JANUARY 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 8 0	4♐ 8'41	14♉24	8♏22	7♉38	16♍50	16♌50	10♒35	5°R57	26♍47	3♐ 5	6♉ 9	7♉52	19♊39	n.a.	M 1
T 2	4 11 57	5° 8'13	28°59	9°40	8°50	17°30	16°52	10°40	5♉55	26°48	3° 6	6°10	7°49	19°45	n.a.	T 2
W 3	4 15 53	6° 7'41	13♒11	11° 0	10° 2	18°10	16°53	10°44	5°53	26°49	3° 8	6°12	7°46	19°52	n.a.	W 3
T 4	4 19 50	7° 7'07	26°58	12°22	11°14	18°50	16°54	10°49	5°50	26°50	3°10	6°13	7°42	19°59	n.a.	T 4
F 5	4 23 46	8° 6'30	10♓23	13°45	12°26	19°30	16°55	10°54	5°48	26°52	3°11	6°R13	7°39	20° 5	n.a.	F 5
S 6	4 27 43	9° 5'51	23°25	15° 9	13°38	20°10	16°56	10°59	5°46	26°53	3°13	6°12	7°36	20°12	n.a.	S 6
S 7	4 31 40	10° 5'09	6♈10	16°35	14°50	20°49	16°57	11° 5	5°44	26°53	3°15	6°10	7°33	20°18	n.a.	S 7
M 8	4 35 36	11° 4'24	18°39	18° 3	16° 2	21°29	16°57	11°10	5°42	26°54	3°16	6° 7	7°30	20°25	n.a.	M 8
T 9	4 39 33	12° 3'37	0♉55	19°32	17°13	22° 9	16°58	11°15	5°40	26°55	3°18	6° 3	7°27	20°32	n.a.	T 9
W10	4 43 29	13° 2'48	13° 1	21° 2	18°25	22°49	16°R58	11°21	5°38	26°56	3°19	5°59	7°23	20°38	n.a.	W10
T 11	4 47 26	14° 1'56	24°59	22°34	19°36	23°28	16°58	11°26	5°36	26°57	3°21	5°56	7°20	20°45	n.a.	T 11
F 12	4 51 22	15° 1'02	6♊52	24° 7	20°47	24° 8	16°58	11°32	5°35	26°58	3°23	5°53	7°17	20°52	n.a.	F 12
S 13	4 55 19	16° 0'05	18°42	25°41	21°59	24°47	16°57	11°37	5°33	26°59	3°24	5°51	7°14	20°58	n.a.	S 13
S 14	4 59 15	16°59'06	0♋30	27°17	23°10	25°27	16°56	11°43	5°31	26°59	3°26	5°D50	7°11	21° 5	n.a.	S 14
M15	5 3 12	17°58'05	12°18	28°54	24°21	26° 7	16°56	11°49	5°29	27° 0	3°28	5°50	7° 8	21°12	n.a.	M15
T 16	5 7 8	18°57'02	24°10	0♐33	25°32	26°46	16°55	11°55	5°28	27° 1	3°29	5°50	7° 4	21°18	n.a.	T 16
W17	5 11 5	19°55'56	6♌ 8	2°13	26°43	27°26	16°53	12° 1	5°26	27° 1	3°31	5°52	7° 1	21°25	n.a.	W17
T 18	5 15 1	20°54'48	18°16	3°54	27°54	28° 5	16°52	12° 7	5°24	27° 2	3°32	5°53	6°58	21°32	n.a.	T 18
F 19	5 18 58	21°53'39	0♍37	5°37	29° 4	28°44	16°50	12°13	5°23	27° 3	3°34	5°54	6°55	21°38	n.a.	F 19
S 20	5 22 54	22°52'27	13°16	7°21	0♒15	29°24	16°49	12°19	5°21	27° 3	3°35	5°55	6°52	21°45	n.a.	S 20
S 21	5 26 51	23°51'13	26°15	9° 6	1°25	0♎ 3	16°47	12°25	5°20	27° 4	3°37	5°R55	6°48	21°52	n.a.	S 21
M22	5 30 48	24°49'57	9♎39	10°53	2°36	0°42	16°45	12°31	5°18	27° 4	3°38	5°55	6°45	21°58	n.a.	M22
T 23	5 34 44	25°48'40	23°28	12°42	3°46	1°22	16°42	12°38	5°17	27° 5	3°40	5°54	6°42	22° 5	n.a.	T 23
W24	5 38 41	26°47'20	7♏44	14°32	4°56	2° 1	16°40	12°44	5°15	27° 5	3°42	5°53	6°39	22°12	n.a.	W24
T 25	5 42 37	27°45'59	22°24	16°23	6° 6	2°40	16°37	12°51	5°14	27° 6	3°43	5°52	6°36	22°18	n.a.	T 25
F 26	5 46 34	28°44'35	7♐22	18°16	7°16	3°19	16°34	12°57	5°13	27° 6	3°45	5°51	6°33	22°25	n.a.	F 26
S 27	5 50 30	29°43'10	22°32	20°10	8°26	3°58	16°31	13° 4	5°12	27° 6	3°46	5°51	6°29	22°32	n.a.	S 27
S 28	5 54 27	0♉41'42	7♉43	22° 6	9°36	4°37	16°28	13°10	5°11	27° 7	3°48	5°D51	6°26	22°38	n.a.	S 28
M29	5 58 23	1°40'12	22°47	24° 3	10°45	5°16	16°25	13°17	5° 9	27° 7	3°49	5°51	6°23	22°45	n.a.	M29
T 30	6 2 20	2°38'40	7♒35	26° 1	11°55	5°55	16°21	13°24	5° 8	27° 7	3°51	5°51	6°20	22°51	n.a.	T 30
W31	6 6 16	3♉37'05	22♒ 1	28♐ 1	13♒ 4	6♎33	16♌17	13♒31	5♉ 7	27♍ 7	3♐52	5♉51	6♉17	22♊58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	22s37	0n45	14s58	0s16	25s17	1s21	6n49	1n36	18n 0	1n50	20s34	2s33	13n55	0n 1	3n10	2n 2	33s39	12s31	24s 1	23s56	25n22		n.a.
T 2	21 48	19 0	2 2	15 32	0 24	25 11	1 19	6 32	1 35	18 0	1 50	20 33	2 33	13 54	0 1	3 10	2 2	33 40	12 31	24 1	23 56	25 21		n.a.
W 3	21 59	14 21	3 9	16 5	0 32	25 4	1 17	6 16	1 35	18 0	1 50	20 31	2 33	13 54	0 1	3 10	2 2	33 40	12 31	24 1	23 56	25 21		n.a.
T 4	22 10	9 6	4 3	16 38	0 39	24 56	1 15	6 0	1 35	18 0	1 51	20 29	2 33	13 53	0 1	3 9	2 2	33 40	12 31	24 1	23 56	25 21		n.a.
F 5	22 20	3 34	4 43	17 11	0 47	24 47	1 13	5 43	1 34	18 0	1 51	20 28	2 32	13 52	0 1	3 9	2 2	33 41	12 31	24 1	23 57	25 20		n.a.
S 6	22 29	1n59	5 6	17 44	0 54	24 38	1 11	5 27	1 34	18 0	1 51	20 26	2 32	13 51	0 1	3 8	2 2	33 41	12 31	24 1	23 57	25 20		n.a.
S 7	22 38	7 18	5 14	18 16	1 0	24 27	1 9	5 10	1 34	18 0	1 52	20 24	2 32	13 51	0 1	3 8	2 3	33 42	12 31	24 1	23 57	25 20		n.a.
M 8	22 47	12 13	5 7	18 48	1 7	24 17	1 7	4 54	1 33	18 0	1 52	20 23	2 32	13 50	0 1	3 8	2 3	33 42	12 31	24 2	23 57	25 19		n.a.
T 9	22 55	16 34	4 45	19 19	1 13	24 5	1 4	4 37	1 33	18 0	1 52	20 21	2 31	13 49	0 1	3 7	2 3	33 42	12 32	24 2	23 57	25 19		n.a.
W10	23 3	20 12	4 11	19 50	1 19	23 53	1 2	4 21	1 32	18 0	1 52	20 19	2 31	13 49	0 1	3 7	2 3	33 43	12 32	24 2	23 57	25 19		n.a.
T 11	23 11	22 56	3 27	20 20	1 24	23 40	0 59	4 4	1 32	18 1	1 53	20 17	2 31	13 48	0 1	3 7	2 3	33 43	12 32	24 2	23 58	25 18		n.a.
F 12	23 18	24 38	2 33	20 49	1 29	23 26	0 57	3 48	1 32	18 1	1 53	20 15	2 31	13 48	0 1	3 7	2 3	33 44	12 32	24 2	23 58	25 18		n.a.
S 13	23 24	25 13	1 33	21 17	1 34	23 12	0 54	3 31	1 31	18 2	1 53	20 14	2 31	13 47	0 1	3 6	2 3	33 44	12 32	24 2	23 58	25 18		n.a.
S 14	23 30	24 40	0 29	21 45	1 38	22 57	0 51	3 14	1 31	18 2	1 54	20 12	2 30	13 46	0 1	3 6	2 3	33 45	12 32	24 2	23 58	25 17		n.a.
M15	23 36	22 59	0s36	22 11	1 42	22 42	0 49	2 58	1 30	18 3	1 54	20 10	2 30	13 46	0 1	3 6	2 3	33 45	12 32	24 2	23 58	25 17		n.a.
T 16	23 41	20 18	1 40	22 37	1 46	22 26	0 46	2 41	1 30	18 3	1 54	20 8	2 30	13 45	0 1	3 6	2 3	33 46	12 32	24 2	23 59	25 16		n.a.
W17	23 46	16 44	2 40	23 1	1 49	22 9	0 43	2 24	1 29	18 4	1 55	20 6	2 30	13 45	0 1	3 5	2 3	33 46	12 32	24 2	23 59	25 16		n.a.
T 18	23 51	12 26	3 34	23 24	1 52	21 52	0 40	2 8	1 28	18 5	1 55	20 4	2 29	13 44	0 1	3 5	2 3	33 46	12 32	24 2	23 59	25 16		n.a.
F 19	23 55	7 34	4 19	23 46	1 54	21 34	0 37	1 51	1 28	18 5	1 55	20 2	2 29	13 44	0 1	3 5	2 3	33 47	12 33	24 2	23 59	25 15		n.a.
S 20	23 58	2 17	4 53	24 6	1 56	21 16	0 34	1 34	1 27	18 6	1 56	20 0	2 29	13 43	0 1	3 5	2 3	33 47	12 33	24 2	23 59	25 15		n.a.
S 21	24 1	3s13	5 13	24 25	1 57	20 57	0 31	1 18	1 27	18 7	1 56	19 58	2 29	13 43	0 1	3 5	2 3	33 48	12 33	24 2	23 59	25 14		n.a.
M22	24 4	8 45	5 17	24 43	1 58	20 37	0 27	1 1	1 26	18 8	1 56	19 56	2 29	13 42	0 1	3 5	2 3	33 48	12 33	24 2	24 0	25 14		n.a.
T 23	24 6	14 3	5 3	24 58	1 58	20 17	0 24	0 44	1 25	18 9	1 56	19 54	2 29	13 42	0 1	3 4	2 3	33 49	12 33	24 2	24 0	25 14		n.a.
W24	24 8	18 45	4 30	25 12	1 58	19 57	0 21	0 28	1 25	18 10	1 57	19 52	2 28	13 41	0 1	3 4	2 4	33 49	12 33	24 2	24 0	25 13		n.a.
T 25	24 9	22 27	3 39	25 24	1 58	19 36	0 17	0 11	1 24	18 11	1 57	19 50	2 28	13 41	0 1	3 4	2 4	33 50	12 33	24 2	24 0	25 13		n.a.
F 26	24 10	24 42	2 32	25 34	1 57	19 14	0 14	0s 5	1 23	18 12	1 57	19 48	2 28	13 40	0 1	3 4	2 4	33 50	12 34	24 2	24 0	25 12		n.a.
S 27	24 10	25 10	1 13	25 42	1 55	18 52	0 10	0 22	1 23	18 14	1 58	19 46	2 28	13 40	0 1	3 4	2 4	33 51	12 34	24 2	24 0	25 12		n.a.
S 28	24 10	23 46	0n10	25 48	1 53	18 30	0 7	0 39	1 22	18 15	1 58	19 44	2 28	13 39	0 1	3 4	2 4	33 51	12 34	24 2	24 1	25 11		n.a.
M29	24 9	20 39	1 33	25 51	1 50	18 7	0 3	0 55	1 21	18 16	1 58	19 41	2 27	13 39	0 1	3 4	2 4	33 52	12 34	24 2	24 1	25 11		n.a.
T 30	24 8	16 14	2 48	25 53	1 46	17 44	0n 0	1 12	1 20	18 18	1 58	19 39	2 27	13 39	0 1	3 4	2 4	33 52	12 34	24 2	24 1	25 10		n.a.
W31	24s 7	10s59	3n50	25s51	1s42	17s20	0n 4	1s28	1n20	18n19	1n59	19s37	2s27	13n38	0n 1	3n 4	2n 4	33s53	12s34	24s 2	24s 1	25n10		n.a.

Julian Day Number = -141351.5, Delta T = 43h04m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'48, Lahiri = -73°55'48 Julian Calendar 1 Jan. 5100 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5101 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 13	4♉35'28	6♓ 1	0♉ 2	14♒13	7♎12	16°R13	13♒37	5°R 6	27♍ 7	3♐53	5♉52	6♉14	23♊ 5	n.a.	T 1
F 2	6 14 9	5°33'49	19°34	2° 5	15°22	7°51	16♌ 9	13°44	5♉ 6	27° 7	3°55	5°R52	6°10	23°11	n.a.	F 2
S 3	6 18 6	6°32'07	2♈41	4° 8	16°31	8°29	16° 5	13°51	5° 5	27° 8	3°56	5°D52	6° 7	23°18	n.a.	S 3
S 4	6 22 2	7°30'22	15°26	6°13	17°40	9° 8	16° 1	13°58	5° 4	27° 8	3°58	5°52	6° 4	23°25	n.a.	S 4
M 5	6 25 59	8°28'36	27°51	8°18	18°49	9°46	15°56	14° 5	5° 3	27°R 8	3°59	5°52	6° 1	23°31	n.a.	M 5
T 6	6 29 55	9°26'47	10♉ 2	10°24	19°57	10°25	15°52	14°12	5° 2	27° 8	4° 0	5°52	5°58	23°38	n.a.	T 6
W 7	6 33 52	10°24'56	22° 1	12°31	21° 6	11° 3	15°47	14°19	5° 2	27° 8	4° 2	5°52	5°54	23°45	n.a.	W 7
T 8	6 37 48	11°23'03	3♊53	14°38	22°14	11°41	15°42	14°27	5° 1	27° 8	4° 3	5°53	5°51	23°51	n.a.	T 8
F 9	6 41 45	12°21'08	15°41	16°46	23°22	12°19	15°37	14°34	5° 1	27° 7	4° 5	5°54	5°48	23°58	n.a.	F 9
S 10	6 45 42	13°19'10	27°29	18°53	24°30	12°57	15°31	14°41	5° 0	27° 7	4° 6	5°54	5°45	24° 5	n.a.	S 10
S 11	6 49 38	14°17'11	9♋18	21° 0	25°37	13°35	15°26	14°48	5° 0	27° 7	4° 7	5°R54	5°42	24°11	n.a.	S 11
M12	6 53 35	15°15'09	21°12	23° 6	26°45	14°13	15°20	14°56	4°59	27° 7	4° 8	5°54	5°39	24°18	n.a.	M12
T 13	6 57 31	16°13'06	3♌12	25°11	27°52	14°51	15°15	15° 3	4°59	27° 7	4°10	5°53	5°35	24°25	n.a.	T 13
W14	7 1 28	17°11'01	15°20	27°14	28°59	15°29	15° 9	15°11	4°59	27° 7	4°11	5°52	5°32	24°31	n.a.	W14
T 15	7 5 24	18° 8'54	27°39	29°16	0♓ 6	16° 6	15° 3	15°18	4°58	27° 6	4°12	5°50	5°29	24°38	n.a.	T 15
F 16	7 9 21	19° 6'46	10♍10	1♒16	1°13	16°44	14°57	15°25	4°58	27° 6	4°14	5°48	5°26	24°45	n.a.	F 16
S 17	7 13 17	20° 4'35	22°55	3°14	2°20	17°21	14°51	15°33	4°58	27° 6	4°15	5°47	5°23	24°51	n.a.	S 17
S 18	7 17 14	21° 2'24	5♎58	5° 9	3°26	17°59	14°44	15°41	4°58	27° 5	4°16	5°45	5°20	24°58	n.a.	S 18
M19	7 21 10	22° 0'10	19°19	7° 2	4°33	18°36	14°38	15°48	4°D58	27° 5	4°17	5°D45	5°16	25° 4	n.a.	M19
T 20	7 25 7	22°57'56	3♏ 1	8°51	5°39	19°13	14°31	15°56	4°58	27° 4	4°18	5°45	5°13	25°11	n.a.	T 20
W21	7 29 3	23°55'40	17° 4	10°38	6°44	19°50	14°25	16° 3	4°58	27° 4	4°19	5°46	5°10	25°18	n.a.	W21
T 22	7 33 0	24°53'22	1♐28	12°21	7°50	20°27	14°18	16°11	4°58	27° 3	4°21	5°47	5° 7	25°24	n.a.	T 22
F 23	7 36 56	25°51'04	16° 9	14° 0	8°56	21° 4	14°11	16°19	4°58	27° 3	4°22	5°48	5° 4	25°31	n.a.	F 23
S 24	7 40 53	26°48'44	1♑ 2	15°36	10° 1	21°41	14° 4	16°27	4°59	27° 2	4°23	5°R49	5° 0	25°38	n.a.	S 24
S 25	7 44 49	27°46'22	16° 2	17° 9	11° 6	22°17	13°57	16°34	4°59	27° 2	4°24	5°49	4°57	25°44	n.a.	S 25
M26	7 48 46	28°43'59	1♒ 0	18°37	12°11	22°54	13°50	16°42	4°59	27° 1	4°25	5°47	4°54	25°51	n.a.	M26
T 27	7 52 43	29°41'34	15°47	20° 2	13°15	23°30	13°43	16°50	5° 0	27° 0	4°26	5°45	4°51	25°58	n.a.	T 27
W28	7 56 39	0♒39'08	0♓16	21♒22	14♓19	24♎ 6	13♌36	16♒58	5♉ 0	27♍ 0	4♐27	5♉42	4♉48	26♊ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	5s19	4n36	25s48	1s37	16s56	0n 8	1s45	1n19	18n20	1n59	19s35	2s27	13n38	0n 1	3n 4	2n 4	33s53	12s35	24s 2	24s 1	25n 9		n.a.
F 2	24 3	0n24	5 5	25 41	1 32	16 32	0 12	2 1	1 18	18 22	1 59	19 33	2 27	13 38	0 1	3 4	2 4	33 54	12 35	24 2	24 1	25 9		n.a.
S 3	24 0	5 55	5 17	25 33	1 26	16 7	0 16	2 18	1 17	18 23	1 59	19 30	2 27	13 38	0 1	3 4	2 4	33 54	12 35	24 2	24 1	25 8		n.a.
S 4	23 57	11 3	5 13	25 21	1 20	15 42	0 19	2 34	1 16	18 25	2 0	19 28	2 27	13 37	0 1	3 4	2 4	33 55	12 35	24 2	24 2	25 8		n.a.
M 5	23 53	15 35	4 55	25 7	1 13	15 16	0 23	2 50	1 15	18 27	2 0	19 26	2 26	13 37	0 1	3 4	2 4	33 55	12 35	24 2	24 2	25 7		n.a.
T 6	23 49	19 25	4 23	24 50	1 5	14 51	0 27	3 7	1 14	18 28	2 0	19 24	2 26	13 37	0 1	3 4	2 4	33 56	12 36	24 2	24 2	25 7		n.a.
W 7	23 45	22 22	3 41	24 30	0 57	14 25	0 31	3 23	1 13	18 30	2 0	19 21	2 26	13 37	0 1	3 4	2 4	33 56	12 36	24 2	24 2	25 6		n.a.
T 8	23 40	24 20	2 49	24 8	0 48	13 58	0 35	3 39	1 12	18 32	2 0	19 19	2 26	13 36	0 1	3 4	2 4	33 57	12 36	24 2	24 2	25 6		n.a.
F 9	23 34	25 12	1 50	23 44	0 39	13 32	0 39	3 55	1 11	18 34	2 1	19 17	2 26	13 36	0 1	3 4	2 5	33 57	12 36	24 2	24 2	25 5		n.a.
S 10	23 29	24 55	0 47	23 17	0 29	13 5	0 43	4 12	1 10	18 35	2 1	19 14	2 26	13 36	0 1	3 4	2 5	33 58	12 37	24 2	24 3	25 5		n.a.
S 11	23 22	23 31	0s19	22 47	0 19	12 38	0 47	4 28	1 9	18 37	2 1	19 12	2 26	13 36	0 1	3 4	2 5	33 58	12 37	24 2	24 3	25 4		n.a.
M12	23 16	21 4	1 24	22 16	0 9	12 10	0 52	4 44	1 8	18 39	2 1	19 10	2 25	13 36	0 1	3 5	2 5	33 59	12 37	24 2	24 3	25 3		n.a.
T 13	23 9	17 41	2 26	21 43	0n 2	11 43	0 56	5 0	1 7	18 41	2 1	19 7	2 25	13 36	0 1	3 5	2 5	33 59	12 37	24 2	24 3	25 3		n.a.
W14	23 1	13 31	3 22	21 8	0 13	11 15	1 0	5 16	1 6	18 43	2 2	19 5	2 25	13 36	0 1	3 5	2 5	34 0	12 37	24 2	24 3	25 2		n.a.
T 15	22 54	8 46	4 9	20 32	0 24	10 47	1 4	5 32	1 5	18 45	2 2	19 3	2 25	13 35	0 1	3 5	2 5	34 0	12 38	24 2	24 3	25 2		n.a.
F 16	22 45	3 36	4 46	19 54	0 36	10 19	1 8	5 48	1 4	18 47	2 2	19 0	2 25	13 35	0 1	3 5	2 5	34 1	12 38	24 2	24 3	25 1		n.a.
S 17	22 37	1s48	5 9	19 16	0 47	9 50	1 13	6 4	1 2	18 49	2 2	18 58	2 25	13 35	0 1	3 5	2 5	34 1	12 38	24 2	24 3	25 1		n.a.
S 18	22 28	7 15	5 16	18 37	0 58	9 22	1 17	6 19	1 1	18 51	2 2	18 55	2 25	13 35	0 1	3 6	2 5	34 2	12 38	24 3	24 4	25 0		n.a.
M19	22 18	12 30	5 8	17 58	1 9	8 53	1 21	6 35	1 0	18 53	2 2	18 53	2 25	13 35	0 1	3 6	2 5	34 2	12 39	24 3	24 4	24 59		n.a.
T 20	22 9	17 17	4 41	17 18	1 20	8 24	1 25	6 51	0 59	18 55	2 3	18 50	2 25	13 35	0 1	3 6	2 5	34 3	12 39	24 3	24 4	24 59		n.a.
W21	21 59	21 14	3 58	16 39	1 31	7 56	1 29	7 6	0 57	18 57	2 3	18 48	2 25	13 35	0 1	3 6	2 5	34 3	12 39	24 2	24 4	24 58		n.a.
T 22	21 48	24 0	2 59	16 0	1 41	7 27	1 34	7 22	0 56	19 0	2 3	18 45	2 24	13 35	0 1	3 7	2 5	34 4	12 40	24 2	24 4	24 57		n.a.
F 23	21 37	25 11	1 47	15 22	1 51	6 58	1 38	7 37	0 55	19 2	2 3	18 43	2 24	13 36	0 1	3 7	2 5	34 4	12 40	24 2	24 4	24 57		n.a.
S 24	21 26	24 36	0 26	14 44	2 1	6 29	1 42	7 53	0 53	19 4	2 3	18 40	2 24	13 36	0 1	3 7	2 5	34 5	12 40	24 2	24 4	24 56		n.a.
S 25	21 14	22 15	0n56	14 7	2 10	5 59	1 46	8 8	0 52	19 6	2 3	18 38	2 24	13 36	0 1	3 7	2 5	34 5	12 40	24 2	24 5	24 56		n.a.
M26	21 2	18 22	2 14	13 31	2 18	5 30	1 51	8 23	0 50	19 8	2 3	18 35	2 24	13 36	0 1	3 8	2 5	34 6	12 41	24 2	24 5	24 55		n.a.
T 27	20 50	13 22	3 23	12 57	2 26	5 1	1 55	8 39	0 49	19 11	2 3	18 33	2 24	13 36	0 1	3 8	2 6	34 6	12 41	24 3	24 5	24 54		n.a.
W28	20s37	7s44	4n16	12s24	2n33	4s32	1n59	8s54	0n47	19n13	2n 3	18s30	2s24	13n36	0n 1	3n 8	2n 6	34s 7	12s41	24s 3	24s 5	24n54		n.a.

Julian Day Number = -141320.5, Delta T = 43h04m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'43, Lahiri = -73°55'44 Julian Calendar 1 Feb. 5100 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5101 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 36	1♒36'39	14♓22	22♒39	15♓24	24♎42	13°R29	17♒ 6	5♉ 1	26°R59	4♐28	5°R38	4♑45	26♊11	n.a.	T 1
F 2	8 4 32	2°34'09	28° 2	23°52	16°27	25°18	13♌21	17°13	5° 1	26♍58	4°29	5♑35	4°41	26°18	n.a.	F 2
S 3	8 8 29	3°31'38	11♈15	25° 0	17°31	25°54	13°14	17°21	5° 2	26°57	4°30	5°32	4°38	26°24	n.a.	S 3
S 4	8 12 25	4°29'05	24° 4	26° 4	18°34	26°29	13° 7	17°29	5° 2	26°57	4°31	5°30	4°35	26°31	n.a.	S 4
M 5	8 16 22	5°26'30	6♉31	27° 4	19°37	27° 5	12°59	17°37	5° 3	26°56	4°32	5°D30	4°32	26°38	n.a.	M 5
T 6	8 20 18	6°23'53	18°41	28° 0	20°40	27°40	12°52	17°45	5° 4	26°55	4°33	5°30	4°29	26°44	n.a.	T 6
W 7	8 24 15	7°21'15	0♊38	28°51	21°42	28°15	12°44	17°53	5° 5	26°54	4°34	5°32	4°26	26°51	n.a.	W 7
T 8	8 28 11	8°18'36	12°28	29°38	22°45	28°50	12°37	18° 1	5° 6	26°53	4°34	5°34	4°22	26°58	n.a.	T 8
F 9	8 32 8	9°15'55	24°16	0♓21	23°46	29°25	12°29	18° 9	5° 7	26°52	4°35	5°35	4°19	27° 4	n.a.	F 9
S 10	8 36 4	10°13'13	6♋ 4	0°58	24°48	29°59	12°21	18°17	5° 8	26°51	4°36	5°R36	4°16	27°11	n.a.	S 10
S 11	8 40 1	11°10'29	17°58	1°31	25°49	0♏34	12°14	18°25	5° 9	26°50	4°37	5°35	4°13	27°17	n.a.	S 11
M12	8 43 57	12° 7'44	29°59	2° 0	26°50	1° 8	12° 6	18°33	5°10	26°49	4°38	5°32	4°10	27°24	n.a.	M12
T 13	8 47 54	13° 4'58	12♌10	2°24	27°51	1°42	11°58	18°41	5°11	26°48	4°38	5°28	4° 6	27°31	n.a.	T 13
W14	8 51 51	14° 2'10	24°33	2°43	28°51	2°16	11°51	18°49	5°12	26°47	4°39	5°23	4° 3	27°37	n.a.	W14
T 15	8 55 47	14°59'22	7♍ 8	2°57	29°50	2°49	11°43	18°57	5°13	26°46	4°40	5°16	4° 0	27°44	n.a.	T 15
F 16	8 59 44	15°56'32	19°56	3° 7	0♈50	3°23	11°36	19° 5	5°15	26°45	4°41	5° 9	3°57	27°51	n.a.	F 16
S 17	9 3 40	16°53'42	2♎58	3°11	1°49	3°56	11°28	19°13	5°16	26°44	4°41	5° 3	3°54	27°57	n.a.	S 17
S 18	9 7 37	17°50'51	16°13	3°R12	2°48	4°29	11°21	19°21	5°17	26°43	4°42	4°58	3°51	28° 4	n.a.	S 18
M19	9 11 33	18°47'59	29°41	3° 7	3°46	5° 2	11°13	19°29	5°19	26°42	4°43	4°54	3°47	28°11	n.a.	M19
T 20	9 15 30	19°45'07	13♏23	2°59	4°44	5°35	11° 6	19°37	5°20	26°40	4°43	4°53	3°44	28°17	n.a.	T 20
W21	9 19 26	20°42'14	27°20	2°46	5°41	6° 7	10°58	19°45	5°22	26°39	4°44	4°D53	3°41	28°24	n.a.	W21
T 22	9 23 23	21°39'21	11♐30	2°29	6°38	6°39	10°51	19°53	5°23	26°38	4°44	4°54	3°38	28°31	n.a.	T 22
F 23	9 27 20	22°36'27	25°52	2° 8	7°35	7°11	10°43	20° 1	5°25	26°37	4°45	4°55	3°35	28°37	n.a.	F 23
S 24	9 31 16	23°33'32	10♑24	1°45	8°31	7°43	10°36	20° 9	5°27	26°35	4°45	4°R55	3°31	28°44	n.a.	S 24
S 25	9 35 13	24°30'38	25° 2	1°18	9°26	8°14	10°29	20°17	5°28	26°34	4°46	4°53	3°28	28°51	n.a.	S 25
M26	9 39 9	25°27'42	9♒40	0°49	10°21	8°45	10°22	20°25	5°30	26°33	4°46	4°50	3°25	28°57	n.a.	M26
T 27	9 43 6	26°24'46	24°12	0°18	11°16	9°16	10°15	20°33	5°32	26°32	4°47	4°44	3°22	29° 4	n.a.	T 27
W28	9 47 2	27°21'49	8♓32	29♒45	12°10	9°46	10° 7	20°41	5°34	26°30	4°47	4°36	3°19	29°10	n.a.	W28
T 29	9 50 59	28°18'52	22°32	29°12	13° 4	10°17	10° 1	20°49	5°36	26°29	4°48	4°28	3°16	29°17	n.a.	T 29
F 30	9 54 55	29°15'54	6♈10	28°38	13°56	10°46	9°54	20°57	5°38	26°27	4°48	4°19	3°12	29°24	n.a.	F 30
S 31	9 58 52	0♓12'55	19♈24	28♒ 4	14♈49	11♏16	9♌47	21♒ 5	5♉40	26♍26	4♐48	4♑12	3♑ 9	29♊30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s24	1s51	4n53	11s52	2n40	4s 3	2n 3	9s 9	0n46	19n15	2n 4	18s28	2s24	13n36	0n 1	3n 9	2n 6	34s 7	12s41	24s 3	24s 5	24n53		n.a.
F 2	20 11	3n56	5 11	11 23	2 46	3 33	2 7	9 24	0 44	19 17	2 4	18 25	2 24	13 37	0 1	3 9	2 6	34 8	12 42	24 3	24 5	24 52		n.a.
S 3	19 57	9 21	5 13	10 54	2 51	3 4	2 12	9 38	0 43	19 20	2 4	18 23	2 24	13 37	0 1	3 9	2 6	34 8	12 42	24 3	24 5	24 52		n.a.
S 4	19 43	14 12	4 58	10 28	2 55	2 35	2 16	9 53	0 41	19 22	2 4	18 20	2 24	13 37	0 1	3 10	2 6	34 9	12 42	24 3	24 5	24 51		n.a.
M 5	19 29	18 19	4 29	10 4	2 59	2 6	2 20	10 8	0 39	19 24	2 4	18 18	2 24	13 37	0 1	3 10	2 6	34 9	12 43	24 3	24 5	24 50		n.a.
T 6	19 14	21 34	3 49	9 42	3 2	1 37	2 24	10 22	0 38	19 26	2 4	18 15	2 24	13 38	0 1	3 11	2 6	34 9	12 43	24 3	24 6	24 49		n.a.
W 7	18 59	23 50	3 0	9 22	3 4	1 8	2 28	10 37	0 36	19 29	2 4	18 13	2 24	13 38	0 1	3 11	2 6	34 10	12 43	24 3	24 6	24 49		n.a.
T 8	18 44	25 1	2 3	9 4	3 5	0 39	2 32	10 51	0 34	19 31	2 4	18 10	2 24	13 38	0 1	3 11	2 6	34 10	12 44	24 3	24 6	24 48		n.a.
F 9	18 29	25 4	1 2	8 49	3 5	0 10	2 36	11 6	0 32	19 33	2 4	18 7	2 24	13 39	0 1	3 12	2 6	34 11	12 44	24 3	24 6	24 47		n.a.
S 10	18 13	23 59	0s 3	8 36	3 4	0n18	2 40	11 20	0 31	19 35	2 4	18 5	2 24	13 39	0 1	3 12	2 6	34 11	12 44	24 3	24 6	24 47		n.a.
S 11	17 57	21 49	1 7	8 26	3 2	0 47	2 44	11 34	0 29	19 37	2 4	18 2	2 23	13 39	0 1	3 13	2 6	34 12	12 45	24 3	24 6	24 46		n.a.
M12	17 41	18 40	2 9	8 18	2 59	1 15	2 47	11 48	0 27	19 40	2 4	18 0	2 23	13 40	0 1	3 13	2 6	34 12	12 45	24 3	24 6	24 45		n.a.
T 13	17 24	14 42	3 6	8 13	2 55	1 43	2 51	12 2	0 25	19 42	2 4	17 57	2 23	13 40	0 1	3 14	2 6	34 13	12 45	24 3	24 6	24 44		n.a.
W14	17 7	10 3	3 55	8 11	2 50	2 11	2 55	12 16	0 23	19 44	2 4	17 54	2 23	13 40	0 1	3 14	2 6	34 13	12 46	24 3	24 6	24 44		n.a.
T 15	16 50	4 56	4 33	8 11	2 44	2 39	2 58	12 30	0 21	19 46	2 4	17 52	2 23	13 41	0 1	3 15	2 6	34 14	12 46	24 4	24 7	24 43		n.a.
F 16	16 32	0s27	4 59	8 14	2 37	3 7	3 2	12 44	0 19	19 48	2 3	17 49	2 23	13 41	0 1	3 15	2 6	34 14	12 46	24 4	24 7	24 42		n.a.
S 17	16 15	5 55	5 9	8 20	2 29	3 34	3 6	12 57	0 17	19 50	2 3	17 46	2 23	13 42	0 1	3 16	2 6	34 15	12 46	24 4	24 7	24 41		n.a.
S 18	15 57	11 12	5 4	8 28	2 20	4 1	3 9	13 11	0 15	19 52	2 3	17 44	2 23	13 42	0 1	3 16	2 6	34 15	12 47	24 4	24 7	24 41		n.a.
M19	15 39	16 4	4 41	8 39	2 10	4 28	3 12	13 24	0 12	19 55	2 3	17 41	2 23	13 43	0 1	3 17	2 6	34 16	12 47	24 5	24 7	24 40		n.a.
T 20	15 20	20 11	4 3	8 53	1 59	4 55	3 16	13 37	0 10	19 57	2 3	17 39	2 23	13 43	0 1	3 17	2 6	34 16	12 48	24 5	24 7	24 39		n.a.
W21	15 2	23 13	3 9	9 9	1 47	5 21	3 19	13 50	0 8	19 59	2 3	17 36	2 23	13 44	0 1	3 18	2 7	34 17	12 48	24 5	24 7	24 38		n.a.
T 22	14 43	24 53	2 3	9 27	1 34	5 47	3 22	14 3	0 6	20 1	2 3	17 33	2 23	13 44	0 1	3 18	2 7	34 17	12 48	24 5	24 7	24 37		n.a.
F 23	14 24	24 55	0 49	9 48	1 20	6 13	3 25	14 16	0 3	20 3	2 3	17 31	2 23	13 45	0 1	3 19	2 7	34 17	12 49	24 5	24 7	24 37		n.a.
S 24	14 4	23 15	0n30	10 10	1 5	6 39	3 28	14 29	0 1	20 4	2 3	17 28	2 23	13 46	0 1	3 19	2 7	34 18	12 49	24 5	24 7	24 36		n.a.
S 25	13 45	20 2	1 46	10 34	0 50	7 4	3 31	14 42	0s 1	20 6	2 3	17 25	2 23	13 46	0 2	3 20	2 7	34 18	12 49	24 5	24 7	24 35		n.a.
M26	13 25	15 33	2 56	10 59	0 34	7 29	3 34	14 55	0 4	20 8	2 2	17 23	2 23	13 47	0 2	3 20	2 7	34 19	12 50	24 5	24 8	24 34		n.a.
T 27	13 5	10 12	3 54	11 26	0 18	7 53	3 36	15 7	0 6	20 10	2 2	17 20	2 23	13 47	0 2	3 21	2 7	34 19	12 50	24 5	24 8	24 33		n.a.
W28	12 45	4 23	4 35	11 53	0 2	8 17	3 39	15 19	0 9	20 12	2 2	17 18	2 23	13 48	0 2	3 22	2 7	34 20	12 50	24 5	24 8	24 32		n.a.
T 29	12 25	1n31	5 0	12 20	0s15	8 41	3 41	15 32	0 11	20 14	2 2	17 15	2 24	13 49	0 2	3 22	2 7	34 20	12 51	24 6	24 8	24 32		n.a.
F 30	12 5	7 11	5 6	12 48	0 31	9 5	3 44	15 44	0 14	20 16	2 2	17 12	2 24	13 49	0 2	3 23	2 7	34 20	12 51	24 6	24 8	24 31		n.a.
S 31	11s44	12n21	4n56	13s15	0s47	9n28	3n46	15s56	0s17	20n17	2n 2	17s10	2s24	13n50	0n 2	3n23	2n 7	34s21	12s51	24s 6	24s 8	24n30		n.a.

Julian Day Number = -141292.5, Delta T = 43h04m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'40, Lahiri = -73°55'40 Julian Calendar 1 March 5100 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5100 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 49	1♓ 9'55	2♉14	27°R32	15♈40	11♏45	9°R40	21♒13	5♉42	26°R25	4♐49	4°R 6	3♑ 6	29♊37	n.a.	S 1
M 2	10 6 45	2° 6'55	14°42	27♒ 0	16°32	12°14	9♌34	21°21	5°44	26♍23	4°49	4♑ 2	3° 3	29°44	n.a.	M 2
T 3	10 10 42	3° 3'54	26°52	26°31	17°22	12°43	9°27	21°29	5°46	26°22	4°49	4° 1	3° 0	29°50	n.a.	T 3
W 4	10 14 38	4° 0'53	8♊50	26° 4	18°12	13°11	9°21	21°37	5°48	26°20	4°49	4°D 1	2°57	29°57	n.a.	W 4
T 5	10 18 35	4°57'51	20°41	25°40	19° 1	13°39	9°15	21°45	5°50	26°19	4°50	4° 1	2°53	0♋ 4	n.a.	T 5
F 6	10 22 31	5°54'48	2♋29	25°19	19°49	14° 7	9° 8	21°53	5°53	26°17	4°50	4°R 2	2°50	0°10	n.a.	F 6
S 7	10 26 28	6°51'45	14°20	25° 2	20°36	14°34	9° 2	22° 1	5°55	26°16	4°50	4° 1	2°47	0°17	n.a.	S 7
S 8	10 30 25	7°48'41	26°18	24°49	21°23	15° 1	8°57	22° 8	5°57	26°14	4°50	3°59	2°44	0°24	n.a.	S 8
M 9	10 34 21	8°45'37	8♌27	24°39	22° 9	15°28	8°51	22°16	6° 0	26°13	4°50	3°54	2°41	0°30	n.a.	M 9
T 10	10 38 18	9°42'33	20°50	24°35	22°54	15°54	8°45	22°24	6° 2	26°11	4°50	3°47	2°37	0°37	n.a.	T 10
W11	10 42 14	10°39'28	3♍29	24°D34	23°38	16°19	8°40	22°32	6° 4	26°10	4°50	3°38	2°34	0°44	n.a.	W11
T 12	10 46 11	11°36'23	16°23	24°39	24°21	16°45	8°34	22°40	6° 7	26° 8	4°51	3°27	2°31	0°50	n.a.	T 12
F 13	10 50 7	12°33'19	29°33	24°48	25° 4	17°10	8°29	22°47	6° 9	26° 7	4°51	3°16	2°28	0°57	n.a.	F 13
S 14	10 54 4	13°30'14	12♎57	25° 2	25°45	17°34	8°24	22°55	6°12	26° 5	4°R51	3° 5	2°25	1° 3	n.a.	S 14
S 15	10 58 1	14°27'09	26°32	25°20	26°25	17°58	8°19	23° 3	6°15	26° 4	4°51	2°57	2°22	1°10	n.a.	S 15
M16	11 1 57	15°24'05	10♏17	25°43	27° 4	18°22	8°14	23°10	6°17	26° 2	4°51	2°50	2°18	1°17	n.a.	M16
T 17	11 5 54	16°21'01	24°10	26°12	27°42	18°45	8°10	23°18	6°20	26° 0	4°50	2°46	2°15	1°23	n.a.	T 17
W18	11 9 50	17°17'58	8♐10	26°44	28°19	19° 8	8° 5	23°26	6°23	25°59	4°50	2°44	2°12	1°30	n.a.	W18
T 19	11 13 47	18°14'55	22°15	27°22	28°55	19°30	8° 1	23°33	6°25	25°57	4°50	2°D44	2° 9	1°37	n.a.	T 19
F 20	11 17 44	19°11'52	6♑25	28° 3	29°29	19°51	7°57	23°41	6°28	25°56	4°50	2°R44	2° 6	1°43	n.a.	F 20
S 21	11 21 40	20° 8'50	20°38	28°50	0♉ 3	20°13	7°53	23°48	6°31	25°54	4°50	2°43	2° 3	1°50	n.a.	S 21
S 22	11 25 37	21° 5'49	4♒54	29°41	0°35	20°33	7°49	23°56	6°34	25°52	4°50	2°40	1°59	1°57	n.a.	S 22
M23	11 29 33	22° 2'48	19° 8	0♓36	1° 5	20°53	7°45	24° 3	6°37	25°51	4°50	2°35	1°56	2° 3	n.a.	M23
T 24	11 33 30	22°59'47	3♓16	1°36	1°34	21°13	7°41	24°11	6°40	25°49	4°49	2°27	1°53	2°10	n.a.	T 24
W25	11 37 26	23°56'47	17°14	2°39	2° 2	21°32	7°38	24°18	6°43	25°48	4°49	2°16	1°50	2°17	n.a.	W25
T 26	11 41 23	24°53'48	0♈58	3°47	2°28	21°50	7°35	24°25	6°46	25°46	4°49	2° 4	1°47	2°23	n.a.	T 26
F 27	11 45 20	25°50'48	14°24	5° 0	2°52	22° 8	7°32	24°33	6°49	25°44	4°49	1°52	1°43	2°30	n.a.	F 27
S 28	11 49 16	26°47'50	27°30	6°16	3°15	22°25	7°29	24°40	6°52	25°43	4°48	1°41	1°40	2°36	n.a.	S 28
S 29	11 53 13	27°44'51	10♉14	7°36	3°36	22°42	7°26	24°47	6°55	25°41	4°48	1°33	1°37	2°43	n.a.	S 29
M30	11 57 9	28♓41'53	22♉40	9♓ 0	3♉56	22♏58	7♌24	24♒54	6♉58	25♍39	4♐48	1♑26	1♑34	2♋50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s23	16n49	4n30	13s41	1s 3	9n50	3n48	16s 8	0s19	20n19	2n 1	17s 7	2s24	13n51	0n 2	3n24	2n 7	34s21	12s52	24s 6	24s 8	24n29		n.a.
M 2	11 2	20 26	3 53	14 7	1 19	10 12	3 50	16 20	0 22	20 21	2 1	17 5	2 24	13 52	0 2	3 25	2 7	34 22	12 52	24 6	24 8	24 28		n.a.
T 3	10 41	23 3	3 6	14 31	1 34	10 34	3 52	16 31	0 25	20 22	2 1	17 2	2 24	13 52	0 2	3 25	2 7	34 22	12 52	24 7	24 8	24 27		n.a.
W 4	10 20	24 36	2 11	14 54	1 48	10 55	3 53	16 43	0 28	20 24	2 1	16 59	2 24	13 53	0 2	3 26	2 7	34 22	12 53	24 7	24 8	24 26		n.a.
T 5	9 59	25 1	1 11	15 14	2 1	11 16	3 55	16 54	0 31	20 25	2 1	16 57	2 24	13 54	0 2	3 26	2 7	34 23	12 53	24 6	24 8	24 26		n.a.
F 6	9 37	24 17	0 8	15 33	2 13	11 36	3 56	17 5	0 33	20 27	2 0	16 54	2 24	13 55	0 2	3 27	2 7	34 23	12 53	24 6	24 8	24 25		n.a.
S 7	9 15	22 28	0s55	15 50	2 25	11 56	3 57	17 17	0 36	20 28	2 0	16 52	2 24	13 55	0 2	3 28	2 7	34 24	12 54	24 6	24 8	24 24		n.a.
S 8	8 54	19 38	1 56	16 4	2 35	12 15	3 58	17 28	0 39	20 29	2 0	16 49	2 24	13 56	0 2	3 28	2 7	34 24	12 54	24 7	24 9	24 23		n.a.
M 9	8 32	15 56	2 53	16 16	2 44	12 34	3 59	17 39	0 43	20 31	2 0	16 46	2 24	13 57	0 2	3 29	2 7	34 24	12 54	24 7	24 9	24 22		n.a.
T 10	8 10	11 29	3 42	16 25	2 52	12 52	4 0	17 49	0 46	20 32	1 59	16 44	2 24	13 58	0 2	3 29	2 7	34 25	12 55	24 7	24 9	24 21		n.a.
W11	7 48	6 29	4 22	16 32	2 59	13 9	4 0	18 0	0 49	20 33	1 59	16 41	2 24	13 59	0 2	3 30	2 7	34 25	12 55	24 7	24 9	24 20		n.a.
T 12	7 25	1 6	4 49	16 36	3 5	13 26	4 1	18 11	0 52	20 35	1 59	16 39	2 24	14 0	0 2	3 31	2 7	34 25	12 55	24 7	24 9	24 19		n.a.
F 13	7 3	4s24	5 2	16 38	3 10	13 42	4 1	18 21	0 55	20 36	1 58	16 36	2 24	14 0	0 2	3 31	2 7	34 26	12 56	24 8	24 9	24 18		n.a.
S 14	6 41	9 49	4 58	16 36	3 14	13 58	4 1	18 32	0 59	20 37	1 58	16 34	2 24	14 1	0 2	3 32	2 7	34 26	12 56	24 8	24 9	24 17		n.a.
S 15	6 18	14 50	4 37	16 32	3 17	14 13	4 0	18 42	1 2	20 38	1 58	16 31	2 25	14 2	0 2	3 33	2 7	34 26	12 57	24 8	24 9	24 16		n.a.
M16	5 55	19 9	4 1	16 25	3 18	14 27	4 0	18 52	1 5	20 39	1 58	16 29	2 25	14 3	0 2	3 33	2 7	34 27	12 57	24 8	24 9	24 15		n.a.
T 17	5 33	22 26	3 10	16 16	3 19	14 40	3 59	19 2	1 9	20 40	1 57	16 26	2 25	14 4	0 2	3 34	2 7	34 27	12 57	24 8	24 9	24 14		n.a.
W18	5 10	24 25	2 7	16 4	3 18	14 53	3 58	19 12	1 12	20 41	1 57	16 23	2 25	14 5	0 2	3 35	2 7	34 27	12 58	24 9	24 9	24 14		n.a.
T 19	4 47	24 52	0 55	15 50	3 17	15 5	3 57	19 21	1 16	20 42	1 57	16 21	2 25	14 6	0 2	3 35	2 7	34 28	12 58	24 9	24 9	24 13		n.a.
F 20	4 24	23 41	0n19	15 32	3 15	15 17	3 55	19 31	1 20	20 43	1 56	16 18	2 25	14 7	0 2	3 36	2 7	34 28	12 58	24 9	24 9	24 12		n.a.
S 21	4 1	21 0	1 33	15 13	3 11	15 27	3 54	19 40	1 23	20 43	1 56	16 16	2 25	14 8	0 2	3 37	2 7	34 28	12 59	24 9	24 9	24 11		n.a.
S 22	3 38	17 1	2 42	14 50	3 7	15 37	3 52	19 50	1 27	20 44	1 56	16 14	2 25	14 9	0 2	3 37	2 7	34 29	12 59	24 9	24 9	24 10		n.a.
M23	3 15	12 5	3 39	14 26	3 3	15 46	3 49	19 59	1 31	20 45	1 56	16 11	2 25	14 10	0 2	3 38	2 7	34 29	12 59	24 9	24 9	24 9		n.a.
T 24	2 52	6 32	4 23	13 59	2 57	15 54	3 47	20 8	1 35	20 45	1 55	16 9	2 25	14 11	0 2	3 39	2 7	34 29	13 0	24 9	24 9	24 8		n.a.
W25	2 28	0 45	4 51	13 29	2 51	16 2	3 44	20 17	1 39	20 46	1 55	16 6	2 26	14 12	0 2	3 39	2 7	34 29	13 0	24 9	24 10	24 7		n.a.
T 26	2 5	4n58	5 1	12 57	2 44	16 8	3 41	20 26	1 42	20 47	1 55	16 4	2 26	14 13	0 2	3 40	2 7	34 30	13 0	24 9	24 10	24 6		n.a.
F 27	1 42	10 20	4 54	12 23	2 36	16 13	3 37	20 34	1 46	20 47	1 54	16 1	2 26	14 14	0 2	3 41	2 7	34 30	13 1	24 9	24 10	24 5		n.a.
S 28	1 19	15 6	4 31	11 46	2 28	16 18	3 33	20 43	1 51	20 47	1 54	15 59	2 26	14 15	0 2	3 41	2 7	34 30	13 1	24 10	24 10	24 4		n.a.
S 29	0 55	19 3	3 56	11 7	2 19	16 21	3 29	20 51	1 55	20 48	1 54	15 57	2 26	14 16	0 2	3 42	2 7	34 31	13 1	24 10	24 10	24 3		n.a.
M30	0s32	22n 3	3n10	10s26	2s10	16n24	3n24	20s59	1s59	20n48	1n53	15s54	2s26	14n17	0n 2	3n43	2n 7	34s31	13s 2	24s10	24s10	24n 2		n.a.

Julian Day Number = -141261.5, Delta T = 43h04m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'36, Lahiri = -73°55'36 Julian Calendar 1 Apr. 5100 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5100 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 6	29♓38'55	4♊50	10♓29	4♉13	23♏13	7°R22	25♒ 1	7♉ 1	25°R38	4°R47	1°R23	1♑31	2♋56	n.a.	T 1
W 2	12 5 3	0♈35'58	16°47	12° 0	4°29	23°27	7♌19	25° 8	7° 4	25♏36	4♐47	1♑21	1°28	3° 3	n.a.	W 2
T 3	12 8 59	1°33'01	28°37	13°36	4°42	23°41	7°17	25°15	7° 7	25°35	4°46	1°21	1°24	3°10	n.a.	T 3
F 4	12 12 56	2°30'05	10♋26	15°15	4°54	23°55	7°16	25°22	7°11	25°33	4°46	1°21	1°21	3°16	n.a.	F 4
S 5	12 16 52	3°27'09	22°18	16°58	5° 4	24° 7	7°14	25°29	7°14	25°31	4°45	1°20	1°18	3°23	n.a.	S 5
S 6	12 20 49	4°24'14	4♌19	18°44	5°11	24°19	7°13	25°36	7°17	25°30	4°45	1°17	1°15	3°30	n.a.	S 6
M 7	12 24 45	5°21'19	16°34	20°33	5°16	24°31	7°11	25°43	7°21	25°28	4°44	1°12	1°12	3°36	n.a.	M 7
T 8	12 28 42	6°18'24	29° 6	22°25	5°19	24°41	7°10	25°50	7°24	25°27	4°44	1° 5	1° 8	3°43	n.a.	T 8
W 9	12 32 39	7°15'31	11♍58	24°20	5°R20	24°51	7°10	25°57	7°27	25°25	4°43	0°55	1° 5	3°50	n.a.	W 9
T 10	12 36 35	8°12'38	25° 9	26°17	5°18	25° 0	7° 9	26° 3	7°31	25°24	4°43	0°43	1° 2	3°56	n.a.	T 10
F 11	12 40 32	9° 9'46	8♎40	28°17	5°15	25° 8	7° 8	26°10	7°34	25°22	4°42	0°31	0°59	4° 3	n.a.	F 11
S 12	12 44 28	10° 6'55	22°28	0♈18	5° 8	25°16	7° 8	26°16	7°37	25°20	4°41	0°20	0°56	4°10	n.a.	S 12
S 13	12 48 25	11° 4'05	6♏28	2°21	5° 0	25°23	7°D 8	26°23	7°41	25°19	4°41	0°10	0°53	4°16	n.a.	S 13
M14	12 52 22	12° 1'16	20°37	4°25	4°49	25°29	7° 8	26°29	7°44	25°17	4°40	0° 3	0°49	4°23	n.a.	M14
T 15	12 56 18	12°58'29	4♐50	6°31	4°36	25°34	7° 8	26°36	7°48	25°16	4°39	29♐59	0°46	4°29	n.a.	T 15
W16	13 0 15	13°55'43	19° 3	8°36	4°20	25°38	7° 9	26°42	7°51	25°14	4°39	29°57	0°43	4°36	n.a.	W16
T 17	13 4 11	14°52'58	3♑15	10°43	4° 2	25°42	7° 9	26°48	7°55	25°13	4°38	29°D57	0°40	4°43	n.a.	T 17
F 18	13 8 8	15°50'15	17°23	12°49	3°42	25°45	7°10	26°55	7°58	25°11	4°37	29°R57	0°37	4°49	n.a.	F 18
S 19	13 12 4	16°47'33	1♒27	14°55	3°20	25°47	7°11	27° 1	8° 2	25°10	4°37	29°56	0°34	4°56	n.a.	S 19
S 20	13 16 1	17°44'53	15°25	17° 1	2°56	25°48	7°12	27° 7	8° 5	25° 8	4°36	29°54	0°30	5° 3	n.a.	S 20
M21	13 19 58	18°42'14	29°17	19° 6	2°29	25°R48	7°13	27°13	8° 9	25° 7	4°35	29°49	0°27	5° 9	n.a.	M21
T 22	13 23 54	19°39'37	13♓ 1	21°10	2° 1	25°48	7°15	27°19	8°12	25° 5	4°34	29°41	0°24	5°16	n.a.	T 22
W23	13 27 51	20°37'01	26°35	23°13	1°32	25°46	7°17	27°25	8°16	25° 4	4°33	29°31	0°21	5°23	n.a.	W23
T 24	13 31 47	21°34'27	9♈56	25°16	1° 0	25°44	7°18	27°31	8°20	25° 3	4°32	29°20	0°18	5°29	n.a.	T 24
F 25	13 35 44	22°31'54	23° 2	27°17	0°28	25°41	7°20	27°36	8°23	25° 1	4°32	29° 9	0°14	5°36	n.a.	F 25
S 26	13 39 40	23°29'23	5♉52	29°17	29♈54	25°37	7°23	27°42	8°27	25° 0	4°31	28°59	0°11	5°43	n.a.	S 26
S 27	13 43 37	24°26'53	18°26	1♉15	29°19	25°32	7°25	27°48	8°31	24°58	4°30	28°50	0° 8	5°49	n.a.	S 27
M28	13 47 34	25°24'24	0♊44	3°12	28°43	25°27	7°28	27°53	8°34	24°57	4°29	28°44	0° 5	5°56	n.a.	M28
T 29	13 51 30	26°21'57	12°49	5° 8	28° 7	25°20	7°30	27°59	8°38	24°56	4°28	28°41	0° 2	6° 3	n.a.	T 29
W30	13 55 27	27°19'31	24°44	7° 2	27°31	25°13	7°33	28° 4	8°42	24°54	4°27	28°D39	29♐59	6° 9	n.a.	W30
T 31	13 59 23	28♈17'07	6♋33	8♉55	26♈54	25♏ 5	7♌37	28♒10	8♉45	24♏53	4♐26	28♐40	29♐55	6♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 9	23n58	2n16	9s43	2s 0	16n26	3n19	21s 7	2s 3	20n48	1n53	15s52	2s26	14n18	0n 2	3n43	2n 7	34s31	13s 2	24s10	24s10	24n 1		n.a.
W 2	0n15	24 46	1 16	8 57	1 50	16 26	3 14	21 15	2 7	20 49	1 52	15 50	2 27	14 19	0 2	3 44	2 7	34 31	13 2	24 10	24 10	23 59		n.a.
T 3	0 38	24 24	0 14	8 10	1 39	16 25	3 8	21 23	2 12	20 49	1 52	15 47	2 27	14 20	0 2	3 44	2 7	34 32	13 3	24 10	24 10	23 58		n.a.
F 4	1 1	22 57	0s48	7 20	1 28	16 24	3 2	21 31	2 16	20 49	1 52	15 45	2 27	14 21	0 2	3 45	2 7	34 32	13 3	24 10	24 10	23 57		n.a.
S 5	1 25	20 28	1 49	6 29	1 17	16 21	2 56	21 38	2 20	20 49	1 51	15 43	2 27	14 22	0 2	3 46	2 7	34 32	13 3	24 10	24 10	23 56		n.a.
S 6	1 48	17 6	2 45	5 36	1 6	16 17	2 49	21 46	2 25	20 49	1 51	15 40	2 27	14 24	0 2	3 46	2 7	34 32	13 4	24 10	24 10	23 55		n.a.
M 7	2 11	12 56	3 35	4 41	0 55	16 12	2 41	21 53	2 29	20 49	1 51	15 38	2 27	14 25	0 2	3 47	2 7	34 32	13 4	24 10	24 10	23 54		n.a.
T 8	2 35	8 9	4 16	3 45	0 43	16 6	2 34	22 0	2 34	20 49	1 50	15 36	2 27	14 26	0 2	3 48	2 7	34 33	13 4	24 10	24 10	23 53		n.a.
W 9	2 58	2 55	4 45	2 48	0 32	15 58	2 25	22 7	2 38	20 49	1 50	15 34	2 28	14 27	0 2	3 48	2 7	34 33	13 5	24 10	24 10	23 52		n.a.
T 10	3 21	2s35	4 59	1 49	0 20	15 50	2 17	22 14	2 43	20 49	1 50	15 31	2 28	14 28	0 2	3 49	2 7	34 33	13 5	24 10	24 10	23 51		n.a.
F 11	3 44	8 5	4 58	0 50	0 9	15 40	2 7	22 20	2 48	20 49	1 49	15 29	2 28	14 29	0 2	3 50	2 7	34 33	13 5	24 10	24 10	23 50		n.a.
S 12	4 7	13 18	4 39	0n 9	0n 2	15 28	1 58	22 27	2 52	20 48	1 49	15 27	2 28	14 30	0 2	3 50	2 7	34 33	13 5	24 10	24 10	23 49		n.a.
S 13	4 30	17 54	4 3	1 10	0 13	15 16	1 48	22 33	2 57	20 48	1 49	15 25	2 28	14 32	0 2	3 51	2 7	34 33	13 6	24 10	24 10	23 48		n.a.
M14	4 53	21 32	3 12	2 10	0 23	15 2	1 37	22 39	3 2	20 48	1 48	15 23	2 29	14 33	0 2	3 51	2 7	34 34	13 6	24 10	24 10	23 47		n.a.
T 15	5 16	23 52	2 9	3 10	0 33	14 48	1 26	22 45	3 7	20 47	1 48	15 21	2 29	14 34	0 2	3 52	2 7	34 34	13 6	24 10	24 10	23 45		n.a.
W16	5 39	24 40	0 57	4 10	0 43	14 31	1 15	22 51	3 11	20 47	1 47	15 19	2 29	14 35	0 2	3 53	2 7	34 34	13 7	24 10	24 10	23 44		n.a.
T 17	6 2	23 50	0n18	5 9	0 52	14 14	1 3	22 56	3 16	20 46	1 47	15 17	2 29	14 36	0 2	3 53	2 7	34 34	13 7	24 10	24 10	23 43		n.a.
F 18	6 25	21 30	1 31	6 8	1 0	13 56	0 51	23 2	3 21	20 46	1 47	15 15	2 29	14 37	0 2	3 54	2 7	34 34	13 7	24 10	24 10	23 42		n.a.
S 19	6 48	17 52	2 39	7 6	1 8	13 36	0 39	23 7	3 26	20 45	1 46	15 13	2 29	14 39	0 2	3 54	2 7	34 34	13 8	24 10	24 10	23 41		n.a.
S 20	7 10	13 16	3 37	8 2	1 15	13 16	0 26	23 12	3 31	20 44	1 46	15 11	2 30	14 40	0 2	3 55	2 7	34 34	13 8	24 10	24 10	23 40		n.a.
M21	7 33	8 0	4 21	8 57	1 22	12 54	0 13	23 17	3 36	20 44	1 46	15 9	2 30	14 41	0 2	3 55	2 7	34 34	13 8	24 10	24 10	23 39		n.a.
T 22	7 55	2 25	4 50	9 51	1 28	12 32	0s 1	23 21	3 41	20 43	1 45	15 7	2 30	14 42	0 2	3 56	2 6	34 35	13 8	24 10	24 10	23 38		n.a.
W23	8 17	3n12	5 2	10 44	1 33	12 8	0 15	23 26	3 45	20 42	1 45	15 5	2 30	14 43	0 2	3 56	2 6	34 35	13 9	24 10	24 10	23 36		n.a.
T 24	8 40	8 35	4 57	11 35	1 38	11 44	0 28	23 30	3 50	20 41	1 45	15 3	2 30	14 45	0 2	3 57	2 6	34 35	13 9	24 10	24 10	23 35		n.a.
F 25	9 2	13 29	4 37	12 24	1 42	11 19	0 43	23 34	3 55	20 40	1 44	15 1	2 31	14 46	0 2	3 58	2 6	34 35	13 9	24 10	24 10	23 34		n.a.
S 26	9 24	17 41	4 3	13 11	1 46	10 54	0 57	23 38	4 0	20 39	1 44	14 59	2 31	14 47	0 2	3 58	2 6	34 35	13 9	24 10	24 10	23 33		n.a.
S 27	9 45	20 59	3 17	13 57	1 48	10 28	1 11	23 41	4 5	20 38	1 43	14 57	2 31	14 48	0 2	3 59	2 6	34 35	13 10	24 10	24 10	23 32		n.a.
M28	10 7	23 16	2 23	14 41	1 51	10 2	1 25	23 44	4 10	20 37	1 43	14 56	2 31	14 50	0 2	3 59	2 6	34 35	13 10	24 10	24 10	23 31		n.a.
T 29	10 29	24 25	1 24	15 23	1 52	9 36	1 39	23 47	4 15	20 36	1 43	14 54	2 32	14 51	0 2	4 0	2 6	34 35	13 10	24 10	24 10	23 29		n.a.
W30	10 50	24 25	0 21	16 3	1 53	9 9	1 53	23 50	4 19	20 35	1 42	14 52	2 32	14 52	0 2	4 0	2 6	34 35	13 10	24 10	24 10	23 28		n.a.
T 31	11n11	23n18	0s42	16n42	1n54	8n43	2s 7	23s53	4s24	20n34	1n42	14s50	2s32	14n53	0n 2	4n 1	2n 6	34s35	13s11	24s10	24s10	23n27		n.a.

Julian Day Number = -141231.5, Delta T = 43h04m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'31, Lahiri = -73°55'32 Julian Calendar 1 May 5100 BCE == Greg. Calendar 22 March 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 3 20	29♈14'43	18♋21	10♉46	26°R18	24°R57	7♌40	28♒15	8♉49	24°R52	4°R25	28♐40	29♐52	6♋22	n.a.	F 1
S 2	14 7 17	0♉12'21	0♌13	12°36	25♈42	24♏47	7°43	28°20	8°53	24♍51	4♐24	28°R41	29°49	6°29	n.a.	S 2
S 3	14 11 13	1°10'01	12°15	14°24	25° 6	24°37	7°47	28°25	8°57	24°49	4°23	28°40	29°46	6°36	n.a.	S 3
M 4	14 15 10	2° 7'42	24°31	16°11	24°31	24°26	7°51	28°30	9° 0	24°48	4°22	28°38	29°43	6°42	n.a.	M 4
T 5	14 19 6	3° 5'24	7♍ 6	17°56	23°58	24°15	7°55	28°35	9° 4	24°47	4°21	28°33	29°39	6°49	n.a.	T 5
W 6	14 23 3	4° 3'08	20° 3	19°40	23°25	24° 3	7°59	28°40	9° 8	24°46	4°20	28°26	29°36	6°56	n.a.	W 6
T 7	14 26 59	5° 0'53	3♎25	21°23	22°54	23°50	8° 3	28°45	9°11	24°45	4°19	28°18	29°33	7° 2	n.a.	T 7
F 8	14 30 56	5°58'40	17°10	23° 4	22°25	23°37	8° 8	28°49	9°15	24°44	4°18	28°10	29°30	7° 9	n.a.	F 8
S 9	14 34 53	6°56'28	1♏17	24°44	21°58	23°23	8°12	28°54	9°19	24°43	4°17	28° 2	29°27	7°16	n.a.	S 9
S 10	14 38 49	7°54'19	15°40	26°22	21°32	23° 9	8°17	28°58	9°23	24°41	4°15	27°55	29°24	7°22	n.a.	S 10
M11	14 42 46	8°52'11	0♐14	27°59	21° 8	22°54	8°22	29° 3	9°26	24°40	4°14	27°50	29°20	7°29	n.a.	M11
T 12	14 46 42	9°50'05	14°51	29°35	20°47	22°39	8°27	29° 7	9°30	24°39	4°13	27°47	29°17	7°36	n.a.	T 12
W13	14 50 39	10°48'02	29°27	1♊ 9	20°27	22°23	8°32	29°11	9°34	24°38	4°12	27°D47	29°14	7°42	n.a.	W13
T 14	14 54 35	11°46'00	13♑55	2°41	20°10	22° 7	8°38	29°16	9°38	24°37	4°11	27°47	29°11	7°49	n.a.	T 14
F 15	14 58 32	12°44'01	28°13	4°13	19°56	21°51	8°43	29°20	9°41	24°36	4°10	27°49	29° 8	7°56	n.a.	F 15
S 16	15 2 28	13°42'04	12♒18	5°43	19°44	21°34	8°49	29°24	9°45	24°36	4° 9	27°R49	29° 5	8° 2	n.a.	S 16
S 17	15 6 25	14°40'09	26°10	7°11	19°34	21°17	8°55	29°28	9°49	24°35	4° 7	27°49	29° 1	8° 9	n.a.	S 17
M18	15 10 22	15°38'17	9♓48	8°38	19°26	21° 0	9° 1	29°31	9°53	24°34	4° 6	27°46	28°58	8°15	n.a.	M18
T 19	15 14 18	16°36'27	23°13	10° 4	19°21	20°43	9° 7	29°35	9°56	24°33	4° 5	27°42	28°55	8°22	n.a.	T 19
W20	15 18 15	17°34'39	6♈25	11°28	19°19	20°25	9°13	29°39	10° 0	24°32	4° 4	27°36	28°52	8°29	n.a.	W20
T 21	15 22 11	18°32'53	19°23	12°51	19°D18	20° 8	9°20	29°42	10° 4	24°31	4° 3	27°30	28°49	8°35	n.a.	T 21
F 22	15 26 8	19°31'09	2♉ 7	14°12	19°20	19°50	9°27	29°46	10° 8	24°31	4° 1	27°23	28°45	8°42	n.a.	F 22
S 23	15 30 4	20°29'28	14°39	15°32	19°24	19°33	9°33	29°49	10°11	24°30	4° 0	27°17	28°42	8°49	n.a.	S 23
S 24	15 34 1	21°27'49	26°59	16°50	19°31	19°16	9°40	29°52	10°15	24°29	3°59	27°12	28°39	8°55	n.a.	S 24
M25	15 37 57	22°26'12	9♊ 7	18° 6	19°40	18°59	9°47	29°55	10°19	24°28	3°58	27° 9	28°36	9° 2	n.a.	M25
T 26	15 41 54	23°24'37	21° 5	19°21	19°50	18°42	9°55	29°58	10°22	24°28	3°56	27° 7	28°33	9° 9	n.a.	T 26
W27	15 45 51	24°23'04	2♋56	20°33	20° 3	18°25	10° 2	0♓ 1	10°26	24°27	3°55	27°D 7	28°30	9°15	n.a.	W27
T 28	15 49 47	25°21'33	14°44	21°44	20°18	18° 9	10° 9	0° 4	10°30	24°27	3°54	27° 8	28°26	9°22	n.a.	T 28
F 29	15 53 44	26°20'04	26°30	22°53	20°35	17°53	10°17	0° 7	10°33	24°26	3°53	27°10	28°23	9°29	n.a.	F 29
S 30	15 57 40	27♉18'37	8♌22	24♊ 0	20♈54	17♏37	10♌25	0♓ 9	10♉37	24♍26	3♐51	27♐12	28♐20	9♋35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n32	21n10	1s44	17n18	1n54	8n17	2s20	23s55	4s29	20n33	1n42	14s49	2s32	14n54	0n 2	4n 1	2n 6	34s35	13s11	24s10	24s10	23n26		n.a.
S 2	11 53	18 6	2 41	17 53	1 53	7 51	2 33	23 57	4 33	20 31	1 41	14 47	2 33	14 56	0 2	4 2	2 6	34 35	13 11	24 10	24 10	23 25		n.a.
S 3	12 14	14 16	3 32	18 26	1 52	7 26	2 46	23 59	4 38	20 30	1 41	14 46	2 33	14 57	0 2	4 2	2 6	34 35	13 11	24 10	24 10	23 23		n.a.
M 4	12 35	9 46	4 14	18 57	1 51	7 1	2 59	24 0	4 42	20 29	1 41	14 44	2 33	14 58	0 2	4 2	2 6	34 35	13 11	24 10	24 10	23 22		n.a.
T 5	12 55	4 46	4 46	19 26	1 49	6 38	3 11	24 1	4 47	20 27	1 40	14 42	2 33	14 59	0 2	4 3	2 6	34 35	13 12	24 10	24 10	23 21		n.a.
W 6	13 15	0s34	5 3	19 53	1 46	6 15	3 23	24 2	4 51	20 26	1 40	14 41	2 34	15 1	0 2	4 3	2 6	34 35	13 12	24 10	24 10	23 20		n.a.
T 7	13 35	6 2	5 5	20 19	1 43	5 53	3 34	24 3	4 55	20 24	1 39	14 39	2 34	15 2	0 2	4 4	2 6	34 35	13 12	24 10	24 10	23 18		n.a.
F 8	13 55	11 23	4 50	20 43	1 40	5 32	3 44	24 4	4 59	20 23	1 39	14 38	2 34	15 3	0 2	4 4	2 6	34 35	13 12	24 9	24 10	23 17		n.a.
S 9	14 15	16 16	4 17	21 5	1 36	5 12	3 54	24 4	5 3	20 21	1 39	14 37	2 34	15 4	0 2	4 4	2 6	34 35	13 12	24 9	24 10	23 16		n.a.
S 10	14 34	20 19	3 27	21 25	1 32	4 53	4 4	24 4	5 7	20 20	1 38	14 35	2 35	15 6	0 2	4 5	2 6	34 35	13 13	24 9	24 10	23 15		n.a.
M11	14 53	23 9	2 23	21 44	1 27	4 36	4 13	24 3	5 11	20 18	1 38	14 34	2 35	15 7	0 2	4 5	2 5	34 35	13 13	24 9	24 10	23 13		n.a.
T 12	15 12	24 26	1 9	22 1	1 23	4 20	4 21	24 3	5 14	20 16	1 38	14 32	2 35	15 8	0 2	4 6	2 5	34 35	13 13	24 9	24 10	23 12		n.a.
W13	15 31	24 1	0n 9	22 17	1 17	4 6	4 29	24 2	5 18	20 15	1 37	14 31	2 35	15 9	0 2	4 6	2 5	34 35	13 13	24 9	24 10	23 11		n.a.
T 14	15 49	21 59	1 26	22 30	1 12	3 52	4 36	24 0	5 21	20 13	1 37	14 30	2 36	15 11	0 2	4 6	2 5	34 35	13 13	24 9	24 10	23 10		n.a.
F 15	16 8	18 35	2 37	22 43	1 6	3 41	4 43	23 59	5 24	20 11	1 37	14 29	2 36	15 12	0 2	4 7	2 5	34 34	13 13	24 9	24 10	23 8		n.a.
S 16	16 26	14 9	3 38	22 54	1 0	3 30	4 49	23 57	5 27	20 9	1 36	14 27	2 36	15 13	0 2	4 7	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 7		n.a.
S 17	16 44	9 3	4 24	23 3	0 53	3 21	4 55	23 55	5 30	20 7	1 36	14 26	2 36	15 14	0 2	4 7	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 6		n.a.
M18	17 1	3 35	4 55	23 11	0 46	3 14	5 0	23 53	5 33	20 5	1 36	14 25	2 37	15 15	0 2	4 8	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 4		n.a.
T 19	17 18	1n56	5 9	23 17	0 39	3 8	5 4	23 51	5 36	20 3	1 35	14 24	2 37	15 17	0 2	4 8	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 3		n.a.
W20	17 35	7 17	5 6	23 22	0 32	3 3	5 8	23 48	5 38	20 1	1 35	14 23	2 37	15 18	0 2	4 8	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 2		n.a.
T 21	17 52	12 13	4 48	23 26	0 24	3 0	5 11	23 45	5 40	19 59	1 35	14 22	2 37	15 19	0 2	4 8	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	23 1		n.a.
F 22	18 9	16 33	4 15	23 29	0 17	2 58	5 15	23 42	5 42	19 57	1 34	14 21	2 38	15 20	0 2	4 9	2 5	34 34	13 14	24 9	24 10	22 59		n.a.
S 23	18 25	20 4	3 31	23 30	0 9	2 57	5 17	23 39	5 44	19 55	1 34	14 20	2 38	15 22	0 2	4 9	2 5	34 33	13 15	24 9	24 10	22 58		n.a.
S 24	18 41	22 37	2 37	23 30	0 0	2 57	5 19	23 36	5 46	19 52	1 34	14 19	2 38	15 23	0 2	4 9	2 5	34 33	13 15	24 8	24 10	22 57		n.a.
M25	18 56	24 5	1 37	23 29	0s 8	2 59	5 21	23 32	5 47	19 50	1 34	14 18	2 39	15 24	0 2	4 9	2 5	34 33	13 15	24 8	24 10	22 55		n.a.
T 26	19 11	24 25	0 33	23 27	0 17	3 2	5 22	23 29	5 49	19 48	1 33	14 17	2 39	15 25	0 3	4 10	2 5	34 33	13 15	24 8	24 10	22 54		n.a.
W27	19 26	23 36	0s32	23 24	0 26	3 6	5 23	23 25	5 50	19 46	1 33	14 17	2 39	15 26	0 3	4 10	2 4	34 33	13 15	24 8	24 10	22 53		n.a.
T 28	19 41	21 45	1 35	23 20	0 35	3 11	5 24	23 21	5 51	19 43	1 33	14 16	2 39	15 28	0 3	4 10	2 4	34 33	13 15	24 8	24 10	22 51		n.a.
F 29	19 55	18 58	2 34	23 14	0 44	3 18	5 24	23 17	5 52	19 41	1 32	14 15	2 40	15 29	0 3	4 10	2 4	34 32	13 15	24 8	24 10	22 50		n.a.
S 30	20n 9	15n24	3s27	23n 8	0s53	3n25	5s24	23s13	5s52	19n38	1n32	14s15	2s40	15n30	0n 3	4n10	2n 4	34s32	13s15	24s 8	24s10	22n49		n.a.

Julian Day Number = -141200.5, Delta T = 43h04m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'27, Lahiri = -73°55'27 Julian Calendar 1 June 5100 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5100 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 37	28♉17'12	20♌22	25♊ 4	21♈14	17°R22	10♌33	0♓12	10♉41	24°R25	3°R50	27♐13	28♐17	9♋42	n.a.	S 1
M 2	16 5 33	29°15'48	2♍36	26° 6	21°37	17♏ 7	10°41	0°14	10°44	24♍25	3♐49	27°R13	28°14	9°49	n.a.	M 2
T 3	16 9 30	0♊14'27	15° 8	27° 6	22° 1	16°53	10°49	0°16	10°48	24°24	3°48	27°12	28°11	9°55	n.a.	T 3
W 4	16 13 26	1°13'08	28° 4	28° 3	22°27	16°39	10°57	0°19	10°51	24°24	3°46	27°10	28° 7	10° 2	n.a.	W 4
T 5	16 17 23	2°11'51	11♎25	28°57	22°54	16°26	11° 5	0°21	10°55	24°23	3°45	27° 7	28° 4	10° 9	n.a.	T 5
F 6	16 21 19	3°10'35	25°13	29°48	23°23	16°14	11°14	0°23	10°59	24°23	3°44	27° 4	28° 1	10°15	n.a.	F 6
S 7	16 25 16	4° 9'22	9♏27	0♋35	23°54	16° 2	11°23	0°25	11° 2	24°23	3°43	27° 0	27°58	10°22	n.a.	S 7
S 8	16 29 13	5° 8'11	24° 3	1°20	24°26	15°51	11°31	0°26	11° 6	24°22	3°41	26°58	27°55	10°28	n.a.	S 8
M 9	16 33 9	6° 7'03	8♐55	2° 0	24°59	15°40	11°40	0°28	11° 9	24°22	3°40	26°56	27°51	10°35	n.a.	M 9
T 10	16 37 6	7° 5'56	23°54	2°36	25°34	15°30	11°49	0°29	11°13	24°22	3°39	26°D55	27°48	10°42	n.a.	T 10
W11	16 41 2	8° 4'52	8♑53	3° 8	26°10	15°21	11°58	0°31	11°16	24°22	3°38	26°55	27°45	10°48	n.a.	W11
T 12	16 44 59	9° 3'51	23°44	3°35	26°47	15°12	12° 8	0°32	11°20	24°22	3°36	26°56	27°42	10°55	n.a.	T 12
F 13	16 48 55	10° 2'52	8♒21	3°57	27°26	15° 5	12°17	0°33	11°23	24°22	3°35	26°57	27°39	11° 2	n.a.	F 13
S 14	16 52 52	11° 1'55	22°38	4°13	28° 6	14°58	12°26	0°34	11°26	24°21	3°34	26°59	27°36	11° 8	n.a.	S 14
S 15	16 56 48	12° 1'02	6♓35	4°24	28°47	14°51	12°36	0°35	11°30	24°21	3°32	26°R59	27°32	11°15	n.a.	S 15
M16	17 0 45	13° 0'10	20°10	4°R28	29°29	14°46	12°46	0°36	11°33	24°D21	3°31	26°59	27°29	11°22	n.a.	M16
T 17	17 4 41	13°59'22	3♈26	4°26	0♉12	14°41	12°55	0°37	11°36	24°21	3°30	26°58	27°26	11°28	n.a.	T 17
W18	17 8 38	14°58'36	16°23	4°16	0°56	14°37	13° 5	0°38	11°40	24°21	3°29	26°57	27°23	11°35	n.a.	W18
T 19	17 12 34	15°57'52	29° 3	4° 0	1°41	14°34	13°15	0°38	11°43	24°22	3°27	26°56	27°20	11°42	n.a.	T 19
F 20	17 16 31	16°57'11	11♉30	3°35	2°27	14°31	13°25	0°39	11°46	24°22	3°26	26°54	27°16	11°48	n.a.	F 20
S 21	17 20 27	17°56'33	23°46	3° 4	3°14	14°30	13°35	0°39	11°49	24°22	3°25	26°53	27°13	11°55	n.a.	S 21
S 22	17 24 24	18°55'57	5♊51	2°24	4° 2	14°D29	13°46	0°39	11°53	24°22	3°24	26°52	27°10	12° 2	n.a.	S 22
M23	17 28 20	19°55'24	17°49	1°37	4°50	14°29	13°56	0°R39	11°56	24°22	3°23	26°52	27° 7	12° 8	n.a.	M23
T 24	17 32 17	20°54'53	29°41	0°44	5°40	14°30	14° 7	0°39	11°59	24°23	3°21	26°D51	27° 4	12°15	n.a.	T 24
W25	17 36 14	21°54'24	11♋29	29♊44	6°30	14°31	14°17	0°39	12° 2	24°23	3°20	26°52	27° 1	12°22	n.a.	W25
T 26	17 40 10	22°53'57	23°16	28°39	7°21	14°34	14°28	0°39	12° 5	24°23	3°19	26°52	26°57	12°28	n.a.	T 26
F 27	17 44 7	23°53'33	5♌ 4	27°31	8°13	14°37	14°39	0°38	12° 8	24°23	3°18	26°52	26°54	12°35	n.a.	F 27
S 28	17 48 3	24°53'10	16°57	26°21	9° 5	14°41	14°50	0°38	12°11	24°24	3°17	26°53	26°51	12°41	n.a.	S 28
S 29	17 52 0	25°52'50	28°57	25°10	9°58	14°46	15° 1	0°37	12°14	24°24	3°15	26°53	26°48	12°48	n.a.	S 29
M30	17 55 56	26°52'32	11♍10	24° 1	10°52	14°51	15°12	0°36	12°17	24°25	3°14	26°R53	26°45	12°55	n.a.	M30
T 31	17 59 53	27♊52'16	23♍39	22♊55	11♉46	14♏57	15♌23	0♓35	12♉20	24♍25	3♐13	26°D53	26♐42	13♋ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	11n10	4s12	23n 2	1s 3	3n33	5s23	23s 9	5s53	19n36	1n32	14s14	2s40	15n31	0n 3	4n10	2n 4	34s32	13s15	24s 8	24s10	22n47		n.a.
M 2	20 36	6 26	4 46	22 54	1 12	3 42	5 23	23 5	5 53	19 33	1 31	14 13	2 41	15 32	0 3	4 10	2 4	34 32	13 15	24 8	24 10	22 46		n.a.
T 3	20 49	1 19	5 8	22 46	1 22	3 52	5 22	23 1	5 53	19 31	1 31	14 13	2 41	15 34	0 3	4 11	2 4	34 32	13 15	24 8	24 9	22 44		n.a.
W 4	21 2	3s59	5 15	22 37	1 32	4 3	5 20	22 57	5 53	19 28	1 31	14 12	2 41	15 35	0 3	4 11	2 4	34 31	13 16	24 8	24 9	22 43		n.a.
T 5	21 14	9 18	5 5	22 28	1 42	4 15	5 19	22 52	5 53	19 25	1 31	14 12	2 42	15 36	0 3	4 11	2 4	34 31	13 16	24 8	24 9	22 42		n.a.
F 6	21 26	14 20	4 38	22 19	1 52	4 28	5 17	22 48	5 53	19 23	1 30	14 11	2 42	15 37	0 3	4 11	2 4	34 31	13 16	24 8	24 9	22 40		n.a.
S 7	21 37	18 45	3 53	22 9	2 1	4 41	5 15	22 44	5 52	19 20	1 30	14 11	2 42	15 38	0 3	4 11	2 4	34 31	13 16	24 8	24 9	22 39		n.a.
S 8	21 48	22 7	2 52	21 59	2 11	4 55	5 13	22 40	5 52	19 17	1 30	14 11	2 42	15 39	0 3	4 11	2 4	34 31	13 16	24 8	24 9	22 37		n.a.
M 9	21 59	24 4	1 38	21 48	2 21	5 10	5 10	22 36	5 51	19 14	1 29	14 10	2 43	15 40	0 3	4 11	2 4	34 30	13 16	24 8	24 9	22 36		n.a.
T 10	22 9	24 18	0 17	21 38	2 30	5 25	5 8	22 32	5 50	19 11	1 29	14 10	2 43	15 42	0 3	4 11	2 4	34 30	13 16	24 8	24 9	22 35		n.a.
W11	22 19	22 46	1n 6	21 28	2 40	5 41	5 5	22 28	5 49	19 8	1 29	14 10	2 43	15 43	0 3	4 11	2 3	34 30	13 16	24 8	24 9	22 33		n.a.
T 12	22 29	19 40	2 23	21 18	2 49	5 58	5 2	22 25	5 48	19 6	1 29	14 9	2 44	15 44	0 3	4 11	2 3	34 29	13 16	24 8	24 9	22 32		n.a.
F 13	22 38	15 22	3 30	21 9	2 58	6 15	4 59	22 21	5 47	19 3	1 28	14 9	2 44	15 45	0 3	4 11	2 3	34 29	13 16	24 8	24 9	22 30		n.a.
S 14	22 47	10 16	4 22	21 0	3 6	6 32	4 55	22 18	5 45	19 0	1 28	14 9	2 44	15 46	0 3	4 11	2 3	34 29	13 16	24 8	24 9	22 29		n.a.
S 15	22 55	4 47	4 57	20 52	3 14	6 50	4 52	22 14	5 44	18 57	1 28	14 9	2 45	15 47	0 3	4 11	2 3	34 29	13 16	24 8	24 9	22 28		n.a.
M16	23 3	0n47	5 15	20 44	3 22	7 9	4 48	22 11	5 42	18 53	1 28	14 9	2 45	15 48	0 3	4 11	2 3	34 28	13 16	24 8	24 9	22 26		n.a.
T 17	23 10	6 11	5 15	20 37	3 28	7 28	4 44	22 8	5 40	18 50	1 27	14 9	2 45	15 49	0 3	4 11	2 3	34 28	13 16	24 8	24 9	22 25		n.a.
W18	23 17	11 12	4 59	20 32	3 34	7 47	4 40	22 5	5 39	18 47	1 27	14 9	2 46	15 50	0 3	4 11	2 3	34 28	13 16	24 8	24 9	22 23		n.a.
T 19	23 24	15 38	4 29	20 28	3 39	8 7	4 36	22 2	5 37	18 44	1 27	14 9	2 46	15 51	0 3	4 11	2 3	34 28	13 16	24 8	24 9	22 22		n.a.
F 20	23 30	19 19	3 46	20 25	3 42	8 27	4 32	22 0	5 35	18 41	1 27	14 9	2 46	15 52	0 3	4 10	2 3	34 27	13 16	24 8	24 9	22 20		n.a.
S 21	23 36	22 5	2 54	20 24	3 45	8 47	4 28	21 57	5 33	18 37	1 26	14 10	2 46	15 53	0 3	4 10	2 3	34 27	13 16	24 8	24 8	22 19		n.a.
S 22	23 41	23 49	1 54	20 24	3 45	9 8	4 23	21 55	5 31	18 34	1 26	14 10	2 47	15 54	0 3	4 10	2 3	34 27	13 16	24 8	24 8	22 17		n.a.
M23	23 46	24 25	0 50	20 25	3 44	9 28	4 19	21 53	5 29	18 31	1 26	14 10	2 47	15 55	0 3	4 10	2 3	34 26	13 15	24 8	24 8	22 16		n.a.
T 24	23 51	23 55	0s16	20 29	3 41	9 49	4 14	21 51	5 26	18 27	1 26	14 10	2 47	15 56	0 3	4 10	2 2	34 26	13 15	24 8	24 8	22 15		n.a.
W25	23 55	22 19	1 20	20 34	3 36	10 11	4 10	21 49	5 24	18 24	1 25	14 11	2 48	15 57	0 3	4 10	2 2	34 26	13 15	24 8	24 8	22 13		n.a.
T 26	23 58	19 46	2 22	20 41	3 29	10 32	4 5	21 48	5 22	18 21	1 25	14 11	2 48	15 58	0 3	4 9	2 2	34 25	13 15	24 8	24 8	22 12		n.a.
F 27	24 1	16 24	3 17	20 49	3 20	10 54	4 0	21 46	5 19	18 17	1 25	14 12	2 48	15 59	0 3	4 9	2 2	34 25	13 15	24 8	24 8	22 10		n.a.
S 28	24 4	12 22	4 4	20 59	3 9	11 15	3 55	21 45	5 17	18 14	1 25	14 12	2 49	16 0	0 3	4 9	2 2	34 25	13 15	24 8	24 8	22 9		n.a.
S 29	24 6	7 49	4 41	21 9	2 55	11 37	3 50	21 45	5 14	18 10	1 24	14 13	2 49	16 1	0 3	4 9	2 2	34 24	13 15	24 8	24 8	22 7		n.a.
M30	24 8	2 54	5 6	21 22	2 40	11 59	3 45	21 44	5 12	18 6	1 24	14 13	2 49	16 2	0 3	4 8	2 2	34 24	13 15	24 8	24 8	22 6		n.a.
T 31	24n 9	2s14	5s18	21n35	2s24	12n21	3s40	21s43	5s 9	18n 3	1n24	14s14	2s49	16n 3	0n 3	4n 8	2n 2	34s24	13s15	24s 8	24s 8	22n 4		n.a.

Julian Day Number = -141170.5, Delta T = 43h04m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'23, Lahiri = -73°55'23 Julian Calendar 1 July 5100 BCE == Greg. Calendar 22 May 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 3 49	28♊52'01	6♎29	21°R55	12♉41	15♏ 4	15♌34	0°R34	12♉23	24♍26	3°R12	26♐53	26♐38	13♋ 8	n.a.	W 1
T 2	18 7 46	29°51'49	19°42	21♊ 2	13°37	15°12	15°45	0♓33	12°26	24°26	3♐11	26°53	26°35	13°15	n.a.	T 2
F 3	18 11 42	0♋51'39	3♏22	20°18	14°33	15°20	15°57	0°32	12°29	24°27	3°10	26°53	26°32	13°21	n.a.	F 3
S 4	18 15 39	1°51'31	17°29	19°44	15°30	15°30	16° 8	0°31	12°31	24°28	3° 9	26°54	26°29	13°28	n.a.	S 4
S 5	18 19 35	2°51'24	2♐ 2	19°20	16°27	15°39	16°20	0°29	12°34	24°28	3° 8	26°54	26°26	13°35	n.a.	S 5
M 6	18 23 32	3°51'21	16°56	19° 7	17°25	15°50	16°31	0°28	12°37	24°29	3° 7	26°55	26°22	13°41	n.a.	M 6
T 7	18 27 28	4°51'19	2♑ 5	19°D 5	18°23	16° 1	16°43	0°26	12°39	24°30	3° 6	26°R55	26°19	13°48	n.a.	T 7
W 8	18 31 25	5°51'19	17°19	19°15	19°22	16°13	16°55	0°24	12°42	24°30	3° 5	26°54	26°16	13°55	n.a.	W 8
T 9	18 35 21	6°51'22	2♒29	19°34	20°21	16°25	17° 6	0°23	12°45	24°31	3° 4	26°54	26°13	14° 1	n.a.	T 9
F 10	18 39 18	7°51'26	17°25	20° 4	21°21	16°38	17°18	0°21	12°47	24°32	3° 2	26°52	26°10	14° 8	n.a.	F 10
S 11	18 43 14	8°51'33	2♓ 0	20°44	22°21	16°52	17°30	0°19	12°50	24°33	3° 1	26°51	26° 7	14°15	n.a.	S 11
S 12	18 47 11	9°51'43	16° 9	21°31	23°22	17° 6	17°42	0°16	12°52	24°34	3° 1	26°50	26° 3	14°21	n.a.	S 12
M13	18 51 8	10°51'55	29°52	22°27	24°23	17°21	17°54	0°14	12°54	24°35	3° 0	26°49	26° 0	14°28	n.a.	M13
T 14	18 55 4	11°52'09	13♈ 9	23°29	25°24	17°36	18° 7	0°12	12°57	24°36	2°59	26°D48	25°57	14°35	n.a.	T 14
W15	18 59 1	12°52'26	26° 1	24°37	26°26	17°52	18°19	0° 9	12°59	24°36	2°58	26°49	25°54	14°41	n.a.	W15
T 16	19 2 57	13°52'45	8♉34	25°51	27°29	18° 9	18°31	0° 7	13° 1	24°38	2°57	26°50	25°51	14°48	n.a.	T 16
F 17	19 6 54	14°53'06	20°50	27° 9	28°31	18°26	18°44	0° 4	13° 4	24°39	2°56	26°51	25°48	14°55	n.a.	F 17
S 18	19 10 50	15°53'30	2♊54	28°31	29°34	18°44	18°56	0° 1	13° 6	24°40	2°55	26°53	25°44	15° 1	n.a.	S 18
S 19	19 14 47	16°53'56	14°50	29°57	0♊38	19° 2	19° 8	29♒58	13° 8	24°41	2°54	26°54	25°41	15° 8	n.a.	S 19
M20	19 18 43	17°54'24	26°40	1♋25	1°41	19°20	19°21	29°55	13°10	24°42	2°53	26°R55	25°38	15°15	n.a.	M20
T 21	19 22 40	18°54'55	8♋28	2°55	2°46	19°40	19°34	29°52	13°12	24°43	2°52	26°54	25°35	15°21	n.a.	T 21
W22	19 26 36	19°55'27	20°15	4°28	3°50	19°59	19°46	29°49	13°14	24°44	2°52	26°52	25°32	15°28	n.a.	W22
T 23	19 30 33	20°56'01	2♌ 5	6° 2	4°55	20°19	19°59	29°46	13°16	24°45	2°51	26°49	25°28	15°35	n.a.	T 23
F 24	19 34 29	21°56'37	13°58	7°37	6° 0	20°40	20°12	29°42	13°18	24°47	2°50	26°45	25°25	15°41	n.a.	F 24
S 25	19 38 26	22°57'14	25°57	9°13	7° 5	21° 1	20°25	29°39	13°20	24°48	2°49	26°41	25°22	15°48	n.a.	S 25
S 26	19 42 22	23°57'54	8♍ 4	10°49	8°10	21°22	20°37	29°35	13°22	24°49	2°49	26°36	25°19	15°54	n.a.	S 26
M27	19 46 19	24°58'35	20°22	12°27	9°16	21°44	20°50	29°32	13°23	24°51	2°48	26°32	25°16	16° 1	n.a.	M27
T 28	19 50 15	25°59'17	2♎53	14° 4	10°22	22° 7	21° 3	29°28	13°25	24°52	2°47	26°28	25°13	16° 8	n.a.	T 28
W29	19 54 12	27° 0'01	15°40	15°42	11°29	22°30	21°16	29°24	13°27	24°53	2°47	26°26	25° 9	16°14	n.a.	W29
T 30	19 58 9	28° 0'47	28°46	17°20	12°35	22°53	21°29	29°20	13°28	24°55	2°46	26°D26	25° 6	16°21	n.a.	T 30
F 31	20 2 5	29♋ 1'34	12♏14	18♋58	13♊42	23♏16	21♌42	29♒16	13♉30	24♍56	2♐45	26♐26	25♐ 3	16♋28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	7s25	5s14	21n49	2s 6	12n42	3s35	21s43	5s 7	17n59	1n24	14s14	2s50	16n 4	0n 3	4n 8	2n 2	34s23	13s15	24s 8	24s 8	22n 3		n.a.
T 2	24 10	12 26	4 53	22 4	1 47	13 4	3 30	21 43	5 4	17 56	1 24	14 15	2 50	16 5	0 3	4 8	2 2	34 23	13 15	24 8	24 8	22 1		n.a.
F 3	24 10	17 0	4 16	22 20	1 28	13 26	3 25	21 43	5 1	17 52	1 23	14 16	2 50	16 6	0 3	4 7	2 2	34 23	13 14	24 8	24 7	22 0		n.a.
S 4	24 9	20 47	3 22	22 37	1 9	13 48	3 20	21 43	4 59	17 48	1 23	14 16	2 51	16 7	0 3	4 7	2 2	34 22	13 14	24 8	24 7	21 58		n.a.
S 5	24 8	23 23	2 14	22 54	0 50	14 10	3 14	21 44	4 56	17 44	1 23	14 17	2 51	16 8	0 3	4 7	2 2	34 22	13 14	24 8	24 7	21 56		n.a.
M 6	24 6	24 25	0 55	23 11	0 31	14 32	3 9	21 44	4 53	17 41	1 23	14 18	2 51	16 9	0 3	4 6	2 1	34 21	13 14	24 8	24 7	21 55		n.a.
T 7	24 4	23 41	0n29	23 29	0 13	14 53	3 4	21 45	4 51	17 37	1 23	14 19	2 51	16 9	0 3	4 6	2 1	34 21	13 14	24 8	24 7	21 53		n.a.
W 8	24 2	21 11	1 51	23 47	0n 4	15 15	2 58	21 46	4 48	17 33	1 22	14 20	2 52	16 10	0 3	4 6	2 1	34 21	13 14	24 8	24 7	21 52		n.a.
T 9	23 59	17 12	3 5	24 4	0 20	15 36	2 53	21 47	4 45	17 29	1 22	14 21	2 52	16 11	0 3	4 5	2 1	34 20	13 14	24 8	24 7	21 50		n.a.
F 10	23 56	12 12	4 5	24 21	0 34	15 58	2 48	21 49	4 43	17 25	1 22	14 22	2 52	16 12	0 3	4 5	2 1	34 20	13 14	24 8	24 7	21 49		n.a.
S 11	23 52	6 37	4 48	24 38	0 48	16 19	2 42	21 50	4 40	17 21	1 22	14 23	2 52	16 13	0 3	4 4	2 1	34 20	13 13	24 8	24 7	21 47		n.a.
S 12	23 47	0 51	5 12	24 53	1 0	16 39	2 37	21 52	4 37	17 17	1 22	14 24	2 53	16 13	0 3	4 4	2 1	34 19	13 13	24 8	24 7	21 46		n.a.
M13	23 42	4n46	5 17	25 8	1 11	17 0	2 31	21 54	4 34	17 13	1 21	14 25	2 53	16 14	0 3	4 3	2 1	34 19	13 13	24 8	24 7	21 44		n.a.
T 14	23 37	9 59	5 4	25 21	1 21	17 21	2 26	21 56	4 32	17 9	1 21	14 26	2 53	16 15	0 3	4 3	2 1	34 19	13 13	24 8	24 6	21 43		n.a.
W15	23 31	14 37	4 37	25 33	1 29	17 41	2 20	21 58	4 29	17 5	1 21	14 27	2 53	16 16	0 3	4 3	2 1	34 18	13 13	24 8	24 6	21 41		n.a.
T 16	23 25	18 31	3 57	25 43	1 37	18 1	2 15	22 0	4 26	17 1	1 21	14 28	2 54	16 16	0 3	4 2	2 1	34 18	13 13	24 8	24 6	21 39		n.a.
F 17	23 18	21 30	3 7	25 51	1 43	18 20	2 10	22 3	4 24	16 57	1 21	14 29	2 54	16 17	0 3	4 2	2 1	34 17	13 12	24 8	24 6	21 38		n.a.
S 18	23 11	23 29	2 9	25 58	1 48	18 39	2 4	22 5	4 21	16 53	1 21	14 31	2 54	16 18	0 3	4 1	2 1	34 17	13 12	24 8	24 6	21 36		n.a.
S 19	23 4	24 23	1 6	26 2	1 52	18 58	1 59	22 8	4 18	16 48	1 20	14 32	2 54	16 18	0 3	4 1	2 0	34 17	13 12	24 8	24 6	21 35		n.a.
M20	22 56	24 9	0 1	26 5	1 56	19 17	1 53	22 11	4 15	16 44	1 20	14 33	2 55	16 19	0 3	4 0	2 0	34 16	13 12	24 8	24 6	21 33		n.a.
T 21	22 47	22 50	1s 3	26 6	1 58	19 35	1 48	22 14	4 13	16 40	1 20	14 35	2 55	16 20	0 3	3 59	2 0	34 16	13 12	24 8	24 6	21 31		n.a.
W22	22 38	20 32	2 5	26 5	2 0	19 53	1 43	22 17	4 10	16 36	1 20	14 36	2 55	16 20	0 3	3 59	2 0	34 16	13 11	24 8	24 6	21 30		n.a.
T 23	22 29	17 21	3 2	26 2	2 1	20 10	1 37	22 20	4 7	16 31	1 20	14 37	2 55	16 21	0 3	3 58	2 0	34 15	13 11	24 8	24 5	21 28		n.a.
F 24	22 19	13 28	3 51	25 57	2 1	20 27	1 32	22 23	4 5	16 27	1 20	14 39	2 56	16 22	0 3	3 58	2 0	34 15	13 11	24 8	24 5	21 27		n.a.
S 25	22 9	9 2	4 30	25 51	2 0	20 44	1 27	22 26	4 2	16 23	1 19	14 40	2 56	16 22	0 3	3 57	2 0	34 14	13 11	24 8	24 5	21 25		n.a.
S 26	21 58	4 13	4 57	25 42	1 59	21 0	1 21	22 30	4 0	16 18	1 19	14 42	2 56	16 23	0 3	3 57	2 0	34 14	13 11	24 8	24 5	21 23		n.a.
M27	21 47	0s49	5 12	25 32	1 58	21 16	1 16	22 33	3 57	16 14	1 19	14 43	2 56	16 23	0 3	3 56	2 0	34 14	13 10	24 7	24 5	21 22		n.a.
T 28	21 35	5 55	5 11	25 19	1 56	21 31	1 11	22 37	3 54	16 9	1 19	14 45	2 56	16 24	0 3	3 55	2 0	34 13	13 10	24 7	24 5	21 20		n.a.
W29	21 24	10 52	4 56	25 6	1 54	21 46	1 6	22 41	3 52	16 5	1 19	14 46	2 57	16 24	0 3	3 55	2 0	34 13	13 10	24 7	24 5	21 18		n.a.
T 30	21 11	15 28	4 25	24 50	1 51	22 0	1 1	22 44	3 49	16 1	1 19	14 48	2 57	16 25	0 3	3 54	2 0	34 13	13 10	24 7	24 5	21 17		n.a.
F 31	20n59	19s26	3s39	24n33	1n48	22n13	0s56	22s48	3s47	15n56	1n19	14s50	2s57	16n25	0n 3	3n54	2n 0	34s12	13s 9	24s 7	24s 5	21n15		n.a.

Julian Day Number = -141139.5, Delta T = 43h04m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'19, Lahiri = -73°55'19 Julian Calendar 1 Aug. 5100 BCE == Greg. Calendar 22 June 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5100 BCE

SEPTEMBER 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 2	0♌ 2'22	26♏ 6	20♋36	14♊49	23♏40	21♌55	29°R12	13♉32	24♍58	2°R45	26♐28	25♐ 0	16♋34	n.a.	S 1
S 2	20 9 58	1° 3'12	10♐24	22°14	15°57	24° 5	22° 9	29♒ 8	13°33	24°59	2♐44	26°29	24°57	16°41	n.a.	S 2
M 3	20 13 55	2° 4'03	25° 4	23°52	17° 4	24°29	22°22	29° 4	13°34	25° 1	2°44	26°R30	24°54	16°48	n.a.	M 3
T 4	20 17 51	3° 4'55	10♑ 3	25°30	18°12	24°54	22°35	29° 0	13°36	25° 2	2°43	26°29	24°50	16°54	n.a.	T 4
W 5	20 21 48	4° 5'50	25°14	27° 7	19°20	25°20	22°48	28°56	13°37	25° 4	2°43	26°27	24°47	17° 1	n.a.	W 5
T 6	20 25 44	5° 6'45	10♒27	28°45	20°28	25°45	23° 2	28°51	13°38	25° 5	2°42	26°22	24°44	17° 8	n.a.	T 6
F 7	20 29 41	6° 7'42	25°32	0♌22	21°37	26°11	23°15	28°47	13°39	25° 7	2°42	26°17	24°41	17°14	n.a.	F 7
S 8	20 33 37	7° 8'40	10♓20	1°59	22°45	26°38	23°28	28°42	13°41	25° 9	2°41	26°10	24°38	17°21	n.a.	S 8
S 9	20 37 34	8° 9'40	24°43	3°35	23°54	27° 4	23°42	28°38	13°42	25°10	2°41	26° 4	24°34	17°28	n.a.	S 9
M10	20 41 30	9°10'42	8♈37	5°12	25° 3	27°31	23°55	28°33	13°43	25°12	2°40	25°58	24°31	17°34	n.a.	M10
T 11	20 45 27	10°11'45	22° 1	6°48	26°13	27°58	24° 9	28°29	13°44	25°14	2°40	25°55	24°28	17°41	n.a.	T 11
W12	20 49 24	11°12'50	4♉58	8°24	27°22	28°26	24°22	28°24	13°45	25°16	2°40	25°53	24°25	17°48	n.a.	W12
T 13	20 53 20	12°13'57	17°31	9°59	28°32	28°54	24°36	28°19	13°45	25°17	2°39	25°D53	24°22	17°54	n.a.	T 13
F 14	20 57 17	13°15'05	29°45	11°35	29°42	29°22	24°49	28°15	13°46	25°19	2°39	25°54	24°19	18° 1	n.a.	F 14
S 15	21 1 13	14°16'14	11♊45	13°10	0♋52	29°50	25° 3	28°10	13°47	25°21	2°39	25°55	24°15	18° 8	n.a.	S 15
S 16	21 5 10	15°17'25	23°36	14°46	2° 2	0♐19	25°16	28° 5	13°48	25°23	2°39	25°R56	24°12	18°14	n.a.	S 16
M17	21 9 6	16°18'38	5♋22	16°21	3°12	0°48	25°30	28° 0	13°48	25°25	2°38	25°56	24° 9	18°21	n.a.	M17
T 18	21 13 3	17°19'51	17° 9	17°56	4°22	1°17	25°43	27°55	13°49	25°26	2°38	25°53	24° 6	18°28	n.a.	T 18
W19	21 16 59	18°21'06	28°58	19°30	5°33	1°46	25°57	27°50	13°49	25°28	2°38	25°48	24° 3	18°34	n.a.	W19
T 20	21 20 56	19°22'22	10♌53	21° 5	6°44	2°15	26°11	27°45	13°50	25°30	2°38	25°40	24° 0	18°41	n.a.	T 20
F 21	21 24 53	20°23'39	22°56	22°39	7°55	2°45	26°24	27°40	13°50	25°32	2°38	25°31	23°56	18°48	n.a.	F 21
S 22	21 28 49	21°24'57	5♍ 7	24°14	9° 6	3°15	26°38	27°35	13°51	25°34	2°38	25°20	23°53	18°54	n.a.	S 22
S 23	21 32 46	22°26'15	17°27	25°48	10°17	3°46	26°52	27°30	13°51	25°36	2°38	25° 8	23°50	19° 1	n.a.	S 23
M24	21 36 42	23°27'34	29°58	27°23	11°28	4°16	27° 5	27°25	13°51	25°38	2°38	24°57	23°47	19° 8	n.a.	M24
T 25	21 40 39	24°28'54	12♎39	28°57	12°39	4°47	27°19	27°20	13°51	25°40	2°D38	24°48	23°44	19°14	n.a.	T 25
W26	21 44 35	25°30'15	25°33	0♍31	13°51	5°18	27°33	27°15	13°51	25°42	2°38	24°42	23°40	19°21	n.a.	W26
T 27	21 48 32	26°31'36	8♏41	2° 6	15° 3	5°49	27°46	27°10	13°52	25°44	2°38	24°38	23°37	19°28	n.a.	T 27
F 28	21 52 28	27°32'58	22° 5	3°40	16°14	6°20	28° 0	27° 5	13°R52	25°46	2°38	24°D36	23°34	19°34	n.a.	F 28
S 29	21 56 25	28°34'20	5♐46	5°14	17°26	6°51	28°14	27° 0	13°52	25°48	2°38	24°36	23°31	19°41	n.a.	S 29
S 30	22 0 22	29♌35'42	19♐47	6♍48	18♋38	7♐23	28♌27	26♒55	13♉51	25♍50	2♐38	24°R37	23♐28	19♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n45	22s26	2s39	24n15	1n44	22n26	0s51	22s52	3s44	15n52	1n18	14s51	2s57	16n26	0n 3	3n53	2n 0	34s12	13s 9	24s 7	24s 4	21n14		n.a.
S 2	20 32	24 7	1 27	23 55	1 40	22 39	0 46	22 56	3 42	15 47	1 18	14 53	2 57	16 26	0 3	3 52	2 0	34 12	13 9	24 7	24 4	21 12		n.a.
M 3	20 18	24 12	0 8	23 34	1 36	22 51	0 41	23 0	3 39	15 42	1 18	14 54	2 57	16 27	0 3	3 51	1 59	34 11	13 9	24 7	24 4	21 10		n.a.
T 4	20 4	22 33	1n13	23 11	1 32	23 2	0 36	23 4	3 37	15 38	1 18	14 56	2 58	16 27	0 3	3 51	1 59	34 11	13 8	24 7	24 4	21 9		n.a.
W 5	19 49	19 17	2 30	22 48	1 27	23 13	0 31	23 8	3 34	15 33	1 18	14 58	2 58	16 28	0 3	3 50	1 59	34 10	13 8	24 7	24 4	21 7		n.a.
T 6	19 34	14 41	3 37	22 23	1 22	23 23	0 26	23 12	3 32	15 29	1 18	14 59	2 58	16 28	0 3	3 49	1 59	34 10	13 8	24 7	24 4	21 5		n.a.
F 7	19 19	9 13	4 27	21 56	1 17	23 32	0 21	23 16	3 29	15 24	1 18	15 1	2 58	16 29	0 4	3 49	1 59	34 10	13 8	24 7	24 4	21 4		n.a.
S 8	19 3	3 20	4 58	21 29	1 12	23 41	0 17	23 20	3 27	15 19	1 18	15 3	2 58	16 29	0 4	3 48	1 59	34 9	13 7	24 7	24 3	21 2		n.a.
S 9	18 47	2n33	5 10	21 1	1 6	23 49	0 12	23 25	3 25	15 15	1 18	15 5	2 58	16 29	0 4	3 47	1 59	34 9	13 7	24 7	24 3	21 0		n.a.
M10	18 30	8 7	5 3	20 32	1 1	23 57	0 8	23 29	3 22	15 10	1 17	15 6	2 58	16 30	0 4	3 46	1 59	34 9	13 7	24 6	24 3	20 59		n.a.
T 11	18 13	13 7	4 39	20 2	0 55	24 4	0 3	23 33	3 20	15 5	1 17	15 8	2 58	16 30	0 4	3 46	1 59	34 8	13 7	24 6	24 3	20 57		n.a.
W12	17 56	17 20	4 1	19 30	0 49	24 10	0n 1	23 37	3 18	15 1	1 17	15 10	2 59	16 30	0 4	3 45	1 59	34 8	13 6	24 6	24 3	20 55		n.a.
T 13	17 39	20 39	3 13	18 59	0 43	24 15	0 6	23 41	3 15	14 56	1 17	15 12	2 59	16 30	0 4	3 44	1 59	34 8	13 6	24 6	24 3	20 53		n.a.
F 14	17 21	22 56	2 17	18 26	0 37	24 20	0 10	23 46	3 13	14 51	1 17	15 14	2 59	16 31	0 4	3 43	1 59	34 7	13 6	24 6	24 3	20 52		n.a.
S 15	17 3	24 8	1 16	17 52	0 31	24 24	0 14	23 50	3 11	14 46	1 17	15 15	2 59	16 31	0 4	3 43	1 59	34 7	13 6	24 6	24 3	20 50		n.a.
S 16	16 44	24 13	0 13	17 18	0 25	24 27	0 18	23 54	3 8	14 42	1 17	15 17	2 59	16 31	0 4	3 42	1 59	34 7	13 5	24 6	24 2	20 48		n.a.
M17	16 26	23 13	0s51	16 43	0 19	24 30	0 22	23 58	3 6	14 37	1 17	15 19	2 59	16 31	0 4	3 41	1 59	34 7	13 5	24 6	24 2	20 47		n.a.
T 18	16 7	21 11	1 52	16 7	0 13	24 32	0 26	24 2	3 4	14 32	1 17	15 21	2 59	16 32	0 4	3 40	1 59	34 6	13 5	24 6	24 2	20 45		n.a.
W19	15 47	18 15	2 48	15 31	0 6	24 33	0 30	24 6	3 2	14 27	1 17	15 23	2 59	16 32	0 4	3 39	1 59	34 6	13 5	24 6	24 2	20 43		n.a.
T 20	15 28	14 33	3 37	14 54	0 0	24 33	0 34	24 11	3 0	14 22	1 17	15 25	2 59	16 32	0 4	3 39	1 59	34 6	13 4	24 6	24 2	20 41		n.a.
F 21	15 8	10 15	4 17	14 17	0s 6	24 33	0 38	24 15	2 57	14 17	1 16	15 26	2 59	16 32	0 4	3 38	1 59	34 5	13 4	24 6	24 2	20 40		n.a.
S 22	14 48	5 30	4 46	13 39	0 13	24 32	0 41	24 19	2 55	14 12	1 16	15 28	2 59	16 32	0 4	3 37	1 58	34 5	13 4	24 5	24 1	20 38		n.a.
S 23	14 27	0 30	5 2	13 1	0 19	24 30	0 45	24 23	2 53	14 8	1 16	15 30	2 59	16 32	0 4	3 36	1 58	34 5	13 3	24 5	24 1	20 36		n.a.
M24	14 6	4s36	5 3	12 22	0 25	24 28	0 48	24 27	2 51	14 3	1 16	15 32	2 59	16 32	0 4	3 35	1 58	34 4	13 3	24 4	24 1	20 34		n.a.
T 25	13 46	9 34	4 50	11 42	0 31	24 24	0 52	24 30	2 49	13 58	1 16	15 34	2 59	16 32	0 4	3 34	1 58	34 4	13 3	24 4	24 1	20 33		n.a.
W26	13 24	14 13	4 22	11 3	0 37	24 20	0 55	24 34	2 47	13 53	1 16	15 35	2 59	16 33	0 4	3 34	1 58	34 4	13 3	24 4	24 1	20 31		n.a.
T 27	13 3	18 17	3 40	10 22	0 43	24 15	0 58	24 38	2 45	13 48	1 16	15 37	2 59	16 33	0 4	3 33	1 58	34 4	13 2	24 3	24 1	20 29		n.a.
F 28	12 41	21 29	2 44	9 42	0 50	24 10	1 1	24 42	2 43	13 43	1 16	15 39	2 59	16 33	0 4	3 32	1 58	34 3	13 2	24 3	24 1	20 27		n.a.
S 29	12 20	23 33	1 39	9 1	0 55	24 4	1 4	24 45	2 41	13 38	1 16	15 41	2 59	16 33	0 4	3 31	1 58	34 3	13 2	24 3	24 0	20 26		n.a.
S 30	11n57	24s11	0s26	8n20	1s 1	23n56	1n 7	24s49	2s39	13n33	1n16	15s43	2s59	16n33	0n 4	3n30	1n58	34s 3	13s 1	24s 3	24s 0	20n24		n.a.

Julian Day Number = -141108.5, Delta T = 43h04m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'15, Lahiri = -73°55'15 Julian Calendar 1 Sept. 5100 BCE == Greg. Calendar 23 July 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 4 18	0♍37'04	4♉ 7	8♍23	19♋50	7♐55	28♌41	26°R50	13°R51	25♍52	2♐38	24°R36	23♐25	19♋54	n.a.	M 1
T 2	22 8 15	1°38'27	18°44	9°57	21° 2	8°27	28°55	26♒45	13♉51	25°55	2°38	24♐34	23°21	20° 1	n.a.	T 2
W 3	22 12 11	2°39'50	3♒35	11°32	22°15	8°59	29° 8	26°40	13°51	25°57	2°39	24°29	23°18	20° 8	n.a.	W 3
T 4	22 16 8	3°41'14	18°32	13° 6	23°27	9°31	29°22	26°35	13°50	25°59	2°39	24°22	23°15	20°14	n.a.	T 4
F 5	22 20 4	4°42'37	3♓27	14°40	24°39	10° 3	29°36	26°30	13°50	26° 1	2°39	24°12	23°12	20°21	n.a.	F 5
S 6	22 24 1	5°44'01	18°11	16°15	25°52	10°36	29°49	26°25	13°50	26° 3	2°39	24° 0	23° 9	20°28	n.a.	S 6
S 7	22 27 58	6°45'25	2♈35	17°49	27° 4	11° 9	0♍ 3	26°20	13°49	26° 5	2°40	23°49	23° 5	20°34	n.a.	S 7
M 8	22 31 54	7°46'50	16°34	19°23	28°17	11°42	0°17	26°15	13°49	26° 7	2°40	23°38	23° 2	20°41	n.a.	M 8
T 9	22 35 51	8°48'15	0♉ 4	20°57	29°30	12°15	0°30	26°10	13°48	26°10	2°40	23°30	22°59	20°48	n.a.	T 9
W10	22 39 47	9°49'40	13° 7	22°32	0♌43	12°48	0°44	26° 5	13°47	26°12	2°41	23°25	22°56	20°54	n.a.	W10
T 11	22 43 44	10°51'06	25°45	24° 5	1°56	13°21	0°58	26° 0	13°47	26°14	2°41	23°22	22°53	21° 1	n.a.	T 11
F 12	22 47 40	11°52'33	8♊ 2	25°39	3° 9	13°54	1°11	25°56	13°46	26°16	2°41	23°D21	22°50	21° 8	n.a.	F 12
S 13	22 51 37	12°53'59	20° 3	27°12	4°22	14°28	1°25	25°51	13°45	26°18	2°42	23°R21	22°46	21°14	n.a.	S 13
S 14	22 55 34	13°55'26	1♋55	28°45	5°35	15° 2	1°38	25°46	13°44	26°21	2°42	23°21	22°43	21°21	n.a.	S 14
M15	22 59 30	14°56'54	13°41	0♎17	6°48	15°35	1°52	25°42	13°43	26°23	2°43	23°19	22°40	21°28	n.a.	M15
T 16	23 3 27	15°58'21	25°29	1°49	8° 1	16° 9	2° 5	25°37	13°42	26°25	2°43	23°16	22°37	21°34	n.a.	T 16
W17	23 7 23	16°59'48	7♌22	3°20	9°15	16°43	2°19	25°32	13°41	26°27	2°44	23° 9	22°34	21°41	n.a.	W17
T 18	23 11 20	18° 1'16	19°23	4°49	10°28	17°17	2°32	25°28	13°40	26°30	2°45	22°59	22°31	21°48	n.a.	T 18
F 19	23 15 16	19° 2'43	1♍35	6°17	11°42	17°52	2°46	25°24	13°39	26°32	2°45	22°47	22°27	21°54	n.a.	F 19
S 20	23 19 13	20° 4'10	14° 0	7°44	12°55	18°26	2°59	25°19	13°38	26°34	2°46	22°33	22°24	22° 1	n.a.	S 20
S 21	23 23 10	21° 5'36	26°37	9° 8	14° 9	19° 0	3°13	25°15	13°37	26°36	2°46	22°18	22°21	22° 7	n.a.	S 21
M22	23 27 6	22° 7'03	9♎27	10°31	15°22	19°35	3°26	25°11	13°35	26°39	2°47	22° 4	22°18	22°14	n.a.	M22
T 23	23 31 3	23° 8'29	22°29	11°50	16°36	20°10	3°39	25° 7	13°34	26°41	2°48	21°52	22°15	22°21	n.a.	T 23
W24	23 34 59	24° 9'54	5♏41	13° 6	17°50	20°44	3°53	25° 2	13°33	26°43	2°48	21°43	22°11	22°27	n.a.	W24
T 25	23 38 56	25°11'19	19° 4	14°19	19° 3	21°19	4° 6	24°58	13°31	26°45	2°49	21°37	22° 8	22°34	n.a.	T 25
F 26	23 42 53	26°12'43	2♐37	15°26	20°17	21°54	4°19	24°55	13°30	26°48	2°50	21°34	22° 5	22°41	n.a.	F 26
S 27	23 46 49	27°14'06	16°20	16°29	21°31	22°29	4°32	24°51	13°28	26°50	2°51	21°33	22° 2	22°47	n.a.	S 27
S 28	23 50 46	28°15'28	0♉14	17°26	22°44	23° 4	4°46	24°47	13°27	26°52	2°52	21°33	21°59	22°54	n.a.	S 28
M29	23 54 42	29°16'50	14°20	18°15	23°58	23°39	4°59	24°43	13°25	26°55	2°52	21°33	21°56	23° 1	n.a.	M29
T 30	23 58 39	0♎18'10	28°36	18°57	25°12	24°15	5°12	24°40	13°23	26°57	2°53	21°30	21°52	23° 7	n.a.	T 30
W31	0 2 35	1♎19'29	13♒ 2	19♎31	26♌26	24♐50	5♍25	24♒36	13♉22	26♍59	2♐54	21♐25	21♐49	23♋14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n35	23s16	0n50	7n39	1s 7	23n49	1n10	24s52	2s37	13n28	1n16	15s44	2s59	16n33	0n 4	3n29	1n58	34s 3	13s 1	24s 3	24s 0	20n22		n.a.
T 2	11 13	20 46	2 5	6 57	1 13	23 40	1 13	24 56	2 35	13 23	1 16	15 46	2 59	16 32	0 4	3 28	1 58	34 2	13 1	24 3	24 0	20 20		n.a.
W 3	10 50	16 51	3 12	6 15	1 18	23 31	1 16	24 59	2 33	13 18	1 16	15 48	2 59	16 32	0 4	3 27	1 58	34 2	13 1	24 3	24 0	20 19		n.a.
T 4	10 27	11 51	4 6	5 34	1 23	23 21	1 18	25 2	2 31	13 13	1 16	15 50	2 59	16 32	0 4	3 26	1 58	34 2	13 0	24 3	24 0	20 17		n.a.
F 5	10 4	6 10	4 43	4 52	1 28	23 10	1 21	25 6	2 29	13 8	1 16	15 51	2 59	16 32	0 4	3 26	1 58	34 2	13 0	24 2	23 59	20 15		n.a.
S 6	9 41	0 14	5 0	4 10	1 33	22 59	1 23	25 9	2 27	13 3	1 16	15 53	2 59	16 32	0 4	3 25	1 58	34 1	13 0	24 2	23 59	20 13		n.a.
S 7	9 18	5n36	4 58	3 28	1 38	22 47	1 26	25 12	2 25	12 58	1 16	15 55	2 59	16 32	0 4	3 24	1 58	34 1	12 59	24 1	23 59	20 11		n.a.
M 8	8 54	10 58	4 38	2 46	1 43	22 34	1 28	25 15	2 24	12 53	1 16	15 56	2 59	16 32	0 4	3 23	1 58	34 1	12 59	24 1	23 59	20 10		n.a.
T 9	8 31	15 37	4 3	2 4	1 47	22 20	1 30	25 17	2 22	12 48	1 16	15 58	2 59	16 32	0 4	3 22	1 58	34 1	12 59	24 0	23 59	20 8		n.a.
W10	8 7	19 22	3 16	1 22	1 51	22 6	1 32	25 20	2 20	12 43	1 15	15 59	2 58	16 31	0 4	3 21	1 58	34 1	12 59	24 0	23 59	20 6		n.a.
T 11	7 43	22 4	2 21	0 40	1 54	21 51	1 34	25 23	2 18	12 38	1 15	16 1	2 58	16 31	0 4	3 20	1 58	34 1	12 58	24 0	23 58	20 4		n.a.
F 12	7 19	23 38	1 20	0s 1	1 58	21 36	1 36	25 25	2 16	12 33	1 15	16 3	2 58	16 31	0 4	3 19	1 58	34 0	12 58	24 0	23 58	20 2		n.a.
S 13	6 55	24 5	0 18	0 42	2 1	21 20	1 37	25 28	2 14	12 28	1 15	16 4	2 58	16 31	0 4	3 18	1 58	34 0	12 58	24 0	23 58	20 1		n.a.
S 14	6 31	23 24	0s45	1 22	2 3	21 3	1 39	25 30	2 13	12 23	1 15	16 6	2 58	16 31	0 4	3 17	1 58	34 0	12 58	24 0	23 58	19 59		n.a.
M15	6 6	21 42	1 46	2 2	2 5	20 45	1 41	25 32	2 11	12 18	1 15	16 7	2 58	16 30	0 4	3 16	1 58	34 0	12 57	24 0	23 58	19 57		n.a.
T 16	5 42	19 3	2 41	2 41	2 7	20 27	1 42	25 34	2 9	12 13	1 15	16 9	2 58	16 30	0 4	3 15	1 58	34 0	12 57	24 0	23 57	19 55		n.a.
W17	5 17	15 36	3 30	3 19	2 8	20 9	1 43	25 36	2 8	12 8	1 15	16 10	2 58	16 30	0 4	3 14	1 58	34 0	12 57	23 59	23 57	19 53		n.a.
T 18	4 52	11 30	4 11	3 56	2 9	19 49	1 45	25 38	2 6	12 3	1 15	16 12	2 57	16 29	0 4	3 13	1 58	33 59	12 56	23 59	23 57	19 51		n.a.
F 19	4 28	6 54	4 40	4 32	2 9	19 30	1 46	25 39	2 4	11 58	1 15	16 13	2 57	16 29	0 4	3 13	1 58	33 59	12 56	23 58	23 57	19 50		n.a.
S 20	4 3	1 57	4 56	5 6	2 8	19 9	1 47	25 41	2 2	11 53	1 15	16 14	2 57	16 29	0 4	3 12	1 58	33 59	12 56	23 57	23 57	19 48		n.a.
S 21	3 38	3s10	4 59	5 40	2 7	18 48	1 48	25 42	2 1	11 48	1 15	16 16	2 57	16 28	0 4	3 11	1 58	33 59	12 56	23 56	23 57	19 46		n.a.
M22	3 13	8 13	4 46	6 11	2 5	18 27	1 49	25 44	1 59	11 43	1 15	16 17	2 57	16 28	0 4	3 10	1 58	33 59	12 55	23 56	23 56	19 44		n.a.
T 23	2 48	12 59	4 19	6 40	2 1	18 5	1 50	25 45	1 58	11 38	1 15	16 18	2 57	16 28	0 4	3 9	1 58	33 59	12 55	23 55	23 56	19 42		n.a.
W24	2 23	17 13	3 37	7 7	1 57	17 42	1 50	25 46	1 56	11 33	1 15	16 20	2 56	16 27	0 4	3 8	1 58	33 59	12 55	23 54	23 56	19 40		n.a.
T 25	1 58	20 37	2 43	7 32	1 52	17 19	1 51	25 47	1 54	11 28	1 15	16 21	2 56	16 27	0 4	3 7	1 58	33 59	12 55	23 54	23 56	19 39		n.a.
F 26	1 33	22 55	1 38	7 53	1 46	16 55	1 51	25 47	1 53	11 23	1 15	16 22	2 56	16 26	0 4	3 6	1 58	33 59	12 54	23 54	23 56	19 37		n.a.
S 27	1 8	23 54	0 28	8 11	1 39	16 31	1 52	25 48	1 51	11 18	1 15	16 23	2 56	16 26	0 4	3 5	1 58	33 59	12 54	23 54	23 55	19 35		n.a.
S 28	0 43	23 24	0n46	8 26	1 31	16 7	1 52	25 48	1 50	11 13	1 15	16 24	2 56	16 25	0 4	3 4	1 58	33 58	12 54	23 54	23 55	19 33		n.a.
M29	0 18	21 26	1 57	8 37	1 21	15 42	1 52	25 49	1 48	11 8	1 15	16 25	2 55	16 25	0 4	3 3	1 58	33 58	12 54	23 53	23 55	19 31		n.a.
T 30	0s 7	18 6	3 3	8 43	1 10	15 16	1 53	25 49	1 47	11 3	1 15	16 26	2 55	16 24	0 4	3 2	1 58	33 58	12 53	23 53	23 55	19 29		n.a.
W31	0s33	13s39	3n57	8s45	0s58	14n51	1n53	25s49	1s45	10n58	1n15	16s27	2s55	16n24	0n 4	3n 1	1n58	33s58	12s53	23s53	23s55	19n27		n.a.

Julian Day Number = -141078.5, Delta T = 43h04m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'11, Lahiri = -73°55'11 Julian Calendar 1 Oct. 5100 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 32	2♎20'47	27♒32	19♎54	27♌40	25♐25	5♍38	24°R33	13°R20	27♍ 1	2♐55	21°R17	21♐46	23♋21	n.a.	T 1
F 2	0 10 29	3°22'04	12♓ 1	20° 8	28°54	26° 1	5°51	24♒29	13♉18	27° 4	2°56	21♐ 7	21°43	23°27	n.a.	F 2
S 3	0 14 25	4°23'21	26°24	20°R10	0♍ 8	26°36	6° 4	24°26	13°16	27° 6	2°57	20°55	21°40	23°34	n.a.	S 3
S 4	0 18 22	5°24'36	10♈32	20° 1	1°22	27°12	6°16	24°23	13°14	27° 8	2°58	20°42	21°37	23°41	n.a.	S 4
M 5	0 22 18	6°25'50	24°21	19°40	2°36	27°48	6°29	24°20	13°12	27°10	2°59	20°31	21°33	23°47	n.a.	M 5
T 6	0 26 15	7°27'04	7♉48	19° 8	3°50	28°23	6°42	24°17	13°11	27°13	3° 0	20°22	21°30	23°54	n.a.	T 6
W 7	0 30 12	8°28'16	20°50	18°25	5° 4	28°59	6°55	24°14	13° 9	27°15	3° 1	20°16	21°27	24° 1	n.a.	W 7
T 8	0 34 8	9°29'28	3♊30	17°31	6°18	29°35	7° 7	24°11	13° 7	27°17	3° 2	20°12	21°24	24° 8	n.a.	T 8
F 9	0 38 5	10°30'39	15°50	16°29	7°32	0♑11	7°20	24° 8	13° 5	27°19	3° 3	20°D11	21°21	24°14	n.a.	F 9
S 10	0 42 1	11°31'49	27°54	15°20	8°46	0°47	7°32	24° 6	13° 2	27°22	3° 4	20°11	21°17	24°21	n.a.	S 10
S 11	0 45 58	12°32'59	9♋48	14° 6	10° 0	1°23	7°45	24° 3	13° 0	27°24	3° 5	20°R12	21°14	24°28	n.a.	S 11
M12	0 49 54	13°34'07	21°37	12°49	11°14	1°59	7°57	24° 1	12°58	27°26	3° 6	20°11	21°11	24°34	n.a.	M12
T 13	0 53 51	14°35'14	3♌26	11°33	12°28	2°35	8°10	23°59	12°56	27°28	3° 7	20° 9	21° 8	24°41	n.a.	T 13
W14	0 57 48	15°36'20	15°21	10°19	13°42	3°11	8°22	23°57	12°54	27°30	3° 9	20° 5	21° 5	24°48	n.a.	W14
T 15	1 1 44	16°37'26	27°26	9° 8	14°56	3°47	8°34	23°55	12°52	27°33	3°10	19°58	21° 2	24°54	n.a.	T 15
F 16	1 5 41	17°38'29	9♍45	8° 4	16°11	4°24	8°46	23°53	12°49	27°35	3°11	19°49	20°58	25° 1	n.a.	F 16
S 17	1 9 37	18°39'32	22°20	7° 7	17°25	5° 0	8°58	23°51	12°47	27°37	3°12	19°38	20°55	25° 8	n.a.	S 17
S 18	1 13 34	19°40'34	5♎13	6°17	18°39	5°36	9°10	23°49	12°45	27°39	3°13	19°26	20°52	25°14	n.a.	S 18
M19	1 17 31	20°41'34	18°22	5°37	19°53	6°13	9°22	23°47	12°42	27°41	3°15	19°16	20°49	25°21	n.a.	M19
T 20	1 21 27	21°42'32	1♏47	5° 5	21° 7	6°49	9°34	23°46	12°40	27°43	3°16	19° 6	20°46	25°28	n.a.	T 20
W21	1 25 24	22°43'29	15°24	4°41	22°21	7°26	9°46	23°45	12°37	27°45	3°17	18°59	20°42	25°34	n.a.	W21
T 22	1 29 20	23°44'25	29°12	4°27	23°35	8° 2	9°58	23°43	12°35	27°48	3°19	18°55	20°39	25°41	n.a.	T 22
F 23	1 33 17	24°45'19	13♐ 7	4°D20	24°49	8°39	10° 9	23°42	12°33	27°50	3°20	18°D53	20°36	25°48	n.a.	F 23
S 24	1 37 13	25°46'11	27° 7	4°21	26° 4	9°16	10°21	23°41	12°30	27°52	3°21	18°53	20°33	25°54	n.a.	S 24
S 25	1 41 10	26°47'01	11♑11	4°29	27°18	9°52	10°32	23°40	12°28	27°54	3°23	18°54	20°30	26° 1	n.a.	S 25
M26	1 45 7	27°47'48	25°17	4°45	28°32	10°29	10°44	23°39	12°25	27°56	3°24	18°R55	20°27	26° 8	n.a.	M26
T 27	1 49 3	28°48'34	9♒24	5° 6	29°46	11° 6	10°55	23°39	12°23	27°58	3°25	18°54	20°23	26°14	n.a.	T 27
W28	1 53 0	29°49'18	23°32	5°33	1♎ 0	11°43	11° 6	23°38	12°20	28° 0	3°27	18°52	20°20	26°21	n.a.	W28
T 29	1 56 56	0♏50'00	7♓38	6° 5	2°14	12°19	11°18	23°38	12°18	28° 2	3°28	18°47	20°17	26°28	n.a.	T 29
F 30	2 0 53	1♏50'40	21♓39	6♎42	3♎28	12♑56	11♍29	23♒37	12♉15	28♍ 4	3♐29	18♐41	20♐14	26♋34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	8s24	4n36	8s41	0s44	14n24	1n53	25s49	1s44	10n53	1n15	16s28	2s55	16n23	0n 4	3n 0	1n58	33s58	12s53	23s52	23s54	19n25		n.a.
F 2	1 23	2 42	4 57	8 33	0 29	13 58	1 52	25 49	1 42	10 49	1 15	16 29	2 54	16 23	0 4	2 59	1 58	33 58	12 53	23 52	23 54	19 24		n.a.
S 3	1 48	3n 5	5 0	8 19	0 13	13 31	1 52	25 48	1 41	10 44	1 15	16 30	2 54	16 22	0 4	2 59	1 58	33 58	12 52	23 51	23 54	19 22		n.a.
S 4	2 13	8 37	4 43	7 59	0n 5	13 3	1 52	25 48	1 39	10 39	1 16	16 31	2 54	16 22	0 4	2 58	1 58	33 58	12 52	23 50	23 54	19 20		n.a.
M 5	2 38	13 35	4 11	7 34	0 23	12 36	1 52	25 47	1 38	10 34	1 16	16 32	2 54	16 21	0 4	2 57	1 58	33 58	12 52	23 49	23 54	19 18		n.a.
T 6	3 3	17 45	3 25	7 3	0 43	12 7	1 51	25 46	1 36	10 29	1 16	16 33	2 53	16 20	0 4	2 56	1 58	33 58	12 52	23 49	23 53	19 16		n.a.
W 7	3 27	20 54	2 29	6 28	1 2	11 39	1 51	25 45	1 35	10 24	1 16	16 33	2 53	16 20	0 4	2 55	1 58	33 58	12 52	23 48	23 53	19 14		n.a.
T 8	3 52	22 56	1 28	5 49	1 22	11 10	1 50	25 44	1 33	10 19	1 16	16 34	2 53	16 19	0 4	2 54	1 58	33 58	12 51	23 48	23 53	19 12		n.a.
F 9	4 17	23 46	0 23	5 7	1 42	10 41	1 49	25 42	1 32	10 15	1 16	16 35	2 53	16 19	0 5	2 53	1 58	33 58	12 51	23 48	23 53	19 10		n.a.
S 10	4 42	23 28	0s41	4 22	2 1	10 12	1 49	25 41	1 31	10 10	1 16	16 35	2 52	16 18	0 5	2 52	1 58	33 58	12 51	23 48	23 52	19 8		n.a.
S 11	5 6	22 6	1 43	3 37	2 18	9 42	1 48	25 39	1 29	10 5	1 16	16 36	2 52	16 17	0 5	2 51	1 58	33 58	12 51	23 48	23 52	19 6		n.a.
M12	5 31	19 45	2 39	2 51	2 34	9 13	1 47	25 37	1 28	10 0	1 16	16 37	2 52	16 17	0 5	2 50	1 58	33 58	12 50	23 48	23 52	19 4		n.a.
T 13	5 55	16 36	3 29	2 8	2 48	8 42	1 46	25 35	1 27	9 56	1 16	16 37	2 51	16 16	0 5	2 49	1 58	33 58	12 50	23 48	23 52	19 2		n.a.
W14	6 19	12 45	4 10	1 27	3 1	8 12	1 45	25 33	1 25	9 51	1 16	16 38	2 51	16 15	0 5	2 49	1 58	33 59	12 50	23 47	23 52	19 1		n.a.
T 15	6 44	8 21	4 41	0 50	3 11	7 42	1 44	25 31	1 24	9 46	1 16	16 38	2 51	16 15	0 5	2 48	1 58	33 59	12 50	23 47	23 51	18 59		n.a.
F 16	7 8	3 33	4 59	0 16	3 18	7 11	1 43	25 28	1 23	9 42	1 16	16 38	2 51	16 14	0 5	2 47	1 58	33 59	12 50	23 46	23 51	18 57		n.a.
S 17	7 32	1s30	5 3	0n12	3 24	6 40	1 41	25 26	1 21	9 37	1 16	16 39	2 50	16 13	0 5	2 46	1 58	33 59	12 50	23 45	23 51	18 55		n.a.
S 18	7 55	6 35	4 53	0 35	3 27	6 9	1 40	25 23	1 20	9 32	1 16	16 39	2 50	16 13	0 5	2 45	1 58	33 59	12 49	23 44	23 51	18 53		n.a.
M19	8 19	11 29	4 26	0 53	3 29	5 38	1 39	25 20	1 19	9 28	1 16	16 39	2 50	16 12	0 5	2 44	1 58	33 59	12 49	23 43	23 50	18 51		n.a.
T 20	8 43	15 57	3 44	1 6	3 29	5 6	1 37	25 17	1 17	9 23	1 16	16 40	2 49	16 11	0 5	2 43	1 58	33 59	12 49	23 42	23 50	18 49		n.a.
W21	9 6	19 39	2 49	1 14	3 27	4 35	1 36	25 13	1 16	9 19	1 16	16 40	2 49	16 10	0 5	2 42	1 58	33 59	12 49	23 42	23 50	18 47		n.a.
T 22	9 29	22 16	1 44	1 17	3 24	4 3	1 34	25 10	1 15	9 14	1 16	16 40	2 49	16 10	0 5	2 42	1 58	33 59	12 49	23 42	23 50	18 45		n.a.
F 23	9 52	23 35	0 31	1 16	3 20	3 31	1 33	25 6	1 14	9 10	1 17	16 40	2 48	16 9	0 5	2 41	1 58	33 59	12 48	23 41	23 50	18 43		n.a.
S 24	10 15	23 24	0n44	1 11	3 15	3 0	1 31	25 2	1 12	9 5	1 17	16 40	2 48	16 8	0 5	2 40	1 58	34 0	12 48	23 41	23 49	18 41		n.a.
S 25	10 38	21 44	1 57	1 2	3 9	2 28	1 29	24 58	1 11	9 1	1 17	16 40	2 48	16 7	0 5	2 39	1 58	34 0	12 48	23 41	23 49	18 39		n.a.
M26	11 0	18 44	3 3	0 50	3 2	1 56	1 27	24 54	1 10	8 57	1 17	16 40	2 48	16 7	0 5	2 38	1 58	34 0	12 48	23 42	23 49	18 37		n.a.
T 27	11 23	14 38	3 58	0 34	2 55	1 24	1 25	24 50	1 9	8 52	1 17	16 40	2 47	16 6	0 5	2 38	1 58	34 0	12 48	23 41	23 49	18 35		n.a.
W28	11 45	9 43	4 38	0 16	2 47	0 52	1 24	24 46	1 8	8 48	1 17	16 40	2 47	16 5	0 5	2 37	1 58	34 0	12 48	23 41	23 48	18 33		n.a.
T 29	12 7	4 19	5 2	0s 4	2 39	0 20	1 22	24 41	1 6	8 44	1 17	16 40	2 47	16 4	0 5	2 36	1 58	34 0	12 48	23 41	23 48	18 31		n.a.
F 30	12s28	1n16	5n 7	0s27	2n30	0s13	1n20	24s36	1s 5	8n39	1n17	16s40	2s46	16n 3	0n 5	2n35	1n58	34s 0	12s47	23s40	23s48	18n29		n.a.

Julian Day Number = -141047.5, Delta T = 43h04m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'07, Lahiri = -73°55'07 Julian Calendar 1 Nov. 5100 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5100 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5100 BCE (-5099) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 49	2♏51'17	5♈32	7♎24	4♎42	13♉33	11♍40	23°R37	12°R12	28♍ 6	3♐31	18°R33	20♐11	26♋41	n.a.	S 1
S 2	2 8 46	3°51'53	19°13	8°10	5°56	14°10	11°50	23♒37	12♉10	28° 8	3°32	18♐25	20° 8	26°48	n.a.	S 2
M 3	2 12 43	4°52'26	2♉40	8°59	7°10	14°47	12° 1	23°D37	12° 7	28°10	3°34	18°18	20° 4	26°54	n.a.	M 3
T 4	2 16 39	5°52'58	15°50	9°52	8°24	15°24	12°12	23°37	12° 5	28°12	3°35	18°12	20° 1	27° 1	n.a.	T 4
W 5	2 20 36	6°53'28	28°42	10°48	9°38	16° 1	12°22	23°37	12° 2	28°13	3°37	18° 8	19°58	27° 8	n.a.	W 5
T 6	2 24 32	7°53'57	11♊15	11°47	10°52	16°38	12°33	23°38	11°59	28°15	3°38	18° 6	19°55	27°14	n.a.	T 6
F 7	2 28 29	8°54'23	23°33	12°48	12° 6	17°15	12°43	23°38	11°57	28°17	3°40	18°D 6	19°52	27°21	n.a.	F 7
S 8	2 32 26	9°54'48	5♋38	13°52	13°20	17°52	12°54	23°39	11°54	28°19	3°41	18° 7	19°48	27°28	n.a.	S 8
S 9	2 36 22	10°55'11	17°33	14°58	14°35	18°29	13° 4	23°39	11°52	28°21	3°43	18° 9	19°45	27°34	n.a.	S 9
M10	2 40 19	11°55'32	29°23	16° 7	15°49	19° 6	13°14	23°40	11°49	28°23	3°44	18°11	19°42	27°41	n.a.	M10
T 11	2 44 15	12°55'51	11♌13	17°17	17° 3	19°43	13°24	23°41	11°46	28°24	3°46	18°R11	19°39	27°48	n.a.	T 11
W12	2 48 12	13°56'08	23° 9	18°29	18°16	20°20	13°34	23°42	11°44	28°26	3°47	18°11	19°36	27°54	n.a.	W12
T 13	2 52 8	14°56'24	5♍15	19°43	19°30	20°57	13°44	23°43	11°41	28°28	3°49	18° 9	19°33	28° 1	n.a.	T 13
F 14	2 56 5	15°56'37	17°36	20°59	20°44	21°34	13°53	23°44	11°38	28°29	3°50	18° 6	19°29	28° 8	n.a.	F 14
S 15	3 0 1	16°56'49	0♎15	22°16	21°58	22°12	14° 3	23°46	11°36	28°31	3°52	18° 1	19°26	28°14	n.a.	S 15
S 16	3 3 58	17°56'59	13°15	23°35	23°12	22°49	14°12	23°47	11°33	28°33	3°53	17°56	19°23	28°21	n.a.	S 16
M17	3 7 55	18°57'07	26°36	24°55	24°26	23°26	14°22	23°49	11°31	28°34	3°55	17°51	19°20	28°28	n.a.	M17
T 18	3 11 51	19°57'13	10♏18	26°17	25°40	24° 3	14°31	23°51	11°28	28°36	3°57	17°47	19°17	28°34	n.a.	T 18
W19	3 15 48	20°57'17	24°18	27°40	26°54	24°41	14°40	23°53	11°25	28°38	3°58	17°44	19°13	28°41	n.a.	W19
T 20	3 19 44	21°57'18	8♐32	29° 4	28° 8	25°18	14°49	23°54	11°23	28°39	4° 0	17°42	19°10	28°48	n.a.	T 20
F 21	3 23 41	22°57'18	22°55	0♏29	29°22	25°55	14°58	23°57	11°20	28°41	4° 1	17°D42	19° 7	28°54	n.a.	F 21
S 22	3 27 37	23°57'14	7♑22	1°56	0♏36	26°32	15° 6	23°59	11°18	28°42	4° 3	17°43	19° 4	29° 1	n.a.	S 22
S 23	3 31 34	24°57'09	21°48	3°24	1°50	27°10	15°15	24° 1	11°15	28°44	4° 5	17°45	19° 1	29° 8	n.a.	S 23
M24	3 35 30	25°57'01	6♒ 9	4°53	3° 4	27°47	15°23	24° 3	11°13	28°45	4° 6	17°46	18°58	29°15	n.a.	M24
T 25	3 39 27	26°56'50	20°23	6°23	4°17	28°24	15°32	24° 6	11°10	28°47	4° 8	17°R47	18°54	29°21	n.a.	T 25
W26	3 43 24	27°56'37	4♓27	7°55	5°31	29° 2	15°40	24° 8	11° 8	28°48	4° 9	17°47	18°51	29°28	n.a.	W26
T 27	3 47 20	28°56'21	18°19	9°28	6°45	29°39	15°48	24°11	11° 5	28°49	4°11	17°46	18°48	29°35	n.a.	T 27
F 28	3 51 17	29°56'02	2♈ 0	11° 1	7°59	0♒16	15°56	24°14	11° 3	28°51	4°13	17°44	18°45	29°41	n.a.	F 28
S 29	3 55 13	0♐55'41	15°28	12°36	9°13	0°54	16° 4	24°17	11° 0	28°52	4°14	17°42	18°42	29°48	n.a.	S 29
S 30	3 59 10	1°55'18	28°43	14°12	10°26	1°31	16°11	24°20	10°58	28°53	4°16	17°39	18°39	29°55	n.a.	S 30
M31	4 3 6	2♐54'52	11♉44	15♏50	11♏40	2♒ 9	16♍19	24♒23	10♉56	28♍54	4♐18	17♐37	18♐35	0♌ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s50	6n44	4n55	0s52	2n22	0s45	1n18	24s31	1s 4	8n35	1n17	16s39	2s46	16n 3	0n 5	2n34	1n58	34s 1	12s47	23s40	23s48	18n27		n.a.
S 2	13 11	11 48	4 25	1 19	2 13	1 17	1 15	24 26	1 3	8 31	1 17	16 39	2 46	16 2	0 5	2 34	1 58	34 1	12 47	23 39	23 47	18 25		n.a.
M 3	13 32	16 13	3 41	1 47	2 4	1 49	1 13	24 21	1 2	8 27	1 17	16 39	2 45	16 1	0 5	2 33	1 58	34 1	12 47	23 38	23 47	18 23		n.a.
T 4	13 53	19 43	2 46	2 17	1 55	2 21	1 11	24 15	1 1	8 23	1 17	16 38	2 45	16 0	0 5	2 32	1 58	34 1	12 47	23 38	23 47	18 21		n.a.
W 5	14 14	22 9	1 43	2 47	1 45	2 53	1 9	24 10	1 0	8 19	1 18	16 38	2 45	15 59	0 5	2 31	1 58	34 1	12 47	23 37	23 47	18 19		n.a.
T 6	14 34	23 26	0 37	3 19	1 36	3 25	1 7	24 4	0 58	8 15	1 18	16 38	2 44	15 59	0 5	2 31	1 58	34 2	12 47	23 37	23 46	18 17		n.a.
F 7	14 54	23 31	0s30	3 53	1 27	3 57	1 4	23 58	0 57	8 11	1 18	16 37	2 44	15 58	0 5	2 30	1 58	34 2	12 47	23 37	23 46	18 15		n.a.
S 8	15 14	22 29	1 34	4 26	1 18	4 28	1 2	23 52	0 56	8 7	1 18	16 37	2 44	15 57	0 5	2 29	1 58	34 2	12 47	23 37	23 46	18 13		n.a.
S 9	15 33	20 27	2 34	5 1	1 9	5 0	1 0	23 46	0 55	8 3	1 18	16 36	2 43	15 56	0 5	2 28	1 58	34 2	12 47	23 37	23 46	18 11		n.a.
M10	15 53	17 33	3 26	5 36	1 0	5 31	0 57	23 39	0 54	7 59	1 18	16 36	2 43	15 55	0 5	2 28	1 58	34 3	12 46	23 38	23 45	18 9		n.a.
T 11	16 11	13 56	4 10	6 12	0 51	6 3	0 55	23 33	0 53	7 55	1 18	16 35	2 43	15 54	0 5	2 27	1 58	34 3	12 46	23 38	23 45	18 7		n.a.
W12	16 30	9 46	4 43	6 49	0 42	6 34	0 53	23 26	0 52	7 51	1 18	16 34	2 42	15 54	0 5	2 26	1 58	34 3	12 46	23 38	23 45	18 5		n.a.
T 13	16 49	5 10	5 5	7 26	0 33	7 5	0 50	23 19	0 51	7 47	1 18	16 34	2 42	15 53	0 5	2 26	1 58	34 3	12 46	23 37	23 45	18 3		n.a.
F 14	17 7	0 16	5 12	8 3	0 25	7 36	0 48	23 12	0 50	7 44	1 19	16 33	2 42	15 52	0 5	2 25	1 58	34 4	12 46	23 37	23 44	18 1		n.a.
S 15	17 24	4s45	5 5	8 40	0 16	8 7	0 45	23 5	0 49	7 40	1 19	16 32	2 41	15 51	0 5	2 24	1 58	34 4	12 46	23 37	23 44	17 59		n.a.
S 16	17 42	9 42	4 43	9 18	0 8	8 38	0 43	22 57	0 48	7 36	1 19	16 31	2 41	15 50	0 5	2 24	1 58	34 4	12 46	23 36	23 44	17 57		n.a.
M17	17 59	14 20	4 4	9 56	0 0	9 8	0 40	22 50	0 47	7 33	1 19	16 30	2 41	15 50	0 5	2 23	1 59	34 4	12 46	23 36	23 44	17 55		n.a.
T 18	18 16	18 22	3 11	10 34	0s 8	9 38	0 38	22 42	0 46	7 29	1 19	16 29	2 40	15 49	0 5	2 23	1 59	34 5	12 46	23 35	23 43	17 53		n.a.
W19	18 32	21 26	2 5	11 12	0 15	10 8	0 35	22 34	0 45	7 26	1 19	16 28	2 40	15 48	0 5	2 22	1 59	34 5	12 46	23 35	23 43	17 51		n.a.
T 20	18 48	23 14	0 50	11 50	0 23	10 38	0 33	22 27	0 44	7 22	1 19	16 28	2 40	15 47	0 5	2 21	1 59	34 5	12 46	23 35	23 43	17 49		n.a.
F 21	19 4	23 30	0n29	12 28	0 30	11 7	0 30	22 18	0 43	7 19	1 19	16 26	2 39	15 46	0 5	2 21	1 59	34 6	12 46	23 35	23 43	17 47		n.a.
S 22	19 20	22 12	1 46	13 5	0 37	11 36	0 28	22 10	0 42	7 15	1 20	16 25	2 39	15 45	0 5	2 20	1 59	34 6	12 46	23 35	23 42	17 45		n.a.
S 23	19 35	19 26	2 57	13 43	0 44	12 5	0 25	22 2	0 41	7 12	1 20	16 24	2 39	15 45	0 5	2 20	1 59	34 6	12 46	23 35	23 42	17 43		n.a.
M24	19 50	15 30	3 56	14 20	0 51	12 33	0 22	21 53	0 40	7 9	1 20	16 23	2 38	15 44	0 5	2 19	1 59	34 7	12 46	23 35	23 42	17 41		n.a.
T 25	20 4	10 43	4 40	14 57	0 57	13 2	0 20	21 44	0 39	7 6	1 20	16 22	2 38	15 43	0 5	2 19	1 59	34 7	12 46	23 35	23 41	17 39		n.a.
W26	20 18	5 25	5 7	15 34	1 3	13 30	0 17	21 36	0 38	7 3	1 20	16 21	2 38	15 42	0 5	2 18	1 59	34 7	12 46	23 35	23 41	17 36		n.a.
T 27	20 32	0n 4	5 16	16 10	1 9	13 57	0 15	21 27	0 37	6 59	1 20	16 20	2 38	15 42	0 5	2 18	1 59	34 8	12 46	23 35	23 41	17 34		n.a.
F 28	20 45	5 28	5 6	16 46	1 15	14 24	0 12	21 18	0 36	6 56	1 20	16 18	2 37	15 41	0 5	2 17	1 59	34 8	12 46	23 35	23 41	17 32		n.a.
S 29	20 58	10 32	4 39	17 21	1 20	14 51	0 9	21 8	0 35	6 53	1 21	16 17	2 37	15 40	0 5	2 17	1 59	34 8	12 46	23 35	23 40	17 30		n.a.
S 30	21 10	15 2	3 58	17 56	1 25	15 18	0 7	20 59	0 34	6 50	1 21	16 16	2 37	15 39	0 5	2 16	1 59	34 9	12 46	23 35	23 40	17 28		n.a.
M31	21s23	18n45	3n 6	18s30	1s29	15s44	0n 4	20s49	0s33	6n48	1n21	16s14	2s36	15n38	0n 5	2n16	1n59	34s 9	12s46	23s34	23s40	17n26		n.a.

Julian Day Number = -141017.5, Delta T = 43h04m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°02'03, Lahiri = -73°55'03 Julian Calendar 1 Dec. 5100 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5100 BCE

The year -5099 astronomical counting style corresponds to year 5100 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 3	3♐54'23	24♉31	17♏28	12♏54	2♒46	16♍26	24♒26	10°R53	28♍56	4♐19	17°R36	18♐32	0♌ 8	n.a.	T 1
W 2	4 10 59	4°53'52	7♊ 5	19° 8	14° 8	3°23	16°33	24°30	10♉51	28°57	4°21	17♐35	18°29	0°15	n.a.	W 2
T 3	4 14 56	5°53'19	19°27	20°49	15°21	4° 1	16°41	24°33	10°49	28°58	4°22	17°D35	18°26	0°21	n.a.	T 3
F 4	4 18 52	6°52'44	1♋37	22°31	16°35	4°38	16°47	24°36	10°46	28°59	4°24	17°35	18°23	0°28	n.a.	F 4
S 5	4 22 49	7°52'07	13°38	24°14	17°49	5°16	16°54	24°40	10°44	29° 0	4°26	17°36	18°19	0°35	n.a.	S 5
S 6	4 26 46	8°51'27	25°32	25°59	19° 2	5°53	17° 1	24°44	10°42	29° 1	4°27	17°37	18°16	0°41	n.a.	S 6
M 7	4 30 42	9°50'45	7♌22	27°45	20°16	6°30	17° 7	24°48	10°40	29° 2	4°29	17°38	18°13	0°48	n.a.	M 7
T 8	4 34 39	10°50'01	19°13	29°32	21°30	7° 8	17°14	24°52	10°37	29° 3	4°31	17°38	18°10	0°55	n.a.	T 8
W 9	4 38 35	11°49'15	1♍ 9	1♐20	22°43	7°45	17°20	24°56	10°35	29° 4	4°32	17°39	18° 7	1° 1	n.a.	W 9
T 10	4 42 32	12°48'27	13°14	3°10	23°57	8°23	17°26	25° 0	10°33	29° 5	4°34	17°R39	18° 4	1° 8	n.a.	T 10
F 11	4 46 28	13°47'37	25°32	5° 1	25°11	9° 0	17°32	25° 4	10°31	29° 6	4°35	17°39	18° 0	1°15	n.a.	F 11
S 12	4 50 25	14°46'44	8♎ 9	6°53	26°24	9°38	17°38	25° 8	10°29	29° 7	4°37	17°38	17°57	1°21	n.a.	S 12
S 13	4 54 21	15°45'50	21° 8	8°46	27°38	10°15	17°43	25°12	10°27	29° 8	4°39	17°38	17°54	1°28	n.a.	S 13
M14	4 58 18	16°44'54	4♏31	10°41	28°52	10°53	17°49	25°17	10°25	29° 9	4°40	17°38	17°51	1°35	n.a.	M14
T 15	5 2 14	17°43'55	18°19	12°37	0♐ 5	11°30	17°54	25°21	10°23	29°10	4°42	17°D38	17°48	1°42	n.a.	T 15
W16	5 6 11	18°42'55	2♐31	14°34	1°19	12° 7	17°59	25°26	10°21	29°10	4°43	17°38	17°45	1°48	n.a.	W16
T 17	5 10 7	19°41'52	17° 2	16°33	2°33	12°45	18° 4	25°31	10°19	29°11	4°45	17°R38	17°41	1°55	n.a.	T 17
F 18	5 14 4	20°40'47	1♑49	18°32	3°46	13°22	18° 9	25°36	10°18	29°12	4°47	17°38	17°38	2° 2	n.a.	F 18
S 19	5 18 0	21°39'40	16°42	20°33	5° 0	14° 0	18°13	25°40	10°16	29°13	4°48	17°38	17°35	2° 8	n.a.	S 19
S 20	5 21 57	22°38'30	1♒34	22°35	6°14	14°37	18°18	25°45	10°14	29°13	4°50	17°37	17°32	2°15	n.a.	S 20
M21	5 25 54	23°37'18	16°19	24°37	7°27	15°15	18°22	25°51	10°12	29°14	4°51	17°37	17°29	2°22	n.a.	M21
T 22	5 29 50	24°36'03	0♓49	26°40	8°41	15°52	18°26	25°56	10°11	29°14	4°53	17°36	17°25	2°28	n.a.	T 22
W23	5 33 47	25°34'46	15° 1	28°44	9°54	16°30	18°30	26° 1	10° 9	29°15	4°54	17°36	17°22	2°35	n.a.	W23
T 24	5 37 43	26°33'26	28°54	0♑48	11° 8	17° 7	18°34	26° 6	10° 7	29°15	4°56	17°D36	17°19	2°42	n.a.	T 24
F 25	5 41 40	27°32'03	12♈26	2°53	12°22	17°45	18°37	26°12	10° 6	29°16	4°57	17°36	17°16	2°48	n.a.	F 25
S 26	5 45 36	28°30'38	25°40	4°57	13°35	18°22	18°41	26°17	10° 4	29°16	4°59	17°37	17°13	2°55	n.a.	S 26
S 27	5 49 33	29°29'10	8♉36	7° 1	14°49	19° 0	18°44	26°22	10° 3	29°17	5° 0	17°38	17°10	3° 2	n.a.	S 27
M28	5 53 29	0♑27'41	21°16	9° 4	16° 2	19°37	18°47	26°28	10° 2	29°17	5° 2	17°39	17° 6	3° 8	n.a.	M28
T 29	5 57 26	1°26'08	3♊44	11° 6	17°16	20°15	18°50	26°34	10° 0	29°17	5° 3	17°40	17° 3	3°15	n.a.	T 29
W30	6 1 22	2°24'34	16° 1	13° 7	18°29	20°52	18°52	26°39	9°59	29°18	5° 5	17°R40	17° 0	3°22	n.a.	W30
T 31	6 5 19	3♑22'57	28♊ 9	15♑ 6	19♐43	21♒30	18♍55	26♒45	9♉58	29♍18	5♐ 6	17♐40	16♐57	3♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	21n29	2n 4	19s 3	1s34	16s 9	0n 2	20s40	0s32	6n45	1n21	16s13	2s36	15n38	0n 5	2n15	1n59	34s 9	12s46	23s34	23s40	17n24		n.a.
W 2	21 46	23 6	0 58	19 36	1 38	16 34	0s 1	20 30	0 31	6 42	1 21	16 12	2 36	15 37	0 5	2 15	1 59	34 10	12 46	23 34	23 39	17 22		n.a.
T 3	21 57	23 34	0s10	20 8	1 41	16 59	0 3	20 20	0 30	6 39	1 21	16 10	2 35	15 36	0 5	2 14	1 59	34 10	12 46	23 34	23 39	17 20		n.a.
F 4	22 7	22 53	1 17	20 38	1 44	17 24	0 6	20 10	0 30	6 37	1 21	16 9	2 35	15 36	0 5	2 14	1 59	34 11	12 46	23 34	23 39	17 18		n.a.
S 5	22 17	21 8	2 20	21 8	1 47	17 48	0 8	20 0	0 29	6 34	1 22	16 7	2 35	15 35	0 5	2 13	1 59	34 11	12 46	23 34	23 38	17 16		n.a.
S 6	22 27	18 29	3 15	21 37	1 50	18 11	0 11	19 49	0 28	6 32	1 22	16 5	2 34	15 34	0 5	2 13	2 0	34 11	12 46	23 34	23 38	17 14		n.a.
M 7	22 36	15 5	4 3	22 4	1 52	18 34	0 13	19 39	0 27	6 29	1 22	16 4	2 34	15 33	0 5	2 13	2 0	34 12	12 46	23 34	23 38	17 11		n.a.
T 8	22 45	11 6	4 39	22 30	1 53	18 56	0 16	19 28	0 26	6 27	1 22	16 2	2 34	15 33	0 5	2 12	2 0	34 12	12 46	23 35	23 38	17 9		n.a.
W 9	22 53	6 40	5 5	22 55	1 54	19 18	0 18	19 18	0 25	6 24	1 22	16 1	2 34	15 32	0 5	2 12	2 0	34 13	12 46	23 35	23 37	17 7		n.a.
T 10	23 1	1 56	5 17	23 18	1 55	19 40	0 20	19 7	0 24	6 22	1 22	15 59	2 33	15 31	0 5	2 12	2 0	34 13	12 46	23 35	23 37	17 5		n.a.
F 11	23 9	2s58	5 15	23 40	1 55	20 1	0 23	18 56	0 23	6 20	1 22	15 57	2 33	15 31	0 5	2 11	2 0	34 13	12 46	23 35	23 37	17 3		n.a.
S 12	23 16	7 52	4 58	24 0	1 55	20 21	0 25	18 45	0 23	6 18	1 23	15 55	2 33	15 30	0 5	2 11	2 0	34 14	12 47	23 35	23 36	17 1		n.a.
S 13	23 23	12 34	4 25	24 18	1 54	20 41	0 27	18 33	0 22	6 16	1 23	15 54	2 32	15 29	0 5	2 11	2 0	34 14	12 47	23 35	23 36	16 59		n.a.
M14	23 29	16 49	3 37	24 35	1 52	21 0	0 30	18 22	0 21	6 14	1 23	15 52	2 32	15 29	0 5	2 10	2 0	34 15	12 47	23 35	23 36	16 57		n.a.
T 15	23 35	20 18	2 36	24 49	1 50	21 18	0 32	18 11	0 20	6 12	1 23	15 50	2 32	15 28	0 5	2 10	2 0	34 15	12 47	23 35	23 35	16 55		n.a.
W16	23 40	22 39	1 23	25 2	1 48	21 36	0 34	17 59	0 19	6 10	1 23	15 48	2 32	15 28	0 5	2 10	2 0	34 15	12 47	23 35	23 35	16 52		n.a.
T 17	23 45	23 34	0 3	25 12	1 45	21 54	0 36	17 48	0 18	6 8	1 23	15 46	2 31	15 27	0 5	2 10	2 0	34 16	12 47	23 35	23 35	16 50		n.a.
F 18	23 50	22 52	1n18	25 20	1 41	22 11	0 38	17 36	0 18	6 6	1 24	15 44	2 31	15 26	0 5	2 9	2 0	34 16	12 47	23 35	23 35	16 48		n.a.
S 19	23 54	20 32	2 35	25 25	1 36	22 27	0 41	17 24	0 17	6 4	1 24	15 42	2 31	15 26	0 5	2 9	2 0	34 17	12 47	23 34	23 34	16 46		n.a.
S 20	23 57	16 50	3 41	25 29	1 31	22 42	0 43	17 12	0 16	6 3	1 24	15 40	2 31	15 25	0 5	2 9	2 0	34 17	12 47	23 34	23 34	16 44		n.a.
M21	24 0	12 7	4 31	25 29	1 26	22 57	0 45	17 0	0 15	6 1	1 24	15 38	2 30	15 25	0 5	2 9	2 0	34 18	12 48	23 34	23 34	16 42		n.a.
T 22	24 3	6 48	5 4	25 27	1 19	23 11	0 47	16 48	0 14	6 0	1 24	15 36	2 30	15 24	0 5	2 9	2 0	34 18	12 48	23 34	23 33	16 40		n.a.
W23	24 5	1 13	5 17	25 22	1 12	23 25	0 49	16 35	0 14	5 58	1 24	15 34	2 30	15 24	0 5	2 8	2 0	34 19	12 48	23 34	23 33	16 38		n.a.
T 24	24 7	4n17	5 11	25 15	1 5	23 38	0 51	16 23	0 13	5 57	1 25	15 32	2 30	15 23	0 5	2 8	2 1	34 19	12 48	23 34	23 33	16 35		n.a.
F 25	24 9	9 27	4 48	25 5	0 57	23 50	0 52	16 10	0 12	5 56	1 25	15 30	2 29	15 23	0 5	2 8	2 1	34 19	12 48	23 34	23 32	16 33		n.a.
S 26	24 9	14 4	4 10	24 52	0 48	24 1	0 54	15 58	0 11	5 54	1 25	15 28	2 29	15 22	0 5	2 8	2 1	34 20	12 48	23 34	23 32	16 31		n.a.
S 27	24 10	17 57	3 20	24 37	0 39	24 12	0 56	15 45	0 11	5 53	1 25	15 26	2 29	15 22	0 5	2 8	2 1	34 20	12 48	23 34	23 32	16 29		n.a.
M28	24 10	20 54	2 21	24 20	0 29	24 22	0 58	15 32	0 10	5 52	1 25	15 23	2 29	15 21	0 5	2 8	2 1	34 21	12 49	23 35	23 31	16 27		n.a.
T 29	24 9	22 47	1 16	24 0	0 18	24 31	0 59	15 19	0 9	5 51	1 25	15 21	2 28	15 21	0 6	2 8	2 1	34 21	12 49	23 35	23 31	16 25		n.a.
W30	24 9	23 34	0 9	23 38	0 8	24 40	1 1	15 6	0 8	5 50	1 26	15 19	2 28	15 20	0 6	2 8	2 1	34 22	12 49	23 35	23 31	16 22		n.a.
T 31	24s 7	23n12	0s58	23s13	0n 4	24s48	1s 3	14s53	0s 8	5n50	1n26	15s17	2s28	15n20	0n 6	2n 8	2n 1	34s22	12s49	23s35	23s30	16n20		n.a.

Julian Day Number = -140986.5, Delta T = 43h04m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'59, Lahiri = -73°54'59 Julian Calendar 1 Jan. 5099 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5100 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 9 15	4♑21'18	10♋ 9	17♑ 3	20♐56	22♒ 7	18♍57	26♒51	9°R57	29♍18	5♐ 8	17°R39	16♐54	3♌35	n.a.	F 1
S 2	6 13 12	5°19'38	22° 4	18°58	22°10	22°45	18°59	26°57	9♉55	29°18	5° 9	17♐37	16°51	3°42	n.a.	S 2
S 3	6 17 8	6°17'55	3♌56	20°50	23°23	23°22	19° 1	27° 3	9°54	29°19	5°11	17°34	16°47	3°49	n.a.	S 3
M 4	6 21 5	7°16'10	15°47	22°39	24°37	24° 0	19° 3	27° 9	9°53	29°19	5°12	17°31	16°44	3°55	n.a.	M 4
T 5	6 25 1	8°14'23	27°39	24°25	25°50	24°37	19° 4	27°15	9°52	29°19	5°13	17°28	16°41	4° 2	n.a.	T 5
W 6	6 28 58	9°12'34	9♍35	26° 7	27° 4	25°15	19° 6	27°21	9°51	29°19	5°15	17°25	16°38	4° 9	n.a.	W 6
T 7	6 32 54	10°10'43	21°40	27°45	28°18	25°52	19° 7	27°28	9°50	29°19	5°16	17°23	16°35	4°15	n.a.	T 7
F 8	6 36 51	11° 8'51	3♎57	29°19	29°31	26°30	19° 8	27°34	9°49	29°R19	5°18	17°21	16°31	4°22	n.a.	F 8
S 9	6 40 47	12° 6'57	16°31	0♒49	0♑45	27° 7	19° 9	27°40	9°49	29°19	5°19	17°D21	16°28	4°29	n.a.	S 9
S 10	6 44 44	13° 5'01	29°24	2°15	1°58	27°45	19°10	27°47	9°48	29°19	5°20	17°22	16°25	4°35	n.a.	S 10
M11	6 48 41	14° 3'04	12♏42	3°36	3°12	28°23	19°10	27°53	9°47	29°19	5°22	17°23	16°22	4°42	n.a.	M11
T 12	6 52 37	15° 1'05	26°25	4°52	4°25	29° 0	19°10	28° 0	9°46	29°19	5°23	17°25	16°19	4°49	n.a.	T 12
W13	6 56 34	15°59'04	10♐36	6° 3	5°39	29°38	19°R10	28° 7	9°46	29°19	5°24	17°R26	16°16	4°56	n.a.	W13
T 14	7 0 30	16°57'02	25°12	7°10	6°52	0♓15	19°10	28°13	9°45	29°18	5°26	17°26	16°12	5° 2	n.a.	T 14
F 15	7 4 27	17°54'58	10♑ 8	8°11	8° 6	0°53	19°10	28°20	9°45	29°18	5°27	17°24	16° 9	5° 9	n.a.	F 15
S 16	7 8 23	18°52'52	25°16	9° 7	9°19	1°30	19° 9	28°27	9°44	29°18	5°28	17°22	16° 6	5°16	n.a.	S 16
S 17	7 12 20	19°50'44	10♒28	9°59	10°33	2° 8	19° 9	28°34	9°44	29°18	5°29	17°17	16° 3	5°22	n.a.	S 17
M18	7 16 16	20°48'34	25°33	10°45	11°47	2°45	19° 8	28°40	9°44	29°17	5°31	17°13	16° 0	5°29	n.a.	M18
T 19	7 20 13	21°46'22	10♓22	11°25	13° 0	3°23	19° 7	28°47	9°43	29°17	5°32	17° 8	15°57	5°36	n.a.	T 19
W20	7 24 9	22°44'09	24°49	12° 0	14°14	4° 0	19° 6	28°54	9°43	29°17	5°33	17° 4	15°53	5°42	n.a.	W20
T 21	7 28 6	23°41'53	8♈50	12°30	15°27	4°38	19° 4	29° 1	9°43	29°16	5°34	17° 2	15°50	5°49	n.a.	T 21
F 22	7 32 2	24°39'35	22°24	12°55	16°41	5°15	19° 3	29° 8	9°43	29°16	5°35	17°D 1	15°47	5°56	n.a.	F 22
S 23	7 35 59	25°37'15	5♉33	13°14	17°54	5°53	19° 1	29°16	9°43	29°15	5°36	17° 1	15°44	6° 2	n.a.	S 23
S 24	7 39 55	26°34'54	18°21	13°28	19° 8	6°30	18°59	29°23	9°D43	29°15	5°38	17° 3	15°41	6° 9	n.a.	S 24
M25	7 43 52	27°32'30	0♊50	13°36	20°21	7° 8	18°57	29°30	9°43	29°14	5°39	17° 4	15°37	6°16	n.a.	M25
T 26	7 47 48	28°30'05	13° 5	13°R40	21°35	7°45	18°54	29°37	9°43	29°14	5°40	17°R 5	15°34	6°23	n.a.	T 26
W27	7 51 45	29°27'38	25°10	13°38	22°48	8°23	18°52	29°44	9°43	29°13	5°41	17° 5	15°31	6°29	n.a.	W27
T 28	7 55 42	0♒25'09	7♋ 8	13♒31	24♑ 2	9♓ 0	18♍49	29♒52	9♉43	29♍13	5♐42	17♐ 3	15♐28	6♌36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	21n45	2s 1	22s48	0n15	24s55	1s 4	14s40	0s 7	5n49	1n26	15s14	2s28	15n20	0n 6	2n 8	2n 1	34s23	12s49	23s35	23s30	16n18		n.a.
S 2	24 3	19 22	2 59	22 20	0 27	25 1	1 6	14 27	0 6	5 48	1 26	15 12	2 27	15 19	0 6	2 7	2 1	34 23	12 49	23 34	23 30	16 16		n.a.
S 3	24 1	16 10	3 48	21 52	0 39	25 7	1 7	14 13	0 5	5 47	1 26	15 10	2 27	15 19	0 6	2 7	2 1	34 24	12 50	23 34	23 30	16 14		n.a.
M 4	23 58	12 20	4 28	21 22	0 51	25 12	1 8	14 0	0 5	5 47	1 27	15 7	2 27	15 19	0 6	2 7	2 1	34 24	12 50	23 34	23 29	16 12		n.a.
T 5	23 54	8 2	4 56	20 51	1 3	25 16	1 10	13 46	0 4	5 46	1 27	15 5	2 27	15 18	0 6	2 7	2 1	34 25	12 50	23 34	23 29	16 9		n.a.
W 6	23 50	3 25	5 12	20 21	1 15	25 19	1 11	13 33	0 3	5 46	1 27	15 3	2 27	15 18	0 6	2 7	2 1	34 25	12 50	23 33	23 29	16 7		n.a.
T 7	23 46	1s23	5 14	19 50	1 27	25 22	1 12	13 19	0 3	5 46	1 27	15 0	2 26	15 18	0 6	2 8	2 1	34 26	12 50	23 33	23 28	16 5		n.a.
F 8	23 41	6 12	5 2	19 19	1 39	25 23	1 13	13 5	0 2	5 45	1 27	14 58	2 26	15 17	0 6	2 8	2 1	34 26	12 51	23 33	23 28	16 3		n.a.
S 9	23 36	10 53	4 35	18 48	1 50	25 24	1 14	12 52	0 1	5 45	1 27	14 55	2 26	15 17	0 6	2 8	2 2	34 27	12 51	23 33	23 28	16 1		n.a.
S 10	23 30	15 14	3 54	18 18	2 1	25 25	1 15	12 38	0 0	5 45	1 28	14 53	2 26	15 17	0 6	2 8	2 2	34 27	12 51	23 33	23 27	15 59		n.a.
M11	23 24	18 57	2 59	17 49	2 12	25 24	1 16	12 24	0n 0	5 45	1 28	14 50	2 26	15 17	0 6	2 8	2 2	34 28	12 51	23 33	23 27	15 56		n.a.
T 12	23 17	21 46	1 53	17 20	2 22	25 23	1 17	12 10	0 1	5 45	1 28	14 48	2 25	15 16	0 6	2 8	2 2	34 28	12 52	23 33	23 27	15 54		n.a.
W13	23 11	23 20	0 37	16 53	2 31	25 21	1 18	11 55	0 2	5 45	1 28	14 45	2 25	15 16	0 6	2 8	2 2	34 29	12 52	23 33	23 26	15 52		n.a.
T 14	23 3	23 22	0n42	16 28	2 41	25 18	1 19	11 41	0 2	5 45	1 28	14 43	2 25	15 16	0 6	2 8	2 2	34 29	12 52	23 33	23 26	15 50		n.a.
F 15	22 55	21 45	2 1	16 4	2 49	25 14	1 20	11 27	0 3	5 46	1 28	14 40	2 25	15 16	0 6	2 8	2 2	34 30	12 52	23 33	23 26	15 48		n.a.
S 16	22 47	18 35	3 12	15 41	2 57	25 10	1 20	11 13	0 4	5 46	1 28	14 37	2 25	15 16	0 6	2 8	2 2	34 30	12 52	23 33	23 25	15 45		n.a.
S 17	22 39	14 9	4 10	15 21	3 3	25 5	1 21	10 58	0 4	5 46	1 29	14 35	2 24	15 16	0 6	2 9	2 2	34 30	12 53	23 33	23 25	15 43		n.a.
M18	22 30	8 51	4 50	15 2	3 9	24 59	1 21	10 44	0 5	5 47	1 29	14 32	2 24	15 16	0 6	2 9	2 2	34 31	12 53	23 32	23 24	15 41		n.a.
T 19	22 21	3 9	5 10	14 46	3 15	24 52	1 22	10 29	0 6	5 47	1 29	14 29	2 24	15 15	0 6	2 9	2 2	34 31	12 53	23 32	23 24	15 39		n.a.
W20	22 11	2n35	5 9	14 32	3 19	24 45	1 22	10 15	0 6	5 48	1 29	14 27	2 24	15 15	0 6	2 9	2 2	34 32	12 53	23 31	23 24	15 37		n.a.
T 21	22 1	8 1	4 50	14 21	3 22	24 37	1 23	10 0	0 7	5 49	1 29	14 24	2 24	15 15	0 6	2 9	2 2	34 32	12 54	23 31	23 23	15 34		n.a.
F 22	21 50	12 53	4 15	14 11	3 24	24 28	1 23	9 45	0 8	5 50	1 29	14 21	2 24	15 15	0 6	2 10	2 2	34 33	12 54	23 31	23 23	15 32		n.a.
S 23	21 40	17 1	3 27	14 5	3 25	24 18	1 23	9 30	0 8	5 50	1 29	14 19	2 23	15 15	0 6	2 10	2 2	34 33	12 54	23 31	23 23	15 30		n.a.
S 24	21 29	20 13	2 30	14 1	3 25	24 8	1 23	9 16	0 9	5 51	1 30	14 16	2 23	15 15	0 6	2 10	2 2	34 34	12 55	23 31	23 22	15 28		n.a.
M25	21 17	22 22	1 27	14 0	3 24	23 57	1 24	9 1	0 9	5 52	1 30	14 13	2 23	15 15	0 6	2 10	2 2	34 34	12 55	23 31	23 22	15 26		n.a.
T 26	21 5	23 25	0 22	14 1	3 22	23 45	1 24	8 46	0 10	5 53	1 30	14 10	2 23	15 15	0 6	2 11	2 2	34 35	12 55	23 31	23 22	15 23		n.a.
W27	20 53	23 21	0s44	14 5	3 18	23 33	1 24	8 31	0 11	5 55	1 30	14 8	2 23	15 15	0 6	2 11	2 3	34 35	12 55	23 31	23 21	15 21		n.a.
T 28	20s40	22n12	1s47	14s12	3n13	23s20	1s24	8s16	0n11	5n56	1n30	14s 5	2s23	15n15	0n 6	2n11	2n 3	34s36	12s56	23s31	23s21	15n19		n.a.

Julian Day Number = -140955.5, Delta T = 43h04m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'54, Lahiri = -73°54'55 Julian Calendar 1 Feb. 5099 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5100 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 38	1♒22'39	19♋ 1	13°R19	25♉15	9♓38	18°R46	29♒59	9♉43	29°R12	5♐43	16°R59	15♐25	6♌43	n.a.	F 1
S 2	8 3 35	2°20'07	0♌52	13♒ 4	26°29	10°15	18♍43	0♓ 6	9°44	29♍11	5°44	16♐53	15°22	6°49	n.a.	S 2
S 3	8 7 31	3°17'34	12°43	12°44	27°42	10°53	18°40	0°14	9°44	29°11	5°45	16°45	15°18	6°56	n.a.	S 3
M 4	8 11 28	4°14'59	24°35	12°20	28°56	11°31	18°37	0°21	9°44	29°10	5°46	16°36	15°15	7° 3	n.a.	M 4
T 5	8 15 24	5°12'23	6♍31	11°53	0♒10	12° 8	18°33	0°29	9°45	29° 9	5°47	16°27	15°12	7° 9	n.a.	T 5
W 6	8 19 21	6° 9'46	18°32	11°23	1°23	12°46	18°29	0°36	9°45	29° 8	5°48	16°19	15° 9	7°16	n.a.	W 6
T 7	8 23 17	7° 7'07	0♎40	10°51	2°37	13°23	18°25	0°44	9°46	29° 8	5°49	16°12	15° 6	7°23	n.a.	T 7
F 8	8 27 14	8° 4'27	12°59	10°18	3°50	14° 1	18°21	0°51	9°46	29° 7	5°50	16° 7	15° 2	7°29	n.a.	F 8
S 9	8 31 10	9° 1'47	25°32	9°43	5° 4	14°38	18°17	0°59	9°47	29° 6	5°50	16° 4	14°59	7°36	n.a.	S 9
S 10	8 35 7	9°59'05	8♏22	9° 7	6°17	15°16	18°13	1° 7	9°48	29° 5	5°51	16°D 3	14°56	7°43	n.a.	S 10
M11	8 39 3	10°56'23	21°34	8°32	7°31	15°53	18° 8	1°14	9°49	29° 4	5°52	16° 3	14°53	7°50	n.a.	M11
T 12	8 43 0	11°53'40	5♐ 9	7°58	8°45	16°31	18° 4	1°22	9°49	29° 3	5°53	16° 4	14°50	7°56	n.a.	T 12
W13	8 46 57	12°50'56	19°11	7°25	9°58	17° 8	17°59	1°30	9°50	29° 2	5°54	16°R 4	14°47	8° 3	n.a.	W13
T 14	8 50 53	13°48'11	3♉39	6°54	11°12	17°46	17°54	1°37	9°51	29° 1	5°54	16° 3	14°43	8°10	n.a.	T 14
F 15	8 54 50	14°45'25	18°30	6°25	12°25	18°23	17°49	1°45	9°52	29° 0	5°55	16° 0	14°40	8°16	n.a.	F 15
S 16	8 58 46	15°42'38	3♒38	5°59	13°39	19° 1	17°43	1°53	9°53	28°59	5°56	15°54	14°37	8°23	n.a.	S 16
S 17	9 2 43	16°39'51	18°55	5°36	14°53	19°39	17°38	2° 1	9°54	28°58	5°57	15°46	14°34	8°30	n.a.	S 17
M18	9 6 39	17°37'02	4♓ 8	5°16	16° 6	20°16	17°32	2° 9	9°55	28°57	5°57	15°37	14°31	8°36	n.a.	M18
T 19	9 10 36	18°34'12	19° 8	5° 1	17°20	20°54	17°26	2°17	9°57	28°56	5°58	15°28	14°28	8°43	n.a.	T 19
W20	9 14 32	19°31'21	3♈46	4°49	18°33	21°31	17°21	2°24	9°58	28°55	5°59	15°21	14°24	8°50	n.a.	W20
T 21	9 18 29	20°28'29	17°56	4°42	19°47	22° 9	17°15	2°32	9°59	28°54	5°59	15°15	14°21	8°57	n.a.	T 21
F 22	9 22 25	21°25'36	1♉36	4°D39	21° 1	22°46	17° 9	2°40	10° 0	28°52	6° 0	15°11	14°18	9° 3	n.a.	F 22
S 23	9 26 22	22°22'42	14°48	4°41	22°14	23°24	17° 2	2°48	10° 2	28°51	6° 0	15° 9	14°15	9°10	n.a.	S 23
S 24	9 30 19	23°19'47	27°35	4°47	23°28	24° 2	16°56	2°56	10° 3	28°50	6° 1	15°D 9	14°12	9°17	n.a.	S 24
M25	9 34 15	24°16'50	10♊ 2	4°58	24°41	24°39	16°50	3° 4	10° 5	28°49	6° 1	15°R 9	14° 8	9°23	n.a.	M25
T 26	9 38 12	25°13'53	22°12	5°13	25°55	25°17	16°43	3°12	10° 6	28°47	6° 2	15° 9	14° 5	9°30	n.a.	T 26
W27	9 42 8	26°10'55	4♋11	5°33	27° 9	25°54	16°36	3°20	10° 8	28°46	6° 2	15° 8	14° 2	9°37	n.a.	W27
T 28	9 46 5	27° 7'56	16° 4	5°57	28°22	26°32	16°30	3°28	10°10	28°45	6° 3	15° 4	13°59	9°43	n.a.	T 28
F 29	9 50 1	28° 4'57	27°54	6°25	29°36	27°10	16°23	3°36	10°11	28°44	6° 3	14°57	13°56	9°50	n.a.	F 29
S 30	9 53 58	29° 1'56	9♌44	6°58	0♓50	27°47	16°16	3°44	10°13	28°42	6° 4	14°48	13°53	9°57	n.a.	S 30
S 31	9 57 55	29♒58'55	21♌37	7♒35	2♓ 3	28♓25	16♍ 9	3♓52	10♉15	28♍41	6♐ 4	14♐37	13♐49	10♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s27	20n 4	2s44	14s21	3n 7	23s 6	1s23	8s 1	0n12	5n57	1n30	14s 2	2s23	15n16	0n 6	2n12	2n 3	34s36	12s56	23s31	23s21	15n17		n.a.
S 2	20 14	17 6	3 34	14 33	3 0	22 52	1 23	7 45	0 13	5 58	1 30	13 59	2 22	15 16	0 6	2 12	2 3	34 37	12 56	23 30	23 20	15 14		n.a.
S 3	20 1	13 26	4 15	14 47	2 51	22 36	1 23	7 30	0 13	6 0	1 30	13 56	2 22	15 16	0 6	2 12	2 3	34 37	12 57	23 29	23 20	15 12		n.a.
M 4	19 47	9 16	4 45	15 3	2 41	22 21	1 23	7 15	0 14	6 1	1 31	13 53	2 22	15 16	0 6	2 13	2 3	34 38	12 57	23 28	23 20	15 10		n.a.
T 5	19 33	4 44	5 2	15 21	2 30	22 4	1 22	7 0	0 14	6 3	1 31	13 51	2 22	15 16	0 6	2 13	2 3	34 38	12 57	23 27	23 19	15 8		n.a.
W 6	19 18	0s 1	5 7	15 41	2 18	21 47	1 22	6 45	0 15	6 4	1 31	13 48	2 22	15 16	0 6	2 13	2 3	34 39	12 57	23 27	23 19	15 5		n.a.
T 7	19 3	4 48	4 57	16 3	2 5	21 30	1 21	6 29	0 16	6 6	1 31	13 45	2 22	15 16	0 6	2 14	2 3	34 39	12 58	23 26	23 18	15 3		n.a.
F 8	18 48	9 28	4 34	16 25	1 51	21 11	1 21	6 14	0 16	6 8	1 31	13 42	2 22	15 17	0 6	2 14	2 3	34 40	12 58	23 25	23 18	15 1		n.a.
S 9	18 33	13 50	3 57	16 49	1 36	20 52	1 20	5 58	0 17	6 10	1 31	13 39	2 22	15 17	0 6	2 14	2 3	34 40	12 58	23 25	23 18	14 59		n.a.
S 10	18 17	17 41	3 8	17 14	1 21	20 33	1 19	5 43	0 17	6 11	1 31	13 36	2 21	15 17	0 6	2 15	2 3	34 41	12 59	23 25	23 17	14 56		n.a.
M11	18 1	20 45	2 8	17 38	1 5	20 13	1 19	5 27	0 18	6 13	1 31	13 33	2 21	15 17	0 6	2 15	2 3	34 41	12 59	23 25	23 17	14 54		n.a.
T 12	17 45	22 46	0 58	18 3	0 49	19 52	1 18	5 12	0 18	6 15	1 31	13 30	2 21	15 18	0 6	2 16	2 3	34 42	12 59	23 25	23 17	14 52		n.a.
W13	17 28	23 26	0n17	18 27	0 32	19 31	1 17	4 56	0 19	6 17	1 31	13 27	2 21	15 18	0 6	2 16	2 3	34 42	13 0	23 25	23 16	14 50		n.a.
T 14	17 11	22 34	1 33	18 51	0 16	19 10	1 16	4 41	0 20	6 19	1 32	13 24	2 21	15 18	0 6	2 17	2 3	34 43	13 0	23 25	23 16	14 47		n.a.
F 15	16 54	20 8	2 44	19 15	0s 0	18 48	1 15	4 25	0 20	6 21	1 32	13 21	2 21	15 19	0 6	2 17	2 3	34 43	13 0	23 25	23 16	14 45		n.a.
S 16	16 37	16 16	3 46	19 37	0 16	18 25	1 14	4 10	0 21	6 24	1 32	13 18	2 21	15 19	0 6	2 17	2 3	34 44	13 1	23 24	23 15	14 43		n.a.
S 17	16 19	11 19	4 32	19 58	0 32	18 2	1 13	3 54	0 21	6 26	1 32	13 15	2 21	15 19	0 6	2 18	2 3	34 44	13 1	23 23	23 15	14 41		n.a.
M18	16 1	5 41	4 58	20 17	0 47	17 38	1 12	3 38	0 22	6 28	1 32	13 12	2 21	15 20	0 6	2 18	2 3	34 44	13 1	23 22	23 14	14 38		n.a.
T 19	15 43	0n12	5 3	20 35	1 1	17 14	1 11	3 22	0 22	6 31	1 32	13 9	2 21	15 20	0 6	2 19	2 3	34 45	13 2	23 21	23 14	14 36		n.a.
W20	15 25	5 56	4 49	20 51	1 15	16 49	1 9	3 7	0 23	6 33	1 32	13 7	2 21	15 20	0 6	2 19	2 3	34 45	13 2	23 20	23 14	14 34		n.a.
T 21	15 6	11 10	4 16	21 6	1 28	16 24	1 8	2 51	0 23	6 35	1 32	13 3	2 20	15 21	0 6	2 20	2 4	34 46	13 2	23 20	23 13	14 32		n.a.
F 22	14 47	15 40	3 30	21 18	1 41	15 59	1 7	2 35	0 24	6 38	1 32	13 0	2 20	15 21	0 6	2 20	2 4	34 46	13 3	23 19	23 13	14 29		n.a.
S 23	14 28	19 13	2 34	21 29	1 52	15 33	1 5	2 19	0 25	6 40	1 32	12 57	2 20	15 22	0 6	2 21	2 4	34 47	13 3	23 19	23 12	14 27		n.a.
S 24	14 9	21 43	1 32	21 38	2 3	15 7	1 4	2 4	0 25	6 43	1 32	12 54	2 20	15 22	0 6	2 21	2 4	34 47	13 3	23 19	23 12	14 25		n.a.
M25	13 50	23 5	0 27	21 44	2 12	14 40	1 3	1 48	0 26	6 45	1 32	12 51	2 20	15 23	0 6	2 22	2 4	34 48	13 4	23 19	23 12	14 23		n.a.
T 26	13 30	23 19	0s37	21 49	2 21	14 13	1 1	1 32	0 26	6 48	1 32	12 48	2 20	15 23	0 6	2 23	2 4	34 48	13 4	23 19	23 11	14 20		n.a.
W27	13 10	22 27	1 39	21 51	2 29	13 46	0 59	1 16	0 27	6 51	1 32	12 45	2 20	15 24	0 6	2 23	2 4	34 48	13 4	23 19	23 11	14 18		n.a.
T 28	12 50	20 35	2 36	21 52	2 36	13 18	0 58	1 0	0 27	6 53	1 32	12 42	2 20	15 24	0 6	2 24	2 4	34 49	13 5	23 18	23 11	14 16		n.a.
F 29	12 30	17 51	3 26	21 50	2 42	12 50	0 56	0 44	0 28	6 56	1 32	12 39	2 20	15 25	0 6	2 24	2 4	34 49	13 5	23 18	23 10	14 13		n.a.
S 30	12 10	14 23	4 7	21 46	2 47	12 21	0 54	0 29	0 28	6 59	1 32	12 36	2 20	15 25	0 6	2 25	2 4	34 50	13 5	23 16	23 10	14 11		n.a.
S 31	11s49	10n22	4s37	21s41	2s51	11s53	0s53	0s13	0n29	7n 2	1n32	12s33	2s20	15n26	0n 6	2n25	2n 4	34s50	13s 6	23s15	23s 9	14n 9		n.a.

Julian Day Number = -140927.5, Delta T = 43h03m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'51, Lahiri = -73°54'51 Julian Calendar 1 March 5099 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 1 51	0♓55'53	3♍34	8♒16	3♓17	29♓ 3	16°R 2	4♓ 0	10♉16	28°R39	6♐ 4	14°R24	13♐46	10♌10	n.a.	M 1
T 2	10 5 48	1°52'51	15°36	9° 1	4°31	29°40	15♍55	4° 8	10°18	28♍38	6° 5	14♐11	13°43	10°17	n.a.	T 2
W 3	10 9 44	2°49'49	27°46	9°50	5°44	0♈18	15°48	4°16	10°20	28°37	6° 5	13°59	13°40	10°24	n.a.	W 3
T 4	10 13 41	3°46'46	10♎ 4	10°43	6°58	0°55	15°40	4°24	10°22	28°35	6° 5	13°48	13°37	10°30	n.a.	T 4
F 5	10 17 37	4°43'43	22°31	11°40	8°12	1°33	15°33	4°32	10°24	28°34	6° 6	13°40	13°34	10°37	n.a.	F 5
S 6	10 21 34	5°40'40	5♏10	12°40	9°25	2°11	15°26	4°40	10°26	28°32	6° 6	13°34	13°30	10°44	n.a.	S 6
S 7	10 25 30	6°37'37	18° 3	13°44	10°39	2°48	15°18	4°48	10°28	28°31	6° 6	13°32	13°27	10°50	n.a.	S 7
M 8	10 29 27	7°34'34	1♐14	14°51	11°53	3°26	15°11	4°56	10°30	28°29	6° 6	13°31	13°24	10°57	n.a.	M 8
T 9	10 33 24	8°31'31	14°44	16° 2	13° 6	4° 4	15° 3	5° 3	10°33	28°28	6° 6	13°31	13°21	11° 4	n.a.	T 9
W10	10 37 20	9°28'28	28°37	17°17	14°20	4°41	14°56	5°11	10°35	28°27	6° 7	13°30	13°18	11°11	n.a.	W10
T 11	10 41 17	10°25'26	12♑52	18°35	15°34	5°19	14°48	5°19	10°37	28°25	6° 7	13°28	13°14	11°17	n.a.	T 11
F 12	10 45 13	11°22'23	27°30	19°56	16°47	5°57	14°40	5°27	10°39	28°23	6° 7	13°24	13°11	11°24	n.a.	F 12
S 13	10 49 10	12°19'21	12♒25	21°21	18° 1	6°35	14°33	5°35	10°42	28°22	6° 7	13°17	13° 8	11°31	n.a.	S 13
S 14	10 53 7	13°16'19	27°30	22°49	19°15	7°12	14°25	5°43	10°44	28°20	6° 7	13° 8	13° 5	11°37	n.a.	S 14
M15	10 57 3	14°13'17	12♓36	24°20	20°29	7°50	14°17	5°51	10°47	28°19	6°R 7	12°57	13° 2	11°44	n.a.	M15
T 16	11 1 0	15°10'15	27°32	25°54	21°42	8°28	14°10	5°59	10°49	28°17	6° 7	12°46	12°59	11°51	n.a.	T 16
W17	11 4 56	16° 7'12	12♈10	27°31	22°56	9° 6	14° 2	6° 7	10°51	28°16	6° 7	12°36	12°55	11°57	n.a.	W17
T 18	11 8 53	17° 4'10	26°23	29°12	24°10	9°43	13°54	6°15	10°54	28°14	6° 7	12°29	12°52	12° 4	n.a.	T 18
F 19	11 12 49	18° 1'08	10♉ 7	0♓56	25°23	10°21	13°47	6°23	10°57	28°13	6° 7	12°23	12°49	12°11	n.a.	F 19
S 20	11 16 46	18°58'06	23°23	2°42	26°37	10°59	13°39	6°31	10°59	28°11	6° 7	12°20	12°46	12°18	n.a.	S 20
S 21	11 20 43	19°55'04	6♊13	4°32	27°51	11°37	13°32	6°39	11° 2	28° 9	6° 7	12°19	12°43	12°24	n.a.	S 21
M22	11 24 39	20°52'02	18°40	6°24	29° 5	12°15	13°24	6°46	11° 5	28° 8	6° 6	12°19	12°39	12°31	n.a.	M22
T 23	11 28 36	21°49'00	0♋51	8°19	0♈18	12°52	13°17	6°54	11° 7	28° 6	6° 6	12°19	12°36	12°38	n.a.	T 23
W24	11 32 32	22°45'58	12°50	10°16	1°32	13°30	13° 9	7° 2	11°10	28° 5	6° 6	12°18	12°33	12°44	n.a.	W24
T 25	11 36 29	23°42'56	24°42	12°16	2°46	14° 8	13° 2	7°10	11°13	28° 3	6° 6	12°14	12°30	12°51	n.a.	T 25
F 26	11 40 25	24°39'54	6♌32	14°17	4° 0	14°46	12°54	7°18	11°16	28° 1	6° 6	12° 8	12°27	12°58	n.a.	F 26
S 27	11 44 22	25°36'52	18°24	16°21	5°14	15°24	12°47	7°25	11°19	28° 0	6° 5	12° 0	12°24	13° 5	n.a.	S 27
S 28	11 48 19	26°33'51	0♍21	18°26	6°27	16° 2	12°40	7°33	11°21	27°58	6° 5	11°49	12°20	13°11	n.a.	S 28
M29	11 52 15	27°30'50	12°25	20°32	7°41	16°40	12°33	7°41	11°24	27°57	6° 5	11°36	12°17	13°18	n.a.	M29
T 30	11 56 12	28♓27'50	24♍37	22♓39	8♈55	17♈17	12♍25	7♓48	11♉27	27♍55	6♐ 4	11♐24	12♐14	13♌25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s28	5n56	4s55	21s33	2s54	11s24	0s51	0n 3	0n29	7n 4	1n32	12s30	2s20	15n27	0n 6	2n26	2n 4	34s51	13s 6	23s14	23s 9	14n 7		n.a.
T 2	11 7	1 15	5 0	21 22	2 56	10 54	0 49	0 19	0 30	7 7	1 32	12 27	2 20	15 27	0 6	2 27	2 4	34 51	13 6	23 12	23 9	14 4		n.a.
W 3	10 46	3s32	4 52	21 10	2 58	10 25	0 47	0 35	0 30	7 10	1 32	12 24	2 20	15 28	0 6	2 27	2 4	34 51	13 7	23 11	23 8	14 2		n.a.
T 4	10 25	8 13	4 30	20 56	2 58	9 55	0 45	0 51	0 31	7 13	1 32	12 21	2 20	15 28	0 6	2 28	2 4	34 52	13 7	23 9	23 8	14 0		n.a.
F 5	10 4	12 38	3 55	20 39	2 58	9 25	0 43	1 7	0 31	7 16	1 32	12 18	2 20	15 29	0 6	2 28	2 4	34 52	13 7	23 8	23 7	13 57		n.a.
S 6	9 42	16 35	3 8	20 21	2 57	8 54	0 41	1 22	0 32	7 19	1 32	12 15	2 20	15 30	0 6	2 29	2 4	34 53	13 8	23 8	23 7	13 55		n.a.
S 7	9 21	19 49	2 10	20 0	2 55	8 24	0 39	1 38	0 32	7 22	1 32	12 12	2 20	15 30	0 6	2 30	2 4	34 53	13 8	23 7	23 7	13 53		n.a.
M 8	8 59	22 5	1 5	19 37	2 53	7 53	0 37	1 54	0 33	7 25	1 31	12 9	2 20	15 31	0 6	2 30	2 4	34 53	13 9	23 7	23 6	13 50		n.a.
T 9	8 37	23 10	0n 6	19 12	2 50	7 22	0 35	2 10	0 33	7 28	1 31	12 6	2 20	15 32	0 6	2 31	2 4	34 54	13 9	23 7	23 6	13 48		n.a.
W10	8 15	22 51	1 19	18 45	2 46	6 51	0 33	2 26	0 34	7 30	1 31	12 3	2 20	15 33	0 6	2 31	2 4	34 54	13 9	23 7	23 5	13 46		n.a.
T 11	7 53	21 4	2 29	18 15	2 41	6 20	0 31	2 42	0 34	7 33	1 31	12 0	2 20	15 33	0 6	2 32	2 4	34 54	13 10	23 7	23 5	13 44		n.a.
F 12	7 31	17 52	3 30	17 44	2 36	5 48	0 28	2 57	0 35	7 36	1 31	11 57	2 20	15 34	0 6	2 33	2 4	34 55	13 10	23 6	23 5	13 41		n.a.
S 13	7 8	13 28	4 19	17 10	2 30	5 17	0 26	3 13	0 35	7 39	1 31	11 54	2 20	15 35	0 6	2 33	2 4	34 55	13 10	23 5	23 4	13 39		n.a.
S 14	6 46	8 11	4 50	16 34	2 23	4 45	0 24	3 29	0 36	7 42	1 31	11 51	2 20	15 36	0 6	2 34	2 4	34 56	13 11	23 4	23 4	13 37		n.a.
M15	6 23	2 26	5 1	15 56	2 16	4 13	0 22	3 45	0 36	7 45	1 31	11 48	2 20	15 36	0 6	2 35	2 4	34 56	13 11	23 3	23 3	13 34		n.a.
T 16	6 1	3n25	4 51	15 16	2 8	3 41	0 20	4 1	0 36	7 48	1 31	11 45	2 20	15 37	0 6	2 35	2 4	34 56	13 11	23 1	23 3	13 32		n.a.
W17	5 38	8 57	4 22	14 34	2 0	3 9	0 17	4 16	0 37	7 51	1 30	11 42	2 20	15 38	0 6	2 36	2 4	34 57	13 12	23 0	23 3	13 30		n.a.
T 18	5 15	13 50	3 38	13 50	1 51	2 37	0 15	4 32	0 37	7 54	1 30	11 39	2 20	15 39	0 6	2 37	2 4	34 57	13 12	22 59	23 2	13 27		n.a.
F 19	4 52	17 51	2 42	13 3	1 42	2 5	0 13	4 48	0 38	7 57	1 30	11 36	2 20	15 40	0 6	2 37	2 4	34 57	13 12	22 58	23 2	13 25		n.a.
S 20	4 30	20 46	1 39	12 15	1 32	1 32	0 10	5 3	0 38	8 0	1 30	11 33	2 20	15 40	0 6	2 38	2 4	34 58	13 13	22 58	23 1	13 23		n.a.
S 21	4 7	22 32	0 32	11 25	1 22	1 0	0 8	5 19	0 39	8 3	1 30	11 30	2 20	15 41	0 6	2 39	2 4	34 58	13 13	22 58	23 1	13 20		n.a.
M22	3 44	23 7	0s34	10 33	1 12	0 28	0 6	5 35	0 39	8 5	1 30	11 27	2 20	15 42	0 6	2 39	2 4	34 58	13 13	22 58	23 0	13 18		n.a.
T 23	3 20	22 34	1 37	9 39	1 1	0n 5	0 3	5 50	0 40	8 8	1 29	11 24	2 20	15 43	0 6	2 40	2 4	34 59	13 14	22 58	23 0	13 16		n.a.
W24	2 57	20 58	2 34	8 44	0 51	0 37	0 1	6 6	0 40	8 11	1 29	11 21	2 20	15 44	0 6	2 40	2 4	34 59	13 14	22 58	23 0	13 13		n.a.
T 25	2 34	18 29	3 24	7 47	0 40	1 9	0n 2	6 21	0 40	8 14	1 29	11 18	2 20	15 45	0 6	2 41	2 4	34 59	13 15	22 57	22 59	13 11		n.a.
F 26	2 11	15 15	4 6	6 49	0 29	1 42	0 4	6 37	0 41	8 16	1 29	11 15	2 20	15 46	0 6	2 42	2 4	34 59	13 15	22 56	22 59	13 9		n.a.
S 27	1 48	11 24	4 36	5 49	0 18	2 14	0 6	6 52	0 41	8 19	1 29	11 12	2 20	15 47	0 6	2 42	2 4	35 0	13 15	22 55	22 58	13 6		n.a.
S 28	1 24	7 6	4 55	4 49	0 7	2 46	0 9	7 8	0 42	8 22	1 28	11 9	2 20	15 48	0 6	2 43	2 4	35 0	13 16	22 54	22 58	13 4		n.a.
M29	1 1	2 29	5 1	3 48	0n 4	3 18	0 11	7 23	0 42	8 24	1 28	11 6	2 20	15 49	0 6	2 44	2 4	35 0	13 16	22 52	22 57	13 2		n.a.
T 30	0s38	2s16	4s53	2s47	0n14	3n51	0n14	7n39	0n43	8n27	1n28	11s 3	2s20	15n50	0n 6	2n44	2n 4	35s 1	13s16	22s50	22s57	12n59		n.a.

Julian Day Number = -140896.5, Delta T = 43h03m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'46, Lahiri = -73°54'47 Julian Calendar 1 Apr. 5099 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5099 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 0 8	29♓24'50	6♎59	24♓48	10♈ 9	17♈55	12°R18	7♓56	11♉30	27°R53	6°R 4	11°R12	12♐11	13♌31	n.a.	W 1
T 2	12 4 5	0♈21'51	19°31	26°56	11°22	18°33	12♍11	8° 4	11°33	27♍52	6♐ 4	11♐ 2	12° 8	13°38	n.a.	T 2
F 3	12 8 2	1°18'52	2♏13	29° 5	12°36	19°11	12° 5	8°11	11°36	27°50	6° 3	10°54	12° 5	13°45	n.a.	F 3
S 4	12 11 58	2°15'55	15° 6	1♈13	13°50	19°49	11°58	8°19	11°39	27°48	6° 3	10°49	12° 1	13°51	n.a.	S 4
S 5	12 15 55	3°12'58	28°12	3°22	15° 4	20°27	11°51	8°26	11°43	27°47	6° 2	10°46	11°58	13°58	n.a.	S 5
M 6	12 19 51	4°10'02	11♐30	5°29	16°18	21° 5	11°45	8°34	11°46	27°45	6° 2	10°D46	11°55	14° 5	n.a.	M 6
T 7	12 23 48	5° 7'08	25° 4	7°36	17°31	21°43	11°38	8°41	11°49	27°44	6° 1	10°46	11°52	14°12	n.a.	T 7
W 8	12 27 44	6° 4'14	8♑54	9°42	18°45	22°21	11°32	8°49	11°52	27°42	6° 1	10°R46	11°49	14°18	n.a.	W 8
T 9	12 31 41	7° 1'22	23° 0	11°47	19°59	22°59	11°25	8°56	11°55	27°40	6° 0	10°45	11°45	14°25	n.a.	T 9
F 10	12 35 38	7°58'31	7♒23	13°50	21°13	23°37	11°19	9° 4	11°59	27°39	6° 0	10°42	11°42	14°32	n.a.	F 10
S 11	12 39 34	8°55'41	21°58	15°52	22°27	24°15	11°13	9°11	12° 2	27°37	5°59	10°37	11°39	14°38	n.a.	S 11
S 12	12 43 31	9°52'52	6♓42	17°53	23°40	24°53	11° 7	9°18	12° 5	27°36	5°59	10°29	11°36	14°45	n.a.	S 12
M13	12 47 27	10°50'05	21°27	19°52	24°54	25°31	11° 2	9°25	12° 8	27°34	5°58	10°21	11°33	14°52	n.a.	M13
T 14	12 51 24	11°47'18	6♈ 6	21°50	26° 8	26°10	10°56	9°33	12°12	27°33	5°57	10°12	11°30	14°59	n.a.	T 14
W15	12 55 21	12°44'33	20°30	23°46	27°22	26°48	10°50	9°40	12°15	27°31	5°57	10° 3	11°26	15° 5	n.a.	W15
T 16	12 59 17	13°41'49	4♉34	25°40	28°36	27°26	10°45	9°47	12°19	27°29	5°56	9°57	11°23	15°12	n.a.	T 16
F 17	13 3 14	14°39'05	18°14	27°33	29°50	28° 4	10°40	9°54	12°22	27°28	5°55	9°53	11°20	15°19	n.a.	F 17
S 18	13 7 10	15°36'23	1♊29	29°24	1♉ 4	28°42	10°35	10° 1	12°25	27°26	5°55	9°51	11°17	15°25	n.a.	S 18
S 19	13 11 7	16°33'42	14°20	1♉14	2°17	29°20	10°30	10° 8	12°29	27°25	5°54	9°D50	11°14	15°32	n.a.	S 19
M20	13 15 3	17°31'02	26°49	3° 2	3°31	29°59	10°25	10°15	12°32	27°23	5°53	9°51	11°10	15°39	n.a.	M20
T 21	13 19 0	18°28'23	9♋ 2	4°48	4°45	0♉37	10°21	10°22	12°36	27°22	5°52	9°52	11° 7	15°46	n.a.	T 21
W22	13 22 57	19°25'44	21° 3	6°33	5°59	1°15	10°16	10°29	12°39	27°20	5°52	9°R53	11° 4	15°52	n.a.	W22
T 23	13 26 53	20°23'07	2♌56	8°16	7°13	1°53	10°12	10°35	12°43	27°19	5°51	9°52	11° 1	15°59	n.a.	T 23
F 24	13 30 50	21°20'31	14°48	9°57	8°27	2°32	10° 8	10°42	12°46	27°18	5°50	9°49	10°58	16° 6	n.a.	F 24
S 25	13 34 46	22°17'56	26°42	11°37	9°41	3°10	10° 4	10°49	12°50	27°16	5°49	9°44	10°55	16°12	n.a.	S 25
S 26	13 38 43	23°15'22	8♍43	13°15	10°54	3°48	10° 0	10°55	12°54	27°15	5°48	9°38	10°51	16°19	n.a.	S 26
M27	13 42 40	24°12'49	20°53	14°51	12° 8	4°27	9°56	11° 2	12°57	27°13	5°47	9°30	10°48	16°26	n.a.	M27
T 28	13 46 36	25°10'18	3♎15	16°26	13°22	5° 5	9°53	11° 9	13° 1	27°12	5°47	9°22	10°45	16°33	n.a.	T 28
W29	13 50 33	26° 7'48	15°50	17°59	14°36	5°43	9°50	11°15	13° 4	27°11	5°46	9°15	10°42	16°39	n.a.	W29
T 30	13 54 29	27° 5'20	28°39	19°31	15°50	6°22	9°46	11°21	13° 8	27° 9	5°45	9° 8	10°39	16°46	n.a.	T 30
F 31	13 58 26	28♈ 2'53	11♏41	21♉ 1	17♉ 4	7♉ 0	9♍43	11♓28	13♉12	27♍ 8	5♐44	9♐ 3	10♐36	16♌53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s14	6s59	4s32	1s46	0n24	4n23	0n16	7n54	0n43	8n30	1n28	11s 0	2s20	15n50	0n 6	2n45	2n 4	35s 1	13s17	22s48	22s57	12n57		n.a.
T 2	0n 9	11 29	3 57	0 44	0 34	4 55	0 18	8 9	0 43	8 32	1 28	10 58	2 20	15 51	0 6	2 46	2 4	35 1	13 17	22 47	22 56	12 55		n.a.
F 3	0 32	15 33	3 10	0n17	0 44	5 26	0 21	8 24	0 44	8 35	1 27	10 55	2 20	15 52	0 6	2 46	2 4	35 1	13 17	22 46	22 56	12 52		n.a.
S 4	0 56	18 57	2 12	1 18	0 53	5 58	0 23	8 40	0 44	8 37	1 27	10 52	2 21	15 53	0 6	2 47	2 4	35 1	13 18	22 45	22 55	12 50		n.a.
S 5	1 19	21 26	1 6	2 18	1 1	6 30	0 25	8 55	0 45	8 40	1 27	10 49	2 21	15 54	0 6	2 48	2 4	35 2	13 18	22 45	22 55	12 48		n.a.
M 6	1 42	22 47	0n 4	3 18	1 9	7 1	0 28	9 10	0 45	8 42	1 27	10 46	2 21	15 55	0 6	2 48	2 4	35 2	13 18	22 45	22 54	12 45		n.a.
T 7	2 6	22 49	1 15	4 16	1 16	7 32	0 30	9 25	0 46	8 44	1 26	10 43	2 21	15 56	0 6	2 49	2 4	35 2	13 19	22 45	22 54	12 43		n.a.
W 8	2 29	21 28	2 24	5 13	1 23	8 4	0 32	9 40	0 46	8 46	1 26	10 40	2 21	15 57	0 6	2 50	2 4	35 2	13 19	22 45	22 54	12 41		n.a.
T 9	2 52	18 46	3 25	6 10	1 29	8 35	0 35	9 55	0 46	8 49	1 26	10 38	2 21	15 58	0 6	2 50	2 4	35 3	13 19	22 44	22 53	12 38		n.a.
F 10	3 15	14 53	4 15	7 4	1 35	9 5	0 37	10 10	0 47	8 51	1 26	10 35	2 21	16 0	0 6	2 51	2 4	35 3	13 19	22 44	22 53	12 36		n.a.
S 11	3 39	10 4	4 48	7 58	1 40	9 36	0 39	10 25	0 47	8 53	1 25	10 32	2 21	16 1	0 6	2 51	2 4	35 3	13 20	22 43	22 52	12 34		n.a.
S 12	4 2	4 38	5 4	8 49	1 44	10 6	0 41	10 39	0 48	8 55	1 25	10 29	2 21	16 2	0 6	2 52	2 4	35 3	13 20	22 42	22 52	12 31		n.a.
M13	4 25	1n 4	4 59	9 40	1 48	10 36	0 44	10 54	0 48	8 57	1 25	10 27	2 21	16 3	0 6	2 53	2 4	35 3	13 20	22 41	22 51	12 29		n.a.
T 14	4 48	6 40	4 34	10 28	1 51	11 6	0 46	11 9	0 48	8 59	1 24	10 24	2 21	16 4	0 6	2 53	2 4	35 4	13 21	22 39	22 51	12 26		n.a.
W15	5 11	11 49	3 52	11 15	1 54	11 35	0 48	11 23	0 49	9 1	1 24	10 21	2 22	16 5	0 6	2 54	2 4	35 4	13 21	22 38	22 50	12 24		n.a.
T 16	5 34	16 12	2 57	12 0	1 56	12 5	0 50	11 38	0 49	9 3	1 24	10 19	2 22	16 6	0 6	2 55	2 4	35 4	13 21	22 37	22 50	12 22		n.a.
F 17	5 57	19 35	1 53	12 44	1 57	12 34	0 52	11 52	0 49	9 4	1 24	10 16	2 22	16 7	0 6	2 55	2 4	35 4	13 22	22 37	22 49	12 19		n.a.
S 18	6 19	21 49	0 45	13 26	1 58	13 2	0 54	12 7	0 50	9 6	1 23	10 13	2 22	16 8	0 6	2 56	2 4	35 4	13 22	22 36	22 49	12 17		n.a.
S 19	6 42	22 49	0s24	14 6	1 58	13 31	0 56	12 21	0 50	9 8	1 23	10 11	2 22	16 9	0 6	2 56	2 4	35 4	13 22	22 36	22 49	12 15		n.a.
M20	7 5	22 38	1 30	14 44	1 58	13 59	0 58	12 35	0 51	9 9	1 23	10 8	2 22	16 10	0 6	2 57	2 4	35 4	13 22	22 36	22 48	12 12		n.a.
T 21	7 27	21 21	2 31	15 20	1 57	14 26	1 0	12 50	0 51	9 11	1 22	10 5	2 22	16 11	0 6	2 58	2 4	35 5	13 23	22 37	22 48	12 10		n.a.
W22	7 50	19 7	3 23	15 55	1 56	14 54	1 2	13 4	0 51	9 12	1 22	10 3	2 22	16 12	0 6	2 58	2 4	35 5	13 23	22 37	22 47	12 8		n.a.
T 23	8 12	16 6	4 7	16 28	1 54	15 20	1 4	13 18	0 52	9 14	1 22	10 0	2 22	16 14	0 6	2 59	2 4	35 5	13 23	22 36	22 47	12 5		n.a.
F 24	8 34	12 27	4 39	17 0	1 51	15 47	1 6	13 32	0 52	9 15	1 21	9 58	2 23	16 15	0 6	2 59	2 4	35 5	13 24	22 36	22 46	12 3		n.a.
S 25	8 56	8 18	5 0	17 29	1 48	16 13	1 8	13 46	0 52	9 16	1 21	9 55	2 23	16 16	0 6	3 0	2 3	35 5	13 24	22 35	22 46	12 0		n.a.
S 26	9 18	3 49	5 8	17 57	1 45	16 39	1 9	13 59	0 53	9 17	1 21	9 53	2 23	16 17	0 6	3 0	2 3	35 5	13 24	22 34	22 45	11 58		n.a.
M27	9 40	0s53	5 2	18 24	1 41	17 4	1 11	14 13	0 53	9 19	1 20	9 50	2 23	16 18	0 6	3 1	2 3	35 5	13 24	22 33	22 45	11 56		n.a.
T 28	10 2	5 37	4 42	18 48	1 37	17 29	1 13	14 27	0 53	9 20	1 20	9 48	2 23	16 19	0 6	3 1	2 3	35 5	13 25	22 32	22 44	11 53		n.a.
W29	10 23	10 12	4 8	19 11	1 33	17 53	1 14	14 40	0 54	9 21	1 20	9 46	2 23	16 20	0 6	3 2	2 3	35 5	13 25	22 31	22 44	11 51		n.a.
T 30	10 45	14 26	3 21	19 33	1 28	18 17	1 16	14 54	0 54	9 22	1 19	9 43	2 23	16 22	0 6	3 2	2 3	35 5	13 25	22 30	22 44	11 49		n.a.
F 31	11n 6	18s 3	2s23	19n53	1n22	18n41	1n17	15n 7	0n55	9n22	1n19	9s41	2s24	16n23	0n 6	3n 3	2n 3	35s 5	13s25	22s29	22s43	11n46		n.a.

Julian Day Number = -140866.5, Delta T = 43h03m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'42, Lahiri = -73°54'43 Julian Calendar 1 May 5099 BCE == Greg. Calendar 22 March 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 2 22	29♈ 0'27	24♏55	22♉29	18♉17	7♉39	9°R41	11♓34	13♉15	27°R 7	5°R43	9°R 1	10♐32	16♌59	n.a.	S 1
S 2	14 6 19	29°58'04	8♐21	23°56	19°31	8°17	9♍38	11°40	13°19	27♍ 5	5♐42	9°D 0	10°29	17° 6	n.a.	S 2
M 3	14 10 16	0♉55'42	21°58	25°21	20°45	8°55	9°36	11°46	13°23	27° 4	5°41	9♐ 0	10°26	17°13	n.a.	M 3
T 4	14 14 12	1°53'23	5♊46	26°44	21°59	9°34	9°34	11°53	13°26	27° 3	5°40	9° 2	10°23	17°20	n.a.	T 4
W 5	14 18 9	2°51'05	19°43	28° 5	23°13	10°13	9°31	11°59	13°30	27° 1	5°39	9° 3	10°20	17°26	n.a.	W 5
T 6	14 22 5	3°48'49	3♒49	29°25	24°27	10°51	9°30	12° 5	13°34	27° 0	5°38	9°R 4	10°16	17°33	n.a.	T 6
F 7	14 26 2	4°46'36	18° 3	0♊43	25°41	11°30	9°28	12°10	13°38	26°59	5°37	9° 3	10°13	17°40	n.a.	F 7
S 8	14 29 58	5°44'24	2♓21	1°59	26°54	12° 8	9°26	12°16	13°41	26°58	5°36	9° 1	10°10	17°46	n.a.	S 8
S 9	14 33 55	6°42'14	16°42	3°13	28° 8	12°47	9°25	12°22	13°45	26°57	5°35	8°57	10° 7	17°53	n.a.	S 9
M10	14 37 52	7°40'07	1♈ 1	4°25	29°22	13°25	9°24	12°28	13°49	26°56	5°34	8°53	10° 4	18° 0	n.a.	M10
T 11	14 41 48	8°38'01	15°13	5°35	0♊36	14° 4	9°23	12°33	13°53	26°54	5°32	8°48	10° 1	18° 7	n.a.	T 11
W12	14 45 45	9°35'57	29°13	6°42	1°50	14°43	9°22	12°39	13°56	26°53	5°31	8°44	9°57	18°13	n.a.	W12
T 13	14 49 41	10°33'56	12♉58	7°48	3° 4	15°22	9°22	12°44	14° 0	26°52	5°30	8°41	9°54	18°20	n.a.	T 13
F 14	14 53 38	11°31'56	26°23	8°51	4°18	16° 0	9°22	12°50	14° 4	26°51	5°29	8°39	9°51	18°27	n.a.	F 14
S 15	14 57 34	12°29'58	9♊29	9°51	5°31	16°39	9°D21	12°55	14° 8	26°50	5°28	8°D39	9°48	18°33	n.a.	S 15
S 16	15 1 31	13°28'02	22°16	10°49	6°45	17°18	9°21	13° 0	14°11	26°49	5°27	8°39	9°45	18°40	n.a.	S 16
M17	15 5 27	14°26'08	4♋44	11°44	7°59	17°57	9°22	13° 6	14°15	26°48	5°26	8°41	9°42	18°47	n.a.	M17
T 18	15 9 24	15°24'15	16°57	12°36	9°13	18°36	9°22	13°11	14°19	26°47	5°24	8°42	9°38	18°54	n.a.	T 18
W19	15 13 21	16°22'25	28°58	13°25	10°27	19°14	9°23	13°16	14°23	26°46	5°23	8°44	9°35	19° 0	n.a.	W19
T 20	15 17 17	17°20'36	10♌53	14°10	11°40	19°53	9°23	13°21	14°26	26°46	5°22	8°45	9°32	19° 7	n.a.	T 20
F 21	15 21 14	18°18'48	22°45	14°52	12°54	20°32	9°24	13°26	14°30	26°45	5°21	8°R45	9°29	19°14	n.a.	F 21
S 22	15 25 10	19°17'03	4♍41	15°30	14° 8	21°11	9°26	13°30	14°34	26°44	5°20	8°44	9°26	19°20	n.a.	S 22
S 23	15 29 7	20°15'19	16°43	16° 3	15°22	21°50	9°27	13°35	14°38	26°43	5°19	8°42	9°22	19°27	n.a.	S 23
M24	15 33 3	21°13'37	28°56	16°33	16°36	22°29	9°28	13°40	14°41	26°42	5°17	8°40	9°19	19°34	n.a.	M24
T 25	15 37 0	22°11'58	11♎24	16°58	17°49	23° 8	9°30	13°44	14°45	26°42	5°16	8°38	9°16	19°41	n.a.	T 25
W26	15 40 56	23°10'20	24° 9	17°18	19° 3	23°47	9°32	13°49	14°49	26°41	5°15	8°35	9°13	19°47	n.a.	W26
T 27	15 44 53	24° 8'44	7♏12	17°32	20°17	24°26	9°34	13°53	14°53	26°40	5°14	8°33	9°10	19°54	n.a.	T 27
F 28	15 48 50	25° 7'10	20°33	17°42	21°31	25° 5	9°36	13°57	14°56	26°39	5°12	8°32	9° 7	20° 1	n.a.	F 28
S 29	15 52 46	26° 5'38	4♐10	17°R45	22°44	25°44	9°39	14° 1	15° 0	26°39	5°11	8°D31	9° 3	20° 7	n.a.	S 29
S 30	15 56 43	27♉ 4'09	18♐ 3	17♊42	23♊58	26♉23	9♍42	14♓ 6	15♉ 4	26♍38	5♐10	8♐32	9♐ 0	20♌14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n27	20s48	1s16	20n11	1n16	19n 3	1n19	15n21	0n55	9n23	1n19	9s39	2s24	16n24	0n 6	3n 3	2n 3	35s 5	13s26	22s29	22s43	11n44		n.a.
S 2	11 48	22 26	0 3	20 27	1 10	19 26	1 20	15 34	0 55	9 24	1 18	9 36	2 24	16 25	0 6	3 4	2 3	35 5	13 26	22 28	22 42	11 41		n.a.
M 3	12 9	22 45	1n10	20 43	1 4	19 48	1 22	15 47	0 56	9 24	1 18	9 34	2 24	16 26	0 6	3 4	2 3	35 5	13 26	22 28	22 42	11 39		n.a.
T 4	12 29	21 42	2 21	20 56	0 57	20 9	1 23	16 0	0 56	9 25	1 18	9 32	2 24	16 27	0 6	3 5	2 3	35 5	13 26	22 29	22 41	11 37		n.a.
W 5	12 50	19 19	3 24	21 8	0 49	20 30	1 24	16 13	0 56	9 25	1 17	9 29	2 24	16 28	0 6	3 5	2 3	35 5	13 26	22 29	22 41	11 34		n.a.
T 6	13 10	15 46	4 15	21 19	0 42	20 50	1 25	16 26	0 57	9 26	1 17	9 27	2 25	16 30	0 6	3 6	2 3	35 5	13 27	22 29	22 40	11 32		n.a.
F 7	13 30	11 17	4 51	21 29	0 34	21 10	1 26	16 38	0 57	9 26	1 17	9 25	2 25	16 31	0 6	3 6	2 3	35 5	13 27	22 29	22 40	11 29		n.a.
S 8	13 50	6 9	5 10	21 37	0 26	21 29	1 27	16 51	0 57	9 26	1 16	9 23	2 25	16 32	0 7	3 7	2 3	35 5	13 27	22 29	22 39	11 27		n.a.
S 9	14 10	0 41	5 9	21 43	0 17	21 47	1 28	17 3	0 58	9 27	1 16	9 21	2 25	16 33	0 7	3 7	2 3	35 5	13 27	22 28	22 39	11 25		n.a.
M10	14 29	4n49	4 49	21 49	0 8	22 5	1 29	17 16	0 58	9 27	1 16	9 19	2 25	16 34	0 7	3 7	2 3	35 5	13 27	22 27	22 38	11 22		n.a.
T 11	14 49	10 1	4 12	21 53	0s 1	22 22	1 30	17 28	0 58	9 27	1 15	9 17	2 26	16 35	0 7	3 8	2 3	35 5	13 28	22 27	22 38	11 20		n.a.
W12	15 8	14 37	3 19	21 55	0 10	22 39	1 31	17 40	0 58	9 27	1 15	9 15	2 26	16 37	0 7	3 8	2 3	35 5	13 28	22 26	22 37	11 18		n.a.
T 13	15 26	18 21	2 16	21 57	0 20	22 54	1 32	17 52	0 59	9 27	1 15	9 13	2 26	16 38	0 7	3 9	2 3	35 5	13 28	22 25	22 37	11 15		n.a.
F 14	15 45	21 1	1 7	21 58	0 30	23 10	1 32	18 4	0 59	9 26	1 14	9 11	2 26	16 39	0 7	3 9	2 2	35 5	13 28	22 25	22 36	11 13		n.a.
S 15	16 3	22 28	0s 5	21 57	0 40	23 24	1 33	18 16	0 59	9 26	1 14	9 9	2 26	16 40	0 7	3 9	2 2	35 5	13 28	22 25	22 36	11 10		n.a.
S 16	16 21	22 42	1 14	21 55	0 50	23 38	1 34	18 28	1 0	9 26	1 14	9 7	2 26	16 41	0 7	3 10	2 2	35 5	13 29	22 25	22 35	11 8		n.a.
M17	16 39	21 46	2 19	21 53	1 1	23 51	1 34	18 39	1 0	9 25	1 13	9 5	2 27	16 42	0 7	3 10	2 2	35 5	13 29	22 25	22 35	11 6		n.a.
T 18	16 57	19 50	3 15	21 49	1 11	24 4	1 34	18 51	1 0	9 25	1 13	9 3	2 27	16 44	0 7	3 10	2 2	35 5	13 29	22 26	22 34	11 3		n.a.
W19	17 14	17 2	4 3	21 45	1 22	24 15	1 35	19 2	1 1	9 24	1 13	9 1	2 27	16 45	0 7	3 11	2 2	35 5	13 29	22 26	22 34	11 1		n.a.
T 20	17 31	13 34	4 39	21 40	1 33	24 26	1 35	19 13	1 1	9 24	1 12	9 0	2 27	16 46	0 7	3 11	2 2	35 5	13 29	22 26	22 33	10 58		n.a.
F 21	17 48	9 35	5 3	21 33	1 44	24 37	1 35	19 24	1 1	9 23	1 12	8 58	2 28	16 47	0 7	3 11	2 2	35 5	13 29	22 26	22 33	10 56		n.a.
S 22	18 5	5 13	5 15	21 27	1 55	24 46	1 35	19 35	1 1	9 22	1 12	8 56	2 28	16 48	0 7	3 12	2 2	35 4	13 29	22 26	22 32	10 54		n.a.
S 23	18 21	0 38	5 12	21 19	2 6	24 55	1 35	19 46	1 2	9 21	1 11	8 54	2 28	16 49	0 7	3 12	2 2	35 4	13 30	22 26	22 32	10 51		n.a.
M24	18 37	4s 4	4 56	21 11	2 17	25 3	1 35	19 57	1 2	9 21	1 11	8 53	2 28	16 51	0 7	3 12	2 2	35 4	13 30	22 25	22 31	10 49		n.a.
T 25	18 52	8 41	4 25	21 3	2 29	25 10	1 35	20 7	1 2	9 20	1 11	8 51	2 28	16 52	0 7	3 12	2 2	35 4	13 30	22 25	22 31	10 46		n.a.
W26	19 8	13 3	3 41	20 54	2 39	25 17	1 35	20 18	1 3	9 19	1 10	8 50	2 29	16 53	0 7	3 13	2 2	35 4	13 30	22 24	22 30	10 44		n.a.
T 27	19 23	16 55	2 45	20 45	2 50	25 23	1 35	20 28	1 3	9 17	1 10	8 48	2 29	16 54	0 7	3 13	2 2	35 4	13 30	22 24	22 30	10 41		n.a.
F 28	19 37	20 0	1 38	20 35	3 0	25 28	1 34	20 38	1 3	9 16	1 10	8 47	2 29	16 55	0 7	3 13	2 2	35 4	13 30	22 24	22 29	10 39		n.a.
S 29	19 52	22 1	0 24	20 26	3 10	25 32	1 34	20 48	1 3	9 15	1 9	8 45	2 29	16 56	0 7	3 13	2 2	35 3	13 30	22 24	22 29	10 37		n.a.
S 30	20n 6	22s45	0n53	20n16	3s20	25n35	1n34	20n58	1n 4	9n14	1n 9	8s44	2s29	16n57	0n 7	3n13	2n 1	35s 3	13s30	22s24	22s28	10n34		n.a.

Julian Day Number = -140835.5, Delta T = 43h03m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'38, Lahiri = -73°54'38 Julian Calendar 1 June 5099 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 39	28♉ 2'42	2♊ 6	17°R33	25♊12	27♉ 3	9♍44	14♓10	15♉ 8	26°R38	5°R 9	8♐32	8♐57	20♌21	n.a.	M 1
T 2	16 4 36	29° 1'17	16°18	17♊17	26°25	27°42	9°47	14°13	15°11	26♍37	5♐ 7	8°33	8°54	20°28	n.a.	T 2
W 3	16 8 32	29°59'55	0♒34	16°55	27°39	28°21	9°51	14°17	15°15	26°37	5° 6	8°34	8°51	20°34	n.a.	W 3
T 4	16 12 29	0♊58'35	14°51	16°26	28°53	29° 0	9°54	14°21	15°19	26°36	5° 5	8°34	8°47	20°41	n.a.	T 4
F 5	16 16 25	1°57'18	29° 6	15°50	0♋ 6	29°40	9°58	14°25	15°22	26°36	5° 4	8°R35	8°44	20°48	n.a.	F 5
S 6	16 20 22	2°56'03	13♓17	15° 8	1°20	0♊19	10° 1	14°28	15°26	26°35	5° 2	8°34	8°41	20°54	n.a.	S 6
S 7	16 24 18	3°54'51	27°20	14°19	2°33	0°58	10° 5	14°31	15°29	26°35	5° 1	8°34	8°38	21° 1	n.a.	S 7
M 8	16 28 15	4°53'41	11♈15	13°26	3°47	1°38	10° 9	14°35	15°33	26°35	5° 0	8°34	8°35	21° 8	n.a.	M 8
T 9	16 32 11	5°52'34	25° 0	12°28	5° 1	2°17	10°13	14°38	15°37	26°34	4°59	8°33	8°32	21°15	n.a.	T 9
W10	16 36 8	6°51'30	8♉32	11°26	6°14	2°56	10°18	14°41	15°40	26°34	4°57	8°33	8°28	21°21	n.a.	W10
T 11	16 40 5	7°50'28	21°52	10°22	7°28	3°36	10°22	14°44	15°44	26°34	4°56	8°33	8°25	21°28	n.a.	T 11
F 12	16 44 1	8°49'28	4♊56	9°18	8°41	4°15	10°27	14°47	15°47	26°33	4°55	8°33	8°22	21°35	n.a.	F 12
S 13	16 47 58	9°48'31	17°47	8°14	9°55	4°55	10°32	14°50	15°51	26°33	4°53	8°33	8°19	21°41	n.a.	S 13
S 14	16 51 54	10°47'36	0♋22	7°12	11° 8	5°34	10°37	14°53	15°54	26°33	4°52	8°33	8°16	21°48	n.a.	S 14
M15	16 55 51	11°46'43	12°44	6°14	12°22	6°14	10°43	14°55	15°58	26°33	4°51	8°33	8°13	21°55	n.a.	M15
T 16	16 59 47	12°45'52	24°53	5°22	13°35	6°54	10°48	14°58	16° 1	26°33	4°50	8°32	8° 9	22° 2	n.a.	T 16
W17	17 3 44	13°45'04	6♌54	4°36	14°49	7°33	10°54	15° 0	16° 5	26°33	4°48	8°32	8° 6	22° 8	n.a.	W17
T 18	17 7 40	14°44'17	18°48	3°58	16° 2	8°13	10°59	15° 2	16° 8	26°D33	4°47	8°31	8° 3	22°15	n.a.	T 18
F 19	17 11 37	15°43'33	0♍40	3°30	17°16	8°53	11° 5	15° 5	16°12	26°33	4°46	8°30	8° 0	22°22	n.a.	F 19
S 20	17 15 33	16°42'51	12°34	3°11	18°29	9°32	11°11	15° 7	16°15	26°33	4°45	8°D30	7°57	22°29	n.a.	S 20
S 21	17 19 30	17°42'10	24°34	3°D 2	19°42	10°12	11°18	15° 9	16°18	26°33	4°43	8°30	7°53	22°35	n.a.	S 21
M22	17 23 26	18°41'32	6♎46	3° 3	20°56	10°52	11°24	15°10	16°22	26°33	4°42	8°31	7°50	22°42	n.a.	M22
T 23	17 27 23	19°40'56	19°14	3°15	22° 9	11°32	11°30	15°12	16°25	26°33	4°41	8°31	7°47	22°49	n.a.	T 23
W24	17 31 19	20°40'22	2♏ 0	3°37	23°22	12°12	11°37	15°14	16°28	26°33	4°40	8°32	7°44	22°55	n.a.	W24
T 25	17 35 16	21°39'50	15°10	4° 8	24°36	12°51	11°44	15°15	16°32	26°34	4°39	8°34	7°41	23° 2	n.a.	T 25
F 26	17 39 13	22°39'20	28°42	4°49	25°49	13°31	11°51	15°17	16°35	26°34	4°37	8°34	7°38	23° 9	n.a.	F 26
S 27	17 43 9	23°38'53	12♐38	5°38	27° 2	14°11	11°58	15°18	16°38	26°34	4°36	8°R34	7°34	23°16	n.a.	S 27
S 28	17 47 6	24°38'28	26°54	6°36	28°15	14°51	12° 5	15°19	16°41	26°34	4°35	8°34	7°31	23°22	n.a.	S 28
M29	17 51 2	25°38'05	11♑25	7°40	29°28	15°31	12°13	15°20	16°44	26°35	4°34	8°32	7°28	23°29	n.a.	M29
T 30	17 54 59	26°37'44	26° 6	8°51	0♌41	16°11	12°20	15°21	16°48	26°35	4°33	8°30	7°25	23°36	n.a.	T 30
W31	17 58 55	27♊37'26	10♒49	10♊ 7	1♌55	16♊51	12♍28	15♓22	16♉51	26♍35	4♐32	8♐28	7♐22	23♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n19	22s 2	2n 7	20n 6	3s29	25n38	1n33	21n 8	1n 4	9n12	1n 9	8s42	2s30	16n58	0n 7	3n14	2n 1	35s 3	13s30	22s24	22s28	10n32		n.a.
T 2	20 33	19 56	3 14	19 57	3 37	25 40	1 32	21 17	1 4	9 11	1 8	8 41	2 30	17 0	0 7	3 14	2 1	35 3	13 30	22 24	22 27	10 29		n.a.
W 3	20 46	16 35	4 10	19 47	3 44	25 41	1 32	21 27	1 4	9 9	1 8	8 40	2 30	17 1	0 7	3 14	2 1	35 3	13 30	22 24	22 27	10 27		n.a.
T 4	20 59	12 15	4 50	19 38	3 50	25 41	1 31	21 36	1 5	9 8	1 8	8 39	2 30	17 2	0 7	3 14	2 1	35 3	13 31	22 24	22 26	10 25		n.a.
F 5	21 11	7 16	5 13	19 30	3 55	25 40	1 30	21 45	1 5	9 6	1 7	8 37	2 31	17 3	0 7	3 14	2 1	35 2	13 31	22 24	22 26	10 22		n.a.
S 6	21 23	1 55	5 16	19 22	3 58	25 39	1 29	21 54	1 5	9 4	1 7	8 36	2 31	17 4	0 7	3 14	2 1	35 2	13 31	22 24	22 25	10 20		n.a.
S 7	21 34	3n29	5 0	19 15	4 0	25 37	1 28	22 3	1 5	9 2	1 7	8 35	2 31	17 5	0 7	3 14	2 1	35 2	13 31	22 24	22 25	10 17		n.a.
M 8	21 46	8 39	4 27	19 9	4 0	25 34	1 27	22 11	1 6	9 0	1 6	8 34	2 31	17 6	0 7	3 14	2 1	35 2	13 31	22 24	22 24	10 15		n.a.
T 9	21 56	13 20	3 39	19 3	3 58	25 30	1 26	22 20	1 6	8 58	1 6	8 33	2 32	17 7	0 7	3 14	2 1	35 1	13 31	22 24	22 24	10 12		n.a.
W10	22 7	17 17	2 39	18 59	3 54	25 26	1 25	22 28	1 6	8 56	1 6	8 32	2 32	17 8	0 7	3 15	2 1	35 1	13 31	22 24	22 23	10 10		n.a.
T 11	22 17	20 15	1 31	18 56	3 48	25 20	1 23	22 36	1 6	8 54	1 5	8 31	2 32	17 10	0 7	3 15	2 1	35 1	13 31	22 24	22 23	10 8		n.a.
F 12	22 26	22 6	0 20	18 54	3 39	25 14	1 22	22 44	1 7	8 52	1 5	8 30	2 32	17 11	0 7	3 15	2 1	35 1	13 31	22 24	22 22	10 5		n.a.
S 13	22 36	22 45	0s51	18 54	3 29	25 8	1 21	22 52	1 7	8 50	1 5	8 29	2 33	17 12	0 7	3 15	2 1	35 0	13 31	22 24	22 22	10 3		n.a.
S 14	22 45	22 12	1 58	18 56	3 17	25 0	1 19	22 59	1 7	8 48	1 4	8 28	2 33	17 13	0 7	3 15	2 0	35 0	13 31	22 24	22 21	10 0		n.a.
M15	22 53	20 35	2 58	19 0	3 3	24 52	1 18	23 7	1 7	8 45	1 4	8 27	2 33	17 14	0 7	3 15	2 0	35 0	13 31	22 24	22 21	9 58		n.a.
T 16	23 1	18 2	3 50	19 6	2 48	24 43	1 16	23 14	1 8	8 43	1 4	8 27	2 33	17 15	0 7	3 15	2 0	35 0	13 31	22 24	22 20	9 56		n.a.
W17	23 9	14 46	4 30	19 13	2 32	24 33	1 14	23 21	1 8	8 40	1 3	8 26	2 34	17 16	0 7	3 14	2 0	34 59	13 31	22 24	22 20	9 53		n.a.
T 18	23 16	10 56	4 58	19 23	2 14	24 22	1 12	23 28	1 8	8 38	1 3	8 25	2 34	17 17	0 7	3 14	2 0	34 59	13 31	22 24	22 19	9 51		n.a.
F 19	23 22	6 42	5 14	19 36	1 56	24 11	1 10	23 35	1 8	8 35	1 3	8 25	2 34	17 18	0 7	3 14	2 0	34 59	13 31	22 24	22 19	9 48		n.a.
S 20	23 29	2 12	5 16	19 50	1 38	23 59	1 9	23 41	1 8	8 33	1 2	8 24	2 34	17 19	0 7	3 14	2 0	34 59	13 31	22 24	22 18	9 46		n.a.
S 21	23 35	2s25	5 5	20 6	1 20	23 46	1 7	23 47	1 9	8 30	1 2	8 23	2 35	17 20	0 7	3 14	2 0	34 58	13 31	22 24	22 18	9 43		n.a.
M22	23 40	7 1	4 39	20 24	1 1	23 33	1 4	23 54	1 9	8 27	1 2	8 23	2 35	17 21	0 7	3 14	2 0	34 58	13 31	22 24	22 17	9 41		n.a.
T 23	23 45	11 26	4 0	20 44	0 44	23 19	1 2	24 0	1 9	8 24	1 1	8 22	2 35	17 22	0 7	3 14	2 0	34 58	13 31	22 24	22 17	9 39		n.a.
W24	23 50	15 28	3 9	21 5	0 27	23 4	1 0	24 5	1 9	8 21	1 1	8 22	2 35	17 23	0 7	3 14	2 0	34 57	13 31	22 24	22 16	9 36		n.a.
T 25	23 54	18 53	2 6	21 27	0 10	22 48	0 58	24 11	1 10	8 18	1 1	8 22	2 36	17 24	0 7	3 14	2 0	34 57	13 31	22 24	22 15	9 34		n.a.
F 26	23 57	21 22	0 54	21 50	0n 5	22 32	0 56	24 16	1 10	8 15	1 1	8 21	2 36	17 25	0 7	3 13	2 0	34 57	13 30	22 24	22 15	9 31		n.a.
S 27	24 0	22 38	0n22	22 13	0 20	22 15	0 53	24 21	1 10	8 12	1 0	8 21	2 36	17 26	0 7	3 13	1 59	34 56	13 30	22 24	22 14	9 29		n.a.
S 28	24 3	22 28	1 40	22 37	0 33	21 58	0 51	24 26	1 10	8 9	1 0	8 21	2 37	17 27	0 7	3 13	1 59	34 56	13 30	22 24	22 14	9 26		n.a.
M29	24 5	20 49	2 52	23 0	0 46	21 40	0 48	24 31	1 10	8 6	1 0	8 21	2 37	17 28	0 7	3 13	1 59	34 56	13 30	22 24	22 13	9 24		n.a.
T 30	24 7	17 46	3 53	23 23	0 57	21 21	0 46	24 36	1 10	8 3	0 59	8 21	2 37	17 29	0 7	3 13	1 59	34 55	13 30	22 24	22 13	9 21		n.a.
W31	24n 9	13s35	4n39	23n45	1n 7	21n 2	0n43	24n40	1n11	7n59	0n59	8s20	2s37	17n30	0n 7	3n12	1n59	34s55	13s30	22s23	22s12	9n19		n.a.

Julian Day Number = -140805.5, Delta T = 43h03m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'34, Lahiri = -73°54'34 Julian Calendar 1 July 5099 BCE == Greg. Calendar 22 May 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 52	28♊37'10	25♒28	11♊28	3♌ 8	17♊31	12♍36	15♓23	16♉54	26♍36	4°R30	8°R25	7♐19	23♌49	n.a.	T 1
F 2	18 6 48	29°36'57	9♓56	12°54	4°21	18°12	12°44	15°23	16°57	26°36	4♐29	8♐23	7°15	23°56	n.a.	F 2
S 3	18 10 45	0♋36'47	24°10	14°24	5°34	18°52	12°52	15°24	17° 0	26°37	4°28	8°22	7°12	24° 3	n.a.	S 3
S 4	18 14 41	1°36'39	8♈ 8	15°56	6°47	19°32	13° 0	15°24	17° 3	26°37	4°27	8°D22	7° 9	24° 9	n.a.	S 4
M 5	18 18 38	2°36'33	21°49	17°31	7°59	20°12	13° 9	15°25	17° 6	26°38	4°26	8°23	7° 6	24°16	n.a.	M 5
T 6	18 22 34	3°36'30	5♉14	19° 8	9°12	20°52	13°17	15°25	17° 8	26°39	4°25	8°25	7° 3	24°23	n.a.	T 6
W 7	18 26 31	4°36'30	18°23	20°47	10°25	21°33	13°26	15°R25	17°11	26°39	4°24	8°26	6°59	24°30	n.a.	W 7
T 8	18 30 27	5°36'32	1♊18	22°27	11°38	22°13	13°35	15°25	17°14	26°40	4°23	8°27	6°56	24°36	n.a.	T 8
F 9	18 34 24	6°36'36	14° 1	24° 7	12°51	22°53	13°44	15°25	17°17	26°41	4°22	8°R28	6°53	24°43	n.a.	F 9
S 10	18 38 20	7°36'43	26°33	25°49	14° 4	23°34	13°53	15°24	17°20	26°41	4°21	8°26	6°50	24°50	n.a.	S 10
S 11	18 42 17	8°36'52	8♋54	27°31	15°16	24°14	14° 2	15°24	17°22	26°42	4°20	8°23	6°47	24°56	n.a.	S 11
M12	18 46 13	9°37'03	21° 6	29°14	16°29	24°55	14°11	15°23	17°25	26°43	4°19	8°19	6°44	25° 3	n.a.	M12
T 13	18 50 10	10°37'16	3♌ 9	0♋57	17°42	25°35	14°21	15°23	17°28	26°44	4°18	8°13	6°40	25°10	n.a.	T 13
W14	18 54 7	11°37'31	15° 7	2°39	18°54	26°16	14°30	15°22	17°30	26°45	4°17	8° 7	6°37	25°17	n.a.	W14
T 15	18 58 3	12°37'48	26°59	4°22	20° 7	26°56	14°40	15°21	17°33	26°46	4°16	8° 0	6°34	25°23	n.a.	T 15
F 16	19 2 0	13°38'07	8♍50	6° 4	21°19	27°37	14°50	15°20	17°35	26°46	4°15	7°55	6°31	25°30	n.a.	F 16
S 17	19 5 56	14°38'28	20°42	7°46	22°32	28°18	14°59	15°19	17°38	26°47	4°14	7°51	6°28	25°37	n.a.	S 17
S 18	19 9 53	15°38'51	2♎40	9°28	23°44	28°58	15° 9	15°18	17°40	26°48	4°13	7°48	6°25	25°43	n.a.	S 18
M19	19 13 49	16°39'15	14°47	11°10	24°57	29°39	15°20	15°16	17°43	26°49	4°12	7°D47	6°21	25°50	n.a.	M19
T 20	19 17 46	17°39'41	27°10	12°51	26° 9	0♋20	15°30	15°15	17°45	26°50	4°11	7°47	6°18	25°57	n.a.	T 20
W21	19 21 42	18°40'09	9♏51	14°31	27°21	1° 1	15°40	15°13	17°47	26°52	4°10	7°49	6°15	26° 4	n.a.	W21
T 22	19 25 39	19°40'38	22°57	16°12	28°33	1°41	15°50	15°12	17°49	26°53	4°10	7°50	6°12	26°10	n.a.	T 22
F 23	19 29 35	20°41'10	6♐29	17°51	29°45	2°22	16° 1	15°10	17°52	26°54	4° 9	7°R51	6° 9	26°17	n.a.	F 23
S 24	19 33 32	21°41'43	20°30	19°31	0♍58	3° 3	16°12	15° 8	17°54	26°55	4° 8	7°50	6° 5	26°24	n.a.	S 24
S 25	19 37 28	22°42'17	4♑57	21°10	2°10	3°44	16°22	15° 6	17°56	26°56	4° 7	7°47	6° 2	26°31	n.a.	S 25
M26	19 41 25	23°42'54	19°47	22°48	3°22	4°25	16°33	15° 4	17°58	26°57	4° 6	7°43	5°59	26°37	n.a.	M26
T 27	19 45 21	24°43'32	4♒51	24°26	4°34	5° 6	16°44	15° 2	18° 0	26°59	4° 6	7°36	5°56	26°44	n.a.	T 27
W28	19 49 18	25°44'12	20° 0	26° 4	5°45	5°47	16°55	14°59	18° 2	27° 0	4° 5	7°28	5°53	26°51	n.a.	W28
T 29	19 53 14	26°44'54	5♓ 5	27°41	6°57	6°28	17° 6	14°57	18° 4	27° 1	4° 4	7°21	5°50	26°57	n.a.	T 29
F 30	19 57 11	27°45'38	19°55	29°18	8° 9	7° 9	17°17	14°55	18° 6	27° 3	4° 4	7°14	5°46	27° 4	n.a.	F 30
S 31	20 1 7	28♋46'23	4♈24	0♌54	9♍21	7♋50	17♍29	14♓52	18♉ 8	27♍ 4	4♐ 3	7♐10	5♐43	27♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	8s37	5n 7	24n 6	1n16	20n42	0n40	24n44	1n11	7n56	0n59	8s20	2s38	17n31	0n 7	3n12	1n59	34s55	13s30	22s23	22s12	9n17		n.a.
F 2	24 10	3 14	5 15	24 26	1 24	20 22	0 38	24 48	1 11	7 53	0 59	8 20	2 38	17 31	0 7	3 12	1 59	34 54	13 30	22 22	22 11	9 14		n.a.
S 3	24 10	2n14	5 3	24 44	1 31	20 1	0 35	24 52	1 11	7 49	0 58	8 20	2 38	17 32	0 7	3 12	1 59	34 54	13 30	22 22	22 11	9 12		n.a.
S 4	24 9	7 29	4 34	25 1	1 37	19 40	0 32	24 56	1 11	7 46	0 58	8 20	2 38	17 33	0 7	3 11	1 59	34 54	13 30	22 22	22 10	9 9		n.a.
M 5	24 8	12 16	3 49	25 16	1 42	19 18	0 29	24 59	1 12	7 42	0 58	8 21	2 39	17 34	0 7	3 11	1 59	34 53	13 29	22 22	22 9	9 7		n.a.
T 6	24 7	16 22	2 53	25 29	1 46	18 55	0 26	25 2	1 12	7 38	0 57	8 21	2 39	17 35	0 7	3 11	1 59	34 53	13 29	22 23	22 9	9 4		n.a.
W 7	24 5	19 33	1 48	25 40	1 50	18 32	0 23	25 5	1 12	7 35	0 57	8 21	2 39	17 36	0 7	3 10	1 59	34 53	13 29	22 23	22 8	9 2		n.a.
T 8	24 3	21 41	0 39	25 49	1 52	18 8	0 20	25 8	1 12	7 31	0 57	8 21	2 39	17 37	0 7	3 10	1 59	34 52	13 29	22 23	22 8	9 0		n.a.
F 9	24 0	22 41	0s30	25 56	1 54	17 44	0 17	25 10	1 12	7 27	0 57	8 22	2 40	17 37	0 7	3 10	1 58	34 52	13 29	22 23	22 7	8 57		n.a.
S 10	23 56	22 30	1 38	26 1	1 55	17 20	0 14	25 13	1 12	7 23	0 56	8 22	2 40	17 38	0 7	3 9	1 58	34 52	13 29	22 23	22 7	8 55		n.a.
S 11	23 53	21 13	2 39	26 4	1 56	16 55	0 11	25 15	1 12	7 20	0 56	8 22	2 40	17 39	0 7	3 9	1 58	34 51	13 29	22 22	22 6	8 52		n.a.
M12	23 48	18 58	3 32	26 6	1 56	16 30	0 7	25 17	1 13	7 16	0 56	8 23	2 40	17 40	0 7	3 9	1 58	34 51	13 29	22 22	22 6	8 50		n.a.
T 13	23 44	15 55	4 15	26 5	1 55	16 4	0 4	25 18	1 13	7 12	0 56	8 23	2 41	17 41	0 7	3 8	1 58	34 51	13 28	22 21	22 5	8 47		n.a.
W14	23 38	12 15	4 46	26 2	1 54	15 38	0 1	25 20	1 13	7 8	0 55	8 24	2 41	17 41	0 7	3 8	1 58	34 50	13 28	22 20	22 5	8 45		n.a.
T 15	23 33	8 7	5 5	25 58	1 52	15 11	0s 2	25 21	1 13	7 4	0 55	8 24	2 41	17 42	0 7	3 7	1 58	34 50	13 28	22 19	22 4	8 42		n.a.
F 16	23 27	3 43	5 11	25 51	1 50	14 44	0 6	25 22	1 13	7 0	0 55	8 25	2 41	17 43	0 7	3 7	1 58	34 49	13 28	22 18	22 3	8 40		n.a.
S 17	23 20	0s50	5 3	25 43	1 47	14 17	0 9	25 23	1 13	6 55	0 55	8 26	2 42	17 44	0 7	3 6	1 58	34 49	13 28	22 17	22 3	8 38		n.a.
S 18	23 13	5 23	4 42	25 33	1 44	13 49	0 13	25 23	1 13	6 51	0 54	8 26	2 42	17 44	0 8	3 6	1 58	34 49	13 27	22 17	22 2	8 35		n.a.
M19	23 5	9 48	4 9	25 22	1 41	13 21	0 16	25 24	1 14	6 47	0 54	8 27	2 42	17 45	0 8	3 5	1 58	34 48	13 27	22 16	22 2	8 33		n.a.
T 20	22 58	13 55	3 23	25 9	1 37	12 53	0 19	25 24	1 14	6 43	0 54	8 28	2 42	17 46	0 8	3 5	1 58	34 48	13 27	22 17	22 1	8 30		n.a.
W21	22 49	17 31	2 26	24 54	1 34	12 24	0 23	25 24	1 14	6 38	0 54	8 29	2 43	17 46	0 8	3 4	1 58	34 48	13 27	22 17	22 1	8 28		n.a.
T 22	22 40	20 22	1 20	24 38	1 29	11 55	0 26	25 23	1 14	6 34	0 53	8 30	2 43	17 47	0 8	3 4	1 58	34 47	13 27	22 17	22 0	8 25		n.a.
F 23	22 31	22 10	0 7	24 20	1 25	11 26	0 30	25 23	1 14	6 29	0 53	8 31	2 43	17 48	0 8	3 3	1 57	34 47	13 26	22 17	21 59	8 23		n.a.
S 24	22 21	22 41	1n 8	24 1	1 20	10 57	0 33	25 22	1 14	6 25	0 53	8 32	2 43	17 48	0 8	3 3	1 57	34 47	13 26	22 17	21 59	8 20		n.a.
S 25	22 11	21 43	2 21	23 41	1 15	10 27	0 37	25 21	1 14	6 21	0 53	8 33	2 44	17 49	0 8	3 2	1 57	34 46	13 26	22 17	21 58	8 18		n.a.
M26	22 1	19 15	3 27	23 20	1 10	9 57	0 41	25 20	1 14	6 16	0 53	8 34	2 44	17 50	0 8	3 2	1 57	34 46	13 26	22 16	21 58	8 16		n.a.
T 27	21 50	15 27	4 19	22 57	1 5	9 27	0 44	25 18	1 14	6 11	0 52	8 35	2 44	17 50	0 8	3 1	1 57	34 45	13 26	22 15	21 57	8 13		n.a.
W28	21 38	10 38	4 53	22 33	1 0	8 57	0 48	25 17	1 14	6 7	0 52	8 36	2 44	17 51	0 8	3 1	1 57	34 45	13 25	22 13	21 57	8 11		n.a.
T 29	21 27	5 12	5 7	22 8	0 54	8 26	0 51	25 15	1 15	6 2	0 52	8 37	2 44	17 51	0 8	3 0	1 57	34 45	13 25	22 12	21 56	8 8		n.a.
F 30	21 14	0n27	5 0	21 42	0 48	7 55	0 55	25 13	1 15	5 57	0 52	8 38	2 45	17 52	0 8	2 59	1 57	34 44	13 25	22 11	21 55	8 6		n.a.
S 31	21n 2	5n57	4n33	21n15	0n42	7n24	0s58	25n10	1n15	5n53	0n51	8s39	2s45	17n52	0n 8	2n59	1n57	34s44	13s25	22s10	21s55	8n 3		n.a.

Julian Day Number = -140774.5, Delta T = 43h03m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'30, Lahiri = -73°54'30 Julian Calendar 1 Aug. 5099 BCE == Greg. Calendar 22 June 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 5 4	29♋47'11	18♈28	2♌30	10♍32	8♋31	17♍40	14°R49	18♉ 9	27♍ 5	4°R 2	7°R 7	5♐40	27♌18	n.a.	S 1
M 2	20 9 1	0♌48'01	2♉ 8	4° 6	11°44	9°13	17°52	14♓46	18°11	27° 7	4♐ 2	7°D 6	5°37	27°24	n.a.	M 2
T 3	20 12 57	1°48'52	15°25	5°42	12°55	9°54	18° 3	14°44	18°13	27° 8	4° 1	7♐ 7	5°34	27°31	n.a.	T 3
W 4	20 16 54	2°49'46	28°21	7°17	14° 7	10°35	18°15	14°41	18°14	27°10	4° 1	7° 8	5°31	27°38	n.a.	W 4
T 5	20 20 50	3°50'42	11♊ 1	8°51	15°18	11°16	18°26	14°37	18°16	27°11	4° 0	7°R 8	5°27	27°45	n.a.	T 5
F 6	20 24 47	4°51'39	23°27	10°26	16°29	11°58	18°38	14°34	18°17	27°13	4° 0	7° 7	5°24	27°51	n.a.	F 6
S 7	20 28 43	5°52'38	5♋43	12° 0	17°40	12°39	18°50	14°31	18°19	27°14	3°59	7° 3	5°21	27°58	n.a.	S 7
S 8	20 32 40	6°53'39	17°51	13°34	18°51	13°20	19° 2	14°28	18°20	27°16	3°59	6°56	5°18	28° 5	n.a.	S 8
M 9	20 36 36	7°54'41	29°52	15° 8	20° 3	14° 2	19°14	14°24	18°22	27°18	3°58	6°47	5°15	28°11	n.a.	M 9
T 10	20 40 33	8°55'44	11♌49	16°41	21°13	14°43	19°26	14°21	18°23	27°19	3°58	6°35	5°11	28°18	n.a.	T 10
W11	20 44 29	9°56'49	23°43	18°15	22°24	15°25	19°38	14°17	18°24	27°21	3°57	6°22	5° 8	28°25	n.a.	W11
T 12	20 48 26	10°57'55	5♍35	19°48	23°35	16° 6	19°51	14°13	18°25	27°23	3°57	6° 9	5° 5	28°32	n.a.	T 12
F 13	20 52 23	11°59'02	17°26	21°21	24°46	16°48	20° 3	14° 9	18°26	27°24	3°57	5°57	5° 2	28°38	n.a.	F 13
S 14	20 56 19	13° 0'11	29°19	22°53	25°56	17°30	20°15	14° 6	18°28	27°26	3°56	5°47	4°59	28°45	n.a.	S 14
S 15	21 0 16	14° 1'20	11♎17	24°26	27° 7	18°11	20°28	14° 2	18°29	27°28	3°56	5°39	4°56	28°52	n.a.	S 15
M16	21 4 12	15° 2'30	23°22	25°58	28°17	18°53	20°40	13°58	18°30	27°30	3°56	5°34	4°52	28°58	n.a.	M16
T 17	21 8 9	16° 3'42	5♏40	27°30	29°28	19°35	20°53	13°53	18°30	27°31	3°56	5°32	4°49	29° 5	n.a.	T 17
W18	21 12 5	17° 4'54	18°15	29° 2	0♎38	20°16	21° 6	13°49	18°31	27°33	3°55	5°D31	4°46	29°12	n.a.	W18
T 19	21 16 2	18° 6'07	1♐12	0♍34	1°48	20°58	21°18	13°45	18°32	27°35	3°55	5°R32	4°43	29°19	n.a.	T 19
F 20	21 19 58	19° 7'21	14°35	2° 5	2°58	21°40	21°31	13°41	18°33	27°37	3°55	5°31	4°40	29°25	n.a.	F 20
S 21	21 23 55	20° 8'35	28°27	3°36	4° 8	22°22	21°44	13°36	18°34	27°39	3°55	5°29	4°36	29°32	n.a.	S 21
S 22	21 27 52	21° 9'50	12♑49	5° 7	5°18	23° 4	21°57	13°32	18°34	27°41	3°55	5°25	4°33	29°39	n.a.	S 22
M23	21 31 48	22°11'06	27°39	6°38	6°27	23°46	22°10	13°28	18°35	27°43	3°55	5°18	4°30	29°46	n.a.	M23
T 24	21 35 45	23°12'23	12♒50	8° 8	7°37	24°28	22°23	13°23	18°35	27°45	3°54	5° 8	4°27	29°52	n.a.	T 24
W25	21 39 41	24°13'40	28°12	9°38	8°46	25° 9	22°36	13°18	18°36	27°47	3°54	4°57	4°24	29°59	n.a.	W25
T 26	21 43 38	25°14'58	13♓33	11° 7	9°55	25°52	22°49	13°14	18°36	27°49	3°54	4°45	4°21	0♍ 6	n.a.	T 26
F 27	21 47 34	26°16'17	28°42	12°36	11° 5	26°34	23° 2	13° 9	18°37	27°51	3°D54	4°35	4°17	0°12	n.a.	F 27
S 28	21 51 31	27°17'37	13♈29	14° 4	12°14	27°16	23°15	13° 4	18°37	27°53	3°54	4°27	4°14	0°19	n.a.	S 28
S 29	21 55 27	28°18'58	27°48	15°31	13°22	27°58	23°29	13° 0	18°37	27°55	3°54	4°22	4°11	0°26	n.a.	S 29
M30	21 59 24	29♌20'19	11♉38	16♍58	14♎31	28♋40	23♍42	12♓55	18♉37	27♍57	3♐55	4♐19	4♐ 8	0♍33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n49	11n 0	3n51	20n47	0n36	6n53	1s 2	25n 8	1n15	5n48	0n51	8s41	2s45	17n53	0n 8	2n58	1n57	34s44	13s24	22s10	21s54	8n 1		n.a.
M 2	20 35	15 20	2 57	20 19	0 30	6 22	1 6	25 5	1 15	5 43	0 51	8 42	2 45	17 53	0 8	2 57	1 57	34 43	13 24	22 10	21 54	7 58		n.a.
T 3	20 21	18 46	1 54	19 49	0 24	5 51	1 9	25 2	1 15	5 38	0 51	8 43	2 45	17 54	0 8	2 57	1 57	34 43	13 24	22 10	21 53	7 56		n.a.
W 4	20 7	21 10	0 47	19 18	0 18	5 19	1 13	24 59	1 15	5 33	0 51	8 45	2 46	17 54	0 8	2 56	1 57	34 43	13 24	22 10	21 53	7 53		n.a.
T 5	19 53	22 26	0s21	18 47	0 12	4 48	1 16	24 55	1 15	5 28	0 50	8 46	2 46	17 55	0 8	2 55	1 57	34 42	13 24	22 10	21 52	7 51		n.a.
F 6	19 38	22 34	1 26	18 15	0 6	4 16	1 20	24 52	1 15	5 24	0 50	8 47	2 46	17 55	0 8	2 55	1 57	34 42	13 23	22 10	21 51	7 49		n.a.
S 7	19 22	21 36	2 27	17 42	0s 1	3 44	1 23	24 48	1 15	5 19	0 50	8 49	2 46	17 56	0 8	2 54	1 57	34 41	13 23	22 9	21 51	7 46		n.a.
S 8	19 7	19 39	3 19	17 9	0 7	3 13	1 27	24 43	1 15	5 14	0 50	8 50	2 46	17 56	0 8	2 53	1 56	34 41	13 23	22 8	21 50	7 44		n.a.
M 9	18 51	16 51	4 3	16 34	0 14	2 41	1 30	24 39	1 15	5 9	0 50	8 52	2 46	17 57	0 8	2 53	1 56	34 41	13 22	22 6	21 50	7 41		n.a.
T 10	18 34	13 22	4 35	16 0	0 20	2 9	1 34	24 35	1 15	5 3	0 49	8 54	2 47	17 57	0 8	2 52	1 56	34 40	13 22	22 4	21 49	7 39		n.a.
W11	18 17	9 24	4 55	15 24	0 26	1 37	1 37	24 30	1 15	4 58	0 49	8 55	2 47	17 57	0 8	2 51	1 56	34 40	13 22	22 2	21 48	7 36		n.a.
T 12	18 0	5 5	5 2	14 49	0 33	1 5	1 41	24 25	1 15	4 53	0 49	8 57	2 47	17 58	0 8	2 50	1 56	34 40	13 22	22 0	21 48	7 34		n.a.
F 13	17 43	0 35	4 56	14 12	0 39	0 33	1 44	24 19	1 15	4 48	0 49	8 58	2 47	17 58	0 8	2 50	1 56	34 39	13 21	21 57	21 47	7 31		n.a.
S 14	17 25	3s56	4 38	13 36	0 45	0 1	1 48	24 14	1 15	4 43	0 49	9 0	2 47	17 58	0 8	2 49	1 56	34 39	13 21	21 56	21 47	7 29		n.a.
S 15	17 7	8 21	4 6	12 58	0 51	0s30	1 51	24 8	1 15	4 38	0 48	9 2	2 47	17 59	0 8	2 48	1 56	34 39	13 21	21 54	21 46	7 26		n.a.
M16	16 49	12 29	3 24	12 21	0 58	1 2	1 54	24 2	1 15	4 32	0 48	9 3	2 47	17 59	0 8	2 47	1 56	34 38	13 21	21 53	21 46	7 24		n.a.
T 17	16 30	16 11	2 31	11 43	1 4	1 34	1 57	23 56	1 15	4 27	0 48	9 5	2 48	17 59	0 8	2 47	1 56	34 38	13 20	21 53	21 45	7 22		n.a.
W18	16 11	19 14	1 30	11 5	1 10	2 6	2 1	23 50	1 15	4 22	0 48	9 7	2 48	18 0	0 8	2 46	1 56	34 38	13 20	21 53	21 44	7 19		n.a.
T 19	15 52	21 24	0 23	10 26	1 16	2 37	2 4	23 43	1 15	4 16	0 48	9 9	2 48	18 0	0 8	2 45	1 56	34 37	13 20	21 53	21 44	7 17		n.a.
F 20	15 32	22 27	0n48	9 48	1 21	3 9	2 7	23 36	1 15	4 11	0 48	9 11	2 48	18 0	0 8	2 44	1 56	34 37	13 20	21 53	21 43	7 14		n.a.
S 21	15 13	22 11	1 58	9 9	1 27	3 40	2 10	23 29	1 15	4 6	0 47	9 12	2 48	18 0	0 8	2 43	1 56	34 37	13 19	21 52	21 43	7 12		n.a.
S 22	14 52	20 29	3 4	8 30	1 32	4 11	2 13	23 22	1 15	4 0	0 47	9 14	2 48	18 1	0 8	2 43	1 56	34 37	13 19	21 52	21 42	7 9		n.a.
M23	14 32	17 22	3 59	7 51	1 38	4 42	2 16	23 15	1 15	3 55	0 47	9 16	2 48	18 1	0 8	2 42	1 56	34 36	13 19	21 50	21 41	7 7		n.a.
T 24	14 12	13 2	4 38	7 11	1 43	5 13	2 19	23 7	1 15	3 49	0 47	9 18	2 48	18 1	0 8	2 41	1 56	34 36	13 18	21 48	21 41	7 4		n.a.
W25	13 51	7 49	4 58	6 32	1 48	5 44	2 21	22 59	1 15	3 44	0 47	9 20	2 48	18 1	0 8	2 40	1 56	34 36	13 18	21 46	21 40	7 2		n.a.
T 26	13 30	2 7	4 57	5 54	1 52	6 15	2 24	22 51	1 15	3 39	0 46	9 22	2 48	18 1	0 8	2 39	1 56	34 35	13 18	21 44	21 40	6 59		n.a.
F 27	13 8	3n39	4 35	5 15	1 57	6 45	2 27	22 43	1 15	3 33	0 46	9 24	2 49	18 1	0 8	2 38	1 56	34 35	13 18	21 42	21 39	6 57		n.a.
S 28	12 47	9 3	3 54	4 36	2 1	7 15	2 30	22 34	1 15	3 28	0 46	9 26	2 49	18 1	0 8	2 38	1 55	34 35	13 17	21 41	21 38	6 55		n.a.
S 29	12 25	13 48	3 0	3 58	2 4	7 45	2 32	22 26	1 15	3 22	0 46	9 28	2 49	18 1	0 8	2 37	1 55	34 35	13 17	21 40	21 38	6 52		n.a.
M30	12n 3	17n38	1n57	3n21	2s 8	8s15	2s35	22n17	1n15	3n16	0n46	9s30	2s49	18n 2	0n 8	2n36	1n55	34s34	13s17	21s39	21s37	6n50		n.a.

Julian Day Number = -140743.5, Delta T = 43h03m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'26, Lahiri = -73°54'26 Julian Calendar 1 Sept. 5099 BCE == Greg. Calendar 23 July 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 21	0♍21'42	24♉59	18♍24	15♎40	29♋22	23♍55	12°R50	18♉37	27♍59	3♐55	4°R18	4♐ 5	0♍39	n.a.	T 1
W 2	22 7 17	1°23'05	7♊55	19°48	16°48	0♌ 4	24° 9	12♓45	18°37	28° 1	3°55	4♐18	4° 2	0°46	n.a.	W 2
T 3	22 11 14	2°24'29	20°30	21°11	17°56	0°47	24°22	12°40	18°R37	28° 3	3°55	4°17	3°58	0°53	n.a.	T 3
F 4	22 15 10	3°25'54	2♋49	22°32	19° 4	1°29	24°36	12°35	18°37	28° 5	3°55	4°15	3°55	1° 0	n.a.	F 4
S 5	22 19 7	4°27'20	14°56	23°51	20°12	2°11	24°49	12°30	18°37	28° 7	3°55	4°10	3°52	1° 6	n.a.	S 5
S 6	22 23 3	5°28'46	26°55	25° 8	21°20	2°54	25° 3	12°25	18°37	28° 9	3°56	4° 2	3°49	1°13	n.a.	S 6
M 7	22 27 0	6°30'13	8♌49	26°22	22°27	3°36	25°16	12°20	18°37	28°11	3°56	3°51	3°46	1°20	n.a.	M 7
T 8	22 30 57	7°31'40	20°42	27°33	23°35	4°18	25°30	12°15	18°37	28°13	3°56	3°37	3°42	1°26	n.a.	T 8
W 9	22 34 53	8°33'07	2♍34	28°41	24°42	5° 1	25°43	12°10	18°36	28°16	3°56	3°22	3°39	1°33	n.a.	W 9
T 10	22 38 50	9°34'35	14°26	29°44	25°49	5°43	25°57	12° 5	18°36	28°18	3°57	3° 7	3°36	1°40	n.a.	T 10
F 11	22 42 46	10°36'02	26°21	0♎42	26°55	6°26	26°11	12° 0	18°36	28°20	3°57	2°52	3°33	1°47	n.a.	F 11
S 12	22 46 43	11°37'30	8♎19	1°35	28° 2	7° 9	26°24	11°55	18°35	28°22	3°57	2°40	3°30	1°53	n.a.	S 12
S 13	22 50 39	12°38'58	20°23	2°21	29° 8	7°51	26°38	11°50	18°34	28°24	3°58	2°30	3°27	2° 0	n.a.	S 13
M14	22 54 36	13°40'25	2♏33	3° 0	0♏14	8°34	26°52	11°45	18°34	28°27	3°58	2°24	3°23	2° 7	n.a.	M14
T 15	22 58 33	14°41'52	14°54	3°31	1°20	9°16	27° 6	11°40	18°33	28°29	3°59	2°20	3°20	2°14	n.a.	T 15
W16	23 2 29	15°43'19	27°29	3°52	2°26	9°59	27°20	11°35	18°33	28°31	3°59	2°D19	3°17	2°20	n.a.	W16
T 17	23 6 26	16°44'46	10♐21	4° 4	3°31	10°42	27°34	11°30	18°32	28°33	4° 0	2°R19	3°14	2°27	n.a.	T 17
F 18	23 10 22	17°46'12	23°36	4°R 5	4°36	11°25	27°47	11°25	18°31	28°36	4° 0	2°19	3°11	2°34	n.a.	F 18
S 19	23 14 19	18°47'38	7♑16	3°55	5°41	12° 7	28° 1	11°20	18°30	28°38	4° 1	2°18	3° 8	2°40	n.a.	S 19
S 20	23 18 15	19°49'03	21°23	3°33	6°46	12°50	28°15	11°15	18°29	28°40	4° 1	2°14	3° 4	2°47	n.a.	S 20
M21	23 22 12	20°50'28	5♒58	2°59	7°50	13°33	28°29	11°10	18°28	28°42	4° 2	2° 8	3° 1	2°54	n.a.	M21
T 22	23 26 9	21°51'52	20°55	2°14	8°54	14°16	28°43	11° 5	18°27	28°45	4° 3	1°59	2°58	3° 1	n.a.	T 22
W23	23 30 5	22°53'15	6♓ 8	1°18	9°57	14°59	28°57	11° 0	18°26	28°47	4° 3	1°49	2°55	3° 7	n.a.	W23
T 24	23 34 2	23°54'38	21°26	0°13	11° 1	15°42	29°11	10°55	18°25	28°49	4° 4	1°38	2°52	3°14	n.a.	T 24
F 25	23 37 58	24°56'00	6♈38	29♍ 0	12° 3	16°25	29°25	10°51	18°24	28°51	4° 5	1°28	2°48	3°21	n.a.	F 25
S 26	23 41 55	25°57'22	21°33	27°43	13° 6	17° 8	29°39	10°46	18°22	28°54	4° 5	1°21	2°45	3°28	n.a.	S 26
S 27	23 45 52	26°58'44	6♉ 4	26°23	14° 8	17°51	29°53	10°41	18°21	28°56	4° 6	1°15	2°42	3°34	n.a.	S 27
M28	23 49 48	28° 0'05	20° 5	25° 3	15°10	18°34	0♎ 7	10°36	18°20	28°58	4° 7	1°13	2°39	3°41	n.a.	M28
T 29	23 53 45	29° 1'26	3♊36	23°45	16°12	19°17	0°21	10°32	18°18	29° 0	4° 8	1°D12	2°36	3°48	n.a.	T 29
W30	23 57 41	0♎ 2'47	16°40	22°33	17°13	20° 0	0°35	10°27	18°17	29° 3	4° 9	1°13	2°33	3°54	n.a.	W30
T 31	0 1 38	1♎ 4'07	29♊20	21♍27	18♏13	20♌43	0♎49	10♓23	18♉16	29♍ 5	4♐ 9	1°R13	2♐29	4♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n41	20n23	0n49	2n44	2s11	8s45	2s37	22n 8	1n15	3n11	0n46	9s31	2s49	18n 2	0n 8	2n35	1n55	34s34	13s16	21s39	21s36	6n47		n.a.
W 2	11 18	21 59	0s19	2 8	2 13	9 14	2 39	21 58	1 15	3 5	0 46	9 33	2 49	18 2	0 8	2 34	1 55	34 34	13 16	21 39	21 36	6 45		n.a.
T 3	10 56	22 25	1 25	1 33	2 15	9 43	2 41	21 49	1 15	3 0	0 45	9 35	2 49	18 2	0 8	2 33	1 55	34 34	13 16	21 39	21 35	6 42		n.a.
F 4	10 33	21 44	2 24	0 58	2 17	10 12	2 44	21 39	1 15	2 54	0 45	9 37	2 49	18 2	0 8	2 32	1 55	34 33	13 16	21 38	21 35	6 40		n.a.
S 5	10 10	20 3	3 17	0 25	2 17	10 40	2 46	21 29	1 15	2 48	0 45	9 39	2 49	18 2	0 8	2 31	1 55	34 33	13 15	21 38	21 34	6 37		n.a.
S 6	9 47	17 30	4 0	0s 6	2 18	11 8	2 48	21 19	1 15	2 43	0 45	9 41	2 49	18 2	0 8	2 30	1 55	34 33	13 15	21 36	21 33	6 35		n.a.
M 7	9 24	14 14	4 32	0 36	2 17	11 36	2 49	21 9	1 15	2 37	0 45	9 43	2 49	18 2	0 8	2 30	1 55	34 33	13 15	21 34	21 33	6 32		n.a.
T 8	9 0	10 26	4 52	1 4	2 16	12 4	2 51	20 58	1 14	2 31	0 45	9 45	2 49	18 2	0 8	2 29	1 55	34 32	13 14	21 31	21 32	6 30		n.a.
W 9	8 37	6 14	4 59	1 29	2 14	12 31	2 53	20 48	1 14	2 26	0 44	9 47	2 49	18 1	0 9	2 28	1 55	34 32	13 14	21 28	21 32	6 28		n.a.
T 10	8 13	1 49	4 54	1 53	2 11	12 58	2 54	20 37	1 14	2 20	0 44	9 49	2 49	18 1	0 9	2 27	1 55	34 32	13 14	21 25	21 31	6 25		n.a.
F 11	7 49	2s41	4 35	2 13	2 7	13 24	2 56	20 26	1 14	2 14	0 44	9 51	2 49	18 1	0 9	2 26	1 55	34 32	13 13	21 22	21 30	6 23		n.a.
S 12	7 25	7 7	4 4	2 29	2 1	13 50	2 57	20 14	1 14	2 8	0 44	9 53	2 49	18 1	0 9	2 25	1 55	34 32	13 13	21 20	21 30	6 20		n.a.
S 13	7 1	11 18	3 22	2 42	1 55	14 16	2 58	20 3	1 14	2 3	0 44	9 55	2 49	18 1	0 9	2 24	1 55	34 31	13 13	21 18	21 29	6 18		n.a.
M14	6 36	15 4	2 30	2 51	1 47	14 41	3 0	19 51	1 14	1 57	0 44	9 57	2 49	18 1	0 9	2 23	1 55	34 31	13 13	21 16	21 28	6 15		n.a.
T 15	6 12	18 15	1 31	2 55	1 38	15 6	3 1	19 40	1 14	1 51	0 44	9 59	2 49	18 1	0 9	2 22	1 55	34 31	13 12	21 16	21 28	6 13		n.a.
W16	5 48	20 37	0 26	2 55	1 27	15 31	3 1	19 28	1 13	1 45	0 44	10 1	2 48	18 0	0 9	2 21	1 55	34 31	13 12	21 16	21 27	6 10		n.a.
T 17	5 23	21 59	0n43	2 48	1 15	15 55	3 2	19 15	1 13	1 40	0 43	10 3	2 48	18 0	0 9	2 20	1 55	34 31	13 12	21 16	21 27	6 8		n.a.
F 18	4 58	22 10	1 50	2 36	1 1	16 18	3 3	19 3	1 13	1 34	0 43	10 5	2 48	18 0	0 9	2 19	1 55	34 30	13 12	21 16	21 26	6 5		n.a.
S 19	4 34	21 4	2 54	2 18	0 46	16 41	3 3	18 51	1 13	1 28	0 43	10 7	2 48	18 0	0 9	2 18	1 55	34 30	13 11	21 15	21 25	6 3		n.a.
S 20	4 9	18 38	3 49	1 54	0 29	17 4	3 4	18 38	1 13	1 22	0 43	10 8	2 48	18 0	0 9	2 17	1 55	34 30	13 11	21 15	21 25	6 0		n.a.
M21	3 44	14 58	4 32	1 24	0 11	17 26	3 4	18 25	1 13	1 16	0 43	10 10	2 48	17 59	0 9	2 17	1 55	34 30	13 11	21 13	21 24	5 58		n.a.
T 22	3 19	10 17	4 57	0 48	0n 8	17 47	3 4	18 12	1 12	1 11	0 43	10 12	2 48	17 59	0 9	2 16	1 55	34 30	13 10	21 11	21 23	5 56		n.a.
W23	2 54	4 53	5 1	0 7	0 27	18 9	3 4	17 59	1 12	1 5	0 43	10 14	2 48	17 59	0 9	2 15	1 55	34 30	13 10	21 9	21 23	5 53		n.a.
T 24	2 29	0n50	4 44	0n38	0 48	18 29	3 4	17 46	1 12	0 59	0 43	10 16	2 48	17 58	0 9	2 14	1 55	34 30	13 10	21 7	21 22	5 51		n.a.
F 25	2 4	6 29	4 8	1 26	1 8	18 49	3 3	17 32	1 12	0 53	0 42	10 17	2 48	17 58	0 9	2 13	1 55	34 30	13 10	21 5	21 21	5 48		n.a.
S 26	1 39	11 38	3 14	2 16	1 27	19 9	3 3	17 19	1 12	0 47	0 42	10 19	2 47	17 58	0 9	2 12	1 55	34 29	13 9	21 3	21 21	5 46		n.a.
S 27	1 14	15 59	2 10	3 6	1 46	19 27	3 2	17 5	1 11	0 41	0 42	10 21	2 47	17 57	0 9	2 11	1 55	34 29	13 9	21 2	21 20	5 43		n.a.
M28	0 49	19 15	0 59	3 54	2 3	19 46	3 2	16 51	1 11	0 36	0 42	10 23	2 47	17 57	0 9	2 10	1 55	34 29	13 9	21 2	21 20	5 41		n.a.
T 29	0 24	21 18	0s13	4 40	2 19	20 4	3 1	16 37	1 11	0 30	0 42	10 24	2 47	17 57	0 9	2 9	1 55	34 29	13 9	21 2	21 19	5 38		n.a.
W30	0s 1	22 8	1 22	5 22	2 32	20 21	2 59	16 22	1 11	0 24	0 42	10 26	2 47	17 56	0 9	2 8	1 55	34 29	13 8	21 2	21 18	5 36		n.a.
T 31	0s26	21n46	2s24	5n59	2n44	20s37	2s58	16n 8	1n11	0n18	0n42	10s28	2s47	17n56	0n 9	2n 7	1n55	34s29	13s 8	21s 2	21s18	5n33		n.a.

Julian Day Number = -140713.5, Delta T = 43h03m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'22, Lahiri = -73°54'22 Julian Calendar 1 Oct. 5099 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 5 34	2♎ 5'26	11♋40	20°R29	19♏13	21♌26	1♎ 3	10°R18	18°R14	29♍ 7	4♐10	1°R13	2♐26	4♍ 8	n.a.	F 1
S 2	0 9 31	3° 6'45	23°46	19♍40	20°13	22°10	1°17	10♓14	18♉12	29°10	4°11	1♐10	2°23	4°15	n.a.	S 2
S 3	0 13 28	4° 8'04	5♌43	19° 1	21°12	22°53	1°31	10° 9	18°11	29°12	4°12	1° 6	2°20	4°21	n.a.	S 3
M 4	0 17 24	5° 9'21	17°35	18°32	22°11	23°36	1°45	10° 5	18° 9	29°14	4°13	0°58	2°17	4°28	n.a.	M 4
T 5	0 21 21	6°10'38	29°26	18°13	23°10	24°19	1°59	10° 1	18° 7	29°16	4°14	0°49	2°13	4°35	n.a.	T 5
W 6	0 25 17	7°11'54	11♍18	18° 2	24° 7	25° 3	2°13	9°56	18° 6	29°19	4°15	0°38	2°10	4°41	n.a.	W 6
T 7	0 29 14	8°13'10	23°14	18°D 1	25° 5	25°46	2°27	9°52	18° 4	29°21	4°16	0°27	2° 7	4°48	n.a.	T 7
F 8	0 33 11	9°14'24	5♎14	18° 7	26° 1	26°29	2°41	9°48	18° 2	29°23	4°17	0°17	2° 4	4°55	n.a.	F 8
S 9	0 37 7	10°15'37	17°22	18°21	26°58	27°13	2°55	9°44	18° 0	29°25	4°18	0° 8	2° 1	5° 2	n.a.	S 9
S 10	0 41 4	11°16'49	29°37	18°42	27°53	27°56	3° 8	9°40	17°58	29°28	4°19	0° 1	1°58	5° 8	n.a.	S 10
M11	0 45 0	12°18'00	12♏ 0	19°10	28°48	28°40	3°22	9°37	17°56	29°30	4°20	29♏57	1°54	5°15	n.a.	M11
T 12	0 48 57	13°19'10	24°34	19°43	29°42	29°23	3°36	9°33	17°54	29°32	4°21	29°D55	1°51	5°22	n.a.	T 12
W13	0 52 53	14°20'18	7♐19	20°22	0♐36	0♍ 7	3°50	9°29	17°52	29°34	4°22	29°55	1°48	5°29	n.a.	W13
T 14	0 56 50	15°21'25	20°19	21° 5	1°29	0°50	4° 4	9°26	17°50	29°36	4°23	29°57	1°45	5°35	n.a.	T 14
F 15	1 0 47	16°22'30	3♑36	21°53	2°21	1°34	4°18	9°22	17°48	29°39	4°25	29°58	1°42	5°42	n.a.	F 15
S 16	1 4 43	17°23'34	17°11	22°44	3°12	2°18	4°32	9°19	17°46	29°41	4°26	29°R59	1°39	5°49	n.a.	S 16
S 17	1 8 40	18°24'36	1♒ 8	23°39	4° 3	3° 1	4°46	9°15	17°44	29°43	4°27	29°58	1°35	5°55	n.a.	S 17
M18	1 12 36	19°25'36	15°24	24°37	4°53	3°45	4°59	9°12	17°42	29°45	4°28	29°55	1°32	6° 2	n.a.	M18
T 19	1 16 33	20°26'34	29°59	25°38	5°42	4°28	5°13	9° 9	17°40	29°47	4°29	29°51	1°29	6° 9	n.a.	T 19
W20	1 20 30	21°27'30	14♓49	26°42	6°30	5°12	5°27	9° 6	17°37	29°50	4°31	29°45	1°26	6°16	n.a.	W20
T 21	1 24 26	22°28'25	29°45	27°48	7°17	5°56	5°41	9° 3	17°35	29°52	4°32	29°39	1°23	6°22	n.a.	T 21
F 22	1 28 23	23°29'18	14♈39	28°56	8° 3	6°40	5°54	9° 0	17°33	29°54	4°33	29°34	1°19	6°29	n.a.	F 22
S 23	1 32 19	24°30'10	29°23	0♎ 6	8°48	7°23	6° 8	8°57	17°30	29°56	4°34	29°30	1°16	6°36	n.a.	S 23
S 24	1 36 16	25°31'00	13♉49	1°18	9°32	8° 7	6°22	8°55	17°28	29°58	4°36	29°27	1°13	6°43	n.a.	S 24
M25	1 40 12	26°31'48	27°51	2°32	10°15	8°51	6°35	8°52	17°26	0♎ 0	4°37	29°D26	1°10	6°49	n.a.	M25
T 26	1 44 9	27°32'36	11♊28	3°47	10°57	9°35	6°49	8°50	17°23	0° 2	4°38	29°26	1° 7	6°56	n.a.	T 26
W27	1 48 6	28°33'21	24°39	5° 4	11°38	10°19	7° 2	8°47	17°21	0° 4	4°40	29°28	1° 4	7° 3	n.a.	W27
T 28	1 52 2	29°34'05	7♋25	6°22	12°17	11° 3	7°16	8°45	17°18	0° 6	4°41	29°30	1° 0	7° 9	n.a.	T 28
F 29	1 55 59	0♏34'48	19°52	7°42	12°55	11°47	7°29	8°43	17°16	0° 8	4°42	29°31	0°57	7°16	n.a.	F 29
S 30	1 59 55	1♏35'29	2♌ 3	9♎ 3	13♐32	12♍31	7♎43	8♓41	17♉14	0♎10	4♐44	29°R31	0♐54	7♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s51	20n21	3s19	6n31	2n53	20s53	2s57	15n54	1n10	0n12	0n42	10s29	2s47	17n56	0n 9	2n 6	1n55	34s29	13s 8	21s 2	21s17	5n31		n.a.
S 2	1 16	18 1	4 3	6 57	3 0	21 9	2 55	15 39	1 10	0 6	0 41	10 31	2 46	17 55	0 9	2 5	1 55	34 29	13 8	21 1	21 16	5 29		n.a.
S 3	1 42	14 58	4 36	7 18	3 5	21 23	2 53	15 24	1 10	0 1	0 41	10 32	2 46	17 55	0 9	2 4	1 55	34 29	13 7	21 0	21 16	5 26		n.a.
M 4	2 7	11 20	4 57	7 33	3 9	21 38	2 51	15 9	1 9	0s 5	0 41	10 34	2 46	17 54	0 9	2 3	1 55	34 29	13 7	20 59	21 15	5 24		n.a.
T 5	2 32	7 16	5 5	7 42	3 10	21 51	2 49	14 54	1 9	0 11	0 41	10 35	2 46	17 54	0 9	2 2	1 55	34 29	13 7	20 57	21 14	5 21		n.a.
W 6	2 56	2 57	5 0	7 46	3 10	22 4	2 47	14 39	1 9	0 17	0 41	10 37	2 46	17 53	0 9	2 2	1 55	34 29	13 7	20 54	21 14	5 19		n.a.
T 7	3 21	1s31	4 42	7 46	3 9	22 16	2 44	14 23	1 9	0 23	0 41	10 38	2 45	17 53	0 9	2 1	1 55	34 29	13 6	20 52	21 13	5 16		n.a.
F 8	3 46	5 58	4 11	7 41	3 7	22 28	2 42	14 8	1 8	0 28	0 41	10 40	2 45	17 52	0 9	2 0	1 55	34 29	13 6	20 50	21 12	5 14		n.a.
S 9	4 11	10 13	3 28	7 32	3 4	22 38	2 39	13 52	1 8	0 34	0 41	10 41	2 45	17 52	0 9	1 59	1 55	34 29	13 6	20 48	21 12	5 11		n.a.
S 10	4 36	14 5	2 36	7 20	2 59	22 49	2 36	13 36	1 8	0 40	0 41	10 42	2 45	17 51	0 9	1 58	1 55	34 29	13 6	20 46	21 11	5 9		n.a.
M11	5 0	17 24	1 35	7 4	2 54	22 58	2 32	13 21	1 7	0 46	0 41	10 44	2 45	17 51	0 9	1 57	1 55	34 29	13 6	20 45	21 10	5 6		n.a.
T 12	5 25	19 57	0 29	6 46	2 49	23 7	2 29	13 5	1 7	0 52	0 40	10 45	2 44	17 50	0 9	1 56	1 55	34 29	13 5	20 45	21 10	5 4		n.a.
W13	5 49	21 32	0n40	6 24	2 43	23 15	2 25	12 48	1 7	0 57	0 40	10 46	2 44	17 50	0 9	1 55	1 55	34 29	13 5	20 45	21 9	5 2		n.a.
T 14	6 13	22 0	1 48	6 1	2 36	23 23	2 21	12 32	1 6	1 3	0 40	10 47	2 44	17 49	0 9	1 54	1 55	34 29	13 5	20 45	21 8	4 59		n.a.
F 15	6 38	21 15	2 52	5 35	2 29	23 30	2 17	12 16	1 6	1 9	0 40	10 48	2 44	17 48	0 9	1 53	1 55	34 29	13 5	20 46	21 8	4 57		n.a.
S 16	7 2	19 15	3 48	5 8	2 22	23 36	2 12	11 59	1 6	1 15	0 40	10 50	2 43	17 48	0 9	1 52	1 55	34 29	13 5	20 46	21 7	4 54		n.a.
S 17	7 26	16 6	4 32	4 38	2 14	23 41	2 8	11 43	1 5	1 20	0 40	10 51	2 43	17 47	0 9	1 52	1 55	34 29	13 4	20 46	21 6	4 52		n.a.
M18	7 50	11 56	5 0	4 8	2 7	23 46	2 3	11 26	1 5	1 26	0 40	10 52	2 43	17 47	0 9	1 51	1 55	34 29	13 4	20 45	21 6	4 49		n.a.
T 19	8 13	7 0	5 10	3 36	1 59	23 50	1 58	11 10	1 5	1 32	0 40	10 53	2 43	17 46	0 9	1 50	1 55	34 29	13 4	20 44	21 5	4 47		n.a.
W20	8 37	1 34	5 0	3 2	1 51	23 54	1 52	10 53	1 4	1 37	0 40	10 54	2 42	17 45	0 9	1 49	1 55	34 29	13 4	20 43	21 4	4 44		n.a.
T 21	9 0	3n59	4 29	2 28	1 43	23 57	1 47	10 36	1 4	1 43	0 40	10 54	2 42	17 45	0 9	1 48	1 55	34 29	13 4	20 42	21 4	4 42		n.a.
F 22	9 23	9 18	3 40	1 53	1 35	23 59	1 41	10 19	1 3	1 49	0 40	10 55	2 42	17 44	0 9	1 47	1 55	34 29	13 3	20 40	21 3	4 40		n.a.
S 23	9 47	14 1	2 37	1 17	1 27	24 0	1 35	10 2	1 3	1 54	0 40	10 56	2 41	17 43	0 9	1 46	1 55	34 30	13 3	20 39	21 2	4 37		n.a.
S 24	10 9	17 48	1 24	0 40	1 18	24 1	1 28	9 44	1 2	2 0	0 39	10 57	2 41	17 43	0 9	1 46	1 55	34 30	13 3	20 39	21 2	4 35		n.a.
M25	10 32	20 25	0 9	0 2	1 10	24 1	1 22	9 27	1 2	2 6	0 39	10 58	2 41	17 42	0 9	1 45	1 55	34 30	13 3	20 39	21 1	4 32		n.a.
T 26	10 55	21 46	1s 5	0s36	1 2	24 0	1 15	9 10	1 2	2 11	0 39	10 58	2 41	17 41	0 9	1 44	1 55	34 30	13 3	20 39	21 0	4 30		n.a.
W27	11 17	21 50	2 14	1 15	0 54	23 59	1 8	8 52	1 1	2 17	0 39	10 59	2 40	17 41	0 9	1 43	1 55	34 30	13 3	20 39	21 0	4 27		n.a.
T 28	11 39	20 44	3 13	1 54	0 46	23 57	1 0	8 34	1 1	2 22	0 39	11 0	2 40	17 40	0 9	1 42	1 55	34 30	13 2	20 39	20 59	4 25		n.a.
F 29	12 1	18 40	4 2	2 34	0 38	23 55	0 53	8 17	1 0	2 28	0 39	11 0	2 40	17 39	0 9	1 41	1 55	34 30	13 2	20 40	20 58	4 22		n.a.
S 30	12s23	15n47	4s39	3s14	0n30	23s51	0s45	7n59	1n 0	2s33	0n39	11s 1	2s39	17n38	0n 9	1n41	1n55	34s30	13s 2	20s40	20s58	4n20		n.a.

Julian Day Number = -140682.5, Delta T = 43h03m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'18, Lahiri = -73°54'18 Julian Calendar 1 Nov. 5099 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5099 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5099 BCE (-5098) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 52	2♏36'08	14♌ 2	10♎25	14♐ 8	13♍14	7♎56	8°R39	17°R11	0♎12	4♐45	29°R31	0♐51	7♍30	n.a.	S 1
M 2	2 7 48	3°36'46	25°55	11°48	14°42	13°58	8° 9	8♓37	17♉ 8	0°14	4°47	29♏29	0°48	7°36	n.a.	M 2
T 3	2 11 45	4°37'22	7♍46	13°12	15°14	14°42	8°23	8°35	17° 6	0°16	4°48	29°26	0°44	7°43	n.a.	T 3
W 4	2 15 42	5°37'57	19°40	14°38	15°45	15°27	8°36	8°34	17° 3	0°18	4°49	29°22	0°41	7°50	n.a.	W 4
T 5	2 19 38	6°38'30	1♎39	16° 4	16°15	16°11	8°49	8°32	17° 1	0°20	4°51	29°18	0°38	7°57	n.a.	T 5
F 6	2 23 35	7°39'01	13°46	17°31	16°43	16°55	9° 2	8°31	16°58	0°22	4°52	29°14	0°35	8° 3	n.a.	F 6
S 7	2 27 31	8°39'30	26° 3	19° 0	17° 9	17°39	9°15	8°30	16°56	0°24	4°54	29°11	0°32	8°10	n.a.	S 7
S 8	2 31 28	9°39'57	8♏32	20°29	17°33	18°23	9°28	8°29	16°53	0°26	4°55	29° 9	0°29	8°17	n.a.	S 8
M 9	2 35 24	10°40'23	21°14	21°59	17°55	19° 7	9°41	8°27	16°50	0°28	4°57	29° 8	0°25	8°23	n.a.	M 9
T 10	2 39 21	11°40'46	4♐ 8	23°31	18°16	19°51	9°54	8°27	16°48	0°30	4°58	29°D 8	0°22	8°30	n.a.	T 10
W11	2 43 18	12°41'07	17°14	25° 3	18°35	20°35	10° 7	8°26	16°45	0°31	5° 0	29° 8	0°19	8°37	n.a.	W11
T 12	2 47 14	13°41'26	0♑34	26°36	18°51	21°19	10°20	8°25	16°43	0°33	5° 1	29° 9	0°16	8°44	n.a.	T 12
F 13	2 51 11	14°41'43	14° 6	28°10	19° 5	22° 4	10°33	8°24	16°40	0°35	5° 3	29°11	0°13	8°50	n.a.	F 13
S 14	2 55 7	15°41'57	27°51	29°46	19°18	22°48	10°46	8°24	16°37	0°37	5° 4	29°12	0°10	8°57	n.a.	S 14
S 15	2 59 4	16°42'09	11♒48	1♏22	19°27	23°32	10°58	8°24	16°35	0°38	5° 6	29°R12	0° 6	9° 4	n.a.	S 15
M16	3 3 0	17°42'18	25°57	2°59	19°35	24°16	11°11	8°23	16°32	0°40	5° 7	29°12	0° 3	9°10	n.a.	M16
T 17	3 6 57	18°42'25	10♓15	4°37	19°40	25° 1	11°23	8°23	16°30	0°42	5° 9	29°12	29♏59	9°17	n.a.	T 17
W18	3 10 54	19°42'30	24°39	6°16	19°43	25°45	11°36	8°D23	16°27	0°43	5°11	29°11	29°57	9°24	n.a.	W18
T 19	3 14 50	20°42'31	9♈ 6	7°56	19°R43	26°29	11°48	8°23	16°24	0°45	5°12	29° 9	29°54	9°31	n.a.	T 19
F 20	3 18 47	21°42'31	23°31	9°37	19°41	27°13	12° 1	8°24	16°22	0°47	5°14	29° 9	29°50	9°37	n.a.	F 20
S 21	3 22 43	22°42'28	7♉49	11°19	19°37	27°58	12°13	8°24	16°19	0°48	5°15	29° 8	29°47	9°44	n.a.	S 21
S 22	3 26 40	23°42'23	21°54	13° 2	19°29	28°42	12°25	8°24	16°16	0°50	5°17	29° 8	29°44	9°51	n.a.	S 22
M23	3 30 36	24°42'16	5♊43	14°47	19°19	29°26	12°37	8°25	16°14	0°51	5°18	29°D 8	29°41	9°58	n.a.	M23
T 24	3 34 33	25°42'06	19°13	16°32	19° 7	0♎11	12°49	8°26	16°11	0°53	5°20	29° 8	29°38	10° 4	n.a.	T 24
W25	3 38 29	26°41'55	2♋21	18°18	18°52	0°55	13° 1	8°26	16° 9	0°54	5°22	29° 8	29°35	10°11	n.a.	W25
T 26	3 42 26	27°41'41	15°10	20° 6	18°35	1°39	13°13	8°27	16° 6	0°56	5°23	29° 8	29°31	10°18	n.a.	T 26
F 27	3 46 23	28°41'25	27°40	21°55	18°15	2°24	13°25	8°28	16° 4	0°57	5°25	29° 8	29°28	10°24	n.a.	F 27
S 28	3 50 19	29°41'08	9♌54	23°44	17°53	3° 8	13°37	8°29	16° 1	0°59	5°26	29°R 8	29°25	10°31	n.a.	S 28
S 29	3 54 16	0♐40'48	21°57	25°35	17°28	3°52	13°48	8°31	15°59	1° 0	5°28	29° 8	29°22	10°38	n.a.	S 29
M30	3 58 12	1°40'26	3♍52	27°27	17° 2	4°37	14° 0	8°32	15°56	1° 1	5°30	29°D 8	29°19	10°45	n.a.	M30
T 31	4 2 9	2♐40'02	15♍44	29♏21	16♐33	5♎21	14♎11	8♓33	15♉54	1♎ 3	5♐31	29♏ 8	29♏16	10♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	12n18	5s 2	3s54	0n22	23s48	0s36	7n41	0n59	2s39	0n39	11s 1	2s39	17n38	0n10	1n40	1n55	34s31	13s 2	20s40	20s57	4n17		n.a.
M 2	13 6	8 22	5 13	4 35	0 14	23 43	0 28	7 23	0 59	2 44	0 39	11 2	2 39	17 37	0 10	1 39	1 55	34 31	13 2	20 39	20 56	4 15		n.a.
T 3	13 27	4 8	5 10	5 16	0 7	23 38	0 19	7 5	0 58	2 50	0 39	11 2	2 39	17 36	0 10	1 38	1 55	34 31	13 2	20 39	20 56	4 13		n.a.
W 4	13 48	0s17	4 54	5 57	0s 1	23 32	0 10	6 47	0 58	2 55	0 39	11 2	2 38	17 36	0 10	1 38	1 55	34 31	13 2	20 38	20 55	4 10		n.a.
T 5	14 9	4 43	4 26	6 38	0 8	23 26	0 0	6 29	0 57	3 1	0 39	11 3	2 38	17 35	0 10	1 37	1 55	34 31	13 2	20 37	20 54	4 8		n.a.
F 6	14 29	9 1	3 44	7 19	0 15	23 19	0n10	6 11	0 57	3 6	0 39	11 3	2 38	17 34	0 10	1 36	1 55	34 31	13 1	20 36	20 54	4 5		n.a.
S 7	14 49	13 1	2 52	8 0	0 22	23 12	0 20	5 53	0 56	3 11	0 38	11 3	2 37	17 33	0 10	1 35	1 55	34 32	13 1	20 35	20 53	4 3		n.a.
S 8	15 9	16 32	1 51	8 41	0 29	23 4	0 30	5 35	0 56	3 17	0 38	11 3	2 37	17 33	0 10	1 34	1 55	34 32	13 1	20 35	20 52	4 0		n.a.
M 9	15 28	19 19	0 43	9 22	0 36	22 55	0 41	5 16	0 55	3 22	0 38	11 3	2 37	17 32	0 10	1 34	1 55	34 32	13 1	20 34	20 52	3 58		n.a.
T 10	15 48	21 10	0n28	10 3	0 42	22 46	0 52	4 58	0 54	3 27	0 38	11 3	2 36	17 31	0 10	1 33	1 55	34 32	13 1	20 34	20 51	3 55		n.a.
W11	16 7	21 54	1 38	10 44	0 49	22 37	1 3	4 40	0 54	3 33	0 38	11 3	2 36	17 30	0 10	1 32	1 55	34 33	13 1	20 35	20 50	3 53		n.a.
T 12	16 26	21 25	2 45	11 25	0 55	22 26	1 15	4 21	0 53	3 38	0 38	11 3	2 36	17 30	0 10	1 32	1 55	34 33	13 1	20 35	20 50	3 51		n.a.
F 13	16 44	19 41	3 44	12 5	1 1	22 16	1 27	4 3	0 53	3 43	0 38	11 3	2 35	17 29	0 10	1 31	1 55	34 33	13 1	20 35	20 49	3 48		n.a.
S 14	17 2	16 48	4 31	12 45	1 6	22 5	1 39	3 44	0 52	3 48	0 38	11 3	2 35	17 28	0 10	1 30	1 55	34 33	13 1	20 35	20 48	3 46		n.a.
S 15	17 20	12 56	5 2	13 25	1 12	21 53	1 52	3 26	0 51	3 53	0 38	11 3	2 35	17 27	0 10	1 30	1 55	34 33	13 1	20 36	20 47	3 43		n.a.
M16	17 38	8 19	5 16	14 5	1 17	21 41	2 4	3 7	0 51	3 59	0 38	11 3	2 34	17 27	0 10	1 29	1 55	34 34	13 1	20 35	20 47	3 41		n.a.
T 17	17 55	3 11	5 11	14 44	1 22	21 28	2 17	2 48	0 50	4 4	0 38	11 3	2 34	17 26	0 10	1 28	1 56	34 34	13 0	20 35	20 46	3 38		n.a.
W18	18 12	2n10	4 46	15 22	1 26	21 15	2 30	2 30	0 50	4 9	0 38	11 2	2 34	17 25	0 10	1 28	1 56	34 34	13 0	20 35	20 45	3 36		n.a.
T 19	18 28	7 25	4 3	16 0	1 30	21 2	2 44	2 11	0 49	4 14	0 38	11 2	2 33	17 24	0 10	1 27	1 56	34 35	13 0	20 35	20 45	3 34		n.a.
F 20	18 45	12 15	3 5	16 37	1 34	20 48	2 57	1 52	0 48	4 19	0 38	11 1	2 33	17 24	0 10	1 26	1 56	34 35	13 0	20 35	20 44	3 31		n.a.
S 21	19 0	16 21	1 55	17 14	1 38	20 34	3 11	1 33	0 48	4 24	0 38	11 1	2 33	17 23	0 10	1 26	1 56	34 35	13 0	20 35	20 43	3 29		n.a.
S 22	19 16	19 26	0 40	17 50	1 41	20 20	3 25	1 15	0 47	4 29	0 38	11 1	2 32	17 22	0 10	1 25	1 56	34 35	13 0	20 34	20 43	3 26		n.a.
M23	19 31	21 19	0s37	18 25	1 44	20 5	3 39	0 56	0 46	4 34	0 38	11 0	2 32	17 21	0 10	1 25	1 56	34 36	13 0	20 34	20 42	3 24		n.a.
T 24	19 46	21 54	1 49	18 59	1 47	19 50	3 53	0 37	0 45	4 38	0 37	10 59	2 32	17 20	0 10	1 24	1 56	34 36	13 0	20 35	20 41	3 21		n.a.
W25	20 0	21 15	2 54	19 32	1 49	19 35	4 7	0 18	0 45	4 43	0 37	10 59	2 31	17 20	0 10	1 23	1 56	34 36	13 0	20 35	20 40	3 19		n.a.
T 26	20 15	19 29	3 49	20 5	1 51	19 19	4 21	0s 0	0 44	4 48	0 37	10 58	2 31	17 19	0 10	1 23	1 56	34 37	13 0	20 35	20 40	3 16		n.a.
F 27	20 28	16 50	4 31	20 36	1 52	19 4	4 35	0 19	0 43	4 53	0 37	10 58	2 31	17 18	0 10	1 22	1 56	34 37	13 0	20 35	20 39	3 14		n.a.
S 28	20 42	13 30	5 0	21 6	1 53	18 48	4 49	0 38	0 43	4 58	0 37	10 57	2 30	17 17	0 10	1 22	1 56	34 37	13 0	20 35	20 38	3 12		n.a.
S 29	20 55	9 40	5 15	21 34	1 53	18 32	5 3	0 57	0 42	5 2	0 37	10 56	2 30	17 17	0 10	1 21	1 56	34 38	13 0	20 35	20 38	3 9		n.a.
M30	21 7	5 30	5 16	22 1	1 53	18 16	5 16	1 16	0 41	5 7	0 37	10 55	2 30	17 16	0 10	1 21	1 56	34 38	13 0	20 35	20 37	3 7		n.a.
T 31	21s20	1n 8	5s 4	22s27	1s52	18s 0	5n29	1s35	0n40	5s12	0n37	10s54	2s29	17n15	0n10	1n20	1n56	34s38	13s 0	20s35	20s36	3n 4		n.a.

Julian Day Number = -140652.5, Delta T = 43h03m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'14, Lahiri = -73°54'14 Julian Calendar 1 Dec. 5099 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5099 BCE

The year -5098 astronomical counting style corresponds to year 5099 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 5	3♐39'35	27♍39	1♐15	16°R 2	6♎ 6	14♎23	8♓35	15°R51	1♎ 4	5♐33	29♏ 9	29♏12	10♍58	n.a.	W 1
T 2	4 10 2	4°39'07	9♎40	3°10	15♐30	6°50	14°34	8°37	15♉49	1° 5	5°35	29° 9	29° 9	11° 5	n.a.	T 2
F 3	4 13 58	5°38'37	21°51	5° 6	14°56	7°35	14°45	8°38	15°46	1° 7	5°36	29°10	29° 6	11°11	n.a.	F 3
S 4	4 17 55	6°38'04	4♏16	7° 4	14°21	8°19	14°57	8°40	15°44	1° 8	5°38	29°11	29° 3	11°18	n.a.	S 4
S 5	4 21 51	7°37'30	16°56	9° 2	13°45	9° 3	15° 8	8°42	15°41	1° 9	5°39	29°11	29° 0	11°25	n.a.	S 5
M 6	4 25 48	8°36'53	29°55	11° 1	13° 8	9°48	15°19	8°45	15°39	1°10	5°41	29°R11	28°56	11°32	n.a.	M 6
T 7	4 29 44	9°36'14	13♐10	13° 0	12°30	10°32	15°30	8°47	15°37	1°11	5°43	29°11	28°53	11°38	n.a.	T 7
W 8	4 33 41	10°35'33	26°43	15° 0	11°52	11°17	15°40	8°49	15°34	1°12	5°44	29°10	28°50	11°45	n.a.	W 8
T 9	4 37 38	11°34'49	10♑29	17° 1	11°13	12° 1	15°51	8°52	15°32	1°13	5°46	29° 9	28°47	11°52	n.a.	T 9
F 10	4 41 34	12°34'03	24°28	19° 1	10°35	12°46	16° 2	8°54	15°30	1°14	5°47	29° 7	28°44	11°59	n.a.	F 10
S 11	4 45 31	13°33'14	8♒34	21° 2	9°57	13°30	16°12	8°57	15°28	1°15	5°49	29° 5	28°41	12° 5	n.a.	S 11
S 12	4 49 27	14°32'23	22°46	23° 2	9°20	14°15	16°22	8°59	15°25	1°16	5°51	29° 4	28°37	12°12	n.a.	S 12
M13	4 53 24	15°31'29	6♓59	25° 2	8°43	14°59	16°33	9° 2	15°23	1°17	5°52	29° 3	28°34	12°19	n.a.	M13
T 14	4 57 20	16°30'32	21°12	27° 0	8° 8	15°43	16°43	9° 5	15°21	1°18	5°54	29°D 3	28°31	12°25	n.a.	T 14
W15	5 1 17	17°29'33	5♈22	28°57	7°34	16°28	16°53	9° 8	15°19	1°19	5°55	29° 4	28°28	12°32	n.a.	W15
T 16	5 5 13	18°28'31	19°26	0♑53	7° 1	17°12	17° 3	9°12	15°17	1°20	5°57	29° 5	28°25	12°39	n.a.	T 16
F 17	5 9 10	19°27'27	3♉24	2°46	6°30	17°57	17°13	9°15	15°15	1°21	5°59	29° 6	28°21	12°46	n.a.	F 17
S 18	5 13 6	20°26'20	17°12	4°37	6° 1	18°41	17°23	9°18	15°13	1°22	6° 0	29° 7	28°18	12°52	n.a.	S 18
S 19	5 17 3	21°25'10	0♊50	6°25	5°34	19°26	17°32	9°22	15°11	1°22	6° 2	29°R 8	28°15	12°59	n.a.	S 19
M20	5 20 59	22°23'59	14°16	8°10	5° 9	20°10	17°42	9°25	15° 9	1°23	6° 3	29° 7	28°12	13° 6	n.a.	M20
T 21	5 24 56	23°22'45	27°27	9°51	4°46	20°54	17°51	9°29	15° 7	1°24	6° 5	29° 5	28° 9	13°12	n.a.	T 21
W22	5 28 52	24°21'29	10♋24	11°28	4°26	21°39	18° 0	9°33	15° 5	1°24	6° 6	29° 2	28° 6	13°19	n.a.	W22
T 23	5 32 49	25°20'10	23° 5	13° 0	4° 8	22°23	18°10	9°36	15° 3	1°25	6° 8	28°58	28° 2	13°26	n.a.	T 23
F 24	5 36 45	26°18'50	5♌32	14°28	3°53	23° 8	18°19	9°40	15° 2	1°26	6°10	28°53	27°59	13°33	n.a.	F 24
S 25	5 40 42	27°17'27	17°45	15°51	3°39	23°52	18°28	9°44	15° 0	1°26	6°11	28°49	27°56	13°39	n.a.	S 25
S 26	5 44 39	28°16'02	29°48	17° 8	3°29	24°36	18°36	9°48	14°58	1°27	6°13	28°45	27°53	13°46	n.a.	S 26
M27	5 48 35	29°14'36	11♍44	18°20	3°21	25°21	18°45	9°53	14°56	1°27	6°14	28°42	27°50	13°53	n.a.	M27
T 28	5 52 32	0♑13'07	23°36	19°26	3°15	26° 5	18°54	9°57	14°55	1°28	6°16	28°41	27°47	14° 0	n.a.	T 28
W29	5 56 28	1°11'36	5♎30	20°26	3°12	26°49	19° 2	10° 1	14°53	1°28	6°17	28°D41	27°43	14° 6	n.a.	W29
T 30	6 0 25	2°10'04	17°31	21°20	3°D11	27°34	19°10	10° 6	14°52	1°28	6°19	28°42	27°40	14°13	n.a.	T 30
F 31	6 4 21	3♑ 8'30	29♎42	22♑ 8	3♐13	28♎18	19♎18	10♓10	14♉50	1♎29	6♐20	28♏43	27♏37	14♍20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s31	3s17	4s39	22s51	1s51	17s45	5n42	1s53	0n39	5s16	0n37	10s53	2s29	17n15	0n10	1n20	1n56	34s39	13s 0	20s35	20s36	3n 2		n.a.
T 2	21 43	7 37	4 2	23 13	1 49	17 29	5 54	2 12	0 39	5 21	0 37	10 52	2 29	17 14	0 10	1 19	1 56	34 39	13 0	20 35	20 35	2 59		n.a.
F 3	21 54	11 44	3 13	23 33	1 47	17 14	6 6	2 31	0 38	5 25	0 37	10 51	2 28	17 13	0 10	1 19	1 56	34 39	13 0	20 35	20 34	2 57		n.a.
S 4	22 4	15 25	2 14	23 52	1 44	16 58	6 17	2 50	0 37	5 30	0 37	10 50	2 28	17 12	0 10	1 18	1 56	34 40	13 0	20 35	20 33	2 55		n.a.
S 5	22 15	18 29	1 7	24 8	1 41	16 44	6 28	3 9	0 36	5 34	0 37	10 49	2 28	17 12	0 10	1 18	1 56	34 40	13 0	20 35	20 33	2 52		n.a.
M 6	22 24	20 41	0n 4	24 22	1 36	16 29	6 38	3 27	0 35	5 39	0 37	10 48	2 28	17 11	0 10	1 18	1 56	34 40	13 0	20 35	20 32	2 50		n.a.
T 7	22 34	21 48	1 17	24 34	1 31	16 15	6 47	3 46	0 35	5 43	0 37	10 47	2 27	17 10	0 10	1 17	1 56	34 41	13 0	20 35	20 31	2 47		n.a.
W 8	22 43	21 41	2 27	24 43	1 26	16 2	6 56	4 5	0 34	5 47	0 37	10 46	2 27	17 10	0 10	1 17	1 57	34 41	13 1	20 35	20 31	2 45		n.a.
T 9	22 51	20 16	3 29	24 50	1 20	15 49	7 4	4 23	0 33	5 52	0 37	10 45	2 27	17 9	0 10	1 16	1 57	34 41	13 1	20 35	20 30	2 42		n.a.
F 10	22 59	17 37	4 20	24 55	1 13	15 37	7 11	4 42	0 32	5 56	0 37	10 43	2 26	17 8	0 10	1 16	1 57	34 42	13 1	20 34	20 29	2 40		n.a.
S 11	23 7	13 55	4 56	24 57	1 5	15 25	7 17	5 1	0 31	6 0	0 37	10 42	2 26	17 8	0 10	1 16	1 57	34 42	13 1	20 34	20 28	2 38		n.a.
S 12	23 14	9 25	5 14	24 56	0 57	15 15	7 22	5 19	0 30	6 4	0 37	10 41	2 26	17 7	0 10	1 15	1 57	34 43	13 1	20 34	20 28	2 35		n.a.
M13	23 21	4 23	5 13	24 53	0 48	15 5	7 26	5 38	0 29	6 8	0 37	10 39	2 25	17 6	0 10	1 15	1 57	34 43	13 1	20 33	20 27	2 33		n.a.
T 14	23 27	0n52	4 53	24 47	0 39	14 56	7 30	5 56	0 28	6 12	0 36	10 38	2 25	17 6	0 10	1 15	1 57	34 43	13 1	20 33	20 26	2 30		n.a.
W15	23 33	6 4	4 15	24 38	0 29	14 48	7 33	6 15	0 27	6 16	0 36	10 36	2 25	17 5	0 10	1 14	1 57	34 44	13 1	20 34	20 25	2 28		n.a.
T 16	23 39	10 56	3 22	24 28	0 18	14 41	7 34	6 33	0 26	6 20	0 36	10 35	2 24	17 4	0 10	1 14	1 57	34 44	13 1	20 34	20 25	2 26		n.a.
F 17	23 44	15 10	2 17	24 15	0 6	14 35	7 35	6 51	0 25	6 24	0 36	10 33	2 24	17 4	0 10	1 14	1 57	34 45	13 1	20 34	20 24	2 23		n.a.
S 18	23 48	18 31	1 5	24 0	0n 5	14 29	7 36	7 10	0 24	6 28	0 36	10 32	2 24	17 3	0 10	1 13	1 57	34 45	13 1	20 34	20 23	2 21		n.a.
S 19	23 53	20 48	0s 9	23 43	0 17	14 25	7 35	7 28	0 24	6 32	0 36	10 30	2 23	17 3	0 10	1 13	1 57	34 45	13 1	20 34	20 23	2 18		n.a.
M20	23 56	21 51	1 22	23 25	0 30	14 22	7 34	7 46	0 23	6 36	0 36	10 28	2 23	17 2	0 10	1 13	1 57	34 46	13 2	20 34	20 22	2 16		n.a.
T 21	24 0	21 39	2 30	23 5	0 43	14 20	7 32	8 4	0 22	6 39	0 36	10 27	2 23	17 1	0 10	1 13	1 57	34 46	13 2	20 34	20 21	2 13		n.a.
W22	24 2	20 18	3 28	22 44	0 56	14 19	7 29	8 22	0 21	6 43	0 36	10 25	2 23	17 1	0 10	1 13	1 57	34 47	13 2	20 33	20 20	2 11		n.a.
T 23	24 5	17 57	4 14	22 22	1 9	14 19	7 26	8 40	0 20	6 47	0 36	10 23	2 22	17 0	0 10	1 12	1 57	34 47	13 2	20 32	20 20	2 9		n.a.
F 24	24 7	14 49	4 48	22 0	1 22	14 20	7 22	8 58	0 18	6 50	0 36	10 21	2 22	17 0	0 10	1 12	1 57	34 48	13 2	20 31	20 19	2 6		n.a.
S 25	24 8	11 7	5 7	21 37	1 35	14 22	7 18	9 16	0 17	6 54	0 36	10 20	2 22	16 59	0 10	1 12	1 57	34 48	13 2	20 30	20 18	2 4		n.a.
S 26	24 9	7 1	5 13	21 15	1 48	14 25	7 13	9 34	0 16	6 57	0 36	10 18	2 21	16 59	0 10	1 12	1 58	34 48	13 2	20 29	20 17	2 1		n.a.
M27	24 10	2 42	5 5	20 53	2 1	14 28	7 8	9 51	0 15	7 1	0 36	10 16	2 21	16 58	0 10	1 12	1 58	34 49	13 3	20 29	20 17	1 59		n.a.
T 28	24 10	1s42	4 44	20 31	2 13	14 33	7 2	10 9	0 14	7 4	0 36	10 14	2 21	16 58	0 10	1 11	1 58	34 49	13 3	20 28	20 16	1 57		n.a.
W29	24 10	6 4	4 11	20 10	2 25	14 38	6 56	10 27	0 13	7 7	0 36	10 12	2 21	16 57	0 10	1 11	1 58	34 50	13 3	20 28	20 15	1 54		n.a.
T 30	24 9	10 14	3 26	19 51	2 37	14 44	6 50	10 44	0 12	7 11	0 36	10 10	2 20	16 57	0 10	1 11	1 58	34 50	13 3	20 29	20 14	1 52		n.a.
F 31	24s 8	14s 4	2s32	19s32	2n47	14s51	6n43	11s 1	0n11	7s14	0n36	10s 8	2s20	16n56	0n10	1n11	1n58	34s51	13s 3	20s29	20s14	1n49		n.a.

Julian Day Number = -140621.5, Delta T = 43h03m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'10, Lahiri = -73°54'10 Julian Calendar 1 Jan. 5098 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5099 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 8 18	4♉ 6'53	12♏ 9	22♉50	3♐17	29♎ 2	19♎26	10♓15	14°R49	1♎29	6♐22	28♏45	27♏34	14♍26	n.a.	S 1
S 2	6 12 14	5° 5'15	24°56	23°26	3°23	29°47	19°34	10°20	14♉47	1°29	6°23	28°R46	27°31	14°33	n.a.	S 2
M 3	6 16 11	6° 3'35	8♐ 5	23°55	3°31	0♏31	19°42	10°24	14°46	1°30	6°24	28°45	27°27	14°40	n.a.	M 3
T 4	6 20 7	7° 1'53	21°37	24°17	3°42	1°15	19°50	10°29	14°45	1°30	6°26	28°43	27°24	14°47	n.a.	T 4
W 5	6 24 4	8° 0'09	5♉31	24°34	3°54	1°59	19°57	10°34	14°44	1°30	6°27	28°40	27°21	14°53	n.a.	W 5
T 6	6 28 0	8°58'24	19°44	24°44	4° 9	2°43	20° 5	10°39	14°42	1°30	6°29	28°34	27°18	15° 0	n.a.	T 6
F 7	6 31 57	9°56'36	4♒11	24°R48	4°26	3°28	20°12	10°45	14°41	1°30	6°30	28°28	27°15	15° 7	n.a.	F 7
S 8	6 35 53	10°54'45	18°46	24°46	4°44	4°12	20°19	10°50	14°40	1°30	6°31	28°22	27°12	15°13	n.a.	S 8
S 9	6 39 50	11°52'53	3♓21	24°38	5° 5	4°56	20°26	10°55	14°39	1°30	6°33	28°16	27° 8	15°20	n.a.	S 9
M10	6 43 46	12°50'58	17°50	24°25	5°27	5°40	20°32	11° 0	14°38	1°R31	6°34	28°12	27° 5	15°27	n.a.	M10
T 11	6 47 43	13°49'01	2♈10	24° 6	5°51	6°24	20°39	11° 6	14°37	1°30	6°36	28° 9	27° 2	15°34	n.a.	T 11
W12	6 51 39	14°47'02	16°18	23°43	6°16	7° 8	20°45	11°11	14°36	1°30	6°37	28°D 9	26°59	15°40	n.a.	W12
T 13	6 55 36	15°45'00	0♉11	23°16	6°43	7°52	20°52	11°17	14°35	1°30	6°38	28°10	26°56	15°47	n.a.	T 13
F 14	6 59 32	16°42'57	13°51	22°45	7°12	8°36	20°58	11°22	14°34	1°30	6°39	28°11	26°53	15°54	n.a.	F 14
S 15	7 3 29	17°40'51	27°17	22°10	7°42	9°20	21° 4	11°28	14°34	1°30	6°41	28°R11	26°49	16° 0	n.a.	S 15
S 16	7 7 26	18°38'43	10♊31	21°34	8°14	10° 4	21°10	11°34	14°33	1°30	6°42	28°11	26°46	16° 7	n.a.	S 16
M17	7 11 22	19°36'34	23°33	20°55	8°47	10°47	21°15	11°40	14°32	1°30	6°43	28° 8	26°43	16°14	n.a.	M17
T 18	7 15 19	20°34'22	6♋23	20°16	9°21	11°31	21°21	11°46	14°32	1°30	6°45	28° 3	26°40	16°21	n.a.	T 18
W19	7 19 15	21°32'09	19° 2	19°36	9°56	12°15	21°26	11°52	14°31	1°29	6°46	27°55	26°37	16°27	n.a.	W19
T 20	7 23 12	22°29'53	1♌31	18°56	10°33	12°59	21°31	11°58	14°31	1°29	6°47	27°46	26°33	16°34	n.a.	T 20
F 21	7 27 8	23°27'36	13°48	18°18	11°11	13°42	21°36	12° 4	14°30	1°29	6°48	27°36	26°30	16°41	n.a.	F 21
S 22	7 31 5	24°25'18	25°56	17°41	11°50	14°26	21°41	12°10	14°30	1°28	6°49	27°26	26°27	16°48	n.a.	S 22
S 23	7 35 1	25°22'57	7♍56	17° 6	12°30	15°10	21°46	12°16	14°29	1°28	6°50	27°17	26°24	16°54	n.a.	S 23
M24	7 38 58	26°20'36	19°50	16°35	13°11	15°53	21°51	12°23	14°29	1°28	6°52	27° 9	26°21	17° 1	n.a.	M24
T 25	7 42 54	27°18'13	1♎41	16° 6	13°53	16°37	21°55	12°29	14°29	1°27	6°53	27° 3	26°18	17° 8	n.a.	T 25
W26	7 46 51	28°15'48	13°34	15°42	14°36	17°20	21°59	12°35	14°29	1°27	6°54	27° 0	26°14	17°14	n.a.	W26
T 27	7 50 47	29°13'22	25°32	15°21	15°20	18° 4	22° 3	12°42	14°28	1°26	6°55	26°D59	26°11	17°21	n.a.	T 27
F 28	7 54 44	0♒10'55	7♏42	15♉ 4	16♐ 5	18♏47	22♎ 7	12♓48	14♉28	1♎26	6♐56	26♏59	26♏ 8	17♍28	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	17s22	1s29	19s15	2n58	14s59	6n36	11s19	0n10	7s17	0n36	10s 6	2s20	16n56	0n10	1n11	1n58	34s51	13s 3	20s29	20s13	1n47		n.a.
S 2	24 4	19 55	0 21	19 0	3 7	15 7	6 29	11 36	0 9	7 20	0 36	10 4	2 19	16 56	0 10	1 11	1 58	34 52	13 4	20 30	20 12	1 45		n.a.
M 3	24 1	21 30	0n51	18 46	3 16	15 16	6 21	11 53	0 8	7 23	0 36	10 2	2 19	16 55	0 10	1 11	1 58	34 52	13 4	20 29	20 11	1 42		n.a.
T 4	23 58	21 53	2 1	18 35	3 23	15 25	6 14	12 10	0 6	7 26	0 36	9 59	2 19	16 55	0 10	1 11	1 58	34 53	13 4	20 29	20 11	1 40		n.a.
W 5	23 55	20 57	3 6	18 25	3 30	15 35	6 6	12 27	0 5	7 29	0 36	9 57	2 19	16 54	0 10	1 11	1 58	34 53	13 4	20 28	20 10	1 37		n.a.
T 6	23 51	18 41	4 1	18 18	3 36	15 46	5 58	12 43	0 4	7 32	0 36	9 55	2 18	16 54	0 10	1 11	1 58	34 53	13 4	20 27	20 9	1 35		n.a.
F 7	23 47	15 14	4 42	18 13	3 40	15 56	5 50	13 0	0 3	7 35	0 36	9 53	2 18	16 54	0 10	1 11	1 58	34 54	13 4	20 25	20 8	1 33		n.a.
S 8	23 42	10 50	5 5	18 10	3 43	16 8	5 42	13 17	0 2	7 38	0 36	9 51	2 18	16 53	0 10	1 11	1 58	34 54	13 5	20 24	20 8	1 30		n.a.
S 9	23 37	5 49	5 8	18 10	3 45	16 20	5 34	13 33	0 1	7 40	0 36	9 48	2 18	16 53	0 10	1 11	1 58	34 55	13 5	20 23	20 7	1 28		n.a.
M10	23 31	0 30	4 51	18 12	3 45	16 32	5 26	13 49	0s 1	7 43	0 35	9 46	2 17	16 53	0 10	1 11	1 58	34 55	13 5	20 22	20 6	1 25		n.a.
T 11	23 25	4n47	4 17	18 16	3 44	16 44	5 17	14 5	0 2	7 45	0 35	9 44	2 17	16 52	0 10	1 11	1 58	34 56	13 5	20 21	20 5	1 23		n.a.
W12	23 19	9 45	3 27	18 23	3 42	16 57	5 9	14 21	0 3	7 48	0 35	9 41	2 17	16 52	0 10	1 11	1 59	34 56	13 6	20 21	20 5	1 21		n.a.
T 13	23 12	14 8	2 25	18 31	3 38	17 9	5 1	14 37	0 4	7 50	0 35	9 39	2 17	16 52	0 10	1 11	1 59	34 57	13 6	20 21	20 4	1 18		n.a.
F 14	23 5	17 41	1 17	18 42	3 32	17 23	4 52	14 53	0 6	7 53	0 35	9 36	2 16	16 52	0 10	1 11	1 59	34 57	13 6	20 22	20 3	1 16		n.a.
S 15	22 57	20 14	0 5	18 55	3 25	17 36	4 44	15 9	0 7	7 55	0 35	9 34	2 16	16 51	0 10	1 11	1 59	34 58	13 6	20 22	20 2	1 13		n.a.
S 16	22 49	21 37	1s 6	19 9	3 17	17 49	4 35	15 24	0 8	7 57	0 35	9 31	2 16	16 51	0 10	1 11	1 59	34 58	13 6	20 22	20 2	1 11		n.a.
M17	22 41	21 48	2 12	19 24	3 7	18 3	4 27	15 40	0 9	8 0	0 35	9 29	2 16	16 51	0 10	1 12	1 59	34 59	13 7	20 21	20 1	1 9		n.a.
T 18	22 32	20 50	3 10	19 41	2 56	18 16	4 19	15 55	0 11	8 2	0 35	9 26	2 15	16 51	0 10	1 12	1 59	34 59	13 7	20 20	20 0	1 6		n.a.
W19	22 23	18 50	3 58	19 59	2 44	18 30	4 10	16 10	0 12	8 4	0 35	9 24	2 15	16 51	0 10	1 12	1 59	35 0	13 7	20 18	19 59	1 4		n.a.
T 20	22 13	15 59	4 34	20 18	2 31	18 43	4 2	16 25	0 13	8 6	0 35	9 21	2 15	16 51	0 10	1 12	1 59	35 0	13 7	20 16	19 59	1 1		n.a.
F 21	22 3	12 28	4 56	20 37	2 17	18 57	3 54	16 40	0 15	8 8	0 35	9 19	2 15	16 50	0 10	1 12	1 59	35 1	13 8	20 13	19 58	0 59		n.a.
S 22	21 53	8 30	5 5	20 56	2 2	19 10	3 46	16 55	0 16	8 10	0 35	9 16	2 15	16 50	0 10	1 12	1 59	35 1	13 8	20 11	19 57	0 57		n.a.
S 23	21 42	4 14	5 0	21 16	1 47	19 24	3 37	17 9	0 17	8 12	0 35	9 13	2 14	16 50	0 10	1 13	1 59	35 2	13 8	20 9	19 56	0 54		n.a.
M24	21 31	0s 9	4 42	21 35	1 32	19 37	3 29	17 23	0 19	8 13	0 35	9 11	2 14	16 50	0 10	1 13	1 59	35 2	13 9	20 7	19 56	0 52		n.a.
T 25	21 20	4 31	4 11	21 55	1 16	19 50	3 21	17 38	0 20	8 15	0 35	9 8	2 14	16 50	0 10	1 13	1 59	35 3	13 9	20 6	19 55	0 49		n.a.
W26	21 8	8 43	3 30	22 13	1 0	20 3	3 13	17 52	0 21	8 17	0 35	9 5	2 14	16 50	0 10	1 13	1 59	35 3	13 9	20 5	19 54	0 47		n.a.
T 27	20 56	12 38	2 40	22 32	0 44	20 16	3 6	18 6	0 23	8 18	0 35	9 2	2 14	16 50	0 10	1 14	1 59	35 4	13 9	20 5	19 53	0 45		n.a.
F 28	20s43	16s 5	1s41	22s49	0n28	20s28	2n58	18s19	0s24	8s20	0n35	9s 0	2s13	16n50	0n10	1n14	1n59	35s 4	13s10	20s 5	19s53	0n42		n.a.

Julian Day Number = -140590.5, Delta T = 43h03m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'05, Lahiri = -73°54'05 Julian Calendar 1 Feb. 5098 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5099 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 40	1♒ 8'27	20♏ 8	14°R52	16♐51	19♏31	22♎11	12♓55	14°D28	1°R25	6♐57	27♏ 0	26♏ 5	17♍35	n.a.	S 1
S 2	8 2 37	2° 5'57	2♐54	14♑45	17°38	20°14	22°14	13° 1	14♉28	1♎24	6°58	27°R 0	26° 2	17°41	n.a.	S 2
M 3	8 6 33	3° 3'27	16° 6	14°D42	18°25	20°57	22°17	13° 8	14°28	1°24	6°59	26°58	25°59	17°48	n.a.	M 3
T 4	8 10 30	4° 0'55	29°45	14°44	19°13	21°40	22°21	13°15	14°29	1°23	7° 0	26°54	25°55	17°55	n.a.	T 4
W 5	8 14 27	4°58'22	13♑51	14°50	20° 2	22°24	22°24	13°22	14°29	1°22	7° 1	26°48	25°52	18° 1	n.a.	W 5
T 6	8 18 23	5°55'48	28°22	15° 1	20°52	23° 7	22°26	13°28	14°29	1°22	7° 2	26°40	25°49	18° 8	n.a.	T 6
F 7	8 22 20	6°53'12	13♒11	15°17	21°42	23°50	22°29	13°35	14°29	1°21	7° 3	26°30	25°46	18°15	n.a.	F 7
S 8	8 26 16	7°50'35	28° 9	15°37	22°33	24°33	22°31	13°42	14°30	1°20	7° 4	26°20	25°43	18°22	n.a.	S 8
S 9	8 30 13	8°47'57	13♓ 8	16° 1	23°24	25°16	22°34	13°49	14°30	1°19	7° 5	26°10	25°39	18°28	n.a.	S 9
M10	8 34 9	9°45'17	27°59	16°30	24°16	25°58	22°36	13°56	14°30	1°19	7° 6	26° 3	25°36	18°35	n.a.	M10
T 11	8 38 6	10°42'35	12♈34	17° 3	25° 9	26°41	22°38	14° 3	14°31	1°18	7° 7	25°58	25°33	18°42	n.a.	T 11
W12	8 42 2	11°39'52	26°49	17°40	26° 2	27°24	22°39	14°10	14°31	1°17	7° 7	25°56	25°30	18°48	n.a.	W12
T 13	8 45 59	12°37'08	10♉43	18°20	26°56	28° 7	22°41	14°18	14°32	1°16	7° 8	25°D55	25°27	18°55	n.a.	T 13
F 14	8 49 55	13°34'23	24°16	19° 5	27°50	28°49	22°42	14°25	14°33	1°15	7° 9	25°R55	25°24	19° 2	n.a.	F 14
S 15	8 53 52	14°31'36	7♊31	19°53	28°44	29°32	22°43	14°32	14°33	1°14	7°10	25°55	25°20	19° 9	n.a.	S 15
S 16	8 57 49	15°28'47	20°29	20°45	29°40	0♐14	22°44	14°39	14°34	1°13	7°11	25°53	25°17	19°15	n.a.	S 16
M17	9 1 45	16°25'58	3♋14	21°40	0♑35	0°56	22°45	14°46	14°35	1°12	7°11	25°48	25°14	19°22	n.a.	M17
T 18	9 5 42	17°23'07	15°47	22°38	1°31	1°39	22°45	14°54	14°36	1°11	7°12	25°41	25°11	19°29	n.a.	T 18
W19	9 9 38	18°20'15	28°10	23°40	2°28	2°21	22°46	15° 1	14°37	1°10	7°13	25°31	25° 8	19°35	n.a.	W19
T 20	9 13 35	19°17'23	10♌25	24°45	3°25	3° 3	22°R46	15° 9	14°38	1° 9	7°13	25°19	25° 5	19°42	n.a.	T 20
F 21	9 17 31	20°14'29	22°32	25°53	4°22	3°45	22°46	15°16	14°39	1° 8	7°14	25° 6	25° 1	19°49	n.a.	F 21
S 22	9 21 28	21°11'34	4♍33	27° 4	5°20	4°27	22°46	15°23	14°40	1° 7	7°15	24°52	24°58	19°56	n.a.	S 22
S 23	9 25 24	22° 8'39	16°28	28°18	6°18	5° 9	22°45	15°31	14°41	1° 6	7°15	24°40	24°55	20° 2	n.a.	S 23
M24	9 29 21	23° 5'42	28°20	29°35	7°17	5°51	22°45	15°38	14°42	1° 4	7°16	24°29	24°52	20° 9	n.a.	M24
T 25	9 33 18	24° 2'46	10♎10	0♒55	8°16	6°32	22°44	15°46	14°43	1° 3	7°16	24°21	24°49	20°16	n.a.	T 25
W26	9 37 14	24°59'48	22° 2	2°18	9°15	7°14	22°43	15°54	14°45	1° 2	7°17	24°16	24°45	20°22	n.a.	W26
T 27	9 41 11	25°56'51	4♏ 0	3°43	10°15	7°55	22°42	16° 1	14°46	1° 1	7°17	24°13	24°42	20°29	n.a.	T 27
F 28	9 45 7	26°53'53	16° 8	5°11	11°15	8°37	22°41	16° 9	14°47	1° 0	7°18	24°12	24°39	20°36	n.a.	F 28
S 29	9 49 4	27°50'54	28°32	6°42	12°15	9°18	22°39	16°16	14°49	0°58	7°18	24°12	24°36	20°42	n.a.	S 29
S 30	9 53 0	28°47'55	11♐16	8°16	13°16	9°59	22°37	16°24	14°50	0°57	7°19	24°11	24°33	20°49	n.a.	S 30
M31	9 56 57	29♒44'57	24♐25	9♒52	14♑17	10♐40	22♎36	16♓32	14♉52	0♎56	7♐19	24♏10	24♏30	20♍56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s31	18s54	0s37	23s 6	0n13	20s41	2n50	18s33	0s25	8s21	0n35	8s57	2s13	16n50	0n10	1n14	1n59	35s 4	13s10	20s 5	19s52	0n40		n.a.
S 2	20 17	20 52	0n32	23 21	0s 2	20 53	2 42	18 46	0 27	8 23	0 35	8 54	2 13	16 50	0 10	1 14	1 59	35 5	13 10	20 5	19 51	0 38		n.a.
M 3	20 4	21 46	1 40	23 36	0 17	21 5	2 35	19 0	0 28	8 24	0 35	8 51	2 13	16 50	0 10	1 15	2 0	35 5	13 10	20 5	19 50	0 35		n.a.
T 4	19 50	21 25	2 45	23 50	0 31	21 16	2 27	19 13	0 30	8 25	0 35	8 48	2 13	16 50	0 10	1 15	2 0	35 6	13 11	20 4	19 49	0 33		n.a.
W 5	19 36	19 45	3 42	24 3	0 44	21 28	2 20	19 26	0 31	8 26	0 35	8 46	2 12	16 50	0 10	1 15	2 0	35 6	13 11	20 2	19 49	0 30		n.a.
T 6	19 21	16 46	4 27	24 14	0 57	21 38	2 12	19 38	0 33	8 28	0 35	8 43	2 12	16 50	0 10	1 16	2 0	35 7	13 11	20 0	19 48	0 28		n.a.
F 7	19 7	12 41	4 54	24 24	1 9	21 49	2 5	19 51	0 34	8 29	0 34	8 40	2 12	16 50	0 10	1 16	2 0	35 7	13 12	19 58	19 47	0 26		n.a.
S 8	18 52	7 46	5 2	24 33	1 20	21 59	1 58	20 3	0 35	8 30	0 34	8 37	2 12	16 50	0 10	1 16	2 0	35 8	13 12	19 55	19 46	0 23		n.a.
S 9	18 36	2 23	4 49	24 41	1 31	22 9	1 51	20 15	0 37	8 30	0 34	8 34	2 12	16 50	0 10	1 17	2 0	35 8	13 12	19 53	19 46	0 21		n.a.
M10	18 21	3n 5	4 17	24 47	1 41	22 19	1 44	20 27	0 38	8 31	0 34	8 31	2 12	16 51	0 10	1 17	2 0	35 9	13 13	19 51	19 45	0 19		n.a.
T 11	18 5	8 17	3 28	24 52	1 50	22 28	1 37	20 39	0 40	8 32	0 34	8 28	2 11	16 51	0 10	1 18	2 0	35 9	13 13	19 50	19 44	0 16		n.a.
W12	17 48	12 56	2 28	24 55	1 58	22 36	1 30	20 51	0 41	8 33	0 34	8 25	2 11	16 51	0 10	1 18	2 0	35 10	13 13	19 49	19 43	0 14		n.a.
T 13	17 32	16 45	1 20	24 57	2 6	22 44	1 24	21 2	0 43	8 33	0 34	8 22	2 11	16 51	0 10	1 18	2 0	35 10	13 14	19 49	19 42	0 11		n.a.
F 14	17 15	19 33	0 9	24 57	2 13	22 52	1 17	21 14	0 44	8 34	0 34	8 19	2 11	16 51	0 10	1 19	2 0	35 11	13 14	19 49	19 42	0 9		n.a.
S 15	16 58	21 14	1s 1	24 56	2 19	22 59	1 11	21 25	0 46	8 34	0 34	8 16	2 11	16 51	0 10	1 19	2 0	35 11	13 14	19 49	19 41	0 7		n.a.
S 16	16 41	21 43	2 6	24 53	2 24	23 6	1 4	21 35	0 47	8 35	0 34	8 13	2 11	16 52	0 10	1 20	2 0	35 12	13 15	19 49	19 40	0 4		n.a.
M17	16 23	21 4	3 4	24 49	2 29	23 12	0 58	21 46	0 49	8 35	0 34	8 10	2 10	16 52	0 10	1 20	2 0	35 12	13 15	19 48	19 39	0 2		n.a.
T 18	16 5	19 23	3 51	24 43	2 33	23 18	0 52	21 57	0 51	8 35	0 34	8 7	2 10	16 52	0 10	1 21	2 0	35 13	13 15	19 46	19 38	0s 0		n.a.
W19	15 47	16 48	4 27	24 35	2 36	23 23	0 46	22 7	0 52	8 36	0 34	8 4	2 10	16 53	0 10	1 21	2 0	35 13	13 16	19 44	19 38	0 3		n.a.
T 20	15 29	13 31	4 50	24 25	2 38	23 28	0 40	22 17	0 54	8 36	0 34	8 1	2 10	16 53	0 10	1 22	2 0	35 13	13 16	19 41	19 37	0 5		n.a.
F 21	15 11	9 43	5 0	24 14	2 40	23 32	0 34	22 27	0 55	8 36	0 34	7 58	2 10	16 53	0 10	1 22	2 0	35 14	13 16	19 37	19 36	0 7		n.a.
S 22	14 52	5 34	4 56	24 0	2 41	23 36	0 28	22 36	0 57	8 36	0 34	7 55	2 10	16 53	0 10	1 22	2 0	35 14	13 17	19 34	19 35	0 10		n.a.
S 23	14 33	1 14	4 39	23 45	2 41	23 39	0 22	22 46	0 58	8 36	0 34	7 51	2 10	16 54	0 10	1 23	2 0	35 15	13 17	19 31	19 35	0 12		n.a.
M24	14 14	3s 7	4 10	23 28	2 40	23 41	0 17	22 55	1 0	8 36	0 34	7 48	2 9	16 54	0 10	1 23	2 0	35 15	13 17	19 28	19 34	0 14		n.a.
T 25	13 54	7 21	3 30	23 9	2 39	23 43	0 11	23 4	1 2	8 35	0 33	7 45	2 9	16 55	0 10	1 24	2 0	35 16	13 18	19 26	19 33	0 17		n.a.
W26	13 35	11 19	2 41	22 48	2 37	23 44	0 6	23 13	1 3	8 35	0 33	7 42	2 9	16 55	0 10	1 25	2 0	35 16	13 18	19 25	19 32	0 19		n.a.
T 27	13 15	14 52	1 45	22 25	2 35	23 45	0 0	23 22	1 5	8 35	0 33	7 39	2 9	16 55	0 10	1 25	2 1	35 17	13 18	19 24	19 31	0 22		n.a.
F 28	12 55	17 51	0 43	22 0	2 31	23 45	0s 5	23 30	1 6	8 34	0 33	7 36	2 9	16 56	0 10	1 26	2 1	35 17	13 19	19 24	19 31	0 24		n.a.
S 29	12 35	20 4	0n23	21 32	2 28	23 45	0 10	23 39	1 8	8 34	0 33	7 33	2 9	16 56	0 10	1 26	2 1	35 17	13 19	19 24	19 30	0 26		n.a.
S 30	12 15	21 21	1 29	21 3	2 23	23 44	0 15	23 47	1 10	8 33	0 33	7 29	2 9	16 57	0 10	1 27	2 1	35 18	13 19	19 24	19 29	0 29		n.a.
M31	11s54	21s30	2n33	20s31	2s18	23s42	0s19	23s54	1s11	8s32	0n33	7s26	2s 9	16n57	0n10	1n27	2n 1	35s18	13s20	19s23	19s28	0s31		n.a.

Julian Day Number = -140562.5, Delta T = 43h03m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°01'02, Lahiri = -73°54'02 Julian Calendar 1 March 5098 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 0 53	0♓41'57	8♉ 2	11♒31	15♉18	11♐22	22°R34	16♓39	14♉53	0°R54	7♐20	24°R 6	24♏26	21♍ 3	n.a.	T 1
W 2	10 4 50	1°38'58	22° 9	13°13	16°19	12° 2	22♎31	16°47	14°55	0♎53	7°20	24♏ 0	24°23	21° 9	n.a.	W 2
T 3	10 8 47	2°35'58	6♒44	14°57	17°21	12°43	22°29	16°55	14°57	0°52	7°20	23°51	24°20	21°16	n.a.	T 3
F 4	10 12 43	3°32'58	21°41	16°44	18°23	13°24	22°26	17° 3	14°58	0°50	7°21	23°41	24°17	21°23	n.a.	F 4
S 5	10 16 40	4°29'58	6♓53	18°34	19°25	14° 5	22°23	17°11	15° 0	0°49	7°21	23°30	24°14	21°29	n.a.	S 5
S 6	10 20 36	5°26'58	22° 7	20°26	20°28	14°45	22°20	17°18	15° 2	0°47	7°21	23°21	24°10	21°36	n.a.	S 6
M 7	10 24 33	6°23'57	7♈15	22°20	21°31	15°25	22°17	17°26	15° 4	0°46	7°21	23°13	24° 7	21°43	n.a.	M 7
T 8	10 28 29	7°20'55	22° 5	24°17	22°34	16° 6	22°14	17°34	15° 6	0°45	7°22	23° 8	24° 4	21°50	n.a.	T 8
W 9	10 32 26	8°17'53	6♉33	26°16	23°37	16°46	22°10	17°42	15° 8	0°43	7°22	23° 5	24° 1	21°56	n.a.	W 9
T 10	10 36 23	9°14'51	20°35	28°17	24°40	17°26	22° 7	17°50	15°10	0°42	7°22	23°D 4	23°58	22° 3	n.a.	T 10
F 11	10 40 19	10°11'48	4♊12	0♓20	25°44	18° 5	22° 3	17°58	15°12	0°40	7°22	23°R 4	23°55	22°10	n.a.	F 11
S 12	10 44 16	11° 8'45	17°25	2°25	26°48	18°45	21°59	18° 5	15°14	0°39	7°22	23° 4	23°51	22°16	n.a.	S 12
S 13	10 48 12	12° 5'42	0♋18	4°31	27°52	19°25	21°55	18°13	15°16	0°37	7°22	23° 3	23°48	22°23	n.a.	S 13
M14	10 52 9	13° 2'38	12°53	6°39	28°56	20° 4	21°50	18°21	15°18	0°36	7°22	22°59	23°45	22°30	n.a.	M14
T 15	10 56 5	13°59'34	25°16	8°47	0♒ 1	20°43	21°46	18°29	15°20	0°34	7°23	22°53	23°42	22°37	n.a.	T 15
W16	11 0 2	14°56'30	7♌28	10°57	1° 5	21°23	21°41	18°37	15°23	0°33	7°23	22°45	23°39	22°43	n.a.	W16
T 17	11 3 59	15°53'26	19°33	13° 7	2°10	22° 2	21°36	18°45	15°25	0°31	7°R23	22°34	23°36	22°50	n.a.	T 17
F 18	11 7 55	16°50'22	1♍32	15°17	3°15	22°40	21°31	18°53	15°27	0°30	7°23	22°22	23°32	22°57	n.a.	F 18
S 19	11 11 52	17°47'17	13°26	17°28	4°21	23°19	21°26	19° 1	15°30	0°28	7°23	22°11	23°29	23° 3	n.a.	S 19
S 20	11 15 48	18°44'13	25°18	19°38	5°26	23°58	21°21	19° 9	15°32	0°26	7°22	22° 0	23°26	23°10	n.a.	S 20
M21	11 19 45	19°41'09	7♎ 9	21°47	6°32	24°36	21°16	19°17	15°34	0°25	7°22	21°50	23°23	23°17	n.a.	M21
T 22	11 23 41	20°38'06	19° 1	23°56	7°38	25°14	21°10	19°24	15°37	0°23	7°22	21°43	23°20	23°23	n.a.	T 22
W23	11 27 38	21°35'03	0♏56	26° 4	8°43	25°53	21° 4	19°32	15°39	0°22	7°22	21°39	23°16	23°30	n.a.	W23
T 24	11 31 35	22°32'00	12°57	28°10	9°50	26°30	20°58	19°40	15°42	0°20	7°22	21°37	23°13	23°37	n.a.	T 24
F 25	11 35 31	23°28'58	25° 8	0♈16	10°56	27° 8	20°52	19°48	15°45	0°18	7°22	21°D36	23°10	23°44	n.a.	F 25
S 26	11 39 28	24°25'57	7♐33	2°20	12° 2	27°46	20°46	19°56	15°47	0°17	7°22	21°37	23° 7	23°50	n.a.	S 26
S 27	11 43 24	25°22'56	20°16	4°22	13° 9	28°23	20°40	20° 4	15°50	0°15	7°21	21°R38	23° 4	23°57	n.a.	S 27
M28	11 47 21	26°19'57	3♉22	6°23	14°16	29° 1	20°34	20°12	15°53	0°14	7°21	21°38	23° 1	24° 4	n.a.	M28
T 29	11 51 18	27°16'57	16°54	8°22	15°23	29°38	20°27	20°20	15°55	0°12	7°21	21°36	22°57	24°10	n.a.	T 29
W30	11 55 14	28♓13'59	0♒53	10♈19	16♒30	0♉15	20♎21	20♓28	15♉58	0♎10	7♐21	21♏32	22♏54	24♍17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s33	20s26	3n30	19s58	2s12	23s40	0s24	24s 2	1s13	8s32	0n33	7s23	2s 9	16n58	0n10	1n28	2n 1	35s19	13s20	19s22	19s27	0s33		n.a.
W 2	11 13	18 4	4 16	19 22	2 6	23 37	0 29	24 9	1 15	8 31	0 33	7 20	2 8	16 58	0 10	1 28	2 1	35 19	13 20	19 21	19 27	0 36		n.a.
T 3	10 52	14 31	4 48	18 44	1 59	23 33	0 33	24 17	1 16	8 30	0 33	7 17	2 8	16 59	0 10	1 29	2 1	35 19	13 21	19 18	19 26	0 38		n.a.
F 4	10 30	9 58	5 1	18 4	1 52	23 29	0 38	24 24	1 18	8 29	0 33	7 13	2 8	16 59	0 10	1 30	2 1	35 20	13 21	19 16	19 25	0 40		n.a.
S 5	10 9	4 44	4 53	17 22	1 44	23 24	0 42	24 30	1 20	8 28	0 33	7 10	2 8	17 0	0 10	1 30	2 1	35 20	13 21	19 13	19 24	0 43		n.a.
S 6	9 48	0n49	4 24	16 37	1 35	23 19	0 46	24 37	1 22	8 27	0 33	7 7	2 8	17 0	0 10	1 31	2 1	35 21	13 22	19 11	19 23	0 45		n.a.
M 7	9 26	6 16	3 37	15 51	1 27	23 13	0 50	24 43	1 23	8 26	0 32	7 4	2 8	17 1	0 10	1 31	2 1	35 21	13 22	19 9	19 23	0 47		n.a.
T 8	9 4	11 16	2 36	15 2	1 17	23 6	0 54	24 50	1 25	8 25	0 32	7 1	2 8	17 1	0 10	1 32	2 1	35 21	13 22	19 7	19 22	0 50		n.a.
W 9	8 42	15 28	1 26	14 12	1 8	22 59	0 58	24 56	1 27	8 24	0 32	6 57	2 8	17 2	0 10	1 33	2 1	35 22	13 23	19 6	19 21	0 52		n.a.
T 10	8 20	18 39	0 13	13 20	0 58	22 51	1 2	25 1	1 28	8 22	0 32	6 54	2 8	17 3	0 10	1 33	2 1	35 22	13 23	19 6	19 20	0 54		n.a.
F 11	7 58	20 40	0s59	12 26	0 48	22 43	1 5	25 7	1 30	8 21	0 32	6 51	2 8	17 3	0 10	1 34	2 1	35 23	13 24	19 6	19 19	0 57		n.a.
S 12	7 36	21 28	2 6	11 30	0 37	22 34	1 9	25 12	1 32	8 19	0 32	6 48	2 8	17 4	0 10	1 34	2 1	35 23	13 24	19 6	19 18	0 59		n.a.
S 13	7 14	21 6	3 4	10 34	0 27	22 24	1 12	25 17	1 34	8 18	0 32	6 44	2 8	17 4	0 10	1 35	2 1	35 23	13 24	19 6	19 18	1 1		n.a.
M14	6 51	19 40	3 52	9 35	0 16	22 14	1 16	25 22	1 35	8 16	0 32	6 41	2 7	17 5	0 10	1 36	2 1	35 24	13 25	19 5	19 17	1 4		n.a.
T 15	6 29	17 20	4 29	8 36	0 6	22 3	1 19	25 27	1 37	8 15	0 32	6 38	2 7	17 6	0 10	1 36	2 1	35 24	13 25	19 3	19 16	1 6		n.a.
W16	6 6	14 16	4 52	7 36	0n 5	21 51	1 22	25 32	1 39	8 13	0 32	6 35	2 7	17 6	0 10	1 37	2 1	35 24	13 25	19 1	19 15	1 8		n.a.
T 17	5 44	10 38	5 2	6 36	0 15	21 39	1 25	25 36	1 41	8 11	0 31	6 31	2 7	17 7	0 10	1 38	2 1	35 25	13 26	18 58	19 14	1 11		n.a.
F 18	5 21	6 37	4 59	5 35	0 25	21 26	1 28	25 40	1 43	8 9	0 31	6 28	2 7	17 8	0 10	1 38	2 1	35 25	13 26	18 55	19 14	1 13		n.a.
S 19	4 58	2 23	4 42	4 34	0 35	21 13	1 30	25 44	1 44	8 8	0 31	6 25	2 7	17 9	0 10	1 39	2 1	35 26	13 26	18 52	19 13	1 15		n.a.
S 20	4 35	1s56	4 14	3 33	0 45	20 59	1 33	25 48	1 46	8 6	0 31	6 22	2 7	17 9	0 10	1 40	2 1	35 26	13 27	18 49	19 12	1 18		n.a.
M21	4 12	6 11	3 34	2 32	0 54	20 45	1 36	25 51	1 48	8 4	0 31	6 18	2 7	17 10	0 10	1 40	2 1	35 26	13 27	18 47	19 11	1 20		n.a.
T 22	3 49	10 12	2 45	1 32	1 2	20 30	1 38	25 55	1 50	8 2	0 31	6 15	2 7	17 11	0 10	1 41	2 1	35 26	13 27	18 45	19 10	1 22		n.a.
W23	3 26	13 50	1 48	0 32	1 11	20 14	1 40	25 58	1 52	8 0	0 31	6 12	2 7	17 12	0 10	1 42	2 1	35 27	13 28	18 44	19 9	1 24		n.a.
T 24	3 3	16 56	0 46	0n27	1 18	19 58	1 42	26 1	1 54	7 57	0 31	6 9	2 7	17 12	0 10	1 42	2 1	35 27	13 28	18 43	19 9	1 27		n.a.
F 25	2 40	19 19	0n19	1 24	1 25	19 41	1 44	26 4	1 55	7 55	0 30	6 6	2 7	17 13	0 10	1 43	2 1	35 27	13 29	18 43	19 8	1 29		n.a.
S 26	2 17	20 51	1 25	2 21	1 32	19 24	1 46	26 6	1 57	7 53	0 30	6 2	2 7	17 14	0 10	1 43	2 1	35 28	13 29	18 43	19 7	1 31		n.a.
S 27	1 53	21 21	2 28	3 17	1 38	19 6	1 48	26 9	1 59	7 51	0 30	5 59	2 7	17 15	0 10	1 44	2 1	35 28	13 29	18 43	19 6	1 34		n.a.
M28	1 30	20 43	3 25	4 11	1 43	18 48	1 50	26 11	2 1	7 48	0 30	5 56	2 7	17 16	0 10	1 45	2 1	35 28	13 30	18 43	19 5	1 36		n.a.
T 29	1 7	18 53	4 13	5 4	1 48	18 29	1 52	26 13	2 3	7 46	0 30	5 53	2 7	17 16	0 10	1 45	2 1	35 29	13 30	18 43	19 4	1 38		n.a.
W30	0s43	15s54	4n47	5n55	1n52	18s10	1s53	26s15	2s 5	7s44	0n30	5s49	2s 7	17n17	0n10	1n46	2n 1	35s29	13s30	18s42	19s 4	1s41		n.a.

Julian Day Number = -140531.5, Delta T = 43h03m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'57, Lahiri = -73°53'58 Julian Calendar 1 Apr. 5098 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5098 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 11	29♓11'02	15♒21	12♈15	17♒37	0♑51	20°R14	20♓35	16♉ 1	0°R 9	7°R20	21°R27	22♏51	24♍24	n.a.	T 1
F 2	12 3 7	0♈ 8'05	0♓13	14° 9	18°44	1°28	20♎ 7	20°43	16° 4	0♎ 7	7♐20	21♏20	22°48	24°31	n.a.	F 2
S 3	12 7 4	1° 5'09	15°21	16° 1	19°52	2° 4	20° 0	20°51	16° 7	0° 6	7°20	21°12	22°45	24°37	n.a.	S 3
S 4	12 11 0	2° 2'14	0♈37	17°51	20°59	2°40	19°54	20°59	16°10	0° 4	7°19	21° 5	22°41	24°44	n.a.	S 4
M 5	12 14 57	2°59'20	15°49	19°39	22° 7	3°16	19°46	21° 7	16°13	0° 2	7°19	21° 0	22°38	24°51	n.a.	M 5
T 6	12 18 54	3°56'26	0♉48	21°25	23°15	3°52	19°39	21°15	16°16	0° 1	7°18	20°56	22°35	24°57	n.a.	T 6
W 7	12 22 50	4°53'33	15°26	23°10	24°23	4°27	19°32	21°22	16°19	29♍59	7°18	20°D55	22°32	25° 4	n.a.	W 7
T 8	12 26 47	5°50'41	29°37	24°52	25°31	5° 2	19°25	21°30	16°22	29°57	7°17	20°55	22°29	25°11	n.a.	T 8
F 9	12 30 43	6°47'49	13♊22	26°33	26°39	5°37	19°17	21°38	16°25	29°56	7°17	20°56	22°26	25°17	n.a.	F 9
S 10	12 34 40	7°44'58	26°40	28°12	27°48	6°12	19°10	21°46	16°28	29°54	7°16	20°57	22°22	25°24	n.a.	S 10
S 11	12 38 37	8°42'08	9♋34	29°49	28°56	6°47	19° 3	21°53	16°31	29°53	7°16	20°R58	22°19	25°31	n.a.	S 11
M12	12 42 33	9°39'18	22° 9	1♉24	0♓ 5	7°21	18°55	22° 1	16°34	29°51	7°15	20°57	22°16	25°38	n.a.	M12
T 13	12 46 30	10°36'29	4♌28	2°58	1°14	7°55	18°47	22° 9	16°38	29°49	7°15	20°54	22°13	25°44	n.a.	T 13
W14	12 50 26	11°33'40	16°35	4°29	2°22	8°29	18°40	22°16	16°41	29°48	7°14	20°50	22°10	25°51	n.a.	W14
T 15	12 54 23	12°30'53	28°34	5°59	3°31	9° 2	18°32	22°24	16°44	29°46	7°14	20°44	22° 7	25°58	n.a.	T 15
F 16	12 58 20	13°28'06	10♍28	7°27	4°40	9°36	18°24	22°31	16°47	29°45	7°13	20°38	22° 3	26° 4	n.a.	F 16
S 17	13 2 16	14°25'20	22°19	8°52	5°50	10° 9	18°17	22°39	16°51	29°43	7°12	20°31	22° 0	26°11	n.a.	S 17
S 18	13 6 13	15°22'35	4♎11	10°16	6°59	10°41	18° 9	22°47	16°54	29°42	7°12	20°25	21°57	26°18	n.a.	S 18
M19	13 10 9	16°19'52	16° 4	11°38	8° 8	11°14	18° 1	22°54	16°57	29°40	7°11	20°20	21°54	26°24	n.a.	M19
T 20	13 14 6	17°17'10	28° 1	12°58	9°18	11°46	17°54	23° 1	17° 1	29°39	7°10	20°16	21°51	26°31	n.a.	T 20
W21	13 18 2	18°14'29	10♏ 4	14°16	10°27	12°18	17°46	23° 9	17° 4	29°37	7° 9	20°14	21°47	26°38	n.a.	W21
T 22	13 21 59	19°11'49	22°14	15°31	11°37	12°50	17°38	23°16	17° 7	29°36	7° 9	20°D14	21°44	26°45	n.a.	T 22
F 23	13 25 56	20° 9'11	4♐34	16°45	12°47	13°21	17°30	23°24	17°11	29°34	7° 8	20°15	21°41	26°51	n.a.	F 23
S 24	13 29 52	21° 6'34	17° 7	17°56	13°57	13°52	17°23	23°31	17°14	29°33	7° 7	20°16	21°38	26°58	n.a.	S 24
S 25	13 33 49	22° 3'59	29°56	19° 5	15° 7	14°23	17°15	23°38	17°18	29°31	7° 6	20°18	21°35	27° 5	n.a.	S 25
M26	13 37 45	23° 1'26	13♑ 4	20°11	16°17	14°53	17° 7	23°46	17°21	29°30	7° 5	20°19	21°32	27°11	n.a.	M26
T 27	13 41 42	23°58'55	26°33	21°15	17°27	15°23	16°59	23°53	17°25	29°28	7° 5	20°R19	21°28	27°18	n.a.	T 27
W28	13 45 38	24°56'25	10♒25	22°16	18°37	15°53	16°52	24° 0	17°28	29°27	7° 4	20°18	21°25	27°25	n.a.	W28
T 29	13 49 35	25°53'57	24°40	23°15	19°48	16°23	16°44	24° 7	17°32	29°25	7° 3	20°17	21°22	27°31	n.a.	T 29
F 30	13 53 32	26°51'30	9♓16	24°10	20°58	16°52	16°37	24°14	17°36	29°24	7° 2	20°14	21°19	27°38	n.a.	F 30
S 31	13 57 28	27♈49'05	24♓ 8	25♉ 3	22♓ 9	17♑20	16♎29	24♓21	17♉39	29♍23	7♐ 1	20♏11	21♏16	27♍45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s20	11s52	5n 5	6n45	1n56	17s50	1s55	26s17	2s 7	7s41	0n30	5s46	2s 7	17n18	0n10	1n47	2n 1	35s29	13s31	18s40	19s 3	1s43		n.a.
F 2	0n 3	7 1	5 3	7 33	1 58	17 30	1 56	26 18	2 9	7 39	0 30	5 43	2 7	17 19	0 10	1 47	2 1	35 29	13 31	18 39	19 2	1 45		n.a.
S 3	0 27	1 39	4 40	8 20	2 1	17 9	1 57	26 20	2 11	7 36	0 29	5 40	2 7	17 20	0 10	1 48	2 1	35 30	13 31	18 37	19 1	1 48		n.a.
S 4	0 50	3n52	3 58	9 5	2 2	16 48	1 58	26 21	2 12	7 34	0 29	5 37	2 7	17 21	0 10	1 49	2 1	35 30	13 32	18 35	19 0	1 50		n.a.
M 5	1 13	9 8	2 58	9 49	2 4	16 26	2 0	26 22	2 14	7 31	0 29	5 33	2 7	17 22	0 10	1 49	2 1	35 30	13 32	18 33	19 0	1 52		n.a.
T 6	1 37	13 45	1 47	10 30	2 4	16 4	2 0	26 23	2 16	7 28	0 29	5 30	2 7	17 22	0 10	1 50	2 1	35 30	13 32	18 32	18 59	1 54		n.a.
W 7	2 0	17 26	0 30	11 11	2 4	15 42	2 1	26 24	2 18	7 26	0 29	5 27	2 7	17 23	0 10	1 51	2 1	35 31	13 33	18 32	18 58	1 57		n.a.
T 8	2 23	19 55	0s47	11 49	2 3	15 19	2 2	26 24	2 20	7 23	0 29	5 24	2 7	17 24	0 10	1 51	2 1	35 31	13 33	18 32	18 57	1 59		n.a.
F 9	2 47	21 8	1 59	12 26	2 2	14 55	2 3	26 25	2 22	7 20	0 28	5 21	2 7	17 25	0 10	1 52	2 1	35 31	13 33	18 32	18 56	2 1		n.a.
S 10	3 10	21 6	3 2	13 1	2 1	14 31	2 3	26 25	2 24	7 18	0 28	5 18	2 7	17 26	0 10	1 53	2 1	35 31	13 34	18 32	18 55	2 4		n.a.
S 11	3 33	19 56	3 53	13 35	1 58	14 7	2 4	26 25	2 26	7 15	0 28	5 15	2 7	17 27	0 10	1 53	2 1	35 32	13 34	18 33	18 54	2 6		n.a.
M12	3 56	17 49	4 32	14 7	1 56	13 42	2 4	26 25	2 28	7 12	0 28	5 12	2 7	17 28	0 10	1 54	2 1	35 32	13 34	18 32	18 54	2 8		n.a.
T 13	4 19	14 55	4 58	14 37	1 52	13 17	2 4	26 25	2 30	7 9	0 28	5 8	2 7	17 29	0 10	1 54	2 1	35 32	13 35	18 32	18 53	2 10		n.a.
W14	4 42	11 26	5 9	15 6	1 49	12 52	2 4	26 25	2 32	7 6	0 28	5 5	2 7	17 30	0 10	1 55	2 1	35 32	13 35	18 30	18 52	2 13		n.a.
T 15	5 5	7 32	5 7	15 33	1 44	12 26	2 4	26 25	2 34	7 4	0 27	5 2	2 7	17 31	0 11	1 56	2 1	35 32	13 35	18 29	18 51	2 15		n.a.
F 16	5 28	3 23	4 52	15 59	1 39	12 0	2 4	26 24	2 36	7 1	0 27	4 59	2 7	17 32	0 11	1 56	2 1	35 33	13 35	18 27	18 50	2 17		n.a.
S 17	5 51	0s53	4 24	16 22	1 34	11 34	2 4	26 24	2 38	6 58	0 27	4 56	2 7	17 33	0 11	1 57	2 1	35 33	13 36	18 25	18 49	2 20		n.a.
S 18	6 14	5 8	3 45	16 45	1 29	11 7	2 4	26 23	2 40	6 55	0 27	4 53	2 7	17 34	0 11	1 58	2 1	35 33	13 36	18 24	18 49	2 22		n.a.
M19	6 37	9 12	2 56	17 5	1 22	10 40	2 4	26 22	2 42	6 52	0 27	4 50	2 7	17 35	0 11	1 58	2 1	35 33	13 36	18 22	18 48	2 24		n.a.
T 20	6 59	12 55	1 59	17 24	1 16	10 13	2 3	26 21	2 44	6 49	0 26	4 47	2 7	17 36	0 11	1 59	2 1	35 33	13 37	18 21	18 47	2 26		n.a.
W21	7 22	16 9	0 55	17 42	1 9	9 45	2 3	26 20	2 46	6 46	0 26	4 44	2 7	17 37	0 11	1 59	2 1	35 33	13 37	18 21	18 46	2 29		n.a.
T 22	7 44	18 42	0n11	17 58	1 1	9 18	2 2	26 19	2 48	6 43	0 26	4 41	2 7	17 38	0 11	2 0	2 1	35 33	13 37	18 21	18 45	2 31		n.a.
F 23	8 6	20 26	1 18	18 12	0 53	8 49	2 2	26 18	2 51	6 41	0 26	4 38	2 7	17 39	0 11	2 1	2 0	35 34	13 37	18 21	18 44	2 33		n.a.
S 24	8 29	21 10	2 22	18 25	0 45	8 21	2 1	26 17	2 53	6 38	0 26	4 35	2 7	17 40	0 11	2 1	2 0	35 34	13 38	18 21	18 43	2 36		n.a.
S 25	8 51	20 49	3 21	18 36	0 36	7 52	2 0	26 16	2 55	6 35	0 26	4 32	2 7	17 41	0 11	2 2	2 0	35 34	13 38	18 22	18 43	2 38		n.a.
M26	9 13	19 21	4 11	18 46	0 27	7 23	1 59	26 14	2 57	6 32	0 25	4 29	2 7	17 42	0 11	2 2	2 0	35 34	13 38	18 22	18 42	2 40		n.a.
T 27	9 35	16 47	4 48	18 54	0 18	6 54	1 58	26 13	2 59	6 29	0 25	4 26	2 7	17 43	0 11	2 3	2 0	35 34	13 39	18 22	18 41	2 42		n.a.
W28	9 56	13 12	5 10	19 1	0 8	6 25	1 57	26 11	3 1	6 26	0 25	4 24	2 8	17 44	0 11	2 3	2 0	35 34	13 39	18 22	18 40	2 45		n.a.
T 29	10 18	8 47	5 14	19 7	0s 2	5 56	1 56	26 10	3 3	6 24	0 25	4 21	2 8	17 45	0 11	2 4	2 0	35 34	13 39	18 21	18 39	2 47		n.a.
F 30	10 40	3 46	4 58	19 11	0 13	5 26	1 55	26 8	3 5	6 21	0 25	4 18	2 8	17 46	0 11	2 4	2 0	35 34	13 39	18 21	18 38	2 49		n.a.
S 31	11n 1	1n35	4n21	19n14	0s23	4s56	1s53	26s 6	3s 7	6s18	0n24	4s15	2s 8	17n47	0n11	2n 5	2n 0	35s34	13s40	18s20	18s37	2s51		n.a.

Julian Day Number = -140501.5, Delta T = 43h03m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'53, Lahiri = -73°53'54 Julian Calendar 1 May 5098 BCE == Greg. Calendar 22 March 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 1 25	28♈46'42	9♈ 9	25♉52	23♓20	17♊49	16°R22	24♓28	17♉43	29°R21	7°R 0	20°R 8	21♏12	27♍52	n.a.	S 1
M 2	14 5 21	29°44'21	24°11	26°38	24°30	18°17	16♎14	24°35	17°46	29♍20	6♐59	20♏ 6	21° 9	27°58	n.a.	M 2
T 3	14 9 18	0♉42'02	9♉ 5	27°21	25°41	18°44	16° 7	24°42	17°50	29°19	6°58	20° 5	21° 6	28° 5	n.a.	T 3
W 4	14 13 14	1°39'44	23°42	28° 0	26°52	19°12	16° 0	24°49	17°54	29°17	6°57	20°D 5	21° 3	28°12	n.a.	W 4
T 5	14 17 11	2°37'28	7♊57	28°34	28° 3	19°38	15°53	24°56	17°57	29°16	6°56	20° 5	21° 0	28°18	n.a.	T 5
F 6	14 21 8	3°35'13	21°47	29° 5	29°14	20° 5	15°46	25° 3	18° 1	29°15	6°55	20° 6	20°57	28°25	n.a.	F 6
S 7	14 25 4	4°33'00	5♋11	29°32	0♈26	20°31	15°39	25°10	18° 5	29°13	6°54	20° 8	20°53	28°32	n.a.	S 7
S 8	14 29 1	5°30'48	18°11	29°53	1°37	20°56	15°32	25°16	18° 8	29°12	6°53	20° 9	20°50	28°38	n.a.	S 8
M 9	14 32 57	6°28'38	0♌49	0♊10	2°48	21°21	15°25	25°23	18°12	29°11	6°52	20°R 9	20°47	28°45	n.a.	M 9
T 10	14 36 54	7°26'29	13° 9	0°22	4° 0	21°46	15°18	25°30	18°16	29°10	6°51	20° 9	20°44	28°52	n.a.	T 10
W11	14 40 50	8°24'22	25°15	0°29	5°11	22°10	15°12	25°36	18°20	29° 9	6°50	20° 9	20°41	28°58	n.a.	W11
T 12	14 44 47	9°22'16	7♍12	0°R30	6°23	22°34	15° 5	25°43	18°23	29° 8	6°49	20° 8	20°38	29° 5	n.a.	T 12
F 13	14 48 44	10°20'12	19° 5	0°25	7°35	22°57	14°59	25°49	18°27	29° 6	6°48	20° 6	20°34	29°12	n.a.	F 13
S 14	14 52 40	11°18'10	0♎56	0°15	8°46	23°20	14°53	25°55	18°31	29° 5	6°47	20° 5	20°31	29°19	n.a.	S 14
S 15	14 56 37	12°16'09	12°49	29♉59	9°58	23°42	14°47	26° 2	18°35	29° 4	6°46	20° 4	20°28	29°25	n.a.	S 15
M16	15 0 33	13°14'11	24°47	29°36	11°10	24° 4	14°41	26° 8	18°38	29° 3	6°44	20° 3	20°25	29°32	n.a.	M16
T 17	15 4 30	14°12'14	6♏52	29° 8	12°22	24°25	14°35	26°14	18°42	29° 2	6°43	20° 3	20°22	29°39	n.a.	T 17
W18	15 8 26	15°10'19	19° 6	28°34	13°34	24°46	14°29	26°20	18°46	29° 1	6°42	20°D 2	20°18	29°45	n.a.	W18
T 19	15 12 23	16° 8'26	1♐31	27°55	14°46	25° 7	14°24	26°26	18°50	29° 0	6°41	20° 2	20°15	29°52	n.a.	T 19
F 20	15 16 19	17° 6'35	14° 8	27°10	15°59	25°26	14°18	26°32	18°53	28°59	6°40	20° 3	20°12	29°59	n.a.	F 20
S 21	15 20 16	18° 4'46	26°58	26°22	17°11	25°45	14°13	26°38	18°57	28°58	6°39	20° 3	20° 9	0♎ 5	n.a.	S 21
S 22	15 24 13	19° 3'00	10♑ 2	25°29	18°23	26° 4	14° 8	26°44	19° 1	28°57	6°37	20° 3	20° 6	0°12	n.a.	S 22
M23	15 28 9	20° 1'16	23°21	24°34	19°36	26°22	14° 3	26°50	19° 5	28°57	6°36	20°R 3	20° 3	0°19	n.a.	M23
T 24	15 32 6	20°59'34	6♒55	23°36	20°48	26°40	13°58	26°56	19° 8	28°56	6°35	20° 3	19°59	0°25	n.a.	T 24
W25	15 36 2	21°57'55	20°45	22°38	22° 1	26°56	13°53	27° 1	19°12	28°55	6°34	20°D 3	19°56	0°32	n.a.	W25
T 26	15 39 59	22°56'18	4♓50	21°41	23°14	27°13	13°49	27° 7	19°16	28°54	6°33	20° 3	19°53	0°39	n.a.	T 26
F 27	15 43 55	23°54'43	19°10	20°46	24°27	27°28	13°45	27°12	19°20	28°53	6°31	20° 3	19°50	0°46	n.a.	F 27
S 28	15 47 52	24°53'11	3♈40	19°53	25°39	27°43	13°40	27°18	19°24	28°53	6°30	20° 4	19°47	0°52	n.a.	S 28
S 29	15 51 48	25°51'41	18°17	19° 5	26°52	27°57	13°36	27°23	19°27	28°52	6°29	20° 4	19°43	0°59	n.a.	S 29
M30	15 55 45	26°50'14	2♉56	18♉23	28♈ 5	28♊11	13♎33	27♓28	19♉31	28♍51	6♐28	20♏ 5	19♏40	1♎ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n22	6n53	3n27	19n15	0s35	4s26	1s52	26s 4	3s10	6s15	0n24	4s12	2s 8	17n48	0n11	2n 5	2n 0	35s34	13s40	18s19	18s37	2s54		n.a.
M 2	11 43	11 47	2 18	19 15	0 46	3 56	1 51	26 3	3 12	6 13	0 24	4 10	2 8	17 49	0 11	2 6	2 0	35 34	13 40	18 18	18 36	2 56		n.a.
T 3	12 4	15 55	1 0	19 14	0 58	3 26	1 49	26 1	3 14	6 10	0 24	4 7	2 8	17 50	0 11	2 6	2 0	35 34	13 40	18 18	18 35	2 58		n.a.
W 4	12 25	18 57	0s20	19 11	1 10	2 55	1 48	25 59	3 16	6 7	0 23	4 4	2 8	17 51	0 11	2 7	2 0	35 35	13 41	18 18	18 34	3 0		n.a.
T 5	12 45	20 42	1 37	19 7	1 22	2 25	1 46	25 57	3 18	6 5	0 23	4 1	2 8	17 52	0 11	2 7	2 0	35 35	13 41	18 18	18 33	3 3		n.a.
F 6	13 5	21 8	2 47	19 2	1 34	1 54	1 44	25 55	3 21	6 2	0 23	3 59	2 8	17 53	0 11	2 8	2 0	35 35	13 41	18 19	18 32	3 5		n.a.
S 7	13 25	20 20	3 44	18 56	1 46	1 23	1 43	25 53	3 23	5 59	0 23	3 56	2 8	17 54	0 11	2 8	2 0	35 35	13 41	18 19	18 31	3 7		n.a.
S 8	13 45	18 27	4 29	18 49	1 59	0 52	1 41	25 51	3 25	5 57	0 23	3 53	2 8	17 56	0 11	2 9	2 0	35 35	13 41	18 19	18 31	3 9		n.a.
M 9	14 5	15 44	4 59	18 40	2 11	0 21	1 39	25 49	3 27	5 54	0 22	3 51	2 9	17 57	0 11	2 9	2 0	35 35	13 42	18 19	18 30	3 12		n.a.
T 10	14 25	12 22	5 14	18 30	2 24	0n10	1 37	25 47	3 29	5 52	0 22	3 48	2 9	17 58	0 11	2 10	2 0	35 35	13 42	18 19	18 29	3 14		n.a.
W11	14 44	8 33	5 16	18 20	2 36	0 41	1 35	25 46	3 32	5 49	0 22	3 45	2 9	17 59	0 11	2 10	2 0	35 35	13 42	18 19	18 28	3 16		n.a.
T 12	15 3	4 28	5 3	18 8	2 48	1 12	1 33	25 44	3 34	5 47	0 22	3 43	2 9	18 0	0 11	2 11	2 0	35 35	13 42	18 19	18 27	3 18		n.a.
F 13	15 22	0 13	4 37	17 56	3 0	1 43	1 31	25 42	3 36	5 45	0 22	3 40	2 9	18 1	0 11	2 11	2 0	35 35	13 42	18 19	18 26	3 21		n.a.
S 14	15 41	4s 2	4 0	17 42	3 12	2 14	1 29	25 40	3 38	5 43	0 21	3 38	2 9	18 2	0 11	2 11	1 59	35 34	13 43	18 18	18 25	3 23		n.a.
S 15	15 59	8 9	3 12	17 28	3 22	2 45	1 27	25 38	3 41	5 40	0 21	3 35	2 9	18 3	0 11	2 12	1 59	35 34	13 43	18 18	18 24	3 25		n.a.
M16	16 17	11 58	2 16	17 14	3 32	3 16	1 24	25 36	3 43	5 38	0 21	3 33	2 9	18 4	0 11	2 12	1 59	35 34	13 43	18 18	18 24	3 27		n.a.
T 17	16 35	15 21	1 13	16 58	3 42	3 47	1 22	25 35	3 45	5 36	0 21	3 31	2 9	18 5	0 11	2 13	1 59	35 34	13 43	18 17	18 23	3 29		n.a.
W18	16 53	18 7	0 5	16 43	3 50	4 18	1 20	25 33	3 48	5 34	0 20	3 28	2 10	18 6	0 11	2 13	1 59	35 34	13 43	18 17	18 22	3 32		n.a.
T 19	17 10	20 4	1n 3	16 27	3 57	4 49	1 17	25 31	3 50	5 32	0 20	3 26	2 10	18 7	0 11	2 13	1 59	35 34	13 43	18 17	18 21	3 34		n.a.
F 20	17 27	21 3	2 10	16 12	4 2	5 19	1 15	25 30	3 52	5 30	0 20	3 23	2 10	18 8	0 11	2 14	1 59	35 34	13 44	18 17	18 20	3 36		n.a.
S 21	17 44	20 57	3 11	15 56	4 7	5 50	1 12	25 28	3 54	5 28	0 20	3 21	2 10	18 10	0 11	2 14	1 59	35 34	13 44	18 18	18 19	3 38		n.a.
S 22	18 1	19 44	4 4	15 42	4 9	6 21	1 10	25 27	3 57	5 26	0 20	3 19	2 10	18 11	0 11	2 14	1 59	35 34	13 44	18 18	18 18	3 41		n.a.
M23	18 17	17 25	4 44	15 28	4 9	6 51	1 7	25 26	3 59	5 24	0 19	3 17	2 10	18 12	0 11	2 15	1 59	35 34	13 44	18 18	18 17	3 43		n.a.
T 24	18 33	14 8	5 9	15 15	4 8	7 22	1 5	25 24	4 1	5 23	0 19	3 14	2 10	18 13	0 11	2 15	1 59	35 34	13 44	18 18	18 17	3 45		n.a.
W25	18 49	10 1	5 18	15 3	4 5	7 52	1 2	25 23	4 4	5 21	0 19	3 12	2 10	18 14	0 11	2 15	1 59	35 34	13 44	18 18	18 16	3 47		n.a.
T 26	19 4	5 17	5 7	14 53	4 0	8 22	1 0	25 22	4 6	5 20	0 19	3 10	2 11	18 15	0 11	2 15	1 59	35 33	13 44	18 18	18 15	3 49		n.a.
F 27	19 19	0 11	4 38	14 46	3 52	8 52	0 57	25 21	4 8	5 18	0 18	3 8	2 11	18 16	0 11	2 16	1 59	35 33	13 44	18 18	18 14	3 52		n.a.
S 28	19 34	5n 0	3 50	14 40	3 43	9 22	0 55	25 20	4 11	5 17	0 18	3 6	2 11	18 17	0 11	2 16	1 59	35 33	13 45	18 18	18 13	3 54		n.a.
S 29	19 48	9 57	2 48	14 37	3 33	9 52	0 52	25 20	4 13	5 15	0 18	3 4	2 11	18 18	0 11	2 16	1 59	35 33	13 45	18 18	18 12	3 56		n.a.
M30	20n 2	14n19	1n34	14n37	3s20	10n21	0s49	25s19	4s15	5s14	0n18	3s 2	2s11	18n19	0n11	2n16	1n58	35s33	13s45	18s18	18s11	3s58		n.a.

Julian Day Number = -140470.5, Delta T = 43h03m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'49, Lahiri = -73°53'49 Julian Calendar 1 June 5098 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5098 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 59 42	27♉48'49	17♉30	17°R47	29♈18	28♉24	13°R29	27♓34	19♉35	28°R51	6°R26	20°R 5	19♏37	1♎12	n.a.	T 1
W 2	16 3 38	28°47'26	1♊54	17♉18	0♉32	28°36	13♎26	27°39	19°39	28♍50	6♐25	20♏ 5	19°34	1°19	n.a.	W 2
T 3	16 7 35	29°46'06	16° 1	16°58	1°45	28°47	13°22	27°44	19°42	28°49	6°24	20° 4	19°31	1°26	n.a.	T 3
F 4	16 11 31	0♊44'47	29°49	16°46	2°58	28°58	13°19	27°49	19°46	28°49	6°23	20° 3	19°28	1°32	n.a.	F 4
S 5	16 15 28	1°43'31	13♋14	16°D44	4°11	29° 8	13°16	27°54	19°50	28°48	6°21	20° 2	19°24	1°39	n.a.	S 5
S 6	16 19 24	2°42'17	26°16	16°50	5°25	29°17	13°14	27°59	19°53	28°48	6°20	20° 0	19°21	1°46	n.a.	S 6
M 7	16 23 21	3°41'05	8♌56	17° 6	6°38	29°26	13°11	28° 3	19°57	28°47	6°19	19°58	19°18	1°52	n.a.	M 7
T 8	16 27 17	4°39'54	21°19	17°32	7°52	29°33	13° 9	28° 8	20° 1	28°47	6°18	19°57	19°15	1°59	n.a.	T 8
W 9	16 31 14	5°38'46	3♍26	18° 6	9° 5	29°40	13° 7	28°13	20° 5	28°46	6°16	19°D57	19°12	2° 6	n.a.	W 9
T 10	16 35 10	6°37'40	15°24	18°49	10°19	29°46	13° 5	28°17	20° 8	28°46	6°15	19°57	19° 9	2°13	n.a.	T 10
F 11	16 39 7	7°36'36	27°16	19°40	11°33	29°52	13° 3	28°21	20°12	28°46	6°14	19°58	19° 5	2°19	n.a.	F 11
S 12	16 43 3	8°35'33	9♎ 7	20°39	12°46	29°56	13° 1	28°26	20°16	28°45	6°13	19°59	19° 2	2°26	n.a.	S 12
S 13	16 47 0	9°34'33	21° 2	21°45	14° 0	29°59	13° 0	28°30	20°19	28°45	6°11	20° 1	18°59	2°33	n.a.	S 13
M14	16 50 57	10°33'35	3♏ 4	22°58	15°14	0♒ 3	12°59	28°34	20°23	28°45	6°10	20° 2	18°56	2°39	n.a.	M14
T 15	16 54 53	11°32'40	15°18	24°16	16°28	0° 5	12°58	28°38	20°26	28°45	6° 9	20°R 3	18°53	2°46	n.a.	T 15
W16	16 58 50	12°31'46	27°45	25°40	17°42	0° 6	12°57	28°42	20°30	28°45	6° 8	20° 3	18°49	2°53	n.a.	W16
T 17	17 2 46	13°30'55	10♐27	27° 8	18°56	0°R 6	12°56	28°46	20°34	28°44	6° 6	20° 2	18°46	2°59	n.a.	T 17
F 18	17 6 43	14°30'06	23°25	28°41	20°10	0° 6	12°56	28°50	20°37	28°44	6° 5	19°59	18°43	3° 6	n.a.	F 18
S 19	17 10 39	15°29'19	6♑39	0♊17	21°24	0° 4	12°56	28°53	20°41	28°44	6° 4	19°56	18°40	3°13	n.a.	S 19
S 20	17 14 36	16°28'35	20° 7	1°56	22°39	0° 2	12°D56	28°57	20°44	28°44	6° 3	19°52	18°37	3°19	n.a.	S 20
M21	17 18 32	17°27'53	3♒47	3°37	23°53	29♑59	12°56	29° 0	20°48	28°D44	6° 1	19°48	18°34	3°26	n.a.	M21
T 22	17 22 29	18°27'14	17°37	5°20	25° 7	29°54	12°56	29° 4	20°51	28°44	6° 0	19°44	18°30	3°33	n.a.	T 22
W23	17 26 25	19°26'37	1♓36	7° 4	26°22	29°49	12°57	29° 7	20°54	28°44	5°59	19°42	18°27	3°39	n.a.	W23
T 24	17 30 22	20°26'03	15°41	8°50	27°36	29°44	12°58	29°10	20°58	28°44	5°58	19°D41	18°24	3°46	n.a.	T 24
F 25	17 34 18	21°25'32	29°51	10°37	28°51	29°37	12°59	29°13	21° 1	28°44	5°56	19°41	18°21	3°53	n.a.	F 25
S 26	17 38 15	22°25'03	14♈ 3	12°24	0♊ 5	29°29	13° 0	29°16	21° 5	28°45	5°55	19°42	18°18	4° 0	n.a.	S 26
S 27	17 42 11	23°24'36	28°16	14°11	1°20	29°21	13° 1	29°19	21° 8	28°45	5°54	19°43	18°15	4° 6	n.a.	S 27
M28	17 46 8	24°24'13	12♉28	15°59	2°34	29°11	13° 3	29°22	21°11	28°45	5°53	19°44	18°11	4°13	n.a.	M28
T 29	17 50 4	25°23'52	26°35	17°46	3°49	29° 1	13° 5	29°24	21°15	28°45	5°52	19°R44	18° 8	4°20	n.a.	T 29
W30	17 54 1	26°23'33	10♊34	19°34	5° 4	28°50	13° 7	29°27	21°18	28°46	5°50	19°43	18° 5	4°26	n.a.	W30
T 31	17 57 57	27♊23'17	24♊22	21♊21	6♊19	28♉38	13♎ 9	29♓29	21♉21	28♍46	5♐49	19♏39	18♏ 2	4♎33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n16	17n48	0n14	14n40	3s 6	10n50	0s46	25s18	4s18	5s13	0n18	3s 0	2s11	18n20	0n11	2n16	1n58	35s33	13s45	18s18	18s10	4s 1		n.a.
W 2	20 30	20 7	1s 5	14 46	2 52	11 19	0 44	25 18	4 20	5 11	0 17	2 58	2 11	18 21	0 11	2 17	1 58	35 33	13 45	18 18	18 9	4 3		n.a.
T 3	20 43	21 6	2 19	14 56	2 36	11 48	0 41	25 18	4 22	5 10	0 17	2 56	2 12	18 22	0 11	2 17	1 58	35 32	13 45	18 18	18 9	4 5		n.a.
F 4	20 56	20 47	3 23	15 8	2 19	12 17	0 38	25 18	4 25	5 9	0 17	2 54	2 12	18 23	0 11	2 17	1 58	35 32	13 45	18 18	18 8	4 7		n.a.
S 5	21 8	19 17	4 14	15 24	2 2	12 45	0 35	25 18	4 27	5 8	0 17	2 52	2 12	18 24	0 11	2 17	1 58	35 32	13 45	18 17	18 7	4 9		n.a.
S 6	21 20	16 48	4 50	15 42	1 45	13 13	0 33	25 18	4 29	5 8	0 16	2 50	2 12	18 26	0 11	2 17	1 58	35 32	13 45	18 17	18 6	4 12		n.a.
M 7	21 32	13 35	5 11	16 3	1 28	13 40	0 30	25 18	4 31	5 7	0 16	2 48	2 12	18 27	0 11	2 17	1 58	35 32	13 45	18 16	18 5	4 14		n.a.
T 8	21 43	9 51	5 16	16 27	1 11	14 8	0 27	25 19	4 34	5 6	0 16	2 47	2 12	18 28	0 11	2 18	1 58	35 31	13 45	18 16	18 4	4 16		n.a.
W 9	21 54	5 47	5 8	16 52	0 54	14 35	0 24	25 19	4 36	5 5	0 16	2 45	2 13	18 29	0 11	2 18	1 58	35 31	13 45	18 16	18 3	4 18		n.a.
T 10	22 4	1 33	4 46	17 20	0 38	15 1	0 22	25 20	4 38	5 5	0 16	2 43	2 13	18 30	0 11	2 18	1 58	35 31	13 45	18 16	18 2	4 20		n.a.
F 11	22 14	2s43	4 12	17 49	0 23	15 28	0 19	25 21	4 40	5 4	0 15	2 42	2 13	18 31	0 11	2 18	1 58	35 31	13 45	18 16	18 1	4 22		n.a.
S 12	22 24	6 53	3 27	18 20	0 8	15 53	0 16	25 22	4 42	5 4	0 15	2 40	2 13	18 32	0 11	2 18	1 58	35 31	13 45	18 17	18 1	4 25		n.a.
S 13	22 34	10 48	2 34	18 52	0n 7	16 19	0 13	25 23	4 44	5 3	0 15	2 38	2 13	18 33	0 11	2 18	1 58	35 30	13 45	18 17	18 0	4 27		n.a.
M14	22 42	14 21	1 32	19 24	0 20	16 44	0 10	25 25	4 47	5 3	0 15	2 37	2 13	18 34	0 11	2 18	1 58	35 30	13 45	18 17	17 59	4 29		n.a.
T 15	22 51	17 20	0 26	19 56	0 32	17 9	0 8	25 26	4 49	5 3	0 14	2 35	2 14	18 35	0 11	2 18	1 57	35 30	13 45	18 18	17 58	4 31		n.a.
W16	22 59	19 34	0n42	20 28	0 44	17 33	0 5	25 28	4 51	5 3	0 14	2 34	2 14	18 36	0 11	2 18	1 57	35 30	13 45	18 18	17 57	4 33		n.a.
T 17	23 7	20 53	1 50	21 0	0 54	17 57	0 2	25 30	4 53	5 3	0 14	2 33	2 14	18 37	0 11	2 18	1 57	35 29	13 45	18 17	17 56	4 36		n.a.
F 18	23 14	21 7	2 53	21 31	1 4	18 20	0n 1	25 32	4 55	5 3	0 14	2 31	2 14	18 38	0 11	2 18	1 57	35 29	13 45	18 17	17 55	4 38		n.a.
S 19	23 21	20 11	3 49	22 0	1 13	18 43	0 3	25 34	4 56	5 3	0 14	2 30	2 14	18 39	0 11	2 18	1 57	35 29	13 45	18 16	17 54	4 40		n.a.
S 20	23 27	18 7	4 32	22 29	1 20	19 5	0 6	25 37	4 58	5 3	0 13	2 29	2 15	18 40	0 11	2 18	1 57	35 29	13 45	18 14	17 53	4 42		n.a.
M21	23 33	15 1	5 1	22 56	1 27	19 27	0 9	25 39	5 0	5 3	0 13	2 27	2 15	18 41	0 11	2 18	1 57	35 28	13 45	18 13	17 52	4 44		n.a.
T 22	23 39	11 4	5 13	23 22	1 33	19 48	0 11	25 42	5 2	5 4	0 13	2 26	2 15	18 42	0 11	2 18	1 57	35 28	13 45	18 12	17 52	4 46		n.a.
W23	23 44	6 28	5 7	23 46	1 38	20 9	0 14	25 44	5 4	5 4	0 13	2 25	2 15	18 43	0 11	2 18	1 57	35 28	13 45	18 12	17 51	4 49		n.a.
T 24	23 48	1 30	4 42	24 7	1 42	20 29	0 16	25 47	5 5	5 5	0 13	2 24	2 15	18 43	0 11	2 18	1 57	35 27	13 45	18 11	17 50	4 51		n.a.
F 25	23 53	3n35	4 0	24 27	1 45	20 49	0 19	25 50	5 7	5 5	0 12	2 23	2 15	18 44	0 11	2 17	1 57	35 27	13 45	18 11	17 49	4 53		n.a.
S 26	23 56	8 30	3 3	24 45	1 48	21 8	0 22	25 53	5 8	5 6	0 12	2 22	2 16	18 45	0 11	2 17	1 57	35 27	13 45	18 12	17 48	4 55		n.a.
S 27	24 0	12 58	1 55	25 1	1 50	21 27	0 24	25 57	5 10	5 7	0 12	2 21	2 16	18 46	0 11	2 17	1 57	35 27	13 45	18 12	17 47	4 57		n.a.
M28	24 3	16 40	0 40	25 15	1 51	21 45	0 27	26 0	5 11	5 7	0 12	2 20	2 16	18 47	0 11	2 17	1 56	35 26	13 45	18 12	17 46	4 59		n.a.
T 29	24 5	19 23	0s37	25 27	1 52	22 2	0 29	26 4	5 12	5 8	0 11	2 19	2 16	18 48	0 11	2 17	1 56	35 26	13 45	18 12	17 45	5 2		n.a.
W30	24 7	20 53	1 51	25 36	1 52	22 18	0 31	26 7	5 13	5 9	0 11	2 18	2 16	18 49	0 11	2 17	1 56	35 26	13 45	18 12	17 44	5 4		n.a.
T 31	24n 8	21n 6	2s57	25n44	1n52	22n34	0n34	26s11	5s14	5s10	0n11	2s17	2s17	18n50	0n11	2n16	1n56	35s25	13s45	18s11	17s43	5s 6		n.a.

Julian Day Number = -140440.5, Delta T = 43h02m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'45, Lahiri = -73°53'45 Julian Calendar 1 July 5098 BCE == Greg. Calendar 22 May 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 1 54	28♊23'03	7♋56	23♊ 7	7♊33	28°R25	13♎11	29♓32	21♉24	28♍46	5°R48	19°R34	17♏59	4♎40	n.a.	F 1
S 2	18 5 51	29°22'51	21°12	24°53	8°48	28♌11	13°14	29°34	21°28	28°47	5♐47	19♏27	17°55	4°46	n.a.	S 2
S 3	18 9 47	0♋22'42	4♌10	26°39	10° 3	27°57	13°16	29°36	21°31	28°47	5°46	19°20	17°52	4°53	n.a.	S 3
M 4	18 13 44	1°22'34	16°49	28°24	11°18	27°42	13°19	29°38	21°34	28°48	5°45	19°13	17°49	5° 0	n.a.	M 4
T 5	18 17 40	2°22'28	29°11	0♋ 9	12°33	27°26	13°22	29°40	21°37	28°48	5°44	19° 7	17°46	5° 6	n.a.	T 5
W 6	18 21 37	3°22'25	11♍19	1°53	13°48	27° 9	13°26	29°42	21°40	28°49	5°43	19° 2	17°43	5°13	n.a.	W 6
T 7	18 25 33	4°22'23	23°16	3°36	15° 3	26°52	13°29	29°44	21°43	28°49	5°41	18°59	17°40	5°20	n.a.	T 7
F 8	18 29 30	5°22'24	5♎ 7	5°18	16°18	26°34	13°33	29°45	21°46	28°50	5°40	18°D59	17°36	5°26	n.a.	F 8
S 9	18 33 26	6°22'26	16°57	7° 0	17°34	26°15	13°37	29°47	21°49	28°50	5°39	18°59	17°33	5°33	n.a.	S 9
S 10	18 37 23	7°22'30	28°52	8°42	18°49	25°56	13°41	29°48	21°52	28°51	5°38	19° 1	17°30	5°40	n.a.	S 10
M11	18 41 19	8°22'36	10♏56	10°22	20° 4	25°37	13°45	29°49	21°55	28°52	5°37	19° 2	17°27	5°46	n.a.	M11
T 12	18 45 16	9°22'44	23°14	12° 2	21°19	25°17	13°49	29°50	21°58	28°52	5°36	19°R 2	17°24	5°53	n.a.	T 12
W13	18 49 12	10°22'54	5♐50	13°42	22°34	24°56	13°54	29°51	22° 1	28°53	5°35	19° 0	17°21	6° 0	n.a.	W13
T 14	18 53 9	11°23'06	18°46	15°21	23°50	24°35	13°58	29°52	22° 3	28°54	5°34	18°57	17°17	6° 7	n.a.	T 14
F 15	18 57 5	12°23'20	2♑ 4	16°59	25° 5	24°14	14° 3	29°53	22° 6	28°55	5°33	18°51	17°14	6°13	n.a.	F 15
S 16	19 1 2	13°23'36	15°42	18°37	26°21	23°53	14° 9	29°54	22° 9	28°56	5°32	18°42	17°11	6°20	n.a.	S 16
S 17	19 4 58	14°23'55	29°37	20°14	27°36	23°31	14°14	29°54	22°11	28°57	5°31	18°33	17° 8	6°27	n.a.	S 17
M18	19 8 55	15°24'15	13♒46	21°50	28°51	23° 9	14°19	29°55	22°14	28°57	5°30	18°24	17° 5	6°33	n.a.	M18
T 19	19 12 51	16°24'37	28° 3	23°26	0♋ 7	22°46	14°25	29°55	22°17	28°58	5°30	18°15	17° 1	6°40	n.a.	T 19
W20	19 16 48	17°25'02	12♓22	25° 2	1°22	22°24	14°31	29°55	22°19	28°59	5°29	18° 8	16°58	6°47	n.a.	W20
T 21	19 20 45	18°25'28	26°40	26°37	2°38	22° 2	14°37	29°R55	22°22	29° 0	5°28	18° 4	16°55	6°53	n.a.	T 21
F 22	19 24 41	19°25'57	10♈52	28°11	3°53	21°39	14°43	29°55	22°24	29° 1	5°27	18° 2	16°52	7° 0	n.a.	F 22
S 23	19 28 38	20°26'28	24°58	29°45	5° 9	21°17	14°49	29°55	22°27	29° 2	5°26	18°D 1	16°49	7° 7	n.a.	S 23
S 24	19 32 34	21°27'02	8♉56	1♌19	6°25	20°55	14°55	29°55	22°29	29° 4	5°25	18° 2	16°46	7°13	n.a.	S 24
M25	19 36 31	22°27'38	22°46	2°52	7°40	20°33	15° 2	29°55	22°31	29° 5	5°25	18°R 2	16°42	7°20	n.a.	M25
T 26	19 40 27	23°28'15	6♊28	4°25	8°56	20°11	15° 9	29°54	22°34	29° 6	5°24	18° 1	16°39	7°27	n.a.	T 26
W27	19 44 24	24°28'55	20° 1	5°57	10°12	19°49	15°16	29°54	22°36	29° 7	5°23	17°57	16°36	7°33	n.a.	W27
T 28	19 48 20	25°29'37	3♋24	7°29	11°27	19°28	15°23	29°53	22°38	29° 8	5°22	17°50	16°33	7°40	n.a.	T 28
F 29	19 52 17	26°30'21	16°36	9° 1	12°43	19° 6	15°30	29°52	22°40	29°10	5°22	17°40	16°30	7°47	n.a.	F 29
S 30	19 56 13	27°31'07	29°35	10°32	13°59	18°46	15°37	29°51	22°42	29°11	5°21	17°28	16°27	7°53	n.a.	S 30
S 31	20 0 10	28♋31'54	12♌21	12♌ 2	15♋14	18♑25	15♎45	29♓50	22♉45	29♍12	5♐20	17♏15	16♏23	8♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	20n 4	3s52	25n50	1n51	22n50	0n36	26s15	5s15	5s12	0n11	2s16	2s17	18n51	0n11	2n16	1n56	35s25	13s45	18s 9	17s42	5s 8		n.a.
S 2	24 10	17 57	4 33	25 53	1 49	23 4	0 38	26 18	5 16	5 13	0 11	2 16	2 17	18 52	0 11	2 16	1 56	35 25	13 45	18 8	17 42	5 10		n.a.
S 3	24 10	14 58	4 59	25 55	1 47	23 18	0 41	26 22	5 17	5 14	0 10	2 15	2 17	18 53	0 11	2 16	1 56	35 24	13 44	18 6	17 41	5 12		n.a.
M 4	24 9	11 22	5 9	25 55	1 45	23 32	0 43	26 26	5 18	5 15	0 10	2 14	2 17	18 53	0 11	2 15	1 56	35 24	13 44	18 4	17 40	5 14		n.a.
T 5	24 9	7 22	5 5	25 53	1 42	23 44	0 45	26 30	5 18	5 17	0 10	2 14	2 18	18 54	0 11	2 15	1 56	35 24	13 44	18 2	17 39	5 17		n.a.
W 6	24 7	3 8	4 47	25 49	1 39	23 56	0 47	26 34	5 19	5 18	0 10	2 13	2 18	18 55	0 12	2 15	1 56	35 23	13 44	18 1	17 38	5 19		n.a.
T 7	24 5	1s 9	4 16	25 43	1 36	24 7	0 49	26 38	5 19	5 20	0 10	2 13	2 18	18 56	0 12	2 15	1 56	35 23	13 44	18 0	17 37	5 21		n.a.
F 8	24 3	5 22	3 35	25 36	1 32	24 17	0 51	26 41	5 19	5 21	0 10	2 12	2 18	18 57	0 12	2 14	1 56	35 23	13 44	18 0	17 36	5 23		n.a.
S 9	24 0	9 23	2 45	25 27	1 28	24 27	0 53	26 45	5 19	5 23	0 9	2 12	2 18	18 58	0 12	2 14	1 56	35 22	13 44	18 0	17 35	5 25		n.a.
S 10	23 57	13 3	1 47	25 16	1 24	24 36	0 55	26 49	5 19	5 25	0 9	2 11	2 19	18 58	0 12	2 14	1 56	35 22	13 44	18 0	17 34	5 27		n.a.
M11	23 53	16 15	0 44	25 4	1 19	24 44	0 57	26 52	5 19	5 27	0 9	2 11	2 19	18 59	0 12	2 13	1 55	35 22	13 43	18 0	17 33	5 29		n.a.
T 12	23 49	18 47	0n23	24 51	1 15	24 51	0 59	26 56	5 18	5 29	0 9	2 11	2 19	19 0	0 12	2 13	1 55	35 21	13 43	18 1	17 32	5 31		n.a.
W13	23 45	20 28	1 29	24 36	1 10	24 58	1 1	26 59	5 18	5 31	0 9	2 11	2 19	19 1	0 12	2 13	1 55	35 21	13 43	18 0	17 31	5 34		n.a.
T 14	23 40	21 8	2 33	24 19	1 5	25 4	1 3	27 3	5 17	5 33	0 8	2 10	2 19	19 1	0 12	2 12	1 55	35 21	13 43	17 59	17 31	5 36		n.a.
F 15	23 34	20 39	3 30	24 2	0 59	25 9	1 4	27 6	5 16	5 35	0 8	2 10	2 20	19 2	0 12	2 12	1 55	35 20	13 43	17 57	17 30	5 38		n.a.
S 16	23 28	18 58	4 16	23 43	0 54	25 13	1 6	27 9	5 15	5 37	0 8	2 10	2 20	19 3	0 12	2 11	1 55	35 20	13 43	17 55	17 29	5 40		n.a.
S 17	23 22	16 9	4 49	23 23	0 48	25 16	1 7	27 12	5 14	5 39	0 8	2 10	2 20	19 4	0 12	2 11	1 55	35 19	13 42	17 52	17 28	5 42		n.a.
M18	23 15	12 21	5 4	23 2	0 42	25 19	1 9	27 15	5 13	5 42	0 8	2 10	2 20	19 4	0 12	2 10	1 55	35 19	13 42	17 50	17 27	5 44		n.a.
T 19	23 7	7 50	5 1	22 39	0 36	25 20	1 10	27 17	5 11	5 44	0 7	2 10	2 20	19 5	0 12	2 10	1 55	35 19	13 42	17 47	17 26	5 46		n.a.
W20	22 59	2 51	4 38	22 16	0 30	25 21	1 12	27 20	5 10	5 47	0 7	2 10	2 21	19 6	0 12	2 10	1 55	35 18	13 42	17 45	17 25	5 48		n.a.
T 21	22 51	2n16	3 59	21 52	0 24	25 22	1 13	27 22	5 8	5 49	0 7	2 10	2 21	19 7	0 12	2 9	1 55	35 18	13 42	17 44	17 24	5 50		n.a.
F 22	22 42	7 15	3 5	21 26	0 18	25 21	1 14	27 24	5 6	5 52	0 7	2 11	2 21	19 7	0 12	2 9	1 55	35 18	13 41	17 43	17 23	5 53		n.a.
S 23	22 33	11 48	2 0	21 0	0 11	25 19	1 16	27 26	5 5	5 54	0 7	2 11	2 21	19 8	0 12	2 8	1 55	35 17	13 41	17 43	17 22	5 55		n.a.
S 24	22 24	15 40	0 48	20 33	0 5	25 17	1 17	27 28	5 2	5 57	0 7	2 11	2 21	19 8	0 12	2 8	1 55	35 17	13 41	17 43	17 21	5 57		n.a.
M25	22 14	18 37	0s25	20 5	0s 2	25 14	1 18	27 29	5 0	6 0	0 6	2 11	2 22	19 9	0 12	2 7	1 54	35 17	13 41	17 43	17 20	5 59		n.a.
T 26	22 3	20 28	1 37	19 37	0 8	25 10	1 19	27 30	4 58	6 3	0 6	2 12	2 22	19 10	0 12	2 7	1 54	35 16	13 41	17 43	17 19	6 1		n.a.
W27	21 52	21 6	2 42	19 7	0 15	25 5	1 20	27 31	4 56	6 6	0 6	2 12	2 22	19 10	0 12	2 6	1 54	35 16	13 40	17 42	17 18	6 3		n.a.
T 28	21 41	20 31	3 37	18 37	0 21	25 0	1 21	27 32	4 53	6 9	0 6	2 13	2 22	19 11	0 12	2 5	1 54	35 15	13 40	17 40	17 17	6 5		n.a.
F 29	21 29	18 49	4 19	18 6	0 28	24 53	1 21	27 33	4 50	6 12	0 6	2 13	2 22	19 12	0 12	2 5	1 54	35 15	13 40	17 37	17 17	6 7		n.a.
S 30	21 17	16 11	4 47	17 35	0 34	24 46	1 22	27 33	4 48	6 15	0 6	2 14	2 23	19 12	0 12	2 4	1 54	35 15	13 40	17 34	17 16	6 9		n.a.
S 31	21n 5	12n49	5s 1	17n 3	0s41	24n38	1n23	27s33	4s45	6s18	0n 5	2s14	2s23	19n13	0n12	2n 4	1n54	35s14	13s40	17s30	17s15	6s11		n.a.

Julian Day Number = -140409.5, Delta T = 43h02m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'41, Lahiri = -73°53'41 Julian Calendar 1 Aug. 5098 BCE == Greg. Calendar 22 June 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 4 6	29♋32'43	24♌52	13♌33	16♋30	18°R 6	15♎53	29°R49	22♉47	29♍13	5°R19	17°R 2	16♏20	8♎ 7	n.a.	M 1
T 2	20 8 3	0♌33'33	7♍ 9	15° 3	17°46	17♉46	16° 0	29♓48	22°48	29°15	5♐19	16♏50	16°17	8°13	n.a.	T 2
W 3	20 11 59	1°34'25	19°14	16°32	19° 2	17°28	16° 8	29°46	22°50	29°16	5°18	16°40	16°14	8°20	n.a.	W 3
T 4	20 15 56	2°35'18	1♎ 9	18° 1	20°17	17° 9	16°16	29°45	22°52	29°18	5°18	16°34	16°11	8°27	n.a.	T 4
F 5	20 19 53	3°36'13	12°58	19°30	21°33	16°52	16°25	29°43	22°54	29°19	5°17	16°29	16° 7	8°33	n.a.	F 5
S 6	20 23 49	4°37'09	24°46	20°58	22°49	16°35	16°33	29°41	22°56	29°21	5°17	16°27	16° 4	8°40	n.a.	S 6
S 7	20 27 46	5°38'06	6♏38	22°25	24° 5	16°19	16°42	29°40	22°58	29°22	5°16	16°D27	16° 1	8°47	n.a.	S 7
M 8	20 31 42	6°39'04	18°40	23°52	25°21	16° 3	16°50	29°38	22°59	29°24	5°15	16°R27	15°58	8°54	n.a.	M 8
T 9	20 35 39	7°40'04	0♐56	25°18	26°37	15°49	16°59	29°36	23° 1	29°25	5°15	16°26	15°55	9° 0	n.a.	T 9
W10	20 39 35	8°41'05	13°33	26°44	27°52	15°35	17° 8	29°34	23° 2	29°27	5°15	16°24	15°52	9° 7	n.a.	W10
T 11	20 43 32	9°42'06	26°34	28° 9	29° 8	15°21	17°17	29°31	23° 4	29°28	5°14	16°19	15°48	9°14	n.a.	T 11
F 12	20 47 28	10°43'10	10♑ 2	29°33	0♌24	15° 9	17°26	29°29	23° 5	29°30	5°14	16°11	15°45	9°20	n.a.	F 12
S 13	20 51 25	11°44'14	23°56	0♍56	1°40	14°57	17°36	29°26	23° 7	29°32	5°13	16° 1	15°42	9°27	n.a.	S 13
S 14	20 55 21	12°45'19	8♒13	2°17	2°56	14°46	17°45	29°24	23° 8	29°33	5°13	15°49	15°39	9°34	n.a.	S 14
M15	20 59 18	13°46'26	22°48	3°38	4°12	14°36	17°55	29°21	23°10	29°35	5°13	15°36	15°36	9°40	n.a.	M15
T 16	21 3 15	14°47'33	7♓33	4°57	5°27	14°27	18° 4	29°19	23°11	29°37	5°12	15°25	15°33	9°47	n.a.	T 16
W17	21 7 11	15°48'42	22°20	6°15	6°43	14°18	18°14	29°16	23°12	29°39	5°12	15°15	15°29	9°54	n.a.	W17
T 18	21 11 8	16°49'53	7♈ 1	7°31	7°59	14°11	18°24	29°13	23°13	29°40	5°12	15° 9	15°26	10° 0	n.a.	T 18
F 19	21 15 4	17°51'04	21°31	8°45	9°15	14° 4	18°34	29°10	23°14	29°42	5°12	15° 5	15°23	10° 7	n.a.	F 19
S 20	21 19 1	18°52'17	5♉45	9°56	10°31	13°58	18°44	29° 7	23°15	29°44	5°11	15° 4	15°20	10°14	n.a.	S 20
S 21	21 22 57	19°53'32	19°42	11° 5	11°47	13°53	18°55	29° 3	23°16	29°46	5°11	15° 4	15°17	10°20	n.a.	S 21
M22	21 26 54	20°54'47	3♊23	12°11	13° 2	13°48	19° 5	29° 0	23°17	29°48	5°11	15° 4	15°13	10°27	n.a.	M22
T 23	21 30 50	21°56'04	16°50	13°13	14°18	13°45	19°16	28°57	23°18	29°49	5°11	15° 2	15°10	10°34	n.a.	T 23
W24	21 34 47	22°57'22	0♋ 3	14°11	15°34	13°42	19°26	28°53	23°19	29°51	5°11	14°57	15° 7	10°40	n.a.	W24
T 25	21 38 44	23°58'41	13° 4	15° 4	16°50	13°40	19°37	28°50	23°20	29°53	5°11	14°50	15° 4	10°47	n.a.	T 25
F 26	21 42 40	25° 0'02	25°54	15°52	18° 6	13°39	19°48	28°46	23°20	29°55	5°11	14°39	15° 1	10°54	n.a.	F 26
S 27	21 46 37	26° 1'23	8♌34	16°34	19°22	13°D38	19°59	28°42	23°21	29°57	5°11	14°26	14°58	11° 0	n.a.	S 27
S 28	21 50 33	27° 2'44	21° 2	17° 9	20°38	13°39	20°10	28°38	23°21	29°59	5°D11	14°12	14°54	11° 7	n.a.	S 28
M29	21 54 30	28° 4'07	3♍20	17°37	21°53	13°40	20°21	28°34	23°22	0♎ 1	5°11	13°58	14°51	11°14	n.a.	M29
T 30	21 58 26	29♌ 5'30	15♍29	17♍56	23♌ 9	13♉42	20♎32	28♓30	23♉22	0♎ 3	5♐11	13♏45	14♏48	11♎20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n52	8n57	4s59	16n30	0s48	24n30	1n23	27s33	4s42	6s21	0n 5	2s15	2s23	19n13	0n12	2n 3	1n54	35s14	13s39	17s26	17s14	6s14		n.a.
T 2	20 38	4 47	4 43	15 57	0 54	24 20	1 24	27 33	4 39	6 24	0 5	2 16	2 23	19 14	0 12	2 2	1 54	35 14	13 39	17 23	17 13	6 16		n.a.
W 3	20 25	0 30	4 15	15 24	1 1	24 10	1 25	27 32	4 36	6 28	0 5	2 16	2 23	19 14	0 12	2 2	1 54	35 13	13 39	17 20	17 12	6 18		n.a.
T 4	20 11	3s45	3 36	14 50	1 7	23 59	1 25	27 32	4 32	6 31	0 5	2 17	2 24	19 15	0 12	2 1	1 54	35 13	13 39	17 18	17 11	6 20		n.a.
F 5	19 56	7 50	2 48	14 16	1 13	23 47	1 25	27 31	4 29	6 34	0 5	2 18	2 24	19 15	0 12	2 0	1 54	35 13	13 38	17 16	17 10	6 22		n.a.
S 6	19 41	11 37	1 52	13 42	1 20	23 35	1 26	27 30	4 26	6 38	0 4	2 19	2 24	19 16	0 12	2 0	1 54	35 12	13 38	17 16	17 9	6 24		n.a.
S 7	19 26	14 57	0 52	13 7	1 26	23 21	1 26	27 29	4 22	6 41	0 4	2 20	2 24	19 16	0 12	1 59	1 54	35 12	13 38	17 16	17 8	6 26		n.a.
M 8	19 10	17 43	0n12	12 32	1 32	23 7	1 26	27 27	4 19	6 45	0 4	2 21	2 24	19 17	0 12	1 58	1 54	35 11	13 38	17 16	17 7	6 28		n.a.
T 9	18 54	19 44	1 16	11 57	1 38	22 53	1 26	27 25	4 15	6 49	0 4	2 22	2 24	19 17	0 12	1 58	1 53	35 11	13 37	17 16	17 6	6 30		n.a.
W10	18 38	20 50	2 18	11 22	1 43	22 37	1 26	27 24	4 12	6 52	0 4	2 23	2 25	19 18	0 12	1 57	1 53	35 11	13 37	17 15	17 5	6 32		n.a.
T 11	18 21	20 52	3 15	10 47	1 49	22 21	1 26	27 22	4 8	6 56	0 4	2 24	2 25	19 18	0 12	1 56	1 53	35 10	13 37	17 13	17 4	6 34		n.a.
F 12	18 4	19 44	4 3	10 12	1 54	22 5	1 26	27 20	4 5	7 0	0 4	2 25	2 25	19 18	0 12	1 56	1 53	35 10	13 36	17 11	17 3	6 36		n.a.
S 13	17 47	17 24	4 39	9 38	1 59	21 47	1 26	27 17	4 1	7 3	0 3	2 26	2 25	19 19	0 12	1 55	1 53	35 10	13 36	17 8	17 2	6 38		n.a.
S 14	17 30	13 59	4 58	9 3	2 4	21 29	1 26	27 15	3 57	7 7	0 3	2 27	2 25	19 19	0 12	1 54	1 53	35 9	13 36	17 4	17 1	6 40		n.a.
M15	17 12	9 39	4 58	8 29	2 9	21 10	1 25	27 13	3 54	7 11	0 3	2 28	2 25	19 20	0 12	1 53	1 53	35 9	13 36	17 1	17 0	6 42		n.a.
T 16	16 53	4 42	4 39	7 56	2 13	20 51	1 25	27 10	3 50	7 15	0 3	2 30	2 26	19 20	0 12	1 53	1 53	35 9	13 35	16 57	17 0	6 45		n.a.
W17	16 35	0n32	4 0	7 23	2 17	20 31	1 24	27 7	3 46	7 19	0 3	2 31	2 26	19 20	0 12	1 52	1 53	35 8	13 35	16 54	16 59	6 47		n.a.
T 18	16 16	5 43	3 7	6 51	2 20	20 11	1 24	27 5	3 43	7 23	0 3	2 32	2 26	19 21	0 12	1 51	1 53	35 8	13 35	16 52	16 58	6 49		n.a.
F 19	15 57	10 30	2 1	6 20	2 23	19 49	1 23	27 2	3 39	7 27	0 2	2 34	2 26	19 21	0 12	1 50	1 53	35 8	13 35	16 51	16 57	6 51		n.a.
S 20	15 37	14 36	0 49	5 50	2 25	19 28	1 23	26 59	3 35	7 31	0 2	2 35	2 26	19 21	0 12	1 50	1 53	35 7	13 34	16 51	16 56	6 53		n.a.
S 21	15 17	17 48	0s25	5 22	2 27	19 5	1 22	26 56	3 32	7 36	0 2	2 37	2 26	19 21	0 12	1 49	1 53	35 7	13 34	16 51	16 55	6 55		n.a.
M22	14 57	19 55	1 35	4 55	2 28	18 43	1 21	26 52	3 28	7 40	0 2	2 38	2 26	19 22	0 13	1 48	1 53	35 7	13 34	16 51	16 54	6 57		n.a.
T 23	14 37	20 51	2 40	4 31	2 29	18 19	1 21	26 49	3 24	7 44	0 2	2 40	2 26	19 22	0 13	1 47	1 53	35 6	13 33	16 50	16 53	6 59		n.a.
W24	14 17	20 36	3 34	4 8	2 29	17 55	1 20	26 46	3 21	7 48	0 2	2 41	2 27	19 22	0 13	1 46	1 53	35 6	13 33	16 49	16 52	7 1		n.a.
T 25	13 56	19 15	4 16	3 48	2 27	17 31	1 19	26 43	3 17	7 53	0 2	2 43	2 27	19 22	0 13	1 46	1 53	35 6	13 33	16 47	16 51	7 3		n.a.
F 26	13 35	16 57	4 45	3 31	2 25	17 6	1 18	26 39	3 13	7 57	0 1	2 44	2 27	19 23	0 13	1 45	1 53	35 6	13 33	16 43	16 50	7 5		n.a.
S 27	13 13	13 52	4 59	3 17	2 22	16 41	1 17	26 36	3 10	8 1	0 1	2 46	2 27	19 23	0 13	1 44	1 53	35 5	13 32	16 40	16 49	7 7		n.a.
S 28	12 52	10 13	4 58	3 7	2 17	16 15	1 16	26 32	3 6	8 6	0 1	2 47	2 27	19 23	0 13	1 43	1 53	35 5	13 32	16 35	16 48	7 9		n.a.
M29	12 30	6 11	4 44	3 2	2 12	15 49	1 15	26 28	3 3	8 10	0 1	2 49	2 27	19 23	0 13	1 42	1 52	35 5	13 32	16 31	16 47	7 11		n.a.
T 30	12n 8	1n58	4s17	3n 1	2s 4	15n22	1n13	26s25	2s59	8s15	0n 1	2s51	2s27	19n23	0n13	1n41	1n52	35s 4	13s31	16s27	16s46	7s13		n.a.

Julian Day Number = -140378.5, Delta T = 43h02m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'37, Lahiri = -73°53'37 Julian Calendar 1 Sept. 5098 BCE == Greg. Calendar 23 July 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 2 23	0♍ 6'53	27♍28	18°R 6	24♌25	13♌45	20♎43	28°R26	23♉23	0♎ 5	5♐11	13°R34	14♏45	11♎27	n.a.	W 1
T 2	22 6 19	1° 8'17	9♎19	18♍ 5	25°41	13°48	20°55	28♓22	23°23	0° 7	5°11	13♏26	14°42	11°34	n.a.	T 2
F 3	22 10 16	2° 9'41	21° 7	17°54	26°57	13°53	21° 6	28°18	23°24	0° 9	5°11	13°21	14°38	11°40	n.a.	F 3
S 4	22 14 13	3°11'06	2♏53	17°31	28°12	13°58	21°18	28°14	23°24	0°11	5°11	13°18	14°35	11°47	n.a.	S 4
S 5	22 18 9	4°12'31	14°43	16°57	29°28	14° 3	21°30	28°10	23°24	0°13	5°11	13°D18	14°32	11°54	n.a.	S 5
M 6	22 22 6	5°13'56	26°42	16°11	0♍44	14°10	21°42	28° 5	23°24	0°15	5°11	13°18	14°29	12° 0	n.a.	M 6
T 7	22 26 2	6°15'21	8♐55	15°15	2° 0	14°17	21°53	28° 1	23°24	0°18	5°12	13°R18	14°26	12° 7	n.a.	T 7
W 8	22 29 59	7°16'46	21°27	14° 9	3°15	14°25	22° 5	27°56	23°R24	0°20	5°12	13°17	14°23	12°14	n.a.	W 8
T 9	22 33 55	8°18'11	4♑24	12°56	4°31	14°33	22°17	27°52	23°24	0°22	5°12	13°14	14°19	12°20	n.a.	T 9
F 10	22 37 52	9°19'36	17°49	11°37	5°47	14°42	22°29	27°47	23°24	0°24	5°12	13° 9	14°16	12°27	n.a.	F 10
S 11	22 41 49	10°21'01	1♒44	10°15	7° 2	14°52	22°42	27°43	23°24	0°26	5°13	13° 1	14°13	12°34	n.a.	S 11
S 12	22 45 45	11°22'26	16° 7	8°53	8°18	15° 2	22°54	27°38	23°24	0°28	5°13	12°51	14°10	12°40	n.a.	S 12
M13	22 49 42	12°23'51	0♓54	7°33	9°34	15°13	23° 6	27°33	23°23	0°30	5°13	12°41	14° 7	12°47	n.a.	M13
T 14	22 53 38	13°25'16	15°58	6°18	10°49	15°25	23°19	27°28	23°23	0°33	5°14	12°32	14° 4	12°54	n.a.	T 14
W15	22 57 35	14°26'40	1♈ 7	5°11	12° 5	15°37	23°31	27°24	23°23	0°35	5°14	12°24	14° 0	13° 0	n.a.	W15
T 16	23 1 31	15°28'05	16°12	4°13	13°20	15°50	23°44	27°19	23°22	0°37	5°15	12°19	13°57	13° 7	n.a.	T 16
F 17	23 5 28	16°29'30	1♉ 5	3°24	14°36	16° 3	23°56	27°14	23°22	0°39	5°15	12°16	13°54	13°14	n.a.	F 17
S 18	23 9 25	17°30'55	15°38	2°46	15°51	16°17	24° 9	27° 9	23°21	0°41	5°16	12°D16	13°51	13°20	n.a.	S 18
S 19	23 13 21	18°32'20	29°49	2°19	17° 7	16°31	24°22	27° 4	23°21	0°44	5°16	12°16	13°48	13°27	n.a.	S 19
M20	23 17 18	19°33'45	13♊36	2° 2	18°23	16°46	24°35	26°59	23°20	0°46	5°17	12°R17	13°44	13°34	n.a.	M20
T 21	23 21 14	20°35'10	27° 2	1°D54	19°38	17° 1	24°48	26°54	23°19	0°48	5°17	12°17	13°41	13°40	n.a.	T 21
W22	23 25 11	21°36'36	10♋ 8	1°57	20°54	17°17	25° 1	26°49	23°18	0°50	5°18	12°15	13°38	13°47	n.a.	W22
T 23	23 29 8	22°38'01	22°57	2° 8	22° 9	17°34	25°14	26°44	23°18	0°53	5°18	12°11	13°35	13°54	n.a.	T 23
F 24	23 33 4	23°39'26	5♌32	2°27	23°25	17°51	25°27	26°39	23°17	0°55	5°19	12° 5	13°32	14° 0	n.a.	F 24
S 25	23 37 1	24°40'50	17°55	2°54	24°40	18° 8	25°40	26°34	23°16	0°57	5°20	11°57	13°29	14° 7	n.a.	S 25
S 26	23 40 57	25°42'15	0♍ 9	3°27	25°55	18°26	25°53	26°29	23°15	0°59	5°20	11°48	13°25	14°14	n.a.	S 26
M27	23 44 54	26°43'38	12°14	4° 6	27°11	18°44	26° 6	26°24	23°14	1° 2	5°21	11°38	13°22	14°20	n.a.	M27
T 28	23 48 50	27°45'02	24°12	4°50	28°26	19° 2	26°20	26°19	23°13	1° 4	5°22	11°30	13°19	14°27	n.a.	T 28
W29	23 52 47	28°46'24	6♎ 4	5°39	29°42	19°21	26°33	26°14	23°12	1° 6	5°23	11°23	13°16	14°34	n.a.	W29
T 30	23 56 44	29°47'47	17°53	6°32	0♎57	19°41	26°46	26° 9	23°10	1° 9	5°23	11°18	13°13	14°40	n.a.	T 30
F 31	0 0 40	0♎49'08	29♎40	7♍29	2♎12	20♎ 1	27♎ 0	26♓ 4	23♉ 9	1♎11	5♐24	11♏15	13♏ 9	14♎47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n46	2s17	3s38	3n 5	1s56	14n55	1n12	26s21	2s56	8s19	0n 1	2s53	2s27	19n23	0n13	1n40	1n52	35s 4	13s31	16s23	16s45	7s15		n.a.
T 2	11 24	6 24	2 50	3 14	1 45	14 27	1 11	26 17	2 53	8 24	0 1	2 54	2 27	19 24	0 13	1 40	1 52	35 4	13 31	16 21	16 44	7 17		n.a.
F 3	11 1	10 15	1 55	3 30	1 33	13 59	1 9	26 13	2 49	8 28	0 0	2 56	2 27	19 24	0 13	1 39	1 52	35 4	13 30	16 19	16 43	7 19		n.a.
S 4	10 38	13 42	0 55	3 51	1 20	13 31	1 8	26 10	2 46	8 33	0 0	2 58	2 27	19 24	0 13	1 38	1 52	35 3	13 30	16 19	16 42	7 21		n.a.
S 5	10 16	16 37	0n 8	4 19	1 4	13 2	1 7	26 6	2 42	8 38	0 0	3 0	2 27	19 24	0 13	1 37	1 52	35 3	13 30	16 18	16 41	7 23		n.a.
M 6	9 52	18 52	1 11	4 53	0 47	12 33	1 5	26 2	2 39	8 42	0 0	3 2	2 28	19 24	0 13	1 36	1 52	35 3	13 30	16 19	16 40	7 25		n.a.
T 7	9 29	20 17	2 12	5 32	0 29	12 4	1 4	25 58	2 36	8 47	0s 0	3 3	2 28	19 24	0 13	1 35	1 52	35 3	13 29	16 19	16 39	7 27		n.a.
W 8	9 6	20 44	3 9	6 16	0 10	11 35	1 2	25 54	2 33	8 52	0 0	3 5	2 28	19 24	0 13	1 34	1 52	35 2	13 29	16 18	16 38	7 29		n.a.
T 9	8 42	20 8	3 58	7 4	0n10	11 5	1 0	25 49	2 30	8 56	0 0	3 7	2 28	19 24	0 13	1 33	1 52	35 2	13 29	16 17	16 37	7 31		n.a.
F 10	8 19	18 23	4 36	7 53	0 31	10 35	0 59	25 45	2 26	9 1	0 1	3 9	2 28	19 24	0 13	1 32	1 52	35 2	13 28	16 16	16 36	7 33		n.a.
S 11	7 55	15 32	4 59	8 44	0 51	10 4	0 57	25 41	2 23	9 6	0 1	3 11	2 28	19 24	0 13	1 32	1 52	35 2	13 28	16 13	16 35	7 35		n.a.
S 12	7 31	11 40	5 4	9 34	1 10	9 33	0 55	25 37	2 20	9 11	0 1	3 13	2 28	19 24	0 13	1 31	1 52	35 2	13 28	16 10	16 34	7 37		n.a.
M13	7 7	6 59	4 49	10 22	1 29	9 2	0 53	25 33	2 17	9 16	0 1	3 15	2 28	19 24	0 13	1 30	1 52	35 1	13 28	16 7	16 33	7 39		n.a.
T 14	6 42	1 48	4 15	11 6	1 46	8 31	0 51	25 28	2 14	9 20	0 1	3 17	2 28	19 24	0 13	1 29	1 52	35 1	13 27	16 4	16 33	7 41		n.a.
W15	6 18	3n32	3 22	11 45	2 1	8 0	0 50	25 24	2 12	9 25	0 1	3 19	2 28	19 24	0 13	1 28	1 52	35 1	13 27	16 2	16 32	7 43		n.a.
T 16	5 54	8 38	2 15	12 19	2 14	7 28	0 48	25 20	2 9	9 30	0 1	3 21	2 28	19 24	0 13	1 27	1 52	35 1	13 27	16 0	16 31	7 45		n.a.
F 17	5 29	13 8	1 0	12 48	2 25	6 57	0 46	25 15	2 6	9 35	0 1	3 23	2 28	19 23	0 13	1 26	1 52	35 1	13 26	15 59	16 30	7 47		n.a.
S 18	5 5	16 44	0s18	13 11	2 34	6 25	0 44	25 11	2 3	9 40	0 2	3 25	2 28	19 23	0 13	1 25	1 52	35 0	13 26	15 59	16 29	7 49		n.a.
S 19	4 40	19 13	1 33	13 27	2 41	5 52	0 42	25 6	2 0	9 45	0 2	3 27	2 28	19 23	0 13	1 24	1 52	35 0	13 26	15 59	16 28	7 51		n.a.
M20	4 15	20 28	2 40	13 39	2 46	5 20	0 40	25 1	1 58	9 50	0 2	3 29	2 28	19 23	0 13	1 23	1 52	35 0	13 26	15 59	16 27	7 53		n.a.
T 21	3 50	20 31	3 37	13 45	2 50	4 48	0 38	24 57	1 55	9 55	0 2	3 31	2 28	19 23	0 13	1 22	1 52	35 0	13 25	15 59	16 26	7 55		n.a.
W22	3 25	19 26	4 21	13 46	2 52	4 15	0 36	24 52	1 52	10 0	0 2	3 33	2 28	19 23	0 13	1 21	1 52	35 0	13 25	15 59	16 25	7 57		n.a.
T 23	3 0	17 22	4 51	13 42	2 53	3 43	0 33	24 47	1 50	10 5	0 2	3 35	2 28	19 23	0 13	1 20	1 52	35 0	13 25	15 58	16 24	7 59		n.a.
F 24	2 35	14 32	5 6	13 35	2 52	3 10	0 31	24 42	1 47	10 10	0 2	3 37	2 28	19 22	0 13	1 19	1 52	34 59	13 24	15 56	16 23	8 1		n.a.
S 25	2 10	11 5	5 6	13 24	2 51	2 37	0 29	24 38	1 45	10 15	0 2	3 39	2 28	19 22	0 13	1 19	1 52	34 59	13 24	15 53	16 22	8 3		n.a.
S 26	1 45	7 13	4 52	13 9	2 49	2 5	0 27	24 33	1 42	10 20	0 3	3 41	2 27	19 22	0 13	1 18	1 52	34 59	13 24	15 50	16 21	8 5		n.a.
M27	1 20	3 6	4 26	12 52	2 45	1 32	0 25	24 28	1 40	10 25	0 3	3 43	2 27	19 22	0 13	1 17	1 52	34 59	13 24	15 47	16 20	8 7		n.a.
T 28	0 55	1s 5	3 47	12 31	2 42	0 59	0 22	24 22	1 37	10 30	0 3	3 45	2 27	19 21	0 13	1 16	1 52	34 59	13 23	15 44	16 19	8 9		n.a.
W29	0 30	5 13	2 59	12 9	2 37	0 26	0 20	24 17	1 35	10 35	0 3	3 47	2 27	19 21	0 13	1 15	1 52	34 59	13 23	15 42	16 18	8 11		n.a.
T 30	0 5	9 7	2 4	11 44	2 32	0s 7	0 18	24 12	1 33	10 41	0 3	3 49	2 27	19 21	0 13	1 14	1 52	34 59	13 23	15 41	16 17	8 13		n.a.
F 31	0s20	12s40	1s 3	11n17	2n27	0s40	0n16	24s 7	1s30	10s46	0s 3	3s51	2s27	19n21	0n13	1n13	1n52	34s59	13s23	15s40	16s16	8s15		n.a.

Julian Day Number = -140348.5, Delta T = 43h02m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'33, Lahiri = -73°53'33 Julian Calendar 1 Oct. 5098 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 4 37	1♎50'28	11♏28	8♍29	3♎28	20♑21	27♎13	25°R59	23°R 8	1♎13	5♐25	11°D14	13♏ 6	14♎54	n.a.	S 1
S 2	0 8 33	2°51'48	23°20	9°32	4°43	20°42	27°27	25♓54	23♉ 6	1°15	5°26	11♏15	13° 3	15° 0	n.a.	S 2
M 3	0 12 30	3°53'06	5♐20	10°38	5°58	21° 3	27°40	25°49	23° 5	1°18	5°27	11°16	13° 0	15° 7	n.a.	M 3
T 4	0 16 27	4°54'24	17°32	11°46	7°14	21°24	27°54	25°45	23° 4	1°20	5°28	11°18	12°57	15°14	n.a.	T 4
W 5	0 20 23	5°55'40	0♑ 1	12°57	8°29	21°46	28° 8	25°40	23° 2	1°22	5°29	11°R19	12°54	15°20	n.a.	W 5
T 6	0 24 20	6°56'55	12°51	14° 9	9°44	22° 8	28°21	25°35	23° 1	1°24	5°30	11°19	12°50	15°27	n.a.	T 6
F 7	0 28 16	7°58'09	26° 8	15°23	10°59	22°31	28°35	25°30	22°59	1°27	5°30	11°18	12°47	15°34	n.a.	F 7
S 8	0 32 13	8°59'21	9♒53	16°39	12°14	22°53	28°49	25°25	22°57	1°29	5°31	11°15	12°44	15°40	n.a.	S 8
S 9	0 36 9	10° 0'32	24° 7	17°56	13°30	23°17	29° 3	25°20	22°56	1°31	5°32	11°11	12°41	15°47	n.a.	S 9
M10	0 40 6	11° 1'42	8♓47	19°15	14°45	23°40	29°16	25°16	22°54	1°34	5°33	11° 6	12°38	15°54	n.a.	M10
T 11	0 44 3	12° 2'50	23°49	20°35	16° 0	24° 4	29°30	25°11	22°52	1°36	5°35	11° 2	12°35	16° 0	n.a.	T 11
W12	0 47 59	13° 3'57	9♈ 3	21°56	17°15	24°28	29°44	25° 6	22°51	1°38	5°36	10°58	12°31	16° 7	n.a.	W12
T 13	0 51 56	14° 5'03	24°20	23°18	18°30	24°52	29°58	25° 2	22°49	1°40	5°37	10°56	12°28	16°14	n.a.	T 13
F 14	0 55 52	15° 6'08	9♉28	24°41	19°45	25°17	0♏12	24°57	22°47	1°42	5°38	10°D55	12°25	16°20	n.a.	F 14
S 15	0 59 49	16° 7'11	24°20	26° 5	21° 0	25°41	0°26	24°53	22°45	1°45	5°39	10°55	12°22	16°27	n.a.	S 15
S 16	1 3 46	17° 8'14	8♊49	27°30	22°15	26° 7	0°40	24°48	22°43	1°47	5°40	10°57	12°19	16°34	n.a.	S 16
M17	1 7 42	18° 9'15	22°52	28°56	23°30	26°32	0°54	24°44	22°41	1°49	5°41	10°58	12°15	16°40	n.a.	M17
T 18	1 11 39	19°10'16	6♋28	0♎22	24°45	26°58	1° 8	24°40	22°39	1°51	5°42	10°59	12°12	16°47	n.a.	T 18
W19	1 15 35	20°11'15	19°39	1°50	26° 0	27°23	1°22	24°35	22°37	1°54	5°43	11°R 0	12° 9	16°54	n.a.	W19
T 20	1 19 32	21°12'13	2♌28	3°18	27°15	27°50	1°36	24°31	22°35	1°56	5°45	11° 0	12° 6	17° 0	n.a.	T 20
F 21	1 23 28	22°13'10	14°58	4°47	28°30	28°16	1°50	24°27	22°33	1°58	5°46	10°58	12° 3	17° 7	n.a.	F 21
S 22	1 27 25	23°14'05	27°13	6°17	29°45	28°42	2° 5	24°23	22°31	2° 0	5°47	10°56	12° 0	17°14	n.a.	S 22
S 23	1 31 22	24°14'59	9♍17	7°47	1♏ 0	29° 9	2°19	24°19	22°28	2° 2	5°48	10°53	11°56	17°20	n.a.	S 23
M24	1 35 18	25°15'52	21°13	9°19	2°15	29°36	2°33	24°15	22°26	2° 4	5°50	10°51	11°53	17°27	n.a.	M24
T 25	1 39 15	26°16'43	3♎ 3	10°51	3°30	0♒ 4	2°47	24°11	22°24	2° 6	5°51	10°48	11°50	17°34	n.a.	T 25
W26	1 43 11	27°17'33	14°52	12°23	4°44	0°31	3° 1	24° 7	22°22	2° 9	5°52	10°46	11°47	17°40	n.a.	W26
T 27	1 47 8	28°18'21	26°40	13°57	5°59	0°59	3°15	24° 4	22°19	2°11	5°54	10°45	11°44	17°47	n.a.	T 27
F 28	1 51 4	29°19'07	8♏29	15°31	7°14	1°27	3°30	24° 0	22°17	2°13	5°55	10°D45	11°40	17°53	n.a.	F 28
S 29	1 55 1	0♏19'52	20°22	17° 6	8°29	1°55	3°44	23°56	22°15	2°15	5°56	10°45	11°37	18° 0	n.a.	S 29
S 30	1 58 58	1♏20'34	2♐22	18♎42	9♏44	2♒23	3♏58	23♓53	22♉12	2♎17	5♐58	10♏45	11♏34	18♎ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s45	15s43	0n 1	10n48	2n21	1s13	0n13	24s 1	1s28	10s51	0s 3	3s53	2s27	19n20	0n13	1n12	1n52	34s59	13s22	15s39	16s15	8s17		n.a.
S 2	1 10	18 7	1 6	10 18	2 15	1 46	0 11	23 56	1 26	10 56	0 4	3 55	2 27	19 20	0 13	1 11	1 52	34 58	13 22	15 40	16 14	8 19		n.a.
M 3	1 35	19 45	2 8	9 46	2 8	2 19	0 9	23 50	1 24	11 1	0 4	3 56	2 27	19 20	0 14	1 10	1 52	34 58	13 22	15 40	16 13	8 20		n.a.
T 4	2 0	20 29	3 5	9 13	2 2	2 51	0 6	23 45	1 21	11 6	0 4	3 58	2 27	19 19	0 14	1 9	1 52	34 58	13 22	15 41	16 12	8 22		n.a.
W 5	2 25	20 14	3 56	8 39	1 55	3 24	0 4	23 39	1 19	11 11	0 4	4 0	2 27	19 19	0 14	1 8	1 52	34 58	13 21	15 41	16 11	8 24		n.a.
T 6	2 50	18 57	4 36	8 4	1 48	3 57	0 2	23 33	1 17	11 17	0 4	4 2	2 26	19 18	0 14	1 7	1 52	34 58	13 21	15 41	16 10	8 26		n.a.
F 7	3 15	16 37	5 3	7 28	1 41	4 29	0s 1	23 28	1 15	11 22	0 4	4 4	2 26	19 18	0 14	1 6	1 52	34 58	13 21	15 41	16 9	8 28		n.a.
S 8	3 40	13 17	5 13	6 51	1 34	5 1	0 3	23 22	1 13	11 27	0 4	4 6	2 26	19 18	0 14	1 5	1 52	34 58	13 21	15 40	16 8	8 30		n.a.
S 9	4 5	9 6	5 5	6 13	1 26	5 34	0 5	23 16	1 11	11 32	0 4	4 8	2 26	19 17	0 14	1 4	1 52	34 58	13 20	15 38	16 7	8 32		n.a.
M10	4 29	4 15	4 38	5 35	1 19	6 6	0 8	23 10	1 9	11 37	0 5	4 9	2 26	19 17	0 14	1 4	1 52	34 58	13 20	15 37	16 6	8 34		n.a.
T 11	4 54	0n59	3 51	4 56	1 11	6 38	0 10	23 3	1 7	11 42	0 5	4 11	2 26	19 16	0 14	1 3	1 52	34 58	13 20	15 35	16 5	8 36		n.a.
W12	5 19	6 14	2 46	4 16	1 4	7 10	0 12	22 57	1 5	11 48	0 5	4 13	2 26	19 16	0 14	1 2	1 52	34 58	13 20	15 34	16 4	8 38		n.a.
T 13	5 43	11 6	1 30	3 36	0 57	7 41	0 14	22 51	1 3	11 53	0 5	4 15	2 25	19 16	0 14	1 1	1 52	34 58	13 19	15 34	16 3	8 40		n.a.
F 14	6 7	15 13	0 8	2 55	0 49	8 13	0 17	22 44	1 2	11 58	0 5	4 16	2 25	19 15	0 14	1 0	1 52	34 58	13 19	15 33	16 2	8 42		n.a.
S 15	6 32	18 15	1s13	2 14	0 42	8 44	0 19	22 38	1 0	12 3	0 5	4 18	2 25	19 15	0 14	0 59	1 52	34 58	13 19	15 33	16 1	8 44		n.a.
S 16	6 56	20 1	2 28	1 33	0 34	9 15	0 21	22 31	0 58	12 8	0 5	4 20	2 25	19 14	0 14	0 58	1 52	34 58	13 19	15 34	16 0	8 46		n.a.
M17	7 20	20 27	3 31	0 51	0 27	9 46	0 24	22 24	0 56	12 13	0 5	4 21	2 25	19 14	0 14	0 57	1 52	34 58	13 19	15 34	15 59	8 47		n.a.
T 18	7 44	19 40	4 21	0 9	0 20	10 16	0 26	22 18	0 54	12 19	0 6	4 23	2 24	19 13	0 14	0 56	1 52	34 58	13 18	15 35	15 58	8 49		n.a.
W19	8 7	17 49	4 55	0s34	0 12	10 46	0 28	22 11	0 53	12 24	0 6	4 24	2 24	19 13	0 14	0 55	1 52	34 58	13 18	15 35	15 57	8 51		n.a.
T 20	8 31	15 8	5 13	1 16	0 5	11 16	0 30	22 4	0 51	12 29	0 6	4 26	2 24	19 12	0 14	0 55	1 52	34 58	13 18	15 35	15 56	8 53		n.a.
F 21	8 54	11 49	5 15	1 59	0s 2	11 46	0 32	21 57	0 49	12 34	0 6	4 28	2 24	19 11	0 14	0 54	1 52	34 58	13 18	15 34	15 55	8 55		n.a.
S 22	9 18	8 4	5 4	2 42	0 9	12 16	0 35	21 49	0 48	12 39	0 6	4 29	2 24	19 11	0 14	0 53	1 52	34 58	13 18	15 34	15 54	8 57		n.a.
S 23	9 41	4 3	4 38	3 25	0 15	12 45	0 37	21 42	0 46	12 44	0 6	4 30	2 23	19 10	0 14	0 52	1 52	34 59	13 17	15 33	15 53	8 59		n.a.
M24	10 4	0s 6	4 1	4 8	0 22	13 13	0 39	21 35	0 45	12 49	0 6	4 32	2 23	19 10	0 14	0 51	1 52	34 59	13 17	15 32	15 52	9 1		n.a.
T 25	10 27	4 12	3 14	4 51	0 29	13 42	0 41	21 27	0 43	12 55	0 6	4 33	2 23	19 9	0 14	0 50	1 52	34 59	13 17	15 31	15 51	9 3		n.a.
W26	10 49	8 9	2 19	5 35	0 35	14 10	0 43	21 20	0 41	13 0	0 7	4 35	2 23	19 9	0 14	0 49	1 52	34 59	13 17	15 31	15 50	9 4		n.a.
T 27	11 12	11 47	1 17	6 18	0 41	14 38	0 45	21 12	0 40	13 5	0 7	4 36	2 23	19 8	0 14	0 49	1 52	34 59	13 17	15 30	15 49	9 6		n.a.
F 28	11 34	14 58	0 13	7 1	0 47	15 5	0 47	21 4	0 38	13 10	0 7	4 37	2 22	19 7	0 14	0 48	1 52	34 59	13 17	15 30	15 48	9 8		n.a.
S 29	11 56	17 32	0n53	7 44	0 53	15 32	0 49	20 56	0 37	13 15	0 7	4 38	2 22	19 7	0 14	0 47	1 52	34 59	13 17	15 30	15 47	9 10		n.a.
S 30	12s18	19s21	1n57	8s27	0s59	15s58	0s51	20s48	0s35	13s20	0s 7	4s40	2s22	19n 6	0n14	0n46	1n52	34s59	13s16	15s30	15s46	9s12		n.a.

Julian Day Number = -140317.5, Delta T = 43h02m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'29, Lahiri = -73°53'29 Julian Calendar 1 Nov. 5098 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5098 BCE (-5097) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 2 54	2♏21'15	14♐30	20♎19	10♏58	2♒51	4♏12	23°R50	22°R10	2♎19	5♐59	10♏46	11♏31	18♎13	n.a.	M 1
T 2	2 6 51	3°21'54	26°49	21°56	12°13	3°20	4°26	23♓46	22♉ 8	2°21	6° 0	10°47	11°28	18°20	n.a.	T 2
W 3	2 10 47	4°22'31	9♑22	23°34	13°28	3°49	4°41	23°43	22° 5	2°23	6° 2	10°48	11°25	18°27	n.a.	W 3
T 4	2 14 44	5°23'06	22°13	25°13	14°42	4°18	4°55	23°40	22° 3	2°25	6° 3	10°48	11°21	18°33	n.a.	T 4
F 5	2 18 40	6°23'38	5♒25	26°53	15°57	4°47	5° 9	23°37	22° 0	2°27	6° 5	10°R49	11°18	18°40	n.a.	F 5
S 6	2 22 37	7°24'08	18°59	28°34	17°12	5°16	5°23	23°34	21°58	2°29	6° 6	10°48	11°15	18°47	n.a.	S 6
S 7	2 26 34	8°24'36	2♓58	0♏16	18°26	5°46	5°38	23°31	21°55	2°31	6° 7	10°48	11°12	18°53	n.a.	S 7
M 8	2 30 30	9°25'02	17°21	1°58	19°41	6°16	5°52	23°29	21°53	2°33	6° 9	10°48	11° 9	19° 0	n.a.	M 8
T 9	2 34 27	10°25'25	2♈ 5	3°42	20°56	6°45	6° 6	23°26	21°50	2°35	6°10	10°D48	11° 6	19° 7	n.a.	T 9
W10	2 38 23	11°25'46	17° 5	5°26	22°10	7°15	6°20	23°24	21°48	2°36	6°12	10°48	11° 2	19°13	n.a.	W10
T 11	2 42 20	12°26'05	2♉13	7°11	23°25	7°45	6°34	23°21	21°45	2°38	6°13	10°48	10°59	19°20	n.a.	T 11
F 12	2 46 16	13°26'22	17°20	8°57	24°39	8°16	6°49	23°19	21°42	2°40	6°15	10°R48	10°56	19°27	n.a.	F 12
S 13	2 50 13	14°26'37	2♊16	10°45	25°54	8°46	7° 3	23°17	21°40	2°42	6°16	10°48	10°53	19°33	n.a.	S 13
S 14	2 54 10	15°26'50	16°55	12°33	27° 8	9°17	7°17	23°15	21°37	2°44	6°18	10°48	10°50	19°40	n.a.	S 14
M15	2 58 6	16°27'01	1♋10	14°22	28°23	9°47	7°31	23°13	21°35	2°46	6°19	10°47	10°46	19°47	n.a.	M15
T 16	3 2 3	17°27'11	14°58	16°12	29°37	10°18	7°45	23°11	21°32	2°47	6°21	10°46	10°43	19°53	n.a.	T 16
W17	3 5 59	18°27'18	28°19	18° 3	0♐52	10°49	7°59	23° 9	21°29	2°49	6°22	10°46	10°40	20° 0	n.a.	W17
T 18	3 9 56	19°27'23	11♌14	19°54	2° 6	11°20	8°13	23° 7	21°27	2°51	6°24	10°45	10°37	20° 7	n.a.	T 18
F 19	3 13 52	20°27'27	23°47	21°47	3°20	11°51	8°27	23° 6	21°24	2°53	6°26	10°D45	10°34	20°13	n.a.	F 19
S 20	3 17 49	21°27'28	6♍ 2	23°41	4°35	12°22	8°41	23° 4	21°21	2°54	6°27	10°45	10°31	20°20	n.a.	S 20
S 21	3 21 45	22°27'28	18° 3	25°35	5°49	12°54	8°55	23° 3	21°19	2°56	6°29	10°46	10°27	20°27	n.a.	S 21
M22	3 25 42	23°27'25	29°56	27°30	7° 3	13°25	9° 9	23° 2	21°16	2°57	6°30	10°47	10°24	20°33	n.a.	M22
T 23	3 29 39	24°27'21	11♎44	29°25	8°18	13°57	9°23	23° 0	21°14	2°59	6°32	10°49	10°21	20°40	n.a.	T 23
W24	3 33 35	25°27'14	23°30	1♐21	9°32	14°28	9°37	22°59	21°11	3° 1	6°33	10°50	10°18	20°47	n.a.	W24
T 25	3 37 32	26°27'05	5♏20	3°17	10°46	15° 0	9°51	22°58	21° 8	3° 2	6°35	10°R50	10°15	20°53	n.a.	T 25
F 26	3 41 28	27°26'55	17°15	5°13	12° 0	15°32	10° 5	22°58	21° 6	3° 4	6°37	10°50	10°11	21° 0	n.a.	F 26
S 27	3 45 25	28°26'42	29°17	7° 9	13°15	16° 4	10°19	22°57	21° 3	3° 5	6°38	10°50	10° 8	21° 7	n.a.	S 27
S 28	3 49 21	29°26'27	11♐29	9° 5	14°29	16°36	10°33	22°56	21° 1	3° 7	6°40	10°48	10° 5	21°13	n.a.	S 28
M29	3 53 18	0♐26'09	23°51	11° 0	15°43	17° 8	10°47	22°56	20°58	3° 8	6°41	10°45	10° 2	21°20	n.a.	M29
T 30	3 57 14	1°25'49	6♑26	12°54	16°57	17°41	11° 1	22°56	20°55	3° 9	6°43	10°42	9°59	21°26	n.a.	T 30
W31	4 1 11	2♐25'27	19♑13	14♐47	18♐11	18♒13	11♏14	22♓55	20♉53	3♎11	6♐45	10♏38	9♏56	21♎33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s39	20s18	2n57	9s10	1s 4	16s24	0s53	20s40	0s34	13s25	0s 7	4s41	2s22	19n 6	0n14	0n45	1n52	34s59	13s16	15s31	15s45	9s14		n.a.
T 2	13 1	20 18	3 49	9 52	1 10	16 50	0 55	20 32	0 33	13 30	0 7	4 42	2 21	19 5	0 14	0 44	1 52	34 59	13 16	15 31	15 44	9 16		n.a.
W 3	13 22	19 18	4 32	10 35	1 15	17 15	0 57	20 23	0 31	13 35	0 7	4 43	2 21	19 4	0 14	0 44	1 52	35 0	13 16	15 31	15 43	9 18		n.a.
T 4	13 43	17 19	5 2	11 17	1 20	17 40	0 58	20 15	0 30	13 40	0 8	4 44	2 21	19 4	0 14	0 43	1 52	35 0	13 16	15 31	15 42	9 20		n.a.
F 5	14 3	14 23	5 17	11 58	1 24	18 4	1 0	20 6	0 28	13 45	0 8	4 45	2 21	19 3	0 14	0 42	1 52	35 0	13 16	15 31	15 41	9 21		n.a.
S 6	14 24	10 36	5 15	12 40	1 28	18 28	1 2	19 58	0 27	13 50	0 8	4 46	2 20	19 2	0 14	0 41	1 52	35 0	13 16	15 31	15 40	9 23		n.a.
S 7	14 44	6 9	4 55	13 21	1 32	18 51	1 4	19 49	0 26	13 55	0 8	4 47	2 20	19 2	0 14	0 41	1 52	35 0	13 15	15 31	15 39	9 25		n.a.
M 8	15 4	1 14	4 16	14 1	1 36	19 14	1 5	19 40	0 24	14 0	0 8	4 48	2 20	19 1	0 14	0 40	1 52	35 0	13 15	15 31	15 38	9 27		n.a.
T 9	15 24	3n53	3 19	14 41	1 39	19 36	1 7	19 31	0 23	14 5	0 8	4 48	2 20	19 0	0 14	0 39	1 52	35 1	13 15	15 31	15 37	9 29		n.a.
W10	15 43	8 52	2 8	15 20	1 42	19 58	1 8	19 22	0 22	14 10	0 8	4 49	2 19	19 0	0 14	0 38	1 52	35 1	13 15	15 31	15 36	9 31		n.a.
T 11	16 2	13 21	0 48	15 59	1 45	20 19	1 10	19 13	0 21	14 15	0 8	4 50	2 19	18 59	0 14	0 38	1 52	35 1	13 15	15 31	15 35	9 33		n.a.
F 12	16 21	16 56	0s36	16 36	1 47	20 39	1 11	19 4	0 19	14 20	0 9	4 51	2 19	18 58	0 14	0 37	1 52	35 1	13 15	15 31	15 34	9 34		n.a.
S 13	16 39	19 21	1 57	17 13	1 49	20 59	1 13	18 54	0 18	14 25	0 9	4 51	2 18	18 58	0 14	0 36	1 52	35 1	13 15	15 31	15 33	9 36		n.a.
S 14	16 58	20 23	3 8	17 49	1 51	21 19	1 14	18 45	0 17	14 30	0 9	4 52	2 18	18 57	0 14	0 35	1 52	35 2	13 15	15 31	15 32	9 38		n.a.
M15	17 16	20 5	4 5	18 25	1 52	21 37	1 15	18 35	0 16	14 35	0 9	4 52	2 18	18 56	0 14	0 35	1 52	35 2	13 15	15 31	15 31	9 40		n.a.
T 16	17 33	18 33	4 47	18 59	1 52	21 56	1 16	18 26	0 15	14 40	0 9	4 53	2 18	18 56	0 14	0 34	1 52	35 2	13 15	15 30	15 30	9 42		n.a.
W17	17 50	16 4	5 11	19 31	1 53	22 13	1 18	18 16	0 13	14 44	0 9	4 53	2 17	18 55	0 14	0 33	1 52	35 2	13 15	15 30	15 29	9 44		n.a.
T 18	18 7	12 51	5 18	20 3	1 52	22 30	1 19	18 6	0 12	14 49	0 9	4 54	2 17	18 54	0 14	0 33	1 52	35 3	13 14	15 30	15 27	9 45		n.a.
F 19	18 24	9 8	5 10	20 33	1 51	22 46	1 20	17 56	0 11	14 54	0 10	4 54	2 17	18 54	0 14	0 32	1 52	35 3	13 14	15 30	15 26	9 47		n.a.
S 20	18 40	5 8	4 48	21 2	1 50	23 2	1 21	17 46	0 10	14 59	0 10	4 54	2 16	18 53	0 14	0 31	1 52	35 3	13 14	15 30	15 25	9 49		n.a.
S 21	18 56	1 0	4 13	21 29	1 47	23 16	1 22	17 36	0 9	15 4	0 10	4 55	2 16	18 52	0 14	0 31	1 52	35 3	13 14	15 30	15 24	9 51		n.a.
M22	19 12	3s 8	3 28	21 54	1 45	23 30	1 23	17 26	0 8	15 8	0 10	4 55	2 16	18 51	0 14	0 30	1 53	35 4	13 14	15 31	15 23	9 53		n.a.
T 23	19 27	7 8	2 35	22 17	1 41	23 44	1 24	17 15	0 7	15 13	0 10	4 55	2 15	18 51	0 14	0 29	1 53	35 4	13 14	15 31	15 22	9 55		n.a.
W24	19 42	10 52	1 35	22 39	1 37	23 57	1 24	17 5	0 6	15 18	0 10	4 55	2 15	18 50	0 14	0 29	1 53	35 4	13 14	15 32	15 21	9 56		n.a.
T 25	19 57	14 10	0 31	22 58	1 33	24 9	1 25	16 54	0 5	15 22	0 10	4 55	2 15	18 49	0 14	0 28	1 53	35 4	13 14	15 32	15 20	9 58		n.a.
F 26	20 11	16 56	0n35	23 15	1 27	24 20	1 26	16 43	0 4	15 27	0 10	4 55	2 15	18 49	0 14	0 28	1 53	35 5	13 14	15 32	15 19	10 0		n.a.
S 27	20 25	18 59	1 40	23 30	1 21	24 31	1 26	16 33	0 3	15 32	0 11	4 55	2 14	18 48	0 14	0 27	1 53	35 5	13 14	15 32	15 18	10 2		n.a.
S 28	20 38	20 11	2 42	23 42	1 14	24 40	1 27	16 22	0 2	15 36	0 11	4 55	2 14	18 47	0 14	0 27	1 53	35 5	13 14	15 31	15 17	10 4		n.a.
M29	20 52	20 25	3 36	23 52	1 7	24 49	1 27	16 11	0 1	15 41	0 11	4 55	2 14	18 47	0 14	0 26	1 53	35 6	13 14	15 30	15 16	10 5		n.a.
T 30	21 4	19 40	4 21	24 0	0 58	24 58	1 28	16 0	0n 0	15 46	0 11	4 55	2 13	18 46	0 15	0 25	1 53	35 6	13 14	15 29	15 15	10 7		n.a.
W31	21s17	17s54	4n54	24s 5	0s49	25s 5	1s28	15s49	0n 1	15s50	0s11	4s55	2s13	18n45	0n15	0n25	1n53	35s 6	13s14	15s28	15s14	10s 9		n.a.

Julian Day Number = -140287.5, Delta T = 43h02m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'25, Lahiri = -73°53'25 Julian Calendar 1 Dec. 5098 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5098 BCE

The year -5097 astronomical counting style corresponds to year 5098 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 8	3♐25'02	2♒15	16♐38	19♐26	18♒46	11♏28	22°R55	20°R50	3♎12	6♐46	10°R35	9♏52	21♎40	n.a.	T 1
F 2	4 9 4	4°24'34	15°32	18°27	20°40	19°18	11°42	22°D55	20♉48	3°14	6°48	10♏33	9°49	21°46	n.a.	F 2
S 3	4 13 1	5°24'04	29° 6	20°13	21°54	19°51	11°55	22♓55	20°45	3°15	6°49	10°D32	9°46	21°53	n.a.	S 3
S 4	4 16 57	6°23'31	12♓56	21°56	23° 8	20°24	12° 9	22°56	20°43	3°16	6°51	10°32	9°43	22° 0	n.a.	S 4
M 5	4 20 54	7°22'56	27° 4	23°35	24°22	20°56	12°22	22°56	20°40	3°17	6°53	10°33	9°40	22° 6	n.a.	M 5
T 6	4 24 50	8°22'18	11♈27	25°10	25°36	21°29	12°36	22°56	20°38	3°19	6°54	10°35	9°37	22°13	n.a.	T 6
W 7	4 28 47	9°21'37	26° 3	26°41	26°50	22° 2	12°49	22°57	20°35	3°20	6°56	10°36	9°33	22°20	n.a.	W 7
T 8	4 32 43	10°20'54	10♉48	28° 7	28° 4	22°35	13° 3	22°58	20°33	3°21	6°57	10°R36	9°30	22°26	n.a.	T 8
F 9	4 36 40	11°20'09	25°35	29°27	29°17	23° 9	13°16	22°58	20°30	3°22	6°59	10°36	9°27	22°33	n.a.	F 9
S 10	4 40 36	12°19'21	10♊19	0♋42	0♋31	23°42	13°29	22°59	20°28	3°23	7° 1	10°33	9°24	22°40	n.a.	S 10
S 11	4 44 33	13°18'31	24°50	1°50	1°45	24°15	13°43	23° 0	20°26	3°24	7° 2	10°30	9°21	22°46	n.a.	S 11
M12	4 48 29	14°17'38	9♋ 4	2°51	2°59	24°48	13°56	23° 1	20°23	3°25	7° 4	10°25	9°17	22°53	n.a.	M12
T 13	4 52 26	15°16'43	22°55	3°46	4°13	25°22	14° 9	23° 2	20°21	3°26	7° 5	10°19	9°14	23° 0	n.a.	T 13
W14	4 56 23	16°15'46	6♌21	4°34	5°27	25°55	14°22	23° 4	20°19	3°27	7° 7	10°14	9°11	23° 6	n.a.	W14
T 15	5 0 19	17°14'47	19°22	5°14	6°40	26°29	14°35	23° 5	20°17	3°28	7° 9	10° 9	9° 8	23°13	n.a.	T 15
F 16	5 4 16	18°13'46	1♍59	5°47	7°54	27° 3	14°48	23° 7	20°14	3°29	7°10	10° 6	9° 5	23°20	n.a.	F 16
S 17	5 8 12	19°12'43	14°17	6°12	9° 8	27°36	15° 1	23° 8	20°12	3°30	7°12	10°D 5	9° 2	23°26	n.a.	S 17
S 18	5 12 9	20°11'38	26°20	6°30	10°21	28°10	15°14	23°10	20°10	3°31	7°13	10° 5	8°58	23°33	n.a.	S 18
M19	5 16 5	21°10'31	8♎13	6°40	11°35	28°44	15°27	23°12	20° 8	3°32	7°15	10° 6	8°55	23°40	n.a.	M19
T 20	5 20 2	22° 9'22	20° 1	6°R43	12°49	29°18	15°40	23°14	20° 6	3°33	7°16	10° 8	8°52	23°46	n.a.	T 20
W21	5 23 58	23° 8'10	1♏49	6°39	14° 2	29°52	15°53	23°16	20° 4	3°33	7°18	10° 9	8°49	23°53	n.a.	W21
T 22	5 27 55	24° 6'57	13°41	6°28	15°16	0♓26	16° 5	23°18	20° 2	3°34	7°20	10°R 9	8°46	24° 0	n.a.	T 22
F 23	5 31 51	25° 5'42	25°42	6°10	16°29	1° 0	16°18	23°21	20° 0	3°35	7°21	10° 8	8°43	24° 6	n.a.	F 23
S 24	5 35 48	26° 4'24	7♐54	5°46	17°43	1°34	16°30	23°23	19°58	3°35	7°23	10° 5	8°39	24°13	n.a.	S 24
S 25	5 39 44	27° 3'05	20°20	5°17	18°56	2° 8	16°43	23°25	19°56	3°36	7°24	9°59	8°36	24°19	n.a.	S 25
M26	5 43 41	28° 1'43	3♑ 1	4°43	20° 9	2°42	16°55	23°28	19°54	3°37	7°26	9°52	8°33	24°26	n.a.	M26
T 27	5 47 37	29° 0'19	15°56	4° 5	21°23	3°16	17° 8	23°31	19°52	3°37	7°27	9°43	8°30	24°33	n.a.	T 27
W28	5 51 34	29°58'53	29° 5	3°23	22°36	3°51	17°20	23°34	19°50	3°38	7°29	9°34	8°27	24°39	n.a.	W28
T 29	5 55 30	0♑57'24	12♒28	2°39	23°49	4°25	17°32	23°36	19°48	3°38	7°30	9°26	8°23	24°46	n.a.	T 29
F 30	5 59 27	1°55'53	26° 2	1°54	25° 3	5° 0	17°44	23°39	19°47	3°39	7°32	9°20	8°20	24°53	n.a.	F 30
S 31	6 3 23	2♑54'20	9♓46	1♑ 8	26♑16	5♓34	17♏56	23♓43	19♉45	3♎39	7♐33	9♏15	8♏17	24♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s28	15s12	5n12	24s 7	0s39	25s12	1s28	15s37	0n 2	15s55	0s11	4s55	2s13	18n45	0n15	0n24	1n53	35s 6	13s14	15s27	15s13	10s11		n.a.
F 2	21 40	11 40	5 14	24 7	0 29	25 18	1 29	15 26	0 3	15 59	0 11	4 55	2 12	18 44	0 15	0 24	1 53	35 7	13 14	15 26	15 12	10 13		n.a.
S 3	21 51	7 29	4 59	24 5	0 17	25 23	1 29	15 15	0 4	16 4	0 12	4 54	2 12	18 43	0 15	0 23	1 53	35 7	13 14	15 26	15 11	10 14		n.a.
S 4	22 2	2 49	4 26	24 0	0 5	25 28	1 29	15 3	0 5	16 8	0 12	4 54	2 12	18 42	0 15	0 23	1 53	35 7	13 14	15 26	15 10	10 16		n.a.
M 5	22 12	2n 6	3 37	23 53	0n 7	25 31	1 29	14 51	0 6	16 12	0 12	4 53	2 12	18 42	0 15	0 22	1 53	35 8	13 14	15 26	15 9	10 18		n.a.
T 6	22 22	7 0	2 34	23 45	0 20	25 34	1 29	14 40	0 7	16 17	0 12	4 53	2 11	18 41	0 15	0 22	1 53	35 8	13 14	15 27	15 8	10 20		n.a.
W 7	22 31	11 35	1 19	23 34	0 34	25 36	1 29	14 28	0 8	16 21	0 12	4 52	2 11	18 40	0 15	0 22	1 53	35 8	13 14	15 27	15 7	10 22		n.a.
T 8	22 41	15 30	0s 1	23 22	0 48	25 38	1 29	14 16	0 9	16 25	0 12	4 52	2 11	18 40	0 15	0 21	1 53	35 9	13 14	15 27	15 6	10 23		n.a.
F 9	22 49	18 26	1 21	23 8	1 2	25 38	1 28	14 4	0 10	16 30	0 12	4 51	2 10	18 39	0 15	0 21	1 53	35 9	13 14	15 27	15 5	10 25		n.a.
S 10	22 57	20 6	2 36	22 54	1 16	25 38	1 28	13 52	0 10	16 34	0 13	4 51	2 10	18 39	0 15	0 20	1 53	35 10	13 14	15 26	15 4	10 27		n.a.
S 11	23 5	20 25	3 39	22 39	1 31	25 37	1 28	13 40	0 11	16 38	0 13	4 50	2 10	18 38	0 15	0 20	1 53	35 10	13 14	15 25	15 3	10 29		n.a.
M12	23 12	19 24	4 27	22 23	1 45	25 35	1 27	13 28	0 12	16 42	0 13	4 49	2 9	18 37	0 15	0 20	1 53	35 10	13 15	15 23	15 2	10 30		n.a.
T 13	23 19	17 16	4 58	22 8	1 59	25 33	1 27	13 15	0 13	16 47	0 13	4 48	2 9	18 37	0 15	0 19	1 54	35 11	13 15	15 22	15 1	10 32		n.a.
W14	23 26	14 14	5 11	21 52	2 13	25 29	1 26	13 3	0 14	16 51	0 13	4 48	2 9	18 36	0 15	0 19	1 54	35 11	13 15	15 20	15 0	10 34		n.a.
T 15	23 32	10 36	5 8	21 37	2 27	25 25	1 25	12 50	0 14	16 55	0 13	4 47	2 8	18 35	0 15	0 18	1 54	35 11	13 15	15 19	14 59	10 36		n.a.
F 16	23 38	6 35	4 50	21 22	2 41	25 20	1 25	12 38	0 15	16 59	0 14	4 46	2 8	18 35	0 15	0 18	1 54	35 12	13 15	15 18	14 57	10 37		n.a.
S 17	23 43	2 24	4 18	21 8	2 53	25 14	1 24	12 25	0 16	17 3	0 14	4 45	2 8	18 34	0 15	0 18	1 54	35 12	13 15	15 17	14 56	10 39		n.a.
S 18	23 47	1s47	3 36	20 55	3 5	25 8	1 23	12 13	0 17	17 7	0 14	4 44	2 8	18 34	0 15	0 18	1 54	35 13	13 15	15 17	14 55	10 41		n.a.
M19	23 52	5 52	2 45	20 44	3 16	25 1	1 22	12 0	0 18	17 11	0 14	4 43	2 7	18 33	0 15	0 17	1 54	35 13	13 15	15 18	14 54	10 43		n.a.
T 20	23 55	9 42	1 47	20 33	3 26	24 53	1 21	11 47	0 18	17 15	0 14	4 42	2 7	18 32	0 15	0 17	1 54	35 13	13 15	15 18	14 53	10 44		n.a.
W21	23 59	13 10	0 45	20 25	3 35	24 44	1 20	11 34	0 19	17 19	0 14	4 41	2 7	18 32	0 15	0 17	1 54	35 14	13 15	15 18	14 52	10 46		n.a.
T 22	24 2	16 7	0n19	20 17	3 43	24 34	1 19	11 21	0 20	17 23	0 14	4 40	2 6	18 31	0 15	0 16	1 54	35 14	13 16	15 19	14 51	10 48		n.a.
F 23	24 4	18 25	1 23	20 12	3 50	24 24	1 18	11 8	0 21	17 27	0 15	4 38	2 6	18 31	0 15	0 16	1 54	35 15	13 16	15 18	14 50	10 50		n.a.
S 24	24 6	19 55	2 25	20 8	3 55	24 13	1 17	10 55	0 21	17 31	0 15	4 37	2 6	18 30	0 15	0 16	1 54	35 15	13 16	15 17	14 49	10 51		n.a.
S 25	24 8	20 29	3 20	20 6	3 58	24 1	1 15	10 42	0 22	17 35	0 15	4 36	2 5	18 30	0 15	0 16	1 54	35 15	13 16	15 15	14 48	10 53		n.a.
M26	24 9	20 1	4 7	20 6	4 0	23 49	1 14	10 28	0 23	17 38	0 15	4 34	2 5	18 29	0 15	0 16	1 54	35 16	13 16	15 13	14 47	10 55		n.a.
T 27	24 10	18 32	4 41	20 7	4 0	23 36	1 12	10 15	0 23	17 42	0 15	4 33	2 5	18 29	0 15	0 15	1 54	35 16	13 16	15 10	14 46	10 57		n.a.
W28	24 10	16 2	5 2	20 10	3 58	23 22	1 11	10 1	0 24	17 46	0 15	4 32	2 5	18 28	0 15	0 15	1 54	35 17	13 16	15 7	14 45	10 58		n.a.
T 29	24 10	12 41	5 7	20 14	3 54	23 8	1 9	9 48	0 25	17 50	0 16	4 30	2 4	18 28	0 15	0 15	1 54	35 17	13 16	15 5	14 44	11 0		n.a.
F 30	24 9	8 37	4 54	20 20	3 49	22 53	1 8	9 34	0 26	17 53	0 16	4 29	2 4	18 27	0 15	0 15	1 54	35 18	13 17	15 2	14 43	11 2		n.a.
S 31	24s 8	4s 4	4n25	20s27	3n43	22s37	1s 6	9s21	0n26	17s57	0s16	4s27	2s 4	18n27	0n15	0n15	1n54	35s18	13s17	15s 1	14s42	11s 4		n.a.

Julian Day Number = -140256.5, Delta T = 43h02m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'21, Lahiri = -73°53'21 Julian Calendar 1 Jan. 5097 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5098 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 7 20	3♑52'44	23♓40	0°R21	27♑29	6♓ 9	18♏ 8	23♓46	19°R43	3♎40	7♐35	9°R13	8♏14	25♎ 6	n.a.	S 1
M 2	6 11 16	4°51'05	7♈42	29♐36	28°42	6°43	18°20	23°49	19♉42	3°40	7°36	9°D12	8°11	25°13	n.a.	M 2
T 3	6 15 13	5°49'25	21°51	28°53	29°55	7°18	18°32	23°52	19°40	3°40	7°38	9♏13	8° 8	25°19	n.a.	T 3
W 4	6 19 10	6°47'42	6♉ 7	28°12	1♒ 9	7°53	18°43	23°56	19°38	3°41	7°39	9°R14	8° 4	25°26	n.a.	W 4
T 5	6 23 6	7°45'56	20°27	27°34	2°22	8°27	18°55	23°59	19°37	3°41	7°40	9°13	8° 1	25°33	n.a.	T 5
F 6	6 27 3	8°44'08	4♊49	27° 0	3°35	9° 2	19° 7	24° 3	19°36	3°41	7°42	9°11	7°58	25°39	n.a.	F 6
S 7	6 30 59	9°42'19	19° 8	26°30	4°47	9°37	19°18	24° 7	19°34	3°41	7°43	9° 6	7°55	25°46	n.a.	S 7
S 8	6 34 56	10°40'27	3♋19	26° 5	6° 0	10°12	19°29	24°11	19°33	3°42	7°45	8°58	7°52	25°53	n.a.	S 8
M 9	6 38 52	11°38'33	17°17	25°44	7°13	10°47	19°41	24°15	19°31	3°42	7°46	8°49	7°49	25°59	n.a.	M 9
T 10	6 42 49	12°36'37	0♌58	25°28	8°26	11°22	19°52	24°19	19°30	3°42	7°47	8°39	7°45	26° 6	n.a.	T 10
W11	6 46 45	13°34'39	14°18	25°17	9°39	11°57	20° 3	24°23	19°29	3°42	7°49	8°28	7°42	26°13	n.a.	W11
T 12	6 50 42	14°32'39	27°16	25°11	10°52	12°32	20°14	24°27	19°28	3°42	7°50	8°19	7°39	26°19	n.a.	T 12
F 13	6 54 38	15°30'37	9♍54	25°D10	12° 4	13° 7	20°25	24°31	19°27	3°R42	7°51	8°12	7°36	26°26	n.a.	F 13
S 14	6 58 35	16°28'34	22°13	25°15	13°17	13°42	20°36	24°36	19°26	3°42	7°53	8° 7	7°33	26°32	n.a.	S 14
S 15	7 2 31	17°26'29	4♎17	25°24	14°29	14°17	20°46	24°40	19°25	3°42	7°54	8° 4	7°29	26°39	n.a.	S 15
M16	7 6 28	18°24'23	16°10	25°38	15°42	14°52	20°57	24°45	19°24	3°42	7°55	8°D 3	7°26	26°46	n.a.	M16
T 17	7 10 24	19°22'15	27°59	25°56	16°54	15°27	21° 8	24°49	19°23	3°42	7°57	8° 3	7°23	26°52	n.a.	T 17
W18	7 14 21	20°20'05	9♏48	26°19	18° 7	16° 3	21°18	24°54	19°22	3°42	7°58	8°R 3	7°20	26°59	n.a.	W18
T 19	7 18 17	21°17'54	21°43	26°47	19°19	16°38	21°28	24°59	19°21	3°41	7°59	8° 3	7°17	27° 6	n.a.	T 19
F 20	7 22 14	22°15'41	3♐49	27°18	20°32	17°13	21°39	25° 4	19°20	3°41	8° 0	8° 0	7°14	27°12	n.a.	F 20
S 21	7 26 10	23°13'27	16° 9	27°54	21°44	17°49	21°49	25° 9	19°19	3°41	8° 2	7°55	7°10	27°19	n.a.	S 21
S 22	7 30 7	24°11'12	28°47	28°34	22°56	18°24	21°59	25°14	19°19	3°41	8° 3	7°47	7° 7	27°26	n.a.	S 22
M23	7 34 4	25° 8'55	11♑44	29°17	24° 9	19° 0	22° 9	25°19	19°18	3°40	8° 4	7°37	7° 4	27°32	n.a.	M23
T 24	7 38 0	26° 6'36	25° 0	0♑ 4	25°21	19°35	22°18	25°24	19°18	3°40	8° 5	7°25	7° 1	27°39	n.a.	T 24
W25	7 41 57	27° 4'15	8♒33	0°54	26°33	20°11	22°28	25°29	19°17	3°40	8° 6	7°13	6°58	27°46	n.a.	W25
T 26	7 45 53	28° 1'53	22°21	1°48	27°45	20°46	22°38	25°35	19°17	3°39	8° 7	7° 2	6°55	27°52	n.a.	T 26
F 27	7 49 50	28°59'29	6♓19	2°45	28°57	21°22	22°47	25°40	19°16	3°39	8° 9	6°53	6°51	27°59	n.a.	F 27
S 28	7 53 46	29°57'04	20°24	3°44	0♓ 9	21°57	22°56	25°45	19°16	3°38	8°10	6°46	6°48	28° 6	n.a.	S 28
S 29	7 57 43	0♒54'36	4♈32	4♑47	1♓21	22♓33	23♏ 5	25♓51	19♉16	3♎38	8♐11	6♏42	6♏45	28♎12	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	0n45	3n40	20s36	3n35	22s21	1s 4	9s 7	0n27	18s 1	0s16	4s26	2s 3	18n26	0n15	0n15	1n55	35s18	13s17	15s 0	14s41	11s 5		n.a.
M 2	24 4	5 36	2 41	20 45	3 25	22 4	1 2	8 53	0 27	18 4	0 16	4 24	2 3	18 26	0 15	0 15	1 55	35 19	13 17	15 0	14 40	11 7		n.a.
T 3	24 2	10 11	1 32	20 56	3 14	21 46	1 1	8 39	0 28	18 8	0 16	4 22	2 3	18 25	0 15	0 14	1 55	35 19	13 17	15 0	14 39	11 9		n.a.
W 4	23 59	14 14	0 17	21 7	3 2	21 28	0 59	8 26	0 29	18 11	0 17	4 21	2 3	18 25	0 15	0 14	1 55	35 20	13 17	15 0	14 37	11 10		n.a.
T 5	23 56	17 27	1s 0	21 19	2 49	21 9	0 57	8 12	0 29	18 15	0 17	4 19	2 2	18 24	0 15	0 14	1 55	35 20	13 18	15 0	14 36	11 12		n.a.
F 6	23 52	19 35	2 13	21 32	2 36	20 50	0 55	7 58	0 30	18 18	0 17	4 17	2 2	18 24	0 15	0 14	1 55	35 21	13 18	14 59	14 35	11 14		n.a.
S 7	23 48	20 27	3 17	21 46	2 22	20 30	0 53	7 44	0 31	18 21	0 17	4 15	2 2	18 24	0 15	0 14	1 55	35 21	13 18	14 58	14 34	11 15		n.a.
S 8	23 43	20 0	4 8	21 59	2 7	20 9	0 50	7 30	0 31	18 25	0 17	4 14	2 1	18 23	0 15	0 14	1 55	35 22	13 18	14 55	14 33	11 17		n.a.
M 9	23 38	18 20	4 43	22 14	1 52	19 48	0 48	7 15	0 32	18 28	0 17	4 12	2 1	18 23	0 15	0 14	1 55	35 22	13 18	14 52	14 32	11 19		n.a.
T 10	23 33	15 39	5 1	22 28	1 37	19 27	0 46	7 1	0 32	18 31	0 18	4 10	2 1	18 23	0 15	0 14	1 55	35 22	13 19	14 49	14 31	11 21		n.a.
W11	23 27	12 13	5 2	22 43	1 22	19 5	0 44	6 47	0 33	18 35	0 18	4 8	2 1	18 22	0 15	0 14	1 55	35 23	13 19	14 45	14 30	11 22		n.a.
T 12	23 21	8 18	4 48	22 58	1 7	18 42	0 41	6 33	0 34	18 38	0 18	4 6	2 0	18 22	0 15	0 14	1 55	35 23	13 19	14 42	14 29	11 24		n.a.
F 13	23 14	4 6	4 19	23 12	0 52	18 19	0 39	6 18	0 34	18 41	0 18	4 4	2 0	18 22	0 15	0 14	1 55	35 24	13 19	14 40	14 28	11 26		n.a.
S 14	23 7	0s 9	3 39	23 27	0 38	17 55	0 36	6 4	0 35	18 44	0 18	4 2	2 0	18 21	0 15	0 14	1 55	35 24	13 20	14 38	14 27	11 27		n.a.
S 15	22 59	4 20	2 50	23 41	0 24	17 31	0 34	5 50	0 35	18 47	0 19	4 0	2 0	18 21	0 15	0 14	1 55	35 25	13 20	14 37	14 26	11 29		n.a.
M16	22 51	8 18	1 54	23 56	0 10	17 7	0 31	5 35	0 36	18 50	0 19	3 58	1 59	18 21	0 15	0 15	1 55	35 25	13 20	14 37	14 25	11 31		n.a.
T 17	22 43	11 54	0 53	24 10	0s 3	16 42	0 29	5 21	0 37	18 53	0 19	3 56	1 59	18 20	0 15	0 15	1 55	35 26	13 20	14 37	14 24	11 32		n.a.
W18	22 34	15 3	0n 9	24 23	0 16	16 17	0 26	5 6	0 37	18 56	0 19	3 54	1 59	18 20	0 15	0 15	1 55	35 26	13 20	14 37	14 23	11 34		n.a.
T 19	22 25	17 35	1 12	24 36	0 28	15 51	0 24	4 51	0 38	18 59	0 19	3 51	1 59	18 20	0 15	0 15	1 56	35 27	13 21	14 37	14 22	11 36		n.a.
F 20	22 16	19 23	2 13	24 49	0 40	15 25	0 21	4 37	0 38	19 2	0 19	3 49	1 58	18 20	0 15	0 15	1 56	35 27	13 21	14 36	14 20	11 37		n.a.
S 21	22 6	20 19	3 8	25 1	0 51	14 58	0 18	4 22	0 39	19 5	0 20	3 47	1 58	18 20	0 15	0 15	1 56	35 28	13 21	14 34	14 19	11 39		n.a.
S 22	21 56	20 15	3 55	25 12	1 2	14 32	0 15	4 7	0 39	19 8	0 20	3 45	1 58	18 19	0 15	0 15	1 56	35 28	13 21	14 32	14 18	11 41		n.a.
M23	21 45	19 7	4 32	25 22	1 12	14 4	0 13	3 53	0 40	19 11	0 20	3 42	1 58	18 19	0 15	0 15	1 56	35 29	13 22	14 28	14 17	11 42		n.a.
T 24	21 34	16 57	4 54	25 32	1 21	13 37	0 10	3 38	0 40	19 14	0 20	3 40	1 57	18 19	0 15	0 16	1 56	35 29	13 22	14 24	14 16	11 44		n.a.
W25	21 23	13 50	5 1	25 40	1 30	13 9	0 7	3 23	0 41	19 16	0 20	3 38	1 57	18 19	0 15	0 16	1 56	35 30	13 22	14 20	14 15	11 46		n.a.
T 26	21 11	9 55	4 51	25 48	1 38	12 41	0 4	3 8	0 41	19 19	0 21	3 35	1 57	18 19	0 15	0 16	1 56	35 30	13 23	14 17	14 14	11 47		n.a.
F 27	20 59	5 25	4 23	25 54	1 46	12 13	0 1	2 53	0 42	19 22	0 21	3 33	1 57	18 19	0 15	0 16	1 56	35 30	13 23	14 13	14 13	11 49		n.a.
S 28	20 46	0 35	3 39	26 0	1 53	11 44	0n 2	2 38	0 42	19 24	0 21	3 30	1 56	18 19	0 15	0 17	1 56	35 31	13 23	14 11	14 12	11 51		n.a.
S 29	20s34	4n18	2n41	26s 4	1s59	11s15	0n 5	2s23	0n43	19s27	0s21	3s28	1s56	18n18	0n15	0n17	1n56	35s31	13s23	14s10	14s11	11s52		n.a.

Julian Day Number = -140225.5, Delta T = 43h02m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'16, Lahiri = -73°53'16 Julian Calendar 1 Feb. 5097 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5098 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 1 39	1♒52'07	18♈41	5♉53	2♓33	23♓ 9	23♏15	25♓57	19°R15	3°R37	8♐12	6°R40	6♏42	28♎19	n.a.	M 1
T 2	8 5 36	2°49'36	2♉48	7° 1	3°44	23°45	23°24	26° 2	19♉15	3♎37	8°13	6♏40	6°39	28°26	n.a.	T 2
W 3	8 9 32	3°47'03	16°55	8°13	4°56	24°20	23°32	26° 8	19°15	3°36	8°14	6°39	6°35	28°32	n.a.	W 3
T 4	8 13 29	4°44'29	0♊58	9°26	6° 8	24°56	23°41	26°14	19°15	3°36	8°15	6°38	6°32	28°39	n.a.	T 4
F 5	8 17 25	5°41'53	14°57	10°43	7°19	25°32	23°50	26°20	19°D15	3°35	8°16	6°35	6°29	28°45	n.a.	F 5
S 6	8 21 22	6°39'16	28°51	12° 2	8°31	26° 8	23°58	26°26	19°15	3°34	8°17	6°29	6°26	28°52	n.a.	S 6
S 7	8 25 18	7°36'37	12♋36	13°23	9°42	26°44	24° 6	26°32	19°15	3°34	8°18	6°20	6°23	28°59	n.a.	S 7
M 8	8 29 15	8°33'56	26°11	14°47	10°54	27°20	24°15	26°38	19°15	3°33	8°19	6° 9	6°20	29° 5	n.a.	M 8
T 9	8 33 12	9°31'14	9♌32	16°13	12° 5	27°56	24°23	26°44	19°15	3°32	8°20	5°57	6°16	29°12	n.a.	T 9
W10	8 37 8	10°28'31	22°36	17°42	13°16	28°32	24°31	26°50	19°15	3°31	8°20	5°44	6°13	29°19	n.a.	W10
T 11	8 41 5	11°25'47	5♍24	19°13	14°28	29° 8	24°38	26°56	19°16	3°30	8°21	5°33	6°10	29°25	n.a.	T 11
F 12	8 45 1	12°23'02	17°54	20°46	15°39	29°44	24°46	27° 3	19°16	3°30	8°22	5°24	6° 7	29°32	n.a.	F 12
S 13	8 48 58	13°20'15	0♎ 9	22°21	16°50	0♈20	24°53	27° 9	19°16	3°29	8°23	5°17	6° 4	29°39	n.a.	S 13
S 14	8 52 54	14°17'28	12°11	23°59	18° 1	0°56	25° 1	27°15	19°17	3°28	8°24	5°13	6° 0	29°45	n.a.	S 14
M15	8 56 51	15°14'40	24° 4	25°39	19°12	1°32	25° 8	27°22	19°17	3°27	8°25	5°11	5°57	29°52	n.a.	M15
T 16	9 0 47	16°11'51	5♏53	27°22	20°23	2° 8	25°15	27°28	19°18	3°26	8°25	5°D11	5°54	29°59	n.a.	T 16
W17	9 4 44	17° 9'02	17°42	29° 6	21°34	2°45	25°22	27°35	19°19	3°25	8°26	5°R11	5°51	0♏ 5	n.a.	W17
T 18	9 8 40	18° 6'11	29°38	0♒53	22°44	3°21	25°29	27°41	19°19	3°24	8°27	5°10	5°48	0°12	n.a.	T 18
F 19	9 12 37	19° 3'21	11♐46	2°42	23°55	3°57	25°35	27°48	19°20	3°23	8°27	5° 8	5°45	0°19	n.a.	F 19
S 20	9 16 34	20° 0'29	24°10	4°34	25° 6	4°33	25°42	27°55	19°21	3°22	8°28	5° 4	5°41	0°25	n.a.	S 20
S 21	9 20 30	20°57'37	6♑55	6°27	26°16	5°10	25°48	28° 2	19°21	3°21	8°29	4°58	5°38	0°32	n.a.	S 21
M22	9 24 27	21°54'44	20° 2	8°23	27°27	5°46	25°54	28° 8	19°22	3°20	8°29	4°49	5°35	0°38	n.a.	M22
T 23	9 28 23	22°51'51	3♒33	10°21	28°37	6°23	26° 1	28°15	19°23	3°19	8°30	4°38	5°32	0°45	n.a.	T 23
W24	9 32 20	23°48'57	17°26	12°21	29°47	6°59	26° 6	28°22	19°24	3°18	8°31	4°27	5°29	0°52	n.a.	W24
T 25	9 36 16	24°46'02	1♓36	14°22	0♈58	7°35	26°12	28°29	19°25	3°16	8°31	4°17	5°26	0°58	n.a.	T 25
F 26	9 40 13	25°43'06	15°59	16°26	2° 8	8°12	26°18	28°36	19°26	3°15	8°32	4° 8	5°22	1° 5	n.a.	F 26
S 27	9 44 9	26°40'10	0♈29	18°31	3°18	8°48	26°23	28°43	19°27	3°14	8°32	4° 2	5°19	1°12	n.a.	S 27
S 28	9 48 6	27°37'13	14°59	20°38	4°28	9°25	26°28	28°50	19°29	3°13	8°33	3°59	5°16	1°18	n.a.	S 28
M29	9 52 3	28°34'15	29°24	22°46	5°38	10° 2	26°33	28°57	19°30	3°12	8°33	3°D57	5°13	1°25	n.a.	M29
T 30	9 55 59	29°31'16	13♉42	24°55	6°48	10°38	26°38	29° 4	19°31	3°10	8°34	3°58	5°10	1°32	n.a.	T 30
W31	9 59 56	0♓28'16	27♉50	27♒ 5	7♈57	11♈15	26♏43	29♓12	19♉32	3♎ 9	8♐34	3°R58	5♏ 6	1♏38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s21	8n58	1n34	26s 7	2s 5	10s46	0n 8	2s 9	0n43	19s30	0s21	3s25	1s56	18n18	0n15	0n17	1n56	35s32	13s24	14s 9	14s10	11s54		n.a.
T 2	20 7	13 8	0 20	26 8	2 10	10 16	0 11	1 54	0 44	19 32	0 22	3 23	1 56	18 18	0 15	0 17	1 56	35 32	13 24	14 9	14 9	11 55		n.a.
W 3	19 53	16 32	0s54	26 8	2 14	9 47	0 14	1 39	0 44	19 35	0 22	3 20	1 56	18 18	0 15	0 18	1 56	35 33	13 24	14 9	14 8	11 57		n.a.
T 4	19 39	18 56	2 5	26 7	2 18	9 17	0 17	1 24	0 45	19 37	0 22	3 18	1 55	18 18	0 15	0 18	1 56	35 33	13 25	14 8	14 6	11 59		n.a.
F 5	19 25	20 11	3 8	26 4	2 21	8 47	0 20	1 8	0 45	19 39	0 22	3 15	1 55	18 18	0 15	0 18	1 56	35 34	13 25	14 7	14 5	12 0		n.a.
S 6	19 10	20 11	3 59	25 59	2 23	8 16	0 23	0 53	0 46	19 42	0 22	3 13	1 55	18 18	0 15	0 19	1 56	35 34	13 25	14 5	14 4	12 2		n.a.
S 7	18 55	18 58	4 36	25 53	2 25	7 46	0 26	0 38	0 46	19 44	0 23	3 10	1 55	18 18	0 15	0 19	1 56	35 35	13 25	14 2	14 3	12 4		n.a.
M 8	18 40	16 43	4 56	25 44	2 26	7 15	0 29	0 23	0 46	19 46	0 23	3 7	1 54	18 18	0 15	0 19	1 56	35 35	13 26	13 59	14 2	12 5		n.a.
T 9	18 24	13 36	5 0	25 35	2 27	6 44	0 32	0 8	0 47	19 49	0 23	3 5	1 54	18 18	0 15	0 20	1 56	35 36	13 26	13 54	14 1	12 7		n.a.
W10	18 9	9 52	4 48	25 23	2 27	6 14	0 35	0n 7	0 47	19 51	0 23	3 2	1 54	18 18	0 15	0 20	1 57	35 36	13 26	13 50	14 0	12 8		n.a.
T 11	17 52	5 46	4 22	25 9	2 26	5 43	0 38	0 22	0 48	19 53	0 23	2 59	1 54	18 18	0 15	0 20	1 57	35 37	13 27	13 46	13 59	12 10		n.a.
F 12	17 36	1 31	3 43	24 53	2 25	5 11	0 42	0 37	0 48	19 55	0 24	2 56	1 54	18 19	0 15	0 21	1 57	35 37	13 27	13 43	13 58	12 12		n.a.
S 13	17 19	2s43	2 54	24 36	2 23	4 40	0 45	0 52	0 49	19 57	0 24	2 54	1 53	18 19	0 15	0 21	1 57	35 37	13 27	13 41	13 57	12 13		n.a.
S 14	17 2	6 46	1 59	24 16	2 20	4 9	0 48	1 8	0 49	19 59	0 24	2 51	1 53	18 19	0 15	0 21	1 57	35 38	13 28	13 39	13 56	12 15		n.a.
M15	16 45	10 31	0 59	23 54	2 17	3 38	0 51	1 23	0 49	20 1	0 24	2 48	1 53	18 19	0 15	0 22	1 57	35 38	13 28	13 39	13 55	12 16		n.a.
T 16	16 28	13 49	0n 4	23 30	2 13	3 6	0 54	1 38	0 50	20 3	0 25	2 45	1 53	18 19	0 15	0 22	1 57	35 39	13 28	13 39	13 54	12 18		n.a.
W17	16 10	16 34	1 6	23 3	2 9	2 35	0 57	1 53	0 50	20 5	0 25	2 42	1 53	18 19	0 15	0 23	1 57	35 39	13 29	13 39	13 52	12 20		n.a.
T 18	15 52	18 38	2 6	22 35	2 4	2 3	1 0	2 8	0 51	20 7	0 25	2 39	1 53	18 19	0 15	0 23	1 57	35 40	13 29	13 39	13 51	12 21		n.a.
F 19	15 34	19 53	3 2	22 4	1 58	1 32	1 3	2 24	0 51	20 9	0 25	2 36	1 52	18 20	0 15	0 24	1 57	35 40	13 29	13 38	13 50	12 23		n.a.
S 20	15 15	20 13	3 50	21 31	1 52	1 0	1 6	2 39	0 51	20 11	0 25	2 34	1 52	18 20	0 15	0 24	1 57	35 41	13 30	13 36	13 49	12 24		n.a.
S 21	14 56	19 32	4 28	20 55	1 45	0 28	1 9	2 54	0 52	20 13	0 26	2 31	1 52	18 20	0 15	0 25	1 57	35 41	13 30	13 34	13 48	12 26		n.a.
M22	14 38	17 48	4 53	20 18	1 38	0n 3	1 12	3 9	0 52	20 14	0 26	2 28	1 52	18 20	0 15	0 25	1 57	35 42	13 30	13 31	13 47	12 28		n.a.
T 23	14 18	15 3	5 3	19 38	1 30	0 35	1 15	3 24	0 53	20 16	0 26	2 25	1 52	18 21	0 15	0 25	1 57	35 42	13 31	13 27	13 46	12 29		n.a.
W24	13 59	11 24	4 55	18 55	1 22	1 6	1 18	3 40	0 53	20 18	0 26	2 22	1 51	18 21	0 15	0 26	1 57	35 42	13 31	13 24	13 45	12 31		n.a.
T 25	13 40	7 3	4 29	18 11	1 13	1 38	1 21	3 55	0 53	20 19	0 27	2 19	1 51	18 21	0 15	0 26	1 57	35 43	13 31	13 20	13 44	12 32		n.a.
F 26	13 20	2 14	3 46	17 25	1 4	2 9	1 24	4 10	0 54	20 21	0 27	2 16	1 51	18 21	0 15	0 27	1 57	35 43	13 32	13 17	13 43	12 34		n.a.
S 27	13 0	2n45	2 48	16 36	0 55	2 40	1 27	4 25	0 54	20 22	0 27	2 13	1 51	18 22	0 15	0 28	1 57	35 44	13 32	13 15	13 42	12 35		n.a.
S 28	12 40	7 36	1 39	15 46	0 45	3 11	1 30	4 40	0 54	20 24	0 27	2 10	1 51	18 22	0 15	0 28	1 57	35 44	13 32	13 14	13 40	12 37		n.a.
M29	12 19	11 58	0 24	14 54	0 35	3 43	1 32	4 55	0 55	20 25	0 28	2 7	1 51	18 22	0 15	0 29	1 57	35 45	13 33	13 13	13 39	12 39		n.a.
T 30	11 59	15 37	0s52	14 0	0 25	4 14	1 35	5 11	0 55	20 27	0 28	2 4	1 50	18 23	0 15	0 29	1 57	35 45	13 33	13 13	13 38	12 40		n.a.
W31	11s38	18n16	2s 4	13s 5	0s15	4n44	1n38	5n26	0n55	20s28	0s28	2s 0	1s50	18n23	0n15	0n30	1n57	35s45	13s33	13s13	13s37	12s42		n.a.

Julian Day Number = -140196.5, Delta T = 43h02m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'12, Lahiri = -73°53'13 Julian Calendar 1 March 5097 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 52	1♓25'16	11♊47	29♒16	9♈ 7	11♈52	26♏47	29♓19	19♉34	3°R 8	8♐34	3°R58	5♏ 3	1♏45	n.a.	T 1
F 2	10 7 49	2°22'15	25°33	1♓27	10°17	12°28	26°52	29°26	19°35	3♎ 6	8°35	3♏55	5° 0	1°52	n.a.	F 2
S 3	10 11 45	3°19'13	9♋ 8	3°38	11°26	13° 5	26°56	29°33	19°37	3° 5	8°35	3°51	4°57	1°58	n.a.	S 3
S 4	10 15 42	4°16'11	22°31	5°49	12°35	13°42	27° 0	29°41	19°38	3° 4	8°36	3°44	4°54	2° 5	n.a.	S 4
M 5	10 19 39	5°13'08	5♌42	8° 0	13°45	14°19	27° 4	29°48	19°40	3° 2	8°36	3°35	4°51	2°12	n.a.	M 5
T 6	10 23 35	6°10'05	18°41	10°10	14°54	14°55	27° 8	29°55	19°41	3° 1	8°36	3°26	4°47	2°18	n.a.	T 6
W 7	10 27 32	7° 7'01	1♍26	12°19	16° 3	15°32	27°11	0♈ 3	19°43	3° 0	8°36	3°16	4°44	2°25	n.a.	W 7
T 8	10 31 28	8° 3'57	13°57	14°27	17°12	16° 9	27°14	0°10	19°45	2°58	8°37	3° 7	4°41	2°31	n.a.	T 8
F 9	10 35 25	9° 0'52	26°16	16°33	18°21	16°46	27°18	0°18	19°46	2°57	8°37	3° 0	4°38	2°38	n.a.	F 9
S 10	10 39 21	9°57'48	8♎23	18°38	19°30	17°23	27°21	0°25	19°48	2°55	8°37	2°55	4°35	2°45	n.a.	S 10
S 11	10 43 18	10°54'44	20°20	20°42	20°38	18° 0	27°23	0°33	19°50	2°54	8°37	2°52	4°32	2°51	n.a.	S 11
M12	10 47 15	11°51'40	2♏10	22°44	21°47	18°37	27°26	0°40	19°52	2°52	8°37	2°D51	4°28	2°58	n.a.	M12
T 13	10 51 11	12°48'36	13°58	24°43	22°55	19°14	27°28	0°48	19°54	2°51	8°37	2°52	4°25	3° 5	n.a.	T 13
W14	10 55 8	13°45'32	25°47	26°41	24° 4	19°51	27°31	0°55	19°56	2°49	8°38	2°53	4°22	3°11	n.a.	W14
T 15	10 59 4	14°42'28	7♐43	28°37	25°12	20°28	27°33	1° 3	19°58	2°48	8°38	2°54	4°19	3°18	n.a.	T 15
F 16	11 3 1	15°39'25	19°50	0♈31	26°20	21° 5	27°34	1°11	20° 0	2°46	8°38	2°R54	4°16	3°25	n.a.	F 16
S 17	11 6 57	16°36'22	2♑14	2°23	27°28	21°42	27°36	1°18	20° 2	2°45	8°38	2°53	4°12	3°31	n.a.	S 17
S 18	11 10 54	17°33'20	15° 0	4°13	28°36	22°20	27°38	1°26	20° 4	2°43	8°R38	2°50	4° 9	3°38	n.a.	S 18
M19	11 14 51	18°30'18	28°10	6° 1	29°44	22°57	27°39	1°33	20° 7	2°42	8°38	2°45	4° 6	3°45	n.a.	M19
T 20	11 18 47	19°27'17	11♒46	7°46	0♉51	23°34	27°40	1°41	20° 9	2°40	8°38	2°39	4° 3	3°51	n.a.	T 20
W21	11 22 44	20°24'15	25°48	9°30	1°59	24°11	27°41	1°49	20°11	2°39	8°38	2°32	4° 0	3°58	n.a.	W21
T 22	11 26 40	21°21'15	10♓13	11°11	3° 6	24°49	27°42	1°57	20°13	2°37	8°37	2°26	3°57	4° 4	n.a.	T 22
F 23	11 30 37	22°18'14	24°54	12°51	4°14	25°26	27°42	2° 4	20°16	2°35	8°37	2°21	3°53	4°11	n.a.	F 23
S 24	11 34 33	23°15'14	9♈45	14°28	5°21	26° 4	27°43	2°12	20°18	2°34	8°37	2°17	3°50	4°18	n.a.	S 24
S 25	11 38 30	24°12'14	24°38	16° 3	6°28	26°41	27°R43	2°20	20°21	2°32	8°37	2°16	3°47	4°24	n.a.	S 25
M26	11 42 27	25° 9'15	9♉25	17°36	7°35	27°18	27°43	2°28	20°23	2°31	8°37	2°D16	3°44	4°31	n.a.	M26
T 27	11 46 23	26° 6'16	24° 0	19° 7	8°42	27°56	27°42	2°35	20°26	2°29	8°37	2°17	3°41	4°38	n.a.	T 27
W28	11 50 20	27° 3'17	8♊19	20°35	9°48	28°33	27°42	2°43	20°28	2°27	8°36	2°18	3°37	4°44	n.a.	W28
T 29	11 54 16	28° 0'18	22°21	22° 2	10°55	29°11	27°41	2°51	20°31	2°26	8°36	2°R19	3°34	4°51	n.a.	T 29
F 30	11 58 13	28♓57'20	6♋ 4	23♈26	12♉ 1	29♈49	27♏41	2♈59	20♉34	2♎24	8♐36	2♏19	3♏31	4♏58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s18	19n47	3s 8	12s 9	0s 4	5n15	1n41	5n41	0n56	20s29	0s28	1s57	1s50	18n24	0n15	0n30	1n57	35s46	13s34	13s13	13s36	12s43		n.a.
F 2	10 57	20 6	4 0	11 11	0n 6	5 46	1 43	5 56	0 56	20 31	0 29	1 54	1 50	18 24	0 15	0 31	1 57	35 46	13 34	13 13	13 35	12 45		n.a.
S 3	10 35	19 14	4 38	10 13	0 16	6 16	1 46	6 11	0 56	20 32	0 29	1 51	1 50	18 24	0 15	0 31	1 57	35 47	13 35	13 11	13 34	12 46		n.a.
S 4	10 14	17 18	4 59	9 15	0 27	6 47	1 48	6 26	0 57	20 33	0 29	1 48	1 50	18 25	0 15	0 32	1 57	35 47	13 35	13 9	13 33	12 48		n.a.
M 5	9 53	14 30	5 5	8 16	0 36	7 17	1 51	6 41	0 57	20 34	0 29	1 45	1 50	18 25	0 15	0 33	1 57	35 48	13 35	13 6	13 32	12 49		n.a.
T 6	9 31	11 2	4 55	7 17	0 46	7 47	1 53	6 56	0 57	20 36	0 30	1 42	1 49	18 26	0 15	0 33	1 57	35 48	13 36	13 2	13 31	12 51		n.a.
W 7	9 10	7 6	4 30	6 18	0 55	8 16	1 56	7 11	0 58	20 37	0 30	1 39	1 49	18 26	0 15	0 34	1 57	35 48	13 36	12 59	13 29	12 52		n.a.
T 8	8 48	2 57	3 52	5 19	1 4	8 46	1 58	7 26	0 58	20 38	0 30	1 35	1 49	18 27	0 15	0 34	1 57	35 49	13 36	12 56	13 28	12 54		n.a.
F 9	8 26	1s16	3 4	4 21	1 13	9 15	2 0	7 41	0 58	20 39	0 30	1 32	1 49	18 27	0 15	0 35	1 57	35 49	13 37	12 53	13 27	12 55		n.a.
S 10	8 4	5 22	2 8	3 23	1 21	9 44	2 3	7 56	0 59	20 40	0 31	1 29	1 49	18 28	0 15	0 35	1 58	35 50	13 37	12 51	13 26	12 57		n.a.
S 11	7 42	9 13	1 7	2 27	1 28	10 13	2 5	8 10	0 59	20 40	0 31	1 26	1 49	18 28	0 15	0 36	1 58	35 50	13 37	12 50	13 25	12 58		n.a.
M12	7 19	12 39	0 4	1 31	1 35	10 41	2 7	8 25	0 59	20 41	0 31	1 23	1 49	18 29	0 15	0 37	1 58	35 50	13 38	12 50	13 24	13 0		n.a.
T 13	6 57	15 34	1n 0	0 37	1 42	11 9	2 9	8 40	1 0	20 42	0 31	1 20	1 49	18 29	0 15	0 37	1 58	35 51	13 38	12 50	13 23	13 2		n.a.
W14	6 34	17 50	2 1	0n17	1 48	11 37	2 11	8 55	1 0	20 43	0 32	1 16	1 49	18 30	0 15	0 38	1 58	35 51	13 38	12 51	13 22	13 3		n.a.
T 15	6 12	19 21	2 57	1 9	1 53	12 5	2 13	9 9	1 0	20 44	0 32	1 13	1 48	18 30	0 15	0 39	1 58	35 51	13 39	12 51	13 21	13 5		n.a.
F 16	5 49	20 0	3 47	2 0	1 57	12 32	2 14	9 24	1 0	20 44	0 32	1 10	1 48	18 31	0 15	0 39	1 58	35 52	13 39	12 51	13 20	13 6		n.a.
S 17	5 26	19 42	4 27	2 49	2 1	12 59	2 16	9 39	1 1	20 45	0 32	1 7	1 48	18 31	0 15	0 40	1 58	35 52	13 40	12 50	13 18	13 8		n.a.
S 18	5 4	18 25	4 55	3 37	2 5	13 26	2 18	9 53	1 1	20 46	0 33	1 3	1 48	18 32	0 15	0 40	1 58	35 52	13 40	12 49	13 17	13 9		n.a.
M19	4 41	16 7	5 9	4 24	2 7	13 52	2 19	10 8	1 1	20 46	0 33	1 0	1 48	18 33	0 15	0 41	1 58	35 53	13 40	12 48	13 16	13 11		n.a.
T 20	4 18	12 53	5 6	5 9	2 10	14 18	2 21	10 22	1 2	20 47	0 33	0 57	1 48	18 33	0 15	0 42	1 58	35 53	13 41	12 46	13 15	13 12		n.a.
W21	3 55	8 51	4 45	5 52	2 11	14 44	2 22	10 37	1 2	20 47	0 34	0 54	1 48	18 34	0 15	0 42	1 58	35 54	13 41	12 43	13 14	13 14		n.a.
T 22	3 32	4 12	4 6	6 34	2 12	15 9	2 23	10 51	1 2	20 48	0 34	0 51	1 48	18 35	0 15	0 43	1 58	35 54	13 41	12 41	13 13	13 15		n.a.
F 23	3 9	0n48	3 9	7 14	2 12	15 34	2 24	11 5	1 2	20 48	0 34	0 47	1 48	18 35	0 15	0 44	1 58	35 54	13 42	12 39	13 12	13 16		n.a.
S 24	2 45	5 48	2 0	7 53	2 12	15 59	2 26	11 20	1 3	20 48	0 34	0 44	1 47	18 36	0 15	0 44	1 58	35 54	13 42	12 38	13 11	13 18		n.a.
S 25	2 22	10 28	0 42	8 30	2 11	16 23	2 27	11 34	1 3	20 49	0 35	0 41	1 47	18 37	0 15	0 45	1 58	35 55	13 42	12 37	13 10	13 19		n.a.
M26	1 59	14 27	0s39	9 6	2 10	16 46	2 27	11 48	1 3	20 49	0 35	0 37	1 47	18 37	0 15	0 46	1 58	35 55	13 43	12 37	13 8	13 21		n.a.
T 27	1 36	17 28	1 56	9 39	2 7	17 10	2 28	12 2	1 3	20 49	0 35	0 34	1 47	18 38	0 15	0 46	1 58	35 55	13 43	12 38	13 7	13 22		n.a.
W28	1 12	19 20	3 4	10 12	2 5	17 32	2 29	12 16	1 4	20 49	0 35	0 31	1 47	18 39	0 15	0 47	1 58	35 56	13 43	12 38	13 6	13 24		n.a.
T 29	0 49	19 57	4 0	10 42	2 1	17 55	2 30	12 30	1 4	20 49	0 36	0 28	1 47	18 39	0 15	0 48	1 58	35 56	13 44	12 39	13 5	13 25		n.a.
F 30	0s26	19n21	4s41	11n11	1n58	18n17	2n30	12n44	1n 4	20s50	0s36	0s24	1s47	18n40	0n15	0n48	1n58	35s56	13s44	12s39	13s 4	13s27		n.a.

Julian Day Number = -140165.5, Delta T = 43h02m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'08, Lahiri = -73°53'08 Julian Calendar 1 Apr. 5097 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5097 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 10	29♓54'21	19♋30	24♈48	13♉ 7	0♉26	27°R40	3♈ 7	20♉36	2°R23	8°R36	2°R17	3♏28	5♏ 4	n.a.	S 1
S 2	12 6 6	0♈51'23	2♌38	26° 7	14°13	1° 4	27♏38	3°14	20°39	2♎21	8♐35	2♏15	3°25	5°11	n.a.	S 2
M 3	12 10 3	1°48'26	15°32	27°24	15°19	1°42	27°37	3°22	20°42	2°19	8°35	2°11	3°22	5°18	n.a.	M 3
T 4	12 13 59	2°45'29	28°11	28°39	16°24	2°19	27°35	3°30	20°44	2°18	8°34	2° 6	3°18	5°24	n.a.	T 4
W 5	12 17 56	3°42'33	10♍38	29°52	17°30	2°57	27°34	3°38	20°47	2°16	8°34	2° 1	3°15	5°31	n.a.	W 5
T 6	12 21 53	4°39'37	22°54	1♉ 1	18°35	3°35	27°32	3°46	20°50	2°15	8°34	1°57	3°12	5°38	n.a.	T 6
F 7	12 25 49	5°36'42	5♎ 0	2° 9	19°40	4°13	27°30	3°53	20°53	2°13	8°33	1°54	3° 9	5°44	n.a.	F 7
S 8	12 29 46	6°33'48	16°58	3°13	20°45	4°50	27°27	4° 1	20°56	2°11	8°33	1°52	3° 6	5°51	n.a.	S 8
S 9	12 33 42	7°30'54	28°49	4°15	21°50	5°28	27°25	4° 9	20°59	2°10	8°32	1°D51	3° 3	5°57	n.a.	S 9
M10	12 37 39	8°28'02	10♏37	5°14	22°54	6° 6	27°22	4°17	21° 2	2° 8	8°32	1°51	2°59	6° 4	n.a.	M10
T 11	12 41 35	9°25'11	22°24	6°10	23°59	6°44	27°19	4°25	21° 5	2° 6	8°31	1°52	2°56	6°11	n.a.	T 11
W12	12 45 32	10°22'21	4♐14	7° 2	25° 3	7°22	27°16	4°32	21° 8	2° 5	8°31	1°54	2°53	6°17	n.a.	W12
T 13	12 49 29	11°19'33	16°11	7°52	26° 6	8° 0	27°13	4°40	21°11	2° 3	8°30	1°55	2°50	6°24	n.a.	T 13
F 14	12 53 25	12°16'45	28°18	8°38	27°10	8°38	27° 9	4°48	21°14	2° 2	8°30	1°56	2°47	6°31	n.a.	F 14
S 15	12 57 22	13°13'59	10♑41	9°20	28°14	9°16	27° 6	4°56	21°17	2° 0	8°29	1°R57	2°43	6°37	n.a.	S 15
S 16	13 1 18	14°11'15	23°24	9°59	29°17	9°54	27° 2	5° 4	21°21	1°59	8°28	1°57	2°40	6°44	n.a.	S 16
M17	13 5 15	15° 8'31	6♒31	10°34	0♊20	10°32	26°58	5°11	21°24	1°57	8°28	1°56	2°37	6°51	n.a.	M17
T 18	13 9 12	16° 5'50	20° 4	11° 5	1°22	11°11	26°54	5°19	21°27	1°55	8°27	1°54	2°34	6°57	n.a.	T 18
W19	13 13 8	17° 3'09	4♓ 4	11°31	2°25	11°49	26°50	5°27	21°30	1°54	8°26	1°52	2°31	7° 4	n.a.	W19
T 20	13 17 5	18° 0'30	18°30	11°54	3°27	12°27	26°45	5°34	21°34	1°52	8°26	1°51	2°28	7°11	n.a.	T 20
F 21	13 21 1	18°57'53	3♈17	12°11	4°29	13° 5	26°40	5°42	21°37	1°51	8°25	1°49	2°24	7°17	n.a.	F 21
S 22	13 24 58	19°55'16	18°19	12°24	5°31	13°44	26°36	5°50	21°40	1°49	8°24	1°48	2°21	7°24	n.a.	S 22
S 23	13 28 54	20°52'42	3♉27	12°32	6°32	14°22	26°31	5°57	21°44	1°48	8°23	1°D48	2°18	7°31	n.a.	S 23
M24	13 32 51	21°50'08	18°32	12°R35	7°33	15° 1	26°25	6° 5	21°47	1°46	8°23	1°48	2°15	7°37	n.a.	M24
T 25	13 36 48	22°47'36	3♊25	12°32	8°34	15°39	26°20	6°13	21°50	1°45	8°22	1°49	2°12	7°44	n.a.	T 25
W26	13 40 44	23°45'05	18° 1	12°25	9°34	16°17	26°15	6°20	21°54	1°43	8°21	1°50	2° 8	7°50	n.a.	W26
T 27	13 44 41	24°42'35	2♋14	12°11	10°34	16°56	26° 9	6°28	21°57	1°42	8°20	1°50	2° 5	7°57	n.a.	T 27
F 28	13 48 37	25°40'07	16° 3	11°53	11°34	17°35	26° 3	6°35	22° 1	1°40	8°19	1°51	2° 2	8° 4	n.a.	F 28
S 29	13 52 34	26°37'39	29°28	11°30	12°34	18°13	25°58	6°43	22° 4	1°39	8°18	1°R51	1°59	8°10	n.a.	S 29
S 30	13 56 30	27°35'13	12♌31	11° 1	13°33	18°52	25°52	6°50	22° 8	1°37	8°18	1°51	1°56	8°17	n.a.	S 30
M31	14 0 27	28♈32'48	25♌15	10♉28	14♊32	19♉30	25♏45	6♈58	22♉11	1♎36	8♐17	1♏50	1♏53	8♏24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 2	17n40	5s 5	11n38	1n53	18n38	2n30	12n58	1n 4	20s50	0s36	0s21	1s47	18n41	0n15	0n49	1n58	35s57	13s44	12s38	13s 3	13s28		n.a.
S 2	0n21	15 6	5 13	12 3	1 48	18 59	2 31	13 12	1 5	20 50	0 37	0 18	1 47	18 42	0 15	0 50	1 58	35 57	13 45	12 37	13 2	13 30		n.a.
M 3	0 44	11 50	5 5	12 27	1 43	19 19	2 31	13 26	1 5	20 49	0 37	0 15	1 47	18 42	0 15	0 50	1 58	35 57	13 45	12 36	13 1	13 31		n.a.
T 4	1 8	8 5	4 41	12 49	1 37	19 39	2 31	13 39	1 5	20 49	0 37	0 11	1 47	18 43	0 15	0 51	1 58	35 57	13 45	12 34	13 0	13 33		n.a.
W 5	1 31	4 2	4 5	13 10	1 30	19 58	2 31	13 53	1 5	20 49	0 37	0 8	1 47	18 44	0 15	0 52	1 58	35 58	13 46	12 32	12 58	13 34		n.a.
T 6	1 54	0s 7	3 18	13 28	1 23	20 17	2 31	14 7	1 5	20 49	0 38	0 5	1 47	18 45	0 15	0 52	1 58	35 58	13 46	12 31	12 57	13 36		n.a.
F 7	2 18	4 13	2 23	13 45	1 15	20 36	2 30	14 20	1 6	20 49	0 38	0 2	1 47	18 45	0 15	0 53	1 58	35 58	13 46	12 30	12 56	13 37		n.a.
S 8	2 41	8 6	1 21	14 1	1 7	20 53	2 30	14 33	1 6	20 49	0 38	0n 1	1 47	18 46	0 15	0 54	1 58	35 58	13 47	12 29	12 55	13 38		n.a.
S 9	3 4	11 39	0 17	14 14	0 59	21 11	2 29	14 47	1 6	20 48	0 38	0 5	1 46	18 47	0 15	0 54	1 58	35 59	13 47	12 29	12 54	13 40		n.a.
M10	3 27	14 42	0n48	14 26	0 49	21 27	2 29	15 0	1 6	20 48	0 39	0 8	1 46	18 48	0 15	0 55	1 58	35 59	13 47	12 29	12 53	13 41		n.a.
T 11	3 51	17 8	1 51	14 36	0 40	21 43	2 28	15 13	1 6	20 47	0 39	0 11	1 46	18 49	0 15	0 55	1 58	35 59	13 48	12 29	12 52	13 43		n.a.
W12	4 14	18 52	2 50	14 44	0 30	21 59	2 27	15 26	1 7	20 47	0 39	0 14	1 46	18 50	0 15	0 56	1 57	35 59	13 48	12 30	12 51	13 44		n.a.
T 13	4 37	19 45	3 41	14 51	0 19	22 14	2 26	15 39	1 7	20 46	0 40	0 18	1 46	18 50	0 15	0 57	1 57	36 0	13 48	12 30	12 49	13 46		n.a.
F 14	5 0	19 45	4 24	14 56	0 8	22 28	2 25	15 52	1 7	20 46	0 40	0 21	1 46	18 51	0 15	0 57	1 57	36 0	13 49	12 31	12 48	13 47		n.a.
S 15	5 23	18 49	4 55	14 59	0s 4	22 42	2 23	16 5	1 7	20 45	0 40	0 24	1 46	18 52	0 15	0 58	1 57	36 0	13 49	12 31	12 47	13 48		n.a.
S 16	5 46	16 56	5 13	15 0	0 16	22 55	2 22	16 17	1 7	20 45	0 40	0 27	1 46	18 53	0 15	0 59	1 57	36 0	13 49	12 31	12 46	13 50		n.a.
M17	6 8	14 7	5 16	15 0	0 28	23 7	2 20	16 30	1 8	20 44	0 41	0 30	1 46	18 54	0 15	0 59	1 57	36 0	13 50	12 30	12 45	13 51		n.a.
T 18	6 31	10 29	5 1	14 58	0 41	23 19	2 19	16 42	1 8	20 43	0 41	0 34	1 46	18 55	0 15	1 0	1 57	36 0	13 50	12 30	12 44	13 53		n.a.
W19	6 54	6 10	4 28	14 54	0 54	23 30	2 17	16 55	1 8	20 43	0 41	0 37	1 46	18 56	0 15	1 0	1 57	36 1	13 50	12 29	12 43	13 54		n.a.
T 20	7 16	1 21	3 38	14 49	1 7	23 41	2 15	17 7	1 8	20 42	0 42	0 40	1 46	18 56	0 15	1 1	1 57	36 1	13 51	12 28	12 42	13 55		n.a.
F 21	7 39	3n39	2 32	14 41	1 20	23 51	2 12	17 19	1 8	20 41	0 42	0 43	1 46	18 57	0 15	1 2	1 57	36 1	13 51	12 28	12 40	13 57		n.a.
S 22	8 1	8 32	1 14	14 32	1 34	24 0	2 10	17 31	1 8	20 40	0 42	0 46	1 46	18 58	0 15	1 2	1 57	36 1	13 51	12 28	12 39	13 58		n.a.
S 23	8 23	12 54	0s 9	14 22	1 48	24 9	2 8	17 43	1 8	20 39	0 42	0 49	1 46	18 59	0 15	1 3	1 57	36 1	13 51	12 28	12 38	14 0		n.a.
M24	8 45	16 24	1 32	14 9	2 2	24 17	2 5	17 55	1 9	20 38	0 43	0 52	1 46	19 0	0 15	1 3	1 57	36 1	13 52	12 28	12 37	14 1		n.a.
T 25	9 8	18 45	2 47	13 55	2 16	24 25	2 2	18 7	1 9	20 37	0 43	0 56	1 46	19 1	0 15	1 4	1 57	36 1	13 52	12 28	12 36	14 2		n.a.
W26	9 29	19 48	3 50	13 40	2 29	24 31	1 59	18 19	1 9	20 36	0 43	0 59	1 46	19 2	0 15	1 5	1 57	36 2	13 52	12 28	12 35	14 4		n.a.
T 27	9 51	19 32	4 37	13 23	2 43	24 38	1 56	18 30	1 9	20 35	0 43	1 2	1 46	19 3	0 15	1 5	1 57	36 2	13 52	12 28	12 34	14 5		n.a.
F 28	10 13	18 6	5 6	13 5	2 56	24 43	1 53	18 42	1 9	20 34	0 44	1 5	1 46	19 4	0 15	1 6	1 57	36 2	13 53	12 29	12 33	14 7		n.a.
S 29	10 34	15 42	5 18	12 46	3 8	24 48	1 49	18 53	1 9	20 33	0 44	1 8	1 46	19 5	0 15	1 6	1 57	36 2	13 53	12 29	12 31	14 8		n.a.
S 30	10 56	12 34	5 13	12 26	3 20	24 52	1 46	19 4	1 9	20 31	0 44	1 11	1 46	19 6	0 15	1 7	1 57	36 2	13 53	12 29	12 30	14 9		n.a.
M31	11n17	8n55	4s52	12n 5	3s31	24n56	1n42	19n15	1n10	20s30	0s44	1n14	1s46	19n 7	0n15	1n 7	1n57	36s 2	13s54	12s28	12s29	14s11		n.a.

Julian Day Number = -140135.5, Delta T = 43h02m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'04, Lahiri = -73°53'04 Julian Calendar 1 May 5097 BCE == Greg. Calendar 22 March 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 24	29♈30'24	7♍42	9°R50	15♊30	20♉ 9	25°R39	7♈ 5	22♉15	1°R35	8°R16	1°R50	1♏49	8♏30	n.a.	T 1
W 2	14 8 20	0♉28'02	19°56	9♉ 8	16°28	20°48	25♏33	7°13	22°18	1♎33	8♐15	1♏50	1°46	8°37	n.a.	W 2
T 3	14 12 17	1°25'41	1♎59	8°23	17°25	21°27	25°26	7°20	22°22	1°32	8°14	1°D50	1°43	8°44	n.a.	T 3
F 4	14 16 13	2°23'22	13°55	7°35	18°22	22° 5	25°20	7°27	22°25	1°31	8°13	1°50	1°40	8°50	n.a.	F 4
S 5	14 20 10	3°21'04	25°46	6°45	19°19	22°44	25°13	7°35	22°29	1°29	8°12	1°R50	1°37	8°57	n.a.	S 5
S 6	14 24 6	4°18'48	7♏34	5°55	20°15	23°23	25° 6	7°42	22°33	1°28	8°11	1°50	1°34	9° 4	n.a.	S 6
M 7	14 28 3	5°16'34	19°22	5° 4	21°11	24° 2	24°59	7°49	22°36	1°27	8°10	1°50	1°30	9°10	n.a.	M 7
T 8	14 32 0	6°14'22	1♐12	4°14	22° 6	24°41	24°52	7°56	22°40	1°25	8° 9	1°49	1°27	9°17	n.a.	T 8
W 9	14 35 56	7°12'12	13° 6	3°27	23° 1	25°20	24°45	8° 4	22°44	1°24	8° 8	1°49	1°24	9°24	n.a.	W 9
T 10	14 39 53	8°10'03	25° 7	2°42	23°55	25°59	24°38	8°11	22°47	1°23	8° 7	1°48	1°21	9°30	n.a.	T 10
F 11	14 43 49	9° 7'57	7♑19	2° 1	24°48	26°38	24°30	8°18	22°51	1°22	8° 6	1°47	1°18	9°37	n.a.	F 11
S 12	14 47 46	10° 5'53	19°44	1°25	25°41	27°17	24°23	8°25	22°55	1°21	8° 5	1°46	1°14	9°43	n.a.	S 12
S 13	14 51 42	11° 3'51	2♒25	0°55	26°34	27°56	24°15	8°32	22°59	1°19	8° 4	1°46	1°11	9°50	n.a.	S 13
M14	14 55 39	12° 1'51	15°28	0°31	27°26	28°36	24° 8	8°39	23° 2	1°18	8° 2	1°D46	1° 8	9°57	n.a.	M14
T 15	14 59 36	12°59'53	28°53	0°14	28°17	29°15	24° 0	8°46	23° 6	1°17	8° 1	1°46	1° 5	10° 3	n.a.	T 15
W16	15 3 32	13°57'57	12♓43	0° 4	29° 7	29°54	23°53	8°53	23°10	1°16	8° 0	1°47	1° 2	10°10	n.a.	W16
T 17	15 7 29	14°56'04	26°59	0°D 2	29°57	0♊34	23°45	9° 0	23°13	1°15	7°59	1°48	0°59	10°17	n.a.	T 17
F 18	15 11 25	15°54'13	11♈38	0° 8	0♋46	1°13	23°37	9° 6	23°17	1°14	7°58	1°49	0°55	10°23	n.a.	F 18
S 19	15 15 22	16°52'24	26°35	0°23	1°35	1°52	23°29	9°13	23°21	1°13	7°57	1°R49	0°52	10°30	n.a.	S 19
S 20	15 19 18	17°50'37	11♉44	0°45	2°23	2°32	23°21	9°20	23°25	1°12	7°56	1°49	0°49	10°37	n.a.	S 20
M21	15 23 15	18°48'53	26°55	1°16	3°10	3°11	23°14	9°26	23°29	1°11	7°54	1°48	0°46	10°43	n.a.	M21
T 22	15 27 11	19°47'10	12♊ 0	1°55	3°56	3°51	23° 6	9°33	23°32	1°10	7°53	1°46	0°43	10°50	n.a.	T 22
W23	15 31 8	20°45'30	26°48	2°41	4°41	4°30	22°58	9°40	23°36	1° 9	7°52	1°44	0°39	10°57	n.a.	W23
T 24	15 35 5	21°43'51	11♋14	3°35	5°25	5°10	22°50	9°46	23°40	1° 8	7°51	1°42	0°36	11° 3	n.a.	T 24
F 25	15 39 1	22°42'14	25°13	4°36	6° 9	5°50	22°42	9°53	23°44	1° 7	7°50	1°39	0°33	11°10	n.a.	F 25
S 26	15 42 58	23°40'40	8♌44	5°44	6°51	6°29	22°34	9°59	23°47	1° 7	7°48	1°38	0°30	11°17	n.a.	S 26
S 27	15 46 54	24°39'06	21°49	6°59	7°33	7° 9	22°26	10° 5	23°51	1° 6	7°47	1°D37	0°27	11°23	n.a.	S 27
M28	15 50 51	25°37'35	4♍30	8°19	8°13	7°49	22°18	10°12	23°55	1° 5	7°46	1°37	0°24	11°30	n.a.	M28
T 29	15 54 47	26°36'06	16°52	9°44	8°53	8°29	22°10	10°18	23°59	1° 4	7°45	1°38	0°20	11°36	n.a.	T 29
W30	15 58 44	27♉34'38	29♍ 0	11♉15	9♋31	9♊ 9	22♏ 2	10♈24	24♉ 3	1♎ 4	7♐44	1♏40	0♏17	11♏43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n38	4n58	4s18	11n43	3s41	24n58	1n38	19n26	1n10	20s29	0s45	1n17	1s46	19n 8	0n15	1n 8	1n57	36s 2	13s54	12s28	12s28	14s12		n.a.
W 2	11 59	0 52	3 33	11 21	3 50	25 1	1 34	19 37	1 10	20 27	0 45	1 20	1 46	19 8	0 15	1 8	1 57	36 2	13 54	12 28	12 27	14 13		n.a.
T 3	12 19	3s14	2 39	11 0	3 57	25 2	1 29	19 48	1 10	20 26	0 45	1 23	1 46	19 9	0 15	1 9	1 57	36 2	13 54	12 28	12 26	14 15		n.a.
F 4	12 40	7 9	1 38	10 38	4 3	25 3	1 25	19 58	1 10	20 25	0 45	1 26	1 46	19 10	0 15	1 9	1 57	36 2	13 54	12 28	12 25	14 16		n.a.
S 5	13 0	10 46	0 34	10 17	4 8	25 4	1 20	20 9	1 10	20 23	0 46	1 29	1 46	19 11	0 15	1 10	1 57	36 2	13 55	12 28	12 24	14 18		n.a.
S 6	13 21	13 57	0n32	9 58	4 11	25 3	1 16	20 19	1 10	20 22	0 46	1 32	1 46	19 12	0 15	1 10	1 57	36 2	13 55	12 28	12 22	14 19		n.a.
M 7	13 41	16 34	1 36	9 40	4 12	25 2	1 11	20 29	1 10	20 20	0 46	1 35	1 46	19 13	0 15	1 11	1 57	36 2	13 55	12 28	12 21	14 20		n.a.
T 8	14 0	18 29	2 36	9 24	4 11	25 1	1 5	20 39	1 10	20 19	0 46	1 38	1 46	19 14	0 15	1 11	1 57	36 2	13 55	12 28	12 20	14 22		n.a.
W 9	14 20	19 35	3 30	9 10	4 8	24 59	1 0	20 49	1 11	20 17	0 47	1 41	1 46	19 15	0 15	1 12	1 57	36 3	13 56	12 28	12 19	14 23		n.a.
T 10	14 39	19 50	4 15	8 58	4 4	24 56	0 54	20 59	1 11	20 15	0 47	1 43	1 46	19 16	0 15	1 12	1 56	36 3	13 56	12 28	12 18	14 24		n.a.
F 11	14 58	19 9	4 49	8 50	3 58	24 52	0 49	21 8	1 11	20 14	0 47	1 46	1 46	19 17	0 15	1 13	1 56	36 3	13 56	12 27	12 17	14 26		n.a.
S 12	15 17	17 33	5 11	8 45	3 50	24 48	0 43	21 18	1 11	20 12	0 47	1 49	1 46	19 18	0 15	1 13	1 56	36 3	13 56	12 27	12 16	14 27		n.a.
S 13	15 36	15 4	5 18	8 42	3 41	24 44	0 37	21 27	1 11	20 11	0 48	1 52	1 46	19 19	0 15	1 14	1 56	36 2	13 56	12 27	12 14	14 28		n.a.
M14	15 54	11 47	5 9	8 44	3 30	24 39	0 30	21 36	1 11	20 9	0 48	1 55	1 46	19 20	0 15	1 14	1 56	36 2	13 57	12 27	12 13	14 30		n.a.
T 15	16 13	7 49	4 43	8 49	3 18	24 33	0 24	21 45	1 11	20 7	0 48	1 57	1 46	19 21	0 15	1 14	1 56	36 2	13 57	12 27	12 12	14 31		n.a.
W16	16 31	3 18	4 0	8 58	3 5	24 27	0 17	21 54	1 11	20 5	0 48	2 0	1 46	19 22	0 15	1 15	1 56	36 2	13 57	12 27	12 11	14 32		n.a.
T 17	16 48	1n32	3 2	9 10	2 51	24 20	0 10	22 3	1 11	20 4	0 48	2 3	1 46	19 23	0 15	1 15	1 56	36 2	13 57	12 27	12 10	14 34		n.a.
F 18	17 6	6 24	1 50	9 26	2 37	24 13	0 3	22 11	1 11	20 2	0 49	2 6	1 46	19 24	0 15	1 16	1 56	36 2	13 57	12 28	12 9	14 35		n.a.
S 19	17 23	11 0	0 29	9 45	2 22	24 5	0s 4	22 20	1 11	20 0	0 49	2 8	1 46	19 25	0 15	1 16	1 56	36 2	13 57	12 28	12 8	14 36		n.a.
S 20	17 40	14 57	0s55	10 7	2 6	23 57	0 12	22 28	1 11	19 58	0 49	2 11	1 46	19 26	0 15	1 16	1 56	36 2	13 58	12 28	12 6	14 38		n.a.
M21	17 57	17 53	2 15	10 33	1 51	23 48	0 20	22 36	1 11	19 56	0 49	2 14	1 46	19 27	0 15	1 17	1 56	36 2	13 58	12 28	12 5	14 39		n.a.
T 22	18 13	19 32	3 25	11 1	1 35	23 39	0 28	22 44	1 12	19 54	0 49	2 16	1 47	19 28	0 15	1 17	1 56	36 2	13 58	12 27	12 4	14 40		n.a.
W23	18 29	19 48	4 19	11 32	1 19	23 29	0 36	22 52	1 12	19 52	0 50	2 19	1 47	19 29	0 15	1 17	1 56	36 2	13 58	12 26	12 3	14 41		n.a.
T 24	18 45	18 46	4 56	12 6	1 4	23 19	0 44	22 59	1 12	19 51	0 50	2 21	1 47	19 30	0 15	1 18	1 56	36 2	13 58	12 25	12 2	14 43		n.a.
F 25	19 0	16 36	5 14	12 41	0 48	23 8	0 53	23 6	1 12	19 49	0 50	2 24	1 47	19 31	0 15	1 18	1 56	36 2	13 58	12 24	12 1	14 44		n.a.
S 26	19 15	13 35	5 14	13 19	0 34	22 58	1 2	23 14	1 12	19 47	0 50	2 27	1 47	19 32	0 15	1 18	1 56	36 2	13 58	12 24	12 0	14 45		n.a.
S 27	19 30	10 0	4 57	13 57	0 19	22 46	1 11	23 21	1 12	19 45	0 50	2 29	1 47	19 33	0 15	1 18	1 55	36 2	13 58	12 24	11 58	14 47		n.a.
M28	19 45	6 3	4 26	14 37	0 5	22 34	1 20	23 27	1 12	19 43	0 50	2 31	1 47	19 34	0 15	1 19	1 55	36 1	13 59	12 24	11 57	14 48		n.a.
T 29	19 59	1 56	3 43	15 18	0n 8	22 22	1 29	23 34	1 12	19 41	0 51	2 34	1 47	19 35	0 15	1 19	1 55	36 1	13 59	12 24	11 56	14 49		n.a.
W30	20n13	2s11	2s51	15n59	0n20	22n10	1s39	23n41	1n12	19s39	0s51	2n36	1s47	19n36	0n15	1n19	1n55	36s 1	13s59	12s25	11s55	14s50		n.a.

Julian Day Number = -140104.5, Delta T = 43h02m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -73°00'00, Lahiri = -73°53'00 Julian Calendar 1 June 5097 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 40	28♉33'12	10♎56	12♉50	10♋ 8	9♊49	21°R55	10♈30	24♉ 6	1°R 3	7°R42	1♏42	0♏14	11♏50	n.a.	T 1
F 2	16 6 37	29°31'49	22°46	14°28	10°43	10°28	21♏47	10°36	24°10	1♎ 2	7♐41	1°43	0°11	11°56	n.a.	F 2
S 3	16 10 33	0♊30'28	4♏34	16°10	11°18	11° 8	21°39	10°42	24°14	1° 2	7°40	1°R43	0° 8	12° 3	n.a.	S 3
S 4	16 14 30	1°29'08	16°22	17°54	11°51	11°48	21°31	10°48	24°18	1° 1	7°39	1°42	0° 5	12°10	n.a.	S 4
M 5	16 18 26	2°27'51	28°13	19°41	12°23	12°29	21°24	10°54	24°21	1° 0	7°37	1°40	0° 1	12°16	n.a.	M 5
T 6	16 22 23	3°26'36	10♐ 9	21°30	12°53	13° 9	21°16	10°59	24°25	1° 0	7°36	1°35	29♎58	12°23	n.a.	T 6
W 7	16 26 20	4°25'24	22°12	23°20	13°22	13°49	21° 9	11° 5	24°29	0°59	7°35	1°30	29°55	12°30	n.a.	W 7
T 8	16 30 16	5°24'14	4♑23	25°11	13°49	14°29	21° 1	11°11	24°33	0°59	7°34	1°24	29°52	12°36	n.a.	T 8
F 9	16 34 13	6°23'06	16°45	27° 2	14°15	15° 9	20°54	11°16	24°36	0°58	7°32	1°18	29°49	12°43	n.a.	F 9
S 10	16 38 9	7°22'01	29°19	28°55	14°39	15°50	20°46	11°22	24°40	0°58	7°31	1°13	29°45	12°50	n.a.	S 10
S 11	16 42 6	8°20'58	12♒ 6	0♊47	15° 1	16°30	20°39	11°27	24°44	0°58	7°30	1° 8	29°42	12°56	n.a.	S 11
M12	16 46 2	9°19'58	25° 9	2°39	15°22	17°10	20°32	11°33	24°48	0°57	7°29	1° 6	29°39	13° 3	n.a.	M12
T 13	16 49 59	10°19'00	8♓30	4°31	15°41	17°51	20°25	11°38	24°51	0°57	7°27	1°D 5	29°36	13°10	n.a.	T 13
W14	16 53 55	11°18'05	22°10	6°23	15°58	18°31	20°18	11°43	24°55	0°57	7°26	1° 5	29°33	13°16	n.a.	W14
T 15	16 57 52	12°17'12	6♈11	8°15	16°13	19°12	20°11	11°48	24°59	0°56	7°25	1° 6	29°30	13°23	n.a.	T 15
F 16	17 1 48	13°16'22	20°33	10° 5	16°25	19°52	20° 5	11°53	25° 2	0°56	7°24	1° 8	29°26	13°30	n.a.	F 16
S 17	17 5 45	14°15'35	5♉14	11°56	16°36	20°33	19°58	11°58	25° 6	0°56	7°22	1°R 8	29°23	13°36	n.a.	S 17
S 18	17 9 41	15°14'50	20° 8	13°45	16°45	21°14	19°52	12° 3	25° 9	0°56	7°21	1° 7	29°20	13°43	n.a.	S 18
M19	17 13 38	16°14'08	5♊10	15°34	16°52	21°54	19°45	12° 8	25°13	0°56	7°20	1° 3	29°17	13°49	n.a.	M19
T 20	17 17 34	17°13'28	20°10	17°22	16°56	22°35	19°39	12°13	25°17	0°56	7°19	0°58	29°14	13°56	n.a.	T 20
W21	17 21 31	18°12'51	4♋59	19° 9	16°R58	23°16	19°33	12°17	25°20	0°56	7°17	0°50	29°11	14° 3	n.a.	W21
T 22	17 25 28	19°12'16	19°29	20°55	16°58	23°57	19°27	12°22	25°24	0°D56	7°16	0°43	29° 7	14° 9	n.a.	T 22
F 23	17 29 24	20°11'42	3♌35	22°41	16°55	24°38	19°21	12°26	25°27	0°56	7°15	0°35	29° 4	14°16	n.a.	F 23
S 24	17 33 21	21°11'11	17°12	24°25	16°50	25°19	19°16	12°31	25°31	0°56	7°14	0°29	29° 1	14°23	n.a.	S 24
S 25	17 37 17	22°10'42	0♍22	26° 9	16°43	26° 0	19°10	12°35	25°34	0°56	7°12	0°24	28°58	14°29	n.a.	S 25
M26	17 41 14	23°10'15	13° 6	27°52	16°33	26°41	19° 5	12°39	25°38	0°56	7°11	0°22	28°55	14°36	n.a.	M26
T 27	17 45 10	24° 9'50	25°29	29°34	16°21	27°22	19° 0	12°43	25°41	0°56	7°10	0°D21	28°51	14°43	n.a.	T 27
W28	17 49 7	25° 9'27	7♎35	1♋15	16° 6	28° 3	18°55	12°47	25°45	0°56	7° 9	0°22	28°48	14°49	n.a.	W28
T 29	17 53 3	26° 9'06	19°29	2°56	15°49	28°44	18°50	12°51	25°48	0°56	7° 8	0°23	28°45	14°56	n.a.	T 29
F 30	17 57 0	27° 8'47	1♏17	4°35	15°30	29°25	18°45	12°55	25°52	0°57	7° 7	0°R24	28°42	15° 3	n.a.	F 30
S 31	18 0 56	28♊ 8'30	13♏ 4	6♋14	15♋ 8	0♋ 6	18♏40	12♈59	25♉55	0♎57	7♐ 5	0♏23	28♎39	15♏ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	6s10	1s52	16n40	0n32	21n57	1s49	23n47	1n12	19s37	0s51	2n39	1s47	19n37	0n15	1n19	1n55	36s 1	13s59	12s25	11s54	14s52		n.a.
F 2	20 40	9 52	0 49	17 20	0 42	21 45	1 59	23 53	1 12	19 35	0 51	2 41	1 47	19 38	0 15	1 20	1 55	36 1	13 59	12 26	11 53	14 53		n.a.
S 3	20 52	13 11	0n16	18 1	0 52	21 31	2 9	23 59	1 12	19 33	0 51	2 43	1 47	19 39	0 15	1 20	1 55	36 1	13 59	12 26	11 52	14 54		n.a.
S 4	21 5	15 58	1 20	18 40	1 2	21 18	2 20	24 5	1 12	19 31	0 51	2 46	1 47	19 40	0 15	1 20	1 55	36 1	13 59	12 25	11 50	14 56		n.a.
M 5	21 17	18 5	2 20	19 19	1 10	21 4	2 31	24 10	1 12	19 29	0 52	2 48	1 47	19 41	0 15	1 20	1 55	36 0	13 59	12 25	11 49	14 57		n.a.
T 6	21 29	19 26	3 15	19 56	1 17	20 51	2 42	24 15	1 12	19 27	0 52	2 50	1 47	19 42	0 15	1 20	1 55	36 0	13 59	12 23	11 48	14 58		n.a.
W 7	21 40	19 54	4 2	20 31	1 24	20 37	2 53	24 20	1 12	19 25	0 52	2 52	1 48	19 43	0 15	1 20	1 55	36 0	13 59	12 21	11 47	14 59		n.a.
T 8	21 51	19 28	4 38	21 5	1 30	20 22	3 4	24 25	1 12	19 23	0 52	2 55	1 48	19 44	0 15	1 21	1 55	36 0	13 59	12 19	11 46	15 1		n.a.
F 9	22 2	18 6	5 2	21 38	1 35	20 8	3 16	24 30	1 12	19 22	0 52	2 57	1 48	19 45	0 15	1 21	1 55	36 0	13 59	12 17	11 45	15 2		n.a.
S 10	22 12	15 51	5 11	22 8	1 39	19 54	3 27	24 35	1 12	19 20	0 52	2 59	1 48	19 45	0 15	1 21	1 55	35 59	13 59	12 15	11 43	15 3		n.a.
S 11	22 22	12 48	5 6	22 36	1 43	19 40	3 39	24 39	1 12	19 18	0 52	3 1	1 48	19 46	0 15	1 21	1 55	35 59	13 59	12 13	11 42	15 4		n.a.
M12	22 31	9 4	4 45	23 3	1 45	19 25	3 51	24 43	1 12	19 16	0 52	3 3	1 48	19 47	0 15	1 21	1 54	35 59	13 59	12 12	11 41	15 6		n.a.
T 13	22 40	4 49	4 8	23 27	1 47	19 11	4 4	24 47	1 12	19 14	0 52	3 5	1 48	19 48	0 15	1 21	1 54	35 59	13 59	12 12	11 40	15 7		n.a.
W14	22 49	0 13	3 16	23 49	1 49	18 57	4 16	24 51	1 12	19 12	0 53	3 7	1 48	19 49	0 15	1 21	1 54	35 59	14 0	12 12	11 39	15 8		n.a.
T 15	22 57	4n32	2 12	24 9	1 50	18 42	4 29	24 54	1 12	19 10	0 53	3 9	1 48	19 50	0 15	1 21	1 54	35 58	14 0	12 13	11 38	15 9		n.a.
F 16	23 5	9 9	0 57	24 27	1 50	18 28	4 41	24 58	1 12	19 9	0 53	3 11	1 48	19 51	0 15	1 21	1 54	35 58	14 0	12 13	11 37	15 11		n.a.
S 17	23 12	13 19	0s22	24 43	1 50	18 14	4 54	25 1	1 12	19 7	0 53	3 13	1 48	19 52	0 15	1 21	1 54	35 58	14 0	12 13	11 35	15 12		n.a.
S 18	23 19	16 42	1 41	24 57	1 49	18 1	5 7	25 3	1 12	19 5	0 53	3 15	1 49	19 53	0 15	1 21	1 54	35 58	14 0	12 13	11 34	15 13		n.a.
M19	23 26	18 58	2 54	25 9	1 48	17 47	5 20	25 6	1 12	19 4	0 53	3 17	1 49	19 54	0 15	1 21	1 54	35 57	13 59	12 11	11 33	15 14		n.a.
T 20	23 32	19 54	3 54	25 19	1 46	17 34	5 32	25 9	1 11	19 2	0 53	3 18	1 49	19 55	0 15	1 21	1 54	35 57	13 59	12 10	11 32	15 15		n.a.
W21	23 37	19 27	4 38	25 26	1 44	17 21	5 45	25 11	1 11	19 0	0 53	3 20	1 49	19 56	0 15	1 21	1 54	35 57	13 59	12 7	11 31	15 17		n.a.
T 22	23 43	17 43	5 2	25 32	1 42	17 8	5 58	25 13	1 11	18 59	0 53	3 22	1 49	19 57	0 15	1 21	1 54	35 57	13 59	12 4	11 30	15 18		n.a.
F 23	23 47	14 58	5 8	25 36	1 39	16 56	6 11	25 15	1 11	18 57	0 53	3 24	1 49	19 57	0 15	1 21	1 54	35 56	13 59	12 1	11 28	15 19		n.a.
S 24	23 52	11 28	4 55	25 38	1 36	16 44	6 24	25 16	1 11	18 56	0 53	3 25	1 49	19 58	0 15	1 21	1 54	35 56	13 59	11 59	11 27	15 20		n.a.
S 25	23 56	7 31	4 27	25 39	1 32	16 32	6 36	25 17	1 11	18 54	0 53	3 27	1 49	19 59	0 15	1 21	1 54	35 56	13 59	11 58	11 26	15 21		n.a.
M26	23 59	3 21	3 47	25 37	1 28	16 21	6 48	25 19	1 11	18 53	0 54	3 28	1 49	20 0	0 15	1 21	1 53	35 55	13 59	11 57	11 25	15 23		n.a.
T 27	24 2	0s50	2 57	25 34	1 24	16 11	7 0	25 19	1 11	18 51	0 54	3 30	1 50	20 1	0 15	1 21	1 53	35 55	13 59	11 56	11 24	15 24		n.a.
W28	24 4	4 55	2 0	25 29	1 20	16 1	7 12	25 20	1 11	18 50	0 54	3 31	1 50	20 2	0 15	1 20	1 53	35 55	13 59	11 57	11 23	15 25		n.a.
T 29	24 6	8 45	0 58	25 23	1 15	15 51	7 24	25 21	1 11	18 48	0 54	3 33	1 50	20 3	0 15	1 20	1 53	35 55	13 59	11 57	11 21	15 26		n.a.
F 30	24 8	12 12	0n 5	25 15	1 10	15 43	7 35	25 21	1 11	18 47	0 54	3 34	1 50	20 3	0 15	1 20	1 53	35 54	13 59	11 57	11 20	15 27		n.a.
S 31	24n 9	15s10	1n 8	25n 6	1n 5	15n35	7s45	25n21	1n11	18s46	0s54	3n36	1s50	20n 4	0n16	1n20	1n53	35s54	13s59	11s57	11s19	15s29		n.a.

Julian Day Number = -140074.5, Delta T = 43h02m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'56, Lahiri = -73°52'56 Julian Calendar 1 July 5097 BCE == Greg. Calendar 22 May 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 53	29♊ 8'15	24♏54	7♋53	14°R45	0♋48	18°R36	13♈ 2	25♉58	0♎57	7°R 4	0°R19	28♎36	15♏16	n.a.	S 1
M 2	18 8 49	0♋ 8'03	6♐51	9°30	14♋19	1°29	18♏32	13° 6	26° 2	0°57	7♐ 3	0♏14	28°32	15°23	n.a.	M 2
T 3	18 12 46	1° 7'52	18°56	11° 7	13°51	2°10	18°28	13° 9	26° 5	0°58	7° 2	0° 6	28°29	15°29	n.a.	T 3
W 4	18 16 42	2° 7'44	1♑11	12°43	13°22	2°52	18°24	13°13	26° 8	0°58	7° 1	29♎55	28°26	15°36	n.a.	W 4
T 5	18 20 39	3° 7'38	13°38	14°18	12°51	3°33	18°21	13°16	26°11	0°59	7° 0	29°44	28°23	15°43	n.a.	T 5
F 6	18 24 35	4° 7'34	26°17	15°53	12°19	4°15	18°17	13°19	26°15	0°59	6°59	29°32	28°20	15°49	n.a.	F 6
S 7	18 28 32	5° 7'33	9♒ 8	17°27	11°45	4°56	18°14	13°22	26°18	1° 0	6°57	29°21	28°17	15°56	n.a.	S 7
S 8	18 32 28	6° 7'34	22°10	19° 0	11°11	5°38	18°11	13°25	26°21	1° 0	6°56	29°12	28°13	16° 3	n.a.	S 8
M 9	18 36 25	7° 7'37	5♓24	20°33	10°35	6°20	18° 8	13°28	26°24	1° 1	6°55	29° 5	28°10	16° 9	n.a.	M 9
T 10	18 40 22	8° 7'42	18°50	22° 5	10° 0	7° 1	18° 5	13°31	26°27	1° 1	6°54	29° 1	28° 7	16°16	n.a.	T 10
W11	18 44 18	9° 7'50	2♈28	23°36	9°23	7°43	18° 3	13°33	26°30	1° 2	6°53	28°59	28° 4	16°23	n.a.	W11
T 12	18 48 15	10° 8'01	16°21	25° 7	8°47	8°25	18° 1	13°36	26°33	1° 3	6°52	28°D59	28° 1	16°29	n.a.	T 12
F 13	18 52 11	11° 8'14	0♉27	26°37	8°11	9° 7	17°59	13°38	26°36	1° 3	6°51	29°R 0	27°57	16°36	n.a.	F 13
S 14	18 56 8	12° 8'29	14°47	28° 7	7°36	9°49	17°57	13°41	26°39	1° 4	6°50	28°59	27°54	16°42	n.a.	S 14
S 15	19 0 4	13° 8'47	29°18	29°36	7° 1	10°31	17°55	13°43	26°42	1° 5	6°49	28°56	27°51	16°49	n.a.	S 15
M16	19 4 1	14° 9'07	13♊57	1♌ 4	6°27	11°13	17°54	13°45	26°45	1° 6	6°48	28°50	27°48	16°56	n.a.	M16
T 17	19 7 57	15° 9'29	28°37	2°32	5°54	11°55	17°52	13°47	26°48	1° 7	6°47	28°41	27°45	17° 2	n.a.	T 17
W18	19 11 54	16° 9'54	13♋11	3°59	5°23	12°37	17°51	13°49	26°50	1° 7	6°46	28°30	27°42	17° 9	n.a.	W18
T 19	19 15 50	17°10'20	27°31	5°25	4°53	13°19	17°50	13°51	26°53	1° 8	6°46	28°18	27°38	17°16	n.a.	T 19
F 20	19 19 47	18°10'49	11♌32	6°51	4°25	14° 1	17°50	13°53	26°56	1° 9	6°45	28° 6	27°35	17°22	n.a.	F 20
S 21	19 23 43	19°11'19	25° 9	8°16	3°58	14°43	17°49	13°54	26°59	1°10	6°44	27°55	27°32	17°29	n.a.	S 21
S 22	19 27 40	20°11'51	8♍20	9°40	3°34	15°26	17°49	13°56	27° 1	1°11	6°43	27°47	27°29	17°36	n.a.	S 22
M23	19 31 36	21°12'24	21° 6	11° 3	3°11	16° 8	17°D49	13°57	27° 4	1°12	6°42	27°41	27°26	17°42	n.a.	M23
T 24	19 35 33	22°12'59	3♎31	12°25	2°51	16°50	17°49	13°58	27° 6	1°13	6°41	27°38	27°23	17°49	n.a.	T 24
W25	19 39 29	23°13'36	15°38	13°46	2°33	17°33	17°49	13°59	27° 9	1°14	6°40	27°37	27°19	17°56	n.a.	W25
T 26	19 43 26	24°14'15	27°34	15° 7	2°18	18°15	17°50	14° 0	27°11	1°16	6°40	27°37	27°16	18° 2	n.a.	T 26
F 27	19 47 22	25°14'54	9♏22	16°26	2° 5	18°58	17°51	14° 1	27°14	1°17	6°39	27°37	27°13	18° 9	n.a.	F 27
S 28	19 51 19	26°15'36	21°10	17°43	1°54	19°40	17°52	14° 2	27°16	1°18	6°38	27°35	27°10	18°16	n.a.	S 28
S 29	19 55 16	27°16'19	3♐ 2	18°59	1°46	20°23	17°53	14° 3	27°19	1°19	6°37	27°31	27° 7	18°22	n.a.	S 29
M30	19 59 12	28°17'04	15° 3	20°14	1°40	21° 6	17°54	14° 3	27°21	1°20	6°37	27°25	27° 3	18°29	n.a.	M30
T 31	20 3 9	29♋17'50	27♐16	21♌27	1♋37	21♋48	17♏56	14♈ 4	27♉23	1♎22	6♐36	27♎15	27♎ 0	18♏36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	17s31	2n 8	24n55	0n59	15n27	7s55	25n20	1n11	18s45	0s54	3n37	1s50	20n 5	0n16	1n20	1n53	35s54	13s59	11s56	11s18	15s30		n.a.
M 2	24 10	19 7	3 2	24 43	0 54	15 21	8 5	25 20	1 10	18 44	0 54	3 38	1 50	20 6	0 16	1 20	1 53	35 53	13 59	11 54	11 17	15 31		n.a.
T 3	24 10	19 53	3 49	24 29	0 48	15 15	8 13	25 19	1 10	18 42	0 54	3 40	1 50	20 7	0 16	1 19	1 53	35 53	13 59	11 51	11 16	15 32		n.a.
W 4	24 9	19 43	4 27	24 14	0 42	15 9	8 22	25 18	1 10	18 41	0 54	3 41	1 50	20 8	0 16	1 19	1 53	35 53	13 58	11 47	11 14	15 33		n.a.
T 5	24 8	18 37	4 52	23 58	0 36	15 5	8 29	25 17	1 10	18 40	0 54	3 42	1 51	20 8	0 16	1 19	1 53	35 52	13 58	11 43	11 13	15 35		n.a.
F 6	24 6	16 35	5 3	23 41	0 30	15 1	8 36	25 16	1 10	18 39	0 54	3 43	1 51	20 9	0 16	1 19	1 53	35 52	13 58	11 38	11 12	15 36		n.a.
S 7	24 4	13 43	4 59	23 23	0 24	14 59	8 41	25 14	1 10	18 39	0 54	3 44	1 51	20 10	0 16	1 18	1 53	35 52	13 58	11 34	11 11	15 37		n.a.
S 8	24 1	10 9	4 40	23 4	0 17	14 57	8 46	25 12	1 10	18 38	0 54	3 45	1 51	20 11	0 16	1 18	1 53	35 51	13 58	11 31	11 10	15 38		n.a.
M 9	23 58	6 2	4 5	22 43	0 11	14 56	8 50	25 10	1 10	18 37	0 54	3 46	1 51	20 12	0 16	1 18	1 52	35 51	13 58	11 29	11 9	15 39		n.a.
T 10	23 54	1 33	3 17	22 22	0 4	14 55	8 53	25 8	1 9	18 36	0 54	3 47	1 51	20 12	0 16	1 17	1 52	35 51	13 58	11 27	11 7	15 40		n.a.
W11	23 50	3n 5	2 16	22 0	0s 2	14 56	8 55	25 5	1 9	18 35	0 54	3 48	1 51	20 13	0 16	1 17	1 52	35 50	13 57	11 27	11 6	15 41		n.a.
T 12	23 46	7 38	1 7	21 36	0 9	14 57	8 56	25 3	1 9	18 35	0 54	3 49	1 52	20 14	0 16	1 17	1 52	35 50	13 57	11 27	11 5	15 43		n.a.
F 13	23 41	11 51	0s 8	21 12	0 16	14 59	8 56	24 59	1 9	18 34	0 54	3 50	1 52	20 15	0 16	1 16	1 52	35 50	13 57	11 27	11 4	15 44		n.a.
S 14	23 35	15 27	1 23	20 48	0 23	15 2	8 55	24 56	1 9	18 34	0 54	3 51	1 52	20 15	0 16	1 16	1 52	35 49	13 57	11 26	11 3	15 45		n.a.
S 15	23 30	18 7	2 34	20 22	0 30	15 6	8 53	24 53	1 9	18 33	0 54	3 52	1 52	20 16	0 16	1 16	1 52	35 49	13 57	11 25	11 2	15 46		n.a.
M16	23 23	19 37	3 35	19 56	0 37	15 10	8 51	24 49	1 8	18 33	0 54	3 52	1 52	20 17	0 16	1 15	1 52	35 49	13 57	11 23	11 0	15 47		n.a.
T 17	23 16	19 48	4 21	19 29	0 44	15 16	8 47	24 45	1 8	18 32	0 54	3 53	1 52	20 17	0 16	1 15	1 52	35 48	13 56	11 20	10 59	15 48		n.a.
W18	23 9	18 40	4 51	19 2	0 51	15 21	8 42	24 41	1 8	18 32	0 54	3 54	1 52	20 18	0 16	1 14	1 52	35 48	13 56	11 16	10 58	15 49		n.a.
T 19	23 1	16 22	5 1	18 34	0 58	15 28	8 37	24 36	1 8	18 32	0 54	3 54	1 52	20 19	0 16	1 14	1 52	35 48	13 56	11 12	10 57	15 51		n.a.
F 20	22 53	13 10	4 53	18 5	1 5	15 35	8 31	24 32	1 8	18 32	0 54	3 55	1 53	20 19	0 16	1 13	1 52	35 47	13 56	11 7	10 56	15 52		n.a.
S 21	22 45	9 20	4 28	17 36	1 11	15 43	8 24	24 27	1 8	18 31	0 54	3 55	1 53	20 20	0 16	1 13	1 52	35 47	13 56	11 3	10 55	15 53		n.a.
S 22	22 36	5 9	3 50	17 7	1 18	15 51	8 16	24 22	1 7	18 31	0 54	3 56	1 53	20 21	0 16	1 13	1 52	35 46	13 56	11 0	10 53	15 54		n.a.
M23	22 26	0 52	3 1	16 38	1 25	16 0	8 8	24 16	1 7	18 31	0 54	3 56	1 53	20 21	0 16	1 12	1 51	35 46	13 55	10 58	10 52	15 55		n.a.
T 24	22 16	3s20	2 4	16 8	1 32	16 10	7 59	24 11	1 7	18 31	0 54	3 57	1 53	20 22	0 16	1 12	1 51	35 46	13 55	10 57	10 51	15 56		n.a.
W25	22 6	7 18	1 3	15 38	1 38	16 19	7 49	24 5	1 7	18 31	0 54	3 57	1 53	20 23	0 16	1 11	1 51	35 45	13 55	10 57	10 50	15 57		n.a.
T 26	21 55	10 56	0 0	15 8	1 45	16 30	7 39	23 59	1 7	18 32	0 54	3 57	1 53	20 23	0 16	1 11	1 51	35 45	13 55	10 56	10 49	15 58		n.a.
F 27	21 44	14 5	1n 2	14 38	1 51	16 40	7 29	23 53	1 6	18 32	0 54	3 57	1 54	20 24	0 16	1 10	1 51	35 45	13 54	10 56	10 48	15 59		n.a.
S 28	21 32	16 39	2 1	14 8	1 57	16 51	7 18	23 46	1 6	18 32	0 54	3 58	1 54	20 24	0 16	1 9	1 51	35 44	13 54	10 56	10 46	16 1		n.a.
S 29	21 20	18 32	2 56	13 39	2 3	17 2	7 7	23 39	1 6	18 32	0 54	3 58	1 54	20 25	0 16	1 9	1 51	35 44	13 54	10 54	10 45	16 2		n.a.
M30	21 8	19 36	3 43	13 9	2 8	17 14	6 56	23 32	1 6	18 33	0 54	3 58	1 54	20 26	0 16	1 8	1 51	35 44	13 54	10 52	10 44	16 3		n.a.
T 31	20n55	19s47	4n21	12n41	2s14	17n25	6s44	23n25	1n 5	18s33	0s54	3n58	1s54	20n26	0n16	1n 8	1n51	35s43	13s54	10s48	10s43	16s 4		n.a.

Julian Day Number = -140043.5, Delta T = 43h02m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'52, Lahiri = -73°52'52 Julian Calendar 1 Aug. 5097 BCE == Greg. Calendar 22 June 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 7 5	0♌18'37	9♉44	22♌38	1°D36	22♋31	17♏58	14♈ 4	27♉25	1♎23	6°R35	27°R 3	26♎57	18♏42	n.a.	W 1
T 2	20 11 2	1°19'26	22°27	23°46	1♋37	23°14	18° 0	14° 4	27°27	1°24	6♐35	26♎50	26°54	18°49	n.a.	T 2
F 3	20 14 58	2°20'17	5♒26	24°53	1°41	23°57	18° 2	14°R 4	27°30	1°26	6°34	26°36	26°51	18°56	n.a.	F 3
S 4	20 18 55	3°21'09	18°39	25°56	1°47	24°40	18° 4	14° 4	27°32	1°27	6°33	26°23	26°48	19° 2	n.a.	S 4
S 5	20 22 51	4°22'03	2♓ 4	26°56	1°56	25°22	18° 7	14° 4	27°34	1°28	6°33	26°12	26°44	19° 9	n.a.	S 5
M 6	20 26 48	5°22'59	15°40	27°53	2° 7	26° 5	18°10	14° 4	27°36	1°30	6°32	26° 4	26°41	19°16	n.a.	M 6
T 7	20 30 44	6°23'56	29°23	28°45	2°20	26°48	18°12	14° 4	27°38	1°31	6°32	25°59	26°38	19°22	n.a.	T 7
W 8	20 34 41	7°24'55	13♈14	29°33	2°35	27°31	18°16	14° 3	27°39	1°33	6°31	25°57	26°35	19°29	n.a.	W 8
T 9	20 38 37	8°25'55	27°10	0♍16	2°52	28°15	18°19	14° 3	27°41	1°34	6°31	25°D57	26°32	19°36	n.a.	T 9
F 10	20 42 34	9°26'58	11♉12	0°53	3°11	28°58	18°23	14° 2	27°43	1°36	6°30	25°R57	26°28	19°42	n.a.	F 10
S 11	20 46 31	10°28'02	25°19	1°24	3°33	29°41	18°26	14° 1	27°45	1°37	6°30	25°56	26°25	19°49	n.a.	S 11
S 12	20 50 27	11°29'07	9♊30	1°48	3°56	0♌24	18°30	14° 0	27°47	1°39	6°29	25°53	26°22	19°56	n.a.	S 12
M13	20 54 24	12°30'15	23°43	2° 3	4°21	1° 8	18°34	13°59	27°48	1°41	6°29	25°48	26°19	20° 2	n.a.	M13
T 14	20 58 20	13°31'24	7♋55	2°R10	4°47	1°51	18°39	13°58	27°50	1°42	6°29	25°40	26°16	20° 9	n.a.	T 14
W15	21 2 17	14°32'34	22° 3	2° 7	5°16	2°34	18°43	13°57	27°51	1°44	6°28	25°29	26°13	20°16	n.a.	W15
T 16	21 6 13	15°33'45	6♌ 0	1°54	5°46	3°18	18°48	13°55	27°53	1°46	6°28	25°17	26° 9	20°22	n.a.	T 16
F 17	21 10 10	16°34'58	19°42	1°31	6°17	4° 1	18°53	13°54	27°54	1°47	6°28	25° 5	26° 6	20°29	n.a.	F 17
S 18	21 14 6	17°36'11	3♍ 6	0°56	6°51	4°45	18°58	13°52	27°55	1°49	6°27	24°54	26° 3	20°36	n.a.	S 18
S 19	21 18 3	18°37'26	16° 9	0°11	7°25	5°28	19° 3	13°51	27°57	1°51	6°27	24°46	26° 0	20°42	n.a.	S 19
M20	21 22 0	19°38'41	28°52	29♌15	8° 1	6°12	19° 8	13°49	27°58	1°53	6°27	24°40	25°57	20°49	n.a.	M20
T 21	21 25 56	20°39'57	11♎16	28°10	8°38	6°56	19°14	13°47	27°59	1°54	6°27	24°37	25°54	20°55	n.a.	T 21
W22	21 29 53	21°41'14	23°24	26°57	9°17	7°39	19°20	13°45	28° 0	1°56	6°27	24°D36	25°50	21° 2	n.a.	W22
T 23	21 33 49	22°42'32	5♏20	25°38	9°57	8°23	19°25	13°43	28° 1	1°58	6°26	24°36	25°47	21° 9	n.a.	T 23
F 24	21 37 46	23°43'50	17° 9	24°16	10°38	9° 7	19°32	13°41	28° 2	2° 0	6°26	24°37	25°44	21°15	n.a.	F 24
S 25	21 41 42	24°45'09	28°58	22°54	11°20	9°51	19°38	13°38	28° 3	2° 2	6°26	24°R37	25°41	21°22	n.a.	S 25
S 26	21 45 39	25°46'28	10♐50	21°33	12° 4	10°34	19°44	13°36	28° 4	2° 4	6°26	24°36	25°38	21°29	n.a.	S 26
M27	21 49 35	26°47'48	22°53	20°18	12°48	11°18	19°51	13°33	28° 5	2° 6	6°26	24°32	25°34	21°35	n.a.	M27
T 28	21 53 32	27°49'09	5♑ 9	19°10	13°33	12° 2	19°58	13°31	28° 6	2° 8	6°D26	24°26	25°31	21°42	n.a.	T 28
W29	21 57 29	28°50'29	17°43	18°10	14°20	12°46	20° 5	13°28	28° 7	2°10	6°26	24°18	25°28	21°49	n.a.	W29
T 30	22 1 25	29♌51'50	0♒36	17♌22	15♋ 7	13♌30	20♏12	13♈25	28♉ 8	2♎12	6♐26	24♎ 8	25♎25	21♏55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n42	19s 2	4n47	12n12	2s19	17n37	6s33	23n18	1n 5	18s34	0s54	3n58	1s54	20n27	0n16	1n 7	1n51	35s43	13s53	10s44	10s42	16s 5		n.a.
T 2	20 28	17 19	5 0	11 45	2 24	17 49	6 21	23 10	1 5	18 34	0 54	3 58	1 54	20 27	0 16	1 7	1 51	35 42	13 53	10 39	10 40	16 6		n.a.
F 3	20 14	14 42	4 57	11 18	2 28	18 1	6 9	23 2	1 5	18 35	0 54	3 58	1 54	20 28	0 16	1 6	1 51	35 42	13 53	10 34	10 39	16 7		n.a.
S 4	20 0	11 17	4 38	10 53	2 32	18 13	5 57	22 54	1 5	18 35	0 54	3 58	1 55	20 28	0 16	1 5	1 51	35 42	13 53	10 29	10 38	16 8		n.a.
S 5	19 45	7 16	4 4	10 29	2 35	18 25	5 44	22 46	1 4	18 36	0 54	3 58	1 55	20 29	0 16	1 5	1 51	35 41	13 52	10 25	10 37	16 9		n.a.
M 6	19 30	2 49	3 16	10 6	2 38	18 37	5 32	22 37	1 4	18 37	0 54	3 57	1 55	20 29	0 16	1 4	1 51	35 41	13 52	10 22	10 36	16 10		n.a.
T 7	19 14	1n49	2 16	9 46	2 40	18 49	5 20	22 28	1 4	18 38	0 54	3 57	1 55	20 30	0 16	1 3	1 50	35 41	13 52	10 20	10 35	16 11		n.a.
W 8	18 58	6 24	1 7	9 27	2 42	19 1	5 8	22 19	1 3	18 39	0 54	3 57	1 55	20 30	0 16	1 3	1 50	35 40	13 52	10 19	10 33	16 12		n.a.
T 9	18 42	10 40	0s 6	9 11	2 43	19 12	4 56	22 10	1 3	18 40	0 54	3 56	1 55	20 31	0 16	1 2	1 50	35 40	13 51	10 19	10 32	16 13		n.a.
F 10	18 26	14 23	1 20	8 58	2 42	19 24	4 44	22 1	1 3	18 41	0 54	3 56	1 55	20 31	0 16	1 1	1 50	35 40	13 51	10 19	10 31	16 15		n.a.
S 11	18 9	17 16	2 29	8 48	2 41	19 35	4 32	21 51	1 3	18 42	0 53	3 56	1 55	20 32	0 16	1 1	1 50	35 39	13 51	10 19	10 30	16 16		n.a.
S 12	17 51	19 6	3 29	8 42	2 39	19 47	4 20	21 41	1 2	18 43	0 53	3 55	1 56	20 32	0 17	1 0	1 50	35 39	13 50	10 18	10 29	16 17		n.a.
M13	17 34	19 44	4 17	8 40	2 35	19 58	4 8	21 31	1 2	18 44	0 53	3 55	1 56	20 32	0 17	0 59	1 50	35 39	13 50	10 16	10 27	16 18		n.a.
T 14	17 16	19 8	4 48	8 42	2 30	20 8	3 57	21 21	1 2	18 45	0 53	3 54	1 56	20 33	0 17	0 59	1 50	35 38	13 50	10 13	10 26	16 19		n.a.
W15	16 58	17 21	5 2	8 49	2 23	20 19	3 45	21 11	1 1	18 46	0 53	3 53	1 56	20 33	0 17	0 58	1 50	35 38	13 50	10 9	10 25	16 20		n.a.
T 16	16 39	14 33	4 57	9 2	2 15	20 29	3 34	21 0	1 1	18 48	0 53	3 53	1 56	20 33	0 17	0 57	1 50	35 38	13 49	10 4	10 24	16 21		n.a.
F 17	16 20	11 1	4 35	9 20	2 5	20 38	3 23	20 49	1 1	18 49	0 53	3 52	1 56	20 34	0 17	0 56	1 50	35 37	13 49	10 0	10 23	16 22		n.a.
S 18	16 1	6 59	3 59	9 43	1 53	20 48	3 12	20 38	1 0	18 50	0 53	3 51	1 56	20 34	0 17	0 56	1 50	35 37	13 49	9 56	10 22	16 23		n.a.
S 19	15 42	2 43	3 10	10 13	1 39	20 57	3 1	20 27	1 0	18 52	0 53	3 51	1 56	20 35	0 17	0 55	1 50	35 37	13 49	9 52	10 20	16 24		n.a.
M20	15 22	1s33	2 13	10 47	1 23	21 5	2 50	20 15	1 0	18 53	0 53	3 50	1 57	20 35	0 17	0 54	1 50	35 36	13 48	9 50	10 19	16 25		n.a.
T 21	15 2	5 40	1 11	11 26	1 6	21 14	2 39	20 4	0 59	18 55	0 53	3 49	1 57	20 35	0 17	0 53	1 50	35 36	13 48	9 49	10 18	16 26		n.a.
W22	14 42	9 27	0 6	12 10	0 48	21 21	2 29	19 52	0 59	18 56	0 53	3 48	1 57	20 35	0 17	0 52	1 50	35 36	13 48	9 49	10 17	16 27		n.a.
T 23	14 22	12 48	0n57	12 55	0 28	21 28	2 19	19 40	0 59	18 58	0 53	3 47	1 57	20 36	0 17	0 52	1 50	35 35	13 47	9 49	10 16	16 28		n.a.
F 24	14 1	15 35	1 58	13 43	0 8	21 35	2 9	19 28	0 58	19 0	0 53	3 46	1 57	20 36	0 17	0 51	1 50	35 35	13 47	9 49	10 14	16 29		n.a.
S 25	13 40	17 43	2 53	14 30	0n13	21 41	1 59	19 15	0 58	19 1	0 53	3 45	1 57	20 36	0 17	0 50	1 50	35 35	13 47	9 49	10 13	16 30		n.a.
S 26	13 19	19 6	3 42	15 16	0 33	21 47	1 49	19 2	0 58	19 3	0 53	3 44	1 57	20 36	0 17	0 49	1 49	35 34	13 46	9 49	10 12	16 31		n.a.
M27	12 57	19 37	4 21	15 59	0 52	21 52	1 40	18 50	0 57	19 5	0 53	3 43	1 57	20 37	0 17	0 48	1 49	35 34	13 46	9 47	10 11	16 32		n.a.
T 28	12 36	19 15	4 49	16 38	1 10	21 57	1 31	18 37	0 57	19 7	0 53	3 42	1 57	20 37	0 17	0 48	1 49	35 34	13 46	9 45	10 10	16 33		n.a.
W29	12 14	17 56	5 4	17 13	1 27	22 1	1 22	18 24	0 57	19 9	0 53	3 41	1 57	20 37	0 17	0 47	1 49	35 33	13 46	9 42	10 8	16 34		n.a.
T 30	11n52	15s41	5n 4	17n42	1n41	22n 5	1s13	18n10	0n56	19s11	0s53	3n40	1s57	20n37	0n17	0n46	1n49	35s33	13s45	9s38	10s 7	16s35		n.a.

Julian Day Number = -140012.5, Delta T = 43h02m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'48, Lahiri = -73°52'48 Julian Calendar 1 Sept. 5097 BCE == Greg. Calendar 23 July 5097 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 5 22	0♍53'12	13♒50	16°R44	15♋56	14♌14	20♏19	13°R22	28♉ 8	2♎14	6♐26	23°R58	25♎22	22♏ 2	n.a.	F 1
S 2	22 9 18	1°54'34	27°24	16♌17	16°45	14°58	20°26	13♈19	28° 9	2°16	6°26	23♎49	25°19	22° 9	n.a.	S 2
S 3	22 13 15	2°55'56	11♓14	16° 2	17°35	15°43	20°34	13°16	28° 9	2°18	6°26	23°41	25°15	22°15	n.a.	S 3
M 4	22 17 11	3°57'19	25°16	15°D57	18°26	16°27	20°42	13°13	28°10	2°20	6°26	23°36	25°12	22°22	n.a.	M 4
T 5	22 21 8	4°58'42	9♈27	16° 2	19°18	17°11	20°49	13°10	28°10	2°22	6°27	23°32	25° 9	22°29	n.a.	T 5
W 6	22 25 4	6° 0'06	23°42	16°17	20°10	17°55	20°57	13° 6	28°11	2°24	6°27	23°D31	25° 6	22°35	n.a.	W 6
T 7	22 29 1	7° 1'30	7♉57	16°40	21° 3	18°40	21° 5	13° 3	28°11	2°26	6°27	23°32	25° 3	22°42	n.a.	T 7
F 8	22 32 58	8° 2'56	22°10	17°11	21°57	19°24	21°14	12°59	28°11	2°28	6°27	23°33	24°59	22°49	n.a.	F 8
S 9	22 36 54	9° 4'21	6♊18	17°49	22°52	20° 8	21°22	12°56	28°11	2°30	6°27	23°R34	24°56	22°55	n.a.	S 9
S 10	22 40 51	10° 5'47	20°22	18°33	23°47	20°53	21°31	12°52	28°11	2°32	6°28	23°34	24°53	23° 2	n.a.	S 10
M11	22 44 47	11° 7'14	4♋18	19°22	24°43	21°37	21°39	12°48	28°11	2°34	6°28	23°31	24°50	23° 9	n.a.	M11
T 12	22 48 44	12° 8'41	18° 7	20°17	25°40	22°22	21°48	12°44	28°R11	2°37	6°28	23°27	24°47	23°15	n.a.	T 12
W13	22 52 41	13°10'08	1♌47	21°15	26°37	23° 6	21°57	12°41	28°11	2°39	6°29	23°21	24°44	23°22	n.a.	W13
T 14	22 56 37	14°11'35	15°16	22°17	27°34	23°51	22° 6	12°37	28°11	2°41	6°29	23°14	24°40	23°29	n.a.	T 14
F 15	23 0 34	15°13'03	28°32	23°22	28°33	24°36	22°16	12°32	28°11	2°43	6°30	23° 7	24°37	23°35	n.a.	F 15
S 16	23 4 30	16°14'30	11♍34	24°31	29°31	25°20	22°25	12°28	28°11	2°45	6°30	23° 1	24°34	23°42	n.a.	S 16
S 17	23 8 27	17°15'58	24°21	25°42	0♌31	26° 5	22°35	12°24	28°11	2°47	6°30	22°56	24°31	23°49	n.a.	S 17
M18	23 12 23	18°17'25	6♎52	26°55	1°30	26°50	22°44	12°20	28°10	2°50	6°31	22°53	24°28	23°55	n.a.	M18
T 19	23 16 20	19°18'51	19° 9	28°10	2°31	27°35	22°54	12°16	28°10	2°52	6°31	22°D52	24°25	24° 2	n.a.	T 19
W20	23 20 17	20°20'18	1♏14	29°26	3°31	28°19	23° 4	12°11	28°10	2°54	6°32	22°52	24°21	24° 9	n.a.	W20
T 21	23 24 13	21°21'44	13° 9	0♍45	4°32	29° 4	23°14	12° 7	28° 9	2°56	6°32	22°53	24°18	24°15	n.a.	T 21
F 22	23 28 10	22°23'09	24°58	2° 5	5°34	29°49	23°24	12° 2	28° 8	2°59	6°33	22°55	24°15	24°22	n.a.	F 22
S 23	23 32 6	23°24'34	6♐47	3°26	6°35	0♍34	23°34	11°58	28° 8	3° 1	6°34	22°57	24°12	24°29	n.a.	S 23
S 24	23 36 3	24°25'58	18°39	4°48	7°38	1°19	23°45	11°53	28° 7	3° 3	6°34	22°58	24° 9	24°35	n.a.	S 24
M25	23 39 59	25°27'22	0♑39	6°11	8°40	2° 4	23°55	11°49	28° 6	3° 5	6°35	22°R58	24° 5	24°42	n.a.	M25
T 26	23 43 56	26°28'44	12°54	7°35	9°43	2°49	24° 6	11°44	28° 6	3° 8	6°36	22°57	24° 2	24°49	n.a.	T 26
W27	23 47 53	27°30'06	25°26	9° 0	10°46	3°34	24°16	11°39	28° 5	3°10	6°36	22°54	23°59	24°55	n.a.	W27
T 28	23 51 49	28°31'27	8♒21	10°25	11°50	4°19	24°27	11°34	28° 4	3°12	6°37	22°51	23°56	25° 2	n.a.	T 28
F 29	23 55 46	29°32'47	21°39	11°51	12°54	5° 4	24°38	11°30	28° 3	3°14	6°38	22°47	23°53	25° 9	n.a.	F 29
S 30	23 59 42	0♎34'06	5♓22	13°18	13°58	5°49	24°49	11°25	28° 2	3°17	6°39	22°44	23°50	25°15	n.a.	S 30
S 31	0 3 39	1♎35'24	19♓28	14♍46	15♌ 3	6♍35	25♏ 0	11♈20	28♉ 1	3♎19	6♐39	22°44	23♎46	25♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n29	12s35	4n48	18n 6	1n54	22n 8	1s 4	17n57	0n56	19s13	0s53	3n38	1s58	20n37	0n17	0n45	1n49	35s33	13s45	9s35	10s 6	16s36		n.a.
S 2	11 7	8 45	4 16	18 25	2 5	22 10	0 56	17 43	0 55	19 15	0 53	3 37	1 58	20 38	0 17	0 44	1 49	35 33	13 45	9 31	10 5	16 37		n.a.
S 3	10 44	4 23	3 28	18 39	2 14	22 12	0 47	17 29	0 55	19 17	0 53	3 36	1 58	20 38	0 17	0 43	1 49	35 32	13 44	9 28	10 4	16 38		n.a.
M 4	10 21	0n18	2 26	18 47	2 22	22 13	0 39	17 15	0 55	19 19	0 53	3 34	1 58	20 38	0 17	0 42	1 49	35 32	13 44	9 26	10 2	16 39		n.a.
T 5	9 58	5 0	1 15	18 51	2 27	22 13	0 31	17 1	0 54	19 21	0 53	3 33	1 58	20 38	0 17	0 42	1 49	35 32	13 44	9 25	10 1	16 40		n.a.
W 6	9 35	9 27	0s 1	18 50	2 32	22 13	0 23	16 46	0 54	19 23	0 53	3 32	1 58	20 38	0 17	0 41	1 49	35 32	13 43	9 24	10 0	16 41		n.a.
T 7	9 12	13 22	1 17	18 46	2 35	22 12	0 16	16 32	0 53	19 25	0 53	3 30	1 58	20 38	0 17	0 40	1 49	35 31	13 43	9 25	9 59	16 42		n.a.
F 8	8 48	16 28	2 29	18 38	2 36	22 11	0 8	16 17	0 53	19 28	0 53	3 29	1 58	20 38	0 17	0 39	1 49	35 31	13 43	9 25	9 58	16 43		n.a.
S 9	8 24	18 34	3 31	18 26	2 37	22 9	0 1	16 2	0 52	19 30	0 53	3 27	1 58	20 38	0 17	0 38	1 49	35 31	13 43	9 25	9 56	16 44		n.a.
S 10	8 1	19 29	4 20	18 12	2 36	22 6	0n 6	15 47	0 52	19 32	0 53	3 26	1 58	20 38	0 17	0 37	1 49	35 31	13 42	9 25	9 55	16 45		n.a.
M11	7 37	19 13	4 53	17 54	2 35	22 2	0 13	15 32	0 52	19 34	0 53	3 24	1 58	20 39	0 17	0 36	1 49	35 30	13 42	9 24	9 54	16 46		n.a.
T 12	7 13	17 48	5 9	17 35	2 33	21 58	0 19	15 17	0 51	19 37	0 53	3 23	1 58	20 39	0 17	0 35	1 49	35 30	13 42	9 23	9 53	16 47		n.a.
W13	6 48	15 23	5 7	17 13	2 30	21 54	0 26	15 1	0 51	19 39	0 53	3 21	1 58	20 39	0 17	0 34	1 49	35 30	13 41	9 20	9 52	16 48		n.a.
T 14	6 24	12 10	4 48	16 49	2 27	21 48	0 32	14 46	0 50	19 42	0 52	3 19	1 58	20 39	0 17	0 33	1 49	35 30	13 41	9 18	9 50	16 49		n.a.
F 15	6 0	8 24	4 13	16 23	2 23	21 42	0 38	14 30	0 50	19 44	0 52	3 18	1 58	20 39	0 17	0 33	1 49	35 29	13 41	9 15	9 49	16 49		n.a.
S 16	5 35	4 16	3 26	15 55	2 19	21 35	0 44	14 14	0 49	19 47	0 52	3 16	1 58	20 39	0 17	0 32	1 49	35 29	13 41	9 13	9 48	16 50		n.a.
S 17	5 11	0 2	2 30	15 26	2 14	21 28	0 50	13 58	0 49	19 49	0 52	3 14	1 58	20 38	0 17	0 31	1 49	35 29	13 40	9 11	9 47	16 51		n.a.
M18	4 46	4s 7	1 26	14 56	2 9	21 20	0 55	13 42	0 48	19 52	0 52	3 13	1 58	20 38	0 18	0 30	1 49	35 29	13 40	9 10	9 46	16 52		n.a.
T 19	4 21	8 2	0 20	14 24	2 4	21 11	1 1	13 26	0 48	19 54	0 52	3 11	1 58	20 38	0 18	0 29	1 49	35 29	13 40	9 9	9 44	16 53		n.a.
W20	3 56	11 33	0n46	13 51	1 58	21 2	1 6	13 9	0 47	19 57	0 52	3 9	1 58	20 38	0 18	0 28	1 49	35 28	13 39	9 9	9 43	16 54		n.a.
T 21	3 31	14 32	1 49	13 17	1 52	20 51	1 11	12 53	0 47	19 59	0 52	3 7	1 58	20 38	0 18	0 27	1 49	35 28	13 39	9 10	9 42	16 55		n.a.
F 22	3 7	16 53	2 47	12 42	1 46	20 41	1 16	12 36	0 46	20 2	0 52	3 6	1 58	20 38	0 18	0 26	1 49	35 28	13 39	9 10	9 41	16 56		n.a.
S 23	2 42	18 31	3 38	12 6	1 39	20 29	1 21	12 19	0 46	20 5	0 52	3 4	1 58	20 38	0 18	0 25	1 49	35 28	13 39	9 11	9 40	16 57		n.a.
S 24	2 17	19 21	4 20	11 29	1 33	20 17	1 25	12 2	0 45	20 7	0 52	3 2	1 58	20 38	0 18	0 24	1 49	35 28	13 38	9 12	9 38	16 58		n.a.
M25	1 52	19 19	4 51	10 51	1 26	20 5	1 29	11 45	0 45	20 10	0 52	3 0	1 58	20 38	0 18	0 23	1 49	35 28	13 38	9 12	9 37	16 59		n.a.
T 26	1 26	18 23	5 10	10 13	1 20	19 51	1 34	11 28	0 44	20 13	0 52	2 58	1 58	20 38	0 18	0 22	1 49	35 28	13 38	9 11	9 36	17 0		n.a.
W27	1 1	16 33	5 15	9 34	1 13	19 37	1 38	11 11	0 44	20 15	0 52	2 56	1 58	20 37	0 18	0 21	1 49	35 27	13 37	9 10	9 35	17 1		n.a.
T 28	0 36	13 51	5 4	8 54	1 6	19 23	1 42	10 53	0 43	20 18	0 52	2 54	1 58	20 37	0 18	0 20	1 49	35 27	13 37	9 9	9 34	17 1		n.a.
F 29	0 11	10 22	4 36	8 14	0 59	19 8	1 45	10 36	0 43	20 21	0 52	2 53	1 58	20 37	0 18	0 19	1 49	35 27	13 37	9 8	9 32	17 2		n.a.
S 30	0s14	6 14	3 52	7 33	0 52	18 52	1 49	10 18	0 42	20 24	0 52	2 51	1 58	20 37	0 18	0 19	1 49	35 27	13 37	9 6	9 31	17 3		n.a.
S 31	0s39	1s39	2n53	6n52	0n45	18n36	1n52	10n 0	0n41	20s26	0s52	2n49	1s58	20n37	0n18	0n18	1n48	35s27	13s36	9s 5	9s30	17s 4		n.a.

Julian Day Number = -139982.5, Delta T = 43h02m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'44, Lahiri = -73°52'44 Julian Calendar 1 Oct. 5097 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 7 36	2♎36'42	3♈52	16♍14	16♌ 8	7♍20	25♏11	11°R15	28°R 0	3♎21	6♐40	22°R39	23♎43	25♏29	n.a.	M 1
T 2	0 11 32	3°37'58	18°29	17°43	17°13	8° 5	25°23	11♈10	27♉59	3°24	6°41	22°D38	23°40	25°35	n.a.	T 2
W 3	0 15 29	4°39'14	3♉13	19°13	18°18	8°50	25°34	11° 5	27°58	3°26	6°42	22♎38	23°37	25°42	n.a.	W 3
T 4	0 19 25	5°40'29	17°56	20°43	19°24	9°36	25°46	11° 1	27°56	3°28	6°43	22°39	23°34	25°49	n.a.	T 4
F 5	0 23 22	6°41'44	2♊33	22°13	20°30	10°21	25°57	10°56	27°55	3°30	6°44	22°41	23°30	25°55	n.a.	F 5
S 6	0 27 18	7°42'58	16°58	23°44	21°36	11° 6	26° 9	10°51	27°54	3°33	6°44	22°42	23°27	26° 2	n.a.	S 6
S 7	0 31 15	8°44'11	1♋ 8	25°16	22°42	11°52	26°21	10°46	27°52	3°35	6°45	22°42	23°24	26° 9	n.a.	S 7
M 8	0 35 12	9°45'23	15° 3	26°48	23°49	12°37	26°32	10°41	27°51	3°37	6°46	22°R42	23°21	26°15	n.a.	M 8
T 9	0 39 8	10°46'35	28°41	28°20	24°56	13°23	26°44	10°36	27°50	3°39	6°47	22°42	23°18	26°22	n.a.	T 9
W10	0 43 5	11°47'46	12♌ 3	29°54	26° 3	14° 8	26°56	10°31	27°48	3°42	6°48	22°41	23°15	26°29	n.a.	W10
T 11	0 47 1	12°48'55	25° 9	1♎27	27°10	14°54	27° 9	10°26	27°46	3°44	6°49	22°39	23°11	26°35	n.a.	T 11
F 12	0 50 58	13°50'04	8♍ 1	3° 2	28°18	15°39	27°21	10°21	27°45	3°46	6°50	22°38	23° 8	26°42	n.a.	F 12
S 13	0 54 55	14°51'12	20°40	4°37	29°25	16°25	27°33	10°16	27°43	3°48	6°51	22°37	23° 5	26°49	n.a.	S 13
S 14	0 58 51	15°52'18	3♎ 7	6°12	0♍33	17°11	27°45	10°11	27°41	3°51	6°53	22°36	23° 2	26°55	n.a.	S 14
M15	1 2 48	16°53'23	15°23	7°48	1°41	17°56	27°58	10° 6	27°40	3°53	6°54	22°36	22°59	27° 2	n.a.	M15
T 16	1 6 44	17°54'27	27°29	9°25	2°49	18°42	28°10	10° 1	27°38	3°55	6°55	22°D36	22°56	27° 9	n.a.	T 16
W17	1 10 41	18°55'30	9♏27	11° 2	3°57	19°28	28°23	9°56	27°36	3°57	6°56	22°36	22°52	27°15	n.a.	W17
T 18	1 14 37	19°56'31	21°20	12°40	5° 6	20°13	28°35	9°52	27°34	4° 0	6°57	22°36	22°49	27°22	n.a.	T 18
F 19	1 18 34	20°57'30	3♐ 9	14°19	6°14	20°59	28°48	9°47	27°32	4° 2	6°58	22°37	22°46	27°29	n.a.	F 19
S 20	1 22 31	21°58'28	14°57	15°58	7°23	21°45	29° 1	9°42	27°30	4° 4	6°59	22°37	22°43	27°35	n.a.	S 20
S 21	1 26 27	22°59'24	26°49	17°38	8°32	22°31	29°14	9°37	27°28	4° 6	7° 1	22°R37	22°40	27°42	n.a.	S 21
M22	1 30 24	24° 0'19	8♑49	19°18	9°41	23°16	29°27	9°32	27°26	4° 8	7° 2	22°37	22°36	27°49	n.a.	M22
T 23	1 34 20	25° 1'11	21° 0	21° 0	10°50	24° 2	29°40	9°28	27°24	4°10	7° 3	22°D37	22°33	27°55	n.a.	T 23
W24	1 38 17	26° 2'02	3♒28	22°42	11°59	24°48	29°53	9°23	27°22	4°13	7° 4	22°37	22°30	28° 2	n.a.	W24
T 25	1 42 14	27° 2'50	16°16	24°25	13° 9	25°34	0♐ 6	9°19	27°20	4°15	7° 6	22°37	22°27	28° 9	n.a.	T 25
F 26	1 46 10	28° 3'37	29°29	26° 8	14°18	26°20	0°19	9°14	27°18	4°17	7° 7	22°37	22°24	28°15	n.a.	F 26
S 27	1 50 7	29° 4'22	13♓ 8	27°53	15°28	27° 6	0°32	9° 9	27°16	4°19	7° 8	22°38	22°21	28°22	n.a.	S 27
S 28	1 54 3	0♏ 5'05	27°14	29°38	16°37	27°52	0°45	9° 5	27°14	4°21	7°10	22°39	22°17	28°29	n.a.	S 28
M29	1 58 0	1° 5'45	11♈45	1♏24	17°47	28°38	0°59	9° 1	27°11	4°23	7°11	22°39	22°14	28°35	n.a.	M29
T 30	2 1 56	2♏ 6'24	26♈36	3♏10	18♍57	29♍24	1♐12	8♈56	27♉ 9	4♎25	7♐12	22°R39	22♎11	28♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 4	3n 8	1n42	6n11	0n39	18n19	1n55	9n42	0n41	20s29	0s52	2n47	1s58	20n36	0n18	0n17	1n48	35s27	13s36	9s 4	9s29	17s 5		n.a.
T 2	1 29	7 49	0 23	5 29	0 32	18 1	1 58	9 25	0 40	20 32	0 52	2 45	1 58	20 36	0 18	0 16	1 48	35 27	13 36	9 4	9 28	17 6		n.a.
W 3	1 54	12 3	0s58	4 46	0 25	17 43	2 1	9 7	0 40	20 35	0 52	2 43	1 58	20 36	0 18	0 15	1 48	35 27	13 36	9 4	9 26	17 7		n.a.
T 4	2 19	15 32	2 16	4 4	0 18	17 25	2 4	8 48	0 39	20 38	0 52	2 41	1 58	20 36	0 18	0 14	1 48	35 27	13 35	9 4	9 25	17 8		n.a.
F 5	2 44	17 59	3 24	3 21	0 11	17 5	2 7	8 30	0 39	20 41	0 52	2 39	1 58	20 35	0 18	0 13	1 48	35 27	13 35	9 5	9 24	17 9		n.a.
S 6	3 9	19 14	4 18	2 38	0 4	16 46	2 9	8 12	0 38	20 43	0 52	2 37	1 58	20 35	0 18	0 12	1 48	35 26	13 35	9 5	9 23	17 9		n.a.
S 7	3 34	19 15	4 55	1 54	0s 2	16 26	2 11	7 54	0 37	20 46	0 52	2 35	1 58	20 35	0 18	0 11	1 48	35 26	13 35	9 6	9 22	17 10		n.a.
M 8	3 59	18 5	5 14	1 10	0 9	16 5	2 14	7 35	0 37	20 49	0 52	2 33	1 58	20 35	0 18	0 10	1 48	35 26	13 34	9 6	9 20	17 11		n.a.
T 9	4 23	15 54	5 16	0 26	0 16	15 44	2 16	7 17	0 36	20 52	0 52	2 32	1 58	20 34	0 18	0 9	1 48	35 26	13 34	9 5	9 19	17 12		n.a.
W10	4 48	12 55	4 59	0s18	0 22	15 22	2 17	6 58	0 35	20 55	0 52	2 30	1 57	20 34	0 18	0 8	1 48	35 26	13 34	9 5	9 18	17 13		n.a.
T 11	5 13	9 20	4 28	1 2	0 28	15 0	2 19	6 39	0 35	20 58	0 52	2 28	1 57	20 34	0 18	0 7	1 48	35 26	13 34	9 4	9 17	17 14		n.a.
F 12	5 37	5 23	3 43	1 46	0 35	14 37	2 21	6 21	0 34	21 1	0 52	2 26	1 57	20 33	0 18	0 6	1 48	35 26	13 33	9 4	9 15	17 15		n.a.
S 13	6 1	1 14	2 48	2 30	0 41	14 14	2 22	6 2	0 34	21 4	0 52	2 24	1 57	20 33	0 18	0 6	1 48	35 26	13 33	9 4	9 14	17 15		n.a.
S 14	6 26	2s54	1 46	3 15	0 47	13 50	2 24	5 43	0 33	21 7	0 52	2 22	1 57	20 32	0 18	0 5	1 48	35 26	13 33	9 3	9 13	17 16		n.a.
M15	6 50	6 51	0 40	3 59	0 52	13 26	2 25	5 24	0 32	21 9	0 52	2 20	1 57	20 32	0 18	0 4	1 48	35 26	13 33	9 3	9 12	17 17		n.a.
T 16	7 14	10 28	0n27	4 43	0 58	13 2	2 26	5 5	0 32	21 12	0 52	2 18	1 57	20 32	0 18	0 3	1 48	35 26	13 33	9 3	9 11	17 18		n.a.
W17	7 38	13 37	1 32	5 28	1 3	12 37	2 27	4 46	0 31	21 15	0 52	2 16	1 57	20 31	0 18	0 2	1 48	35 26	13 32	9 3	9 9	17 19		n.a.
T 18	8 2	16 11	2 33	6 12	1 9	12 12	2 27	4 27	0 30	21 18	0 52	2 15	1 57	20 31	0 18	0 1	1 48	35 26	13 32	9 3	9 8	17 20		n.a.
F 19	8 25	18 2	3 27	6 56	1 14	11 47	2 28	4 8	0 30	21 21	0 52	2 13	1 56	20 30	0 18	0 0	1 48	35 26	13 32	9 3	9 7	17 20		n.a.
S 20	8 49	19 7	4 12	7 40	1 19	11 21	2 29	3 49	0 29	21 24	0 52	2 11	1 56	20 30	0 18	0s 1	1 48	35 26	13 32	9 3	9 6	17 21		n.a.
S 21	9 12	19 21	4 47	8 24	1 23	10 54	2 29	3 29	0 28	21 27	0 52	2 9	1 56	20 30	0 18	0 2	1 48	35 26	13 31	9 3	9 5	17 22		n.a.
M22	9 35	18 44	5 9	9 7	1 27	10 28	2 29	3 10	0 28	21 30	0 52	2 7	1 56	20 29	0 18	0 3	1 48	35 26	13 31	9 3	9 3	17 23		n.a.
T 23	9 58	17 14	5 18	9 51	1 32	10 1	2 29	2 51	0 27	21 33	0 53	2 6	1 56	20 29	0 18	0 3	1 49	35 26	13 31	9 3	9 2	17 24		n.a.
W24	10 21	14 55	5 13	10 33	1 35	9 34	2 30	2 31	0 26	21 36	0 53	2 4	1 56	20 28	0 18	0 4	1 49	35 26	13 31	9 3	9 1	17 25		n.a.
T 25	10 44	11 49	4 52	11 16	1 39	9 6	2 29	2 12	0 26	21 39	0 53	2 2	1 56	20 28	0 18	0 5	1 49	35 27	13 31	9 4	9 0	17 25		n.a.
F 26	11 6	8 2	4 15	11 58	1 42	8 39	2 29	1 53	0 25	21 42	0 53	2 0	1 55	20 27	0 19	0 6	1 49	35 27	13 31	9 4	8 58	17 26		n.a.
S 27	11 28	3 43	3 23	12 40	1 45	8 11	2 29	1 33	0 24	21 44	0 53	1 59	1 55	20 27	0 19	0 7	1 49	35 27	13 30	9 4	8 57	17 27		n.a.
S 28	11 50	0n57	2 17	13 21	1 47	7 42	2 29	1 14	0 23	21 47	0 53	1 57	1 55	20 26	0 19	0 8	1 49	35 27	13 30	9 4	8 56	17 28		n.a.
M29	12 12	5 42	1 0	14 1	1 49	7 14	2 28	0 54	0 23	21 50	0 53	1 56	1 55	20 26	0 19	0 9	1 49	35 27	13 30	9 4	8 55	17 29		n.a.
T 30	12s34	10n13	0s22	14s41	1s51	6n45	2n27	0n35	0n22	21s53	0s53	1n54	1s55	20n25	0n19	0s 9	1n49	35s27	13s30	9s 4	8s54	17s29		n.a.

Julian Day Number = -139951.5, Delta T = 43h01m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'40, Lahiri = -73°52'40 Julian Calendar 1 Nov. 5097 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5097 BCE (-5096) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 5 53	3♏ 7'01	11♉39	4♏58	20♍ 7	0♎ 9	1♐25	8°R52	27°R 7	4♎27	7♐14	22°R39	22♎ 8	28♏49	n.a.	W 1
T 2	2 9 50	4° 7'36	26°47	6°46	21°17	0°55	1°39	8♈48	27♉ 4	4°29	7°15	22♎38	22° 5	28°55	n.a.	T 2
F 3	2 13 46	5° 8'10	11♊49	8°35	22°27	1°41	1°52	8°44	27° 2	4°31	7°16	22°36	22° 2	29° 2	n.a.	F 3
S 4	2 17 43	6° 8'42	26°38	10°24	23°37	2°28	2° 6	8°39	27° 0	4°33	7°18	22°35	21°58	29° 9	n.a.	S 4
S 5	2 21 39	7° 9'13	11♋ 7	12°14	24°48	3°14	2°20	8°35	26°57	4°35	7°19	22°33	21°55	29°16	n.a.	S 5
M 6	2 25 36	8° 9'41	25°12	14° 5	25°58	4° 0	2°33	8°31	26°55	4°37	7°21	22°32	21°52	29°22	n.a.	M 6
T 7	2 29 32	9°10'08	8♌53	15°55	27° 8	4°46	2°47	8°27	26°53	4°39	7°22	22°D32	21°49	29°29	n.a.	T 7
W 8	2 33 29	10°10'33	22°10	17°47	28°19	5°32	3° 1	8°24	26°50	4°41	7°23	22°32	21°46	29°36	n.a.	W 8
T 9	2 37 26	11°10'57	5♍ 6	19°38	29°29	6°18	3°14	8°20	26°48	4°43	7°25	22°33	21°42	29°42	n.a.	T 9
F 10	2 41 22	12°11'19	17°43	21°29	0♎40	7° 4	3°28	8°16	26°45	4°45	7°26	22°35	21°39	29°49	n.a.	F 10
S 11	2 45 19	13°11'39	0♎ 6	23°20	1°51	7°50	3°42	8°13	26°43	4°47	7°28	22°36	21°36	29°56	n.a.	S 11
S 12	2 49 15	14°11'57	12°17	25°11	3° 2	8°36	3°56	8° 9	26°40	4°49	7°29	22°37	21°33	0♐ 2	n.a.	S 12
M13	2 53 12	15°12'13	24°19	27° 1	4°12	9°22	4°10	8° 6	26°37	4°51	7°31	22°R38	21°30	0° 9	n.a.	M13
T 14	2 57 8	16°12'27	6♏15	28°50	5°23	10° 9	4°24	8° 2	26°35	4°53	7°32	22°37	21°27	0°16	n.a.	T 14
W15	3 1 5	17°12'39	18° 7	0♐37	6°34	10°55	4°38	7°59	26°32	4°54	7°34	22°35	21°23	0°22	n.a.	W15
T 16	3 5 1	18°12'49	29°56	2°23	7°45	11°41	4°52	7°56	26°30	4°56	7°35	22°32	21°20	0°29	n.a.	T 16
F 17	3 8 58	19°12'56	11♐45	4° 6	8°56	12°27	5° 6	7°53	26°27	4°58	7°37	22°27	21°17	0°36	n.a.	F 17
S 18	3 12 55	20°13'02	23°36	5°46	10° 7	13°13	5°20	7°50	26°25	5° 0	7°38	22°22	21°14	0°42	n.a.	S 18
S 19	3 16 51	21°13'05	5♑32	7°23	11°19	14° 0	5°34	7°47	26°22	5° 1	7°40	22°17	21°11	0°49	n.a.	S 19
M20	3 20 48	22°13'06	17°34	8°57	12°30	14°46	5°48	7°44	26°19	5° 3	7°41	22°12	21° 7	0°56	n.a.	M20
T 21	3 24 44	23°13'04	29°46	10°25	13°41	15°32	6° 2	7°41	26°17	5° 5	7°43	22° 9	21° 4	1° 2	n.a.	T 21
W22	3 28 41	24°13'00	12♒11	11°49	14°52	16°18	6°16	7°39	26°14	5° 6	7°45	22° 7	21° 1	1° 9	n.a.	W22
T 23	3 32 37	25°12'53	24°54	13° 7	16° 3	17° 4	6°30	7°36	26°12	5° 8	7°46	22°D 6	20°58	1°16	n.a.	T 23
F 24	3 36 34	26°12'44	7♓58	14°19	17°15	17°51	6°44	7°34	26° 9	5°10	7°48	22° 6	20°55	1°22	n.a.	F 24
S 25	3 40 30	27°12'32	21°27	15°24	18°26	18°37	6°59	7°31	26° 6	5°11	7°49	22° 8	20°52	1°29	n.a.	S 25
S 26	3 44 27	28°12'18	5♈22	16°22	19°37	19°23	7°13	7°29	26° 4	5°13	7°51	22° 9	20°48	1°36	n.a.	S 26
M27	3 48 24	29°12'01	19°45	17°13	20°49	20° 9	7°27	7°27	26° 1	5°14	7°52	22°R10	20°45	1°42	n.a.	M27
T 28	3 52 20	0♐11'42	4♉32	17°55	22° 0	20°55	7°41	7°25	25°58	5°16	7°54	22°10	20°42	1°49	n.a.	T 28
W29	3 56 17	1°11'20	19°38	18°29	23°11	21°42	7°55	7°23	25°56	5°17	7°56	22° 7	20°39	1°56	n.a.	W29
T 30	4 0 13	2°10'56	4♊55	18°54	24°23	22°28	8°10	7°21	25°53	5°19	7°57	22° 3	20°36	2° 2	n.a.	T 30
F 31	4 4 10	3♐10'30	20♊11	19♐11	25♎34	23♎14	8♐24	7♈19	25♉51	5♎20	7♐59	21♎57	20♎33	2♐ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s55	14n 9	1s44	15s19	1s52	6n16	2n27	0n15	0n21	21s56	0s53	1n52	1s55	20n25	0n19	0s10	1n49	35s27	13s30	9s 4	8s52	17s30		n.a.
T 2	13 17	17 8	2 59	15 57	1 53	5 47	2 26	0s 4	0 20	21 59	0 53	1 51	1 54	20 24	0 19	0 11	1 49	35 27	13 30	9 4	8 51	17 31		n.a.
F 3	13 38	18 55	4 1	16 34	1 53	5 17	2 25	0 24	0 20	22 2	0 53	1 49	1 54	20 24	0 19	0 12	1 49	35 27	13 29	9 3	8 50	17 32		n.a.
S 4	13 58	19 22	4 45	17 10	1 53	4 48	2 24	0 43	0 19	22 5	0 53	1 48	1 54	20 23	0 19	0 13	1 49	35 27	13 29	9 3	8 49	17 32		n.a.
S 5	14 19	18 32	5 11	17 45	1 52	4 18	2 23	1 3	0 18	22 7	0 53	1 46	1 54	20 22	0 19	0 13	1 49	35 28	13 29	9 2	8 47	17 33		n.a.
M 6	14 39	16 33	5 17	18 18	1 51	3 48	2 22	1 22	0 17	22 10	0 53	1 45	1 54	20 22	0 19	0 14	1 49	35 28	13 29	9 2	8 46	17 34		n.a.
T 7	14 59	13 42	5 4	18 51	1 49	3 18	2 20	1 42	0 17	22 13	0 53	1 44	1 53	20 21	0 19	0 15	1 49	35 28	13 29	9 1	8 45	17 35		n.a.
W 8	15 19	10 12	4 36	19 21	1 47	2 48	2 19	2 1	0 16	22 16	0 53	1 42	1 53	20 21	0 19	0 16	1 49	35 28	13 29	9 2	8 44	17 36		n.a.
T 9	15 38	6 19	3 54	19 50	1 43	2 18	2 17	2 21	0 15	22 19	0 53	1 41	1 53	20 20	0 19	0 17	1 49	35 28	13 29	9 2	8 43	17 36		n.a.
F 10	15 57	2 14	3 1	20 17	1 39	1 47	2 16	2 40	0 14	22 21	0 53	1 40	1 53	20 20	0 19	0 17	1 49	35 28	13 29	9 3	8 41	17 37		n.a.
S 11	16 16	1s53	2 1	20 42	1 35	1 17	2 14	3 0	0 14	22 24	0 53	1 38	1 53	20 19	0 19	0 18	1 49	35 28	13 29	9 3	8 40	17 38		n.a.
S 12	16 35	5 52	0 57	21 5	1 29	0 47	2 12	3 19	0 13	22 27	0 53	1 37	1 52	20 18	0 19	0 19	1 49	35 29	13 28	9 4	8 39	17 39		n.a.
M13	16 53	9 34	0n 9	21 26	1 23	0 16	2 11	3 38	0 12	22 30	0 53	1 36	1 52	20 18	0 19	0 19	1 49	35 29	13 28	9 4	8 38	17 39		n.a.
T 14	17 11	12 51	1 14	21 45	1 16	0s15	2 9	3 58	0 11	22 32	0 53	1 35	1 52	20 17	0 19	0 20	1 49	35 29	13 28	9 4	8 36	17 40		n.a.
W15	17 29	15 34	2 16	22 1	1 8	0 45	2 7	4 17	0 10	22 35	0 53	1 34	1 52	20 17	0 19	0 21	1 49	35 29	13 28	9 3	8 35	17 41		n.a.
T 16	17 46	17 39	3 11	22 15	1 0	1 16	2 5	4 37	0 10	22 38	0 54	1 32	1 51	20 16	0 19	0 22	1 49	35 29	13 28	9 1	8 34	17 42		n.a.
F 17	18 3	18 57	3 58	22 26	0 50	1 47	2 3	4 56	0 9	22 41	0 54	1 31	1 51	20 15	0 19	0 22	1 49	35 30	13 28	9 0	8 33	17 42		n.a.
S 18	18 20	19 26	4 35	22 35	0 40	2 17	2 1	5 15	0 8	22 43	0 54	1 30	1 51	20 15	0 19	0 23	1 49	35 30	13 28	8 58	8 32	17 43		n.a.
S 19	18 37	19 3	5 0	22 41	0 29	2 48	1 58	5 34	0 7	22 46	0 54	1 29	1 51	20 14	0 19	0 24	1 49	35 30	13 28	8 56	8 30	17 44		n.a.
M20	18 53	17 49	5 12	22 44	0 17	3 19	1 56	5 54	0 6	22 49	0 54	1 29	1 50	20 14	0 19	0 24	1 49	35 30	13 28	8 54	8 29	17 45		n.a.
T 21	19 8	15 46	5 10	22 46	0 4	3 49	1 54	6 13	0 5	22 51	0 54	1 28	1 50	20 13	0 19	0 25	1 49	35 31	13 28	8 53	8 28	17 45		n.a.
W22	19 24	12 58	4 54	22 44	0n 9	4 20	1 51	6 32	0 5	22 54	0 54	1 27	1 50	20 12	0 19	0 26	1 49	35 31	13 28	8 52	8 27	17 46		n.a.
T 23	19 39	9 29	4 24	22 41	0 23	4 50	1 49	6 51	0 4	22 56	0 54	1 26	1 50	20 12	0 19	0 26	1 49	35 31	13 28	8 52	8 25	17 47		n.a.
F 24	19 53	5 28	3 38	22 35	0 38	5 20	1 46	7 10	0 3	22 59	0 54	1 25	1 50	20 11	0 19	0 27	1 49	35 31	13 28	8 52	8 24	17 47		n.a.
S 25	20 8	1 3	2 40	22 28	0 53	5 51	1 44	7 29	0 2	23 1	0 54	1 24	1 49	20 10	0 19	0 27	1 49	35 32	13 28	8 52	8 23	17 48		n.a.
S 26	20 22	3n34	1 31	22 18	1 9	6 21	1 41	7 47	0 1	23 4	0 54	1 24	1 49	20 10	0 19	0 28	1 49	35 32	13 28	8 53	8 22	17 49		n.a.
M27	20 35	8 9	0 13	22 8	1 25	6 51	1 39	8 6	0 0	23 7	0 54	1 23	1 49	20 9	0 19	0 29	1 49	35 32	13 28	8 53	8 21	17 50		n.a.
T 28	20 48	12 22	1s 7	21 56	1 41	7 21	1 36	8 25	0s 0	23 9	0 54	1 23	1 49	20 9	0 19	0 29	1 49	35 32	13 28	8 53	8 19	17 50		n.a.
W29	21 1	15 52	2 24	21 43	1 56	7 50	1 33	8 44	0 1	23 11	0 54	1 22	1 48	20 8	0 19	0 30	1 49	35 33	13 28	8 52	8 18	17 51		n.a.
T 30	21 14	18 18	3 32	21 29	2 12	8 20	1 31	9 2	0 2	23 14	0 55	1 22	1 48	20 7	0 19	0 30	1 50	35 33	13 28	8 51	8 17	17 52		n.a.
F 31	21s26	19n24	4s24	21s15	2n28	8s49	1n28	9s21	0s 3	23s16	0s55	1n21	1s48	20n 7	0n19	0s31	1n50	35s33	13s28	8s48	8s16	17s52		n.a.

Julian Day Number = -139921.5, Delta T = 43h01m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'36, Lahiri = -73°52'36 Julian Calendar 1 Dec. 5097 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5097 BCE

The year -5096 astronomical counting style corresponds to year 5097 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 6	4♐10'01	5♋17	19°R18	26♎46	24♎ 0	8♐38	7°R18	25°R48	5♎22	8♐ 0	21°R51	20♎29	2♐16	n.a.	S 1
S 2	4 12 3	5° 9'30	20° 3	19♐17	27°58	24°46	8°52	7♈16	25♉45	5°23	8° 2	21♎45	20°26	2°23	n.a.	S 2
M 3	4 15 59	6° 8'58	4♌23	19° 8	29° 9	25°33	9° 7	7°15	25°43	5°24	8° 4	21°40	20°23	2°29	n.a.	M 3
T 4	4 19 56	7° 8'23	18°14	18°51	0♏21	26°19	9°21	7°14	25°40	5°26	8° 5	21°36	20°20	2°36	n.a.	T 4
W 5	4 23 52	8° 7'46	1♍37	18°26	1°32	27° 5	9°35	7°12	25°38	5°27	8° 7	21°34	20°17	2°43	n.a.	W 5
T 6	4 27 49	9° 7'07	14°32	17°54	2°44	27°51	9°50	7°11	25°35	5°28	8° 8	21°D34	20°13	2°49	n.a.	T 6
F 7	4 31 46	10° 6'26	27° 6	17°16	3°56	28°37	10° 4	7°10	25°33	5°29	8°10	21°35	20°10	2°56	n.a.	F 7
S 8	4 35 42	11° 5'43	9♎22	16°32	5° 7	29°24	10°18	7° 9	25°30	5°31	8°12	21°36	20° 7	3° 3	n.a.	S 8
S 9	4 39 39	12° 4'57	21°25	15°45	6°19	0♏10	10°32	7° 9	25°28	5°32	8°13	21°R37	20° 4	3° 9	n.a.	S 9
M10	4 43 35	13° 4'10	3♏19	14°54	7°31	0°56	10°47	7° 8	25°25	5°33	8°15	21°36	20° 1	3°16	n.a.	M10
T 11	4 47 32	14° 3'21	15° 9	14° 2	8°43	1°42	11° 1	7° 7	25°23	5°34	8°16	21°33	19°58	3°23	n.a.	T 11
W12	4 51 28	15° 2'29	26°57	13° 8	9°54	2°28	11°15	7° 7	25°20	5°35	8°18	21°28	19°54	3°29	n.a.	W12
T 13	4 55 25	16° 1'35	8♐46	12°14	11° 6	3°14	11°29	7° 7	25°18	5°36	8°20	21°20	19°51	3°36	n.a.	T 13
F 14	4 59 21	17° 0'39	20°38	11°22	12°18	4° 0	11°44	7° 7	25°16	5°37	8°21	21°10	19°48	3°43	n.a.	F 14
S 15	5 3 18	17°59'41	2♑35	10°32	13°30	4°47	11°58	7°D 6	25°13	5°38	8°23	20°59	19°45	3°49	n.a.	S 15
S 16	5 7 14	18°58'40	14°37	9°45	14°42	5°33	12°12	7° 6	25°11	5°39	8°24	20°48	19°42	3°56	n.a.	S 16
M17	5 11 11	19°57'37	26°47	9° 2	15°54	6°19	12°26	7° 7	25° 9	5°40	8°26	20°38	19°39	4° 3	n.a.	M17
T 18	5 15 7	20°56'31	9♒ 6	8°23	17° 5	7° 5	12°41	7° 7	25° 6	5°41	8°27	20°29	19°35	4° 9	n.a.	T 18
W19	5 19 4	21°55'23	21°36	7°50	18°17	7°51	12°55	7° 7	25° 4	5°42	8°29	20°23	19°32	4°16	n.a.	W19
T 20	5 23 0	22°54'12	4♓21	7°21	19°29	8°37	13° 9	7° 8	25° 2	5°43	8°31	20°19	19°29	4°23	n.a.	T 20
F 21	5 26 57	23°52'59	17°22	6°58	20°41	9°23	13°23	7° 8	25° 0	5°44	8°32	20°17	19°26	4°30	n.a.	F 21
S 22	5 30 53	24°51'43	0♈43	6°40	21°53	10° 9	13°37	7° 9	24°57	5°44	8°34	20°D17	19°23	4°36	n.a.	S 22
S 23	5 34 50	25°50'25	14°28	6°28	23° 5	10°55	13°51	7°10	24°55	5°45	8°35	20°R17	19°19	4°43	n.a.	S 23
M24	5 38 47	26°49'04	28°36	6°22	24°17	11°41	14° 5	7°10	24°53	5°46	8°37	20°17	19°16	4°50	n.a.	M24
T 25	5 42 43	27°47'41	13♉ 9	6°D21	25°29	12°27	14°20	7°11	24°51	5°47	8°38	20°15	19°13	4°56	n.a.	T 25
W26	5 46 40	28°46'15	28° 2	6°25	26°41	13°13	14°34	7°13	24°49	5°47	8°40	20°11	19°10	5° 3	n.a.	W26
T 27	5 50 36	29°44'47	13♊ 9	6°35	27°53	13°58	14°48	7°14	24°47	5°48	8°41	20° 4	19° 7	5°10	n.a.	T 27
F 28	5 54 33	0♑43'16	28°21	6°50	29° 5	14°44	15° 2	7°15	24°45	5°48	8°43	19°55	19° 4	5°16	n.a.	F 28
S 29	5 58 29	1°41'44	13♋28	7° 9	0♐17	15°30	15°16	7°17	24°43	5°49	8°44	19°45	19° 0	5°23	n.a.	S 29
S 30	6 2 26	2°40'09	28°19	7°33	1°29	16°16	15°29	7°18	24°41	5°49	8°46	19°35	18°57	5°30	n.a.	S 30
M31	6 6 22	3♑38'33	12♌47	8♐ 2	2♐41	17♏ 2	15♐43	7♈20	24♉39	5♎50	8♐47	19♎25	18♎54	5♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	19n 7	4s57	21s 1	2n43	9s19	1n25	9s39	0s 4	23s19	0s55	1n21	1s47	20n 6	0n19	0s31	1n50	35s34	13s28	8s46	8s14	17s53		n.a.
S 2	21 48	17 31	5 10	20 47	2 57	9 48	1 22	9 57	0 5	23 21	0 55	1 20	1 47	20 5	0 19	0 32	1 50	35 34	13 28	8 43	8 13	17 54		n.a.
M 3	21 59	14 51	5 2	20 33	3 10	10 17	1 19	10 15	0 6	23 24	0 55	1 20	1 47	20 5	0 19	0 32	1 50	35 34	13 28	8 41	8 12	17 54		n.a.
T 4	22 10	11 26	4 37	20 19	3 23	10 45	1 16	10 34	0 7	23 26	0 55	1 20	1 47	20 4	0 19	0 33	1 50	35 34	13 28	8 40	8 11	17 55		n.a.
W 5	22 20	7 32	3 58	20 6	3 34	11 13	1 13	10 52	0 8	23 28	0 55	1 19	1 46	20 4	0 19	0 33	1 50	35 35	13 28	8 39	8 9	17 56		n.a.
T 6	22 29	3 24	3 7	19 53	3 44	11 42	1 10	11 9	0 8	23 31	0 55	1 19	1 46	20 3	0 19	0 34	1 50	35 35	13 28	8 39	8 8	17 56		n.a.
F 7	22 38	0s46	2 9	19 42	3 52	12 9	1 7	11 27	0 9	23 33	0 55	1 19	1 46	20 2	0 19	0 34	1 50	35 35	13 28	8 40	8 7	17 57		n.a.
S 8	22 47	4 49	1 6	19 31	3 58	12 37	1 4	11 45	0 10	23 35	0 55	1 19	1 46	20 2	0 19	0 35	1 50	35 36	13 28	8 40	8 6	17 58		n.a.
S 9	22 55	8 37	0 1	19 21	4 3	13 4	1 1	12 3	0 11	23 37	0 55	1 19	1 45	20 1	0 19	0 35	1 50	35 36	13 28	8 40	8 5	17 58		n.a.
M10	23 3	12 1	1n 3	19 13	4 5	13 31	0 58	12 20	0 12	23 40	0 56	1 19	1 45	20 1	0 19	0 36	1 50	35 36	13 28	8 40	8 3	17 59		n.a.
T 11	23 11	14 55	2 3	19 6	4 6	13 58	0 55	12 37	0 13	23 42	0 56	1 19	1 45	20 0	0 19	0 36	1 50	35 37	13 28	8 39	8 2	18 0		n.a.
W12	23 18	17 11	2 58	19 1	4 5	14 24	0 52	12 55	0 14	23 44	0 56	1 19	1 45	19 59	0 19	0 37	1 50	35 37	13 28	8 37	8 1	18 0		n.a.
T 13	23 24	18 43	3 46	18 57	4 2	14 50	0 49	13 12	0 15	23 46	0 56	1 19	1 44	19 59	0 19	0 37	1 50	35 38	13 28	8 34	8 0	18 1		n.a.
F 14	23 30	19 27	4 23	18 55	3 57	15 16	0 46	13 29	0 16	23 48	0 56	1 19	1 44	19 58	0 19	0 37	1 50	35 38	13 28	8 30	7 58	18 2		n.a.
S 15	23 36	19 19	4 49	18 54	3 51	15 41	0 43	13 46	0 17	23 50	0 56	1 19	1 44	19 58	0 19	0 38	1 50	35 38	13 28	8 26	7 57	18 2		n.a.
S 16	23 41	18 19	5 3	18 55	3 43	16 6	0 40	14 3	0 17	23 52	0 56	1 20	1 44	19 57	0 19	0 38	1 50	35 39	13 28	8 22	7 56	18 3		n.a.
M17	23 46	16 29	5 3	18 58	3 34	16 31	0 37	14 19	0 18	23 54	0 56	1 20	1 43	19 56	0 19	0 38	1 50	35 39	13 28	8 18	7 55	18 4		n.a.
T 18	23 51	13 53	4 49	19 2	3 23	16 55	0 34	14 36	0 19	23 56	0 56	1 20	1 43	19 56	0 19	0 39	1 50	35 39	13 28	8 14	7 53	18 4		n.a.
W19	23 55	10 37	4 21	19 7	3 12	17 18	0 31	14 52	0 20	23 58	0 57	1 21	1 43	19 55	0 19	0 39	1 50	35 40	13 29	8 12	7 52	18 5		n.a.
T 20	23 58	6 49	3 40	19 15	3 0	17 42	0 28	15 8	0 21	24 0	0 57	1 21	1 42	19 55	0 19	0 39	1 51	35 40	13 29	8 10	7 51	18 6		n.a.
F 21	24 1	2 36	2 46	19 23	2 47	18 4	0 25	15 24	0 22	24 2	0 57	1 22	1 42	19 54	0 19	0 40	1 51	35 40	13 29	8 10	7 50	18 6		n.a.
S 22	24 4	1n51	1 42	19 33	2 34	18 27	0 22	15 40	0 23	24 4	0 57	1 22	1 42	19 54	0 19	0 40	1 51	35 41	13 29	8 10	7 48	18 7		n.a.
S 23	24 6	6 21	0 31	19 45	2 20	18 49	0 18	15 56	0 24	24 6	0 57	1 23	1 42	19 53	0 19	0 40	1 51	35 41	13 29	8 10	7 47	18 7		n.a.
M24	24 7	10 37	0s44	19 57	2 7	19 10	0 15	16 11	0 25	24 8	0 57	1 23	1 41	19 53	0 19	0 40	1 51	35 42	13 29	8 10	7 46	18 8		n.a.
T 25	24 9	14 23	1 59	20 11	1 53	19 31	0 12	16 27	0 26	24 10	0 57	1 24	1 41	19 52	0 19	0 41	1 51	35 42	13 29	8 9	7 45	18 9		n.a.
W26	24 9	17 18	3 7	20 25	1 39	19 51	0 9	16 42	0 27	24 12	0 57	1 25	1 41	19 52	0 19	0 41	1 51	35 42	13 29	8 7	7 43	18 9		n.a.
T 27	24 10	19 4	4 3	20 40	1 25	20 11	0 7	16 57	0 28	24 13	0 58	1 25	1 41	19 51	0 19	0 41	1 51	35 43	13 29	8 5	7 42	18 10		n.a.
F 28	24 10	19 28	4 42	20 56	1 11	20 30	0 4	17 12	0 29	24 15	0 58	1 26	1 40	19 51	0 19	0 41	1 51	35 43	13 30	8 1	7 41	18 10		n.a.
S 29	24 9	18 29	5 1	21 13	0 58	20 49	0 1	17 27	0 30	24 17	0 58	1 27	1 40	19 50	0 19	0 41	1 51	35 44	13 30	7 57	7 40	18 11		n.a.
S 30	24 8	16 15	4 59	21 30	0 45	21 7	0s 2	17 42	0 31	24 19	0 58	1 28	1 40	19 50	0 19	0 41	1 51	35 44	13 30	7 53	7 39	18 12		n.a.
M31	24s 7	13n 3	4s38	21s47	0n32	21s25	0s 5	17s56	0s31	24s20	0s58	1n29	1s40	19n49	0n19	0s42	1n51	35s45	13s30	7s49	7s37	18s12		n.a.

Julian Day Number = -139890.5, Delta T = 43h01m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'31, Lahiri = -73°52'31 Julian Calendar 1 Jan. 5096 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5097 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 19	4♑36'54	26♌46	8♐35	3♐53	17♏48	15♐57	7♈21	24°R38	5♎50	8♐49	19°R18	18♎51	5♐43	n.a.	T 1
W 2	6 14 15	5°35'13	10♍15	9°12	5° 5	18°33	16°11	7°23	24♉36	5°51	8°50	19♎14	18°48	5°50	n.a.	W 2
T 3	6 18 12	6°33'31	23°16	9°53	6°17	19°19	16°25	7°25	24°34	5°51	8°52	19°11	18°45	5°56	n.a.	T 3
F 4	6 22 8	7°31'46	5♎52	10°37	7°29	20° 5	16°39	7°27	24°32	5°52	8°53	19°D11	18°41	6° 3	n.a.	F 4
S 5	6 26 5	8°30'00	18° 9	11°25	8°41	20°50	16°53	7°29	24°31	5°52	8°55	19°R11	18°38	6°10	n.a.	S 5
S 6	6 30 1	9°28'12	0♏11	12°17	9°53	21°36	17° 6	7°32	24°29	5°52	8°56	19°10	18°35	6°17	n.a.	S 6
M 7	6 33 58	10°26'23	12° 3	13°11	11° 5	22°22	17°20	7°34	24°27	5°52	8°57	19° 9	18°32	6°23	n.a.	M 7
T 8	6 37 54	11°24'31	23°52	14° 9	12°18	23° 7	17°34	7°37	24°26	5°53	8°59	19° 4	18°29	6°30	n.a.	T 8
W 9	6 41 51	12°22'38	5♐40	15° 9	13°30	23°53	17°47	7°39	24°24	5°53	9° 0	18°57	18°25	6°37	n.a.	W 9
T 10	6 45 47	13°20'43	17°31	16°12	14°42	24°38	18° 1	7°42	24°23	5°53	9° 2	18°48	18°22	6°43	n.a.	T 10
F 11	6 49 44	14°18'46	29°28	17°18	15°54	25°24	18°14	7°44	24°22	5°53	9° 3	18°36	18°19	6°50	n.a.	F 11
S 12	6 53 40	15°16'48	11♑33	18°26	17° 6	26° 9	18°28	7°47	24°20	5°53	9° 4	18°22	18°16	6°57	n.a.	S 12
S 13	6 57 37	16°14'47	23°46	19°37	18°19	26°54	18°41	7°50	24°19	5°53	9° 6	18° 8	18°13	7° 3	n.a.	S 13
M14	7 1 34	17°12'45	6♒ 9	20°51	19°31	27°40	18°55	7°53	24°18	5°R53	9° 7	17°55	18°10	7°10	n.a.	M14
T 15	7 5 30	18°10'40	18°41	22° 6	20°43	28°25	19° 8	7°56	24°16	5°53	9° 8	17°44	18° 6	7°17	n.a.	T 15
W16	7 9 27	19° 8'34	1♓25	23°24	21°55	29°10	19°21	8° 0	24°15	5°53	9° 9	17°36	18° 3	7°23	n.a.	W16
T 17	7 13 23	20° 6'25	14°20	24°44	23° 8	29°56	19°34	8° 3	24°14	5°53	9°11	17°30	18° 0	7°30	n.a.	T 17
F 18	7 17 20	21° 4'15	27°28	26° 7	24°20	0♐41	19°48	8° 6	24°13	5°53	9°12	17°27	17°57	7°37	n.a.	F 18
S 19	7 21 16	22° 2'02	10♈52	27°31	25°32	1°26	20° 1	8°10	24°12	5°53	9°13	17°26	17°54	7°44	n.a.	S 19
S 20	7 25 13	22°59'47	24°32	28°58	26°44	2°11	20°14	8°14	24°11	5°53	9°14	17°26	17°50	7°50	n.a.	S 20
M21	7 29 9	23°57'31	8♉31	0♑26	27°57	2°56	20°27	8°17	24°10	5°53	9°16	17°26	17°47	7°57	n.a.	M21
T 22	7 33 6	24°55'12	22°48	1°57	29° 9	3°41	20°40	8°21	24° 9	5°52	9°17	17°24	17°44	8° 4	n.a.	T 22
W23	7 37 2	25°52'52	7♊23	3°29	0♑21	4°26	20°53	8°25	24° 8	5°52	9°18	17°19	17°41	8°10	n.a.	W23
T 24	7 40 59	26°50'29	22°10	5° 4	1°34	5°11	21° 6	8°29	24° 8	5°52	9°19	17°12	17°38	8°17	n.a.	T 24
F 25	7 44 55	27°48'05	7♋ 3	6°40	2°46	5°56	21°18	8°33	24° 7	5°52	9°20	17° 3	17°35	8°24	n.a.	F 25
S 26	7 48 52	28°45'39	21°54	8°19	3°59	6°41	21°31	8°37	24° 6	5°51	9°22	16°52	17°31	8°30	n.a.	S 26
S 27	7 52 48	29°43'12	6♌34	9°59	5°11	7°26	21°44	8°41	24° 6	5°51	9°23	16°42	17°28	8°37	n.a.	S 27
M28	7 56 45	0♒40'43	20♌55	11♑42	6♑23	8♐10	21♐56	8♈46	24♉ 5	5♎50	9♐24	16♎32	17♎25	8♐44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	9n12	4s 1	22s 5	0n19	21s42	0s 8	18s10	0s32	24s22	0s58	1n30	1s39	19n49	0n19	0s42	1n51	35s45	13s30	7s47	7s36	18s13		n.a.
W 2	24 3	5 1	3 11	22 23	0 7	21 58	0 11	18 24	0 33	24 24	0 58	1 31	1 39	19 48	0 19	0 42	1 51	35 45	13 30	7 45	7 35	18 13		n.a.
T 3	24 0	0 44	2 13	22 41	0s 4	22 14	0 14	18 38	0 34	24 25	0 59	1 32	1 39	19 48	0 19	0 42	1 51	35 46	13 31	7 44	7 34	18 14		n.a.
F 4	23 57	3s28	1 10	22 59	0 16	22 30	0 16	18 52	0 35	24 27	0 59	1 33	1 38	19 47	0 19	0 42	1 51	35 46	13 31	7 44	7 32	18 15		n.a.
S 5	23 53	7 25	0 6	23 16	0 26	22 44	0 19	19 5	0 36	24 28	0 59	1 34	1 38	19 47	0 19	0 42	1 51	35 47	13 31	7 44	7 31	18 15		n.a.
S 6	23 49	10 58	0n58	23 34	0 37	22 58	0 22	19 19	0 37	24 30	0 59	1 35	1 38	19 47	0 19	0 42	1 51	35 47	13 31	7 44	7 30	18 16		n.a.
M 7	23 44	14 3	1 58	23 51	0 47	23 11	0 24	19 32	0 38	24 32	0 59	1 36	1 38	19 46	0 19	0 42	1 51	35 48	13 31	7 43	7 29	18 16		n.a.
T 8	23 39	16 31	2 53	24 7	0 56	23 24	0 27	19 45	0 39	24 33	0 59	1 37	1 37	19 46	0 19	0 42	1 52	35 48	13 32	7 41	7 27	18 17		n.a.
W 9	23 34	18 18	3 40	24 23	1 5	23 36	0 30	19 57	0 40	24 34	0 59	1 39	1 37	19 45	0 19	0 42	1 52	35 48	13 32	7 39	7 26	18 17		n.a.
T 10	23 28	19 18	4 17	24 39	1 13	23 48	0 32	20 10	0 41	24 36	1 0	1 40	1 37	19 45	0 19	0 42	1 52	35 49	13 32	7 35	7 25	18 18		n.a.
F 11	23 22	19 26	4 44	24 53	1 21	23 58	0 35	20 22	0 42	24 37	1 0	1 41	1 37	19 45	0 19	0 42	1 52	35 49	13 32	7 30	7 24	18 19		n.a.
S 12	23 15	18 42	4 58	25 7	1 29	24 8	0 37	20 34	0 43	24 39	1 0	1 43	1 36	19 44	0 19	0 42	1 52	35 50	13 32	7 25	7 22	18 19		n.a.
S 13	23 8	17 6	4 59	25 20	1 36	24 18	0 39	20 46	0 44	24 40	1 0	1 44	1 36	19 44	0 19	0 42	1 52	35 50	13 33	7 19	7 21	18 20		n.a.
M14	23 1	14 42	4 45	25 32	1 42	24 26	0 42	20 58	0 45	24 41	1 0	1 46	1 36	19 44	0 19	0 42	1 52	35 51	13 33	7 14	7 20	18 20		n.a.
T 15	22 53	11 36	4 18	25 43	1 48	24 34	0 44	21 9	0 46	24 43	1 0	1 47	1 36	19 43	0 19	0 42	1 52	35 51	13 33	7 10	7 19	18 21		n.a.
W16	22 45	7 55	3 38	25 53	1 53	24 41	0 46	21 21	0 47	24 44	1 1	1 49	1 35	19 43	0 19	0 42	1 52	35 52	13 33	7 7	7 17	18 21		n.a.
T 17	22 36	3 49	2 46	26 1	1 58	24 48	0 49	21 32	0 48	24 45	1 1	1 50	1 35	19 43	0 19	0 42	1 52	35 52	13 34	7 4	7 16	18 22		n.a.
F 18	22 27	0n32	1 44	26 8	2 2	24 53	0 51	21 42	0 49	24 47	1 1	1 52	1 35	19 42	0 19	0 42	1 52	35 52	13 34	7 3	7 15	18 22		n.a.
S 19	22 18	4 57	0 35	26 14	2 6	24 58	0 53	21 53	0 50	24 48	1 1	1 54	1 35	19 42	0 19	0 42	1 52	35 53	13 34	7 3	7 14	18 23		n.a.
S 20	22 8	9 13	0s38	26 19	2 9	25 3	0 55	22 3	0 50	24 49	1 1	1 55	1 34	19 42	0 19	0 42	1 52	35 53	13 34	7 3	7 12	18 23		n.a.
M21	21 58	13 3	1 49	26 21	2 11	25 6	0 57	22 13	0 51	24 50	1 2	1 57	1 34	19 42	0 19	0 42	1 52	35 54	13 35	7 3	7 11	18 24		n.a.
T 22	21 48	16 13	2 56	26 22	2 13	25 9	0 59	22 23	0 52	24 51	1 2	1 59	1 34	19 42	0 19	0 42	1 52	35 54	13 35	7 2	7 10	18 24		n.a.
W23	21 37	18 24	3 52	26 22	2 15	25 11	1 1	22 33	0 53	24 52	1 2	2 0	1 34	19 41	0 19	0 41	1 52	35 55	13 35	7 0	7 9	18 25		n.a.
T 24	21 25	19 23	4 33	26 20	2 16	25 12	1 3	22 42	0 54	24 53	1 2	2 2	1 33	19 41	0 19	0 41	1 52	35 55	13 35	6 57	7 7	18 26		n.a.
F 25	21 14	19 2	4 57	26 15	2 16	25 13	1 4	22 51	0 55	24 55	1 2	2 4	1 33	19 41	0 19	0 41	1 52	35 56	13 36	6 54	7 6	18 26		n.a.
S 26	21 2	17 23	5 0	26 9	2 16	25 13	1 6	23 0	0 56	24 56	1 3	2 6	1 33	19 41	0 19	0 41	1 52	35 56	13 36	6 49	7 5	18 27		n.a.
S 27	20 49	14 38	4 44	26 1	2 15	25 12	1 8	23 9	0 57	24 57	1 3	2 8	1 33	19 41	0 19	0 41	1 52	35 57	13 36	6 45	7 4	18 27		n.a.
M28	20s37	11n 2	4s 9	25s51	2s13	25s10	1s 9	23s18	0s58	24s58	1s 3	2n10	1s33	19n40	0n19	0s40	1n53	35s57	13s36	6s41	7s 2	18s28		n.a.

Julian Day Number = -139859.5, Delta T = 43h01m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'27, Lahiri = -73°52'27 Julian Calendar 1 Feb. 5096 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5097 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 41	1♒38'12	4♍51	13♑26	7♑36	8♐55	22♐ 9	8♈50	24°R 4	5°R50	9♐25	16°R24	17♎22	8♐50	n.a.	T 1
W 2	8 4 38	2°35'40	18°21	15°12	8°48	9°40	22°21	8°55	24♉ 4	5♎49	9°26	16♎19	17°19	8°57	n.a.	W 2
T 3	8 8 35	3°33'07	1♎25	17° 1	10° 1	10°24	22°34	8°59	24° 4	5°49	9°27	16°16	17°16	9° 4	n.a.	T 3
F 4	8 12 31	4°30'33	14° 4	18°51	11°13	11° 9	22°46	9° 4	24° 3	5°48	9°28	16°D15	17°12	9°11	n.a.	F 4
S 5	8 16 28	5°27'57	26°24	20°43	12°26	11°54	22°59	9° 8	24° 3	5°48	9°29	16°15	17° 9	9°17	n.a.	S 5
S 6	8 20 24	6°25'21	8♏28	22°38	13°38	12°38	23°11	9°13	24° 3	5°47	9°30	16°R16	17° 6	9°24	n.a.	S 6
M 7	8 24 21	7°22'43	20°22	24°34	14°51	13°22	23°23	9°18	24° 2	5°47	9°31	16°15	17° 3	9°31	n.a.	M 7
T 8	8 28 17	8°20'05	2♐12	26°32	16° 3	14° 7	23°35	9°23	24° 2	5°46	9°32	16°12	17° 0	9°37	n.a.	T 8
W 9	8 32 14	9°17'25	14° 3	28°32	17°16	14°51	23°47	9°28	24° 2	5°45	9°33	16° 7	16°56	9°44	n.a.	W 9
T 10	8 36 10	10°14'45	25°58	0♒33	18°29	15°35	23°59	9°33	24°D 2	5°45	9°34	16° 0	16°53	9°51	n.a.	T 10
F 11	8 40 7	11°12'03	8♑ 1	2°37	19°41	16°19	24°11	9°38	24° 2	5°44	9°35	15°50	16°50	9°57	n.a.	F 11
S 12	8 44 3	12° 9'20	20°14	4°42	20°54	17° 4	24°22	9°43	24° 2	5°43	9°35	15°39	16°47	10° 4	n.a.	S 12
S 13	8 48 0	13° 6'37	2♒39	6°48	22° 7	17°48	24°34	9°49	24° 2	5°42	9°36	15°28	16°44	10°11	n.a.	S 13
M14	8 51 56	14° 3'52	15°17	8°56	23°19	18°32	24°46	9°54	24° 2	5°41	9°37	15°17	16°41	10°18	n.a.	M14
T 15	8 55 53	15° 1'06	28° 7	11° 4	24°32	19°16	24°57	10° 0	24° 3	5°41	9°38	15° 8	16°37	10°24	n.a.	T 15
W16	8 59 50	15°58'19	11♓10	13°14	25°45	20° 0	25° 9	10° 5	24° 3	5°40	9°39	15° 2	16°34	10°31	n.a.	W16
T 17	9 3 46	16°55'31	24°24	15°25	26°57	20°43	25°20	10°11	24° 3	5°39	9°40	14°57	16°31	10°38	n.a.	T 17
F 18	9 7 43	17°52'42	7♈50	17°36	28°10	21°27	25°31	10°16	24° 4	5°38	9°40	14°56	16°28	10°44	n.a.	F 18
S 19	9 11 39	18°49'51	21°26	19°47	29°23	22°11	25°42	10°22	24° 4	5°37	9°41	14°D56	16°25	10°51	n.a.	S 19
S 20	9 15 36	19°46'59	5♉14	21°58	0♒36	22°54	25°53	10°28	24° 5	5°36	9°42	14°56	16°22	10°58	n.a.	S 20
M21	9 19 32	20°44'07	19°13	24° 9	1°49	23°38	26° 4	10°34	24° 5	5°35	9°42	14°R57	16°18	11° 4	n.a.	M21
T 22	9 23 29	21°41'13	3♊23	26°19	3° 1	24°21	26°15	10°40	24° 6	5°34	9°43	14°56	16°15	11°11	n.a.	T 22
W23	9 27 25	22°38'18	17°42	28°28	4°14	25° 5	26°26	10°46	24° 6	5°33	9°44	14°54	16°12	11°18	n.a.	W23
T 24	9 31 22	23°35'22	2♋ 8	0♓37	5°27	25°48	26°37	10°52	24° 7	5°32	9°44	14°49	16° 9	11°25	n.a.	T 24
F 25	9 35 19	24°32'25	16°37	2°44	6°40	26°31	26°47	10°58	24° 8	5°31	9°45	14°43	16° 6	11°31	n.a.	F 25
S 26	9 39 15	25°29'27	1♌ 2	4°49	7°53	27°15	26°58	11° 4	24° 9	5°30	9°45	14°36	16° 2	11°38	n.a.	S 26
S 27	9 43 12	26°26'28	15°18	6°53	9° 6	27°58	27° 8	11°10	24° 9	5°28	9°46	14°28	15°59	11°45	n.a.	S 27
M28	9 47 8	27°23'28	29°20	8°55	10°19	28°41	27°18	11°16	24°10	5°27	9°46	14°22	15°56	11°51	n.a.	M28
T 29	9 51 5	28°20'28	13♍ 2	10°55	11°31	29°24	27°28	11°22	24°11	5°26	9°47	14°16	15°53	11°58	n.a.	T 29
W30	9 55 1	29°17'27	26°23	12°53	12°44	0♑ 7	27°38	11°29	24°12	5°25	9°47	14°13	15°50	12° 5	n.a.	W30
T 31	9 58 58	0♓14'26	9♎22	14♓48	13♒57	0♑50	27♐48	11♈35	24♉13	5♎24	9♐48	14°D11	15♎47	12♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s24	6n55	3s21	25s38	2s11	25s 7	1s11	23s26	0s59	24s59	1s 3	2n12	1s32	19n40	0n19	0s40	1n53	35s58	13s37	6s38	7s 1	18s28		n.a.
W 2	20 10	2 34	2 22	25 24	2 8	25 4	1 12	23 34	1 0	25 0	1 3	2 14	1 32	19 40	0 19	0 40	1 53	35 58	13 37	6 36	7 0	18 29		n.a.
T 3	19 57	1s46	1 18	25 7	2 5	25 0	1 14	23 41	1 1	25 1	1 4	2 16	1 32	19 40	0 19	0 40	1 53	35 58	13 37	6 35	6 59	18 29		n.a.
F 4	19 43	5 53	0 12	24 48	2 1	24 56	1 15	23 49	1 2	25 1	1 4	2 18	1 32	19 40	0 19	0 40	1 53	35 59	13 38	6 35	6 57	18 30		n.a.
S 5	19 28	9 39	0n54	24 26	1 57	24 50	1 17	23 56	1 3	25 2	1 4	2 20	1 31	19 40	0 19	0 39	1 53	35 59	13 38	6 35	6 56	18 30		n.a.
S 6	19 14	12 56	1 55	24 3	1 52	24 44	1 18	24 3	1 4	25 3	1 4	2 22	1 31	19 40	0 19	0 39	1 53	36 0	13 38	6 35	6 55	18 30		n.a.
M 7	18 59	15 38	2 51	23 36	1 46	24 37	1 19	24 10	1 5	25 4	1 4	2 24	1 31	19 40	0 19	0 39	1 53	36 0	13 38	6 35	6 54	18 31		n.a.
T 8	18 44	17 39	3 39	23 8	1 40	24 30	1 20	24 16	1 5	25 5	1 5	2 27	1 31	19 40	0 19	0 38	1 53	36 1	13 39	6 34	6 52	18 31		n.a.
W 9	18 28	18 55	4 18	22 36	1 34	24 21	1 21	24 23	1 6	25 6	1 5	2 29	1 31	19 40	0 19	0 38	1 53	36 1	13 39	6 32	6 51	18 32		n.a.
T 10	18 12	19 21	4 45	22 3	1 26	24 12	1 22	24 29	1 7	25 7	1 5	2 31	1 30	19 40	0 19	0 38	1 53	36 2	13 39	6 29	6 50	18 32		n.a.
F 11	17 56	18 55	5 1	21 27	1 19	24 2	1 23	24 34	1 8	25 7	1 5	2 33	1 30	19 40	0 19	0 37	1 53	36 2	13 40	6 25	6 49	18 33		n.a.
S 12	17 40	17 37	5 2	20 49	1 10	23 52	1 24	24 40	1 9	25 8	1 5	2 36	1 30	19 40	0 19	0 37	1 53	36 3	13 40	6 21	6 47	18 33		n.a.
S 13	17 23	15 28	4 50	20 8	1 2	23 41	1 25	24 45	1 10	25 9	1 6	2 38	1 30	19 40	0 19	0 37	1 53	36 3	13 40	6 16	6 46	18 34		n.a.
M14	17 6	12 33	4 23	19 25	0 53	23 29	1 25	24 50	1 11	25 10	1 6	2 40	1 30	19 40	0 19	0 36	1 53	36 4	13 41	6 12	6 45	18 34		n.a.
T 15	16 49	9 1	3 43	18 40	0 43	23 16	1 26	24 55	1 12	25 10	1 6	2 43	1 29	19 40	0 19	0 36	1 53	36 4	13 41	6 8	6 44	18 35		n.a.
W16	16 32	4 59	2 50	17 53	0 34	23 3	1 26	24 59	1 13	25 11	1 6	2 45	1 29	19 40	0 19	0 35	1 53	36 4	13 41	6 6	6 42	18 35		n.a.
T 17	16 14	0 39	1 48	17 5	0 24	22 49	1 27	25 3	1 14	25 12	1 7	2 48	1 29	19 40	0 19	0 35	1 53	36 5	13 42	6 4	6 41	18 36		n.a.
F 18	15 56	3n46	0 38	16 14	0 13	22 35	1 27	25 7	1 15	25 12	1 7	2 50	1 29	19 40	0 19	0 35	1 53	36 5	13 42	6 3	6 40	18 36		n.a.
S 19	15 38	8 4	0s35	15 23	0 3	22 20	1 28	25 11	1 16	25 13	1 7	2 52	1 29	19 40	0 19	0 34	1 53	36 6	13 42	6 3	6 39	18 36		n.a.
S 20	15 20	11 59	1 47	14 30	0n 7	22 4	1 28	25 15	1 16	25 14	1 7	2 55	1 28	19 40	0 19	0 34	1 53	36 6	13 43	6 4	6 37	18 37		n.a.
M21	15 1	15 17	2 53	13 36	0 18	21 48	1 28	25 18	1 17	25 14	1 8	2 58	1 28	19 40	0 19	0 33	1 53	36 7	13 43	6 4	6 36	18 37		n.a.
T 22	14 42	17 42	3 50	12 41	0 28	21 31	1 29	25 21	1 18	25 15	1 8	3 0	1 28	19 40	0 19	0 33	1 53	36 7	13 43	6 4	6 35	18 38		n.a.
W23	14 23	19 2	4 34	11 46	0 38	21 13	1 29	25 23	1 19	25 15	1 8	3 3	1 28	19 41	0 19	0 32	1 54	36 8	13 44	6 3	6 34	18 38		n.a.
T 24	14 4	19 9	5 0	10 51	0 48	20 55	1 29	25 26	1 20	25 16	1 8	3 5	1 28	19 41	0 19	0 32	1 54	36 8	13 44	6 1	6 32	18 39		n.a.
F 25	13 44	18 1	5 7	9 55	0 58	20 36	1 29	25 28	1 21	25 16	1 9	3 8	1 27	19 41	0 19	0 32	1 54	36 9	13 44	5 58	6 31	18 39		n.a.
S 26	13 25	15 45	4 55	9 0	1 7	20 17	1 29	25 30	1 22	25 17	1 9	3 10	1 27	19 41	0 19	0 31	1 54	36 9	13 45	5 55	6 30	18 39		n.a.
S 27	13 5	12 32	4 24	8 5	1 16	19 57	1 28	25 32	1 23	25 17	1 9	3 13	1 27	19 41	0 19	0 31	1 54	36 9	13 45	5 52	6 28	18 40		n.a.
M28	12 45	8 40	3 38	7 10	1 25	19 36	1 28	25 33	1 23	25 18	1 9	3 16	1 27	19 42	0 19	0 30	1 54	36 10	13 45	5 50	6 27	18 40		n.a.
T 29	12 24	4 24	2 40	6 16	1 33	19 15	1 28	25 34	1 24	25 18	1 10	3 18	1 27	19 42	0 19	0 30	1 54	36 10	13 46	5 48	6 26	18 41		n.a.
W30	12 4	0 2	1 35	5 23	1 40	18 54	1 28	25 35	1 25	25 19	1 10	3 21	1 27	19 42	0 19	0 29	1 54	36 11	13 46	5 46	6 25	18 41		n.a.
T 31	11s43	4s13	0s26	4s31	1n47	18s32	1s27	25s36	1s26	25s19	1s10	3n24	1s26	19n42	0n19	0s28	1n54	36s11	13s46	5s46	6s23	18s41		n.a.

Julian Day Number = -139831.5, Delta T = 43h01m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'23, Lahiri = -73°52'24 Julian Calendar 1 March 5096 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5096 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 2 54	1♓11'25	22♎ 0	16♓41	15♒10	1♑32	27♐58	11♈42	24♉14	5°R22	9♐48	14♎12	15♎43	12♐18	n.a.	F 1
S 2	10 6 51	2° 8'23	4♏20	18°33	16°23	2°15	28° 8	11°48	24°16	5♎21	9°49	14°13	15°40	12°25	n.a.	S 2
S 3	10 10 48	3° 5'21	16°26	20°21	17°37	2°58	28°18	11°55	24°17	5°20	9°49	14°14	15°37	12°32	n.a.	S 3
M 4	10 14 44	4° 2'19	28°22	22° 7	18°50	3°40	28°27	12° 1	24°18	5°19	9°50	14°15	15°34	12°38	n.a.	M 4
T 5	10 18 41	4°59'17	10♐14	23°51	20° 3	4°23	28°37	12° 8	24°19	5°17	9°50	14°R15	15°31	12°45	n.a.	T 5
W 6	10 22 37	5°56'15	22° 7	25°33	21°16	5° 5	28°46	12°15	24°21	5°16	9°50	14°14	15°27	12°52	n.a.	W 6
T 7	10 26 34	6°53'13	4♑ 5	27°12	22°29	5°48	28°55	12°21	24°22	5°14	9°50	14°11	15°24	12°58	n.a.	T 7
F 8	10 30 30	7°50'11	16°12	28°48	23°42	6°30	29° 4	12°28	24°24	5°13	9°51	14° 7	15°21	13° 5	n.a.	F 8
S 9	10 34 27	8°47'09	28°32	0♈22	24°55	7°12	29°13	12°35	24°25	5°12	9°51	14° 1	15°18	13°12	n.a.	S 9
S 10	10 38 24	9°44'07	11♒ 6	1°54	26° 9	7°54	29°22	12°42	24°27	5°10	9°51	13°55	15°15	13°18	n.a.	S 10
M11	10 42 20	10°41'05	23°58	3°23	27°22	8°36	29°30	12°49	24°28	5° 9	9°51	13°50	15°12	13°25	n.a.	M11
T 12	10 46 17	11°38'03	7♓ 6	4°50	28°35	9°18	29°39	12°56	24°30	5° 7	9°52	13°45	15° 8	13°32	n.a.	T 12
W13	10 50 13	12°35'01	20°29	6°14	29°48	10° 0	29°47	13° 3	24°32	5° 6	9°52	13°42	15° 5	13°39	n.a.	W13
T 14	10 54 10	13°31'59	4♈ 7	7°35	1♓ 2	10°41	29°56	13°10	24°33	5° 5	9°52	13°41	15° 2	13°45	n.a.	T 14
F 15	10 58 6	14°28'56	17°57	8°54	2°15	11°23	0♑ 4	13°17	24°35	5° 3	9°52	13°D40	14°59	13°52	n.a.	F 15
S 16	11 2 3	15°25'54	1♉56	10°10	3°28	12° 4	0°12	13°24	24°37	5° 2	9°52	13°41	14°56	13°59	n.a.	S 16
S 17	11 6 0	16°22'51	16° 2	11°23	4°42	12°46	0°20	13°31	24°39	5° 0	9°52	13°42	14°53	14° 5	n.a.	S 17
M18	11 9 56	17°19'48	0♊12	12°34	5°55	13°27	0°27	13°38	24°41	4°59	9°52	13°44	14°49	14°12	n.a.	M18
T 19	11 13 53	18°16'46	14°25	13°41	7° 8	14° 8	0°35	13°45	24°43	4°57	9°R52	13°R45	14°46	14°19	n.a.	T 19
W20	11 17 49	19°13'43	28°38	14°46	8°22	14°50	0°42	13°53	24°45	4°55	9°52	13°44	14°43	14°25	n.a.	W20
T 21	11 21 46	20°10'40	12♋49	15°48	9°35	15°31	0°50	14° 0	24°47	4°54	9°52	13°43	14°40	14°32	n.a.	T 21
F 22	11 25 43	21° 7'37	26°56	16°47	10°49	16°12	0°57	14° 7	24°49	4°52	9°52	13°41	14°37	14°39	n.a.	F 22
S 23	11 29 39	22° 4'34	10♌55	17°42	12° 2	16°52	1° 4	14°14	24°51	4°51	9°52	13°38	14°33	14°46	n.a.	S 23
S 24	11 33 36	23° 1'31	24°44	18°34	13°16	17°33	1°11	14°22	24°53	4°49	9°52	13°35	14°30	14°52	n.a.	S 24
M25	11 37 32	23°58'28	8♍19	19°23	14°29	18°14	1°17	14°29	24°56	4°48	9°52	13°33	14°27	14°59	n.a.	M25
T 26	11 41 29	24°55'26	21°39	20° 8	15°43	18°54	1°24	14°36	24°58	4°46	9°52	13°31	14°24	15° 6	n.a.	T 26
W27	11 45 25	25°52'24	4♎43	20°49	16°56	19°35	1°30	14°44	25° 0	4°44	9°51	13°30	14°21	15°12	n.a.	W27
T 28	11 49 22	26°49'22	17°30	21°27	18°10	20°15	1°37	14°51	25° 3	4°43	9°51	13°D29	14°18	15°19	n.a.	T 28
F 29	11 53 19	27°46'22	0♏ 0	22° 0	19°23	20°55	1°43	14°59	25° 5	4°41	9°51	13°30	14°14	15°26	n.a.	F 29
S 30	11 57 15	28♓43'22	12♏16	22♈30	20♓37	21♑36	1♑49	15♈ 6	25♉ 8	4♎40	9♐51	13♎31	14♎11	15♐33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s23	8s10	0n42	3s41	1n53	18s 9	1s27	25s36	1s27	25s20	1s11	3n27	1s26	19n43	0n19	0s28	1n54	36s12	13s47	5s46	6s22	18s42		n.a.
S 2	11 2	11 40	1 47	2 51	1 59	17 46	1 26	25 37	1 28	25 20	1 11	3 29	1 26	19 43	0 19	0 27	1 54	36 12	13 47	5 46	6 21	18 42		n.a.
S 3	10 41	14 37	2 46	2 2	2 4	17 23	1 26	25 37	1 29	25 21	1 11	3 32	1 26	19 43	0 19	0 27	1 54	36 12	13 47	5 47	6 20	18 43		n.a.
M 4	10 19	16 53	3 37	1 15	2 9	16 59	1 25	25 36	1 29	25 21	1 11	3 35	1 26	19 44	0 19	0 26	1 54	36 13	13 48	5 47	6 18	18 43		n.a.
T 5	9 58	18 24	4 18	0 29	2 13	16 34	1 24	25 36	1 30	25 21	1 12	3 38	1 26	19 44	0 19	0 26	1 54	36 13	13 48	5 47	6 17	18 43		n.a.
W 6	9 36	19 8	4 48	0n15	2 16	16 9	1 23	25 35	1 31	25 22	1 12	3 41	1 25	19 44	0 19	0 25	1 54	36 14	13 49	5 47	6 16	18 44		n.a.
T 7	9 15	19 0	5 6	0 58	2 19	15 44	1 23	25 34	1 32	25 22	1 12	3 43	1 25	19 45	0 19	0 25	1 54	36 14	13 49	5 45	6 15	18 44		n.a.
F 8	8 53	18 0	5 11	1 39	2 21	15 18	1 22	25 33	1 33	25 22	1 13	3 46	1 25	19 45	0 19	0 24	1 54	36 14	13 49	5 44	6 13	18 45		n.a.
S 9	8 31	16 10	5 1	2 19	2 22	14 52	1 21	25 31	1 34	25 23	1 13	3 49	1 25	19 45	0 19	0 23	1 54	36 15	13 50	5 42	6 12	18 45		n.a.
S 10	8 9	13 32	4 37	2 57	2 23	14 26	1 20	25 30	1 34	25 23	1 13	3 52	1 25	19 46	0 19	0 23	1 54	36 15	13 50	5 39	6 11	18 45		n.a.
M11	7 47	10 12	3 59	3 33	2 23	13 59	1 19	25 28	1 35	25 24	1 13	3 55	1 25	19 46	0 19	0 22	1 54	36 16	13 50	5 37	6 10	18 46		n.a.
T 12	7 25	6 17	3 7	4 8	2 22	13 32	1 17	25 26	1 36	25 24	1 14	3 58	1 24	19 47	0 19	0 22	1 54	36 16	13 51	5 35	6 8	18 46		n.a.
W13	7 2	2 0	2 4	4 41	2 21	13 4	1 16	25 23	1 37	25 24	1 14	4 1	1 24	19 47	0 19	0 21	1 54	36 16	13 51	5 34	6 7	18 46		n.a.
T 14	6 40	2n29	0 52	5 13	2 19	12 36	1 15	25 21	1 38	25 25	1 14	4 4	1 24	19 47	0 19	0 20	1 54	36 17	13 51	5 33	6 6	18 47		n.a.
F 15	6 17	6 53	0s23	5 42	2 16	12 8	1 14	25 18	1 38	25 25	1 15	4 7	1 24	19 48	0 19	0 20	1 54	36 17	13 52	5 33	6 5	18 47		n.a.
S 16	5 55	10 58	1 39	6 10	2 13	11 39	1 12	25 15	1 39	25 25	1 15	4 10	1 24	19 48	0 19	0 19	1 54	36 17	13 52	5 34	6 3	18 47		n.a.
S 17	5 32	14 27	2 48	6 36	2 9	11 10	1 11	25 12	1 40	25 25	1 15	4 13	1 24	19 49	0 19	0 19	1 54	36 18	13 52	5 34	6 2	18 48		n.a.
M18	5 9	17 6	3 48	7 1	2 5	10 41	1 9	25 8	1 41	25 26	1 16	4 16	1 24	19 49	0 19	0 18	1 54	36 18	13 53	5 35	6 1	18 48		n.a.
T 19	4 46	18 41	4 34	7 23	1 59	10 12	1 8	25 5	1 42	25 26	1 16	4 19	1 23	19 50	0 19	0 17	1 54	36 19	13 53	5 35	5 59	18 48		n.a.
W20	4 23	19 6	5 4	7 44	1 54	9 42	1 6	25 1	1 42	25 26	1 16	4 22	1 23	19 50	0 19	0 17	1 54	36 19	13 54	5 35	5 58	18 49		n.a.
T 21	4 0	18 19	5 15	8 2	1 47	9 12	1 5	24 57	1 43	25 27	1 17	4 25	1 23	19 51	0 19	0 16	1 54	36 19	13 54	5 34	5 57	18 49		n.a.
F 22	3 37	16 24	5 6	8 19	1 40	8 42	1 3	24 52	1 44	25 27	1 17	4 28	1 23	19 51	0 19	0 15	1 54	36 20	13 54	5 33	5 56	18 49		n.a.
S 23	3 14	13 33	4 40	8 34	1 32	8 12	1 2	24 48	1 45	25 27	1 17	4 31	1 23	19 52	0 19	0 15	1 54	36 20	13 55	5 32	5 54	18 50		n.a.
S 24	2 51	9 57	3 57	8 46	1 24	7 41	1 0	24 43	1 45	25 27	1 18	4 34	1 23	19 52	0 19	0 14	1 54	36 20	13 55	5 31	5 53	18 50		n.a.
M25	2 28	5 54	3 2	8 57	1 15	7 10	0 58	24 38	1 46	25 28	1 18	4 37	1 23	19 53	0 19	0 13	1 54	36 21	13 55	5 30	5 52	18 50		n.a.
T 26	2 5	1 37	1 58	9 6	1 5	6 40	0 56	24 33	1 47	25 28	1 18	4 40	1 23	19 54	0 19	0 13	1 54	36 21	13 56	5 29	5 51	18 51		n.a.
W27	1 41	2s40	0 48	9 12	0 54	6 8	0 54	24 28	1 48	25 28	1 19	4 43	1 22	19 54	0 19	0 12	1 54	36 21	13 56	5 29	5 49	18 51		n.a.
T 28	1 18	6 44	0n22	9 17	0 44	5 37	0 53	24 22	1 48	25 28	1 19	4 46	1 22	19 55	0 19	0 11	1 54	36 22	13 56	5 29	5 48	18 51		n.a.
F 29	0 55	10 25	1 30	9 19	0 32	5 6	0 51	24 17	1 49	25 29	1 19	4 49	1 22	19 55	0 19	0 11	1 54	36 22	13 57	5 29	5 47	18 52		n.a.
S 30	0s31	13s34	2n33	9n19	0n20	4s34	0s49	24s11	1s50	25s29	1s20	4n52	1s22	19n56	0n19	0s10	1n54	36s22	13s57	5s30	5s46	18s52		n.a.

Julian Day Number = -139800.5, Delta T = 43h01m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'19, Lahiri = -73°52'19 Julian Calendar 1 Apr. 5096 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 12	29♓40'22	24♏21	22♈55	21♓51	22♉16	1♉54	15♈14	25♉10	4°R38	9°R50	13♎32	14♎ 8	15♐39	n.a.	S 1
M 2	12 5 8	0♈37'24	6♐18	23°16	23° 4	22°55	2° 0	15°21	25°13	4♎36	9♐50	13°34	14° 5	15°46	n.a.	M 2
T 3	12 9 5	1°34'26	18°10	23°33	24°18	23°35	2° 6	15°29	25°15	4°35	9°50	13°34	14° 2	15°53	n.a.	T 3
W 4	12 13 2	2°31'30	0♉ 4	23°44	25°32	24°15	2°11	15°36	25°18	4°33	9°50	13°R35	13°58	15°59	n.a.	W 4
T 5	12 16 58	3°28'34	12° 2	23°51	26°46	24°55	2°16	15°44	25°20	4°32	9°49	13°35	13°55	16° 6	n.a.	T 5
F 6	12 20 55	4°25'40	24°10	23°R54	27°59	25°34	2°21	15°52	25°23	4°30	9°49	13°34	13°52	16°13	n.a.	F 6
S 7	12 24 51	5°22'46	6♒32	23°51	29°13	26°13	2°26	15°59	25°26	4°28	9°48	13°33	13°49	16°20	n.a.	S 7
S 8	12 28 48	6°19'54	19°11	23°44	0♈27	26°53	2°30	16° 7	25°29	4°27	9°48	13°32	13°46	16°26	n.a.	S 8
M 9	12 32 44	7°17'02	2♓10	23°32	1°41	27°32	2°35	16°14	25°31	4°25	9°48	13°32	13°43	16°33	n.a.	M 9
T 10	12 36 41	8°14'12	15°30	23°15	2°55	28°11	2°39	16°22	25°34	4°23	9°47	13°31	13°39	16°40	n.a.	T 10
W11	12 40 38	9°11'22	29°11	22°53	4° 9	28°50	2°43	16°30	25°37	4°22	9°47	13°31	13°36	16°46	n.a.	W11
T 12	12 44 34	10° 8'34	13♈11	22°27	5°23	29°28	2°47	16°37	25°40	4°20	9°46	13°D30	13°33	16°53	n.a.	T 12
F 13	12 48 31	11° 5'47	27°27	21°57	6°36	0♒ 7	2°51	16°45	25°43	4°19	9°46	13°30	13°30	17° 0	n.a.	F 13
S 14	12 52 27	12° 3'00	11♉52	21°24	7°50	0°46	2°54	16°53	25°46	4°17	9°45	13°31	13°27	17° 6	n.a.	S 14
S 15	12 56 24	13° 0'15	26°24	20°47	9° 4	1°24	2°58	17° 0	25°49	4°15	9°44	13°31	13°24	17°13	n.a.	S 15
M16	13 0 21	13°57'30	10♊55	20° 7	10°18	2° 2	3° 1	17° 8	25°52	4°14	9°44	13°R31	13°20	17°20	n.a.	M16
T 17	13 4 17	14°54'47	25°21	19°26	11°32	2°40	3° 4	17°16	25°55	4°12	9°43	13°31	13°17	17°27	n.a.	T 17
W18	13 8 14	15°52'04	9♋38	18°42	12°47	3°18	3° 7	17°23	25°58	4°11	9°43	13°D31	13°14	17°33	n.a.	W18
T 19	13 12 10	16°49'22	23°44	17°59	14° 1	3°56	3°10	17°31	26° 1	4° 9	9°42	13°31	13°11	17°40	n.a.	T 19
F 20	13 16 7	17°46'41	7♌37	17°15	15°15	4°34	3°12	17°39	26° 4	4° 8	9°41	13°31	13° 8	17°47	n.a.	F 20
S 21	13 20 3	18°44'01	21°16	16°32	16°29	5°11	3°14	17°47	26° 7	4° 6	9°41	13°31	13° 4	17°53	n.a.	S 21
S 22	13 24 0	19°41'22	4♍41	15°51	17°43	5°48	3°16	17°54	26°11	4° 4	9°40	13°32	13° 1	18° 0	n.a.	S 22
M23	13 27 57	20°38'44	17°51	15°12	18°57	6°26	3°18	18° 2	26°14	4° 3	9°39	13°32	12°58	18° 7	n.a.	M23
T 24	13 31 53	21°36'08	0♎48	14°37	20°11	7° 3	3°20	18°10	26°17	4° 1	9°38	13°33	12°55	18°14	n.a.	T 24
W25	13 35 50	22°33'32	13°31	14° 5	21°25	7°40	3°22	18°17	26°20	4° 0	9°38	13°R33	12°52	18°20	n.a.	W25
T 26	13 39 46	23°30'58	26° 2	13°38	22°40	8°17	3°23	18°25	26°24	3°58	9°37	13°33	12°49	18°27	n.a.	T 26
F 27	13 43 43	24°28'25	8♏21	13°17	23°54	8°53	3°24	18°33	26°27	3°57	9°36	13°32	12°45	18°34	n.a.	F 27
S 28	13 47 39	25°25'54	20°30	13° 0	25° 8	9°30	3°25	18°40	26°30	3°55	9°35	13°31	12°42	18°40	n.a.	S 28
S 29	13 51 36	26°23'25	2♐31	12°50	26°22	10° 6	3°26	18°48	26°34	3°54	9°34	13°29	12°39	18°47	n.a.	S 29
M30	13 55 33	27°20'57	14°25	12°D47	27°37	10°42	3°26	18°56	26°37	3°52	9°33	13°27	12°36	18°54	n.a.	M30
T 31	13 59 29	28♈18'31	26♐17	12♈50	28♈51	11♒18	3♉27	19♈ 3	26♉41	3♎51	9♐33	13♎25	12♎33	19♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 8	16s 5	3n27	9n17	0n 7	4s 2	0s47	24s 5	1s51	25s29	1s20	4n55	1s22	19n56	0n19	0s10	1n54	36s22	13s57	5s30	5s44	18s52		n.a.
M 2	0n15	17 52	4 12	9 13	0s 6	3 31	0 45	23 59	1 51	25 30	1 20	4 58	1 22	19 57	0 19	0 9	1 54	36 23	13 58	5 30	5 43	18 53		n.a.
T 3	0 39	18 52	4 46	9 7	0 19	2 59	0 43	23 53	1 52	25 30	1 21	5 1	1 22	19 58	0 19	0 8	1 54	36 23	13 58	5 31	5 42	18 53		n.a.
W 4	1 2	19 2	5 8	8 58	0 33	2 27	0 40	23 46	1 53	25 30	1 21	5 4	1 22	19 58	0 19	0 8	1 54	36 23	13 59	5 31	5 40	18 53		n.a.
T 5	1 25	18 21	5 17	8 48	0 48	1 55	0 38	23 39	1 54	25 30	1 21	5 7	1 22	19 59	0 19	0 7	1 54	36 24	13 59	5 31	5 39	18 53		n.a.
F 6	1 49	16 49	5 12	8 35	1 2	1 22	0 36	23 33	1 54	25 31	1 22	5 11	1 22	20 0	0 19	0 6	1 54	36 24	13 59	5 31	5 38	18 54		n.a.
S 7	2 12	14 30	4 52	8 20	1 17	0 50	0 34	23 26	1 55	25 31	1 22	5 14	1 21	20 0	0 19	0 6	1 54	36 24	14 0	5 30	5 37	18 54		n.a.
S 8	2 35	11 27	4 18	8 4	1 32	0 18	0 32	23 18	1 56	25 31	1 23	5 17	1 21	20 1	0 19	0 5	1 54	36 24	14 0	5 30	5 35	18 54		n.a.
M 9	2 59	7 46	3 30	7 45	1 47	0n14	0 30	23 11	1 56	25 31	1 23	5 20	1 21	20 2	0 19	0 4	1 54	36 25	14 0	5 30	5 34	18 55		n.a.
T 10	3 22	3 36	2 29	7 25	2 2	0 46	0 27	23 4	1 57	25 32	1 23	5 23	1 21	20 2	0 19	0 4	1 54	36 25	14 1	5 29	5 33	18 55		n.a.
W11	3 45	0n52	1 19	7 3	2 17	1 19	0 25	22 56	1 58	25 32	1 24	5 26	1 21	20 3	0 19	0 3	1 54	36 25	14 1	5 29	5 32	18 55		n.a.
T 12	4 8	5 23	0 2	6 40	2 31	1 51	0 23	22 48	1 58	25 32	1 24	5 29	1 21	20 4	0 19	0 2	1 54	36 25	14 1	5 29	5 30	18 55		n.a.
F 13	4 31	9 41	1s17	6 16	2 45	2 23	0 21	22 41	1 59	25 33	1 24	5 32	1 21	20 5	0 19	0 2	1 54	36 26	14 1	5 29	5 29	18 56		n.a.
S 14	4 54	13 28	2 31	5 51	2 58	2 55	0 18	22 33	2 0	25 33	1 25	5 35	1 21	20 5	0 19	0 1	1 54	36 26	14 2	5 29	5 28	18 56		n.a.
S 15	5 17	16 26	3 36	5 25	3 11	3 27	0 16	22 25	2 0	25 33	1 25	5 38	1 21	20 6	0 19	0 0	1 54	36 26	14 2	5 29	5 26	18 56		n.a.
M16	5 40	18 21	4 28	4 59	3 22	3 59	0 14	22 16	2 1	25 33	1 25	5 42	1 21	20 7	0 19	0n 0	1 54	36 26	14 2	5 29	5 25	18 56		n.a.
T 17	6 3	19 4	5 2	4 34	3 33	4 31	0 11	22 8	2 2	25 34	1 26	5 45	1 21	20 8	0 19	0 1	1 54	36 26	14 3	5 29	5 24	18 57		n.a.
W18	6 26	18 32	5 17	4 9	3 42	5 3	0 9	21 59	2 2	25 34	1 26	5 48	1 20	20 8	0 19	0 1	1 54	36 27	14 3	5 29	5 23	18 57		n.a.
T 19	6 48	16 53	5 12	3 44	3 49	5 35	0 7	21 51	2 3	25 34	1 27	5 51	1 20	20 9	0 19	0 2	1 54	36 27	14 3	5 29	5 21	18 57		n.a.
F 20	7 11	14 16	4 50	3 22	3 56	6 7	0 4	21 42	2 4	25 35	1 27	5 54	1 20	20 10	0 19	0 3	1 54	36 27	14 4	5 29	5 20	18 57		n.a.
S 21	7 33	10 53	4 11	3 0	4 1	6 38	0 2	21 33	2 4	25 35	1 27	5 57	1 20	20 11	0 19	0 3	1 54	36 27	14 4	5 30	5 19	18 58		n.a.
S 22	7 56	7 0	3 19	2 41	4 4	7 10	0n 0	21 24	2 5	25 35	1 28	6 0	1 20	20 11	0 19	0 4	1 54	36 27	14 4	5 30	5 18	18 58		n.a.
M23	8 18	2 50	2 18	2 25	4 5	7 41	0 3	21 15	2 6	25 36	1 28	6 3	1 20	20 12	0 19	0 4	1 54	36 27	14 5	5 30	5 16	18 58		n.a.
T 24	8 40	1s24	1 10	2 11	4 5	8 12	0 5	21 6	2 6	25 36	1 29	6 6	1 20	20 13	0 19	0 5	1 54	36 28	14 5	5 30	5 15	18 58		n.a.
W25	9 2	5 30	0 0	2 0	4 3	8 43	0 7	20 57	2 7	25 36	1 29	6 9	1 20	20 14	0 19	0 6	1 54	36 28	14 5	5 30	5 14	18 58		n.a.
T 26	9 24	9 17	1n 9	1 52	4 0	9 13	0 10	20 48	2 7	25 37	1 29	6 12	1 20	20 15	0 19	0 6	1 54	36 28	14 5	5 30	5 12	18 59		n.a.
F 27	9 46	12 37	2 13	1 48	3 55	9 44	0 12	20 38	2 8	25 37	1 30	6 15	1 20	20 15	0 19	0 7	1 54	36 28	14 6	5 30	5 11	18 59		n.a.
S 28	10 7	15 21	3 11	1 47	3 49	10 14	0 14	20 29	2 9	25 37	1 30	6 18	1 20	20 16	0 19	0 7	1 54	36 28	14 6	5 29	5 10	18 59		n.a.
S 29	10 29	17 24	3 59	1 50	3 41	10 44	0 17	20 19	2 9	25 38	1 30	6 21	1 20	20 17	0 19	0 8	1 54	36 28	14 6	5 29	5 9	18 59		n.a.
M30	10 50	18 39	4 37	1 57	3 33	11 14	0 19	20 9	2 10	25 38	1 31	6 25	1 20	20 18	0 19	0 9	1 54	36 28	14 6	5 28	5 7	18 59		n.a.
T 31	11n12	19s 5	5n 2	2n 7	3s23	11n43	0n21	20s 0	2s10	25s39	1s31	6n28	1s20	20n19	0n19	0n 9	1n54	36s29	14s 7	5s27	5s 6	19s 0		n.a.

Julian Day Number = -139770.5, Delta T = 43h01m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'15, Lahiri = -73°52'15 Julian Calendar 1 May 5096 BCE == Greg. Calendar 22 March 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 3 26	29♈16'07	8♉10	12♈59	0♉ 5	11♒54	3°R27	19♈11	26♉44	3°R50	9°R32	13°R23	12♎29	19♐ 7	n.a.	W 1
T 2	14 7 22	0♉13'45	20° 7	13°16	1°20	12°30	3♉27	19°18	26°48	3♎48	9♐31	13♎22	12°26	19°14	n.a.	T 2
F 3	14 11 19	1°11'24	2♒13	13°40	2°34	13° 5	3°27	19°26	26°51	3°47	9°30	13°D22	12°23	19°21	n.a.	F 3
S 4	14 15 16	2° 9'06	14°33	14°11	3°48	13°41	3°26	19°34	26°55	3°45	9°29	13°22	12°20	19°27	n.a.	S 4
S 5	14 19 12	3° 6'49	27°10	14°49	5° 3	14°16	3°26	19°41	26°58	3°44	9°28	13°24	12°17	19°34	n.a.	S 5
M 6	14 23 9	4° 4'35	10♓ 9	15°33	6°17	14°51	3°25	19°49	27° 2	3°43	9°27	13°25	12°14	19°41	n.a.	M 6
T 7	14 27 5	5° 2'22	23°33	16°25	7°32	15°26	3°24	19°56	27° 5	3°41	9°26	13°26	12°10	19°48	n.a.	T 7
W 8	14 31 2	6° 0'11	7♈22	17°23	8°46	16° 0	3°23	20° 4	27° 9	3°40	9°25	13°R27	12° 7	19°54	n.a.	W 8
T 9	14 34 58	6°58'02	21°35	18°27	10° 1	16°35	3°21	20°11	27°12	3°39	9°24	13°27	12° 4	20° 1	n.a.	T 9
F 10	14 38 55	7°55'56	6♉10	19°38	11°15	17° 9	3°19	20°19	27°16	3°37	9°23	13°26	12° 1	20° 8	n.a.	F 10
S 11	14 42 51	8°53'51	21° 0	20°54	12°30	17°43	3°18	20°26	27°20	3°36	9°22	13°23	11°58	20°14	n.a.	S 11
S 12	14 46 48	9°51'48	5♊57	22°16	13°44	18°17	3°16	20°34	27°23	3°35	9°21	13°20	11°55	20°21	n.a.	S 12
M13	14 50 45	10°49'46	20°53	23°44	14°59	18°51	3°13	20°41	27°27	3°34	9°20	13°16	11°51	20°28	n.a.	M13
T 14	14 54 41	11°47'47	5♋39	25°16	16°14	19°24	3°11	20°48	27°31	3°33	9°19	13°13	11°48	20°35	n.a.	T 14
W15	14 58 38	12°45'49	20°10	26°52	17°28	19°57	3° 9	20°56	27°34	3°31	9°18	13°10	11°45	20°41	n.a.	W15
T 16	15 2 34	13°43'53	4♌21	28°32	18°43	20°30	3° 6	21° 3	27°38	3°30	9°17	13° 8	11°42	20°48	n.a.	T 16
F 17	15 6 31	14°41'58	18°11	0♉16	19°58	21° 3	3° 3	21°10	27°42	3°29	9°15	13°D 8	11°39	20°55	n.a.	F 17
S 18	15 10 27	15°40'05	1♍39	2° 3	21°12	21°36	3° 0	21°17	27°46	3°28	9°14	13° 9	11°35	21° 1	n.a.	S 18
S 19	15 14 24	16°38'13	14°48	3°52	22°27	22° 8	2°56	21°25	27°49	3°27	9°13	13°11	11°32	21° 8	n.a.	S 19
M20	15 18 20	17°36'24	27°40	5°44	23°42	22°40	2°53	21°32	27°53	3°26	9°12	13°12	11°29	21°15	n.a.	M20
T 21	15 22 17	18°34'36	10♎17	7°37	24°56	23°12	2°49	21°39	27°57	3°25	9°11	13°R13	11°26	21°22	n.a.	T 21
W22	15 26 14	19°32'50	22°42	9°32	26°11	23°44	2°45	21°46	28° 0	3°24	9°10	13°12	11°23	21°28	n.a.	W22
T 23	15 30 10	20°31'06	4♏58	11°28	27°26	24°15	2°41	21°53	28° 4	3°23	9° 9	13°10	11°20	21°35	n.a.	T 23
F 24	15 34 7	21°29'24	17° 5	13°25	28°41	24°46	2°37	22° 0	28° 8	3°22	9° 7	13° 6	11°16	21°42	n.a.	F 24
S 25	15 38 3	22°27'45	29° 6	15°21	29°55	25°17	2°32	22° 7	28°12	3°21	9° 6	13° 1	11°13	21°48	n.a.	S 25
S 26	15 42 0	23°26'07	11♐ 2	17°18	1♊10	25°48	2°28	22°14	28°16	3°20	9° 5	12°54	11°10	21°55	n.a.	S 26
M27	15 45 56	24°24'32	22°55	19°15	2°25	26°19	2°23	22°21	28°19	3°19	9° 4	12°46	11° 7	22° 2	n.a.	M27
T 28	15 49 53	25°22'59	4♑46	21°12	3°40	26°49	2°18	22°28	28°23	3°18	9° 3	12°38	11° 4	22° 9	n.a.	T 28
W29	15 53 49	26°21'28	16°39	23° 8	4°54	27°19	2°13	22°35	28°27	3°18	9° 1	12°31	11° 1	22°15	n.a.	W29
T 30	15 57 46	27♉20'00	28♑36	25♉ 3	6♊ 9	27♒48	2♑ 8	22♈42	28♉31	3♎17	9♐ 0	12♎26	10♎57	22♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
W 1	11n33	18s40	5n15	2n21	3s12	12n13	0n23	19s50	2s11	25s39	1s32	6n31	1s20	20n19	0n19	0n10	1n53	36s29	14s 7	5s26	5s 5	19s 0		n.a.
T 2	11 54	17 26	5 14	2 38	3 1	12 41	0 26	19 40	2 12	25 39	1 32	6 34	1 20	20 20	0 19	0 10	1 53	36 29	14 7	5 26	5 4	19 0		n.a.
F 3	12 14	15 25	4 59	2 59	2 48	13 10	0 28	19 30	2 12	25 40	1 32	6 37	1 19	20 21	0 19	0 11	1 53	36 29	14 7	5 26	5 2	19 0		n.a.
S 4	12 35	12 40	4 31	3 23	2 35	13 38	0 30	19 20	2 13	25 40	1 33	6 40	1 19	20 22	0 19	0 11	1 53	36 29	14 8	5 26	5 1	19 0		n.a.
S 5	12 55	9 16	3 48	3 50	2 22	14 6	0 32	19 10	2 13	25 41	1 33	6 43	1 19	20 23	0 19	0 12	1 53	36 29	14 8	5 26	5 0	19 1		n.a.
M 6	13 16	5 19	2 53	4 21	2 8	14 34	0 35	19 0	2 14	25 41	1 34	6 45	1 19	20 24	0 19	0 12	1 53	36 29	14 8	5 27	4 58	19 1		n.a.
T 7	13 36	1 0	1 48	4 54	1 54	15 1	0 37	18 50	2 14	25 41	1 34	6 48	1 19	20 25	0 19	0 13	1 53	36 29	14 8	5 28	4 57	19 1		n.a.
W 8	13 55	3n31	0 34	5 30	1 40	15 28	0 39	18 40	2 15	25 42	1 34	6 51	1 19	20 25	0 19	0 13	1 53	36 29	14 9	5 28	4 56	19 1		n.a.
T 9	14 15	7 59	0s45	6 8	1 25	15 54	0 41	18 30	2 16	25 42	1 35	6 54	1 19	20 26	0 19	0 14	1 53	36 29	14 9	5 28	4 55	19 1		n.a.
F 10	14 34	12 4	2 2	6 49	1 11	16 20	0 43	18 19	2 16	25 43	1 35	6 57	1 19	20 27	0 19	0 14	1 53	36 29	14 9	5 27	4 53	19 2		n.a.
S 11	14 54	15 28	3 12	7 31	0 57	16 46	0 45	18 9	2 17	25 43	1 35	7 0	1 19	20 28	0 19	0 15	1 53	36 29	14 9	5 26	4 52	19 2		n.a.
S 12	15 13	17 52	4 9	8 16	0 43	17 11	0 47	17 59	2 17	25 43	1 36	7 3	1 19	20 29	0 19	0 15	1 53	36 29	14 9	5 25	4 51	19 2		n.a.
M13	15 31	19 1	4 50	9 2	0 29	17 36	0 49	17 48	2 18	25 44	1 36	7 6	1 19	20 30	0 19	0 16	1 53	36 29	14 10	5 24	4 50	19 2		n.a.
T 14	15 50	18 52	5 11	9 49	0 16	18 0	0 51	17 38	2 18	25 44	1 37	7 9	1 19	20 31	0 19	0 16	1 53	36 29	14 10	5 22	4 48	19 2		n.a.
W15	16 8	17 29	5 11	10 36	0 4	18 24	0 53	17 28	2 19	25 45	1 37	7 12	1 19	20 31	0 19	0 17	1 53	36 29	14 10	5 21	4 47	19 2		n.a.
T 16	16 26	15 2	4 52	11 25	0n 9	18 47	0 55	17 17	2 19	25 45	1 37	7 14	1 19	20 32	0 19	0 17	1 53	36 29	14 10	5 20	4 46	19 2		n.a.
F 17	16 44	11 47	4 17	12 14	0 20	19 10	0 56	17 7	2 20	25 46	1 38	7 17	1 19	20 33	0 19	0 17	1 53	36 29	14 10	5 20	4 44	19 3		n.a.
S 18	17 2	7 59	3 28	13 2	0 31	19 32	0 58	16 56	2 20	25 46	1 38	7 20	1 19	20 34	0 19	0 18	1 53	36 29	14 11	5 21	4 43	19 3		n.a.
S 19	17 19	3 53	2 29	13 50	0 42	19 54	1 0	16 46	2 21	25 47	1 38	7 23	1 19	20 35	0 19	0 18	1 53	36 29	14 11	5 21	4 42	19 3		n.a.
M20	17 36	0s19	1 24	14 38	0 51	20 15	1 2	16 36	2 21	25 47	1 39	7 26	1 19	20 36	0 19	0 19	1 53	36 29	14 11	5 22	4 41	19 3		n.a.
T 21	17 53	4 26	0 16	15 25	1 0	20 36	1 3	16 25	2 22	25 47	1 39	7 28	1 19	20 37	0 19	0 19	1 53	36 29	14 11	5 22	4 39	19 3		n.a.
W22	18 9	8 18	0n52	16 11	1 8	20 56	1 5	16 15	2 22	25 48	1 40	7 31	1 19	20 38	0 19	0 19	1 52	36 29	14 11	5 22	4 38	19 3		n.a.
T 23	18 25	11 46	1 56	16 55	1 15	21 15	1 6	16 4	2 23	25 48	1 40	7 34	1 19	20 38	0 19	0 20	1 52	36 29	14 11	5 21	4 37	19 3		n.a.
F 24	18 41	14 41	2 54	17 38	1 22	21 34	1 8	15 54	2 23	25 49	1 40	7 37	1 19	20 39	0 19	0 20	1 52	36 29	14 12	5 20	4 35	19 4		n.a.
S 25	18 56	16 56	3 43	18 20	1 28	21 53	1 9	15 44	2 24	25 49	1 41	7 39	1 19	20 40	0 19	0 20	1 52	36 29	14 12	5 17	4 34	19 4		n.a.
S 26	19 12	18 27	4 23	19 0	1 33	22 10	1 11	15 33	2 24	25 50	1 41	7 42	1 19	20 41	0 19	0 21	1 52	36 29	14 12	5 15	4 33	19 4		n.a.
M27	19 27	19 8	4 51	19 37	1 37	22 27	1 12	15 23	2 25	25 50	1 41	7 45	1 19	20 42	0 19	0 21	1 52	36 29	14 12	5 11	4 32	19 4		n.a.
T 28	19 41	18 59	5 6	20 13	1 41	22 43	1 13	15 13	2 25	25 50	1 42	7 47	1 19	20 43	0 19	0 21	1 52	36 28	14 12	5 8	4 30	19 4		n.a.
W29	19 56	18 0	5 8	20 47	1 44	22 59	1 14	15 3	2 26	25 51	1 42	7 50	1 19	20 44	0 19	0 21	1 52	36 28	14 12	5 5	4 29	19 4		n.a.
T 30	20n 9	16s14	4n57	21n19	1n46	23n14	1n16	14s52	2s26	25s51	1s42	7n53	1s19	20n45	0n19	0n22	1n52	36s28	14s12	5s 3	4s28	19s 4		n.a.

Julian Day Number = -139739.5, Delta T = 43h01m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'11, Lahiri = -73°52'11 Julian Calendar 1 June 5096 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 43	28♉18'34	10♒40	26♉58	7♊24	28♒18	2°R 2	22♈48	28♉35	3°R16	8°R59	12°R22	10♎54	22♐29	n.a.	F 1
S 2	16 5 39	29°17'10	22°56	28°52	8°39	28°47	1♑57	22°55	28°38	3♎15	8♐58	12♎20	10°51	22°35	n.a.	S 2
S 3	16 9 36	0♊15'49	5♓29	0♊45	9°54	29°16	1°51	23° 2	28°42	3°15	8°56	12°D20	10°48	22°42	n.a.	S 3
M 4	16 13 32	1°14'31	18°22	2°37	11° 9	29°44	1°45	23° 8	28°46	3°14	8°55	12°21	10°45	22°49	n.a.	M 4
T 5	16 17 29	2°13'15	1♈41	4°29	12°24	0♓13	1°39	23°15	28°50	3°13	8°54	12°22	10°41	22°56	n.a.	T 5
W 6	16 21 25	3°12'02	15°27	6°19	13°39	0°41	1°33	23°22	28°53	3°13	8°53	12°R22	10°38	23° 2	n.a.	W 6
T 7	16 25 22	4°10'51	29°41	8° 8	14°53	1° 8	1°27	23°28	28°57	3°12	8°51	12°21	10°35	23° 9	n.a.	T 7
F 8	16 29 18	5° 9'42	14♉22	9°56	16° 8	1°35	1°20	23°34	29° 1	3°11	8°50	12°18	10°32	23°16	n.a.	F 8
S 9	16 33 15	6° 8'36	29°23	11°43	17°23	2° 2	1°14	23°41	29° 5	3°11	8°49	12°12	10°29	23°22	n.a.	S 9
S 10	16 37 11	7° 7'33	14♊37	13°30	18°38	2°29	1° 7	23°47	29° 9	3°10	8°48	12° 4	10°26	23°29	n.a.	S 10
M11	16 41 8	8° 6'32	29°53	15°15	19°53	2°55	1° 0	23°53	29°12	3°10	8°46	11°56	10°22	23°36	n.a.	M11
T 12	16 45 4	9° 5'32	14♋59	16°59	21° 8	3°21	0°53	24° 0	29°16	3°10	8°45	11°47	10°19	23°43	n.a.	T 12
W13	16 49 1	10° 4'35	29°47	18°42	22°23	3°47	0°46	24° 6	29°20	3° 9	8°44	11°40	10°16	23°49	n.a.	W13
T 14	16 52 58	11° 3'40	14♌10	20°24	23°38	4°12	0°39	24°12	29°24	3° 9	8°43	11°35	10°13	23°56	n.a.	T 14
F 15	16 56 54	12° 2'47	28° 6	22° 6	24°53	4°37	0°32	24°18	29°27	3° 8	8°41	11°32	10°10	24° 3	n.a.	F 15
S 16	17 0 51	13° 1'56	11♍35	23°46	26° 8	5° 1	0°24	24°24	29°31	3° 8	8°40	11°D31	10° 6	24°10	n.a.	S 16
S 17	17 4 47	14° 1'07	24°39	25°25	27°23	5°26	0°17	24°30	29°35	3° 8	8°39	11°32	10° 3	24°16	n.a.	S 17
M18	17 8 44	15° 0'20	7♎21	27° 4	28°38	5°49	0°10	24°35	29°39	3° 8	8°38	11°R32	10° 0	24°23	n.a.	M18
T 19	17 12 40	15°59'36	19°48	28°41	29°53	6°13	0° 2	24°41	29°42	3° 7	8°36	11°32	9°57	24°30	n.a.	T 19
W20	17 16 37	16°58'53	2♏ 1	0♋18	1♋ 8	6°35	29♐54	24°47	29°46	3° 7	8°35	11°30	9°54	24°36	n.a.	W20
T 21	17 20 33	17°58'12	14° 5	1°53	2°23	6°58	29°47	24°53	29°50	3° 7	8°34	11°25	9°51	24°43	n.a.	T 21
F 22	17 24 30	18°57'34	26° 4	3°28	3°38	7°20	29°39	24°58	29°53	3° 7	8°33	11°18	9°47	24°50	n.a.	F 22
S 23	17 28 26	19°56'58	7♐58	5° 2	4°53	7°42	29°31	25° 4	29°57	3° 7	8°31	11° 8	9°44	24°57	n.a.	S 23
S 24	17 32 23	20°56'24	19°51	6°35	6° 8	8° 3	29°23	25° 9	0♊ 0	3° 7	8°30	10°56	9°41	25° 3	n.a.	S 24
M25	17 36 19	21°55'52	1♑43	8° 8	7°23	8°24	29°15	25°14	0° 4	3°D 7	8°29	10°42	9°38	25°10	n.a.	M25
T 26	17 40 16	22°55'23	13°36	9°39	8°38	8°44	29° 7	25°20	0° 8	3° 7	8°28	10°29	9°35	25°17	n.a.	T 26
W27	17 44 12	23°54'56	25°32	11°10	9°53	9° 4	28°59	25°25	0°11	3° 7	8°27	10°16	9°32	25°23	n.a.	W27
T 28	17 48 9	24°54'32	7♒32	12°39	11° 8	9°23	28°51	25°30	0°15	3° 7	8°25	10° 6	9°28	25°30	n.a.	T 28
F 29	17 52 5	25°54'10	19°39	14° 8	12°23	9°42	28°43	25°35	0°18	3° 7	8°24	9°58	9°25	25°37	n.a.	F 29
S 30	17 56 2	26°53'50	1♓56	15°36	13°38	10° 0	28°35	25°40	0°22	3° 7	8°23	9°53	9°22	25°44	n.a.	S 30
S 31	17 59 58	27♊53'33	14♓27	17♋ 4	14♋53	10♓18	28♐27	25♈45	0♊25	3♎ 7	8♐22	9♎51	9♎19	25♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n23	13s44	4n32	21n49	1n48	23n28	1n17	14s42	2s27	25s52	1s43	7n55	1s19	20n46	0n19	0n22	1n52	36s28	14s12	5s 2	4s26	19s 4		n.a.
S 2	20 36	10 36	3 55	22 17	1 49	23 42	1 18	14 32	2 27	25 52	1 43	7 58	1 19	20 46	0 19	0 22	1 52	36 28	14 12	5 1	4 25	19 4		n.a.
S 3	20 49	6 55	3 6	22 43	1 49	23 55	1 19	14 22	2 27	25 52	1 43	8 0	1 19	20 47	0 19	0 22	1 52	36 28	14 13	5 1	4 24	19 5		n.a.
M 4	21 2	2 49	2 6	23 6	1 49	24 7	1 20	14 12	2 28	25 53	1 43	8 3	1 19	20 48	0 19	0 23	1 52	36 28	14 13	5 1	4 23	19 5		n.a.
T 5	21 14	1n34	0 57	23 28	1 49	24 18	1 21	14 2	2 28	25 53	1 44	8 5	1 19	20 49	0 19	0 23	1 52	36 28	14 13	5 2	4 21	19 5		n.a.
W 6	21 26	6 0	0s17	23 47	1 48	24 29	1 22	13 52	2 29	25 54	1 44	8 8	1 19	20 50	0 19	0 23	1 52	36 27	14 13	5 2	4 20	19 5		n.a.
T 7	21 37	10 16	1 32	24 5	1 46	24 39	1 22	13 43	2 29	25 54	1 44	8 10	1 19	20 51	0 19	0 23	1 52	36 27	14 13	5 1	4 19	19 5		n.a.
F 8	21 48	14 3	2 43	24 20	1 44	24 48	1 23	13 33	2 30	25 54	1 45	8 13	1 19	20 52	0 19	0 23	1 51	36 27	14 13	5 0	4 18	19 5		n.a.
S 9	21 59	16 59	3 45	24 34	1 42	24 56	1 24	13 23	2 30	25 55	1 45	8 15	1 19	20 52	0 19	0 24	1 51	36 27	14 13	4 58	4 16	19 5		n.a.
S 10	22 9	18 45	4 31	24 45	1 39	25 4	1 24	13 14	2 30	25 55	1 45	8 17	1 19	20 53	0 19	0 24	1 51	36 27	14 13	4 55	4 15	19 5		n.a.
M11	22 19	19 11	4 59	24 55	1 36	25 11	1 25	13 4	2 31	25 55	1 45	8 20	1 19	20 54	0 19	0 24	1 51	36 27	14 13	4 51	4 14	19 5		n.a.
T 12	22 29	18 15	5 5	25 3	1 33	25 17	1 25	12 55	2 31	25 56	1 46	8 22	1 19	20 55	0 19	0 24	1 51	36 26	14 13	4 48	4 12	19 5		n.a.
W13	22 38	16 5	4 50	25 9	1 29	25 22	1 26	12 46	2 32	25 56	1 46	8 24	1 19	20 56	0 19	0 24	1 51	36 26	14 13	4 45	4 11	19 5		n.a.
T 14	22 47	12 58	4 18	25 13	1 25	25 26	1 26	12 37	2 32	25 56	1 46	8 27	1 19	20 57	0 19	0 24	1 51	36 26	14 13	4 43	4 10	19 5		n.a.
F 15	22 55	9 13	3 31	25 16	1 21	25 30	1 26	12 28	2 32	25 56	1 46	8 29	1 19	20 58	0 19	0 24	1 51	36 26	14 13	4 42	4 9	19 5		n.a.
S 16	23 3	5 5	2 33	25 17	1 16	25 33	1 26	12 19	2 33	25 57	1 47	8 31	1 19	20 58	0 19	0 24	1 51	36 26	14 13	4 41	4 7	19 5		n.a.
S 17	23 10	0 50	1 29	25 16	1 11	25 35	1 27	12 10	2 33	25 57	1 47	8 33	1 19	20 59	0 19	0 24	1 51	36 25	14 13	4 42	4 6	19 6		n.a.
M18	23 17	3s21	0 22	25 14	1 6	25 36	1 27	12 1	2 33	25 57	1 47	8 35	1 19	21 0	0 19	0 24	1 51	36 25	14 13	4 42	4 5	19 6		n.a.
T 19	23 24	7 18	0n44	25 10	1 0	25 37	1 27	11 52	2 34	25 57	1 47	8 38	1 19	21 1	0 19	0 24	1 51	36 25	14 13	4 42	4 3	19 6		n.a.
W20	23 30	10 52	1 47	25 5	0 55	25 36	1 27	11 44	2 34	25 58	1 47	8 40	1 19	21 2	0 19	0 24	1 51	36 25	14 13	4 41	4 2	19 6		n.a.
T 21	23 36	13 57	2 44	24 58	0 49	25 35	1 26	11 36	2 34	25 58	1 48	8 42	1 19	21 3	0 19	0 24	1 51	36 24	14 13	4 39	4 1	19 6		n.a.
F 22	23 41	16 24	3 33	24 50	0 43	25 33	1 26	11 27	2 35	25 58	1 48	8 44	1 19	21 3	0 19	0 24	1 50	36 24	14 13	4 36	4 0	19 6		n.a.
S 23	23 46	18 9	4 13	24 41	0 37	25 30	1 26	11 19	2 35	25 58	1 48	8 46	1 19	21 4	0 19	0 24	1 50	36 24	14 13	4 32	3 58	19 6		n.a.
S 24	23 51	19 5	4 41	24 30	0 30	25 27	1 26	11 11	2 35	25 58	1 48	8 48	1 19	21 5	0 19	0 24	1 50	36 24	14 13	4 27	3 57	19 6		n.a.
M25	23 55	19 12	4 58	24 18	0 24	25 22	1 25	11 4	2 35	25 58	1 48	8 50	1 19	21 6	0 19	0 24	1 50	36 23	14 13	4 22	3 56	19 6		n.a.
T 26	23 58	18 28	5 1	24 5	0 17	25 17	1 25	10 56	2 36	25 58	1 48	8 52	1 19	21 7	0 19	0 24	1 50	36 23	14 13	4 16	3 54	19 6		n.a.
W27	24 1	16 55	4 51	23 51	0 10	25 11	1 24	10 49	2 36	25 58	1 49	8 54	1 19	21 7	0 19	0 24	1 50	36 23	14 13	4 11	3 53	19 6		n.a.
T 28	24 4	14 38	4 28	23 36	0 4	25 5	1 24	10 41	2 36	25 59	1 49	8 56	1 19	21 8	0 19	0 24	1 50	36 23	14 13	4 7	3 52	19 6		n.a.
F 29	24 6	11 42	3 53	23 20	0s 3	24 57	1 23	10 34	2 36	25 59	1 49	8 57	1 19	21 9	0 19	0 24	1 50	36 22	14 13	4 4	3 51	19 6		n.a.
S 30	24 8	8 13	3 6	23 3	0 11	24 49	1 22	10 27	2 37	25 59	1 49	8 59	1 19	21 10	0 19	0 24	1 50	36 22	14 13	4 2	3 49	19 6		n.a.
S 31	24n 9	4s19	2n10	22n45	0s18	24n40	1n22	10s20	2s37	25s59	1s49	9n 1	1s19	21n11	0n20	0n24	1n50	36s22	14s12	4s 1	3s48	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -139709.5, Delta T = 43h01m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'07, Lahiri = -73°52'07 Julian Calendar 1 July 5096 BCE == Greg. Calendar 22 May 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 3 55	28♊53'19	27♓15	18♋30	16♋ 8	10♓36	28°R19	25♈50	0♊29	3♎ 8	8°R21	9°D50	9♎16	25♐57	n.a.	M 1
T 2	18 7 52	29°53'07	10♈25	19°55	17°23	10°53	28♐11	25°54	0°32	3° 8	8♐20	9°R50	9°12	26° 4	n.a.	T 2
W 3	18 11 48	0♋52'58	24° 1	21°20	18°38	11° 9	28° 2	25°59	0°36	3° 8	8°18	9♎49	9° 9	26°11	n.a.	W 3
T 4	18 15 45	1°52'51	8♉ 5	22°43	19°53	11°24	27°54	26° 4	0°39	3° 9	8°17	9°47	9° 6	26°17	n.a.	T 4
F 5	18 19 41	2°52'47	22°37	24° 6	21° 8	11°40	27°46	26° 8	0°42	3° 9	8°16	9°42	9° 3	26°24	n.a.	F 5
S 6	18 23 38	3°52'45	7♊34	25°27	22°23	11°54	27°38	26°12	0°46	3° 9	8°15	9°35	9° 0	26°31	n.a.	S 6
S 7	18 27 34	4°52'46	22°47	26°48	23°38	12° 8	27°30	26°17	0°49	3°10	8°14	9°25	8°57	26°37	n.a.	S 7
M 8	18 31 31	5°52'49	8♋ 8	28° 7	24°53	12°21	27°22	26°21	0°52	3°10	8°13	9°13	8°53	26°44	n.a.	M 8
T 9	18 35 27	6°52'54	23°23	29°25	26° 7	12°34	27°15	26°25	0°56	3°11	8°12	9° 2	8°50	26°51	n.a.	T 9
W10	18 39 24	7°53'02	8♌23	0♌42	27°22	12°46	27° 7	26°29	0°59	3°11	8°11	8°52	8°47	26°58	n.a.	W10
T 11	18 43 20	8°53'11	22°58	1°57	28°37	12°58	26°59	26°33	1° 2	3°12	8°10	8°44	8°44	27° 4	n.a.	T 11
F 12	18 47 17	9°53'22	7♍ 4	3°11	29°52	13° 8	26°51	26°37	1° 5	3°12	8° 9	8°39	8°41	27°11	n.a.	F 12
S 13	18 51 13	10°53'35	20°40	4°23	1♌ 7	13°18	26°44	26°41	1° 8	3°13	8° 8	8°36	8°38	27°18	n.a.	S 13
S 14	18 55 10	11°53'49	3♎48	5°33	2°22	13°28	26°36	26°44	1°11	3°14	8° 7	8°36	8°34	27°24	n.a.	S 14
M15	18 59 6	12°54'06	16°32	6°42	3°37	13°37	26°29	26°48	1°15	3°14	8° 6	8°36	8°31	27°31	n.a.	M15
T 16	19 3 3	13°54'24	28°55	7°48	4°52	13°45	26°21	26°51	1°18	3°15	8° 5	8°35	8°28	27°38	n.a.	T 16
W17	19 6 59	14°54'44	11♏ 5	8°51	6° 7	13°52	26°14	26°55	1°21	3°16	8° 4	8°33	8°25	27°45	n.a.	W17
T 18	19 10 56	15°55'06	23° 4	9°52	7°22	13°58	26° 7	26°58	1°24	3°17	8° 3	8°28	8°22	27°51	n.a.	T 18
F 19	19 14 52	16°55'30	4♐57	10°50	8°36	14° 4	26° 0	27° 1	1°27	3°18	8° 2	8°20	8°18	27°58	n.a.	F 19
S 20	19 18 49	17°55'56	16°49	11°45	9°51	14° 9	25°53	27° 4	1°29	3°18	8° 1	8° 9	8°15	28° 5	n.a.	S 20
S 21	19 22 45	18°56'23	28°41	12°36	11° 6	14°14	25°46	27° 7	1°32	3°19	8° 0	7°56	8°12	28°12	n.a.	S 21
M22	19 26 42	19°56'52	10♑35	13°23	12°21	14°17	25°39	27°10	1°35	3°20	7°59	7°42	8° 9	28°18	n.a.	M22
T 23	19 30 39	20°57'24	22°33	14° 5	13°36	14°20	25°33	27°13	1°38	3°21	7°58	7°28	8° 6	28°25	n.a.	T 23
W24	19 34 35	21°57'57	4♒36	14°43	14°50	14°22	25°26	27°16	1°41	3°22	7°57	7°14	8° 3	28°32	n.a.	W24
T 25	19 38 32	22°58'32	16°45	15°15	16° 5	14°23	25°20	27°18	1°44	3°23	7°56	7° 3	7°59	28°38	n.a.	T 25
F 26	19 42 28	23°59'08	29° 2	15°40	17°20	14°R24	25°13	27°21	1°46	3°24	7°56	6°54	7°56	28°45	n.a.	F 26
S 27	19 46 25	24°59'47	11♓27	15°59	18°35	14°23	25° 7	27°23	1°49	3°25	7°55	6°49	7°53	28°52	n.a.	S 27
S 28	19 50 21	26° 0'28	24° 4	16°10	19°49	14°22	25° 2	27°25	1°51	3°26	7°54	6°46	7°50	28°59	n.a.	S 28
M29	19 54 18	27° 1'11	6♈55	16°R13	21° 4	14°20	24°56	27°28	1°54	3°28	7°53	6°D46	7°47	29° 5	n.a.	M29
T 30	19 58 14	28° 1'56	20° 3	16° 7	22°19	14°17	24°50	27°30	1°57	3°29	7°53	6°46	7°44	29°12	n.a.	T 30
W31	20 2 11	29♋ 2'42	3♉32	15♌52	23♌33	14♓13	24♐45	27♈32	1♊59	3♎30	7♐52	6°R46	7♎40	29♐19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	0s 7	1n 6	22n26	0s25	24n30	1n21	10s14	2s37	25s59	1s49	9n 3	1s19	21n11	0n20	0n23	1n50	36s21	14s12	4s 1	3s47	19s 6		n.a.
T 2	24 10	4n12	0s 3	22 6	0 32	24 19	1 20	10 7	2 37	25 59	1 49	9 4	1 20	21 12	0 20	0 23	1 50	36 21	14 12	4 1	3 45	19 6		n.a.
W 3	24 10	8 27	1 14	21 46	0 40	24 8	1 19	10 1	2 38	25 59	1 49	9 6	1 20	21 13	0 20	0 23	1 50	36 21	14 12	4 0	3 44	19 6		n.a.
T 4	24 9	12 22	2 24	21 25	0 47	23 56	1 18	9 55	2 38	25 58	1 49	9 8	1 20	21 14	0 20	0 23	1 50	36 20	14 12	3 59	3 43	19 6		n.a.
F 5	24 8	15 41	3 26	21 3	0 55	23 43	1 17	9 49	2 38	25 58	1 49	9 9	1 20	21 14	0 20	0 23	1 49	36 20	14 12	3 57	3 42	19 6		n.a.
S 6	24 6	18 2	4 15	20 41	1 2	23 29	1 15	9 44	2 38	25 58	1 50	9 11	1 20	21 15	0 20	0 22	1 49	36 20	14 12	3 54	3 40	19 6		n.a.
S 7	24 4	19 10	4 48	20 18	1 10	23 15	1 14	9 38	2 38	25 58	1 50	9 13	1 20	21 16	0 20	0 22	1 49	36 19	14 12	3 50	3 39	19 6		n.a.
M 8	24 2	18 55	5 0	19 55	1 17	23 0	1 13	9 33	2 38	25 58	1 50	9 14	1 20	21 17	0 20	0 22	1 49	36 19	14 12	3 46	3 38	19 6		n.a.
T 9	23 59	17 17	4 51	19 31	1 25	22 44	1 12	9 28	2 38	25 58	1 50	9 16	1 20	21 17	0 20	0 22	1 49	36 19	14 11	3 41	3 36	19 6		n.a.
W10	23 55	14 31	4 22	19 7	1 32	22 28	1 10	9 23	2 38	25 58	1 50	9 17	1 20	21 18	0 20	0 21	1 49	36 18	14 11	3 37	3 35	19 6		n.a.
T 11	23 51	10 53	3 36	18 43	1 39	22 11	1 9	9 19	2 38	25 58	1 50	9 18	1 20	21 19	0 20	0 21	1 49	36 18	14 11	3 34	3 34	19 6		n.a.
F 12	23 47	6 44	2 38	18 19	1 46	21 53	1 7	9 15	2 38	25 57	1 50	9 20	1 20	21 19	0 20	0 21	1 49	36 18	14 11	3 32	3 33	19 6		n.a.
S 13	23 42	2 23	1 33	17 55	1 53	21 35	1 5	9 11	2 38	25 57	1 50	9 21	1 20	21 20	0 20	0 20	1 49	36 17	14 11	3 31	3 31	19 6		n.a.
S 14	23 37	1s57	0 25	17 31	2 0	21 16	1 4	9 7	2 38	25 57	1 50	9 23	1 20	21 21	0 20	0 20	1 49	36 17	14 11	3 30	3 30	19 6		n.a.
M15	23 31	6 3	0n42	17 7	2 7	20 56	1 2	9 3	2 38	25 57	1 50	9 24	1 20	21 21	0 20	0 20	1 49	36 17	14 11	3 30	3 29	19 6		n.a.
T 16	23 25	9 47	1 45	16 43	2 14	20 36	1 0	9 0	2 38	25 56	1 50	9 25	1 20	21 22	0 20	0 19	1 49	36 16	14 10	3 30	3 27	19 6		n.a.
W17	23 18	13 2	2 43	16 21	2 20	20 15	0 59	8 57	2 38	25 56	1 50	9 26	1 20	21 23	0 20	0 19	1 49	36 16	14 10	3 29	3 26	19 6		n.a.
T 18	23 11	15 41	3 32	15 58	2 26	19 54	0 57	8 55	2 38	25 56	1 49	9 27	1 20	21 23	0 20	0 19	1 49	36 16	14 10	3 27	3 25	19 5		n.a.
F 19	23 3	17 39	4 12	15 37	2 32	19 32	0 55	8 52	2 38	25 56	1 49	9 29	1 20	21 24	0 20	0 18	1 49	36 15	14 10	3 24	3 23	19 5		n.a.
S 20	22 55	18 51	4 40	15 16	2 37	19 10	0 53	8 50	2 38	25 55	1 49	9 30	1 20	21 25	0 20	0 18	1 48	36 15	14 10	3 20	3 22	19 5		n.a.
S 21	22 47	19 13	4 56	14 57	2 42	18 47	0 51	8 48	2 38	25 55	1 49	9 31	1 21	21 25	0 20	0 17	1 48	36 15	14 10	3 14	3 21	19 5		n.a.
M22	22 38	18 45	5 0	14 39	2 47	18 23	0 49	8 46	2 37	25 55	1 49	9 32	1 21	21 26	0 20	0 17	1 48	36 14	14 9	3 9	3 20	19 5		n.a.
T 23	22 28	17 27	4 50	14 23	2 51	17 59	0 47	8 45	2 37	25 54	1 49	9 33	1 21	21 27	0 20	0 16	1 48	36 14	14 9	3 3	3 18	19 5		n.a.
W24	22 19	15 22	4 27	14 9	2 54	17 35	0 44	8 44	2 37	25 54	1 49	9 34	1 21	21 27	0 20	0 16	1 48	36 14	14 9	2 57	3 17	19 5		n.a.
T 25	22 8	12 37	3 52	13 57	2 57	17 10	0 42	8 43	2 37	25 54	1 49	9 34	1 21	21 28	0 20	0 16	1 48	36 13	14 9	2 53	3 16	19 5		n.a.
F 26	21 58	9 16	3 6	13 48	2 58	16 45	0 40	8 43	2 36	25 53	1 49	9 35	1 21	21 28	0 20	0 15	1 48	36 13	14 8	2 49	3 14	19 5		n.a.
S 27	21 47	5 29	2 10	13 41	2 59	16 19	0 38	8 42	2 36	25 53	1 49	9 36	1 21	21 29	0 20	0 15	1 48	36 13	14 8	2 47	3 13	19 5		n.a.
S 28	21 35	1 25	1 7	13 38	2 58	15 52	0 35	8 43	2 35	25 53	1 49	9 37	1 21	21 29	0 20	0 14	1 48	36 12	14 8	2 46	3 12	19 5		n.a.
M29	21 23	2n49	0s 1	13 39	2 57	15 26	0 33	8 43	2 35	25 52	1 48	9 38	1 21	21 30	0 20	0 13	1 48	36 12	14 8	2 46	3 11	19 5		n.a.
T 30	21 11	6 59	1 10	13 44	2 54	14 59	0 31	8 44	2 34	25 52	1 48	9 38	1 21	21 31	0 20	0 13	1 48	36 11	14 8	2 46	3 9	19 5		n.a.
W31	20n58	10n55	2s17	13n53	2s49	14n31	0n28	8s45	2s34	25s52	1s48	9n39	1s21	21n31	0n20	0n12	1n48	36s11	14s 7	2s46	3s 8	19s 5		n.a.

Julian Day Number = -139678.5, Delta T = 43h01m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°59'03, Lahiri = -73°52'03 Julian Calendar 1 Aug. 5096 BCE == Greg. Calendar 22 June 5096 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	20 6 7	0♌ 3'31	17♉24	15°R27	24♌48	14°R 9	24°R39	27♈33	2♊ 1	3♎31	7°R51	6°R45	7♎37	29♐25	n.a.	T 1
F 2	20 10 4	1° 4'22	1♊40	14♌52	26° 2	14♓ 3	24♐34	27°35	2° 4	3°32	7♐51	6♎41	7°34	29°32	n.a.	F 2
S 3	20 14 0	2° 5'15	16°18	14° 6	27°17	13°57	24°29	27°37	2° 6	3°34	7°50	6°35	7°31	29°39	n.a.	S 3
S 4	20 17 57	3° 6'10	1♋14	13°11	28°32	13°50	24°25	27°38	2° 9	3°35	7°49	6°27	7°28	29°46	n.a.	S 4
M 5	20 21 53	4° 7'06	16°20	12° 7	29°46	13°42	24°20	27°40	2°11	3°36	7°49	6°17	7°24	29°52	n.a.	M 5
T 6	20 25 50	5° 8'04	1♌26	10°56	1♍ 1	13°33	24°16	27°41	2°13	3°38	7°48	6° 7	7°21	29°59	n.a.	T 6
W 7	20 29 47	6° 9'04	16°22	9°39	2°15	13°23	24°11	27°42	2°15	3°39	7°47	5°58	7°18	0♑ 6	n.a.	W 7
T 8	20 33 43	7°10'05	0♍58	8°19	3°30	13°12	24° 7	27°43	2°17	3°41	7°47	5°51	7°15	0°13	n.a.	T 8
F 9	20 37 40	8°11'07	15°10	6°58	4°44	13° 1	24° 3	27°44	2°19	3°42	7°46	5°47	7°12	0°19	n.a.	F 9
S 10	20 41 36	9°12'10	28°53	5°38	5°59	12°48	24° 0	27°45	2°21	3°43	7°46	5°45	7° 9	0°26	n.a.	S 10
S 11	20 45 33	10°13'14	12♎ 7	4°23	7°13	12°35	23°56	27°46	2°23	3°45	7°45	5°D45	7° 5	0°33	n.a.	S 11
M12	20 49 29	11°14'20	24°57	3°15	8°28	12°21	23°53	27°46	2°25	3°47	7°45	5°46	7° 2	0°39	n.a.	M12
T 13	20 53 26	12°15'26	7♏25	2°16	9°42	12° 6	23°50	27°47	2°27	3°48	7°45	5°R47	6°59	0°46	n.a.	T 13
W14	20 57 22	13°16'34	19°36	1°26	10°57	11°51	23°47	27°47	2°29	3°50	7°44	5°46	6°56	0°53	n.a.	W14
T 15	21 1 19	14°17'42	1♐35	0°49	12°11	11°35	23°44	27°48	2°31	3°51	7°44	5°45	6°53	1° 0	n.a.	T 15
F 16	21 5 15	15°18'52	13°29	0°22	13°25	11°18	23°42	27°48	2°33	3°53	7°43	5°40	6°50	1° 6	n.a.	F 16
S 17	21 9 12	16°20'02	25°20	0° 8	14°40	11° 0	23°40	27°R48	2°34	3°55	7°43	5°34	6°46	1°13	n.a.	S 17
S 18	21 13 9	17°21'13	7♑12	0°D 4	15°54	10°42	23°37	27°48	2°36	3°56	7°43	5°26	6°43	1°20	n.a.	S 18
M19	21 17 5	18°22'25	19°10	0°12	17° 8	10°23	23°36	27°48	2°37	3°58	7°42	5°17	6°40	1°27	n.a.	M19
T 20	21 21 2	19°23'38	1♒14	0°29	18°22	10° 3	23°34	27°47	2°39	4° 0	7°42	5° 8	6°37	1°33	n.a.	T 20
W21	21 24 58	20°24'52	13°27	0°56	19°36	9°43	23°32	27°47	2°40	4° 1	7°42	4°59	6°34	1°40	n.a.	W21
T 22	21 28 55	21°26'07	25°49	1°30	20°51	9°22	23°31	27°46	2°42	4° 3	7°42	4°52	6°30	1°47	n.a.	T 22
F 23	21 32 51	22°27'23	8♓21	2°12	22° 5	9° 1	23°30	27°46	2°43	4° 5	7°42	4°46	6°27	1°53	n.a.	F 23
S 24	21 36 48	23°28'39	21° 4	3° 0	23°19	8°39	23°29	27°45	2°45	4° 7	7°41	4°43	6°24	2° 0	n.a.	S 24
S 25	21 40 44	24°29'57	3♈57	3°54	24°33	8°17	23°29	27°44	2°46	4° 9	7°41	4°D42	6°21	2° 7	n.a.	S 25
M26	21 44 41	25°31'15	17° 3	4°53	25°47	7°55	23°28	27°43	2°47	4°11	7°41	4°43	6°18	2°14	n.a.	M26
T 27	21 48 38	26°32'35	0♉22	5°57	27° 1	7°32	23°28	27°42	2°48	4°12	7°41	4°44	6°15	2°20	n.a.	T 27
W28	21 52 34	27°33'55	13°55	7° 4	28°15	7° 8	23°D28	27°41	2°49	4°14	7°41	4°46	6°11	2°27	n.a.	W28
T 29	21 56 31	28°35'16	27°44	8°15	29°29	6°45	23°28	27°40	2°50	4°16	7°41	4°R46	6° 8	2°34	n.a.	T 29
F 30	22 0 27	29♌36'39	11♊49	9♌28	0♎43	6♓21	23♐29	27♈38	2♊51	4♎18	7°D41	4♎46	6♎ 5	2♑41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n45	14n22	3s19	14n 7	2s43	14n 3	0n26	8s46	2s33	25s51	1s48	9n40	1s21	21n32	0n20	0n12	1n48	36s11	14s 7	2s45	3s 7	19s 4		n.a.
F 2	20 31	17 3	4 9	14 25	2 34	13 35	0 23	8 48	2 33	25 51	1 48	9 40	1 21	21 32	0 20	0 11	1 48	36 10	14 7	2 44	3 5	19 4		n.a.
S 3	20 18	18 43	4 45	14 48	2 24	13 6	0 21	8 49	2 32	25 51	1 48	9 41	1 21	21 33	0 20	0 11	1 48	36 10	14 7	2 41	3 4	19 4		n.a.
S 4	20 3	19 7	5 2	15 16	2 12	12 37	0 18	8 52	2 31	25 50	1 48	9 41	1 21	21 33	0 20	0 10	1 47	36 10	14 6	2 38	3 3	19 4		n.a.
M 5	19 49	18 11	4 59	15 48	1 58	12 8	0 15	8 54	2 30	25 50	1 47	9 42	1 21	21 34	0 20	0 9	1 47	36 9	14 6	2 34	3 2	19 4		n.a.
T 6	19 33	15 59	4 35	16 23	1 42	11 39	0 13	8 57	2 30	25 49	1 47	9 42	1 21	21 34	0 20	0 9	1 47	36 9	14 6	2 30	3 0	19 4		n.a.
W 7	19 18	12 44	3 52	17 1	1 24	11 9	0 10	9 0	2 29	25 49	1 47	9 43	1 22	21 35	0 20	0 8	1 47	36 9	14 6	2 26	2 59	19 4		n.a.
T 8	19 2	8 45	2 55	17 41	1 5	10 39	0 8	9 3	2 28	25 49	1 47	9 43	1 22	21 35	0 20	0 8	1 47	36 8	14 5	2 24	2 58	19 4		n.a.
F 9	18 46	4 22	1 48	18 22	0 46	10 8	0 5	9 7	2 27	25 48	1 47	9 43	1 22	21 36	0 20	0 7	1 47	36 8	14 5	2 22	2 56	19 4		n.a.
S 10	18 30	0s 6	0 37	19 2	0 25	9 38	0 2	9 11	2 26	25 48	1 46	9 43	1 22	21 36	0 21	0 6	1 47	36 7	14 5	2 21	2 55	19 3		n.a.
S 11	18 13	4 25	0n34	19 40	0 5	9 7	0s 1	9 15	2 25	25 48	1 46	9 44	1 22	21 36	0 21	0 6	1 47	36 7	14 5	2 21	2 54	19 3		n.a.
M12	17 56	8 23	1 41	20 16	0n15	8 36	0 3	9 20	2 23	25 47	1 46	9 44	1 22	21 37	0 21	0 5	1 47	36 7	14 4	2 21	2 52	19 3		n.a.
T 13	17 38	11 52	2 42	20 48	0 34	8 4	0 6	9 24	2 22	25 47	1 46	9 44	1 22	21 37	0 21	0 4	1 47	36 6	14 4	2 22	2 51	19 3		n.a.
W14	17 20	14 45	3 33	21 17	0 51	7 33	0 9	9 29	2 21	25 46	1 46	9 44	1 22	21 38	0 21	0 4	1 47	36 6	14 4	2 22	2 50	19 3		n.a.
T 15	17 2	16 57	4 15	21 41	1 7	7 1	0 12	9 34	2 19	25 46	1 45	9 44	1 22	21 38	0 21	0 3	1 47	36 6	14 3	2 21	2 49	19 3		n.a.
F 16	16 44	18 24	4 45	22 1	1 22	6 29	0 14	9 40	2 18	25 46	1 45	9 44	1 22	21 38	0 21	0 2	1 47	36 5	14 3	2 19	2 47	19 3		n.a.
S 17	16 25	19 3	5 2	22 17	1 35	5 57	0 17	9 45	2 17	25 45	1 45	9 44	1 22	21 39	0 21	0 1	1 47	36 5	14 3	2 17	2 46	19 2		n.a.
S 18	16 6	18 51	5 7	22 29	1 46	5 25	0 20	9 51	2 15	25 45	1 45	9 44	1 22	21 39	0 21	0 1	1 47	36 5	14 3	2 13	2 45	19 2		n.a.
M19	15 47	17 50	4 58	22 36	1 56	4 53	0 23	9 57	2 13	25 45	1 44	9 44	1 22	21 40	0 21	0s 0	1 47	36 4	14 2	2 10	2 43	19 2		n.a.
T 20	15 27	16 0	4 36	22 40	2 4	4 21	0 26	10 3	2 12	25 44	1 44	9 44	1 22	21 40	0 21	0 1	1 47	36 4	14 2	2 6	2 42	19 2		n.a.
W21	15 7	13 27	4 2	22 40	2 10	3 48	0 28	10 9	2 10	25 44	1 44	9 44	1 22	21 40	0 21	0 2	1 46	36 4	14 2	2 2	2 41	19 2		n.a.
T 22	14 47	10 15	3 15	22 37	2 15	3 16	0 31	10 16	2 8	25 44	1 44	9 43	1 22	21 41	0 21	0 2	1 46	36 3	14 1	1 59	2 40	19 2		n.a.
F 23	14 27	6 34	2 18	22 31	2 19	2 43	0 34	10 22	2 6	25 44	1 44	9 43	1 22	21 41	0 21	0 3	1 46	36 3	14 1	1 57	2 38	19 2		n.a.
S 24	14 6	2 32	1 13	22 22	2 21	2 10	0 37	10 29	2 5	25 43	1 43	9 43	1 23	21 41	0 21	0 4	1 46	36 3	14 1	1 56	2 37	19 1		n.a.
S 25	13 45	1n41	0 4	22 11	2 23	1 38	0 40	10 36	2 3	25 43	1 43	9 42	1 23	21 41	0 21	0 5	1 46	36 2	14 1	1 55	2 36	19 1		n.a.
M26	13 24	5 52	1s 7	21 56	2 24	1 5	0 42	10 43	2 1	25 43	1 43	9 42	1 23	21 42	0 21	0 6	1 46	36 2	14 0	1 56	2 34	19 1		n.a.
T 27	13 3	9 51	2 15	21 40	2 23	0 32	0 45	10 50	1 58	25 43	1 43	9 41	1 23	21 42	0 21	0 6	1 46	36 2	14 0	1 56	2 33	19 1		n.a.
W28	12 41	13 22	3 17	21 21	2 22	0s 1	0 48	10 57	1 56	25 42	1 42	9 41	1 23	21 42	0 21	0 7	1 46	36 2	14 0	1 57	2 32	19 1		n.a.
T 29	12 19	16 13	4 9	21 1	2 21	0 34	0 51	11 4	1 54	25 42	1 42	9 41	1 23	21 42	0 21	0 8	1 46	36 1	13 59	1 57	2 31	19 0		n.a.
F 30	11n57	18n 9	4s48	20n38	2n18	1s 6	0s53	11s11	1s52	25s42	1s42	9n40	1s23	21n43	0n21	0s 9	1n46	36s 1	13s59	1s57	2s29	19s 0		n.a.

Julian Day Number = -139647.5, Delta T = 43h01m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'59, Lahiri = -73°51'59 Julian Calendar 1 Sept. 5096 BCE == Greg. Calendar 23 July 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 24	0♍38'02	26♊ 8	10♌44	1♎57	5°R57	23♐29	27°R37	2♊52	4♎20	7♐41	4°R44	6♎ 2	2♑47	n.a.	S 1
S 2	22 8 20	1°39'26	10♋39	12° 2	3°11	5♓33	23°30	27♈35	2°53	4°22	7°41	4♎40	5°59	2°54	n.a.	S 2
M 3	22 12 17	2°40'51	25°18	13°21	4°25	5° 9	23°31	27°34	2°54	4°24	7°41	4°35	5°55	3° 1	n.a.	M 3
T 4	22 16 14	3°42'17	9♌58	14°43	5°38	4°45	23°32	27°32	2°55	4°26	7°41	4°30	5°52	3° 7	n.a.	T 4
W 5	22 20 10	4°43'43	24°32	16° 6	6°52	4°21	23°34	27°30	2°55	4°28	7°41	4°26	5°49	3°14	n.a.	W 5
T 6	22 24 7	5°45'09	8♍53	17°30	8° 6	3°57	23°35	27°28	2°56	4°30	7°41	4°22	5°46	3°21	n.a.	T 6
F 7	22 28 3	6°46'36	22°55	18°55	9°20	3°34	23°37	27°26	2°57	4°32	7°42	4°20	5°43	3°28	n.a.	F 7
S 8	22 32 0	7°48'03	6♎35	20°20	10°33	3°10	23°39	27°23	2°57	4°34	7°42	4°D20	5°40	3°34	n.a.	S 8
S 9	22 35 56	8°49'29	19°52	21°47	11°47	2°47	23°41	27°21	2°58	4°36	7°42	4°21	5°36	3°41	n.a.	S 9
M10	22 39 53	9°50'56	2♏45	23°14	13° 1	2°24	23°44	27°19	2°58	4°38	7°42	4°22	5°33	3°48	n.a.	M10
T 11	22 43 50	10°52'23	15°18	24°42	14°14	2° 1	23°47	27°16	2°58	4°41	7°42	4°24	5°30	3°54	n.a.	T 11
W12	22 47 46	11°53'50	27°33	26°11	15°28	1°39	23°49	27°13	2°59	4°43	7°43	4°25	5°27	4° 1	n.a.	W12
T 13	22 51 43	12°55'16	9♐36	27°40	16°41	1°17	23°52	27°11	2°59	4°45	7°43	4°R26	5°24	4° 8	n.a.	T 13
F 14	22 55 39	13°56'43	21°31	29°10	17°55	0°55	23°56	27° 8	2°59	4°47	7°43	4°26	5°21	4°15	n.a.	F 14
S 15	22 59 36	14°58'09	3♑23	0♍39	19° 8	0°34	23°59	27° 5	2°59	4°49	7°44	4°25	5°17	4°21	n.a.	S 15
S 16	23 3 32	15°59'34	15°17	2°10	20°21	0°14	24° 3	27° 2	2°59	4°51	7°44	4°23	5°14	4°28	n.a.	S 16
M17	23 7 29	17° 1'00	27°16	3°40	21°35	29♒54	24° 7	26°59	2°R59	4°53	7°45	4°20	5°11	4°35	n.a.	M17
T 18	23 11 26	18° 2'25	9♒25	5°11	22°48	29°35	24°11	26°56	2°59	4°56	7°45	4°18	5° 8	4°42	n.a.	T 18
W19	23 15 22	19° 3'49	21°45	6°43	24° 1	29°16	24°15	26°52	2°59	4°58	7°46	4°15	5° 5	4°48	n.a.	W19
T 20	23 19 19	20° 5'13	4♓20	8°14	25°14	28°58	24°19	26°49	2°59	5° 0	7°46	4°13	5° 1	4°55	n.a.	T 20
F 21	23 23 15	21° 6'37	17° 9	9°46	26°27	28°41	24°24	26°46	2°59	5° 2	7°47	4°12	4°58	5° 2	n.a.	F 21
S 22	23 27 12	22° 8'00	0♈13	11°18	27°40	28°24	24°29	26°42	2°59	5° 5	7°47	4°D11	4°55	5° 8	n.a.	S 22
S 23	23 31 8	23° 9'23	13°31	12°51	28°53	28° 8	24°33	26°39	2°58	5° 7	7°48	4°11	4°52	5°15	n.a.	S 23
M24	23 35 5	24°10'46	27° 2	14°24	0♏ 6	27°53	24°39	26°35	2°58	5° 9	7°48	4°12	4°49	5°22	n.a.	M24
T 25	23 39 2	25°12'08	10♉45	15°57	1°19	27°38	24°44	26°31	2°57	5°11	7°49	4°13	4°46	5°29	n.a.	T 25
W26	23 42 58	26°13'30	24°37	17°31	2°32	27°25	24°49	26°27	2°57	5°13	7°49	4°13	4°42	5°35	n.a.	W26
T 27	23 46 55	27°14'52	8♊37	19° 5	3°45	27°12	24°55	26°23	2°56	5°16	7°50	4°14	4°39	5°42	n.a.	T 27
F 28	23 50 51	28°16'14	22°44	20°39	4°58	27° 0	25° 1	26°19	2°56	5°18	7°51	4°R14	4°36	5°49	n.a.	F 28
S 29	23 54 48	29°17'35	6♋55	22°14	6°10	26°48	25° 7	26°15	2°55	5°20	7°51	4°14	4°33	5°56	n.a.	S 29
S 30	23 58 45	0♎18'56	21° 8	23°49	7°23	26°38	25°13	26°11	2°54	5°23	7°52	4°14	4°30	6° 2	n.a.	S 30
M31	0 2 41	1♎20'17	5♌22	25♍24	8♏35	26♒28	25♐19	26♈ 7	2♊54	5♎25	7♐53	4♎14	4♎26	6♑ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n35	18n58	5s 9	20n14	2n15	1s39	0s56	11s18	1s50	25s42	1s42	9n39	1s23	21n43	0n21	0s10	1n46	36s 1	13s59	1s56	2s28	19s 0		n.a.
S 2	11 12	18 34	5 10	19 49	2 12	2 12	0 59	11 25	1 47	25 41	1 41	9 39	1 23	21 43	0 21	0 10	1 46	36 0	13 58	1 54	2 27	19 0		n.a.
M 3	10 50	16 56	4 52	19 22	2 8	2 44	1 1	11 31	1 45	25 41	1 41	9 38	1 23	21 43	0 21	0 11	1 46	36 0	13 58	1 53	2 25	19 0		n.a.
T 4	10 27	14 12	4 15	18 53	2 4	3 17	1 4	11 38	1 43	25 41	1 41	9 37	1 23	21 43	0 21	0 12	1 46	36 0	13 58	1 51	2 24	19 0		n.a.
W 5	10 4	10 36	3 21	18 23	2 0	3 49	1 7	11 45	1 40	25 41	1 41	9 37	1 23	21 44	0 21	0 13	1 46	35 59	13 58	1 49	2 23	18 59		n.a.
T 6	9 41	6 24	2 15	17 52	1 55	4 22	1 9	11 52	1 38	25 41	1 40	9 36	1 23	21 44	0 21	0 14	1 46	35 59	13 57	1 47	2 21	18 59		n.a.
F 7	9 17	1 57	1 2	17 20	1 50	4 54	1 12	11 58	1 35	25 40	1 40	9 35	1 23	21 44	0 21	0 15	1 46	35 59	13 57	1 47	2 20	18 59		n.a.
S 8	8 54	2s30	0n12	16 47	1 44	5 26	1 14	12 5	1 33	25 40	1 40	9 34	1 23	21 44	0 21	0 16	1 46	35 59	13 57	1 46	2 19	18 59		n.a.
S 9	8 30	6 42	1 24	16 13	1 39	5 58	1 17	12 11	1 30	25 40	1 39	9 33	1 23	21 44	0 21	0 17	1 46	35 58	13 56	1 47	2 18	18 58		n.a.
M10	8 6	10 27	2 30	15 38	1 33	6 30	1 19	12 17	1 27	25 40	1 39	9 32	1 23	21 44	0 21	0 17	1 46	35 58	13 56	1 47	2 16	18 58		n.a.
T 11	7 42	13 38	3 27	15 3	1 27	7 2	1 22	12 23	1 25	25 40	1 39	9 31	1 23	21 44	0 21	0 18	1 46	35 58	13 56	1 48	2 15	18 58		n.a.
W12	7 18	16 7	4 13	14 26	1 21	7 33	1 24	12 29	1 22	25 40	1 39	9 30	1 23	21 45	0 21	0 19	1 46	35 58	13 55	1 49	2 14	18 58		n.a.
T 13	6 54	17 51	4 47	13 49	1 15	8 4	1 26	12 35	1 19	25 40	1 38	9 29	1 23	21 45	0 22	0 20	1 46	35 57	13 55	1 49	2 12	18 58		n.a.
F 14	6 30	18 46	5 8	13 11	1 8	8 35	1 29	12 40	1 17	25 40	1 38	9 28	1 23	21 45	0 22	0 21	1 46	35 57	13 55	1 49	2 11	18 57		n.a.
S 15	6 6	18 52	5 15	12 32	1 2	9 6	1 31	12 45	1 14	25 39	1 38	9 27	1 23	21 45	0 22	0 22	1 46	35 57	13 54	1 48	2 10	18 57		n.a.
S 16	5 41	18 8	5 10	11 53	0 56	9 37	1 33	12 50	1 11	25 39	1 38	9 26	1 23	21 45	0 22	0 23	1 45	35 57	13 54	1 48	2 8	18 57		n.a.
M17	5 17	16 35	4 51	11 13	0 49	10 7	1 35	12 55	1 9	25 39	1 37	9 25	1 23	21 45	0 22	0 24	1 45	35 57	13 54	1 46	2 7	18 57		n.a.
T 18	4 52	14 18	4 19	10 33	0 43	10 37	1 37	13 0	1 6	25 39	1 37	9 24	1 23	21 45	0 22	0 25	1 45	35 56	13 54	1 45	2 6	18 56		n.a.
W19	4 27	11 19	3 34	9 52	0 36	11 7	1 39	13 4	1 4	25 39	1 37	9 23	1 23	21 45	0 22	0 26	1 45	35 56	13 53	1 44	2 5	18 56		n.a.
T 20	4 2	7 46	2 38	9 11	0 29	11 37	1 41	13 8	1 1	25 39	1 37	9 21	1 23	21 45	0 22	0 27	1 45	35 56	13 53	1 43	2 3	18 56		n.a.
F 21	3 38	3 48	1 33	8 29	0 23	12 6	1 43	13 12	0 58	25 39	1 36	9 20	1 23	21 45	0 22	0 27	1 45	35 56	13 53	1 43	2 2	18 56		n.a.
S 22	3 13	0n25	0 22	7 47	0 16	12 35	1 45	13 15	0 56	25 39	1 36	9 19	1 23	21 45	0 22	0 28	1 45	35 56	13 52	1 43	2 1	18 55		n.a.
S 23	2 48	4 42	0s52	7 5	0 10	13 4	1 47	13 19	0 53	25 39	1 36	9 17	1 23	21 45	0 22	0 29	1 45	35 55	13 52	1 43	1 59	18 55		n.a.
M24	2 23	8 49	2 3	6 22	0 3	13 32	1 48	13 22	0 50	25 39	1 36	9 16	1 23	21 45	0 22	0 30	1 45	35 55	13 52	1 43	1 58	18 55		n.a.
T 25	1 58	12 31	3 9	5 39	0s 3	14 0	1 50	13 24	0 48	25 39	1 35	9 15	1 23	21 45	0 22	0 31	1 45	35 55	13 52	1 43	1 57	18 55		n.a.
W26	1 33	15 33	4 5	4 56	0 10	14 28	1 52	13 27	0 45	25 39	1 35	9 13	1 23	21 45	0 22	0 32	1 45	35 55	13 51	1 44	1 55	18 54		n.a.
T 27	1 8	17 42	4 46	4 12	0 16	14 55	1 53	13 29	0 43	25 39	1 35	9 12	1 23	21 45	0 22	0 33	1 45	35 55	13 51	1 44	1 54	18 54		n.a.
F 28	0 42	18 47	5 11	3 28	0 22	15 22	1 55	13 31	0 40	25 39	1 35	9 10	1 23	21 44	0 22	0 34	1 45	35 55	13 51	1 44	1 53	18 54		n.a.
S 29	0 17	18 42	5 17	2 44	0 28	15 48	1 56	13 33	0 38	25 39	1 34	9 9	1 23	21 44	0 22	0 35	1 45	35 54	13 50	1 44	1 52	18 54		n.a.
S 30	0s 8	17 27	5 4	2 0	0 35	16 14	1 57	13 34	0 36	25 39	1 34	9 7	1 23	21 44	0 22	0 36	1 45	35 54	13 50	1 44	1 50	18 53		n.a.
M31	0s33	15n 7	4s32	1n16	0s41	16s39	1s58	13s35	0s33	25s39	1s34	9n 6	1s23	21n44	0n22	0s37	1n45	35s54	13s50	1s44	1s49	18s53		n.a.

Julian Day Number = -139617.5, Delta T = 43h01m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'55, Lahiri = -73°51'55 Julian Calendar 1 Oct. 5096 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 38	2♎21'37	19♌31	27♍ 0	9♏48	26°R19	25♐26	26°R 3	2°R53	5♎27	7♐54	4°R14	4♎23	6♑16	n.a.	T 1
W 2	0 10 34	3°22'56	3♍34	28°37	11° 0	26♒11	25°33	25♈59	2♊52	5°29	7°55	4♎13	4°20	6°22	n.a.	W 2
T 3	0 14 31	4°24'14	17°28	0♎13	12°13	26° 4	25°39	25°54	2°51	5°32	7°55	4°D13	4°17	6°29	n.a.	T 3
F 4	0 18 27	5°25'32	1♎ 7	1°51	13°25	25°57	25°46	25°50	2°50	5°34	7°56	4°R13	4°14	6°36	n.a.	F 4
S 5	0 22 24	6°26'49	14°32	3°29	14°37	25°52	25°54	25°46	2°49	5°36	7°57	4°13	4°11	6°43	n.a.	S 5
S 6	0 26 21	7°28'05	27°39	5° 7	15°49	25°47	26° 1	25°41	2°48	5°38	7°58	4°13	4° 7	6°49	n.a.	S 6
M 7	0 30 17	8°29'20	10♏28	6°46	17° 1	25°43	26° 8	25°36	2°47	5°41	7°59	4°13	4° 4	6°56	n.a.	M 7
T 8	0 34 14	9°30'34	23° 0	8°25	18°13	25°40	26°16	25°32	2°46	5°43	8° 0	4°12	4° 1	7° 3	n.a.	T 8
W 9	0 38 10	10°31'46	5♐17	10° 5	19°25	25°37	26°24	25°27	2°44	5°45	8° 1	4°11	3°58	7°10	n.a.	W 9
T 10	0 42 7	11°32'57	17°22	11°45	20°37	25°36	26°32	25°23	2°43	5°47	8° 2	4°10	3°55	7°16	n.a.	T 10
F 11	0 46 4	12°34'07	29°18	13°26	21°49	25°35	26°40	25°18	2°42	5°50	8° 3	4°10	3°52	7°23	n.a.	F 11
S 12	0 50 0	13°35'15	11♑11	15° 8	23° 0	25°D35	26°48	25°13	2°40	5°52	8° 4	4°D 9	3°48	7°30	n.a.	S 12
S 13	0 53 57	14°36'22	23° 4	16°50	24°12	25°36	26°56	25° 8	2°39	5°54	8° 5	4°10	3°45	7°36	n.a.	S 13
M14	0 57 53	15°37'27	5♒ 3	18°33	25°24	25°37	27° 5	25° 4	2°37	5°57	8° 6	4°10	3°42	7°43	n.a.	M14
T 15	1 1 50	16°38'31	17°12	20°16	26°35	25°39	27°13	24°59	2°36	5°59	8° 7	4°11	3°39	7°50	n.a.	T 15
W16	1 5 46	17°39'33	29°35	22° 0	27°46	25°42	27°22	24°54	2°34	6° 1	8° 8	4°13	3°36	7°57	n.a.	W16
T 17	1 9 43	18°40'33	12♓15	23°44	28°57	25°46	27°31	24°49	2°33	6° 3	8° 9	4°14	3°32	8° 3	n.a.	T 17
F 18	1 13 40	19°41'32	25°16	25°29	0♐ 8	25°50	27°40	24°44	2°31	6° 5	8°10	4°15	3°29	8°10	n.a.	F 18
S 19	1 17 36	20°42'29	8♈37	27°14	1°19	25°55	27°49	24°40	2°29	6° 8	8°11	4°R15	3°26	8°17	n.a.	S 19
S 20	1 21 33	21°43'25	22°19	28°59	2°30	26° 1	27°59	24°35	2°28	6°10	8°12	4°14	3°23	8°23	n.a.	S 20
M21	1 25 29	22°44'19	6♉18	0♏45	3°41	26° 7	28° 8	24°30	2°26	6°12	8°14	4°12	3°20	8°30	n.a.	M21
T 22	1 29 26	23°45'12	20°31	2°31	4°52	26°14	28°17	24°25	2°24	6°14	8°15	4°10	3°17	8°37	n.a.	T 22
W23	1 33 23	24°46'03	4♊52	4°17	6° 2	26°22	28°27	24°20	2°22	6°16	8°16	4° 7	3°13	8°44	n.a.	W23
T 24	1 37 19	25°46'53	19°17	6° 4	7°12	26°30	28°37	24°15	2°20	6°19	8°17	4° 4	3°10	8°50	n.a.	T 24
F 25	1 41 16	26°47'42	3♋40	7°49	8°23	26°39	28°47	24°10	2°18	6°21	8°18	4° 2	3° 7	8°57	n.a.	F 25
S 26	1 45 12	27°48'29	17°58	9°35	9°33	26°48	28°57	24° 5	2°16	6°23	8°20	4° 0	3° 4	9° 4	n.a.	S 26
S 27	1 49 9	28°49'15	2♌ 8	11°20	10°43	26°59	29° 7	24° 1	2°14	6°25	8°21	4°D 0	3° 1	9°11	n.a.	S 27
M28	1 53 5	29°49'59	16° 7	13° 4	11°53	27° 9	29°17	23°56	2°12	6°27	8°22	4° 1	2°57	9°17	n.a.	M28
T 29	1 57 2	0♏50'42	29°55	14°47	13° 2	27°20	29°28	23°51	2°10	6°29	8°24	4° 2	2°54	9°24	n.a.	T 29
W30	2 0 59	1♏51'24	13♍32	16♏28	14♐12	27♒32	29♐38	23♈46	2♊ 8	6♎32	8♐25	4♎ 4	2♎51	9♑31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	11n53	3s44	0n31	0s46	17s 5	2s 0	13s36	0s31	25s39	1s34	9n 4	1s23	21n44	0n22	0s38	1n45	35s54	13s50	1s44	1s48	18s53		n.a.
W 2	1 23	7 59	2 42	0s14	0 52	17 29	2 1	13 37	0 28	25 39	1 34	9 3	1 23	21 44	0 22	0 39	1 45	35 54	13 49	1 44	1 46	18 52		n.a.
T 3	1 48	3 42	1 32	0 58	0 58	17 53	2 2	13 37	0 26	25 39	1 33	9 1	1 23	21 44	0 22	0 40	1 45	35 54	13 49	1 44	1 45	18 52		n.a.
F 4	2 13	0s43	0 17	1 43	1 3	18 17	2 3	13 37	0 24	25 39	1 33	9 0	1 23	21 43	0 22	0 41	1 45	35 54	13 49	1 44	1 44	18 52		n.a.
S 5	2 38	5 1	0n57	2 28	1 8	18 40	2 3	13 37	0 22	25 39	1 33	8 58	1 23	21 43	0 22	0 41	1 45	35 54	13 49	1 44	1 43	18 52		n.a.
S 6	3 3	8 59	2 6	3 13	1 14	19 3	2 4	13 37	0 19	25 39	1 33	8 56	1 23	21 43	0 22	0 42	1 45	35 54	13 48	1 44	1 41	18 51		n.a.
M 7	3 28	12 26	3 8	3 57	1 18	19 25	2 5	13 36	0 17	25 39	1 32	8 55	1 23	21 43	0 22	0 43	1 45	35 53	13 48	1 43	1 40	18 51		n.a.
T 8	3 53	15 14	3 59	4 42	1 23	19 47	2 5	13 35	0 15	25 39	1 32	8 53	1 23	21 43	0 22	0 44	1 45	35 53	13 48	1 43	1 39	18 51		n.a.
W 9	4 17	17 17	4 38	5 27	1 28	20 8	2 6	13 34	0 13	25 39	1 32	8 51	1 23	21 42	0 22	0 45	1 45	35 53	13 48	1 43	1 37	18 50		n.a.
T 10	4 42	18 30	5 4	6 11	1 32	20 28	2 6	13 33	0 11	25 39	1 32	8 50	1 23	21 42	0 22	0 46	1 45	35 53	13 47	1 42	1 36	18 50		n.a.
F 11	5 7	18 54	5 16	6 55	1 36	20 48	2 7	13 31	0 9	25 39	1 32	8 48	1 23	21 42	0 22	0 47	1 45	35 53	13 47	1 42	1 35	18 50		n.a.
S 12	5 31	18 27	5 15	7 39	1 39	21 8	2 7	13 29	0 7	25 39	1 31	8 46	1 23	21 42	0 22	0 48	1 45	35 53	13 47	1 42	1 33	18 49		n.a.
S 13	5 56	17 12	5 0	8 23	1 43	21 26	2 7	13 27	0 5	25 39	1 31	8 45	1 23	21 42	0 22	0 49	1 45	35 53	13 47	1 42	1 32	18 49		n.a.
M14	6 20	15 11	4 32	9 6	1 46	21 45	2 7	13 25	0 3	25 39	1 31	8 43	1 23	21 41	0 23	0 50	1 45	35 53	13 46	1 42	1 31	18 49		n.a.
T 15	6 44	12 28	3 52	9 49	1 48	22 2	2 7	13 22	0 1	25 39	1 31	8 41	1 22	21 41	0 23	0 51	1 45	35 53	13 46	1 43	1 30	18 48		n.a.
W16	7 8	9 9	3 0	10 31	1 51	22 19	2 7	13 20	0n 1	25 39	1 30	8 39	1 22	21 41	0 23	0 52	1 45	35 53	13 46	1 43	1 28	18 48		n.a.
T 17	7 32	5 21	1 59	11 13	1 52	22 35	2 6	13 17	0 2	25 39	1 30	8 38	1 22	21 40	0 23	0 53	1 45	35 53	13 46	1 44	1 27	18 48		n.a.
F 18	7 56	1 11	0 50	11 54	1 54	22 51	2 6	13 14	0 4	25 39	1 30	8 36	1 22	21 40	0 23	0 53	1 45	35 53	13 45	1 44	1 26	18 47		n.a.
S 19	8 19	3n 9	0s24	12 35	1 55	23 6	2 6	13 10	0 6	25 39	1 30	8 34	1 22	21 40	0 23	0 54	1 45	35 53	13 45	1 44	1 24	18 47		n.a.
S 20	8 43	7 26	1 38	13 14	1 56	23 20	2 5	13 7	0 8	25 39	1 30	8 32	1 22	21 39	0 23	0 55	1 45	35 53	13 45	1 44	1 23	18 47		n.a.
M21	9 6	11 24	2 48	13 53	1 56	23 34	2 4	13 3	0 9	25 39	1 30	8 31	1 22	21 39	0 23	0 56	1 45	35 53	13 45	1 43	1 22	18 46		n.a.
T 22	9 29	14 45	3 48	14 30	1 55	23 47	2 4	12 59	0 11	25 39	1 29	8 29	1 22	21 39	0 23	0 57	1 45	35 53	13 45	1 42	1 20	18 46		n.a.
W23	9 52	17 15	4 35	15 7	1 54	23 59	2 3	12 55	0 12	25 39	1 29	8 27	1 22	21 38	0 23	0 58	1 45	35 53	13 44	1 41	1 19	18 46		n.a.
T 24	10 15	18 40	5 5	15 42	1 52	24 11	2 2	12 50	0 14	25 39	1 29	8 25	1 22	21 38	0 23	0 59	1 45	35 53	13 44	1 40	1 18	18 45		n.a.
F 25	10 38	18 52	5 15	16 16	1 50	24 21	2 1	12 46	0 16	25 39	1 29	8 24	1 22	21 38	0 23	1 0	1 45	35 53	13 44	1 39	1 17	18 45		n.a.
S 26	11 1	17 52	5 6	16 48	1 47	24 32	2 0	12 41	0 17	25 38	1 29	8 22	1 21	21 37	0 23	1 0	1 45	35 53	13 44	1 38	1 15	18 45		n.a.
S 27	11 23	15 47	4 38	17 19	1 43	24 41	1 58	12 36	0 19	25 38	1 28	8 20	1 21	21 37	0 23	1 1	1 45	35 53	13 44	1 38	1 14	18 44		n.a.
M28	11 45	12 47	3 54	17 47	1 38	24 50	1 57	12 31	0 20	25 38	1 28	8 18	1 21	21 36	0 23	1 2	1 45	35 53	13 44	1 39	1 13	18 44		n.a.
T 29	12 7	9 6	2 57	18 14	1 33	24 58	1 55	12 26	0 21	25 38	1 28	8 17	1 21	21 36	0 23	1 3	1 45	35 53	13 43	1 39	1 11	18 43		n.a.
W30	12s29	4n58	1s51	18s39	1s27	25s 5	1s54	12s20	0n23	25s38	1s28	8n15	1s21	21n36	0n23	1s 4	1n45	35s53	13s43	1s40	1s10	18s43		n.a.

Julian Day Number = -139586.5, Delta T = 43h01m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'51, Lahiri = -73°51'51 Julian Calendar 1 Nov. 5096 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5096 BCE (-5095) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 55	2♏52'03	26♍57	18♏ 7	15♐21	27♒44	29♐49	23°R41	2°R 6	6♎34	8♐26	4♎ 5	2♎48	9♑37	n.a.	T 1
F 2	2 8 52	3°52'41	10♎10	19°44	16°31	27°57	29°59	23♈36	2♊ 4	6°36	8°28	4°R 5	2°45	9°44	n.a.	F 2
S 3	2 12 48	4°53'18	23°11	21°18	17°40	28°11	0♑10	23°32	2° 2	6°38	8°29	4° 4	2°42	9°51	n.a.	S 3
S 4	2 16 45	5°53'52	6♏ 0	22°48	18°49	28°25	0°21	23°27	1°59	6°40	8°30	4° 0	2°38	9°58	n.a.	S 4
M 5	2 20 41	6°54'25	18°36	24°15	19°58	28°39	0°32	23°22	1°57	6°42	8°32	3°56	2°35	10° 4	n.a.	M 5
T 6	2 24 38	7°54'56	1♐ 0	25°36	21° 6	28°54	0°43	23°18	1°55	6°44	8°33	3°50	2°32	10°11	n.a.	T 6
W 7	2 28 35	8°55'25	13°13	26°52	22°15	29° 9	0°54	23°13	1°52	6°46	8°34	3°43	2°29	10°18	n.a.	W 7
T 8	2 32 31	9°55'51	25°16	28° 2	23°23	29°25	1° 6	23° 8	1°50	6°48	8°36	3°37	2°26	10°25	n.a.	T 8
F 9	2 36 28	10°56'16	7♑12	29° 4	24°31	29°41	1°17	23° 4	1°48	6°50	8°37	3°31	2°23	10°31	n.a.	F 9
S 10	2 40 24	11°56'38	19° 4	29°59	25°39	29°58	1°28	22°59	1°45	6°52	8°39	3°27	2°19	10°38	n.a.	S 10
S 11	2 44 21	12°56'58	0♒56	0♐47	26°47	0♓15	1°40	22°55	1°43	6°54	8°40	3°24	2°16	10°45	n.a.	S 11
M12	2 48 17	13°57'15	12°52	1°25	27°55	0°33	1°52	22°51	1°41	6°56	8°42	3°D23	2°13	10°51	n.a.	M12
T 13	2 52 14	14°57'31	24°58	1°54	29° 2	0°51	2° 3	22°46	1°38	6°58	8°43	3°23	2°10	10°58	n.a.	T 13
W14	2 56 11	15°57'43	7♓19	2°14	0♑ 9	1° 9	2°15	22°42	1°36	6°59	8°45	3°25	2° 7	11° 5	n.a.	W14
T 15	3 0 7	16°57'54	19°59	2°R24	1°16	1°28	2°27	22°38	1°33	7° 1	8°46	3°26	2° 3	11°12	n.a.	T 15
F 16	3 4 4	17°58'02	3♈ 1	2°23	2°23	1°47	2°39	22°34	1°31	7° 3	8°48	3°R27	2° 0	11°18	n.a.	F 16
S 17	3 8 0	18°58'07	16°30	2°13	3°29	2° 7	2°51	22°29	1°28	7° 5	8°49	3°26	1°57	11°25	n.a.	S 17
S 18	3 11 57	19°58'11	0♉25	1°54	4°35	2°27	3° 3	22°25	1°26	7° 7	8°51	3°23	1°54	11°32	n.a.	S 18
M19	3 15 53	20°58'12	14°44	1°25	5°41	2°47	3°16	22°21	1°23	7° 9	8°52	3°18	1°51	11°38	n.a.	M19
T 20	3 19 50	21°58'11	29°22	0°49	6°47	3° 8	3°28	22°17	1°20	7°10	8°54	3°12	1°48	11°45	n.a.	T 20
W21	3 23 46	22°58'07	14♊12	0° 5	7°52	3°29	3°40	22°14	1°18	7°12	8°55	3° 4	1°44	11°52	n.a.	W21
T 22	3 27 43	23°58'02	29° 6	29♏14	8°58	3°50	3°53	22°10	1°15	7°14	8°57	2°56	1°41	11°59	n.a.	T 22
F 23	3 31 40	24°57'55	13♋54	28°19	10° 2	4°12	4° 5	22° 6	1°13	7°15	8°58	2°49	1°38	12° 5	n.a.	F 23
S 24	3 35 36	25°57'45	28°30	27°21	11° 7	4°34	4°18	22° 2	1°10	7°17	9° 0	2°44	1°35	12°12	n.a.	S 24
S 25	3 39 33	26°57'34	12♌50	26°20	12°11	4°56	4°30	21°59	1° 7	7°19	9° 1	2°41	1°32	12°19	n.a.	S 25
M26	3 43 29	27°57'21	26°50	25°19	13°15	5°18	4°43	21°55	1° 5	7°20	9° 3	2°D40	1°29	12°26	n.a.	M26
T 27	3 47 26	28°57'05	10♍30	24°19	14°19	5°41	4°56	21°52	1° 2	7°22	9° 5	2°40	1°25	12°32	n.a.	T 27
W28	3 51 22	29°56'48	23°52	23°20	15°23	6° 4	5° 9	21°49	1° 0	7°23	9° 6	2°41	1°22	12°39	n.a.	W28
T 29	3 55 19	0♐56'29	6♎58	22°25	16°26	6°28	5°21	21°45	0°57	7°25	9° 8	2°R41	1°19	12°46	n.a.	T 29
F 30	3 59 15	1°56'07	19°50	21°34	17°28	6°51	5°34	21°42	0°54	7°27	9° 9	2°40	1°16	12°52	n.a.	F 30
S 31	4 3 12	2♐55'44	2♏31	20♏48	18♑31	7♓15	5♑47	21♈39	0♊52	7♎28	9♐11	2♎36	1♎13	12♑59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s50	0n39	0s39	19s 1	1s19	25s11	1s52	12s15	0n24	25s38	1s28	8n13	1s21	21n35	0n23	1s 5	1n45	35s53	13s43	1s40	1s 9	18s43		n.a.
F 2	13 11	3s38	0n33	19 21	1 11	25 17	1 50	12 9	0 25	25 38	1 28	8 12	1 21	21 35	0 23	1 6	1 45	35 54	13 43	1 40	1 7	18 42		n.a.
S 3	13 32	7 41	1 43	19 38	1 2	25 22	1 48	12 3	0 27	25 38	1 27	8 10	1 21	21 34	0 23	1 6	1 45	35 54	13 43	1 40	1 6	18 42		n.a.
S 4	13 53	11 20	2 46	19 53	0 52	25 27	1 46	11 57	0 28	25 37	1 27	8 8	1 20	21 34	0 23	1 7	1 45	35 54	13 43	1 38	1 5	18 42		n.a.
M 5	14 14	14 23	3 39	20 4	0 41	25 30	1 44	11 51	0 29	25 37	1 27	8 7	1 20	21 33	0 23	1 8	1 45	35 54	13 42	1 36	1 4	18 41		n.a.
T 6	14 34	16 43	4 22	20 13	0 29	25 33	1 42	11 44	0 30	25 37	1 27	8 5	1 20	21 33	0 23	1 9	1 45	35 54	13 42	1 34	1 2	18 41		n.a.
W 7	14 54	18 16	4 51	20 19	0 17	25 35	1 39	11 38	0 32	25 37	1 27	8 3	1 20	21 33	0 23	1 10	1 45	35 54	13 42	1 31	1 1	18 40		n.a.
T 8	15 14	18 58	5 8	20 22	0 3	25 36	1 37	11 31	0 33	25 36	1 27	8 2	1 20	21 32	0 23	1 10	1 45	35 54	13 42	1 29	1 0	18 40		n.a.
F 9	15 34	18 48	5 10	20 22	0n12	25 37	1 34	11 24	0 34	25 36	1 27	8 0	1 20	21 32	0 23	1 11	1 45	35 54	13 42	1 26	0 58	18 40		n.a.
S 10	15 53	17 50	4 59	20 19	0 27	25 37	1 31	11 17	0 35	25 36	1 26	7 58	1 20	21 31	0 23	1 12	1 45	35 55	13 42	1 25	0 57	18 39		n.a.
S 11	16 12	16 5	4 36	20 14	0 43	25 36	1 29	11 10	0 36	25 36	1 26	7 57	1 19	21 31	0 23	1 13	1 45	35 55	13 42	1 23	0 56	18 39		n.a.
M12	16 30	13 38	4 0	20 6	1 0	25 35	1 26	11 2	0 37	25 35	1 26	7 55	1 19	21 30	0 23	1 13	1 45	35 55	13 42	1 23	0 54	18 38		n.a.
T 13	16 49	10 34	3 14	19 55	1 17	25 32	1 23	10 55	0 38	25 35	1 26	7 54	1 19	21 30	0 23	1 14	1 45	35 55	13 41	1 23	0 53	18 38		n.a.
W14	17 7	6 58	2 17	19 42	1 34	25 29	1 19	10 47	0 39	25 35	1 26	7 52	1 19	21 29	0 23	1 15	1 45	35 55	13 41	1 24	0 52	18 38		n.a.
T 15	17 25	2 59	1 12	19 27	1 52	25 26	1 16	10 39	0 40	25 34	1 26	7 51	1 19	21 29	0 23	1 16	1 46	35 55	13 41	1 24	0 51	18 37		n.a.
F 16	17 42	1n16	0 2	19 10	2 9	25 21	1 13	10 31	0 41	25 34	1 26	7 50	1 19	21 28	0 23	1 16	1 46	35 55	13 41	1 25	0 49	18 37		n.a.
S 17	17 59	5 36	1s10	18 51	2 26	25 16	1 9	10 23	0 42	25 34	1 25	7 48	1 18	21 28	0 23	1 17	1 46	35 56	13 41	1 24	0 48	18 36		n.a.
S 18	18 16	9 47	2 20	18 31	2 42	25 11	1 5	10 15	0 43	25 33	1 25	7 47	1 18	21 27	0 23	1 18	1 46	35 56	13 41	1 23	0 47	18 36		n.a.
M19	18 32	13 30	3 24	18 11	2 58	25 4	1 2	10 7	0 44	25 33	1 25	7 45	1 18	21 27	0 23	1 19	1 46	35 56	13 41	1 21	0 45	18 35		n.a.
T 20	18 49	16 28	4 16	17 49	3 12	24 57	0 58	9 58	0 45	25 32	1 25	7 44	1 18	21 26	0 23	1 19	1 46	35 56	13 41	1 18	0 44	18 35		n.a.
W21	19 4	18 24	4 51	17 27	3 25	24 49	0 54	9 49	0 46	25 32	1 25	7 43	1 18	21 26	0 23	1 20	1 46	35 56	13 41	1 15	0 43	18 35		n.a.
T 22	19 20	19 4	5 6	17 5	3 36	24 41	0 50	9 41	0 47	25 31	1 25	7 41	1 18	21 25	0 23	1 21	1 46	35 57	13 41	1 12	0 41	18 34		n.a.
F 23	19 35	18 26	5 1	16 44	3 46	24 32	0 46	9 32	0 48	25 31	1 25	7 40	1 17	21 25	0 23	1 21	1 46	35 57	13 41	1 9	0 40	18 34		n.a.
S 24	19 50	16 35	4 37	16 23	3 53	24 22	0 41	9 23	0 48	25 30	1 25	7 39	1 17	21 24	0 23	1 22	1 46	35 57	13 41	1 7	0 39	18 33		n.a.
S 25	20 4	13 43	3 55	16 3	3 59	24 12	0 37	9 14	0 49	25 30	1 25	7 38	1 17	21 23	0 23	1 23	1 46	35 57	13 41	1 6	0 38	18 33		n.a.
M26	20 18	10 8	3 0	15 45	4 2	24 1	0 32	9 5	0 50	25 29	1 24	7 37	1 17	21 23	0 23	1 23	1 46	35 58	13 41	1 5	0 36	18 32		n.a.
T 27	20 32	6 4	1 56	15 29	4 4	23 50	0 28	8 55	0 51	25 29	1 24	7 35	1 17	21 22	0 23	1 24	1 46	35 58	13 41	1 6	0 35	18 32		n.a.
W28	20 45	1 47	0 47	15 15	4 3	23 38	0 23	8 46	0 52	25 28	1 24	7 34	1 17	21 22	0 23	1 24	1 46	35 58	13 41	1 6	0 34	18 31		n.a.
T 29	20 58	2s30	0n23	15 4	4 1	23 25	0 18	8 36	0 52	25 27	1 24	7 33	1 16	21 21	0 23	1 25	1 46	35 58	13 41	1 6	0 32	18 31		n.a.
F 30	21 10	6 36	1 31	14 55	3 56	23 12	0 13	8 26	0 53	25 27	1 24	7 32	1 16	21 21	0 23	1 26	1 46	35 59	13 40	1 5	0 31	18 30		n.a.
S 31	21s23	10s20	2n32	14s48	3n51	22s58	0s 8	8s17	0n54	25s26	1s24	7n31	1s16	21n20	0n23	1s26	1n46	35s59	13s40	1s 4	0s30	18s30		n.a.

Julian Day Number = -139556.5, Delta T = 43h01m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'46, Lahiri = -73°51'47 Julian Calendar 1 Dec. 5096 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5096 BCE

The year -5095 astronomical counting style corresponds to year 5096 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 8	3♐55'18	15♏ 1	20°R 8	19♑33	7♓40	6♑ 0	21°R36	0°R49	7♎29	9♐12	2°R29	1♎ 9	13♑ 6	n.a.	S 1
M 2	4 11 5	4°54'50	27°21	19♏33	20°35	8° 4	6°13	21♈33	0♊47	7°31	9°14	2♎20	1° 6	13°13	n.a.	M 2
T 3	4 15 2	5°54'20	9♐34	19° 5	21°36	8°29	6°27	21°31	0°44	7°32	9°16	2° 9	1° 3	13°19	n.a.	T 3
W 4	4 18 58	6°53'48	21°39	18°43	22°37	8°54	6°40	21°28	0°41	7°34	9°17	1°56	1° 0	13°26	n.a.	W 4
T 5	4 22 55	7°53'13	3♑37	18°27	23°37	9°19	6°53	21°25	0°39	7°35	9°19	1°44	0°57	13°33	n.a.	T 5
F 6	4 26 51	8°52'36	15°31	18°18	24°37	9°45	7° 6	21°23	0°36	7°36	9°20	1°32	0°54	13°40	n.a.	F 6
S 7	4 30 48	9°51'56	27°22	18°D14	25°37	10°11	7°20	21°20	0°34	7°38	9°22	1°23	0°50	13°46	n.a.	S 7
S 8	4 34 44	10°51'14	9♒12	18°17	26°36	10°37	7°33	21°18	0°31	7°39	9°24	1°16	0°47	13°53	n.a.	S 8
M 9	4 38 41	11°50'29	21° 7	18°25	27°35	11° 3	7°47	21°16	0°28	7°40	9°25	1°11	0°44	14° 0	n.a.	M 9
T 10	4 42 37	12°49'41	3♓11	18°39	28°33	11°29	8° 0	21°14	0°26	7°41	9°27	1° 9	0°41	14° 6	n.a.	T 10
W11	4 46 34	13°48'51	15°27	18°58	29°31	11°56	8°14	21°12	0°23	7°43	9°28	1°D 9	0°38	14°13	n.a.	W11
T 12	4 50 30	14°47'59	28° 2	19°22	0♒28	12°23	8°27	21°10	0°21	7°44	9°30	1°R 9	0°34	14°20	n.a.	T 12
F 13	4 54 27	15°47'03	11♈ 1	19°50	1°25	12°50	8°41	21° 8	0°18	7°45	9°31	1° 9	0°31	14°27	n.a.	F 13
S 14	4 58 23	16°46'05	24°27	20°23	2°21	13°17	8°54	21° 6	0°16	7°46	9°33	1° 7	0°28	14°33	n.a.	S 14
S 15	5 2 20	17°45'05	8♉22	21° 0	3°17	13°44	9° 8	21° 4	0°13	7°47	9°35	1° 3	0°25	14°40	n.a.	S 15
M16	5 6 16	18°44'02	22°47	21°41	4°12	14°12	9°22	21° 3	0°11	7°48	9°36	0°56	0°22	14°47	n.a.	M16
T 17	5 10 13	19°42'57	7♊36	22°26	5° 6	14°40	9°35	21° 2	0° 9	7°49	9°38	0°46	0°19	14°53	n.a.	T 17
W18	5 14 10	20°41'50	22°43	23°14	6° 0	15° 8	9°49	21° 0	0° 6	7°50	9°39	0°36	0°15	15° 0	n.a.	W18
T 19	5 18 6	21°40'40	7♋57	24° 5	6°53	15°36	10° 3	20°59	0° 4	7°51	9°41	0°25	0°12	15° 7	n.a.	T 19
F 20	5 22 3	22°39'28	23° 8	25° 0	7°46	16° 4	10°17	20°58	0° 1	7°52	9°43	0°15	0° 9	15°14	n.a.	F 20
S 21	5 25 59	23°38'14	8♌ 5	25°57	8°37	16°33	10°31	20°57	29♉59	7°53	9°44	0° 7	0° 6	15°20	n.a.	S 21
S 22	5 29 56	24°36'58	22°40	26°57	9°28	17° 1	10°45	20°56	29°57	7°54	9°46	0° 2	0° 3	15°27	n.a.	S 22
M23	5 33 52	25°35'39	6♍51	28° 0	10°19	17°30	10°58	20°55	29°54	7°55	9°47	29♍59	29♍59	15°34	n.a.	M23
T 24	5 37 49	26°34'19	20°36	29° 6	11° 8	17°59	11°12	20°54	29°52	7°55	9°49	29°58	29°56	15°41	n.a.	T 24
W25	5 41 45	27°32'57	3♎57	0♐14	11°57	18°28	11°26	20°54	29°50	7°56	9°50	29°58	29°53	15°47	n.a.	W25
T 26	5 45 42	28°31'33	16°56	1°24	12°45	18°57	11°40	20°53	29°48	7°57	9°52	29°58	29°50	15°54	n.a.	T 26
F 27	5 49 38	29°30'07	29°38	2°36	13°32	19°27	11°54	20°53	29°46	7°58	9°53	29°55	29°47	16° 1	n.a.	F 27
S 28	5 53 35	0♑28'39	12♏ 5	3°51	14°18	19°57	12° 8	20°53	29°43	7°58	9°55	29°51	29°44	16° 7	n.a.	S 28
S 29	5 57 31	1°27'09	24°22	5° 8	15° 3	20°26	12°22	20°53	29°41	7°59	9°56	29°43	29°40	16°14	n.a.	S 29
M30	6 1 28	2°25'38	6♐30	6°26	15°48	20°56	12°36	20°D53	29°39	7°59	9°58	29°32	29°37	16°21	n.a.	M30
T 31	6 5 24	3♑24'04	18♐32	7♐47	16♒31	21♓26	12♑50	20♈53	29♉37	8♎ 0	9♐59	29♍20	29♍34	16♑28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	13s34	3n26	14s44	3n43	22s44	0s 3	8s 7	0n55	25s25	1s24	7n30	1s16	21n20	0n24	1s27	1n46	35s59	13s40	1s 1	0s28	18s29		n.a.
M 2	21 46	16 8	4 9	14 43	3 35	22 30	0n 3	7 57	0 55	25 25	1 24	7 29	1 16	21 19	0 24	1 27	1 46	35 59	13 40	0 57	0 27	18 29		n.a.
T 3	21 57	17 57	4 40	14 44	3 25	22 14	0 8	7 47	0 56	25 24	1 24	7 28	1 15	21 19	0 24	1 28	1 46	36 0	13 40	0 53	0 26	18 29		n.a.
W 4	22 7	18 57	4 58	14 48	3 15	21 59	0 14	7 36	0 57	25 23	1 24	7 28	1 15	21 18	0 24	1 28	1 46	36 0	13 40	0 48	0 25	18 28		n.a.
T 5	22 17	19 5	5 2	14 54	3 4	21 43	0 19	7 26	0 57	25 22	1 24	7 27	1 15	21 17	0 24	1 29	1 46	36 0	13 41	0 42	0 23	18 28		n.a.
F 6	22 27	18 22	4 54	15 3	2 52	21 26	0 25	7 16	0 58	25 22	1 24	7 26	1 15	21 17	0 24	1 29	1 46	36 1	13 41	0 38	0 22	18 27		n.a.
S 7	22 36	16 52	4 32	15 13	2 40	21 9	0 31	7 5	0 58	25 21	1 23	7 25	1 15	21 16	0 24	1 30	1 46	36 1	13 41	0 34	0 21	18 27		n.a.
S 8	22 45	14 39	3 59	15 26	2 28	20 52	0 37	6 54	0 59	25 20	1 23	7 25	1 14	21 16	0 24	1 30	1 46	36 1	13 41	0 31	0 19	18 26		n.a.
M 9	22 53	11 48	3 16	15 40	2 16	20 35	0 43	6 44	1 0	25 19	1 23	7 24	1 14	21 15	0 24	1 31	1 46	36 2	13 41	0 29	0 18	18 26		n.a.
T 10	23 1	8 26	2 23	15 56	2 3	20 17	0 49	6 33	1 0	25 18	1 23	7 23	1 14	21 15	0 24	1 31	1 46	36 2	13 41	0 28	0 17	18 25		n.a.
W11	23 9	4 39	1 22	16 13	1 51	19 58	0 55	6 22	1 1	25 17	1 23	7 23	1 14	21 14	0 24	1 32	1 47	36 2	13 41	0 28	0 15	18 25		n.a.
T 12	23 16	0 33	0 17	16 32	1 38	19 40	1 2	6 11	1 1	25 16	1 23	7 22	1 14	21 14	0 24	1 32	1 47	36 2	13 41	0 28	0 14	18 24		n.a.
F 13	23 23	3n41	0s52	16 52	1 26	19 21	1 8	6 0	1 2	25 15	1 23	7 22	1 13	21 13	0 24	1 32	1 47	36 3	13 41	0 28	0 13	18 24		n.a.
S 14	23 29	7 54	2 0	17 13	1 13	19 1	1 15	5 48	1 3	25 14	1 23	7 21	1 13	21 13	0 24	1 33	1 47	36 3	13 41	0 27	0 12	18 23		n.a.
S 15	23 35	11 50	3 4	17 34	1 1	18 42	1 21	5 37	1 3	25 13	1 23	7 21	1 13	21 12	0 24	1 33	1 47	36 3	13 41	0 26	0 10	18 23		n.a.
M16	23 40	15 12	3 57	17 57	0 50	18 22	1 28	5 26	1 4	25 12	1 23	7 20	1 13	21 11	0 24	1 34	1 47	36 4	13 41	0 23	0 9	18 22		n.a.
T 17	23 45	17 41	4 37	18 19	0 38	18 2	1 35	5 14	1 4	25 11	1 23	7 20	1 12	21 11	0 24	1 34	1 47	36 4	13 41	0 19	0 8	18 22		n.a.
W18	23 50	19 0	4 58	18 43	0 27	17 42	1 42	5 3	1 5	25 10	1 23	7 20	1 12	21 10	0 24	1 34	1 47	36 5	13 41	0 15	0 6	18 21		n.a.
T 19	23 54	18 57	4 58	19 7	0 16	17 22	1 49	4 51	1 5	25 9	1 23	7 19	1 12	21 10	0 24	1 35	1 47	36 5	13 41	0 10	0 5	18 20		n.a.
F 20	23 57	17 34	4 38	19 31	0 5	17 1	1 56	4 39	1 6	25 8	1 23	7 19	1 12	21 9	0 24	1 35	1 47	36 5	13 41	0 6	0 4	18 20		n.a.
S 21	24 0	14 58	3 58	19 55	0s 5	16 41	2 3	4 27	1 6	25 7	1 23	7 19	1 12	21 9	0 24	1 35	1 47	36 6	13 41	0 3	0 2	18 19		n.a.
S 22	24 3	11 29	3 4	20 19	0 15	16 20	2 10	4 16	1 6	25 6	1 23	7 19	1 11	21 8	0 24	1 36	1 47	36 6	13 42	0 1	0 1	18 19		n.a.
M23	24 5	7 26	1 59	20 43	0 25	15 59	2 18	4 4	1 7	25 4	1 23	7 19	1 11	21 8	0 24	1 36	1 47	36 6	13 42	0n 0	0n 0	18 18		n.a.
T 24	24 7	3 5	0 49	21 7	0 34	15 38	2 25	3 52	1 7	25 3	1 23	7 19	1 11	21 7	0 24	1 36	1 47	36 7	13 42	0 1	0 1	18 18		n.a.
W25	24 8	1s18	0n21	21 31	0 43	15 17	2 33	3 40	1 8	25 2	1 23	7 19	1 11	21 7	0 24	1 36	1 47	36 7	13 42	0 1	0 3	18 17		n.a.
T 26	24 9	5 30	1 28	21 54	0 51	14 56	2 40	3 27	1 8	25 1	1 23	7 19	1 11	21 6	0 24	1 37	1 47	36 8	13 42	0 1	0 4	18 17		n.a.
F 27	24 10	9 21	2 30	22 17	0 59	14 35	2 48	3 15	1 9	24 59	1 23	7 19	1 10	21 6	0 24	1 37	1 47	36 8	13 42	0 2	0 5	18 16		n.a.
S 28	24 10	12 43	3 23	22 39	1 7	14 14	2 56	3 3	1 9	24 58	1 23	7 19	1 10	21 5	0 24	1 37	1 47	36 8	13 42	0 4	0 7	18 16		n.a.
S 29	24 9	15 28	4 6	23 1	1 14	13 54	3 4	2 50	1 9	24 57	1 23	7 19	1 10	21 5	0 24	1 37	1 47	36 9	13 42	0 7	0 8	18 15		n.a.
M30	24 8	17 31	4 36	23 22	1 21	13 33	3 11	2 38	1 10	24 55	1 23	7 19	1 10	21 5	0 24	1 38	1 47	36 9	13 43	0 11	0 9	18 15		n.a.
T 31	24s 7	18s46	4n55	23s42	1s27	13s12	3n19	2s25	1n10	24s54	1s23	7n19	1s 9	21n 4	0n24	1s38	1n47	36s 9	13s43	0n17	0n11	18s14		n.a.

Julian Day Number = -139525.5, Delta T = 43h01m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'42, Lahiri = -73°51'42 Julian Calendar 1 Jan. 5095 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5096 BCE

The year -5094 astronomical counting style corresponds to year 5095 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 9 21	4♑22'28	0♑29	9♐ 9	17♒13	21♓56	13♑ 4	20♈53	29°R35	8♎ 1	10♐ 1	29°R 6	29♍31	16♑34	n.a.	W 1
T 2	6 13 17	5°20'50	12°23	10°34	17°54	22°27	13°19	20°53	29♉33	8° 1	10° 2	28♍51	29°28	16°41	n.a.	T 2
F 3	6 17 14	6°19'10	24°14	12° 0	18°34	22°57	13°33	20°54	29°31	8° 2	10° 4	28°38	29°25	16°48	n.a.	F 3
S 4	6 21 10	7°17'27	6♒ 5	13°28	19°13	23°28	13°47	20°54	29°29	8° 2	10° 5	28°27	29°21	16°54	n.a.	S 4
S 5	6 25 7	8°15'43	17°57	14°58	19°51	23°58	14° 1	20°55	29°28	8° 2	10° 7	28°19	29°18	17° 1	n.a.	S 5
M 6	6 29 4	9°13'56	29°54	16°30	20°27	24°29	14°15	20°55	29°26	8° 3	10° 8	28°13	29°15	17° 8	n.a.	M 6
T 7	6 33 0	10°12'07	11♓58	18° 3	21° 3	25° 0	14°29	20°56	29°24	8° 3	10° 9	28°10	29°12	17°15	n.a.	T 7
W 8	6 36 57	11°10'16	24°15	19°38	21°36	25°31	14°43	20°57	29°22	8° 3	10°11	28°D 9	29° 9	17°21	n.a.	W 8
T 9	6 40 53	12° 8'22	6♈48	21°15	22° 9	26° 2	14°57	20°58	29°20	8° 4	10°12	28°R 9	29° 6	17°28	n.a.	T 9
F 10	6 44 50	13° 6'26	19°42	22°53	22°40	26°34	15°12	20°59	29°19	8° 4	10°14	28° 9	29° 2	17°35	n.a.	F 10
S 11	6 48 46	14° 4'28	3♉ 2	24°33	23° 9	27° 5	15°26	21° 0	29°17	8° 4	10°15	28° 8	28°59	17°41	n.a.	S 11
S 12	6 52 43	15° 2'28	16°50	26°15	23°37	27°37	15°40	21° 2	29°16	8° 4	10°16	28° 4	28°56	17°48	n.a.	S 12
M13	6 56 39	16° 0'26	1♊ 8	27°59	24° 3	28° 8	15°54	21° 3	29°14	8° 4	10°18	27°59	28°53	17°55	n.a.	M13
T 14	7 0 36	16°58'21	15°54	29°44	24°28	28°40	16° 8	21° 5	29°13	8° 5	10°19	27°50	28°50	18° 2	n.a.	T 14
W15	7 4 32	17°56'15	1♋ 0	1♑31	24°51	29°12	16°22	21° 6	29°11	8° 5	10°20	27°41	28°46	18° 8	n.a.	W15
T 16	7 8 29	18°54'06	16°18	3°20	25°12	29°44	16°36	21° 8	29°10	8° 5	10°22	27°31	28°43	18°15	n.a.	T 16
F 17	7 12 25	19°51'56	1♌37	5°11	25°31	0♈16	16°50	21°10	29° 8	8°R 5	10°23	27°22	28°40	18°22	n.a.	F 17
S 18	7 16 22	20°49'44	16°46	7° 3	25°48	0°48	17° 5	21°12	29° 7	8° 5	10°24	27°15	28°37	18°28	n.a.	S 18
S 19	7 20 18	21°47'30	1♍35	8°57	26° 3	1°20	17°19	21°14	29° 6	8° 5	10°25	27°10	28°34	18°35	n.a.	S 19
M20	7 24 15	22°45'15	15°58	10°53	26°17	1°53	17°33	21°16	29° 4	8° 5	10°27	27° 8	28°31	18°42	n.a.	M20
T 21	7 28 11	23°42'58	29°52	12°50	26°28	2°25	17°47	21°18	29° 3	8° 4	10°28	27°D 7	28°27	18°49	n.a.	T 21
W22	7 32 8	24°40'40	13♎19	14°49	26°37	2°58	18° 1	21°21	29° 2	8° 4	10°29	27° 8	28°24	18°55	n.a.	W22
T 23	7 36 4	25°38'20	26°21	16°50	26°43	3°30	18°15	21°23	29° 1	8° 4	10°30	27°R 8	28°21	19° 2	n.a.	T 23
F 24	7 40 1	26°35'59	9♏ 2	18°52	26°48	4° 3	18°29	21°26	29° 0	8° 4	10°32	27° 7	28°18	19° 9	n.a.	F 24
S 25	7 43 58	27°33'37	21°26	20°56	26°R50	4°36	18°43	21°28	28°59	8° 4	10°33	27° 5	28°15	19°16	n.a.	S 25
S 26	7 47 54	28°31'13	3♐37	23° 1	26°50	5° 9	18°57	21°31	28°58	8° 3	10°34	27° 0	28°12	19°22	n.a.	S 26
M27	7 51 51	29°28'48	15°38	25° 8	26°48	5°42	19°11	21°34	28°57	8° 3	10°35	26°52	28° 8	19°29	n.a.	M27
T 28	7 55 47	0♒26'22	27♐34	27♑16	26♒43	6♈15	19♑25	21♈37	28♉56	8♎ 3	10♐36	26♍43	28♍ 5	19♑36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	19s10	5n 0	24s 2	1s33	12s52	3n27	2s13	1n11	24s52	1s23	7n20	1s 9	21n 4	0n24	1s38	1n48	36s10	13s43	0n22	0n12	18s13		n.a.
T 2	24 3	18 44	4 52	24 20	1 39	12 31	3 35	2 0	1 11	24 51	1 23	7 20	1 9	21 3	0 24	1 38	1 48	36 10	13 43	0 28	0 13	18 13		n.a.
F 3	24 0	17 29	4 31	24 38	1 44	12 11	3 43	1 48	1 11	24 49	1 23	7 20	1 9	21 3	0 24	1 38	1 48	36 11	13 43	0 33	0 14	18 12		n.a.
S 4	23 57	15 28	3 59	24 54	1 48	11 51	3 52	1 35	1 12	24 48	1 23	7 21	1 9	21 2	0 24	1 38	1 48	36 11	13 43	0 38	0 16	18 12		n.a.
S 5	23 54	12 49	3 16	25 9	1 52	11 31	4 0	1 22	1 12	24 46	1 23	7 21	1 8	21 2	0 24	1 39	1 48	36 12	13 44	0 42	0 17	18 11		n.a.
M 6	23 50	9 37	2 24	25 23	1 56	11 12	4 8	1 9	1 12	24 45	1 23	7 22	1 8	21 1	0 24	1 39	1 48	36 12	13 44	0 44	0 18	18 11		n.a.
T 7	23 45	5 59	1 25	25 35	1 59	10 53	4 16	0 56	1 13	24 43	1 23	7 22	1 8	21 1	0 24	1 39	1 48	36 12	13 44	0 45	0 20	18 10		n.a.
W 8	23 41	2 2	0 21	25 46	2 2	10 34	4 24	0 43	1 13	24 42	1 23	7 23	1 8	21 1	0 24	1 39	1 48	36 13	13 44	0 45	0 21	18 9		n.a.
T 9	23 35	2n 5	0s46	25 56	2 4	10 16	4 33	0 30	1 13	24 40	1 23	7 23	1 8	21 0	0 24	1 39	1 48	36 13	13 44	0 45	0 22	18 9		n.a.
F 10	23 30	6 13	1 52	26 4	2 6	9 58	4 41	0 17	1 14	24 38	1 23	7 24	1 7	21 0	0 24	1 39	1 48	36 14	13 45	0 45	0 24	18 8		n.a.
S 11	23 24	10 11	2 54	26 10	2 7	9 40	4 49	0 4	1 14	24 37	1 23	7 24	1 7	21 0	0 24	1 39	1 48	36 14	13 45	0 46	0 25	18 8		n.a.
S 12	23 17	13 44	3 48	26 14	2 7	9 23	4 57	0n 9	1 14	24 35	1 23	7 25	1 7	20 59	0 24	1 39	1 48	36 14	13 45	0 47	0 26	18 7		n.a.
M13	23 10	16 36	4 30	26 17	2 7	9 7	5 6	0 22	1 15	24 33	1 23	7 26	1 7	20 59	0 24	1 39	1 48	36 15	13 45	0 50	0 28	18 6		n.a.
T 14	23 3	18 29	4 56	26 17	2 7	8 51	5 14	0 36	1 15	24 32	1 23	7 27	1 6	20 59	0 24	1 39	1 48	36 15	13 45	0 53	0 29	18 6		n.a.
W15	22 55	19 8	5 2	26 15	2 6	8 36	5 22	0 49	1 15	24 30	1 23	7 28	1 6	20 58	0 24	1 39	1 48	36 16	13 46	0 57	0 30	18 5		n.a.
T 16	22 47	18 24	4 47	26 12	2 4	8 21	5 30	1 2	1 15	24 28	1 23	7 28	1 6	20 58	0 24	1 39	1 48	36 16	13 46	1 1	0 31	18 5		n.a.
F 17	22 39	16 20	4 11	26 6	2 2	8 7	5 38	1 16	1 16	24 26	1 23	7 29	1 6	20 58	0 24	1 39	1 48	36 17	13 46	1 5	0 33	18 4		n.a.
S 18	22 30	13 9	3 17	25 58	1 59	7 54	5 46	1 29	1 16	24 25	1 23	7 30	1 6	20 57	0 24	1 39	1 48	36 17	13 46	1 8	0 34	18 3		n.a.
S 19	22 20	9 12	2 12	25 47	1 56	7 41	5 53	1 42	1 16	24 23	1 23	7 31	1 5	20 57	0 24	1 39	1 48	36 18	13 47	1 10	0 35	18 3		n.a.
M20	22 11	4 48	0 59	25 34	1 52	7 30	6 1	1 56	1 16	24 21	1 23	7 32	1 5	20 57	0 24	1 39	1 48	36 18	13 47	1 10	0 37	18 2		n.a.
T 21	22 1	0 17	0n15	25 19	1 47	7 19	6 9	2 9	1 17	24 19	1 23	7 33	1 5	20 56	0 24	1 39	1 49	36 18	13 47	1 11	0 38	18 1		n.a.
W22	21 50	4s 6	1 25	25 1	1 42	7 9	6 16	2 23	1 17	24 17	1 23	7 34	1 5	20 56	0 24	1 38	1 49	36 19	13 47	1 10	0 39	18 1		n.a.
T 23	21 39	8 9	2 30	24 40	1 37	7 0	6 23	2 37	1 17	24 15	1 23	7 36	1 5	20 56	0 24	1 38	1 49	36 19	13 48	1 10	0 41	18 0		n.a.
F 24	21 28	11 43	3 24	24 17	1 30	6 52	6 30	2 50	1 17	24 13	1 23	7 37	1 4	20 56	0 24	1 38	1 49	36 20	13 48	1 11	0 42	18 0		n.a.
S 25	21 17	14 41	4 8	23 51	1 24	6 45	6 36	3 4	1 18	24 11	1 23	7 38	1 4	20 55	0 24	1 38	1 49	36 20	13 48	1 12	0 43	17 59		n.a.
S 26	21 5	16 56	4 40	23 23	1 16	6 39	6 43	3 17	1 18	24 9	1 23	7 39	1 4	20 55	0 24	1 38	1 49	36 21	13 48	1 14	0 44	17 58		n.a.
M27	20 53	18 25	4 59	22 52	1 8	6 34	6 49	3 31	1 18	24 7	1 23	7 40	1 4	20 55	0 24	1 38	1 49	36 21	13 49	1 17	0 46	17 58		n.a.
T 28	20s40	19s 4	5n 5	22s19	1s 0	6s31	6n54	3n45	1n18	24s 5	1s23	7n42	1s 4	20n55	0n24	1s38	1n49	36s22	13s49	1n21	0n47	17s57		n.a.

Julian Day Number = -139494.5, Delta T = 43h01m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'38, Lahiri = -73°51'38 Julian Calendar 1 Feb. 5095 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5096 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 44	1♒23'54	9♑26	29♑24	26°R36	6♈48	19♑39	21♈40	28°R56	8°R 2	10♐37	26°R33	28♍ 2	19♑42	n.a.	W 1
T 2	8 3 40	2°21'25	21°18	1♒34	26♒26	7°21	19°53	21°43	28♉55	8♎ 2	10°38	26♍22	27°59	19°49	n.a.	T 2
F 3	8 7 37	3°18'55	3♒ 9	3°44	26°14	7°55	20° 7	21°46	28°54	8° 2	10°39	26°13	27°56	19°56	n.a.	F 3
S 4	8 11 33	4°16'23	15° 3	5°54	25°59	8°28	20°21	21°50	28°54	8° 1	10°40	26° 5	27°52	20° 3	n.a.	S 4
S 5	8 15 30	5°13'49	27° 0	8° 4	25°42	9° 2	20°35	21°53	28°53	8° 1	10°41	25°59	27°49	20° 9	n.a.	S 5
M 6	8 19 26	6°11'15	9♓ 4	10°14	25°23	9°35	20°49	21°56	28°52	8° 0	10°42	25°55	27°46	20°16	n.a.	M 6
T 7	8 23 23	7° 8'38	21°15	12°24	25° 2	10° 9	21° 2	22° 0	28°52	7°59	10°43	25°D53	27°43	20°23	n.a.	T 7
W 8	8 27 19	8° 6'00	3♈38	14°33	24°38	10°43	21°16	22° 4	28°52	7°59	10°44	25°53	27°40	20°29	n.a.	W 8
T 9	8 31 16	9° 3'21	16°15	16°41	24°12	11°17	21°30	22° 7	28°51	7°58	10°45	25°55	27°37	20°36	n.a.	T 9
F 10	8 35 12	10° 0'40	29°11	18°47	23°44	11°51	21°44	22°11	28°51	7°58	10°46	25°56	27°33	20°43	n.a.	F 10
S 11	8 39 9	10°57'58	12♉28	20°53	23°14	12°25	21°57	22°15	28°51	7°57	10°47	25°R56	27°30	20°50	n.a.	S 11
S 12	8 43 6	11°55'14	26°10	22°56	22°43	12°59	22°11	22°19	28°50	7°56	10°48	25°55	27°27	20°56	n.a.	S 12
M13	8 47 2	12°52'29	10♊18	24°57	22°10	13°33	22°25	22°23	28°50	7°56	10°49	25°53	27°24	21° 3	n.a.	M13
T 14	8 50 59	13°49'42	24°50	26°56	21°35	14° 7	22°38	22°27	28°50	7°55	10°50	25°48	27°21	21°10	n.a.	T 14
W15	8 54 55	14°46'54	9♋43	28°53	21° 0	14°41	22°52	22°32	28°50	7°54	10°51	25°43	27°17	21°16	n.a.	W15
T 16	8 58 52	15°44'05	24°49	0♓47	20°23	15°16	23° 6	22°36	28°D50	7°53	10°51	25°37	27°14	21°23	n.a.	T 16
F 17	9 2 48	16°41'15	9♌59	2°39	19°46	15°50	23°19	22°40	28°50	7°52	10°52	25°32	27°11	21°30	n.a.	F 17
S 18	9 6 45	17°38'23	25° 4	4°28	19° 8	16°25	23°33	22°45	28°50	7°52	10°53	25°28	27° 8	21°37	n.a.	S 18
S 19	9 10 41	18°35'31	9♍53	6°15	18°30	16°59	23°46	22°50	28°50	7°51	10°54	25°25	27° 5	21°43	n.a.	S 19
M20	9 14 38	19°32'38	24°21	7°58	17°52	17°34	23°59	22°54	28°51	7°50	10°55	25°D24	27° 2	21°50	n.a.	M20
T 21	9 18 35	20°29'44	8♎23	9°39	17°14	18° 9	24°13	22°59	28°51	7°49	10°55	25°25	26°58	21°57	n.a.	T 21
W22	9 22 31	21°26'50	21°57	11°17	16°36	18°43	24°26	23° 4	28°51	7°48	10°56	25°26	26°55	22° 3	n.a.	W22
T 23	9 26 28	22°23'54	5♏ 5	12°52	16° 0	19°18	24°39	23° 9	28°52	7°47	10°57	25°28	26°52	22°10	n.a.	T 23
F 24	9 30 24	23°20'59	17°50	14°25	15°24	19°53	24°53	23°13	28°52	7°46	10°57	25°R29	26°49	22°17	n.a.	F 24
S 25	9 34 21	24°18'03	0♐16	15°54	14°50	20°28	25° 6	23°18	28°52	7°45	10°58	25°29	26°46	22°23	n.a.	S 25
S 26	9 38 17	25°15'07	12°26	17°20	14°16	21° 3	25°19	23°24	28°53	7°44	10°58	25°27	26°43	22°30	n.a.	S 26
M27	9 42 14	26°12'10	24°27	18°44	13°45	21°38	25°32	23°29	28°54	7°43	10°59	25°25	26°39	22°37	n.a.	M27
T 28	9 46 10	27° 9'13	6♑21	20° 4	13°15	22°14	25°45	23°34	28°54	7°41	11° 0	25°21	26°36	22°44	n.a.	T 28
W29	9 50 7	28° 6'15	18°12	21°21	12°47	22°49	25°58	23°39	28°55	7°40	11° 0	25°17	26°33	22°50	n.a.	W29
T 30	9 54 4	29° 3'17	0♒ 3	22°35	12°21	23°24	26°11	23°45	28°56	7°39	11° 1	25°12	26°30	22°57	n.a.	T 30
F 31	9 58 0	0♓ 0'19	11♒57	23♓46	11♒57	24♈ 0	26♑24	23♈50	28♉56	7♎38	11♐ 1	25♍ 8	26♍27	23♑ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s27	18s53	4n57	21s44	0s51	6s28	6n59	3n58	1n19	24s 3	1s24	7n43	1s 3	20n55	0n24	1s37	1n49	36s22	13s49	1n25	0n48	17s56		n.a.
T 2	20 14	17 52	4 37	21 6	0 42	6 27	7 4	4 12	1 19	24 1	1 24	7 44	1 3	20 54	0 24	1 37	1 49	36 23	13 49	1 29	0 50	17 56		n.a.
F 3	20 0	16 5	4 5	20 26	0 32	6 27	7 9	4 26	1 19	23 59	1 24	7 46	1 3	20 54	0 24	1 37	1 49	36 23	13 50	1 33	0 51	17 55		n.a.
S 4	19 46	13 37	3 22	19 44	0 22	6 28	7 12	4 40	1 19	23 57	1 24	7 47	1 3	20 54	0 23	1 37	1 49	36 23	13 50	1 36	0 52	17 54		n.a.
S 5	19 32	10 33	2 29	19 0	0 12	6 31	7 16	4 53	1 19	23 55	1 24	7 49	1 3	20 54	0 23	1 37	1 49	36 24	13 50	1 39	0 54	17 54		n.a.
M 6	19 17	7 2	1 30	18 14	0 2	6 35	7 18	5 7	1 19	23 53	1 24	7 50	1 2	20 54	0 23	1 36	1 49	36 24	13 51	1 40	0 55	17 53		n.a.
T 7	19 3	3 11	0 25	17 27	0n 9	6 40	7 21	5 21	1 20	23 51	1 24	7 52	1 2	20 54	0 23	1 36	1 49	36 25	13 51	1 41	0 56	17 52		n.a.
W 8	18 47	0n51	0s42	16 39	0 19	6 47	7 22	5 35	1 20	23 49	1 24	7 53	1 2	20 54	0 23	1 36	1 49	36 25	13 51	1 41	0 57	17 52		n.a.
T 9	18 32	4 56	1 48	15 50	0 30	6 54	7 23	5 49	1 20	23 47	1 24	7 55	1 2	20 54	0 23	1 35	1 49	36 26	13 52	1 40	0 59	17 51		n.a.
F 10	18 16	8 52	2 50	15 1	0 40	7 4	7 23	6 3	1 20	23 44	1 24	7 57	1 2	20 53	0 23	1 35	1 49	36 26	13 52	1 40	1 0	17 50		n.a.
S 11	18 0	12 29	3 45	14 10	0 51	7 14	7 22	6 16	1 20	23 42	1 24	7 58	1 1	20 53	0 23	1 35	1 49	36 27	13 52	1 40	1 1	17 50		n.a.
S 12	17 44	15 32	4 29	13 20	1 1	7 26	7 21	6 30	1 20	23 40	1 24	8 0	1 1	20 53	0 23	1 34	1 49	36 27	13 52	1 40	1 3	17 49		n.a.
M13	17 27	17 45	4 59	12 30	1 11	7 38	7 19	6 44	1 21	23 38	1 25	8 2	1 1	20 53	0 23	1 34	1 49	36 28	13 53	1 41	1 4	17 48		n.a.
T 14	17 11	18 54	5 10	11 39	1 20	7 52	7 16	6 58	1 21	23 36	1 25	8 4	1 1	20 53	0 23	1 34	1 49	36 28	13 53	1 43	1 5	17 48		n.a.
W15	16 53	18 48	5 1	10 50	1 29	8 7	7 12	7 12	1 21	23 33	1 25	8 5	1 1	20 53	0 23	1 33	1 50	36 28	13 53	1 45	1 7	17 47		n.a.
T 16	16 36	17 23	4 31	10 0	1 38	8 23	7 8	7 26	1 21	23 31	1 25	8 7	1 1	20 53	0 23	1 33	1 50	36 29	13 54	1 48	1 8	17 46		n.a.
F 17	16 18	14 44	3 42	9 12	1 46	8 40	7 2	7 39	1 21	23 29	1 25	8 9	1 0	20 53	0 23	1 33	1 50	36 29	13 54	1 50	1 9	17 46		n.a.
S 18	16 1	11 6	2 38	8 24	1 54	8 58	6 56	7 53	1 21	23 26	1 25	8 11	1 0	20 53	0 23	1 32	1 50	36 30	13 54	1 51	1 10	17 45		n.a.
S 19	15 43	6 48	1 24	7 38	2 1	9 16	6 49	8 7	1 21	23 24	1 25	8 13	1 0	20 53	0 23	1 32	1 50	36 30	13 55	1 52	1 12	17 44		n.a.
M20	15 24	2 13	0 6	6 52	2 7	9 35	6 41	8 21	1 21	23 22	1 25	8 15	1 0	20 53	0 23	1 32	1 50	36 31	13 55	1 53	1 13	17 44		n.a.
T 21	15 6	2s21	1n10	6 8	2 13	9 55	6 33	8 35	1 22	23 20	1 25	8 17	1 0	20 53	0 23	1 31	1 50	36 31	13 55	1 53	1 14	17 43		n.a.
W22	14 47	6 39	2 20	5 25	2 19	10 15	6 24	8 48	1 22	23 17	1 26	8 19	0 59	20 53	0 23	1 31	1 50	36 32	13 56	1 52	1 16	17 42		n.a.
T 23	14 28	10 29	3 20	4 44	2 23	10 35	6 14	9 2	1 22	23 15	1 26	8 21	0 59	20 53	0 23	1 30	1 50	36 32	13 56	1 51	1 17	17 41		n.a.
F 24	14 9	13 42	4 8	4 4	2 27	10 56	6 4	9 16	1 22	23 13	1 26	8 23	0 59	20 54	0 23	1 30	1 50	36 32	13 56	1 51	1 18	17 41		n.a.
S 25	13 49	16 13	4 43	3 25	2 30	11 16	5 53	9 29	1 22	23 10	1 26	8 25	0 59	20 54	0 23	1 29	1 50	36 33	13 57	1 51	1 20	17 40		n.a.
S 26	13 30	17 56	5 5	2 49	2 33	11 37	5 41	9 43	1 22	23 8	1 26	8 27	0 59	20 54	0 23	1 29	1 50	36 33	13 57	1 52	1 21	17 39		n.a.
M27	13 10	18 50	5 13	2 14	2 35	11 57	5 30	9 57	1 22	23 6	1 26	8 29	0 59	20 54	0 23	1 28	1 50	36 34	13 57	1 53	1 22	17 39		n.a.
T 28	12 50	18 54	5 7	1 40	2 36	12 17	5 17	10 10	1 22	23 3	1 26	8 31	0 58	20 54	0 23	1 28	1 50	36 34	13 58	1 54	1 23	17 38		n.a.
W29	12 29	18 7	4 49	1 9	2 37	12 37	5 5	10 24	1 22	23 1	1 27	8 33	0 58	20 54	0 23	1 27	1 50	36 35	13 58	1 56	1 25	17 37		n.a.
T 30	12 9	16 34	4 17	0 39	2 36	12 57	4 52	10 38	1 22	22 58	1 27	8 36	0 58	20 54	0 23	1 27	1 50	36 35	13 58	1 58	1 26	17 36		n.a.
F 31	11s48	14s17	3n35	0s11	2n35	13s16	4n39	10n51	1n22	22s56	1s27	8n38	0s58	20n55	0n23	1s26	1n50	36s36	13s59	1n59	1n27	17s36		n.a.

Julian Day Number = -139466.5, Delta T = 43h00m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'34, Lahiri = -73°51'35 Julian Calendar 1 March 5095 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5095 BCE

The year -5094 astronomical counting style corresponds to year 5095 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 1 57	0♓57'20	23♒57	24♓54	11°R35	24♈35	26♉36	23♈56	28♉57	7°R37	11♐ 2	25°R 5	26♍23	23♉10	n.a.	S 1
S 2	10 5 53	1°54'20	6♓ 3	25°59	11♒16	25°11	26°49	24° 1	28°58	7♎36	11° 2	25♍ 2	26°20	23°17	n.a.	S 2
M 3	10 9 50	2°51'20	18°18	27° 0	10°58	25°46	27° 2	24° 7	28°59	7°34	11° 2	25° 1	26°17	23°24	n.a.	M 3
T 4	10 13 46	3°48'20	0♈43	27°57	10°43	26°22	27°15	24°12	29° 0	7°33	11° 3	25°D 1	26°14	23°31	n.a.	T 4
W 5	10 17 43	4°45'19	13°20	28°51	10°31	26°58	27°27	24°18	29° 1	7°32	11° 3	25° 2	26°11	23°37	n.a.	W 5
T 6	10 21 39	5°42'18	26°11	29°42	10°21	27°33	27°40	24°24	29° 2	7°31	11° 4	25° 3	26° 8	23°44	n.a.	T 6
F 7	10 25 36	6°39'16	9♉17	0♈29	10°13	28° 9	27°52	24°30	29° 3	7°29	11° 4	25° 4	26° 4	23°51	n.a.	F 7
S 8	10 29 33	7°36'14	22°40	1°12	10° 8	28°45	28° 4	24°36	29° 5	7°28	11° 4	25° 6	26° 1	23°57	n.a.	S 8
S 9	10 33 29	8°33'11	6♊22	1°51	10° 5	29°21	28°17	24°42	29° 6	7°26	11° 5	25°R 6	25°58	24° 4	n.a.	S 9
M10	10 37 26	9°30'08	20°22	2°26	10°D 4	29°57	28°29	24°48	29° 7	7°25	11° 5	25° 6	25°55	24°11	n.a.	M10
T 11	10 41 22	10°27'05	4♋41	2°57	10° 6	0♉33	28°41	24°54	29° 8	7°24	11° 5	25° 5	25°52	24°18	n.a.	T 11
W12	10 45 19	11°24'01	19°15	3°24	10° 9	1° 9	28°53	25° 0	29°10	7°22	11° 5	25° 4	25°48	24°24	n.a.	W12
T 13	10 49 15	12°20'56	3♌59	3°46	10°16	1°45	29° 5	25° 6	29°11	7°21	11° 5	25° 2	25°45	24°31	n.a.	T 13
F 14	10 53 12	13°17'52	18°48	4° 4	10°24	2°22	29°17	25°12	29°13	7°19	11° 6	25° 1	25°42	24°38	n.a.	F 14
S 15	10 57 9	14°14'47	3♍34	4°17	10°34	2°58	29°29	25°19	29°14	7°18	11° 6	25° 0	25°39	24°44	n.a.	S 15
S 16	11 1 5	15°11'42	18°11	4°26	10°47	3°34	29°41	25°25	29°16	7°17	11° 6	24°D59	25°36	24°51	n.a.	S 16
M17	11 5 2	16° 8'37	2♎31	4°R30	11° 1	4°11	29°53	25°32	29°18	7°15	11° 6	24°59	25°33	24°58	n.a.	M17
T 18	11 8 58	17° 5'33	16°29	4°30	11°18	4°47	0♒ 4	25°38	29°19	7°14	11° 6	25° 0	25°29	25° 4	n.a.	T 18
W19	11 12 55	18° 2'29	0♏ 5	4°25	11°36	5°24	0°16	25°44	29°21	7°12	11° 6	25° 0	25°26	25°11	n.a.	W19
T 20	11 16 52	18°59'25	13°16	4°16	11°56	6° 0	0°28	25°51	29°23	7°11	11°R 6	25° 1	25°23	25°18	n.a.	T 20
F 21	11 20 48	19°56'22	26° 5	4° 2	12°18	6°37	0°39	25°58	29°25	7° 9	11° 6	25° 1	25°20	25°25	n.a.	F 21
S 22	11 24 45	20°53'19	8♐34	3°44	12°42	7°14	0°50	26° 4	29°27	7° 8	11° 6	25° 2	25°17	25°31	n.a.	S 22
S 23	11 28 41	21°50'17	20°47	3°22	13° 7	7°51	1° 2	26°11	29°29	7° 6	11° 6	25°R 2	25°14	25°38	n.a.	S 23
M24	11 32 38	22°47'15	2♑48	2°57	13°34	8°27	1°13	26°18	29°30	7° 4	11° 6	25° 2	25°10	25°45	n.a.	M24
T 25	11 36 34	23°44'14	14°43	2°28	14° 2	9° 4	1°24	26°24	29°33	7° 3	11° 6	25° 2	25° 7	25°51	n.a.	T 25
W26	11 40 31	24°41'14	26°34	1°56	14°32	9°41	1°35	26°31	29°35	7° 1	11° 6	25°D 1	25° 4	25°58	n.a.	W26
T 27	11 44 28	25°38'14	8♒27	1°22	15° 3	10°18	1°46	26°38	29°37	7° 0	11° 6	25° 2	25° 1	26° 5	n.a.	T 27
F 28	11 48 24	26°35'15	20°25	0°46	15°36	10°55	1°56	26°45	29°39	6°58	11° 5	25° 2	24°58	26°12	n.a.	F 28
S 29	11 52 21	27°32'16	2♓31	0° 9	16°10	11°32	2° 7	26°52	29°41	6°57	11° 5	25° 2	24°54	26°18	n.a.	S 29
S 30	11 56 17	28♓29'19	14♓48	29♓31	16♒45	12♉10	2♒18	26♈59	29♉43	6♎55	11♐ 5	25♍ 2	24♍51	26♉25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s28	11s24	2n43	0n15	2n34	13s35	4n26	11n 5	1n22	22s54	1s27	8n40	0s58	20n55	0n23	1s26	1n50	36s36	13s59	2n 1	1n29	17s35		n.a.
S 2	11 7	7 59	1 43	0 39	2 31	13 53	4 13	11 18	1 23	22 51	1 27	8 42	0 58	20 55	0 23	1 25	1 50	36 36	14 0	2 2	1 30	17 34		n.a.
M 3	10 46	4 12	0 37	1 1	2 28	14 11	3 59	11 32	1 23	22 49	1 27	8 45	0 57	20 55	0 23	1 25	1 50	36 37	14 0	2 2	1 31	17 33		n.a.
T 4	10 25	0 11	0s31	1 21	2 24	14 28	3 46	11 45	1 23	22 46	1 27	8 47	0 57	20 55	0 23	1 24	1 50	36 37	14 0	2 2	1 33	17 33		n.a.
W 5	10 3	3n54	1 39	1 39	2 19	14 44	3 33	11 59	1 23	22 44	1 28	8 49	0 57	20 56	0 23	1 24	1 50	36 38	14 1	2 2	1 34	17 32		n.a.
T 6	9 42	7 52	2 44	1 54	2 13	14 59	3 19	12 12	1 23	22 42	1 28	8 51	0 57	20 56	0 23	1 23	1 50	36 38	14 1	2 1	1 35	17 31		n.a.
F 7	9 20	11 33	3 41	2 7	2 7	15 14	3 6	12 25	1 23	22 39	1 28	8 54	0 57	20 56	0 23	1 23	1 50	36 38	14 1	2 1	1 36	17 30		n.a.
S 8	8 58	14 42	4 27	2 19	2 0	15 28	2 53	12 38	1 23	22 37	1 28	8 56	0 57	20 56	0 23	1 22	1 50	36 39	14 2	2 0	1 38	17 30		n.a.
S 9	8 36	17 7	5 0	2 27	1 52	15 41	2 40	12 52	1 23	22 34	1 28	8 59	0 57	20 57	0 23	1 22	1 50	36 39	14 2	2 0	1 39	17 29		n.a.
M10	8 14	18 34	5 15	2 34	1 43	15 54	2 28	13 5	1 23	22 32	1 28	9 1	0 56	20 57	0 23	1 21	1 50	36 40	14 2	2 0	1 40	17 28		n.a.
T 11	7 52	18 53	5 12	2 38	1 33	16 5	2 15	13 18	1 23	22 30	1 29	9 3	0 56	20 57	0 23	1 20	1 50	36 40	14 3	2 1	1 42	17 27		n.a.
W12	7 30	17 59	4 49	2 39	1 23	16 16	2 3	13 31	1 23	22 27	1 29	9 6	0 56	20 57	0 23	1 20	1 50	36 40	14 3	2 1	1 43	17 27		n.a.
T 13	7 8	15 52	4 6	2 38	1 12	16 26	1 51	13 44	1 23	22 25	1 29	9 8	0 56	20 58	0 23	1 19	1 50	36 41	14 4	2 2	1 44	17 26		n.a.
F 14	6 45	12 41	3 7	2 35	1 0	16 35	1 39	13 57	1 23	22 22	1 29	9 11	0 56	20 58	0 23	1 19	1 50	36 41	14 4	2 2	1 45	17 25		n.a.
S 15	6 23	8 42	1 56	2 29	0 48	16 43	1 28	14 10	1 23	22 20	1 29	9 13	0 56	20 58	0 23	1 18	1 50	36 42	14 4	2 3	1 47	17 24		n.a.
S 16	6 0	4 14	0 38	2 20	0 35	16 50	1 16	14 23	1 23	22 18	1 30	9 16	0 56	20 59	0 23	1 17	1 50	36 42	14 5	2 3	1 48	17 24		n.a.
M17	5 38	0s24	0n42	2 10	0 21	16 57	1 5	14 36	1 23	22 15	1 30	9 18	0 55	20 59	0 23	1 17	1 50	36 42	14 5	2 3	1 49	17 23		n.a.
T 18	5 15	4 53	1 57	1 56	0 7	17 3	0 55	14 48	1 23	22 13	1 30	9 21	0 55	21 0	0 23	1 16	1 50	36 43	14 5	2 3	1 51	17 22		n.a.
W19	4 52	9 0	3 3	1 41	0s 8	17 7	0 44	15 1	1 23	22 10	1 30	9 23	0 55	21 0	0 23	1 16	1 50	36 43	14 6	2 3	1 52	17 21		n.a.
T 20	4 29	12 32	3 57	1 23	0 23	17 12	0 34	15 14	1 23	22 8	1 30	9 26	0 55	21 0	0 23	1 15	1 50	36 43	14 6	2 2	1 53	17 20		n.a.
F 21	4 6	15 22	4 38	1 3	0 39	17 15	0 24	15 26	1 23	22 6	1 31	9 29	0 55	21 1	0 23	1 14	1 50	36 44	14 6	2 2	1 55	17 20		n.a.
S 22	3 43	17 23	5 5	0 42	0 55	17 17	0 14	15 39	1 23	22 3	1 31	9 31	0 55	21 1	0 23	1 14	1 50	36 44	14 7	2 2	1 56	17 19		n.a.
S 23	3 20	18 34	5 17	0 18	1 11	17 19	0 5	15 51	1 23	22 1	1 31	9 34	0 55	21 2	0 23	1 13	1 50	36 44	14 7	2 2	1 57	17 18		n.a.
M24	2 57	18 54	5 15	0s 7	1 27	17 19	0s 4	16 3	1 23	21 59	1 31	9 36	0 54	21 2	0 23	1 12	1 50	36 45	14 8	2 2	1 58	17 17		n.a.
T 25	2 34	18 23	4 59	0 33	1 42	17 19	0 13	16 15	1 23	21 56	1 31	9 39	0 54	21 2	0 23	1 12	1 51	36 45	14 8	2 2	2 0	17 16		n.a.
W26	2 10	17 3	4 31	1 0	1 58	17 18	0 21	16 28	1 23	21 54	1 32	9 42	0 54	21 3	0 23	1 11	1 51	36 45	14 8	2 2	2 1	17 16		n.a.
T 27	1 47	14 59	3 51	1 27	2 13	17 17	0 30	16 40	1 23	21 52	1 32	9 44	0 54	21 3	0 23	1 11	1 51	36 46	14 9	2 2	2 2	17 15		n.a.
F 28	1 24	12 16	3 1	1 55	2 27	17 14	0 37	16 52	1 23	21 49	1 32	9 47	0 54	21 4	0 23	1 10	1 51	36 46	14 9	2 2	2 4	17 14		n.a.
S 29	1 0	9 0	2 2	2 23	2 40	17 11	0 45	17 4	1 23	21 47	1 32	9 50	0 54	21 4	0 23	1 9	1 51	36 46	14 9	2 2	2 5	17 13		n.a.
S 30	0s37	5s18	0n57	2s50	2s53	17s 7	0s53	17n15	1n23	21s45	1s33	9n52	0s54	21n 5	0n23	1s 9	1n51	36s47	14s10	2n 2	2n 6	17s12		n.a.

Julian Day Number = -139435.5, Delta T = 43h00m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'30, Lahiri = -73°51'30 Julian Calendar 1 Apr. 5095 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5095 BCE

The year -5094 astronomical counting style corresponds to year 5095 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 0 14	29♓26'21	27♓18	28°R53	17♒22	12♉47	2♒28	27♈ 6	29♉46	6°R53	11°R 5	25°R 2	24♍48	26♑32	n.a.	M 1
T 2	12 4 11	0♈23'25	10♈ 1	28♓16	17°59	13°24	2°39	27°13	29°48	6♎52	11♐ 4	25♍ 2	24°45	26°38	n.a.	T 2
W 3	12 8 7	1°20'29	22°59	27°40	18°38	14° 1	2°49	27°20	29°50	6°50	11° 4	25° 1	24°42	26°45	n.a.	W 3
T 4	12 12 4	2°17'33	6♉11	27° 5	19°18	14°39	2°59	27°27	29°53	6°49	11° 4	25° 1	24°39	26°52	n.a.	T 4
F 5	12 16 0	3°14'39	19°36	26°34	19°59	15°16	3° 9	27°34	29°55	6°47	11° 4	25° 0	24°35	26°58	n.a.	F 5
S 6	12 19 57	4°11'45	3♊15	26° 5	20°41	15°54	3°19	27°41	29°58	6°45	11° 3	24°59	24°32	27° 5	n.a.	S 6
S 7	12 23 53	5° 8'51	17° 6	25°41	21°24	16°31	3°29	27°48	0♊ 0	6°44	11° 3	24°58	24°29	27°12	n.a.	S 7
M 8	12 27 50	6° 5'58	1♋ 8	25°20	22° 8	17° 9	3°39	27°56	0° 3	6°42	11° 2	24°D58	24°26	27°19	n.a.	M 8
T 9	12 31 47	7° 3'05	15°19	25° 4	22°52	17°47	3°49	28° 3	0° 5	6°40	11° 2	24°58	24°23	27°25	n.a.	T 9
W10	12 35 43	8° 0'14	29°38	24°53	23°38	18°24	3°58	28°10	0° 8	6°39	11° 2	24°58	24°19	27°32	n.a.	W10
T 11	12 39 40	8°57'22	14♌ 0	24°47	24°24	19° 2	4° 8	28°17	0°11	6°37	11° 1	24°59	24°16	27°39	n.a.	T 11
F 12	12 43 36	9°54'32	28°23	24°D46	25°12	19°40	4°17	28°25	0°13	6°36	11° 1	25° 0	24°13	27°45	n.a.	F 12
S 13	12 47 33	10°51'42	12♍43	24°51	26° 0	20°18	4°26	28°32	0°16	6°34	11° 0	25° 1	24°10	27°52	n.a.	S 13
S 14	12 51 30	11°48'53	26°56	25° 2	26°48	20°56	4°35	28°39	0°19	6°32	11° 0	25°R 1	24° 7	27°59	n.a.	S 14
M15	12 55 26	12°46'04	10♎56	25°19	27°38	21°34	4°44	28°47	0°22	6°31	10°59	25° 1	24° 4	28° 5	n.a.	M15
T 16	12 59 23	13°43'17	24°42	25°41	28°28	22°12	4°53	28°54	0°25	6°29	10°59	24°59	24° 0	28°12	n.a.	T 16
W17	13 3 19	14°40'32	8♏ 9	26°10	29°19	22°50	5° 2	29° 1	0°27	6°28	10°58	24°57	23°57	28°19	n.a.	W17
T 18	13 7 16	15°37'47	21°16	26°44	0♓10	23°28	5°10	29° 9	0°30	6°26	10°57	24°54	23°54	28°26	n.a.	T 18
F 19	13 11 12	16°35'04	4♐ 4	27°24	1° 2	24° 7	5°19	29°16	0°33	6°24	10°57	24°51	23°51	28°32	n.a.	F 19
S 20	13 15 9	17°32'22	16°33	28°11	1°55	24°45	5°27	29°24	0°36	6°23	10°56	24°48	23°48	28°39	n.a.	S 20
S 21	13 19 6	18°29'42	28°47	29° 3	2°49	25°23	5°35	29°31	0°39	6°21	10°55	24°46	23°45	28°46	n.a.	S 21
M22	13 23 2	19°27'04	10♑49	0♈ 0	3°43	26° 2	5°43	29°39	0°42	6°20	10°55	24°44	23°41	28°52	n.a.	M22
T 23	13 26 59	20°24'27	22°44	1° 4	4°37	26°40	5°51	29°46	0°45	6°18	10°54	24°D44	23°38	28°59	n.a.	T 23
W24	13 30 55	21°21'51	4♒36	2°12	5°32	27°19	5°59	29°54	0°49	6°16	10°53	24°45	23°35	29° 6	n.a.	W24
T 25	13 34 52	22°19'17	16°29	3°26	6°28	27°57	6° 7	0♉ 1	0°52	6°15	10°53	24°46	23°32	29°12	n.a.	T 25
F 26	13 38 49	23°16'45	28°30	4°46	7°24	28°36	6°14	0° 9	0°55	6°13	10°52	24°48	23°29	29°19	n.a.	F 26
S 27	13 42 45	24°14'14	10♓41	6°10	8°20	29°14	6°22	0°16	0°58	6°12	10°51	24°49	23°25	29°26	n.a.	S 27
S 28	13 46 42	25°11'45	23° 7	7°39	9°17	29°53	6°29	0°24	1° 1	6°10	10°50	24°R50	23°22	29°33	n.a.	S 28
M29	13 50 38	26° 9'18	5♈50	9°12	10°15	0♊32	6°36	0°31	1° 5	6° 9	10°49	24°50	23°19	29°39	n.a.	M29
T 30	13 54 35	27° 6'52	18°51	10°50	11°13	1°11	6°43	0°39	1° 8	6° 7	10°49	24°48	23°16	29°46	n.a.	T 30
W31	13 58 31	28♈ 4'28	2♉12	12♈31	12♓11	1♊50	6♒50	0♉46	1♊11	6♎ 6	10♐48	24♍44	23♍13	29♑53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s14	1s18	0s13	3s16	3s 5	17s 3	1s 0	17n27	1n23	21s43	1s33	9n55	0s54	21n 5	0n23	1s 8	1n51	36s47	14s10	2n 2	2n 8	17s12		n.a.
T 2	0n10	2n50	1 22	3 41	3 15	16 57	1 7	17 39	1 23	21 40	1 33	9 58	0 53	21 6	0 23	1 7	1 51	36 47	14 10	2 2	2 9	17 11		n.a.
W 3	0 33	6 54	2 29	4 4	3 24	16 51	1 13	17 50	1 22	21 38	1 33	10 1	0 53	21 6	0 23	1 7	1 51	36 48	14 11	2 2	2 10	17 10		n.a.
T 4	0 56	10 42	3 29	4 25	3 32	16 44	1 20	18 2	1 22	21 36	1 33	10 3	0 53	21 7	0 23	1 6	1 50	36 48	14 11	2 2	2 11	17 9		n.a.
F 5	1 20	14 2	4 19	4 44	3 39	16 37	1 26	18 13	1 22	21 34	1 34	10 6	0 53	21 7	0 23	1 5	1 50	36 48	14 11	2 3	2 13	17 8		n.a.
S 6	1 43	16 38	4 54	5 0	3 44	16 29	1 32	18 24	1 22	21 32	1 34	10 9	0 53	21 8	0 23	1 5	1 50	36 49	14 12	2 3	2 14	17 7		n.a.
S 7	2 6	18 19	5 14	5 14	3 48	16 20	1 37	18 36	1 22	21 29	1 34	10 12	0 53	21 8	0 23	1 4	1 50	36 49	14 12	2 4	2 15	17 7		n.a.
M 8	2 30	18 55	5 15	5 24	3 50	16 10	1 43	18 47	1 22	21 27	1 34	10 14	0 53	21 9	0 23	1 3	1 50	36 49	14 12	2 4	2 17	17 6		n.a.
T 9	2 53	18 20	4 57	5 32	3 51	16 0	1 48	18 58	1 22	21 25	1 35	10 17	0 53	21 10	0 23	1 3	1 50	36 49	14 13	2 4	2 18	17 5		n.a.
W10	3 16	16 36	4 21	5 36	3 50	15 49	1 53	19 8	1 22	21 23	1 35	10 20	0 52	21 10	0 23	1 2	1 50	36 50	14 13	2 3	2 19	17 4		n.a.
T 11	3 39	13 49	3 28	5 37	3 48	15 38	1 58	19 19	1 22	21 21	1 35	10 23	0 52	21 11	0 23	1 1	1 50	36 50	14 13	2 3	2 21	17 3		n.a.
F 12	4 2	10 11	2 22	5 34	3 45	15 26	2 2	19 30	1 22	21 19	1 36	10 25	0 52	21 11	0 23	1 1	1 50	36 50	14 14	2 3	2 22	17 2		n.a.
S 13	4 25	5 57	1 8	5 28	3 41	15 13	2 7	19 40	1 22	21 17	1 36	10 28	0 52	21 12	0 23	1 0	1 50	36 50	14 14	2 2	2 23	17 1		n.a.
S 14	4 48	1 25	0n11	5 19	3 36	14 59	2 11	19 51	1 22	21 15	1 36	10 31	0 52	21 12	0 23	1 0	1 50	36 51	14 14	2 2	2 24	17 1		n.a.
M15	5 11	3s 8	1 27	5 6	3 29	14 46	2 15	20 1	1 22	21 13	1 36	10 34	0 52	21 13	0 23	0 59	1 50	36 51	14 15	2 2	2 26	17 0		n.a.
T 16	5 34	7 26	2 37	4 50	3 22	14 31	2 18	20 11	1 21	21 11	1 37	10 36	0 52	21 14	0 23	0 58	1 50	36 51	14 15	2 3	2 27	16 59		n.a.
W17	5 57	11 15	3 36	4 30	3 13	14 16	2 22	20 21	1 21	21 9	1 37	10 39	0 52	21 14	0 23	0 58	1 50	36 51	14 15	2 4	2 28	16 58		n.a.
T 18	6 20	14 25	4 22	4 8	3 4	14 0	2 25	20 31	1 21	21 7	1 37	10 42	0 52	21 15	0 23	0 57	1 50	36 52	14 16	2 5	2 30	16 57		n.a.
F 19	6 43	16 47	4 54	3 42	2 54	13 44	2 28	20 41	1 21	21 5	1 37	10 45	0 52	21 16	0 23	0 56	1 50	36 52	14 16	2 6	2 31	16 56		n.a.
S 20	7 5	18 18	5 12	3 14	2 43	13 27	2 31	20 50	1 21	21 3	1 38	10 48	0 51	21 16	0 23	0 56	1 50	36 52	14 16	2 8	2 32	16 55		n.a.
S 21	7 28	18 56	5 14	2 42	2 32	13 10	2 34	21 0	1 21	21 2	1 38	10 50	0 51	21 17	0 23	0 55	1 50	36 52	14 17	2 8	2 33	16 55		n.a.
M22	7 50	18 41	5 3	2 8	2 21	12 52	2 36	21 9	1 21	21 0	1 38	10 53	0 51	21 18	0 23	0 54	1 50	36 52	14 17	2 9	2 35	16 54		n.a.
T 23	8 12	17 37	4 38	1 31	2 9	12 34	2 39	21 18	1 21	20 58	1 39	10 56	0 51	21 18	0 23	0 54	1 50	36 52	14 17	2 9	2 36	16 53		n.a.
W24	8 35	15 47	4 2	0 52	1 56	12 15	2 41	21 27	1 20	20 56	1 39	10 59	0 51	21 19	0 23	0 53	1 50	36 53	14 17	2 9	2 37	16 52		n.a.
T 25	8 57	13 17	3 15	0 10	1 43	11 55	2 43	21 36	1 20	20 55	1 39	11 2	0 51	21 20	0 23	0 53	1 50	36 53	14 18	2 8	2 39	16 51		n.a.
F 26	9 19	10 11	2 20	0n34	1 31	11 36	2 45	21 45	1 20	20 53	1 40	11 4	0 51	21 20	0 23	0 52	1 50	36 53	14 18	2 8	2 40	16 50		n.a.
S 27	9 40	6 36	1 17	1 20	1 18	11 15	2 47	21 54	1 20	20 51	1 40	11 7	0 51	21 21	0 23	0 51	1 50	36 53	14 18	2 7	2 41	16 49		n.a.
S 28	10 2	2 40	0 9	2 8	1 5	10 54	2 48	22 2	1 20	20 50	1 40	11 10	0 51	21 22	0 23	0 51	1 50	36 53	14 19	2 7	2 43	16 48		n.a.
M29	10 24	1n28	1s 0	2 58	0 52	10 33	2 50	22 11	1 20	20 48	1 40	11 13	0 51	21 22	0 23	0 50	1 50	36 53	14 19	2 7	2 44	16 47		n.a.
T 30	10 45	5 39	2 8	3 49	0 39	10 12	2 51	22 19	1 20	20 47	1 41	11 16	0 51	21 23	0 23	0 50	1 50	36 54	14 19	2 8	2 45	16 46		n.a.
W31	11n 6	9n38	3s10	4n42	0s26	9s50	2s52	22n27	1n19	20s45	1s41	11n18	0s50	21n24	0n23	0s49	1n50	36s54	14s19	2n 9	2n46	16s46		n.a.

Julian Day Number = -139405.5, Delta T = 43h00m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'26, Lahiri = -73°51'26 Julian Calendar 1 May 5095 BCE == Greg. Calendar 22 March 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 2 28	29♈ 2'05	15♉49	14♈17	13♓10	2♊29	6♒57	0♉54	1♊15	6°R 4	10°R47	24°R40	23♍10	29♋59	n.a.	T 1
F 2	14 6 25	29°59'44	29°41	16° 5	14° 9	3° 8	7° 3	1° 2	1°18	6♎ 3	10♐46	24♍34	23° 6	0♒ 6	n.a.	F 2
S 3	14 10 21	0♉57'25	13♊44	17°56	15° 9	3°47	7° 9	1° 9	1°21	6° 1	10°45	24°29	23° 3	0°13	n.a.	S 3
S 4	14 14 18	1°55'07	27°55	19°50	16° 8	4°26	7°16	1°17	1°25	6° 0	10°44	24°24	23° 0	0°19	n.a.	S 4
M 5	14 18 14	2°52'50	12♋ 8	21°46	17° 9	5° 5	7°22	1°24	1°28	5°59	10°43	24°21	22°57	0°26	n.a.	M 5
T 6	14 22 11	3°50'35	26°22	23°43	18° 9	5°44	7°27	1°32	1°32	5°57	10°42	24°19	22°54	0°33	n.a.	T 6
W 7	14 26 7	4°48'21	10♌33	25°42	19°10	6°24	7°33	1°39	1°35	5°56	10°41	24°D19	22°51	0°40	n.a.	W 7
T 8	14 30 4	5°46'09	24°40	27°42	20°12	7° 3	7°39	1°47	1°39	5°55	10°40	24°20	22°47	0°46	n.a.	T 8
F 9	14 34 1	6°43'58	8♍42	29°43	21°13	7°42	7°44	1°55	1°42	5°53	10°39	24°21	22°44	0°53	n.a.	F 9
S 10	14 37 57	7°41'49	22°36	1♉44	22°15	8°22	7°49	2° 2	1°46	5°52	10°38	24°R22	22°41	1° 0	n.a.	S 10
S 11	14 41 54	8°39'41	6♎22	3°45	23°17	9° 1	7°54	2°10	1°49	5°51	10°37	24°21	22°38	1° 6	n.a.	S 11
M12	14 45 50	9°37'35	19°58	5°46	24°20	9°41	7°59	2°17	1°53	5°49	10°36	24°19	22°35	1°13	n.a.	M12
T 13	14 49 47	10°35'30	3♏22	7°46	25°23	10°21	8° 4	2°25	1°56	5°48	10°35	24°14	22°31	1°20	n.a.	T 13
W14	14 53 43	11°33'28	16°33	9°46	26°26	11° 0	8° 8	2°32	2° 0	5°47	10°34	24° 8	22°28	1°26	n.a.	W14
T 15	14 57 40	12°31'28	29°28	11°46	27°29	11°40	8°13	2°40	2° 4	5°46	10°33	23°59	22°25	1°33	n.a.	T 15
F 16	15 1 36	13°29'29	12♐ 8	13°44	28°33	12°20	8°17	2°47	2° 7	5°44	10°32	23°51	22°22	1°40	n.a.	F 16
S 17	15 5 33	14°27'33	24°33	15°42	29°37	13° 0	8°21	2°55	2°11	5°43	10°31	23°42	22°19	1°46	n.a.	S 17
S 18	15 9 30	15°25'39	6♑45	17°38	0♈41	13°40	8°25	3° 2	2°15	5°42	10°30	23°35	22°16	1°53	n.a.	S 18
M19	15 13 26	16°23'47	18°45	19°34	1°46	14°20	8°29	3° 9	2°18	5°41	10°29	23°29	22°12	2° 0	n.a.	M19
T 20	15 17 23	17°21'57	0♒39	21°28	2°51	15° 0	8°32	3°17	2°22	5°40	10°28	23°25	22° 9	2° 7	n.a.	T 20
W21	15 21 19	18°20'10	12°29	23°22	3°56	15°40	8°35	3°24	2°26	5°39	10°27	23°23	22° 6	2°13	n.a.	W21
T 22	15 25 16	19°18'25	24°22	25°14	5° 1	16°20	8°38	3°32	2°29	5°38	10°25	23°D23	22° 3	2°20	n.a.	T 22
F 23	15 29 12	20°16'42	6♓21	27° 5	6° 6	17° 0	8°41	3°39	2°33	5°37	10°24	23°24	22° 0	2°27	n.a.	F 23
S 24	15 33 9	21°15'02	18°33	28°54	7°12	17°40	8°44	3°46	2°37	5°36	10°23	23°R25	21°56	2°33	n.a.	S 24
S 25	15 37 5	22°13'23	1♈ 3	0♊43	8°18	18°21	8°47	3°54	2°41	5°35	10°22	23°25	21°53	2°40	n.a.	S 25
M26	15 41 2	23°11'48	13°53	2°30	9°24	19° 1	8°49	4° 1	2°44	5°34	10°21	23°23	21°50	2°47	n.a.	M26
T 27	15 44 59	24°10'14	27° 8	4°16	10°31	19°42	8°51	4° 8	2°48	5°33	10°20	23°18	21°47	2°53	n.a.	T 27
W28	15 48 55	25° 8'43	10♉46	6° 1	11°37	20°22	8°53	4°16	2°52	5°32	10°18	23°12	21°44	3° 0	n.a.	W28
T 29	15 52 52	26° 7'14	24°47	7°45	12°44	21° 3	8°55	4°23	2°56	5°31	10°17	23° 3	21°41	3° 7	n.a.	T 29
F 30	15 56 48	27♉ 5'48	9♊ 6	9♊28	13♈51	21♊43	8♒56	4♉30	2♊59	5♎30	10♐16	22♍53	21♍37	3♒13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n28	13n12	4s 3	5n35	0s14	9s27	2s53	22n35	1n19	20s44	1s41	11n21	0s50	21n24	0n23	0s49	1n50	36s54	14s20	2n11	2n48	16s45		n.a.
F 2	11 49	16 6	4 42	6 29	0 2	9 4	2 54	22 43	1 19	20 42	1 42	11 24	0 50	21 25	0 23	0 48	1 50	36 54	14 20	2 13	2 49	16 44		n.a.
S 3	12 9	18 5	5 6	7 24	0n10	8 41	2 54	22 50	1 19	20 41	1 42	11 27	0 50	21 26	0 23	0 47	1 50	36 54	14 20	2 15	2 50	16 43		n.a.
S 4	12 30	18 59	5 10	8 18	0 21	8 18	2 55	22 58	1 19	20 40	1 42	11 30	0 50	21 27	0 23	0 47	1 50	36 54	14 20	2 17	2 52	16 42		n.a.
M 5	12 50	18 41	4 56	9 13	0 31	7 54	2 55	23 5	1 19	20 38	1 43	11 32	0 50	21 27	0 23	0 46	1 50	36 54	14 21	2 19	2 53	16 41		n.a.
T 6	13 11	17 12	4 24	10 7	0 41	7 30	2 55	23 12	1 18	20 37	1 43	11 35	0 50	21 28	0 23	0 46	1 50	36 54	14 21	2 19	2 54	16 40		n.a.
W 7	13 31	14 40	3 35	11 1	0 50	7 5	2 55	23 19	1 18	20 36	1 43	11 38	0 50	21 29	0 23	0 45	1 50	36 54	14 21	2 19	2 55	16 39		n.a.
T 8	13 51	11 17	2 34	11 53	0 59	6 40	2 55	23 26	1 18	20 35	1 44	11 41	0 50	21 29	0 23	0 45	1 50	36 54	14 21	2 19	2 57	16 38		n.a.
F 9	14 10	7 16	1 24	12 45	1 7	6 15	2 55	23 32	1 18	20 34	1 44	11 43	0 50	21 30	0 23	0 44	1 50	36 54	14 22	2 18	2 58	16 37		n.a.
S 10	14 30	2 53	0 10	13 36	1 14	5 49	2 55	23 39	1 18	20 33	1 44	11 46	0 50	21 31	0 23	0 44	1 50	36 55	14 22	2 18	2 59	16 36		n.a.
S 11	14 49	1s37	1n 5	14 25	1 21	5 24	2 54	23 45	1 17	20 32	1 45	11 49	0 50	21 32	0 23	0 43	1 50	36 55	14 22	2 18	3 1	16 35		n.a.
M12	15 8	5 59	2 14	15 12	1 27	4 58	2 54	23 51	1 17	20 31	1 45	11 52	0 49	21 32	0 23	0 43	1 49	36 55	14 22	2 19	3 2	16 34		n.a.
T 13	15 27	9 58	3 15	15 58	1 32	4 31	2 53	23 57	1 17	20 30	1 45	11 54	0 49	21 33	0 23	0 42	1 49	36 55	14 23	2 21	3 3	16 34		n.a.
W14	15 45	13 24	4 4	16 42	1 36	4 5	2 52	24 3	1 17	20 29	1 46	11 57	0 49	21 34	0 23	0 42	1 49	36 55	14 23	2 24	3 5	16 33		n.a.
T 15	16 4	16 6	4 40	17 24	1 40	3 38	2 51	24 8	1 17	20 28	1 46	12 0	0 49	21 35	0 23	0 41	1 49	36 55	14 23	2 27	3 6	16 32		n.a.
F 16	16 22	17 58	5 1	18 5	1 43	3 11	2 50	24 13	1 16	20 27	1 46	12 2	0 49	21 35	0 23	0 41	1 49	36 55	14 23	2 31	3 7	16 31		n.a.
S 17	16 40	18 57	5 7	18 43	1 46	2 44	2 49	24 19	1 16	20 26	1 47	12 5	0 49	21 36	0 23	0 41	1 49	36 55	14 23	2 34	3 8	16 30		n.a.
S 18	16 57	19 1	4 59	19 20	1 48	2 16	2 48	24 23	1 16	20 26	1 47	12 8	0 49	21 37	0 23	0 40	1 49	36 55	14 23	2 38	3 10	16 29		n.a.
M19	17 15	18 13	4 38	19 54	1 49	1 49	2 46	24 28	1 16	20 25	1 47	12 11	0 49	21 38	0 23	0 40	1 49	36 55	14 24	2 40	3 11	16 28		n.a.
T 20	17 32	16 39	4 5	20 27	1 50	1 21	2 45	24 33	1 16	20 25	1 48	12 13	0 49	21 38	0 23	0 39	1 49	36 55	14 24	2 41	3 12	16 27		n.a.
W21	17 48	14 21	3 22	20 57	1 50	0 53	2 43	24 37	1 15	20 24	1 48	12 16	0 49	21 39	0 23	0 39	1 49	36 55	14 24	2 42	3 14	16 26		n.a.
T 22	18 5	11 28	2 30	21 25	1 50	0 25	2 42	24 41	1 15	20 23	1 48	12 18	0 49	21 40	0 23	0 39	1 49	36 55	14 24	2 42	3 15	16 25		n.a.
F 23	18 21	8 4	1 30	21 52	1 49	0n 4	2 40	24 45	1 15	20 23	1 49	12 21	0 49	21 41	0 23	0 38	1 49	36 55	14 24	2 42	3 16	16 24		n.a.
S 24	18 37	4 16	0 26	22 16	1 48	0 32	2 38	24 49	1 15	20 23	1 49	12 24	0 49	21 41	0 23	0 38	1 49	36 54	14 24	2 41	3 17	16 23		n.a.
S 25	18 53	0 12	0s41	22 39	1 46	1 0	2 36	24 52	1 14	20 22	1 50	12 26	0 49	21 42	0 23	0 37	1 49	36 54	14 25	2 42	3 19	16 22		n.a.
M26	19 8	4n 0	1 47	22 59	1 44	1 29	2 34	24 56	1 14	20 22	1 50	12 29	0 49	21 43	0 23	0 37	1 49	36 54	14 25	2 42	3 20	16 21		n.a.
T 27	19 23	8 8	2 50	23 18	1 41	1 58	2 32	24 59	1 14	20 22	1 50	12 31	0 49	21 44	0 23	0 37	1 49	36 54	14 25	2 44	3 21	16 20		n.a.
W28	19 38	11 57	3 45	23 35	1 38	2 26	2 30	25 2	1 14	20 22	1 51	12 34	0 48	21 45	0 23	0 36	1 49	36 54	14 25	2 47	3 23	16 19		n.a.
T 29	19 52	15 13	4 28	23 50	1 35	2 55	2 28	25 4	1 13	20 21	1 51	12 37	0 48	21 45	0 23	0 36	1 49	36 54	14 25	2 50	3 24	16 18		n.a.
F 30	20n 6	17n38	4s55	24n 3	1n31	3n24	2s25	25n 7	1n13	20s21	1s51	12n39	0s48	21n46	0n23	0s36	1n49	36s54	14s25	2n55	3n25	16s17		n.a.

Julian Day Number = -139374.5, Delta T = 43h00m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'22, Lahiri = -73°51'22 Julian Calendar 1 June 5095 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 45	28♉ 4'23	23♊37	11♊ 9	14♈58	22♊24	8♒58	4♉37	3♊ 3	5°R29	10°R15	22°R43	21♍34	3♒20	n.a.	S 1
S 2	16 4 41	29° 3'01	8♋13	12°50	16° 6	23° 5	8°59	4°44	3° 7	5♎28	10♐14	22♍34	21°31	3°27	n.a.	S 2
M 3	16 8 38	0♊ 1'41	22°47	14°29	17°13	23°45	9° 0	4°51	3°11	5°28	10°12	22°27	21°28	3°34	n.a.	M 3
T 4	16 12 34	1° 0'22	7♌15	16° 7	18°21	24°26	9° 1	4°58	3°15	5°27	10°11	22°22	21°25	3°40	n.a.	T 4
W 5	16 16 31	1°59'06	21°31	17°44	19°29	25° 7	9° 1	5° 5	3°18	5°26	10°10	22°20	21°22	3°47	n.a.	W 5
T 6	16 20 27	2°57'51	5♍33	19°20	20°37	25°48	9° 2	5°12	3°22	5°25	10° 9	22°D20	21°18	3°54	n.a.	T 6
F 7	16 24 24	3°56'39	19°23	20°55	21°45	26°29	9°R 2	5°19	3°26	5°25	10° 7	22°R20	21°15	4° 0	n.a.	F 7
S 8	16 28 20	4°55'28	2♎59	22°29	22°53	27°10	9° 2	5°26	3°30	5°24	10° 6	22°20	21°12	4° 7	n.a.	S 8
S 9	16 32 17	5°54'19	16°23	24° 2	24° 2	27°51	9° 1	5°33	3°34	5°23	10° 5	22°18	21° 9	4°14	n.a.	S 9
M10	16 36 14	6°53'13	29°36	25°34	25°11	28°32	9° 1	5°40	3°37	5°23	10° 4	22°13	21° 6	4°20	n.a.	M10
T 11	16 40 10	7°52'08	12♏37	27° 4	26°20	29°14	9° 0	5°47	3°41	5°22	10° 2	22° 5	21° 2	4°27	n.a.	T 11
W12	16 44 7	8°51'06	25°28	28°34	27°29	29°55	9° 0	5°54	3°45	5°22	10° 1	21°55	20°59	4°34	n.a.	W12
T 13	16 48 3	9°50'06	8♐ 7	0♋ 3	28°38	0♋36	8°59	6° 0	3°49	5°21	10° 0	21°43	20°56	4°40	n.a.	T 13
F 14	16 52 0	10°49'09	20°34	1°30	29°47	1°18	8°57	6° 7	3°53	5°21	9°59	21°29	20°53	4°47	n.a.	F 14
S 15	16 55 56	11°48'13	2♑51	2°57	0♉57	1°59	8°56	6°14	3°56	5°21	9°57	21°16	20°50	4°54	n.a.	S 15
S 16	16 59 53	12°47'21	14°56	4°22	2° 7	2°41	8°54	6°20	4° 0	5°20	9°56	21° 4	20°47	5° 0	n.a.	S 16
M17	17 3 49	13°46'30	26°53	5°46	3°17	3°22	8°53	6°27	4° 4	5°20	9°55	20°54	20°43	5° 7	n.a.	M17
T 18	17 7 46	14°45'42	8♒44	7° 9	4°26	4° 4	8°51	6°33	4° 8	5°19	9°54	20°47	20°40	5°14	n.a.	T 18
W19	17 11 42	15°44'57	20°32	8°31	5°37	4°46	8°48	6°40	4°11	5°19	9°52	20°42	20°37	5°21	n.a.	W19
T 20	17 15 39	16°44'14	2♓22	9°51	6°47	5°27	8°46	6°46	4°15	5°19	9°51	20°40	20°34	5°27	n.a.	T 20
F 21	17 19 35	17°43'34	14°19	11°11	7°57	6° 9	8°43	6°53	4°19	5°19	9°50	20°40	20°31	5°34	n.a.	F 21
S 22	17 23 32	18°42'56	26°29	12°29	9° 8	6°51	8°40	6°59	4°23	5°19	9°49	20°40	20°28	5°41	n.a.	S 22
S 23	17 27 28	19°42'21	8♈56	13°45	10°19	7°33	8°37	7° 5	4°26	5°18	9°47	20°39	20°24	5°47	n.a.	S 23
M24	17 31 25	20°41'49	21°47	15° 0	11°29	8°15	8°34	7°11	4°30	5°18	9°46	20°36	20°21	5°54	n.a.	M24
T 25	17 35 21	21°41'19	5♉ 4	16°14	12°40	8°57	8°31	7°17	4°34	5°18	9°45	20°31	20°18	6° 1	n.a.	T 25
W26	17 39 18	22°40'51	18°49	17°26	13°51	9°39	8°27	7°23	4°37	5°18	9°44	20°24	20°15	6° 7	n.a.	W26
T 27	17 43 15	23°40'27	3♊ 2	18°36	15° 3	10°21	8°24	7°29	4°41	5°D18	9°43	20°14	20°12	6°14	n.a.	T 27
F 28	17 47 11	24°40'04	17°39	19°44	16°14	11° 3	8°20	7°35	4°45	5°18	9°41	20° 2	20° 8	6°21	n.a.	F 28
S 29	17 51 8	25°39'44	2♋33	20°50	17°25	11°46	8°15	7°41	4°48	5°18	9°40	19°50	20° 5	6°27	n.a.	S 29
S 30	17 55 4	26°39'27	17°34	21°54	18°37	12°28	8°11	7°47	4°52	5°18	9°39	19°40	20° 2	6°34	n.a.	S 30
M31	17 59 1	27♊39'11	2♌32	22♋55	19♉49	13♋10	8♒ 7	7♉53	4♊56	5♎18	9♐38	19♍31	19♍59	6♒41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n20	18n58	5s 3	24n14	1n27	3n53	2s23	25n 9	1n13	20s21	1s52	12n42	0s48	21n47	0n23	0s36	1n48	36s54	14s25	2n59	3n26	16s16		n.a.
S 2	20 33	19 3	4 52	24 24	1 23	4 22	2 21	25 11	1 12	20 21	1 52	12 44	0 48	21 48	0 23	0 35	1 48	36 54	14 25	3 2	3 28	16 15		n.a.
M 3	20 46	17 52	4 22	24 31	1 18	4 51	2 18	25 13	1 12	20 21	1 52	12 47	0 48	21 48	0 23	0 35	1 48	36 54	14 25	3 5	3 29	16 14		n.a.
T 4	20 59	15 33	3 36	24 38	1 13	5 20	2 15	25 15	1 12	20 21	1 53	12 49	0 48	21 49	0 23	0 35	1 48	36 54	14 26	3 7	3 30	16 13		n.a.
W 5	21 11	12 18	2 36	24 42	1 8	5 48	2 13	25 16	1 12	20 22	1 53	12 52	0 48	21 50	0 23	0 35	1 48	36 53	14 26	3 8	3 32	16 12		n.a.
T 6	21 23	8 24	1 28	24 46	1 2	6 17	2 10	25 17	1 11	20 22	1 53	12 54	0 48	21 51	0 23	0 34	1 48	36 53	14 26	3 8	3 33	16 11		n.a.
F 7	21 35	4 5	0 16	24 47	0 56	6 46	2 7	25 18	1 11	20 22	1 54	12 56	0 48	21 51	0 23	0 34	1 48	36 53	14 26	3 8	3 34	16 10		n.a.
S 8	21 46	0s22	0n56	24 47	0 50	7 15	2 4	25 19	1 11	20 23	1 54	12 59	0 48	21 52	0 23	0 34	1 48	36 53	14 26	3 8	3 35	16 9		n.a.
S 9	21 57	4 44	2 4	24 46	0 44	7 43	2 1	25 19	1 10	20 23	1 55	13 1	0 48	21 53	0 23	0 34	1 48	36 53	14 26	3 9	3 37	16 8		n.a.
M10	22 7	8 49	3 4	24 43	0 38	8 12	1 59	25 20	1 10	20 23	1 55	13 4	0 48	21 54	0 23	0 34	1 48	36 53	14 26	3 11	3 38	16 7		n.a.
T 11	22 17	12 24	3 53	24 39	0 31	8 41	1 56	25 20	1 10	20 24	1 55	13 6	0 48	21 54	0 23	0 33	1 48	36 53	14 26	3 14	3 39	16 6		n.a.
W12	22 27	15 21	4 30	24 34	0 24	9 9	1 52	25 20	1 9	20 24	1 56	13 8	0 48	21 55	0 23	0 33	1 48	36 52	14 26	3 18	3 41	16 5		n.a.
T 13	22 36	17 31	4 52	24 27	0 17	9 37	1 49	25 19	1 9	20 25	1 56	13 11	0 48	21 56	0 23	0 33	1 48	36 52	14 26	3 23	3 42	16 4		n.a.
F 14	22 45	18 50	5 1	24 20	0 10	10 5	1 46	25 19	1 9	20 26	1 56	13 13	0 48	21 57	0 23	0 33	1 48	36 52	14 26	3 29	3 43	16 3		n.a.
S 15	22 53	19 14	4 55	24 11	0 3	10 33	1 43	25 18	1 9	20 26	1 57	13 15	0 48	21 57	0 23	0 33	1 48	36 52	14 26	3 34	3 44	16 2		n.a.
S 16	23 1	18 44	4 35	24 1	0s 5	11 1	1 40	25 17	1 8	20 27	1 57	13 18	0 48	21 58	0 23	0 33	1 47	36 52	14 26	3 39	3 46	16 1		n.a.
M17	23 9	17 26	4 4	23 50	0 12	11 28	1 37	25 15	1 8	20 28	1 57	13 20	0 48	21 59	0 23	0 33	1 47	36 51	14 26	3 43	3 47	16 0		n.a.
T 18	23 16	15 22	3 23	23 38	0 20	11 56	1 33	25 14	1 8	20 29	1 58	13 22	0 48	22 0	0 23	0 33	1 47	36 51	14 26	3 46	3 48	15 59		n.a.
W19	23 23	12 41	2 32	23 25	0 28	12 23	1 30	25 12	1 7	20 30	1 58	13 24	0 48	22 0	0 23	0 33	1 47	36 51	14 26	3 48	3 50	15 58		n.a.
T 20	23 29	9 28	1 35	23 12	0 36	12 50	1 27	25 10	1 7	20 31	1 58	13 26	0 48	22 1	0 23	0 33	1 47	36 51	14 26	3 48	3 51	15 57		n.a.
F 21	23 35	5 50	0 34	22 57	0 44	13 17	1 23	25 8	1 6	20 32	1 59	13 29	0 47	22 2	0 23	0 32	1 47	36 51	14 26	3 49	3 52	15 56		n.a.
S 22	23 40	1 55	0s31	22 42	0 52	13 43	1 20	25 5	1 6	20 33	1 59	13 31	0 47	22 3	0 23	0 32	1 47	36 50	14 26	3 49	3 53	15 55		n.a.
S 23	23 45	2n12	1 35	22 26	1 0	14 9	1 16	25 2	1 6	20 34	1 59	13 33	0 47	22 3	0 23	0 32	1 47	36 50	14 26	3 49	3 55	15 54		n.a.
M24	23 50	6 19	2 37	22 10	1 8	14 35	1 13	24 59	1 5	20 35	2 0	13 35	0 47	22 4	0 23	0 32	1 47	36 50	14 26	3 50	3 56	15 53		n.a.
T 25	23 54	10 17	3 32	21 53	1 16	15 1	1 10	24 56	1 5	20 36	2 0	13 37	0 47	22 5	0 23	0 33	1 47	36 50	14 26	3 52	3 57	15 52		n.a.
W26	23 57	13 50	4 17	21 36	1 24	15 26	1 6	24 53	1 5	20 38	2 0	13 39	0 47	22 5	0 23	0 33	1 47	36 49	14 26	3 55	3 59	15 50		n.a.
T 27	24 0	16 42	4 48	21 18	1 33	15 51	1 3	24 49	1 4	20 39	2 1	13 41	0 47	22 6	0 23	0 33	1 47	36 49	14 26	3 59	4 0	15 49		n.a.
F 28	24 3	18 35	5 1	21 0	1 41	16 15	0 59	24 45	1 4	20 40	2 1	13 43	0 47	22 7	0 23	0 33	1 47	36 49	14 26	4 4	4 1	15 48		n.a.
S 29	24 5	19 15	4 54	20 42	1 49	16 39	0 56	24 41	1 4	20 42	2 1	13 45	0 47	22 8	0 23	0 33	1 47	36 49	14 26	4 8	4 2	15 47		n.a.
S 30	24 7	18 34	4 26	20 24	1 57	17 3	0 52	24 37	1 3	20 43	2 1	13 47	0 47	22 8	0 23	0 33	1 47	36 48	14 26	4 13	4 4	15 46		n.a.
M31	24n 9	16n37	3s41	20n 6	2s 5	17n27	0s49	24n32	1n 3	20s45	2s 2	13n49	0s47	22n 9	0n23	0s33	1n46	36s48	14s26	4n16	4n 5	15s45		n.a.

Julian Day Number = -139344.5, Delta T = 43h00m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'18, Lahiri = -73°51'18 Julian Calendar 1 July 5095 BCE == Greg. Calendar 22 May 5095 BCE

The year -5094 astronomical counting style corresponds to year 5095 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 57	28♊38'57	17♌20	23♋54	21♉ 0	13♋53	8°R 2	7♉59	4♊59	5♎18	9°R37	19°R26	19♍56	6♒47	n.a.	T 1
W 2	18 6 54	29°38'46	1♍52	24°50	22°12	14°35	7♒57	8° 4	5° 3	5°19	9♐35	19♍23	19°53	6°54	n.a.	W 2
T 3	18 10 50	0♋38'36	16° 2	25°42	23°24	15°18	7°52	8°10	5° 6	5°19	9°34	19°D22	19°49	7° 1	n.a.	T 3
F 4	18 14 47	1°38'29	29°53	26°31	24°36	16° 1	7°47	8°15	5°10	5°19	9°33	19°R22	19°46	7° 8	n.a.	F 4
S 5	18 18 43	2°38'23	13♎23	27°17	25°48	16°43	7°42	8°21	5°13	5°19	9°32	19°22	19°43	7°14	n.a.	S 5
S 6	18 22 40	3°38'19	26°35	27°58	27° 1	17°26	7°36	8°26	5°17	5°20	9°31	19°20	19°40	7°21	n.a.	S 6
M 7	18 26 36	4°38'17	9♏32	28°35	28°13	18° 9	7°30	8°31	5°20	5°20	9°30	19°15	19°37	7°28	n.a.	M 7
T 8	18 30 33	5°38'17	22°16	29° 6	29°25	18°52	7°25	8°37	5°24	5°20	9°29	19° 8	19°33	7°34	n.a.	T 8
W 9	18 34 29	6°38'20	4♐49	29°32	0♊38	19°34	7°19	8°42	5°27	5°21	9°28	18°58	19°30	7°41	n.a.	W 9
T 10	18 38 26	7°38'24	17°11	29°52	1°51	20°17	7°12	8°47	5°30	5°21	9°26	18°46	19°27	7°48	n.a.	T 10
F 11	18 42 22	8°38'30	29°25	0♌ 5	3° 3	21° 0	7° 6	8°52	5°34	5°22	9°25	18°33	19°24	7°54	n.a.	F 11
S 12	18 46 19	9°38'39	11♑31	0°R11	4°16	21°43	7° 0	8°57	5°37	5°22	9°24	18°19	19°21	8° 1	n.a.	S 12
S 13	18 50 15	10°38'49	23°29	0°10	5°29	22°26	6°53	9° 2	5°40	5°23	9°23	18° 8	19°18	8° 8	n.a.	S 13
M14	18 54 12	11°39'02	5♒22	0° 0	6°42	23°10	6°47	9° 6	5°44	5°23	9°22	17°58	19°14	8°14	n.a.	M14
T 15	18 58 9	12°39'17	17°10	29♋42	7°55	23°53	6°40	9°11	5°47	5°24	9°21	17°51	19°11	8°21	n.a.	T 15
W16	19 2 5	13°39'34	28°58	29°14	9° 9	24°36	6°33	9°16	5°50	5°25	9°20	17°46	19° 8	8°28	n.a.	W16
T 17	19 6 2	14°39'53	10♓48	28°37	10°22	25°19	6°26	9°20	5°53	5°25	9°19	17°44	19° 5	8°34	n.a.	T 17
F 18	19 9 58	15°40'15	22°44	27°51	11°35	26° 3	6°19	9°25	5°56	5°26	9°18	17°D44	19° 2	8°41	n.a.	F 18
S 19	19 13 55	16°40'39	4♈51	26°57	12°49	26°46	6°11	9°29	6° 0	5°27	9°17	17°45	18°59	8°48	n.a.	S 19
S 20	19 17 51	17°41'05	17°15	25°55	14° 2	27°30	6° 4	9°33	6° 3	5°28	9°16	17°R45	18°55	8°54	n.a.	S 20
M21	19 21 48	18°41'33	29°59	24°45	15°16	28°13	5°57	9°37	6° 6	5°28	9°15	17°45	18°52	9° 1	n.a.	M21
T 22	19 25 44	19°42'04	13♉11	23°31	16°30	28°57	5°49	9°41	6° 9	5°29	9°15	17°42	18°49	9° 8	n.a.	T 22
W23	19 29 41	20°42'37	26°51	22°14	17°43	29°41	5°41	9°45	6°12	5°30	9°14	17°37	18°46	9°14	n.a.	W23
T 24	19 33 37	21°43'12	11♊ 2	20°55	18°57	0♌24	5°34	9°49	6°15	5°31	9°13	17°30	18°43	9°21	n.a.	T 24
F 25	19 37 34	22°43'49	25°40	19°39	20°11	1° 8	5°26	9°53	6°18	5°32	9°12	17°22	18°39	9°28	n.a.	F 25
S 26	19 41 30	23°44'28	10♋41	18°26	21°25	1°52	5°18	9°57	6°21	5°33	9°11	17°13	18°36	9°34	n.a.	S 26
S 27	19 45 27	24°45'10	25°54	17°19	22°39	2°36	5°10	10° 1	6°23	5°34	9°10	17° 5	18°33	9°41	n.a.	S 27
M28	19 49 23	25°45'52	11♌10	16°21	23°53	3°20	5° 2	10° 4	6°26	5°35	9° 9	16°58	18°30	9°48	n.a.	M28
T 29	19 53 20	26°46'37	26°17	15°33	25° 8	4° 4	4°54	10° 8	6°29	5°36	9° 9	16°54	18°27	9°55	n.a.	T 29
W30	19 57 16	27°47'23	11♍ 7	14°56	26°22	4°48	4°46	10°11	6°32	5°37	9° 8	16°D53	18°24	10° 1	n.a.	W30
T 31	20 1 13	28♋48'11	25♍34	14♋30	27♊36	5♌32	4♒38	10♉14	6♊34	5♎38	9♐ 7	16♍53	18♍20	10♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	13n34	2s41	19n48	2s13	17n50	0s45	24n27	1n 2	20s46	2s 2	13n51	0s47	22n10	0n23	0s33	1n46	36s48	14s26	4n18	4n 6	15s44		n.a.
W 2	24 10	9 43	1 31	19 31	2 20	18 12	0 42	24 22	1 2	20 48	2 2	13 53	0 47	22 10	0 23	0 33	1 46	36 47	14 26	4 20	4 8	15 43		n.a.
T 3	24 10	5 24	0 18	19 14	2 28	18 34	0 38	24 17	1 2	20 49	2 3	13 55	0 47	22 11	0 23	0 33	1 46	36 47	14 25	4 20	4 9	15 42		n.a.
F 4	24 9	0 54	0n55	18 57	2 35	18 56	0 35	24 11	1 1	20 51	2 3	13 57	0 47	22 12	0 23	0 34	1 46	36 47	14 25	4 20	4 10	15 41		n.a.
S 5	24 8	3s33	2 4	18 42	2 42	19 17	0 31	24 5	1 1	20 53	2 3	13 58	0 47	22 12	0 23	0 34	1 46	36 47	14 25	4 20	4 11	15 40		n.a.
S 6	24 7	7 43	3 4	18 27	2 48	19 38	0 28	23 59	1 0	20 55	2 3	14 0	0 47	22 13	0 23	0 34	1 46	36 46	14 25	4 21	4 13	15 39		n.a.
M 7	24 5	11 26	3 53	18 14	2 54	19 58	0 24	23 53	1 0	20 56	2 4	14 2	0 47	22 14	0 24	0 34	1 46	36 46	14 25	4 23	4 14	15 38		n.a.
T 8	24 2	14 33	4 30	18 2	3 0	20 18	0 21	23 47	0 59	20 58	2 4	14 4	0 47	22 14	0 24	0 34	1 46	36 46	14 25	4 26	4 15	15 36		n.a.
W 9	23 59	16 57	4 53	17 51	3 5	20 37	0 18	23 40	0 59	21 0	2 4	14 5	0 47	22 15	0 24	0 35	1 46	36 45	14 25	4 30	4 17	15 35		n.a.
T 10	23 56	18 32	5 2	17 43	3 9	20 56	0 14	23 33	0 59	21 2	2 4	14 7	0 47	22 16	0 24	0 35	1 46	36 45	14 25	4 35	4 18	15 34		n.a.
F 11	23 52	19 14	4 56	17 37	3 13	21 14	0 11	23 26	0 58	21 4	2 4	14 9	0 47	22 16	0 24	0 35	1 46	36 45	14 24	4 40	4 19	15 33		n.a.
S 12	23 48	19 2	4 38	17 33	3 15	21 31	0 8	23 18	0 58	21 5	2 5	14 10	0 47	22 17	0 24	0 35	1 46	36 44	14 24	4 45	4 20	15 32		n.a.
S 13	23 43	18 0	4 7	17 32	3 17	21 48	0 4	23 11	0 57	21 7	2 5	14 12	0 47	22 18	0 24	0 36	1 46	36 44	14 24	4 50	4 22	15 31		n.a.
M14	23 38	16 11	3 26	17 34	3 17	22 4	0 1	23 3	0 57	21 9	2 5	14 14	0 47	22 18	0 24	0 36	1 45	36 44	14 24	4 54	4 23	15 30		n.a.
T 15	23 32	13 42	2 36	17 39	3 16	22 20	0n 2	22 55	0 56	21 11	2 5	14 15	0 47	22 19	0 24	0 36	1 45	36 43	14 24	4 57	4 24	15 29		n.a.
W16	23 26	10 39	1 39	17 48	3 13	22 35	0 5	22 46	0 56	21 13	2 5	14 17	0 47	22 19	0 24	0 37	1 45	36 43	14 24	4 59	4 26	15 28		n.a.
T 17	23 20	7 10	0 37	18 0	3 8	22 49	0 9	22 38	0 55	21 15	2 6	14 18	0 47	22 20	0 24	0 37	1 45	36 43	14 24	4 59	4 27	15 27		n.a.
F 18	23 13	3 23	0s27	18 15	3 2	23 3	0 12	22 29	0 55	21 17	2 6	14 20	0 47	22 21	0 24	0 37	1 45	36 42	14 23	4 59	4 28	15 25		n.a.
S 19	23 5	0n36	1 30	18 35	2 53	23 16	0 15	22 20	0 55	21 19	2 6	14 21	0 47	22 21	0 24	0 38	1 45	36 42	14 23	4 59	4 29	15 24		n.a.
S 20	22 57	4 39	2 31	18 57	2 43	23 29	0 18	22 11	0 54	21 21	2 6	14 23	0 47	22 22	0 24	0 38	1 45	36 42	14 23	4 59	4 31	15 23		n.a.
M21	22 49	8 36	3 27	19 22	2 30	23 40	0 21	22 1	0 54	21 23	2 6	14 24	0 47	22 22	0 24	0 38	1 45	36 41	14 23	4 59	4 32	15 22		n.a.
T 22	22 40	12 16	4 13	19 50	2 15	23 51	0 24	21 52	0 53	21 25	2 6	14 25	0 47	22 23	0 24	0 39	1 45	36 41	14 23	5 0	4 33	15 21		n.a.
W23	22 31	15 24	4 47	20 19	1 59	24 2	0 27	21 42	0 53	21 28	2 6	14 27	0 47	22 23	0 24	0 39	1 45	36 41	14 22	5 2	4 35	15 20		n.a.
T 24	22 21	17 45	5 4	20 49	1 41	24 11	0 30	21 32	0 52	21 30	2 6	14 28	0 47	22 24	0 24	0 40	1 45	36 40	14 22	5 5	4 36	15 19		n.a.
F 25	22 11	19 3	5 3	21 20	1 22	24 20	0 33	21 21	0 52	21 32	2 7	14 29	0 47	22 25	0 24	0 40	1 45	36 40	14 22	5 8	4 37	15 18		n.a.
S 26	22 0	19 3	4 41	21 50	1 2	24 28	0 35	21 11	0 51	21 34	2 7	14 30	0 47	22 25	0 24	0 41	1 45	36 40	14 22	5 12	4 38	15 16		n.a.
S 27	21 49	17 42	3 59	22 19	0 42	24 36	0 38	21 0	0 51	21 36	2 7	14 31	0 47	22 26	0 24	0 41	1 45	36 39	14 22	5 15	4 40	15 15		n.a.
M28	21 38	15 4	3 0	22 46	0 22	24 42	0 41	20 49	0 50	21 38	2 7	14 33	0 47	22 26	0 24	0 42	1 45	36 39	14 21	5 18	4 41	15 14		n.a.
T 29	21 26	11 26	1 49	23 11	0 3	24 48	0 43	20 38	0 50	21 40	2 7	14 34	0 47	22 27	0 24	0 42	1 44	36 38	14 21	5 19	4 42	15 13		n.a.
W30	21 14	7 8	0 31	23 34	0n16	24 53	0 46	20 26	0 49	21 42	2 7	14 35	0 47	22 27	0 24	0 43	1 44	36 38	14 21	5 20	4 43	15 12		n.a.
T 31	21n 1	2n31	0n47	23n54	0n33	24n57	0n49	20n15	0n49	21s44	2s 7	14n36	0s47	22n28	0n24	0s43	1n44	36s38	14s21	5n20	4n45	15s11		n.a.

Julian Day Number = -139313.5, Delta T = 43h00m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'14, Lahiri = -73°51'14 Julian Calendar 1 Aug. 5095 BCE == Greg. Calendar 22 June 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 5 10	29♋48'59	9♎36	14°R16	28♊50	6♌16	4°R30	10♉17	6♊37	5♎39	9°R 6	16♍54	18♍17	10♒15	n.a.	F 1
S 2	20 9 6	0♌49'50	23°12	14°D14	0♋ 5	7° 0	4♒22	10°20	6°40	5°41	9♐ 6	16°55	18°14	10°21	n.a.	S 2
S 3	20 13 3	1°50'41	6♏25	14♋22	1°19	7°44	4°13	10°23	6°42	5°42	9° 5	16°R55	18°11	10°28	n.a.	S 3
M 4	20 16 59	2°51'34	19°18	14°41	2°34	8°29	4° 5	10°26	6°45	5°43	9° 4	16°54	18° 8	10°35	n.a.	M 4
T 5	20 20 56	3°52'28	1♐53	15°10	3°48	9°13	3°57	10°29	6°47	5°44	9° 4	16°50	18° 5	10°41	n.a.	T 5
W 6	20 24 52	4°53'24	14°14	15°47	5° 3	9°57	3°49	10°32	6°50	5°46	9° 3	16°45	18° 1	10°48	n.a.	W 6
T 7	20 28 49	5°54'21	26°25	16°32	6°18	10°42	3°41	10°34	6°52	5°47	9° 3	16°38	17°58	10°55	n.a.	T 7
F 8	20 32 45	6°55'19	8♑27	17°24	7°32	11°26	3°32	10°37	6°54	5°48	9° 2	16°30	17°55	11° 1	n.a.	F 8
S 9	20 36 42	7°56'19	20°24	18°22	8°47	12°11	3°24	10°39	6°57	5°50	9° 1	16°22	17°52	11° 8	n.a.	S 9
S 10	20 40 38	8°57'19	2♒16	19°26	10° 2	12°55	3°16	10°41	6°59	5°51	9° 1	16°15	17°49	11°15	n.a.	S 10
M11	20 44 35	9°58'21	14° 6	20°34	11°17	13°40	3° 8	10°43	7° 1	5°53	9° 0	16° 9	17°45	11°21	n.a.	M11
T 12	20 48 31	10°59'25	25°55	21°46	12°32	14°25	3° 0	10°45	7° 3	5°54	9° 0	16° 6	17°42	11°28	n.a.	T 12
W13	20 52 28	12° 0'30	7♓45	23° 1	13°47	15° 9	2°52	10°47	7° 6	5°56	8°59	16° 4	17°39	11°35	n.a.	W13
T 14	20 56 25	13° 1'36	19°39	24°20	15° 2	15°54	2°44	10°49	7° 8	5°57	8°59	16°D 3	17°36	11°41	n.a.	T 14
F 15	21 0 21	14° 2'43	1♈40	25°40	16°17	16°39	2°36	10°51	7°10	5°59	8°59	16° 4	17°33	11°48	n.a.	F 15
S 16	21 4 18	15° 3'52	13°51	27° 3	17°32	17°24	2°28	10°53	7°12	6° 0	8°58	16° 6	17°30	11°55	n.a.	S 16
S 17	21 8 14	16° 5'02	26°15	28°28	18°47	18° 9	2°21	10°54	7°14	6° 2	8°58	16° 8	17°26	12° 1	n.a.	S 17
M18	21 12 11	17° 6'14	8♉58	29°54	20° 2	18°54	2°13	10°55	7°16	6° 3	8°57	16° 9	17°23	12° 8	n.a.	M18
T 19	21 16 7	18° 7'27	22° 3	1♌22	21°17	19°39	2° 5	10°57	7°17	6° 5	8°57	16°R 9	17°20	12°15	n.a.	T 19
W20	21 20 4	19° 8'41	5♊34	2°50	22°32	20°24	1°58	10°58	7°19	6° 7	8°57	16° 8	17°17	12°21	n.a.	W20
T 21	21 24 0	20° 9'57	19°31	4°19	23°47	21° 9	1°50	10°59	7°21	6° 8	8°57	16° 6	17°14	12°28	n.a.	T 21
F 22	21 27 57	21°11'14	3♋56	5°50	25° 2	21°54	1°43	11° 0	7°23	6°10	8°56	16° 3	17°11	12°35	n.a.	F 22
S 23	21 31 54	22°12'32	18°44	7°20	26°18	22°39	1°36	11° 1	7°24	6°12	8°56	15°59	17° 7	12°41	n.a.	S 23
S 24	21 35 50	23°13'51	3♌50	8°51	27°33	23°24	1°29	11° 2	7°26	6°14	8°56	15°56	17° 4	12°48	n.a.	S 24
M25	21 39 47	24°15'11	19° 4	10°23	28°48	24°10	1°22	11° 2	7°27	6°15	8°56	15°53	17° 1	12°55	n.a.	M25
T 26	21 43 43	25°16'32	4♍17	11°55	0♌ 4	24°55	1°15	11° 3	7°29	6°17	8°56	15°52	16°58	13° 1	n.a.	T 26
W27	21 47 40	26°17'54	19°18	13°27	1°19	25°40	1° 8	11° 3	7°30	6°19	8°55	15°D52	16°55	13° 8	n.a.	W27
T 28	21 51 36	27°19'16	3♎59	14°59	2°34	26°26	1° 1	11° 3	7°32	6°21	8°55	15°52	16°51	13°15	n.a.	T 28
F 29	21 55 33	28°20'38	18°15	16°32	3°50	27°11	0°55	11° 4	7°33	6°23	8°55	15°54	16°48	13°21	n.a.	F 29
S 30	21 59 29	29♌22'01	2♏ 4	18♌ 5	5♌ 5	27♌57	0♒49	11°R 4	7♊34	6♎25	8♐55	15♍55	16♍45	13♒28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n48	2s 5	2n 0	24n12	0n49	25n 1	0n51	20n 3	0n48	21s46	2s 7	14n37	0s47	22n28	0n24	0s44	1n44	36s37	14s20	5n20	4n46	15s 9		n.a.
S 2	20 35	6 27	3 4	24 26	1 4	25 4	0 53	19 51	0 48	21 48	2 7	14 38	0 47	22 29	0 24	0 44	1 44	36 37	14 20	5 19	4 47	15 8		n.a.
S 3	20 21	10 22	3 56	24 38	1 17	25 5	0 56	19 39	0 47	21 50	2 7	14 39	0 47	22 29	0 24	0 45	1 44	36 37	14 20	5 19	4 49	15 7		n.a.
M 4	20 7	13 41	4 35	24 48	1 28	25 7	0 58	19 26	0 47	21 52	2 7	14 40	0 47	22 30	0 24	0 45	1 44	36 36	14 20	5 20	4 50	15 6		n.a.
T 5	19 52	16 17	4 59	24 54	1 38	25 7	1 0	19 14	0 46	21 54	2 7	14 41	0 47	22 30	0 24	0 46	1 44	36 36	14 19	5 21	4 51	15 5		n.a.
W 6	19 37	18 5	5 9	24 58	1 47	25 7	1 2	19 1	0 45	21 56	2 7	14 42	0 47	22 31	0 24	0 46	1 44	36 36	14 19	5 23	4 52	15 4		n.a.
T 7	19 22	19 2	5 5	25 0	1 54	25 5	1 5	18 48	0 45	21 58	2 7	14 42	0 47	22 31	0 24	0 47	1 44	36 35	14 19	5 26	4 54	15 3		n.a.
F 8	19 6	19 6	4 48	24 58	2 0	25 3	1 7	18 35	0 44	22 0	2 7	14 43	0 47	22 31	0 24	0 48	1 44	36 35	14 19	5 29	4 55	15 1		n.a.
S 9	18 50	18 20	4 17	24 55	2 4	25 0	1 9	18 22	0 44	22 2	2 7	14 44	0 47	22 32	0 24	0 48	1 44	36 35	14 18	5 32	4 56	15 0		n.a.
S 10	18 34	16 45	3 36	24 49	2 8	24 57	1 10	18 8	0 43	22 4	2 7	14 45	0 47	22 32	0 24	0 49	1 44	36 34	14 18	5 35	4 58	14 59		n.a.
M11	18 17	14 28	2 46	24 41	2 10	24 52	1 12	17 54	0 43	22 6	2 7	14 45	0 47	22 33	0 24	0 49	1 44	36 34	14 18	5 37	4 59	14 58		n.a.
T 12	18 0	11 35	1 48	24 31	2 12	24 47	1 14	17 41	0 42	22 8	2 7	14 46	0 47	22 33	0 24	0 50	1 44	36 33	14 18	5 39	5 0	14 57		n.a.
W13	17 42	8 13	0 45	24 19	2 13	24 41	1 16	17 26	0 42	22 10	2 6	14 47	0 47	22 34	0 25	0 51	1 44	36 33	14 17	5 40	5 1	14 55		n.a.
T 14	17 25	4 31	0s20	24 5	2 13	24 34	1 17	17 12	0 41	22 11	2 6	14 47	0 47	22 34	0 25	0 51	1 43	36 33	14 17	5 40	5 3	14 54		n.a.
F 15	17 7	0 36	1 25	23 49	2 12	24 27	1 19	16 58	0 40	22 13	2 6	14 48	0 47	22 34	0 25	0 52	1 43	36 32	14 17	5 39	5 4	14 53		n.a.
S 16	16 48	3n23	2 27	23 31	2 11	24 18	1 20	16 43	0 40	22 15	2 6	14 48	0 47	22 35	0 25	0 53	1 43	36 32	14 16	5 39	5 5	14 52		n.a.
S 17	16 30	7 17	3 23	23 12	2 9	24 9	1 22	16 28	0 39	22 17	2 6	14 49	0 47	22 35	0 25	0 54	1 43	36 32	14 16	5 38	5 6	14 51		n.a.
M18	16 11	10 58	4 11	22 51	2 6	23 59	1 23	16 14	0 39	22 18	2 6	14 49	0 47	22 35	0 25	0 54	1 43	36 31	14 16	5 37	5 8	14 49		n.a.
T 19	15 51	14 13	4 48	22 28	2 3	23 49	1 24	15 58	0 38	22 20	2 6	14 50	0 47	22 36	0 25	0 55	1 43	36 31	14 16	5 37	5 9	14 48		n.a.
W20	15 32	16 48	5 10	22 4	2 0	23 37	1 26	15 43	0 38	22 22	2 5	14 50	0 46	22 36	0 25	0 56	1 43	36 31	14 15	5 38	5 10	14 47		n.a.
T 21	15 12	18 31	5 14	21 39	1 56	23 25	1 27	15 28	0 37	22 23	2 5	14 51	0 46	22 36	0 25	0 56	1 43	36 30	14 15	5 39	5 12	14 46		n.a.
F 22	14 52	19 7	5 0	21 12	1 52	23 13	1 28	15 12	0 36	22 25	2 5	14 51	0 46	22 37	0 25	0 57	1 43	36 30	14 15	5 40	5 13	14 45		n.a.
S 23	14 32	18 26	4 25	20 44	1 48	22 59	1 29	14 57	0 36	22 26	2 5	14 51	0 46	22 37	0 25	0 58	1 43	36 30	14 14	5 41	5 14	14 43		n.a.
S 24	14 11	16 27	3 32	20 15	1 43	22 45	1 30	14 41	0 35	22 28	2 5	14 51	0 46	22 37	0 25	0 59	1 43	36 29	14 14	5 43	5 15	14 42		n.a.
M25	13 50	13 18	2 23	19 45	1 38	22 30	1 30	14 25	0 35	22 29	2 5	14 52	0 46	22 38	0 25	0 59	1 43	36 29	14 14	5 44	5 17	14 41		n.a.
T 26	13 29	9 15	1 4	19 14	1 33	22 14	1 31	14 8	0 34	22 30	2 4	14 52	0 46	22 38	0 25	1 0	1 43	36 29	14 14	5 44	5 18	14 40		n.a.
W27	13 8	4 39	0n19	18 41	1 28	21 58	1 32	13 52	0 33	22 32	2 4	14 52	0 46	22 38	0 25	1 1	1 43	36 28	14 13	5 44	5 19	14 39		n.a.
T 28	12 46	0s 8	1 39	18 8	1 22	21 41	1 32	13 36	0 33	22 33	2 4	14 52	0 46	22 38	0 25	1 2	1 43	36 28	14 13	5 44	5 20	14 37		n.a.
F 29	12 24	4 46	2 50	17 35	1 17	21 23	1 33	13 19	0 32	22 34	2 4	14 52	0 46	22 39	0 25	1 3	1 43	36 28	14 13	5 44	5 22	14 36		n.a.
S 30	12n 2	8s59	3n49	17n 0	1n11	21n 5	1n33	13n 2	0n31	22s35	2s 3	14n52	0s46	22n39	0n25	1s 3	1n43	36s27	14s12	5n43	5n23	14s35		n.a.

Julian Day Number = -139282.5, Delta T = 43h00m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'10, Lahiri = -73°51'10 Julian Calendar 1 Sept. 5095 BCE == Greg. Calendar 23 July 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 26	0♍23'24	15♏26	19♌38	6♌20	28♌42	0°R42	11°R 4	7♊35	6♎27	8°R55	15♍56	16♍42	13♒35	n.a.	S 1
M 2	22 7 23	1°24'48	28°24	21°11	7°36	29°28	0♒36	11♉ 3	7°37	6°29	8°D55	15°R57	16°39	13°41	n.a.	M 2
T 3	22 11 19	2°26'11	11♐ 0	22°44	8°51	0♍13	0°30	11° 3	7°38	6°30	8♐55	15°56	16°36	13°48	n.a.	T 3
W 4	22 15 16	3°27'35	23°18	24°17	10° 7	0°59	0°25	11° 3	7°39	6°32	8°55	15°56	16°32	13°55	n.a.	W 4
T 5	22 19 12	4°28'59	5♉24	25°51	11°22	1°45	0°19	11° 2	7°40	6°34	8°55	15°54	16°29	14° 1	n.a.	T 5
F 6	22 23 9	5°30'24	17°20	27°24	12°38	2°31	0°14	11° 2	7°41	6°36	8°55	15°53	16°26	14° 8	n.a.	F 6
S 7	22 27 5	6°31'48	29°11	28°58	13°53	3°16	0° 8	11° 1	7°41	6°38	8°56	15°51	16°23	14°15	n.a.	S 7
S 8	22 31 2	7°33'12	11♒ 0	0♍31	15° 8	4° 2	0° 3	11° 0	7°42	6°40	8°56	15°50	16°20	14°21	n.a.	S 8
M 9	22 34 59	8°34'37	22°49	2° 5	16°24	4°48	29♉59	10°59	7°43	6°43	8°56	15°49	16°16	14°28	n.a.	M 9
T 10	22 38 55	9°36'01	4♓42	3°39	17°39	5°34	29°54	10°58	7°44	6°45	8°56	15°48	16°13	14°35	n.a.	T 10
W11	22 42 52	10°37'26	16°39	5°13	18°55	6°20	29°49	10°57	7°44	6°47	8°56	15°D48	16°10	14°41	n.a.	W11
T 12	22 46 48	11°38'51	28°43	6°47	20°10	7° 6	29°45	10°56	7°45	6°49	8°57	15°48	16° 7	14°48	n.a.	T 12
F 13	22 50 45	12°40'16	10♈55	8°22	21°26	7°52	29°41	10°55	7°45	6°51	8°57	15°49	16° 4	14°55	n.a.	F 13
S 14	22 54 41	13°41'41	23°18	9°56	22°41	8°38	29°37	10°53	7°46	6°53	8°57	15°49	16° 1	15° 1	n.a.	S 14
S 15	22 58 38	14°43'06	5♉53	11°31	23°57	9°24	29°33	10°51	7°46	6°55	8°57	15°49	15°57	15° 8	n.a.	S 15
M16	23 2 35	15°44'31	18°43	13° 6	25°12	10°10	29°29	10°50	7°47	6°57	8°58	15°R49	15°54	15°15	n.a.	M16
T 17	23 6 31	16°45'57	1♊50	14°41	26°28	10°56	29°26	10°48	7°47	6°59	8°58	15°49	15°51	15°21	n.a.	T 17
W18	23 10 28	17°47'23	15°16	16°17	27°43	11°42	29°23	10°46	7°47	7° 2	8°59	15°D49	15°48	15°28	n.a.	W18
T 19	23 14 24	18°48'49	29° 3	17°53	28°59	12°28	29°20	10°44	7°47	7° 4	8°59	15°49	15°45	15°35	n.a.	T 19
F 20	23 18 21	19°50'15	13♋10	19°29	0♍14	13°14	29°17	10°42	7°48	7° 6	8°59	15°49	15°42	15°41	n.a.	F 20
S 21	23 22 17	20°51'41	27°37	21° 5	1°29	14° 1	29°14	10°40	7°48	7° 8	9° 0	15°50	15°38	15°48	n.a.	S 21
S 22	23 26 14	21°53'07	12♌20	22°42	2°45	14°47	29°12	10°38	7°R48	7°10	9° 0	15°50	15°35	15°55	n.a.	S 22
M23	23 30 11	22°54'32	27°14	24°19	4° 0	15°33	29° 9	10°35	7°48	7°13	9° 1	15°51	15°32	16° 1	n.a.	M23
T 24	23 34 7	23°55'58	12♍12	25°56	5°16	16°20	29° 7	10°33	7°48	7°15	9° 2	15°R51	15°29	16° 8	n.a.	T 24
W25	23 38 4	24°57'23	27° 5	27°34	6°31	17° 6	29° 6	10°30	7°47	7°17	9° 2	15°51	15°26	16°15	n.a.	W25
T 26	23 42 0	25°58'47	11♎45	29°12	7°47	17°52	29° 4	10°27	7°47	7°19	9° 3	15°50	15°22	16°21	n.a.	T 26
F 27	23 45 57	27° 0'11	26° 7	0♎50	9° 2	18°39	29° 3	10°25	7°47	7°21	9° 3	15°49	15°19	16°28	n.a.	F 27
S 28	23 49 54	28° 1'34	10♏ 4	2°29	10°17	19°25	29° 1	10°22	7°47	7°24	9° 4	15°48	15°16	16°35	n.a.	S 28
S 29	23 53 50	29° 2'56	23°36	4° 8	11°33	20°12	29° 0	10°19	7°46	7°26	9° 5	15°46	15°13	16°41	n.a.	S 29
M30	23 57 47	0♎ 4'17	6♐41	5°47	12°48	20°58	29° 0	10°16	7°46	7°28	9° 5	15°44	15°10	16°48	n.a.	M30
T 31	0 1 43	1♎ 5'38	19♐23	7♎27	14♍ 4	21♍45	28♉59	10♉13	7♊45	7♎31	9♐ 6	15♍43	15♍ 7	16♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n40	12s36	4n34	16n24	1n 5	20n46	1n34	12n45	0n31	22s37	2s 3	14n52	0s46	22n39	0n25	1s 4	1n43	36s27	14s12	5n43	5n24	14s34		n.a.
M 2	11 18	15 30	5 3	15 48	0 59	20 26	1 34	12 28	0 30	22 38	2 3	14 52	0 46	22 39	0 25	1 5	1 43	36 27	14 12	5 42	5 26	14 32		n.a.
T 3	10 55	17 34	5 16	15 11	0 53	20 6	1 34	12 11	0 30	22 39	2 3	14 52	0 46	22 40	0 25	1 6	1 43	36 27	14 11	5 43	5 27	14 31		n.a.
W 4	10 32	18 45	5 15	14 34	0 47	19 45	1 34	11 54	0 29	22 40	2 2	14 52	0 46	22 40	0 25	1 7	1 43	36 26	14 11	5 43	5 28	14 30		n.a.
T 5	10 9	19 4	4 59	13 55	0 40	19 24	1 34	11 37	0 28	22 41	2 2	14 52	0 46	22 40	0 25	1 8	1 42	36 26	14 11	5 43	5 29	14 29		n.a.
F 6	9 46	18 32	4 31	13 17	0 34	19 2	1 34	11 19	0 28	22 42	2 2	14 52	0 46	22 40	0 25	1 8	1 42	36 26	14 10	5 44	5 31	14 27		n.a.
S 7	9 23	17 11	3 51	12 37	0 28	18 40	1 34	11 2	0 27	22 43	2 1	14 51	0 46	22 40	0 25	1 9	1 42	36 25	14 10	5 45	5 32	14 26		n.a.
S 8	9 0	15 5	3 2	11 57	0 21	18 17	1 34	10 44	0 26	22 43	2 1	14 51	0 46	22 41	0 25	1 10	1 42	36 25	14 10	5 45	5 33	14 25		n.a.
M 9	8 36	12 22	2 4	11 17	0 15	17 53	1 34	10 26	0 26	22 44	2 1	14 51	0 46	22 41	0 25	1 11	1 42	36 25	14 10	5 45	5 34	14 24		n.a.
T 10	8 12	9 8	1 1	10 36	0 9	17 29	1 34	10 8	0 25	22 45	2 1	14 51	0 46	22 41	0 25	1 12	1 42	36 25	14 9	5 46	5 36	14 22		n.a.
W11	7 48	5 30	0s 5	9 55	0 2	17 5	1 33	9 50	0 24	22 46	2 0	14 50	0 46	22 41	0 25	1 13	1 42	36 24	14 9	5 46	5 37	14 21		n.a.
T 12	7 24	1 37	1 11	9 13	0s 4	16 40	1 33	9 32	0 24	22 46	2 0	14 50	0 46	22 41	0 25	1 14	1 42	36 24	14 9	5 46	5 38	14 20		n.a.
F 13	7 0	2n23	2 15	8 31	0 10	16 15	1 32	9 14	0 23	22 47	2 0	14 49	0 46	22 41	0 26	1 15	1 42	36 24	14 8	5 46	5 40	14 19		n.a.
S 14	6 36	6 20	3 14	7 49	0 17	15 49	1 32	8 55	0 22	22 47	1 59	14 49	0 46	22 41	0 26	1 15	1 42	36 24	14 8	5 45	5 41	14 17		n.a.
S 15	6 12	10 3	4 4	7 6	0 23	15 22	1 31	8 37	0 22	22 48	1 59	14 49	0 46	22 42	0 26	1 16	1 42	36 23	14 8	5 45	5 42	14 16		n.a.
M16	5 47	13 23	4 44	6 24	0 29	14 56	1 31	8 18	0 21	22 48	1 59	14 48	0 46	22 42	0 26	1 17	1 42	36 23	14 7	5 45	5 43	14 15		n.a.
T 17	5 23	16 7	5 9	5 40	0 35	14 28	1 30	8 0	0 20	22 49	1 58	14 47	0 46	22 42	0 26	1 18	1 42	36 23	14 7	5 45	5 45	14 14		n.a.
W18	4 58	18 3	5 18	4 57	0 41	14 1	1 29	7 41	0 20	22 49	1 58	14 47	0 46	22 42	0 26	1 19	1 42	36 23	14 7	5 45	5 46	14 12		n.a.
T 19	4 33	19 0	5 10	4 13	0 47	13 33	1 28	7 22	0 19	22 50	1 58	14 46	0 46	22 42	0 26	1 20	1 42	36 22	14 6	5 45	5 47	14 11		n.a.
F 20	4 8	18 48	4 43	3 29	0 53	13 5	1 27	7 3	0 18	22 50	1 57	14 46	0 46	22 42	0 26	1 21	1 42	36 22	14 6	5 45	5 48	14 10		n.a.
S 21	3 44	17 23	3 58	2 45	0 58	12 36	1 26	6 45	0 17	22 50	1 57	14 45	0 46	22 42	0 26	1 22	1 42	36 22	14 6	5 45	5 50	14 8		n.a.
S 22	3 19	14 48	2 56	2 1	1 4	12 7	1 25	6 26	0 17	22 50	1 56	14 44	0 46	22 42	0 26	1 23	1 42	36 22	14 6	5 45	5 51	14 7		n.a.
M23	2 54	11 13	1 42	1 17	1 9	11 38	1 24	6 6	0 16	22 50	1 56	14 44	0 46	22 42	0 26	1 24	1 42	36 22	14 5	5 45	5 52	14 6		n.a.
T 24	2 29	6 53	0 20	0 32	1 14	11 8	1 23	5 47	0 15	22 50	1 56	14 43	0 46	22 42	0 26	1 25	1 42	36 21	14 5	5 45	5 54	14 5		n.a.
W25	2 4	2 8	1n 2	0s12	1 19	10 39	1 21	5 28	0 15	22 50	1 55	14 42	0 46	22 42	0 26	1 25	1 42	36 21	14 5	5 45	5 55	14 3		n.a.
T 26	1 39	2s40	2 19	0 57	1 24	10 8	1 20	5 9	0 14	22 50	1 55	14 41	0 46	22 42	0 26	1 26	1 42	36 21	14 4	5 45	5 56	14 2		n.a.
F 27	1 14	7 12	3 26	1 41	1 29	9 38	1 19	4 49	0 13	22 50	1 55	14 40	0 46	22 42	0 26	1 27	1 42	36 21	14 4	5 45	5 57	14 1		n.a.
S 28	0 48	11 13	4 18	2 26	1 33	9 7	1 17	4 30	0 13	22 50	1 54	14 39	0 46	22 42	0 26	1 28	1 42	36 21	14 4	5 46	5 59	13 59		n.a.
S 29	0 23	14 30	4 54	3 10	1 37	8 37	1 16	4 11	0 12	22 50	1 54	14 38	0 46	22 42	0 26	1 29	1 42	36 20	14 4	5 47	6 0	13 58		n.a.
M30	0s 2	16 57	5 13	3 54	1 41	8 6	1 14	3 51	0 11	22 50	1 53	14 38	0 46	22 42	0 26	1 30	1 42	36 20	14 3	5 47	6 1	13 57		n.a.
T 31	0s27	18s28	5n17	4s38	1s45	7n34	1n13	3n32	0n10	22s50	1s53	14n37	0s46	22n42	0n26	1s31	1n42	36s20	14s 3	5n48	6n 2	13s55		n.a.

Julian Day Number = -139252.5, Delta T = 43h00m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'06, Lahiri = -73°51'06 Julian Calendar 1 Oct. 5095 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5095 BCE

The year -5094 astronomical counting style corresponds to year 5095 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 5 40	2♎ 6'57	1♑45	9♎ 7	15♍19	22♍31	28°R59	10°R10	7°R45	7♎33	9♐ 7	15°D43	15♍ 3	17♒ 1	n.a.	W 1
T 2	0 9 36	3° 8'15	13°51	10°47	16°34	23°18	28°D58	10♑ 6	7♊44	7°35	9° 7	15♍43	15° 0	17° 8	n.a.	T 2
F 3	0 13 33	4° 9'32	25°46	12°28	17°50	24° 5	28♑58	10° 3	7°43	7°37	9° 8	15°44	14°57	17°15	n.a.	F 3
S 4	0 17 30	5°10'48	7♒36	14° 9	19° 5	24°51	28°59	9°59	7°43	7°40	9° 9	15°46	14°54	17°21	n.a.	S 4
S 5	0 21 26	6°12'03	19°24	15°50	20°20	25°38	28°59	9°56	7°42	7°42	9°10	15°48	14°51	17°28	n.a.	S 5
M 6	0 25 23	7°13'17	1♓14	17°31	21°35	26°24	29° 0	9°52	7°41	7°44	9°11	15°49	14°47	17°35	n.a.	M 6
T 7	0 29 19	8°14'29	13°11	19°12	22°51	27°11	29° 1	9°49	7°40	7°46	9°12	15°R50	14°44	17°41	n.a.	T 7
W 8	0 33 16	9°15'41	25°17	20°53	24° 6	27°58	29° 2	9°45	7°39	7°49	9°12	15°49	14°41	17°48	n.a.	W 8
T 9	0 37 13	10°16'51	7♈33	22°34	25°21	28°45	29° 3	9°41	7°38	7°51	9°13	15°48	14°38	17°55	n.a.	T 9
F 10	0 41 9	11°18'00	20° 3	24°14	26°36	29°31	29° 5	9°37	7°37	7°53	9°14	15°45	14°35	18° 1	n.a.	F 10
S 11	0 45 6	12°19'08	2♉45	25°54	27°51	0♎18	29° 6	9°33	7°36	7°55	9°15	15°41	14°32	18° 8	n.a.	S 11
S 12	0 49 2	13°20'15	15°41	27°33	29° 6	1° 5	29° 8	9°29	7°35	7°58	9°16	15°36	14°28	18°15	n.a.	S 12
M13	0 52 59	14°21'21	28°49	29°10	0♎22	1°52	29°10	9°25	7°34	8° 0	9°17	15°32	14°25	18°21	n.a.	M13
T 14	0 56 55	15°22'25	12♊11	0♏47	1°37	2°38	29°12	9°21	7°33	8° 2	9°18	15°27	14°22	18°28	n.a.	T 14
W15	1 0 52	16°23'29	25°45	2°21	2°52	3°25	29°15	9°17	7°31	8° 5	9°19	15°24	14°19	18°35	n.a.	W15
T 16	1 4 49	17°24'32	9♋32	3°54	4° 7	4°12	29°18	9°13	7°30	8° 7	9°20	15°23	14°16	18°41	n.a.	T 16
F 17	1 8 45	18°25'34	23°30	5°23	5°22	4°59	29°20	9° 8	7°29	8° 9	9°21	15°D22	14°13	18°48	n.a.	F 17
S 18	1 12 42	19°26'34	7♌40	6°50	6°37	5°46	29°24	9° 4	7°27	8°11	9°22	15°23	14° 9	18°55	n.a.	S 18
S 19	1 16 38	20°27'34	22° 0	8°13	7°52	6°33	29°27	8°59	7°26	8°14	9°24	15°25	14° 6	19° 1	n.a.	S 19
M20	1 20 35	21°28'32	6♍27	9°31	9° 7	7°20	29°30	8°55	7°24	8°16	9°25	15°26	14° 3	19° 8	n.a.	M20
T 21	1 24 32	22°29'29	20°57	10°44	10°22	8° 6	29°34	8°51	7°23	8°18	9°26	15°R26	14° 0	19°15	n.a.	T 21
W22	1 28 28	23°30'24	5♎26	11°51	11°37	8°53	29°38	8°46	7°21	8°20	9°27	15°25	13°57	19°21	n.a.	W22
T 23	1 32 25	24°31'18	19°49	12°52	12°52	9°40	29°42	8°41	7°20	8°22	9°28	15°21	13°53	19°28	n.a.	T 23
F 24	1 36 21	25°32'11	3♏59	13°45	14° 7	10°27	29°46	8°37	7°18	8°25	9°29	15°16	13°50	19°35	n.a.	F 24
S 25	1 40 18	26°33'01	17°51	14°29	15°22	11°14	29°50	8°32	7°16	8°27	9°31	15° 9	13°47	19°41	n.a.	S 25
S 26	1 44 14	27°33'51	1♐22	15° 5	16°37	12° 1	29°55	8°28	7°14	8°29	9°32	15° 1	13°44	19°48	n.a.	S 26
M27	1 48 11	28°34'38	14°30	15°31	17°52	12°48	29°59	8°23	7°13	8°31	9°33	14°54	13°41	19°55	n.a.	M27
T 28	1 52 8	29°35'23	27°15	15°47	19° 7	13°35	0♒ 5	8°18	7°11	8°33	9°34	14°48	13°38	20° 1	n.a.	T 28
W29	1 56 4	0♏36'06	9♑40	15°R52	20°22	14°22	0°10	8°13	7° 9	8°35	9°36	14°44	13°34	20° 8	n.a.	W29
T 30	2 0 1	1♏36'48	21♑49	15♏46	21♎36	15♎ 9	0♒15	8♑ 9	7♊ 7	8♎38	9♐37	14♍41	13♍31	20♒15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s52	19s 4	5n 5	5s22	1s48	7n 3	1n11	3n12	0n10	22s49	1s53	14n36	0s45	22n42	0n26	1s32	1n42	36s20	14s 3	5n48	6n 4	13s54		n.a.
T 2	1 17	18 47	4 40	6 5	1 51	6 31	1 10	2 52	0 9	22 49	1 52	14 35	0 45	22 42	0 26	1 33	1 42	36 20	14 2	5 48	6 5	13 53		n.a.
F 3	1 42	17 39	4 3	6 48	1 53	5 59	1 8	2 33	0 8	22 49	1 52	14 34	0 45	22 42	0 26	1 34	1 42	36 20	14 2	5 47	6 6	13 52		n.a.
S 4	2 7	15 46	3 16	7 30	1 55	5 27	1 6	2 13	0 8	22 48	1 52	14 32	0 45	22 42	0 26	1 35	1 42	36 20	14 2	5 47	6 7	13 50		n.a.
S 5	2 32	13 14	2 21	8 12	1 57	4 55	1 4	1 53	0 7	22 48	1 51	14 31	0 45	22 42	0 26	1 36	1 42	36 20	14 2	5 46	6 9	13 49		n.a.
M 6	2 57	10 7	1 20	8 53	1 58	4 23	1 3	1 34	0 6	22 47	1 51	14 30	0 45	22 41	0 26	1 37	1 42	36 19	14 1	5 45	6 10	13 48		n.a.
T 7	3 22	6 35	0 15	9 34	1 59	3 51	1 1	1 14	0 5	22 47	1 50	14 29	0 45	22 41	0 26	1 38	1 42	36 19	14 1	5 45	6 11	13 46		n.a.
W 8	3 47	2 43	0s52	10 14	1 59	3 18	0 59	0 54	0 5	22 46	1 50	14 28	0 45	22 41	0 26	1 39	1 42	36 19	14 1	5 45	6 12	13 45		n.a.
T 9	4 11	1n18	1 57	10 52	1 59	2 46	0 57	0 34	0 4	22 45	1 50	14 27	0 45	22 41	0 26	1 39	1 42	36 19	14 1	5 46	6 14	13 44		n.a.
F 10	4 36	5 20	2 57	11 30	1 58	2 13	0 55	0 15	0 3	22 45	1 49	14 26	0 45	22 41	0 27	1 40	1 42	36 19	14 0	5 47	6 15	13 42		n.a.
S 11	5 1	9 12	3 50	12 6	1 57	1 41	0 53	0s 5	0 2	22 44	1 49	14 24	0 45	22 41	0 27	1 41	1 42	36 19	14 0	5 49	6 16	13 41		n.a.
S 12	5 25	12 42	4 32	12 41	1 54	1 8	0 51	0 25	0 2	22 43	1 48	14 23	0 45	22 41	0 27	1 42	1 42	36 19	14 0	5 51	6 18	13 40		n.a.
M13	5 50	15 38	5 0	13 14	1 51	0 36	0 49	0 45	0 1	22 42	1 48	14 22	0 45	22 40	0 27	1 43	1 42	36 19	14 0	5 52	6 19	13 38		n.a.
T 14	6 14	17 46	5 13	13 46	1 48	0 3	0 47	1 5	0 0	22 41	1 48	14 21	0 45	22 40	0 27	1 44	1 42	36 19	13 59	5 54	6 20	13 37		n.a.
W15	6 38	18 58	5 8	14 16	1 43	0s30	0 44	1 24	0s 1	22 41	1 47	14 19	0 45	22 40	0 27	1 45	1 42	36 19	13 59	5 55	6 21	13 36		n.a.
T 16	7 2	19 3	4 46	14 43	1 37	1 2	0 42	1 44	0 1	22 40	1 47	14 18	0 45	22 40	0 27	1 46	1 42	36 19	13 59	5 56	6 23	13 34		n.a.
F 17	7 26	18 0	4 7	15 8	1 31	1 35	0 40	2 4	0 2	22 39	1 47	14 17	0 45	22 40	0 27	1 47	1 42	36 19	13 59	5 56	6 24	13 33		n.a.
S 18	7 50	15 49	3 12	15 31	1 23	2 8	0 38	2 24	0 3	22 38	1 46	14 15	0 44	22 39	0 27	1 48	1 42	36 19	13 58	5 56	6 25	13 32		n.a.
S 19	8 14	12 38	2 5	15 51	1 15	2 40	0 36	2 44	0 4	22 37	1 46	14 14	0 44	22 39	0 27	1 49	1 42	36 19	13 58	5 55	6 26	13 30		n.a.
M20	8 37	8 40	0 49	16 8	1 5	3 13	0 33	3 3	0 4	22 35	1 45	14 12	0 44	22 39	0 27	1 50	1 42	36 19	13 58	5 55	6 28	13 29		n.a.
T 21	9 1	4 9	0n30	16 22	0 55	3 45	0 31	3 23	0 5	22 34	1 45	14 11	0 44	22 39	0 27	1 50	1 42	36 19	13 58	5 54	6 29	13 27		n.a.
W22	9 24	0s36	1 47	16 32	0 43	4 17	0 29	3 43	0 6	22 33	1 45	14 10	0 44	22 39	0 27	1 51	1 42	36 19	13 58	5 55	6 30	13 26		n.a.
T 23	9 47	5 16	2 56	16 39	0 30	4 50	0 26	4 3	0 7	22 32	1 44	14 8	0 44	22 38	0 27	1 52	1 42	36 19	13 57	5 57	6 31	13 25		n.a.
F 24	10 10	9 35	3 54	16 42	0 16	5 22	0 24	4 22	0 7	22 31	1 44	14 7	0 44	22 38	0 27	1 53	1 42	36 19	13 57	5 59	6 33	13 23		n.a.
S 25	10 33	13 16	4 36	16 42	0 1	5 54	0 22	4 42	0 8	22 29	1 44	14 5	0 44	22 38	0 27	1 54	1 42	36 19	13 57	6 1	6 34	13 22		n.a.
S 26	10 55	16 9	5 1	16 37	0n15	6 25	0 20	5 1	0 9	22 28	1 43	14 4	0 44	22 37	0 27	1 55	1 42	36 19	13 57	6 4	6 35	13 21		n.a.
M27	11 18	18 7	5 10	16 29	0 32	6 57	0 17	5 21	0 10	22 26	1 43	14 2	0 44	22 37	0 27	1 56	1 42	36 19	13 57	6 7	6 36	13 19		n.a.
T 28	11 40	19 6	5 2	16 17	0 49	7 29	0 15	5 40	0 10	22 25	1 42	14 1	0 44	22 37	0 27	1 57	1 42	36 19	13 56	6 10	6 38	13 18		n.a.
W29	12 2	19 8	4 41	16 1	1 7	8 0	0 12	6 0	0 11	22 23	1 42	13 59	0 44	22 37	0 27	1 57	1 42	36 19	13 56	6 11	6 39	13 16		n.a.
T 30	12s23	18s16	4n 7	15s41	1n26	8s31	0n10	6s19	0s12	22s22	1s42	13n58	0s43	22n36	0n27	1s58	1n42	36s19	13s56	6n12	6n40	13s15		n.a.

Julian Day Number = -139221.5, Delta T = 43h00m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°58'02, Lahiri = -73°51'02 Julian Calendar 1 Nov. 5095 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5095 BCE (-5094) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 3 57	2♏37'27	3♒45	15°R29	22♎51	15♎56	0♒20	8°R 4	7°R 5	8♎40	9♐38	14°D41	13♍28	20♒21	n.a.	F 1
S 2	2 7 54	3°38'04	15°35	15♏ 2	24° 6	16°43	0°26	7♉59	7♊ 3	8°42	9°40	14♍41	13°25	20°28	n.a.	S 2
S 3	2 11 50	4°38'39	27°23	14°25	25°21	17°30	0°32	7°54	7° 1	8°44	9°41	14°43	13°22	20°35	n.a.	S 3
M 4	2 15 47	5°39'12	9♓15	13°40	26°36	18°17	0°38	7°49	6°59	8°46	9°42	14°R44	13°18	20°41	n.a.	M 4
T 5	2 19 44	6°39'42	21°15	12°46	27°50	19° 4	0°44	7°45	6°57	8°48	9°44	14°44	13°15	20°48	n.a.	T 5
W 6	2 23 40	7°40'11	3♈28	11°46	29° 5	19°51	0°50	7°40	6°55	8°50	9°45	14°42	13°12	20°55	n.a.	W 6
T 7	2 27 37	8°40'37	15°56	10°42	0♏20	20°38	0°57	7°35	6°52	8°52	9°46	14°37	13° 9	21° 1	n.a.	T 7
F 8	2 31 33	9°41'02	28°42	9°35	1°34	21°25	1° 3	7°30	6°50	8°54	9°48	14°31	13° 6	21° 8	n.a.	F 8
S 9	2 35 30	10°41'24	11♉45	8°27	2°49	22°11	1°10	7°25	6°48	8°56	9°49	14°22	13° 3	21°14	n.a.	S 9
S 10	2 39 26	11°41'44	25° 5	7°20	4° 4	22°58	1°17	7°21	6°46	8°58	9°50	14°12	12°59	21°21	n.a.	S 10
M11	2 43 23	12°42'03	8♊40	6°15	5°18	23°45	1°24	7°16	6°43	9° 0	9°52	14° 2	12°56	21°28	n.a.	M11
T 12	2 47 20	13°42'19	22°27	5°13	6°33	24°32	1°31	7°11	6°41	9° 2	9°53	13°52	12°53	21°34	n.a.	T 12
W13	2 51 16	14°42'34	6♋22	4°17	7°48	25°19	1°39	7° 6	6°39	9° 4	9°55	13°45	12°50	21°41	n.a.	W13
T 14	2 55 13	15°42'47	20°22	3°27	9° 2	26° 6	1°46	7° 2	6°36	9° 6	9°56	13°40	12°47	21°48	n.a.	T 14
F 15	2 59 9	16°42'58	4♌26	2°43	10°17	26°53	1°54	6°57	6°34	9° 8	9°58	13°37	12°44	21°54	n.a.	F 15
S 16	3 3 6	17°43'07	18°32	2° 6	11°31	27°40	2° 1	6°52	6°32	9°10	9°59	13°D36	12°40	22° 1	n.a.	S 16
S 17	3 7 2	18°43'14	2♍39	1°36	12°46	28°27	2° 9	6°48	6°29	9°12	10° 1	13°37	12°37	22° 8	n.a.	S 17
M18	3 10 59	19°43'19	16°45	1°14	14° 0	29°14	2°18	6°43	6°27	9°14	10° 2	13°R37	12°34	22°14	n.a.	M18
T 19	3 14 55	20°43'23	0♎50	0°59	15°15	0♏ 1	2°26	6°38	6°24	9°15	10° 4	13°36	12°31	22°21	n.a.	T 19
W20	3 18 52	21°43'24	14°52	0°50	16°29	0°48	2°34	6°34	6°22	9°17	10° 5	13°32	12°28	22°28	n.a.	W20
T 21	3 22 49	22°43'24	28°47	0°D49	17°44	1°35	2°43	6°29	6°19	9°19	10° 7	13°26	12°24	22°34	n.a.	T 21
F 22	3 26 45	23°43'21	12♏33	0°54	18°58	2°22	2°51	6°25	6°17	9°21	10° 8	13°17	12°21	22°41	n.a.	F 22
S 23	3 30 42	24°43'17	26° 7	1° 4	20°13	3° 8	3° 0	6°20	6°14	9°22	10°10	13° 5	12°18	22°48	n.a.	S 23
S 24	3 34 38	25°43'10	9♐24	1°21	21°27	3°55	3° 9	6°16	6°12	9°24	10°11	12°53	12°15	22°54	n.a.	S 24
M25	3 38 35	26°43'00	22°24	1°43	22°42	4°42	3°18	6°12	6° 9	9°26	10°13	12°40	12°12	23° 1	n.a.	M25
T 26	3 42 31	27°42'49	5♑ 5	2°10	23°56	5°29	3°27	6° 7	6° 6	9°28	10°14	12°29	12° 9	23° 8	n.a.	T 26
W27	3 46 28	28°42'35	17°28	2°42	25°10	6°16	3°36	6° 3	6° 4	9°29	10°16	12°21	12° 5	23°14	n.a.	W27
T 28	3 50 24	29°42'18	29°37	3°18	26°25	7° 2	3°46	5°59	6° 1	9°31	10°18	12°14	12° 2	23°21	n.a.	T 28
F 29	3 54 21	0♐41'59	11♒33	3°58	27°39	7°49	3°55	5°55	5°59	9°32	10°19	12°11	11°59	23°28	n.a.	F 29
S 30	3 58 18	1°41'38	23°23	4°42	28°53	8°36	4° 5	5°51	5°56	9°34	10°21	12° 9	11°56	23°34	n.a.	S 30
S 31	4 2 14	2♐41'13	5♓11	5♏29	0♐ 8	9♏23	4♒15	5♉46	5♊54	9♎36	10♐22	12♍ 9	11♍53	23♒41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s45	16s37	3n23	15s19	1n45	9s 2	0n 8	6s39	0s13	22s20	1s41	13n56	0s43	22n36	0n27	1s59	1n42	36s19	13s56	6n13	6n41	13s14		n.a.
S 2	13 6	14 15	2 31	14 53	2 3	9 32	0 5	6 58	0 13	22 19	1 41	13 55	0 43	22 36	0 27	2 0	1 42	36 19	13 56	6 12	6 43	13 12		n.a.
S 3	13 27	11 18	1 32	14 25	2 21	10 3	0 3	7 17	0 14	22 17	1 41	13 53	0 43	22 35	0 27	2 1	1 42	36 19	13 56	6 12	6 44	13 11		n.a.
M 4	13 48	7 53	0 30	13 55	2 38	10 33	0 1	7 36	0 15	22 15	1 40	13 52	0 43	22 35	0 27	2 2	1 42	36 19	13 55	6 11	6 45	13 10		n.a.
T 5	14 9	4 6	0s35	13 23	2 54	11 3	0s 2	7 55	0 16	22 14	1 40	13 50	0 43	22 35	0 27	2 3	1 42	36 19	13 55	6 11	6 46	13 8		n.a.
W 6	14 29	0 5	1 39	12 51	3 8	11 33	0 4	8 14	0 16	22 12	1 40	13 49	0 43	22 34	0 27	2 3	1 42	36 19	13 55	6 12	6 48	13 7		n.a.
T 7	14 49	4n 1	2 40	12 18	3 21	12 2	0 6	8 33	0 17	22 10	1 39	13 47	0 43	22 34	0 27	2 4	1 42	36 19	13 55	6 14	6 49	13 5		n.a.
F 8	15 9	8 1	3 34	11 47	3 32	12 31	0 9	8 52	0 18	22 8	1 39	13 46	0 43	22 34	0 27	2 5	1 42	36 19	13 55	6 17	6 50	13 4		n.a.
S 9	15 29	11 45	4 18	11 16	3 41	13 0	0 11	9 11	0 19	22 7	1 39	13 44	0 43	22 33	0 27	2 6	1 42	36 19	13 55	6 20	6 51	13 3		n.a.
S 10	15 48	14 58	4 48	10 48	3 47	13 28	0 13	9 30	0 19	22 5	1 38	13 43	0 42	22 33	0 27	2 7	1 42	36 20	13 55	6 24	6 53	13 1		n.a.
M11	16 7	17 25	5 4	10 23	3 52	13 56	0 16	9 48	0 20	22 3	1 38	13 41	0 42	22 32	0 27	2 7	1 42	36 20	13 54	6 28	6 54	13 0		n.a.
T 12	16 26	18 56	5 2	10 0	3 54	14 24	0 18	10 7	0 21	22 1	1 38	13 40	0 42	22 32	0 27	2 8	1 42	36 20	13 54	6 32	6 55	12 58		n.a.
W13	16 44	19 19	4 42	9 41	3 54	14 51	0 20	10 25	0 22	21 59	1 37	13 38	0 42	22 32	0 27	2 9	1 42	36 20	13 54	6 35	6 56	12 57		n.a.
T 14	17 2	18 32	4 5	9 25	3 52	15 18	0 22	10 43	0 22	21 57	1 37	13 37	0 42	22 31	0 27	2 10	1 42	36 20	13 54	6 37	6 58	12 56		n.a.
F 15	17 20	16 37	3 13	9 13	3 49	15 44	0 25	11 2	0 23	21 54	1 37	13 35	0 42	22 31	0 27	2 10	1 42	36 20	13 54	6 38	6 59	12 54		n.a.
S 16	17 38	13 41	2 10	9 5	3 44	16 10	0 27	11 20	0 24	21 52	1 36	13 34	0 42	22 31	0 28	2 11	1 42	36 20	13 54	6 38	7 0	12 53		n.a.
S 17	17 55	9 56	0 58	9 0	3 38	16 36	0 29	11 38	0 25	21 50	1 36	13 33	0 42	22 30	0 28	2 12	1 42	36 21	13 54	6 38	7 1	12 51		n.a.
M18	18 12	5 38	0n17	8 59	3 30	17 1	0 31	11 56	0 25	21 48	1 36	13 31	0 41	22 30	0 28	2 13	1 42	36 21	13 54	6 38	7 3	12 50		n.a.
T 19	18 28	1 2	1 30	9 1	3 22	17 26	0 33	12 13	0 26	21 46	1 35	13 30	0 41	22 29	0 28	2 13	1 42	36 21	13 54	6 38	7 4	12 48		n.a.
W20	18 45	3s36	2 38	9 7	3 13	17 50	0 35	12 31	0 27	21 43	1 35	13 28	0 41	22 29	0 28	2 14	1 42	36 21	13 53	6 40	7 5	12 47		n.a.
T 21	19 1	8 1	3 36	9 15	3 3	18 14	0 37	12 49	0 28	21 41	1 35	13 27	0 41	22 28	0 28	2 15	1 42	36 21	13 53	6 42	7 6	12 46		n.a.
F 22	19 16	11 57	4 20	9 26	2 53	18 37	0 39	13 6	0 28	21 39	1 35	13 25	0 41	22 28	0 28	2 15	1 42	36 21	13 53	6 46	7 8	12 44		n.a.
S 23	19 31	15 11	4 49	9 40	2 43	19 0	0 41	13 23	0 29	21 36	1 34	13 24	0 41	22 28	0 28	2 16	1 42	36 22	13 53	6 50	7 9	12 43		n.a.
S 24	19 46	17 34	5 1	9 56	2 32	19 22	0 43	13 40	0 30	21 34	1 34	13 23	0 41	22 27	0 28	2 17	1 42	36 22	13 53	6 55	7 10	12 41		n.a.
M25	20 1	18 59	4 58	10 14	2 21	19 44	0 45	13 57	0 30	21 32	1 34	13 21	0 41	22 27	0 28	2 17	1 42	36 22	13 53	7 0	7 11	12 40		n.a.
T 26	20 15	19 25	4 39	10 34	2 10	20 5	0 47	14 14	0 31	21 29	1 33	13 20	0 40	22 26	0 28	2 18	1 42	36 22	13 53	7 5	7 13	12 38		n.a.
W27	20 29	18 54	4 8	10 55	1 59	20 26	0 49	14 31	0 32	21 27	1 33	13 19	0 40	22 26	0 28	2 19	1 42	36 22	13 53	7 8	7 14	12 37		n.a.
T 28	20 42	17 30	3 26	11 19	1 48	20 46	0 51	14 47	0 33	21 24	1 33	13 17	0 40	22 25	0 28	2 19	1 42	36 23	13 53	7 10	7 15	12 35		n.a.
F 29	20 55	15 22	2 35	11 43	1 36	21 5	0 53	15 4	0 33	21 21	1 32	13 16	0 40	22 25	0 28	2 20	1 42	36 23	13 53	7 12	7 16	12 34		n.a.
S 30	21 7	12 36	1 38	12 8	1 25	21 24	0 55	15 20	0 34	21 19	1 32	13 15	0 40	22 24	0 28	2 20	1 42	36 23	13 53	7 12	7 18	12 33		n.a.
S 31	21s20	9s19	0n37	12s35	1n15	21s43	0s56	15s36	0s35	21s16	1s32	13n13	0s40	22n24	0n28	2s21	1n42	36s23	13s53	7n13	7n19	12s31		n.a.

Julian Day Number = -139191.5, Delta T = 43h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'57, Lahiri = -73°50'58 Julian Calendar 1 Dec. 5095 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 11	3♐40'46	17♓ 3	6♏20	1♐22	10♏ 9	4♒24	5°R43	5°R51	9♎37	10♐24	12°R 9	11♍50	23♒48	n.a.	M 1
T 2	4 10 7	4°40'17	29° 4	7°14	2°36	10°56	4°34	5♉39	5♊48	9°39	10°25	12♍ 8	11°46	23°54	n.a.	T 2
W 3	4 14 4	5°39'45	11♈20	8°11	3°51	11°43	4°44	5°35	5°46	9°40	10°27	12° 5	11°43	24° 1	n.a.	W 3
T 4	4 18 0	6°39'10	23°55	9°11	5° 5	12°29	4°55	5°31	5°43	9°42	10°29	12° 0	11°40	24° 8	n.a.	T 4
F 5	4 21 57	7°38'33	6♉51	10°13	6°19	13°16	5° 5	5°27	5°40	9°43	10°30	11°52	11°37	24°14	n.a.	F 5
S 6	4 25 53	8°37'54	20°10	11°18	7°33	14° 3	5°15	5°24	5°38	9°44	10°32	11°41	11°34	24°21	n.a.	S 6
S 7	4 29 50	9°37'12	3♊51	12°25	8°48	14°49	5°26	5°20	5°35	9°46	10°33	11°29	11°30	24°27	n.a.	S 7
M 8	4 33 46	10°36'28	17°50	13°34	10° 2	15°36	5°36	5°17	5°33	9°47	10°35	11°17	11°27	24°34	n.a.	M 8
T 9	4 37 43	11°35'42	2♋ 4	14°46	11°16	16°22	5°47	5°13	5°30	9°48	10°36	11° 5	11°24	24°41	n.a.	T 9
W10	4 41 39	12°34'53	16°26	15°59	12°30	17° 9	5°58	5°10	5°27	9°50	10°38	10°56	11°21	24°47	n.a.	W10
T 11	4 45 36	13°34'02	0♌51	17°14	13°44	17°55	6° 9	5° 7	5°25	9°51	10°40	10°49	11°18	24°54	n.a.	T 11
F 12	4 49 33	14°33'10	15°13	18°32	14°58	18°42	6°20	5° 3	5°22	9°52	10°41	10°45	11°15	25° 1	n.a.	F 12
S 13	4 53 29	15°32'15	29°29	19°51	16°13	19°28	6°31	5° 0	5°20	9°53	10°43	10°44	11°11	25° 7	n.a.	S 13
S 14	4 57 26	16°31'18	13♍37	21°11	17°27	20°15	6°42	4°57	5°17	9°55	10°44	10°44	11° 8	25°14	n.a.	S 14
M15	5 1 22	17°30'19	27°36	22°34	18°41	21° 1	6°53	4°54	5°15	9°56	10°46	10°43	11° 5	25°21	n.a.	M15
T 16	5 5 19	18°29'18	11♎26	23°58	19°55	21°47	7° 4	4°52	5°12	9°57	10°48	10°42	11° 2	25°27	n.a.	T 16
W17	5 9 15	19°28'15	25° 7	25°23	21° 9	22°34	7°16	4°49	5°10	9°58	10°49	10°38	10°59	25°34	n.a.	W17
T 18	5 13 12	20°27'10	8♏38	26°51	22°23	23°20	7°27	4°46	5° 7	9°59	10°51	10°32	10°55	25°41	n.a.	T 18
F 19	5 17 8	21°26'03	21°59	28°20	23°37	24° 6	7°39	4°44	5° 5	10° 0	10°52	10°22	10°52	25°47	n.a.	F 19
S 20	5 21 5	22°24'54	5♐ 9	29°50	24°51	24°52	7°50	4°41	5° 2	10° 1	10°54	10°11	10°49	25°54	n.a.	S 20
S 21	5 25 1	23°23'42	18° 6	1♐22	26° 5	25°39	8° 2	4°39	5° 0	10° 2	10°55	9°58	10°46	26° 1	n.a.	S 21
M22	5 28 58	24°22'29	0♑49	2°55	27°19	26°25	8°14	4°37	4°57	10° 3	10°57	9°45	10°43	26° 7	n.a.	M22
T 23	5 32 54	25°21'13	13°18	4°30	28°33	27°11	8°26	4°34	4°55	10° 4	10°58	9°33	10°40	26°14	n.a.	T 23
W24	5 36 51	26°19'55	25°33	6° 7	29°48	27°57	8°38	4°32	4°53	10° 5	11° 0	9°24	10°36	26°21	n.a.	W24
T 25	5 40 47	27°18'34	7♒37	7°44	1♑ 2	28°43	8°50	4°30	4°50	10° 5	11° 2	9°17	10°33	26°27	n.a.	T 25
F 26	5 44 44	28°17'12	19°31	9°24	2°16	29°29	9° 2	4°28	4°48	10° 6	11° 3	9°13	10°30	26°34	n.a.	F 26
S 27	5 48 40	29°15'46	1♓19	11° 5	3°30	0♐15	9°14	4°27	4°46	10° 7	11° 5	9°11	10°27	26°41	n.a.	S 27
S 28	5 52 37	0♑14'18	13° 7	12°47	4°44	1° 1	9°26	4°25	4°43	10° 8	11° 6	9°D11	10°24	26°47	n.a.	S 28
M29	5 56 34	1°12'48	24°58	14°31	5°57	1°47	9°39	4°23	4°41	10° 9	11° 8	9°11	10°21	26°54	n.a.	M29
T 30	6 0 30	2°11'15	6♈59	16°16	7°11	2°33	9°51	4°22	4°39	10° 9	11° 9	9°R11	10°17	27° 0	n.a.	T 30
W31	6 4 27	3♑ 9'40	19♈14	18♐ 3	8♑25	3♐19	10♒ 3	4♑20	4♊37	10♎10	11♐11	9♍10	10♍14	27♒ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	5s40	0s26	13s 2	1n 4	22s 0	0s58	15s52	0s36	21s13	1s32	13n12	0s40	22n24	0n28	2s22	1n42	36s24	13s53	7n13	7n20	12s30		n.a.
T 2	21 43	1 44	1 29	13 31	0 53	22 17	1 0	16 8	0 36	21 11	1 31	13 11	0 39	22 23	0 28	2 22	1 42	36 24	13 53	7 13	7 21	12 28		n.a.
W 3	21 54	2n21	2 28	13 59	0 43	22 34	1 1	16 24	0 37	21 8	1 31	13 10	0 39	22 23	0 28	2 23	1 43	36 24	13 53	7 14	7 23	12 27		n.a.
T 4	22 5	6 26	3 22	14 29	0 33	22 49	1 3	16 39	0 38	21 5	1 31	13 9	0 39	22 22	0 28	2 23	1 43	36 24	13 53	7 16	7 24	12 25		n.a.
F 5	22 15	10 20	4 7	14 58	0 23	23 4	1 4	16 54	0 38	21 2	1 31	13 8	0 39	22 22	0 28	2 24	1 43	36 25	13 53	7 19	7 25	12 24		n.a.
S 6	22 25	13 50	4 40	15 28	0 13	23 19	1 6	17 9	0 39	20 59	1 30	13 6	0 39	22 21	0 28	2 24	1 43	36 25	13 53	7 23	7 26	12 22		n.a.
S 7	22 34	16 41	4 58	15 59	0 3	23 32	1 7	17 24	0 40	20 56	1 30	13 5	0 39	22 21	0 28	2 25	1 43	36 25	13 53	7 28	7 28	12 21		n.a.
M 8	22 43	18 38	4 59	16 29	0s 6	23 45	1 8	17 39	0 41	20 54	1 30	13 4	0 39	22 20	0 28	2 25	1 43	36 25	13 53	7 33	7 29	12 19		n.a.
T 9	22 51	19 28	4 41	16 59	0 15	23 58	1 10	17 54	0 41	20 51	1 30	13 3	0 38	22 20	0 28	2 26	1 43	36 26	13 53	7 37	7 30	12 18		n.a.
W10	22 59	19 4	4 6	17 30	0 23	24 9	1 11	18 8	0 42	20 48	1 29	13 2	0 38	22 19	0 28	2 26	1 43	36 26	13 53	7 41	7 31	12 16		n.a.
T 11	23 7	17 25	3 14	18 0	0 32	24 20	1 12	18 22	0 43	20 45	1 29	13 1	0 38	22 19	0 28	2 27	1 43	36 26	13 53	7 44	7 33	12 15		n.a.
F 12	23 14	14 41	2 11	18 30	0 40	24 30	1 13	18 36	0 43	20 41	1 29	13 0	0 38	22 18	0 28	2 27	1 43	36 27	13 53	7 45	7 34	12 13		n.a.
S 13	23 21	11 5	0 59	19 0	0 47	24 40	1 14	18 50	0 44	20 38	1 29	12 59	0 38	22 18	0 28	2 28	1 43	36 27	13 53	7 46	7 35	12 12		n.a.
S 14	23 27	6 52	0n15	19 29	0 55	24 48	1 15	19 4	0 45	20 35	1 28	12 59	0 38	22 17	0 28	2 28	1 43	36 27	13 53	7 46	7 36	12 10		n.a.
M15	23 33	2 19	1 28	19 58	1 2	24 56	1 16	19 17	0 45	20 32	1 28	12 58	0 38	22 17	0 28	2 29	1 43	36 28	13 53	7 46	7 38	12 9		n.a.
T 16	23 39	2s17	2 35	20 26	1 9	25 3	1 17	19 30	0 46	20 29	1 28	12 57	0 37	22 17	0 28	2 29	1 43	36 28	13 53	7 47	7 39	12 7		n.a.
W17	23 44	6 44	3 32	20 54	1 15	25 10	1 18	19 43	0 47	20 26	1 28	12 56	0 37	22 16	0 28	2 29	1 43	36 28	13 53	7 48	7 40	12 6		n.a.
T 18	23 48	10 46	4 16	21 21	1 21	25 15	1 19	19 56	0 47	20 22	1 28	12 55	0 37	22 16	0 28	2 30	1 43	36 29	13 54	7 51	7 41	12 4		n.a.
F 19	23 53	14 13	4 46	21 48	1 26	25 20	1 20	20 9	0 48	20 19	1 27	12 55	0 37	22 15	0 28	2 30	1 43	36 29	13 54	7 54	7 43	12 3		n.a.
S 20	23 56	16 53	5 0	22 13	1 32	25 24	1 20	20 21	0 49	20 16	1 27	12 54	0 37	22 15	0 28	2 31	1 43	36 29	13 54	7 59	7 44	12 1		n.a.
S 21	24 0	18 40	4 58	22 38	1 37	25 27	1 21	20 33	0 49	20 12	1 27	12 53	0 37	22 14	0 28	2 31	1 43	36 30	13 54	8 4	7 45	12 0		n.a.
M22	24 2	19 28	4 42	23 2	1 41	25 30	1 21	20 45	0 50	20 9	1 27	12 53	0 37	22 14	0 28	2 31	1 43	36 30	13 54	8 9	7 46	11 58		n.a.
T 23	24 5	19 19	4 11	23 24	1 45	25 31	1 22	20 57	0 51	20 6	1 27	12 52	0 36	22 13	0 28	2 32	1 43	36 30	13 54	8 13	7 48	11 57		n.a.
W24	24 7	18 14	3 30	23 46	1 49	25 32	1 22	21 8	0 51	20 2	1 26	12 51	0 36	22 13	0 28	2 32	1 43	36 31	13 54	8 17	7 49	11 55		n.a.
T 25	24 8	16 21	2 40	24 6	1 52	25 33	1 23	21 19	0 52	19 59	1 26	12 51	0 36	22 12	0 28	2 32	1 43	36 31	13 54	8 20	7 50	11 54		n.a.
F 26	24 9	13 48	1 43	24 25	1 55	25 32	1 23	21 31	0 53	19 55	1 26	12 50	0 36	22 12	0 28	2 32	1 43	36 31	13 54	8 21	7 51	11 52		n.a.
S 27	24 10	10 41	0 42	24 43	1 57	25 30	1 23	21 41	0 53	19 52	1 26	12 50	0 36	22 12	0 28	2 33	1 44	36 32	13 54	8 22	7 53	11 51		n.a.
S 28	24 10	7 9	0s21	24 59	1 59	25 28	1 23	21 52	0 54	19 48	1 26	12 49	0 36	22 11	0 28	2 33	1 44	36 32	13 55	8 22	7 54	11 49		n.a.
M29	24 9	3 20	1 23	25 14	2 0	25 25	1 24	22 2	0 55	19 45	1 25	12 49	0 35	22 11	0 28	2 33	1 44	36 32	13 55	8 22	7 55	11 48		n.a.
T 30	24 9	0n41	2 23	25 26	2 1	25 22	1 24	22 12	0 55	19 41	1 25	12 49	0 35	22 10	0 28	2 33	1 44	36 33	13 55	8 22	7 56	11 46		n.a.
W31	24s 7	4n44	3s17	25s37	2s 1	25s17	1s24	22s22	0s56	19s37	1s25	12n48	0s35	22n10	0n28	2s34	1n44	36s33	13s55	8n22	7n57	11s45		n.a.

Julian Day Number = -139160.5, Delta T = 43h00m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'53, Lahiri = -73°50'53 Julian Calendar 1 Jan. 5094 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5095 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 8 23	4♉ 8'03	1♉49	19♐52	9♉39	4♐ 5	10♒16	4°R19	4°R34	10♎10	11♐12	9°R 7	10♍11	27♒14	n.a.	T 1
F 2	6 12 20	5° 6'23	14°48	21°42	10°53	4°50	10°28	4♉18	4♊32	10°11	11°14	9♍ 1	10° 8	27°20	n.a.	F 2
S 3	6 16 16	6° 4'41	28°13	23°33	12° 7	5°36	10°41	4°17	4°30	10°12	11°15	8°53	10° 5	27°27	n.a.	S 3
S 4	6 20 13	7° 2'56	12♊ 5	25°26	13°21	6°22	10°53	4°16	4°28	10°12	11°16	8°44	10° 1	27°34	n.a.	S 4
M 5	6 24 9	8° 1'10	26°20	27°21	14°35	7° 7	11° 6	4°15	4°26	10°13	11°18	8°34	9°58	27°40	n.a.	M 5
T 6	6 28 6	8°59'21	10♋54	29°17	15°49	7°53	11°19	4°14	4°24	10°13	11°19	8°25	9°55	27°47	n.a.	T 6
W 7	6 32 2	9°57'31	25°40	1♉15	17° 3	8°38	11°32	4°14	4°22	10°13	11°21	8°18	9°52	27°54	n.a.	W 7
T 8	6 35 59	10°55'38	10♌29	3°14	18°16	9°24	11°45	4°13	4°20	10°14	11°22	8°13	9°49	28° 0	n.a.	T 8
F 9	6 39 55	11°53'44	25°15	5°15	19°30	10° 9	11°58	4°12	4°18	10°14	11°24	8°10	9°46	28° 7	n.a.	F 9
S 10	6 43 52	12°51'47	9♍50	7°17	20°44	10°55	12°10	4°12	4°16	10°15	11°25	8°D 9	9°42	28°14	n.a.	S 10
S 11	6 47 48	13°49'49	24°11	9°20	21°58	11°40	12°23	4°12	4°14	10°15	11°26	8°10	9°39	28°20	n.a.	S 11
M12	6 51 45	14°47'50	8♎16	11°25	23°12	12°26	12°36	4°12	4°13	10°15	11°28	8°R11	9°36	28°27	n.a.	M12
T 13	6 55 41	15°45'48	22° 4	13°30	24°25	13°11	12°50	4°D12	4°11	10°15	11°29	8°11	9°33	28°34	n.a.	T 13
W14	6 59 38	16°43'46	5♏36	15°37	25°39	13°56	13° 3	4°12	4° 9	10°16	11°30	8° 9	9°30	28°40	n.a.	W14
T 15	7 3 34	17°41'41	18°53	17°44	26°53	14°41	13°16	4°12	4° 8	10°16	11°32	8° 5	9°27	28°47	n.a.	T 15
F 16	7 7 31	18°39'35	1♐55	19°53	28° 7	15°26	13°29	4°12	4° 6	10°16	11°33	8° 0	9°23	28°54	n.a.	F 16
S 17	7 11 27	19°37'28	14°44	22° 1	29°20	16°12	13°42	4°12	4° 4	10°16	11°34	7°52	9°20	29° 0	n.a.	S 17
S 18	7 15 24	20°35'19	27°21	24°10	0♒34	16°57	13°56	4°13	4° 3	10°16	11°36	7°44	9°17	29° 7	n.a.	S 18
M19	7 19 21	21°33'08	9♉46	26°18	1°48	17°42	14° 9	4°13	4° 1	10°R16	11°37	7°35	9°14	29°13	n.a.	M19
T 20	7 23 17	22°30'55	22° 1	28°27	3° 1	18°27	14°22	4°14	4° 0	10°16	11°38	7°27	9°11	29°20	n.a.	T 20
W21	7 27 14	23°28'41	4♒ 5	0♒34	4°15	19°12	14°36	4°15	3°58	10°16	11°40	7°21	9° 7	29°27	n.a.	W21
T 22	7 31 10	24°26'25	16° 1	2°41	5°29	19°56	14°49	4°16	3°57	10°16	11°41	7°17	9° 4	29°33	n.a.	T 22
F 23	7 35 7	25°24'07	27°51	4°46	6°43	20°41	15° 3	4°17	3°56	10°16	11°42	7°15	9° 1	29°40	n.a.	F 23
S 24	7 39 3	26°21'48	9♓38	6°50	7°56	21°26	15°16	4°18	3°54	10°16	11°43	7°D14	8°58	29°47	n.a.	S 24
S 25	7 43 0	27°19'26	21°25	8°52	9°10	22°11	15°30	4°19	3°53	10°15	11°44	7°15	8°55	29°53	n.a.	S 25
M26	7 46 56	28°17'03	3♈17	10°51	10°23	22°55	15°43	4°20	3°52	10°15	11°46	7°17	8°52	0♓ 0	n.a.	M26
T 27	7 50 53	29°14'38	15°17	12°49	11°37	23°40	15°57	4°22	3°51	10°15	11°47	7°18	8°48	0° 7	n.a.	T 27
W28	7 54 49	0♒12'11	27♈31	14♒44	12♒51	24♐24	16♒10	4♉23	3♊50	10♎15	11♐48	7°R19	8♍45	0♓13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	8n41	4s 3	25s47	2s 1	25s12	1s24	22s32	0s56	19s34	1s25	12n48	0s35	22n 9	0n28	2s34	1n44	36s34	13s55	8n24	7n59	11s43		n.a.
F 2	24 4	12 21	4 38	25 54	2 0	25 6	1 24	22 41	0 57	19 30	1 25	12 48	0 35	22 9	0 28	2 34	1 44	36 34	13 55	8 26	8 0	11 42		n.a.
S 3	24 1	15 30	4 59	25 59	1 59	24 59	1 23	22 50	0 58	19 26	1 24	12 47	0 35	22 9	0 28	2 34	1 44	36 34	13 55	8 29	8 1	11 40		n.a.
S 4	23 58	17 54	5 4	26 2	1 57	24 51	1 23	22 59	0 58	19 23	1 24	12 47	0 35	22 8	0 28	2 34	1 44	36 35	13 56	8 32	8 2	11 39		n.a.
M 5	23 55	19 17	4 50	26 3	1 55	24 43	1 23	23 8	0 59	19 19	1 24	12 47	0 34	22 8	0 28	2 35	1 44	36 35	13 56	8 36	8 4	11 37		n.a.
T 6	23 51	19 26	4 18	26 2	1 52	24 34	1 22	23 16	0 59	19 15	1 24	12 47	0 34	22 7	0 28	2 35	1 44	36 36	13 56	8 40	8 5	11 36		n.a.
W 7	23 47	18 16	3 27	25 58	1 48	24 24	1 22	23 24	1 0	19 11	1 24	12 47	0 34	22 7	0 28	2 35	1 44	36 36	13 56	8 42	8 6	11 34		n.a.
T 8	23 42	15 51	2 23	25 52	1 44	24 13	1 21	23 32	1 1	19 7	1 24	12 47	0 34	22 7	0 28	2 35	1 44	36 36	13 56	8 44	8 7	11 32		n.a.
F 9	23 37	12 25	1 9	25 43	1 39	24 2	1 21	23 39	1 1	19 3	1 23	12 47	0 34	22 6	0 28	2 35	1 44	36 37	13 57	8 45	8 9	11 31		n.a.
S 10	23 31	8 15	0n 9	25 32	1 34	23 50	1 20	23 47	1 2	19 0	1 23	12 47	0 34	22 6	0 28	2 35	1 44	36 37	13 57	8 46	8 10	11 29		n.a.
S 11	23 25	3 40	1 25	25 18	1 28	23 37	1 20	23 54	1 2	18 56	1 23	12 47	0 33	22 6	0 28	2 35	1 44	36 38	13 57	8 46	8 11	11 28		n.a.
M12	23 19	1s 1	2 35	25 1	1 22	23 24	1 19	24 1	1 3	18 52	1 23	12 47	0 33	22 5	0 28	2 35	1 44	36 38	13 57	8 45	8 12	11 26		n.a.
T 13	23 12	5 33	3 34	24 42	1 15	23 10	1 18	24 7	1 3	18 48	1 23	12 47	0 33	22 5	0 28	2 35	1 44	36 38	13 57	8 45	8 13	11 25		n.a.
W14	23 5	9 43	4 20	24 20	1 7	22 55	1 17	24 14	1 4	18 44	1 23	12 47	0 33	22 5	0 28	2 35	1 44	36 39	13 58	8 46	8 15	11 23		n.a.
T 15	22 57	13 19	4 51	23 55	0 59	22 40	1 16	24 20	1 4	18 40	1 23	12 47	0 33	22 4	0 28	2 35	1 44	36 39	13 58	8 47	8 16	11 22		n.a.
F 16	22 49	16 11	5 6	23 28	0 50	22 24	1 15	24 25	1 5	18 36	1 22	12 48	0 33	22 4	0 28	2 35	1 44	36 40	13 58	8 50	8 17	11 20		n.a.
S 17	22 41	18 12	5 6	22 59	0 41	22 7	1 14	24 31	1 6	18 32	1 22	12 48	0 33	22 4	0 28	2 35	1 45	36 40	13 58	8 52	8 18	11 18		n.a.
S 18	22 32	19 18	4 50	22 27	0 31	21 50	1 13	24 36	1 6	18 27	1 22	12 48	0 32	22 3	0 28	2 35	1 45	36 41	13 58	8 56	8 20	11 17		n.a.
M19	22 23	19 27	4 21	21 53	0 21	21 32	1 12	24 41	1 7	18 23	1 22	12 49	0 32	22 3	0 28	2 35	1 45	36 41	13 59	8 59	8 21	11 15		n.a.
T 20	22 13	18 41	3 40	21 17	0 11	21 13	1 11	24 46	1 7	18 19	1 22	12 49	0 32	22 3	0 28	2 35	1 45	36 41	13 59	9 2	8 22	11 14		n.a.
W21	22 3	17 4	2 50	20 39	0 0	20 54	1 10	24 50	1 8	18 15	1 22	12 49	0 32	22 2	0 28	2 35	1 45	36 42	13 59	9 4	8 23	11 12		n.a.
T 22	21 53	14 44	1 53	19 59	0n10	20 35	1 8	24 54	1 8	18 11	1 22	12 50	0 32	22 2	0 28	2 35	1 45	36 42	13 59	9 6	8 25	11 11		n.a.
F 23	21 42	11 47	0 51	19 19	0 21	20 14	1 7	24 58	1 9	18 7	1 22	12 50	0 32	22 2	0 28	2 35	1 45	36 43	14 0	9 7	8 26	11 9		n.a.
S 24	21 31	8 24	0s13	18 37	0 32	19 53	1 5	25 2	1 9	18 2	1 22	12 51	0 31	22 2	0 28	2 35	1 45	36 43	14 0	9 7	8 27	11 7		n.a.
S 25	21 20	4 40	1 17	17 54	0 43	19 32	1 4	25 5	1 10	17 58	1 21	12 51	0 31	22 1	0 28	2 35	1 45	36 44	14 0	9 7	8 28	11 6		n.a.
M26	21 8	0 45	2 17	17 10	0 54	19 10	1 2	25 8	1 10	17 54	1 21	12 52	0 31	22 1	0 28	2 35	1 45	36 44	14 0	9 6	8 29	11 4		n.a.
T 27	20 56	3n15	3 13	16 27	1 5	18 48	1 1	25 11	1 11	17 50	1 21	12 53	0 31	22 1	0 28	2 35	1 45	36 45	14 1	9 5	8 31	11 3		n.a.
W28	20s43	7n10	4s 1	15s43	1n15	18s25	0s59	25s14	1s11	17s45	1s21	12n53	0s31	22n 1	0n28	2s34	1n45	36s45	14s 1	9n 5	8n32	11s 1		n.a.

Julian Day Number = -139129.5, Delta T = 43h00m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'49, Lahiri = -73°50'49 Julian Calendar 1 Feb. 5094 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5095 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 46	1♒ 9'42	10♉ 4	16♒36	14♒ 4	25♐ 9	16♒24	4♉25	3°R49	10°R14	11♐49	7°R19	8♍42	0♓20	n.a.	T 1
F 2	8 2 42	2° 7'12	23° 1	18°25	15°18	25°53	16°38	4°27	3♊48	10♎14	11°50	7♍17	8°39	0°27	n.a.	F 2
S 3	8 6 39	3° 4'39	6♊24	20°11	16°31	26°38	16°51	4°28	3°47	10°14	11°51	7°14	8°36	0°33	n.a.	S 3
S 4	8 10 35	4° 2'06	20°15	21°55	17°45	27°22	17° 5	4°30	3°46	10°13	11°52	7° 9	8°33	0°40	n.a.	S 4
M 5	8 14 32	4°59'30	4♋32	23°34	18°58	28° 6	17°19	4°32	3°45	10°13	11°53	7° 5	8°29	0°47	n.a.	M 5
T 6	8 18 29	5°56'54	19°13	25°11	20°12	28°51	17°32	4°34	3°44	10°13	11°54	7° 0	8°26	0°53	n.a.	T 6
W 7	8 22 25	6°54'15	4♌11	26°44	21°25	29°35	17°46	4°37	3°44	10°12	11°55	6°57	8°23	1° 0	n.a.	W 7
T 8	8 26 22	7°51'36	19°17	28°14	22°39	0♑19	18° 0	4°39	3°43	10°12	11°56	6°54	8°20	1° 7	n.a.	T 8
F 9	8 30 18	8°48'55	4♍22	29°40	23°52	1° 3	18°14	4°41	3°42	10°11	11°57	6°D54	8°17	1°13	n.a.	F 9
S 10	8 34 15	9°46'13	19°17	1♓ 3	25° 5	1°47	18°27	4°44	3°42	10°10	11°58	6°54	8°13	1°20	n.a.	S 10
S 11	8 38 11	10°43'30	3♎57	2°22	26°19	2°31	18°41	4°46	3°41	10°10	11°59	6°55	8°10	1°26	n.a.	S 11
M12	8 42 8	11°40'46	18°15	3°37	27°32	3°15	18°55	4°49	3°41	10° 9	12° 0	6°57	8° 7	1°33	n.a.	M12
T 13	8 46 4	12°38'01	2♏11	4°49	28°46	3°58	19° 9	4°52	3°40	10° 9	12° 1	6°58	8° 4	1°40	n.a.	T 13
W14	8 50 1	13°35'15	15°44	5°57	29°59	4°42	19°23	4°55	3°40	10° 8	12° 2	6°R58	8° 1	1°46	n.a.	W14
T 15	8 53 57	14°32'29	28°56	7° 1	1♓12	5°26	19°36	4°57	3°39	10° 7	12° 3	6°57	7°58	1°53	n.a.	T 15
F 16	8 57 54	15°29'42	11♐49	8° 1	2°26	6°10	19°50	5° 1	3°39	10° 6	12° 4	6°56	7°54	2° 0	n.a.	F 16
S 17	9 1 50	16°26'54	24°26	8°57	3°39	6°53	20° 4	5° 4	3°39	10° 6	12° 4	6°53	7°51	2° 6	n.a.	S 17
S 18	9 5 47	17°24'05	6♑48	9°50	4°52	7°37	20°18	5° 7	3°39	10° 5	12° 5	6°50	7°48	2°13	n.a.	S 18
M19	9 9 44	18°21'16	18°59	10°38	6° 5	8°20	20°32	5°10	3°39	10° 4	12° 6	6°47	7°45	2°20	n.a.	M19
T 20	9 13 40	19°18'25	1♒ 1	11°22	7°19	9° 4	20°46	5°14	3°39	10° 3	12° 7	6°45	7°42	2°26	n.a.	T 20
W21	9 17 37	20°15'34	12°56	12° 2	8°32	9°47	20°59	5°17	3°D39	10° 2	12° 7	6°43	7°39	2°33	n.a.	W21
T 22	9 21 33	21°12'42	24°46	12°37	9°45	10°30	21°13	5°21	3°39	10° 1	12° 8	6°42	7°35	2°40	n.a.	T 22
F 23	9 25 30	22° 9'49	6♓33	13° 9	10°58	11°13	21°27	5°24	3°39	10° 1	12° 9	6°D41	7°32	2°46	n.a.	F 23
S 24	9 29 26	23° 6'56	18°20	13°35	12°11	11°57	21°41	5°28	3°39	10° 0	12°10	6°42	7°29	2°53	n.a.	S 24
S 25	9 33 23	24° 4'01	0♈ 9	13°58	13°25	12°40	21°55	5°32	3°39	9°59	12°10	6°42	7°26	3° 0	n.a.	S 25
M26	9 37 19	25° 1'06	12° 4	14°16	14°38	13°23	22° 9	5°36	3°39	9°58	12°11	6°43	7°23	3° 6	n.a.	M26
T 27	9 41 16	25°58'09	24° 7	14°29	15°51	14° 6	22°23	5°40	3°40	9°57	12°11	6°44	7°19	3°13	n.a.	T 27
W28	9 45 13	26°55'12	6♉24	14°37	17° 4	14°49	22°36	5°44	3°40	9°55	12°12	6°45	7°16	3°19	n.a.	W28
T 29	9 49 9	27°52'14	18°56	14°R41	18°17	15°31	22°50	5°48	3°40	9°54	12°13	6°46	7°13	3°26	n.a.	T 29
F 30	9 53 6	28°49'15	1♊50	14°41	19°30	16°14	23° 4	5°52	3°41	9°53	12°13	6°R46	7°10	3°33	n.a.	F 30
S 31	9 57 2	29♒46'16	15♊ 7	14♓36	20♓43	16♑57	23♒18	5♉56	3♊41	9♎52	12♐14	6♍46	7♍ 7	3♓39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s30	10n53	4s38	14s59	1n26	18s 1	0s57	25s16	1s12	17s41	1s21	12n54	0s31	22n 1	0n28	2s34	1n45	36s45	14s 1	9n 5	8n33	11s 0		n.a.
F 2	20 17	14 12	5 3	14 16	1 35	17 37	0 56	25 18	1 12	17 37	1 21	12 55	0 31	22 0	0 28	2 34	1 45	36 46	14 2	9 6	8 34	10 58		n.a.
S 3	20 4	16 54	5 13	13 33	1 45	17 13	0 54	25 20	1 13	17 32	1 21	12 55	0 30	22 0	0 28	2 34	1 45	36 46	14 2	9 7	8 36	10 56		n.a.
S 4	19 50	18 44	5 5	12 50	1 54	16 48	0 52	25 21	1 13	17 28	1 21	12 56	0 30	22 0	0 28	2 34	1 45	36 47	14 2	9 9	8 37	10 55		n.a.
M 5	19 36	19 28	4 38	12 9	2 2	16 23	0 50	25 23	1 13	17 24	1 21	12 57	0 30	22 0	0 28	2 34	1 45	36 47	14 2	9 11	8 38	10 53		n.a.
T 6	19 21	18 55	3 52	11 29	2 10	15 57	0 48	25 24	1 14	17 19	1 21	12 58	0 30	22 0	0 28	2 33	1 45	36 48	14 3	9 12	8 39	10 52		n.a.
W 7	19 6	17 3	2 50	10 50	2 18	15 31	0 46	25 24	1 14	17 15	1 20	12 59	0 30	21 59	0 28	2 33	1 45	36 48	14 3	9 14	8 40	10 50		n.a.
T 8	18 51	13 59	1 35	10 12	2 25	15 5	0 44	25 25	1 15	17 10	1 20	13 0	0 30	21 59	0 28	2 33	1 45	36 49	14 3	9 14	8 42	10 48		n.a.
F 9	18 36	9 59	0 14	9 35	2 31	14 38	0 42	25 25	1 15	17 6	1 20	13 1	0 30	21 59	0 28	2 33	1 45	36 49	14 4	9 15	8 43	10 47		n.a.
S 10	18 20	5 24	1n 8	9 1	2 36	14 11	0 40	25 25	1 16	17 1	1 20	13 2	0 29	21 59	0 28	2 32	1 45	36 49	14 4	9 15	8 44	10 45		n.a.
S 11	18 4	0 34	2 24	8 27	2 41	13 43	0 38	25 25	1 16	16 57	1 20	13 3	0 29	21 59	0 28	2 32	1 46	36 50	14 4	9 14	8 45	10 43		n.a.
M12	17 48	4s10	3 29	7 56	2 45	13 15	0 36	25 24	1 16	16 52	1 20	13 4	0 29	21 59	0 28	2 32	1 46	36 50	14 4	9 14	8 47	10 42		n.a.
T 13	17 32	8 33	4 19	7 26	2 48	12 47	0 34	25 23	1 17	16 48	1 20	13 5	0 29	21 59	0 28	2 31	1 46	36 51	14 5	9 13	8 48	10 40		n.a.
W14	17 15	12 22	4 54	6 58	2 51	12 18	0 31	25 22	1 17	16 43	1 20	13 6	0 29	21 59	0 28	2 31	1 46	36 51	14 5	9 13	8 49	10 39		n.a.
T 15	16 58	15 27	5 12	6 33	2 53	11 50	0 29	25 21	1 18	16 39	1 20	13 7	0 29	21 59	0 28	2 31	1 46	36 52	14 5	9 13	8 50	10 37		n.a.
F 16	16 40	17 42	5 14	6 9	2 53	11 20	0 27	25 19	1 18	16 34	1 20	13 8	0 29	21 58	0 28	2 30	1 46	36 52	14 6	9 14	8 51	10 35		n.a.
S 17	16 23	19 2	5 1	5 47	2 54	10 51	0 24	25 17	1 18	16 30	1 20	13 10	0 28	21 58	0 28	2 30	1 46	36 53	14 6	9 15	8 53	10 34		n.a.
S 18	16 5	19 26	4 34	5 28	2 53	10 21	0 22	25 15	1 19	16 25	1 20	13 11	0 28	21 58	0 28	2 30	1 46	36 53	14 6	9 16	8 54	10 32		n.a.
M19	15 47	18 55	3 54	5 11	2 51	9 51	0 20	25 13	1 19	16 20	1 20	13 12	0 28	21 58	0 28	2 29	1 46	36 53	14 7	9 17	8 55	10 30		n.a.
T 20	15 29	17 32	3 5	4 56	2 49	9 21	0 17	25 10	1 19	16 16	1 20	13 13	0 28	21 58	0 28	2 29	1 46	36 54	14 7	9 18	8 56	10 29		n.a.
W21	15 10	15 24	2 8	4 43	2 45	8 51	0 15	25 7	1 20	16 11	1 19	13 15	0 28	21 58	0 28	2 29	1 46	36 54	14 7	9 19	8 58	10 27		n.a.
T 22	14 52	12 38	1 6	4 34	2 41	8 20	0 12	25 4	1 20	16 6	1 19	13 16	0 28	21 58	0 27	2 28	1 46	36 55	14 8	9 19	8 59	10 26		n.a.
F 23	14 33	9 22	0 1	4 26	2 35	7 49	0 10	25 1	1 20	16 2	1 19	13 17	0 28	21 58	0 27	2 28	1 46	36 55	14 8	9 19	9 0	10 24		n.a.
S 24	14 13	5 44	1s 4	4 21	2 29	7 18	0 7	24 57	1 21	15 57	1 19	13 19	0 27	21 58	0 27	2 27	1 46	36 56	14 8	9 19	9 1	10 22		n.a.
S 25	13 54	1 52	2 7	4 19	2 22	6 47	0 5	24 53	1 21	15 52	1 19	13 20	0 27	21 58	0 27	2 27	1 46	36 56	14 9	9 19	9 2	10 21		n.a.
M26	13 34	2n 6	3 4	4 20	2 14	6 16	0 2	24 49	1 21	15 48	1 19	13 22	0 27	21 58	0 27	2 27	1 46	36 57	14 9	9 19	9 4	10 19		n.a.
T 27	13 15	6 1	3 54	4 23	2 5	5 44	0n 0	24 45	1 22	15 43	1 19	13 23	0 27	21 58	0 27	2 26	1 46	36 57	14 9	9 18	9 5	10 17		n.a.
W28	12 55	9 45	4 35	4 29	1 55	5 13	0 3	24 41	1 22	15 38	1 19	13 25	0 27	21 58	0 27	2 26	1 46	36 57	14 10	9 18	9 6	10 16		n.a.
T 29	12 34	13 8	5 3	4 37	1 44	4 41	0 5	24 36	1 22	15 34	1 19	13 26	0 27	21 59	0 27	2 25	1 46	36 58	14 10	9 18	9 7	10 14		n.a.
F 30	12 14	15 59	5 17	4 48	1 32	4 9	0 8	24 31	1 23	15 29	1 19	13 28	0 27	21 59	0 27	2 25	1 46	36 58	14 10	9 18	9 9	10 12		n.a.
S 31	11s54	18n 6	5s15	5s 2	1n19	3s37	0n11	24s26	1s23	15s24	1s19	13n29	0s26	21n59	0n27	2s24	1n46	36s59	14s11	9n18	9n10	10s11		n.a.

Julian Day Number = -139101.5, Delta T = 43h00m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'45, Lahiri = -73°50'45 Julian Calendar 1 March 5094 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5094 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 0 59	0♓43'15	28♊51	14°R26	21♓56	17♉39	23♒32	6♉ 1	3♊42	9°R51	12♐14	6°R45	7♍ 4	3♓46	n.a.	S 1
M 2	10 4 55	1°40'14	13♋ 1	14♓13	23° 9	18°22	23°45	6° 5	3°43	9♎50	12°15	6♍45	7° 0	3°53	n.a.	M 2
T 3	10 8 52	2°37'12	27°36	13°56	24°22	19° 5	23°59	6°10	3°43	9°49	12°15	6°44	6°57	3°59	n.a.	T 3
W 4	10 12 49	3°34'10	12♌30	13°35	25°35	19°47	24°13	6°14	3°44	9°47	12°16	6°44	6°54	4° 6	n.a.	W 4
T 5	10 16 45	4°31'07	27°38	13°10	26°48	20°29	24°27	6°19	3°45	9°46	12°16	6°44	6°51	4°13	n.a.	T 5
F 6	10 20 42	5°28'04	12♍51	12°43	28° 1	21°12	24°40	6°24	3°46	9°45	12°16	6°D44	6°48	4°19	n.a.	F 6
S 7	10 24 38	6°25'00	27°57	12°13	29°14	21°54	24°54	6°29	3°46	9°44	12°17	6°R44	6°44	4°26	n.a.	S 7
S 8	10 28 35	7°21'56	12♎50	11°41	0♈27	22°36	25° 8	6°34	3°47	9°42	12°17	6°44	6°41	4°33	n.a.	S 8
M 9	10 32 31	8°18'52	27°23	11° 8	1°40	23°18	25°21	6°39	3°48	9°41	12°17	6°44	6°38	4°39	n.a.	M 9
T 10	10 36 28	9°15'49	11♏30	10°34	2°52	24° 0	25°35	6°44	3°49	9°40	12°18	6°43	6°35	4°46	n.a.	T 10
W11	10 40 25	10°12'45	25°11	9°59	4° 5	24°42	25°48	6°49	3°51	9°38	12°18	6°43	6°32	4°52	n.a.	W11
T 12	10 44 21	11° 9'42	8♐26	9°25	5°18	25°24	26° 2	6°54	3°52	9°37	12°18	6°D43	6°29	4°59	n.a.	T 12
F 13	10 48 18	12° 6'39	21°17	8°52	6°31	26° 6	26°16	6°59	3°53	9°36	12°18	6°43	6°25	5° 6	n.a.	F 13
S 14	10 52 14	13° 3'36	3♑49	8°20	7°43	26°48	26°29	7° 4	3°54	9°34	12°19	6°43	6°22	5°12	n.a.	S 14
S 15	10 56 11	14° 0'33	16° 4	7°50	8°56	27°29	26°43	7°10	3°55	9°33	12°19	6°44	6°19	5°19	n.a.	S 15
M16	11 0 7	14°57'31	28° 7	7°22	10° 9	28°11	26°56	7°15	3°57	9°31	12°19	6°45	6°16	5°26	n.a.	M16
T 17	11 4 4	15°54'28	10♒ 1	6°58	11°22	28°52	27°10	7°21	3°58	9°30	12°19	6°46	6°13	5°32	n.a.	T 17
W18	11 8 1	16°51'27	21°50	6°36	12°34	29°34	27°23	7°26	4° 0	9°29	12°19	6°46	6°10	5°39	n.a.	W18
T 19	11 11 57	17°48'25	3♓36	6°19	13°47	0♒15	27°36	7°32	4° 1	9°27	12°19	6°R47	6° 6	5°46	n.a.	T 19
F 20	11 15 54	18°45'23	15°24	6° 6	15° 0	0°57	27°50	7°38	4° 3	9°26	12°19	6°47	6° 3	5°52	n.a.	F 20
S 21	11 19 50	19°42'22	27°14	5°57	16°12	1°38	28° 3	7°43	4° 4	9°24	12°19	6°46	6° 0	5°59	n.a.	S 21
S 22	11 23 47	20°39'21	9♈ 9	5°D52	17°25	2°19	28°16	7°49	4° 6	9°23	12°R19	6°45	5°57	6° 6	n.a.	S 22
M23	11 27 43	21°36'20	21°12	5°53	18°37	3° 0	28°30	7°55	4° 8	9°21	12°19	6°43	5°54	6°12	n.a.	M23
T 24	11 31 40	22°33'19	3♉24	5°58	19°50	3°41	28°43	8° 1	4° 9	9°20	12°19	6°40	5°50	6°19	n.a.	T 24
W25	11 35 37	23°30'19	15°48	6° 8	21° 2	4°22	28°56	8° 7	4°11	9°18	12°19	6°38	5°47	6°26	n.a.	W25
T 26	11 39 33	24°27'19	28°27	6°23	22°15	5° 3	29° 9	8°13	4°13	9°16	12°19	6°36	5°44	6°32	n.a.	T 26
F 27	11 43 30	25°24'19	11♊22	6°44	23°27	5°44	29°22	8°19	4°15	9°15	12°19	6°35	5°41	6°39	n.a.	F 27
S 28	11 47 26	26°21'19	24°37	7° 9	24°40	6°24	29°35	8°25	4°17	9°13	12°19	6°D34	5°38	6°45	n.a.	S 28
S 29	11 51 23	27°18'19	8♋13	7°39	25°52	7° 5	29°48	8°31	4°19	9°12	12°19	6°34	5°35	6°52	n.a.	S 29
M30	11 55 20	28♓15'20	22♋11	8♓15	27♈ 4	7♒46	0♓ 1	8♉38	4♊21	9♎10	12♐18	6♍35	5♍31	6♓59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s33	19n15	4s55	5s18	1n 6	3s 5	0n13	24s20	1s23	15s20	1s19	13n31	0s26	21n59	0n27	2s24	1n46	36s59	14s11	9n18	9n11	10s 9		n.a.
M 2	11 12	19 15	4 17	5 37	0 51	2 33	0 16	24 15	1 24	15 15	1 19	13 33	0 26	21 59	0 27	2 23	1 46	37 0	14 12	9 18	9 12	10 7		n.a.
T 3	10 51	18 0	3 21	5 57	0 36	2 1	0 18	24 9	1 24	15 10	1 19	13 34	0 26	21 59	0 27	2 23	1 46	37 0	14 12	9 18	9 13	10 6		n.a.
W 4	10 30	15 29	2 11	6 19	0 21	1 29	0 21	24 3	1 24	15 5	1 19	13 36	0 26	21 59	0 27	2 22	1 46	37 0	14 12	9 18	9 15	10 4		n.a.
T 5	10 9	11 52	0 50	6 44	0 5	0 57	0 24	23 56	1 24	15 1	1 19	13 38	0 26	21 59	0 27	2 22	1 46	37 1	14 13	9 19	9 16	10 2		n.a.
F 6	9 47	7 27	0n34	7 9	0s11	0 25	0 26	23 50	1 25	14 56	1 19	13 39	0 26	21 59	0 27	2 21	1 46	37 1	14 13	9 19	9 17	10 1		n.a.
S 7	9 26	2 36	1 56	7 36	0 27	0n 7	0 29	23 43	1 25	14 51	1 19	13 41	0 26	22 0	0 27	2 21	1 46	37 2	14 13	9 19	9 18	9 59		n.a.
S 8	9 4	2s21	3 8	8 3	0 44	0 40	0 31	23 36	1 25	14 46	1 19	13 43	0 25	22 0	0 27	2 20	1 46	37 2	14 14	9 19	9 19	9 57		n.a.
M 9	8 42	7 2	4 6	8 31	1 0	1 12	0 34	23 29	1 25	14 42	1 19	13 45	0 25	22 0	0 27	2 20	1 46	37 2	14 14	9 19	9 21	9 56		n.a.
T 10	8 20	11 11	4 48	9 0	1 16	1 44	0 37	23 22	1 26	14 37	1 19	13 47	0 25	22 0	0 27	2 19	1 46	37 3	14 14	9 19	9 22	9 54		n.a.
W11	7 58	14 36	5 12	9 27	1 31	2 16	0 39	23 14	1 26	14 32	1 19	13 48	0 25	22 0	0 27	2 18	1 47	37 3	14 15	9 19	9 23	9 52		n.a.
T 12	7 36	17 9	5 18	9 55	1 47	2 48	0 42	23 7	1 26	14 27	1 19	13 50	0 25	22 1	0 27	2 18	1 47	37 4	14 15	9 19	9 24	9 51		n.a.
F 13	7 13	18 45	5 8	10 21	2 1	3 20	0 44	22 59	1 26	14 23	1 19	13 52	0 25	22 1	0 27	2 17	1 47	37 4	14 16	9 19	9 26	9 49		n.a.
S 14	6 51	19 23	4 43	10 46	2 14	3 52	0 47	22 51	1 26	14 18	1 19	13 54	0 25	22 1	0 27	2 17	1 47	37 4	14 16	9 19	9 27	9 47		n.a.
S 15	6 28	19 6	4 6	11 9	2 27	4 24	0 49	22 43	1 27	14 13	1 19	13 56	0 25	22 1	0 27	2 16	1 47	37 5	14 16	9 18	9 28	9 46		n.a.
M16	6 6	17 55	3 19	11 30	2 39	4 56	0 52	22 34	1 27	14 8	1 19	13 58	0 24	22 1	0 27	2 16	1 47	37 5	14 17	9 18	9 29	9 44		n.a.
T 17	5 43	15 59	2 23	11 50	2 49	5 27	0 54	22 26	1 27	14 4	1 19	14 0	0 24	22 2	0 27	2 15	1 47	37 6	14 17	9 18	9 30	9 42		n.a.
W18	5 20	13 22	1 22	12 7	2 59	5 59	0 57	22 17	1 27	13 59	1 19	14 2	0 24	22 2	0 27	2 14	1 47	37 6	14 17	9 18	9 32	9 41		n.a.
T 19	4 58	10 13	0 18	12 21	3 7	6 30	0 59	22 8	1 27	13 54	1 19	14 4	0 24	22 2	0 27	2 14	1 47	37 6	14 18	9 17	9 33	9 39		n.a.
F 20	4 35	6 39	0s48	12 32	3 14	7 1	1 1	21 59	1 27	13 49	1 19	14 6	0 24	22 3	0 27	2 13	1 47	37 7	14 18	9 17	9 34	9 37		n.a.
S 21	4 12	2 49	1 51	12 41	3 20	7 32	1 4	21 49	1 28	13 45	1 19	14 8	0 24	22 3	0 27	2 13	1 47	37 7	14 18	9 18	9 35	9 35		n.a.
S 22	3 49	1n 9	2 50	12 47	3 24	8 3	1 6	21 40	1 28	13 40	1 19	14 10	0 24	22 3	0 27	2 12	1 47	37 7	14 19	9 18	9 36	9 34		n.a.
M23	3 26	5 6	3 42	12 50	3 28	8 34	1 8	21 30	1 28	13 35	1 19	14 12	0 24	22 3	0 27	2 11	1 47	37 8	14 19	9 19	9 38	9 32		n.a.
T 24	3 2	8 53	4 25	12 50	3 30	9 4	1 11	21 21	1 28	13 30	1 19	14 14	0 24	22 4	0 27	2 11	1 47	37 8	14 20	9 20	9 39	9 30		n.a.
W25	2 39	12 22	4 56	12 47	3 31	9 34	1 13	21 11	1 28	13 26	1 19	14 16	0 23	22 4	0 27	2 10	1 47	37 8	14 20	9 21	9 40	9 29		n.a.
T 26	2 16	15 20	5 13	12 41	3 31	10 4	1 15	21 1	1 28	13 21	1 19	14 18	0 23	22 4	0 27	2 9	1 47	37 9	14 20	9 21	9 41	9 27		n.a.
F 27	1 53	17 38	5 15	12 32	3 30	10 34	1 17	20 50	1 28	13 16	1 19	14 20	0 23	22 5	0 27	2 9	1 47	37 9	14 21	9 22	9 42	9 25		n.a.
S 28	1 29	19 3	5 1	12 20	3 27	11 4	1 19	20 40	1 29	13 12	1 19	14 23	0 23	22 5	0 27	2 8	1 47	37 9	14 21	9 22	9 44	9 24		n.a.
S 29	1 6	19 25	4 29	12 6	3 24	11 33	1 21	20 29	1 29	13 7	1 19	14 25	0 23	22 6	0 27	2 8	1 47	37 10	14 21	9 22	9 45	9 22		n.a.
M30	0s43	18n38	3s42	11s48	3s20	12n 2	1n23	20s19	1s29	13s 2	1s19	14n27	0s23	22n 6	0n27	2s 7	1n47	37s10	14s22	9n22	9n46	9s20		n.a.

Julian Day Number = -139070.5, Delta T = 43h00m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'41, Lahiri = -73°50'41 Julian Calendar 1 Apr. 5094 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 16	29♓12'21	6♌32	8♓55	28♈17	8♒26	0♓14	8♉44	4♊23	9°R 9	12°R18	6♍37	5♍28	7♓ 5	n.a.	T 1
W 2	12 3 13	0♈ 9'22	21°13	9°40	29°29	9° 6	0°27	8°50	4°25	9♎ 7	12♐18	6°38	5°25	7°12	n.a.	W 2
T 3	12 7 9	1° 6'24	6♍ 9	10°31	0♉41	9°47	0°40	8°57	4°27	9° 5	12°18	6°R38	5°22	7°19	n.a.	T 3
F 4	12 11 6	2° 3'26	21°13	11°26	1°53	10°27	0°52	9° 3	4°29	9° 4	12°18	6°38	5°19	7°25	n.a.	F 4
S 5	12 15 2	3° 0'29	6♎17	12°26	3° 6	11° 7	1° 5	9° 9	4°31	9° 2	12°17	6°36	5°15	7°32	n.a.	S 5
S 6	12 18 59	3°57'32	21°12	13°30	4°18	11°47	1°18	9°16	4°34	9° 1	12°17	6°33	5°12	7°39	n.a.	S 6
M 7	12 22 56	4°54'36	5♏50	14°39	5°30	12°27	1°30	9°23	4°36	8°59	12°17	6°29	5° 9	7°45	n.a.	M 7
T 8	12 26 52	5°51'42	20° 5	15°53	6°42	13° 7	1°43	9°29	4°38	8°57	12°16	6°25	5° 6	7°52	n.a.	T 8
W 9	12 30 49	6°48'48	3♐53	17°11	7°54	13°47	1°56	9°36	4°41	8°56	12°16	6°22	5° 3	7°59	n.a.	W 9
T 10	12 34 45	7°45'56	17°13	18°34	9° 6	14°27	2° 8	9°42	4°43	8°54	12°15	6°19	5° 0	8° 5	n.a.	T 10
F 11	12 38 42	8°43'05	0♑ 8	20° 1	10°18	15° 6	2°20	9°49	4°46	8°52	12°15	6°17	4°56	8°12	n.a.	F 11
S 12	12 42 39	9°40'15	12°39	21°32	11°30	15°46	2°33	9°56	4°48	8°51	12°15	6°D17	4°53	8°19	n.a.	S 12
S 13	12 46 35	10°37'27	24°53	23° 7	12°42	16°26	2°45	10° 3	4°51	8°49	12°14	6°18	4°50	8°25	n.a.	S 13
M14	12 50 32	11°34'39	6♒52	24°46	13°54	17° 5	2°57	10° 9	4°53	8°48	12°14	6°19	4°47	8°32	n.a.	M14
T 15	12 54 28	12°31'53	18°44	26°28	15° 6	17°44	3° 9	10°16	4°56	8°46	12°13	6°21	4°44	8°38	n.a.	T 15
W16	12 58 25	13°29'08	0♓31	28°14	16°18	18°24	3°21	10°23	4°59	8°44	12°13	6°R22	4°41	8°45	n.a.	W16
T 17	13 2 21	14°26'25	12°17	0♈ 3	17°30	19° 3	3°33	10°30	5° 1	8°43	12°12	6°22	4°37	8°52	n.a.	T 17
F 18	13 6 18	15°23'42	24° 8	1°56	18°41	19°42	3°45	10°37	5° 4	8°41	12°12	6°20	4°34	8°58	n.a.	F 18
S 19	13 10 15	16°21'01	6♈ 5	3°50	19°53	20°21	3°57	10°44	5° 7	8°40	12°11	6°17	4°31	9° 5	n.a.	S 19
S 20	13 14 11	17°18'21	18°10	5°48	21° 5	21° 0	4° 9	10°51	5°10	8°38	12°10	6°12	4°28	9°12	n.a.	S 20
M21	13 18 8	18°15'43	0♉26	7°47	22°17	21°39	4°21	10°58	5°13	8°36	12°10	6° 5	4°25	9°18	n.a.	M21
T 22	13 22 4	19°13'06	12°53	9°48	23°28	22°17	4°32	11° 5	5°15	8°35	12° 9	5°57	4°21	9°25	n.a.	T 22
W23	13 26 1	20°10'29	25°31	11°50	24°40	22°56	4°44	11°12	5°18	8°33	12° 8	5°50	4°18	9°32	n.a.	W23
T 24	13 29 58	21° 7'55	8♊23	13°54	25°51	23°34	4°55	11°19	5°21	8°32	12° 8	5°43	4°15	9°38	n.a.	T 24
F 25	13 33 54	22° 5'21	21°28	15°58	27° 3	24°13	5° 7	11°27	5°24	8°30	12° 7	5°37	4°12	9°45	n.a.	F 25
S 26	13 37 51	23° 2'48	4♋48	18° 2	28°14	24°51	5°18	11°34	5°27	8°28	12° 6	5°34	4° 9	9°52	n.a.	S 26
S 27	13 41 47	24° 0'17	18°22	20° 7	29°26	25°29	5°29	11°41	5°30	8°27	12° 5	5°D32	4° 6	9°58	n.a.	S 27
M28	13 45 44	24°57'47	2♌13	22°11	0♊37	26° 8	5°40	11°48	5°34	8°25	12° 5	5°32	4° 2	10° 5	n.a.	M28
T 29	13 49 40	25°55'18	16°20	24°15	1°49	26°46	5°51	11°55	5°37	8°24	12° 4	5°33	3°59	10°11	n.a.	T 29
W30	13 53 37	26°52'50	0♍43	26°19	3° 0	27°24	6° 2	12° 3	5°40	8°22	12° 3	5°R34	3°56	10°18	n.a.	W30
T 31	13 57 34	27♈50'23	15♍18	28♈22	4♊11	28♒ 1	6♓13	12♉10	5♊43	8♎21	12♐ 2	5♍34	3♍53	10♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s19	16n39	2s39	11s28	3s15	12n30	1n25	20s 8	1s29	12s58	1s19	14n29	0s23	22n 6	0n27	2s 6	1n47	37s10	14s22	9n21	9n47	9s18		n.a.
W 2	0n 4	13 32	1 24	11 4	3 9	12 59	1 27	19 57	1 29	12 53	1 19	14 31	0 23	22 7	0 27	2 6	1 47	37 11	14 22	9 21	9 48	9 17		n.a.
T 3	0 27	9 29	0 3	10 39	3 2	13 27	1 29	19 46	1 29	12 48	1 19	14 33	0 23	22 7	0 27	2 5	1 47	37 11	14 23	9 21	9 50	9 15		n.a.
F 4	0 51	4 48	1n20	10 10	2 55	13 54	1 31	19 35	1 29	12 44	1 20	14 36	0 22	22 8	0 27	2 4	1 47	37 11	14 23	9 21	9 51	9 13		n.a.
S 5	1 14	0s12	2 36	9 39	2 46	14 22	1 33	19 23	1 29	12 39	1 20	14 38	0 22	22 8	0 27	2 4	1 47	37 12	14 23	9 21	9 52	9 11		n.a.
S 6	1 37	5 7	3 41	9 5	2 38	14 49	1 34	19 12	1 29	12 34	1 20	14 40	0 22	22 8	0 27	2 3	1 47	37 12	14 24	9 23	9 53	9 10		n.a.
M 7	2 0	9 38	4 30	8 29	2 28	15 15	1 36	19 0	1 29	12 30	1 20	14 42	0 22	22 9	0 27	2 2	1 47	37 12	14 24	9 24	9 54	9 8		n.a.
T 8	2 24	13 28	5 1	7 51	2 18	15 41	1 37	18 49	1 29	12 25	1 20	14 45	0 22	22 9	0 27	2 2	1 47	37 13	14 24	9 26	9 56	9 6		n.a.
W 9	2 47	16 26	5 13	7 10	2 8	16 7	1 39	18 37	1 29	12 21	1 20	14 47	0 22	22 10	0 27	2 1	1 47	37 13	14 25	9 27	9 57	9 5		n.a.
T 10	3 10	18 25	5 8	6 27	1 57	16 33	1 40	18 25	1 30	12 16	1 20	14 49	0 22	22 10	0 27	2 0	1 47	37 13	14 25	9 28	9 58	9 3		n.a.
F 11	3 33	19 23	4 47	5 41	1 46	16 58	1 42	18 13	1 30	12 12	1 20	14 51	0 22	22 11	0 27	2 0	1 47	37 13	14 26	9 29	9 59	9 1		n.a.
S 12	3 57	19 21	4 13	4 54	1 35	17 22	1 43	18 1	1 30	12 7	1 20	14 54	0 22	22 11	0 27	1 59	1 47	37 14	14 26	9 29	10 0	8 59		n.a.
S 13	4 20	18 24	3 28	4 5	1 23	17 46	1 44	17 49	1 30	12 3	1 20	14 56	0 22	22 11	0 27	1 58	1 47	37 14	14 26	9 28	10 2	8 58		n.a.
M14	4 43	16 38	2 34	3 13	1 11	18 10	1 45	17 36	1 30	11 58	1 20	14 58	0 21	22 12	0 27	1 58	1 47	37 14	14 27	9 28	10 3	8 56		n.a.
T 15	5 6	14 10	1 35	2 21	0 59	18 33	1 47	17 24	1 30	11 54	1 20	15 1	0 21	22 12	0 27	1 57	1 47	37 14	14 27	9 27	10 4	8 54		n.a.
W16	5 29	11 8	0 32	1 26	0 47	18 56	1 48	17 11	1 30	11 49	1 20	15 3	0 21	22 13	0 27	1 57	1 47	37 15	14 27	9 27	10 5	8 52		n.a.
T 17	5 52	7 39	0s32	0 31	0 35	19 18	1 49	16 59	1 30	11 45	1 20	15 5	0 21	22 13	0 27	1 56	1 47	37 15	14 27	9 27	10 6	8 51		n.a.
F 18	6 14	3 51	1 35	0n26	0 23	19 40	1 49	16 46	1 30	11 41	1 21	15 8	0 21	22 14	0 27	1 55	1 47	37 15	14 28	9 27	10 8	8 49		n.a.
S 19	6 37	0n 8	2 35	1 24	0 12	20 1	1 50	16 33	1 30	11 36	1 21	15 10	0 21	22 14	0 27	1 55	1 47	37 15	14 28	9 29	10 9	8 47		n.a.
S 20	7 0	4 9	3 28	2 22	0 0	20 21	1 51	16 21	1 30	11 32	1 21	15 12	0 21	22 15	0 27	1 54	1 47	37 16	14 28	9 31	10 10	8 45		n.a.
M21	7 22	8 3	4 12	3 20	0n11	20 41	1 52	16 8	1 30	11 28	1 21	15 15	0 21	22 16	0 27	1 53	1 46	37 16	14 29	9 33	10 11	8 44		n.a.
T 22	7 45	11 40	4 44	4 19	0 21	21 1	1 52	15 55	1 30	11 23	1 21	15 17	0 21	22 16	0 27	1 53	1 46	37 16	14 29	9 36	10 12	8 42		n.a.
W23	8 7	14 49	5 4	5 18	0 32	21 20	1 53	15 42	1 30	11 19	1 21	15 19	0 21	22 17	0 27	1 52	1 46	37 16	14 29	9 39	10 14	8 40		n.a.
T 24	8 29	17 18	5 9	6 16	0 41	21 38	1 53	15 28	1 29	11 15	1 21	15 22	0 20	22 17	0 27	1 52	1 46	37 16	14 30	9 42	10 15	8 38		n.a.
F 25	8 51	18 56	4 57	7 14	0 50	21 56	1 53	15 15	1 29	11 10	1 21	15 24	0 20	22 18	0 27	1 51	1 46	37 17	14 30	9 44	10 16	8 36		n.a.
S 26	9 13	19 35	4 30	8 11	0 59	22 13	1 54	15 2	1 29	11 6	1 21	15 27	0 20	22 18	0 27	1 50	1 46	37 17	14 30	9 45	10 17	8 35		n.a.
S 27	9 35	19 7	3 47	9 7	1 7	22 29	1 54	14 48	1 29	11 2	1 21	15 29	0 20	22 19	0 27	1 50	1 46	37 17	14 31	9 46	10 18	8 33		n.a.
M28	9 57	17 30	2 50	10 2	1 14	22 45	1 54	14 35	1 29	10 58	1 21	15 31	0 20	22 19	0 27	1 49	1 46	37 17	14 31	9 46	10 19	8 31		n.a.
T 29	10 19	14 48	1 42	10 56	1 21	23 1	1 54	14 22	1 29	10 54	1 22	15 34	0 20	22 20	0 27	1 49	1 46	37 17	14 31	9 45	10 21	8 29		n.a.
W30	10 40	11 9	0 26	11 48	1 27	23 15	1 54	14 8	1 29	10 50	1 22	15 36	0 20	22 20	0 27	1 48	1 46	37 17	14 31	9 45	10 22	8 28		n.a.
T 31	11n 1	6n46	0n52	12n38	1n32	23n29	1n54	13s54	1s29	10s46	1s22	15n38	0s20	22n21	0n27	1s47	1n46	37s18	14s32	9n45	10n23	8s26		n.a.

Julian Day Number = -139040.5, Delta T = 43h00m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'37, Lahiri = -73°50'37 Julian Calendar 1 May 5094 BCE == Greg. Calendar 22 March 5094 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 1 30	28♈47'58	0♎ 3	0♉24	5♊23	28♒39	6♓24	12♉17	5♊46	8°R19	12°R 1	5°R32	3♍50	10♓31	n.a.	F 1
S 2	14 5 27	29°45'34	14°51	2°24	6°34	29°17	6°35	12°25	5°49	8♎18	12♐ 1	5♍27	3°46	10°38	n.a.	S 2
S 3	14 9 23	0♉43'11	29°34	4°24	7°45	29°54	6°45	12°32	5°53	8°16	12° 0	5°20	3°43	10°45	n.a.	S 3
M 4	14 13 20	1°40'50	14♏ 5	6°23	8°56	0♓32	6°56	12°39	5°56	8°15	11°59	5°12	3°40	10°51	n.a.	M 4
T 5	14 17 16	2°38'32	28°17	8°20	10° 7	1° 9	7° 6	12°47	5°59	8°13	11°58	5° 3	3°37	10°58	n.a.	T 5
W 6	14 21 13	3°36'14	12♐ 5	10°16	11°18	1°47	7°17	12°54	6° 3	8°12	11°57	4°54	3°34	11° 5	n.a.	W 6
T 7	14 25 10	4°33'59	25°27	12°11	12°29	2°24	7°27	13° 1	6° 6	8°11	11°56	4°47	3°31	11°11	n.a.	T 7
F 8	14 29 6	5°31'46	8♑23	14° 4	13°40	3° 1	7°37	13° 9	6° 9	8° 9	11°55	4°42	3°27	11°18	n.a.	F 8
S 9	14 33 3	6°29'35	20°57	15°56	14°50	3°38	7°47	13°16	6°13	8° 8	11°54	4°38	3°24	11°25	n.a.	S 9
S 10	14 36 59	7°27'26	3♒11	17°47	16° 1	4°15	7°57	13°24	6°16	8° 6	11°53	4°D37	3°21	11°31	n.a.	S 10
M11	14 40 56	8°25'19	15°11	19°36	17°12	4°51	8° 7	13°31	6°20	8° 5	11°52	4°37	3°18	11°38	n.a.	M11
T 12	14 44 52	9°23'14	27° 2	21°24	18°22	5°28	8°17	13°38	6°23	8° 4	11°51	4°38	3°15	11°45	n.a.	T 12
W13	14 48 49	10°21'11	8♓49	23°11	19°33	6° 5	8°26	13°46	6°27	8° 2	11°50	4°R38	3°12	11°51	n.a.	W13
T 14	14 52 46	11°19'10	20°38	24°56	20°44	6°41	8°36	13°53	6°30	8° 1	11°49	4°36	3° 8	11°58	n.a.	T 14
F 15	14 56 42	12°17'12	2♈33	26°40	21°54	7°17	8°45	14° 1	6°34	8° 0	11°48	4°33	3° 5	12° 4	n.a.	F 15
S 16	15 0 39	13°15'15	14°37	28°22	23° 4	7°53	8°54	14° 8	6°37	7°59	11°47	4°27	3° 2	12°11	n.a.	S 16
S 17	15 4 35	14°13'21	26°54	0♊ 4	24°15	8°29	9° 4	14°16	6°41	7°57	11°46	4°18	2°59	12°18	n.a.	S 17
M18	15 8 32	15°11'28	9♉24	1°43	25°25	9° 5	9°13	14°23	6°44	7°56	11°45	4° 7	2°56	12°24	n.a.	M18
T 19	15 12 28	16° 9'38	22°10	3°22	26°35	9°41	9°21	14°30	6°48	7°55	11°44	3°55	2°52	12°31	n.a.	T 19
W20	15 16 25	17° 7'49	5♊ 9	5° 0	27°45	10°17	9°30	14°38	6°52	7°54	11°43	3°43	2°49	12°38	n.a.	W20
T 21	15 20 21	18° 6'03	18°21	6°36	28°55	10°53	9°39	14°45	6°55	7°53	11°42	3°32	2°46	12°44	n.a.	T 21
F 22	15 24 18	19° 4'19	1♋45	8°11	0♋ 5	11°28	9°47	14°53	6°59	7°51	11°40	3°23	2°43	12°51	n.a.	F 22
S 23	15 28 15	20° 2'36	15°19	9°44	1°15	12° 3	9°56	15° 0	7° 3	7°50	11°39	3°16	2°40	12°58	n.a.	S 23
S 24	15 32 11	21° 0'56	29° 2	11°16	2°25	12°38	10° 4	15° 8	7° 6	7°49	11°38	3°12	2°37	13° 4	n.a.	S 24
M25	15 36 8	21°59'17	12♌55	12°47	3°35	13°14	10°12	15°15	7°10	7°48	11°37	3°11	2°33	13°11	n.a.	M25
T 26	15 40 4	22°57'39	26°56	14°17	4°45	13°48	10°20	15°22	7°14	7°47	11°36	3°11	2°30	13°18	n.a.	T 26
W27	15 44 1	23°56'04	11♍ 5	15°46	5°54	14°23	10°28	15°30	7°17	7°46	11°35	3°10	2°27	13°24	n.a.	W27
T 28	15 47 57	24°54'31	25°21	17°13	7° 4	14°58	10°36	15°37	7°21	7°45	11°33	3° 9	2°24	13°31	n.a.	T 28
F 29	15 51 54	25°52'59	9♎43	18°39	8°13	15°32	10°44	15°45	7°25	7°44	11°32	3° 6	2°21	13°38	n.a.	F 29
S 30	15 55 50	26♉51'29	24♎ 6	20♊ 3	9♋22	16♓ 7	10♓51	15♉52	7♊29	7♎43	11♐31	2♍59	2♍17	13♓44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n22	1n55	2n 8	13n27	1n37	23n42	1n53	13s41	1s29	10s42	1s22	15n41	0s20	22n22	0n27	1s47	1n46	37s18	14s32	9n46	10n24	8s24		n.a.
S 2	11 43	3s 2	3 15	14 15	1 41	23 55	1 53	13 27	1 29	10 38	1 22	15 43	0 20	22 22	0 27	1 46	1 46	37 18	14 32	9 48	10 25	8 22		n.a.
S 3	12 4	7 47	4 9	15 0	1 44	24 7	1 53	13 13	1 29	10 34	1 22	15 46	0 19	22 23	0 27	1 46	1 46	37 18	14 32	9 50	10 27	8 20		n.a.
M 4	12 25	12 1	4 45	15 44	1 47	24 18	1 52	13 0	1 29	10 30	1 22	15 48	0 19	22 23	0 27	1 45	1 46	37 18	14 33	9 53	10 28	8 19		n.a.
T 5	12 45	15 27	5 4	16 25	1 49	24 29	1 51	12 46	1 28	10 26	1 22	15 50	0 19	22 24	0 27	1 44	1 46	37 18	14 33	9 57	10 29	8 17		n.a.
W 6	13 6	17 55	5 3	17 5	1 51	24 39	1 51	12 32	1 28	10 22	1 23	15 53	0 19	22 25	0 27	1 44	1 46	37 18	14 33	10 0	10 30	8 15		n.a.
T 7	13 26	19 19	4 46	17 43	1 52	24 48	1 50	12 18	1 28	10 18	1 23	15 55	0 19	22 25	0 27	1 43	1 46	37 18	14 33	10 3	10 31	8 13		n.a.
F 8	13 46	19 39	4 15	18 19	1 52	24 56	1 49	12 4	1 28	10 15	1 23	15 57	0 19	22 26	0 27	1 43	1 46	37 18	14 34	10 5	10 33	8 11		n.a.
S 9	14 5	19 0	3 32	18 53	1 52	25 4	1 48	11 50	1 28	10 11	1 23	16 0	0 19	22 26	0 27	1 42	1 46	37 19	14 34	10 6	10 34	8 10		n.a.
S 10	14 25	17 27	2 40	19 26	1 51	25 11	1 47	11 36	1 28	10 7	1 23	16 2	0 19	22 27	0 27	1 42	1 46	37 19	14 34	10 7	10 35	8 8		n.a.
M11	14 44	15 9	1 42	19 56	1 50	25 17	1 46	11 22	1 28	10 3	1 23	16 5	0 19	22 28	0 27	1 41	1 46	37 19	14 34	10 7	10 36	8 6		n.a.
T 12	15 3	12 14	0 41	20 24	1 49	25 22	1 44	11 8	1 28	10 0	1 23	16 7	0 19	22 28	0 27	1 41	1 46	37 19	14 35	10 6	10 37	8 4		n.a.
W13	15 22	8 51	0s22	20 51	1 47	25 27	1 43	10 54	1 27	9 56	1 23	16 9	0 19	22 29	0 27	1 40	1 46	37 19	14 35	10 6	10 38	8 2		n.a.
T 14	15 41	5 7	1 24	21 16	1 44	25 31	1 41	10 40	1 27	9 53	1 24	16 12	0 19	22 29	0 27	1 40	1 46	37 19	14 35	10 7	10 40	8 1		n.a.
F 15	15 59	1 8	2 23	21 38	1 41	25 34	1 40	10 26	1 27	9 49	1 24	16 14	0 18	22 30	0 27	1 39	1 46	37 19	14 35	10 8	10 41	7 59		n.a.
S 16	16 17	2n56	3 16	21 59	1 38	25 37	1 38	10 12	1 27	9 46	1 24	16 16	0 18	22 31	0 27	1 39	1 46	37 19	14 35	10 10	10 42	7 57		n.a.
S 17	16 35	6 57	4 1	22 19	1 34	25 39	1 36	9 58	1 27	9 42	1 24	16 19	0 18	22 31	0 27	1 38	1 46	37 19	14 36	10 14	10 43	7 55		n.a.
M18	16 53	10 44	4 35	22 36	1 30	25 40	1 34	9 44	1 26	9 39	1 24	16 21	0 18	22 32	0 27	1 38	1 45	37 19	14 36	10 18	10 44	7 53		n.a.
T 19	17 10	14 7	4 56	22 52	1 26	25 40	1 32	9 30	1 26	9 36	1 24	16 23	0 18	22 33	0 27	1 38	1 45	37 19	14 36	10 22	10 46	7 52		n.a.
W20	17 28	16 52	5 2	23 6	1 21	25 39	1 30	9 16	1 26	9 32	1 24	16 26	0 18	22 33	0 27	1 37	1 45	37 19	14 36	10 27	10 47	7 50		n.a.
T 21	17 44	18 48	4 52	23 19	1 16	25 38	1 28	9 1	1 26	9 29	1 25	16 28	0 18	22 34	0 27	1 37	1 45	37 19	14 36	10 31	10 48	7 48		n.a.
F 22	18 1	19 43	4 26	23 30	1 11	25 36	1 26	8 47	1 26	9 26	1 25	16 30	0 18	22 35	0 27	1 36	1 45	37 19	14 37	10 34	10 49	7 46		n.a.
S 23	18 17	19 32	3 45	23 39	1 5	25 33	1 24	8 33	1 25	9 23	1 25	16 33	0 18	22 35	0 27	1 36	1 45	37 19	14 37	10 37	10 50	7 44		n.a.
S 24	18 33	18 12	2 51	23 47	0 59	25 30	1 21	8 19	1 25	9 20	1 25	16 35	0 18	22 36	0 27	1 36	1 45	37 19	14 37	10 38	10 51	7 42		n.a.
M25	18 49	15 46	1 45	23 54	0 53	25 26	1 19	8 5	1 25	9 17	1 25	16 37	0 18	22 36	0 27	1 35	1 45	37 19	14 37	10 39	10 53	7 41		n.a.
T 26	19 4	12 24	0 33	23 58	0 46	25 21	1 16	7 51	1 25	9 14	1 25	16 40	0 18	22 37	0 27	1 35	1 45	37 19	14 37	10 39	10 54	7 39		n.a.
W27	19 19	8 16	0n42	24 2	0 39	25 15	1 13	7 37	1 24	9 11	1 26	16 42	0 17	22 38	0 27	1 34	1 45	37 19	14 37	10 39	10 55	7 37		n.a.
T 28	19 34	3 39	1 55	24 4	0 32	25 9	1 10	7 23	1 24	9 8	1 26	16 44	0 17	22 38	0 27	1 34	1 45	37 19	14 37	10 39	10 56	7 35		n.a.
F 29	19 49	1s12	3 1	24 5	0 25	25 2	1 7	7 9	1 24	9 5	1 26	16 47	0 17	22 39	0 27	1 34	1 45	37 19	14 38	10 41	10 57	7 33		n.a.
S 30	20n 3	6s 0	3n55	24n 5	0n18	24n54	1n 4	6s55	1s24	9s 2	1s26	16n49	0s17	22n40	0n27	1s33	1n45	37s19	14s38	10n43	10n58	7s31		n.a.

Julian Day Number = -139009.5, Delta T = 43h00m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'33, Lahiri = -73°50'33 Julian Calendar 1 June 5094 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 59 47	27♉50'01	8♏26	21♊26	10♋32	16♓41	10♓58	15♉59	7♊32	7°R42	11°R30	2°R50	2♍14	13♓51	n.a.	S 1
M 2	16 3 43	28°48'36	22°37	22°48	11°41	17°15	11° 5	16° 7	7°36	7♎42	11♐29	2♍39	2°11	13°58	n.a.	M 2
T 3	16 7 40	29°47'12	6♐33	24° 8	12°50	17°49	11°13	16°14	7°40	7°41	11°27	2°27	2° 8	14° 4	n.a.	T 3
W 4	16 11 37	0♊45'51	20°11	25°27	13°59	18°23	11°19	16°21	7°44	7°40	11°26	2°15	2° 5	14°11	n.a.	W 4
T 5	16 15 33	1°44'33	3♑27	26°44	15° 7	18°57	11°26	16°28	7°48	7°39	11°25	2° 4	2° 2	14°17	n.a.	T 5
F 6	16 19 30	2°43'17	16°20	28° 0	16°16	19°30	11°33	16°36	7°51	7°38	11°24	1°56	1°58	14°24	n.a.	F 6
S 7	16 23 26	3°42'03	28°52	29°14	17°25	20° 4	11°39	16°43	7°55	7°38	11°23	1°50	1°55	14°31	n.a.	S 7
S 8	16 27 23	4°40'51	11♒ 7	0♋26	18°33	20°37	11°45	16°50	7°59	7°37	11°21	1°47	1°52	14°37	n.a.	S 8
M 9	16 31 19	5°39'42	23° 7	1°37	19°41	21°10	11°52	16°57	8° 3	7°36	11°20	1°46	1°49	14°44	n.a.	M 9
T 10	16 35 16	6°38'36	4♓58	2°45	20°50	21°43	11°58	17° 4	8° 7	7°36	11°19	1°46	1°46	14°51	n.a.	T 10
W11	16 39 12	7°37'32	16°46	3°51	21°58	22°16	12° 3	17°12	8°10	7°35	11°18	1°46	1°43	14°57	n.a.	W11
T 12	16 43 9	8°36'31	28°36	4°55	23° 6	22°48	12° 9	17°19	8°14	7°34	11°16	1°44	1°39	15° 4	n.a.	T 12
F 13	16 47 5	9°35'32	10♈34	5°57	24°14	23°21	12°14	17°26	8°18	7°34	11°15	1°41	1°36	15°11	n.a.	F 13
S 14	16 51 2	10°34'36	22°44	6°57	25°21	23°53	12°20	17°33	8°22	7°33	11°14	1°35	1°33	15°17	n.a.	S 14
S 15	16 54 58	11°33'42	5♉ 9	7°53	26°29	24°25	12°25	17°40	8°26	7°33	11°13	1°26	1°30	15°24	n.a.	S 15
M16	16 58 55	12°32'51	17°52	8°47	27°37	24°57	12°30	17°47	8°29	7°32	11°11	1°15	1°27	15°31	n.a.	M16
T 17	17 2 51	13°32'02	0♊54	9°37	28°44	25°29	12°35	17°54	8°33	7°32	11°10	1° 3	1°23	15°37	n.a.	T 17
W18	17 6 48	14°31'16	14°15	10°24	29°51	26° 0	12°39	18° 1	8°37	7°31	11° 9	0°50	1°20	15°44	n.a.	W18
T 19	17 10 45	15°30'32	27°51	11° 8	0♌58	26°32	12°44	18° 8	8°41	7°31	11° 8	0°39	1°17	15°51	n.a.	T 19
F 20	17 14 41	16°29'51	11♋40	11°47	2° 5	27° 3	12°48	18°15	8°45	7°31	11° 6	0°29	1°14	15°57	n.a.	F 20
S 21	17 18 38	17°29'11	25°38	12°22	3°12	27°34	12°52	18°21	8°48	7°30	11° 5	0°22	1°11	16° 4	n.a.	S 21
S 22	17 22 34	18°28'34	9♌41	12°53	4°18	28° 4	12°56	18°28	8°52	7°30	11° 4	0°18	1° 8	16°11	n.a.	S 22
M23	17 26 31	19°27'59	23°47	13°18	5°25	28°35	13° 0	18°35	8°56	7°30	11° 3	0°17	1° 4	16°17	n.a.	M23
T 24	17 30 27	20°27'25	7♍54	13°38	6°31	29° 5	13° 3	18°42	9° 0	7°30	11° 1	0°D17	1° 1	16°24	n.a.	T 24
W25	17 34 24	21°26'54	22° 1	13°52	7°37	29°36	13° 7	18°48	9° 3	7°30	11° 0	0°R17	0°58	16°30	n.a.	W25
T 26	17 38 20	22°26'25	6♎ 7	13°59	8°43	0♈ 6	13°10	18°55	9° 7	7°29	10°59	0°16	0°55	16°37	n.a.	T 26
F 27	17 42 17	23°25'57	20°10	13°R59	9°48	0°35	13°13	19° 1	9°11	7°29	10°58	0°14	0°52	16°44	n.a.	F 27
S 28	17 46 13	24°25'32	4♏ 9	13°52	10°54	1° 5	13°16	19° 8	9°15	7°29	10°57	0° 8	0°49	16°50	n.a.	S 28
S 29	17 50 10	25°25'09	18° 3	13°38	11°59	1°34	13°18	19°14	9°18	7°29	10°55	0° 0	0°45	16°57	n.a.	S 29
M30	17 54 6	26°24'48	1♐47	13°15	13° 4	2° 3	13°21	19°21	9°22	7°D29	10°54	29♌51	0°42	17° 4	n.a.	M30
T 31	17 58 3	27♊24'29	15♐19	12♋45	14♌ 9	2♈32	13♓23	19♉27	9♊26	7♎29	10♐53	29♌40	0♍39	17♓10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n16	10s25	4n34	24n 3	0n10	24n45	1n 1	6s41	1s23	9s 0	1s26	16n51	0s17	22n40	0n27	1s33	1n45	37s18	14s38	10n46	11n 0	7s30		n.a.
M 2	20 30	14 13	4 56	24 0	0 2	24 36	0 58	6 27	1 23	8 57	1 27	16 53	0 17	22 41	0 27	1 33	1 45	37 18	14 38	10 50	11 1	7 28		n.a.
T 3	20 43	17 8	5 0	23 56	0s 6	24 26	0 55	6 13	1 23	8 54	1 27	16 56	0 17	22 42	0 27	1 32	1 45	37 18	14 38	10 55	11 2	7 26		n.a.
W 4	20 56	19 2	4 46	23 51	0 14	24 16	0 51	5 59	1 22	8 52	1 27	16 58	0 17	22 42	0 27	1 32	1 45	37 18	14 38	10 59	11 3	7 24		n.a.
T 5	21 8	19 50	4 18	23 45	0 23	24 4	0 48	5 45	1 22	8 49	1 27	17 0	0 17	22 43	0 27	1 32	1 45	37 18	14 38	11 3	11 4	7 22		n.a.
F 6	21 20	19 34	3 36	23 38	0 31	23 53	0 44	5 31	1 22	8 47	1 27	17 2	0 17	22 44	0 27	1 32	1 45	37 18	14 38	11 6	11 5	7 20		n.a.
S 7	21 32	18 19	2 45	23 30	0 40	23 40	0 41	5 18	1 21	8 45	1 27	17 4	0 17	22 44	0 27	1 31	1 44	37 18	14 38	11 8	11 7	7 19		n.a.
S 8	21 43	16 15	1 47	23 22	0 49	23 27	0 37	5 4	1 21	8 42	1 28	17 7	0 17	22 45	0 27	1 31	1 44	37 18	14 38	11 10	11 8	7 17		n.a.
M 9	21 54	13 30	0 46	23 12	0 57	23 13	0 33	4 50	1 21	8 40	1 28	17 9	0 17	22 45	0 27	1 31	1 44	37 18	14 38	11 10	11 9	7 15		n.a.
T 10	22 4	10 14	0s17	23 2	1 6	22 59	0 29	4 36	1 20	8 38	1 28	17 11	0 16	22 46	0 27	1 31	1 44	37 17	14 39	11 10	11 10	7 13		n.a.
W11	22 15	6 35	1 19	22 51	1 15	22 44	0 25	4 23	1 20	8 36	1 28	17 13	0 16	22 47	0 27	1 31	1 44	37 17	14 39	11 10	11 11	7 11		n.a.
T 12	22 24	2 40	2 17	22 40	1 25	22 28	0 21	4 9	1 20	8 34	1 28	17 15	0 16	22 47	0 27	1 30	1 44	37 17	14 39	11 11	11 13	7 9		n.a.
F 13	22 34	1n24	3 10	22 28	1 34	22 12	0 17	3 56	1 19	8 32	1 29	17 17	0 16	22 48	0 27	1 30	1 44	37 17	14 39	11 12	11 14	7 7		n.a.
S 14	22 43	5 28	3 56	22 16	1 43	21 55	0 13	3 42	1 19	8 30	1 29	17 20	0 16	22 49	0 27	1 30	1 44	37 17	14 39	11 14	11 15	7 5		n.a.
S 15	22 51	9 24	4 31	22 4	1 52	21 38	0 8	3 29	1 18	8 28	1 29	17 22	0 16	22 49	0 27	1 30	1 44	37 17	14 39	11 17	11 16	7 4		n.a.
M16	22 59	12 59	4 53	21 51	2 1	21 20	0 4	3 15	1 18	8 26	1 29	17 24	0 16	22 50	0 27	1 30	1 44	37 17	14 39	11 21	11 17	7 2		n.a.
T 17	23 7	16 3	5 1	21 39	2 10	21 2	0s 1	3 2	1 18	8 25	1 29	17 26	0 16	22 51	0 27	1 30	1 44	37 16	14 39	11 26	11 18	7 0		n.a.
W18	23 14	18 21	4 53	21 26	2 19	20 43	0 5	2 49	1 17	8 23	1 30	17 28	0 16	22 51	0 27	1 30	1 44	37 16	14 39	11 30	11 19	6 58		n.a.
T 19	23 21	19 40	4 29	21 14	2 28	20 24	0 10	2 35	1 17	8 21	1 30	17 30	0 16	22 52	0 27	1 30	1 44	37 16	14 39	11 35	11 21	6 56		n.a.
F 20	23 27	19 51	3 48	21 2	2 37	20 4	0 15	2 22	1 16	8 20	1 30	17 32	0 16	22 52	0 27	1 29	1 44	37 16	14 39	11 38	11 22	6 54		n.a.
S 21	23 33	18 50	2 53	20 50	2 45	19 43	0 19	2 9	1 16	8 18	1 30	17 34	0 16	22 53	0 27	1 29	1 44	37 16	14 39	11 41	11 23	6 52		n.a.
S 22	23 39	16 39	1 47	20 39	2 53	19 23	0 24	1 56	1 15	8 17	1 30	17 36	0 16	22 54	0 27	1 29	1 43	37 15	14 39	11 42	11 24	6 51		n.a.
M23	23 44	13 27	0 35	20 29	3 1	19 1	0 29	1 43	1 15	8 16	1 31	17 38	0 15	22 54	0 27	1 29	1 43	37 15	14 39	11 43	11 25	6 49		n.a.
T 24	23 49	9 29	0n41	20 20	3 8	18 40	0 34	1 30	1 14	8 15	1 31	17 40	0 15	22 55	0 27	1 29	1 43	37 15	14 39	11 43	11 26	6 47		n.a.
W25	23 53	4 59	1 53	20 12	3 15	18 18	0 39	1 18	1 14	8 13	1 31	17 42	0 15	22 55	0 27	1 29	1 43	37 15	14 39	11 43	11 28	6 45		n.a.
T 26	23 56	0 13	2 59	20 5	3 21	17 55	0 44	1 5	1 13	8 12	1 31	17 44	0 15	22 56	0 27	1 29	1 43	37 14	14 39	11 43	11 29	6 43		n.a.
F 27	24 0	4s32	3 53	20 0	3 26	17 32	0 49	0 52	1 13	8 11	1 31	17 46	0 15	22 57	0 27	1 29	1 43	37 14	14 39	11 44	11 30	6 41		n.a.
S 28	24 3	9 1	4 34	19 56	3 30	17 9	0 55	0 40	1 12	8 10	1 32	17 48	0 15	22 57	0 27	1 29	1 43	37 14	14 39	11 46	11 31	6 39		n.a.
S 29	24 5	12 58	4 57	19 55	3 33	16 46	1 0	0 27	1 12	8 10	1 32	17 50	0 15	22 58	0 27	1 29	1 43	37 14	14 38	11 49	11 32	6 37		n.a.
M30	24 7	16 12	5 4	19 55	3 35	16 22	1 5	0 15	1 11	8 9	1 32	17 51	0 15	22 59	0 27	1 29	1 43	37 13	14 38	11 52	11 33	6 35		n.a.
T 31	24n 8	18s29	4n53	19n58	3s35	15n58	1s11	0s 2	1s11	8s 8	1s32	17n53	0s15	22n59	0n27	1s29	1n43	37s13	14s38	11n56	11n35	6s34		n.a.

Julian Day Number = -138979.5, Delta T = 42h59m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'29, Lahiri = -73°50'29 Julian Calendar 1 July 5094 BCE == Greg. Calendar 22 May 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 1 59	28♊24'12	28♐37	12°R 6	15♌13	3♈ 1	13♓25	19♉34	9♊29	7♎29	10°R52	29°R29	0♍36	17♓17	n.a.	W 1
T 2	18 5 56	29°23'58	11♑38	11♋19	16°18	3°29	13°27	19°40	9°33	7°29	10♐51	29♌20	0°33	17°24	n.a.	T 2
F 3	18 9 52	0♋23'46	24°21	10°24	17°22	3°57	13°29	19°46	9°37	7°30	10°49	29°12	0°29	17°30	n.a.	F 3
S 4	18 13 49	1°23'36	6♒47	9°23	18°26	4°25	13°30	19°52	9°40	7°30	10°48	29° 7	0°26	17°37	n.a.	S 4
S 5	18 17 45	2°23'29	18°58	8°17	19°29	4°53	13°31	19°59	9°44	7°30	10°47	29° 5	0°23	17°44	n.a.	S 5
M 6	18 21 42	3°23'24	0♓57	7° 6	20°32	5°20	13°32	20° 5	9°47	7°30	10°46	29°D 4	0°20	17°50	n.a.	M 6
T 7	18 25 39	4°23'21	12°48	5°52	21°35	5°47	13°33	20°11	9°51	7°30	10°45	29° 5	0°17	17°57	n.a.	T 7
W 8	18 29 35	5°23'21	24°35	4°38	22°38	6°14	13°34	20°17	9°55	7°31	10°44	29° 6	0°14	18° 4	n.a.	W 8
T 9	18 33 32	6°23'23	6♈25	3°26	23°41	6°41	13°34	20°23	9°58	7°31	10°43	29°R 6	0°10	18°10	n.a.	T 9
F 10	18 37 28	7°23'28	18°23	2°18	24°43	7° 7	13°35	20°28	10° 2	7°31	10°42	29° 6	0° 7	18°17	n.a.	F 10
S 11	18 41 25	8°23'36	0♉33	1°15	25°45	7°33	13°R35	20°34	10° 5	7°32	10°40	29° 3	0° 4	18°24	n.a.	S 11
S 12	18 45 21	9°23'45	13° 1	0°20	26°46	7°59	13°35	20°40	10° 9	7°32	10°39	28°58	0° 1	18°30	n.a.	S 12
M13	18 49 18	10°23'57	25°50	29♊34	27°47	8°24	13°34	20°46	10°12	7°33	10°38	28°52	29♌58	18°37	n.a.	M13
T 14	18 53 14	11°24'12	9♊ 1	28°59	28°48	8°49	13°34	20°51	10°15	7°33	10°37	28°44	29°55	18°44	n.a.	T 14
W15	18 57 11	12°24'29	22°35	28°35	29°49	9°14	13°33	20°57	10°19	7°34	10°36	28°35	29°51	18°50	n.a.	W15
T 16	19 1 7	13°24'48	6♋31	28°22	0♍49	9°39	13°32	21° 2	10°22	7°34	10°35	28°28	29°48	18°57	n.a.	T 16
F 17	19 5 4	14°25'09	20°44	28°D21	1°49	10° 3	13°31	21° 8	10°25	7°35	10°34	28°21	29°45	19° 4	n.a.	F 17
S 18	19 9 0	15°25'32	5♌ 8	28°30	2°48	10°27	13°30	21°13	10°29	7°35	10°33	28°17	29°42	19°10	n.a.	S 18
S 19	19 12 57	16°25'57	19°39	28°51	3°47	10°50	13°28	21°18	10°32	7°36	10°32	28°15	29°39	19°17	n.a.	S 19
M20	19 16 53	17°26'23	4♍ 9	29°21	4°45	11°13	13°26	21°24	10°35	7°37	10°31	28°D15	29°35	19°24	n.a.	M20
T 21	19 20 50	18°26'52	18°36	0♋ 0	5°43	11°36	13°24	21°29	10°39	7°38	10°30	28°16	29°32	19°30	n.a.	T 21
W22	19 24 46	19°27'22	2♎54	0°48	6°41	11°58	13°22	21°34	10°42	7°38	10°29	28°17	29°29	19°37	n.a.	W22
T 23	19 28 43	20°27'53	17° 2	1°43	7°38	12°20	13°20	21°39	10°45	7°39	10°28	28°R18	29°26	19°43	n.a.	T 23
F 24	19 32 39	21°28'27	0♏59	2°44	8°35	12°42	13°17	21°44	10°48	7°40	10°28	28°18	29°23	19°50	n.a.	F 24
S 25	19 36 36	22°29'02	14°43	3°51	9°31	13° 3	13°14	21°48	10°51	7°41	10°27	28°16	29°20	19°57	n.a.	S 25
S 26	19 40 33	23°29'38	28°16	5° 3	10°26	13°24	13°12	21°53	10°54	7°42	10°26	28°12	29°16	20° 3	n.a.	S 26
M27	19 44 29	24°30'16	11♐36	6°20	11°21	13°45	13° 8	21°58	10°57	7°43	10°25	28° 7	29°13	20°10	n.a.	M27
T 28	19 48 26	25°30'56	24°43	7°40	12°16	14° 5	13° 5	22° 2	11° 0	7°44	10°24	28° 2	29°10	20°17	n.a.	T 28
W29	19 52 22	26°31'37	7♑36	9° 3	13°10	14°25	13° 2	22° 7	11° 3	7°45	10°23	27°56	29° 7	20°23	n.a.	W29
T 30	19 56 19	27°32'20	20°17	10°29	14° 3	14°44	12°58	22°11	11° 6	7°46	10°23	27°51	29° 4	20°30	n.a.	T 30
F 31	20 0 15	28♋33'05	2♒44	11♋57	14♍55	15♈ 3	12♓54	22♉16	11♊ 9	7♎47	10♐22	27♌48	29♌ 1	20♓37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	19s44	4n26	20n 3	3s34	15n33	1s16	0n10	1s10	8s 7	1s32	17n55	0s15	23n 0	0n27	1s30	1n43	37s13	14s38	12n 0	11n36	6s32		n.a.
T 2	24 10	19 54	3 46	20 10	3 31	15 8	1 22	0 22	1 10	8 7	1 33	17 57	0 15	23 0	0 27	1 30	1 43	37 13	14 38	12 3	11 37	6 30		n.a.
F 3	24 10	19 2	2 55	20 20	3 26	14 43	1 27	0 34	1 9	8 6	1 33	17 59	0 15	23 1	0 27	1 30	1 43	37 12	14 38	12 6	11 38	6 28		n.a.
S 4	24 9	17 16	1 57	20 31	3 19	14 18	1 33	0 46	1 9	8 6	1 33	18 1	0 15	23 1	0 27	1 30	1 43	37 12	14 38	12 8	11 39	6 26		n.a.
S 5	24 8	14 44	0 54	20 45	3 10	13 52	1 38	0 58	1 8	8 6	1 33	18 2	0 15	23 2	0 27	1 30	1 43	37 12	14 38	12 9	11 40	6 24		n.a.
M 6	24 7	11 38	0s10	21 0	2 58	13 26	1 44	1 9	1 7	8 5	1 33	18 4	0 14	23 3	0 27	1 30	1 42	37 11	14 38	12 9	11 42	6 22		n.a.
T 7	24 5	8 5	1 13	21 17	2 45	13 0	1 50	1 21	1 7	8 5	1 34	18 6	0 14	23 3	0 27	1 30	1 42	37 11	14 38	12 9	11 43	6 20		n.a.
W 8	24 3	4 14	2 13	21 36	2 30	12 34	1 56	1 32	1 6	8 5	1 34	18 8	0 14	23 4	0 27	1 31	1 42	37 11	14 38	12 8	11 44	6 18		n.a.
T 9	24 0	0 14	3 8	21 55	2 13	12 8	2 1	1 44	1 6	8 5	1 34	18 9	0 14	23 4	0 27	1 31	1 42	37 11	14 37	12 8	11 45	6 16		n.a.
F 10	23 57	3n49	3 54	22 14	1 55	11 41	2 7	1 55	1 5	8 5	1 34	18 11	0 14	23 5	0 27	1 31	1 42	37 10	14 37	12 8	11 46	6 14		n.a.
S 11	23 53	7 47	4 31	22 34	1 36	11 15	2 13	2 6	1 4	8 5	1 34	18 13	0 14	23 5	0 27	1 31	1 42	37 10	14 37	12 9	11 47	6 13		n.a.
S 12	23 49	11 31	4 57	22 54	1 16	10 48	2 19	2 17	1 3	8 6	1 35	18 14	0 14	23 6	0 27	1 31	1 42	37 10	14 37	12 11	11 48	6 11		n.a.
M13	23 45	14 49	5 8	23 14	0 56	10 21	2 25	2 28	1 3	8 6	1 35	18 16	0 14	23 6	0 27	1 32	1 42	37 9	14 37	12 13	11 50	6 9		n.a.
T 14	23 39	17 29	5 3	23 33	0 37	9 54	2 31	2 39	1 2	8 6	1 35	18 17	0 14	23 7	0 27	1 32	1 42	37 9	14 37	12 16	11 51	6 7		n.a.
W15	23 34	19 16	4 42	23 51	0 18	9 27	2 37	2 50	1 1	8 7	1 35	18 19	0 14	23 8	0 27	1 32	1 42	37 9	14 37	12 19	11 52	6 5		n.a.
T 16	23 28	19 57	4 4	24 9	0 0	9 0	2 42	3 0	1 1	8 7	1 35	18 21	0 14	23 8	0 27	1 33	1 42	37 8	14 36	12 22	11 53	6 3		n.a.
F 17	23 21	19 24	3 9	24 26	0n17	8 32	2 48	3 11	1 0	8 8	1 36	18 22	0 14	23 9	0 27	1 33	1 42	37 8	14 36	12 24	11 54	6 1		n.a.
S 18	23 14	17 35	2 2	24 42	0 33	8 5	2 54	3 21	0 59	8 9	1 36	18 24	0 14	23 9	0 27	1 33	1 42	37 8	14 36	12 26	11 55	5 59		n.a.
S 19	23 7	14 38	0 47	24 57	0 47	7 38	3 0	3 31	0 58	8 10	1 36	18 25	0 14	23 10	0 27	1 33	1 42	37 7	14 36	12 26	11 56	5 57		n.a.
M20	22 59	10 47	0n32	25 10	1 0	7 11	3 6	3 41	0 58	8 10	1 36	18 27	0 13	23 10	0 28	1 34	1 42	37 7	14 36	12 26	11 58	5 55		n.a.
T 21	22 51	6 18	1 49	25 22	1 12	6 44	3 12	3 51	0 57	8 11	1 36	18 28	0 13	23 11	0 28	1 34	1 41	37 7	14 36	12 26	11 59	5 53		n.a.
W22	22 42	1 31	2 58	25 32	1 22	6 16	3 18	4 1	0 56	8 12	1 36	18 29	0 13	23 11	0 28	1 35	1 41	37 6	14 35	12 26	12 0	5 51		n.a.
T 23	22 33	3s17	3 55	25 41	1 31	5 49	3 24	4 11	0 55	8 13	1 37	18 31	0 13	23 12	0 28	1 35	1 41	37 6	14 35	12 25	12 1	5 49		n.a.
F 24	22 23	7 51	4 38	25 48	1 39	5 22	3 30	4 20	0 54	8 15	1 37	18 32	0 13	23 12	0 28	1 35	1 41	37 6	14 35	12 25	12 2	5 48		n.a.
S 25	22 13	11 55	5 3	25 52	1 46	4 55	3 36	4 30	0 53	8 16	1 37	18 34	0 13	23 13	0 28	1 36	1 41	37 5	14 35	12 26	12 3	5 46		n.a.
S 26	22 3	15 19	5 12	25 55	1 51	4 29	3 41	4 39	0 52	8 17	1 37	18 35	0 13	23 13	0 28	1 36	1 41	37 5	14 35	12 27	12 5	5 44		n.a.
M27	21 52	17 51	5 4	25 56	1 56	4 2	3 47	4 48	0 51	8 19	1 37	18 36	0 13	23 14	0 28	1 37	1 41	37 5	14 34	12 29	12 6	5 42		n.a.
T 28	21 41	19 25	4 39	25 55	1 59	3 35	3 53	4 57	0 51	8 20	1 37	18 38	0 13	23 14	0 28	1 37	1 41	37 4	14 34	12 31	12 7	5 40		n.a.
W29	21 29	19 56	4 1	25 52	2 2	3 9	3 59	5 5	0 50	8 22	1 38	18 39	0 13	23 14	0 28	1 38	1 41	37 4	14 34	12 33	12 8	5 38		n.a.
T 30	21 17	19 26	3 11	25 47	2 3	2 43	4 5	5 14	0 49	8 23	1 38	18 40	0 13	23 15	0 28	1 38	1 41	37 4	14 34	12 35	12 9	5 36		n.a.
F 31	21n 4	17s59	2n13	25n41	2n 4	2n17	4s10	5n22	0s48	8s25	1s38	18n41	0s13	23n15	0n28	1s38	1n41	37s 3	14s33	12n36	12n10	5s34		n.a.

Julian Day Number = -138948.5, Delta T = 42h59m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'25, Lahiri = -73°50'25 Julian Calendar 1 Aug. 5094 BCE == Greg. Calendar 22 June 5094 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 4 12	29♋33'51	14♒59	13♋26	15♍47	15♈21	12°R50	22♉20	11♊12	7♎48	10°R21	27°R45	28♌57	20♓43	n.a.	S 1
S 2	20 8 8	0♌34'40	27° 4	14°57	16°38	15°39	12♓46	22°24	11°15	7°49	10♐20	27°D45	28°54	20°50	n.a.	S 2
M 3	20 12 5	1°35'29	8♓59	16°30	17°28	15°56	12°41	22°28	11°17	7°50	10°20	27♌45	28°51	20°57	n.a.	M 3
T 4	20 16 1	2°36'21	20°48	18° 3	18°18	16°13	12°37	22°32	11°20	7°51	10°19	27°46	28°48	21° 3	n.a.	T 4
W 5	20 19 58	3°37'14	2♈36	19°37	19° 7	16°30	12°32	22°36	11°23	7°52	10°18	27°48	28°45	21°10	n.a.	W 5
T 6	20 23 54	4°38'09	14°25	21°11	19°55	16°46	12°27	22°40	11°26	7°54	10°18	27°50	28°41	21°17	n.a.	T 6
F 7	20 27 51	5°39'06	26°22	22°46	20°42	17° 1	12°22	22°44	11°28	7°55	10°17	27°51	28°38	21°23	n.a.	F 7
S 8	20 31 47	6°40'05	8♉30	24°22	21°28	17°16	12°16	22°47	11°31	7°56	10°16	27°R52	28°35	21°30	n.a.	S 8
S 9	20 35 44	7°41'05	20°54	25°57	22°13	17°31	12°11	22°51	11°33	7°58	10°16	27°51	28°32	21°37	n.a.	S 9
M10	20 39 41	8°42'07	3♊39	27°33	22°57	17°45	12° 5	22°54	11°36	7°59	10°15	27°49	28°29	21°43	n.a.	M10
T 11	20 43 37	9°43'11	16°49	29° 9	23°40	17°58	11°59	22°58	11°38	8° 0	10°15	27°47	28°26	21°50	n.a.	T 11
W12	20 47 34	10°44'17	0♋25	0♌45	24°23	18°11	11°53	23° 1	11°41	8° 2	10°14	27°45	28°22	21°57	n.a.	W12
T 13	20 51 30	11°45'24	14°27	2°21	25° 4	18°23	11°47	23° 4	11°43	8° 3	10°14	27°42	28°19	22° 3	n.a.	T 13
F 14	20 55 27	12°46'32	28°52	3°56	25°44	18°35	11°41	23° 7	11°45	8° 5	10°13	27°40	28°16	22°10	n.a.	F 14
S 15	20 59 23	13°47'42	13♌35	5°32	26°22	18°46	11°35	23°10	11°48	8° 6	10°13	27°39	28°13	22°17	n.a.	S 15
S 16	21 3 20	14°48'52	28°30	7° 8	27° 0	18°56	11°28	23°13	11°50	8° 8	10°12	27°D39	28°10	22°23	n.a.	S 16
M17	21 7 16	15°50'04	13♍27	8°43	27°36	19° 6	11°22	23°16	11°52	8° 9	10°12	27°39	28° 6	22°30	n.a.	M17
T 18	21 11 13	16°51'17	28°20	10°18	28°11	19°15	11°15	23°19	11°54	8°11	10°12	27°40	28° 3	22°37	n.a.	T 18
W19	21 15 10	17°52'30	13♎ 0	11°54	28°44	19°24	11° 8	23°21	11°56	8°12	10°11	27°41	28° 0	22°43	n.a.	W19
T 20	21 19 6	18°53'45	27°24	13°29	29°16	19°32	11° 1	23°24	11°58	8°14	10°11	27°42	27°57	22°50	n.a.	T 20
F 21	21 23 3	19°55'00	11♏28	15° 4	29°47	19°39	10°54	23°26	12° 0	8°16	10°11	27°42	27°54	22°57	n.a.	F 21
S 22	21 26 59	20°56'15	25°11	16°39	0♎16	19°45	10°47	23°28	12° 2	8°17	10°10	27°R42	27°51	23° 3	n.a.	S 22
S 23	21 30 56	21°57'32	8♐35	18°14	0°43	19°51	10°39	23°31	12° 4	8°19	10°10	27°42	27°47	23°10	n.a.	S 23
M24	21 34 52	22°58'49	21°39	19°49	1° 8	19°56	10°32	23°33	12° 6	8°21	10°10	27°42	27°44	23°17	n.a.	M24
T 25	21 38 49	24° 0'07	4♑27	21°23	1°32	20° 1	10°24	23°35	12° 8	8°22	10°10	27°41	27°41	23°23	n.a.	T 25
W26	21 42 45	25° 1'25	17° 1	22°58	1°54	20° 4	10°17	23°37	12°10	8°24	10° 9	27°41	27°38	23°30	n.a.	W26
T 27	21 46 42	26° 2'44	29°23	24°33	2°14	20° 7	10° 9	23°38	12°11	8°26	10° 9	27°40	27°35	23°37	n.a.	T 27
F 28	21 50 39	27° 4'03	11♒34	26° 7	2°32	20°10	10° 1	23°40	12°13	8°28	10° 9	27°40	27°32	23°43	n.a.	F 28
S 29	21 54 35	28° 5'23	23°37	27°42	2°47	20°11	9°53	23°42	12°14	8°29	10° 9	27°40	27°28	23°50	n.a.	S 29
S 30	21 58 32	29♌ 6'43	5♓33	29♌16	3♎ 1	20°R12	9♓45	23♉43	12♊16	8♎31	10♐ 9	27♌40	27♌25	23♓57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n51	15s43	1n10	25n32	2n 5	1n52	4s16	5n30	0s47	8s27	1s38	18n42	0s13	23n16	0n28	1s39	1n41	37s 3	14s33	12n37	12n11	5s32		n.a.
S 2	20 38	12 48	0 4	25 21	2 4	1 26	4 21	5 39	0 46	8 28	1 38	18 44	0 13	23 16	0 28	1 39	1 41	37 2	14 33	12 37	12 12	5 30		n.a.
M 3	20 24	9 23	1s 2	25 9	2 3	1 1	4 27	5 46	0 45	8 30	1 38	18 45	0 12	23 17	0 28	1 40	1 41	37 2	14 33	12 37	12 14	5 28		n.a.
T 4	20 10	5 38	2 4	24 55	2 2	0 36	4 32	5 54	0 44	8 32	1 38	18 46	0 12	23 17	0 28	1 41	1 41	37 2	14 33	12 37	12 15	5 26		n.a.
W 5	19 56	1 41	3 1	24 39	2 0	0 12	4 38	6 2	0 42	8 34	1 39	18 47	0 12	23 17	0 28	1 41	1 40	37 1	14 32	12 36	12 16	5 24		n.a.
T 6	19 41	2n20	3 50	24 22	1 57	0s12	4 43	6 9	0 41	8 36	1 39	18 48	0 12	23 18	0 28	1 42	1 40	37 1	14 32	12 35	12 17	5 22		n.a.
F 7	19 26	6 18	4 30	24 3	1 54	0 36	4 48	6 16	0 40	8 38	1 39	18 49	0 12	23 18	0 28	1 42	1 40	37 1	14 32	12 35	12 18	5 20		n.a.
S 8	19 10	10 4	4 59	23 43	1 51	0 59	4 53	6 23	0 39	8 41	1 39	18 50	0 12	23 19	0 28	1 43	1 40	37 0	14 31	12 35	12 19	5 18		n.a.
S 9	18 54	13 29	5 14	23 21	1 47	1 22	4 58	6 30	0 38	8 43	1 39	18 51	0 12	23 19	0 28	1 43	1 40	37 0	14 31	12 35	12 20	5 16		n.a.
M10	18 38	16 23	5 15	22 58	1 43	1 44	5 3	6 36	0 37	8 45	1 39	18 52	0 12	23 19	0 28	1 44	1 40	37 0	14 31	12 36	12 22	5 14		n.a.
T 11	18 21	18 32	4 59	22 33	1 39	2 6	5 8	6 43	0 35	8 47	1 39	18 53	0 12	23 20	0 28	1 45	1 40	36 59	14 31	12 36	12 23	5 12		n.a.
W12	18 4	19 43	4 27	22 8	1 34	2 27	5 12	6 49	0 34	8 50	1 39	18 54	0 12	23 20	0 28	1 45	1 40	36 59	14 30	12 37	12 24	5 10		n.a.
T 13	17 47	19 45	3 37	21 41	1 29	2 48	5 17	6 55	0 33	8 52	1 39	18 55	0 12	23 21	0 28	1 46	1 40	36 59	14 30	12 38	12 25	5 8		n.a.
F 14	17 29	18 31	2 33	21 13	1 24	3 8	5 21	7 1	0 32	8 55	1 39	18 56	0 12	23 21	0 28	1 46	1 40	36 58	14 30	12 39	12 26	5 6		n.a.
S 15	17 11	16 1	1 17	20 44	1 19	3 28	5 25	7 6	0 30	8 57	1 39	18 57	0 12	23 21	0 28	1 47	1 40	36 58	14 30	12 39	12 27	5 4		n.a.
S 16	16 53	12 26	0n 5	20 14	1 14	3 47	5 29	7 12	0 29	9 0	1 39	18 57	0 12	23 22	0 28	1 48	1 40	36 58	14 29	12 39	12 28	5 3		n.a.
M17	16 34	8 1	1 27	19 44	1 8	4 5	5 33	7 17	0 28	9 3	1 40	18 58	0 11	23 22	0 28	1 48	1 40	36 57	14 29	12 39	12 30	5 1		n.a.
T 18	16 15	3 9	2 42	19 12	1 3	4 23	5 37	7 22	0 26	9 5	1 40	18 59	0 11	23 22	0 28	1 49	1 40	36 57	14 29	12 39	12 31	4 59		n.a.
W19	15 56	1s50	3 46	18 39	0 57	4 40	5 41	7 26	0 25	9 8	1 40	19 0	0 11	23 23	0 28	1 50	1 40	36 56	14 28	12 39	12 32	4 57		n.a.
T 20	15 37	6 36	4 35	18 6	0 51	4 56	5 44	7 31	0 23	9 11	1 40	19 0	0 11	23 23	0 28	1 51	1 40	36 56	14 28	12 38	12 33	4 55		n.a.
F 21	15 17	10 54	5 5	17 31	0 45	5 11	5 47	7 35	0 22	9 14	1 40	19 1	0 11	23 23	0 28	1 51	1 40	36 56	14 28	12 38	12 34	4 53		n.a.
S 22	14 57	14 30	5 18	16 56	0 39	5 25	5 50	7 39	0 20	9 17	1 40	19 2	0 11	23 24	0 29	1 52	1 40	36 55	14 28	12 38	12 35	4 51		n.a.
S 23	14 37	17 16	5 12	16 21	0 33	5 39	5 52	7 42	0 19	9 20	1 40	19 2	0 11	23 24	0 29	1 53	1 39	36 55	14 27	12 38	12 36	4 49		n.a.
M24	14 16	19 4	4 51	15 44	0 27	5 51	5 55	7 46	0 17	9 22	1 40	19 3	0 11	23 24	0 29	1 53	1 39	36 55	14 27	12 38	12 37	4 47		n.a.
T 25	13 55	19 51	4 15	15 7	0 20	6 3	5 57	7 49	0 15	9 25	1 40	19 4	0 11	23 24	0 29	1 54	1 39	36 54	14 27	12 39	12 39	4 45		n.a.
W26	13 34	19 37	3 28	14 30	0 14	6 13	5 58	7 52	0 14	9 28	1 40	19 4	0 11	23 25	0 29	1 55	1 39	36 54	14 26	12 39	12 40	4 43		n.a.
T 27	13 13	18 26	2 31	13 52	0 8	6 23	6 0	7 55	0 12	9 31	1 40	19 5	0 11	23 25	0 29	1 56	1 39	36 54	14 26	12 39	12 41	4 41		n.a.
F 28	12 52	16 25	1 29	13 13	0 2	6 31	6 1	7 57	0 10	9 34	1 40	19 5	0 11	23 25	0 29	1 57	1 39	36 53	14 26	12 39	12 42	4 39		n.a.
S 29	12 30	13 42	0 23	12 34	0s 5	6 38	6 2	7 59	0 9	9 37	1 40	19 6	0 11	23 25	0 29	1 57	1 39	36 53	14 25	12 39	12 43	4 37		n.a.
S 30	12n 8	10s26	0s44	11n54	0s11	6s44	6s 2	8n 1	0s 7	9s40	1s40	19n 6	0s11	23n26	0n29	1s58	1n39	36s53	14s25	12n39	12n44	4s35		n.a.

Julian Day Number = -138917.5, Delta T = 42h59m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'21, Lahiri = -73°50'21 Julian Calendar 1 Sept. 5094 BCE == Greg. Calendar 23 July 5094 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 2 28	0♍ 8'04	17♓24	0♍51	3♎13	20°R12	9°R37	23♉44	12♊17	8♎33	10°R 9	27°R40	27♌22	24♓ 3	n.a.	M 1
T 2	22 6 25	1° 9'26	29°13	2°26	3°22	20♈11	9♓29	23°46	12°19	8°35	10♐ 9	27♌40	27°19	24°10	n.a.	T 2
W 3	22 10 21	2°10'48	11♈ 1	4° 0	3°29	20° 9	9°21	23°47	12°20	8°37	10°D 9	27°39	27°16	24°17	n.a.	W 3
T 4	22 14 18	3°12'11	22°52	5°35	3°33	20° 7	9°13	23°48	12°22	8°39	10° 9	27°39	27°12	24°23	n.a.	T 4
F 5	22 18 14	4°13'35	4♉49	7°10	3°R36	20° 4	9° 5	23°49	12°23	8°41	10° 9	27°38	27° 9	24°30	n.a.	F 5
S 6	22 22 11	5°14'59	16°56	8°45	3°35	20° 0	8°57	23°49	12°24	8°43	10° 9	27°37	27° 6	24°36	n.a.	S 6
S 7	22 26 8	6°16'24	29°17	10°20	3°33	19°55	8°49	23°50	12°25	8°45	10° 9	27°37	27° 3	24°43	n.a.	S 7
M 8	22 30 4	7°17'50	11♊56	11°55	3°28	19°49	8°41	23°51	12°26	8°47	10° 9	27°D36	27° 0	24°50	n.a.	M 8
T 9	22 34 1	8°19'16	24°58	13°31	3°20	19°43	8°33	23°51	12°27	8°49	10° 9	27°37	26°57	24°56	n.a.	T 9
W10	22 37 57	9°20'42	8♋24	15° 6	3°10	19°35	8°24	23°51	12°28	8°51	10° 9	27°38	26°53	25° 3	n.a.	W10
T 11	22 41 54	10°22'09	22°18	16°42	2°57	19°27	8°16	23°52	12°29	8°53	10°10	27°39	26°50	25°10	n.a.	T 11
F 12	22 45 50	11°23'37	6♌39	18°18	2°42	19°18	8° 8	23°52	12°30	8°55	10°10	27°40	26°47	25°16	n.a.	F 12
S 13	22 49 47	12°25'04	21°24	19°54	2°24	19° 8	8° 0	23°R52	12°31	8°57	10°10	27°R41	26°44	25°23	n.a.	S 13
S 14	22 53 44	13°26'32	6♍27	21°30	2° 4	18°58	7°52	23°52	12°32	8°59	10°10	27°40	26°41	25°30	n.a.	S 14
M15	22 57 40	14°27'59	21°40	23° 6	1°42	18°46	7°44	23°52	12°32	9° 1	10°11	27°40	26°38	25°36	n.a.	M15
T 16	23 1 37	15°29'27	6♎53	24°42	1°18	18°34	7°36	23°51	12°33	9° 3	10°11	27°38	26°34	25°43	n.a.	T 16
W17	23 5 33	16°30'54	21°56	26°19	0°51	18°21	7°28	23°51	12°34	9° 5	10°11	27°35	26°31	25°50	n.a.	W17
T 18	23 9 30	17°32'21	6♏41	27°55	0°23	18° 7	7°20	23°50	12°34	9° 8	10°12	27°32	26°28	25°56	n.a.	T 18
F 19	23 13 27	18°33'48	21° 1	29°32	29♍53	17°53	7°12	23°50	12°35	9°10	10°12	27°30	26°25	26° 3	n.a.	F 19
S 20	23 17 23	19°35'14	4♐55	1♎ 8	29°21	17°37	7° 4	23°49	12°35	9°12	10°12	27°28	26°22	26°10	n.a.	S 20
S 21	23 21 20	20°36'40	18°22	2°45	28°47	17°21	6°56	23°48	12°35	9°14	10°13	27°D28	26°18	26°16	n.a.	S 21
M22	23 25 16	21°38'05	1♑24	4°21	28°13	17° 4	6°48	23°47	12°36	9°16	10°13	27°28	26°15	26°23	n.a.	M22
T 23	23 29 13	22°39'29	14° 4	5°57	27°37	16°47	6°41	23°46	12°36	9°18	10°14	27°29	26°12	26°30	n.a.	T 23
W24	23 33 9	23°40'53	26°27	7°32	27° 1	16°29	6°33	23°45	12°36	9°21	10°14	27°31	26° 9	26°36	n.a.	W24
T 25	23 37 6	24°42'16	8♒36	9° 8	26°24	16°10	6°26	23°44	12°36	9°23	10°15	27°33	26° 6	26°43	n.a.	T 25
F 26	23 41 3	25°43'38	20°35	10°42	25°47	15°51	6°19	23°42	12°36	9°25	10°15	27°34	26° 3	26°50	n.a.	F 26
S 27	23 44 59	26°44'59	2♓28	12°15	25°10	15°31	6°11	23°41	12°R36	9°27	10°16	27°R34	25°59	26°56	n.a.	S 27
S 28	23 48 56	27°46'20	14°18	13°48	24°33	15°10	6° 4	23°39	12°36	9°29	10°16	27°33	25°56	27° 3	n.a.	S 28
M29	23 52 52	28°47'40	26° 7	15°19	23°57	14°49	5°57	23°38	12°36	9°32	10°17	27°30	25°53	27°10	n.a.	M29
T 30	23 56 49	29°48'59	7♈56	16°48	23°21	14°28	5°50	23°36	12°36	9°34	10°18	27°25	25°50	27°16	n.a.	T 30
W31	0 0 46	0♎50'18	19♈49	18♎16	22♍47	14♈ 6	5♓43	23♉34	12♊36	9♎36	10♐18	27♌19	25♌47	27♓23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n46	6s46	1s48	11n14	0s17	6s49	6s 2	8n 3	0s 5	9s43	1s39	19n 7	0s10	23n26	0n29	1s59	1n39	36s52	14s25	12n39	12n45	4s33		n.a.
T 2	11 23	2 52	2 47	10 34	0 24	6 52	6 1	8 4	0 3	9 46	1 39	19 7	0 10	23 26	0 29	2 0	1 39	36 52	14 25	12 39	12 46	4 31		n.a.
W 3	11 1	1n 9	3 39	9 53	0 30	6 54	6 0	8 5	0 1	9 50	1 39	19 7	0 10	23 26	0 29	2 0	1 39	36 52	14 24	12 39	12 48	4 29		n.a.
T 4	10 38	5 8	4 21	9 11	0 36	6 55	5 59	8 6	0n 0	9 53	1 39	19 8	0 10	23 27	0 29	2 1	1 39	36 52	14 24	12 39	12 49	4 27		n.a.
F 5	10 15	8 56	4 53	8 30	0 42	6 54	5 57	8 7	0 2	9 56	1 39	19 8	0 10	23 27	0 29	2 2	1 39	36 51	14 24	12 40	12 50	4 25		n.a.
S 6	9 52	12 25	5 12	7 48	0 48	6 52	5 55	8 7	0 4	9 59	1 39	19 8	0 10	23 27	0 29	2 3	1 39	36 51	14 23	12 40	12 51	4 23		n.a.
S 7	9 29	15 27	5 18	7 6	0 54	6 48	5 52	8 7	0 6	10 2	1 39	19 8	0 10	23 27	0 29	2 4	1 39	36 51	14 23	12 40	12 52	4 21		n.a.
M 8	9 5	17 49	5 8	6 23	0 59	6 42	5 48	8 6	0 8	10 5	1 39	19 9	0 10	23 27	0 29	2 5	1 39	36 50	14 23	12 40	12 53	4 19		n.a.
T 9	8 42	19 22	4 43	5 41	1 5	6 35	5 44	8 6	0 10	10 8	1 39	19 9	0 10	23 28	0 29	2 5	1 39	36 50	14 22	12 40	12 54	4 17		n.a.
W10	8 18	19 53	4 1	4 58	1 11	6 27	5 39	8 5	0 12	10 11	1 39	19 9	0 10	23 28	0 29	2 6	1 39	36 50	14 22	12 40	12 55	4 15		n.a.
T 11	7 54	19 14	3 4	4 15	1 16	6 17	5 34	8 4	0 14	10 14	1 39	19 9	0 10	23 28	0 29	2 7	1 39	36 50	14 22	12 39	12 57	4 13		n.a.
F 12	7 30	17 20	1 54	3 32	1 21	6 5	5 28	8 2	0 17	10 17	1 38	19 9	0 10	23 28	0 29	2 8	1 39	36 49	14 21	12 39	12 58	4 11		n.a.
S 13	7 6	14 15	0 35	2 48	1 26	5 52	5 21	8 0	0 19	10 20	1 38	19 9	0 9	23 28	0 29	2 9	1 39	36 49	14 21	12 39	12 59	4 9		n.a.
S 14	6 42	10 10	0n48	2 5	1 31	5 37	5 14	7 58	0 21	10 23	1 38	19 9	0 9	23 28	0 29	2 10	1 39	36 49	14 21	12 39	13 0	4 7		n.a.
M15	6 18	5 22	2 9	1 22	1 35	5 21	5 6	7 56	0 23	10 26	1 38	19 9	0 9	23 29	0 29	2 11	1 39	36 48	14 20	12 39	13 1	4 5		n.a.
T 16	5 53	0 15	3 21	0 39	1 40	5 3	4 57	7 53	0 25	10 29	1 38	19 9	0 9	23 29	0 29	2 12	1 39	36 48	14 20	12 40	13 2	4 3		n.a.
W17	5 29	4s50	4 17	0s 4	1 44	4 43	4 47	7 50	0 28	10 32	1 38	19 9	0 9	23 29	0 29	2 12	1 38	36 48	14 20	12 41	13 3	4 1		n.a.
T 18	5 4	9 31	4 55	0 47	1 48	4 22	4 37	7 46	0 30	10 35	1 37	19 9	0 9	23 29	0 30	2 13	1 38	36 48	14 20	12 42	13 4	3 59		n.a.
F 19	4 39	13 31	5 14	1 30	1 51	4 0	4 27	7 43	0 32	10 38	1 37	19 9	0 9	23 29	0 30	2 14	1 38	36 47	14 19	12 42	13 5	3 57		n.a.
S 20	4 15	16 38	5 13	2 12	1 54	3 37	4 15	7 39	0 35	10 40	1 37	19 9	0 9	23 29	0 30	2 15	1 38	36 47	14 19	12 43	13 7	3 55		n.a.
S 21	3 50	18 44	4 55	2 54	1 57	3 12	4 3	7 35	0 37	10 43	1 37	19 9	0 9	23 29	0 30	2 16	1 38	36 47	14 19	12 43	13 8	3 52		n.a.
M22	3 25	19 47	4 22	3 36	2 0	2 47	3 51	7 30	0 39	10 46	1 37	19 9	0 9	23 29	0 30	2 17	1 38	36 47	14 18	12 43	13 9	3 50		n.a.
T 23	3 0	19 48	3 37	4 17	2 2	2 20	3 38	7 26	0 42	10 49	1 36	19 9	0 9	23 29	0 30	2 18	1 38	36 47	14 18	12 43	13 10	3 48		n.a.
W24	2 35	18 50	2 43	4 57	2 3	1 53	3 24	7 21	0 44	10 51	1 36	19 9	0 9	23 29	0 30	2 19	1 38	36 46	14 18	12 42	13 11	3 46		n.a.
T 25	2 10	17 1	1 43	5 37	2 4	1 25	3 10	7 15	0 46	10 54	1 36	19 8	0 8	23 29	0 30	2 20	1 38	36 46	14 17	12 42	13 12	3 44		n.a.
F 26	1 45	14 28	0 38	6 16	2 5	0 57	2 55	7 10	0 49	10 57	1 36	19 8	0 8	23 29	0 30	2 21	1 38	36 46	14 17	12 41	13 13	3 42		n.a.
S 27	1 20	11 20	0s27	6 53	2 5	0 28	2 41	7 4	0 51	10 59	1 35	19 8	0 8	23 30	0 30	2 22	1 38	36 46	14 17	12 41	13 14	3 40		n.a.
S 28	0 55	7 45	1 31	7 30	2 4	0n 1	2 26	6 58	0 53	11 2	1 35	19 7	0 8	23 30	0 30	2 22	1 38	36 46	14 16	12 42	13 15	3 38		n.a.
M29	0 30	3 53	2 30	8 5	2 3	0 29	2 10	6 52	0 56	11 4	1 35	19 7	0 8	23 30	0 30	2 23	1 38	36 45	14 16	12 43	13 17	3 36		n.a.
T 30	0 4	0n 9	3 23	8 39	2 1	0 58	1 55	6 45	0 58	11 6	1 35	19 7	0 8	23 30	0 30	2 24	1 38	36 45	14 16	12 44	13 18	3 34		n.a.
W31	0s21	4n10	4s 8	9s10	1s58	1n26	1s40	6n39	1n 0	11s 9	1s34	19n 6	0s 8	23n30	0n30	2s25	1n38	36s45	14s16	12n46	13n19	3s32		n.a.

Julian Day Number = -138887.5, Delta T = 42h59m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'17, Lahiri = -73°50'17 Julian Calendar 1 Oct. 5094 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 4 42	1♎51'36	1♉46	19♎41	22°R14	13°R43	5°R37	23°R32	12°R36	9♎38	10♐19	27°R12	25♌43	27♓30	n.a.	T 1
F 2	0 8 39	2°52'54	13°49	21° 3	21♍42	13♈21	5♓30	23♉30	12♊35	9°41	10°20	27♌ 6	25°40	27°36	n.a.	F 2
S 3	0 12 35	3°54'10	26° 1	22°21	21°12	12°58	5°24	23°28	12°35	9°43	10°21	26°59	25°37	27°43	n.a.	S 3
S 4	0 16 32	4°55'27	8♊24	23°35	20°44	12°34	5°18	23°26	12°35	9°45	10°21	26°55	25°34	27°50	n.a.	S 4
M 5	0 20 28	5°56'42	21° 2	24°45	20°18	12°11	5°12	23°23	12°34	9°48	10°22	26°52	25°31	27°56	n.a.	M 5
T 6	0 24 25	6°57'57	3♋57	25°49	19°55	11°47	5° 6	23°21	12°34	9°50	10°23	26°D50	25°28	28° 3	n.a.	T 6
W 7	0 28 22	7°59'12	17°14	26°47	19°33	11°23	5° 0	23°18	12°33	9°52	10°24	26°51	25°24	28°10	n.a.	W 7
T 8	0 32 18	9° 0'25	0♌54	27°37	19°14	10°59	4°54	23°15	12°32	9°54	10°25	26°52	25°21	28°16	n.a.	T 8
F 9	0 36 15	10° 1'38	15° 0	28°20	18°57	10°35	4°49	23°13	12°32	9°57	10°26	26°53	25°18	28°23	n.a.	F 9
S 10	0 40 11	11° 2'50	29°30	28°53	18°43	10°10	4°43	23°10	12°31	9°59	10°26	26°R54	25°15	28°30	n.a.	S 10
S 11	0 44 8	12° 4'01	14♍23	29°17	18°31	9°46	4°38	23° 7	12°30	10° 1	10°27	26°52	25°12	28°36	n.a.	S 11
M12	0 48 5	13° 5'10	29°31	29°30	18°22	9°22	4°33	23° 4	12°29	10° 3	10°28	26°49	25° 9	28°43	n.a.	M12
T 13	0 52 1	14° 6'19	14♎47	29°R33	18°15	8°58	4°28	23° 1	12°28	10° 6	10°29	26°43	25° 5	28°50	n.a.	T 13
W14	0 55 58	15° 7'27	29°59	29°23	18°10	8°35	4°24	22°58	12°27	10° 8	10°30	26°36	25° 2	28°56	n.a.	W14
T 15	0 59 54	16° 8'33	14♏56	29° 3	18°D 9	8°11	4°19	22°54	12°26	10°10	10°31	26°28	24°59	29° 3	n.a.	T 15
F 16	1 3 51	17° 9'38	29°31	28°31	18° 9	7°48	4°15	22°51	12°25	10°13	10°32	26°20	24°56	29°10	n.a.	F 16
S 17	1 7 47	18°10'41	13♐37	27°48	18°12	7°25	4°11	22°48	12°24	10°15	10°33	26°14	24°53	29°16	n.a.	S 17
S 18	1 11 44	19°11'42	27°14	26°56	18°18	7° 3	4° 7	22°44	12°23	10°17	10°34	26° 9	24°49	29°23	n.a.	S 18
M19	1 15 41	20°12'42	10♑22	25°56	18°25	6°40	4° 3	22°41	12°22	10°19	10°35	26° 7	24°46	29°30	n.a.	M19
T 20	1 19 37	21°13'40	23° 4	24°49	18°35	6°19	4° 0	22°37	12°20	10°22	10°36	26°D 6	24°43	29°37	n.a.	T 20
W21	1 23 34	22°14'36	5♒25	23°38	18°48	5°58	3°56	22°33	12°19	10°24	10°38	26° 7	24°40	29°43	n.a.	W21
T 22	1 27 30	23°15'31	17°31	22°24	19° 2	5°37	3°53	22°30	12°18	10°26	10°39	26° 8	24°37	29°50	n.a.	T 22
F 23	1 31 27	24°16'23	29°25	21°11	19°18	5°17	3°50	22°26	12°16	10°28	10°40	26°R 8	24°34	29°57	n.a.	F 23
S 24	1 35 24	25°17'14	11♓14	19°59	19°37	4°57	3°47	22°22	12°15	10°30	10°41	26° 7	24°30	0♈ 3	n.a.	S 24
S 25	1 39 20	26°18'03	23° 1	18°51	19°57	4°38	3°45	22°18	12°13	10°33	10°42	26° 3	24°27	0°10	n.a.	S 25
M26	1 43 17	27°18'50	4♈50	17°48	20°20	4°20	3°43	22°14	12°12	10°35	10°43	25°56	24°24	0°17	n.a.	M26
T 27	1 47 13	28°19'36	16°43	16°51	20°44	4° 2	3°40	22°10	12°10	10°37	10°45	25°47	24°21	0°23	n.a.	T 27
W28	1 51 10	29°20'19	28°42	16° 2	21°10	3°45	3°38	22° 6	12° 8	10°39	10°46	25°36	24°18	0°30	n.a.	W28
T 29	1 55 6	0♏21'01	10♉49	15°21	21°37	3°29	3°37	22° 1	12° 7	10°41	10°47	25°24	24°14	0°37	n.a.	T 29
F 30	1 59 3	1♏21'41	23♉ 4	14♎48	22♍ 6	3♈13	3♓35	21♉57	12♊ 5	10♎44	10♐48	25♌11	24♌11	0♈43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s46	8n 4	4s41	9s40	1s54	1n53	1s24	6n32	1n 3	11s11	1s34	19n 6	0s 8	23n30	0n30	2s26	1n38	36s45	14s15	12n49	13n20	3s30		n.a.
F 2	1 11	11 39	5 3	10 8	1 49	2 20	1 9	6 25	1 5	11 13	1 34	19 5	0 8	23 30	0 30	2 27	1 38	36 45	14 15	12 51	13 21	3 28		n.a.
S 3	1 36	14 49	5 11	10 33	1 43	2 46	0 54	6 18	1 8	11 15	1 34	19 5	0 8	23 30	0 30	2 28	1 38	36 45	14 15	12 53	13 22	3 26		n.a.
S 4	2 1	17 22	5 5	10 55	1 37	3 11	0 39	6 11	1 10	11 18	1 33	19 4	0 8	23 30	0 30	2 29	1 38	36 44	14 14	12 55	13 23	3 24		n.a.
M 5	2 26	19 8	4 44	11 14	1 29	3 36	0 24	6 3	1 12	11 20	1 33	19 4	0 8	23 30	0 30	2 30	1 38	36 44	14 14	12 56	13 24	3 22		n.a.
T 6	2 51	19 58	4 9	11 30	1 20	3 59	0 9	5 56	1 14	11 22	1 33	19 3	0 7	23 29	0 30	2 31	1 38	36 44	14 14	12 56	13 25	3 20		n.a.
W 7	3 16	19 44	3 19	11 42	1 9	4 20	0n 5	5 48	1 17	11 23	1 32	19 3	0 7	23 29	0 30	2 32	1 38	36 44	14 14	12 56	13 26	3 18		n.a.
T 8	3 40	18 21	2 17	11 50	0 58	4 41	0 19	5 40	1 19	11 25	1 32	19 2	0 7	23 29	0 30	2 33	1 38	36 44	14 13	12 56	13 28	3 16		n.a.
F 9	4 5	15 49	1 4	11 54	0 45	5 0	0 33	5 33	1 21	11 27	1 32	19 2	0 7	23 29	0 30	2 34	1 38	36 44	14 13	12 55	13 29	3 14		n.a.
S 10	4 30	12 13	0n14	11 53	0 31	5 18	0 46	5 25	1 23	11 29	1 31	19 1	0 7	23 29	0 30	2 35	1 38	36 44	14 13	12 55	13 30	3 12		n.a.
S 11	4 55	7 45	1 33	11 48	0 16	5 34	0 59	5 17	1 25	11 30	1 31	19 0	0 7	23 29	0 30	2 35	1 38	36 44	14 13	12 56	13 31	3 10		n.a.
M12	5 19	2 44	2 47	11 37	0n 1	5 49	1 11	5 9	1 27	11 32	1 31	19 0	0 7	23 29	0 30	2 36	1 38	36 43	14 12	12 57	13 32	3 8		n.a.
T 13	5 44	2s29	3 50	11 22	0 18	6 3	1 23	5 1	1 29	11 34	1 30	18 59	0 7	23 29	0 30	2 37	1 38	36 43	14 12	12 59	13 33	3 5		n.a.
W14	6 8	7 31	4 35	11 1	0 37	6 15	1 34	4 54	1 31	11 35	1 30	18 58	0 7	23 29	0 31	2 38	1 38	36 43	14 12	13 2	13 34	3 3		n.a.
T 15	6 32	12 1	5 2	10 36	0 56	6 25	1 45	4 46	1 33	11 36	1 30	18 57	0 7	23 29	0 31	2 39	1 38	36 43	14 12	13 4	13 35	3 1		n.a.
F 16	6 56	15 40	5 7	10 6	1 15	6 35	1 55	4 38	1 35	11 38	1 29	18 57	0 6	23 29	0 31	2 40	1 38	36 43	14 11	13 7	13 36	2 59		n.a.
S 17	7 20	18 16	4 54	9 33	1 35	6 42	2 5	4 30	1 37	11 39	1 29	18 56	0 6	23 29	0 31	2 41	1 38	36 43	14 11	13 9	13 37	2 57		n.a.
S 18	7 44	19 44	4 24	8 56	1 54	6 49	2 14	4 23	1 39	11 40	1 29	18 55	0 6	23 28	0 31	2 42	1 38	36 43	14 11	13 11	13 39	2 55		n.a.
M19	8 8	20 5	3 41	8 16	2 12	6 54	2 23	4 16	1 41	11 41	1 28	18 54	0 6	23 28	0 31	2 43	1 38	36 43	14 11	13 12	13 40	2 53		n.a.
T 20	8 31	19 22	2 48	7 35	2 29	6 58	2 32	4 8	1 42	11 42	1 28	18 53	0 6	23 28	0 31	2 44	1 38	36 43	14 10	13 12	13 41	2 51		n.a.
W21	8 55	17 44	1 49	6 54	2 45	7 0	2 40	4 1	1 44	11 43	1 28	18 52	0 6	23 28	0 31	2 45	1 38	36 43	14 10	13 12	13 42	2 49		n.a.
T 22	9 18	15 19	0 46	6 13	2 59	7 1	2 47	3 54	1 46	11 44	1 27	18 51	0 6	23 28	0 31	2 46	1 38	36 43	14 10	13 11	13 43	2 47		n.a.
F 23	9 41	12 18	0s18	5 34	3 11	7 1	2 54	3 47	1 47	11 45	1 27	18 51	0 6	23 28	0 31	2 46	1 38	36 43	14 10	13 11	13 44	2 45		n.a.
S 24	10 4	8 48	1 20	4 57	3 21	7 0	3 1	3 41	1 49	11 45	1 27	18 50	0 6	23 28	0 31	2 47	1 38	36 43	14 10	13 12	13 45	2 43		n.a.
S 25	10 27	4 58	2 19	4 23	3 29	6 57	3 7	3 34	1 50	11 46	1 26	18 49	0 6	23 27	0 31	2 48	1 38	36 43	14 9	13 13	13 46	2 41		n.a.
M26	10 50	0 56	3 12	3 54	3 34	6 53	3 13	3 28	1 51	11 47	1 26	18 48	0 6	23 27	0 31	2 49	1 38	36 43	14 9	13 15	13 47	2 39		n.a.
T 27	11 12	3n 9	3 56	3 29	3 38	6 49	3 19	3 22	1 53	11 47	1 26	18 47	0 5	23 27	0 31	2 50	1 38	36 43	14 9	13 19	13 48	2 36		n.a.
W28	11 34	7 8	4 31	3 8	3 39	6 43	3 24	3 16	1 54	11 47	1 25	18 46	0 5	23 27	0 31	2 51	1 38	36 43	14 9	13 22	13 49	2 34		n.a.
T 29	11 56	10 53	4 53	2 53	3 39	6 36	3 28	3 11	1 55	11 48	1 25	18 45	0 5	23 27	0 31	2 52	1 38	36 43	14 9	13 27	13 51	2 32		n.a.
F 30	12s18	14n14	5s 2	2s41	3n36	6n28	3n33	3n 5	1n56	11s48	1s24	18n44	0s 5	23n26	0n31	2s53	1n38	36s43	14s 8	13n31	13n52	2s30		n.a.

Julian Day Number = -138856.5, Delta T = 42h59m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'12, Lahiri = -73°50'13 Julian Calendar 1 Nov. 5094 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5094 BCE (-5093) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 0	2♏22'20	5♊28	14°R23	22♍37	2°R59	3°R34	21°R53	12°R 3	10♎46	10♐50	24°R59	24♌ 8	0♈50	n.a.	S 1
S 2	2 6 56	3°22'57	18° 3	14♎ 6	23°10	2♈44	3♓33	21♉49	12♊ 1	10°48	10°51	24♌49	24° 5	0°57	n.a.	S 2
M 3	2 10 53	4°23'32	0♋49	13°57	23°44	2°31	3°32	21°44	12° 0	10°50	10°52	24°42	24° 2	1° 3	n.a.	M 3
T 4	2 14 49	5°24'06	13°48	13°D55	24°19	2°18	3°31	21°40	11°58	10°52	10°54	24°37	23°59	1°10	n.a.	T 4
W 5	2 18 46	6°24'38	27° 3	14° 1	24°55	2° 7	3°30	21°35	11°56	10°54	10°55	24°35	23°55	1°17	n.a.	W 5
T 6	2 22 42	7°25'08	10♌36	14°13	25°33	1°56	3°30	21°31	11°54	10°56	10°56	24°D35	23°52	1°23	n.a.	T 6
F 7	2 26 39	8°25'37	24°28	14°31	26°12	1°45	3°D30	21°26	11°52	10°58	10°58	24°R35	23°49	1°30	n.a.	F 7
S 8	2 30 36	9°26'04	8♍41	14°55	26°53	1°36	3°30	21°22	11°50	11° 0	10°59	24°35	23°46	1°37	n.a.	S 8
S 9	2 34 32	10°26'29	23°14	15°24	27°34	1°27	3°30	21°17	11°48	11° 2	11° 0	24°32	23°43	1°43	n.a.	S 9
M10	2 38 29	11°26'52	8♎ 3	15°58	28°16	1°19	3°30	21°13	11°46	11° 5	11° 2	24°27	23°40	1°50	n.a.	M10
T 11	2 42 25	12°27'14	23° 1	16°37	29° 0	1°12	3°31	21° 8	11°43	11° 7	11° 3	24°19	23°36	1°57	n.a.	T 11
W12	2 46 22	13°27'34	8♏ 1	17°19	29°44	1° 6	3°32	21° 3	11°41	11° 9	11° 5	24° 8	23°33	2° 3	n.a.	W12
T 13	2 50 18	14°27'52	22°53	18° 6	0♎30	1° 0	3°33	20°59	11°39	11°11	11° 6	23°56	23°30	2°10	n.a.	T 13
F 14	2 54 15	15°28'07	7♐27	18°56	1°16	0°56	3°34	20°54	11°37	11°13	11° 7	23°45	23°27	2°17	n.a.	F 14
S 15	2 58 11	16°28'21	21°38	19°49	2° 4	0°52	3°36	20°49	11°35	11°14	11° 9	23°34	23°24	2°23	n.a.	S 15
S 16	3 2 8	17°28'32	5♑20	20°45	2°52	0°49	3°37	20°44	11°32	11°16	11°10	23°26	23°20	2°30	n.a.	S 16
M17	3 6 5	18°28'41	18°34	21°44	3°41	0°47	3°39	20°40	11°30	11°18	11°12	23°21	23°17	2°37	n.a.	M17
T 18	3 10 1	19°28'47	1♒21	22°46	4°30	0°45	3°41	20°35	11°28	11°20	11°13	23°18	23°14	2°43	n.a.	T 18
W19	3 13 58	20°28'51	13°46	23°50	5°21	0°44	3°43	20°30	11°25	11°22	11°15	23°17	23°11	2°50	n.a.	W19
T 20	3 17 54	21°28'52	25°54	24°57	6°12	0°D44	3°46	20°25	11°23	11°24	11°16	23°17	23° 8	2°57	n.a.	T 20
F 21	3 21 51	22°28'51	7♓49	26° 5	7° 4	0°45	3°48	20°21	11°21	11°26	11°18	23°17	23° 5	3° 3	n.a.	F 21
S 22	3 25 47	23°28'48	19°38	27°16	7°56	0°46	3°51	20°16	11°18	11°28	11°19	23°15	23° 1	3°10	n.a.	S 22
S 23	3 29 44	24°28'41	1♈26	28°28	8°49	0°49	3°54	20°11	11°16	11°29	11°21	23°11	22°58	3°17	n.a.	S 23
M24	3 33 40	25°28'33	13°17	29°42	9°43	0°52	3°57	20° 7	11°13	11°31	11°22	23° 4	22°55	3°23	n.a.	M24
T 25	3 37 37	26°28'22	25°15	0♏58	10°37	0°55	4° 1	20° 2	11°11	11°33	11°24	22°54	22°52	3°30	n.a.	T 25
W26	3 41 34	27°28'09	7♉21	2°16	11°32	0°59	4° 4	19°57	11° 8	11°35	11°25	22°42	22°49	3°37	n.a.	W26
T 27	3 45 30	28°27'53	19°39	3°35	12°27	1° 4	4° 8	19°53	11° 6	11°36	11°27	22°28	22°45	3°44	n.a.	T 27
F 28	3 49 27	29°27'35	2♊ 9	4°56	13°23	1°10	4°12	19°48	11° 3	11°38	11°28	22°14	22°42	3°50	n.a.	F 28
S 29	3 53 23	0♐27'15	14°51	6°18	14°19	1°16	4°16	19°43	11° 1	11°40	11°30	22° 1	22°39	3°57	n.a.	S 29
S 30	3 57 20	1°26'53	27°44	7°42	15°16	1°23	4°20	19°39	10°58	11°41	11°31	21°50	22°36	4° 4	n.a.	S 30
M31	4 1 16	2♐26'28	10♋48	9♏ 7	16♎14	1♈31	4♓24	19♉34	10♊56	11♎43	11♐33	21♌42	22♌33	4♈10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s40	16n59	4s58	2s35	3n33	6n19	3n37	3n 0	1n58	11s48	1s24	18n43	0s 5	23n26	0n31	2s53	1n38	36s43	14s 8	13n35	13n53	2s28		n.a.
S 2	13 1	18 59	4 38	2 33	3 28	6 9	3 40	2 56	1 59	11 48	1 24	18 42	0 5	23 26	0 31	2 54	1 38	36 43	14 8	13 39	13 54	2 26		n.a.
M 3	13 22	20 5	4 5	2 34	3 22	5 58	3 44	2 51	2 0	11 48	1 23	18 40	0 5	23 26	0 31	2 55	1 38	36 43	14 8	13 41	13 55	2 24		n.a.
T 4	13 43	20 8	3 19	2 40	3 15	5 46	3 47	2 47	2 1	11 48	1 23	18 39	0 5	23 26	0 31	2 56	1 38	36 43	14 8	13 43	13 56	2 22		n.a.
W 5	14 4	19 5	2 21	2 49	3 8	5 34	3 49	2 43	2 2	11 48	1 23	18 38	0 5	23 25	0 31	2 57	1 38	36 43	14 8	13 43	13 57	2 20		n.a.
T 6	14 24	16 56	1 14	3 1	3 0	5 21	3 52	2 39	2 2	11 48	1 22	18 37	0 5	23 25	0 31	2 58	1 38	36 43	14 7	13 44	13 58	2 18		n.a.
F 7	14 44	13 45	0 1	3 16	2 51	5 7	3 54	2 36	2 3	11 48	1 22	18 36	0 4	23 25	0 31	2 58	1 38	36 43	14 7	13 43	13 59	2 16		n.a.
S 8	15 4	9 42	1n14	3 34	2 42	4 52	3 56	2 32	2 4	11 47	1 22	18 35	0 4	23 25	0 31	2 59	1 38	36 43	14 7	13 44	14 0	2 14		n.a.
S 9	15 24	4 59	2 26	3 54	2 33	4 36	3 57	2 30	2 5	11 47	1 21	18 34	0 4	23 24	0 31	3 0	1 38	36 43	14 7	13 45	14 1	2 11		n.a.
M10	15 43	0s 6	3 29	4 16	2 24	4 20	3 59	2 27	2 6	11 46	1 21	18 33	0 4	23 24	0 31	3 1	1 38	36 43	14 7	13 46	14 2	2 9		n.a.
T 11	16 2	5 14	4 18	4 40	2 14	4 3	4 0	2 25	2 6	11 46	1 20	18 31	0 4	23 24	0 31	3 2	1 38	36 44	14 7	13 49	14 4	2 7		n.a.
W12	16 21	10 3	4 49	5 6	2 4	3 46	4 1	2 23	2 7	11 45	1 20	18 30	0 4	23 24	0 31	3 2	1 38	36 44	14 7	13 53	14 5	2 5		n.a.
T 13	16 40	14 12	5 1	5 33	1 54	3 28	4 1	2 21	2 7	11 44	1 20	18 29	0 4	23 23	0 31	3 3	1 38	36 44	14 6	13 57	14 6	2 3		n.a.
F 14	16 58	17 25	4 53	6 2	1 45	3 9	4 2	2 20	2 8	11 44	1 19	18 28	0 4	23 23	0 31	3 4	1 38	36 44	14 6	14 1	14 7	2 1		n.a.
S 15	17 16	19 28	4 26	6 31	1 35	2 50	4 2	2 18	2 8	11 43	1 19	18 27	0 4	23 23	0 32	3 5	1 38	36 44	14 6	14 4	14 8	1 59		n.a.
S 16	17 34	20 19	3 45	7 2	1 25	2 30	4 2	2 18	2 9	11 42	1 19	18 26	0 3	23 22	0 32	3 6	1 38	36 44	14 6	14 7	14 9	1 57		n.a.
M17	17 51	19 59	2 53	7 34	1 15	2 10	4 1	2 17	2 9	11 41	1 18	18 24	0 3	23 22	0 32	3 6	1 38	36 44	14 6	14 9	14 10	1 55		n.a.
T 18	18 8	18 37	1 53	8 6	1 6	1 49	4 1	2 17	2 10	11 40	1 18	18 23	0 3	23 22	0 32	3 7	1 38	36 44	14 6	14 10	14 11	1 53		n.a.
W19	18 24	16 24	0 50	8 40	0 56	1 28	4 0	2 17	2 10	11 38	1 18	18 22	0 3	23 21	0 32	3 8	1 38	36 45	14 6	14 10	14 12	1 50		n.a.
T 20	18 41	13 29	0s14	9 13	0 47	1 7	3 59	2 17	2 10	11 37	1 17	18 21	0 3	23 21	0 32	3 8	1 38	36 45	14 6	14 10	14 13	1 48		n.a.
F 21	18 57	10 4	1 16	9 48	0 37	0 45	3 58	2 18	2 11	11 36	1 17	18 20	0 3	23 21	0 32	3 9	1 38	36 45	14 6	14 10	14 14	1 46		n.a.
S 22	19 12	6 17	2 15	10 22	0 28	0 23	3 57	2 19	2 11	11 35	1 16	18 18	0 3	23 20	0 32	3 10	1 38	36 45	14 5	14 11	14 15	1 44		n.a.
S 23	19 28	2 16	3 7	10 57	0 19	0s 0	3 56	2 20	2 11	11 33	1 16	18 17	0 3	23 20	0 32	3 11	1 38	36 45	14 5	14 12	14 16	1 42		n.a.
M24	19 43	1n51	3 52	11 32	0 11	0 23	3 55	2 21	2 12	11 32	1 16	18 16	0 3	23 20	0 32	3 11	1 38	36 45	14 5	14 15	14 18	1 40		n.a.
T 25	19 57	5 56	4 27	12 8	0 2	0 46	3 53	2 23	2 12	11 30	1 15	18 15	0 3	23 19	0 32	3 12	1 38	36 45	14 5	14 18	14 19	1 38		n.a.
W26	20 11	9 50	4 50	12 43	0s 6	1 10	3 51	2 25	2 12	11 28	1 15	18 14	0 2	23 19	0 32	3 13	1 38	36 46	14 5	14 22	14 20	1 36		n.a.
T 27	20 25	13 23	5 0	13 19	0 14	1 34	3 49	2 27	2 12	11 27	1 15	18 12	0 2	23 19	0 32	3 13	1 38	36 46	14 5	14 27	14 21	1 34		n.a.
F 28	20 39	16 24	4 56	13 54	0 22	1 58	3 47	2 29	2 12	11 25	1 14	18 11	0 2	23 18	0 32	3 14	1 39	36 46	14 5	14 31	14 22	1 31		n.a.
S 29	20 52	18 41	4 37	14 30	0 30	2 22	3 45	2 32	2 12	11 23	1 14	18 10	0 2	23 18	0 32	3 15	1 39	36 46	14 5	14 36	14 23	1 29		n.a.
S 30	21 4	20 5	4 4	15 5	0 37	2 47	3 43	2 35	2 13	11 21	1 14	18 9	0 2	23 18	0 32	3 15	1 39	36 46	14 5	14 39	14 24	1 27		n.a.
M31	21s17	20n26	3s18	15s40	0s44	3s12	3n40	2n38	2n13	11s19	1s13	18n 8	0s 2	23n17	0n32	3s16	1n39	36s47	14s 5	14n42	14n25	1s25		n.a.

Julian Day Number = -138826.5, Delta T = 42h59m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'08, Lahiri = -73°50'09 Julian Calendar 1 Dec. 5094 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5094 BCE

The year -5093 astronomical counting style corresponds to year 5094 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 13	3♐26'01	24♋ 3	10♏34	17♎12	1♈39	4♓29	19°R30	10°R53	11♎45	11♐35	21°R37	22♌30	4♈17	n.a.	T 1
W 2	4 9 9	4°25'33	7♌29	12° 2	18°10	1°48	4°34	19♉25	10♊50	11°46	11°36	21♌34	22°26	4°24	n.a.	W 2
T 3	4 13 6	5°25'02	21° 7	13°31	19° 8	1°57	4°39	19°21	10°48	11°48	11°38	21°D34	22°23	4°30	n.a.	T 3
F 4	4 17 2	6°24'29	4♍57	15° 1	20° 7	2° 7	4°44	19°16	10°45	11°49	11°39	21°R34	22°20	4°37	n.a.	F 4
S 5	4 20 59	7°23'54	19° 0	16°33	21° 7	2°18	4°49	19°12	10°43	11°51	11°41	21°33	22°17	4°44	n.a.	S 5
S 6	4 24 56	8°23'17	3♎16	18° 6	22° 7	2°29	4°55	19° 8	10°40	11°52	11°42	21°31	22°14	4°50	n.a.	S 6
M 7	4 28 52	9°22'38	17°43	19°40	23° 7	2°40	5° 0	19° 3	10°37	11°54	11°44	21°27	22°11	4°57	n.a.	M 7
T 8	4 32 49	10°21'57	2♏17	21°16	24° 7	2°53	5° 6	18°59	10°35	11°55	11°46	21°19	22° 7	5° 4	n.a.	T 8
W 9	4 36 45	11°21'14	16°52	22°53	25° 8	3° 5	5°12	18°55	10°32	11°56	11°47	21°10	22° 4	5°10	n.a.	W 9
T 10	4 40 42	12°20'29	1♐21	24°31	26° 9	3°18	5°18	18°51	10°30	11°58	11°49	20°59	22° 1	5°17	n.a.	T 10
F 11	4 44 38	13°19'41	15°38	26°11	27°11	3°32	5°24	18°47	10°27	11°59	11°50	20°48	21°58	5°24	n.a.	F 11
S 12	4 48 35	14°18'52	29°37	27°51	28°12	3°46	5°30	18°43	10°24	12° 0	11°52	20°39	21°55	5°30	n.a.	S 12
S 13	4 52 31	15°18'00	13♑12	29°34	29°14	4° 1	5°37	18°39	10°22	12° 2	11°54	20°31	21°51	5°37	n.a.	S 13
M14	4 56 28	16°17'05	26°24	1♐17	0♏17	4°16	5°44	18°35	10°19	12° 3	11°55	20°26	21°48	5°44	n.a.	M14
T 15	5 0 24	17°16'08	9♒12	3° 2	1°19	4°32	5°51	18°31	10°17	12° 4	11°57	20°23	21°45	5°51	n.a.	T 15
W16	5 4 21	18°15'08	21°40	4°48	2°22	4°48	5°58	18°27	10°14	12° 5	11°58	20°D23	21°42	5°57	n.a.	W16
T 17	5 8 17	19°14'06	3♓50	6°35	3°25	5° 5	6° 5	18°23	10°11	12° 6	12° 0	20°23	21°39	6° 4	n.a.	T 17
F 18	5 12 14	20°13'01	15°48	8°24	4°28	5°22	6°12	18°20	10° 9	12° 8	12° 1	20°R24	21°36	6°11	n.a.	F 18
S 19	5 16 10	21°11'54	27°39	10°14	5°32	5°39	6°19	18°16	10° 6	12° 9	12° 3	20°24	21°32	6°17	n.a.	S 19
S 20	5 20 7	22°10'44	9♈29	12° 6	6°35	5°57	6°27	18°12	10° 4	12°10	12° 4	20°22	21°29	6°24	n.a.	S 20
M21	5 24 4	23° 9'31	21°23	13°59	7°39	6°16	6°35	18° 9	10° 1	12°11	12° 6	20°18	21°26	6°31	n.a.	M21
T 22	5 28 0	24° 8'16	3♉24	15°53	8°43	6°34	6°42	18° 6	9°59	12°12	12° 8	20°12	21°23	6°37	n.a.	T 22
W23	5 31 57	25° 6'59	15°37	17°49	9°47	6°53	6°50	18° 2	9°56	12°13	12° 9	20° 4	21°20	6°44	n.a.	W23
T 24	5 35 53	26° 5'39	28° 4	19°46	10°52	7°13	6°58	17°59	9°54	12°14	12°11	19°55	21°17	6°51	n.a.	T 24
F 25	5 39 50	27° 4'17	10♊47	21°44	11°57	7°33	7° 7	17°56	9°51	12°15	12°12	19°45	21°13	6°57	n.a.	F 25
S 26	5 43 46	28° 2'53	23°46	23°44	13° 1	7°53	7°15	17°53	9°49	12°15	12°14	19°36	21°10	7° 4	n.a.	S 26
S 27	5 47 43	29° 1'26	6♋59	25°45	14° 6	8°13	7°23	17°50	9°47	12°16	12°15	19°29	21° 7	7°11	n.a.	S 27
M28	5 51 39	29°59'57	20°26	27°47	15°12	8°34	7°32	17°47	9°44	12°17	12°17	19°23	21° 4	7°17	n.a.	M28
T 29	5 55 36	0♑58'27	4♌ 5	29°50	16°17	8°56	7°41	17°44	9°42	12°18	12°18	19°20	21° 1	7°24	n.a.	T 29
W30	5 59 32	1°56'54	17°53	1♑54	17°23	9°17	7°50	17°41	9°39	12°19	12°20	19°D19	20°57	7°31	n.a.	W30
T 31	6 3 29	2♑55'19	1♍49	3♑59	18♏28	9♈39	7♓58	17♉39	9♊37	12♎19	12♐21	19♌19	20♌54	7♈38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s29	19n39	2s20	16s15	0s51	3s37	3n38	2n42	2n13	11s17	1s13	18n 7	0s 2	23n17	0n32	3s16	1n39	36s47	14s 5	14n44	14n26	1s23		n.a.
W 2	21 40	17 46	1 14	16 49	0 58	4 2	3 35	2 45	2 13	11 15	1 13	18 5	0 2	23 17	0 32	3 17	1 39	36 47	14 5	14 45	14 27	1 21		n.a.
T 3	21 51	14 51	0 2	17 23	1 4	4 27	3 32	2 49	2 13	11 13	1 12	18 4	0 2	23 16	0 32	3 18	1 39	36 47	14 5	14 45	14 28	1 19		n.a.
F 4	22 2	11 4	1n10	17 57	1 10	4 53	3 30	2 53	2 13	11 11	1 12	18 3	0 1	23 16	0 32	3 18	1 39	36 48	14 5	14 45	14 29	1 17		n.a.
S 5	22 12	6 37	2 20	18 30	1 16	5 18	3 27	2 58	2 13	11 8	1 12	18 2	0 1	23 16	0 32	3 19	1 39	36 48	14 5	14 45	14 30	1 14		n.a.
S 6	22 22	1 44	3 22	19 2	1 21	5 44	3 24	3 2	2 13	11 6	1 11	18 1	0 1	23 15	0 32	3 19	1 39	36 48	14 5	14 46	14 31	1 12		n.a.
M 7	22 32	3s18	4 12	19 34	1 26	6 10	3 20	3 7	2 13	11 4	1 11	18 0	0 1	23 15	0 32	3 20	1 39	36 48	14 5	14 47	14 32	1 10		n.a.
T 8	22 41	8 10	4 46	20 5	1 31	6 35	3 17	3 12	2 13	11 1	1 11	17 59	0 1	23 14	0 32	3 20	1 39	36 49	14 5	14 49	14 34	1 8		n.a.
W 9	22 49	12 34	5 2	20 35	1 36	7 1	3 14	3 17	2 13	10 58	1 10	17 58	0 1	23 14	0 32	3 21	1 39	36 49	14 5	14 53	14 35	1 6		n.a.
T 10	22 57	16 12	4 58	21 5	1 40	7 27	3 11	3 22	2 13	10 56	1 10	17 56	0 1	23 14	0 32	3 21	1 39	36 49	14 5	14 56	14 36	1 4		n.a.
F 11	23 5	18 49	4 35	21 33	1 43	7 53	3 7	3 28	2 13	10 53	1 10	17 55	0 1	23 13	0 32	3 22	1 39	36 49	14 5	15 0	14 37	1 2		n.a.
S 12	23 13	20 14	3 56	22 0	1 46	8 19	3 4	3 34	2 12	10 51	1 9	17 54	0 1	23 13	0 32	3 22	1 39	36 50	14 5	15 3	14 38	1 0		n.a.
S 13	23 20	20 26	3 5	22 27	1 49	8 44	3 0	3 40	2 12	10 48	1 9	17 53	0 1	23 13	0 32	3 23	1 39	36 50	14 5	15 5	14 39	0 57		n.a.
M14	23 26	19 29	2 4	22 52	1 52	9 10	2 56	3 46	2 12	10 45	1 9	17 52	0 0	23 12	0 32	3 23	1 39	36 50	14 5	15 7	14 40	0 55		n.a.
T 15	23 32	17 33	0 59	23 15	1 54	9 36	2 53	3 52	2 12	10 42	1 8	17 51	0 0	23 12	0 32	3 24	1 39	36 51	14 5	15 8	14 41	0 53		n.a.
W16	23 38	14 49	0s 7	23 38	1 55	10 2	2 49	3 58	2 12	10 39	1 8	17 50	0 0	23 11	0 32	3 24	1 39	36 51	14 5	15 8	14 42	0 51		n.a.
T 17	23 43	11 30	1 11	23 58	1 56	10 27	2 45	4 5	2 12	10 36	1 8	17 49	0 0	23 11	0 32	3 25	1 39	36 51	14 5	15 8	14 43	0 49		n.a.
F 18	23 47	7 47	2 12	24 18	1 57	10 53	2 41	4 12	2 12	10 33	1 7	17 48	0 0	23 11	0 32	3 25	1 39	36 51	14 5	15 8	14 44	0 47		n.a.
S 19	23 52	3 47	3 6	24 35	1 57	11 18	2 37	4 19	2 12	10 30	1 7	17 47	0n 0	23 10	0 32	3 25	1 39	36 52	14 6	15 8	14 45	0 45		n.a.
S 20	23 56	0n20	3 52	24 51	1 56	11 43	2 33	4 26	2 11	10 27	1 7	17 47	0 0	23 10	0 32	3 26	1 39	36 52	14 6	15 8	14 46	0 42		n.a.
M21	23 59	4 27	4 28	25 5	1 55	12 8	2 29	4 33	2 11	10 24	1 7	17 46	0 0	23 10	0 32	3 26	1 39	36 52	14 6	15 10	14 47	0 40		n.a.
T 22	24 2	8 27	4 53	25 17	1 54	12 33	2 25	4 41	2 11	10 20	1 6	17 45	0 0	23 9	0 32	3 27	1 39	36 53	14 6	15 12	14 48	0 38		n.a.
W23	24 4	12 10	5 5	25 27	1 52	12 58	2 21	4 48	2 11	10 17	1 6	17 44	0 0	23 9	0 32	3 27	1 39	36 53	14 6	15 14	14 49	0 36		n.a.
T 24	24 6	15 25	5 3	25 34	1 49	13 22	2 17	4 56	2 11	10 14	1 6	17 43	0 1	23 8	0 32	3 27	1 40	36 53	14 6	15 17	14 50	0 34		n.a.
F 25	24 8	18 2	4 46	25 40	1 46	13 47	2 13	5 4	2 10	10 10	1 5	17 42	0 1	23 8	0 32	3 28	1 40	36 54	14 6	15 20	14 51	0 32		n.a.
S 26	24 9	19 48	4 14	25 43	1 42	14 11	2 9	5 12	2 10	10 7	1 5	17 42	0 1	23 8	0 32	3 28	1 40	36 54	14 6	15 23	14 53	0 30		n.a.
S 27	24 10	20 31	3 28	25 44	1 38	14 34	2 5	5 20	2 10	10 3	1 5	17 41	0 1	23 7	0 32	3 28	1 40	36 54	14 6	15 26	14 54	0 27		n.a.
M28	24 10	20 6	2 29	25 42	1 33	14 58	2 1	5 29	2 10	10 0	1 5	17 40	0 1	23 7	0 32	3 29	1 40	36 55	14 6	15 27	14 55	0 25		n.a.
T 29	24 10	18 30	1 21	25 37	1 27	15 21	1 57	5 37	2 10	9 56	1 4	17 39	0 1	23 7	0 32	3 29	1 40	36 55	14 7	15 29	14 56	0 23		n.a.
W30	24 9	15 49	0 8	25 30	1 21	15 44	1 52	5 46	2 9	9 52	1 4	17 39	0 1	23 6	0 32	3 29	1 40	36 56	14 7	15 29	14 57	0 21		n.a.
T 31	24s 8	12n11	1n 7	25s20	1s14	16s 7	1n48	5n54	2n 9	9s49	1s 4	17n38	0n 1	23n 6	0n32	3s29	1n40	36s56	14s 7	15n29	14n58	0s19		n.a.

Julian Day Number = -138795.5, Delta T = 42h59m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'04, Lahiri = -73°50'04 Julian Calendar 1 Jan. 5093 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 7 25	3♉53'42	15♍51	6♉ 4	19♏34	10♈ 1	8♓ 8	17°R36	9°R35	12♎20	12♐23	19♌20	20♌51	7♈44	n.a.	F 1
S 2	6 11 22	4°52'03	29°57	8°10	20°40	10°24	8°17	17♉34	9♊32	12°21	12°24	19°R21	20°48	7°51	n.a.	S 2
S 3	6 15 18	5°50'23	14♎ 8	10°16	21°46	10°47	8°26	17°31	9°30	12°21	12°26	19°21	20°45	7°58	n.a.	S 3
M 4	6 19 15	6°48'41	28°21	12°22	22°53	11°10	8°35	17°29	9°28	12°22	12°27	19°19	20°42	8° 4	n.a.	M 4
T 5	6 23 11	7°46'57	12♏33	14°28	23°59	11°33	8°45	17°27	9°26	12°23	12°29	19°16	20°38	8°11	n.a.	T 5
W 6	6 27 8	8°45'11	26°41	16°33	25° 6	11°57	8°55	17°25	9°24	12°23	12°30	19°10	20°35	8°18	n.a.	W 6
T 7	6 31 4	9°43'24	10♐42	18°38	26°12	12°21	9° 4	17°23	9°21	12°24	12°32	19° 4	20°32	8°24	n.a.	T 7
F 8	6 35 1	10°41'35	24°33	20°41	27°19	12°45	9°14	17°21	9°19	12°24	12°33	18°58	20°29	8°31	n.a.	F 8
S 9	6 38 58	11°39'43	8♉ 8	22°42	28°26	13°10	9°24	17°19	9°17	12°25	12°34	18°53	20°26	8°38	n.a.	S 9
S 10	6 42 54	12°37'50	21°26	24°42	29°33	13°35	9°34	17°17	9°15	12°25	12°36	18°48	20°23	8°44	n.a.	S 10
M11	6 46 51	13°35'55	4♒25	26°39	0♐40	14° 0	9°44	17°16	9°13	12°25	12°37	18°46	20°19	8°51	n.a.	M11
T 12	6 50 47	14°33'58	17° 6	28°34	1°48	14°25	9°54	17°14	9°11	12°26	12°39	18°D45	20°16	8°58	n.a.	T 12
W13	6 54 44	15°31'58	29°30	0♒26	2°55	14°51	10° 5	17°13	9° 9	12°26	12°40	18°45	20°13	9° 4	n.a.	W13
T 14	6 58 40	16°29'57	11♓40	2°15	4° 2	15°17	10°15	17°11	9° 7	12°26	12°41	18°47	20°10	9°11	n.a.	T 14
F 15	7 2 37	17°27'53	23°39	4° 1	5°10	15°43	10°26	17°10	9° 6	12°26	12°43	18°48	20° 7	9°18	n.a.	F 15
S 16	7 6 33	18°25'47	5♈31	5°43	6°18	16° 9	10°36	17° 9	9° 4	12°27	12°44	18°50	20° 3	9°25	n.a.	S 16
S 17	7 10 30	19°23'40	17°23	7°22	7°25	16°36	10°47	17° 8	9° 2	12°27	12°45	18°R50	20° 0	9°31	n.a.	S 17
M18	7 14 26	20°21'30	29°17	8°57	8°33	17° 3	10°58	17° 7	9° 0	12°27	12°47	18°50	19°57	9°38	n.a.	M18
T 19	7 18 23	21°19'18	11♉20	10°28	9°41	17°30	11° 9	17° 6	8°58	12°27	12°48	18°48	19°54	9°45	n.a.	T 19
W20	7 22 19	22°17'04	23°36	11°54	10°49	17°57	11°20	17° 5	8°57	12°27	12°49	18°46	19°51	9°51	n.a.	W20
T 21	7 26 16	23°14'48	6♊ 7	13°17	11°57	18°24	11°31	17° 5	8°55	12°27	12°50	18°42	19°48	9°58	n.a.	T 21
F 22	7 30 12	24°12'30	18°58	14°35	13° 6	18°52	11°42	17° 4	8°54	12°R27	12°52	18°39	19°44	10° 5	n.a.	F 22
S 23	7 34 9	25°10'11	2♋ 8	15°49	14°14	19°20	11°53	17° 4	8°52	12°27	12°53	18°35	19°41	10°11	n.a.	S 23
S 24	7 38 5	26° 7'50	15°39	16°59	15°22	19°48	12° 4	17° 4	8°50	12°27	12°54	18°32	19°38	10°18	n.a.	S 24
M25	7 42 2	27° 5'27	29°27	18° 4	16°31	20°16	12°16	17° 3	8°49	12°27	12°55	18°30	19°35	10°25	n.a.	M25
T 26	7 45 58	28° 3'02	13♌31	19° 4	17°39	20°45	12°27	17° 3	8°48	12°27	12°57	18°D29	19°32	10°32	n.a.	T 26
W27	7 49 55	29° 0'36	27°45	20° 0	18°48	21°13	12°39	17°D 3	8°46	12°27	12°58	18°29	19°29	10°38	n.a.	W27
T 28	7 53 52	29°58'08	12♍ 7	20°51	19°57	21°42	12°50	17° 3	8°45	12°27	12°59	18°30	19°25	10°45	n.a.	T 28
F 29	7 57 48	0♒55'39	26♍30	21♒37	21♐ 6	22♈11	13♓ 2	17♉ 3	8♊44	12♎26	13♐ 0	18♌31	19♌22	10♈52	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 6	7n52	2n19	25s 8	1s 6	16s30	1n44	6n 3	2n 9	9s45	1s 4	17n37	0n 1	23n 5	0n32	3s30	1n40	36s56	14s 7	15n28	14n59	0s17		n.a.
S 2	24 4	3 5	3 22	24 53	0 58	16 52	1 40	6 12	2 9	9 41	1 3	17 37	0 1	23 5	0 32	3 30	1 40	36 57	14 7	15 28	15 0	0 14		n.a.
S 3	24 2	1s52	4 13	24 35	0 50	17 14	1 35	6 21	2 8	9 37	1 3	17 36	0 2	23 5	0 32	3 30	1 40	36 57	14 7	15 28	15 1	0 12		n.a.
M 4	23 59	6 43	4 49	24 15	0 40	17 35	1 31	6 30	2 8	9 34	1 3	17 35	0 2	23 4	0 32	3 30	1 40	36 57	14 7	15 29	15 2	0 10		n.a.
T 5	23 56	11 12	5 8	23 52	0 31	17 56	1 27	6 39	2 8	9 30	1 2	17 35	0 2	23 4	0 32	3 30	1 40	36 58	14 8	15 30	15 3	0 8		n.a.
W 6	23 52	15 2	5 7	23 27	0 20	18 17	1 23	6 49	2 8	9 26	1 2	17 34	0 2	23 4	0 32	3 31	1 40	36 58	14 8	15 32	15 4	0 6		n.a.
T 7	23 48	17 59	4 48	23 0	0 10	18 37	1 19	6 58	2 7	9 22	1 2	17 34	0 2	23 3	0 32	3 31	1 40	36 58	14 8	15 33	15 5	0 4		n.a.
F 8	23 43	19 51	4 13	22 30	0n 1	18 57	1 14	7 8	2 7	9 18	1 2	17 33	0 2	23 3	0 32	3 31	1 40	36 59	14 8	15 36	15 6	0 2		n.a.
S 9	23 38	20 32	3 23	21 59	0 12	19 17	1 10	7 17	2 7	9 14	1 1	17 33	0 2	23 3	0 32	3 31	1 40	36 59	14 8	15 37	15 7	0n 1		n.a.
S 10	23 33	20 3	2 23	21 27	0 24	19 36	1 6	7 27	2 7	9 9	1 1	17 33	0 2	23 2	0 32	3 31	1 40	37 0	14 8	15 39	15 8	0 3		n.a.
M11	23 27	18 29	1 17	20 53	0 35	19 54	1 2	7 37	2 6	9 5	1 1	17 32	0 2	23 2	0 32	3 31	1 40	37 0	14 9	15 39	15 9	0 5		n.a.
T 12	23 20	16 2	0 9	20 19	0 47	20 13	0 58	7 47	2 6	9 1	1 1	17 32	0 2	23 2	0 32	3 31	1 40	37 0	14 9	15 40	15 10	0 7		n.a.
W13	23 14	12 54	0s59	19 43	0 58	20 30	0 54	7 57	2 6	8 57	1 0	17 32	0 3	23 1	0 32	3 31	1 40	37 1	14 9	15 40	15 11	0 9		n.a.
T 14	23 7	9 16	2 2	19 8	1 10	20 47	0 49	8 7	2 6	8 53	1 0	17 31	0 3	23 1	0 32	3 31	1 40	37 1	14 9	15 39	15 12	0 11		n.a.
F 15	22 59	5 20	3 0	18 32	1 21	21 4	0 45	8 17	2 5	8 48	1 0	17 31	0 3	23 1	0 32	3 32	1 41	37 2	14 9	15 39	15 13	0 14		n.a.
S 16	22 51	1 13	3 49	17 56	1 32	21 20	0 41	8 27	2 5	8 44	1 0	17 31	0 3	23 0	0 32	3 32	1 41	37 2	14 10	15 38	15 14	0 16		n.a.
S 17	22 43	2n55	4 28	17 20	1 43	21 36	0 37	8 37	2 5	8 39	1 0	17 31	0 3	23 0	0 32	3 32	1 41	37 2	14 10	15 38	15 15	0 18		n.a.
M18	22 34	6 57	4 56	16 45	1 53	21 51	0 33	8 48	2 4	8 35	0 59	17 30	0 3	23 0	0 32	3 32	1 41	37 3	14 10	15 38	15 16	0 20		n.a.
T 19	22 25	10 46	5 11	16 10	2 3	22 6	0 29	8 58	2 4	8 31	0 59	17 30	0 3	23 0	0 32	3 32	1 41	37 3	14 10	15 39	15 17	0 22		n.a.
W20	22 15	14 12	5 13	15 37	2 13	22 20	0 25	9 9	2 4	8 26	0 59	17 30	0 3	22 59	0 32	3 32	1 41	37 4	14 11	15 39	15 19	0 24		n.a.
T 21	22 6	17 4	5 0	15 5	2 22	22 33	0 21	9 19	2 3	8 22	0 59	17 30	0 3	22 59	0 32	3 32	1 41	37 4	14 11	15 41	15 20	0 27		n.a.
F 22	21 55	19 11	4 31	14 34	2 31	22 46	0 18	9 30	2 3	8 17	0 58	17 30	0 3	22 59	0 32	3 32	1 41	37 5	14 11	15 42	15 21	0 29		n.a.
S 23	21 45	20 21	3 48	14 4	2 38	22 59	0 14	9 40	2 3	8 12	0 58	17 30	0 3	22 59	0 32	3 32	1 41	37 5	14 11	15 43	15 22	0 31		n.a.
S 24	21 34	20 23	2 51	13 36	2 46	23 10	0 10	9 51	2 3	8 8	0 58	17 30	0 4	22 58	0 32	3 31	1 41	37 5	14 12	15 44	15 23	0 33		n.a.
M25	21 22	19 13	1 43	13 10	2 52	23 21	0 6	10 2	2 2	8 3	0 58	17 30	0 4	22 58	0 32	3 31	1 41	37 6	14 12	15 44	15 24	0 35		n.a.
T 26	21 11	16 50	0 27	12 45	2 58	23 32	0 3	10 13	2 2	7 58	0 58	17 30	0 4	22 58	0 32	3 31	1 41	37 6	14 12	15 45	15 25	0 38		n.a.
W27	20 59	13 25	0n51	12 23	3 3	23 42	0s 1	10 23	2 2	7 54	0 57	17 30	0 4	22 58	0 32	3 31	1 41	37 7	14 12	15 45	15 26	0 40		n.a.
T 28	20 46	9 10	2 7	12 3	3 7	23 51	0 5	10 34	2 1	7 49	0 57	17 30	0 4	22 57	0 32	3 31	1 41	37 7	14 13	15 44	15 27	0 42		n.a.
F 29	20s33	4n24	3n15	11s44	3n10	24s 0	0s 8	10n45	2n 1	7s44	0s57	17n30	0n 4	22n57	0n32	3s31	1n41	37s 8	14s13	15n44	15n28	0n44		n.a.

Julian Day Number = -138764.5, Delta T = 42h59m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°57'00, Lahiri = -73°50'00 Julian Calendar 1 Feb. 5093 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5094 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 45	1♒53'09	10♎53	22♒19	22♐14	22♈40	13♓13	17♉ 4	8°R42	12°R26	13♐ 1	18♌33	19♌19	10♈58	n.a.	S 1
S 2	8 5 41	2°50'38	25°10	22°55	23°23	23°10	13°25	17° 4	8♊41	12♎26	13° 2	18°33	19°16	11° 5	n.a.	S 2
M 3	8 9 38	3°48'05	9♏20	23°27	24°32	23°39	13°37	17° 5	8°40	12°26	13° 3	18°R33	19°13	11°12	n.a.	M 3
T 4	8 13 34	4°45'32	23°20	23°54	25°42	24° 9	13°49	17° 5	8°39	12°25	13° 4	18°33	19° 9	11°18	n.a.	T 4
W 5	8 17 31	5°42'57	7♐ 9	24°16	26°51	24°39	14° 1	17° 6	8°38	12°25	13° 5	18°32	19° 6	11°25	n.a.	W 5
T 6	8 21 27	6°40'22	20°46	24°33	28° 0	25° 9	14°13	17° 7	8°37	12°24	13° 6	18°30	19° 3	11°32	n.a.	T 6
F 7	8 25 24	7°37'45	4♑10	24°45	29° 9	25°39	14°25	17° 8	8°36	12°24	13° 7	18°29	19° 0	11°38	n.a.	F 7
S 8	8 29 20	8°35'07	17°19	24°52	0♑19	26° 9	14°37	17° 8	8°35	12°24	13° 8	18°27	18°57	11°45	n.a.	S 8
S 9	8 33 17	9°32'28	0♒15	24°R54	1°28	26°40	14°49	17°10	8°34	12°23	13° 9	18°27	18°54	11°52	n.a.	S 9
M10	8 37 13	10°29'48	12°56	24°52	2°38	27°11	15° 2	17°11	8°33	12°23	13°10	18°D26	18°50	11°59	n.a.	M10
T 11	8 41 10	11°27'07	25°24	24°45	3°47	27°41	15°14	17°12	8°33	12°22	13°11	18°26	18°47	12° 5	n.a.	T 11
W12	8 45 7	12°24'24	7♓39	24°33	4°57	28°13	15°26	17°13	8°32	12°21	13°12	18°27	18°44	12°12	n.a.	W12
T 13	8 49 3	13°21'40	19°44	24°18	6° 7	28°44	15°39	17°15	8°31	12°21	13°13	18°27	18°41	12°19	n.a.	T 13
F 14	8 53 0	14°18'55	1♈40	23°58	7°16	29°15	15°51	17°17	8°31	12°20	13°14	18°28	18°38	12°25	n.a.	F 14
S 15	8 56 56	15°16'08	13°33	23°35	8°26	29°46	16° 4	17°18	8°30	12°19	13°15	18°28	18°34	12°32	n.a.	S 15
S 16	9 0 53	16°13'20	25°24	23° 9	9°36	0♉18	16°16	17°20	8°30	12°19	13°16	18°28	18°31	12°39	n.a.	S 16
M17	9 4 49	17°10'31	7♉18	22°41	10°46	0°50	16°29	17°22	8°29	12°18	13°17	18°28	18°28	12°45	n.a.	M17
T 18	9 8 46	18° 7'41	19°21	22°10	11°56	1°22	16°42	17°24	8°29	12°17	13°17	18°28	18°25	12°52	n.a.	T 18
W19	9 12 42	19° 4'50	1♊35	21°37	13° 6	1°54	16°54	17°26	8°28	12°17	13°18	18°28	18°22	12°59	n.a.	W19
T 20	9 16 39	20° 1'58	14° 6	21° 4	14°16	2°26	17° 7	17°28	8°28	12°16	13°19	18°28	18°19	13° 6	n.a.	T 20
F 21	9 20 35	20°59'04	26°58	20°30	15°26	2°58	17°20	17°30	8°28	12°15	13°20	18°29	18°15	13°12	n.a.	F 21
S 22	9 24 32	21°56'09	10♋12	19°56	16°37	3°31	17°33	17°33	8°28	12°14	13°20	18°29	18°12	13°19	n.a.	S 22
S 23	9 28 29	22°53'14	23°50	19°23	17°47	4° 3	17°46	17°35	8°28	12°13	13°21	18°29	18° 9	13°26	n.a.	S 23
M24	9 32 25	23°50'17	7♌52	18°51	18°57	4°36	17°59	17°38	8°28	12°12	13°22	18°30	18° 6	13°32	n.a.	M24
T 25	9 36 22	24°47'20	22°14	18°21	20° 8	5° 9	18°12	17°40	8°D28	12°11	13°22	18°R30	18° 3	13°39	n.a.	T 25
W26	9 40 18	25°44'22	6♍53	17°53	21°18	5°42	18°25	17°43	8°28	12°10	13°23	18°29	18° 0	13°46	n.a.	W26
T 27	9 44 15	26°41'23	21°40	17°27	22°29	6°15	18°38	17°46	8°28	12° 9	13°24	18°29	17°56	13°52	n.a.	T 27
F 28	9 48 11	27°38'24	6♎29	17° 5	23°39	6°48	18°51	17°49	8°28	12° 8	13°24	18°28	17°53	13°59	n.a.	F 28
S 29	9 52 8	28°35'24	21°14	16°47	24°50	7°21	19° 4	17°52	8°28	12° 7	13°25	18°27	17°50	14° 6	n.a.	S 29
S 30	9 56 4	29°32'24	5♏47	16°32	26° 1	7°54	19°17	17°55	8°28	12° 6	13°25	18°26	17°47	14°13	n.a.	S 30
M31	10 0 1	0♓29'24	20♏ 4	16♒22	27♑11	8♉28	19♓30	17♉58	8♊29	12♎ 5	13♐26	18♌25	17♌44	14♈19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s20	0s36	4n11	11s29	3n12	24s 8	0s12	10n56	2n 1	7s39	0s57	17n30	0n 4	22n57	0n32	3s31	1n41	37s 8	14s13	15n44	15n29	0n46		n.a.
S 2	20 7	5 32	4 50	11 15	3 13	24 15	0 15	11 7	2 0	7 34	0 57	17 31	0 4	22 57	0 32	3 31	1 41	37 8	14 13	15 43	15 30	0 48		n.a.
M 3	19 53	10 7	5 12	11 4	3 14	24 22	0 19	11 18	2 0	7 30	0 56	17 31	0 4	22 57	0 32	3 31	1 41	37 9	14 14	15 43	15 31	0 51		n.a.
T 4	19 39	14 6	5 15	10 56	3 13	24 28	0 22	11 29	2 0	7 25	0 56	17 31	0 4	22 56	0 32	3 30	1 41	37 9	14 14	15 44	15 32	0 53		n.a.
W 5	19 25	17 14	5 0	10 51	3 11	24 33	0 25	11 40	1 59	7 20	0 56	17 31	0 4	22 56	0 32	3 30	1 41	37 10	14 14	15 44	15 33	0 55		n.a.
T 6	19 10	19 23	4 28	10 48	3 8	24 38	0 28	11 51	1 59	7 15	0 56	17 32	0 5	22 56	0 32	3 30	1 41	37 10	14 15	15 44	15 34	0 57		n.a.
F 7	18 55	20 25	3 41	10 47	3 4	24 41	0 31	12 2	1 59	7 10	0 56	17 32	0 5	22 56	0 32	3 30	1 41	37 11	14 15	15 45	15 35	0 59		n.a.
S 8	18 40	20 18	2 44	10 50	2 59	24 45	0 35	12 14	1 58	7 5	0 55	17 32	0 5	22 56	0 32	3 30	1 41	37 11	14 15	15 45	15 36	1 2		n.a.
S 9	18 24	19 6	1 39	10 55	2 53	24 47	0 38	12 25	1 58	7 0	0 55	17 33	0 5	22 55	0 32	3 29	1 42	37 11	14 15	15 46	15 37	1 4		n.a.
M10	18 8	16 57	0 30	11 3	2 45	24 49	0 41	12 36	1 58	6 55	0 55	17 33	0 5	22 55	0 32	3 29	1 42	37 12	14 16	15 46	15 38	1 6		n.a.
T 11	17 52	14 3	0s39	11 13	2 36	24 50	0 44	12 47	1 57	6 50	0 55	17 34	0 5	22 55	0 32	3 29	1 42	37 12	14 16	15 46	15 39	1 8		n.a.
W12	17 36	10 34	1 45	11 26	2 27	24 51	0 46	12 58	1 57	6 45	0 55	17 34	0 5	22 55	0 32	3 28	1 42	37 13	14 16	15 46	15 40	1 10		n.a.
T 13	17 19	6 42	2 45	11 42	2 16	24 50	0 49	13 9	1 57	6 39	0 54	17 35	0 5	22 55	0 32	3 28	1 42	37 13	14 17	15 45	15 41	1 13		n.a.
F 14	17 2	2 38	3 38	11 59	2 4	24 50	0 52	13 21	1 56	6 34	0 54	17 35	0 5	22 55	0 32	3 28	1 42	37 14	14 17	15 45	15 42	1 15		n.a.
S 15	16 45	1n31	4 21	12 19	1 51	24 48	0 55	13 32	1 56	6 29	0 54	17 36	0 5	22 55	0 32	3 28	1 42	37 14	14 17	15 45	15 43	1 17		n.a.
S 16	16 27	5 36	4 52	12 41	1 38	24 45	0 57	13 43	1 56	6 24	0 54	17 36	0 5	22 55	0 32	3 27	1 42	37 15	14 18	15 45	15 44	1 19		n.a.
M17	16 9	9 28	5 12	13 4	1 23	24 42	1 0	13 54	1 55	6 19	0 54	17 37	0 5	22 55	0 32	3 27	1 42	37 15	14 18	15 45	15 45	1 21		n.a.
T 18	15 51	13 1	5 17	13 29	1 8	24 39	1 2	14 5	1 55	6 14	0 54	17 38	0 6	22 54	0 32	3 27	1 42	37 15	14 18	15 45	15 46	1 23		n.a.
W19	15 33	16 4	5 9	13 54	0 52	24 34	1 4	14 17	1 54	6 8	0 53	17 38	0 6	22 54	0 32	3 26	1 42	37 16	14 19	15 45	15 47	1 26		n.a.
T 20	15 15	18 27	4 46	14 20	0 36	24 29	1 7	14 28	1 54	6 3	0 53	17 39	0 6	22 54	0 32	3 26	1 42	37 16	14 19	15 45	15 48	1 28		n.a.
F 21	14 56	19 59	4 9	14 47	0 20	24 23	1 9	14 39	1 54	5 58	0 53	17 40	0 6	22 54	0 32	3 26	1 42	37 17	14 19	15 45	15 49	1 30		n.a.
S 22	14 37	20 29	3 17	15 14	0 3	24 17	1 11	14 50	1 53	5 52	0 53	17 41	0 6	22 54	0 31	3 25	1 42	37 17	14 20	15 45	15 50	1 32		n.a.
S 23	14 18	19 49	2 13	15 40	0s13	24 9	1 13	15 1	1 53	5 47	0 53	17 41	0 6	22 54	0 31	3 25	1 42	37 18	14 20	15 45	15 51	1 34		n.a.
M24	13 59	17 55	0 59	16 6	0 29	24 1	1 15	15 12	1 53	5 42	0 53	17 42	0 6	22 54	0 31	3 24	1 42	37 18	14 20	15 45	15 52	1 37		n.a.
T 25	13 39	14 51	0n21	16 30	0 45	23 53	1 17	15 23	1 52	5 36	0 52	17 43	0 6	22 54	0 31	3 24	1 42	37 18	14 21	15 45	15 53	1 39		n.a.
W26	13 19	10 48	1 40	16 54	1 1	23 43	1 19	15 34	1 52	5 31	0 52	17 44	0 6	22 54	0 31	3 24	1 42	37 19	14 21	15 45	15 54	1 41		n.a.
T 27	12 59	6 3	2 54	17 16	1 16	23 33	1 21	15 45	1 51	5 26	0 52	17 45	0 6	22 54	0 31	3 23	1 42	37 19	14 21	15 45	15 55	1 43		n.a.
F 28	12 39	0 56	3 56	17 36	1 30	23 23	1 22	15 56	1 51	5 20	0 52	17 46	0 6	22 54	0 31	3 23	1 42	37 20	14 22	15 45	15 56	1 45		n.a.
S 29	12 19	4s11	4 42	17 55	1 43	23 11	1 24	16 7	1 51	5 15	0 52	17 47	0 6	22 54	0 31	3 22	1 42	37 20	14 22	15 46	15 57	1 48		n.a.
S 30	11 59	9 0	5 9	18 12	1 56	22 59	1 26	16 18	1 50	5 9	0 52	17 48	0 7	22 54	0 31	3 22	1 42	37 21	14 22	15 46	15 58	1 50		n.a.
M31	11s38	13s13	5n17	18s26	2s 8	22s47	1s27	16n29	1n50	5s 4	0s52	17n49	0n 7	22n54	0n31	3s21	1n42	37s21	14s23	15n46	15n59	1n52		n.a.

Julian Day Number = -138735.5, Delta T = 42h59m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'56, Lahiri = -73°49'56 Julian Calendar 1 March 5093 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 58	1♓26'24	4♐ 3	16°R15	28♑22	9♉ 2	19♓43	18♉ 1	8♊29	12°R 4	13♐26	18°D25	17♌40	14♈26	n.a.	T 1
W 2	10 7 54	2°23'23	17°43	16°D13	29°33	9°35	19°56	18° 5	8°29	12♎ 3	13°27	18♌25	17°37	14°33	n.a.	W 2
T 3	10 11 51	3°20'23	1♑ 4	16♒16	0♒44	10° 9	20°10	18° 8	8°30	12° 2	13°27	18°26	17°34	14°39	n.a.	T 3
F 4	10 15 47	4°17'22	14° 8	16°23	1°55	10°43	20°23	18°12	8°30	12° 1	13°28	18°27	17°31	14°46	n.a.	F 4
S 5	10 19 44	5°14'21	26°57	16°34	3° 6	11°17	20°36	18°15	8°31	11°59	13°28	18°29	17°28	14°53	n.a.	S 5
S 6	10 23 40	6°11'21	9♒32	16°51	4°17	11°51	20°49	18°19	8°31	11°58	13°29	18°30	17°25	14°59	n.a.	S 6
M 7	10 27 37	7° 8'19	21°55	17°12	5°28	12°26	21° 3	18°23	8°32	11°57	13°29	18°R30	17°21	15° 6	n.a.	M 7
T 8	10 31 34	8° 5'18	4♓ 8	17°37	6°39	13° 0	21°16	18°26	8°33	11°56	13°29	18°29	17°18	15°13	n.a.	T 8
W 9	10 35 30	9° 2'17	16°13	18° 7	7°50	13°35	21°30	18°30	8°34	11°54	13°30	18°27	17°15	15°20	n.a.	W 9
T 10	10 39 27	9°59'15	28°11	18°41	9° 2	14° 9	21°43	18°34	8°34	11°53	13°30	18°25	17°12	15°26	n.a.	T 10
F 11	10 43 23	10°56'13	10♈ 5	19°20	10°13	14°44	21°56	18°38	8°35	11°52	13°30	18°21	17° 9	15°33	n.a.	F 11
S 12	10 47 20	11°53'11	21°56	20° 3	11°24	15°19	22°10	18°43	8°36	11°50	13°31	18°17	17° 5	15°40	n.a.	S 12
S 13	10 51 16	12°50'09	3♉47	20°50	12°36	15°54	22°23	18°47	8°37	11°49	13°31	18°14	17° 2	15°46	n.a.	S 13
M14	10 55 13	13°47'06	15°41	21°42	13°47	16°29	22°37	18°51	8°38	11°48	13°31	18°10	16°59	15°53	n.a.	M14
T 15	10 59 10	14°44'04	27°42	22°37	14°59	17° 4	22°50	18°56	8°39	11°46	13°31	18° 8	16°56	16° 0	n.a.	T 15
W16	11 3 6	15°41'01	9♊55	23°37	16°10	17°39	23° 4	19° 0	8°40	11°45	13°31	18° 7	16°53	16° 6	n.a.	W16
T 17	11 7 3	16°37'58	22°23	24°40	17°22	18°15	23°17	19° 5	8°42	11°43	13°31	18°D 7	16°50	16°13	n.a.	T 17
F 18	11 10 59	17°34'55	5♋10	25°48	18°33	18°50	23°31	19° 9	8°43	11°42	13°32	18° 8	16°46	16°20	n.a.	F 18
S 19	11 14 56	18°31'52	18°21	26°59	19°45	19°26	23°44	19°14	8°44	11°41	13°32	18° 9	16°43	16°27	n.a.	S 19
S 20	11 18 53	19°28'48	1♌58	28°14	20°57	20° 1	23°58	19°19	8°45	11°39	13°32	18°11	16°40	16°33	n.a.	S 20
M21	11 22 49	20°25'45	16° 2	29°33	22° 8	20°37	24°11	19°24	8°47	11°38	13°32	18°R11	16°37	16°40	n.a.	M21
T 22	11 26 46	21°22'42	0♍32	0♓55	23°20	21°13	24°25	19°28	8°48	11°36	13°R32	18°11	16°34	16°47	n.a.	T 22
W23	11 30 42	22°19'39	15°23	2°22	24°32	21°49	24°38	19°33	8°50	11°35	13°32	18° 9	16°31	16°53	n.a.	W23
T 24	11 34 39	23°16'36	0♎28	3°51	25°44	22°25	24°52	19°38	8°51	11°33	13°32	18° 5	16°27	17° 0	n.a.	T 24
F 25	11 38 35	24°13'33	15°39	5°25	26°56	23° 1	25° 5	19°44	8°53	11°32	13°32	18° 1	16°24	17° 7	n.a.	F 25
S 26	11 42 32	25°10'32	0♏44	7° 1	28° 8	23°37	25°19	19°49	8°54	11°30	13°32	17°56	16°21	17°14	n.a.	S 26
S 27	11 46 29	26° 7'30	15°36	8°42	29°20	24°13	25°32	19°54	8°56	11°28	13°32	17°51	16°18	17°20	n.a.	S 27
M28	11 50 25	27° 4'30	0♐ 6	10°25	0♓32	24°50	25°46	19°59	8°58	11°27	13°31	17°47	16°15	17°27	n.a.	M28
T 29	11 54 22	28° 1'30	14°12	12°12	1°44	25°26	25°59	20° 5	9° 0	11°25	13°31	17°44	16°11	17°34	n.a.	T 29
W30	11 58 18	28♓58'32	27♐52	14♓ 1	2♓56	26♉ 3	26♓13	20♉10	9♊ 1	11♎24	13♐31	17°D43	16♌ 8	17♈40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s17	16s36	5n 5	18s38	2s18	22s33	1s28	16n40	1n50	4s58	0s51	17n50	0n 7	22n54	0n31	3s21	1n42	37s21	14s23	15n46	16n 0	1n54		n.a.
W 2	10 56	19 0	4 36	18 48	2 28	22 20	1 30	16 51	1 49	4 53	0 51	17 51	0 7	22 54	0 31	3 20	1 42	37 22	14 23	15 46	16 1	1 56		n.a.
T 3	10 35	20 17	3 53	18 56	2 37	22 5	1 31	17 1	1 49	4 48	0 51	17 52	0 7	22 54	0 31	3 20	1 42	37 22	14 24	15 46	16 2	1 59		n.a.
F 4	10 14	20 26	2 59	19 1	2 44	21 50	1 32	17 12	1 48	4 42	0 51	17 53	0 7	22 54	0 31	3 19	1 42	37 23	14 24	15 45	16 3	2 1		n.a.
S 5	9 52	19 30	1 56	19 3	2 51	21 34	1 33	17 23	1 48	4 37	0 51	17 54	0 7	22 54	0 31	3 19	1 42	37 23	14 24	15 45	16 4	2 3		n.a.
S 6	9 31	17 37	0 49	19 4	2 57	21 18	1 34	17 33	1 48	4 31	0 51	17 55	0 7	22 55	0 31	3 18	1 42	37 24	14 25	15 45	16 5	2 5		n.a.
M 7	9 9	14 55	0s19	19 1	3 1	21 1	1 35	17 44	1 47	4 25	0 51	17 56	0 7	22 55	0 31	3 18	1 42	37 24	14 25	15 45	16 6	2 8		n.a.
T 8	8 47	11 36	1 25	18 57	3 5	20 43	1 36	17 54	1 47	4 20	0 50	17 57	0 7	22 55	0 31	3 17	1 42	37 24	14 26	15 45	16 7	2 10		n.a.
W 9	8 25	7 51	2 27	18 49	3 7	20 25	1 37	18 5	1 46	4 14	0 50	17 59	0 7	22 55	0 31	3 17	1 43	37 25	14 26	15 45	16 8	2 12		n.a.
T 10	8 3	3 48	3 22	18 40	3 9	20 7	1 38	18 15	1 46	4 9	0 50	18 0	0 7	22 55	0 31	3 16	1 43	37 25	14 26	15 46	16 9	2 14		n.a.
F 11	7 41	0n21	4 7	18 28	3 10	19 47	1 38	18 25	1 46	4 3	0 50	18 1	0 7	22 55	0 31	3 16	1 43	37 26	14 27	15 47	16 10	2 16		n.a.
S 12	7 19	4 28	4 42	18 14	3 10	19 28	1 39	18 36	1 45	3 58	0 50	18 2	0 8	22 55	0 31	3 15	1 43	37 26	14 27	15 49	16 11	2 19		n.a.
S 13	6 56	8 24	5 4	17 57	3 8	19 7	1 39	18 46	1 45	3 52	0 50	18 4	0 8	22 55	0 31	3 15	1 43	37 26	14 27	15 50	16 12	2 21		n.a.
M14	6 34	12 3	5 14	17 38	3 7	18 47	1 40	18 56	1 44	3 47	0 50	18 5	0 8	22 56	0 31	3 14	1 43	37 27	14 28	15 51	16 13	2 23		n.a.
T 15	6 11	15 14	5 10	17 16	3 4	18 25	1 40	19 6	1 44	3 41	0 50	18 6	0 8	22 56	0 31	3 13	1 43	37 27	14 28	15 51	16 14	2 25		n.a.
W16	5 49	17 49	4 52	16 53	3 0	18 3	1 40	19 16	1 44	3 35	0 50	18 7	0 8	22 56	0 31	3 13	1 43	37 28	14 29	15 52	16 15	2 27		n.a.
T 17	5 26	19 37	4 20	16 27	2 56	17 41	1 40	19 26	1 43	3 30	0 49	18 9	0 8	22 56	0 31	3 12	1 43	37 28	14 29	15 52	16 16	2 30		n.a.
F 18	5 3	20 30	3 34	15 58	2 51	17 18	1 40	19 36	1 43	3 24	0 49	18 10	0 8	22 56	0 31	3 12	1 43	37 28	14 29	15 52	16 17	2 32		n.a.
S 19	4 40	20 17	2 36	15 28	2 45	16 55	1 40	19 45	1 42	3 19	0 49	18 12	0 8	22 56	0 31	3 11	1 43	37 29	14 30	15 51	16 18	2 34		n.a.
S 20	4 17	18 54	1 28	14 55	2 39	16 32	1 40	19 55	1 42	3 13	0 49	18 13	0 8	22 57	0 31	3 11	1 43	37 29	14 30	15 51	16 19	2 36		n.a.
M21	3 54	16 20	0 12	14 20	2 32	16 8	1 40	20 4	1 41	3 7	0 49	18 14	0 8	22 57	0 31	3 10	1 43	37 29	14 30	15 50	16 20	2 39		n.a.
T 22	3 31	12 40	1n 7	13 42	2 24	15 43	1 40	20 14	1 41	3 2	0 49	18 16	0 8	22 57	0 31	3 9	1 43	37 30	14 31	15 51	16 21	2 41		n.a.
W23	3 8	8 7	2 23	13 3	2 16	15 18	1 40	20 23	1 41	2 56	0 49	18 17	0 8	22 57	0 31	3 9	1 43	37 30	14 31	15 51	16 22	2 43		n.a.
T 24	2 45	3 0	3 30	12 21	2 7	14 53	1 39	20 32	1 40	2 50	0 49	18 19	0 8	22 57	0 31	3 8	1 43	37 31	14 31	15 52	16 23	2 45		n.a.
F 25	2 22	2s19	4 23	11 37	1 58	14 27	1 39	20 42	1 40	2 45	0 49	18 20	0 9	22 58	0 31	3 8	1 43	37 31	14 32	15 54	16 24	2 47		n.a.
S 26	1 58	7 27	4 57	10 51	1 48	14 1	1 38	20 51	1 39	2 39	0 48	18 22	0 9	22 58	0 31	3 7	1 43	37 31	14 32	15 55	16 25	2 50		n.a.
S 27	1 35	12 4	5 11	10 4	1 38	13 34	1 38	21 0	1 39	2 34	0 48	18 23	0 9	22 58	0 31	3 6	1 43	37 32	14 33	15 57	16 26	2 52		n.a.
M28	1 12	15 51	5 4	9 14	1 27	13 8	1 37	21 8	1 38	2 28	0 48	18 25	0 9	22 58	0 31	3 6	1 43	37 32	14 33	15 58	16 27	2 54		n.a.
T 29	0 48	18 36	4 38	8 22	1 17	12 40	1 36	21 17	1 38	2 22	0 48	18 26	0 9	22 59	0 31	3 5	1 43	37 32	14 33	15 59	16 28	2 56		n.a.
W30	0s25	20s11	3n58	7s29	1s 6	12s13	1s36	21n26	1n37	2s17	0s48	18n28	0n 9	22n59	0n31	3s 4	1n43	37s33	14s34	15n59	16n29	2n59		n.a.

Julian Day Number = -138704.5, Delta T = 42h59m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'52, Lahiri = -73°49'52 Julian Calendar 1 Apr. 5093 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5093 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 15	29♓55'34	11♉ 8	15♓54	4♓ 9	26♉39	26♓26	20♉15	9♊ 3	11°R22	13°R31	17♌44	16♌ 5	17♈47	n.a.	T 1
F 2	12 6 12	0♈52'37	24° 2	17°49	5°21	27°16	26°40	20°21	9° 5	11♎21	13♐31	17°45	16° 2	17°54	n.a.	F 2
S 3	12 10 8	1°49'41	6♒38	19°47	6°33	27°53	26°53	20°27	9° 7	11°19	13°31	17°46	15°59	18° 0	n.a.	S 3
S 4	12 14 5	2°46'46	18°59	21°47	7°46	28°30	27° 7	20°32	9° 9	11°17	13°30	17°R47	15°56	18° 7	n.a.	S 4
M 5	12 18 1	3°43'52	1♓ 9	23°48	8°58	29° 7	27°20	20°38	9°11	11°16	13°30	17°46	15°52	18°14	n.a.	M 5
T 6	12 21 58	4°40'59	13°11	25°52	10°11	29°44	27°34	20°44	9°13	11°14	13°30	17°43	15°49	18°21	n.a.	T 6
W 7	12 25 54	5°38'06	25° 7	27°57	11°23	0♊21	27°47	20°50	9°16	11°13	13°29	17°38	15°46	18°27	n.a.	W 7
T 8	12 29 51	6°35'15	7♈ 0	0♈ 3	12°36	0°58	28° 1	20°55	9°18	11°11	13°29	17°31	15°43	18°34	n.a.	T 8
F 9	12 33 48	7°32'24	18°51	2°10	13°48	1°35	28°14	21° 1	9°20	11° 9	13°29	17°22	15°40	18°41	n.a.	F 9
S 10	12 37 44	8°29'34	0♉42	4°17	15° 1	2°13	28°28	21° 7	9°22	11° 8	13°28	17°12	15°36	18°47	n.a.	S 10
S 11	12 41 41	9°26'45	12°34	6°24	16°14	2°50	28°41	21°13	9°24	11° 6	13°28	17° 3	15°33	18°54	n.a.	S 11
M12	12 45 37	10°23'57	24°31	8°32	17°26	3°28	28°54	21°20	9°27	11° 4	13°27	16°54	15°30	19° 1	n.a.	M12
T 13	12 49 34	11°21'10	6♊34	10°39	18°39	4° 6	29° 8	21°26	9°29	11° 3	13°27	16°47	15°27	19° 8	n.a.	T 13
W14	12 53 31	12°18'23	18°47	12°45	19°52	4°43	29°21	21°32	9°32	11° 1	13°26	16°42	15°24	19°14	n.a.	W14
T 15	12 57 27	13°15'38	1♋13	14°51	21° 5	5°21	29°34	21°38	9°34	11° 0	13°26	16°39	15°21	19°21	n.a.	T 15
F 16	13 1 24	14°12'53	13°57	16°56	22°18	5°59	29°48	21°44	9°37	10°58	13°25	16°D39	15°17	19°28	n.a.	F 16
S 17	13 5 20	15°10'09	27° 1	18°59	23°31	6°37	0♈ 1	21°51	9°39	10°56	13°25	16°39	15°14	19°34	n.a.	S 17
S 18	13 9 17	16° 7'26	10♌31	21° 2	24°44	7°15	0°14	21°57	9°42	10°55	13°24	16°R40	15°11	19°41	n.a.	S 18
M19	13 13 13	17° 4'44	24°28	23° 3	25°57	7°54	0°27	22° 3	9°44	10°53	13°24	16°40	15° 8	19°48	n.a.	M19
T 20	13 17 10	18° 2'03	8♍53	25° 3	27°10	8°32	0°41	22°10	9°47	10°52	13°23	16°38	15° 5	19°55	n.a.	T 20
W21	13 21 7	18°59'23	23°43	27° 2	28°23	9°10	0°54	22°16	9°50	10°50	13°23	16°34	15° 2	20° 1	n.a.	W21
T 22	13 25 3	19°56'44	8♎52	28°59	29°36	9°49	1° 7	22°23	9°53	10°48	13°22	16°27	14°58	20° 8	n.a.	T 22
F 23	13 29 0	20°54'06	24°11	0♉54	0♈49	10°27	1°20	22°30	9°55	10°47	13°21	16°19	14°55	20°15	n.a.	F 23
S 24	13 32 56	21°51'30	9♏28	2°48	2° 3	11° 6	1°33	22°36	9°58	10°45	13°21	16° 9	14°52	20°21	n.a.	S 24
S 25	13 36 53	22°48'55	24°33	4°41	3°16	11°44	1°46	22°43	10° 1	10°44	13°20	16° 0	14°49	20°28	n.a.	S 25
M26	13 40 49	23°46'22	9♐16	6°31	4°29	12°23	1°59	22°49	10° 4	10°42	13°19	15°52	14°46	20°35	n.a.	M26
T 27	13 44 46	24°43'50	23°32	8°21	5°43	13° 2	2°12	22°56	10° 7	10°40	13°18	15°47	14°42	20°42	n.a.	T 27
W28	13 48 43	25°41'21	7♑18	10° 9	6°56	13°41	2°25	23° 3	10°10	10°39	13°18	15°43	14°39	20°48	n.a.	W28
T 29	13 52 39	26°38'53	20°36	11°55	8°10	14°20	2°38	23°10	10°13	10°37	13°17	15°42	14°36	20°55	n.a.	T 29
F 30	13 56 36	27°36'27	3♒28	13°40	9°23	14°59	2°51	23°17	10°16	10°36	13°16	15°D42	14°33	21° 2	n.a.	F 30
S 31	14 0 32	28♈34'02	15♒59	15♉23	10♈37	15♊38	3♈ 4	23♉23	10♊19	10♎34	13♐15	15°R42	14♌30	21♈ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 2	20s36	3n 6	6s34	0s55	11s45	1s35	21n34	1n37	2s11	0s48	18n30	0n 9	22n59	0n31	3s 4	1n43	37s33	14s34	15n59	16n30	3n 1		n.a.
F 2	0n22	19 54	2 5	5 37	0 43	11 17	1 34	21 43	1 37	2 6	0 48	18 31	0 9	23 0	0 31	3 3	1 43	37 33	14 34	15 59	16 31	3 3		n.a.
S 3	0 45	18 13	1 0	4 39	0 32	10 48	1 33	21 51	1 36	2 0	0 48	18 33	0 9	23 0	0 31	3 2	1 43	37 34	14 35	15 58	16 32	3 5		n.a.
S 4	1 8	15 41	0s 6	3 41	0 21	10 20	1 32	21 59	1 36	1 54	0 48	18 34	0 9	23 0	0 31	3 2	1 43	37 34	14 35	15 58	16 33	3 7		n.a.
M 5	1 32	12 30	1 12	2 41	0 10	9 51	1 31	22 7	1 35	1 49	0 48	18 36	0 9	23 0	0 31	3 1	1 43	37 34	14 35	15 58	16 34	3 10		n.a.
T 6	1 55	8 50	2 13	1 41	0n 1	9 21	1 30	22 15	1 35	1 43	0 47	18 38	0 9	23 1	0 31	3 1	1 43	37 34	14 36	15 59	16 35	3 12		n.a.
W 7	2 18	4 51	3 8	0 40	0 12	8 52	1 28	22 23	1 34	1 38	0 47	18 39	0 9	23 1	0 31	3 0	1 43	37 35	14 36	16 1	16 36	3 14		n.a.
T 8	2 42	0 42	3 54	0n21	0 22	8 22	1 27	22 30	1 34	1 32	0 47	18 41	0 9	23 1	0 31	2 59	1 43	37 35	14 36	16 3	16 37	3 16		n.a.
F 9	3 5	3n28	4 29	1 22	0 32	7 52	1 26	22 38	1 33	1 26	0 47	18 43	0 10	23 2	0 31	2 59	1 43	37 35	14 37	16 6	16 38	3 19		n.a.
S 10	3 28	7 30	4 53	2 23	0 42	7 22	1 24	22 45	1 33	1 21	0 47	18 44	0 10	23 2	0 31	2 58	1 43	37 36	14 37	16 9	16 39	3 21		n.a.
S 11	3 51	11 15	5 5	3 23	0 51	6 52	1 23	22 52	1 32	1 15	0 47	18 46	0 10	23 2	0 31	2 57	1 43	37 36	14 37	16 12	16 40	3 23		n.a.
M12	4 14	14 35	5 3	4 23	0 59	6 21	1 21	22 59	1 32	1 10	0 47	18 48	0 10	23 3	0 31	2 57	1 43	37 36	14 38	16 15	16 41	3 25		n.a.
T 13	4 37	17 20	4 48	5 22	1 7	5 50	1 20	23 6	1 31	1 4	0 47	18 50	0 10	23 3	0 31	2 56	1 43	37 36	14 38	16 17	16 42	3 27		n.a.
W14	5 0	19 22	4 20	6 19	1 15	5 19	1 18	23 13	1 31	0 59	0 47	18 51	0 10	23 4	0 31	2 55	1 43	37 37	14 38	16 18	16 43	3 30		n.a.
T 15	5 23	20 31	3 39	7 16	1 21	4 48	1 17	23 20	1 30	0 53	0 47	18 53	0 10	23 4	0 31	2 55	1 43	37 37	14 39	16 19	16 43	3 32		n.a.
F 16	5 46	20 40	2 46	8 11	1 28	4 17	1 15	23 26	1 30	0 48	0 47	18 55	0 10	23 4	0 31	2 54	1 43	37 37	14 39	16 20	16 44	3 34		n.a.
S 17	6 9	19 42	1 43	9 5	1 33	3 46	1 13	23 33	1 29	0 42	0 47	18 57	0 10	23 5	0 31	2 53	1 43	37 37	14 39	16 19	16 45	3 36		n.a.
S 18	6 32	17 36	0 33	9 57	1 38	3 14	1 11	23 39	1 29	0 37	0 47	18 58	0 10	23 5	0 31	2 53	1 43	37 38	14 40	16 19	16 46	3 39		n.a.
M19	6 54	14 25	0n42	10 48	1 42	2 43	1 9	23 45	1 28	0 31	0 46	19 0	0 10	23 5	0 31	2 52	1 43	37 38	14 40	16 19	16 47	3 41		n.a.
T 20	7 17	10 16	1 56	11 37	1 46	2 11	1 8	23 51	1 28	0 26	0 46	19 2	0 10	23 6	0 31	2 52	1 43	37 38	14 40	16 20	16 48	3 43		n.a.
W21	7 39	5 22	3 4	12 25	1 49	1 40	1 6	23 56	1 27	0 20	0 46	19 4	0 10	23 6	0 31	2 51	1 43	37 38	14 41	16 21	16 49	3 45		n.a.
T 22	8 2	0 3	4 1	13 10	1 51	1 8	1 4	24 2	1 27	0 15	0 46	19 6	0 11	23 7	0 30	2 50	1 43	37 39	14 41	16 23	16 50	3 48		n.a.
F 23	8 24	5s19	4 41	13 54	1 53	0 36	1 2	24 7	1 26	0 9	0 46	19 7	0 11	23 7	0 30	2 50	1 43	37 39	14 41	16 26	16 51	3 50		n.a.
S 24	8 46	10 20	5 1	14 36	1 55	0 4	1 0	24 12	1 26	0 4	0 46	19 9	0 11	23 7	0 30	2 49	1 42	37 39	14 42	16 29	16 52	3 52		n.a.
S 25	9 8	14 38	5 0	15 16	1 55	0n28	0 58	24 17	1 25	0n 1	0 46	19 11	0 11	23 8	0 30	2 48	1 42	37 39	14 42	16 31	16 53	3 54		n.a.
M26	9 30	17 56	4 39	15 55	1 55	1 0	0 55	24 22	1 25	0 7	0 46	19 13	0 11	23 8	0 30	2 48	1 42	37 39	14 42	16 34	16 54	3 57		n.a.
T 27	9 52	20 0	4 0	16 31	1 55	1 31	0 53	24 27	1 24	0 12	0 46	19 15	0 11	23 9	0 30	2 47	1 42	37 40	14 43	16 36	16 55	3 59		n.a.
W28	10 13	20 49	3 9	17 6	1 54	2 3	0 51	24 31	1 24	0 18	0 46	19 17	0 11	23 9	0 30	2 47	1 42	37 40	14 43	16 37	16 56	4 1		n.a.
T 29	10 35	20 24	2 9	17 39	1 53	2 35	0 49	24 36	1 23	0 23	0 46	19 18	0 11	23 10	0 30	2 46	1 42	37 40	14 43	16 37	16 57	4 3		n.a.
F 30	10 56	18 56	1 5	18 11	1 51	3 7	0 47	24 40	1 23	0 28	0 46	19 20	0 11	23 10	0 30	2 45	1 42	37 40	14 43	16 37	16 58	4 5		n.a.
S 31	11n17	16s33	0s 2	18n40	1n49	3n39	0s44	24n44	1n22	0n34	0s46	19n22	0n11	23n11	0n30	2s45	1n42	37s40	14s44	16n37	16n59	4n 8		n.a.

Julian Day Number = -138674.5, Delta T = 42h59m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'48, Lahiri = -73°49'48 Julian Calendar 1 May 5093 BCE == Greg. Calendar 22 March 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 29	29♈31'40	28♒14	17♉ 5	11♈50	16♊17	3♈17	23♉30	10♊22	10°R33	13°R14	15°R41	14♌27	21♈15	n.a.	S 1
M 2	14 8 26	0♉29'19	10♓17	18°45	13° 4	16°56	3°29	23°37	10°25	10♎31	13♐14	15♌39	14°23	21°22	n.a.	M 2
T 3	14 12 22	1°27'00	22°13	20°24	14°18	17°36	3°42	23°44	10°28	10°30	13°13	15°34	14°20	21°29	n.a.	T 3
W 4	14 16 19	2°24'43	4♈ 4	22° 1	15°31	18°15	3°55	23°51	10°31	10°28	13°12	15°26	14°17	21°35	n.a.	W 4
T 5	14 20 15	3°22'27	15°54	23°37	16°45	18°55	4° 7	23°58	10°35	10°27	13°11	15°16	14°14	21°42	n.a.	T 5
F 6	14 24 12	4°20'14	27°46	25°11	17°59	19°34	4°20	24° 5	10°38	10°25	13°10	15° 3	14°11	21°49	n.a.	F 6
S 7	14 28 8	5°18'02	9♉40	26°44	19°13	20°14	4°32	24°12	10°41	10°24	13° 9	14°49	14° 8	21°55	n.a.	S 7
S 8	14 32 5	6°15'52	21°38	28°15	20°27	20°54	4°45	24°19	10°44	10°22	13° 8	14°36	14° 4	22° 2	n.a.	S 8
M 9	14 36 1	7°13'44	3♊41	29°45	21°41	21°33	4°57	24°26	10°48	10°21	13° 7	14°23	14° 1	22° 9	n.a.	M 9
T 10	14 39 58	8°11'38	15°51	1♊14	22°55	22°13	5°10	24°33	10°51	10°20	13° 6	14°12	13°58	22°16	n.a.	T 10
W11	14 43 55	9° 9'33	28°10	2°40	24° 9	22°53	5°22	24°41	10°54	10°18	13° 5	14° 5	13°55	22°22	n.a.	W11
T 12	14 47 51	10° 7'30	10♋40	4° 6	25°23	23°33	5°34	24°48	10°58	10°17	13° 4	14° 0	13°52	22°29	n.a.	T 12
F 13	14 51 48	11° 5'28	23°25	5°29	26°37	24°13	5°46	24°55	11° 1	10°16	13° 3	13°57	13°48	22°36	n.a.	F 13
S 14	14 55 44	12° 3'29	6♌27	6°52	27°51	24°54	5°59	25° 2	11° 5	10°14	13° 2	13°56	13°45	22°42	n.a.	S 14
S 15	14 59 41	13° 1'30	19°50	8°12	29° 5	25°34	6°11	25° 9	11° 8	10°13	13° 1	13°56	13°42	22°49	n.a.	S 15
M16	15 3 37	13°59'34	3♍38	9°31	0♉19	26°14	6°23	25°17	11°12	10°12	13° 0	13°56	13°39	22°56	n.a.	M16
T 17	15 7 34	14°57'39	17°51	10°48	1°33	26°55	6°35	25°24	11°15	10°10	12°59	13°53	13°36	23° 3	n.a.	T 17
W18	15 11 31	15°55'45	2♎28	12° 3	2°48	27°35	6°46	25°31	11°19	10° 9	12°58	13°48	13°33	23° 9	n.a.	W18
T 19	15 15 27	16°53'54	17°25	13°16	4° 2	28°16	6°58	25°38	11°22	10° 8	12°57	13°41	13°29	23°16	n.a.	T 19
F 20	15 19 24	17°52'04	2♏36	14°27	5°16	28°56	7°10	25°45	11°26	10° 7	12°56	13°31	13°26	23°23	n.a.	F 20
S 21	15 23 20	18°50'16	17°49	15°37	6°31	29°37	7°22	25°53	11°29	10° 5	12°55	13°20	13°23	23°29	n.a.	S 21
S 22	15 27 17	19°48'31	2♐53	16°44	7°45	0♋18	7°33	26° 0	11°33	10° 4	12°54	13° 9	13°20	23°36	n.a.	S 22
M23	15 31 13	20°46'48	17°40	17°49	9° 0	0°59	7°45	26° 7	11°36	10° 3	12°52	13° 0	13°17	23°43	n.a.	M23
T 24	15 35 10	21°45'06	2♑ 2	18°51	10°14	1°40	7°56	26°15	11°40	10° 2	12°51	12°53	13°13	23°50	n.a.	T 24
W25	15 39 6	22°43'28	15°54	19°51	11°29	2°21	8° 8	26°22	11°44	10° 1	12°50	12°48	13°10	23°56	n.a.	W25
T 26	15 43 3	23°41'51	29°17	20°48	12°43	3° 2	8°19	26°29	11°47	10° 0	12°49	12°46	13° 7	24° 3	n.a.	T 26
F 27	15 47 0	24°40'17	12♒13	21°43	13°58	3°43	8°30	26°37	11°51	9°59	12°48	12°D45	13° 4	24°10	n.a.	F 27
S 28	15 50 56	25°38'45	24°46	22°35	15°13	4°24	8°41	26°44	11°55	9°58	12°47	12°R45	13° 1	24°16	n.a.	S 28
S 29	15 54 53	26°37'16	7♓ 1	23°23	16°27	5° 5	8°52	26°51	11°58	9°57	12°45	12°45	12°58	24°23	n.a.	S 29
M30	15 58 49	27♉35'49	19♓ 3	24♊ 8	17♉42	5♋47	9♈ 3	26♉58	12♊ 2	9♎56	12♐44	12♌43	12♌54	24♈30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n38	13s29	1s 6	19n 8	1n46	4n11	0s42	24n48	1n22	0n39	0s46	19n24	0n11	23n11	0n30	2s44	1n42	37s40	14s44	16n37	17n 0	4n10		n.a.
M 2	11 59	9 53	2 7	19 34	1 42	4 42	0 40	24 51	1 21	0 44	0 46	19 26	0 11	23 11	0 30	2 44	1 42	37 41	14 44	16 38	17 1	4 12		n.a.
T 3	12 20	5 56	3 1	19 58	1 39	5 14	0 37	24 55	1 21	0 49	0 46	19 28	0 11	23 12	0 30	2 43	1 42	37 41	14 44	16 39	17 2	4 14		n.a.
W 4	12 40	1 47	3 46	20 21	1 35	5 45	0 35	24 58	1 20	0 55	0 45	19 30	0 12	23 12	0 30	2 43	1 42	37 41	14 45	16 42	17 3	4 17		n.a.
T 5	13 1	2n26	4 22	20 42	1 30	6 17	0 33	25 1	1 20	1 0	0 45	19 31	0 12	23 13	0 30	2 42	1 42	37 41	14 45	16 45	17 4	4 19		n.a.
F 6	13 21	6 33	4 47	21 1	1 25	6 48	0 30	25 4	1 19	1 5	0 45	19 33	0 12	23 13	0 30	2 41	1 42	37 41	14 45	16 49	17 5	4 21		n.a.
S 7	13 41	10 26	4 59	21 19	1 20	7 19	0 28	25 6	1 19	1 10	0 45	19 35	0 12	23 14	0 30	2 41	1 42	37 41	14 45	16 53	17 5	4 23		n.a.
S 8	14 1	13 56	4 58	21 35	1 14	7 50	0 25	25 9	1 18	1 15	0 45	19 37	0 12	23 14	0 30	2 40	1 42	37 41	14 46	16 57	17 6	4 26		n.a.
M 9	14 20	16 54	4 44	21 50	1 9	8 21	0 23	25 11	1 17	1 20	0 45	19 39	0 12	23 15	0 30	2 40	1 42	37 41	14 46	17 1	17 7	4 28		n.a.
T 10	14 40	19 9	4 16	22 3	1 2	8 51	0 21	25 13	1 17	1 25	0 45	19 41	0 12	23 15	0 30	2 39	1 42	37 41	14 46	17 4	17 8	4 30		n.a.
W11	14 59	20 33	3 37	22 14	0 56	9 22	0 18	25 15	1 16	1 30	0 45	19 43	0 12	23 16	0 30	2 39	1 42	37 42	14 46	17 6	17 9	4 32		n.a.
T 12	15 18	20 58	2 46	22 24	0 49	9 52	0 16	25 16	1 16	1 35	0 45	19 44	0 12	23 16	0 30	2 38	1 42	37 42	14 47	17 8	17 10	4 35		n.a.
F 13	15 36	20 19	1 46	22 33	0 41	10 22	0 13	25 17	1 15	1 40	0 45	19 46	0 12	23 17	0 30	2 38	1 42	37 42	14 47	17 9	17 11	4 37		n.a.
S 14	15 55	18 36	0 40	22 40	0 34	10 52	0 11	25 19	1 15	1 45	0 45	19 48	0 12	23 17	0 30	2 37	1 42	37 42	14 47	17 9	17 12	4 39		n.a.
S 15	16 13	15 48	0n31	22 46	0 26	11 21	0 8	25 20	1 14	1 50	0 45	19 50	0 12	23 18	0 30	2 37	1 42	37 42	14 47	17 9	17 13	4 41		n.a.
M16	16 31	12 3	1 42	22 51	0 18	11 50	0 6	25 20	1 14	1 55	0 45	19 52	0 12	23 18	0 30	2 36	1 42	37 42	14 47	17 9	17 14	4 44		n.a.
T 17	16 49	7 31	2 49	22 54	0 10	12 19	0 3	25 21	1 13	2 0	0 45	19 54	0 13	23 19	0 30	2 36	1 42	37 42	14 48	17 10	17 15	4 46		n.a.
W18	17 6	2 26	3 46	22 57	0 1	12 48	0 1	25 21	1 12	2 5	0 45	19 56	0 13	23 19	0 30	2 35	1 42	37 42	14 48	17 11	17 16	4 48		n.a.
T 19	17 23	2s54	4 30	22 58	0s 8	13 16	0n 1	25 21	1 12	2 10	0 45	19 58	0 13	23 20	0 30	2 35	1 42	37 42	14 48	17 13	17 17	4 50		n.a.
F 20	17 40	8 8	4 55	22 57	0 17	13 44	0 4	25 21	1 11	2 15	0 45	19 59	0 13	23 20	0 30	2 34	1 42	37 42	14 48	17 16	17 18	4 53		n.a.
S 21	17 57	12 52	5 0	22 56	0 26	14 12	0 6	25 21	1 11	2 19	0 45	20 1	0 13	23 21	0 30	2 34	1 41	37 42	14 48	17 19	17 19	4 55		n.a.
S 22	18 13	16 45	4 43	22 54	0 35	14 39	0 9	25 20	1 10	2 24	0 45	20 3	0 13	23 21	0 30	2 34	1 41	37 42	14 49	17 23	17 20	4 57		n.a.
M23	18 29	19 28	4 8	22 51	0 45	15 6	0 11	25 19	1 10	2 29	0 45	20 5	0 13	23 22	0 30	2 33	1 41	37 42	14 49	17 25	17 21	4 59		n.a.
T 24	18 45	20 52	3 18	22 47	0 55	15 33	0 14	25 18	1 9	2 34	0 45	20 7	0 13	23 22	0 30	2 33	1 41	37 42	14 49	17 28	17 21	5 1		n.a.
W25	19 1	20 55	2 17	22 42	1 5	15 59	0 16	25 17	1 8	2 38	0 45	20 9	0 13	23 23	0 30	2 32	1 41	37 42	14 49	17 29	17 22	5 4		n.a.
T 26	19 16	19 46	1 11	22 36	1 15	16 25	0 18	25 16	1 8	2 43	0 45	20 10	0 13	23 23	0 30	2 32	1 41	37 42	14 49	17 30	17 23	5 6		n.a.
F 27	19 31	17 36	0 3	22 29	1 25	16 50	0 21	25 14	1 7	2 47	0 45	20 12	0 13	23 24	0 30	2 32	1 41	37 42	14 49	17 30	17 24	5 8		n.a.
S 28	19 45	14 39	1s 3	22 22	1 35	17 15	0 23	25 12	1 7	2 52	0 45	20 14	0 13	23 24	0 30	2 31	1 41	37 42	14 49	17 30	17 25	5 10		n.a.
S 29	19 59	11 7	2 5	22 15	1 45	17 40	0 25	25 10	1 6	2 56	0 45	20 16	0 14	23 25	0 30	2 31	1 41	37 42	14 50	17 30	17 26	5 13		n.a.
M30	20n13	7s12	3s 0	22n 6	1s56	18n 4	0n27	25n 8	1n 5	3n 1	0s45	20n18	0n14	23n25	0n30	2s31	1n41	37s42	14s50	17n30	17n27	5n15		n.a.

Julian Day Number = -138643.5, Delta T = 42h59m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'44, Lahiri = -73°49'44 Julian Calendar 1 June 5093 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 46	28♉34'25	0♈57	24♊49	18♉57	6♋28	9♈14	27♉ 6	12♊ 6	9°R55	12°R43	12°R39	12♌51	24♈37	n.a.	T 1
W 2	16 6 42	29°33'03	12°47	25°26	20°11	7° 9	9°25	27°13	12°10	9♎54	12♐42	12♌32	12°48	24°43	n.a.	W 2
T 3	16 10 39	0♊31'43	24°38	25°59	21°26	7°51	9°36	27°20	12°13	9°53	12°41	12°22	12°45	24°50	n.a.	T 3
F 4	16 14 35	1°30'26	6♉32	26°28	22°41	8°33	9°46	27°28	12°17	9°52	12°39	12°11	12°42	24°57	n.a.	F 4
S 5	16 18 32	2°29'11	18°31	26°51	23°56	9°14	9°57	27°35	12°21	9°51	12°38	11°58	12°39	25° 3	n.a.	S 5
S 6	16 22 28	3°27'59	0♊38	27°10	25°11	9°56	10° 7	27°42	12°25	9°51	12°37	11°45	12°35	25°10	n.a.	S 6
M 7	16 26 25	4°26'49	12°52	27°22	26°26	10°38	10°18	27°50	12°28	9°50	12°36	11°33	12°32	25°17	n.a.	M 7
T 8	16 30 21	5°25'41	25°15	27°29	27°41	11°20	10°28	27°57	12°32	9°49	12°35	11°23	12°29	25°24	n.a.	T 8
W 9	16 34 18	6°24'35	7♋47	27°R30	28°56	12° 2	10°38	28° 4	12°36	9°48	12°33	11°16	12°26	25°30	n.a.	W 9
T 10	16 38 15	7°23'32	20°30	27°24	0♊11	12°44	10°48	28°11	12°40	9°48	12°32	11°11	12°23	25°37	n.a.	T 10
F 11	16 42 11	8°22'30	3♌25	27°11	1°26	13°26	10°58	28°19	12°44	9°47	12°31	11° 9	12°19	25°44	n.a.	F 11
S 12	16 46 8	9°21'31	16°33	26°52	2°41	14° 8	11° 8	28°26	12°47	9°46	12°30	11°D 9	12°16	25°50	n.a.	S 12
S 13	16 50 4	10°20'34	29°58	26°24	3°56	14°51	11°18	28°33	12°51	9°46	12°28	11°10	12°13	25°57	n.a.	S 13
M14	16 54 1	11°19'38	13♍41	25°50	5°11	15°33	11°27	28°40	12°55	9°45	12°27	11°R10	12°10	26° 4	n.a.	M14
T 15	16 57 57	12°18'45	27°43	25° 9	6°26	16°15	11°37	28°48	12°59	9°45	12°26	11° 9	12° 7	26°11	n.a.	T 15
W16	17 1 54	13°17'53	12♎ 4	24°21	7°42	16°58	11°46	28°55	13° 3	9°44	12°25	11° 6	12° 4	26°17	n.a.	W16
T 17	17 5 50	14°17'04	26°41	23°26	8°57	17°40	11°56	29° 2	13° 6	9°44	12°23	11° 1	12° 0	26°24	n.a.	T 17
F 18	17 9 47	15°16'17	11♏30	22°27	10°12	18°23	12° 5	29° 9	13°10	9°43	12°22	10°53	11°57	26°31	n.a.	F 18
S 19	17 13 43	16°15'31	26°23	21°23	11°27	19° 6	12°14	29°16	13°14	9°43	12°21	10°45	11°54	26°38	n.a.	S 19
S 20	17 17 40	17°14'49	11♐12	20°16	12°43	19°48	12°23	29°23	13°18	9°42	12°20	10°36	11°51	26°44	n.a.	S 20
M21	17 21 36	18°14'08	25°48	19° 7	13°58	20°31	12°32	29°30	13°22	9°42	12°18	10°29	11°48	26°51	n.a.	M21
T 22	17 25 33	19°13'30	10♑ 3	17°59	15°13	21°14	12°40	29°37	13°26	9°42	12°17	10°23	11°45	26°58	n.a.	T 22
W23	17 29 29	20°12'54	23°55	16°53	16°28	21°57	12°49	29°44	13°29	9°42	12°16	10°20	11°41	27° 4	n.a.	W23
T 24	17 33 26	21°12'21	7♒20	15°51	17°44	22°40	12°58	29°51	13°33	9°41	12°15	10°D18	11°38	27°11	n.a.	T 24
F 25	17 37 22	22°11'50	20°19	14°55	18°59	23°23	13° 6	29°58	13°37	9°41	12°14	10°19	11°35	27°18	n.a.	F 25
S 26	17 41 19	23°11'22	2♓56	14° 6	20°15	24° 6	13°14	0♊ 5	13°41	9°41	12°12	10°20	11°32	27°25	n.a.	S 26
S 27	17 45 16	24°10'56	15°14	13°25	21°30	24°49	13°22	0°12	13°44	9°41	12°11	10°21	11°29	27°31	n.a.	S 27
M28	17 49 12	25°10'33	27°18	12°54	22°45	25°33	13°30	0°19	13°48	9°41	12°10	10°R22	11°25	27°38	n.a.	M28
T 29	17 53 9	26°10'12	9♈14	12°33	24° 1	26°16	13°38	0°26	13°52	9°40	12° 9	10°21	11°22	27°45	n.a.	T 29
W30	17 57 5	27° 9'54	21° 5	12°D23	25°16	26°59	13°46	0°33	13°56	9°40	12° 7	10°18	11°19	27°51	n.a.	W30
T 31	18 1 2	28♊ 9'38	2♉57	12♊23	26♊32	27♋43	13♈53	0♊39	13♊59	9°D40	12♐ 6	10♌13	11♌16	27♈58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	3s 3	3s46	21n58	2s 6	18n28	0n30	25n 5	1n 5	3n 5	0s45	20n20	0n14	23n26	0n30	2s30	1n41	37s42	14s50	17n32	17n28	5n17		n.a.
W 2	20 40	1n11	4 23	21 49	2 17	18 51	0 32	25 2	1 4	3 10	0 44	20 21	0 14	23 26	0 30	2 30	1 41	37 42	14 50	17 34	17 29	5 19		n.a.
T 3	20 53	5 23	4 48	21 40	2 27	19 13	0 34	24 59	1 3	3 14	0 44	20 23	0 14	23 27	0 30	2 30	1 41	37 42	14 50	17 36	17 30	5 22		n.a.
F 4	21 5	9 24	5 0	21 30	2 37	19 35	0 36	24 56	1 3	3 18	0 44	20 25	0 14	23 27	0 30	2 29	1 41	37 41	14 50	17 40	17 31	5 24		n.a.
S 5	21 17	13 4	5 0	21 21	2 47	19 57	0 38	24 52	1 2	3 23	0 44	20 27	0 14	23 28	0 30	2 29	1 41	37 41	14 50	17 43	17 32	5 26		n.a.
S 6	21 29	16 15	4 46	21 12	2 56	20 18	0 40	24 48	1 2	3 27	0 44	20 29	0 14	23 28	0 30	2 29	1 41	37 41	14 50	17 47	17 33	5 28		n.a.
M 7	21 40	18 46	4 18	21 3	3 6	20 38	0 43	24 44	1 1	3 31	0 44	20 30	0 14	23 29	0 30	2 28	1 41	37 41	14 50	17 51	17 34	5 31		n.a.
T 8	21 51	20 26	3 39	20 54	3 14	20 58	0 45	24 40	1 0	3 35	0 44	20 32	0 14	23 29	0 30	2 28	1 41	37 41	14 50	17 53	17 34	5 33		n.a.
W 9	22 2	21 8	2 48	20 46	3 23	21 17	0 47	24 36	1 0	3 39	0 44	20 34	0 14	23 30	0 30	2 28	1 40	37 41	14 51	17 55	17 35	5 35		n.a.
T 10	22 12	20 47	1 48	20 38	3 30	21 36	0 48	24 31	0 59	3 44	0 44	20 36	0 14	23 30	0 30	2 28	1 40	37 41	14 51	17 57	17 36	5 37		n.a.
F 11	22 22	19 19	0 41	20 32	3 37	21 54	0 50	24 26	0 58	3 48	0 44	20 37	0 15	23 31	0 30	2 28	1 40	37 41	14 51	17 57	17 37	5 40		n.a.
S 12	22 31	16 49	0n29	20 25	3 42	22 11	0 52	24 21	0 58	3 52	0 44	20 39	0 15	23 32	0 30	2 27	1 40	37 41	14 51	17 57	17 38	5 42		n.a.
S 13	22 40	13 22	1 39	20 20	3 47	22 28	0 54	24 16	0 57	3 55	0 44	20 41	0 15	23 32	0 30	2 27	1 40	37 40	14 51	17 57	17 39	5 44		n.a.
M14	22 49	9 8	2 45	20 16	3 50	22 44	0 56	24 10	0 57	3 59	0 44	20 43	0 15	23 33	0 30	2 27	1 40	37 40	14 51	17 57	17 40	5 46		n.a.
T 15	22 57	4 19	3 42	20 13	3 52	22 59	0 58	24 4	0 56	4 3	0 44	20 44	0 15	23 33	0 30	2 27	1 40	37 40	14 51	17 57	17 41	5 49		n.a.
W16	23 5	0s50	4 27	20 11	3 52	23 14	0 59	23 58	0 55	4 7	0 44	20 46	0 15	23 34	0 30	2 27	1 40	37 40	14 51	17 58	17 42	5 51		n.a.
T 17	23 12	6 1	4 56	20 10	3 50	23 28	1 1	23 52	0 55	4 11	0 44	20 48	0 15	23 34	0 30	2 27	1 40	37 40	14 51	18 0	17 43	5 53		n.a.
F 18	23 19	10 55	5 5	20 11	3 46	23 41	1 2	23 45	0 54	4 14	0 44	20 50	0 15	23 35	0 30	2 26	1 40	37 40	14 51	18 2	17 44	5 55		n.a.
S 19	23 26	15 10	4 54	20 13	3 40	23 54	1 4	23 38	0 53	4 18	0 44	20 51	0 15	23 35	0 30	2 26	1 40	37 39	14 51	18 4	17 45	5 58		n.a.
S 20	23 32	18 27	4 24	20 17	3 32	24 6	1 5	23 31	0 53	4 22	0 44	20 53	0 15	23 36	0 30	2 26	1 40	37 39	14 51	18 7	17 45	6 0		n.a.
M21	23 38	20 30	3 36	20 21	3 22	24 17	1 7	23 24	0 52	4 25	0 44	20 55	0 15	23 36	0 30	2 26	1 40	37 39	14 51	18 9	17 46	6 2		n.a.
T 22	23 43	21 12	2 35	20 28	3 10	24 27	1 8	23 17	0 51	4 29	0 44	20 56	0 16	23 37	0 30	2 26	1 40	37 39	14 51	18 10	17 47	6 4		n.a.
W23	23 47	20 33	1 27	20 35	2 56	24 37	1 10	23 9	0 51	4 32	0 44	20 58	0 16	23 37	0 31	2 26	1 40	37 39	14 51	18 11	17 48	6 7		n.a.
T 24	23 52	18 44	0 16	20 44	2 40	24 46	1 11	23 1	0 50	4 36	0 44	20 59	0 16	23 38	0 31	2 26	1 40	37 38	14 51	18 12	17 49	6 9		n.a.
F 25	23 56	16 0	0s54	20 55	2 23	24 54	1 12	22 53	0 49	4 39	0 44	21 1	0 16	23 38	0 31	2 26	1 39	37 38	14 51	18 12	17 50	6 11		n.a.
S 26	23 59	12 35	1 59	21 7	2 5	25 1	1 13	22 45	0 49	4 42	0 44	21 3	0 16	23 39	0 31	2 26	1 39	37 38	14 51	18 11	17 51	6 13		n.a.
S 27	24 2	8 42	2 57	21 20	1 47	25 7	1 14	22 36	0 48	4 45	0 44	21 4	0 16	23 39	0 31	2 26	1 39	37 38	14 51	18 11	17 52	6 16		n.a.
M28	24 4	4 33	3 47	21 35	1 28	25 13	1 15	22 27	0 47	4 49	0 44	21 6	0 16	23 39	0 31	2 26	1 39	37 37	14 51	18 11	17 53	6 18		n.a.
T 29	24 6	0 17	4 25	21 51	1 9	25 18	1 16	22 18	0 47	4 52	0 44	21 7	0 16	23 40	0 31	2 26	1 39	37 37	14 51	18 11	17 54	6 20		n.a.
W30	24 8	3n58	4 52	22 8	0 50	25 22	1 17	22 9	0 46	4 55	0 44	21 9	0 16	23 40	0 31	2 26	1 39	37 37	14 51	18 12	17 55	6 22		n.a.
T 31	24n 9	8n 5	5s 7	22n26	0s32	25n25	1n18	21n59	0n45	4n58	0s44	21n11	0n16	23n41	0n31	2s26	1n39	37s37	14s50	18n13	17n55	6n25		n.a.

Julian Day Number = -138613.5, Delta T = 42h59m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'40, Lahiri = -73°49'40 Julian Calendar 1 July 5093 BCE == Greg. Calendar 22 May 5093 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 4 58	29♊ 9'25	14♉54	12♊35	27♊47	28♋26	14♈ 1	0♊46	14♊ 3	9♎40	12°R 5	10°R 6	11♌13	28♈ 5	n.a.	F 1
S 2	18 8 55	0♋ 9'14	26°59	12°56	29° 3	29°10	14° 8	0°53	14° 7	9°40	12♐ 4	9♌59	11°10	28°12	n.a.	S 2
S 3	18 12 51	1° 9'06	9♊14	13°28	0♋18	29°54	14°15	1° 0	14°11	9°41	12° 3	9°52	11° 6	28°18	n.a.	S 3
M 4	18 16 48	2° 9'01	21°40	14° 9	1°34	0♌37	14°22	1° 6	14°14	9°41	12° 2	9°45	11° 3	28°25	n.a.	M 4
T 5	18 20 44	3° 8'57	4♋19	14°58	2°50	1°21	14°29	1°13	14°18	9°41	12° 0	9°39	11° 0	28°32	n.a.	T 5
W 6	18 24 41	4° 8'56	17°10	15°55	4° 5	2° 5	14°35	1°19	14°22	9°41	11°59	9°35	10°57	28°39	n.a.	W 6
T 7	18 28 37	5° 8'57	0♌14	16°59	5°21	2°49	14°42	1°26	14°25	9°41	11°58	9°33	10°54	28°45	n.a.	T 7
F 8	18 32 34	6° 9'00	13°29	18° 9	6°36	3°33	14°48	1°32	14°29	9°41	11°57	9°D33	10°51	28°52	n.a.	F 8
S 9	18 36 30	7° 9'05	26°56	19°25	7°52	4°17	14°55	1°39	14°33	9°42	11°56	9°34	10°47	28°59	n.a.	S 9
S 10	18 40 27	8° 9'11	10♍35	20°45	9° 8	5° 1	15° 1	1°45	14°36	9°42	11°55	9°35	10°44	29° 5	n.a.	S 10
M11	18 44 23	9° 9'20	24°24	22° 9	10°23	5°45	15° 6	1°51	14°40	9°42	11°54	9°37	10°41	29°12	n.a.	M11
T 12	18 48 20	10° 9'30	8♎25	23°37	11°39	6°29	15°12	1°58	14°43	9°43	11°53	9°R37	10°38	29°19	n.a.	T 12
W13	18 52 16	11° 9'43	22°36	25° 7	12°54	7°14	15°18	2° 4	14°47	9°43	11°52	9°37	10°35	29°26	n.a.	W13
T 14	18 56 13	12° 9'57	6♏55	26°39	14°10	7°58	15°23	2°10	14°50	9°44	11°51	9°35	10°31	29°32	n.a.	T 14
F 15	19 0 9	13°10'13	21°19	28°14	15°26	8°42	15°28	2°16	14°54	9°44	11°50	9°32	10°28	29°39	n.a.	F 15
S 16	19 4 6	14°10'31	5♐43	29°50	16°41	9°27	15°33	2°22	14°57	9°45	11°49	9°29	10°25	29°46	n.a.	S 16
S 17	19 8 3	15°10'50	20° 4	1♋27	17°57	10°11	15°38	2°28	15° 1	9°45	11°47	9°25	10°22	29°52	n.a.	S 17
M18	19 11 59	16°11'12	4♑15	3° 5	19°13	10°56	15°43	2°34	15° 4	9°46	11°47	9°22	10°19	29°59	n.a.	M18
T 19	19 15 56	17°11'35	18°12	4°44	20°28	11°40	15°48	2°40	15° 7	9°46	11°46	9°20	10°16	0♉ 6	n.a.	T 19
W20	19 19 52	18°12'01	1♒50	6°24	21°44	12°25	15°52	2°46	15°11	9°47	11°45	9°18	10°12	0°13	n.a.	W20
T 21	19 23 49	19°12'28	15° 8	8° 3	23° 0	13°10	15°56	2°52	15°14	9°48	11°44	9°D18	10° 9	0°19	n.a.	T 21
F 22	19 27 45	20°12'58	28° 5	9°43	24°15	13°55	16° 0	2°58	15°18	9°48	11°43	9°19	10° 6	0°26	n.a.	F 22
S 23	19 31 42	21°13'29	10♓43	11°23	25°31	14°39	16° 4	3° 3	15°21	9°49	11°42	9°21	10° 3	0°33	n.a.	S 23
S 24	19 35 38	22°14'03	23° 3	13° 3	26°47	15°24	16° 8	3° 9	15°24	9°50	11°41	9°22	10° 0	0°40	n.a.	S 24
M25	19 39 35	23°14'39	5♈ 9	14°43	28° 2	16° 9	16°11	3°14	15°27	9°51	11°40	9°23	9°56	0°46	n.a.	M25
T 26	19 43 31	24°15'17	17° 7	16°23	29°18	16°54	16°15	3°20	15°30	9°52	11°39	9°24	9°53	0°53	n.a.	T 26
W27	19 47 28	25°15'56	29° 0	18° 2	0♌34	17°39	16°18	3°25	15°34	9°53	11°38	9°R24	9°50	1° 0	n.a.	W27
T 28	19 51 24	26°16'38	10♉53	19°41	1°49	18°24	16°21	3°31	15°37	9°53	11°37	9°24	9°47	1° 6	n.a.	T 28
F 29	19 55 21	27°17'23	22°50	21°20	3° 5	19° 9	16°23	3°36	15°40	9°54	11°37	9°23	9°44	1°13	n.a.	F 29
S 30	19 59 17	28°18'09	4♊57	22°59	4°20	19°55	16°26	3°41	15°43	9°55	11°36	9°21	9°41	1°20	n.a.	S 30
S 31	20 3 14	29♋18'57	17♊17	24♋37	5♌36	20♌40	16♈28	3♊46	15♊46	9♎56	11♐35	9♌20	9♌37	1♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	11n54	5s 8	22n45	0s15	25n28	1n19	21n50	0n45	5n 1	0s44	21n12	0n16	23n41	0n31	2s26	1n39	37s36	14s50	18n15	17n56	6n27		n.a.
S 2	24 10	15 17	4 56	23 4	0n 2	25 30	1 20	21 40	0 44	5 4	0 44	21 14	0 17	23 42	0 31	2 26	1 39	37 36	14 50	18 17	17 57	6 29		n.a.
S 3	24 10	18 4	4 30	23 24	0 17	25 31	1 20	21 30	0 43	5 7	0 44	21 15	0 17	23 42	0 31	2 26	1 39	37 36	14 50	18 19	17 58	6 31		n.a.
M 4	24 9	20 3	3 51	23 43	0 32	25 31	1 21	21 19	0 43	5 9	0 44	21 17	0 17	23 43	0 31	2 26	1 39	37 36	14 50	18 21	17 59	6 34		n.a.
T 5	24 8	21 6	3 0	24 2	0 45	25 30	1 22	21 9	0 42	5 12	0 44	21 18	0 17	23 43	0 31	2 27	1 39	37 35	14 50	18 22	18 0	6 36		n.a.
W 6	24 6	21 4	1 59	24 20	0 57	25 28	1 22	20 58	0 41	5 15	0 44	21 20	0 17	23 44	0 31	2 27	1 39	37 35	14 50	18 24	18 1	6 38		n.a.
T 7	24 4	19 54	0 51	24 38	1 8	25 26	1 23	20 47	0 40	5 17	0 44	21 21	0 17	23 44	0 31	2 27	1 39	37 35	14 50	18 24	18 2	6 40		n.a.
F 8	24 1	17 37	0n22	24 54	1 17	25 23	1 23	20 36	0 40	5 20	0 44	21 23	0 17	23 45	0 31	2 27	1 39	37 35	14 50	18 24	18 3	6 43		n.a.
S 9	23 58	14 22	1 34	25 9	1 26	25 19	1 23	20 24	0 39	5 22	0 44	21 24	0 17	23 45	0 31	2 27	1 38	37 34	14 50	18 24	18 4	6 45		n.a.
S 10	23 54	10 18	2 42	25 23	1 33	25 14	1 23	20 13	0 38	5 25	0 44	21 25	0 17	23 46	0 31	2 27	1 38	37 34	14 49	18 24	18 4	6 47		n.a.
M11	23 50	5 39	3 41	25 35	1 39	25 8	1 24	20 1	0 38	5 27	0 44	21 27	0 17	23 46	0 31	2 28	1 38	37 34	14 49	18 23	18 5	6 49		n.a.
T 12	23 46	0 39	4 28	25 45	1 45	25 2	1 24	19 49	0 37	5 29	0 44	21 28	0 18	23 46	0 31	2 28	1 38	37 33	14 49	18 23	18 6	6 52		n.a.
W13	23 41	4s26	5 0	25 53	1 49	24 55	1 24	19 37	0 36	5 31	0 44	21 30	0 18	23 47	0 31	2 28	1 38	37 33	14 49	18 23	18 7	6 54		n.a.
T 14	23 35	9 19	5 13	26 0	1 52	24 47	1 24	19 24	0 36	5 34	0 44	21 31	0 18	23 47	0 31	2 28	1 38	37 33	14 49	18 24	18 8	6 56		n.a.
F 15	23 29	13 42	5 7	26 4	1 55	24 38	1 24	19 11	0 35	5 36	0 44	21 32	0 18	23 48	0 31	2 28	1 38	37 32	14 49	18 24	18 9	6 58		n.a.
S 16	23 23	17 18	4 42	26 7	1 57	24 28	1 24	18 59	0 34	5 38	0 44	21 34	0 18	23 48	0 31	2 29	1 38	37 32	14 49	18 25	18 10	7 1		n.a.
S 17	23 16	19 49	3 58	26 8	1 58	24 18	1 23	18 46	0 33	5 40	0 44	21 35	0 18	23 49	0 31	2 29	1 38	37 32	14 48	18 26	18 11	7 3		n.a.
M18	23 9	21 5	3 1	26 6	1 58	24 7	1 23	18 32	0 33	5 42	0 44	21 36	0 18	23 49	0 31	2 29	1 38	37 31	14 48	18 27	18 12	7 5		n.a.
T 19	23 1	21 1	1 54	26 3	1 58	23 55	1 23	18 19	0 32	5 43	0 44	21 38	0 18	23 49	0 31	2 30	1 38	37 31	14 48	18 28	18 12	7 7		n.a.
W20	22 53	19 41	0 41	25 58	1 57	23 42	1 22	18 5	0 31	5 45	0 44	21 39	0 18	23 50	0 31	2 30	1 38	37 31	14 48	18 28	18 13	7 10		n.a.
T 21	22 44	17 18	0s32	25 51	1 56	23 29	1 22	17 52	0 30	5 47	0 44	21 40	0 18	23 50	0 31	2 30	1 38	37 30	14 48	18 28	18 14	7 12		n.a.
F 22	22 35	14 5	1 42	25 42	1 54	23 15	1 21	17 38	0 30	5 48	0 44	21 41	0 19	23 51	0 31	2 31	1 38	37 30	14 48	18 28	18 15	7 14		n.a.
S 23	22 26	10 18	2 45	25 32	1 52	23 0	1 21	17 24	0 29	5 50	0 44	21 43	0 19	23 51	0 31	2 31	1 38	37 30	14 47	18 28	18 16	7 16		n.a.
S 24	22 16	6 10	3 39	25 19	1 50	22 45	1 20	17 9	0 28	5 51	0 44	21 44	0 19	23 51	0 31	2 31	1 37	37 29	14 47	18 27	18 17	7 19		n.a.
M25	22 6	1 53	4 22	25 6	1 47	22 29	1 19	16 55	0 28	5 53	0 44	21 45	0 19	23 52	0 31	2 32	1 37	37 29	14 47	18 27	18 18	7 21		n.a.
T 26	21 55	2n26	4 53	24 50	1 43	22 12	1 19	16 40	0 27	5 54	0 44	21 46	0 19	23 52	0 31	2 32	1 37	37 29	14 47	18 27	18 19	7 23		n.a.
W27	21 44	6 37	5 11	24 33	1 39	21 55	1 18	16 25	0 26	5 55	0 44	21 48	0 19	23 53	0 31	2 33	1 37	37 28	14 46	18 27	18 19	7 25		n.a.
T 28	21 32	10 33	5 16	24 15	1 35	21 36	1 17	16 10	0 25	5 56	0 44	21 49	0 19	23 53	0 31	2 33	1 37	37 28	14 46	18 27	18 20	7 27		n.a.
F 29	21 20	14 5	5 8	23 55	1 31	21 18	1 16	15 55	0 25	5 57	0 44	21 50	0 19	23 53	0 31	2 33	1 37	37 28	14 46	18 27	18 21	7 30		n.a.
S 30	21 8	17 6	4 46	23 34	1 27	20 58	1 15	15 40	0 24	5 58	0 44	21 51	0 19	23 54	0 31	2 34	1 37	37 27	14 46	18 27	18 22	7 32		n.a.
S 31	20n55	19n24	4s10	23n12	1n22	20n38	1n14	15n24	0n23	5n59	0s44	21n52	0n20	23n54	0n31	2s34	1n37	37s27	14s46	18n28	18n23	7n34		n.a.

Julian Day Number = -138582.5, Delta T = 42h59m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'36, Lahiri = -73°49'36 Julian Calendar 1 Aug. 5093 BCE == Greg. Calendar 22 June 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 7 11	0♌19'46	29♊52	26♋15	6♌52	21♌25	16♈31	3♊51	15♊49	9♎57	11°R34	9°R18	9♌34	1♉33	n.a.	M 1
T 2	20 11 7	1°20'38	12♋44	27°53	8° 7	22°11	16°33	3°56	15°52	9°58	11♐34	9♌17	9°31	1°40	n.a.	T 2
W 3	20 15 4	2°21'31	25°54	29°30	9°23	22°56	16°34	4° 1	15°55	10° 0	11°33	9°17	9°28	1°47	n.a.	W 3
T 4	20 19 0	3°22'26	9♌21	1♌ 8	10°39	23°41	16°36	4° 6	15°58	10° 1	11°32	9°D16	9°25	1°54	n.a.	T 4
F 5	20 22 57	4°23'23	23° 3	2°44	11°54	24°27	16°37	4°11	16° 1	10° 2	11°31	9°17	9°22	2° 0	n.a.	F 5
S 6	20 26 53	5°24'21	6♍58	4°21	13°10	25°13	16°38	4°16	16° 4	10° 3	11°31	9°17	9°18	2° 7	n.a.	S 6
S 7	20 30 50	6°25'20	21° 2	5°57	14°26	25°58	16°39	4°20	16° 6	10° 4	11°30	9°17	9°15	2°14	n.a.	S 7
M 8	20 34 46	7°26'20	5♎12	7°33	15°41	26°44	16°40	4°25	16° 9	10° 6	11°30	9°17	9°12	2°20	n.a.	M 8
T 9	20 38 43	8°27'22	19°25	9° 8	16°57	27°30	16°41	4°29	16°12	10° 7	11°29	9°18	9° 9	2°27	n.a.	T 9
W10	20 42 39	9°28'24	3♏39	10°44	18°12	28°15	16°41	4°34	16°14	10° 8	11°28	9°18	9° 6	2°34	n.a.	W10
T 11	20 46 36	10°29'28	17°50	12°19	19°28	29° 1	16°R41	4°38	16°17	10° 9	11°28	9°18	9° 2	2°41	n.a.	T 11
F 12	20 50 32	11°30'33	1♐56	13°54	20°43	29°47	16°41	4°42	16°20	10°11	11°27	9°18	8°59	2°47	n.a.	F 12
S 13	20 54 29	12°31'39	15°56	15°29	21°59	0♍33	16°41	4°46	16°22	10°12	11°27	9°18	8°56	2°54	n.a.	S 13
S 14	20 58 26	13°32'45	29°47	17° 3	23°15	1°19	16°41	4°50	16°25	10°14	11°26	9°18	8°53	3° 1	n.a.	S 14
M15	21 2 22	14°33'53	13♑28	18°38	24°30	2° 5	16°40	4°54	16°27	10°15	11°26	9°19	8°50	3° 7	n.a.	M15
T 16	21 6 19	15°35'02	26°58	20°12	25°46	2°51	16°39	4°58	16°30	10°17	11°25	9°19	8°47	3°14	n.a.	T 16
W17	21 10 15	16°36'12	10♒14	21°46	27° 1	3°37	16°38	5° 2	16°32	10°18	11°25	9°R19	8°43	3°21	n.a.	W17
T 18	21 14 12	17°37'23	23°15	23°20	28°16	4°23	16°37	5° 6	16°34	10°20	11°25	9°19	8°40	3°28	n.a.	T 18
F 19	21 18 8	18°38'34	6♓ 1	24°54	29°32	5° 9	16°36	5° 9	16°36	10°21	11°24	9°18	8°37	3°34	n.a.	F 19
S 20	21 22 5	19°39'47	18°33	26°27	0♍47	5°55	16°34	5°13	16°39	10°23	11°24	9°17	8°34	3°41	n.a.	S 20
S 21	21 26 1	20°41'01	0♈50	28° 1	2° 3	6°41	16°32	5°16	16°41	10°24	11°24	9°15	8°31	3°48	n.a.	S 21
M22	21 29 58	21°42'16	12°57	29°35	3°18	7°28	16°30	5°20	16°43	10°26	11°23	9°14	8°28	3°55	n.a.	M22
T 23	21 33 55	22°43'33	24°55	1♍ 8	4°34	8°14	16°28	5°23	16°45	10°28	11°23	9°12	8°24	4° 1	n.a.	T 23
W24	21 37 51	23°44'50	6♉48	2°42	5°49	9° 0	16°26	5°26	16°47	10°29	11°23	9°10	8°21	4° 8	n.a.	W24
T 25	21 41 48	24°46'08	18°40	4°15	7° 4	9°46	16°23	5°29	16°49	10°31	11°23	9°10	8°18	4°15	n.a.	T 25
F 26	21 45 44	25°47'28	0♊36	5°48	8°20	10°33	16°20	5°32	16°51	10°33	11°22	9°D10	8°15	4°21	n.a.	F 26
S 27	21 49 41	26°48'49	12°41	7°22	9°35	11°19	16°17	5°35	16°53	10°34	11°22	9°10	8°12	4°28	n.a.	S 27
S 28	21 53 37	27°50'10	24°59	8°55	10°50	12° 6	16°14	5°38	16°55	10°36	11°22	9°12	8° 8	4°35	n.a.	S 28
M29	21 57 34	28°51'33	7♋36	10°28	12° 6	12°52	16°11	5°41	16°57	10°38	11°22	9°13	8° 5	4°42	n.a.	M29
T 30	22 1 30	29♌52'56	20♋33	12♍ 1	13♍21	13♍39	16♈ 7	5♊43	16♊58	10♎40	11♐22	9♌15	8♌ 2	4♉48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n41	20n49	3s22	22n48	1n17	20n18	1n13	15n 9	0n22	6n 0	0s44	21n53	0n20	23n54	0n31	2s35	1n37	37s27	14s45	18n28	18n24	7n36		n.a.
T 2	20 28	21 11	2 22	22 23	1 12	19 56	1 12	14 53	0 22	6 1	0 44	21 54	0 20	23 55	0 31	2 35	1 37	37 26	14 45	18 29	18 25	7 39		n.a.
W 3	20 14	20 24	1 14	21 57	1 6	19 35	1 10	14 37	0 21	6 2	0 44	21 55	0 20	23 55	0 31	2 36	1 37	37 26	14 45	18 29	18 26	7 41		n.a.
T 4	19 59	18 28	0n 0	21 30	1 1	19 12	1 9	14 21	0 20	6 2	0 44	21 56	0 20	23 56	0 31	2 36	1 37	37 26	14 45	18 29	18 26	7 43		n.a.
F 5	19 45	15 26	1 16	21 3	0 55	18 49	1 8	14 5	0 20	6 3	0 44	21 57	0 20	23 56	0 32	2 37	1 37	37 25	14 44	18 29	18 27	7 45		n.a.
S 6	19 29	11 30	2 28	20 34	0 50	18 26	1 6	13 48	0 19	6 3	0 44	21 58	0 20	23 56	0 32	2 37	1 37	37 25	14 44	18 29	18 28	7 48		n.a.
S 7	19 14	6 53	3 32	20 4	0 44	18 2	1 5	13 32	0 18	6 4	0 44	21 59	0 20	23 57	0 32	2 38	1 37	37 25	14 44	18 29	18 29	7 50		n.a.
M 8	18 58	1 53	4 23	19 33	0 38	17 38	1 3	13 15	0 17	6 4	0 44	22 0	0 20	23 57	0 32	2 39	1 37	37 24	14 44	18 28	18 30	7 52		n.a.
T 9	18 42	3s14	4 59	19 1	0 32	17 13	1 2	12 58	0 17	6 4	0 44	22 1	0 21	23 57	0 32	2 39	1 36	37 24	14 43	18 28	18 31	7 54		n.a.
W10	18 25	8 10	5 16	18 29	0 26	16 47	1 0	12 41	0 16	6 5	0 44	22 2	0 21	23 57	0 32	2 40	1 36	37 23	14 43	18 28	18 32	7 57		n.a.
T 11	18 8	12 39	5 14	17 56	0 19	16 21	0 59	12 24	0 15	6 5	0 44	22 3	0 21	23 58	0 32	2 40	1 36	37 23	14 43	18 28	18 33	7 59		n.a.
F 12	17 51	16 24	4 53	17 22	0 13	15 55	0 57	12 7	0 14	6 5	0 44	22 4	0 21	23 58	0 32	2 41	1 36	37 23	14 42	18 28	18 33	8 1		n.a.
S 13	17 33	19 10	4 15	16 48	0 7	15 28	0 55	11 49	0 14	6 5	0 44	22 5	0 21	23 58	0 32	2 41	1 36	37 22	14 42	18 28	18 34	8 3		n.a.
S 14	17 16	20 48	3 22	16 13	0 1	15 1	0 53	11 32	0 13	6 4	0 44	22 6	0 21	23 59	0 32	2 42	1 36	37 22	14 42	18 28	18 35	8 6		n.a.
M15	16 57	21 10	2 19	15 37	0s 6	14 34	0 52	11 14	0 12	6 4	0 44	22 7	0 21	23 59	0 32	2 43	1 36	37 22	14 42	18 28	18 36	8 8		n.a.
T 16	16 39	20 17	1 8	15 0	0 12	14 6	0 50	10 57	0 11	6 4	0 44	22 8	0 21	23 59	0 32	2 43	1 36	37 21	14 41	18 28	18 37	8 10		n.a.
W17	16 20	18 18	0s 5	14 24	0 18	13 37	0 48	10 39	0 11	6 4	0 44	22 9	0 22	24 0	0 32	2 44	1 36	37 21	14 41	18 28	18 38	8 12		n.a.
T 18	16 1	15 23	1 16	13 46	0 25	13 9	0 46	10 21	0 10	6 3	0 44	22 9	0 22	24 0	0 32	2 45	1 36	37 21	14 41	18 28	18 39	8 15		n.a.
F 19	15 42	11 47	2 23	13 8	0 31	12 40	0 44	10 3	0 9	6 3	0 44	22 10	0 22	24 0	0 32	2 45	1 36	37 20	14 40	18 28	18 39	8 17		n.a.
S 20	15 22	7 43	3 21	12 30	0 37	12 11	0 42	9 45	0 8	6 2	0 44	22 11	0 22	24 0	0 32	2 46	1 36	37 20	14 40	18 29	18 40	8 19		n.a.
S 21	15 2	3 26	4 8	11 51	0 43	11 41	0 40	9 26	0 8	6 1	0 44	22 12	0 22	24 1	0 32	2 47	1 36	37 20	14 40	18 29	18 41	8 21		n.a.
M22	14 42	0n56	4 44	11 12	0 49	11 11	0 38	9 8	0 7	6 1	0 44	22 12	0 22	24 1	0 32	2 47	1 36	37 19	14 40	18 29	18 42	8 23		n.a.
T 23	14 21	5 12	5 6	10 32	0 55	10 41	0 36	8 50	0 6	6 0	0 44	22 13	0 22	24 1	0 32	2 48	1 36	37 19	14 39	18 30	18 43	8 26		n.a.
W24	14 1	9 14	5 16	9 53	1 1	10 10	0 33	8 31	0 5	5 59	0 44	22 14	0 22	24 1	0 32	2 49	1 36	37 19	14 39	18 30	18 44	8 28		n.a.
T 25	13 40	12 55	5 12	9 13	1 7	9 40	0 31	8 12	0 5	5 58	0 44	22 15	0 23	24 2	0 32	2 50	1 36	37 18	14 39	18 31	18 45	8 30		n.a.
F 26	13 18	16 6	4 54	8 32	1 13	9 9	0 29	7 54	0 4	5 57	0 44	22 15	0 23	24 2	0 32	2 50	1 36	37 18	14 38	18 31	18 45	8 32		n.a.
S 27	12 57	18 39	4 24	7 52	1 18	8 37	0 27	7 35	0 3	5 56	0 44	22 16	0 23	24 2	0 32	2 51	1 36	37 18	14 38	18 30	18 46	8 35		n.a.
S 28	12 35	20 24	3 41	7 11	1 24	8 6	0 25	7 16	0 2	5 54	0 44	22 16	0 23	24 2	0 32	2 52	1 35	37 17	14 38	18 30	18 47	8 37		n.a.
M29	12 13	21 11	2 46	6 30	1 29	7 34	0 22	6 57	0 2	5 53	0 44	22 17	0 23	24 3	0 32	2 53	1 35	37 17	14 37	18 30	18 48	8 39		n.a.
T 30	11n51	20n52	1s41	5n49	1s34	7n 2	0n20	6n38	0n 1	5n52	0s44	22n18	0n23	24n 3	0n32	2s53	1n35	37s17	14s37	18n29	18n49	8n41		n.a.

Julian Day Number = -138551.5, Delta T = 42h59m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'32, Lahiri = -73°49'32 Julian Calendar 1 Sept. 5093 BCE == Greg. Calendar 23 July 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 5 27	0♍54'20	3♌53	13♍33	14♍36	14♍25	16°R 4	5♊46	17♊ 0	10♎42	11°R22	9°R16	7♌59	4♉55	n.a.	W 1
T 2	22 9 24	1°55'44	17°37	15° 6	15°52	15°12	16♈ 0	5°48	17° 2	10°44	11♐22	9♌15	7°56	5° 2	n.a.	T 2
F 3	22 13 20	2°57'10	1♍42	16°38	17° 7	15°59	15°56	5°50	17° 3	10°45	11°22	9°14	7°53	5° 9	n.a.	F 3
S 4	22 17 17	3°58'35	16° 5	18°11	18°22	16°45	15°51	5°52	17° 5	10°47	11°D22	9°11	7°49	5°15	n.a.	S 4
S 5	22 21 13	5° 0'01	0♎40	19°42	19°37	17°32	15°47	5°54	17° 6	10°49	11°22	9° 8	7°46	5°22	n.a.	S 5
M 6	22 25 10	6° 1'27	15°20	21°14	20°53	18°19	15°42	5°56	17° 8	10°51	11°22	9° 4	7°43	5°29	n.a.	M 6
T 7	22 29 6	7° 2'53	29°58	22°44	22° 8	19° 6	15°37	5°58	17° 9	10°53	11°22	9° 0	7°40	5°35	n.a.	T 7
W 8	22 33 3	8° 4'20	14♏28	24°14	23°23	19°52	15°32	6° 0	17°10	10°55	11°22	8°57	7°37	5°42	n.a.	W 8
T 9	22 37 0	9° 5'46	28°45	25°44	24°38	20°39	15°27	6° 2	17°12	10°57	11°22	8°55	7°33	5°49	n.a.	T 9
F 10	22 40 56	10° 7'12	12♐48	27°12	25°53	21°26	15°22	6° 3	17°13	10°59	11°22	8°D55	7°30	5°56	n.a.	F 10
S 11	22 44 53	11° 8'38	26°35	28°39	27° 8	22°13	15°16	6° 5	17°14	11° 1	11°22	8°56	7°27	6° 2	n.a.	S 11
S 12	22 48 49	12°10'04	10♑ 7	0♎ 5	28°23	23° 0	15°11	6° 6	17°15	11° 3	11°22	8°57	7°24	6° 9	n.a.	S 12
M13	22 52 46	13°11'29	23°24	1°29	29°39	23°47	15° 5	6° 7	17°16	11° 5	11°23	8°59	7°21	6°16	n.a.	M13
T 14	22 56 42	14°12'55	6♒28	2°51	0♎54	24°34	14°59	6° 8	17°17	11° 7	11°23	9°R 0	7°18	6°23	n.a.	T 14
W15	23 0 39	15°14'20	19°19	4°11	2° 9	25°20	14°53	6° 9	17°18	11° 9	11°23	8°59	7°14	6°29	n.a.	W15
T 16	23 4 36	16°15'44	2♓ 0	5°27	3°24	26° 7	14°47	6°10	17°19	11°11	11°24	8°57	7°11	6°36	n.a.	T 16
F 17	23 8 32	17°17'09	14°30	6°41	4°39	26°54	14°40	6°11	17°20	11°14	11°24	8°52	7° 8	6°43	n.a.	F 17
S 18	23 12 29	18°18'33	26°50	7°51	5°54	27°41	14°34	6°12	17°21	11°16	11°24	8°46	7° 5	6°49	n.a.	S 18
S 19	23 16 25	19°19'58	9♈ 0	8°56	7° 8	28°28	14°27	6°12	17°21	11°18	11°25	8°38	7° 2	6°56	n.a.	S 19
M20	23 20 22	20°21'22	21° 3	9°56	8°23	29°15	14°21	6°13	17°22	11°20	11°25	8°30	6°59	7° 3	n.a.	M20
T 21	23 24 19	21°22'45	2♉59	10°50	9°38	0♎ 3	14°14	6°13	17°23	11°22	11°25	8°22	6°55	7°10	n.a.	T 21
W22	23 28 15	22°24'09	14°51	11°38	10°53	0°50	14° 7	6°14	17°23	11°24	11°26	8°15	6°52	7°16	n.a.	W22
T 23	23 32 12	23°25'33	26°43	12°18	12° 8	1°37	14° 0	6°14	17°24	11°26	11°26	8° 9	6°49	7°23	n.a.	T 23
F 24	23 36 8	24°26'56	8♊37	12°49	13°23	2°24	13°53	6°R14	17°24	11°29	11°27	8° 5	6°46	7°30	n.a.	F 24
S 25	23 40 5	25°28'19	20°38	13°11	14°38	3°11	13°45	6°14	17°24	11°31	11°27	8°D 4	6°43	7°36	n.a.	S 25
S 26	23 44 1	26°29'42	2♋52	13°23	15°53	3°58	13°38	6°14	17°25	11°33	11°28	8° 4	6°39	7°43	n.a.	S 26
M27	23 47 58	27°31'05	15°23	13°R23	17° 7	4°45	13°31	6°13	17°25	11°35	11°28	8° 5	6°36	7°50	n.a.	M27
T 28	23 51 55	28°32'28	28°16	13°12	18°22	5°32	13°23	6°13	17°25	11°37	11°29	8° 6	6°33	7°57	n.a.	T 28
W29	23 55 51	29°33'49	11♌35	12°50	19°37	6°20	13°15	6°13	17°25	11°40	11°30	8°R 6	6°30	8° 3	n.a.	W29
T 30	23 59 48	0♎35'11	25°22	12°15	20°52	7° 7	13° 8	6°12	17°25	11°42	11°30	8° 5	6°27	8°10	n.a.	T 30
F 31	0 3 44	1♎36'32	9♍37	11♎30	22♎ 6	7♎54	13♈ 0	6♊11	17°R25	11♎44	11♐31	8♌ 1	6♌24	8♉17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n29	19n24	0s30	5n 8	1s39	6n30	0n18	6n19	0n 0	5n50	0s43	22n18	0n23	24n 3	0n32	2s54	1n35	37s16	14s37	18n29	18n50	8n44		n.a.
T 2	11 6	16 45	0n46	4 27	1 44	5 58	0 15	6 0	0s 1	5 49	0 43	22 19	0 23	24 3	0 32	2 55	1 35	37 16	14 37	18 29	18 50	8 46		n.a.
F 3	10 44	13 3	2 0	3 46	1 48	5 26	0 13	5 40	0 1	5 47	0 43	22 19	0 24	24 3	0 33	2 56	1 35	37 16	14 36	18 29	18 51	8 48		n.a.
S 4	10 21	8 32	3 9	3 6	1 52	4 54	0 10	5 21	0 2	5 46	0 43	22 20	0 24	24 4	0 33	2 57	1 35	37 15	14 36	18 30	18 52	8 50		n.a.
S 5	9 58	3 28	4 6	2 25	1 56	4 21	0 8	5 2	0 3	5 44	0 43	22 20	0 24	24 4	0 33	2 57	1 35	37 15	14 36	18 31	18 53	8 53		n.a.
M 6	9 35	1s49	4 47	1 45	2 0	3 48	0 6	4 42	0 4	5 42	0 43	22 21	0 24	24 4	0 33	2 58	1 35	37 15	14 35	18 32	18 54	8 55		n.a.
T 7	9 11	6 59	5 9	1 6	2 3	3 16	0 3	4 23	0 4	5 40	0 43	22 21	0 24	24 4	0 33	2 59	1 35	37 14	14 35	18 33	18 55	8 57		n.a.
W 8	8 48	11 43	5 12	0 26	2 6	2 43	0 1	4 3	0 5	5 38	0 43	22 22	0 24	24 4	0 33	3 0	1 35	37 14	14 35	18 34	18 56	8 59		n.a.
T 9	8 24	15 42	4 55	0s12	2 8	2 10	0s 2	3 43	0 6	5 36	0 43	22 22	0 24	24 4	0 33	3 1	1 35	37 14	14 34	18 35	18 56	9 1		n.a.
F 10	8 0	18 43	4 20	0 50	2 10	1 37	0 4	3 24	0 7	5 34	0 43	22 23	0 25	24 5	0 33	3 2	1 35	37 14	14 34	18 35	18 57	9 4		n.a.
S 11	7 36	20 36	3 31	1 27	2 11	1 4	0 7	3 4	0 7	5 32	0 43	22 23	0 25	24 5	0 33	3 2	1 35	37 13	14 34	18 34	18 58	9 6		n.a.
S 12	7 12	21 15	2 31	2 3	2 12	0 31	0 9	2 44	0 8	5 30	0 43	22 23	0 25	24 5	0 33	3 3	1 35	37 13	14 33	18 34	18 59	9 8		n.a.
M13	6 48	20 41	1 24	2 37	2 12	0s 2	0 11	2 25	0 9	5 28	0 43	22 24	0 25	24 5	0 33	3 4	1 35	37 13	14 33	18 34	19 0	9 10		n.a.
T 14	6 24	19 0	0 14	3 10	2 12	0 35	0 14	2 5	0 9	5 26	0 43	22 24	0 25	24 5	0 33	3 5	1 35	37 12	14 33	18 33	19 1	9 13		n.a.
W15	5 59	16 22	0s56	3 42	2 11	1 8	0 16	1 45	0 10	5 23	0 43	22 24	0 25	24 5	0 33	3 6	1 35	37 12	14 32	18 33	19 1	9 15		n.a.
T 16	5 35	12 58	2 2	4 11	2 9	1 41	0 19	1 25	0 11	5 21	0 42	22 25	0 25	24 5	0 33	3 7	1 35	37 12	14 32	18 34	19 2	9 17		n.a.
F 17	5 10	9 3	3 1	4 39	2 6	2 13	0 21	1 5	0 12	5 18	0 42	22 25	0 26	24 6	0 33	3 8	1 35	37 12	14 32	18 35	19 3	9 19		n.a.
S 18	4 45	4 48	3 50	5 4	2 2	2 46	0 24	0 45	0 12	5 16	0 42	22 25	0 26	24 6	0 33	3 8	1 35	37 11	14 31	18 37	19 4	9 21		n.a.
S 19	4 21	0 25	4 29	5 26	1 57	3 19	0 26	0 26	0 13	5 13	0 42	22 25	0 26	24 6	0 33	3 9	1 35	37 11	14 31	18 39	19 5	9 24		n.a.
M20	3 56	3n56	4 54	5 45	1 51	3 52	0 29	0 6	0 14	5 11	0 42	22 26	0 26	24 6	0 33	3 10	1 35	37 11	14 31	18 41	19 6	9 26		n.a.
T 21	3 31	8 5	5 7	6 0	1 44	4 24	0 31	0s14	0 15	5 8	0 42	22 26	0 26	24 6	0 33	3 11	1 35	37 11	14 31	18 44	19 6	9 28		n.a.
W22	3 6	11 55	5 6	6 11	1 35	4 57	0 33	0 34	0 15	5 5	0 42	22 26	0 26	24 6	0 33	3 12	1 35	37 10	14 30	18 45	19 7	9 30		n.a.
T 23	2 41	15 16	4 53	6 18	1 25	5 29	0 36	0 54	0 16	5 3	0 42	22 26	0 26	24 6	0 33	3 13	1 35	37 10	14 30	18 47	19 8	9 33		n.a.
F 24	2 16	18 2	4 26	6 21	1 14	6 1	0 38	1 14	0 17	5 0	0 42	22 26	0 26	24 6	0 33	3 14	1 35	37 10	14 30	18 48	19 9	9 35		n.a.
S 25	1 51	20 3	3 48	6 18	1 2	6 33	0 40	1 34	0 17	4 57	0 41	22 27	0 27	24 6	0 33	3 15	1 35	37 10	14 29	18 48	19 10	9 37		n.a.
S 26	1 26	21 10	2 58	6 10	0 47	7 5	0 43	1 54	0 18	4 54	0 41	22 27	0 27	24 6	0 33	3 16	1 34	37 10	14 29	18 48	19 11	9 39		n.a.
M27	1 1	21 17	1 59	5 56	0 32	7 37	0 45	2 14	0 19	4 51	0 41	22 27	0 27	24 7	0 33	3 17	1 34	37 9	14 29	18 48	19 11	9 41		n.a.
T 28	0 36	20 17	0 53	5 36	0 15	8 8	0 47	2 34	0 20	4 49	0 41	22 27	0 27	24 7	0 34	3 17	1 34	37 9	14 28	18 48	19 12	9 44		n.a.
W29	0 11	18 8	0n19	5 10	0n 3	8 40	0 50	2 54	0 20	4 46	0 41	22 27	0 27	24 7	0 34	3 18	1 34	37 9	14 28	18 48	19 13	9 46		n.a.
T 30	0s14	14 53	1 31	4 39	0 22	9 11	0 52	3 14	0 21	4 43	0 41	22 27	0 27	24 7	0 34	3 19	1 34	37 9	14 28	18 48	19 14	9 48		n.a.
F 31	0s40	10n40	2n41	4s 3	0n42	9s42	0s54	3s33	0s22	4n40	0s41	22n27	0n27	24n 7	0n34	3s20	1n34	37s 9	14s27	18n49	19n15	9n50		n.a.

Julian Day Number = -138521.5, Delta T = 42h59m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'27, Lahiri = -73°49'28 Julian Calendar 1 Oct. 5093 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5093 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 41	2♎37'52	24♍16	10°R34	23♎21	8♎41	12°R52	6°R10	17°R25	11♎46	11♐32	7°R55	6♌20	8♉24	n.a.	S 1
S 2	0 11 38	3°39'11	9♎14	9♎29	24°36	9°28	12♈44	6♊10	17♊25	11°49	11°32	7♌47	6°17	8°30	n.a.	S 2
M 3	0 15 34	4°40'30	24°21	8°18	25°50	10°16	12°36	6° 9	17°25	11°51	11°33	7°37	6°14	8°37	n.a.	M 3
T 4	0 19 31	5°41'48	9♏26	7° 2	27° 5	11° 3	12°28	6° 7	17°25	11°53	11°34	7°28	6°11	8°44	n.a.	T 4
W 5	0 23 27	6°43'04	24°20	5°43	28°19	11°50	12°20	6° 6	17°25	11°55	11°35	7°20	6° 8	8°50	n.a.	W 5
T 6	0 27 24	7°44'19	8♐56	4°26	29°34	12°37	12°12	6° 5	17°24	11°58	11°35	7°15	6° 4	8°57	n.a.	T 6
F 7	0 31 20	8°45'34	23° 9	3°10	0♏48	13°25	12° 4	6° 3	17°24	12° 0	11°36	7°11	6° 1	9° 4	n.a.	F 7
S 8	0 35 17	9°46'46	6♑58	2° 0	2° 3	14°12	11°56	6° 2	17°24	12° 2	11°37	7°D10	5°58	9°11	n.a.	S 8
S 9	0 39 14	10°47'58	20°24	0°55	3°17	14°59	11°48	6° 0	17°23	12° 5	11°38	7°10	5°55	9°17	n.a.	S 9
M10	0 43 10	11°49'08	3♒30	29♍59	4°32	15°47	11°40	5°59	17°22	12° 7	11°39	7°R11	5°52	9°24	n.a.	M10
T 11	0 47 7	12°50'16	16°18	29°11	5°46	16°34	11°32	5°57	17°22	12° 9	11°40	7°11	5°49	9°31	n.a.	T 11
W12	0 51 3	13°51'23	28°52	28°32	7° 1	17°21	11°24	5°55	17°21	12°11	11°41	7° 8	5°45	9°38	n.a.	W12
T 13	0 55 0	14°52'28	11♓16	28° 2	8°15	18° 8	11°16	5°53	17°21	12°14	11°42	7° 3	5°42	9°44	n.a.	T 13
F 14	0 58 57	15°53'32	23°30	27°41	9°29	18°56	11° 8	5°51	17°20	12°16	11°43	6°55	5°39	9°51	n.a.	F 14
S 15	1 2 53	16°54'35	5♈38	27°29	10°44	19°43	11° 0	5°49	17°19	12°18	11°43	6°45	5°36	9°58	n.a.	S 15
S 16	1 6 50	17°55'36	17°39	27°D26	11°58	20°30	10°52	5°46	17°18	12°20	11°44	6°32	5°33	10° 4	n.a.	S 16
M17	1 10 46	18°56'36	29°37	27°30	13°12	21°17	10°44	5°44	17°17	12°23	11°46	6°18	5°30	10°11	n.a.	M17
T 18	1 14 43	19°57'34	11♉30	27°42	14°26	22° 5	10°36	5°41	17°16	12°25	11°47	6° 4	5°26	10°18	n.a.	T 18
W19	1 18 39	20°58'32	23°22	28° 0	15°41	22°52	10°28	5°39	17°15	12°27	11°48	5°51	5°23	10°25	n.a.	W19
T 20	1 22 36	21°59'27	5♊14	28°25	16°55	23°39	10°20	5°36	17°14	12°30	11°49	5°40	5°20	10°31	n.a.	T 20
F 21	1 26 33	23° 0'22	17° 8	28°55	18° 9	24°26	10°13	5°33	17°13	12°32	11°50	5°32	5°17	10°38	n.a.	F 21
S 22	1 30 29	24° 1'15	29° 9	29°31	19°23	25°13	10° 5	5°31	17°12	12°34	11°51	5°27	5°14	10°45	n.a.	S 22
S 23	1 34 26	25° 2'07	11♋20	0♎11	20°37	26° 1	9°57	5°28	17°11	12°36	11°52	5°24	5°10	10°52	n.a.	S 23
M24	1 38 22	26° 2'58	23°46	0°56	21°51	26°48	9°50	5°25	17° 9	12°38	11°53	5°D24	5° 7	10°58	n.a.	M24
T 25	1 42 19	27° 3'47	6♌32	1°45	23° 5	27°35	9°42	5°22	17° 8	12°41	11°54	5°R24	5° 4	11° 5	n.a.	T 25
W26	1 46 16	28° 4'35	19°43	2°37	24°19	28°22	9°35	5°18	17° 7	12°43	11°56	5°23	5° 1	11°12	n.a.	W26
T 27	1 50 12	29° 5'21	3♍23	3°32	25°33	29° 9	9°28	5°15	17° 5	12°45	11°57	5°21	4°58	11°18	n.a.	T 27
F 28	1 54 9	0♏ 6'06	17°33	4°31	26°47	29°57	9°21	5°12	17° 4	12°47	11°58	5°16	4°55	11°25	n.a.	F 28
S 29	1 58 5	1° 6'49	2♎11	5°32	28° 1	0♏44	9°14	5° 8	17° 2	12°50	11°59	5° 9	4°51	11°32	n.a.	S 29
S 30	2 2 2	2♏ 7'30	17♎13	6♎36	29♏15	1♏31	9♈ 7	5♊ 5	17♊ 1	12♎52	12♐ 0	4♌58	4♌48	11♉39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 5	5n43	3n41	3s22	1n 2	10s12	0s56	3s53	0s22	4n37	0s41	22n27	0n28	24n 7	0n34	3s21	1n34	37s 8	14s27	18n51	19n15	9n52		n.a.
S 2	1 30	0 19	4 28	2 38	1 22	10 43	0 58	4 13	0 23	4 34	0 40	22 27	0 28	24 7	0 34	3 22	1 34	37 8	14 27	18 53	19 16	9 55		n.a.
M 3	1 55	5s 8	4 57	1 51	1 41	11 13	1 0	4 33	0 24	4 31	0 40	22 27	0 28	24 7	0 34	3 23	1 34	37 8	14 27	18 55	19 17	9 57		n.a.
T 4	2 20	10 16	5 5	1 3	1 59	11 43	1 2	4 52	0 24	4 28	0 40	22 27	0 28	24 7	0 34	3 24	1 34	37 8	14 26	18 58	19 18	9 59		n.a.
W 5	2 45	14 43	4 52	0 16	2 17	12 12	1 5	5 12	0 25	4 25	0 40	22 27	0 28	24 7	0 34	3 25	1 34	37 8	14 26	19 0	19 19	10 1		n.a.
T 6	3 10	18 11	4 20	0n30	2 32	12 41	1 6	5 32	0 26	4 21	0 40	22 27	0 28	24 7	0 34	3 26	1 34	37 8	14 26	19 1	19 20	10 4		n.a.
F 7	3 34	20 27	3 32	1 13	2 45	13 10	1 8	5 51	0 26	4 18	0 40	22 26	0 28	24 7	0 34	3 27	1 34	37 7	14 25	19 2	19 20	10 6		n.a.
S 8	3 59	21 25	2 34	1 52	2 57	13 39	1 10	6 11	0 27	4 15	0 39	22 26	0 29	24 7	0 34	3 28	1 34	37 7	14 25	19 3	19 21	10 8		n.a.
S 9	4 24	21 7	1 28	2 27	3 6	14 7	1 12	6 30	0 28	4 12	0 39	22 26	0 29	24 7	0 34	3 29	1 34	37 7	14 25	19 2	19 22	10 10		n.a.
M10	4 49	19 39	0 20	2 56	3 13	14 35	1 14	6 50	0 28	4 9	0 39	22 26	0 29	24 7	0 34	3 29	1 34	37 7	14 25	19 2	19 23	10 12		n.a.
T 11	5 13	17 12	0s48	3 20	3 17	15 2	1 16	7 9	0 29	4 6	0 39	22 26	0 29	24 7	0 34	3 30	1 34	37 7	14 24	19 2	19 24	10 15		n.a.
W12	5 38	13 58	1 53	3 39	3 20	15 29	1 18	7 28	0 30	4 3	0 39	22 26	0 29	24 7	0 34	3 31	1 34	37 7	14 24	19 3	19 24	10 17		n.a.
T 13	6 2	10 10	2 51	3 52	3 21	15 56	1 19	7 47	0 30	4 0	0 39	22 25	0 29	24 7	0 34	3 32	1 34	37 7	14 24	19 4	19 25	10 19		n.a.
F 14	6 26	6 0	3 40	4 0	3 21	16 22	1 21	8 7	0 31	3 57	0 38	22 25	0 29	24 7	0 34	3 33	1 34	37 7	14 24	19 6	19 26	10 21		n.a.
S 15	6 50	1 38	4 18	4 3	3 19	16 48	1 22	8 26	0 32	3 54	0 38	22 25	0 30	24 7	0 34	3 34	1 34	37 6	14 23	19 9	19 27	10 23		n.a.
S 16	7 14	2n46	4 45	4 2	3 16	17 13	1 24	8 45	0 32	3 51	0 38	22 25	0 30	24 7	0 34	3 35	1 34	37 6	14 23	19 12	19 28	10 26		n.a.
M17	7 38	7 2	4 59	3 56	3 12	17 38	1 25	9 3	0 33	3 48	0 38	22 24	0 30	24 7	0 34	3 36	1 34	37 6	14 23	19 16	19 28	10 28		n.a.
T 18	8 2	11 1	4 59	3 47	3 7	18 2	1 27	9 22	0 34	3 45	0 38	22 24	0 30	24 7	0 34	3 37	1 34	37 6	14 23	19 20	19 29	10 30		n.a.
W19	8 26	14 33	4 47	3 34	3 1	18 26	1 28	9 41	0 34	3 42	0 37	22 24	0 30	24 6	0 34	3 38	1 34	37 6	14 22	19 23	19 30	10 32		n.a.
T 20	8 49	17 32	4 22	3 18	2 54	18 49	1 29	10 0	0 35	3 39	0 37	22 23	0 30	24 6	0 34	3 39	1 34	37 6	14 22	19 26	19 31	10 34		n.a.
F 21	9 12	19 47	3 46	2 59	2 47	19 12	1 31	10 18	0 36	3 36	0 37	22 23	0 30	24 6	0 35	3 40	1 34	37 6	14 22	19 28	19 32	10 37		n.a.
S 22	9 36	21 11	2 59	2 38	2 40	19 35	1 32	10 37	0 36	3 33	0 37	22 23	0 31	24 6	0 35	3 40	1 34	37 6	14 22	19 29	19 32	10 39		n.a.
S 23	9 59	21 37	2 4	2 14	2 32	19 56	1 33	10 55	0 37	3 30	0 37	22 22	0 31	24 6	0 35	3 41	1 34	37 6	14 22	19 30	19 33	10 41		n.a.
M24	10 21	21 0	1 1	1 49	2 24	20 18	1 34	11 13	0 37	3 27	0 36	22 22	0 31	24 6	0 35	3 42	1 34	37 6	14 21	19 30	19 34	10 43		n.a.
T 25	10 44	19 18	0n 6	1 21	2 16	20 38	1 35	11 31	0 38	3 24	0 36	22 21	0 31	24 6	0 35	3 43	1 34	37 6	14 21	19 30	19 35	10 45		n.a.
W26	11 7	16 32	1 15	0 52	2 8	20 58	1 36	11 49	0 39	3 22	0 36	22 21	0 31	24 6	0 35	3 44	1 34	37 6	14 21	19 30	19 36	10 48		n.a.
T 27	11 29	12 46	2 22	0 22	1 59	21 18	1 37	12 7	0 39	3 19	0 36	22 20	0 31	24 6	0 35	3 45	1 34	37 6	14 21	19 31	19 36	10 50		n.a.
F 28	11 51	8 10	3 23	0s10	1 51	21 37	1 38	12 25	0 40	3 16	0 36	22 20	0 31	24 6	0 35	3 46	1 34	37 6	14 20	19 32	19 37	10 52		n.a.
S 29	12 13	2 57	4 13	0 43	1 42	21 55	1 38	12 42	0 41	3 13	0 35	22 19	0 31	24 6	0 35	3 47	1 34	37 6	14 20	19 34	19 38	10 54		n.a.
S 30	12s34	2s35	4n46	1s17	1n33	22s12	1s39	13s 0	0s41	3n11	0s35	22n19	0n32	24n 5	0n35	3s47	1n34	37s 6	14s20	19n36	19n39	10n56		n.a.

Julian Day Number = -138490.5, Delta T = 42h58m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'23, Lahiri = -73°49'23 Julian Calendar 1 Nov. 5093 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5093 BCE (-5092) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 5 58	3♏ 8'10	2♏31	7♎42	0♐28	2♏18	9°R 0	5°R 1	16°R59	12♎54	12♐ 2	4°R47	4♌45	11♉45	n.a.	M 1
T 2	2 9 55	4° 8'48	17°52	8°50	1°42	3° 5	8♈53	4♊58	16♊58	12°56	12° 3	4♌35	4°42	11°52	n.a.	T 2
W 3	2 13 52	5° 9'25	3♐ 4	10° 0	2°56	3°52	8°47	4°54	16°56	12°58	12° 4	4°25	4°39	11°59	n.a.	W 3
T 4	2 17 48	6° 9'59	17°59	11°12	4°10	4°39	8°40	4°50	16°54	13° 0	12° 6	4°17	4°36	12° 5	n.a.	T 4
F 5	2 21 45	7°10'31	2♑28	12°26	5°23	5°26	8°34	4°47	16°52	13° 2	12° 7	4°12	4°32	12°12	n.a.	F 5
S 6	2 25 41	8°11'01	16°29	13°41	6°37	6°14	8°28	4°43	16°51	13° 5	12° 8	4° 9	4°29	12°19	n.a.	S 6
S 7	2 29 38	9°11'28	0♒ 2	14°58	7°50	7° 1	8°21	4°39	16°49	13° 7	12°10	4° 8	4°26	12°26	n.a.	S 7
M 8	2 33 34	10°11'54	13° 9	16°16	9° 4	7°48	8°16	4°35	16°47	13° 9	12°11	4° 8	4°23	12°32	n.a.	M 8
T 9	2 37 31	11°12'17	25°54	17°36	10°17	8°35	8°10	4°31	16°45	13°11	12°12	4° 8	4°20	12°39	n.a.	T 9
W10	2 41 28	12°12'37	8♓21	18°57	11°31	9°21	8° 4	4°27	16°43	13°13	12°14	4° 5	4°16	12°46	n.a.	W10
T 11	2 45 24	13°12'56	20°36	20°20	12°44	10° 8	7°59	4°22	16°41	13°15	12°15	4° 0	4°13	12°53	n.a.	T 11
F 12	2 49 21	14°13'12	2♈41	21°43	13°57	10°55	7°53	4°18	16°39	13°17	12°16	3°52	4°10	12°59	n.a.	F 12
S 13	2 53 17	15°13'25	14°39	23° 8	15°11	11°42	7°48	4°14	16°37	13°19	12°18	3°42	4° 7	13° 6	n.a.	S 13
S 14	2 57 14	16°13'37	26°34	24°34	16°24	12°29	7°43	4°10	16°35	13°21	12°19	3°29	4° 4	13°13	n.a.	S 14
M15	3 1 10	17°13'46	8♉27	26° 1	17°37	13°16	7°39	4° 5	16°33	13°23	12°21	3°15	4° 1	13°19	n.a.	M15
T 16	3 5 7	18°13'53	20°20	27°29	18°50	14° 3	7°34	4° 1	16°31	13°25	12°22	3° 1	3°57	13°26	n.a.	T 16
W17	3 9 3	19°13'58	2♊13	28°59	20° 3	14°50	7°29	3°57	16°28	13°27	12°24	2°47	3°54	13°33	n.a.	W17
T 18	3 13 0	20°14'01	14° 8	0♏29	21°16	15°36	7°25	3°52	16°26	13°29	12°25	2°36	3°51	13°40	n.a.	T 18
F 19	3 16 57	21°14'02	26° 8	2° 1	22°29	16°23	7°21	3°48	16°24	13°31	12°27	2°28	3°48	13°46	n.a.	F 19
S 20	3 20 53	22°14'01	8♋14	3°33	23°42	17°10	7°17	3°43	16°22	13°32	12°28	2°23	3°45	13°53	n.a.	S 20
S 21	3 24 50	23°13'58	20°29	5° 7	24°55	17°57	7°13	3°39	16°19	13°34	12°30	2°20	3°41	14° 0	n.a.	S 21
M22	3 28 46	24°13'53	2♌57	6°42	26° 8	18°43	7°10	3°34	16°17	13°36	12°31	2°D20	3°38	14° 7	n.a.	M22
T 23	3 32 43	25°13'46	15°41	8°17	27°20	19°30	7° 6	3°30	16°15	13°38	12°33	2°20	3°35	14°13	n.a.	T 23
W24	3 36 39	26°13'37	28°47	9°54	28°33	20°16	7° 3	3°25	16°12	13°40	12°34	2°R20	3°32	14°20	n.a.	W24
T 25	3 40 36	27°13'26	12♍18	11°32	29°46	21° 3	7° 0	3°20	16°10	13°42	12°36	2°19	3°29	14°27	n.a.	T 25
F 26	3 44 32	28°13'13	26°17	13°12	0♑58	21°50	6°57	3°16	16° 7	13°43	12°37	2°16	3°26	14°33	n.a.	F 26
S 27	3 48 29	29°12'57	10♎42	14°52	2°11	22°36	6°55	3°11	16° 5	13°45	12°39	2°11	3°22	14°40	n.a.	S 27
S 28	3 52 25	0♐12'40	25°32	16°33	3°23	23°23	6°52	3° 7	16° 3	13°47	12°40	2° 3	3°19	14°47	n.a.	S 28
M29	3 56 22	1°12'21	10♏40	18°16	4°35	24° 9	6°50	3° 2	16° 0	13°49	12°42	1°54	3°16	14°54	n.a.	M29
T 30	4 0 19	2°12'00	25°57	19°59	5°48	24°55	6°48	2°57	15°58	13°50	12°43	1°44	3°13	15° 0	n.a.	T 30
W31	4 4 15	3♐11'36	11♐11	21♏44	7♑ 0	25♏42	6♈46	2♊53	15♊55	13♎52	12♐45	1♌36	3♌10	15♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s56	8s 2	5n 0	1s51	1n24	22s29	1s40	13s17	0s42	3n 8	0s35	22n18	0n32	24n 5	0n35	3s48	1n34	37s 6	14s20	19n39	19n39	10n58		n.a.
T 2	13 17	13 0	4 52	2 27	1 16	22 46	1 40	13 34	0 42	3 6	0 35	22 18	0 32	24 5	0 35	3 49	1 34	37 6	14 20	19 42	19 40	11 1		n.a.
W 3	13 38	17 6	4 24	3 3	1 7	23 1	1 40	13 52	0 43	3 3	0 35	22 17	0 32	24 5	0 35	3 50	1 34	37 6	14 20	19 44	19 41	11 3		n.a.
T 4	13 59	19 59	3 38	3 40	0 58	23 16	1 41	14 9	0 43	3 1	0 34	22 17	0 32	24 5	0 35	3 51	1 34	37 6	14 19	19 46	19 42	11 5		n.a.
F 5	14 19	21 30	2 39	4 18	0 50	23 31	1 41	14 25	0 44	2 59	0 34	22 16	0 32	24 5	0 35	3 52	1 34	37 6	14 19	19 48	19 43	11 7		n.a.
S 6	14 40	21 36	1 32	4 56	0 41	23 44	1 41	14 42	0 45	2 56	0 34	22 15	0 32	24 5	0 35	3 53	1 34	37 6	14 19	19 48	19 43	11 9		n.a.
S 7	15 0	20 24	0 22	5 34	0 33	23 57	1 42	14 59	0 45	2 54	0 34	22 15	0 32	24 4	0 35	3 53	1 34	37 6	14 19	19 49	19 44	11 12		n.a.
M 8	15 19	18 8	0s47	6 12	0 25	24 9	1 42	15 15	0 46	2 52	0 33	22 14	0 33	24 4	0 35	3 54	1 34	37 6	14 19	19 49	19 45	11 14		n.a.
T 9	15 39	15 2	1 52	6 51	0 17	24 21	1 42	15 31	0 46	2 50	0 33	22 14	0 33	24 4	0 35	3 55	1 34	37 6	14 19	19 49	19 46	11 16		n.a.
W10	15 58	11 18	2 50	7 30	0 9	24 31	1 42	15 47	0 47	2 48	0 33	22 13	0 33	24 4	0 35	3 56	1 34	37 6	14 18	19 49	19 47	11 18		n.a.
T 11	16 17	7 11	3 39	8 10	0 1	24 41	1 41	16 3	0 47	2 46	0 33	22 12	0 33	24 4	0 35	3 57	1 34	37 6	14 18	19 50	19 47	11 20		n.a.
F 12	16 35	2 49	4 18	8 49	0s 7	24 51	1 41	16 19	0 48	2 44	0 32	22 12	0 33	24 4	0 35	3 57	1 34	37 6	14 18	19 52	19 48	11 22		n.a.
S 13	16 54	1n36	4 44	9 29	0 14	24 59	1 41	16 34	0 48	2 42	0 32	22 11	0 33	24 3	0 35	3 58	1 34	37 6	14 18	19 55	19 49	11 25		n.a.
S 14	17 12	5 56	4 58	10 8	0 22	25 7	1 40	16 50	0 49	2 40	0 32	22 10	0 33	24 3	0 35	3 59	1 34	37 7	14 18	19 58	19 50	11 27		n.a.
M15	17 29	10 3	4 59	10 47	0 29	25 14	1 40	17 5	0 49	2 38	0 32	22 9	0 33	24 3	0 35	4 0	1 34	37 7	14 18	20 1	19 50	11 29		n.a.
T 16	17 47	13 46	4 47	11 27	0 36	25 20	1 39	17 20	0 50	2 37	0 31	22 9	0 34	24 3	0 35	4 1	1 34	37 7	14 18	20 5	19 51	11 31		n.a.
W17	18 4	16 57	4 22	12 6	0 42	25 25	1 39	17 35	0 50	2 35	0 31	22 8	0 34	24 3	0 35	4 1	1 34	37 7	14 18	20 8	19 52	11 33		n.a.
T 18	18 20	19 27	3 46	12 45	0 49	25 30	1 38	17 49	0 51	2 34	0 31	22 7	0 34	24 2	0 35	4 2	1 34	37 7	14 17	20 11	19 53	11 35		n.a.
F 19	18 37	21 7	2 59	13 24	0 55	25 34	1 37	18 4	0 51	2 32	0 31	22 6	0 34	24 2	0 35	4 3	1 34	37 7	14 17	20 12	19 54	11 38		n.a.
S 20	18 53	21 50	2 4	14 2	1 1	25 37	1 36	18 18	0 52	2 31	0 31	22 6	0 34	24 2	0 35	4 4	1 34	37 7	14 17	20 14	19 54	11 40		n.a.
S 21	19 9	21 31	1 3	14 40	1 7	25 39	1 35	18 32	0 52	2 29	0 30	22 5	0 34	24 2	0 35	4 4	1 34	37 7	14 17	20 14	19 55	11 42		n.a.
M22	19 24	20 9	0n 3	15 18	1 12	25 41	1 34	18 46	0 53	2 28	0 30	22 4	0 34	24 2	0 35	4 5	1 34	37 8	14 17	20 15	19 56	11 44		n.a.
T 23	19 39	17 44	1 11	15 55	1 18	25 42	1 33	19 0	0 53	2 27	0 30	22 3	0 34	24 1	0 36	4 6	1 35	37 8	14 17	20 14	19 57	11 46		n.a.
W24	19 54	14 22	2 16	16 32	1 23	25 42	1 32	19 13	0 54	2 26	0 30	22 3	0 34	24 1	0 36	4 6	1 35	37 8	14 17	20 14	19 57	11 48		n.a.
T 25	20 8	10 9	3 16	17 8	1 27	25 41	1 31	19 26	0 54	2 25	0 29	22 2	0 35	24 1	0 36	4 7	1 35	37 8	14 17	20 15	19 58	11 51		n.a.
F 26	20 22	5 16	4 7	17 43	1 32	25 39	1 30	19 39	0 55	2 24	0 29	22 1	0 35	24 1	0 36	4 8	1 35	37 8	14 17	20 15	19 59	11 53		n.a.
S 27	20 35	0s 2	4 43	18 18	1 36	25 37	1 28	19 52	0 55	2 23	0 29	22 0	0 35	24 0	0 36	4 8	1 35	37 8	14 17	20 17	20 0	11 55		n.a.
S 28	20 49	5 30	5 2	18 52	1 39	25 34	1 27	20 5	0 56	2 22	0 29	21 59	0 35	24 0	0 36	4 9	1 35	37 9	14 17	20 18	20 0	11 57		n.a.
M29	21 1	10 44	5 0	19 25	1 42	25 30	1 25	20 17	0 56	2 22	0 28	21 58	0 35	24 0	0 36	4 10	1 35	37 9	14 17	20 20	20 1	11 59		n.a.
T 30	21 14	15 20	4 38	19 58	1 45	25 26	1 23	20 29	0 57	2 21	0 28	21 58	0 35	24 0	0 36	4 10	1 35	37 9	14 17	20 23	20 2	12 1		n.a.
W31	21s26	18s55	3n55	20s29	1s48	25s20	1s22	20s41	0s57	2n20	0s28	21n57	0n35	23n59	0n36	4s11	1n35	37s 9	14s17	20n25	20n 3	12n 4		n.a.

Julian Day Number = -138460.5, Delta T = 42h58m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'19, Lahiri = -73°49'19 Julian Calendar 1 Dec. 5093 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5093 BCE

The year -5092 astronomical counting style corresponds to year 5093 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5092 BCE

JANUARY 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 12	4♐11'10	26♐11	23♏30	8♑12	26♏28	6°R44	2°R48	15°R53	13♎53	12♐46	1°R30	3♌ 7	15♉14	n.a.	T 1
F 2	4 12 8	5°10'42	10♑50	25°17	9°24	27°15	6♈43	2♊43	15♊50	13°55	12°48	1♌25	3° 3	15°20	n.a.	F 2
S 3	4 16 5	6°10'11	25° 2	27° 6	10°36	28° 1	6°41	2°39	15°47	13°57	12°49	1°D24	3° 0	15°27	n.a.	S 3
S 4	4 20 1	7° 9'38	8♒44	28°55	11°48	28°47	6°40	2°34	15°45	13°58	12°51	1°24	2°57	15°34	n.a.	S 4
M 5	4 23 58	8° 9'02	21°59	0♐46	13° 0	29°33	6°39	2°29	15°42	14° 0	12°53	1°25	2°54	15°41	n.a.	M 5
T 6	4 27 54	9° 8'23	4♓49	2°38	14°11	0♐19	6°39	2°25	15°40	14° 1	12°54	1°R25	2°51	15°47	n.a.	T 6
W 7	4 31 51	10° 7'42	17°19	4°32	15°23	1° 6	6°38	2°20	15°37	14° 3	12°56	1°25	2°47	15°54	n.a.	W 7
T 8	4 35 47	11° 6'58	29°33	6°26	16°35	1°52	6°38	2°16	15°35	14° 4	12°57	1°23	2°44	16° 1	n.a.	T 8
F 9	4 39 44	12° 6'11	11♈35	8°22	17°46	2°38	6°D38	2°11	15°32	14° 6	12°59	1°19	2°41	16° 8	n.a.	F 9
S 10	4 43 41	13° 5'22	23°31	10°18	18°58	3°24	6°38	2° 6	15°29	14° 7	13° 0	1°13	2°38	16°14	n.a.	S 10
S 11	4 47 37	14° 4'31	5♉23	12°16	20° 9	4°10	6°38	2° 2	15°27	14° 8	13° 2	1° 5	2°35	16°21	n.a.	S 11
M12	4 51 34	15° 3'37	17°14	14°15	21°20	4°56	6°39	1°57	15°24	14°10	13° 4	0°57	2°32	16°28	n.a.	M12
T 13	4 55 30	16° 2'40	29° 8	16°15	22°31	5°41	6°39	1°53	15°22	14°11	13° 5	0°48	2°28	16°34	n.a.	T 13
W14	4 59 27	17° 1'41	11♊ 5	18°16	23°42	6°27	6°40	1°49	15°19	14°12	13° 7	0°40	2°25	16°41	n.a.	W14
T 15	5 3 23	18° 0'40	23° 7	20°17	24°53	7°13	6°41	1°44	15°16	14°14	13° 8	0°33	2°22	16°48	n.a.	T 15
F 16	5 7 20	18°59'37	5♋16	22°20	26° 4	7°59	6°42	1°40	15°14	14°15	13°10	0°28	2°19	16°55	n.a.	F 16
S 17	5 11 16	19°58'31	17°34	24°22	27°15	8°45	6°44	1°36	15°11	14°16	13°11	0°25	2°16	17° 1	n.a.	S 17
S 18	5 15 13	20°57'24	0♌ 1	26°25	28°25	9°30	6°45	1°31	15° 9	14°17	13°13	0°D24	2°13	17° 8	n.a.	S 18
M19	5 19 9	21°56'14	12°40	28°28	29°36	10°16	6°47	1°27	15° 6	14°18	13°15	0°25	2° 9	17°15	n.a.	M19
T 20	5 23 6	22°55'02	25°33	0♑30	0♒46	11° 2	6°49	1°23	15° 4	14°19	13°16	0°26	2° 6	17°21	n.a.	T 20
W21	5 27 2	23°53'48	8♍44	2°32	1°56	11°47	6°51	1°19	15° 1	14°20	13°18	0°28	2° 3	17°28	n.a.	W21
T 22	5 30 59	24°52'32	22°14	4°33	3° 7	12°33	6°53	1°15	14°58	14°22	13°19	0°R29	2° 0	17°35	n.a.	T 22
F 23	5 34 55	25°51'14	6♎ 5	6°33	4°17	13°18	6°56	1°11	14°56	14°23	13°21	0°28	1°57	17°42	n.a.	F 23
S 24	5 38 52	26°49'54	20°17	8°31	5°27	14° 3	6°59	1° 7	14°53	14°24	13°22	0°26	1°53	17°48	n.a.	S 24
S 25	5 42 48	27°48'32	4♏49	10°28	6°36	14°49	7° 1	1° 3	14°51	14°24	13°24	0°23	1°50	17°55	n.a.	S 25
M26	5 46 45	28°47'08	19°36	12°22	7°46	15°34	7° 4	0°59	14°48	14°25	13°25	0°19	1°47	18° 2	n.a.	M26
T 27	5 50 41	29°45'43	4♐33	14°13	8°56	16°19	7° 8	0°55	14°46	14°26	13°27	0°15	1°44	18° 9	n.a.	T 27
W28	5 54 38	0♑44'15	19°30	16° 2	10° 5	17° 5	7°11	0°51	14°43	14°27	13°28	0°10	1°41	18°15	n.a.	W28
T 29	5 58 35	1°42'45	4♑18	17°47	11°15	17°50	7°15	0°48	14°41	14°28	13°30	0° 7	1°38	18°22	n.a.	T 29
F 30	6 2 31	2°41'14	18°51	19°28	12°24	18°35	7°18	0°44	14°38	14°29	13°31	0° 6	1°34	18°29	n.a.	F 30
S 31	6 6 28	3♑39'39	3♒ 3	21♑ 5	13♒33	19♐20	7♈22	0♊41	14♊36	14♎30	13♐33	0°D 5	1♌31	18♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	21s10	2n57	20s59	1s50	25s14	1s20	20s53	0s57	2n20	0s28	21n56	0n35	23n59	0n36	4s12	1n35	37s 9	14s17	20n26	20n 3	12n 6		n.a.
F 2	21 49	21 55	1 48	21 28	1 52	25 7	1 18	21 5	0 58	2 20	0 27	21 55	0 35	23 59	0 36	4 12	1 35	37 9	14 17	20 27	20 4	12 8		n.a.
S 3	21 59	21 13	0 34	21 56	1 53	25 0	1 16	21 16	0 58	2 19	0 27	21 54	0 35	23 59	0 36	4 13	1 35	37 10	14 17	20 27	20 5	12 10		n.a.
S 4	22 10	19 15	0s39	22 22	1 54	24 51	1 14	21 27	0 59	2 19	0 27	21 53	0 36	23 58	0 36	4 13	1 35	37 10	14 17	20 27	20 6	12 12		n.a.
M 5	22 20	16 18	1 48	22 47	1 54	24 42	1 12	21 38	0 59	2 19	0 27	21 53	0 36	23 58	0 36	4 14	1 35	37 10	14 17	20 27	20 6	12 14		n.a.
T 6	22 29	12 39	2 50	23 11	1 54	24 32	1 10	21 48	0 59	2 19	0 26	21 52	0 36	23 58	0 36	4 15	1 35	37 10	14 17	20 27	20 7	12 16		n.a.
W 7	22 39	8 32	3 41	23 33	1 53	24 22	1 7	21 59	1 0	2 19	0 26	21 51	0 36	23 58	0 36	4 15	1 35	37 11	14 17	20 27	20 8	12 19		n.a.
T 8	22 47	4 10	4 21	23 53	1 52	24 11	1 5	22 9	1 0	2 19	0 26	21 50	0 36	23 57	0 36	4 16	1 35	37 11	14 17	20 27	20 9	12 21		n.a.
F 9	22 56	0n18	4 49	24 11	1 50	23 59	1 2	22 19	1 1	2 19	0 26	21 49	0 36	23 57	0 36	4 16	1 35	37 11	14 17	20 28	20 9	12 23		n.a.
S 10	23 3	4 42	5 4	24 27	1 48	23 46	1 0	22 28	1 1	2 19	0 26	21 48	0 36	23 57	0 36	4 17	1 35	37 11	14 17	20 30	20 10	12 25		n.a.
S 11	23 11	8 55	5 6	24 41	1 45	23 33	0 57	22 38	1 1	2 20	0 25	21 47	0 36	23 56	0 36	4 17	1 35	37 12	14 17	20 32	20 11	12 27		n.a.
M12	23 18	12 47	4 55	24 53	1 41	23 19	0 55	22 47	1 2	2 20	0 25	21 47	0 36	23 56	0 36	4 18	1 35	37 12	14 17	20 34	20 12	12 29		n.a.
T 13	23 24	16 10	4 31	25 3	1 37	23 5	0 52	22 56	1 2	2 20	0 25	21 46	0 36	23 56	0 36	4 18	1 35	37 12	14 17	20 35	20 12	12 31		n.a.
W14	23 31	18 55	3 55	25 10	1 32	22 50	0 49	23 4	1 2	2 21	0 25	21 45	0 36	23 56	0 36	4 19	1 35	37 12	14 17	20 37	20 13	12 34		n.a.
T 15	23 36	20 51	3 8	25 15	1 27	22 34	0 46	23 13	1 3	2 22	0 24	21 44	0 37	23 55	0 36	4 19	1 35	37 13	14 17	20 39	20 14	12 36		n.a.
F 16	23 42	21 52	2 12	25 17	1 21	22 17	0 43	23 21	1 3	2 22	0 24	21 43	0 37	23 55	0 36	4 20	1 35	37 13	14 17	20 40	20 15	12 38		n.a.
S 17	23 46	21 50	1 9	25 16	1 14	22 0	0 40	23 28	1 3	2 23	0 24	21 42	0 37	23 55	0 36	4 20	1 35	37 13	14 17	20 41	20 15	12 40		n.a.
S 18	23 51	20 44	0 2	25 13	1 6	21 43	0 37	23 36	1 4	2 24	0 24	21 42	0 37	23 54	0 36	4 20	1 35	37 14	14 17	20 41	20 16	12 42		n.a.
M19	23 55	18 35	1n 6	25 8	0 58	21 25	0 34	23 43	1 4	2 25	0 23	21 41	0 37	23 54	0 36	4 21	1 35	37 14	14 17	20 41	20 17	12 44		n.a.
T 20	23 58	15 28	2 13	25 0	0 50	21 6	0 31	23 50	1 4	2 26	0 23	21 40	0 37	23 54	0 36	4 21	1 35	37 14	14 17	20 40	20 18	12 46		n.a.
W21	24 1	11 31	3 14	24 49	0 40	20 47	0 28	23 57	1 5	2 27	0 23	21 39	0 37	23 54	0 36	4 22	1 35	37 14	14 17	20 40	20 18	12 49		n.a.
T 22	24 4	6 54	4 5	24 36	0 30	20 27	0 25	24 4	1 5	2 28	0 23	21 38	0 37	23 53	0 36	4 22	1 35	37 15	14 17	20 40	20 19	12 51		n.a.
F 23	24 6	1 51	4 44	24 20	0 20	20 7	0 21	24 10	1 5	2 29	0 23	21 38	0 37	23 53	0 36	4 22	1 36	37 15	14 17	20 40	20 20	12 53		n.a.
S 24	24 8	3s26	5 7	24 2	0 9	19 46	0 18	24 16	1 6	2 31	0 22	21 37	0 37	23 53	0 36	4 23	1 36	37 15	14 17	20 40	20 21	12 55		n.a.
S 25	24 9	8 39	5 11	23 42	0n 2	19 25	0 14	24 22	1 6	2 32	0 22	21 36	0 37	23 52	0 36	4 23	1 36	37 16	14 18	20 41	20 21	12 57		n.a.
M26	24 10	13 27	4 55	23 20	0 14	19 3	0 11	24 27	1 6	2 33	0 22	21 35	0 37	23 52	0 36	4 23	1 36	37 16	14 18	20 42	20 22	12 59		n.a.
T 27	24 10	17 28	4 18	22 57	0 26	18 41	0 7	24 33	1 6	2 35	0 22	21 35	0 37	23 52	0 36	4 24	1 36	37 16	14 18	20 43	20 23	13 1		n.a.
W28	24 10	20 21	3 24	22 32	0 38	18 19	0 4	24 37	1 7	2 36	0 21	21 34	0 37	23 52	0 36	4 24	1 36	37 17	14 18	20 44	20 23	13 3		n.a.
T 29	24 9	21 49	2 17	22 6	0 51	17 56	0n 0	24 42	1 7	2 38	0 21	21 33	0 38	23 51	0 36	4 24	1 36	37 17	14 18	20 44	20 24	13 5		n.a.
F 30	24 8	21 47	1 1	21 40	1 3	17 32	0 4	24 47	1 7	2 40	0 21	21 32	0 38	23 51	0 36	4 25	1 36	37 17	14 18	20 45	20 25	13 8		n.a.
S 31	24s 7	20s20	0s16	21s13	1n16	17s 8	0n 8	24s51	1s 7	2n42	0s21	21n32	0n38	23n51	0n36	4s25	1n36	37s18	14s18	20n45	20n26	13n10		n.a.

Julian Day Number = -138429.5, Delta T = 42h58m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'15, Lahiri = -73°49'15 Julian Calendar 1 Jan. 5092 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5093 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 24	4♉38'03	16♒49	22♉38	14♒42	20♐ 5	7♈26	0°R37	14°R34	14♎30	13♐34	0♌ 6	1♌28	18♉42	n.a.	S 1
M 2	6 14 21	5°36'24	0♓ 9	24° 7	15°51	20°50	7°31	0♊34	14♊31	14°31	13°36	0° 7	1°25	18°49	n.a.	M 2
T 3	6 18 17	6°34'43	13° 5	25°30	16°59	21°35	7°35	0°30	14°29	14°32	13°37	0° 9	1°22	18°56	n.a.	T 3
W 4	6 22 14	7°32'59	25°40	26°49	18° 8	22°20	7°40	0°27	14°27	14°32	13°39	0°10	1°19	19° 2	n.a.	W 4
T 5	6 26 10	8°31'13	7♈57	28° 3	19°16	23° 5	7°44	0°24	14°24	14°33	13°40	0°R11	1°15	19° 9	n.a.	T 5
F 6	6 30 7	9°29'25	20° 2	29°11	20°24	23°50	7°49	0°21	14°22	14°34	13°42	0°10	1°12	19°16	n.a.	F 6
S 7	6 34 3	10°27'34	1♉58	0♒15	21°32	24°34	7°54	0°18	14°20	14°34	13°43	0° 9	1° 9	19°22	n.a.	S 7
S 8	6 38 0	11°25'41	13°50	1°12	22°40	25°19	8° 0	0°15	14°17	14°35	13°44	0° 7	1° 6	19°29	n.a.	S 8
M 9	6 41 56	12°23'46	25°43	2° 4	23°48	26° 4	8° 5	0°12	14°15	14°35	13°46	0° 4	1° 3	19°36	n.a.	M 9
T 10	6 45 53	13°21'49	7♊38	2°51	24°55	26°48	8°11	0° 9	14°13	14°36	13°47	0° 2	0°59	19°43	n.a.	T 10
W11	6 49 49	14°19'50	19°40	3°32	26° 3	27°33	8°16	0° 7	14°11	14°36	13°49	29♋59	0°56	19°49	n.a.	W11
T 12	6 53 46	15°17'49	1♋51	4° 7	27°10	28°17	8°22	0° 4	14° 9	14°36	13°50	29°57	0°53	19°56	n.a.	T 12
F 13	6 57 42	16°15'46	14°13	4°36	28°17	29° 2	8°28	0° 1	14° 7	14°37	13°51	29°56	0°50	20° 3	n.a.	F 13
S 14	7 1 39	17°13'41	26°46	5° 0	29°24	29°46	8°34	29♉59	14° 5	14°37	13°53	29°D56	0°47	20° 9	n.a.	S 14
S 15	7 5 35	18°11'34	9♌31	5°18	0♓30	0♊30	8°41	29°57	14° 3	14°37	13°54	29°56	0°44	20°16	n.a.	S 15
M16	7 9 32	19° 9'25	22°30	5°30	1°37	1°15	8°47	29°54	14° 1	14°38	13°55	29°56	0°40	20°23	n.a.	M16
T 17	7 13 29	20° 7'15	5♍42	5°36	2°43	1°59	8°54	29°52	13°59	14°38	13°57	29°57	0°37	20°30	n.a.	T 17
W18	7 17 25	21° 5'03	19° 8	5°R37	3°49	2°43	9° 0	29°50	13°57	14°38	13°58	29°58	0°34	20°36	n.a.	W18
T 19	7 21 22	22° 2'49	2♎48	5°33	4°55	3°27	9° 7	29°48	13°55	14°38	13°59	29°59	0°31	20°43	n.a.	T 19
F 20	7 25 18	23° 0'34	16°42	5°23	6° 0	4°11	9°14	29°46	13°53	14°38	14° 1	29°59	0°28	20°50	n.a.	F 20
S 21	7 29 15	23°58'18	0♏49	5° 9	7° 6	4°55	9°21	29°44	13°51	14°38	14° 2	29°R59	0°25	20°56	n.a.	S 21
S 22	7 33 11	24°56'00	15° 7	4°50	8°11	5°39	9°29	29°43	13°50	14°38	14° 3	29°59	0°21	21° 3	n.a.	S 22
M23	7 37 8	25°53'41	29°34	4°27	9°16	6°23	9°36	29°41	13°48	14°R39	14° 4	29°58	0°18	21°10	n.a.	M23
T 24	7 41 4	26°51'21	14♐ 5	4° 0	10°21	7° 7	9°44	29°40	13°46	14°39	14° 6	29°58	0°15	21°17	n.a.	T 24
W25	7 45 1	27°48'59	28°35	3°30	11°25	7°51	9°51	29°38	13°45	14°38	14° 7	29°58	0°12	21°23	n.a.	W25
T 26	7 48 57	28°46'36	12♉59	2°58	12°29	8°35	9°59	29°37	13°43	14°38	14° 8	29°58	0° 9	21°30	n.a.	T 26
F 27	7 52 54	29°44'11	27°13	2°24	13°33	9°18	10° 7	29°36	13°41	14°38	14° 9	29°58	0° 5	21°37	n.a.	F 27
S 28	7 56 50	0♒41'45	11♒10	1♒48	14♓37	10♉ 2	10♈15	29♉34	13♊40	14♎38	14♐10	29♋58	0♌ 2	21♉44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	17s42	1s31	20s45	1n28	16s44	0n11	24s55	1s 8	2n43	0s21	21n31	0n38	23n50	0n36	4s25	1n36	37s18	14s18	20n45	20n26	13n12		n.a.
M 2	24 3	14 12	2 38	20 18	1 40	16 20	0 15	24 58	1 8	2 45	0 20	21 30	0 38	23 50	0 36	4 25	1 36	37 18	14 19	20 44	20 27	13 14		n.a.
T 3	24 0	10 8	3 35	19 51	1 52	15 55	0 19	25 1	1 8	2 47	0 20	21 30	0 38	23 50	0 36	4 26	1 36	37 19	14 19	20 44	20 28	13 16		n.a.
W 4	23 57	5 43	4 20	19 24	2 4	15 30	0 23	25 5	1 8	2 49	0 20	21 29	0 38	23 50	0 36	4 26	1 36	37 19	14 19	20 44	20 29	13 18		n.a.
T 5	23 53	1 12	4 52	18 59	2 15	15 4	0 27	25 7	1 8	2 52	0 20	21 28	0 38	23 49	0 36	4 26	1 36	37 19	14 19	20 44	20 29	13 20		n.a.
F 6	23 49	3n18	5 10	18 34	2 26	14 38	0 31	25 10	1 9	2 54	0 20	21 28	0 38	23 49	0 36	4 26	1 36	37 20	14 19	20 44	20 30	13 22		n.a.
S 7	23 44	7 37	5 15	18 10	2 36	14 12	0 35	25 12	1 9	2 56	0 19	21 27	0 38	23 49	0 36	4 26	1 36	37 20	14 19	20 44	20 31	13 24		n.a.
S 8	23 39	11 37	5 6	17 48	2 46	13 46	0 39	25 14	1 9	2 58	0 19	21 26	0 38	23 48	0 36	4 27	1 36	37 21	14 20	20 45	20 31	13 27		n.a.
M 9	23 34	15 10	4 44	17 28	2 55	13 19	0 43	25 16	1 9	3 1	0 19	21 26	0 38	23 48	0 36	4 27	1 36	37 21	14 20	20 45	20 32	13 29		n.a.
T 10	23 28	18 8	4 10	17 9	3 3	12 52	0 48	25 17	1 9	3 3	0 19	21 25	0 38	23 48	0 36	4 27	1 36	37 21	14 20	20 46	20 33	13 31		n.a.
W11	23 22	20 21	3 24	16 52	3 11	12 25	0 52	25 18	1 10	3 6	0 19	21 25	0 38	23 48	0 36	4 27	1 36	37 22	14 20	20 46	20 34	13 33		n.a.
T 12	23 15	21 40	2 29	16 38	3 17	11 57	0 56	25 19	1 10	3 8	0 18	21 24	0 38	23 47	0 36	4 27	1 36	37 22	14 20	20 47	20 34	13 35		n.a.
F 13	23 8	21 58	1 26	16 25	3 23	11 30	1 0	25 20	1 10	3 11	0 18	21 24	0 38	23 47	0 36	4 27	1 36	37 22	14 20	20 47	20 35	13 37		n.a.
S 14	23 1	21 9	0 18	16 15	3 27	11 2	1 4	25 20	1 10	3 13	0 18	21 23	0 38	23 47	0 36	4 27	1 36	37 23	14 21	20 47	20 36	13 39		n.a.
S 15	22 53	19 16	0n53	16 7	3 31	10 34	1 9	25 20	1 10	3 16	0 18	21 23	0 38	23 47	0 36	4 27	1 36	37 23	14 21	20 47	20 36	13 41		n.a.
M16	22 45	16 21	2 2	16 2	3 33	10 6	1 13	25 20	1 10	3 19	0 18	21 22	0 38	23 46	0 36	4 28	1 37	37 24	14 21	20 47	20 37	13 43		n.a.
T 17	22 36	12 34	3 5	15 59	3 34	9 37	1 17	25 20	1 11	3 22	0 17	21 22	0 38	23 46	0 36	4 28	1 37	37 24	14 21	20 47	20 38	13 45		n.a.
W18	22 27	8 5	4 0	15 59	3 34	9 9	1 22	25 19	1 11	3 25	0 17	21 21	0 39	23 46	0 36	4 28	1 37	37 24	14 22	20 47	20 39	13 47		n.a.
T 19	22 18	3 9	4 42	16 2	3 33	8 40	1 26	25 18	1 11	3 28	0 17	21 21	0 39	23 46	0 36	4 28	1 37	37 25	14 22	20 46	20 39	13 50		n.a.
F 20	22 8	2s 2	5 9	16 7	3 30	8 12	1 30	25 17	1 11	3 31	0 17	21 21	0 39	23 45	0 36	4 28	1 37	37 25	14 22	20 46	20 40	13 52		n.a.
S 21	21 58	7 10	5 17	16 14	3 26	7 43	1 34	25 15	1 11	3 34	0 17	21 20	0 39	23 45	0 36	4 28	1 37	37 26	14 22	20 46	20 41	13 54		n.a.
S 22	21 47	12 0	5 6	16 24	3 20	7 14	1 39	25 14	1 11	3 37	0 17	21 20	0 39	23 45	0 36	4 28	1 37	37 26	14 22	20 46	20 41	13 56		n.a.
M23	21 36	16 11	4 36	16 36	3 14	6 45	1 43	25 12	1 11	3 40	0 16	21 20	0 39	23 45	0 36	4 28	1 37	37 26	14 23	20 46	20 42	13 58		n.a.
T 24	21 25	19 25	3 48	16 50	3 6	6 16	1 47	25 9	1 11	3 43	0 16	21 19	0 39	23 44	0 36	4 28	1 37	37 27	14 23	20 47	20 43	14 0		n.a.
W25	21 14	21 24	2 45	17 7	2 56	5 47	1 52	25 7	1 11	3 47	0 16	21 19	0 39	23 44	0 36	4 28	1 37	37 27	14 23	20 47	20 43	14 2		n.a.
T 26	21 2	21 58	1 33	17 25	2 46	5 18	1 56	25 4	1 11	3 50	0 16	21 19	0 39	23 44	0 36	4 27	1 37	37 28	14 23	20 47	20 44	14 4		n.a.
F 27	20 49	21 6	0 15	17 44	2 34	4 49	2 0	25 1	1 12	3 53	0 16	21 19	0 39	23 44	0 36	4 27	1 37	37 28	14 24	20 47	20 45	14 6		n.a.
S 28	20s37	18s56	1s 2	18s 5	2n21	4s20	2n 4	24s58	1s12	3n57	0s15	21n18	0n39	23n44	0n36	4s27	1n37	37s29	14s24	20n47	20n46	14n 8		n.a.

Julian Day Number = -138398.5, Delta T = 42h58m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'11, Lahiri = -73°49'11 Julian Calendar 1 Feb. 5092 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5093 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 47	1♒39'17	24♒48	1°R11	15♓41	10♑46	10♈23	29°R33	13°R38	14°R38	14♐12	29°R58	29♋59	21♉50	n.a.	S 1
M 2	8 4 43	2°36'48	8♓ 5	0♒34	16°44	11°29	10°32	29♉32	13♊37	14♎38	14°13	29♋57	29°56	21°57	n.a.	M 2
T 3	8 8 40	3°34'17	21° 2	29♑58	17°47	12°13	10°40	29°32	13°36	14°38	14°14	29°57	29°53	22° 4	n.a.	T 3
W 4	8 12 36	4°31'44	3♈39	29°22	18°50	12°56	10°49	29°31	13°34	14°37	14°15	29°56	29°50	22°10	n.a.	W 4
T 5	8 16 33	5°29'09	15°59	28°49	19°52	13°39	10°57	29°30	13°33	14°37	14°16	29°56	29°46	22°17	n.a.	T 5
F 6	8 20 30	6°26'33	28° 5	28°18	20°54	14°23	11° 6	29°30	13°32	14°37	14°17	29°56	29°43	22°24	n.a.	F 6
S 7	8 24 26	7°23'56	10♉ 3	27°49	21°56	15° 6	11°15	29°29	13°31	14°36	14°18	29°D56	29°40	22°30	n.a.	S 7
S 8	8 28 23	8°21'17	21°56	27°24	22°57	15°49	11°24	29°29	13°29	14°36	14°19	29°56	29°37	22°37	n.a.	S 8
M 9	8 32 19	9°18'36	3♊49	27° 2	23°59	16°32	11°33	29°29	13°28	14°36	14°20	29°56	29°34	22°44	n.a.	M 9
T 10	8 36 16	10°15'54	15°47	26°44	24°59	17°15	11°42	29°28	13°27	14°35	14°21	29°57	29°30	22°51	n.a.	T 10
W11	8 40 12	11°13'11	27°53	26°30	26° 0	17°58	11°51	29°D28	13°26	14°35	14°22	29°58	29°27	22°57	n.a.	W11
T 12	8 44 9	12°10'26	10♋11	26°20	27° 0	18°41	12° 1	29°28	13°25	14°34	14°23	29°59	29°24	23° 4	n.a.	T 12
F 13	8 48 5	13° 7'40	22°44	26°15	28° 0	19°24	12°10	29°29	13°24	14°34	14°24	29°59	29°21	23°11	n.a.	F 13
S 14	8 52 2	14° 4'53	5♌33	26°D14	28°59	20° 7	12°20	29°29	13°24	14°33	14°25	29°R59	29°18	23°17	n.a.	S 14
S 15	8 55 58	15° 2'05	18°39	26°17	29°58	20°50	12°30	29°29	13°23	14°32	14°26	29°59	29°15	23°24	n.a.	S 15
M16	8 59 55	15°59'15	2♍ 2	26°26	0♈56	21°33	12°40	29°30	13°22	14°32	14°27	29°58	29°11	23°31	n.a.	M16
T 17	9 3 52	16°56'25	15°39	26°39	1°55	22°15	12°49	29°30	13°21	14°31	14°27	29°56	29° 8	23°38	n.a.	T 17
W18	9 7 48	17°53'34	29°30	26°56	2°52	22°58	12°59	29°31	13°21	14°30	14°28	29°54	29° 5	23°44	n.a.	W18
T 19	9 11 45	18°50'42	13♎30	27°18	3°50	23°41	13°10	29°31	13°20	14°30	14°29	29°51	29° 2	23°51	n.a.	T 19
F 20	9 15 41	19°47'49	27°38	27°44	4°46	24°23	13°20	29°32	13°19	14°29	14°30	29°49	28°59	23°58	n.a.	F 20
S 21	9 19 38	20°44'56	11♏50	28°14	5°43	25° 5	13°30	29°33	13°19	14°28	14°31	29°48	28°56	24° 4	n.a.	S 21
S 22	9 23 34	21°42'02	26° 4	28°48	6°39	25°48	13°40	29°34	13°18	14°27	14°31	29°D48	28°52	24°11	n.a.	S 22
M23	9 27 31	22°39'08	10♐17	29°27	7°34	26°30	13°51	29°35	13°18	14°27	14°32	29°49	28°49	24°18	n.a.	M23
T 24	9 31 27	23°36'13	24°27	0♒ 9	8°29	27°13	14° 1	29°37	13°18	14°26	14°33	29°50	28°46	24°25	n.a.	T 24
W25	9 35 24	24°33'18	8♑31	0°56	9°23	27°55	14°12	29°38	13°17	14°25	14°33	29°52	28°43	24°31	n.a.	W25
T 26	9 39 21	25°30'23	22°28	1°46	10°17	28°37	14°23	29°39	13°17	14°24	14°34	29°53	28°40	24°38	n.a.	T 26
F 27	9 43 17	26°27'27	6♒16	2°40	11°10	29°19	14°34	29°41	13°17	14°23	14°35	29°R53	28°36	24°45	n.a.	F 27
S 28	9 47 14	27°24'30	19°51	3°37	12° 3	0♒ 1	14°44	29°43	13°17	14°22	14°35	29°51	28°33	24°51	n.a.	S 28
S 29	9 51 10	28°21'33	3♓11	4°38	12°55	0°43	14°55	29°44	13°17	14°21	14°36	29°49	28°30	24°58	n.a.	S 29
M30	9 55 7	29°18'35	16°16	5°42	13°47	1°25	15° 6	29°46	13°D17	14°20	14°37	29°45	28°27	25° 5	n.a.	M30
T 31	9 59 3	0♓15'36	29♓ 5	6♒50	14♈38	2♒ 7	15♈18	29♉48	13♊17	14♎19	14♐37	29♋40	28♋24	25♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s24	15s44	2s14	18s26	2n 7	3s51	2n 9	24s55	1s12	4n 0	0s15	21n18	0n39	23n43	0n36	4s27	1n37	37s29	14s24	20n47	20n46	14n10		n.a.
M 2	20 10	11 48	3 16	18 49	1 53	3 22	2 13	24 51	1 12	4 4	0 15	21 18	0 39	23 43	0 36	4 27	1 37	37 29	14 25	20 47	20 47	14 12		n.a.
T 3	19 57	7 25	4 7	19 11	1 38	2 53	2 17	24 47	1 12	4 7	0 15	21 18	0 39	23 43	0 36	4 27	1 37	37 30	14 25	20 47	20 48	14 14		n.a.
W 4	19 43	2 50	4 44	19 34	1 22	2 24	2 21	24 43	1 12	4 11	0 15	21 18	0 39	23 43	0 36	4 27	1 37	37 30	14 25	20 47	20 48	14 16		n.a.
T 5	19 28	1n46	5 8	19 57	1 6	1 55	2 25	24 38	1 12	4 14	0 15	21 18	0 39	23 43	0 36	4 27	1 37	37 31	14 25	20 47	20 49	14 19		n.a.
F 6	19 14	6 12	5 17	20 19	0 50	1 26	2 29	24 33	1 12	4 18	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 26	1 37	37 31	14 26	20 47	20 50	14 21		n.a.
S 7	18 59	10 21	5 12	20 41	0 33	0 57	2 34	24 29	1 12	4 22	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 26	1 37	37 31	14 26	20 47	20 50	14 23		n.a.
S 8	18 43	14 5	4 54	21 2	0 17	0 29	2 38	24 23	1 12	4 26	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 26	1 37	37 32	14 26	20 47	20 51	14 25		n.a.
M 9	18 28	17 15	4 23	21 22	0 1	0 0	2 42	24 18	1 12	4 29	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 26	1 37	37 32	14 27	20 47	20 52	14 27		n.a.
T 10	18 12	19 43	3 41	21 41	0s14	0n28	2 46	24 12	1 12	4 33	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 26	1 37	37 33	14 27	20 47	20 52	14 29		n.a.
W11	17 56	21 21	2 49	21 58	0 29	0 56	2 49	24 7	1 12	4 37	0 14	21 17	0 39	23 42	0 36	4 25	1 37	37 33	14 27	20 46	20 53	14 31		n.a.
T 12	17 40	21 59	1 48	22 15	0 44	1 24	2 53	24 0	1 12	4 41	0 13	21 17	0 39	23 42	0 36	4 25	1 38	37 34	14 27	20 46	20 54	14 33		n.a.
F 13	17 23	21 32	0 40	22 29	0 58	1 52	2 57	23 54	1 12	4 45	0 13	21 17	0 39	23 41	0 36	4 25	1 38	37 34	14 28	20 46	20 55	14 35		n.a.
S 14	17 6	19 57	0n31	22 42	1 11	2 20	3 1	23 48	1 12	4 49	0 13	21 17	0 39	23 41	0 36	4 25	1 38	37 35	14 28	20 46	20 55	14 37		n.a.
S 15	16 49	17 18	1 41	22 54	1 23	2 47	3 4	23 41	1 12	4 53	0 13	21 18	0 39	23 41	0 35	4 24	1 38	37 35	14 28	20 46	20 56	14 39		n.a.
M16	16 31	13 40	2 48	23 4	1 35	3 15	3 8	23 34	1 12	4 57	0 13	21 18	0 39	23 41	0 35	4 24	1 38	37 35	14 29	20 47	20 57	14 41		n.a.
T 17	16 14	9 17	3 46	23 12	1 46	3 42	3 12	23 27	1 12	5 1	0 13	21 18	0 39	23 41	0 35	4 24	1 38	37 36	14 29	20 47	20 57	14 43		n.a.
W18	15 56	4 21	4 32	23 18	1 56	4 8	3 15	23 20	1 12	5 5	0 12	21 18	0 39	23 41	0 35	4 24	1 38	37 36	14 29	20 47	20 58	14 45		n.a.
T 19	15 38	0s52	5 2	23 23	2 5	4 35	3 18	23 12	1 12	5 10	0 12	21 18	0 39	23 41	0 35	4 23	1 38	37 37	14 30	20 48	20 59	14 47		n.a.
F 20	15 19	6 4	5 15	23 25	2 13	5 1	3 22	23 4	1 12	5 14	0 12	21 18	0 39	23 41	0 35	4 23	1 38	37 37	14 30	20 48	20 59	14 49		n.a.
S 21	15 1	10 58	5 8	23 26	2 21	5 27	3 25	22 56	1 12	5 18	0 12	21 19	0 39	23 41	0 35	4 23	1 38	37 38	14 30	20 49	21 0	14 51		n.a.
S 22	14 42	15 17	4 43	23 26	2 27	5 53	3 28	22 48	1 12	5 22	0 12	21 19	0 39	23 40	0 35	4 22	1 38	37 38	14 31	20 49	21 1	14 53		n.a.
M23	14 23	18 43	4 0	23 23	2 33	6 18	3 31	22 40	1 12	5 27	0 12	21 19	0 39	23 40	0 35	4 22	1 38	37 38	14 31	20 48	21 1	14 55		n.a.
T 24	14 3	21 0	3 3	23 18	2 38	6 43	3 34	22 31	1 11	5 31	0 12	21 19	0 39	23 40	0 35	4 22	1 38	37 39	14 31	20 48	21 2	14 57		n.a.
W25	13 44	21 59	1 55	23 12	2 42	7 8	3 37	22 23	1 11	5 35	0 11	21 20	0 40	23 40	0 35	4 21	1 38	37 39	14 32	20 48	21 3	14 59		n.a.
T 26	13 24	21 34	0 41	23 3	2 45	7 32	3 40	22 14	1 11	5 40	0 11	21 20	0 40	23 40	0 35	4 21	1 38	37 40	14 32	20 48	21 3	15 1		n.a.
F 27	13 4	19 50	0s35	22 53	2 48	7 56	3 42	22 5	1 11	5 44	0 11	21 20	0 40	23 40	0 35	4 20	1 38	37 40	14 32	20 48	21 4	15 3		n.a.
S 28	12 44	17 0	1 47	22 41	2 50	8 20	3 45	21 55	1 11	5 49	0 11	21 21	0 40	23 40	0 35	4 20	1 38	37 41	14 33	20 48	21 5	15 5		n.a.
S 29	12 24	13 19	2 52	22 26	2 50	8 43	3 47	21 46	1 11	5 53	0 11	21 21	0 40	23 40	0 35	4 20	1 38	37 41	14 33	20 49	21 5	15 7		n.a.
M30	12 4	9 3	3 47	22 10	2 50	9 6	3 50	21 36	1 11	5 58	0 11	21 22	0 40	23 40	0 35	4 19	1 38	37 41	14 33	20 49	21 6	15 9		n.a.
T 31	11s43	4s28	4s29	21s52	2s50	9n29	3n52	21s26	1s11	6n 2	0s10	21n22	0n40	23n40	0n35	4s19	1n38	37s42	14s34	20n50	21n 7	15n11		n.a.

Julian Day Number = -138370.5, Delta T = 42h58m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'07, Lahiri = -73°49'07 Julian Calendar 1 March 5092 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 3 0	1♓12'37	11♈38	8♒ 1	15♈28	2♒49	15♈29	29♉50	13♊17	14°R18	14♐38	29°R35	28♋21	25♉18	n.a.	W 1
T 2	10 6 56	2° 9'37	23°56	9°15	16°17	3°31	15°40	29°52	13°17	14♎17	14°38	29♋30	28°17	25°25	n.a.	T 2
F 3	10 10 53	3° 6'37	6♉ 2	10°32	17° 6	4°12	15°51	29°54	13°17	14°16	14°39	29°26	28°14	25°32	n.a.	F 3
S 4	10 14 50	4° 3'36	17°59	11°52	17°54	4°54	16° 3	29°57	13°17	14°15	14°39	29°23	28°11	25°38	n.a.	S 4
S 5	10 18 46	5° 0'35	29°52	13°16	18°41	5°36	16°14	29°59	13°18	14°14	14°40	29°D22	28° 8	25°45	n.a.	S 5
M 6	10 22 43	5°57'33	11♊44	14°42	19°28	6°17	16°26	0♊ 1	13°18	14°12	14°40	29°22	28° 5	25°52	n.a.	M 6
T 7	10 26 39	6°54'30	23°42	16°12	20°13	6°59	16°37	0° 4	13°18	14°11	14°40	29°23	28° 2	25°59	n.a.	T 7
W 8	10 30 36	7°51'27	5♋49	17°44	20°58	7°40	16°49	0° 7	13°19	14°10	14°41	29°25	27°58	26° 5	n.a.	W 8
T 9	10 34 32	8°48'23	18°11	19°20	21°42	8°21	17° 1	0° 9	13°19	14° 9	14°41	29°26	27°55	26°12	n.a.	T 9
F 10	10 38 29	9°45'20	0♌51	20°59	22°25	9° 3	17°12	0°12	13°20	14° 8	14°41	29°R26	27°52	26°19	n.a.	F 10
S 11	10 42 26	10°42'15	13°52	22°40	23° 7	9°44	17°24	0°15	13°20	14° 6	14°42	29°25	27°49	26°25	n.a.	S 11
S 12	10 46 22	11°39'11	27°15	24°24	23°48	10°25	17°36	0°18	13°21	14° 5	14°42	29°23	27°46	26°32	n.a.	S 12
M13	10 50 19	12°36'06	11♍ 0	26°11	24°27	11° 6	17°48	0°21	13°22	14° 4	14°42	29°18	27°42	26°39	n.a.	M13
T 14	10 54 15	13°33'02	25° 4	28° 1	25° 6	11°47	18° 0	0°24	13°23	14° 2	14°43	29°12	27°39	26°45	n.a.	T 14
W15	10 58 12	14°29'57	9♎22	29°53	25°44	12°28	18°12	0°28	13°23	14° 1	14°43	29° 5	27°36	26°52	n.a.	W15
T 16	11 2 8	15°26'52	23°49	1♓48	26°20	13° 9	18°24	0°31	13°24	14° 0	14°43	28°58	27°33	26°59	n.a.	T 16
F 17	11 6 5	16°23'48	8♏19	3°46	26°56	13°50	18°36	0°34	13°25	13°58	14°43	28°53	27°30	27° 6	n.a.	F 17
S 18	11 10 2	17°20'44	22°46	5°45	27°30	14°31	18°49	0°38	13°26	13°57	14°43	28°48	27°27	27°12	n.a.	S 18
S 19	11 13 58	18°17'41	7♐ 6	7°47	28° 2	15°12	19° 1	0°41	13°27	13°55	14°43	28°46	27°23	27°19	n.a.	S 19
M20	11 17 55	19°14'38	21°16	9°51	28°34	15°53	19°13	0°45	13°28	13°54	14°44	28°D46	27°20	27°26	n.a.	M20
T 21	11 21 51	20°11'36	5♑14	11°56	29° 4	16°33	19°26	0°49	13°29	13°53	14°44	28°46	27°17	27°32	n.a.	T 21
W22	11 25 48	21° 8'35	19° 0	14° 3	29°32	17°14	19°38	0°53	13°31	13°51	14°44	28°47	27°14	27°39	n.a.	W22
T 23	11 29 45	22° 5'34	2♒35	16°10	29°59	17°54	19°50	0°57	13°32	13°50	14°44	28°R47	27°11	27°46	n.a.	T 23
F 24	11 33 41	23° 2'33	15°58	18°19	0♉24	18°35	20° 3	1° 1	13°33	13°48	14°R44	28°46	27° 7	27°53	n.a.	F 24
S 25	11 37 38	23°59'33	29° 9	20°28	0°48	19°15	20°15	1° 5	13°34	13°47	14°44	28°43	27° 4	27°59	n.a.	S 25
S 26	11 41 34	24°56'34	12♓ 9	22°38	1°10	19°56	20°28	1° 9	13°36	13°45	14°44	28°37	27° 1	28° 6	n.a.	S 26
M27	11 45 31	25°53'35	24°57	24°47	1°31	20°36	20°41	1°13	13°37	13°44	14°44	28°28	26°58	28°13	n.a.	M27
T 28	11 49 27	26°50'36	7♈32	26°56	1°50	21°16	20°53	1°17	13°39	13°42	14°44	28°18	26°55	28°19	n.a.	T 28
W29	11 53 24	27°47'38	19°55	29° 5	2° 6	21°57	21° 6	1°22	13°40	13°41	14°43	28° 8	26°52	28°26	n.a.	W29
T 30	11 57 21	28♓44'40	2♉ 7	1♈13	2♉21	22♒37	21♈19	1♊26	13♊42	13♎39	14♐43	27♋57	26♋48	28♉33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s22	0n12	4s57	21s31	2s48	9n50	3n54	21s16	1s11	6n 7	0s10	21n23	0n40	23n40	0n35	4s18	1n38	37s42	14s34	20n52	21n 7	15n13		n.a.
T 2	11 1	4 46	5 10	21 9	2 46	10 12	3 56	21 6	1 11	6 11	0 10	21 23	0 40	23 40	0 35	4 18	1 38	37 43	14 34	20 53	21 8	15 15		n.a.
F 3	10 40	9 5	5 10	20 45	2 43	10 33	3 57	20 56	1 10	6 16	0 10	21 24	0 40	23 40	0 35	4 17	1 38	37 43	14 35	20 53	21 9	15 17		n.a.
S 4	10 19	12 59	4 56	20 18	2 40	10 53	3 59	20 45	1 10	6 21	0 10	21 24	0 40	23 40	0 35	4 17	1 38	37 43	14 35	20 54	21 9	15 19		n.a.
S 5	9 58	16 22	4 29	19 50	2 36	11 13	4 0	20 35	1 10	6 25	0 10	21 25	0 40	23 40	0 35	4 16	1 38	37 44	14 36	20 54	21 10	15 21		n.a.
M 6	9 36	19 4	3 51	19 19	2 31	11 33	4 2	20 24	1 10	6 30	0 10	21 25	0 40	23 40	0 35	4 16	1 38	37 44	14 36	20 54	21 11	15 23		n.a.
T 7	9 14	20 59	3 2	18 46	2 25	11 52	4 3	20 13	1 10	6 35	0 9	21 26	0 40	23 40	0 35	4 15	1 38	37 45	14 36	20 54	21 11	15 25		n.a.
W 8	8 53	21 57	2 5	18 11	2 19	12 10	4 4	20 2	1 10	6 40	0 9	21 26	0 40	23 40	0 35	4 15	1 38	37 45	14 37	20 54	21 12	15 27		n.a.
T 9	8 31	21 53	1 1	17 34	2 13	12 28	4 5	19 51	1 10	6 44	0 9	21 27	0 40	23 40	0 35	4 14	1 38	37 46	14 37	20 53	21 13	15 29		n.a.
F 10	8 9	20 42	0n 8	16 55	2 5	12 45	4 5	19 39	1 9	6 49	0 9	21 28	0 40	23 40	0 35	4 14	1 38	37 46	14 37	20 53	21 13	15 31		n.a.
S 11	7 46	18 24	1 18	16 13	1 57	13 2	4 6	19 28	1 9	6 54	0 9	21 28	0 40	23 40	0 35	4 13	1 38	37 46	14 38	20 54	21 14	15 33		n.a.
S 12	7 24	15 3	2 25	15 30	1 49	13 18	4 6	19 16	1 9	6 59	0 9	21 29	0 40	23 40	0 35	4 13	1 38	37 47	14 38	20 54	21 15	15 35		n.a.
M13	7 2	10 49	3 26	14 44	1 40	13 33	4 6	19 4	1 9	7 3	0 9	21 30	0 40	23 40	0 35	4 12	1 38	37 47	14 38	20 55	21 15	15 37		n.a.
T 14	6 39	5 54	4 15	13 57	1 31	13 47	4 6	18 52	1 9	7 8	0 9	21 30	0 40	23 41	0 35	4 12	1 38	37 48	14 39	20 56	21 16	15 39		n.a.
W15	6 17	0 36	4 50	13 7	1 22	14 1	4 5	18 40	1 9	7 13	0 8	21 31	0 40	23 41	0 35	4 11	1 38	37 48	14 39	20 58	21 17	15 41		n.a.
T 16	5 54	4s47	5 7	12 16	1 12	14 14	4 4	18 28	1 8	7 18	0 8	21 32	0 40	23 41	0 35	4 11	1 38	37 48	14 40	20 59	21 17	15 43		n.a.
F 17	5 31	9 56	5 4	11 23	1 1	14 27	4 3	18 16	1 8	7 23	0 8	21 33	0 40	23 41	0 35	4 10	1 39	37 49	14 40	21 1	21 18	15 45		n.a.
S 18	5 9	14 30	4 42	10 28	0 51	14 38	4 2	18 3	1 8	7 28	0 8	21 33	0 40	23 41	0 35	4 9	1 39	37 49	14 40	21 1	21 18	15 47		n.a.
S 19	4 46	18 11	4 2	9 32	0 40	14 49	4 1	17 51	1 8	7 33	0 8	21 34	0 40	23 41	0 35	4 9	1 39	37 49	14 41	21 2	21 19	15 49		n.a.
M20	4 23	20 45	3 8	8 34	0 30	14 59	3 59	17 38	1 7	7 38	0 8	21 35	0 40	23 41	0 35	4 8	1 39	37 50	14 41	21 2	21 20	15 51		n.a.
T 21	4 0	22 1	2 3	7 35	0 19	15 9	3 57	17 25	1 7	7 43	0 8	21 36	0 40	23 41	0 35	4 8	1 39	37 50	14 41	21 2	21 20	15 53		n.a.
W22	3 37	21 55	0 52	6 35	0 8	15 17	3 55	17 12	1 7	7 48	0 7	21 37	0 40	23 41	0 35	4 7	1 39	37 51	14 42	21 2	21 21	15 55		n.a.
T 23	3 14	20 31	0s20	5 35	0n 2	15 25	3 52	16 59	1 7	7 53	0 7	21 38	0 40	23 41	0 35	4 7	1 39	37 51	14 42	21 2	21 22	15 57		n.a.
F 24	2 51	17 59	1 31	4 34	0 13	15 31	3 49	16 46	1 7	7 58	0 7	21 38	0 40	23 42	0 35	4 6	1 39	37 51	14 42	21 2	21 22	15 59		n.a.
S 25	2 27	14 32	2 35	3 32	0 23	15 37	3 46	16 33	1 6	8 3	0 7	21 39	0 40	23 42	0 35	4 5	1 39	37 52	14 43	21 3	21 23	16 1		n.a.
S 26	2 4	10 26	3 31	2 31	0 33	15 42	3 42	16 19	1 6	8 7	0 7	21 40	0 40	23 42	0 35	4 5	1 39	37 52	14 43	21 4	21 24	16 3		n.a.
M27	1 41	5 56	4 14	1 29	0 42	15 45	3 38	16 6	1 6	8 13	0 7	21 41	0 40	23 42	0 35	4 4	1 39	37 52	14 44	21 6	21 24	16 5		n.a.
T 28	1 17	1 15	4 45	0 28	0 52	15 48	3 34	15 52	1 6	8 18	0 7	21 42	0 40	23 42	0 35	4 4	1 39	37 53	14 44	21 8	21 25	16 7		n.a.
W29	0 54	3n24	5 1	0n32	1 0	15 50	3 29	15 39	1 5	8 23	0 7	21 43	0 40	23 42	0 34	4 3	1 39	37 53	14 44	21 10	21 25	16 9		n.a.
T 30	0s31	7n51	5s 3	1n32	1n 8	15n50	3n24	15s25	1s 5	8n28	0s 6	21n44	0n40	23n43	0n34	4s 2	1n39	37s53	14s45	21n12	21n26	16n11		n.a.

Julian Day Number = -138339.5, Delta T = 42h58m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°56'03, Lahiri = -73°49'03 Julian Calendar 1 Apr. 5092 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 1 17	29♓41'43	14♉ 9	3♈20	2♉34	23♒17	21♈32	1♊31	13♊43	13°R37	14°R43	27°R48	26♋45	28♉39	n.a.	F 1
S 2	12 5 14	0♈38'46	26° 4	5°26	2°45	23°57	21°44	1°35	13°45	13♎36	14♐43	27♋41	26°42	28°46	n.a.	S 2
S 3	12 9 10	1°35'50	7♊54	7°31	2°54	24°37	21°57	1°40	13°47	13°34	14°43	27°36	26°39	28°53	n.a.	S 3
M 4	12 13 7	2°32'54	19°45	9°35	3° 0	25°17	22°10	1°45	13°48	13°33	14°43	27°33	26°36	29° 0	n.a.	M 4
T 5	12 17 4	3°29'59	1♋41	11°37	3° 5	25°57	22°23	1°49	13°50	13°31	14°42	27°D32	26°33	29° 6	n.a.	T 5
W 6	12 21 0	4°27'04	13°47	13°37	3°R 7	26°36	22°36	1°54	13°52	13°30	14°42	27°32	26°29	29°13	n.a.	W 6
T 7	12 24 57	5°24'10	26° 8	15°36	3° 7	27°16	22°49	1°59	13°54	13°28	14°42	27°R33	26°26	29°20	n.a.	T 7
F 8	12 28 53	6°21'16	8♌49	17°33	3° 5	27°56	23° 2	2° 4	13°56	13°26	14°41	27°32	26°23	29°26	n.a.	F 8
S 9	12 32 50	7°18'23	21°55	19°29	3° 0	28°35	23°15	2° 9	13°58	13°25	14°41	27°30	26°20	29°33	n.a.	S 9
S 10	12 36 46	8°15'31	5♍27	21°22	2°53	29°15	23°28	2°14	14° 0	13°23	14°41	27°25	26°17	29°40	n.a.	S 10
M11	12 40 43	9°12'39	19°26	23°14	2°43	29°54	23°41	2°20	14° 2	13°21	14°40	27°18	26°13	29°46	n.a.	M11
T 12	12 44 40	10° 9'48	3♎49	25° 5	2°32	0♓34	23°54	2°25	14° 4	13°20	14°40	27° 9	26°10	29°53	n.a.	T 12
W13	12 48 36	11° 6'58	18°31	26°53	2°18	1°13	24° 7	2°30	14° 6	13°18	14°40	26°59	26° 7	29°59	n.a.	W13
T 14	12 52 33	12° 4'10	3♏24	28°40	2° 1	1°53	24°20	2°36	14° 9	13°17	14°39	26°48	26° 4	0♊ 7	n.a.	T 14
F 15	12 56 29	13° 1'22	18°18	0♉25	1°42	2°32	24°33	2°41	14°11	13°15	14°39	26°39	26° 1	0°13	n.a.	F 15
S 16	13 0 26	13°58'36	3♐ 5	2° 9	1°21	3°11	24°47	2°46	14°13	13°13	14°38	26°32	25°58	0°20	n.a.	S 16
S 17	13 4 23	14°55'51	17°40	3°51	0°58	3°50	25° 0	2°52	14°16	13°12	14°38	26°28	25°54	0°27	n.a.	S 17
M18	13 8 19	15°53'08	1♑57	5°31	0°33	4°29	25°13	2°58	14°18	13°10	14°37	26°25	25°51	0°33	n.a.	M18
T 19	13 12 16	16°50'26	15°55	7° 9	0° 6	5° 8	25°26	3° 3	14°20	13° 8	14°37	26°D25	25°48	0°40	n.a.	T 19
W20	13 16 12	17°47'46	29°33	8°45	29♈37	5°47	25°39	3° 9	14°23	13° 7	14°36	26°R25	25°45	0°47	n.a.	W20
T 21	13 20 9	18°45'07	12♒55	10°20	29° 7	6°26	25°53	3°15	14°25	13° 5	14°35	26°24	25°42	0°53	n.a.	T 21
F 22	13 24 5	19°42'29	26° 1	11°54	28°35	7° 5	26° 6	3°21	14°28	13° 4	14°35	26°22	25°38	1° 0	n.a.	F 22
S 23	13 28 2	20°39'54	8♓54	13°25	28° 2	7°44	26°19	3°27	14°30	13° 2	14°34	26°17	25°35	1° 7	n.a.	S 23
S 24	13 31 59	21°37'19	21°35	14°55	27°28	8°22	26°32	3°32	14°33	13° 0	14°33	26° 9	25°32	1°14	n.a.	S 24
M25	13 35 55	22°34'46	4♈ 5	16°23	26°52	9° 1	26°46	3°38	14°36	12°59	14°33	25°58	25°29	1°20	n.a.	M25
T 26	13 39 52	23°32'15	16°26	17°49	26°17	9°40	26°59	3°44	14°38	12°57	14°32	25°45	25°26	1°27	n.a.	T 26
W27	13 43 48	24°29'45	28°37	19°13	25°40	10°18	27°12	3°51	14°41	12°56	14°31	25°31	25°23	1°34	n.a.	W27
T 28	13 47 45	25°27'17	10♉41	20°36	25° 4	10°57	27°26	3°57	14°44	12°54	14°31	25°18	25°19	1°40	n.a.	T 28
F 29	13 51 42	26°24'50	22°37	21°57	24°27	11°35	27°39	4° 3	14°47	12°52	14°30	25° 5	25°16	1°47	n.a.	F 29
S 30	13 55 38	27°22'25	4♊29	23°15	23°51	12°13	27°52	4° 9	14°50	12°51	14°29	24°55	25°13	1°54	n.a.	S 30
S 31	13 59 35	28♈20'01	16♊17	24♉32	23♈15	12♓52	28♈ 5	4♊15	14♊53	12♎49	14♐28	24♋48	25♋10	2♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 7	11n56	4s52	2n31	1n16	15n50	3n19	15s11	1s 5	8n33	0s 6	21n45	0n40	23n43	0n34	4s 2	1n39	37s54	14s45	21n14	21n27	16n13		n.a.
S 2	0n16	15 31	4 28	3 29	1 23	15 48	3 13	14 57	1 5	8 38	0 6	21 46	0 40	23 43	0 34	4 1	1 39	37 54	14 45	21 16	21 27	16 14		n.a.
S 3	0 39	18 28	3 53	4 26	1 29	15 46	3 7	14 43	1 4	8 43	0 6	21 47	0 40	23 43	0 34	4 0	1 39	37 54	14 46	21 17	21 28	16 16		n.a.
M 4	1 3	20 39	3 7	5 21	1 35	15 42	3 0	14 29	1 4	8 48	0 6	21 48	0 40	23 43	0 34	4 0	1 39	37 55	14 46	21 17	21 29	16 18		n.a.
T 5	1 26	21 56	2 13	6 16	1 40	15 37	2 53	14 15	1 4	8 53	0 6	21 49	0 40	23 44	0 34	3 59	1 39	37 55	14 46	21 17	21 29	16 20		n.a.
W 6	1 49	22 14	1 13	7 8	1 45	15 31	2 46	14 1	1 3	8 58	0 6	21 50	0 40	23 44	0 34	3 58	1 39	37 55	14 47	21 17	21 30	16 22		n.a.
T 7	2 13	21 27	0 8	7 59	1 49	15 23	2 38	13 46	1 3	9 3	0 6	21 51	0 40	23 44	0 34	3 58	1 39	37 56	14 47	21 17	21 30	16 24		n.a.
F 8	2 36	19 34	1n 0	8 49	1 52	15 14	2 29	13 32	1 3	9 8	0 5	21 52	0 40	23 44	0 34	3 57	1 39	37 56	14 48	21 17	21 31	16 26		n.a.
S 9	2 59	16 36	2 6	9 37	1 55	15 4	2 20	13 18	1 2	9 13	0 5	21 53	0 41	23 44	0 34	3 57	1 39	37 56	14 48	21 18	21 32	16 28		n.a.
S 10	3 22	12 41	3 7	10 23	1 57	14 53	2 11	13 3	1 2	9 18	0 5	21 54	0 41	23 45	0 34	3 56	1 39	37 57	14 48	21 19	21 32	16 30		n.a.
M11	3 45	7 57	3 59	11 8	1 59	14 40	2 1	12 48	1 2	9 23	0 5	21 55	0 41	23 45	0 34	3 55	1 39	37 57	14 49	21 20	21 33	16 32		n.a.
T 12	4 9	2 39	4 37	11 51	2 0	14 27	1 51	12 34	1 1	9 28	0 5	21 56	0 41	23 45	0 34	3 55	1 39	37 57	14 49	21 22	21 34	16 34		n.a.
W13	4 32	2s54	4 58	12 32	2 0	14 12	1 40	12 19	1 1	9 33	0 5	21 58	0 41	23 45	0 34	3 54	1 39	37 58	14 49	21 24	21 34	16 36		n.a.
T 14	4 55	8 21	5 0	13 12	2 0	13 55	1 29	12 4	1 1	9 39	0 5	21 59	0 41	23 46	0 34	3 53	1 39	37 58	14 50	21 26	21 35	16 38		n.a.
F 15	5 18	13 19	4 41	13 50	2 0	13 38	1 17	11 49	1 0	9 44	0 5	22 0	0 41	23 46	0 34	3 53	1 39	37 58	14 50	21 28	21 35	16 39		n.a.
S 16	5 40	17 27	4 3	14 26	1 58	13 19	1 5	11 34	1 0	9 49	0 4	22 1	0 41	23 46	0 34	3 52	1 39	37 58	14 50	21 29	21 36	16 41		n.a.
S 17	6 3	20 26	3 10	15 0	1 57	12 59	0 53	11 20	1 0	9 54	0 4	22 2	0 41	23 46	0 34	3 51	1 39	37 59	14 51	21 30	21 37	16 43		n.a.
M18	6 26	22 4	2 6	15 33	1 54	12 38	0 40	11 5	0 59	9 59	0 4	22 3	0 41	23 47	0 34	3 51	1 39	37 59	14 51	21 31	21 37	16 45		n.a.
T 19	6 49	22 16	0 55	16 4	1 52	12 16	0 27	10 49	0 59	10 4	0 4	22 4	0 41	23 47	0 34	3 50	1 39	37 59	14 51	21 31	21 38	16 47		n.a.
W20	7 11	21 8	0s17	16 34	1 49	11 53	0 14	10 34	0 59	10 9	0 4	22 6	0 41	23 47	0 34	3 50	1 38	37 59	14 52	21 31	21 38	16 49		n.a.
T 21	7 34	18 49	1 26	17 1	1 45	11 30	0 0	10 19	0 58	10 14	0 4	22 7	0 41	23 48	0 34	3 49	1 38	38 0	14 52	21 31	21 39	16 51		n.a.
F 22	7 56	15 34	2 30	17 27	1 41	11 5	0s14	10 4	0 58	10 19	0 4	22 8	0 41	23 48	0 34	3 48	1 38	38 0	14 52	21 31	21 40	16 53		n.a.
S 23	8 18	11 37	3 24	17 52	1 36	10 40	0 27	9 49	0 58	10 24	0 4	22 9	0 41	23 48	0 34	3 48	1 38	38 0	14 53	21 32	21 40	16 55		n.a.
S 24	8 41	7 13	4 8	18 15	1 31	10 14	0 42	9 34	0 57	10 29	0 3	22 10	0 41	23 48	0 34	3 47	1 38	38 0	14 53	21 34	21 41	16 56		n.a.
M25	9 3	2 34	4 39	18 36	1 26	9 48	0 56	9 18	0 57	10 34	0 3	22 12	0 41	23 49	0 34	3 46	1 38	38 0	14 53	21 36	21 41	16 58		n.a.
T 26	9 25	2n 7	4 56	18 56	1 20	9 22	1 10	9 3	0 56	10 39	0 3	22 13	0 41	23 49	0 34	3 46	1 38	38 1	14 53	21 38	21 42	17 0		n.a.
W27	9 46	6 40	4 59	19 14	1 13	8 55	1 24	8 48	0 56	10 44	0 3	22 14	0 41	23 49	0 34	3 45	1 38	38 1	14 54	21 41	21 43	17 2		n.a.
T 28	10 8	10 55	4 49	19 31	1 7	8 29	1 38	8 32	0 56	10 49	0 3	22 15	0 41	23 50	0 34	3 45	1 38	38 1	14 54	21 44	21 43	17 4		n.a.
F 29	10 30	14 42	4 27	19 46	1 0	8 2	1 52	8 17	0 55	10 54	0 3	22 17	0 41	23 50	0 34	3 44	1 38	38 1	14 54	21 46	21 44	17 6		n.a.
S 30	10 51	17 53	3 52	20 0	0 52	7 36	2 5	8 1	0 55	11 0	0 3	22 18	0 41	23 50	0 34	3 43	1 38	38 1	14 55	21 48	21 44	17 8		n.a.
S 31	11n12	20n19	3s 8	20n12	0n44	7n10	2s18	7s46	0s54	11n 5	0s 3	22n19	0n41	23n51	0n34	3s43	1n38	38s 2	14s55	21n49	21n45	17n10		n.a.

Julian Day Number = -138309.5, Delta T = 42h58m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'59, Lahiri = -73°48'59 Julian Calendar 1 May 5092 BCE == Greg. Calendar 22 March 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 3 31	29♈17'38	28♊ 6	25♉47	22°R40	13♓30	28♈19	4♊22	14♊55	12°R48	14°R28	24°R44	25♋ 7	2♊ 7	n.a.	M 1
T 2	14 7 28	0♉15'17	10♋ 0	27° 0	22♈ 5	14° 8	28°32	4°28	14°58	12♎46	14♐27	24♋41	25° 4	2°14	n.a.	T 2
W 3	14 11 24	1°12'57	22° 4	28°10	21°32	14°46	28°45	4°34	15° 1	12°45	14°26	24°D41	25° 0	2°21	n.a.	W 3
T 4	14 15 21	2°10'38	4♌22	29°18	21° 0	15°24	28°59	4°41	15° 4	12°43	14°25	24°R41	24°57	2°27	n.a.	T 4
F 5	14 19 18	3° 8'21	17° 1	0♊24	20°30	16° 2	29°12	4°47	15° 7	12°42	14°24	24°40	24°54	2°34	n.a.	F 5
S 6	14 23 14	4° 6'06	0♍ 4	1°28	20° 1	16°40	29°25	4°54	15°11	12°40	14°23	24°38	24°51	2°41	n.a.	S 6
S 7	14 27 11	5° 3'51	13°36	2°29	19°34	17°18	29°38	5° 0	15°14	12°39	14°22	24°34	24°48	2°47	n.a.	S 7
M 8	14 31 7	6° 1'39	27°37	3°27	19° 9	17°55	29°52	5° 7	15°17	12°37	14°22	24°27	24°44	2°54	n.a.	M 8
T 9	14 35 4	6°59'28	12♎ 7	4°22	18°47	18°33	0♉ 5	5°13	15°20	12°36	14°21	24°18	24°41	3° 1	n.a.	T 9
W10	14 39 0	7°57'18	27° 0	5°14	18°26	19°10	0°18	5°20	15°23	12°34	14°20	24° 7	24°38	3° 7	n.a.	W10
T 11	14 42 57	8°55'10	12♏ 9	6° 4	18° 7	19°48	0°31	5°27	15°26	12°33	14°19	23°57	24°35	3°14	n.a.	T 11
F 12	14 46 53	9°53'05	27°22	6°49	17°51	20°25	0°45	5°34	15°30	12°32	14°18	23°47	24°32	3°21	n.a.	F 12
S 13	14 50 50	10°51'01	12♐29	7°32	17°37	21° 3	0°58	5°40	15°33	12°30	14°17	23°40	24°29	3°28	n.a.	S 13
S 14	14 54 47	11°48'59	27°21	8°10	17°26	21°40	1°11	5°47	15°36	12°29	14°16	23°35	24°25	3°34	n.a.	S 14
M15	14 58 43	12°47'00	11♑52	8°45	17°17	22°17	1°24	5°54	15°40	12°27	14°15	23°33	24°22	3°41	n.a.	M15
T 16	15 2 40	13°45'03	25°58	9°15	17°10	22°55	1°37	6° 1	15°43	12°26	14°14	23°D33	24°19	3°48	n.a.	T 16
W17	15 6 36	14°43'08	9♒40	9°41	17° 6	23°32	1°50	6° 8	15°46	12°25	14°13	23°R33	24°16	3°54	n.a.	W17
T 18	15 10 33	15°41'15	22°59	10° 2	17°D 4	24° 9	2° 4	6°14	15°50	12°24	14°12	23°33	24°13	4° 1	n.a.	T 18
F 19	15 14 29	16°39'25	5♓58	10°18	17° 4	24°46	2°17	6°21	15°53	12°22	14°11	23°31	24° 9	4° 8	n.a.	F 19
S 20	15 18 26	17°37'36	18°40	10°29	17° 7	25°23	2°30	6°28	15°57	12°21	14° 9	23°27	24° 6	4°14	n.a.	S 20
S 21	15 22 23	18°35'50	1♈ 9	10°R34	17°12	26° 0	2°43	6°35	16° 0	12°20	14° 8	23°21	24° 3	4°21	n.a.	S 21
M22	15 26 19	19°34'07	13°26	10°33	17°19	26°36	2°56	6°42	16° 4	12°19	14° 7	23°12	24° 0	4°28	n.a.	M22
T 23	15 30 16	20°32'25	25°35	10°27	17°29	27°13	3° 9	6°49	16° 7	12°17	14° 6	23° 1	23°57	4°34	n.a.	T 23
W24	15 34 12	21°30'46	7♉36	10°14	17°40	27°50	3°22	6°56	16°11	12°16	14° 5	22°49	23°54	4°41	n.a.	W24
T 25	15 38 9	22°29'09	19°32	9°55	17°54	28°26	3°35	7° 3	16°14	12°15	14° 4	22°38	23°50	4°48	n.a.	T 25
F 26	15 42 5	23°27'34	1♊24	9°29	18° 9	29° 3	3°48	7°10	16°18	12°14	14° 3	22°27	23°47	4°55	n.a.	F 26
S 27	15 46 2	24°26'01	13°13	8°57	18°27	29°39	4° 1	7°17	16°21	12°13	14° 2	22°19	23°44	5° 1	n.a.	S 27
S 28	15 49 58	25°24'31	25° 2	8°19	18°46	0♈15	4°13	7°25	16°25	12°12	14° 0	22°13	23°41	5° 8	n.a.	S 28
M29	15 53 55	26°23'02	6♋52	7°36	19° 8	0°52	4°26	7°32	16°29	12°11	13°59	22° 9	23°38	5°15	n.a.	M29
T 30	15 57 51	27♉21'36	18♋48	6♊46	19♈31	1♈28	4♉39	7♊39	16♊32	12♎10	13♐58	22°D 8	23♋35	5♊21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n33	21n54	2s16	20n22	0n36	6n45	2s31	7s30	0s54	11n10	0s 3	22n20	0n41	23n51	0n34	3s42	1n38	38s 2	14s55	21n50	21n46	17n11		n.a.
T 2	11 54	22 30	1 17	20 32	0 28	6 20	2 44	7 15	0 54	11 15	0 2	22 22	0 41	23 51	0 34	3 42	1 38	38 2	14 55	21 50	21 46	17 13		n.a.
W 3	12 15	22 4	0 14	20 40	0 19	5 56	2 56	6 59	0 53	11 19	0 2	22 23	0 41	23 52	0 34	3 41	1 38	38 2	14 56	21 51	21 47	17 15		n.a.
T 4	12 36	20 35	0n51	20 46	0 10	5 33	3 8	6 44	0 53	11 24	0 2	22 24	0 41	23 52	0 34	3 40	1 38	38 2	14 56	21 51	21 47	17 17		n.a.
F 5	12 56	18 2	1 55	20 52	0 0	5 11	3 19	6 28	0 52	11 29	0 2	22 25	0 42	23 52	0 34	3 40	1 38	38 2	14 56	21 51	21 48	17 19		n.a.
S 6	13 16	14 31	2 56	20 56	0s10	4 50	3 30	6 13	0 52	11 34	0 2	22 27	0 42	23 53	0 34	3 39	1 38	38 3	14 56	21 51	21 49	17 21		n.a.
S 7	13 36	10 8	3 48	20 58	0 20	4 30	3 40	5 57	0 51	11 39	0 2	22 28	0 42	23 53	0 34	3 39	1 38	38 3	14 57	21 52	21 49	17 23		n.a.
M 8	13 56	5 4	4 29	21 0	0 30	4 11	3 50	5 41	0 51	11 44	0 2	22 29	0 42	23 53	0 34	3 38	1 38	38 3	14 57	21 53	21 50	17 24		n.a.
T 9	14 16	0s26	4 55	21 0	0 41	3 54	3 59	5 26	0 50	11 49	0 2	22 30	0 42	23 54	0 34	3 38	1 38	38 3	14 57	21 55	21 50	17 26		n.a.
W10	14 35	6 3	5 1	20 59	0 51	3 38	4 8	5 10	0 50	11 54	0 1	22 32	0 42	23 54	0 34	3 37	1 38	38 3	14 57	21 57	21 51	17 28		n.a.
T 11	14 54	11 24	4 47	20 57	1 2	3 24	4 16	4 55	0 49	11 59	0 1	22 33	0 42	23 54	0 34	3 37	1 38	38 3	14 58	21 58	21 52	17 30		n.a.
F 12	15 13	16 5	4 12	20 54	1 14	3 10	4 23	4 39	0 49	12 4	0 1	22 34	0 42	23 55	0 34	3 36	1 38	38 3	14 58	22 0	21 52	17 32		n.a.
S 13	15 32	19 41	3 20	20 50	1 25	2 59	4 30	4 24	0 49	12 9	0 1	22 36	0 42	23 55	0 34	3 36	1 38	38 3	14 58	22 1	21 53	17 34		n.a.
S 14	15 50	21 54	2 14	20 45	1 37	2 48	4 37	4 8	0 48	12 13	0 1	22 37	0 42	23 55	0 34	3 35	1 38	38 3	14 58	22 2	21 53	17 35		n.a.
M15	16 9	22 36	1 2	20 39	1 48	2 39	4 42	3 52	0 48	12 18	0 1	22 38	0 42	23 56	0 34	3 35	1 38	38 3	14 59	22 3	21 54	17 37		n.a.
T 16	16 27	21 49	0s13	20 32	2 0	2 32	4 48	3 37	0 47	12 23	0 1	22 39	0 42	23 56	0 34	3 34	1 38	38 3	14 59	22 3	21 54	17 39		n.a.
W17	16 44	19 44	1 25	20 25	2 12	2 26	4 53	3 21	0 47	12 28	0 1	22 41	0 42	23 57	0 34	3 34	1 38	38 4	14 59	22 3	21 55	17 41		n.a.
T 18	17 2	16 37	2 30	20 16	2 23	2 21	4 57	3 6	0 46	12 33	0 0	22 42	0 42	23 57	0 34	3 33	1 38	38 4	14 59	22 3	21 56	17 43		n.a.
F 19	17 19	12 46	3 26	20 7	2 35	2 18	5 1	2 50	0 46	12 37	0 0	22 43	0 42	23 57	0 34	3 33	1 38	38 4	14 59	22 3	21 56	17 44		n.a.
S 20	17 36	8 25	4 10	19 58	2 46	2 16	5 4	2 34	0 45	12 42	0 0	22 45	0 42	23 58	0 34	3 32	1 38	38 4	15 0	22 4	21 57	17 46		n.a.
S 21	17 53	3 48	4 41	19 47	2 57	2 15	5 7	2 19	0 44	12 47	0 0	22 46	0 42	23 58	0 34	3 32	1 37	38 4	15 0	22 5	21 57	17 48		n.a.
M22	18 9	0n53	4 59	19 37	3 8	2 15	5 9	2 3	0 44	12 52	0n 0	22 47	0 42	23 58	0 34	3 31	1 37	38 4	15 0	22 6	21 58	17 50		n.a.
T 23	18 25	5 30	5 3	19 25	3 18	2 17	5 12	1 48	0 43	12 56	0 0	22 48	0 42	23 59	0 34	3 31	1 37	38 4	15 0	22 8	21 58	17 52		n.a.
W24	18 41	9 51	4 53	19 14	3 28	2 20	5 13	1 32	0 43	13 1	0 0	22 50	0 43	23 59	0 34	3 30	1 37	38 4	15 0	22 10	21 59	17 53		n.a.
T 25	18 57	13 48	4 31	19 3	3 37	2 24	5 14	1 17	0 42	13 6	0 0	22 51	0 43	24 0	0 34	3 30	1 37	38 4	15 0	22 12	22 0	17 55		n.a.
F 26	19 12	17 12	3 57	18 51	3 45	2 29	5 15	1 2	0 42	13 10	0 0	22 52	0 43	24 0	0 34	3 30	1 37	38 4	15 1	22 14	22 0	17 57		n.a.
S 27	19 27	19 54	3 13	18 39	3 52	2 36	5 16	0 46	0 41	13 15	0 1	22 54	0 43	24 0	0 34	3 29	1 37	38 4	15 1	22 16	22 1	17 59		n.a.
S 28	19 42	21 44	2 20	18 28	3 57	2 43	5 16	0 31	0 41	13 19	0 1	22 55	0 43	24 1	0 34	3 29	1 37	38 4	15 1	22 17	22 1	18 1		n.a.
M29	19 56	22 38	1 21	18 16	4 1	2 51	5 16	0 15	0 40	13 24	0 1	22 56	0 43	24 1	0 34	3 28	1 37	38 4	15 1	22 17	22 2	18 2		n.a.
T 30	20n10	22n31	0s18	18n 6	4s 4	3n 1	5s16	0s 0	0s39	13n29	0n 1	22n57	0n43	24n 1	0n34	3s28	1n37	38s 4	15s 1	22n17	22n 2	18n 4		n.a.

Julian Day Number = -138278.5, Delta T = 42h58m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'55, Lahiri = -73°48'55 Julian Calendar 1 June 5092 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 1 48	28♉20'11	0♌53	5°R53	19♈55	2♈ 4	4♉52	7♊46	16♊36	12°R 9	13°R57	22♋ 8	23♋31	5♊28	n.a.	W 1
T 2	16 5 45	29°18'48	13°11	4♊55	20°22	2°40	5° 4	7°53	16°40	12♎ 8	13♐56	22° 9	23°28	5°35	n.a.	T 2
F 3	16 9 41	0♊17'28	25°47	3°55	20°50	3°16	5°17	8° 0	16°43	12° 7	13°54	22°R10	23°25	5°41	n.a.	F 3
S 4	16 13 38	1°16'09	8♍45	2°53	21°19	3°52	5°30	8° 7	16°47	12° 6	13°53	22°10	23°22	5°48	n.a.	S 4
S 5	16 17 34	2°14'52	22°10	1°52	21°50	4°27	5°42	8°15	16°51	12° 5	13°52	22° 8	23°19	5°55	n.a.	S 5
M 6	16 21 31	3°13'37	6♎ 4	0°51	22°23	5° 3	5°55	8°22	16°54	12° 4	13°51	22° 4	23°15	6° 1	n.a.	M 6
T 7	16 25 27	4°12'24	20°27	29♉53	22°57	5°38	6° 7	8°29	16°58	12° 3	13°50	21°58	23°12	6° 8	n.a.	T 7
W 8	16 29 24	5°11'13	5♏16	29° 0	23°32	6°14	6°20	8°36	17° 2	12° 2	13°48	21°51	23° 9	6°15	n.a.	W 8
T 9	16 33 20	6°10'05	20°24	28°12	24° 8	6°49	6°32	8°43	17° 6	12° 1	13°47	21°44	23° 6	6°21	n.a.	T 9
F 10	16 37 17	7° 8'58	5♐41	27°31	24°46	7°25	6°44	8°51	17° 9	12° 1	13°46	21°38	23° 3	6°28	n.a.	F 10
S 11	16 41 13	8° 7'54	20°57	26°58	25°25	8° 0	6°57	8°58	17°13	12° 0	13°45	21°33	23° 0	6°35	n.a.	S 11
S 12	16 45 10	9° 6'53	6♑ 2	26°33	26° 5	8°35	7° 9	9° 5	17°17	11°59	13°44	21°30	22°56	6°42	n.a.	S 12
M13	16 49 6	10° 5'53	20°46	26°18	26°46	9°10	7°21	9°12	17°21	11°59	13°42	21°D29	22°53	6°48	n.a.	M13
T 14	16 53 3	11° 4'57	5♒ 5	26°D13	27°28	9°45	7°33	9°19	17°25	11°58	13°41	21°30	22°50	6°55	n.a.	T 14
W15	16 57 0	12° 4'02	18°57	26°17	28°12	10°20	7°45	9°27	17°28	11°57	13°40	21°31	22°47	7° 2	n.a.	W15
T 16	17 0 56	13° 3'11	2♓23	26°31	28°56	10°55	7°57	9°34	17°32	11°57	13°39	21°33	22°44	7° 8	n.a.	T 16
F 17	17 4 53	14° 2'22	15°24	26°56	29°42	11°29	8° 9	9°41	17°36	11°56	13°37	21°R33	22°41	7°15	n.a.	F 17
S 18	17 8 49	15° 1'35	28° 4	27°29	0♉28	12° 4	8°21	9°48	17°40	11°56	13°36	21°32	22°37	7°22	n.a.	S 18
S 19	17 12 46	16° 0'51	10♈28	28°12	1°15	12°38	8°33	9°55	17°44	11°55	13°35	21°30	22°34	7°28	n.a.	S 19
M20	17 16 42	17° 0'10	22°38	29° 3	2° 3	13°13	8°45	10° 2	17°47	11°55	13°34	21°26	22°31	7°35	n.a.	M20
T 21	17 20 39	17°59'31	4♉39	0♊ 2	2°52	13°47	8°56	10°10	17°51	11°54	13°32	21°20	22°28	7°42	n.a.	T 21
W22	17 24 35	18°58'55	16°34	1° 7	3°42	14°21	9° 8	10°17	17°55	11°54	13°31	21°14	22°25	7°48	n.a.	W22
T 23	17 28 32	19°58'21	28°25	2°20	4°32	14°55	9°20	10°24	17°59	11°54	13°30	21° 8	22°21	7°55	n.a.	T 23
F 24	17 32 28	20°57'50	10♊15	3°38	5°23	15°29	9°31	10°31	18° 3	11°53	13°29	21° 3	22°18	8° 2	n.a.	F 24
S 25	17 36 25	21°57'21	22° 5	5° 1	6°15	16° 3	9°43	10°38	18° 7	11°53	13°27	20°59	22°15	8° 8	n.a.	S 25
S 26	17 40 21	22°56'54	3♋58	6°28	7° 8	16°37	9°54	10°45	18°10	11°53	13°26	20°56	22°12	8°15	n.a.	S 26
M27	17 44 18	23°56'30	15°55	7°59	8° 1	17°11	10° 5	10°52	18°14	11°52	13°25	20°D55	22° 9	8°22	n.a.	M27
T 28	17 48 14	24°56'08	27°58	9°34	8°55	17°44	10°16	10°59	18°18	11°52	13°24	20°55	22° 6	8°29	n.a.	T 28
W29	17 52 11	25°55'48	10♌11	11°11	9°50	18°18	10°28	11° 7	18°22	11°52	13°23	20°56	22° 2	8°35	n.a.	W29
T 30	17 56 7	26°55'30	22°35	12°50	10°45	18°51	10°39	11°14	18°26	11°52	13°21	20°58	21°59	8°42	n.a.	T 30
F 31	18 0 4	27♊55'14	5♍15	14♊31	11♉40	19♈24	10♉50	11♊21	18♊29	11♎52	13♐20	20♋59	21♋56	8♊49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n23	21n20	0n47	17n56	4s 5	3n11	5s15	0n15	0s39	13n33	0n 1	22n59	0n43	24n 2	0n34	3s28	1n37	38s 4	15s 1	22n17	22n 3	18n 6		n.a.
T 2	20 37	19 8	1 51	17 46	4 4	3 22	5 14	0 30	0 38	13 38	0 1	23 0	0 43	24 2	0 34	3 27	1 37	38 4	15 1	22 17	22 4	18 8		n.a.
F 3	20 50	15 59	2 51	17 38	4 1	3 33	5 13	0 46	0 38	13 42	0 1	23 1	0 43	24 3	0 34	3 27	1 37	38 4	15 2	22 17	22 4	18 10		n.a.
S 4	21 2	11 59	3 44	17 31	3 56	3 46	5 11	1 1	0 37	13 47	0 1	23 2	0 43	24 3	0 34	3 27	1 37	38 3	15 2	22 17	22 5	18 11		n.a.
S 5	21 14	7 16	4 27	17 26	3 49	3 59	5 10	1 16	0 37	13 51	0 2	23 4	0 43	24 3	0 34	3 26	1 37	38 3	15 2	22 17	22 5	18 13		n.a.
M 6	21 26	2 2	4 56	17 23	3 39	4 13	5 8	1 31	0 36	13 55	0 2	23 5	0 43	24 4	0 34	3 26	1 37	38 3	15 2	22 18	22 6	18 15		n.a.
T 7	21 38	3s29	5 8	17 21	3 28	4 28	5 6	1 46	0 35	14 0	0 2	23 6	0 43	24 4	0 34	3 26	1 37	38 3	15 2	22 19	22 6	18 17		n.a.
W 8	21 49	8 58	5 0	17 22	3 16	4 44	5 3	2 1	0 35	14 4	0 2	23 7	0 43	24 5	0 34	3 25	1 37	38 3	15 2	22 20	22 7	18 18		n.a.
T 9	21 59	14 3	4 31	17 25	3 1	5 0	5 1	2 16	0 34	14 8	0 2	23 9	0 44	24 5	0 34	3 25	1 37	38 3	15 2	22 21	22 7	18 20		n.a.
F 10	22 10	18 16	3 42	17 31	2 46	5 16	4 58	2 31	0 33	14 13	0 2	23 10	0 44	24 5	0 34	3 25	1 36	38 3	15 2	22 22	22 8	18 22		n.a.
S 11	22 20	21 14	2 38	17 39	2 30	5 33	4 55	2 46	0 33	14 17	0 2	23 11	0 44	24 6	0 34	3 25	1 36	38 3	15 2	22 23	22 9	18 24		n.a.
S 12	22 29	22 39	1 23	17 50	2 12	5 51	4 52	3 1	0 32	14 21	0 2	23 12	0 44	24 6	0 34	3 24	1 36	38 3	15 2	22 23	22 9	18 25		n.a.
M13	22 38	22 27	0 4	18 4	1 55	6 9	4 49	3 16	0 31	14 25	0 3	23 14	0 44	24 6	0 34	3 24	1 36	38 3	15 2	22 24	22 10	18 27		n.a.
T 14	22 47	20 45	1s13	18 20	1 37	6 28	4 46	3 30	0 31	14 30	0 3	23 15	0 44	24 7	0 34	3 24	1 36	38 2	15 2	22 24	22 10	18 29		n.a.
W15	22 55	17 52	2 24	18 38	1 19	6 47	4 42	3 45	0 30	14 34	0 3	23 16	0 44	24 7	0 34	3 24	1 36	38 2	15 2	22 23	22 11	18 31		n.a.
T 16	23 3	14 6	3 24	18 59	1 1	7 6	4 38	4 0	0 29	14 38	0 3	23 17	0 44	24 8	0 34	3 24	1 36	38 2	15 2	22 23	22 11	18 32		n.a.
F 17	23 11	9 46	4 12	19 21	0 44	7 26	4 35	4 14	0 29	14 42	0 3	23 18	0 44	24 8	0 34	3 23	1 36	38 2	15 2	22 23	22 12	18 34		n.a.
S 18	23 18	5 8	4 46	19 45	0 27	7 46	4 31	4 29	0 28	14 46	0 3	23 20	0 44	24 8	0 34	3 23	1 36	38 2	15 2	22 23	22 12	18 36		n.a.
S 19	23 24	0 24	5 6	20 10	0 12	8 6	4 27	4 43	0 27	14 50	0 3	23 21	0 44	24 9	0 34	3 23	1 36	38 2	15 3	22 24	22 13	18 37		n.a.
M20	23 30	4n16	5 12	20 37	0n 3	8 27	4 23	4 58	0 27	14 54	0 4	23 22	0 44	24 9	0 34	3 23	1 36	38 2	15 3	22 24	22 13	18 39		n.a.
T 21	23 36	8 43	5 3	21 4	0 18	8 48	4 18	5 12	0 26	14 58	0 4	23 23	0 44	24 9	0 34	3 23	1 36	38 1	15 3	22 25	22 14	18 41		n.a.
W22	23 42	12 48	4 42	21 31	0 31	9 9	4 14	5 26	0 25	15 2	0 4	23 24	0 45	24 10	0 34	3 23	1 36	38 1	15 3	22 26	22 15	18 43		n.a.
T 23	23 46	16 23	4 9	21 58	0 43	9 31	4 10	5 41	0 25	15 6	0 4	23 25	0 45	24 10	0 34	3 23	1 36	38 1	15 2	22 27	22 15	18 44		n.a.
F 24	23 51	19 18	3 25	22 24	0 54	9 52	4 5	5 55	0 24	15 10	0 4	23 27	0 45	24 11	0 34	3 23	1 36	38 1	15 2	22 28	22 16	18 46		n.a.
S 25	23 55	21 24	2 32	22 50	1 4	10 14	4 1	6 9	0 23	15 14	0 4	23 28	0 45	24 11	0 34	3 23	1 36	38 1	15 2	22 29	22 16	18 48		n.a.
S 26	23 58	22 35	1 32	23 15	1 13	10 36	3 56	6 23	0 22	15 18	0 4	23 29	0 45	24 11	0 34	3 23	1 36	38 0	15 2	22 29	22 17	18 49		n.a.
M27	24 1	22 44	0 28	23 39	1 21	10 58	3 51	6 37	0 22	15 21	0 4	23 30	0 45	24 12	0 34	3 23	1 35	38 0	15 2	22 29	22 17	18 51		n.a.
T 28	24 4	21 50	0n39	24 1	1 28	11 20	3 46	6 51	0 21	15 25	0 5	23 31	0 45	24 12	0 34	3 23	1 35	38 0	15 2	22 29	22 18	18 53		n.a.
W29	24 6	19 54	1 44	24 21	1 34	11 42	3 42	7 5	0 20	15 29	0 5	23 32	0 45	24 12	0 34	3 22	1 35	38 0	15 2	22 29	22 18	18 55		n.a.
T 30	24 8	17 0	2 46	24 40	1 39	12 5	3 37	7 18	0 19	15 33	0 5	23 33	0 45	24 13	0 34	3 23	1 35	38 0	15 2	22 29	22 19	18 56		n.a.
F 31	24n 9	13n16	3n41	24n57	1n44	12n27	3s32	7n32	0s18	15n36	0n 5	23n34	0n45	24n13	0n34	3s23	1n35	37s59	15s 2	22n28	22n19	18n58		n.a.

Julian Day Number = -138248.5, Delta T = 42h58m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'51, Lahiri = -73°48'51 Julian Calendar 1 July 5092 BCE == Greg. Calendar 22 May 5092 BCE

The year -5091 astronomical counting style corresponds to year 5092 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 1	28♊55'00	18♍13	16♊13	12♉37	19♈57	11♉ 0	11♊28	18♊33	11°R52	13°R19	21♋ 1	21♋53	8♊55	n.a.	S 1
S 2	18 7 57	29°54'48	1♎34	17°56	13°34	20°30	11°11	11°35	18°37	11♎52	13♐18	21°R 1	21°50	9° 2	n.a.	S 2
M 3	18 11 54	0♋54'38	15°18	19°40	14°31	21° 3	11°22	11°42	18°41	11°D52	13°17	21° 0	21°47	9° 9	n.a.	M 3
T 4	18 15 50	1°54'30	29°26	21°24	15°29	21°36	11°33	11°48	18°44	11°52	13°15	20°59	21°43	9°15	n.a.	T 4
W 5	18 19 47	2°54'24	13♏58	23° 9	16°27	22° 8	11°43	11°55	18°48	11°52	13°14	20°57	21°40	9°22	n.a.	W 5
T 6	18 23 43	3°54'19	28°49	24°53	17°26	22°41	11°53	12° 2	18°52	11°52	13°13	20°54	21°37	9°29	n.a.	T 6
F 7	18 27 40	4°54'18	13♐53	26°38	18°25	23°13	12° 4	12° 9	18°56	11°52	13°12	20°52	21°34	9°35	n.a.	F 7
S 8	18 31 36	5°54'18	29° 1	28°22	19°25	23°45	12°14	12°16	18°59	11°52	13°11	20°51	21°31	9°42	n.a.	S 8
S 9	18 35 33	6°54'20	14♑ 3	0♋ 7	20°26	24°17	12°24	12°23	19° 3	11°52	13°10	20°D50	21°27	9°49	n.a.	S 9
M10	18 39 29	7°54'24	28°51	1°51	21°26	24°49	12°34	12°29	19° 7	11°53	13° 9	20°50	21°24	9°55	n.a.	M10
T 11	18 43 26	8°54'31	13♒18	3°34	22°27	25°21	12°44	12°36	19°10	11°53	13° 8	20°51	21°21	10° 2	n.a.	T 11
W12	18 47 22	9°54'40	27°20	5°17	23°29	25°53	12°54	12°43	19°14	11°53	13° 6	20°52	21°18	10° 9	n.a.	W12
T 13	18 51 19	10°54'51	10♓54	7° 0	24°31	26°24	13° 4	12°49	19°18	11°53	13° 5	20°53	21°15	10°15	n.a.	T 13
F 14	18 55 15	11°55'05	24° 3	8°42	25°33	26°55	13°13	12°56	19°21	11°54	13° 4	20°53	21°12	10°22	n.a.	F 14
S 15	18 59 12	12°55'21	6♈48	10°24	26°36	27°27	13°23	13° 3	19°25	11°54	13° 3	20°54	21° 8	10°29	n.a.	S 15
S 16	19 3 8	13°55'39	19°13	12° 5	27°39	27°58	13°32	13° 9	19°28	11°55	13° 2	20°R54	21° 5	10°36	n.a.	S 16
M17	19 7 5	14°56'00	1♉23	13°46	28°42	28°29	13°42	13°16	19°32	11°55	13° 1	20°54	21° 2	10°42	n.a.	M17
T 18	19 11 1	15°56'23	13°22	15°26	29°46	28°59	13°51	13°22	19°36	11°56	13° 0	20°53	20°59	10°49	n.a.	T 18
W19	19 14 58	16°56'48	25°14	17° 5	0♊50	29°30	14° 0	13°29	19°39	11°56	12°59	20°53	20°56	10°56	n.a.	W19
T 20	19 18 54	17°57'16	7♊ 3	18°45	1°55	0♉ 0	14° 9	13°35	19°43	11°57	12°58	20°52	20°53	11° 2	n.a.	T 20
F 21	19 22 51	18°57'45	18°52	20°23	2°59	0°31	14°18	13°41	19°46	11°57	12°57	20°52	20°49	11° 9	n.a.	F 21
S 22	19 26 48	19°58'17	0♋46	22° 1	4° 4	1° 1	14°27	13°48	19°49	11°58	12°56	20°52	20°46	11°16	n.a.	S 22
S 23	19 30 44	20°58'51	12°45	23°39	5°10	1°31	14°35	13°54	19°53	11°59	12°55	20°D52	20°43	11°22	n.a.	S 23
M24	19 34 41	21°59'27	24°53	25°16	6°15	2° 0	14°44	14° 0	19°56	11°59	12°54	20°R52	20°40	11°29	n.a.	M24
T 25	19 38 37	23° 0'04	7♌10	26°53	7°21	2°30	14°52	14° 6	20° 0	12° 0	12°53	20°52	20°37	11°36	n.a.	T 25
W26	19 42 34	24° 0'43	19°39	28°29	8°27	2°59	15° 0	14°12	20° 3	12° 1	12°53	20°51	20°33	11°42	n.a.	W26
T 27	19 46 30	25° 1'24	2♍19	0♌ 5	9°34	3°29	15° 8	14°18	20° 6	12° 2	12°52	20°51	20°30	11°49	n.a.	T 27
F 28	19 50 27	26° 2'07	15°13	1°40	10°40	3°58	15°16	14°24	20°10	12° 3	12°51	20°50	20°27	11°56	n.a.	F 28
S 29	19 54 23	27° 2'51	28°22	3°15	11°47	4°26	15°24	14°30	20°13	12° 3	12°50	20°49	20°24	12° 2	n.a.	S 29
S 30	19 58 20	28° 3'37	11♎46	4°50	12°54	4°55	15°32	14°36	20°16	12° 4	12°49	20°49	20°21	12° 9	n.a.	S 30
M31	20 2 16	29♋ 4'24	25♎27	6♌24	14♊ 2	5♉23	15♉39	14♊42	20♊19	12♎ 5	12♐48	20°D49	20♋18	12♊16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	8n51	4n26	25n12	1n47	12n49	3s27	7n46	0s18	15n40	0n 5	23n36	0n46	24n13	0n34	3s23	1n35	37s59	15s 2	22n28	22n20	19n 0		n.a.
S 2	24 10	3 54	4 58	25 26	1 50	13 11	3 22	7 59	0 17	15 43	0 5	23 37	0 46	24 14	0 34	3 23	1 35	37 59	15 2	22 28	22 20	19 1		n.a.
M 3	24 10	1s23	5 14	25 37	1 52	13 34	3 17	8 13	0 16	15 47	0 5	23 38	0 46	24 14	0 34	3 23	1 35	37 59	15 2	22 28	22 21	19 3		n.a.
T 4	24 9	6 45	5 13	25 46	1 53	13 56	3 11	8 26	0 15	15 51	0 6	23 39	0 46	24 14	0 34	3 23	1 35	37 58	15 2	22 29	22 21	19 5		n.a.
W 5	24 8	11 54	4 51	25 53	1 54	14 18	3 6	8 39	0 14	15 54	0 6	23 40	0 46	24 15	0 34	3 23	1 35	37 58	15 2	22 29	22 22	19 6		n.a.
T 6	24 6	16 27	4 10	25 58	1 54	14 40	3 1	8 52	0 14	15 57	0 6	23 41	0 46	24 15	0 34	3 23	1 35	37 58	15 2	22 29	22 22	19 8		n.a.
F 7	24 4	20 1	3 11	26 1	1 53	15 2	2 56	9 6	0 13	16 1	0 6	23 42	0 46	24 15	0 34	3 23	1 35	37 58	15 2	22 30	22 23	19 10		n.a.
S 8	24 2	22 12	1 58	26 2	1 52	15 23	2 51	9 19	0 12	16 4	0 6	23 43	0 46	24 16	0 34	3 23	1 35	37 57	15 1	22 30	22 23	19 11		n.a.
S 9	23 59	22 47	0 38	26 1	1 51	15 45	2 45	9 32	0 11	16 8	0 6	23 44	0 46	24 16	0 34	3 23	1 35	37 57	15 1	22 30	22 24	19 13		n.a.
M10	23 55	21 44	0s44	25 58	1 49	16 6	2 40	9 44	0 10	16 11	0 6	23 45	0 46	24 16	0 34	3 23	1 35	37 57	15 1	22 30	22 24	19 15		n.a.
T 11	23 51	19 16	2 1	25 54	1 47	16 27	2 35	9 57	0 9	16 14	0 7	23 46	0 47	24 17	0 34	3 24	1 34	37 56	15 1	22 30	22 25	19 16		n.a.
W12	23 47	15 43	3 9	25 47	1 44	16 48	2 29	10 10	0 8	16 17	0 7	23 47	0 47	24 17	0 34	3 24	1 34	37 56	15 1	22 30	22 26	19 18		n.a.
T 13	23 42	11 26	4 4	25 39	1 41	17 9	2 24	10 22	0 7	16 21	0 7	23 48	0 47	24 17	0 34	3 24	1 34	37 56	15 1	22 30	22 26	19 19		n.a.
F 14	23 37	6 45	4 43	25 29	1 37	17 30	2 19	10 35	0 7	16 24	0 7	23 49	0 47	24 18	0 34	3 24	1 34	37 56	15 1	22 29	22 27	19 21		n.a.
S 15	23 31	1 55	5 8	25 18	1 33	17 50	2 13	10 47	0 6	16 27	0 7	23 50	0 47	24 18	0 34	3 24	1 34	37 55	15 1	22 29	22 27	19 23		n.a.
S 16	23 25	2n52	5 17	25 5	1 29	18 10	2 8	11 0	0 5	16 30	0 7	23 51	0 47	24 18	0 34	3 25	1 34	37 55	15 0	22 29	22 28	19 24		n.a.
M17	23 18	7 27	5 12	24 51	1 25	18 29	2 3	11 12	0 4	16 33	0 7	23 52	0 47	24 19	0 34	3 25	1 34	37 55	15 0	22 29	22 28	19 26		n.a.
T 18	23 11	11 40	4 54	24 35	1 21	18 49	1 57	11 24	0 3	16 36	0 8	23 53	0 47	24 19	0 34	3 25	1 34	37 54	15 0	22 29	22 29	19 28		n.a.
W19	23 3	15 25	4 22	24 17	1 16	19 7	1 52	11 36	0 2	16 39	0 8	23 54	0 47	24 19	0 34	3 25	1 34	37 54	15 0	22 30	22 29	19 29		n.a.
T 20	22 55	18 32	3 40	23 59	1 11	19 26	1 47	11 48	0 1	16 42	0 8	23 55	0 48	24 20	0 34	3 26	1 34	37 54	15 0	22 30	22 30	19 31		n.a.
F 21	22 47	20 53	2 49	23 39	1 6	19 44	1 42	12 0	0n 0	16 45	0 8	23 56	0 48	24 20	0 34	3 26	1 34	37 53	15 0	22 30	22 30	19 32		n.a.
S 22	22 38	22 21	1 49	23 18	1 0	20 2	1 36	12 12	0 1	16 47	0 8	23 57	0 48	24 20	0 34	3 26	1 34	37 53	14 59	22 30	22 31	19 34		n.a.
S 23	22 28	22 48	0 45	22 55	0 55	20 19	1 31	12 23	0 2	16 50	0 8	23 58	0 48	24 21	0 34	3 27	1 34	37 53	14 59	22 30	22 31	19 36		n.a.
M24	22 18	22 10	0n22	22 32	0 49	20 36	1 26	12 35	0 3	16 53	0 9	23 58	0 48	24 21	0 34	3 27	1 34	37 52	14 59	22 30	22 32	19 37		n.a.
T 25	22 8	20 29	1 29	22 8	0 43	20 53	1 21	12 47	0 4	16 56	0 9	23 59	0 48	24 21	0 34	3 27	1 34	37 52	14 59	22 30	22 32	19 39		n.a.
W26	21 58	17 47	2 33	21 42	0 37	21 9	1 15	12 58	0 5	16 58	0 9	24 0	0 48	24 21	0 34	3 28	1 34	37 52	14 59	22 30	22 33	19 40		n.a.
T 27	21 46	14 13	3 31	21 16	0 31	21 24	1 10	13 9	0 6	17 1	0 9	24 1	0 48	24 22	0 35	3 28	1 33	37 51	14 58	22 30	22 33	19 42		n.a.
F 28	21 35	9 56	4 18	20 48	0 25	21 39	1 5	13 20	0 7	17 3	0 9	24 2	0 49	24 22	0 35	3 28	1 33	37 51	14 58	22 30	22 34	19 44		n.a.
S 29	21 23	5 8	4 53	20 20	0 19	21 54	1 0	13 31	0 9	17 6	0 9	24 3	0 49	24 22	0 35	3 29	1 33	37 51	14 58	22 30	22 34	19 45		n.a.
S 30	21 11	0s 0	5 14	19 51	0 13	22 8	0 55	13 42	0 10	17 8	0 9	24 4	0 49	24 23	0 35	3 29	1 33	37 50	14 58	22 30	22 35	19 47		n.a.
M31	20n58	5s15	5n16	19n21	0n 6	22n21	0s50	13n53	0n11	17n11	0n10	24n 4	0n49	24n23	0n35	3s30	1n33	37s50	14s57	22n30	22n35	19n48		n.a.

Julian Day Number = -138217.5, Delta T = 42h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'47, Lahiri = -73°48'47 Julian Calendar 1 Aug. 5092 BCE == Greg. Calendar 22 June 5092 BCE

The year -5091 astronomical counting style corresponds to year 5092 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 13	0♌ 5'12	9♏25	7♌58	15♊ 9	5♉51	15♉47	14♊48	20♊22	12♎ 6	12°R48	20♋49	20♋14	12♊22	n.a.	T 1
W 2	20 10 9	1° 6'01	23°38	9°31	16°17	6°19	15°54	14°53	20°26	12° 7	12♐47	20°49	20°11	12°29	n.a.	W 2
T 3	20 14 6	2° 6'53	8♐ 6	11° 5	17°25	6°47	16° 1	14°59	20°29	12° 8	12°46	20°50	20° 8	12°36	n.a.	T 3
F 4	20 18 2	3° 7'45	22°44	12°38	18°34	7°15	16° 8	15° 5	20°32	12° 9	12°45	20°51	20° 5	12°42	n.a.	F 4
S 5	20 21 59	4° 8'39	7♑28	14°10	19°42	7°42	16°15	15°10	20°35	12°10	12°45	20°52	20° 2	12°49	n.a.	S 5
S 6	20 25 56	5° 9'34	22°11	15°42	20°51	8° 9	16°22	15°16	20°38	12°11	12°44	20°R52	19°58	12°56	n.a.	S 6
M 7	20 29 52	6°10'31	6♒46	17°15	22° 0	8°36	16°28	15°21	20°41	12°13	12°43	20°52	19°55	13° 2	n.a.	M 7
T 8	20 33 49	7°11'29	21° 7	18°46	23° 9	9° 3	16°35	15°26	20°44	12°14	12°43	20°50	19°52	13° 9	n.a.	T 8
W 9	20 37 45	8°12'28	5♓ 8	20°18	24°18	9°29	16°41	15°32	20°47	12°15	12°42	20°48	19°49	13°16	n.a.	W 9
T 10	20 41 42	9°13'29	18°47	21°49	25°27	9°55	16°47	15°37	20°49	12°16	12°41	20°46	19°46	13°22	n.a.	T 10
F 11	20 45 38	10°14'32	2♈ 1	23°20	26°37	10°21	16°53	15°42	20°52	12°18	12°41	20°43	19°43	13°29	n.a.	F 11
S 12	20 49 35	11°15'36	14°51	24°50	27°47	10°47	16°59	15°47	20°55	12°19	12°40	20°40	19°39	13°36	n.a.	S 12
S 13	20 53 31	12°16'41	27°21	26°21	28°57	11°12	17° 4	15°52	20°58	12°20	12°40	20°38	19°36	13°42	n.a.	S 13
M14	20 57 28	13°17'48	9♉33	27°51	0♋ 7	11°37	17°10	15°57	21° 1	12°22	12°39	20°D37	19°33	13°49	n.a.	M14
T 15	21 1 24	14°18'57	21°33	29°20	1°17	12° 2	17°15	16° 2	21° 3	12°23	12°39	20°38	19°30	13°56	n.a.	T 15
W16	21 5 21	15°20'07	3♊25	0♍49	2°28	12°27	17°20	16° 7	21° 6	12°24	12°38	20°39	19°27	14° 3	n.a.	W16
T 17	21 9 18	16°21'19	15°13	2°18	3°38	12°51	17°25	16°11	21° 8	12°26	12°38	20°40	19°24	14° 9	n.a.	T 17
F 18	21 13 14	17°22'32	27° 4	3°46	4°49	13°15	17°30	16°16	21°11	12°27	12°37	20°42	19°20	14°16	n.a.	F 18
S 19	21 17 11	18°23'46	9♋ 1	5°14	6° 0	13°39	17°34	16°21	21°14	12°29	12°37	20°44	19°17	14°23	n.a.	S 19
S 20	21 21 7	19°25'01	21° 7	6°41	7°11	14° 2	17°39	16°25	21°16	12°30	12°37	20°R44	19°14	14°29	n.a.	S 20
M21	21 25 4	20°26'18	3♌26	8° 7	8°22	14°25	17°43	16°29	21°18	12°32	12°36	20°44	19°11	14°36	n.a.	M21
T 22	21 29 0	21°27'35	16° 0	9°33	9°33	14°48	17°47	16°34	21°21	12°33	12°36	20°41	19° 8	14°43	n.a.	T 22
W23	21 32 57	22°28'54	28°48	10°57	10°45	15°10	17°51	16°38	21°23	12°35	12°36	20°37	19° 4	14°49	n.a.	W23
T 24	21 36 53	23°30'13	11♍52	12°20	11°56	15°32	17°55	16°42	21°25	12°37	12°35	20°32	19° 1	14°56	n.a.	T 24
F 25	21 40 50	24°31'33	25°10	13°42	13° 8	15°54	17°58	16°46	21°28	12°38	12°35	20°26	18°58	15° 3	n.a.	F 25
S 26	21 44 47	25°32'53	8♎41	15° 3	14°20	16°15	18° 2	16°50	21°30	12°40	12°35	20°20	18°55	15° 9	n.a.	S 26
S 27	21 48 43	26°34'14	22°23	16°22	15°32	16°36	18° 5	16°54	21°32	12°42	12°35	20°15	18°52	15°16	n.a.	S 27
M28	21 52 40	27°35'36	6♏13	17°38	16°44	16°57	18° 8	16°58	21°34	12°43	12°34	20°12	18°49	15°23	n.a.	M28
T 29	21 56 36	28°36'57	20°12	18°53	17°56	17°17	18°11	17° 2	21°36	12°45	12°34	20°10	18°45	15°29	n.a.	T 29
W30	22 0 33	29♌38'20	4♐16	20♍ 4	19♋ 8	17♉37	18♉13	17♊ 5	21♊38	12♎47	12♐34	20°D 9	18♋42	15♊36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n45	10s19	5n 1	18n50	0s 0	22n34	0s45	14n 4	0n12	17n13	0n10	24n 5	0n49	24n23	0n35	3s30	1n33	37s50	14s57	22n30	22n36	19n50		n.a.
W 2	20 31	14 57	4 27	18 18	0 7	22 46	0 40	14 14	0 13	17 15	0 10	24 6	0 49	24 23	0 35	3 31	1 33	37 49	14 57	22 30	22 36	19 52		n.a.
T 3	20 17	18 47	3 36	17 46	0 13	22 58	0 36	14 25	0 14	17 18	0 10	24 7	0 49	24 24	0 35	3 31	1 33	37 49	14 57	22 30	22 36	19 53		n.a.
F 4	20 3	21 28	2 30	17 13	0 19	23 9	0 31	14 35	0 15	17 20	0 10	24 8	0 50	24 24	0 35	3 32	1 33	37 49	14 56	22 30	22 37	19 55		n.a.
S 5	19 48	22 44	1 14	16 40	0 26	23 19	0 26	14 46	0 17	17 22	0 10	24 8	0 50	24 24	0 35	3 32	1 33	37 48	14 56	22 30	22 37	19 56		n.a.
S 6	19 33	22 24	0s 7	16 6	0 32	23 29	0 22	14 56	0 18	17 24	0 11	24 9	0 50	24 24	0 35	3 33	1 33	37 48	14 56	22 30	22 38	19 58		n.a.
M 7	19 18	20 33	1 27	15 32	0 39	23 38	0 17	15 6	0 19	17 26	0 11	24 10	0 50	24 25	0 35	3 33	1 33	37 48	14 56	22 30	22 38	19 59		n.a.
T 8	19 2	17 24	2 40	14 57	0 45	23 47	0 12	15 16	0 20	17 29	0 11	24 11	0 50	24 25	0 35	3 34	1 33	37 47	14 55	22 30	22 39	20 1		n.a.
W 9	18 46	13 19	3 41	14 21	0 51	23 55	0 8	15 26	0 22	17 31	0 11	24 11	0 50	24 25	0 35	3 34	1 33	37 47	14 55	22 30	22 39	20 2		n.a.
T 10	18 29	8 39	4 28	13 45	0 58	24 2	0 3	15 36	0 23	17 32	0 11	24 12	0 50	24 25	0 35	3 35	1 33	37 46	14 55	22 31	22 40	20 4		n.a.
F 11	18 12	3 43	4 59	13 9	1 4	24 8	0n 1	15 45	0 24	17 34	0 11	24 13	0 51	24 26	0 35	3 35	1 33	37 46	14 55	22 31	22 40	20 5		n.a.
S 12	17 55	1n13	5 14	12 32	1 10	24 14	0 5	15 55	0 25	17 36	0 12	24 14	0 51	24 26	0 35	3 36	1 32	37 46	14 54	22 32	22 41	20 7		n.a.
S 13	17 38	5 59	5 13	11 55	1 16	24 19	0 9	16 4	0 27	17 38	0 12	24 14	0 51	24 26	0 35	3 36	1 32	37 45	14 54	22 32	22 41	20 9		n.a.
M14	17 20	10 24	4 59	11 18	1 22	24 24	0 14	16 13	0 28	17 40	0 12	24 15	0 51	24 26	0 35	3 37	1 32	37 45	14 54	22 32	22 42	20 10		n.a.
T 15	17 2	14 21	4 31	10 41	1 28	24 27	0 18	16 23	0 29	17 42	0 12	24 16	0 51	24 26	0 35	3 38	1 32	37 45	14 54	22 32	22 42	20 12		n.a.
W16	16 43	17 41	3 52	10 4	1 34	24 30	0 22	16 32	0 31	17 43	0 12	24 16	0 51	24 27	0 35	3 38	1 32	37 44	14 53	22 32	22 43	20 13		n.a.
T 17	16 25	20 17	3 3	9 26	1 39	24 33	0 26	16 41	0 32	17 45	0 13	24 17	0 51	24 27	0 35	3 39	1 32	37 44	14 53	22 31	22 43	20 15		n.a.
F 18	16 6	22 2	2 7	8 49	1 44	24 34	0 29	16 50	0 34	17 46	0 13	24 18	0 52	24 27	0 35	3 40	1 32	37 44	14 53	22 31	22 44	20 16		n.a.
S 19	15 46	22 47	1 4	8 11	1 49	24 35	0 33	16 58	0 35	17 48	0 13	24 18	0 52	24 27	0 35	3 40	1 32	37 43	14 52	22 31	22 44	20 18		n.a.
S 20	15 27	22 29	0n 2	7 34	1 54	24 35	0 37	17 7	0 37	17 49	0 13	24 19	0 52	24 28	0 35	3 41	1 32	37 43	14 52	22 31	22 45	20 19		n.a.
M21	15 7	21 6	1 9	6 57	1 59	24 34	0 41	17 15	0 38	17 51	0 13	24 19	0 52	24 28	0 35	3 41	1 32	37 43	14 52	22 31	22 45	20 21		n.a.
T 22	14 47	18 39	2 14	6 20	2 3	24 33	0 44	17 24	0 40	17 52	0 13	24 20	0 52	24 28	0 35	3 42	1 32	37 42	14 51	22 31	22 45	20 22		n.a.
W23	14 26	15 15	3 13	5 44	2 7	24 31	0 48	17 32	0 41	17 53	0 14	24 21	0 52	24 28	0 35	3 43	1 32	37 42	14 51	22 32	22 46	20 24		n.a.
T 24	14 6	11 3	4 4	5 8	2 11	24 28	0 51	17 40	0 43	17 55	0 14	24 21	0 53	24 28	0 35	3 44	1 32	37 42	14 51	22 33	22 46	20 25		n.a.
F 25	13 45	6 16	4 42	4 33	2 14	24 24	0 54	17 48	0 44	17 56	0 14	24 22	0 53	24 29	0 35	3 44	1 32	37 41	14 51	22 34	22 47	20 27		n.a.
S 26	13 23	1 6	5 5	3 59	2 17	24 19	0 57	17 56	0 46	17 57	0 14	24 22	0 53	24 29	0 36	3 45	1 32	37 41	14 50	22 35	22 47	20 28		n.a.
S 27	13 2	4s11	5 11	3 25	2 19	24 14	1 0	18 4	0 47	17 58	0 14	24 23	0 53	24 29	0 36	3 46	1 32	37 41	14 50	22 35	22 48	20 30		n.a.
M28	12 40	9 18	4 59	2 53	2 21	24 8	1 4	18 11	0 49	17 59	0 15	24 24	0 53	24 29	0 36	3 46	1 32	37 40	14 50	22 36	22 48	20 31		n.a.
T 29	12 19	14 1	4 30	2 22	2 22	24 1	1 6	18 19	0 51	18 0	0 15	24 24	0 53	24 29	0 36	3 47	1 32	37 40	14 49	22 36	22 49	20 32		n.a.
W30	11n56	17s59	3n44	1n53	2s22	23n54	1n 9	18n26	0n52	18n 1	0n15	24n25	0n54	24n29	0n36	3s48	1n32	37s40	14s49	22n36	22n49	20n34		n.a.

Julian Day Number = -138186.5, Delta T = 42h58m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'42, Lahiri = -73°48'43 Julian Calendar 1 Sept. 5092 BCE == Greg. Calendar 23 July 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 29	0♍39'42	18♐26	21♍13	20♋20	17♉56	18♉16	17♊ 9	21♊40	12♎49	12°R34	20♋10	18♋39	15♊43	n.a.	T 1
F 2	22 8 26	1°41'05	2♑40	22°17	21°32	18°16	18°18	17°12	21°42	12°50	12♐34	20°12	18°36	15°49	n.a.	F 2
S 3	22 12 23	2°42'28	16°55	23°18	22°45	18°34	18°20	17°16	21°44	12°52	12°34	20°R13	18°33	15°56	n.a.	S 3
S 4	22 16 19	3°43'51	1♒ 9	24°13	23°57	18°53	18°22	17°19	21°46	12°54	12°34	20°12	18°30	16° 3	n.a.	S 4
M 5	22 20 16	4°45'15	15°18	25° 4	25°10	19°10	18°23	17°22	21°47	12°56	12°D34	20°10	18°26	16° 9	n.a.	M 5
T 6	22 24 12	5°46'38	29°18	25°47	26°23	19°28	18°25	17°25	21°49	12°58	12°34	20° 5	18°23	16°16	n.a.	T 6
W 7	22 28 9	6°48'02	13♓ 5	26°24	27°36	19°45	18°26	17°28	21°51	13° 0	12°34	19°58	18°20	16°23	n.a.	W 7
T 8	22 32 5	7°49'26	26°35	26°52	28°48	20° 1	18°27	17°31	21°52	13° 2	12°34	19°49	18°17	16°29	n.a.	T 8
F 9	22 36 2	8°50'51	9♈45	27°12	0♌ 1	20°17	18°28	17°34	21°54	13° 4	12°34	19°40	18°14	16°36	n.a.	F 9
S 10	22 39 59	9°52'15	22°36	27°R22	1°14	20°33	18°29	17°37	21°55	13° 6	12°34	19°32	18°10	16°43	n.a.	S 10
S 11	22 43 55	10°53'40	5♉ 7	27°21	2°28	20°48	18°29	17°39	21°57	13° 8	12°34	19°24	18° 7	16°49	n.a.	S 11
M12	22 47 52	11°55'06	17°21	27° 9	3°41	21° 3	18°30	17°42	21°58	13°10	12°34	19°19	18° 4	16°56	n.a.	M12
T 13	22 51 48	12°56'32	29°22	26°45	4°54	21°17	18°R30	17°44	21°59	13°12	12°35	19°15	18° 1	17° 3	n.a.	T 13
W14	22 55 45	13°57'58	11♊14	26°10	6° 7	21°31	18°29	17°47	22° 1	13°14	12°35	19°D14	17°58	17° 9	n.a.	W14
T 15	22 59 41	14°59'24	23° 2	25°23	7°21	21°44	18°29	17°49	22° 2	13°16	12°35	19°14	17°55	17°16	n.a.	T 15
F 16	23 3 38	16° 0'51	4♋53	24°26	8°34	21°56	18°29	17°51	22° 3	13°18	12°35	19°15	17°51	17°23	n.a.	F 16
S 17	23 7 35	17° 2'18	16°50	23°20	9°47	22° 8	18°28	17°53	22° 4	13°20	12°36	19°R16	17°48	17°29	n.a.	S 17
S 18	23 11 31	18° 3'44	29° 0	22° 6	11° 1	22°20	18°27	17°55	22° 5	13°22	12°36	19°16	17°45	17°36	n.a.	S 18
M19	23 15 28	19° 5'11	11♌27	20°47	12°15	22°30	18°26	17°57	22° 6	13°24	12°36	19°13	17°42	17°43	n.a.	M19
T 20	23 19 24	20° 6'38	24°12	19°26	13°28	22°41	18°25	17°59	22° 7	13°26	12°37	19° 8	17°39	17°49	n.a.	T 20
W21	23 23 21	21° 8'04	7♍19	18° 5	14°42	22°50	18°23	18° 0	22° 8	13°28	12°37	19° 0	17°35	17°56	n.a.	W21
T 22	23 27 17	22° 9'30	20°45	16°47	15°56	22°59	18°22	18° 2	22° 9	13°30	12°37	18°50	17°32	18° 3	n.a.	T 22
F 23	23 31 14	23°10'56	4♎30	15°34	17° 9	23° 8	18°20	18° 3	22°10	13°33	12°38	18°39	17°29	18° 9	n.a.	F 23
S 24	23 35 11	24°12'21	18°30	14°29	18°23	23°16	18°18	18° 4	22°10	13°35	12°38	18°27	17°26	18°16	n.a.	S 24
S 25	23 39 7	25°13'46	2♏38	13°32	19°37	23°23	18°15	18° 6	22°11	13°37	12°39	18°17	17°23	18°23	n.a.	S 25
M26	23 43 4	26°15'10	16°52	12°44	20°51	23°29	18°13	18° 7	22°11	13°39	12°39	18° 9	17°20	18°29	n.a.	M26
T 27	23 47 0	27°16'33	1♐ 6	12° 7	22° 5	23°35	18°10	18° 8	22°12	13°41	12°40	18° 4	17°16	18°36	n.a.	T 27
W28	23 50 57	28°17'56	15°17	11°39	23°18	23°40	18° 7	18° 9	22°12	13°43	12°40	18° 1	17°13	18°43	n.a.	W28
T 29	23 54 54	29°19'17	29°24	11°22	24°32	23°45	18° 4	18° 9	22°13	13°46	12°41	18°D 1	17°10	18°49	n.a.	T 29
F 30	23 58 50	0♎20'38	13♑25	11°D14	25°46	23°49	18° 1	18°10	22°13	13°48	12°42	18°R 1	17° 7	18°56	n.a.	F 30
S 31	0 2 47	1♎21'57	27♑20	11♍15	27♌ 0	23♉52	17♉58	18♊11	22♊14	13♎50	12♐42	18♋ 1	17♋ 4	19♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n34	20s56	2n44	1n26	2s22	23n46	1n12	18n34	0n54	18n 2	0n15	24n25	0n54	24n30	0n36	3s49	1n32	37s39	14s49	22n36	22n50	20n35		n.a.
F 2	11 12	22 35	1 34	1 0	2 21	23 37	1 15	18 41	0 56	18 3	0 15	24 26	0 54	24 30	0 36	3 49	1 31	37 39	14 48	22 36	22 50	20 37		n.a.
S 3	10 49	22 46	0 18	0 38	2 19	23 27	1 17	18 48	0 58	18 4	0 16	24 26	0 54	24 30	0 36	3 50	1 31	37 39	14 48	22 36	22 50	20 38		n.a.
S 4	10 26	21 28	0s59	0 18	2 16	23 17	1 20	18 55	0 59	18 4	0 16	24 27	0 54	24 30	0 36	3 51	1 31	37 38	14 48	22 36	22 51	20 40		n.a.
M 5	10 3	18 50	2 12	0 1	2 12	23 6	1 22	19 2	1 1	18 5	0 16	24 27	0 54	24 30	0 36	3 52	1 31	37 38	14 47	22 36	22 51	20 41		n.a.
T 6	9 40	15 6	3 15	0s12	2 6	22 54	1 25	19 8	1 3	18 6	0 16	24 28	0 55	24 30	0 36	3 53	1 31	37 38	14 47	22 37	22 52	20 43		n.a.
W 7	9 17	10 37	4 6	0 21	2 0	22 41	1 27	19 15	1 5	18 6	0 16	24 28	0 55	24 31	0 36	3 53	1 31	37 37	14 47	22 38	22 52	20 44		n.a.
T 8	8 53	5 42	4 43	0 25	1 52	22 28	1 29	19 21	1 7	18 7	0 17	24 29	0 55	24 31	0 36	3 54	1 31	37 37	14 46	22 39	22 53	20 46		n.a.
F 9	8 30	0 38	5 3	0 25	1 43	22 14	1 31	19 28	1 9	18 7	0 17	24 29	0 55	24 31	0 36	3 55	1 31	37 37	14 46	22 41	22 53	20 47		n.a.
S 10	8 6	4n20	5 7	0 19	1 32	22 0	1 33	19 34	1 11	18 7	0 17	24 29	0 55	24 31	0 36	3 56	1 31	37 36	14 46	22 42	22 54	20 48		n.a.
S 11	7 42	8 59	4 56	0 7	1 19	21 45	1 35	19 40	1 13	18 8	0 17	24 30	0 55	24 31	0 36	3 57	1 31	37 36	14 45	22 43	22 54	20 50		n.a.
M12	7 18	13 12	4 32	0n10	1 5	21 29	1 36	19 46	1 15	18 8	0 17	24 30	0 56	24 31	0 36	3 57	1 31	37 36	14 45	22 44	22 54	20 51		n.a.
T 13	6 54	16 48	3 56	0 34	0 50	21 12	1 38	19 51	1 17	18 8	0 18	24 31	0 56	24 31	0 36	3 58	1 31	37 35	14 45	22 44	22 55	20 53		n.a.
W14	6 30	19 41	3 10	1 5	0 32	20 55	1 40	19 57	1 19	18 8	0 18	24 31	0 56	24 31	0 36	3 59	1 31	37 35	14 44	22 45	22 55	20 54		n.a.
T 15	6 5	21 43	2 16	1 40	0 14	20 37	1 41	20 3	1 21	18 9	0 18	24 31	0 56	24 32	0 36	4 0	1 31	37 35	14 44	22 45	22 56	20 55		n.a.
F 16	5 41	22 48	1 17	2 22	0n 5	20 19	1 42	20 8	1 23	18 9	0 18	24 32	0 56	24 32	0 36	4 1	1 31	37 35	14 44	22 44	22 56	20 57		n.a.
S 17	5 16	22 51	0 13	3 7	0 26	20 0	1 44	20 13	1 25	18 9	0 19	24 32	0 57	24 32	0 36	4 2	1 31	37 34	14 44	22 44	22 57	20 58		n.a.
S 18	4 51	21 50	0n52	3 56	0 46	19 40	1 45	20 19	1 27	18 9	0 19	24 33	0 57	24 32	0 36	4 3	1 31	37 34	14 43	22 44	22 57	21 0		n.a.
M19	4 27	19 43	1 56	4 46	1 6	19 20	1 46	20 24	1 29	18 8	0 19	24 33	0 57	24 32	0 36	4 3	1 31	37 34	14 43	22 45	22 58	21 1		n.a.
T 20	4 2	16 36	2 55	5 37	1 25	18 59	1 47	20 28	1 31	18 8	0 19	24 33	0 57	24 32	0 37	4 4	1 31	37 34	14 43	22 45	22 58	21 2		n.a.
W21	3 37	12 35	3 47	6 26	1 43	18 38	1 48	20 33	1 34	18 8	0 19	24 34	0 57	24 32	0 37	4 5	1 31	37 33	14 42	22 47	22 58	21 4		n.a.
T 22	3 12	7 51	4 28	7 12	2 0	18 16	1 49	20 38	1 36	18 8	0 20	24 34	0 57	24 32	0 37	4 6	1 31	37 33	14 42	22 48	22 59	21 5		n.a.
F 23	2 47	2 38	4 54	7 55	2 15	17 54	1 49	20 42	1 38	18 7	0 20	24 34	0 58	24 32	0 37	4 7	1 31	37 33	14 42	22 50	22 59	21 7		n.a.
S 24	2 22	2s49	5 3	8 33	2 28	17 31	1 50	20 46	1 41	18 7	0 20	24 35	0 58	24 32	0 37	4 8	1 31	37 33	14 41	22 51	23 0	21 8		n.a.
S 25	1 57	8 11	4 54	9 6	2 38	17 8	1 50	20 51	1 43	18 7	0 20	24 35	0 58	24 33	0 37	4 9	1 31	37 32	14 41	22 53	23 0	21 9		n.a.
M26	1 32	13 9	4 26	9 32	2 47	16 44	1 51	20 55	1 45	18 6	0 20	24 35	0 58	24 33	0 37	4 10	1 31	37 32	14 41	22 54	23 1	21 11		n.a.
T 27	1 7	17 23	3 42	9 53	2 54	16 19	1 51	20 59	1 48	18 6	0 21	24 35	0 58	24 33	0 37	4 11	1 31	37 32	14 40	22 55	23 1	21 12		n.a.
W28	0 42	20 36	2 45	10 8	2 58	15 55	1 52	21 2	1 50	18 5	0 21	24 36	0 59	24 33	0 37	4 11	1 31	37 32	14 40	22 55	23 1	21 13		n.a.
T 29	0 17	22 33	1 37	10 18	3 1	15 29	1 52	21 6	1 53	18 4	0 21	24 36	0 59	24 33	0 37	4 12	1 31	37 31	14 40	22 55	23 2	21 15		n.a.
F 30	0s 8	23 4	0 24	10 22	3 3	15 4	1 52	21 9	1 55	18 4	0 21	24 36	0 59	24 33	0 37	4 13	1 31	37 31	14 39	22 55	23 2	21 16		n.a.
S 31	0s34	22s 8	0s49	10n22	3n 3	14n38	1n52	21n12	1n58	18n 3	0n22	24n36	0n59	24n33	0n37	4s14	1n30	37s31	14s39	22n55	23n 3	21n17		n.a.

Julian Day Number = -138156.5, Delta T = 42h58m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'38, Lahiri = -73°48'39 Julian Calendar 1 Oct. 5092 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5092 BCE

The year -5091 astronomical counting style corresponds to year 5092 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 43	2♎23'16	11♒ 8	11♍25	28♌14	23♉54	17°R54	18♊11	22♊14	13♎52	12♐43	17°R59	17♋ 1	19♊ 9	n.a.	S 1
M 2	0 10 40	3°24'33	24°50	11°42	29°28	23°56	17♉50	18°11	22°14	13°55	12°44	17♋54	16°57	19°16	n.a.	M 2
T 3	0 14 36	4°25'49	8♓23	12° 6	0♍42	23°57	17°46	18°12	22°14	13°57	12°44	17°46	16°54	19°23	n.a.	T 3
W 4	0 18 33	5°27'04	21°46	12°37	1°56	23°R57	17°42	18°12	22°14	13°59	12°45	17°36	16°51	19°29	n.a.	W 4
T 5	0 22 30	6°28'18	4♈56	13°13	3°10	23°56	17°38	18°R12	22°R14	14° 1	12°46	17°23	16°48	19°36	n.a.	T 5
F 6	0 26 26	7°29'32	17°52	13°54	4°25	23°55	17°33	18°12	22°14	14° 4	12°46	17° 9	16°45	19°43	n.a.	F 6
S 7	0 30 23	8°30'44	0♉33	14°41	5°39	23°53	17°29	18°12	22°14	14° 6	12°47	16°56	16°41	19°49	n.a.	S 7
S 8	0 34 19	9°31'55	12°59	15°31	6°53	23°50	17°24	18°11	22°14	14° 8	12°48	16°44	16°38	19°56	n.a.	S 8
M 9	0 38 16	10°33'06	25°10	16°25	8° 7	23°46	17°19	18°11	22°14	14°10	12°49	16°34	16°35	20° 3	n.a.	M 9
T 10	0 42 13	11°34'15	7♊ 9	17°23	9°21	23°42	17°14	18°11	22°14	14°13	12°50	16°27	16°32	20° 9	n.a.	T 10
W11	0 46 9	12°35'24	19° 1	18°23	10°35	23°37	17° 9	18°10	22°13	14°15	12°51	16°23	16°29	20°16	n.a.	W11
T 12	0 50 6	13°36'32	0♋49	19°27	11°49	23°31	17° 3	18° 9	22°13	14°17	12°51	16°21	16°26	20°23	n.a.	T 12
F 13	0 54 2	14°37'38	12°38	20°33	13° 4	23°24	16°58	18° 9	22°12	14°19	12°52	16°21	16°22	20°29	n.a.	F 13
S 14	0 57 59	15°38'44	24°34	21°41	14°18	23°16	16°52	18° 8	22°12	14°22	12°53	16°20	16°19	20°36	n.a.	S 14
S 15	1 1 55	16°39'49	6♌43	22°51	15°32	23° 8	16°46	18° 7	22°11	14°24	12°54	16°19	16°16	20°42	n.a.	S 15
M16	1 5 52	17°40'52	19°10	24° 3	16°46	22°59	16°40	18° 6	22°11	14°26	12°55	16°17	16°13	20°49	n.a.	M16
T 17	1 9 49	18°41'55	2♍ 0	25°17	18° 0	22°49	16°34	18° 4	22°10	14°29	12°56	16°11	16°10	20°56	n.a.	T 17
W18	1 13 45	19°42'56	15°14	26°32	19°14	22°38	16°27	18° 3	22°10	14°31	12°57	16° 3	16° 6	21° 2	n.a.	W18
T 19	1 17 42	20°43'56	28°55	27°49	20°29	22°26	16°21	18° 2	22° 9	14°33	12°58	15°52	16° 3	21° 9	n.a.	T 19
F 20	1 21 38	21°44'54	12♎59	29° 7	21°43	22°14	16°15	18° 0	22° 8	14°35	12°59	15°40	16° 0	21°16	n.a.	F 20
S 21	1 25 35	22°45'51	27°23	0♎27	22°57	22° 1	16° 8	17°59	22° 7	14°38	13° 0	15°27	15°57	21°22	n.a.	S 21
S 22	1 29 32	23°46'47	11♏59	1°48	24°11	21°47	16° 1	17°57	22° 6	14°40	13° 1	15°16	15°54	21°29	n.a.	S 22
M23	1 33 28	24°47'41	26°41	3°10	25°25	21°32	15°54	17°55	22° 5	14°42	13° 2	15° 6	15°51	21°36	n.a.	M23
T 24	1 37 25	25°48'33	11♐20	4°33	26°40	21°17	15°47	17°53	22° 4	14°44	13° 4	15° 0	15°47	21°42	n.a.	T 24
W25	1 41 21	26°49'23	25°51	5°57	27°54	21° 1	15°40	17°51	22° 3	14°47	13° 5	14°57	15°44	21°49	n.a.	W25
T 26	1 45 18	27°50'12	10♑ 9	7°22	29° 8	20°44	15°33	17°49	22° 2	14°49	13° 6	14°D56	15°41	21°56	n.a.	T 26
F 27	1 49 14	28°50'58	24°14	8°48	0♎22	20°26	15°26	17°47	22° 1	14°51	13° 7	14°R56	15°38	22° 2	n.a.	F 27
S 28	1 53 11	29°51'43	8♒ 3	10°15	1°36	20° 8	15°18	17°45	22° 0	14°53	13° 8	14°56	15°35	22° 9	n.a.	S 28
S 29	1 57 8	0♏52'25	21°39	11°42	2°50	19°50	15°11	17°42	21°58	14°56	13° 9	14°54	15°32	22°16	n.a.	S 29
M30	2 1 4	1♏53'05	5♓ 2	13♎11	4♎ 5	19♉30	15♉ 3	17♊40	21♊57	14♎58	13♐11	14♋50	15♋28	22♊22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s59	19s52	1s59	10n17	3n 2	14n11	1n52	21n16	2n 0	18n 2	0n22	24n37	0n59	24n33	0n37	4s15	1n30	37s31	14s39	22n55	23n 3	21n19		n.a.
M 2	1 24	16 29	3 2	10 8	2 59	13 44	1 52	21 18	2 3	18 1	0 22	24 37	0 59	24 33	0 37	4 16	1 30	37 31	14 39	22 56	23 3	21 20		n.a.
T 3	1 49	12 16	3 53	9 56	2 56	13 17	1 51	21 21	2 6	18 0	0 22	24 37	1 0	24 33	0 37	4 17	1 30	37 30	14 38	22 57	23 4	21 21		n.a.
W 4	2 14	7 29	4 31	9 40	2 52	12 49	1 51	21 24	2 8	17 59	0 22	24 37	1 0	24 33	0 37	4 18	1 30	37 30	14 38	22 58	23 4	21 23		n.a.
T 5	2 39	2 27	4 53	9 21	2 47	12 21	1 50	21 26	2 11	17 58	0 23	24 37	1 0	24 33	0 37	4 19	1 30	37 30	14 38	23 0	23 5	21 24		n.a.
F 6	3 4	2n37	5 0	9 0	2 42	11 53	1 50	21 29	2 14	17 57	0 23	24 38	1 0	24 33	0 37	4 20	1 30	37 30	14 37	23 2	23 5	21 25		n.a.
S 7	3 28	7 28	4 52	8 36	2 36	11 25	1 49	21 31	2 16	17 56	0 23	24 38	1 0	24 33	0 37	4 21	1 30	37 30	14 37	23 4	23 5	21 27		n.a.
S 8	3 53	11 56	4 30	8 10	2 30	10 56	1 49	21 32	2 19	17 55	0 23	24 38	1 1	24 33	0 37	4 21	1 30	37 30	14 37	23 5	23 6	21 28		n.a.
M 9	4 18	15 50	3 56	7 43	2 24	10 26	1 48	21 34	2 22	17 53	0 23	24 38	1 1	24 33	0 37	4 22	1 30	37 29	14 37	23 6	23 6	21 29		n.a.
T 10	4 43	19 1	3 12	7 13	2 17	9 57	1 47	21 36	2 25	17 52	0 24	24 38	1 1	24 33	0 37	4 23	1 30	37 29	14 36	23 7	23 7	21 30		n.a.
W11	5 7	21 23	2 19	6 42	2 10	9 27	1 46	21 37	2 27	17 51	0 24	24 38	1 1	24 33	0 37	4 24	1 30	37 29	14 36	23 8	23 7	21 32		n.a.
T 12	5 32	22 49	1 21	6 10	2 3	8 57	1 45	21 38	2 30	17 49	0 24	24 39	1 1	24 33	0 38	4 25	1 30	37 29	14 36	23 8	23 7	21 33		n.a.
F 13	5 56	23 13	0 20	5 37	1 55	8 27	1 44	21 39	2 33	17 48	0 24	24 39	1 2	24 33	0 38	4 26	1 30	37 29	14 35	23 8	23 8	21 34		n.a.
S 14	6 20	22 34	0n43	5 2	1 48	7 57	1 43	21 40	2 36	17 47	0 25	24 39	1 2	24 34	0 38	4 27	1 30	37 29	14 35	23 8	23 8	21 36		n.a.
S 15	6 45	20 52	1 46	4 27	1 40	7 26	1 42	21 40	2 39	17 45	0 25	24 39	1 2	24 34	0 38	4 28	1 30	37 29	14 35	23 8	23 9	21 37		n.a.
M16	7 9	18 7	2 44	3 50	1 32	6 55	1 41	21 41	2 41	17 43	0 25	24 39	1 2	24 34	0 38	4 29	1 30	37 29	14 35	23 9	23 9	21 38		n.a.
T 17	7 32	14 26	3 37	3 13	1 24	6 24	1 40	21 41	2 44	17 42	0 25	24 39	1 2	24 34	0 38	4 30	1 30	37 28	14 34	23 9	23 9	21 39		n.a.
W18	7 56	9 56	4 19	2 35	1 16	5 53	1 38	21 40	2 47	17 40	0 25	24 39	1 2	24 34	0 38	4 31	1 30	37 28	14 34	23 10	23 10	21 41		n.a.
T 19	8 20	4 49	4 48	1 56	1 9	5 22	1 37	21 40	2 50	17 38	0 26	24 39	1 3	24 34	0 38	4 32	1 30	37 28	14 34	23 12	23 10	21 42		n.a.
F 20	8 43	0s42	5 0	1 17	1 1	4 50	1 35	21 39	2 53	17 37	0 26	24 39	1 3	24 34	0 38	4 32	1 30	37 28	14 34	23 13	23 11	21 43		n.a.
S 21	9 7	6 18	4 54	0 37	0 53	4 18	1 34	21 39	2 56	17 35	0 26	24 39	1 3	24 34	0 38	4 33	1 30	37 28	14 33	23 15	23 11	21 44		n.a.
S 22	9 30	11 39	4 29	0s 3	0 45	3 47	1 32	21 38	2 58	17 33	0 26	24 39	1 3	24 33	0 38	4 34	1 30	37 28	14 33	23 16	23 11	21 46		n.a.
M23	9 53	16 21	3 46	0 43	0 37	3 15	1 30	21 36	3 1	17 31	0 26	24 39	1 3	24 33	0 38	4 35	1 30	37 28	14 33	23 17	23 12	21 47		n.a.
T 24	10 16	20 3	2 48	1 24	0 30	2 43	1 29	21 35	3 4	17 29	0 27	24 39	1 4	24 33	0 38	4 36	1 30	37 28	14 33	23 18	23 12	21 48		n.a.
W25	10 39	22 27	1 39	2 6	0 22	2 11	1 27	21 33	3 7	17 27	0 27	24 39	1 4	24 33	0 38	4 37	1 30	37 28	14 33	23 18	23 13	21 49		n.a.
T 26	11 1	23 21	0 25	2 47	0 15	1 39	1 25	21 31	3 9	17 25	0 27	24 39	1 4	24 33	0 38	4 38	1 30	37 28	14 32	23 18	23 13	21 51		n.a.
F 27	11 24	22 44	0s49	3 29	0 7	1 7	1 23	21 28	3 12	17 23	0 27	24 39	1 4	24 33	0 38	4 39	1 30	37 28	14 32	23 18	23 13	21 52		n.a.
S 28	11 46	20 44	1 59	4 11	0s 0	0 35	1 21	21 26	3 15	17 21	0 27	24 39	1 4	24 33	0 38	4 40	1 30	37 28	14 32	23 18	23 14	21 53		n.a.
S 29	12 8	17 34	3 2	4 53	0 7	0 3	1 19	21 23	3 17	17 19	0 28	24 39	1 4	24 33	0 38	4 40	1 30	37 28	14 32	23 19	23 14	21 54		n.a.
M30	12s29	13s33	3s53	5s35	0s14	0s29	1n17	21n20	3n20	17n17	0n28	24n39	1n 5	24n33	0n38	4s41	1n30	37s28	14s32	23n19	23n14	21n55		n.a.

Julian Day Number = -138125.5, Delta T = 42h58m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'34, Lahiri = -73°48'34 Julian Calendar 1 Nov. 5092 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5092 BCE (-5091) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 1	2♏53'43	18♓13	14♎41	5♎19	19°R10	14°R56	17°R37	21°R56	15♎ 0	13♐12	14°R43	15♋25	22♊29	n.a.	T 1
W 2	2 8 57	3°54'19	1♈12	16°11	6°33	18♉50	14♉48	17♊35	21♊54	15° 2	13°13	14♋33	15°22	22°36	n.a.	W 2
T 3	2 12 54	4°54'53	14° 1	17°42	7°47	18°29	14°41	17°32	21°53	15° 4	13°14	14°22	15°19	22°42	n.a.	T 3
F 4	2 16 50	5°55'24	26°38	19°15	9° 1	18° 8	14°33	17°29	21°51	15° 6	13°16	14° 9	15°16	22°49	n.a.	F 4
S 5	2 20 47	6°55'54	9♉ 3	20°48	10°15	17°46	14°25	17°26	21°50	15° 9	13°17	13°56	15°12	22°56	n.a.	S 5
S 6	2 24 44	7°56'23	21°17	22°22	11°29	17°24	14°17	17°23	21°48	15°11	13°18	13°45	15° 9	23° 2	n.a.	S 6
M 7	2 28 40	8°56'49	3♊21	23°56	12°43	17° 2	14° 9	17°20	21°47	15°13	13°20	13°36	15° 6	23° 9	n.a.	M 7
T 8	2 32 37	9°57'13	15°17	25°32	13°57	16°39	14° 2	17°17	21°45	15°15	13°21	13°29	15° 3	23°16	n.a.	T 8
W 9	2 36 33	10°57'36	27° 6	27° 9	15°11	16°16	13°54	17°14	21°43	15°17	13°22	13°25	15° 0	23°22	n.a.	W 9
T 10	2 40 30	11°57'57	8♋53	28°46	16°25	15°53	13°46	17°11	21°41	15°19	13°24	13°D24	14°57	23°29	n.a.	T 10
F 11	2 44 26	12°58'16	20°42	0♏25	17°39	15°29	13°38	17° 7	21°40	15°21	13°25	13°24	14°53	23°36	n.a.	F 11
S 12	2 48 23	13°58'33	2♌37	2° 4	18°53	15° 6	13°30	17° 4	21°38	15°23	13°26	13°25	14°50	23°42	n.a.	S 12
S 13	2 52 20	14°58'48	14°44	3°44	20° 7	14°42	13°22	17° 1	21°36	15°25	13°28	13°R25	14°47	23°49	n.a.	S 13
M14	2 56 16	15°59'01	27° 8	5°26	21°21	14°18	13°14	16°57	21°34	15°27	13°29	13°24	14°44	23°56	n.a.	M14
T 15	3 0 13	16°59'13	9♍55	7° 8	22°35	13°55	13° 6	16°53	21°32	15°29	13°31	13°22	14°41	24° 2	n.a.	T 15
W16	3 4 9	17°59'23	23° 8	8°51	23°49	13°31	12°58	16°50	21°30	15°31	13°32	13°17	14°38	24° 9	n.a.	W16
T 17	3 8 6	18°59'30	6♎49	10°35	25° 3	13° 7	12°50	16°46	21°28	15°33	13°33	13°10	14°34	24°16	n.a.	T 17
F 18	3 12 2	19°59'36	20°59	12°21	26°17	12°44	12°43	16°42	21°26	15°35	13°35	13° 2	14°31	24°22	n.a.	F 18
S 19	3 15 59	20°59'40	5♏33	14° 7	27°31	12°21	12°35	16°38	21°24	15°37	13°36	12°53	14°28	24°29	n.a.	S 19
S 20	3 19 55	21°59'42	20°25	15°54	28°45	11°58	12°27	16°34	21°22	15°39	13°38	12°45	14°25	24°36	n.a.	S 20
M21	3 23 52	22°59'41	5♐28	17°43	29°59	11°35	12°19	16°30	21°20	15°41	13°39	12°39	14°22	24°42	n.a.	M21
T 22	3 27 49	23°59'38	20°30	19°32	1♏13	11°12	12°12	16°26	21°18	15°43	13°41	12°34	14°18	24°49	n.a.	T 22
W23	3 31 45	24°59'33	5♑24	21°23	2°27	10°50	12° 4	16°22	21°15	15°45	13°42	12°33	14°15	24°55	n.a.	W23
T 24	3 35 42	25°59'26	20° 3	23°14	3°41	10°29	11°57	16°18	21°13	15°47	13°44	12°D33	14°12	25° 2	n.a.	T 24
F 25	3 39 38	26°59'16	4♒22	25° 7	4°55	10° 7	11°49	16°14	21°11	15°49	13°45	12°34	14° 9	25° 9	n.a.	F 25
S 26	3 43 35	27°59'03	18°20	27° 0	6° 9	9°47	11°42	16°10	21° 9	15°50	13°47	12°35	14° 6	25°15	n.a.	S 26
S 27	3 47 31	28°58'48	1♓57	28°55	7°23	9°27	11°34	16° 6	21° 6	15°52	13°48	12°R35	14° 3	25°22	n.a.	S 27
M28	3 51 28	29°58'30	15°15	0♐50	8°36	9° 7	11°27	16° 1	21° 4	15°54	13°50	12°34	13°59	25°29	n.a.	M28
T 29	3 55 24	0♐58'10	28°14	2°46	9°50	8°48	11°20	15°57	21° 2	15°56	13°51	12°31	13°56	25°35	n.a.	T 29
W30	3 59 21	1°57'46	10♈59	4°43	11° 4	8°29	11°13	15°53	20°59	15°57	13°53	12°26	13°53	25°42	n.a.	W30
T 31	4 3 18	2♐57'21	23♈30	6♐41	12♏18	8♉11	11♉ 6	15♊48	20♊57	15♎59	13♐54	12♋20	13♋50	25♊49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s51	8s55	4s31	6s17	0s21	1s 2	1n15	21n17	3n22	17n15	0n28	24n39	1n 5	24n33	0n38	4s42	1n30	37s28	14s31	23n20	23n15	21n57		n.a.
W 2	13 12	3 58	4 54	6 59	0 28	1 34	1 13	21 13	3 25	17 13	0 28	24 39	1 5	24 33	0 38	4 43	1 30	37 28	14 31	23 21	23 15	21 58		n.a.
T 3	13 33	1n 4	5 2	7 41	0 35	2 6	1 11	21 9	3 27	17 11	0 28	24 39	1 5	24 33	0 38	4 44	1 30	37 28	14 31	23 22	23 16	21 59		n.a.
F 4	13 54	6 0	4 55	8 23	0 41	2 38	1 9	21 5	3 29	17 9	0 29	24 39	1 5	24 33	0 38	4 45	1 30	37 28	14 31	23 24	23 16	22 0		n.a.
S 5	14 14	10 38	4 34	9 5	0 47	3 10	1 7	21 1	3 32	17 7	0 29	24 39	1 6	24 33	0 38	4 46	1 30	37 28	14 31	23 25	23 16	22 1		n.a.
S 6	14 35	14 46	4 0	9 47	0 53	3 42	1 4	20 57	3 34	17 4	0 29	24 38	1 6	24 33	0 39	4 46	1 30	37 28	14 30	23 26	23 17	22 3		n.a.
M 7	14 55	18 15	3 17	10 28	0 59	4 13	1 2	20 52	3 36	17 2	0 29	24 38	1 6	24 33	0 39	4 47	1 30	37 28	14 30	23 27	23 17	22 4		n.a.
T 8	15 15	20 56	2 24	11 10	1 5	4 45	1 0	20 47	3 38	17 0	0 29	24 38	1 6	24 33	0 39	4 48	1 30	37 28	14 30	23 28	23 17	22 5		n.a.
W 9	15 34	22 42	1 26	11 51	1 10	5 17	0 57	20 42	3 40	16 58	0 30	24 38	1 6	24 33	0 39	4 49	1 30	37 28	14 30	23 28	23 18	22 6		n.a.
T 10	15 53	23 28	0 24	12 32	1 15	5 48	0 55	20 37	3 42	16 55	0 30	24 38	1 6	24 33	0 39	4 50	1 30	37 28	14 30	23 28	23 18	22 7		n.a.
F 11	16 12	23 10	0n39	13 12	1 20	6 20	0 53	20 32	3 44	16 53	0 30	24 38	1 6	24 33	0 39	4 51	1 30	37 28	14 30	23 28	23 19	22 8		n.a.
S 12	16 31	21 49	1 41	13 52	1 25	6 51	0 50	20 26	3 45	16 51	0 30	24 37	1 7	24 32	0 39	4 51	1 30	37 28	14 29	23 28	23 19	22 9		n.a.
S 13	16 49	19 27	2 40	14 32	1 29	7 22	0 48	20 20	3 47	16 48	0 30	24 37	1 7	24 32	0 39	4 52	1 30	37 28	14 29	23 28	23 19	22 11		n.a.
M14	17 7	16 9	3 33	15 11	1 33	7 53	0 45	20 15	3 49	16 46	0 30	24 37	1 7	24 32	0 39	4 53	1 30	37 28	14 29	23 28	23 20	22 12		n.a.
T 15	17 25	12 1	4 16	15 49	1 37	8 23	0 43	20 9	3 50	16 44	0 31	24 37	1 7	24 32	0 39	4 54	1 30	37 28	14 29	23 29	23 20	22 13		n.a.
W16	17 43	7 11	4 48	16 27	1 40	8 54	0 40	20 2	3 51	16 42	0 31	24 37	1 7	24 32	0 39	4 55	1 30	37 28	14 29	23 29	23 20	22 14		n.a.
T 17	18 0	1 51	5 5	17 4	1 43	9 24	0 38	19 56	3 53	16 39	0 31	24 36	1 7	24 32	0 39	4 55	1 30	37 28	14 29	23 30	23 21	22 15		n.a.
F 18	18 16	3s45	5 4	17 41	1 46	9 54	0 35	19 50	3 54	16 37	0 31	24 36	1 8	24 32	0 39	4 56	1 30	37 28	14 29	23 31	23 21	22 16		n.a.
S 19	18 33	9 20	4 43	18 16	1 48	10 24	0 33	19 43	3 55	16 35	0 31	24 36	1 8	24 32	0 39	4 57	1 30	37 28	14 29	23 31	23 21	22 17		n.a.
S 20	18 49	14 30	4 3	18 51	1 50	10 53	0 30	19 37	3 56	16 32	0 31	24 36	1 8	24 32	0 39	4 58	1 30	37 29	14 29	23 32	23 22	22 19		n.a.
M21	19 5	18 49	3 6	19 24	1 51	11 23	0 28	19 30	3 57	16 30	0 31	24 35	1 8	24 31	0 39	4 58	1 30	37 29	14 28	23 33	23 22	22 20		n.a.
T 22	19 20	21 53	1 56	19 57	1 52	11 52	0 25	19 24	3 58	16 28	0 32	24 35	1 8	24 31	0 39	4 59	1 30	37 29	14 28	23 33	23 22	22 21		n.a.
W23	19 35	23 25	0 39	20 28	1 53	12 20	0 23	19 17	3 58	16 25	0 32	24 35	1 8	24 31	0 39	5 0	1 30	37 29	14 28	23 33	23 23	22 22		n.a.
T 24	19 50	23 17	0s41	20 58	1 53	12 49	0 20	19 11	3 59	16 23	0 32	24 34	1 8	24 31	0 39	5 0	1 31	37 29	14 28	23 33	23 23	22 23		n.a.
F 25	20 5	21 37	1 55	21 26	1 52	13 17	0 17	19 4	4 0	16 21	0 32	24 34	1 9	24 31	0 39	5 1	1 31	37 29	14 28	23 33	23 24	22 24		n.a.
S 26	20 19	18 40	3 2	21 53	1 51	13 45	0 15	18 58	4 0	16 19	0 32	24 34	1 9	24 31	0 39	5 2	1 31	37 29	14 28	23 33	23 24	22 25		n.a.
S 27	20 32	14 45	3 56	22 18	1 50	14 12	0 12	18 51	4 0	16 17	0 32	24 34	1 9	24 31	0 39	5 3	1 31	37 29	14 28	23 33	23 24	22 26		n.a.
M28	20 46	10 12	4 36	22 42	1 47	14 39	0 10	18 45	4 1	16 14	0 32	24 33	1 9	24 31	0 39	5 3	1 31	37 30	14 28	23 33	23 25	22 27		n.a.
T 29	20 58	5 17	5 0	23 4	1 45	15 6	0 7	18 39	4 1	16 12	0 33	24 33	1 9	24 30	0 39	5 4	1 31	37 30	14 28	23 34	23 25	22 28		n.a.
W30	21 11	0 15	5 10	23 23	1 41	15 32	0 5	18 33	4 1	16 10	0 33	24 33	1 9	24 30	0 39	5 5	1 31	37 30	14 28	23 34	23 25	22 29		n.a.
T 31	21s23	4n42	5s 4	23s41	1s37	15s58	0n 2	18n27	4n 1	16n 8	0n33	24n32	1n 9	24n30	0n39	5s 5	1n31	37s30	14s28	23n35	23n26	22n30		n.a.

Julian Day Number = -138095.5, Delta T = 42h58m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'30, Lahiri = -73°48'30 Julian Calendar 1 Dec. 5092 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5092 BCE

The year -5091 astronomical counting style corresponds to year 5092 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 7 14	3♐56'53	5♉50	8♐39	13♏32	7°R54	10°R59	15°R44	20°R54	16♎ 1	13♐56	12°R13	13♋47	25♊55	n.a.	F 1
S 2	4 11 11	4°56'22	18° 1	10°38	14°45	7♉38	10♉53	15♊39	20♊52	16° 2	13°58	12♋ 6	13°43	26° 2	n.a.	S 2
S 3	4 15 7	5°55'49	0♊ 3	12°36	15°59	7°22	10°46	15°35	20°49	16° 4	13°59	11°59	13°40	26° 9	n.a.	S 3
M 4	4 19 4	6°55'14	11°58	14°35	17°13	7° 7	10°40	15°30	20°47	16° 6	14° 1	11°54	13°37	26°15	n.a.	M 4
T 5	4 23 0	7°54'37	23°49	16°34	18°27	6°52	10°33	15°26	20°44	16° 7	14° 2	11°51	13°34	26°22	n.a.	T 5
W 6	4 26 57	8°53'57	5♋37	18°32	19°40	6°39	10°27	15°21	20°42	16° 9	14° 4	11°49	13°31	26°29	n.a.	W 6
T 7	4 30 53	9°53'15	17°24	20°29	20°54	6°26	10°21	15°17	20°39	16°10	14° 5	11°D49	13°28	26°35	n.a.	T 7
F 8	4 34 50	10°52'31	29°15	22°24	22° 8	6°14	10°15	15°12	20°37	16°12	14° 7	11°50	13°24	26°42	n.a.	F 8
S 9	4 38 46	11°51'45	11♌12	24°19	23°21	6° 2	10° 9	15° 8	20°34	16°13	14° 8	11°52	13°21	26°49	n.a.	S 9
S 10	4 42 43	12°50'57	23°20	26°11	24°35	5°52	10° 3	15° 3	20°32	16°15	14°10	11°54	13°18	26°55	n.a.	S 10
M11	4 46 39	13°50'06	5♍44	28° 1	25°49	5°42	9°58	14°59	20°29	16°16	14°12	11°55	13°15	27° 2	n.a.	M11
T 12	4 50 36	14°49'14	18°27	29°48	27° 3	5°33	9°52	14°54	20°27	16°18	14°13	11°R55	13°12	27° 9	n.a.	T 12
W13	4 54 33	15°48'19	1♎34	1♑31	28°16	5°25	9°47	14°49	20°24	16°19	14°15	11°54	13° 9	27°15	n.a.	W13
T 14	4 58 29	16°47'23	15° 8	3°11	29°30	5°17	9°42	14°45	20°21	16°20	14°16	11°52	13° 5	27°22	n.a.	T 14
F 15	5 2 26	17°46'24	29°11	4°47	0♐44	5°10	9°37	14°40	20°19	16°22	14°18	11°49	13° 2	27°29	n.a.	F 15
S 16	5 6 22	18°45'23	13♏40	6°18	1°57	5° 5	9°32	14°36	20°16	16°23	14°19	11°46	12°59	27°35	n.a.	S 16
S 17	5 10 19	19°44'21	28°31	7°45	3°11	5° 0	9°28	14°31	20°14	16°24	14°21	11°43	12°56	27°42	n.a.	S 17
M18	5 14 15	20°43'16	13♐38	9° 6	4°25	4°55	9°23	14°27	20°11	16°26	14°22	11°41	12°53	27°48	n.a.	M18
T 19	5 18 12	21°42'09	28°51	10°21	5°38	4°52	9°19	14°22	20° 8	16°27	14°24	11°39	12°49	27°55	n.a.	T 19
W20	5 22 8	22°41'00	14♑ 0	11°31	6°52	4°49	9°15	14°18	20° 6	16°28	14°26	11°D39	12°46	28° 2	n.a.	W20
T 21	5 26 5	23°39'48	28°56	12°34	8° 6	4°47	9°11	14°13	20° 3	16°29	14°27	11°40	12°43	28° 8	n.a.	T 21
F 22	5 30 1	24°38'34	13♒32	13°31	9°19	4°46	9° 7	14° 9	20° 1	16°30	14°29	11°41	12°40	28°15	n.a.	F 22
S 23	5 33 58	25°37'17	27°45	14°22	10°33	4°D46	9° 3	14° 4	19°58	16°31	14°30	11°42	12°37	28°22	n.a.	S 23
S 24	5 37 54	26°35'57	11♓32	15° 6	11°46	4°46	9° 0	14° 0	19°56	16°32	14°32	11°43	12°34	28°28	n.a.	S 24
M25	5 41 51	27°34'35	24°54	15°43	13° 0	4°47	8°57	13°55	19°53	16°33	14°33	11°R43	12°30	28°35	n.a.	M25
T 26	5 45 47	28°33'11	7♈53	16°13	14°14	4°49	8°54	13°51	19°50	16°34	14°35	11°43	12°27	28°42	n.a.	T 26
W27	5 49 44	29°31'44	20°32	16°37	15°27	4°52	8°51	13°47	19°48	16°35	14°36	11°42	12°24	28°48	n.a.	W27
T 28	5 53 40	0♑30'15	2♉55	16°53	16°41	4°55	8°48	13°42	19°45	16°36	14°38	11°41	12°21	28°55	n.a.	T 28
F 29	5 57 37	1°28'43	15° 5	17° 3	17°54	5° 0	8°45	13°38	19°43	16°37	14°39	11°40	12°18	29° 2	n.a.	F 29
S 30	6 1 33	2°27'09	27° 5	17°R 6	19° 8	5° 4	8°43	13°34	19°40	16°38	14°41	11°38	12°15	29° 8	n.a.	S 30
S 31	6 5 30	3♑25'33	8♊58	17♑ 3	20♐22	5♉10	8♉41	13♊30	19♊38	16♎39	14♐42	11♋37	12♋11	29♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	9n25	4s44	23s57	1s33	16s23	0s 1	18n21	4n 1	16n 6	0n33	24n32	1n 9	24n30	0n39	5s 6	1n31	37s30	14s28	23n35	23n26	22n31		n.a.
S 2	21 46	13 42	4 12	24 10	1 27	16 48	0 3	18 15	4 1	16 4	0 33	24 31	1 10	24 30	0 39	5 6	1 31	37 30	14 28	23 36	23 26	22 33		n.a.
S 3	21 57	17 23	3 28	24 21	1 21	17 13	0 6	18 9	4 0	16 2	0 33	24 31	1 10	24 30	0 39	5 7	1 31	37 31	14 28	23 37	23 27	22 34		n.a.
M 4	22 7	20 20	2 36	24 29	1 15	17 37	0 8	18 4	4 0	16 0	0 33	24 31	1 10	24 30	0 39	5 8	1 31	37 31	14 28	23 37	23 27	22 35		n.a.
T 5	22 18	22 24	1 37	24 35	1 7	18 1	0 10	17 59	4 0	15 58	0 33	24 30	1 10	24 29	0 39	5 8	1 31	37 31	14 28	23 37	23 27	22 36		n.a.
W 6	22 27	23 29	0 34	24 38	0 59	18 24	0 13	17 54	3 59	15 56	0 34	24 30	1 10	24 29	0 39	5 9	1 31	37 31	14 28	23 38	23 28	22 37		n.a.
T 7	22 36	23 30	0n31	24 39	0 50	18 46	0 15	17 49	3 59	15 54	0 34	24 29	1 10	24 29	0 39	5 9	1 31	37 31	14 28	23 38	23 28	22 38		n.a.
F 8	22 45	22 28	1 34	24 37	0 40	19 9	0 18	17 44	3 58	15 52	0 34	24 29	1 10	24 29	0 39	5 10	1 31	37 32	14 28	23 37	23 28	22 39		n.a.
S 9	22 54	20 25	2 34	24 33	0 30	19 30	0 20	17 39	3 58	15 50	0 34	24 29	1 10	24 29	0 39	5 11	1 31	37 32	14 28	23 37	23 29	22 40		n.a.
S 10	23 2	17 25	3 29	24 26	0 19	19 51	0 22	17 35	3 57	15 49	0 34	24 28	1 10	24 29	0 39	5 11	1 31	37 32	14 28	23 37	23 29	22 41		n.a.
M11	23 9	13 37	4 14	24 17	0 8	20 12	0 25	17 31	3 56	15 47	0 34	24 28	1 11	24 28	0 39	5 12	1 31	37 32	14 28	23 37	23 29	22 42		n.a.
T 12	23 16	9 6	4 49	24 6	0n 4	20 32	0 27	17 27	3 55	15 45	0 34	24 27	1 11	24 28	0 39	5 12	1 31	37 33	14 28	23 37	23 30	22 43		n.a.
W13	23 23	4 4	5 10	23 53	0 16	20 51	0 29	17 23	3 55	15 44	0 34	24 27	1 11	24 28	0 39	5 13	1 31	37 33	14 28	23 37	23 30	22 44		n.a.
T 14	23 29	1s20	5 14	23 38	0 29	21 10	0 32	17 20	3 54	15 42	0 34	24 26	1 11	24 28	0 40	5 13	1 31	37 33	14 28	23 37	23 30	22 45		n.a.
F 15	23 35	6 51	5 1	23 22	0 43	21 29	0 34	17 17	3 53	15 41	0 34	24 26	1 11	24 28	0 40	5 14	1 31	37 33	14 28	23 38	23 31	22 46		n.a.
S 16	23 40	12 10	4 28	23 5	0 56	21 46	0 36	17 14	3 52	15 39	0 35	24 25	1 11	24 27	0 40	5 14	1 31	37 34	14 28	23 38	23 31	22 47		n.a.
S 17	23 45	16 56	3 36	22 47	1 10	22 3	0 38	17 11	3 51	15 38	0 35	24 25	1 11	24 27	0 40	5 15	1 31	37 34	14 28	23 38	23 31	22 48		n.a.
M18	23 50	20 40	2 29	22 28	1 23	22 20	0 40	17 9	3 50	15 36	0 35	24 24	1 11	24 27	0 40	5 15	1 31	37 34	14 28	23 38	23 31	22 49		n.a.
T 19	23 54	23 0	1 10	22 9	1 37	22 36	0 42	17 6	3 49	15 35	0 35	24 24	1 11	24 27	0 40	5 16	1 31	37 34	14 28	23 38	23 32	22 50		n.a.
W20	23 57	23 37	0s13	21 49	1 50	22 51	0 44	17 5	3 48	15 34	0 35	24 24	1 11	24 27	0 40	5 16	1 31	37 35	14 28	23 38	23 32	22 51		n.a.
T 21	24 1	22 32	1 34	21 30	2 4	23 5	0 46	17 3	3 46	15 32	0 35	24 23	1 11	24 27	0 40	5 16	1 31	37 35	14 28	23 38	23 32	22 51		n.a.
F 22	24 3	19 56	2 47	21 12	2 17	23 19	0 48	17 1	3 45	15 31	0 35	24 23	1 11	24 26	0 40	5 17	1 31	37 35	14 28	23 38	23 33	22 52		n.a.
S 23	24 5	16 11	3 48	20 54	2 29	23 32	0 50	17 0	3 44	15 30	0 35	24 22	1 11	24 26	0 40	5 17	1 31	37 35	14 28	23 38	23 33	22 53		n.a.
S 24	24 7	11 39	4 34	20 37	2 41	23 45	0 52	16 59	3 43	15 29	0 35	24 22	1 12	24 26	0 40	5 18	1 31	37 36	14 28	23 38	23 33	22 54		n.a.
M25	24 9	6 42	5 3	20 21	2 53	23 57	0 54	16 58	3 42	15 28	0 35	24 21	1 12	24 26	0 40	5 18	1 31	37 36	14 28	23 38	23 34	22 55		n.a.
T 26	24 9	1 36	5 16	20 7	3 4	24 8	0 56	16 58	3 40	15 27	0 35	24 21	1 12	24 26	0 40	5 18	1 31	37 36	14 29	23 38	23 34	22 56		n.a.
W27	24 10	3n26	5 13	19 54	3 14	24 18	0 57	16 58	3 39	15 26	0 35	24 20	1 12	24 25	0 40	5 19	1 32	37 37	14 29	23 38	23 34	22 57		n.a.
T 28	24 10	8 14	4 56	19 43	3 23	24 28	0 59	16 58	3 38	15 25	0 35	24 20	1 12	24 25	0 40	5 19	1 32	37 37	14 29	23 38	23 35	22 58		n.a.
F 29	24 9	12 38	4 25	19 34	3 31	24 36	1 1	16 58	3 37	15 25	0 35	24 19	1 12	24 25	0 40	5 19	1 32	37 37	14 29	23 38	23 35	22 59		n.a.
S 30	24 9	16 30	3 43	19 26	3 38	24 45	1 2	16 58	3 35	15 24	0 36	24 19	1 12	24 25	0 40	5 20	1 32	37 38	14 29	23 39	23 35	23 0		n.a.
S 31	24s 7	19n39	2s51	19s21	3n43	24s52	1s 4	16n59	3n34	15n23	0n36	24n18	1n12	24n25	0n40	5s20	1n32	37s38	14s29	23n39	23n35	23n 1		n.a.

Julian Day Number = -138064.5, Delta T = 42h58m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'26, Lahiri = -73°48'26 Julian Calendar 1 Jan. 5091 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5092 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 9 27	4♑23'54	20♊48	16°R54	21♐35	5♉16	8°R39	13°R26	19°R35	16♎40	14♐44	11°R36	12♋ 8	29♊22	n.a.	M 1
T 2	6 13 23	5°22'13	2♋36	16♑38	22°49	5°23	8♉37	13♊21	19♊33	16°41	14°45	11♋36	12° 5	29°28	n.a.	T 2
W 3	6 17 20	6°20'30	14°24	16°17	24° 2	5°30	8°36	13°17	19°30	16°41	14°47	11°D36	12° 2	29°35	n.a.	W 3
T 4	6 21 16	7°18'45	26°16	15°52	25°16	5°38	8°34	13°13	19°28	16°42	14°48	11°36	11°59	29°42	n.a.	T 4
F 5	6 25 13	8°16'59	8♌12	15°21	26°29	5°47	8°33	13° 9	19°26	16°43	14°50	11°36	11°55	29°48	n.a.	F 5
S 6	6 29 9	9°15'10	20°17	14°47	27°43	5°56	8°32	13° 6	19°23	16°43	14°51	11°37	11°52	29°55	n.a.	S 6
S 7	6 33 6	10°13'19	2♍31	14°10	28°56	6° 6	8°31	13° 2	19°21	16°44	14°53	11°37	11°49	0♋ 2	n.a.	S 7
M 8	6 37 2	11°11'26	15° 0	13°30	0♑10	6°17	8°30	12°58	19°18	16°45	14°54	11°R37	11°46	0° 8	n.a.	M 8
T 9	6 40 59	12° 9'32	27°45	12°49	1°24	6°28	8°30	12°54	19°16	16°45	14°55	11°37	11°43	0°15	n.a.	T 9
W10	6 44 55	13° 7'36	10♎50	12° 6	2°37	6°40	8°29	12°51	19°14	16°46	14°57	11°D37	11°40	0°21	n.a.	W10
T 11	6 48 52	14° 5'38	24°18	11°24	3°51	6°52	8°D29	12°47	19°12	16°46	14°58	11°37	11°36	0°28	n.a.	T 11
F 12	6 52 48	15° 3'39	8♏10	10°42	5° 4	7° 5	8°29	12°43	19° 9	16°47	15° 0	11°37	11°33	0°35	n.a.	F 12
S 13	6 56 45	16° 1'38	22°25	10° 2	6°18	7°18	8°30	12°40	19° 7	16°47	15° 1	11°37	11°30	0°41	n.a.	S 13
S 14	7 0 41	16°59'35	7♐ 3	9°23	7°31	7°32	8°30	12°37	19° 5	16°48	15° 2	11°38	11°27	0°48	n.a.	S 14
M15	7 4 38	17°57'31	21°58	8°48	8°45	7°46	8°31	12°33	19° 3	16°48	15° 4	11°38	11°24	0°55	n.a.	M15
T 16	7 8 34	18°55'25	7♑ 4	8°15	9°59	8° 1	8°32	12°30	19° 1	16°48	15° 5	11°R39	11°21	1° 1	n.a.	T 16
W17	7 12 31	19°53'18	22°12	7°46	11°12	8°17	8°33	12°27	18°58	16°49	15° 6	11°38	11°17	1° 8	n.a.	W17
T 18	7 16 27	20°51'09	7♒12	7°21	12°26	8°33	8°34	12°24	18°56	16°49	15° 8	11°38	11°14	1°15	n.a.	T 18
F 19	7 20 24	21°48'57	21°57	7° 1	13°39	8°49	8°35	12°21	18°54	16°49	15° 9	11°37	11°11	1°21	n.a.	F 19
S 20	7 24 21	22°46'44	6♓20	6°45	14°53	9° 6	8°37	12°18	18°52	16°49	15°10	11°36	11° 8	1°28	n.a.	S 20
S 21	7 28 17	23°44'29	20°17	6°33	16° 6	9°23	8°38	12°15	18°50	16°50	15°12	11°34	11° 5	1°35	n.a.	S 21
M22	7 32 14	24°42'11	3♈47	6°27	17°20	9°41	8°40	12°12	18°48	16°50	15°13	11°33	11° 1	1°41	n.a.	M22
T 23	7 36 10	25°39'52	16°51	6°D25	18°33	9°59	8°42	12° 9	18°46	16°50	15°14	11°32	10°58	1°48	n.a.	T 23
W24	7 40 7	26°37'31	29°32	6°28	19°47	10°18	8°45	12° 7	18°45	16°50	15°15	11°D32	10°55	1°55	n.a.	W24
T 25	7 44 3	27°35'08	11♉53	6°35	21° 1	10°37	8°47	12° 4	18°43	16°50	15°17	11°33	10°52	2° 1	n.a.	T 25
F 26	7 48 0	28°32'43	23°59	6°47	22°14	10°57	8°50	12° 2	18°41	16°R50	15°18	11°34	10°49	2° 8	n.a.	F 26
S 27	7 51 56	29°30'17	5♊55	7° 4	23°28	11°17	8°52	11°59	18°39	16°50	15°19	11°35	10°46	2°15	n.a.	S 27
S 28	7 55 53	0♒27'48	17♊45	7♑26	24♑41	11♉37	8♉55	11♊57	18♊37	16♎50	15♐20	11♋37	10♋42	2♋21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	21n58	1s53	19s18	3n48	24s59	1s 5	17n 0	3n33	15n23	0n36	24n18	1n12	24n24	0n40	5s20	1n32	37s38	14s29	23n39	23n36	23n 2		n.a.
T 2	24 3	23 19	0 50	19 17	3 51	25 5	1 7	17 1	3 32	15 22	0 36	24 17	1 12	24 24	0 40	5 21	1 32	37 39	14 29	23 39	23 36	23 3		n.a.
W 3	24 0	23 37	0n16	19 18	3 52	25 10	1 8	17 3	3 30	15 22	0 36	24 17	1 12	24 24	0 40	5 21	1 32	37 39	14 30	23 39	23 36	23 3		n.a.
T 4	23 57	22 52	1 21	19 21	3 52	25 14	1 9	17 4	3 29	15 21	0 36	24 16	1 12	24 24	0 40	5 21	1 32	37 39	14 30	23 39	23 37	23 4		n.a.
F 5	23 54	21 3	2 23	19 27	3 50	25 18	1 11	17 6	3 28	15 21	0 36	24 16	1 12	24 24	0 40	5 21	1 32	37 40	14 30	23 39	23 37	23 5		n.a.
S 6	23 50	18 18	3 19	19 34	3 47	25 21	1 12	17 8	3 26	15 20	0 36	24 15	1 12	24 23	0 40	5 22	1 32	37 40	14 30	23 39	23 37	23 6		n.a.
S 7	23 45	14 43	4 7	19 42	3 42	25 23	1 13	17 10	3 25	15 20	0 36	24 15	1 12	24 23	0 40	5 22	1 32	37 40	14 30	23 39	23 38	23 7		n.a.
M 8	23 41	10 26	4 44	19 53	3 36	25 24	1 14	17 13	3 24	15 20	0 36	24 14	1 12	24 23	0 40	5 22	1 32	37 41	14 30	23 39	23 38	23 8		n.a.
T 9	23 35	5 37	5 9	20 5	3 28	25 25	1 15	17 15	3 22	15 20	0 36	24 14	1 12	24 23	0 40	5 22	1 32	37 41	14 30	23 39	23 38	23 9		n.a.
W10	23 30	0 26	5 18	20 18	3 19	25 25	1 16	17 18	3 21	15 20	0 36	24 13	1 12	24 23	0 40	5 22	1 32	37 41	14 31	23 39	23 38	23 10		n.a.
T 11	23 24	4s55	5 10	20 32	3 8	25 24	1 17	17 21	3 20	15 20	0 36	24 13	1 12	24 22	0 40	5 22	1 32	37 42	14 31	23 39	23 39	23 10		n.a.
F 12	23 17	10 11	4 45	20 47	2 57	25 22	1 18	17 24	3 18	15 20	0 36	24 13	1 12	24 22	0 40	5 23	1 32	37 42	14 31	23 39	23 39	23 11		n.a.
S 13	23 10	15 4	4 1	21 3	2 44	25 20	1 19	17 27	3 17	15 20	0 36	24 12	1 12	24 22	0 40	5 23	1 32	37 42	14 31	23 39	23 39	23 12		n.a.
S 14	23 3	19 11	3 1	21 20	2 30	25 16	1 19	17 31	3 15	15 20	0 36	24 12	1 12	24 22	0 40	5 23	1 32	37 43	14 31	23 39	23 40	23 13		n.a.
M15	22 55	22 8	1 47	21 36	2 16	25 12	1 20	17 34	3 14	15 20	0 36	24 11	1 12	24 22	0 40	5 23	1 32	37 43	14 32	23 39	23 40	23 14		n.a.
T 16	22 47	23 33	0 25	21 53	2 1	25 7	1 21	17 38	3 13	15 21	0 36	24 11	1 12	24 21	0 40	5 23	1 32	37 44	14 32	23 39	23 40	23 15		n.a.
W17	22 38	23 14	0s58	22 10	1 46	25 2	1 21	17 42	3 11	15 21	0 36	24 10	1 12	24 21	0 40	5 23	1 32	37 44	14 32	23 39	23 40	23 15		n.a.
T 18	22 30	21 14	2 17	22 27	1 31	24 56	1 22	17 46	3 10	15 22	0 36	24 10	1 12	24 21	0 40	5 23	1 32	37 44	14 32	23 39	23 41	23 16		n.a.
F 19	22 20	17 51	3 26	22 44	1 15	24 49	1 22	17 50	3 9	15 22	0 36	24 10	1 12	24 21	0 40	5 23	1 32	37 45	14 32	23 39	23 41	23 17		n.a.
S 20	22 11	13 27	4 19	23 0	0 59	24 41	1 23	17 55	3 7	15 23	0 36	24 9	1 12	24 21	0 40	5 23	1 32	37 45	14 33	23 39	23 41	23 18		n.a.
S 21	22 0	8 28	4 56	23 16	0 44	24 32	1 23	17 59	3 6	15 23	0 36	24 9	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 46	14 33	23 39	23 42	23 19		n.a.
M22	21 50	3 14	5 14	23 32	0 29	24 23	1 23	18 4	3 5	15 24	0 36	24 8	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 46	14 33	23 39	23 42	23 19		n.a.
T 23	21 39	1n59	5 16	23 47	0 14	24 13	1 23	18 9	3 3	15 25	0 37	24 8	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 46	14 33	23 39	23 42	23 20		n.a.
W24	21 28	6 57	5 2	24 1	0s 0	24 2	1 24	18 14	3 2	15 25	0 37	24 8	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 47	14 34	23 39	23 42	23 21		n.a.
T 25	21 16	11 32	4 34	24 14	0 14	23 51	1 24	18 19	3 1	15 26	0 37	24 7	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 47	14 34	23 39	23 43	23 22		n.a.
F 26	21 5	15 34	3 54	24 27	0 28	23 39	1 24	18 24	3 0	15 27	0 37	24 7	1 12	24 20	0 39	5 23	1 33	37 48	14 34	23 39	23 43	23 22		n.a.
S 27	20 52	18 55	3 5	24 39	0 40	23 26	1 24	18 29	2 58	15 28	0 37	24 7	1 12	24 19	0 39	5 23	1 33	37 48	14 34	23 39	23 43	23 23		n.a.
S 28	20s40	21n27	2s 8	24s50	0s53	23s12	1s23	18n34	2n57	15n29	0n37	24n 6	1n12	24n19	0n39	5s23	1n33	37s48	14s35	23n39	23n43	23n24		n.a.

Julian Day Number = -138033.5, Delta T = 42h58m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'22, Lahiri = -73°48'22 Julian Calendar 1 Feb. 5091 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5092 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 59 49	1♒25'18	29♊32	7♑51	25♑55	11♉58	8♉59	11°R55	18°R36	16°R50	15♐21	11♋38	10♋39	2♋28	n.a.	M 1
T 2	8 3 46	2°22'47	11♋20	8°21	27° 8	12°19	9° 2	11♊53	18♊34	16♎50	15°22	11°R38	10°36	2°34	n.a.	T 2
W 3	8 7 42	3°20'13	23°12	8°55	28°22	12°41	9° 5	11°51	18°33	16°50	15°24	11°38	10°33	2°41	n.a.	W 3
T 4	8 11 39	4°17'39	5♌11	9°33	29°35	13° 2	9° 9	11°49	18°31	16°49	15°25	11°36	10°30	2°48	n.a.	T 4
F 5	8 15 35	5°15'03	17°18	10°15	0♒49	13°25	9°13	11°47	18°29	16°49	15°26	11°34	10°27	2°54	n.a.	F 5
S 6	8 19 32	6°12'25	29°35	11° 1	2° 3	13°47	9°17	11°45	18°28	16°49	15°27	11°30	10°23	3° 1	n.a.	S 6
S 7	8 23 29	7° 9'47	12♍ 3	11°50	3°16	14°10	9°21	11°43	18°27	16°49	15°28	11°26	10°20	3° 8	n.a.	S 7
M 8	8 27 25	8° 7'07	24°45	12°42	4°30	14°33	9°25	11°42	18°25	16°48	15°29	11°22	10°17	3°14	n.a.	M 8
T 9	8 31 22	9° 4'26	7♎40	13°38	5°43	14°57	9°30	11°40	18°24	16°48	15°30	11°18	10°14	3°21	n.a.	T 9
W10	8 35 18	10° 1'44	20°51	14°37	6°57	15°21	9°34	11°39	18°23	16°48	15°31	11°16	10°11	3°28	n.a.	W10
T 11	8 39 15	10°59'01	4♏19	15°39	8°10	15°45	9°39	11°38	18°21	16°47	15°32	11°15	10° 7	3°34	n.a.	T 11
F 12	8 43 11	11°56'17	18° 4	16°44	9°24	16°10	9°44	11°36	18°20	16°47	15°33	11°D15	10° 4	3°41	n.a.	F 12
S 13	8 47 8	12°53'33	2♐ 8	17°53	10°38	16°35	9°49	11°35	18°19	16°46	15°34	11°16	10° 1	3°48	n.a.	S 13
S 14	8 51 4	13°50'48	16°28	19° 4	11°51	17° 0	9°54	11°34	18°18	16°46	15°35	11°17	9°58	3°54	n.a.	S 14
M15	8 55 1	14°48'02	1♑ 4	20°18	13° 5	17°25	10° 0	11°33	18°17	16°45	15°36	11°18	9°55	4° 1	n.a.	M15
T 16	8 58 57	15°45'15	15°51	21°34	14°18	17°51	10° 5	11°33	18°16	16°45	15°37	11°R18	9°52	4° 8	n.a.	T 16
W17	9 2 54	16°42'27	0♒43	22°54	15°32	18°17	10°11	11°32	18°15	16°44	15°38	11°17	9°48	4°14	n.a.	W17
T 18	9 6 51	17°39'39	15°32	24°16	16°46	18°43	10°17	11°31	18°14	16°44	15°38	11°14	9°45	4°21	n.a.	T 18
F 19	9 10 47	18°36'49	0♓11	25°40	17°59	19°10	10°23	11°31	18°13	16°43	15°39	11°10	9°42	4°27	n.a.	F 19
S 20	9 14 44	19°33'58	14°32	27° 7	19°13	19°37	10°29	11°30	18°12	16°42	15°40	11° 4	9°39	4°34	n.a.	S 20
S 21	9 18 40	20°31'07	28°32	28°37	20°27	20° 4	10°35	11°30	18°11	16°42	15°41	10°58	9°36	4°41	n.a.	S 21
M22	9 22 37	21°28'14	12♈ 5	0♒ 9	21°40	20°32	10°42	11°30	18°11	16°41	15°42	10°52	9°32	4°47	n.a.	M22
T 23	9 26 33	22°25'20	25°13	1°44	22°54	20°59	10°48	11°29	18°10	16°40	15°42	10°48	9°29	4°54	n.a.	T 23
W24	9 30 30	23°22'25	7♉57	3°22	24° 7	21°27	10°55	11°D29	18° 9	16°39	15°43	10°45	9°26	5° 1	n.a.	W24
T 25	9 34 26	24°19'30	20°19	5° 2	25°21	21°55	11° 2	11°30	18° 9	16°38	15°44	10°D44	9°23	5° 7	n.a.	T 25
F 26	9 38 23	25°16'33	2♊26	6°44	26°35	22°24	11° 9	11°30	18° 8	16°38	15°45	10°44	9°20	5°14	n.a.	F 26
S 27	9 42 20	26°13'35	14°21	8°29	27°48	22°53	11°16	11°30	18° 8	16°37	15°45	10°45	9°17	5°21	n.a.	S 27
S 28	9 46 16	27°10'37	26°10	10°16	29° 2	23°21	11°23	11°30	18° 7	16°36	15°46	10°46	9°13	5°27	n.a.	S 28
M29	9 50 13	28° 7'37	7♋58	12° 5	0♓16	23°51	11°30	11°31	18° 7	16°35	15°47	10°R47	9°10	5°34	n.a.	M29
T 30	9 54 9	29° 4'37	19°48	13°57	1°29	24°20	11°38	11°31	18° 7	16°34	15°47	10°47	9° 7	5°41	n.a.	T 30
W31	9 58 6	0♓ 1'37	1♌46	15♒52	2♓43	24♉50	11♉45	11♊32	18♊ 6	16♎33	15♐48	10♋45	9♋ 4	5♋47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s27	23n 4	1s 6	25s 0	1s 4	22s58	1s23	18n40	2n56	15n30	0n37	24n 6	1n12	24n19	0n39	5s23	1n33	37s49	14s35	23n39	23n44	23n25		n.a.
T 2	20 14	23 39	0 2	25 9	1 15	22 43	1 23	18 46	2 54	15 31	0 37	24 6	1 12	24 19	0 39	5 23	1 33	37 49	14 35	23 39	23 44	23 25		n.a.
W 3	20 0	23 9	1n 3	25 17	1 25	22 28	1 23	18 51	2 53	15 32	0 37	24 5	1 12	24 19	0 39	5 23	1 33	37 50	14 35	23 39	23 44	23 26		n.a.
T 4	19 46	21 35	2 6	25 23	1 35	22 12	1 22	18 57	2 52	15 34	0 37	24 5	1 12	24 19	0 39	5 23	1 33	37 50	14 36	23 39	23 44	23 27		n.a.
F 5	19 32	19 2	3 4	25 29	1 44	21 55	1 22	19 3	2 51	15 35	0 37	24 5	1 12	24 18	0 39	5 23	1 33	37 50	14 36	23 39	23 45	23 28		n.a.
S 6	19 17	15 36	3 54	25 33	1 52	21 38	1 21	19 9	2 49	15 36	0 37	24 5	1 12	24 18	0 39	5 23	1 33	37 51	14 36	23 39	23 45	23 28		n.a.
S 7	19 2	11 26	4 34	25 36	1 59	21 20	1 21	19 15	2 48	15 38	0 37	24 4	1 12	24 18	0 39	5 22	1 33	37 51	14 37	23 40	23 45	23 29		n.a.
M 8	18 47	6 43	5 1	25 38	2 6	21 1	1 20	19 21	2 47	15 39	0 37	24 4	1 12	24 18	0 39	5 22	1 33	37 52	14 37	23 40	23 45	23 30		n.a.
T 9	18 32	1 38	5 13	25 38	2 12	20 42	1 20	19 27	2 46	15 41	0 37	24 4	1 12	24 18	0 39	5 22	1 33	37 52	14 37	23 40	23 46	23 31		n.a.
W10	18 16	3s37	5 9	25 37	2 17	20 22	1 19	19 33	2 44	15 42	0 37	24 4	1 12	24 18	0 39	5 22	1 33	37 52	14 37	23 41	23 46	23 31		n.a.
T 11	18 0	8 50	4 49	25 34	2 22	20 2	1 18	19 39	2 43	15 44	0 37	24 3	1 12	24 18	0 39	5 22	1 33	37 53	14 38	23 41	23 46	23 32		n.a.
F 12	17 44	13 43	4 11	25 29	2 25	19 41	1 17	19 45	2 42	15 45	0 37	24 3	1 12	24 17	0 39	5 22	1 33	37 53	14 38	23 41	23 46	23 33		n.a.
S 13	17 27	17 59	3 18	25 23	2 29	19 19	1 16	19 52	2 41	15 47	0 37	24 3	1 12	24 17	0 39	5 21	1 33	37 54	14 38	23 41	23 47	23 33		n.a.
S 14	17 10	21 16	2 12	25 16	2 31	18 57	1 15	19 58	2 40	15 49	0 37	24 3	1 12	24 17	0 39	5 21	1 33	37 54	14 39	23 40	23 47	23 34		n.a.
M15	16 53	23 14	0 56	25 6	2 33	18 35	1 14	20 4	2 38	15 50	0 37	24 3	1 12	24 17	0 39	5 21	1 33	37 55	14 39	23 40	23 47	23 35		n.a.
T 16	16 36	23 36	0s25	24 55	2 34	18 12	1 13	20 11	2 37	15 52	0 37	24 3	1 12	24 17	0 39	5 21	1 33	37 55	14 39	23 40	23 47	23 35		n.a.
W17	16 18	22 18	1 44	24 42	2 34	17 49	1 12	20 17	2 36	15 54	0 37	24 2	1 12	24 17	0 39	5 20	1 33	37 55	14 40	23 40	23 48	23 36		n.a.
T 18	16 0	19 27	2 56	24 27	2 34	17 25	1 11	20 24	2 35	15 56	0 37	24 2	1 12	24 17	0 39	5 20	1 33	37 56	14 40	23 41	23 48	23 37		n.a.
F 19	15 42	15 24	3 55	24 10	2 33	17 0	1 10	20 30	2 33	15 58	0 37	24 2	1 12	24 17	0 39	5 20	1 33	37 56	14 40	23 41	23 48	23 37		n.a.
S 20	15 24	10 31	4 38	23 51	2 32	16 35	1 8	20 37	2 32	16 0	0 37	24 2	1 12	24 17	0 39	5 20	1 34	37 57	14 41	23 42	23 48	23 38		n.a.
S 21	15 5	5 13	5 3	23 30	2 30	16 10	1 7	20 43	2 31	16 2	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 19	1 34	37 57	14 41	23 42	23 49	23 39		n.a.
M22	14 46	0n11	5 10	23 7	2 27	15 44	1 6	20 50	2 30	16 4	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 19	1 34	37 58	14 41	23 43	23 49	23 39		n.a.
T 23	14 27	5 24	5 1	22 42	2 23	15 18	1 4	20 56	2 29	16 6	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 19	1 34	37 58	14 42	23 43	23 49	23 40		n.a.
W24	14 8	10 14	4 36	22 15	2 19	14 52	1 3	21 3	2 28	16 9	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 18	1 34	37 58	14 42	23 43	23 49	23 40		n.a.
T 25	13 49	14 32	4 0	21 46	2 15	14 25	1 1	21 9	2 26	16 11	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 18	1 34	37 59	14 42	23 43	23 50	23 41		n.a.
F 26	13 29	18 8	3 13	21 14	2 9	13 58	1 0	21 16	2 25	16 13	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 18	1 34	37 59	14 43	23 43	23 50	23 42		n.a.
S 27	13 9	20 56	2 18	20 41	2 3	13 30	0 58	21 22	2 24	16 15	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 17	1 34	38 0	14 43	23 43	23 50	23 42		n.a.
S 28	12 49	22 48	1 18	20 5	1 57	13 2	0 56	21 29	2 23	16 18	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 17	1 34	38 0	14 43	23 43	23 50	23 43		n.a.
M29	12 29	23 40	0 15	19 27	1 50	12 34	0 54	21 35	2 22	16 20	0 37	24 2	1 12	24 16	0 39	5 16	1 34	38 1	14 44	23 43	23 51	23 44		n.a.
T 30	12 9	23 28	0n49	18 46	1 42	12 5	0 53	21 42	2 21	16 22	0 37	24 2	1 11	24 16	0 39	5 16	1 34	38 1	14 44	23 43	23 51	23 44		n.a.
W31	11s48	22n10	1n51	18s 4	1s34	11s36	0s51	21n48	2n20	16n25	0n37	24n 2	1n11	24n16	0n39	5s16	1n34	38s 1	14s44	23n43	23n51	23n45		n.a.

Julian Day Number = -138005.5, Delta T = 42h57m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'18, Lahiri = -73°48'18 Julian Calendar 1 March 5091 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 2	0♓58'35	13♌54	17♒48	3♓57	25♉19	11♉53	11♊33	18°R 6	16°R32	15♐48	10°R40	9♋ 1	5♋54	n.a.	T 1
F 2	10 5 59	1°55'33	26°14	19°47	5°10	25°49	12° 1	11°33	18♊ 6	16♎31	15°49	10♋34	8°58	6° 1	n.a.	F 2
S 3	10 9 55	2°52'30	8♍47	21°48	6°24	26°20	12° 9	11°34	18° 6	16°30	15°49	10°26	8°54	6° 7	n.a.	S 3
S 4	10 13 52	3°49'27	21°34	23°51	7°38	26°50	12°17	11°35	18°D 6	16°29	15°50	10°17	8°51	6°14	n.a.	S 4
M 5	10 17 49	4°46'24	4♎35	25°55	8°51	27°21	12°25	11°37	18° 6	16°28	15°50	10° 7	8°48	6°20	n.a.	M 5
T 6	10 21 45	5°43'21	17°49	28° 1	10° 5	27°52	12°34	11°38	18° 6	16°27	15°51	9°59	8°45	6°27	n.a.	T 6
W 7	10 25 42	6°40'17	1♏15	0♓ 9	11°19	28°23	12°42	11°39	18° 6	16°26	15°51	9°53	8°42	6°34	n.a.	W 7
T 8	10 29 38	7°37'14	14°52	2°17	12°32	28°54	12°51	11°40	18° 6	16°24	15°52	9°48	8°38	6°40	n.a.	T 8
F 9	10 33 35	8°34'11	28°40	4°27	13°46	29°25	12°59	11°42	18° 7	16°23	15°52	9°46	8°35	6°47	n.a.	F 9
S 10	10 37 31	9°31'08	12♐39	6°37	15° 0	29°57	13° 8	11°44	18° 7	16°22	15°52	9°D46	8°32	6°54	n.a.	S 10
S 11	10 41 28	10°28'05	26°48	8°48	16°13	0♊29	13°17	11°45	18° 7	16°21	15°53	9°46	8°29	7° 0	n.a.	S 11
M12	10 45 25	11°25'02	11♑ 6	10°59	17°27	1° 1	13°26	11°47	18° 8	16°20	15°53	9°R47	8°26	7° 7	n.a.	M12
T 13	10 49 21	12°22'00	25°31	13°10	18°41	1°33	13°35	11°49	18° 8	16°18	15°53	9°46	8°23	7°14	n.a.	T 13
W14	10 53 18	13°18'57	9♒59	15°20	19°54	2° 5	13°44	11°51	18° 8	16°17	15°54	9°43	8°19	7°20	n.a.	W14
T 15	10 57 14	14°15'55	24°27	17°30	21° 8	2°38	13°54	11°53	18° 9	16°16	15°54	9°37	8°16	7°27	n.a.	T 15
F 16	11 1 11	15°12'53	8♓47	19°38	22°22	3°10	14° 3	11°55	18°10	16°14	15°54	9°29	8°13	7°34	n.a.	F 16
S 17	11 5 7	16° 9'51	22°54	21°46	23°36	3°43	14°13	11°57	18°10	16°13	15°54	9°19	8°10	7°40	n.a.	S 17
S 18	11 9 4	17° 6'49	6♈44	23°52	24°49	4°16	14°22	12° 0	18°11	16°12	15°54	9° 9	8° 7	7°47	n.a.	S 18
M19	11 13 1	18° 3'47	20°12	25°57	26° 3	4°50	14°32	12° 2	18°12	16°10	15°55	8°58	8° 4	7°53	n.a.	M19
T 20	11 16 57	19° 0'45	3♉17	28° 1	27°17	5°23	14°42	12° 5	18°12	16° 9	15°55	8°49	8° 0	8° 0	n.a.	T 20
W21	11 20 54	19°57'43	16° 0	0♈ 3	28°31	5°57	14°52	12° 7	18°13	16° 8	15°55	8°43	7°57	8° 7	n.a.	W21
T 22	11 24 50	20°54'42	28°23	2° 3	29°44	6°30	15° 2	12°10	18°14	16° 6	15°55	8°38	7°54	8°13	n.a.	T 22
F 23	11 28 47	21°51'40	10♊30	4° 1	0♈58	7° 4	15°12	12°13	18°15	16° 5	15°55	8°36	7°51	8°20	n.a.	F 23
S 24	11 32 44	22°48'39	22°25	5°57	2°12	7°38	15°22	12°16	18°16	16° 3	15°55	8°D36	7°48	8°27	n.a.	S 24
S 25	11 36 40	23°45'37	4♋14	7°52	3°26	8°13	15°32	12°19	18°17	16° 2	15°R55	8°R36	7°44	8°33	n.a.	S 25
M26	11 40 37	24°42'36	16° 3	9°45	4°39	8°47	15°42	12°22	18°18	16° 0	15°55	8°36	7°41	8°40	n.a.	M26
T 27	11 44 33	25°39'35	27°56	11°35	5°53	9°21	15°53	12°25	18°19	15°59	15°55	8°34	7°38	8°47	n.a.	T 27
W28	11 48 30	26°36'34	9♌59	13°24	7° 7	9°56	16° 3	12°28	18°21	15°57	15°55	8°31	7°35	8°53	n.a.	W28
T 29	11 52 26	27°33'33	22°15	15°11	8°21	10°31	16°14	12°31	18°22	15°56	15°55	8°25	7°32	9° 0	n.a.	T 29
F 30	11 56 23	28♓30'33	4♍47	16♈56	9♈34	11♊ 6	16♉25	12♊35	18♊23	15♎54	15♐55	8♋16	7♋29	9♋ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s27	19n51	2n49	17s19	1s26	11s 7	0s49	21n55	2n18	16n27	0n37	24n 2	1n11	24n16	0n39	5s15	1n34	38s 2	14s45	23n44	23n51	23n45		n.a.
F 2	11 6	16 35	3 40	16 33	1 17	10 38	0 47	22 1	2 17	16 30	0 37	24 2	1 11	24 16	0 39	5 15	1 34	38 2	14 45	23 44	23 51	23 46		n.a.
S 3	10 45	12 32	4 21	15 44	1 8	10 8	0 45	22 8	2 16	16 32	0 38	24 2	1 11	24 16	0 39	5 14	1 34	38 3	14 45	23 45	23 52	23 46		n.a.
S 4	10 24	7 51	4 50	14 53	0 58	9 38	0 43	22 14	2 15	16 35	0 38	24 2	1 11	24 16	0 39	5 14	1 34	38 3	14 46	23 46	23 52	23 47		n.a.
M 5	10 3	2 45	5 4	14 1	0 48	9 8	0 41	22 20	2 14	16 38	0 38	24 2	1 11	24 16	0 39	5 13	1 34	38 3	14 46	23 46	23 52	23 48		n.a.
T 6	9 41	2s33	5 3	13 7	0 38	8 37	0 39	22 26	2 13	16 40	0 38	24 2	1 11	24 16	0 39	5 13	1 34	38 4	14 46	23 47	23 52	23 48		n.a.
W 7	9 20	7 49	4 45	12 11	0 28	8 7	0 37	22 33	2 12	16 43	0 38	24 3	1 11	24 16	0 39	5 13	1 34	38 4	14 47	23 47	23 53	23 49		n.a.
T 8	8 58	12 48	4 11	11 15	0 17	7 36	0 35	22 39	2 11	16 46	0 38	24 3	1 11	24 16	0 39	5 12	1 34	38 5	14 47	23 48	23 53	23 49		n.a.
F 9	8 36	17 12	3 22	10 17	0 7	7 5	0 33	22 45	2 10	16 48	0 38	24 3	1 11	24 16	0 39	5 12	1 34	38 5	14 48	23 48	23 53	23 50		n.a.
S 10	8 14	20 42	2 20	9 18	0n 4	6 33	0 31	22 51	2 9	16 51	0 38	24 3	1 11	24 16	0 38	5 11	1 34	38 5	14 48	23 48	23 53	23 50		n.a.
S 11	7 52	22 59	1 9	8 18	0 14	6 2	0 29	22 57	2 7	16 54	0 38	24 3	1 11	24 16	0 38	5 11	1 34	38 6	14 48	23 48	23 53	23 51		n.a.
M12	7 30	23 48	0s 7	7 18	0 24	5 31	0 26	23 3	2 6	16 57	0 38	24 4	1 11	24 16	0 38	5 10	1 34	38 6	14 49	23 48	23 54	23 51		n.a.
T 13	7 7	23 3	1 23	6 17	0 34	4 59	0 24	23 8	2 5	17 0	0 38	24 4	1 11	24 16	0 38	5 10	1 34	38 7	14 49	23 48	23 54	23 52		n.a.
W14	6 45	20 45	2 34	5 17	0 44	4 27	0 22	23 14	2 4	17 3	0 38	24 4	1 11	24 16	0 38	5 9	1 34	38 7	14 49	23 48	23 54	23 52		n.a.
T 15	6 22	17 8	3 35	4 17	0 53	3 55	0 20	23 20	2 3	17 6	0 38	24 4	1 11	24 16	0 38	5 9	1 34	38 7	14 50	23 49	23 54	23 53		n.a.
F 16	6 0	12 32	4 21	3 17	1 2	3 23	0 17	23 25	2 2	17 8	0 38	24 5	1 11	24 16	0 38	5 8	1 34	38 8	14 50	23 49	23 54	23 53		n.a.
S 17	5 37	7 19	4 51	2 18	1 10	2 51	0 15	23 31	2 1	17 11	0 38	24 5	1 11	24 16	0 38	5 7	1 34	38 8	14 50	23 50	23 55	23 54		n.a.
S 18	5 14	1 51	5 3	1 19	1 18	2 19	0 13	23 36	2 0	17 14	0 38	24 5	1 11	24 16	0 38	5 7	1 34	38 9	14 51	23 51	23 55	23 54		n.a.
M19	4 51	3n34	4 57	0 21	1 25	1 47	0 10	23 42	1 59	17 17	0 38	24 5	1 11	24 16	0 38	5 6	1 34	38 9	14 51	23 51	23 55	23 55		n.a.
T 20	4 28	8 40	4 36	0n35	1 32	1 14	0 8	23 47	1 58	17 20	0 38	24 6	1 11	24 16	0 38	5 6	1 34	38 9	14 52	23 52	23 55	23 55		n.a.
W21	4 5	13 17	4 2	1 31	1 38	0 42	0 6	23 52	1 57	17 23	0 38	24 6	1 11	24 16	0 38	5 5	1 34	38 10	14 52	23 52	23 55	23 56		n.a.
T 22	3 42	17 13	3 17	2 25	1 44	0 10	0 3	23 57	1 56	17 27	0 38	24 6	1 11	24 16	0 38	5 5	1 34	38 10	14 52	23 53	23 56	23 56		n.a.
F 23	3 19	20 20	2 24	3 18	1 49	0n23	0 1	24 2	1 55	17 30	0 38	24 7	1 11	24 16	0 38	5 4	1 34	38 11	14 53	23 53	23 56	23 57		n.a.
S 24	2 56	22 32	1 25	4 10	1 53	0 55	0n 1	24 7	1 54	17 33	0 38	24 7	1 11	24 16	0 38	5 3	1 34	38 11	14 53	23 53	23 56	23 57		n.a.
S 25	2 33	23 43	0 23	5 0	1 57	1 28	0 4	24 12	1 52	17 36	0 38	24 7	1 10	24 16	0 38	5 3	1 34	38 11	14 53	23 53	23 56	23 57		n.a.
M26	2 10	23 50	0n40	5 49	2 0	2 0	0 6	24 16	1 51	17 39	0 38	24 8	1 10	24 16	0 38	5 2	1 34	38 12	14 54	23 53	23 56	23 58		n.a.
T 27	1 46	22 51	1 41	6 36	2 3	2 32	0 9	24 21	1 50	17 42	0 38	24 8	1 10	24 16	0 38	5 2	1 34	38 12	14 54	23 53	23 57	23 58		n.a.
W28	1 23	20 49	2 38	7 21	2 5	3 4	0 11	24 25	1 49	17 45	0 38	24 9	1 10	24 16	0 38	5 1	1 34	38 12	14 55	23 53	23 57	23 59		n.a.
T 29	1 0	17 48	3 30	8 5	2 6	3 37	0 13	24 29	1 48	17 49	0 38	24 9	1 10	24 16	0 38	5 1	1 34	38 13	14 55	23 54	23 57	23 59		n.a.
F 30	0s37	13n56	4n12	8n48	2n 7	4n 9	0n16	24n34	1n47	17n52	0n38	24n 9	1n10	24n17	0n38	5s 0	1n34	38s13	14s55	23n54	23n57	24n 0		n.a.

Julian Day Number = -137974.5, Delta T = 42h57m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'14, Lahiri = -73°48'14 Julian Calendar 1 Apr. 5091 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5091 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 20	29♓27'33	17♍37	18♈38	10♈48	11♊41	16♉35	12♊38	18♊25	15°R53	15°R55	8°R 5	7♋25	9♋13	n.a.	S 1
S 2	12 4 16	0♈24'34	0♎44	20°19	12° 2	12°16	16°46	12°42	18°26	15♎51	15♐55	7♋53	7°22	9°20	n.a.	S 2
M 3	12 8 13	1°21'35	14° 7	21°58	13°16	12°52	16°57	12°45	18°28	15°50	15°54	7°41	7°19	9°27	n.a.	M 3
T 4	12 12 9	2°18'38	27°45	23°35	14°29	13°27	17° 8	12°49	18°29	15°48	15°54	7°30	7°16	9°33	n.a.	T 4
W 5	12 16 6	3°15'41	11♏33	25°10	15°43	14° 3	17°19	12°53	18°31	15°47	15°54	7°21	7°13	9°40	n.a.	W 5
T 6	12 20 3	4°12'45	25°29	26°43	16°57	14°39	17°30	12°57	18°32	15°45	15°54	7°15	7° 9	9°46	n.a.	T 6
F 7	12 23 59	5° 9'50	9♐31	28°14	18°11	15°14	17°42	13° 1	18°34	15°43	15°53	7°11	7° 6	9°53	n.a.	F 7
S 8	12 27 56	6° 6'56	23°36	29°43	19°24	15°51	17°53	13° 5	18°36	15°42	15°53	7°10	7° 3	10° 0	n.a.	S 8
S 9	12 31 52	7° 4'04	7♑42	1♉10	20°38	16°27	18° 4	13° 9	18°37	15°40	15°53	7°10	7° 0	10° 6	n.a.	S 9
M10	12 35 49	8° 1'12	21°50	2°35	21°52	17° 3	18°16	13°13	18°39	15°39	15°53	7° 9	6°57	10°13	n.a.	M10
T 11	12 39 45	8°58'22	5♒58	3°58	23° 6	17°39	18°27	13°17	18°41	15°37	15°52	7° 8	6°54	10°20	n.a.	T 11
W12	12 43 42	9°55'33	20° 5	5°19	24°20	18°16	18°39	13°21	18°43	15°35	15°52	7° 4	6°50	10°26	n.a.	W12
T 13	12 47 39	10°52'46	4♓ 7	6°38	25°33	18°53	18°50	13°26	18°45	15°34	15°51	6°57	6°47	10°33	n.a.	T 13
F 14	12 51 35	11°49'59	18° 3	7°54	26°47	19°30	19° 2	13°30	18°47	15°32	15°51	6°48	6°44	10°40	n.a.	F 14
S 15	12 55 32	12°47'14	1♈47	9° 8	28° 1	20° 7	19°14	13°35	18°49	15°30	15°51	6°37	6°41	10°46	n.a.	S 15
S 16	12 59 28	13°44'29	15°18	10°20	29°15	20°44	19°25	13°39	18°51	15°29	15°50	6°25	6°38	10°53	n.a.	S 16
M17	13 3 25	14°41'46	28°31	11°29	0♉29	21°21	19°37	13°44	18°53	15°27	15°50	6°13	6°35	11° 0	n.a.	M17
T 18	13 7 22	15°39'04	11♉26	12°36	1°43	21°58	19°49	13°49	18°55	15°26	15°49	6° 2	6°31	11° 6	n.a.	T 18
W19	13 11 18	16°36'24	24° 2	13°41	2°56	22°36	20° 1	13°54	18°57	15°24	15°49	5°54	6°28	11°13	n.a.	W19
T 20	13 15 15	17°33'44	6♊21	14°42	4°10	23°13	20°13	13°58	19° 0	15°22	15°48	5°48	6°25	11°20	n.a.	T 20
F 21	13 19 11	18°31'05	18°25	15°41	5°24	23°51	20°25	14° 3	19° 2	15°21	15°48	5°45	6°22	11°26	n.a.	F 21
S 22	13 23 8	19°28'27	0♋19	16°37	6°38	24°29	20°37	14° 8	19° 4	15°19	15°47	5°44	6°19	11°33	n.a.	S 22
S 23	13 27 4	20°25'51	12° 8	17°30	7°52	25° 7	20°50	14°13	19° 7	15°17	15°46	5°D44	6°15	11°39	n.a.	S 23
M24	13 31 1	21°23'15	23°57	18°19	9° 6	25°45	21° 2	14°19	19° 9	15°16	15°46	5°R44	6°12	11°46	n.a.	M24
T 25	13 34 58	22°20'41	5♌52	19° 6	10°19	26°23	21°14	14°24	19°11	15°14	15°45	5°43	6° 9	11°53	n.a.	T 25
W26	13 38 54	23°18'08	17°56	19°48	11°33	27° 1	21°26	14°29	19°14	15°13	15°44	5°41	6° 6	11°59	n.a.	W26
T 27	13 42 51	24°15'36	0♍17	20°28	12°47	27°40	21°39	14°34	19°17	15°11	15°44	5°36	6° 3	12° 6	n.a.	T 27
F 28	13 46 47	25°13'05	12°56	21° 3	14° 1	28°18	21°51	14°40	19°19	15° 9	15°43	5°29	6° 0	12°13	n.a.	F 28
S 29	13 50 44	26°10'35	25°57	21°34	15°15	28°57	22° 4	14°45	19°22	15° 8	15°42	5°19	5°56	12°19	n.a.	S 29
S 30	13 54 41	27° 8'07	9♎20	22° 0	16°28	29°36	22°16	14°51	19°24	15° 6	15°42	5° 9	5°53	12°26	n.a.	S 30
M31	13 58 37	28♈ 5'40	23♎ 3	22♉23	17♉42	0♋15	22♉29	14♊56	19♊27	15♎ 5	15♐41	4♋58	5♋50	12♋33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s13	9n20	4n42	9n28	2n 7	4n41	0n18	24n38	1n46	17n55	0n38	24n10	1n10	24n17	0n38	4s59	1n34	38s13	14s56	23n55	23n57	24n 0		n.a.
S 2	0n10	4 14	4 58	10 7	2 7	5 12	0 20	24 41	1 45	17 58	0 38	24 10	1 10	24 17	0 38	4 59	1 34	38 14	14 56	23 56	23 58	24 0		n.a.
M 3	0 33	1s10	4 59	10 45	2 6	5 44	0 23	24 45	1 44	18 1	0 38	24 11	1 10	24 17	0 38	4 58	1 34	38 14	14 56	23 56	23 58	24 1		n.a.
T 4	0 57	6 37	4 42	11 21	2 4	6 16	0 25	24 49	1 43	18 5	0 39	24 11	1 10	24 17	0 38	4 57	1 34	38 14	14 57	23 57	23 58	24 1		n.a.
W 5	1 20	11 49	4 9	11 55	2 2	6 47	0 28	24 52	1 42	18 8	0 39	24 12	1 10	24 17	0 38	4 57	1 34	38 15	14 57	23 58	23 58	24 2		n.a.
T 6	1 43	16 28	3 21	12 28	2 0	7 19	0 30	24 56	1 41	18 11	0 39	24 12	1 10	24 17	0 38	4 56	1 34	38 15	14 57	23 58	23 58	24 2		n.a.
F 7	2 7	20 14	2 21	12 58	1 56	7 50	0 32	24 59	1 40	18 15	0 39	24 13	1 10	24 17	0 38	4 56	1 34	38 15	14 58	23 58	23 58	24 2		n.a.
S 8	2 30	22 50	1 11	13 28	1 53	8 21	0 35	25 2	1 39	18 18	0 39	24 13	1 10	24 17	0 38	4 55	1 34	38 16	14 58	23 58	23 59	24 3		n.a.
S 9	2 53	23 59	0s 3	13 55	1 49	8 52	0 37	25 5	1 38	18 21	0 39	24 14	1 10	24 18	0 38	4 54	1 34	38 16	14 58	23 58	23 59	24 3		n.a.
M10	3 16	23 36	1 17	14 21	1 44	9 22	0 39	25 8	1 37	18 25	0 39	24 14	1 10	24 18	0 38	4 54	1 34	38 16	14 59	23 58	23 59	24 3		n.a.
T 11	3 40	21 42	2 26	14 46	1 38	9 53	0 41	25 10	1 36	18 28	0 39	24 15	1 10	24 18	0 38	4 53	1 34	38 17	14 59	23 58	23 59	24 4		n.a.
W12	4 3	18 29	3 26	15 9	1 33	10 23	0 43	25 13	1 35	18 31	0 39	24 15	1 10	24 18	0 38	4 52	1 34	38 17	15 0	23 59	23 59	24 4		n.a.
T 13	4 26	14 12	4 13	15 30	1 26	10 53	0 46	25 15	1 34	18 35	0 39	24 16	1 10	24 18	0 38	4 52	1 34	38 17	15 0	23 59	23 59	24 4		n.a.
F 14	4 49	9 13	4 45	15 49	1 20	11 22	0 48	25 17	1 33	18 38	0 39	24 16	1 10	24 18	0 38	4 51	1 34	38 18	15 0	23 59	24 0	24 5		n.a.
S 15	5 12	3 49	5 0	16 7	1 13	11 52	0 50	25 19	1 32	18 41	0 39	24 17	1 10	24 18	0 38	4 51	1 34	38 18	15 1	24 0	24 0	24 5		n.a.
S 16	5 35	1n39	4 57	16 23	1 5	12 21	0 52	25 21	1 31	18 45	0 39	24 17	1 10	24 19	0 38	4 50	1 34	38 18	15 1	24 1	24 0	24 5		n.a.
M17	5 58	6 57	4 39	16 38	0 57	12 50	0 54	25 22	1 30	18 48	0 39	24 18	1 10	24 19	0 38	4 49	1 34	38 18	15 1	24 1	24 0	24 6		n.a.
T 18	6 20	11 50	4 6	16 51	0 48	13 18	0 56	25 24	1 29	18 51	0 39	24 19	1 10	24 19	0 38	4 49	1 34	38 19	15 2	24 2	24 0	24 6		n.a.
W19	6 43	16 6	3 22	17 3	0 39	13 46	0 58	25 25	1 28	18 55	0 39	24 19	1 10	24 19	0 38	4 48	1 34	38 19	15 2	24 2	24 0	24 6		n.a.
T 20	7 6	19 35	2 29	17 13	0 30	14 14	1 0	25 26	1 27	18 58	0 39	24 20	1 10	24 19	0 37	4 47	1 34	38 19	15 2	24 2	24 1	24 7		n.a.
F 21	7 28	22 9	1 31	17 21	0 20	14 42	1 2	25 27	1 26	19 2	0 39	24 20	1 10	24 19	0 37	4 47	1 34	38 19	15 3	24 2	24 1	24 7		n.a.
S 22	7 51	23 41	0 29	17 28	0 10	15 9	1 4	25 28	1 25	19 5	0 39	24 21	1 10	24 20	0 37	4 46	1 34	38 20	15 3	24 3	24 1	24 7		n.a.
S 23	8 13	24 10	0n34	17 33	0s 1	15 35	1 6	25 28	1 24	19 8	0 39	24 22	1 10	24 20	0 37	4 45	1 34	38 20	15 3	24 3	24 1	24 7		n.a.
M24	8 35	23 32	1 35	17 37	0 12	16 2	1 8	25 29	1 23	19 12	0 40	24 22	1 10	24 20	0 37	4 45	1 34	38 20	15 3	24 3	24 1	24 8		n.a.
T 25	8 57	21 51	2 33	17 39	0 23	16 28	1 9	25 29	1 22	19 15	0 40	24 23	1 10	24 20	0 37	4 44	1 34	38 20	15 4	24 3	24 1	24 8		n.a.
W26	9 19	19 9	3 25	17 40	0 35	16 53	1 11	25 29	1 21	19 19	0 40	24 23	1 10	24 20	0 37	4 44	1 34	38 21	15 4	24 3	24 2	24 8		n.a.
T 27	9 41	15 33	4 8	17 39	0 47	17 18	1 13	25 29	1 20	19 22	0 40	24 24	1 10	24 21	0 37	4 43	1 34	38 21	15 4	24 3	24 2	24 9		n.a.
F 28	10 3	11 11	4 40	17 37	0 59	17 43	1 14	25 28	1 19	19 25	0 40	24 25	1 10	24 21	0 37	4 42	1 34	38 21	15 5	24 3	24 2	24 9		n.a.
S 29	10 24	6 12	4 59	17 33	1 12	18 7	1 16	25 28	1 18	19 29	0 40	24 25	1 10	24 21	0 37	4 42	1 34	38 21	15 5	24 4	24 2	24 9		n.a.
S 30	10 46	0 48	5 2	17 28	1 25	18 30	1 18	25 27	1 17	19 32	0 40	24 26	1 10	24 21	0 37	4 41	1 34	38 21	15 5	24 4	24 2	24 9		n.a.
M31	11n 7	4s47	4n48	17n21	1s38	18n53	1n19	25n26	1n16	19n36	0n40	24n27	1n10	24n21	0n37	4s41	1n34	38s22	15s 6	24n 4	24n 2	24n 9		n.a.

Julian Day Number = -137944.5, Delta T = 42h57m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'10, Lahiri = -73°48'10 Julian Calendar 1 May 5091 BCE == Greg. Calendar 22 March 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 2 34	29♈ 3'15	7♏ 4	22♉40	18♉56	0♋53	22♉41	15♊ 2	19♊30	15°R 3	15°R40	4°R48	5♋47	12♋39	n.a.	T 1
W 2	14 6 30	0♉ 0'51	21°18	22°53	20°10	1°32	22°54	15° 7	19°33	15♎ 2	15♐39	4♋40	5°44	12°46	n.a.	W 2
T 3	14 10 27	0°58'29	5♐39	23° 0	21°24	2°12	23° 6	15°13	19°35	15° 0	15°39	4°35	5°40	12°53	n.a.	T 3
F 4	14 14 23	1°56'09	20° 2	23°R 3	22°37	2°51	23°19	15°19	19°38	14°58	15°38	4°32	5°37	12°59	n.a.	F 4
S 5	14 18 20	2°53'52	4♑24	22°59	23°51	3°30	23°32	15°25	19°41	14°57	15°37	4°D31	5°34	13° 6	n.a.	S 5
S 6	14 22 17	3°51'36	18°40	22°51	25° 5	4°10	23°44	15°31	19°44	14°55	15°36	4°31	5°31	13°13	n.a.	S 6
M 7	14 26 13	4°49'22	2♒49	22°36	26°19	4°49	23°57	15°36	19°47	14°54	15°35	4°R32	5°28	13°19	n.a.	M 7
T 8	14 30 10	5°47'10	16°50	22°16	27°33	5°29	24°10	15°42	19°50	14°52	15°34	4°31	5°25	13°26	n.a.	T 8
W 9	14 34 6	6°45'00	0♓42	21°51	28°46	6° 9	24°23	15°48	19°53	14°51	15°33	4°29	5°21	13°32	n.a.	W 9
T 10	14 38 3	7°42'52	14°24	21°19	0♊ 0	6°49	24°36	15°54	19°56	14°49	15°32	4°24	5°18	13°39	n.a.	T 10
F 11	14 41 59	8°40'47	27°56	20°43	1°14	7°29	24°49	16° 1	19°59	14°48	15°31	4°17	5°15	13°46	n.a.	F 11
S 12	14 45 56	9°38'43	11♈16	20° 2	2°28	8° 9	25° 2	16° 7	20° 2	14°47	15°31	4° 9	5°12	13°52	n.a.	S 12
S 13	14 49 52	10°36'41	24°23	19°17	3°42	8°49	25°15	16°13	20° 5	14°45	15°30	3°59	5° 9	13°59	n.a.	S 13
M14	14 53 49	11°34'42	7♉16	18°28	4°55	9°29	25°28	16°19	20° 8	14°44	15°29	3°50	5° 6	14° 6	n.a.	M14
T 15	14 57 46	12°32'44	19°54	17°36	6° 9	10°10	25°41	16°25	20°12	14°42	15°28	3°42	5° 2	14°12	n.a.	T 15
W16	15 1 42	13°30'48	2♊19	16°42	7°23	10°50	25°54	16°32	20°15	14°41	15°27	3°36	4°59	14°19	n.a.	W16
T 17	15 5 39	14°28'54	14°29	15°47	8°37	11°31	26° 7	16°38	20°18	14°40	15°26	3°32	4°56	14°26	n.a.	T 17
F 18	15 9 35	15°27'02	26°29	14°53	9°51	12°11	26°20	16°44	20°21	14°38	15°25	3°30	4°53	14°32	n.a.	F 18
S 19	15 13 32	16°25'12	8♋21	13°59	11° 4	12°52	26°33	16°51	20°25	14°37	15°23	3°D30	4°50	14°39	n.a.	S 19
S 20	15 17 28	17°23'24	20° 8	13° 9	12°18	13°33	26°46	16°57	20°28	14°36	15°22	3°31	4°46	14°46	n.a.	S 20
M21	15 21 25	18°21'37	1♌56	12°21	13°32	14°14	26°59	17° 4	20°31	14°34	15°21	3°32	4°43	14°52	n.a.	M21
T 22	15 25 22	19°19'53	13°50	11°39	14°46	14°55	27°12	17°10	20°35	14°33	15°20	3°R33	4°40	14°59	n.a.	T 22
W23	15 29 18	20°18'10	25°54	11° 2	15°59	15°36	27°25	17°17	20°38	14°32	15°19	3°33	4°37	15° 6	n.a.	W23
T 24	15 33 15	21°16'29	8♍13	10°31	17°13	16°17	27°38	17°24	20°42	14°31	15°18	3°32	4°34	15°12	n.a.	T 24
F 25	15 37 11	22°14'49	20°53	10° 8	18°27	16°59	27°52	17°30	20°45	14°29	15°17	3°28	4°31	15°19	n.a.	F 25
S 26	15 41 8	23°13'12	3♎57	9°53	19°40	17°40	28° 5	17°37	20°49	14°28	15°16	3°23	4°27	15°25	n.a.	S 26
S 27	15 45 4	24°11'36	17°26	9°D46	20°54	18°22	28°18	17°44	20°52	14°27	15°15	3°18	4°24	15°32	n.a.	S 27
M28	15 49 1	25°10'03	1♏20	9°48	22° 8	19° 3	28°31	17°50	20°56	14°26	15°14	3°11	4°21	15°39	n.a.	M28
T 29	15 52 57	26° 8'31	15°37	9°59	23°21	19°45	28°44	17°57	20°59	14°25	15°12	3° 6	4°18	15°45	n.a.	T 29
W30	15 56 54	27♉ 7'02	0♐12	10♉18	24♊35	20♋27	28♉57	18♊ 4	21♊ 3	14♎24	15♐11	3♋ 1	4♋15	15♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n28	10s15	4n17	17n13	1s51	19n16	1n20	25n25	1n15	19n39	0n40	24n27	1n10	24n22	0n37	4s40	1n34	38s22	15s 6	24n 5	24n 2	24n10		n.a.
W 2	11 49	15 17	3 29	17 4	2 4	19 38	1 22	25 24	1 14	19 42	0 40	24 28	1 10	24 22	0 37	4 39	1 34	38 22	15 6	24 5	24 3	24 10		n.a.
T 3	12 10	19 29	2 28	16 53	2 17	20 0	1 23	25 22	1 13	19 46	0 40	24 29	1 10	24 22	0 37	4 39	1 34	38 22	15 6	24 5	24 3	24 10		n.a.
F 4	12 30	22 31	1 17	16 41	2 30	20 21	1 24	25 20	1 12	19 49	0 40	24 29	1 10	24 22	0 37	4 38	1 34	38 22	15 7	24 5	24 3	24 10		n.a.
S 5	12 51	24 5	0 1	16 28	2 43	20 41	1 25	25 18	1 11	19 52	0 40	24 30	1 10	24 22	0 37	4 38	1 34	38 23	15 7	24 5	24 3	24 11		n.a.
S 6	13 11	24 4	1s15	16 14	2 55	21 1	1 27	25 16	1 10	19 56	0 40	24 30	1 10	24 23	0 37	4 37	1 34	38 23	15 7	24 5	24 3	24 11		n.a.
M 7	13 31	22 29	2 25	15 58	3 7	21 20	1 28	25 14	1 9	19 59	0 40	24 31	1 10	24 23	0 37	4 36	1 34	38 23	15 8	24 5	24 3	24 11		n.a.
T 8	13 51	19 32	3 26	15 42	3 19	21 39	1 29	25 11	1 8	20 2	0 41	24 32	1 10	24 23	0 37	4 36	1 34	38 23	15 8	24 5	24 3	24 11		n.a.
W 9	14 11	15 31	4 15	15 25	3 29	21 57	1 30	25 8	1 7	20 6	0 41	24 32	1 10	24 23	0 37	4 35	1 34	38 23	15 8	24 6	24 3	24 11		n.a.
T 10	14 30	10 43	4 48	15 7	3 39	22 14	1 31	25 5	1 6	20 9	0 41	24 33	1 10	24 24	0 37	4 35	1 34	38 23	15 8	24 6	24 4	24 11		n.a.
F 11	14 49	5 28	5 4	14 49	3 48	22 31	1 31	25 2	1 5	20 12	0 41	24 34	1 10	24 24	0 37	4 34	1 34	38 23	15 9	24 6	24 4	24 12		n.a.
S 12	15 8	0 3	5 3	14 31	3 56	22 47	1 32	24 59	1 4	20 16	0 41	24 34	1 10	24 24	0 37	4 34	1 34	38 23	15 9	24 6	24 4	24 12		n.a.
S 13	15 27	5n18	4 47	14 12	4 2	23 3	1 33	24 55	1 3	20 19	0 41	24 35	1 10	24 24	0 37	4 33	1 34	38 24	15 9	24 6	24 4	24 12		n.a.
M14	15 46	10 20	4 16	13 54	4 7	23 18	1 33	24 51	1 2	20 22	0 41	24 36	1 10	24 24	0 37	4 33	1 34	38 24	15 9	24 7	24 4	24 12		n.a.
T 15	16 4	14 51	3 33	13 36	4 10	23 32	1 34	24 47	1 1	20 26	0 41	24 37	1 10	24 25	0 37	4 32	1 34	38 24	15 9	24 7	24 4	24 12		n.a.
W16	16 22	18 39	2 40	13 20	4 11	23 45	1 34	24 43	1 0	20 29	0 41	24 37	1 10	24 25	0 37	4 32	1 34	38 24	15 10	24 7	24 4	24 12		n.a.
T 17	16 40	21 34	1 41	13 4	4 11	23 58	1 35	24 38	0 59	20 32	0 41	24 38	1 10	24 25	0 37	4 31	1 33	38 24	15 10	24 7	24 5	24 12		n.a.
F 18	16 58	23 29	0 38	12 51	4 8	24 10	1 35	24 33	0 58	20 35	0 41	24 39	1 10	24 25	0 37	4 31	1 33	38 24	15 10	24 7	24 5	24 13		n.a.
S 19	17 15	24 20	0n26	12 39	4 4	24 22	1 35	24 28	0 57	20 39	0 41	24 39	1 10	24 26	0 37	4 30	1 33	38 24	15 10	24 7	24 5	24 13		n.a.
S 20	17 32	24 4	1 29	12 29	3 58	24 32	1 36	24 23	0 56	20 42	0 42	24 40	1 10	24 26	0 37	4 30	1 33	38 24	15 10	24 7	24 5	24 13		n.a.
M21	17 49	22 44	2 28	12 22	3 50	24 42	1 36	24 18	0 55	20 45	0 42	24 41	1 10	24 26	0 37	4 29	1 33	38 24	15 11	24 7	24 5	24 13		n.a.
T 22	18 5	20 23	3 21	12 18	3 40	24 51	1 36	24 12	0 54	20 48	0 42	24 41	1 10	24 26	0 37	4 29	1 33	38 24	15 11	24 7	24 5	24 13		n.a.
W23	18 22	17 7	4 6	12 17	3 29	25 0	1 36	24 6	0 53	20 52	0 42	24 42	1 10	24 27	0 37	4 28	1 33	38 24	15 11	24 7	24 5	24 13		n.a.
T 24	18 38	13 3	4 41	12 20	3 16	25 7	1 36	24 0	0 52	20 55	0 42	24 43	1 10	24 27	0 37	4 28	1 33	38 24	15 11	24 7	24 5	24 13		n.a.
F 25	18 53	8 20	5 3	12 25	3 3	25 14	1 36	23 54	0 51	20 58	0 42	24 43	1 10	24 27	0 37	4 27	1 33	38 24	15 11	24 7	24 5	24 13		n.a.
S 26	19 8	3 7	5 11	12 34	2 48	25 20	1 35	23 48	0 50	21 1	0 42	24 44	1 10	24 27	0 37	4 27	1 33	38 24	15 12	24 8	24 6	24 13		n.a.
S 27	19 23	2s26	5 1	12 47	2 32	25 26	1 35	23 41	0 49	21 4	0 42	24 45	1 10	24 28	0 37	4 26	1 33	38 24	15 12	24 8	24 6	24 13		n.a.
M28	19 38	8 1	4 34	13 3	2 16	25 30	1 35	23 34	0 48	21 7	0 42	24 45	1 10	24 28	0 37	4 26	1 33	38 24	15 12	24 8	24 6	24 13		n.a.
T 29	19 52	13 22	3 50	13 22	2 0	25 34	1 34	23 27	0 47	21 10	0 42	24 46	1 10	24 28	0 37	4 26	1 33	38 24	15 12	24 8	24 6	24 14		n.a.
W30	20n 6	18s 3	2n49	13n44	1s43	25n37	1n34	23n19	0n46	21n14	0n42	24n47	1n10	24n28	0n37	4s25	1n33	38s24	15s12	24n 8	24n 6	24n14		n.a.

Julian Day Number = -137913.5, Delta T = 42h57m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'06, Lahiri = -73°48'06 Julian Calendar 1 June 5091 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 50	28♉ 5'35	14♐57	10♉46	25♊49	21♋ 8	29♉11	18♊11	21♊ 6	14°R23	15°R10	2°R59	4♋12	15♋59	n.a.	T 1
F 2	16 4 47	29° 4'10	29°45	11°23	27° 2	21°50	29°24	18°18	21°10	14♎22	15♐ 9	2°D57	4° 8	16° 5	n.a.	F 2
S 3	16 8 44	0♊ 2'48	14♑30	12° 8	28°16	22°32	29°37	18°24	21°13	14°21	15° 8	2♋58	4° 5	16°12	n.a.	S 3
S 4	16 12 40	1° 1'28	29° 5	13° 1	29°29	23°15	29°50	18°31	21°17	14°20	15° 7	2°59	4° 2	16°19	n.a.	S 4
M 5	16 16 37	2° 0'10	13♒26	14° 2	0♋43	23°57	0♊ 3	18°38	21°21	14°19	15° 5	3° 0	3°59	16°25	n.a.	M 5
T 6	16 20 33	2°58'56	27°32	15°10	1°57	24°39	0°17	18°45	21°24	14°18	15° 4	3°R 1	3°56	16°32	n.a.	T 6
W 7	16 24 30	3°57'43	11♓20	16°24	3°10	25°21	0°30	18°52	21°28	14°17	15° 3	3° 1	3°52	16°39	n.a.	W 7
T 8	16 28 26	4°56'33	24°51	17°44	4°24	26° 4	0°43	18°59	21°32	14°16	15° 2	3° 0	3°49	16°45	n.a.	T 8
F 9	16 32 23	5°55'26	8♈ 7	19° 9	5°37	26°46	0°56	19° 6	21°35	14°15	15° 0	2°57	3°46	16°52	n.a.	F 9
S 10	16 36 19	6°54'21	21° 7	20°39	6°51	27°29	1° 9	19°13	21°39	14°14	14°59	2°54	3°43	16°59	n.a.	S 10
S 11	16 40 16	7°53'19	3♉53	22°13	8° 4	28°12	1°23	19°20	21°43	14°13	14°58	2°50	3°40	17° 5	n.a.	S 11
M12	16 44 12	8°52'19	16°26	23°50	9°18	28°54	1°36	19°27	21°47	14°13	14°57	2°46	3°37	17°12	n.a.	M12
T 13	16 48 9	9°51'22	28°47	25°31	10°31	29°37	1°49	19°34	21°50	14°12	14°56	2°42	3°33	17°19	n.a.	T 13
W14	16 52 5	10°50'27	10♊57	27°14	11°44	0♌20	2° 2	19°41	21°54	14°11	14°54	2°40	3°30	17°25	n.a.	W14
T 15	16 56 2	11°49'35	22°58	28°59	12°58	1° 3	2°15	19°48	21°58	14°10	14°53	2°38	3°27	17°32	n.a.	T 15
F 16	16 59 59	12°48'44	4♋52	0♊45	14°11	1°46	2°28	19°55	22° 2	14°10	14°52	2°D38	3°24	17°38	n.a.	F 16
S 17	17 3 55	13°47'56	16°41	2°33	15°25	2°29	2°41	20° 2	22° 6	14° 9	14°51	2°38	3°21	17°45	n.a.	S 17
S 18	17 7 52	14°47'10	28°27	4°22	16°38	3°13	2°54	20° 9	22° 9	14° 8	14°49	2°40	3°18	17°52	n.a.	S 18
M19	17 11 48	15°46'27	10♌15	6°11	17°51	3°56	3° 7	20°16	22°13	14° 8	14°48	2°41	3°14	17°58	n.a.	M19
T 20	17 15 45	16°45'45	22° 8	8° 0	19° 5	4°39	3°21	20°24	22°17	14° 7	14°47	2°43	3°11	18° 5	n.a.	T 20
W21	17 19 41	17°45'05	4♍11	9°50	20°18	5°23	3°34	20°31	22°21	14° 7	14°46	2°44	3° 8	18°12	n.a.	W21
T 22	17 23 38	18°44'28	16°28	11°40	21°31	6° 6	3°47	20°38	22°25	14° 6	14°44	2°R44	3° 5	18°18	n.a.	T 22
F 23	17 27 34	19°43'52	29° 4	13°29	22°44	6°50	4° 0	20°45	22°28	14° 6	14°43	2°44	3° 2	18°25	n.a.	F 23
S 24	17 31 31	20°43'19	12♎ 3	15°18	23°58	7°34	4°12	20°52	22°32	14° 6	14°42	2°43	2°58	18°32	n.a.	S 24
S 25	17 35 27	21°42'47	25°27	17° 6	25°11	8°18	4°25	20°59	22°36	14° 5	14°41	2°42	2°55	18°38	n.a.	S 25
M26	17 39 24	22°42'18	9♏19	18°55	26°24	9° 1	4°38	21° 6	22°40	14° 5	14°40	2°41	2°52	18°45	n.a.	M26
T 27	17 43 20	23°41'51	23°38	20°42	27°37	9°45	4°51	21°13	22°44	14° 4	14°38	2°40	2°49	18°52	n.a.	T 27
W28	17 47 17	24°41'26	8♐20	22°29	28°50	10°29	5° 4	21°20	22°47	14° 4	14°37	2°39	2°46	18°58	n.a.	W28
T 29	17 51 13	25°41'03	23°18	24°15	0♌ 3	11°13	5°17	21°28	22°51	14° 4	14°36	2°38	2°43	19° 5	n.a.	T 29
F 30	17 55 10	26°40'42	8♑25	26° 0	1°16	11°57	5°30	21°35	22°55	14° 4	14°35	2°D38	2°39	19°12	n.a.	F 30
S 31	17 59 6	27♊40'24	23♑32	27♊45	2♌29	12♌42	5♊42	21♊42	22♊59	14♎ 4	14♐33	2♋39	2♋36	19♋18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n20	21s41	1n37	14n 8	1s27	25n39	1n33	23n12	0n45	21n17	0n43	24n47	1n10	24n29	0n37	4s25	1n33	38s24	15s12	24n 8	24n 6	24n14		n.a.
F 2	20 34	23 53	0 18	14 36	1 10	25 40	1 32	23 4	0 44	21 20	0 43	24 48	1 10	24 29	0 37	4 25	1 33	38 24	15 12	24 8	24 6	24 14		n.a.
S 3	20 47	24 24	1s 3	15 5	0 54	25 41	1 32	22 56	0 44	21 23	0 43	24 49	1 10	24 29	0 37	4 24	1 33	38 24	15 13	24 8	24 6	24 14		n.a.
S 4	20 59	23 13	2 18	15 37	0 39	25 41	1 31	22 48	0 43	21 26	0 43	24 49	1 10	24 29	0 37	4 24	1 33	38 24	15 13	24 8	24 6	24 14		n.a.
M 5	21 11	20 32	3 24	16 10	0 23	25 40	1 30	22 39	0 42	21 29	0 43	24 50	1 10	24 30	0 37	4 23	1 33	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
T 6	21 23	16 41	4 16	16 44	0 9	25 38	1 29	22 31	0 41	21 32	0 43	24 51	1 10	24 30	0 37	4 23	1 33	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
W 7	21 35	12 0	4 52	17 19	0n 5	25 36	1 28	22 22	0 40	21 35	0 43	24 51	1 10	24 30	0 37	4 23	1 33	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
T 8	21 46	6 50	5 11	17 55	0 18	25 32	1 27	22 13	0 39	21 38	0 43	24 52	1 10	24 30	0 37	4 23	1 33	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
F 9	21 57	1 27	5 13	18 31	0 30	25 28	1 25	22 4	0 38	21 41	0 43	24 53	1 10	24 31	0 37	4 22	1 32	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
S 10	22 7	3n54	4 58	19 7	0 41	25 23	1 24	21 54	0 37	21 44	0 44	24 53	1 10	24 31	0 37	4 22	1 32	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
S 11	22 17	8 59	4 29	19 43	0 52	25 17	1 23	21 44	0 36	21 47	0 44	24 54	1 10	24 31	0 37	4 22	1 32	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
M12	22 27	13 38	3 48	20 18	1 1	25 11	1 21	21 34	0 35	21 49	0 44	24 54	1 11	24 31	0 37	4 21	1 32	38 24	15 13	24 8	24 7	24 14		n.a.
T 13	22 36	17 38	2 56	20 51	1 10	25 4	1 20	21 24	0 34	21 52	0 44	24 55	1 11	24 31	0 37	4 21	1 32	38 24	15 13	24 9	24 7	24 14		n.a.
W14	22 45	20 51	1 57	21 24	1 18	24 56	1 18	21 14	0 33	21 55	0 44	24 56	1 11	24 32	0 37	4 21	1 32	38 23	15 13	24 9	24 7	24 14		n.a.
T 15	22 53	23 6	0 53	21 55	1 25	24 47	1 16	21 3	0 32	21 58	0 44	24 56	1 11	24 32	0 37	4 21	1 32	38 23	15 13	24 9	24 7	24 14		n.a.
F 16	23 1	24 17	0n12	22 24	1 30	24 38	1 15	20 53	0 31	22 1	0 44	24 57	1 11	24 32	0 37	4 21	1 32	38 23	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
S 17	23 9	24 22	1 17	22 52	1 36	24 27	1 13	20 42	0 30	22 4	0 44	24 58	1 11	24 32	0 37	4 20	1 32	38 23	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
S 18	23 16	23 21	2 18	23 18	1 40	24 16	1 11	20 30	0 29	22 6	0 45	24 58	1 11	24 33	0 37	4 20	1 32	38 23	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
M19	23 23	21 18	3 14	23 42	1 44	24 5	1 9	20 19	0 28	22 9	0 45	24 59	1 11	24 33	0 37	4 20	1 32	38 23	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
T 20	23 29	18 20	4 1	24 4	1 46	23 52	1 7	20 7	0 27	22 12	0 45	24 59	1 11	24 33	0 37	4 20	1 32	38 23	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
W21	23 35	14 35	4 39	24 23	1 49	23 39	1 5	19 56	0 26	22 14	0 45	25 0	1 11	24 33	0 37	4 20	1 32	38 23	15 14	24 8	24 8	24 13		n.a.
T 22	23 40	10 9	5 5	24 41	1 50	23 26	1 3	19 44	0 25	22 17	0 45	25 1	1 11	24 34	0 37	4 20	1 32	38 22	15 14	24 8	24 8	24 13		n.a.
F 23	23 45	5 12	5 17	24 57	1 51	23 11	1 1	19 31	0 24	22 20	0 45	25 1	1 11	24 34	0 37	4 19	1 32	38 22	15 14	24 8	24 8	24 13		n.a.
S 24	23 50	0s 7	5 13	25 10	1 51	22 56	0 58	19 19	0 24	22 22	0 45	25 2	1 11	24 34	0 37	4 19	1 32	38 22	15 14	24 8	24 8	24 13		n.a.
S 25	23 54	5 37	4 53	25 22	1 51	22 40	0 56	19 7	0 23	22 25	0 45	25 2	1 11	24 34	0 37	4 19	1 32	38 22	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
M26	23 57	11 1	4 15	25 31	1 50	22 24	0 54	18 54	0 22	22 28	0 46	25 3	1 11	24 35	0 37	4 19	1 31	38 22	15 14	24 9	24 8	24 13		n.a.
T 27	24 1	16 1	3 20	25 39	1 49	22 7	0 51	18 41	0 21	22 30	0 46	25 3	1 11	24 35	0 37	4 19	1 31	38 21	15 14	24 9	24 8	24 12		n.a.
W28	24 3	20 13	2 11	25 44	1 47	21 49	0 49	18 28	0 20	22 33	0 46	25 4	1 12	24 35	0 37	4 19	1 31	38 21	15 14	24 9	24 8	24 12		n.a.
T 29	24 6	23 8	0 52	25 47	1 45	21 30	0 46	18 14	0 19	22 35	0 46	25 5	1 12	24 35	0 37	4 19	1 31	38 21	15 13	24 9	24 9	24 12		n.a.
F 30	24 7	24 26	0s32	25 49	1 42	21 12	0 44	18 1	0 18	22 38	0 46	25 5	1 12	24 35	0 37	4 19	1 31	38 21	15 13	24 9	24 9	24 12		n.a.
S 31	24n 9	23s55	1s54	25n49	1n39	20n52	0n41	17n47	0n17	22n40	0n46	25n 6	1n12	24n36	0n37	4s19	1n31	38s21	15s13	24n 9	24n 9	24n12		n.a.

Julian Day Number = -137883.5, Delta T = 42h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°55'02, Lahiri = -73°48'02 Julian Calendar 1 July 5091 BCE == Greg. Calendar 22 May 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 3	28♊40'08	8♒30	29♊29	3♌42	13♌26	5♊55	21♊49	23♊ 3	14°R 3	14°R32	2♋39	2♋33	19♋25	n.a.	S 1
M 2	18 6 59	29°39'55	23°11	1♋13	4°55	14°10	6° 8	21°56	23° 7	14♎ 3	14♐31	2°39	2°30	19°32	n.a.	M 2
T 3	18 10 56	0♋39'44	7♓31	2°55	6° 8	14°54	6°20	22° 3	23°10	14° 3	14°30	2°39	2°27	19°38	n.a.	T 3
W 4	18 14 53	1°39'36	21°27	4°37	7°21	15°39	6°33	22°10	23°14	14° 3	14°29	2°40	2°23	19°45	n.a.	W 4
T 5	18 18 49	2°39'30	4♈58	6°18	8°33	16°23	6°45	22°17	23°18	14°D 3	14°28	2°40	2°20	19°52	n.a.	T 5
F 6	18 22 46	3°39'27	18° 7	7°59	9°46	17° 8	6°58	22°24	23°22	14° 3	14°26	2°40	2°17	19°58	n.a.	F 6
S 7	18 26 42	4°39'26	0♉56	9°38	10°59	17°53	7°10	22°31	23°25	14° 3	14°25	2°40	2°14	20° 5	n.a.	S 7
S 8	18 30 39	5°39'27	13°28	11°17	12°12	18°37	7°23	22°38	23°29	14° 3	14°24	2°40	2°11	20°12	n.a.	S 8
M 9	18 34 35	6°39'32	25°46	12°56	13°24	19°22	7°35	22°45	23°33	14° 3	14°23	2°40	2° 8	20°18	n.a.	M 9
T 10	18 38 32	7°39'38	7♊53	14°34	14°37	20° 7	7°47	22°52	23°37	14° 3	14°22	2°41	2° 4	20°25	n.a.	T 10
W11	18 42 28	8°39'47	19°51	16°11	15°49	20°52	8° 0	22°59	23°40	14° 4	14°21	2°41	2° 1	20°31	n.a.	W11
T 12	18 46 25	9°39'58	1♋44	17°47	17° 2	21°37	8°12	23° 6	23°44	14° 4	14°20	2°R42	1°58	20°38	n.a.	T 12
F 13	18 50 21	10°40'11	13°33	19°23	18°14	22°22	8°24	23°13	23°48	14° 4	14°19	2°41	1°55	20°45	n.a.	F 13
S 14	18 54 18	11°40'27	25°20	20°59	19°27	23° 7	8°36	23°20	23°52	14° 4	14°17	2°41	1°52	20°51	n.a.	S 14
S 15	18 58 14	12°40'44	7♌ 9	22°33	20°39	23°52	8°48	23°27	23°55	14° 5	14°16	2°40	1°49	20°58	n.a.	S 15
M16	19 2 11	13°41'03	19° 0	24° 8	21°52	24°37	9° 0	23°33	23°59	14° 5	14°15	2°38	1°45	21° 5	n.a.	M16
T 17	19 6 7	14°41'24	0♍56	25°41	23° 4	25°22	9°12	23°40	24° 3	14° 5	14°14	2°36	1°42	21°11	n.a.	T 17
W18	19 10 4	15°41'47	13° 1	27°14	24°16	26° 8	9°24	23°47	24° 6	14° 6	14°13	2°34	1°39	21°18	n.a.	W18
T 19	19 14 0	16°42'12	25°19	28°47	25°29	26°53	9°36	23°54	24°10	14° 6	14°12	2°33	1°36	21°25	n.a.	T 19
F 20	19 17 57	17°42'38	7♎52	0♌19	26°41	27°38	9°48	24° 0	24°13	14° 7	14°11	2°32	1°33	21°31	n.a.	F 20
S 21	19 21 53	18°43'07	20°44	1°51	27°53	28°24	9°59	24° 7	24°17	14° 7	14°10	2°D32	1°29	21°38	n.a.	S 21
S 22	19 25 50	19°43'36	3♏59	3°22	29° 5	29° 9	10°11	24°14	24°21	14° 8	14° 9	2°32	1°26	21°45	n.a.	S 22
M23	19 29 47	20°44'08	17°39	4°53	0♍17	29°55	10°22	24°20	24°24	14° 9	14° 8	2°33	1°23	21°51	n.a.	M23
T 24	19 33 43	21°44'41	1♐46	6°23	1°29	0♍40	10°34	24°27	24°28	14° 9	14° 7	2°35	1°20	21°58	n.a.	T 24
W25	19 37 40	22°45'16	16°19	7°52	2°41	1°26	10°45	24°34	24°31	14°10	14° 6	2°36	1°17	22° 5	n.a.	W25
T 26	19 41 36	23°45'52	1♑14	9°21	3°52	2°12	10°56	24°40	24°35	14°11	14° 6	2°R36	1°14	22°11	n.a.	T 26
F 27	19 45 33	24°46'31	16°23	10°50	5° 4	2°58	11° 8	24°47	24°38	14°11	14° 5	2°36	1°10	22°18	n.a.	F 27
S 28	19 49 29	25°47'11	1♒39	12°18	6°16	3°43	11°19	24°53	24°41	14°12	14° 4	2°34	1° 7	22°25	n.a.	S 28
S 29	19 53 26	26°47'52	16°51	13°45	7°28	4°29	11°30	24°59	24°45	14°13	14° 3	2°31	1° 4	22°31	n.a.	S 29
M30	19 57 22	27°48'36	1♓50	15°12	8°39	5°15	11°41	25° 6	24°48	14°14	14° 2	2°28	1° 1	22°38	n.a.	M30
T 31	20 1 19	28♋49'21	16♓26	16♌38	9♍51	6♍ 1	11♊52	25♊12	24♊52	14♎14	14♐ 1	2♋24	0♋58	22♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	21s41	3s 7	25n46	1n36	20n32	0n38	17n33	0n16	22n43	0n46	25n 6	1n12	24n36	0n37	4s19	1n31	38s20	15s13	24n 9	24n 9	24n12		n.a.
M 2	24 10	18 3	4 6	25 42	1 33	20 11	0 35	17 19	0 15	22 45	0 47	25 7	1 12	24 36	0 37	4 19	1 31	38 20	15 13	24 9	24 9	24 12		n.a.
T 3	24 10	13 26	4 48	25 37	1 29	19 50	0 32	17 5	0 14	22 48	0 47	25 7	1 12	24 36	0 37	4 19	1 31	38 20	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
W 4	24 9	8 15	5 12	25 30	1 25	19 28	0 29	16 51	0 13	22 50	0 47	25 8	1 12	24 37	0 37	4 19	1 31	38 20	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
T 5	24 8	2 48	5 18	25 21	1 20	19 6	0 27	16 36	0 12	22 52	0 47	25 8	1 12	24 37	0 37	4 19	1 31	38 19	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
F 6	24 7	2n37	5 7	25 11	1 15	18 43	0 24	16 21	0 12	22 55	0 47	25 9	1 12	24 37	0 37	4 19	1 31	38 19	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
S 7	24 5	7 47	4 40	24 59	1 10	18 20	0 20	16 7	0 11	22 57	0 47	25 9	1 12	24 37	0 37	4 19	1 31	38 19	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
S 8	24 2	12 32	4 1	24 46	1 5	17 56	0 17	15 52	0 10	22 59	0 48	25 10	1 12	24 37	0 37	4 19	1 31	38 19	15 13	24 9	24 9	24 11		n.a.
M 9	24 0	16 42	3 11	24 31	1 0	17 32	0 14	15 36	0 9	23 2	0 48	25 10	1 13	24 38	0 37	4 19	1 31	38 18	15 13	24 9	24 9	24 10		n.a.
T 10	23 56	20 6	2 14	24 15	0 55	17 7	0 11	15 21	0 8	23 4	0 48	25 11	1 13	24 38	0 37	4 19	1 31	38 18	15 12	24 9	24 9	24 10		n.a.
W11	23 52	22 36	1 11	23 58	0 49	16 42	0 8	15 5	0 7	23 6	0 48	25 11	1 13	24 38	0 37	4 20	1 30	38 18	15 12	24 9	24 9	24 10		n.a.
T 12	23 48	24 4	0 5	23 39	0 43	16 17	0 5	14 50	0 6	23 8	0 48	25 12	1 13	24 38	0 37	4 20	1 30	38 18	15 12	24 9	24 9	24 10		n.a.
F 13	23 43	24 27	1n 0	23 20	0 37	15 51	0 1	14 34	0 5	23 10	0 48	25 12	1 13	24 38	0 37	4 20	1 30	38 17	15 12	24 9	24 9	24 9		n.a.
S 14	23 38	23 43	2 3	22 59	0 31	15 24	0s 2	14 18	0 4	23 12	0 49	25 13	1 13	24 39	0 37	4 20	1 30	38 17	15 12	24 9	24 9	24 9		n.a.
S 15	23 32	21 56	3 0	22 38	0 25	14 58	0 5	14 2	0 4	23 15	0 49	25 13	1 13	24 39	0 37	4 20	1 30	38 17	15 12	24 9	24 9	24 9		n.a.
M16	23 26	19 12	3 50	22 15	0 18	14 30	0 9	13 45	0 3	23 17	0 49	25 14	1 13	24 39	0 37	4 20	1 30	38 16	15 12	24 9	24 10	24 9		n.a.
T 17	23 20	15 39	4 30	21 51	0 12	14 3	0 12	13 29	0 2	23 19	0 49	25 14	1 13	24 39	0 37	4 21	1 30	38 16	15 12	24 9	24 10	24 8		n.a.
W18	23 13	11 26	4 58	21 26	0 6	13 35	0 16	13 12	0 1	23 21	0 49	25 15	1 14	24 39	0 37	4 21	1 30	38 16	15 11	24 9	24 10	24 8		n.a.
T 19	23 5	6 42	5 14	21 1	0s 1	13 7	0 19	12 56	0 0	23 23	0 49	25 15	1 14	24 40	0 37	4 21	1 30	38 16	15 11	24 9	24 10	24 8		n.a.
F 20	22 57	1 36	5 15	20 35	0 8	12 39	0 23	12 39	0s 1	23 25	0 50	25 15	1 14	24 40	0 37	4 21	1 30	38 15	15 11	24 9	24 10	24 8		n.a.
S 21	22 49	3s42	5 1	20 7	0 14	12 10	0 26	12 22	0 2	23 27	0 50	25 16	1 14	24 40	0 37	4 22	1 30	38 15	15 11	24 9	24 10	24 7		n.a.
S 22	22 40	9 0	4 30	19 40	0 21	11 41	0 30	12 5	0 3	23 29	0 50	25 16	1 14	24 40	0 37	4 22	1 30	38 15	15 11	24 9	24 10	24 7		n.a.
M23	22 31	14 3	3 44	19 11	0 28	11 12	0 33	11 48	0 3	23 31	0 50	25 17	1 14	24 40	0 37	4 22	1 30	38 14	15 10	24 9	24 10	24 7		n.a.
T 24	22 21	18 30	2 42	18 42	0 34	10 42	0 37	11 30	0 4	23 33	0 50	25 17	1 14	24 40	0 37	4 23	1 30	38 14	15 10	24 9	24 10	24 7		n.a.
W25	22 11	21 58	1 29	18 12	0 41	10 12	0 41	11 13	0 5	23 34	0 51	25 18	1 14	24 41	0 37	4 23	1 30	38 14	15 10	24 9	24 10	24 6		n.a.
T 26	22 0	24 2	0 8	17 42	0 48	9 42	0 44	10 55	0 6	23 36	0 51	25 18	1 14	24 41	0 38	4 23	1 30	38 13	15 10	24 9	24 10	24 6		n.a.
F 27	21 49	24 23	1s15	17 11	0 54	9 12	0 48	10 37	0 7	23 38	0 51	25 18	1 15	24 41	0 38	4 24	1 29	38 13	15 10	24 9	24 10	24 6		n.a.
S 28	21 38	22 53	2 33	16 39	1 1	8 42	0 51	10 20	0 8	23 40	0 51	25 19	1 15	24 41	0 38	4 24	1 29	38 13	15 9	24 9	24 10	24 5		n.a.
S 29	21 26	19 45	3 40	16 7	1 8	8 11	0 55	10 2	0 8	23 42	0 51	25 19	1 15	24 41	0 38	4 24	1 29	38 12	15 9	24 9	24 10	24 5		n.a.
M30	21 14	15 20	4 31	15 35	1 14	7 40	0 59	9 44	0 9	23 43	0 52	25 20	1 15	24 41	0 38	4 25	1 29	38 12	15 9	24 9	24 10	24 5		n.a.
T 31	21n 1	10s 7	5s 2	15n 3	1s21	7n 9	1s 2	9n25	0s10	23n45	0n52	25n20	1n15	24n42	0n38	4s25	1n29	38s12	15s 9	24n 9	24n10	24n 4		n.a.

Julian Day Number = -137852.5, Delta T = 42h57m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'58, Lahiri = -73°47'58 Julian Calendar 1 Aug. 5091 BCE == Greg. Calendar 22 June 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 5 15	29♋50'08	0♈36	18♌ 4	11♍ 2	6♍47	12♊ 3	25♊18	24♊55	14♎15	14°R 0	2°R21	0♋55	22♋51	n.a.	W 1
T 2	20 9 12	0♌50'58	14°17	19°29	12°13	7°33	12°14	25°25	24°58	14°16	14♐ 0	2♋18	0°51	22°58	n.a.	T 2
F 3	20 13 8	1°51'49	27°30	20°53	13°25	8°19	12°24	25°31	25° 1	14°17	13°59	2°D17	0°48	23° 5	n.a.	F 3
S 4	20 17 5	2°52'42	10♉18	22°16	14°36	9° 5	12°35	25°37	25° 5	14°18	13°58	2°17	0°45	23°11	n.a.	S 4
S 5	20 21 1	3°53'37	22°45	23°38	15°47	9°51	12°45	25°43	25° 8	14°19	13°57	2°19	0°42	23°18	n.a.	S 5
M 6	20 24 58	4°54'33	4♊55	24°59	16°58	10°37	12°56	25°49	25°11	14°20	13°57	2°20	0°39	23°25	n.a.	M 6
T 7	20 28 55	5°55'32	16°54	26°19	18° 9	11°24	13° 6	25°55	25°14	14°21	13°56	2°22	0°35	23°31	n.a.	T 7
W 8	20 32 51	6°56'32	28°45	27°38	19°20	12°10	13°16	26° 1	25°17	14°22	13°55	2°R23	0°32	23°38	n.a.	W 8
T 9	20 36 48	7°57'34	10♋32	28°55	20°31	12°56	13°26	26° 7	25°20	14°24	13°55	2°23	0°29	23°45	n.a.	T 9
F 10	20 40 44	8°58'37	22°19	0♍10	21°41	13°43	13°36	26°13	25°23	14°25	13°54	2°21	0°26	23°51	n.a.	F 10
S 11	20 44 41	9°59'42	4♌ 8	1°24	22°52	14°29	13°46	26°19	25°26	14°26	13°53	2°17	0°23	23°58	n.a.	S 11
S 12	20 48 37	11° 0'48	16° 1	2°35	24° 2	15°15	13°56	26°24	25°29	14°27	13°53	2°11	0°20	24° 5	n.a.	S 12
M13	20 52 34	12° 1'55	28° 0	3°44	25°13	16° 2	14° 6	26°30	25°32	14°28	13°52	2° 4	0°16	24°11	n.a.	M13
T 14	20 56 30	13° 3'03	10♍ 6	4°50	26°23	16°48	14°15	26°36	25°35	14°30	13°52	1°55	0°13	24°18	n.a.	T 14
W15	21 0 27	14° 4'13	22°21	5°53	27°34	17°35	14°25	26°41	25°38	14°31	13°51	1°47	0°10	24°25	n.a.	W15
T 16	21 4 23	15° 5'23	4♎46	6°53	28°44	18°22	14°34	26°47	25°41	14°32	13°51	1°40	0° 7	24°31	n.a.	T 16
F 17	21 8 20	16° 6'35	17°23	7°48	29°54	19° 8	14°43	26°52	25°44	14°34	13°50	1°34	0° 4	24°38	n.a.	F 17
S 18	21 12 17	17° 7'47	0♏15	8°39	1♎ 4	19°55	14°53	26°58	25°47	14°35	13°50	1°31	0° 1	24°44	n.a.	S 18
S 19	21 16 13	18° 9'00	13°25	9°24	2°13	20°41	15° 2	27° 3	25°49	14°37	13°49	1°D29	29♊57	24°51	n.a.	S 19
M20	21 20 10	19°10'14	26°54	10° 3	3°23	21°28	15°11	27° 8	25°52	14°38	13°49	1°29	29°54	24°58	n.a.	M20
T 21	21 24 6	20°11'29	10♐46	10°36	4°33	22°15	15°19	27°13	25°55	14°40	13°48	1°30	29°51	25° 4	n.a.	T 21
W22	21 28 3	21°12'44	25° 0	11° 1	5°42	23° 2	15°28	27°18	25°57	14°41	13°48	1°R31	29°48	25°11	n.a.	W22
T 23	21 31 59	22°14'00	9♑36	11°17	6°52	23°48	15°37	27°23	26° 0	14°43	13°48	1°31	29°45	25°18	n.a.	T 23
F 24	21 35 56	23°15'17	24°30	11°R25	8° 1	24°35	15°45	27°28	26° 2	14°44	13°47	1°29	29°41	25°24	n.a.	F 24
S 25	21 39 52	24°16'34	9♒36	11°22	9°10	25°22	15°53	27°33	26° 5	14°46	13°47	1°25	29°38	25°31	n.a.	S 25
S 26	21 43 49	25°17'52	24°44	11° 9	10°19	26° 9	16° 2	27°38	26° 7	14°47	13°47	1°18	29°35	25°38	n.a.	S 26
M27	21 47 46	26°19'10	9♓45	10°45	11°27	26°55	16°10	27°43	26° 9	14°49	13°47	1° 9	29°32	25°44	n.a.	M27
T 28	21 51 42	27°20'30	24°28	10° 9	12°36	27°42	16°17	27°48	26°12	14°51	13°46	1° 0	29°29	25°51	n.a.	T 28
W29	21 55 39	28°21'50	8♈47	9°23	13°44	28°29	16°25	27°52	26°14	14°52	13°46	0°51	29°26	25°58	n.a.	W29
T 30	21 59 35	29♌23'11	22♈38	8♍25	14♎53	29♍16	16♊33	27♊57	26♊16	14♎54	13♐46	0♋43	29♊22	26♋ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n48	4s32	5s14	14n30	1s27	6n38	1s 6	9n 7	0s11	23n47	0n52	25n20	1n15	24n42	0n38	4s25	1n29	38s11	15s 9	24n 9	24n10	24n 4		n.a.
T 2	20 35	1n 6	5 7	13 57	1 33	6 7	1 10	8 49	0 12	23 49	0 52	25 21	1 15	24 42	0 38	4 26	1 29	38 11	15 8	24 9	24 10	24 4		n.a.
F 3	20 21	6 29	4 44	13 24	1 39	5 36	1 13	8 30	0 13	23 50	0 52	25 21	1 16	24 42	0 38	4 26	1 29	38 11	15 8	24 9	24 10	24 3		n.a.
S 4	20 7	11 27	4 8	12 51	1 45	5 4	1 17	8 12	0 13	23 52	0 53	25 21	1 16	24 42	0 38	4 27	1 29	38 10	15 8	24 9	24 10	24 3		n.a.
S 5	19 52	15 48	3 20	12 18	1 51	4 33	1 20	7 53	0 14	23 54	0 53	25 22	1 16	24 42	0 38	4 27	1 29	38 10	15 8	24 9	24 10	24 2		n.a.
M 6	19 37	19 24	2 25	11 46	1 57	4 1	1 24	7 35	0 15	23 55	0 53	25 22	1 16	24 43	0 38	4 28	1 29	38 10	15 7	24 9	24 10	24 2		n.a.
T 7	19 22	22 7	1 24	11 13	2 2	3 29	1 28	7 16	0 16	23 57	0 53	25 22	1 16	24 43	0 38	4 28	1 29	38 9	15 7	24 9	24 10	24 2		n.a.
W 8	19 6	23 50	0 20	10 41	2 7	2 58	1 31	6 57	0 17	23 58	0 53	25 23	1 16	24 43	0 38	4 29	1 29	38 9	15 7	24 9	24 10	24 1		n.a.
T 9	18 50	24 29	0n44	10 9	2 12	2 26	1 35	6 38	0 17	24 0	0 54	25 23	1 16	24 43	0 38	4 29	1 29	38 9	15 7	24 9	24 10	24 1		n.a.
F 10	18 33	24 1	1 47	9 38	2 16	1 54	1 38	6 19	0 18	24 1	0 54	25 23	1 17	24 43	0 38	4 30	1 29	38 8	15 6	24 9	24 10	24 1		n.a.
S 11	18 17	22 28	2 44	9 7	2 21	1 22	1 42	6 0	0 19	24 3	0 54	25 24	1 17	24 43	0 38	4 30	1 29	38 8	15 6	24 9	24 10	24 0		n.a.
S 12	18 0	19 56	3 35	8 38	2 24	0 50	1 45	5 41	0 20	24 4	0 54	25 24	1 17	24 43	0 38	4 31	1 29	38 8	15 6	24 9	24 10	24 0		n.a.
M13	17 42	16 31	4 17	8 10	2 27	0 18	1 48	5 21	0 21	24 6	0 55	25 24	1 17	24 44	0 38	4 31	1 28	38 7	15 5	24 9	24 10	23 59		n.a.
T 14	17 24	12 25	4 47	7 42	2 30	0s13	1 52	5 2	0 21	24 7	0 55	25 25	1 17	24 44	0 38	4 32	1 28	38 7	15 5	24 9	24 10	23 59		n.a.
W15	17 6	7 46	5 5	7 17	2 32	0 45	1 55	4 43	0 22	24 8	0 55	25 25	1 17	24 44	0 38	4 32	1 28	38 6	15 5	24 9	24 10	23 58		n.a.
T 16	16 48	2 45	5 8	6 53	2 34	1 17	1 58	4 23	0 23	24 10	0 55	25 25	1 18	24 44	0 38	4 33	1 28	38 6	15 5	24 10	24 10	23 58		n.a.
F 17	16 29	2s28	4 57	6 31	2 34	1 48	2 2	4 4	0 24	24 11	0 56	25 26	1 18	24 44	0 38	4 34	1 28	38 6	15 4	24 10	24 10	23 58		n.a.
S 18	16 10	7 41	4 31	6 12	2 34	2 20	2 5	3 44	0 24	24 12	0 56	25 26	1 18	24 44	0 38	4 34	1 28	38 5	15 4	24 10	24 10	23 57		n.a.
S 19	15 51	12 41	3 50	5 56	2 33	2 51	2 8	3 25	0 25	24 14	0 56	25 26	1 18	24 44	0 38	4 35	1 28	38 5	15 4	24 10	24 10	23 57		n.a.
M20	15 31	17 13	2 56	5 43	2 31	3 23	2 11	3 5	0 26	24 15	0 56	25 26	1 18	24 45	0 38	4 35	1 28	38 5	15 3	24 10	24 10	23 56		n.a.
T 21	15 12	20 56	1 50	5 33	2 28	3 54	2 14	2 46	0 27	24 16	0 57	25 27	1 18	24 45	0 38	4 36	1 28	38 4	15 3	24 10	24 10	23 56		n.a.
W22	14 52	23 29	0 35	5 27	2 23	4 25	2 17	2 26	0 27	24 17	0 57	25 27	1 19	24 45	0 38	4 37	1 28	38 4	15 3	24 10	24 10	23 55		n.a.
T 23	14 31	24 32	0s43	5 26	2 18	4 56	2 20	2 6	0 28	24 19	0 57	25 27	1 19	24 45	0 38	4 37	1 28	38 4	15 3	24 10	24 10	23 55		n.a.
F 24	14 11	23 51	2 0	5 30	2 10	5 27	2 23	1 47	0 29	24 20	0 57	25 28	1 19	24 45	0 38	4 38	1 28	38 3	15 2	24 10	24 10	23 54		n.a.
S 25	13 50	21 26	3 10	5 39	2 1	5 58	2 26	1 27	0 29	24 21	0 58	25 28	1 19	24 45	0 38	4 39	1 28	38 3	15 2	24 10	24 10	23 54		n.a.
S 26	13 29	17 31	4 6	5 54	1 51	6 28	2 29	1 7	0 30	24 22	0 58	25 28	1 19	24 45	0 39	4 39	1 28	38 3	15 2	24 10	24 10	23 53		n.a.
M27	13 7	12 31	4 45	6 15	1 38	6 58	2 31	0 47	0 31	24 23	0 58	25 28	1 19	24 45	0 39	4 40	1 28	38 2	15 1	24 10	24 10	23 53		n.a.
T 28	12 46	6 53	5 3	6 42	1 24	7 28	2 34	0 28	0 32	24 24	0 58	25 29	1 20	24 45	0 39	4 41	1 28	38 2	15 1	24 10	24 10	23 52		n.a.
W29	12 24	1 1	5 3	7 15	1 8	7 58	2 36	0 8	0 32	24 26	0 59	25 29	1 20	24 46	0 39	4 42	1 28	38 2	15 1	24 10	24 10	23 52		n.a.
T 30	12n 2	4n42	4s44	7n53	0s51	8s28	2s39	0s12	0s33	24n27	0n59	25n29	1n20	24n46	0n39	4s42	1n28	38s 1	15s 0	24n10	24n10	23n51		n.a.

Julian Day Number = -137821.5, Delta T = 42h57m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'53, Lahiri = -73°47'54 Julian Calendar 1 Sept. 5091 BCE == Greg. Calendar 23 July 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 32	0♍24'32	5♉59	7°R19	16♎ 1	0♎ 3	16♊40	28♊ 1	26♊18	14♎56	13°R46	0°R38	29♊19	26♋11	n.a.	F 1
S 2	22 7 28	1°25'55	18°53	6♍ 5	17° 9	0°50	16°48	28° 6	26°21	14°57	13♐46	0♋35	29°16	26°18	n.a.	S 2
S 3	22 11 25	2°27'18	1♊22	4°45	18°17	1°37	16°55	28°10	26°23	14°59	13°46	0°D34	29°13	26°24	n.a.	S 3
M 4	22 15 22	3°28'43	13°33	3°23	19°24	2°24	17° 2	28°14	26°25	15° 1	13°46	0°35	29°10	26°31	n.a.	M 4
T 5	22 19 18	4°30'07	25°30	2° 0	20°32	3°11	17° 9	28°18	26°27	15° 3	13°46	0°R35	29° 6	26°38	n.a.	T 5
W 6	22 23 15	5°31'33	7♋19	0°41	21°39	3°58	17°16	28°22	26°29	15° 5	13°D46	0°35	29° 3	26°44	n.a.	W 6
T 7	22 27 11	6°32'59	19° 5	29♌26	22°46	4°45	17°22	28°26	26°31	15° 7	13°46	0°33	29° 0	26°51	n.a.	T 7
F 8	22 31 8	7°34'26	0♌53	28°19	23°53	5°32	17°29	28°30	26°32	15° 8	13°46	0°29	28°57	26°58	n.a.	F 8
S 9	22 35 4	8°35'53	12°45	27°22	24°59	6°19	17°35	28°34	26°34	15°10	13°46	0°21	28°54	27° 4	n.a.	S 9
S 10	22 39 1	9°37'20	24°45	26°34	26° 6	7° 6	17°41	28°38	26°36	15°12	13°46	0°11	28°51	27°11	n.a.	S 10
M11	22 42 58	10°38'47	6♍55	25°58	27°12	7°53	17°47	28°42	26°38	15°14	13°46	29♊59	28°47	27°18	n.a.	M11
T 12	22 46 54	11°40'15	19°15	25°32	28°18	8°40	17°53	28°45	26°39	15°16	13°46	29°45	28°44	27°24	n.a.	T 12
W13	22 50 51	12°41'42	1♎45	25°17	29°24	9°27	17°59	28°49	26°41	15°18	13°46	29°32	28°41	27°31	n.a.	W13
T 14	22 54 47	13°43'09	14°26	25°D12	0♏29	10°15	18° 5	28°52	26°42	15°20	13°46	29°19	28°38	27°38	n.a.	T 14
F 15	22 58 44	14°44'37	27°19	25°17	1°34	11° 2	18°10	28°55	26°44	15°22	13°46	29° 9	28°35	27°44	n.a.	F 15
S 16	23 2 40	15°46'04	10♏22	25°31	2°39	11°49	18°15	28°58	26°45	15°24	13°47	29° 1	28°32	27°51	n.a.	S 16
S 17	23 6 37	16°47'30	23°38	25°52	3°44	12°36	18°20	29° 2	26°47	15°26	13°47	28°57	28°28	27°58	n.a.	S 17
M18	23 10 34	17°48'57	7♐ 7	26°22	4°49	13°23	18°25	29° 5	26°48	15°28	13°47	28°55	28°25	28° 4	n.a.	M18
T 19	23 14 30	18°50'22	20°51	26°57	5°53	14°10	18°30	29° 7	26°49	15°30	13°47	28°54	28°22	28°11	n.a.	T 19
W20	23 18 27	19°51'48	4♑51	27°39	6°57	14°57	18°34	29°10	26°50	15°32	13°48	28°54	28°19	28°18	n.a.	W20
T 21	23 22 23	20°53'13	19° 6	28°26	8° 0	15°44	18°39	29°13	26°52	15°35	13°48	28°53	28°16	28°24	n.a.	T 21
F 22	23 26 20	21°54'37	3♒37	29°18	9° 3	16°32	18°43	29°16	26°53	15°37	13°49	28°50	28°12	28°31	n.a.	F 22
S 23	23 30 17	22°56'00	18°18	0♍14	10° 6	17°19	18°47	29°18	26°54	15°39	13°49	28°44	28° 9	28°38	n.a.	S 23
S 24	23 34 13	23°57'23	3♓ 4	1°13	11° 8	18° 6	18°51	29°21	26°55	15°41	13°49	28°34	28° 6	28°44	n.a.	S 24
M25	23 38 10	24°58'45	17°48	2°16	12°11	18°53	18°54	29°23	26°56	15°43	13°50	28°23	28° 3	28°51	n.a.	M25
T 26	23 42 6	26° 0'06	2♈21	3°21	13°12	19°40	18°58	29°25	26°57	15°45	13°50	28°10	28° 0	28°58	n.a.	T 26
W27	23 46 3	27° 1'27	16°35	4°30	14°14	20°27	19° 1	29°27	26°57	15°47	13°51	27°58	27°57	29° 4	n.a.	W27
T 28	23 49 59	28° 2'48	0♉25	5°40	15°14	21°14	19° 4	29°30	26°58	15°50	13°51	27°47	27°53	29°11	n.a.	T 28
F 29	23 53 56	29° 4'08	13°49	6°53	16°15	22° 1	19° 7	29°31	26°59	15°52	13°52	27°39	27°50	29°18	n.a.	F 29
S 30	23 57 53	0♎ 5'28	26°47	8° 7	17°15	22°49	19°10	29°33	27° 0	15°54	13°52	27°34	27°47	29°24	n.a.	S 30
S 31	0 1 49	1♎ 6'47	9♊21	9♍23	18♏15	23♎36	19♊13	29♊35	27♊ 0	15♎56	13♐53	27♊31	27♊44	29♋31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n40	10n 0	4s10	8n36	0s32	8s57	2s41	0s32	0s34	24n28	0n59	25n29	1n20	24n46	0n39	4s43	1n28	38s 1	15s 0	24n10	24n10	23n51		n.a.
S 2	11 17	14 42	3 24	9 22	0 12	9 26	2 43	0 52	0 34	24 29	0 59	25 30	1 20	24 46	0 39	4 44	1 27	38 1	15 0	24 10	24 10	23 50		n.a.
S 3	10 55	18 37	2 30	10 11	0n 8	9 55	2 46	1 12	0 35	24 30	1 0	25 30	1 21	24 46	0 39	4 44	1 27	38 0	14 59	24 10	24 10	23 49		n.a.
M 4	10 32	21 38	1 30	11 1	0 28	10 23	2 48	1 31	0 36	24 31	1 0	25 30	1 21	24 46	0 39	4 45	1 27	38 0	14 59	24 10	24 10	23 49		n.a.
T 5	10 9	23 38	0 27	11 50	0 48	10 52	2 50	1 51	0 36	24 32	1 0	25 30	1 21	24 46	0 39	4 46	1 27	38 0	14 59	24 10	24 10	23 48		n.a.
W 6	9 46	24 34	0n36	12 37	1 8	11 20	2 52	2 11	0 37	24 33	1 1	25 31	1 21	24 46	0 39	4 47	1 27	37 59	14 58	24 10	24 10	23 48		n.a.
T 7	9 23	24 22	1 37	13 21	1 25	11 47	2 53	2 31	0 38	24 34	1 1	25 31	1 21	24 46	0 39	4 48	1 27	37 59	14 58	24 10	24 10	23 47		n.a.
F 8	8 59	23 4	2 34	14 0	1 42	12 14	2 55	2 51	0 38	24 35	1 1	25 31	1 21	24 46	0 39	4 48	1 27	37 59	14 58	24 10	24 10	23 47		n.a.
S 9	8 35	20 45	3 24	14 34	1 56	12 41	2 57	3 10	0 39	24 35	1 1	25 31	1 22	24 47	0 39	4 49	1 27	37 58	14 57	24 10	24 10	23 46		n.a.
S 10	8 12	17 31	4 6	15 2	2 8	13 8	2 58	3 30	0 40	24 36	1 2	25 32	1 22	24 47	0 39	4 50	1 27	37 58	14 57	24 10	24 10	23 45		n.a.
M11	7 48	13 30	4 37	15 25	2 19	13 34	3 0	3 50	0 40	24 37	1 2	25 32	1 22	24 47	0 39	4 51	1 27	37 58	14 57	24 10	24 10	23 45		n.a.
T 12	7 24	8 54	4 56	15 42	2 28	14 0	3 1	4 10	0 41	24 38	1 2	25 32	1 22	24 47	0 39	4 52	1 27	37 57	14 56	24 10	24 10	23 44		n.a.
W13	7 0	3 51	5 1	15 54	2 34	14 25	3 2	4 29	0 41	24 39	1 3	25 32	1 22	24 47	0 39	4 52	1 27	37 57	14 56	24 10	24 10	23 44		n.a.
T 14	6 35	1s25	4 51	16 0	2 39	14 50	3 3	4 49	0 42	24 40	1 3	25 33	1 23	24 47	0 39	4 53	1 27	37 57	14 56	24 10	24 10	23 43		n.a.
F 15	6 11	6 43	4 26	16 2	2 43	15 15	3 4	5 8	0 43	24 40	1 3	25 33	1 23	24 47	0 39	4 54	1 27	37 56	14 55	24 10	24 10	23 42		n.a.
S 16	5 47	11 48	3 47	15 59	2 45	15 39	3 5	5 28	0 43	24 41	1 4	25 33	1 23	24 47	0 39	4 55	1 27	37 56	14 55	24 10	24 10	23 42		n.a.
S 17	5 22	16 26	2 55	15 52	2 46	16 2	3 6	5 48	0 44	24 42	1 4	25 33	1 23	24 47	0 39	4 56	1 27	37 56	14 55	24 10	24 10	23 41		n.a.
M18	4 57	20 19	1 53	15 41	2 45	16 26	3 6	6 7	0 44	24 43	1 4	25 34	1 24	24 47	0 39	4 57	1 27	37 56	14 55	24 10	24 10	23 40		n.a.
T 19	4 33	23 8	0 43	15 28	2 44	16 48	3 7	6 26	0 45	24 44	1 4	25 34	1 24	24 47	0 40	4 57	1 27	37 55	14 54	24 10	24 10	23 40		n.a.
W20	4 8	24 36	0s31	15 11	2 42	17 11	3 7	6 46	0 45	24 44	1 5	25 34	1 24	24 47	0 40	4 58	1 27	37 55	14 54	24 10	24 10	23 39		n.a.
T 21	3 43	24 29	1 45	14 51	2 39	17 32	3 7	7 5	0 46	24 45	1 5	25 34	1 24	24 48	0 40	4 59	1 27	37 55	14 54	24 10	24 10	23 38		n.a.
F 22	3 18	22 43	2 52	14 29	2 36	17 53	3 7	7 24	0 47	24 46	1 5	25 34	1 24	24 48	0 40	5 0	1 27	37 55	14 53	24 10	24 10	23 38		n.a.
S 23	2 53	19 26	3 49	14 5	2 31	18 14	3 7	7 43	0 47	24 46	1 6	25 35	1 25	24 48	0 40	5 1	1 27	37 54	14 53	24 10	24 9	23 37		n.a.
S 24	2 28	14 53	4 31	13 39	2 27	18 34	3 7	8 2	0 48	24 47	1 6	25 35	1 25	24 48	0 40	5 2	1 27	37 54	14 53	24 10	24 9	23 36		n.a.
M25	2 3	9 28	4 55	13 11	2 22	18 54	3 6	8 21	0 48	24 48	1 6	25 35	1 25	24 48	0 40	5 3	1 27	37 54	14 52	24 10	24 9	23 36		n.a.
T 26	1 38	3 36	4 59	12 41	2 16	19 13	3 6	8 40	0 49	24 48	1 7	25 35	1 25	24 48	0 40	5 3	1 27	37 54	14 52	24 9	24 9	23 35		n.a.
W27	1 13	2n21	4 45	12 10	2 11	19 31	3 5	8 59	0 49	24 49	1 7	25 36	1 25	24 48	0 40	5 4	1 27	37 53	14 52	24 9	24 9	23 34		n.a.
T 28	0 48	8 1	4 13	11 38	2 5	19 49	3 4	9 18	0 50	24 49	1 7	25 36	1 26	24 48	0 40	5 5	1 27	37 53	14 51	24 9	24 9	23 34		n.a.
F 29	0 23	13 9	3 29	11 4	1 58	20 7	3 3	9 36	0 50	24 50	1 8	25 36	1 26	24 48	0 40	5 6	1 27	37 53	14 51	24 9	24 9	23 33		n.a.
S 30	0s 2	17 32	2 35	10 30	1 52	20 23	3 2	9 55	0 51	24 51	1 8	25 36	1 26	24 48	0 40	5 7	1 27	37 53	14 51	24 9	24 9	23 32		n.a.
S 31	0s27	20n58	1s35	9n54	1n45	20s40	3s 0	10s13	0s51	24n51	1n 8	25n37	1n26	24n48	0n40	5s 8	1n26	37s52	14s50	24n 9	24n 9	23n31		n.a.

Julian Day Number = -137791.5, Delta T = 42h57m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'49, Lahiri = -73°47'50 Julian Calendar 1 Oct. 5091 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 5 46	2♎ 8'06	21♊35	10♍41	19♏14	24♎23	19♊15	29♊37	27♊ 1	15♎58	13♐54	27°R30	27♊41	29♋38	n.a.	M 1
T 2	0 9 42	3° 9'24	3♋35	12° 0	20°12	25°10	19°17	29°38	27° 1	16° 1	13°54	27♊30	27°38	29°44	n.a.	T 2
W 3	0 13 39	4°10'42	15°26	13°20	21°11	25°57	19°19	29°40	27° 2	16° 3	13°55	27°30	27°34	29°51	n.a.	W 3
T 4	0 17 36	5°11'59	27°13	14°41	22° 8	26°44	19°21	29°41	27° 2	16° 5	13°56	27°28	27°31	29°58	n.a.	T 4
F 5	0 21 32	6°13'15	9♌ 3	16° 4	23° 5	27°31	19°23	29°42	27° 2	16° 7	13°56	27°24	27°28	0♌ 4	n.a.	F 5
S 6	0 25 29	7°14'31	20°59	17°27	24° 2	28°18	19°24	29°44	27° 3	16°10	13°57	27°17	27°25	0°11	n.a.	S 6
S 7	0 29 25	8°15'46	3♍ 5	18°51	24°58	29° 5	19°25	29°45	27° 3	16°12	13°58	27° 7	27°22	0°18	n.a.	S 7
M 8	0 33 22	9°16'59	15°24	20°16	25°53	29°52	19°26	29°46	27° 3	16°14	13°58	26°55	27°18	0°24	n.a.	M 8
T 9	0 37 18	10°18'12	27°58	21°42	26°48	0♏39	19°27	29°46	27° 3	16°16	13°59	26°41	27°15	0°31	n.a.	T 9
W10	0 41 15	11°19'24	10♎46	23° 9	27°42	1°26	19°28	29°47	27°R 3	16°19	14° 0	26°27	27°12	0°38	n.a.	W10
T 11	0 45 12	12°20'35	23°48	24°36	28°35	2°13	19°28	29°48	27° 3	16°21	14° 1	26°15	27° 9	0°44	n.a.	T 11
F 12	0 49 8	13°21'44	7♏ 3	26° 4	29°28	3° 0	19°29	29°48	27° 3	16°23	14° 2	26° 4	27° 6	0°51	n.a.	F 12
S 13	0 53 5	14°22'53	20°28	27°33	0♐20	3°47	19°R29	29°49	27° 3	16°25	14° 3	25°57	27° 3	0°58	n.a.	S 13
S 14	0 57 1	15°23'59	4♐ 3	29° 3	1°11	4°34	19°29	29°49	27° 3	16°28	14° 4	25°52	26°59	1° 4	n.a.	S 14
M15	1 0 58	16°25'05	17°46	0♎33	2° 2	5°21	19°28	29°49	27° 2	16°30	14° 4	25°50	26°56	1°11	n.a.	M15
T 16	1 4 55	17°26'08	1♑37	2° 3	2°51	6° 8	19°28	29°49	27° 2	16°32	14° 5	25°D50	26°53	1°18	n.a.	T 16
W17	1 8 51	18°27'10	15°36	3°35	3°40	6°55	19°27	29°R49	27° 2	16°35	14° 6	25°R50	26°50	1°24	n.a.	W17
T 18	1 12 48	19°28'11	29°42	5° 7	4°28	7°41	19°26	29°49	27° 1	16°37	14° 7	25°50	26°47	1°31	n.a.	T 18
F 19	1 16 44	20°29'09	13♒54	6°40	5°14	8°28	19°25	29°49	27° 1	16°39	14° 8	25°48	26°43	1°38	n.a.	F 19
S 20	1 20 41	21°30'06	28°11	8°13	6° 0	9°15	19°24	29°49	27° 0	16°41	14° 9	25°43	26°40	1°44	n.a.	S 20
S 21	1 24 37	22°31'01	12♓29	9°47	6°45	10° 2	19°22	29°48	27° 0	16°44	14°10	25°36	26°37	1°51	n.a.	S 21
M22	1 28 34	23°31'54	26°45	11°22	7°29	10°49	19°21	29°48	26°59	16°46	14°11	25°26	26°34	1°58	n.a.	M22
T 23	1 32 31	24°32'45	10♈52	12°57	8°12	11°35	19°19	29°47	26°58	16°48	14°12	25°16	26°31	2° 4	n.a.	T 23
W24	1 36 27	25°33'35	24°45	14°33	8°53	12°22	19°17	29°47	26°58	16°50	14°14	25° 5	26°28	2°11	n.a.	W24
T 25	1 40 24	26°34'23	8♉20	16°10	9°33	13° 9	19°15	29°46	26°57	16°53	14°15	24°56	26°24	2°18	n.a.	T 25
F 26	1 44 20	27°35'10	21°36	17°48	10°12	13°55	19°12	29°45	26°56	16°55	14°16	24°49	26°21	2°24	n.a.	F 26
S 27	1 48 17	28°35'55	4♊29	19°26	10°50	14°42	19°10	29°44	26°55	16°57	14°17	24°45	26°18	2°31	n.a.	S 27
S 28	1 52 13	29°36'39	17° 3	21° 5	11°27	15°29	19° 7	29°43	26°54	16°59	14°18	24°43	26°15	2°38	n.a.	S 28
M29	1 56 10	0♏37'21	29°18	22°45	12° 2	16°15	19° 4	29°41	26°53	17° 2	14°19	24°D42	26°12	2°44	n.a.	M29
T 30	2 0 7	1♏38'01	11♋20	24♎26	12♐35	17♏ 2	19♊ 1	29♊40	26♊52	17♎ 4	14♐20	24♊43	26♊ 9	2♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s52	23n22	0s31	9n18	1n38	20s55	2s59	10s32	0s52	24n52	1n 9	25n37	1n27	24n48	0n40	5s 9	1n26	37s52	14s50	24n 9	24n 9	23n31		n.a.
T 2	1 18	24 39	0n32	8 40	1 31	21 10	2 57	10 50	0 52	24 52	1 9	25 37	1 27	24 48	0 40	5 10	1 26	37 52	14 50	24 9	24 9	23 30		n.a.
W 3	1 43	24 48	1 33	8 2	1 24	21 24	2 55	11 8	0 53	24 53	1 9	25 37	1 27	24 48	0 40	5 11	1 26	37 52	14 49	24 9	24 9	23 29		n.a.
T 4	2 8	23 48	2 30	7 23	1 17	21 38	2 53	11 26	0 53	24 53	1 10	25 37	1 27	24 48	0 40	5 11	1 26	37 52	14 49	24 9	24 9	23 28		n.a.
F 5	2 33	21 46	3 21	6 44	1 10	21 51	2 50	11 44	0 54	24 54	1 10	25 38	1 27	24 48	0 40	5 12	1 26	37 51	14 49	24 9	24 9	23 28		n.a.
S 6	2 58	18 46	4 3	6 4	1 3	22 3	2 48	12 2	0 54	24 54	1 10	25 38	1 28	24 49	0 40	5 13	1 26	37 51	14 49	24 9	24 9	23 27		n.a.
S 7	3 22	14 56	4 35	5 23	0 56	22 15	2 45	12 20	0 55	24 54	1 11	25 38	1 28	24 49	0 40	5 14	1 26	37 51	14 48	24 8	24 9	23 26		n.a.
M 8	3 47	10 25	4 55	4 42	0 49	22 26	2 42	12 37	0 55	24 55	1 11	25 38	1 28	24 49	0 40	5 15	1 26	37 51	14 48	24 8	24 9	23 25		n.a.
T 9	4 12	5 24	5 0	4 1	0 41	22 36	2 39	12 55	0 55	24 55	1 11	25 39	1 28	24 49	0 40	5 16	1 26	37 51	14 48	24 8	24 8	23 25		n.a.
W10	4 37	0 4	4 51	3 19	0 34	22 46	2 36	13 12	0 56	24 56	1 12	25 39	1 29	24 49	0 41	5 17	1 26	37 50	14 47	24 7	24 8	23 24		n.a.
T 11	5 1	5s23	4 27	2 37	0 27	22 55	2 32	13 29	0 56	24 56	1 12	25 39	1 29	24 49	0 41	5 18	1 26	37 50	14 47	24 7	24 8	23 23		n.a.
F 12	5 26	10 42	3 48	1 55	0 20	23 4	2 28	13 46	0 57	24 56	1 12	25 39	1 29	24 49	0 41	5 19	1 26	37 50	14 47	24 7	24 8	23 22		n.a.
S 13	5 50	15 35	2 56	1 12	0 13	23 11	2 24	14 3	0 57	24 57	1 13	25 39	1 29	24 49	0 41	5 20	1 26	37 50	14 47	24 6	24 8	23 21		n.a.
S 14	6 14	19 45	1 53	0 29	0 6	23 18	2 20	14 20	0 58	24 57	1 13	25 40	1 29	24 49	0 41	5 21	1 26	37 50	14 46	24 6	24 8	23 21		n.a.
M15	6 39	22 53	0 43	0s14	0s 1	23 25	2 16	14 37	0 58	24 57	1 13	25 40	1 30	24 49	0 41	5 21	1 26	37 50	14 46	24 6	24 8	23 20		n.a.
T 16	7 3	24 40	0s31	0 58	0 8	23 30	2 11	14 53	0 58	24 58	1 14	25 40	1 30	24 49	0 41	5 22	1 26	37 50	14 46	24 6	24 8	23 19		n.a.
W17	7 27	24 56	1 43	1 41	0 14	23 35	2 6	15 9	0 59	24 58	1 14	25 40	1 30	24 49	0 41	5 23	1 26	37 49	14 46	24 6	24 8	23 18		n.a.
T 18	7 51	23 36	2 50	2 25	0 21	23 40	2 1	15 26	0 59	24 58	1 14	25 41	1 30	24 49	0 41	5 24	1 26	37 49	14 45	24 6	24 8	23 17		n.a.
F 19	8 14	20 46	3 47	3 8	0 28	23 43	1 55	15 42	0 59	24 58	1 15	25 41	1 31	24 49	0 41	5 25	1 26	37 49	14 45	24 6	24 8	23 16		n.a.
S 20	8 38	16 39	4 30	3 52	0 34	23 46	1 50	15 57	1 0	24 59	1 15	25 41	1 31	24 49	0 41	5 26	1 26	37 49	14 45	24 6	24 8	23 16		n.a.
S 21	9 1	11 36	4 56	4 36	0 40	23 48	1 44	16 13	1 0	24 59	1 15	25 41	1 31	24 49	0 41	5 27	1 26	37 49	14 45	24 6	24 8	23 15		n.a.
M22	9 24	5 57	5 3	5 20	0 46	23 50	1 38	16 29	1 0	24 59	1 16	25 42	1 31	24 49	0 41	5 28	1 26	37 49	14 44	24 5	24 7	23 14		n.a.
T 23	9 48	0 2	4 52	6 4	0 52	23 51	1 31	16 44	1 1	24 59	1 16	25 42	1 31	24 49	0 41	5 29	1 26	37 49	14 44	24 5	24 7	23 13		n.a.
W24	10 10	5n47	4 24	6 47	0 58	23 51	1 24	16 59	1 1	24 59	1 16	25 42	1 32	24 49	0 41	5 30	1 26	37 49	14 44	24 5	24 7	23 12		n.a.
T 25	10 33	11 14	3 42	7 31	1 3	23 50	1 17	17 14	1 1	25 0	1 17	25 42	1 32	24 49	0 41	5 30	1 26	37 49	14 44	24 4	24 7	23 11		n.a.
F 26	10 56	16 1	2 48	8 14	1 8	23 49	1 10	17 29	1 2	25 0	1 17	25 42	1 32	24 49	0 41	5 31	1 26	37 49	14 43	24 4	24 7	23 10		n.a.
S 27	11 18	19 57	1 46	8 57	1 13	23 47	1 3	17 44	1 2	25 0	1 17	25 43	1 32	24 49	0 41	5 32	1 26	37 48	14 43	24 4	24 7	23 9		n.a.
S 28	11 40	22 50	0 41	9 41	1 18	23 45	0 55	17 58	1 2	25 0	1 18	25 43	1 33	24 49	0 41	5 33	1 26	37 48	14 43	24 4	24 7	23 8		n.a.
M29	12 2	24 35	0n25	10 23	1 23	23 41	0 46	18 12	1 3	25 0	1 18	25 43	1 33	24 49	0 41	5 34	1 26	37 48	14 43	24 4	24 7	23 8		n.a.
T 30	12s24	25n 8	1n28	11s 6	1s27	23s37	0s38	18s26	1s 3	25n 0	1n18	25n43	1n33	24n49	0n41	5s35	1n26	37s48	14s43	24n 4	24n 7	23n 7		n.a.

Julian Day Number = -137760.5, Delta T = 42h57m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'45, Lahiri = -73°47'45 Julian Calendar 1 Nov. 5091 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5091 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5091 BCE (-5090) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 3	2♏38'40	23♋13	26♎ 7	13♐ 7	17♏48	18°R57	29°R39	26°R51	17♎ 6	14♐22	24♊44	26♊ 5	2♌58	n.a.	W 1
T 2	2 8 0	3°39'17	5♌ 3	27°50	13°38	18°35	18♊54	29♊37	26♊50	17° 8	14°23	24°R45	26° 2	3° 5	n.a.	T 2
F 3	2 11 56	4°39'53	16°54	29°33	14° 7	19°21	18°50	29°36	26°48	17°10	14°24	24°44	25°59	3°11	n.a.	F 3
S 4	2 15 53	5°40'27	28°52	1♏17	14°34	20° 8	18°46	29°34	26°47	17°13	14°25	24°41	25°56	3°18	n.a.	S 4
S 5	2 19 50	6°40'59	11♍ 1	3° 2	15° 0	20°54	18°42	29°32	26°46	17°15	14°27	24°36	25°53	3°25	n.a.	S 5
M 6	2 23 46	7°41'30	23°25	4°47	15°23	21°40	18°38	29°30	26°45	17°17	14°28	24°29	25°49	3°31	n.a.	M 6
T 7	2 27 43	8°41'59	6♎ 7	6°34	15°45	22°27	18°34	29°28	26°43	17°19	14°29	24°21	25°46	3°38	n.a.	T 7
W 8	2 31 39	9°42'26	19° 9	8°21	16° 5	23°13	18°29	29°26	26°42	17°21	14°30	24°13	25°43	3°45	n.a.	W 8
T 9	2 35 36	10°42'51	2♏29	10°10	16°23	23°59	18°25	29°24	26°40	17°23	14°32	24° 5	25°40	3°51	n.a.	T 9
F 10	2 39 32	11°43'14	16° 6	11°59	16°39	24°46	18°20	29°22	26°39	17°26	14°33	23°59	25°37	3°58	n.a.	F 10
S 11	2 43 29	12°43'36	29°57	13°49	16°52	25°32	18°15	29°19	26°37	17°28	14°35	23°54	25°34	4° 5	n.a.	S 11
S 12	2 47 25	13°43'55	13♐59	15°40	17° 4	26°18	18° 9	29°17	26°35	17°30	14°36	23°52	25°30	4°11	n.a.	S 12
M13	2 51 22	14°44'12	28° 7	17°31	17°13	27° 4	18° 4	29°14	26°34	17°32	14°37	23°D52	25°27	4°18	n.a.	M13
T 14	2 55 19	15°44'26	12♑19	19°23	17°20	27°50	17°59	29°12	26°32	17°34	14°39	23°53	25°24	4°25	n.a.	T 14
W15	2 59 15	16°44'39	26°32	21°16	17°24	28°36	17°53	29° 9	26°30	17°36	14°40	23°54	25°21	4°31	n.a.	W15
T 16	3 3 12	17°44'48	10♒43	23°10	17°R27	29°22	17°47	29° 6	26°29	17°38	14°41	23°55	25°18	4°38	n.a.	T 16
F 17	3 7 8	18°44'56	24°51	25° 3	17°26	0♐ 8	17°41	29° 4	26°27	17°40	14°43	23°R55	25°15	4°45	n.a.	F 17
S 18	3 11 5	19°45'00	8♓54	26°58	17°23	0°54	17°35	29° 1	26°25	17°42	14°44	23°54	25°11	4°51	n.a.	S 18
S 19	3 15 1	20°45'03	22°51	28°52	17°18	1°40	17°29	28°58	26°23	17°44	14°46	23°51	25° 8	4°58	n.a.	S 19
M20	3 18 58	21°45'02	6♈40	0♐46	17°10	2°26	17°23	28°55	26°21	17°46	14°47	23°46	25° 5	5° 5	n.a.	M20
T 21	3 22 55	22°45'00	20°18	2°40	16°59	3°12	17°17	28°51	26°19	17°48	14°49	23°41	25° 2	5°11	n.a.	T 21
W22	3 26 51	23°44'55	3♉43	4°33	16°46	3°57	17°10	28°48	26°17	17°50	14°50	23°37	24°59	5°18	n.a.	W22
T 23	3 30 48	24°44'47	16°55	6°25	16°30	4°43	17° 4	28°45	26°15	17°52	14°52	23°32	24°55	5°25	n.a.	T 23
F 24	3 34 44	25°44'38	29°51	8°16	16°12	5°29	16°57	28°42	26°13	17°54	14°53	23°29	24°52	5°31	n.a.	F 24
S 25	3 38 41	26°44'26	12♊31	10° 5	15°51	6°14	16°50	28°38	26°11	17°56	14°54	23°27	24°49	5°38	n.a.	S 25
S 26	3 42 37	27°44'12	24°57	11°52	15°28	7° 0	16°43	28°35	26° 9	17°57	14°56	23°D27	24°46	5°45	n.a.	S 26
M27	3 46 34	28°43'56	7♋ 8	13°37	15° 3	7°46	16°36	28°31	26° 7	17°59	14°57	23°27	24°43	5°51	n.a.	M27
T 28	3 50 30	29°43'38	19° 9	15°19	14°36	8°31	16°29	28°27	26° 4	18° 1	14°59	23°29	24°40	5°58	n.a.	T 28
W29	3 54 27	0♐43'18	1♌ 3	16°57	14° 6	9°17	16°22	28°24	26° 2	18° 3	15° 0	23°30	24°36	6° 5	n.a.	W29
T 30	3 58 23	1°42'56	12°53	18°31	13°35	10° 2	16°15	28°20	26° 0	18° 5	15° 2	23°32	24°33	6°12	n.a.	T 30
F 31	4 2 20	2♐42'31	24♌45	20♐ 0	13♐ 2	10♐47	16♊ 7	28♊16	25♊58	18♎ 6	15♐ 4	23♊33	24♊30	6♌18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s45	24n31	2n27	11s48	1s31	23s33	0s29	18s40	1s 3	25n 0	1n19	25n43	1n33	24n49	0n41	5s36	1n26	37s48	14s42	24n 4	24n 7	23n 6		n.a.
T 2	13 7	22 48	3 20	12 29	1 35	23 28	0 20	18 54	1 4	25 0	1 19	25 44	1 33	24 49	0 42	5 37	1 26	37 48	14 42	24 4	24 7	23 5		n.a.
F 3	13 28	20 6	4 4	13 11	1 39	23 22	0 11	19 7	1 4	25 0	1 19	25 44	1 34	24 49	0 42	5 37	1 26	37 48	14 42	24 4	24 6	23 4		n.a.
S 4	13 49	16 32	4 37	13 51	1 42	23 16	0 1	19 20	1 4	25 0	1 20	25 44	1 34	24 49	0 42	5 38	1 26	37 48	14 42	24 4	24 6	23 3		n.a.
S 5	14 9	12 15	4 59	14 31	1 44	23 9	0n 9	19 34	1 4	25 0	1 20	25 44	1 34	24 49	0 42	5 39	1 26	37 48	14 42	24 3	24 6	23 2		n.a.
M 6	14 30	7 22	5 8	15 11	1 47	23 1	0 19	19 46	1 5	25 0	1 20	25 45	1 34	24 49	0 42	5 40	1 26	37 48	14 41	24 3	24 6	23 1		n.a.
T 7	14 50	2 5	5 1	15 49	1 49	22 53	0 30	19 59	1 5	25 0	1 20	25 45	1 35	24 49	0 42	5 41	1 26	37 48	14 41	24 3	24 6	23 0		n.a.
W 8	15 10	3s25	4 40	16 27	1 51	22 44	0 41	20 11	1 5	25 0	1 21	25 45	1 35	24 49	0 42	5 42	1 26	37 48	14 41	24 2	24 6	22 59		n.a.
T 9	15 29	8 55	4 2	17 4	1 52	22 35	0 52	20 24	1 5	25 0	1 21	25 45	1 35	24 49	0 42	5 43	1 26	37 48	14 41	24 2	24 6	22 58		n.a.
F 10	15 49	14 8	3 10	17 40	1 52	22 25	1 4	20 36	1 5	24 59	1 21	25 45	1 35	24 49	0 42	5 43	1 26	37 48	14 41	24 2	24 6	22 57		n.a.
S 11	16 8	18 42	2 6	18 15	1 53	22 15	1 16	20 47	1 6	24 59	1 22	25 46	1 35	24 49	0 42	5 44	1 26	37 48	14 41	24 2	24 6	22 56		n.a.
S 12	16 26	22 17	0 53	18 49	1 52	22 4	1 28	20 59	1 6	24 59	1 22	25 46	1 36	24 49	0 42	5 45	1 26	37 48	14 40	24 1	24 6	22 55		n.a.
M13	16 45	24 33	0s23	19 21	1 52	21 52	1 40	21 10	1 6	24 59	1 22	25 46	1 36	24 49	0 42	5 46	1 26	37 48	14 40	24 1	24 5	22 54		n.a.
T 14	17 3	25 13	1 39	19 52	1 50	21 40	1 53	21 21	1 6	24 59	1 23	25 46	1 36	24 49	0 42	5 47	1 26	37 48	14 40	24 1	24 5	22 53		n.a.
W15	17 21	24 14	2 48	20 22	1 48	21 28	2 6	21 32	1 6	24 58	1 23	25 46	1 36	24 49	0 42	5 47	1 26	37 48	14 40	24 2	24 5	22 52		n.a.
T 16	17 38	21 43	3 48	20 50	1 46	21 15	2 19	21 43	1 7	24 58	1 23	25 46	1 36	24 49	0 42	5 48	1 26	37 48	14 40	24 2	24 5	22 51		n.a.
F 17	17 56	17 54	4 33	21 16	1 43	21 1	2 33	21 53	1 7	24 58	1 23	25 47	1 37	24 49	0 42	5 49	1 26	37 49	14 40	24 2	24 5	22 50		n.a.
S 18	18 12	13 6	5 1	21 40	1 39	20 47	2 46	22 3	1 7	24 58	1 24	25 47	1 37	24 49	0 42	5 50	1 26	37 49	14 40	24 2	24 5	22 49		n.a.
S 19	18 29	7 40	5 12	22 3	1 34	20 33	3 0	22 13	1 7	24 57	1 24	25 47	1 37	24 49	0 42	5 51	1 26	37 49	14 39	24 1	24 5	22 48		n.a.
M20	18 45	1 54	5 4	22 23	1 29	20 18	3 14	22 23	1 7	24 57	1 24	25 47	1 37	24 49	0 42	5 51	1 26	37 49	14 39	24 1	24 5	22 47		n.a.
T 21	19 1	3n52	4 39	22 41	1 23	20 3	3 28	22 32	1 7	24 56	1 24	25 47	1 37	24 49	0 42	5 52	1 26	37 49	14 39	24 1	24 4	22 46		n.a.
W22	19 17	9 24	3 59	22 57	1 16	19 48	3 42	22 41	1 8	24 56	1 25	25 47	1 38	24 49	0 42	5 53	1 26	37 49	14 39	24 1	24 4	22 45		n.a.
T 23	19 32	14 25	3 7	23 10	1 9	19 32	3 57	22 50	1 8	24 56	1 25	25 48	1 38	24 49	0 42	5 54	1 26	37 49	14 39	24 0	24 4	22 44		n.a.
F 24	19 47	18 41	2 6	23 21	1 0	19 16	4 11	22 59	1 8	24 55	1 25	25 48	1 38	24 49	0 42	5 54	1 26	37 49	14 39	24 0	24 4	22 43		n.a.
S 25	20 1	22 0	1 0	23 29	0 51	19 0	4 25	23 7	1 8	24 55	1 25	25 48	1 38	24 49	0 42	5 55	1 26	37 49	14 39	24 0	24 4	22 42		n.a.
S 26	20 15	24 12	0n 8	23 35	0 41	18 44	4 39	23 16	1 8	24 54	1 26	25 48	1 38	24 49	0 42	5 56	1 26	37 49	14 39	24 0	24 4	22 41		n.a.
M27	20 29	25 13	1 15	23 38	0 30	18 27	4 53	23 23	1 8	24 54	1 26	25 48	1 38	24 49	0 42	5 56	1 26	37 49	14 39	24 0	24 4	22 39		n.a.
T 28	20 42	25 1	2 17	23 39	0 19	18 11	5 6	23 31	1 8	24 53	1 26	25 48	1 39	24 49	0 42	5 57	1 26	37 50	14 39	24 0	24 4	22 38		n.a.
W29	20 55	23 40	3 13	23 37	0 7	17 54	5 20	23 39	1 8	24 53	1 26	25 48	1 39	24 49	0 42	5 58	1 26	37 50	14 39	24 0	24 3	22 37		n.a.
T 30	21 8	21 16	4 0	23 34	0n 6	17 38	5 32	23 46	1 8	24 52	1 27	25 48	1 39	24 49	0 42	5 58	1 26	37 50	14 38	24 0	24 3	22 36		n.a.
F 31	21s20	18n 0	4n37	23s28	0n19	17s21	5n45	23s53	1s 9	24n52	1n27	25n49	1n39	24n49	0n43	5s59	1n26	37s50	14s38	24n 0	24n 3	22n35		n.a.

Julian Day Number = -137730.5, Delta T = 42h57m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'41, Lahiri = -73°47'41 Julian Calendar 1 Dec. 5091 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5091 BCE

The year -5090 astronomical counting style corresponds to year 5091 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5090 BCE

JANUARY 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 17	3♐42'05	6♍43	21♐25	12°R28	11♐33	16°R 0	28°R12	25°R55	18♎ 8	15♐ 5	23°R33	24♊27	6♌25	n.a.	S 1
S 2	4 10 13	4°41'36	18°52	22°43	11♐52	12°18	15♊52	28♊ 8	25♊53	18°10	15° 7	23♊33	24°24	6°32	n.a.	S 2
M 3	4 14 10	5°41'05	1♎16	23°56	11°16	13° 3	15°45	28° 4	25°51	18°12	15° 8	23°31	24°20	6°38	n.a.	M 3
T 4	4 18 6	6°40'33	14° 0	25° 2	10°38	13°49	15°37	28° 0	25°48	18°13	15°10	23°29	24°17	6°45	n.a.	T 4
W 5	4 22 3	7°39'58	27° 5	26° 1	10° 0	14°34	15°30	27°56	25°46	18°15	15°11	23°27	24°14	6°52	n.a.	W 5
T 6	4 25 59	8°39'21	10♏34	26°53	9°22	15°19	15°22	27°52	25°43	18°17	15°13	23°25	24°11	6°58	n.a.	T 6
F 7	4 29 56	9°38'42	24°25	27°37	8°44	16° 4	15°14	27°48	25°41	18°18	15°14	23°23	24° 8	7° 5	n.a.	F 7
S 8	4 33 52	10°38'01	8♐36	28°14	8° 6	16°49	15° 7	27°44	25°38	18°20	15°16	23°22	24° 5	7°12	n.a.	S 8
S 9	4 37 49	11°37'18	23° 2	28°42	7°28	17°34	14°59	27°40	25°36	18°21	15°17	23°D22	24° 1	7°18	n.a.	S 9
M10	4 41 45	12°36'32	7♑38	29° 3	6°51	18°19	14°51	27°35	25°34	18°23	15°19	23°22	23°58	7°25	n.a.	M10
T 11	4 45 42	13°35'44	22°18	29°15	6°15	19° 4	14°43	27°31	25°31	18°24	15°21	23°22	23°55	7°32	n.a.	T 11
W12	4 49 38	14°34'53	6♒55	29°R20	5°40	19°49	14°36	27°27	25°29	18°26	15°22	23°23	23°52	7°38	n.a.	W12
T 13	4 53 35	15°33'59	21°24	29°17	5° 7	20°33	14°28	27°22	25°26	18°27	15°24	23°24	23°49	7°45	n.a.	T 13
F 14	4 57 32	16°33'03	5♓41	29° 6	4°35	21°18	14°20	27°18	25°23	18°29	15°25	23°24	23°46	7°52	n.a.	F 14
S 15	5 1 28	17°32'04	19°44	28°48	4° 4	22° 3	14°12	27°14	25°21	18°30	15°27	23°R24	23°42	7°58	n.a.	S 15
S 16	5 5 25	18°31'03	3♈32	28°23	3°36	22°48	14° 5	27° 9	25°18	18°31	15°28	23°24	23°39	8° 5	n.a.	S 16
M17	5 9 21	19°29'59	17° 4	27°52	3°10	23°32	13°57	27° 5	25°16	18°33	15°30	23°24	23°36	8°12	n.a.	M17
T 18	5 13 18	20°28'53	0♉20	27°16	2°46	24°17	13°49	27° 0	25°13	18°34	15°31	23°24	23°33	8°19	n.a.	T 18
W19	5 17 14	21°27'44	13°22	26°36	2°24	25° 1	13°41	26°56	25°11	18°35	15°33	23°23	23°30	8°25	n.a.	W19
T 20	5 21 11	22°26'32	26° 9	25°52	2° 4	25°46	13°34	26°51	25° 8	18°37	15°34	23°23	23°26	8°32	n.a.	T 20
F 21	5 25 7	23°25'18	8♊44	25° 5	1°47	26°30	13°26	26°47	25° 5	18°38	15°36	23°D23	23°23	8°39	n.a.	F 21
S 22	5 29 4	24°24'02	21° 7	24°16	1°33	27°14	13°19	26°42	25° 3	18°39	15°38	23°R23	23°20	8°45	n.a.	S 22
S 23	5 33 0	25°22'44	3♋20	23°26	1°20	27°59	13°11	26°38	25° 0	18°40	15°39	23°23	23°17	8°52	n.a.	S 23
M24	5 36 57	26°21'24	15°24	22°37	1°11	28°43	13° 4	26°33	24°58	18°41	15°41	23°23	23°14	8°59	n.a.	M24
T 25	5 40 53	27°20'01	27°21	21°49	1° 3	29°27	12°56	26°29	24°55	18°42	15°42	23°23	23°11	9° 5	n.a.	T 25
W26	5 44 50	28°18'36	9♌13	21° 3	0°59	0♑11	12°49	26°24	24°53	18°43	15°44	23°22	23° 7	9°12	n.a.	W26
T 27	5 48 46	29°17'09	21° 4	20°20	0°D56	0°55	12°42	26°20	24°50	18°45	15°45	23°21	23° 4	9°19	n.a.	T 27
F 28	5 52 43	0♑15'40	2♍56	19°40	0°56	1°39	12°35	26°15	24°47	18°46	15°47	23°20	23° 1	9°25	n.a.	F 28
S 29	5 56 39	1°14'10	14°53	19° 4	0°59	2°23	12°28	26°11	24°45	18°47	15°48	23°20	22°58	9°32	n.a.	S 29
S 30	6 0 36	2°12'37	27° 1	18°32	1° 3	3° 7	12°21	26° 6	24°42	18°48	15°50	23°D19	22°55	9°39	n.a.	S 30
M31	6 4 33	3♑11'02	9♎23	18♐ 6	1♐11	3♑51	12♊14	26♊ 2	24♊40	18♎48	15♐51	23♊19	22♊52	9♌45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	13n58	5n 2	23s20	0n33	17s 5	5n57	23s59	1s 9	24n51	1n27	25n49	1n39	24n49	0n43	6s 0	1n27	37s50	14s38	24n 1	24n 3	22n34		n.a.
S 2	21 43	9 20	5 15	23 10	0 47	16 49	6 8	24 6	1 9	24 50	1 27	25 49	1 39	24 49	0 43	6 0	1 27	37 50	14 38	24 0	24 3	22 33		n.a.
M 3	21 54	4 14	5 13	23 0	1 2	16 33	6 19	24 12	1 9	24 50	1 27	25 49	1 40	24 49	0 43	6 1	1 27	37 50	14 38	24 0	24 3	22 32		n.a.
T 4	22 5	1s10	4 56	22 47	1 17	16 18	6 29	24 18	1 9	24 49	1 27	25 49	1 40	24 49	0 43	6 2	1 27	37 51	14 38	24 0	24 3	22 31		n.a.
W 5	22 15	6 40	4 23	22 34	1 32	16 3	6 39	24 23	1 9	24 48	1 28	25 49	1 40	24 49	0 43	6 2	1 27	37 51	14 38	24 0	24 2	22 29		n.a.
T 6	22 25	12 3	3 35	22 21	1 47	15 49	6 48	24 28	1 9	24 48	1 28	25 49	1 40	24 49	0 43	6 3	1 27	37 51	14 38	24 0	24 2	22 28		n.a.
F 7	22 34	16 59	2 33	22 7	2 2	15 35	6 56	24 33	1 9	24 47	1 28	25 49	1 40	24 49	0 43	6 4	1 27	37 51	14 38	24 0	24 2	22 27		n.a.
S 8	22 43	21 5	1 21	21 53	2 17	15 22	7 3	24 38	1 9	24 46	1 28	25 49	1 40	24 48	0 43	6 4	1 27	37 51	14 38	24 0	24 2	22 26		n.a.
S 9	22 52	23 57	0 2	21 38	2 31	15 10	7 9	24 43	1 9	24 45	1 28	25 49	1 40	24 48	0 43	6 5	1 27	37 52	14 38	24 0	24 2	22 25		n.a.
M10	23 0	25 15	1s18	21 25	2 45	14 59	7 15	24 47	1 9	24 45	1 28	25 49	1 41	24 48	0 43	6 5	1 27	37 52	14 38	24 0	24 2	22 24		n.a.
T 11	23 7	24 47	2 34	21 12	2 59	14 48	7 19	24 51	1 9	24 44	1 29	25 49	1 41	24 48	0 43	6 6	1 27	37 52	14 38	24 0	24 2	22 22		n.a.
W12	23 15	22 38	3 39	20 59	3 11	14 38	7 23	24 55	1 9	24 43	1 29	25 49	1 41	24 48	0 43	6 6	1 27	37 52	14 38	24 0	24 1	22 21		n.a.
T 13	23 21	19 2	4 29	20 48	3 22	14 30	7 26	24 58	1 9	24 42	1 29	25 49	1 41	24 48	0 43	6 7	1 27	37 52	14 38	24 0	24 1	22 20		n.a.
F 14	23 28	14 22	5 2	20 37	3 33	14 22	7 28	25 1	1 9	24 41	1 29	25 50	1 41	24 48	0 43	6 7	1 27	37 53	14 38	24 0	24 1	22 19		n.a.
S 15	23 34	9 0	5 17	20 28	3 42	14 15	7 29	25 4	1 9	24 41	1 29	25 50	1 41	24 48	0 43	6 8	1 27	37 53	14 38	24 0	24 1	22 18		n.a.
S 16	23 39	3 18	5 12	20 20	3 49	14 9	7 30	25 7	1 9	24 40	1 29	25 50	1 41	24 48	0 43	6 8	1 27	37 53	14 38	24 0	24 1	22 16		n.a.
M17	23 44	2n27	4 51	20 14	3 55	14 5	7 30	25 9	1 9	24 39	1 29	25 50	1 41	24 48	0 43	6 9	1 27	37 53	14 38	24 0	24 1	22 15		n.a.
T 18	23 49	7 59	4 14	20 9	4 0	14 1	7 29	25 11	1 9	24 38	1 29	25 50	1 41	24 48	0 43	6 9	1 27	37 54	14 38	24 0	24 0	22 14		n.a.
W19	23 53	13 5	3 24	20 5	4 3	13 58	7 27	25 13	1 9	24 37	1 29	25 50	1 42	24 48	0 43	6 10	1 27	37 54	14 38	24 0	24 0	22 13		n.a.
T 20	23 57	17 32	2 25	20 3	4 4	13 57	7 25	25 15	1 9	24 36	1 30	25 50	1 42	24 48	0 43	6 10	1 27	37 54	14 39	24 0	24 0	22 12		n.a.
F 21	24 0	21 7	1 20	20 2	4 3	13 56	7 22	25 16	1 9	24 35	1 30	25 50	1 42	24 47	0 43	6 11	1 27	37 54	14 39	24 0	24 0	22 10		n.a.
S 22	24 3	23 39	0 13	20 3	4 0	13 57	7 19	25 17	1 9	24 34	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 11	1 27	37 55	14 39	24 0	24 0	22 9		n.a.
S 23	24 5	25 3	0n55	20 5	3 56	13 58	7 15	25 18	1 9	24 34	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 12	1 27	37 55	14 39	24 0	24 0	22 8		n.a.
M24	24 7	25 13	1 59	20 8	3 49	14 1	7 10	25 18	1 8	24 33	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 12	1 27	37 55	14 39	24 0	23 59	22 7		n.a.
T 25	24 8	24 13	2 58	20 13	3 42	14 4	7 5	25 19	1 8	24 32	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 13	1 27	37 55	14 39	24 0	23 59	22 5		n.a.
W26	24 9	22 9	3 48	20 19	3 33	14 8	7 0	25 19	1 8	24 31	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 13	1 27	37 56	14 39	24 0	23 59	22 4		n.a.
T 27	24 10	19 8	4 28	20 26	3 22	14 13	6 54	25 18	1 8	24 30	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 13	1 27	37 56	14 39	24 0	23 59	22 3		n.a.
F 28	24 10	15 20	4 57	20 35	3 11	14 19	6 48	25 18	1 8	24 29	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 14	1 27	37 56	14 39	24 0	23 59	22 1		n.a.
S 29	24 10	10 55	5 13	20 44	2 59	14 26	6 42	25 17	1 8	24 28	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 14	1 27	37 56	14 39	24 0	23 59	22 0		n.a.
S 30	24 9	6 2	5 16	20 54	2 46	14 33	6 35	25 16	1 8	24 27	1 30	25 49	1 42	24 47	0 43	6 14	1 27	37 57	14 39	24 0	23 58	21 59		n.a.
M31	24s 8	0n49	5n 5	21s 6	2n32	14s42	6n28	25s15	1s 8	24n26	1n30	25n49	1n42	24n47	0n43	6s15	1n27	37s57	14s40	24n 0	23n58	21n58		n.a.

Julian Day Number = -137699.5, Delta T = 42h57m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'37, Lahiri = -73°47'37 Julian Calendar 1 Jan. 5090 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5091 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 8 29	4♉ 9'26	22♎ 3	17°R44	1♐20	4♉35	12°R 7	25°R57	24°R37	18♎49	15♐53	23♊20	22♊48	9♌52	n.a.	T 1
W 2	6 12 26	5° 7'47	5♏ 5	17♐27	1°31	5°19	12♊ 0	25♊53	24♊35	18°50	15°54	23°21	22°45	9°59	n.a.	W 2
T 3	6 16 22	6° 6'07	18°33	17°16	1°45	6° 3	11°54	25°48	24°32	18°51	15°56	23°22	22°42	10° 6	n.a.	T 3
F 4	6 20 19	7° 4'25	2♐26	17°10	2° 0	6°46	11°47	25°44	24°30	18°52	15°57	23°23	22°39	10°12	n.a.	F 4
S 5	6 24 15	8° 2'41	16°45	17°D10	2°18	7°30	11°41	25°40	24°27	18°53	15°59	23°R23	22°36	10°19	n.a.	S 5
S 6	6 28 12	9° 0'56	1♉25	17°14	2°37	8°14	11°35	25°35	24°25	18°53	16° 0	23°23	22°32	10°26	n.a.	S 6
M 7	6 32 8	9°59'08	16°20	17°23	2°58	8°57	11°29	25°31	24°22	18°54	16° 2	23°23	22°29	10°32	n.a.	M 7
T 8	6 36 5	10°57'18	1♒23	17°38	3°21	9°41	11°23	25°27	24°20	18°55	16° 3	23°21	22°26	10°39	n.a.	T 8
W 9	6 40 1	11°55'26	16°24	17°57	3°46	10°24	11°17	25°22	24°17	18°55	16° 4	23°19	22°23	10°46	n.a.	W 9
T 10	6 43 58	12°53'32	1♓15	18°20	4°12	11° 8	11°11	25°18	24°15	18°56	16° 6	23°16	22°20	10°52	n.a.	T 10
F 11	6 47 54	13°51'36	15°49	18°48	4°40	11°51	11° 6	25°14	24°12	18°57	16° 7	23°14	22°17	10°59	n.a.	F 11
S 12	6 51 51	14°49'37	0♈ 2	19°21	5° 9	12°34	11° 0	25°10	24°10	18°57	16° 9	23°12	22°13	11° 6	n.a.	S 12
S 13	6 55 47	15°47'36	13°52	19°57	5°39	13°17	10°55	25° 6	24° 8	18°58	16°10	23°D12	22°10	11°12	n.a.	S 13
M14	6 59 44	16°45'33	27°19	20°37	6°12	14° 1	10°50	25° 2	24° 5	18°58	16°11	23°12	22° 7	11°19	n.a.	M14
T 15	7 3 40	17°43'28	10♉24	21°21	6°45	14°44	10°45	24°58	24° 3	18°59	16°13	23°13	22° 4	11°26	n.a.	T 15
W16	7 7 37	18°41'21	23°11	22° 8	7°20	15°27	10°40	24°54	24° 1	18°59	16°14	23°15	22° 1	11°33	n.a.	W16
T 17	7 11 33	19°39'11	5♊42	22°59	7°56	16°10	10°35	24°50	23°59	18°59	16°15	23°16	21°58	11°39	n.a.	T 17
F 18	7 15 30	20°37'00	18° 0	23°53	8°33	16°53	10°31	24°46	23°56	19° 0	16°17	23°R17	21°54	11°46	n.a.	F 18
S 19	7 19 26	21°34'47	0♋ 9	24°50	9°11	17°36	10°26	24°42	23°54	19° 0	16°18	23°17	21°51	11°53	n.a.	S 19
S 20	7 23 23	22°32'32	12°10	25°50	9°51	18°19	10°22	24°39	23°52	19° 0	16°19	23°16	21°48	11°59	n.a.	S 20
M21	7 27 20	23°30'15	24° 6	26°53	10°31	19° 2	10°18	24°35	23°50	19° 1	16°21	23°13	21°45	12° 6	n.a.	M21
T 22	7 31 16	24°27'57	5♌58	27°58	11°13	19°44	10°14	24°31	23°48	19° 1	16°22	23° 9	21°42	12°13	n.a.	T 22
W23	7 35 13	25°25'36	17°49	29° 7	11°55	20°27	10°10	24°28	23°46	19° 1	16°23	23° 3	21°38	12°19	n.a.	W23
T 24	7 39 9	26°23'15	29°41	0♉18	12°39	21°10	10° 7	24°24	23°44	19° 1	16°25	22°57	21°35	12°26	n.a.	T 24
F 25	7 43 6	27°20'51	11♍35	1°31	13°23	21°52	10° 3	24°21	23°42	19° 1	16°26	22°51	21°32	12°33	n.a.	F 25
S 26	7 47 2	28°18'27	23°35	2°47	14° 8	22°35	10° 0	24°17	23°40	19° 1	16°27	22°46	21°29	12°39	n.a.	S 26
S 27	7 50 59	29°16'01	5♎43	4° 6	14°54	23°17	9°57	24°14	23°38	19° 2	16°28	22°42	21°26	12°46	n.a.	S 27
M28	7 54 55	0♒13'33	18♎ 4	5♉27	15♐41	24♉ 0	9♊54	24♊11	23♊36	19°R 2	16♐29	22♊40	21♊23	12♌53	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	4s34	4n38	21s18	2n18	14s50	6n21	25s13	1s 8	24n25	1n30	25n49	1n43	24n46	0n43	6s15	1n27	37s57	14s40	24n 0	23n58	21n56		n.a.
W 2	24 4	9 54	3 57	21 31	2 4	15 0	6 14	25 11	1 8	24 24	1 30	25 49	1 43	24 46	0 43	6 15	1 27	37 58	14 40	24 0	23 58	21 55		n.a.
T 3	24 1	14 58	3 1	21 44	1 49	15 10	6 6	25 9	1 7	24 23	1 30	25 49	1 43	24 46	0 43	6 16	1 27	37 58	14 40	24 0	23 58	21 54		n.a.
F 4	23 58	19 26	1 53	21 58	1 34	15 20	5 59	25 7	1 7	24 22	1 30	25 49	1 43	24 46	0 43	6 16	1 28	37 58	14 40	24 0	23 58	21 52		n.a.
S 5	23 55	22 53	0 37	22 12	1 20	15 31	5 51	25 4	1 7	24 22	1 30	25 48	1 43	24 46	0 43	6 16	1 28	37 59	14 40	24 0	23 57	21 51		n.a.
S 6	23 51	24 54	0s44	22 27	1 5	15 43	5 43	25 1	1 7	24 21	1 30	25 48	1 43	24 46	0 43	6 16	1 28	37 59	14 40	24 0	23 57	21 50		n.a.
M 7	23 47	25 11	2 3	22 42	0 51	15 55	5 35	24 58	1 7	24 20	1 30	25 48	1 43	24 46	0 43	6 17	1 28	37 59	14 40	24 0	23 57	21 48		n.a.
T 8	23 42	23 37	3 15	22 57	0 37	16 7	5 27	24 55	1 7	24 19	1 30	25 48	1 43	24 46	0 43	6 17	1 28	38 0	14 41	24 0	23 57	21 47		n.a.
W 9	23 37	20 24	4 12	23 12	0 24	16 20	5 19	24 51	1 7	24 18	1 30	25 48	1 43	24 46	0 43	6 17	1 28	38 0	14 41	24 0	23 57	21 46		n.a.
T 10	23 31	15 53	4 52	23 28	0 11	16 32	5 11	24 48	1 6	24 17	1 30	25 48	1 43	24 45	0 43	6 17	1 28	38 0	14 41	24 0	23 56	21 44		n.a.
F 11	23 25	10 32	5 13	23 43	0s 2	16 46	5 3	24 43	1 6	24 16	1 30	25 48	1 43	24 45	0 43	6 17	1 28	38 1	14 41	24 0	23 56	21 43		n.a.
S 12	23 19	4 44	5 13	23 58	0 14	16 59	4 55	24 39	1 6	24 15	1 30	25 48	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 1	14 41	23 59	23 56	21 41		n.a.
S 13	23 12	1n 7	4 55	24 12	0 26	17 12	4 47	24 35	1 6	24 15	1 30	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 1	14 41	23 59	23 56	21 40		n.a.
M14	23 5	6 47	4 21	24 27	0 37	17 26	4 38	24 30	1 6	24 14	1 30	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 2	14 42	23 59	23 56	21 39		n.a.
T 15	22 57	12 0	3 34	24 40	0 48	17 40	4 30	24 25	1 6	24 13	1 29	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 2	14 42	23 59	23 55	21 37		n.a.
W16	22 49	16 35	2 38	24 53	0 58	17 54	4 22	24 20	1 5	24 12	1 29	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 2	14 42	24 0	23 55	21 36		n.a.
T 17	22 41	20 21	1 35	25 6	1 7	18 7	4 14	24 14	1 5	24 11	1 29	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 3	14 42	24 0	23 55	21 35		n.a.
F 18	22 32	23 8	0 29	25 18	1 16	18 21	4 6	24 8	1 5	24 11	1 29	25 47	1 43	24 45	0 43	6 18	1 28	38 3	14 42	24 0	23 55	21 33		n.a.
S 19	22 23	24 48	0n38	25 29	1 25	18 35	3 58	24 3	1 5	24 10	1 29	25 47	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 4	14 43	24 0	23 55	21 32		n.a.
S 20	22 13	25 17	1 42	25 39	1 33	18 49	3 50	23 56	1 5	24 9	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 4	14 43	24 0	23 54	21 30		n.a.
M21	22 3	24 35	2 41	25 48	1 40	19 3	3 42	23 50	1 4	24 8	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 4	14 43	23 59	23 54	21 29		n.a.
T 22	21 53	22 46	3 32	25 56	1 47	19 17	3 34	23 44	1 4	24 8	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 5	14 43	23 59	23 54	21 27		n.a.
W23	21 42	19 59	4 15	26 3	1 53	19 30	3 26	23 37	1 4	24 7	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 5	14 44	23 59	23 54	21 26		n.a.
T 24	21 31	16 22	4 46	26 9	1 59	19 44	3 18	23 30	1 4	24 6	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 5	14 44	23 59	23 54	21 25		n.a.
F 25	21 19	12 6	5 5	26 13	2 4	19 57	3 10	23 23	1 3	24 6	1 29	25 46	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 6	14 44	23 58	23 53	21 23		n.a.
S 26	21 8	7 21	5 11	26 16	2 8	20 10	3 3	23 15	1 3	24 5	1 28	25 45	1 43	24 44	0 43	6 19	1 28	38 6	14 44	23 58	23 53	21 22		n.a.
S 27	20 55	2 17	5 3	26 18	2 12	20 23	2 55	23 8	1 3	24 5	1 28	25 45	1 43	24 43	0 43	6 19	1 28	38 7	14 45	23 58	23 53	21 20		n.a.
M28	20s43	2s59	4n41	26s18	2s15	20s36	2n47	23s 0	1s 3	24n 4	1n28	25n45	1n43	24n43	0n43	6s19	1n28	38s 7	14s45	23n58	23n53	21n19		n.a.

Julian Day Number = -137668.5, Delta T = 42h57m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'33, Lahiri = -73°47'33 Julian Calendar 1 Feb. 5090 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5091 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 58 52	1♒11'04	0♏40	6♑50	16♐29	24♑42	9°R51	24°R 8	23°R34	19°R 2	16♐31	22°D39	21♊19	13♌ 0	n.a.	T 1
W 2	8 2 48	2° 8'35	13°37	8°15	17°17	25°25	9♊49	24♊ 5	23♊32	19♎ 1	16°32	22♊40	21°16	13° 6	n.a.	W 2
T 3	8 6 45	3° 6'04	26°58	9°43	18° 6	26° 7	9°47	24° 2	23°30	19° 1	16°33	22°41	21°13	13°13	n.a.	T 3
F 4	8 10 41	4° 3'32	10♐45	11°13	18°56	26°49	9°44	23°59	23°28	19° 1	16°34	22°42	21°10	13°20	n.a.	F 4
S 5	8 14 38	5° 0'58	24°59	12°45	19°47	27°31	9°42	23°56	23°27	19° 1	16°35	22°R43	21° 7	13°26	n.a.	S 5
S 6	8 18 34	5°58'24	9♑39	14°19	20°38	28°14	9°41	23°53	23°25	19° 1	16°36	22°42	21° 4	13°33	n.a.	S 6
M 7	8 22 31	6°55'49	24°39	15°55	21°30	28°56	9°39	23°50	23°23	19° 1	16°37	22°39	21° 0	13°40	n.a.	M 7
T 8	8 26 28	7°53'12	9♒52	17°34	22°22	29°38	9°38	23°48	23°22	19° 1	16°38	22°34	20°57	13°46	n.a.	T 8
W 9	8 30 24	8°50'34	25° 7	19°14	23°15	0♒20	9°36	23°45	23°20	19° 0	16°39	22°27	20°54	13°53	n.a.	W 9
T 10	8 34 21	9°47'54	10♓15	20°57	24° 8	1° 2	9°35	23°43	23°19	19° 0	16°40	22°20	20°51	14° 0	n.a.	T 10
F 11	8 38 17	10°45'13	25° 5	22°42	25° 2	1°44	9°34	23°40	23°17	19° 0	16°41	22°14	20°48	14° 7	n.a.	F 11
S 12	8 42 14	11°42'31	9♈30	24°29	25°57	2°26	9°34	23°38	23°16	18°59	16°42	22° 8	20°44	14°13	n.a.	S 12
S 13	8 46 10	12°39'47	23°28	26°18	26°52	3° 7	9°33	23°36	23°14	18°59	16°43	22° 5	20°41	14°20	n.a.	S 13
M14	8 50 7	13°37'02	6♉58	28° 9	27°47	3°49	9°33	23°34	23°13	18°59	16°44	22° 3	20°38	14°27	n.a.	M14
T 15	8 54 3	14°34'16	20° 2	0♒ 2	28°43	4°31	9°D33	23°31	23°12	18°58	16°45	22°D 3	20°35	14°33	n.a.	T 15
W16	8 58 0	15°31'28	2♊43	1°58	29°39	5°13	9°33	23°30	23°10	18°58	16°46	22° 4	20°32	14°40	n.a.	W16
T 17	9 1 56	16°28'39	15° 6	3°55	0♑36	5°54	9°33	23°28	23° 9	18°57	16°47	22° 5	20°29	14°47	n.a.	T 17
F 18	9 5 53	17°25'49	27°15	5°54	1°33	6°36	9°33	23°26	23° 8	18°57	16°48	22°R 5	20°25	14°53	n.a.	F 18
S 19	9 9 50	18°22'57	9♋15	7°56	2°31	7°17	9°34	23°24	23° 7	18°56	16°49	22° 3	20°22	15° 0	n.a.	S 19
S 20	9 13 46	19°20'05	21° 9	9°59	3°29	7°59	9°35	23°23	23° 6	18°55	16°50	21°59	20°19	15° 7	n.a.	S 20
M21	9 17 43	20°17'11	3♌ 0	12° 3	4°27	8°40	9°36	23°21	23° 5	18°55	16°51	21°53	20°16	15°14	n.a.	M21
T 22	9 21 39	21°14'17	14°50	14° 9	5°26	9°21	9°37	23°20	23° 4	18°54	16°51	21°45	20°13	15°20	n.a.	T 22
W23	9 25 36	22°11'21	26°42	16°17	6°25	10° 3	9°38	23°18	23° 3	18°53	16°52	21°34	20° 9	15°27	n.a.	W23
T 24	9 29 32	23° 8'25	8♍37	18°26	7°24	10°44	9°39	23°17	23° 2	18°53	16°53	21°23	20° 6	15°34	n.a.	T 24
F 25	9 33 29	24° 5'28	20°37	20°36	8°24	11°25	9°41	23°16	23° 1	18°52	16°54	21°12	20° 3	15°40	n.a.	F 25
S 26	9 37 25	25° 2'31	2♎42	22°46	9°24	12° 6	9°43	23°15	23° 1	18°51	16°54	21° 1	20° 0	15°47	n.a.	S 26
S 27	9 41 22	25°59'32	14°56	24°57	10°24	12°48	9°45	23°14	23° 0	18°50	16°55	20°53	19°57	15°54	n.a.	S 27
M28	9 45 19	26°56'34	27°21	27° 8	11°25	13°29	9°47	23°13	22°59	18°50	16°56	20°47	19°54	16° 0	n.a.	M28
T 29	9 49 15	27°53'35	9♏59	29°20	12°26	14°10	9°49	23°12	22°58	18°49	16°56	20°43	19°50	16° 7	n.a.	T 29
W30	9 53 12	28°50'36	22°54	1♓31	13°27	14°51	9°52	23°12	22°58	18°48	16°57	20°42	19°47	16°14	n.a.	W30
T 31	9 57 8	29♒47'37	6♐10	3♓41	14♑29	15♒32	9♊55	23♊11	22♊57	18♎47	16♐58	20°D42	19♊44	16♌21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s30	8s14	4n 5	26s17	2s17	20s49	2n40	22s52	1s 2	24n 4	1n28	25n45	1n43	24n43	0n43	6s19	1n28	38s 7	14s45	23n58	23n53	21n17		n.a.
W 2	20 17	13 18	3 16	26 13	2 19	21 1	2 33	22 43	1 2	24 3	1 28	25 45	1 43	24 43	0 43	6 19	1 29	38 8	14 45	23 58	23 52	21 16		n.a.
T 3	20 3	17 53	2 15	26 9	2 21	21 13	2 25	22 35	1 2	24 3	1 28	25 44	1 43	24 43	0 43	6 19	1 29	38 8	14 46	23 58	23 52	21 14		n.a.
F 4	19 50	21 41	1 4	26 2	2 22	21 24	2 18	22 26	1 2	24 2	1 28	25 44	1 43	24 43	0 43	6 19	1 29	38 9	14 46	23 58	23 52	21 13		n.a.
S 5	19 35	24 17	0s12	25 53	2 22	21 36	2 11	22 18	1 1	24 2	1 28	25 44	1 43	24 43	0 43	6 19	1 29	38 9	14 46	23 58	23 52	21 11		n.a.
S 6	19 21	25 19	1 30	25 43	2 21	21 46	2 4	22 9	1 1	24 1	1 27	25 44	1 43	24 43	0 43	6 18	1 29	38 9	14 46	23 58	23 52	21 10		n.a.
M 7	19 6	24 32	2 44	25 31	2 20	21 57	1 57	21 59	1 1	24 1	1 27	25 44	1 42	24 43	0 43	6 18	1 29	38 10	14 47	23 58	23 51	21 8		n.a.
T 8	18 51	21 57	3 47	25 16	2 19	22 7	1 50	21 50	1 1	24 0	1 27	25 44	1 42	24 43	0 43	6 18	1 29	38 10	14 47	23 57	23 51	21 7		n.a.
W 9	18 36	17 49	4 34	25 0	2 16	22 17	1 43	21 41	1 0	24 0	1 27	25 43	1 42	24 42	0 43	6 18	1 29	38 11	14 47	23 57	23 51	21 5		n.a.
T 10	18 20	12 34	5 1	24 41	2 14	22 26	1 36	21 31	1 0	24 0	1 27	25 43	1 42	24 42	0 43	6 18	1 29	38 11	14 48	23 57	23 51	21 4		n.a.
F 11	18 4	6 41	5 7	24 20	2 10	22 35	1 29	21 21	1 0	24 0	1 27	25 43	1 42	24 42	0 43	6 18	1 29	38 11	14 48	23 56	23 50	21 2		n.a.
S 12	17 48	0 36	4 54	23 57	2 6	22 44	1 23	21 11	0 59	23 59	1 27	25 43	1 42	24 42	0 43	6 18	1 29	38 12	14 48	23 56	23 50	21 1		n.a.
S 13	17 31	5n20	4 23	23 31	2 1	22 52	1 16	21 1	0 59	23 59	1 26	25 43	1 42	24 42	0 43	6 17	1 29	38 12	14 48	23 56	23 50	20 59		n.a.
M14	17 14	10 49	3 38	23 3	1 56	22 59	1 10	20 50	0 59	23 59	1 26	25 42	1 42	24 42	0 43	6 17	1 29	38 13	14 49	23 55	23 50	20 58		n.a.
T 15	16 57	15 40	2 44	22 33	1 50	23 6	1 4	20 40	0 58	23 59	1 26	25 42	1 42	24 42	0 43	6 17	1 29	38 13	14 49	23 55	23 49	20 56		n.a.
W16	16 40	19 40	1 42	22 1	1 44	23 13	0 57	20 29	0 58	23 59	1 26	25 42	1 42	24 42	0 42	6 17	1 29	38 13	14 49	23 56	23 49	20 54		n.a.
T 17	16 22	22 41	0 37	21 26	1 37	23 19	0 51	20 18	0 58	23 58	1 26	25 42	1 42	24 42	0 42	6 17	1 29	38 14	14 50	23 56	23 49	20 53		n.a.
F 18	16 5	24 36	0n28	20 49	1 30	23 24	0 45	20 7	0 58	23 58	1 26	25 42	1 42	24 42	0 42	6 16	1 29	38 14	14 50	23 56	23 49	20 51		n.a.
S 19	15 47	25 21	1 31	20 10	1 22	23 29	0 39	19 56	0 57	23 58	1 26	25 42	1 42	24 42	0 42	6 16	1 29	38 15	14 50	23 55	23 49	20 50		n.a.
S 20	15 28	24 54	2 29	19 28	1 13	23 34	0 34	19 45	0 57	23 58	1 25	25 42	1 42	24 41	0 42	6 16	1 29	38 15	14 51	23 55	23 48	20 48		n.a.
M21	15 10	23 20	3 21	18 44	1 5	23 38	0 28	19 33	0 57	23 58	1 25	25 41	1 42	24 41	0 42	6 16	1 29	38 16	14 51	23 55	23 48	20 46		n.a.
T 22	14 51	20 44	4 3	17 58	0 55	23 41	0 22	19 21	0 56	23 58	1 25	25 41	1 42	24 41	0 42	6 15	1 29	38 16	14 51	23 54	23 48	20 45		n.a.
W23	14 32	17 17	4 35	17 10	0 46	23 44	0 17	19 10	0 56	23 58	1 25	25 41	1 41	24 41	0 42	6 15	1 29	38 16	14 52	23 54	23 48	20 43		n.a.
T 24	14 13	13 8	4 56	16 20	0 36	23 46	0 11	18 58	0 55	23 58	1 25	25 41	1 41	24 41	0 42	6 15	1 29	38 17	14 52	23 53	23 47	20 42		n.a.
F 25	13 54	8 27	5 3	15 29	0 26	23 48	0 6	18 46	0 55	23 59	1 25	25 41	1 41	24 41	0 42	6 14	1 29	38 17	14 52	23 52	23 47	20 40		n.a.
S 26	13 34	3 24	4 57	14 35	0 16	23 49	0 1	18 34	0 55	23 59	1 25	25 41	1 41	24 41	0 42	6 14	1 29	38 18	14 53	23 51	23 47	20 38		n.a.
S 27	13 14	1s49	4 37	13 41	0 5	23 49	0s 4	18 21	0 54	23 59	1 24	25 41	1 41	24 41	0 42	6 14	1 29	38 18	14 53	23 51	23 47	20 37		n.a.
M28	12 54	7 4	4 4	12 46	0n 5	23 49	0 9	18 9	0 54	23 59	1 24	25 40	1 41	24 41	0 42	6 13	1 29	38 18	14 53	23 50	23 46	20 35		n.a.
T 29	12 34	12 7	3 19	11 49	0 15	23 48	0 14	17 56	0 54	23 59	1 24	25 40	1 41	24 41	0 42	6 13	1 29	38 19	14 54	23 50	23 46	20 34		n.a.
W30	12 14	16 47	2 22	10 52	0 26	23 47	0 19	17 43	0 53	23 59	1 24	25 40	1 41	24 41	0 42	6 13	1 29	38 19	14 54	23 50	23 46	20 32		n.a.
T 31	11s53	20s44	1n16	9s55	0n36	23s45	0s23	17s31	0s53	24n 0	1n24	25n40	1n41	24n41	0n42	6s12	1n29	38s20	14s54	23n50	23n46	20n30		n.a.

Julian Day Number = -137640.5, Delta T = 42h57m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'29, Lahiri = -73°47'29 Julian Calendar 1 March 5090 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 1 5	0♓44'37	19♐49	5♓51	15♉31	16♒12	9♊57	23°R11	22°R57	18°R46	16♐58	20°R42	19♊41	16♌27	n.a.	F 1
S 2	10 5 1	1°41'37	3♉53	7°59	16°33	16°53	10° 0	23♊10	22♊56	18♎45	16°59	20♊42	19°38	16°34	n.a.	S 2
S 3	10 8 58	2°38'38	18°22	10° 6	17°35	17°34	10° 4	23°10	22°56	18°44	16°59	20°39	19°35	16°41	n.a.	S 3
M 4	10 12 55	3°35'38	3♒13	12°12	18°38	18°15	10° 7	23°10	22°56	18°43	17° 0	20°34	19°31	16°47	n.a.	M 4
T 5	10 16 51	4°32'37	18°20	14°17	19°41	18°56	10°11	23°10	22°56	18°42	17° 0	20°27	19°28	16°54	n.a.	T 5
W 6	10 20 48	5°29'37	3♓34	16°19	20°44	19°36	10°14	23°D10	22°55	18°41	17° 1	20°18	19°25	17° 1	n.a.	W 6
T 7	10 24 44	6°26'36	18°44	18°20	21°47	20°17	10°18	23°10	22°55	18°40	17° 1	20° 7	19°22	17° 7	n.a.	T 7
F 8	10 28 41	7°23'35	3♈40	20°18	22°51	20°57	10°22	23°10	22°55	18°39	17° 2	19°57	19°19	17°14	n.a.	F 8
S 9	10 32 37	8°20'33	18°13	22°15	23°55	21°38	10°26	23°10	22°55	18°38	17° 2	19°48	19°15	17°21	n.a.	S 9
S 10	10 36 34	9°17'31	2♉17	24° 9	24°59	22°18	10°31	23°10	22°D55	18°37	17° 3	19°42	19°12	17°28	n.a.	S 10
M11	10 40 31	10°14'29	15°53	26° 2	26° 3	22°59	10°35	23°11	22°55	18°35	17° 3	19°38	19° 9	17°34	n.a.	M11
T 12	10 44 27	11°11'26	28°59	27°52	27° 7	23°39	10°40	23°12	22°55	18°34	17° 3	19°36	19° 6	17°41	n.a.	T 12
W13	10 48 24	12° 8'23	11♊42	29°40	28°12	24°20	10°45	23°12	22°55	18°33	17° 4	19°36	19° 3	17°48	n.a.	W13
T 14	10 52 20	13° 5'20	24° 3	1♈26	29°17	25° 0	10°50	23°13	22°55	18°32	17° 4	19°36	19° 0	17°54	n.a.	T 14
F 15	10 56 17	14° 2'17	6♋10	3° 9	0♒21	25°40	10°55	23°14	22°56	18°31	17° 4	19°35	18°56	18° 1	n.a.	F 15
S 16	11 0 13	14°59'13	18° 7	4°50	1°27	26°20	11° 0	23°15	22°56	18°29	17° 5	19°32	18°53	18° 8	n.a.	S 16
S 17	11 4 10	15°56'09	29°58	6°29	2°32	27° 1	11° 5	23°16	22°56	18°28	17° 5	19°28	18°50	18°14	n.a.	S 17
M18	11 8 7	16°53'05	11♌48	8° 6	3°37	27°41	11°11	23°17	22°57	18°27	17° 5	19°20	18°47	18°21	n.a.	M18
T 19	11 12 3	17°50'01	23°39	9°41	4°43	28°21	11°17	23°18	22°57	18°25	17° 5	19°10	18°44	18°28	n.a.	T 19
W20	11 16 0	18°46'57	5♍35	11°13	5°49	29° 1	11°23	23°20	22°58	18°24	17° 5	18°57	18°41	18°35	n.a.	W20
T 21	11 19 56	19°43'53	17°36	12°43	6°55	29°41	11°29	23°21	22°58	18°23	17° 5	18°44	18°37	18°41	n.a.	T 21
F 22	11 23 53	20°40'49	29°45	14°10	8° 1	0♓21	11°35	23°23	22°59	18°21	17° 6	18°31	18°34	18°48	n.a.	F 22
S 23	11 27 49	21°37'46	12♎ 1	15°35	9° 7	1° 1	11°41	23°24	23° 0	18°20	17° 6	18°18	18°31	18°55	n.a.	S 23
S 24	11 31 46	22°34'43	24°27	16°58	10°14	1°40	11°48	23°26	23° 0	18°18	17° 6	18° 8	18°28	19° 1	n.a.	S 24
M25	11 35 43	23°31'41	7♏ 3	18°19	11°20	2°20	11°54	23°28	23° 1	18°17	17° 6	18° 0	18°25	19° 8	n.a.	M25
T 26	11 39 39	24°28'39	19°50	19°37	12°27	3° 0	12° 1	23°30	23° 2	18°16	17° 6	17°56	18°21	19°15	n.a.	T 26
W27	11 43 36	25°25'38	2♐51	20°52	13°34	3°40	12° 8	23°32	23° 3	18°14	17°R 6	17°53	18°18	19°22	n.a.	W27
T 28	11 47 32	26°22'38	16° 8	22° 5	14°41	4°19	12°15	23°34	23° 4	18°13	17° 6	17°D53	18°15	19°28	n.a.	T 28
F 29	11 51 29	27°19'38	29°43	23°15	15°48	4°59	12°22	23°36	23° 5	18°11	17° 6	17°R53	18°12	19°35	n.a.	F 29
S 30	11 55 26	28♓16'40	13♉39	24♈23	16♒56	5♓39	12♊29	23♊38	23♊ 6	18♎10	17♐ 6	17♊52	18♊ 9	19♌42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s32	23s41	0n 5	8s57	0n45	23s42	0s28	17s18	0s53	24n 0	1n24	25n40	1n41	24n41	0n42	6s12	1n29	38s20	14s55	23n50	23n45	20n29		n.a.
S 2	11 12	25 16	1s 9	7 59	0 55	23 39	0 32	17 5	0 52	24 0	1 23	25 40	1 41	24 41	0 42	6 11	1 30	38 21	14 55	23 50	23 45	20 27		n.a.
S 3	10 51	25 12	2 21	7 2	1 4	23 35	0 37	16 51	0 52	24 1	1 23	25 40	1 41	24 41	0 42	6 11	1 30	38 21	14 55	23 50	23 45	20 25		n.a.
M 4	10 29	23 21	3 25	6 4	1 13	23 30	0 41	16 38	0 51	24 1	1 23	25 40	1 40	24 40	0 42	6 11	1 30	38 21	14 56	23 49	23 45	20 24		n.a.
T 5	10 8	19 50	4 16	5 8	1 21	23 25	0 45	16 25	0 51	24 1	1 23	25 39	1 40	24 40	0 42	6 10	1 30	38 22	14 56	23 49	23 44	20 22		n.a.
W 6	9 47	14 58	4 49	4 12	1 29	23 20	0 49	16 11	0 51	24 2	1 23	25 39	1 40	24 40	0 42	6 10	1 30	38 22	14 56	23 48	23 44	20 20		n.a.
T 7	9 25	9 11	5 1	3 17	1 36	23 13	0 53	15 58	0 50	24 2	1 23	25 39	1 40	24 40	0 42	6 9	1 30	38 23	14 57	23 47	23 44	20 19		n.a.
F 8	9 3	2 57	4 53	2 23	1 43	23 6	0 57	15 44	0 50	24 3	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 9	1 30	38 23	14 57	23 47	23 44	20 17		n.a.
S 9	8 41	3n17	4 25	1 30	1 49	22 59	1 1	15 30	0 49	24 3	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 8	1 30	38 23	14 58	23 46	23 43	20 15		n.a.
S 10	8 19	9 10	3 43	0 39	1 54	22 50	1 4	15 16	0 49	24 4	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 8	1 30	38 24	14 58	23 45	23 43	20 13		n.a.
M11	7 57	14 25	2 48	0n11	1 59	22 42	1 8	15 2	0 49	24 4	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 7	1 30	38 24	14 58	23 45	23 43	20 12		n.a.
T 12	7 35	18 49	1 47	1 0	2 4	22 32	1 11	14 48	0 48	24 5	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 7	1 30	38 25	14 59	23 45	23 42	20 10		n.a.
W13	7 13	22 11	0 42	1 48	2 7	22 22	1 14	14 34	0 48	24 5	1 22	25 39	1 40	24 40	0 42	6 7	1 30	38 25	14 59	23 45	23 42	20 8		n.a.
T 14	6 50	24 26	0n24	2 34	2 10	22 11	1 18	14 19	0 47	24 6	1 22	25 39	1 39	24 40	0 42	6 6	1 30	38 25	14 59	23 45	23 42	20 7		n.a.
F 15	6 28	25 28	1 27	3 19	2 13	22 0	1 21	14 5	0 47	24 6	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 6	1 30	38 26	15 0	23 45	23 42	20 5		n.a.
S 16	6 5	25 17	2 25	4 2	2 15	21 48	1 24	13 51	0 47	24 7	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 5	1 30	38 26	15 0	23 45	23 41	20 3		n.a.
S 17	5 43	23 58	3 16	4 43	2 16	21 36	1 26	13 36	0 46	24 8	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 4	1 30	38 27	15 1	23 44	23 41	20 1		n.a.
M18	5 20	21 35	3 59	5 23	2 16	21 23	1 29	13 21	0 46	24 8	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 4	1 30	38 27	15 1	23 44	23 41	20 0		n.a.
T 19	4 57	18 17	4 31	6 1	2 16	21 9	1 32	13 7	0 45	24 9	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 3	1 30	38 27	15 1	23 43	23 41	19 58		n.a.
W20	4 34	14 14	4 52	6 38	2 16	20 55	1 34	12 52	0 45	24 10	1 21	25 39	1 39	24 40	0 42	6 3	1 30	38 28	15 2	23 42	23 40	19 56		n.a.
T 21	4 11	9 37	4 59	7 13	2 14	20 40	1 37	12 37	0 44	24 10	1 20	25 39	1 39	24 40	0 41	6 2	1 30	38 28	15 2	23 41	23 40	19 54		n.a.
F 22	3 48	4 34	4 54	7 47	2 12	20 24	1 39	12 22	0 44	24 11	1 20	25 39	1 39	24 40	0 41	6 2	1 30	38 29	15 2	23 39	23 40	19 53		n.a.
S 23	3 25	0s42	4 35	8 18	2 10	20 9	1 41	12 7	0 43	24 12	1 20	25 39	1 39	24 40	0 41	6 1	1 30	38 29	15 3	23 38	23 39	19 51		n.a.
S 24	3 2	6 1	4 2	8 48	2 7	19 52	1 43	11 52	0 43	24 13	1 20	25 39	1 39	24 40	0 41	6 1	1 30	38 29	15 3	23 37	23 39	19 49		n.a.
M25	2 39	11 11	3 18	9 16	2 3	19 35	1 45	11 37	0 43	24 13	1 20	25 39	1 38	24 40	0 41	6 0	1 30	38 30	15 3	23 37	23 39	19 47		n.a.
T 26	2 15	15 57	2 22	9 43	1 59	19 17	1 47	11 22	0 42	24 14	1 20	25 39	1 38	24 40	0 41	6 0	1 30	38 30	15 4	23 36	23 39	19 45		n.a.
W27	1 52	20 5	1 19	10 8	1 54	18 59	1 49	11 7	0 42	24 15	1 20	25 39	1 38	24 40	0 41	5 59	1 30	38 30	15 4	23 36	23 38	19 44		n.a.
T 28	1 29	23 16	0 9	10 31	1 48	18 41	1 50	10 51	0 41	24 16	1 20	25 39	1 38	24 40	0 41	5 58	1 30	38 31	15 5	23 36	23 38	19 42		n.a.
F 29	1 6	25 12	1s 2	10 52	1 42	18 22	1 52	10 36	0 41	24 17	1 19	25 39	1 38	24 40	0 41	5 58	1 30	38 31	15 5	23 36	23 38	19 40		n.a.
S 30	0s42	25s38	2s12	11n12	1n35	18s 2	1s53	10s21	0s40	24n18	1n19	25n39	1n38	24n40	0n41	5s57	1n30	38s32	15s 5	23n36	23n37	19n38		n.a.

Julian Day Number = -137609.5, Delta T = 42h57m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'25, Lahiri = -73°47'25 Julian Calendar 1 Apr. 5090 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5090 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 22	29♓13'42	27♉55	25♈28	18♒ 3	6♓18	12♊36	23♊40	23♊ 7	18°R 8	17°R 6	17°R50	18♊ 6	19♌48	n.a.	S 1
M 2	12 3 19	0♈10'45	12♒31	26°30	19°11	6°58	12°44	23°43	23° 8	18♎ 7	17♐ 6	17♊45	18° 2	19°55	n.a.	M 2
T 3	12 7 15	1° 7'49	27°21	27°29	20°19	7°37	12°52	23°45	23° 9	18° 5	17° 5	17°38	17°59	20° 2	n.a.	T 3
W 4	12 11 12	2° 4'54	12♓19	28°24	21°27	8°17	12°59	23°48	23°11	18° 4	17° 5	17°28	17°56	20° 8	n.a.	W 4
T 5	12 15 8	3° 1'59	27°16	29°17	22°35	8°56	13° 7	23°51	23°12	18° 2	17° 5	17°18	17°53	20°15	n.a.	T 5
F 6	12 19 5	3°59'05	12♈ 2	0♉ 7	23°43	9°35	13°15	23°53	23°13	18° 1	17° 5	17° 8	17°50	20°22	n.a.	F 6
S 7	12 23 2	4°56'12	26°31	0°53	24°51	10°15	13°23	23°56	23°15	17°59	17° 5	16°59	17°46	20°29	n.a.	S 7
S 8	12 26 58	5°53'20	10♉34	1°35	26° 0	10°54	13°32	23°59	23°16	17°57	17° 4	16°52	17°43	20°35	n.a.	S 8
M 9	12 30 55	6°50'29	24°11	2°14	27° 8	11°33	13°40	24° 2	23°18	17°56	17° 4	16°48	17°40	20°42	n.a.	M 9
T 10	12 34 51	7°47'38	7♊20	2°48	28°17	12°12	13°48	24° 5	23°19	17°54	17° 4	16°46	17°37	20°49	n.a.	T 10
W11	12 38 48	8°44'48	20° 5	3°19	29°25	12°51	13°57	24° 9	23°21	17°53	17° 3	16°D46	17°34	20°55	n.a.	W11
T 12	12 42 45	9°41'59	2♋29	3°45	0♓34	13°30	14° 6	24°12	23°22	17°51	17° 3	16°46	17°31	21° 2	n.a.	T 12
F 13	12 46 41	10°39'10	14°37	4° 7	1°43	14°10	14°14	24°15	23°24	17°49	17° 3	16°R46	17°27	21° 9	n.a.	F 13
S 14	12 50 38	11°36'22	26°34	4°25	2°52	14°49	14°23	24°19	23°26	17°48	17° 2	16°45	17°24	21°16	n.a.	S 14
S 15	12 54 34	12°33'35	8♌26	4°38	4° 1	15°28	14°32	24°22	23°28	17°46	17° 2	16°42	17°21	21°22	n.a.	S 15
M16	12 58 31	13°30'49	20°17	4°46	5°11	16° 6	14°42	24°26	23°29	17°45	17° 2	16°36	17°18	21°29	n.a.	M16
T 17	13 2 28	14°28'03	2♍11	4°R49	6°20	16°45	14°51	24°30	23°31	17°43	17° 1	16°28	17°15	21°36	n.a.	T 17
W18	13 6 24	15°25'19	14°12	4°47	7°30	17°24	15° 0	24°33	23°33	17°41	17° 1	16°19	17°12	21°42	n.a.	W18
T 19	13 10 21	16°22'35	26°21	4°39	8°39	18° 3	15°10	24°37	23°35	17°40	17° 0	16° 8	17° 8	21°49	n.a.	T 19
F 20	13 14 17	17°19'53	8♎40	4°27	9°49	18°42	15°19	24°41	23°37	17°38	17° 0	15°57	17° 5	21°56	n.a.	F 20
S 21	13 18 14	18°17'12	21°11	4°10	10°59	19°20	15°29	24°45	23°39	17°36	16°59	15°48	17° 2	22° 3	n.a.	S 21
S 22	13 22 10	19°14'32	3♏53	3°48	12° 8	19°59	15°38	24°49	23°41	17°35	16°59	15°39	16°59	22° 9	n.a.	S 22
M23	13 26 7	20°11'53	16°46	3°21	13°18	20°38	15°48	24°53	23°44	17°33	16°58	15°34	16°56	22°16	n.a.	M23
T 24	13 30 4	21° 9'16	29°51	2°49	14°29	21°16	15°58	24°58	23°46	17°32	16°57	15°30	16°52	22°23	n.a.	T 24
W25	13 34 0	22° 6'41	13♐ 7	2°13	15°39	21°55	16° 8	25° 2	23°48	17°30	16°57	15°D29	16°49	22°29	n.a.	W25
T 26	13 37 57	23° 4'07	26°36	1°34	16°49	22°33	16°18	25° 6	23°50	17°28	16°56	15°30	16°46	22°36	n.a.	T 26
F 27	13 41 53	24° 1'36	10♉17	0°52	17°59	23°12	16°29	25°11	23°53	17°27	16°56	15°31	16°43	22°43	n.a.	F 27
S 28	13 45 50	24°59'05	24°12	0° 7	19°10	23°50	16°39	25°15	23°55	17°25	16°55	15°R31	16°40	22°50	n.a.	S 28
S 29	13 49 46	25°56'37	8♒20	29♈20	20°20	24°29	16°49	25°20	23°57	17°23	16°54	15°30	16°37	22°56	n.a.	S 29
M30	13 53 43	26°54'10	22°41	28°33	21°31	25° 7	17° 0	25°25	24° 0	17°22	16°54	15°28	16°33	23° 3	n.a.	M30
T 31	13 57 40	27♈51'45	7♓10	27♈45	22♓42	25♓45	17♊10	25♊29	24♊ 2	17♎20	16♐53	15♊24	16♊30	23♌10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s19	24s23	3s15	11n30	1n28	17s42	1s55	10s 5	0s40	24n18	1n19	25n39	1n38	24n40	0n41	5s57	1n30	38s32	15s 6	23n36	23n37	19n36		n.a.
M 2	0n 4	21 30	4 7	11 46	1 20	17 21	1 56	9 50	0 39	24 19	1 19	25 39	1 38	24 40	0 41	5 56	1 30	38 32	15 6	23 35	23 37	19 35		n.a.
T 3	0 28	17 10	4 43	12 0	1 12	17 0	1 57	9 34	0 39	24 20	1 19	25 39	1 38	24 40	0 41	5 55	1 30	38 33	15 6	23 35	23 37	19 33		n.a.
W 4	0 51	11 44	5 0	12 12	1 3	16 39	1 58	9 18	0 38	24 21	1 19	25 39	1 38	24 40	0 41	5 55	1 30	38 33	15 7	23 34	23 36	19 31		n.a.
T 5	1 14	5 38	4 57	12 23	0 53	16 17	1 59	9 3	0 38	24 22	1 19	25 39	1 38	24 40	0 41	5 54	1 30	38 33	15 7	23 33	23 36	19 29		n.a.
F 6	1 38	0n43	4 34	12 31	0 43	15 54	2 0	8 47	0 37	24 23	1 18	25 39	1 37	24 40	0 41	5 54	1 30	38 34	15 8	23 32	23 36	19 27		n.a.
S 7	2 1	6 55	3 53	12 38	0 32	15 31	2 1	8 31	0 37	24 24	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 53	1 30	38 34	15 8	23 31	23 35	19 25		n.a.
S 8	2 24	12 37	2 59	12 43	0 21	15 8	2 1	8 16	0 36	24 25	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 52	1 30	38 34	15 8	23 30	23 35	19 23		n.a.
M 9	2 48	17 30	1 57	12 46	0 10	14 44	2 2	8 0	0 36	24 26	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 52	1 30	38 35	15 9	23 30	23 35	19 22		n.a.
T 10	3 11	21 23	0 50	12 47	0s 3	14 20	2 2	7 44	0 35	24 27	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 51	1 30	38 35	15 9	23 29	23 34	19 20		n.a.
W11	3 34	24 5	0n18	12 46	0 15	13 56	2 3	7 28	0 35	24 28	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 51	1 30	38 35	15 9	23 29	23 34	19 18		n.a.
T 12	3 57	25 31	1 23	12 43	0 28	13 31	2 3	7 12	0 34	24 29	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 50	1 30	38 36	15 10	23 29	23 34	19 16		n.a.
F 13	4 20	25 42	2 23	12 38	0 41	13 6	2 3	6 56	0 34	24 30	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 49	1 30	38 36	15 10	23 29	23 34	19 14		n.a.
S 14	4 43	24 40	3 15	12 31	0 55	12 40	2 3	6 40	0 33	24 31	1 18	25 39	1 37	24 41	0 41	5 49	1 30	38 36	15 10	23 29	23 33	19 12		n.a.
S 15	5 6	22 33	3 59	12 23	1 9	12 14	2 3	6 24	0 33	24 32	1 17	25 39	1 37	24 41	0 41	5 48	1 30	38 36	15 11	23 29	23 33	19 10		n.a.
M16	5 29	19 27	4 33	12 12	1 23	11 48	2 3	6 8	0 32	24 33	1 17	25 39	1 37	24 41	0 41	5 47	1 30	38 37	15 11	23 28	23 33	19 8		n.a.
T 17	5 52	15 34	4 54	12 0	1 37	11 21	2 3	5 52	0 32	24 34	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 47	1 30	38 37	15 11	23 28	23 32	19 6		n.a.
W18	6 15	11 2	5 3	11 45	1 52	10 54	2 3	5 36	0 31	24 34	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 46	1 30	38 37	15 12	23 27	23 32	19 5		n.a.
T 19	6 38	6 2	4 59	11 29	2 6	10 27	2 2	5 20	0 31	24 35	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 45	1 30	38 38	15 12	23 25	23 32	19 3		n.a.
F 20	7 0	0 44	4 40	11 12	2 20	10 0	2 2	5 4	0 30	24 36	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 45	1 30	38 38	15 12	23 24	23 31	19 1		n.a.
S 21	7 23	4s41	4 8	10 53	2 34	9 32	2 1	4 48	0 30	24 37	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 44	1 30	38 38	15 13	23 23	23 31	18 59		n.a.
S 22	7 45	10 1	3 23	10 32	2 48	9 4	2 1	4 32	0 29	24 38	1 17	25 40	1 36	24 41	0 41	5 44	1 30	38 38	15 13	23 22	23 31	18 57		n.a.
M23	8 8	15 0	2 28	10 11	3 1	8 35	2 0	4 16	0 29	24 39	1 17	25 40	1 36	24 42	0 41	5 43	1 30	38 39	15 13	23 22	23 30	18 55		n.a.
T 24	8 30	19 23	1 23	9 48	3 13	8 7	1 59	3 59	0 28	24 40	1 17	25 40	1 36	24 42	0 41	5 42	1 30	38 39	15 14	23 21	23 30	18 53		n.a.
W25	8 52	22 51	0 13	9 25	3 25	7 38	1 58	3 43	0 28	24 41	1 16	25 40	1 36	24 42	0 41	5 42	1 30	38 39	15 14	23 21	23 30	18 51		n.a.
T 26	9 14	25 7	0s59	9 1	3 35	7 9	1 57	3 27	0 27	24 42	1 16	25 40	1 36	24 42	0 41	5 41	1 30	38 39	15 14	23 21	23 29	18 49		n.a.
F 27	9 36	25 54	2 9	8 37	3 45	6 40	1 56	3 11	0 26	24 43	1 16	25 41	1 36	24 42	0 40	5 41	1 30	38 40	15 15	23 21	23 29	18 47		n.a.
S 28	9 57	25 5	3 13	8 14	3 53	6 10	1 55	2 55	0 26	24 44	1 16	25 41	1 36	24 42	0 40	5 40	1 30	38 40	15 15	23 21	23 29	18 45		n.a.
S 29	10 19	22 40	4 6	7 51	4 0	5 41	1 54	2 39	0 25	24 45	1 16	25 41	1 36	24 42	0 40	5 39	1 30	38 40	15 15	23 21	23 28	18 43		n.a.
M30	10 41	18 49	4 44	7 29	4 5	5 11	1 53	2 22	0 25	24 46	1 16	25 41	1 36	24 42	0 40	5 39	1 30	38 40	15 16	23 21	23 28	18 41		n.a.
T 31	11n 2	13s49	5s 4	7n 9	4s 8	4s41	1s51	2s 6	0s24	24n47	1n16	25n41	1n35	24n42	0n40	5s38	1n30	38s40	15s16	23n21	23n28	18n39		n.a.

Julian Day Number = -137579.5, Delta T = 42h57m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'21, Lahiri = -73°47'21 Julian Calendar 1 May 5090 BCE == Greg. Calendar 22 March 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 1 36	28♈49'22	21♓45	26°R58	23♓53	26♓24	17♊21	25♊34	24♊ 5	17°R19	16°R52	15°R17	16♊27	23♌16	n.a.	W 1
T 2	14 5 33	29°47'01	6♈18	26♈13	25° 4	27° 2	17°32	25°39	24° 7	17♎17	16♐51	15♊11	16°24	23°23	n.a.	T 2
F 3	14 9 29	0♉44'41	20°42	25°31	26°15	27°40	17°42	25°44	24°10	17°15	16°51	15° 4	16°21	23°30	n.a.	F 3
S 4	14 13 26	1°42'23	4♉53	24°52	27°26	28°18	17°53	25°49	24°13	17°14	16°50	14°58	16°17	23°37	n.a.	S 4
S 5	14 17 22	2°40'07	18°44	24°17	28°37	28°57	18° 4	25°54	24°15	17°12	16°49	14°53	16°14	23°43	n.a.	S 5
M 6	14 21 19	3°37'53	2♊13	23°48	29°48	29°35	18°15	25°59	24°18	17°11	16°48	14°51	16°11	23°50	n.a.	M 6
T 7	14 25 16	4°35'40	15°20	23°24	1♈ 0	0♈13	18°26	26° 4	24°21	17° 9	16°47	14°D50	16° 8	23°57	n.a.	T 7
W 8	14 29 12	5°33'28	28° 4	23° 6	2°11	0°51	18°38	26° 9	24°24	17° 8	16°46	14°51	16° 5	24° 3	n.a.	W 8
T 9	14 33 9	6°31'19	10♋29	22°55	3°23	1°29	18°49	26°15	24°27	17° 6	16°45	14°52	16° 2	24°10	n.a.	T 9
F 10	14 37 5	7°29'10	22°39	22°D52	4°34	2° 7	19° 0	26°20	24°29	17° 5	16°45	14°54	15°58	24°17	n.a.	F 10
S 11	14 41 2	8°27'04	4♌38	22°56	5°46	2°44	19°12	26°25	24°32	17° 3	16°44	14°R54	15°55	24°24	n.a.	S 11
S 12	14 44 58	9°24'59	16°31	23° 7	6°58	3°22	19°23	26°31	24°35	17° 2	16°43	14°54	15°52	24°30	n.a.	S 12
M13	14 48 55	10°22'55	28°24	23°26	8° 9	4° 0	19°35	26°36	24°38	17° 0	16°42	14°53	15°49	24°37	n.a.	M13
T 14	14 52 52	11°20'53	10♍20	23°52	9°21	4°38	19°46	26°42	24°41	16°59	16°41	14°49	15°46	24°44	n.a.	T 14
W15	14 56 48	12°18'53	22°24	24°27	10°33	5°16	19°58	26°48	24°44	16°57	16°40	14°45	15°43	24°50	n.a.	W15
T 16	15 0 45	13°16'55	4♎39	25° 9	11°45	5°53	20°10	26°53	24°47	16°56	16°39	14°40	15°39	24°57	n.a.	T 16
F 17	15 4 41	14°14'58	17° 8	25°58	12°58	6°31	20°21	26°59	24°50	16°55	16°38	14°35	15°36	25° 4	n.a.	F 17
S 18	15 8 38	15°13'03	29°52	26°54	14°10	7° 9	20°33	27° 5	24°54	16°53	16°37	14°30	15°33	25°11	n.a.	S 18
S 19	15 12 34	16°11'10	12♏51	27°57	15°22	7°46	20°45	27°11	24°57	16°52	16°36	14°26	15°30	25°17	n.a.	S 19
M20	15 16 31	17° 9'19	26° 5	29° 7	16°34	8°24	20°57	27°16	25° 0	16°50	16°35	14°24	15°27	25°24	n.a.	M20
T 21	15 20 27	18° 7'30	9♐33	0♉23	17°47	9° 1	21° 9	27°22	25° 3	16°49	16°34	14°D23	15°23	25°31	n.a.	T 21
W22	15 24 24	19° 5'44	23°14	1°44	18°59	9°38	21°21	27°28	25° 6	16°48	16°33	14°23	15°20	25°37	n.a.	W22
T 23	15 28 21	20° 4'00	7♑ 4	3°11	20°12	10°16	21°33	27°34	25°10	16°47	16°32	14°24	15°17	25°44	n.a.	T 23
F 24	15 32 17	21° 2'18	21° 3	4°43	21°25	10°53	21°45	27°40	25°13	16°45	16°31	14°25	15°14	25°51	n.a.	F 24
S 25	15 36 14	22° 0'38	5♒ 9	6°19	22°37	11°31	21°58	27°47	25°16	16°44	16°29	14°27	15°11	25°58	n.a.	S 25
S 26	15 40 10	22°59'01	19°19	7°59	23°50	12° 8	22°10	27°53	25°20	16°43	16°28	14°R27	15° 8	26° 4	n.a.	S 26
M27	15 44 7	23°57'26	3♓32	9°42	25° 3	12°45	22°22	27°59	25°23	16°42	16°27	14°27	15° 4	26°11	n.a.	M27
T 28	15 48 3	24°55'53	17°46	11°28	26°16	13°22	22°35	28° 5	25°26	16°40	16°26	14°26	15° 1	26°18	n.a.	T 28
W29	15 52 0	25°54'23	1♈57	13°16	27°29	13°59	22°47	28°11	25°30	16°39	16°25	14°24	14°58	26°24	n.a.	W29
T 30	15 55 56	26♉52'56	16♈ 2	15♉ 6	28♈42	14♈37	23♊ 0	28♊18	25♊33	16♎38	16♐24	14♊22	14♊55	26♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n23	8s 1	5s 6	6n50	4s10	4s11	1s50	1s50	0s24	24n48	1n16	25n41	1n35	24n42	0n40	5s37	1n30	38s41	15s16	23n20	23n27	18n37		n.a.
T 2	11 44	1 48	4 47	6 33	4 10	3 40	1 49	1 34	0 23	24 49	1 16	25 41	1 35	24 42	0 40	5 37	1 30	38 41	15 16	23 19	23 27	18 35		n.a.
F 3	12 5	4n28	4 11	6 19	4 8	3 10	1 47	1 18	0 23	24 50	1 16	25 41	1 35	24 43	0 40	5 36	1 30	38 41	15 17	23 18	23 27	18 33		n.a.
S 4	12 26	10 26	3 19	6 8	4 5	2 39	1 45	1 2	0 22	24 51	1 16	25 41	1 35	24 43	0 40	5 36	1 30	38 41	15 17	23 18	23 26	18 31		n.a.
S 5	12 46	15 45	2 17	6 0	4 0	2 9	1 44	0 45	0 21	24 52	1 16	25 41	1 35	24 43	0 40	5 35	1 30	38 41	15 17	23 17	23 26	18 29		n.a.
M 6	13 6	20 8	1 8	5 55	3 53	1 38	1 42	0 29	0 21	24 53	1 16	25 42	1 35	24 43	0 40	5 35	1 30	38 42	15 18	23 17	23 26	18 27		n.a.
T 7	13 26	23 23	0n 3	5 54	3 45	1 7	1 40	0 13	0 20	24 54	1 15	25 42	1 35	24 43	0 40	5 34	1 30	38 42	15 18	23 17	23 25	18 25		n.a.
W 8	13 46	25 21	1 11	5 56	3 35	0 36	1 38	0n 3	0 20	24 55	1 15	25 42	1 35	24 43	0 40	5 33	1 29	38 42	15 18	23 17	23 25	18 23		n.a.
T 9	14 6	25 59	2 15	6 2	3 25	0 5	1 36	0 19	0 19	24 56	1 15	25 42	1 35	24 43	0 40	5 33	1 29	38 42	15 18	23 17	23 25	18 21		n.a.
F 10	14 26	25 20	3 11	6 11	3 13	0n26	1 35	0 35	0 18	24 57	1 15	25 42	1 35	24 43	0 40	5 32	1 29	38 42	15 19	23 17	23 24	18 19		n.a.
S 11	14 45	23 32	3 58	6 24	3 0	0 57	1 32	0 51	0 18	24 58	1 15	25 42	1 35	24 43	0 40	5 32	1 29	38 42	15 19	23 17	23 24	18 17		n.a.
S 12	15 4	20 42	4 34	6 41	2 47	1 28	1 30	1 7	0 17	24 59	1 15	25 42	1 35	24 44	0 40	5 31	1 29	38 43	15 19	23 17	23 24	18 15		n.a.
M13	15 23	17 2	4 59	7 1	2 33	1 59	1 28	1 23	0 17	25 0	1 15	25 42	1 35	24 44	0 40	5 31	1 29	38 43	15 19	23 17	23 23	18 13		n.a.
T 14	15 42	12 41	5 11	7 24	2 18	2 30	1 26	1 39	0 16	25 1	1 15	25 42	1 35	24 44	0 40	5 30	1 29	38 43	15 20	23 17	23 23	18 11		n.a.
W15	16 0	7 48	5 9	7 51	2 3	3 1	1 24	1 55	0 15	25 1	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 29	1 29	38 43	15 20	23 16	23 23	18 9		n.a.
T 16	16 18	2 33	4 53	8 21	1 48	3 32	1 22	2 11	0 15	25 2	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 29	1 29	38 43	15 20	23 16	23 22	18 7		n.a.
F 17	16 36	2s54	4 23	8 53	1 33	4 3	1 19	2 27	0 14	25 3	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 28	1 29	38 43	15 20	23 15	23 22	18 5		n.a.
S 18	16 54	8 21	3 40	9 28	1 18	4 34	1 17	2 43	0 14	25 4	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 28	1 29	38 43	15 20	23 14	23 22	18 3		n.a.
S 19	17 11	13 34	2 44	10 5	1 3	5 5	1 15	2 59	0 13	25 5	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 27	1 29	38 43	15 21	23 14	23 21	18 1		n.a.
M20	17 28	18 16	1 39	10 45	0 48	5 36	1 12	3 14	0 12	25 6	1 15	25 43	1 35	24 44	0 40	5 27	1 29	38 43	15 21	23 14	23 21	17 58		n.a.
T 21	17 45	22 8	0 26	11 25	0 34	6 7	1 10	3 30	0 12	25 6	1 15	25 43	1 35	24 45	0 40	5 26	1 29	38 43	15 21	23 13	23 21	17 56		n.a.
W22	18 1	24 48	0s48	12 8	0 20	6 37	1 7	3 46	0 11	25 7	1 15	25 43	1 34	24 45	0 40	5 26	1 29	38 43	15 21	23 14	23 20	17 54		n.a.
T 23	18 18	26 0	2 1	12 51	0 7	7 8	1 5	4 2	0 10	25 8	1 15	25 43	1 34	24 45	0 40	5 25	1 29	38 44	15 21	23 14	23 20	17 52		n.a.
F 24	18 34	25 34	3 8	13 35	0n 6	7 38	1 2	4 17	0 10	25 9	1 15	25 43	1 34	24 45	0 40	5 25	1 29	38 44	15 22	23 14	23 19	17 50		n.a.
S 25	18 49	23 30	4 4	14 19	0 18	8 9	1 0	4 33	0 9	25 10	1 15	25 44	1 34	24 45	0 40	5 25	1 29	38 44	15 22	23 14	23 19	17 48		n.a.
S 26	19 5	19 58	4 45	15 4	0 30	8 39	0 57	4 48	0 9	25 10	1 15	25 44	1 34	24 45	0 40	5 24	1 29	38 44	15 22	23 14	23 19	17 46		n.a.
M27	19 20	15 17	5 9	15 48	0 40	9 9	0 54	5 4	0 8	25 11	1 15	25 44	1 34	24 45	0 40	5 24	1 29	38 44	15 22	23 14	23 18	17 44		n.a.
T 28	19 35	9 46	5 14	16 31	0 50	9 38	0 52	5 19	0 7	25 12	1 15	25 44	1 34	24 45	0 40	5 23	1 29	38 44	15 22	23 14	23 18	17 42		n.a.
W29	19 49	3 46	5 0	17 14	0 59	10 8	0 49	5 35	0 7	25 12	1 15	25 44	1 34	24 45	0 40	5 23	1 29	38 44	15 22	23 14	23 18	17 39		n.a.
T 30	20n 3	2n23	4s28	17n56	1n 8	10n37	0s46	5n50	0s 6	25n13	1n14	25n44	1n34	24n46	0n40	5s22	1n29	38s44	15s23	23n13	23n17	17n37		n.a.

Julian Day Number = -137548.5, Delta T = 42h57m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'17, Lahiri = -73°47'17 Julian Calendar 1 June 5090 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 59 53	27♉51'31	29♈59	16♉58	29♈55	15♈14	23♊12	28♊24	25♊37	16°R37	16°R23	14°R19	14♊52	26♌38	n.a.	F 1
S 2	16 3 50	28°50'08	13♉44	18°51	1♉ 8	15°51	23°25	28°30	25°40	16♎36	16♐21	14♊18	14°49	26°45	n.a.	S 2
S 3	16 7 46	29°48'47	27°13	20°44	2°22	16°28	23°37	28°37	25°44	16°35	16°20	14°16	14°45	26°51	n.a.	S 3
M 4	16 11 43	0♊47'29	10♊26	22°39	3°35	17° 5	23°50	28°43	25°47	16°34	16°19	14°D16	14°42	26°58	n.a.	M 4
T 5	16 15 39	1°46'13	23°22	24°33	4°49	17°41	24° 3	28°50	25°51	16°33	16°18	14°16	14°39	27° 5	n.a.	T 5
W 6	16 19 36	2°45'00	6♋ 0	26°27	6° 2	18°18	24°15	28°56	25°55	16°32	16°17	14°16	14°36	27°11	n.a.	W 6
T 7	16 23 32	3°43'48	18°22	28°22	7°16	18°55	24°28	29° 3	25°58	16°31	16°16	14°17	14°33	27°18	n.a.	T 7
F 8	16 27 29	4°42'38	0♌31	0♊15	8°29	19°32	24°41	29°10	26° 2	16°30	16°14	14°18	14°29	27°25	n.a.	F 8
S 9	16 31 25	5°41'31	12°30	2° 9	9°43	20° 9	24°54	29°16	26° 5	16°29	16°13	14°19	14°26	27°32	n.a.	S 9
S 10	16 35 22	6°40'25	24°24	4° 1	10°57	20°45	25° 6	29°23	26° 9	16°28	16°12	14°20	14°23	27°38	n.a.	S 10
M11	16 39 18	7°39'21	6♍17	5°53	12°10	21°22	25°19	29°30	26°13	16°27	16°11	14°R20	14°20	27°45	n.a.	M11
T 12	16 43 15	8°38'20	18°13	7°45	13°24	21°58	25°32	29°36	26°16	16°26	16°10	14°20	14°17	27°52	n.a.	T 12
W13	16 47 11	9°37'20	0♎17	9°35	14°38	22°35	25°45	29°43	26°20	16°25	16° 8	14°20	14°14	27°58	n.a.	W13
T 14	16 51 8	10°36'23	12°33	11°25	15°52	23°11	25°58	29°50	26°24	16°24	16° 7	14°19	14°10	28° 5	n.a.	T 14
F 15	16 55 5	11°35'27	25° 6	13°14	17° 6	23°48	26°11	29°56	26°27	16°24	16° 6	14°19	14° 7	28°12	n.a.	F 15
S 16	16 59 1	12°34'34	7♏58	15° 1	18°20	24°24	26°24	0♋ 3	26°31	16°23	16° 5	14°19	14° 4	28°19	n.a.	S 16
S 17	17 2 58	13°33'43	21°10	16°48	19°34	25° 1	26°37	0°10	26°35	16°22	16° 3	14°18	14° 1	28°25	n.a.	S 17
M18	17 6 54	14°32'54	4♐42	18°34	20°48	25°37	26°50	0°17	26°39	16°22	16° 2	14°D18	13°58	28°32	n.a.	M18
T 19	17 10 51	15°32'08	18°33	20°19	22° 3	26°13	27° 3	0°24	26°42	16°21	16° 1	14°R18	13°55	28°39	n.a.	T 19
W20	17 14 47	16°31'24	2♑41	22° 3	23°17	26°49	27°17	0°31	26°46	16°20	16° 0	14°18	13°51	28°46	n.a.	W20
T 21	17 18 44	17°30'42	17° 0	23°47	24°31	27°25	27°30	0°38	26°50	16°20	15°58	14°18	13°48	28°52	n.a.	T 21
F 22	17 22 40	18°30'03	1♒26	25°29	25°46	28° 1	27°43	0°45	26°54	16°19	15°57	14°18	13°45	28°59	n.a.	F 22
S 23	17 26 37	19°29'26	15°53	27°11	27° 0	28°37	27°56	0°51	26°58	16°19	15°56	14°17	13°42	29° 6	n.a.	S 23
S 24	17 30 33	20°28'52	0♓17	28°51	28°15	29°13	28° 9	0°58	27° 1	16°18	15°55	14°17	13°39	29°12	n.a.	S 24
M25	17 34 30	21°28'20	14°35	0♋31	29°29	29°49	28°22	1° 5	27° 5	16°18	15°54	14°16	13°35	29°19	n.a.	M25
T 26	17 38 26	22°27'51	28°42	2°10	0♊44	0♉25	28°36	1°12	27° 9	16°17	15°52	14°D16	13°32	29°26	n.a.	T 26
W27	17 42 23	23°27'24	12♈39	3°48	1°58	1° 1	28°49	1°19	27°13	16°17	15°51	14°17	13°29	29°33	n.a.	W27
T 28	17 46 19	24°27'00	26°23	5°25	3°13	1°37	29° 2	1°26	27°17	16°17	15°50	14°18	13°26	29°39	n.a.	T 28
F 29	17 50 16	25°26'39	9♉54	7° 2	4°28	2°13	29°15	1°33	27°20	16°16	15°49	14°18	13°23	29°46	n.a.	F 29
S 30	17 54 12	26°26'20	23°11	8°38	5°43	2°48	29°28	1°40	27°24	16°16	15°47	14°19	13°20	29°53	n.a.	S 30
S 31	17 58 9	27♊26'04	6♊16	10♋13	6♊57	3♉24	29♊42	1♋47	27♊28	16♎16	15♐46	14♊20	13♊16	29♌59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n17	8n23	3s41	18n37	1n15	11n 6	0s44	6n 6	0s 5	25n14	1n14	25n44	1n34	24n46	0n40	5s22	1n29	38s44	15s23	23n13	23n17	17n35		n.a.
S 2	20 30	13 54	2 41	19 16	1 22	11 35	0 41	6 21	0 5	25 14	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 22	1 29	38 44	15 23	23 13	23 17	17 33		n.a.
S 3	20 43	18 38	1 33	19 54	1 28	12 4	0 38	6 36	0 4	25 15	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 21	1 28	38 44	15 23	23 13	23 16	17 31		n.a.
M 4	20 56	22 21	0 21	20 29	1 33	12 32	0 36	6 51	0 3	25 16	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 21	1 28	38 44	15 23	23 13	23 16	17 29		n.a.
T 5	21 9	24 50	0n50	21 3	1 37	13 0	0 33	7 7	0 3	25 16	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 21	1 28	38 44	15 23	23 13	23 15	17 27		n.a.
W 6	21 21	25 59	1 57	21 35	1 41	13 28	0 30	7 22	0 2	25 17	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 20	1 28	38 44	15 23	23 13	23 15	17 24		n.a.
T 7	21 32	25 48	2 58	22 5	1 44	13 56	0 27	7 37	0 1	25 17	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 20	1 28	38 44	15 23	23 13	23 15	17 22		n.a.
F 8	21 44	24 22	3 49	22 33	1 46	14 23	0 24	7 52	0 1	25 18	1 14	25 44	1 34	24 46	0 40	5 19	1 28	38 44	15 24	23 13	23 14	17 20		n.a.
S 9	21 54	21 52	4 29	22 59	1 48	14 49	0 22	8 7	0n 0	25 19	1 14	25 44	1 34	24 47	0 40	5 19	1 28	38 44	15 24	23 13	23 14	17 18		n.a.
S 10	22 5	18 27	4 58	23 23	1 49	15 16	0 19	8 21	0 1	25 19	1 14	25 44	1 34	24 47	0 40	5 19	1 28	38 43	15 24	23 13	23 14	17 16		n.a.
M11	22 15	14 19	5 14	23 45	1 50	15 42	0 16	8 36	0 2	25 20	1 14	25 45	1 34	24 47	0 40	5 19	1 28	38 43	15 24	23 13	23 13	17 14		n.a.
T 12	22 25	9 37	5 16	24 4	1 50	16 8	0 13	8 51	0 2	25 20	1 14	25 45	1 34	24 47	0 40	5 18	1 28	38 43	15 24	23 13	23 13	17 11		n.a.
W13	22 34	4 31	5 5	24 22	1 49	16 33	0 11	9 6	0 3	25 20	1 14	25 45	1 34	24 47	0 40	5 18	1 28	38 43	15 24	23 13	23 12	17 9		n.a.
T 14	22 43	0s51	4 39	24 37	1 48	16 58	0 8	9 20	0 4	25 21	1 14	25 45	1 34	24 47	0 40	5 18	1 28	38 43	15 24	23 13	23 12	17 7		n.a.
F 15	22 51	6 18	4 0	24 50	1 46	17 22	0 5	9 35	0 4	25 21	1 15	25 45	1 34	24 47	0 40	5 17	1 28	38 43	15 24	23 13	23 12	17 5		n.a.
S 16	23 0	11 38	3 8	25 2	1 45	17 46	0 2	9 49	0 5	25 22	1 15	25 45	1 34	24 47	0 40	5 17	1 28	38 43	15 24	23 13	23 11	17 2		n.a.
S 17	23 7	16 36	2 5	25 11	1 42	18 10	0n 0	10 4	0 6	25 22	1 15	25 45	1 34	24 47	0 40	5 17	1 28	38 43	15 24	23 13	23 11	17 0		n.a.
M18	23 14	20 52	0 53	25 19	1 39	18 33	0 3	10 18	0 7	25 22	1 15	25 45	1 34	24 47	0 40	5 17	1 28	38 43	15 24	23 13	23 10	16 58		n.a.
T 19	23 21	24 3	0s24	25 24	1 36	18 56	0 6	10 32	0 7	25 23	1 15	25 45	1 34	24 48	0 40	5 17	1 28	38 43	15 24	23 13	23 10	16 56		n.a.
W20	23 28	25 49	1 40	25 28	1 33	19 18	0 8	10 46	0 8	25 23	1 15	25 45	1 34	24 48	0 40	5 16	1 28	38 42	15 24	23 13	23 10	16 54		n.a.
T 21	23 34	25 53	2 51	25 30	1 29	19 39	0 11	11 0	0 9	25 23	1 15	25 45	1 34	24 48	0 40	5 16	1 28	38 42	15 24	23 13	23 9	16 51		n.a.
F 22	23 39	24 13	3 52	25 30	1 25	20 0	0 14	11 14	0 10	25 24	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 16	1 27	38 42	15 24	23 13	23 9	16 49		n.a.
S 23	23 44	20 59	4 39	25 29	1 21	20 21	0 16	11 28	0 10	25 24	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 16	1 27	38 42	15 24	23 13	23 8	16 47		n.a.
S 24	23 49	16 28	5 7	25 26	1 16	20 41	0 19	11 42	0 11	25 24	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 16	1 27	38 42	15 24	23 13	23 8	16 45		n.a.
M25	23 53	11 5	5 17	25 21	1 11	21 0	0 21	11 56	0 12	25 24	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 16	1 27	38 42	15 24	23 13	23 8	16 42		n.a.
T 26	23 57	5 11	5 7	25 15	1 6	21 19	0 24	12 10	0 13	25 25	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 16	1 27	38 42	15 24	23 13	23 7	16 40		n.a.
W27	24 0	0n53	4 39	25 7	1 1	21 37	0 26	12 23	0 13	25 25	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 15	1 27	38 41	15 24	23 13	23 7	16 38		n.a.
T 28	24 3	6 50	3 55	24 58	0 55	21 55	0 29	12 37	0 14	25 25	1 15	25 45	1 35	24 48	0 40	5 15	1 27	38 41	15 24	23 13	23 6	16 36		n.a.
F 29	24 5	12 24	2 59	24 48	0 49	22 11	0 31	12 50	0 15	25 25	1 15	25 44	1 35	24 48	0 40	5 15	1 27	38 41	15 24	23 13	23 6	16 33		n.a.
S 30	24 7	17 18	1 54	24 36	0 43	22 28	0 33	13 4	0 16	25 25	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 41	15 24	23 13	23 6	16 31		n.a.
S 31	24n 8	21n17	0s44	24n23	0n37	22n43	0n36	13n17	0n17	25n25	1n15	25n44	1n35	24n49	0n40	5s15	1n27	38s41	15s24	23n13	23n 5	16n29		n.a.

Julian Day Number = -137518.5, Delta T = 42h56m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'13, Lahiri = -73°47'13 Julian Calendar 1 July 5090 BCE == Greg. Calendar 22 May 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 6	28♊25'50	19♊ 8	11♋47	8♊12	3♉59	29♊55	1♋54	27♊32	16°R15	15°R45	14°R20	13♊13	0♍ 6	n.a.	M 1
T 2	18 6 2	29°25'39	1♋47	13°20	9°27	4°35	0♋ 8	2° 1	27°36	16♎15	15♐44	14♊20	13°10	0°13	n.a.	T 2
W 3	18 9 59	0♋25'30	14°13	14°53	10°42	5°10	0°22	2° 8	27°40	16°15	15°43	14°18	13° 7	0°20	n.a.	W 3
T 4	18 13 55	1°25'23	26°28	16°25	11°57	5°46	0°35	2°15	27°43	16°15	15°41	14°16	13° 4	0°26	n.a.	T 4
F 5	18 17 52	2°25'18	8♌33	17°57	13°12	6°21	0°48	2°22	27°47	16°15	15°40	14°13	13° 1	0°33	n.a.	F 5
S 6	18 21 48	3°25'15	20°31	19°27	14°27	6°56	1° 1	2°30	27°51	16°15	15°39	14°10	12°57	0°40	n.a.	S 6
S 7	18 25 45	4°25'14	2♍24	20°57	15°43	7°32	1°15	2°37	27°55	16°15	15°38	14° 7	12°54	0°47	n.a.	S 7
M 8	18 29 41	5°25'15	14°15	22°26	16°58	8° 7	1°28	2°44	27°59	16°D15	15°37	14° 4	12°51	0°53	n.a.	M 8
T 9	18 33 38	6°25'18	26° 9	23°55	18°13	8°42	1°41	2°51	28° 2	16°15	15°36	14° 3	12°48	1° 0	n.a.	T 9
W10	18 37 34	7°25'22	8♎10	25°23	19°28	9°17	1°54	2°58	28° 6	16°15	15°35	14°D 2	12°45	1° 7	n.a.	W10
T 11	18 41 31	8°25'29	20°23	26°50	20°43	9°52	2° 8	3° 5	28°10	16°15	15°33	14° 3	12°41	1°13	n.a.	T 11
F 12	18 45 27	9°25'38	2♏53	28°16	21°59	10°27	2°21	3°12	28°14	16°15	15°32	14° 4	12°38	1°20	n.a.	F 12
S 13	18 49 24	10°25'48	15°44	29°41	23°14	11° 1	2°34	3°19	28°17	16°15	15°31	14° 6	12°35	1°27	n.a.	S 13
S 14	18 53 20	11°26'01	28°58	1♌ 6	24°29	11°36	2°47	3°26	28°21	16°15	15°30	14° 7	12°32	1°34	n.a.	S 14
M15	18 57 17	12°26'15	12♐38	2°29	25°45	12°11	3° 0	3°33	28°25	16°16	15°29	14°R 8	12°29	1°40	n.a.	M15
T 16	19 1 13	13°26'32	26°44	3°52	27° 0	12°45	3°14	3°40	28°29	16°16	15°28	14° 8	12°26	1°47	n.a.	T 16
W17	19 5 10	14°26'50	11♑12	5°14	28°15	13°20	3°27	3°47	28°32	16°16	15°27	14° 6	12°22	1°54	n.a.	W17
T 18	19 9 6	15°27'10	25°58	6°35	29°31	13°54	3°40	3°54	28°36	16°17	15°26	14° 2	12°19	2° 1	n.a.	T 18
F 19	19 13 3	16°27'33	10♒52	7°55	0♋46	14°29	3°53	4° 0	28°40	16°17	15°25	13°57	12°16	2° 7	n.a.	F 19
S 20	19 17 0	17°27'57	25°48	9°13	2° 2	15° 3	4° 6	4° 7	28°44	16°17	15°24	13°52	12°13	2°14	n.a.	S 20
S 21	19 20 56	18°28'24	10♓35	10°30	3°18	15°37	4°19	4°14	28°47	16°18	15°23	13°48	12°10	2°21	n.a.	S 21
M22	19 24 53	19°28'53	25° 9	11°46	4°33	16°11	4°32	4°21	28°51	16°18	15°22	13°44	12° 6	2°27	n.a.	M22
T 23	19 28 49	20°29'24	9♈24	13° 0	5°49	16°45	4°45	4°28	28°54	16°19	15°21	13°42	12° 3	2°34	n.a.	T 23
W24	19 32 46	21°29'57	23°18	14°13	7° 4	17°19	4°58	4°35	28°58	16°19	15°20	13°D41	12° 0	2°41	n.a.	W24
T 25	19 36 42	22°30'32	6♉51	15°23	8°20	17°53	5°11	4°42	29° 2	16°20	15°19	13°42	11°57	2°48	n.a.	T 25
F 26	19 40 39	23°31'10	20° 6	16°32	9°36	18°27	5°24	4°48	29° 5	16°21	15°18	13°44	11°54	2°54	n.a.	F 26
S 27	19 44 35	24°31'49	3♊ 4	17°38	10°51	19° 1	5°37	4°55	29° 9	16°21	15°17	13°45	11°51	3° 1	n.a.	S 27
S 28	19 48 32	25°32'31	15°48	18°42	12° 7	19°35	5°50	5° 2	29°12	16°22	15°16	13°R45	11°47	3° 8	n.a.	S 28
M29	19 52 28	26°33'15	28°19	19°43	13°23	20° 8	6° 3	5° 9	29°16	16°23	15°15	13°44	11°44	3°14	n.a.	M29
T 30	19 56 25	27°34'01	10♋41	20°40	14°38	20°42	6°16	5°15	29°19	16°23	15°14	13°41	11°41	3°21	n.a.	T 30
W31	20 0 21	28♋34'48	22♋54	21♌34	15♋54	21♉15	6♋29	5♋22	29♊23	16♎24	15♐14	13♊35	11♊38	3♍28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	24n 9	0n26	24n 9	0n31	22n58	0n38	13n30	0n17	25n25	1n15	25n44	1n35	24n49	0n40	5s15	1n27	38s40	15s24	23n13	23n 5	16n26		n.a.
T 2	24 10	25 44	1 35	23 53	0 25	23 13	0 40	13 43	0 18	25 25	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 40	15 24	23 13	23 4	16 24		n.a.
W 3	24 10	26 0	2 38	23 37	0 18	23 26	0 43	13 56	0 19	25 25	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 40	15 24	23 13	23 4	16 22		n.a.
T 4	24 10	24 58	3 32	23 19	0 12	23 39	0 45	14 9	0 20	25 26	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 40	15 24	23 13	23 4	16 20		n.a.
F 5	24 9	22 47	4 16	23 1	0 5	23 51	0 47	14 22	0 21	25 25	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 40	15 24	23 12	23 3	16 17		n.a.
S 6	24 7	19 37	4 48	22 41	0s 2	24 3	0 49	14 35	0 21	25 25	1 15	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 39	15 24	23 12	23 3	16 15		n.a.
S 7	24 5	15 42	5 8	22 20	0 9	24 13	0 51	14 48	0 22	25 25	1 16	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 27	38 39	15 24	23 12	23 2	16 13		n.a.
M 8	24 3	11 11	5 14	21 59	0 16	24 23	0 53	15 0	0 23	25 25	1 16	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 26	38 39	15 23	23 11	23 2	16 10		n.a.
T 9	24 0	6 15	5 7	21 37	0 23	24 33	0 55	15 13	0 24	25 25	1 16	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 26	38 39	15 23	23 11	23 2	16 8		n.a.
W10	23 57	1 2	4 47	21 14	0 30	24 41	0 57	15 25	0 25	25 25	1 16	25 44	1 35	24 49	0 40	5 15	1 26	38 38	15 23	23 11	23 1	16 6		n.a.
T 11	23 53	4s18	4 13	20 50	0 37	24 49	0 59	15 37	0 26	25 25	1 16	25 44	1 36	24 49	0 40	5 15	1 26	38 38	15 23	23 11	23 1	16 3		n.a.
F 12	23 49	9 37	3 27	20 25	0 44	24 56	1 0	15 49	0 27	25 25	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 38	15 23	23 11	23 0	16 1		n.a.
S 13	23 45	14 40	2 30	20 0	0 51	25 2	1 2	16 1	0 27	25 25	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 38	15 23	23 11	23 0	15 59		n.a.
S 14	23 39	19 12	1 22	19 35	0 58	25 7	1 4	16 13	0 28	25 24	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 37	15 23	23 12	22 59	15 56		n.a.
M15	23 34	22 52	0 8	19 9	1 5	25 11	1 5	16 25	0 29	25 24	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 37	15 23	23 12	22 59	15 54		n.a.
T 16	23 28	25 16	1s 8	18 42	1 13	25 15	1 7	16 37	0 30	25 24	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 37	15 22	23 12	22 59	15 52		n.a.
W17	23 21	26 3	2 23	18 15	1 20	25 18	1 9	16 48	0 31	25 24	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 16	1 26	38 36	15 22	23 11	22 58	15 49		n.a.
T 18	23 14	25 1	3 29	17 48	1 27	25 20	1 10	17 0	0 32	25 24	1 16	25 43	1 36	24 50	0 40	5 17	1 26	38 36	15 22	23 11	22 58	15 47		n.a.
F 19	23 7	22 12	4 21	17 21	1 34	25 22	1 11	17 11	0 33	25 23	1 17	25 43	1 36	24 50	0 40	5 17	1 26	38 36	15 22	23 10	22 57	15 44		n.a.
S 20	22 59	17 56	4 56	16 53	1 40	25 22	1 13	17 23	0 34	25 23	1 17	25 43	1 36	24 50	0 40	5 17	1 26	38 36	15 22	23 10	22 57	15 42		n.a.
S 21	22 51	12 35	5 11	16 26	1 47	25 22	1 14	17 34	0 35	25 23	1 17	25 42	1 36	24 50	0 40	5 17	1 26	38 35	15 22	23 9	22 56	15 40		n.a.
M22	22 42	6 37	5 5	15 58	1 54	25 21	1 15	17 45	0 35	25 22	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 17	1 26	38 35	15 21	23 9	22 56	15 37		n.a.
T 23	22 33	0 27	4 41	15 31	2 0	25 19	1 16	17 56	0 36	25 22	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 18	1 26	38 35	15 21	23 8	22 56	15 35		n.a.
W24	22 23	5n37	4 0	15 4	2 6	25 16	1 17	18 7	0 37	25 21	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 18	1 26	38 34	15 21	23 8	22 55	15 32		n.a.
T 25	22 13	11 17	3 7	14 37	2 12	25 12	1 18	18 18	0 38	25 21	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 18	1 25	38 34	15 21	23 9	22 55	15 30		n.a.
F 26	22 3	16 18	2 5	14 10	2 18	25 8	1 19	18 28	0 39	25 21	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 19	1 25	38 34	15 21	23 9	22 54	15 28		n.a.
S 27	21 52	20 28	0 58	13 45	2 23	25 3	1 20	18 39	0 40	25 20	1 17	25 42	1 37	24 50	0 40	5 19	1 25	38 33	15 20	23 9	22 54	15 25		n.a.
S 28	21 41	23 34	0n11	13 20	2 28	24 57	1 21	18 49	0 41	25 20	1 18	25 41	1 37	24 50	0 40	5 19	1 25	38 33	15 20	23 9	22 53	15 23		n.a.
M29	21 29	25 28	1 18	12 56	2 33	24 50	1 22	19 0	0 42	25 19	1 18	25 41	1 37	24 51	0 40	5 19	1 25	38 33	15 20	23 9	22 53	15 20		n.a.
T 30	21 17	26 3	2 20	12 34	2 37	24 42	1 23	19 10	0 43	25 19	1 18	25 41	1 37	24 51	0 40	5 20	1 25	38 32	15 20	23 8	22 53	15 18		n.a.
W31	21n 4	25n22	3n15	12n13	2s41	24n34	1n23	19n20	0n44	25n18	1n18	25n41	1n37	24n51	0n40	5s20	1n25	38s32	15s20	23n 8	22n52	15n16		n.a.

Julian Day Number = -137487.5, Delta T = 42h56m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'09, Lahiri = -73°47'09 Julian Calendar 1 Aug. 5090 BCE == Greg. Calendar 22 June 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 4 18	29♋35'37	5♌ 0	22♌24	17♋10	21♉49	6♋41	5♋29	29♊26	16♎25	15°R13	13°R28	11♊35	3♍35	n.a.	T 1
F 2	20 8 14	0♌36'28	16°59	23° 9	18°26	22°22	6°54	5°35	29°30	16°26	15♐12	13♊18	11°32	3°41	n.a.	F 2
S 3	20 12 11	1°37'20	28°54	23°49	19°42	22°55	7° 7	5°42	29°33	16°27	15°11	13° 8	11°28	3°48	n.a.	S 3
S 4	20 16 8	2°38'14	10♍45	24°23	20°57	23°28	7°19	5°48	29°37	16°27	15°10	12°59	11°25	3°55	n.a.	S 4
M 5	20 20 4	3°39'09	22°36	24°51	22°13	24° 1	7°32	5°55	29°40	16°28	15°10	12°50	11°22	4° 2	n.a.	M 5
T 6	20 24 1	4°40'05	4♎29	25°12	23°29	24°34	7°45	6° 1	29°43	16°29	15° 9	12°43	11°19	4° 8	n.a.	T 6
W 7	20 27 57	5°41'03	16°27	25°25	24°45	25° 6	7°57	6° 8	29°46	16°30	15° 8	12°39	11°16	4°15	n.a.	W 7
T 8	20 31 54	6°42'02	28°36	25°R29	26° 1	25°39	8°10	6°14	29°50	16°31	15° 7	12°37	11°12	4°22	n.a.	T 8
F 9	20 35 50	7°43'02	11♏ 0	25°24	27°17	26°12	8°22	6°21	29°53	16°32	15° 7	12°D36	11° 9	4°28	n.a.	F 9
S 10	20 39 47	8°44'03	23°43	25° 9	28°32	26°44	8°34	6°27	29°56	16°34	15° 6	12°37	11° 6	4°35	n.a.	S 10
S 11	20 43 43	9°45'06	6♐51	24°44	29°48	27°16	8°47	6°33	29°59	16°35	15° 5	12°R38	11° 3	4°42	n.a.	S 11
M12	20 47 40	10°46'09	20°26	24° 8	1♌ 4	27°49	8°59	6°39	0♋ 2	16°36	15° 5	12°38	11° 0	4°49	n.a.	M12
T 13	20 51 36	11°47'14	4♑32	23°22	2°20	28°21	9°11	6°46	0° 6	16°37	15° 4	12°36	10°57	4°55	n.a.	T 13
W14	20 55 33	12°48'20	19° 5	22°25	3°36	28°53	9°23	6°52	0° 9	16°38	15° 4	12°31	10°53	5° 2	n.a.	W14
T 15	20 59 30	13°49'26	4♒ 2	21°20	4°52	29°24	9°35	6°58	0°12	16°40	15° 3	12°24	10°50	5° 9	n.a.	T 15
F 16	21 3 26	14°50'34	19°15	20° 7	6° 7	29°56	9°47	7° 4	0°15	16°41	15° 3	12°15	10°47	5°16	n.a.	F 16
S 17	21 7 23	15°51'43	4♓33	18°48	7°23	0♊28	9°59	7°10	0°18	16°42	15° 2	12° 5	10°44	5°22	n.a.	S 17
S 18	21 11 19	16°52'53	19°45	17°26	8°39	0°59	10°11	7°16	0°21	16°43	15° 2	11°55	10°41	5°29	n.a.	S 18
M19	21 15 16	17°54'05	4♈39	16° 4	9°55	1°31	10°23	7°22	0°24	16°45	15° 1	11°47	10°38	5°36	n.a.	M19
T 20	21 19 12	18°55'17	19°11	14°44	11°11	2° 2	10°35	7°28	0°26	16°46	15° 1	11°41	10°34	5°42	n.a.	T 20
W21	21 23 9	19°56'31	3♉15	13°29	12°27	2°33	10°47	7°33	0°29	16°48	15° 0	11°38	10°31	5°49	n.a.	W21
T 22	21 27 5	20°57'46	16°52	12°22	13°43	3° 4	10°58	7°39	0°32	16°49	15° 0	11°D36	10°28	5°56	n.a.	T 22
F 23	21 31 2	21°59'03	0♊ 3	11°23	14°58	3°35	11°10	7°45	0°35	16°51	14°59	11°36	10°25	6° 3	n.a.	F 23
S 24	21 34 58	23° 0'21	12°53	10°36	16°14	4° 6	11°21	7°51	0°37	16°52	14°59	11°R37	10°22	6° 9	n.a.	S 24
S 25	21 38 55	24° 1'39	25°25	9°59	17°30	4°36	11°33	7°56	0°40	16°54	14°59	11°36	10°18	6°16	n.a.	S 25
M26	21 42 52	25° 2'59	7♋44	9°34	18°46	5° 7	11°44	8° 2	0°43	16°55	14°58	11°33	10°15	6°23	n.a.	M26
T 27	21 46 48	26° 4'20	19°53	9°20	20° 2	5°37	11°55	8° 7	0°45	16°57	14°58	11°27	10°12	6°30	n.a.	T 27
W28	21 50 45	27° 5'42	1♌55	9°D17	21°18	6° 7	12° 7	8°13	0°48	16°58	14°58	11°18	10° 9	6°36	n.a.	W28
T 29	21 54 41	28° 7'04	13°52	9°25	22°33	6°37	12°18	8°18	0°50	17° 0	14°58	11° 6	10° 6	6°43	n.a.	T 29
F 30	21 58 38	29♌ 8'27	25♌46	9♌42	23♌49	7♊ 7	12♋29	8♋23	0♋53	17♎ 2	14♐57	10♊52	10♊ 3	6♍50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n51	23n29	4n 1	11n53	2s44	24n25	1n24	19n30	0n45	25n18	1n18	25n41	1n38	24n51	0n40	5s21	1n25	38s32	15s19	23n 7	22n52	15n13		n.a.
F 2	20 38	20 34	4 35	11 36	2 47	24 15	1 24	19 40	0 46	25 17	1 18	25 41	1 38	24 51	0 40	5 21	1 25	38 31	15 19	23 6	22 51	15 11		n.a.
S 3	20 24	16 49	4 57	11 21	2 48	24 4	1 25	19 50	0 47	25 17	1 18	25 40	1 38	24 51	0 40	5 21	1 25	38 31	15 19	23 4	22 51	15 8		n.a.
S 4	20 10	12 27	5 6	11 9	2 49	23 53	1 25	19 59	0 48	25 16	1 18	25 40	1 38	24 51	0 41	5 22	1 25	38 31	15 19	23 3	22 50	15 6		n.a.
M 5	19 55	7 37	5 2	10 59	2 49	23 41	1 25	20 9	0 49	25 15	1 19	25 40	1 38	24 51	0 41	5 22	1 25	38 30	15 18	23 2	22 50	15 3		n.a.
T 6	19 41	2 30	4 44	10 53	2 48	23 28	1 26	20 18	0 50	25 15	1 19	25 40	1 38	24 51	0 41	5 23	1 25	38 30	15 18	23 1	22 49	15 1		n.a.
W 7	19 25	2s45	4 15	10 51	2 45	23 14	1 26	20 27	0 51	25 14	1 19	25 40	1 38	24 51	0 41	5 23	1 25	38 30	15 18	23 0	22 49	14 59		n.a.
T 8	19 10	8 0	3 33	10 53	2 42	23 0	1 26	20 36	0 53	25 14	1 19	25 40	1 39	24 51	0 41	5 24	1 25	38 29	15 18	23 0	22 48	14 56		n.a.
F 9	18 54	13 2	2 41	11 0	2 36	22 45	1 26	20 45	0 54	25 13	1 19	25 39	1 39	24 51	0 41	5 24	1 25	38 29	15 17	23 0	22 48	14 54		n.a.
S 10	18 37	17 40	1 40	11 12	2 29	22 29	1 26	20 54	0 55	25 12	1 19	25 39	1 39	24 51	0 41	5 24	1 25	38 29	15 17	23 0	22 48	14 51		n.a.
S 11	18 21	21 36	0 31	11 28	2 21	22 13	1 26	21 3	0 56	25 12	1 20	25 39	1 39	24 51	0 41	5 25	1 24	38 28	15 17	23 0	22 47	14 49		n.a.
M12	18 4	24 30	0s42	11 51	2 10	21 55	1 26	21 12	0 57	25 11	1 20	25 39	1 39	24 51	0 41	5 25	1 24	38 28	15 17	23 0	22 47	14 46		n.a.
T 13	17 46	26 0	1 54	12 18	1 58	21 38	1 25	21 20	0 58	25 10	1 20	25 39	1 39	24 51	0 41	5 26	1 24	38 28	15 16	23 0	22 46	14 44		n.a.
W14	17 29	25 45	3 1	12 50	1 43	21 19	1 25	21 29	0 59	25 9	1 20	25 38	1 39	24 51	0 41	5 27	1 24	38 27	15 16	22 59	22 46	14 41		n.a.
T 15	17 11	23 41	3 58	13 27	1 27	21 0	1 25	21 37	1 0	25 9	1 20	25 38	1 40	24 51	0 41	5 27	1 24	38 27	15 16	22 58	22 45	14 39		n.a.
F 16	16 52	19 54	4 39	14 8	1 9	20 40	1 24	21 45	1 1	25 8	1 20	25 38	1 40	24 51	0 41	5 28	1 24	38 27	15 15	22 57	22 45	14 36		n.a.
S 17	16 34	14 46	5 0	14 51	0 50	20 20	1 24	21 53	1 3	25 7	1 21	25 38	1 40	24 51	0 41	5 28	1 24	38 26	15 15	22 56	22 44	14 34		n.a.
S 18	16 15	8 45	5 0	15 36	0 30	19 59	1 23	22 1	1 4	25 7	1 21	25 38	1 40	24 51	0 41	5 29	1 24	38 26	15 15	22 54	22 44	14 31		n.a.
M19	15 56	2 21	4 39	16 21	0 10	19 38	1 23	22 9	1 5	25 6	1 21	25 38	1 40	24 51	0 41	5 29	1 24	38 26	15 15	22 53	22 43	14 29		n.a.
T 20	15 36	4n 2	4 1	17 5	0n10	19 16	1 22	22 17	1 6	25 5	1 21	25 37	1 40	24 51	0 41	5 30	1 24	38 25	15 14	22 53	22 43	14 26		n.a.
W21	15 17	10 2	3 9	17 46	0 30	18 53	1 21	22 24	1 7	25 4	1 21	25 37	1 40	24 51	0 41	5 31	1 24	38 25	15 14	22 52	22 42	14 24		n.a.
T 22	14 57	15 21	2 7	18 24	0 49	18 30	1 21	22 32	1 9	25 3	1 22	25 37	1 41	24 51	0 41	5 31	1 24	38 25	15 14	22 52	22 42	14 21		n.a.
F 23	14 36	19 47	1 1	18 57	1 6	18 6	1 20	22 39	1 10	25 3	1 22	25 37	1 41	24 51	0 41	5 32	1 24	38 24	15 13	22 52	22 42	14 19		n.a.
S 24	14 16	23 9	0n 7	19 26	1 22	17 42	1 19	22 47	1 11	25 2	1 22	25 37	1 41	24 51	0 41	5 32	1 24	38 24	15 13	22 52	22 41	14 16		n.a.
S 25	13 55	25 18	1 13	19 50	1 37	17 17	1 18	22 54	1 12	25 1	1 22	25 36	1 41	24 51	0 41	5 33	1 24	38 23	15 13	22 52	22 41	14 14		n.a.
M26	13 34	26 10	2 14	20 9	1 49	16 52	1 17	23 1	1 14	25 0	1 22	25 36	1 41	24 51	0 41	5 34	1 24	38 23	15 12	22 51	22 40	14 11		n.a.
T 27	13 13	25 44	3 8	20 23	2 0	16 27	1 16	23 8	1 15	24 59	1 23	25 36	1 42	24 51	0 41	5 34	1 24	38 23	15 12	22 51	22 40	14 9		n.a.
W28	12 51	24 6	3 53	20 32	2 8	16 1	1 15	23 14	1 16	24 58	1 23	25 36	1 42	24 51	0 41	5 35	1 24	38 22	15 12	22 49	22 39	14 6		n.a.
T 29	12 29	21 25	4 27	20 37	2 16	15 34	1 13	23 21	1 18	24 58	1 23	25 36	1 42	24 52	0 41	5 36	1 24	38 22	15 12	22 48	22 39	14 3		n.a.
F 30	12n 7	17n50	4n49	20n38	2n21	15n 7	1n12	23n27	1n19	24n57	1n23	25n36	1n42	24n52	0n41	5s36	1n23	38s22	15s11	22n46	22n38	14n 1		n.a.

Julian Day Number = -137456.5, Delta T = 42h56m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'04, Lahiri = -73°47'05 Julian Calendar 1 Sept. 5090 BCE == Greg. Calendar 23 July 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 34	0♍ 9'51	7♍38	10♌ 8	25♌ 5	7♊37	12♋40	8♋28	0♋55	17♎ 3	14°R57	10°R37	9♊59	6♍56	n.a.	S 1
S 2	22 6 31	1°11'15	19°30	10°41	26°21	8° 6	12°51	8°34	0°58	17° 5	14♐57	10♊22	9°56	7° 3	n.a.	S 2
M 3	22 10 28	2°12'39	1♎23	11°21	27°37	8°35	13° 1	8°39	1° 0	17° 7	14°57	10° 8	9°53	7°10	n.a.	M 3
T 4	22 14 24	3°14'04	13°18	12° 8	28°52	9° 5	13°12	8°44	1° 2	17° 8	14°57	9°57	9°50	7°17	n.a.	T 4
W 5	22 18 21	4°15'30	25°19	13° 0	0♍ 8	9°34	13°23	8°49	1° 4	17°10	14°57	9°49	9°47	7°23	n.a.	W 5
T 6	22 22 17	5°16'55	7♏28	13°57	1°24	10° 2	13°33	8°53	1° 7	17°12	14°57	9°44	9°44	7°30	n.a.	T 6
F 7	22 26 14	6°18'20	19°49	14°58	2°40	10°31	13°44	8°58	1° 9	17°14	14°57	9°41	9°40	7°37	n.a.	F 7
S 8	22 30 10	7°19'46	2♐27	16° 2	3°55	10°59	13°54	9° 3	1°11	17°16	14°D57	9°40	9°37	7°43	n.a.	S 8
S 9	22 34 7	8°21'11	15°26	17°10	5°11	11°28	14° 4	9° 8	1°13	17°17	14°57	9°40	9°34	7°50	n.a.	S 9
M10	22 38 4	9°22'37	28°51	18°21	6°27	11°56	14°14	9°12	1°15	17°19	14°57	9°40	9°31	7°57	n.a.	M10
T 11	22 42 0	10°24'02	12♑45	19°34	7°42	12°24	14°24	9°17	1°17	17°21	14°57	9°37	9°28	8° 4	n.a.	T 11
W12	22 45 57	11°25'27	27° 8	20°49	8°58	12°51	14°34	9°21	1°19	17°23	14°57	9°32	9°24	8°10	n.a.	W12
T 13	22 49 53	12°26'52	11♒58	22° 7	10°14	13°19	14°44	9°26	1°21	17°25	14°57	9°24	9°21	8°17	n.a.	T 13
F 14	22 53 50	13°28'17	27° 9	23°25	11°29	13°46	14°54	9°30	1°22	17°27	14°57	9°13	9°18	8°24	n.a.	F 14
S 15	22 57 46	14°29'42	12♓31	24°46	12°45	14°13	15° 3	9°34	1°24	17°29	14°57	9° 2	9°15	8°31	n.a.	S 15
S 16	23 1 43	15°31'06	27°53	26° 7	14° 0	14°40	15°13	9°38	1°26	17°31	14°57	8°50	9°12	8°37	n.a.	S 16
M17	23 5 40	16°32'31	13♈ 1	27°30	15°16	15° 6	15°22	9°42	1°27	17°33	14°58	8°40	9° 9	8°44	n.a.	M17
T 18	23 9 36	17°33'55	27°48	28°54	16°31	15°33	15°31	9°46	1°29	17°35	14°58	8°32	9° 5	8°51	n.a.	T 18
W19	23 13 33	18°35'20	12♉ 6	0♍18	17°47	15°59	15°41	9°50	1°31	17°37	14°58	8°27	9° 2	8°57	n.a.	W19
T 20	23 17 29	19°36'44	25°55	1°44	19° 2	16°25	15°50	9°54	1°32	17°39	14°58	8°25	8°59	9° 4	n.a.	T 20
F 21	23 21 26	20°38'09	9♊14	3°10	20°18	16°50	15°59	9°58	1°34	17°41	14°59	8°D25	8°56	9°11	n.a.	F 21
S 22	23 25 22	21°39'34	22° 7	4°37	21°33	17°16	16° 7	10° 1	1°35	17°43	14°59	8°R25	8°53	9°18	n.a.	S 22
S 23	23 29 19	22°40'58	4♋38	6° 5	22°49	17°41	16°16	10° 5	1°36	17°45	14°59	8°24	8°49	9°24	n.a.	S 23
M24	23 33 16	23°42'23	16°54	7°33	24° 4	18° 6	16°25	10° 8	1°37	17°47	15° 0	8°22	8°46	9°31	n.a.	M24
T 25	23 37 12	24°43'47	28°57	9° 1	25°20	18°31	16°33	10°12	1°39	17°50	15° 0	8°17	8°43	9°38	n.a.	T 25
W26	23 41 9	25°45'11	10♌53	10°30	26°35	18°55	16°41	10°15	1°40	17°52	15° 1	8° 9	8°40	9°45	n.a.	W26
T 27	23 45 5	26°46'34	22°46	12° 0	27°51	19°19	16°50	10°18	1°41	17°54	15° 1	7°58	8°37	9°51	n.a.	T 27
F 28	23 49 2	27°47'57	4♍37	13°30	29° 6	19°43	16°58	10°21	1°42	17°56	15° 2	7°46	8°34	9°58	n.a.	F 28
S 29	23 52 59	28°49'20	16°29	15° 1	0♎21	20° 6	17° 5	10°24	1°43	17°58	15° 2	7°32	8°30	10° 5	n.a.	S 29
S 30	23 56 55	29°50'42	28°23	16°32	1°37	20°29	17°13	10°27	1°44	18° 0	15° 3	7°18	8°27	10°11	n.a.	S 30
M31	0 0 52	0♎52'03	10♎21	18♍ 3	2♎52	20♊52	17♋21	10♋30	1♋45	18♎ 3	15♐ 3	7♊ 5	8♊24	10♍18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n45	13n33	4n59	20n34	2n25	14n40	1n11	23n34	1n20	24n56	1n23	25n35	1n42	24n52	0n41	5s37	1n23	38s21	15s11	22n43	22n38	13n58		n.a.
S 2	11 23	8 47	4 55	20 28	2 28	14 12	1 10	23 40	1 22	24 55	1 24	25 35	1 42	24 52	0 41	5 38	1 23	38 21	15 11	22 41	22 37	13 56		n.a.
M 3	11 0	3 41	4 39	20 18	2 30	13 44	1 8	23 46	1 23	24 54	1 24	25 35	1 43	24 52	0 42	5 39	1 23	38 21	15 10	22 39	22 37	13 53		n.a.
T 4	10 37	1s34	4 11	20 5	2 31	13 15	1 7	23 52	1 24	24 53	1 24	25 35	1 43	24 52	0 42	5 39	1 23	38 20	15 10	22 37	22 36	13 51		n.a.
W 5	10 15	6 49	3 31	19 50	2 31	12 47	1 5	23 58	1 26	24 52	1 24	25 35	1 43	24 52	0 42	5 40	1 23	38 20	15 10	22 36	22 36	13 48		n.a.
T 6	9 51	11 54	2 41	19 32	2 30	12 18	1 4	24 4	1 27	24 51	1 25	25 35	1 43	24 52	0 42	5 41	1 23	38 20	15 9	22 35	22 35	13 45		n.a.
F 7	9 28	16 35	1 43	19 11	2 28	11 48	1 2	24 10	1 29	24 51	1 25	25 35	1 43	24 52	0 42	5 42	1 23	38 19	15 9	22 35	22 35	13 43		n.a.
S 8	9 5	20 40	0 38	18 49	2 25	11 18	1 0	24 16	1 30	24 50	1 25	25 34	1 44	24 52	0 42	5 42	1 23	38 19	15 9	22 35	22 34	13 40		n.a.
S 9	8 41	23 51	0s30	18 25	2 22	10 48	0 59	24 21	1 31	24 49	1 25	25 34	1 44	24 52	0 42	5 43	1 23	38 19	15 8	22 35	22 34	13 38		n.a.
M10	8 17	25 49	1 39	17 59	2 19	10 18	0 57	24 27	1 33	24 48	1 25	25 34	1 44	24 52	0 42	5 44	1 23	38 18	15 8	22 35	22 33	13 35		n.a.
T 11	7 54	26 16	2 45	17 31	2 15	9 47	0 55	24 32	1 34	24 47	1 26	25 34	1 44	24 52	0 42	5 45	1 23	38 18	15 8	22 34	22 33	13 33		n.a.
W12	7 30	25 0	3 42	17 2	2 10	9 16	0 53	24 37	1 36	24 46	1 26	25 34	1 44	24 52	0 42	5 45	1 23	38 18	15 7	22 33	22 32	13 30		n.a.
T 13	7 5	21 59	4 27	16 32	2 5	8 45	0 52	24 42	1 37	24 45	1 26	25 34	1 45	24 52	0 42	5 46	1 23	38 17	15 7	22 32	22 32	13 27		n.a.
F 14	6 41	17 24	4 53	16 1	2 0	8 14	0 50	24 47	1 39	24 45	1 26	25 34	1 45	24 52	0 42	5 47	1 23	38 17	15 7	22 31	22 31	13 25		n.a.
S 15	6 17	11 39	4 59	15 28	1 55	7 43	0 48	24 52	1 41	24 44	1 27	25 34	1 45	24 52	0 42	5 48	1 23	38 17	15 6	22 29	22 31	13 22		n.a.
S 16	5 53	5 11	4 44	14 54	1 49	7 11	0 46	24 57	1 42	24 43	1 27	25 34	1 45	24 52	0 42	5 49	1 23	38 17	15 6	22 27	22 30	13 20		n.a.
M17	5 28	1n30	4 8	14 19	1 43	6 39	0 44	25 2	1 44	24 42	1 27	25 33	1 45	24 52	0 42	5 49	1 23	38 16	15 6	22 25	22 30	13 17		n.a.
T 18	5 3	7 58	3 17	13 44	1 37	6 7	0 42	25 6	1 45	24 41	1 28	25 33	1 46	24 52	0 42	5 50	1 23	38 16	15 5	22 24	22 29	13 14		n.a.
W19	4 39	13 49	2 14	13 7	1 31	5 35	0 40	25 11	1 47	24 40	1 28	25 33	1 46	24 52	0 42	5 51	1 23	38 16	15 5	22 23	22 29	13 12		n.a.
T 20	4 14	18 46	1 6	12 30	1 25	5 2	0 38	25 15	1 49	24 39	1 28	25 33	1 46	24 52	0 42	5 52	1 23	38 15	15 5	22 23	22 28	13 9		n.a.
F 21	3 49	22 35	0n 4	11 52	1 18	4 30	0 36	25 20	1 50	24 39	1 28	25 33	1 46	24 52	0 42	5 53	1 23	38 15	15 4	22 23	22 28	13 6		n.a.
S 22	3 24	25 7	1 12	11 13	1 12	3 57	0 34	25 24	1 52	24 38	1 29	25 33	1 47	24 52	0 42	5 54	1 23	38 15	15 4	22 23	22 27	13 4		n.a.
S 23	2 59	26 19	2 14	10 34	1 5	3 25	0 31	25 28	1 54	24 37	1 29	25 33	1 47	24 52	0 42	5 54	1 23	38 15	15 4	22 23	22 27	13 1		n.a.
M24	2 34	26 11	3 9	9 54	0 59	2 52	0 29	25 32	1 55	24 36	1 29	25 33	1 47	24 52	0 42	5 55	1 23	38 14	15 3	22 22	22 26	12 58		n.a.
T 25	2 9	24 48	3 54	9 14	0 52	2 19	0 27	25 36	1 57	24 35	1 29	25 33	1 47	24 52	0 43	5 56	1 23	38 14	15 3	22 22	22 26	12 56		n.a.
W26	1 44	22 19	4 28	8 33	0 45	1 46	0 25	25 40	1 59	24 35	1 30	25 33	1 48	24 52	0 43	5 57	1 22	38 14	15 3	22 20	22 25	12 53		n.a.
T 27	1 19	18 54	4 50	7 52	0 38	1 14	0 23	25 44	2 1	24 34	1 30	25 33	1 48	24 52	0 43	5 58	1 22	38 14	15 2	22 18	22 25	12 50		n.a.
F 28	0 54	14 45	5 0	7 10	0 32	0 41	0 20	25 48	2 3	24 33	1 30	25 33	1 48	24 52	0 43	5 59	1 22	38 13	15 2	22 16	22 24	12 48		n.a.
S 29	0 29	10 2	4 57	6 28	0 25	0 8	0 18	25 51	2 4	24 32	1 31	25 33	1 48	24 52	0 43	6 0	1 22	38 13	15 2	22 14	22 24	12 45		n.a.
S 30	0 4	4 56	4 41	5 45	0 18	0s25	0 16	25 55	2 6	24 32	1 31	25 33	1 48	24 52	0 43	6 1	1 22	38 13	15 1	22 12	22 23	12 43		n.a.
M31	0s21	0s22	4n12	5n 2	0n12	0s58	0n14	25n59	2n 8	24n31	1n31	25n33	1n49	24n52	0n43	6s 1	1n22	38s13	15s 1	22n 9	22n23	12n40		n.a.

Julian Day Number = -137426.5, Delta T = 42h56m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°54'00, Lahiri = -73°47'01 Julian Calendar 1 Oct. 5090 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 4 48	1♎53'23	22♎25	19♍35	4♎ 7	21♊15	17♋28	10♋33	1♋46	18♎ 5	15♐ 4	6°R55	8♊21	10♍25	n.a.	T 1
W 2	0 8 45	2°54'43	4♏34	21° 7	5°23	21°37	17°36	10°35	1°46	18° 7	15° 4	6♊47	8°18	10°32	n.a.	W 2
T 3	0 12 41	3°56'01	16°51	22°40	6°38	21°59	17°43	10°38	1°47	18° 9	15° 5	6°42	8°15	10°38	n.a.	T 3
F 4	0 16 38	4°57'19	29°19	24°13	7°53	22°21	17°50	10°40	1°48	18°11	15° 6	6°40	8°11	10°45	n.a.	F 4
S 5	0 20 35	5°58'35	12♐ 1	25°47	9° 9	22°42	17°57	10°43	1°48	18°14	15° 6	6°D40	8° 8	10°52	n.a.	S 5
S 6	0 24 31	6°59'51	25° 0	27°21	10°24	23° 3	18° 4	10°45	1°49	18°16	15° 7	6°41	8° 5	10°59	n.a.	S 6
M 7	0 28 28	8° 1'05	8♑19	28°56	11°39	23°23	18°10	10°47	1°49	18°18	15° 8	6°R41	8° 2	11° 5	n.a.	M 7
T 8	0 32 24	9° 2'18	22° 2	0♎31	12°54	23°44	18°17	10°49	1°50	18°20	15° 8	6°40	7°59	11°12	n.a.	T 8
W 9	0 36 21	10° 3'29	6♒ 9	2° 6	14° 9	24° 3	18°23	10°51	1°50	18°23	15° 9	6°38	7°55	11°19	n.a.	W 9
T 10	0 40 18	11° 4'39	20°41	3°43	15°24	24°23	18°29	10°53	1°51	18°25	15°10	6°32	7°52	11°25	n.a.	T 10
F 11	0 44 14	12° 5'47	5♓33	5°19	16°39	24°42	18°35	10°55	1°51	18°27	15°11	6°25	7°49	11°32	n.a.	F 11
S 12	0 48 11	13° 6'54	20°39	6°57	17°55	25° 0	18°41	10°57	1°51	18°29	15°12	6°17	7°46	11°39	n.a.	S 12
S 13	0 52 7	14° 8'00	5♈48	8°34	19°10	25°19	18°47	10°58	1°51	18°32	15°12	6° 8	7°43	11°46	n.a.	S 13
M14	0 56 4	15° 9'04	20°52	10°13	20°25	25°36	18°52	11° 0	1°51	18°34	15°13	6° 1	7°40	11°52	n.a.	M14
T 15	1 0 1	16°10'08	5♉40	11°52	21°40	25°54	18°58	11° 1	1°R51	18°36	15°14	5°55	7°36	11°59	n.a.	T 15
W16	1 3 57	17°11'10	20° 4	13°31	22°55	26°11	19° 3	11° 2	1°51	18°38	15°15	5°52	7°33	12° 6	n.a.	W16
T 17	1 7 54	18°12'10	4♊ 1	15°12	24°10	26°27	19° 8	11° 3	1°51	18°41	15°16	5°D51	7°30	12°13	n.a.	T 17
F 18	1 11 50	19°13'10	17°29	16°53	25°25	26°44	19°13	11° 5	1°51	18°43	15°17	5°51	7°27	12°19	n.a.	F 18
S 19	1 15 47	20°14'09	0♋30	18°34	26°40	26°59	19°18	11° 6	1°51	18°45	15°18	5°52	7°24	12°26	n.a.	S 19
S 20	1 19 43	21°15'06	13° 8	20°17	27°55	27°14	19°22	11° 6	1°51	18°48	15°19	5°54	7°20	12°33	n.a.	S 20
M21	1 23 40	22°16'02	25°28	21°59	29° 9	27°29	19°27	11° 7	1°50	18°50	15°20	5°R54	7°17	12°39	n.a.	M21
T 22	1 27 37	23°16'57	7♌33	23°43	0♏24	27°43	19°31	11° 8	1°50	18°52	15°21	5°53	7°14	12°46	n.a.	T 22
W23	1 31 33	24°17'51	19°29	25°27	1°39	27°57	19°35	11° 8	1°49	18°54	15°22	5°49	7°11	12°53	n.a.	W23
T 24	1 35 30	25°18'43	1♍21	27°12	2°54	28°10	19°39	11° 9	1°49	18°57	15°23	5°44	7° 8	13° 0	n.a.	T 24
F 25	1 39 26	26°19'33	13°11	28°58	4° 9	28°22	19°42	11° 9	1°48	18°59	15°24	5°38	7° 5	13° 6	n.a.	F 25
S 26	1 43 23	27°20'23	25° 5	0♏44	5°24	28°35	19°46	11°10	1°48	19° 1	15°25	5°30	7° 1	13°13	n.a.	S 26
S 27	1 47 19	28°21'10	7♎ 3	2°31	6°39	28°46	19°49	11°10	1°47	19° 3	15°26	5°23	6°58	13°20	n.a.	S 27
M28	1 51 16	29°21'56	19° 9	4°19	7°53	28°57	19°52	11°R10	1°47	19° 6	15°27	5°16	6°55	13°26	n.a.	M28
T 29	1 55 13	0♏22'41	1♏23	6° 7	9° 8	29° 7	19°55	11°10	1°46	19° 8	15°29	5°11	6°52	13°33	n.a.	T 29
W30	1 59 9	1♏23'23	13♏46	7♏55	10♏23	29♊17	19♋58	11♋10	1♋45	19♎10	15♐30	5♊ 7	6♊49	13♍40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s46	5s43	3n32	4n19	0n 5	1s31	0n11	26n 2	2n10	24n30	1n32	25n33	1n49	24n52	0n43	6s 2	1n22	38s12	15s 1	22n 8	22n22	12n37		n.a.
W 2	1 12	10 54	2 42	3 36	0s 2	2 4	0 9	26 6	2 12	24 29	1 32	25 33	1 49	24 52	0 43	6 3	1 22	38 12	15 1	22 6	22 22	12 34		n.a.
T 3	1 37	15 44	1 44	2 52	0 8	2 37	0 7	26 9	2 14	24 29	1 32	25 33	1 49	24 53	0 43	6 4	1 22	38 12	15 0	22 6	22 21	12 32		n.a.
F 4	2 2	19 59	0 39	2 8	0 15	3 9	0 4	26 12	2 16	24 28	1 33	25 33	1 50	24 53	0 43	6 5	1 22	38 12	15 0	22 5	22 21	12 29		n.a.
S 5	2 27	23 24	0s29	1 24	0 21	3 42	0 2	26 15	2 18	24 28	1 33	25 33	1 50	24 53	0 43	6 6	1 22	38 11	15 0	22 5	22 20	12 26		n.a.
S 6	2 52	25 41	1 36	0 40	0 27	4 15	0s 0	26 19	2 20	24 27	1 33	25 33	1 50	24 53	0 43	6 7	1 22	38 11	14 59	22 5	22 20	12 24		n.a.
M 7	3 16	26 34	2 41	0s 4	0 34	4 47	0 3	26 22	2 22	24 26	1 33	25 33	1 50	24 53	0 43	6 8	1 22	38 11	14 59	22 5	22 19	12 21		n.a.
T 8	3 41	25 53	3 38	0 49	0 40	5 19	0 5	26 25	2 24	24 26	1 34	25 33	1 51	24 53	0 43	6 9	1 22	38 11	14 59	22 5	22 19	12 18		n.a.
W 9	4 6	23 33	4 24	1 33	0 46	5 52	0 7	26 28	2 26	24 25	1 34	25 33	1 51	24 53	0 43	6 9	1 22	38 11	14 58	22 5	22 18	12 16		n.a.
T 10	4 31	19 39	4 54	2 18	0 51	6 24	0 10	26 31	2 28	24 25	1 34	25 33	1 51	24 53	0 43	6 10	1 22	38 10	14 58	22 4	22 17	12 13		n.a.
F 11	4 55	14 28	5 5	3 3	0 57	6 55	0 12	26 34	2 30	24 24	1 35	25 33	1 51	24 53	0 43	6 11	1 22	38 10	14 58	22 3	22 17	12 10		n.a.
S 12	5 20	8 19	4 56	3 47	1 2	7 27	0 14	26 37	2 33	24 24	1 35	25 34	1 52	24 53	0 43	6 12	1 22	38 10	14 58	22 1	22 16	12 7		n.a.
S 13	5 44	1 40	4 26	4 32	1 8	7 59	0 17	26 40	2 35	24 23	1 35	25 34	1 52	24 53	0 43	6 13	1 22	38 10	14 57	22 0	22 16	12 5		n.a.
M14	6 9	5n 3	3 37	5 16	1 13	8 30	0 19	26 43	2 37	24 23	1 36	25 34	1 52	24 53	0 43	6 14	1 22	38 10	14 57	21 58	22 15	12 2		n.a.
T 15	6 33	11 23	2 35	6 1	1 18	9 1	0 21	26 45	2 39	24 22	1 36	25 34	1 52	24 53	0 44	6 15	1 22	38 10	14 57	21 57	22 15	11 59		n.a.
W16	6 57	16 57	1 24	6 45	1 22	9 32	0 23	26 48	2 41	24 22	1 36	25 34	1 53	24 53	0 44	6 16	1 22	38 9	14 56	21 57	22 14	11 57		n.a.
T 17	7 21	21 26	0 10	7 29	1 27	10 3	0 26	26 51	2 44	24 21	1 37	25 34	1 53	24 53	0 44	6 17	1 22	38 9	14 56	21 56	22 14	11 54		n.a.
F 18	7 45	24 36	1n 2	8 13	1 31	10 33	0 28	26 54	2 46	24 21	1 37	25 34	1 53	24 53	0 44	6 17	1 22	38 9	14 56	21 56	22 13	11 51		n.a.
S 19	8 8	26 19	2 9	8 57	1 35	11 3	0 30	26 57	2 48	24 21	1 38	25 35	1 53	24 53	0 44	6 18	1 22	38 9	14 56	21 57	22 13	11 48		n.a.
S 20	8 32	26 37	3 8	9 40	1 38	11 33	0 32	26 59	2 51	24 20	1 38	25 35	1 54	24 53	0 44	6 19	1 22	38 9	14 55	21 57	22 12	11 46		n.a.
M21	8 55	25 33	3 56	10 23	1 42	12 3	0 34	27 2	2 53	24 20	1 38	25 35	1 54	24 53	0 44	6 20	1 22	38 9	14 55	21 57	22 12	11 43		n.a.
T 22	9 19	23 19	4 32	11 5	1 45	12 32	0 37	27 5	2 56	24 20	1 39	25 35	1 54	24 53	0 44	6 21	1 22	38 9	14 55	21 57	22 11	11 40		n.a.
W23	9 42	20 6	4 57	11 48	1 47	13 1	0 39	27 7	2 58	24 19	1 39	25 35	1 54	24 53	0 44	6 22	1 22	38 8	14 55	21 56	22 10	11 37		n.a.
T 24	10 5	16 6	5 8	12 29	1 49	13 29	0 41	27 10	3 1	24 19	1 39	25 35	1 55	24 54	0 44	6 23	1 22	38 8	14 54	21 55	22 10	11 35		n.a.
F 25	10 28	11 29	5 6	13 10	1 51	13 58	0 43	27 13	3 3	24 19	1 40	25 36	1 55	24 54	0 44	6 24	1 22	38 8	14 54	21 54	22 9	11 32		n.a.
S 26	10 50	6 27	4 51	13 50	1 53	14 25	0 45	27 15	3 6	24 19	1 40	25 36	1 55	24 54	0 44	6 25	1 22	38 8	14 54	21 53	22 9	11 29		n.a.
S 27	11 13	1 8	4 24	14 29	1 54	14 53	0 47	27 18	3 8	24 19	1 40	25 36	1 55	24 54	0 44	6 26	1 22	38 8	14 54	21 51	22 8	11 26		n.a.
M28	11 35	4s17	3 44	15 8	1 54	15 20	0 49	27 21	3 11	24 19	1 41	25 36	1 56	24 54	0 44	6 26	1 22	38 8	14 53	21 50	22 8	11 24		n.a.
T 29	11 57	9 37	2 53	15 45	1 54	15 47	0 51	27 23	3 13	24 18	1 41	25 37	1 56	24 54	0 44	6 27	1 22	38 8	14 53	21 49	22 7	11 21		n.a.
W30	12s19	14s39	1n54	16s21	1s53	16s13	0s53	27n26	3n16	24n18	1n41	25n37	1n56	24n54	0n44	6s28	1n22	38s 8	14s53	21n48	22n 7	11n18		n.a.

Julian Day Number = -137395.5, Delta T = 42h56m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'56, Lahiri = -73°46'56 Julian Calendar 1 Nov. 5090 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5090 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5090 BCE (-5089) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 6	2♏24'04	26♏20	9♏44	11♏38	29♊26	20♋ 1	11°R 9	1°R44	19♎12	15♐31	5°R 5	6♊46	13♍47	n.a.	T 1
F 2	2 7 2	3°24'43	9♐ 5	11°33	12°52	29°35	20° 3	11♋ 9	1♋43	19°15	15°32	5°D 5	6°42	13°53	n.a.	F 2
S 3	2 10 59	4°25'20	22° 2	13°22	14° 7	29°43	20° 5	11° 8	1°42	19°17	15°33	5♊ 6	6°39	14° 0	n.a.	S 3
S 4	2 14 56	5°25'55	5♑13	15°11	15°22	29°50	20° 7	11° 8	1°41	19°19	15°35	5° 7	6°36	14° 7	n.a.	S 4
M 5	2 18 52	6°26'28	18°39	17° 0	16°36	29°57	20° 9	11° 7	1°40	19°21	15°36	5° 9	6°33	14°14	n.a.	M 5
T 6	2 22 49	7°26'58	2♒21	18°49	17°51	0♋ 3	20°11	11° 6	1°39	19°23	15°37	5°R10	6°30	14°20	n.a.	T 6
W 7	2 26 45	8°27'26	16°20	20°36	19° 6	0° 8	20°12	11° 6	1°38	19°26	15°38	5°10	6°26	14°27	n.a.	W 7
T 8	2 30 42	9°27'52	0♓36	22°23	20°20	0°13	20°14	11° 5	1°37	19°28	15°40	5° 8	6°23	14°34	n.a.	T 8
F 9	2 34 38	10°28'16	15° 5	24° 8	21°35	0°17	20°15	11° 4	1°36	19°30	15°41	5° 6	6°20	14°40	n.a.	F 9
S 10	2 38 35	11°28'37	29°44	25°52	22°49	0°20	20°16	11° 2	1°34	19°32	15°42	5° 3	6°17	14°47	n.a.	S 10
S 11	2 42 32	12°28'56	14♈28	27°33	24° 4	0°23	20°16	11° 1	1°33	19°34	15°44	4°59	6°14	14°54	n.a.	S 11
M12	2 46 28	13°29'13	29° 8	29°12	25°18	0°25	20°17	11° 0	1°31	19°36	15°45	4°56	6°11	15° 1	n.a.	M12
T 13	2 50 25	14°29'28	13♉38	0♐47	26°33	0°26	20°17	10°58	1°30	19°38	15°46	4°54	6° 7	15° 7	n.a.	T 13
W14	2 54 21	15°29'40	27°52	2°19	27°47	0°R26	20°R17	10°57	1°29	19°41	15°48	4°53	6° 4	15°14	n.a.	W14
T 15	2 58 18	16°29'51	11♊44	3°46	29° 2	0°26	20°17	10°55	1°27	19°43	15°49	4°D53	6° 1	15°21	n.a.	T 15
F 16	3 2 14	17°30'00	25°14	5° 8	0♐16	0°25	20°17	10°54	1°25	19°45	15°50	4°54	5°58	15°28	n.a.	F 16
S 17	3 6 11	18°30'07	8♋19	6°25	1°31	0°23	20°17	10°52	1°24	19°47	15°52	4°55	5°55	15°34	n.a.	S 17
S 18	3 10 7	19°30'11	21° 3	7°35	2°45	0°21	20°16	10°50	1°22	19°49	15°53	4°57	5°52	15°41	n.a.	S 18
M19	3 14 4	20°30'14	3♌28	8°39	3°59	0°17	20°15	10°48	1°21	19°51	15°55	4°58	5°48	15°48	n.a.	M19
T 20	3 18 1	21°30'15	15°37	9°34	5°14	0°13	20°14	10°46	1°19	19°53	15°56	4°59	5°45	15°54	n.a.	T 20
W21	3 21 57	22°30'14	27°36	10°22	6°28	0° 8	20°13	10°44	1°17	19°55	15°57	4°R59	5°42	16° 1	n.a.	W21
T 22	3 25 54	23°30'11	9♍29	11° 2	7°42	0° 3	20°12	10°41	1°15	19°57	15°59	4°58	5°39	16° 8	n.a.	T 22
F 23	3 29 50	24°30'06	21°21	11°32	8°57	29♊56	20°10	10°39	1°13	19°59	16° 0	4°57	5°36	16°15	n.a.	F 23
S 24	3 33 47	25°29'59	3♎16	11°54	10°11	29°49	20° 9	10°37	1°11	20° 1	16° 2	4°56	5°32	16°21	n.a.	S 24
S 25	3 37 43	26°29'50	15°18	12° 6	11°25	29°41	20° 7	10°34	1° 9	20° 3	16° 3	4°54	5°29	16°28	n.a.	S 25
M26	3 41 40	27°29'39	27°30	12°R 9	12°39	29°32	20° 5	10°31	1° 8	20° 5	16° 5	4°53	5°26	16°35	n.a.	M26
T 27	3 45 36	28°29'26	9♏55	12° 3	13°54	29°23	20° 2	10°29	1° 6	20° 6	16° 6	4°53	5°23	16°41	n.a.	T 27
W28	3 49 33	29°29'10	22°33	11°49	15° 8	29°12	20° 0	10°26	1° 3	20° 8	16° 8	4°52	5°20	16°48	n.a.	W28
T 29	3 53 30	0♐28'53	5♐25	11°25	16°22	29° 1	19°57	10°23	1° 1	20°10	16° 9	4°D52	5°17	16°55	n.a.	T 29
F 30	3 57 26	1°28'33	18°33	10°54	17°36	28°49	19°54	10°20	0°59	20°12	16°11	4°52	5°13	17° 2	n.a.	F 30
S 31	4 1 23	2♐28'11	1♑54	10♐16	18♐50	28♊37	19♋51	10♋17	0♋57	20♎14	16♐12	4♊52	5♊10	17♍ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s40	19s 9	0n48	16s57	1s52	16s39	0s55	27n29	3n19	24n18	1n42	25n37	1n56	24n54	0n44	6s29	1n22	38s 8	14s53	21n48	22n 6	11n15		n.a.
F 2	13 2	22 51	0s22	17 30	1 51	17 4	0 57	27 31	3 21	24 18	1 42	25 38	1 57	24 54	0 44	6 30	1 22	38 8	14 53	21 48	22 6	11 12		n.a.
S 3	13 23	25 27	1 31	18 3	1 48	17 29	0 58	27 34	3 24	24 18	1 43	25 38	1 57	24 54	0 44	6 31	1 22	38 8	14 52	21 48	22 5	11 10		n.a.
S 4	13 44	26 41	2 37	18 34	1 45	17 54	1 0	27 37	3 27	24 18	1 43	25 38	1 57	24 54	0 44	6 32	1 22	38 8	14 52	21 48	22 4	11 7		n.a.
M 5	14 4	26 24	3 36	19 3	1 41	18 18	1 2	27 40	3 29	24 18	1 43	25 38	1 57	24 54	0 44	6 32	1 22	38 8	14 52	21 49	22 4	11 4		n.a.
T 6	14 25	24 31	4 24	19 30	1 37	18 41	1 4	27 42	3 32	24 19	1 44	25 39	1 58	24 54	0 45	6 33	1 22	38 8	14 52	21 49	22 3	11 1		n.a.
W 7	14 45	21 7	4 57	19 55	1 32	19 4	1 5	27 45	3 35	24 19	1 44	25 39	1 58	24 54	0 45	6 34	1 22	38 8	14 52	21 49	22 3	10 58		n.a.
T 8	15 5	16 27	5 13	20 18	1 26	19 27	1 7	27 48	3 38	24 19	1 44	25 39	1 58	24 54	0 45	6 35	1 22	38 8	14 51	21 49	22 2	10 56		n.a.
F 9	15 25	10 46	5 9	20 39	1 19	19 49	1 8	27 51	3 40	24 19	1 45	25 40	1 58	24 54	0 45	6 36	1 22	38 8	14 51	21 48	22 2	10 53		n.a.
S 10	15 44	4 26	4 45	20 57	1 11	20 10	1 10	27 53	3 43	24 19	1 45	25 40	1 59	24 54	0 45	6 37	1 22	38 7	14 51	21 48	22 1	10 50		n.a.
S 11	16 3	2n10	4 3	21 13	1 2	20 31	1 11	27 56	3 46	24 20	1 46	25 40	1 59	24 54	0 45	6 38	1 22	38 7	14 51	21 47	22 0	10 47		n.a.
M12	16 22	8 38	3 4	21 27	0 53	20 51	1 13	27 59	3 49	24 20	1 46	25 41	1 59	24 55	0 45	6 38	1 22	38 7	14 51	21 46	22 0	10 44		n.a.
T 13	16 40	14 36	1 54	21 38	0 42	21 10	1 14	28 2	3 52	24 20	1 46	25 41	1 59	24 55	0 45	6 39	1 22	38 8	14 51	21 46	21 59	10 42		n.a.
W14	16 59	19 40	0 39	21 46	0 31	21 29	1 15	28 5	3 55	24 21	1 47	25 42	2 0	24 55	0 45	6 40	1 22	38 8	14 50	21 46	21 59	10 39		n.a.
T 15	17 17	23 30	0n38	21 51	0 19	21 48	1 17	28 8	3 57	24 21	1 47	25 42	2 0	24 55	0 45	6 41	1 22	38 8	14 50	21 46	21 58	10 36		n.a.
F 16	17 34	25 55	1 50	21 54	0 6	22 6	1 18	28 11	4 0	24 21	1 47	25 42	2 0	24 55	0 45	6 42	1 22	38 8	14 50	21 46	21 58	10 33		n.a.
S 17	17 51	26 48	2 54	21 55	0n 8	22 23	1 19	28 13	4 3	24 22	1 48	25 43	2 0	24 55	0 45	6 42	1 22	38 8	14 50	21 46	21 57	10 30		n.a.
S 18	18 8	26 13	3 48	21 52	0 23	22 39	1 20	28 16	4 6	24 22	1 48	25 43	2 1	24 55	0 45	6 43	1 22	38 8	14 50	21 46	21 56	10 27		n.a.
M19	18 25	24 20	4 30	21 48	0 38	22 55	1 21	28 19	4 9	24 23	1 48	25 43	2 1	24 55	0 45	6 44	1 22	38 8	14 50	21 47	21 56	10 25		n.a.
T 20	18 41	21 22	4 58	21 41	0 53	23 10	1 22	28 22	4 12	24 23	1 49	25 44	2 1	24 55	0 45	6 45	1 22	38 8	14 50	21 47	21 55	10 22		n.a.
W21	18 57	17 33	5 13	21 32	1 9	23 25	1 23	28 25	4 15	24 24	1 49	25 44	2 1	24 55	0 45	6 45	1 22	38 8	14 50	21 47	21 55	10 19		n.a.
T 22	19 13	13 5	5 15	21 22	1 26	23 38	1 24	28 28	4 17	24 24	1 50	25 45	2 2	24 55	0 45	6 46	1 22	38 8	14 49	21 47	21 54	10 16		n.a.
F 23	19 28	8 9	5 3	21 10	1 42	23 51	1 24	28 31	4 20	24 25	1 50	25 45	2 2	24 55	0 45	6 47	1 22	38 8	14 49	21 46	21 54	10 13		n.a.
S 24	19 43	2 54	4 38	20 56	1 59	24 4	1 25	28 33	4 23	24 25	1 50	25 46	2 2	24 55	0 45	6 48	1 22	38 8	14 49	21 46	21 53	10 10		n.a.
S 25	19 58	2s31	4 1	20 42	2 15	24 15	1 26	28 36	4 26	24 26	1 51	25 46	2 2	24 55	0 45	6 48	1 22	38 8	14 49	21 46	21 52	10 7		n.a.
M26	20 12	7 55	3 12	20 26	2 31	24 26	1 27	28 39	4 29	24 27	1 51	25 46	2 2	24 55	0 45	6 49	1 22	38 8	14 49	21 46	21 52	10 5		n.a.
T 27	20 26	13 7	2 14	20 10	2 47	24 36	1 27	28 42	4 31	24 28	1 51	25 47	2 3	24 55	0 45	6 50	1 22	38 8	14 49	21 46	21 51	10 2		n.a.
W28	20 39	17 53	1 8	19 54	3 2	24 46	1 28	28 44	4 34	24 28	1 52	25 47	2 3	24 55	0 45	6 51	1 22	38 8	14 49	21 46	21 51	9 59		n.a.
T 29	20 52	21 55	0s 3	19 37	3 15	24 54	1 28	28 47	4 37	24 29	1 52	25 48	2 3	24 55	0 45	6 51	1 22	38 8	14 49	21 46	21 50	9 56		n.a.
F 30	21 5	24 54	1 15	19 21	3 27	25 2	1 28	28 49	4 39	24 30	1 52	25 48	2 3	24 55	0 45	6 52	1 22	38 9	14 49	21 46	21 50	9 53		n.a.
S 31	21s17	26s34	2s24	19s 4	3n38	25s 9	1s29	28n52	4n42	24n31	1n53	25n49	2n 3	24n56	0n45	6s53	1n22	38s 9	14s49	21n46	21n49	9n50		n.a.

Julian Day Number = -137365.5, Delta T = 42h56m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'52, Lahiri = -73°46'52 Julian Calendar 1 Dec. 5090 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5090 BCE

The year -5089 astronomical counting style corresponds to year 5090 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 19	3♐27'46	15♉28	9°R32	20♐ 4	28°R23	19°R48	10°R14	0°R55	20♎16	16♐14	4♊52	5♊ 7	17♍15	n.a.	S 1
M 2	4 9 16	4°27'19	29°14	8♐43	21°18	28♊ 9	19♋45	10♋11	0♋53	20°17	16°15	4°R53	5° 4	17°22	n.a.	M 2
T 3	4 13 12	5°26'49	13♒10	7°50	22°32	27°54	19°41	10° 8	0°51	20°19	16°17	4°53	5° 1	17°29	n.a.	T 3
W 4	4 17 9	6°26'17	27°14	6°55	23°46	27°39	19°37	10° 4	0°48	20°21	16°18	4°52	4°58	17°35	n.a.	W 4
T 5	4 21 5	7°25'42	11♓25	5°58	25° 0	27°23	19°33	10° 1	0°46	20°23	16°20	4°D52	4°54	17°42	n.a.	T 5
F 6	4 25 2	8°25'04	25°40	5° 1	26°14	27° 6	19°29	9°58	0°44	20°24	16°21	4°53	4°51	17°49	n.a.	F 6
S 7	4 28 58	9°24'24	9♈57	4° 5	27°28	26°49	19°25	9°54	0°41	20°26	16°23	4°53	4°48	17°55	n.a.	S 7
S 8	4 32 55	10°23'41	24°12	3°12	28°42	26°31	19°21	9°51	0°39	20°28	16°24	4°53	4°45	18° 2	n.a.	S 8
M 9	4 36 51	11°22'55	8♉22	2°22	29°56	26°12	19°16	9°47	0°37	20°29	16°26	4°54	4°42	18° 9	n.a.	M 9
T 10	4 40 48	12°22'07	22°24	1°35	1♉10	25°53	19°12	9°43	0°34	20°31	16°27	4°54	4°38	18°16	n.a.	T 10
W11	4 44 45	13°21'17	6♊14	0°53	2°24	25°34	19° 7	9°40	0°32	20°32	16°29	4°R55	4°35	18°22	n.a.	W11
T 12	4 48 41	14°20'24	19°49	0°17	3°38	25°14	19° 2	9°36	0°30	20°34	16°31	4°54	4°32	18°29	n.a.	T 12
F 13	4 52 38	15°19'30	3♋ 8	29♏46	4°51	24°53	18°57	9°32	0°27	20°35	16°32	4°53	4°29	18°36	n.a.	F 13
S 14	4 56 34	16°18'32	16° 7	29°20	6° 5	24°32	18°51	9°28	0°25	20°37	16°34	4°52	4°26	18°43	n.a.	S 14
S 15	5 0 31	17°17'33	28°50	29° 1	7°19	24°11	18°46	9°24	0°22	20°38	16°35	4°50	4°23	18°49	n.a.	S 15
M16	5 4 27	18°16'32	11♌15	28°48	8°32	23°50	18°40	9°20	0°20	20°40	16°37	4°49	4°19	18°56	n.a.	M16
T 17	5 8 24	19°15'28	23°27	28°40	9°46	23°28	18°34	9°16	0°17	20°41	16°38	4°47	4°16	19° 3	n.a.	T 17
W18	5 12 20	20°14'23	5♍28	28°D38	11° 0	23° 6	18°29	9°12	0°15	20°43	16°40	4°46	4°13	19° 9	n.a.	W18
T 19	5 16 17	21°13'15	17°22	28°42	12°13	22°43	18°23	9° 8	0°12	20°44	16°41	4°D45	4°10	19°16	n.a.	T 19
F 20	5 20 13	22°12'05	29°15	28°51	13°27	22°21	18°17	9° 4	0°10	20°45	16°43	4°45	4° 7	19°23	n.a.	F 20
S 21	5 24 10	23°10'54	11♎10	29° 5	14°40	21°58	18°10	9° 0	0° 7	20°46	16°45	4°46	4° 3	19°30	n.a.	S 21
S 22	5 28 6	24° 9'40	23°14	29°25	15°54	21°36	18° 4	8°56	0° 4	20°48	16°46	4°47	4° 0	19°36	n.a.	S 22
M23	5 32 3	25° 8'24	5♏29	29°49	17° 7	21°13	17°58	8°51	0° 2	20°49	16°48	4°49	3°57	19°43	n.a.	M23
T 24	5 35 59	26° 7'06	17°59	0♐18	18°21	20°50	17°51	8°47	29♊59	20°50	16°49	4°50	3°54	19°50	n.a.	T 24
W25	5 39 56	27° 5'47	0♐48	0°51	19°34	20°28	17°44	8°43	29°57	20°51	16°51	4°R51	3°51	19°56	n.a.	W25
T 26	5 43 52	28° 4'25	13°57	1°28	20°47	20° 5	17°38	8°38	29°54	20°53	16°52	4°51	3°48	20° 3	n.a.	T 26
F 27	5 47 49	29° 3'01	27°26	2° 8	22° 1	19°43	17°31	8°34	29°52	20°54	16°54	4°49	3°44	20°10	n.a.	F 27
S 28	5 51 46	0♑ 1'35	11♑13	2°53	23°14	19°21	17°24	8°30	29°49	20°55	16°55	4°47	3°41	20°17	n.a.	S 28
S 29	5 55 42	1° 0'07	25°15	3°41	24°27	18°59	17°17	8°25	29°46	20°56	16°57	4°43	3°38	20°23	n.a.	S 29
M30	5 59 39	1°58'36	9♒29	4°32	25°40	18°37	17°10	8°21	29°44	20°57	16°58	4°39	3°35	20°30	n.a.	M30
T 31	6 3 35	2♑57'03	23♒49	5♐27	26♑54	18♊16	17♋ 3	8♋16	29♊41	20♎58	17♐ 0	4♊36	3♊32	20♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s29	26s40	3s26	18s49	3n48	25s16	1s29	28n54	4n44	24n31	1n53	25n49	2n 4	24n56	0n45	6s53	1n22	38s 9	14s49	21n46	21n48	9n47		n.a.
M 2	21 41	25 8	4 18	18 34	3 55	25 21	1 29	28 56	4 47	24 32	1 53	25 50	2 4	24 56	0 46	6 54	1 22	38 9	14 49	21 46	21 48	9 44		n.a.
T 3	21 52	22 4	4 54	18 20	4 1	25 26	1 29	28 58	4 49	24 33	1 54	25 50	2 4	24 56	0 46	6 55	1 22	38 9	14 48	21 46	21 47	9 42		n.a.
W 4	22 2	17 41	5 14	18 7	4 4	25 30	1 29	29 0	4 51	24 34	1 54	25 50	2 4	24 56	0 46	6 55	1 22	38 9	14 48	21 46	21 47	9 39		n.a.
T 5	22 13	12 19	5 15	17 56	4 6	25 33	1 29	29 2	4 54	24 35	1 54	25 51	2 4	24 56	0 46	6 56	1 22	38 9	14 48	21 46	21 46	9 36		n.a.
F 6	22 23	6 17	4 56	17 46	4 6	25 36	1 29	29 4	4 56	24 36	1 55	25 51	2 5	24 56	0 46	6 57	1 22	38 10	14 48	21 46	21 45	9 33		n.a.
S 7	22 32	0n 6	4 20	17 38	4 3	25 38	1 29	29 6	4 58	24 37	1 55	25 52	2 5	24 56	0 46	6 57	1 22	38 10	14 48	21 46	21 45	9 30		n.a.
S 8	22 41	6 28	3 27	17 31	3 59	25 38	1 29	29 7	5 0	24 38	1 55	25 52	2 5	24 56	0 46	6 58	1 22	38 10	14 48	21 46	21 44	9 27		n.a.
M 9	22 50	12 30	2 22	17 27	3 54	25 39	1 28	29 9	5 2	24 39	1 56	25 53	2 5	24 56	0 46	6 58	1 22	38 10	14 48	21 46	21 44	9 24		n.a.
T 10	22 58	17 50	1 9	17 25	3 46	25 38	1 28	29 10	5 4	24 40	1 56	25 53	2 5	24 56	0 46	6 59	1 22	38 10	14 48	21 46	21 43	9 21		n.a.
W11	23 6	22 8	0n 7	17 25	3 38	25 36	1 27	29 11	5 5	24 41	1 56	25 54	2 6	24 56	0 46	7 0	1 22	38 10	14 48	21 46	21 42	9 18		n.a.
T 12	23 13	25 7	1 22	17 27	3 28	25 34	1 27	29 12	5 7	24 42	1 57	25 54	2 6	24 56	0 46	7 0	1 22	38 11	14 48	21 46	21 42	9 15		n.a.
F 13	23 20	26 38	2 30	17 30	3 17	25 31	1 26	29 12	5 8	24 43	1 57	25 55	2 6	24 56	0 46	7 1	1 22	38 11	14 48	21 46	21 41	9 12		n.a.
S 14	23 26	26 37	3 29	17 36	3 6	25 27	1 26	29 13	5 10	24 44	1 57	25 55	2 6	24 56	0 46	7 1	1 22	38 11	14 48	21 46	21 41	9 10		n.a.
S 15	23 32	25 11	4 16	17 44	2 54	25 23	1 25	29 13	5 11	24 45	1 57	25 55	2 6	24 56	0 46	7 2	1 23	38 11	14 48	21 45	21 40	9 7		n.a.
M16	23 38	22 33	4 49	17 53	2 41	25 17	1 24	29 13	5 12	24 46	1 58	25 56	2 6	24 56	0 46	7 2	1 23	38 11	14 48	21 45	21 39	9 4		n.a.
T 17	23 43	18 58	5 9	18 4	2 28	25 11	1 23	29 13	5 13	24 47	1 58	25 56	2 6	24 56	0 46	7 3	1 23	38 12	14 48	21 45	21 39	9 1		n.a.
W18	23 48	14 39	5 16	18 16	2 15	25 4	1 22	29 13	5 14	24 48	1 58	25 57	2 7	24 56	0 46	7 3	1 23	38 12	14 48	21 44	21 38	8 58		n.a.
T 19	23 52	9 50	5 8	18 30	2 2	24 57	1 22	29 12	5 15	24 49	1 58	25 57	2 7	24 56	0 46	7 4	1 23	38 12	14 48	21 44	21 38	8 55		n.a.
F 20	23 56	4 41	4 47	18 45	1 48	24 48	1 20	29 12	5 16	24 50	1 59	25 58	2 7	24 56	0 46	7 4	1 23	38 12	14 49	21 44	21 37	8 52		n.a.
S 21	23 59	0s40	4 14	19 1	1 35	24 39	1 19	29 11	5 16	24 51	1 59	25 58	2 7	24 56	0 46	7 5	1 23	38 12	14 49	21 44	21 36	8 49		n.a.
S 22	24 2	6 4	3 30	19 19	1 22	24 29	1 18	29 10	5 17	24 53	1 59	25 58	2 7	24 56	0 46	7 5	1 23	38 13	14 49	21 45	21 36	8 46		n.a.
M23	24 4	11 19	2 35	19 36	1 9	24 18	1 17	29 8	5 17	24 54	1 59	25 59	2 7	24 56	0 46	7 6	1 23	38 13	14 49	21 45	21 35	8 43		n.a.
T 24	24 6	16 15	1 32	19 55	0 56	24 7	1 16	29 7	5 17	24 55	2 0	25 59	2 7	24 56	0 46	7 6	1 23	38 13	14 49	21 45	21 34	8 40		n.a.
W25	24 8	20 35	0 22	20 14	0 44	23 55	1 14	29 5	5 17	24 56	2 0	26 0	2 8	24 56	0 46	7 7	1 23	38 13	14 49	21 45	21 34	8 37		n.a.
T 26	24 9	24 0	0s50	20 34	0 32	23 42	1 13	29 3	5 17	24 57	2 0	26 0	2 8	24 56	0 46	7 7	1 23	38 14	14 49	21 45	21 33	8 34		n.a.
F 27	24 10	26 10	2 1	20 54	0 20	23 29	1 11	29 1	5 17	24 58	2 0	26 1	2 8	24 56	0 46	7 7	1 23	38 14	14 49	21 45	21 33	8 31		n.a.
S 28	24 10	26 47	3 6	21 14	0 8	23 15	1 10	28 59	5 16	24 59	2 0	26 1	2 8	24 56	0 46	7 8	1 23	38 14	14 49	21 45	21 32	8 28		n.a.
S 29	24 10	25 42	4 2	21 35	0s 3	23 0	1 8	28 57	5 16	25 0	2 1	26 1	2 8	24 56	0 46	7 8	1 23	38 15	14 49	21 44	21 31	8 25		n.a.
M30	24 9	22 57	4 43	21 55	0 14	22 45	1 6	28 54	5 15	25 2	2 1	26 2	2 8	24 56	0 46	7 9	1 23	38 15	14 49	21 43	21 31	8 22		n.a.
T 31	24s 8	18s48	5s 7	22s16	0s24	22s29	1s 5	28n51	5n15	25n 3	2n 1	26n 2	2n 8	24n56	0n46	7s 9	1n23	38s15	14s49	21n42	21n30	8n19		n.a.

Julian Day Number = -137334.5, Delta T = 42h56m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'48, Lahiri = -73°46'48 Julian Calendar 1 Jan. 5089 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5090 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 7 32	3♉55'28	8♓10	6♐24	28♉ 7	17°R55	16°R55	8°R12	29°R39	20♎59	17♐ 1	4°R32	3♊29	20♍43	n.a.	W 1
T 2	6 11 28	4°53'50	22°29	7°25	29°20	17♊35	16♋48	8♋ 8	29♊36	21° 0	17° 3	4♊31	3°25	20°50	n.a.	T 2
F 3	6 15 25	5°52'09	6♈41	8°28	0♒33	17°15	16°41	8° 3	29°34	21° 1	17° 4	4°D30	3°22	20°57	n.a.	F 3
S 4	6 19 21	6°50'27	20°46	9°33	1°46	16°56	16°33	7°59	29°31	21° 2	17° 6	4°31	3°19	21° 4	n.a.	S 4
S 5	6 23 18	7°48'42	4♉42	10°41	2°59	16°37	16°26	7°54	29°28	21° 2	17° 7	4°32	3°16	21°10	n.a.	S 5
M 6	6 27 14	8°46'54	18°28	11°52	4°12	16°19	16°18	7°50	29°26	21° 3	17° 9	4°33	3°13	21°17	n.a.	M 6
T 7	6 31 11	9°45'05	2♊ 3	13° 5	5°25	16° 1	16°11	7°45	29°23	21° 4	17°10	4°R34	3° 9	21°24	n.a.	T 7
W 8	6 35 7	10°43'13	15°26	14°20	6°38	15°44	16° 3	7°41	29°21	21° 5	17°12	4°34	3° 6	21°31	n.a.	W 8
T 9	6 39 4	11°41'19	28°38	15°37	7°50	15°28	15°55	7°36	29°18	21° 6	17°13	4°32	3° 3	21°37	n.a.	T 9
F 10	6 43 0	12°39'23	11♋37	16°56	9° 3	15°12	15°48	7°32	29°16	21° 6	17°14	4°28	3° 0	21°44	n.a.	F 10
S 11	6 46 57	13°37'25	24°23	18°18	10°16	14°57	15°40	7°27	29°13	21° 7	17°16	4°22	2°57	21°51	n.a.	S 11
S 12	6 50 53	14°35'26	6♌56	19°41	11°28	14°43	15°33	7°23	29°11	21° 8	17°17	4°15	2°54	21°57	n.a.	S 12
M13	6 54 50	15°33'24	19°16	21° 7	12°41	14°29	15°25	7°19	29° 9	21° 8	17°19	4° 8	2°50	22° 4	n.a.	M13
T 14	6 58 46	16°31'20	1♍25	22°34	13°54	14°16	15°17	7°14	29° 6	21° 9	17°20	4° 1	2°47	22°11	n.a.	T 14
W15	7 2 43	17°29'15	13°25	24° 4	15° 6	14° 4	15°10	7°10	29° 4	21° 9	17°21	3°54	2°44	22°18	n.a.	W15
T 16	7 6 40	18°27'08	25°19	25°35	16°19	13°53	15° 2	7° 6	29° 1	21°10	17°23	3°50	2°41	22°24	n.a.	T 16
F 17	7 10 36	19°25'00	7♎11	27° 8	17°31	13°42	14°54	7° 1	28°59	21°10	17°24	3°47	2°38	22°31	n.a.	F 17
S 18	7 14 33	20°22'50	19° 5	28°43	18°43	13°32	14°47	6°57	28°57	21°11	17°25	3°D46	2°35	22°38	n.a.	S 18
S 19	7 18 29	21°20'38	1♏ 7	0♉20	19°56	13°23	14°39	6°53	28°54	21°11	17°27	3°47	2°31	22°44	n.a.	S 19
M20	7 22 26	22°18'26	13°21	1°59	21° 8	13°15	14°32	6°48	28°52	21°11	17°28	3°48	2°28	22°51	n.a.	M20
T 21	7 26 22	23°16'11	25°53	3°40	22°20	13° 8	14°24	6°44	28°50	21°12	17°29	3°49	2°25	22°58	n.a.	T 21
W22	7 30 19	24°13'55	8♐46	5°22	23°32	13° 1	14°17	6°40	28°47	21°12	17°31	3°R49	2°22	23° 5	n.a.	W22
T 23	7 34 15	25°11'38	22° 4	7° 7	24°44	12°55	14° 9	6°36	28°45	21°12	17°32	3°47	2°19	23°11	n.a.	T 23
F 24	7 38 12	26° 9'19	5♉47	8°53	25°57	12°51	14° 2	6°32	28°43	21°13	17°33	3°44	2°15	23°18	n.a.	F 24
S 25	7 42 8	27° 6'59	19°53	10°41	27° 9	12°46	13°54	6°28	28°41	21°13	17°34	3°38	2°12	23°25	n.a.	S 25
S 26	7 46 5	28° 4'37	4♒20	12°31	28°21	12°43	13°47	6°24	28°39	21°13	17°36	3°30	2° 9	23°31	n.a.	S 26
M27	7 50 1	29° 2'14	19° 1	14°23	29°32	12°41	13°40	6°20	28°37	21°13	17°37	3°22	2° 6	23°38	n.a.	M27
T 28	7 53 58	29°59'49	3♓47	16°17	0♓44	12°39	13°33	6°16	28°34	21°13	17°38	3°13	2° 3	23°45	n.a.	T 28
W29	7 57 54	0♒57'22	18♓32	18♉12	1♓56	12♊38	13♋26	6♋12	28♊32	21♎13	17♐39	3♊ 6	2♊ 0	23♍52	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 6	13s33	5s12	22s36	0s34	22s12	1s 3	28n48	5n14	25n 4	2n 1	26n 3	2n 8	24n56	0n46	7s 9	1n23	38s15	14s50	21n42	21n30	8n16		n.a.
T 2	24 4	7 36	4 57	22 56	0 43	21 54	1 1	28 45	5 13	25 5	2 1	26 3	2 8	24 56	0 46	7 10	1 23	38 16	14 50	21 41	21 29	8 14		n.a.
F 3	24 2	1 18	4 25	23 15	0 52	21 37	0 59	28 42	5 12	25 6	2 1	26 3	2 8	24 56	0 46	7 10	1 23	38 16	14 50	21 41	21 28	8 11		n.a.
S 4	23 59	5n 1	3 36	23 34	1 1	21 18	0 57	28 39	5 10	25 7	2 1	26 4	2 8	24 56	0 46	7 10	1 23	38 16	14 50	21 42	21 28	8 8		n.a.
S 5	23 56	11 3	2 36	23 52	1 9	20 59	0 55	28 36	5 9	25 8	2 2	26 4	2 9	24 56	0 46	7 11	1 23	38 17	14 50	21 42	21 27	8 5		n.a.
M 6	23 52	16 28	1 27	24 10	1 17	20 39	0 53	28 32	5 8	25 9	2 2	26 4	2 9	24 56	0 46	7 11	1 23	38 17	14 50	21 42	21 26	8 2		n.a.
T 7	23 48	20 59	0 14	24 27	1 24	20 19	0 51	28 29	5 6	25 10	2 2	26 5	2 9	24 56	0 46	7 11	1 23	38 17	14 50	21 42	21 26	7 59		n.a.
W 8	23 43	24 19	0n59	24 43	1 31	19 58	0 49	28 25	5 4	25 11	2 2	26 5	2 9	24 56	0 46	7 11	1 23	38 17	14 51	21 42	21 25	7 56		n.a.
T 9	23 38	26 17	2 7	24 58	1 37	19 37	0 46	28 22	5 3	25 12	2 2	26 5	2 9	24 56	0 46	7 12	1 23	38 18	14 51	21 42	21 24	7 53		n.a.
F 10	23 33	26 45	3 7	25 13	1 43	19 15	0 44	28 18	5 1	25 13	2 2	26 6	2 9	24 56	0 46	7 12	1 23	38 18	14 51	21 41	21 24	7 50		n.a.
S 11	23 27	25 47	3 57	25 26	1 48	18 53	0 42	28 14	4 59	25 14	2 2	26 6	2 9	24 56	0 46	7 12	1 23	38 18	14 51	21 40	21 23	7 47		n.a.
S 12	23 20	23 31	4 35	25 38	1 53	18 30	0 39	28 11	4 57	25 15	2 2	26 6	2 9	24 56	0 46	7 12	1 23	38 19	14 51	21 39	21 23	7 44		n.a.
M13	23 14	20 12	4 58	25 49	1 57	18 6	0 37	28 7	4 55	25 16	2 2	26 6	2 9	24 56	0 46	7 12	1 23	38 19	14 51	21 37	21 22	7 41		n.a.
T 14	23 7	16 4	5 8	25 58	2 1	17 43	0 34	28 3	4 53	25 17	2 2	26 7	2 9	24 56	0 46	7 13	1 23	38 19	14 52	21 36	21 21	7 38		n.a.
W15	22 59	11 22	5 4	26 6	2 4	17 18	0 32	28 0	4 51	25 18	2 2	26 7	2 9	24 56	0 46	7 13	1 23	38 20	14 52	21 35	21 21	7 35		n.a.
T 16	22 51	6 17	4 47	26 12	2 7	16 54	0 29	27 56	4 48	25 19	2 2	26 7	2 9	24 56	0 46	7 13	1 24	38 20	14 52	21 34	21 20	7 32		n.a.
F 17	22 43	1 0	4 18	26 17	2 9	16 29	0 27	27 52	4 46	25 20	2 2	26 8	2 9	24 56	0 46	7 13	1 24	38 20	14 52	21 33	21 19	7 29		n.a.
S 18	22 34	4s21	3 37	26 20	2 10	16 3	0 24	27 49	4 44	25 21	2 2	26 8	2 9	24 56	0 46	7 13	1 24	38 21	14 52	21 33	21 19	7 26		n.a.
S 19	22 25	9 37	2 47	26 22	2 11	15 37	0 21	27 45	4 41	25 22	2 2	26 8	2 9	24 56	0 46	7 13	1 24	38 21	14 52	21 33	21 18	7 23		n.a.
M20	22 15	14 37	1 48	26 21	2 12	15 11	0 19	27 41	4 39	25 23	2 2	26 8	2 9	24 56	0 46	7 13	1 24	38 21	14 53	21 33	21 17	7 20		n.a.
T 21	22 6	19 8	0 43	26 19	2 12	14 44	0 16	27 38	4 36	25 24	2 2	26 9	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 22	14 53	21 33	21 17	7 17		n.a.
W22	21 55	22 53	0s27	26 15	2 11	14 17	0 13	27 35	4 34	25 24	2 2	26 9	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 22	14 53	21 34	21 16	7 13		n.a.
T 23	21 45	25 32	1 36	26 8	2 10	13 50	0 10	27 31	4 31	25 25	2 2	26 9	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 23	14 53	21 33	21 16	7 10		n.a.
F 24	21 34	26 45	2 43	26 0	2 8	13 22	0 7	27 28	4 28	25 26	2 2	26 9	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 23	14 54	21 33	21 15	7 7		n.a.
S 25	21 22	26 17	3 41	25 49	2 6	12 54	0 4	27 25	4 26	25 27	2 2	26 9	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 23	14 54	21 31	21 14	7 4		n.a.
S 26	21 11	24 4	4 27	25 36	2 3	12 26	0 1	27 22	4 23	25 27	2 2	26 10	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 24	14 54	21 30	21 14	7 1		n.a.
M27	20 58	20 14	4 55	25 21	2 0	11 57	0n 2	27 19	4 20	25 28	2 2	26 10	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 24	14 54	21 28	21 13	6 58		n.a.
T 28	20 46	15 7	5 5	25 3	1 55	11 29	0 5	27 16	4 18	25 29	2 2	26 10	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 24	14 55	21 27	21 12	6 55		n.a.
W29	20s33	9s 9	4s54	24s43	1s51	10s59	0n 8	27n13	4n15	25n29	2n 2	26n10	2n 9	24n56	0n46	7s14	1n24	38s25	14s55	21n25	21n12	6n52		n.a.

Julian Day Number = -137303.5, Delta T = 42h56m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'44, Lahiri = -73°46'44 Julian Calendar 1 Feb. 5089 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5090 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 51	1♒54'53	3♈ 8	20♌ 9	3♓ 8	12°D38	13°R19	6°R 8	28°R30	21♎13	17♐41	3°R 1	1♊56	23♍58	n.a.	T 1
F 2	8 5 47	2°52'22	17°30	22° 8	4°20	12♊39	13♋12	6♋ 5	28♊28	21°R13	17°42	2♊58	1°53	24° 5	n.a.	F 2
S 3	8 9 44	3°49'50	1♉35	24° 9	5°31	12°41	13° 5	6° 1	28°26	21°13	17°43	2°D57	1°50	24°12	n.a.	S 3
S 4	8 13 41	4°47'16	15°23	26°12	6°43	12°43	12°58	5°57	28°25	21°13	17°44	2°57	1°47	24°18	n.a.	S 4
M 5	8 17 37	5°44'41	28°54	28°16	7°54	12°46	12°52	5°54	28°23	21°13	17°45	2°R58	1°44	24°25	n.a.	M 5
T 6	8 21 34	6°42'04	12♊11	0♒21	9° 6	12°50	12°45	5°50	28°21	21°13	17°46	2°58	1°41	24°32	n.a.	T 6
W 7	8 25 30	7°39'25	25°13	2°28	10°17	12°55	12°39	5°47	28°19	21°13	17°47	2°56	1°37	24°39	n.a.	W 7
T 8	8 29 27	8°36'45	8♋ 4	4°36	11°28	13° 0	12°33	5°43	28°17	21°13	17°48	2°51	1°34	24°45	n.a.	T 8
F 9	8 33 23	9°34'03	20°44	6°45	12°39	13° 6	12°27	5°40	28°16	21°13	17°49	2°44	1°31	24°52	n.a.	F 9
S 10	8 37 20	10°31'20	3♌13	8°55	13°51	13°13	12°21	5°37	28°14	21°12	17°50	2°34	1°28	24°59	n.a.	S 10
S 11	8 41 16	11°28'36	15°33	11° 6	15° 2	13°20	12°15	5°33	28°12	21°12	17°51	2°23	1°25	25° 5	n.a.	S 11
M12	8 45 13	12°25'51	27°44	13°16	16°13	13°28	12° 9	5°30	28°11	21°12	17°52	2°10	1°21	25°12	n.a.	M12
T 13	8 49 9	13°23'05	9♍47	15°27	17°24	13°37	12° 3	5°27	28° 9	21°11	17°53	1°58	1°18	25°19	n.a.	T 13
W14	8 53 6	14°20'17	21°43	17°38	18°35	13°47	11°58	5°24	28° 7	21°11	17°54	1°47	1°15	25°26	n.a.	W14
T 15	8 57 3	15°17'29	3♎35	19°48	19°45	13°57	11°52	5°21	28° 6	21°11	17°55	1°38	1°12	25°32	n.a.	T 15
F 16	9 0 59	16°14'40	15°25	21°58	20°56	14° 8	11°47	5°18	28° 5	21°10	17°56	1°32	1° 9	25°39	n.a.	F 16
S 17	9 4 56	17°11'50	27°18	24° 7	22° 7	14°19	11°42	5°16	28° 3	21°10	17°57	1°28	1° 6	25°46	n.a.	S 17
S 18	9 8 52	18° 8'59	9♏19	26°14	23°17	14°31	11°37	5°13	28° 2	21° 9	17°58	1°27	1° 2	25°52	n.a.	S 18
M19	9 12 49	19° 6'08	21°31	28°20	24°28	14°44	11°32	5°10	28° 0	21° 9	17°59	1°D26	0°59	25°59	n.a.	M19
T 20	9 16 45	20° 3'16	4♐ 0	0♓24	25°38	14°57	11°27	5° 8	27°59	21° 8	18° 0	1°R27	0°56	26° 6	n.a.	T 20
W21	9 20 42	21° 0'24	16°52	2°26	26°49	15°11	11°23	5° 5	27°58	21° 8	18° 1	1°26	0°53	26°13	n.a.	W21
T 22	9 24 38	21°57'31	0♑10	4°27	27°59	15°26	11°19	5° 3	27°57	21° 7	18° 1	1°23	0°50	26°19	n.a.	T 22
F 23	9 28 35	22°54'37	13°57	6°25	29° 9	15°41	11°14	5° 1	27°56	21° 6	18° 2	1°18	0°47	26°26	n.a.	F 23
S 24	9 32 32	23°51'43	28°12	8°21	0♈19	15°56	11°10	4°58	27°55	21° 6	18° 3	1°11	0°43	26°33	n.a.	S 24
S 25	9 36 28	24°48'48	12♒52	10°15	1°29	16°13	11° 6	4°56	27°54	21° 5	18° 4	1° 1	0°40	26°39	n.a.	S 25
M26	9 40 25	25°45'53	27°50	12° 6	2°39	16°29	11° 3	4°54	27°53	21° 4	18° 4	0°51	0°37	26°46	n.a.	M26
T 27	9 44 21	26°42'57	12♓58	13°54	3°49	16°47	10°59	4°52	27°52	21° 4	18° 5	0°40	0°34	26°53	n.a.	T 27
W28	9 48 18	27°40'00	28° 3	15°41	4°59	17° 4	10°56	4°50	27°51	21° 3	18° 6	0°30	0°31	27° 0	n.a.	W28
T 29	9 52 14	28°37'02	12♈58	17°24	6° 9	17°23	10°53	4°49	27°50	21° 2	18° 7	0°23	0°27	27° 6	n.a.	T 29
F 30	9 56 11	29°34'04	27°35	19° 5	7°18	17°42	10°50	4°47	27°49	21° 1	18° 7	0°19	0°24	27°13	n.a.	F 30
S 31	10 0 7	0♓31'05	11♉50	20♓44	8♈28	18♊ 1	10♋47	4♋45	27♊48	21♎ 0	18♐ 8	0♊16	0♊21	27♍20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	2s44	4s24	24s21	1s45	10s30	0n11	27n10	4n12	25n30	2n 2	26n10	2n 9	24n56	0n46	7s14	1n24	38s25	14s55	21n24	21n11	6n49		n.a.
F 2	20 7	3n44	3 38	23 56	1 40	10 1	0 14	27 8	4 9	25 31	2 2	26 10	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 26	14 55	21 23	21 10	6 46		n.a.
S 3	19 53	9 54	2 39	23 28	1 33	9 31	0 17	27 5	4 7	25 31	2 2	26 11	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 26	14 56	21 23	21 10	6 43		n.a.
S 4	19 39	15 29	1 32	22 58	1 26	9 1	0 20	27 3	4 4	25 32	2 2	26 11	2 9	24 56	0 46	7 14	1 24	38 26	14 56	21 23	21 9	6 40		n.a.
M 5	19 24	20 11	0 22	22 26	1 19	8 31	0 23	27 0	4 1	25 32	2 1	26 11	2 9	24 55	0 46	7 14	1 24	38 27	14 56	21 23	21 8	6 37		n.a.
T 6	19 10	23 45	0n49	21 51	1 11	8 0	0 26	26 58	3 58	25 33	2 1	26 11	2 9	24 55	0 46	7 14	1 24	38 27	14 56	21 23	21 8	6 34		n.a.
W 7	18 55	26 0	1 56	21 13	1 2	7 30	0 29	26 56	3 56	25 33	2 1	26 11	2 9	24 55	0 46	7 14	1 24	38 27	14 57	21 23	21 7	6 31		n.a.
T 8	18 39	26 50	2 55	20 34	0 53	6 59	0 32	26 54	3 53	25 34	2 1	26 11	2 9	24 55	0 46	7 13	1 24	38 28	14 57	21 22	21 6	6 28		n.a.
F 9	18 24	26 13	3 45	19 52	0 44	6 28	0 35	26 52	3 50	25 34	2 1	26 11	2 9	24 55	0 46	7 13	1 24	38 28	14 57	21 21	21 6	6 25		n.a.
S 10	18 8	24 17	4 23	19 8	0 35	5 57	0 38	26 50	3 47	25 35	2 1	26 11	2 8	24 55	0 46	7 13	1 24	38 29	14 58	21 19	21 5	6 22		n.a.
S 11	17 52	21 14	4 49	18 22	0 25	5 26	0 42	26 48	3 44	25 35	2 1	26 11	2 8	24 55	0 46	7 13	1 24	38 29	14 58	21 16	21 4	6 19		n.a.
M12	17 35	17 18	5 0	17 35	0 14	4 55	0 45	26 47	3 42	25 36	2 0	26 11	2 8	24 55	0 46	7 13	1 24	38 29	14 58	21 14	21 4	6 16		n.a.
T 13	17 19	12 43	4 58	16 45	0 4	4 24	0 48	26 45	3 39	25 36	2 0	26 11	2 8	24 55	0 46	7 13	1 24	38 30	14 58	21 11	21 3	6 12		n.a.
W14	17 2	7 42	4 43	15 55	0n 6	3 52	0 51	26 44	3 36	25 36	2 0	26 11	2 8	24 55	0 46	7 13	1 24	38 30	14 59	21 9	21 2	6 9		n.a.
T 15	16 44	2 26	4 16	15 4	0 17	3 21	0 54	26 42	3 34	25 37	2 0	26 12	2 8	24 55	0 46	7 12	1 24	38 31	14 59	21 7	21 2	6 6		n.a.
F 16	16 27	2s55	3 38	14 11	0 27	2 50	0 57	26 41	3 31	25 37	2 0	26 12	2 8	24 55	0 46	7 12	1 25	38 31	14 59	21 6	21 1	6 3		n.a.
S 17	16 9	8 11	2 50	13 18	0 37	2 18	1 0	26 40	3 28	25 37	1 59	26 12	2 8	24 55	0 46	7 12	1 25	38 32	15 0	21 5	21 0	6 0		n.a.
S 18	15 51	13 14	1 54	12 25	0 48	1 47	1 3	26 38	3 25	25 38	1 59	26 12	2 8	24 55	0 46	7 12	1 25	38 32	15 0	21 5	21 0	5 57		n.a.
M19	15 33	17 51	0 52	11 31	0 57	1 15	1 6	26 37	3 23	25 38	1 59	26 12	2 8	24 55	0 45	7 12	1 25	38 32	15 0	21 5	20 59	5 54		n.a.
T 20	15 14	21 49	0s14	10 38	1 7	0 44	1 9	26 36	3 20	25 38	1 59	26 12	2 8	24 55	0 45	7 11	1 25	38 33	15 1	21 5	20 58	5 51		n.a.
W21	14 56	24 50	1 21	9 44	1 16	0 12	1 12	26 35	3 17	25 38	1 59	26 12	2 8	24 55	0 45	7 11	1 25	38 33	15 1	21 5	20 58	5 48		n.a.
T 22	14 37	26 36	2 26	8 52	1 25	0n19	1 16	26 34	3 15	25 38	1 58	26 12	2 7	24 55	0 45	7 11	1 25	38 34	15 1	21 4	20 57	5 45		n.a.
F 23	14 18	26 48	3 24	7 59	1 33	0 51	1 18	26 33	3 12	25 38	1 58	26 12	2 7	24 55	0 45	7 11	1 25	38 34	15 2	21 3	20 56	5 42		n.a.
S 24	13 58	25 16	4 12	7 8	1 41	1 22	1 21	26 33	3 10	25 39	1 58	26 12	2 7	24 55	0 45	7 10	1 25	38 34	15 2	21 1	20 56	5 38		n.a.
S 25	13 39	22 1	4 45	6 17	1 49	1 54	1 24	26 32	3 7	25 39	1 58	26 12	2 7	24 55	0 45	7 10	1 25	38 35	15 2	20 59	20 55	5 35		n.a.
M26	13 19	17 15	5 0	5 28	1 55	2 25	1 27	26 31	3 4	25 39	1 57	26 12	2 7	24 55	0 45	7 10	1 25	38 35	15 3	20 57	20 54	5 32		n.a.
T 27	12 59	11 23	4 53	4 40	2 1	2 56	1 30	26 30	3 2	25 39	1 57	26 12	2 7	24 54	0 45	7 9	1 25	38 36	15 3	20 55	20 54	5 29		n.a.
W28	12 39	4 51	4 27	3 52	2 7	3 27	1 33	26 30	2 59	25 39	1 57	26 11	2 7	24 54	0 45	7 9	1 25	38 36	15 3	20 53	20 53	5 26		n.a.
T 29	12 19	1n53	3 42	3 7	2 12	3 58	1 36	26 29	2 57	25 39	1 57	26 11	2 7	24 54	0 45	7 9	1 25	38 36	15 4	20 51	20 52	5 23		n.a.
F 30	11 58	8 24	2 43	2 22	2 16	4 29	1 39	26 28	2 54	25 39	1 56	26 11	2 7	24 54	0 45	7 8	1 25	38 37	15 4	20 50	20 51	5 20		n.a.
S 31	11s37	14n20	1s36	1s39	2n20	5n 0	1n41	26n28	2n52	25n39	1n56	26n11	2n 6	24n54	0n45	7s 8	1n25	38s37	15s 4	20n50	20n51	5n17		n.a.

Julian Day Number = -137274.5, Delta T = 42h56m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'40, Lahiri = -73°46'40 Julian Calendar 1 March 5089 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5089 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 4	1♓28'05	25♉40	22♓19	9♈37	18♊21	10°R44	4°R44	27°R48	20°R59	18♐ 8	0°R16	0♊18	27♍26	n.a.	S 1
M 2	10 8 1	2°25'04	9♊ 9	23°52	10°47	18°41	10♋42	4♋42	27♊47	20♎58	18° 9	0♊16	0°15	27°33	n.a.	M 2
T 3	10 11 57	3°22'03	22°17	25°23	11°56	19° 2	10°39	4°41	27°47	20°57	18°10	0°15	0°12	27°40	n.a.	T 3
W 4	10 15 54	4°19'01	5♋ 8	26°51	13° 5	19°23	10°37	4°40	27°46	20°57	18°10	0°12	0° 8	27°46	n.a.	W 4
T 5	10 19 50	5°15'58	17°44	28°16	14°14	19°45	10°35	4°39	27°45	20°56	18°11	0° 7	0° 5	27°53	n.a.	T 5
F 6	10 23 47	6°12'55	0♌ 9	29°38	15°23	20° 7	10°33	4°38	27°45	20°55	18°11	29♉59	0° 2	28° 0	n.a.	F 6
S 7	10 27 43	7° 9'52	12°25	0♈57	16°32	20°29	10°32	4°37	27°45	20°53	18°12	29°49	29♉59	28° 7	n.a.	S 7
S 8	10 31 40	8° 6'48	24°33	2°14	17°41	20°52	10°30	4°36	27°44	20°52	18°12	29°36	29°56	28°13	n.a.	S 8
M 9	10 35 37	9° 3'44	6♍35	3°28	18°49	21°15	10°29	4°35	27°44	20°51	18°12	29°23	29°52	28°20	n.a.	M 9
T 10	10 39 33	10° 0'39	18°31	4°39	19°58	21°39	10°28	4°34	27°44	20°50	18°13	29°10	29°49	28°27	n.a.	T 10
W11	10 43 30	10°57'35	0♎24	5°46	21° 6	22° 3	10°27	4°34	27°44	20°49	18°13	28°58	29°46	28°33	n.a.	W11
T 12	10 47 26	11°54'30	12°14	6°51	22°14	22°28	10°26	4°33	27°44	20°48	18°14	28°48	29°43	28°40	n.a.	T 12
F 13	10 51 23	12°51'26	24° 5	7°53	23°23	22°53	10°26	4°33	27°43	20°47	18°14	28°41	29°40	28°47	n.a.	F 13
S 14	10 55 19	13°48'22	5♏59	8°51	24°31	23°18	10°25	4°32	27°D43	20°46	18°14	28°37	29°37	28°54	n.a.	S 14
S 15	10 59 16	14°45'18	17°59	9°46	25°39	23°44	10°D25	4°32	27°43	20°44	18°14	28°35	29°33	29° 0	n.a.	S 15
M16	11 3 13	15°42'14	0♐11	10°38	26°47	24° 9	10°25	4°32	27°44	20°43	18°15	28°D34	29°30	29° 7	n.a.	M16
T 17	11 7 9	16°39'11	12°40	11°26	27°54	24°36	10°25	4°D32	27°44	20°42	18°15	28°R35	29°27	29°14	n.a.	T 17
W18	11 11 6	17°36'08	25°28	12°10	29° 2	25° 2	10°26	4°32	27°44	20°41	18°15	28°34	29°24	29°20	n.a.	W18
T 19	11 15 2	18°33'06	8♑43	12°51	0♉ 9	25°29	10°26	4°32	27°44	20°39	18°15	28°33	29°21	29°27	n.a.	T 19
F 20	11 18 59	19°30'04	22°25	13°28	1°17	25°57	10°27	4°33	27°44	20°38	18°16	28°29	29°18	29°34	n.a.	F 20
S 21	11 22 56	20°27'03	6♒38	14° 1	2°24	26°25	10°28	4°33	27°45	20°37	18°16	28°23	29°14	29°41	n.a.	S 21
S 22	11 26 52	21°24'02	21°17	14°30	3°31	26°53	10°29	4°33	27°45	20°35	18°16	28°15	29°11	29°47	n.a.	S 22
M23	11 30 49	22°21'01	6♓19	14°54	4°38	27°21	10°30	4°34	27°46	20°34	18°16	28° 6	29° 8	29°54	n.a.	M23
T 24	11 34 45	23°18'01	21°33	15°14	5°45	27°49	10°32	4°35	27°46	20°32	18°16	27°56	29° 5	0♎ 1	n.a.	T 24
W25	11 38 42	24°15'02	6♈50	15°30	6°51	28°18	10°33	4°35	27°47	20°31	18°16	27°48	29° 2	0° 7	n.a.	W25
T 26	11 42 38	25°12'02	21°57	15°41	7°58	28°48	10°35	4°36	27°47	20°30	18°16	27°42	28°58	0°14	n.a.	T 26
F 27	11 46 35	26° 9'03	6♉47	15°47	9° 4	29°17	10°37	4°37	27°48	20°28	18°R16	27°38	28°55	0°21	n.a.	F 27
S 28	11 50 32	27° 6'04	21°14	15°R49	10°10	29°47	10°39	4°38	27°49	20°27	18°16	27°D36	28°52	0°27	n.a.	S 28
S 29	11 54 28	28° 3'06	5♊13	15°46	11°16	0♋17	10°42	4°39	27°50	20°25	18°16	27°36	28°49	0°34	n.a.	S 29
M30	11 58 25	29♓ 0'08	18♊46	15♈38	12♉22	0♋48	10♋44	4♋40	27♊50	20♎24	18♐16	27♉37	28♉46	0♎41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s17	19n22	0s24	0s58	2n23	5n30	1n44	26n27	2n49	25n39	1n56	26n11	2n 6	24n54	0n45	7s 8	1n25	38s38	15s 5	20n50	20n50	5n14		n.a.
M 2	10 56	23 16	0n47	0 18	2 25	6 1	1 47	26 27	2 47	25 39	1 56	26 11	2 6	24 54	0 45	7 7	1 25	38 38	15 5	20 50	20 49	5 11		n.a.
T 3	10 34	25 50	1 53	0n21	2 27	6 31	1 49	26 26	2 45	25 39	1 55	26 11	2 6	24 54	0 45	7 7	1 25	38 39	15 5	20 49	20 49	5 7		n.a.
W 4	10 13	26 57	2 53	0 58	2 28	7 1	1 52	26 26	2 42	25 39	1 55	26 11	2 6	24 54	0 45	7 7	1 25	38 39	15 6	20 49	20 48	5 4		n.a.
T 5	9 52	26 38	3 43	1 33	2 28	7 31	1 54	26 25	2 40	25 38	1 55	26 11	2 6	24 54	0 45	7 6	1 25	38 39	15 6	20 48	20 47	5 1		n.a.
F 6	9 30	24 58	4 21	2 6	2 28	8 1	1 57	26 24	2 37	25 38	1 54	26 11	2 6	24 54	0 45	7 6	1 25	38 40	15 6	20 46	20 47	4 58		n.a.
S 7	9 9	22 9	4 46	2 37	2 27	8 31	1 59	26 24	2 35	25 38	1 54	26 11	2 6	24 54	0 45	7 5	1 25	38 40	15 7	20 44	20 46	4 55		n.a.
S 8	8 47	18 24	4 59	3 7	2 25	9 0	2 1	26 23	2 33	25 38	1 54	26 11	2 5	24 54	0 45	7 5	1 25	38 41	15 7	20 41	20 45	4 52		n.a.
M 9	8 25	13 57	4 57	3 35	2 23	9 29	2 3	26 22	2 30	25 38	1 54	26 11	2 5	24 54	0 45	7 4	1 25	38 41	15 8	20 38	20 45	4 49		n.a.
T 10	8 3	9 0	4 43	4 1	2 20	9 58	2 6	26 22	2 28	25 38	1 53	26 10	2 5	24 54	0 45	7 4	1 25	38 41	15 8	20 35	20 44	4 46		n.a.
W11	7 40	3 44	4 17	4 26	2 16	10 26	2 8	26 21	2 26	25 37	1 53	26 10	2 5	24 54	0 45	7 4	1 25	38 42	15 8	20 32	20 43	4 42		n.a.
T 12	7 18	1s38	3 39	4 48	2 11	10 55	2 10	26 20	2 24	25 37	1 53	26 10	2 5	24 54	0 45	7 3	1 25	38 42	15 9	20 30	20 42	4 39		n.a.
F 13	6 56	6 58	2 52	5 8	2 6	11 23	2 12	26 20	2 21	25 37	1 52	26 10	2 5	24 54	0 45	7 3	1 25	38 43	15 9	20 29	20 42	4 36		n.a.
S 14	6 33	12 5	1 57	5 26	2 0	11 51	2 14	26 19	2 19	25 37	1 52	26 10	2 5	24 54	0 45	7 2	1 25	38 43	15 9	20 28	20 41	4 33		n.a.
S 15	6 11	16 49	0 56	5 43	1 53	12 18	2 15	26 18	2 17	25 36	1 52	26 10	2 4	24 54	0 45	7 2	1 25	38 43	15 10	20 27	20 40	4 30		n.a.
M16	5 48	20 57	0s 9	5 57	1 46	12 45	2 17	26 17	2 15	25 36	1 52	26 10	2 4	24 54	0 45	7 1	1 25	38 44	15 10	20 27	20 40	4 27		n.a.
T 17	5 25	24 14	1 14	6 9	1 38	13 12	2 19	26 16	2 12	25 36	1 51	26 10	2 4	24 54	0 45	7 1	1 25	38 44	15 10	20 27	20 39	4 24		n.a.
W18	5 3	26 23	2 18	6 19	1 29	13 38	2 20	26 15	2 10	25 35	1 51	26 9	2 4	24 54	0 45	7 0	1 25	38 45	15 11	20 27	20 38	4 20		n.a.
T 19	4 40	27 8	3 16	6 26	1 20	14 4	2 22	26 14	2 8	25 35	1 51	26 9	2 4	24 54	0 45	7 0	1 25	38 45	15 11	20 27	20 38	4 17		n.a.
F 20	4 17	26 16	4 5	6 32	1 9	14 30	2 23	26 12	2 6	25 35	1 50	26 9	2 4	24 54	0 45	6 59	1 25	38 45	15 12	20 26	20 37	4 14		n.a.
S 21	3 54	23 43	4 42	6 35	0 59	14 56	2 25	26 11	2 4	25 34	1 50	26 9	2 4	24 54	0 44	6 59	1 25	38 46	15 12	20 24	20 36	4 11		n.a.
S 22	3 31	19 34	5 1	6 36	0 47	15 21	2 26	26 10	2 2	25 34	1 50	26 9	2 3	24 54	0 44	6 58	1 25	38 46	15 12	20 23	20 35	4 8		n.a.
M23	3 7	14 5	5 0	6 35	0 35	15 45	2 27	26 8	2 0	25 34	1 49	26 9	2 3	24 54	0 44	6 57	1 25	38 46	15 13	20 21	20 35	4 5		n.a.
T 24	2 44	7 41	4 38	6 31	0 22	16 9	2 28	26 7	1 58	25 33	1 49	26 8	2 3	24 54	0 44	6 57	1 25	38 47	15 13	20 18	20 34	4 1		n.a.
W25	2 21	0 48	3 56	6 25	0 9	16 33	2 29	26 5	1 56	25 33	1 49	26 8	2 3	24 53	0 44	6 56	1 25	38 47	15 13	20 16	20 33	3 58		n.a.
T 26	1 58	6n 4	2 58	6 17	0s 5	16 57	2 30	26 4	1 54	25 32	1 49	26 8	2 3	24 53	0 44	6 56	1 25	38 48	15 14	20 15	20 33	3 55		n.a.
F 27	1 34	12 29	1 49	6 7	0 19	17 19	2 31	26 2	1 52	25 32	1 48	26 8	2 3	24 53	0 44	6 55	1 25	38 48	15 14	20 14	20 32	3 52		n.a.
S 28	1 11	18 4	0 34	5 54	0 33	17 42	2 31	26 0	1 50	25 31	1 48	26 8	2 3	24 53	0 44	6 55	1 25	38 48	15 15	20 14	20 31	3 49		n.a.
S 29	0 48	22 29	0n41	5 39	0 48	18 4	2 32	25 58	1 48	25 31	1 48	26 8	2 2	24 53	0 44	6 54	1 25	38 49	15 15	20 14	20 30	3 46		n.a.
M30	0s24	25n31	1n51	5n22	1s 4	18n25	2n32	25n56	1n46	25n30	1n47	26n 7	2n 2	24n53	0n44	6s54	1n25	38s49	15s15	20n14	20n30	3n42		n.a.

Julian Day Number = -137243.5, Delta T = 42h56m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'36, Lahiri = -73°46'36 Julian Calendar 1 Apr. 5089 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5089 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 21	29♓57'10	1♋55	15°R26	13♉28	1♋18	10♋47	4♋42	27♊51	20°R22	18°R16	27°R37	28♉43	0♎48	n.a.	T 1
W 2	12 6 18	0♈54'13	14°43	15♈ 9	14°34	1°49	10°50	4°43	27°52	20♎21	18♐16	27♉36	28°39	0°54	n.a.	W 2
T 3	12 10 15	1°51'16	27°14	14°48	15°39	2°20	10°53	4°45	27°53	20°19	18°16	27°33	28°36	1° 1	n.a.	T 3
F 4	12 14 11	2°48'19	9♌31	14°22	16°44	2°52	10°56	4°46	27°54	20°18	18°16	27°28	28°33	1° 8	n.a.	F 4
S 5	12 18 8	3°45'23	21°38	13°53	17°49	3°24	10°59	4°48	27°55	20°16	18°15	27°21	28°30	1°14	n.a.	S 5
S 6	12 22 4	4°42'27	3♍38	13°21	18°54	3°56	11° 3	4°50	27°56	20°15	18°15	27°12	28°27	1°21	n.a.	S 6
M 7	12 26 1	5°39'32	15°33	12°45	19°58	4°28	11° 6	4°52	27°58	20°13	18°15	27° 3	28°24	1°28	n.a.	M 7
T 8	12 29 57	6°36'38	27°26	12° 7	21° 3	5° 0	11°10	4°54	27°59	20°12	18°15	26°53	28°20	1°34	n.a.	T 8
W 9	12 33 54	7°33'45	9♎17	11°28	22° 7	5°33	11°14	4°56	28° 0	20°10	18°15	26°45	28°17	1°41	n.a.	W 9
T 10	12 37 51	8°30'52	21° 9	10°47	23°11	6° 6	11°18	4°58	28° 1	20° 8	18°14	26°38	28°14	1°48	n.a.	T 10
F 11	12 41 47	9°28'01	3♏ 3	10° 6	24°15	6°39	11°23	5° 0	28° 3	20° 7	18°14	26°33	28°11	1°55	n.a.	F 11
S 12	12 45 44	10°25'11	15° 2	9°25	25°18	7°12	11°27	5° 2	28° 4	20° 5	18°14	26°30	28° 8	2° 1	n.a.	S 12
S 13	12 49 40	11°22'21	27° 8	8°45	26°21	7°46	11°32	5° 5	28° 6	20° 4	18°13	26°D30	28° 4	2° 8	n.a.	S 13
M14	12 53 37	12°19'34	9♐25	8° 7	27°24	8°20	11°37	5° 7	28° 7	20° 2	18°13	26°30	28° 1	2°15	n.a.	M14
T 15	12 57 34	13°16'47	21°57	7°31	28°27	8°54	11°42	5°10	28° 9	20° 0	18°13	26°32	27°58	2°21	n.a.	T 15
W16	13 1 30	14°14'02	4♑46	6°58	29°30	9°28	11°47	5°12	28°11	19°59	18°12	26°33	27°55	2°28	n.a.	W16
T 17	13 5 27	15°11'18	17°58	6°29	0♊32	10° 3	11°52	5°15	28°12	19°57	18°12	26°R33	27°52	2°35	n.a.	T 17
F 18	13 9 23	16° 8'36	1♒35	6° 5	1°34	10°37	11°58	5°18	28°14	19°56	18°11	26°32	27°49	2°41	n.a.	F 18
S 19	13 13 20	17° 5'55	15°38	5°45	2°36	11°12	12° 3	5°21	28°16	19°54	18°11	26°29	27°45	2°48	n.a.	S 19
S 20	13 17 16	18° 3'16	0♓ 6	5°30	3°37	11°47	12° 9	5°24	28°18	19°52	18°10	26°25	27°42	2°55	n.a.	S 20
M21	13 21 13	19° 0'38	14°57	5°21	4°38	12°22	12°15	5°27	28°19	19°51	18°10	26°20	27°39	3° 2	n.a.	M21
T 22	13 25 10	19°58'02	0♈ 3	5°D18	5°39	12°58	12°21	5°30	28°21	19°49	18° 9	26°15	27°36	3° 8	n.a.	T 22
W23	13 29 6	20°55'26	15°14	5°21	6°40	13°34	12°27	5°33	28°23	19°47	18° 9	26°10	27°33	3°15	n.a.	W23
T 24	13 33 3	21°52'53	0♉22	5°31	7°40	14° 9	12°33	5°37	28°25	19°46	18° 8	26° 7	27°29	3°22	n.a.	T 24
F 25	13 36 59	22°50'21	15°16	5°47	8°40	14°46	12°40	5°40	28°27	19°44	18° 7	26° 5	27°26	3°28	n.a.	F 25
S 26	13 40 56	23°47'50	29°49	6° 9	9°39	15°22	12°46	5°44	28°29	19°43	18° 7	26°D 4	27°23	3°35	n.a.	S 26
S 27	13 44 53	24°45'20	13♊57	6°38	10°39	15°58	12°53	5°47	28°32	19°41	18° 6	26° 5	27°20	3°42	n.a.	S 27
M28	13 48 49	25°42'52	27°38	7°14	11°38	16°35	13° 0	5°51	28°34	19°39	18° 6	26° 7	27°17	3°48	n.a.	M28
T 29	13 52 46	26°40'25	10♋52	7°56	12°36	17°12	13° 7	5°54	28°36	19°38	18° 5	26° 8	27°14	3°55	n.a.	T 29
W30	13 56 42	27°37'59	23°43	8°44	13°34	17°49	13°14	5°58	28°38	19°36	18° 4	26°R 9	27°10	4° 2	n.a.	W30
T 31	14 0 39	28♈35'35	6♌14	9♈39	14♊32	18♋26	13♋22	6♋ 2	28♊41	19♎35	18♐ 3	26♉ 9	27♉ 7	4♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 1	27n 2	2n53	5n 3	1s19	18n47	2n32	25n54	1n44	25n30	1n47	26n 7	2n 2	24n53	0n44	6s53	1n25	38s49	15s16	20n14	20n29	3n39		n.a.
W 2	0n22	27 3	3 44	4 42	1 34	19 7	2 33	25 51	1 42	25 29	1 47	26 7	2 2	24 53	0 44	6 52	1 25	38 50	15 16	20 14	20 28	3 36		n.a.
T 3	0 46	25 40	4 24	4 19	1 50	19 27	2 33	25 49	1 40	25 29	1 46	26 7	2 2	24 53	0 44	6 52	1 25	38 50	15 16	20 13	20 27	3 33		n.a.
F 4	1 9	23 4	4 51	3 55	2 5	19 47	2 33	25 46	1 38	25 28	1 46	26 7	2 2	24 53	0 44	6 51	1 25	38 50	15 17	20 12	20 27	3 30		n.a.
S 5	1 32	19 30	5 4	3 30	2 20	20 6	2 33	25 44	1 36	25 28	1 46	26 6	2 2	24 53	0 44	6 51	1 25	38 51	15 17	20 10	20 26	3 27		n.a.
S 6	1 56	15 10	5 4	3 4	2 34	20 24	2 32	25 41	1 34	25 27	1 46	26 6	2 1	24 53	0 44	6 50	1 25	38 51	15 18	20 8	20 25	3 23		n.a.
M 7	2 19	10 17	4 50	2 38	2 48	20 42	2 32	25 38	1 32	25 26	1 45	26 6	2 1	24 53	0 44	6 49	1 25	38 52	15 18	20 6	20 25	3 20		n.a.
T 8	2 42	5 4	4 24	2 11	3 1	21 0	2 31	25 35	1 30	25 26	1 45	26 6	2 1	24 53	0 44	6 49	1 25	38 52	15 18	20 3	20 24	3 17		n.a.
W 9	3 5	0s20	3 46	1 44	3 12	21 17	2 31	25 32	1 28	25 25	1 45	26 6	2 1	24 53	0 44	6 48	1 25	38 52	15 19	20 1	20 23	3 14		n.a.
T 10	3 29	5 45	2 59	1 18	3 23	21 33	2 30	25 28	1 27	25 24	1 44	26 5	2 1	24 53	0 44	6 48	1 25	38 52	15 19	20 0	20 22	3 11		n.a.
F 11	3 52	10 59	2 3	0 52	3 33	21 49	2 29	25 25	1 25	25 24	1 44	26 5	2 1	24 53	0 44	6 47	1 25	38 53	15 19	19 59	20 22	3 8		n.a.
S 12	4 15	15 52	1 2	0 28	3 41	22 4	2 28	25 21	1 23	25 23	1 44	26 5	2 1	24 53	0 44	6 46	1 25	38 53	15 20	19 58	20 21	3 4		n.a.
S 13	4 38	20 10	0s 3	0 6	3 48	22 18	2 27	25 17	1 21	25 22	1 44	26 5	2 0	24 53	0 44	6 46	1 25	38 53	15 20	19 58	20 20	3 1		n.a.
M14	5 1	23 41	1 9	0s15	3 53	22 32	2 25	25 13	1 19	25 22	1 43	26 4	2 0	24 53	0 44	6 45	1 25	38 54	15 20	19 58	20 19	2 58		n.a.
T 15	5 24	26 8	2 13	0 33	3 57	22 46	2 24	25 9	1 18	25 21	1 43	26 4	2 0	24 53	0 44	6 45	1 25	38 54	15 21	19 58	20 19	2 55		n.a.
W16	5 47	27 17	3 12	0 48	3 59	22 58	2 22	25 5	1 16	25 20	1 43	26 4	2 0	24 53	0 44	6 44	1 25	38 54	15 21	19 59	20 18	2 52		n.a.
T 17	6 9	26 56	4 3	1 0	4 0	23 10	2 21	25 1	1 14	25 19	1 42	26 4	2 0	24 53	0 44	6 43	1 25	38 55	15 21	19 59	20 17	2 48		n.a.
F 18	6 32	24 59	4 42	1 9	3 59	23 22	2 19	24 56	1 12	25 19	1 42	26 3	2 0	24 53	0 44	6 43	1 25	38 55	15 22	19 58	20 17	2 45		n.a.
S 19	6 55	21 28	5 5	1 15	3 57	23 33	2 17	24 51	1 11	25 18	1 42	26 3	2 0	24 53	0 44	6 42	1 25	38 55	15 22	19 58	20 16	2 42		n.a.
S 20	7 17	16 35	5 10	1 18	3 53	23 43	2 15	24 46	1 9	25 17	1 42	26 3	1 59	24 53	0 44	6 41	1 25	38 56	15 22	19 57	20 15	2 39		n.a.
M21	7 40	10 36	4 54	1 17	3 48	23 53	2 12	24 41	1 7	25 16	1 41	26 3	1 59	24 53	0 43	6 41	1 25	38 56	15 23	19 56	20 14	2 36		n.a.
T 22	8 2	3 55	4 18	1 12	3 42	24 2	2 10	24 36	1 6	25 15	1 41	26 2	1 59	24 53	0 43	6 40	1 25	38 56	15 23	19 54	20 14	2 32		n.a.
W23	8 24	3n 3	3 24	1 4	3 34	24 10	2 7	24 31	1 4	25 14	1 41	26 2	1 59	24 53	0 43	6 40	1 25	38 56	15 23	19 53	20 13	2 29		n.a.
T 24	8 47	9 50	2 16	0 53	3 26	24 18	2 4	24 25	1 2	25 13	1 40	26 2	1 59	24 53	0 43	6 39	1 25	38 57	15 24	19 52	20 12	2 26		n.a.
F 25	9 9	15 59	0 59	0 38	3 16	24 25	2 1	24 20	1 1	25 13	1 40	26 2	1 59	24 53	0 43	6 38	1 25	38 57	15 24	19 52	20 11	2 23		n.a.
S 26	9 31	21 4	0n20	0 19	3 6	24 31	1 58	24 14	0 59	25 12	1 40	26 1	1 59	24 53	0 43	6 38	1 25	38 57	15 24	19 52	20 11	2 20		n.a.
S 27	9 52	24 46	1 36	0n 3	2 55	24 37	1 55	24 8	0 57	25 11	1 40	26 1	1 59	24 53	0 43	6 37	1 25	38 57	15 25	19 52	20 10	2 16		n.a.
M28	10 14	26 53	2 44	0 28	2 43	24 42	1 51	24 2	0 56	25 10	1 39	26 1	1 58	24 53	0 43	6 36	1 25	38 58	15 25	19 52	20 9	2 13		n.a.
T 29	10 35	27 23	3 41	0 56	2 31	24 47	1 48	23 55	0 54	25 9	1 39	26 0	1 58	24 53	0 43	6 36	1 25	38 58	15 25	19 53	20 8	2 10		n.a.
W30	10 57	26 21	4 25	1 28	2 18	24 51	1 44	23 49	0 52	25 8	1 39	26 0	1 58	24 53	0 43	6 35	1 25	38 58	15 26	19 53	20 8	2 7		n.a.
T 31	11n18	24n 2	4n55	2n 2	2s 5	24n54	1n40	23n42	0n51	25n 7	1n39	26n 0	1n58	24n53	0n43	6s35	1n25	38s58	15s26	19n53	20n 7	2n 3		n.a.

Julian Day Number = -137213.5, Delta T = 42h56m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'32, Lahiri = -73°46'32 Julian Calendar 1 May 5089 BCE == Greg. Calendar 22 March 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 4 35	29♈33'11	18♌30	10♈40	15♊29	19♋ 3	13♋29	6♋ 6	28♊43	19°R33	18°R 3	26°R 7	27♉ 4	4♎15	n.a.	F 1
S 2	14 8 32	0♉30'49	0♍33	11°46	16°26	19°40	13°37	6°10	28°45	19♎31	18♐ 2	26♉ 5	27° 1	4°22	n.a.	S 2
S 3	14 12 29	1°28'29	12°30	12°59	17°22	20°18	13°44	6°14	28°48	19°30	18° 1	26° 1	26°58	4°29	n.a.	S 3
M 4	14 16 25	2°26'10	24°22	14°17	18°18	20°56	13°52	6°18	28°50	19°28	18° 0	25°58	26°55	4°35	n.a.	M 4
T 5	14 20 22	3°23'52	6♎13	15°40	19°14	21°34	14° 0	6°23	28°53	19°27	18° 0	25°54	26°51	4°42	n.a.	T 5
W 6	14 24 18	4°21'36	18° 5	17° 9	20° 8	22°12	14° 8	6°27	28°55	19°25	17°59	25°50	26°48	4°49	n.a.	W 6
T 7	14 28 15	5°19'22	0♏ 1	18°42	21° 3	22°50	14°16	6°31	28°58	19°23	17°58	25°48	26°45	4°55	n.a.	T 7
F 8	14 32 11	6°17'09	12° 3	20°19	21°57	23°28	14°25	6°36	29° 1	19°22	17°57	25°46	26°42	5° 2	n.a.	F 8
S 9	14 36 8	7°14'58	24°13	22° 1	22°50	24° 7	14°33	6°40	29° 3	19°20	17°56	25°D46	26°39	5° 9	n.a.	S 9
S 10	14 40 5	8°12'50	6♐31	23°45	23°43	24°46	14°42	6°45	29° 6	19°19	17°55	25°46	26°35	5°16	n.a.	S 10
M11	14 44 1	9°10'43	19° 1	25°33	24°35	25°25	14°50	6°50	29° 9	19°17	17°54	25°47	26°32	5°22	n.a.	M11
T 12	14 47 58	10° 8'38	1♑44	27°24	25°26	26° 4	14°59	6°54	29°12	19°16	17°54	25°48	26°29	5°29	n.a.	T 12
W13	14 51 54	11° 6'36	14°42	29°17	26°17	26°43	15° 8	6°59	29°14	19°14	17°53	25°49	26°26	5°36	n.a.	W13
T 14	14 55 51	12° 4'35	27°58	1♑12	27° 7	27°22	15°17	7° 4	29°17	19°13	17°52	25°50	26°23	5°42	n.a.	T 14
F 15	14 59 47	13° 2'37	11♒33	3° 8	27°57	28° 1	15°26	7° 9	29°20	19°11	17°51	25°R51	26°20	5°49	n.a.	F 15
S 16	15 3 44	14° 0'41	25°28	5° 5	28°45	28°41	15°35	7°14	29°23	19°10	17°50	25°50	26°16	5°56	n.a.	S 16
S 17	15 7 40	14°58'47	9♓43	7° 4	29°33	29°20	15°45	7°19	29°26	19° 9	17°49	25°50	26°13	6° 2	n.a.	S 17
M18	15 11 37	15°56'56	24°15	9° 2	0♋21	0♌ 0	15°54	7°24	29°29	19° 7	17°48	25°49	26°10	6° 9	n.a.	M18
T 19	15 15 34	16°55'07	9♈ 0	11° 1	1° 7	0°40	16° 4	7°29	29°32	19° 6	17°47	25°48	26° 7	6°16	n.a.	T 19
W20	15 19 30	17°53'20	23°53	13° 0	1°53	1°20	16°13	7°35	29°35	19° 4	17°46	25°47	26° 4	6°22	n.a.	W20
T 21	15 23 27	18°51'35	8♉45	14°58	2°38	2° 0	16°23	7°40	29°38	19° 3	17°45	25°46	26° 0	6°29	n.a.	T 21
F 22	15 27 23	19°49'52	23°29	16°56	3°21	2°41	16°33	7°45	29°41	19° 2	17°44	25°D46	25°57	6°36	n.a.	F 22
S 23	15 31 20	20°48'12	7♊57	18°54	4° 4	3°21	16°43	7°51	29°45	19° 0	17°43	25°46	25°54	6°43	n.a.	S 23
S 24	15 35 16	21°46'33	22° 6	20°50	4°46	4° 2	16°53	7°56	29°48	18°59	17°41	25°46	25°51	6°49	n.a.	S 24
M25	15 39 13	22°44'57	5♋50	22°46	5°27	4°43	17° 3	8° 2	29°51	18°58	17°40	25°47	25°48	6°56	n.a.	M25
T 26	15 43 9	23°43'22	19° 9	24°41	6° 7	5°23	17°13	8° 7	29°54	18°56	17°39	25°47	25°45	7° 3	n.a.	T 26
W27	15 47 6	24°41'49	2♌ 5	26°35	6°46	6° 4	17°24	8°13	29°57	18°55	17°38	25°47	25°41	7° 9	n.a.	W27
T 28	15 51 3	25°40'19	14°39	28°28	7°23	6°45	17°34	8°19	0♋ 1	18°54	17°37	25°R47	25°38	7°16	n.a.	T 28
F 29	15 54 59	26°38'50	26°56	0♊20	8° 0	7°27	17°44	8°24	0° 4	18°53	17°36	25°D47	25°35	7°23	n.a.	F 29
S 30	15 58 56	27♉37'23	9♍ 0	2♊11	8♋35	8♌ 8	17♋55	8♋30	0♋ 7	18♎52	17♐35	25♉47	25♉32	7♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n39	20n39	5n11	2n39	1s51	24n56	1n36	23n35	0n49	25n 6	1n38	25n59	1n58	24n53	0n43	6s34	1n25	38s58	15s26	19n52	20n 6	2n 0		n.a.
S 2	12 0	16 27	5 12	3 18	1 38	24 58	1 31	23 28	0 48	25 5	1 38	25 59	1 58	24 53	0 43	6 33	1 25	38 59	15 26	19 52	20 5	1 57		n.a.
S 3	12 21	11 41	5 1	4 0	1 24	25 0	1 27	23 21	0 46	25 4	1 38	25 59	1 58	24 53	0 43	6 33	1 25	38 59	15 27	19 51	20 5	1 54		n.a.
M 4	12 41	6 30	4 36	4 43	1 10	25 0	1 22	23 13	0 45	25 3	1 38	25 58	1 58	24 53	0 43	6 32	1 25	38 59	15 27	19 50	20 4	1 51		n.a.
T 5	13 1	1 6	4 0	5 29	0 57	25 0	1 17	23 5	0 43	25 1	1 37	25 58	1 58	24 53	0 43	6 32	1 25	38 59	15 27	19 49	20 3	1 47		n.a.
W 6	13 22	4s21	3 13	6 16	0 43	25 0	1 12	22 58	0 41	25 0	1 37	25 58	1 57	24 53	0 43	6 31	1 25	38 59	15 28	19 48	20 2	1 44		n.a.
T 7	13 42	9 42	2 17	7 5	0 30	24 58	1 7	22 50	0 40	24 59	1 37	25 57	1 57	24 53	0 43	6 31	1 25	39 0	15 28	19 48	20 2	1 41		n.a.
F 8	14 1	14 44	1 15	7 55	0 17	24 57	1 2	22 41	0 38	24 58	1 37	25 57	1 57	24 53	0 43	6 30	1 25	39 0	15 28	19 47	20 1	1 38		n.a.
S 9	14 21	19 16	0 9	8 45	0 5	24 54	0 56	22 33	0 37	24 57	1 36	25 57	1 57	24 53	0 43	6 29	1 25	39 0	15 28	19 47	20 0	1 35		n.a.
S 10	14 40	23 2	0s59	9 36	0n 7	24 51	0 50	22 25	0 35	24 56	1 36	25 56	1 57	24 53	0 43	6 29	1 25	39 0	15 29	19 47	19 59	1 31		n.a.
M11	14 59	25 47	2 5	10 28	0 19	24 47	0 44	22 16	0 34	24 54	1 36	25 56	1 57	24 53	0 43	6 28	1 25	39 0	15 29	19 47	19 58	1 28		n.a.
T 12	15 18	27 15	3 6	11 19	0 30	24 43	0 38	22 7	0 32	24 53	1 36	25 56	1 57	24 53	0 43	6 28	1 25	39 0	15 29	19 48	19 58	1 25		n.a.
W13	15 37	27 17	3 59	12 10	0 40	24 38	0 31	21 58	0 31	24 52	1 36	25 55	1 57	24 53	0 43	6 27	1 25	39 1	15 29	19 48	19 57	1 22		n.a.
T 14	15 55	25 46	4 40	13 1	0 49	24 33	0 25	21 48	0 30	24 51	1 35	25 55	1 57	24 53	0 43	6 27	1 25	39 1	15 30	19 48	19 56	1 18		n.a.
F 15	16 14	22 44	5 7	13 50	0 58	24 27	0 18	21 39	0 28	24 49	1 35	25 55	1 56	24 53	0 43	6 26	1 25	39 1	15 30	19 48	19 55	1 15		n.a.
S 16	16 32	18 22	5 16	14 39	1 6	24 21	0 11	21 29	0 27	24 48	1 35	25 54	1 56	24 53	0 43	6 26	1 25	39 1	15 30	19 48	19 55	1 12		n.a.
S 17	16 49	12 53	5 7	15 27	1 14	24 14	0 4	21 19	0 25	24 47	1 35	25 54	1 56	24 53	0 43	6 25	1 25	39 1	15 30	19 48	19 54	1 9		n.a.
M18	17 7	6 35	4 38	16 13	1 20	24 6	0s 4	21 9	0 24	24 45	1 34	25 53	1 56	24 53	0 43	6 25	1 25	39 1	15 30	19 48	19 53	1 5		n.a.
T 19	17 24	0n 9	3 51	16 57	1 26	23 58	0 12	20 59	0 22	24 44	1 34	25 53	1 56	24 53	0 43	6 24	1 25	39 1	15 31	19 48	19 52	1 2		n.a.
W20	17 41	6 57	2 48	17 40	1 32	23 50	0 19	20 49	0 21	24 42	1 34	25 53	1 56	24 53	0 43	6 23	1 25	39 1	15 31	19 47	19 52	0 59		n.a.
T 21	17 58	13 23	1 33	18 21	1 36	23 41	0 28	20 38	0 20	24 41	1 34	25 52	1 56	24 53	0 43	6 23	1 25	39 1	15 31	19 47	19 51	0 56		n.a.
F 22	18 14	19 1	0 13	19 0	1 40	23 32	0 36	20 27	0 18	24 40	1 34	25 52	1 56	24 53	0 43	6 22	1 25	39 2	15 31	19 47	19 50	0 52		n.a.
S 23	18 30	23 25	1n 7	19 37	1 43	23 22	0 44	20 16	0 17	24 38	1 33	25 51	1 56	24 53	0 43	6 22	1 24	39 2	15 31	19 47	19 49	0 49		n.a.
S 24	18 46	26 16	2 21	20 12	1 46	23 12	0 53	20 5	0 16	24 37	1 33	25 51	1 56	24 53	0 43	6 22	1 24	39 2	15 32	19 47	19 48	0 46		n.a.
M25	19 1	27 27	3 24	20 45	1 47	23 1	1 2	19 54	0 14	24 35	1 33	25 51	1 56	24 53	0 43	6 21	1 24	39 2	15 32	19 47	19 48	0 43		n.a.
T 26	19 16	26 57	4 15	21 16	1 49	22 50	1 11	19 42	0 13	24 33	1 33	25 50	1 56	24 53	0 43	6 21	1 24	39 2	15 32	19 47	19 47	0 39		n.a.
W27	19 31	25 0	4 50	21 45	1 49	22 39	1 21	19 31	0 12	24 32	1 33	25 50	1 56	24 53	0 43	6 20	1 24	39 2	15 32	19 48	19 46	0 36		n.a.
T 28	19 46	21 52	5 11	22 12	1 50	22 27	1 31	19 19	0 10	24 30	1 32	25 49	1 55	24 53	0 43	6 20	1 24	39 2	15 32	19 48	19 45	0 33		n.a.
F 29	20 0	17 51	5 17	22 37	1 49	22 15	1 40	19 7	0 9	24 29	1 32	25 49	1 55	24 53	0 43	6 19	1 24	39 2	15 33	19 48	19 45	0 30		n.a.
S 30	20n14	13n11	5n 9	23n 0	1n48	22n 3	1s51	18n55	0n 8	24n27	1n32	25n48	1n55	24n53	0n43	6s19	1n24	39s 2	15s33	19n48	19n44	0n26		n.a.

Julian Day Number = -137182.5, Delta T = 42h56m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'28, Lahiri = -73°46'28 Julian Calendar 1 June 5089 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 52	28♉35'57	20♍55	4♊ 0	9♋ 9	8♌49	18♋ 6	8♋36	0♋11	18°R50	17°R34	25♉47	25♉29	7♎36	n.a.	S 1
M 2	16 6 49	29°34'34	2♎47	5°49	9°41	9°31	18°17	8°42	0°14	18♎49	17♐32	25°48	25°26	7°43	n.a.	M 2
T 3	16 10 45	0♊33'13	14°38	7°37	10°12	10°13	18°27	8°48	0°18	18°48	17°31	25°48	25°22	7°49	n.a.	T 3
W 4	16 14 42	1°31'54	26°33	9°23	10°42	10°54	18°38	8°54	0°21	18°47	17°30	25°49	25°19	7°56	n.a.	W 4
T 5	16 18 38	2°30'37	8♏35	11° 8	11°10	11°36	18°49	9° 0	0°25	18°46	17°29	25°49	25°16	8° 3	n.a.	T 5
F 6	16 22 35	3°29'22	20°47	12°53	11°36	12°18	19° 0	9° 6	0°28	18°45	17°28	25°R50	25°13	8°10	n.a.	F 6
S 7	16 26 31	4°28'09	3♐10	14°36	12° 1	13° 0	19°12	9°12	0°32	18°44	17°27	25°49	25°10	8°16	n.a.	S 7
S 8	16 30 28	5°26'59	15°46	16°18	12°25	13°42	19°23	9°18	0°35	18°43	17°25	25°49	25° 6	8°23	n.a.	S 8
M 9	16 34 25	6°25'51	28°36	17°59	12°46	14°24	19°34	9°24	0°39	18°42	17°24	25°48	25° 3	8°30	n.a.	M 9
T 10	16 38 21	7°24'45	11♑39	19°39	13° 6	15° 7	19°46	9°31	0°42	18°41	17°23	25°47	25° 0	8°36	n.a.	T 10
W11	16 42 18	8°23'42	24°56	21°18	13°23	15°49	19°57	9°37	0°46	18°40	17°22	25°45	24°57	8°43	n.a.	W11
T 12	16 46 14	9°22'42	8♒26	22°56	13°39	16°32	20° 9	9°43	0°49	18°39	17°21	25°43	24°54	8°50	n.a.	T 12
F 13	16 50 11	10°21'44	22° 9	24°33	13°53	17°14	20°20	9°49	0°53	18°38	17°19	25°42	24°51	8°56	n.a.	F 13
S 14	16 54 7	11°20'48	6♓ 4	26°10	14° 5	17°57	20°32	9°56	0°57	18°38	17°18	25°D41	24°47	9° 3	n.a.	S 14
S 15	16 58 4	12°19'55	20°10	27°45	14°15	18°40	20°44	10° 2	1° 0	18°37	17°17	25°41	24°44	9°10	n.a.	S 15
M16	17 2 0	13°19'05	4♈26	29°19	14°22	19°23	20°56	10° 9	1° 4	18°36	17°16	25°42	24°41	9°16	n.a.	M16
T 17	17 5 57	14°18'17	18°48	0♋52	14°27	20° 6	21° 7	10°15	1° 8	18°35	17°14	25°43	24°38	9°23	n.a.	T 17
W18	17 9 53	15°17'32	3♉15	2°25	14°31	20°49	21°19	10°22	1°11	18°34	17°13	25°45	24°35	9°30	n.a.	W18
T 19	17 13 50	16°16'50	17°41	3°56	14°R31	21°32	21°31	10°28	1°15	18°34	17°12	25°46	24°32	9°36	n.a.	T 19
F 20	17 17 46	17°16'10	2♊ 2	5°27	14°30	22°15	21°44	10°35	1°19	18°33	17°11	25°R46	24°28	9°43	n.a.	F 20
S 21	17 21 43	18°15'32	16°13	6°56	14°26	22°59	21°56	10°41	1°23	18°33	17°10	25°45	24°25	9°50	n.a.	S 21
S 22	17 25 39	19°14'57	0♋ 9	8°25	14°20	23°42	22° 8	10°48	1°26	18°32	17° 8	25°42	24°22	9°57	n.a.	S 22
M23	17 29 36	20°14'25	13°47	9°53	14°11	24°26	22°20	10°55	1°30	18°31	17° 7	25°39	24°19	10° 3	n.a.	M23
T 24	17 33 33	21°13'54	27° 5	11°19	14° 0	25° 9	22°33	11° 1	1°34	18°31	17° 6	25°35	24°16	10°10	n.a.	T 24
W25	17 37 29	22°13'25	10♌ 1	12°45	13°47	25°53	22°45	11° 8	1°38	18°30	17° 5	25°31	24°12	10°17	n.a.	W25
T 26	17 41 26	23°12'59	22°37	14°10	13°31	26°37	22°57	11°15	1°41	18°30	17° 3	25°27	24° 9	10°23	n.a.	T 26
F 27	17 45 22	24°12'34	4♍56	15°34	13°13	27°21	23°10	11°22	1°45	18°29	17° 2	25°24	24° 6	10°30	n.a.	F 27
S 28	17 49 19	25°12'12	17° 1	16°56	12°53	28° 4	23°22	11°28	1°49	18°29	17° 1	25°23	24° 3	10°37	n.a.	S 28
S 29	17 53 15	26°11'51	28°56	18°18	12°31	28°48	23°35	11°35	1°53	18°29	17° 0	25°D22	24° 0	10°43	n.a.	S 29
M30	17 57 12	27°11'33	10♎47	19°38	12° 6	29°33	23°47	11°42	1°57	18°28	16°59	25°23	23°57	10°50	n.a.	M30
T 31	18 1 8	28♊11'17	22♎38	20♋58	11♋40	0♍17	24♋ 0	11♋49	2♋ 0	18♎28	16♐57	25♉25	23♉53	10♎57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n27	8n 5	4n47	23n21	1n47	21n50	2s 1	18n42	0n 6	24n25	1n32	25n48	1n55	24n53	0n43	6s18	1n24	39s 2	15s33	19n48	19n43	0n23		n.a.
M 2	20 40	2 43	4 14	23 40	1 45	21 37	2 11	18 30	0 5	24 24	1 32	25 48	1 55	24 53	0 43	6 18	1 24	39 2	15 33	19 48	19 42	0 20		n.a.
T 3	20 53	2s44	3 29	23 56	1 43	21 24	2 22	18 17	0 4	24 22	1 32	25 47	1 55	24 53	0 43	6 18	1 24	39 2	15 33	19 48	19 41	0 17		n.a.
W 4	21 6	8 9	2 35	24 11	1 40	21 11	2 33	18 4	0 3	24 20	1 31	25 47	1 55	24 53	0 43	6 17	1 24	39 2	15 33	19 48	19 41	0 13		n.a.
T 5	21 18	13 19	1 34	24 24	1 37	20 57	2 45	17 51	0 1	24 19	1 31	25 46	1 55	24 53	0 43	6 17	1 24	39 2	15 33	19 48	19 40	0 10		n.a.
F 6	21 29	18 3	0 28	24 36	1 34	20 44	2 56	17 38	0 0	24 17	1 31	25 46	1 55	24 53	0 43	6 17	1 24	39 2	15 33	19 48	19 39	0 7		n.a.
S 7	21 41	22 6	0s41	24 45	1 30	20 30	3 8	17 24	0s 1	24 15	1 31	25 45	1 55	24 53	0 43	6 16	1 24	39 2	15 34	19 48	19 38	0 4		n.a.
S 8	21 52	25 11	1 48	24 52	1 26	20 16	3 19	17 11	0 2	24 13	1 31	25 45	1 55	24 53	0 43	6 16	1 24	39 2	15 34	19 48	19 38	0 0		n.a.
M 9	22 2	27 1	2 52	24 58	1 22	20 2	3 31	16 57	0 4	24 11	1 31	25 44	1 55	24 53	0 43	6 16	1 24	39 2	15 34	19 48	19 37	0s 3		n.a.
T 10	22 13	27 25	3 47	25 2	1 17	19 48	3 44	16 43	0 5	24 9	1 30	25 44	1 55	24 53	0 43	6 15	1 24	39 2	15 34	19 47	19 36	0 6		n.a.
W11	22 22	26 14	4 31	25 5	1 13	19 34	3 56	16 29	0 6	24 8	1 30	25 43	1 55	24 53	0 43	6 15	1 24	39 2	15 34	19 47	19 35	0 9		n.a.
T 12	22 32	23 33	5 2	25 6	1 7	19 20	4 9	16 15	0 7	24 6	1 30	25 43	1 55	24 53	0 42	6 15	1 24	39 2	15 34	19 47	19 34	0 13		n.a.
F 13	22 41	19 30	5 15	25 5	1 2	19 6	4 21	16 0	0 8	24 4	1 30	25 42	1 55	24 53	0 42	6 14	1 24	39 2	15 34	19 46	19 34	0 16		n.a.
S 14	22 49	14 21	5 11	25 3	0 56	18 52	4 34	15 46	0 10	24 2	1 30	25 42	1 55	24 53	0 42	6 14	1 24	39 2	15 34	19 46	19 33	0 19		n.a.
S 15	22 58	8 23	4 48	25 0	0 50	18 38	4 47	15 31	0 11	24 0	1 30	25 41	1 55	24 53	0 42	6 14	1 23	39 1	15 34	19 46	19 32	0 22		n.a.
M16	23 5	1 56	4 7	24 55	0 44	18 24	5 0	15 16	0 12	23 58	1 30	25 40	1 55	24 53	0 42	6 13	1 23	39 1	15 34	19 46	19 31	0 26		n.a.
T 17	23 13	4n40	3 10	24 48	0 38	18 11	5 13	15 1	0 13	23 56	1 29	25 40	1 55	24 52	0 42	6 13	1 23	39 1	15 34	19 47	19 30	0 29		n.a.
W18	23 20	11 5	2 1	24 41	0 32	17 57	5 26	14 46	0 14	23 54	1 29	25 39	1 55	24 52	0 42	6 13	1 23	39 1	15 34	19 47	19 30	0 32		n.a.
T 19	23 26	16 55	0 44	24 32	0 25	17 44	5 39	14 31	0 15	23 51	1 29	25 39	1 54	24 52	0 42	6 13	1 23	39 1	15 34	19 47	19 29	0 35		n.a.
F 20	23 32	21 46	0n34	24 22	0 18	17 32	5 52	14 16	0 16	23 49	1 29	25 38	1 54	24 52	0 42	6 13	1 23	39 1	15 34	19 47	19 28	0 39		n.a.
S 21	23 38	25 16	1 50	24 10	0 11	17 19	6 5	14 0	0 17	23 47	1 29	25 38	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 1	15 34	19 47	19 27	0 42		n.a.
S 22	23 43	27 8	2 58	23 58	0 4	17 7	6 18	13 44	0 19	23 45	1 29	25 37	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 1	15 34	19 46	19 26	0 45		n.a.
M23	23 48	27 18	3 54	23 45	0s 3	16 55	6 30	13 28	0 20	23 43	1 29	25 36	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 1	15 34	19 46	19 26	0 49		n.a.
T 24	23 52	25 53	4 36	23 30	0 10	16 44	6 43	13 12	0 21	23 41	1 29	25 36	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 0	15 34	19 45	19 25	0 52		n.a.
W25	23 56	23 6	5 2	23 15	0 17	16 33	6 55	12 56	0 22	23 38	1 29	25 35	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 0	15 34	19 44	19 24	0 55		n.a.
T 26	23 59	19 18	5 13	22 59	0 25	16 23	7 7	12 40	0 23	23 36	1 28	25 35	1 54	24 52	0 42	6 12	1 23	39 0	15 34	19 43	19 23	0 58		n.a.
F 27	24 2	14 45	5 9	22 42	0 32	16 13	7 19	12 24	0 24	23 34	1 28	25 34	1 54	24 52	0 42	6 11	1 23	39 0	15 34	19 42	19 22	1 2		n.a.
S 28	24 5	9 43	4 51	22 24	0 40	16 4	7 30	12 7	0 25	23 32	1 28	25 33	1 54	24 52	0 42	6 11	1 23	39 0	15 34	19 41	19 22	1 5		n.a.
S 29	24 7	4 24	4 21	22 5	0 48	15 55	7 41	11 50	0 26	23 29	1 28	25 33	1 54	24 52	0 42	6 11	1 23	39 0	15 34	19 41	19 21	1 8		n.a.
M30	24 8	1s 2	3 40	21 46	0 56	15 47	7 51	11 34	0 27	23 27	1 28	25 32	1 54	24 52	0 42	6 11	1 23	38 59	15 34	19 42	19 20	1 11		n.a.
T 31	24n 9	6s27	2n50	21n26	1s 3	15n40	8s 1	11n17	0s28	23n24	1n28	25n32	1n54	24n52	0n42	6s11	1n23	38s59	15s34	19n42	19n19	1s15		n.a.

Julian Day Number = -137152.5, Delta T = 42h56m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'24, Lahiri = -73°46'24 Julian Calendar 1 July 5089 BCE == Greg. Calendar 22 May 5089 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 5 5	29♊11'02	4♏35	22♋16	11°R11	1♍ 1	24♋13	11♋56	2♋ 4	18°R28	16°R56	25♉26	23♉50	11♎ 3	n.a.	W 1
T 2	18 9 1	0♋10'50	16°41	23°32	10♋41	1°45	24°26	12° 3	2° 8	18♎27	16♐55	25°28	23°47	11°10	n.a.	T 2
F 3	18 12 58	1°10'40	29° 1	24°47	10°10	2°29	24°38	12° 9	2°12	18°27	16°54	25°R28	23°44	11°17	n.a.	F 3
S 4	18 16 54	2°10'32	11♐37	26° 1	9°37	3°14	24°51	12°16	2°16	18°27	16°53	25°27	23°41	11°23	n.a.	S 4
S 5	18 20 51	3°10'26	24°31	27°13	9° 3	3°58	25° 4	12°23	2°20	18°27	16°51	25°24	23°38	11°30	n.a.	S 5
M 6	18 24 47	4°10'22	7♑43	28°23	8°28	4°43	25°17	12°30	2°23	18°27	16°50	25°19	23°34	11°37	n.a.	M 6
T 7	18 28 44	5°10'21	21°12	29°31	7°52	5°27	25°30	12°37	2°27	18°27	16°49	25°13	23°31	11°43	n.a.	T 7
W 8	18 32 40	6°10'22	4♒55	0♌37	7°16	6°12	25°43	12°44	2°31	18°27	16°48	25° 6	23°28	11°50	n.a.	W 8
T 9	18 36 37	7°10'25	18°50	1°41	6°40	6°57	25°56	12°51	2°35	18°D27	16°47	24°59	23°25	11°57	n.a.	T 9
F 10	18 40 33	8°10'31	2♓53	2°42	6° 4	7°42	26° 9	12°58	2°39	18°27	16°46	24°53	23°22	12° 4	n.a.	F 10
S 11	18 44 30	9°10'38	17° 0	3°41	5°28	8°26	26°22	13° 5	2°42	18°27	16°44	24°49	23°18	12°10	n.a.	S 11
S 12	18 48 26	10°10'49	1♈ 9	4°36	4°52	9°11	26°35	13°12	2°46	18°27	16°43	24°47	23°15	12°17	n.a.	S 12
M13	18 52 23	11°11'01	15°18	5°28	4°18	9°56	26°48	13°19	2°50	18°27	16°42	24°D47	23°12	12°24	n.a.	M13
T 14	18 56 20	12°11'16	29°24	6°16	3°44	10°41	27° 2	13°26	2°54	18°27	16°41	24°48	23° 9	12°30	n.a.	T 14
W15	19 0 16	13°11'34	13♉28	7° 0	3°12	11°26	27°15	13°33	2°58	18°27	16°40	24°49	23° 6	12°37	n.a.	W15
T 16	19 4 13	14°11'54	27°27	7°40	2°41	12°11	27°28	13°40	3° 1	18°27	16°39	24°R49	23° 3	12°44	n.a.	T 16
F 17	19 8 9	15°12'16	11♊21	8°14	2°12	12°56	27°41	13°47	3° 5	18°28	16°38	24°48	22°59	12°50	n.a.	F 17
S 18	19 12 6	16°12'41	25° 6	8°43	1°45	13°42	27°55	13°54	3° 9	18°28	16°37	24°44	22°56	12°57	n.a.	S 18
S 19	19 16 2	17°13'07	8♋41	9° 5	1°19	14°27	28° 8	14° 1	3°13	18°28	16°36	24°38	22°53	13° 4	n.a.	S 19
M20	19 19 59	18°13'36	22° 2	9°21	0°56	15°12	28°21	14° 8	3°16	18°29	16°35	24°30	22°50	13°10	n.a.	M20
T 21	19 23 55	19°14'07	5♌ 8	9°30	0°35	15°58	28°34	14°15	3°20	18°29	16°34	24°20	22°47	13°17	n.a.	T 21
W22	19 27 52	20°14'39	17°57	9°R30	0°16	16°43	28°48	14°22	3°24	18°29	16°33	24° 9	22°44	13°24	n.a.	W22
T 23	19 31 48	21°15'13	0♍30	9°21	29♊59	17°29	29° 1	14°28	3°28	18°30	16°32	23°59	22°40	13°30	n.a.	T 23
F 24	19 35 45	22°15'49	12°47	9° 4	29°45	18°14	29°15	14°35	3°31	18°30	16°31	23°50	22°37	13°37	n.a.	F 24
S 25	19 39 41	23°16'27	24°51	8°37	29°33	19° 0	29°28	14°42	3°35	18°31	16°30	23°44	22°34	13°44	n.a.	S 25
S 26	19 43 38	24°17'06	6♎45	8° 0	29°23	19°45	29°41	14°49	3°38	18°32	16°29	23°40	22°31	13°50	n.a.	S 26
M27	19 47 34	25°17'46	18°34	7°14	29°16	20°31	29°55	14°56	3°42	18°32	16°28	23°38	22°28	13°57	n.a.	M27
T 28	19 51 31	26°18'29	0♏24	6°18	29°11	21°16	0♌ 8	15° 3	3°46	18°33	16°27	23°D38	22°24	14° 4	n.a.	T 28
W29	19 55 27	27°19'12	12°19	5°14	29°D 9	22° 2	0°22	15°10	3°49	18°33	16°26	23°38	22°21	14°10	n.a.	W29
T 30	19 59 24	28°19'57	24°26	4° 3	29° 9	22°48	0°35	15°17	3°53	18°34	16°25	23°R39	22°18	14°17	n.a.	T 30
F 31	20 3 21	29♋20'44	6♐48	2♌46	29♊12	23♍34	0♌49	15♋24	3♋56	18♎35	16♐25	23♉38	22♉15	14♎24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	11s42	1n52	21n 6	1s11	15n33	8s10	11n 0	0s29	23n22	1n28	25n31	1n54	24n52	0n42	6s11	1n23	38s59	15s34	19n42	19n18	1s18		n.a.
T 2	24 10	16 34	0 48	20 45	1 19	15 27	8 18	10 43	0 30	23 20	1 28	25 30	1 54	24 52	0 42	6 11	1 22	38 59	15 34	19 43	19 17	1 21		n.a.
F 3	24 10	20 52	0s19	20 24	1 26	15 22	8 26	10 25	0 31	23 17	1 28	25 30	1 54	24 52	0 42	6 11	1 22	38 59	15 34	19 43	19 17	1 25		n.a.
S 4	24 9	24 18	1 27	20 3	1 34	15 18	8 32	10 8	0 32	23 15	1 28	25 29	1 54	24 52	0 43	6 11	1 22	38 58	15 34	19 43	19 16	1 28		n.a.
S 5	24 8	26 34	2 31	19 42	1 42	15 14	8 38	9 51	0 33	23 12	1 28	25 28	1 55	24 52	0 43	6 11	1 22	38 58	15 34	19 42	19 15	1 31		n.a.
M 6	24 6	27 25	3 29	19 20	1 49	15 11	8 43	9 33	0 34	23 10	1 27	25 28	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 58	15 34	19 41	19 14	1 34		n.a.
T 7	24 4	26 40	4 16	18 58	1 57	15 9	8 47	9 15	0 35	23 7	1 27	25 27	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 58	15 34	19 39	19 13	1 38		n.a.
W 8	24 1	24 18	4 50	18 37	2 4	15 8	8 51	8 58	0 36	23 5	1 27	25 26	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 58	15 34	19 37	19 13	1 41		n.a.
T 9	23 58	20 28	5 7	18 16	2 11	15 8	8 53	8 40	0 36	23 2	1 27	25 26	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 57	15 33	19 36	19 12	1 44		n.a.
F 10	23 54	15 29	5 6	17 55	2 18	15 8	8 54	8 22	0 37	22 59	1 27	25 25	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 57	15 33	19 34	19 11	1 48		n.a.
S 11	23 50	9 39	4 46	17 35	2 25	15 9	8 54	8 4	0 38	22 57	1 27	25 24	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 57	15 33	19 33	19 10	1 51		n.a.
S 12	23 46	3 19	4 9	17 15	2 32	15 12	8 54	7 46	0 39	22 54	1 27	25 24	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 57	15 33	19 33	19 9	1 54		n.a.
M13	23 41	3n11	3 17	16 56	2 38	15 14	8 52	7 28	0 40	22 51	1 27	25 23	1 55	24 51	0 43	6 11	1 22	38 56	15 33	19 33	19 8	1 57		n.a.
T 14	23 35	9 32	2 13	16 39	2 43	15 18	8 49	7 9	0 41	22 49	1 27	25 22	1 55	24 51	0 43	6 12	1 22	38 56	15 33	19 33	19 8	2 1		n.a.
W15	23 29	15 24	1 1	16 22	2 49	15 22	8 46	6 51	0 42	22 46	1 27	25 22	1 55	24 51	0 43	6 12	1 22	38 56	15 33	19 33	19 7	2 4		n.a.
T 16	23 23	20 25	0n14	16 7	2 54	15 27	8 41	6 33	0 43	22 43	1 27	25 21	1 55	24 51	0 43	6 12	1 22	38 56	15 33	19 33	19 6	2 7		n.a.
F 17	23 16	24 17	1 28	15 54	2 58	15 33	8 36	6 14	0 43	22 40	1 27	25 20	1 55	24 51	0 43	6 12	1 22	38 55	15 32	19 33	19 5	2 10		n.a.
S 18	23 9	26 40	2 35	15 43	3 1	15 39	8 30	5 55	0 44	22 38	1 27	25 20	1 55	24 51	0 43	6 12	1 22	38 55	15 32	19 32	19 4	2 14		n.a.
S 19	23 1	27 25	3 33	15 35	3 4	15 46	8 23	5 37	0 45	22 35	1 27	25 19	1 55	24 51	0 43	6 12	1 21	38 55	15 32	19 30	19 3	2 17		n.a.
M20	22 53	26 32	4 18	15 29	3 6	15 54	8 16	5 18	0 46	22 32	1 27	25 18	1 55	24 50	0 43	6 12	1 21	38 54	15 32	19 28	19 3	2 20		n.a.
T 21	22 44	24 12	4 48	15 26	3 6	16 2	8 8	4 59	0 47	22 29	1 27	25 18	1 55	24 50	0 43	6 13	1 21	38 54	15 32	19 26	19 2	2 24		n.a.
W22	22 35	20 42	5 3	15 26	3 6	16 11	7 59	4 40	0 47	22 26	1 27	25 17	1 55	24 50	0 43	6 13	1 21	38 54	15 32	19 23	19 1	2 27		n.a.
T 23	22 26	16 19	5 3	15 30	3 4	16 20	7 50	4 22	0 48	22 23	1 27	25 16	1 55	24 50	0 43	6 13	1 21	38 54	15 31	19 21	19 0	2 30		n.a.
F 24	22 16	11 22	4 48	15 38	3 1	16 30	7 41	4 3	0 49	22 21	1 27	25 15	1 55	24 50	0 43	6 13	1 21	38 53	15 31	19 18	18 59	2 33		n.a.
S 25	22 6	6 5	4 21	15 50	2 56	16 40	7 31	3 44	0 50	22 18	1 27	25 15	1 55	24 50	0 43	6 14	1 21	38 53	15 31	19 17	18 58	2 37		n.a.
S 26	21 55	0 38	3 43	16 7	2 49	16 50	7 20	3 25	0 50	22 15	1 26	25 14	1 56	24 50	0 43	6 14	1 21	38 53	15 31	19 16	18 58	2 40		n.a.
M27	21 43	4s48	2 56	16 27	2 40	17 1	7 9	3 5	0 51	22 12	1 26	25 13	1 56	24 50	0 43	6 14	1 21	38 52	15 31	19 15	18 57	2 43		n.a.
T 28	21 32	10 5	2 1	16 52	2 29	17 12	6 58	2 46	0 52	22 9	1 26	25 12	1 56	24 50	0 43	6 15	1 21	38 52	15 30	19 15	18 56	2 47		n.a.
W29	21 20	15 3	1 0	17 21	2 16	17 23	6 47	2 27	0 53	22 6	1 26	25 12	1 56	24 50	0 43	6 15	1 21	38 52	15 30	19 15	18 55	2 50		n.a.
T 30	21 7	19 31	0s 4	17 52	2 1	17 34	6 36	2 8	0 53	22 3	1 26	25 11	1 56	24 50	0 43	6 15	1 21	38 51	15 30	19 15	18 54	2 53		n.a.
F 31	20n54	23s15	1s 9	18n26	1s45	17n46	6s24	1n49	0s54	22n 0	1n26	25n10	1n56	24n50	0n43	6s15	1n21	38s51	15s30	19n15	18n53	2s57		n.a.

Julian Day Number = -137121.5, Delta T = 42h56m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'19, Lahiri = -73°46'20 Julian Calendar 1 Aug. 5089 BCE == Greg. Calendar 22 June 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5089 BCE

SEPTEMBER 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 17	0♌21'32	19♐31	1°R27	29♍17	24♎19	1♌ 2	15♋30	4♋ 0	18♎36	16°R24	23°R35	22♑12	14♎30	n.a.	S 1
S 2	20 11 14	1°22'22	2♑36	0♌ 6	29°24	25° 5	1°15	15°37	4° 4	18°36	16♐23	23♑29	22° 9	14°37	n.a.	S 2
M 3	20 15 10	2°23'13	16° 6	28♋48	29°34	25°51	1°29	15°44	4° 7	18°37	16°22	23°21	22° 5	14°44	n.a.	M 3
T 4	20 19 7	3°24'06	29°58	27°34	29°45	26°37	1°42	15°51	4°10	18°38	16°21	23°11	22° 2	14°50	n.a.	T 4
W 5	20 23 3	4°25'00	14♒ 9	26°27	29°59	27°23	1°56	15°58	4°14	18°39	16°21	22°59	21°59	14°57	n.a.	W 5
T 6	20 27 0	5°25'56	28°33	25°29	0♋15	28° 9	2° 9	16° 4	4°17	18°40	16°20	22°47	21°56	15° 4	n.a.	T 6
F 7	20 30 56	6°26'53	13♓ 4	24°42	0°33	28°55	2°23	16°11	4°21	18°41	16°19	22°37	21°53	15°11	n.a.	F 7
S 8	20 34 53	7°27'52	27°34	24° 5	0°54	29°41	2°36	16°18	4°24	18°42	16°18	22°30	21°50	15°17	n.a.	S 8
S 9	20 38 49	8°28'52	11♈59	23°40	1°16	0♎27	2°50	16°24	4°27	18°43	16°18	22°25	21°46	15°24	n.a.	S 9
M10	20 42 46	9°29'54	26°15	23°27	1°39	1°13	3° 3	16°31	4°31	18°44	16°17	22°22	21°43	15°31	n.a.	M10
T 11	20 46 43	10°30'58	10♉20	23°D26	2° 5	1°59	3°16	16°38	4°34	18°45	16°16	22°D22	21°40	15°37	n.a.	T 11
W12	20 50 39	11°32'04	24°13	23°35	2°33	2°45	3°30	16°44	4°37	18°46	16°16	22°R22	21°37	15°44	n.a.	W12
T 13	20 54 36	12°33'11	7♊54	23°54	3° 2	3°31	3°43	16°51	4°41	18°47	16°15	22°21	21°34	15°51	n.a.	T 13
F 14	20 58 32	13°34'20	21°25	24°23	3°32	4°17	3°57	16°57	4°44	18°48	16°15	22°18	21°30	15°57	n.a.	F 14
S 15	21 2 29	14°35'30	4♋45	24°59	4° 5	5° 4	4°10	17° 4	4°47	18°50	16°14	22°13	21°27	16° 4	n.a.	S 15
S 16	21 6 25	15°36'42	17°55	25°44	4°38	5°50	4°23	17°10	4°50	18°51	16°13	22° 4	21°24	16°11	n.a.	S 16
M17	21 10 22	16°37'55	0♌55	26°34	5°14	6°36	4°37	17°16	4°53	18°52	16°13	21°52	21°21	16°17	n.a.	M17
T 18	21 14 18	17°39'09	13°42	27°31	5°50	7°22	4°50	17°23	4°56	18°53	16°12	21°39	21°18	16°24	n.a.	T 18
W19	21 18 15	18°40'24	26°18	28°32	6°28	8° 8	5° 3	17°29	4°59	18°55	16°12	21°24	21°15	16°31	n.a.	W19
T 20	21 22 11	19°41'39	8♍40	29°38	7° 7	8°55	5°17	17°35	5° 2	18°56	16°12	21°10	21°11	16°37	n.a.	T 20
F 21	21 26 8	20°42'56	20°51	0♌48	7°48	9°41	5°30	17°42	5° 5	18°57	16°11	20°57	21° 8	16°44	n.a.	F 21
S 22	21 30 5	21°44'14	2♎51	2° 1	8°29	10°27	5°43	17°48	5° 8	18°59	16°11	20°47	21° 5	16°51	n.a.	S 22
S 23	21 34 1	22°45'32	14°43	3°17	9°12	11°14	5°56	17°54	5°11	19° 0	16°10	20°40	21° 2	16°57	n.a.	S 23
M24	21 37 58	23°46'51	26°30	4°35	9°56	12° 0	6° 9	18° 0	5°14	19° 2	16°10	20°36	20°59	17° 4	n.a.	M24
T 25	21 41 54	24°48'11	8♏18	5°55	10°41	12°46	6°23	18° 6	5°17	19° 3	16°10	20°34	20°55	17°11	n.a.	T 25
W26	21 45 51	25°49'31	20°10	7°17	11°27	13°33	6°36	18°12	5°20	19° 5	16° 9	20°33	20°52	17°17	n.a.	W26
T 27	21 49 47	26°50'51	2♐13	8°41	12°14	14°19	6°49	18°18	5°22	19° 6	16° 9	20°33	20°49	17°24	n.a.	T 27
F 28	21 53 44	27°52'12	14°33	10° 6	13° 1	15° 5	7° 2	18°24	5°25	19° 8	16° 9	20°32	20°46	17°31	n.a.	F 28
S 29	21 57 41	28°53'34	27°14	11°32	13°50	15°52	7°15	18°30	5°28	19° 9	16° 8	20°30	20°43	17°37	n.a.	S 29
S 30	22 1 37	29♌54'56	10♑20	12♌58	14♋40	16♎38	7♌28	18♋36	5♋30	19♎11	16♐ 8	20♑24	20♑40	17♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n41	25s57	2s13	19n 2	1s27	17n58	6s12	1n29	0s55	21n57	1n26	25n10	1n56	24n49	0n43	6s16	1n21	38s51	15s30	19n14	18n53	3s 0		n.a.
S 2	20 28	27 20	3 11	19 39	1 7	18 10	6 1	1 10	0 55	21 54	1 26	25 9	1 56	24 49	0 43	6 16	1 21	38 50	15 29	19 13	18 52	3 3		n.a.
M 3	20 14	27 9	4 1	20 15	0 47	18 22	5 49	0 51	0 56	21 50	1 26	25 8	1 56	24 49	0 43	6 17	1 21	38 50	15 29	19 11	18 51	3 6		n.a.
T 4	19 59	25 17	4 37	20 50	0 27	18 33	5 37	0 31	0 57	21 47	1 26	25 7	1 56	24 49	0 43	6 17	1 21	38 50	15 29	19 8	18 50	3 10		n.a.
W 5	19 44	21 49	4 58	21 23	0 7	18 45	5 25	0 12	0 57	21 44	1 26	25 7	1 56	24 49	0 43	6 17	1 20	38 49	15 29	19 5	18 49	3 13		n.a.
T 6	19 29	17 0	5 0	21 54	0n12	18 57	5 13	0s 7	0 58	21 41	1 26	25 6	1 57	24 49	0 43	6 18	1 20	38 49	15 28	19 2	18 48	3 16		n.a.
F 7	19 14	11 10	4 42	22 21	0 31	19 9	5 1	0 27	0 58	21 38	1 26	25 5	1 57	24 49	0 43	6 18	1 20	38 49	15 28	18 59	18 48	3 20		n.a.
S 8	18 58	4 45	4 7	22 44	0 48	19 21	4 49	0 46	0 59	21 35	1 26	25 4	1 57	24 49	0 43	6 19	1 20	38 48	15 28	18 57	18 47	3 23		n.a.
S 9	18 42	1n53	3 16	23 4	1 4	19 32	4 38	1 5	1 0	21 32	1 26	25 4	1 57	24 49	0 43	6 19	1 20	38 48	15 28	18 56	18 46	3 26		n.a.
M10	18 25	8 22	2 13	23 20	1 18	19 44	4 26	1 25	1 0	21 28	1 27	25 3	1 57	24 49	0 43	6 20	1 20	38 48	15 27	18 55	18 45	3 29		n.a.
T 11	18 8	14 22	1 3	23 33	1 30	19 55	4 14	1 44	1 1	21 25	1 27	25 2	1 57	24 49	0 43	6 20	1 20	38 47	15 27	18 55	18 44	3 33		n.a.
W12	17 51	19 34	0n10	23 42	1 41	20 6	4 3	2 4	1 1	21 22	1 27	25 2	1 57	24 49	0 43	6 21	1 20	38 47	15 27	18 55	18 43	3 36		n.a.
T 13	17 33	23 38	1 21	23 48	1 50	20 17	3 52	2 23	1 2	21 19	1 27	25 1	1 57	24 48	0 43	6 21	1 20	38 47	15 26	18 55	18 42	3 39		n.a.
F 14	17 15	26 20	2 27	23 50	1 58	20 27	3 40	2 42	1 2	21 16	1 27	25 0	1 57	24 48	0 43	6 22	1 20	38 46	15 26	18 54	18 42	3 43		n.a.
S 15	16 57	27 29	3 24	23 50	2 5	20 37	3 29	3 2	1 3	21 12	1 27	24 59	1 58	24 48	0 43	6 22	1 20	38 46	15 26	18 53	18 41	3 46		n.a.
S 16	16 39	27 2	4 9	23 46	2 10	20 47	3 19	3 21	1 4	21 9	1 27	24 59	1 58	24 48	0 43	6 23	1 20	38 46	15 26	18 51	18 40	3 49		n.a.
M17	16 20	25 7	4 40	23 40	2 13	20 56	3 8	3 40	1 4	21 6	1 27	24 58	1 58	24 48	0 43	6 23	1 20	38 45	15 25	18 47	18 39	3 52		n.a.
T 18	16 1	21 56	4 56	23 31	2 16	21 5	2 57	4 0	1 5	21 2	1 27	24 57	1 58	24 48	0 43	6 24	1 20	38 45	15 25	18 44	18 38	3 56		n.a.
W19	15 41	17 47	4 58	23 20	2 18	21 14	2 47	4 19	1 5	20 59	1 27	24 56	1 58	24 48	0 43	6 24	1 20	38 45	15 25	18 40	18 37	3 59		n.a.
T 20	15 21	12 57	4 46	23 6	2 19	21 22	2 37	4 38	1 6	20 56	1 27	24 56	1 58	24 48	0 44	6 25	1 20	38 44	15 24	18 36	18 36	4 2		n.a.
F 21	15 1	7 42	4 20	22 51	2 19	21 30	2 26	4 57	1 6	20 53	1 27	24 55	1 58	24 48	0 44	6 25	1 20	38 44	15 24	18 33	18 36	4 6		n.a.
S 22	14 41	2 14	3 43	22 33	2 18	21 37	2 16	5 16	1 6	20 49	1 27	24 54	1 59	24 48	0 44	6 26	1 20	38 43	15 24	18 30	18 35	4 9		n.a.
S 23	14 21	3s16	2 57	22 14	2 16	21 44	2 7	5 36	1 7	20 46	1 27	24 54	1 59	24 48	0 44	6 27	1 20	38 43	15 24	18 28	18 34	4 12		n.a.
M24	14 0	8 37	2 4	21 52	2 14	21 50	1 57	5 55	1 7	20 43	1 27	24 53	1 59	24 48	0 44	6 27	1 19	38 43	15 23	18 27	18 33	4 15		n.a.
T 25	13 39	13 41	1 4	21 29	2 12	21 56	1 48	6 14	1 8	20 39	1 27	24 52	1 59	24 47	0 44	6 28	1 19	38 42	15 23	18 26	18 32	4 19		n.a.
W26	13 18	18 18	0 2	21 5	2 9	22 2	1 39	6 33	1 8	20 36	1 27	24 52	1 59	24 47	0 44	6 28	1 19	38 42	15 23	18 26	18 31	4 22		n.a.
T 27	12 56	22 15	1s 1	20 39	2 5	22 6	1 29	6 52	1 9	20 33	1 27	24 51	1 59	24 47	0 44	6 29	1 19	38 42	15 22	18 26	18 30	4 25		n.a.
F 28	12 35	25 17	2 3	20 12	2 1	22 11	1 21	7 10	1 9	20 29	1 27	24 50	2 0	24 47	0 44	6 30	1 19	38 41	15 22	18 26	18 30	4 29		n.a.
S 29	12 13	27 9	3 1	19 43	1 57	22 14	1 12	7 29	1 9	20 26	1 27	24 50	2 0	24 47	0 44	6 30	1 19	38 41	15 22	18 25	18 29	4 32		n.a.
S 30	11n51	27s36	3s51	19n13	1n52	22n17	1s 3	7s48	1s10	20n22	1n28	24n49	2n 0	24n47	0n44	6s31	1n19	38s41	15s21	18n24	18n28	4s35		n.a.

Julian Day Number = -137090.5, Delta T = 42h56m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'15, Lahiri = -73°46'15 Julian Calendar 1 Sept. 5089 BCE == Greg. Calendar 23 July 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 5 34	0♍56'18	23♉55	14♌26	15♋30	17♎24	7♌41	18♋42	5♋33	19♎13	16°R 8	20°R16	20♉36	17♎51	n.a.	M 1
T 2	22 9 30	1°57'40	7♒58	15°54	16°21	18°11	7°54	18°47	5°35	19°14	16♐ 8	20♉ 6	20°33	17°57	n.a.	T 2
W 3	22 13 27	2°59'03	22°25	17°23	17°13	18°57	8° 6	18°53	5°38	19°16	16° 8	19°54	20°30	18° 4	n.a.	W 3
T 4	22 17 23	4° 0'26	7♓12	18°53	18° 6	19°43	8°19	18°58	5°40	19°18	16° 8	19°42	20°27	18°11	n.a.	T 4
F 5	22 21 20	5° 1'49	22° 9	20°23	19° 0	20°30	8°32	19° 4	5°43	19°20	16° 8	19°31	20°24	18°17	n.a.	F 5
S 6	22 25 16	6° 3'13	7♈ 7	21°53	19°54	21°16	8°45	19°10	5°45	19°21	16° 7	19°23	20°21	18°24	n.a.	S 6
S 7	22 29 13	7° 4'37	21°56	23°24	20°49	22° 2	8°57	19°15	5°48	19°23	16° 7	19°18	20°17	18°31	n.a.	S 7
M 8	22 33 10	8° 6'02	6♉32	24°55	21°44	22°49	9°10	19°20	5°50	19°25	16°D 7	19°15	20°14	18°37	n.a.	M 8
T 9	22 37 6	9° 7'28	20°49	26°26	22°41	23°35	9°23	19°26	5°52	19°27	16° 7	19°D15	20°11	18°44	n.a.	T 9
W10	22 41 3	10° 8'54	4♊47	27°58	23°37	24°21	9°35	19°31	5°54	19°29	16° 7	19°R15	20° 8	18°51	n.a.	W10
T 11	22 44 59	11°10'20	18°25	29°30	24°35	25° 8	9°48	19°36	5°56	19°30	16° 7	19°15	20° 5	18°57	n.a.	T 11
F 12	22 48 56	12°11'47	1♋45	1♍ 2	25°33	25°54	10° 0	19°41	5°58	19°32	16° 8	19°13	20° 1	19° 4	n.a.	F 12
S 13	22 52 53	13°13'14	14°50	2°34	26°31	26°40	10°12	19°46	6° 0	19°34	16° 8	19° 9	19°58	19°11	n.a.	S 13
S 14	22 56 49	14°14'42	27°41	4° 7	27°30	27°27	10°25	19°51	6° 2	19°36	16° 8	19° 2	19°55	19°17	n.a.	S 14
M15	23 0 46	15°16'09	10♌21	5°39	28°29	28°13	10°37	19°56	6° 4	19°38	16° 8	18°52	19°52	19°24	n.a.	M15
T 16	23 4 42	16°17'37	22°50	7°12	29°29	28°59	10°49	20° 1	6° 6	19°40	16° 8	18°41	19°49	19°31	n.a.	T 16
W17	23 8 39	17°19'04	5♍ 9	8°46	0♌30	29°45	11° 1	20° 6	6° 8	19°42	16° 8	18°28	19°46	19°37	n.a.	W17
T 18	23 12 35	18°20'32	17°19	10°19	1°31	0♏32	11°13	20°10	6°10	19°44	16° 9	18°16	19°42	19°44	n.a.	T 18
F 19	23 16 32	19°21'59	29°20	11°53	2°32	1°18	11°25	20°15	6°12	19°46	16° 9	18° 5	19°39	19°51	n.a.	F 19
S 20	23 20 29	20°23'25	11♎15	13°27	3°34	2° 4	11°37	20°20	6°13	19°48	16° 9	17°57	19°36	19°57	n.a.	S 20
S 21	23 24 25	21°24'52	23° 4	15° 1	4°36	2°50	11°49	20°24	6°15	19°50	16° 9	17°51	19°33	20° 4	n.a.	S 21
M22	23 28 22	22°26'18	4♏50	16°36	5°38	3°37	12° 1	20°29	6°17	19°52	16°10	17°47	19°30	20°11	n.a.	M22
T 23	23 32 18	23°27'43	16°37	18°10	6°41	4°23	12°13	20°33	6°18	19°54	16°10	17°D46	19°27	20°17	n.a.	T 23
W24	23 36 15	24°29'08	28°29	19°46	7°44	5° 9	12°24	20°37	6°20	19°56	16°10	17°47	19°23	20°24	n.a.	W24
T 25	23 40 11	25°30'32	10♐30	21°21	8°47	5°55	12°36	20°41	6°21	19°58	16°11	17°48	19°20	20°31	n.a.	T 25
F 26	23 44 8	26°31'55	22°46	22°57	9°51	6°41	12°47	20°45	6°22	20° 1	16°11	17°R49	19°17	20°37	n.a.	F 26
S 27	23 48 5	27°33'18	5♑21	24°33	10°55	7°28	12°59	20°50	6°24	20° 3	16°12	17°48	19°14	20°44	n.a.	S 27
S 28	23 52 1	28°34'39	18°22	26°10	12° 0	8°14	13°10	20°53	6°25	20° 5	16°12	17°46	19°11	20°51	n.a.	S 28
M29	23 55 58	29°36'00	1♒50	27°47	13° 4	9° 0	13°21	20°57	6°26	20° 7	16°13	17°42	19° 7	20°57	n.a.	M29
T 30	23 59 54	0♎37'20	15°48	29°24	14° 9	9°46	13°33	21° 1	6°27	20° 9	16°13	17°36	19° 4	21° 4	n.a.	T 30
W31	0 3 51	1♎38'38	0♓15	1♎ 2	15♌15	10♏32	13♌44	21♋ 5	6♋28	20♎11	16♐14	17♉29	19♉ 1	21♎11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n28	26s24	4s30	18n43	1n48	22n20	0s55	8s 7	1s10	20n19	1n28	24n48	2n 0	24n47	0n44	6s32	1n19	38s40	15s21	18n21	18n27	4s39		n.a.
T 2	11 6	23 33	4 54	18 11	1 42	22 22	0 47	8 25	1 11	20 16	1 28	24 48	2 0	24 47	0 44	6 32	1 19	38 40	15 21	18 18	18 26	4 42		n.a.
W 3	10 43	19 10	5 0	17 38	1 37	22 23	0 39	8 44	1 11	20 12	1 28	24 47	2 0	24 47	0 44	6 33	1 19	38 40	15 20	18 15	18 25	4 45		n.a.
T 4	10 20	13 33	4 47	17 4	1 32	22 23	0 31	9 2	1 11	20 9	1 28	24 46	2 1	24 47	0 44	6 34	1 19	38 39	15 20	18 12	18 24	4 48		n.a.
F 5	9 57	7 4	4 14	16 29	1 26	22 23	0 24	9 21	1 12	20 6	1 28	24 46	2 1	24 47	0 44	6 35	1 19	38 39	15 20	18 9	18 23	4 52		n.a.
S 6	9 34	0 12	3 23	15 54	1 20	22 23	0 16	9 39	1 12	20 2	1 28	24 45	2 1	24 47	0 44	6 35	1 19	38 39	15 19	18 7	18 23	4 55		n.a.
S 7	9 11	6n39	2 19	15 17	1 14	22 22	0 9	9 57	1 12	19 59	1 28	24 44	2 1	24 47	0 44	6 36	1 19	38 38	15 19	18 5	18 22	4 58		n.a.
M 8	8 47	13 4	1 7	14 40	1 8	22 20	0 2	10 15	1 13	19 56	1 28	24 44	2 1	24 47	0 44	6 37	1 19	38 38	15 19	18 4	18 21	5 2		n.a.
T 9	8 23	18 38	0n 8	14 3	1 2	22 17	0n 5	10 33	1 13	19 52	1 28	24 43	2 2	24 46	0 44	6 38	1 19	38 38	15 18	18 4	18 20	5 5		n.a.
W10	7 59	23 5	1 22	13 24	0 55	22 14	0 12	10 51	1 13	19 49	1 28	24 43	2 2	24 46	0 44	6 38	1 19	38 37	15 18	18 4	18 19	5 8		n.a.
T 11	7 36	26 7	2 28	12 46	0 49	22 10	0 18	11 9	1 13	19 45	1 29	24 42	2 2	24 46	0 44	6 39	1 19	38 37	15 18	18 4	18 18	5 11		n.a.
F 12	7 11	27 35	3 26	12 6	0 43	22 5	0 25	11 27	1 14	19 42	1 29	24 41	2 2	24 46	0 44	6 40	1 19	38 37	15 17	18 4	18 17	5 15		n.a.
S 13	6 47	27 28	4 11	11 26	0 36	22 0	0 31	11 44	1 14	19 39	1 29	24 41	2 2	24 46	0 44	6 41	1 19	38 36	15 17	18 3	18 16	5 18		n.a.
S 14	6 23	25 52	4 42	10 46	0 30	21 54	0 37	12 2	1 14	19 35	1 29	24 40	2 3	24 46	0 44	6 41	1 19	38 36	15 17	18 1	18 16	5 21		n.a.
M15	5 59	22 58	4 59	10 5	0 23	21 47	0 43	12 19	1 14	19 32	1 29	24 40	2 3	24 46	0 45	6 42	1 19	38 36	15 16	17 58	18 15	5 25		n.a.
T 16	5 34	19 3	5 2	9 23	0 17	21 40	0 48	12 36	1 15	19 29	1 29	24 39	2 3	24 46	0 45	6 43	1 19	38 35	15 16	17 55	18 14	5 28		n.a.
W17	5 9	14 23	4 50	8 41	0 10	21 32	0 54	12 53	1 15	19 25	1 29	24 39	2 3	24 46	0 45	6 44	1 18	38 35	15 16	17 51	18 13	5 31		n.a.
T 18	4 45	9 13	4 25	7 59	0 4	21 24	0 59	13 10	1 15	19 22	1 29	24 38	2 3	24 46	0 45	6 45	1 18	38 35	15 15	17 48	18 12	5 34		n.a.
F 19	4 20	3 45	3 49	7 17	0s 3	21 14	1 4	13 27	1 15	19 19	1 30	24 38	2 4	24 46	0 45	6 45	1 18	38 35	15 15	17 44	18 11	5 38		n.a.
S 20	3 55	1s48	3 3	6 34	0 9	21 4	1 9	13 44	1 16	19 15	1 30	24 37	2 4	24 46	0 45	6 46	1 18	38 34	15 15	17 42	18 10	5 41		n.a.
S 21	3 30	7 15	2 8	5 51	0 15	20 54	1 14	14 1	1 16	19 12	1 30	24 37	2 4	24 46	0 45	6 47	1 18	38 34	15 14	17 40	18 9	5 44		n.a.
M22	3 5	12 27	1 9	5 7	0 21	20 43	1 19	14 17	1 16	19 9	1 30	24 36	2 4	24 46	0 45	6 48	1 18	38 34	15 14	17 39	18 8	5 48		n.a.
T 23	2 40	17 13	0 6	4 23	0 28	20 31	1 23	14 34	1 16	19 6	1 30	24 36	2 4	24 46	0 45	6 49	1 18	38 33	15 14	17 39	18 8	5 51		n.a.
W24	2 15	21 22	0s57	3 40	0 34	20 18	1 28	14 50	1 16	19 2	1 30	24 35	2 5	24 46	0 45	6 49	1 18	38 33	15 13	17 39	18 7	5 54		n.a.
T 25	1 50	24 40	1 59	2 55	0 40	20 5	1 32	15 6	1 16	18 59	1 30	24 35	2 5	24 46	0 45	6 50	1 18	38 33	15 13	17 39	18 6	5 57		n.a.
F 26	1 25	26 55	2 57	2 11	0 46	19 51	1 36	15 22	1 17	18 56	1 31	24 34	2 5	24 46	0 45	6 51	1 18	38 33	15 13	17 40	18 5	6 1		n.a.
S 27	1 0	27 51	3 48	1 27	0 51	19 37	1 40	15 37	1 17	18 53	1 31	24 34	2 5	24 46	0 45	6 52	1 18	38 32	15 12	17 40	18 4	6 4		n.a.
S 28	0 35	27 18	4 29	0 42	0 57	19 22	1 43	15 53	1 17	18 49	1 31	24 34	2 6	24 46	0 45	6 53	1 18	38 32	15 12	17 39	18 3	6 7		n.a.
M29	0 10	25 10	4 57	0s 3	1 2	19 6	1 47	16 9	1 17	18 46	1 31	24 33	2 6	24 46	0 45	6 54	1 18	38 32	15 12	17 38	18 2	6 11		n.a.
T 30	0s15	21 28	5 8	0 47	1 8	18 50	1 50	16 24	1 17	18 43	1 31	24 33	2 6	24 46	0 45	6 55	1 18	38 32	15 11	17 36	18 1	6 14		n.a.
W31	0s40	16s23	5s 1	1s32	1s13	18n33	1n53	16s39	1s17	18n40	1n31	24n32	2n 6	24n46	0n45	6s55	1n18	38s31	15s11	17n34	18n 0	6s17		n.a.

Julian Day Number = -137060.5, Delta T = 42h56m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'11, Lahiri = -73°46'11 Julian Calendar 1 Oct. 5089 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 48	2♎39'56	15♓ 7	2♎41	16♌20	11♏18	13♌55	21♋ 8	6♋29	20♎13	16♐14	17°R21	18♉58	21♎17	n.a.	T 1
F 2	0 11 44	3°41'12	0♈15	4°19	17°26	12° 4	14° 6	21°12	6°30	20°16	16°15	17♉15	18°55	21°24	n.a.	F 2
S 3	0 15 41	4°42'28	15°29	5°58	18°32	12°50	14°16	21°15	6°31	20°18	16°15	17°10	18°52	21°31	n.a.	S 3
S 4	0 19 37	5°43'43	0♉40	7°38	19°38	13°36	14°27	21°19	6°32	20°20	16°16	17° 6	18°48	21°37	n.a.	S 4
M 5	0 23 34	6°44'57	15°37	9°18	20°45	14°22	14°38	21°22	6°33	20°22	16°17	17°D 5	18°45	21°44	n.a.	M 5
T 6	0 27 31	7°46'11	0♊15	10°59	21°52	15° 8	14°48	21°25	6°34	20°25	16°17	17° 6	18°42	21°51	n.a.	T 6
W 7	0 31 27	8°47'24	14°28	12°40	22°59	15°53	14°59	21°28	6°35	20°27	16°18	17° 7	18°39	21°57	n.a.	W 7
T 8	0 35 24	9°48'36	28°16	14°22	24° 6	16°39	15° 9	21°31	6°35	20°29	16°19	17° 9	18°36	22° 4	n.a.	T 8
F 9	0 39 20	10°49'47	11♋40	16° 4	25°13	17°25	15°20	21°34	6°36	20°31	16°20	17°R 9	18°32	22°11	n.a.	F 9
S 10	0 43 17	11°50'58	24°43	17°46	26°21	18°11	15°30	21°37	6°36	20°34	16°20	17° 8	18°29	22°17	n.a.	S 10
S 11	0 47 13	12°52'07	7♌26	19°29	27°28	18°57	15°40	21°40	6°37	20°36	16°21	17° 6	18°26	22°24	n.a.	S 11
M12	0 51 10	13°53'16	19°54	21°12	28°36	19°42	15°50	21°42	6°37	20°38	16°22	17° 2	18°23	22°31	n.a.	M12
T 13	0 55 7	14°54'23	2♍10	22°56	29°45	20°28	16° 0	21°45	6°38	20°40	16°23	16°56	18°20	22°37	n.a.	T 13
W14	0 59 3	15°55'30	14°16	24°40	0♍53	21°14	16° 9	21°47	6°38	20°43	16°24	16°51	18°17	22°44	n.a.	W14
T 15	1 3 0	16°56'35	26°15	26°24	2° 1	21°59	16°19	21°50	6°38	20°45	16°24	16°45	18°13	22°51	n.a.	T 15
F 16	1 6 56	17°57'39	8♎ 8	28° 8	3°10	22°45	16°29	21°52	6°38	20°47	16°25	16°40	18°10	22°57	n.a.	F 16
S 17	1 10 53	18°58'41	19°57	29°52	4°19	23°31	16°38	21°54	6°39	20°49	16°26	16°36	18° 7	23° 4	n.a.	S 17
S 18	1 14 50	19°59'42	1♏45	1♏35	5°27	24°16	16°47	21°56	6°39	20°52	16°27	16°33	18° 4	23°11	n.a.	S 18
M19	1 18 46	21° 0'42	13°33	3°19	6°36	25° 2	16°56	21°58	6°R39	20°54	16°28	16°D32	18° 1	23°17	n.a.	M19
T 20	1 22 43	22° 1'40	25°24	5° 1	7°46	25°47	17° 5	22° 0	6°39	20°56	16°29	16°32	17°58	23°24	n.a.	T 20
W21	1 26 39	23° 2'36	7♐20	6°43	8°55	26°33	17°14	22° 2	6°39	20°58	16°30	16°34	17°54	23°31	n.a.	W21
T 22	1 30 36	24° 3'31	19°25	8°24	10° 4	27°18	17°23	22° 4	6°38	21° 1	16°31	16°35	17°51	23°37	n.a.	T 22
F 23	1 34 32	25° 4'24	1♑43	10° 3	11°14	28° 4	17°32	22° 5	6°38	21° 3	16°32	16°37	17°48	23°44	n.a.	F 23
S 24	1 38 29	26° 5'15	14°17	11°40	12°23	28°49	17°40	22° 7	6°38	21° 5	16°33	16°38	17°45	23°51	n.a.	S 24
S 25	1 42 26	27° 6'04	27°12	13°15	13°33	29°34	17°49	22° 8	6°38	21° 8	16°34	16°R39	17°42	23°57	n.a.	S 25
M26	1 46 22	28° 6'52	10♒32	14°47	14°43	0♐20	17°57	22° 9	6°37	21°10	16°35	16°38	17°38	24° 4	n.a.	M26
T 27	1 50 19	29° 7'37	24°18	16°15	15°53	1° 5	18° 5	22°11	6°37	21°12	16°36	16°37	17°35	24°10	n.a.	T 27
W28	1 54 15	0♏ 8'20	8♓32	17°39	17° 3	1°50	18°13	22°12	6°36	21°14	16°38	16°35	17°32	24°17	n.a.	W28
T 29	1 58 12	1° 9'01	23°10	18°59	18°13	2°35	18°21	22°13	6°36	21°17	16°39	16°33	17°29	24°24	n.a.	T 29
F 30	2 2 8	2♏ 9'40	8♈ 9	20♏13	19♍23	3♐20	18♌29	22♋14	6♋35	21♎19	16♐40	16♉31	17♉26	24♎30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 5	10s13	4s33	2s17	1s18	18n16	1n56	16s54	1s17	18n37	1n32	24n32	2n 7	24n46	0n45	6s56	1n18	38s31	15s11	17n32	18n 0	6s20		n.a.
F 2	1 31	3 20	3 46	3 2	1 23	17 58	1 59	17 9	1 17	18 34	1 32	24 32	2 7	24 46	0 45	6 57	1 18	38 31	15 11	17 30	17 59	6 24		n.a.
S 3	1 56	3n47	2 43	3 46	1 27	17 40	2 2	17 23	1 17	18 31	1 32	24 31	2 7	24 46	0 45	6 58	1 18	38 31	15 10	17 28	17 58	6 27		n.a.
S 4	2 21	10 41	1 28	4 31	1 31	17 21	2 5	17 38	1 17	18 28	1 32	24 31	2 7	24 46	0 45	6 59	1 18	38 30	15 10	17 27	17 57	6 30		n.a.
M 5	2 45	16 53	0 8	5 15	1 36	17 1	2 7	17 52	1 18	18 25	1 32	24 31	2 8	24 46	0 46	7 0	1 18	38 30	15 10	17 27	17 56	6 33		n.a.
T 6	3 10	21 59	1n11	5 59	1 39	16 41	2 9	18 6	1 18	18 22	1 32	24 31	2 8	24 46	0 46	7 1	1 18	38 30	15 9	17 27	17 55	6 37		n.a.
W 7	3 35	25 37	2 23	6 43	1 43	16 20	2 12	18 20	1 18	18 18	1 33	24 30	2 8	24 46	0 46	7 2	1 18	38 30	15 9	17 28	17 54	6 40		n.a.
T 8	4 0	27 35	3 25	7 27	1 46	15 59	2 14	18 34	1 18	18 16	1 33	24 30	2 8	24 46	0 46	7 3	1 18	38 29	15 9	17 28	17 53	6 43		n.a.
F 9	4 25	27 52	4 14	8 10	1 49	15 38	2 15	18 47	1 18	18 13	1 33	24 30	2 9	24 46	0 46	7 3	1 18	38 29	15 8	17 28	17 52	6 47		n.a.
S 10	4 49	26 33	4 48	8 53	1 51	15 15	2 17	19 1	1 18	18 10	1 33	24 30	2 9	24 46	0 46	7 4	1 18	38 29	15 8	17 28	17 51	6 50		n.a.
S 11	5 14	23 55	5 7	9 35	1 53	14 53	2 19	19 14	1 18	18 7	1 33	24 29	2 9	24 46	0 46	7 5	1 18	38 29	15 8	17 27	17 50	6 53		n.a.
M12	5 38	20 11	5 11	10 17	1 55	14 30	2 20	19 27	1 18	18 4	1 34	24 29	2 9	24 46	0 46	7 6	1 18	38 29	15 7	17 26	17 50	6 56		n.a.
T 13	6 3	15 40	5 1	10 58	1 56	14 6	2 22	19 39	1 18	18 1	1 34	24 29	2 10	24 46	0 46	7 7	1 18	38 28	15 7	17 25	17 49	7 0		n.a.
W14	6 27	10 36	4 37	11 38	1 57	13 42	2 23	19 52	1 18	17 58	1 34	24 29	2 10	24 46	0 46	7 8	1 18	38 28	15 7	17 23	17 48	7 3		n.a.
T 15	6 51	5 12	4 1	12 18	1 57	13 18	2 24	20 4	1 18	17 55	1 34	24 29	2 10	24 46	0 46	7 9	1 18	38 28	15 7	17 21	17 47	7 6		n.a.
F 16	7 15	0s21	3 15	12 56	1 57	12 53	2 25	20 16	1 18	17 53	1 35	24 29	2 10	24 46	0 46	7 10	1 18	38 28	15 6	17 20	17 46	7 9		n.a.
S 17	7 39	5 52	2 21	13 34	1 56	12 28	2 26	20 28	1 18	17 50	1 35	24 29	2 11	24 46	0 46	7 11	1 18	38 28	15 6	17 18	17 45	7 13		n.a.
S 18	8 3	11 12	1 20	14 10	1 54	12 3	2 26	20 40	1 18	17 47	1 35	24 28	2 11	24 46	0 46	7 11	1 18	38 28	15 6	17 18	17 44	7 16		n.a.
M19	8 26	16 8	0 16	14 45	1 52	11 37	2 27	20 51	1 18	17 45	1 35	24 28	2 11	24 46	0 46	7 12	1 18	38 27	15 6	17 17	17 43	7 19		n.a.
T 20	8 50	20 29	0s49	15 18	1 49	11 11	2 27	21 3	1 18	17 42	1 35	24 28	2 11	24 46	0 46	7 13	1 18	38 27	15 5	17 17	17 42	7 23		n.a.
W21	9 13	24 3	1 52	15 49	1 45	10 44	2 28	21 14	1 17	17 39	1 36	24 28	2 12	24 46	0 46	7 14	1 18	38 27	15 5	17 18	17 41	7 26		n.a.
T 22	9 36	26 35	2 52	16 19	1 41	10 17	2 28	21 25	1 17	17 37	1 36	24 28	2 12	24 46	0 46	7 15	1 18	38 27	15 5	17 18	17 40	7 29		n.a.
F 23	9 59	27 54	3 44	16 47	1 36	9 50	2 28	21 35	1 17	17 34	1 36	24 28	2 12	24 46	0 46	7 16	1 18	38 27	15 5	17 19	17 40	7 32		n.a.
S 24	10 22	27 48	4 27	17 12	1 29	9 23	2 28	21 46	1 17	17 32	1 36	24 28	2 13	24 46	0 46	7 17	1 18	38 27	15 4	17 19	17 39	7 36		n.a.
S 25	10 45	26 13	4 58	17 36	1 22	8 55	2 28	21 56	1 17	17 29	1 37	24 28	2 13	24 47	0 47	7 18	1 18	38 27	15 4	17 19	17 38	7 39		n.a.
M26	11 7	23 9	5 14	17 56	1 14	8 27	2 27	22 6	1 17	17 27	1 37	24 28	2 13	24 47	0 47	7 18	1 18	38 27	15 4	17 19	17 37	7 42		n.a.
T 27	11 30	18 43	5 13	18 14	1 5	7 59	2 27	22 15	1 17	17 24	1 37	24 28	2 13	24 47	0 47	7 19	1 18	38 26	15 4	17 19	17 36	7 45		n.a.
W28	11 52	13 8	4 53	18 30	0 55	7 30	2 26	22 25	1 17	17 22	1 37	24 29	2 14	24 47	0 47	7 20	1 18	38 26	15 3	17 18	17 35	7 49		n.a.
T 29	12 14	6 39	4 14	18 42	0 44	7 1	2 26	22 34	1 17	17 20	1 38	24 29	2 14	24 47	0 47	7 21	1 18	38 26	15 3	17 18	17 34	7 52		n.a.
F 30	12s35	0n20	3s17	18s51	0s32	6n32	2n25	22s43	1s17	17n18	1n38	24n29	2n14	24n47	0n47	7s22	1n18	38s26	15s 3	17n17	17n33	7s55		n.a.

Julian Day Number = -137029.5, Delta T = 42h55m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'07, Lahiri = -73°46'07 Julian Calendar 1 Nov. 5089 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5089 BCE (-5088) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 5	3♏10'16	23♈21	21♏21	20♍33	4♐ 5	18♌37	22♋14	6°R35	21♎21	16♐41	16°R30	17♉23	24♎37	n.a.	S 1
S 2	2 10 2	4°10'52	8♉36	22°22	21°43	4°50	18°44	22°15	6♋34	21°23	16°42	16♉29	17°19	24°44	n.a.	S 2
M 3	2 13 58	5°11'25	23°43	23°15	22°54	5°35	18°52	22°16	6°33	21°26	16°43	16°D29	17°16	24°50	n.a.	M 3
T 4	2 17 55	6°11'57	8♊35	24° 1	24° 4	6°20	18°59	22°16	6°32	21°28	16°45	16°30	17°13	24°57	n.a.	T 4
W 5	2 21 51	7°12'27	23° 4	24°37	25°15	7° 5	19° 6	22°16	6°32	21°30	16°46	16°30	17°10	25° 4	n.a.	W 5
T 6	2 25 48	8°12'55	7♋ 7	25° 3	26°25	7°50	19°13	22°17	6°31	21°32	16°47	16°31	17° 7	25°10	n.a.	T 6
F 7	2 29 45	9°13'21	20°43	25°20	27°36	8°35	19°20	22°17	6°30	21°34	16°48	16°32	17° 4	25°17	n.a.	F 7
S 8	2 33 41	10°13'46	3♌52	25°R26	28°47	9°20	19°26	22°R17	6°29	21°37	16°50	16°32	17° 0	25°24	n.a.	S 8
S 9	2 37 38	11°14'09	16°38	25°22	29°58	10° 5	19°33	22°17	6°28	21°39	16°51	16°R32	16°57	25°30	n.a.	S 9
M10	2 41 34	12°14'31	29° 5	25° 8	1♎ 9	10°49	19°39	22°17	6°27	21°41	16°52	16°32	16°54	25°37	n.a.	M10
T 11	2 45 31	13°14'50	11♍16	24°43	2°19	11°34	19°45	22°17	6°26	21°43	16°54	16°32	16°51	25°44	n.a.	T 11
W12	2 49 27	14°15'08	23°15	24°10	3°30	12°19	19°52	22°16	6°24	21°45	16°55	16°31	16°48	25°50	n.a.	W12
T 13	2 53 24	15°15'23	5♎ 8	23°28	4°42	13° 3	19°57	22°16	6°23	21°47	16°56	16°31	16°44	25°57	n.a.	T 13
F 14	2 57 20	16°15'37	16°56	22°39	5°53	13°48	20° 3	22°15	6°22	21°49	16°58	16°D31	16°41	26° 4	n.a.	F 14
S 15	3 1 17	17°15'49	28°43	21°44	7° 4	14°32	20° 9	22°15	6°20	21°52	16°59	16°31	16°38	26°10	n.a.	S 15
S 16	3 5 14	18°15'58	10♏32	20°45	8°15	15°17	20°14	22°14	6°19	21°54	17° 0	16°R31	16°35	26°17	n.a.	S 16
M17	3 9 10	19°16'06	22°24	19°42	9°26	16° 1	20°19	22°13	6°18	21°56	17° 2	16°31	16°32	26°24	n.a.	M17
T 18	3 13 7	20°16'11	4♐23	18°38	10°37	16°46	20°24	22°12	6°16	21°58	17° 3	16°31	16°29	26°30	n.a.	T 18
W19	3 17 3	21°16'15	16°30	17°34	11°49	17°30	20°29	22°11	6°15	22° 0	17° 4	16°30	16°25	26°37	n.a.	W19
T 20	3 21 0	22°16'16	28°46	16°32	13° 0	18°14	20°34	22°10	6°13	22° 2	17° 6	16°30	16°22	26°44	n.a.	T 20
F 21	3 24 56	23°16'14	11♑14	15°33	14°11	18°59	20°39	22° 9	6°11	22° 4	17° 7	16°29	16°19	26°50	n.a.	F 21
S 22	3 28 53	24°16'11	23°57	14°37	15°23	19°43	20°43	22° 8	6°10	22° 6	17° 9	16°28	16°16	26°57	n.a.	S 22
S 23	3 32 49	25°16'04	6♒56	13°47	16°34	20°27	20°47	22° 6	6° 8	22° 8	17°10	16°27	16°13	27° 4	n.a.	S 23
M24	3 36 46	26°15'55	20°13	13° 2	17°46	21°11	20°51	22° 5	6° 6	22°10	17°12	16°D27	16° 9	27°10	n.a.	M24
T 25	3 40 43	27°15'44	3♓51	12°24	18°57	21°55	20°55	22° 3	6° 5	22°12	17°13	16°27	16° 6	27°17	n.a.	T 25
W26	3 44 39	28°15'30	17°51	11°52	20° 9	22°39	20°59	22° 2	6° 3	22°14	17°15	16°27	16° 3	27°24	n.a.	W26
T 27	3 48 36	29°15'13	2♈10	11°27	21°20	23°23	21° 3	22° 0	6° 1	22°16	17°16	16°28	16° 0	27°30	n.a.	T 27
F 28	3 52 32	0♐14'54	16°49	11° 9	22°32	24° 7	21° 6	21°58	5°59	22°18	17°17	16°29	15°57	27°37	n.a.	F 28
S 29	3 56 29	1°14'32	1♉41	10°57	23°43	24°51	21° 9	21°56	5°57	22°19	17°19	16°30	15°54	27°44	n.a.	S 29
S 30	4 0 25	2°14'08	16°41	10°D51	24°55	25°35	21°12	21°54	5°55	22°21	17°20	16°R30	15°50	27°50	n.a.	S 30
M31	4 4 22	3♐13'41	1♊39	10♏52	26♎ 7	26♐19	21♌15	21♋52	5♋53	22♎23	17♐22	16♉30	15♉47	27♎57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s57	7n25	2s 5	18s57	0s19	6n 3	2n24	22s52	1s17	17n15	1n38	24n29	2n14	24n47	0n47	7s23	1n18	38s26	15s 3	17n17	17n32	7s58		n.a.
S 2	13 18	14 7	0 44	19 0	0 5	5 34	2 23	23 0	1 16	17 13	1 38	24 29	2 15	24 47	0 47	7 24	1 18	38 26	15 2	17 16	17 31	8 2		n.a.
M 3	13 39	19 55	0n40	18 59	0n11	5 4	2 22	23 9	1 16	17 11	1 39	24 29	2 15	24 47	0 47	7 25	1 18	38 26	15 2	17 16	17 30	8 5		n.a.
T 4	14 0	24 22	2 0	18 55	0 26	4 35	2 21	23 17	1 16	17 9	1 39	24 29	2 15	24 47	0 47	7 25	1 18	38 26	15 2	17 17	17 29	8 8		n.a.
W 5	14 20	27 8	3 9	18 48	0 43	4 5	2 20	23 24	1 16	17 7	1 39	24 30	2 16	24 47	0 47	7 26	1 18	38 26	15 2	17 17	17 28	8 11		n.a.
T 6	14 40	28 4	4 6	18 38	1 0	3 35	2 19	23 32	1 16	17 5	1 39	24 30	2 16	24 47	0 47	7 27	1 18	38 26	15 2	17 17	17 28	8 15		n.a.
F 7	15 0	27 14	4 46	18 25	1 18	3 4	2 18	23 39	1 16	17 3	1 40	24 30	2 16	24 47	0 47	7 28	1 18	38 26	15 1	17 17	17 27	8 18		n.a.
S 8	15 20	24 53	5 10	18 9	1 36	2 34	2 16	23 46	1 15	17 1	1 40	24 30	2 16	24 48	0 47	7 29	1 18	38 26	15 1	17 17	17 26	8 21		n.a.
S 9	15 39	21 21	5 17	17 51	1 54	2 4	2 15	23 53	1 15	16 59	1 40	24 31	2 17	24 48	0 47	7 30	1 18	38 26	15 1	17 17	17 25	8 24		n.a.
M10	15 59	16 58	5 10	17 30	2 11	1 33	2 13	23 59	1 15	16 57	1 40	24 31	2 17	24 48	0 47	7 30	1 18	38 26	15 1	17 17	17 24	8 28		n.a.
T 11	16 17	11 59	4 48	17 8	2 29	1 3	2 11	24 6	1 15	16 56	1 41	24 31	2 17	24 48	0 47	7 31	1 18	38 26	15 1	17 17	17 23	8 31		n.a.
W12	16 36	6 38	4 15	16 43	2 45	0 32	2 10	24 12	1 15	16 54	1 41	24 31	2 17	24 48	0 47	7 32	1 18	38 26	15 1	17 17	17 22	8 34		n.a.
T 13	16 54	1 6	3 30	16 18	3 1	0 1	2 8	24 17	1 14	16 52	1 41	24 32	2 18	24 48	0 47	7 33	1 18	38 26	15 0	17 17	17 21	8 37		n.a.
F 14	17 12	4s26	2 37	15 52	3 15	0s29	2 6	24 23	1 14	16 51	1 42	24 32	2 18	24 48	0 47	7 34	1 18	38 26	15 0	17 17	17 20	8 41		n.a.
S 15	17 30	9 50	1 37	15 25	3 27	1 0	2 4	24 28	1 14	16 49	1 42	24 33	2 18	24 48	0 47	7 35	1 18	38 26	15 0	17 17	17 19	8 44		n.a.
S 16	17 47	14 54	0 33	14 59	3 38	1 31	2 2	24 33	1 14	16 48	1 42	24 33	2 18	24 48	0 48	7 35	1 18	38 26	15 0	17 17	17 18	8 47		n.a.
M17	18 4	19 27	0s33	14 34	3 47	2 1	2 0	24 38	1 14	16 46	1 42	24 33	2 19	24 49	0 48	7 36	1 18	38 26	15 0	17 17	17 17	8 50		n.a.
T 18	18 21	23 16	1 38	14 10	3 53	2 32	1 58	24 42	1 13	16 45	1 43	24 34	2 19	24 49	0 48	7 37	1 18	38 26	15 0	17 17	17 16	8 54		n.a.
W19	18 38	26 6	2 39	13 48	3 58	3 3	1 55	24 47	1 13	16 43	1 43	24 34	2 19	24 49	0 48	7 38	1 18	38 26	15 0	17 17	17 15	8 57		n.a.
T 20	18 54	27 44	3 34	13 28	4 0	3 34	1 53	24 51	1 13	16 42	1 43	24 35	2 20	24 49	0 48	7 38	1 18	38 26	14 59	17 17	17 14	9 0		n.a.
F 21	19 9	27 59	4 19	13 10	4 0	4 4	1 51	24 54	1 13	16 41	1 44	24 35	2 20	24 49	0 48	7 39	1 18	38 26	14 59	17 16	17 14	9 3		n.a.
S 22	19 25	26 47	4 53	12 55	3 59	4 35	1 48	24 58	1 12	16 40	1 44	24 36	2 20	24 49	0 48	7 40	1 18	38 26	14 59	17 16	17 13	9 7		n.a.
S 23	19 40	24 8	5 13	12 44	3 55	5 5	1 46	25 1	1 12	16 38	1 44	24 36	2 20	24 49	0 48	7 41	1 18	38 26	14 59	17 16	17 12	9 10		n.a.
M24	19 54	20 10	5 16	12 35	3 50	5 36	1 43	25 4	1 12	16 37	1 44	24 37	2 21	24 49	0 48	7 41	1 18	38 26	14 59	17 16	17 11	9 13		n.a.
T 25	20 9	15 4	5 3	12 29	3 44	6 6	1 41	25 7	1 12	16 36	1 45	24 37	2 21	24 49	0 48	7 42	1 18	38 26	14 59	17 16	17 10	9 16		n.a.
W26	20 23	9 5	4 31	12 27	3 36	6 36	1 38	25 9	1 11	16 35	1 45	24 38	2 21	24 50	0 48	7 43	1 18	38 26	14 59	17 16	17 9	9 20		n.a.
T 27	20 36	2 29	3 42	12 27	3 27	7 6	1 35	25 11	1 11	16 35	1 45	24 38	2 21	24 50	0 48	7 44	1 18	38 26	14 59	17 16	17 8	9 23		n.a.
F 28	20 49	4n24	2 37	12 30	3 18	7 36	1 33	25 13	1 11	16 34	1 46	24 39	2 22	24 50	0 48	7 44	1 18	38 26	14 59	17 17	17 7	9 26		n.a.
S 29	21 2	11 9	1 21	12 36	3 7	8 6	1 30	25 15	1 11	16 33	1 46	24 39	2 22	24 50	0 48	7 45	1 18	38 26	14 58	17 17	17 6	9 29		n.a.
S 30	21 14	17 21	0n 1	12 45	2 57	8 35	1 27	25 16	1 10	16 32	1 46	24 40	2 22	24 50	0 48	7 46	1 18	38 26	14 58	17 17	17 5	9 32		n.a.
M31	21s26	22n28	1n23	12s56	2n45	9s 5	1n25	25s17	1s10	16n32	1n47	24n40	2n22	24n50	0n48	7s46	1n18	38s26	14s58	17n17	17n 4	9s36		n.a.

Julian Day Number = -136999.5, Delta T = 42h55m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°53'03, Lahiri = -73°46'03 Julian Calendar 1 Dec. 5089 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5089 BCE

The year -5088 astronomical counting style corresponds to year 5089 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 18	4♐13'12	16♊29	10♏59	27♎18	27♐ 2	21♌18	21°R50	5°R51	22♎25	17♐23	16°R29	15♉44	28♎ 3	n.a.	T 1
W 2	4 12 15	5°12'41	1♋ 2	11°12	28°30	27°46	21°20	21♋47	5♋49	22°27	17°25	16♉26	15°41	28°10	n.a.	W 2
T 3	4 16 11	6°12'08	15°13	11°30	29°42	28°30	21°22	21°45	5°47	22°29	17°26	16°24	15°38	28°17	n.a.	T 3
F 4	4 20 8	7°11'33	28°57	11°53	0♏53	29°13	21°24	21°43	5°45	22°30	17°28	16°21	15°35	28°23	n.a.	F 4
S 5	4 24 5	8°10'56	12♌15	12°20	2° 5	29°57	21°26	21°40	5°43	22°32	17°30	16°18	15°31	28°30	n.a.	S 5
S 6	4 28 1	9°10'16	25° 7	12°53	3°17	0♑40	21°28	21°38	5°41	22°34	17°31	16°17	15°28	28°37	n.a.	S 6
M 7	4 31 58	10° 9'34	7♍38	13°29	4°29	1°24	21°30	21°35	5°38	22°35	17°33	16°D16	15°25	28°43	n.a.	M 7
T 8	4 35 54	11° 8'51	19°50	14°10	5°41	2° 7	21°31	21°32	5°36	22°37	17°34	16°16	15°22	28°50	n.a.	T 8
W 9	4 39 51	12° 8'05	1♎49	14°54	6°52	2°51	21°32	21°29	5°34	22°39	17°36	16°17	15°19	28°57	n.a.	W 9
T 10	4 43 47	13° 7'17	13°39	15°42	8° 4	3°34	21°33	21°26	5°32	22°40	17°37	16°19	15°15	29° 3	n.a.	T 10
F 11	4 47 44	14° 6'27	25°26	16°33	9°16	4°17	21°34	21°23	5°29	22°42	17°39	16°21	15°12	29°10	n.a.	F 11
S 12	4 51 40	15° 5'35	7♏14	17°27	10°28	5° 0	21°35	21°20	5°27	22°44	17°40	16°22	15° 9	29°17	n.a.	S 12
S 13	4 55 37	16° 4'41	19° 6	18°25	11°40	5°44	21°35	21°17	5°25	22°45	17°42	16°R22	15° 6	29°23	n.a.	S 13
M14	4 59 33	17° 3'44	1♐ 6	19°25	12°52	6°27	21°35	21°14	5°22	22°47	17°43	16°21	15° 3	29°30	n.a.	M14
T 15	5 3 30	18° 2'46	13°15	20°27	14° 4	7°10	21°R35	21°11	5°20	22°48	17°45	16°19	15° 0	29°37	n.a.	T 15
W16	5 7 26	19° 1'45	25°36	21°32	15°16	7°53	21°35	21° 7	5°17	22°50	17°46	16°15	14°56	29°43	n.a.	W16
T 17	5 11 23	20° 0'42	8♑10	22°40	16°28	8°36	21°35	21° 4	5°15	22°51	17°48	16° 9	14°53	29°50	n.a.	T 17
F 18	5 15 20	20°59'36	20°56	23°49	17°40	9°19	21°34	21° 0	5°12	22°52	17°50	16° 3	14°50	29°57	n.a.	F 18
S 19	5 19 16	21°58'28	3♒56	25° 1	18°52	10° 2	21°34	20°57	5°10	22°54	17°51	15°57	14°47	0♏ 3	n.a.	S 19
S 20	5 23 13	22°57'18	17°10	26°15	20° 4	10°45	21°33	20°53	5° 8	22°55	17°53	15°52	14°44	0°10	n.a.	S 20
M21	5 27 9	23°56'05	0♓37	27°31	21°16	11°28	21°32	20°49	5° 5	22°57	17°54	15°48	14°41	0°17	n.a.	M21
T 22	5 31 6	24°54'49	14°17	28°49	22°28	12°10	21°30	20°46	5° 3	22°58	17°56	15°46	14°37	0°23	n.a.	T 22
W23	5 35 2	25°53'31	28°11	0♐ 9	23°40	12°53	21°29	20°42	5° 0	22°59	17°57	15°D46	14°34	0°30	n.a.	W23
T 24	5 38 59	26°52'11	12♈17	1°31	24°52	13°36	21°27	20°38	4°57	23° 0	17°59	15°47	14°31	0°36	n.a.	T 24
F 25	5 42 55	27°50'47	26°36	2°54	26° 4	14°18	21°25	20°34	4°55	23° 2	18° 0	15°48	14°28	0°43	n.a.	F 25
S 26	5 46 52	28°49'22	11♉ 4	4°19	27°16	15° 1	21°23	20°30	4°52	23° 3	18° 2	15°R49	14°25	0°50	n.a.	S 26
S 27	5 50 48	29°47'54	25°39	5°46	28°28	15°43	21°21	20°26	4°50	23° 4	18° 3	15°48	14°21	0°56	n.a.	S 27
M28	5 54 45	0♑46'23	10♊15	7°15	29°40	16°26	21°19	20°22	4°47	23° 5	18° 5	15°46	14°18	1° 3	n.a.	M28
T 29	5 58 41	1°44'51	24°47	8°45	0♐52	17° 8	21°16	20°18	4°45	23° 6	18° 6	15°42	14°15	1°10	n.a.	T 29
W30	6 2 38	2°43'16	9♋ 8	10°17	2° 4	17°51	21°14	20°14	4°42	23° 7	18° 8	15°36	14°12	1°16	n.a.	W30
T 31	6 6 34	3♑41'39	23♋11	11♐51	3♐16	18♑33	21♌11	20♋10	4♋40	23♎ 8	18♐ 9	15♉28	14♉ 9	1♏23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	26n 5	2n38	13s 9	2n34	9s34	1n22	25s18	1s10	16n31	1n47	24n41	2n23	24n50	0n48	7s47	1n18	38s27	14s58	17n16	17n 3	9s39		n.a.
W 2	21 49	27 52	3 42	13 24	2 22	10 3	1 19	25 19	1 9	16 30	1 47	24 42	2 23	24 50	0 48	7 48	1 18	38 27	14 58	17 16	17 2	9 42		n.a.
T 3	22 0	27 45	4 30	13 41	2 10	10 31	1 16	25 19	1 9	16 30	1 47	24 42	2 23	24 51	0 48	7 48	1 18	38 27	14 58	17 15	17 1	9 45		n.a.
F 4	22 10	25 54	5 1	14 0	1 58	11 0	1 13	25 19	1 9	16 30	1 48	24 43	2 23	24 51	0 48	7 49	1 18	38 27	14 58	17 14	17 0	9 49		n.a.
S 5	22 20	22 39	5 14	14 20	1 46	11 28	1 10	25 19	1 8	16 29	1 48	24 44	2 23	24 51	0 48	7 50	1 18	38 27	14 58	17 13	16 59	9 52		n.a.
S 6	22 30	18 24	5 11	14 41	1 34	11 56	1 7	25 18	1 8	16 29	1 48	24 44	2 24	24 51	0 48	7 50	1 18	38 27	14 58	17 13	16 58	9 55		n.a.
M 7	22 39	13 29	4 54	15 4	1 23	12 24	1 4	25 18	1 8	16 29	1 49	24 45	2 24	24 51	0 48	7 51	1 18	38 27	14 58	17 13	16 57	9 58		n.a.
T 8	22 48	8 9	4 23	15 27	1 11	12 51	1 1	25 17	1 8	16 29	1 49	24 46	2 24	24 51	0 48	7 52	1 18	38 27	14 58	17 13	16 56	10 1		n.a.
W 9	22 56	2 37	3 41	15 51	0 59	13 19	0 58	25 16	1 7	16 28	1 49	24 46	2 24	24 51	0 48	7 52	1 18	38 28	14 58	17 13	16 55	10 5		n.a.
T 10	23 4	2s57	2 50	16 16	0 48	13 46	0 55	25 14	1 7	16 28	1 50	24 47	2 25	24 51	0 48	7 53	1 18	38 28	14 58	17 14	16 55	10 8		n.a.
F 11	23 11	8 23	1 53	16 42	0 37	14 12	0 52	25 13	1 7	16 28	1 50	24 48	2 25	24 52	0 48	7 53	1 18	38 28	14 58	17 14	16 54	10 11		n.a.
S 12	23 18	13 34	0 50	17 8	0 27	14 38	0 49	25 11	1 6	16 28	1 50	24 48	2 25	24 52	0 48	7 54	1 18	38 28	14 58	17 14	16 53	10 14		n.a.
S 13	23 25	18 16	0s15	17 35	0 16	15 4	0 46	25 8	1 6	16 29	1 50	24 49	2 25	24 52	0 48	7 55	1 18	38 28	14 58	17 15	16 52	10 17		n.a.
M14	23 31	22 18	1 20	18 1	0 6	15 30	0 43	25 6	1 6	16 29	1 51	24 50	2 25	24 52	0 48	7 55	1 18	38 28	14 58	17 14	16 51	10 21		n.a.
T 15	23 37	25 26	2 22	18 28	0s 4	15 55	0 40	25 3	1 5	16 29	1 51	24 51	2 26	24 52	0 48	7 56	1 18	38 29	14 58	17 13	16 50	10 24		n.a.
W16	23 42	27 24	3 18	18 55	0 13	16 19	0 37	25 0	1 5	16 29	1 51	24 51	2 26	24 52	0 49	7 56	1 18	38 29	14 58	17 12	16 49	10 27		n.a.
T 17	23 47	28 0	4 6	19 22	0 23	16 44	0 34	24 57	1 4	16 30	1 52	24 52	2 26	24 52	0 49	7 57	1 18	38 29	14 58	17 11	16 48	10 30		n.a.
F 18	23 51	27 7	4 42	19 49	0 31	17 8	0 31	24 54	1 4	16 30	1 52	24 53	2 26	24 52	0 49	7 57	1 18	38 29	14 58	17 9	16 47	10 33		n.a.
S 19	23 55	24 46	5 4	20 15	0 40	17 31	0 28	24 50	1 4	16 31	1 52	24 54	2 26	24 53	0 49	7 58	1 18	38 29	14 58	17 7	16 46	10 37		n.a.
S 20	23 58	21 5	5 11	20 41	0 48	17 54	0 25	24 46	1 3	16 31	1 53	24 54	2 27	24 53	0 49	7 58	1 18	38 30	14 58	17 6	16 45	10 40		n.a.
M21	24 1	16 15	5 1	21 7	0 56	18 17	0 22	24 42	1 3	16 32	1 53	24 55	2 27	24 53	0 49	7 59	1 18	38 30	14 58	17 4	16 44	10 43		n.a.
T 22	24 4	10 33	4 33	21 32	1 3	18 39	0 19	24 38	1 3	16 33	1 53	24 56	2 27	24 53	0 49	7 59	1 18	38 30	14 58	17 4	16 43	10 46		n.a.
W23	24 6	4 14	3 50	21 57	1 10	19 0	0 16	24 33	1 2	16 33	1 53	24 57	2 27	24 53	0 49	8 0	1 18	38 30	14 58	17 4	16 42	10 49		n.a.
T 24	24 8	2n23	2 52	22 21	1 17	19 22	0 13	24 29	1 2	16 34	1 54	24 57	2 27	24 53	0 49	8 0	1 18	38 30	14 58	17 4	16 41	10 53		n.a.
F 25	24 9	8 59	1 42	22 44	1 23	19 42	0 10	24 24	1 1	16 35	1 54	24 58	2 27	24 53	0 49	8 1	1 18	38 31	14 58	17 4	16 40	10 56		n.a.
S 26	24 10	15 12	0 26	23 7	1 29	20 2	0 7	24 18	1 1	16 36	1 54	24 59	2 28	24 53	0 49	8 1	1 18	38 31	14 59	17 5	16 39	10 59		n.a.
S 27	24 10	20 37	0n53	23 29	1 35	20 22	0 4	24 13	1 1	16 37	1 55	25 0	2 28	24 54	0 49	8 1	1 18	38 31	14 59	17 4	16 38	11 2		n.a.
M28	24 10	24 47	2 8	23 49	1 40	20 41	0 1	24 7	1 0	16 38	1 55	25 0	2 28	24 54	0 49	8 2	1 18	38 31	14 59	17 4	16 37	11 5		n.a.
T 29	24 9	27 18	3 15	24 9	1 44	20 59	0s 2	24 1	1 0	16 39	1 55	25 1	2 28	24 54	0 49	8 2	1 18	38 32	14 59	17 2	16 36	11 9		n.a.
W30	24 8	27 58	4 8	24 28	1 48	21 17	0 5	23 55	0 59	16 40	1 55	25 2	2 28	24 54	0 49	8 3	1 18	38 32	14 59	17 1	16 35	11 12		n.a.
T 31	24s 7	26n47	4n45	24s45	1s52	21s35	0s 8	23s49	0s59	16n42	1n56	25n 3	2n28	24n54	0n49	8s 3	1n19	38s32	14s59	16n58	16n34	11s15		n.a.

Julian Day Number = -136968.5, Delta T = 42h55m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'59, Lahiri = -73°45'59 Julian Calendar 1 Jan. 5088 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5089 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 10 31	4♑40'00	6♌54	13♐26	4♐28	19♑15	21°R 8	20°R 6	4°R37	23♎ 9	18♐11	15°R20	14♉ 6	1♏30	n.a.	F 1
S 2	6 14 27	5°38'19	20°12	15° 3	5°40	19°58	21♌ 4	20♋ 2	4♋34	23°10	18°12	15♉12	14° 2	1°36	n.a.	S 2
S 3	6 18 24	6°36'36	3♍ 7	16°41	6°53	20°40	21° 1	19°58	4°32	23°11	18°14	15° 6	13°59	1°43	n.a.	S 3
M 4	6 22 20	7°34'51	15°40	18°21	8° 5	21°22	20°57	19°53	4°29	23°12	18°15	15° 2	13°56	1°50	n.a.	M 4
T 5	6 26 17	8°33'04	27°55	20° 3	9°17	22° 4	20°54	19°49	4°27	23°13	18°17	14°59	13°53	1°56	n.a.	T 5
W 6	6 30 14	9°31'16	9♎55	21°46	10°29	22°46	20°50	19°45	4°24	23°14	18°18	14°D58	13°50	2° 3	n.a.	W 6
T 7	6 34 10	10°29'25	21°47	23°31	11°41	23°28	20°46	19°41	4°22	23°15	18°20	14°59	13°47	2°10	n.a.	T 7
F 8	6 38 7	11°27'34	3♏35	25°18	12°54	24°10	20°41	19°36	4°19	23°16	18°21	15° 0	13°43	2°16	n.a.	F 8
S 9	6 42 3	12°25'40	15°24	27° 6	14° 6	24°52	20°37	19°32	4°16	23°16	18°23	15°R 0	13°40	2°23	n.a.	S 9
S 10	6 46 0	13°23'44	27°20	28°56	15°18	25°34	20°32	19°27	4°14	23°17	18°24	14°59	13°37	2°30	n.a.	S 10
M11	6 49 56	14°21'47	9♐26	0♑48	16°30	26°16	20°28	19°23	4°11	23°18	18°25	14°57	13°34	2°36	n.a.	M11
T 12	6 53 53	15°19'48	21°46	2°41	17°43	26°58	20°23	19°19	4° 9	23°19	18°27	14°51	13°31	2°43	n.a.	T 12
W13	6 57 49	16°17'48	4♑22	4°36	18°55	27°39	20°18	19°14	4° 6	23°19	18°28	14°44	13°27	2°50	n.a.	W13
T 14	7 1 46	17°15'45	17°15	6°32	20° 7	28°21	20°13	19°10	4° 4	23°20	18°30	14°34	13°24	2°56	n.a.	T 14
F 15	7 5 42	18°13'41	0♒23	8°30	21°20	29° 3	20° 7	19° 5	4° 1	23°20	18°31	14°23	13°21	3° 3	n.a.	F 15
S 16	7 9 39	19°11'35	13°47	10°30	22°32	29°44	20° 2	19° 1	3°59	23°21	18°32	14°12	13°18	3° 9	n.a.	S 16
S 17	7 13 35	20° 9'27	27°23	12°31	23°44	0♒26	19°56	18°57	3°57	23°22	18°34	14° 3	13°15	3°16	n.a.	S 17
M18	7 17 32	21° 7'16	11♓ 9	14°34	24°57	1° 8	19°50	18°52	3°54	23°22	18°35	13°55	13°12	3°23	n.a.	M18
T 19	7 21 28	22° 5'04	25° 3	16°38	26° 9	1°49	19°45	18°48	3°52	23°22	18°36	13°50	13° 8	3°29	n.a.	T 19
W20	7 25 25	23° 2'50	9♈ 3	18°43	27°21	2°30	19°39	18°43	3°49	23°23	18°38	13°47	13° 5	3°36	n.a.	W20
T 21	7 29 21	24° 0'33	23° 8	20°50	28°34	3°12	19°33	18°39	3°47	23°23	18°39	13°D47	13° 2	3°43	n.a.	T 21
F 22	7 33 18	24°58'15	7♉16	22°58	29°46	3°53	19°26	18°35	3°45	23°24	18°40	13°R47	12°59	3°49	n.a.	F 22
S 23	7 37 14	25°55'54	21°27	25° 6	0♑59	4°35	19°20	18°30	3°42	23°24	18°42	13°47	12°56	3°56	n.a.	S 23
S 24	7 41 11	26°53'32	5♊39	27°15	2°11	5°16	19°14	18°26	3°40	23°24	18°43	13°45	12°53	4° 3	n.a.	S 24
M25	7 45 8	27°51'08	19°49	29°25	3°23	5°57	19° 7	18°22	3°38	23°25	18°44	13°41	12°49	4° 9	n.a.	M25
T 26	7 49 4	28°48'43	3♋56	1♒34	4°36	6°38	19° 0	18°17	3°35	23°25	18°45	13°35	12°46	4°16	n.a.	T 26
W27	7 53 1	29°46'15	17°53	3°44	5°48	7°19	18°54	18°13	3°33	23°25	18°47	13°25	12°43	4°23	n.a.	W27
T 28	7 56 57	0♒43'46	1♌38	5♒53	7♑ 1	8♒ 0	18♌47	18♋ 9	3♋31	23♎25	18♐48	13♉14	12♉40	4♏29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	24n 0	5n 4	25s 1	1s55	21s51	0s11	23s42	0s59	16n43	1n56	25n 3	2n28	24n54	0n49	8s 3	1n19	38s32	14s59	16n56	16n33	11s18		n.a.
S 2	24 3	20 0	5 6	25 16	1 58	22 8	0 13	23 36	0 58	16 44	1 56	25 4	2 28	24 54	0 49	8 4	1 19	38 33	14 59	16 54	16 32	11 21		n.a.
S 3	24 0	15 11	4 52	25 29	2 0	22 23	0 16	23 29	0 58	16 45	1 56	25 5	2 29	24 54	0 49	8 4	1 19	38 33	14 59	16 52	16 31	11 24		n.a.
M 4	23 57	9 51	4 25	25 40	2 2	22 38	0 19	23 22	0 57	16 47	1 57	25 6	2 29	24 54	0 49	8 4	1 19	38 33	15 0	16 50	16 30	11 28		n.a.
T 5	23 53	4 17	3 46	25 50	2 4	22 52	0 21	23 14	0 57	16 48	1 57	25 7	2 29	24 54	0 49	8 5	1 19	38 34	15 0	16 50	16 29	11 31		n.a.
W 6	23 49	1s21	2 57	25 59	2 4	23 6	0 24	23 7	0 57	16 50	1 57	25 7	2 29	24 55	0 49	8 5	1 19	38 34	15 0	16 49	16 28	11 34		n.a.
T 7	23 44	6 52	2 1	26 5	2 5	23 19	0 27	22 59	0 56	16 51	1 57	25 8	2 29	24 55	0 49	8 5	1 19	38 34	15 0	16 49	16 27	11 37		n.a.
F 8	23 39	12 8	1 1	26 9	2 4	23 31	0 29	22 51	0 56	16 53	1 58	25 9	2 29	24 55	0 49	8 6	1 19	38 34	15 0	16 50	16 26	11 40		n.a.
S 9	23 34	16 59	0s 2	26 12	2 3	23 43	0 32	22 43	0 55	16 55	1 58	25 10	2 29	24 55	0 49	8 6	1 19	38 35	15 0	16 50	16 25	11 43		n.a.
S 10	23 28	21 14	1 6	26 12	2 2	23 54	0 34	22 34	0 55	16 56	1 58	25 10	2 29	24 55	0 49	8 6	1 19	38 35	15 0	16 50	16 24	11 47		n.a.
M11	23 22	24 38	2 7	26 10	2 0	24 4	0 37	22 26	0 54	16 58	1 58	25 11	2 29	24 55	0 49	8 6	1 19	38 35	15 1	16 49	16 23	11 50		n.a.
T 12	23 15	26 57	3 3	26 6	1 58	24 14	0 39	22 17	0 54	17 0	1 58	25 12	2 29	24 55	0 49	8 7	1 19	38 36	15 1	16 47	16 23	11 53		n.a.
W13	23 8	27 58	3 52	26 0	1 55	24 23	0 41	22 8	0 53	17 2	1 59	25 13	2 30	24 55	0 49	8 7	1 19	38 36	15 1	16 45	16 22	11 56		n.a.
T 14	23 1	27 29	4 30	25 51	1 51	24 31	0 44	21 59	0 53	17 4	1 59	25 13	2 30	24 55	0 49	8 7	1 19	38 36	15 1	16 42	16 21	11 59		n.a.
F 15	22 53	25 28	4 54	25 40	1 47	24 39	0 46	21 50	0 53	17 6	1 59	25 14	2 30	24 55	0 49	8 7	1 19	38 37	15 1	16 39	16 20	12 2		n.a.
S 16	22 45	22 1	5 3	25 26	1 42	24 45	0 48	21 41	0 52	17 8	1 59	25 15	2 30	24 55	0 49	8 7	1 19	38 37	15 1	16 35	16 19	12 5		n.a.
S 17	22 36	17 20	4 55	25 10	1 36	24 51	0 50	21 31	0 52	17 10	1 59	25 15	2 30	24 55	0 49	8 8	1 19	38 37	15 2	16 32	16 18	12 9		n.a.
M18	22 27	11 44	4 30	24 51	1 30	24 57	0 53	21 21	0 51	17 12	1 59	25 16	2 30	24 55	0 49	8 8	1 19	38 38	15 2	16 30	16 17	12 12		n.a.
T 19	22 18	5 30	3 49	24 29	1 24	25 1	0 55	21 11	0 51	17 14	2 0	25 17	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 38	15 2	16 28	16 16	12 15		n.a.
W20	22 8	1n 3	2 53	24 5	1 17	25 5	0 57	21 1	0 50	17 16	2 0	25 17	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 38	15 2	16 28	16 15	12 18		n.a.
T 21	21 58	7 36	1 47	23 38	1 9	25 8	0 59	20 51	0 50	17 18	2 0	25 18	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 39	15 2	16 27	16 14	12 21		n.a.
F 22	21 47	13 49	0 35	23 9	1 1	25 11	1 0	20 40	0 49	17 20	2 0	25 19	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 39	15 3	16 27	16 13	12 24		n.a.
S 23	21 36	19 20	0n41	22 37	0 52	25 12	1 2	20 30	0 49	17 22	2 0	25 19	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 39	15 3	16 27	16 12	12 27		n.a.
S 24	21 25	23 46	1 53	22 3	0 43	25 13	1 4	20 19	0 48	17 25	2 0	25 20	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 40	15 3	16 27	16 11	12 31		n.a.
M25	21 13	26 44	2 59	21 26	0 33	25 13	1 6	20 8	0 48	17 27	2 0	25 21	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 40	15 3	16 26	16 10	12 34		n.a.
T 26	21 1	27 59	3 53	20 48	0 23	25 13	1 7	19 57	0 48	17 29	2 1	25 21	2 30	24 56	0 49	8 8	1 19	38 40	15 4	16 24	16 9	12 37		n.a.
W27	20 49	27 25	4 32	20 7	0 13	25 11	1 9	19 46	0 47	17 31	2 1	25 22	2 30	24 56	0 49	8 9	1 19	38 41	15 4	16 21	16 8	12 40		n.a.
T 28	20s36	25n11	4n55	19s25	0s 3	25s 9	1s11	19s34	0s47	17n34	2n 1	25n22	2n30	24n56	0n49	8s 9	1n19	38s41	15s 4	16n17	16n 7	12s43		n.a.

Julian Day Number = -136937.5, Delta T = 42h55m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'55, Lahiri = -73°45'55 Julian Calendar 1 Feb. 5088 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5089 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 0 54	1♒41'15	15♌ 6	8♒ 2	8♉13	8♒41	18°R40	18°R 4	3°R29	23♎25	18♐49	13°R 2	12♉37	4♏36	n.a.	F 1
S 2	8 4 50	2°38'43	28°15	10°10	9°26	9°22	18♌33	18♋ 0	3♋27	23°25	18°50	12♉51	12°33	4°43	n.a.	S 2
S 3	8 8 47	3°36'10	11♍ 5	12°16	10°38	10° 3	18°26	17°56	3°25	23°25	18°51	12°40	12°30	4°49	n.a.	S 3
M 4	8 12 43	4°33'35	23°35	14°21	11°51	10°44	18°19	17°52	3°23	23°R25	18°52	12°33	12°27	4°56	n.a.	M 4
T 5	8 16 40	5°30'59	5♎49	16°25	13° 3	11°25	18°12	17°48	3°21	23°25	18°54	12°27	12°24	5° 2	n.a.	T 5
W 6	8 20 36	6°28'22	17°49	18°26	14°16	12° 6	18° 4	17°44	3°18	23°25	18°55	12°24	12°21	5° 9	n.a.	W 6
T 7	8 24 33	7°25'44	29°41	20°25	15°29	12°47	17°57	17°40	3°16	23°25	18°56	12°23	12°18	5°16	n.a.	T 7
F 8	8 28 29	8°23'05	11♏29	22°22	16°41	13°28	17°50	17°36	3°15	23°25	18°57	12°23	12°14	5°22	n.a.	F 8
S 9	8 32 26	9°20'25	23°20	24°17	17°54	14° 8	17°42	17°32	3°13	23°25	18°58	12°23	12°11	5°29	n.a.	S 9
S 10	8 36 23	10°17'44	5♐18	26° 8	19° 7	14°49	17°35	17°28	3°11	23°25	18°59	12°22	12° 8	5°36	n.a.	S 10
M11	8 40 19	11°15'02	17°29	27°57	20°19	15°30	17°27	17°24	3° 9	23°25	19° 0	12°18	12° 5	5°42	n.a.	M11
T 12	8 44 16	12°12'19	29°56	29°43	21°32	16°10	17°20	17°20	3° 7	23°25	19° 1	12°12	12° 2	5°49	n.a.	T 12
W13	8 48 12	13° 9'35	12♑43	1♓27	22°45	16°51	17°12	17°16	3° 5	23°24	19° 2	12° 4	11°59	5°56	n.a.	W13
T 14	8 52 9	14° 6'51	25°51	3° 7	23°57	17°31	17° 4	17°13	3° 4	23°24	19° 3	11°53	11°55	6° 2	n.a.	T 14
F 15	8 56 5	15° 4'05	9♒20	4°44	25°10	18°12	16°57	17° 9	3° 2	23°24	19° 4	11°41	11°52	6° 9	n.a.	F 15
S 16	9 0 2	16° 1'18	23° 7	6°18	26°23	18°52	16°49	17° 5	3° 0	23°23	19° 5	11°29	11°49	6°16	n.a.	S 16
S 17	9 3 58	16°58'30	7♓ 8	7°49	27°36	19°33	16°42	17° 2	2°59	23°23	19° 6	11°18	11°46	6°22	n.a.	S 17
M18	9 7 55	17°55'41	21°19	9°17	28°49	20°13	16°34	16°58	2°57	23°22	19° 7	11° 9	11°43	6°29	n.a.	M18
T 19	9 11 51	18°52'51	5♈35	10°41	0♒ 1	20°54	16°26	16°55	2°55	23°22	19° 8	11° 3	11°39	6°36	n.a.	T 19
W20	9 15 48	19°49'59	19°52	12° 2	1°14	21°34	16°19	16°51	2°54	23°22	19° 9	11° 0	11°36	6°42	n.a.	W20
T 21	9 19 45	20°47'07	4♉ 6	13°20	2°27	22°14	16°11	16°48	2°53	23°21	19° 9	10°59	11°33	6°49	n.a.	T 21
F 22	9 23 41	21°44'13	18°16	14°35	3°40	22°54	16° 3	16°45	2°51	23°21	19°10	10°59	11°30	6°55	n.a.	F 22
S 23	9 27 38	22°41'19	2♊20	15°46	4°53	23°35	15°56	16°42	2°50	23°20	19°11	10°59	11°27	7° 2	n.a.	S 23
S 24	9 31 34	23°38'23	16°18	16°54	6° 6	24°15	15°48	16°39	2°48	23°19	19°12	10°57	11°24	7° 9	n.a.	S 24
M25	9 35 31	24°35'26	0♋ 8	17°59	7°19	24°55	15°41	16°36	2°47	23°19	19°13	10°53	11°20	7°15	n.a.	M25
T 26	9 39 27	25°32'29	13°51	19° 0	8°31	25°35	15°34	16°33	2°46	23°18	19°13	10°47	11°17	7°22	n.a.	T 26
W27	9 43 24	26°29'30	27°23	19°57	9°44	26°15	15°26	16°30	2°45	23°17	19°14	10°38	11°14	7°29	n.a.	W27
T 28	9 47 20	27°26'31	10♌44	20°50	10°57	26°55	15°19	16°27	2°44	23°17	19°15	10°27	11°11	7°35	n.a.	T 28
F 29	9 51 17	28°23'31	23°51	21°40	12°10	27°35	15°12	16°24	2°43	23°16	19°16	10°15	11° 8	7°42	n.a.	F 29
S 30	9 55 14	29°20'30	6♍44	22°26	13°23	28°15	15° 4	16°22	2°42	23°15	19°16	10° 4	11° 5	7°49	n.a.	S 30
S 31	9 59 10	0♓17'29	19♍21	23♓ 8	14♒36	28♒55	14♌57	16♋19	2♋41	23♎14	19♐17	9♉54	11♉ 1	7♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s23	21n34	5n 1	18s42	0n 8	25s 6	1s12	19s23	0s46	17n36	2n 1	25n23	2n30	24n56	0n49	8s 9	1n19	38s41	15s 4	16n14	16n 6	12s46		n.a.
S 2	20 10	16 57	4 50	17 56	0 18	25 3	1 13	19 11	0 46	17 38	2 1	25 24	2 30	24 56	0 49	8 9	1 19	38 42	15 5	16 10	16 5	12 49		n.a.
S 3	19 56	11 42	4 25	17 10	0 29	24 58	1 15	18 59	0 45	17 41	2 1	25 24	2 30	24 56	0 49	8 9	1 19	38 42	15 5	16 7	16 4	12 52		n.a.
M 4	19 42	6 5	3 48	16 23	0 40	24 53	1 16	18 47	0 45	17 43	2 1	25 25	2 30	24 56	0 49	8 9	1 19	38 43	15 5	16 4	16 3	12 56		n.a.
T 5	19 28	0 22	3 1	15 36	0 50	24 48	1 17	18 35	0 44	17 45	2 1	25 25	2 30	24 56	0 49	8 9	1 20	38 43	15 5	16 3	16 2	12 59		n.a.
W 6	19 13	5s16	2 6	14 48	1 1	24 41	1 19	18 23	0 44	17 48	2 1	25 26	2 30	24 56	0 49	8 8	1 20	38 43	15 6	16 2	16 1	13 2		n.a.
T 7	18 58	10 40	1 7	14 0	1 11	24 34	1 20	18 11	0 43	17 50	2 1	25 26	2 30	24 56	0 49	8 8	1 20	38 44	15 6	16 1	16 0	13 5		n.a.
F 8	18 43	15 40	0 5	13 13	1 21	24 26	1 21	17 58	0 43	17 52	2 1	25 27	2 30	24 56	0 49	8 8	1 20	38 44	15 6	16 1	15 59	13 8		n.a.
S 9	18 28	20 6	0s58	12 25	1 30	24 17	1 22	17 46	0 42	17 55	2 1	25 27	2 30	24 56	0 48	8 8	1 20	38 44	15 6	16 1	15 58	13 11		n.a.
S 10	18 12	23 47	1 58	11 38	1 39	24 7	1 23	17 33	0 42	17 57	2 1	25 28	2 30	24 56	0 48	8 8	1 20	38 45	15 7	16 1	15 57	13 14		n.a.
M11	17 56	26 27	2 54	10 52	1 48	23 57	1 23	17 20	0 41	18 0	2 1	25 28	2 30	24 56	0 48	8 8	1 20	38 45	15 7	16 0	15 56	13 17		n.a.
T 12	17 39	27 54	3 43	10 7	1 56	23 46	1 24	17 7	0 41	18 2	2 1	25 29	2 30	24 56	0 48	8 8	1 20	38 46	15 7	15 58	15 55	13 20		n.a.
W13	17 23	27 54	4 22	9 22	2 3	23 35	1 25	16 54	0 40	18 4	2 1	25 29	2 29	24 57	0 48	8 8	1 20	38 46	15 8	15 55	15 54	13 23		n.a.
T 14	17 6	26 21	4 49	8 39	2 10	23 23	1 26	16 41	0 40	18 7	2 1	25 30	2 29	24 57	0 48	8 8	1 20	38 46	15 8	15 52	15 53	13 27		n.a.
F 15	16 48	23 16	5 0	7 57	2 17	23 10	1 26	16 28	0 39	18 9	2 1	25 30	2 29	24 57	0 48	8 8	1 20	38 47	15 8	15 48	15 52	13 30		n.a.
S 16	16 31	18 50	4 54	7 17	2 22	22 56	1 27	16 14	0 39	18 12	2 1	25 30	2 29	24 57	0 48	8 7	1 20	38 47	15 9	15 44	15 51	13 33		n.a.
S 17	16 13	13 19	4 31	6 37	2 28	22 42	1 27	16 1	0 38	18 14	2 1	25 31	2 29	24 57	0 48	8 7	1 20	38 48	15 9	15 41	15 50	13 36		n.a.
M18	15 55	7 3	3 50	6 0	2 32	22 27	1 28	15 47	0 38	18 16	2 1	25 31	2 29	24 57	0 48	8 7	1 20	38 48	15 9	15 38	15 49	13 39		n.a.
T 19	15 37	0 23	2 55	5 24	2 36	22 12	1 28	15 33	0 37	18 19	2 1	25 32	2 29	24 57	0 48	8 7	1 20	38 48	15 9	15 36	15 48	13 42		n.a.
W20	15 19	6n19	1 49	4 49	2 39	21 55	1 28	15 19	0 37	18 21	2 1	25 32	2 29	24 57	0 48	8 7	1 20	38 49	15 10	15 35	15 47	13 45		n.a.
T 21	15 0	12 42	0 36	4 17	2 41	21 39	1 28	15 5	0 36	18 23	2 1	25 32	2 29	24 57	0 48	8 6	1 20	38 49	15 10	15 35	15 46	13 48		n.a.
F 22	14 41	18 24	0n38	3 46	2 42	21 21	1 28	14 51	0 36	18 25	2 1	25 33	2 29	24 57	0 48	8 6	1 20	38 50	15 10	15 35	15 45	13 51		n.a.
S 23	14 22	23 4	1 50	3 17	2 43	21 3	1 28	14 37	0 35	18 28	2 1	25 33	2 29	24 57	0 48	8 6	1 20	38 50	15 11	15 35	15 44	13 54		n.a.
S 24	14 3	26 21	2 55	2 50	2 43	20 45	1 28	14 23	0 35	18 30	2 1	25 33	2 29	24 57	0 48	8 6	1 20	38 50	15 11	15 34	15 43	13 57		n.a.
M25	13 43	27 59	3 49	2 25	2 43	20 26	1 28	14 9	0 34	18 32	2 1	25 34	2 28	24 57	0 48	8 5	1 20	38 51	15 11	15 33	15 42	14 0		n.a.
T 26	13 24	27 53	4 29	2 2	2 41	20 6	1 28	13 54	0 34	18 34	2 0	25 34	2 28	24 57	0 48	8 5	1 20	38 51	15 12	15 31	15 41	14 4		n.a.
W27	13 4	26 6	4 53	1 41	2 39	19 46	1 28	13 40	0 33	18 36	2 0	25 34	2 28	24 57	0 48	8 5	1 20	38 52	15 12	15 28	15 40	14 7		n.a.
T 28	12 44	22 53	5 1	1 22	2 35	19 25	1 28	13 25	0 33	18 39	2 0	25 34	2 28	24 57	0 48	8 5	1 20	38 52	15 12	15 24	15 39	14 10		n.a.
F 29	12 23	18 34	4 53	1 6	2 31	19 4	1 27	13 11	0 32	18 41	2 0	25 35	2 28	24 57	0 48	8 4	1 20	38 52	15 13	15 21	15 37	14 13		n.a.
S 30	12 3	13 28	4 30	0 52	2 26	18 42	1 27	12 56	0 32	18 43	2 0	25 35	2 28	24 57	0 48	8 4	1 20	38 53	15 13	15 17	15 36	14 16		n.a.
S 31	11s42	7n54	3n54	0s40	2n21	18s19	1s27	12s41	0s31	18n45	2n 0	25n35	2n28	24n57	0n48	8s 4	1n20	38s53	15s13	15n14	15n35	14s19		n.a.

Julian Day Number = -136909.5, Delta T = 42h55m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'51, Lahiri = -73°45'51 Julian Calendar 1 March 5088 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 3 7	1♓14'27	1♎42	23♓45	15♒49	29♒35	14°R50	16°R16	2°R40	23°R14	19♐17	9°R46	10♉58	8♏ 2	n.a.	M 1
T 2	10 7 3	2°11'25	13°51	24°19	17° 2	0♓14	14♌43	16♋14	2♋39	23♎13	19°18	9♉41	10°55	8° 9	n.a.	T 2
W 3	10 11 0	3° 8'23	25°48	24°49	18°16	0°54	14°36	16°12	2°38	23°12	19°19	9°38	10°52	8°15	n.a.	W 3
T 4	10 14 56	4° 5'20	7♏38	25°14	19°29	1°34	14°29	16° 9	2°37	23°11	19°19	9°D37	10°49	8°22	n.a.	T 4
F 5	10 18 53	5° 2'18	19°26	25°34	20°42	2°14	14°23	16° 7	2°36	23°10	19°20	9°37	10°45	8°29	n.a.	F 5
S 6	10 22 50	5°59'15	1♐17	25°51	21°55	2°53	14°16	16° 5	2°36	23° 9	19°20	9°R38	10°42	8°35	n.a.	S 6
S 7	10 26 46	6°56'13	13°16	26° 2	23° 8	3°33	14° 9	16° 3	2°35	23° 8	19°21	9°38	10°39	8°42	n.a.	S 7
M 8	10 30 43	7°53'10	25°27	26°10	24°21	4°13	14° 3	16° 1	2°34	23° 7	19°21	9°36	10°36	8°48	n.a.	M 8
T 9	10 34 39	8°50'08	7♑57	26°R12	25°35	4°52	13°57	15°59	2°34	23° 6	19°22	9°32	10°33	8°55	n.a.	T 9
W10	10 38 36	9°47'06	20°49	26°10	26°48	5°32	13°50	15°58	2°33	23° 5	19°22	9°27	10°30	9° 2	n.a.	W10
T 11	10 42 32	10°44'03	4♒ 5	26° 4	28° 1	6°12	13°44	15°56	2°33	23° 4	19°23	9°19	10°26	9° 8	n.a.	T 11
F 12	10 46 29	11°41'01	17°46	25°54	29°14	6°51	13°38	15°54	2°32	23° 3	19°23	9°10	10°23	9°15	n.a.	F 12
S 13	10 50 26	12°37'59	1♓49	25°39	0♓28	7°31	13°33	15°53	2°32	23° 2	19°23	9° 1	10°20	9°22	n.a.	S 13
S 14	10 54 22	13°34'57	16°11	25°20	1°41	8°10	13°27	15°51	2°32	23° 1	19°24	8°53	10°17	9°28	n.a.	S 14
M15	10 58 19	14°31'55	0♈46	24°58	2°54	8°49	13°21	15°50	2°32	22°59	19°24	8°46	10°14	9°35	n.a.	M15
T 16	11 2 15	15°28'52	15°26	24°32	4° 8	9°29	13°16	15°49	2°31	22°58	19°24	8°42	10°10	9°42	n.a.	T 16
W17	11 6 12	16°25'50	0♉ 6	24° 3	5°21	10° 8	13°10	15°48	2°31	22°57	19°25	8°40	10° 7	9°48	n.a.	W17
T 18	11 10 8	17°22'48	14°38	23°32	6°35	10°48	13° 5	15°47	2°31	22°56	19°25	8°D40	10° 4	9°55	n.a.	T 18
F 19	11 14 5	18°19'45	29° 0	22°58	7°48	11°27	13° 0	15°46	2°D31	22°55	19°25	8°41	10° 1	10° 2	n.a.	F 19
S 20	11 18 2	19°16'43	13♊ 8	22°23	9° 1	12° 6	12°55	15°45	2°31	22°53	19°25	8°R42	9°58	10° 8	n.a.	S 20
S 21	11 21 58	20°13'40	27° 3	21°47	10°15	12°45	12°50	15°44	2°31	22°52	19°25	8°42	9°55	10°15	n.a.	S 21
M22	11 25 55	21°10'37	10♋43	21°11	11°28	13°25	12°46	15°43	2°31	22°51	19°26	8°40	9°51	10°22	n.a.	M22
T 23	11 29 51	22° 7'35	24° 9	20°35	12°42	14° 4	12°41	15°43	2°32	22°49	19°26	8°36	9°48	10°28	n.a.	T 23
W24	11 33 48	23° 4'32	7♌21	20° 0	13°55	14°43	12°37	15°42	2°32	22°48	19°26	8°31	9°45	10°35	n.a.	W24
T 25	11 37 45	24° 1'30	20°21	19°26	15° 9	15°22	12°33	15°42	2°32	22°47	19°26	8°24	9°42	10°41	n.a.	T 25
F 26	11 41 41	24°58'28	3♍ 7	18°55	16°23	16° 1	12°29	15°42	2°32	22°45	19°26	8°16	9°39	10°48	n.a.	F 26
S 27	11 45 38	25°55'26	15°40	18°26	17°36	16°40	12°25	15°41	2°33	22°44	19°26	8° 9	9°36	10°55	n.a.	S 27
S 28	11 49 34	26°52'24	28° 1	18° 1	18°50	17°19	12°22	15°41	2°33	22°42	19°R26	8° 3	9°32	11° 1	n.a.	S 28
M29	11 53 31	27°49'23	10♎11	17°39	20° 3	17°58	12°18	15°D41	2°34	22°41	19°26	7°58	9°29	11° 8	n.a.	M29
T 30	11 57 27	28♓46'23	22♎12	17♓21	21♓17	18♓37	12♌15	15♋41	2♋34	22♎40	19♐26	7♉55	9♉26	11♏15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s22	2n 9	3n 7	0s31	2n14	17s57	1s26	12s26	0s30	18n47	2n 0	25n35	2n28	24n57	0n48	8s 3	1n20	38s54	15s14	15n11	15n34	14s22		n.a.
T 2	11 1	3s36	2 13	0 24	2 7	17 33	1 25	12 12	0 30	18 49	1 59	25 35	2 27	24 57	0 48	8 3	1 20	38 54	15 14	15 9	15 33	14 25		n.a.
W 3	10 40	9 8	1 13	0 19	1 59	17 10	1 25	11 57	0 29	18 51	1 59	25 35	2 27	24 57	0 48	8 3	1 20	38 54	15 15	15 8	15 32	14 28		n.a.
T 4	10 18	14 19	0 11	0 17	1 49	16 45	1 24	11 41	0 29	18 53	1 59	25 36	2 27	24 57	0 48	8 2	1 20	38 55	15 15	15 8	15 31	14 31		n.a.
F 5	9 57	18 58	0s52	0 18	1 39	16 21	1 23	11 26	0 28	18 54	1 59	25 36	2 27	24 57	0 48	8 2	1 20	38 55	15 15	15 8	15 30	14 34		n.a.
S 6	9 35	22 53	1 53	0 21	1 29	15 55	1 22	11 11	0 28	18 56	1 59	25 36	2 27	24 56	0 48	8 2	1 20	38 56	15 16	15 8	15 29	14 37		n.a.
S 7	9 14	25 53	2 50	0 27	1 17	15 30	1 22	10 56	0 27	18 58	1 58	25 36	2 27	24 56	0 48	8 1	1 20	38 56	15 16	15 8	15 28	14 40		n.a.
M 8	8 52	27 45	3 40	0 35	1 5	15 4	1 21	10 40	0 27	19 0	1 58	25 36	2 27	24 56	0 48	8 1	1 20	38 57	15 16	15 8	15 27	14 43		n.a.
T 9	8 30	28 15	4 20	0 46	0 52	14 38	1 20	10 25	0 26	19 1	1 58	25 36	2 26	24 56	0 48	8 0	1 20	38 57	15 17	15 7	15 26	14 46		n.a.
W10	8 8	27 16	4 49	0 59	0 38	14 11	1 18	10 10	0 26	19 3	1 58	25 36	2 26	24 56	0 48	8 0	1 20	38 57	15 17	15 5	15 25	14 49		n.a.
T 11	7 46	24 44	5 4	1 15	0 23	13 44	1 17	9 54	0 25	19 5	1 57	25 36	2 26	24 56	0 48	8 0	1 20	38 58	15 17	15 2	15 24	14 52		n.a.
F 12	7 24	20 44	5 2	1 33	0 8	13 16	1 16	9 39	0 25	19 6	1 57	25 36	2 26	24 56	0 48	7 59	1 21	38 58	15 18	14 59	15 23	14 55		n.a.
S 13	7 1	15 30	4 41	1 53	0s 7	12 49	1 15	9 23	0 24	19 8	1 57	25 36	2 26	24 56	0 47	7 59	1 21	38 59	15 18	14 56	15 22	14 58		n.a.
S 14	6 39	9 19	4 3	2 15	0 23	12 20	1 14	9 7	0 24	19 9	1 57	25 36	2 26	24 56	0 47	7 58	1 21	38 59	15 19	14 54	15 21	15 1		n.a.
M15	6 16	2 33	3 9	2 39	0 39	11 52	1 12	8 52	0 23	19 11	1 56	25 36	2 25	24 56	0 47	7 58	1 21	38 59	15 19	14 52	15 20	15 4		n.a.
T 16	5 53	4n24	2 1	3 4	0 55	11 23	1 11	8 36	0 22	19 12	1 56	25 36	2 25	24 56	0 47	7 57	1 21	39 0	15 19	14 50	15 19	15 7		n.a.
W17	5 31	11 8	0 46	3 31	1 11	10 54	1 9	8 20	0 22	19 13	1 56	25 36	2 25	24 56	0 47	7 57	1 21	39 0	15 20	14 49	15 18	15 10		n.a.
T 18	5 8	17 14	0n32	3 58	1 27	10 25	1 8	8 4	0 21	19 15	1 56	25 36	2 25	24 56	0 47	7 56	1 21	39 1	15 20	14 49	15 17	15 13		n.a.
F 19	4 45	22 17	1 47	4 26	1 43	9 55	1 6	7 48	0 21	19 16	1 55	25 36	2 25	24 56	0 47	7 56	1 21	39 1	15 20	14 50	15 16	15 16		n.a.
S 20	4 22	25 58	2 55	4 54	1 58	9 26	1 5	7 32	0 20	19 17	1 55	25 36	2 25	24 56	0 47	7 55	1 21	39 1	15 21	14 50	15 15	15 19		n.a.
S 21	3 59	27 59	3 51	5 22	2 12	8 56	1 3	7 16	0 20	19 18	1 55	25 36	2 24	24 56	0 47	7 55	1 21	39 2	15 21	14 50	15 14	15 22		n.a.
M22	3 36	28 15	4 33	5 49	2 26	8 25	1 2	7 0	0 19	19 19	1 54	25 36	2 24	24 56	0 47	7 54	1 21	39 2	15 21	14 49	15 13	15 25		n.a.
T 23	3 13	26 50	4 59	6 16	2 39	7 55	1 0	6 44	0 19	19 20	1 54	25 36	2 24	24 56	0 47	7 54	1 21	39 2	15 22	14 48	15 12	15 28		n.a.
W24	2 50	23 57	5 8	6 41	2 51	7 24	0 58	6 28	0 18	19 21	1 54	25 36	2 24	24 56	0 47	7 53	1 21	39 3	15 22	14 46	15 11	15 31		n.a.
T 25	2 27	19 54	5 2	7 5	3 2	6 53	0 56	6 12	0 17	19 22	1 53	25 36	2 24	24 56	0 47	7 53	1 21	39 3	15 23	14 44	15 10	15 34		n.a.
F 26	2 3	15 0	4 40	7 26	3 12	6 22	0 54	5 56	0 17	19 23	1 53	25 35	2 23	24 56	0 47	7 52	1 21	39 4	15 23	14 42	15 9	15 37		n.a.
S 27	1 40	9 34	4 5	7 46	3 20	5 51	0 53	5 40	0 16	19 24	1 53	25 35	2 23	24 56	0 47	7 52	1 21	39 4	15 23	14 39	15 8	15 40		n.a.
S 28	1 17	3 50	3 19	8 2	3 27	5 19	0 51	5 24	0 16	19 24	1 53	25 35	2 23	24 56	0 47	7 51	1 21	39 4	15 24	14 37	15 7	15 43		n.a.
M29	0 53	1s57	2 25	8 16	3 33	4 48	0 49	5 8	0 15	19 25	1 52	25 35	2 23	24 56	0 47	7 51	1 21	39 5	15 24	14 35	15 6	15 46		n.a.
T 30	0s30	7s36	1n24	8s28	3s37	4s16	0s47	4s52	0s15	19n26	1n52	25n35	2n23	24n56	0n47	7s50	1n21	39s 5	15s24	14n34	15n 5	15s49		n.a.

Julian Day Number = -136878.5, Delta T = 42h55m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'47, Lahiri = -73°45'47 Julian Calendar 1 Apr. 5088 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5088 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 1 24	29♓43'23	4♏ 5	17°R 8	22♓31	19♓16	12°R12	15♋42	2♋35	22°R38	19°R26	7°D54	9♉23	11♏21	n.a.	W 1
T 2	12 5 21	0♈40'24	15°53	16♓59	23°44	19°55	12♌ 9	15°42	2°36	22♎37	19♐26	7♉54	9°20	11°28	n.a.	T 2
F 3	12 9 17	1°37'26	27°40	16°D55	24°58	20°34	12° 6	15°42	2°36	22°35	19°26	7°55	9°16	11°35	n.a.	F 3
S 4	12 13 14	2°34'29	9♐31	16°57	26°12	21°13	12° 3	15°43	2°37	22°34	19°26	7°57	9°13	11°41	n.a.	S 4
S 5	12 17 10	3°31'33	21°29	17° 4	27°26	21°52	12° 1	15°43	2°38	22°32	19°26	7°58	9°10	11°48	n.a.	S 5
M 6	12 21 7	4°28'38	3♑40	17°16	28°39	22°31	11°59	15°44	2°39	22°31	19°25	7°R59	9° 7	11°55	n.a.	M 6
T 7	12 25 4	5°25'44	16° 9	17°34	29°53	23° 9	11°56	15°45	2°40	22°29	19°25	7°58	9° 4	12° 1	n.a.	T 7
W 8	12 29 0	6°22'51	28°59	17°57	1♈ 7	23°48	11°55	15°45	2°41	22°28	19°25	7°56	9° 1	12° 8	n.a.	W 8
T 9	12 32 57	7°20'00	12♒15	18°26	2°21	24°27	11°53	15°46	2°42	22°26	19°25	7°53	8°57	12°15	n.a.	T 9
F 10	12 36 53	8°17'09	25°58	19° 0	3°35	25° 6	11°51	15°47	2°43	22°24	19°25	7°49	8°54	12°21	n.a.	F 10
S 11	12 40 50	9°14'19	10♓ 7	19°40	4°49	25°44	11°50	15°48	2°44	22°23	19°24	7°45	8°51	12°28	n.a.	S 11
S 12	12 44 47	10°11'31	24°39	20°25	6° 3	26°23	11°49	15°50	2°45	22°21	19°24	7°41	8°48	12°34	n.a.	S 12
M13	12 48 43	11° 8'43	9♈28	21°15	7°17	27° 2	11°48	15°51	2°46	22°20	19°24	7°38	8°45	12°41	n.a.	M13
T 14	12 52 40	12° 5'57	24°27	22°11	8°31	27°40	11°47	15°52	2°48	22°18	19°23	7°37	8°41	12°48	n.a.	T 14
W15	12 56 36	13° 3'12	9♉27	23°12	9°45	28°19	11°46	15°54	2°49	22°17	19°23	7°D36	8°38	12°54	n.a.	W15
T 16	13 0 33	14° 0'27	24°21	24°19	10°59	28°58	11°46	15°55	2°50	22°15	19°23	7°37	8°35	13° 1	n.a.	T 16
F 17	13 4 29	14°57'44	9♊ 0	25°30	12°13	29°36	11°46	15°57	2°52	22°13	19°22	7°38	8°32	13° 8	n.a.	F 17
S 18	13 8 26	15°55'02	23°22	26°46	13°27	0♈15	11°D46	15°59	2°53	22°12	19°22	7°39	8°29	13°14	n.a.	S 18
S 19	13 12 23	16°52'20	7♋23	28° 8	14°41	0°53	11°46	16° 1	2°55	22°10	19°21	7°40	8°26	13°21	n.a.	S 19
M20	13 16 19	17°49'40	21° 2	29°33	15°55	1°32	11°46	16° 3	2°56	22° 8	19°21	7°R41	8°22	13°28	n.a.	M20
T 21	13 20 16	18°47'00	4♌21	1♈ 4	17° 9	2°10	11°46	16° 5	2°58	22° 7	19°20	7°40	8°19	13°34	n.a.	T 21
W22	13 24 12	19°44'21	17°22	2°38	18°23	2°49	11°47	16° 7	3° 0	22° 5	19°20	7°38	8°16	13°41	n.a.	W22
T 23	13 28 9	20°41'44	0♍ 6	4°17	19°37	3°27	11°48	16° 9	3° 1	22° 4	19°19	7°36	8°13	13°48	n.a.	T 23
F 24	13 32 6	21°39'07	12°36	5°59	20°51	4° 5	11°49	16°11	3° 3	22° 2	19°19	7°34	8°10	13°54	n.a.	F 24
S 25	13 36 2	22°36'32	24°53	7°45	22° 6	4°44	11°50	16°14	3° 5	22° 0	19°18	7°32	8° 7	14° 1	n.a.	S 25
S 26	13 39 59	23°33'58	7♎ 0	9°34	23°20	5°22	11°52	16°16	3° 7	21°59	19°18	7°30	8° 3	14° 8	n.a.	S 26
M27	13 43 55	24°31'25	18°59	11°26	24°34	6° 1	11°53	16°19	3° 9	21°57	19°17	7°29	8° 0	14°14	n.a.	M27
T 28	13 47 52	25°28'54	0♏52	13°21	25°48	6°39	11°55	16°21	3°11	21°55	19°16	7°28	7°57	14°21	n.a.	T 28
W29	13 51 48	26°26'24	12°41	15°17	27° 3	7°17	11°57	16°24	3°13	21°54	19°16	7°D28	7°54	14°27	n.a.	W29
T 30	13 55 45	27°23'56	24°29	17°16	28°17	7°55	11°59	16°27	3°15	21°52	19°15	7°28	7°51	14°34	n.a.	T 30
F 31	13 59 42	28♈21'29	6♐17	19♈16	29♈31	8♈34	12♌ 1	16♋30	3♋17	21♎51	19♐14	7♉29	7♉47	14♏41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s 7	12s56	0n21	8s36	3s41	3s44	0s45	4s35	0s14	19n26	1n52	25n35	2n23	24n56	0n47	7s49	1n21	39s 5	15s25	14n34	15n 4	15s52		n.a.
T 2	0n17	17 47	0s43	8 41	3 42	3 13	0 43	4 19	0 14	19 27	1 51	25 34	2 22	24 56	0 47	7 49	1 21	39 6	15 25	14 34	15 2	15 55		n.a.
F 3	0 40	21 57	1 46	8 43	3 43	2 41	0 41	4 3	0 13	19 27	1 51	25 34	2 22	24 56	0 47	7 48	1 21	39 6	15 26	14 34	15 1	15 58		n.a.
S 4	1 3	25 15	2 44	8 42	3 42	2 9	0 39	3 47	0 12	19 28	1 50	25 34	2 22	24 55	0 47	7 48	1 21	39 7	15 26	14 35	15 0	16 1		n.a.
S 5	1 27	27 29	3 36	8 37	3 40	1 36	0 36	3 30	0 12	19 28	1 50	25 34	2 22	24 55	0 47	7 47	1 21	39 7	15 26	14 36	14 59	16 4		n.a.
M 6	1 50	28 26	4 19	8 29	3 37	1 4	0 34	3 14	0 11	19 28	1 50	25 33	2 22	24 55	0 47	7 47	1 21	39 7	15 27	14 36	14 58	16 7		n.a.
T 7	2 13	27 58	4 51	8 18	3 33	0 32	0 32	2 58	0 11	19 29	1 49	25 33	2 21	24 55	0 47	7 46	1 21	39 8	15 27	14 36	14 57	16 10		n.a.
W 8	2 36	26 1	5 9	8 4	3 28	0n 0	0 30	2 41	0 10	19 29	1 49	25 33	2 21	24 55	0 47	7 45	1 21	39 8	15 27	14 35	14 56	16 13		n.a.
T 9	3 0	22 37	5 12	7 47	3 21	0 32	0 28	2 25	0 10	19 29	1 49	25 32	2 21	24 55	0 47	7 45	1 21	39 8	15 28	14 34	14 55	16 16		n.a.
F 10	3 23	17 53	4 58	7 27	3 14	1 5	0 25	2 9	0 9	19 29	1 48	25 32	2 21	24 55	0 47	7 44	1 21	39 9	15 28	14 33	14 54	16 19		n.a.
S 11	3 46	12 4	4 25	7 3	3 6	1 37	0 23	1 52	0 8	19 29	1 48	25 32	2 21	24 55	0 46	7 44	1 21	39 9	15 28	14 31	14 53	16 21		n.a.
S 12	4 9	5 27	3 34	6 37	2 58	2 9	0 21	1 36	0 8	19 29	1 48	25 32	2 20	24 55	0 46	7 43	1 21	39 9	15 29	14 30	14 52	16 24		n.a.
M13	4 32	1n36	2 28	6 8	2 48	2 41	0 19	1 20	0 7	19 29	1 47	25 31	2 20	24 55	0 46	7 42	1 21	39 10	15 29	14 29	14 51	16 27		n.a.
T 14	4 55	8 39	1 12	5 36	2 38	3 14	0 16	1 3	0 7	19 29	1 47	25 31	2 20	24 55	0 46	7 42	1 21	39 10	15 30	14 28	14 50	16 30		n.a.
W15	5 18	15 15	0n10	5 2	2 28	3 46	0 14	0 47	0 6	19 29	1 47	25 30	2 20	24 55	0 46	7 41	1 21	39 10	15 30	14 28	14 49	16 33		n.a.
T 16	5 41	20 54	1 31	4 24	2 17	4 18	0 12	0 31	0 6	19 29	1 46	25 30	2 20	24 55	0 46	7 41	1 21	39 10	15 30	14 28	14 48	16 36		n.a.
F 17	6 4	25 11	2 44	3 45	2 5	4 50	0 9	0 14	0 5	19 28	1 46	25 30	2 20	24 55	0 46	7 40	1 21	39 11	15 31	14 29	14 47	16 39		n.a.
S 18	6 27	27 46	3 46	3 3	1 54	5 21	0 7	0n 2	0 4	19 28	1 45	25 29	2 19	24 55	0 46	7 39	1 21	39 11	15 31	14 29	14 46	16 42		n.a.
S 19	6 49	28 30	4 33	2 19	1 41	5 53	0 5	0 18	0 4	19 28	1 45	25 29	2 19	24 55	0 46	7 39	1 21	39 11	15 31	14 30	14 45	16 45		n.a.
M20	7 12	27 27	5 2	1 32	1 29	6 25	0 2	0 35	0 3	19 27	1 45	25 28	2 19	24 54	0 46	7 38	1 21	39 12	15 32	14 30	14 44	16 48		n.a.
T 21	7 35	24 50	5 15	0 44	1 17	6 56	0n 0	0 51	0 3	19 27	1 44	25 28	2 19	24 54	0 46	7 38	1 21	39 12	15 32	14 29	14 43	16 51		n.a.
W22	7 57	21 1	5 11	0n 6	1 4	7 28	0 2	1 7	0 2	19 26	1 44	25 28	2 19	24 54	0 46	7 37	1 21	39 12	15 32	14 29	14 41	16 53		n.a.
T 23	8 19	16 18	4 52	0 58	0 52	7 59	0 5	1 23	0 2	19 26	1 44	25 27	2 18	24 54	0 46	7 36	1 21	39 13	15 33	14 28	14 40	16 56		n.a.
F 24	8 41	11 0	4 19	1 51	0 39	8 30	0 7	1 40	0 1	19 25	1 43	25 27	2 18	24 54	0 46	7 36	1 21	39 13	15 33	14 27	14 39	16 59		n.a.
S 25	9 3	5 21	3 34	2 45	0 27	9 0	0 9	1 56	0 0	19 24	1 43	25 26	2 18	24 54	0 46	7 35	1 21	39 13	15 33	14 27	14 38	17 2		n.a.
S 26	9 25	0s25	2 41	3 41	0 15	9 31	0 12	2 12	0n 0	19 24	1 42	25 26	2 18	24 54	0 46	7 35	1 21	39 13	15 34	14 26	14 37	17 5		n.a.
M27	9 47	6 7	1 41	4 37	0 3	10 1	0 14	2 28	0 1	19 23	1 42	25 25	2 18	24 54	0 46	7 34	1 21	39 14	15 34	14 26	14 36	17 8		n.a.
T 28	10 9	11 34	0 36	5 33	0n 8	10 31	0 16	2 44	0 1	19 22	1 42	25 25	2 18	24 54	0 46	7 33	1 21	39 14	15 34	14 25	14 35	17 11		n.a.
W29	10 30	16 35	0s29	6 30	0 19	11 1	0 19	3 0	0 2	19 21	1 41	25 24	2 17	24 54	0 46	7 33	1 21	39 14	15 35	14 25	14 34	17 14		n.a.
T 30	10 52	20 58	1 33	7 26	0 30	11 31	0 21	3 17	0 3	19 20	1 41	25 24	2 17	24 54	0 46	7 32	1 21	39 14	15 35	14 26	14 33	17 17		n.a.
F 31	11n13	24s32	2s33	8n22	0n40	12n 0	0n23	3n33	0n 3	19n19	1n41	25n23	2n17	24n54	0n46	7s31	1n21	39s15	15s35	14n26	14n32	17s19		n.a.

Julian Day Number = -136848.5, Delta T = 42h55m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'43, Lahiri = -73°45'43 Julian Calendar 1 May 5088 BCE == Greg. Calendar 22 March 5088 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 38	29♈19'05	18♐10	21♈17	0♉46	9♈12	12♌ 4	16♋33	3♋19	21°R49	19°R14	7♉30	7♉44	14♏47	n.a.	S 1
S 2	14 7 35	0♉16'42	0♑10	23°19	2° 0	9°50	12° 6	16°36	3°21	21♎47	19♐13	7°31	7°41	14°54	n.a.	S 2
M 3	14 11 31	1°14'21	12°22	25°22	3°14	10°28	12° 9	16°39	3°23	21°46	19°12	7°31	7°38	15° 1	n.a.	M 3
T 4	14 15 28	2°12'02	24°49	27°24	4°29	11° 7	12°12	16°42	3°25	21°44	19°12	7°32	7°35	15° 7	n.a.	T 4
W 5	14 19 24	3° 9'45	7♒37	29°27	5°43	11°45	12°15	16°46	3°28	21°43	19°11	7°R32	7°32	15°14	n.a.	W 5
T 6	14 23 21	4° 7'30	20°47	1♉29	6°58	12°23	12°19	16°49	3°30	21°41	19°10	7°32	7°28	15°21	n.a.	T 6
F 7	14 27 18	5° 5'17	4♓23	3°31	8°12	13° 1	12°22	16°52	3°33	21°39	19° 9	7°31	7°25	15°27	n.a.	F 7
S 8	14 31 14	6° 3'05	18°26	5°32	9°27	13°39	12°26	16°56	3°35	21°38	19° 8	7°31	7°22	15°34	n.a.	S 8
S 9	14 35 11	7° 0'56	2♈55	7°32	10°41	14°17	12°30	17° 0	3°37	21°36	19° 7	7°31	7°19	15°41	n.a.	S 9
M10	14 39 7	7°58'49	17°45	9°32	11°56	14°55	12°34	17° 3	3°40	21°35	19° 7	7°D31	7°16	15°47	n.a.	M10
T 11	14 43 4	8°56'44	2♉50	11°30	13°10	15°33	12°38	17° 7	3°43	21°33	19° 6	7°R31	7°12	15°54	n.a.	T 11
W12	14 47 0	9°54'41	18° 1	13°27	14°25	16°11	12°42	17°11	3°45	21°32	19° 5	7°31	7° 9	16° 1	n.a.	W12
T 13	14 50 57	10°52'39	3♊ 9	15°23	15°39	16°49	12°47	17°15	3°48	21°30	19° 4	7°31	7° 6	16° 7	n.a.	T 13
F 14	14 54 54	11°50'40	18° 5	17°18	16°54	17°27	12°52	17°19	3°50	21°29	19° 3	7°30	7° 3	16°14	n.a.	F 14
S 15	14 58 50	12°48'42	2♋42	19°12	18° 9	18° 5	12°57	17°23	3°53	21°27	19° 2	7°30	7° 0	16°20	n.a.	S 15
S 16	15 2 47	13°46'46	16°55	21° 4	19°23	18°43	13° 2	17°27	3°56	21°26	19° 1	7°29	6°57	16°27	n.a.	S 16
M17	15 6 43	14°44'52	0♌42	22°55	20°38	19°21	13° 7	17°32	3°59	21°24	19° 0	7°29	6°53	16°34	n.a.	M17
T 18	15 10 40	15°42'59	14° 3	24°45	21°52	19°59	13°12	17°36	4° 1	21°23	18°59	7°D29	6°50	16°40	n.a.	T 18
W19	15 14 36	16°41'08	27° 0	26°34	23° 7	20°37	13°18	17°40	4° 4	21°21	18°58	7°29	6°47	16°47	n.a.	W19
T 20	15 18 33	17°39'19	9♍37	28°21	24°22	21°15	13°23	17°45	4° 7	21°20	18°57	7°29	6°44	16°54	n.a.	T 20
F 21	15 22 29	18°37'31	21°57	0♊ 7	25°37	21°53	13°29	17°49	4°10	21°19	18°56	7°30	6°41	17° 0	n.a.	F 21
S 22	15 26 26	19°35'45	4♎ 4	1°52	26°51	22°31	13°35	17°54	4°13	21°17	18°55	7°31	6°38	17° 7	n.a.	S 22
S 23	15 30 23	20°34'02	16° 1	3°36	28° 6	23° 9	13°41	17°59	4°16	21°16	18°54	7°33	6°34	17°14	n.a.	S 23
M24	15 34 19	21°32'20	27°53	5°18	29°21	23°46	13°47	18° 3	4°19	21°14	18°53	7°33	6°31	17°20	n.a.	M24
T 25	15 38 16	22°30'40	9♏41	6°59	0♊35	24°24	13°54	18° 8	4°22	21°13	18°52	7°R34	6°28	17°27	n.a.	T 25
W26	15 42 12	23°29'02	21°29	8°39	1°50	25° 2	14° 0	18°13	4°25	21°12	18°51	7°33	6°25	17°34	n.a.	W26
T 27	15 46 9	24°27'27	3♐19	10°18	3° 5	25°40	14° 7	18°18	4°28	21°10	18°50	7°32	6°22	17°40	n.a.	T 27
F 28	15 50 5	25°25'53	15°12	11°55	4°20	26°18	14°14	18°23	4°32	21° 9	18°49	7°29	6°18	17°47	n.a.	F 28
S 29	15 54 2	26°24'22	27°11	13°32	5°35	26°55	14°21	18°28	4°35	21° 8	18°48	7°27	6°15	17°54	n.a.	S 29
S 30	15 57 58	27♉22'53	9♑19	15♊ 7	6♊49	27♈33	14♌28	18♋33	4♋38	21♎ 7	18♐46	7♉23	6♉12	18♏ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n34	27s 4	3s27	9n18	0n49	12n29	0n26	3n49	0n 4	19n18	1n40	25n22	2n17	24n54	0n46	7s31	1n21	39s15	15s35	14n26	14n31	17s22		n.a.
S 2	11 55	28 23	4 13	10 13	0 58	12 58	0 28	4 5	0 4	19 17	1 40	25 22	2 17	24 53	0 46	7 30	1 20	39 15	15 36	14 26	14 30	17 25		n.a.
M 3	12 16	28 21	4 47	11 7	1 6	13 26	0 30	4 21	0 5	19 16	1 40	25 21	2 17	24 53	0 46	7 30	1 20	39 15	15 36	14 27	14 29	17 28		n.a.
T 4	12 36	26 53	5 10	12 0	1 13	13 54	0 32	4 37	0 6	19 14	1 39	25 21	2 16	24 53	0 46	7 29	1 20	39 15	15 36	14 27	14 28	17 31		n.a.
W 5	12 56	24 1	5 17	12 51	1 20	14 22	0 34	4 53	0 6	19 13	1 39	25 20	2 16	24 53	0 46	7 28	1 20	39 16	15 37	14 27	14 27	17 34		n.a.
T 6	13 17	19 52	5 9	13 41	1 26	14 50	0 36	5 8	0 7	19 12	1 38	25 20	2 16	24 53	0 46	7 28	1 20	39 16	15 37	14 27	14 26	17 37		n.a.
F 7	13 37	14 34	4 43	14 29	1 31	15 17	0 39	5 24	0 7	19 10	1 38	25 19	2 16	24 53	0 46	7 27	1 20	39 16	15 37	14 27	14 24	17 39		n.a.
S 8	13 57	8 22	4 0	15 16	1 36	15 43	0 41	5 40	0 8	19 9	1 38	25 18	2 16	24 53	0 46	7 27	1 20	39 16	15 37	14 26	14 23	17 42		n.a.
S 9	14 16	1 33	3 1	16 1	1 40	16 9	0 43	5 56	0 9	19 8	1 37	25 18	2 16	24 53	0 46	7 26	1 20	39 16	15 38	14 26	14 22	17 45		n.a.
M10	14 36	5n31	1 48	16 44	1 43	16 35	0 45	6 12	0 9	19 6	1 37	25 17	2 15	24 53	0 46	7 26	1 20	39 17	15 38	14 26	14 21	17 48		n.a.
T 11	14 55	12 25	0 26	17 25	1 46	17 1	0 47	6 27	0 10	19 4	1 37	25 16	2 15	24 53	0 45	7 25	1 20	39 17	15 38	14 26	14 20	17 51		n.a.
W12	15 14	18 39	0n58	18 4	1 48	17 26	0 49	6 43	0 10	19 3	1 36	25 16	2 15	24 52	0 45	7 24	1 20	39 17	15 38	14 26	14 19	17 53		n.a.
T 13	15 33	23 41	2 18	18 41	1 49	17 50	0 51	6 58	0 11	19 1	1 36	25 15	2 15	24 52	0 45	7 24	1 20	39 17	15 39	14 26	14 18	17 56		n.a.
F 14	15 51	27 3	3 27	19 16	1 50	18 14	0 53	7 14	0 12	18 59	1 36	25 14	2 15	24 52	0 45	7 23	1 20	39 17	15 39	14 26	14 17	17 59		n.a.
S 15	16 9	28 29	4 21	19 50	1 51	18 38	0 54	7 30	0 12	18 58	1 35	25 14	2 15	24 52	0 45	7 23	1 20	39 17	15 39	14 26	14 16	18 2		n.a.
S 16	16 27	27 58	4 57	20 21	1 51	19 1	0 56	7 45	0 13	18 56	1 35	25 13	2 14	24 52	0 45	7 22	1 20	39 18	15 39	14 26	14 15	18 5		n.a.
M17	16 45	25 44	5 15	20 50	1 50	19 23	0 58	8 0	0 13	18 54	1 35	25 12	2 14	24 52	0 45	7 22	1 20	39 18	15 40	14 26	14 14	18 8		n.a.
T 18	17 3	22 7	5 15	21 18	1 49	19 45	1 0	8 16	0 14	18 52	1 34	25 11	2 14	24 52	0 45	7 21	1 20	39 18	15 40	14 26	14 13	18 10		n.a.
W19	17 20	17 33	4 59	21 43	1 47	20 6	1 1	8 31	0 15	18 50	1 34	25 11	2 14	24 52	0 45	7 21	1 20	39 18	15 40	14 26	14 12	18 13		n.a.
T 20	17 37	12 20	4 29	22 6	1 45	20 27	1 3	8 46	0 15	18 48	1 34	25 10	2 14	24 52	0 45	7 20	1 20	39 18	15 40	14 26	14 11	18 16		n.a.
F 21	17 54	6 44	3 47	22 28	1 43	20 48	1 5	9 1	0 16	18 46	1 33	25 9	2 14	24 51	0 45	7 20	1 20	39 18	15 41	14 26	14 9	18 19		n.a.
S 22	18 10	1 0	2 55	22 48	1 40	21 7	1 6	9 16	0 17	18 44	1 33	25 8	2 14	24 51	0 45	7 19	1 20	39 18	15 41	14 27	14 8	18 22		n.a.
S 23	18 26	4s42	1 56	23 6	1 37	21 26	1 8	9 32	0 17	18 42	1 33	25 8	2 13	24 51	0 45	7 19	1 20	39 18	15 41	14 27	14 7	18 24		n.a.
M24	18 42	10 13	0 53	23 22	1 33	21 45	1 9	9 47	0 18	18 40	1 32	25 7	2 13	24 51	0 45	7 18	1 20	39 18	15 41	14 27	14 6	18 27		n.a.
T 25	18 57	15 21	0s12	23 36	1 29	22 3	1 11	10 1	0 18	18 37	1 32	25 6	2 13	24 51	0 45	7 18	1 20	39 19	15 41	14 27	14 5	18 30		n.a.
W26	19 13	19 55	1 16	23 49	1 25	22 20	1 12	10 16	0 19	18 35	1 32	25 5	2 13	24 51	0 45	7 17	1 20	39 19	15 41	14 27	14 4	18 33		n.a.
T 27	19 28	23 42	2 18	24 0	1 20	22 37	1 13	10 31	0 20	18 33	1 31	25 4	2 13	24 51	0 45	7 17	1 20	39 19	15 42	14 27	14 3	18 35		n.a.
F 28	19 42	26 31	3 13	24 9	1 15	22 53	1 14	10 46	0 20	18 30	1 31	25 4	2 13	24 51	0 45	7 16	1 20	39 19	15 42	14 26	14 2	18 38		n.a.
S 29	19 56	28 9	4 1	24 16	1 10	23 8	1 16	11 0	0 21	18 28	1 31	25 3	2 13	24 50	0 45	7 16	1 20	39 19	15 42	14 25	14 1	18 41		n.a.
S 30	20n10	28s27	4s38	24n22	1n 4	23n22	1n17	11n15	0n21	18n26	1n30	25n 2	2n13	24n50	0n45	7s15	1n20	39s19	15s42	14n24	14n 0	18s44		n.a.

Julian Day Number = -136817.5, Delta T = 42h55m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'39, Lahiri = -73°45'39 Julian Calendar 1 June 5088 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 1 55	28♉21'27	21♋36	16♊41	8♊ 4	28♈11	14♌35	18♋38	4♋41	21°R 5	18°R45	7°R20	6♉ 9	18♏ 7	n.a.	M 1
T 2	16 5 51	29°20'03	4♒ 8	18°14	9°19	28°48	14°43	18°43	4°44	21♎ 4	18♐44	7♉18	6° 6	18°14	n.a.	T 2
W 3	16 9 48	0♊18'42	16°55	19°46	10°34	29°26	14°50	18°49	4°48	21° 3	18°43	7°16	6° 3	18°20	n.a.	W 3
T 4	16 13 45	1°17'23	0♓ 1	21°17	11°49	0♉ 4	14°58	18°54	4°51	21° 2	18°42	7°D15	5°59	18°27	n.a.	T 4
F 5	16 17 41	2°16'06	13°29	22°46	13° 4	0°41	15° 6	18°59	4°54	21° 1	18°41	7°16	5°56	18°33	n.a.	F 5
S 6	16 21 38	3°14'52	27°20	24°15	14°18	1°19	15°14	19° 5	4°58	21° 0	18°40	7°17	5°53	18°40	n.a.	S 6
S 7	16 25 34	4°13'41	11♈35	25°42	15°33	1°57	15°22	19°10	5° 1	20°59	18°38	7°18	5°50	18°47	n.a.	S 7
M 8	16 29 31	5°12'32	26°12	27° 8	16°48	2°34	15°30	19°16	5° 5	20°58	18°37	7°20	5°47	18°53	n.a.	M 8
T 9	16 33 27	6°11'25	11♉ 7	28°33	18° 3	3°12	15°38	19°22	5° 8	20°57	18°36	7°R20	5°44	19° 0	n.a.	T 9
W10	16 37 24	7°10'22	26°14	29°56	19°18	3°49	15°47	19°27	5°11	20°56	18°35	7°19	5°40	19° 7	n.a.	W10
T 11	16 41 20	8° 9'20	11♊23	1♋19	20°33	4°27	15°55	19°33	5°15	20°55	18°34	7°16	5°37	19°13	n.a.	T 11
F 12	16 45 17	9° 8'21	26°25	2°40	21°48	5° 4	16° 4	19°39	5°18	20°54	18°32	7°12	5°34	19°20	n.a.	F 12
S 13	16 49 13	10° 7'24	11♋11	4° 0	23° 3	5°42	16°13	19°45	5°22	20°53	18°31	7° 8	5°31	19°27	n.a.	S 13
S 14	16 53 10	11° 6'30	25°35	5°18	24°18	6°19	16°22	19°50	5°26	20°52	18°30	7° 3	5°28	19°33	n.a.	S 14
M15	16 57 6	12° 5'37	9♌30	6°35	25°33	6°57	16°31	19°56	5°29	20°51	18°29	6°58	5°24	19°40	n.a.	M15
T 16	17 1 3	13° 4'46	22°58	7°50	26°48	7°34	16°40	20° 2	5°33	20°50	18°28	6°55	5°21	19°47	n.a.	T 16
W17	17 5 0	14° 3'58	5♍58	9° 4	28° 3	8°12	16°49	20° 8	5°36	20°49	18°26	6°53	5°18	19°53	n.a.	W17
T 18	17 8 56	15° 3'11	18°35	10°16	29°18	8°49	16°59	20°14	5°40	20°48	18°25	6°D53	5°15	20° 0	n.a.	T 18
F 19	17 12 53	16° 2'27	0♎52	11°26	0♋33	9°26	17° 8	20°20	5°44	20°48	18°24	6°54	5°12	20° 7	n.a.	F 19
S 20	17 16 49	17° 1'44	12°55	12°34	1°48	10° 4	17°18	20°27	5°47	20°47	18°23	6°55	5° 9	20°13	n.a.	S 20
S 21	17 20 46	18° 1'04	24°48	13°40	3° 3	10°41	17°28	20°33	5°51	20°46	18°21	6°57	5° 5	20°20	n.a.	S 21
M22	17 24 42	19° 0'25	6♏36	14°44	4°18	11°18	17°38	20°39	5°55	20°46	18°20	6°R57	5° 2	20°27	n.a.	M22
T 23	17 28 39	19°59'49	18°23	15°46	5°32	11°56	17°48	20°45	5°58	20°45	18°19	6°57	4°59	20°33	n.a.	T 23
W24	17 32 35	20°59'15	0♐12	16°45	6°47	12°33	17°58	20°51	6° 2	20°44	18°18	6°54	4°56	20°40	n.a.	W24
T 25	17 36 32	21°58'44	12° 7	17°41	8° 2	13°10	18° 8	20°58	6° 6	20°44	18°16	6°49	4°53	20°46	n.a.	T 25
F 26	17 40 28	22°58'14	24° 9	18°34	9°17	13°48	18°18	21° 4	6° 9	20°43	18°15	6°42	4°50	20°53	n.a.	F 26
S 27	17 44 25	23°57'47	6♑20	19°24	10°32	14°25	18°28	21°11	6°13	20°43	18°14	6°34	4°46	21° 0	n.a.	S 27
S 28	17 48 21	24°57'23	18°41	20°11	11°47	15° 2	18°39	21°17	6°17	20°42	18°13	6°25	4°43	21° 6	n.a.	S 28
M29	17 52 18	25°57'01	1♒12	20°53	13° 2	15°39	18°49	21°23	6°21	20°42	18°12	6°16	4°40	21°13	n.a.	M29
T 30	17 56 14	26°56'41	13°55	21°31	14°17	16°16	19° 0	21°30	6°25	20°41	18°10	6° 7	4°37	21°20	n.a.	T 30
W31	18 0 11	27♊56'23	26♒50	22♋ 4	15♋32	16♉54	19♌11	21♋36	6♋28	20♎41	18♐ 9	6♉ 1	4♉34	21♏26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n24	27s21	5s 3	24n27	0n58	23n36	1n18	11n30	0n22	18n23	1n30	25n 1	2n12	24n50	0n45	7s15	1n20	39s19	15s42	14n23	13n59	18s46		n.a.
T 2	20 37	24 53	5 14	24 30	0 52	23 49	1 19	11 44	0 23	18 21	1 30	25 0	2 12	24 50	0 45	7 15	1 20	39 19	15 42	14 22	13 58	18 49		n.a.
W 3	20 50	21 9	5 10	24 32	0 46	24 2	1 20	11 58	0 23	18 18	1 29	24 59	2 12	24 50	0 45	7 14	1 19	39 19	15 43	14 21	13 57	18 52		n.a.
T 4	21 3	16 19	4 50	24 32	0 39	24 14	1 21	12 13	0 24	18 15	1 29	24 58	2 12	24 50	0 45	7 14	1 19	39 19	15 43	14 21	13 55	18 55		n.a.
F 5	21 15	10 34	4 14	24 31	0 33	24 25	1 22	12 27	0 25	18 13	1 29	24 57	2 12	24 50	0 45	7 13	1 19	39 19	15 43	14 21	13 54	18 57		n.a.
S 6	21 27	4 10	3 22	24 28	0 26	24 35	1 22	12 41	0 25	18 10	1 28	24 57	2 12	24 49	0 45	7 13	1 19	39 19	15 43	14 22	13 53	19 0		n.a.
S 7	21 38	2n38	2 17	24 25	0 19	24 44	1 23	12 55	0 26	18 7	1 28	24 56	2 12	24 49	0 45	7 13	1 19	39 19	15 43	14 22	13 52	19 3		n.a.
M 8	21 49	9 29	1 1	24 20	0 11	24 53	1 24	13 9	0 27	18 4	1 28	24 55	2 12	24 49	0 45	7 12	1 19	39 19	15 43	14 23	13 51	19 6		n.a.
T 9	22 0	15 57	0n21	24 14	0 4	25 1	1 24	13 23	0 27	18 2	1 28	24 54	2 12	24 49	0 45	7 12	1 19	39 19	15 43	14 23	13 50	19 8		n.a.
W10	22 10	21 33	1 42	24 6	0s 4	25 8	1 25	13 37	0 28	17 59	1 27	24 53	2 12	24 49	0 45	7 12	1 19	39 19	15 43	14 22	13 49	19 11		n.a.
T 11	22 20	25 44	2 56	23 58	0 12	25 15	1 25	13 50	0 29	17 56	1 27	24 52	2 11	24 49	0 45	7 11	1 19	39 19	15 43	14 21	13 48	19 14		n.a.
F 12	22 30	28 4	3 57	23 49	0 20	25 20	1 26	14 4	0 29	17 53	1 27	24 51	2 11	24 49	0 45	7 11	1 19	39 19	15 44	14 20	13 47	19 16		n.a.
S 13	22 39	28 21	4 41	23 39	0 28	25 25	1 26	14 17	0 30	17 50	1 26	24 50	2 11	24 48	0 45	7 11	1 19	39 19	15 44	14 19	13 46	19 19		n.a.
S 14	22 47	26 40	5 6	23 28	0 36	25 29	1 26	14 31	0 31	17 47	1 26	24 49	2 11	24 48	0 45	7 10	1 19	39 19	15 44	14 17	13 45	19 22		n.a.
M15	22 56	23 24	5 11	23 16	0 44	25 32	1 27	14 44	0 31	17 44	1 26	24 48	2 11	24 48	0 45	7 10	1 19	39 19	15 44	14 15	13 43	19 24		n.a.
T 16	23 4	18 58	5 0	23 3	0 53	25 35	1 27	14 57	0 32	17 40	1 26	24 47	2 11	24 48	0 45	7 10	1 19	39 19	15 44	14 14	13 42	19 27		n.a.
W17	23 11	13 48	4 33	22 50	1 1	25 36	1 27	15 11	0 32	17 37	1 25	24 46	2 11	24 48	0 45	7 9	1 19	39 19	15 44	14 14	13 41	19 30		n.a.
T 18	23 18	8 12	3 53	22 36	1 10	25 37	1 27	15 24	0 33	17 34	1 25	24 45	2 11	24 48	0 45	7 9	1 19	39 18	15 44	14 14	13 40	19 33		n.a.
F 19	23 25	2 26	3 4	22 22	1 18	25 37	1 27	15 37	0 34	17 31	1 25	24 44	2 11	24 47	0 45	7 9	1 19	39 18	15 44	14 14	13 39	19 35		n.a.
S 20	23 31	3s19	2 7	22 7	1 27	25 36	1 27	15 49	0 34	17 28	1 25	24 43	2 11	24 47	0 45	7 9	1 19	39 18	15 44	14 14	13 38	19 38		n.a.
S 21	23 37	8 53	1 6	21 52	1 35	25 35	1 26	16 2	0 35	17 24	1 24	24 42	2 11	24 47	0 45	7 8	1 19	39 18	15 44	14 15	13 37	19 41		n.a.
M22	23 42	14 6	0 2	21 37	1 44	25 32	1 26	16 15	0 36	17 21	1 24	24 41	2 11	24 47	0 45	7 8	1 19	39 18	15 44	14 15	13 36	19 43		n.a.
T 23	23 47	18 49	1s 2	21 21	1 52	25 29	1 26	16 27	0 36	17 17	1 24	24 40	2 10	24 47	0 45	7 8	1 19	39 18	15 44	14 15	13 35	19 46		n.a.
W24	23 51	22 48	2 3	21 5	2 1	25 25	1 26	16 40	0 37	17 14	1 23	24 39	2 10	24 47	0 45	7 8	1 18	39 18	15 44	14 14	13 34	19 49		n.a.
T 25	23 55	25 53	2 58	20 50	2 9	25 20	1 25	16 52	0 38	17 11	1 23	24 38	2 10	24 46	0 45	7 8	1 18	39 18	15 44	14 12	13 33	19 51		n.a.
F 26	23 58	27 49	3 47	20 34	2 18	25 14	1 25	17 4	0 39	17 7	1 23	24 36	2 10	24 46	0 45	7 8	1 18	39 18	15 44	14 10	13 31	19 54		n.a.
S 27	24 2	28 26	4 25	20 19	2 26	25 8	1 24	17 16	0 39	17 4	1 23	24 35	2 10	24 46	0 45	7 7	1 18	39 17	15 44	14 7	13 30	19 56		n.a.
S 28	24 4	27 39	4 52	20 4	2 34	25 1	1 23	17 28	0 40	17 0	1 23	24 34	2 10	24 46	0 45	7 7	1 18	39 17	15 44	14 4	13 29	19 59		n.a.
M29	24 6	25 27	5 5	19 50	2 41	24 53	1 23	17 40	0 41	16 56	1 22	24 33	2 10	24 46	0 45	7 7	1 18	39 17	15 44	14 1	13 28	20 2		n.a.
T 30	24 8	21 59	5 4	19 37	2 48	24 44	1 22	17 52	0 41	16 53	1 22	24 32	2 10	24 45	0 45	7 7	1 18	39 17	15 44	13 58	13 27	20 4		n.a.
W31	24n 9	17s25	4s47	19n25	2s55	24n35	1n21	18n 4	0n42	16n49	1n22	24n31	2n10	24n45	0n45	7s 7	1n18	39s17	15s44	13n56	13n26	20s 7		n.a.

Julian Day Number = -136787.5, Delta T = 42h55m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'35, Lahiri = -73°45'35 Julian Calendar 1 July 5088 BCE == Greg. Calendar 22 May 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 7	28♊56'08	10♓ 0	22♋33	16♋47	17♉31	19♌22	21♋43	6♋32	20°R40	18°R 8	5°R57	4♉30	21♏33	n.a.	T 1
F 2	18 8 4	29°55'56	23°25	22°55	18° 2	18° 8	19°33	21°50	6°36	20♎40	18♐ 7	5♉55	4°27	21°40	n.a.	F 2
S 3	18 12 0	0♋55'46	7♈ 7	23°12	19°17	18°45	19°44	21°56	6°40	20°40	18° 6	5°D55	4°24	21°46	n.a.	S 3
S 4	18 15 57	1°55'39	21° 7	23°22	20°32	19°22	19°55	22° 3	6°43	20°40	18° 4	5°56	4°21	21°53	n.a.	S 4
M 5	18 19 54	2°55'35	5♉26	23°R25	21°47	19°59	20° 6	22°10	6°47	20°39	18° 3	5°R57	4°18	22° 0	n.a.	M 5
T 6	18 23 50	3°55'33	20° 1	23°21	23° 2	20°36	20°17	22°16	6°51	20°39	18° 2	5°56	4°15	22° 6	n.a.	T 6
W 7	18 27 47	4°55'33	4♊48	23° 8	24°17	21°13	20°29	22°23	6°55	20°39	18° 1	5°53	4°11	22°13	n.a.	W 7
T 8	18 31 43	5°55'36	19°42	22°47	25°31	21°50	20°40	22°30	6°59	20°39	18° 0	5°47	4° 8	22°20	n.a.	T 8
F 9	18 35 40	6°55'41	4♋34	22°17	26°46	22°27	20°52	22°36	7° 3	20°39	17°59	5°39	4° 5	22°26	n.a.	F 9
S 10	18 39 36	7°55'49	19°15	21°39	28° 1	23° 4	21° 3	22°43	7° 6	20°39	17°57	5°29	4° 2	22°33	n.a.	S 10
S 11	18 43 33	8°55'58	3♌38	20°52	29°16	23°41	21°15	22°50	7°10	20°D39	17°56	5°19	3°59	22°40	n.a.	S 11
M12	18 47 29	9°56'10	17°37	19°56	0♌31	24°18	21°27	22°57	7°14	20°39	17°55	5° 9	3°56	22°46	n.a.	M12
T 13	18 51 26	10°56'23	1♍ 9	18°54	1°46	24°55	21°38	23° 4	7°18	20°39	17°54	5° 1	3°52	22°53	n.a.	T 13
W14	18 55 22	11°56'38	14°14	17°45	3° 1	25°32	21°50	23°10	7°22	20°39	17°53	4°55	3°49	23° 0	n.a.	W14
T 15	18 59 19	12°56'55	26°53	16°32	4°16	26° 9	22° 2	23°17	7°25	20°39	17°52	4°51	3°46	23° 6	n.a.	T 15
F 16	19 3 15	13°57'14	9♎12	15°16	5°30	26°46	22°14	23°24	7°29	20°39	17°51	4°D50	3°43	23°13	n.a.	F 16
S 17	19 7 12	14°57'34	21°15	13°59	6°45	27°22	22°26	23°31	7°33	20°39	17°50	4°50	3°40	23°20	n.a.	S 17
S 18	19 11 8	15°57'57	3♏ 7	12°44	8° 0	27°59	22°39	23°38	7°37	20°39	17°49	4°R51	3°36	23°26	n.a.	S 18
M19	19 15 5	16°58'21	14°55	11°34	9°15	28°36	22°51	23°45	7°41	20°40	17°48	4°50	3°33	23°33	n.a.	M19
T 20	19 19 1	17°58'47	26°43	10°29	10°30	29°13	23° 3	23°52	7°44	20°40	17°47	4°48	3°30	23°40	n.a.	T 20
W21	19 22 58	18°59'15	8♐35	9°33	11°44	29°49	23°16	23°59	7°48	20°40	17°45	4°43	3°27	23°46	n.a.	W21
T 22	19 26 55	19°59'44	20°36	8°47	12°59	0♊26	23°28	24° 6	7°52	20°41	17°44	4°35	3°24	23°53	n.a.	T 22
F 23	19 30 51	21° 0'16	2♑48	8°12	14°14	1° 3	23°41	24°13	7°56	20°41	17°43	4°25	3°21	23°59	n.a.	F 23
S 24	19 34 48	22° 0'49	15°13	7°47	15°29	1°39	23°53	24°19	7°59	20°41	17°42	4°13	3°17	24° 6	n.a.	S 24
S 25	19 38 44	23° 1'24	27°51	7°35	16°43	2°16	24° 6	24°26	8° 3	20°42	17°42	3°59	3°14	24°13	n.a.	S 25
M26	19 42 41	24° 2'01	10♒42	7°D34	17°58	2°52	24°18	24°33	8° 7	20°42	17°41	3°45	3°11	24°19	n.a.	M26
T 27	19 46 37	25° 2'40	23°45	7°45	19°13	3°29	24°31	24°40	8°11	20°43	17°40	3°33	3° 8	24°26	n.a.	T 27
W28	19 50 34	26° 3'20	6♓59	8° 5	20°27	4° 5	24°44	24°47	8°14	20°43	17°39	3°23	3° 5	24°33	n.a.	W28
T 29	19 54 30	27° 4'03	20°23	8°36	21°42	4°42	24°57	24°54	8°18	20°44	17°38	3°16	3° 2	24°39	n.a.	T 29
F 30	19 58 27	28° 4'47	3♈58	9°15	22°57	5°18	25° 9	25° 1	8°22	20°45	17°37	3°12	2°58	24°46	n.a.	F 30
S 31	20 2 23	29♋ 5'34	17♈42	10♋ 2	24♌11	5♊55	25♌22	25♋ 8	8♋25	20♎45	17♐36	3♉11	2♉55	24♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	11s57	4s14	19n14	3s 2	24n24	1n20	18n15	0n43	16n45	1n22	24n30	2n10	24n45	0n45	7s 7	1n18	39s17	15s44	13n55	13n25	20s10		n.a.
F 2	24 10	5 51	3 28	19 4	3 8	24 13	1 19	18 27	0 43	16 41	1 21	24 29	2 10	24 45	0 45	7 7	1 18	39 16	15 44	13 54	13 24	20 12		n.a.
S 3	24 10	0n39	2 28	18 57	3 13	24 1	1 18	18 38	0 44	16 38	1 21	24 28	2 10	24 45	0 45	7 7	1 18	39 16	15 44	13 54	13 23	20 15		n.a.
S 4	24 9	7 17	1 19	18 50	3 17	23 49	1 17	18 49	0 45	16 34	1 21	24 26	2 10	24 44	0 45	7 7	1 18	39 16	15 44	13 54	13 22	20 17		n.a.
M 5	24 8	13 41	0 3	18 46	3 21	23 36	1 16	19 0	0 45	16 30	1 21	24 25	2 10	24 44	0 45	7 7	1 18	39 16	15 44	13 55	13 20	20 20		n.a.
T 6	24 6	19 29	1n15	18 45	3 23	23 22	1 15	19 11	0 46	16 26	1 20	24 24	2 10	24 44	0 45	7 7	1 18	39 16	15 44	13 54	13 19	20 23		n.a.
W 7	24 4	24 10	2 28	18 46	3 25	23 7	1 13	19 22	0 47	16 22	1 20	24 23	2 10	24 44	0 45	7 7	1 18	39 15	15 43	13 53	13 18	20 25		n.a.
T 8	24 2	27 16	3 31	18 49	3 25	22 52	1 12	19 33	0 48	16 18	1 20	24 22	2 10	24 44	0 45	7 7	1 18	39 15	15 43	13 51	13 17	20 28		n.a.
F 9	23 59	28 26	4 20	18 56	3 23	22 36	1 10	19 43	0 48	16 14	1 20	24 21	2 10	24 43	0 45	7 7	1 18	39 15	15 43	13 48	13 16	20 30		n.a.
S 10	23 55	27 33	4 51	19 5	3 20	22 19	1 9	19 54	0 49	16 10	1 20	24 19	2 10	24 43	0 45	7 7	1 18	39 15	15 43	13 45	13 15	20 33		n.a.
S 11	23 51	24 50	5 3	19 18	3 14	22 2	1 7	20 4	0 50	16 6	1 19	24 18	2 10	24 43	0 45	7 7	1 17	39 15	15 43	13 42	13 14	20 36		n.a.
M12	23 47	20 42	4 56	19 33	3 7	21 44	1 6	20 14	0 50	16 2	1 19	24 17	2 10	24 43	0 45	7 7	1 17	39 14	15 43	13 38	13 13	20 38		n.a.
T 13	23 42	15 37	4 33	19 52	2 58	21 25	1 4	20 24	0 51	15 58	1 19	24 16	2 10	24 43	0 45	7 7	1 17	39 14	15 43	13 35	13 12	20 41		n.a.
W14	23 37	9 59	3 55	20 12	2 46	21 6	1 3	20 34	0 52	15 54	1 19	24 15	2 10	24 42	0 45	7 7	1 17	39 14	15 43	13 33	13 10	20 43		n.a.
T 15	23 31	4 7	3 7	20 35	2 33	20 46	1 1	20 44	0 53	15 49	1 19	24 13	2 10	24 42	0 45	7 7	1 17	39 14	15 43	13 32	13 9	20 46		n.a.
F 16	23 25	1s45	2 12	20 59	2 18	20 25	0 59	20 53	0 53	15 45	1 18	24 12	2 10	24 42	0 45	7 7	1 17	39 13	15 42	13 32	13 8	20 48		n.a.
S 17	23 18	7 26	1 12	21 25	2 1	20 4	0 57	21 3	0 54	15 41	1 18	24 11	2 10	24 42	0 45	7 7	1 17	39 13	15 42	13 32	13 7	20 51		n.a.
S 18	23 11	12 47	0 9	21 51	1 42	19 43	0 55	21 12	0 55	15 37	1 18	24 10	2 10	24 42	0 45	7 7	1 17	39 13	15 42	13 32	13 6	20 53		n.a.
M19	23 3	17 39	0s53	22 17	1 23	19 20	0 53	21 21	0 56	15 32	1 18	24 8	2 10	24 41	0 45	7 7	1 17	39 13	15 42	13 32	13 5	20 56		n.a.
T 20	22 55	21 51	1 53	22 42	1 3	18 58	0 51	21 31	0 56	15 28	1 18	24 7	2 10	24 41	0 45	7 8	1 17	39 12	15 42	13 31	13 4	20 59		n.a.
W21	22 47	25 11	2 49	23 6	0 43	18 34	0 49	21 39	0 57	15 24	1 18	24 6	2 10	24 41	0 45	7 8	1 17	39 12	15 42	13 29	13 3	21 1		n.a.
T 22	22 38	27 26	3 37	23 29	0 23	18 11	0 47	21 48	0 58	15 19	1 17	24 5	2 10	24 41	0 45	7 8	1 17	39 12	15 41	13 27	13 2	21 4		n.a.
F 23	22 28	28 25	4 16	23 50	0 4	17 46	0 45	21 57	0 58	15 15	1 17	24 4	2 10	24 40	0 45	7 8	1 17	39 11	15 41	13 23	13 0	21 6		n.a.
S 24	22 18	27 58	4 44	24 10	0n14	17 22	0 43	22 5	0 59	15 10	1 17	24 2	2 10	24 40	0 45	7 8	1 17	39 11	15 41	13 19	12 59	21 9		n.a.
S 25	22 8	26 5	4 58	24 27	0 30	16 57	0 40	22 14	1 0	15 6	1 17	24 1	2 10	24 40	0 45	7 9	1 17	39 11	15 41	13 14	12 58	21 11		n.a.
M26	21 57	22 51	4 58	24 43	0 46	16 31	0 38	22 22	1 1	15 1	1 17	24 0	2 10	24 40	0 45	7 9	1 17	39 11	15 41	13 9	12 57	21 14		n.a.
T 27	21 46	18 26	4 42	24 56	1 0	16 5	0 36	22 30	1 2	14 57	1 17	23 58	2 10	24 40	0 45	7 9	1 17	39 10	15 41	13 5	12 56	21 16		n.a.
W28	21 35	13 4	4 11	25 8	1 13	15 38	0 33	22 38	1 2	14 52	1 16	23 57	2 10	24 39	0 45	7 9	1 17	39 10	15 40	13 1	12 55	21 19		n.a.
T 29	21 23	7 3	3 25	25 17	1 24	15 11	0 31	22 46	1 3	14 48	1 16	23 56	2 10	24 39	0 45	7 10	1 16	39 10	15 40	12 59	12 54	21 21		n.a.
F 30	21 11	0 38	2 28	25 24	1 34	14 44	0 29	22 53	1 4	14 43	1 16	23 55	2 10	24 39	0 45	7 10	1 16	39 9	15 40	12 58	12 53	21 24		n.a.
S 31	20n58	5n55	1s21	25n29	1n42	14n16	0n26	23n 1	1n 5	14n39	1n16	23n53	2n10	24n39	0n45	7s10	1n16	39s 9	15s40	12n57	12n51	21s26		n.a.

Julian Day Number = -136756.5, Delta T = 42h55m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'30, Lahiri = -73°45'31 Julian Calendar 1 Aug. 5088 BCE == Greg. Calendar 22 June 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 20	0♌ 6'22	1♉36	10♋56	25♌26	6♊31	25♌35	25♋15	8♋29	20♎46	17°R35	3°R10	2♉52	24♏59	n.a.	S 1
M 2	20 10 16	1° 7'13	15°41	11°56	26°40	7° 8	25°48	25°22	8°33	20°47	17♐34	3♉10	2°49	25° 6	n.a.	M 2
T 3	20 14 13	2° 8'06	29°56	13° 2	27°55	7°44	26° 1	25°29	8°36	20°47	17°33	3° 9	2°46	25°13	n.a.	T 3
W 4	20 18 9	3° 9'00	14♊19	14°13	29° 9	8°20	26°14	25°36	8°40	20°48	17°33	3° 5	2°42	25°19	n.a.	W 4
T 5	20 22 6	4° 9'57	28°47	15°27	0♍24	8°57	26°28	25°43	8°43	20°49	17°32	2°58	2°39	25°26	n.a.	T 5
F 6	20 26 3	5°10'55	13♋14	16°45	1°38	9°33	26°41	25°49	8°47	20°50	17°31	2°48	2°36	25°33	n.a.	F 6
S 7	20 29 59	6°11'55	27°35	18° 6	2°53	10° 9	26°54	25°56	8°50	20°51	17°30	2°36	2°33	25°39	n.a.	S 7
S 8	20 33 56	7°12'56	11♌43	19°29	4° 7	10°45	27° 7	26° 3	8°54	20°52	17°30	2°23	2°30	25°46	n.a.	S 8
M 9	20 37 52	8°13'58	25°32	20°54	5°22	11°21	27°21	26°10	8°57	20°53	17°29	2°10	2°27	25°53	n.a.	M 9
T 10	20 41 49	9°15'02	8♍59	22°21	6°36	11°57	27°34	26°17	9° 1	20°54	17°28	2° 0	2°23	25°59	n.a.	T 10
W11	20 45 45	10°16'07	22° 3	23°49	7°51	12°34	27°47	26°24	9° 4	20°55	17°28	1°51	2°20	26° 6	n.a.	W11
T 12	20 49 42	11°17'13	4♎43	25°19	9° 5	13°10	28° 1	26°30	9° 8	20°56	17°27	1°46	2°17	26°13	n.a.	T 12
F 13	20 53 38	12°18'20	17° 3	26°50	10°19	13°46	28°14	26°37	9°11	20°57	17°26	1°43	2°14	26°19	n.a.	F 13
S 14	20 57 35	13°19'29	29° 8	28°21	11°34	14°21	28°27	26°44	9°14	20°58	17°26	1°D42	2°11	26°26	n.a.	S 14
S 15	21 1 31	14°20'38	11♏ 1	29°53	12°48	14°57	28°41	26°51	9°18	20°59	17°25	1°R43	2° 8	26°33	n.a.	S 15
M16	21 5 28	15°21'48	22°50	1♌25	14° 2	15°33	28°54	26°57	9°21	21° 0	17°25	1°42	2° 4	26°39	n.a.	M16
T 17	21 9 25	16°22'59	4♐39	2°58	15°17	16° 9	29° 8	27° 4	9°24	21° 1	17°24	1°41	2° 1	26°46	n.a.	T 17
W18	21 13 21	17°24'11	16°33	4°32	16°31	16°45	29°21	27°11	9°27	21° 2	17°23	1°37	1°58	26°53	n.a.	W18
T 19	21 17 18	18°25'24	28°38	6° 5	17°45	17°21	29°35	27°17	9°31	21° 4	17°23	1°31	1°55	26°59	n.a.	T 19
F 20	21 21 14	19°26'37	10♑57	7°39	18°59	17°56	29°49	27°24	9°34	21° 5	17°22	1°21	1°52	27° 6	n.a.	F 20
S 21	21 25 11	20°27'52	23°32	9°13	20°13	18°32	0♍ 2	27°31	9°37	21° 6	17°22	1°10	1°48	27°13	n.a.	S 21
S 22	21 29 7	21°29'07	6♒25	10°47	21°27	19° 7	0°16	27°37	9°40	21° 8	17°22	0°58	1°45	27°19	n.a.	S 22
M23	21 33 4	22°30'23	19°36	12°20	22°41	19°43	0°30	27°44	9°43	21° 9	17°21	0°45	1°42	27°26	n.a.	M23
T 24	21 37 0	23°31'40	3♓ 3	13°55	23°56	20°19	0°43	27°50	9°46	21°10	17°21	0°34	1°39	27°33	n.a.	T 24
W25	21 40 57	24°32'57	16°42	15°29	25°10	20°54	0°57	27°57	9°49	21°12	17°20	0°25	1°36	27°39	n.a.	W25
T 26	21 44 54	25°34'16	0♈32	17° 3	26°23	21°29	1°10	28° 3	9°52	21°13	17°20	0°18	1°33	27°46	n.a.	T 26
F 27	21 48 50	26°35'35	14°28	18°37	27°37	22° 5	1°24	28°10	9°55	21°15	17°20	0°15	1°29	27°53	n.a.	F 27
S 28	21 52 47	27°36'56	28°29	20°11	28°51	22°40	1°38	28°16	9°58	21°16	17°19	0°D14	1°26	27°59	n.a.	S 28
S 29	21 56 43	28°38'17	12♉32	21°45	0♎ 5	23°15	1°52	28°22	10° 1	21°18	17°19	0°14	1°23	28° 6	n.a.	S 29
M30	22 0 40	29♌39'39	26♉37	23♌19	1♎19	23♊51	2♍ 5	28♋28	10♋ 4	21♎19	17♐19	0°R15	1♉20	28♏13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
S 1	20n45	12n16	0s 8	25n31	1n49	13n48	0n24	23n 8	1n 5	14n34	1n16	23n52	2n10	24n39	0n45	7s10	1n16	39s 9	15s39	12n57	12n50	21s29		n.a.
M 2	20 31	18 5	1n 6	25 32	1 55	13 20	0 21	23 15	1 6	14 29	1 16	23 51	2 10	24 38	0 45	7 11	1 16	39 8	15 39	12 57	12 49	21 31		n.a.
T 3	20 17	22 58	2 16	25 30	2 0	12 51	0 18	23 22	1 7	14 24	1 16	23 50	2 10	24 38	0 45	7 11	1 16	39 8	15 39	12 56	12 48	21 34		n.a.
W 4	20 3	26 30	3 19	25 26	2 4	12 22	0 16	23 29	1 8	14 20	1 15	23 48	2 10	24 38	0 45	7 11	1 16	39 8	15 39	12 55	12 47	21 36		n.a.
T 5	19 48	28 19	4 9	25 20	2 6	11 52	0 13	23 36	1 9	14 15	1 15	23 47	2 10	24 38	0 45	7 12	1 16	39 7	15 39	12 52	12 46	21 38		n.a.
F 6	19 33	28 11	4 43	25 12	2 8	11 23	0 11	23 42	1 9	14 10	1 15	23 46	2 11	24 37	0 45	7 12	1 16	39 7	15 38	12 49	12 45	21 41		n.a.
S 7	19 18	26 9	4 59	25 2	2 9	10 53	0 8	23 49	1 10	14 5	1 15	23 45	2 11	24 37	0 45	7 13	1 16	39 7	15 38	12 45	12 44	21 43		n.a.
S 8	19 2	22 31	4 56	24 50	2 9	10 22	0 5	23 55	1 11	14 1	1 15	23 43	2 11	24 37	0 45	7 13	1 16	39 6	15 38	12 40	12 43	21 46		n.a.
M 9	18 46	17 42	4 36	24 36	2 9	9 52	0 2	24 1	1 12	13 56	1 15	23 42	2 11	24 37	0 45	7 13	1 16	39 6	15 37	12 36	12 41	21 48		n.a.
T 10	18 29	12 8	4 0	24 21	2 8	9 21	0s 0	24 7	1 13	13 51	1 15	23 41	2 11	24 37	0 45	7 14	1 16	39 6	15 37	12 32	12 40	21 51		n.a.
W11	18 12	6 12	3 13	24 4	2 6	8 50	0 3	24 13	1 13	13 46	1 14	23 39	2 11	24 36	0 45	7 14	1 16	39 5	15 37	12 29	12 39	21 53		n.a.
T 12	17 55	0 10	2 18	23 45	2 4	8 19	0 6	24 18	1 14	13 41	1 14	23 38	2 11	24 36	0 45	7 15	1 16	39 5	15 37	12 27	12 38	21 55		n.a.
F 13	17 38	5s43	1 17	23 25	2 1	7 48	0 9	24 24	1 15	13 36	1 14	23 37	2 11	24 36	0 45	7 15	1 16	39 5	15 36	12 26	12 37	21 58		n.a.
S 14	17 20	11 17	0 14	23 3	1 58	7 16	0 11	24 29	1 16	13 31	1 14	23 36	2 11	24 36	0 45	7 16	1 16	39 4	15 36	12 26	12 36	22 0		n.a.
S 15	17 2	16 22	0s49	22 39	1 54	6 44	0 14	24 34	1 17	13 26	1 14	23 34	2 11	24 35	0 45	7 16	1 16	39 4	15 36	12 26	12 35	22 3		n.a.
M16	16 43	20 48	1 50	22 15	1 51	6 12	0 17	24 39	1 18	13 21	1 14	23 33	2 11	24 35	0 46	7 17	1 16	39 4	15 36	12 26	12 33	22 5		n.a.
T 17	16 24	24 25	2 45	21 49	1 46	5 40	0 20	24 44	1 18	13 16	1 14	23 32	2 11	24 35	0 46	7 17	1 15	39 3	15 35	12 25	12 32	22 8		n.a.
W18	16 5	27 1	3 34	21 22	1 42	5 8	0 23	24 48	1 19	13 12	1 14	23 31	2 12	24 35	0 46	7 18	1 15	39 3	15 35	12 24	12 31	22 10		n.a.
T 19	15 46	28 24	4 14	20 53	1 37	4 36	0 26	24 53	1 20	13 6	1 14	23 29	2 12	24 35	0 46	7 18	1 15	39 3	15 35	12 21	12 30	22 12		n.a.
F 20	15 26	28 24	4 43	20 24	1 32	4 3	0 28	24 57	1 21	13 1	1 13	23 28	2 12	24 34	0 46	7 19	1 15	39 2	15 34	12 18	12 29	22 15		n.a.
S 21	15 6	26 57	4 59	19 54	1 27	3 31	0 31	25 1	1 22	12 56	1 13	23 27	2 12	24 34	0 46	7 19	1 15	39 2	15 34	12 14	12 28	22 17		n.a.
S 22	14 46	24 4	5 0	19 22	1 22	2 58	0 34	25 5	1 23	12 51	1 13	23 26	2 12	24 34	0 46	7 20	1 15	39 2	15 34	12 10	12 27	22 19		n.a.
M23	14 26	19 53	4 46	18 50	1 16	2 26	0 37	25 9	1 24	12 46	1 13	23 24	2 12	24 34	0 46	7 20	1 15	39 1	15 33	12 5	12 26	22 22		n.a.
T 24	14 5	14 38	4 15	18 17	1 11	1 53	0 40	25 13	1 25	12 41	1 13	23 23	2 12	24 34	0 46	7 21	1 15	39 1	15 33	12 1	12 24	22 24		n.a.
W25	13 44	8 36	3 30	17 43	1 5	1 20	0 42	25 16	1 25	12 36	1 13	23 22	2 12	24 33	0 46	7 22	1 15	39 1	15 33	11 58	12 23	22 26		n.a.
T 26	13 23	2 5	2 31	17 8	0 59	0 47	0 45	25 20	1 26	12 31	1 13	23 21	2 12	24 33	0 46	7 22	1 15	39 0	15 33	11 56	12 22	22 29		n.a.
F 27	13 2	4n36	1 23	16 33	0 53	0 15	0 48	25 23	1 27	12 26	1 13	23 19	2 13	24 33	0 46	7 23	1 15	39 0	15 32	11 54	12 21	22 31		n.a.
S 28	12 40	11 7	0 9	15 56	0 47	0s18	0 51	25 26	1 28	12 21	1 13	23 18	2 13	24 33	0 46	7 23	1 15	39 0	15 32	11 54	12 20	22 34		n.a.
S 29	12 18	17 6	1n 5	15 20	0 41	0 51	0 53	25 29	1 29	12 16	1 13	23 17	2 13	24 33	0 46	7 24	1 15	38 59	15 32	11 54	12 19	22 36		n.a.
M30	11n56	22n12	2n16	14n42	0n35	1s24	0s56	25n31	1n30	12n11	1n13	23n16	2n13	24n33	0n46	7s25	1n15	38s59	15s31	11n54	12n18	22s38		n.a.

Julian Day Number = -136725.5, Delta T = 42h55m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'26, Lahiri = -73°45'26 Julian Calendar 1 Sept. 5088 BCE == Greg. Calendar 23 July 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 36	0♍41'02	10♊43	24♌53	2♎33	24♊26	2♍19	28♋35	10♋ 6	21♎21	17°R19	0°R14	1♉17	28♏19	n.a.	T 1
W 2	22 8 33	1°42'27	24°49	26°28	3°47	25° 1	2°33	28°41	10° 9	21°23	17♐18	0♉12	1°13	28°26	n.a.	W 2
T 3	22 12 30	2°43'52	8♋52	28° 2	5° 1	25°36	2°46	28°47	10°12	21°24	17°18	0° 7	1°10	28°33	n.a.	T 3
F 4	22 16 26	3°45'17	22°52	29°36	6°14	26°11	3° 0	28°53	10°14	21°26	17°18	29♈59	1° 7	28°39	n.a.	F 4
S 5	22 20 23	4°46'44	6♌44	1♍10	7°28	26°46	3°14	28°59	10°17	21°27	17°18	29°51	1° 4	28°46	n.a.	S 5
S 6	22 24 19	5°48'10	20°26	2°45	8°42	27°21	3°28	29° 5	10°20	21°29	17°18	29°41	1° 1	28°53	n.a.	S 6
M 7	22 28 16	6°49'37	3♍53	4°20	9°55	27°56	3°41	29°11	10°22	21°31	17°18	29°31	0°58	28°59	n.a.	M 7
T 8	22 32 12	7°51'05	17° 3	5°54	11° 9	28°30	3°55	29°17	10°25	21°33	17°18	29°23	0°54	29° 6	n.a.	T 8
W 9	22 36 9	8°52'32	29°56	7°29	12°22	29° 5	4° 9	29°23	10°27	21°34	17°18	29°16	0°51	29°13	n.a.	W 9
T 10	22 40 6	9°54'00	12♎30	9° 4	13°36	29°40	4°23	29°29	10°29	21°36	17°D18	29°13	0°48	29°19	n.a.	T 10
F 11	22 44 2	10°55'27	24°48	10°39	14°49	0♋14	4°36	29°35	10°32	21°38	17°18	29°D11	0°45	29°26	n.a.	F 11
S 12	22 47 59	11°56'55	6♏52	12°14	16° 3	0°49	4°50	29°40	10°34	21°40	17°18	29°11	0°42	29°33	n.a.	S 12
S 13	22 51 55	12°58'22	18°46	13°50	17°16	1°23	5° 4	29°46	10°36	21°42	17°18	29°12	0°39	29°39	n.a.	S 13
M14	22 55 52	13°59'49	0♐35	15°26	18°30	1°58	5°17	29°52	10°39	21°44	17°18	29°14	0°35	29°46	n.a.	M14
T 15	22 59 48	15° 1'16	12°24	17° 2	19°43	2°32	5°31	29°57	10°41	21°46	17°18	29°R15	0°32	29°53	n.a.	T 15
W16	23 3 45	16° 2'43	24°18	18°38	20°56	3° 6	5°45	0♌ 3	10°43	21°47	17°18	29°14	0°29	29°59	n.a.	W16
T 17	23 7 42	17° 4'09	6♑23	20°14	22° 9	3°40	5°58	0° 8	10°45	21°49	17°18	29°12	0°26	0♐ 6	n.a.	T 17
F 18	23 11 38	18° 5'35	18°43	21°51	23°23	4°14	6°12	0°14	10°47	21°51	17°19	29° 8	0°23	0°13	n.a.	F 18
S 19	23 15 35	19° 7'00	1♒21	23°28	24°36	4°48	6°25	0°19	10°49	21°53	17°19	29° 3	0°19	0°19	n.a.	S 19
S 20	23 19 31	20° 8'25	14°22	25° 5	25°49	5°22	6°39	0°24	10°51	21°55	17°19	28°56	0°16	0°26	n.a.	S 20
M21	23 23 28	21° 9'49	27°44	26°42	27° 2	5°56	6°53	0°30	10°53	21°57	17°19	28°49	0°13	0°33	n.a.	M21
T 22	23 27 24	22°11'13	11♓28	28°20	28°15	6°30	7° 6	0°35	10°55	21°59	17°20	28°43	0°10	0°39	n.a.	T 22
W23	23 31 21	23°12'36	25°31	29°58	29°28	7° 4	7°20	0°40	10°57	22° 1	17°20	28°38	0° 7	0°46	n.a.	W23
T 24	23 35 18	24°13'59	9♈47	1♎36	0♏40	7°37	7°33	0°45	10°58	22° 3	17°20	28°35	0° 4	0°53	n.a.	T 24
F 25	23 39 14	25°15'21	24°12	3°14	1°53	8°11	7°46	0°50	11° 0	22° 5	17°21	28°D33	0° 0	0°59	n.a.	F 25
S 26	23 43 11	26°16'44	8♉41	4°53	3° 6	8°44	8° 0	0°55	11° 2	22° 8	17°21	28°34	29♈57	1° 6	n.a.	S 26
S 27	23 47 7	27°18'05	23° 7	6°32	4°18	9°17	8°13	1° 0	11° 3	22°10	17°21	28°35	29°54	1°13	n.a.	S 27
M28	23 51 4	28°19'27	7♊28	8°11	5°31	9°51	8°27	1° 4	11° 5	22°12	17°22	28°37	29°51	1°19	n.a.	M28
T 29	23 55 1	29°20'49	21°41	9°50	6°44	10°24	8°40	1° 9	11° 6	22°14	17°22	28°38	29°48	1°26	n.a.	T 29
W30	23 58 57	0♎22'10	5♋43	11°29	7°56	10°57	8°53	1°14	11° 8	22°16	17°23	28°R38	29°45	1°33	n.a.	W30
T 31	0 2 54	1♎23'30	19♋34	13♎ 8	9♏ 8	11♋30	9♍ 6	1♌18	11♋ 9	22♎18	17♐23	28♈37	29♈41	1♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n34	26n 1	3n19	14n 4	0n28	1s56	0s59	25n34	1n31	12n 5	1n13	23n15	2n13	24n32	0n46	7s25	1n15	38s58	15s31	11n54	12n16	22s40		n.a.
W 2	11 11	28 13	4 9	13 25	0 22	2 29	1 2	25 36	1 32	12 0	1 13	23 14	2 13	24 32	0 46	7 26	1 15	38 58	15 31	11 53	12 15	22 43		n.a.
T 3	10 49	28 36	4 44	12 46	0 16	3 2	1 4	25 38	1 33	11 55	1 12	23 12	2 13	24 32	0 46	7 27	1 15	38 58	15 30	11 51	12 14	22 45		n.a.
F 4	10 26	27 8	5 3	12 6	0 9	3 34	1 7	25 41	1 34	11 50	1 12	23 11	2 14	24 32	0 46	7 27	1 15	38 57	15 30	11 49	12 13	22 47		n.a.
S 5	10 3	24 1	5 3	11 26	0 3	4 6	1 9	25 42	1 35	11 45	1 12	23 10	2 14	24 32	0 46	7 28	1 15	38 57	15 30	11 46	12 12	22 50		n.a.
S 6	9 40	19 37	4 45	10 45	0s 3	4 39	1 12	25 44	1 36	11 40	1 12	23 9	2 14	24 31	0 46	7 29	1 15	38 57	15 29	11 42	12 11	22 52		n.a.
M 7	9 16	14 17	4 12	10 4	0 10	5 11	1 15	25 46	1 36	11 34	1 12	23 8	2 14	24 31	0 46	7 29	1 15	38 56	15 29	11 38	12 10	22 54		n.a.
T 8	8 53	8 25	3 26	9 23	0 16	5 43	1 17	25 47	1 37	11 29	1 12	23 7	2 14	24 31	0 46	7 30	1 14	38 56	15 29	11 35	12 9	22 57		n.a.
W 9	8 29	2 19	2 31	8 41	0 22	6 15	1 20	25 49	1 38	11 24	1 12	23 5	2 14	24 31	0 46	7 31	1 14	38 56	15 28	11 33	12 7	22 59		n.a.
T 10	8 5	3s44	1 29	7 59	0 28	6 47	1 22	25 50	1 39	11 19	1 12	23 4	2 15	24 31	0 46	7 32	1 14	38 55	15 28	11 32	12 6	23 1		n.a.
F 11	7 41	9 31	0 24	7 16	0 34	7 18	1 24	25 51	1 40	11 14	1 12	23 3	2 15	24 31	0 46	7 32	1 14	38 55	15 28	11 31	12 5	23 3		n.a.
S 12	7 17	14 52	0s41	6 33	0 40	7 50	1 27	25 52	1 41	11 8	1 12	23 2	2 15	24 31	0 46	7 33	1 14	38 55	15 27	11 31	12 4	23 6		n.a.
S 13	6 53	19 36	1 44	5 50	0 46	8 21	1 29	25 52	1 42	11 3	1 12	23 1	2 15	24 30	0 47	7 34	1 14	38 54	15 27	11 32	12 3	23 8		n.a.
M14	6 29	23 32	2 42	5 7	0 52	8 52	1 31	25 53	1 43	10 58	1 12	23 0	2 15	24 30	0 47	7 35	1 14	38 54	15 27	11 32	12 2	23 10		n.a.
T 15	6 4	26 29	3 32	4 24	0 58	9 22	1 33	25 53	1 44	10 53	1 12	22 59	2 15	24 30	0 47	7 35	1 14	38 54	15 26	11 32	12 1	23 12		n.a.
W16	5 40	28 17	4 14	3 40	1 3	9 53	1 36	25 53	1 45	10 47	1 12	22 58	2 16	24 30	0 47	7 36	1 14	38 53	15 26	11 32	11 59	23 15		n.a.
T 17	5 15	28 46	4 46	2 56	1 9	10 23	1 38	25 53	1 46	10 42	1 12	22 57	2 16	24 30	0 47	7 37	1 14	38 53	15 26	11 31	11 58	23 17		n.a.
F 18	4 51	27 51	5 5	2 12	1 14	10 53	1 40	25 53	1 47	10 37	1 12	22 56	2 16	24 30	0 47	7 38	1 14	38 53	15 25	11 30	11 57	23 19		n.a.
S 19	4 26	25 29	5 10	1 28	1 19	11 23	1 42	25 53	1 48	10 32	1 12	22 55	2 16	24 30	0 47	7 38	1 14	38 53	15 25	11 28	11 56	23 21		n.a.
S 20	4 1	21 46	4 59	0 44	1 24	11 52	1 44	25 53	1 49	10 27	1 12	22 54	2 16	24 30	0 47	7 39	1 14	38 52	15 25	11 26	11 55	23 24		n.a.
M21	3 36	16 51	4 32	0s 0	1 29	12 21	1 45	25 52	1 50	10 21	1 12	22 53	2 17	24 29	0 47	7 40	1 14	38 52	15 24	11 23	11 54	23 26		n.a.
T 22	3 11	10 58	3 48	0 44	1 33	12 50	1 47	25 52	1 51	10 16	1 12	22 52	2 17	24 29	0 47	7 41	1 14	38 52	15 24	11 21	11 52	23 28		n.a.
W23	2 46	4 26	2 50	1 28	1 37	13 19	1 49	25 51	1 52	10 11	1 12	22 51	2 17	24 29	0 47	7 42	1 14	38 51	15 24	11 19	11 51	23 30		n.a.
T 24	2 21	2n27	1 41	2 12	1 41	13 47	1 51	25 50	1 54	10 6	1 12	22 50	2 17	24 29	0 47	7 43	1 14	38 51	15 23	11 18	11 50	23 32		n.a.
F 25	1 56	9 18	0 24	2 56	1 45	14 14	1 52	25 49	1 55	10 1	1 12	22 49	2 17	24 29	0 47	7 43	1 14	38 51	15 23	11 17	11 49	23 35		n.a.
S 26	1 31	15 42	0n55	3 39	1 49	14 42	1 54	25 48	1 56	9 56	1 12	22 48	2 18	24 29	0 47	7 44	1 14	38 50	15 23	11 17	11 48	23 37		n.a.
S 27	1 6	21 13	2 10	4 22	1 52	15 9	1 55	25 47	1 57	9 50	1 12	22 47	2 18	24 29	0 47	7 45	1 14	38 50	15 22	11 18	11 47	23 39		n.a.
M28	0 41	25 27	3 17	5 5	1 54	15 35	1 57	25 45	1 58	9 45	1 12	22 46	2 18	24 29	0 47	7 46	1 14	38 50	15 22	11 18	11 46	23 41		n.a.
T 29	0 16	28 4	4 11	5 47	1 57	16 2	1 58	25 44	1 59	9 40	1 12	22 46	2 18	24 29	0 47	7 47	1 14	38 50	15 22	11 19	11 44	23 43		n.a.
W30	0s 9	28 51	4 49	6 29	1 59	16 27	1 59	25 42	2 0	9 35	1 12	22 45	2 18	24 29	0 47	7 47	1 14	38 49	15 21	11 19	11 43	23 45		n.a.
T 31	0s34	27n48	5n10	7s10	2s 0	16s53	2s 1	25n40	2n 1	9n30	1n12	22n44	2n19	24n29	0n47	7s48	1n14	38s49	15s21	11n18	11n42	23s48		n.a.

Julian Day Number = -136695.5, Delta T = 42h55m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'22, Lahiri = -73°45'22 Julian Calendar 1 Oct. 5088 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5088 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 6 50	2♎24'50	3♌14	14♎47	10♏21	12♋ 3	9♍20	1♌23	11♋10	22♎20	17♐24	28°R34	29♈38	1♐46	n.a.	F 1
S 2	0 10 47	3°26'10	16°41	16°25	11°33	12°36	9°33	1°27	11°12	22°23	17°24	28♈31	29°35	1°53	n.a.	S 2
S 3	0 14 44	4°27'28	29°55	18° 3	12°45	13° 8	9°46	1°31	11°13	22°25	17°25	28°27	29°32	1°59	n.a.	S 3
M 4	0 18 40	5°28'46	12♍57	19°41	13°57	13°41	9°59	1°36	11°14	22°27	17°25	28°23	29°29	2° 6	n.a.	M 4
T 5	0 22 37	6°30'04	25°45	21°17	15° 9	14°13	10°12	1°40	11°15	22°29	17°26	28°19	29°25	2°13	n.a.	T 5
W 6	0 26 33	7°31'20	8♎19	22°53	16°21	14°46	10°25	1°44	11°16	22°31	17°27	28°17	29°22	2°19	n.a.	W 6
T 7	0 30 30	8°32'35	20°40	24°27	17°33	15°18	10°38	1°48	11°17	22°34	17°27	28°16	29°19	2°26	n.a.	T 7
F 8	0 34 26	9°33'49	2♏50	25°59	18°45	15°50	10°51	1°52	11°18	22°36	17°28	28°D16	29°16	2°33	n.a.	F 8
S 9	0 38 23	10°35'02	14°50	27°29	19°57	16°22	11° 4	1°56	11°19	22°38	17°29	28°16	29°13	2°39	n.a.	S 9
S 10	0 42 20	11°36'14	26°43	28°56	21° 9	16°54	11°17	1°59	11°20	22°40	17°30	28°18	29°10	2°46	n.a.	S 10
M11	0 46 16	12°37'24	8♐32	0♏21	22°20	17°26	11°29	2° 3	11°20	22°42	17°30	28°19	29° 6	2°53	n.a.	M11
T 12	0 50 13	13°38'34	20°21	1°41	23°32	17°57	11°42	2° 7	11°21	22°45	17°31	28°21	29° 3	2°59	n.a.	T 12
W13	0 54 9	14°39'41	2♑14	2°58	24°43	18°29	11°55	2°10	11°22	22°47	17°32	28°22	29° 0	3° 6	n.a.	W13
T 14	0 58 6	15°40'47	14°17	4° 9	25°54	19° 0	12° 7	2°14	11°22	22°49	17°33	28°R22	28°57	3°13	n.a.	T 14
F 15	1 2 3	16°41'52	26°33	5°14	27° 6	19°31	12°20	2°17	11°23	22°51	17°33	28°22	28°54	3°19	n.a.	F 15
S 16	1 5 59	17°42'55	9♒ 9	6°13	28°17	20° 2	12°32	2°20	11°23	22°54	17°34	28°21	28°50	3°26	n.a.	S 16
S 17	1 9 56	18°43'56	22° 6	7° 4	29°28	20°33	12°45	2°23	11°24	22°56	17°35	28°20	28°47	3°33	n.a.	S 17
M18	1 13 52	19°44'55	5♓29	7°46	0♐38	21° 4	12°57	2°26	11°24	22°58	17°36	28°19	28°44	3°39	n.a.	M18
T 19	1 17 49	20°45'53	19°17	8°20	1°49	21°35	13° 9	2°29	11°24	23° 1	17°37	28°18	28°41	3°46	n.a.	T 19
W20	1 21 45	21°46'49	3♈30	8°44	3° 0	22° 5	13°22	2°32	11°25	23° 3	17°38	28°17	28°38	3°53	n.a.	W20
T 21	1 25 42	22°47'43	18° 4	8°57	4°10	22°36	13°34	2°35	11°25	23° 5	17°39	28°17	28°35	3°59	n.a.	T 21
F 22	1 29 39	23°48'36	2♉52	9°R 0	5°21	23° 6	13°46	2°38	11°25	23° 7	17°40	28°D17	28°31	4° 6	n.a.	F 22
S 23	1 33 35	24°49'28	17°48	8°51	6°31	23°36	13°58	2°40	11°25	23°10	17°41	28°17	28°28	4°13	n.a.	S 23
S 24	1 37 32	25°50'18	2♊42	8°31	7°41	24° 6	14°10	2°43	11°R25	23°12	17°42	28°17	28°25	4°19	n.a.	S 24
M25	1 41 28	26°51'06	17°29	8° 0	8°51	24°36	14°22	2°45	11°25	23°14	17°43	28°17	28°22	4°26	n.a.	M25
T 26	1 45 25	27°51'54	2♋ 1	7°20	10° 1	25° 5	14°33	2°48	11°25	23°16	17°44	28°R17	28°19	4°33	n.a.	T 26
W27	1 49 22	28°52'39	16°14	6°30	11°11	25°35	14°45	2°50	11°25	23°19	17°45	28°17	28°16	4°39	n.a.	W27
T 28	1 53 18	29°53'24	0♌ 8	5°32	12°20	26° 4	14°57	2°52	11°25	23°21	17°46	28°D17	28°12	4°46	n.a.	T 28
F 29	1 57 15	0♏54'07	13°41	4°29	13°30	26°33	15° 8	2°54	11°25	23°23	17°47	28°17	28° 9	4°53	n.a.	F 29
S 30	2 1 11	1♏54'48	26♌54	3♏21	14♐39	27♋ 2	15♍20	2♌56	11♋24	23♎26	17♐48	28♈18	28♈ 6	4♐59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s59	25n 5	5n12	7s51	2s 1	17s17	2s 2	25n38	2n 2	9n25	1n12	22n43	2n19	24n28	0n47	7s49	1n14	38s49	15s21	11n18	11n41	23s50		n.a.
S 2	1 24	21 2	4 58	8 30	2 1	17 42	2 3	25 36	2 3	9 20	1 12	22 42	2 19	24 28	0 47	7 50	1 14	38 49	15 20	11 16	11 40	23 52		n.a.
S 3	1 49	16 0	4 28	9 9	2 1	18 6	2 4	25 34	2 4	9 14	1 12	22 41	2 19	24 28	0 48	7 51	1 14	38 48	15 20	11 15	11 39	23 54		n.a.
M 4	2 14	10 20	3 44	9 47	2 1	18 29	2 4	25 32	2 6	9 9	1 12	22 41	2 20	24 28	0 48	7 52	1 14	38 48	15 20	11 13	11 37	23 56		n.a.
T 5	2 39	4 19	2 50	10 23	1 59	18 52	2 5	25 29	2 7	9 4	1 12	22 40	2 20	24 28	0 48	7 53	1 14	38 48	15 19	11 12	11 36	23 58		n.a.
W 6	3 4	1s45	1 48	10 58	1 57	19 14	2 6	25 27	2 8	8 59	1 12	22 39	2 20	24 28	0 48	7 53	1 14	38 48	15 19	11 11	11 35	24 0		n.a.
T 7	3 29	7 40	0 42	11 31	1 54	19 36	2 6	25 24	2 9	8 54	1 12	22 39	2 20	24 28	0 48	7 54	1 14	38 47	15 19	11 11	11 34	24 2		n.a.
F 8	3 54	13 13	0s25	12 3	1 51	19 58	2 7	25 21	2 10	8 49	1 12	22 38	2 21	24 28	0 48	7 55	1 13	38 47	15 18	11 11	11 33	24 5		n.a.
S 9	4 19	18 13	1 30	12 32	1 46	20 18	2 7	25 18	2 11	8 44	1 12	22 37	2 21	24 28	0 48	7 56	1 13	38 47	15 18	11 11	11 32	24 7		n.a.
S 10	4 43	22 27	2 31	12 59	1 41	20 39	2 8	25 16	2 13	8 39	1 12	22 37	2 21	24 28	0 48	7 57	1 13	38 47	15 18	11 12	11 31	24 9		n.a.
M11	5 8	25 46	3 25	13 24	1 34	20 58	2 8	25 12	2 14	8 34	1 12	22 36	2 21	24 28	0 48	7 58	1 13	38 46	15 18	11 12	11 29	24 11		n.a.
T 12	5 33	27 58	4 10	13 46	1 27	21 17	2 8	25 9	2 15	8 29	1 12	22 35	2 22	24 28	0 48	7 59	1 13	38 46	15 17	11 13	11 28	24 13		n.a.
W13	5 57	28 54	4 45	14 6	1 18	21 36	2 8	25 6	2 16	8 24	1 12	22 35	2 22	24 28	0 48	8 0	1 13	38 46	15 17	11 13	11 27	24 15		n.a.
T 14	6 21	28 28	5 7	14 22	1 9	21 54	2 8	25 3	2 17	8 19	1 12	22 34	2 22	24 28	0 48	8 0	1 13	38 46	15 17	11 13	11 26	24 17		n.a.
F 15	6 45	26 39	5 17	14 34	0 58	22 11	2 8	24 59	2 19	8 14	1 12	22 34	2 22	24 28	0 48	8 1	1 13	38 46	15 16	11 13	11 25	24 19		n.a.
S 16	7 9	23 30	5 11	14 43	0 46	22 27	2 8	24 56	2 20	8 9	1 12	22 33	2 23	24 28	0 48	8 2	1 13	38 45	15 16	11 13	11 24	24 21		n.a.
S 17	7 33	19 7	4 50	14 48	0 33	22 43	2 7	24 52	2 21	8 5	1 12	22 33	2 23	24 28	0 48	8 3	1 13	38 45	15 16	11 12	11 22	24 23		n.a.
M18	7 57	13 41	4 13	14 49	0 18	22 59	2 7	24 48	2 22	8 0	1 12	22 32	2 23	24 28	0 48	8 4	1 13	38 45	15 16	11 12	11 21	24 25		n.a.
T 19	8 21	7 25	3 20	14 46	0 3	23 13	2 6	24 45	2 24	7 55	1 12	22 32	2 23	24 28	0 48	8 5	1 13	38 45	15 15	11 12	11 20	24 27		n.a.
W20	8 44	0 36	2 13	14 38	0n13	23 27	2 6	24 41	2 25	7 50	1 12	22 31	2 24	24 28	0 48	8 6	1 13	38 45	15 15	11 11	11 19	24 29		n.a.
T 21	9 8	6n26	0 56	14 26	0 31	23 40	2 5	24 37	2 26	7 45	1 12	22 31	2 24	24 28	0 48	8 7	1 13	38 45	15 15	11 11	11 18	24 31		n.a.
F 22	9 31	13 14	0n25	14 10	0 49	23 53	2 4	24 33	2 27	7 41	1 12	22 30	2 24	24 28	0 48	8 7	1 13	38 44	15 14	11 11	11 17	24 33		n.a.
S 23	9 54	19 21	1 46	13 49	1 8	24 5	2 3	24 29	2 29	7 36	1 12	22 30	2 24	24 28	0 49	8 8	1 13	38 44	15 14	11 11	11 15	24 35		n.a.
S 24	10 17	24 16	3 0	13 25	1 27	24 16	2 2	24 25	2 30	7 31	1 12	22 30	2 25	24 28	0 49	8 9	1 13	38 44	15 14	11 11	11 14	24 37		n.a.
M25	10 39	27 33	4 1	12 57	1 46	24 26	2 1	24 20	2 31	7 27	1 12	22 29	2 25	24 28	0 49	8 10	1 13	38 44	15 14	11 11	11 13	24 39		n.a.
T 26	11 2	28 54	4 45	12 25	2 4	24 36	2 0	24 16	2 33	7 22	1 12	22 29	2 25	24 28	0 49	8 11	1 13	38 44	15 13	11 11	11 12	24 41		n.a.
W27	11 24	28 17	5 10	11 52	2 22	24 45	1 58	24 12	2 34	7 17	1 12	22 29	2 25	24 28	0 49	8 12	1 13	38 44	15 13	11 11	11 11	24 43		n.a.
T 28	11 46	25 54	5 17	11 16	2 39	24 54	1 57	24 7	2 35	7 13	1 12	22 29	2 26	24 29	0 49	8 13	1 13	38 44	15 13	11 11	11 10	24 45		n.a.
F 29	12 8	22 6	5 6	10 40	2 55	25 1	1 55	24 3	2 37	7 8	1 12	22 28	2 26	24 29	0 49	8 14	1 13	38 44	15 13	11 11	11 8	24 47		n.a.
S 30	12s30	17n16	4n39	10s 4	3n 9	25s 8	1s53	23n58	2n38	7n 4	1n12	22n28	2n26	24n29	0n49	8s14	1n13	38s43	15s13	11n12	11n 7	24s49		n.a.

Julian Day Number = -136664.5, Delta T = 42h55m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'18, Lahiri = -73°45'18 Julian Calendar 1 Nov. 5088 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5088 BCE (-5087) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 8	2♏55'28	9♍50	2°R11	15♐48	27♋30	15♍31	2♌58	11°R24	23♎28	17♐50	28♈18	28♈ 3	5♐ 6	n.a.	S 1
M 2	2 9 4	3°56'06	22°31	1♏ 0	16°57	27°59	15°42	3° 0	11♋23	23°30	17°51	28°19	28° 0	5°13	n.a.	M 2
T 3	2 13 1	4°56'42	4♎58	29♎51	18° 6	28°27	15°54	3° 2	11°23	23°32	17°52	28°19	27°56	5°19	n.a.	T 3
W 4	2 16 58	5°57'17	17°15	28°45	19°15	28°55	16° 5	3° 3	11°22	23°35	17°53	28°20	27°53	5°26	n.a.	W 4
T 5	2 20 54	6°57'50	29°22	27°44	20°23	29°23	16°16	3° 5	11°22	23°37	17°54	28°R20	27°50	5°33	n.a.	T 5
F 6	2 24 51	7°58'20	11♏21	26°48	21°31	29°51	16°27	3° 6	11°21	23°39	17°55	28°20	27°47	5°39	n.a.	F 6
S 7	2 28 47	8°58'50	23°15	25°59	22°39	0♌18	16°38	3° 7	11°21	23°41	17°57	28°19	27°44	5°46	n.a.	S 7
S 8	2 32 44	9°59'17	5♐ 6	25°17	23°47	0°46	16°49	3° 9	11°20	23°43	17°58	28°17	27°41	5°53	n.a.	S 8
M 9	2 36 40	10°59'41	16°55	24°43	24°55	1°13	16°59	3°10	11°19	23°46	17°59	28°15	27°37	5°59	n.a.	M 9
T 10	2 40 37	12° 0'04	28°45	24°16	26° 3	1°39	17°10	3°11	11°18	23°48	18° 0	28°13	27°34	6° 6	n.a.	T 10
W11	2 44 34	13° 0'25	10♑39	23°57	27°10	2° 6	17°20	3°12	11°17	23°50	18° 2	28°11	27°31	6°13	n.a.	W11
T 12	2 48 30	14° 0'43	22°42	23°45	28°17	2°32	17°31	3°12	11°16	23°52	18° 3	28° 9	27°28	6°19	n.a.	T 12
F 13	2 52 27	15° 0'59	4♒56	23°D40	29°24	2°58	17°41	3°13	11°15	23°54	18° 4	28° 8	27°25	6°26	n.a.	F 13
S 14	2 56 23	16° 1'12	17°26	23°43	0♑31	3°24	17°51	3°14	11°14	23°56	18° 6	28°D 8	27°22	6°33	n.a.	S 14
S 15	3 0 20	17° 1'23	0♓17	23°51	1°37	3°49	18° 1	3°14	11°13	23°59	18° 7	28° 8	27°18	6°39	n.a.	S 15
M16	3 4 16	18° 1'32	13°32	24° 6	2°44	4°15	18°11	3°15	11°12	24° 1	18° 8	28°10	27°15	6°46	n.a.	M16
T 17	3 8 13	19° 1'38	27°13	24°26	3°49	4°40	18°21	3°15	11°11	24° 3	18°10	28°11	27°12	6°53	n.a.	T 17
W18	3 12 9	20° 1'41	11♈21	24°52	4°55	5° 4	18°31	3°15	11°10	24° 5	18°11	28°12	27° 9	7° 0	n.a.	W18
T 19	3 16 6	21° 1'43	25°55	25°22	6° 1	5°29	18°40	3°15	11° 8	24° 7	18°13	28°R13	27° 6	7° 6	n.a.	T 19
F 20	3 20 3	22° 1'42	10♉51	25°58	7° 6	5°53	18°50	3°R15	11° 7	24° 9	18°14	28°13	27° 2	7°13	n.a.	F 20
S 21	3 23 59	23° 1'38	26° 1	26°37	8°11	6°17	18°59	3°15	11° 6	24°11	18°15	28°11	26°59	7°20	n.a.	S 21
S 22	3 27 56	24° 1'33	11♊15	27°20	9°15	6°40	19° 9	3°15	11° 4	24°13	18°17	28° 8	26°56	7°26	n.a.	S 22
M23	3 31 52	25° 1'26	26°24	28° 7	10°20	7° 4	19°18	3°15	11° 3	24°15	18°18	28° 4	26°53	7°33	n.a.	M23
T 24	3 35 49	26° 1'16	11♋17	28°58	11°24	7°27	19°27	3°14	11° 1	24°17	18°20	28° 1	26°50	7°40	n.a.	T 24
W25	3 39 45	27° 1'05	25°49	29°51	12°27	7°49	19°36	3°14	11° 0	24°19	18°21	27°57	26°47	7°46	n.a.	W25
T 26	3 43 42	28° 0'51	9♌55	0♏48	13°31	8°11	19°45	3°13	10°58	24°21	18°22	27°54	26°43	7°53	n.a.	T 26
F 27	3 47 38	29° 0'35	23°33	1°47	14°34	8°33	19°53	3°13	10°56	24°23	18°24	27°D53	26°40	8° 0	n.a.	F 27
S 28	3 51 35	0♐ 0'18	6♍45	2°49	15°36	8°55	20° 2	3°12	10°55	24°25	18°25	27°53	26°37	8° 6	n.a.	S 28
S 29	3 55 32	0°59'58	19°35	3°54	16°39	9°16	20°10	3°11	10°53	24°27	18°27	27°54	26°34	8°13	n.a.	S 29
M30	3 59 28	1°59'36	2♎ 5	5° 0	17°41	9°37	20°19	3°10	10°51	24°29	18°28	27°56	26°31	8°20	n.a.	M30
T 31	4 3 25	2♐59'12	14♎20	6♏ 9	18♑42	9♌58	20♍27	3♌ 9	10♋49	24♎31	18♐30	27♈58	26♈27	8♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s51	11n46	3n58	9s28	3n21	25s14	1s52	23n54	2n39	6n59	1n13	22n28	2n27	24n29	0n49	8s15	1n13	38s43	15s12	11n12	11n 6	24s51		n.a.
M 2	13 13	5 53	3 6	8 54	3 31	25 20	1 50	23 49	2 41	6 55	1 13	22 28	2 27	24 29	0 49	8 16	1 13	38 43	15 12	11 12	11 5	24 53		n.a.
T 3	13 34	0s 7	2 6	8 22	3 38	25 24	1 48	23 45	2 42	6 50	1 13	22 28	2 27	24 29	0 49	8 17	1 13	38 43	15 12	11 12	11 4	24 55		n.a.
W 4	13 55	6 2	1 1	7 53	3 44	25 28	1 45	23 40	2 44	6 46	1 13	22 28	2 27	24 29	0 49	8 18	1 13	38 43	15 12	11 12	11 3	24 57		n.a.
T 5	14 15	11 40	0s 6	7 28	3 47	25 32	1 43	23 35	2 45	6 41	1 13	22 27	2 28	24 29	0 49	8 19	1 13	38 43	15 11	11 12	11 1	24 59		n.a.
F 6	14 35	16 50	1 12	7 6	3 48	25 34	1 41	23 31	2 46	6 37	1 13	22 27	2 28	24 29	0 49	8 20	1 13	38 43	15 11	11 12	11 0	25 1		n.a.
S 7	14 55	21 18	2 14	6 49	3 48	25 36	1 38	23 26	2 48	6 33	1 13	22 27	2 28	24 29	0 49	8 20	1 13	38 43	15 11	11 12	10 59	25 3		n.a.
S 8	15 15	24 55	3 10	6 36	3 45	25 37	1 36	23 21	2 49	6 29	1 13	22 27	2 29	24 29	0 49	8 21	1 13	38 43	15 11	11 11	10 58	25 5		n.a.
M 9	15 35	27 27	3 58	6 27	3 41	25 37	1 33	23 16	2 51	6 24	1 13	22 27	2 29	24 30	0 49	8 22	1 13	38 43	15 11	11 11	10 57	25 7		n.a.
T 10	15 54	28 45	4 35	6 21	3 36	25 37	1 30	23 12	2 52	6 20	1 13	22 27	2 29	24 30	0 49	8 23	1 13	38 43	15 10	11 10	10 56	25 9		n.a.
W11	16 13	28 44	5 1	6 20	3 29	25 35	1 27	23 7	2 54	6 16	1 13	22 27	2 29	24 30	0 49	8 24	1 13	38 43	15 10	11 9	10 54	25 11		n.a.
T 12	16 32	27 21	5 14	6 23	3 22	25 34	1 24	23 2	2 55	6 12	1 13	22 27	2 30	24 30	0 49	8 25	1 13	38 43	15 10	11 8	10 53	25 12		n.a.
F 13	16 50	24 40	5 14	6 28	3 14	25 31	1 21	22 57	2 57	6 8	1 13	22 28	2 30	24 30	0 50	8 25	1 13	38 43	15 10	11 8	10 52	25 14		n.a.
S 14	17 8	20 47	4 58	6 37	3 5	25 28	1 17	22 52	2 58	6 4	1 13	22 28	2 30	24 30	0 50	8 26	1 13	38 42	15 10	11 8	10 51	25 16		n.a.
S 15	17 26	15 52	4 28	6 49	2 56	25 24	1 14	22 48	3 0	6 0	1 14	22 28	2 31	24 30	0 50	8 27	1 13	38 42	15 10	11 8	10 50	25 18		n.a.
M16	17 43	10 4	3 42	7 4	2 46	25 19	1 10	22 43	3 1	5 56	1 14	22 28	2 31	24 31	0 50	8 28	1 13	38 42	15 9	11 9	10 48	25 20		n.a.
T 17	18 0	3 37	2 43	7 21	2 36	25 14	1 7	22 38	3 3	5 52	1 14	22 28	2 31	24 31	0 50	8 29	1 13	38 42	15 9	11 9	10 47	25 22		n.a.
W18	18 17	3n14	1 32	7 40	2 26	25 7	1 3	22 33	3 4	5 48	1 14	22 28	2 31	24 31	0 50	8 29	1 13	38 42	15 9	11 10	10 46	25 24		n.a.
T 19	18 34	10 7	0 13	8 1	2 15	25 1	0 59	22 28	3 6	5 44	1 14	22 29	2 32	24 31	0 50	8 30	1 13	38 42	15 9	11 10	10 45	25 25		n.a.
F 20	18 50	16 38	1n 9	8 24	2 5	24 53	0 55	22 24	3 7	5 41	1 14	22 29	2 32	24 31	0 50	8 31	1 13	38 42	15 9	11 10	10 44	25 27		n.a.
S 21	19 6	22 13	2 27	8 48	1 54	24 45	0 51	22 19	3 9	5 37	1 14	22 29	2 32	24 31	0 50	8 32	1 13	38 42	15 9	11 9	10 43	25 29		n.a.
S 22	19 21	26 21	3 35	9 14	1 43	24 37	0 46	22 14	3 11	5 33	1 14	22 30	2 32	24 31	0 50	8 32	1 13	38 42	15 9	11 8	10 41	25 31		n.a.
M23	19 36	28 34	4 27	9 41	1 33	24 27	0 42	22 10	3 12	5 30	1 14	22 30	2 33	24 32	0 50	8 33	1 13	38 43	15 8	11 7	10 40	25 33		n.a.
T 24	19 51	28 39	5 0	10 9	1 22	24 18	0 38	22 5	3 14	5 26	1 14	22 30	2 33	24 32	0 50	8 34	1 13	38 43	15 8	11 5	10 39	25 35		n.a.
W25	20 5	26 45	5 13	10 39	1 12	24 7	0 33	22 1	3 15	5 23	1 15	22 31	2 33	24 32	0 50	8 35	1 13	38 43	15 8	11 4	10 38	25 36		n.a.
T 26	20 19	23 12	5 6	11 8	1 2	23 56	0 28	21 56	3 17	5 19	1 15	22 31	2 34	24 32	0 50	8 35	1 13	38 43	15 8	11 3	10 37	25 38		n.a.
F 27	20 33	18 30	4 42	11 39	0 52	23 44	0 23	21 52	3 18	5 16	1 15	22 31	2 34	24 32	0 50	8 36	1 13	38 43	15 8	11 3	10 35	25 40		n.a.
S 28	20 46	13 4	4 4	12 10	0 42	23 32	0 19	21 47	3 20	5 12	1 15	22 32	2 34	24 33	0 50	8 37	1 13	38 43	15 8	11 3	10 34	25 42		n.a.
S 29	20 59	7 13	3 15	12 42	0 32	23 19	0 14	21 43	3 22	5 9	1 15	22 32	2 34	24 33	0 50	8 38	1 13	38 43	15 8	11 3	10 33	25 44		n.a.
M30	21 11	1 14	2 17	13 14	0 23	23 6	0 8	21 39	3 23	5 6	1 15	22 33	2 35	24 33	0 50	8 38	1 13	38 43	15 8	11 4	10 32	25 45		n.a.
T 31	21s24	4s42	1n14	13s46	0n13	22s52	0s 3	21n34	3n25	5n 3	1n15	22n33	2n35	24n33	0n50	8s39	1n13	38s43	15s 8	11n 4	10n31	25s47		n.a.

Julian Day Number = -136634.5, Delta T = 42h55m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'14, Lahiri = -73°45'14 Julian Calendar 1 Dec. 5088 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5088 BCE

The year -5087 astronomical counting style corresponds to year 5088 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 7 21	3♐58'46	26♎24	7♏20	19♑44	10♌18	20♍35	3°R 8	10°R48	24♎33	18♐31	27°R58	26♈24	8♐33	n.a.	W 1
T 2	4 11 18	4°58'18	8♏21	8°33	20°44	10°37	20°43	3♌ 7	10♋46	24°35	18°33	27♈58	26°21	8°40	n.a.	T 2
F 3	4 15 14	5°57'48	20°12	9°48	21°45	10°57	20°51	3° 5	10°44	24°36	18°34	27°55	26°18	8°46	n.a.	F 3
S 4	4 19 11	6°57'15	2♐ 2	11° 5	22°45	11°16	20°58	3° 4	10°42	24°38	18°36	27°51	26°15	8°53	n.a.	S 4
S 5	4 23 7	7°56'40	13°51	12°23	23°45	11°34	21° 6	3° 2	10°40	24°40	18°37	27°45	26°12	9° 0	n.a.	S 5
M 6	4 27 4	8°56'03	25°42	13°43	24°44	11°52	21°13	3° 1	10°38	24°42	18°39	27°37	26° 8	9° 6	n.a.	M 6
T 7	4 31 0	9°55'24	7♑36	15° 4	25°42	12°10	21°20	2°59	10°36	24°43	18°40	27°29	26° 5	9°13	n.a.	T 7
W 8	4 34 57	10°54'42	19°35	16°28	26°41	12°27	21°27	2°57	10°34	24°45	18°42	27°21	26° 2	9°20	n.a.	W 8
T 9	4 38 53	11°53'58	1♒42	17°52	27°38	12°43	21°34	2°55	10°32	24°47	18°43	27°14	25°59	9°27	n.a.	T 9
F 10	4 42 50	12°53'11	13°59	19°19	28°36	13° 0	21°41	2°53	10°29	24°49	18°45	27° 8	25°56	9°33	n.a.	F 10
S 11	4 46 47	13°52'21	26°29	20°46	29°32	13°15	21°48	2°51	10°27	24°50	18°47	27° 5	25°53	9°40	n.a.	S 11
S 12	4 50 43	14°51'29	9♓16	22°15	0♒28	13°31	21°54	2°49	10°25	24°52	18°48	27°D 3	25°49	9°47	n.a.	S 12
M13	4 54 40	15°50'34	22°24	23°46	1°24	13°45	22° 1	2°47	10°23	24°53	18°50	27° 3	25°46	9°53	n.a.	M13
T 14	4 58 36	16°49'36	5♈54	25°18	2°19	13°59	22° 7	2°44	10°21	24°55	18°51	27° 4	25°43	10° 0	n.a.	T 14
W15	5 2 33	17°48'36	19°51	26°51	3°13	14°13	22°13	2°42	10°18	24°57	18°53	27°R 5	25°40	10° 7	n.a.	W15
T 16	5 6 29	18°47'33	4♉14	28°26	4° 7	14°26	22°19	2°40	10°16	24°58	18°54	27° 5	25°37	10°13	n.a.	T 16
F 17	5 10 26	19°46'28	19° 1	0♐ 2	5° 0	14°39	22°24	2°37	10°14	25° 0	18°56	27° 3	25°33	10°20	n.a.	F 17
S 18	5 14 22	20°45'21	4♊ 6	1°40	5°52	14°51	22°30	2°34	10°11	25° 1	18°57	26°59	25°30	10°27	n.a.	S 18
S 19	5 18 19	21°44'11	19°23	3°19	6°44	15° 3	22°35	2°32	10° 9	25° 3	18°59	26°53	25°27	10°33	n.a.	S 19
M20	5 22 15	22°42'59	4♋39	5° 0	7°35	15°14	22°40	2°29	10° 7	25° 4	19° 0	26°45	25°24	10°40	n.a.	M20
T 21	5 26 12	23°41'45	19°44	6°41	8°25	15°24	22°46	2°26	10° 4	25° 5	19° 2	26°36	25°21	10°47	n.a.	T 21
W22	5 30 8	24°40'28	4♌28	8°25	9°14	15°34	22°50	2°23	10° 2	25° 7	19° 3	26°28	25°18	10°53	n.a.	W22
T 23	5 34 5	25°39'09	18°46	10°10	10° 3	15°43	22°55	2°20	9°59	25° 8	19° 5	26°21	25°14	11° 0	n.a.	T 23
F 24	5 38 1	26°37'49	2♍33	11°56	10°51	15°52	23° 0	2°17	9°57	25°10	19° 6	26°16	25°11	11° 7	n.a.	F 24
S 25	5 41 58	27°36'26	15°52	13°43	11°37	15°59	23° 4	2°14	9°54	25°11	19° 8	26°13	25° 8	11°14	n.a.	S 25
S 26	5 45 55	28°35'01	28°43	15°33	12°23	16° 7	23° 8	2°10	9°52	25°12	19° 9	26°D13	25° 5	11°20	n.a.	S 26
M27	5 49 51	29°33'35	11♎12	17°23	13° 8	16°13	23°12	2° 7	9°49	25°13	19°11	26°13	25° 2	11°27	n.a.	M27
T 28	5 53 48	0♑32'06	23°24	19°15	13°52	16°19	23°16	2° 4	9°47	25°15	19°13	26°R14	24°59	11°34	n.a.	T 28
W29	5 57 44	1°30'36	5♏23	21° 9	14°35	16°24	23°20	2° 0	9°44	25°16	19°14	26°13	24°55	11°40	n.a.	W29
T 30	6 1 41	2°29'04	17°15	23° 4	15°17	16°29	23°24	1°57	9°42	25°17	19°16	26°11	24°52	11°47	n.a.	T 30
F 31	6 5 37	3♑27'30	29♏ 3	25♐ 0	15♒58	16♌33	23♍27	1♌53	9♋39	25♎18	19♐17	26♈ 6	24♈49	11♐54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	10s22	0n 9	14s19	0n 4	22s38	0n 2	21n30	3n27	4n59	1n15	22n34	2n35	24n33	0n50	8s40	1n13	38s43	15s 8	11n 4	10n30	25s49		n.a.
T 2	21 47	15 36	0s56	14 51	0s 5	22 23	0 8	21 26	3 28	4 56	1 15	22 35	2 35	24 33	0 50	8 40	1 13	38 43	15 8	11 4	10 28	25 51		n.a.
F 3	21 57	20 14	1 58	15 24	0 13	22 8	0 13	21 22	3 30	4 53	1 16	22 35	2 36	24 34	0 50	8 41	1 13	38 43	15 7	11 3	10 27	25 52		n.a.
S 4	22 8	24 3	2 54	15 57	0 22	21 52	0 19	21 18	3 32	4 50	1 16	22 36	2 36	24 34	0 50	8 42	1 13	38 43	15 7	11 2	10 26	25 54		n.a.
S 5	22 18	26 51	3 43	16 29	0 30	21 36	0 25	21 15	3 33	4 47	1 16	22 36	2 36	24 34	0 50	8 42	1 13	38 43	15 7	10 59	10 25	25 56		n.a.
M 6	22 28	28 28	4 22	17 2	0 37	21 20	0 31	21 11	3 35	4 45	1 16	22 37	2 37	24 34	0 51	8 43	1 13	38 43	15 7	10 57	10 24	25 58		n.a.
T 7	22 37	28 46	4 50	17 34	0 45	21 3	0 37	21 7	3 37	4 42	1 16	22 38	2 37	24 34	0 51	8 44	1 13	38 44	15 7	10 54	10 22	25 59		n.a.
W 8	22 46	27 43	5 5	18 6	0 52	20 45	0 43	21 4	3 38	4 39	1 16	22 38	2 37	24 35	0 51	8 44	1 13	38 44	15 7	10 51	10 21	26 1		n.a.
T 9	22 54	25 22	5 7	18 37	0 59	20 28	0 49	21 1	3 40	4 36	1 16	22 39	2 37	24 35	0 51	8 45	1 13	38 44	15 7	10 48	10 20	26 3		n.a.
F 10	23 2	21 49	4 55	19 8	1 6	20 10	0 56	20 57	3 42	4 34	1 16	22 40	2 38	24 35	0 51	8 46	1 13	38 44	15 7	10 46	10 19	26 4		n.a.
S 11	23 10	17 15	4 29	19 39	1 12	19 52	1 2	20 54	3 43	4 31	1 17	22 40	2 38	24 35	0 51	8 46	1 13	38 44	15 7	10 45	10 18	26 6		n.a.
S 12	23 17	11 51	3 49	20 9	1 18	19 33	1 9	20 51	3 45	4 29	1 17	22 41	2 38	24 35	0 51	8 47	1 13	38 44	15 7	10 44	10 16	26 8		n.a.
M13	23 23	5 47	2 56	20 38	1 23	19 14	1 15	20 49	3 47	4 26	1 17	22 42	2 38	24 36	0 51	8 47	1 13	38 44	15 7	10 44	10 15	26 9		n.a.
T 14	23 30	0n43	1 52	21 6	1 29	18 55	1 22	20 46	3 48	4 24	1 17	22 43	2 39	24 36	0 51	8 48	1 13	38 45	15 7	10 44	10 14	26 11		n.a.
W15	23 35	7 24	0 39	21 34	1 33	18 35	1 29	20 43	3 50	4 21	1 17	22 44	2 39	24 36	0 51	8 49	1 14	38 45	15 7	10 45	10 13	26 13		n.a.
T 16	23 41	13 55	0n38	22 1	1 38	18 16	1 36	20 41	3 52	4 19	1 17	22 44	2 39	24 36	0 51	8 49	1 14	38 45	15 7	10 45	10 12	26 14		n.a.
F 17	23 46	19 50	1 55	22 26	1 42	17 56	1 43	20 39	3 53	4 17	1 17	22 45	2 39	24 37	0 51	8 50	1 14	38 45	15 7	10 44	10 11	26 16		n.a.
S 18	23 50	24 38	3 5	22 51	1 46	17 36	1 50	20 36	3 55	4 15	1 18	22 46	2 39	24 37	0 51	8 50	1 14	38 45	15 7	10 42	10 9	26 18		n.a.
S 19	23 54	27 46	4 3	23 14	1 49	17 16	1 58	20 34	3 57	4 13	1 18	22 47	2 40	24 37	0 51	8 51	1 14	38 45	15 7	10 40	10 8	26 19		n.a.
M20	23 58	28 48	4 43	23 37	1 52	16 56	2 5	20 33	3 58	4 11	1 18	22 48	2 40	24 37	0 51	8 51	1 14	38 46	15 7	10 37	10 7	26 21		n.a.
T 21	24 1	27 39	5 3	23 58	1 54	16 35	2 12	20 31	4 0	4 9	1 18	22 49	2 40	24 37	0 51	8 52	1 14	38 46	15 7	10 34	10 6	26 23		n.a.
W22	24 3	24 36	5 2	24 17	1 56	16 15	2 20	20 29	4 2	4 7	1 18	22 50	2 40	24 38	0 51	8 52	1 14	38 46	15 7	10 31	10 5	26 24		n.a.
T 23	24 6	20 7	4 42	24 36	1 58	15 54	2 27	20 28	4 3	4 5	1 18	22 51	2 41	24 38	0 51	8 53	1 14	38 46	15 7	10 28	10 3	26 26		n.a.
F 24	24 7	14 41	4 6	24 52	1 59	15 34	2 35	20 27	4 5	4 3	1 18	22 52	2 41	24 38	0 51	8 53	1 14	38 46	15 8	10 26	10 2	26 27		n.a.
S 25	24 9	8 46	3 18	25 7	1 59	15 13	2 43	20 26	4 6	4 2	1 19	22 52	2 41	24 38	0 51	8 54	1 14	38 47	15 8	10 25	10 1	26 29		n.a.
S 26	24 10	2 40	2 21	25 20	1 59	14 53	2 51	20 25	4 8	4 0	1 19	22 53	2 41	24 38	0 51	8 54	1 14	38 47	15 8	10 25	10 0	26 31		n.a.
M27	24 10	3s21	1 19	25 31	1 59	14 32	2 59	20 24	4 9	3 59	1 19	22 54	2 41	24 39	0 51	8 55	1 14	38 47	15 8	10 25	9 59	26 32		n.a.
T 28	24 10	9 8	0 15	25 40	1 58	14 12	3 7	20 24	4 11	3 57	1 19	22 55	2 42	24 39	0 51	8 55	1 14	38 47	15 8	10 26	9 57	26 34		n.a.
W29	24 10	14 29	0s49	25 48	1 56	13 51	3 15	20 24	4 12	3 56	1 19	22 56	2 42	24 39	0 51	8 55	1 14	38 47	15 8	10 25	9 56	26 35		n.a.
T 30	24 9	19 15	1 49	25 53	1 54	13 31	3 23	20 24	4 14	3 54	1 19	22 57	2 42	24 39	0 51	8 56	1 14	38 48	15 8	10 25	9 55	26 37		n.a.
F 31	24s 7	23s14	2s45	25s55	1s51	13s11	3n31	20n24	4n15	3n53	1n19	22n58	2n42	24n39	0n51	8s56	1n14	38s48	15s 8	10n23	9n54	26s38		n.a.

Julian Day Number = -136603.5, Delta T = 42h55m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'10, Lahiri = -73°45'10 Julian Calendar 1 Jan. 5087 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5088 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 34	4♉25'53	10♐51	26♐58	16♒38	16♌36	23♍30	1°R50	9°R37	25♎19	19♐19	25°R59	24♈46	12♐ 0	n.a.	S 1
S 2	6 13 30	5°24'15	22°42	28°57	17°17	16°38	23°33	1♌46	9♋34	25°20	19°20	25♈49	24°43	12° 7	n.a.	S 2
M 3	6 17 27	6°22'35	4♉37	0♉58	17°54	16°40	23°36	1°42	9°32	25°21	19°22	25°37	24°39	12°14	n.a.	M 3
T 4	6 21 23	7°20'53	16°39	3° 0	18°30	16°41	23°39	1°39	9°29	25°22	19°23	25°24	24°36	12°20	n.a.	T 4
W 5	6 25 20	8°19'08	28°48	5° 3	19° 5	16°R41	23°41	1°35	9°27	25°23	19°24	25°11	24°33	12°27	n.a.	W 5
T 6	6 29 16	9°17'21	11♒ 5	7° 8	19°39	16°41	23°43	1°31	9°24	25°24	19°26	24°59	24°30	12°34	n.a.	T 6
F 7	6 33 13	10°15'33	23°32	9°13	20°11	16°39	23°45	1°27	9°21	25°25	19°27	24°49	24°27	12°40	n.a.	F 7
S 8	6 37 9	11°13'42	6♓10	11°19	20°41	16°37	23°47	1°23	9°19	25°26	19°29	24°42	24°24	12°47	n.a.	S 8
S 9	6 41 6	12°11'48	19° 1	13°26	21°10	16°35	23°49	1°19	9°16	25°27	19°30	24°38	24°20	12°54	n.a.	S 9
M10	6 45 2	13° 9'53	2♈ 9	15°33	21°38	16°31	23°51	1°15	9°14	25°28	19°32	24°36	24°17	13° 1	n.a.	M10
T 11	6 48 59	14° 7'55	15°35	17°41	22° 4	16°27	23°52	1°11	9°11	25°28	19°33	24°D36	24°14	13° 7	n.a.	T 11
W12	6 52 55	15° 5'55	29°21	19°49	22°28	16°22	23°53	1° 7	9° 9	25°29	19°35	24°R36	24°11	13°14	n.a.	W12
T 13	6 56 52	16° 3'52	13♉31	21°56	22°50	16°16	23°54	1° 3	9° 6	25°30	19°36	24°35	24° 8	13°21	n.a.	T 13
F 14	7 0 48	17° 1'48	28° 1	24° 3	23°11	16° 9	23°55	0°59	9° 4	25°31	19°37	24°32	24° 5	13°27	n.a.	F 14
S 15	7 4 45	17°59'42	12♊51	26° 9	23°29	16° 2	23°56	0°54	9° 1	25°31	19°39	24°27	24° 1	13°34	n.a.	S 15
S 16	7 8 42	18°57'33	27°52	28°14	23°46	15°54	23°56	0°50	8°58	25°32	19°40	24°18	23°58	13°41	n.a.	S 16
M17	7 12 38	19°55'23	12♋58	0♒17	24° 1	15°45	23°56	0°46	8°56	25°32	19°41	24° 8	23°55	13°47	n.a.	M17
T 18	7 16 35	20°53'11	27°57	2°19	24°14	15°36	23°R56	0°42	8°53	25°33	19°43	23°57	23°52	13°54	n.a.	T 18
W19	7 20 31	21°50'57	12♌40	4°18	24°24	15°26	23°56	0°37	8°51	25°34	19°44	23°46	23°49	14° 1	n.a.	W19
T 20	7 24 28	22°48'41	27° 0	6°16	24°32	15°15	23°56	0°33	8°49	25°34	19°45	23°37	23°45	14° 8	n.a.	T 20
F 21	7 28 24	23°46'24	10♍52	8°10	24°39	15° 3	23°55	0°29	8°46	25°35	19°47	23°30	23°42	14°14	n.a.	F 21
S 22	7 32 21	24°44'05	24°15	10° 2	24°42	14°51	23°55	0°24	8°44	25°35	19°48	23°26	23°39	14°21	n.a.	S 22
S 23	7 36 17	25°41'45	7♎11	11°51	24°R44	14°38	23°54	0°20	8°41	25°35	19°49	23°24	23°36	14°28	n.a.	S 23
M24	7 40 14	26°39'23	19°43	13°37	24°43	14°24	23°53	0°16	8°39	25°36	19°51	23°23	23°33	14°34	n.a.	M24
T 25	7 44 10	27°37'00	1♏57	15°19	24°40	14°10	23°52	0°11	8°36	25°36	19°52	23°23	23°30	14°41	n.a.	T 25
W26	7 48 7	28°34'36	13°57	16°58	24°34	13°55	23°50	0° 7	8°34	25°36	19°53	23°22	23°26	14°48	n.a.	W26
T 27	7 52 3	29°32'10	25°49	18°34	24°26	13°39	23°49	0° 3	8°32	25°37	19°54	23°20	23°23	14°54	n.a.	T 27
F 28	7 56 0	0♒29'43	7♐37	20♒ 5	24♒16	13♌23	23♍47	29♋58	8♋29	25♎37	19♐56	23♈15	23♈20	15♐ 1	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	26s17	3s34	25s56	1s48	12s51	3n39	20n24	4n17	3n52	1n20	22n59	2n42	24n40	0n51	8s57	1n14	38s48	15s 8	10n20	9n53	26s40		n.a.
S 2	24 3	28 10	4 13	25 54	1 44	12 32	3 48	20 25	4 18	3 51	1 20	23 0	2 42	24 40	0 51	8 57	1 14	38 48	15 8	10 16	9 51	26 42		n.a.
M 3	24 1	28 46	4 41	25 49	1 39	12 12	3 56	20 25	4 19	3 50	1 20	23 1	2 43	24 40	0 51	8 57	1 14	38 49	15 8	10 12	9 50	26 43		n.a.
T 4	23 57	28 1	4 57	25 42	1 34	11 53	4 4	20 26	4 21	3 49	1 20	23 2	2 43	24 40	0 51	8 58	1 14	38 49	15 9	10 7	9 49	26 45		n.a.
W 5	23 54	25 55	5 0	25 33	1 29	11 34	4 13	20 28	4 22	3 48	1 20	23 3	2 43	24 40	0 51	8 58	1 14	38 49	15 9	10 2	9 48	26 46		n.a.
T 6	23 50	22 36	4 49	25 21	1 22	11 15	4 21	20 29	4 23	3 47	1 20	23 5	2 43	24 41	0 51	8 58	1 14	38 49	15 9	9 58	9 47	26 48		n.a.
F 7	23 45	18 14	4 24	25 6	1 15	10 57	4 29	20 30	4 24	3 47	1 20	23 6	2 43	24 41	0 51	8 59	1 14	38 50	15 9	9 54	9 45	26 49		n.a.
S 8	23 41	13 1	3 46	24 48	1 8	10 39	4 38	20 32	4 25	3 46	1 21	23 7	2 43	24 41	0 51	8 59	1 14	38 50	15 9	9 51	9 44	26 51		n.a.
S 9	23 35	7 10	2 56	24 28	1 0	10 22	4 46	20 34	4 26	3 45	1 21	23 8	2 43	24 41	0 51	8 59	1 14	38 50	15 9	9 50	9 43	26 52		n.a.
M10	23 30	0 53	1 56	24 5	0 51	10 5	4 55	20 36	4 27	3 45	1 21	23 9	2 44	24 41	0 51	9 0	1 14	38 51	15 9	9 49	9 42	26 54		n.a.
T 11	23 24	5n35	0 48	23 40	0 42	9 49	5 3	20 38	4 28	3 44	1 21	23 10	2 44	24 42	0 51	9 0	1 14	38 51	15 10	9 49	9 41	26 55		n.a.
W12	23 17	11 58	0n25	23 12	0 33	9 33	5 12	20 41	4 29	3 44	1 21	23 11	2 44	24 42	0 51	9 0	1 14	38 51	15 10	9 49	9 39	26 56		n.a.
T 13	23 10	17 56	1 38	22 42	0 23	9 17	5 20	20 43	4 30	3 44	1 21	23 12	2 44	24 42	0 51	9 0	1 14	38 51	15 10	9 49	9 38	26 58		n.a.
F 14	23 3	23 2	2 47	22 10	0 12	9 3	5 28	20 46	4 31	3 44	1 21	23 13	2 44	24 42	0 51	9 1	1 14	38 52	15 10	9 47	9 37	26 59		n.a.
S 15	22 55	26 45	3 45	21 35	0 2	8 49	5 37	20 49	4 31	3 43	1 21	23 14	2 44	24 42	0 51	9 1	1 14	38 52	15 10	9 45	9 36	27 1		n.a.
S 16	22 47	28 38	4 29	21 0	0n 9	8 36	5 45	20 52	4 32	3 43	1 22	23 15	2 44	24 43	0 51	9 1	1 14	38 52	15 10	9 42	9 35	27 2		n.a.
M17	22 38	28 24	4 54	20 23	0 20	8 23	5 53	20 55	4 32	3 43	1 22	23 16	2 44	24 43	0 51	9 1	1 14	38 53	15 11	9 38	9 33	27 4		n.a.
T 18	22 29	26 5	4 59	19 44	0 32	8 12	6 1	20 58	4 33	3 43	1 22	23 17	2 44	24 43	0 51	9 1	1 14	38 53	15 11	9 34	9 32	27 5		n.a.
W19	22 20	22 3	4 44	19 5	0 43	8 1	6 9	21 2	4 33	3 44	1 22	23 18	2 45	24 43	0 51	9 2	1 14	38 53	15 11	9 30	9 31	27 7		n.a.
T 20	22 10	16 48	4 11	18 25	0 54	7 51	6 16	21 5	4 33	3 44	1 22	23 19	2 45	24 43	0 51	9 2	1 14	38 54	15 11	9 27	9 30	27 8		n.a.
F 21	22 0	10 51	3 24	17 44	1 5	7 42	6 24	21 9	4 33	3 44	1 22	23 20	2 45	24 43	0 51	9 2	1 14	38 54	15 11	9 24	9 29	27 9		n.a.
S 22	21 50	4 36	2 27	17 3	1 16	7 34	6 31	21 13	4 33	3 45	1 22	23 21	2 45	24 44	0 51	9 2	1 14	38 54	15 12	9 22	9 27	27 11		n.a.
S 23	21 39	1s39	1 25	16 23	1 26	7 27	6 38	21 17	4 33	3 45	1 23	23 22	2 45	24 44	0 51	9 2	1 15	38 55	15 12	9 21	9 26	27 12		n.a.
M24	21 28	7 39	0 19	15 42	1 37	7 21	6 44	21 21	4 33	3 46	1 23	23 24	2 45	24 44	0 51	9 2	1 15	38 55	15 12	9 21	9 25	27 13		n.a.
T 25	21 16	13 13	0s45	15 2	1 47	7 16	6 51	21 25	4 33	3 46	1 23	23 25	2 45	24 44	0 51	9 2	1 15	38 55	15 12	9 21	9 24	27 15		n.a.
W26	21 4	18 12	1 46	14 23	1 56	7 12	6 56	21 29	4 32	3 47	1 23	23 26	2 45	24 44	0 51	9 2	1 15	38 56	15 12	9 21	9 22	27 16		n.a.
T 27	20 52	22 25	2 42	13 45	2 5	7 10	7 2	21 33	4 32	3 48	1 23	23 27	2 45	24 44	0 51	9 3	1 15	38 56	15 13	9 20	9 21	27 18		n.a.
F 28	20s39	25s43	3s31	13s 7	2n14	7s 8	7n 7	21n37	4n31	3n48	1n23	23n28	2n45	24n44	0n51	9s 3	1n15	38s56	15s13	9n18	9n20	27s19		n.a.

Julian Day Number = -136572.5, Delta T = 42h55m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'06, Lahiri = -73°45'06 Julian Calendar 1 Feb. 5087 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5088 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 56	1♒27'15	19♐27	21♒33	24°R 3	13°R 7	23°R45	29°R54	8°R27	25♎37	19♐57	23°R 8	23♈17	15♐ 8	n.a.	S 1
S 2	8 3 53	2°24'46	1♑22	22°58	23♒48	12♌50	23♍43	29♋49	8♋25	25°37	19°58	22♈58	23°14	15°14	n.a.	S 2
M 3	8 7 50	3°22'15	13°24	24°18	23°30	12°32	23°40	29°45	8°23	25°37	19°59	22°46	23°11	15°21	n.a.	M 3
T 4	8 11 46	4°19'43	25°34	25°35	23°10	12°15	23°38	29°41	8°20	25°38	20° 0	22°33	23° 7	15°28	n.a.	T 4
W 5	8 15 43	5°17'10	7♒56	26°47	22°48	11°56	23°35	29°36	8°18	25°38	20° 2	22°20	23° 4	15°35	n.a.	W 5
T 6	8 19 39	6°14'35	20°27	27°56	22°24	11°38	23°32	29°32	8°16	25°38	20° 3	22° 8	23° 1	15°41	n.a.	T 6
F 7	8 23 36	7°11'58	3♓10	29° 0	21°57	11°19	23°29	29°28	8°14	25°R38	20° 4	21°58	22°58	15°48	n.a.	F 7
S 8	8 27 32	8° 9'21	16° 4	0♓ 0	21°29	11° 0	23°26	29°23	8°12	25°38	20° 5	21°51	22°55	15°55	n.a.	S 8
S 9	8 31 29	9° 6'41	29° 9	0°57	20°59	10°40	23°22	29°19	8°10	25°38	20° 6	21°47	22°51	16° 1	n.a.	S 9
M10	8 35 25	10° 4'01	12♈27	1°48	20°27	10°21	23°19	29°15	8° 8	25°38	20° 7	21°45	22°48	16° 8	n.a.	M10
T 11	8 39 22	11° 1'19	25°59	2°36	19°53	10° 1	23°15	29°10	8° 6	25°37	20° 8	21°D45	22°45	16°15	n.a.	T 11
W12	8 43 18	11°58'35	9♉45	3°19	19°18	9°41	23°11	29° 6	8° 4	25°37	20° 9	21°R45	22°42	16°21	n.a.	W12
T 13	8 47 15	12°55'50	23°47	3°58	18°42	9°22	23° 7	29° 2	8° 2	25°37	20°10	21°45	22°39	16°28	n.a.	T 13
F 14	8 51 11	13°53'04	8♊ 4	4°32	18° 6	9° 2	23° 3	28°58	8° 0	25°37	20°11	21°43	22°36	16°35	n.a.	F 14
S 15	8 55 8	14°50'16	22°34	5° 1	17°28	8°42	22°58	28°54	7°58	25°37	20°12	21°38	22°32	16°42	n.a.	S 15
S 16	8 59 5	15°47'27	7♋14	5°26	16°50	8°23	22°54	28°50	7°56	25°36	20°13	21°31	22°29	16°48	n.a.	S 16
M17	9 3 1	16°44'37	21°57	5°46	16°12	8° 3	22°49	28°46	7°54	25°36	20°14	21°23	22°26	16°55	n.a.	M17
T 18	9 6 58	17°41'45	6♌35	6° 2	15°34	7°44	22°44	28°41	7°52	25°36	20°15	21°13	22°23	17° 2	n.a.	T 18
W19	9 10 54	18°38'53	21° 2	6°13	14°56	7°25	22°39	28°37	7°51	25°35	20°16	21° 4	22°20	17° 8	n.a.	W19
T 20	9 14 51	19°36'00	5♍10	6°19	14°19	7° 7	22°34	28°34	7°49	25°35	20°17	20°56	22°17	17°15	n.a.	T 20
F 21	9 18 47	20°33'05	18°56	6°R20	13°42	6°48	22°29	28°30	7°47	25°35	20°18	20°50	22°13	17°22	n.a.	F 21
S 22	9 22 44	21°30'10	2♎16	6°17	13° 7	6°31	22°23	28°26	7°46	25°34	20°19	20°46	22°10	17°28	n.a.	S 22
S 23	9 26 40	22°27'15	15°13	6°10	12°33	6°13	22°18	28°22	7°44	25°34	20°19	20°D44	22° 7	17°35	n.a.	S 23
M24	9 30 37	23°24'19	27°47	5°58	12° 0	5°56	22°12	28°18	7°43	25°33	20°20	20°44	22° 4	17°42	n.a.	M24
T 25	9 34 34	24°21'22	10♏ 3	5°42	11°29	5°39	22° 6	28°14	7°41	25°33	20°21	20°45	22° 1	17°49	n.a.	T 25
W26	9 38 30	25°18'25	22° 5	5°23	10°59	5°23	22° 0	28°11	7°40	25°32	20°22	20°R46	21°57	17°55	n.a.	W26
T 27	9 42 27	26°15'28	3♐59	5° 0	10°32	5° 8	21°54	28° 7	7°38	25°31	20°23	20°46	21°54	18° 2	n.a.	T 27
F 28	9 46 23	27°12'30	15°50	4°34	10° 6	4°53	21°48	28° 4	7°37	25°31	20°23	20°44	21°51	18° 9	n.a.	F 28
S 29	9 50 20	28° 9'32	27°42	4° 6	9°43	4°38	21°42	28° 0	7°35	25°30	20°24	20°40	21°48	18°15	n.a.	S 29
S 30	9 54 16	29° 6'33	9♑41	3°35	9°21	4°25	21°35	27°57	7°34	25°29	20°25	20°34	21°45	18°22	n.a.	S 30
M31	9 58 13	0♓ 3'35	21♑49	3♓ 3	9♒ 3	4♌12	21♍29	27♋53	7♋33	25♎29	20♐25	20♈26	21♈42	18♐29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s27	27s54	4s10	12s31	2n22	7s 8	7n12	21n42	4n30	3n49	1n23	23n29	2n45	24n45	0n51	9s 3	1n15	38s57	15s13	9n16	9n19	27s20		n.a.
S 2	20 13	28 49	4 39	11 57	2 29	7 9	7 16	21 46	4 29	3 50	1 23	23 30	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 57	15 13	9 12	9 18	27 22		n.a.
M 3	20 0	28 23	4 56	11 23	2 36	7 11	7 20	21 50	4 28	3 51	1 23	23 31	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 57	15 14	9 7	9 16	27 23		n.a.
T 4	19 46	26 34	5 0	10 51	2 42	7 15	7 23	21 54	4 27	3 53	1 24	23 32	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 58	15 14	9 2	9 15	27 24		n.a.
W 5	19 31	23 29	4 49	10 21	2 47	7 20	7 25	21 58	4 26	3 54	1 24	23 33	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 58	15 14	8 57	9 14	27 26		n.a.
T 6	19 17	19 17	4 25	9 53	2 51	7 26	7 27	22 2	4 24	3 55	1 24	23 34	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 58	15 14	8 53	9 13	27 27		n.a.
F 7	19 2	14 9	3 47	9 27	2 55	7 34	7 28	22 6	4 23	3 56	1 24	23 34	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 59	15 15	8 49	9 12	27 28		n.a.
S 8	18 47	8 22	2 57	9 3	2 58	7 42	7 29	22 10	4 21	3 58	1 24	23 35	2 45	24 45	0 51	9 3	1 15	38 59	15 15	8 46	9 10	27 29		n.a.
S 9	18 31	2 7	1 57	8 40	3 0	7 52	7 28	22 14	4 19	3 59	1 24	23 36	2 45	24 46	0 51	9 3	1 15	39 0	15 15	8 44	9 9	27 31		n.a.
M10	18 16	4n19	0 49	8 21	3 1	8 4	7 27	22 18	4 17	4 1	1 24	23 37	2 45	24 46	0 51	9 3	1 15	39 0	15 16	8 44	9 8	27 32		n.a.
T 11	18 0	10 41	0n22	8 3	3 2	8 16	7 25	22 22	4 15	4 2	1 24	23 38	2 45	24 46	0 51	9 3	1 15	39 0	15 16	8 44	9 7	27 33		n.a.
W12	17 43	16 40	1 34	7 48	3 1	8 29	7 23	22 25	4 13	4 4	1 24	23 39	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 1	15 16	8 44	9 6	27 34		n.a.
T 13	17 27	21 53	2 41	7 35	3 0	8 44	7 19	22 28	4 11	4 6	1 24	23 40	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 1	15 16	8 44	9 4	27 36		n.a.
F 14	17 10	25 56	3 40	7 24	2 57	8 59	7 15	22 32	4 8	4 8	1 24	23 41	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 1	15 17	8 43	9 3	27 37		n.a.
S 15	16 53	28 22	4 25	7 16	2 54	9 16	7 10	22 34	4 6	4 9	1 24	23 42	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 2	15 17	8 41	9 2	27 38		n.a.
S 16	16 35	28 51	4 53	7 11	2 49	9 33	7 4	22 37	4 3	4 11	1 24	23 43	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 2	15 17	8 38	9 1	27 39		n.a.
M17	16 18	27 18	5 3	7 9	2 44	9 51	6 57	22 40	4 0	4 13	1 25	23 43	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 3	15 18	8 35	8 59	27 41		n.a.
T 18	16 0	23 54	4 52	7 9	2 37	10 9	6 49	22 42	3 57	4 15	1 25	23 44	2 45	24 46	0 51	9 2	1 15	39 3	15 18	8 31	8 58	27 42		n.a.
W19	15 42	19 3	4 23	7 12	2 30	10 28	6 41	22 44	3 54	4 17	1 25	23 45	2 45	24 47	0 51	9 2	1 15	39 3	15 18	8 28	8 57	27 43		n.a.
T 20	15 23	13 16	3 38	7 18	2 21	10 47	6 32	22 46	3 51	4 20	1 25	23 46	2 45	24 47	0 51	9 1	1 15	39 4	15 19	8 25	8 56	27 44		n.a.
F 21	15 5	6 58	2 41	7 26	2 11	11 7	6 23	22 48	3 48	4 22	1 25	23 46	2 45	24 47	0 51	9 1	1 15	39 4	15 19	8 22	8 55	27 45		n.a.
S 22	14 46	0 33	1 37	7 37	2 1	11 27	6 13	22 50	3 45	4 24	1 25	23 47	2 45	24 47	0 51	9 1	1 15	39 5	15 19	8 21	8 53	27 47		n.a.
S 23	14 27	5s43	0 30	7 50	1 49	11 47	6 2	22 51	3 41	4 26	1 25	23 48	2 44	24 47	0 51	9 1	1 15	39 5	15 19	8 20	8 52	27 48		n.a.
M24	14 8	11 35	0s38	8 6	1 37	12 7	5 51	22 52	3 38	4 29	1 25	23 49	2 44	24 47	0 51	9 1	1 15	39 5	15 20	8 20	8 51	27 49		n.a.
T 25	13 48	16 52	1 41	8 25	1 24	12 27	5 39	22 53	3 34	4 31	1 25	23 49	2 44	24 47	0 51	9 0	1 15	39 6	15 20	8 21	8 50	27 50		n.a.
W26	13 29	21 25	2 40	8 45	1 9	12 47	5 27	22 54	3 31	4 33	1 25	23 50	2 44	24 47	0 51	9 0	1 15	39 6	15 20	8 21	8 48	27 51		n.a.
T 27	13 9	25 2	3 30	9 7	0 55	13 6	5 14	22 54	3 27	4 36	1 25	23 51	2 44	24 47	0 50	9 0	1 15	39 6	15 21	8 21	8 47	27 52		n.a.
F 28	12 49	27 34	4 12	9 31	0 39	13 25	5 2	22 54	3 23	4 38	1 25	23 51	2 44	24 47	0 50	9 0	1 15	39 7	15 21	8 20	8 46	27 53		n.a.
S 29	12 28	28 51	4 42	9 57	0 23	13 44	4 49	22 54	3 19	4 41	1 25	23 52	2 44	24 47	0 50	8 59	1 15	39 7	15 21	8 18	8 45	27 55		n.a.
S 30	12 8	28 48	5 1	10 23	0 7	14 2	4 36	22 54	3 15	4 44	1 25	23 53	2 44	24 47	0 50	8 59	1 15	39 8	15 22	8 16	8 44	27 56		n.a.
M31	11s47	27s22	5s 6	10s50	0s 9	14s20	4n23	22n53	3n11	4n46	1n25	23n53	2n44	24n47	0n50	8s59	1n15	39s 8	15s22	8n13	8n42	27s57		n.a.

Julian Day Number = -136544.5, Delta T = 42h54m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°52'02, Lahiri = -73°45'02 Julian Calendar 1 March 5087 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 10	1♓ 0'35	4♒ 8	2°R30	8°R46	3°R59	21°R22	27°R50	7°R32	25°R28	20♐26	20°R18	21♈38	18♐35	n.a.	T 1
W 2	10 6 6	1°57'36	16°42	1♓56	8♒32	3♌48	21♍15	27♋47	7♋31	25♎27	20°27	20♈ 9	21°35	18°42	n.a.	W 2
T 3	10 10 3	2°54'36	29°29	1°22	8°20	3°37	21° 8	27°43	7°30	25°26	20°27	20° 1	21°32	18°49	n.a.	T 3
F 4	10 13 59	3°51'36	12♓31	0°49	8°11	3°27	21° 1	27°40	7°29	25°25	20°28	19°55	21°29	18°56	n.a.	F 4
S 5	10 17 56	4°48'35	25°46	0°17	8° 4	3°17	20°54	27°37	7°27	25°25	20°29	19°50	21°26	19° 2	n.a.	S 5
S 6	10 21 52	5°45'34	9♈13	29♒47	7°59	3° 9	20°47	27°34	7°27	25°24	20°29	19°48	21°22	19° 9	n.a.	S 6
M 7	10 25 49	6°42'32	22°51	29°19	7°D57	3° 1	20°40	27°31	7°26	25°23	20°30	19°D47	21°19	19°16	n.a.	M 7
T 8	10 29 45	7°39'30	6♉39	28°54	7°57	2°54	20°33	27°28	7°25	25°22	20°30	19°48	21°16	19°22	n.a.	T 8
W 9	10 33 42	8°36'28	20°36	28°32	7°59	2°48	20°26	27°26	7°24	25°21	20°31	19°50	21°13	19°29	n.a.	W 9
T 10	10 37 39	9°33'25	4♊41	28°14	8° 4	2°43	20°18	27°23	7°23	25°20	20°31	19°R50	21°10	19°36	n.a.	T 10
F 11	10 41 35	10°30'22	18°52	27°59	8°11	2°38	20°11	27°20	7°23	25°19	20°32	19°50	21° 7	19°42	n.a.	F 11
S 12	10 45 32	11°27'18	3♋ 9	27°49	8°19	2°35	20° 3	27°18	7°22	25°18	20°32	19°49	21° 3	19°49	n.a.	S 12
S 13	10 49 28	12°24'14	17°28	27°43	8°30	2°32	19°56	27°15	7°21	25°17	20°32	19°45	21° 0	19°56	n.a.	S 13
M14	10 53 25	13°21'10	1♌45	27°D41	8°44	2°30	19°48	27°13	7°21	25°16	20°33	19°41	20°57	20° 3	n.a.	M14
T 15	10 57 22	14°18'05	15°57	27°44	8°59	2°29	19°41	27°11	7°20	25°15	20°33	19°35	20°54	20° 9	n.a.	T 15
W16	11 1 18	15°15'00	29°58	27°52	9°15	2°D29	19°33	27° 8	7°20	25°13	20°33	19°30	20°51	20°16	n.a.	W16
T 17	11 5 15	16°11'55	13♍44	28° 4	9°34	2°29	19°25	27° 6	7°19	25°12	20°34	19°26	20°48	20°23	n.a.	T 17
F 18	11 9 11	17° 8'51	27°12	28°22	9°55	2°31	19°18	27° 4	7°19	25°11	20°34	19°23	20°44	20°29	n.a.	F 18
S 19	11 13 8	18° 5'46	10♎21	28°44	10°17	2°33	19°10	27° 2	7°19	25°10	20°34	19°21	20°41	20°36	n.a.	S 19
S 20	11 17 4	19° 2'42	23°11	29°11	10°41	2°36	19° 3	27° 0	7°18	25° 9	20°34	19°D21	20°38	20°43	n.a.	S 20
M21	11 21 1	19°59'38	5♏41	29°42	11° 7	2°40	18°55	26°58	7°18	25° 8	20°35	19°22	20°35	20°50	n.a.	M21
T 22	11 24 58	20°56'35	17°57	0♓19	11°34	2°45	18°47	26°57	7°18	25° 6	20°35	19°23	20°32	20°56	n.a.	T 22
W23	11 28 54	21°53'32	29°59	1° 0	12° 3	2°50	18°40	26°55	7°18	25° 5	20°35	19°25	20°28	21° 3	n.a.	W23
T 24	11 32 51	22°50'30	11♐55	1°46	12°34	2°56	18°32	26°53	7°D18	25° 4	20°35	19°26	20°25	21°10	n.a.	T 24
F 25	11 36 47	23°47'28	23°48	2°36	13° 5	3° 3	18°24	26°52	7°18	25° 2	20°35	19°R27	20°22	21°16	n.a.	F 25
S 26	11 40 44	24°44'27	5♑42	3°31	13°38	3°11	18°17	26°51	7°18	25° 1	20°35	19°26	20°19	21°23	n.a.	S 26
S 27	11 44 41	25°41'27	17°42	4°30	14°13	3°19	18° 9	26°49	7°18	25° 0	20°36	19°24	20°16	21°30	n.a.	S 27
M28	11 48 37	26°38'28	29°53	5°34	14°48	3°29	18° 2	26°48	7°18	24°58	20°36	19°22	20°13	21°36	n.a.	M28
T 29	11 52 34	27°35'29	12♒18	6°42	15°25	3°39	17°54	26°47	7°19	24°57	20°36	19°19	20° 9	21°43	n.a.	T 29
W30	11 56 30	28♓32'31	25♒ 0	7♓54	16♒ 3	3♌49	17♍47	26♋46	7♋19	24♎56	20°R36	19♈16	20♈ 6	21♐50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s27	24s37	4s57	11s18	0s26	14s37	4n 9	22n53	3n 8	4n49	1n25	23n54	2n43	24n47	0n50	8s58	1n16	39s 8	15s23	8n10	8n41	27s58		n.a.
W 2	11 6	20 39	4 34	11 46	0 42	14 53	3 56	22 52	3 4	4 52	1 25	23 54	2 43	24 47	0 50	8 58	1 16	39 9	15 23	8 7	8 40	27 59		n.a.
T 3	10 45	15 41	3 57	12 13	0 58	15 9	3 43	22 50	3 0	4 54	1 25	23 55	2 43	24 47	0 50	8 58	1 16	39 9	15 23	8 3	8 39	28 0		n.a.
F 4	10 23	9 56	3 7	12 40	1 14	15 24	3 30	22 49	2 55	4 57	1 25	23 55	2 43	24 47	0 50	8 57	1 16	39 10	15 24	8 1	8 37	28 1		n.a.
S 5	10 2	3 39	2 6	13 6	1 29	15 39	3 17	22 47	2 51	5 0	1 25	23 56	2 43	24 47	0 50	8 57	1 16	39 10	15 24	7 59	8 36	28 2		n.a.
S 6	9 41	2n54	0 57	13 30	1 44	15 53	3 4	22 46	2 47	5 3	1 25	23 56	2 43	24 47	0 50	8 57	1 16	39 11	15 24	7 58	8 35	28 3		n.a.
M 7	9 19	9 24	0n17	13 53	1 58	16 6	2 51	22 43	2 43	5 6	1 24	23 57	2 43	24 47	0 50	8 56	1 16	39 11	15 25	7 58	8 34	28 4		n.a.
T 8	8 57	15 33	1 30	14 14	2 11	16 18	2 38	22 41	2 39	5 9	1 24	23 57	2 43	24 48	0 50	8 56	1 16	39 11	15 25	7 58	8 33	28 5		n.a.
W 9	8 35	20 59	2 39	14 33	2 22	16 29	2 26	22 39	2 35	5 11	1 24	23 58	2 42	24 48	0 50	8 56	1 16	39 12	15 25	7 59	8 31	28 6		n.a.
T 10	8 13	25 18	3 39	14 50	2 33	16 40	2 13	22 36	2 31	5 14	1 24	23 58	2 42	24 48	0 50	8 55	1 16	39 12	15 26	7 59	8 30	28 7		n.a.
F 11	7 51	28 7	4 26	15 5	2 43	16 50	2 1	22 33	2 27	5 17	1 24	23 59	2 42	24 48	0 50	8 55	1 16	39 13	15 26	7 59	8 29	28 8		n.a.
S 12	7 29	29 5	4 57	15 17	2 52	16 59	1 50	22 30	2 23	5 20	1 24	23 59	2 42	24 48	0 50	8 54	1 16	39 13	15 26	7 59	8 28	28 9		n.a.
S 13	7 7	28 7	5 10	15 26	3 0	17 7	1 38	22 26	2 19	5 23	1 24	23 59	2 42	24 48	0 50	8 54	1 16	39 13	15 27	7 57	8 26	28 10		n.a.
M14	6 44	25 17	5 3	15 33	3 6	17 14	1 27	22 23	2 15	5 26	1 24	24 0	2 42	24 48	0 50	8 54	1 16	39 14	15 27	7 56	8 25	28 11		n.a.
T 15	6 22	20 57	4 38	15 37	3 12	17 21	1 16	22 19	2 10	5 29	1 24	24 0	2 41	24 48	0 50	8 53	1 16	39 14	15 28	7 53	8 24	28 12		n.a.
W16	5 59	15 30	3 57	15 38	3 16	17 27	1 5	22 15	2 6	5 32	1 24	24 0	2 41	24 48	0 50	8 53	1 16	39 15	15 28	7 51	8 23	28 13		n.a.
T 17	5 36	9 22	3 2	15 36	3 19	17 32	0 54	22 11	2 2	5 35	1 24	24 0	2 41	24 47	0 50	8 52	1 16	39 15	15 28	7 50	8 21	28 14		n.a.
F 18	5 14	2 56	1 58	15 32	3 21	17 36	0 44	22 7	1 58	5 38	1 23	24 1	2 41	24 47	0 50	8 52	1 16	39 15	15 29	7 49	8 20	28 15		n.a.
S 19	4 51	3s29	0 49	15 25	3 22	17 39	0 34	22 3	1 54	5 41	1 23	24 1	2 41	24 47	0 50	8 51	1 16	39 16	15 29	7 48	8 19	28 16		n.a.
S 20	4 28	9 36	0s21	15 15	3 22	17 42	0 24	21 58	1 51	5 44	1 23	24 1	2 40	24 47	0 50	8 51	1 16	39 16	15 29	7 48	8 18	28 17		n.a.
M21	4 5	15 12	1 28	15 2	3 21	17 44	0 15	21 53	1 47	5 47	1 23	24 1	2 40	24 47	0 50	8 50	1 16	39 16	15 30	7 48	8 17	28 18		n.a.
T 22	3 42	20 6	2 30	14 47	3 19	17 45	0 6	21 49	1 43	5 50	1 23	24 1	2 40	24 47	0 50	8 50	1 16	39 17	15 30	7 49	8 15	28 19		n.a.
W23	3 19	24 6	3 24	14 29	3 16	17 45	0s 3	21 44	1 39	5 53	1 23	24 2	2 40	24 47	0 50	8 50	1 16	39 17	15 31	7 49	8 14	28 20		n.a.
T 24	2 55	27 1	4 9	14 9	3 12	17 45	0 12	21 38	1 35	5 56	1 23	24 2	2 40	24 47	0 49	8 49	1 16	39 18	15 31	7 50	8 13	28 21		n.a.
F 25	2 32	28 44	4 43	13 46	3 7	17 43	0 20	21 33	1 31	5 59	1 22	24 2	2 40	24 47	0 49	8 49	1 16	39 18	15 31	7 50	8 12	28 22		n.a.
S 26	2 9	29 7	5 5	13 20	3 2	17 41	0 28	21 28	1 28	6 2	1 22	24 2	2 39	24 47	0 49	8 48	1 16	39 18	15 32	7 50	8 10	28 23		n.a.
S 27	1 46	28 8	5 14	12 52	2 56	17 38	0 36	21 22	1 24	6 4	1 22	24 2	2 39	24 47	0 49	8 47	1 16	39 19	15 32	7 49	8 9	28 24		n.a.
M28	1 22	25 49	5 9	12 21	2 49	17 35	0 44	21 16	1 20	6 7	1 22	24 2	2 39	24 47	0 49	8 47	1 16	39 19	15 32	7 48	8 8	28 24		n.a.
T 29	0 59	22 14	4 49	11 48	2 41	17 31	0 51	21 10	1 17	6 10	1 22	24 2	2 39	24 47	0 49	8 46	1 16	39 20	15 33	7 47	8 7	28 25		n.a.
W30	0s36	17s34	4s15	11s13	2s33	17s26	0s58	21n 4	1n13	6n13	1n21	24n 2	2n39	24n47	0n49	8s46	1n16	39s20	15s33	7n46	8n 5	28s26		n.a.

Julian Day Number = -136513.5, Delta T = 42h54m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'58, Lahiri = -73°44'58 Julian Calendar 1 Apr. 5087 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5087 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 27	29♓29'34	8♓ 0	9♓10	16♒42	4♌ 1	17°R39	26°R45	7♋19	24°R54	20°R36	19°R13	20♈ 3	21♐57	n.a.	T 1
F 2	12 4 23	0♈26'37	21°19	10°31	17°23	4°13	17♍32	26♋44	7°20	24♎53	20♐36	19♈11	20° 0	22° 3	n.a.	F 2
S 3	12 8 20	1°23'41	4♈56	11°56	18° 4	4°26	17°25	26°43	7°20	24°51	20°36	19° 9	19°57	22°10	n.a.	S 3
S 4	12 12 17	2°20'46	18°47	13°24	18°46	4°39	17°18	26°43	7°20	24°50	20°35	19°D 9	19°54	22°17	n.a.	S 4
M 5	12 16 13	3°17'51	2♉51	14°56	19°29	4°54	17°10	26°42	7°21	24°48	20°35	19° 9	19°50	22°23	n.a.	M 5
T 6	12 20 10	4°14'57	17° 3	16°33	20°13	5° 8	17° 3	26°42	7°22	24°47	20°35	19°10	19°47	22°30	n.a.	T 6
W 7	12 24 6	5°12'04	1♊21	18°12	20°58	5°24	16°56	26°41	7°22	24°45	20°35	19°11	19°44	22°37	n.a.	W 7
T 8	12 28 3	6° 9'11	15°40	19°56	21°44	5°40	16°50	26°41	7°23	24°44	20°35	19°12	19°41	22°44	n.a.	T 8
F 9	12 32 0	7° 6'19	29°56	21°42	22°31	5°57	16°43	26°41	7°24	24°42	20°35	19°13	19°38	22°50	n.a.	F 9
S 10	12 35 56	8° 3'27	14♋ 9	23°32	23°18	6°15	16°36	26°D41	7°24	24°41	20°34	19°R13	19°34	22°57	n.a.	S 10
S 11	12 39 53	9° 0'36	28°15	25°25	24° 6	6°33	16°30	26°41	7°25	24°39	20°34	19°12	19°31	23° 4	n.a.	S 11
M12	12 43 49	9°57'46	12♌11	27°20	24°55	6°51	16°23	26°41	7°26	24°38	20°34	19°11	19°28	23°10	n.a.	M12
T 13	12 47 46	10°54'56	25°58	29°18	25°45	7°10	16°17	26°41	7°27	24°36	20°34	19°10	19°25	23°17	n.a.	T 13
W14	12 51 42	11°52'07	9♍31	1♈18	26°35	7°30	16°11	26°41	7°28	24°34	20°33	19° 9	19°22	23°24	n.a.	W14
T 15	12 55 39	12°49'19	22°52	3°19	27°26	7°51	16° 4	26°42	7°29	24°33	20°33	19° 9	19°19	23°31	n.a.	T 15
F 16	12 59 36	13°46'32	5♎58	5°22	28°18	8°11	15°58	26°42	7°30	24°31	20°33	19° 8	19°15	23°37	n.a.	F 16
S 17	13 3 32	14°43'46	18°49	7°27	29°10	8°33	15°53	26°43	7°32	24°30	20°32	19°D 8	19°12	23°44	n.a.	S 17
S 18	13 7 29	15°41'01	1♏25	9°32	0♓ 3	8°55	15°47	26°44	7°33	24°28	20°32	19° 8	19° 9	23°51	n.a.	S 18
M19	13 11 25	16°38'18	13°48	11°37	0°57	9°17	15°41	26°44	7°34	24°26	20°32	19° 8	19° 6	23°57	n.a.	M19
T 20	13 15 22	17°35'36	25°58	13°43	1°51	9°40	15°36	26°45	7°35	24°25	20°31	19° 9	19° 3	24° 4	n.a.	T 20
W21	13 19 19	18°32'55	7♐59	15°49	2°45	10° 3	15°30	26°46	7°37	24°23	20°31	19° 9	18°59	24°11	n.a.	W21
T 22	13 23 15	19°30'16	19°54	17°55	3°41	10°27	15°25	26°47	7°38	24°22	20°30	19°R 9	18°56	24°17	n.a.	T 22
F 23	13 27 12	20°27'38	1♑46	20° 0	4°36	10°52	15°20	26°48	7°40	24°20	20°30	19° 9	18°53	24°24	n.a.	F 23
S 24	13 31 8	21°25'02	13°40	22° 4	5°32	11°16	15°15	26°49	7°41	24°18	20°29	19° 9	18°50	24°31	n.a.	S 24
S 25	13 35 5	22°22'28	25°40	24° 8	6°29	11°42	15°10	26°51	7°43	24°17	20°29	19°D 9	18°47	24°38	n.a.	S 25
M26	13 39 1	23°19'55	7♒50	26°10	7°26	12° 7	15° 6	26°52	7°44	24°15	20°28	19° 9	18°44	24°44	n.a.	M26
T 27	13 42 58	24°17'24	20°16	28°11	8°24	12°34	15° 1	26°54	7°46	24°14	20°27	19° 9	18°40	24°51	n.a.	T 27
W28	13 46 55	25°14'55	3♓ 0	0♉12	9°22	13° 0	14°57	26°55	7°48	24°12	20°27	19°10	18°37	24°58	n.a.	W28
T 29	13 50 51	26°12'27	16° 5	2°11	10°20	13°27	14°53	26°57	7°49	24°10	20°26	19°10	18°34	25° 4	n.a.	T 29
F 30	13 54 48	27°10'01	29°34	4° 8	11°19	13°54	14°49	26°59	7°51	24° 9	20°26	19°11	18°31	25°11	n.a.	F 30
S 31	13 58 44	28♈ 7'37	13♈26	6♉ 4	12♓18	14♌22	14♍45	27♋ 1	7♋53	24♎ 7	20♐25	19°R11	18♈28	25♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s12	12s 1	3s27	10s35	2s24	17s20	1s 5	20n58	1n10	6n16	1n21	24n 2	2n38	24n47	0n49	8s45	1n16	39s20	15s34	7n45	8n 4	28s27		n.a.
F 2	0n11	5 47	2 27	9 55	2 15	17 14	1 11	20 52	1 6	6 19	1 21	24 2	2 38	24 47	0 49	8 45	1 16	39 21	15 34	7 44	8 3	28 28		n.a.
S 3	0 34	0n50	1 18	9 13	2 5	17 6	1 17	20 45	1 3	6 21	1 21	24 2	2 38	24 47	0 49	8 44	1 16	39 21	15 34	7 43	8 2	28 29		n.a.
S 4	0 58	7 33	0 2	8 28	1 55	16 59	1 24	20 38	0 59	6 24	1 21	24 2	2 38	24 47	0 49	8 44	1 16	39 21	15 35	7 43	8 1	28 30		n.a.
M 5	1 21	14 0	1n15	7 42	1 44	16 50	1 29	20 32	0 56	6 27	1 20	24 2	2 37	24 47	0 49	8 43	1 16	39 22	15 35	7 43	7 59	28 30		n.a.
T 6	1 44	19 48	2 28	6 53	1 33	16 41	1 35	20 25	0 53	6 29	1 20	24 2	2 37	24 47	0 49	8 43	1 16	39 22	15 35	7 44	7 58	28 31		n.a.
W 7	2 8	24 31	3 32	6 3	1 22	16 31	1 40	20 18	0 49	6 32	1 20	24 2	2 37	24 47	0 49	8 42	1 16	39 22	15 36	7 44	7 57	28 32		n.a.
T 8	2 31	27 44	4 24	5 11	1 11	16 21	1 45	20 10	0 46	6 34	1 20	24 1	2 37	24 46	0 49	8 41	1 16	39 23	15 36	7 44	7 56	28 33		n.a.
F 9	2 54	29 9	4 58	4 17	0 59	16 10	1 50	20 3	0 43	6 37	1 19	24 1	2 37	24 46	0 49	8 41	1 16	39 23	15 36	7 45	7 54	28 34		n.a.
S 10	3 17	28 36	5 15	3 22	0 47	15 58	1 55	19 55	0 40	6 39	1 19	24 1	2 36	24 46	0 49	8 40	1 16	39 23	15 37	7 45	7 53	28 34		n.a.
S 11	3 41	26 14	5 12	2 25	0 36	15 46	2 0	19 48	0 37	6 42	1 19	24 1	2 36	24 46	0 49	8 40	1 16	39 24	15 37	7 44	7 52	28 35		n.a.
M12	4 4	22 18	4 51	1 27	0 24	15 33	2 4	19 40	0 34	6 44	1 19	24 1	2 36	24 46	0 49	8 39	1 16	39 24	15 38	7 44	7 51	28 36		n.a.
T 13	4 27	17 12	4 13	0 29	0 13	15 19	2 8	19 32	0 31	6 46	1 18	24 0	2 36	24 46	0 49	8 39	1 16	39 24	15 38	7 44	7 49	28 37		n.a.
W14	4 50	11 20	3 22	0n30	0 2	15 5	2 12	19 24	0 28	6 49	1 18	24 0	2 35	24 46	0 49	8 38	1 16	39 25	15 38	7 43	7 48	28 37		n.a.
T 15	5 13	5 3	2 20	1 30	0n 9	14 51	2 15	19 16	0 25	6 51	1 18	24 0	2 35	24 46	0 49	8 37	1 16	39 25	15 39	7 43	7 47	28 38		n.a.
F 16	5 36	1s20	1 12	2 30	0 20	14 35	2 19	19 7	0 22	6 53	1 18	23 59	2 35	24 46	0 49	8 37	1 16	39 25	15 39	7 43	7 46	28 39		n.a.
S 17	5 59	7 34	0 2	3 30	0 30	14 19	2 22	18 59	0 19	6 55	1 17	23 59	2 35	24 46	0 49	8 36	1 16	39 26	15 39	7 43	7 44	28 40		n.a.
S 18	6 21	13 22	1s 7	4 30	0 40	14 3	2 25	18 50	0 16	6 57	1 17	23 59	2 35	24 46	0 49	8 36	1 16	39 26	15 40	7 43	7 43	28 40		n.a.
M19	6 44	18 34	2 12	5 29	0 49	13 46	2 28	18 42	0 13	6 59	1 17	23 58	2 34	24 45	0 49	8 35	1 16	39 26	15 40	7 43	7 42	28 41		n.a.
T 20	7 7	22 55	3 10	6 27	0 58	13 29	2 31	18 33	0 11	7 1	1 17	23 58	2 34	24 45	0 48	8 34	1 16	39 27	15 40	7 43	7 41	28 42		n.a.
W21	7 29	26 14	3 59	7 25	1 6	13 11	2 34	18 24	0 8	7 3	1 16	23 58	2 34	24 45	0 48	8 34	1 16	39 27	15 41	7 43	7 39	28 42		n.a.
T 22	7 51	28 22	4 36	8 21	1 13	12 52	2 36	18 14	0 5	7 5	1 16	23 57	2 34	24 45	0 48	8 33	1 16	39 27	15 41	7 43	7 38	28 43		n.a.
F 23	8 14	29 12	5 2	9 17	1 20	12 33	2 38	18 5	0 3	7 6	1 16	23 57	2 33	24 45	0 48	8 33	1 16	39 28	15 41	7 43	7 37	28 44		n.a.
S 24	8 36	28 40	5 15	10 10	1 26	12 14	2 40	17 56	0 0	7 8	1 15	23 56	2 33	24 45	0 48	8 32	1 16	39 28	15 42	7 43	7 36	28 45		n.a.
S 25	8 58	26 48	5 15	11 3	1 32	11 54	2 42	17 46	0s 2	7 10	1 15	23 56	2 33	24 45	0 48	8 31	1 16	39 28	15 42	7 43	7 35	28 45		n.a.
M26	9 20	23 41	5 0	11 54	1 36	11 34	2 44	17 36	0 5	7 11	1 15	23 55	2 33	24 45	0 48	8 31	1 16	39 28	15 42	7 43	7 33	28 46		n.a.
T 27	9 42	19 27	4 31	12 43	1 41	11 13	2 45	17 26	0 7	7 13	1 14	23 55	2 33	24 44	0 48	8 30	1 16	39 29	15 43	7 43	7 32	28 46		n.a.
W28	10 3	14 15	3 49	13 30	1 44	10 52	2 47	17 16	0 10	7 14	1 14	23 54	2 32	24 44	0 48	8 30	1 16	39 29	15 43	7 43	7 31	28 47		n.a.
T 29	10 25	8 18	2 53	14 16	1 47	10 30	2 48	17 6	0 12	7 16	1 14	23 54	2 32	24 44	0 48	8 29	1 16	39 29	15 43	7 44	7 30	28 48		n.a.
F 30	10 46	1 48	1 46	15 0	1 50	10 8	2 49	16 56	0 14	7 17	1 14	23 53	2 32	24 44	0 48	8 28	1 16	39 29	15 44	7 44	7 28	28 48		n.a.
S 31	11n 8	4n58	0s32	15n42	1n51	9s45	2s50	16n45	0s17	7n18	1n13	23n52	2n32	24n44	0n48	8s28	1n16	39s30	15s44	7n44	7n27	28s49		n.a.

Julian Day Number = -136483.5, Delta T = 42h54m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'54, Lahiri = -73°44'54 Julian Calendar 1 May 5087 BCE == Greg. Calendar 22 March 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 2 41	29♈ 5'14	27♈38	7♉59	13♓18	14♌50	14°R42	27♋ 3	7♋55	24°R 5	20°R24	19°R11	18♈25	25♐25	n.a.	S 1
M 2	14 6 37	0♉ 2'53	12♉ 7	9°53	14°18	15°19	14♍38	27° 5	7°57	24♎ 4	20♐24	19♈11	18°21	25°31	n.a.	M 2
T 3	14 10 34	1° 0'33	26°47	11°44	15°18	15°48	14°35	27° 7	7°59	24° 2	20°23	19° 9	18°18	25°38	n.a.	T 3
W 4	14 14 31	1°58'16	11♊30	13°35	16°19	16°17	14°32	27° 9	8° 1	24° 1	20°22	19° 8	18°15	25°45	n.a.	W 4
T 5	14 18 27	2°55'59	26°11	15°24	17°20	16°47	14°29	27°11	8° 3	23°59	20°21	19° 6	18°12	25°51	n.a.	T 5
F 6	14 22 24	3°53'44	10♋43	17°12	18°21	17°17	14°26	27°14	8° 5	23°57	20°21	19° 5	18° 9	25°58	n.a.	F 6
S 7	14 26 20	4°51'31	25° 1	18°58	19°23	17°47	14°24	27°16	8° 7	23°56	20°20	19° 4	18° 5	26° 5	n.a.	S 7
S 8	14 30 17	5°49'19	9♌ 4	20°43	20°25	18°18	14°21	27°19	8° 9	23°54	20°19	19°D 4	18° 2	26°12	n.a.	S 8
M 9	14 34 14	6°47'08	22°49	22°26	21°27	18°49	14°19	27°22	8°12	23°53	20°18	19° 5	17°59	26°18	n.a.	M 9
T 10	14 38 10	7°44'59	6♍18	24° 8	22°30	19°21	14°17	27°24	8°14	23°51	20°17	19° 6	17°56	26°25	n.a.	T 10
W11	14 42 7	8°42'52	19°30	25°48	23°33	19°52	14°15	27°27	8°16	23°49	20°17	19° 7	17°53	26°32	n.a.	W11
T 12	14 46 3	9°40'46	2♎27	27°28	24°36	20°24	14°14	27°30	8°19	23°48	20°16	19° 8	17°50	26°38	n.a.	T 12
F 13	14 50 0	10°38'41	15°11	29° 5	25°39	20°57	14°12	27°33	8°21	23°46	20°15	19°R 9	17°46	26°45	n.a.	F 13
S 14	14 53 56	11°36'39	27°43	0♊42	26°43	21°29	14°11	27°36	8°24	23°45	20°14	19° 9	17°43	26°52	n.a.	S 14
S 15	14 57 53	12°34'38	10♏ 5	2°17	27°47	22° 2	14°10	27°39	8°26	23°43	20°13	19° 7	17°40	26°59	n.a.	S 15
M16	15 1 49	13°32'39	22°16	3°51	28°51	22°35	14° 9	27°43	8°29	23°42	20°12	19° 5	17°37	27° 5	n.a.	M16
T 17	15 5 46	14°30'43	4♐20	5°23	29°56	23° 9	14° 8	27°46	8°31	23°40	20°11	19° 1	17°34	27°12	n.a.	T 17
W18	15 9 43	15°28'48	16°17	6°54	1♈ 1	23°42	14° 8	27°49	8°34	23°39	20°10	18°57	17°31	27°19	n.a.	W18
T 19	15 13 39	16°26'56	28°10	8°24	2° 6	24°16	14° 8	27°53	8°37	23°37	20° 9	18°52	17°27	27°25	n.a.	T 19
F 20	15 17 36	17°25'06	10♑ 2	9°52	3°11	24°50	14°D 7	27°56	8°39	23°36	20° 8	18°48	17°24	27°32	n.a.	F 20
S 21	15 21 32	18°23'18	21°55	11°19	4°16	25°25	14° 8	28° 0	8°42	23°34	20° 7	18°44	17°21	27°39	n.a.	S 21
S 22	15 25 29	19°21'32	3♒53	12°44	5°22	26° 0	14° 8	28° 4	8°45	23°33	20° 6	18°42	17°18	27°46	n.a.	S 22
M23	15 29 25	20°19'49	16° 0	14° 8	6°28	26°35	14° 8	28° 8	8°48	23°32	20° 5	18°D40	17°15	27°52	n.a.	M23
T 24	15 33 22	21°18'08	28°22	15°31	7°34	27°10	14° 9	28°12	8°50	23°30	20° 4	18°41	17°11	27°59	n.a.	T 24
W25	15 37 18	22°16'29	11♓ 2	16°52	8°40	27°45	14°10	28°16	8°53	23°29	20° 3	18°42	17° 8	28° 6	n.a.	W25
T 26	15 41 15	23°14'53	24° 5	18°11	9°47	28°21	14°11	28°20	8°56	23°27	20° 2	18°43	17° 5	28°13	n.a.	T 26
F 27	15 45 12	24°13'19	7♈34	19°29	10°54	28°57	14°12	28°24	8°59	23°26	20° 1	18°45	17° 2	28°19	n.a.	F 27
S 28	15 49 8	25°11'47	21°30	20°45	12° 1	29°33	14°13	28°28	9° 2	23°25	20° 0	18°R45	16°59	28°26	n.a.	S 28
S 29	15 53 5	26°10'18	5♉52	22° 0	13° 8	0♍ 9	14°15	28°32	9° 5	23°23	19°59	18°44	16°56	28°33	n.a.	S 29
M30	15 57 1	27♉ 8'51	20♉37	23♊13	14♈15	0♍46	14♍17	28♋37	9♋ 8	23♎22	19♐58	18♈41	16♈52	28♐39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n29	11n40	0n47	16n22	1n53	9s22	2s51	16n35	0s19	7n19	1n13	23n52	2n32	24n44	0n48	8s27	1n16	39s30	15s44	7n44	7n26	28s50		n.a.
M 2	11 50	17 53	2 3	17 0	1 53	8 59	2 52	16 24	0 21	7 20	1 13	23 51	2 31	24 43	0 48	8 27	1 16	39 30	15 45	7 44	7 25	28 50		n.a.
T 3	12 11	23 9	3 13	17 37	1 53	8 36	2 52	16 13	0 23	7 21	1 12	23 51	2 31	24 43	0 48	8 26	1 16	39 30	15 45	7 43	7 23	28 51		n.a.
W 4	12 31	26 59	4 10	18 11	1 53	8 12	2 52	16 2	0 25	7 22	1 12	23 50	2 31	24 43	0 48	8 25	1 16	39 31	15 45	7 43	7 22	28 51		n.a.
T 5	12 52	28 57	4 51	18 44	1 52	7 47	2 53	15 51	0 28	7 23	1 12	23 49	2 31	24 43	0 48	8 25	1 16	39 31	15 45	7 42	7 21	28 52		n.a.
F 6	13 12	28 54	5 12	19 15	1 51	7 23	2 53	15 40	0 30	7 24	1 11	23 48	2 30	24 43	0 48	8 24	1 16	39 31	15 46	7 42	7 20	28 52		n.a.
S 7	13 32	26 55	5 14	19 44	1 49	6 58	2 53	15 28	0 32	7 25	1 11	23 48	2 30	24 43	0 48	8 24	1 16	39 31	15 46	7 41	7 18	28 53		n.a.
S 8	13 52	23 17	4 56	20 11	1 46	6 32	2 53	15 16	0 34	7 25	1 11	23 47	2 30	24 42	0 48	8 23	1 16	39 32	15 46	7 41	7 17	28 54		n.a.
M 9	14 12	18 26	4 22	20 36	1 43	6 7	2 52	15 5	0 36	7 26	1 10	23 46	2 30	24 42	0 48	8 22	1 16	39 32	15 47	7 41	7 16	28 54		n.a.
T 10	14 31	12 47	3 35	21 0	1 40	5 41	2 52	14 53	0 38	7 26	1 10	23 46	2 30	24 42	0 48	8 22	1 16	39 32	15 47	7 42	7 15	28 55		n.a.
W11	14 50	6 39	2 36	21 22	1 37	5 15	2 51	14 41	0 40	7 27	1 10	23 45	2 29	24 42	0 48	8 21	1 16	39 32	15 47	7 42	7 13	28 55		n.a.
T 12	15 9	0 22	1 31	21 42	1 33	4 48	2 51	14 29	0 41	7 27	1 9	23 44	2 29	24 42	0 48	8 21	1 16	39 32	15 47	7 43	7 12	28 56		n.a.
F 13	15 28	5s50	0 22	22 0	1 28	4 22	2 50	14 16	0 43	7 27	1 9	23 43	2 29	24 42	0 48	8 20	1 15	39 33	15 48	7 43	7 11	28 56		n.a.
S 14	15 47	11 43	0s47	22 17	1 23	3 55	2 49	14 4	0 45	7 27	1 9	23 42	2 29	24 41	0 48	8 20	1 15	39 33	15 48	7 43	7 10	28 57		n.a.
S 15	16 5	17 3	1 52	22 32	1 18	3 28	2 48	13 51	0 47	7 28	1 8	23 41	2 29	24 41	0 48	8 19	1 15	39 33	15 48	7 43	7 8	28 57		n.a.
M16	16 23	21 39	2 52	22 46	1 13	3 0	2 47	13 39	0 49	7 28	1 8	23 41	2 28	24 41	0 48	8 19	1 15	39 33	15 48	7 42	7 7	28 58		n.a.
T 17	16 41	25 18	3 43	22 57	1 7	2 33	2 46	13 26	0 50	7 28	1 8	23 40	2 28	24 41	0 48	8 18	1 15	39 33	15 49	7 40	7 6	28 58		n.a.
W18	16 58	27 48	4 23	23 8	1 1	2 5	2 44	13 13	0 52	7 27	1 7	23 39	2 28	24 41	0 48	8 17	1 15	39 33	15 49	7 38	7 5	28 58		n.a.
T 19	17 16	29 2	4 52	23 17	0 55	1 37	2 43	13 0	0 54	7 27	1 7	23 38	2 28	24 40	0 47	8 17	1 15	39 33	15 49	7 37	7 3	28 59		n.a.
F 20	17 33	28 54	5 8	23 24	0 48	1 9	2 42	12 46	0 55	7 27	1 7	23 37	2 28	24 40	0 47	8 16	1 15	39 34	15 49	7 35	7 2	28 59		n.a.
S 21	17 49	27 27	5 12	23 30	0 41	0 41	2 40	12 33	0 57	7 27	1 6	23 36	2 27	24 40	0 47	8 16	1 15	39 34	15 49	7 33	7 1	29 0		n.a.
S 22	18 6	24 44	5 1	23 35	0 34	0 13	2 38	12 20	0 58	7 26	1 6	23 35	2 27	24 40	0 47	8 15	1 15	39 34	15 50	7 32	7 0	29 0		n.a.
M23	18 22	20 55	4 37	23 38	0 27	0n16	2 37	12 6	1 0	7 26	1 6	23 34	2 27	24 40	0 47	8 15	1 15	39 34	15 50	7 32	6 58	29 1		n.a.
T 24	18 38	16 8	4 0	23 40	0 19	0 44	2 35	11 52	1 2	7 25	1 5	23 33	2 27	24 39	0 47	8 14	1 15	39 34	15 50	7 32	6 57	29 1		n.a.
W25	18 54	10 34	3 11	23 41	0 11	1 13	2 33	11 38	1 3	7 25	1 5	23 32	2 27	24 39	0 47	8 14	1 15	39 34	15 50	7 33	6 56	29 1		n.a.
T 26	19 9	4 24	2 10	23 41	0 3	1 42	2 31	11 24	1 4	7 24	1 5	23 31	2 26	24 39	0 47	8 13	1 15	39 34	15 50	7 33	6 55	29 2		n.a.
F 27	19 24	2n10	1 1	23 39	0s 5	2 10	2 29	11 10	1 6	7 23	1 4	23 30	2 26	24 39	0 47	8 13	1 15	39 34	15 51	7 34	6 53	29 2		n.a.
S 28	19 39	8 52	0n15	23 37	0 14	2 39	2 26	10 56	1 7	7 22	1 4	23 29	2 26	24 38	0 47	8 12	1 15	39 34	15 51	7 34	6 52	29 3		n.a.
S 29	19 53	15 19	1 32	23 33	0 22	3 8	2 24	10 42	1 9	7 21	1 4	23 28	2 26	24 38	0 47	8 12	1 15	39 34	15 51	7 33	6 51	29 3		n.a.
M30	20n 7	21n 5	2n44	23n28	0s31	3n37	2s22	10n27	1s10	7n20	1n 3	23n27	2n26	24n38	0n47	8s12	1n15	39s35	15s51	7n32	6n50	29s 3		n.a.

Julian Day Number = -136452.5, Delta T = 42h54m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'50, Lahiri = -73°44'50 Julian Calendar 1 June 5087 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5087 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 58	28♉ 7'27	5♊37	24♊23	15♈23	1♍22	14♍19	28♋41	9♋11	23°R21	19°R57	18°R36	16♈49	28♐46	n.a.	T 1
W 2	16 4 54	29° 6'05	20°45	25°32	16°31	1°59	14°21	28°45	9°14	23♎20	19♐55	18♈31	16°46	28°53	n.a.	W 2
T 3	16 8 51	0♊ 4'44	5♋49	26°39	17°39	2°37	14°23	28°50	9°18	23°18	19°54	18°24	16°43	29° 0	n.a.	T 3
F 4	16 12 47	1° 3'26	20°41	27°44	18°47	3°14	14°26	28°55	9°21	23°17	19°53	18°19	16°40	29° 6	n.a.	F 4
S 5	16 16 44	2° 2'10	5♌14	28°46	19°55	3°51	14°28	28°59	9°24	23°16	19°52	18°14	16°37	29°13	n.a.	S 5
S 6	16 20 40	3° 0'56	19°24	29°45	21° 3	4°29	14°31	29° 4	9°27	23°15	19°51	18°12	16°33	29°20	n.a.	S 6
M 7	16 24 37	3°59'44	3♍ 8	0♋42	22°12	5° 7	14°34	29° 9	9°30	23°14	19°50	18°D11	16°30	29°26	n.a.	M 7
T 8	16 28 34	4°58'33	16°30	1°37	23°21	5°45	14°38	29°14	9°34	23°13	19°49	18°11	16°27	29°33	n.a.	T 8
W 9	16 32 30	5°57'25	29°30	2°28	24°30	6°23	14°41	29°19	9°37	23°11	19°47	18°12	16°24	29°40	n.a.	W 9
T 10	16 36 27	6°56'18	12♎12	3°16	25°39	7° 2	14°45	29°24	9°40	23°10	19°46	18°R13	16°21	29°47	n.a.	T 10
F 11	16 40 23	7°55'14	24°40	4° 0	26°48	7°40	14°48	29°29	9°44	23° 9	19°45	18°13	16°17	29°53	n.a.	F 11
S 12	16 44 20	8°54'12	6♏57	4°40	27°57	8°19	14°52	29°34	9°47	23° 8	19°44	18°11	16°14	0♑ 0	n.a.	S 12
S 13	16 48 16	9°53'12	19° 5	5°16	29° 7	8°58	14°56	29°39	9°51	23° 7	19°43	18° 7	16°11	0° 7	n.a.	S 13
M14	16 52 13	10°52'14	1♐ 6	5°48	0♉16	9°37	15° 1	29°44	9°54	23° 6	19°41	18° 1	16° 8	0°13	n.a.	M14
T 15	16 56 9	11°51'18	13° 3	6°15	1°26	10°16	15° 5	29°50	9°57	23° 5	19°40	17°52	16° 5	0°20	n.a.	T 15
W16	17 0 6	12°50'25	24°57	6°37	2°36	10°56	15°10	29°55	10° 1	23° 4	19°39	17°41	16° 2	0°27	n.a.	W16
T 17	17 4 2	13°49'35	6♑49	6°53	3°46	11°35	15°15	0♌ 0	10° 4	23° 4	19°38	17°30	15°58	0°34	n.a.	T 17
F 18	17 7 59	14°48'46	18°41	7° 3	4°56	12°15	15°20	0° 6	10° 8	23° 3	19°37	17°20	15°55	0°40	n.a.	F 18
S 19	17 11 55	15°48'01	0♒35	7°R 7	6° 7	12°55	15°25	0°11	10°12	23° 2	19°35	17°10	15°52	0°47	n.a.	S 19
S 20	17 15 52	16°47'17	12°34	7° 4	7°17	13°34	15°30	0°17	10°15	23° 1	19°34	17° 3	15°49	0°54	n.a.	S 20
M21	17 19 48	17°46'36	24°41	6°54	8°28	14°14	15°36	0°23	10°19	23° 0	19°33	16°57	15°46	1° 1	n.a.	M21
T 22	17 23 45	18°45'58	6♓59	6°36	9°39	14°55	15°41	0°28	10°22	23° 0	19°32	16°55	15°42	1° 7	n.a.	T 22
W23	17 27 42	19°45'22	19°35	6°11	10°50	15°35	15°47	0°34	10°26	22°59	19°30	16°D54	15°39	1°14	n.a.	W23
T 24	17 31 38	20°44'49	2♈31	5°38	12° 1	16°15	15°53	0°40	10°30	22°58	19°29	16°54	15°36	1°21	n.a.	T 24
F 25	17 35 35	21°44'18	15°52	4°57	13°12	16°56	15°59	0°46	10°33	22°57	19°28	16°R55	15°33	1°27	n.a.	F 25
S 26	17 39 31	22°43'51	29°41	4° 9	14°23	17°36	16° 6	0°51	10°37	22°57	19°27	16°54	15°30	1°34	n.a.	S 26
S 27	17 43 28	23°43'25	13♉59	3°14	15°34	18°17	16°12	0°57	10°41	22°56	19°26	16°51	15°27	1°41	n.a.	S 27
M28	17 47 24	24°43'03	28°44	2°13	16°46	18°58	16°19	1° 3	10°44	22°56	19°24	16°46	15°23	1°48	n.a.	M28
T 29	17 51 21	25°42'42	13♊50	1° 7	17°58	19°39	16°25	1° 9	10°48	22°55	19°23	16°38	15°20	1°54	n.a.	T 29
W30	17 55 17	26°42'25	29° 8	29♊57	19° 9	20°20	16°32	1°15	10°52	22°55	19°22	16°28	15°17	2° 1	n.a.	W30
T 31	17 59 14	27♊42'09	14♋28	28♊46	20♉21	21♍ 1	16♍39	1♌22	10♋55	22♎54	19♐21	16♈18	15♈14	2♑ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n21	25n37	3n47	23n23	0s40	4n 6	2s19	10n12	1s11	7n19	1n 3	23n26	2n26	24n38	0n47	8s11	1n15	39s35	15s51	7n30	6n48	29s 4		n.a.
W 2	20 34	28 23	4 33	23 16	0 49	4 35	2 17	9 58	1 13	7 18	1 3	23 24	2 25	24 37	0 47	8 11	1 15	39 35	15 51	7 28	6 47	29 4		n.a.
T 3	20 47	29 3	5 1	23 9	0 59	5 4	2 14	9 43	1 14	7 17	1 2	23 23	2 25	24 37	0 47	8 10	1 15	39 35	15 52	7 26	6 46	29 4		n.a.
F 4	21 0	27 36	5 8	23 1	1 8	5 33	2 12	9 28	1 15	7 16	1 2	23 22	2 25	24 37	0 47	8 10	1 15	39 35	15 52	7 23	6 45	29 5		n.a.
S 5	21 12	24 18	4 55	22 52	1 18	6 2	2 9	9 13	1 16	7 14	1 2	23 21	2 25	24 37	0 47	8 9	1 15	39 35	15 52	7 22	6 43	29 5		n.a.
S 6	21 24	19 37	4 24	22 43	1 27	6 31	2 6	8 58	1 17	7 13	1 1	23 20	2 25	24 36	0 47	8 9	1 15	39 35	15 52	7 21	6 42	29 5		n.a.
M 7	21 35	14 3	3 39	22 33	1 37	7 0	2 3	8 42	1 19	7 11	1 1	23 19	2 25	24 36	0 47	8 9	1 15	39 35	15 52	7 20	6 41	29 5		n.a.
T 8	21 47	7 58	2 43	22 23	1 47	7 29	2 0	8 27	1 20	7 10	1 1	23 17	2 24	24 36	0 47	8 8	1 15	39 35	15 52	7 21	6 40	29 6		n.a.
W 9	21 57	1 43	1 39	22 13	1 56	7 58	1 58	8 11	1 21	7 8	1 0	23 16	2 24	24 36	0 47	8 8	1 15	39 35	15 52	7 21	6 38	29 6		n.a.
T 10	22 8	4s28	0 32	22 2	2 6	8 26	1 55	7 56	1 22	7 6	1 0	23 15	2 24	24 35	0 47	8 7	1 15	39 35	15 52	7 21	6 37	29 6		n.a.
F 11	22 18	10 22	0s35	21 51	2 15	8 55	1 52	7 40	1 23	7 4	1 0	23 14	2 24	24 35	0 47	8 7	1 14	39 35	15 53	7 21	6 36	29 7		n.a.
S 12	22 27	15 48	1 39	21 40	2 25	9 23	1 49	7 24	1 24	7 3	0 59	23 12	2 24	24 35	0 47	8 7	1 14	39 35	15 53	7 21	6 34	29 7		n.a.
S 13	22 37	20 33	2 38	21 30	2 34	9 51	1 45	7 8	1 25	7 1	0 59	23 11	2 24	24 35	0 47	8 6	1 14	39 35	15 53	7 19	6 33	29 7		n.a.
M14	22 45	24 24	3 29	21 19	2 43	10 19	1 42	6 53	1 26	6 59	0 59	23 10	2 24	24 34	0 47	8 6	1 14	39 35	15 53	7 16	6 32	29 7		n.a.
T 15	22 54	27 12	4 10	21 9	2 52	10 47	1 39	6 36	1 27	6 57	0 58	23 8	2 23	24 34	0 47	8 6	1 14	39 35	15 53	7 13	6 31	29 8		n.a.
W16	23 2	28 45	4 40	21 0	3 1	11 15	1 36	6 20	1 28	6 54	0 58	23 7	2 23	24 34	0 47	8 5	1 14	39 35	15 53	7 9	6 29	29 8		n.a.
T 17	23 9	28 57	4 58	20 51	3 9	11 43	1 33	6 4	1 29	6 52	0 58	23 6	2 23	24 33	0 47	8 5	1 14	39 35	15 53	7 5	6 28	29 8		n.a.
F 18	23 16	27 50	5 4	20 43	3 16	12 10	1 29	5 48	1 30	6 50	0 58	23 4	2 23	24 33	0 47	8 5	1 14	39 35	15 53	7 0	6 27	29 8		n.a.
S 19	23 23	25 26	4 55	20 36	3 23	12 37	1 26	5 31	1 31	6 48	0 57	23 3	2 23	24 33	0 47	8 5	1 14	39 34	15 53	6 57	6 26	29 8		n.a.
S 20	23 29	21 56	4 34	20 30	3 29	13 4	1 23	5 15	1 32	6 45	0 57	23 2	2 23	24 32	0 47	8 4	1 14	39 34	15 53	6 54	6 24	29 9		n.a.
M21	23 35	17 28	4 1	20 25	3 34	13 30	1 19	4 58	1 32	6 43	0 57	23 0	2 23	24 32	0 47	8 4	1 14	39 34	15 53	6 52	6 23	29 9		n.a.
T 22	23 41	12 13	3 16	20 22	3 38	13 57	1 16	4 42	1 33	6 40	0 56	22 59	2 23	24 32	0 47	8 4	1 14	39 34	15 53	6 50	6 22	29 9		n.a.
W23	23 46	6 23	2 20	20 20	3 41	14 23	1 13	4 25	1 34	6 38	0 56	22 58	2 22	24 32	0 47	8 4	1 14	39 34	15 53	6 50	6 21	29 9		n.a.
T 24	23 50	0 8	1 16	20 20	3 43	14 49	1 9	4 8	1 35	6 35	0 56	22 56	2 22	24 31	0 47	8 3	1 14	39 34	15 53	6 50	6 19	29 9		n.a.
F 25	23 54	6n20	0 6	20 22	3 43	15 14	1 6	3 51	1 36	6 32	0 55	22 55	2 22	24 31	0 47	8 3	1 14	39 34	15 53	6 50	6 18	29 9		n.a.
S 26	23 58	12 45	1n 7	20 26	3 41	15 39	1 2	3 34	1 36	6 29	0 55	22 53	2 22	24 31	0 47	8 3	1 14	39 34	15 53	6 50	6 17	29 9		n.a.
S 27	24 1	18 43	2 18	20 31	3 37	16 4	0 59	3 17	1 37	6 27	0 55	22 52	2 22	24 30	0 47	8 3	1 14	39 34	15 53	6 49	6 16	29 10		n.a.
M28	24 4	23 46	3 22	20 38	3 31	16 28	0 56	3 0	1 38	6 24	0 55	22 50	2 22	24 30	0 47	8 3	1 14	39 34	15 53	6 47	6 14	29 10		n.a.
T 29	24 6	27 21	4 14	20 47	3 23	16 52	0 52	2 43	1 38	6 21	0 54	22 49	2 22	24 30	0 47	8 3	1 14	39 33	15 53	6 44	6 13	29 10		n.a.
W30	24 8	28 58	4 48	20 58	3 13	17 16	0 49	2 26	1 39	6 18	0 54	22 47	2 22	24 29	0 47	8 2	1 14	39 33	15 53	6 40	6 12	29 10		n.a.
T 31	24n 9	28n21	5n 1	21n10	3s 0	17n39	0s45	2n 9	1s40	6n15	0n54	22n46	2n22	24n29	0n47	8s 2	1n14	39s33	15s53	6n36	6n11	29s10		n.a.

Julian Day Number = -136422.5, Delta T = 42h54m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'46, Lahiri = -73°44'46 Julian Calendar 1 July 5087 BCE == Greg. Calendar 22 May 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 10	28♊41'56	29♋37	27°R35	21♉33	21♍43	16♍47	1♌28	10♋59	22°R54	19°R19	16°R 8	15♈11	2♑14	n.a.	F 1
S 2	18 7 7	29°41'44	14♌26	26♊25	22°45	22°24	16°54	1°34	11° 3	22♎53	19♐18	15♈59	15° 8	2°21	n.a.	S 2
S 3	18 11 3	0♋41'35	28°48	25°20	23°57	23° 6	17° 1	1°40	11° 7	22°53	19°17	15°53	15° 4	2°28	n.a.	S 3
M 4	18 15 0	1°41'28	12♍41	24°20	25°10	23°47	17° 9	1°46	11°10	22°53	19°16	15°50	15° 1	2°35	n.a.	M 4
T 5	18 18 56	2°41'22	26° 5	23°28	26°22	24°29	17°17	1°53	11°14	22°52	19°15	15°48	14°58	2°41	n.a.	T 5
W 6	18 22 53	3°41'19	9♎ 4	22°45	27°34	25°11	17°25	1°59	11°18	22°52	19°13	15°48	14°55	2°48	n.a.	W 6
T 7	18 26 49	4°41'17	21°41	22°13	28°47	25°53	17°33	2° 5	11°22	22°52	19°12	15°48	14°52	2°55	n.a.	T 7
F 8	18 30 46	5°41'17	4♏ 1	21°51	29°59	26°35	17°41	2°12	11°26	22°52	19°11	15°47	14°48	3° 2	n.a.	F 8
S 9	18 34 42	6°41'20	16° 9	21°D40	1♊12	27°17	17°49	2°18	11°29	22°51	19°10	15°44	14°45	3° 8	n.a.	S 9
S 10	18 38 39	7°41'24	28° 9	21°41	2°25	27°59	17°58	2°25	11°33	22°51	19° 9	15°38	14°42	3°15	n.a.	S 10
M11	18 42 36	8°41'31	10♐ 3	21°52	3°38	28°41	18° 6	2°31	11°37	22°51	19° 8	15°28	14°39	3°22	n.a.	M11
T 12	18 46 32	9°41'39	21°56	22°14	4°51	29°23	18°15	2°38	11°41	22°51	19° 7	15°16	14°36	3°28	n.a.	T 12
W13	18 50 29	10°41'50	3♑48	22°46	6° 4	0♎ 6	18°24	2°44	11°45	22°51	19° 5	15° 2	14°33	3°35	n.a.	W13
T 14	18 54 25	11°42'02	15°41	23°27	7°17	0°48	18°33	2°51	11°48	22°D51	19° 4	14°48	14°29	3°42	n.a.	T 14
F 15	18 58 22	12°42'17	27°37	24°16	8°30	1°31	18°42	2°58	11°52	22°51	19° 3	14°33	14°26	3°49	n.a.	F 15
S 16	19 2 18	13°42'34	9♒37	25°12	9°44	2°13	18°51	3° 4	11°56	22°51	19° 2	14°20	14°23	3°55	n.a.	S 16
S 17	19 6 15	14°42'53	21°41	26°16	10°57	2°56	19° 1	3°11	12° 0	22°51	19° 1	14° 9	14°20	4° 2	n.a.	S 17
M18	19 10 11	15°43'14	3♓53	27°25	12°11	3°38	19°10	3°18	12° 4	22°51	19° 0	14° 1	14°17	4° 9	n.a.	M18
T 19	19 14 8	16°43'37	16°15	28°39	13°24	4°21	19°20	3°24	12° 8	22°51	18°59	13°56	14°14	4°16	n.a.	T 19
W20	19 18 4	17°44'03	28°51	29°58	14°38	5° 4	19°29	3°31	12°11	22°52	18°58	13°54	14°10	4°22	n.a.	W20
T 21	19 22 1	18°44'30	11♈43	1♋20	15°52	5°47	19°39	3°38	12°15	22°52	18°57	13°53	14° 7	4°29	n.a.	T 21
F 22	19 25 57	19°45'00	24°57	2°45	17° 6	6°30	19°49	3°44	12°19	22°52	18°56	13°53	14° 4	4°36	n.a.	F 22
S 23	19 29 54	20°45'33	8♉35	4°13	18°19	7°13	19°59	3°51	12°23	22°52	18°55	13°53	14° 1	4°42	n.a.	S 23
S 24	19 33 50	21°46'07	22°40	5°43	19°33	7°56	20° 9	3°58	12°26	22°53	18°54	13°50	13°58	4°49	n.a.	S 24
M25	19 37 47	22°46'44	7♊11	7°15	20°47	8°39	20°20	4° 5	12°30	22°53	18°53	13°44	13°54	4°56	n.a.	M25
T 26	19 41 43	23°47'23	22° 6	8°49	22° 1	9°22	20°30	4°12	12°34	22°53	18°52	13°36	13°51	5° 3	n.a.	T 26
W27	19 45 40	24°48'04	7♋16	10°23	23°16	10° 5	20°41	4°19	12°38	22°54	18°51	13°26	13°48	5° 9	n.a.	W27
T 28	19 49 37	25°48'47	22°33	11°59	24°30	10°48	20°51	4°25	12°42	22°54	18°50	13°14	13°45	5°16	n.a.	T 28
F 29	19 53 33	26°49'32	7♌45	13°35	25°44	11°31	21° 2	4°32	12°45	22°55	18°49	13° 3	13°42	5°23	n.a.	F 29
S 30	19 57 30	27°50'18	22°40	15°12	26°59	12°15	21°13	4°39	12°49	22°55	18°48	12°54	13°39	5°29	n.a.	S 30
S 31	20 1 26	28♋51'06	7♍12	16♋49	28♊13	12♎58	21♍23	4♌46	12♋53	22♎56	18♐47	12♈47	13♈35	5♑36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	25n37	4n53	21n23	2s46	18n 2	0s42	1n51	1s40	6n12	0n53	22n44	2n21	24n29	0n47	8s 2	1n13	39s33	15s53	6n32	6n 9	29s10		n.a.
S 2	24 10	21 13	4 25	21 37	2 30	18 25	0 38	1 34	1 41	6 8	0 53	22 43	2 21	24 28	0 47	8 2	1 13	39 33	15 53	6 29	6 8	29 10		n.a.
S 3	24 10	15 41	3 41	21 52	2 13	18 46	0 35	1 17	1 41	6 5	0 53	22 41	2 21	24 28	0 47	8 2	1 13	39 33	15 53	6 26	6 7	29 10		n.a.
M 4	24 9	9 32	2 46	22 8	1 55	19 8	0 31	0 59	1 42	6 2	0 53	22 40	2 21	24 28	0 47	8 2	1 13	39 33	15 53	6 25	6 6	29 10		n.a.
T 5	24 8	3 9	1 42	22 25	1 36	19 29	0 28	0 42	1 42	5 58	0 52	22 38	2 21	24 27	0 47	8 2	1 13	39 32	15 53	6 24	6 4	29 10		n.a.
W 6	24 7	3s 9	0 36	22 42	1 16	19 49	0 25	0 24	1 43	5 55	0 52	22 37	2 21	24 27	0 47	8 2	1 13	39 32	15 53	6 24	6 3	29 10		n.a.
T 7	24 5	9 11	0s31	22 59	0 57	20 9	0 21	0 7	1 43	5 51	0 52	22 35	2 21	24 27	0 47	8 2	1 13	39 32	15 53	6 24	6 2	29 10		n.a.
F 8	24 2	14 43	1 35	23 17	0 38	20 29	0 18	0s11	1 44	5 48	0 52	22 33	2 21	24 26	0 47	8 2	1 13	39 32	15 53	6 24	6 0	29 10		n.a.
S 9	24 0	19 36	2 33	23 35	0 20	20 48	0 14	0 28	1 44	5 44	0 51	22 32	2 21	24 26	0 47	8 2	1 13	39 32	15 53	6 22	5 59	29 10		n.a.
S 10	23 56	23 39	3 23	23 52	0 2	21 6	0 11	0 46	1 45	5 41	0 51	22 30	2 21	24 26	0 47	8 2	1 13	39 31	15 53	6 20	5 58	29 10		n.a.
M11	23 52	26 40	4 4	24 9	0n14	21 24	0 8	1 4	1 45	5 37	0 51	22 29	2 21	24 25	0 47	8 2	1 13	39 31	15 52	6 16	5 57	29 10		n.a.
T 12	23 48	28 29	4 35	24 26	0 30	21 41	0 5	1 21	1 46	5 33	0 51	22 27	2 21	24 25	0 47	8 2	1 13	39 31	15 52	6 12	5 55	29 10		n.a.
W13	23 43	29 0	4 53	24 42	0 44	21 58	0 1	1 39	1 46	5 29	0 50	22 25	2 21	24 25	0 47	8 2	1 13	39 31	15 52	6 6	5 54	29 10		n.a.
T 14	23 38	28 9	4 59	24 57	0 57	22 13	0n 2	1 57	1 46	5 26	0 50	22 24	2 21	24 24	0 47	8 2	1 13	39 30	15 52	6 0	5 53	29 10		n.a.
F 15	23 32	26 1	4 51	25 11	1 8	22 29	0 5	2 14	1 47	5 22	0 50	22 22	2 21	24 24	0 47	8 2	1 13	39 30	15 52	5 54	5 52	29 10		n.a.
S 16	23 26	22 43	4 31	25 23	1 18	22 44	0 8	2 32	1 47	5 18	0 50	22 21	2 20	24 24	0 47	8 2	1 13	39 30	15 52	5 49	5 50	29 10		n.a.
S 17	23 20	18 26	3 58	25 34	1 27	22 58	0 11	2 50	1 47	5 14	0 49	22 19	2 20	24 23	0 47	8 2	1 13	39 30	15 52	5 45	5 49	29 10		n.a.
M18	23 13	13 23	3 14	25 44	1 35	23 11	0 14	3 8	1 48	5 10	0 49	22 17	2 20	24 23	0 47	8 2	1 13	39 30	15 52	5 42	5 48	29 10		n.a.
T 19	23 5	7 43	2 20	25 52	1 42	23 24	0 18	3 25	1 48	5 6	0 49	22 16	2 20	24 23	0 47	8 2	1 12	39 29	15 51	5 40	5 47	29 10		n.a.
W20	22 57	1 40	1 19	25 58	1 47	23 36	0 21	3 43	1 48	5 1	0 49	22 14	2 20	24 22	0 47	8 2	1 12	39 29	15 51	5 39	5 45	29 10		n.a.
T 21	22 49	4n36	0 11	26 2	1 52	23 47	0 24	4 1	1 49	4 57	0 48	22 12	2 20	24 22	0 47	8 2	1 12	39 29	15 51	5 38	5 44	29 10		n.a.
F 22	22 40	10 50	0n58	26 4	1 56	23 58	0 26	4 19	1 49	4 53	0 48	22 10	2 20	24 22	0 47	8 3	1 12	39 28	15 51	5 38	5 43	29 10		n.a.
S 23	22 31	16 47	2 6	26 4	1 58	24 8	0 29	4 36	1 49	4 49	0 48	22 9	2 20	24 21	0 47	8 3	1 12	39 28	15 51	5 38	5 41	29 10		n.a.
S 24	22 21	22 2	3 9	26 3	2 0	24 17	0 32	4 54	1 49	4 44	0 48	22 7	2 20	24 21	0 47	8 3	1 12	39 28	15 51	5 37	5 40	29 10		n.a.
M25	22 11	26 9	4 2	25 59	2 1	24 25	0 35	5 12	1 49	4 40	0 47	22 5	2 20	24 21	0 47	8 3	1 12	39 28	15 50	5 35	5 39	29 9		n.a.
T 26	22 0	28 35	4 40	25 54	2 2	24 33	0 38	5 29	1 50	4 36	0 47	22 4	2 20	24 20	0 47	8 3	1 12	39 27	15 50	5 32	5 38	29 9		n.a.
W27	21 49	28 56	4 58	25 46	2 2	24 40	0 40	5 47	1 50	4 31	0 47	22 2	2 20	24 20	0 47	8 3	1 12	39 27	15 50	5 27	5 36	29 9		n.a.
T 28	21 38	27 5	4 56	25 37	2 1	24 46	0 43	6 5	1 50	4 27	0 47	22 0	2 20	24 19	0 47	8 4	1 12	39 27	15 50	5 23	5 35	29 9		n.a.
F 29	21 26	23 17	4 33	25 26	1 59	24 52	0 46	6 22	1 50	4 22	0 46	21 59	2 20	24 19	0 47	8 4	1 12	39 26	15 50	5 18	5 34	29 9		n.a.
S 30	21 14	18 0	3 52	25 13	1 57	24 56	0 48	6 40	1 50	4 18	0 46	21 57	2 20	24 19	0 47	8 4	1 12	39 26	15 49	5 15	5 33	29 9		n.a.
S 31	21n 1	11n50	2n56	24n59	1n55	25n 0	0n51	6s57	1s50	4n13	0n46	21n55	2n20	24n18	0n47	8s 4	1n12	39s26	15s49	5n12	5n31	29s 8		n.a.

Julian Day Number = -136391.5, Delta T = 42h54m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'41, Lahiri = -73°44'41 Julian Calendar 1 Aug. 5087 BCE == Greg. Calendar 22 June 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 5 23	29♋51'55	21♍14	18♋26	29♊27	13♎42	21♍34	4♌53	12♋56	22♎57	18°R46	12°R42	13♈32	5♑43	n.a.	M 1
T 2	20 9 19	0♌52'45	4♎47	20° 3	0♋42	14°25	21°46	5° 0	13° 0	22°57	18♐45	12♈41	13°29	5°50	n.a.	T 2
W 3	20 13 16	1°53'37	17°51	21°41	1°56	15° 9	21°57	5° 7	13° 4	22°58	18°45	12°D41	13°26	5°56	n.a.	W 3
T 4	20 17 12	2°54'31	0♏32	23°18	3°11	15°52	22° 8	5°14	13° 7	22°59	18°44	12°R41	13°23	6° 3	n.a.	T 4
F 5	20 21 9	3°55'26	12°52	24°56	4°26	16°36	22°19	5°21	13°11	22°59	18°43	12°40	13°20	6°10	n.a.	F 5
S 6	20 25 5	4°56'22	24°59	26°33	5°40	17°19	22°31	5°28	13°15	23° 0	18°42	12°38	13°16	6°17	n.a.	S 6
S 7	20 29 2	5°57'19	6♐56	28°10	6°55	18° 3	22°42	5°34	13°18	23° 1	18°41	12°34	13°13	6°23	n.a.	S 7
M 8	20 32 58	6°58'17	18°48	29°47	8°10	18°46	22°54	5°41	13°22	23° 2	18°41	12°27	13°10	6°30	n.a.	M 8
T 9	20 36 55	7°59'17	0♑39	1♌24	9°25	19°30	23° 6	5°48	13°25	23° 3	18°40	12°17	13° 7	6°37	n.a.	T 9
W10	20 40 52	9° 0'18	12°32	3° 1	10°40	20°14	23°17	5°55	13°29	23° 3	18°39	12° 5	13° 4	6°43	n.a.	W10
T 11	20 44 48	10° 1'20	24°29	4°37	11°54	20°57	23°29	6° 2	13°33	23° 4	18°38	11°53	13° 0	6°50	n.a.	T 11
F 12	20 48 45	11° 2'24	6♒31	6°13	13° 9	21°41	23°41	6° 9	13°36	23° 5	18°38	11°40	12°57	6°57	n.a.	F 12
S 13	20 52 41	12° 3'29	18°40	7°49	14°24	22°25	23°53	6°16	13°40	23° 6	18°37	11°29	12°54	7° 4	n.a.	S 13
S 14	20 56 38	13° 4'35	0♓56	9°25	15°39	23° 9	24° 5	6°23	13°43	23° 7	18°36	11°20	12°51	7°10	n.a.	S 14
M15	21 0 34	14° 5'42	13°21	11° 1	16°54	23°53	24°18	6°30	13°46	23° 8	18°36	11°14	12°48	7°17	n.a.	M15
T 16	21 4 31	15° 6'51	25°55	12°36	18°10	24°36	24°30	6°37	13°50	23°10	18°35	11°10	12°45	7°24	n.a.	T 16
W17	21 8 27	16° 8'01	8♈41	14°11	19°25	25°20	24°42	6°43	13°53	23°11	18°35	11°D 9	12°41	7°31	n.a.	W17
T 18	21 12 24	17° 9'12	21°41	15°47	20°40	26° 4	24°54	6°50	13°57	23°12	18°34	11° 9	12°38	7°37	n.a.	T 18
F 19	21 16 20	18°10'25	4♉56	17°22	21°55	26°48	25° 7	6°57	14° 0	23°13	18°34	11°10	12°35	7°44	n.a.	F 19
S 20	21 20 17	19°11'39	18°30	18°56	23°10	27°32	25°19	7° 4	14° 3	23°14	18°33	11°R11	12°32	7°51	n.a.	S 20
S 21	21 24 14	20°12'54	2♊24	20°31	24°25	28°16	25°32	7°11	14° 7	23°15	18°33	11°10	12°29	7°57	n.a.	S 21
M22	21 28 10	21°14'11	16°39	22° 6	25°41	28°59	25°45	7°18	14°10	23°17	18°32	11° 7	12°26	8° 4	n.a.	M22
T 23	21 32 7	22°15'29	1♋12	23°40	26°56	29°43	25°57	7°24	14°13	23°18	18°32	11° 2	12°22	8°11	n.a.	T 23
W24	21 36 3	23°16'48	16° 0	25°15	28°11	0♏27	26°10	7°31	14°16	23°19	18°31	10°56	12°19	8°18	n.a.	W24
T 25	21 40 0	24°18'08	0♌55	26°50	29°27	1°11	26°23	7°38	14°19	23°21	18°31	10°48	12°16	8°24	n.a.	T 25
F 26	21 43 56	25°19'29	15°50	28°24	0♌42	1°55	26°36	7°45	14°23	23°22	18°30	10°41	12°13	8°31	n.a.	F 26
S 27	21 47 53	26°20'51	0♍34	29°58	1°57	2°39	26°49	7°51	14°26	23°24	18°30	10°34	12°10	8°38	n.a.	S 27
S 28	21 51 50	27°22'13	15° 1	1♍33	3°13	3°23	27° 2	7°58	14°29	23°25	18°30	10°29	12° 6	8°45	n.a.	S 28
M29	21 55 46	28°23'36	29° 4	3° 7	4°28	4° 7	27°15	8° 5	14°32	23°26	18°29	10°27	12° 3	8°51	n.a.	M29
T 30	21 59 43	29♌24'59	12♎41	4♍42	5♌44	4♏51	27♍28	8♌11	14♋35	23♎28	18♐29	10°D26	12♈ 0	8♑58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n48	5n16	1n51	24n43	1n52	25n 3	0n53	7s15	1s50	4n 8	0n46	21n53	2n20	24n18	0n47	8s 5	1n12	39s26	15s49	5n10	5n30	29s 8		n.a.
T 2	20 34	1s19	0 42	24 25	1 49	25 6	0 55	7 32	1 50	4 4	0 46	21 52	2 20	24 18	0 47	8 5	1 12	39 25	15 49	5 9	5 29	29 8		n.a.
W 3	20 20	7 38	0s27	24 6	1 46	25 7	0 58	7 50	1 50	3 59	0 45	21 50	2 20	24 17	0 47	8 5	1 12	39 25	15 48	5 9	5 27	29 8		n.a.
T 4	20 6	13 27	1 33	23 46	1 42	25 8	1 0	8 7	1 51	3 54	0 45	21 48	2 20	24 17	0 47	8 6	1 12	39 25	15 48	5 9	5 26	29 8		n.a.
F 5	19 52	18 36	2 33	23 24	1 38	25 8	1 2	8 24	1 51	3 49	0 45	21 46	2 20	24 17	0 47	8 6	1 12	39 24	15 48	5 9	5 25	29 7		n.a.
S 6	19 37	22 54	3 24	23 1	1 33	25 7	1 4	8 42	1 51	3 44	0 45	21 45	2 20	24 16	0 47	8 6	1 12	39 24	15 48	5 8	5 24	29 7		n.a.
S 7	19 21	26 10	4 6	22 37	1 29	25 5	1 6	8 59	1 51	3 40	0 45	21 43	2 20	24 16	0 47	8 7	1 11	39 24	15 47	5 7	5 22	29 7		n.a.
M 8	19 6	28 17	4 37	22 11	1 24	25 3	1 8	9 16	1 51	3 35	0 44	21 41	2 20	24 16	0 47	8 7	1 11	39 23	15 47	5 4	5 21	29 7		n.a.
T 9	18 49	29 6	4 56	21 44	1 19	24 59	1 10	9 33	1 51	3 30	0 44	21 39	2 20	24 15	0 47	8 7	1 11	39 23	15 47	5 0	5 20	29 6		n.a.
W10	18 33	28 34	5 2	21 17	1 14	24 55	1 12	9 50	1 51	3 25	0 44	21 38	2 20	24 15	0 47	8 8	1 11	39 23	15 47	4 55	5 19	29 6		n.a.
T 11	18 16	26 43	4 55	20 48	1 8	24 50	1 13	10 7	1 50	3 20	0 44	21 36	2 20	24 15	0 47	8 8	1 11	39 22	15 46	4 50	5 17	29 6		n.a.
F 12	17 59	23 38	4 35	20 18	1 3	24 45	1 15	10 24	1 50	3 15	0 44	21 34	2 20	24 14	0 47	8 9	1 11	39 22	15 46	4 45	5 16	29 6		n.a.
S 13	17 42	19 30	4 2	19 47	0 57	24 38	1 17	10 41	1 50	3 10	0 43	21 32	2 20	24 14	0 47	8 9	1 11	39 22	15 46	4 41	5 15	29 5		n.a.
S 14	17 24	14 32	3 17	19 16	0 51	24 31	1 18	10 58	1 50	3 4	0 43	21 31	2 20	24 14	0 47	8 10	1 11	39 21	15 46	4 37	5 13	29 5		n.a.
M15	17 6	8 55	2 23	18 43	0 45	24 23	1 20	11 14	1 50	2 59	0 43	21 29	2 21	24 13	0 47	8 10	1 11	39 21	15 45	4 34	5 12	29 5		n.a.
T 16	16 48	2 54	1 21	18 10	0 39	24 14	1 21	11 31	1 50	2 54	0 43	21 27	2 21	24 13	0 47	8 10	1 11	39 21	15 45	4 33	5 11	29 4		n.a.
W17	16 29	3n21	0 13	17 36	0 33	24 5	1 23	11 47	1 50	2 49	0 43	21 25	2 21	24 12	0 47	8 11	1 11	39 20	15 45	4 32	5 10	29 4		n.a.
T 18	16 10	9 34	0n56	17 2	0 27	23 54	1 24	12 4	1 50	2 44	0 42	21 24	2 21	24 12	0 47	8 11	1 11	39 20	15 44	4 33	5 8	29 4		n.a.
F 19	15 51	15 30	2 4	16 26	0 21	23 43	1 25	12 20	1 50	2 38	0 42	21 22	2 21	24 12	0 47	8 12	1 11	39 20	15 44	4 33	5 7	29 3		n.a.
S 20	15 31	20 50	3 7	15 50	0 15	23 32	1 26	12 36	1 50	2 33	0 42	21 20	2 21	24 11	0 47	8 12	1 11	39 19	15 44	4 33	5 6	29 3		n.a.
S 21	15 11	25 11	4 0	15 13	0 8	23 19	1 27	12 52	1 49	2 28	0 42	21 18	2 21	24 11	0 47	8 13	1 11	39 19	15 44	4 33	5 5	29 3		n.a.
M22	14 51	28 7	4 40	14 36	0 2	23 6	1 28	13 8	1 49	2 23	0 42	21 17	2 21	24 11	0 48	8 13	1 11	39 19	15 43	4 32	5 3	29 2		n.a.
T 23	14 31	29 12	5 2	13 58	0s 4	22 52	1 29	13 24	1 49	2 17	0 42	21 15	2 21	24 11	0 48	8 14	1 11	39 18	15 43	4 30	5 2	29 2		n.a.
W24	14 10	28 14	5 6	13 20	0 10	22 37	1 30	13 40	1 49	2 12	0 41	21 13	2 21	24 10	0 48	8 14	1 11	39 18	15 43	4 27	5 1	29 2		n.a.
T 25	13 49	25 15	4 48	12 41	0 17	22 22	1 31	13 56	1 49	2 6	0 41	21 11	2 21	24 10	0 48	8 15	1 11	39 18	15 42	4 24	4 59	29 1		n.a.
F 26	13 28	20 34	4 12	12 2	0 23	22 6	1 31	14 12	1 48	2 1	0 41	21 10	2 21	24 10	0 48	8 16	1 11	39 17	15 42	4 21	4 58	29 1		n.a.
S 27	13 7	14 41	3 18	11 22	0 29	21 49	1 32	14 27	1 48	1 55	0 41	21 8	2 21	24 9	0 48	8 16	1 10	39 17	15 42	4 18	4 57	29 0		n.a.
S 28	12 45	8 7	2 13	10 42	0 35	21 32	1 32	14 42	1 48	1 50	0 41	21 6	2 21	24 9	0 48	8 17	1 10	39 16	15 41	4 17	4 56	29 0		n.a.
M29	12 23	1 19	1 1	10 2	0 41	21 14	1 33	14 58	1 48	1 45	0 40	21 5	2 22	24 9	0 48	8 17	1 10	39 16	15 41	4 15	4 54	28 59		n.a.
T 30	12n 1	5s21	0s12	9n21	0s47	20n55	1n33	15s13	1s48	1n39	0n40	21n 3	2n22	24n 8	0n48	8s18	1n10	39s16	15s41	4n15	4n53	28s59		n.a.

Julian Day Number = -136360.5, Delta T = 42h54m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'37, Lahiri = -73°44'37 Julian Calendar 1 Sept. 5087 BCE == Greg. Calendar 23 July 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 39	0♍26'23	25♎52	6♍16	6♌59	5♏35	27♍41	8♌18	14♋38	23♎29	18°R29	10♈27	11♈57	9♂ 5	n.a.	W 1
T 2	22 7 36	1°27'47	8♏39	7°51	8°15	6°19	27°54	8°24	14°41	23°31	18♐29	10°29	11°54	9°11	n.a.	T 2
F 3	22 11 32	2°29'12	21° 4	9°26	9°30	7° 3	28° 8	8°31	14°43	23°33	18°28	10°30	11°51	9°18	n.a.	F 3
S 4	22 15 29	3°30'36	3♐14	11° 0	10°46	7°47	28°21	8°37	14°46	23°34	18°28	10°R31	11°47	9°25	n.a.	S 4
S 5	22 19 25	4°32'01	15°13	12°35	12° 1	8°31	28°34	8°44	14°49	23°36	18°28	10°30	11°44	9°32	n.a.	S 5
M 6	22 23 22	5°33'26	27° 6	14°10	13°16	9°15	28°48	8°50	14°52	23°37	18°28	10°28	11°41	9°38	n.a.	M 6
T 7	22 27 19	6°34'51	8♑58	15°45	14°32	9°59	29° 1	8°57	14°55	23°39	18°28	10°24	11°38	9°45	n.a.	T 7
W 8	22 31 15	7°36'16	20°52	17°19	15°47	10°43	29°15	9° 3	14°57	23°41	18°28	10°19	11°35	9°52	n.a.	W 8
T 9	22 35 12	8°37'41	2♒52	18°54	17° 3	11°27	29°28	9°10	15° 0	23°42	18°28	10°13	11°32	9°59	n.a.	T 9
F 10	22 39 8	9°39'06	15° 1	20°29	18°18	12°11	29°42	9°16	15° 3	23°44	18°28	10° 7	11°28	10° 5	n.a.	F 10
S 11	22 43 5	10°40'31	27°20	22° 4	19°34	12°55	29°55	9°22	15° 5	23°46	18°D28	10° 2	11°25	10°12	n.a.	S 11
S 12	22 47 1	11°41'56	9♓50	23°39	20°49	13°38	0♎ 9	9°28	15° 8	23°48	18°28	9°57	11°22	10°19	n.a.	S 12
M13	22 50 58	12°43'22	22°33	25°13	22° 5	14°22	0°22	9°34	15°10	23°50	18°28	9°55	11°19	10°25	n.a.	M13
T 14	22 54 55	13°44'47	5♈28	26°48	23°20	15° 6	0°36	9°41	15°13	23°51	18°28	9°D54	11°16	10°32	n.a.	T 14
W15	22 58 51	14°46'12	18°35	28°22	24°36	15°50	0°50	9°47	15°15	23°53	18°28	9°54	11°12	10°39	n.a.	W15
T 16	23 2 48	15°47'37	1♉54	29°56	25°51	16°34	1° 4	9°53	15°17	23°55	18°28	9°55	11° 9	10°46	n.a.	T 16
F 17	23 6 44	16°49'03	15°25	1♎29	27° 7	17°18	1°17	9°59	15°20	23°57	18°28	9°56	11° 6	10°52	n.a.	F 17
S 18	23 10 41	17°50'29	29° 9	3° 2	28°22	18° 2	1°31	10° 5	15°22	23°59	18°28	9°58	11° 3	10°59	n.a.	S 18
S 19	23 14 38	18°51'55	13♊ 4	4°34	29°38	18°46	1°45	10°11	15°24	24° 1	18°28	9°R59	11° 0	11° 6	n.a.	S 19
M20	23 18 34	19°53'21	27°10	6° 5	0♍53	19°29	1°59	10°17	15°26	24° 3	18°29	9°59	10°57	11°12	n.a.	M20
T 21	23 22 31	20°54'47	11♋26	7°35	2° 9	20°13	2°13	10°22	15°28	24° 5	18°29	9°58	10°53	11°19	n.a.	T 21
W22	23 26 27	21°56'13	25°49	9° 4	3°24	20°57	2°26	10°28	15°31	24° 7	18°29	9°56	10°50	11°26	n.a.	W22
T 23	23 30 24	22°57'39	10♌16	10°31	4°40	21°41	2°40	10°34	15°33	24° 9	18°29	9°54	10°47	11°33	n.a.	T 23
F 24	23 34 20	23°59'04	24°41	11°56	5°55	22°24	2°54	10°39	15°35	24°11	18°30	9°51	10°44	11°39	n.a.	F 24
S 25	23 38 17	25° 0'29	8♍59	13°18	7°11	23° 8	3° 8	10°45	15°36	24°13	18°30	9°49	10°41	11°46	n.a.	S 25
S 26	23 42 14	26° 1'54	23° 5	14°38	8°26	23°52	3°22	10°51	15°38	24°15	18°30	9°48	10°37	11°53	n.a.	S 26
M27	23 46 10	27° 3'18	6♎54	15°54	9°41	24°36	3°36	10°56	15°40	24°17	18°31	9°D47	10°34	12° 0	n.a.	M27
T 28	23 50 7	28° 4'42	20°24	17° 6	10°57	25°19	3°50	11° 2	15°42	24°19	18°31	9°48	10°31	12° 6	n.a.	T 28
W29	23 54 3	29° 6'05	3♏32	18°13	12°12	26° 3	4° 4	11° 7	15°44	24°21	18°31	9°48	10°28	12°13	n.a.	W29
T 30	23 58 0	0♎ 7'27	16°20	19°15	13°28	26°47	4°18	11°12	15°45	24°23	18°32	9°49	10°25	12°20	n.a.	T 30
F 31	0 1 57	1♎ 8'48	28♏49	20♎11	14♍43	27♏30	4♎32	11♌18	15♋47	24♎25	18♐32	9♈50	10♈22	12♂26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n39	11s34	1s23	8n40	0s53	20n36	1n33	15s28	1s47	1n33	0n40	21n 1	2n22	24n 8	0n48	8s19	1n10	39s15	15s40	4n16	4n52	28s59		n.a.
T 2	11 17	17 8	2 27	7 58	0 59	20 16	1 34	15 43	1 47	1 28	0 40	21 0	2 22	24 8	0 48	8 19	1 10	39 15	15 40	4 16	4 51	28 58		n.a.
F 3	10 54	21 49	3 23	7 17	1 5	19 55	1 34	15 57	1 47	1 22	0 40	20 58	2 22	24 7	0 48	8 20	1 10	39 15	15 40	4 17	4 49	28 58		n.a.
S 4	10 31	25 29	4 8	6 35	1 11	19 34	1 34	16 12	1 47	1 17	0 40	20 56	2 22	24 7	0 48	8 21	1 10	39 14	15 39	4 17	4 48	28 57		n.a.
S 5	10 8	27 59	4 41	5 53	1 16	19 13	1 34	16 27	1 46	1 11	0 40	20 55	2 22	24 7	0 48	8 21	1 10	39 14	15 39	4 17	4 47	28 57		n.a.
M 6	9 45	29 11	5 3	5 10	1 21	18 50	1 34	16 41	1 46	1 6	0 39	20 53	2 22	24 7	0 48	8 22	1 10	39 14	15 39	4 16	4 45	28 56		n.a.
T 7	9 22	29 2	5 11	4 28	1 26	18 28	1 34	16 55	1 46	1 0	0 39	20 51	2 22	24 6	0 48	8 23	1 10	39 13	15 38	4 14	4 44	28 56		n.a.
W 8	8 58	27 32	5 6	3 46	1 31	18 4	1 34	17 9	1 45	0 54	0 39	20 50	2 23	24 6	0 48	8 23	1 10	39 13	15 38	4 12	4 43	28 55		n.a.
T 9	8 35	24 46	4 47	3 3	1 36	17 41	1 33	17 23	1 45	0 49	0 39	20 48	2 23	24 6	0 48	8 24	1 10	39 13	15 38	4 10	4 42	28 55		n.a.
F 10	8 11	20 53	4 16	2 21	1 41	17 16	1 33	17 37	1 45	0 43	0 39	20 46	2 23	24 6	0 48	8 25	1 10	39 12	15 37	4 7	4 40	28 54		n.a.
S 11	7 47	16 4	3 32	1 39	1 45	16 52	1 33	17 50	1 44	0 37	0 39	20 45	2 23	24 5	0 48	8 25	1 10	39 12	15 37	4 5	4 39	28 54		n.a.
S 12	7 23	10 31	2 37	0 56	1 49	16 26	1 32	18 4	1 44	0 31	0 38	20 43	2 23	24 5	0 48	8 26	1 10	39 12	15 37	4 4	4 38	28 53		n.a.
M13	6 59	4 28	1 34	0 14	1 53	16 1	1 32	18 17	1 44	0 26	0 38	20 42	2 23	24 5	0 48	8 27	1 10	39 11	15 36	4 3	4 36	28 53		n.a.
T 14	6 35	1n52	0 24	0s27	1 56	15 35	1 31	18 30	1 43	0 20	0 38	20 40	2 23	24 5	0 48	8 27	1 10	39 11	15 36	4 2	4 35	28 52		n.a.
W15	6 10	8 14	0n48	1 8	1 59	15 8	1 30	18 43	1 43	0 14	0 38	20 38	2 23	24 4	0 48	8 28	1 10	39 11	15 36	4 2	4 34	28 51		n.a.
T 16	5 46	14 20	1 58	1 49	2 2	14 41	1 30	18 56	1 43	0 9	0 38	20 37	2 24	24 4	0 48	8 29	1 10	39 10	15 35	4 3	4 33	28 51		n.a.
F 17	5 21	19 52	3 3	2 30	2 4	14 14	1 29	19 8	1 42	0 3	0 38	20 35	2 24	24 4	0 48	8 30	1 10	39 10	15 35	4 3	4 31	28 50		n.a.
S 18	4 57	24 27	3 58	3 9	2 6	13 46	1 28	19 21	1 42	0s 3	0 38	20 34	2 24	24 4	0 49	8 30	1 10	39 10	15 35	4 4	4 30	28 50		n.a.
S 19	4 32	27 42	4 41	3 48	2 7	13 18	1 27	19 33	1 41	0 9	0 37	20 32	2 24	24 3	0 49	8 31	1 10	39 9	15 34	4 4	4 29	28 49		n.a.
M20	4 7	29 15	5 7	4 26	2 8	12 49	1 26	19 45	1 41	0 15	0 37	20 31	2 24	24 3	0 49	8 32	1 10	39 9	15 34	4 4	4 27	28 49		n.a.
T 21	3 42	28 53	5 15	5 3	2 8	12 21	1 25	19 57	1 41	0 20	0 37	20 29	2 24	24 3	0 49	8 33	1 10	39 9	15 34	4 4	4 26	28 48		n.a.
W22	3 18	26 35	5 3	5 38	2 7	11 51	1 24	20 9	1 40	0 26	0 37	20 28	2 25	24 3	0 49	8 34	1 9	39 8	15 33	4 3	4 25	28 47		n.a.
T 23	2 53	22 33	4 32	6 13	2 6	11 22	1 23	20 20	1 40	0 32	0 37	20 26	2 25	24 3	0 49	8 34	1 9	39 8	15 33	4 2	4 24	28 47		n.a.
F 24	2 28	17 12	3 44	6 45	2 4	10 52	1 21	20 32	1 39	0 38	0 37	20 25	2 25	24 2	0 49	8 35	1 9	39 8	15 33	4 1	4 22	28 46		n.a.
S 25	2 2	10 56	2 42	7 16	2 1	10 22	1 20	20 43	1 39	0 44	0 37	20 23	2 25	24 2	0 49	8 36	1 9	39 8	15 32	4 0	4 21	28 45		n.a.
S 26	1 37	4 13	1 31	7 44	1 58	9 52	1 19	20 54	1 38	0 49	0 37	20 22	2 25	24 2	0 49	8 37	1 9	39 7	15 32	4 0	4 20	28 45		n.a.
M27	1 12	2s35	0 16	8 10	1 53	9 21	1 17	21 5	1 38	0 55	0 36	20 21	2 25	24 2	0 49	8 38	1 9	39 7	15 32	4 0	4 19	28 44		n.a.
T 28	0 47	9 6	0s58	8 34	1 47	8 51	1 16	21 15	1 38	1 1	0 36	20 19	2 26	24 2	0 49	8 38	1 9	39 7	15 31	4 0	4 17	28 43		n.a.
W29	0 22	15 4	2 8	8 54	1 41	8 20	1 14	21 26	1 37	1 7	0 36	20 18	2 26	24 1	0 49	8 39	1 9	39 6	15 31	4 0	4 16	28 43		n.a.
T 30	0s 3	20 14	3 9	9 11	1 33	7 48	1 13	21 36	1 37	1 13	0 36	20 17	2 26	24 1	0 49	8 40	1 9	39 6	15 31	4 0	4 15	28 42		n.a.
F 31	0s28	24s23	3s59	9s24	1s24	7n17	1n11	21s46	1s36	1s19	0n36	20n15	2n26	24n 1	0n49	8s41	1n 9	39s 6	15s30	4n 1	4n13	28s41		n.a.

Julian Day Number = -136330.5, Delta T = 42h54m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'33, Lahiri = -73°44'33 Julian Calendar 1 Oct. 5087 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 5 53	2♎10'08	11♐ 3	20♎59	15♍58	28♏14	4♎46	11♑23	15♋49	24♎27	18♐33	9♈51	10♈18	12♉33	n.a.	S 1
S 2	0 9 50	3°11'28	23° 5	21°40	17°14	28°58	5° 0	11°28	15°50	24°30	18°33	9°52	10°15	12°40	n.a.	S 2
M 3	0 13 46	4°12'46	5♉ 0	22°12	18°29	29°41	5°14	11°33	15°52	24°32	18°34	9°R52	10°12	12°47	n.a.	M 3
T 4	0 17 43	5°14'03	16°52	22°34	19°44	0♐25	5°28	11°38	15°53	24°34	18°35	9°52	10° 9	12°53	n.a.	T 4
W 5	0 21 39	6°15'18	28°46	22°45	21° 0	1° 8	5°42	11°43	15°54	24°36	18°35	9°51	10° 6	13° 0	n.a.	W 5
T 6	0 25 36	7°16'33	10♒48	22°R45	22°15	1°52	5°56	11°48	15°56	24°38	18°36	9°51	10° 3	13° 7	n.a.	T 6
F 7	0 29 33	8°17'46	23° 0	22°34	23°30	2°35	6°10	11°53	15°57	24°40	18°36	9°51	9°59	13°14	n.a.	F 7
S 8	0 33 29	9°18'58	5♓25	22°11	24°45	3°19	6°24	11°57	15°58	24°43	18°37	9°51	9°56	13°20	n.a.	S 8
S 9	0 37 26	10°20'09	18° 7	21°36	26° 1	4° 2	6°38	12° 2	15°59	24°45	18°38	9°D51	9°53	13°27	n.a.	S 9
M10	0 41 22	11°21'19	1♈ 7	20°51	27°16	4°45	6°52	12° 7	16° 0	24°47	18°38	9°51	9°50	13°34	n.a.	M10
T 11	0 45 19	12°22'27	14°23	19°56	28°31	5°29	7° 6	12°11	16° 1	24°49	18°39	9°R51	9°47	13°40	n.a.	T 11
W12	0 49 16	13°23'34	27°57	18°53	29°46	6°12	7°20	12°16	16° 2	24°52	18°40	9°50	9°43	13°47	n.a.	W12
T 13	0 53 12	14°24'40	11♉44	17°43	1♎ 1	6°55	7°34	12°20	16° 3	24°54	18°41	9°50	9°40	13°54	n.a.	T 13
F 14	0 57 9	15°25'45	25°42	16°29	2°16	7°39	7°48	12°24	16° 4	24°56	18°41	9°49	9°37	14° 1	n.a.	F 14
S 15	1 1 5	16°26'49	9♊49	15°13	3°32	8°22	8° 2	12°28	16° 5	24°58	18°42	9°49	9°34	14° 7	n.a.	S 15
S 16	1 5 2	17°27'52	24° 0	13°57	4°47	9° 5	8°16	12°33	16° 6	25° 1	18°43	9°48	9°31	14°14	n.a.	S 16
M17	1 8 59	18°28'54	8♋13	12°44	6° 2	9°48	8°30	12°37	16° 6	25° 3	18°44	9°47	9°28	14°21	n.a.	M17
T 18	1 12 55	19°29'55	22°25	11°36	7°17	10°32	8°44	12°41	16° 7	25° 5	18°45	9°D47	9°24	14°28	n.a.	T 18
W19	1 16 52	20°30'54	6♌34	10°33	8°32	11°15	8°58	12°45	16° 8	25° 7	18°46	9°48	9°21	14°34	n.a.	W19
T 20	1 20 48	21°31'53	20°37	9°37	9°47	11°58	9°12	12°48	16° 8	25°10	18°47	9°48	9°18	14°41	n.a.	T 20
F 21	1 24 45	22°32'50	4♍34	8°50	11° 2	12°41	9°26	12°52	16° 9	25°12	18°47	9°50	9°15	14°48	n.a.	F 21
S 22	1 28 41	23°33'46	18°21	8°10	12°17	13°24	9°39	12°56	16° 9	25°14	18°48	9°51	9°12	14°54	n.a.	S 22
S 23	1 32 38	24°34'40	1♎58	7°40	13°32	14° 7	9°53	12°59	16° 9	25°16	18°49	9°51	9° 8	15° 1	n.a.	S 23
M24	1 36 35	25°35'33	15°23	7°18	14°47	14°50	10° 7	13° 3	16°10	25°19	18°50	9°R51	9° 5	15° 8	n.a.	M24
T 25	1 40 31	26°36'24	28°34	7° 4	16° 2	15°33	10°21	13° 6	16°10	25°21	18°51	9°51	9° 2	15°15	n.a.	T 25
W26	1 44 28	27°37'14	11♏30	6°D58	17°17	16°16	10°34	13°10	16°10	25°23	18°52	9°49	8°59	15°21	n.a.	W26
T 27	1 48 24	28°38'02	24°10	7° 0	18°32	16°59	10°48	13°13	16°10	25°26	18°53	9°46	8°56	15°28	n.a.	T 27
F 28	1 52 21	29°38'48	6♐36	7° 9	19°47	17°42	11° 2	13°16	16°10	25°28	18°54	9°43	8°53	15°35	n.a.	F 28
S 29	1 56 17	0♏39'32	18°49	7°25	21° 1	18°24	11°15	13°19	16°R10	25°30	18°56	9°40	8°49	15°41	n.a.	S 29
S 30	2 0 14	1♏40'14	0♉52	7♎46	22♎16	19♐ 7	11♎29	13♑22	16♋10	25♎32	18♐57	9♈36	8♈46	15♉48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s53	27s22	4s38	9s34	1s13	6n45	1n10	21s56	1s36	1s24	0n36	20n14	2n26	24n 1	0n49	8s42	1n 9	39s 6	15s30	4n 1	4n12	28s41		n.a.
S 2	1 18	29 2	5 3	9 38	1 1	6 14	1 8	22 5	1 35	1 30	0 36	20 13	2 27	24 1	0 49	8 42	1 9	39 5	15 30	4 1	4 11	28 40		n.a.
M 3	1 43	29 20	5 15	9 39	0 48	5 42	1 6	22 15	1 35	1 36	0 36	20 11	2 27	24 1	0 49	8 43	1 9	39 5	15 29	4 1	4 10	28 39		n.a.
T 4	2 8	28 16	5 14	9 34	0 34	5 10	1 4	22 24	1 34	1 42	0 35	20 10	2 27	24 1	0 49	8 44	1 9	39 5	15 29	4 1	4 8	28 38		n.a.
W 5	2 33	25 55	5 0	9 23	0 18	4 38	1 2	22 33	1 34	1 48	0 35	20 9	2 27	24 1	0 49	8 45	1 9	39 4	15 29	4 1	4 7	28 38		n.a.
T 6	2 58	22 24	4 32	9 8	0 1	4 5	1 1	22 41	1 33	1 53	0 35	20 8	2 27	24 0	0 49	8 46	1 9	39 4	15 28	4 1	4 6	28 37		n.a.
F 7	3 23	17 54	3 51	8 47	0n17	3 33	0 59	22 50	1 33	1 59	0 35	20 6	2 28	24 0	0 49	8 47	1 9	39 4	15 28	4 1	4 4	28 36		n.a.
S 8	3 48	12 34	2 59	8 21	0 36	3 1	0 57	22 58	1 32	2 5	0 35	20 5	2 28	24 0	0 50	8 48	1 9	39 4	15 28	4 1	4 3	28 35		n.a.
S 9	4 13	6 38	1 57	7 49	0 55	2 28	0 55	23 6	1 32	2 11	0 35	20 4	2 28	24 0	0 50	8 48	1 9	39 3	15 28	4 1	4 2	28 35		n.a.
M10	4 37	0 17	0 48	7 14	1 15	1 55	0 53	23 14	1 31	2 17	0 35	20 3	2 28	24 0	0 50	8 49	1 9	39 3	15 27	4 1	4 1	28 34		n.a.
T 11	5 2	6n14	0n25	6 34	1 35	1 23	0 51	23 22	1 31	2 22	0 35	20 2	2 28	24 0	0 50	8 50	1 9	39 3	15 27	4 1	3 59	28 33		n.a.
W12	5 27	12 35	1 39	5 52	1 54	0 50	0 49	23 29	1 30	2 28	0 35	20 1	2 29	24 0	0 50	8 51	1 9	39 3	15 27	4 1	3 58	28 32		n.a.
T 13	5 51	18 28	2 48	5 8	2 12	0 17	0 47	23 36	1 30	2 34	0 34	20 0	2 29	24 0	0 50	8 52	1 9	39 3	15 26	4 1	3 57	28 31		n.a.
F 14	6 15	23 27	3 47	4 24	2 29	0s15	0 44	23 43	1 29	2 40	0 34	19 59	2 29	24 0	0 50	8 53	1 9	39 2	15 26	4 0	3 55	28 31		n.a.
S 15	6 39	27 7	4 34	3 40	2 44	0 48	0 42	23 50	1 29	2 46	0 34	19 58	2 29	24 0	0 50	8 54	1 9	39 2	15 26	4 0	3 54	28 30		n.a.
S 16	7 3	29 6	5 4	2 58	2 57	1 21	0 40	23 56	1 28	2 51	0 34	19 57	2 30	24 0	0 50	8 54	1 9	39 2	15 25	4 0	3 53	28 29		n.a.
M17	7 27	29 10	5 16	2 18	3 8	1 53	0 38	24 3	1 28	2 57	0 34	19 56	2 30	24 0	0 50	8 55	1 9	39 2	15 25	4 0	3 52	28 28		n.a.
T 18	7 51	27 19	5 9	1 43	3 17	2 26	0 36	24 9	1 27	3 3	0 34	19 55	2 30	24 0	0 50	8 56	1 9	39 2	15 25	4 0	3 50	28 27		n.a.
W19	8 15	23 45	4 43	1 11	3 24	2 58	0 33	24 15	1 27	3 9	0 34	19 54	2 30	24 0	0 50	8 57	1 9	39 1	15 25	4 0	3 49	28 26		n.a.
T 20	8 39	18 50	4 0	0 45	3 29	3 31	0 31	24 20	1 26	3 14	0 34	19 53	2 31	24 0	0 50	8 58	1 9	39 1	15 24	4 0	3 48	28 25		n.a.
F 21	9 2	12 57	3 3	0 23	3 31	4 3	0 29	24 25	1 25	3 20	0 34	19 52	2 31	24 0	0 50	8 59	1 9	39 1	15 24	4 0	3 46	28 25		n.a.
S 22	9 25	6 31	1 56	0 7	3 32	4 35	0 27	24 31	1 25	3 26	0 34	19 51	2 31	24 0	0 50	9 0	1 9	39 1	15 24	4 1	3 45	28 24		n.a.
S 23	9 48	0s 9	0 43	0n 5	3 31	5 8	0 24	24 35	1 24	3 31	0 33	19 50	2 31	24 0	0 50	9 0	1 9	39 1	15 23	4 1	3 44	28 23		n.a.
M24	10 11	6 42	0s30	0 11	3 28	5 40	0 22	24 40	1 24	3 37	0 33	19 50	2 32	24 0	0 50	9 1	1 9	39 0	15 23	4 1	3 43	28 22		n.a.
T 25	10 34	12 52	1 41	0 14	3 25	6 12	0 20	24 44	1 23	3 43	0 33	19 49	2 32	24 0	0 50	9 2	1 9	39 0	15 23	4 1	3 41	28 21		n.a.
W26	10 57	18 21	2 46	0 11	3 20	6 43	0 17	24 49	1 23	3 48	0 33	19 48	2 32	24 0	0 50	9 3	1 9	39 0	15 23	4 0	3 40	28 20		n.a.
T 27	11 19	22 56	3 40	0 5	3 14	7 15	0 15	24 53	1 22	3 54	0 33	19 47	2 32	24 0	0 51	9 4	1 9	39 0	15 22	3 59	3 39	28 19		n.a.
F 28	11 41	26 24	4 23	0s 4	3 7	7 46	0 13	24 56	1 22	3 59	0 33	19 47	2 33	24 0	0 51	9 5	1 9	39 0	15 22	3 58	3 37	28 18		n.a.
S 29	12 3	28 34	4 54	0 17	3 0	8 17	0 10	25 0	1 21	4 5	0 33	19 46	2 33	24 0	0 51	9 6	1 9	39 0	15 22	3 56	3 36	28 17		n.a.
S 30	12s25	29s20	5s10	0s33	2n52	8s48	0n 8	25s 3	1s20	4s11	0n33	19n45	2n33	24n 0	0n51	9s 6	1n 9	39s 0	15s22	3n55	3n35	28s16		n.a.

Julian Day Number = -136299.5, Delta T = 42h54m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'29, Lahiri = -73°44'29 Julian Calendar 1 Nov. 5087 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5087 BCE (-5086) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 4 11	2♏40'54	12♉47	8♎14	23♎31	19♐50	11♎43	13♌25	16°R10	25♎35	18♐58	9°R34	8♈43	15♉55	n.a.	M 1
T 2	2 8 7	3°41'32	24°39	8°46	24°46	20°33	11°56	13°28	16♋10	25°37	18°59	9♈32	8°40	16° 2	n.a.	T 2
W 3	2 12 4	4°42'08	6♒33	9°24	26° 1	21°15	12°10	13°31	16°10	25°39	19° 0	9°D32	8°37	16° 8	n.a.	W 3
T 4	2 16 0	5°42'42	18°32	10° 5	27°16	21°58	12°23	13°33	16°10	25°41	19° 1	9°33	8°34	16°15	n.a.	T 4
F 5	2 19 57	6°43'14	0♓43	10°51	28°30	22°41	12°37	13°36	16° 9	25°44	19° 2	9°34	8°30	16°22	n.a.	F 5
S 6	2 23 53	7°43'43	13°10	11°40	29°45	23°23	12°50	13°38	16° 9	25°46	19° 4	9°36	8°27	16°29	n.a.	S 6
S 7	2 27 50	8°44'10	25°55	12°33	1♏ 0	24° 6	13° 3	13°41	16° 9	25°48	19° 5	9°37	8°24	16°35	n.a.	S 7
M 8	2 31 47	9°44'35	9♈ 4	13°29	2°14	24°48	13°17	13°43	16° 8	25°50	19° 6	9°R38	8°21	16°42	n.a.	M 8
T 9	2 35 43	10°44'58	22°35	14°27	3°29	25°31	13°30	13°45	16° 8	25°53	19° 7	9°37	8°18	16°49	n.a.	T 9
W10	2 39 40	11°45'19	6♉29	15°29	4°44	26°13	13°43	13°47	16° 7	25°55	19° 8	9°35	8°14	16°55	n.a.	W10
T 11	2 43 36	12°45'37	20°43	16°32	5°58	26°56	13°56	13°49	16° 7	25°57	19°10	9°31	8°11	17° 2	n.a.	T 11
F 12	2 47 33	13°45'54	5♊12	17°39	7°13	27°38	14° 9	13°51	16° 6	25°59	19°11	9°26	8° 8	17° 9	n.a.	F 12
S 13	2 51 29	14°46'09	19°48	18°47	8°28	28°20	14°22	13°53	16° 5	26° 1	19°12	9°21	8° 5	17°16	n.a.	S 13
S 14	2 55 26	15°46'22	4♋26	19°57	9°42	29° 3	14°35	13°54	16° 4	26° 4	19°14	9°16	8° 2	17°22	n.a.	S 14
M15	2 59 23	16°46'33	18°58	21° 9	10°57	29°45	14°48	13°56	16° 4	26° 6	19°15	9°12	7°59	17°29	n.a.	M15
T 16	3 3 19	17°46'42	3♌21	22°23	12°11	0♉27	15° 1	13°58	16° 3	26° 8	19°16	9° 9	7°55	17°36	n.a.	T 16
W17	3 7 16	18°46'50	17°30	23°39	13°26	1° 9	15°14	13°59	16° 2	26°10	19°18	9°D 8	7°52	17°43	n.a.	W17
T 18	3 11 12	19°46'55	1♍24	24°56	14°40	1°51	15°27	14° 0	16° 1	26°12	19°19	9° 8	7°49	17°49	n.a.	T 18
F 19	3 15 9	20°46'59	15° 3	26°15	15°55	2°34	15°40	14° 2	16° 0	26°14	19°20	9°10	7°46	17°56	n.a.	F 19
S 20	3 19 5	21°47'00	28°29	27°35	17° 9	3°16	15°52	14° 3	15°59	26°16	19°22	9°11	7°43	18° 3	n.a.	S 20
S 21	3 23 2	22°47'00	11♎41	28°57	18°24	3°58	16° 5	14° 4	15°57	26°18	19°23	9°R12	7°40	18° 9	n.a.	S 21
M22	3 26 58	23°46'57	24°41	0♏20	19°38	4°40	16°17	14° 5	15°56	26°21	19°24	9°10	7°36	18°16	n.a.	M22
T 23	3 30 55	24°46'53	7♏29	1°44	20°53	5°22	16°30	14° 5	15°55	26°23	19°26	9° 7	7°33	18°23	n.a.	T 23
W24	3 34 52	25°46'46	20° 7	3°10	22° 7	6° 4	16°42	14° 6	15°54	26°25	19°27	9° 1	7°30	18°30	n.a.	W24
T 25	3 38 48	26°46'37	2♐34	4°37	23°22	6°46	16°55	14° 7	15°52	26°27	19°29	8°53	7°27	18°36	n.a.	T 25
F 26	3 42 45	27°46'26	14°50	6° 5	24°36	7°27	17° 7	14° 7	15°51	26°29	19°30	8°44	7°24	18°43	n.a.	F 26
S 27	3 46 41	28°46'13	26°58	7°34	25°50	8° 9	17°19	14° 8	15°50	26°31	19°32	8°34	7°20	18°50	n.a.	S 27
S 28	3 50 38	29°45'57	8♉57	9° 5	27° 5	8°51	17°31	14° 8	15°48	26°33	19°33	8°25	7°17	18°56	n.a.	S 28
M29	3 54 34	0♐45'39	20°51	10°37	28°19	9°33	17°43	14° 8	15°47	26°35	19°34	8°17	7°14	19° 3	n.a.	M29
T 30	3 58 31	1°45'18	2♒42	12°10	29°34	10°15	17°55	14° 8	15°45	26°37	19°36	8°10	7°11	19°10	n.a.	T 30
W31	4 2 27	2♐44'54	14♒34	13♏44	0♐48	10♉56	18♎ 7	14°R 8	15♋43	26♎39	19♐37	8♈ 6	7♈ 8	19♉17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s46	28s44	5s13	0s52	2n44	9s19	0n 6	25s 6	1s20	4s16	0n33	19n45	2n33	24n 0	0n51	9s 7	1n 9	38s59	15s21	3n54	3n34	28s15		n.a.
T 2	13 8	26 49	5 3	1 12	2 36	9 50	0 3	25 9	1 19	4 22	0 33	19 44	2 34	24 0	0 51	9 8	1 9	38 59	15 21	3 53	3 32	28 14		n.a.
W 3	13 29	23 42	4 40	1 36	2 27	10 20	0 1	25 11	1 19	4 27	0 33	19 44	2 34	24 0	0 51	9 9	1 9	38 59	15 21	3 53	3 31	28 13		n.a.
T 4	13 50	19 35	4 4	2 1	2 18	10 50	0s 1	25 13	1 18	4 33	0 32	19 43	2 34	24 0	0 51	9 10	1 9	38 59	15 21	3 54	3 30	28 12		n.a.
F 5	14 10	14 37	3 17	2 27	2 9	11 20	0 4	25 15	1 18	4 38	0 32	19 42	2 34	24 0	0 51	9 11	1 9	38 59	15 21	3 54	3 28	28 11		n.a.
S 6	14 31	8 57	2 20	2 56	2 0	11 49	0 6	25 17	1 17	4 44	0 32	19 42	2 35	24 0	0 51	9 12	1 9	38 59	15 20	3 55	3 27	28 10		n.a.
S 7	14 51	2 48	1 14	3 25	1 50	12 18	0 8	25 18	1 16	4 49	0 32	19 42	2 35	24 0	0 51	9 12	1 9	38 59	15 20	3 56	3 26	28 9		n.a.
M 8	15 10	3n39	0 3	3 56	1 41	12 47	0 11	25 20	1 16	4 54	0 32	19 41	2 35	24 1	0 51	9 13	1 9	38 59	15 20	3 56	3 24	28 8		n.a.
T 9	15 30	10 8	1n10	4 28	1 32	13 16	0 13	25 21	1 15	5 0	0 32	19 41	2 36	24 1	0 51	9 14	1 9	38 59	15 20	3 56	3 23	28 7		n.a.
W10	15 49	16 18	2 21	5 1	1 22	13 44	0 15	25 22	1 15	5 5	0 32	19 40	2 36	24 1	0 51	9 15	1 9	38 59	15 20	3 55	3 22	28 6		n.a.
T 11	16 8	21 46	3 25	5 35	1 13	14 12	0 18	25 22	1 14	5 10	0 32	19 40	2 36	24 1	0 51	9 16	1 9	38 58	15 19	3 53	3 21	28 5		n.a.
F 12	16 27	26 2	4 17	6 9	1 4	14 39	0 20	25 22	1 13	5 16	0 32	19 40	2 36	24 1	0 51	9 17	1 9	38 58	15 19	3 51	3 19	28 4		n.a.
S 13	16 45	28 38	4 53	6 44	0 55	15 6	0 22	25 23	1 13	5 21	0 32	19 39	2 37	24 1	0 51	9 17	1 9	38 58	15 19	3 49	3 18	28 3		n.a.
S 14	17 4	29 15	5 9	7 20	0 46	15 33	0 24	25 22	1 12	5 26	0 32	19 39	2 37	24 1	0 51	9 18	1 9	38 58	15 19	3 47	3 17	28 2		n.a.
M15	17 21	27 49	5 6	7 56	0 37	15 59	0 27	25 22	1 12	5 31	0 32	19 39	2 37	24 1	0 51	9 19	1 9	38 58	15 19	3 45	3 15	28 1		n.a.
T 16	17 39	24 35	4 43	8 32	0 28	16 25	0 29	25 21	1 11	5 37	0 31	19 39	2 37	24 2	0 51	9 20	1 9	38 58	15 18	3 44	3 14	28 0		n.a.
W17	17 56	19 55	4 4	9 9	0 20	16 50	0 31	25 20	1 10	5 42	0 31	19 39	2 38	24 2	0 52	9 21	1 9	38 58	15 18	3 44	3 13	27 59		n.a.
T 18	18 13	14 15	3 10	9 46	0 11	17 15	0 33	25 19	1 10	5 47	0 31	19 39	2 38	24 2	0 52	9 21	1 9	38 58	15 18	3 44	3 12	27 58		n.a.
F 19	18 30	8 0	2 7	10 23	0 3	17 40	0 35	25 18	1 9	5 52	0 31	19 38	2 38	24 2	0 52	9 22	1 9	38 58	15 18	3 44	3 10	27 57		n.a.
S 20	18 46	1 30	0 58	11 1	0s 5	18 4	0 37	25 16	1 9	5 57	0 31	19 38	2 39	24 2	0 52	9 23	1 9	38 58	15 18	3 45	3 9	27 56		n.a.
S 21	19 2	4s58	0s13	11 38	0 13	18 27	0 39	25 15	1 8	6 2	0 31	19 38	2 39	24 2	0 52	9 24	1 9	38 58	15 18	3 45	3 8	27 54		n.a.
M22	19 17	11 7	1 23	12 15	0 21	18 51	0 41	25 13	1 7	6 7	0 31	19 38	2 39	24 3	0 52	9 24	1 9	38 58	15 18	3 45	3 6	27 53		n.a.
T 23	19 32	16 44	2 27	12 53	0 28	19 13	0 43	25 10	1 7	6 12	0 31	19 38	2 39	24 3	0 52	9 25	1 9	38 58	15 17	3 43	3 5	27 52		n.a.
W24	19 47	21 33	3 22	13 30	0 35	19 35	0 45	25 8	1 6	6 17	0 31	19 38	2 40	24 3	0 52	9 26	1 9	38 58	15 17	3 41	3 4	27 51		n.a.
T 25	20 2	25 20	4 7	14 7	0 42	19 56	0 47	25 5	1 6	6 22	0 31	19 38	2 40	24 3	0 52	9 27	1 9	38 58	15 17	3 38	3 3	27 50		n.a.
F 26	20 16	27 55	4 40	14 43	0 49	20 17	0 49	25 2	1 5	6 27	0 31	19 39	2 40	24 3	0 52	9 27	1 9	38 58	15 17	3 34	3 1	27 49		n.a.
S 27	20 30	29 7	4 59	15 20	0 56	20 38	0 51	24 59	1 4	6 32	0 31	19 39	2 41	24 4	0 52	9 28	1 9	38 58	15 17	3 30	3 0	27 48		n.a.
S 28	20 43	28 56	5 5	15 56	1 2	20 57	0 53	24 56	1 4	6 37	0 31	19 39	2 41	24 4	0 52	9 29	1 9	38 58	15 17	3 26	2 59	27 46		n.a.
M29	20 56	27 24	4 58	16 32	1 8	21 17	0 54	24 52	1 3	6 42	0 31	19 39	2 41	24 4	0 52	9 30	1 9	38 58	15 17	3 23	2 57	27 45		n.a.
T 30	21 8	24 40	4 38	17 7	1 14	21 35	0 56	24 48	1 2	6 46	0 30	19 39	2 41	24 4	0 52	9 30	1 9	38 58	15 17	3 20	2 56	27 44		n.a.
W31	21s21	20s52	4s 6	17s42	1s19	21s53	0s58	24s44	1s 2	6s51	0n30	19n40	2n42	24n 5	0n52	9s31	1n 9	38s58	15s17	3n18	2n55	27s43		n.a.

Julian Day Number = -136269.5, Delta T = 42h54m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'25, Lahiri = -73°44'25 Julian Calendar 1 Dec. 5087 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5087 BCE

The year -5086 astronomical counting style corresponds to year 5087 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 24	3♐44'28	26♒31	15♏19	2♐ 2	11♑38	18♎19	14°R 8	15°R42	26♎40	19♐39	8°R 4	7♈ 5	19♑23	n.a.	T 1
F 2	4 10 21	4°44'00	8♓39	16°56	3°17	12°20	18°31	14♌ 8	15♍40	26°42	19°40	8°D 4	7° 1	19°30	n.a.	F 2
S 3	4 14 17	5°43'28	21° 1	18°33	4°31	13° 1	18°43	14° 8	15°38	26°44	19°42	8♈ 5	6°58	19°37	n.a.	S 3
S 4	4 18 14	6°42'55	3♈45	20°12	5°45	13°43	18°54	14° 8	15°37	26°46	19°43	8°R 5	6°55	19°44	n.a.	S 4
M 5	4 22 10	7°42'18	16°52	21°53	6°59	14°24	19° 6	14° 7	15°35	26°48	19°45	8° 5	6°52	19°50	n.a.	M 5
T 6	4 26 7	8°41'39	0♉28	23°34	8°14	15° 6	19°17	14° 7	15°33	26°50	19°46	8° 3	6°49	19°57	n.a.	T 6
W 7	4 30 3	9°40'58	14°31	25°17	9°28	15°47	19°28	14° 6	15°31	26°52	19°48	7°58	6°46	20° 4	n.a.	W 7
T 8	4 34 0	10°40'14	29° 0	27° 1	10°42	16°29	19°40	14° 5	15°29	26°53	19°49	7°51	6°42	20°10	n.a.	T 8
F 9	4 37 56	11°39'28	13♊50	28°46	11°56	17°10	19°51	14° 4	15°27	26°55	19°51	7°42	6°39	20°17	n.a.	F 9
S 10	4 41 53	12°38'39	28°51	0♐32	13°10	17°51	20° 2	14° 3	15°25	26°57	19°52	7°32	6°36	20°24	n.a.	S 10
S 11	4 45 49	13°37'49	13♍55	2°20	14°25	18°32	20°13	14° 2	15°23	26°59	19°54	7°23	6°33	20°31	n.a.	S 11
M12	4 49 46	14°36'56	28°52	4° 9	15°39	19°14	20°24	14° 1	15°21	27° 0	19°55	7°15	6°30	20°37	n.a.	M12
T 13	4 53 42	15°36'01	13♌33	6° 0	16°53	19°55	20°34	14° 0	15°19	27° 2	19°57	7° 9	6°26	20°44	n.a.	T 13
W14	4 57 39	16°35'04	27°54	7°51	18° 7	20°36	20°45	13°59	15°17	27° 4	19°59	7° 5	6°23	20°51	n.a.	W14
T 15	5 1 36	17°34'05	11♎52	9°44	19°21	21°17	20°56	13°57	15°15	27° 5	20° 0	7° 4	6°20	20°58	n.a.	T 15
F 16	5 5 32	18°33'03	25°28	11°39	20°35	21°58	21° 6	13°56	15°13	27° 7	20° 2	7°D 4	6°17	21° 4	n.a.	F 16
S 17	5 9 29	19°32'00	8♎43	13°34	21°49	22°39	21°17	13°54	15°11	27° 8	20° 3	7°R 4	6°14	21°11	n.a.	S 17
S 18	5 13 25	20°30'55	21°41	15°31	23° 3	23°20	21°27	13°53	15° 8	27°10	20° 5	7° 3	6°11	21°18	n.a.	S 18
M19	5 17 22	21°29'48	4♏24	17°29	24°18	24° 1	21°37	13°51	15° 6	27°11	20° 6	7° 0	6° 7	21°24	n.a.	M19
T 20	5 21 18	22°28'38	16°55	19°29	25°32	24°42	21°47	13°49	15° 4	27°13	20° 8	6°55	6° 4	21°31	n.a.	T 20
W21	5 25 15	23°27'27	29°17	21°29	26°46	25°23	21°57	13°47	15° 2	27°14	20° 9	6°46	6° 1	21°38	n.a.	W21
T 22	5 29 11	24°26'14	11♐29	23°30	28° 0	26° 4	22° 7	13°45	14°59	27°16	20°11	6°35	5°58	21°45	n.a.	T 22
F 23	5 33 8	25°24'58	23°35	25°33	29°14	26°45	22°17	13°43	14°57	27°17	20°12	6°22	5°55	21°51	n.a.	F 23
S 24	5 37 4	26°23'40	5♑35	27°36	0♑28	27°26	22°26	13°41	14°55	27°19	20°14	6° 7	5°52	21°58	n.a.	S 24
S 25	5 41 1	27°22'20	17°30	29°40	1°42	28° 7	22°36	13°38	14°52	27°20	20°15	5°54	5°48	22° 5	n.a.	S 25
M26	5 44 57	28°20'57	29°22	1♑45	2°56	28°47	22°45	13°36	14°50	27°21	20°17	5°41	5°45	22°11	n.a.	M26
T 27	5 48 54	29°19'32	11♒12	3°49	4°10	29°28	22°55	13°34	14°47	27°23	20°18	5°31	5°42	22°18	n.a.	T 27
W28	5 52 50	0♑18'05	23° 4	5°54	5°24	0♒ 9	23° 4	13°31	14°45	27°24	20°20	5°24	5°39	22°25	n.a.	W28
T 29	5 56 47	1°16'35	5♓ 0	7°59	6°38	0°49	23°13	13°28	14°42	27°25	20°21	5°19	5°36	22°32	n.a.	T 29
F 30	6 0 43	2°15'03	17° 6	10° 3	7°52	1°30	23°22	13°26	14°40	27°26	20°23	5°17	5°32	22°38	n.a.	F 30
S 31	6 4 40	3♑13'29	29♓26	12♑ 6	9♑ 6	2♒11	23♎31	13♌23	14♍38	27♎28	20♐24	5♈17	5♈29	22♑45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	16s14	3s23	18s16	1s24	22s10	0s59	24s40	1s 1	6s56	0n30	19n40	2n42	24n 5	0n52	9s32	1n 9	38s58	15s17	3n18	2n53	27s42		n.a.
F 2	21 44	10 54	2 31	18 49	1 29	22 27	1 1	24 35	1 1	7 0	0 30	19 40	2 42	24 5	0 52	9 33	1 9	38 58	15 16	3 18	2 52	27 40		n.a.
S 3	21 55	5 2	1 30	19 22	1 33	22 43	1 3	24 31	1 0	7 5	0 30	19 41	2 43	24 5	0 52	9 33	1 9	38 59	15 16	3 18	2 51	27 39		n.a.
S 4	22 5	1n11	0 23	19 54	1 37	22 58	1 4	24 26	0 59	7 10	0 30	19 41	2 43	24 6	0 52	9 34	1 9	38 59	15 16	3 18	2 50	27 38		n.a.
M 5	22 16	7 33	0n47	20 25	1 41	23 13	1 5	24 20	0 59	7 14	0 30	19 41	2 43	24 6	0 52	9 35	1 9	38 59	15 16	3 18	2 48	27 37		n.a.
T 6	22 25	13 47	1 56	20 55	1 44	23 27	1 7	24 15	0 58	7 19	0 30	19 42	2 43	24 6	0 52	9 35	1 9	38 59	15 16	3 17	2 47	27 35		n.a.
W 7	22 35	19 33	3 1	21 24	1 47	23 40	1 8	24 10	0 58	7 23	0 30	19 42	2 44	24 6	0 52	9 36	1 9	38 59	15 16	3 15	2 46	27 34		n.a.
T 8	22 44	24 23	3 56	21 52	1 50	23 53	1 9	24 4	0 57	7 28	0 30	19 43	2 44	24 7	0 52	9 37	1 9	38 59	15 16	3 12	2 44	27 33		n.a.
F 9	22 52	27 44	4 37	22 18	1 52	24 5	1 11	23 58	0 56	7 32	0 30	19 43	2 44	24 7	0 52	9 37	1 9	38 59	15 16	3 9	2 43	27 32		n.a.
S 10	23 0	29 9	4 59	22 44	1 53	24 16	1 12	23 52	0 56	7 36	0 30	19 44	2 44	24 7	0 53	9 38	1 9	38 59	15 16	3 5	2 42	27 30		n.a.
S 11	23 8	28 24	5 0	23 8	1 54	24 26	1 13	23 45	0 55	7 41	0 30	19 44	2 45	24 7	0 53	9 38	1 9	38 59	15 16	3 1	2 41	27 29		n.a.
M12	23 15	25 36	4 41	23 31	1 55	24 36	1 14	23 39	0 54	7 45	0 30	19 45	2 45	24 8	0 53	9 39	1 9	38 59	15 16	2 58	2 39	27 28		n.a.
T 13	23 22	21 9	4 4	23 52	1 55	24 45	1 15	23 32	0 54	7 49	0 30	19 45	2 45	24 8	0 53	9 40	1 9	38 59	15 16	2 55	2 38	27 26		n.a.
W14	23 28	15 33	3 12	24 11	1 55	24 53	1 16	23 25	0 53	7 53	0 29	19 46	2 45	24 8	0 53	9 40	1 9	39 0	15 16	2 54	2 37	27 25		n.a.
T 15	23 34	9 18	2 9	24 29	1 54	25 1	1 17	23 18	0 53	7 58	0 29	19 47	2 46	24 9	0 53	9 41	1 9	39 0	15 16	2 53	2 35	27 24		n.a.
F 16	23 39	2 47	1 1	24 44	1 53	25 7	1 18	23 10	0 52	8 2	0 29	19 47	2 46	24 9	0 53	9 41	1 9	39 0	15 16	2 53	2 34	27 22		n.a.
S 17	23 44	3s42	0s 9	24 58	1 51	25 13	1 19	23 3	0 51	8 6	0 29	19 48	2 46	24 9	0 53	9 42	1 9	39 0	15 16	2 53	2 33	27 21		n.a.
S 18	23 49	9 53	1 17	25 10	1 49	25 18	1 19	22 55	0 51	8 10	0 29	19 49	2 46	24 9	0 53	9 42	1 9	39 0	15 16	2 53	2 31	27 20		n.a.
M19	23 53	15 33	2 19	25 19	1 46	25 23	1 20	22 47	0 50	8 14	0 29	19 50	2 47	24 10	0 53	9 43	1 9	39 0	15 16	2 52	2 30	27 18		n.a.
T 20	23 57	20 29	3 14	25 26	1 42	25 26	1 21	22 39	0 49	8 18	0 29	19 51	2 47	24 10	0 53	9 44	1 9	39 0	15 16	2 49	2 29	27 17		n.a.
W21	24 0	24 29	3 59	25 31	1 38	25 29	1 21	22 31	0 49	8 22	0 29	19 51	2 47	24 10	0 53	9 44	1 9	39 1	15 16	2 46	2 28	27 16		n.a.
T 22	24 3	27 20	4 32	25 34	1 33	25 31	1 22	22 22	0 48	8 25	0 29	19 52	2 47	24 11	0 53	9 45	1 9	39 1	15 16	2 41	2 26	27 14		n.a.
F 23	24 5	28 52	4 52	25 33	1 28	25 33	1 22	22 14	0 48	8 29	0 29	19 53	2 48	24 11	0 53	9 45	1 9	39 1	15 16	2 36	2 25	27 13		n.a.
S 24	24 7	29 2	4 59	25 31	1 22	25 33	1 23	22 5	0 47	8 33	0 29	19 54	2 48	24 11	0 53	9 46	1 9	39 1	15 16	2 30	2 24	27 12		n.a.
S 25	24 8	27 50	4 53	25 25	1 15	25 33	1 23	21 56	0 46	8 37	0 29	19 55	2 48	24 11	0 53	9 46	1 9	39 1	15 16	2 25	2 22	27 10		n.a.
M26	24 9	25 23	4 35	25 17	1 7	25 32	1 23	21 47	0 46	8 40	0 29	19 56	2 48	24 12	0 53	9 47	1 9	39 2	15 16	2 20	2 21	27 9		n.a.
T 27	24 10	21 51	4 4	25 6	0 59	25 30	1 24	21 37	0 45	8 44	0 29	19 57	2 49	24 12	0 53	9 47	1 9	39 2	15 16	2 15	2 20	27 7		n.a.
W28	24 10	17 25	3 23	24 53	0 51	25 27	1 24	21 28	0 45	8 47	0 29	19 58	2 49	24 12	0 53	9 47	1 9	39 2	15 16	2 12	2 19	27 6		n.a.
T 29	24 10	12 19	2 32	24 37	0 42	25 24	1 24	21 18	0 44	8 51	0 29	19 59	2 49	24 13	0 53	9 48	1 9	39 2	15 17	2 11	2 17	27 4		n.a.
F 30	24 9	6 41	1 34	24 19	0 32	25 19	1 24	21 8	0 43	8 54	0 28	20 0	2 49	24 13	0 53	9 48	1 9	39 2	15 17	2 10	2 16	27 3		n.a.
S 31	24s 8	0s42	0s31	23s58	0s22	25s14	1s24	20s58	0s43	8s58	0n28	20n 1	2n50	24n13	0n53	9s49	1n 9	39s 3	15s17	2n10	2n15	27s 2		n.a.

Julian Day Number = -136238.5, Delta T = 42h54m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'21, Lahiri = -73°44'21 Julian Calendar 1 Jan. 5086 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5087 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 8 36	4♑11'51	12♈ 5	14♑ 8	10♑20	2♒51	23♎39	13°R20	14°R35	27♎29	20♐26	5°R17	5♈26	22♑52	n.a.	S 1
M 2	6 12 33	5°10'12	25° 8	16° 9	11°34	3°32	23°48	13♌17	14♋33	27°30	20°27	5♈16	5°23	22°58	n.a.	M 2
T 3	6 16 30	6° 8'30	8♉39	18° 8	12°47	4°12	23°56	13°14	14°30	27°31	20°29	5°13	5°20	23° 5	n.a.	T 3
W 4	6 20 26	7° 6'46	22°39	20° 5	14° 1	4°53	24° 5	13°11	14°28	27°32	20°30	5° 8	5°17	23°12	n.a.	W 4
T 5	6 24 23	8° 5'00	7♊ 9	21°59	15°15	5°33	24°13	13° 8	14°25	27°33	20°32	5° 1	5°13	23°19	n.a.	T 5
F 6	6 28 19	9° 3'11	22° 4	23°51	16°29	6°13	24°21	13° 5	14°22	27°34	20°33	4°51	5°10	23°25	n.a.	F 6
S 7	6 32 16	10° 1'21	7♋16	25°39	17°43	6°54	24°29	13° 2	14°20	27°35	20°35	4°40	5° 7	23°32	n.a.	S 7
S 8	6 36 12	10°59'28	22°35	27°24	18°57	7°34	24°36	12°58	14°17	27°36	20°36	4°29	5° 4	23°39	n.a.	S 8
M 9	6 40 9	11°57'34	7♌48	29° 6	20°10	8°14	24°44	12°55	14°15	27°37	20°38	4°20	5° 1	23°46	n.a.	M 9
T 10	6 44 5	12°55'37	22°47	0♒43	21°24	8°54	24°52	12°52	14°12	27°38	20°39	4°13	4°58	23°52	n.a.	T 10
W11	6 48 2	13°53'39	7♍23	2°17	22°38	9°35	24°59	12°48	14°10	27°39	20°41	4° 8	4°54	23°59	n.a.	W11
T 12	6 51 58	14°51'39	21°33	3°46	23°52	10°15	25° 6	12°45	14° 7	27°40	20°42	4° 6	4°51	24° 6	n.a.	T 12
F 13	6 55 55	15°49'37	5♎15	5°11	25° 6	10°55	25°13	12°41	14° 5	27°40	20°43	4°D 6	4°48	24°12	n.a.	F 13
S 14	6 59 51	16°47'34	18°32	6°32	26°19	11°35	25°20	12°37	14° 2	27°41	20°45	4°R 6	4°45	24°19	n.a.	S 14
S 15	7 3 48	17°45'29	1♏26	7°47	27°33	12°15	25°27	12°34	13°59	27°42	20°46	4° 6	4°42	24°26	n.a.	S 15
M16	7 7 44	18°43'22	14° 3	8°58	28°47	12°55	25°33	12°30	13°57	27°43	20°48	4° 3	4°38	24°33	n.a.	M16
T 17	7 11 41	19°41'14	26°25	10° 5	0♒ 1	13°35	25°40	12°26	13°54	27°43	20°49	3°58	4°35	24°39	n.a.	T 17
W18	7 15 37	20°39'05	8♐36	11° 6	1°14	14°15	25°46	12°22	13°52	27°44	20°50	3°50	4°32	24°46	n.a.	W18
T 19	7 19 34	21°36'54	20°39	12° 3	2°28	14°55	25°52	12°18	13°49	27°45	20°52	3°40	4°29	24°53	n.a.	T 19
F 20	7 23 30	22°34'41	2♑36	12°54	3°42	15°35	25°58	12°14	13°47	27°45	20°53	3°28	4°26	24°59	n.a.	F 20
S 21	7 27 27	23°32'27	14°30	13°40	4°55	16°15	26° 4	12°10	13°44	27°46	20°54	3°15	4°23	25° 6	n.a.	S 21
S 22	7 31 24	24°30'11	26°22	14°21	6° 9	16°55	26°10	12° 6	13°42	27°46	20°56	3° 3	4°19	25°13	n.a.	S 22
M23	7 35 20	25°27'53	8♒13	14°57	7°23	17°35	26°15	12° 2	13°39	27°47	20°57	2°51	4°16	25°20	n.a.	M23
T 24	7 39 17	26°25'33	20° 5	15°28	8°36	18°14	26°21	11°58	13°37	27°47	20°58	2°42	4°13	25°26	n.a.	T 24
W25	7 43 13	27°23'12	2♓ 0	15°54	9°50	18°54	26°26	11°54	13°34	27°48	20°59	2°35	4°10	25°33	n.a.	W25
T 26	7 47 10	28°20'49	14° 0	16°14	11° 3	19°34	26°31	11°50	13°32	27°48	21° 1	2°31	4° 7	25°40	n.a.	T 26
F 27	7 51 6	29°18'24	26° 9	16°29	12°17	20°14	26°36	11°46	13°29	27°48	21° 2	2°29	4° 3	25°46	n.a.	F 27
S 28	7 55 3	0♒15'57	8♈31	16♒38	13♒31	20♒53	26♎41	11♌41	13♋27	27♎49	21♐ 3	2°D29	4♈ 0	25♑53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	5n28	0n36	23s35	0s11	25s 9	1s24	20s48	0s42	9s 1	0n28	20n 2	2n50	24n14	0n53	9s49	1n 9	39s 3	15s17	2n 9	2n13	27s 0		n.a.
M 2	24 4	11 36	1 43	23 10	0 0	25 2	1 23	20 38	0 41	9 4	0 28	20 3	2 50	24 14	0 53	9 50	1 9	39 3	15 17	2 9	2 12	26 59		n.a.
T 3	24 1	17 26	2 46	22 43	0n11	24 55	1 23	20 27	0 41	9 8	0 28	20 4	2 50	24 14	0 53	9 50	1 9	39 3	15 17	2 8	2 11	26 57		n.a.
W 4	23 58	22 34	3 42	22 15	0 23	24 47	1 23	20 17	0 40	9 11	0 28	20 5	2 50	24 14	0 53	9 50	1 9	39 3	15 17	2 6	2 9	26 56		n.a.
T 5	23 55	26 32	4 26	21 45	0 34	24 38	1 23	20 6	0 40	9 14	0 28	20 6	2 51	24 15	0 53	9 51	1 9	39 4	15 17	2 3	2 8	26 54		n.a.
F 6	23 51	28 48	4 53	21 14	0 46	24 29	1 22	19 55	0 39	9 17	0 28	20 7	2 51	24 15	0 53	9 51	1 9	39 4	15 17	1 59	2 7	26 53		n.a.
S 7	23 47	28 57	5 0	20 42	0 58	24 18	1 22	19 44	0 38	9 20	0 28	20 8	2 51	24 15	0 53	9 51	1 9	39 4	15 18	1 55	2 6	26 51		n.a.
S 8	23 42	26 54	4 45	20 10	1 10	24 7	1 21	19 33	0 38	9 23	0 28	20 10	2 51	24 16	0 53	9 52	1 9	39 4	15 18	1 50	2 4	26 50		n.a.
M 9	23 37	22 54	4 11	19 38	1 22	23 56	1 20	19 21	0 37	9 26	0 28	20 11	2 51	24 16	0 53	9 52	1 9	39 5	15 18	1 46	2 3	26 48		n.a.
T 10	23 31	17 28	3 19	19 5	1 34	23 43	1 20	19 10	0 37	9 29	0 28	20 12	2 51	24 16	0 53	9 52	1 9	39 5	15 18	1 43	2 2	26 47		n.a.
W11	23 25	11 9	2 16	18 33	1 45	23 30	1 19	18 58	0 36	9 32	0 28	20 13	2 52	24 16	0 53	9 53	1 9	39 5	15 18	1 42	2 0	26 45		n.a.
T 12	23 19	4 27	1 6	18 2	1 56	23 17	1 18	18 47	0 35	9 35	0 28	20 14	2 52	24 17	0 53	9 53	1 9	39 6	15 18	1 41	1 59	26 44		n.a.
F 13	23 12	2s14	0s 6	17 31	2 7	23 2	1 17	18 35	0 35	9 37	0 28	20 16	2 52	24 17	0 53	9 53	1 9	39 6	15 18	1 41	1 58	26 42		n.a.
S 14	23 5	8 38	1 16	17 1	2 17	22 47	1 17	18 23	0 34	9 40	0 28	20 17	2 52	24 17	0 53	9 54	1 9	39 6	15 19	1 41	1 57	26 41		n.a.
S 15	22 57	14 30	2 19	16 32	2 26	22 31	1 16	18 11	0 33	9 43	0 27	20 18	2 52	24 18	0 53	9 54	1 10	39 6	15 19	1 40	1 55	26 39		n.a.
M16	22 49	19 37	3 14	16 4	2 35	22 15	1 15	17 58	0 33	9 45	0 27	20 19	2 52	24 18	0 53	9 54	1 10	39 7	15 19	1 39	1 54	26 37		n.a.
T 17	22 40	23 49	3 59	15 38	2 44	21 58	1 13	17 46	0 32	9 48	0 27	20 21	2 53	24 18	0 53	9 54	1 10	39 7	15 19	1 37	1 53	26 36		n.a.
W18	22 32	26 53	4 32	15 14	2 51	21 40	1 12	17 34	0 32	9 50	0 27	20 22	2 53	24 18	0 53	9 54	1 10	39 7	15 19	1 34	1 51	26 34		n.a.
T 19	22 22	28 42	4 53	14 51	2 58	21 22	1 11	17 21	0 31	9 52	0 27	20 23	2 53	24 19	0 53	9 55	1 10	39 8	15 19	1 30	1 50	26 33		n.a.
F 20	22 13	29 9	5 1	14 31	3 5	21 3	1 10	17 8	0 30	9 55	0 27	20 24	2 53	24 19	0 53	9 55	1 10	39 8	15 20	1 25	1 49	26 31		n.a.
S 21	22 3	28 14	4 55	14 12	3 10	20 43	1 8	16 55	0 30	9 57	0 27	20 26	2 53	24 19	0 53	9 55	1 10	39 8	15 20	1 20	1 47	26 30		n.a.
S 22	21 52	26 3	4 37	13 56	3 14	20 23	1 7	16 42	0 29	9 59	0 27	20 27	2 53	24 19	0 53	9 55	1 10	39 8	15 20	1 15	1 46	26 28		n.a.
M23	21 42	22 43	4 6	13 42	3 18	20 3	1 6	16 29	0 29	10 1	0 27	20 28	2 53	24 20	0 53	9 55	1 10	39 9	15 20	1 10	1 45	26 26		n.a.
T 24	21 30	18 28	3 25	13 30	3 20	19 42	1 4	16 16	0 28	10 3	0 27	20 30	2 53	24 20	0 53	9 55	1 10	39 9	15 20	1 6	1 44	26 25		n.a.
W25	21 19	13 29	2 35	13 21	3 22	19 20	1 3	16 3	0 27	10 5	0 27	20 31	2 54	24 20	0 53	9 56	1 10	39 9	15 21	1 4	1 42	26 23		n.a.
T 26	21 7	7 58	1 37	13 15	3 22	18 58	1 1	15 49	0 27	10 7	0 27	20 32	2 54	24 21	0 53	9 56	1 10	39 10	15 21	1 2	1 41	26 21		n.a.
F 27	20 55	2 5	0 34	13 11	3 22	18 35	0 59	15 36	0 26	10 9	0 27	20 33	2 54	24 21	0 53	9 56	1 10	39 10	15 21	1 1	1 40	26 20		n.a.
S 28	20s42	3n58	0n32	13s10	3n20	18s12	0s58	15s22	0s26	10s11	0n27	20n35	2n54	24n21	0n53	9s56	1n10	39s10	15s21	1n 1	1n38	26s18		n.a.

Julian Day Number = -136207.5, Delta T = 42h54m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'17, Lahiri = -73°44'17 Julian Calendar 1 Feb. 5086 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5087 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 58 59	1♒13'29	21♈10	16°R43	14♒44	21♒33	26♎45	11°R37	13°R25	27♎49	21♐ 4	2♈30	3♈57	26♑ 0	n.a.	S 1
M 2	8 2 56	2°10'59	4♉10	16♒43	15°58	22°13	26°49	11♌33	13♋22	27°49	21° 6	2°R30	3°54	26° 7	n.a.	M 2
T 3	8 6 52	3° 8'27	17°35	16°37	17°11	22°52	26°54	11°29	13°20	27°49	21° 7	2°29	3°51	26°13	n.a.	T 3
W 4	8 10 49	4° 5'53	1♊27	16°27	18°25	23°32	26°58	11°24	13°18	27°50	21° 8	2°26	3°48	26°20	n.a.	W 4
T 5	8 14 45	5° 3'18	15°48	16°13	19°38	24°11	27° 2	11°20	13°15	27°50	21° 9	2°21	3°44	26°27	n.a.	T 5
F 6	8 18 42	6° 0'41	0♋34	15°54	20°52	24°51	27° 5	11°16	13°13	27°50	21°10	2°15	3°41	26°33	n.a.	F 6
S 7	8 22 39	6°58'03	15°40	15°32	22° 5	25°30	27° 9	11°11	13°11	27°50	21°12	2° 7	3°38	26°40	n.a.	S 7
S 8	8 26 35	7°55'23	0♌56	15° 6	23°18	26°10	27°12	11° 7	13° 8	27°50	21°13	1°59	3°35	26°47	n.a.	S 8
M 9	8 30 32	8°52'42	16°12	14°38	24°32	26°49	27°15	11° 3	13° 6	27°50	21°14	1°52	3°32	26°54	n.a.	M 9
T 10	8 34 28	9°50'00	1♍17	14° 7	25°45	27°29	27°18	10°58	13° 4	27°R50	21°15	1°46	3°29	27° 0	n.a.	T 10
W11	8 38 25	10°47'16	16° 2	13°34	26°58	28° 8	27°21	10°54	13° 2	27°50	21°16	1°43	3°25	27° 7	n.a.	W11
T 12	8 42 21	11°44'32	0♎21	13° 0	28°12	28°48	27°24	10°50	13° 0	27°50	21°17	1°D42	3°22	27°14	n.a.	T 12
F 13	8 46 18	12°41'46	14°12	12°25	29°25	29°27	27°26	10°45	12°58	27°50	21°18	1°43	3°19	27°20	n.a.	F 13
S 14	8 50 14	13°39'00	27°36	11°50	0♓38	0♓ 6	27°28	10°41	12°55	27°50	21°19	1°44	3°16	27°27	n.a.	S 14
S 15	8 54 11	14°36'13	10♏35	11°16	1°52	0°45	27°30	10°36	12°53	27°50	21°20	1°R45	3°13	27°34	n.a.	S 15
M16	8 58 7	15°33'25	23°12	10°43	3° 5	1°25	27°32	10°32	12°51	27°50	21°21	1°45	3° 9	27°41	n.a.	M16
T 17	9 2 4	16°30'36	5♐33	10°11	4°18	2° 4	27°34	10°28	12°49	27°49	21°22	1°43	3° 6	27°47	n.a.	T 17
W18	9 6 1	17°27'47	17°40	9°42	5°32	2°43	27°35	10°23	12°47	27°49	21°23	1°39	3° 3	27°54	n.a.	W18
T 19	9 9 57	18°24'57	29°39	9°15	6°45	3°22	27°37	10°19	12°46	27°49	21°24	1°33	3° 0	28° 1	n.a.	T 19
F 20	9 13 54	19°22'07	11♑33	8°51	7°58	4° 2	27°38	10°15	12°44	27°48	21°25	1°27	2°57	28° 7	n.a.	F 20
S 21	9 17 50	20°19'15	23°24	8°31	9°11	4°41	27°39	10°11	12°42	27°48	21°26	1°19	2°54	28°14	n.a.	S 21
S 22	9 21 47	21°16'23	5♒15	8°15	10°24	5°20	27°40	10° 6	12°40	27°48	21°27	1°12	2°50	28°21	n.a.	S 22
M23	9 25 43	22°13'30	17° 8	8° 2	11°38	5°59	27°40	10° 2	12°38	27°47	21°28	1° 5	2°47	28°28	n.a.	M23
T 24	9 29 40	23°10'36	29° 5	7°54	12°51	6°38	27°41	9°58	12°36	27°47	21°28	1° 0	2°44	28°34	n.a.	T 24
W25	9 33 36	24° 7'41	11♓ 7	7°D50	14° 4	7°17	27°41	9°54	12°35	27°46	21°29	0°56	2°41	28°41	n.a.	W25
T 26	9 37 33	25° 4'46	23°17	7°51	15°17	7°56	27°R41	9°50	12°33	27°46	21°30	0°54	2°38	28°48	n.a.	T 26
F 27	9 41 30	26° 1'50	5♈36	7°55	16°30	8°35	27°41	9°45	12°31	27°45	21°31	0°D54	2°35	28°54	n.a.	F 27
S 28	9 45 26	26°58'53	18° 8	8° 5	17°43	9°14	27°40	9°41	12°30	27°45	21°32	0°55	2°31	29° 1	n.a.	S 28
S 29	9 49 23	27°55'55	0♉54	8°19	18°56	9°53	27°40	9°37	12°28	27°44	21°32	0°56	2°28	29° 8	n.a.	S 29
M30	9 53 19	28°52'56	13°58	8°38	20° 9	10°32	27°39	9°33	12°27	27°44	21°33	0°58	2°25	29°15	n.a.	M30
T 31	9 57 16	29♒49'57	27♉22	9♒ 1	21♓22	11♓11	27♎38	9♌29	12♋25	27♎43	21♐34	0°R59	2♈22	29♑21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s30	10n 0	1n38	13s11	3n17	17s48	0s56	15s 9	0s25	10s13	0n27	20n36	2n54	24n21	0n53	9s56	1n10	39s11	15s22	1n 1	1n37	26s16		n.a.
M 2	20 16	15 48	2 41	13 15	3 12	17 24	0 54	14 55	0 24	10 14	0 26	20 37	2 54	24 21	0 53	9 56	1 10	39 11	15 22	1 2	1 36	26 15		n.a.
T 3	20 3	21 3	3 37	13 22	3 7	16 59	0 52	14 41	0 24	10 16	0 26	20 39	2 54	24 22	0 53	9 56	1 10	39 11	15 22	1 1	1 34	26 13		n.a.
W 4	19 49	25 21	4 22	13 32	3 0	16 34	0 51	14 27	0 23	10 18	0 26	20 40	2 54	24 22	0 53	9 56	1 10	39 12	15 22	1 0	1 33	26 11		n.a.
T 5	19 35	28 14	4 52	13 44	2 52	16 9	0 49	14 13	0 23	10 19	0 26	20 41	2 54	24 22	0 53	9 56	1 10	39 12	15 23	0 58	1 32	26 10		n.a.
F 6	19 20	29 15	5 5	13 58	2 43	15 43	0 47	13 59	0 22	10 20	0 26	20 43	2 54	24 22	0 53	9 56	1 10	39 12	15 23	0 55	1 31	26 8		n.a.
S 7	19 6	28 8	4 57	14 15	2 33	15 17	0 45	13 45	0 21	10 22	0 26	20 44	2 54	24 23	0 53	9 56	1 10	39 13	15 23	0 52	1 29	26 6		n.a.
S 8	18 51	24 54	4 27	14 33	2 21	14 50	0 43	13 30	0 21	10 23	0 26	20 45	2 54	24 23	0 53	9 56	1 10	39 13	15 23	0 49	1 28	26 5		n.a.
M 9	18 35	19 56	3 39	14 54	2 9	14 23	0 40	13 16	0 20	10 24	0 26	20 46	2 54	24 23	0 53	9 56	1 10	39 13	15 24	0 46	1 27	26 3		n.a.
T 10	18 19	13 46	2 36	15 16	1 55	13 55	0 38	13 1	0 20	10 26	0 26	20 48	2 54	24 23	0 53	9 56	1 10	39 14	15 24	0 44	1 25	26 1		n.a.
W11	18 3	6 57	1 23	15 39	1 41	13 28	0 36	12 47	0 19	10 27	0 26	20 49	2 54	24 23	0 53	9 56	1 10	39 14	15 24	0 42	1 24	25 59		n.a.
T 12	17 47	0s 2	0 7	16 4	1 26	12 59	0 34	12 32	0 18	10 28	0 26	20 50	2 54	24 24	0 53	9 56	1 10	39 15	15 24	0 42	1 23	25 58		n.a.
F 13	17 31	6 47	1s 7	16 29	1 10	12 31	0 32	12 17	0 18	10 29	0 26	20 52	2 54	24 24	0 53	9 56	1 10	39 15	15 25	0 42	1 21	25 56		n.a.
S 14	17 14	13 1	2 15	16 54	0 54	12 2	0 29	12 3	0 17	10 30	0 26	20 53	2 54	24 24	0 53	9 56	1 10	39 15	15 25	0 43	1 20	25 54		n.a.
S 15	16 57	18 30	3 14	17 19	0 38	11 33	0 27	11 48	0 17	10 30	0 25	20 54	2 54	24 24	0 53	9 56	1 10	39 16	15 25	0 43	1 19	25 52		n.a.
M16	16 40	23 1	4 1	17 44	0 22	11 4	0 25	11 33	0 16	10 31	0 25	20 55	2 54	24 24	0 53	9 56	1 10	39 16	15 26	0 43	1 18	25 51		n.a.
T 17	16 22	26 25	4 37	18 9	0 5	10 34	0 22	11 18	0 15	10 32	0 25	20 56	2 54	24 25	0 53	9 56	1 10	39 16	15 26	0 42	1 16	25 49		n.a.
W18	16 4	28 33	4 59	18 33	0s11	10 5	0 20	11 3	0 15	10 33	0 25	20 58	2 54	24 25	0 53	9 56	1 10	39 17	15 26	0 41	1 15	25 47		n.a.
T 19	15 46	29 18	5 8	18 55	0 27	9 34	0 18	10 48	0 14	10 33	0 25	20 59	2 54	24 25	0 53	9 55	1 10	39 17	15 27	0 38	1 14	25 45		n.a.
F 20	15 28	28 41	5 3	19 17	0 42	9 4	0 15	10 32	0 14	10 34	0 25	21 0	2 54	24 25	0 53	9 55	1 10	39 18	15 27	0 35	1 12	25 43		n.a.
S 21	15 9	26 46	4 46	19 36	0 57	8 34	0 13	10 17	0 13	10 34	0 25	21 1	2 54	24 25	0 53	9 55	1 10	39 18	15 27	0 32	1 11	25 42		n.a.
S 22	14 50	23 40	4 16	19 55	1 12	8 3	0 10	10 2	0 12	10 34	0 25	21 2	2 54	24 25	0 53	9 55	1 10	39 18	15 27	0 29	1 10	25 40		n.a.
M23	14 31	19 34	3 35	20 11	1 25	7 32	0 8	9 47	0 12	10 35	0 25	21 4	2 54	24 26	0 53	9 55	1 10	39 19	15 28	0 27	1 8	25 38		n.a.
T 24	14 12	14 42	2 44	20 26	1 38	7 1	0 5	9 31	0 11	10 35	0 25	21 5	2 54	24 26	0 53	9 55	1 10	39 19	15 28	0 24	1 7	25 36		n.a.
W25	13 53	9 14	1 45	20 38	1 50	6 30	0 3	9 16	0 11	10 35	0 25	21 6	2 54	24 26	0 53	9 54	1 10	39 19	15 28	0 23	1 6	25 34		n.a.
T 26	13 33	3 22	0 41	20 49	2 1	5 58	0n 0	9 0	0 10	10 35	0 24	21 7	2 54	24 26	0 53	9 54	1 10	39 20	15 29	0 22	1 5	25 33		n.a.
F 27	13 13	2n41	0n26	20 57	2 11	5 27	0 3	8 45	0 9	10 35	0 24	21 8	2 54	24 26	0 53	9 54	1 11	39 20	15 29	0 22	1 3	25 31		n.a.
S 28	12 53	8 44	1 33	21 4	2 21	4 55	0 5	8 29	0 9	10 35	0 24	21 9	2 54	24 26	0 53	9 54	1 11	39 21	15 29	0 22	1 2	25 29		n.a.
S 29	12 33	14 34	2 36	21 8	2 29	4 23	0 8	8 13	0 8	10 35	0 24	21 10	2 54	24 26	0 53	9 54	1 11	39 21	15 30	0 23	1 1	25 27		n.a.
M30	12 13	19 54	3 34	21 10	2 36	3 51	0 10	7 58	0 8	10 35	0 24	21 11	2 54	24 26	0 52	9 53	1 11	39 21	15 30	0 24	0 59	25 25		n.a.
T 31	11s52	24n24	4n21	21s10	2s43	3s20	0n13	7s42	0s 7	10s35	0n24	21n12	2n54	24n27	0n52	9s53	1n11	39s22	15s30	0n24	0n58	25s23		n.a.

Julian Day Number = -136179.5, Delta T = 42h54m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'13, Lahiri = -73°44'13 Julian Calendar 1 March 5086 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 1 12	0♓46'56	11♊ 9	9♒28	22♓35	11♓50	27°R37	9°R25	12°R24	27°R42	21♐34	0°R58	2♈19	29♉28	n.a.	W 1
T 2	10 5 9	1°43'55	25°19	10° 0	23°48	12°29	27♎36	9♌21	12♋23	27♎42	21°35	0♈57	2°15	29°35	n.a.	T 2
F 3	10 9 5	2°40'54	9♋50	10°36	25° 1	13° 8	27°34	9°18	12°21	27°41	21°36	0°54	2°12	29°41	n.a.	F 3
S 4	10 13 2	3°37'51	24°38	11°16	26°14	13°47	27°32	9°14	12°20	27°40	21°36	0°50	2° 9	29°48	n.a.	S 4
S 5	10 16 59	4°34'48	9♌38	12° 0	27°27	14°26	27°30	9°10	12°19	27°39	21°37	0°47	2° 6	29°55	n.a.	S 5
M 6	10 20 55	5°31'45	24°39	12°48	28°40	15° 4	27°28	9° 6	12°18	27°38	21°37	0°44	2° 3	0♒ 1	n.a.	M 6
T 7	10 24 52	6°28'41	9♍35	13°40	29°52	15°43	27°26	9° 3	12°16	27°38	21°38	0°42	2° 0	0° 8	n.a.	T 7
W 8	10 28 48	7°25'37	24°16	14°36	1♈ 5	16°22	27°24	8°59	12°15	27°37	21°39	0°D40	1°56	0°15	n.a.	W 8
T 9	10 32 45	8°22'32	8♎36	15°36	2°18	17° 1	27°21	8°56	12°14	27°36	21°39	0°41	1°53	0°22	n.a.	T 9
F 10	10 36 41	9°19'28	22°31	16°40	3°31	17°39	27°18	8°52	12°13	27°35	21°40	0°41	1°50	0°28	n.a.	F 10
S 11	10 40 38	10°16'24	6♏ 0	17°47	4°43	18°18	27°15	8°49	12°12	27°34	21°40	0°43	1°47	0°35	n.a.	S 11
S 12	10 44 35	11°13'20	19° 4	18°58	5°56	18°57	27°12	8°45	12°11	27°33	21°41	0°44	1°44	0°42	n.a.	S 12
M13	10 48 31	12°10'16	1♐46	20°12	7° 9	19°36	27° 9	8°42	12°11	27°32	21°41	0°45	1°41	0°48	n.a.	M13
T 14	10 52 28	13° 7'12	14° 9	21°30	8°22	20°14	27° 5	8°39	12°10	27°31	21°41	0°R45	1°37	0°55	n.a.	T 14
W15	10 56 24	14° 4'09	26°17	22°51	9°34	20°53	27° 2	8°36	12° 9	27°30	21°42	0°45	1°34	1° 2	n.a.	W15
T 16	11 0 21	15° 1'06	8♑16	24°16	10°47	21°32	26°58	8°33	12° 8	27°29	21°42	0°44	1°31	1° 9	n.a.	T 16
F 17	11 4 18	15°58'04	20° 9	25°44	11°59	22°10	26°54	8°30	12° 8	27°28	21°42	0°42	1°28	1°15	n.a.	F 17
S 18	11 8 14	16°55'01	2♒ 0	27°16	13°12	22°49	26°50	8°27	12° 7	27°27	21°43	0°40	1°25	1°22	n.a.	S 18
S 19	11 12 11	17°51'59	13°52	28°50	14°25	23°28	26°45	8°24	12° 6	27°25	21°43	0°38	1°21	1°29	n.a.	S 19
M20	11 16 7	18°48'57	25°49	0♓28	15°37	24° 6	26°41	8°21	12° 6	27°24	21°43	0°36	1°18	1°35	n.a.	M20
T 21	11 20 4	19°45'56	7♓54	2° 9	16°50	24°45	26°36	8°18	12° 5	27°23	21°44	0°35	1°15	1°42	n.a.	T 21
W22	11 24 0	20°42'54	20° 7	3°53	18° 2	25°23	26°31	8°15	12° 5	27°22	21°44	0°35	1°12	1°49	n.a.	W22
T 23	11 27 57	21°39'53	2♈31	5°41	19°15	26° 2	26°26	8°13	12° 5	27°21	21°44	0°D34	1° 9	1°55	n.a.	T 23
F 24	11 31 54	22°36'53	15° 7	7°31	20°27	26°40	26°21	8°10	12° 4	27°19	21°44	0°35	1° 6	2° 2	n.a.	F 24
S 25	11 35 50	23°33'52	27°56	9°23	21°39	27°19	26°16	8° 8	12° 4	27°18	21°44	0°35	1° 2	2° 9	n.a.	S 25
S 26	11 39 47	24°30'52	10♉59	11°19	22°52	27°58	26°11	8° 6	12° 4	27°17	21°44	0°36	0°59	2°16	n.a.	S 26
M27	11 43 43	25°27'52	24°16	13°17	24° 4	28°36	26° 5	8° 3	12° 4	27°16	21°45	0°36	0°56	2°22	n.a.	M27
T 28	11 47 40	26°24'52	7♊49	15°17	25°16	29°15	25°59	8° 1	12° 4	27°14	21°45	0°37	0°53	2°29	n.a.	T 28
W29	11 51 36	27°21'53	21°38	17°19	26°29	29°53	25°53	7°59	12°D 4	27°13	21°45	0°R37	0°50	2°36	n.a.	W29
T 30	11 55 33	28♓18'54	5♋41	19♓23	27♈41	0♈32	25♎47	7♌57	12♋ 4	27♎11	21♐45	0♈37	0♈46	2♒42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11 s32	27n39	4n54	21 s 7	2 s48	2 s47	0n16	7 s26	0 s 7	10 s34	0n24	21n13	2n54	24n27	0n52	9 s53	1n11	39 s22	15 s31	0n24	0n57	25 s21		n.a.
T 2	11 11	29 16	5 11	21 3	2 52	2 15	0 18	7 10	0 6	10 34	0 24	21 14	2 53	24 27	0 52	9 53	1 11	39 23	15 31	0 23	0 55	25 20		n.a.
F 3	10 50	28 56	5 9	20 56	2 56	1 43	0 21	6 54	0 5	10 33	0 24	21 15	2 53	24 27	0 52	9 52	1 11	39 23	15 31	0 22	0 54	25 18		n.a.
S 4	10 29	26 32	4 46	20 47	2 59	1 11	0 24	6 39	0 5	10 33	0 24	21 16	2 53	24 27	0 52	9 52	1 11	39 23	15 32	0 21	0 53	25 16		n.a.
S 5	10 7	22 17	4 4	20 36	3 0	0 39	0 26	6 23	0 4	10 32	0 23	21 17	2 53	24 27	0 52	9 52	1 11	39 24	15 32	0 19	0 52	25 14		n.a.
M 6	9 46	16 36	3 5	20 22	3 1	0 7	0 29	6 7	0 4	10 32	0 23	21 18	2 53	24 27	0 52	9 51	1 11	39 24	15 33	0 18	0 50	25 12		n.a.
T 7	9 24	9 57	1 53	20 7	3 1	0n25	0 31	5 51	0 3	10 31	0 23	21 19	2 53	24 27	0 52	9 51	1 11	39 25	15 33	0 17	0 49	25 10		n.a.
W 8	9 3	2 53	0 35	19 49	3 0	0 58	0 34	5 35	0 3	10 30	0 23	21 20	2 53	24 27	0 52	9 51	1 11	39 25	15 33	0 17	0 48	25 8		n.a.
T 9	8 41	4 s10	0 s43	19 29	2 59	1 30	0 37	5 19	0 2	10 29	0 23	21 21	2 53	24 27	0 52	9 50	1 11	39 25	15 34	0 17	0 46	25 6		n.a.
F 10	8 19	10 50	1 57	19 7	2 56	2 2	0 39	5 3	0 1	10 28	0 23	21 21	2 53	24 27	0 52	9 50	1 11	39 26	15 34	0 17	0 45	25 4		n.a.
S 11	7 57	16 47	3 2	18 43	2 53	2 34	0 42	4 46	0 1	10 27	0 23	21 22	2 52	24 27	0 52	9 50	1 11	39 26	15 34	0 18	0 44	25 2		n.a.
S 12	7 34	21 47	3 56	18 16	2 49	3 6	0 44	4 30	0 0	10 26	0 23	21 23	2 52	24 27	0 52	9 49	1 11	39 27	15 35	0 18	0 42	25 0		n.a.
M13	7 12	25 38	4 36	17 47	2 45	3 38	0 47	4 14	0n 0	10 25	0 23	21 24	2 52	24 28	0 52	9 49	1 11	39 27	15 35	0 18	0 41	24 58		n.a.
T 14	6 50	28 12	5 2	17 17	2 40	4 10	0 49	3 58	0 1	10 24	0 22	21 25	2 52	24 28	0 52	9 48	1 11	39 27	15 35	0 19	0 40	24 56		n.a.
W15	6 27	29 21	5 14	16 43	2 34	4 42	0 52	3 42	0 1	10 23	0 22	21 25	2 52	24 28	0 52	9 48	1 11	39 28	15 36	0 18	0 39	24 54		n.a.
T 16	6 5	29 6	5 12	16 8	2 27	5 13	0 54	3 26	0 2	10 21	0 22	21 26	2 52	24 28	0 52	9 48	1 11	39 28	15 36	0 18	0 37	24 52		n.a.
F 17	5 42	27 30	4 57	15 31	2 20	5 45	0 57	3 9	0 3	10 20	0 22	21 27	2 51	24 28	0 52	9 47	1 11	39 29	15 37	0 17	0 36	24 50		n.a.
S 18	5 19	24 41	4 30	14 51	2 12	6 16	0 59	2 53	0 3	10 19	0 22	21 27	2 51	24 28	0 52	9 47	1 11	39 29	15 37	0 16	0 35	24 48		n.a.
S 19	4 56	20 50	3 50	14 10	2 4	6 47	1 2	2 37	0 4	10 17	0 22	21 28	2 51	24 28	0 52	9 46	1 11	39 29	15 37	0 16	0 33	24 46		n.a.
M20	4 33	16 7	3 0	13 26	1 55	7 18	1 4	2 21	0 4	10 16	0 22	21 28	2 51	24 28	0 52	9 46	1 11	39 30	15 38	0 15	0 32	24 44		n.a.
T 21	4 10	10 44	2 2	12 40	1 46	7 49	1 6	2 5	0 5	10 14	0 22	21 29	2 51	24 28	0 52	9 45	1 11	39 30	15 38	0 14	0 31	24 42		n.a.
W22	3 47	4 54	0 57	11 52	1 36	8 20	1 9	1 48	0 5	10 12	0 21	21 30	2 51	24 28	0 52	9 45	1 11	39 30	15 38	0 14	0 29	24 40		n.a.
T 23	3 24	1n12	0n11	11 3	1 26	8 51	1 11	1 32	0 6	10 11	0 21	21 30	2 50	24 28	0 52	9 45	1 11	39 31	15 39	0 14	0 28	24 38		n.a.
F 24	3 1	7 21	1 20	10 11	1 16	9 21	1 13	1 16	0 7	10 9	0 21	21 31	2 50	24 28	0 52	9 44	1 11	39 31	15 39	0 14	0 27	24 36		n.a.
S 25	2 38	13 19	2 26	9 18	1 6	9 51	1 15	0 59	0 7	10 7	0 21	21 31	2 50	24 28	0 52	9 44	1 11	39 32	15 40	0 14	0 26	24 34		n.a.
S 26	2 15	18 49	3 25	8 23	0 55	10 21	1 17	0 43	0 8	10 5	0 21	21 32	2 50	24 28	0 52	9 43	1 11	39 32	15 40	0 15	0 24	24 32		n.a.
M27	1 51	23 32	4 15	7 26	0 44	10 50	1 20	0 27	0 8	10 3	0 21	21 32	2 50	24 28	0 51	9 43	1 11	39 32	15 40	0 15	0 23	24 30		n.a.
T 28	1 28	27 5	4 52	6 28	0 33	11 20	1 22	0 11	0 9	10 1	0 21	21 32	2 49	24 28	0 51	9 42	1 11	39 33	15 41	0 15	0 22	24 28		n.a.
W29	1 5	29 6	5 13	5 30	0 22	11 49	1 24	0n 6	0 9	9 59	0 20	21 33	2 49	24 28	0 51	9 42	1 11	39 33	15 41	0 15	0 20	24 26		n.a.
T 30	0 s41	29n18	5n15	4 s30	0 s11	12n18	1n26	0n22	0n10	9 s57	0n20	21n33	2n49	24n28	0n51	9 s41	1n11	39 s34	15 s41	0n15	0n19	24 s24		n.a.

Julian Day Number = -136148.5, Delta T = 42h54m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'09, Lahiri = -73°44'09 Julian Calendar 1 Apr. 5086 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 59 30	29♓15'55	19♋59	21♓28	28♈53	1♈10	25°R41	7°R55	12♋ 4	27°R10	21°R45	0°R37	0♈43	2♒49	n.a.	F 1
S 2	12 3 26	0♈12'57	4♌28	23°35	0♉ 5	1°48	25♎35	7♌53	12° 4	27♎ 9	21♐45	0°D37	0°40	2°56	n.a.	S 2
S 3	12 7 23	1° 9'58	19° 3	25°42	1°18	2°27	25°29	7°51	12° 4	27° 7	21°45	0♈37	0°37	3° 3	n.a.	S 3
M 4	12 11 19	2° 7'00	3♍41	27°50	2°30	3° 5	25°22	7°50	12° 4	27° 6	21°45	0°37	0°34	3° 9	n.a.	M 4
T 5	12 15 16	3° 4'03	18°14	29°58	3°42	3°44	25°16	7°48	12° 4	27° 4	21°45	0°37	0°31	3°16	n.a.	T 5
W 6	12 19 13	4° 1'06	2♎38	2♈ 7	4°54	4°22	25° 9	7°46	12° 5	27° 3	21°45	0°R37	0°27	3°23	n.a.	W 6
T 7	12 23 9	4°58'10	16°46	4°15	6° 6	5° 1	25° 2	7°45	12° 5	27° 2	21°44	0°37	0°24	3°29	n.a.	T 7
F 8	12 27 6	5°55'15	0♏36	6°23	7°18	5°39	24°55	7°44	12° 5	27° 0	21°44	0°36	0°21	3°36	n.a.	F 8
S 9	12 31 2	6°52'21	14° 3	8°30	8°30	6°17	24°48	7°42	12° 6	26°59	21°44	0°36	0°18	3°43	n.a.	S 9
S 10	12 34 59	7°49'28	27° 8	10°36	9°42	6°56	24°41	7°41	12° 6	26°57	21°44	0°35	0°15	3°49	n.a.	S 10
M11	12 38 56	8°46'37	9♐52	12°41	10°54	7°34	24°34	7°40	12° 7	26°56	21°44	0°34	0°12	3°56	n.a.	M11
T 12	12 42 52	9°43'46	22°17	14°45	12° 6	8°12	24°27	7°39	12° 8	26°54	21°44	0°33	0° 8	4° 3	n.a.	T 12
W13	12 46 49	10°40'57	4♑28	16°48	13°17	8°51	24°20	7°38	12° 8	26°52	21°43	0°33	0° 5	4°10	n.a.	W13
T 14	12 50 45	11°38'09	16°27	18°49	14°29	9°29	24°12	7°38	12° 9	26°51	21°43	0°D33	0° 2	4°16	n.a.	T 14
F 15	12 54 42	12°35'22	28°20	20°49	15°41	10° 8	24° 5	7°37	12°10	26°49	21°43	0°33	29♓59	4°23	n.a.	F 15
S 16	12 58 38	13°32'37	10♒12	22°47	16°53	10°46	23°57	7°36	12°11	26°48	21°42	0°34	29°56	4°30	n.a.	S 16
S 17	13 2 35	14°29'53	22° 7	24°44	18° 4	11°24	23°50	7°36	12°12	26°46	21°42	0°35	29°52	4°36	n.a.	S 17
M18	13 6 32	15°27'10	4♓ 8	26°39	19°16	12° 3	23°42	7°35	12°13	26°45	21°42	0°37	29°49	4°43	n.a.	M18
T 19	13 10 28	16°24'29	16°20	28°33	20°28	12°41	23°35	7°35	12°14	26°43	21°41	0°38	29°46	4°50	n.a.	T 19
W20	13 14 25	17°21'49	28°44	0♉25	21°39	13°19	23°27	7°35	12°15	26°41	21°41	0°R38	29°43	4°56	n.a.	W20
T 21	13 18 21	18°19'10	11♈24	2°15	22°51	13°57	23°19	7°35	12°16	26°40	21°40	0°38	29°40	5° 3	n.a.	T 21
F 22	13 22 18	19°16'32	24°20	4° 4	24° 2	14°36	23°11	7°D35	12°17	26°38	21°40	0°37	29°37	5°10	n.a.	F 22
S 23	13 26 15	20°13'56	7♉32	5°51	25°14	15°14	23° 4	7°35	12°18	26°37	21°40	0°35	29°33	5°17	n.a.	S 23
S 24	13 30 11	21°11'21	20°58	7°37	26°25	15°52	22°56	7°35	12°19	26°35	21°39	0°32	29°30	5°23	n.a.	S 24
M25	13 34 8	22° 8'48	4♊39	9°21	27°37	16°31	22°48	7°35	12°21	26°33	21°39	0°29	29°27	5°30	n.a.	M25
T 26	13 38 4	23° 6'16	18°30	11° 3	28°48	17° 9	22°40	7°35	12°22	26°32	21°38	0°26	29°24	5°37	n.a.	T 26
W27	13 42 1	24° 3'44	2♋30	12°44	29°59	17°47	22°33	7°36	12°23	26°30	21°38	0°24	29°21	5°43	n.a.	W27
T 28	13 45 57	25° 1'14	16°37	14°23	1♊11	18°26	22°25	7°36	12°25	26°28	21°37	0°23	29°17	5°50	n.a.	T 28
F 29	13 49 54	25°58'46	0♌49	16° 0	2°22	19° 4	22°17	7°37	12°26	26°27	21°36	0°D22	29°14	5°57	n.a.	F 29
S 30	13 53 51	26°56'18	15° 3	17°36	3°33	19°42	22° 9	7°38	12°28	26°25	21°36	0°23	29°11	6° 3	n.a.	S 30
S 31	13 57 47	27♈53'52	29♌17	19♉11	4♊44	20♈20	22♎ 2	7♌38	12♋29	26♎24	21♐35	0♈25	29♓ 8	6♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s18	27n33	4n59	3s29	0s 0	12n46	1n27	0n38	0n10	9s55	0n20	21n33	2n49	24n27	0n51	9s41	1n11	39s34	15s42	0n15	0n18	24s22		n.a.
S 2	0n 5	23 59	4 23	2 28	0n10	13 14	1 29	0 54	0 11	9 53	0 20	21 34	2 49	24 27	0 51	9 40	1 11	39 34	15 42	0 15	0 16	24 20		n.a.
S 3	0 29	18 53	3 30	1 27	0 21	13 42	1 31	1 11	0 12	9 50	0 20	21 34	2 48	24 27	0 51	9 40	1 11	39 35	15 43	0 15	0 15	24 18		n.a.
M 4	0 52	12 41	2 24	0 25	0 31	14 9	1 33	1 27	0 12	9 48	0 20	21 34	2 48	24 27	0 51	9 39	1 11	39 35	15 43	0 15	0 14	24 16		n.a.
T 5	1 15	5 50	1 8	0n36	0 40	14 37	1 35	1 43	0 13	9 46	0 19	21 35	2 48	24 27	0 51	9 39	1 11	39 35	15 43	0 15	0 13	24 13		n.a.
W 6	1 39	1s15	0s11	1 37	0 50	15 3	1 36	1 59	0 13	9 43	0 19	21 35	2 48	24 27	0 51	9 38	1 11	39 36	15 44	0 15	0 11	24 11		n.a.
T 7	2 2	8 8	1 28	2 37	0 58	15 30	1 38	2 16	0 14	9 41	0 19	21 35	2 47	24 27	0 51	9 37	1 11	39 36	15 44	0 15	0 10	24 9		n.a.
F 8	2 25	14 29	2 38	3 37	1 6	15 56	1 39	2 32	0 14	9 39	0 19	21 35	2 47	24 27	0 51	9 37	1 11	39 36	15 44	0 15	0 9	24 7		n.a.
S 9	2 49	20 0	3 38	4 36	1 14	16 21	1 41	2 48	0 15	9 36	0 19	21 35	2 47	24 27	0 51	9 36	1 11	39 37	15 45	0 15	0 7	24 5		n.a.
S 10	3 12	24 23	4 24	5 33	1 21	16 46	1 42	3 4	0 15	9 34	0 19	21 35	2 47	24 27	0 51	9 36	1 11	39 37	15 45	0 14	0 6	24 3		n.a.
M11	3 35	27 29	4 56	6 29	1 27	17 11	1 44	3 20	0 16	9 31	0 18	21 35	2 47	24 27	0 51	9 35	1 11	39 38	15 45	0 14	0 5	24 1		n.a.
T 12	3 58	29 9	5 13	7 24	1 33	17 35	1 45	3 36	0 17	9 29	0 18	21 35	2 46	24 27	0 51	9 35	1 11	39 38	15 46	0 14	0 3	23 59		n.a.
W13	4 21	29 21	5 15	8 18	1 38	17 59	1 46	3 52	0 17	9 26	0 18	21 35	2 46	24 27	0 51	9 34	1 11	39 38	15 46	0 13	0 2	23 56		n.a.
T 14	4 44	28 9	5 4	9 10	1 43	18 23	1 47	4 8	0 18	9 23	0 18	21 35	2 46	24 26	0 51	9 33	1 11	39 39	15 47	0 13	0 1	23 54		n.a.
F 15	5 7	25 41	4 40	10 0	1 47	18 45	1 48	4 24	0 18	9 21	0 18	21 35	2 46	24 26	0 51	9 33	1 11	39 39	15 47	0 14	0s 0	23 52		n.a.
S 16	5 30	22 7	4 4	10 49	1 50	19 8	1 49	4 40	0 19	9 18	0 18	21 35	2 45	24 26	0 51	9 32	1 11	39 39	15 47	0 14	0 2	23 50		n.a.
S 17	5 53	17 39	3 17	11 36	1 53	19 30	1 50	4 56	0 19	9 15	0 17	21 35	2 45	24 26	0 51	9 32	1 11	39 40	15 48	0 14	0 3	23 48		n.a.
M18	6 16	12 28	2 21	12 21	1 55	19 51	1 51	5 12	0 20	9 13	0 17	21 35	2 45	24 26	0 51	9 31	1 11	39 40	15 48	0 15	0 4	23 45		n.a.
T 19	6 38	6 45	1 18	13 5	1 56	20 12	1 52	5 28	0 20	9 10	0 17	21 35	2 45	24 26	0 51	9 31	1 11	39 40	15 48	0 15	0 6	23 43		n.a.
W20	7 1	0 40	0 10	13 47	1 57	20 32	1 52	5 44	0 21	9 7	0 17	21 35	2 44	24 26	0 50	9 30	1 11	39 40	15 49	0 16	0 7	23 41		n.a.
T 21	7 24	5n33	0n59	14 27	1 57	20 52	1 53	6 0	0 21	9 4	0 17	21 34	2 44	24 25	0 50	9 29	1 11	39 41	15 49	0 15	0 8	23 39		n.a.
F 22	7 46	11 40	2 7	15 5	1 57	21 11	1 53	6 16	0 22	9 2	0 17	21 34	2 44	24 25	0 50	9 29	1 11	39 41	15 49	0 15	0 10	23 37		n.a.
S 23	8 8	17 25	3 9	15 42	1 56	21 30	1 54	6 31	0 23	8 59	0 16	21 34	2 44	24 25	0 50	9 28	1 11	39 41	15 50	0 14	0 11	23 34		n.a.
S 24	8 31	22 26	4 2	16 17	1 55	21 48	1 54	6 47	0 23	8 56	0 16	21 34	2 43	24 25	0 50	9 28	1 11	39 42	15 50	0 13	0 12	23 32		n.a.
M25	8 53	26 20	4 43	16 50	1 53	22 5	1 55	7 3	0 24	8 53	0 16	21 33	2 43	24 25	0 50	9 27	1 11	39 42	15 50	0 12	0 14	23 30		n.a.
T 26	9 15	28 45	5 7	17 21	1 51	22 22	1 55	7 18	0 24	8 50	0 16	21 33	2 43	24 25	0 50	9 26	1 11	39 42	15 51	0 11	0 15	23 28		n.a.
W27	9 37	29 22	5 13	17 51	1 49	22 38	1 55	7 34	0 25	8 48	0 16	21 33	2 43	24 25	0 50	9 26	1 11	39 43	15 51	0 10	0 16	23 25		n.a.
T 28	9 58	28 5	5 1	18 19	1 45	22 54	1 55	7 49	0 25	8 45	0 15	21 32	2 42	24 24	0 50	9 25	1 11	39 43	15 51	0 9	0 17	23 23		n.a.
F 29	10 20	24 59	4 31	18 45	1 42	23 9	1 55	8 5	0 26	8 42	0 15	21 32	2 42	24 24	0 50	9 25	1 11	39 43	15 52	0 9	0 19	23 21		n.a.
S 30	10 41	20 22	3 43	19 10	1 38	23 23	1 55	8 20	0 26	8 39	0 15	21 32	2 42	24 24	0 50	9 24	1 11	39 43	15 52	0 10	0 20	23 19		n.a.
S 31	11n 3	14n36	2n42	19n33	1n33	23n36	1n54	8n36	0n27	8s36	0n15	21n31	2n42	24n24	0n50	9s23	1n11	39s44	15s52	0n10	0s21	23s16		n.a.

Julian Day Number = -136118.5, Delta T = 42h54m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'05, Lahiri = -73°44'05 Julian Calendar 1 May 5086 BCE == Greg. Calendar 22 March 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 1 44	28♈51'26	13♍29	20♉44	5♊55	20♈59	21°R54	7♌39	12♋31	26°R22	21°R34	0♈26	29♓ 5	6♒17	n.a.	M 1
T 2	14 5 40	29°49'02	27°35	22°15	7° 6	21°37	21♎46	7°40	12°33	26♎20	21♐34	0°R27	29° 2	6°24	n.a.	T 2
W 3	14 9 37	0♉46'40	11♎34	23°45	8°17	22°15	21°39	7°41	12°35	26°19	21°33	0°26	28°58	6°30	n.a.	W 3
T 4	14 13 33	1°44'19	25°21	25°13	9°28	22°53	21°31	7°42	12°36	26°17	21°32	0°24	28°55	6°37	n.a.	T 4
F 5	14 17 30	2°42'00	8♏54	26°39	10°39	23°32	21°24	7°44	12°38	26°15	21°32	0°21	28°52	6°44	n.a.	F 5
S 6	14 21 27	3°39'42	22°10	28° 4	11°50	24°10	21°16	7°45	12°40	26°14	21°31	0°16	28°49	6°50	n.a.	S 6
S 7	14 25 23	4°37'27	5♐ 9	29°27	13° 0	24°48	21° 9	7°47	12°42	26°12	21°30	0°11	28°46	6°57	n.a.	S 7
M 8	14 29 20	5°35'13	17°50	0♊48	14°11	25°26	21° 2	7°48	12°44	26°11	21°29	0° 5	28°43	7° 4	n.a.	M 8
T 9	14 33 16	6°33'01	0♑14	2° 8	15°22	26° 5	20°54	7°50	12°46	26° 9	21°29	29♓59	28°39	7°10	n.a.	T 9
W10	14 37 13	7°30'52	12°24	3°25	16°32	26°43	20°47	7°51	12°48	26° 7	21°28	29°55	28°36	7°17	n.a.	W10
T 11	14 41 9	8°28'44	24°23	4°41	17°43	27°21	20°40	7°53	12°50	26° 6	21°27	29°53	28°33	7°24	n.a.	T 11
F 12	14 45 6	9°26'39	6♒16	5°55	18°53	27°59	20°33	7°55	12°52	26° 4	21°26	29°D51	28°30	7°30	n.a.	F 12
S 13	14 49 3	10°24'35	18° 7	7° 7	20° 4	28°38	20°26	7°57	12°55	26° 3	21°25	29°52	28°27	7°37	n.a.	S 13
S 14	14 52 59	11°22'34	0♓ 2	8°17	21°14	29°16	20°19	7°59	12°57	26° 1	21°24	29°53	28°23	7°44	n.a.	S 14
M15	14 56 56	12°20'35	12° 5	9°25	22°24	29°54	20°13	8° 2	12°59	26° 0	21°24	29°54	28°20	7°51	n.a.	M15
T 16	15 0 52	13°18'38	24°21	10°30	23°34	0♉32	20° 6	8° 4	13° 1	25°58	21°23	29°R55	28°17	7°57	n.a.	T 16
W17	15 4 49	14°16'43	6♈53	11°33	24°44	1°11	20° 0	8° 6	13° 4	25°56	21°22	29°55	28°14	8° 4	n.a.	W17
T 18	15 8 45	15°14'50	19°46	12°33	25°54	1°49	19°53	8° 9	13° 6	25°55	21°21	29°54	28°11	8°11	n.a.	T 18
F 19	15 12 42	16°12'59	3♉ 0	13°31	27° 4	2°27	19°47	8°11	13° 9	25°53	21°20	29°50	28° 8	8°17	n.a.	F 19
S 20	15 16 38	17°11'11	16°34	14°26	28°14	3° 6	19°41	8°14	13°11	25°52	21°19	29°44	28° 4	8°24	n.a.	S 20
S 21	15 20 35	18° 9'24	0♊27	15°18	29°24	3°44	19°35	8°17	13°14	25°50	21°18	29°36	28° 1	8°31	n.a.	S 21
M22	15 24 32	19° 7'40	14°35	16° 7	0♋34	4°22	19°29	8°19	13°16	25°49	21°17	29°28	27°58	8°37	n.a.	M22
T 23	15 28 28	20° 5'58	28°53	16°53	1°44	5° 0	19°23	8°22	13°19	25°48	21°16	29°21	27°55	8°44	n.a.	T 23
W24	15 32 25	21° 4'17	13♋14	17°35	2°53	5°39	19°18	8°25	13°22	25°46	21°15	29°14	27°52	8°51	n.a.	W24
T 25	15 36 21	22° 2'39	27°35	18°13	4° 3	6°17	19°12	8°28	13°24	25°45	21°14	29°10	27°49	8°57	n.a.	T 25
F 26	15 40 18	23° 1'02	11♌52	18°47	5°12	6°55	19° 7	8°31	13°27	25°43	21°13	29° 7	27°45	9° 4	n.a.	F 26
S 27	15 44 14	23°59'27	26° 2	19°16	6°21	7°33	19° 2	8°35	13°30	25°42	21°12	29°D 7	27°42	9°11	n.a.	S 27
S 28	15 48 11	24°57'53	10♍ 3	19°41	7°31	8°12	18°57	8°38	13°33	25°41	21°11	29° 7	27°39	9°18	n.a.	S 28
M29	15 52 7	25°56'22	23°55	20° 1	8°40	8°50	18°52	8°41	13°35	25°39	21°10	29°R 8	27°36	9°24	n.a.	M29
T 30	15 56 4	26♉54'52	7♎37	20♊16	9♋49	9♉28	18♎48	8♌45	13♋38	25♎38	21♐ 9	29♓ 8	27♓33	9♒31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n24	8n 5	1n32	19n54	1n28	23n49	1n54	8n51	0n27	8s34	0n15	21n31	2n41	24n24	0n50	9s23	1n11	39s44	15s53	0n11	0s23	23s14		n.a.
T 2	11 45	1 14	0 16	20 14	1 23	24 2	1 54	9 6	0 28	8 31	0 14	21 30	2 41	24 23	0 50	9 22	1 11	39 44	15 53	0 11	0 24	23 12		n.a.
W 3	12 6	5s38	1s 0	20 32	1 17	24 13	1 53	9 22	0 28	8 28	0 14	21 30	2 41	24 23	0 50	9 22	1 11	39 44	15 53	0 11	0 25	23 10		n.a.
T 4	12 26	12 8	2 12	20 48	1 11	24 24	1 52	9 37	0 29	8 25	0 14	21 29	2 41	24 23	0 50	9 21	1 11	39 45	15 54	0 10	0 27	23 7		n.a.
F 5	12 47	17 57	3 14	21 3	1 5	24 34	1 52	9 52	0 30	8 23	0 14	21 28	2 40	24 23	0 50	9 21	1 11	39 45	15 54	0 9	0 28	23 5		n.a.
S 6	13 7	22 48	4 5	21 17	0 58	24 44	1 51	10 7	0 30	8 20	0 14	21 28	2 40	24 22	0 50	9 20	1 11	39 45	15 54	0 7	0 29	23 3		n.a.
S 7	13 27	26 25	4 42	21 29	0 51	24 52	1 50	10 22	0 31	8 17	0 13	21 27	2 40	24 22	0 50	9 19	1 11	39 45	15 54	0 4	0 30	23 0		n.a.
M 8	13 47	28 38	5 3	21 39	0 44	25 0	1 49	10 37	0 31	8 15	0 13	21 27	2 40	24 22	0 50	9 19	1 11	39 46	15 55	0 2	0 32	22 58		n.a.
T 9	14 7	29 21	5 10	21 49	0 36	25 8	1 48	10 52	0 32	8 12	0 13	21 26	2 39	24 22	0 50	9 18	1 11	39 46	15 55	0s 0	0 33	22 56		n.a.
W10	14 26	28 36	5 3	21 56	0 28	25 14	1 47	11 6	0 32	8 10	0 13	21 25	2 39	24 22	0 50	9 18	1 11	39 46	15 55	0 2	0 34	22 53		n.a.
T 11	14 46	26 32	4 43	22 3	0 20	25 20	1 45	11 21	0 33	8 7	0 13	21 24	2 39	24 21	0 50	9 17	1 11	39 46	15 56	0 3	0 36	22 51		n.a.
F 12	15 5	23 18	4 10	22 8	0 11	25 25	1 44	11 36	0 33	8 4	0 12	21 24	2 39	24 21	0 50	9 17	1 11	39 46	15 56	0 4	0 37	22 49		n.a.
S 13	15 23	19 8	3 27	22 12	0 2	25 29	1 42	11 50	0 34	8 2	0 12	21 23	2 38	24 21	0 50	9 16	1 11	39 47	15 56	0 3	0 38	22 46		n.a.
S 14	15 42	14 12	2 35	22 15	0s 7	25 33	1 41	12 5	0 34	8 0	0 12	21 22	2 38	24 21	0 50	9 15	1 11	39 47	15 56	0 3	0 40	22 44		n.a.
M15	16 0	8 42	1 35	22 16	0 16	25 36	1 39	12 19	0 35	7 57	0 12	21 21	2 38	24 20	0 50	9 15	1 11	39 47	15 57	0 2	0 41	22 42		n.a.
T 16	16 19	2 46	0 30	22 17	0 26	25 38	1 37	12 34	0 35	7 55	0 12	21 20	2 38	24 20	0 49	9 14	1 11	39 47	15 57	0 2	0 42	22 39		n.a.
W17	16 37	3n23	0n38	22 16	0 36	25 39	1 36	12 48	0 36	7 52	0 11	21 20	2 37	24 20	0 49	9 14	1 11	39 47	15 57	0 2	0 43	22 37		n.a.
T 18	16 54	9 34	1 45	22 14	0 46	25 40	1 34	13 2	0 36	7 50	0 11	21 19	2 37	24 19	0 49	9 13	1 10	39 48	15 57	0 3	0 45	22 35		n.a.
F 19	17 12	15 31	2 49	22 12	0 56	25 40	1 31	13 16	0 37	7 48	0 11	21 18	2 37	24 19	0 49	9 13	1 10	39 48	15 58	0 4	0 46	22 32		n.a.
S 20	17 29	20 52	3 44	22 8	1 7	25 39	1 29	13 30	0 37	7 46	0 11	21 17	2 37	24 19	0 49	9 12	1 10	39 48	15 58	0 7	0 47	22 30		n.a.
S 21	17 46	25 13	4 28	22 3	1 17	25 37	1 27	13 44	0 38	7 44	0 11	21 16	2 37	24 19	0 49	9 12	1 10	39 48	15 58	0 10	0 49	22 27		n.a.
M22	18 2	28 9	4 56	21 58	1 28	25 35	1 25	13 58	0 39	7 42	0 10	21 15	2 36	24 18	0 49	9 11	1 10	39 48	15 58	0 13	0 50	22 25		n.a.
T 23	18 18	29 16	5 6	21 52	1 39	25 32	1 22	14 12	0 39	7 39	0 10	21 14	2 36	24 18	0 49	9 11	1 10	39 48	15 58	0 16	0 51	22 23		n.a.
W24	18 34	28 25	4 57	21 45	1 50	25 28	1 20	14 25	0 40	7 37	0 10	21 13	2 36	24 18	0 49	9 10	1 10	39 48	15 59	0 19	0 53	22 20		n.a.
T 25	18 50	25 40	4 30	21 38	2 0	25 24	1 17	14 39	0 40	7 36	0 10	21 12	2 36	24 17	0 49	9 10	1 10	39 49	15 59	0 21	0 54	22 18		n.a.
F 26	19 5	21 21	3 45	21 30	2 11	25 18	1 14	14 53	0 41	7 34	0 9	21 11	2 35	24 17	0 49	9 9	1 10	39 49	15 59	0 22	0 55	22 15		n.a.
S 27	19 20	15 51	2 48	21 22	2 22	25 12	1 11	15 6	0 41	7 32	0 9	21 10	2 35	24 17	0 49	9 9	1 10	39 49	15 59	0 22	0 56	22 13		n.a.
S 28	19 35	9 35	1 40	21 13	2 33	25 5	1 8	15 19	0 42	7 30	0 9	21 8	2 35	24 16	0 49	9 8	1 10	39 49	15 59	0 22	0 58	22 11		n.a.
M29	19 50	2 55	0 28	21 4	2 44	24 58	1 5	15 33	0 42	7 28	0 9	21 7	2 35	24 16	0 49	9 8	1 10	39 49	16 0	0 21	0 59	22 8		n.a.
T 30	20n 4	3s48	0s45	20n55	2s54	24n50	1n 2	15n46	0n43	7s27	0n 9	21n 6	2n34	24n16	0n49	9s 7	1n10	39s49	16s 0	0s21	1s 0	22s 6		n.a.

Julian Day Number = -136087.5, Delta T = 42h54m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°51'01, Lahiri = -73°44'01 Julian Calendar 1 June 5086 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 1	27♉53'25	21♎10	20♊25	10♋58	10♉ 7	18°R43	8♌48	13♋41	25°R36	21°R 7	29°R 6	27♓29	9♒38	n.a.	W 1
T 2	16 3 57	28°51'59	4♏33	20°R28	12° 6	10°45	18♎39	8°52	13°44	25♎35	21♐ 6	29♓ 1	27°26	9°44	n.a.	T 2
F 3	16 7 54	29°50'36	17°44	20°25	13°15	11°23	18°35	8°56	13°47	25°34	21° 5	28°54	27°23	9°51	n.a.	F 3
S 4	16 11 50	0♊49'14	0♐43	20°15	14°24	12° 1	18°31	8°59	13°50	25°33	21° 4	28°44	27°20	9°58	n.a.	S 4
S 5	16 15 47	1°47'56	13°28	19°59	15°32	12°40	18°27	9° 3	13°53	25°31	21° 3	28°33	27°17	10° 4	n.a.	S 5
M 6	16 19 43	2°46'39	26° 0	19°36	16°41	13°18	18°23	9° 7	13°56	25°30	21° 2	28°22	27°14	10°11	n.a.	M 6
T 7	16 23 40	3°45'25	8♑18	19° 6	17°49	13°56	18°20	9°11	13°59	25°29	21° 1	28°11	27°10	10°18	n.a.	T 7
W 8	16 27 36	4°44'13	20°25	18°29	18°57	14°35	18°17	9°15	14° 2	25°28	20°59	28° 1	27° 7	10°24	n.a.	W 8
T 9	16 31 33	5°43'03	2♒22	17°46	20° 5	15°13	18°14	9°20	14° 6	25°27	20°58	27°54	27° 4	10°31	n.a.	T 9
F 10	16 35 29	6°41'57	14°12	16°57	21°13	15°51	18°11	9°24	14° 9	25°26	20°57	27°49	27° 1	10°38	n.a.	F 10
S 11	16 39 26	7°40'52	26° 2	16° 2	22°21	16°30	18° 8	9°28	14°12	25°24	20°56	27°46	26°58	10°45	n.a.	S 11
S 12	16 43 22	8°39'50	7♓54	15° 3	23°28	17° 8	18° 5	9°32	14°15	25°23	20°55	27°D46	26°55	10°51	n.a.	S 12
M13	16 47 19	9°38'51	19°55	14° 0	24°36	17°46	18° 3	9°37	14°19	25°22	20°54	27°46	26°51	10°58	n.a.	M13
T 14	16 51 16	10°37'54	2♈11	12°55	25°43	18°25	18° 1	9°41	14°22	25°21	20°52	27°R46	26°48	11° 5	n.a.	T 14
W15	16 55 12	11°37'00	14°45	11°49	26°50	19° 3	17°59	9°46	14°25	25°20	20°51	27°45	26°45	11°11	n.a.	W15
T 16	16 59 9	12°36'08	27°43	10°45	27°57	19°41	17°57	9°51	14°29	25°19	20°50	27°42	26°42	11°18	n.a.	T 16
F 17	17 3 5	13°35'19	11♉ 6	9°42	29° 4	20°20	17°56	9°55	14°32	25°18	20°49	27°36	26°39	11°25	n.a.	F 17
S 18	17 7 2	14°34'32	24°56	8°44	0♌11	20°58	17°54	10° 0	14°35	25°17	20°48	27°27	26°35	11°31	n.a.	S 18
S 19	17 10 58	15°33'48	9♊10	7°52	1°17	21°37	17°53	10° 5	14°39	25°16	20°46	27°16	26°32	11°38	n.a.	S 19
M20	17 14 55	16°33'07	23°43	7° 7	2°24	22°15	17°52	10°10	14°42	25°16	20°45	27° 5	26°29	11°45	n.a.	M20
T 21	17 18 51	17°32'27	8♋27	6°30	3°30	22°53	17°51	10°15	14°46	25°15	20°44	26°53	26°26	11°51	n.a.	T 21
W22	17 22 48	18°31'50	23°15	6° 2	4°36	23°32	17°51	10°20	14°49	25°14	20°43	26°44	26°23	11°58	n.a.	W22
T 23	17 26 44	19°31'15	7♌58	5°45	5°42	24°10	17°50	10°25	14°53	25°13	20°42	26°36	26°20	12° 5	n.a.	T 23
F 24	17 30 41	20°30'42	22°31	5°D37	6°48	24°49	17°D50	10°30	14°56	25°12	20°40	26°32	26°16	12°11	n.a.	F 24
S 25	17 34 37	21°30'11	6♍48	5°40	7°53	25°27	17°50	10°36	15° 0	25°12	20°39	26°30	26°13	12°18	n.a.	S 25
S 26	17 38 34	22°29'42	20°49	5°54	8°58	26° 5	17°50	10°41	15° 3	25°11	20°38	26°29	26°10	12°25	n.a.	S 26
M27	17 42 30	23°29'15	4♎33	6°18	10° 4	26°44	17°51	10°46	15° 7	25°10	20°37	26°29	26° 7	12°32	n.a.	M27
T 28	17 46 27	24°28'50	18° 1	6°51	11° 8	27°22	17°52	10°52	15°11	25°10	20°35	26°28	26° 4	12°38	n.a.	T 28
W29	17 50 23	25°28'27	1♏15	7°33	12°13	28° 1	17°52	10°57	15°14	25° 9	20°34	26°25	26° 1	12°45	n.a.	W29
T 30	17 54 20	26°28'06	14°16	8°24	13°17	28°39	17°53	11° 3	15°18	25° 8	20°33	26°19	25°57	12°52	n.a.	T 30
F 31	17 58 17	27♊27'47	27♏ 7	9♊23	14♌22	29♉18	17♎55	11♌ 8	15♋22	25♎ 8	20♐32	26♓10	25♓54	12♒58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n17	10s16	1s55	20n45	3s 4	24n41	0n59	15n59	0n43	7s25	0n 8	21n 5	2n34	24n15	0n49	9s 7	1n10	39s49	16s 0	0s22	1s 2	22s 3		n.a.
T 2	20 31	16 12	2 57	20 36	3 14	24 32	0 56	16 12	0 44	7 24	0 8	21 4	2 34	24 15	0 49	9 6	1 10	39 49	16 0	0 24	1 3	22 1		n.a.
F 3	20 44	21 17	3 49	20 27	3 23	24 21	0 52	16 24	0 44	7 22	0 8	21 3	2 34	24 15	0 49	9 6	1 10	39 49	16 0	0 27	1 4	21 58		n.a.
S 4	20 57	25 17	4 27	20 18	3 31	24 11	0 49	16 37	0 45	7 21	0 8	21 1	2 34	24 14	0 49	9 5	1 10	39 49	16 0	0 31	1 6	21 56		n.a.
S 5	21 9	27 57	4 52	20 9	3 39	23 59	0 45	16 50	0 45	7 20	0 8	21 0	2 33	24 14	0 49	9 5	1 10	39 49	16 0	0 35	1 7	21 53		n.a.
M 6	21 21	29 8	5 2	20 1	3 45	23 47	0 41	17 2	0 46	7 18	0 7	20 59	2 33	24 14	0 49	9 5	1 10	39 49	16 1	0 40	1 8	21 51		n.a.
T 7	21 33	28 51	4 58	19 53	3 51	23 34	0 38	17 15	0 46	7 17	0 7	20 57	2 33	24 13	0 49	9 4	1 10	39 49	16 1	0 45	1 9	21 48		n.a.
W 8	21 44	27 10	4 40	19 46	3 55	23 21	0 34	17 27	0 47	7 16	0 7	20 56	2 33	24 13	0 49	9 4	1 10	39 49	16 1	0 49	1 11	21 46		n.a.
T 9	21 55	24 17	4 10	19 39	3 57	23 7	0 30	17 39	0 47	7 15	0 7	20 55	2 33	24 13	0 49	9 3	1 10	39 49	16 1	0 52	1 12	21 43		n.a.
F 10	22 5	20 24	3 29	19 34	3 58	22 52	0 26	17 51	0 48	7 14	0 7	20 53	2 32	24 12	0 49	9 3	1 10	39 50	16 1	0 54	1 13	21 41		n.a.
S 11	22 15	15 44	2 40	19 29	3 57	22 37	0 22	18 3	0 48	7 13	0 6	20 52	2 32	24 12	0 49	9 3	1 10	39 50	16 1	0 55	1 15	21 38		n.a.
S 12	22 25	10 27	1 43	19 25	3 54	22 21	0 18	18 15	0 49	7 13	0 6	20 51	2 32	24 11	0 49	9 2	1 10	39 50	16 1	0 55	1 16	21 36		n.a.
M13	22 34	4 44	0 42	19 23	3 49	22 5	0 13	18 26	0 49	7 12	0 6	20 49	2 32	24 11	0 49	9 2	1 10	39 50	16 1	0 55	1 17	21 33		n.a.
T 14	22 43	1n15	0n23	19 22	3 42	21 48	0 9	18 38	0 50	7 11	0 6	20 48	2 32	24 11	0 49	9 1	1 10	39 50	16 2	0 55	1 19	21 31		n.a.
W15	22 52	7 20	1 29	19 22	3 33	21 30	0 4	18 49	0 50	7 11	0 6	20 46	2 31	24 10	0 49	9 1	1 10	39 50	16 2	0 55	1 20	21 28		n.a.
T 16	23 0	13 19	2 31	19 24	3 22	21 12	0s 0	19 1	0 51	7 10	0 5	20 45	2 31	24 10	0 49	9 1	1 9	39 49	16 2	0 57	1 21	21 26		n.a.
F 17	23 7	18 54	3 28	19 28	3 9	20 54	0 5	19 12	0 51	7 10	0 5	20 43	2 31	24 10	0 49	9 0	1 9	39 49	16 2	0 59	1 22	21 23		n.a.
S 18	23 15	23 40	4 14	19 33	2 55	20 35	0 9	19 23	0 52	7 9	0 5	20 42	2 31	24 9	0 49	9 0	1 9	39 49	16 2	1 3	1 24	21 21		n.a.
S 19	23 22	27 12	4 46	19 41	2 39	20 15	0 14	19 34	0 53	7 9	0 5	20 40	2 31	24 9	0 49	9 0	1 9	39 49	16 2	1 7	1 25	21 18		n.a.
M20	23 28	29 0	5 0	19 50	2 22	19 55	0 19	19 45	0 53	7 9	0 5	20 39	2 31	24 8	0 49	9 0	1 9	39 49	16 2	1 12	1 26	21 16		n.a.
T 21	23 34	28 47	4 54	20 1	2 4	19 35	0 24	19 55	0 54	7 9	0 5	20 37	2 30	24 8	0 49	8 59	1 9	39 49	16 2	1 16	1 28	21 13		n.a.
W22	23 39	26 31	4 29	20 15	1 46	19 14	0 29	20 6	0 54	7 9	0 4	20 35	2 30	24 7	0 49	8 59	1 9	39 49	16 2	1 20	1 29	21 11		n.a.
T 23	23 44	22 28	3 46	20 30	1 27	18 52	0 34	20 16	0 55	7 9	0 4	20 34	2 30	24 7	0 49	8 59	1 9	39 49	16 2	1 23	1 30	21 8		n.a.
F 24	23 49	17 5	2 49	20 47	1 9	18 31	0 39	20 26	0 55	7 9	0 4	20 32	2 30	24 7	0 49	8 59	1 9	39 49	16 2	1 25	1 32	21 5		n.a.
S 25	23 53	10 51	1 42	21 5	0 50	18 9	0 44	20 36	0 56	7 9	0 4	20 31	2 30	24 6	0 49	8 58	1 9	39 49	16 2	1 26	1 33	21 3		n.a.
S 26	23 57	4 12	0 30	21 25	0 33	17 46	0 50	20 46	0 56	7 9	0 4	20 29	2 30	24 6	0 49	8 58	1 9	39 49	16 2	1 26	1 34	21 0		n.a.
M27	24 0	2s30	0s42	21 45	0 16	17 23	0 55	20 56	0 57	7 9	0 3	20 27	2 29	24 5	0 49	8 58	1 9	39 49	16 2	1 26	1 35	20 58		n.a.
T 28	24 3	8 58	1 51	22 7	0 0	17 0	1 0	21 6	0 57	7 10	0 3	20 26	2 29	24 5	0 49	8 58	1 9	39 49	16 2	1 27	1 37	20 55		n.a.
W29	24 5	14 56	2 52	22 29	0n15	16 36	1 6	21 15	0 58	7 10	0 3	20 24	2 29	24 4	0 48	8 57	1 9	39 49	16 2	1 28	1 38	20 52		n.a.
T 30	24 7	20 9	3 43	22 51	0 29	16 12	1 11	21 25	0 58	7 11	0 3	20 22	2 29	24 4	0 48	8 57	1 9	39 48	16 2	1 30	1 39	20 50		n.a.
F 31	24n 9	24s21	4s22	23n14	0n42	15n48	1s17	21n34	0n59	7s12	0n 3	20n20	2n29	24n 4	0n48	8s57	1n 9	39s48	16s 2	1s34	1s41	20s47		n.a.

Julian Day Number = -136057.5, Delta T = 42h53m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'57, Lahiri = -73°43'57 Julian Calendar 1 July 5086 BCE == Greg. Calendar 22 May 5086 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 13	28♊27'30	9♐46	10♊28	15♌25	29♉56	17♎56	11♌14	15♋25	25°R 7	20°R31	25°R58	25♓51	13♒ 5	n.a.	S 1
S 2	18 6 10	29°27'15	22°15	11°40	16°29	0♊34	17°58	11°19	15°29	25♎ 7	20♐29	25♓45	25°48	13°12	n.a.	S 2
M 3	18 10 6	0♋27'03	4♑34	12°57	17°33	1°13	17°59	11°25	15°33	25° 6	20°28	25°30	25°45	13°18	n.a.	M 3
T 4	18 14 3	1°26'53	16°43	14°19	18°36	1°51	18° 1	11°31	15°36	25° 6	20°27	25°17	25°41	13°25	n.a.	T 4
W 5	18 17 59	2°26'46	28°44	15°45	19°38	2°30	18° 4	11°37	15°40	25° 6	20°26	25° 5	25°38	13°32	n.a.	W 5
T 6	18 21 56	3°26'40	10♒37	17°15	20°41	3° 8	18° 6	11°43	15°44	25° 5	20°25	24°55	25°35	13°38	n.a.	T 6
F 7	18 25 52	4°26'37	22°25	18°47	21°43	3°47	18° 8	11°49	15°48	25° 5	20°23	24°48	25°32	13°45	n.a.	F 7
S 8	18 29 49	5°26'37	4♓13	20°22	22°45	4°25	18°11	11°55	15°51	25° 5	20°22	24°44	25°29	13°52	n.a.	S 8
S 9	18 33 45	6°26'38	16° 3	21°59	23°47	5° 4	18°14	12° 1	15°55	25° 4	20°21	24°42	25°26	13°58	n.a.	S 9
M10	18 37 42	7°26'43	28° 2	23°37	24°48	5°42	18°17	12° 7	15°59	25° 4	20°20	24°D42	25°22	14° 5	n.a.	M10
T 11	18 41 38	8°26'49	10♈14	25°16	25°49	6°21	18°21	12°13	16° 3	25° 4	20°19	24°R42	25°19	14°12	n.a.	T 11
W12	18 45 35	9°26'58	22°45	26°57	26°50	6°59	18°24	12°19	16° 6	25° 4	20°18	24°42	25°16	14°18	n.a.	W12
T 13	18 49 31	10°27'10	5♉39	28°38	27°50	7°38	18°28	12°25	16°10	25° 4	20°16	24°39	25°13	14°25	n.a.	T 13
F 14	18 53 28	11°27'24	19° 1	0♋19	28°50	8°17	18°32	12°31	16°14	25° 4	20°15	24°34	25°10	14°32	n.a.	F 14
S 15	18 57 24	12°27'40	2♊53	2° 1	29°49	8°55	18°36	12°37	16°18	25° 3	20°14	24°27	25° 7	14°39	n.a.	S 15
S 16	19 1 21	13°27'59	17°14	3°43	0♍48	9°34	18°40	12°44	16°22	25°D 3	20°13	24°17	25° 3	14°45	n.a.	S 16
M17	19 5 17	14°28'19	1♋59	5°25	1°47	10°12	18°44	12°50	16°25	25° 3	20°12	24° 6	25° 0	14°52	n.a.	M17
T 18	19 9 14	15°28'43	17° 2	7° 7	2°45	10°51	18°49	12°57	16°29	25° 3	20°11	23°55	24°57	14°59	n.a.	T 18
W19	19 13 11	16°29'08	2♌11	8°49	3°43	11°29	18°54	13° 3	16°33	25° 4	20°10	23°46	24°54	15° 5	n.a.	W19
T 20	19 17 7	17°29'34	17°17	10°30	4°40	12° 8	18°59	13° 9	16°37	25° 4	20° 9	23°39	24°51	15°12	n.a.	T 20
F 21	19 21 4	18°30'03	2♍11	12°11	5°37	12°47	19° 4	13°16	16°41	25° 4	20° 8	23°35	24°47	15°19	n.a.	F 21
S 22	19 25 0	19°30'33	16°45	13°52	6°33	13°25	19° 9	13°22	16°45	25° 4	20° 7	23°33	24°44	15°25	n.a.	S 22
S 23	19 28 57	20°31'05	0♎57	15°33	7°29	14° 4	19°15	13°29	16°48	25° 4	20° 6	23°D33	24°41	15°32	n.a.	S 23
M24	19 32 53	21°31'39	14°46	17°13	8°24	14°42	19°20	13°35	16°52	25° 4	20° 5	23°R33	24°38	15°39	n.a.	M24
T 25	19 36 50	22°32'14	28°12	18°52	9°19	15°21	19°26	13°42	16°56	25° 5	20° 4	23°33	24°35	15°45	n.a.	T 25
W26	19 40 46	23°32'51	11♏19	20°32	10°13	16° 0	19°32	13°49	17° 0	25° 5	20° 3	23°32	24°32	15°52	n.a.	W26
T 27	19 44 43	24°33'29	24° 9	22°10	11° 6	16°38	19°38	13°55	17° 4	25° 5	20° 2	23°28	24°28	15°59	n.a.	T 27
F 28	19 48 39	25°34'09	6♐44	23°49	11°59	17°17	19°45	14° 2	17° 7	25° 6	20° 1	23°21	24°25	16° 5	n.a.	F 28
S 29	19 52 36	26°34'50	19° 8	25°27	12°51	17°55	19°51	14° 9	17°11	25° 6	20° 0	23°12	24°22	16°12	n.a.	S 29
S 30	19 56 32	27°35'34	1♑23	27° 5	13°43	18°34	19°58	14°15	17°15	25° 7	19°59	23° 2	24°19	16°19	n.a.	S 30
M31	20 0 29	28♋36'18	13♑29	28♋42	14♍33	19♊13	20♎ 5	14♌22	17♋19	25♎ 7	19♐58	22♓51	24♓16	16♒25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	27s20	4s48	23n35	0n54	15n24	1s22	21n43	0n59	7s12	0n 3	20n19	2n29	24n 3	0n48	8s57	1n 9	39s48	16s 2	1s39	1s42	20s45		n.a.
S 2	24 10	28 54	4 59	23 56	1 4	14 59	1 28	21 52	1 0	7 13	0 2	20 17	2 28	24 3	0 48	8 57	1 9	39 48	16 2	1 44	1 43	20 42		n.a.
M 3	24 10	29 1	4 56	24 16	1 14	14 34	1 34	22 1	1 0	7 14	0 2	20 15	2 28	24 2	0 48	8 57	1 9	39 48	16 2	1 50	1 44	20 39		n.a.
T 4	24 10	27 42	4 39	24 35	1 22	14 8	1 40	22 9	1 1	7 15	0 2	20 13	2 28	24 2	0 48	8 57	1 9	39 48	16 2	1 56	1 46	20 37		n.a.
W 5	24 9	25 7	4 10	24 52	1 30	13 43	1 45	22 18	1 1	7 16	0 2	20 11	2 28	24 1	0 48	8 57	1 9	39 48	16 2	2 1	1 47	20 34		n.a.
T 6	24 7	21 28	3 30	25 8	1 36	13 17	1 51	22 26	1 2	7 17	0 2	20 10	2 28	24 1	0 48	8 56	1 8	39 47	16 2	2 5	1 48	20 32		n.a.
F 7	24 5	17 0	2 42	25 22	1 41	12 51	1 57	22 34	1 2	7 18	0 2	20 8	2 28	24 0	0 48	8 56	1 8	39 47	16 2	2 8	1 50	20 29		n.a.
S 8	24 3	11 54	1 46	25 34	1 46	12 25	2 3	22 42	1 3	7 19	0 1	20 6	2 28	24 0	0 48	8 56	1 8	39 47	16 2	2 9	1 51	20 26		n.a.
S 9	24 0	6 22	0 46	25 45	1 49	11 59	2 9	22 50	1 3	7 21	0 1	20 4	2 28	23 59	0 48	8 56	1 8	39 47	16 1	2 10	1 52	20 24		n.a.
M10	23 57	0 32	0n18	25 53	1 52	11 33	2 15	22 58	1 4	7 22	0 1	20 2	2 27	23 59	0 48	8 56	1 8	39 47	16 1	2 10	1 54	20 21		n.a.
T 11	23 53	5n25	1 21	25 59	1 54	11 6	2 21	23 5	1 4	7 23	0 1	20 0	2 27	23 59	0 48	8 56	1 8	39 46	16 1	2 10	1 55	20 18		n.a.
W12	23 49	11 18	2 23	26 4	1 56	10 39	2 27	23 12	1 5	7 25	0 1	19 58	2 27	23 58	0 48	8 56	1 8	39 46	16 1	2 10	1 56	20 16		n.a.
T 13	23 45	16 55	3 19	26 6	1 56	10 13	2 33	23 19	1 5	7 27	0 1	19 56	2 27	23 58	0 48	8 56	1 8	39 46	16 1	2 11	1 57	20 13		n.a.
F 14	23 39	21 56	4 6	26 7	1 56	9 46	2 39	23 26	1 6	7 28	0 0	19 55	2 27	23 57	0 48	8 56	1 8	39 46	16 1	2 13	1 59	20 10		n.a.
S 15	23 34	25 58	4 41	26 5	1 56	9 19	2 45	23 33	1 6	7 30	0 0	19 53	2 27	23 57	0 48	8 56	1 8	39 46	16 1	2 16	2 0	20 8		n.a.
S 16	23 28	28 30	5 0	26 2	1 55	8 52	2 51	23 40	1 7	7 32	0 0	19 51	2 27	23 56	0 48	8 56	1 8	39 45	16 1	2 20	2 1	20 5		n.a.
M17	23 21	29 8	4 59	25 56	1 53	8 25	2 57	23 46	1 7	7 34	0s 0	19 49	2 27	23 56	0 48	8 56	1 8	39 45	16 1	2 25	2 3	20 2		n.a.
T 18	23 14	27 39	4 38	25 49	1 51	7 58	3 3	23 52	1 8	7 36	0 0	19 47	2 27	23 55	0 48	8 56	1 8	39 45	16 0	2 29	2 4	19 59		n.a.
W19	23 7	24 7	3 57	25 40	1 49	7 31	3 9	23 59	1 8	7 38	0 0	19 45	2 27	23 55	0 48	8 56	1 8	39 45	16 0	2 33	2 5	19 57		n.a.
T 20	22 59	18 59	3 0	25 30	1 46	7 4	3 15	24 4	1 9	7 40	0 1	19 43	2 26	23 54	0 48	8 57	1 8	39 45	16 0	2 36	2 7	19 54		n.a.
F 21	22 51	12 44	1 51	25 18	1 43	6 38	3 21	24 10	1 9	7 42	0 1	19 41	2 26	23 54	0 48	8 57	1 8	39 44	16 0	2 38	2 8	19 51		n.a.
S 22	22 42	5 56	0 36	25 4	1 39	6 11	3 27	24 16	1 10	7 44	0 1	19 39	2 26	23 53	0 48	8 57	1 8	39 44	16 0	2 38	2 9	19 49		n.a.
S 23	22 33	0s59	0s39	24 49	1 35	5 44	3 33	24 21	1 10	7 46	0 1	19 37	2 26	23 53	0 48	8 57	1 8	39 44	16 0	2 38	2 10	19 46		n.a.
M24	22 23	7 41	1 51	24 32	1 31	5 17	3 39	24 26	1 11	7 49	0 1	19 35	2 26	23 52	0 48	8 57	1 8	39 43	16 0	2 38	2 12	19 43		n.a.
T 25	22 13	13 51	2 54	24 14	1 27	4 51	3 45	24 31	1 11	7 51	0 1	19 33	2 26	23 52	0 48	8 57	1 8	39 43	15 59	2 38	2 13	19 40		n.a.
W26	22 3	19 15	3 46	23 54	1 22	4 25	3 51	24 36	1 12	7 54	0 2	19 31	2 26	23 51	0 48	8 57	1 7	39 43	15 59	2 39	2 14	19 38		n.a.
T 27	21 52	23 40	4 26	23 33	1 17	3 58	3 57	24 41	1 12	7 56	0 2	19 29	2 26	23 51	0 49	8 58	1 7	39 43	15 59	2 40	2 16	19 35		n.a.
F 28	21 40	26 53	4 52	23 11	1 12	3 33	4 3	24 45	1 13	7 59	0 2	19 26	2 26	23 50	0 49	8 58	1 7	39 42	15 59	2 43	2 17	19 32		n.a.
S 29	21 29	28 45	5 4	22 48	1 7	3 7	4 9	24 49	1 13	8 1	0 2	19 24	2 26	23 50	0 49	8 58	1 7	39 42	15 59	2 47	2 18	19 30		n.a.
S 30	21 16	29 11	5 1	22 23	1 1	2 41	4 15	24 53	1 14	8 4	0 2	19 22	2 26	23 49	0 49	8 58	1 7	39 42	15 58	2 51	2 20	19 27		n.a.
M31	21n 4	28s12	4s45	21n58	0n56	2n16	4s21	24n57	1n14	8s 7	0s 2	19n20	2n26	23n49	0n49	8s58	1n 7	39s42	15s58	2s55	2s21	19s24		n.a.

Julian Day Number = -136026.5, Delta T = 42h53m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'52, Lahiri = -73°43'52 Julian Calendar 1 Aug. 5086 BCE == Greg. Calendar 22 June 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 4 25	29♋37'05	25♌29	0♌19	15♍23	19♊51	20♎12	14♌29	17♋22	25♎ 8	19°R57	22°R40	24♓13	16♒32	n.a.	T 1
W 2	20 8 22	0♌37'52	7♒23	1°55	16°12	20°30	20°19	14°36	17°26	25° 8	19♐56	22♓31	24° 9	16°39	n.a.	W 2
T 3	20 12 19	1°38'42	19°13	3°31	17° 1	21° 9	20°26	14°42	17°30	25° 9	19°55	22°23	24° 6	16°45	n.a.	T 3
F 4	20 16 15	2°39'33	1♓ 1	5° 7	17°48	21°47	20°33	14°49	17°34	25° 9	19°54	22°18	24° 3	16°52	n.a.	F 4
S 5	20 20 12	3°40'26	12°49	6°43	18°35	22°26	20°41	14°56	17°37	25°10	19°54	22°16	24° 0	16°59	n.a.	S 5
S 6	20 24 8	4°41'21	24°41	8°18	19°20	23° 5	20°49	15° 3	17°41	25°11	19°53	22°D15	23°57	17° 5	n.a.	S 6
M 7	20 28 5	5°42'17	6♈41	9°53	20° 5	23°43	20°57	15°10	17°45	25°11	19°52	22°16	23°53	17°12	n.a.	M 7
T 8	20 32 1	6°43'15	18°52	11°27	20°49	24°22	21° 5	15°17	17°48	25°12	19°51	22°18	23°50	17°19	n.a.	T 8
W 9	20 35 58	7°44'15	1♉20	13° 2	21°31	25° 1	21°13	15°23	17°52	25°13	19°50	22°19	23°47	17°25	n.a.	W 9
T 10	20 39 54	8°45'17	14° 8	14°36	22°13	25°39	21°21	15°30	17°56	25°14	19°50	22°R19	23°44	17°32	n.a.	T 10
F 11	20 43 51	9°46'20	27°23	16°10	22°53	26°18	21°29	15°37	17°59	25°15	19°49	22°17	23°41	17°39	n.a.	F 11
S 12	20 47 47	10°47'25	11♊ 6	17°44	23°33	26°57	21°38	15°44	18° 3	25°16	19°48	22°14	23°38	17°45	n.a.	S 12
S 13	20 51 44	11°48'31	25°18	19°17	24°11	27°36	21°47	15°51	18° 6	25°16	19°48	22° 9	23°34	17°52	n.a.	S 13
M14	20 55 41	12°49'39	9♋58	20°50	24°48	28°14	21°56	15°58	18°10	25°17	19°47	22° 3	23°31	17°59	n.a.	M14
T 15	20 59 37	13°50'49	24°59	22°24	25°23	28°53	22° 5	16° 5	18°14	25°18	19°46	21°57	23°28	18° 6	n.a.	T 15
W16	21 3 34	14°52'00	10♌14	23°57	25°57	29°32	22°14	16°12	18°17	25°19	19°46	21°51	23°25	18°12	n.a.	W16
T 17	21 7 30	15°53'12	25°31	25°29	26°30	0♋10	22°23	16°19	18°21	25°20	19°45	21°47	23°22	18°19	n.a.	T 17
F 18	21 11 27	16°54'24	10♍40	27° 2	27° 1	0°49	22°32	16°26	18°24	25°22	19°44	21°45	23°18	18°26	n.a.	F 18
S 19	21 15 23	17°55'38	25°32	28°35	27°31	1°28	22°42	16°33	18°27	25°23	19°44	21°D45	23°15	18°32	n.a.	S 19
S 20	21 19 20	18°56'53	10♎ 1	0♍ 7	27°59	2° 7	22°52	16°39	18°31	25°24	19°43	21°46	23°12	18°39	n.a.	S 20
M21	21 23 16	19°58'08	24° 4	1°39	28°25	2°45	23° 1	16°46	18°34	25°25	19°43	21°47	23° 9	18°46	n.a.	M21
T 22	21 27 13	20°59'24	7♏39	3°11	28°50	3°24	23°11	16°53	18°38	25°26	19°42	21°49	23° 6	18°52	n.a.	T 22
W23	21 31 10	22° 0'41	20°50	4°43	29°13	4° 3	23°21	17° 0	18°41	25°27	19°42	21°R49	23° 3	18°59	n.a.	W23
T 24	21 35 6	23° 1'59	3♐39	6°14	29°34	4°42	23°31	17° 7	18°44	25°29	19°41	21°49	22°59	19° 6	n.a.	T 24
F 25	21 39 3	24° 3'17	16° 9	7°46	29°53	5°20	23°41	17°14	18°48	25°30	19°41	21°47	22°56	19°12	n.a.	F 25
S 26	21 42 59	25° 4'35	28°25	9°17	0♎ 9	5°59	23°52	17°21	18°51	25°31	19°41	21°44	22°53	19°19	n.a.	S 26
S 27	21 46 56	26° 5'54	10♑30	10°48	0°24	6°38	24° 2	17°28	18°54	25°33	19°40	21°40	22°50	19°26	n.a.	S 27
M28	21 50 52	27° 7'14	22°28	12°18	0°37	7°17	24°13	17°35	18°57	25°34	19°40	21°35	22°47	19°32	n.a.	M28
T 29	21 54 49	28° 8'34	4♒20	13°48	0°47	7°55	24°23	17°41	19° 1	25°35	19°39	21°31	22°44	19°39	n.a.	T 29
W30	21 58 45	29♌ 9'55	16♒10	15♍17	0♎56	8♋34	24♎34	17♌48	19♋ 4	25♎37	19♐39	21♓27	22♓40	19♒46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n51	25s54	4s17	21n31	0n50	1n51	4s27	25n 1	1n15	8s10	0s 2	19n18	2n26	23n48	0n49	8s59	1n 7	39s41	15s58	3s 0	2s22	19s21		n.a.
W 2	20 38	22 29	3 37	21 4	0 44	1 26	4 32	25 4	1 15	8 13	0 3	19 16	2 26	23 48	0 49	8 59	1 7	39 41	15 58	3 3	2 23	19 18		n.a.
T 3	20 24	18 10	2 48	20 35	0 38	1 2	4 38	25 8	1 16	8 16	0 3	19 14	2 26	23 47	0 49	8 59	1 7	39 41	15 57	3 6	2 25	19 16		n.a.
F 4	20 10	13 11	1 52	20 6	0 32	0 38	4 43	25 11	1 16	8 19	0 3	19 12	2 26	23 47	0 49	8 59	1 7	39 40	15 57	3 9	2 26	19 13		n.a.
S 5	19 55	7 43	0 51	19 35	0 26	0 14	4 49	25 14	1 17	8 22	0 3	19 10	2 25	23 46	0 49	9 0	1 7	39 40	15 57	3 10	2 27	19 10		n.a.
S 6	19 40	1 58	0n13	19 4	0 20	0s 9	4 54	25 16	1 17	8 25	0 3	19 8	2 25	23 46	0 49	9 0	1 7	39 40	15 57	3 10	2 29	19 7		n.a.
M 7	19 25	3n54	1 17	18 32	0 14	0 31	5 0	25 19	1 18	8 28	0 3	19 5	2 25	23 46	0 49	9 0	1 7	39 39	15 57	3 9	2 30	19 5		n.a.
T 8	19 9	9 44	2 19	18 0	0 8	0 54	5 5	25 21	1 18	8 31	0 3	19 3	2 25	23 45	0 49	9 1	1 7	39 39	15 56	3 9	2 31	19 2		n.a.
W 9	18 53	15 20	3 16	17 26	0 1	1 16	5 10	25 23	1 19	8 34	0 4	19 1	2 25	23 45	0 49	9 1	1 7	39 39	15 56	3 8	2 32	18 59		n.a.
T 10	18 37	20 26	4 4	16 52	0s 5	1 37	5 15	25 25	1 19	8 38	0 4	18 59	2 25	23 44	0 49	9 1	1 7	39 38	15 56	3 8	2 34	18 56		n.a.
F 11	18 20	24 44	4 41	16 18	0 11	1 58	5 20	25 27	1 20	8 41	0 4	18 57	2 25	23 44	0 49	9 2	1 7	39 38	15 56	3 9	2 35	18 53		n.a.
S 12	18 3	27 48	5 4	15 43	0 18	2 18	5 24	25 29	1 20	8 45	0 4	18 55	2 25	23 43	0 49	9 2	1 7	39 38	15 55	3 10	2 36	18 51		n.a.
S 13	17 46	29 14	5 9	15 7	0 24	2 37	5 29	25 30	1 21	8 48	0 4	18 53	2 25	23 43	0 49	9 2	1 7	39 37	15 55	3 12	2 38	18 48		n.a.
M14	17 28	28 41	4 55	14 30	0 30	2 56	5 33	25 31	1 21	8 52	0 4	18 50	2 25	23 42	0 49	9 3	1 6	39 37	15 55	3 15	2 39	18 45		n.a.
T 15	17 10	26 3	4 20	13 54	0 37	3 15	5 37	25 32	1 22	8 55	0 4	18 48	2 25	23 42	0 49	9 3	1 6	39 37	15 54	3 17	2 40	18 42		n.a.
W16	16 52	21 31	3 27	13 16	0 43	3 32	5 41	25 33	1 22	8 59	0 4	18 46	2 25	23 41	0 49	9 4	1 6	39 36	15 54	3 20	2 42	18 39		n.a.
T 17	16 33	15 34	2 18	12 39	0 49	3 49	5 45	25 33	1 23	9 3	0 5	18 44	2 25	23 41	0 49	9 4	1 6	39 36	15 54	3 21	2 43	18 36		n.a.
F 18	16 15	8 43	1 0	12 1	0 55	4 5	5 49	25 34	1 23	9 6	0 5	18 42	2 25	23 40	0 49	9 5	1 6	39 36	15 54	3 22	2 44	18 34		n.a.
S 19	15 55	1 31	0s21	11 22	1 1	4 20	5 52	25 34	1 24	9 10	0 5	18 40	2 25	23 40	0 49	9 5	1 6	39 35	15 53	3 22	2 45	18 31		n.a.
S 20	15 36	5s35	1 38	10 44	1 7	4 35	5 56	25 34	1 24	9 14	0 5	18 38	2 25	23 39	0 49	9 6	1 6	39 35	15 53	3 22	2 47	18 28		n.a.
M21	15 16	12 11	2 48	10 5	1 13	4 48	5 59	25 33	1 25	9 18	0 5	18 35	2 25	23 39	0 49	9 6	1 6	39 35	15 53	3 21	2 48	18 25		n.a.
T 22	14 56	18 1	3 45	9 25	1 19	5 1	6 1	25 33	1 25	9 22	0 5	18 33	2 25	23 38	0 49	9 6	1 6	39 34	15 52	3 21	2 49	18 22		n.a.
W23	14 36	22 49	4 29	8 46	1 25	5 12	6 4	25 32	1 26	9 25	0 5	18 31	2 25	23 38	0 49	9 7	1 6	39 34	15 52	3 20	2 51	18 19		n.a.
T 24	14 15	26 23	4 58	8 6	1 30	5 23	6 6	25 31	1 26	9 29	0 6	18 29	2 25	23 38	0 49	9 8	1 6	39 34	15 52	3 21	2 52	18 16		n.a.
F 25	13 54	28 36	5 12	7 27	1 35	5 32	6 8	25 30	1 27	9 33	0 6	18 27	2 25	23 37	0 49	9 8	1 6	39 33	15 51	3 21	2 53	18 14		n.a.
S 26	13 33	29 21	5 11	6 47	1 40	5 41	6 9	25 29	1 27	9 38	0 6	18 25	2 26	23 37	0 49	9 9	1 6	39 33	15 51	3 23	2 54	18 11		n.a.
S 27	13 12	28 40	4 57	6 8	1 45	5 48	6 10	25 28	1 28	9 42	0 6	18 22	2 26	23 36	0 49	9 9	1 6	39 33	15 51	3 24	2 56	18 8		n.a.
M28	12 50	26 39	4 29	5 28	1 50	5 54	6 11	25 26	1 28	9 46	0 6	18 20	2 26	23 36	0 49	9 10	1 6	39 32	15 51	3 26	2 57	18 5		n.a.
T 29	12 29	23 29	3 50	4 49	1 54	5 58	6 11	25 24	1 29	9 50	0 6	18 18	2 26	23 35	0 49	9 10	1 6	39 32	15 50	3 28	2 58	18 2		n.a.
W30	12n 7	19s21	3s 2	4n10	1s58	6s 1	6s11	25n22	1n29	9s54	0s 6	18n16	2n26	23n35	0n49	9s11	1n 6	39s32	15s50	3s29	3s 0	17s59		n.a.

Julian Day Number = -135995.5, Delta T = 42h53m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'48, Lahiri = -73°43'48 Julian Calendar 1 Sept. 5086 BCE == Greg. Calendar 23 July 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 42	0♍11'16	27♒59	16♍46	1♎ 2	9♋13	24♎45	17♌55	19♋ 7	25♎38	19°R39	21°R24	22♓37	19♒52	n.a.	T 1
F 2	22 6 39	1°12'38	9♓50	18°14	1° 5	9°52	24°56	18° 2	19°10	25°40	19♐39	21♓22	22°34	19°59	n.a.	F 2
S 3	22 10 35	2°14'00	21°43	19°41	1°R 6	10°30	25° 7	18° 9	19°13	25°41	19°38	21°D22	22°31	20° 6	n.a.	S 3
S 4	22 14 32	3°15'22	3♈43	21° 7	1° 5	11° 9	25°18	18°15	19°16	25°43	19°38	21°22	22°28	20°12	n.a.	S 4
M 5	22 18 28	4°16'46	15°50	22°31	1° 1	11°48	25°30	18°22	19°19	25°44	19°38	21°24	22°24	20°19	n.a.	M 5
T 6	22 22 25	5°18'10	28° 8	23°55	0°54	12°27	25°41	18°29	19°22	25°46	19°38	21°25	22°21	20°26	n.a.	T 6
W 7	22 26 21	6°19'34	10♉40	25°16	0°46	13° 5	25°52	18°36	19°25	25°47	19°38	21°26	22°18	20°32	n.a.	W 7
T 8	22 30 18	7°20'59	23°29	26°36	0°34	13°44	26° 4	18°42	19°28	25°49	19°37	21°27	22°15	20°39	n.a.	T 8
F 9	22 34 15	8°22'25	6♊39	27°53	0°20	14°23	26°16	18°49	19°31	25°51	19°37	21°R28	22°12	20°46	n.a.	F 9
S 10	22 38 11	9°23'51	20°12	29° 7	0° 4	15° 2	26°27	18°56	19°33	25°52	19°37	21°28	22° 9	20°52	n.a.	S 10
S 11	22 42 8	10°25'18	4♋ 9	0♎18	29♍45	15°40	26°39	19° 2	19°36	25°54	19°37	21°27	22° 5	20°59	n.a.	S 11
M12	22 46 4	11°26'45	18°31	1°25	29°24	16°19	26°51	19° 9	19°39	25°56	19°37	21°26	22° 2	21° 6	n.a.	M12
T 13	22 50 1	12°28'13	3♌15	2°28	29° 1	16°58	27° 3	19°15	19°42	25°58	19°D37	21°25	21°59	21°12	n.a.	T 13
W14	22 53 57	13°29'40	18°15	3°26	28°36	17°37	27°15	19°22	19°44	25°59	19°37	21°24	21°56	21°19	n.a.	W14
T 15	22 57 54	14°31'08	3♍22	4°18	28° 8	18°15	27°27	19°29	19°47	26° 1	19°37	21°23	21°53	21°26	n.a.	T 15
F 16	23 1 51	15°32'36	18°29	5° 3	27°39	18°54	27°40	19°35	19°49	26° 3	19°37	21°D23	21°50	21°32	n.a.	F 16
S 17	23 5 47	16°34'04	3♎26	5°41	27° 8	19°33	27°52	19°41	19°52	26° 5	19°37	21°23	21°46	21°39	n.a.	S 17
S 18	23 9 44	17°35'31	18° 5	6°10	26°35	20°11	28° 4	19°48	19°54	26° 7	19°38	21°23	21°43	21°46	n.a.	S 18
M19	23 13 40	18°36'58	2♏19	6°30	26° 1	20°50	28°17	19°54	19°57	26° 9	19°38	21°23	21°40	21°52	n.a.	M19
T 20	23 17 37	19°38'25	16° 7	6°R40	25°27	21°29	28°29	20° 1	19°59	26°11	19°38	21°24	21°37	21°59	n.a.	T 20
W21	23 21 34	20°39'51	29°28	6°39	24°51	22° 8	28°42	20° 7	20° 2	26°12	19°38	21°24	21°34	22° 6	n.a.	W21
T 22	23 25 30	21°41'16	12♐23	6°26	24°14	22°46	28°54	20°13	20° 4	26°14	19°38	21°R24	21°30	22°12	n.a.	T 22
F 23	23 29 27	22°42'42	24°57	6° 2	23°37	23°25	29° 7	20°19	20° 6	26°16	19°39	21°D24	21°27	22°19	n.a.	F 23
S 24	23 33 23	23°44'06	7♑13	5°26	23° 0	24° 4	29°20	20°26	20° 8	26°18	19°39	21°24	21°24	22°26	n.a.	S 24
S 25	23 37 20	24°45'29	19°15	4°38	22°23	24°42	29°33	20°32	20°10	26°20	19°39	21°24	21°21	22°32	n.a.	S 25
M26	23 41 16	25°46'52	1♒ 9	3°40	21°47	25°21	29°46	20°38	20°13	26°22	19°39	21°25	21°18	22°39	n.a.	M26
T 27	23 45 13	26°48'14	12°58	2°34	21°11	26° 0	29°59	20°44	20°15	26°24	19°40	21°25	21°15	22°46	n.a.	T 27
W28	23 49 10	27°49'36	24°46	1°20	20°36	26°38	0♏12	20°50	20°17	26°26	19°40	21°26	21°11	22°52	n.a.	W28
T 29	23 53 6	28°50'56	6♓36	0° 2	20° 3	27°17	0°25	20°56	20°19	26°28	19°40	21°26	21° 8	22°59	n.a.	T 29
F 30	23 57 3	29°52'16	18°32	28♍42	19°30	27°55	0°38	21° 2	20°21	26°31	19°41	21°R27	21° 5	23° 6	n.a.	F 30
S 31	0 0 59	0♎53'35	0♈35	27♍23	18♍59	28♋34	0♏51	21♌ 8	20♋22	26♎33	19♐41	21♓27	21♓ 2	23♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n45	14s29	2s 5	3n31	2s 2	6s 3	6s11	25n20	1n30	9s58	0s 6	18n14	2n26	23n35	0n49	9s11	1n 6	39s31	15s50	3s31	3s 1	17s56		n.a.
F 2	11 22	9 5	1 3	2 53	2 5	6 4	6 10	25 18	1 30	10 3	0 7	18 12	2 26	23 34	0 49	9 12	1 6	39 31	15 49	3 31	3 2	17 53		n.a.
S 3	11 0	3 21	0n 2	2 15	2 8	6 3	6 8	25 15	1 31	10 7	0 7	18 10	2 26	23 34	0 49	9 13	1 6	39 31	15 49	3 31	3 3	17 51		n.a.
S 4	10 37	2n33	1 8	1 38	2 11	6 0	6 6	25 12	1 31	10 11	0 7	18 8	2 26	23 33	0 49	9 13	1 6	39 30	15 49	3 31	3 5	17 48		n.a.
M 5	10 14	8 25	2 11	1 2	2 13	5 56	6 3	25 9	1 32	10 15	0 7	18 5	2 26	23 33	0 49	9 14	1 6	39 30	15 48	3 31	3 6	17 45		n.a.
T 6	9 51	14 4	3 10	0 26	2 15	5 51	6 0	25 6	1 32	10 20	0 7	18 3	2 26	23 32	0 49	9 14	1 5	39 30	15 48	3 30	3 7	17 42		n.a.
W 7	9 28	19 16	4 0	0s 8	2 16	5 44	5 56	25 3	1 33	10 24	0 7	18 1	2 26	23 32	0 49	9 15	1 5	39 29	15 48	3 30	3 9	17 39		n.a.
T 8	9 4	23 43	4 40	0 41	2 16	5 35	5 52	24 59	1 33	10 29	0 7	17 59	2 26	23 32	0 50	9 16	1 5	39 29	15 47	3 29	3 10	17 36		n.a.
F 9	8 41	27 6	5 6	1 12	2 16	5 25	5 47	24 55	1 34	10 33	0 7	17 57	2 26	23 31	0 50	9 16	1 5	39 28	15 47	3 29	3 11	17 33		n.a.
S 10	8 17	29 4	5 17	1 41	2 15	5 13	5 41	24 51	1 34	10 38	0 8	17 55	2 26	23 31	0 50	9 17	1 5	39 28	15 47	3 29	3 13	17 30		n.a.
S 11	7 53	29 15	5 9	2 9	2 13	4 59	5 35	24 47	1 34	10 42	0 8	17 53	2 26	23 31	0 50	9 18	1 5	39 28	15 46	3 29	3 14	17 27		n.a.
M12	7 29	27 30	4 42	2 34	2 10	4 44	5 28	24 43	1 35	10 47	0 8	17 51	2 27	23 30	0 50	9 18	1 5	39 27	15 46	3 30	3 15	17 24		n.a.
T 13	7 5	23 51	3 56	2 56	2 6	4 28	5 20	24 38	1 35	10 51	0 8	17 49	2 27	23 30	0 50	9 19	1 5	39 27	15 46	3 30	3 16	17 21		n.a.
W14	6 41	18 34	2 54	3 15	2 2	4 10	5 11	24 33	1 36	10 56	0 8	17 47	2 27	23 29	0 50	9 20	1 5	39 27	15 45	3 31	3 18	17 18		n.a.
T 15	6 16	12 6	1 38	3 31	1 56	3 50	5 2	24 29	1 36	11 1	0 8	17 45	2 27	23 29	0 50	9 21	1 5	39 26	15 45	3 31	3 19	17 15		n.a.
F 16	5 52	4 56	0 16	3 43	1 48	3 29	4 52	24 23	1 37	11 5	0 8	17 43	2 27	23 29	0 50	9 21	1 5	39 26	15 45	3 31	3 20	17 12		n.a.
S 17	5 27	2s25	1s 6	3 51	1 40	3 7	4 42	24 18	1 37	11 10	0 8	17 41	2 27	23 28	0 50	9 22	1 5	39 26	15 44	3 31	3 22	17 9		n.a.
S 18	5 3	9 29	2 23	3 53	1 30	2 43	4 31	24 13	1 38	11 14	0 8	17 39	2 27	23 28	0 50	9 23	1 5	39 25	15 44	3 31	3 23	17 7		n.a.
M19	4 38	15 53	3 28	3 51	1 18	2 19	4 19	24 7	1 38	11 19	0 9	17 37	2 27	23 28	0 50	9 23	1 5	39 25	15 43	3 31	3 24	17 4		n.a.
T 20	4 13	21 17	4 19	3 43	1 5	1 53	4 6	24 1	1 39	11 24	0 9	17 35	2 27	23 27	0 50	9 24	1 5	39 25	15 43	3 31	3 25	17 1		n.a.
W21	3 48	25 26	4 55	3 29	0 51	1 27	3 53	23 55	1 39	11 29	0 9	17 33	2 28	23 27	0 50	9 25	1 5	39 24	15 43	3 31	3 27	16 58		n.a.
T 22	3 24	28 9	5 14	3 10	0 35	0 59	3 40	23 49	1 40	11 33	0 9	17 31	2 28	23 27	0 50	9 26	1 5	39 24	15 42	3 31	3 28	16 55		n.a.
F 23	2 59	29 21	5 17	2 44	0 18	0 32	3 26	23 43	1 40	11 38	0 9	17 29	2 28	23 27	0 50	9 26	1 5	39 24	15 42	3 31	3 29	16 52		n.a.
S 24	2 34	29 3	5 6	2 12	0n 1	0 3	3 11	23 36	1 41	11 43	0 9	17 27	2 28	23 26	0 50	9 27	1 5	39 24	15 42	3 31	3 31	16 49		n.a.
S 25	2 9	27 22	4 41	1 35	0 20	0n25	2 57	23 30	1 41	11 48	0 9	17 25	2 28	23 26	0 50	9 28	1 5	39 23	15 41	3 31	3 32	16 46		n.a.
M26	1 44	24 29	4 4	0 53	0 40	0 53	2 42	23 23	1 41	11 53	0 9	17 23	2 28	23 26	0 50	9 29	1 5	39 23	15 41	3 30	3 33	16 43		n.a.
T 27	1 18	20 35	3 18	0 8	1 0	1 22	2 26	23 16	1 42	11 57	0 10	17 21	2 28	23 25	0 50	9 30	1 5	39 23	15 41	3 30	3 34	16 40		n.a.
W28	0 53	15 54	2 23	0n40	1 20	1 50	2 11	23 9	1 42	12 2	0 10	17 19	2 28	23 25	0 50	9 30	1 5	39 22	15 40	3 30	3 36	16 37		n.a.
T 29	0 28	10 37	1 21	1 30	1 40	2 18	1 56	23 1	1 43	12 7	0 10	17 18	2 29	23 25	0 50	9 31	1 5	39 22	15 40	3 30	3 37	16 34		n.a.
F 30	0 3	4 55	0 16	2 19	1 58	2 45	1 40	22 54	1 43	12 12	0 10	17 16	2 29	23 25	0 50	9 32	1 5	39 22	15 40	3 30	3 38	16 31		n.a.
S 31	0s22	1n 0	0n50	3n 7	2n14	3n12	1s25	22n46	1n44	12s17	0s10	17n14	2n29	23n24	0n51	9s33	1n 5	39s21	15s39	3s30	3s40	16s28		n.a.

Julian Day Number = -135965.5, Delta T = 42h53m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'44, Lahiri = -73°43'44 Julian Calendar 1 Oct. 5086 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5086 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 4 56	1♎54'53	12♈47	26°R 7	18°R30	29♋13	1♏ 5	21♌13	20♋24	26♎35	19♐42	21°R26	20♓59	23♒19	n.a.	S 1
M 2	0 8 53	2°56'10	25° 9	24♍56	18♍ 3	29°51	1°18	21°19	20°26	26°37	19°42	21♓25	20°55	23°26	n.a.	M 2
T 3	0 12 49	3°57'27	7♉43	23°52	17°38	0♌30	1°31	21°25	20°28	26°39	19°43	21°23	20°52	23°32	n.a.	T 3
W 4	0 16 46	4°58'44	20°30	22°56	17°15	1° 9	1°45	21°30	20°29	26°41	19°43	21°21	20°49	23°39	n.a.	W 4
T 5	0 20 42	5°59'59	3♊30	22°10	16°55	1°47	1°58	21°36	20°31	26°43	19°44	21°19	20°46	23°46	n.a.	T 5
F 6	0 24 39	7° 1'14	16°46	21°32	16°37	2°26	2°12	21°42	20°33	26°45	19°44	21°17	20°43	23°52	n.a.	F 6
S 7	0 28 35	8° 2'28	0♋18	21° 5	16°21	3° 4	2°25	21°47	20°34	26°48	19°45	21°16	20°40	23°59	n.a.	S 7
S 8	0 32 32	9° 3'42	14° 7	20°47	16° 8	3°43	2°39	21°53	20°36	26°50	19°46	21°D16	20°36	24° 6	n.a.	S 8
M 9	0 36 29	10° 4'55	28°13	20°38	15°57	4°21	2°53	21°58	20°37	26°52	19°46	21°17	20°33	24°12	n.a.	M 9
T 10	0 40 25	11° 6'06	12♌34	20°D37	15°49	5° 0	3° 6	22° 3	20°38	26°54	19°47	21°18	20°30	24°19	n.a.	T 10
W11	0 44 22	12° 7'18	27° 8	20°45	15°44	5°38	3°20	22° 8	20°40	26°56	19°48	21°20	20°27	24°26	n.a.	W11
T 12	0 48 18	13° 8'28	11♍52	21° 0	15°41	6°17	3°34	22°14	20°41	26°59	19°48	21°21	20°24	24°32	n.a.	T 12
F 13	0 52 15	14° 9'36	26°38	21°21	15°D40	6°55	3°47	22°19	20°42	27° 1	19°49	21°R21	20°21	24°39	n.a.	F 13
S 14	0 56 12	15°10'44	11♎20	21°49	15°42	7°34	4° 1	22°24	20°43	27° 3	19°50	21°20	20°17	24°46	n.a.	S 14
S 15	1 0 8	16°11'51	25°51	22°23	15°46	8°12	4°15	22°29	20°44	27° 5	19°51	21°17	20°14	24°52	n.a.	S 15
M16	1 4 5	17°12'56	10♏ 5	23° 2	15°53	8°51	4°29	22°34	20°45	27° 8	19°51	21°14	20°11	24°59	n.a.	M16
T 17	1 8 1	18°14'00	23°57	23°45	16° 2	9°29	4°43	22°39	20°46	27°10	19°52	21°10	20° 8	25° 5	n.a.	T 17
W18	1 11 58	19°15'02	7♐24	24°33	16°13	10° 7	4°57	22°43	20°47	27°12	19°53	21° 5	20° 5	25°12	n.a.	W18
T 19	1 15 54	20°16'03	20°26	25°24	16°26	10°46	5°11	22°48	20°48	27°14	19°54	21° 1	20° 1	25°19	n.a.	T 19
F 20	1 19 51	21°17'02	3♑ 5	26°19	16°41	11°24	5°25	22°53	20°49	27°17	19°55	20°58	19°58	25°25	n.a.	F 20
S 21	1 23 48	22°17'59	15°24	27°17	16°59	12° 2	5°39	22°57	20°50	27°19	19°56	20°57	19°55	25°32	n.a.	S 21
S 22	1 27 44	23°18'55	27°28	28°18	17°18	12°41	5°53	23° 2	20°50	27°21	19°57	20°D57	19°52	25°39	n.a.	S 22
M23	1 31 41	24°19'48	9♒22	29°21	17°40	13°19	6° 7	23° 6	20°51	27°23	19°57	20°58	19°49	25°45	n.a.	M23
T 24	1 35 37	25°20'40	21°10	0♎27	18° 3	13°57	6°21	23°11	20°52	27°26	19°58	20°59	19°46	25°52	n.a.	T 24
W25	1 39 34	26°21'30	2♓59	1°35	18°28	14°35	6°35	23°15	20°52	27°28	19°59	21° 1	19°42	25°59	n.a.	W25
T 26	1 43 31	27°22'18	14°51	2°45	18°55	15°14	6°49	23°19	20°53	27°30	20° 0	21° 2	19°39	26° 5	n.a.	T 26
F 27	1 47 27	28°23'04	26°52	3°57	19°23	15°52	7° 4	23°24	20°53	27°32	20° 1	21°R 2	19°36	26°12	n.a.	F 27
S 28	1 51 24	29°23'48	9♈ 4	5°11	19°53	16°30	7°18	23°28	20°53	27°35	20° 2	21° 1	19°33	26°19	n.a.	S 28
S 29	1 55 20	0♏24'30	21°30	6°26	20°25	17° 8	7°32	23°32	20°54	27°37	20° 3	20°57	19°30	26°25	n.a.	S 29
M30	1 59 17	1♏25'11	4♉10	7♎43	20♍58	17♌46	7♏46	23♌35	20♋54	27♎39	20♐ 5	20♓52	19♓27	26♒32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s47	6n57	1n56	3n51	2n29	3n37	1s 9	22n38	1n44	12s22	0s10	17n12	2n29	23n24	0n51	9s34	1n 5	39s21	15s39	3s30	3s41	16s25		n.a.
M 2	1 12	12 44	2 56	4 32	2 41	4 2	0 54	22 30	1 45	12 27	0 10	17 10	2 29	23 24	0 51	9 34	1 5	39 21	15 39	3 30	3 42	16 22		n.a.
T 3	1 37	18 6	3 49	5 7	2 52	4 26	0 39	22 22	1 45	12 31	0 10	17 9	2 29	23 24	0 51	9 35	1 5	39 21	15 38	3 31	3 43	16 19		n.a.
W 4	2 2	22 46	4 32	5 37	3 0	4 48	0 25	22 14	1 45	12 36	0 11	17 7	2 30	23 23	0 51	9 36	1 4	39 20	15 38	3 32	3 45	16 16		n.a.
T 5	2 27	26 25	5 1	6 2	3 6	5 10	0 10	22 5	1 46	12 41	0 11	17 5	2 30	23 23	0 51	9 37	1 4	39 20	15 38	3 33	3 46	16 13		n.a.
F 6	2 52	28 43	5 15	6 21	3 10	5 30	0n 4	21 57	1 46	12 46	0 11	17 3	2 30	23 23	0 51	9 38	1 4	39 20	15 37	3 33	3 47	16 10		n.a.
S 7	3 17	29 22	5 12	6 34	3 13	5 49	0 18	21 48	1 47	12 51	0 11	17 2	2 30	23 23	0 51	9 38	1 4	39 19	15 37	3 34	3 49	16 7		n.a.
S 8	3 42	28 13	4 51	6 42	3 13	6 6	0 31	21 39	1 47	12 56	0 11	17 0	2 30	23 23	0 51	9 39	1 4	39 19	15 37	3 34	3 50	16 3		n.a.
M 9	4 7	25 16	4 13	6 46	3 13	6 22	0 44	21 30	1 48	13 1	0 11	16 58	2 30	23 23	0 51	9 40	1 4	39 19	15 37	3 33	3 51	16 0		n.a.
T 10	4 31	20 42	3 18	6 44	3 11	6 37	0 56	21 20	1 48	13 6	0 11	16 57	2 31	23 22	0 51	9 41	1 4	39 19	15 36	3 33	3 52	15 57		n.a.
W11	4 56	14 51	2 10	6 38	3 8	6 50	1 8	21 11	1 48	13 11	0 11	16 55	2 31	23 22	0 51	9 42	1 4	39 18	15 36	3 32	3 54	15 54		n.a.
T 12	5 20	8 7	0 52	6 28	3 4	7 2	1 20	21 2	1 49	13 16	0 11	16 54	2 31	23 22	0 51	9 43	1 4	39 18	15 36	3 32	3 55	15 51		n.a.
F 13	5 45	0 56	0s29	6 15	2 59	7 12	1 31	20 52	1 49	13 21	0 12	16 52	2 31	23 22	0 51	9 43	1 4	39 18	15 35	3 32	3 56	15 48		n.a.
S 14	6 9	6s16	1 48	5 59	2 53	7 21	1 41	20 42	1 50	13 26	0 12	16 51	2 31	23 22	0 51	9 44	1 4	39 18	15 35	3 32	3 58	15 45		n.a.
S 15	6 33	13 3	2 58	5 40	2 47	7 29	1 51	20 32	1 50	13 31	0 12	16 49	2 31	23 22	0 51	9 45	1 4	39 17	15 35	3 33	3 59	15 42		n.a.
M16	6 58	19 1	3 56	5 18	2 41	7 35	2 1	20 22	1 50	13 36	0 12	16 48	2 32	23 22	0 51	9 46	1 4	39 17	15 34	3 35	4 0	15 39		n.a.
T 17	7 22	23 49	4 39	4 54	2 34	7 40	2 10	20 12	1 51	13 40	0 12	16 46	2 32	23 21	0 51	9 47	1 4	39 17	15 34	3 36	4 1	15 36		n.a.
W18	7 45	27 12	5 4	4 28	2 27	7 43	2 19	20 2	1 51	13 45	0 12	16 45	2 32	23 21	0 51	9 48	1 4	39 17	15 34	3 38	4 3	15 33		n.a.
T 19	8 9	29 1	5 13	4 0	2 19	7 46	2 27	19 51	1 52	13 50	0 12	16 43	2 32	23 21	0 51	9 49	1 4	39 17	15 33	3 40	4 4	15 30		n.a.
F 20	8 33	29 14	5 6	3 30	2 11	7 47	2 35	19 40	1 52	13 55	0 12	16 42	2 32	23 21	0 52	9 49	1 4	39 16	15 33	3 41	4 5	15 27		n.a.
S 21	8 56	27 58	4 45	2 59	2 3	7 46	2 43	19 30	1 52	14 0	0 13	16 41	2 33	23 21	0 52	9 50	1 4	39 16	15 33	3 42	4 7	15 24		n.a.
S 22	9 20	25 25	4 12	2 27	1 55	7 45	2 50	19 19	1 53	14 5	0 13	16 39	2 33	23 21	0 52	9 51	1 4	39 16	15 33	3 42	4 8	15 21		n.a.
M23	9 43	21 48	3 28	1 54	1 47	7 42	2 56	19 8	1 53	14 10	0 13	16 38	2 33	23 21	0 52	9 52	1 4	39 16	15 32	3 41	4 9	15 17		n.a.
T 24	10 6	17 20	2 36	1 19	1 39	7 39	3 2	18 57	1 53	14 15	0 13	16 37	2 33	23 21	0 52	9 53	1 4	39 16	15 32	3 41	4 10	15 14		n.a.
W25	10 28	12 13	1 37	0 44	1 30	7 34	3 8	18 46	1 54	14 20	0 13	16 35	2 34	23 21	0 52	9 54	1 4	39 15	15 32	3 40	4 12	15 11		n.a.
T 26	10 51	6 40	0 34	0 7	1 22	7 28	3 13	18 34	1 54	14 25	0 13	16 34	2 34	23 21	0 52	9 54	1 4	39 15	15 32	3 39	4 13	15 8		n.a.
F 27	11 13	0 48	0n32	0s30	1 14	7 21	3 18	18 23	1 54	14 30	0 13	16 33	2 34	23 21	0 52	9 55	1 4	39 15	15 31	3 39	4 14	15 5		n.a.
S 28	11 36	5n10	1 37	1 7	1 6	7 13	3 23	18 11	1 55	14 35	0 13	16 32	2 34	23 21	0 52	9 56	1 4	39 15	15 31	3 40	4 16	15 2		n.a.
S 29	11 58	11 3	2 38	1 45	0 57	7 4	3 27	18 0	1 55	14 39	0 14	16 31	2 34	23 21	0 52	9 57	1 4	39 15	15 31	3 42	4 17	14 59		n.a.
M30	12s19	16n37	3n32	2s24	0n49	6n54	3n31	17n48	1n55	14s44	0s14	16n29	2n35	23n21	0n52	9s58	1n 4	39s15	15s31	3s44	4s18	14s56		n.a.

Julian Day Number = -135934.5, Delta T = 42h53m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'40, Lahiri = -73°43'40 Julian Calendar 1 Nov. 5086 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5086 BCE (-5085) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 13	2♏25'49	17♉ 6	9♎ 1	21♍32	18♌24	8♏ 0	23♌39	20♋54	27♎42	20♐ 6	20°R45	19♓23	26♒39	n.a.	T 1
W 2	2 7 10	3°26'26	0♊16	10°20	22° 8	19° 2	8°14	23°43	20°54	27°44	20° 7	20♓37	19°20	26°45	n.a.	W 2
T 3	2 11 7	4°27'02	13°39	11°41	22°46	19°40	8°29	23°47	20°54	27°46	20° 8	20°30	19°17	26°52	n.a.	T 3
F 4	2 15 3	5°27'36	27°14	13° 3	23°24	20°18	8°43	23°50	20°R54	27°48	20° 9	20°23	19°14	26°59	n.a.	F 4
S 5	2 19 0	6°28'08	10♋58	14°26	24° 4	20°56	8°57	23°54	20°54	27°51	20°10	20°18	19°11	27° 5	n.a.	S 5
S 6	2 22 56	7°28'39	24°52	15°51	24°45	21°34	9°11	23°57	20°54	27°53	20°11	20°15	19° 7	27°12	n.a.	S 6
M 7	2 26 53	8°29'07	8♌52	17°16	25°27	22°12	9°25	24° 1	20°54	27°55	20°12	20°D15	19° 4	27°19	n.a.	M 7
T 8	2 30 49	9°29'35	23° 0	18°43	26°10	22°50	9°40	24° 4	20°54	27°57	20°14	20°15	19° 1	27°25	n.a.	T 8
W 9	2 34 46	10°30'00	7♍13	20°10	26°54	23°28	9°54	24° 7	20°54	28° 0	20°15	20°16	18°58	27°32	n.a.	W 9
T 10	2 38 43	11°30'24	21°30	21°39	27°39	24° 6	10° 8	24°10	20°53	28° 2	20°16	20°R17	18°55	27°39	n.a.	T 10
F 11	2 42 39	12°30'46	5♎49	23° 8	28°25	24°44	10°22	24°13	20°53	28° 4	20°17	20°16	18°52	27°45	n.a.	F 11
S 12	2 46 36	13°31'06	20° 4	24°39	29°12	25°21	10°37	24°16	20°53	28° 6	20°19	20°12	18°48	27°52	n.a.	S 12
S 13	2 50 32	14°31'24	4♏13	26°10	29°59	25°59	10°51	24°19	20°52	28° 8	20°20	20° 6	18°45	27°59	n.a.	S 13
M14	2 54 29	15°31'40	18°10	27°43	0♎48	26°37	11° 5	24°22	20°52	28°11	20°21	19°58	18°42	28° 5	n.a.	M14
T 15	2 58 25	16°31'54	1♐51	29°16	1°37	27°14	11°19	24°24	20°51	28°13	20°22	19°48	18°39	28°12	n.a.	T 15
W16	3 2 22	17°32'06	15°12	0♏51	2°28	27°52	11°33	24°27	20°50	28°15	20°24	19°38	18°36	28°19	n.a.	W16
T 17	3 6 19	18°32'16	28°13	2°26	3°18	28°29	11°48	24°29	20°50	28°17	20°25	19°28	18°32	28°25	n.a.	T 17
F 18	3 10 15	19°32'23	10♑53	4° 3	4°10	29° 7	12° 2	24°32	20°49	28°19	20°26	19°20	18°29	28°32	n.a.	F 18
S 19	3 14 12	20°32'28	23°13	5°40	5° 2	29°44	12°16	24°34	20°48	28°22	20°28	19°14	18°26	28°39	n.a.	S 19
S 20	3 18 8	21°32'30	5♒19	7°19	5°55	0♍22	12°30	24°36	20°47	28°24	20°29	19°10	18°23	28°45	n.a.	S 20
M21	3 22 5	22°32'30	17°14	8°59	6°49	0°59	12°44	24°38	20°46	28°26	20°30	19° 9	18°20	28°52	n.a.	M21
T 22	3 26 1	23°32'28	29° 3	10°39	7°43	1°36	12°58	24°40	20°46	28°28	20°32	19°D 9	18°17	28°59	n.a.	T 22
W23	3 29 58	24°32'22	10♓51	12°21	8°37	2°14	13°12	24°42	20°45	28°30	20°33	19° 9	18°13	29° 5	n.a.	W23
T 24	3 33 54	25°32'15	22°45	14° 4	9°32	2°51	13°27	24°44	20°44	28°32	20°35	19°R10	18°10	29°12	n.a.	T 24
F 25	3 37 51	26°32'05	4♈49	15°47	10°28	3°28	13°41	24°46	20°42	28°34	20°36	19° 8	18° 7	29°18	n.a.	F 25
S 26	3 41 48	27°31'52	17° 8	17°32	11°24	4° 5	13°55	24°47	20°41	28°36	20°37	19° 5	18° 4	29°25	n.a.	S 26
S 27	3 45 44	28°31'37	29°44	19°18	12°21	4°42	14° 9	24°49	20°40	28°38	20°39	18°59	18° 1	29°32	n.a.	S 27
M28	3 49 41	29°31'20	12♉40	21° 5	13°18	5°19	14°23	24°50	20°39	28°40	20°40	18°50	17°58	29°38	n.a.	M28
T 29	3 53 37	0♐31'00	25°56	22°54	14°16	5°56	14°37	24°52	20°38	28°42	20°42	18°39	17°54	29°45	n.a.	T 29
W30	3 57 34	1°30'38	9♊31	24°43	15°14	6°33	14°50	24°53	20°36	28°44	20°43	18°27	17°51	29°52	n.a.	W30
T 31	4 1 30	2♐30'14	23♊21	26♏34	16♎12	7♍10	15♏ 4	24♌54	20♋35	28♎46	20♐45	18♓16	17♓48	29♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s41	21n33	4n17	3s 3	0n41	6n44	3n35	17n36	1n56	14s49	0s14	16n28	2n35	23n21	0n52	9s59	1n 4	39s14	15s30	3s47	4s19	14s53		n.a.
W 2	13 2	25 32	4 49	3 43	0 33	6 32	3 38	17 24	1 56	14 54	0 14	16 27	2 35	23 21	0 52	10 0	1 4	39 14	15 30	3 50	4 21	14 50		n.a.
T 3	13 24	28 12	5 6	4 23	0 25	6 20	3 41	17 12	1 56	14 59	0 14	16 26	2 35	23 21	0 52	10 0	1 4	39 14	15 30	3 53	4 22	14 46		n.a.
F 4	13 44	29 15	5 6	5 3	0 17	6 6	3 44	17 0	1 57	15 4	0 14	16 25	2 36	23 21	0 52	10 1	1 4	39 14	15 30	3 55	4 23	14 43		n.a.
S 5	14 5	28 30	4 49	5 43	0 9	5 52	3 46	16 48	1 57	15 9	0 14	16 24	2 36	23 21	0 52	10 2	1 4	39 14	15 29	3 57	4 25	14 40		n.a.
S 6	14 25	25 58	4 14	6 24	0 2	5 38	3 49	16 35	1 57	15 13	0 14	16 23	2 36	23 21	0 52	10 3	1 4	39 14	15 29	3 58	4 26	14 37		n.a.
M 7	14 46	21 52	3 24	7 4	0s 6	5 22	3 50	16 23	1 58	15 18	0 15	16 22	2 36	23 21	0 52	10 4	1 4	39 14	15 29	3 59	4 27	14 34		n.a.
T 8	15 6	16 29	2 22	7 45	0 13	5 6	3 52	16 10	1 58	15 23	0 15	16 21	2 37	23 21	0 52	10 5	1 4	39 14	15 29	3 58	4 28	14 31		n.a.
W 9	15 25	10 12	1 10	8 26	0 20	4 49	3 53	15 58	1 58	15 28	0 15	16 21	2 37	23 21	0 53	10 5	1 4	39 13	15 28	3 58	4 30	14 28		n.a.
T 10	15 45	3 22	0s 7	9 6	0 27	4 32	3 54	15 45	1 58	15 32	0 15	16 20	2 37	23 22	0 53	10 6	1 4	39 13	15 28	3 58	4 31	14 24		n.a.
F 11	16 4	3s38	1 23	9 47	0 34	4 14	3 55	15 32	1 59	15 37	0 15	16 19	2 37	23 22	0 53	10 7	1 4	39 13	15 28	3 58	4 32	14 21		n.a.
S 12	16 23	10 26	2 33	10 28	0 41	3 55	3 56	15 19	1 59	15 42	0 15	16 18	2 38	23 22	0 53	10 8	1 4	39 13	15 28	4 0	4 34	14 18		n.a.
S 13	16 41	16 38	3 33	11 8	0 47	3 36	3 56	15 6	1 59	15 47	0 15	16 17	2 38	23 22	0 53	10 9	1 4	39 13	15 28	4 2	4 35	14 15		n.a.
M14	16 59	21 54	4 19	11 48	0 53	3 16	3 57	14 53	2 0	15 51	0 15	16 17	2 38	23 22	0 53	10 10	1 4	39 13	15 28	4 5	4 36	14 12		n.a.
T 15	17 17	25 53	4 50	12 28	0 59	2 56	3 57	14 40	2 0	15 56	0 16	16 16	2 38	23 22	0 53	10 10	1 4	39 13	15 27	4 9	4 37	14 9		n.a.
W16	17 35	28 21	5 4	13 8	1 5	2 35	3 57	14 27	2 0	16 1	0 16	16 15	2 39	23 22	0 53	10 11	1 4	39 13	15 27	4 13	4 39	14 6		n.a.
T 17	17 52	29 11	5 1	13 47	1 10	2 14	3 56	14 14	2 0	16 5	0 16	16 15	2 39	23 22	0 53	10 12	1 4	39 13	15 27	4 17	4 40	14 2		n.a.
F 18	18 9	28 25	4 44	14 26	1 16	1 53	3 56	14 0	2 0	16 10	0 16	16 14	2 39	23 23	0 53	10 13	1 4	39 13	15 27	4 21	4 41	13 59		n.a.
S 19	18 26	26 15	4 13	15 5	1 21	1 31	3 55	13 47	2 1	16 14	0 16	16 14	2 39	23 23	0 53	10 13	1 4	39 13	15 27	4 23	4 43	13 56		n.a.
S 20	18 42	22 56	3 32	15 43	1 25	1 8	3 54	13 33	2 1	16 19	0 16	16 13	2 40	23 23	0 53	10 14	1 4	39 13	15 27	4 25	4 44	13 53		n.a.
M21	18 58	18 42	2 42	16 20	1 30	0 46	3 53	13 20	2 1	16 24	0 16	16 13	2 40	23 23	0 53	10 15	1 4	39 13	15 26	4 25	4 45	13 50		n.a.
T 22	19 14	13 48	1 45	16 57	1 34	0 23	3 52	13 6	2 1	16 28	0 16	16 12	2 40	23 23	0 53	10 16	1 4	39 13	15 26	4 25	4 46	13 46		n.a.
W23	19 29	8 24	0 44	17 33	1 37	0s 1	3 50	12 53	2 1	16 33	0 17	16 12	2 40	23 24	0 53	10 17	1 4	39 13	15 26	4 25	4 48	13 43		n.a.
T 24	19 44	2 40	0n19	18 8	1 41	0 24	3 49	12 39	2 2	16 37	0 17	16 11	2 41	23 24	0 53	10 17	1 4	39 13	15 26	4 25	4 49	13 40		n.a.
F 25	19 58	3n13	1 22	18 43	1 44	0 48	3 47	12 25	2 2	16 42	0 17	16 11	2 41	23 24	0 53	10 18	1 4	39 13	15 26	4 26	4 50	13 37		n.a.
S 26	20 12	9 7	2 23	19 17	1 46	1 12	3 45	12 11	2 2	16 46	0 17	16 11	2 41	23 24	0 53	10 19	1 4	39 13	15 26	4 27	4 51	13 34		n.a.
S 27	20 26	14 47	3 18	19 49	1 49	1 37	3 43	11 58	2 2	16 51	0 17	16 10	2 42	23 24	0 53	10 20	1 4	39 13	15 26	4 29	4 53	13 31		n.a.
M28	20 40	19 58	4 4	20 21	1 50	2 2	3 41	11 44	2 2	16 55	0 17	16 10	2 42	23 25	0 53	10 20	1 4	39 13	15 25	4 33	4 54	13 27		n.a.
T 29	20 53	24 19	4 38	20 52	1 52	2 26	3 39	11 30	2 2	16 59	0 17	16 10	2 42	23 25	0 54	10 21	1 4	39 13	15 25	4 37	4 55	13 24		n.a.
W30	21 5	27 27	4 57	21 21	1 53	2 52	3 37	11 16	2 2	17 4	0 18	16 10	2 42	23 25	0 54	10 22	1 4	39 13	15 25	4 42	4 57	13 21		n.a.
T 31	21s18	28n59	5n 0	21s49	1s53	3s17	3n34	11n 2	2n 2	17s 8	0s18	16n10	2n43	23n25	0n54	10s22	1n 4	39s13	15s25	4s47	4s58	13s18		n.a.

Julian Day Number = -135904.5, Delta T = 42h53m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'36, Lahiri = -73°43'36 Julian Calendar 1 Dec. 5086 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5086 BCE

The year -5085 astronomical counting style corresponds to year 5086 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 5 27	3♐29'47	7♋22	28♏26	17♎11	7♍47	15♏18	24♌55	20°R34	28♎48	20♐46	18°R 5	17♓45	0♓ 5	n.a.	F 1
S 2	4 9 23	4°29'19	21°30	0♐18	18°11	8°23	15°32	24°56	20♋32	28°50	20°48	17♓57	17°42	0°12	n.a.	S 2
S 3	4 13 20	5°28'48	5♌40	2°12	19°10	9° 0	15°46	24°57	20°31	28°52	20°49	17°51	17°38	0°18	n.a.	S 3
M 4	4 17 16	6°28'16	19°51	4° 8	20°10	9°37	16° 0	24°57	20°29	28°54	20°51	17°49	17°35	0°25	n.a.	M 4
T 5	4 21 13	7°27'41	3♍59	6° 4	21°11	10°13	16°13	24°58	20°27	28°56	20°52	17°D48	17°32	0°32	n.a.	T 5
W 6	4 25 10	8°27'04	18° 4	8° 1	22°12	10°50	16°27	24°59	20°26	28°58	20°53	17°R48	17°29	0°38	n.a.	W 6
T 7	4 29 6	9°26'25	2♎ 4	9°59	23°13	11°26	16°41	24°59	20°24	29° 0	20°55	17°47	17°26	0°45	n.a.	T 7
F 8	4 33 3	10°25'44	16° 0	11°58	24°14	12° 2	16°54	24°59	20°22	29° 1	20°56	17°45	17°23	0°52	n.a.	F 8
S 9	4 36 59	11°25'01	29°50	13°58	25°16	12°38	17° 8	25° 0	20°21	29° 3	20°58	17°40	17°19	0°58	n.a.	S 9
S 10	4 40 56	12°24'16	13♏32	15°58	26°18	13°15	17°22	25° 0	20°19	29° 5	21° 0	17°32	17°16	1° 5	n.a.	S 10
M11	4 44 52	13°23'29	27° 4	17°59	27°20	13°51	17°35	25°R 0	20°17	29° 7	21° 1	17°22	17°13	1°12	n.a.	M11
T 12	4 48 49	14°22'40	10♐24	20° 0	28°22	14°27	17°49	25° 0	20°15	29° 9	21° 3	17° 9	17°10	1°18	n.a.	T 12
W13	4 52 45	15°21'48	23°29	22° 1	29°25	15° 3	18° 2	25° 0	20°13	29°10	21° 4	16°56	17° 7	1°25	n.a.	W13
T 14	4 56 42	16°20'54	6♑18	24° 2	0♏28	15°38	18°15	25° 0	20°11	29°12	21° 6	16°43	17° 4	1°32	n.a.	T 14
F 15	5 0 38	17°19'58	18°50	26° 3	1°31	16°14	18°29	24°59	20° 9	29°14	21° 7	16°32	17° 0	1°38	n.a.	F 15
S 16	5 4 35	18°18'59	1♒ 7	28° 3	2°35	16°50	18°42	24°59	20° 7	29°15	21° 9	16°23	16°57	1°45	n.a.	S 16
S 17	5 8 31	19°17'58	13°10	0♑ 1	3°38	17°25	18°55	24°58	20° 5	29°17	21°10	16°17	16°54	1°52	n.a.	S 17
M18	5 12 28	20°16'54	25° 4	1°59	4°42	18° 1	19° 8	24°58	20° 3	29°19	21°12	16°13	16°51	1°58	n.a.	M18
T 19	5 16 24	21°15'47	6♓52	3°54	5°46	18°36	19°22	24°57	20° 1	29°20	21°13	16°12	16°48	2° 5	n.a.	T 19
W20	5 20 21	22°14'38	18°41	5°47	6°51	19°11	19°35	24°56	19°59	29°22	21°15	16°12	16°44	2°11	n.a.	W20
T 21	5 24 18	23°13'26	0♈34	7°38	7°55	19°46	19°48	24°55	19°57	29°23	21°16	16°12	16°41	2°18	n.a.	T 21
F 22	5 28 14	24°12'12	12°39	9°25	9° 0	20°21	20° 1	24°54	19°55	29°25	21°18	16°10	16°38	2°25	n.a.	F 22
S 23	5 32 11	25°10'55	24°59	11°10	10° 5	20°56	20°14	24°53	19°52	29°26	21°19	16° 7	16°35	2°31	n.a.	S 23
S 24	5 36 7	26° 9'36	7♉40	12°50	11°10	21°31	20°26	24°52	19°50	29°28	21°21	16° 2	16°32	2°38	n.a.	S 24
M25	5 40 4	27° 8'15	20°45	14°26	12°15	22° 6	20°39	24°51	19°48	29°29	21°22	15°54	16°29	2°45	n.a.	M25
T 26	5 44 0	28° 6'51	4♊14	15°58	13°20	22°41	20°52	24°49	19°46	29°30	21°24	15°44	16°25	2°51	n.a.	T 26
W27	5 47 57	29° 5'25	18° 6	17°25	14°26	23°15	21° 5	24°48	19°43	29°32	21°25	15°32	16°22	2°58	n.a.	W27
T 28	5 51 53	0♑ 3'56	2♋18	18°47	15°31	23°49	21°17	24°46	19°41	29°33	21°27	15°21	16°19	3° 5	n.a.	T 28
F 29	5 55 50	1° 2'26	16°45	20° 3	16°37	24°24	21°30	24°45	19°39	29°35	21°28	15°10	16°16	3°11	n.a.	F 29
S 30	5 59 46	2° 0'53	1♌19	21°15	17°43	24°58	21°42	24°43	19°36	29°36	21°30	15° 2	16°13	3°18	n.a.	S 30
S 31	6 3 43	2♑59'18	15♌55	22♑20	18♏49	25♍32	21♏55	24♌41	19♋34	29♎37	21♐31	14♓57	16♓10	3♓25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s30	28n42	4n44	22s15	1s53	3s42	3n32	10n48	2n 3	17s12	0s18	16n10	2n43	23n26	0n54	10s23	1n 4	39s13	15s25	4s51	4s59	13s15		n.a.
S 2	21 41	26 32	4 12	22 40	1 53	4 8	3 29	10 34	2 3	17 17	0 18	16 10	2 43	23 26	0 54	10 24	1 4	39 13	15 25	4 54	5 0	13 11		n.a.
S 3	21 52	22 42	3 23	23 4	1 52	4 34	3 26	10 19	2 3	17 21	0 18	16 9	2 43	23 26	0 54	10 25	1 4	39 13	15 25	4 56	5 2	13 8		n.a.
M 4	22 3	17 33	2 22	23 25	1 50	4 59	3 24	10 5	2 3	17 25	0 18	16 9	2 44	23 27	0 54	10 25	1 4	39 13	15 25	4 58	5 3	13 5		n.a.
T 5	22 13	11 28	1 12	23 45	1 48	5 25	3 21	9 51	2 3	17 29	0 18	16 10	2 44	23 27	0 54	10 26	1 4	39 13	15 25	4 58	5 4	13 2		n.a.
W 6	22 23	4 50	0s 1	24 3	1 45	5 51	3 18	9 37	2 3	17 34	0 19	16 10	2 44	23 27	0 54	10 27	1 4	39 13	15 25	4 58	5 6	12 58		n.a.
T 7	22 32	1s59	1 15	24 18	1 42	6 17	3 14	9 22	2 3	17 38	0 19	16 10	2 45	23 27	0 54	10 27	1 4	39 13	15 25	4 58	5 7	12 55		n.a.
F 8	22 41	8 40	2 23	24 32	1 38	6 43	3 11	9 8	2 3	17 42	0 19	16 10	2 45	23 28	0 54	10 28	1 4	39 13	15 25	4 59	5 8	12 52		n.a.
S 9	22 50	14 54	3 22	24 43	1 33	7 10	3 8	8 54	2 3	17 46	0 19	16 10	2 45	23 28	0 54	10 29	1 4	39 13	15 25	5 1	5 9	12 49		n.a.
S 10	22 58	20 20	4 9	24 52	1 28	7 36	3 5	8 39	2 3	17 50	0 19	16 10	2 45	23 28	0 54	10 29	1 4	39 13	15 25	5 4	5 11	12 46		n.a.
M11	23 6	24 39	4 41	24 58	1 22	8 2	3 1	8 25	2 3	17 54	0 19	16 10	2 46	23 29	0 54	10 30	1 4	39 13	15 24	5 8	5 12	12 42		n.a.
T 12	23 13	27 36	4 58	25 2	1 15	8 28	2 58	8 11	2 3	17 58	0 19	16 11	2 46	23 29	0 54	10 31	1 4	39 13	15 24	5 13	5 13	12 39		n.a.
W13	23 20	28 58	4 58	25 3	1 8	8 54	2 54	7 56	2 3	18 2	0 20	16 11	2 46	23 29	0 54	10 31	1 4	39 13	15 24	5 19	5 14	12 36		n.a.
T 14	23 27	28 43	4 43	25 2	1 0	9 20	2 51	7 42	2 2	18 6	0 20	16 11	2 46	23 30	0 54	10 32	1 4	39 14	15 24	5 24	5 16	12 33		n.a.
F 15	23 33	27 0	4 14	24 58	0 51	9 46	2 47	7 28	2 2	18 10	0 20	16 12	2 47	23 30	0 54	10 32	1 4	39 14	15 24	5 28	5 17	12 29		n.a.
S 16	23 38	24 0	3 34	24 51	0 42	10 12	2 43	7 13	2 2	18 14	0 20	16 12	2 47	23 30	0 54	10 33	1 4	39 14	15 24	5 32	5 18	12 26		n.a.
S 17	23 43	20 0	2 45	24 42	0 32	10 37	2 39	6 59	2 2	18 18	0 20	16 12	2 47	23 31	0 54	10 33	1 4	39 14	15 24	5 34	5 20	12 23		n.a.
M18	23 48	15 16	1 49	24 31	0 21	11 3	2 36	6 44	2 2	18 22	0 20	16 13	2 47	23 31	0 54	10 34	1 4	39 14	15 24	5 36	5 21	12 20		n.a.
T 19	23 52	10 1	0 49	24 17	0 10	11 28	2 32	6 30	2 2	18 26	0 21	16 13	2 48	23 31	0 54	10 35	1 4	39 14	15 24	5 36	5 22	12 16		n.a.
W20	23 56	4 25	0n13	24 1	0n 1	11 54	2 28	6 16	2 2	18 30	0 21	16 14	2 48	23 32	0 54	10 35	1 4	39 14	15 24	5 36	5 23	12 13		n.a.
T 21	23 59	1n23	1 15	23 44	0 13	12 19	2 24	6 1	2 1	18 33	0 21	16 14	2 48	23 32	0 54	10 36	1 4	39 14	15 24	5 36	5 25	12 10		n.a.
F 22	24 2	7 12	2 15	23 24	0 25	12 44	2 20	5 47	2 1	18 37	0 21	16 15	2 49	23 32	0 54	10 36	1 4	39 15	15 24	5 37	5 26	12 7		n.a.
S 23	24 5	12 53	3 10	23 3	0 38	13 9	2 16	5 32	2 1	18 41	0 21	16 16	2 49	23 33	0 54	10 37	1 4	39 15	15 25	5 38	5 27	12 3		n.a.
S 24	24 7	18 12	3 57	22 41	0 51	13 33	2 12	5 18	2 1	18 45	0 21	16 16	2 49	23 33	0 54	10 37	1 4	39 15	15 25	5 40	5 28	12 0		n.a.
M25	24 8	22 51	4 33	22 18	1 4	13 57	2 8	5 4	2 0	18 48	0 22	16 17	2 49	23 34	0 54	10 38	1 4	39 15	15 25	5 44	5 30	11 57		n.a.
T 26	24 9	26 28	4 55	21 55	1 17	14 22	2 4	4 49	2 0	18 52	0 22	16 18	2 50	23 34	0 54	10 38	1 4	39 15	15 25	5 48	5 31	11 53		n.a.
W27	24 10	28 37	5 1	21 31	1 30	14 45	2 0	4 35	2 0	18 56	0 22	16 18	2 50	23 34	0 55	10 39	1 4	39 15	15 25	5 52	5 32	11 50		n.a.
T 28	24 10	28 57	4 48	21 7	1 42	15 9	1 56	4 21	2 0	18 59	0 22	16 19	2 50	23 35	0 55	10 39	1 4	39 16	15 25	5 57	5 34	11 47		n.a.
F 29	24 10	27 20	4 17	20 44	1 55	15 32	1 51	4 6	1 59	19 3	0 22	16 20	2 50	23 35	0 55	10 40	1 4	39 16	15 25	6 1	5 35	11 44		n.a.
S 30	24 9	23 52	3 29	20 21	2 7	15 55	1 47	3 52	1 59	19 6	0 22	16 21	2 51	23 35	0 55	10 40	1 4	39 16	15 25	6 4	5 36	11 40		n.a.
S 31	24s 8	18n53	2n27	19s58	2n19	16s18	1n43	3n38	1n58	19s10	0s23	16n22	2n51	23n36	0n55	10s41	1n 4	39s16	15s25	6s 6	5s37	11s37		n.a.

Julian Day Number = -135873.5, Delta T = 42h53m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'32, Lahiri = -73°43'32 Julian Calendar 1 Jan. 5085 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5086 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 7 39	3♉57'41	0♍25	23♉20	19♏56	26♍ 6	22♏ 7	24°R39	19°R32	29♎38	21♐33	14°R54	16♓ 6	3♓31	n.a.	M 1
T 2	6 11 36	4°56'03	14°47	24°14	21° 2	26°39	22°19	24♌37	19♋29	29°40	21°34	14°D54	16° 3	3°38	n.a.	T 2
W 3	6 15 32	5°54'22	28°57	25° 2	22° 9	27°13	22°31	24°35	19°27	29°41	21°36	14°R54	16° 0	3°45	n.a.	W 3
T 4	6 19 29	6°52'40	12♎54	25°44	23°15	27°46	22°43	24°33	19°24	29°42	21°37	14♓54	15°57	3°51	n.a.	T 4
F 5	6 23 25	7°50'56	26°39	26°19	24°22	28°20	22°55	24°31	19°22	29°43	21°39	14°52	15°54	3°58	n.a.	F 5
S 6	6 27 22	8°49'10	10♏12	26°49	25°29	28°53	23° 7	24°29	19°19	29°44	21°40	14°49	15°50	4° 5	n.a.	S 6
S 7	6 31 18	9°47'22	23°33	27°12	26°36	29°26	23°19	24°26	19°17	29°45	21°42	14°42	15°47	4°11	n.a.	S 7
M 8	6 35 15	10°45'33	6♐42	27°29	27°43	29°59	23°31	24°24	19°14	29°46	21°43	14°34	15°44	4°18	n.a.	M 8
T 9	6 39 12	11°43'42	19°39	27°40	28°51	0♎31	23°43	24°21	19°12	29°47	21°45	14°23	15°41	4°25	n.a.	T 9
W10	6 43 8	12°41'49	2♉23	27°R45	29°58	1° 4	23°54	24°19	19° 9	29°48	21°46	14°12	15°38	4°31	n.a.	W10
T 11	6 47 5	13°39'54	14°55	27°44	1♐ 6	1°36	24° 6	24°16	19° 7	29°49	21°48	14° 1	15°35	4°38	n.a.	T 11
F 12	6 51 1	14°37'57	27°14	27°38	2°13	2° 8	24°17	24°13	19° 4	29°50	21°49	13°52	15°31	4°44	n.a.	F 12
S 13	6 54 58	15°35'58	9♒22	27°26	3°21	2°40	24°29	24°10	19° 2	29°51	21°50	13°45	15°28	4°51	n.a.	S 13
S 14	6 58 54	16°33'57	21°20	27° 9	4°29	3°12	24°40	24° 7	18°59	29°52	21°52	13°40	15°25	4°58	n.a.	S 14
M15	7 2 51	17°31'54	3♓11	26°47	5°36	3°43	24°51	24° 4	18°57	29°53	21°53	13°37	15°22	5° 4	n.a.	M15
T 16	7 6 47	18°29'49	14°58	26°21	6°44	4°15	25° 2	24° 1	18°54	29°53	21°55	13°D36	15°19	5°11	n.a.	T 16
W17	7 10 44	19°27'42	26°45	25°51	7°53	4°46	25°13	23°58	18°51	29°54	21°56	13°37	15°16	5°18	n.a.	W17
T 18	7 14 40	20°25'32	8♈38	25°18	9° 1	5°17	25°24	23°55	18°49	29°55	21°57	13°38	15°12	5°24	n.a.	T 18
F 19	7 18 37	21°23'21	20°42	24°43	10° 9	5°48	25°35	23°51	18°46	29°56	21°59	13°R39	15° 9	5°31	n.a.	F 19
S 20	7 22 33	22°21'07	3♉ 2	24° 6	11°17	6°18	25°46	23°48	18°44	29°56	22° 0	13°38	15° 6	5°38	n.a.	S 20
S 21	7 26 30	23°18'52	15°42	23°27	12°26	6°48	25°57	23°45	18°41	29°57	22° 1	13°36	15° 3	5°44	n.a.	S 21
M22	7 30 26	24°16'35	28°47	22°48	13°34	7°18	26° 7	23°41	18°39	29°57	22° 3	13°31	15° 0	5°51	n.a.	M22
T 23	7 34 23	25°14'16	12♊19	22° 9	14°43	7°48	26°18	23°38	18°36	29°58	22° 4	13°25	14°56	5°58	n.a.	T 23
W24	7 38 19	26°11'55	26°18	21°31	15°51	8°18	26°28	23°34	18°34	29°59	22° 5	13°18	14°53	6° 4	n.a.	W24
T 25	7 42 16	27° 9'32	10♋41	20°55	17° 0	8°47	26°38	23°31	18°31	29°59	22° 7	13°11	14°50	6°11	n.a.	T 25
F 26	7 46 13	28° 7'07	25°24	20°20	18° 9	9°16	26°48	23°27	18°29	29°59	22° 8	13° 4	14°47	6°18	n.a.	F 26
S 27	7 50 9	29° 4'41	10♌19	19°49	19°18	9°45	26°58	23°23	18°26	0♏ 0	22° 9	12°59	14°44	6°24	n.a.	S 27
S 28	7 54 6	0♒ 2'14	25°16	19°20	20°27	10°14	27° 8	23°19	18°24	0° 0	22°10	12°56	14°41	6°31	n.a.	S 28
M29	7 58 2	0♒59'44	10♍ 9	18♉55	21♐36	10♎42	27♏18	23♌16	18♋21	0♏ 1	22♐12	12°D55	14♓37	6♓37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 6	12n51	1n16	19s37	2n31	16s41	1n39	3n24	1n58	19s13	0s23	16n23	2n51	23n36	0n55	10s41	1n 4	39s16	15s25	6s 7	5s39	11s34		n.a.
T 2	24 4	6 11	0 1	19 17	2 41	17 3	1 35	3 9	1 58	19 17	0 23	16 23	2 51	23 37	0 55	10 41	1 4	39 17	15 25	6 8	5 40	11 30		n.a.
W 3	24 2	0s42	1s14	18 58	2 52	17 24	1 31	2 55	1 57	19 20	0 23	16 24	2 51	23 37	0 55	10 42	1 4	39 17	15 25	6 7	5 41	11 27		n.a.
T 4	23 59	7 26	2 23	18 41	3 1	17 46	1 26	2 41	1 57	19 23	0 23	16 25	2 52	23 37	0 55	10 42	1 4	39 17	15 25	6 8	5 42	11 24		n.a.
F 5	23 56	13 43	3 23	18 26	3 10	18 7	1 22	2 27	1 56	19 27	0 23	16 26	2 52	23 38	0 55	10 43	1 4	39 17	15 25	6 8	5 44	11 21		n.a.
S 6	23 52	19 16	4 10	18 12	3 18	18 27	1 18	2 13	1 56	19 30	0 24	16 27	2 52	23 38	0 55	10 43	1 4	39 17	15 26	6 10	5 45	11 17		n.a.
S 7	23 48	23 47	4 43	18 1	3 25	18 48	1 14	1 59	1 55	19 33	0 24	16 28	2 52	23 38	0 55	10 43	1 4	39 18	15 26	6 12	5 46	11 14		n.a.
M 8	23 43	27 1	5 0	17 52	3 31	19 8	1 10	1 45	1 54	19 36	0 24	16 29	2 53	23 39	0 55	10 44	1 5	39 18	15 26	6 15	5 47	11 11		n.a.
T 9	23 38	28 46	5 2	17 45	3 36	19 27	1 6	1 31	1 54	19 40	0 24	16 31	2 53	23 39	0 55	10 44	1 5	39 18	15 26	6 20	5 49	11 7		n.a.
W10	23 32	28 57	4 48	17 40	3 39	19 46	1 1	1 17	1 53	19 43	0 24	16 32	2 53	23 40	0 55	10 44	1 5	39 18	15 26	6 24	5 50	11 4		n.a.
T 11	23 27	27 38	4 21	17 38	3 41	20 4	0 57	1 3	1 53	19 46	0 24	16 33	2 53	23 40	0 55	10 45	1 5	39 19	15 26	6 28	5 51	11 1		n.a.
F 12	23 20	24 58	3 41	17 38	3 42	20 22	0 53	0 50	1 52	19 49	0 25	16 34	2 53	23 40	0 55	10 45	1 5	39 19	15 26	6 32	5 53	10 57		n.a.
S 13	23 13	21 13	2 53	17 41	3 42	20 40	0 49	0 36	1 51	19 52	0 25	16 35	2 54	23 41	0 55	10 45	1 5	39 19	15 27	6 35	5 54	10 54		n.a.
S 14	23 6	16 39	1 56	17 46	3 40	20 57	0 45	0 22	1 50	19 55	0 25	16 36	2 54	23 41	0 55	10 46	1 5	39 19	15 27	6 37	5 55	10 51		n.a.
M15	22 59	11 31	0 56	17 54	3 37	21 13	0 41	0 9	1 50	19 58	0 25	16 38	2 54	23 41	0 55	10 46	1 5	39 20	15 27	6 38	5 56	10 47		n.a.
T 16	22 51	5 59	0n 7	18 3	3 32	21 29	0 37	0s 5	1 49	20 1	0 25	16 39	2 54	23 42	0 55	10 46	1 5	39 20	15 27	6 38	5 58	10 44		n.a.
W17	22 42	0 16	1 10	18 15	3 26	21 45	0 33	0 18	1 48	20 4	0 26	16 40	2 54	23 42	0 55	10 46	1 5	39 20	15 27	6 38	5 59	10 41		n.a.
T 18	22 34	5n31	2 11	18 28	3 19	22 0	0 29	0 32	1 47	20 7	0 26	16 41	2 54	23 43	0 55	10 47	1 5	39 20	15 27	6 38	6 0	10 38		n.a.
F 19	22 25	11 11	3 6	18 44	3 10	22 14	0 25	0 45	1 46	20 10	0 26	16 43	2 55	23 43	0 55	10 47	1 5	39 21	15 28	6 37	6 1	10 34		n.a.
S 20	22 15	16 33	3 54	19 0	3 0	22 28	0 22	0 58	1 45	20 13	0 26	16 44	2 55	23 43	0 55	10 47	1 5	39 21	15 28	6 38	6 3	10 31		n.a.
S 21	22 5	21 22	4 32	19 18	2 48	22 41	0 18	1 11	1 44	20 15	0 26	16 45	2 55	23 44	0 55	10 47	1 5	39 21	15 28	6 39	6 4	10 28		n.a.
M22	21 55	25 20	4 58	19 37	2 36	22 54	0 14	1 25	1 43	20 18	0 27	16 47	2 55	23 44	0 55	10 48	1 5	39 22	15 28	6 40	6 5	10 24		n.a.
T 23	21 44	28 2	5 8	19 57	2 22	23 6	0 10	1 38	1 42	20 21	0 27	16 48	2 55	23 44	0 55	10 48	1 5	39 22	15 28	6 43	6 6	10 21		n.a.
W24	21 33	29 7	5 0	20 17	2 8	23 17	0 7	1 51	1 41	20 24	0 27	16 49	2 55	23 45	0 55	10 48	1 5	39 22	15 29	6 45	6 8	10 18		n.a.
T 25	21 22	28 16	4 33	20 38	1 53	23 28	0 3	2 3	1 40	20 26	0 27	16 51	2 56	23 45	0 55	10 48	1 5	39 22	15 29	6 48	6 9	10 14		n.a.
F 26	21 10	25 27	3 48	20 58	1 38	23 38	0s 1	2 16	1 39	20 29	0 27	16 52	2 56	23 45	0 55	10 48	1 5	39 23	15 29	6 51	6 10	10 11		n.a.
S 27	20 58	20 52	2 47	21 18	1 22	23 48	0 4	2 29	1 38	20 32	0 28	16 53	2 56	23 46	0 55	10 48	1 5	39 23	15 29	6 53	6 11	10 8		n.a.
S 28	20 45	14 58	1 34	21 38	1 6	23 57	0 8	2 42	1 37	20 34	0 28	16 55	2 56	23 46	0 55	10 48	1 5	39 23	15 29	6 54	6 13	10 4		n.a.
M29	20s33	8n13	0n15	21s58	0n50	24s 5	0s11	2s54	1n36	20s37	0s28	16n56	2n56	23n47	0n55	10s49	1n 5	39s24	15s30	6s55	6s14	10s 1		n.a.

Julian Day Number = -135842.5, Delta T = 42h53m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'28, Lahiri = -73°43'28 Julian Calendar 1 Feb. 5085 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5086 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 59	1♒57'14	24♍50	18°R34	22♐45	11♎10	27♏28	23°R12	18°R19	0♏ 1	22♐13	12♓55	14♓34	6♓44	n.a.	T 1
W 2	8 5 55	2°54'42	9♎15	18♌16	23°54	11°38	27°37	23♌ 8	18♋16	0° 1	22°14	12°57	14°31	6°51	n.a.	W 2
T 3	8 9 52	3°52'09	23°21	18° 4	25° 3	12° 5	27°47	23° 4	18°14	0° 2	22°15	12°58	14°28	6°57	n.a.	T 3
F 4	8 13 48	4°49'35	7♏ 7	17°55	26°12	12°32	27°56	23° 0	18°11	0° 2	22°17	12°R58	14°25	7° 4	n.a.	F 4
S 5	8 17 45	5°47'00	20°34	17°D52	27°22	12°59	28° 5	22°56	18° 9	0° 2	22°18	12°57	14°22	7°11	n.a.	S 5
S 6	8 21 41	6°44'24	3♐43	17°52	28°31	13°26	28°14	22°52	18° 7	0° 2	22°19	12°55	14°18	7°17	n.a.	S 6
M 7	8 25 38	7°41'47	16°36	17°58	29°41	13°52	28°23	22°48	18° 4	0° 3	22°20	12°51	14°15	7°24	n.a.	M 7
T 8	8 29 34	8°39'09	29°16	18° 8	0♑50	14°18	28°32	22°43	18° 2	0° 3	22°21	12°45	14°12	7°31	n.a.	T 8
W 9	8 33 31	9°36'30	11♑42	18°23	2° 0	14°43	28°41	22°39	18° 0	0° 3	22°22	12°40	14° 9	7°37	n.a.	W 9
T 10	8 37 28	10°33'50	23°58	18°42	3°10	15° 8	28°49	22°35	17°57	0° 3	22°23	12°34	14° 6	7°44	n.a.	T 10
F 11	8 41 24	11°31'08	6♒ 4	19° 5	4°20	15°33	28°58	22°31	17°55	0°R 3	22°24	12°29	14° 2	7°51	n.a.	F 11
S 12	8 45 21	12°28'26	18° 2	19°33	5°29	15°57	29° 6	22°27	17°53	0° 3	22°25	12°26	13°59	7°57	n.a.	S 12
S 13	8 49 17	13°25'42	29°53	20° 5	6°39	16°21	29°14	22°22	17°51	0° 3	22°27	12°24	13°56	8° 4	n.a.	S 13
M14	8 53 14	14°22'57	11♓41	20°41	7°49	16°45	29°22	22°18	17°48	0° 3	22°28	12°D23	13°53	8°11	n.a.	M14
T 15	8 57 10	15°20'10	23°27	21°21	8°59	17° 8	29°30	22°14	17°46	0° 3	22°29	12°23	13°50	8°17	n.a.	T 15
W16	9 1 7	16°17'23	5♈16	22° 5	10° 9	17°31	29°38	22° 9	17°44	0° 2	22°30	12°25	13°47	8°24	n.a.	W16
T 17	9 5 3	17°14'34	17°10	22°52	11°19	17°53	29°46	22° 5	17°42	0° 2	22°31	12°26	13°43	8°31	n.a.	T 17
F 18	9 9 0	18°11'44	29°15	23°43	12°29	18°15	29°53	22° 1	17°40	0° 2	22°32	12°28	13°40	8°37	n.a.	F 18
S 19	9 12 56	19° 8'53	11♉34	24°38	13°40	18°36	0♐ 1	21°56	17°38	0° 2	22°32	12°29	13°37	8°44	n.a.	S 19
S 20	9 16 53	20° 6'01	24°12	25°36	14°50	18°57	0° 8	21°52	17°36	0° 1	22°33	12°R29	13°34	8°50	n.a.	S 20
M21	9 20 50	21° 3'08	7♊13	26°37	16° 0	19°18	0°15	21°48	17°34	0° 1	22°34	12°28	13°31	8°57	n.a.	M21
T 22	9 24 46	22° 0'13	20°40	27°42	17°11	19°38	0°22	21°43	17°32	0° 1	22°35	12°27	13°27	9° 4	n.a.	T 22
W23	9 28 43	22°57'18	4♋35	28°49	18°21	19°57	0°29	21°39	17°30	0° 0	22°36	12°24	13°24	9°10	n.a.	W23
T 24	9 32 39	23°54'21	18°57	29°59	19°32	20°16	0°35	21°35	17°28	0° 0	22°37	12°22	13°21	9°17	n.a.	T 24
F 25	9 36 36	24°51'24	3♌42	1♒14	20°42	20°35	0°42	21°30	17°26	29♎59	22°38	12°20	13°18	9°24	n.a.	F 25
S 26	9 40 32	25°48'26	18°44	2°31	21°53	20°53	0°48	21°26	17°24	29°59	22°39	12°18	13°15	9°30	n.a.	S 26
S 27	9 44 29	26°45'27	3♍53	3°50	23° 3	21°11	0°55	21°22	17°23	29°59	22°39	12°17	13°12	9°37	n.a.	S 27
M28	9 48 25	27°42'27	19° 2	5°13	24°14	21°28	1° 1	21°17	17°21	29°58	22°40	12°D17	13° 8	9°44	n.a.	M28
T 29	9 52 22	28°39'27	4♎ 0	6°38	25°25	21°44	1° 6	21°13	17°19	29°58	22°41	12°18	13° 5	9°50	n.a.	T 29
W30	9 56 19	29°36'26	18°42	8° 7	26°36	22° 0	1°12	21° 9	17°18	29°57	22°42	12°19	13° 2	9°57	n.a.	W30
T 31	10 0 15	0♓33'26	3♏ 1	9♒38	27♑46	22♎15	1♐18	21♌ 4	17♋16	29♎56	22♐42	12♓20	12♓59	10♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	1n 8	1s 4	22s17	0n34	24s13	0s15	3s 7	1n34	20s39	0s28	16n58	2n56	23n47	0n55	10s49	1n 5	39s24	15s30	6s54	6s15	9s57		n.a.
W 2	20 6	5s53	2 18	22 35	0 18	24 20	0 18	3 19	1 33	20 42	0 28	16 59	2 56	23 47	0 55	10 49	1 5	39 24	15 30	6 54	6 17	9 54		n.a.
T 3	19 52	12 27	3 22	22 52	0 3	24 26	0 21	3 31	1 32	20 44	0 29	17 1	2 56	23 48	0 55	10 49	1 5	39 25	15 30	6 53	6 18	9 51		n.a.
F 4	19 38	18 16	4 12	23 8	0s12	24 32	0 25	3 43	1 30	20 46	0 29	17 2	2 57	23 48	0 55	10 49	1 5	39 25	15 31	6 53	6 19	9 47		n.a.
S 5	19 24	23 3	4 48	23 23	0 26	24 37	0 28	3 55	1 29	20 49	0 29	17 4	2 57	23 48	0 55	10 49	1 5	39 25	15 31	6 54	6 20	9 44		n.a.
S 6	19 9	26 33	5 7	23 36	0 40	24 41	0 31	4 7	1 27	20 51	0 29	17 5	2 57	23 48	0 55	10 49	1 5	39 26	15 31	6 55	6 22	9 41		n.a.
M 7	18 54	28 37	5 10	23 49	0 54	24 44	0 34	4 19	1 26	20 53	0 30	17 7	2 57	23 49	0 55	10 49	1 5	39 26	15 31	6 56	6 23	9 37		n.a.
T 8	18 39	29 9	4 58	24 0	1 6	24 47	0 37	4 31	1 24	20 56	0 30	17 8	2 57	23 49	0 55	10 49	1 5	39 26	15 32	6 58	6 24	9 34		n.a.
W 9	18 23	28 10	4 32	24 9	1 18	24 49	0 40	4 43	1 22	20 58	0 30	17 10	2 57	23 49	0 55	10 49	1 5	39 27	15 32	7 1	6 25	9 31		n.a.
T 10	18 7	25 49	3 54	24 18	1 29	24 51	0 43	4 54	1 21	21 0	0 30	17 11	2 57	23 50	0 55	10 49	1 5	39 27	15 32	7 3	6 27	9 27		n.a.
F 11	17 51	22 19	3 6	24 24	1 40	24 52	0 46	5 5	1 19	21 2	0 30	17 13	2 57	23 50	0 55	10 49	1 5	39 27	15 32	7 5	6 28	9 24		n.a.
S 12	17 35	17 56	2 9	24 30	1 49	24 52	0 49	5 17	1 17	21 4	0 31	17 14	2 57	23 50	0 55	10 49	1 5	39 28	15 33	7 6	6 29	9 21		n.a.
S 13	17 18	12 55	1 8	24 34	1 58	24 51	0 51	5 28	1 15	21 6	0 31	17 16	2 57	23 51	0 55	10 49	1 5	39 28	15 33	7 7	6 30	9 17		n.a.
M14	17 1	7 27	0 4	24 36	2 6	24 50	0 54	5 39	1 14	21 8	0 31	17 17	2 57	23 51	0 55	10 49	1 5	39 28	15 33	7 7	6 32	9 14		n.a.
T 15	16 44	1 45	1n 0	24 37	2 13	24 48	0 56	5 50	1 12	21 10	0 31	17 19	2 57	23 51	0 55	10 49	1 5	39 29	15 34	7 7	6 33	9 10		n.a.
W16	16 26	4n 1	2 3	24 36	2 20	24 45	0 59	6 0	1 10	21 12	0 32	17 20	2 57	23 51	0 55	10 49	1 5	39 29	15 34	7 6	6 34	9 7		n.a.
T 17	16 8	9 42	3 0	24 33	2 25	24 42	1 1	6 11	1 8	21 14	0 32	17 22	2 57	23 52	0 55	10 49	1 5	39 30	15 34	7 6	6 35	9 4		n.a.
F 18	15 50	15 6	3 50	24 29	2 30	24 37	1 4	6 22	1 6	21 16	0 32	17 23	2 57	23 52	0 55	10 49	1 5	39 30	15 34	7 5	6 37	9 0		n.a.
S 19	15 32	20 2	4 31	24 23	2 34	24 32	1 6	6 32	1 3	21 18	0 32	17 25	2 57	23 52	0 55	10 49	1 5	39 30	15 35	7 5	6 38	8 57		n.a.
S 20	15 14	24 13	4 59	24 15	2 37	24 27	1 8	6 42	1 1	21 20	0 33	17 26	2 57	23 52	0 54	10 48	1 5	39 31	15 35	7 5	6 39	8 54		n.a.
M21	14 55	27 20	5 14	24 5	2 40	24 21	1 10	6 52	0 59	21 22	0 33	17 27	2 57	23 53	0 54	10 48	1 5	39 31	15 35	7 5	6 40	8 50		n.a.
T 22	14 36	29 1	5 12	23 54	2 42	24 14	1 12	7 2	0 57	21 23	0 33	17 29	2 57	23 53	0 54	10 48	1 5	39 31	15 36	7 6	6 42	8 47		n.a.
W23	14 17	28 57	4 52	23 41	2 43	24 6	1 14	7 12	0 54	21 25	0 33	17 30	2 57	23 53	0 54	10 48	1 5	39 32	15 36	7 7	6 43	8 43		n.a.
T 24	13 57	26 58	4 14	23 26	2 43	23 58	1 16	7 22	0 52	21 27	0 34	17 32	2 57	23 53	0 54	10 48	1 6	39 32	15 36	7 8	6 44	8 40		n.a.
F 25	13 38	23 6	3 17	23 8	2 43	23 49	1 18	7 31	0 49	21 28	0 34	17 33	2 57	23 54	0 54	10 48	1 6	39 32	15 37	7 8	6 45	8 37		n.a.
S 26	13 18	17 40	2 7	22 49	2 42	23 39	1 20	7 40	0 47	21 30	0 34	17 35	2 57	23 54	0 54	10 47	1 6	39 33	15 37	7 9	6 47	8 33		n.a.
S 27	12 58	11 6	0 46	22 28	2 40	23 29	1 22	7 50	0 44	21 32	0 34	17 36	2 57	23 54	0 54	10 47	1 6	39 33	15 37	7 9	6 48	8 30		n.a.
M28	12 38	3 54	0s37	22 5	2 38	23 18	1 23	7 59	0 42	21 33	0 35	17 38	2 57	23 54	0 54	10 47	1 6	39 34	15 38	7 9	6 49	8 26		n.a.
T 29	12 18	3s26	1 57	21 40	2 35	23 6	1 25	8 7	0 39	21 35	0 35	17 39	2 57	23 54	0 54	10 47	1 6	39 34	15 38	7 9	6 50	8 23		n.a.
W30	11 57	10 26	3 8	21 13	2 31	22 53	1 26	8 16	0 36	21 36	0 35	17 40	2 57	23 55	0 54	10 47	1 6	39 34	15 38	7 9	6 52	8 20		n.a.
T 31	11s37	16s43	4s 5	20s44	2s26	22s40	1s28	8s25	0n33	21s37	0s35	17n42	2n57	23n55	0n54	10s46	1n 6	39s35	15s39	7s 8	6s53	8s16		n.a.

Julian Day Number = -135813.5, Delta T = 42h53m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'24, Lahiri = -73°43'24 Julian Calendar 1 March 5085 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 4 12	1♓30'25	16♏56	11♒12	28♉57	22♎30	1♐23	21°R 0	17°R14	29°R56	22♐43	12♓20	12♓56	10♓10	n.a.	F 1
S 2	10 8 8	2°27'24	0♐26	12°48	0♒ 8	22°44	1°28	20♑56	17♋13	29♎55	22°44	12°R21	12°53	10°17	n.a.	S 2
S 3	10 12 5	3°24'22	13°33	14°28	1°19	22°57	1°34	20°52	17°11	29°54	22°44	12°20	12°49	10°23	n.a.	S 3
M 4	10 16 1	4°21'21	26°20	16°10	2°30	23°10	1°38	20°48	17°10	29°54	22°45	12°20	12°46	10°30	n.a.	M 4
T 5	10 19 58	5°18'20	8♑49	17°55	3°41	23°23	1°43	20°43	17° 8	29°53	22°46	12°19	12°43	10°37	n.a.	T 5
W 6	10 23 55	6°15'19	21° 4	19°42	4°53	23°34	1°48	20°39	17° 7	29°52	22°46	12°18	12°40	10°43	n.a.	W 6
T 7	10 27 51	7°12'17	3♒ 8	21°32	6° 4	23°45	1°52	20°35	17° 6	29°51	22°47	12°18	12°37	10°50	n.a.	T 7
F 8	10 31 48	8° 9'15	15° 4	23°25	7°15	23°55	1°56	20°31	17° 4	29°51	22°47	12°17	12°33	10°57	n.a.	F 8
S 9	10 35 44	9° 6'14	26°54	25°20	8°26	24° 5	2° 0	20°27	17° 3	29°50	22°48	12°17	12°30	11° 3	n.a.	S 9
S 10	10 39 41	10° 3'12	8♓42	27°17	9°38	24°13	2° 4	20°23	17° 2	29°49	22°48	12°D17	12°27	11°10	n.a.	S 10
M11	10 43 37	11° 0'10	20°29	29°17	10°49	24°21	2° 8	20°19	17° 1	29°48	22°49	12°17	12°24	11°17	n.a.	M11
T 12	10 47 34	11°57'07	2♈17	1♓19	12° 1	24°29	2°12	20°15	17° 0	29°47	22°49	12°R17	12°21	11°23	n.a.	T 12
W13	10 51 31	12°54'05	14°10	3°22	13°12	24°35	2°15	20°11	16°59	29°46	22°50	12°17	12°18	11°30	n.a.	W13
T 14	10 55 27	13°51'02	26°10	5°27	14°24	24°41	2°18	20° 7	16°58	29°45	22°50	12°17	12°14	11°37	n.a.	T 14
F 15	10 59 24	14°48'00	8♉19	7°34	15°35	24°46	2°21	20° 4	16°57	29°44	22°50	12°16	12°11	11°43	n.a.	F 15
S 16	11 3 20	15°44'57	20°42	9°42	16°47	24°51	2°24	20° 0	16°56	29°43	22°51	12°16	12° 8	11°50	n.a.	S 16
S 17	11 7 17	16°41'54	3♊21	11°51	17°59	24°54	2°27	19°56	16°55	29°42	22°51	12°16	12° 5	11°57	n.a.	S 17
M18	11 11 13	17°38'51	16°20	14° 1	19°10	24°57	2°29	19°53	16°54	29°41	22°51	12°D16	12° 2	12° 3	n.a.	M18
T 19	11 15 10	18°35'48	29°41	16°11	20°22	24°59	2°31	19°49	16°53	29°40	22°52	12°16	11°59	12°10	n.a.	T 19
W20	11 19 7	19°32'45	13♋27	18°21	21°34	25° 0	2°33	19°46	16°52	29°39	22°52	12°16	11°55	12°16	n.a.	W20
T 21	11 23 3	20°29'42	27°39	20°31	22°46	25°R 1	2°35	19°42	16°52	29°37	22°52	12°17	11°52	12°23	n.a.	T 21
F 22	11 27 0	21°26'39	12♌13	22°40	23°58	25° 1	2°37	19°39	16°51	29°36	22°53	12°17	11°49	12°30	n.a.	F 22
S 23	11 30 56	22°23'35	27° 7	24°49	25°10	25° 0	2°38	19°35	16°51	29°35	22°53	12°18	11°46	12°36	n.a.	S 23
S 24	11 34 53	23°20'32	12♍14	26°58	26°21	24°58	2°40	19°32	16°50	29°34	22°53	12°R18	11°43	12°43	n.a.	S 24
M25	11 38 50	24°17'30	27°25	29° 5	27°34	24°56	2°41	19°29	16°50	29°33	22°53	12°18	11°39	12°50	n.a.	M25
T 26	11 42 46	25°14'27	12♎30	1♈11	28°46	24°52	2°42	19°26	16°49	29°31	22°53	12°17	11°36	12°56	n.a.	T 26
W27	11 46 43	26°11'25	27°22	3°15	29°58	24°48	2°43	19°23	16°49	29°30	22°53	12°16	11°33	13° 3	n.a.	W27
T 28	11 50 39	27° 8'24	11♏52	5°19	1♓10	24°44	2°43	19°20	16°48	29°29	22°53	12°14	11°30	13°10	n.a.	T 28
F 29	11 54 36	28° 5'24	25°57	7°20	2°22	24°38	2°43	19°17	16°48	29°27	22°54	12°12	11°27	13°16	n.a.	F 29
S 30	11 58 32	29♓ 2'25	9♐34	9♈20	3♓34	24♎32	2°R44	19♑14	16♋48	29♎26	22♐54	12♓11	11♓24	13♓23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s16	21s58	4s46	20s12	2s21	22s27	1s29	8s33	0n30	21s39	0s36	17n43	2n57	23n55	0n54	10s46	1n 6	39s35	15s39	7s 8	6s54	8s13		n.a.
S 2	10 55	25 54	5 10	19 39	2 16	22 13	1 30	8 41	0 27	21 40	0 36	17 45	2 57	23 55	0 54	10 46	1 6	39 36	15 39	7 8	6 56	8 9		n.a.
S 3	10 34	28 22	5 17	19 3	2 9	21 58	1 32	8 49	0 24	21 42	0 36	17 46	2 57	23 55	0 54	10 46	1 6	39 36	15 40	7 8	6 57	8 6		n.a.
M 4	10 12	29 15	5 8	18 25	2 3	21 42	1 33	8 57	0 21	21 43	0 36	17 47	2 57	23 56	0 54	10 45	1 6	39 36	15 40	7 8	6 58	8 3		n.a.
T 5	9 51	28 35	4 44	17 45	1 55	21 26	1 34	9 5	0 18	21 44	0 37	17 49	2 57	23 56	0 54	10 45	1 6	39 37	15 40	7 9	6 59	7 59		n.a.
W 6	9 29	26 32	4 7	17 3	1 47	21 9	1 35	9 12	0 14	21 45	0 37	17 50	2 57	23 56	0 54	10 45	1 6	39 37	15 41	7 9	7 1	7 56		n.a.
T 7	9 8	23 18	3 21	16 19	1 39	20 52	1 35	9 19	0 11	21 47	0 37	17 51	2 57	23 56	0 54	10 44	1 6	39 38	15 41	7 9	7 2	7 52		n.a.
F 8	8 46	19 7	2 25	15 32	1 30	20 34	1 36	9 26	0 8	21 48	0 37	17 52	2 57	23 56	0 54	10 44	1 6	39 38	15 41	7 9	7 3	7 49		n.a.
S 9	8 24	14 14	1 24	14 44	1 21	20 16	1 37	9 33	0 4	21 49	0 38	17 54	2 57	23 56	0 54	10 44	1 6	39 38	15 42	7 10	7 4	7 46		n.a.
S 10	8 2	8 52	0 20	13 54	1 11	19 57	1 38	9 40	0 1	21 50	0 38	17 55	2 56	23 56	0 54	10 44	1 6	39 39	15 42	7 10	7 6	7 42		n.a.
M11	7 40	3 12	0n45	13 2	1 2	19 37	1 38	9 46	0s 3	21 51	0 38	17 56	2 56	23 56	0 54	10 43	1 6	39 39	15 43	7 10	7 7	7 39		n.a.
T 12	7 17	2n35	1 49	12 8	0 51	19 17	1 39	9 52	0 7	21 52	0 39	17 57	2 56	23 57	0 54	10 43	1 6	39 39	15 43	7 10	7 8	7 35		n.a.
W13	6 55	8 19	2 48	11 13	0 41	18 57	1 39	9 58	0 11	21 53	0 39	17 58	2 56	23 57	0 54	10 42	1 6	39 40	15 43	7 10	7 9	7 32		n.a.
T 14	6 32	13 48	3 40	10 16	0 31	18 35	1 39	10 4	0 14	21 54	0 39	18 0	2 56	23 57	0 54	10 42	1 6	39 40	15 44	7 10	7 11	7 28		n.a.
F 15	6 10	18 51	4 23	9 18	0 20	18 14	1 39	10 10	0 18	21 55	0 39	18 1	2 56	23 57	0 54	10 42	1 6	39 41	15 44	7 10	7 12	7 25		n.a.
S 16	5 47	23 12	4 55	8 19	0 9	17 52	1 40	10 15	0 22	21 56	0 40	18 2	2 56	23 57	0 54	10 41	1 6	39 41	15 44	7 10	7 13	7 22		n.a.
S 17	5 24	26 35	5 13	7 19	0n 1	17 29	1 40	10 20	0 26	21 56	0 40	18 3	2 56	23 57	0 54	10 41	1 6	39 41	15 45	7 10	7 14	7 18		n.a.
M18	5 1	28 41	5 16	6 18	0 12	17 6	1 40	10 25	0 30	21 57	0 40	18 4	2 55	23 57	0 54	10 41	1 6	39 42	15 45	7 10	7 16	7 15		n.a.
T 19	4 39	29 13	5 3	5 17	0 22	16 43	1 40	10 30	0 35	21 58	0 41	18 5	2 55	23 57	0 53	10 40	1 6	39 42	15 46	7 10	7 17	7 11		n.a.
W20	4 16	27 58	4 32	4 16	0 32	16 19	1 40	10 34	0 39	21 59	0 41	18 6	2 55	23 57	0 53	10 40	1 6	39 43	15 46	7 10	7 18	7 8		n.a.
T 21	3 53	24 55	3 43	3 14	0 41	15 54	1 39	10 38	0 43	21 59	0 41	18 7	2 55	23 57	0 53	10 39	1 6	39 43	15 46	7 10	7 19	7 5		n.a.
F 22	3 30	20 12	2 39	2 13	0 51	15 30	1 39	10 42	0 48	22 0	0 41	18 8	2 55	23 57	0 53	10 39	1 6	39 43	15 47	7 9	7 21	7 1		n.a.
S 23	3 6	14 9	1 23	1 13	0 59	15 4	1 39	10 46	0 52	22 0	0 42	18 9	2 55	23 57	0 53	10 38	1 6	39 44	15 47	7 9	7 22	6 58		n.a.
S 24	2 43	7 11	0 0	0 13	1 8	14 39	1 38	10 50	0 57	22 1	0 42	18 10	2 55	23 57	0 53	10 38	1 6	39 44	15 47	7 9	7 23	6 54		n.a.
M25	2 20	0s12	1s23	0n46	1 15	14 13	1 38	10 53	1 1	22 1	0 42	18 11	2 54	23 57	0 53	10 37	1 6	39 45	15 48	7 9	7 24	6 51		n.a.
T 26	1 57	7 31	2 40	1 44	1 23	13 46	1 37	10 56	1 6	22 2	0 43	18 11	2 54	23 57	0 53	10 37	1 6	39 45	15 48	7 9	7 25	6 47		n.a.
W27	1 34	14 19	3 44	2 42	1 29	13 20	1 37	10 59	1 10	22 2	0 43	18 12	2 54	23 57	0 53	10 37	1 6	39 45	15 49	7 10	7 27	6 44		n.a.
T 28	1 10	20 10	4 33	3 37	1 35	12 53	1 36	11 1	1 15	22 3	0 43	18 13	2 54	23 57	0 53	10 36	1 6	39 46	15 49	7 11	7 28	6 41		n.a.
F 29	0 47	24 44	5 3	4 32	1 41	12 25	1 35	11 4	1 20	22 3	0 43	18 14	2 54	23 57	0 53	10 36	1 6	39 46	15 49	7 11	7 29	6 37		n.a.
S 30	0s24	27s46	5s16	5n25	1n46	11s58	1s34	11s 6	1s25	22s 4	0s44	18n15	2n53	23n57	0n53	10s35	1n 6	39s46	15s50	7s12	7s30	6s34		n.a.

Julian Day Number = -135782.5, Delta T = 42h53m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'20, Lahiri = -73°43'20 Julian Calendar 1 Apr. 5085 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5085 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 29	29♓59'26	22♐45	11♈18	4♓47	24°R25	2°R44	19°R11	16°R48	29°R25	22♐54	12°R10	11♓20	13♓30	n.a.	S 1
M 2	12 6 26	0♈56'28	5♉32	13°15	5°59	24♑17	2♐43	19♌ 8	16♋48	29♑23	22°R54	12°D10	11°17	13°36	n.a.	M 2
T 3	12 10 22	1°53'32	17°58	15°10	7°11	24° 9	2°43	19° 6	16°48	29°22	22°54	12♓10	11°14	13°43	n.a.	T 3
W 4	12 14 19	2°50'36	0♒ 8	17° 3	8°24	24° 0	2°42	19° 3	16°D48	29°21	22°54	12°12	11°11	13°50	n.a.	W 4
T 5	12 18 15	3°47'41	12° 6	18°54	9°36	23°50	2°42	19° 1	16°48	29°19	22°53	12°13	11° 8	13°56	n.a.	T 5
F 6	12 22 12	4°44'47	23°56	20°43	10°49	23°39	2°41	18°58	16°48	29°18	22°53	12°15	11° 4	14° 3	n.a.	F 6
S 7	12 26 9	5°41'54	5♓43	22°31	12° 2	23°28	2°39	18°56	16°48	29°16	22°53	12°16	11° 1	14° 9	n.a.	S 7
S 8	12 30 5	6°39'02	17°30	24°16	13°14	23°17	2°38	18°54	16°48	29°15	22°53	12°R16	10°58	14°16	n.a.	S 8
M 9	12 34 2	7°36'11	29°19	26° 0	14°27	23° 4	2°37	18°52	16°48	29°13	22°53	12°15	10°55	14°23	n.a.	M 9
T 10	12 37 58	8°33'21	11♈14	27°42	15°40	22°52	2°35	18°50	16°49	29°12	22°53	12°12	10°52	14°29	n.a.	T 10
W11	12 41 55	9°30'32	23°15	29°23	16°52	22°38	2°33	18°48	16°49	29°10	22°53	12° 9	10°49	14°36	n.a.	W11
T 12	12 45 51	10°27'44	5♉26	1♉ 1	18° 5	22°25	2°31	18°46	16°49	29° 9	22°52	12° 4	10°45	14°43	n.a.	T 12
F 13	12 49 48	11°24'56	17°47	2°38	19°18	22°10	2°28	18°44	16°50	29° 7	22°52	11°59	10°42	14°49	n.a.	F 13
S 14	12 53 45	12°22'10	0♊20	4°12	20°31	21°56	2°26	18°42	16°50	29° 6	22°52	11°55	10°39	14°56	n.a.	S 14
S 15	12 57 41	13°19'24	13° 6	5°45	21°44	21°41	2°23	18°40	16°51	29° 4	22°52	11°51	10°36	15° 3	n.a.	S 15
M16	13 1 38	14°16'40	26° 9	7°17	22°57	21°26	2°20	18°39	16°52	29° 3	22°51	11°48	10°33	15° 9	n.a.	M16
T 17	13 5 34	15°13'56	9♋29	8°46	24°10	21°11	2°17	18°37	16°52	29° 1	22°51	11°D47	10°30	15°16	n.a.	T 17
W18	13 9 31	16°11'13	23° 8	10°13	25°23	20°55	2°14	18°36	16°53	29° 0	22°51	11°47	10°26	15°23	n.a.	W18
T 19	13 13 28	17° 8'31	7♌ 7	11°39	26°36	20°39	2°11	18°35	16°54	28°58	22°50	11°48	10°23	15°29	n.a.	T 19
F 20	13 17 24	18° 5'50	21°26	13° 3	27°49	20°23	2° 7	18°33	16°55	28°56	22°50	11°49	10°20	15°36	n.a.	F 20
S 21	13 21 21	19° 3'10	6♍ 3	14°24	29° 2	20° 7	2° 3	18°32	16°56	28°55	22°49	11°R50	10°17	15°43	n.a.	S 21
S 22	13 25 17	20° 0'31	20°54	15°44	0♈15	19°51	1°59	18°31	16°57	28°53	22°49	11°50	10°14	15°49	n.a.	S 22
M23	13 29 14	20°57'53	5♎52	17° 2	1°29	19°36	1°55	18°30	16°58	28°52	22°49	11°48	10°10	15°56	n.a.	M23
T 24	13 33 10	21°55'16	20°50	18°17	2°42	19°20	1°51	18°30	16°59	28°50	22°48	11°45	10° 7	16° 2	n.a.	T 24
W25	13 37 7	22°52'41	5♏39	19°30	3°55	19° 4	1°46	18°29	17° 0	28°48	22°48	11°39	10° 4	16° 9	n.a.	W25
T 26	13 41 4	23°50'07	20°11	20°42	5° 9	18°48	1°42	18°28	17° 1	28°47	22°47	11°33	10° 1	16°16	n.a.	T 26
F 27	13 45 0	24°47'35	4♐20	21°50	6°22	18°33	1°37	18°28	17° 2	28°45	22°47	11°27	9°58	16°22	n.a.	F 27
S 28	13 48 57	25°45'05	18° 2	22°57	7°36	18°18	1°32	18°27	17° 3	28°43	22°46	11°21	9°55	16°29	n.a.	S 28
S 29	13 52 53	26°42'36	1♑17	24° 1	8°49	18° 3	1°27	18°27	17° 5	28°42	22°45	11°16	9°51	16°36	n.a.	S 29
M30	13 56 50	27°40'09	14° 6	25° 2	10° 3	17°48	1°21	18°26	17° 6	28°40	22°45	11°13	9°48	16°42	n.a.	M30
T 31	14 0 47	28♈37'44	26♑33	26♉ 1	11♈16	17♎34	1♐16	18♌26	17♋ 7	28♎39	22♐44	11°D12	9♓45	16♓49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	0s 0	29s 8	5s11	6n17	1n50	11s30	1s34	11s 7	1s29	22s 4	0s44	18n15	2n53	23n57	0n53	10s35	1n 6	39s47	15s50	7s12	7s32	6s30		n.a.
M 2	0n23	28 53	4 50	7 7	1 54	11 1	1 33	11 9	1 34	22 4	0 44	18 16	2 53	23 57	0 53	10 34	1 6	39 47	15 50	7 12	7 33	6 27		n.a.
T 3	0 46	27 10	4 17	7 56	1 57	10 33	1 32	11 10	1 39	22 4	0 45	18 17	2 53	23 57	0 53	10 34	1 6	39 48	15 51	7 12	7 34	6 23		n.a.
W 4	1 10	24 11	3 32	8 43	1 59	10 4	1 30	11 11	1 44	22 4	0 45	18 17	2 53	23 57	0 53	10 33	1 6	39 48	15 51	7 12	7 35	6 20		n.a.
T 5	1 33	20 13	2 39	9 29	2 1	9 34	1 29	11 12	1 49	22 5	0 45	18 18	2 52	23 57	0 53	10 33	1 6	39 48	15 51	7 11	7 37	6 16		n.a.
F 6	1 57	15 30	1 39	10 13	2 2	9 5	1 28	11 13	1 54	22 5	0 46	18 19	2 52	23 57	0 53	10 32	1 6	39 49	15 52	7 10	7 38	6 13		n.a.
S 7	2 20	10 15	0 36	10 55	2 3	8 35	1 27	11 13	1 59	22 5	0 46	18 19	2 52	23 57	0 53	10 32	1 6	39 49	15 52	7 10	7 39	6 10		n.a.
S 8	2 43	4 39	0n29	11 35	2 3	8 6	1 26	11 13	2 4	22 5	0 46	18 20	2 52	23 57	0 53	10 31	1 6	39 49	15 53	7 10	7 40	6 6		n.a.
M 9	3 6	1n 8	1 32	12 14	2 3	7 35	1 24	11 13	2 8	22 5	0 46	18 20	2 52	23 57	0 53	10 30	1 6	39 50	15 53	7 10	7 42	6 3		n.a.
T 10	3 30	6 54	2 32	12 51	2 2	7 5	1 23	11 12	2 13	22 5	0 47	18 21	2 51	23 57	0 53	10 30	1 6	39 50	15 53	7 11	7 43	5 59		n.a.
W11	3 53	12 29	3 26	13 27	2 0	6 35	1 21	11 12	2 18	22 5	0 47	18 21	2 51	23 57	0 53	10 29	1 6	39 50	15 54	7 13	7 44	5 56		n.a.
T 12	4 16	17 39	4 11	14 1	1 58	6 4	1 20	11 11	2 23	22 4	0 47	18 21	2 51	23 57	0 52	10 29	1 6	39 51	15 54	7 14	7 45	5 52		n.a.
F 13	4 39	22 12	4 45	14 33	1 55	5 33	1 18	11 10	2 28	22 4	0 48	18 22	2 51	23 57	0 52	10 28	1 6	39 51	15 54	7 16	7 47	5 49		n.a.
S 14	5 2	25 49	5 6	15 4	1 52	5 2	1 16	11 9	2 33	22 4	0 48	18 22	2 50	23 56	0 52	10 28	1 6	39 51	15 55	7 18	7 48	5 45		n.a.
S 15	5 25	28 13	5 12	15 33	1 49	4 31	1 15	11 7	2 37	22 4	0 48	18 22	2 50	23 56	0 52	10 27	1 6	39 52	15 55	7 20	7 49	5 42		n.a.
M16	5 48	29 9	5 3	16 0	1 44	4 0	1 13	11 6	2 42	22 3	0 49	18 23	2 50	23 56	0 52	10 27	1 6	39 52	15 55	7 21	7 50	5 39		n.a.
T 17	6 11	28 25	4 37	16 26	1 40	3 28	1 11	11 4	2 47	22 3	0 49	18 23	2 50	23 56	0 52	10 26	1 6	39 52	15 56	7 21	7 52	5 35		n.a.
W18	6 33	25 58	3 55	16 50	1 35	2 57	1 9	11 2	2 51	22 3	0 49	18 23	2 49	23 56	0 52	10 25	1 6	39 53	15 56	7 21	7 53	5 32		n.a.
T 19	6 56	21 55	2 58	17 12	1 29	2 25	1 7	11 0	2 56	22 2	0 49	18 23	2 49	23 56	0 52	10 25	1 6	39 53	15 57	7 21	7 54	5 28		n.a.
F 20	7 18	16 30	1 49	17 33	1 23	1 53	1 6	10 58	3 0	22 2	0 50	18 23	2 49	23 56	0 52	10 24	1 6	39 53	15 57	7 20	7 55	5 25		n.a.
S 21	7 41	10 3	0 31	17 52	1 17	1 22	1 4	10 56	3 4	22 1	0 50	18 24	2 49	23 55	0 52	10 24	1 6	39 54	15 57	7 20	7 57	5 21		n.a.
S 22	8 3	2 58	0s49	18 10	1 10	0 50	1 2	10 53	3 8	22 1	0 50	18 24	2 48	23 55	0 52	10 23	1 6	39 54	15 58	7 20	7 58	5 18		n.a.
M23	8 25	4s20	2 7	18 26	1 3	0 18	1 0	10 51	3 13	22 0	0 51	18 24	2 48	23 55	0 52	10 23	1 6	39 54	15 58	7 21	7 59	5 14		n.a.
T 24	8 48	11 23	3 16	18 41	0 55	0n14	0 58	10 48	3 17	22 0	0 51	18 24	2 48	23 55	0 52	10 22	1 6	39 55	15 58	7 22	8 0	5 11		n.a.
W25	9 10	17 44	4 11	18 54	0 47	0 46	0 55	10 46	3 21	21 59	0 51	18 24	2 48	23 55	0 52	10 21	1 6	39 55	15 59	7 24	8 1	5 7		n.a.
T 26	9 31	22 56	4 48	19 6	0 39	1 18	0 53	10 43	3 24	21 58	0 51	18 24	2 47	23 55	0 52	10 21	1 6	39 55	15 59	7 27	8 3	5 4		n.a.
F 27	9 53	26 40	5 7	19 16	0 30	1 50	0 51	10 40	3 28	21 58	0 52	18 24	2 47	23 54	0 52	10 20	1 6	39 56	15 59	7 29	8 4	5 0		n.a.
S 28	10 15	28 42	5 7	19 25	0 21	2 21	0 49	10 38	3 32	21 57	0 52	18 24	2 47	23 54	0 52	10 20	1 6	39 56	16 0	7 32	8 5	4 57		n.a.
S 29	10 36	29 1	4 51	19 32	0 11	2 53	0 47	10 35	3 35	21 56	0 52	18 23	2 47	23 54	0 52	10 19	1 6	39 56	16 0	7 33	8 6	4 54		n.a.
M30	10 58	27 42	4 20	19 38	0 1	3 25	0 44	10 32	3 38	21 55	0 53	18 23	2 46	23 54	0 52	10 18	1 6	39 56	16 0	7 34	8 8	4 50		n.a.
T 31	11n19	25s 3	3s38	19n42	0s 9	3n57	0s42	10s29	3s42	21s54	0s53	18n23	2n46	23n54	0n52	10s18	1n 6	39s57	16s 1	7s35	8s 9	4s47		n.a.

Julian Day Number = -135752.5, Delta T = 42h53m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'16, Lahiri = -73°43'16 Julian Calendar 1 May 5085 BCE == Greg. Calendar 22 March 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 4 43	29♈35'21	8♒42	26♉56	12♈30	17°R20	1°R10	18°R26	17♋ 9	28°R37	22°R44	11♓13	9♓42	16♓56	n.a.	W 1
T 2	14 8 40	0♉32'59	20°39	27°49	13°44	17♎ 7	1♐ 5	18°D26	17°10	28♎35	22♐43	11°14	9°39	17° 2	n.a.	T 2
F 3	14 12 36	1°30'39	2♓28	28°39	14°57	16°54	0°59	18♌26	17°12	28°34	22°42	11°15	9°36	17° 9	n.a.	F 3
S 4	14 16 33	2°28'22	14°15	29°25	16°11	16°41	0°53	18°26	17°13	28°32	22°42	11°R15	9°32	17°16	n.a.	S 4
S 5	14 20 29	3°26'06	26° 4	0♊ 8	17°25	16°29	0°47	18°27	17°15	28°30	22°41	11°14	9°29	17°22	n.a.	S 5
M 6	14 24 26	4°23'52	7♈58	0°47	18°39	16°18	0°40	18°27	17°17	28°29	22°40	11°11	9°26	17°29	n.a.	M 6
T 7	14 28 23	5°21'40	20° 1	1°22	19°53	16° 7	0°34	18°28	17°18	28°27	22°39	11° 5	9°23	17°36	n.a.	T 7
W 8	14 32 19	6°19'29	2♉14	1°53	21° 7	15°57	0°27	18°28	17°20	28°26	22°39	10°57	9°20	17°42	n.a.	W 8
T 9	14 36 16	7°17'21	14°39	2°19	22°21	15°47	0°21	18°29	17°22	28°24	22°38	10°47	9°16	17°49	n.a.	T 9
F 10	14 40 12	8°15'14	27°17	2°41	23°35	15°38	0°14	18°30	17°24	28°22	22°37	10°37	9°13	17°55	n.a.	F 10
S 11	14 44 9	9°13'10	10♊ 8	2°58	24°49	15°30	0° 7	18°30	17°26	28°21	22°36	10°27	9°10	18° 2	n.a.	S 11
S 12	14 48 5	10°11'07	23°11	3°10	26° 3	15°23	0° 0	18°31	17°28	28°19	22°35	10°18	9° 7	18° 9	n.a.	S 12
M13	14 52 2	11° 9'05	6♋26	3°17	27°17	15°16	29♏53	18°32	17°30	28°18	22°35	10°11	9° 4	18°15	n.a.	M13
T 14	14 55 59	12° 7'06	19°53	3°R18	28°31	15°10	29°46	18°34	17°32	28°16	22°34	10° 7	9° 1	18°22	n.a.	T 14
W15	14 59 55	13° 5'08	3♌33	3°14	29°45	15° 5	29°39	18°35	17°34	28°14	22°33	10° 5	8°57	18°29	n.a.	W15
T 16	15 3 52	14° 3'11	17°26	3° 3	1♑ 0	15° 1	29°31	18°36	17°36	28°13	22°32	10°D 4	8°54	18°35	n.a.	T 16
F 17	15 7 48	15° 1'16	1♍32	2°47	2°14	14°58	29°24	18°38	17°38	28°11	22°31	10° 5	8°51	18°42	n.a.	F 17
S 18	15 11 45	15°59'23	15°51	2°24	3°28	14°55	29°16	18°39	17°41	28°10	22°30	10°R 5	8°48	18°49	n.a.	S 18
S 19	15 15 41	16°57'32	0♎20	1°55	4°43	14°53	29° 9	18°41	17°43	28° 8	22°29	10° 3	8°45	18°55	n.a.	S 19
M20	15 19 38	17°55'42	14°56	1°21	5°57	14°52	29° 1	18°42	17°45	28° 7	22°28	9°59	8°41	19° 2	n.a.	M20
T 21	15 23 34	18°53'54	29°33	0°41	7°11	14°D51	28°54	18°44	17°47	28° 5	22°27	9°53	8°38	19° 9	n.a.	T 21
W22	15 27 31	19°52'08	14♏ 5	29♉55	8°26	14°52	28°46	18°46	17°50	28° 4	22°26	9°44	8°35	19°15	n.a.	W22
T 23	15 31 28	20°50'24	28°25	29° 6	9°40	14°53	28°38	18°48	17°52	28° 2	22°25	9°33	8°32	19°22	n.a.	T 23
F 24	15 35 24	21°48'43	12♐27	28°12	10°55	14°55	28°30	18°50	17°55	28° 1	22°24	9°22	8°29	19°29	n.a.	F 24
S 25	15 39 21	22°47'04	26° 6	27°16	12° 9	14°58	28°22	18°52	17°57	27°59	22°23	9°12	8°26	19°35	n.a.	S 25
S 26	15 43 17	23°45'27	9♑20	26°17	13°24	15° 1	28°14	18°54	18° 0	27°58	22°22	9° 3	8°22	19°42	n.a.	S 26
M27	15 47 14	24°43'52	22°10	25°18	14°39	15° 6	28° 7	18°57	18° 3	27°57	22°21	8°57	8°19	19°49	n.a.	M27
T 28	15 51 10	25°42'20	4♒38	24°20	15°53	15°11	27°59	18°59	18° 5	27°55	22°20	8°53	8°16	19°55	n.a.	T 28
W29	15 55 7	26°40'50	16°49	23°24	17° 8	15°17	27°51	19° 2	18° 8	27°54	22°19	8°51	8°13	20° 2	n.a.	W29
T 30	15 59 3	27♉39'22	28♒46	22♉30	18♉23	15♎23	27♏43	19♌ 4	18♋11	27♎52	22♐18	8°D51	8♓10	20♓ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n40	21s18	2s47	19n45	0s19	4n29	0s40	10s27	3s45	21s53	0s53	18n23	2n46	23n53	0n52	10s17	1n 6	39s57	16s 1	7s35	8s10	4s43		n.a.
T 2	12 1	16 46	1 49	19 47	0 30	5 0	0 37	10 24	3 48	21 52	0 53	18 23	2 46	23 53	0 52	10 17	1 6	39 57	16 1	7 34	8 11	4 40		n.a.
F 3	12 21	11 38	0 47	19 48	0 41	5 32	0 35	10 22	3 50	21 51	0 54	18 22	2 45	23 53	0 52	10 16	1 6	39 58	16 1	7 34	8 13	4 36		n.a.
S 4	12 42	6 8	0n16	19 47	0 53	6 3	0 33	10 19	3 53	21 50	0 54	18 22	2 45	23 53	0 52	10 16	1 6	39 58	16 2	7 34	8 14	4 33		n.a.
S 5	13 2	0 25	1 19	19 45	1 4	6 34	0 30	10 17	3 56	21 49	0 54	18 22	2 45	23 52	0 51	10 15	1 6	39 58	16 2	7 34	8 15	4 29		n.a.
M 6	13 22	5n22	2 18	19 42	1 16	7 6	0 28	10 14	3 58	21 48	0 54	18 21	2 44	23 52	0 51	10 14	1 6	39 58	16 2	7 36	8 16	4 26		n.a.
T 7	13 42	11 1	3 12	19 38	1 28	7 37	0 26	10 12	4 1	21 47	0 55	18 21	2 44	23 52	0 51	10 14	1 6	39 59	16 3	7 38	8 17	4 22		n.a.
W 8	14 2	16 20	3 58	19 32	1 40	8 8	0 23	10 10	4 3	21 46	0 55	18 21	2 44	23 51	0 51	10 13	1 6	39 59	16 3	7 41	8 19	4 19		n.a.
T 9	14 22	21 4	4 34	19 25	1 53	8 38	0 21	10 8	4 5	21 45	0 55	18 20	2 44	23 51	0 51	10 13	1 6	39 59	16 3	7 45	8 20	4 15		n.a.
F 10	14 41	24 57	4 56	19 18	2 5	9 9	0 18	10 7	4 7	21 43	0 56	18 20	2 43	23 51	0 51	10 12	1 6	39 59	16 4	7 49	8 21	4 12		n.a.
S 11	15 0	27 40	5 4	19 9	2 17	9 39	0 16	10 5	4 8	21 42	0 56	18 19	2 43	23 51	0 51	10 12	1 6	39 59	16 4	7 53	8 22	4 8		n.a.
S 12	15 19	28 56	4 57	19 0	2 29	10 9	0 13	10 4	4 10	21 41	0 56	18 18	2 43	23 50	0 51	10 11	1 6	40 0	16 4	7 56	8 24	4 5		n.a.
M13	15 38	28 33	4 33	18 49	2 41	10 39	0 11	10 2	4 12	21 40	0 56	18 18	2 43	23 50	0 51	10 10	1 6	40 0	16 4	7 59	8 25	4 2		n.a.
T 14	15 56	26 31	3 54	18 38	2 53	11 9	0 9	10 1	4 13	21 38	0 56	18 17	2 42	23 50	0 51	10 10	1 6	40 0	16 5	8 0	8 26	3 58		n.a.
W15	16 14	22 54	3 2	18 25	3 5	11 38	0 6	10 0	4 14	21 37	0 57	18 17	2 42	23 49	0 51	10 9	1 6	40 0	16 5	8 1	8 27	3 55		n.a.
T 16	16 32	17 56	1 58	18 13	3 16	12 7	0 4	10 0	4 16	21 35	0 57	18 16	2 42	23 49	0 51	10 9	1 6	40 0	16 5	8 1	8 29	3 51		n.a.
F 17	16 50	11 57	0 45	17 59	3 26	12 36	0 1	9 59	4 17	21 34	0 57	18 15	2 42	23 49	0 51	10 8	1 6	40 1	16 5	8 1	8 30	3 48		n.a.
S 18	17 8	5 17	0s31	17 45	3 36	13 4	0n 1	9 59	4 18	21 33	0 57	18 14	2 41	23 48	0 51	10 8	1 6	40 1	16 6	8 1	8 31	3 44		n.a.
S 19	17 25	1s44	1 46	17 31	3 44	13 32	0 4	9 59	4 18	21 31	0 58	18 14	2 41	23 48	0 51	10 7	1 5	40 1	16 6	8 2	8 32	3 41		n.a.
M20	17 42	8 43	2 54	17 17	3 52	14 0	0 6	9 59	4 19	21 30	0 58	18 13	2 41	23 48	0 51	10 7	1 5	40 1	16 6	8 3	8 33	3 37		n.a.
T 21	17 58	15 14	3 51	17 2	3 58	14 28	0 9	10 0	4 20	21 28	0 58	18 12	2 40	23 47	0 51	10 6	1 5	40 1	16 6	8 6	8 35	3 34		n.a.
W22	18 15	20 52	4 32	16 48	4 3	14 55	0 11	10 0	4 20	21 26	0 58	18 11	2 40	23 47	0 51	10 6	1 5	40 1	16 6	8 9	8 36	3 30		n.a.
T 23	18 31	25 13	4 56	16 34	4 7	15 22	0 13	10 1	4 21	21 25	0 58	18 10	2 40	23 47	0 51	10 5	1 5	40 2	16 7	8 13	8 37	3 27		n.a.
F 24	18 46	27 57	5 1	16 20	4 8	15 48	0 16	10 3	4 21	21 23	0 59	18 9	2 40	23 46	0 51	10 5	1 5	40 2	16 7	8 18	8 38	3 23		n.a.
S 25	19 2	28 55	4 49	16 7	4 8	16 14	0 18	10 4	4 22	21 22	0 59	18 8	2 39	23 46	0 51	10 4	1 5	40 2	16 7	8 22	8 40	3 20		n.a.
S 26	19 17	28 10	4 21	15 56	4 6	16 40	0 20	10 5	4 22	21 20	0 59	18 7	2 39	23 45	0 51	10 4	1 5	40 2	16 7	8 25	8 41	3 16		n.a.
M27	19 32	25 55	3 41	15 46	4 2	17 5	0 23	10 7	4 22	21 18	0 59	18 6	2 39	23 45	0 51	10 3	1 5	40 2	16 7	8 28	8 42	3 13		n.a.
T 28	19 46	22 27	2 51	15 38	3 56	17 30	0 25	10 9	4 22	21 17	0 59	18 5	2 39	23 45	0 51	10 3	1 5	40 2	16 8	8 29	8 43	3 9		n.a.
W29	20 0	18 5	1 54	15 31	3 48	17 54	0 27	10 12	4 22	21 15	1 0	18 4	2 38	23 44	0 51	10 2	1 5	40 2	16 8	8 30	8 44	3 6		n.a.
T 30	20n14	13s 5	0s53	15n27	3s38	18n18	0n29	10s14	4s22	21s13	1s 0	18n 3	2n38	23n44	0n51	10s 2	1n 5	40s 2	16s 8	8s30	8s46	3s 2		n.a.

Julian Day Number = -1357215, Delta T = 42h53m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'11, Lahiri = -73°43'11 Julian Calendar 1 June 5085 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5085 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 3 0	28♉37'57	10♓36	21°R42	19♉37	15♎31	27°R35	19♌ 7	18♋13	27°R51	22°R17	8°R51	8♓ 7	20♓15	n.a.	F 1
S 2	16 6 56	29°36'34	22°23	20♉59	20°52	15°39	27♏27	19°10	18°16	27♎50	22♐16	8♓50	8° 3	20°22	n.a.	S 2
S 3	16 10 53	0♊35'14	4♈14	20°23	22° 7	15°47	27°19	19°13	18°19	27°48	22°15	8°48	8° 0	20°28	n.a.	S 3
M 4	16 14 50	1°33'57	16°13	19°55	23°22	15°57	27°11	19°16	18°22	27°47	22°13	8°43	7°57	20°35	n.a.	M 4
T 5	16 18 46	2°32'41	28°24	19°35	24°37	16° 7	27° 3	19°19	18°25	27°46	22°12	8°35	7°54	20°42	n.a.	T 5
W 6	16 22 43	3°31'29	10♉49	19°24	25°52	16°18	26°55	19°22	18°28	27°45	22°11	8°25	7°51	20°48	n.a.	W 6
T 7	16 26 39	4°30'18	23°30	19°D22	27° 7	16°30	26°47	19°25	18°31	27°43	22°10	8°13	7°47	20°55	n.a.	T 7
F 8	16 30 36	5°29'10	6♊27	19°30	28°22	16°42	26°40	19°28	18°34	27°42	22° 9	8° 0	7°44	21° 2	n.a.	F 8
S 9	16 34 32	6°28'04	19°39	19°48	29°37	16°55	26°32	19°32	18°37	27°41	22° 8	7°47	7°41	21° 8	n.a.	S 9
S 10	16 38 29	7°27'01	3♋ 5	20°14	0♊52	17° 9	26°24	19°35	18°40	27°40	22° 7	7°35	7°38	21°15	n.a.	S 10
M11	16 42 25	8°26'00	16°42	20°50	2° 7	17°23	26°17	19°39	18°43	27°39	22° 5	7°26	7°35	21°22	n.a.	M11
T 12	16 46 22	9°25'01	0♌27	21°35	3°22	17°38	26° 9	19°42	18°46	27°37	22° 4	7°20	7°32	21°28	n.a.	T 12
W13	16 50 18	10°24'03	14°20	22°27	4°37	17°53	26° 2	19°46	18°49	27°36	22° 3	7°16	7°28	21°35	n.a.	W13
T 14	16 54 15	11°23'08	28°18	23°28	5°52	18°10	25°54	19°50	18°52	27°35	22° 2	7°15	7°25	21°42	n.a.	T 14
F 15	16 58 11	12°22'15	12♍21	24°35	7° 7	18°26	25°47	19°54	18°56	27°34	22° 1	7°15	7°22	21°48	n.a.	F 15
S 16	17 2 8	13°21'24	26°28	25°49	8°23	18°44	25°40	19°58	18°59	27°33	21°59	7°15	7°19	21°55	n.a.	S 16
S 17	17 6 5	14°20'34	10♎39	27° 8	9°38	19° 2	25°32	20° 2	19° 2	27°32	21°58	7°13	7°16	22° 2	n.a.	S 17
M18	17 10 1	15°19'47	24°51	28°33	10°53	19°20	25°25	20° 6	19° 5	27°31	21°57	7° 9	7°13	22° 8	n.a.	M18
T 19	17 13 58	16°19'02	9♏ 3	0♊ 2	12° 8	19°39	25°19	20°10	19° 9	27°30	21°56	7° 1	7° 9	22°15	n.a.	T 19
W20	17 17 54	17°18'19	23° 9	1°34	13°24	19°59	25°12	20°14	19°12	27°29	21°55	6°52	7° 6	22°21	n.a.	W20
T 21	17 21 51	18°17'38	7♐ 6	3°11	14°39	20°19	25° 5	20°18	19°15	27°29	21°53	6°40	7° 3	22°28	n.a.	T 21
F 22	17 25 47	19°17'00	20°49	4°49	15°54	20°40	24°58	20°23	19°19	27°28	21°52	6°28	7° 0	22°35	n.a.	F 22
S 23	17 29 44	20°16'24	4♑14	6°30	17°10	21° 1	24°52	20°27	19°22	27°27	21°51	6°16	6°57	22°41	n.a.	S 23
S 24	17 33 40	21°15'50	17°19	8°13	18°25	21°22	24°46	20°32	19°26	27°26	21°50	6° 6	6°53	22°48	n.a.	S 24
M25	17 37 37	22°15'19	0♒ 4	9°57	19°40	21°44	24°39	20°36	19°29	27°25	21°49	5°58	6°50	22°55	n.a.	M25
T 26	17 41 33	23°14'50	12°30	11°43	20°56	22° 7	24°33	20°41	19°33	27°25	21°47	5°54	6°47	23° 1	n.a.	T 26
W27	17 45 30	24°14'24	24°39	13°28	22°11	22°30	24°27	20°46	19°36	27°24	21°46	5°51	6°44	23° 8	n.a.	W27
T 28	17 49 26	25°14'00	6♓36	15°15	23°27	22°53	24°22	20°50	19°40	27°23	21°45	5°D51	6°41	23°15	n.a.	T 28
F 29	17 53 23	26°13'39	18°26	17° 2	24°42	23°17	24°16	20°55	19°43	27°22	21°44	5°51	6°38	23°21	n.a.	F 29
S 30	17 57 19	27°13'20	0♈14	18°48	25°57	23°41	24°10	21° 0	19°47	27°22	21°42	5°R51	6°34	23°28	n.a.	S 30
S 31	18 1 16	28♊13'04	12♈ 6	20♊35	27♊13	24♎ 6	24♏ 5	21♌ 5	19♋50	27♎21	21♐41	5♓50	6♓31	23♓35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n28	7s41	0n 9	15n26	3s26	18n41	0n32	10s17	4s21	21s12	1s 0	18n 2	2n38	23n43	0n51	10s 1	1n 5	40s 3	16s 8	8s30	8s47	2s59		n.a.
S 2	20 41	2 2	1 11	15 27	3 13	19 4	0 34	10 20	4 21	21 10	1 0	18 1	2 38	23 43	0 50	10 1	1 5	40 3	16 8	8 30	8 48	2 56		n.a.
S 3	20 54	3n43	2 10	15 31	2 59	19 26	0 36	10 23	4 21	21 8	1 0	18 0	2 37	23 43	0 50	10 0	1 5	40 3	16 9	8 31	8 49	2 52		n.a.
M 4	21 6	9 23	3 4	15 39	2 43	19 48	0 38	10 27	4 20	21 6	1 0	17 59	2 37	23 42	0 50	10 0	1 5	40 3	16 9	8 33	8 51	2 49		n.a.
T 5	21 18	14 48	3 50	15 49	2 27	20 9	0 40	10 30	4 20	21 5	1 1	17 57	2 37	23 42	0 50	9 59	1 5	40 3	16 9	8 36	8 52	2 45		n.a.
W 6	21 30	19 43	4 26	16 2	2 10	20 30	0 42	10 34	4 19	21 3	1 1	17 56	2 37	23 41	0 50	9 59	1 5	40 3	16 9	8 40	8 53	2 42		n.a.
T 7	21 41	23 53	4 50	16 18	1 53	20 50	0 44	10 38	4 19	21 1	1 1	17 55	2 36	23 41	0 50	9 59	1 5	40 3	16 9	8 44	8 54	2 38		n.a.
F 8	21 52	26 58	5 0	16 37	1 35	21 9	0 46	10 42	4 18	20 59	1 1	17 54	2 36	23 40	0 50	9 58	1 5	40 3	16 9	8 49	8 55	2 35		n.a.
S 9	22 3	28 38	4 53	16 59	1 18	21 28	0 48	10 47	4 18	20 58	1 1	17 52	2 36	23 40	0 50	9 58	1 5	40 3	16 9	8 54	8 57	2 31		n.a.
S 10	22 13	28 39	4 31	17 22	1 1	21 46	0 50	10 52	4 17	20 56	1 1	17 51	2 36	23 39	0 50	9 57	1 5	40 3	16 9	8 59	8 58	2 28		n.a.
M11	22 23	26 57	3 53	17 48	0 44	22 4	0 52	10 57	4 16	20 54	1 1	17 50	2 35	23 39	0 50	9 57	1 5	40 3	16 10	9 2	8 59	2 24		n.a.
T 12	22 32	23 37	3 1	18 15	0 28	22 21	0 54	11 2	4 15	20 53	1 1	17 48	2 35	23 38	0 50	9 57	1 5	40 3	16 10	9 5	9 0	2 21		n.a.
W13	22 41	18 54	1 58	18 44	0 13	22 37	0 56	11 7	4 14	20 51	1 2	17 47	2 35	23 38	0 50	9 56	1 5	40 3	16 10	9 6	9 2	2 17		n.a.
T 14	22 50	13 10	0 47	19 14	0n 2	22 53	0 57	11 13	4 13	20 49	1 2	17 45	2 35	23 37	0 50	9 56	1 5	40 3	16 10	9 7	9 3	2 14		n.a.
F 15	22 58	6 43	0s27	19 45	0 16	23 8	0 59	11 19	4 12	20 47	1 2	17 44	2 34	23 37	0 50	9 55	1 5	40 3	16 10	9 7	9 4	2 10		n.a.
S 16	23 6	0s 4	1 40	20 15	0 28	23 22	1 1	11 25	4 11	20 46	1 2	17 42	2 34	23 37	0 50	9 55	1 5	40 3	16 10	9 7	9 5	2 7		n.a.
S 17	23 13	6 53	2 47	20 46	0 40	23 36	1 2	11 31	4 10	20 44	1 2	17 41	2 34	23 36	0 50	9 55	1 5	40 3	16 10	9 7	9 6	2 3		n.a.
M18	23 20	13 21	3 43	21 17	0 51	23 49	1 4	11 37	4 9	20 42	1 2	17 39	2 34	23 36	0 50	9 55	1 4	40 3	16 10	9 9	9 8	2 0		n.a.
T 19	23 26	19 8	4 26	21 46	1 1	24 1	1 5	11 44	4 8	20 41	1 2	17 38	2 34	23 35	0 50	9 54	1 4	40 3	16 10	9 12	9 9	1 56		n.a.
W20	23 32	23 49	4 52	22 15	1 10	24 12	1 7	11 50	4 7	20 39	1 2	17 36	2 33	23 34	0 50	9 54	1 4	40 3	16 10	9 16	9 10	1 53		n.a.
T 21	23 38	27 6	5 0	22 43	1 18	24 23	1 8	11 57	4 6	20 38	1 2	17 34	2 33	23 34	0 50	9 54	1 4	40 3	16 10	9 20	9 11	1 49		n.a.
F 22	23 43	28 41	4 51	23 9	1 25	24 33	1 9	12 4	4 5	20 36	1 2	17 33	2 33	23 33	0 50	9 53	1 4	40 3	16 10	9 25	9 12	1 46		n.a.
S 23	23 48	28 32	4 26	23 34	1 32	24 42	1 11	12 11	4 4	20 34	1 2	17 31	2 33	23 33	0 50	9 53	1 4	40 3	16 10	9 29	9 14	1 42		n.a.
S 24	23 52	26 46	3 47	23 56	1 37	24 51	1 12	12 18	4 3	20 33	1 3	17 29	2 33	23 32	0 50	9 53	1 4	40 3	16 10	9 33	9 15	1 39		n.a.
M25	23 56	23 39	2 58	24 18	1 41	24 58	1 13	12 26	4 1	20 31	1 3	17 28	2 32	23 32	0 50	9 53	1 4	40 3	16 10	9 36	9 16	1 35		n.a.
T 26	23 59	19 30	2 1	24 37	1 45	25 5	1 14	12 34	4 0	20 30	1 3	17 26	2 32	23 31	0 50	9 52	1 4	40 3	16 10	9 38	9 17	1 32		n.a.
W27	24 2	14 38	0 59	24 54	1 48	25 11	1 15	12 41	3 59	20 28	1 3	17 24	2 32	23 31	0 50	9 52	1 4	40 3	16 10	9 39	9 19	1 29		n.a.
T 28	24 5	9 18	0n 4	25 9	1 50	25 16	1 16	12 49	3 58	20 27	1 3	17 22	2 32	23 30	0 50	9 52	1 4	40 2	16 10	9 39	9 20	1 25		n.a.
F 29	24 7	3 42	1 7	25 22	1 52	25 21	1 17	12 57	3 56	20 26	1 3	17 21	2 32	23 30	0 50	9 52	1 4	40 2	16 10	9 39	9 21	1 22		n.a.
S 30	24 8	2n 1	2 6	25 33	1 52	25 25	1 18	13 5	3 55	20 24	1 3	17 19	2 31	23 29	0 50	9 52	1 4	40 2	16 10	9 39	9 22	1 18		n.a.
S 31	24n 9	7n41	3n 0	25n42	1n53	25n27	1n19	13s13	3s54	20s23	1s 3	17n17	2n31	23n29	0n50	9s51	1n 4	40s 2	16s10	9s39	9s23	1s15		n.a.

Julian Day Number = -135691.5, Delta T = 42h53m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'07, Lahiri = -73°43'07 Julian Calendar 1 July 5085 BCE == Greg. Calendar 22 May 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 5 12	29♊12'50	24♈ 7	22♊22	28♊28	24♎31	24°R 0	21♌10	19♋54	27°R21	21°R40	5°R47	6♓28	23♓41	n.a.	M 1
T 2	18 9 9	0♋12'39	6♉21	24° 8	29°44	24°56	23♏55	21°15	19°58	27♎20	21♐39	5♓41	6°25	23°48	n.a.	T 2
W 3	18 13 5	1°12'30	18°53	25°54	0♋59	25°22	23°50	21°21	20° 1	27°20	21°38	5°34	6°22	23°55	n.a.	W 3
T 4	18 17 2	2°12'24	1♊45	27°39	2°15	25°48	23°45	21°26	20° 5	27°19	21°36	5°24	6°19	24° 1	n.a.	T 4
F 5	18 20 59	3°12'20	14°58	29°24	3°31	26°15	23°41	21°31	20° 9	27°19	21°35	5°13	6°15	24° 8	n.a.	F 5
S 6	18 24 55	4°12'19	28°30	1♋ 9	4°46	26°42	23°36	21°36	20°12	27°18	21°34	5° 2	6°12	24°15	n.a.	S 6
S 7	18 28 52	5°12'20	12♋20	2°52	6° 2	27° 9	23°32	21°42	20°16	27°18	21°33	4°52	6° 9	24°21	n.a.	S 7
M 8	18 32 48	6°12'23	26°23	4°36	7°17	27°37	23°28	21°47	20°20	27°18	21°32	4°45	6° 6	24°28	n.a.	M 8
T 9	18 36 45	7°12'28	10♌34	6°18	8°33	28° 4	23°24	21°53	20°24	27°17	21°31	4°40	6° 3	24°35	n.a.	T 9
W10	18 40 41	8°12'35	24°50	8° 0	9°49	28°33	23°21	21°58	20°27	27°17	21°29	4°37	5°59	24°41	n.a.	W10
T 11	18 44 38	9°12'44	9♍ 5	9°41	11° 4	29° 1	23°17	22° 4	20°31	27°17	21°28	4°D37	5°56	24°48	n.a.	T 11
F 12	18 48 34	10°12'55	23°19	11°22	12°20	29°30	23°14	22°10	20°35	27°17	21°27	4°38	5°53	24°55	n.a.	F 12
S 13	18 52 31	11°13'07	7♎28	13° 2	13°35	29°59	23°11	22°16	20°38	27°16	21°26	4°R38	5°50	25° 1	n.a.	S 13
S 14	18 56 27	12°13'21	21°31	14°42	14°51	0♏29	23° 8	22°21	20°42	27°16	21°25	4°38	5°47	25° 8	n.a.	S 14
M15	19 0 24	13°13'37	5♏28	16°21	16° 7	0°59	23° 6	22°27	20°46	27°16	21°24	4°36	5°44	25°14	n.a.	M15
T 16	19 4 20	14°13'55	19°17	17°59	17°22	1°29	23° 3	22°33	20°50	27°16	21°23	4°31	5°40	25°21	n.a.	T 16
W17	19 8 17	15°14'15	2♐58	19°37	18°38	1°59	23° 1	22°39	20°54	27°16	21°22	4°25	5°37	25°28	n.a.	W17
T 18	19 12 13	16°14'37	16°28	21°14	19°54	2°30	22°59	22°45	20°57	27°D16	21°20	4°17	5°34	25°34	n.a.	T 18
F 19	19 16 10	17°15'00	29°45	22°51	21° 9	3° 0	22°57	22°51	21° 1	27°16	21°19	4° 8	5°31	25°41	n.a.	F 19
S 20	19 20 6	18°15'26	12♑49	24°27	22°25	3°32	22°55	22°57	21° 5	27°16	21°18	4° 0	5°28	25°48	n.a.	S 20
S 21	19 24 3	19°15'53	25°37	26° 3	23°40	4° 3	22°54	23° 3	21° 9	27°16	21°17	3°53	5°25	25°54	n.a.	S 21
M22	19 28 0	20°16'22	8♒10	27°38	24°56	4°34	22°53	23° 9	21°13	27°16	21°16	3°48	5°21	26° 1	n.a.	M22
T 23	19 31 56	21°16'54	20°28	29°13	26°12	5° 6	22°51	23°16	21°16	27°16	21°15	3°45	5°18	26° 8	n.a.	T 23
W24	19 35 53	22°17'27	2♓33	0♌47	27°27	5°38	22°51	23°22	21°20	27°17	21°14	3°D44	5°15	26°14	n.a.	W24
T 25	19 39 49	23°18'02	14°29	2°21	28°43	6°10	22°50	23°28	21°24	27°17	21°13	3°44	5°12	26°21	n.a.	T 25
F 26	19 43 46	24°18'39	26°18	3°55	29°59	6°43	22°50	23°34	21°28	27°17	21°12	3°46	5° 9	26°28	n.a.	F 26
S 27	19 47 42	25°19'19	8♈ 6	5°28	1♌14	7°15	22°49	23°41	21°32	27°17	21°11	3°48	5° 5	26°34	n.a.	S 27
S 28	19 51 39	26°20'00	19°57	7° 1	2°30	7°48	22°D49	23°47	21°35	27°18	21°10	3°49	5° 2	26°41	n.a.	S 28
M29	19 55 35	27°20'43	1♉56	8°33	3°46	8°21	22°49	23°54	21°39	27°18	21° 9	3°R49	4°59	26°48	n.a.	M29
T 30	19 59 32	28°21'29	14°10	10° 5	5° 1	8°54	22°50	24° 0	21°43	27°18	21° 8	3°48	4°56	26°54	n.a.	T 30
W31	20 3 28	29♋22'16	26♉41	11♌36	6♌17	9♏28	22♏50	24♌ 6	21♋47	27♎19	21♐ 7	3♓45	4♓53	27♓ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	13n 8	3n47	25n49	1n52	25n29	1n20	13s22	3s52	20s21	1s 3	17n15	2n31	23n28	0n50	9s51	1n 4	40s 2	16s10	9s40	9s25	1s11		n.a.
T 2	24 10	18 12	4 25	25 54	1 51	25 31	1 20	13 30	3 51	20 20	1 3	17 13	2 31	23 27	0 50	9 51	1 4	40 2	16 10	9 42	9 26	1 8		n.a.
W 3	24 10	22 37	4 51	25 56	1 50	25 31	1 21	13 39	3 49	20 19	1 3	17 11	2 31	23 27	0 50	9 51	1 4	40 2	16 10	9 45	9 27	1 4		n.a.
T 4	24 9	26 5	5 3	25 57	1 48	25 31	1 22	13 47	3 48	20 18	1 3	17 9	2 30	23 26	0 50	9 51	1 4	40 2	16 10	9 49	9 28	1 1		n.a.
F 5	24 8	28 15	4 59	25 56	1 46	25 29	1 22	13 56	3 47	20 17	1 3	17 7	2 30	23 26	0 50	9 51	1 4	40 1	16 10	9 53	9 29	0 57		n.a.
S 6	24 6	28 48	4 39	25 54	1 44	25 27	1 22	14 5	3 45	20 16	1 3	17 5	2 30	23 25	0 50	9 51	1 4	40 1	16 10	9 57	9 31	0 54		n.a.
S 7	24 4	27 35	4 2	25 49	1 41	25 25	1 23	14 14	3 44	20 14	1 3	17 3	2 30	23 25	0 50	9 50	1 4	40 1	16 10	10 1	9 32	0 50		n.a.
M 8	24 1	24 37	3 10	25 43	1 37	25 21	1 23	14 23	3 42	20 13	1 3	17 1	2 30	23 24	0 50	9 50	1 4	40 1	16 10	10 4	9 33	0 47		n.a.
T 9	23 58	20 7	2 5	25 35	1 34	25 16	1 23	14 32	3 41	20 12	1 3	16 59	2 30	23 23	0 50	9 50	1 3	40 1	16 10	10 6	9 34	0 43		n.a.
W10	23 54	14 28	0 52	25 25	1 30	25 11	1 24	14 41	3 39	20 11	1 3	16 57	2 29	23 23	0 50	9 50	1 3	40 1	16 10	10 6	9 35	0 40		n.a.
T 11	23 50	8 2	0s24	25 14	1 25	25 5	1 24	14 50	3 38	20 11	1 3	16 55	2 29	23 22	0 50	9 50	1 3	40 0	16 10	10 7	9 37	0 36		n.a.
F 12	23 46	1 14	1 39	25 1	1 21	24 58	1 24	15 0	3 37	20 10	1 3	16 53	2 29	23 22	0 50	9 50	1 3	40 0	16 10	10 6	9 38	0 33		n.a.
S 13	23 41	5s35	2 47	24 47	1 16	24 51	1 24	15 9	3 35	20 9	1 3	16 51	2 29	23 21	0 50	9 50	1 3	40 0	16 9	10 6	9 39	0 29		n.a.
S 14	23 35	12 5	3 45	24 31	1 11	24 42	1 24	15 18	3 34	20 8	1 3	16 49	2 29	23 20	0 50	9 50	1 3	40 0	16 9	10 6	9 40	0 26		n.a.
M15	23 29	17 56	4 28	24 14	1 6	24 33	1 24	15 28	3 32	20 7	1 3	16 47	2 29	23 20	0 50	9 50	1 3	40 0	16 9	10 7	9 41	0 22		n.a.
T 16	23 23	22 49	4 56	23 56	1 1	24 23	1 23	15 37	3 31	20 7	1 3	16 45	2 28	23 19	0 50	9 50	1 3	39 59	16 9	10 9	9 43	0 19		n.a.
W17	23 16	26 24	5 7	23 36	0 55	24 12	1 23	15 47	3 29	20 6	1 3	16 43	2 28	23 19	0 50	9 50	1 3	39 59	16 9	10 11	9 44	0 15		n.a.
T 18	23 9	28 26	5 0	23 15	0 50	24 1	1 23	15 57	3 28	20 6	1 3	16 41	2 28	23 18	0 50	9 50	1 3	39 59	16 9	10 14	9 45	0 12		n.a.
F 19	23 1	28 48	4 37	22 54	0 44	23 48	1 22	16 6	3 26	20 5	1 3	16 38	2 28	23 17	0 50	9 50	1 3	39 59	16 9	10 17	9 46	0 9		n.a.
S 20	22 53	27 31	4 0	22 31	0 38	23 35	1 22	16 16	3 25	20 5	1 3	16 36	2 28	23 17	0 50	9 50	1 3	39 59	16 9	10 20	9 47	0 5		n.a.
S 21	22 44	24 48	3 11	22 7	0 32	23 22	1 21	16 26	3 23	20 4	1 3	16 34	2 28	23 16	0 50	9 50	1 3	39 58	16 8	10 23	9 49	0 2		n.a.
M22	22 35	20 56	2 14	21 42	0 26	23 7	1 21	16 35	3 22	20 4	1 3	16 32	2 28	23 16	0 50	9 50	1 3	39 58	16 8	10 25	9 50	0n 2		n.a.
T 23	22 26	16 14	1 11	21 16	0 20	22 52	1 20	16 45	3 20	20 3	1 3	16 29	2 28	23 15	0 50	9 51	1 3	39 58	16 8	10 26	9 51	0 5		n.a.
W24	22 16	10 59	0 6	20 49	0 13	22 36	1 20	16 55	3 19	20 3	1 3	16 27	2 27	23 14	0 50	9 51	1 3	39 58	16 8	10 27	9 52	0 9		n.a.
T 25	22 5	5 24	0n58	20 21	0 7	22 20	1 19	17 4	3 17	20 3	1 2	16 25	2 27	23 14	0 50	9 51	1 3	39 57	16 8	10 26	9 53	0 12		n.a.
F 26	21 54	0n18	2 0	19 53	0 1	22 3	1 18	17 14	3 16	20 3	1 2	16 23	2 27	23 13	0 50	9 51	1 3	39 57	16 8	10 26	9 55	0 16		n.a.
S 27	21 43	5 59	2 56	19 23	0s 6	21 45	1 17	17 24	3 14	20 3	1 2	16 20	2 27	23 13	0 50	9 51	1 3	39 57	16 7	10 25	9 56	0 19		n.a.
S 28	21 32	11 29	3 45	18 53	0 12	21 26	1 16	17 34	3 13	20 3	1 2	16 18	2 27	23 12	0 50	9 51	1 3	39 57	16 7	10 25	9 57	0 23		n.a.
M29	21 20	16 38	4 25	18 22	0 19	21 7	1 15	17 43	3 11	20 3	1 2	16 16	2 27	23 11	0 50	9 51	1 2	39 56	16 7	10 25	9 58	0 26		n.a.
T 30	21 7	21 14	4 54	17 51	0 26	20 47	1 14	17 53	3 10	20 3	1 2	16 13	2 27	23 11	0 50	9 52	1 2	39 56	16 7	10 25	9 59	0 30		n.a.
W31	20n54	25n 1	5n10	17n19	0s32	20n27	1n13	18s 3	3s 8	20s 3	1s 2	16n11	2n27	23n10	0n50	9s52	1n 2	39s56	16s 7	10s26	10s 1	0n33		n.a.

Julian Day Number = -135660.5, Delta T = 42h53m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°50'03, Lahiri = -73°43'03 Julian Calendar 1 Aug. 5085 BCE == Greg. Calendar 22 June 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 25	0♌23'06	9♊34	13♌ 8	7♌32	10♏ 1	22♏51	24♌13	21♋51	27♎19	21°R 6	3°R40	4♓50	27♓ 8	n.a.	T 1
F 2	20 11 21	1°23'57	22°52	14°38	8°48	10°35	22°52	24°20	21°54	27°20	21♐ 6	3♓35	4°46	27°14	n.a.	F 2
S 3	20 15 18	2°24'50	6♋35	16° 9	10° 4	11° 9	22°53	24°26	21°58	27°20	21° 5	3°30	4°43	27°21	n.a.	S 3
S 4	20 19 14	3°25'45	20°40	17°39	11°19	11°43	22°55	24°33	22° 2	27°21	21° 4	3°25	4°40	27°28	n.a.	S 4
M 5	20 23 11	4°26'42	5♌ 4	19° 8	12°35	12°17	22°56	24°39	22° 6	27°22	21° 3	3°21	4°37	27°34	n.a.	M 5
T 6	20 27 8	5°27'40	19°41	20°38	13°51	12°51	22°58	24°46	22° 9	27°22	21° 2	3°19	4°34	27°41	n.a.	T 6
W 7	20 31 4	6°28'39	4♍25	22° 6	15° 6	13°26	23° 0	24°53	22°13	27°23	21° 1	3°D19	4°31	27°48	n.a.	W 7
T 8	20 35 1	7°29'39	19° 7	23°35	16°22	14° 1	23° 2	24°59	22°17	27°24	21° 1	3°19	4°27	27°54	n.a.	T 8
F 9	20 38 57	8°30'41	3♎43	25° 3	17°37	14°35	23° 5	25° 6	22°20	27°24	21° 0	3°21	4°24	28° 1	n.a.	F 9
S 10	20 42 54	9°31'44	18° 7	26°30	18°53	15°10	23° 7	25°13	22°24	27°25	20°59	3°22	4°21	28° 8	n.a.	S 10
S 11	20 46 50	10°32'48	2♏17	27°56	20° 8	15°46	23°10	25°20	22°28	27°26	20°58	3°23	4°18	28°14	n.a.	S 11
M12	20 50 47	11°33'53	16°12	29°22	21°24	16°21	23°13	25°27	22°31	27°27	20°58	3°R23	4°15	28°21	n.a.	M12
T 13	20 54 43	12°34'59	29°51	0♍48	22°39	16°56	23°16	25°33	22°35	27°28	20°57	3°22	4°11	28°28	n.a.	T 13
W14	20 58 40	13°36'06	13♐13	2°12	23°55	17°32	23°20	25°40	22°39	27°29	20°56	3°21	4° 8	28°34	n.a.	W14
T 15	21 2 36	14°37'14	26°21	3°35	25°10	18° 7	23°23	25°47	22°42	27°30	20°56	3°18	4° 5	28°41	n.a.	T 15
F 16	21 6 33	15°38'23	9♑15	4°58	26°26	18°43	23°27	25°54	22°46	27°30	20°55	3°15	4° 2	28°48	n.a.	F 16
S 17	21 10 30	16°39'33	21°56	6°19	27°41	19°19	23°31	26° 1	22°50	27°31	20°54	3°13	3°59	28°54	n.a.	S 17
S 18	21 14 26	17°40'44	4♒25	7°39	28°57	19°55	23°35	26° 8	22°53	27°33	20°54	3°10	3°56	29° 1	n.a.	S 18
M19	21 18 23	18°41'56	16°42	8°57	0♍12	20°31	23°39	26°14	22°57	27°34	20°53	3° 9	3°52	29° 8	n.a.	M19
T 20	21 22 19	19°43'08	28°49	10°13	1°28	21° 7	23°44	26°21	23° 0	27°35	20°53	3°D 8	3°49	29°14	n.a.	T 20
W21	21 26 16	20°44'22	10♓47	11°27	2°43	21°44	23°49	26°28	23° 4	27°36	20°52	3° 8	3°46	29°21	n.a.	W21
T 22	21 30 12	21°45'37	22°40	12°39	3°58	22°20	23°53	26°35	23° 7	27°37	20°52	3° 9	3°43	29°28	n.a.	T 22
F 23	21 34 9	22°46'53	4♈28	13°48	5°14	22°56	23°58	26°42	23°11	27°38	20°51	3°10	3°40	29°34	n.a.	F 23
S 24	21 38 5	23°48'10	16°16	14°53	6°29	23°33	24° 4	26°49	23°14	27°39	20°51	3°11	3°37	29°41	n.a.	S 24
S 25	21 42 2	24°49'28	28° 7	15°55	7°44	24°10	24° 9	26°56	23°17	27°41	20°50	3°12	3°33	29°48	n.a.	S 25
M26	21 45 59	25°50'46	10♉ 6	16°53	9° 0	24°46	24°15	27° 3	23°21	27°42	20°50	3°13	3°30	29°54	n.a.	M26
T 27	21 49 55	26°52'06	22°16	17°46	10°15	25°23	24°20	27°10	23°24	27°43	20°49	3°R13	3°27	0♈ 1	n.a.	T 27
W28	21 53 52	27°53'27	4♊43	18°34	11°30	26° 0	24°26	27°17	23°27	27°44	20°49	3°13	3°24	0° 8	n.a.	W28
T 29	21 57 48	28°54'49	17°30	19°15	12°46	26°37	24°33	27°24	23°31	27°46	20°49	3°13	3°21	0°14	n.a.	T 29
F 30	22 1 45	29♌56'12	0♋43	19♍49	14♍ 1	27♏14	24♏39	27♌31	23♋34	27♎47	20♐48	3♓12	3♓17	0♈21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n41	27n40	5n10	16n46	0s39	20n 6	1n12	18s12	3s 7	20s 3	1s 2	16n 9	2n27	23n 9	0n50	9s52	1n 2	39s55	16s 6	10s28	10s 2	0n37		n.a.
F 2	20 27	28 53	4 55	16 13	0 45	19 45	1 11	18 22	3 5	20 3	1 2	16 6	2 26	23 9	0 50	9 52	1 2	39 55	16 6	10 30	10 3	0 40		n.a.
S 3	20 13	28 22	4 22	15 40	0 52	19 22	1 9	18 32	3 4	20 3	1 2	16 4	2 26	23 8	0 50	9 53	1 2	39 55	16 6	10 32	10 4	0 44		n.a.
S 4	19 59	26 2	3 33	15 6	0 58	19 0	1 8	18 41	3 2	20 4	1 2	16 2	2 26	23 8	0 50	9 53	1 2	39 55	16 6	10 33	10 5	0 47		n.a.
M 5	19 44	21 59	2 29	14 31	1 4	18 37	1 7	18 51	3 1	20 4	1 2	15 59	2 26	23 7	0 50	9 53	1 2	39 54	16 5	10 35	10 7	0 50		n.a.
T 6	19 29	16 32	1 14	13 56	1 11	18 13	1 5	19 0	2 59	20 4	1 2	15 57	2 26	23 6	0 50	9 53	1 2	39 54	16 5	10 36	10 8	0 54		n.a.
W 7	19 13	10 6	0s 6	13 21	1 17	17 49	1 4	19 10	2 58	20 5	1 2	15 55	2 26	23 6	0 50	9 54	1 2	39 54	16 5	10 36	10 9	0 57		n.a.
T 8	18 57	3 7	1 26	12 46	1 23	17 24	1 2	19 19	2 56	20 5	1 2	15 52	2 26	23 5	0 50	9 54	1 2	39 53	16 5	10 36	10 10	1 1		n.a.
F 9	18 41	3s57	2 39	12 11	1 29	16 59	1 0	19 29	2 55	20 6	1 2	15 50	2 26	23 5	0 50	9 54	1 2	39 53	16 4	10 35	10 11	1 4		n.a.
S 10	18 24	10 43	3 42	11 35	1 35	16 33	0 59	19 38	2 53	20 7	1 2	15 47	2 26	23 4	0 50	9 55	1 2	39 53	16 4	10 35	10 13	1 8		n.a.
S 11	18 8	16 50	4 30	10 59	1 41	16 7	0 57	19 47	2 52	20 7	1 2	15 45	2 26	23 3	0 50	9 55	1 2	39 52	16 4	10 34	10 14	1 11		n.a.
M12	17 50	21 59	5 1	10 23	1 46	15 40	0 55	19 57	2 50	20 8	1 1	15 42	2 26	23 3	0 50	9 55	1 2	39 52	16 4	10 34	10 15	1 15		n.a.
T 13	17 33	25 51	5 14	9 48	1 51	15 13	0 54	20 6	2 49	20 9	1 1	15 40	2 26	23 2	0 50	9 56	1 2	39 52	16 3	10 34	10 16	1 18		n.a.
W14	17 15	28 13	5 10	9 12	1 57	14 46	0 52	20 15	2 48	20 10	1 1	15 38	2 26	23 2	0 50	9 56	1 2	39 51	16 3	10 35	10 17	1 22		n.a.
T 15	16 57	28 57	4 50	8 37	2 1	14 18	0 50	20 24	2 46	20 10	1 1	15 35	2 26	23 1	0 50	9 56	1 2	39 51	16 3	10 36	10 19	1 25		n.a.
F 16	16 38	28 5	4 15	8 2	2 6	13 50	0 48	20 33	2 45	20 11	1 1	15 33	2 26	23 0	0 50	9 57	1 2	39 51	16 3	10 37	10 20	1 29		n.a.
S 17	16 19	25 45	3 28	7 28	2 10	13 22	0 46	20 42	2 43	20 12	1 1	15 30	2 26	23 0	0 50	9 57	1 2	39 50	16 2	10 38	10 21	1 32		n.a.
S 18	16 0	22 12	2 32	6 54	2 14	12 53	0 44	20 51	2 42	20 13	1 1	15 28	2 25	22 59	0 50	9 58	1 2	39 50	16 2	10 39	10 22	1 35		n.a.
M19	15 41	17 44	1 30	6 21	2 17	12 24	0 42	20 59	2 40	20 14	1 1	15 25	2 25	22 59	0 50	9 58	1 1	39 50	16 2	10 40	10 23	1 39		n.a.
T 20	15 21	12 37	0 24	5 49	2 20	11 54	0 40	21 8	2 39	20 16	1 1	15 23	2 25	22 58	0 50	9 59	1 1	39 49	16 1	10 40	10 24	1 42		n.a.
W21	15 1	7 6	0n42	5 18	2 23	11 24	0 38	21 17	2 37	20 17	1 1	15 20	2 25	22 57	0 50	9 59	1 1	39 49	16 1	10 40	10 26	1 46		n.a.
T 22	14 41	1 23	1 46	4 48	2 25	10 54	0 36	21 25	2 36	20 18	1 1	15 18	2 25	22 57	0 50	9 59	1 1	39 49	16 1	10 39	10 27	1 49		n.a.
F 23	14 20	4n20	2 45	4 19	2 26	10 24	0 34	21 34	2 35	20 19	1 1	15 15	2 25	22 56	0 50	10 0	1 1	39 48	16 0	10 39	10 28	1 53		n.a.
S 24	14 0	9 54	3 37	3 53	2 27	9 53	0 31	21 42	2 33	20 20	1 1	15 13	2 25	22 56	0 50	10 0	1 1	39 48	16 0	10 39	10 29	1 56		n.a.
S 25	13 39	15 9	4 20	3 28	2 27	9 22	0 29	21 50	2 32	20 22	1 1	15 10	2 25	22 55	0 50	10 1	1 1	39 48	16 0	10 38	10 30	2 0		n.a.
M26	13 17	19 53	4 52	3 6	2 26	8 51	0 27	21 58	2 30	20 23	1 1	15 8	2 25	22 55	0 50	10 1	1 1	39 47	16 0	10 38	10 32	2 3		n.a.
T 27	12 56	23 54	5 12	2 47	2 24	8 20	0 25	22 6	2 29	20 24	1 0	15 6	2 25	22 54	0 50	10 2	1 1	39 47	15 59	10 38	10 33	2 7		n.a.
W28	12 34	26 55	5 17	2 30	2 21	7 48	0 22	22 14	2 28	20 26	1 0	15 3	2 25	22 53	0 50	10 3	1 1	39 47	15 59	10 38	10 34	2 10		n.a.
T 29	12 12	28 40	5 8	2 17	2 17	7 17	0 20	22 22	2 26	20 27	1 0	15 1	2 25	22 53	0 50	10 3	1 1	39 46	15 59	10 38	10 35	2 13		n.a.
F 30	11n50	28n52	4n42	2n 8	2s12	6n45	0n18	22s29	2s25	20s29	1s 0	14n58	2n25	22n52	0n50	10s 4	1n 1	39s46	15s58	10s38	10s36	2n17		n.a.

Julian Day Number = -135629.5, Delta T = 42h53m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'59, Lahiri = -73°42'59 Julian Calendar 1 Sept. 5085 BCE == Greg. Calendar 23 July 5085 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 41	0♍57'36	14♋21	20♍15	15♍16	27♏51	24♏45	27♌38	23♋37	27♎49	20°R48	3°R12	3♓14	0♈27	n.a.	S 1
S 2	22 9 38	1°59'00	28°27	20°33	16°32	28°29	24°52	27°45	23°40	27°50	20♐48	3°D12	3° 8	0°41	n.a.	M 3
M 3	22 13 35	3° 0'26	12♌58	20°R41	17°47	29° 6	24°59	27°52	23°44	27°52	20°48	3°D12	3° 8	0°41	n.a.	M 3
T 4	22 17 31	4° 1'51	27°48	20°38	19° 2	29°43	25° 6	27°58	23°47	27°53	20°47	3°R12	3° 5	0°47	n.a.	T 4
W 5	22 21 28	5° 3'17	12♍51	20°24	20°17	0♐21	25°13	28° 5	23°50	27°55	20°47	3°12	3° 2	0°54	n.a.	W 5
T 6	22 25 24	6° 4'43	27°58	19°59	21°32	0°58	25°20	28°12	23°53	27°56	20°47	3°12	2°58	1° 1	n.a.	T 6
F 7	22 29 21	7° 6'10	13♎ 0	19°23	22°48	1°36	25°27	28°19	23°56	27°58	20°47	3°11	2°55	1° 7	n.a.	F 7
S 8	22 33 17	8° 7'36	27°47	18°35	24° 3	2°13	25°35	28°26	23°59	27°59	20°47	3°11	2°52	1°14	n.a.	S 8
S 9	22 37 14	9° 9'03	12♏16	17°36	25°18	2°51	25°43	28°33	24° 2	28° 1	20°47	3°10	2°49	1°21	n.a.	S 9
M10	22 41 11	10°10'30	26°21	16°28	26°33	3°29	25°51	28°40	24° 5	28° 3	20°46	3°10	2°46	1°27	n.a.	M10
T 11	22 45 7	11°11'56	10♐ 2	15°14	27°48	4° 7	25°59	28°47	24° 8	28° 4	20°46	3°D 9	2°42	1°34	n.a.	T 11
W12	22 49 4	12°13'22	23°21	13°54	29° 3	4°45	26° 7	28°53	24°11	28° 6	20°46	3°10	2°39	1°41	n.a.	W12
T 13	22 53 0	13°14'48	6♑18	12°32	0♎18	5°23	26°15	29° 0	24°13	28° 8	20°D46	3°10	2°36	1°47	n.a.	T 13
F 14	22 56 57	14°16'14	18°57	11°10	1°33	6° 1	26°24	29° 7	24°16	28° 9	20°46	3°11	2°33	1°54	n.a.	F 14
S 15	23 0 53	15°17'39	1♒21	9°52	2°48	6°39	26°32	29°14	24°19	28°11	20°46	3°12	2°30	2° 1	n.a.	S 15
S 16	23 4 50	16°19'04	13°33	8°39	4° 3	7°17	26°41	29°21	24°22	28°13	20°46	3°14	2°27	2° 7	n.a.	S 16
M17	23 8 47	17°20'29	25°36	7°34	5°18	7°55	26°50	29°27	24°24	28°15	20°47	3°14	2°23	2°14	n.a.	M17
T 18	23 12 43	18°21'54	7♓32	6°37	6°33	8°33	26°59	29°34	24°27	28°17	20°47	3°R14	2°20	2°21	n.a.	T 18
W19	23 16 40	19°23'18	19°24	5°51	7°48	9°11	27° 8	29°41	24°30	28°18	20°47	3°14	2°17	2°27	n.a.	W19
T 20	23 20 36	20°24'42	1♈14	5°15	9° 3	9°49	27°17	29°47	24°32	28°20	20°47	3°12	2°14	2°34	n.a.	T 20
F 21	23 24 33	21°26'06	13° 3	4°50	10°18	10°28	27°27	29°54	24°35	28°22	20°47	3° 9	2°11	2°41	n.a.	F 21
S 22	23 28 29	22°27'29	24°54	4°34	11°33	11° 6	27°36	0♍ 1	24°37	28°24	20°47	3° 6	2° 8	2°47	n.a.	S 22
S 23	23 32 26	23°28'52	6♉48	4°D29	12°47	11°44	27°46	0° 7	24°40	28°26	20°48	3° 3	2° 4	2°54	n.a.	S 23
M24	23 36 23	24°30'15	18°49	4°33	14° 2	12°23	27°56	0°14	24°42	28°28	20°48	2°59	2° 1	3° 1	n.a.	M24
T 25	23 40 19	25°31'38	1♊ 0	4°45	15°17	13° 1	28° 5	0°20	24°44	28°30	20°48	2°57	1°58	3° 7	n.a.	T 25
W26	23 44 16	26°33'01	13°25	5° 5	16°32	13°40	28°15	0°27	24°47	28°32	20°48	2°55	1°55	3°14	n.a.	W26
T 27	23 48 12	27°34'23	26° 7	5°32	17°46	14°18	28°26	0°33	24°49	28°34	20°49	2°D54	1°52	3°21	n.a.	T 27
F 28	23 52 9	28°35'45	9♋10	6° 6	19° 1	14°57	28°36	0°40	24°51	28°36	20°49	2°54	1°48	3°27	n.a.	F 28
S 29	23 56 6	29°37'07	22°37	6°45	20°16	15°35	28°46	0°46	24°53	28°38	20°49	2°56	1°45	3°34	n.a.	S 29
S 30	0 0 2	0♎38'28	6♌31	7°30	21°31	16°14	28°57	0°52	24°55	28°40	20°50	2°57	1°42	3°41	n.a.	S 30
M31	0 3 59	1♎39'49	20♌51	8♍19	22♎45	16♐52	29♏ 7	0♍59	24♋57	28♎42	20♐50	2♓59	1♓39	3♈47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n28	27n20	3n59	2n 4	2s 5	6n13	0n15	22s37	2s23	20s31	1s 0	14n56	2n25	22n52	0n50	10s 4	1n 1	39s46	15s58	10s38	10s38	2n20		n.a.
S 2	11 5	24 3	3 1	2 4	1 57	5 40	0 13	22 44	2 22	20 32	1 0	14 53	2 25	22 51	0 50	10 5	1 1	39 45	15 58	10 38	10 39	2 24		n.a.
M 3	10 43	19 12	1 50	2 10	1 48	5 8	0 11	22 51	2 21	20 34	1 0	14 51	2 25	22 51	0 51	10 5	1 1	39 45	15 57	10 38	10 40	2 27		n.a.
T 4	10 20	13 4	0 30	2 21	1 37	4 36	0 8	22 58	2 19	20 35	1 0	14 48	2 25	22 50	0 51	10 6	1 1	39 45	15 57	10 38	10 41	2 31		n.a.
W 5	9 57	6 7	0s53	2 38	1 24	4 3	0 6	23 5	2 18	20 37	1 0	14 46	2 25	22 50	0 51	10 7	1 1	39 44	15 57	10 38	10 42	2 34		n.a.
T 6	9 33	1s12	2 13	3 2	1 9	3 30	0 3	23 12	2 17	20 39	1 0	14 43	2 25	22 49	0 51	10 7	1 1	39 44	15 56	10 39	10 43	2 38		n.a.
F 7	9 10	8 23	3 24	3 31	0 53	2 58	0 1	23 19	2 15	20 41	1 0	14 41	2 25	22 49	0 51	10 8	1 1	39 43	15 56	10 39	10 45	2 41		n.a.
S 8	8 46	15 1	4 19	4 7	0 35	2 25	0s 1	23 26	2 14	20 43	1 0	14 38	2 25	22 48	0 51	10 8	1 1	39 43	15 56	10 39	10 46	2 44		n.a.
S 9	8 23	20 40	4 57	4 48	0 16	1 52	0 4	23 32	2 13	20 44	1 0	14 36	2 25	22 48	0 51	10 9	1 1	39 43	15 55	10 39	10 47	2 48		n.a.
M10	7 59	25 1	5 15	5 33	0n 3	1 19	0 6	23 38	2 11	20 46	1 0	14 33	2 25	22 47	0 51	10 10	1 1	39 42	15 55	10 39	10 48	2 51		n.a.
T 11	7 35	27 50	5 15	6 21	0 24	0 46	0 9	23 45	2 10	20 48	1 0	14 31	2 25	22 47	0 51	10 10	1 1	39 42	15 55	10 39	10 49	2 55		n.a.
W12	7 11	28 58	4 58	7 12	0 44	0 13	0 11	23 51	2 9	20 50	1 0	14 29	2 26	22 46	0 51	10 11	1 1	39 42	15 54	10 39	10 51	2 58		n.a.
T 13	6 47	28 27	4 26	8 2	1 4	0s20	0 14	23 56	2 7	20 52	1 0	14 26	2 26	22 46	0 51	10 12	1 0	39 41	15 54	10 39	10 52	3 2		n.a.
F 14	6 22	26 27	3 42	8 52	1 23	0 53	0 16	24 2	2 6	20 54	0 59	14 24	2 26	22 45	0 51	10 12	1 0	39 41	15 54	10 39	10 53	3 5		n.a.
S 15	5 58	23 11	2 48	9 39	1 40	1 26	0 19	24 8	2 5	20 56	0 59	14 21	2 26	22 45	0 51	10 13	1 0	39 41	15 53	10 38	10 54	3 9		n.a.
S 16	5 33	18 58	1 47	10 22	1 56	1 59	0 21	24 13	2 4	20 58	0 59	14 19	2 26	22 44	0 51	10 14	1 0	39 40	15 53	10 38	10 55	3 12		n.a.
M17	5 9	14 2	0 42	11 0	2 11	2 32	0 24	24 18	2 2	21 0	0 59	14 17	2 26	22 44	0 51	10 14	1 0	39 40	15 52	10 38	10 56	3 15		n.a.
T 18	4 44	8 38	0n24	11 33	2 23	3 4	0 26	24 24	2 1	21 2	0 59	14 14	2 26	22 43	0 51	10 15	1 0	39 40	15 52	10 37	10 58	3 19		n.a.
W19	4 19	2 58	1 28	12 0	2 33	3 37	0 28	24 28	2 0	21 5	0 59	14 12	2 26	22 43	0 51	10 16	1 0	39 39	15 52	10 38	10 59	3 22		n.a.
T 20	3 55	2n46	2 29	12 21	2 41	4 10	0 31	24 33	1 58	21 7	0 59	14 9	2 26	22 43	0 51	10 16	1 0	39 39	15 51	10 38	11 0	3 26		n.a.
F 21	3 30	8 24	3 22	12 36	2 47	4 42	0 33	24 38	1 57	21 9	0 59	14 7	2 26	22 42	0 51	10 17	1 0	39 39	15 51	10 39	11 1	3 29		n.a.
S 22	3 5	13 45	4 8	12 46	2 51	5 15	0 36	24 42	1 56	21 11	0 59	14 5	2 26	22 42	0 51	10 18	1 0	39 38	15 51	10 41	11 2	3 32		n.a.
S 23	2 40	18 37	4 42	12 51	2 54	5 47	0 38	24 47	1 55	21 13	0 59	14 2	2 26	22 41	0 51	10 19	1 0	39 38	15 50	10 42	11 3	3 36		n.a.
M24	2 15	22 49	5 5	12 50	2 55	6 19	0 40	24 51	1 53	21 16	0 59	14 0	2 26	22 41	0 51	10 19	1 0	39 38	15 50	10 43	11 5	3 39		n.a.
T 25	1 50	26 6	5 14	12 46	2 55	6 51	0 43	24 55	1 52	21 18	0 59	13 58	2 26	22 40	0 51	10 20	1 0	39 37	15 50	10 44	11 6	3 43		n.a.
W26	1 25	28 13	5 9	12 37	2 54	7 23	0 45	24 58	1 51	21 20	0 59	13 56	2 26	22 40	0 51	10 21	1 0	39 37	15 49	10 45	11 7	3 46		n.a.
T 27	1 0	28 56	4 49	12 25	2 52	7 54	0 47	25 2	1 50	21 22	0 59	13 53	2 27	22 40	0 51	10 22	1 0	39 37	15 49	10 45	11 8	3 50		n.a.
F 28	0 34	28 4	4 14	12 9	2 49	8 26	0 50	25 5	1 49	21 25	0 59	13 51	2 27	22 39	0 51	10 22	1 0	39 36	15 49	10 45	11 9	3 53		n.a.
S 29	0 9	25 33	3 24	11 51	2 45	8 57	0 52	25 9	1 47	21 27	0 59	13 49	2 27	22 39	0 52	10 23	1 0	39 36	15 48	10 44	11 10	3 56		n.a.
S 30	0s16	21 28	2 20	11 30	2 41	9 28	0 54	25 12	1 46	21 29	0 59	13 46	2 27	22 39	0 52	10 24	1 0	39 36	15 48	10 44	11 12	4 0		n.a.
M31	0s41	16n 1	1n 6	11n 6	2n36	9s59	0s56	25s15	1s45	21s32	0s59	13n44	2n27	22n38	0n52	10s25	1n 0	39s36	15s48	10s43	11s13	4n 3		n.a.

Julian Day Number = -135599.5, Delta T = 42h53m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'55, Lahiri = -73°42'55 Julian Calendar 1 Oct. 5085 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 55	2♎41'09	5♍37	9♍12	24♎ 0	17♐31	29♏18	1♍ 5	24♋59	28♎44	20♐51	2°R59	1♓36	3♈54	n.a.	T 1
W 2	0 11 52	3°42'29	20°41	10° 9	25°14	18°10	29°29	1°11	25° 1	28°46	20°51	2♓58	1°33	4° 1	n.a.	W 2
T 3	0 15 49	4°43'47	5♎56	11° 9	26°29	18°48	29°40	1°17	25° 3	28°48	20°52	2°55	1°29	4° 7	n.a.	T 3
F 4	0 19 45	5°45'05	21°13	12°12	27°44	19°27	29°51	1°24	25° 5	28°51	20°52	2°51	1°26	4°14	n.a.	F 4
S 5	0 23 42	6°46'22	6♏19	13°18	28°58	20° 6	0♐ 2	1°30	25° 7	28°53	20°53	2°46	1°23	4°21	n.a.	S 5
S 6	0 27 38	7°47'38	21° 6	14°26	0♏13	20°45	0°13	1°36	25° 9	28°55	20°53	2°41	1°20	4°27	n.a.	S 6
M 7	0 31 35	8°48'53	5♐28	15°36	1°27	21°23	0°24	1°42	25°10	28°57	20°54	2°36	1°17	4°34	n.a.	M 7
T 8	0 35 31	9°50'06	19°21	16°48	2°42	22° 2	0°36	1°48	25°12	28°59	20°54	2°32	1°13	4°41	n.a.	T 8
W 9	0 39 28	10°51'18	2♑45	18° 2	3°56	22°41	0°47	1°54	25°14	29° 1	20°55	2°30	1°10	4°47	n.a.	W 9
T 10	0 43 25	11°52'28	15°43	19°18	5°11	23°20	0°59	1°59	25°15	29° 4	20°56	2°D30	1° 7	4°54	n.a.	T 10
F 11	0 47 21	12°53'38	28°18	20°35	6°25	23°59	1°11	2° 5	25°17	29° 6	20°56	2°31	1° 4	5° 1	n.a.	F 11
S 12	0 51 18	13°54'45	10♒35	21°53	7°39	24°37	1°22	2°11	25°18	29° 8	20°57	2°33	1° 1	5° 8	n.a.	S 12
S 13	0 55 14	14°55'51	22°39	23°13	8°54	25°16	1°34	2°17	25°19	29°10	20°58	2°34	0°58	5°14	n.a.	S 13
M14	0 59 11	15°56'56	4♓33	24°34	10° 8	25°55	1°46	2°22	25°21	29°12	20°59	2°R35	0°54	5°21	n.a.	M14
T 15	1 3 8	16°57'59	16°23	25°56	11°22	26°34	1°58	2°28	25°22	29°15	20°59	2°33	0°51	5°28	n.a.	T 15
W16	1 7 4	17°59'00	28°11	27°19	12°36	27°13	2°10	2°34	25°23	29°17	21° 0	2°30	0°48	5°34	n.a.	W16
T 17	1 11 1	19° 0'00	10♈ 0	28°43	13°51	27°52	2°23	2°39	25°25	29°19	21° 1	2°24	0°45	5°41	n.a.	T 17
F 18	1 14 57	20° 0'59	21°52	0♎ 8	15° 5	28°31	2°35	2°45	25°26	29°21	21° 2	2°17	0°42	5°48	n.a.	F 18
S 19	1 18 54	21° 1'56	3♉48	1°33	16°19	29°10	2°47	2°50	25°27	29°24	21° 3	2° 7	0°39	5°54	n.a.	S 19
S 20	1 22 50	22° 2'52	15°51	3° 0	17°33	29°49	3° 0	2°55	25°28	29°26	21° 3	1°57	0°35	6° 1	n.a.	S 20
M21	1 26 47	23° 3'47	28° 1	4°27	18°47	0♑27	3°12	3° 1	25°29	29°28	21° 4	1°47	0°32	6° 8	n.a.	M21
T 22	1 30 44	24° 4'40	10♊20	5°56	20° 1	1° 6	3°25	3° 6	25°30	29°30	21° 5	1°39	0°29	6°14	n.a.	T 22
W23	1 34 40	25° 5'31	22°50	7°25	21°15	1°45	3°37	3°11	25°31	29°33	21° 6	1°32	0°26	6°21	n.a.	W23
T 24	1 38 37	26° 6'22	5♋34	8°55	22°29	2°24	3°50	3°16	25°31	29°35	21° 7	1°27	0°23	6°28	n.a.	T 24
F 25	1 42 33	27° 7'11	18°33	10°25	23°43	3° 3	4° 3	3°21	25°32	29°37	21° 8	1°25	0°19	6°34	n.a.	F 25
S 26	1 46 30	28° 7'59	1♌52	11°57	24°57	3°42	4°16	3°26	25°33	29°39	21° 9	1°D25	0°16	6°41	n.a.	S 26
S 27	1 50 27	29° 8'45	15°33	13°29	26°11	4°21	4°29	3°31	25°33	29°42	21°10	1°25	0°13	6°48	n.a.	S 27
M28	1 54 23	0♏ 9'30	29°38	15° 2	27°25	5° 0	4°41	3°36	25°34	29°44	21°11	1°R26	0°10	6°54	n.a.	M28
T 29	1 58 20	1°10'13	14♍ 6	16°36	28°39	5°39	4°55	3°40	25°34	29°46	21°12	1°25	0° 7	7° 1	n.a.	T 29
W30	2 2 16	2♏10'55	28♍55	18♎10	29♏52	6♑18	5♐ 8	3♍45	25♋35	29♎49	21♐13	1♓22	0♓ 4	7♈ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 6	9n31	0s14	10n41	2n31	10s29	0s58	25s17	1s44	21s34	0s59	13n42	2n27	22n38	0n52	10s26	1n 0	39s35	15s47	10s43	11s14	4n 7		n.a.
W 2	1 31	2 21	1 35	10 13	2 25	10 59	1 0	25 20	1 43	21 37	0 59	13 40	2 27	22 38	0 52	10 26	1 0	39 35	15 47	10 44	11 15	4 10		n.a.
T 3	1 56	5s 1	2 51	9 44	2 19	11 29	1 3	25 22	1 41	21 39	0 59	13 38	2 27	22 37	0 52	10 27	1 0	39 35	15 47	10 45	11 16	4 13		n.a.
F 4	2 21	12 6	3 53	9 13	2 12	11 59	1 5	25 24	1 40	21 41	0 59	13 35	2 27	22 37	0 52	10 28	1 0	39 34	15 46	10 46	11 17	4 17		n.a.
S 5	2 46	18 24	4 39	8 41	2 6	12 28	1 7	25 26	1 39	21 44	0 59	13 33	2 28	22 37	0 52	10 29	1 0	39 34	15 46	10 48	11 19	4 20		n.a.
S 6	3 11	23 28	5 5	8 8	1 59	12 57	1 9	25 28	1 38	21 46	0 59	13 31	2 28	22 36	0 52	10 30	1 0	39 34	15 46	10 50	11 20	4 24		n.a.
M 7	3 36	26 58	5 11	7 33	1 52	13 26	1 10	25 30	1 37	21 49	0 59	13 29	2 28	22 36	0 52	10 30	1 0	39 34	15 45	10 52	11 21	4 27		n.a.
T 8	4 1	28 41	4 58	6 57	1 45	13 54	1 12	25 31	1 36	21 51	0 59	13 27	2 28	22 36	0 52	10 31	1 0	39 33	15 45	10 53	11 22	4 31		n.a.
W 9	4 25	28 38	4 29	6 21	1 37	14 22	1 14	25 32	1 34	21 54	0 58	13 25	2 28	22 36	0 52	10 32	1 0	39 33	15 45	10 54	11 23	4 34		n.a.
T 10	4 50	26 59	3 47	5 44	1 30	14 50	1 16	25 33	1 33	21 56	0 58	13 23	2 28	22 35	0 52	10 33	1 0	39 33	15 44	10 54	11 24	4 37		n.a.
F 11	5 15	24 0	2 55	5 6	1 22	15 17	1 18	25 34	1 32	21 59	0 58	13 21	2 28	22 35	0 52	10 34	1 0	39 33	15 44	10 54	11 26	4 41		n.a.
S 12	5 39	19 59	1 57	4 27	1 15	15 44	1 19	25 35	1 31	22 1	0 58	13 19	2 28	22 35	0 52	10 34	1 0	39 32	15 44	10 53	11 27	4 44		n.a.
S 13	6 3	15 14	0 54	3 48	1 7	16 10	1 21	25 35	1 30	22 4	0 58	13 17	2 29	22 35	0 52	10 35	1 0	39 32	15 43	10 52	11 28	4 47		n.a.
M14	6 28	9 58	0n11	3 8	1 0	16 36	1 23	25 35	1 29	22 6	0 58	13 15	2 29	22 35	0 52	10 36	1 0	39 32	15 43	10 52	11 29	4 51		n.a.
T 15	6 52	4 24	1 14	2 28	0 52	17 2	1 24	25 35	1 28	22 9	0 58	13 13	2 29	22 34	0 52	10 37	1 0	39 32	15 43	10 53	11 30	4 54		n.a.
W16	7 16	1n18	2 14	1 47	0 45	17 27	1 26	25 35	1 27	22 11	0 58	13 11	2 29	22 34	0 52	10 38	1 0	39 31	15 43	10 54	11 31	4 58		n.a.
T 17	7 40	6 56	3 8	1 6	0 37	17 52	1 27	25 35	1 26	22 14	0 58	13 9	2 29	22 34	0 52	10 39	0 59	39 31	15 42	10 56	11 33	5 1		n.a.
F 18	8 3	12 22	3 54	0 24	0 30	18 16	1 28	25 34	1 24	22 16	0 58	13 7	2 29	22 34	0 53	10 39	0 59	39 31	15 42	10 59	11 34	5 4		n.a.
S 19	8 27	17 23	4 30	0s18	0 22	18 39	1 30	25 34	1 23	22 19	0 58	13 5	2 30	22 34	0 53	10 40	0 59	39 31	15 42	11 2	11 35	5 8		n.a.
S 20	8 50	21 45	4 54	1 0	0 15	19 2	1 31	25 33	1 22	22 21	0 58	13 3	2 30	22 34	0 53	10 41	0 59	39 30	15 41	11 6	11 36	5 11		n.a.
M21	9 14	25 16	5 5	1 42	0 8	19 25	1 32	25 32	1 21	22 24	0 58	13 2	2 30	22 33	0 53	10 42	0 59	39 30	15 41	11 10	11 37	5 15		n.a.
T 22	9 37	27 40	5 2	2 25	0 1	19 47	1 33	25 30	1 20	22 26	0 58	13 0	2 30	22 33	0 53	10 43	0 59	39 30	15 41	11 13	11 38	5 18		n.a.
W23	10 0	28 43	4 45	3 7	0s 6	20 8	1 34	25 29	1 19	22 29	0 58	12 58	2 30	22 33	0 53	10 44	0 59	39 30	15 41	11 15	11 39	5 21		n.a.
T 24	10 23	28 17	4 14	3 50	0 13	20 29	1 35	25 27	1 18	22 31	0 58	12 56	2 30	22 33	0 53	10 44	0 59	39 30	15 40	11 17	11 41	5 25		n.a.
F 25	10 45	26 17	3 29	4 33	0 20	20 50	1 36	25 25	1 17	22 34	0 58	12 55	2 31	22 33	0 53	10 45	0 59	39 29	15 40	11 18	11 42	5 28		n.a.
S 26	11 8	22 48	2 31	5 16	0 27	21 9	1 37	25 23	1 16	22 36	0 58	12 53	2 31	22 33	0 53	10 46	0 59	39 29	15 40	11 18	11 43	5 31		n.a.
S 27	11 30	18 0	1 24	5 59	0 33	21 28	1 38	25 21	1 15	22 38	0 58	12 51	2 31	22 33	0 53	10 47	0 59	39 29	15 39	11 18	11 44	5 35		n.a.
M28	11 52	12 6	0 10	6 42	0 39	21 47	1 39	25 18	1 14	22 41	0 58	12 50	2 31	22 33	0 53	10 48	0 59	39 29	15 39	11 18	11 45	5 38		n.a.
T 29	12 14	5 25	1s 7	7 25	0 46	22 5	1 39	25 16	1 13	22 43	0 58	12 48	2 31	22 33	0 53	10 49	0 59	39 29	15 39	11 18	11 46	5 42		n.a.
W30	12s36	1s42	2s21	8s 8	0s52	22s22	1s40	25s13	1s12	22s46	0s58	12n46	2n31	22n33	0n53	10s49	0n59	39s28	15s39	11s19	11s48	5n45		n.a.

Julian Day Number = -135568.5, Delta T = 42h52m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'51, Lahiri = -73°42'51 Julian Calendar 1 Nov. 5085 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5085 BCE (-5084) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 13	3♏11'35	13♎58	19♎46	1♐ 6	6♑57	5♐21	3♍50	25♋35	29♎51	21♐14	1°R17	0♓ 0	7♈14	n.a.	T 1
F 2	2 10 9	4°12'13	29° 9	21°22	2°20	7°36	5°34	3°54	25°36	29°53	21°15	1♓ 9	29♒57	7°21	n.a.	F 2
S 3	2 14 6	5°12'50	14♏16	22°59	3°33	8°15	5°47	3°59	25°36	29°55	21°16	0°59	29°54	7°28	n.a.	S 3
S 4	2 18 3	6°13'24	29° 9	24°37	4°47	8°54	6° 1	4° 3	25°36	29°58	21°18	0°49	29°51	7°34	n.a.	S 4
M 5	2 21 59	7°13'57	13♐40	26°15	6° 1	9°33	6°14	4° 7	25°36	29°59	21°19	0°39	29°48	7°41	n.a.	M 5
T 6	2 25 56	8°14'28	27°43	27°55	7°14	10°12	6°27	4°12	25°37	0♏ 2	21°20	0°31	29°45	7°48	n.a.	T 6
W 7	2 29 52	9°14'56	11♑16	29°35	8°28	10°51	6°41	4°16	25°37	0° 4	21°21	0°25	29°41	7°54	n.a.	W 7
T 8	2 33 49	10°15'22	24°20	1♏17	9°41	11°30	6°54	4°20	25°R37	0° 7	21°22	0°22	29°38	8° 1	n.a.	T 8
F 9	2 37 45	11°15'46	6♒59	2°59	10°54	12° 9	7° 8	4°24	25°37	0° 9	21°23	0°D21	29°35	8° 8	n.a.	F 9
S 10	2 41 42	12°16'08	19°17	4°42	12° 8	12°48	7°21	4°28	25°37	0°11	21°25	0°21	29°32	8°14	n.a.	S 10
S 11	2 45 39	13°16'27	1♓20	6°26	13°21	13°27	7°35	4°32	25°36	0°13	21°26	0°R21	29°29	8°21	n.a.	S 11
M12	2 49 35	14°16'44	13°12	8°11	14°34	14° 6	7°49	4°36	25°36	0°16	21°27	0°20	29°25	8°28	n.a.	M12
T 13	2 53 32	15°16'58	25° 0	9°57	15°48	14°45	8° 2	4°39	25°36	0°18	21°28	0°17	29°22	8°34	n.a.	T 13
W14	2 57 28	16°17'10	6♈48	11°44	17° 1	15°24	8°16	4°43	25°36	0°20	21°30	0°12	29°19	8°41	n.a.	W14
T 15	3 1 25	17°17'20	18°39	13°32	18°14	16° 2	8°30	4°46	25°35	0°22	21°31	0° 4	29°16	8°48	n.a.	T 15
F 16	3 5 21	18°17'28	0♉35	15°21	19°27	16°41	8°44	4°50	25°35	0°24	21°32	29♒53	29°13	8°54	n.a.	F 16
S 17	3 9 18	19°17'34	12°40	17°11	20°40	17°20	8°58	4°53	25°34	0°27	21°34	29°40	29°10	9° 1	n.a.	S 17
S 18	3 13 14	20°17'37	24°54	19° 1	21°53	17°59	9°11	4°57	25°34	0°29	21°35	29°26	29° 6	9° 8	n.a.	S 18
M19	3 17 11	21°17'38	7♊18	20°53	23° 6	18°38	9°25	5° 0	25°33	0°31	21°36	29°12	29° 3	9°14	n.a.	M19
T 20	3 21 8	22°17'37	19°52	22°46	24°18	19°17	9°39	5° 3	25°33	0°33	21°38	28°59	29° 0	9°21	n.a.	T 20
W21	3 25 4	23°17'34	2♋37	24°39	25°31	19°56	9°53	5° 6	25°32	0°35	21°39	28°49	28°57	9°28	n.a.	W21
T 22	3 29 1	24°17'29	15°33	26°34	26°44	20°35	10° 7	5° 9	25°31	0°37	21°40	28°42	28°54	9°35	n.a.	T 22
F 23	3 32 57	25°17'22	28°41	28°29	27°56	21°14	10°21	5°12	25°31	0°39	21°42	28°37	28°51	9°41	n.a.	F 23
S 24	3 36 54	26°17'13	12♌ 2	0♐25	29° 9	21°52	10°35	5°14	25°30	0°42	21°43	28°35	28°47	9°48	n.a.	S 24
S 25	3 40 50	27°17'02	25°40	2°21	0♑21	22°31	10°49	5°17	25°29	0°44	21°44	28°35	28°44	9°55	n.a.	S 25
M26	3 44 47	28°16'49	9♍34	4°17	1°34	23°10	11° 4	5°20	25°28	0°46	21°46	28°35	28°41	10° 1	n.a.	M26
T 27	3 48 43	29°16'34	23°46	6°14	2°46	23°49	11°18	5°22	25°27	0°48	21°47	28°34	28°38	10° 8	n.a.	T 27
W28	3 52 40	0♐16'17	8♎14	8°11	3°58	24°28	11°32	5°25	25°26	0°50	21°49	28°30	28°35	10°15	n.a.	W28
T 29	3 56 37	1°15'58	22°56	10° 8	5°11	25° 7	11°46	5°27	25°25	0°52	21°50	28°24	28°31	10°21	n.a.	T 29
F 30	4 0 33	2°15'37	7♏45	12° 4	6°23	25°45	12° 0	5°29	25°24	0°54	21°52	28°15	28°28	10°28	n.a.	F 30
S 31	4 4 30	3♐15'14	22♏34	14♐ 0	7♑35	26♑24	12♐14	5♍31	25♋22	0♏56	21♐53	28♒ 4	28♒25	10♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s57	8s50	3s26	8s50	0s57	22s39	1s41	25s10	1s11	22s48	0s58	12n45	2n32	22n33	0n53	10s50	0n59	39s28	15s38	11s21	11s49	5n48		n.a.
F 2	13 18	15 30	4 18	9 33	1 3	22 55	1 41	25 7	1 10	22 51	0 58	12 43	2 32	22 33	0 53	10 51	0 59	39 28	15 38	11 24	11 50	5 52		n.a.
S 3	13 39	21 12	4 50	10 15	1 8	23 10	1 41	25 3	1 9	22 53	0 58	12 42	2 32	22 33	0 53	10 52	0 59	39 28	15 38	11 27	11 51	5 55		n.a.
S 4	14 0	25 30	5 3	10 57	1 13	23 25	1 42	25 0	1 8	22 56	0 58	12 40	2 32	22 33	0 53	10 53	0 59	39 28	15 38	11 31	11 52	5 58		n.a.
M 5	14 21	28 1	4 55	11 39	1 18	23 38	1 42	24 56	1 7	22 58	0 59	12 39	2 32	22 33	0 53	10 54	0 59	39 28	15 38	11 35	11 53	6 2		n.a.
T 6	14 41	28 39	4 30	12 20	1 23	23 52	1 42	24 52	1 6	23 1	0 59	12 38	2 33	22 33	0 53	10 54	0 59	39 28	15 37	11 38	11 54	6 5		n.a.
W 7	15 1	27 30	3 50	13 1	1 27	24 4	1 42	24 48	1 5	23 3	0 59	12 36	2 33	22 33	0 54	10 55	0 59	39 27	15 37	11 40	11 56	6 8		n.a.
T 8	15 20	24 50	2 59	13 42	1 31	24 16	1 42	24 43	1 4	23 5	0 59	12 35	2 33	22 33	0 54	10 56	0 59	39 27	15 37	11 41	11 57	6 12		n.a.
F 9	15 40	21 2	2 1	14 22	1 35	24 27	1 42	24 39	1 3	23 8	0 59	12 33	2 33	22 33	0 54	10 57	0 59	39 27	15 37	11 41	11 58	6 15		n.a.
S 10	15 59	16 25	0 58	15 1	1 39	24 37	1 42	24 34	1 2	23 10	0 59	12 32	2 34	22 33	0 54	10 58	0 59	39 27	15 36	11 41	11 59	6 19		n.a.
S 11	16 18	11 15	0n 5	15 40	1 42	24 47	1 42	24 29	1 1	23 12	0 59	12 31	2 34	22 33	0 54	10 59	0 59	39 27	15 36	11 41	12 0	6 22		n.a.
M12	16 37	5 45	1 8	16 18	1 45	24 56	1 41	24 24	1 0	23 15	0 59	12 30	2 34	22 33	0 54	10 59	0 59	39 27	15 36	11 42	12 1	6 25		n.a.
T 13	16 55	0 7	2 7	16 56	1 47	25 4	1 41	24 19	0 59	23 17	0 59	12 28	2 34	22 33	0 54	11 0	0 59	39 27	15 36	11 43	12 2	6 29		n.a.
W14	17 13	5n31	3 0	17 32	1 49	25 11	1 41	24 13	0 58	23 19	0 59	12 27	2 34	22 33	0 54	11 1	0 59	39 27	15 36	11 45	12 4	6 32		n.a.
T 15	17 30	10 59	3 46	18 8	1 50	25 18	1 40	24 7	0 57	23 22	0 59	12 26	2 35	22 33	0 54	11 2	0 59	39 27	15 35	11 47	12 5	6 35		n.a.
F 16	17 48	16 6	4 22	18 43	1 52	25 23	1 39	24 2	0 56	23 24	0 59	12 25	2 35	22 34	0 54	11 3	0 59	39 26	15 35	11 51	12 6	6 39		n.a.
S 17	18 5	20 39	4 47	19 16	1 52	25 28	1 39	23 56	0 55	23 26	0 59	12 24	2 35	22 34	0 54	11 3	0 59	39 26	15 35	11 56	12 7	6 42		n.a.
S 18	18 22	24 23	4 59	19 48	1 53	25 33	1 38	23 49	0 55	23 29	0 59	12 23	2 35	22 34	0 54	11 4	0 59	39 26	15 35	12 1	12 8	6 45		n.a.
M19	18 38	27 4	4 57	20 19	1 52	25 36	1 37	23 43	0 54	23 31	0 59	12 22	2 36	22 34	0 54	11 5	0 59	39 26	15 35	12 6	12 9	6 49		n.a.
T 20	18 54	28 26	4 40	20 49	1 51	25 39	1 36	23 36	0 53	23 33	0 59	12 21	2 36	22 34	0 54	11 6	0 59	39 26	15 35	12 11	12 10	6 52		n.a.
W21	19 10	28 19	4 10	21 17	1 50	25 41	1 35	23 30	0 52	23 35	0 59	12 20	2 36	22 34	0 54	11 6	0 59	39 26	15 34	12 14	12 12	6 55		n.a.
T 22	19 25	26 39	3 26	21 44	1 48	25 42	1 34	23 23	0 51	23 37	0 59	12 19	2 36	22 34	0 54	11 7	0 59	39 26	15 34	12 17	12 13	6 59		n.a.
F 23	19 40	23 31	2 31	22 9	1 46	25 42	1 33	23 16	0 50	23 40	0 59	12 18	2 36	22 35	0 54	11 8	0 59	39 26	15 34	12 19	12 14	7 2		n.a.
S 24	19 55	19 5	1 26	22 31	1 42	25 42	1 32	23 8	0 49	23 42	0 59	12 18	2 37	22 35	0 54	11 9	0 59	39 26	15 34	12 19	12 15	7 5		n.a.
S 25	20 9	13 36	0 15	22 52	1 39	25 41	1 30	23 1	0 48	23 44	0 59	12 17	2 37	22 35	0 54	11 9	0 59	39 26	15 34	12 19	12 16	7 9		n.a.
M26	20 23	7 20	0s58	23 11	1 34	25 39	1 29	22 54	0 47	23 46	0 59	12 16	2 37	22 35	0 54	11 10	0 59	39 26	15 34	12 19	12 17	7 12		n.a.
T 27	20 36	0 35	2 9	23 28	1 29	25 36	1 27	22 46	0 46	23 48	0 59	12 15	2 37	22 36	0 55	11 11	0 59	39 26	15 34	12 20	12 18	7 15		n.a.
W28	20 50	6s18	3 13	23 42	1 23	25 32	1 26	22 38	0 46	23 50	0 59	12 15	2 38	22 36	0 55	11 12	0 59	39 26	15 34	12 21	12 20	7 18		n.a.
T 29	21 2	12 57	4 5	23 54	1 16	25 28	1 24	22 30	0 45	23 52	1 0	12 14	2 38	22 36	0 55	11 12	0 59	39 26	15 33	12 23	12 21	7 22		n.a.
F 30	21 15	18 56	4 41	24 4	1 9	25 23	1 22	22 22	0 44	23 54	1 0	12 13	2 38	22 36	0 55	11 13	0 59	39 26	15 33	12 27	12 22	7 25		n.a.
S 31	21s27	23s46	4s59	24s11	1s 1	25s17	1s21	22s13	0s43	23s56	1s 0	12n13	2n38	22n37	0n55	11s14	0n59	39s26	15s33	12s31	12s23	7n28		n.a.

Julian Day Number = -135538.5, Delta T = 42h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'22, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'47, Lahiri = -73°42'47 Julian Calendar 1 Dec. 5085 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5085 BCE

The year -5084 astronomical counting style corresponds to year 5085 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 26	4♐14'49	7♐14	15♐54	8♑47	27♑ 3	12♐29	5♍33	25°R21	0♏58	21♐54	27°R52	28♒22	10♈41	n.a.	S 1
M 2	4 12 23	5°14'21	21°38	17°47	9°59	27°42	12°43	5°35	25♋20	1° 0	21°56	27♒41	28°19	10°48	n.a.	M 2
T 3	4 16 19	6°13'51	5♑38	19°38	11°11	28°21	12°57	5°37	25°19	1° 2	21°57	27°31	28°16	10°55	n.a.	T 3
W 4	4 20 16	7°13'18	19°12	21°26	12°23	28°59	13°11	5°39	25°17	1° 4	21°59	27°23	28°12	11° 1	n.a.	W 4
T 5	4 24 12	8°12'43	2♒20	23°12	13°34	29°38	13°25	5°40	25°16	1° 6	22° 0	27°19	28° 9	11° 8	n.a.	T 5
F 6	4 28 9	9°12'06	15° 3	24°55	14°46	0♒17	13°40	5°42	25°14	1° 8	22° 2	27°16	28° 6	11°15	n.a.	F 6
S 7	4 32 5	10°11'25	27°24	26°33	15°57	0°56	13°54	5°43	25°13	1° 9	22° 3	27°D16	28° 3	11°21	n.a.	S 7
S 8	4 36 2	11°10'42	9♓30	28° 8	17° 9	1°34	14° 8	5°45	25°11	1°11	22° 5	27°R16	28° 0	11°28	n.a.	S 8
M 9	4 39 58	12° 9'57	21°25	29°38	18°20	2°13	14°23	5°46	25°10	1°13	22° 6	27°16	27°56	11°35	n.a.	M 9
T 10	4 43 55	13° 9'09	3♈14	1♑ 3	19°31	2°52	14°37	5°47	25° 8	1°15	22° 8	27°14	27°53	11°42	n.a.	T 10
W11	4 47 52	14° 8'18	15° 4	2°22	20°43	3°31	14°51	5°48	25° 6	1°17	22° 9	27°10	27°50	11°48	n.a.	W11
T 12	4 51 48	15° 7'25	26°57	3°36	21°54	4° 9	15° 5	5°49	25° 5	1°19	22°11	27° 3	27°47	11°55	n.a.	T 12
F 13	4 55 45	16° 6'29	8♉59	4°43	23° 5	4°48	15°20	5°50	25° 3	1°20	22°12	26°54	27°44	12° 2	n.a.	F 13
S 14	4 59 41	17° 5'31	21°12	5°44	24°15	5°26	15°34	5°51	25° 1	1°22	22°14	26°43	27°41	12° 8	n.a.	S 14
S 15	5 3 38	18° 4'30	3♊38	6°38	25°26	6° 5	15°48	5°52	24°59	1°24	22°15	26°31	27°37	12°15	n.a.	S 15
M16	5 7 34	19° 3'28	16°17	7°25	26°37	6°44	16° 2	5°52	24°58	1°25	22°17	26°18	27°34	12°22	n.a.	M16
T 17	5 11 31	20° 2'22	29° 9	8° 5	27°47	7°22	16°17	5°53	24°56	1°27	22°18	26° 7	27°31	12°28	n.a.	T 17
W18	5 15 27	21° 1'15	12♋14	8°37	28°58	8° 1	16°31	5°53	24°54	1°29	22°20	25°58	27°28	12°35	n.a.	W18
T 19	5 19 24	22° 0'05	25°31	9° 2	0♒ 8	8°40	16°45	5°53	24°52	1°30	22°21	25°52	27°25	12°42	n.a.	T 19
F 20	5 23 20	22°58'54	8♌58	9°20	1°18	9°18	16°59	5°54	24°50	1°32	22°23	25°49	27°22	12°48	n.a.	F 20
S 21	5 27 17	23°57'40	22°35	9°31	2°28	9°57	17°13	5°54	24°48	1°34	22°24	25°D47	27°18	12°55	n.a.	S 21
S 22	5 31 13	24°56'24	6♍22	9°R34	3°38	10°35	17°28	5°R54	24°46	1°35	22°26	25°48	27°15	13° 2	n.a.	S 22
M23	5 35 10	25°55'06	20°19	9°30	4°48	11°14	17°42	5°54	24°44	1°37	22°27	25°R48	27°12	13° 8	n.a.	M23
T 24	5 39 6	26°53'46	4♎25	9°20	5°58	11°52	17°56	5°53	24°42	1°38	22°29	25°48	27° 9	13°15	n.a.	T 24
W25	5 43 3	27°52'25	18°39	9° 3	7° 7	12°31	18°10	5°53	24°39	1°40	22°30	25°46	27° 6	13°22	n.a.	W25
T 26	5 46 59	28°51'01	3♏ 0	8°40	8°17	13° 9	18°24	5°53	24°37	1°41	22°32	25°42	27° 2	13°29	n.a.	T 26
F 27	5 50 56	29°49'35	17°24	8°12	9°26	13°48	18°38	5°52	24°35	1°42	22°33	25°36	26°59	13°35	n.a.	F 27
S 28	5 54 53	0♑48'08	1♐46	7°39	10°35	14°26	18°53	5°52	24°33	1°44	22°35	25°28	26°56	13°42	n.a.	S 28
S 29	5 58 49	1°46'39	16° 1	7° 3	11°44	15° 5	19° 7	5°51	24°30	1°45	22°37	25°19	26°53	13°49	n.a.	S 29
M30	6 2 46	2°45'07	0♑ 2	6°22	12°53	15°43	19°21	5°50	24°28	1°47	22°38	25°11	26°50	13°55	n.a.	M30
T 31	6 6 42	3♑43'34	13♑46	5♑40	14♒ 2	16♒22	19♐35	5♍50	24♋26	1♏48	22♐40	25♒ 3	26♒47	14♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	27s 3	4s56	24s16	0s52	25s11	1s19	22s 5	0s42	23s58	1s 0	12n12	2n39	22n37	0n55	11s15	0n59	39s26	15s33	12s35	12s24	7n32		n.a.
M 2	21 50	28 28	4 35	24 18	0 42	25 3	1 17	21 56	0 41	24 0	1 0	12 12	2 39	22 37	0 55	11 15	0 59	39 26	15 33	12 39	12 25	7 35		n.a.
T 3	22 0	28 0	3 57	24 17	0 32	24 55	1 15	21 47	0 40	24 2	1 0	12 11	2 39	22 37	0 55	11 16	0 59	39 26	15 33	12 42	12 26	7 38		n.a.
W 4	22 11	25 49	3 7	24 14	0 21	24 47	1 12	21 38	0 40	24 4	1 0	12 11	2 39	22 38	0 55	11 17	0 59	39 26	15 33	12 45	12 28	7 42		n.a.
T 5	22 21	22 19	2 8	24 9	0 9	24 37	1 10	21 29	0 39	24 6	1 0	12 10	2 40	22 38	0 55	11 17	0 59	39 26	15 33	12 47	12 29	7 45		n.a.
F 6	22 30	17 50	1 4	24 2	0n 3	24 27	1 8	21 20	0 38	24 8	1 0	12 10	2 40	22 38	0 55	11 18	0 59	39 26	15 33	12 47	12 30	7 48		n.a.
S 7	22 39	12 44	0n 1	23 52	0 15	24 16	1 6	21 10	0 37	24 10	1 0	12 10	2 40	22 39	0 55	11 19	0 59	39 26	15 33	12 48	12 31	7 52		n.a.
S 8	22 48	7 15	1 4	23 41	0 29	24 5	1 3	21 0	0 36	24 12	1 0	12 9	2 40	22 39	0 55	11 19	0 59	39 26	15 33	12 48	12 32	7 55		n.a.
M 9	22 56	1 37	2 4	23 28	0 42	23 52	1 1	20 51	0 35	24 13	1 0	12 9	2 41	22 39	0 55	11 20	0 59	39 26	15 33	12 48	12 33	7 58		n.a.
T 10	23 4	4n 2	2 58	23 14	0 56	23 40	0 58	20 41	0 35	24 15	1 0	12 9	2 41	22 40	0 55	11 21	0 59	39 26	15 33	12 48	12 34	8 1		n.a.
W11	23 12	9 32	3 45	22 59	1 10	23 26	0 55	20 31	0 34	24 17	1 1	12 9	2 41	22 40	0 55	11 21	0 59	39 26	15 32	12 50	12 35	8 5		n.a.
T 12	23 19	14 44	4 21	22 43	1 24	23 12	0 53	20 21	0 33	24 19	1 1	12 9	2 41	22 40	0 55	11 22	0 59	39 26	15 32	12 52	12 37	8 8		n.a.
F 13	23 25	19 26	4 47	22 26	1 39	22 57	0 50	20 10	0 32	24 20	1 1	12 8	2 42	22 41	0 55	11 22	0 59	39 27	15 32	12 55	12 38	8 11		n.a.
S 14	23 31	23 25	5 0	22 10	1 53	22 42	0 47	20 0	0 31	24 22	1 1	12 8	2 42	22 41	0 55	11 23	0 59	39 27	15 32	12 59	12 39	8 15		n.a.
S 15	23 37	26 25	4 59	21 53	2 7	22 25	0 44	19 49	0 31	24 24	1 1	12 8	2 42	22 42	0 55	11 24	0 59	39 27	15 32	13 4	12 40	8 18		n.a.
M16	23 42	28 8	4 44	21 37	2 21	22 9	0 41	19 38	0 30	24 26	1 1	12 8	2 42	22 42	0 55	11 24	0 59	39 27	15 32	13 8	12 41	8 21		n.a.
T 17	23 47	28 24	4 14	21 21	2 34	21 52	0 38	19 28	0 29	24 27	1 1	12 8	2 43	22 42	0 55	11 25	0 59	39 27	15 32	13 12	12 42	8 24		n.a.
W18	23 51	27 4	3 30	21 7	2 47	21 34	0 35	19 17	0 28	24 29	1 1	12 9	2 43	22 43	0 55	11 25	0 59	39 27	15 32	13 15	12 43	8 28		n.a.
T 19	23 55	24 12	2 34	20 53	2 59	21 15	0 32	19 5	0 28	24 30	1 1	12 9	2 43	22 43	0 55	11 26	0 59	39 27	15 32	13 17	12 44	8 31		n.a.
F 20	23 59	19 59	1 28	20 40	3 10	20 56	0 28	18 54	0 27	24 32	1 1	12 9	2 43	22 43	0 55	11 27	0 59	39 27	15 32	13 18	12 46	8 34		n.a.
S 21	24 2	14 40	0 17	20 29	3 20	20 37	0 25	18 43	0 26	24 33	1 1	12 9	2 44	22 44	0 56	11 27	0 59	39 27	15 32	13 19	12 47	8 37		n.a.
S 22	24 4	8 35	0s56	20 20	3 30	20 17	0 22	18 31	0 25	24 35	1 2	12 9	2 44	22 44	0 56	11 28	0 59	39 27	15 32	13 19	12 48	8 41		n.a.
M23	24 6	2 1	2 7	20 12	3 38	19 57	0 18	18 20	0 24	24 36	1 2	12 9	2 44	22 45	0 56	11 28	0 59	39 28	15 32	13 18	12 49	8 44		n.a.
T 24	24 8	4s43	3 11	20 6	3 45	19 36	0 15	18 8	0 24	24 38	1 2	12 10	2 44	22 45	0 56	11 29	0 59	39 28	15 33	13 18	12 50	8 47		n.a.
W25	24 9	11 16	4 4	20 1	3 50	19 14	0 11	17 56	0 23	24 39	1 2	12 10	2 45	22 46	0 56	11 29	0 59	39 28	15 33	13 19	12 51	8 50		n.a.
T 26	24 10	17 16	4 42	19 59	3 55	18 52	0 8	17 44	0 22	24 41	1 2	12 10	2 45	22 46	0 56	11 30	0 59	39 28	15 33	13 20	12 52	8 54		n.a.
F 27	24 10	22 21	5 2	19 58	3 57	18 30	0 4	17 32	0 21	24 42	1 2	12 11	2 45	22 46	0 56	11 30	0 59	39 28	15 33	13 23	12 53	8 57		n.a.
S 28	24 10	26 5	5 3	19 59	3 58	18 7	0 0	17 20	0 21	24 43	1 2	12 11	2 45	22 47	0 56	11 31	0 59	39 28	15 33	13 25	12 55	9 0		n.a.
S 29	24 9	28 9	4 46	20 2	3 57	17 44	0n 4	17 7	0 20	24 45	1 2	12 12	2 46	22 47	0 56	11 31	0 59	39 29	15 33	13 28	12 56	9 3		n.a.
M30	24 8	28 21	4 11	20 6	3 55	17 20	0 7	16 55	0 19	24 46	1 3	12 12	2 46	22 48	0 56	11 32	0 59	39 29	15 33	13 31	12 57	9 7		n.a.
T 31	24s 7	26s47	3s22	20s12	3n51	16s57	0n11	16s42	0s19	24s47	1s 3	12n13	2n46	22n48	0n56	11s32	0n59	39s29	15s33	13s34	12s58	9n10		n.a.

Julian Day Number = -135507.5, Delta T = 42h52m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'43, Lahiri = -73°42'43 Julian Calendar 1 Jan. 5084 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5085 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 10 39	4♉41'58	27♉10	4°R55	15♒11	17♒ 0	19♐49	5°R49	24°R24	1♏49	22♐41	24°R58	26♒43	14♈ 9	n.a.	W 1
T 2	6 14 35	5°40'20	10♒12	4♉10	16°19	17°39	20° 3	5♏48	24♋21	1°50	22°42	24♒55	26°40	14°15	n.a.	T 2
F 3	6 18 32	6°38'39	22°52	3°25	17°28	18°17	20°17	5°46	24°19	1°52	22°44	24°D54	26°37	14°22	n.a.	F 3
S 4	6 22 28	7°36'56	5♓15	2°41	18°36	18°55	20°31	5°45	24°17	1°53	22°45	24°54	26°34	14°29	n.a.	S 4
S 5	6 26 25	8°35'11	17°22	1°58	19°44	19°34	20°45	5°44	24°14	1°54	22°47	24°55	26°31	14°35	n.a.	S 5
M 6	6 30 21	9°33'24	29°19	1°18	20°52	20°12	20°58	5°42	24°12	1°55	22°48	24°57	26°28	14°42	n.a.	M 6
T 7	6 34 18	10°31'34	11♈10	0°40	22° 0	20°51	21°12	5°41	24° 9	1°56	22°50	24°R57	26°24	14°49	n.a.	T 7
W 8	6 38 14	11°29'42	23° 2	0° 6	23° 7	21°29	21°26	5°39	24° 7	1°57	22°51	24°56	26°21	14°55	n.a.	W 8
T 9	6 42 11	12°27'48	4♉58	29♐37	24°14	22° 7	21°40	5°38	24° 4	1°58	22°53	24°54	26°18	15° 2	n.a.	T 9
F 10	6 46 7	13°25'52	17° 3	29°11	25°22	22°46	21°54	5°36	24° 2	1°59	22°54	24°49	26°15	15° 9	n.a.	F 10
S 11	6 50 4	14°23'53	29°21	28°50	26°29	23°24	22° 7	5°34	23°59	2° 0	22°56	24°44	26°12	15°16	n.a.	S 11
S 12	6 54 0	15°21'53	11♊55	28°34	27°35	24° 2	22°21	5°32	23°57	2° 1	22°57	24°37	26° 8	15°22	n.a.	S 12
M13	6 57 57	16°19'50	24°46	28°22	28°42	24°41	22°35	5°30	23°54	2° 2	22°58	24°31	26° 5	15°29	n.a.	M13
T 14	7 1 53	17°17'46	7♋55	28°16	29°48	25°19	22°48	5°28	23°52	2° 3	23° 0	24°25	26° 2	15°36	n.a.	T 14
W15	7 5 50	18°15'39	21°20	28°D15	0♓55	25°57	23° 2	5°26	23°49	2° 4	23° 1	24°20	25°59	15°42	n.a.	W15
T 16	7 9 47	19°13'31	5♌ 1	28°18	2° 1	26°36	23°15	5°24	23°47	2° 5	23° 3	24°17	25°56	15°49	n.a.	T 16
F 17	7 13 43	20°11'20	18°53	28°27	3° 6	27°14	23°29	5°21	23°44	2° 6	23° 4	24°D15	25°53	15°56	n.a.	F 17
S 18	7 17 40	21° 9'09	2♍55	28°40	4°12	27°52	23°42	5°19	23°42	2° 6	23° 5	24°15	25°49	16° 2	n.a.	S 18
S 19	7 21 36	22° 6'55	17° 3	28°58	5°17	28°30	23°56	5°16	23°39	2° 7	23° 7	24°17	25°46	16° 9	n.a.	S 19
M20	7 25 33	23° 4'40	1♎14	29°20	6°23	29° 8	24° 9	5°14	23°37	2° 8	23° 8	24°18	25°43	16°16	n.a.	M20
T 21	7 29 29	24° 2'24	15°27	29°47	7°27	29°47	24°22	5°11	23°34	2° 9	23° 9	24°19	25°40	16°22	n.a.	T 21
W22	7 33 26	25° 0'06	29°39	0♉18	8°32	0♓25	24°35	5° 8	23°32	2° 9	23°11	24°R19	25°37	16°29	n.a.	W22
T 23	7 37 22	25°57'47	13♏48	0°53	9°37	1° 3	24°49	5° 5	23°29	2°10	23°12	24°18	25°34	16°36	n.a.	T 23
F 24	7 41 19	26°55'26	27°53	1°32	10°41	1°41	25° 2	5° 2	23°27	2°10	23°13	24°16	25°30	16°43	n.a.	F 24
S 25	7 45 15	27°53'05	11♐49	2°14	11°45	2°19	25°15	5° 0	23°24	2°11	23°15	24°13	25°27	16°49	n.a.	S 25
S 26	7 49 12	28°50'41	25°36	3° 1	12°49	2°58	25°28	4°56	23°21	2°11	23°16	24° 9	25°24	16°56	n.a.	S 26
M27	7 53 8	29°48'17	9♉11	3°51	13°52	3°36	25°41	4°53	23°19	2°12	23°17	24° 5	25°21	17° 3	n.a.	M27
T 28	7 57 5	0♒45'51	22♉31	4♉44	14♓55	4♓14	25♐54	4♏50	23♋16	2♏12	23♐19	24♒ 2	25♒18	17♈ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	23s42	2s23	20s20	3n45	16s32	0n15	16s30	0s18	24s49	1s 3	12n13	2n46	22n49	0n56	11s32	0n59	39s29	15s33	13s36	12s59	9n13		n.a.
T 2	24 3	19 29	1 18	20 29	3 38	16 7	0 19	16 17	0 17	24 50	1 3	12 14	2 47	22 49	0 56	11 33	1 0	39 29	15 33	13 37	13 0	9 16		n.a.
F 3	24 0	14 29	0 11	20 39	3 29	15 42	0 23	16 4	0 16	24 51	1 3	12 15	2 47	22 50	0 56	11 33	1 0	39 29	15 33	13 37	13 1	9 20		n.a.
S 4	23 56	9 1	0n56	20 50	3 19	15 17	0 27	15 51	0 16	24 52	1 3	12 15	2 47	22 50	0 56	11 34	1 0	39 30	15 33	13 37	13 2	9 23		n.a.
S 5	23 53	3 20	1 58	21 2	3 8	14 51	0 31	15 38	0 15	24 53	1 3	12 16	2 47	22 50	0 56	11 34	1 0	39 30	15 33	13 37	13 3	9 26		n.a.
M 6	23 49	2n23	2 55	21 15	2 55	14 25	0 35	15 25	0 14	24 55	1 3	12 17	2 48	22 51	0 56	11 35	1 0	39 30	15 34	13 36	13 5	9 29		n.a.
T 7	23 44	7 58	3 44	21 28	2 42	13 59	0 39	15 12	0 14	24 56	1 4	12 18	2 48	22 51	0 56	11 35	1 0	39 30	15 34	13 36	13 6	9 32		n.a.
W 8	23 39	13 16	4 23	21 42	2 28	13 33	0 44	14 59	0 13	24 57	1 4	12 18	2 48	22 52	0 56	11 35	1 0	39 30	15 34	13 36	13 7	9 36		n.a.
T 9	23 34	18 7	4 51	21 57	2 14	13 6	0 48	14 45	0 12	24 58	1 4	12 19	2 48	22 52	0 56	11 36	1 0	39 31	15 34	13 37	13 8	9 39		n.a.
F 10	23 28	22 19	5 6	22 11	1 59	12 39	0 52	14 32	0 11	24 59	1 4	12 20	2 48	22 53	0 56	11 36	1 0	39 31	15 34	13 39	13 9	9 42		n.a.
S 11	23 22	25 38	5 8	22 26	1 44	12 12	0 56	14 18	0 11	25 0	1 4	12 21	2 49	22 53	0 56	11 36	1 0	39 31	15 34	13 41	13 10	9 45		n.a.
S 12	23 15	27 47	4 55	22 41	1 29	11 44	1 0	14 4	0 10	25 1	1 4	12 22	2 49	22 54	0 56	11 37	1 0	39 31	15 34	13 43	13 11	9 49		n.a.
M13	23 8	28 31	4 28	22 56	1 13	11 16	1 5	13 51	0 9	25 2	1 4	12 23	2 49	22 54	0 56	11 37	1 0	39 32	15 34	13 45	13 12	9 52		n.a.
T 14	23 1	27 40	3 45	23 11	0 58	10 49	1 9	13 37	0 9	25 3	1 5	12 24	2 49	22 55	0 56	11 37	1 0	39 32	15 35	13 47	13 13	9 55		n.a.
W15	22 53	25 12	2 49	23 26	0 44	10 21	1 13	13 23	0 8	25 4	1 5	12 25	2 49	22 55	0 56	11 38	1 0	39 32	15 35	13 49	13 15	9 58		n.a.
T 16	22 44	21 15	1 43	23 41	0 29	9 52	1 18	13 9	0 7	25 5	1 5	12 26	2 50	22 56	0 56	11 38	1 0	39 32	15 35	13 50	13 16	10 1		n.a.
F 17	22 36	16 5	0 29	23 55	0 15	9 24	1 22	12 55	0 7	25 5	1 5	12 27	2 50	22 56	0 56	11 38	1 0	39 33	15 35	13 50	13 17	10 5		n.a.
S 18	22 27	10 1	0s47	24 9	0 1	8 56	1 26	12 40	0 6	25 6	1 5	12 28	2 50	22 56	0 56	11 38	1 0	39 33	15 35	13 50	13 18	10 8		n.a.
S 19	22 17	3 25	2 1	24 22	0s12	8 27	1 31	12 26	0 5	25 7	1 5	12 29	2 50	22 57	0 56	11 39	1 0	39 33	15 35	13 50	13 19	10 11		n.a.
M20	22 8	3s22	3 8	24 35	0 25	7 59	1 35	12 12	0 5	25 8	1 6	12 31	2 50	22 57	0 56	11 39	1 0	39 33	15 36	13 49	13 20	10 14		n.a.
T 21	21 57	9 59	4 4	24 47	0 37	7 30	1 40	11 57	0 4	25 9	1 6	12 32	2 51	22 58	0 56	11 39	1 0	39 34	15 36	13 49	13 21	10 17		n.a.
W22	21 47	16 6	4 44	24 59	0 49	7 1	1 44	11 43	0 3	25 9	1 6	12 33	2 51	22 58	0 56	11 39	1 0	39 34	15 36	13 49	13 22	10 20		n.a.
T 23	21 36	21 20	5 8	25 10	1 0	6 32	1 48	11 28	0 3	25 10	1 6	12 34	2 51	22 59	0 56	11 39	1 0	39 34	15 36	13 49	13 23	10 24		n.a.
F 24	21 25	25 21	5 12	25 20	1 10	6 3	1 53	11 14	0 2	25 11	1 6	12 35	2 51	22 59	0 56	11 40	1 0	39 34	15 36	13 50	13 25	10 27		n.a.
S 25	21 13	27 49	4 58	25 29	1 20	5 34	1 57	10 59	0 1	25 11	1 7	12 37	2 51	23 0	0 56	11 40	1 0	39 35	15 37	13 51	13 26	10 30		n.a.
S 26	21 1	28 33	4 27	25 37	1 29	5 6	2 1	10 44	0 1	25 12	1 7	12 38	2 52	23 0	0 56	11 40	1 0	39 35	15 37	13 53	13 27	10 33		n.a.
M27	20 49	27 31	3 41	25 44	1 38	4 37	2 6	10 30	0 0	25 13	1 7	12 39	2 52	23 1	0 56	11 40	1 0	39 35	15 37	13 54	13 28	10 36		n.a.
T 28	20s36	24s55	2s44	25s50	1s45	4s 8	2n10	10s15	0n 0	25s13	1s 7	12n41	2n52	23n 1	0n56	11s40	1n 0	39s36	15s37	13s55	13s29	10n39		n.a.

Julian Day Number = -135476.5, Delta T = 42h52m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'38, Lahiri = -73°42'39 Julian Calendar 1 Feb. 5084 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5085 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 1 1	1♒43'23	5♒35	5♉40	15♓58	4♓52	26♐ 7	4°R47	23°R14	2♏13	23♐20	24°R 0	25♒14	17♈16	n.a.	W 1
T 2	8 4 58	2°40'54	18°22	6°40	17° 1	5°30	26°19	4♍44	23♋11	2°13	23°21	23°D59	25°11	17°23	n.a.	T 2
F 3	8 8 55	3°38'24	0♓54	7°42	18° 3	6° 8	26°32	4°40	23° 9	2°14	23°22	23♒59	25° 8	17°29	n.a.	F 3
S 4	8 12 51	4°35'52	13°11	8°48	19° 5	6°47	26°45	4°37	23° 6	2°14	23°23	24° 0	25° 5	17°36	n.a.	S 4
S 5	8 16 48	5°33'18	25°16	9°56	20° 7	7°25	26°57	4°33	23° 4	2°14	23°25	24° 1	25° 2	17°43	n.a.	S 5
M 6	8 20 44	6°30'43	7♈13	11° 7	21° 8	8° 3	27°10	4°30	23° 1	2°14	23°26	24° 3	24°59	17°50	n.a.	M 6
T 7	8 24 41	7°28'06	19° 5	12°21	22° 9	8°41	27°22	4°26	22°59	2°15	23°27	24° 4	24°55	17°56	n.a.	T 7
W 8	8 28 37	8°25'27	0♉57	13°37	23°10	9°19	27°35	4°23	22°57	2°15	23°28	24° 5	24°52	18° 3	n.a.	W 8
T 9	8 32 34	9°22'47	12°53	14°56	24°10	9°57	27°47	4°19	22°54	2°15	23°29	24°R 5	24°49	18°10	n.a.	T 9
F 10	8 36 30	10°20'06	24°59	16°17	25°10	10°35	27°59	4°15	22°52	2°15	23°30	24° 5	24°46	18°16	n.a.	F 10
S 11	8 40 27	11°17'23	7♊18	17°41	26°10	11°13	28°12	4°11	22°49	2°15	23°31	24° 3	24°43	18°23	n.a.	S 11
S 12	8 44 23	12°14'39	19°55	19° 7	27° 9	11°51	28°24	4° 8	22°47	2°15	23°33	24° 2	24°40	18°30	n.a.	S 12
M13	8 48 20	13°11'53	2♋52	20°36	28° 8	12°29	28°36	4° 4	22°45	2°15	23°34	24° 1	24°36	18°36	n.a.	M13
T 14	8 52 16	14° 9'06	16°10	22° 7	29° 7	13° 8	28°48	4° 0	22°42	2°R15	23°35	23°59	24°33	18°43	n.a.	T 14
W15	8 56 13	15° 6'18	29°50	23°40	0♈ 5	13°46	29° 0	3°56	22°40	2°15	23°36	23°58	24°30	18°50	n.a.	W15
T 16	9 0 10	16° 3'29	13♌51	25°16	1° 2	14°24	29°12	3°52	22°38	2°15	23°37	23°58	24°27	18°57	n.a.	T 16
F 17	9 4 6	17° 0'39	28° 7	26°54	1°59	15° 2	29°23	3°48	22°36	2°15	23°38	23°D58	24°24	19° 3	n.a.	F 17
S 18	9 8 3	17°57'47	12♍35	28°35	2°56	15°40	29°35	3°44	22°33	2°15	23°39	23°58	24°20	19°10	n.a.	S 18
S 19	9 11 59	18°54'55	27°10	0♒18	3°52	16°18	29°47	3°39	22°31	2°15	23°40	23°58	24°17	19°17	n.a.	S 19
M20	9 15 56	19°52'02	11♎45	2° 3	4°48	16°56	29°58	3°35	22°29	2°15	23°41	23°59	24°14	19°23	n.a.	M20
T 21	9 19 52	20°49'09	26°14	3°50	5°43	17°34	0♉ 9	3°31	22°27	2°15	23°41	23°59	24°11	19°30	n.a.	T 21
W22	9 23 49	21°46'15	10♏35	5°40	6°38	18°12	0°21	3°27	22°25	2°14	23°42	23°59	24° 8	19°37	n.a.	W22
T 23	9 27 45	22°43'20	24°44	7°32	7°32	18°50	0°32	3°23	22°23	2°14	23°43	23°R59	24° 5	19°43	n.a.	T 23
F 24	9 31 42	23°40'25	8♐39	9°26	8°26	19°28	0°43	3°18	22°21	2°14	23°44	23°D59	24° 1	19°50	n.a.	F 24
S 25	9 35 39	24°37'30	22°19	11°22	9°19	20° 6	0°54	3°14	22°19	2°13	23°45	23°59	23°58	19°57	n.a.	S 25
S 26	9 39 35	25°34'34	5♉44	13°21	10°11	20°44	1° 5	3°10	22°17	2°13	23°46	23°59	23°55	20° 4	n.a.	S 26
M27	9 43 32	26°31'38	18°54	15°21	11° 3	21°22	1°16	3° 6	22°15	2°13	23°47	24° 0	23°52	20°10	n.a.	M27
T 28	9 47 28	27°28'41	1♒50	17°24	11°55	22° 0	1°27	3° 1	22°13	2°12	23°47	24° 0	23°49	20°17	n.a.	T 28
W29	9 51 25	28°25'44	14°33	19°28	12°45	22°38	1°38	2°57	22°11	2°12	23°48	24° 0	23°46	20°24	n.a.	W29
T 30	9 55 21	29°22'46	27° 3	21°34	13°35	23°16	1°48	2°53	22° 9	2°11	23°49	24°R 0	23°42	20°30	n.a.	T 30
F 31	9 59 18	0♓19'47	9♓21	23♒41	14♈24	23♓54	1♉59	2♍48	22♋ 7	2♏11	23♐50	24♒ 0	23♒39	20♈37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s23	21s 3	1s39	25s55	1s53	3s39	2n14	10s 0	0n 1	25s14	1s 7	12n42	2n52	23n 1	0n56	11s40	1n 0	39s36	15s37	13s56	13s30	10n43		n.a.
T 2	20 9	16 16	0 31	25 59	1 59	3 10	2 19	9 45	0 2	25 15	1 7	12 43	2 52	23 2	0 56	11 41	1 0	39 36	15 38	13 56	13 31	10 46		n.a.
F 3	19 56	10 54	0n38	26 1	2 5	2 41	2 23	9 30	0 2	25 15	1 8	12 45	2 52	23 2	0 56	11 41	1 0	39 37	15 38	13 56	13 32	10 49		n.a.
S 4	19 42	5 13	1 44	26 2	2 10	2 12	2 27	9 15	0 3	25 16	1 8	12 46	2 52	23 3	0 56	11 41	1 0	39 37	15 38	13 56	13 33	10 52		n.a.
S 5	19 27	0n34	2 44	26 2	2 15	1 44	2 31	9 0	0 4	25 16	1 8	12 48	2 53	23 3	0 56	11 41	1 0	39 37	15 38	13 55	13 34	10 55		n.a.
M 6	19 13	6 14	3 36	26 0	2 19	1 15	2 35	8 44	0 4	25 17	1 8	12 49	2 53	23 4	0 56	11 41	1 0	39 37	15 39	13 55	13 36	10 58		n.a.
T 7	18 58	11 40	4 19	25 56	2 22	0 47	2 39	8 29	0 5	25 17	1 8	12 51	2 53	23 4	0 56	11 41	1 0	39 38	15 39	13 54	13 37	11 2		n.a.
W 8	18 42	16 40	4 51	25 51	2 25	0 18	2 43	8 14	0 5	25 18	1 9	12 52	2 53	23 4	0 56	11 41	1 0	39 38	15 39	13 54	13 38	11 5		n.a.
T 9	18 27	21 5	5 10	25 44	2 27	0n10	2 48	7 59	0 6	25 18	1 9	12 54	2 53	23 5	0 56	11 41	1 0	39 38	15 39	13 54	13 39	11 8		n.a.
F 10	18 11	24 41	5 16	25 35	2 28	0 38	2 52	7 43	0 7	25 18	1 9	12 55	2 53	23 5	0 56	11 41	1 0	39 39	15 40	13 54	13 40	11 11		n.a.
S 11	17 55	27 15	5 7	25 25	2 29	1 6	2 55	7 28	0 7	25 19	1 9	12 57	2 53	23 6	0 56	11 41	1 0	39 39	15 40	13 54	13 41	11 14		n.a.
S 12	17 39	28 30	4 44	25 13	2 29	1 34	2 59	7 12	0 8	25 19	1 9	12 58	2 53	23 6	0 56	11 41	1 0	39 39	15 40	13 55	13 42	11 17		n.a.
M13	17 22	28 15	4 6	24 59	2 28	2 1	3 3	6 57	0 8	25 20	1 10	13 0	2 53	23 6	0 56	11 41	1 0	39 40	15 41	13 55	13 43	11 20		n.a.
T 14	17 5	26 22	3 14	24 42	2 27	2 29	3 7	6 41	0 9	25 20	1 10	13 1	2 54	23 7	0 56	11 41	1 0	39 40	15 41	13 56	13 44	11 23		n.a.
W15	16 48	22 55	2 10	24 24	2 25	2 56	3 11	6 26	0 10	25 20	1 10	13 3	2 54	23 7	0 56	11 41	1 0	39 40	15 41	13 56	13 45	11 27		n.a.
T 16	16 30	18 4	0 56	24 4	2 23	3 23	3 14	6 10	0 10	25 21	1 10	13 5	2 54	23 8	0 56	11 41	1 0	39 41	15 41	13 56	13 46	11 30		n.a.
F 17	16 13	12 8	0s23	23 42	2 20	3 49	3 18	5 54	0 11	25 21	1 11	13 6	2 54	23 8	0 56	11 41	1 0	39 41	15 42	13 56	13 48	11 33		n.a.
S 18	15 55	5 29	1 41	23 17	2 16	4 16	3 21	5 39	0 11	25 21	1 11	13 8	2 54	23 8	0 56	11 41	1 0	39 42	15 42	13 56	13 49	11 36		n.a.
S 19	15 36	1s29	2 54	22 51	2 12	4 42	3 25	5 23	0 12	25 21	1 11	13 9	2 54	23 9	0 56	11 41	1 0	39 42	15 42	13 56	13 50	11 39		n.a.
M20	15 18	8 22	3 55	22 22	2 7	5 8	3 28	5 7	0 13	25 22	1 11	13 11	2 54	23 9	0 56	11 41	1 0	39 42	15 43	13 56	13 51	11 42		n.a.
T 21	14 59	14 46	4 41	21 51	2 1	5 33	3 31	4 52	0 13	25 22	1 12	13 13	2 54	23 9	0 56	11 41	1 0	39 43	15 43	13 56	13 52	11 45		n.a.
W22	14 41	20 18	5 8	21 17	1 55	5 58	3 34	4 36	0 14	25 22	1 12	13 14	2 54	23 10	0 56	11 41	1 0	39 43	15 43	13 56	13 53	11 48		n.a.
T 23	14 21	24 38	5 17	20 41	1 48	6 23	3 37	4 20	0 14	25 22	1 12	13 16	2 54	23 10	0 56	11 40	1 0	39 43	15 44	13 56	13 54	11 51		n.a.
F 24	14 2	27 27	5 7	20 4	1 41	6 48	3 40	4 4	0 15	25 23	1 12	13 18	2 54	23 10	0 56	11 40	1 0	39 44	15 44	13 56	13 55	11 54		n.a.
S 25	13 43	28 35	4 39	19 23	1 34	7 12	3 43	3 48	0 15	25 23	1 13	13 19	2 54	23 11	0 56	11 40	1 0	39 44	15 44	13 56	13 56	11 58		n.a.
S 26	13 23	27 59	3 57	18 41	1 25	7 36	3 46	3 32	0 16	25 23	1 13	13 21	2 54	23 11	0 56	11 40	1 0	39 44	15 45	13 56	13 57	12 1		n.a.
M27	13 3	25 48	3 2	17 57	1 17	7 59	3 49	3 16	0 16	25 23	1 13	13 22	2 54	23 11	0 56	11 40	1 1	39 45	15 45	13 56	13 58	12 4		n.a.
T 28	12 43	22 18	2 0	17 10	1 8	8 22	3 51	3 1	0 17	25 23	1 13	13 24	2 54	23 11	0 56	11 40	1 1	39 45	15 45	13 56	13 59	12 7		n.a.
W29	12 23	17 48	0 52	16 21	0 58	8 45	3 53	2 45	0 18	25 23	1 14	13 26	2 54	23 12	0 56	11 39	1 1	39 46	15 45	13 56	14 1	12 10		n.a.
T 30	12 2	12 36	0n17	15 31	0 49	9 7	3 56	2 29	0 18	25 23	1 14	13 27	2 54	23 12	0 56	11 39	1 1	39 46	15 46	13 56	14 2	12 13		n.a.
F 31	11s42	7s 1	1n24	14s39	0s39	9n29	3n58	2s13	0n19	25s24	1s14	13n29	2n54	23n12	0n56	11s39	1n 1	39s46	15s46	13s56	14s 3	12n16		n.a.

Julian Day Number = -135448.5, Delta T = 42h52m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'35, Lahiri = -73°42'35 Julian Calendar 1 March 5084 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5084 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 15	1♓16'48	21♓29	25♒50	15♈13	24♓32	2♉ 9	2°R44	22°R 5	2°R10	23♐50	23°R59	23♒36	20♈44	n.a.	S 1
S 2	10 7 11	2°13'49	3♈29	27°59	16° 1	25°10	2°19	2♍39	22♋ 4	2♏ 9	23°51	23♒59	23°33	20°50	n.a.	S 2
M 3	10 11 8	3°10'49	15°24	0♓ 9	16°47	25°48	2°29	2°35	22° 2	2° 9	23°52	23°57	23°30	20°57	n.a.	M 3
T 4	10 15 4	4° 7'48	27°15	2°20	17°34	26°26	2°40	2°31	22° 0	2° 8	23°52	23°56	23°26	21° 4	n.a.	T 4
W 5	10 19 1	5° 4'47	9♉ 6	4°31	18°19	27° 4	2°50	2°26	21°59	2° 7	23°53	23°55	23°23	21°11	n.a.	W 5
T 6	10 22 57	6° 1'45	21° 2	6°42	19° 3	27°42	2°59	2°22	21°57	2° 7	23°54	23°54	23°20	21°17	n.a.	T 6
F 7	10 26 54	6°58'43	3♊ 7	8°53	19°47	28°20	3° 9	2°18	21°56	2° 6	23°54	23°D53	23°17	21°24	n.a.	F 7
S 8	10 30 50	7°55'40	15°24	11° 4	20°29	28°58	3°19	2°13	21°54	2° 5	23°55	23°53	23°14	21°31	n.a.	S 8
S 9	10 34 47	8°52'37	27°58	13°13	21°11	29°36	3°28	2° 9	21°53	2° 4	23°55	23°54	23°11	21°37	n.a.	S 9
M10	10 38 44	9°49'33	10♋54	15°22	21°52	0♈14	3°38	2° 5	21°51	2° 4	23°56	23°55	23° 7	21°44	n.a.	M10
T 11	10 42 40	10°46'29	24°14	17°29	22°31	0°52	3°47	2° 0	21°50	2° 3	23°56	23°56	23° 4	21°51	n.a.	T 11
W12	10 46 37	11°43'25	7♌59	19°35	23°10	1°30	3°56	1°56	21°48	2° 2	23°57	23°57	23° 1	21°57	n.a.	W12
T 13	10 50 33	12°40'20	22° 9	21°39	23°47	2° 8	4° 5	1°52	21°47	2° 1	23°57	23°R58	22°58	22° 4	n.a.	T 13
F 14	10 54 30	13°37'15	6♍42	23°42	24°23	2°46	4°14	1°48	21°46	2° 0	23°58	23°58	22°55	22°11	n.a.	F 14
S 15	10 58 27	14°34'10	21°31	25°43	24°58	3°24	4°23	1°43	21°45	1°59	23°58	23°56	22°51	22°18	n.a.	S 15
S 16	11 2 23	15°31'06	6♎30	27°42	25°31	4° 2	4°31	1°39	21°44	1°58	23°59	23°54	22°48	22°24	n.a.	S 16
M17	11 6 20	16°28'01	21°29	29°39	26° 3	4°40	4°40	1°35	21°42	1°57	23°59	23°51	22°45	22°31	n.a.	M17
T 18	11 10 16	17°24'57	6♏20	1♈34	26°34	5°18	4°48	1°31	21°41	1°56	23°59	23°48	22°42	22°38	n.a.	T 18
W19	11 14 13	18°21'53	20°57	3°27	27° 4	5°56	4°57	1°27	21°40	1°55	24° 0	23°46	22°39	22°44	n.a.	W19
T 20	11 18 9	19°18'49	5♐14	5°19	27°31	6°34	5° 5	1°23	21°39	1°54	24° 0	23°44	22°36	22°51	n.a.	T 20
F 21	11 22 6	20°15'47	19°10	7° 8	27°58	7°12	5°13	1°19	21°38	1°53	24° 0	23°D43	22°32	22°58	n.a.	F 21
S 22	11 26 3	21°12'44	2♑43	8°55	28°23	7°50	5°21	1°15	21°38	1°52	24° 1	23°44	22°29	23° 5	n.a.	S 22
S 23	11 29 59	22° 9'43	15°55	10°40	28°46	8°28	5°29	1°11	21°37	1°51	24° 1	23°45	22°26	23°11	n.a.	S 23
M24	11 33 56	23° 6'42	28°49	12°23	29° 7	9° 6	5°36	1° 7	21°36	1°50	24° 1	23°47	22°23	23°18	n.a.	M24
T 25	11 37 52	24° 3'41	11♒27	14° 4	29°27	9°44	5°44	1° 3	21°35	1°48	24° 1	23°48	22°20	23°25	n.a.	T 25
W26	11 41 49	25° 0'41	23°52	15°43	29°45	10°22	5°51	0°59	21°35	1°47	24° 1	23°R49	22°17	23°31	n.a.	W26
T 27	11 45 46	25°57'42	6♓ 7	17°19	0♉ 1	11° 0	5°58	0°55	21°34	1°46	24° 2	23°48	22°13	23°38	n.a.	T 27
F 28	11 49 42	26°54'43	18°12	18°54	0°15	11°38	6° 5	0°52	21°33	1°45	24° 2	23°46	22°10	23°45	n.a.	F 28
S 29	11 53 39	27°51'44	0♈12	20°27	0°27	12°16	6°12	0°48	21°33	1°43	24° 2	23°42	22° 7	23°51	n.a.	S 29
S 30	11 57 35	28♓48'47	12♈ 6	21♈57	0♉37	12♈54	6♉19	0♍44	21♋32	1♏42	24♐ 2	23♒36	22♒ 4	23♈58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s21	1s15	2n26	13s45	0s29	9n50	4n 0	1s57	0n19	25s24	1s14	13n31	2n54	23n13	0n56	11s39	1n 1	39s47	15s47	13s56	14s 4	12n19		n.a.
S 2	11 0	4n30	3 21	12 49	0 18	10 11	4 2	1 41	0 20	25 24	1 15	13 32	2 54	23 13	0 55	11 39	1 1	39 47	15 47	13 56	14 5	12 22		n.a.
M 3	10 39	10 1	4 7	11 53	0 8	10 31	4 3	1 25	0 20	25 24	1 15	13 34	2 54	23 13	0 55	11 38	1 1	39 47	15 47	13 57	14 6	12 25		n.a.
T 4	10 17	15 10	4 42	10 55	0n 3	10 51	4 5	1 9	0 21	25 24	1 15	13 36	2 54	23 13	0 55	11 38	1 1	39 48	15 48	13 57	14 7	12 28		n.a.
W 5	9 56	19 46	5 5	9 57	0 13	11 10	4 6	0 53	0 21	25 24	1 15	13 37	2 54	23 14	0 55	11 38	1 1	39 48	15 48	13 57	14 8	12 31		n.a.
T 6	9 34	23 37	5 16	8 58	0 23	11 29	4 8	0 37	0 22	25 24	1 16	13 39	2 54	23 14	0 55	11 38	1 1	39 49	15 48	13 58	14 9	12 34		n.a.
F 7	9 13	26 31	5 12	7 58	0 33	11 47	4 9	0 21	0 22	25 24	1 16	13 40	2 54	23 14	0 55	11 37	1 1	39 49	15 49	13 58	14 10	12 37		n.a.
S 8	8 51	28 13	4 54	6 59	0 43	12 4	4 9	0 5	0 23	25 24	1 16	13 42	2 54	23 14	0 55	11 37	1 1	39 49	15 49	13 58	14 11	12 40		n.a.
S 9	8 29	28 31	4 22	5 59	0 52	12 21	4 10	0n11	0 23	25 24	1 17	13 43	2 54	23 15	0 55	11 37	1 1	39 50	15 49	13 58	14 12	12 43		n.a.
M10	8 7	27 18	3 36	5 0	1 1	12 37	4 11	0 28	0 24	25 24	1 17	13 45	2 54	23 15	0 55	11 36	1 1	39 50	15 50	13 57	14 14	12 46		n.a.
T 11	7 45	24 30	2 37	4 2	1 10	12 53	4 11	0 44	0 25	25 24	1 17	13 47	2 54	23 15	0 55	11 36	1 1	39 51	15 50	13 57	14 15	12 49		n.a.
W12	7 23	20 14	1 27	3 4	1 18	13 8	4 11	1 0	0 25	25 24	1 17	13 48	2 54	23 15	0 55	11 36	1 1	39 51	15 50	13 57	14 16	12 53		n.a.
T 13	7 0	14 42	0 10	2 6	1 26	13 22	4 11	1 16	0 26	25 24	1 18	13 50	2 54	23 15	0 55	11 36	1 1	39 51	15 51	13 56	14 17	12 56		n.a.
F 14	6 38	8 15	1s10	1 10	1 33	13 35	4 10	1 32	0 26	25 24	1 18	13 51	2 54	23 15	0 55	11 35	1 1	39 52	15 51	13 56	14 18	12 59		n.a.
S 15	6 15	1 14	2 26	0 15	1 39	13 48	4 10	1 48	0 27	25 24	1 18	13 53	2 54	23 16	0 55	11 35	1 1	39 52	15 51	13 57	14 19	13 2		n.a.
S 16	5 53	5s54	3 33	0n39	1 45	14 0	4 9	2 4	0 27	25 24	1 19	13 54	2 54	23 16	0 55	11 34	1 1	39 52	15 52	13 58	14 20	13 5		n.a.
M17	5 30	12 42	4 25	1 32	1 50	14 11	4 7	2 20	0 28	25 24	1 19	13 55	2 54	23 16	0 55	11 34	1 1	39 53	15 52	13 59	14 21	13 8		n.a.
T 18	5 7	18 44	4 59	2 24	1 55	14 21	4 6	2 36	0 28	25 24	1 19	13 57	2 53	23 16	0 55	11 34	1 1	39 53	15 53	14 0	14 22	13 11		n.a.
W19	4 44	23 34	5 13	3 14	1 59	14 31	4 4	2 51	0 29	25 24	1 20	13 58	2 53	23 16	0 55	11 33	1 1	39 54	15 53	14 0	14 23	13 14		n.a.
T 20	4 21	26 52	5 8	4 2	2 3	14 39	4 2	3 7	0 29	25 24	1 20	14 0	2 53	23 16	0 55	11 33	1 1	39 54	15 53	14 1	14 24	13 17		n.a.
F 21	3 58	28 25	4 44	4 49	2 6	14 47	4 0	3 23	0 30	25 24	1 20	14 1	2 53	23 16	0 55	11 33	1 1	39 54	15 54	14 1	14 25	13 20		n.a.
S 22	3 35	28 13	4 4	5 35	2 8	14 54	3 57	3 39	0 30	25 24	1 21	14 2	2 53	23 16	0 55	11 32	1 1	39 55	15 54	14 1	14 26	13 23		n.a.
S 23	3 12	26 23	3 13	6 19	2 9	15 0	3 54	3 55	0 31	25 24	1 21	14 4	2 53	23 17	0 55	11 32	1 1	39 55	15 54	14 1	14 27	13 26		n.a.
M24	2 49	23 11	2 13	7 2	2 10	15 5	3 51	4 11	0 31	25 24	1 21	14 5	2 53	23 17	0 55	11 31	1 1	39 56	15 55	14 0	14 28	13 29		n.a.
T 25	2 26	18 57	1 7	7 43	2 11	15 9	3 48	4 27	0 32	25 24	1 22	14 6	2 53	23 17	0 55	11 31	1 1	39 56	15 55	14 0	14 30	13 32		n.a.
W26	2 2	13 58	0n 0	8 22	2 11	15 12	3 44	4 43	0 32	25 24	1 22	14 8	2 52	23 17	0 55	11 30	1 1	39 56	15 56	14 0	14 31	13 35		n.a.
T 27	1 39	8 31	1 7	9 0	2 10	15 13	3 39	4 58	0 33	25 24	1 22	14 9	2 52	23 17	0 55	11 30	1 1	39 57	15 56	14 0	14 32	13 37		n.a.
F 28	1 16	2 50	2 9	9 36	2 9	15 14	3 35	5 14	0 33	25 24	1 23	14 10	2 52	23 17	0 54	11 30	1 1	39 57	15 56	14 1	14 33	13 40		n.a.
S 29	0 52	2n54	3 5	10 10	2 7	15 14	3 29	5 30	0 33	25 24	1 23	14 11	2 52	23 17	0 54	11 29	1 1	39 57	15 57	14 2	14 34	13 43		n.a.
S 30	0s29	8n28	3n53	10n43	2n 4	15n12	3n24	5n46	0n34	25s24	1s23	14n13	2n52	23n17	0n54	11s29	1n 1	39s58	15s57	14s 4	14s35	13n46		n.a.

Julian Day Number = -135417.5, Delta T = 42h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'31, Lahiri = -73°42'31 Julian Calendar 1 Apr. 5084 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 32	29♓45'49	23♈58	23♈25	0♉45	13♈32	6♊25	0°R41	21°R32	1°R41	24♐ 2	23°R30	22♒ 1	24♈ 5	n.a.	M 1
T 2	12 5 28	0♈42'52	5♉49	24°52	0°51	14°10	6°32	0♍37	21♋32	1♏39	24° 2	23♒23	21°57	24°12	n.a.	T 2
W 3	12 9 25	1°39'56	17°41	26°16	0°55	14°48	6°38	0°34	21°31	1°38	24°R 2	23°17	21°54	24°18	n.a.	W 3
T 4	12 13 22	2°37'00	29°37	27°37	0°R56	15°26	6°44	0°31	21°31	1°37	24° 2	23°12	21°51	24°25	n.a.	T 4
F 5	12 17 18	3°34'05	11♊41	28°57	0°55	16° 4	6°50	0°27	21°31	1°35	24° 2	23° 8	21°48	24°32	n.a.	F 5
S 6	12 21 15	4°31'11	23°56	0♉14	0°52	16°42	6°56	0°24	21°31	1°34	24° 2	23° 5	21°45	24°38	n.a.	S 6
S 7	12 25 11	5°28'17	6♋27	1°29	0°47	17°20	7° 2	0°21	21°30	1°33	24° 2	23°D 5	21°42	24°45	n.a.	S 7
M 8	12 29 8	6°25'23	19°18	2°41	0°39	17°58	7° 7	0°18	21°30	1°31	24° 2	23° 6	21°38	24°52	n.a.	M 8
T 9	12 33 5	7°22'30	2♌32	3°51	0°28	18°37	7°12	0°15	21°D30	1°30	24° 2	23° 7	21°35	24°59	n.a.	T 9
W10	12 37 1	8°19'38	16°13	4°58	0°16	19°15	7°17	0°12	21°30	1°28	24° 1	23°R 8	21°32	25° 5	n.a.	W10
T 11	12 40 58	9°16'46	0♍22	6° 3	0° 1	19°53	7°22	0° 9	21°30	1°27	24° 1	23° 8	21°29	25°12	n.a.	T 11
F 12	12 44 54	10°13'55	14°58	7° 5	29♈43	20°31	7°27	0° 6	21°31	1°25	24° 1	23° 6	21°26	25°19	n.a.	F 12
S 13	12 48 51	11°11'05	29°56	8° 4	29°24	21° 9	7°32	0° 3	21°31	1°24	24° 1	23° 2	21°22	25°25	n.a.	S 13
S 14	12 52 47	12° 8'15	15♎ 7	9° 0	29° 2	21°47	7°36	0° 1	21°31	1°22	24° 1	22°57	21°19	25°32	n.a.	S 14
M15	12 56 44	13° 5'27	0♏24	9°53	28°38	22°25	7°41	29♌58	21°31	1°21	24° 0	22°49	21°16	25°39	n.a.	M15
T 16	13 0 41	14° 2'40	15°34	10°43	28°12	23° 4	7°45	29°55	21°32	1°19	24° 0	22°42	21°13	25°46	n.a.	T 16
W17	13 4 37	14°59'55	0♐27	11°29	27°45	23°42	7°49	29°53	21°32	1°18	24° 0	22°35	21°10	25°52	n.a.	W17
T 18	13 8 34	15°57'11	14°57	12°12	27°15	24°20	7°52	29°51	21°33	1°16	24° 0	22°30	21° 7	25°59	n.a.	T 18
F 19	13 12 30	16°54'28	29° 0	12°51	26°44	24°58	7°56	29°48	21°33	1°15	23°59	22°26	21° 3	26° 6	n.a.	F 19
S 20	13 16 27	17°51'47	12♑35	13°26	26°12	25°36	7°59	29°46	21°34	1°13	23°59	22°D25	21° 0	26°12	n.a.	S 20
S 21	13 20 24	18°49'07	25°45	13°58	25°38	26°15	8° 3	29°44	21°34	1°11	23°58	22°25	20°57	26°19	n.a.	S 21
M22	13 24 20	19°46'29	8♒31	14°25	25° 3	26°53	8° 6	29°42	21°35	1°10	23°58	22°26	20°54	26°26	n.a.	M22
T 23	13 28 17	20°43'53	21° 0	14°47	24°28	27°31	8° 9	29°40	21°36	1° 8	23°58	22°R26	20°51	26°33	n.a.	T 23
W24	13 32 13	21°41'18	3♓14	15° 5	23°51	28° 9	8°11	29°38	21°36	1° 7	23°57	22°26	20°48	26°39	n.a.	W24
T 25	13 36 10	22°38'44	15°18	15°18	23°15	28°48	8°14	29°36	21°37	1° 5	23°57	22°23	20°44	26°46	n.a.	T 25
F 26	13 40 6	23°36'12	27°15	15°26	22°38	29°26	8°16	29°34	21°38	1° 3	23°56	22°18	20°41	26°53	n.a.	F 26
S 27	13 44 3	24°33'42	9♈ 8	15°R29	22° 2	0♉ 4	8°18	29°33	21°39	1° 2	23°56	22°10	20°38	26°59	n.a.	S 27
S 28	13 48 0	25°31'13	20°59	15°27	21°25	0°43	8°20	29°31	21°40	1° 0	23°55	22° 1	20°35	27° 6	n.a.	S 28
M29	13 51 56	26°28'46	2♉50	15°20	20°50	1°21	8°22	29°30	21°41	0°59	23°55	21°49	20°32	27°13	n.a.	M29
T 30	13 55 53	27°26'20	14°42	15° 7	20°15	1°59	8°23	29°29	21°42	0°57	23°54	21°37	20°28	27°20	n.a.	T 30
W31	13 59 49	28♈23'56	26♉38	14♉48	19♈41	2♉38	8♊25	29♌27	21♋43	0♏55	23♐54	21♒25	20♒25	27♈26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s 6	13n44	4n30	11n14	2n 1	15n10	3n18	6n 1	0n34	25s24	1s24	14n14	2n52	23n17	0n54	11s28	1n 1	39s58	15s57	14s 6	14s36	13n49		n.a.
T 2	0n18	18 29	4 55	11 43	1 57	15 6	3 12	6 17	0 35	25 24	1 24	14 15	2 51	23 17	0 54	11 28	1 1	39 59	15 58	14 8	14 37	13 52		n.a.
W 3	0 41	22 32	5 8	12 11	1 53	15 1	3 5	6 33	0 35	25 24	1 24	14 16	2 51	23 17	0 54	11 27	1 1	39 59	15 58	14 10	14 38	13 55		n.a.
T 4	1 4	25 41	5 8	12 37	1 48	14 55	2 57	6 48	0 36	25 24	1 25	14 17	2 51	23 17	0 54	11 27	1 1	39 59	15 59	14 12	14 39	13 58		n.a.
F 5	1 28	27 43	4 54	13 2	1 43	14 47	2 50	7 4	0 36	25 24	1 25	14 18	2 51	23 17	0 54	11 26	1 1	40 0	15 59	14 13	14 40	14 1		n.a.
S 6	1 51	28 27	4 26	13 25	1 37	14 38	2 42	7 19	0 37	25 24	1 25	14 19	2 51	23 17	0 54	11 26	1 1	40 0	15 59	14 14	14 41	14 4		n.a.
S 7	2 14	27 46	3 45	13 46	1 31	14 28	2 33	7 35	0 37	25 24	1 26	14 20	2 51	23 17	0 54	11 25	1 1	40 0	16 0	14 14	14 42	14 7		n.a.
M 8	2 38	25 35	2 53	14 5	1 24	14 17	2 24	7 50	0 38	25 24	1 26	14 21	2 50	23 17	0 54	11 25	1 1	40 1	16 0	14 14	14 43	14 10		n.a.
T 9	3 1	21 58	1 49	14 23	1 17	14 4	2 14	8 6	0 38	25 24	1 26	14 22	2 50	23 17	0 54	11 24	1 1	40 1	16 0	14 14	14 44	14 13		n.a.
W10	3 24	17 3	0 37	14 39	1 9	13 50	2 4	8 21	0 39	25 24	1 27	14 23	2 50	23 17	0 54	11 24	1 1	40 2	16 1	14 13	14 45	14 16		n.a.
T 11	3 47	11 4	0s39	14 53	1 0	13 35	1 54	8 36	0 39	25 25	1 27	14 24	2 50	23 17	0 54	11 23	1 1	40 2	16 1	14 13	14 46	14 19		n.a.
F 12	4 10	4 20	1 55	15 6	0 52	13 19	1 43	8 51	0 39	25 25	1 27	14 25	2 50	23 17	0 54	11 23	1 1	40 2	16 2	14 14	14 48	14 22		n.a.
S 13	4 33	2s47	3 5	15 17	0 42	13 1	1 31	9 7	0 40	25 25	1 28	14 25	2 49	23 17	0 54	11 22	1 1	40 3	16 2	14 15	14 49	14 25		n.a.
S 14	4 56	9 50	4 3	15 27	0 32	12 42	1 20	9 22	0 40	25 25	1 28	14 26	2 49	23 17	0 54	11 22	1 1	40 3	16 2	14 17	14 50	14 27		n.a.
M15	5 19	16 21	4 43	15 34	0 22	12 22	1 7	9 37	0 41	25 25	1 29	14 27	2 49	23 17	0 54	11 21	1 1	40 3	16 3	14 20	14 51	14 30		n.a.
T 16	5 42	21 49	5 4	15 40	0 11	12 0	0 55	9 52	0 41	25 25	1 29	14 28	2 49	23 16	0 54	11 20	1 1	40 4	16 3	14 22	14 52	14 33		n.a.
W17	6 5	25 48	5 3	15 45	0 0	11 38	0 42	10 7	0 42	25 25	1 29	14 28	2 48	23 16	0 54	11 20	1 1	40 4	16 3	14 24	14 53	14 36		n.a.
T 18	6 28	27 59	4 43	15 47	0s11	11 15	0 29	10 22	0 42	25 25	1 30	14 29	2 48	23 16	0 54	11 19	1 1	40 4	16 4	14 26	14 54	14 39		n.a.
F 19	6 50	28 17	4 6	15 48	0 23	10 51	0 15	10 37	0 43	25 26	1 30	14 30	2 48	23 16	0 54	11 19	1 1	40 5	16 4	14 27	14 55	14 42		n.a.
S 20	7 13	26 49	3 17	15 47	0 36	10 26	0 1	10 51	0 43	25 26	1 30	14 30	2 48	23 16	0 53	11 18	1 1	40 5	16 4	14 28	14 56	14 45		n.a.
S 21	7 35	23 54	2 18	15 45	0 48	10 1	0s12	11 6	0 43	25 26	1 31	14 31	2 48	23 16	0 53	11 18	1 1	40 5	16 5	14 28	14 57	14 48		n.a.
M22	7 58	19 52	1 14	15 41	1 1	9 35	0 26	11 21	0 44	25 26	1 31	14 31	2 47	23 16	0 53	11 17	1 1	40 6	16 5	14 28	14 58	14 51		n.a.
T 23	8 20	15 3	0 8	15 35	1 14	9 8	0 40	11 35	0 44	25 26	1 32	14 32	2 47	23 15	0 53	11 17	1 1	40 6	16 5	14 27	14 59	14 53		n.a.
W24	8 42	9 44	0n57	15 28	1 28	8 42	0 54	11 50	0 45	25 26	1 32	14 32	2 47	23 15	0 53	11 16	1 1	40 6	16 6	14 28	15 0	14 56		n.a.
T 25	9 4	4 9	1 59	15 19	1 41	8 15	1 9	12 5	0 45	25 27	1 32	14 33	2 47	23 15	0 53	11 15	1 1	40 7	16 6	14 28	15 1	14 59		n.a.
F 26	9 26	1n31	2 54	15 8	1 55	7 48	1 22	12 19	0 46	25 27	1 33	14 33	2 46	23 15	0 53	11 15	1 1	40 7	16 6	14 30	15 2	15 2		n.a.
S 27	9 48	7 6	3 42	14 56	2 9	7 21	1 36	12 33	0 46	25 27	1 33	14 33	2 46	23 15	0 53	11 14	1 1	40 7	16 7	14 33	15 3	15 5		n.a.
S 28	10 10	12 25	4 19	14 42	2 22	6 55	1 50	12 48	0 46	25 27	1 34	14 34	2 46	23 14	0 53	11 14	1 1	40 8	16 7	14 36	15 4	15 8		n.a.
M29	10 31	17 17	4 46	14 27	2 36	6 29	2 3	13 2	0 47	25 28	1 34	14 34	2 46	23 14	0 53	11 13	1 1	40 8	16 7	14 40	15 5	15 11		n.a.
T 30	10 52	21 30	5 0	14 11	2 49	6 3	2 16	13 16	0 47	25 28	1 34	14 34	2 45	23 14	0 53	11 13	1 1	40 8	16 8	14 44	15 6	15 13		n.a.
W31	11n14	24n51	5n 0	13n53	3s 1	5n38	2s29	13n30	0n48	25s28	1s35	14n35	2n45	23n14	0n53	11s12	1n 1	40s 8	16s 8	14s48	15s 7	15n16		n.a.

Julian Day Number = -135387.5, Delta T = 42h52m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'27, Lahiri = -73°42'27 Julian Calendar 1 May 5084 BCE == Greg. Calendar 22 March 5084 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 46	29♈21'33	8♊38	14°R25	19°R 8	3♉16	8♋26	29°R26	21♌44	0°R54	23°R53	21°R14	20♒22	27♈33	n.a.	T 1
F 2	14 7 42	0♉19'12	20°46	13♉56	18♈37	3°54	8°27	29♌25	21°46	0♏52	23♐52	21♒ 6	20°19	27°40	n.a.	F 2
S 3	14 11 39	1°16'52	3♋ 3	13°22	18° 7	4°33	8°28	29°24	21°47	0°50	23°52	21° 0	20°16	27°46	n.a.	S 3
S 4	14 15 36	2°14'33	15°33	12°44	17°39	5°11	8°28	29°23	21°48	0°49	23°51	20°57	20°13	27°53	n.a.	S 4
M 5	14 19 32	3°12'16	28°20	12° 2	17°13	5°50	8°28	29°22	21°50	0°47	23°50	20°D56	20° 9	28° 0	n.a.	M 5
T 6	14 23 29	4°10'01	11♌29	11°16	16°49	6°28	8°R29	29°22	21°51	0°45	23°50	20°56	20° 6	28° 7	n.a.	T 6
W 7	14 27 25	5° 7'47	25° 2	10°27	16°27	7° 7	8°29	29°21	21°53	0°44	23°49	20°R56	20° 3	28°13	n.a.	W 7
T 8	14 31 22	6° 5'34	9♍ 2	9°37	16° 7	7°45	8°28	29°21	21°54	0°42	23°48	20°55	20° 0	28°20	n.a.	T 8
F 9	14 35 18	7° 3'22	23°29	8°45	15°49	8°24	8°28	29°20	21°56	0°41	23°47	20°51	19°57	28°27	n.a.	F 9
S 10	14 39 15	8° 1'13	8♎20	7°53	15°33	9° 2	8°27	29°20	21°57	0°39	23°47	20°46	19°54	28°33	n.a.	S 10
S 11	14 43 12	8°59'05	23°30	7° 2	15°20	9°41	8°27	29°20	21°59	0°37	23°46	20°38	19°50	28°40	n.a.	S 11
M12	14 47 8	9°56'58	8♏48	6°13	15°10	10°19	8°25	29°19	22° 1	0°36	23°45	20°28	19°47	28°47	n.a.	M12
T 13	14 51 5	10°54'54	24° 4	5°28	15° 1	10°58	8°24	29°D19	22° 2	0°34	23°44	20°17	19°44	28°54	n.a.	T 13
W14	14 55 1	11°52'52	9♐ 7	4°46	14°55	11°36	8°23	29°19	22° 4	0°33	23°43	20° 7	19°41	29° 0	n.a.	W14
T 15	14 58 58	12°50'52	23°46	4° 9	14°52	12°15	8°21	29°20	22° 6	0°31	23°42	19°58	19°38	29° 7	n.a.	T 15
F 16	15 2 54	13°48'54	7♑58	3°38	14°D51	12°53	8°19	29°20	22° 8	0°29	23°42	19°52	19°34	29°14	n.a.	F 16
S 17	15 6 51	14°46'58	21°40	3°14	14°52	13°32	8°18	29°20	22°10	0°28	23°41	19°49	19°31	29°20	n.a.	S 17
S 18	15 10 48	15°45'05	4♒53	2°57	14°55	14°11	8°15	29°21	22°12	0°26	23°40	19°47	19°28	29°27	n.a.	S 18
M19	15 14 44	16°43'13	17°40	2°47	15° 1	14°49	8°13	29°21	22°14	0°25	23°39	19°47	19°25	29°34	n.a.	M19
T 20	15 18 41	17°41'24	0♓ 7	2°D45	15° 9	15°28	8°10	29°22	22°16	0°23	23°38	19°47	19°22	29°41	n.a.	T 20
W21	15 22 37	18°39'37	12°17	2°52	15°19	16° 7	8° 8	29°22	22°18	0°22	23°37	19°46	19°19	29°47	n.a.	W21
T 22	15 26 34	19°37'53	24°17	3° 7	15°31	16°46	8° 5	29°23	22°21	0°20	23°36	19°42	19°15	29°54	n.a.	T 22
F 23	15 30 30	20°36'11	6♈10	3°30	15°46	17°24	8° 1	29°24	22°23	0°19	23°35	19°36	19°12	0♉ 1	n.a.	F 23
S 24	15 34 27	21°34'31	18° 0	4° 1	16° 2	18° 3	7°58	29°25	22°25	0°17	23°34	19°27	19° 9	0° 7	n.a.	S 24
S 25	15 38 23	22°32'53	29°51	4°41	16°20	18°42	7°55	29°26	22°27	0°16	23°33	19°16	19° 6	0°14	n.a.	S 25
M26	15 42 20	23°31'18	11♉44	5°29	16°40	19°21	7°51	29°28	22°30	0°14	23°32	19° 2	19° 3	0°21	n.a.	M26
T 27	15 46 16	24°29'45	23°41	6°24	17° 2	20° 0	7°47	29°29	22°32	0°13	23°31	18°48	18°59	0°28	n.a.	T 27
W28	15 50 13	25°28'14	5♊44	7°26	17°26	20°38	7°43	29°30	22°35	0°11	23°30	18°34	18°56	0°34	n.a.	W28
T 29	15 54 10	26°26'45	17°53	8°35	17°51	21°17	7°39	29°32	22°37	0°10	23°29	18°22	18°53	0°41	n.a.	T 29
F 30	15 58 6	27♉25'18	0♋10	9♉51	18♈18	21♉56	7♋34	29♌33	22♌40	0♏ 8	23♐28	18♒12	18♒50	0♉48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n35	27n 9	4n48	13n35	3s14	5n14	2s41	13n44	0n48	25s29	1s35	14n35	2n45	23n14	0n53	11s11	1n 1	40s 9	16s 8	14s51	15s 8	15n19		n.a.
F 2	11 56	28 12	4 23	13 15	3 25	4 51	2 53	13 58	0 48	25 29	1 36	14 35	2 45	23 13	0 53	11 11	1 1	40 9	16 9	14 54	15 9	15 22		n.a.
S 3	12 16	27 53	3 45	12 55	3 35	4 29	3 5	14 11	0 49	25 29	1 36	14 35	2 44	23 13	0 53	11 10	1 1	40 9	16 9	14 56	15 11	15 25		n.a.
S 4	12 37	26 9	2 56	12 34	3 45	4 8	3 16	14 25	0 49	25 30	1 36	14 35	2 44	23 13	0 53	11 10	1 1	40 9	16 9	14 57	15 12	15 28		n.a.
M 5	12 57	23 2	1 57	12 13	3 53	3 48	3 26	14 39	0 50	25 30	1 37	14 35	2 44	23 13	0 53	11 9	1 1	40 10	16 10	14 57	15 13	15 30		n.a.
T 6	13 18	18 40	0 50	11 52	4 0	3 30	3 36	14 52	0 50	25 30	1 37	14 35	2 43	23 12	0 53	11 9	1 1	40 10	16 10	14 57	15 14	15 33		n.a.
W 7	13 38	13 14	0s22	11 32	4 6	3 12	3 45	15 6	0 50	25 31	1 37	14 35	2 43	23 12	0 53	11 8	1 1	40 10	16 10	14 57	15 15	15 36		n.a.
T 8	13 57	6 59	1 34	11 12	4 10	2 56	3 54	15 19	0 51	25 31	1 38	14 35	2 43	23 12	0 53	11 7	1 1	40 11	16 11	14 58	15 16	15 39		n.a.
F 9	14 17	0 11	2 43	10 53	4 12	2 42	4 2	15 32	0 51	25 32	1 38	14 35	2 43	23 11	0 53	11 7	1 1	40 11	16 11	14 59	15 17	15 42		n.a.
S 10	14 36	6s47	3 43	10 36	4 12	2 28	4 10	15 45	0 52	25 32	1 39	14 35	2 42	23 11	0 53	11 6	1 1	40 11	16 11	15 1	15 18	15 45		n.a.
S 11	14 56	13 31	4 28	10 21	4 10	2 17	4 17	15 58	0 52	25 32	1 39	14 35	2 42	23 11	0 53	11 6	1 1	40 11	16 11	15 3	15 19	15 47		n.a.
M12	15 14	19 29	4 54	10 8	4 7	2 6	4 24	16 11	0 52	25 33	1 39	14 34	2 42	23 10	0 52	11 5	1 1	40 11	16 12	15 7	15 20	15 50		n.a.
T 13	15 33	24 11	5 0	9 57	4 2	1 57	4 30	16 24	0 53	25 33	1 40	14 34	2 42	23 10	0 52	11 5	1 1	40 12	16 12	15 10	15 21	15 53		n.a.
W14	15 52	27 10	4 44	9 50	3 55	1 50	4 36	16 37	0 53	25 34	1 40	14 34	2 41	23 10	0 52	11 4	1 1	40 12	16 12	15 13	15 22	15 56		n.a.
T 15	16 10	28 11	4 10	9 45	3 46	1 44	4 41	16 50	0 54	25 34	1 41	14 34	2 41	23 9	0 52	11 4	1 1	40 12	16 12	15 16	15 23	15 58		n.a.
F 16	16 28	27 17	3 22	9 44	3 36	1 39	4 46	17 2	0 54	25 35	1 41	14 33	2 41	23 9	0 52	11 3	1 1	40 12	16 13	15 18	15 24	16 1		n.a.
S 17	16 46	24 43	2 23	9 46	3 25	1 36	4 50	17 15	0 54	25 35	1 41	14 33	2 40	23 9	0 52	11 2	1 0	40 13	16 13	15 19	15 25	16 4		n.a.
S 18	17 3	20 53	1 18	9 52	3 12	1 34	4 53	17 27	0 55	25 36	1 42	14 32	2 40	23 8	0 52	11 2	1 0	40 13	16 13	15 20	15 26	16 7		n.a.
M19	17 20	16 11	0 11	10 2	2 58	1 33	4 57	17 39	0 55	25 36	1 42	14 32	2 40	23 8	0 52	11 1	1 0	40 13	16 13	15 20	15 27	16 10		n.a.
T 20	17 37	10 56	0n54	10 15	2 44	1 34	4 59	17 51	0 55	25 37	1 43	14 31	2 40	23 7	0 52	11 1	1 0	40 13	16 14	15 20	15 28	16 12		n.a.
W21	17 54	5 23	1 56	10 31	2 29	1 35	5 2	18 3	0 56	25 38	1 43	14 31	2 39	23 7	0 52	11 0	1 0	40 13	16 14	15 20	15 29	16 15		n.a.
T 22	18 11	0n16	2 51	10 51	2 13	1 38	5 4	18 15	0 56	25 38	1 43	14 30	2 39	23 7	0 52	11 0	1 0	40 13	16 14	15 21	15 30	16 18		n.a.
F 23	18 27	5 51	3 38	11 14	1 57	1 42	5 6	18 27	0 57	25 39	1 44	14 30	2 39	23 6	0 52	10 59	1 0	40 14	16 14	15 23	15 31	16 21		n.a.
S 24	18 42	11 12	4 16	11 40	1 42	1 48	5 7	18 38	0 57	25 39	1 44	14 29	2 38	23 6	0 52	10 59	1 0	40 14	16 15	15 26	15 32	16 23		n.a.
S 25	18 58	16 8	4 43	12 8	1 26	1 54	5 8	18 50	0 57	25 40	1 44	14 28	2 38	23 5	0 52	10 58	1 0	40 14	16 15	15 30	15 33	16 26		n.a.
M26	19 13	20 30	4 57	12 39	1 10	2 1	5 8	19 1	0 58	25 40	1 45	14 28	2 38	23 5	0 52	10 58	1 0	40 14	16 15	15 34	15 34	16 29		n.a.
T 27	19 28	24 4	4 58	13 13	0 54	2 10	5 9	19 12	0 58	25 41	1 45	14 27	2 38	23 5	0 52	10 57	1 0	40 14	16 15	15 39	15 35	16 31		n.a.
W28	19 43	26 36	4 46	13 48	0 39	2 19	5 9	19 24	0 58	25 42	1 45	14 26	2 37	23 4	0 52	10 57	1 0	40 14	16 15	15 43	15 36	16 34		n.a.
T 29	19 57	27 56	4 21	14 25	0 24	2 29	5 8	19 34	0 59	25 42	1 46	14 25	2 37	23 4	0 52	10 56	1 0	40 14	16 16	15 47	15 37	16 37		n.a.
F 30	20n11	27n54	3n44	15n 3	0s10	2n40	5s 8	19n45	0n59	25s43	1s46	14n25	2n37	23n 3	0n52	10s56	1n 0	40s15	16s16	15s50	15s38	16n40		n.a.

Julian Day Number = -135356.5, Delta T = 42h52m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'22, Lahiri = -73°42'22 Julian Calendar 1 June 5084 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 3	28♉23'54	12♋36	11♉12	18♈46	22♉35	7°R30	29♌35	22♋42	0°R 7	23°R27	18°R 4	18♒47	0♉54	n.a.	S 1
S 2	16 5 59	29°22'31	25°14	12°38	19°16	23°14	7♉25	29°37	22°45	0♏ 6	23♐26	18♒ 0	18°44	1° 1	n.a.	S 2
M 3	16 9 56	0♊21'11	8♌ 5	14°10	19°48	23°53	7°20	29°39	22°47	0° 4	23°25	17°58	18°40	1° 8	n.a.	M 3
T 4	16 13 52	1°19'52	21°13	15°45	20°21	24°32	7°15	29°41	22°50	0° 3	23°24	17°D58	18°37	1°15	n.a.	T 4
W 5	16 17 49	2°18'35	4♍41	17°24	20°55	25°11	7° 9	29°43	22°53	0° 2	23°22	17°R58	18°34	1°21	n.a.	W 5
T 6	16 21 45	3°17'20	18°31	19° 6	21°31	25°50	7° 4	29°45	22°56	0° 0	23°21	17°57	18°31	1°28	n.a.	T 6
F 7	16 25 42	4°16'07	2♎44	20°51	22° 8	26°29	6°58	29°47	22°58	29♎59	23°20	17°55	18°28	1°35	n.a.	F 7
S 8	16 29 38	5°14'56	17°20	22°37	22°46	27° 8	6°53	29°49	23° 1	29°58	23°19	17°50	18°25	1°41	n.a.	S 8
S 9	16 33 35	6°13'48	2♏13	24°26	23°25	27°47	6°47	29°52	23° 4	29°56	23°18	17°42	18°21	1°48	n.a.	S 9
M10	16 37 32	7°12'41	17°17	26°15	24° 5	28°26	6°41	29°54	23° 7	29°55	23°17	17°32	18°18	1°55	n.a.	M10
T 11	16 41 28	8°11'37	2♐22	28° 6	24°47	29° 5	6°35	29°57	23°10	29°54	23°16	17°22	18°15	2° 2	n.a.	T 11
W12	16 45 25	9°10'34	17°19	29°57	25°29	29°44	6°28	29°59	23°13	29°53	23°14	17°12	18°12	2° 8	n.a.	W12
T 13	16 49 21	10° 9'35	1♑57	1♊48	26°13	0♊24	6°22	0♍ 2	23°16	29°52	23°13	17° 4	18° 9	2°15	n.a.	T 13
F 14	16 53 18	11° 8'38	16°11	3°40	26°58	1° 3	6°15	0° 5	23°19	29°51	23°12	16°58	18° 5	2°22	n.a.	F 14
S 15	16 57 14	12° 7'43	29°58	5°32	27°43	1°42	6° 9	0° 8	23°22	29°49	23°11	16°54	18° 2	2°29	n.a.	S 15
S 16	17 1 11	13° 6'50	13♒15	7°23	28°30	2°21	6° 2	0°11	23°25	29°48	23°10	16°D53	17°59	2°35	n.a.	S 16
M17	17 5 7	14° 6'01	26° 7	9°14	29°17	3° 1	5°55	0°14	23°28	29°47	23° 8	16°53	17°56	2°42	n.a.	M17
T 18	17 9 4	15° 5'13	8♓37	11° 5	0♉ 5	3°40	5°48	0°17	23°31	29°46	23° 7	16°54	17°53	2°49	n.a.	T 18
W19	17 13 0	16° 4'29	20°49	12°55	0°54	4°19	5°41	0°21	23°34	29°45	23° 6	16°R54	17°50	2°55	n.a.	W19
T 20	17 16 57	17° 3'46	2♈49	14°44	1°44	4°59	5°33	0°24	23°38	29°44	23° 5	16°52	17°46	3° 2	n.a.	T 20
F 21	17 20 53	18° 3'07	14°42	16°33	2°35	5°38	5°26	0°28	23°41	29°43	23° 4	16°49	17°43	3° 9	n.a.	F 21
S 22	17 24 50	19° 2'30	26°33	18°20	3°26	6°17	5°19	0°31	23°44	29°42	23° 2	16°43	17°40	3°16	n.a.	S 22
S 23	17 28 46	20° 1'56	8♉25	20° 8	4°18	6°57	5°11	0°35	23°47	29°42	23° 1	16°35	17°37	3°22	n.a.	S 23
M24	17 32 43	21° 1'24	20°22	21°54	5°11	7°36	5° 3	0°38	23°51	29°41	23° 0	16°25	17°34	3°29	n.a.	M24
T 25	17 36 40	22° 0'55	2♊26	23°39	6° 5	8°16	4°56	0°42	23°54	29°40	22°59	16°14	17°31	3°36	n.a.	T 25
W26	17 40 36	23° 0'28	14°38	25°24	6°59	8°55	4°48	0°46	23°57	29°39	22°58	16° 3	17°27	3°42	n.a.	W26
T 27	17 44 33	24° 0'03	27° 0	27° 8	7°54	9°35	4°40	0°50	24° 1	29°38	22°56	15°54	17°24	3°49	n.a.	T 27
F 28	17 48 29	24°59'41	9♋32	28°51	8°49	10°14	4°32	0°54	24° 4	29°37	22°55	15°47	17°21	3°56	n.a.	F 28
S 29	17 52 26	25°59'21	22°15	0♋33	9°45	10°54	4°24	0°58	24° 8	29°37	22°54	15°42	17°18	4° 3	n.a.	S 29
S 30	17 56 22	26°59'03	5♌ 9	2°15	10°41	11°34	4°16	1° 2	24°11	29°36	22°53	15°39	17°15	4° 9	n.a.	S 30
M31	18 0 19	27♊58'47	18♌14	3♋56	11♉38	12♊13	4♑ 8	1♍ 7	24♋15	29♎35	22♐52	15°D39	17♒11	4♉16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n24	26n27	2n55	15n42	0n 3	2n52	5s 7	19n56	0n59	25s43	1s46	14n24	2n37	23n 3	0n52	10s55	1n 0	40s15	16s16	15s53	15s39	16n42		n.a.
S 2	20 38	23 39	1 57	16 21	0 16	3 4	5 6	20 7	1 0	25 44	1 47	14 23	2 36	23 2	0 52	10 55	1 0	40 15	16 16	15 54	15 40	16 45		n.a.
M 3	20 51	19 38	0 52	17 1	0 28	3 18	5 4	20 17	1 0	25 45	1 47	14 22	2 36	23 2	0 52	10 54	1 0	40 15	16 16	15 55	15 41	16 48		n.a.
T 4	21 3	14 35	0s17	17 41	0 39	3 32	5 3	20 27	1 0	25 45	1 47	14 21	2 36	23 1	0 52	10 54	1 0	40 15	16 16	15 55	15 42	16 50		n.a.
W 5	21 15	8 44	1 27	18 20	0 50	3 47	5 1	20 37	1 1	25 46	1 48	14 20	2 35	23 1	0 52	10 54	1 0	40 15	16 17	15 55	15 43	16 53		n.a.
T 6	21 27	2 19	2 34	18 58	0 59	4 2	4 59	20 47	1 1	25 47	1 48	14 19	2 35	23 0	0 52	10 53	1 0	40 15	16 17	15 55	15 44	16 56		n.a.
F 7	21 39	4s22	3 33	19 36	1 8	4 18	4 57	20 57	1 1	25 47	1 48	14 18	2 35	23 0	0 52	10 53	1 0	40 15	16 17	15 56	15 45	16 59		n.a.
S 8	21 50	10 59	4 20	20 12	1 15	4 35	4 54	21 7	1 2	25 48	1 49	14 17	2 35	22 59	0 52	10 52	1 0	40 15	16 17	15 57	15 46	17 1		n.a.
S 9	22 0	17 8	4 51	20 47	1 22	4 52	4 52	21 17	1 2	25 48	1 49	14 16	2 34	22 59	0 51	10 52	1 0	40 15	16 17	16 0	15 47	17 4		n.a.
M10	22 11	22 19	5 2	21 20	1 28	5 10	4 49	21 26	1 2	25 49	1 49	14 14	2 34	22 58	0 51	10 51	1 0	40 15	16 17	16 3	15 48	17 7		n.a.
T 11	22 20	26 1	4 51	21 52	1 34	5 28	4 46	21 35	1 3	25 50	1 50	14 13	2 34	22 58	0 51	10 51	1 0	40 15	16 17	16 6	15 49	17 9		n.a.
W12	22 30	27 53	4 21	22 21	1 38	5 47	4 43	21 44	1 3	25 50	1 50	14 12	2 34	22 57	0 51	10 51	1 0	40 16	16 18	16 9	15 50	17 12		n.a.
T 13	22 39	27 44	3 35	22 49	1 42	6 6	4 40	21 53	1 3	25 51	1 50	14 11	2 33	22 56	0 51	10 50	1 0	40 16	16 18	16 12	15 51	17 15		n.a.
F 14	22 48	25 44	2 35	23 15	1 45	6 25	4 36	22 2	1 4	25 51	1 50	14 10	2 33	22 56	0 51	10 50	1 0	40 16	16 18	16 14	15 52	17 17		n.a.
S 15	22 56	22 13	1 29	23 38	1 47	6 45	4 33	22 11	1 4	25 52	1 51	14 8	2 33	22 55	0 51	10 49	1 0	40 16	16 18	16 15	15 53	17 20		n.a.
S 16	23 4	17 39	0 19	24 0	1 49	7 5	4 29	22 19	1 4	25 53	1 51	14 7	2 33	22 55	0 51	10 49	1 0	40 16	16 18	16 15	15 54	17 22		n.a.
M17	23 11	12 26	0n49	24 19	1 50	7 26	4 25	22 27	1 5	25 53	1 51	14 5	2 32	22 54	0 51	10 49	1 0	40 16	16 18	16 15	15 55	17 25		n.a.
T 18	23 18	6 51	1 53	24 37	1 50	7 47	4 22	22 35	1 5	25 54	1 51	14 4	2 32	22 54	0 51	10 48	1 0	40 16	16 18	16 15	15 56	17 28		n.a.
W19	23 25	1 9	2 51	24 52	1 50	8 8	4 18	22 43	1 5	25 54	1 52	14 3	2 32	22 53	0 51	10 48	0 59	40 16	16 18	16 15	15 57	17 30		n.a.
T 20	23 31	4n30	3 40	25 5	1 50	8 29	4 14	22 51	1 6	25 55	1 52	14 1	2 32	22 52	0 51	10 48	0 59	40 16	16 18	16 15	15 58	17 33		n.a.
F 21	23 37	9 55	4 18	25 16	1 49	8 51	4 9	22 59	1 6	25 55	1 52	14 0	2 31	22 52	0 51	10 47	0 59	40 16	16 18	16 16	15 59	17 36		n.a.
S 22	23 42	14 58	4 46	25 25	1 47	9 13	4 5	23 6	1 6	25 56	1 52	13 58	2 31	22 51	0 51	10 47	0 59	40 16	16 18	16 18	16 0	17 38		n.a.
S 23	23 47	19 28	5 1	25 32	1 45	9 35	4 1	23 14	1 6	25 56	1 52	13 57	2 31	22 51	0 51	10 47	0 59	40 15	16 18	16 21	16 1	17 41		n.a.
M24	23 51	23 14	5 4	25 37	1 43	9 57	3 56	23 21	1 7	25 57	1 53	13 55	2 31	22 50	0 51	10 47	0 59	40 15	16 18	16 24	16 2	17 43		n.a.
T 25	23 55	26 3	4 53	25 41	1 40	10 19	3 52	23 27	1 7	25 57	1 53	13 53	2 30	22 49	0 51	10 46	0 59	40 15	16 18	16 27	16 3	17 46		n.a.
W26	23 59	27 41	4 28	25 42	1 37	10 41	3 47	23 34	1 7	25 58	1 53	13 52	2 30	22 49	0 51	10 46	0 59	40 15	16 18	16 30	16 4	17 49		n.a.
T 27	24 2	27 59	3 50	25 42	1 33	11 4	3 43	23 41	1 8	25 58	1 53	13 50	2 30	22 48	0 51	10 46	0 59	40 15	16 18	16 33	16 5	17 51		n.a.
F 28	24 4	26 50	3 1	25 39	1 29	11 26	3 38	23 47	1 8	25 59	1 53	13 48	2 30	22 47	0 51	10 46	0 59	40 15	16 18	16 36	16 6	17 54		n.a.
S 29	24 6	24 17	2 2	25 36	1 25	11 49	3 33	23 53	1 8	25 59	1 53	13 47	2 29	22 47	0 51	10 45	0 59	40 15	16 18	16 37	16 7	17 56		n.a.
S 30	24 8	20 28	0 56	25 30	1 21	12 12	3 28	23 59	1 8	26 0	1 54	13 45	2 29	22 46	0 51	10 45	0 59	40 15	16 18	16 38	16 8	17 59		n.a.
M31	24n 9	15n36	0s14	25n23	1n16	12n34	3s23	24n 5	1n 9	26s 0	1s54	13n43	2n29	22n45	0n51	10s45	0n59	40s15	16s18	16s38	16s 9	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -135326.5, Delta T = 42h52m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'18, Lahiri = -73°42'18 Julian Calendar 1 July 5084 BCE == Greg. Calendar 22 May 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 15	28♊58'34	1♍33	5♋36	12♉36	12♊53	4°R 0	1♍11	24♋18	29°R35	22°R50	15♒39	17♒ 8	4♉23	n.a.	T 1
W 2	18 8 12	29°58'22	15° 6	7°15	13°34	13°32	3♉52	1°15	24°22	29♎34	22♐49	15°41	17° 5	4°30	n.a.	W 2
T 3	18 12 8	0♋58'12	28°54	8°53	14°32	14°12	3°44	1°20	24°25	29°33	22°48	15°R41	17° 2	4°36	n.a.	T 3
F 4	18 16 5	1°58'04	12♎57	10°31	15°31	14°52	3°36	1°24	24°29	29°33	22°47	15°41	16°59	4°43	n.a.	F 4
S 5	18 20 1	2°57'58	27°16	12° 8	16°31	15°32	3°28	1°29	24°32	29°32	22°46	15°39	16°56	4°50	n.a.	S 5
S 6	18 23 58	3°57'54	11♏47	13°45	17°30	16°11	3°20	1°34	24°36	29°32	22°44	15°34	16°52	4°56	n.a.	S 6
M 7	18 27 54	4°57'52	26°26	15°20	18°31	16°51	3°12	1°38	24°40	29°31	22°43	15°29	16°49	5° 3	n.a.	M 7
T 8	18 31 51	5°57'52	11♐ 6	16°55	19°32	17°31	3° 4	1°43	24°43	29°31	22°42	15°23	16°46	5°10	n.a.	T 8
W 9	18 35 47	6°57'55	25°41	18°30	20°33	18°11	2°56	1°48	24°47	29°31	22°41	15°17	16°43	5°17	n.a.	W 9
T 10	18 39 44	7°57'59	10♑ 4	20° 4	21°34	18°51	2°47	1°53	24°51	29°30	22°40	15°11	16°40	5°23	n.a.	T 10
F 11	18 43 40	8°58'05	24° 8	21°37	22°36	19°31	2°39	1°58	24°54	29°30	22°39	15° 8	16°37	5°30	n.a.	F 11
S 12	18 47 37	9°58'14	7♒49	23° 9	23°39	20°11	2°31	2° 3	24°58	29°30	22°37	15° 6	16°33	5°37	n.a.	S 12
S 13	18 51 34	10°58'25	21° 6	24°41	24°41	20°51	2°24	2° 8	25° 2	29°29	22°36	15°D 6	16°30	5°43	n.a.	S 13
M14	18 55 30	11°58'38	4♓ 0	26°13	25°44	21°31	2°16	2°13	25° 5	29°29	22°35	15° 7	16°27	5°50	n.a.	M14
T 15	18 59 27	12°58'53	16°33	27°43	26°48	22°11	2° 8	2°19	25° 9	29°29	22°34	15° 9	16°24	5°57	n.a.	T 15
W16	19 3 23	13°59'11	28°49	29°14	27°52	22°51	2° 0	2°24	25°13	29°29	22°33	15°11	16°21	6° 4	n.a.	W16
T 17	19 7 20	14°59'31	10♈52	0♌43	28°56	23°31	1°52	2°29	25°17	29°29	22°32	15°R12	16°17	6°10	n.a.	T 17
F 18	19 11 16	15°59'53	22°47	2°12	0♊ 0	24°11	1°45	2°35	25°20	29°29	22°31	15°11	16°14	6°17	n.a.	F 18
S 19	19 15 13	17° 0'18	4♉39	3°41	1° 5	24°51	1°37	2°40	25°24	29°29	22°30	15°10	16°11	6°24	n.a.	S 19
S 20	19 19 9	18° 0'45	16°32	5° 8	2°10	25°31	1°30	2°46	25°28	29°D28	22°28	15° 7	16° 8	6°31	n.a.	S 20
M21	19 23 6	19° 1'14	28°32	6°35	3°15	26°11	1°22	2°51	25°32	29°28	22°27	15° 3	16° 5	6°37	n.a.	M21
T 22	19 27 2	20° 1'46	10♊40	8° 2	4°21	26°52	1°15	2°57	25°35	29°29	22°26	14°59	16° 2	6°44	n.a.	T 22
W23	19 30 59	21° 2'19	23° 1	9°28	5°27	27°32	1° 8	3° 3	25°39	29°29	22°25	14°55	15°58	6°51	n.a.	W23
T 24	19 34 55	22° 2'55	5♋35	10°53	6°33	28°12	1° 1	3° 9	25°43	29°29	22°24	14°51	15°55	6°57	n.a.	T 24
F 25	19 38 52	23° 3'32	18°24	12°17	7°40	28°53	0°54	3°14	25°47	29°29	22°23	14°48	15°52	7° 4	n.a.	F 25
S 26	19 42 48	24° 4'12	1♌28	13°40	8°46	29°33	0°47	3°20	25°51	29°29	22°22	14°47	15°49	7°11	n.a.	S 26
S 27	19 46 45	25° 4'53	14°45	15° 3	9°53	0♋13	0°40	3°26	25°54	29°29	22°21	14°D46	15°46	7°18	n.a.	S 27
M28	19 50 41	26° 5'35	28°15	16°24	11° 0	0°54	0°33	3°32	25°58	29°30	22°20	14°46	15°43	7°24	n.a.	M28
T 29	19 54 38	27° 6'20	11♍56	17°45	12° 8	1°34	0°27	3°38	26° 2	29°30	22°19	14°48	15°39	7°31	n.a.	T 29
W30	19 58 35	28° 7'06	25°47	19° 4	13°15	2°15	0°21	3°44	26° 6	29°30	22°18	14°49	15°36	7°38	n.a.	W30
T 31	20 2 31	29♋ 7'53	9♎47	20♌22	14♊23	2♋55	0♉14	3♍50	26♋10	29♎30	22♐17	14♒50	15♒33	7♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	9n56	1s25	25n14	1n11	12n57	3s18	24n11	1n 9	26s 0	1s54	13n41	2n29	22n45	0n51	10s45	0n59	40s15	16s18	16s38	16s10	18n 4		n.a.
W 2	24 10	3 43	2 32	25 4	1 6	13 19	3 14	24 16	1 9	26 1	1 54	13 39	2 28	22 44	0 51	10 45	0 59	40 15	16 18	16 37	16 11	18 7		n.a.
T 3	24 10	2s46	3 32	24 53	1 1	13 42	3 8	24 21	1 10	26 1	1 54	13 38	2 28	22 43	0 51	10 44	0 59	40 15	16 18	16 37	16 12	18 9		n.a.
F 4	24 9	9 14	4 20	24 40	0 56	14 4	3 3	24 26	1 10	26 1	1 54	13 36	2 28	22 43	0 51	10 44	0 59	40 15	16 18	16 37	16 13	18 12		n.a.
S 5	24 8	15 21	4 53	24 26	0 50	14 26	2 58	24 31	1 10	26 2	1 54	13 34	2 28	22 42	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 38	16 14	18 14		n.a.
S 6	24 6	20 42	5 8	24 10	0 44	14 49	2 53	24 36	1 10	26 2	1 54	13 32	2 28	22 41	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 39	16 15	18 17		n.a.
M 7	24 4	24 51	5 3	23 53	0 38	15 11	2 48	24 40	1 11	26 2	1 54	13 30	2 27	22 41	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 41	16 16	18 19		n.a.
T 8	24 2	27 23	4 39	23 36	0 32	15 32	2 43	24 45	1 11	26 3	1 55	13 28	2 27	22 40	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 43	16 17	18 22		n.a.
W 9	23 59	28 2	3 56	23 17	0 26	15 54	2 38	24 49	1 11	26 3	1 55	13 26	2 27	22 39	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 45	16 18	18 24		n.a.
T 10	23 55	26 45	2 59	22 56	0 19	16 16	2 33	24 52	1 11	26 3	1 55	13 24	2 27	22 39	0 51	10 44	0 59	40 14	16 18	16 46	16 19	18 27		n.a.
F 11	23 51	23 46	1 52	22 35	0 13	16 37	2 27	24 56	1 12	26 3	1 55	13 22	2 27	22 38	0 51	10 43	0 58	40 13	16 18	16 47	16 20	18 29		n.a.
S 12	23 47	19 31	0 40	22 13	0 6	16 58	2 22	24 59	1 12	26 3	1 55	13 20	2 26	22 37	0 51	10 43	0 58	40 13	16 18	16 48	16 21	18 32		n.a.
S 13	23 42	14 23	0n33	21 50	0s 0	17 19	2 17	25 3	1 12	26 4	1 55	13 18	2 26	22 37	0 51	10 43	0 58	40 13	16 18	16 48	16 22	18 35		n.a.
M14	23 37	8 46	1 41	21 26	0 7	17 39	2 12	25 6	1 12	26 4	1 55	13 16	2 26	22 36	0 51	10 43	0 58	40 13	16 17	16 48	16 23	18 37		n.a.
T 15	23 31	2 58	2 43	21 2	0 14	17 59	2 6	25 9	1 13	26 4	1 55	13 14	2 26	22 35	0 51	10 43	0 58	40 13	16 17	16 47	16 24	18 40		n.a.
W16	23 24	2n48	3 36	20 36	0 21	18 19	2 1	25 11	1 13	26 4	1 55	13 11	2 26	22 35	0 51	10 43	0 58	40 13	16 17	16 47	16 25	18 42		n.a.
T 17	23 18	8 22	4 19	20 10	0 27	18 39	1 56	25 14	1 13	26 4	1 55	13 9	2 25	22 34	0 51	10 43	0 58	40 12	16 17	16 46	16 26	18 44		n.a.
F 18	23 11	13 35	4 49	19 43	0 34	18 58	1 51	25 16	1 13	26 4	1 55	13 7	2 25	22 33	0 51	10 43	0 58	40 12	16 17	16 46	16 27	18 47		n.a.
S 19	23 3	18 16	5 8	19 16	0 41	19 17	1 46	25 18	1 14	26 4	1 55	13 5	2 25	22 32	0 51	10 43	0 58	40 12	16 17	16 47	16 28	18 49		n.a.
S 20	22 55	22 16	5 13	18 47	0 48	19 35	1 40	25 19	1 14	26 4	1 55	13 3	2 25	22 32	0 51	10 43	0 58	40 12	16 17	16 48	16 29	18 52		n.a.
M21	22 46	25 23	5 4	18 19	0 55	19 54	1 35	25 21	1 14	26 4	1 54	13 0	2 25	22 31	0 51	10 43	0 58	40 12	16 17	16 49	16 30	18 54		n.a.
T 22	22 37	27 23	4 42	17 49	1 2	20 11	1 30	25 22	1 14	26 4	1 54	12 58	2 24	22 30	0 51	10 43	0 58	40 11	16 16	16 50	16 31	18 57		n.a.
W23	22 28	28 5	4 7	17 20	1 9	20 28	1 25	25 23	1 15	26 4	1 54	12 56	2 24	22 29	0 51	10 43	0 58	40 11	16 16	16 51	16 32	18 59		n.a.
T 24	22 18	27 22	3 19	16 50	1 15	20 45	1 20	25 24	1 15	26 4	1 54	12 53	2 24	22 29	0 51	10 44	0 58	40 11	16 16	16 53	16 33	19 2		n.a.
F 25	22 8	25 10	2 20	16 20	1 22	21 2	1 15	25 25	1 15	26 4	1 54	12 51	2 24	22 28	0 51	10 44	0 58	40 11	16 16	16 53	16 34	19 4		n.a.
S 26	21 57	21 37	1 13	15 49	1 29	21 17	1 10	25 25	1 15	26 4	1 54	12 49	2 24	22 27	0 51	10 44	0 58	40 10	16 16	16 54	16 35	19 7		n.a.
S 27	21 46	16 54	0 0	15 18	1 35	21 33	1 5	25 26	1 15	26 4	1 54	12 46	2 24	22 27	0 51	10 44	0 58	40 10	16 16	16 54	16 36	19 9		n.a.
M28	21 34	11 18	1s14	14 48	1 41	21 48	1 0	25 26	1 16	26 4	1 54	12 44	2 24	22 26	0 51	10 44	0 58	40 10	16 15	16 54	16 37	19 11		n.a.
T 29	21 22	5 5	2 24	14 17	1 48	22 2	0 55	25 26	1 16	26 4	1 54	12 42	2 23	22 25	0 51	10 44	0 58	40 10	16 15	16 54	16 38	19 14		n.a.
W30	21 10	1s26	3 27	13 46	1 54	22 16	0 50	25 25	1 16	26 4	1 54	12 39	2 23	22 24	0 51	10 44	0 58	40 9	16 15	16 53	16 39	19 16		n.a.
T 31	20n57	7s56	4s19	13n15	2s 0	22n29	0s45	25n25	1n16	26s 4	1s53	12n37	2n23	22n24	0n51	10s45	0n58	40s 9	16s15	16s53	16s40	19n19		n.a.

Julian Day Number = -135295.5, Delta T = 42h52m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'14, Lahiri = -73°42'14 Julian Calendar 1 Aug. 5084 BCE == Greg. Calendar 22 June 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 6 28	0♌ 8'41	23♎53	21♌39	15♊31	3♋36	0°R 8	3♍56	26♋13	29♎31	22°R16	14°R51	15♒30	7♉51	n.a.	F 1
S 2	20 10 24	1° 9'31	8♏ 4	22°54	16°40	4°16	0♉ 2	4° 3	26°17	29°31	22♐16	14♒51	15°27	7°58	n.a.	S 2
S 3	20 14 21	2°10'23	22°17	24° 7	17°48	4°57	29♐57	4° 9	26°21	29°32	22°15	14°50	15°23	8° 5	n.a.	S 3
M 4	20 18 17	3°11'16	6♐32	25°18	18°57	5°37	29°51	4°15	26°25	29°32	22°14	14°49	15°20	8°11	n.a.	M 4
T 5	20 22 14	4°12'10	20°43	26°27	20° 6	6°18	29°46	4°21	26°29	29°33	22°13	14°48	15°17	8°18	n.a.	T 5
W 6	20 26 10	5°13'05	4♑48	27°33	21°15	6°58	29°40	4°28	26°32	29°33	22°12	14°46	15°14	8°25	n.a.	W 6
T 7	20 30 7	6°14'02	18°43	28°37	22°24	7°39	29°35	4°34	26°36	29°34	22°11	14°45	15°11	8°32	n.a.	T 7
F 8	20 34 3	7°15'00	2♒24	29°37	23°33	8°20	29°30	4°41	26°40	29°35	22°10	14°45	15° 8	8°38	n.a.	F 8
S 9	20 38 0	8°15'59	15°49	0♍34	24°43	9° 1	29°25	4°47	26°44	29°35	22°10	14°D44	15° 4	8°45	n.a.	S 9
S 10	20 41 56	9°17'00	28°56	1°26	25°53	9°41	29°21	4°54	26°47	29°36	22° 9	14°45	15° 1	8°52	n.a.	S 10
M11	20 45 53	10°18'02	11♓45	2°14	27° 3	10°22	29°17	5° 0	26°51	29°37	22° 8	14°45	14°58	8°59	n.a.	M11
T 12	20 49 50	11°19'06	24°17	2°56	28°13	11° 3	29°12	5° 7	26°55	29°37	22° 7	14°45	14°55	9° 5	n.a.	T 12
W13	20 53 46	12°20'11	6♈34	3°33	29°23	11°44	29° 8	5°13	26°58	29°38	22° 7	14°46	14°52	9°12	n.a.	W13
T 14	20 57 43	13°21'18	18°39	4° 3	0♋34	12°25	29° 4	5°20	27° 2	29°39	22° 6	14°46	14°49	9°19	n.a.	T 14
F 15	21 1 39	14°22'26	0♉35	4°25	1°44	13° 5	29° 1	5°27	27° 6	29°40	22° 5	14°46	14°45	9°25	n.a.	F 15
S 16	21 5 36	15°23'35	12°27	4°39	2°55	13°46	28°57	5°33	27° 9	29°41	22° 5	14°46	14°42	9°32	n.a.	S 16
S 17	21 9 32	16°24'46	24°21	4°R44	4° 6	14°27	28°54	5°40	27°13	29°42	22° 4	14°46	14°39	9°39	n.a.	S 17
M18	21 13 29	17°25'59	6♊20	4°40	5°17	15° 8	28°51	5°47	27°17	29°43	22° 3	14°46	14°36	9°46	n.a.	M18
T 19	21 17 25	18°27'13	18°29	4°25	6°28	15°49	28°48	5°53	27°20	29°44	22° 3	14°47	14°33	9°52	n.a.	T 19
W20	21 21 22	19°28'28	0♋52	3°59	7°40	16°30	28°45	6° 0	27°24	29°45	22° 2	14°47	14°29	9°59	n.a.	W20
T 21	21 25 19	20°29'44	13°33	3°22	8°51	17°12	28°43	6° 7	27°28	29°46	22° 2	14°48	14°26	10° 6	n.a.	T 21
F 22	21 29 15	21°31'01	26°33	2°35	10° 3	17°53	28°41	6°14	27°31	29°47	22° 1	14°48	14°23	10°12	n.a.	F 22
S 23	21 33 12	22°32'20	9♌54	1°37	11°14	18°34	28°38	6°21	27°35	29°48	22° 1	14°R48	14°20	10°19	n.a.	S 23
S 24	21 37 8	23°33'39	23°34	0°29	12°26	19°15	28°37	6°27	27°38	29°49	22° 0	14°48	14°17	10°26	n.a.	S 24
M25	21 41 5	24°34'59	7♍32	29♌15	13°38	19°56	28°35	6°34	27°42	29°50	22° 0	14°48	14°14	10°33	n.a.	M25
T 26	21 45 1	25°36'20	21°43	27°55	14°50	20°37	28°33	6°41	27°45	29°51	21°59	14°47	14°10	10°39	n.a.	T 26
W27	21 48 58	26°37'41	6♎ 3	26°33	16° 2	21°19	28°32	6°48	27°49	29°53	21°59	14°45	14° 7	10°46	n.a.	W27
T 28	21 52 54	27°39'03	20°27	25°10	17°14	22° 0	28°31	6°55	27°52	29°54	21°58	14°44	14° 4	10°53	n.a.	T 28
F 29	21 56 51	28°40'25	4♏49	23°51	18°27	22°41	28°30	7° 2	27°55	29°55	21°58	14°42	14° 1	11° 0	n.a.	F 29
S 30	22 0 48	29♌41'48	19♏ 7	22♌37	19♋39	23♋22	28♐30	7♍ 9	27♋59	29♎56	21♐58	14♒41	13♒58	11♉ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n44	14s 5	4s55	12n45	2s 5	22n41	0s40	25n24	1n16	26s 4	1s53	12n34	2n23	22n23	0n51	10s45	0n57	40s 9	16s15	16s53	16s41	19n21		n.a.
S 2	20 30	19 33	5 14	12 15	2 11	22 53	0 36	25 23	1 17	26 4	1 53	12 32	2 23	22 22	0 51	10 45	0 57	40 9	16 14	16 53	16 42	19 24		n.a.
S 3	20 17	23 56	5 13	11 46	2 16	23 5	0 31	25 21	1 17	26 3	1 53	12 29	2 23	22 21	0 51	10 45	0 57	40 8	16 14	16 53	16 43	19 26		n.a.
M 4	20 2	26 53	4 54	11 17	2 20	23 16	0 26	25 20	1 17	26 3	1 53	12 27	2 23	22 21	0 51	10 45	0 57	40 8	16 14	16 53	16 44	19 28		n.a.
T 5	19 47	28 6	4 16	10 49	2 25	23 26	0 22	25 18	1 17	26 3	1 53	12 24	2 22	22 20	0 51	10 46	0 57	40 8	16 14	16 54	16 45	19 31		n.a.
W 6	19 32	27 28	3 23	10 22	2 29	23 35	0 17	25 16	1 17	26 3	1 53	12 22	2 22	22 19	0 51	10 46	0 57	40 7	16 13	16 54	16 46	19 33		n.a.
T 7	19 17	25 7	2 19	9 56	2 32	23 44	0 13	25 14	1 18	26 3	1 52	12 19	2 22	22 18	0 51	10 46	0 57	40 7	16 13	16 54	16 47	19 36		n.a.
F 8	19 1	21 20	1 8	9 32	2 35	23 52	0 8	25 12	1 18	26 2	1 52	12 17	2 22	22 18	0 51	10 46	0 57	40 7	16 13	16 54	16 48	19 38		n.a.
S 9	18 45	16 29	0n 6	9 10	2 38	24 0	0 4	25 9	1 18	26 2	1 52	12 14	2 22	22 17	0 51	10 47	0 57	40 6	16 13	16 55	16 49	19 40		n.a.
S 10	18 28	10 59	1 18	8 49	2 39	24 7	0n 0	25 6	1 18	26 2	1 52	12 12	2 22	22 16	0 51	10 47	0 57	40 6	16 12	16 54	16 49	19 43		n.a.
M11	18 12	5 9	2 24	8 31	2 40	24 13	0 5	25 3	1 18	26 2	1 52	12 9	2 22	22 16	0 51	10 47	0 57	40 6	16 12	16 54	16 50	19 45		n.a.
T 12	17 54	0n44	3 22	8 15	2 40	24 18	0 9	25 0	1 18	26 2	1 51	12 6	2 22	22 15	0 51	10 48	0 57	40 6	16 12	16 54	16 51	19 47		n.a.
W13	17 37	6 29	4 9	8 3	2 39	24 23	0 13	24 56	1 18	26 1	1 51	12 4	2 21	22 14	0 51	10 48	0 57	40 5	16 12	16 54	16 52	19 50		n.a.
T 14	17 19	11 53	4 45	7 53	2 37	24 27	0 17	24 53	1 19	26 1	1 51	12 1	2 21	22 13	0 51	10 48	0 57	40 5	16 11	16 54	16 53	19 52		n.a.
F 15	17 1	16 48	5 7	7 48	2 34	24 31	0 21	24 49	1 19	26 1	1 51	11 59	2 21	22 13	0 51	10 49	0 57	40 5	16 11	16 54	16 54	19 54		n.a.
S 16	16 42	21 3	5 17	7 47	2 30	24 33	0 25	24 45	1 19	26 1	1 50	11 56	2 21	22 12	0 51	10 49	0 57	40 4	16 11	16 54	16 55	19 57		n.a.
S 17	16 24	24 28	5 12	7 51	2 24	24 35	0 29	24 40	1 19	26 0	1 50	11 53	2 21	22 11	0 51	10 49	0 57	40 4	16 11	16 54	16 56	19 59		n.a.
M18	16 5	26 52	4 55	7 59	2 16	24 36	0 33	24 36	1 19	26 0	1 50	11 51	2 21	22 10	0 51	10 50	0 57	40 4	16 10	16 54	16 57	20 1		n.a.
T 19	15 45	28 2	4 24	8 14	2 7	24 37	0 36	24 31	1 19	26 0	1 50	11 48	2 21	22 10	0 51	10 50	0 57	40 3	16 10	16 54	16 58	20 4		n.a.
W20	15 26	27 50	3 40	8 33	1 56	24 36	0 40	24 26	1 19	25 59	1 50	11 45	2 21	22 9	0 51	10 50	0 57	40 3	16 10	16 54	16 59	20 6		n.a.
T 21	15 6	26 11	2 45	8 59	1 43	24 35	0 43	24 21	1 20	25 59	1 49	11 43	2 21	22 8	0 51	10 51	0 57	40 3	16 9	16 54	17 0	20 8		n.a.
F 22	14 46	23 7	1 39	9 30	1 28	24 33	0 47	24 15	1 20	25 59	1 49	11 40	2 21	22 8	0 51	10 51	0 57	40 2	16 9	16 53	17 1	20 11		n.a.
S 23	14 25	18 45	0 27	10 7	1 12	24 31	0 50	24 9	1 20	25 59	1 49	11 37	2 21	22 7	0 51	10 52	0 56	40 2	16 9	16 53	17 2	20 13		n.a.
S 24	14 4	13 19	0s48	10 48	0 54	24 27	0 53	24 4	1 20	25 58	1 49	11 35	2 21	22 6	0 51	10 52	0 56	40 2	16 8	16 53	17 3	20 15		n.a.
M25	13 43	7 7	2 2	11 33	0 35	24 23	0 57	23 58	1 20	25 58	1 48	11 32	2 20	22 6	0 51	10 53	0 56	40 1	16 8	16 54	17 4	20 17		n.a.
T 26	13 22	0 29	3 10	12 20	0 15	24 18	1 0	23 51	1 20	25 58	1 48	11 29	2 20	22 5	0 51	10 53	0 56	40 1	16 8	16 54	17 5	20 20		n.a.
W27	13 1	6s14	4 7	13 8	0n 6	24 13	1 3	23 45	1 20	25 58	1 48	11 27	2 20	22 4	0 51	10 54	0 56	40 1	16 7	16 54	17 6	20 22		n.a.
T 28	12 39	12 38	4 48	13 56	0 26	24 6	1 6	23 38	1 20	25 57	1 47	11 24	2 20	22 3	0 51	10 54	0 56	40 0	16 7	16 55	17 7	20 24		n.a.
F 29	12 17	18 23	5 11	14 42	0 46	23 59	1 8	23 31	1 20	25 57	1 47	11 21	2 20	22 3	0 51	10 55	0 56	40 0	16 7	16 55	17 8	20 26		n.a.
S 30	11n55	23s 4	5s15	15n24	1n 4	23n51	1n11	23n24	1n21	25s57	1s47	11n19	2n20	22n 2	0n51	10s55	0n56	39s59	16s 7	16s55	17s 9	20n29		n.a.

Julian Day Number = -135264.5, Delta T = 42h52m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'10, Lahiri = -73°42'10 Julian Calendar 1 Sept. 5084 BCE == Greg. Calendar 23 July 5084 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 44	0♍43'10	3♐17	21°R31	20♋51	24♋ 4	28°R29	7♍16	28♋ 2	29♎58	21°R57	14°D41	13♒55	11♉13	n.a.	S 1
M 2	22 8 41	1°44'34	17°17	20♌34	22° 4	24°45	28°D29	7°23	28° 6	29°59	21♐57	14♒42	13°51	11°20	n.a.	M 2
T 3	22 12 37	2°45'57	1♎ 6	19°47	23°17	25°27	28♐29	7°30	28° 9	0♍ 1	21°57	14°43	13°48	11°26	n.a.	T 3
W 4	22 16 34	3°47'21	14°44	19°12	24°29	26° 8	28°29	7°37	28°12	0° 2	21°56	14°44	13°45	11°33	n.a.	W 4
T 5	22 20 30	4°48'44	28°10	18°47	25°42	26°49	28°30	7°44	28°15	0° 3	21°56	14°46	13°42	11°40	n.a.	T 5
F 6	22 24 27	5°50'08	11♒24	18°34	26°55	27°31	28°30	7°51	28°19	0° 5	21°56	14°R46	13°39	11°47	n.a.	F 6
S 7	22 28 24	6°51'32	24°26	18°D32	28° 8	28°12	28°31	7°58	28°22	0° 6	21°56	14°46	13°35	11°53	n.a.	S 7
S 8	22 32 20	7°52'56	7♓15	18°39	29°21	28°54	28°32	8° 5	28°25	0° 8	21°56	14°44	13°32	12° 0	n.a.	S 8
M 9	22 36 17	8°54'21	19°51	18°55	0♌34	29°35	28°34	8°12	28°28	0°10	21°55	14°42	13°29	12° 7	n.a.	M 9
T 10	22 40 13	9°55'45	2♈16	19°19	1°47	0♌17	28°35	8°19	28°31	0°11	21°55	14°38	13°26	12°14	n.a.	T 10
W11	22 44 10	10°57'10	14°28	19°51	3° 1	0°59	28°37	8°26	28°34	0°13	21°55	14°33	13°23	12°20	n.a.	W11
T 12	22 48 6	11°58'35	26°32	20°30	4°14	1°40	28°38	8°32	28°37	0°14	21°55	14°28	13°20	12°27	n.a.	T 12
F 13	22 52 3	13° 0'01	8♉28	21°14	5°27	2°22	28°41	8°39	28°40	0°16	21°55	14°24	13°16	12°34	n.a.	F 13
S 14	22 56 0	14° 1'26	20°20	22° 4	6°41	3° 4	28°43	8°46	28°43	0°18	21°D55	14°20	13°13	12°40	n.a.	S 14
S 15	22 59 56	15° 2'52	2♊12	22°58	7°54	3°45	28°45	8°53	28°46	0°19	21°55	14°17	13°10	12°47	n.a.	S 15
M16	23 3 53	16° 4'19	14° 8	23°57	9° 8	4°27	28°48	9° 0	28°49	0°21	21°55	14°D16	13° 7	12°54	n.a.	M16
T 17	23 7 49	17° 5'45	26°14	24°59	10°21	5° 9	28°51	9° 7	28°52	0°23	21°55	14°17	13° 4	13° 1	n.a.	T 17
W18	23 11 46	18° 7'11	8♋34	26° 4	11°35	5°51	28°54	9°14	28°55	0°25	21°55	14°18	13° 0	13° 7	n.a.	W18
T 19	23 15 43	19° 8'38	21°13	27°12	12°49	6°33	28°57	9°21	28°57	0°27	21°55	14°20	12°57	13°14	n.a.	T 19
F 20	23 19 39	20°10'04	4♌15	28°23	14° 3	7°15	29° 1	9°28	29° 0	0°28	21°55	14°21	12°54	13°21	n.a.	F 20
S 21	23 23 36	21°11'31	17°42	29°36	15°16	7°56	29° 4	9°35	29° 3	0°30	21°56	14°R22	12°51	13°28	n.a.	S 21
S 22	23 27 32	22°12'57	1♍35	0♍50	16°30	8°38	29° 8	9°42	29° 6	0°32	21°56	14°21	12°48	13°34	n.a.	S 22
M23	23 31 29	23°14'23	15°52	2° 7	17°44	9°20	29°12	9°49	29° 8	0°34	21°56	14°17	12°45	13°41	n.a.	M23
T 24	23 35 25	24°15'48	0♎29	3°25	18°58	10° 2	29°16	9°56	29°11	0°36	21°56	14°12	12°41	13°48	n.a.	T 24
W25	23 39 22	25°17'13	15°18	4°44	20°12	10°44	29°21	10° 2	29°13	0°38	21°56	14° 6	12°38	13°54	n.a.	W25
T 26	23 43 19	26°18'37	0♏12	6° 5	21°26	11°26	29°25	10° 9	29°16	0°40	21°57	13°59	12°35	14° 1	n.a.	T 26
F 27	23 47 15	27°20'01	15° 1	7°27	22°40	12° 8	29°30	10°16	29°18	0°42	21°57	13°53	12°32	14° 8	n.a.	F 27
S 28	23 51 12	28°21'24	29°38	8°50	23°54	12°50	29°35	10°23	29°21	0°44	21°57	13°48	12°29	14°15	n.a.	S 28
S 29	23 55 8	29°22'46	13♐59	10°13	25° 8	13°32	29°40	10°30	29°23	0°46	21°58	13°44	12°26	14°21	n.a.	S 29
M30	23 59 5	0♎24'07	28° 0	11°38	26°22	14°15	29°45	10°36	29°25	0°48	21°58	13°D43	12°22	14°28	n.a.	M30
T 31	0 3 2	1♎25'27	11♑42	13♍ 3	27♌36	14♌57	29♐51	10♍43	29♋28	0♍50	21♐58	13♒44	12♒19	14♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n33	26s20	4s59	16n 3	1n22	23n43	1n14	23n17	1n21	25s56	1s47	11n16	2n20	22n 1	0n51	10s56	0n56	39s59	16s 6	16s56	17s 9	20n31		n.a.
M 2	11 11	27 57	4 26	16 37	1 37	23 33	1 16	23 9	1 21	25 56	1 46	11 13	2 20	22 1	0 51	10 56	0 56	39 59	16 6	16 55	17 10	20 33		n.a.
T 3	10 48	27 48	3 38	17 5	1 51	23 23	1 19	23 1	1 21	25 56	1 46	11 10	2 20	22 0	0 51	10 57	0 56	39 58	16 6	16 55	17 11	20 35		n.a.
W 4	10 25	25 57	2 38	17 28	2 3	23 13	1 21	22 53	1 21	25 56	1 46	11 8	2 20	21 59	0 51	10 57	0 56	39 58	16 5	16 55	17 12	20 38		n.a.
T 5	10 2	22 38	1 30	17 45	2 13	23 1	1 24	22 45	1 21	25 55	1 46	11 5	2 20	21 59	0 51	10 58	0 56	39 58	16 5	16 54	17 13	20 40		n.a.
F 6	9 39	18 11	0 19	17 57	2 21	22 49	1 26	22 37	1 21	25 55	1 45	11 2	2 20	21 58	0 51	10 58	0 56	39 57	16 5	16 54	17 14	20 42		n.a.
S 7	9 16	12 57	0n53	18 4	2 28	22 36	1 28	22 28	1 21	25 55	1 45	10 59	2 20	21 58	0 51	10 59	0 56	39 57	16 4	16 54	17 15	20 44		n.a.
S 8	8 52	7 15	2 0	18 6	2 33	22 22	1 30	22 20	1 21	25 55	1 45	10 57	2 20	21 57	0 51	11 0	0 56	39 57	16 4	16 55	17 16	20 46		n.a.
M 9	8 28	1 23	3 1	18 4	2 36	22 8	1 32	22 11	1 21	25 54	1 44	10 54	2 20	21 56	0 52	11 0	0 56	39 56	16 4	16 55	17 17	20 49		n.a.
T 10	8 5	4n27	3 52	17 58	2 38	21 53	1 34	22 2	1 21	25 54	1 44	10 51	2 20	21 56	0 52	11 1	0 56	39 56	16 3	16 57	17 18	20 51		n.a.
W11	7 41	10 1	4 31	17 49	2 39	21 38	1 35	21 52	1 21	25 54	1 44	10 49	2 20	21 55	0 52	11 1	0 56	39 56	16 3	16 58	17 19	20 53		n.a.
T 12	7 17	15 8	4 57	17 36	2 39	21 21	1 37	21 43	1 21	25 54	1 44	10 46	2 20	21 54	0 52	11 2	0 56	39 55	16 3	16 59	17 20	20 55		n.a.
F 13	6 52	19 38	5 11	17 20	2 38	21 4	1 39	21 33	1 21	25 53	1 43	10 43	2 20	21 54	0 52	11 3	0 56	39 55	16 2	17 1	17 21	20 57		n.a.
S 14	6 28	23 21	5 11	17 2	2 36	20 47	1 40	21 23	1 21	25 53	1 43	10 41	2 20	21 53	0 52	11 3	0 56	39 55	16 2	17 2	17 22	21 0		n.a.
S 15	6 4	26 5	4 57	16 41	2 33	20 29	1 41	21 13	1 21	25 53	1 43	10 38	2 20	21 53	0 52	11 4	0 56	39 54	16 1	17 3	17 23	21 2		n.a.
M16	5 39	27 41	4 31	16 18	2 30	20 10	1 43	21 3	1 21	25 52	1 42	10 35	2 20	21 52	0 52	11 5	0 56	39 54	16 1	17 3	17 24	21 4		n.a.
T 17	5 15	28 0	3 53	15 53	2 26	19 51	1 44	20 52	1 21	25 52	1 42	10 32	2 20	21 51	0 52	11 5	0 56	39 54	16 1	17 3	17 24	21 6		n.a.
W18	4 50	26 55	3 3	15 26	2 22	19 31	1 45	20 42	1 21	25 52	1 42	10 30	2 20	21 51	0 52	11 6	0 56	39 53	16 0	17 2	17 25	21 8		n.a.
T 19	4 25	24 28	2 3	14 57	2 17	19 10	1 46	20 31	1 21	25 52	1 42	10 27	2 20	21 50	0 52	11 7	0 55	39 53	16 0	17 2	17 26	21 10		n.a.
F 20	4 1	20 40	0 55	14 27	2 12	18 49	1 47	20 20	1 21	25 51	1 41	10 24	2 20	21 50	0 52	11 7	0 55	39 53	16 0	17 1	17 27	21 12		n.a.
S 21	3 36	15 43	0s18	13 56	2 7	18 27	1 48	20 9	1 21	25 51	1 41	10 22	2 20	21 49	0 52	11 8	0 55	39 52	15 59	17 1	17 28	21 15		n.a.
S 22	3 11	9 48	1 32	13 23	2 1	18 5	1 48	19 57	1 21	25 51	1 41	10 19	2 20	21 49	0 52	11 9	0 55	39 52	15 59	17 2	17 29	21 17		n.a.
M23	2 46	3 15	2 43	12 49	1 55	17 43	1 49	19 46	1 21	25 51	1 41	10 16	2 20	21 48	0 52	11 9	0 55	39 52	15 59	17 3	17 30	21 19		n.a.
T 24	2 21	3s36	3 44	12 15	1 49	17 19	1 50	19 34	1 21	25 50	1 40	10 14	2 20	21 48	0 52	11 10	0 55	39 51	15 58	17 4	17 31	21 21		n.a.
W25	1 56	10 21	4 31	11 39	1 43	16 56	1 50	19 22	1 21	25 50	1 40	10 11	2 20	21 47	0 52	11 11	0 55	39 51	15 58	17 6	17 32	21 23		n.a.
T 26	1 31	16 32	5 0	11 2	1 36	16 32	1 50	19 10	1 21	25 50	1 40	10 8	2 20	21 47	0 52	11 12	0 55	39 51	15 58	17 8	17 33	21 25		n.a.
F 27	1 5	21 44	5 8	10 25	1 30	16 7	1 51	18 58	1 21	25 50	1 39	10 6	2 20	21 46	0 52	11 12	0 55	39 50	15 57	17 10	17 34	21 27		n.a.
S 28	0 40	25 31	4 57	9 47	1 23	15 42	1 51	18 46	1 21	25 49	1 39	10 3	2 20	21 46	0 52	11 13	0 55	39 50	15 57	17 12	17 35	21 29		n.a.
S 29	0 15	27 35	4 27	9 8	1 16	15 16	1 51	18 33	1 21	25 49	1 39	10 1	2 20	21 45	0 52	11 14	0 55	39 50	15 57	17 12	17 36	21 31		n.a.
M30	0s10	27 51	3 41	8 28	1 9	14 50	1 51	18 21	1 21	25 49	1 39	9 58	2 20	21 45	0 52	11 15	0 55	39 49	15 56	17 13	17 37	21 34		n.a.
T 31	0s35	26s22	2s44	7n48	1n 2	14n24	1n51	18n 8	1n21	25s49	1s38	9n55	2n20	21n44	0n52	11s15	0n55	39s49	15s56	17s13	17s37	21n36		n.a.

Julian Day Number = -135234.5, Delta T = 42h52m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'06, Lahiri = -73°42'06 Julian Calendar 1 Oct. 5084 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 6 58	2♎26'46	25♉ 4	14♍29	28♌50	15♌39	29♐57	10♍50	29♋30	0♏52	21♐59	13♒45	12♒16	14♉42	n.a.	W 1
T 2	0 10 55	3°28'03	8♒11	15°56	0♍ 4	16°21	0♉ 2	10°56	29°32	0°54	21°59	13°R46	12°13	14°48	n.a.	T 2
F 3	0 14 51	4°29'20	21° 3	17°24	1°18	17° 3	0° 8	11° 3	29°34	0°56	22° 0	13°46	12°10	14°55	n.a.	F 3
S 4	0 18 48	5°30'36	3♓43	18°52	2°32	17°45	0°15	11° 9	29°36	0°58	22° 0	13°44	12° 6	15° 2	n.a.	S 4
S 5	0 22 44	6°31'50	16°12	20°21	3°47	18°28	0°21	11°16	29°38	1° 0	22° 1	13°39	12° 3	15° 8	n.a.	S 5
M 6	0 26 41	7°33'03	28°33	21°50	5° 1	19°10	0°28	11°23	29°40	1° 2	22° 1	13°32	12° 0	15°15	n.a.	M 6
T 7	0 30 38	8°34'16	10♈45	23°20	6°15	19°52	0°34	11°29	29°42	1° 4	22° 2	13°22	11°57	15°22	n.a.	T 7
W 8	0 34 34	9°35'27	22°51	24°50	7°29	20°34	0°41	11°35	29°44	1° 6	22° 2	13°11	11°54	15°29	n.a.	W 8
T 9	0 38 31	10°36'37	4♉50	26°21	8°43	21°17	0°48	11°42	29°46	1° 9	22° 3	12°59	11°51	15°35	n.a.	T 9
F 10	0 42 27	11°37'47	16°44	27°53	9°57	21°59	0°55	11°48	29°48	1°11	22° 4	12°48	11°47	15°42	n.a.	F 10
S 11	0 46 24	12°38'55	28°35	29°25	11°12	22°42	1° 3	11°55	29°50	1°13	22° 4	12°38	11°44	15°49	n.a.	S 11
S 12	0 50 21	13°40'02	10♊27	0♎58	12°26	23°24	1°10	12° 1	29°51	1°15	22° 5	12°30	11°41	15°55	n.a.	S 12
M13	0 54 17	14°41'09	22°22	2°31	13°40	24° 6	1°18	12° 7	29°53	1°17	22° 6	12°25	11°38	16° 2	n.a.	M13
T 14	0 58 14	15°42'14	4♋24	4° 5	14°54	24°49	1°25	12°13	29°54	1°20	22° 6	12°22	11°35	16° 9	n.a.	T 14
W15	1 2 10	16°43'19	16°39	5°40	16° 9	25°31	1°33	12°20	29°56	1°22	22° 7	12°D22	11°31	16°16	n.a.	W15
T 16	1 6 7	17°44'22	29°12	7°15	17°23	26°14	1°41	12°26	29°58	1°24	22° 8	12°22	11°28	16°22	n.a.	T 16
F 17	1 10 3	18°45'24	12♌ 8	8°51	18°37	26°56	1°50	12°32	29°59	1°26	22° 9	12°R22	11°25	16°29	n.a.	F 17
S 18	1 14 0	19°46'25	25°30	10°27	19°51	27°39	1°58	12°38	0♌ 0	1°28	22° 9	12°22	11°22	16°36	n.a.	S 18
S 19	1 17 57	20°47'25	9♍22	12° 4	21° 6	28°21	2° 6	12°44	0° 2	1°31	22°10	12°19	11°19	16°43	n.a.	S 19
M20	1 21 53	21°48'23	23°43	13°42	22°20	29° 4	2°15	12°50	0° 3	1°33	22°11	12°13	11°16	16°49	n.a.	M20
T 21	1 25 50	22°49'20	8♎30	15°20	23°34	29°47	2°24	12°56	0° 4	1°35	22°12	12° 5	11°12	16°56	n.a.	T 21
W22	1 29 46	23°50'16	23°36	16°59	24°49	0♍29	2°33	13° 2	0° 5	1°37	22°13	11°55	11° 9	17° 3	n.a.	W22
T 23	1 33 43	24°51'10	8♏51	18°39	26° 3	1°12	2°42	13° 7	0° 6	1°40	22°14	11°44	11° 6	17° 9	n.a.	T 23
F 24	1 37 40	25°52'03	24° 4	20°19	27°17	1°55	2°51	13°13	0° 8	1°42	22°14	11°33	11° 3	17°16	n.a.	F 24
S 25	1 41 36	26°52'54	9♐ 4	22° 1	28°31	2°37	3° 0	13°19	0° 9	1°44	22°15	11°24	11° 0	17°23	n.a.	S 25
S 26	1 45 33	27°53'43	23°44	23°43	29°45	3°20	3°10	13°25	0°10	1°46	22°16	11°18	10°57	17°30	n.a.	S 26
M27	1 49 29	28°54'30	7♑57	25°25	1♎ 0	4° 3	3°19	13°30	0°10	1°49	22°17	11°14	10°53	17°36	n.a.	M27
T 28	1 53 26	29°55'15	21°45	27° 9	2°14	4°45	3°29	13°36	0°11	1°51	22°18	11°12	10°50	17°43	n.a.	T 28
W29	1 57 22	0♏55'58	5♒ 7	28°53	3°28	5°28	3°39	13°41	0°12	1°53	22°19	11°12	10°47	17°50	n.a.	W29
T 30	2 1 19	1♏56'38	18♒ 7	0♏38	4♎42	6♍11	3♑48	13♍47	0♌13	1♏56	22♐20	11♒12	10♒44	17♉57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 0	23s23	1s39	7n 8	0n55	13n57	1n51	17n55	1n21	25s48	1s38	9n53	2n20	21n44	0n52	11s16	0n55	39s49	15s56	17s12	17s38	21n38		n.a.
T 2	1 25	19 16	0 30	6 27	0 48	13 30	1 51	17 42	1 21	25 48	1 38	9 50	2 20	21 43	0 52	11 17	0 55	39 48	15 55	17 12	17 39	21 40		n.a.
F 3	1 50	14 18	0n39	5 45	0 41	13 3	1 50	17 28	1 20	25 48	1 38	9 48	2 20	21 43	0 52	11 18	0 55	39 48	15 55	17 12	17 40	21 42		n.a.
S 4	2 15	8 49	1 45	5 3	0 34	12 35	1 50	17 15	1 20	25 48	1 37	9 45	2 21	21 43	0 53	11 18	0 55	39 48	15 55	17 13	17 41	21 44		n.a.
S 5	2 40	3 5	2 45	4 21	0 27	12 7	1 49	17 1	1 20	25 47	1 37	9 43	2 21	21 42	0 53	11 19	0 55	39 47	15 54	17 14	17 42	21 46		n.a.
M 6	3 5	2n41	3 36	3 39	0 20	11 38	1 49	16 48	1 20	25 47	1 37	9 40	2 21	21 42	0 53	11 20	0 55	39 47	15 54	17 16	17 43	21 48		n.a.
T 7	3 30	8 18	4 16	2 56	0 13	11 10	1 48	16 34	1 20	25 47	1 37	9 38	2 21	21 41	0 53	11 21	0 55	39 47	15 54	17 19	17 44	21 50		n.a.
W 8	3 55	13 32	4 45	2 13	0 7	10 40	1 47	16 20	1 20	25 46	1 36	9 35	2 21	21 41	0 53	11 22	0 55	39 47	15 53	17 22	17 45	21 52		n.a.
T 9	4 19	18 13	5 0	1 29	0s 0	10 11	1 47	16 6	1 20	25 46	1 36	9 33	2 21	21 41	0 53	11 22	0 55	39 46	15 53	17 26	17 46	21 54		n.a.
F 10	4 44	22 10	5 3	0 46	0 7	9 41	1 46	15 51	1 20	25 46	1 36	9 30	2 21	21 40	0 53	11 23	0 55	39 46	15 53	17 29	17 47	21 56		n.a.
S 11	5 9	25 11	4 52	0 2	0 14	9 12	1 45	15 37	1 19	25 46	1 36	9 28	2 21	21 40	0 53	11 24	0 55	39 46	15 52	17 32	17 48	21 58		n.a.
S 12	5 33	27 7	4 29	0s42	0 20	8 41	1 44	15 22	1 19	25 45	1 35	9 26	2 21	21 40	0 53	11 25	0 55	39 45	15 52	17 34	17 48	22 0		n.a.
M13	5 57	27 50	3 53	1 26	0 26	8 11	1 43	15 8	1 19	25 45	1 35	9 23	2 21	21 39	0 53	11 26	0 55	39 45	15 52	17 36	17 49	22 2		n.a.
T 14	6 22	27 13	3 8	2 10	0 33	7 40	1 42	14 53	1 19	25 45	1 35	9 21	2 21	21 39	0 53	11 26	0 55	39 45	15 51	17 37	17 50	22 4		n.a.
W15	6 46	25 17	2 12	2 54	0 39	7 10	1 40	14 38	1 19	25 44	1 35	9 18	2 21	21 39	0 53	11 27	0 55	39 45	15 51	17 37	17 51	22 6		n.a.
T 16	7 10	22 4	1 9	3 39	0 45	6 39	1 39	14 23	1 18	25 44	1 34	9 16	2 22	21 39	0 53	11 28	0 55	39 44	15 51	17 37	17 52	22 8		n.a.
F 17	7 34	17 42	0 1	4 23	0 51	6 8	1 38	14 8	1 18	25 44	1 34	9 14	2 22	21 38	0 53	11 29	0 55	39 44	15 50	17 36	17 53	22 10		n.a.
S 18	7 58	12 20	1s 9	5 7	0 56	5 36	1 36	13 52	1 18	25 43	1 34	9 12	2 22	21 38	0 53	11 30	0 55	39 44	15 50	17 37	17 54	22 12		n.a.
S 19	8 21	6 10	2 18	5 51	1 2	5 5	1 35	13 37	1 18	25 43	1 34	9 9	2 22	21 38	0 53	11 30	0 55	39 44	15 50	17 38	17 55	22 14		n.a.
M20	8 45	0s29	3 21	6 35	1 7	4 33	1 33	13 21	1 18	25 43	1 33	9 7	2 22	21 38	0 53	11 31	0 55	39 43	15 50	17 39	17 56	22 16		n.a.
T 21	9 8	7 18	4 11	7 19	1 12	4 1	1 32	13 6	1 17	25 42	1 33	9 5	2 22	21 37	0 53	11 32	0 55	39 43	15 49	17 41	17 57	22 18		n.a.
W22	9 31	13 50	4 46	8 3	1 17	3 30	1 30	12 50	1 17	25 42	1 33	9 3	2 22	21 37	0 53	11 33	0 55	39 43	15 49	17 44	17 57	22 20		n.a.
T 23	9 55	19 36	5 1	8 47	1 22	2 58	1 28	12 34	1 17	25 41	1 33	9 0	2 22	21 37	0 53	11 34	0 55	39 43	15 49	17 48	17 58	22 22		n.a.
F 24	10 17	24 6	4 54	9 30	1 26	2 26	1 27	12 18	1 17	25 41	1 33	8 58	2 22	21 37	0 54	11 35	0 55	39 43	15 48	17 51	17 59	22 23		n.a.
S 25	10 40	26 53	4 27	10 13	1 30	1 54	1 25	12 2	1 16	25 41	1 32	8 56	2 23	21 37	0 54	11 35	0 55	39 42	15 48	17 53	18 0	22 25		n.a.
S 26	11 3	27 44	3 43	10 56	1 34	1 22	1 23	11 46	1 16	25 40	1 32	8 54	2 23	21 36	0 54	11 36	0 55	39 42	15 48	17 55	18 1	22 27		n.a.
M27	11 25	26 41	2 46	11 38	1 38	0 50	1 21	11 30	1 16	25 40	1 32	8 52	2 23	21 36	0 54	11 37	0 55	39 42	15 48	17 56	18 2	22 29		n.a.
T 28	11 47	24 1	1 41	12 20	1 41	0 17	1 19	11 13	1 15	25 39	1 32	8 50	2 23	21 36	0 54	11 38	0 55	39 42	15 47	17 57	18 3	22 31		n.a.
W29	12 9	20 5	0 32	13 1	1 44	0s15	1 17	10 57	1 15	25 39	1 32	8 48	2 23	21 36	0 54	11 39	0 54	39 42	15 47	17 57	18 4	22 33		n.a.
T 30	12s31	15s17	0n36	13s42	1s46	0s47	1n15	10n40	1n15	25s38	1s31	8n46	2n23	21n36	0n54	11s39	0n54	39s41	15s47	17s57	18s 5	22n35		n.a.

Julian Day Number = -135203.5, Delta T = 42h52m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°49'02, Lahiri = -73°42'02 Julian Calendar 1 Nov. 5084 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5084 BCE (-5083) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 5 16	2♏57'17	0♓48	2♏24	5♎56	6♍54	3♑58	13♍52	0♌13	1♏58	22♐21	11°R11	10♒41	18♉ 3	n.a.	F 1
S 2	2 9 12	3°57'53	13°15	4°11	7°11	7°36	4° 9	13°57	0°14	2° 0	22°22	11♒ 7	10°37	18°10	n.a.	S 2
S 3	2 13 9	4°58'28	25°31	5°58	8°25	8°19	4°19	14° 3	0°15	2° 2	22°24	11° 1	10°34	18°17	n.a.	S 3
M 4	2 17 5	5°59'00	7♈39	7°46	9°39	9° 2	4°29	14° 8	0°15	2° 5	22°25	10°51	10°31	18°23	n.a.	M 4
T 5	2 21 2	6°59'30	19°41	9°35	10°53	9°45	4°40	14°13	0°16	2° 7	22°26	10°39	10°28	18°30	n.a.	T 5
W 6	2 24 58	7°59'59	1♉38	11°25	12° 7	10°28	4°50	14°18	0°16	2° 9	22°27	10°25	10°25	18°37	n.a.	W 6
T 7	2 28 55	9° 0'25	13°33	13°15	13°21	11°11	5° 1	14°23	0°16	2°11	22°28	10°10	10°22	18°44	n.a.	T 7
F 8	2 32 52	10° 0'49	25°25	15° 6	14°35	11°53	5°12	14°28	0°17	2°14	22°29	9°55	10°18	18°50	n.a.	F 8
S 9	2 36 48	11° 1'12	7♊17	16°57	15°49	12°36	5°23	14°33	0°17	2°16	22°30	9°42	10°15	18°57	n.a.	S 9
S 10	2 40 45	12° 1'33	19°11	18°49	17° 4	13°19	5°34	14°37	0°17	2°18	22°32	9°32	10°12	19° 4	n.a.	S 10
M11	2 44 41	13° 1'52	1♋ 8	20°41	18°18	14° 2	5°45	14°42	0°17	2°20	22°33	9°24	10° 9	19°11	n.a.	M11
T 12	2 48 38	14° 2'09	13°12	22°33	19°32	14°45	5°56	14°47	0°17	2°23	22°34	9°19	10° 6	19°17	n.a.	T 12
W13	2 52 34	15° 2'24	25°27	24°25	20°46	15°28	6° 7	14°51	0°R17	2°25	22°35	9°17	10° 3	19°24	n.a.	W13
T 14	2 56 31	16° 2'37	7♌57	26°17	22° 0	16°11	6°18	14°56	0°17	2°27	22°36	9°16	9°59	19°31	n.a.	T 14
F 15	3 0 28	17° 2'48	20°47	28° 8	23°14	16°54	6°30	15° 0	0°17	2°29	22°38	9°16	9°56	19°37	n.a.	F 15
S 16	3 4 24	18° 2'58	4♍ 1	29°58	24°28	17°37	6°41	15° 5	0°17	2°32	22°39	9°16	9°53	19°44	n.a.	S 16
S 17	3 8 21	19° 3'05	17°44	1♐47	25°42	18°20	6°53	15° 9	0°17	2°34	22°40	9°13	9°50	19°51	n.a.	S 17
M18	3 12 17	20° 3'11	1♎56	3°35	26°56	19° 3	7° 5	15°13	0°17	2°36	22°42	9° 8	9°47	19°58	n.a.	M18
T 19	3 16 14	21° 3'15	16°36	5°20	28°10	19°46	7°17	15°17	0°16	2°38	22°43	9° 0	9°43	20° 4	n.a.	T 19
W20	3 20 10	22° 3'17	1♏39	7° 4	29°24	20°29	7°28	15°21	0°16	2°40	22°44	8°50	9°40	20°11	n.a.	W20
T 21	3 24 7	23° 3'16	16°57	8°44	0♏38	21°12	7°40	15°25	0°16	2°43	22°46	8°39	9°37	20°18	n.a.	T 21
F 22	3 28 3	24° 3'14	2♐18	10°20	1°52	21°55	7°52	15°29	0°15	2°45	22°47	8°28	9°34	20°24	n.a.	F 22
S 23	3 32 0	25° 3'10	17°30	11°53	3° 6	22°39	8° 5	15°33	0°15	2°47	22°48	8°19	9°31	20°31	n.a.	S 23
S 24	3 35 57	26° 3'03	2♑24	13°21	4°20	23°22	8°17	15°37	0°14	2°49	22°50	8°12	9°28	20°38	n.a.	S 24
M25	3 39 53	27° 2'53	16°52	14°44	5°34	24° 5	8°29	15°41	0°13	2°51	22°51	8° 8	9°24	20°45	n.a.	M25
T 26	3 43 50	28° 2'42	0♒51	16° 1	6°47	24°48	8°41	15°44	0°13	2°53	22°52	8° 7	9°21	20°51	n.a.	T 26
W27	3 47 46	29° 2'27	14°22	17°12	8° 1	25°31	8°54	15°48	0°12	2°55	22°54	8°D 7	9°18	20°58	n.a.	W27
T 28	3 51 43	0♐ 2'10	27°26	18°16	9°15	26°14	9° 6	15°51	0°11	2°57	22°55	8°R 7	9°15	21° 5	n.a.	T 28
F 29	3 55 39	1° 1'50	10♓ 8	19°13	10°29	26°57	9°19	15°54	0°10	2°59	22°57	8° 7	9°12	21°12	n.a.	F 29
S 30	3 59 36	2° 1'28	22°32	20° 2	11°43	27°40	9°31	15°58	0° 9	3° 1	22°58	8° 4	9° 9	21°18	n.a.	S 30
S 31	4 3 32	3♐ 1'03	4♈42	20♐43	12♏57	28♍23	9♑44	16♍ 1	0♌ 8	3♏ 4	22♐59	8♒ 0	9♒ 5	21♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s52	9s57	1n42	14s22	1s49	1s19	1n13	10n24	1n15	25s38	1s31	8n44	2n23	21n36	0n54	11s40	0n54	39s41	15s47	17s57	18s 6	22n37		n.a.
S 2	13 13	4 19	2 40	15 1	1 50	1 51	1 11	10 7	1 14	25 37	1 31	8 42	2 24	21 36	0 54	11 41	0 54	39 41	15 46	17 58	18 6	22 39		n.a.
S 3	13 34	1n22	3 31	15 40	1 52	2 23	1 9	9 50	1 14	25 37	1 31	8 40	2 24	21 36	0 54	11 42	0 54	39 41	15 46	18 0	18 7	22 41		n.a.
M 4	13 55	6 57	4 11	16 18	1 53	2 55	1 7	9 33	1 14	25 36	1 31	8 38	2 24	21 36	0 54	11 43	0 54	39 41	15 46	18 2	18 8	22 42		n.a.
T 5	14 16	12 13	4 39	16 54	1 53	3 27	1 4	9 16	1 13	25 36	1 30	8 36	2 24	21 36	0 54	11 44	0 54	39 40	15 46	18 6	18 9	22 44		n.a.
W 6	14 36	17 0	4 55	17 30	1 53	3 59	1 2	8 59	1 13	25 35	1 30	8 34	2 24	21 35	0 54	11 44	0 54	39 40	15 45	18 10	18 10	22 46		n.a.
T 7	14 56	21 6	4 58	18 5	1 52	4 31	1 0	8 42	1 12	25 34	1 30	8 32	2 24	21 35	0 54	11 45	0 54	39 40	15 45	18 14	18 11	22 48		n.a.
F 8	15 16	24 21	4 48	18 38	1 51	5 3	0 57	8 25	1 12	25 34	1 30	8 30	2 24	21 35	0 54	11 46	0 54	39 40	15 45	18 18	18 12	22 50		n.a.
S 9	15 35	26 33	4 26	19 9	1 50	5 34	0 55	8 8	1 12	25 33	1 30	8 29	2 25	21 35	0 54	11 47	0 54	39 40	15 45	18 22	18 13	22 52		n.a.
S 10	15 54	27 33	3 51	19 40	1 47	6 6	0 53	7 50	1 11	25 32	1 29	8 27	2 25	21 35	0 54	11 48	0 54	39 40	15 44	18 25	18 14	22 53		n.a.
M11	16 13	27 17	3 7	20 8	1 44	6 37	0 50	7 33	1 11	25 32	1 29	8 25	2 25	21 35	0 54	11 48	0 54	39 40	15 44	18 27	18 14	22 55		n.a.
T 12	16 32	25 42	2 13	20 35	1 40	7 8	0 48	7 15	1 10	25 31	1 29	8 23	2 25	21 35	0 54	11 49	0 54	39 39	15 44	18 28	18 15	22 57		n.a.
W13	16 50	22 53	1 12	21 0	1 36	7 39	0 45	6 58	1 10	25 30	1 29	8 22	2 25	21 36	0 55	11 50	0 54	39 39	15 44	18 29	18 16	22 59		n.a.
T 14	17 8	18 57	0 7	21 23	1 31	8 10	0 43	6 40	1 9	25 30	1 29	8 20	2 25	21 36	0 55	11 51	0 54	39 39	15 44	18 29	18 17	23 1		n.a.
F 15	17 26	14 3	1s 0	21 44	1 25	8 40	0 40	6 23	1 9	25 29	1 29	8 18	2 26	21 36	0 55	11 52	0 54	39 39	15 43	18 29	18 18	23 2		n.a.
S 16	17 44	8 22	2 7	22 2	1 18	9 11	0 38	6 5	1 9	25 28	1 28	8 17	2 26	21 36	0 55	11 52	0 54	39 39	15 43	18 29	18 19	23 4		n.a.
S 17	18 1	2 7	3 8	22 18	1 11	9 41	0 35	5 47	1 8	25 27	1 28	8 15	2 26	21 36	0 55	11 53	0 54	39 39	15 43	18 30	18 20	23 6		n.a.
M18	18 18	4s26	4 0	22 32	1 2	10 11	0 33	5 29	1 8	25 27	1 28	8 14	2 26	21 36	0 55	11 54	0 54	39 39	15 43	18 31	18 21	23 8		n.a.
T 19	18 34	10 58	4 38	22 43	0 53	10 40	0 30	5 11	1 7	25 26	1 28	8 12	2 26	21 36	0 55	11 55	0 54	39 39	15 43	18 33	18 21	23 10		n.a.
W20	18 50	17 3	4 58	22 52	0 43	11 10	0 28	4 54	1 6	25 25	1 28	8 11	2 27	21 36	0 55	11 55	0 54	39 39	15 42	18 36	18 22	23 11		n.a.
T 21	19 6	22 9	4 58	22 58	0 32	11 39	0 25	4 36	1 6	25 24	1 28	8 9	2 27	21 36	0 55	11 56	0 54	39 39	15 42	18 39	18 23	23 13		n.a.
F 22	19 21	25 45	4 35	23 2	0 21	12 8	0 23	4 18	1 5	25 23	1 28	8 8	2 27	21 36	0 55	11 57	0 54	39 39	15 42	18 42	18 24	23 15		n.a.
S 23	19 36	27 27	3 54	23 3	0 9	12 36	0 20	4 0	1 5	25 22	1 27	8 7	2 27	21 37	0 55	11 58	0 54	39 38	15 42	18 44	18 25	23 17		n.a.
S 24	19 51	27 6	2 57	23 1	0n 5	13 5	0 18	3 42	1 4	25 21	1 27	8 5	2 27	21 37	0 55	11 58	0 54	39 38	15 42	18 46	18 26	23 18		n.a.
M25	20 6	24 53	1 50	22 58	0 18	13 33	0 15	3 23	1 4	25 20	1 27	8 4	2 28	21 37	0 55	11 59	0 54	39 38	15 42	18 47	18 27	23 20		n.a.
T 26	20 20	21 12	0 38	22 52	0 33	14 0	0 12	3 5	1 3	25 20	1 27	8 3	2 28	21 37	0 55	12 0	0 54	39 38	15 42	18 48	18 28	23 22		n.a.
W27	20 33	16 30	0n33	22 45	0 47	14 27	0 10	2 47	1 3	25 19	1 27	8 2	2 28	21 37	0 55	12 1	0 54	39 38	15 41	18 48	18 28	23 23		n.a.
T 28	20 46	11 10	1 41	22 36	1 3	14 54	0 7	2 29	1 2	25 18	1 27	8 0	2 28	21 38	0 55	12 1	0 54	39 38	15 41	18 48	18 29	23 25		n.a.
F 29	20 59	5 31	2 41	22 25	1 18	15 21	0 5	2 11	1 1	25 16	1 27	7 59	2 28	21 38	0 55	12 2	0 54	39 38	15 41	18 48	18 30	23 27		n.a.
S 30	21 12	0n11	3 33	22 14	1 34	15 47	0 2	1 53	1 1	25 15	1 27	7 58	2 29	21 38	0 55	12 3	0 54	39 38	15 41	18 48	18 31	23 29		n.a.
S 31	21s24	5n47	4n14	22s 1	1n50	16s12	0s 0	1n34	1n 0	25s14	1s26	7n57	2n29	21n38	0n55	12s 4	0n54	39s38	15s41	18s50	18s32	23n30		n.a.

Julian Day Number = -135173.5, Delta T = 42h52m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'58, Lahiri = -73°41'58 Julian Calendar 1 Dec. 5084 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5084 BCE

The year -5083 astronomical counting style corresponds to year 5084 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 7 29	4♐ 0'35	16♈44	21♐16	14♏11	29♍ 6	9♑57	16♍ 4	0°R 8	3♏ 6	23♐ 1	7°R53	9♒ 2	21♉32	n.a.	M 1
T 2	4 11 25	5° 0'05	28°40	21°41	15°24	29°49	10°10	16° 7	0♌ 6	3° 8	23° 2	7♒43	8°59	21°38	n.a.	T 2
W 3	4 15 22	5°59'33	10♉32	21°56	16°38	0♎33	10°22	16°10	0° 5	3°10	23° 4	7°32	8°56	21°45	n.a.	W 3
T 4	4 19 19	6°58'58	22°24	22°R 4	17°52	1°16	10°35	16°13	0° 4	3°12	23° 5	7°20	8°53	21°52	n.a.	T 4
F 5	4 23 15	7°58'21	4♊17	22° 3	19° 6	1°59	10°48	16°15	0° 3	3°13	23° 7	7° 8	8°49	21°59	n.a.	F 5
S 6	4 27 12	8°57'42	16°12	21°53	20°19	2°42	11° 1	16°18	0° 2	3°15	23° 8	6°58	8°46	22° 5	n.a.	S 6
S 7	4 31 8	9°57'00	28°12	21°36	21°33	3°25	11°14	16°20	0° 1	3°17	23°10	6°50	8°43	22°12	n.a.	S 7
M 8	4 35 5	10°56'16	10♋16	21°11	22°47	4° 8	11°28	16°23	29♋59	3°19	23°11	6°44	8°40	22°19	n.a.	M 8
T 9	4 39 1	11°55'30	22°28	20°40	24° 1	4°51	11°41	16°25	29°58	3°21	23°13	6°40	8°37	22°25	n.a.	T 9
W10	4 42 58	12°54'42	4♌50	20° 3	25°14	5°34	11°54	16°28	29°57	3°23	23°14	6°D39	8°34	22°32	n.a.	W10
T 11	4 46 54	13°53'52	17°26	19°20	26°28	6°18	12° 7	16°30	29°55	3°25	23°16	6°40	8°30	22°39	n.a.	T 11
F 12	4 50 51	14°52'59	0♍18	18°34	27°42	7° 1	12°20	16°32	29°54	3°27	23°17	6°41	8°27	22°46	n.a.	F 12
S 13	4 54 47	15°52'04	13°30	17°44	28°56	7°44	12°34	16°34	29°52	3°28	23°19	6°R41	8°24	22°52	n.a.	S 13
S 14	4 58 44	16°51'08	27° 6	16°52	0♐ 9	8°27	12°47	16°36	29°50	3°30	23°20	6°41	8°21	22°59	n.a.	S 14
M15	5 2 40	17°50'09	11♎ 6	16° 0	1°23	9°10	13° 1	16°37	29°49	3°32	23°22	6°39	8°18	23° 6	n.a.	M15
T 16	5 6 37	18°49'09	25°32	15° 7	2°37	9°53	13°14	16°39	29°47	3°34	23°23	6°34	8°14	23°13	n.a.	T 16
W17	5 10 33	19°48'06	10♏19	14°16	3°50	10°36	13°28	16°41	29°45	3°35	23°25	6°28	8°11	23°19	n.a.	W17
T 18	5 14 30	20°47'01	25°21	13°27	5° 4	11°19	13°41	16°42	29°44	3°37	23°26	6°22	8° 8	23°26	n.a.	T 18
F 19	5 18 27	21°45'55	10♐31	12°41	6°18	12° 2	13°55	16°44	29°42	3°39	23°28	6°15	8° 5	23°33	n.a.	F 19
S 20	5 22 23	22°44'46	25°37	11°59	7°32	12°45	14° 9	16°45	29°40	3°41	23°29	6° 9	8° 2	23°39	n.a.	S 20
S 21	5 26 20	23°43'35	10♑30	11°20	8°45	13°28	14°22	16°46	29°38	3°42	23°31	6° 5	7°59	23°46	n.a.	S 21
M22	5 30 16	24°42'21	25° 2	10°47	9°59	14°12	14°36	16°47	29°36	3°44	23°32	6° 2	7°55	23°53	n.a.	M22
T 23	5 34 13	25°41'05	9♒ 8	10°18	11°13	14°55	14°50	16°49	29°34	3°45	23°34	6°D 2	7°52	24° 0	n.a.	T 23
W24	5 38 9	26°39'47	22°47	9°55	12°26	15°38	15° 3	16°49	29°33	3°47	23°35	6° 3	7°49	24° 6	n.a.	W24
T 25	5 42 6	27°38'26	5♓58	9°38	13°40	16°21	15°17	16°50	29°31	3°48	23°37	6° 4	7°46	24°13	n.a.	T 25
F 26	5 46 2	28°37'02	18°46	9°26	14°53	17° 3	15°31	16°51	29°29	3°50	23°38	6° 5	7°43	24°20	n.a.	F 26
S 27	5 49 59	29°35'36	1♈14	9°19	16° 7	17°46	15°45	16°52	29°26	3°51	23°40	6°R 6	7°40	24°26	n.a.	S 27
S 28	5 53 55	0♑34'08	13°26	9°D18	17°21	18°29	15°59	16°52	29°24	3°53	23°41	6° 5	7°36	24°33	n.a.	S 28
M29	5 57 52	1°32'37	25°27	9°22	18°34	19°12	16°13	16°53	29°22	3°54	23°43	6° 2	7°33	24°40	n.a.	M29
T 30	6 1 48	2°31'03	7♉21	9°31	19°48	19°55	16°27	16°53	29°20	3°56	23°44	5°59	7°30	24°47	n.a.	T 30
W31	6 5 45	3♑29'28	19♉13	9♐46	21♐ 1	20♎38	16♑41	16♍53	29♋18	3♏57	23♐46	5♒53	7♒27	24♉53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	11n 6	4n43	21s48	2n 5	16s37	0s 3	1n16	0n59	25s13	1s26	7n56	2n29	21n39	0n55	12s 4	0n54	39s38	15s41	18s51	18s33	23n32		n.a.
T 2	21 47	15 57	4 59	21 34	2 21	17 2	0 5	0 58	0 59	25 12	1 26	7 55	2 29	21 39	0 56	12 5	0 54	39 38	15 41	18 54	18 34	23 34		n.a.
W 3	21 58	20 12	5 2	21 20	2 36	17 27	0 8	0 40	0 58	25 11	1 26	7 54	2 29	21 39	0 56	12 6	0 54	39 38	15 41	18 57	18 34	23 35		n.a.
T 4	22 8	23 38	4 52	21 6	2 50	17 50	0 10	0 21	0 57	25 10	1 26	7 53	2 30	21 39	0 56	12 6	0 54	39 38	15 41	19 0	18 35	23 37		n.a.
F 5	22 18	26 4	4 30	20 52	3 4	18 14	0 13	0 3	0 57	25 9	1 26	7 52	2 30	21 40	0 56	12 7	0 54	39 38	15 41	19 3	18 36	23 39		n.a.
S 6	22 28	27 20	3 56	20 39	3 16	18 37	0 15	0s15	0 56	25 7	1 26	7 51	2 30	21 40	0 56	12 8	0 54	39 38	15 40	19 6	18 37	23 40		n.a.
S 7	22 37	27 20	3 10	20 26	3 28	18 59	0 18	0 34	0 55	25 6	1 26	7 51	2 30	21 40	0 56	12 8	0 54	39 38	15 40	19 8	18 38	23 42		n.a.
M 8	22 46	26 2	2 16	20 14	3 38	19 21	0 20	0 52	0 54	25 5	1 26	7 50	2 30	21 41	0 56	12 9	0 54	39 38	15 40	19 10	18 39	23 43		n.a.
T 9	22 54	23 28	1 15	20 3	3 47	19 42	0 22	1 10	0 54	25 4	1 26	7 49	2 31	21 41	0 56	12 10	0 54	39 38	15 40	19 10	18 40	23 45		n.a.
W10	23 2	19 48	0 10	19 53	3 54	20 3	0 25	1 28	0 53	25 2	1 25	7 48	2 31	21 41	0 56	12 10	0 54	39 38	15 40	19 11	18 40	23 47		n.a.
T 11	23 10	15 10	0s58	19 45	4 0	20 24	0 27	1 47	0 52	25 1	1 25	7 48	2 31	21 42	0 56	12 11	0 54	39 38	15 40	19 11	18 41	23 48		n.a.
F 12	23 17	9 47	2 4	19 37	4 4	20 43	0 29	2 5	0 51	25 0	1 25	7 47	2 31	21 42	0 56	12 12	0 54	39 38	15 40	19 10	18 42	23 50		n.a.
S 13	23 23	3 51	3 5	19 31	4 6	21 2	0 31	2 23	0 50	24 58	1 25	7 46	2 32	21 43	0 56	12 12	0 54	39 38	15 40	19 10	18 43	23 52		n.a.
S 14	23 30	2s25	3 57	19 26	4 5	21 21	0 34	2 42	0 50	24 57	1 25	7 46	2 32	21 43	0 56	12 13	0 54	39 38	15 40	19 10	18 44	23 53		n.a.
M15	23 35	8 45	4 38	19 22	4 4	21 39	0 36	3 0	0 49	24 55	1 25	7 45	2 32	21 43	0 56	12 14	0 54	39 39	15 40	19 11	18 45	23 55		n.a.
T 16	23 41	14 49	5 2	19 21	4 0	21 56	0 38	3 18	0 48	24 54	1 25	7 45	2 32	21 44	0 56	12 14	0 54	39 39	15 40	19 12	18 46	23 56		n.a.
W17	23 46	20 12	5 7	19 20	3 54	22 13	0 40	3 36	0 47	24 53	1 25	7 44	2 32	21 44	0 56	12 15	0 54	39 39	15 40	19 13	18 46	23 58		n.a.
T 18	23 50	24 23	4 51	19 21	3 47	22 29	0 42	3 54	0 46	24 51	1 25	7 44	2 33	21 45	0 56	12 15	0 54	39 39	15 40	19 15	18 47	23 59		n.a.
F 19	23 54	26 54	4 15	19 24	3 39	22 45	0 44	4 12	0 45	24 49	1 25	7 44	2 33	21 45	0 56	12 16	0 54	39 39	15 40	19 17	18 48	24 1		n.a.
S 20	23 58	27 26	3 21	19 28	3 29	22 59	0 46	4 31	0 44	24 48	1 25	7 43	2 33	21 45	0 56	12 16	0 54	39 39	15 40	19 19	18 49	24 3		n.a.
S 21	24 1	25 58	2 14	19 33	3 18	23 14	0 48	4 49	0 43	24 46	1 25	7 43	2 33	21 46	0 56	12 17	0 54	39 39	15 40	19 20	18 50	24 4		n.a.
M22	24 3	22 45	0 59	19 40	3 6	23 27	0 50	5 7	0 43	24 45	1 25	7 43	2 34	21 46	0 56	12 18	0 54	39 39	15 40	19 20	18 51	24 6		n.a.
T 23	24 6	18 15	0n17	19 49	2 54	23 40	0 52	5 25	0 42	24 43	1 25	7 43	2 34	21 47	0 56	12 18	0 54	39 39	15 40	19 20	18 52	24 7		n.a.
W24	24 7	12 56	1 30	19 58	2 41	23 52	0 54	5 43	0 41	24 41	1 25	7 42	2 34	21 47	0 56	12 19	0 54	39 39	15 40	19 20	18 52	24 9		n.a.
T 25	24 9	7 12	2 35	20 9	2 27	24 3	0 55	6 1	0 40	24 40	1 25	7 42	2 34	21 48	0 56	12 19	0 54	39 39	15 40	19 20	18 53	24 10		n.a.
F 26	24 10	1 21	3 31	20 21	2 13	24 14	0 57	6 18	0 39	24 38	1 24	7 42	2 34	21 48	0 56	12 20	0 54	39 40	15 40	19 19	18 54	24 12		n.a.
S 27	24 10	4n23	4 16	20 34	1 59	24 24	0 59	6 36	0 38	24 36	1 24	7 42	2 35	21 49	0 56	12 20	0 54	39 40	15 40	19 19	18 55	24 13		n.a.
S 28	24 10	9 50	4 47	20 47	1 45	24 33	1 0	6 54	0 37	24 35	1 24	7 42	2 35	21 49	0 57	12 21	0 54	39 40	15 40	19 19	18 56	24 15		n.a.
M29	24 9	14 51	5 6	21 2	1 31	24 42	1 2	7 12	0 36	24 33	1 24	7 42	2 35	21 50	0 57	12 21	0 54	39 40	15 40	19 20	18 57	24 16		n.a.
T 30	24 9	19 15	5 11	21 17	1 17	24 49	1 4	7 29	0 35	24 31	1 24	7 42	2 35	21 50	0 57	12 22	0 54	39 40	15 40	19 21	18 57	24 18		n.a.
W31	24s 7	22n54	5n 3	21s33	1n 4	24s56	1s 5	7s47	0n33	24s29	1s24	7n42	2n36	21n51	0n57	12s22	0n55	39s40	15s40	19s22	18s58	24n19		n.a.

Julian Day Number = -135142.5, Delta T = 42h52m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'54, Lahiri = -73°41'54 Julian Calendar 1 Jan. 5083 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5084 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 41	4♉27'50	1♊ 5	10♐ 5	22♐15	21♑21	16♉54	16♍53	29°R16	3♏58	23♐47	5°R48	7♒24	25♉ 0	n.a.	T 1
F 2	6 13 38	5°26'09	13° 0	10°29	23°29	22° 4	17° 8	16°R54	29♋14	4° 0	23°49	5♒42	7°20	25° 7	n.a.	F 2
S 3	6 17 34	6°24'27	25° 1	10°57	24°42	22°47	17°22	16°54	29°11	4° 1	23°50	5°38	7°17	25°14	n.a.	S 3
S 4	6 21 31	7°22'43	7♋ 9	11°29	25°56	23°29	17°36	16°53	29° 9	4° 2	23°52	5°34	7°14	25°20	n.a.	S 4
M 5	6 25 28	8°20'56	19°25	12° 6	27° 9	24°12	17°50	16°53	29° 7	4° 4	23°53	5°31	7°11	25°27	n.a.	M 5
T 6	6 29 24	9°19'07	1♌51	12°46	28°23	24°55	18° 4	16°53	29° 4	4° 5	23°55	5°D30	7° 8	25°34	n.a.	T 6
W 7	6 33 21	10°17'17	14°29	13°30	29°37	25°37	18°19	16°52	29° 2	4° 6	23°56	5°31	7° 5	25°40	n.a.	W 7
T 8	6 37 17	11°15'24	27°19	14°18	0♉50	26°20	18°33	16°52	29° 0	4° 7	23°58	5°32	7° 1	25°47	n.a.	T 8
F 9	6 41 14	12°13'30	10♍24	15° 9	2° 4	27° 3	18°47	16°51	28°57	4° 8	23°59	5°33	6°58	25°54	n.a.	F 9
S 10	6 45 10	13°11'34	23°44	16° 3	3°17	27°45	19° 1	16°51	28°55	4° 9	24° 0	5°35	6°55	26° 1	n.a.	S 10
S 11	6 49 7	14° 9'36	7♎22	17° 0	4°31	28°28	19°15	16°50	28°53	4°10	24° 2	5°35	6°52	26° 7	n.a.	S 11
M12	6 53 3	15° 7'37	21°18	18° 1	5°44	29°11	19°29	16°49	28°50	4°11	24° 3	5°R35	6°49	26°14	n.a.	M12
T 13	6 57 0	16° 5'36	5♏31	19° 4	6°58	29°53	19°43	16°48	28°48	4°12	24° 5	5°35	6°46	26°21	n.a.	T 13
W14	7 0 56	17° 3'34	20° 0	20° 9	8°12	0♏36	19°57	16°47	28°45	4°13	24° 6	5°33	6°42	26°27	n.a.	W14
T 15	7 4 53	18° 1'30	4♐40	21°18	9°25	1°18	20°11	16°46	28°43	4°14	24° 8	5°31	6°39	26°34	n.a.	T 15
F 16	7 8 49	18°59'24	19°25	22°28	10°39	2° 0	20°25	16°45	28°40	4°15	24° 9	5°29	6°36	26°41	n.a.	F 16
S 17	7 12 46	19°57'17	4♉10	23°42	11°52	2°43	20°39	16°43	28°38	4°16	24°10	5°27	6°33	26°48	n.a.	S 17
S 18	7 16 42	20°55'08	18°46	24°57	13° 6	3°25	20°54	16°42	28°35	4°17	24°12	5°26	6°30	26°54	n.a.	S 18
M19	7 20 39	21°52'57	3♒ 7	26°15	14°20	4° 7	21° 8	16°40	28°33	4°18	24°13	5°D25	6°26	27° 1	n.a.	M19
T 20	7 24 35	22°50'45	17° 8	27°35	15°33	4°50	21°22	16°39	28°30	4°19	24°14	5°25	6°23	27° 8	n.a.	T 20
W21	7 28 32	23°48'30	0♓46	28°58	16°47	5°32	21°36	16°37	28°28	4°19	24°16	5°26	6°20	27°14	n.a.	W21
T 22	7 32 28	24°46'14	14° 1	0♉22	18° 0	6°14	21°50	16°35	28°25	4°20	24°17	5°27	6°17	27°21	n.a.	T 22
F 23	7 36 25	25°43'55	26°52	1°49	19°14	6°56	22° 4	16°33	28°23	4°21	24°18	5°28	6°14	27°28	n.a.	F 23
S 24	7 40 22	26°41'35	9♈24	3°18	20°28	7°38	22°18	16°31	28°20	4°21	24°20	5°29	6°11	27°35	n.a.	S 24
S 25	7 44 18	27°39'13	21°39	4°48	21°41	8°20	22°32	16°29	28°18	4°22	24°21	5°29	6° 7	27°41	n.a.	S 25
M26	7 48 15	28°36'49	3♉43	6°21	22°55	9° 2	22°46	16°27	28°15	4°23	24°22	5°R29	6° 4	27°48	n.a.	M26
T 27	7 52 11	29°34'23	15°38	7°56	24° 8	9°44	23° 0	16°25	28°13	4°23	24°24	5°29	6° 1	27°55	n.a.	T 27
W28	7 56 8	0♒31'55	27♉30	9♉33	25♉22	10♏25	23♉14	16♍23	28♋10	4♏24	24♐25	5♒28	5♒58	28♉ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	25n35	4n42	21s49	0n50	25s 3	1s 6	8s 4	0n32	24s27	1s24	7n42	2n36	21n51	0n57	12s23	0n55	39s40	15s41	19s24	18s59	24n21		n.a.
F 2	24 3	27 9	4 8	22 6	0 37	25 8	1 8	8 22	0 31	24 26	1 24	7 43	2 36	21 52	0 57	12 23	0 55	39 41	15 41	19 25	19 0	24 22		n.a.
S 3	24 0	27 28	3 23	22 22	0 24	25 13	1 9	8 39	0 30	24 24	1 24	7 43	2 36	21 52	0 57	12 23	0 55	39 41	15 41	19 26	19 1	24 24		n.a.
S 4	23 57	26 27	2 29	22 39	0 12	25 17	1 10	8 57	0 29	24 22	1 24	7 43	2 36	21 53	0 57	12 24	0 55	39 41	15 41	19 27	19 2	24 25		n.a.
M 5	23 54	24 9	1 27	22 56	0s 0	25 20	1 12	9 14	0 28	24 20	1 24	7 43	2 37	21 53	0 57	12 24	0 55	39 41	15 41	19 28	19 2	24 26		n.a.
T 6	23 50	20 41	0 20	23 13	0 12	25 23	1 13	9 31	0 27	24 18	1 24	7 44	2 37	21 54	0 57	12 25	0 55	39 41	15 41	19 28	19 3	24 28		n.a.
W 7	23 45	16 12	0s49	23 30	0 23	25 24	1 14	9 48	0 26	24 16	1 24	7 44	2 37	21 54	0 57	12 25	0 55	39 42	15 41	19 28	19 4	24 29		n.a.
T 8	23 40	10 57	1 57	23 47	0 34	25 25	1 15	10 5	0 24	24 14	1 24	7 44	2 37	21 55	0 57	12 25	0 55	39 42	15 41	19 28	19 5	24 31		n.a.
F 9	23 35	5 8	3 0	24 3	0 44	25 25	1 16	10 22	0 23	24 12	1 24	7 45	2 38	21 55	0 57	12 26	0 55	39 42	15 41	19 28	19 6	24 32		n.a.
S 10	23 29	1s 1	3 55	24 19	0 54	25 25	1 17	10 39	0 22	24 10	1 24	7 45	2 38	21 56	0 57	12 26	0 55	39 42	15 41	19 27	19 7	24 34		n.a.
S 11	23 23	7 14	4 38	24 34	1 3	25 23	1 18	10 56	0 21	24 8	1 24	7 46	2 38	21 56	0 57	12 27	0 55	39 42	15 42	19 27	19 7	24 35		n.a.
M12	23 17	13 14	5 5	24 48	1 12	25 21	1 19	11 13	0 19	24 6	1 24	7 46	2 38	21 57	0 57	12 27	0 55	39 43	15 42	19 27	19 8	24 36		n.a.
T 13	23 10	18 41	5 15	25 2	1 20	25 18	1 19	11 29	0 18	24 4	1 24	7 47	2 38	21 57	0 57	12 27	0 55	39 43	15 42	19 27	19 9	24 38		n.a.
W14	23 2	23 9	5 5	25 15	1 28	25 14	1 20	11 46	0 17	24 1	1 24	7 48	2 39	21 58	0 57	12 28	0 55	39 43	15 42	19 28	19 10	24 39		n.a.
T 15	22 55	26 13	4 35	25 27	1 35	25 10	1 21	12 2	0 16	23 59	1 24	7 48	2 39	21 58	0 57	12 28	0 55	39 43	15 42	19 28	19 11	24 40		n.a.
F 16	22 47	27 30	3 47	25 38	1 41	25 5	1 21	12 19	0 14	23 57	1 24	7 49	2 39	21 59	0 57	12 28	0 55	39 43	15 42	19 29	19 12	24 42		n.a.
S 17	22 38	26 50	2 44	25 48	1 47	24 59	1 22	12 35	0 13	23 55	1 24	7 50	2 39	21 59	0 57	12 28	0 55	39 44	15 42	19 29	19 12	24 43		n.a.
S 18	22 29	24 18	1 31	25 57	1 53	24 52	1 22	12 51	0 12	23 53	1 24	7 50	2 39	22 0	0 57	12 29	0 55	39 44	15 43	19 29	19 13	24 45		n.a.
M19	22 20	20 16	0 13	26 5	1 58	24 44	1 23	13 7	0 10	23 50	1 24	7 51	2 40	22 1	0 57	12 29	0 55	39 44	15 43	19 30	19 14	24 46		n.a.
T 20	22 10	15 9	1n 4	26 11	2 2	24 36	1 23	13 23	0 9	23 48	1 24	7 52	2 40	22 1	0 57	12 29	0 55	39 44	15 43	19 30	19 15	24 47		n.a.
W21	22 0	9 26	2 16	26 16	2 6	24 27	1 23	13 39	0 8	23 46	1 24	7 53	2 40	22 2	0 57	12 30	0 55	39 45	15 43	19 29	19 16	24 49		n.a.
T 22	21 49	3 27	3 18	26 20	2 9	24 18	1 23	13 55	0 6	23 44	1 24	7 54	2 40	22 2	0 57	12 30	0 55	39 45	15 43	19 29	19 16	24 50		n.a.
F 23	21 38	2n29	4 8	26 22	2 12	24 7	1 23	14 10	0 5	23 41	1 24	7 55	2 40	22 3	0 57	12 30	0 55	39 45	15 44	19 29	19 17	24 51		n.a.
S 24	21 27	8 10	4 44	26 22	2 14	23 56	1 23	14 26	0 3	23 39	1 24	7 56	2 41	22 3	0 57	12 30	0 55	39 45	15 44	19 29	19 18	24 53		n.a.
S 25	21 16	13 25	5 7	26 21	2 16	23 44	1 24	14 41	0 2	23 36	1 24	7 57	2 41	22 4	0 57	12 30	0 55	39 46	15 44	19 29	19 19	24 54		n.a.
M26	21 4	18 4	5 16	26 18	2 17	23 32	1 23	14 56	0 0	23 34	1 24	7 58	2 41	22 4	0 57	12 31	0 55	39 46	15 44	19 29	19 20	24 55		n.a.
T 27	20 52	21 58	5 12	26 13	2 17	23 18	1 23	15 11	0s 1	23 32	1 24	7 59	2 41	22 5	0 57	12 31	0 55	39 46	15 44	19 29	19 20	24 56		n.a.
W28	20s39	24n57	4n54	26s 6	2s17	23s 5	1s23	15s26	0s 3	23s29	1s24	8n 0	2n41	22n 5	0n57	12s31	0n55	39s46	15s45	19s29	19s21	24n58		n.a.

Julian Day Number = -135111.5, Delta T = 42h52m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'49, Lahiri = -73°41'50 Julian Calendar 1 Feb. 5083 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5084 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 4	1♒29'26	9♊24	11♉12	26♉35	11♏ 7	23♉28	16°R20	28°R 8	4♏24	24♐26	5°R28	5♒55	28♑ 8	n.a.	T 1
F 2	8 4 1	2°26'55	21°22	12°53	27°49	11°49	23°42	16♍18	28♋ 5	4°25	24°27	5♒27	5°52	28°15	n.a.	F 2
S 3	8 7 57	3°24'22	3♋28	14°36	29° 3	12°30	23°56	16°15	28° 3	4°25	24°29	5°27	5°48	28°22	n.a.	S 3
S 4	8 11 54	4°21'48	15°45	16°21	0♒16	13°12	24°10	16°12	28° 0	4°26	24°30	5°27	5°45	28°28	n.a.	S 4
M 5	8 15 50	5°19'13	28°15	18° 8	1°30	13°53	24°24	16°10	27°57	4°26	24°31	5°27	5°42	28°35	n.a.	M 5
T 6	8 19 47	6°16'36	10♌59	19°56	2°43	14°35	24°38	16° 7	27°55	4°26	24°32	5°27	5°39	28°42	n.a.	T 6
W 7	8 23 43	7°13'57	23°57	21°47	3°57	15°16	24°52	16° 4	27°52	4°27	24°33	5°27	5°36	28°48	n.a.	W 7
T 8	8 27 40	8°11'18	7♍10	23°40	5°10	15°57	25° 6	16° 1	27°50	4°27	24°35	5°27	5°32	28°55	n.a.	T 8
F 9	8 31 36	9° 8'37	20°36	25°35	6°24	16°38	25°20	15°58	27°48	4°27	24°36	5°26	5°29	29° 2	n.a.	F 9
S 10	8 35 33	10° 5'55	4♎16	27°32	7°38	17°19	25°34	15°55	27°45	4°27	24°37	5°26	5°26	29° 9	n.a.	S 10
S 11	8 39 30	11° 3'12	18° 7	29°31	8°51	18° 0	25°48	15°52	27°43	4°28	24°38	5°25	5°23	29°15	n.a.	S 11
M12	8 43 26	12° 0'28	2♏ 8	1♒31	10° 5	18°41	26° 1	15°49	27°40	4°28	24°39	5°25	5°20	29°22	n.a.	M12
T 13	8 47 23	12°57'43	16°18	3°34	11°18	19°22	26°15	15°46	27°38	4°28	24°40	5°D25	5°17	29°29	n.a.	T 13
W14	8 51 19	13°54'58	0♐34	5°38	12°32	20° 3	26°29	15°42	27°35	4°28	24°41	5°25	5°13	29°35	n.a.	W14
T 15	8 55 16	14°52'12	14°54	7°43	13°46	20°44	26°43	15°39	27°33	4°28	24°42	5°26	5°10	29°42	n.a.	T 15
F 16	8 59 12	15°49'25	29°15	9°50	14°59	21°24	26°56	15°35	27°31	4°R28	24°43	5°27	5° 7	29°49	n.a.	F 16
S 17	9 3 9	16°46'38	13♑32	11°58	16°13	22° 5	27°10	15°32	27°28	4°28	24°44	5°27	5° 4	29°56	n.a.	S 17
S 18	9 7 5	17°43'49	27°42	14° 8	17°27	22°45	27°24	15°28	27°26	4°28	24°45	5°28	5° 1	0♊ 2	n.a.	S 18
M19	9 11 2	18°41'00	11♒41	16°18	18°40	23°25	27°37	15°25	27°24	4°28	24°46	5°R28	4°58	0° 9	n.a.	M19
T 20	9 14 59	19°38'10	25°25	18°29	19°54	24° 6	27°51	15°21	27°21	4°28	24°47	5°27	4°54	0°16	n.a.	T 20
W21	9 18 55	20°35'18	8♓52	20°40	21° 8	24°46	28° 4	15°17	27°19	4°28	24°48	5°26	4°51	0°22	n.a.	W21
T 22	9 22 52	21°32'26	22° 0	22°51	22°21	25°25	28°18	15°14	27°17	4°27	24°49	5°24	4°48	0°29	n.a.	T 22
F 23	9 26 48	22°29'33	4♈49	25° 2	23°35	26° 5	28°31	15°10	27°15	4°27	24°50	5°22	4°45	0°36	n.a.	F 23
S 24	9 30 45	23°26'39	17°21	27°13	24°48	26°45	28°45	15° 6	27°12	4°27	24°51	5°19	4°42	0°43	n.a.	S 24
S 25	9 34 41	24°23'44	29°37	29°23	26° 2	27°25	28°58	15° 2	27°10	4°27	24°52	5°17	4°38	0°49	n.a.	S 25
M26	9 38 38	25°20'47	11♉41	1♓32	27°16	28° 4	29°11	14°58	27° 8	4°26	24°53	5°15	4°35	0°56	n.a.	M26
T 27	9 42 34	26°17'51	23°37	3°40	28°29	28°43	29°25	14°54	27° 6	4°26	24°54	5°D15	4°32	1° 3	n.a.	T 27
W28	9 46 31	27°14'53	5♊30	5°46	29°43	29°23	29°38	14°50	27° 4	4°26	24°54	5°15	4°29	1° 9	n.a.	W28
T 29	9 50 28	28°11'54	17°24	7°51	0♓57	0♐ 2	29°51	14°46	27° 2	4°25	24°55	5°16	4°26	1°16	n.a.	T 29
F 30	9 54 24	29° 8'55	29°24	9°54	2°10	0°41	0♒ 4	14°42	27° 0	4°25	24°56	5°18	4°23	1°23	n.a.	F 30
S 31	9 58 21	0♓ 5'54	11♋34	11♓55	3♓24	1♐19	0♒17	14♍38	26♋58	4♏24	24♐57	5♒19	4♒19	1♊30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s26	26n52	4n23	25s57	2s16	22s50	1s23	15s41	0s 4	23s27	1s25	8n 1	2n41	22n 6	0n57	12s31	0n55	39s47	15s45	19s29	19s22	24n59		n.a.
F 2	20 13	27 33	3 41	25 46	2 15	22 35	1 23	15 56	0 6	23 24	1 25	8 2	2 42	22 6	0 57	12 31	0 55	39 47	15 45	19 29	19 23	25 0		n.a.
S 3	19 59	26 55	2 48	25 33	2 13	22 19	1 22	16 11	0 7	23 22	1 25	8 3	2 42	22 7	0 57	12 31	0 55	39 47	15 45	19 29	19 24	25 2		n.a.
S 4	19 45	24 59	1 47	25 18	2 11	22 2	1 22	16 25	0 9	23 19	1 25	8 5	2 42	22 7	0 57	12 32	0 55	39 48	15 45	19 29	19 25	25 3		n.a.
M 5	19 31	21 47	0 40	25 0	2 7	21 45	1 21	16 39	0 11	23 17	1 25	8 6	2 42	22 8	0 57	12 32	0 55	39 48	15 46	19 29	19 25	25 4		n.a.
T 6	19 16	17 31	0s31	24 41	2 4	21 28	1 21	16 54	0 12	23 14	1 25	8 7	2 42	22 8	0 57	12 32	0 55	39 48	15 46	19 29	19 26	25 5		n.a.
W 7	19 1	12 22	1 41	24 19	1 59	21 9	1 20	17 8	0 14	23 12	1 25	8 8	2 42	22 9	0 57	12 32	0 55	39 49	15 46	19 29	19 27	25 6		n.a.
T 8	18 46	6 34	2 47	23 54	1 55	20 50	1 20	17 22	0 15	23 9	1 25	8 10	2 43	22 9	0 57	12 32	0 55	39 49	15 46	19 29	19 28	25 8		n.a.
F 9	18 31	0 24	3 45	23 28	1 49	20 31	1 19	17 35	0 17	23 7	1 25	8 11	2 43	22 10	0 57	12 32	0 55	39 49	15 47	19 29	19 29	25 9		n.a.
S 10	18 15	5s52	4 31	22 58	1 43	20 11	1 18	17 49	0 19	23 4	1 25	8 12	2 43	22 10	0 57	12 32	0 55	39 49	15 47	19 29	19 29	25 10		n.a.
S 11	17 59	11 57	5 2	22 27	1 37	19 50	1 17	18 3	0 20	23 2	1 25	8 14	2 43	22 11	0 57	12 32	0 55	39 50	15 47	19 30	19 30	25 11		n.a.
M12	17 43	17 30	5 16	21 53	1 29	19 29	1 16	18 16	0 22	22 59	1 25	8 15	2 43	22 11	0 57	12 32	0 55	39 50	15 47	19 30	19 31	25 13		n.a.
T 13	17 26	22 10	5 11	21 16	1 22	19 7	1 15	18 29	0 24	22 56	1 25	8 16	2 43	22 12	0 57	12 32	0 55	39 50	15 48	19 30	19 32	25 14		n.a.
W14	17 9	25 33	4 47	20 38	1 14	18 45	1 14	18 42	0 26	22 54	1 25	8 18	2 43	22 12	0 57	12 32	0 55	39 51	15 48	19 30	19 33	25 15		n.a.
T 15	16 52	27 20	4 5	19 57	1 5	18 22	1 13	18 55	0 27	22 51	1 25	8 19	2 43	22 13	0 57	12 32	0 55	39 51	15 48	19 29	19 33	25 16		n.a.
F 16	16 35	27 17	3 7	19 13	0 56	17 59	1 12	19 8	0 29	22 48	1 26	8 21	2 44	22 13	0 57	12 32	0 55	39 51	15 49	19 29	19 34	25 17		n.a.
S 17	16 17	25 25	1 58	18 28	0 47	17 35	1 11	19 21	0 31	22 46	1 26	8 22	2 44	22 14	0 57	12 32	0 55	39 52	15 49	19 29	19 35	25 18		n.a.
S 18	15 59	21 57	0 43	17 41	0 37	17 11	1 10	19 33	0 33	22 43	1 26	8 24	2 44	22 14	0 57	12 32	0 55	39 52	15 49	19 29	19 36	25 20		n.a.
M19	15 41	17 16	0n34	16 52	0 27	16 46	1 8	19 45	0 35	22 40	1 26	8 25	2 44	22 15	0 57	12 32	0 55	39 52	15 49	19 29	19 37	25 21		n.a.
T 20	15 23	11 45	1 48	16 1	0 17	16 21	1 7	19 57	0 36	22 38	1 26	8 27	2 44	22 15	0 57	12 32	0 55	39 53	15 50	19 29	19 37	25 22		n.a.
W21	15 4	5 49	2 54	15 9	0 7	15 56	1 6	20 9	0 38	22 35	1 26	8 29	2 44	22 16	0 57	12 32	0 55	39 53	15 50	19 29	19 38	25 23		n.a.
T 22	14 45	0n14	3 49	14 15	0n 4	15 30	1 4	20 21	0 40	22 32	1 26	8 30	2 44	22 16	0 57	12 32	0 55	39 53	15 50	19 30	19 39	25 24		n.a.
F 23	14 26	6 6	4 31	13 21	0 14	15 3	1 3	20 33	0 42	22 29	1 26	8 32	2 44	22 17	0 57	12 32	0 55	39 54	15 51	19 31	19 40	25 25		n.a.
S 24	14 7	11 36	5 0	12 26	0 25	14 37	1 1	20 44	0 44	22 27	1 26	8 33	2 44	22 17	0 57	12 32	0 55	39 54	15 51	19 31	19 40	25 26		n.a.
S 25	13 47	16 32	5 13	11 30	0 35	14 9	1 0	20 56	0 46	22 24	1 26	8 35	2 44	22 17	0 57	12 32	0 55	39 55	15 51	19 32	19 41	25 27		n.a.
M26	13 28	20 44	5 13	10 34	0 45	13 42	0 58	21 7	0 48	22 21	1 27	8 37	2 45	22 18	0 57	12 31	0 55	39 55	15 52	19 32	19 42	25 29		n.a.
T 27	13 8	24 3	4 59	9 38	0 54	13 14	0 56	21 18	0 50	22 18	1 27	8 38	2 45	22 18	0 57	12 31	0 55	39 55	15 52	19 32	19 43	25 30		n.a.
W28	12 48	26 20	4 32	8 41	1 4	12 46	0 55	21 28	0 52	22 16	1 27	8 40	2 45	22 19	0 57	12 31	0 55	39 56	15 52	19 32	19 44	25 31		n.a.
T 29	12 28	27 26	3 54	7 46	1 13	12 17	0 53	21 39	0 54	22 13	1 27	8 42	2 45	22 19	0 57	12 31	0 55	39 56	15 53	19 32	19 44	25 32		n.a.
F 30	12 7	27 15	3 5	6 50	1 21	11 49	0 51	21 50	0 56	22 10	1 27	8 43	2 45	22 19	0 57	12 31	0 55	39 56	15 53	19 32	19 45	25 33		n.a.
S 31	11s47	25n45	2n 7	5s56	1n29	11s20	0s49	22s 0	0s58	22s 7	1s27	8n45	2n45	22n20	0n57	12s31	0n55	39s57	15s53	19s31	19s46	25n34		n.a.

Julian Day Number = -135083.5, Delta T = 42h51m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'46, Lahiri = -73°41'46 Julian Calendar 1 March 5083 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 17	1♓ 2'53	23♋58	13♓55	4♓38	1♐58	0♒30	14°R33	26°R56	4°R24	24♐57	5♒20	4♒16	1♊36	n.a.	S 1
M 2	10 6 14	1°59'51	6♌39	15°52	5°51	2°37	0°43	14♍29	26♋54	4♏23	24°58	5°R21	4°13	1°43	n.a.	M 2
T 3	10 10 10	2°56'49	19°39	17°47	7° 5	3°15	0°56	14°25	26°52	4°23	24°59	5°20	4°10	1°50	n.a.	T 3
W 4	10 14 7	3°53'46	2♍58	19°39	8°19	3°53	1° 9	14°21	26°50	4°22	25° 0	5°18	4° 7	1°56	n.a.	W 4
T 5	10 18 4	4°50'43	16°36	21°30	9°32	4°31	1°22	14°17	26°48	4°22	25° 0	5°15	4° 3	2° 3	n.a.	T 5
F 6	10 22 0	5°47'40	0♎29	23°18	10°46	5° 9	1°35	14°12	26°47	4°21	25° 1	5°11	4° 0	2°10	n.a.	F 6
S 7	10 25 57	6°44'36	14°34	25° 3	12° 0	5°47	1°48	14° 8	26°45	4°20	25° 1	5° 6	3°57	2°16	n.a.	S 7
S 8	10 29 53	7°41'32	28°48	26°47	13°13	6°25	2° 0	14° 4	26°43	4°20	25° 2	5° 2	3°54	2°23	n.a.	S 8
M 9	10 33 50	8°38'29	13♏ 5	28°28	14°27	7° 2	2°13	13°59	26°42	4°19	25° 3	4°58	3°51	2°30	n.a.	M 9
T 10	10 37 46	9°35'25	27°22	0♈ 6	15°41	7°39	2°26	13°55	26°40	4°18	25° 3	4°56	3°48	2°37	n.a.	T 10
W11	10 41 43	10°32'22	11♐36	1°42	16°54	8°17	2°38	13°50	26°38	4°17	25° 4	4°D56	3°44	2°43	n.a.	W11
T 12	10 45 40	11°29'19	25°44	3°16	18° 8	8°54	2°50	13°46	26°37	4°17	25° 4	4°56	3°41	2°50	n.a.	T 12
F 13	10 49 36	12°26'17	9♑46	4°47	19°22	9°30	3° 3	13°42	26°35	4°16	25° 5	4°58	3°38	2°57	n.a.	F 13
S 14	10 53 33	13°23'14	23°39	6°16	20°35	10° 7	3°15	13°37	26°34	4°15	25° 5	4°59	3°35	3° 3	n.a.	S 14
S 15	10 57 29	14°20'12	7♒23	7°42	21°49	10°43	3°27	13°33	26°32	4°14	25° 6	4°R59	3°32	3°10	n.a.	S 15
M16	11 1 26	15°17'09	20°56	9° 6	23° 3	11°19	3°40	13°29	26°31	4°13	25° 6	4°58	3°29	3°17	n.a.	M16
T 17	11 5 22	16°14'07	4♓18	10°28	24°16	11°55	3°52	13°24	26°30	4°12	25° 7	4°55	3°25	3°24	n.a.	T 17
W18	11 9 19	17°11'05	17°26	11°46	25°30	12°31	4° 4	13°20	26°28	4°11	25° 7	4°50	3°22	3°30	n.a.	W18
T 19	11 13 16	18° 8'04	0♈20	13° 2	26°44	13° 7	4°16	13°15	26°27	4°10	25° 7	4°44	3°19	3°37	n.a.	T 19
F 20	11 17 12	19° 5'02	13° 0	14°16	27°58	13°42	4°27	13°11	26°26	4° 9	25° 8	4°36	3°16	3°44	n.a.	F 20
S 21	11 21 9	20° 2'00	25°26	15°27	29°11	14°17	4°39	13° 7	26°25	4° 8	25° 8	4°28	3°13	3°50	n.a.	S 21
S 22	11 25 5	20°58'59	7♉38	16°34	0♈25	14°52	4°51	13° 2	26°24	4° 7	25° 8	4°21	3° 9	3°57	n.a.	S 22
M23	11 29 2	21°55'58	19°40	17°39	1°39	15°27	5° 3	12°58	26°23	4° 6	25° 8	4°15	3° 6	4° 4	n.a.	M23
T 24	11 32 58	22°52'56	1♊35	18°42	2°53	16° 1	5°14	12°54	26°22	4° 5	25° 9	4°11	3° 3	4°10	n.a.	T 24
W25	11 36 55	23°49'55	13°26	19°40	4° 6	16°35	5°26	12°50	26°21	4° 4	25° 9	4° 8	3° 0	4°17	n.a.	W25
T 26	11 40 52	24°46'55	25°19	20°36	5°20	17° 9	5°37	12°45	26°20	4° 3	25° 9	4°D 8	2°57	4°24	n.a.	T 26
F 27	11 44 48	25°43'54	7♋18	21°29	6°34	17°43	5°48	12°41	26°19	4° 2	25° 9	4° 8	2°54	4°31	n.a.	F 27
S 28	11 48 45	26°40'53	19°28	22°18	7°48	18°16	6° 0	12°37	26°18	4° 0	25° 9	4° 9	2°50	4°37	n.a.	S 28
S 29	11 52 41	27°37'53	1♌55	23° 4	9° 1	18°49	6°11	12°33	26°17	3°59	25°10	4°R10	2°47	4°44	n.a.	S 29
M30	11 56 38	28♓34'53	14♌42	23♈45	10♈15	19♐22	6♒22	12♍29	26♋16	3♏58	25♐10	4♒ 9	2♒44	4♊51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s26	22n59	1n 2	5s 2	1n37	10s50	0s47	22s10	1s 0	22s 4	1s27	8n47	2n45	22n20	0n57	12s31	0n55	39s57	15s54	19s31	19s47	25n35		n.a.
M 2	11 5	19 4	0s 7	4 9	1 44	10 21	0 45	22 20	1 2	22 2	1 27	8 48	2 45	22 20	0 56	12 30	0 55	39 57	15 54	19 31	19 47	25 36		n.a.
T 3	10 44	14 9	1 18	3 17	1 50	9 51	0 44	22 30	1 4	21 59	1 27	8 50	2 45	22 21	0 56	12 30	0 55	39 58	15 54	19 31	19 48	25 37		n.a.
W 4	10 23	8 28	2 25	2 27	1 56	9 21	0 42	22 39	1 6	21 56	1 28	8 52	2 45	22 21	0 56	12 30	0 55	39 58	15 55	19 31	19 49	25 38		n.a.
T 5	10 1	2 18	3 26	1 37	2 2	8 50	0 39	22 49	1 8	21 53	1 28	8 54	2 45	22 21	0 56	12 30	0 56	39 59	15 55	19 32	19 50	25 39		n.a.
F 6	9 40	4s 6	4 17	0 49	2 6	8 20	0 37	22 58	1 11	21 50	1 28	8 55	2 45	22 22	0 56	12 29	0 56	39 59	15 55	19 33	19 51	25 40		n.a.
S 7	9 18	10 22	4 52	0 2	2 10	7 49	0 35	23 7	1 13	21 48	1 28	8 57	2 45	22 22	0 56	12 29	0 56	39 59	15 56	19 34	19 51	25 41		n.a.
S 8	8 56	16 10	5 10	0n43	2 14	7 18	0 33	23 16	1 15	21 45	1 28	8 59	2 45	22 22	0 56	12 29	0 56	40 0	15 56	19 35	19 52	25 42		n.a.
M 9	8 34	21 7	5 8	1 27	2 16	6 47	0 31	23 25	1 17	21 42	1 28	9 1	2 45	22 23	0 56	12 29	0 56	40 0	15 56	19 36	19 53	25 43		n.a.
T 10	8 12	24 50	4 48	2 9	2 19	6 15	0 29	23 34	1 19	21 39	1 28	9 2	2 45	22 23	0 56	12 28	0 56	40 0	15 57	19 37	19 54	25 44		n.a.
W11	7 50	26 59	4 10	2 50	2 20	5 44	0 27	23 42	1 22	21 36	1 29	9 4	2 45	22 23	0 56	12 28	0 56	40 1	15 57	19 37	19 54	25 45		n.a.
T 12	7 28	27 23	3 17	3 29	2 21	5 12	0 24	23 50	1 24	21 34	1 29	9 6	2 45	22 24	0 56	12 28	0 56	40 1	15 57	19 37	19 55	25 46		n.a.
F 13	7 6	26 0	2 13	4 6	2 21	4 40	0 22	23 58	1 26	21 31	1 29	9 7	2 45	22 24	0 56	12 28	0 56	40 2	15 58	19 36	19 56	25 47		n.a.
S 14	6 43	23 2	1 1	4 42	2 21	4 9	0 20	24 6	1 28	21 28	1 29	9 9	2 45	22 24	0 56	12 27	0 56	40 2	15 58	19 36	19 57	25 48		n.a.
S 15	6 21	18 47	0n13	5 16	2 20	3 37	0 18	24 14	1 31	21 25	1 29	9 11	2 45	22 24	0 56	12 27	0 56	40 2	15 59	19 36	19 58	25 49		n.a.
M16	5 58	13 37	1 25	5 49	2 18	3 5	0 15	24 22	1 33	21 22	1 29	9 13	2 45	22 25	0 56	12 27	0 56	40 3	15 59	19 36	19 58	25 50		n.a.
T 17	5 35	7 53	2 32	6 20	2 15	2 32	0 13	24 29	1 35	21 20	1 30	9 14	2 45	22 25	0 56	12 26	0 56	40 3	15 59	19 37	19 59	25 51		n.a.
W18	5 13	1 55	3 29	6 49	2 12	2 0	0 11	24 36	1 38	21 17	1 30	9 16	2 45	22 25	0 56	12 26	0 56	40 4	16 0	19 38	20 0	25 52		n.a.
T 19	4 50	4n 0	4 14	7 16	2 9	1 28	0 8	24 43	1 40	21 14	1 30	9 18	2 45	22 25	0 56	12 26	0 56	40 4	16 0	19 40	20 1	25 53		n.a.
F 20	4 27	9 39	4 46	7 41	2 4	0 56	0 6	24 50	1 43	21 11	1 30	9 19	2 45	22 25	0 56	12 25	0 56	40 4	16 0	19 42	20 1	25 54		n.a.
S 21	4 4	14 49	5 4	8 5	1 59	0 23	0 4	24 57	1 45	21 9	1 30	9 21	2 45	22 26	0 56	12 25	0 56	40 5	16 1	19 44	20 2	25 54		n.a.
S 22	3 41	19 18	5 7	8 27	1 54	0n 9	0 1	25 4	1 47	21 6	1 30	9 23	2 44	22 26	0 56	12 25	0 56	40 5	16 1	19 46	20 3	25 55		n.a.
M23	3 18	22 56	4 57	8 47	1 47	0 42	0n 1	25 10	1 50	21 3	1 31	9 24	2 44	22 26	0 56	12 24	0 56	40 5	16 2	19 47	20 4	25 56		n.a.
T 24	2 54	25 34	4 33	9 5	1 41	1 14	0 4	25 17	1 52	21 0	1 31	9 26	2 44	22 26	0 56	12 24	0 56	40 6	16 2	19 48	20 4	25 57		n.a.
W25	2 31	27 3	3 58	9 21	1 33	1 46	0 6	25 23	1 55	20 58	1 31	9 27	2 44	22 26	0 56	12 23	0 56	40 6	16 2	19 49	20 5	25 58		n.a.
T 26	2 8	27 18	3 13	9 35	1 25	2 19	0 8	25 29	1 58	20 55	1 31	9 29	2 44	22 26	0 56	12 23	0 56	40 7	16 3	19 49	20 6	25 59		n.a.
F 27	1 45	26 17	2 19	9 48	1 16	2 51	0 11	25 35	2 0	20 52	1 31	9 31	2 44	22 27	0 56	12 23	0 56	40 7	16 3	19 49	20 7	26 0		n.a.
S 28	1 21	24 0	1 18	9 58	1 7	3 23	0 13	25 40	2 3	20 49	1 32	9 32	2 44	22 27	0 56	12 22	0 56	40 7	16 3	19 48	20 7	26 1		n.a.
S 29	0 58	20 32	0 12	10 6	0 57	3 55	0 16	25 46	2 5	20 47	1 32	9 34	2 44	22 27	0 55	12 22	0 56	40 8	16 4	19 48	20 8	26 1		n.a.
M30	0s35	16n 2	0s56	10n13	0n46	4n27	0n18	25s51	2s 8	20s44	1s32	9n35	2n44	22n27	0n55	12s21	0n56	40s 8	16s 4	19s48	20s 9	26n 2		n.a.

Julian Day Number = -135052.5, Delta T = 42h51m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'42, Lahiri = -73°41'42 Julian Calendar 1 Apr. 5083 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 35	29♓31'53	27♌52	24♈24	11♈29	19♐54	6♒33	12°R25	26°R16	3°R57	25♐10	4°R 7	2♒41	4♊57	n.a.	T 1
W 2	12 4 31	0♈28'54	11♍27	24°58	12°43	20°27	6°44	12♍20	26♋15	3♏55	25°10	4♒ 2	2°38	5° 4	n.a.	W 2
T 3	12 8 28	1°25'55	25°25	25°28	13°56	20°59	6°55	12°16	26°14	3°54	25°10	3°56	2°35	5°11	n.a.	T 3
F 4	12 12 24	2°22'57	9♎43	25°54	15°10	21°30	7° 5	12°12	26°14	3°53	25°10	3°47	2°31	5°18	n.a.	F 4
S 5	12 16 21	3°20'00	24°16	26°15	16°24	22° 2	7°16	12° 8	26°13	3°51	25°R10	3°38	2°28	5°24	n.a.	S 5
S 6	12 20 17	4°17'04	8♏56	26°32	17°37	22°33	7°26	12° 5	26°13	3°50	25°10	3°30	2°25	5°31	n.a.	S 6
M 7	12 24 14	5°14'08	23°36	26°45	18°51	23° 4	7°37	12° 1	26°13	3°49	25°10	3°23	2°22	5°38	n.a.	M 7
T 8	12 28 11	6°11'14	8♐ 9	26°53	20° 5	23°34	7°47	11°57	26°12	3°47	25°10	3°17	2°19	5°44	n.a.	T 8
W 9	12 32 7	7° 8'21	22°31	26°R55	21°19	24° 4	7°57	11°53	26°12	3°46	25°10	3°15	2°15	5°51	n.a.	W 9
T 10	12 36 4	8° 5'29	6♑38	26°53	22°33	24°34	8° 7	11°49	26°12	3°44	25°10	3°D14	2°12	5°58	n.a.	T 10
F 11	12 40 0	9° 2'38	20°31	26°46	23°46	25° 3	8°17	11°46	26°12	3°43	25°10	3°14	2° 9	6° 4	n.a.	F 11
S 12	12 43 57	9°59'49	4♒ 9	26°35	25° 0	25°33	8°27	11°42	26°11	3°42	25° 9	3°R14	2° 6	6°11	n.a.	S 12
S 13	12 47 54	10°57'01	17°33	26°18	26°14	26° 1	8°37	11°39	26°11	3°40	25° 9	3°14	2° 3	6°18	n.a.	S 13
M14	12 51 50	11°54'13	0♓45	25°57	27°28	26°30	8°47	11°35	26°D11	3°39	25° 9	3°11	2° 0	6°25	n.a.	M14
T 15	12 55 47	12°51'28	13°44	25°31	28°41	26°57	8°56	11°32	26°11	3°37	25° 9	3° 5	1°56	6°31	n.a.	T 15
W16	12 59 43	13°48'43	26°33	25° 1	29°55	27°25	9° 6	11°28	26°11	3°36	25° 9	2°57	1°53	6°38	n.a.	W16
T 17	13 3 40	14°45'59	9♈10	24°27	1♉ 9	27°52	9°15	11°25	26°12	3°34	25° 8	2°46	1°50	6°45	n.a.	T 17
F 18	13 7 36	15°43'17	21°36	23°50	2°23	28°19	9°24	11°22	26°12	3°33	25° 8	2°34	1°47	6°51	n.a.	F 18
S 19	13 11 33	16°40'36	3♉52	23°10	3°37	28°45	9°33	11°19	26°12	3°31	25° 8	2°21	1°44	6°58	n.a.	S 19
S 20	13 15 30	17°37'56	15°58	22°27	4°50	29°11	9°42	11°15	26°12	3°29	25° 7	2° 9	1°40	7° 5	n.a.	S 20
M21	13 19 26	18°35'17	27°55	21°44	6° 4	29°36	9°51	11°12	26°13	3°28	25° 7	1°58	1°37	7°11	n.a.	M21
T 22	13 23 23	19°32'40	9♊47	20°59	7°18	0♑ 1	10° 0	11° 9	26°13	3°26	25° 7	1°50	1°34	7°18	n.a.	T 22
W23	13 27 19	20°30'03	21°36	20°14	8°32	0°26	10° 8	11° 7	26°14	3°25	25° 6	1°44	1°31	7°25	n.a.	W23
T 24	13 31 16	21°27'28	3♋26	19°30	9°46	0°49	10°17	11° 4	26°14	3°23	25° 6	1°41	1°28	7°32	n.a.	T 24
F 25	13 35 13	22°24'54	15°23	18°48	10°59	1°13	10°25	11° 1	26°15	3°22	25° 5	1°40	1°25	7°38	n.a.	F 25
S 26	13 39 9	23°22'21	27°31	18° 8	12°13	1°36	10°33	10°58	26°15	3°20	25° 5	1°40	1°21	7°45	n.a.	S 26
S 27	13 43 6	24°19'49	9♌56	17°31	13°27	1°58	10°41	10°56	26°16	3°18	25° 4	1°40	1°18	7°52	n.a.	S 27
M28	13 47 2	25°17'18	22°42	16°59	14°41	2°20	10°49	10°53	26°17	3°17	25° 4	1°39	1°15	7°58	n.a.	M28
T 29	13 50 59	26°14'48	5♍55	16°31	15°54	2°42	10°57	10°51	26°17	3°15	25° 3	1°35	1°12	8° 5	n.a.	T 29
W30	13 54 55	27°12'20	19°35	16° 8	17° 8	3° 3	11° 5	10°48	26°18	3°14	25° 3	1°30	1° 9	8°12	n.a.	W30
T 31	13 58 52	28♈ 9'53	3♎44	15♈51	18♉22	3♑23	11♒12	10♍46	26♋19	3♏12	25♐ 2	1♒21	1♒ 6	8♊18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s11	10n39	2s 3	10n17	0n35	4n59	0n20	25s57	2s10	20s41	1s32	9n37	2n44	22n27	0n55	12s21	0n56	40s 9	16s 5	19s49	20s10	26n 3		n.a.
W 2	0n12	4 38	3 6	10 19	0 24	5 31	0 23	26 2	2 13	20 39	1 32	9 38	2 43	22 27	0 55	12 20	0 56	40 9	16 5	19 50	20 10	26 4		n.a.
T 3	0 35	1s45	3 59	10 19	0 11	6 3	0 25	26 7	2 16	20 36	1 33	9 40	2 43	22 27	0 55	12 20	0 56	40 9	16 5	19 52	20 11	26 5		n.a.
F 4	0 59	8 12	4 38	10 17	0s 1	6 34	0 27	26 12	2 19	20 34	1 33	9 41	2 43	22 27	0 55	12 19	0 56	40 10	16 6	19 54	20 12	26 5		n.a.
S 5	1 22	14 18	5 0	10 13	0 15	7 6	0 30	26 16	2 21	20 31	1 33	9 43	2 43	22 27	0 55	12 19	0 56	40 10	16 6	19 56	20 13	26 6		n.a.
S 6	1 45	19 40	5 2	10 6	0 28	7 37	0 32	26 21	2 24	20 28	1 33	9 44	2 43	22 27	0 55	12 18	0 56	40 10	16 6	19 58	20 13	26 7		n.a.
M 7	2 8	23 50	4 45	9 58	0 42	8 8	0 34	26 26	2 27	20 26	1 34	9 45	2 43	22 27	0 55	12 18	0 56	40 11	16 7	20 0	20 14	26 8		n.a.
T 8	2 32	26 27	4 10	9 48	0 56	8 39	0 37	26 30	2 30	20 23	1 34	9 47	2 43	22 27	0 55	12 18	0 56	40 11	16 7	20 1	20 15	26 9		n.a.
W 9	2 55	27 16	3 19	9 35	1 11	9 9	0 39	26 34	2 32	20 21	1 34	9 48	2 42	22 27	0 55	12 17	0 56	40 12	16 8	20 2	20 16	26 9		n.a.
T 10	3 18	26 16	2 17	9 21	1 26	9 40	0 41	26 38	2 35	20 18	1 34	9 49	2 42	22 27	0 55	12 17	0 56	40 12	16 8	20 2	20 16	26 10		n.a.
F 11	3 41	23 39	1 7	9 4	1 41	10 10	0 43	26 42	2 38	20 16	1 35	9 51	2 42	22 27	0 55	12 16	0 56	40 12	16 8	20 2	20 17	26 11		n.a.
S 12	4 5	19 44	0n 5	8 46	1 55	10 40	0 46	26 46	2 41	20 13	1 35	9 52	2 42	22 27	0 55	12 16	0 56	40 13	16 9	20 2	20 18	26 12		n.a.
S 13	4 28	14 51	1 15	8 26	2 10	11 10	0 48	26 50	2 44	20 11	1 35	9 53	2 42	22 27	0 55	12 15	0 56	40 13	16 9	20 2	20 19	26 12		n.a.
M14	4 51	9 22	2 21	8 5	2 25	11 39	0 50	26 54	2 47	20 9	1 35	9 54	2 42	22 27	0 55	12 15	0 56	40 13	16 9	20 3	20 19	26 13		n.a.
T 15	5 14	3 34	3 17	7 42	2 39	12 9	0 52	26 58	2 50	20 6	1 35	9 56	2 41	22 27	0 55	12 14	0 56	40 14	16 10	20 4	20 20	26 14		n.a.
W16	5 37	2n17	4 3	7 19	2 52	12 38	0 54	27 1	2 53	20 4	1 36	9 57	2 41	22 27	0 55	12 13	0 56	40 14	16 10	20 6	20 21	26 15		n.a.
T 17	5 59	7 57	4 36	6 54	3 5	13 6	0 56	27 5	2 56	20 2	1 36	9 58	2 41	22 27	0 55	12 13	0 56	40 14	16 10	20 8	20 21	26 15		n.a.
F 18	6 22	13 12	4 55	6 29	3 17	13 34	0 58	27 8	2 59	19 59	1 36	9 59	2 41	22 27	0 55	12 12	0 56	40 15	16 11	20 11	20 22	26 16		n.a.
S 19	6 45	17 53	5 1	6 4	3 28	14 2	1 0	27 11	3 2	19 57	1 37	10 0	2 41	22 27	0 55	12 12	0 56	40 15	16 11	20 14	20 23	26 17		n.a.
S 20	7 7	21 46	4 52	5 38	3 38	14 30	1 2	27 15	3 5	19 55	1 37	10 1	2 40	22 27	0 55	12 11	0 56	40 15	16 12	20 17	20 24	26 17		n.a.
M21	7 30	24 41	4 31	5 14	3 47	14 57	1 4	27 18	3 8	19 53	1 37	10 2	2 40	22 27	0 54	12 11	0 56	40 16	16 12	20 20	20 24	26 18		n.a.
T 22	7 52	26 31	3 58	4 50	3 54	15 24	1 6	27 21	3 11	19 50	1 37	10 3	2 40	22 26	0 54	12 10	0 56	40 16	16 12	20 21	20 25	26 19		n.a.
W23	8 15	27 8	3 15	4 28	4 0	15 50	1 8	27 24	3 14	19 48	1 38	10 4	2 40	22 26	0 54	12 10	0 56	40 16	16 13	20 23	20 26	26 19		n.a.
T 24	8 37	26 31	2 23	4 7	4 4	16 17	1 9	27 27	3 17	19 46	1 38	10 5	2 40	22 26	0 54	12 9	0 56	40 17	16 13	20 23	20 27	26 20		n.a.
F 25	8 59	24 40	1 25	3 48	4 6	16 42	1 11	27 30	3 20	19 44	1 38	10 6	2 39	22 26	0 54	12 9	0 56	40 17	16 13	20 24	20 27	26 21		n.a.
S 26	9 21	21 39	0 22	3 32	4 7	17 7	1 13	27 33	3 23	19 42	1 38	10 7	2 39	22 26	0 54	12 8	0 56	40 17	16 14	20 24	20 28	26 21		n.a.
S 27	9 43	17 36	0s44	3 19	4 6	17 32	1 14	27 36	3 26	19 40	1 39	10 8	2 39	22 26	0 54	12 8	0 56	40 18	16 14	20 24	20 29	26 22		n.a.
M28	10 4	12 39	1 49	3 8	4 4	17 56	1 16	27 39	3 30	19 38	1 39	10 8	2 39	22 26	0 54	12 7	0 56	40 18	16 14	20 24	20 29	26 23		n.a.
T 29	10 26	7 0	2 50	3 1	3 59	18 20	1 18	27 41	3 33	19 36	1 39	10 9	2 38	22 25	0 54	12 6	0 56	40 18	16 15	20 25	20 30	26 23		n.a.
W30	10 47	0 49	3 44	2 57	3 54	18 44	1 19	27 44	3 36	19 34	1 40	10 10	2 38	22 25	0 54	12 6	0 56	40 19	16 15	20 26	20 31	26 24		n.a.
T 31	11n 9	5s35	4s26	2n57	3s47	19n 6	1n21	27s47	3s39	19s32	1s40	10n10	2n38	22n25	0n54	12s 5	0n56	40s19	16s15	20s28	20s32	26n24		n.a.

Julian Day Number = -135022.5, Delta T = 42h51m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'38, Lahiri = -73°41'38 Julian Calendar 1 May 5083 BCE == Greg. Calendar 22 March 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 2 49	29♈ 7'27	18♎18	15°R40	19♉36	3♑43	11♒20	10°R44	26♋20	3°R10	25°R 2	1°R11	1♒ 2	8♊25	n.a.	F 1
S 2	14 6 45	0♉ 5'03	3♏11	15°D36	20°50	4° 2	11°27	10♍42	26°21	3♏ 9	25♐ 1	1♒ 0	0°59	8°32	n.a.	S 2
S 3	14 10 42	1° 2'40	18°14	15♈38	22° 3	4°21	11°34	10°40	26°22	3° 7	25° 1	0°49	0°56	8°38	n.a.	S 3
M 4	14 14 38	2° 0'20	3♐16	15°48	23°17	4°39	11°41	10°38	26°23	3° 5	25° 0	0°40	0°53	8°45	n.a.	M 4
T 5	14 18 35	2°58'01	18°10	16° 4	24°31	4°56	11°48	10°36	26°24	3° 4	24°59	0°33	0°50	8°52	n.a.	T 5
W 6	14 22 31	3°55'45	2♑47	16°28	25°45	5°13	11°54	10°34	26°25	3° 2	24°59	0°29	0°46	8°59	n.a.	W 6
T 7	14 26 28	4°53'30	17° 4	16°59	26°58	5°29	12° 1	10°33	26°27	3° 0	24°58	0°28	0°43	9° 5	n.a.	T 7
F 8	14 30 25	5°51'17	0♒59	17°37	28°12	5°45	12° 7	10°31	26°28	2°59	24°57	0°27	0°40	9°12	n.a.	F 8
S 9	14 34 21	6°49'07	14°32	18°23	29°26	6° 0	12°13	10°29	26°29	2°57	24°56	0°27	0°37	9°19	n.a.	S 9
S 10	14 38 18	7°46'58	27°47	19°15	0♊39	6°14	12°19	10°28	26°31	2°56	24°56	0°26	0°34	9°25	n.a.	S 10
M11	14 42 14	8°44'52	10♓45	20°14	1°53	6°27	12°25	10°27	26°32	2°54	24°55	0°23	0°31	9°32	n.a.	M11
T 12	14 46 11	9°42'47	23°28	21°19	3° 7	6°40	12°31	10°26	26°33	2°52	24°54	0°17	0°27	9°39	n.a.	T 12
W13	14 50 7	10°40'45	6♈ 0	22°30	4°21	6°52	12°36	10°24	26°35	2°51	24°53	0° 8	0°24	9°45	n.a.	W13
T 14	14 54 4	11°38'44	18°22	23°48	5°34	7° 3	12°42	10°23	26°37	2°49	24°53	29♑57	0°21	9°52	n.a.	T 14
F 15	14 58 1	12°36'46	0♉35	25°11	6°48	7°14	12°47	10°22	26°38	2°47	24°52	29°44	0°18	9°59	n.a.	F 15
S 16	15 1 57	13°34'50	12°40	26°39	8° 2	7°24	12°52	10°22	26°40	2°46	24°51	29°31	0°15	10° 6	n.a.	S 16
S 17	15 5 54	14°32'55	24°38	28°11	9°16	7°33	12°57	10°21	26°42	2°44	24°50	29°18	0°11	10°12	n.a.	S 17
M18	15 9 50	15°31'03	6♊31	29°49	10°29	7°41	13° 1	10°20	26°43	2°43	24°49	29° 6	0° 8	10°19	n.a.	M18
T 19	15 13 47	16°29'13	18°20	1♉30	11°43	7°48	13° 6	10°20	26°45	2°41	24°48	28°57	0° 5	10°26	n.a.	T 19
W20	15 17 43	17°27'24	0♋ 8	3°14	12°57	7°55	13°10	10°19	26°47	2°40	24°47	28°51	0° 2	10°32	n.a.	W20
T 21	15 21 40	18°25'38	11°58	5° 1	14°10	8° 1	13°14	10°19	26°49	2°38	24°46	28°47	29♑59	10°39	n.a.	T 21
F 22	15 25 36	19°23'53	23°54	6°51	15°24	8° 6	13°18	10°18	26°51	2°36	24°45	28°D46	29°56	10°46	n.a.	F 22
S 23	15 29 33	20°22'10	6♌ 0	8°42	16°38	8°10	13°22	10°18	26°53	2°35	24°44	28°46	29°52	10°52	n.a.	S 23
S 24	15 33 30	21°20'29	18°22	10°36	17°51	8°13	13°26	10°D18	26°55	2°33	24°43	28°R46	29°49	10°59	n.a.	S 24
M25	15 37 26	22°18'49	1♍ 5	12°30	19° 5	8°15	13°29	10°18	26°57	2°32	24°42	28°46	29°46	11° 6	n.a.	M25
T 26	15 41 23	23°17'12	14°13	14°26	20°19	8°17	13°33	10°18	26°59	2°30	24°41	28°44	29°43	11°12	n.a.	T 26
W27	15 45 19	24°15'36	27°50	16°22	21°32	8°R18	13°36	10°18	27° 1	2°29	24°40	28°40	29°40	11°19	n.a.	W27
T 28	15 49 16	25°14'02	11♎57	18°18	22°46	8°18	13°39	10°19	27° 4	2°27	24°39	28°34	29°37	11°26	n.a.	T 28
F 29	15 53 12	26°12'30	26°32	20°14	23°59	8°16	13°41	10°19	27° 6	2°26	24°38	28°25	29°33	11°33	n.a.	F 29
S 30	15 57 9	27♉11'01	11♏30	22♉10	25♊13	8♑15	13♒44	10♍20	27♋ 8	2♏24	24♐37	28♑16	29♑30	11♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n30	11s52	4s53	3n 0	3s39	19n29	1n22	27s50	3s43	19s30	1s40	10n11	2n38	22n25	0n54	12s 5	0n56	40s19	16s16	20s30	20s32	26n25		n.a.
S 2	11 51	17 37	5 0	3 7	3 29	19 50	1 23	27 52	3 46	19 29	1 40	10 12	2 37	22 24	0 54	12 4	0 56	40 19	16 16	20 33	20 33	26 26		n.a.
S 3	12 11	22 21	4 47	3 18	3 19	20 12	1 24	27 55	3 49	19 27	1 41	10 12	2 37	22 24	0 54	12 4	0 56	40 20	16 16	20 35	20 34	26 26		n.a.
M 4	12 32	25 35	4 13	3 32	3 7	20 32	1 26	27 58	3 53	19 25	1 41	10 13	2 37	22 24	0 54	12 3	0 56	40 20	16 17	20 37	20 34	26 27		n.a.
T 5	12 52	27 0	3 23	3 50	2 55	20 53	1 27	28 0	3 56	19 24	1 41	10 13	2 37	22 24	0 54	12 2	0 56	40 20	16 17	20 39	20 35	26 27		n.a.
W 6	13 13	26 29	2 21	4 11	2 42	21 12	1 28	28 3	3 59	19 22	1 42	10 14	2 36	22 23	0 54	12 2	0 56	40 21	16 17	20 40	20 36	26 28		n.a.
T 7	13 33	24 12	1 10	4 36	2 29	21 31	1 29	28 6	4 3	19 20	1 42	10 14	2 36	22 23	0 54	12 1	0 56	40 21	16 17	20 40	20 37	26 28		n.a.
F 8	13 52	20 30	0n 3	5 3	2 15	21 49	1 30	28 8	4 6	19 19	1 42	10 15	2 36	22 23	0 54	12 1	0 56	40 21	16 18	20 40	20 37	26 29		n.a.
S 9	14 12	15 48	1 14	5 34	2 0	22 7	1 31	28 11	4 9	19 17	1 43	10 15	2 36	22 22	0 54	12 0	0 55	40 21	16 18	20 40	20 38	26 30		n.a.
S 10	14 32	10 27	2 19	6 8	1 46	22 24	1 32	28 14	4 13	19 16	1 43	10 15	2 35	22 22	0 54	12 0	0 55	40 22	16 18	20 40	20 39	26 30		n.a.
M11	14 51	4 45	3 16	6 44	1 31	22 41	1 32	28 16	4 16	19 14	1 43	10 15	2 35	22 22	0 53	11 59	0 55	40 22	16 19	20 41	20 39	26 31		n.a.
T 12	15 10	1n 0	4 1	7 23	1 17	22 56	1 33	28 19	4 20	19 13	1 43	10 16	2 35	22 22	0 53	11 59	0 55	40 22	16 19	20 42	20 40	26 31		n.a.
W13	15 29	6 38	4 34	8 3	1 3	23 12	1 34	28 22	4 23	19 12	1 44	10 16	2 35	22 21	0 53	11 58	0 55	40 22	16 19	20 44	20 41	26 32		n.a.
T 14	15 47	11 55	4 54	8 46	0 48	23 26	1 34	28 25	4 27	19 10	1 44	10 16	2 34	22 21	0 53	11 57	0 55	40 23	16 19	20 47	20 42	26 32		n.a.
F 15	16 6	16 41	5 0	9 30	0 34	23 40	1 35	28 28	4 30	19 9	1 44	10 16	2 34	22 20	0 53	11 57	0 55	40 23	16 20	20 50	20 42	26 33		n.a.
S 16	16 24	20 44	4 53	10 15	0 21	23 53	1 35	28 30	4 33	19 8	1 45	10 16	2 34	22 20	0 53	11 56	0 55	40 23	16 20	20 53	20 43	26 33		n.a.
S 17	16 41	23 53	4 32	11 2	0 8	24 5	1 36	28 33	4 37	19 7	1 45	10 16	2 34	22 20	0 53	11 56	0 55	40 23	16 20	20 55	20 44	26 34		n.a.
M18	16 59	25 59	4 0	11 49	0n 5	24 17	1 36	28 36	4 40	19 6	1 45	10 16	2 33	22 19	0 53	11 55	0 55	40 24	16 20	20 58	20 44	26 34		n.a.
T 19	17 16	26 55	3 17	12 37	0 17	24 28	1 36	28 39	4 44	19 5	1 46	10 16	2 33	22 19	0 53	11 55	0 55	40 24	16 21	21 0	20 45	26 35		n.a.
W20	17 33	26 36	2 26	13 24	0 28	24 38	1 36	28 42	4 47	19 4	1 46	10 16	2 33	22 18	0 53	11 54	0 55	40 24	16 21	21 1	20 46	26 35		n.a.
T 21	17 50	25 5	1 28	14 11	0 38	24 48	1 36	28 45	4 51	19 3	1 46	10 16	2 32	22 18	0 53	11 54	0 55	40 24	16 21	21 2	20 46	26 35		n.a.
F 22	18 7	22 25	0 26	14 58	0 48	24 56	1 36	28 48	4 54	19 2	1 47	10 16	2 32	22 18	0 53	11 53	0 55	40 24	16 21	21 2	20 47	26 36		n.a.
S 23	18 23	18 43	0s38	15 44	0 57	25 4	1 36	28 51	4 57	19 1	1 47	10 16	2 32	22 17	0 53	11 53	0 55	40 24	16 22	21 2	20 48	26 36		n.a.
S 24	18 39	14 10	1 42	16 29	1 6	25 11	1 36	28 54	5 1	19 1	1 47	10 16	2 32	22 17	0 53	11 52	0 55	40 25	16 22	21 2	20 49	26 37		n.a.
M25	18 54	8 53	2 43	17 13	1 13	25 18	1 36	28 58	5 4	19 0	1 48	10 15	2 31	22 16	0 53	11 52	0 55	40 25	16 22	21 2	20 49	26 37		n.a.
T 26	19 10	3 4	3 37	17 56	1 20	25 23	1 35	29 1	5 7	18 59	1 48	10 15	2 31	22 16	0 53	11 51	0 55	40 25	16 22	21 2	20 50	26 38		n.a.
W27	19 25	3s 5	4 21	18 37	1 26	25 28	1 35	29 4	5 11	18 59	1 48	10 15	2 31	22 15	0 53	11 51	0 55	40 25	16 23	21 3	20 51	26 38		n.a.
T 28	19 39	9 18	4 51	19 16	1 31	25 32	1 35	29 7	5 14	18 58	1 49	10 14	2 31	22 15	0 53	11 50	0 55	40 25	16 23	21 5	20 51	26 38		n.a.
F 29	19 53	15 14	5 4	19 53	1 36	25 36	1 34	29 10	5 17	18 58	1 49	10 14	2 30	22 14	0 53	11 50	0 55	40 25	16 23	21 6	20 52	26 39		n.a.
S 30	20n 7	20s25	4s56	20n28	1n40	25n38	1n33	29s14	5s20	18s57	1s49	10n13	2n30	22n14	0n53	11s49	0n55	40s26	16s23	21s 8	20s53	26n39		n.a.

Julian Day Number = -134991.5, Delta T = 42h51m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'33, Lahiri = -73°41'33 Julian Calendar 1 June 5083 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 5	28♉ 9'33	26♏43	24♉ 6	26♊26	8°R12	13♒46	10♍20	27♋10	2°R23	24°R36	28°R 7	29♑27	11♊46	n.a.	S 1
M 2	16 5 2	29° 8'08	12♐ 0	26° 1	27°40	8♑ 8	13°48	10°21	27°13	2♏22	24♐35	27♑59	29°24	11°53	n.a.	M 2
T 3	16 8 59	0♊ 6'45	27°10	27°56	28°54	8° 4	13°50	10°22	27°15	2°20	24°34	27°54	29°21	11°59	n.a.	T 3
W 4	16 12 55	1° 5'24	12♑ 4	29°50	0♋ 7	7°58	13°52	10°23	27°18	2°19	24°33	27°51	29°17	12° 6	n.a.	W 4
T 5	16 16 52	2° 4'06	26°35	1♊43	1°21	7°52	13°53	10°24	27°20	2°17	24°32	27°D50	29°14	12°13	n.a.	T 5
F 6	16 20 48	3° 2'50	10♒41	3°35	2°34	7°45	13°55	10°25	27°23	2°16	24°31	27°50	29°11	12°19	n.a.	F 6
S 7	16 24 45	4° 1'37	24°20	5°26	3°47	7°37	13°56	10°26	27°25	2°15	24°30	27°51	29° 8	12°26	n.a.	S 7
S 8	16 28 41	5° 0'26	7♓36	7°17	5° 1	7°28	13°57	10°27	27°28	2°13	24°29	27°R51	29° 5	12°33	n.a.	S 8
M 9	16 32 38	5°59'18	20°30	9° 6	6°14	7°18	13°58	10°29	27°31	2°12	24°28	27°50	29° 2	12°39	n.a.	M 9
T 10	16 36 34	6°58'12	3♈ 6	10°55	7°28	7° 8	13°58	10°30	27°33	2°11	24°26	27°47	28°58	12°46	n.a.	T 10
W11	16 40 31	7°57'09	15°28	12°42	8°41	6°56	13°59	10°32	27°36	2°10	24°25	27°42	28°55	12°53	n.a.	W11
T 12	16 44 27	8°56'08	27°39	14°29	9°54	6°44	13°R59	10°33	27°39	2° 8	24°24	27°34	28°52	12°59	n.a.	T 12
F 13	16 48 24	9°55'10	9♉42	16°14	11° 8	6°31	13°59	10°35	27°42	2° 7	24°23	27°26	28°49	13° 6	n.a.	F 13
S 14	16 52 20	10°54'15	21°38	17°59	12°21	6°17	13°58	10°37	27°45	2° 6	24°22	27°16	28°46	13°13	n.a.	S 14
S 15	16 56 17	11°53'22	3♊31	19°42	13°34	6° 3	13°58	10°39	27°48	2° 5	24°21	27° 7	28°43	13°20	n.a.	S 15
M16	17 0 13	12°52'31	15°21	21°25	14°48	5°48	13°57	10°41	27°50	2° 4	24°19	27° 0	28°39	13°26	n.a.	M16
T 17	17 4 10	13°51'43	27°10	23° 6	16° 1	5°32	13°56	10°43	27°53	2° 3	24°18	26°54	28°36	13°33	n.a.	T 17
W18	17 8 7	14°50'56	9♋ 0	24°47	17°14	5°15	13°55	10°45	27°56	2° 1	24°17	26°50	28°33	13°40	n.a.	W18
T 19	17 12 3	15°50'13	20°54	26°27	18°28	4°58	13°54	10°47	27°59	2° 0	24°16	26°48	28°30	13°46	n.a.	T 19
F 20	17 16 0	16°49'31	2♌54	28° 5	19°41	4°41	13°53	10°50	28° 2	1°59	24°15	26°D48	28°27	13°53	n.a.	F 20
S 21	17 19 56	17°48'51	15° 4	29°43	20°54	4°22	13°51	10°52	28° 6	1°58	24°13	26°49	28°23	14° 0	n.a.	S 21
S 22	17 23 53	18°48'14	27°27	1♋20	22° 7	4° 4	13°49	10°55	28° 9	1°57	24°12	26°51	28°20	14° 6	n.a.	S 22
M23	17 27 49	19°47'38	10♍ 9	2°57	23°20	3°45	13°47	10°58	28°12	1°56	24°11	26°52	28°17	14°13	n.a.	M23
T 24	17 31 46	20°47'04	23°12	4°32	24°33	3°25	13°45	11° 0	28°15	1°55	24°10	26°R53	28°14	14°20	n.a.	T 24
W25	17 35 42	21°46'33	6♎41	6° 7	25°46	3° 6	13°42	11° 3	28°18	1°54	24° 9	26°52	28°11	14°26	n.a.	W25
T 26	17 39 39	22°46'03	20°37	7°40	26°59	2°45	13°40	11° 6	28°21	1°54	24° 7	26°49	28° 8	14°33	n.a.	T 26
F 27	17 43 35	23°45'36	5♏ 1	9°13	28°12	2°25	13°37	11° 9	28°25	1°53	24° 6	26°45	28° 4	14°40	n.a.	F 27
S 28	17 47 32	24°45'11	19°48	10°45	29°25	2° 5	13°34	11°12	28°28	1°52	24° 5	26°41	28° 1	14°46	n.a.	S 28
S 29	17 51 28	25°44'47	4♐54	12°16	0♌38	1°44	13°31	11°16	28°31	1°51	24° 4	26°36	27°58	14°53	n.a.	S 29
M30	17 55 25	26°44'27	20° 8	13°47	1°51	1°23	13°27	11°19	28°35	1°50	24° 3	26°32	27°55	15° 0	n.a.	M30
T 31	17 59 21	27♊44'08	5♑22	15♋16	3♌ 4	1♑ 2	13♒24	11♍22	28♋38	1♏50	24♐ 1	26♑30	27♑52	15♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n21	24s20	4s27	21n 2	1n43	25n40	1n33	29s17	5s23	18s57	1s50	10n13	2n30	22n13	0n53	11s49	0n55	40s26	16s23	21s10	20s53	26n39		n.a.
M 2	20 34	26 33	3 39	21 33	1 46	25 41	1 32	29 20	5 26	18 56	1 50	10 12	2 29	22 13	0 53	11 48	0 55	40 26	16 23	21 12	20 54	26 40		n.a.
T 3	20 47	26 45	2 36	22 3	1 47	25 41	1 31	29 23	5 29	18 56	1 50	10 12	2 29	22 12	0 53	11 48	0 55	40 26	16 24	21 13	20 55	26 40		n.a.
W 4	21 0	24 59	1 23	22 30	1 49	25 41	1 30	29 27	5 32	18 56	1 51	10 11	2 29	22 12	0 53	11 47	0 55	40 26	16 24	21 14	20 55	26 41		n.a.
T 5	21 12	21 35	0 7	22 55	1 49	25 39	1 29	29 30	5 35	18 56	1 51	10 11	2 29	22 11	0 52	11 47	0 55	40 26	16 24	21 14	20 56	26 41		n.a.
F 6	21 24	17 0	1n 8	23 18	1 49	25 37	1 28	29 33	5 38	18 56	1 52	10 10	2 28	22 11	0 52	11 46	0 55	40 26	16 24	21 14	20 57	26 41		n.a.
S 7	21 36	11 39	2 17	23 39	1 49	25 34	1 27	29 36	5 40	18 56	1 52	10 9	2 28	22 10	0 52	11 46	0 55	40 26	16 24	21 14	20 57	26 42		n.a.
S 8	21 47	5 57	3 17	23 58	1 48	25 30	1 26	29 39	5 43	18 56	1 52	10 8	2 28	22 9	0 52	11 45	0 55	40 26	16 24	21 13	20 58	26 42		n.a.
M 9	21 58	0 9	4 5	24 15	1 47	25 26	1 25	29 43	5 45	18 56	1 53	10 8	2 27	22 9	0 52	11 45	0 55	40 27	16 25	21 14	20 59	26 42		n.a.
T 10	22 8	5n31	4 39	24 30	1 45	25 20	1 23	29 46	5 48	18 56	1 53	10 7	2 27	22 8	0 52	11 45	0 55	40 27	16 25	21 14	20 59	26 42		n.a.
W11	22 18	10 51	5 0	24 43	1 43	25 14	1 22	29 49	5 50	18 56	1 53	10 6	2 27	22 8	0 52	11 44	0 55	40 27	16 25	21 15	21 0	26 43		n.a.
T 12	22 28	15 42	5 7	24 54	1 40	25 7	1 20	29 51	5 52	18 57	1 54	10 5	2 27	22 7	0 52	11 44	0 55	40 27	16 25	21 17	21 1	26 43		n.a.
F 13	22 37	19 53	5 0	25 3	1 37	25 0	1 19	29 54	5 54	18 57	1 54	10 4	2 26	22 7	0 52	11 43	0 55	40 27	16 25	21 19	21 1	26 43		n.a.
S 14	22 46	23 13	4 40	25 10	1 34	24 51	1 17	29 57	5 56	18 57	1 54	10 3	2 26	22 6	0 52	11 43	0 55	40 27	16 25	21 21	21 2	26 44		n.a.
S 15	22 54	25 33	4 8	25 15	1 30	24 42	1 15	29 59	5 58	18 58	1 55	10 2	2 26	22 5	0 52	11 43	0 55	40 27	16 25	21 22	21 3	26 44		n.a.
M16	23 2	26 44	3 25	25 19	1 26	24 32	1 14	30 2	6 0	18 58	1 55	10 1	2 25	22 5	0 52	11 42	0 54	40 27	16 25	21 24	21 3	26 44		n.a.
T 17	23 9	26 42	2 34	25 21	1 22	24 22	1 12	30 4	6 1	18 59	1 55	10 0	2 25	22 4	0 52	11 42	0 54	40 27	16 25	21 25	21 4	26 44		n.a.
W18	23 17	25 26	1 35	25 21	1 17	24 10	1 10	30 6	6 3	18 59	1 56	9 59	2 25	22 3	0 52	11 42	0 54	40 27	16 26	21 26	21 5	26 45		n.a.
T 19	23 23	23 1	0 32	25 20	1 12	23 58	1 8	30 8	6 4	19 0	1 56	9 58	2 25	22 3	0 52	11 41	0 54	40 27	16 26	21 26	21 5	26 45		n.a.
F 20	23 30	19 34	0s33	25 17	1 7	23 46	1 6	30 10	6 5	19 1	1 56	9 57	2 24	22 2	0 52	11 41	0 54	40 27	16 26	21 26	21 6	26 45		n.a.
S 21	23 35	15 15	1 38	25 12	1 2	23 32	1 4	30 12	6 6	19 2	1 57	9 55	2 24	22 1	0 52	11 41	0 54	40 27	16 26	21 26	21 7	26 45		n.a.
S 22	23 41	10 15	2 39	25 6	0 56	23 18	1 1	30 13	6 7	19 3	1 57	9 54	2 24	22 1	0 52	11 40	0 54	40 27	16 26	21 26	21 7	26 46		n.a.
M23	23 46	4 42	3 34	24 59	0 51	23 3	0 59	30 15	6 8	19 4	1 57	9 53	2 24	22 0	0 52	11 40	0 54	40 27	16 26	21 25	21 8	26 46		n.a.
T 24	23 50	1s11	4 20	24 50	0 45	22 48	0 57	30 16	6 8	19 5	1 58	9 51	2 23	21 59	0 52	11 40	0 54	40 27	16 26	21 25	21 9	26 46		n.a.
W25	23 54	7 11	4 53	24 40	0 39	22 32	0 54	30 16	6 9	19 6	1 58	9 50	2 23	21 59	0 52	11 39	0 54	40 27	16 26	21 26	21 9	26 46		n.a.
T 26	23 58	13 3	5 10	24 29	0 32	22 15	0 52	30 17	6 9	19 7	1 58	9 49	2 23	21 58	0 52	11 39	0 54	40 27	16 26	21 26	21 10	26 46		n.a.
F 27	24 1	18 25	5 9	24 16	0 26	21 57	0 49	30 17	6 9	19 8	1 58	9 47	2 23	21 57	0 52	11 39	0 54	40 27	16 26	21 27	21 11	26 46		n.a.
S 28	24 4	22 49	4 47	24 3	0 19	21 39	0 47	30 18	6 8	19 9	1 59	9 46	2 22	21 56	0 52	11 38	0 54	40 27	16 26	21 28	21 11	26 47		n.a.
S 29	24 6	25 47	4 6	23 48	0 13	21 21	0 44	30 18	6 8	19 10	1 59	9 44	2 22	21 56	0 52	11 38	0 54	40 27	16 26	21 29	21 12	26 47		n.a.
M30	24 8	26 53	3 6	23 32	0 6	21 1	0 41	30 17	6 8	19 12	1 59	9 43	2 22	21 55	0 52	11 38	0 54	40 27	16 26	21 29	21 13	26 47		n.a.
T 31	24n 9	25s57	1s53	23n15	0s 1	20n42	0n39	30s17	6s 7	19s13	2s 0	9n41	2n22	21n54	0n52	11s38	0n54	40s27	16s26	21s30	21s13	26n47		n.a.

Julian Day Number = -134961.5, Delta T = 42h51m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'29, Lahiri = -73°41'29 Julian Calendar 1 July 5083 BCE == Greg. Calendar 22 May 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 3 18	28♊43'52	20♑24	16♋45	4♌17	0°R42	13°R20	11♍26	28♋41	1°R49	24°R 0	26°D28	27♑49	15♊13	n.a.	W 1
T 2	18 7 14	29°43'38	5♒ 6	18°13	5°30	0♑21	13♒16	11°29	28°45	1♏48	23♐59	26♑28	27°45	15°20	n.a.	T 2
F 3	18 11 11	0♋43'26	19°24	19°40	6°42	0° 0	13°12	11°33	28°48	1°47	23°58	26°29	27°42	15°27	n.a.	F 3
S 4	18 15 8	1°43'17	3♓14	21° 7	7°55	29♐40	13° 7	11°37	28°52	1°47	23°57	26°31	27°39	15°33	n.a.	S 4
S 5	18 19 4	2°43'10	16°38	22°32	9° 8	29°20	13° 3	11°40	28°55	1°46	23°55	26°32	27°36	15°40	n.a.	S 5
M 6	18 23 1	3°43'06	29°36	23°57	10°20	28°59	12°58	11°44	28°59	1°46	23°54	26°R33	27°33	15°47	n.a.	M 6
T 7	18 26 57	4°43'04	12♈13	25°20	11°33	28°40	12°53	11°48	29° 2	1°45	23°53	26°33	27°29	15°53	n.a.	T 7
W 8	18 30 54	5°43'05	24°33	26°43	12°45	28°20	12°48	11°52	29° 6	1°45	23°52	26°32	27°26	16° 0	n.a.	W 8
T 9	18 34 50	6°43'08	6♉39	28° 4	13°58	28° 1	12°43	11°56	29° 9	1°44	23°51	26°30	27°23	16° 7	n.a.	T 9
F 10	18 38 47	7°43'14	18°37	29°25	15°10	27°42	12°38	12° 0	29°13	1°44	23°49	26°27	27°20	16°13	n.a.	F 10
S 11	18 42 43	8°43'22	0♊29	0♌44	16°23	27°24	12°32	12° 5	29°17	1°43	23°48	26°24	27°17	16°20	n.a.	S 11
S 12	18 46 40	9°43'33	12°18	2° 3	17°35	27° 7	12°26	12° 9	29°20	1°43	23°47	26°21	27°14	16°27	n.a.	S 12
M13	18 50 36	10°43'46	24° 8	3°20	18°48	26°49	12°20	12°14	29°24	1°43	23°46	26°19	27°10	16°33	n.a.	M13
T 14	18 54 33	11°44'01	6♋ 0	4°35	20° 0	26°33	12°14	12°18	29°27	1°42	23°45	26°17	27° 7	16°40	n.a.	T 14
W15	18 58 29	12°44'18	17°56	5°49	21°12	26°17	12° 8	12°23	29°31	1°42	23°44	26°16	27° 4	16°47	n.a.	W15
T 16	19 2 26	13°44'37	29°59	7° 1	22°24	26° 2	12° 2	12°27	29°35	1°42	23°43	26°D16	27° 1	16°53	n.a.	T 16
F 17	19 6 22	14°44'58	12♌11	8°12	23°37	25°47	11°56	12°32	29°38	1°42	23°41	26°16	26°58	17° 0	n.a.	F 17
S 18	19 10 19	15°45'21	24°32	9°20	24°49	25°33	11°49	12°37	29°42	1°41	23°40	26°17	26°55	17° 7	n.a.	S 18
S 19	19 14 15	16°45'46	7♍ 6	10°27	26° 1	25°20	11°42	12°42	29°46	1°41	23°39	26°18	26°51	17°13	n.a.	S 19
M20	19 18 12	17°46'13	19°55	11°30	27°13	25° 7	11°35	12°46	29°50	1°41	23°38	26°19	26°48	17°20	n.a.	M20
T 21	19 22 8	18°46'41	3♎ 1	12°32	28°25	24°56	11°28	12°51	29°53	1°41	23°37	26°20	26°45	17°27	n.a.	T 21
W22	19 26 5	19°47'11	16°26	13°30	29°37	24°45	11°21	12°56	29°57	1°41	23°36	26°R20	26°42	17°34	n.a.	W22
T 23	19 30 1	20°47'42	0♏12	14°24	0♍49	24°34	11°14	13° 2	0♌ 1	1°D41	23°35	26°20	26°39	17°40	n.a.	T 23
F 24	19 33 58	21°48'16	14°20	15°15	2° 0	24°25	11° 7	13° 7	0° 4	1°41	23°34	26°20	26°35	17°47	n.a.	F 24
S 25	19 37 55	22°48'51	28°47	16° 2	3°12	24°17	11° 0	13°12	0° 8	1°41	23°33	26°19	26°32	17°54	n.a.	S 25
S 26	19 41 51	23°49'27	13♐31	16°45	4°24	24° 9	10°52	13°17	0°12	1°41	23°32	26°19	26°29	18° 0	n.a.	S 26
M27	19 45 48	24°50'05	28°26	17°22	5°35	24° 2	10°44	13°23	0°16	1°41	23°31	26°19	26°26	18° 7	n.a.	M27
T 28	19 49 44	25°50'45	13♑25	17°53	6°47	23°56	10°37	13°28	0°20	1°41	23°30	26°19	26°23	18°14	n.a.	T 28
W29	19 53 41	26°51'27	28°18	18°18	7°58	23°51	10°29	13°34	0°23	1°42	23°29	26°19	26°20	18°20	n.a.	W29
T 30	19 57 37	27°52'10	12♒59	18°36	9° 9	23°46	10°21	13°39	0°27	1°42	23°28	26°19	26°16	18°27	n.a.	T 30
F 31	20 1 34	28♋52'55	27♒20	18♌46	10♍21	23♐42	10♒13	13♍45	0♌31	1♏42	23♐27	26♑19	26♑13	18♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	23s 7	0s33	22n57	0s 8	20n21	0n36	30s16	6s 6	19s14	2s 0	9n40	2n21	21n54	0n52	11s38	0n54	40s27	16s26	21s30	21s14	26n47		n.a.
T 2	24 10	18 48	0n47	22 38	0 15	20 0	0 33	30 15	6 5	19 16	2 0	9 38	2 21	21 53	0 52	11 37	0 54	40 26	16 26	21 30	21 15	26 47		n.a.
F 3	24 10	13 31	2 3	22 19	0 22	19 39	0 30	30 14	6 4	19 17	2 0	9 36	2 21	21 52	0 52	11 37	0 54	40 26	16 26	21 30	21 15	26 47		n.a.
S 4	24 9	7 42	3 9	21 58	0 30	19 17	0 27	30 12	6 2	19 19	2 1	9 35	2 21	21 51	0 52	11 37	0 54	40 26	16 26	21 30	21 16	26 48		n.a.
S 5	24 8	1 44	4 2	21 37	0 37	18 54	0 24	30 11	6 1	19 20	2 1	9 33	2 20	21 51	0 52	11 37	0 54	40 26	16 26	21 29	21 17	26 48		n.a.
M 6	24 7	4n 7	4 41	21 15	0 44	18 31	0 21	30 9	5 59	19 22	2 1	9 31	2 20	21 50	0 52	11 37	0 54	40 26	16 26	21 29	21 17	26 48		n.a.
T 7	24 5	9 38	5 5	20 52	0 52	18 8	0 18	30 7	5 57	19 24	2 2	9 29	2 20	21 49	0 52	11 36	0 54	40 26	16 26	21 29	21 18	26 48		n.a.
W 8	24 2	14 39	5 15	20 29	0 59	17 44	0 15	30 5	5 55	19 25	2 2	9 28	2 20	21 48	0 52	11 36	0 54	40 26	16 26	21 29	21 19	26 48		n.a.
T 9	23 59	19 0	5 10	20 6	1 6	17 19	0 11	30 2	5 53	19 27	2 2	9 26	2 19	21 47	0 52	11 36	0 54	40 26	16 26	21 30	21 19	26 48		n.a.
F 10	23 56	22 33	4 52	19 42	1 14	16 54	0 8	30 0	5 51	19 29	2 2	9 24	2 19	21 47	0 52	11 36	0 54	40 26	16 26	21 30	21 20	26 48		n.a.
S 11	23 52	25 7	4 21	19 17	1 21	16 29	0 5	29 57	5 48	19 31	2 2	9 22	2 19	21 46	0 52	11 36	0 53	40 25	16 25	21 31	21 20	26 48		n.a.
S 12	23 48	26 35	3 40	18 52	1 28	16 3	0 2	29 54	5 46	19 33	2 3	9 20	2 19	21 45	0 52	11 36	0 53	40 25	16 25	21 32	21 21	26 48		n.a.
M13	23 43	26 51	2 49	18 28	1 36	15 37	0s 2	29 51	5 43	19 35	2 3	9 18	2 18	21 44	0 51	11 36	0 53	40 25	16 25	21 32	21 22	26 48		n.a.
T 14	23 38	25 52	1 50	18 2	1 43	15 11	0 5	29 48	5 40	19 37	2 3	9 16	2 18	21 44	0 51	11 36	0 53	40 25	16 25	21 32	21 22	26 48		n.a.
W15	23 32	23 41	0 46	17 37	1 50	14 44	0 9	29 44	5 37	19 39	2 3	9 14	2 18	21 43	0 51	11 36	0 53	40 25	16 25	21 33	21 23	26 48		n.a.
T 16	23 26	20 26	0s21	17 12	1 57	14 16	0 12	29 41	5 34	19 41	2 4	9 12	2 18	21 42	0 51	11 36	0 53	40 25	16 25	21 33	21 24	26 48		n.a.
F 17	23 19	16 16	1 27	16 47	2 3	13 49	0 16	29 37	5 31	19 43	2 4	9 10	2 18	21 41	0 51	11 36	0 53	40 24	16 25	21 32	21 24	26 48		n.a.
S 18	23 12	11 23	2 30	16 23	2 10	13 21	0 19	29 34	5 28	19 45	2 4	9 8	2 17	21 40	0 51	11 36	0 53	40 24	16 25	21 32	21 25	26 48		n.a.
S 19	23 5	5 58	3 28	15 58	2 16	12 53	0 23	29 30	5 25	19 47	2 4	9 6	2 17	21 39	0 51	11 36	0 53	40 24	16 25	21 32	21 26	26 48		n.a.
M20	22 57	0 13	4 16	15 35	2 22	12 24	0 26	29 26	5 22	19 49	2 4	9 4	2 17	21 39	0 51	11 36	0 53	40 24	16 24	21 32	21 26	26 48		n.a.
T 21	22 48	5s40	4 52	15 12	2 28	11 55	0 30	29 22	5 18	19 51	2 4	9 2	2 17	21 38	0 51	11 36	0 53	40 24	16 24	21 32	21 27	26 48		n.a.
W22	22 39	11 26	5 13	14 50	2 34	11 26	0 33	29 18	5 15	19 53	2 5	8 59	2 16	21 37	0 51	11 36	0 53	40 23	16 24	21 32	21 27	26 48		n.a.
T 23	22 30	16 48	5 17	14 29	2 39	10 57	0 37	29 14	5 11	19 56	2 5	8 57	2 16	21 36	0 51	11 36	0 53	40 23	16 24	21 32	21 28	26 48		n.a.
F 24	22 20	21 25	5 2	14 10	2 43	10 27	0 41	29 10	5 8	19 58	2 5	8 55	2 16	21 35	0 51	11 36	0 53	40 23	16 24	21 32	21 29	26 48		n.a.
S 25	22 10	24 51	4 28	13 52	2 47	9 57	0 44	29 6	5 4	20 0	2 5	8 53	2 16	21 34	0 51	11 36	0 53	40 23	16 24	21 32	21 29	26 48		n.a.
S 26	22 0	26 41	3 36	13 35	2 51	9 27	0 48	29 2	5 0	20 2	2 5	8 50	2 16	21 34	0 51	11 36	0 53	40 22	16 24	21 32	21 30	26 48		n.a.
M27	21 49	26 38	2 29	13 21	2 53	8 57	0 52	28 58	4 57	20 4	2 5	8 48	2 16	21 33	0 51	11 36	0 53	40 22	16 23	21 32	21 31	26 48		n.a.
T 28	21 37	24 39	1 11	13 10	2 55	8 26	0 55	28 54	4 53	20 7	2 5	8 46	2 15	21 32	0 51	11 36	0 53	40 22	16 23	21 32	21 31	26 48		n.a.
W29	21 25	20 57	0n11	13 1	2 56	7 56	0 59	28 50	4 49	20 9	2 5	8 43	2 15	21 31	0 51	11 36	0 53	40 22	16 23	21 32	21 32	26 48		n.a.
T 30	21 13	15 58	1 31	12 56	2 56	7 25	1 3	28 46	4 45	20 11	2 5	8 41	2 15	21 30	0 51	11 36	0 53	40 22	16 23	21 32	21 32	26 48		n.a.
F 31	21n 0	10s12	2n44	12n54	2s55	6n54	1s 6	28s42	4s42	20s14	2s 5	8n39	2n15	21n29	0n51	11s36	0n53	40s21	16s23	21s32	21s33	26n48		n.a.

Julian Day Number = -134930.5, Delta T = 42h51m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'25, Lahiri = -73°41'25 Julian Calendar 1 Aug. 5083 BCE == Greg. Calendar 22 June 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 5 30	29♋53'42	11♓18	18°R47	11♍32	23°R40	10°R 6	13♍50	0♌35	1♏42	23°R26	26°R18	26♑10	18♊40	n.a.	S 1
S 2	20 9 27	0♌54'30	24°50	18♌40	12°43	23♐38	9♒58	13°56	0°38	1°43	23♐25	26♑18	26° 7	18°47	n.a.	S 2
M 3	20 13 23	1°55'21	7♈56	18°23	13°54	23°36	9°49	14° 2	0°42	1°43	23°24	26°17	26° 4	18°54	n.a.	M 3
T 4	20 17 20	2°56'13	20°38	17°56	15° 5	23°D36	9°41	14° 8	0°46	1°44	23°23	26°17	26° 1	19° 0	n.a.	T 4
W 5	20 21 16	3°57'07	3♉ 1	17°18	16°16	23°36	9°33	14°13	0°50	1°44	23°22	26°D17	25°57	19° 7	n.a.	W 5
T 6	20 25 13	4°58'03	15° 8	16°31	17°27	23°37	9°25	14°19	0°54	1°44	23°21	26°17	25°54	19°14	n.a.	T 6
F 7	20 29 10	5°59'01	27° 5	15°34	18°38	23°39	9°17	14°25	0°57	1°45	23°21	26°17	25°51	19°20	n.a.	F 7
S 8	20 33 6	7° 0'01	8♊55	14°28	19°48	23°42	9° 9	14°31	1° 1	1°45	23°20	26°18	25°48	19°27	n.a.	S 8
S 9	20 37 3	8° 1'02	20°44	13°15	20°59	23°45	9° 1	14°37	1° 5	1°46	23°19	26°19	25°45	19°34	n.a.	S 9
M10	20 40 59	9° 2'05	2♋34	11°57	22° 9	23°50	8°52	14°44	1° 9	1°47	23°18	26°21	25°41	19°40	n.a.	M10
T 11	20 44 56	10° 3'10	14°31	10°35	23°20	23°55	8°44	14°50	1°12	1°47	23°17	26°22	25°38	19°47	n.a.	T 11
W12	20 48 52	11° 4'16	26°36	9°14	24°30	24° 0	8°36	14°56	1°16	1°48	23°17	26°R22	25°35	19°54	n.a.	W12
T 13	20 52 49	12° 5'23	8♌52	7°55	25°40	24° 7	8°28	15° 2	1°20	1°49	23°16	26°21	25°32	20° 0	n.a.	T 13
F 14	20 56 45	13° 6'31	21°20	6°41	26°50	24°14	8°20	15° 8	1°24	1°49	23°15	26°20	25°29	20° 7	n.a.	F 14
S 15	21 0 42	14° 7'41	4♍ 0	5°35	28° 0	24°21	8°12	15°15	1°27	1°50	23°14	26°18	25°26	20°14	n.a.	S 15
S 16	21 4 38	15° 8'51	16°54	4°38	29°10	24°30	8° 3	15°21	1°31	1°51	23°14	26°15	25°22	20°20	n.a.	S 16
M17	21 8 35	16°10'03	0♎ 1	3°51	0♎20	24°39	7°55	15°28	1°35	1°52	23°13	26°12	25°19	20°27	n.a.	M17
T 18	21 12 32	17°11'16	13°22	3°16	1°29	24°49	7°47	15°34	1°39	1°53	23°12	26° 9	25°16	20°34	n.a.	T 18
W19	21 16 28	18°12'29	26°55	2°52	2°39	24°59	7°39	15°40	1°42	1°54	23°12	26° 7	25°13	20°40	n.a.	W19
T 20	21 20 25	19°13'43	10♏42	2°40	3°48	25°10	7°32	15°47	1°46	1°55	23°11	26° 6	25°10	20°47	n.a.	T 20
F 21	21 24 21	20°14'58	24°40	2°D39	4°58	25°22	7°24	15°54	1°50	1°56	23°11	26°D 5	25° 6	20°54	n.a.	F 21
S 22	21 28 18	21°16'14	8♐51	2°48	6° 7	25°35	7°16	16° 0	1°53	1°57	23°10	26° 6	25° 3	21° 0	n.a.	S 22
S 23	21 32 14	22°17'30	23°11	3° 7	7°16	25°48	7° 8	16° 7	1°57	1°58	23°10	26° 8	25° 0	21° 7	n.a.	S 23
M24	21 36 11	23°18'47	7♑38	3°35	8°24	26° 1	7° 1	16°13	2° 0	1°59	23° 9	26° 9	24°57	21°14	n.a.	M24
T 25	21 40 7	24°20'05	22° 9	4°11	9°33	26°15	6°53	16°20	2° 4	2° 0	23° 9	26°R10	24°54	21°20	n.a.	T 25
W26	21 44 4	25°21'23	6♒39	4°54	10°42	26°30	6°46	16°27	2° 8	2° 1	23° 8	26°10	24°51	21°27	n.a.	W26
T 27	21 48 1	26°22'41	21° 1	5°43	11°50	26°45	6°39	16°33	2°11	2° 2	23° 8	26° 8	24°47	21°34	n.a.	T 27
F 28	21 51 57	27°24'01	5♓11	6°37	12°58	27° 1	6°31	16°40	2°15	2° 3	23° 7	26° 4	24°44	21°40	n.a.	F 28
S 29	21 55 54	28°25'21	19° 3	7°37	14° 6	27°17	6°24	16°47	2°18	2° 4	23° 7	25°59	24°41	21°47	n.a.	S 29
S 30	21 59 50	29♌26'41	2♈34	8♌40	15♎14	27♐33	6♒17	16♍54	2♌22	2♏ 6	23♐ 6	25♑54	24♑38	21♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n47	4s 6	3n45	12n55	2s52	6n23	1s10	28s38	4s38	20s16	2s 6	8n36	2n15	21n29	0n51	11s37	0n53	40s21	16s22	21s32	21s34	26n48		n.a.
S 2	20 34	2n 0	4 31	13 2	2 48	5 52	1 14	28 35	4 34	20 18	2 6	8 34	2 14	21 28	0 51	11 37	0 53	40 21	16 22	21 32	21 34	26 48		n.a.
M 3	20 20	7 49	5 1	13 12	2 43	5 20	1 17	28 31	4 30	20 20	2 6	8 31	2 14	21 27	0 51	11 37	0 52	40 20	16 22	21 32	21 35	26 48		n.a.
T 4	20 6	13 9	5 16	13 28	2 36	4 49	1 21	28 27	4 27	20 23	2 6	8 29	2 14	21 26	0 51	11 37	0 52	40 20	16 22	21 32	21 36	26 47		n.a.
W 5	19 51	17 48	5 15	13 48	2 26	4 17	1 25	28 23	4 23	20 25	2 6	8 26	2 14	21 25	0 51	11 37	0 52	40 20	16 21	21 32	21 36	26 47		n.a.
T 6	19 36	21 38	5 0	14 13	2 15	3 46	1 28	28 19	4 19	20 27	2 6	8 24	2 14	21 24	0 51	11 37	0 52	40 20	16 21	21 32	21 37	26 47		n.a.
F 7	19 21	24 31	4 33	14 43	2 2	3 14	1 32	28 16	4 15	20 29	2 6	8 21	2 14	21 24	0 51	11 38	0 52	40 19	16 21	21 32	21 37	26 47		n.a.
S 8	19 5	26 18	3 54	15 17	1 47	2 42	1 35	28 12	4 12	20 32	2 6	8 19	2 13	21 23	0 51	11 38	0 52	40 19	16 21	21 32	21 38	26 47		n.a.
S 9	18 49	26 55	3 5	15 55	1 30	2 10	1 39	28 9	4 8	20 34	2 6	8 16	2 13	21 22	0 51	11 38	0 52	40 19	16 21	21 32	21 39	26 47		n.a.
M10	18 33	26 17	2 8	16 35	1 12	1 39	1 42	28 5	4 4	20 36	2 6	8 14	2 13	21 21	0 51	11 38	0 52	40 18	16 20	21 32	21 39	26 47		n.a.
T 11	18 16	24 26	1 5	17 17	0 52	1 7	1 46	28 2	4 0	20 38	2 6	8 11	2 13	21 20	0 51	11 39	0 52	40 18	16 20	21 31	21 40	26 46		n.a.
W12	17 59	21 27	0s 1	17 58	0 32	0 35	1 49	27 58	3 57	20 41	2 5	8 8	2 13	21 19	0 51	11 39	0 52	40 18	16 20	21 31	21 40	26 46		n.a.
T 13	17 41	17 29	1 9	18 39	0 12	0 3	1 53	27 55	3 53	20 43	2 5	8 6	2 13	21 18	0 51	11 39	0 52	40 18	16 20	21 31	21 41	26 46		n.a.
F 14	17 23	12 43	2 14	19 18	0n 8	0s28	1 56	27 52	3 50	20 45	2 5	8 3	2 13	21 18	0 51	11 40	0 52	40 17	16 19	21 32	21 42	26 46		n.a.
S 15	17 5	7 21	3 13	19 54	0 27	1 0	1 59	27 49	3 46	20 47	2 5	8 1	2 12	21 17	0 51	11 40	0 52	40 17	16 19	21 32	21 42	26 46		n.a.
S 16	16 47	1 36	4 4	20 26	0 46	1 32	2 3	27 45	3 42	20 49	2 5	7 58	2 12	21 16	0 51	11 40	0 52	40 17	16 19	21 33	21 43	26 45		n.a.
M17	16 28	4s18	4 43	20 54	1 3	2 3	2 6	27 42	3 39	20 51	2 5	7 55	2 12	21 15	0 52	11 41	0 52	40 16	16 18	21 33	21 43	26 45		n.a.
T 18	16 9	10 7	5 7	21 17	1 18	2 35	2 9	27 39	3 35	20 53	2 5	7 52	2 12	21 14	0 52	11 41	0 52	40 16	16 18	21 34	21 44	26 45		n.a.
W19	15 50	15 33	5 15	21 36	1 32	3 6	2 12	27 36	3 32	20 55	2 5	7 50	2 12	21 13	0 52	11 41	0 52	40 16	16 18	21 34	21 45	26 45		n.a.
T 20	15 30	20 17	5 5	21 51	1 44	3 37	2 16	27 33	3 29	20 57	2 5	7 47	2 12	21 13	0 52	11 42	0 52	40 15	16 18	21 35	21 45	26 45		n.a.
F 21	15 11	23 58	4 37	22 1	1 54	4 8	2 19	27 30	3 25	20 59	2 5	7 44	2 12	21 12	0 52	11 42	0 52	40 15	16 17	21 35	21 46	26 44		n.a.
S 22	14 50	26 15	3 51	22 7	2 3	4 39	2 22	27 27	3 22	21 1	2 4	7 42	2 11	21 11	0 52	11 42	0 52	40 15	16 17	21 34	21 46	26 44		n.a.
S 23	14 30	26 51	2 51	22 9	2 10	5 10	2 24	27 24	3 18	21 3	2 4	7 39	2 11	21 10	0 52	11 43	0 52	40 14	16 17	21 34	21 47	26 44		n.a.
M24	14 9	25 36	1 40	22 8	2 15	5 41	2 27	27 22	3 15	21 5	2 4	7 36	2 11	21 9	0 52	11 43	0 52	40 14	16 16	21 34	21 48	26 44		n.a.
T 25	13 49	22 39	0 22	22 3	2 20	6 11	2 30	27 19	3 12	21 7	2 4	7 33	2 11	21 8	0 52	11 44	0 52	40 14	16 16	21 34	21 48	26 43		n.a.
W26	13 27	18 16	0n57	21 55	2 23	6 41	2 33	27 16	3 9	21 8	2 4	7 30	2 11	21 8	0 52	11 44	0 51	40 13	16 16	21 34	21 49	26 43		n.a.
T 27	13 6	12 51	2 12	21 45	2 24	7 11	2 36	27 13	3 6	21 10	2 4	7 28	2 11	21 7	0 52	11 45	0 51	40 13	16 15	21 34	21 49	26 43		n.a.
F 28	12 45	6 51	3 17	21 31	2 25	7 41	2 38	27 11	3 2	21 12	2 3	7 25	2 11	21 6	0 52	11 45	0 51	40 13	16 15	21 35	21 50	26 42		n.a.
S 29	12 23	0 39	4 10	21 16	2 25	8 11	2 41	27 8	2 59	21 13	2 3	7 22	2 11	21 5	0 52	11 45	0 51	40 12	16 15	21 36	21 51	26 42		n.a.
S 30	12n 1	5n24	4n46	20n58	2n24	8s40	2s43	27s 5	2s56	21s15	2s 3	7n19	2n11	21n 4	0n52	11s46	0n51	40s12	16s14	21s37	21s51	26n42		n.a.

Julian Day Number = -134899.5, Delta T = 42h51m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'21, Lahiri = -73°41'21 Julian Calendar 1 Sept. 5083 BCE == Greg. Calendar 23 July 5083 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 3 47	0♍28'03	15♈43	9♌47	16♎22	27♐51	6°R10	17♍ 1	2♌25	2♏ 7	23°R 6	25°R48	24♑35	22♊ 0	n.a.	M 1
T 2	22 7 43	1°29'25	28°30	10°58	17°29	28° 8	6♒ 4	17° 7	2°29	2° 8	23♐ 6	25♑43	24°32	22° 7	n.a.	T 2
W 3	22 11 40	2°30'48	10♉56	12°11	18°37	28°26	5°57	17°14	2°32	2°10	23° 5	25°39	24°28	22°14	n.a.	W 3
T 4	22 15 37	3°32'12	23° 6	13°27	19°44	28°45	5°51	17°21	2°35	2°11	23° 5	25°36	24°25	22°20	n.a.	T 4
F 5	22 19 33	4°33'36	5♊ 4	14°44	20°51	29° 4	5°44	17°28	2°39	2°12	23° 5	25°D36	24°22	22°27	n.a.	F 5
S 6	22 23 30	5°35'01	16°54	16° 4	21°58	29°23	5°38	17°35	2°42	2°14	23° 5	25°36	24°19	22°34	n.a.	S 6
S 7	22 27 26	6°36'27	28°43	17°25	23° 4	29°43	5°32	17°42	2°45	2°15	23° 4	25°38	24°16	22°40	n.a.	S 7
M 8	22 31 23	7°37'53	10♋34	18°47	24°10	0♑ 4	5°26	17°49	2°49	2°17	23° 4	25°40	24°12	22°47	n.a.	M 8
T 9	22 35 19	8°39'20	22°34	20°11	25°17	0°24	5°20	17°56	2°52	2°18	23° 4	25°R41	24° 9	22°54	n.a.	T 9
W10	22 39 16	9°40'47	4♌46	21°35	26°22	0°45	5°15	18° 3	2°55	2°20	23° 4	25°40	24° 6	23° 0	n.a.	W10
T 11	22 43 13	10°42'14	17°13	23° 1	27°28	1° 7	5° 9	18°10	2°58	2°21	23° 4	25°38	24° 3	23° 7	n.a.	T 11
F 12	22 47 9	11°43'42	29°57	24°27	28°33	1°29	5° 4	18°17	3° 2	2°23	23° 4	25°33	24° 0	23°14	n.a.	F 12
S 13	22 51 6	12°45'09	12♍59	25°54	29°39	1°51	4°59	18°24	3° 5	2°24	23° 3	25°26	23°57	23°20	n.a.	S 13
S 14	22 55 2	13°46'37	26°17	27°22	0♏43	2°14	4°54	18°31	3° 8	2°26	23° 3	25°18	23°53	23°27	n.a.	S 14
M15	22 58 59	14°48'04	9♎51	28°50	1°48	2°37	4°50	18°38	3°11	2°28	23° 3	25° 9	23°50	23°34	n.a.	M15
T 16	23 2 55	15°49'32	23°37	0♍19	2°52	3° 0	4°45	18°45	3°14	2°29	23°D 3	25° 0	23°47	23°40	n.a.	T 16
W17	23 6 52	16°50'59	7♏32	1°48	3°56	3°23	4°41	18°52	3°17	2°31	23° 3	24°53	23°44	23°47	n.a.	W17
T 18	23 10 49	17°52'26	21°33	3°17	5° 0	3°47	4°37	18°59	3°20	2°33	23° 3	24°48	23°41	23°54	n.a.	T 18
F 19	23 14 45	18°53'52	5♐37	4°47	6° 4	4°12	4°33	19° 6	3°23	2°35	23° 3	24°45	23°38	24° 0	n.a.	F 19
S 20	23 18 42	19°55'18	19°43	6°18	7° 7	4°36	4°29	19°13	3°26	2°36	23° 4	24°D44	23°34	24° 7	n.a.	S 20
S 21	23 22 38	20°56'43	3♑49	7°49	8° 9	5° 1	4°25	19°20	3°29	2°38	23° 4	24°44	23°31	24°14	n.a.	S 21
M22	23 26 35	21°58'08	17°54	9°20	9°12	5°26	4°22	19°27	3°32	2°40	23° 4	24°R45	23°28	24°20	n.a.	M22
T 23	23 30 32	22°59'31	1♒58	10°51	10°14	5°52	4°19	19°34	3°34	2°42	23° 4	24°45	23°25	24°27	n.a.	T 23
W24	23 34 28	24° 0'55	15°59	12°23	11°15	6°18	4°16	19°41	3°37	2°44	23° 4	24°43	23°22	24°34	n.a.	W24
T 25	23 38 25	25° 2'17	29°54	13°55	12°16	6°44	4°13	19°48	3°40	2°46	23° 4	24°38	23°18	24°40	n.a.	T 25
F 26	23 42 21	26° 3'39	13♓39	15°28	13°17	7°10	4°10	19°55	3°43	2°47	23° 5	24°31	23°15	24°47	n.a.	F 26
S 27	23 46 18	27° 5'00	27°13	17° 1	14°18	7°36	4° 8	20° 2	3°45	2°49	23° 5	24°21	23°12	24°54	n.a.	S 27
S 28	23 50 14	28° 6'21	10♈31	18°34	15°18	8° 3	4° 6	20° 9	3°48	2°51	23° 5	24°10	23° 9	25° 0	n.a.	S 28
M29	23 54 11	29° 7'41	23°33	20° 8	16°17	8°30	4° 4	20°16	3°50	2°53	23° 5	23°58	23° 6	25° 7	n.a.	M29
T 30	23 58 8	0♎ 9'00	6♉15	21°42	17°16	8°57	4° 2	20°23	3°53	2°55	23° 6	23°46	23° 3	25°14	n.a.	T 30
W31	0 2 4	1♎10'19	18♉41	23♍16	18♏14	9♑25	4♒ 0	20♍30	3♌55	2♏57	23♐ 6	23♑37	22♑59	25♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n39	11n 3	5n 7	20n38	2n23	9s 9	2s45	27s 2	2s53	21s17	2s 3	7n16	2n11	21n 4	0n52	11s46	0n51	40s12	16s14	21s38	21s52	26n42		n.a.
T 2	11 16	16 5	5 11	20 16	2 21	9 38	2 48	27 0	2 50	21 18	2 2	7 14	2 10	21 3	0 52	11 47	0 51	40 11	16 14	21 39	21 52	26 41		n.a.
W 3	10 53	20 18	5 1	19 52	2 18	10 7	2 50	26 57	2 47	21 20	2 2	7 11	2 10	21 2	0 52	11 47	0 51	40 11	16 13	21 40	21 53	26 41		n.a.
T 4	10 31	23 34	4 37	19 26	2 15	10 35	2 52	26 54	2 45	21 21	2 2	7 8	2 10	21 1	0 52	11 48	0 51	40 11	16 13	21 40	21 53	26 41		n.a.
F 5	10 8	25 44	4 1	18 59	2 11	11 3	2 54	26 52	2 42	21 22	2 2	7 5	2 10	21 1	0 52	11 49	0 51	40 10	16 13	21 40	21 54	26 40		n.a.
S 6	9 45	26 44	3 15	18 31	2 7	11 31	2 56	26 49	2 39	21 24	2 1	7 2	2 10	21 0	0 52	11 49	0 51	40 10	16 12	21 40	21 55	26 40		n.a.
S 7	9 21	26 31	2 21	18 1	2 2	11 58	2 58	26 46	2 36	21 25	2 1	6 59	2 10	20 59	0 52	11 50	0 51	40 9	16 12	21 40	21 55	26 39		n.a.
M 8	8 58	25 5	1 21	17 30	1 57	12 25	2 59	26 44	2 33	21 26	2 1	6 56	2 10	20 58	0 52	11 50	0 51	40 9	16 12	21 40	21 56	26 39		n.a.
T 9	8 34	22 30	0 17	16 58	1 52	12 52	3 1	26 41	2 31	21 27	2 1	6 54	2 10	20 57	0 52	11 51	0 51	40 9	16 11	21 39	21 56	26 39		n.a.
W10	8 10	18 52	0s49	16 25	1 47	13 18	3 2	26 38	2 28	21 28	2 0	6 51	2 10	20 57	0 52	11 51	0 51	40 8	16 11	21 39	21 57	26 38		n.a.
T 11	7 46	14 21	1 54	15 51	1 41	13 44	3 4	26 35	2 25	21 30	2 0	6 48	2 10	20 56	0 52	11 52	0 51	40 8	16 11	21 40	21 57	26 38		n.a.
F 12	7 22	9 7	2 54	15 16	1 36	14 9	3 5	26 32	2 23	21 31	2 0	6 45	2 10	20 55	0 52	11 52	0 51	40 8	16 10	21 41	21 58	26 38		n.a.
S 13	6 58	3 24	3 47	14 40	1 30	14 34	3 6	26 30	2 20	21 32	1 59	6 42	2 10	20 55	0 52	11 53	0 51	40 7	16 10	21 42	21 59	26 37		n.a.
S 14	6 34	2s34	4 29	14 4	1 24	14 59	3 7	26 27	2 18	21 33	1 59	6 39	2 10	20 54	0 52	11 54	0 51	40 7	16 10	21 44	21 59	26 37		n.a.
M15	6 10	8 31	4 56	13 26	1 17	15 23	3 8	26 24	2 15	21 33	1 59	6 36	2 10	20 53	0 52	11 54	0 51	40 7	16 9	21 45	22 0	26 36		n.a.
T 16	5 45	14 9	5 6	12 48	1 11	15 47	3 9	26 21	2 13	21 34	1 58	6 33	2 10	20 52	0 52	11 55	0 51	40 6	16 9	21 47	22 0	26 36		n.a.
W17	5 21	19 8	4 59	12 10	1 5	16 10	3 9	26 18	2 10	21 35	1 58	6 31	2 9	20 52	0 52	11 56	0 51	40 6	16 9	21 48	22 1	26 35		n.a.
T 18	4 56	23 6	4 34	11 30	0 58	16 33	3 10	26 15	2 8	21 36	1 58	6 28	2 9	20 51	0 52	11 56	0 51	40 6	16 8	21 49	22 1	26 35		n.a.
F 19	4 31	25 42	3 52	10 50	0 52	16 55	3 10	26 11	2 5	21 36	1 57	6 25	2 9	20 50	0 52	11 57	0 51	40 5	16 8	21 50	22 2	26 35		n.a.
S 20	4 6	26 41	2 56	10 10	0 45	17 17	3 10	26 8	2 3	21 37	1 57	6 22	2 9	20 50	0 52	11 57	0 51	40 5	16 8	21 50	22 3	26 34		n.a.
S 21	3 42	25 57	1 50	9 29	0 38	17 38	3 10	26 5	2 1	21 37	1 57	6 19	2 9	20 49	0 52	11 58	0 51	40 5	16 7	21 50	22 3	26 34		n.a.
M22	3 17	23 32	0 37	8 48	0 32	17 59	3 10	26 2	1 58	21 38	1 56	6 16	2 9	20 48	0 52	11 59	0 51	40 4	16 7	21 50	22 4	26 33		n.a.
T 23	2 52	19 42	0n39	8 6	0 25	18 19	3 10	25 58	1 56	21 38	1 56	6 13	2 9	20 48	0 52	12 0	0 50	40 4	16 7	21 50	22 4	26 33		n.a.
W24	2 27	14 46	1 51	7 24	0 19	18 39	3 9	25 55	1 54	21 39	1 56	6 10	2 9	20 47	0 52	12 0	0 50	40 4	16 6	21 50	22 5	26 32		n.a.
T 25	2 2	9 7	2 56	6 42	0 12	18 58	3 9	25 51	1 52	21 39	1 55	6 8	2 9	20 46	0 53	12 1	0 50	40 3	16 6	21 51	22 5	26 32		n.a.
F 26	1 37	3 6	3 50	5 59	0 5	19 17	3 8	25 48	1 50	21 39	1 55	6 5	2 9	20 46	0 53	12 2	0 50	40 3	16 6	21 52	22 6	26 31		n.a.
S 27	1 12	2n58	4 30	5 16	0s 1	19 35	3 7	25 44	1 47	21 40	1 54	6 2	2 9	20 45	0 53	12 2	0 50	40 3	16 5	21 54	22 6	26 31		n.a.
S 28	0 47	8 46	4 54	4 32	0 8	19 53	3 6	25 40	1 45	21 40	1 54	5 59	2 9	20 45	0 53	12 3	0 50	40 2	16 5	21 56	22 7	26 30		n.a.
M29	0 21	14 4	5 3	3 49	0 14	20 9	3 5	25 36	1 43	21 40	1 54	5 56	2 9	20 44	0 53	12 4	0 50	40 2	16 4	21 58	22 8	26 30		n.a.
T 30	0s 4	18 39	4 56	3 5	0 20	20 26	3 4	25 32	1 41	21 40	1 53	5 53	2 9	20 44	0 53	12 4	0 50	40 2	16 4	22 0	22 8	26 29		n.a.
W31	0s29	22n18	4n35	2n21	0s27	20s41	3s 2	25s28	1s39	21s40	1s53	5n51	2n 9	20n43	0n53	12s 5	0n50	40s 1	16s 4	22s 2	22s 9	26n29		n.a.

Julian Day Number = -134869.5, Delta T = 42h51m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'17, Lahiri = -73°41'17 Julian Calendar 1 Oct. 5083 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 1	2♎11'37	0♊51	24♍51	19♏12	9♑53	3°R59	20♍37	3♌58	2♏59	23♐ 6	23°R30	22♑56	25♊27	n.a.	T 1
F 2	0 9 57	3°12'55	12°49	26°27	20°10	10°21	3♒58	20°44	4° 0	3° 1	23° 7	23♑25	22°53	25°34	n.a.	F 2
S 3	0 13 54	4°14'13	24°39	28° 2	21° 7	10°49	3°57	20°51	4° 3	3° 3	23° 7	23°23	22°50	25°40	n.a.	S 3
S 4	0 17 51	5°15'29	6♋27	29°38	22° 3	11°17	3°56	20°58	4° 5	3° 5	23° 8	23°D22	22°47	25°47	n.a.	S 4
M 5	0 21 47	6°16'46	18°19	1♎15	22°59	11°46	3°56	21° 5	4° 7	3° 7	23° 8	23°R23	22°43	25°54	n.a.	M 5
T 6	0 25 44	7°18'01	0♌18	2°52	23°54	12°14	3°55	21°12	4° 9	3° 9	23° 9	23°22	22°40	26° 0	n.a.	T 6
W 7	0 29 40	8°19'16	12°32	4°30	24°48	12°43	3°D55	21°19	4°11	3°12	23° 9	23°21	22°37	26° 7	n.a.	W 7
T 8	0 33 37	9°20'29	25° 4	6° 8	25°42	13°12	3°55	21°25	4°14	3°14	23°10	23°17	22°34	26°14	n.a.	T 8
F 9	0 37 33	10°21'42	7♍58	7°47	26°35	13°42	3°55	21°32	4°16	3°16	23°10	23°10	22°31	26°20	n.a.	F 9
S 10	0 41 30	11°22'54	21°15	9°26	27°28	14°11	3°56	21°39	4°18	3°18	23°11	23° 1	22°28	26°27	n.a.	S 10
S 11	0 45 27	12°24'05	4♎55	11° 6	28°20	14°41	3°57	21°46	4°20	3°20	23°12	22°49	22°24	26°34	n.a.	S 11
M12	0 49 23	13°25'15	18°55	12°46	29°11	15°11	3°57	21°52	4°22	3°22	23°12	22°36	22°21	26°40	n.a.	M12
T 13	0 53 20	14°26'23	3♏ 9	14°27	0♐ 1	15°41	3°59	21°59	4°23	3°24	23°13	22°24	22°18	26°47	n.a.	T 13
W14	0 57 16	15°27'30	17°32	16° 9	0°50	16°11	4° 0	22° 6	4°25	3°27	23°13	22°13	22°15	26°54	n.a.	W14
T 15	1 1 13	16°28'36	1♐59	17°51	1°38	16°41	4° 1	22°12	4°27	3°29	23°14	22° 5	22°12	27° 0	n.a.	T 15
F 16	1 5 10	17°29'40	16°22	19°34	2°26	17°12	4° 3	22°19	4°29	3°31	23°15	21°59	22° 9	27° 7	n.a.	F 16
S 17	1 9 6	18°30'43	0♑39	21°17	3°13	17°42	4° 5	22°26	4°31	3°33	23°16	21°57	22° 5	27°14	n.a.	S 17
S 18	1 13 3	19°31'44	14°47	23° 1	3°58	18°13	4° 7	22°32	4°32	3°35	23°16	21°56	22° 2	27°20	n.a.	S 18
M19	1 16 59	20°32'43	28°45	24°46	4°43	18°44	4° 9	22°39	4°34	3°38	23°17	21°56	21°59	27°27	n.a.	M19
T 20	1 20 56	21°33'40	12♒33	26°31	5°26	19°15	4°12	22°45	4°35	3°40	23°18	21°55	21°56	27°34	n.a.	T 20
W21	1 24 52	22°34'36	26°12	28°16	6° 9	19°46	4°15	22°52	4°37	3°42	23°19	21°52	21°53	27°40	n.a.	W21
T 22	1 28 49	23°35'29	9♓42	0♏ 2	6°50	20°18	4°17	22°58	4°38	3°44	23°20	21°47	21°49	27°47	n.a.	T 22
F 23	1 32 46	24°36'21	23° 2	1°49	7°30	20°49	4°21	23° 4	4°40	3°47	23°21	21°38	21°46	27°54	n.a.	F 23
S 24	1 36 42	25°37'11	6♈11	3°35	8° 8	21°21	4°24	23°11	4°41	3°49	23°21	21°26	21°43	28° 0	n.a.	S 24
S 25	1 40 39	26°38'00	19° 9	5°22	8°46	21°53	4°27	23°17	4°42	3°51	23°22	21°13	21°40	28° 7	n.a.	S 25
M26	1 44 35	27°38'46	1♉53	7° 9	9°22	22°24	4°31	23°23	4°43	3°53	23°23	20°59	21°37	28°14	n.a.	M26
T 27	1 48 32	28°39'31	14°24	8°56	9°57	22°56	4°35	23°29	4°45	3°56	23°24	20°45	21°34	28°20	n.a.	T 27
W28	1 52 29	29°40'15	26°42	10°43	10°30	23°28	4°39	23°36	4°46	3°58	23°25	20°34	21°30	28°27	n.a.	W28
T 29	1 56 25	0♏40'57	8♊48	12°29	11° 1	24° 1	4°43	23°42	4°47	4° 0	23°26	20°24	21°27	28°34	n.a.	T 29
F 30	2 0 22	1♏41'37	20♊43	14♏15	11♐31	24♑33	4♒47	23♍48	4♌48	4♏ 2	23♐27	20♑18	21♑24	28♊40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s54	24n53	4n 1	1n36	0s33	20s56	3s 0	25s24	1s37	21s40	1s53	5n48	2n 9	20n42	0n53	12s 6	0n50	40s 1	16s 3	22s 3	22s 9	26n28		n.a.
F 2	1 19	26 18	3 18	0 52	0 39	21 11	2 58	25 20	1 35	21 40	1 52	5 45	2 9	20 42	0 53	12 7	0 50	40 1	16 3	22 4	22 10	26 28		n.a.
S 3	1 44	26 30	2 26	0 7	0 45	21 25	2 56	25 16	1 33	21 40	1 52	5 42	2 9	20 41	0 53	12 7	0 50	40 0	16 3	22 5	22 10	26 27		n.a.
S 4	2 9	25 29	1 29	0s37	0 50	21 38	2 54	25 12	1 31	21 40	1 51	5 39	2 9	20 41	0 53	12 8	0 50	40 0	16 2	22 5	22 11	26 26		n.a.
M 5	2 34	23 19	0 27	1 22	0 56	21 50	2 51	25 7	1 30	21 39	1 51	5 37	2 9	20 40	0 53	12 9	0 50	40 0	16 2	22 5	22 11	26 26		n.a.
T 6	2 59	20 6	0s37	2 7	1 2	22 2	2 49	25 3	1 28	21 39	1 51	5 34	2 9	20 40	0 53	12 10	0 50	39 59	16 2	22 5	22 12	26 25		n.a.
W 7	3 24	15 58	1 40	2 51	1 7	22 13	2 46	24 58	1 26	21 39	1 50	5 31	2 9	20 39	0 53	12 10	0 50	39 59	16 1	22 5	22 12	26 25		n.a.
T 8	3 49	11 4	2 40	3 36	1 12	22 24	2 43	24 53	1 24	21 38	1 50	5 28	2 9	20 39	0 53	12 11	0 50	39 59	16 1	22 6	22 13	26 24		n.a.
F 9	4 13	5 33	3 33	4 21	1 17	22 34	2 39	24 48	1 22	21 38	1 49	5 25	2 9	20 38	0 53	12 12	0 50	39 59	16 1	22 7	22 14	26 24		n.a.
S 10	4 38	0s20	4 16	5 6	1 22	22 43	2 36	24 43	1 20	21 37	1 49	5 23	2 9	20 38	0 53	12 13	0 50	39 58	16 0	22 8	22 14	26 23		n.a.
S 11	5 3	6 22	4 46	5 50	1 26	22 51	2 32	24 38	1 19	21 37	1 49	5 20	2 9	20 37	0 53	12 13	0 50	39 58	16 0	22 10	22 15	26 22		n.a.
M12	5 27	12 13	5 0	6 34	1 30	22 59	2 28	24 33	1 17	21 36	1 48	5 17	2 9	20 37	0 53	12 14	0 50	39 58	16 0	22 13	22 15	26 22		n.a.
T 13	5 52	17 32	4 55	7 19	1 34	23 6	2 24	24 28	1 15	21 36	1 48	5 15	2 9	20 37	0 53	12 15	0 50	39 57	15 59	22 15	22 16	26 21		n.a.
W14	6 16	21 55	4 32	8 2	1 38	23 13	2 19	24 22	1 14	21 35	1 48	5 12	2 9	20 36	0 53	12 16	0 50	39 57	15 59	22 17	22 16	26 20		n.a.
T 15	6 40	24 58	3 51	8 46	1 41	23 19	2 14	24 17	1 12	21 34	1 47	5 9	2 10	20 36	0 53	12 17	0 50	39 57	15 59	22 18	22 17	26 20		n.a.
F 16	7 4	26 22	2 56	9 29	1 45	23 24	2 9	24 11	1 10	21 33	1 47	5 7	2 10	20 35	0 53	12 17	0 50	39 57	15 59	22 19	22 17	26 19		n.a.
S 17	7 28	26 0	1 50	10 12	1 47	23 28	2 4	24 6	1 9	21 33	1 46	5 4	2 10	20 35	0 54	12 18	0 50	39 56	15 58	22 19	22 18	26 19		n.a.
S 18	7 52	23 57	0 38	10 54	1 50	23 32	1 59	24 0	1 7	21 32	1 46	5 1	2 10	20 35	0 54	12 19	0 50	39 56	15 58	22 19	22 18	26 18		n.a.
M19	8 16	20 27	0n36	11 36	1 52	23 35	1 53	23 54	1 6	21 31	1 46	4 59	2 10	20 34	0 54	12 20	0 50	39 56	15 58	22 19	22 19	26 17		n.a.
T 20	8 39	15 51	1 47	12 17	1 53	23 37	1 47	23 48	1 4	21 30	1 45	4 56	2 10	20 34	0 54	12 21	0 50	39 55	15 57	22 20	22 19	26 17		n.a.
W21	9 3	10 30	2 50	12 57	1 54	23 38	1 40	23 42	1 2	21 29	1 45	4 54	2 10	20 34	0 54	12 21	0 50	39 55	15 57	22 20	22 20	26 16		n.a.
T 22	9 26	4 44	3 44	13 37	1 55	23 39	1 34	23 35	1 1	21 28	1 44	4 51	2 10	20 33	0 54	12 22	0 50	39 55	15 57	22 21	22 20	26 15		n.a.
F 23	9 49	1n10	4 24	14 15	1 55	23 39	1 27	23 29	0 59	21 26	1 44	4 49	2 10	20 33	0 54	12 23	0 50	39 55	15 56	22 22	22 21	26 14		n.a.
S 24	10 12	6 56	4 49	14 53	1 55	23 39	1 20	23 22	0 58	21 25	1 44	4 46	2 10	20 33	0 54	12 24	0 50	39 55	15 56	22 24	22 22	26 14		n.a.
S 25	10 35	12 19	5 0	15 30	1 54	23 38	1 12	23 16	0 56	21 24	1 43	4 44	2 10	20 33	0 54	12 25	0 50	39 54	15 56	22 26	22 22	26 13		n.a.
M26	10 57	17 4	4 54	16 5	1 52	23 36	1 5	23 9	0 55	21 23	1 43	4 41	2 10	20 32	0 54	12 25	0 50	39 54	15 56	22 29	22 23	26 12		n.a.
T 27	11 19	21 1	4 35	16 39	1 50	23 33	0 57	23 2	0 54	21 21	1 42	4 39	2 10	20 32	0 54	12 26	0 50	39 54	15 55	22 31	22 23	26 12		n.a.
W28	11 42	23 57	4 3	17 11	1 47	23 30	0 48	22 55	0 52	21 20	1 42	4 36	2 10	20 32	0 54	12 27	0 50	39 54	15 55	22 33	22 24	26 11		n.a.
T 29	12 3	25 44	3 21	17 42	1 44	23 26	0 40	22 48	0 51	21 19	1 42	4 34	2 10	20 32	0 54	12 28	0 50	39 53	15 55	22 34	22 24	26 10		n.a.
F 30	12s25	26n19	2n30	18s10	1s39	23s22	0s31	22s41	0s49	21s17	1s41	4n31	2n11	20n31	0n54	12s29	0n50	39s53	15s54	22s35	22s25	26n 9		n.a.

Julian Day Number = -134838.5, Delta T = 42h51m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'13, Lahiri = -73°41'13 Julian Calendar 1 Nov. 5083 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5083 BCE (-5082) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 18	2♏42'15	2♋33	15♏59	12♐ 0	25♑ 5	4♒52	23♍54	4♌49	4♏ 5	23♐28	20°R15	21♑21	28♊47	n.a.	S 1
S 2	2 8 15	3°42'52	14°20	17°42	12°26	25°38	4°57	24° 0	4°50	4° 7	23°29	20♑13	21°18	28°54	n.a.	S 2
M 3	2 12 11	4°43'28	26°10	19°24	12°51	26°10	5° 2	24° 6	4°50	4° 9	23°30	20°D13	21°15	29° 0	n.a.	M 3
T 4	2 16 8	5°44'02	8♌ 8	21° 3	13°14	26°43	5° 7	24°12	4°51	4°12	23°31	20°R13	21°11	29° 7	n.a.	T 4
W 5	2 20 5	6°44'34	20°20	22°40	13°36	27°16	5°12	24°17	4°52	4°14	23°32	20°13	21° 8	29°14	n.a.	W 5
T 6	2 24 1	7°45'04	2♍52	24°14	13°55	27°49	5°17	24°23	4°53	4°16	23°33	20°10	21° 5	29°20	n.a.	T 6
F 7	2 27 58	8°45'33	15°47	25°44	14°12	28°22	5°23	24°29	4°53	4°18	23°35	20° 5	21° 2	29°27	n.a.	F 7
S 8	2 31 54	9°46'00	29° 8	27° 9	14°27	28°55	5°29	24°35	4°54	4°21	23°36	19°57	20°59	29°34	n.a.	S 8
S 9	2 35 51	10°46'25	12♎57	28°30	14°40	29°28	5°35	24°40	4°54	4°23	23°37	19°47	20°55	29°40	n.a.	S 9
M10	2 39 47	11°46'49	27°11	29°45	14°51	0♒ 1	5°41	24°46	4°55	4°25	23°38	19°36	20°52	29°47	n.a.	M10
T 11	2 43 44	12°47'10	11♏45	0♐53	14°59	0°35	5°47	24°51	4°55	4°27	23°39	19°25	20°49	29°53	n.a.	T 11
W12	2 47 40	13°47'29	26°33	1°55	15° 5	1° 8	5°54	24°57	4°55	4°30	23°40	19°16	20°46	0♋ 0	n.a.	W12
T 13	2 51 37	14°47'47	11♐25	2°49	15° 9	1°41	6° 0	25° 2	4°56	4°32	23°42	19° 8	20°43	0° 7	n.a.	T 13
F 14	2 55 34	15°48'02	26°14	3°34	15°R10	2°15	6° 7	25° 7	4°56	4°34	23°43	19° 4	20°40	0°13	n.a.	F 14
S 15	2 59 30	16°48'15	10♑52	4°11	15° 9	2°49	6°14	25°13	4°56	4°36	23°44	19° 2	20°36	0°20	n.a.	S 15
S 16	3 3 27	17°48'25	25°16	4°39	15° 6	3°22	6°21	25°18	4°56	4°39	23°45	19°D 2	20°33	0°27	n.a.	S 16
M17	3 7 23	18°48'33	9♒21	4°57	14°59	3°56	6°28	25°23	4°56	4°41	23°47	19° 2	20°30	0°33	n.a.	M17
T 18	3 11 20	19°48'39	23° 9	5°R 6	14°51	4°30	6°36	25°28	4°R56	4°43	23°48	19°R 2	20°27	0°40	n.a.	T 18
W19	3 15 16	20°48'41	6♓40	5° 4	14°39	5° 4	6°43	25°33	4°56	4°45	23°49	19° 1	20°24	0°47	n.a.	W19
T 20	3 19 13	21°48'42	19°56	4°53	14°25	5°38	6°51	25°38	4°56	4°47	23°50	18°58	20°20	0°53	n.a.	T 20
F 21	3 23 10	22°48'40	2♈58	4°33	14° 9	6°12	6°59	25°43	4°56	4°50	23°52	18°52	20°17	1° 0	n.a.	F 21
S 22	3 27 6	23°48'35	15°46	4° 4	13°50	6°46	7° 7	25°48	4°56	4°52	23°53	18°44	20°14	1° 7	n.a.	S 22
S 23	3 31 3	24°48'28	28°24	3°28	13°28	7°20	7°15	25°52	4°56	4°54	23°54	18°34	20°11	1°13	n.a.	S 23
M24	3 34 59	25°48'19	10♉50	2°44	13° 5	7°55	7°23	25°57	4°55	4°56	23°56	18°24	20° 8	1°20	n.a.	M24
T 25	3 38 56	26°48'07	23° 6	1°54	12°39	8°29	7°31	26° 1	4°55	4°58	23°57	18°14	20° 5	1°27	n.a.	T 25
W26	3 42 52	27°47'54	5♊12	1° 0	12°11	9° 3	7°40	26° 6	4°54	5° 0	23°58	18° 5	20° 1	1°33	n.a.	W26
T 27	3 46 49	28°47'38	17°10	0° 2	11°41	9°38	7°48	26°10	4°54	5° 3	24° 0	17°59	19°58	1°40	n.a.	T 27
F 28	3 50 45	29°47'20	29° 2	29♏ 2	11° 9	10°12	7°57	26°15	4°53	5° 5	24° 1	17°55	19°55	1°47	n.a.	F 28
S 29	3 54 42	0♐46'59	10♋50	28° 2	10°36	10°47	8° 6	26°19	4°53	5° 7	24° 3	17°52	19°52	1°53	n.a.	S 29
S 30	3 58 38	1°46'37	22°37	27° 3	10° 1	11°21	8°15	26°23	4°52	5° 9	24° 4	17°D52	19°49	2° 0	n.a.	S 30
M31	4 2 35	2♐46'12	4♌27	26♏ 6	9♐25	11♒56	8♒24	26♍27	4♌52	5♏11	24♐ 5	17♑53	19♑46	2♋ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s47	25n41	1n32	18s37	1s34	23s16	0s21	22s33	0s48	21s16	1s41	4n29	2n11	20n31	0n54	12s29	0n50	39s53	15s54	22s36	22s25	26n 9		n.a.
S 2	13 8	23 53	0 31	19 2	1 28	23 10	0 12	22 26	0 47	21 14	1 41	4 27	2 11	20 31	0 54	12 30	0 50	39 53	15 54	22 36	22 26	26 8		n.a.
M 3	13 29	21 3	0s32	19 25	1 21	23 4	0 2	22 18	0 45	21 13	1 40	4 24	2 11	20 31	0 54	12 31	0 50	39 53	15 54	22 36	22 26	26 7		n.a.
T 4	13 50	17 17	1 34	19 45	1 14	22 57	0n 8	22 10	0 44	21 11	1 40	4 22	2 11	20 31	0 54	12 32	0 50	39 52	15 53	22 36	22 27	26 6		n.a.
W 5	14 11	12 44	2 33	20 3	1 5	22 49	0 19	22 3	0 43	21 9	1 40	4 20	2 11	20 31	0 54	12 33	0 50	39 52	15 53	22 36	22 27	26 6		n.a.
T 6	14 31	7 34	3 26	20 18	0 55	22 41	0 30	21 55	0 41	21 7	1 39	4 17	2 11	20 30	0 54	12 33	0 50	39 52	15 53	22 36	22 28	26 5		n.a.
F 7	14 51	1 57	4 11	20 30	0 45	22 32	0 41	21 46	0 40	21 6	1 39	4 15	2 11	20 30	0 55	12 34	0 50	39 52	15 53	22 37	22 28	26 4		n.a.
S 8	15 11	3s57	4 43	20 40	0 33	22 22	0 53	21 38	0 39	21 4	1 38	4 13	2 11	20 30	0 55	12 35	0 49	39 52	15 52	22 38	22 29	26 3		n.a.
S 9	15 30	9 51	5 0	20 46	0 21	22 12	1 4	21 30	0 38	21 2	1 38	4 11	2 11	20 30	0 55	12 36	0 49	39 52	15 52	22 40	22 29	26 2		n.a.
M10	15 50	15 25	5 0	20 50	0 8	22 1	1 17	21 21	0 36	21 0	1 38	4 9	2 11	20 30	0 55	12 37	0 49	39 51	15 52	22 41	22 30	26 2		n.a.
T 11	16 9	20 15	4 40	20 51	0n 7	21 49	1 29	21 13	0 35	20 58	1 37	4 6	2 12	20 30	0 55	12 37	0 49	39 51	15 52	22 43	22 30	26 1		n.a.
W12	16 28	23 53	4 1	20 50	0 22	21 37	1 42	21 4	0 34	20 56	1 37	4 4	2 12	20 30	0 55	12 38	0 49	39 51	15 52	22 44	22 31	26 0		n.a.
T 13	16 46	25 55	3 6	20 45	0 37	21 25	1 55	20 55	0 33	20 54	1 37	4 2	2 12	20 30	0 55	12 39	0 49	39 51	15 51	22 45	22 31	25 59		n.a.
F 14	17 4	26 5	1 58	20 38	0 53	21 12	2 8	20 46	0 32	20 52	1 36	4 0	2 12	20 30	0 55	12 40	0 49	39 51	15 51	22 46	22 32	25 58		n.a.
S 15	17 22	24 26	0 43	20 29	1 10	20 58	2 21	20 37	0 31	20 50	1 36	3 58	2 12	20 30	0 55	12 40	0 49	39 51	15 51	22 46	22 32	25 57		n.a.
S 16	17 39	21 11	0n33	20 17	1 27	20 44	2 35	20 28	0 29	20 48	1 36	3 56	2 12	20 30	0 55	12 41	0 49	39 51	15 51	22 46	22 33	25 57		n.a.
M17	17 57	16 45	1 46	20 4	1 44	20 30	2 49	20 19	0 28	20 46	1 35	3 54	2 12	20 30	0 55	12 42	0 49	39 50	15 51	22 46	22 33	25 56		n.a.
T 18	18 13	11 31	2 52	19 49	2 2	20 15	3 3	20 10	0 27	20 43	1 35	3 52	2 12	20 30	0 55	12 43	0 49	39 50	15 50	22 46	22 34	25 55		n.a.
W19	18 30	5 50	3 46	19 32	2 19	19 59	3 17	20 0	0 26	20 41	1 35	3 50	2 13	20 30	0 55	12 44	0 49	39 50	15 50	22 46	22 34	25 54		n.a.
T 20	18 46	0 2	4 27	19 13	2 35	19 44	3 32	19 50	0 25	20 39	1 34	3 48	2 13	20 30	0 55	12 44	0 49	39 50	15 50	22 47	22 35	25 53		n.a.
F 21	19 2	5n41	4 54	18 54	2 51	19 28	3 46	19 41	0 24	20 36	1 34	3 46	2 13	20 30	0 55	12 45	0 49	39 50	15 50	22 48	22 35	25 52		n.a.
S 22	19 18	11 3	5 5	18 34	3 5	19 11	4 0	19 31	0 23	20 34	1 34	3 45	2 13	20 30	0 55	12 46	0 49	39 50	15 50	22 49	22 36	25 51		n.a.
S 23	19 33	15 53	5 1	18 14	3 19	18 54	4 14	19 21	0 22	20 32	1 33	3 43	2 13	20 31	0 55	12 47	0 49	39 50	15 50	22 50	22 36	25 50		n.a.
M24	19 48	19 59	4 43	17 54	3 31	18 37	4 28	19 11	0 21	20 29	1 33	3 41	2 13	20 31	0 55	12 47	0 49	39 50	15 49	22 52	22 37	25 50		n.a.
T 25	20 2	23 9	4 11	17 34	3 42	18 20	4 42	19 1	0 20	20 27	1 33	3 39	2 13	20 31	0 55	12 48	0 49	39 50	15 49	22 53	22 37	25 49		n.a.
W26	20 16	25 15	3 29	17 14	3 50	18 3	4 56	18 50	0 19	20 24	1 33	3 38	2 14	20 31	0 56	12 49	0 49	39 50	15 49	22 54	22 38	25 48		n.a.
T 27	20 30	26 9	2 38	16 55	3 57	17 46	5 10	18 40	0 18	20 21	1 32	3 36	2 14	20 31	0 56	12 50	0 49	39 50	15 49	22 55	22 38	25 47		n.a.
F 28	20 43	25 50	1 40	16 38	4 2	17 29	5 23	18 29	0 17	20 19	1 32	3 34	2 14	20 31	0 56	12 50	0 49	39 49	15 49	22 56	22 39	25 46		n.a.
S 29	20 56	24 21	0 38	16 22	4 4	17 11	5 35	18 19	0 16	20 16	1 32	3 33	2 14	20 32	0 56	12 51	0 49	39 49	15 49	22 56	22 39	25 45		n.a.
S 30	21 9	21 47	0s26	16 8	4 5	16 54	5 47	18 8	0 15	20 13	1 31	3 31	2 14	20 32	0 56	12 52	0 49	39 49	15 49	22 56	22 39	25 44		n.a.
M31	21s21	18n18	1s29	15s56	4n 3	16s38	5n59	17s57	0s14	20s11	1s31	3n30	2n14	20n32	0n56	12s52	0n49	39s49	15s48	22s56	22s40	25n43		n.a.

Julian Day Number = -134808.5, Delta T = 42h51m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'09, Lahiri = -73°41'09 Julian Calendar 1 Dec. 5083 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5083 BCE

The year -5082 astronomical counting style corresponds to year 5083 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 32	3♐45'45	16♌25	25°R12	8°R48	12♒31	8♒33	26♍31	4°R51	5♏13	24♐ 7	17♑55	19♑42	2♋13	n.a.	T 1
W 2	4 10 28	4°45'17	28°36	24♏22	8♐10	13° 5	8°43	26°35	4♌50	5°15	24° 8	17°56	19°39	2°20	n.a.	W 2
T 3	4 14 25	5°44'46	11♍ 4	23°36	7°32	13°40	8°52	26°39	4°49	5°17	24°10	17°R56	19°36	2°27	n.a.	T 3
F 4	4 18 21	6°44'13	23°55	22°57	6°53	14°15	9° 2	26°43	4°48	5°19	24°11	17°55	19°33	2°33	n.a.	F 4
S 5	4 22 18	7°43'38	7♎13	22°23	6°15	14°50	9°11	26°47	4°47	5°21	24°13	17°51	19°30	2°40	n.a.	S 5
S 6	4 26 14	8°43'01	20°58	21°55	5°37	15°25	9°21	26°51	4°46	5°23	24°14	17°47	19°26	2°47	n.a.	S 6
M 7	4 30 11	9°42'22	5♏12	21°33	5° 0	16° 0	9°31	26°54	4°45	5°25	24°16	17°41	19°23	2°53	n.a.	M 7
T 8	4 34 7	10°41'41	19°51	21°18	4°23	16°35	9°41	26°58	4°44	5°27	24°17	17°35	19°20	3° 0	n.a.	T 8
W 9	4 38 4	11°40'58	4♐49	21° 8	3°47	17°10	9°51	27° 1	4°43	5°29	24°18	17°30	19°17	3° 6	n.a.	W 9
T 10	4 42 0	12°40'13	19°56	21°D 5	3°13	17°45	10° 2	27° 4	4°42	5°31	24°20	17°26	19°14	3°13	n.a.	T 10
F 11	4 45 57	13°39'25	5♑ 4	21° 8	2°40	18°20	10°12	27° 8	4°41	5°33	24°21	17°24	19°11	3°20	n.a.	F 11
S 12	4 49 54	14°38'35	20° 3	21°16	2° 9	18°55	10°22	27°11	4°40	5°35	24°23	17°D23	19° 7	3°26	n.a.	S 12
S 13	4 53 50	15°37'42	4♒46	21°30	1°40	19°30	10°33	27°14	4°38	5°36	24°24	17°24	19° 4	3°33	n.a.	S 13
M14	4 57 47	16°36'46	19° 8	21°49	1°12	20° 6	10°44	27°17	4°37	5°38	24°26	17°26	19° 1	3°40	n.a.	M14
T 15	5 1 43	17°35'48	3♓ 7	22°12	0°47	20°41	10°54	27°20	4°35	5°40	24°27	17°27	18°58	3°46	n.a.	T 15
W16	5 5 40	18°34'48	16°43	22°40	0°23	21°16	11° 5	27°23	4°34	5°42	24°29	17°R28	18°55	3°53	n.a.	W16
T 17	5 9 36	19°33'44	29°56	23°13	0° 2	21°52	11°16	27°25	4°33	5°44	24°30	17°27	18°52	4° 0	n.a.	T 17
F 18	5 13 33	20°32'38	12♈50	23°50	29♏44	22°27	11°27	27°28	4°31	5°45	24°32	17°25	18°48	4° 6	n.a.	F 18
S 19	5 17 29	21°31'30	25°28	24°31	29°28	23° 2	11°38	27°30	4°29	5°47	24°33	17°23	18°45	4°13	n.a.	S 19
S 20	5 21 26	22°30'19	7♉51	25°15	29°14	23°38	11°50	27°33	4°28	5°49	24°35	17°19	18°42	4°20	n.a.	S 20
M21	5 25 22	23°29'06	20° 3	26° 3	29° 3	24°13	12° 1	27°35	4°26	5°51	24°36	17°15	18°39	4°26	n.a.	M21
T 22	5 29 19	24°27'50	2♊ 6	26°54	28°54	24°49	12°12	27°37	4°24	5°52	24°38	17°11	18°36	4°33	n.a.	T 22
W23	5 33 15	25°26'32	14° 2	27°48	28°47	25°25	12°24	27°40	4°23	5°54	24°39	17° 8	18°32	4°40	n.a.	W23
T 24	5 37 12	26°25'12	25°54	28°45	28°43	26° 0	12°35	27°42	4°21	5°55	24°41	17° 5	18°29	4°46	n.a.	T 24
F 25	5 41 8	27°23'50	7♋42	29°46	28°D42	26°36	12°47	27°44	4°19	5°57	24°42	17° 4	18°26	4°53	n.a.	F 25
S 26	5 45 5	28°22'25	19°30	0♐48	28°43	27°11	12°58	27°46	4°17	5°59	24°44	17°D 4	18°23	5° 0	n.a.	S 26
S 27	5 49 1	29°20'58	1♌20	1°54	28°46	27°47	13°10	27°47	4°15	6° 0	24°45	17° 4	18°20	5° 6	n.a.	S 27
M28	5 52 58	0♑19'30	13°14	3° 1	28°52	28°23	13°22	27°49	4°14	6° 2	24°47	17° 6	18°17	5°13	n.a.	M28
T 29	5 56 55	1°17'59	25°16	4°12	29° 0	28°58	13°34	27°51	4°12	6° 3	24°48	17° 7	18°13	5°20	n.a.	T 29
W30	6 0 51	2°16'26	7♍30	5°24	29°10	29°34	13°46	27°52	4°10	6° 5	24°50	17° 8	18°10	5°26	n.a.	W30
T 31	6 4 48	3♑14'51	19♍59	6♐38	29♏22	0♓10	13♒58	27♍54	4♌ 8	6♏ 6	24♐51	17♑ 9	18♑ 7	5♋33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	14n 2	2s29	15s46	4n 0	16s21	6n10	17s46	0s13	20s 8	1s31	3n28	2n14	20n32	0n56	12s53	0n49	39s49	15s48	22s56	22s40	25n42		n.a.
W 2	21 44	9 10	3 23	15 39	3 55	16 5	6 20	17 35	0 12	20 5	1 30	3 27	2 15	20 32	0 56	12 54	0 49	39 49	15 48	22 56	22 41	25 41		n.a.
T 3	21 55	3 49	4 9	15 34	3 48	15 49	6 30	17 24	0 11	20 2	1 30	3 25	2 15	20 33	0 56	12 55	0 49	39 49	15 48	22 56	22 41	25 40		n.a.
F 4	22 6	1s50	4 44	15 31	3 41	15 34	6 39	17 13	0 10	19 59	1 30	3 24	2 15	20 33	0 56	12 55	0 49	39 49	15 48	22 56	22 42	25 39		n.a.
S 5	22 16	7 36	5 5	15 31	3 31	15 20	6 47	17 1	0 9	19 56	1 30	3 22	2 15	20 33	0 56	12 56	0 49	39 49	15 48	22 56	22 42	25 38		n.a.
S 6	22 25	13 11	5 10	15 34	3 21	15 6	6 55	16 50	0 8	19 53	1 29	3 21	2 15	20 33	0 56	12 57	0 49	39 49	15 48	22 57	22 43	25 37		n.a.
M 7	22 35	18 17	4 56	15 38	3 11	14 53	7 1	16 38	0 7	19 50	1 29	3 20	2 15	20 34	0 56	12 57	0 49	39 49	15 48	22 58	22 43	25 36		n.a.
T 8	22 44	22 27	4 23	15 45	2 59	14 41	7 7	16 27	0 6	19 47	1 29	3 18	2 16	20 34	0 56	12 58	0 49	39 49	15 48	22 59	22 44	25 35		n.a.
W 9	22 52	25 12	3 31	15 55	2 47	14 29	7 12	16 15	0 5	19 44	1 29	3 17	2 16	20 34	0 56	12 59	0 49	39 49	15 48	22 59	22 44	25 34		n.a.
T 10	23 0	26 10	2 24	16 6	2 35	14 19	7 16	16 3	0 4	19 41	1 28	3 16	2 16	20 35	0 56	12 59	0 49	39 49	15 48	23 0	22 45	25 33		n.a.
F 11	23 8	25 11	1 7	16 18	2 22	14 9	7 19	15 51	0 4	19 38	1 28	3 15	2 16	20 35	0 56	13 0	0 49	39 49	15 47	23 0	22 45	25 32		n.a.
S 12	23 15	22 23	0n15	16 33	2 10	14 1	7 22	15 39	0 3	19 35	1 28	3 14	2 16	20 35	0 56	13 1	0 49	39 49	15 47	23 0	22 46	25 31		n.a.
S 13	23 22	18 8	1 34	16 49	1 57	13 54	7 23	15 27	0 2	19 32	1 27	3 13	2 16	20 36	0 56	13 1	0 49	39 49	15 47	23 0	22 46	25 30		n.a.
M14	23 28	12 56	2 45	17 6	1 44	13 47	7 24	15 15	0 1	19 28	1 27	3 11	2 17	20 36	0 56	13 2	0 49	39 49	15 47	23 0	22 46	25 29		n.a.
T 15	23 34	7 11	3 45	17 24	1 32	13 42	7 24	15 2	0 0	19 25	1 27	3 10	2 17	20 37	0 56	13 2	0 49	39 49	15 47	23 0	22 47	25 28		n.a.
W16	23 39	1 17	4 30	17 44	1 19	13 38	7 23	14 50	0n 1	19 22	1 27	3 9	2 17	20 37	0 56	13 3	0 49	39 49	15 47	22 59	22 47	25 27		n.a.
T 17	23 44	4n31	4 59	18 4	1 7	13 35	7 22	14 37	0 1	19 18	1 27	3 9	2 17	20 37	0 56	13 4	0 49	39 49	15 47	23 0	22 48	25 26		n.a.
F 18	23 49	9 59	5 13	18 25	0 55	13 33	7 20	14 25	0 2	19 15	1 26	3 8	2 17	20 38	0 57	13 4	0 49	39 49	15 47	23 0	22 48	25 25		n.a.
S 19	23 53	14 56	5 11	18 47	0 43	13 32	7 18	14 12	0 3	19 12	1 26	3 7	2 18	20 38	0 57	13 5	0 49	39 50	15 47	23 0	22 49	25 24		n.a.
S 20	23 57	19 10	4 54	19 9	0 31	13 32	7 15	13 59	0 4	19 8	1 26	3 6	2 18	20 39	0 57	13 5	0 49	39 50	15 47	23 1	22 49	25 23		n.a.
M21	24 0	22 31	4 24	19 32	0 20	13 33	7 11	13 47	0 5	19 5	1 26	3 5	2 18	20 39	0 57	13 6	0 49	39 50	15 47	23 1	22 50	25 22		n.a.
T 22	24 3	24 51	3 43	19 55	0 9	13 35	7 7	13 34	0 5	19 1	1 25	3 4	2 18	20 40	0 57	13 6	0 49	39 50	15 47	23 2	22 50	25 20		n.a.
W23	24 5	26 2	2 52	20 18	0s 2	13 38	7 2	13 21	0 6	18 58	1 25	3 4	2 18	20 40	0 57	13 7	0 49	39 50	15 47	23 2	22 51	25 19		n.a.
T 24	24 7	26 0	1 54	20 41	0 12	13 42	6 57	13 8	0 7	18 54	1 25	3 3	2 18	20 41	0 57	13 8	0 49	39 50	15 47	23 2	22 51	25 18		n.a.
F 25	24 8	24 48	0 51	21 4	0 22	13 47	6 52	12 54	0 8	18 50	1 25	3 2	2 19	20 41	0 57	13 8	0 49	39 50	15 47	23 3	22 51	25 17		n.a.
S 26	24 9	22 29	0s13	21 27	0 31	13 53	6 46	12 41	0 8	18 47	1 24	3 2	2 19	20 41	0 57	13 9	0 49	39 50	15 47	23 3	22 52	25 16		n.a.
S 27	24 10	19 12	1 18	21 50	0 40	14 0	6 40	12 28	0 9	18 43	1 24	3 1	2 19	20 42	0 57	13 9	0 49	39 50	15 47	23 3	22 52	25 15		n.a.
M28	24 10	15 8	2 20	22 12	0 49	14 7	6 34	12 15	0 10	18 39	1 24	3 1	2 19	20 42	0 57	13 10	0 49	39 50	15 47	23 2	22 53	25 14		n.a.
T 29	24 10	10 25	3 16	22 34	0 57	14 15	6 27	12 1	0 11	18 36	1 24	3 0	2 19	20 43	0 57	13 10	0 49	39 50	15 47	23 2	22 53	25 13		n.a.
W30	24 9	5 15	4 4	22 56	1 5	14 24	6 20	11 48	0 11	18 32	1 24	3 0	2 20	20 44	0 57	13 11	0 49	39 51	15 48	23 2	22 54	25 11		n.a.
T 31	24s 8	0s13	4s42	23s16	1s13	14s33	6n13	11s34	0n12	18s28	1s23	2n59	2n20	20n44	0n57	13s11	0n49	39s51	15s48	23s 2	22s54	25n10		n.a.

Julian Day Number = -134777.5, Delta T = 42h51m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'05, Lahiri = -73°41'05 Julian Calendar 1 Jan. 5082 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5083 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 8 44	4♑13'14	2♎48	7♐55	29♏36	0♓46	14♒10	27♍55	4°R 6	6♏ 8	24♐53	17°R10	18♑ 4	5♋39	n.a.	F 1
S 2	6 12 41	5°11'36	15°59	9°14	29°52	1°22	14°22	27°56	4♌ 3	6° 9	24°54	17♑ 9	18° 1	5°46	n.a.	S 2
S 3	6 16 37	6° 9'55	29°37	10°35	0♐11	1°58	14°35	27°57	4° 1	6°10	24°56	17° 9	17°58	5°53	n.a.	S 3
M 4	6 20 34	7° 8'13	13♏41	11°57	0°31	2°33	14°47	27°58	3°59	6°12	24°57	17° 8	17°54	5°59	n.a.	M 4
T 5	6 24 30	8° 6'30	28°11	13°22	0°52	3° 9	14°59	27°59	3°57	6°13	24°59	17° 6	17°51	6° 6	n.a.	T 5
W 6	6 28 27	9° 4'44	13♐ 2	14°48	1°16	3°45	15°12	28° 0	3°55	6°14	25° 0	17° 5	17°48	6°13	n.a.	W 6
T 7	6 32 23	10° 2'57	28° 7	16°17	1°41	4°21	15°24	28° 1	3°53	6°15	25° 2	17° 5	17°45	6°19	n.a.	T 7
F 8	6 36 20	11° 1'08	13♑19	17°47	2° 8	4°57	15°37	28° 1	3°50	6°17	25° 3	17°D 5	17°42	6°26	n.a.	F 8
S 9	6 40 16	11°59'16	28°28	19°19	2°37	5°33	15°49	28° 2	3°48	6°18	25° 5	17° 5	17°38	6°33	n.a.	S 9
S 10	6 44 13	12°57'23	13♒24	20°52	3° 6	6° 9	16° 2	28° 2	3°46	6°19	25° 6	17° 5	17°35	6°39	n.a.	S 10
M11	6 48 9	13°55'27	28° 0	22°28	3°38	6°45	16°15	28° 3	3°44	6°20	25° 8	17° 5	17°32	6°46	n.a.	M11
T 12	6 52 6	14°53'29	12♓12	24° 5	4°11	7°22	16°28	28° 3	3°41	6°21	25° 9	17° 6	17°29	6°53	n.a.	T 12
W13	6 56 2	15°51'29	25°57	25°44	4°45	7°58	16°40	28° 3	3°39	6°22	25°10	17° 6	17°26	6°59	n.a.	W13
T 14	6 59 59	16°49'27	9♈17	27°25	5°20	8°34	16°53	28°R 3	3°37	6°23	25°12	17° 6	17°23	7° 6	n.a.	T 14
F 15	7 3 55	17°47'22	22°12	29° 7	5°56	9°10	17° 6	28° 3	3°34	6°24	25°13	17° 6	17°19	7°13	n.a.	F 15
S 16	7 7 52	18°45'16	4♉47	0♑51	6°34	9°46	17°19	28° 3	3°32	6°25	25°15	17° 6	17°16	7°19	n.a.	S 16
S 17	7 11 48	19°43'07	17° 4	2°37	7°13	10°22	17°32	28° 3	3°29	6°26	25°16	17° 6	17°13	7°26	n.a.	S 17
M18	7 15 45	20°40'56	29° 9	4°25	7°53	10°59	17°45	28° 3	3°27	6°27	25°17	17° 6	17°10	7°33	n.a.	M18
T 19	7 19 42	21°38'44	11♊ 5	6°14	8°34	11°35	17°58	28° 2	3°24	6°28	25°19	17° 7	17° 7	7°39	n.a.	T 19
W20	7 23 38	22°36'29	22°55	8° 5	9°15	12°11	18°11	28° 2	3°22	6°29	25°20	17° 7	17° 4	7°46	n.a.	W20
T 21	7 27 35	23°34'13	4♋42	9°58	9°58	12°47	18°25	28° 1	3°20	6°30	25°22	17° 8	17° 0	7°52	n.a.	T 21
F 22	7 31 31	24°31'55	16°30	11°53	10°42	13°24	18°38	28° 0	3°17	6°31	25°23	17°R 8	16°57	7°59	n.a.	F 22
S 23	7 35 28	25°29'35	28°21	13°50	11°27	14° 0	18°51	27°59	3°15	6°32	25°24	17° 8	16°54	8° 6	n.a.	S 23
S 24	7 39 24	26°27'14	10♌17	15°48	12°12	14°36	19° 4	27°59	3°12	6°32	25°26	17° 7	16°51	8°12	n.a.	S 24
M25	7 43 21	27°24'51	22°20	17°48	12°59	15°13	19°18	27°58	3°10	6°33	25°27	17° 6	16°48	8°19	n.a.	M25
T 26	7 47 17	28°22'26	4♍32	19°49	13°46	15°49	19°31	27°57	3° 7	6°34	25°28	17° 5	16°44	8°26	n.a.	T 26
W27	7 51 14	29°20'00	16°55	21°52	14°34	16°25	19°44	27°55	3° 5	6°34	25°30	17° 3	16°41	8°32	n.a.	W27
T 28	7 55 10	0♒17'32	29♍32	23♑57	15♐23	17♓ 2	19♒58	27♍54	3♌ 2	6♏35	25♐31	17♑ 1	16♑38	8♋39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 6	5s49	5s 7	23s37	1s20	14s43	6n 6	11s20	0n13	18s24	1s23	2n59	2n20	20n45	0n57	13s12	0n49	39s51	15s48	23s 2	22s55	25n 9		n.a.
S 2	24 4	11 19	5 17	23 56	1 26	14 54	5 59	11 6	0 14	18 20	1 23	2 59	2 20	20 45	0 57	13 12	0 50	39 51	15 48	23 2	22 55	25 8		n.a.
S 3	24 1	16 28	5 10	24 14	1 33	15 5	5 51	10 53	0 14	18 16	1 23	2 58	2 20	20 46	0 57	13 13	0 50	39 51	15 48	23 2	22 55	25 7		n.a.
M 4	23 58	20 55	4 44	24 32	1 38	15 17	5 44	10 39	0 15	18 13	1 23	2 58	2 21	20 46	0 57	13 13	0 50	39 51	15 48	23 2	22 56	25 6		n.a.
T 5	23 55	24 14	3 59	24 49	1 43	15 29	5 36	10 25	0 16	18 9	1 22	2 58	2 21	20 47	0 57	13 13	0 50	39 51	15 48	23 2	22 56	25 4		n.a.
W 6	23 51	26 0	2 58	25 4	1 48	15 41	5 29	10 11	0 16	18 5	1 22	2 58	2 21	20 47	0 57	13 14	0 50	39 52	15 48	23 2	22 57	25 3		n.a.
T 7	23 46	25 53	1 43	25 18	1 52	15 54	5 21	9 57	0 17	18 1	1 22	2 58	2 21	20 48	0 57	13 14	0 50	39 52	15 48	23 2	22 57	25 2		n.a.
F 8	23 42	23 50	0 21	25 31	1 56	16 7	5 13	9 43	0 18	17 57	1 22	2 57	2 21	20 48	0 57	13 15	0 50	39 52	15 48	23 3	22 58	25 1		n.a.
S 9	23 36	20 4	1n 3	25 43	2 0	16 20	5 5	9 28	0 18	17 53	1 22	2 57	2 21	20 49	0 57	13 15	0 50	39 52	15 48	23 3	22 58	25 0		n.a.
S 10	23 31	15 4	2 21	25 53	2 2	16 34	4 57	9 14	0 19	17 49	1 22	2 57	2 22	20 50	0 57	13 15	0 50	39 52	15 48	23 2	22 58	24 58		n.a.
M11	23 25	9 17	3 28	26 1	2 5	16 48	4 49	9 0	0 20	17 44	1 21	2 57	2 22	20 50	0 57	13 16	0 50	39 52	15 49	23 2	22 59	24 57		n.a.
T 12	23 18	3 11	4 21	26 8	2 6	17 2	4 41	8 45	0 20	17 40	1 21	2 57	2 22	20 51	0 57	13 16	0 50	39 53	15 49	23 2	22 59	24 56		n.a.
W13	23 11	2n51	4 57	26 14	2 8	17 16	4 33	8 31	0 21	17 36	1 21	2 58	2 22	20 51	0 57	13 17	0 50	39 53	15 49	23 2	23 0	24 55		n.a.
T 14	23 4	8 35	5 15	26 17	2 8	17 30	4 25	8 17	0 21	17 32	1 21	2 58	2 22	20 52	0 57	13 17	0 50	39 53	15 49	23 2	23 0	24 54		n.a.
F 15	22 57	13 46	5 17	26 19	2 9	17 44	4 17	8 2	0 22	17 28	1 21	2 58	2 23	20 53	0 57	13 17	0 50	39 53	15 49	23 2	23 1	24 52		n.a.
S 16	22 48	18 14	5 3	26 18	2 8	17 58	4 9	7 47	0 23	17 23	1 21	2 58	2 23	20 53	0 57	13 18	0 50	39 53	15 49	23 2	23 1	24 51		n.a.
S 17	22 40	21 50	4 35	26 16	2 7	18 13	4 2	7 33	0 23	17 19	1 20	2 58	2 23	20 54	0 57	13 18	0 50	39 54	15 49	23 2	23 1	24 50		n.a.
M18	22 31	24 25	3 56	26 11	2 6	18 27	3 54	7 18	0 24	17 15	1 20	2 59	2 23	20 54	0 57	13 18	0 50	39 54	15 50	23 2	23 2	24 49		n.a.
T 19	22 22	25 53	3 7	26 5	2 4	18 41	3 46	7 3	0 25	17 11	1 20	2 59	2 23	20 55	0 57	13 18	0 50	39 54	15 50	23 2	23 2	24 47		n.a.
W20	22 12	26 9	2 11	25 56	2 1	18 55	3 38	6 49	0 25	17 6	1 20	2 59	2 24	20 56	0 57	13 19	0 50	39 54	15 50	23 2	23 3	24 46		n.a.
T 21	22 2	25 13	1 8	25 44	1 58	19 10	3 30	6 34	0 26	17 2	1 20	3 0	2 24	20 56	0 57	13 19	0 50	39 55	15 50	23 2	23 3	24 45		n.a.
F 22	21 52	23 10	0 3	25 31	1 54	19 24	3 23	6 19	0 26	16 58	1 20	3 0	2 24	20 57	0 57	13 19	0 50	39 55	15 50	23 2	23 3	24 43		n.a.
S 23	21 41	20 7	1s 2	25 15	1 50	19 37	3 15	6 4	0 27	16 53	1 20	3 1	2 24	20 57	0 57	13 20	0 50	39 55	15 50	23 2	23 4	24 42		n.a.
S 24	21 30	16 12	2 5	24 56	1 45	19 51	3 7	5 49	0 27	16 49	1 19	3 1	2 24	20 58	0 57	13 20	0 50	39 55	15 51	23 2	23 4	24 41		n.a.
M25	21 19	11 37	3 3	24 35	1 39	20 5	3 0	5 34	0 28	16 44	1 19	3 2	2 24	20 59	0 57	13 20	0 50	39 56	15 51	23 2	23 5	24 40		n.a.
T 26	21 7	6 32	3 54	24 11	1 33	20 18	2 52	5 19	0 29	16 40	1 19	3 2	2 25	20 59	0 57	13 20	0 50	39 56	15 51	23 3	23 5	24 38		n.a.
W27	20 55	1 8	4 34	23 45	1 26	20 31	2 45	5 4	0 29	16 35	1 19	3 3	2 25	21 0	0 57	13 20	0 50	39 56	15 51	23 3	23 6	24 37		n.a.
T 28	20s42	4s24	5s 2	23s16	1s19	20s44	2n38	4s49	0n30	16s31	1s19	3n 4	2n25	21n 0	0n57	13s21	0n50	39s56	15s51	23s 3	23s 6	24n36		n.a.

Julian Day Number = -134746.5, Delta T = 42h51m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°48'00, Lahiri = -73°41'01 Julian Calendar 1 Feb. 5082 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5083 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 7	1♒15'04	12♎25	26♑ 3	16♐12	17♓38	20♒11	27°R53	3°R 0	6♏36	25♐32	17°R 0	16♑35	8♋46	n.a.	F 1
S 2	8 3 3	2°12'34	25°36	28°10	17° 2	18°15	20°25	27♍51	2♌57	6°36	25°33	16♑59	16°32	8°52	n.a.	S 2
S 3	8 7 0	3°10'03	9♏ 8	0♒18	17°53	18°51	20°38	27°50	2°54	6°37	25°35	16°D59	16°29	8°59	n.a.	S 3
M 4	8 10 56	4° 7'31	23° 2	2°27	18°44	19°28	20°52	27°48	2°52	6°37	25°36	17° 0	16°25	9° 6	n.a.	M 4
T 5	8 14 53	5° 4'58	7♐17	4°37	19°36	20° 4	21° 5	27°46	2°49	6°38	25°37	17° 1	16°22	9°12	n.a.	T 5
W 6	8 18 50	6° 2'23	21°52	6°48	20°29	20°41	21°19	27°45	2°47	6°38	25°38	17° 2	16°19	9°19	n.a.	W 6
T 7	8 22 46	6°59'48	6♑42	8°58	21°22	21°17	21°32	27°43	2°44	6°38	25°39	17° 3	16°16	9°26	n.a.	T 7
F 8	8 26 43	7°57'12	21°42	11° 9	22°16	21°54	21°46	27°41	2°42	6°39	25°41	17°R 3	16°13	9°32	n.a.	F 8
S 9	8 30 39	8°54'34	6♒44	13°19	23°10	22°31	22° 0	27°39	2°39	6°39	25°42	17° 2	16°10	9°39	n.a.	S 9
S 10	8 34 36	9°51'55	21°38	15°28	24° 5	23° 7	22°13	27°36	2°37	6°39	25°43	17° 1	16° 6	9°46	n.a.	S 10
M11	8 38 32	10°49'15	6♓18	17°37	25° 0	23°44	22°27	27°34	2°34	6°40	25°44	16°58	16° 3	9°52	n.a.	M11
T 12	8 42 29	11°46'33	20°36	19°45	25°56	24°21	22°41	27°32	2°32	6°40	25°45	16°54	16° 0	9°59	n.a.	T 12
W13	8 46 25	12°43'50	4♈29	21°51	26°52	24°57	22°55	27°29	2°29	6°40	25°46	16°51	15°57	10° 5	n.a.	W13
T 14	8 50 22	13°41'05	17°55	23°55	27°48	25°34	23° 8	27°27	2°27	6°40	25°47	16°48	15°54	10°12	n.a.	T 14
F 15	8 54 18	14°38'20	0♉54	25°58	28°45	26°11	23°22	27°24	2°24	6°40	25°48	16°46	15°50	10°19	n.a.	F 15
S 16	8 58 15	15°35'33	13°31	27°59	29°43	26°47	23°36	27°22	2°22	6°40	25°49	16°D45	15°47	10°25	n.a.	S 16
S 17	9 2 12	16°32'44	25°48	29°57	0♑40	27°24	23°49	27°19	2°20	6°40	25°51	16°46	15°44	10°32	n.a.	S 17
M18	9 6 8	17°29'55	7♊51	1♓53	1°38	28° 1	24° 3	27°16	2°17	6°41	25°52	16°47	15°41	10°39	n.a.	M18
T 19	9 10 5	18°27'04	19°44	3°47	2°37	28°38	24°17	27°13	2°15	6°R41	25°53	16°49	15°38	10°45	n.a.	T 19
W20	9 14 1	19°24'12	1♋32	5°38	3°36	29°15	24°31	27°10	2°12	6°40	25°54	16°50	15°35	10°52	n.a.	W20
T 21	9 17 58	20°21'19	13°20	7°27	4°35	29°51	24°45	27° 7	2°10	6°40	25°54	16°R51	15°31	10°59	n.a.	T 21
F 22	9 21 54	21°18'25	25°10	9°13	5°35	0♈28	24°58	27° 4	2° 8	6°40	25°55	16°51	15°28	11° 5	n.a.	F 22
S 23	9 25 51	22°15'31	7♌ 7	10°56	6°34	1° 5	25°12	27° 1	2° 5	6°40	25°56	16°49	15°25	11°12	n.a.	S 23
S 24	9 29 47	23°12'35	19°12	12°36	7°35	1°42	25°26	26°58	2° 3	6°40	25°57	16°45	15°22	11°19	n.a.	S 24
M25	9 33 44	24° 9'38	1♍27	14°14	8°35	2°19	25°40	26°55	2° 1	6°40	25°58	16°40	15°19	11°25	n.a.	M25
T 26	9 37 41	25° 6'41	13°54	15°49	9°36	2°56	25°54	26°51	1°59	6°40	25°59	16°34	15°15	11°32	n.a.	T 26
W27	9 41 37	26° 3'43	26°34	17°20	10°37	3°33	26° 7	26°48	1°56	6°39	26° 0	16°28	15°12	11°39	n.a.	W27
T 28	9 45 34	27° 0'44	9♎26	18°50	11°38	4°10	26°21	26°45	1°54	6°39	26° 1	16°21	15° 9	11°45	n.a.	T 28
F 29	9 49 30	27°57'45	22°32	20°16	12°40	4°47	26°35	26°41	1°52	6°39	26° 2	16°16	15° 6	11°52	n.a.	F 29
S 30	9 53 27	28°54'46	5♏52	21°39	13°42	5°24	26°49	26°37	1°50	6°38	26° 2	16°12	15° 3	11°58	n.a.	S 30
S 31	9 57 23	29♒51'47	19♏26	22♓59	14♑44	6♈ 1	27♒ 3	26♍34	1♌48	6♏38	26♐ 3	16♑10	15♑ 0	12♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s29	9s52	5s15	22s45	1s11	20s56	2n30	4s34	0n30	16s26	1s19	3n 4	2n25	21n 1	0n57	13s21	0n50	39s57	15s52	23s 3	23s 6	24n34		n.a.
S 2	20 16	15 1	5 13	22 11	1 3	21 9	2 23	4 19	0 31	16 22	1 19	3 5	2 25	21 2	0 57	13 21	0 50	39 57	15 52	23 3	23 7	24 33		n.a.
S 3	20 2	19 35	4 53	21 35	0 54	21 20	2 16	4 4	0 31	16 17	1 19	3 6	2 25	21 2	0 57	13 21	0 50	39 57	15 52	23 3	23 7	24 32		n.a.
M 4	19 49	23 13	4 16	20 57	0 45	21 32	2 9	3 48	0 32	16 13	1 18	3 7	2 26	21 3	0 57	13 21	0 50	39 57	15 52	23 3	23 8	24 30		n.a.
T 5	19 34	25 31	3 23	20 16	0 36	21 43	2 2	3 33	0 32	16 8	1 18	3 8	2 26	21 3	0 57	13 21	0 50	39 58	15 53	23 3	23 8	24 29		n.a.
W 6	19 20	26 9	2 15	19 33	0 26	21 54	1 55	3 18	0 33	16 4	1 18	3 9	2 26	21 4	0 57	13 22	0 50	39 58	15 53	23 3	23 8	24 28		n.a.
T 7	19 5	24 57	0 57	18 49	0 16	22 5	1 48	3 3	0 34	15 59	1 18	3 9	2 26	21 5	0 57	13 22	0 50	39 58	15 53	23 3	23 9	24 26		n.a.
F 8	18 50	21 56	0n26	18 3	0 5	22 15	1 42	2 47	0 34	15 54	1 18	3 10	2 26	21 5	0 57	13 22	0 50	39 59	15 53	23 3	23 9	24 25		n.a.
S 9	18 35	17 27	1 46	17 15	0n 5	22 24	1 35	2 32	0 35	15 50	1 18	3 11	2 26	21 6	0 57	13 22	0 50	39 59	15 54	23 3	23 10	24 23		n.a.
S 10	18 19	11 54	2 59	16 26	0 16	22 34	1 28	2 17	0 35	15 45	1 18	3 12	2 26	21 6	0 57	13 22	0 50	39 59	15 54	23 3	23 10	24 22		n.a.
M11	18 3	5 47	3 59	15 36	0 26	22 42	1 22	2 1	0 36	15 40	1 18	3 13	2 27	21 7	0 57	13 22	0 50	39 59	15 54	23 3	23 10	24 21		n.a.
T 12	17 47	0n28	4 42	14 46	0 37	22 51	1 16	1 46	0 36	15 36	1 18	3 15	2 27	21 8	0 57	13 22	0 50	40 0	15 54	23 4	23 11	24 19		n.a.
W13	17 30	6 30	5 7	13 55	0 47	22 59	1 9	1 30	0 37	15 31	1 18	3 16	2 27	21 8	0 57	13 22	0 50	40 0	15 55	23 4	23 11	24 18		n.a.
T 14	17 13	12 3	5 14	13 3	0 57	23 6	1 3	1 15	0 37	15 26	1 17	3 17	2 27	21 9	0 57	13 22	0 50	40 0	15 55	23 5	23 12	24 17		n.a.
F 15	16 56	16 52	5 5	12 12	1 7	23 13	0 57	1 0	0 38	15 21	1 17	3 18	2 27	21 9	0 57	13 22	0 50	40 1	15 55	23 5	23 12	24 15		n.a.
S 16	16 39	20 49	4 41	11 21	1 17	23 19	0 51	0 44	0 38	15 17	1 17	3 19	2 27	21 10	0 57	13 22	0 50	40 1	15 55	23 5	23 12	24 14		n.a.
S 17	16 21	23 45	4 4	10 30	1 26	23 25	0 45	0 29	0 39	15 12	1 17	3 20	2 27	21 10	0 57	13 22	0 50	40 1	15 56	23 5	23 13	24 12		n.a.
M18	16 3	25 32	3 18	9 40	1 34	23 30	0 39	0 13	0 39	15 7	1 17	3 22	2 28	21 11	0 57	13 22	0 50	40 2	15 56	23 5	23 13	24 11		n.a.
T 19	15 45	26 8	2 23	8 50	1 43	23 35	0 34	0n 2	0 39	15 2	1 17	3 23	2 28	21 11	0 57	13 22	0 50	40 2	15 56	23 5	23 13	24 9		n.a.
W20	15 27	25 33	1 23	8 1	1 50	23 39	0 28	0 18	0 40	14 57	1 17	3 24	2 28	21 12	0 57	13 22	0 50	40 2	15 57	23 4	23 14	24 8		n.a.
T 21	15 8	23 48	0 19	7 14	1 57	23 43	0 22	0 33	0 40	14 52	1 17	3 26	2 28	21 13	0 57	13 22	0 50	40 3	15 57	23 4	23 14	24 7		n.a.
F 22	14 50	21 1	0s45	6 27	2 4	23 46	0 17	0 49	0 41	14 48	1 17	3 27	2 28	21 13	0 57	13 22	0 50	40 3	15 57	23 4	23 15	24 5		n.a.
S 23	14 31	17 19	1 48	5 42	2 10	23 48	0 12	1 4	0 41	14 43	1 17	3 28	2 28	21 14	0 57	13 22	0 50	40 3	15 57	23 5	23 15	24 4		n.a.
S 24	14 12	12 53	2 47	4 57	2 15	23 50	0 6	1 20	0 42	14 38	1 17	3 30	2 28	21 14	0 57	13 22	0 50	40 4	15 58	23 5	23 15	24 2		n.a.
M25	13 52	7 53	3 39	4 15	2 20	23 52	0 1	1 35	0 42	14 33	1 17	3 31	2 28	21 15	0 57	13 22	0 50	40 4	15 58	23 6	23 16	24 1		n.a.
T 26	13 33	2 31	4 21	3 33	2 24	23 52	0s 4	1 51	0 43	14 28	1 17	3 33	2 28	21 15	0 57	13 22	0 50	40 4	15 58	23 6	23 16	23 59		n.a.
W27	13 13	3s 1	4 51	2 54	2 28	23 52	0 9	2 6	0 43	14 23	1 17	3 34	2 28	21 16	0 57	13 22	0 50	40 5	15 59	23 7	23 16	23 58		n.a.
T 28	12 53	8 32	5 7	2 16	2 30	23 52	0 13	2 22	0 44	14 18	1 16	3 36	2 29	21 16	0 57	13 22	0 50	40 5	15 59	23 8	23 17	23 56		n.a.
F 29	12 33	13 46	5 8	1 39	2 32	23 51	0 18	2 37	0 44	14 13	1 16	3 37	2 29	21 17	0 57	13 22	0 50	40 5	15 59	23 9	23 17	23 55		n.a.
S 30	12 12	18 27	4 52	1 4	2 34	23 49	0 23	2 53	0 44	14 9	1 16	3 39	2 29	21 17	0 57	13 21	0 50	40 6	16 0	23 9	23 18	23 53		n.a.
S 31	11s52	22s16	4s19	0s31	2n34	23s47	0s27	3n 8	0n45	14s 4	1s16	3n40	2n29	21n18	0n57	13s21	0n50	40s 6	16s 0	23s10	23s18	23n52		n.a.

Julian Day Number = -134718.5, Delta T = 42h51m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'57, Lahiri = -73°40'57 Julian Calendar 1 March 5082 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 1 20	0♓48'47	3♐15	24♓16	15♑47	6♈38	27♒16	26°R30	1°R46	6°R38	26♐ 4	16°D 9	14♑56	12♋12	n.a.	M 1
T 2	10 5 16	1°45'47	17°19	25°31	16°50	7°15	27°30	26♍26	1♌43	6♏37	26° 5	16♑10	14°53	12°18	n.a.	T 2
W 3	10 9 13	2°42'47	1♑37	26°42	17°52	7°52	27°44	26°23	1°41	6°37	26° 5	16°11	14°50	12°25	n.a.	W 3
T 4	10 13 10	3°39'47	16° 7	27°50	18°56	8°29	27°58	26°19	1°39	6°36	26° 6	16°R12	14°47	12°32	n.a.	T 4
F 5	10 17 6	4°36'47	0♒46	28°55	19°59	9° 6	28°12	26°15	1°37	6°36	26° 7	16°11	14°44	12°38	n.a.	F 5
S 6	10 21 3	5°33'47	15°29	29°56	21° 3	9°43	28°25	26°11	1°35	6°35	26° 7	16° 8	14°41	12°45	n.a.	S 6
S 7	10 24 59	6°30'46	0♓ 8	0♈54	22° 7	10°20	28°39	26° 7	1°34	6°35	26° 8	16° 3	14°37	12°52	n.a.	S 7
M 8	10 28 56	7°27'45	14°37	1°49	23°11	10°58	28°53	26° 3	1°32	6°34	26° 9	15°56	14°34	12°58	n.a.	M 8
T 9	10 32 52	8°24'44	28°49	2°40	24°15	11°35	29° 7	25°59	1°30	6°33	26° 9	15°48	14°31	13° 5	n.a.	T 9
W10	10 36 49	9°21'43	12♈40	3°27	25°19	12°12	29°20	25°55	1°28	6°33	26°10	15°39	14°28	13°12	n.a.	W10
T 11	10 40 46	10°18'41	26° 6	4°11	26°24	12°49	29°34	25°50	1°26	6°32	26°11	15°32	14°25	13°18	n.a.	T 11
F 12	10 44 42	11°15'39	9♉ 7	4°51	27°29	13°27	29°48	25°46	1°24	6°31	26°11	15°26	14°21	13°25	n.a.	F 12
S 13	10 48 39	12°12'37	21°45	5°27	28°34	14° 4	0♓ 1	25°42	1°23	6°30	26°12	15°21	14°18	13°31	n.a.	S 13
S 14	10 52 35	13° 9'34	4♊ 3	5°59	29°39	14°41	0°15	25°38	1°21	6°30	26°12	15°19	14°15	13°38	n.a.	S 14
M15	10 56 32	14° 6'31	16° 7	6°26	0♒44	15°19	0°28	25°34	1°19	6°29	26°13	15°D19	14°12	13°45	n.a.	M15
T 16	11 0 28	15° 3'28	28° 0	6°49	1°50	15°56	0°42	25°29	1°18	6°28	26°13	15°19	14° 9	13°51	n.a.	T 16
W17	11 4 25	16° 0'25	9♋48	7° 8	2°56	16°33	0°56	25°25	1°16	6°27	26°13	15°R20	14° 6	13°58	n.a.	W17
T 18	11 8 22	16°57'21	21°37	7°23	4° 2	17°11	1° 9	25°21	1°15	6°26	26°14	15°20	14° 2	14° 5	n.a.	T 18
F 19	11 12 18	17°54'18	3♌31	7°33	5° 8	17°48	1°23	25°16	1°13	6°25	26°14	15°18	13°59	14°11	n.a.	F 19
S 20	11 16 15	18°51'14	15°34	7°38	6°14	18°26	1°36	25°12	1°12	6°24	26°15	15°15	13°56	14°18	n.a.	S 20
S 21	11 20 11	19°48'11	27°49	7°R38	7°20	19° 3	1°49	25° 8	1°11	6°23	26°15	15° 8	13°53	14°25	n.a.	S 21
M22	11 24 8	20°45'07	10♍19	7°34	8°27	19°41	2° 3	25° 3	1° 9	6°22	26°15	15° 0	13°50	14°31	n.a.	M22
T 23	11 28 5	21°42'04	23° 3	7°26	9°33	20°18	2°16	24°59	1° 8	6°21	26°16	14°49	13°46	14°38	n.a.	T 23
W24	11 32 1	22°39'01	6♎ 3	7°13	10°40	20°56	2°30	24°54	1° 7	6°20	26°16	14°38	13°43	14°45	n.a.	W24
T 25	11 35 58	23°35'59	19°17	6°55	11°47	21°33	2°43	24°50	1° 5	6°19	26°16	14°27	13°40	14°51	n.a.	T 25
F 26	11 39 54	24°32'57	2♏44	6°34	12°54	22°11	2°56	24°46	1° 4	6°18	26°16	14°18	13°37	14°58	n.a.	F 26
S 27	11 43 51	25°29'55	16°21	6° 9	14° 1	22°48	3° 9	24°41	1° 3	6°17	26°17	14°10	13°34	15° 5	n.a.	S 27
S 28	11 47 47	26°26'55	0♐ 7	5°40	15° 9	23°26	3°23	24°37	1° 2	6°16	26°17	14° 5	13°31	15°11	n.a.	S 28
M29	11 51 44	27°23'55	14° 2	5° 9	16°16	24° 4	3°36	24°32	1° 1	6°15	26°17	14° 3	13°27	15°18	n.a.	M29
T 30	11 55 41	28♓20'56	28♐ 4	4♈34	17♒24	24♈41	3♓49	24♍28	1♌ 0	6♏13	26♐17	14°D 3	13♑24	15♋24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s31	24s54	3s31	0n 0	2n34	23s44	0s32	3n24	0n45	13s59	1s16	3n42	2n29	21n18	0n57	13s21	0n50	40s 6	16s 0	23s10	23s18	23n50		n.a.
T 2	11 10	26 2	2 30	0 30	2 33	23 40	0 36	3 39	0 46	13 54	1 16	3 43	2 29	21 18	0 57	13 21	0 50	40 7	16 1	23 10	23 19	23 49		n.a.
W 3	10 49	25 28	1 18	0 57	2 32	23 36	0 40	3 55	0 46	13 49	1 16	3 45	2 29	21 19	0 57	13 21	0 50	40 7	16 1	23 9	23 19	23 47		n.a.
T 4	10 28	23 10	0 0	1 23	2 29	23 31	0 44	4 10	0 46	13 44	1 16	3 47	2 29	21 19	0 57	13 21	0 50	40 8	16 1	23 9	23 19	23 46		n.a.
F 5	10 7	19 20	1n18	1 47	2 26	23 26	0 48	4 26	0 47	13 39	1 16	3 48	2 29	21 20	0 57	13 20	0 50	40 8	16 2	23 9	23 20	23 44		n.a.
S 6	9 45	14 17	2 31	2 9	2 23	23 19	0 52	4 41	0 47	13 34	1 16	3 50	2 29	21 20	0 57	13 20	0 50	40 8	16 2	23 10	23 20	23 43		n.a.
S 7	9 23	8 26	3 34	2 28	2 18	23 13	0 56	4 56	0 48	13 29	1 16	3 52	2 29	21 21	0 57	13 20	0 50	40 9	16 2	23 10	23 20	23 41		n.a.
M 8	9 2	2 13	4 22	2 46	2 13	23 5	1 0	5 12	0 48	13 24	1 16	3 53	2 29	21 21	0 57	13 20	0 50	40 9	16 3	23 11	23 21	23 40		n.a.
T 9	8 40	3n58	4 53	3 1	2 7	22 57	1 3	5 27	0 48	13 19	1 16	3 55	2 29	21 21	0 57	13 20	0 50	40 9	16 3	23 12	23 21	23 38		n.a.
W10	8 18	9 49	5 6	3 14	2 0	22 49	1 7	5 43	0 49	13 14	1 16	3 57	2 29	21 22	0 57	13 19	0 50	40 10	16 3	23 13	23 22	23 36		n.a.
T 11	7 56	15 2	5 1	3 25	1 52	22 40	1 10	5 58	0 49	13 9	1 16	3 58	2 29	21 22	0 57	13 19	0 50	40 10	16 4	23 14	23 22	23 35		n.a.
F 12	7 33	19 23	4 41	3 34	1 44	22 30	1 13	6 13	0 50	13 4	1 16	4 0	2 29	21 23	0 57	13 19	0 50	40 11	16 4	23 15	23 22	23 33		n.a.
S 13	7 11	22 43	4 7	3 40	1 35	22 19	1 16	6 28	0 50	12 59	1 16	4 2	2 29	21 23	0 57	13 19	0 50	40 11	16 5	23 15	23 23	23 32		n.a.
S 14	6 49	24 55	3 23	3 44	1 25	22 8	1 19	6 44	0 50	12 54	1 16	4 4	2 29	21 23	0 57	13 18	0 50	40 11	16 5	23 16	23 23	23 30		n.a.
M15	6 26	25 55	2 30	3 46	1 14	21 57	1 22	6 59	0 51	12 49	1 16	4 5	2 29	21 24	0 57	13 18	0 50	40 12	16 5	23 16	23 23	23 29		n.a.
T 16	6 4	25 41	1 32	3 45	1 3	21 44	1 25	7 14	0 51	12 44	1 16	4 7	2 29	21 24	0 57	13 18	0 50	40 12	16 6	23 16	23 24	23 27		n.a.
W17	5 41	24 17	0 30	3 42	0 51	21 31	1 28	7 29	0 51	12 39	1 16	4 9	2 29	21 24	0 57	13 17	0 50	40 12	16 6	23 16	23 24	23 25		n.a.
T 18	5 18	21 49	0s34	3 36	0 38	21 18	1 31	7 44	0 52	12 34	1 16	4 11	2 29	21 25	0 57	13 17	0 50	40 13	16 6	23 16	23 24	23 24		n.a.
F 19	4 55	18 25	1 36	3 28	0 25	21 4	1 33	7 59	0 52	12 29	1 16	4 12	2 29	21 25	0 57	13 17	0 50	40 13	16 7	23 16	23 25	23 22		n.a.
S 20	4 32	14 13	2 34	3 17	0 11	20 49	1 35	8 14	0 53	12 24	1 16	4 14	2 29	21 25	0 57	13 16	0 50	40 14	16 7	23 16	23 25	23 21		n.a.
S 21	4 9	9 23	3 26	3 4	0s 3	20 34	1 38	8 30	0 53	12 19	1 16	4 16	2 29	21 25	0 56	13 16	0 50	40 14	16 7	23 17	23 25	23 19		n.a.
M22	3 46	4 6	4 10	2 49	0 18	20 18	1 40	8 44	0 53	12 14	1 16	4 18	2 29	21 26	0 56	13 16	0 50	40 14	16 8	23 18	23 26	23 17		n.a.
T 23	3 23	1s27	4 41	2 32	0 33	20 2	1 42	8 59	0 54	12 9	1 16	4 19	2 29	21 26	0 56	13 15	0 50	40 15	16 8	23 19	23 26	23 16		n.a.
W24	3 0	7 1	4 59	2 12	0 49	19 45	1 44	9 14	0 54	12 4	1 16	4 21	2 29	21 26	0 56	13 15	0 50	40 15	16 9	23 20	23 26	23 14		n.a.
T 25	2 37	12 24	5 1	1 51	1 5	19 28	1 46	9 29	0 54	12 0	1 16	4 23	2 29	21 26	0 56	13 15	0 50	40 15	16 9	23 22	23 27	23 13		n.a.
F 26	2 14	17 16	4 47	1 28	1 20	19 10	1 48	9 44	0 55	11 55	1 16	4 25	2 29	21 27	0 56	13 14	0 50	40 16	16 9	23 23	23 27	23 11		n.a.
S 27	1 50	21 19	4 17	1 3	1 36	18 52	1 49	9 59	0 55	11 50	1 16	4 26	2 29	21 27	0 56	13 14	0 50	40 16	16 10	23 23	23 27	23 9		n.a.
S 28	1 27	24 13	3 31	0 37	1 52	18 33	1 51	10 13	0 55	11 45	1 16	4 28	2 29	21 27	0 56	13 14	0 50	40 17	16 10	23 24	23 28	23 8		n.a.
M29	1 4	25 42	2 32	0 10	2 7	18 13	1 52	10 28	0 56	11 40	1 16	4 30	2 29	21 27	0 56	13 13	0 50	40 17	16 10	23 24	23 28	23 6		n.a.
T 30	0s41	25s33	1s24	0s17	2s21	17s53	1s54	10n43	0n56	11s35	1s16	4n32	2n29	21n27	0n56	13s13	0n50	40s17	16s11	23s24	23s28	23n 4		n.a.

Julian Day Number = -134687.5, Delta T = 42h51m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'53, Lahiri = -73°40'53 Julian Calendar 1 Apr. 5082 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5082 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 59 37	29♓17'58	12♉12	3°R58	18♒32	25♈19	4♓ 2	24°R24	0°R59	6°R12	26♐17	14°R 3	13♉21	15♋31	n.a.	W 1
T 2	12 3 34	0♈15'01	26°25	3♈20	19°40	25°57	4°15	24♍19	0♌58	6♏11	26°17	14♉ 2	13°18	15°38	n.a.	T 2
F 3	12 7 30	1°12'05	10♒43	2°42	20°48	26°34	4°28	24°15	0°57	6°10	26°17	14° 0	13°15	15°44	n.a.	F 3
S 4	12 11 27	2° 9'09	25° 1	2° 3	21°56	27°12	4°41	24°11	0°57	6° 9	26°17	13°56	13°12	15°51	n.a.	S 4
S 5	12 15 24	3° 6'15	9♓17	1°24	23° 4	27°50	4°54	24° 6	0°56	6° 7	26°17	13°48	13° 8	15°58	n.a.	S 5
M 6	12 19 20	4° 3'21	23°24	0°47	24°13	28°28	5° 7	24° 2	0°55	6° 6	26°R17	13°38	13° 5	16° 4	n.a.	M 6
T 7	12 23 17	5° 0'28	7♈19	0°12	25°21	29° 6	5°20	23°58	0°55	6° 5	26°17	13°27	13° 2	16°11	n.a.	T 7
W 8	12 27 13	5°57'36	20°56	29♓39	26°30	29°44	5°33	23°53	0°54	6° 3	26°17	13°15	12°59	16°18	n.a.	W 8
T 9	12 31 10	6°54'45	4♉13	29° 9	27°39	0♉22	5°45	23°49	0°53	6° 2	26°17	13° 4	12°56	16°24	n.a.	T 9
F 10	12 35 6	7°51'54	17° 9	28°43	28°47	0°59	5°58	23°45	0°53	6° 0	26°17	12°54	12°52	16°31	n.a.	F 10
S 11	12 39 3	8°49'05	29°45	28°21	29°56	1°37	6°11	23°41	0°52	5°59	26°17	12°47	12°49	16°38	n.a.	S 11
S 12	12 43 0	9°46'16	12♊ 2	28° 4	1♓ 5	2°15	6°23	23°36	0°52	5°58	26°17	12°43	12°46	16°44	n.a.	S 12
M13	12 46 56	10°43'27	24° 5	27°51	2°15	2°53	6°36	23°32	0°52	5°56	26°17	12°41	12°43	16°51	n.a.	M13
T 14	12 50 53	11°40'40	5♋58	27°44	3°24	3°32	6°48	23°28	0°51	5°55	26°17	12°40	12°40	16°58	n.a.	T 14
W15	12 54 49	12°37'53	17°46	27°D42	4°33	4°10	7° 1	23°24	0°51	5°53	26°17	12°40	12°37	17° 4	n.a.	W15
T 16	12 58 46	13°35'07	29°36	27°47	5°43	4°48	7°13	23°20	0°51	5°52	26°16	12°39	12°33	17°11	n.a.	T 16
F 17	13 2 43	14°32'22	11♌32	27°56	6°52	5°26	7°25	23°16	0°51	5°50	26°16	12°37	12°30	17°17	n.a.	F 17
S 18	13 6 39	15°29'38	23°40	28°12	8° 2	6° 4	7°37	23°12	0°51	5°49	26°16	12°33	12°27	17°24	n.a.	S 18
S 19	13 10 36	16°26'55	6♍ 3	28°34	9°12	6°42	7°50	23° 8	0°D51	5°47	26°16	12°26	12°24	17°31	n.a.	S 19
M20	13 14 32	17°24'13	18°44	29° 2	10°22	7°20	8° 2	23° 5	0°51	5°46	26°15	12°17	12°21	17°37	n.a.	M20
T 21	13 18 29	18°21'31	1♎44	29°37	11°32	7°59	8°14	23° 1	0°51	5°44	26°15	12° 6	12°18	17°44	n.a.	T 21
W22	13 22 25	19°18'51	15° 4	0♈17	12°42	8°37	8°26	22°57	0°51	5°43	26°15	11°54	12°14	17°51	n.a.	W22
T 23	13 26 22	20°16'13	28°41	1° 3	13°52	9°15	8°38	22°53	0°51	5°41	26°14	11°42	12°11	17°57	n.a.	T 23
F 24	13 30 19	21°13'35	12♏32	1°55	15° 2	9°53	8°49	22°50	0°51	5°40	26°14	11°32	12° 8	18° 4	n.a.	F 24
S 25	13 34 15	22°11'00	26°34	2°53	16°12	10°32	9° 1	22°46	0°52	5°38	26°13	11°23	12° 5	18°11	n.a.	S 25
S 26	13 38 12	23° 8'25	10♐41	3°57	17°23	11°10	9°13	22°43	0°52	5°36	26°13	11°18	12° 2	18°17	n.a.	S 26
M27	13 42 8	24° 5'53	24°52	5° 6	18°33	11°49	9°24	22°39	0°52	5°35	26°13	11°15	11°58	18°24	n.a.	M27
T 28	13 46 5	25° 3'22	9♑ 2	6°21	19°44	12°27	9°36	22°36	0°53	5°33	26°12	11°D15	11°55	18°31	n.a.	T 28
W29	13 50 2	26° 0'53	23°11	7°40	20°55	13° 5	9°47	22°33	0°53	5°32	26°12	11°R15	11°52	18°37	n.a.	W29
T 30	13 53 58	26°58'26	7♒17	9° 5	22° 6	13°44	9°59	22°29	0°54	5°30	26°11	11°14	11°49	18°44	n.a.	T 30
F 31	13 57 55	27♈56'01	21♒20	10♈35	23♓17	14♉22	10♓10	22♍26	0♌55	5♏28	26♐11	11♉13	11♉46	18♋51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s17	23s45	0s10	0s44	2s35	17s33	1s55	10n57	0n56	11s30	1s16	4n33	2n29	21n28	0n56	13s12	0n50	40s18	16s11	23s24	23s29	23n 3		n.a.
T 2	0n 6	20 27	1n 5	1 12	2 49	17 12	1 56	11 12	0 56	11 25	1 16	4 35	2 29	21 28	0 56	13 12	0 50	40 18	16 12	23 24	23 29	23 1		n.a.
F 3	0 30	15 54	2 16	1 39	3 1	16 50	1 57	11 26	0 57	11 20	1 16	4 37	2 29	21 28	0 56	13 11	0 50	40 19	16 12	23 25	23 29	22 59		n.a.
S 4	0 53	10 28	3 19	2 5	3 12	16 29	1 58	11 40	0 57	11 15	1 16	4 39	2 29	21 28	0 56	13 11	0 50	40 19	16 12	23 25	23 30	22 58		n.a.
S 5	1 16	4 30	4 9	2 30	3 22	16 6	1 59	11 55	0 57	11 11	1 16	4 40	2 28	21 28	0 56	13 11	0 50	40 19	16 13	23 26	23 30	22 56		n.a.
M 6	1 40	1n36	4 43	2 53	3 31	15 44	2 0	12 9	0 58	11 6	1 16	4 42	2 28	21 28	0 56	13 10	0 50	40 20	16 13	23 27	23 30	22 54		n.a.
T 7	2 3	7 32	4 59	3 14	3 38	15 20	2 0	12 23	0 58	11 1	1 16	4 44	2 28	21 28	0 56	13 10	0 50	40 20	16 13	23 28	23 31	22 52		n.a.
W 8	2 26	12 59	4 58	3 33	3 44	14 57	2 1	12 37	0 58	10 56	1 16	4 45	2 28	21 28	0 56	13 9	0 50	40 20	16 14	23 29	23 31	22 51		n.a.
T 9	2 49	17 42	4 41	3 49	3 49	14 33	2 1	12 51	0 59	10 51	1 16	4 47	2 28	21 29	0 56	13 9	0 50	40 21	16 14	23 30	23 31	22 49		n.a.
F 10	3 13	21 27	4 9	4 3	3 52	14 9	2 2	13 5	0 59	10 46	1 16	4 48	2 28	21 29	0 56	13 8	0 50	40 21	16 15	23 31	23 32	22 47		n.a.
S 11	3 36	24 4	3 26	4 13	3 53	13 44	2 2	13 19	0 59	10 42	1 16	4 50	2 28	21 29	0 56	13 8	0 50	40 21	16 15	23 32	23 32	22 46		n.a.
S 12	3 59	25 29	2 35	4 20	3 53	13 19	2 2	13 33	0 59	10 37	1 16	4 52	2 28	21 29	0 56	13 7	0 50	40 22	16 15	23 33	23 32	22 44		n.a.
M13	4 22	25 39	1 37	4 24	3 52	12 53	2 2	13 47	1 0	10 32	1 16	4 53	2 28	21 29	0 56	13 7	0 50	40 22	16 16	23 33	23 33	22 42		n.a.
T 14	4 45	24 37	0 36	4 25	3 50	12 27	2 2	14 0	1 0	10 27	1 16	4 55	2 27	21 29	0 55	13 6	0 50	40 23	16 16	23 33	23 33	22 40		n.a.
W15	5 8	22 30	0s27	4 22	3 46	12 1	2 2	14 14	1 0	10 23	1 16	4 56	2 27	21 29	0 55	13 6	0 50	40 23	16 16	23 33	23 33	22 39		n.a.
T 16	5 31	19 25	1 29	4 16	3 41	11 35	2 2	14 28	1 1	10 18	1 16	4 58	2 27	21 29	0 55	13 5	0 50	40 23	16 17	23 33	23 33	22 37		n.a.
F 17	5 54	15 30	2 27	4 6	3 34	11 8	2 2	14 41	1 1	10 13	1 17	4 59	2 27	21 29	0 55	13 5	0 50	40 24	16 17	23 33	23 34	22 35		n.a.
S 18	6 17	10 55	3 19	3 53	3 27	10 41	2 1	14 54	1 1	10 9	1 17	5 1	2 27	21 29	0 55	13 4	0 50	40 24	16 18	23 33	23 34	22 33		n.a.
S 19	6 39	5 49	4 3	3 37	3 19	10 13	2 1	15 8	1 1	10 4	1 17	5 2	2 27	21 29	0 55	13 4	0 50	40 24	16 18	23 34	23 34	22 32		n.a.
M20	7 2	0 23	4 36	3 17	3 10	9 45	2 0	15 21	1 2	10 0	1 17	5 4	2 27	21 29	0 55	13 3	0 50	40 25	16 18	23 35	23 35	22 30		n.a.
T 21	7 25	5s13	4 56	2 54	3 0	9 17	2 0	15 34	1 2	9 55	1 17	5 5	2 26	21 29	0 55	13 3	0 50	40 25	16 19	23 36	23 35	22 28		n.a.
W22	7 47	10 42	5 0	2 28	2 50	8 49	1 59	15 47	1 2	9 50	1 17	5 6	2 26	21 28	0 55	13 2	0 50	40 25	16 19	23 37	23 35	22 26		n.a.
T 23	8 9	15 48	4 48	1 59	2 38	8 21	1 58	16 0	1 2	9 46	1 17	5 8	2 26	21 28	0 55	13 2	0 50	40 26	16 19	23 38	23 36	22 25		n.a.
F 24	8 31	20 9	4 18	1 27	2 27	7 52	1 57	16 13	1 3	9 41	1 17	5 9	2 26	21 28	0 55	13 1	0 50	40 26	16 20	23 39	23 36	22 23		n.a.
S 25	8 54	23 25	3 33	0 52	2 15	7 23	1 57	16 25	1 3	9 37	1 17	5 10	2 26	21 28	0 55	13 1	0 50	40 26	16 20	23 40	23 36	22 21		n.a.
S 26	9 15	25 17	2 34	0 14	2 2	6 54	1 56	16 38	1 3	9 32	1 17	5 12	2 25	21 28	0 55	13 0	0 50	40 27	16 20	23 40	23 36	22 19		n.a.
M27	9 37	25 30	1 26	0n25	1 49	6 24	1 54	16 50	1 3	9 28	1 17	5 13	2 25	21 28	0 55	13 0	0 50	40 27	16 21	23 41	23 37	22 17		n.a.
T 28	9 59	24 3	0 12	1 8	1 36	5 55	1 53	17 3	1 4	9 24	1 17	5 14	2 25	21 28	0 55	12 59	0 50	40 27	16 21	23 41	23 37	22 16		n.a.
W29	10 21	21 5	1n 3	1 52	1 23	5 25	1 52	17 15	1 4	9 19	1 17	5 15	2 25	21 28	0 55	12 59	0 50	40 28	16 21	23 41	23 37	22 14		n.a.
T 30	10 42	16 52	2 14	2 39	1 10	4 55	1 51	17 27	1 4	9 15	1 17	5 16	2 25	21 27	0 55	12 58	0 50	40 28	16 22	23 41	23 38	22 12		n.a.
F 31	11n 3	11s45	3n16	3n27	0s57	4s25	1s49	17n39	1n 4	9s11	1s18	5n17	2n25	21n27	0n55	12s57	0n50	40s28	16s22	23s41	23s38	22n10		n.a.

Julian Day Number = -134657.5, Delta T = 42h51m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'48, Lahiri = -73°40'49 Julian Calendar 1 May 5082 BCE == Greg. Calendar 22 March 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 1 51	28♈53'37	5♓17	12♈ 9	24♓28	15♉ 1	10♓21	22°R23	0♌55	5°R27	26°R10	11°R 8	11♑43	18♋57	n.a.	S 1
S 2	14 5 48	29°51'15	19° 8	13°48	25°39	15°40	10°32	22♍20	0°56	5♏25	26♐ 9	11♑ 1	11°39	19° 4	n.a.	S 2
M 3	14 9 44	0♉48'55	2♈50	15°30	26°50	16°18	10°43	22°17	0°57	5°24	26° 9	10°52	11°36	19°10	n.a.	M 3
T 4	14 13 41	1°46'37	16°21	17°16	28° 1	16°57	10°54	22°14	0°57	5°22	26° 8	10°41	11°33	19°17	n.a.	T 4
W 5	14 17 38	2°44'20	29°38	19° 5	29°12	17°36	11° 5	22°11	0°58	5°20	26° 8	10°30	11°30	19°24	n.a.	W 5
T 6	14 21 34	3°42'05	12♉38	20°56	0♈24	18°14	11°16	22° 8	0°59	5°19	26° 7	10°19	11°27	19°30	n.a.	T 6
F 7	14 25 31	4°39'52	25°22	22°50	1°35	18°53	11°27	22° 6	1° 0	5°17	26° 6	10°10	11°23	19°37	n.a.	F 7
S 8	14 29 27	5°37'41	7♊49	24°46	2°47	19°32	11°37	22° 3	1° 1	5°15	26° 6	10° 3	11°20	19°44	n.a.	S 8
S 9	14 33 24	6°35'31	20° 1	26°44	3°59	20°11	11°48	22° 1	1° 2	5°14	26° 5	9°59	11°17	19°50	n.a.	S 9
M10	14 37 20	7°33'23	2♋ 1	28°43	5°10	20°50	11°58	21°58	1° 3	5°12	26° 4	9°57	11°14	19°57	n.a.	M10
T 11	14 41 17	8°31'17	13°52	0♉42	6°22	21°28	12° 9	21°56	1° 5	5°10	26° 3	9°D57	11°11	20° 4	n.a.	T 11
W12	14 45 14	9°29'12	25°40	2°42	7°34	22° 7	12°19	21°54	1° 6	5° 9	26° 3	9°57	11° 8	20°10	n.a.	W12
T 13	14 49 10	10°27'08	7♌30	4°43	8°46	22°46	12°29	21°51	1° 7	5° 7	26° 2	9°R58	11° 4	20°17	n.a.	T 13
F 14	14 53 7	11°25'07	19°26	6°43	9°58	23°25	12°39	21°49	1° 8	5° 6	26° 1	9°58	11° 1	20°24	n.a.	F 14
S 15	14 57 3	12°23'06	1♍35	8°44	11°10	24° 4	12°49	21°47	1°10	5° 4	26° 0	9°56	10°58	20°30	n.a.	S 15
S 16	15 1 0	13°21'08	14° 0	10°43	12°22	24°43	12°59	21°45	1°11	5° 2	25°59	9°51	10°55	20°37	n.a.	S 16
M17	15 4 56	14°19'11	26°46	12°43	13°34	25°22	13° 8	21°44	1°13	5° 1	25°59	9°45	10°52	20°44	n.a.	M17
T 18	15 8 53	15°17'16	9♎55	14°41	14°47	26° 2	13°18	21°42	1°14	4°59	25°58	9°37	10°49	20°50	n.a.	T 18
W19	15 12 49	16°15'23	23°28	16°39	15°59	26°41	13°27	21°40	1°16	4°58	25°57	9°29	10°45	20°57	n.a.	W19
T 20	15 16 46	17°13'32	7♏23	18°35	17°12	27°20	13°37	21°39	1°17	4°56	25°56	9°20	10°42	21° 3	n.a.	T 20
F 21	15 20 43	18°11'42	21°37	20°31	18°24	27°59	13°46	21°37	1°19	4°54	25°55	9°12	10°39	21°10	n.a.	F 21
S 22	15 24 39	19° 9'55	6♐ 3	22°26	19°37	28°38	13°55	21°36	1°21	4°53	25°54	9° 7	10°36	21°17	n.a.	S 22
S 23	15 28 36	20° 8'10	20°36	24°19	20°49	29°18	14° 4	21°34	1°23	4°51	25°53	9° 3	10°33	21°23	n.a.	S 23
M24	15 32 32	21° 6'28	5♑10	26°12	22° 2	29°57	14°13	21°33	1°24	4°50	25°52	9°D 2	10°29	21°30	n.a.	M24
T 25	15 36 29	22° 4'47	19°40	28° 3	23°15	0♊36	14°22	21°32	1°26	4°48	25°51	9° 2	10°26	21°37	n.a.	T 25
W26	15 40 25	23° 3'09	4♒ 1	29°53	24°28	1°16	14°30	21°31	1°28	4°47	25°50	9° 3	10°23	21°43	n.a.	W26
T 27	15 44 22	24° 1'33	18°11	1♊42	25°41	1°55	14°39	21°30	1°30	4°45	25°49	9°R 4	10°20	21°50	n.a.	T 27
F 28	15 48 18	25° 0'00	2♓ 9	3°30	26°54	2°35	14°47	21°29	1°32	4°44	25°48	9° 4	10°17	21°57	n.a.	F 28
S 29	15 52 15	25°58'29	15°55	5°16	28° 7	3°14	14°55	21°29	1°34	4°42	25°47	9° 2	10°14	22° 3	n.a.	S 29
S 30	15 56 11	26♉57'01	29♓28	7♊ 2	29♈20	3♊54	15♓ 3	21♍28	1♌36	4♏41	25♐46	8♑59	10♑10	22♋10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n25	6s 4	4n 6	4n17	0s44	3s54	1s48	17n51	1n 4	9s 6	1s18	5n18	2n24	21n27	0n55	12s57	0n50	40s29	16s22	23s41	23s38	22n 8		n.a.
S 2	11 46	0 8	4 41	5 8	0 31	3 24	1 46	18 3	1 5	9 2	1 18	5 20	2 24	21 27	0 55	12 56	0 50	40 29	16 23	23 42	23 39	22 7		n.a.
M 3	12 6	5n43	4 59	6 0	0 18	2 53	1 45	18 15	1 5	8 58	1 18	5 21	2 24	21 27	0 54	12 56	0 50	40 29	16 23	23 43	23 39	22 5		n.a.
T 4	12 27	11 13	5 1	6 53	0 6	2 23	1 43	18 27	1 5	8 54	1 18	5 22	2 24	21 26	0 54	12 55	0 50	40 30	16 23	23 44	23 39	22 3		n.a.
W 5	12 47	16 7	4 46	7 47	0n 6	1 52	1 41	18 38	1 5	8 49	1 18	5 22	2 23	21 26	0 54	12 55	0 50	40 30	16 24	23 44	23 39	22 1		n.a.
T 6	13 8	20 9	4 16	8 41	0 17	1 21	1 40	18 50	1 5	8 45	1 18	5 23	2 23	21 26	0 54	12 54	0 50	40 30	16 24	23 45	23 40	21 59		n.a.
F 7	13 28	23 9	3 34	9 34	0 28	0 50	1 38	19 1	1 6	8 41	1 18	5 24	2 23	21 26	0 54	12 54	0 50	40 30	16 24	23 46	23 40	21 57		n.a.
S 8	13 48	24 57	2 43	10 28	0 38	0 19	1 36	19 12	1 6	8 37	1 18	5 25	2 23	21 25	0 54	12 53	0 50	40 31	16 25	23 47	23 40	21 56		n.a.
S 9	14 8	25 31	1 44	11 21	0 48	0n12	1 34	19 23	1 6	8 33	1 18	5 26	2 23	21 25	0 54	12 53	0 50	40 31	16 25	23 47	23 40	21 54		n.a.
M10	14 27	24 52	0 42	12 13	0 56	0 43	1 32	19 34	1 6	8 29	1 18	5 27	2 22	21 25	0 54	12 52	0 50	40 31	16 25	23 47	23 41	21 52		n.a.
T 11	14 46	23 4	0s21	13 4	1 5	1 14	1 30	19 45	1 6	8 25	1 19	5 27	2 22	21 24	0 54	12 51	0 50	40 31	16 25	23 47	23 41	21 50		n.a.
W12	15 5	20 18	1 23	13 54	1 12	1 45	1 28	19 56	1 7	8 21	1 19	5 28	2 22	21 24	0 54	12 51	0 50	40 32	16 26	23 47	23 41	21 48		n.a.
T 13	15 24	16 40	2 22	14 43	1 19	2 16	1 26	20 6	1 7	8 17	1 19	5 29	2 22	21 24	0 54	12 50	0 50	40 32	16 26	23 47	23 42	21 46		n.a.
F 14	15 43	12 21	3 15	15 30	1 25	2 47	1 24	20 16	1 7	8 13	1 19	5 29	2 21	21 23	0 54	12 50	0 50	40 32	16 26	23 47	23 42	21 44		n.a.
S 15	16 1	7 30	4 1	16 16	1 30	3 18	1 21	20 27	1 7	8 10	1 19	5 30	2 21	21 23	0 54	12 49	0 50	40 32	16 27	23 47	23 42	21 42		n.a.
S 16	16 19	2 15	4 36	17 0	1 35	3 49	1 19	20 37	1 7	8 6	1 19	5 31	2 21	21 23	0 54	12 49	0 50	40 33	16 27	23 48	23 42	21 41		n.a.
M17	16 37	3s13	4 59	17 42	1 39	4 20	1 17	20 47	1 7	8 2	1 19	5 31	2 21	21 22	0 54	12 48	0 50	40 33	16 27	23 48	23 43	21 39		n.a.
T 18	16 55	8 43	5 6	18 22	1 42	4 51	1 14	20 57	1 8	7 58	1 19	5 32	2 20	21 22	0 54	12 48	0 50	40 33	16 27	23 49	23 43	21 37		n.a.
W19	17 12	13 58	4 57	19 0	1 45	5 22	1 12	21 6	1 8	7 55	1 20	5 32	2 20	21 22	0 54	12 47	0 50	40 33	16 28	23 49	23 43	21 35		n.a.
T 20	17 29	18 38	4 31	19 36	1 47	5 53	1 10	21 16	1 8	7 51	1 20	5 32	2 20	21 21	0 54	12 47	0 50	40 34	16 28	23 50	23 43	21 33		n.a.
F 21	17 46	22 22	3 47	20 10	1 49	6 24	1 7	21 25	1 8	7 48	1 20	5 33	2 20	21 21	0 54	12 46	0 50	40 34	16 28	23 50	23 44	21 31		n.a.
S 22	18 3	24 44	2 48	20 42	1 50	6 54	1 5	21 34	1 8	7 44	1 20	5 33	2 19	21 20	0 54	12 46	0 50	40 34	16 28	23 51	23 44	21 29		n.a.
S 23	18 19	25 27	1 38	21 12	1 50	7 25	1 2	21 43	1 8	7 41	1 20	5 33	2 19	21 20	0 54	12 45	0 50	40 34	16 29	23 51	23 44	21 27		n.a.
M24	18 35	24 25	0 21	21 40	1 50	7 55	1 0	21 52	1 9	7 37	1 20	5 34	2 19	21 19	0 53	12 45	0 50	40 34	16 29	23 51	23 44	21 25		n.a.
T 25	18 50	21 44	0n57	22 6	1 49	8 25	0 57	22 1	1 9	7 34	1 20	5 34	2 19	21 19	0 53	12 44	0 50	40 35	16 29	23 51	23 45	21 23		n.a.
W26	19 6	17 43	2 11	22 30	1 48	8 55	0 54	22 10	1 9	7 31	1 20	5 34	2 18	21 18	0 53	12 44	0 50	40 35	16 29	23 51	23 45	21 21		n.a.
T 27	19 21	12 45	3 16	22 52	1 46	9 25	0 52	22 18	1 9	7 27	1 21	5 34	2 18	21 18	0 53	12 43	0 50	40 35	16 29	23 51	23 45	21 19		n.a.
F 28	19 36	7 11	4 8	23 12	1 44	9 55	0 49	22 26	1 9	7 24	1 21	5 34	2 18	21 17	0 53	12 43	0 50	40 35	16 30	23 51	23 46	21 18		n.a.
S 29	19 50	1 21	4 45	23 30	1 42	10 24	0 46	22 34	1 9	7 21	1 21	5 34	2 18	21 17	0 53	12 42	0 50	40 35	16 30	23 51	23 46	21 16		n.a.
S 30	20n 4	4n26	5n 6	23n46	1n39	10n54	0s44	22n42	1n 9	7s18	1s21	5n34	2n17	21n16	0n53	12s42	0n50	40s35	16s30	23s51	23s46	21n14		n.a.

Julian Day Number = -134626.5, Delta T = 42h51m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'44, Lahiri = -73°40'44 Julian Calendar 1 June 5082 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 8	27♉55'35	12♈48	8♊46	0♉33	4♊33	15♓11	21°R27	1♌38	4°R39	25°R45	8°R53	10♑ 7	22♋17	n.a.	M 1
T 2	16 4 5	28°54'11	25°55	10°29	1°47	5°13	15°19	21♍27	1°40	4♏38	25♐44	8♑47	10° 4	22°23	n.a.	T 2
W 3	16 8 1	29°52'50	8♉49	12°11	3° 0	5°52	15°27	21°27	1°43	4°36	25°43	8°40	10° 1	22°30	n.a.	W 3
T 4	16 11 58	0♊51'31	21°30	13°52	4°14	6°32	15°34	21°26	1°45	4°35	25°42	8°33	9°58	22°37	n.a.	T 4
F 5	16 15 54	1°50'15	3♊57	15°32	5°27	7°12	15°42	21°26	1°47	4°33	25°41	8°28	9°55	22°43	n.a.	F 5
S 6	16 19 51	2°49'01	16°12	17°11	6°41	7°52	15°49	21°D26	1°50	4°32	25°40	8°24	9°51	22°50	n.a.	S 6
S 7	16 23 47	3°47'49	28°16	18°48	7°54	8°32	15°56	21°26	1°52	4°30	25°39	8°22	9°48	22°57	n.a.	S 7
M 8	16 27 44	4°46'39	10♋11	20°25	9° 8	9°11	16° 3	21°27	1°54	4°29	25°38	8°D21	9°45	23° 3	n.a.	M 8
T 9	16 31 40	5°45'31	22° 0	22° 1	10°22	9°51	16°10	21°27	1°57	4°28	25°37	8°22	9°42	23°10	n.a.	T 9
W10	16 35 37	6°44'26	3♌47	23°35	11°35	10°31	16°17	21°27	1°59	4°26	25°36	8°24	9°39	23°16	n.a.	W10
T 11	16 39 33	7°43'22	15°35	25° 9	12°49	11°11	16°23	21°28	2° 2	4°25	25°34	8°25	9°35	23°23	n.a.	T 11
F 12	16 43 30	8°42'20	27°30	26°41	14° 3	11°51	16°30	21°28	2° 5	4°24	25°33	8°27	9°32	23°30	n.a.	F 12
S 13	16 47 27	9°41'21	9♍37	28°13	15°17	12°31	16°36	21°29	2° 7	4°23	25°32	8°R27	9°29	23°36	n.a.	S 13
S 14	16 51 23	10°40'23	22° 0	29°43	16°31	13°11	16°42	21°30	2°10	4°21	25°31	8°27	9°26	23°43	n.a.	S 14
M15	16 55 20	11°39'27	4♎44	1♋13	17°45	13°51	16°48	21°30	2°13	4°20	25°30	8°25	9°23	23°50	n.a.	M15
T 16	16 59 16	12°38'34	17°53	2°41	18°59	14°32	16°54	21°31	2°15	4°19	25°29	8°22	9°20	23°56	n.a.	T 16
W17	17 3 13	13°37'42	1♏28	4° 8	20°14	15°12	16°59	21°32	2°18	4°18	25°27	8°19	9°16	24° 3	n.a.	W17
T 18	17 7 9	14°36'53	15°29	5°35	21°28	15°52	17° 5	21°34	2°21	4°17	25°26	8°15	9°13	24°10	n.a.	T 18
F 19	17 11 6	15°36'06	29°54	7° 0	22°42	16°32	17°10	21°35	2°24	4°15	25°25	8°12	9°10	24°16	n.a.	F 19
S 20	17 15 2	16°35'21	14♐37	8°24	23°56	17°13	17°15	21°36	2°27	4°14	25°24	8°10	9° 7	24°23	n.a.	S 20
S 21	17 18 59	17°34'39	29°32	9°47	25°11	17°53	17°20	21°38	2°30	4°13	25°23	8° 9	9° 4	24°30	n.a.	S 21
M22	17 22 55	18°33'59	14♑30	11° 9	26°25	18°33	17°25	21°39	2°32	4°12	25°21	8°D 8	9° 1	24°36	n.a.	M22
T 23	17 26 52	19°33'21	29°24	12°29	27°40	19°14	17°29	21°41	2°35	4°11	25°20	8° 9	8°57	24°43	n.a.	T 23
W24	17 30 48	20°32'46	14♒ 6	13°49	28°54	19°54	17°34	21°42	2°38	4°10	25°19	8°10	8°54	24°50	n.a.	W24
T 25	17 34 45	21°32'14	28°31	15° 7	0♊ 9	20°35	17°38	21°44	2°42	4° 9	25°18	8°12	8°51	24°56	n.a.	T 25
F 26	17 38 41	22°31'44	12♓37	16°23	1°24	21°15	17°42	21°46	2°45	4° 8	25°17	8°12	8°48	25° 3	n.a.	F 26
S 27	17 42 38	23°31'16	26°23	17°38	2°38	21°56	17°46	21°48	2°48	4° 7	25°15	8°R13	8°45	25°10	n.a.	S 27
S 28	17 46 34	24°30'51	9♈48	18°52	3°53	22°36	17°49	21°50	2°51	4° 6	25°14	8°12	8°41	25°16	n.a.	S 28
M29	17 50 31	25°30'29	22°55	20° 4	5° 8	23°17	17°53	21°53	2°54	4° 5	25°13	8°11	8°38	25°23	n.a.	M29
T 30	17 54 27	26°30'09	5♉44	21°14	6°23	23°58	17°56	21°55	2°57	4° 5	25°12	8°10	8°35	25°30	n.a.	T 30
W31	17 58 24	27♊29'52	18♉19	22♋22	7♊37	24♊39	17♓59	21♍57	3♌ 0	4♏ 4	25♐11	8♑ 8	8♑32	25♋36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n18	9n55	5n 9	24n 1	1n36	11n23	0s41	22n50	1n 9	7s15	1s21	5n34	2n17	21n16	0n53	12s41	0n50	40s36	16s30	23s52	23s46	21n12		n.a.
T 2	20 31	14 53	4 56	24 13	1 32	11 51	0 38	22 58	1 10	7 12	1 21	5 34	2 17	21 15	0 53	12 41	0 50	40 36	16 30	23 52	23 47	21 10		n.a.
W 3	20 44	19 5	4 28	24 24	1 28	12 20	0 36	23 5	1 10	7 9	1 21	5 34	2 16	21 15	0 53	12 40	0 50	40 36	16 31	23 53	23 47	21 8		n.a.
T 4	20 57	22 20	3 48	24 33	1 24	12 48	0 33	23 12	1 10	7 6	1 22	5 34	2 16	21 14	0 53	12 40	0 50	40 36	16 31	23 53	23 47	21 6		n.a.
F 5	21 9	24 28	2 57	24 40	1 19	13 16	0 30	23 19	1 10	7 3	1 22	5 34	2 16	21 14	0 53	12 39	0 50	40 36	16 31	23 53	23 47	21 4		n.a.
S 6	21 21	25 23	1 58	24 46	1 14	13 44	0 27	23 26	1 10	7 0	1 22	5 34	2 16	21 13	0 53	12 39	0 50	40 36	16 31	23 54	23 47	21 2		n.a.
S 7	21 33	25 4	0 55	24 50	1 9	14 11	0 25	23 33	1 10	6 58	1 22	5 33	2 15	21 12	0 53	12 38	0 50	40 36	16 31	23 54	23 48	21 0		n.a.
M 8	21 44	23 36	0s10	24 52	1 4	14 38	0 22	23 40	1 10	6 55	1 22	5 33	2 15	21 12	0 53	12 38	0 50	40 37	16 31	23 54	23 48	20 58		n.a.
T 9	21 55	21 6	1 14	24 53	0 58	15 5	0 19	23 46	1 10	6 53	1 22	5 33	2 15	21 11	0 53	12 37	0 50	40 37	16 32	23 54	23 48	20 56		n.a.
W10	22 6	17 43	2 15	24 53	0 52	15 31	0 16	23 52	1 10	6 50	1 23	5 32	2 15	21 11	0 53	12 37	0 50	40 37	16 32	23 54	23 48	20 54		n.a.
T 11	22 16	13 38	3 10	24 51	0 46	15 57	0 14	23 58	1 11	6 48	1 23	5 32	2 14	21 10	0 53	12 37	0 49	40 37	16 32	23 54	23 49	20 52		n.a.
F 12	22 25	9 0	3 58	24 47	0 40	16 22	0 11	24 4	1 11	6 45	1 23	5 31	2 14	21 9	0 53	12 36	0 49	40 37	16 32	23 54	23 49	20 50		n.a.
S 13	22 35	3 58	4 36	24 43	0 33	16 47	0 8	24 9	1 11	6 43	1 23	5 31	2 14	21 9	0 53	12 36	0 49	40 37	16 32	23 53	23 49	20 48		n.a.
S 14	22 44	1s20	5 2	24 37	0 26	17 12	0 5	24 15	1 11	6 41	1 23	5 30	2 13	21 8	0 53	12 35	0 49	40 37	16 32	23 54	23 49	20 46		n.a.
M15	22 52	6 43	5 14	24 29	0 19	17 36	0 3	24 20	1 11	6 38	1 23	5 30	2 13	21 7	0 53	12 35	0 49	40 37	16 32	23 54	23 50	20 44		n.a.
T 16	23 0	11 58	5 10	24 21	0 12	18 0	0n 0	24 25	1 11	6 36	1 24	5 29	2 13	21 7	0 53	12 34	0 49	40 37	16 32	23 54	23 50	20 42		n.a.
W17	23 8	16 50	4 49	24 11	0 5	18 23	0 3	24 30	1 11	6 34	1 24	5 28	2 13	21 6	0 53	12 34	0 49	40 37	16 33	23 54	23 50	20 40		n.a.
T 18	23 15	20 57	4 11	24 1	0s 2	18 46	0 5	24 34	1 11	6 32	1 24	5 28	2 12	21 5	0 53	12 34	0 49	40 37	16 33	23 54	23 50	20 38		n.a.
F 19	23 22	23 55	3 16	23 49	0 10	19 8	0 8	24 39	1 11	6 30	1 24	5 27	2 12	21 5	0 53	12 33	0 49	40 37	16 33	23 54	23 51	20 36		n.a.
S 20	23 28	25 21	2 6	23 37	0 17	19 30	0 11	24 43	1 11	6 28	1 24	5 26	2 12	21 4	0 52	12 33	0 49	40 37	16 33	23 55	23 51	20 34		n.a.
S 21	23 34	24 58	0 47	23 23	0 25	19 51	0 13	24 47	1 11	6 26	1 24	5 25	2 12	21 3	0 52	12 33	0 49	40 37	16 33	23 55	23 51	20 32		n.a.
M22	23 39	22 46	0n35	23 9	0 33	20 12	0 16	24 51	1 11	6 25	1 25	5 24	2 11	21 2	0 52	12 32	0 49	40 37	16 33	23 55	23 51	20 30		n.a.
T 23	23 44	19 2	1 55	22 53	0 41	20 32	0 18	24 54	1 11	6 23	1 25	5 24	2 11	21 2	0 52	12 32	0 49	40 37	16 33	23 55	23 51	20 27		n.a.
W24	23 49	14 8	3 6	22 38	0 48	20 52	0 21	24 58	1 11	6 21	1 25	5 23	2 11	21 1	0 52	12 32	0 49	40 37	16 33	23 55	23 52	20 25		n.a.
T 25	23 53	8 33	4 4	22 21	0 56	21 11	0 23	25 1	1 11	6 20	1 25	5 22	2 10	21 0	0 52	12 31	0 49	40 37	16 33	23 54	23 52	20 23		n.a.
F 26	23 57	2 39	4 46	22 4	1 4	21 29	0 26	25 4	1 11	6 18	1 25	5 21	2 10	20 59	0 52	12 31	0 49	40 37	16 33	23 54	23 52	20 21		n.a.
S 27	24 0	3n14	5 10	21 46	1 13	21 47	0 28	25 6	1 11	6 17	1 25	5 20	2 10	20 59	0 52	12 31	0 49	40 37	16 33	23 54	23 52	20 19		n.a.
S 28	24 3	8 49	5 17	21 28	1 21	22 4	0 31	25 9	1 11	6 16	1 26	5 18	2 10	20 58	0 52	12 31	0 49	40 37	16 33	23 54	23 53	20 17		n.a.
M29	24 5	13 53	5 6	21 9	1 29	22 21	0 33	25 11	1 12	6 14	1 26	5 17	2 9	20 57	0 52	12 30	0 49	40 37	16 33	23 55	23 53	20 15		n.a.
T 30	24 7	18 14	4 41	20 51	1 37	22 37	0 35	25 13	1 12	6 13	1 26	5 16	2 9	20 56	0 52	12 30	0 49	40 37	16 33	23 55	23 53	20 13		n.a.
W31	24n 8	21n40	4n 2	20n32	1s45	22n52	0n38	25n15	1n12	6s12	1s26	5n15	2n 9	20n56	0n52	12s30	0n49	40s37	16s33	23s55	23s53	20n11		n.a.

Julian Day Number = -134596.5, Delta T = 42h50m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'40, Lahiri = -73°40'40 Julian Calendar 1 July 5082 BCE == Greg. Calendar 22 May 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 21	28♊29'37	0♊42	23♋28	8♊52	25♊19	18♓ 2	22♍ 0	3♌ 4	4°R 3	25°R 9	8°R 7	8♑29	25♋43	n.a.	T 1
F 2	18 6 17	29°29'25	12°53	24°32	10° 7	26° 0	18° 5	22° 2	3° 7	4♏ 2	25♐ 8	8♑ 5	8°26	25°49	n.a.	F 2
S 3	18 10 14	0♋29'15	24°56	25°34	11°22	26°41	18° 8	22° 5	3°10	4° 2	25° 7	8° 5	8°22	25°56	n.a.	S 3
S 4	18 14 10	1°29'08	6♋51	26°33	12°37	27°22	18°10	22° 8	3°14	4° 1	25° 6	8°D 5	8°19	26° 3	n.a.	S 4
M 5	18 18 7	2°29'02	18°41	27°29	13°53	28° 3	18°12	22°11	3°17	4° 0	25° 5	8° 5	8°16	26° 9	n.a.	M 5
T 6	18 22 3	3°28'59	0♌29	28°21	15° 8	28°44	18°14	22°14	3°20	3°59	25° 3	8° 5	8°13	26°16	n.a.	T 6
W 7	18 26 0	4°28'58	12°16	29°11	16°23	29°25	18°16	22°17	3°24	3°59	25° 2	8° 5	8°10	26°23	n.a.	W 7
T 8	18 29 56	5°28'59	24° 6	29°56	17°38	0♋ 6	18°18	22°20	3°27	3°58	25° 1	8° 6	8° 6	26°29	n.a.	T 8
F 9	18 33 53	6°29'02	6♍ 2	0♌37	18°53	0°47	18°19	22°23	3°31	3°58	25° 0	8° 6	8° 3	26°36	n.a.	F 9
S 10	18 37 49	7°29'06	18° 8	1°13	20° 8	1°29	18°20	22°26	3°34	3°57	24°59	8° 6	8° 0	26°43	n.a.	S 10
S 11	18 41 46	8°29'13	0♎28	1°45	21°24	2°10	18°21	22°30	3°38	3°57	24°58	8°R 6	7°57	26°49	n.a.	S 11
M12	18 45 42	9°29'22	13° 7	2°10	22°39	2°51	18°22	22°33	3°41	3°56	24°56	8°D 6	7°54	26°56	n.a.	M12
T 13	18 49 39	10°29'32	26° 8	2°30	23°54	3°32	18°22	22°37	3°45	3°56	24°55	8° 6	7°51	27° 3	n.a.	T 13
W14	18 53 35	11°29'44	9♏35	2°42	25°10	4°14	18°23	22°40	3°48	3°55	24°54	8° 7	7°47	27° 9	n.a.	W14
T 15	18 57 32	12°29'58	23°29	2°R48	26°25	4°55	18°R23	22°44	3°52	3°55	24°53	8° 7	7°44	27°16	n.a.	T 15
F 16	19 1 28	13°30'14	7♐49	2°45	27°41	5°36	18°23	22°48	3°55	3°55	24°52	8° 7	7°41	27°23	n.a.	F 16
S 17	19 5 25	14°30'32	22°34	2°34	28°56	6°18	18°23	22°52	3°59	3°54	24°51	8° 8	7°38	27°29	n.a.	S 17
S 18	19 9 21	15°30'52	7♑37	2°14	0♋12	6°59	18°22	22°56	4° 3	3°54	24°50	8°R 8	7°35	27°36	n.a.	S 18
M19	19 13 18	16°31'14	22°49	1°45	1°27	7°41	18°22	23° 0	4° 6	3°54	24°48	8° 8	7°32	27°43	n.a.	M19
T 20	19 17 15	17°31'38	8♒ 2	1° 6	2°43	8°23	18°21	23° 4	4°10	3°54	24°47	8° 7	7°28	27°49	n.a.	T 20
W21	19 21 11	18°32'04	23° 5	0°19	3°58	9° 4	18°20	23° 8	4°14	3°54	24°46	8° 6	7°25	27°56	n.a.	W21
T 22	19 25 8	19°32'32	7♓50	29♋22	5°14	9°46	18°19	23°12	4°17	3°54	24°45	8° 5	7°22	28° 3	n.a.	T 22
F 23	19 29 4	20°33'02	22°12	28°18	6°29	10°28	18°17	23°17	4°21	3°53	24°44	8° 3	7°19	28° 9	n.a.	F 23
S 24	19 33 1	21°33'34	6♈ 7	27° 7	7°45	11° 9	18°16	23°21	4°25	3°53	24°43	8° 2	7°16	28°16	n.a.	S 24
S 25	19 36 57	22°34'09	19°36	25°51	9° 1	11°51	18°14	23°26	4°28	3°D53	24°42	8°D 2	7°12	28°23	n.a.	S 25
M26	19 40 54	23°34'45	2♉40	24°33	10°16	12°33	18°12	23°30	4°32	3°53	24°41	8° 2	7° 9	28°29	n.a.	M26
T 27	19 44 50	24°35'24	15°22	23°14	11°32	13°15	18°10	23°35	4°36	3°53	24°40	8° 3	7° 6	28°36	n.a.	T 27
W28	19 48 47	25°36'05	27°46	21°58	12°48	13°57	18° 7	23°40	4°40	3°53	24°39	8° 4	7° 3	28°43	n.a.	W28
T 29	19 52 43	26°36'48	9♊57	20°46	14° 3	14°39	18° 5	23°44	4°43	3°54	24°38	8° 6	7° 0	28°49	n.a.	T 29
F 30	19 56 40	27°37'33	21°57	19°40	15°19	15°21	18° 2	23°49	4°47	3°54	24°37	8° 7	6°57	28°56	n.a.	F 30
S 31	20 0 36	28♋38'20	3♋50	18♋44	16♋35	16♋ 3	17♓59	23♍54	4♌51	3♏54	24♐36	8°R 8	6♑53	29♋ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	24n 4	3n13	20n13	1s53	23n 7	0n40	25n17	1n12	6s11	1s26	5n14	2n 9	20n55	0n52	12s29	0n49	40s37	16s33	23s55	23s53	20n 9		n.a.
F 2	24 10	25 16	2 15	19 54	2 1	23 21	0 42	25 18	1 12	6 10	1 26	5 12	2 8	20 54	0 52	12 29	0 49	40 37	16 33	23 55	23 54	20 7		n.a.
S 3	24 10	25 17	1 12	19 35	2 8	23 34	0 44	25 19	1 12	6 9	1 27	5 11	2 8	20 53	0 52	12 29	0 49	40 37	16 33	23 55	23 54	20 5		n.a.
S 4	24 9	24 6	0 7	19 16	2 16	23 46	0 47	25 20	1 12	6 8	1 27	5 10	2 8	20 52	0 52	12 29	0 49	40 37	16 33	23 55	23 54	20 3		n.a.
M 5	24 8	21 51	0s59	18 58	2 23	23 58	0 49	25 21	1 12	6 8	1 27	5 8	2 8	20 52	0 52	12 29	0 49	40 37	16 33	23 55	23 54	20 0		n.a.
T 6	24 7	18 41	2 1	18 40	2 30	24 9	0 51	25 21	1 12	6 7	1 27	5 7	2 7	20 51	0 52	12 28	0 49	40 37	16 33	23 55	23 54	19 58		n.a.
W 7	24 5	14 47	2 59	18 23	2 37	24 19	0 53	25 22	1 12	6 7	1 27	5 5	2 7	20 50	0 52	12 28	0 49	40 37	16 33	23 55	23 55	19 56		n.a.
T 8	24 3	10 18	3 49	18 7	2 44	24 29	0 55	25 22	1 12	6 6	1 28	5 4	2 7	20 49	0 52	12 28	0 48	40 36	16 33	23 55	23 55	19 54		n.a.
F 9	24 0	5 25	4 30	17 52	2 50	24 38	0 56	25 22	1 12	6 6	1 28	5 2	2 7	20 48	0 52	12 28	0 48	40 36	16 33	23 55	23 55	19 52		n.a.
S 10	23 57	0 16	4 59	17 39	2 56	24 46	0 58	25 21	1 12	6 5	1 28	5 1	2 6	20 47	0 52	12 28	0 48	40 36	16 33	23 55	23 55	19 50		n.a.
S 11	23 53	4s59	5 15	17 27	3 1	24 53	1 0	25 21	1 11	6 5	1 28	4 59	2 6	20 46	0 52	12 28	0 48	40 36	16 33	23 55	23 55	19 48		n.a.
M12	23 49	10 10	5 17	17 17	3 5	24 59	1 2	25 20	1 11	6 5	1 28	4 58	2 6	20 46	0 52	12 28	0 48	40 36	16 33	23 55	23 56	19 46		n.a.
T 13	23 44	15 3	5 2	17 8	3 9	25 5	1 4	25 19	1 11	6 5	1 28	4 56	2 6	20 45	0 52	12 27	0 48	40 36	16 33	23 55	23 56	19 44		n.a.
W14	23 39	19 23	4 31	17 3	3 12	25 10	1 5	25 17	1 11	6 5	1 29	4 54	2 5	20 44	0 52	12 27	0 48	40 36	16 32	23 55	23 56	19 41		n.a.
T 15	23 33	22 49	3 44	17 0	3 14	25 14	1 7	25 16	1 11	6 5	1 29	4 52	2 5	20 43	0 52	12 27	0 48	40 36	16 32	23 55	23 56	19 39		n.a.
F 16	23 27	24 55	2 41	17 0	3 14	25 17	1 8	25 14	1 11	6 5	1 29	4 51	2 5	20 42	0 52	12 27	0 48	40 35	16 32	23 55	23 56	19 37		n.a.
S 17	23 21	25 23	1 25	17 3	3 14	25 20	1 10	25 12	1 11	6 5	1 29	4 49	2 5	20 41	0 52	12 27	0 48	40 35	16 32	23 55	23 57	19 35		n.a.
S 18	23 14	23 59	0 3	17 10	3 11	25 21	1 11	25 10	1 11	6 6	1 29	4 47	2 4	20 40	0 52	12 27	0 48	40 35	16 32	23 55	23 57	19 33		n.a.
M19	23 7	20 51	1n21	17 20	3 8	25 22	1 12	25 7	1 11	6 6	1 29	4 45	2 4	20 39	0 52	12 27	0 48	40 35	16 32	23 55	23 57	19 31		n.a.
T 20	22 59	16 16	2 39	17 34	3 2	25 22	1 14	25 5	1 11	6 7	1 30	4 43	2 4	20 38	0 52	12 27	0 48	40 35	16 32	23 55	23 57	19 28		n.a.
W21	22 50	10 43	3 45	17 52	2 55	25 21	1 15	25 2	1 11	6 7	1 30	4 41	2 4	20 37	0 52	12 27	0 48	40 34	16 32	23 55	23 57	19 26		n.a.
T 22	22 42	4 40	4 34	18 13	2 45	25 20	1 16	24 59	1 11	6 8	1 30	4 39	2 4	20 37	0 52	12 27	0 48	40 34	16 32	23 55	23 58	19 24		n.a.
F 23	22 32	1n28	5 5	18 38	2 34	25 17	1 17	24 55	1 11	6 8	1 30	4 37	2 3	20 36	0 52	12 27	0 48	40 34	16 31	23 55	23 58	19 22		n.a.
S 24	22 23	7 19	5 17	19 5	2 20	25 14	1 18	24 52	1 11	6 9	1 30	4 35	2 3	20 35	0 52	12 27	0 48	40 34	16 31	23 55	23 58	19 20		n.a.
S 25	22 13	12 39	5 11	19 35	2 4	25 10	1 19	24 48	1 11	6 10	1 30	4 33	2 3	20 34	0 52	12 27	0 48	40 34	16 31	23 55	23 58	19 18		n.a.
M26	22 2	17 15	4 48	20 7	1 47	25 5	1 20	24 44	1 11	6 11	1 31	4 31	2 3	20 33	0 52	12 27	0 48	40 33	16 31	23 55	23 58	19 15		n.a.
T 27	21 51	20 57	4 12	20 39	1 29	25 0	1 21	24 39	1 11	6 12	1 31	4 29	2 2	20 32	0 52	12 27	0 48	40 33	16 31	23 55	23 58	19 13		n.a.
W28	21 40	23 35	3 25	21 11	1 9	24 53	1 22	24 35	1 10	6 13	1 31	4 27	2 2	20 31	0 52	12 27	0 48	40 33	16 31	23 55	23 59	19 11		n.a.
T 29	21 28	25 5	2 30	21 42	0 49	24 46	1 22	24 30	1 10	6 14	1 31	4 25	2 2	20 30	0 52	12 27	0 48	40 33	16 30	23 55	23 59	19 9		n.a.
F 30	21 16	25 23	1 28	22 12	0 29	24 38	1 23	24 25	1 10	6 16	1 31	4 23	2 2	20 29	0 52	12 27	0 48	40 33	16 30	23 55	23 59	19 7		n.a.
S 31	21n 3	24n31	0n24	22n40	0s 9	24n29	1n24	24n20	1n10	6s17	1s31	4n21	2n 2	20n28	0n52	12s27	0n48	40s32	16s30	23s55	23s59	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -134565.5, Delta T = 42h50m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'36, Lahiri = -73°40'36 Julian Calendar 1 Aug. 5082 BCE == Greg. Calendar 22 June 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 4 33	29♋39'08	15♋39	17°R58	17♋51	16♋45	17°R56	23♍59	4♌55	3♏54	24°R35	8°R 8	6♑50	29♋ 9	n.a.	S 1
M 2	20 8 29	0♌39'59	27°26	17♋23	19° 7	17°27	17♓52	24° 4	4°58	3°54	24♐34	8♑ 6	6°47	29°16	n.a.	M 2
T 3	20 12 26	1°40'51	9♌15	17° 0	20°22	18° 9	17°49	24°10	5° 2	3°55	24°33	8° 4	6°44	29°22	n.a.	T 3
W 4	20 16 23	2°41'44	21° 5	16°48	21°38	18°52	17°45	24°15	5° 6	3°55	24°32	8° 0	6°41	29°29	n.a.	W 4
T 5	20 20 19	3°42'39	3♍ 1	16°D48	22°54	19°34	17°41	24°20	5°10	3°55	24°31	7°56	6°38	29°36	n.a.	T 5
F 6	20 24 16	4°43'36	15° 3	16°59	24°10	20°16	17°37	24°25	5°13	3°56	24°30	7°51	6°34	29°42	n.a.	F 6
S 7	20 28 12	5°44'33	27°14	17°20	25°26	20°59	17°32	24°31	5°17	3°56	24°29	7°46	6°31	29°49	n.a.	S 7
S 8	20 32 9	6°45'32	9♎36	17°51	26°41	21°41	17°28	24°36	5°21	3°57	24°29	7°42	6°28	29°56	n.a.	S 8
M 9	20 36 5	7°46'32	22°14	18°29	27°57	22°24	17°23	24°42	5°25	3°57	24°28	7°40	6°25	0♌ 2	n.a.	M 9
T 10	20 40 2	8°47'34	5♏ 9	19°16	29°13	23° 6	17°18	24°47	5°29	3°58	24°27	7°D39	6°22	0° 9	n.a.	T 10
W11	20 43 58	9°48'36	18°26	20° 9	0♌29	23°49	17°13	24°53	5°32	3°58	24°26	7°39	6°18	0°16	n.a.	W11
T 12	20 47 55	10°49'40	2♐ 6	21° 7	1°45	24°31	17° 8	24°59	5°36	3°59	24°25	7°40	6°15	0°22	n.a.	T 12
F 13	20 51 51	11°50'44	16°12	22°11	3° 1	25°14	17° 3	25° 5	5°40	3°59	24°25	7°42	6°12	0°29	n.a.	F 13
S 14	20 55 48	12°51'50	0♑42	23°20	4°17	25°56	16°57	25°10	5°44	4° 0	24°24	7°R43	6° 9	0°36	n.a.	S 14
S 15	20 59 45	13°52'57	15°34	24°32	5°32	26°39	16°52	25°16	5°47	4° 1	24°23	7°43	6° 6	0°42	n.a.	S 15
M16	21 3 41	14°54'05	0♒42	25°47	6°48	27°22	16°46	25°22	5°51	4° 1	24°22	7°41	6° 3	0°49	n.a.	M16
T 17	21 7 38	15°55'13	15°57	27° 5	8° 4	28° 5	16°40	25°28	5°55	4° 2	24°22	7°37	5°59	0°56	n.a.	T 17
W18	21 11 34	16°56'23	1♓ 8	28°26	9°20	28°47	16°34	25°34	5°59	4° 3	24°21	7°32	5°56	1° 2	n.a.	W18
T 19	21 15 31	17°57'34	16° 6	29°48	10°36	29°30	16°27	25°40	6° 2	4° 4	24°20	7°26	5°53	1° 9	n.a.	T 19
F 20	21 19 27	18°58'46	0♈42	1♌13	11°52	0♌13	16°21	25°46	6° 6	4° 5	24°20	7°19	5°50	1°16	n.a.	F 20
S 21	21 23 24	19°59'59	14°51	2°38	13° 8	0°56	16°14	25°52	6°10	4° 6	24°19	7°13	5°47	1°22	n.a.	S 21
S 22	21 27 20	21° 1'14	28°29	4° 5	14°23	1°39	16° 8	25°59	6°13	4° 7	24°19	7° 9	5°44	1°29	n.a.	S 22
M23	21 31 17	22° 2'30	11♉39	5°33	15°39	2°22	16° 1	26° 5	6°17	4° 7	24°18	7° 7	5°40	1°36	n.a.	M23
T 24	21 35 14	23° 3'47	24°23	7° 2	16°55	3° 5	15°54	26°11	6°21	4° 8	24°17	7°D 6	5°37	1°42	n.a.	T 24
W25	21 39 10	24° 5'05	6♊46	8°32	18°11	3°48	15°47	26°18	6°24	4° 9	24°17	7° 7	5°34	1°49	n.a.	W25
T 26	21 43 7	25° 6'24	18°52	10° 2	19°27	4°31	15°40	26°24	6°28	4°11	24°16	7° 8	5°31	1°56	n.a.	T 26
F 27	21 47 3	26° 7'44	0♋47	11°32	20°43	5°15	15°32	26°30	6°32	4°12	24°16	7° 9	5°28	2° 2	n.a.	F 27
S 28	21 51 0	27° 9'06	12°36	13° 4	21°58	5°58	15°25	26°37	6°35	4°13	24°15	7°R 9	5°24	2° 9	n.a.	S 28
S 29	21 54 56	28°10'28	24°22	14°35	23°14	6°41	15°18	26°43	6°39	4°14	24°15	7° 7	5°21	2°16	n.a.	S 29
M30	21 58 53	29♌11'50	6♌ 9	16♌ 7	24♌30	7♌25	15♓10	26♍50	6♌42	4♏15	24♐15	7♑ 3	5♑18	2♌22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n50	22n32	0s41	23n 5	0n10	24n20	1n24	24n14	1n10	6s18	1s31	4n18	2n 1	20n27	0n52	12s28	0n48	40s32	16s30	23s55	23s59	19n 2		n.a.
M 2	20 37	19 36	1 45	23 28	0 28	24 9	1 25	24 9	1 10	6 20	1 31	4 16	2 1	20 26	0 52	12 28	0 47	40 32	16 30	23 55	23 59	19 0		n.a.
T 3	20 23	15 52	2 43	23 47	0 45	23 58	1 25	24 3	1 10	6 21	1 32	4 14	2 1	20 25	0 52	12 28	0 47	40 32	16 29	23 55	24 0	18 58		n.a.
W 4	20 9	11 31	3 35	24 4	1 0	23 46	1 25	23 57	1 10	6 23	1 32	4 11	2 1	20 24	0 52	12 28	0 47	40 31	16 29	23 55	24 0	18 56		n.a.
T 5	19 55	6 43	4 17	24 18	1 14	23 34	1 25	23 50	1 9	6 25	1 32	4 9	2 1	20 23	0 52	12 28	0 47	40 31	16 29	23 56	24 0	18 53		n.a.
F 6	19 40	1 39	4 49	24 28	1 26	23 20	1 26	23 44	1 9	6 27	1 32	4 7	2 0	20 23	0 52	12 28	0 47	40 31	16 29	23 56	24 0	18 51		n.a.
S 7	19 24	3s33	5 8	24 36	1 36	23 6	1 26	23 37	1 9	6 28	1 32	4 4	2 0	20 22	0 52	12 29	0 47	40 30	16 28	23 56	24 0	18 49		n.a.
S 8	19 9	8 41	5 13	24 41	1 45	22 52	1 26	23 30	1 9	6 30	1 32	4 2	2 0	20 21	0 52	12 29	0 47	40 30	16 28	23 56	24 0	18 47		n.a.
M 9	18 53	13 34	5 3	24 43	1 53	22 36	1 26	23 23	1 9	6 32	1 32	4 0	2 0	20 20	0 52	12 29	0 47	40 30	16 28	23 56	24 1	18 45		n.a.
T 10	18 36	17 59	4 38	24 42	1 59	22 20	1 26	23 15	1 9	6 34	1 32	3 57	2 0	20 19	0 52	12 29	0 47	40 30	16 28	23 57	24 1	18 42		n.a.
W11	18 20	21 38	3 58	24 39	2 4	22 3	1 26	23 7	1 9	6 36	1 32	3 55	1 59	20 18	0 52	12 29	0 47	40 29	16 27	23 57	24 1	18 40		n.a.
T 12	18 3	24 11	3 3	24 34	2 8	21 46	1 25	23 0	1 8	6 39	1 33	3 52	1 59	20 17	0 52	12 30	0 47	40 29	16 27	23 56	24 1	18 38		n.a.
F 13	17 45	25 20	1 55	24 26	2 11	21 27	1 25	22 51	1 8	6 41	1 33	3 50	1 59	20 16	0 52	12 30	0 47	40 29	16 27	23 56	24 1	18 36		n.a.
S 14	17 28	24 48	0 38	24 16	2 13	21 9	1 25	22 43	1 8	6 43	1 33	3 47	1 59	20 15	0 52	12 30	0 47	40 28	16 27	23 56	24 1	18 33		n.a.
S 15	17 10	22 31	0n43	24 4	2 14	20 49	1 24	22 34	1 8	6 45	1 33	3 44	1 59	20 14	0 52	12 30	0 47	40 28	16 26	23 56	24 2	18 31		n.a.
M16	16 51	18 38	2 2	23 50	2 14	20 29	1 24	22 26	1 8	6 48	1 33	3 42	1 59	20 13	0 52	12 31	0 47	40 28	16 26	23 56	24 2	18 29		n.a.
T 17	16 33	13 28	3 13	23 34	2 14	20 9	1 23	22 17	1 7	6 50	1 33	3 39	1 58	20 12	0 52	12 31	0 47	40 28	16 26	23 57	24 2	18 27		n.a.
W18	16 14	7 31	4 10	23 16	2 13	19 47	1 23	22 8	1 7	6 53	1 33	3 37	1 58	20 11	0 52	12 31	0 47	40 27	16 26	23 57	24 2	18 24		n.a.
T 19	15 55	1 13	4 49	22 56	2 11	19 26	1 22	21 58	1 7	6 55	1 33	3 34	1 58	20 10	0 52	12 32	0 47	40 27	16 25	23 57	24 2	18 22		n.a.
F 20	15 35	4n58	5 8	22 35	2 8	19 3	1 21	21 48	1 7	6 58	1 33	3 31	1 58	20 9	0 52	12 32	0 47	40 27	16 25	23 58	24 2	18 20		n.a.
S 21	15 15	10 43	5 7	22 12	2 6	18 40	1 21	21 39	1 7	7 1	1 33	3 29	1 58	20 8	0 52	12 32	0 47	40 26	16 25	23 58	24 2	18 18		n.a.
S 22	14 55	15 44	4 49	21 48	2 2	18 17	1 20	21 29	1 6	7 3	1 33	3 26	1 58	20 7	0 52	12 33	0 47	40 26	16 24	23 58	24 3	18 15		n.a.
M23	14 35	19 50	4 16	21 22	1 59	17 53	1 19	21 18	1 6	7 6	1 33	3 23	1 57	20 6	0 52	12 33	0 47	40 26	16 24	23 58	24 3	18 13		n.a.
T 24	14 14	22 50	3 31	20 55	1 55	17 28	1 18	21 8	1 6	7 9	1 33	3 21	1 57	20 5	0 52	12 33	0 47	40 25	16 24	23 58	24 3	18 11		n.a.
W25	13 54	24 41	2 37	20 27	1 50	17 3	1 17	20 57	1 6	7 12	1 33	3 18	1 57	20 5	0 52	12 34	0 47	40 25	16 24	23 58	24 3	18 8		n.a.
T 26	13 33	25 18	1 37	19 58	1 46	16 38	1 16	20 46	1 6	7 15	1 33	3 15	1 57	20 4	0 52	12 34	0 47	40 25	16 23	23 58	24 3	18 6		n.a.
F 27	13 11	24 44	0 34	19 27	1 41	16 12	1 15	20 35	1 5	7 17	1 33	3 12	1 57	20 3	0 52	12 35	0 46	40 24	16 23	23 58	24 3	18 4		n.a.
S 28	12 50	23 4	0s29	18 56	1 36	15 46	1 13	20 24	1 5	7 20	1 33	3 10	1 57	20 2	0 52	12 35	0 46	40 24	16 23	23 58	24 3	18 2		n.a.
S 29	12 28	20 24	1 31	18 23	1 30	15 19	1 12	20 13	1 5	7 23	1 33	3 7	1 57	20 1	0 52	12 36	0 46	40 24	16 22	23 58	24 4	17 59		n.a.
M30	12n 6	16n54	2s30	17n50	1n25	14n52	1n11	20n 1	1n 4	7s26	1s33	3n 4	1n56	20n 0	0n52	12s36	0n46	40s23	16s22	23s59	24s 4	17n57		n.a.

Julian Day Number = -134534.5, Delta T = 42h50m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'32, Lahiri = -73°40'32 Julian Calendar 1 Sept. 5082 BCE == Greg. Calendar 23 July 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 2 49	0♍13'14	18♌ 1	17♌39	25♌46	8♌ 8	15°R 2	26♍56	6♌46	4♏16	24°R14	6°R56	5♂15	2♌29	n.a.	T 1
W 2	22 6 46	1°14'38	29°59	19°11	27° 2	8°51	14♓55	27° 3	6°50	4°18	24♐14	6♂47	5°12	2°36	n.a.	W 2
T 3	22 10 43	2°16'02	12♍ 4	20°43	28°17	9°35	14°47	27°10	6°53	4°19	24°13	6°36	5° 9	2°42	n.a.	T 3
F 4	22 14 39	3°17'27	24°18	22°16	29°33	10°18	14°39	27°16	6°57	4°20	24°13	6°25	5° 5	2°49	n.a.	F 4
S 5	22 18 36	4°18'53	6♎42	23°49	0♍49	11° 2	14°31	27°23	7° 0	4°21	24°13	6°14	5° 2	2°56	n.a.	S 5
S 6	22 22 32	5°20'18	19°16	25°22	2° 5	11°45	14°23	27°30	7° 3	4°23	24°13	6° 4	4°59	3° 2	n.a.	S 6
M 7	22 26 29	6°21'44	2♏ 1	26°55	3°20	12°29	14°15	27°37	7° 7	4°24	24°12	5°56	4°56	3° 9	n.a.	M 7
T 8	22 30 25	7°23'10	15° 0	28°28	4°36	13°13	14° 7	27°43	7°10	4°26	24°12	5°51	4°53	3°16	n.a.	T 8
W 9	22 34 22	8°24'36	28°14	0♍ 1	5°52	13°56	13°59	27°50	7°14	4°27	24°12	5°49	4°49	3°22	n.a.	W 9
T 10	22 38 19	9°26'02	11♐46	1°34	7° 7	14°40	13°51	27°57	7°17	4°28	24°12	5°D48	4°46	3°29	n.a.	T 10
F 11	22 42 15	10°27'27	25°37	3° 8	8°23	15°24	13°43	28° 4	7°20	4°30	24°12	5°49	4°43	3°36	n.a.	F 11
S 12	22 46 12	11°28'53	9♑49	4°42	9°39	16° 8	13°35	28°11	7°24	4°31	24°11	5°R49	4°40	3°42	n.a.	S 12
S 13	22 50 8	12°30'18	24°19	6°16	10°54	16°51	13°26	28°18	7°27	4°33	24°11	5°48	4°37	3°49	n.a.	S 13
M14	22 54 5	13°31'43	9♒ 7	7°50	12°10	17°35	13°18	28°25	7°30	4°35	24°11	5°44	4°34	3°56	n.a.	M14
T 15	22 58 1	14°33'08	24° 4	9°24	13°25	18°19	13°10	28°32	7°33	4°36	24°11	5°37	4°30	4° 2	n.a.	T 15
W16	23 1 58	15°34'33	9♓ 4	10°58	14°41	19° 3	13° 2	28°39	7°37	4°38	24°11	5°28	4°27	4° 9	n.a.	W16
T 17	23 5 55	16°35'57	23°57	12°33	15°57	19°47	12°54	28°46	7°40	4°39	24°D11	5°17	4°24	4°16	n.a.	T 17
F 18	23 9 51	17°37'22	8♈34	14° 8	17°12	20°31	12°46	28°53	7°43	4°41	24°11	5° 6	4°21	4°22	n.a.	F 18
S 19	23 13 48	18°38'46	22°47	15°43	18°28	21°15	12°38	29° 0	7°46	4°43	24°11	4°55	4°18	4°29	n.a.	S 19
S 20	23 17 44	19°40'10	6♉32	17°19	19°43	21°59	12°29	29° 7	7°49	4°44	24°11	4°46	4°15	4°36	n.a.	S 20
M21	23 21 41	20°41'34	19°49	18°54	20°59	22°43	12°21	29°14	7°52	4°46	24°11	4°40	4°11	4°42	n.a.	M21
T 22	23 25 38	21°42'59	2♊39	20°30	22°14	23°27	12°13	29°21	7°55	4°48	24°11	4°36	4° 8	4°49	n.a.	T 22
W23	23 29 34	22°44'23	15° 5	22° 7	23°30	24°12	12° 6	29°28	7°58	4°50	24°11	4°34	4° 5	4°56	n.a.	W23
T 24	23 33 31	23°45'47	27°14	23°43	24°45	24°56	11°58	29°35	8° 1	4°52	24°12	4°D34	4° 2	5° 2	n.a.	T 24
F 25	23 37 27	24°47'11	9♋ 9	25°20	26° 0	25°40	11°50	29°42	8° 4	4°53	24°12	4°R34	3°59	5° 9	n.a.	F 25
S 26	23 41 24	25°48'34	20°58	26°58	27°16	26°24	11°42	29°49	8° 7	4°55	24°12	4°33	3°55	5°16	n.a.	S 26
S 27	23 45 20	26°49'58	2♌44	28°35	28°31	27° 9	11°34	29°56	8°10	4°57	24°12	4°30	3°52	5°22	n.a.	S 27
M28	23 49 17	27°51'21	14°34	0♎14	29°47	27°53	11°27	0♎ 3	8°12	4°59	24°12	4°24	3°49	5°29	n.a.	M28
T 29	23 53 14	28°52'43	26°30	1°52	1♎ 2	28°38	11°19	0°10	8°15	5° 1	24°13	4°16	3°46	5°36	n.a.	T 29
W30	23 57 10	29°54'05	8♍35	3°31	2°17	29°22	11°12	0°18	8°18	5° 3	24°13	4° 4	3°43	5°42	n.a.	W30
T 31	0 1 7	0♎55'26	20♍52	5♎10	3♎33	0♍ 6	11♓ 5	0♎25	8♌20	5♏ 5	24♐13	3♂50	3♂40	5♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n44	12n43	3s21	17n16	1n19	14n24	1n10	19n49	1n 4	7s29	1s33	3n 1	1n56	19n59	0n52	12s36	0n46	40s23	16s22	23s59	24s 4	17n55		n.a.
W 2	11 21	8 1	4 5	16 41	1 13	13 56	1 8	19 37	1 4	7 32	1 33	2 58	1 56	19 58	0 52	12 37	0 46	40 23	16 21	23 59	24 4	17 52		n.a.
T 3	10 59	2 59	4 37	16 5	1 7	13 28	1 7	19 25	1 4	7 35	1 33	2 56	1 56	19 57	0 52	12 37	0 46	40 22	16 21	24 0	24 4	17 50		n.a.
F 4	10 36	2s12	4 58	15 29	1 1	12 59	1 5	19 13	1 3	7 39	1 33	2 53	1 56	19 56	0 52	12 38	0 46	40 22	16 21	24 1	24 4	17 48		n.a.
S 5	10 13	7 22	5 4	14 51	0 55	12 30	1 4	19 0	1 3	7 42	1 33	2 50	1 56	19 55	0 52	12 38	0 46	40 22	16 20	24 1	24 4	17 45		n.a.
S 6	9 50	12 18	4 56	14 13	0 49	12 1	1 2	18 47	1 3	7 45	1 33	2 47	1 56	19 55	0 52	12 39	0 46	40 21	16 20	24 2	24 4	17 43		n.a.
M 7	9 27	16 48	4 34	13 35	0 43	11 31	1 1	18 34	1 2	7 48	1 33	2 44	1 56	19 54	0 52	12 39	0 46	40 21	16 20	24 2	24 5	17 41		n.a.
T 8	9 3	20 35	3 57	12 56	0 36	11 1	0 59	18 21	1 2	7 51	1 33	2 41	1 56	19 53	0 52	12 40	0 46	40 20	16 19	24 2	24 5	17 38		n.a.
W 9	8 40	23 24	3 6	12 16	0 30	10 31	0 57	18 8	1 2	7 54	1 32	2 38	1 55	19 52	0 52	12 40	0 46	40 20	16 19	24 2	24 5	17 36		n.a.
T 10	8 16	24 57	2 5	11 36	0 24	10 1	0 55	17 55	1 2	7 57	1 32	2 36	1 55	19 51	0 52	12 41	0 46	40 20	16 19	24 2	24 5	17 34		n.a.
F 11	7 52	25 0	0 54	10 56	0 17	9 30	0 54	17 41	1 1	8 0	1 32	2 33	1 55	19 50	0 52	12 41	0 46	40 19	16 18	24 2	24 5	17 31		n.a.
S 12	7 28	23 27	0n21	10 15	0 11	8 59	0 52	17 27	1 1	8 3	1 32	2 30	1 55	19 49	0 52	12 42	0 46	40 19	16 18	24 2	24 5	17 29		n.a.
S 13	7 4	20 19	1 37	9 33	0 4	8 28	0 50	17 13	1 1	8 7	1 32	2 27	1 55	19 49	0 52	12 43	0 46	40 19	16 18	24 2	24 5	17 27		n.a.
M14	6 40	15 50	2 47	8 52	0s 2	7 56	0 48	16 59	1 0	8 10	1 32	2 24	1 55	19 48	0 52	12 43	0 46	40 18	16 17	24 3	24 5	17 24		n.a.
T 15	6 16	10 21	3 47	8 9	0 8	7 25	0 46	16 45	1 0	8 13	1 32	2 21	1 55	19 47	0 52	12 44	0 46	40 18	16 17	24 3	24 5	17 22		n.a.
W16	5 51	4 15	4 31	7 27	0 14	6 53	0 44	16 30	1 0	8 16	1 32	2 18	1 55	19 46	0 52	12 44	0 46	40 18	16 17	24 3	24 6	17 20		n.a.
T 17	5 27	2n 2	4 56	6 44	0 21	6 21	0 42	16 16	0 59	8 19	1 31	2 15	1 55	19 45	0 52	12 45	0 46	40 17	16 16	24 4	24 6	17 17		n.a.
F 18	5 2	8 5	5 1	6 1	0 27	5 49	0 40	16 1	0 59	8 22	1 31	2 12	1 55	19 44	0 52	12 46	0 46	40 17	16 16	24 4	24 6	17 15		n.a.
S 19	4 37	13 33	4 48	5 18	0 33	5 17	0 38	15 46	0 58	8 25	1 31	2 9	1 54	19 44	0 52	12 46	0 46	40 17	16 15	24 5	24 6	17 13		n.a.
S 20	4 13	18 8	4 17	4 34	0 39	4 44	0 36	15 31	0 58	8 28	1 31	2 6	1 54	19 43	0 52	12 47	0 46	40 16	16 15	24 5	24 6	17 10		n.a.
M21	3 48	21 39	3 34	3 50	0 45	4 12	0 34	15 16	0 58	8 31	1 31	2 3	1 54	19 42	0 52	12 47	0 46	40 16	16 15	24 5	24 6	17 8		n.a.
T 22	3 23	23 57	2 41	3 6	0 51	3 39	0 32	15 1	0 57	8 34	1 31	2 0	1 54	19 41	0 52	12 48	0 46	40 16	16 14	24 5	24 6	17 6		n.a.
W23	2 58	24 59	1 41	2 22	0 56	3 6	0 29	14 45	0 57	8 37	1 30	1 57	1 54	19 41	0 53	12 49	0 46	40 15	16 14	24 5	24 6	17 3		n.a.
T 24	2 33	24 47	0 39	1 37	1 2	2 34	0 27	14 29	0 56	8 40	1 30	1 54	1 54	19 40	0 53	12 49	0 46	40 15	16 14	24 5	24 6	17 1		n.a.
F 25	2 8	23 26	0s24	0 53	1 7	2 1	0 25	14 14	0 56	8 43	1 30	1 51	1 54	19 39	0 53	12 50	0 45	40 15	16 13	24 5	24 7	16 58		n.a.
S 26	1 43	21 4	1 26	0 8	1 12	1 28	0 23	13 58	0 56	8 46	1 30	1 48	1 54	19 38	0 53	12 51	0 45	40 14	16 13	24 5	24 7	16 56		n.a.
S 27	1 18	17 50	2 23	0s36	1 18	0 55	0 21	13 42	0 55	8 49	1 30	1 45	1 54	19 38	0 53	12 51	0 45	40 14	16 13	24 5	24 7	16 54		n.a.
M28	0 53	13 52	3 15	1 21	1 22	0 22	0 18	13 25	0 55	8 51	1 29	1 43	1 54	19 37	0 53	12 52	0 45	40 14	16 12	24 6	24 7	16 51		n.a.
T 29	0 28	9 21	3 58	2 5	1 27	0s11	0 16	13 9	0 54	8 54	1 29	1 40	1 54	19 36	0 53	12 53	0 45	40 13	16 12	24 6	24 7	16 49		n.a.
W30	0 2	4 25	4 31	2 50	1 31	0 44	0 14	12 53	0 54	8 57	1 29	1 37	1 54	19 35	0 53	12 53	0 45	40 13	16 12	24 6	24 7	16 47		n.a.
T 31	0s23	0s44	4s52	3s34	1s36	1s17	0n11	12n36	0n53	8s59	1s29	1n34	1n54	19n35	0n53	12s54	0n45	40s13	16s11	24s 7	24s 7	16n44		n.a.

Julian Day Number = -134504.5, Delta T = 42h50m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'28, Lahiri = -73°40'28 Julian Calendar 1 Oct. 5082 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 5 3	1♎56'47	3♎22	6♎50	4♎48	0♍51	10°R57	0♎32	8♌23	5♏ 7	24♐14	3°R36	3♑36	5♌56	n.a.	F 1
S 2	0 9 0	2°58'07	16° 3	8°30	6° 3	1°36	10♓50	0°39	8°26	5° 9	24°14	3♑21	3°33	6° 2	n.a.	S 2
S 3	0 12 57	3°59'26	28°56	10°10	7°19	2°20	10°43	0°46	8°28	5°11	24°14	3° 9	3°30	6° 9	n.a.	S 3
M 4	0 16 53	5° 0'44	12♏ 0	11°51	8°34	3° 5	10°37	0°53	8°31	5°13	24°15	2°58	3°27	6°16	n.a.	M 4
T 5	0 20 50	6° 2'01	25°15	13°32	9°49	3°49	10°30	1° 0	8°33	5°15	24°15	2°51	3°24	6°22	n.a.	T 5
W 6	0 24 46	7° 3'17	8♐40	15°14	11° 4	4°34	10°23	1° 7	8°36	5°17	24°16	2°47	3°21	6°29	n.a.	W 6
T 7	0 28 43	8° 4'31	22°17	16°55	12°19	5°19	10°17	1°14	8°38	5°19	24°16	2°46	3°17	6°36	n.a.	T 7
F 8	0 32 39	9° 5'45	6♑ 5	18°37	13°35	6° 3	10°10	1°22	8°40	5°21	24°17	2°45	3°14	6°42	n.a.	F 8
S 9	0 36 36	10° 6'57	20° 5	20°19	14°50	6°48	10° 4	1°29	8°43	5°23	24°17	2°45	3°11	6°49	n.a.	S 9
S 10	0 40 33	11° 8'07	4♒18	22° 1	16° 5	7°33	9°58	1°36	8°45	5°25	24°18	2°44	3° 8	6°56	n.a.	S 10
M11	0 44 29	12° 9'16	18°41	23°42	17°20	8°18	9°52	1°43	8°47	5°27	24°18	2°40	3° 5	7° 2	n.a.	M11
T 12	0 48 26	13°10'24	3♓12	25°24	18°35	9° 3	9°47	1°50	8°49	5°29	24°19	2°33	3° 1	7° 9	n.a.	T 12
W13	0 52 22	14°11'30	17°46	27° 5	19°50	9°47	9°41	1°57	8°51	5°32	24°20	2°23	2°58	7°16	n.a.	W13
T 14	0 56 19	15°12'35	2♈16	28°45	21° 5	10°32	9°35	2° 4	8°53	5°34	24°20	2°12	2°55	7°22	n.a.	T 14
F 15	1 0 16	16°13'38	16°35	0♏24	22°20	11°17	9°30	2°11	8°55	5°36	24°21	2° 0	2°52	7°29	n.a.	F 15
S 16	1 4 12	17°14'40	0♉37	2° 3	23°35	12° 2	9°25	2°18	8°57	5°38	24°22	1°48	2°49	7°36	n.a.	S 16
S 17	1 8 9	18°15'41	14°17	3°39	24°50	12°47	9°20	2°25	8°59	5°40	24°22	1°38	2°46	7°42	n.a.	S 17
M18	1 12 5	19°16'40	27°32	5°14	26° 5	13°32	9°15	2°32	9° 1	5°42	24°23	1°31	2°42	7°49	n.a.	M18
T 19	1 16 2	20°17'39	10♊24	6°47	27°20	14°17	9°11	2°38	9° 3	5°45	24°24	1°27	2°39	7°56	n.a.	T 19
W20	1 19 58	21°18'36	22°53	8°16	28°35	15° 2	9° 6	2°45	9° 5	5°47	24°25	1°25	2°36	8° 2	n.a.	W20
T 21	1 23 55	22°19'32	5♋ 5	9°43	29°50	15°47	9° 2	2°52	9° 6	5°49	24°25	1°D24	2°33	8° 9	n.a.	T 21
F 22	1 27 52	23°20'27	17° 3	11° 5	1♏ 5	16°33	8°58	2°59	9° 8	5°51	24°26	1°25	2°30	8°16	n.a.	F 22
S 23	1 31 48	24°21'20	28°54	12°23	2°20	17°18	8°54	3° 6	9°10	5°53	24°27	1°R25	2°26	8°22	n.a.	S 23
S 24	1 35 45	25°22'12	10♌43	13°35	3°34	18° 3	8°51	3°13	9°11	5°56	24°28	1°24	2°23	8°29	n.a.	S 24
M25	1 39 41	26°23'03	22°34	14°41	4°49	18°48	8°47	3°19	9°13	5°58	24°29	1°20	2°20	8°36	n.a.	M25
T 26	1 43 38	27°23'52	4♍34	15°41	6° 4	19°33	8°44	3°26	9°14	6° 0	24°30	1°14	2°17	8°42	n.a.	T 26
W27	1 47 35	28°24'39	16°45	16°32	7°19	20°19	8°41	3°33	9°16	6° 2	24°30	1° 5	2°14	8°49	n.a.	W27
T 28	1 51 31	29°25'25	29°11	17°15	8°34	21° 4	8°38	3°39	9°17	6° 5	24°31	0°55	2°11	8°56	n.a.	T 28
F 29	1 55 28	0♏26'10	11♎53	17°49	9°48	21°49	8°35	3°46	9°18	6° 7	24°32	0°44	2° 7	9° 2	n.a.	F 29
S 30	1 59 24	1♏26'53	24♎52	18♏13	11♏ 3	22♍34	8♓33	3♎53	9♌20	6♏ 9	24♐33	0♑32	2♑ 4	9♌ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s48	5s56	5s 0	4s18	1s39	1s49	0n 9	12n20	0n53	9s 2	1s28	1n31	1n54	19n34	0n53	12s55	0n45	40s12	16s11	24s 7	24s 7	16n42		n.a.
S 2	1 13	10 58	4 52	5 2	1 43	2 22	0 7	12 3	0 52	9 5	1 28	1 28	1 54	19 33	0 53	12 55	0 45	40 12	16 11	24 8	24 7	16 39		n.a.
S 3	1 38	15 37	4 30	5 46	1 46	2 55	0 4	11 46	0 52	9 7	1 28	1 25	1 54	19 33	0 53	12 56	0 45	40 12	16 10	24 8	24 7	16 37		n.a.
M 4	2 3	19 36	3 54	6 30	1 49	3 28	0 2	11 29	0 52	9 9	1 28	1 22	1 54	19 32	0 53	12 57	0 45	40 11	16 10	24 8	24 7	16 35		n.a.
T 5	2 28	22 38	3 4	7 13	1 52	4 0	0s 0	11 12	0 51	9 12	1 27	1 19	1 54	19 32	0 53	12 58	0 45	40 11	16 10	24 8	24 8	16 32		n.a.
W 6	2 53	24 27	2 4	7 55	1 54	4 33	0 2	10 55	0 51	9 14	1 27	1 16	1 54	19 31	0 53	12 58	0 45	40 11	16 9	24 8	24 8	16 30		n.a.
T 7	3 18	24 51	0 55	8 37	1 56	5 5	0 5	10 37	0 50	9 16	1 27	1 13	1 53	19 30	0 53	12 59	0 45	40 10	16 9	24 8	24 8	16 27		n.a.
F 8	3 43	23 44	0n18	9 19	1 57	5 37	0 7	10 20	0 50	9 19	1 27	1 10	1 53	19 30	0 53	13 0	0 45	40 10	16 9	24 8	24 8	16 25		n.a.
S 9	4 7	21 8	1 30	9 59	1 58	6 10	0 9	10 2	0 49	9 21	1 26	1 7	1 53	19 29	0 53	13 1	0 45	40 10	16 8	24 8	24 8	16 23		n.a.
S 10	4 32	17 13	2 38	10 39	1 59	6 42	0 12	9 45	0 49	9 23	1 26	1 4	1 53	19 29	0 53	13 1	0 45	40 9	16 8	24 8	24 8	16 20		n.a.
M11	4 57	12 15	3 37	11 18	1 59	7 13	0 14	9 27	0 48	9 25	1 26	1 1	1 53	19 28	0 53	13 2	0 45	40 9	16 8	24 9	24 8	16 18		n.a.
T 12	5 21	6 34	4 23	11 56	1 58	7 45	0 16	9 9	0 47	9 27	1 25	0 59	1 53	19 27	0 53	13 3	0 45	40 9	16 7	24 9	24 8	16 15		n.a.
W13	5 46	0 32	4 51	12 33	1 56	8 16	0 19	8 51	0 47	9 29	1 25	0 56	1 53	19 27	0 53	13 4	0 45	40 8	16 7	24 9	24 8	16 13		n.a.
T 14	6 10	5n30	5 1	13 8	1 54	8 48	0 21	8 33	0 46	9 31	1 25	0 53	1 53	19 26	0 53	13 4	0 45	40 8	16 7	24 9	24 8	16 10		n.a.
F 15	6 34	11 10	4 51	13 42	1 52	9 19	0 23	8 15	0 46	9 32	1 24	0 50	1 53	19 26	0 53	13 5	0 45	40 8	16 6	24 9	24 8	16 8		n.a.
S 16	6 58	16 8	4 24	14 14	1 48	9 49	0 25	7 57	0 45	9 34	1 24	0 47	1 53	19 25	0 53	13 6	0 45	40 8	16 6	24 9	24 8	16 6		n.a.
S 17	7 22	20 8	3 42	14 44	1 44	10 20	0 28	7 39	0 45	9 36	1 24	0 44	1 53	19 25	0 54	13 7	0 45	40 7	16 6	24 10	24 8	16 3		n.a.
M18	7 46	22 57	2 49	15 12	1 39	10 50	0 30	7 20	0 44	9 37	1 23	0 41	1 53	19 24	0 54	13 7	0 45	40 7	16 5	24 10	24 9	16 1		n.a.
T 19	8 10	24 29	1 49	15 38	1 32	11 20	0 32	7 2	0 44	9 39	1 23	0 39	1 53	19 24	0 54	13 8	0 45	40 7	16 5	24 10	24 9	15 58		n.a.
W20	8 33	24 43	0 45	16 2	1 25	11 50	0 34	6 44	0 43	9 40	1 23	0 36	1 53	19 24	0 54	13 9	0 45	40 6	16 5	24 10	24 9	15 56		n.a.
T 21	8 57	23 45	0s20	16 23	1 17	12 19	0 36	6 25	0 42	9 41	1 22	0 33	1 53	19 23	0 54	13 10	0 45	40 6	16 4	24 10	24 9	15 53		n.a.
F 22	9 20	21 41	1 22	16 41	1 8	12 48	0 39	6 6	0 42	9 43	1 22	0 30	1 53	19 23	0 54	13 10	0 45	40 6	16 4	24 10	24 9	15 51		n.a.
S 23	9 43	18 42	2 21	16 56	0 58	13 17	0 41	5 48	0 41	9 44	1 22	0 27	1 53	19 22	0 54	13 11	0 45	40 6	16 4	24 10	24 9	15 48		n.a.
S 24	10 6	14 59	3 13	17 8	0 47	13 45	0 43	5 29	0 41	9 45	1 21	0 25	1 53	19 22	0 54	13 12	0 45	40 5	16 3	24 10	24 9	15 46		n.a.
M25	10 29	10 41	3 58	17 17	0 34	14 13	0 45	5 10	0 40	9 46	1 21	0 22	1 53	19 22	0 54	13 13	0 45	40 5	16 3	24 10	24 9	15 44		n.a.
T 26	10 52	5 56	4 32	17 22	0 21	14 41	0 47	4 51	0 39	9 47	1 21	0 19	1 53	19 21	0 54	13 14	0 45	40 5	16 3	24 10	24 9	15 41		n.a.
W27	11 14	0 53	4 54	17 23	0 6	15 8	0 49	4 32	0 39	9 48	1 20	0 16	1 53	19 21	0 54	13 14	0 45	40 5	16 3	24 10	24 9	15 39		n.a.
T 28	11 36	4s17	5 3	17 21	0n 9	15 35	0 51	4 14	0 38	9 49	1 20	0 14	1 53	19 21	0 54	13 15	0 45	40 4	16 2	24 10	24 9	15 36		n.a.
F 29	11 58	9 23	4 58	17 15	0 25	16 2	0 53	3 55	0 37	9 49	1 20	0 11	1 53	19 20	0 54	13 16	0 45	40 4	16 2	24 10	24 9	15 34		n.a.
S 30	12s20	14s11	4s37	17s 6	0n43	16s28	0s55	3n36	0n37	9s50	1s19	0n 8	1n53	19n20	0n54	13s17	0n45	40s 4	16s 2	24s10	24s 9	15n31		n.a.

Julian Day Number = -134473.5, Delta T = 42h50m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'24, Lahiri = -73°40'24 Julian Calendar 1 Nov. 5082 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5082 BCE (-5081) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 21	2♏27'34	8♏ 6	18♏27	12♏18	23♍20	8°R30	3♎59	9♌21	6♏12	24♐34	0°R22	2♑ 1	9♌16	n.a.	S 1
M 2	2 7 17	3°28'13	21°34	18°R30	13°33	24° 5	8♓28	4° 6	9°22	6°14	24°35	0♑14	1°58	9°22	n.a.	M 2
T 3	2 11 14	4°28'51	5♐14	18°23	14°47	24°50	8°26	4°12	9°23	6°16	24°36	0° 9	1°55	9°29	n.a.	T 3
W 4	2 15 11	5°29'26	19° 2	18° 5	16° 2	25°36	8°25	4°19	9°24	6°18	24°37	0° 6	1°52	9°36	n.a.	W 4
T 5	2 19 7	6°30'00	2♑57	17°37	17°17	26°21	8°23	4°25	9°25	6°21	24°38	0°D 6	1°48	9°42	n.a.	T 5
F 6	2 23 4	7°30'31	16°57	16°59	18°31	27° 7	8°22	4°32	9°26	6°23	24°40	0° 7	1°45	9°49	n.a.	F 6
S 7	2 27 0	8°31'00	1♒ 1	16°12	19°46	27°52	8°21	4°38	9°27	6°25	24°41	0° 8	1°42	9°56	n.a.	S 7
S 8	2 30 57	9°31'26	15° 9	15°19	21° 1	28°38	8°20	4°44	9°28	6°27	24°42	0°R 8	1°39	10° 3	n.a.	S 8
M 9	2 34 53	10°31'51	29°18	14°19	22°15	29°23	8°19	4°50	9°29	6°30	24°43	0° 6	1°36	10° 9	n.a.	M 9
T 10	2 38 50	11°32'13	13♓27	13°15	23°30	0♎ 9	8°19	4°57	9°29	6°32	24°44	0° 2	1°32	10°16	n.a.	T 10
W11	2 42 47	12°32'32	27°34	12° 9	24°44	0°54	8°18	5° 3	9°30	6°34	24°45	29♐57	1°29	10°23	n.a.	W11
T 12	2 46 43	13°32'49	11♈35	11° 2	25°59	1°40	8°D18	5° 9	9°31	6°36	24°46	29°49	1°26	10°29	n.a.	T 12
F 13	2 50 40	14°33'05	25°26	9°55	27°13	2°25	8°18	5°15	9°31	6°39	24°47	29°41	1°23	10°36	n.a.	F 13
S 14	2 54 36	15°33'18	9♉ 3	8°52	28°28	3°11	8°19	5°21	9°32	6°41	24°49	29°34	1°20	10°43	n.a.	S 14
S 15	2 58 33	16°33'28	22°24	7°52	29°42	3°56	8°19	5°27	9°32	6°43	24°50	29°27	1°17	10°49	n.a.	S 15
M16	3 2 29	17°33'37	5♊27	6°57	0♐56	4°42	8°20	5°33	9°32	6°46	24°51	29°23	1°13	10°56	n.a.	M16
T 17	3 6 26	18°33'44	18°11	6° 8	2°11	5°27	8°21	5°39	9°33	6°48	24°52	29°20	1°10	11° 3	n.a.	T 17
W18	3 10 22	19°33'49	0♋37	5°25	3°25	6°13	8°22	5°45	9°33	6°50	24°54	29°D20	1° 7	11° 9	n.a.	W18
T 19	3 14 19	20°33'52	12°49	4°49	4°39	6°59	8°23	5°50	9°33	6°52	24°55	29°21	1° 4	11°16	n.a.	T 19
F 20	3 18 16	21°33'52	24°48	4°20	5°54	7°44	8°25	5°56	9°33	6°54	24°56	29°22	1° 1	11°23	n.a.	F 20
S 21	3 22 12	22°33'51	6♌41	3°58	7° 8	8°30	8°26	6° 2	9°34	6°57	24°57	29°24	0°58	11°29	n.a.	S 21
S 22	3 26 9	23°33'48	18°31	3°43	8°22	9°15	8°28	6° 7	9°34	6°59	24°59	29°R25	0°54	11°36	n.a.	S 22
M23	3 30 5	24°33'43	0♍24	3°36	9°37	10° 1	8°30	6°13	9°R34	7° 1	25° 0	29°25	0°51	11°43	n.a.	M23
T 24	3 34 2	25°33'36	12°24	3°D34	10°51	10°47	8°32	6°18	9°34	7° 3	25° 1	29°23	0°48	11°49	n.a.	T 24
W25	3 37 58	26°33'27	24°37	3°39	12° 5	11°33	8°35	6°24	9°33	7° 5	25° 3	29°20	0°45	11°56	n.a.	W25
T 26	3 41 55	27°33'15	7♎ 6	3°50	13°19	12°18	8°37	6°29	9°33	7° 8	25° 4	29°16	0°42	12° 3	n.a.	T 26
F 27	3 45 51	28°33'02	19°55	4° 7	14°33	13° 4	8°40	6°34	9°33	7°10	25° 5	29°11	0°38	12° 9	n.a.	F 27
S 28	3 49 48	29°32'47	3♏ 4	4°29	15°48	13°50	8°43	6°39	9°33	7°12	25° 7	29° 6	0°35	12°16	n.a.	S 28
S 29	3 53 44	0♐32'29	16°34	4°56	17° 2	14°35	8°46	6°45	9°33	7°14	25° 8	29° 2	0°32	12°23	n.a.	S 29
M30	3 57 41	1°32'10	0♐22	5°27	18°16	15°21	8°50	6°50	9°32	7°16	25°10	28°58	0°29	12°29	n.a.	M30
T 31	4 1 38	2♐31'48	14♐27	6♏ 3	19♐30	16♎ 7	8♓53	6♎55	9♌32	7♏18	25♐11	28♐56	0♑26	12♌36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s42	18s25	4s 1	16s53	1n 0	16s53	0s56	3n17	0n36	9s51	1s19	0n 6	1n54	19n20	0n54	13s18	0n45	40s 4	16s 1	24s10	24s 9	15n29		n.a.
M 2	13 3	21 46	3 11	16 36	1 19	17 18	0 58	2 57	0 35	9 51	1 19	0 3	1 54	19 19	0 54	13 18	0 45	40 4	16 1	24 10	24 9	15 26		n.a.
T 3	13 24	23 56	2 9	16 16	1 37	17 43	1 0	2 38	0 35	9 51	1 18	0 0	1 54	19 19	0 54	13 19	0 45	40 3	16 1	24 10	24 9	15 24		n.a.
W 4	13 45	24 41	0 59	15 54	1 55	18 7	1 2	2 19	0 34	9 52	1 18	0s 2	1 54	19 19	0 54	13 20	0 45	40 3	16 1	24 10	24 9	15 21		n.a.
T 5	14 6	23 53	0n15	15 28	2 14	18 31	1 3	2 0	0 33	9 52	1 18	0 5	1 54	19 19	0 54	13 21	0 45	40 3	16 0	24 10	24 9	15 19		n.a.
F 6	14 26	21 35	1 29	15 1	2 31	18 54	1 5	1 41	0 33	9 52	1 17	0 7	1 54	19 18	0 54	13 21	0 45	40 3	16 0	24 10	24 9	15 16		n.a.
S 7	14 46	17 58	2 38	14 31	2 47	19 17	1 7	1 21	0 32	9 52	1 17	0 10	1 54	19 18	0 55	13 22	0 45	40 3	16 0	24 10	24 10	15 14		n.a.
S 8	15 6	13 19	3 38	14 1	3 3	19 39	1 8	1 2	0 31	9 52	1 17	0 12	1 54	19 18	0 55	13 23	0 45	40 2	16 0	24 10	24 10	15 11		n.a.
M 9	15 26	7 57	4 25	13 30	3 16	20 1	1 10	0 43	0 30	9 52	1 16	0 15	1 54	19 18	0 55	13 24	0 45	40 2	15 59	24 10	24 10	15 9		n.a.
T 10	15 45	2 11	4 55	13 0	3 28	20 22	1 11	0 24	0 30	9 52	1 16	0 17	1 54	19 18	0 55	13 25	0 45	40 2	15 59	24 10	24 10	15 6		n.a.
W11	16 4	3n41	5 7	12 30	3 38	20 42	1 13	0 4	0 29	9 52	1 15	0 20	1 54	19 18	0 55	13 25	0 45	40 2	15 59	24 10	24 10	15 4		n.a.
T 12	16 23	9 18	5 1	12 1	3 46	21 2	1 14	0s15	0 28	9 52	1 15	0 22	1 54	19 18	0 55	13 26	0 44	40 2	15 59	24 10	24 10	15 1		n.a.
F 13	16 41	14 24	4 37	11 35	3 51	21 21	1 15	0 34	0 28	9 51	1 15	0 25	1 54	19 17	0 55	13 27	0 44	40 1	15 59	24 10	24 10	14 59		n.a.
S 14	17 0	18 42	3 58	11 11	3 55	21 40	1 17	0 54	0 27	9 51	1 14	0 27	1 54	19 17	0 55	13 28	0 44	40 1	15 58	24 10	24 10	14 56		n.a.
S 15	17 18	21 56	3 6	10 51	3 56	21 58	1 18	1 13	0 26	9 50	1 14	0 29	1 54	19 17	0 55	13 28	0 44	40 1	15 58	24 10	24 10	14 54		n.a.
M16	17 35	23 56	2 6	10 33	3 55	22 15	1 19	1 32	0 25	9 50	1 14	0 32	1 54	19 17	0 55	13 29	0 44	40 1	15 58	24 10	24 10	14 51		n.a.
T 17	17 52	24 38	1 0	10 19	3 53	22 32	1 20	1 51	0 24	9 49	1 13	0 34	1 54	19 17	0 55	13 30	0 44	40 1	15 58	24 10	24 10	14 49		n.a.
W18	18 9	24 3	0s 7	10 9	3 49	22 48	1 21	2 11	0 24	9 48	1 13	0 36	1 54	19 17	0 55	13 31	0 44	40 1	15 58	24 10	24 10	14 46		n.a.
T 19	18 26	22 20	1 13	10 2	3 43	23 4	1 22	2 30	0 23	9 48	1 13	0 39	1 54	19 17	0 55	13 31	0 44	40 1	15 57	24 10	24 10	14 44		n.a.
F 20	18 42	19 37	2 14	9 58	3 36	23 18	1 23	2 49	0 22	9 47	1 12	0 41	1 55	19 17	0 55	13 32	0 44	40 0	15 57	24 10	24 10	14 41		n.a.
S 21	18 58	16 7	3 9	9 58	3 28	23 32	1 24	3 9	0 21	9 46	1 12	0 43	1 55	19 17	0 55	13 33	0 44	40 0	15 57	24 10	24 10	14 39		n.a.
S 22	19 14	12 0	3 56	10 1	3 19	23 46	1 25	3 28	0 21	9 45	1 12	0 45	1 55	19 17	0 55	13 34	0 44	40 0	15 57	24 10	24 10	14 36		n.a.
M23	19 29	7 25	4 33	10 8	3 10	23 59	1 25	3 47	0 20	9 44	1 11	0 48	1 55	19 17	0 55	13 34	0 44	40 0	15 57	24 10	24 10	14 34		n.a.
T 24	19 44	2 32	4 59	10 17	3 0	24 10	1 26	4 6	0 19	9 42	1 11	0 50	1 55	19 17	0 55	13 35	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 31		n.a.
W25	19 58	2s32	5 11	10 28	2 49	24 22	1 27	4 25	0 18	9 41	1 11	0 52	1 55	19 17	0 55	13 36	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 29		n.a.
T 26	20 13	7 37	5 9	10 42	2 38	24 32	1 27	4 45	0 17	9 40	1 10	0 54	1 55	19 17	0 55	13 37	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 26		n.a.
F 27	20 26	12 30	4 52	10 58	2 27	24 42	1 28	5 4	0 16	9 38	1 10	0 56	1 55	19 18	0 56	13 37	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 24		n.a.
S 28	20 40	16 57	4 20	11 17	2 16	24 51	1 28	5 23	0 16	9 37	1 10	0 58	1 55	19 18	0 56	13 38	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 21		n.a.
S 29	20 53	20 40	3 32	11 36	2 5	24 59	1 29	5 42	0 15	9 35	1 9	1 0	1 55	19 18	0 56	13 39	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 19		n.a.
M30	21 6	23 18	2 30	11 58	1 53	25 7	1 29	6 1	0 14	9 34	1 9	1 2	1 55	19 18	0 56	13 40	0 44	40 0	15 56	24 10	24 10	14 16		n.a.
T 31	21s18	24s32	1s19	12s21	1n42	25s13	1s29	6s20	0n13	9s32	1s 8	1s 4	1n56	19n18	0n56	13s40	0n44	39s59	15s55	24s10	24s10	14n14		n.a.

Julian Day Number = -134443.5, Delta T = 42h50m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'20, Lahiri = -73°40'20 Julian Calendar 1 Dec. 5082 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5082 BCE

The year -5081 astronomical counting style corresponds to year 5082 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 5 34	3♐31'24	28♐42	6♏43	20♐44	16♑52	8♓57	7♑ 0	9°R31	7♏20	25♐12	28°D55	0♑23	12♌43	n.a.	W 1
T 2	4 9 31	4°30'57	13♑ 5	7°27	21°58	17°38	9° 1	7° 5	9♌31	7°22	25°14	28♐56	0°19	12°50	n.a.	T 2
F 3	4 13 27	5°30'28	27°29	8°15	23°12	18°24	9° 5	7° 9	9°30	7°24	25°15	28°57	0°16	12°56	n.a.	F 3
S 4	4 17 24	6°29'57	11♒51	9° 5	24°26	19°10	9° 9	7°14	9°30	7°27	25°17	28°59	0°13	13° 3	n.a.	S 4
S 5	4 21 20	7°29'22	26° 8	9°59	25°40	19°55	9°14	7°19	9°29	7°29	25°18	29° 0	0°10	13°10	n.a.	S 5
M 6	4 25 17	8°28'45	10♓17	10°56	26°54	20°41	9°18	7°24	9°28	7°31	25°19	29°R 0	0° 7	13°16	n.a.	M 6
T 7	4 29 13	9°28'05	24°16	11°56	28° 8	21°27	9°23	7°28	9°27	7°33	25°21	28°59	0° 3	13°23	n.a.	T 7
W 8	4 33 10	10°27'23	8♈ 5	12°58	29°22	22°12	9°28	7°33	9°26	7°35	25°22	28°58	0° 0	13°30	n.a.	W 8
T 9	4 37 6	11°26'38	21°41	14° 3	0♑36	22°58	9°33	7°37	9°26	7°37	25°24	28°56	29♐57	13°36	n.a.	T 9
F 10	4 41 3	12°25'51	5♉ 6	15°10	1°49	23°44	9°39	7°41	9°25	7°38	25°25	28°53	29°54	13°43	n.a.	F 10
S 11	4 45 0	13°25'01	18°16	16°19	3° 3	24°30	9°44	7°45	9°24	7°40	25°27	28°51	29°51	13°50	n.a.	S 11
S 12	4 48 56	14°24'09	1♊13	17°30	4°17	25°15	9°50	7°50	9°23	7°42	25°28	28°49	29°48	13°56	n.a.	S 12
M13	4 52 53	15°23'14	13°56	18°44	5°31	26° 1	9°55	7°54	9°22	7°44	25°30	28°48	29°44	14° 3	n.a.	M13
T 14	4 56 49	16°22'17	26°26	19°59	6°44	26°47	10° 1	7°58	9°20	7°46	25°31	28°D48	29°41	14°10	n.a.	T 14
W15	5 0 46	17°21'18	8♋42	21°16	7°58	27°32	10° 7	8° 2	9°19	7°48	25°33	28°48	29°38	14°16	n.a.	W15
T 16	5 4 42	18°20'17	20°49	22°35	9°12	28°18	10°14	8° 6	9°18	7°50	25°34	28°49	29°35	14°23	n.a.	T 16
F 17	5 8 39	19°19'13	2♌46	23°56	10°25	29° 4	10°20	8° 9	9°17	7°52	25°36	28°49	29°32	14°30	n.a.	F 17
S 18	5 12 35	20°18'07	14°38	25°19	11°39	29°49	10°27	8°13	9°15	7°53	25°37	28°50	29°29	14°36	n.a.	S 18
S 19	5 16 32	21°16'59	26°29	26°43	12°52	0♏35	10°33	8°17	9°14	7°55	25°39	28°51	29°25	14°43	n.a.	S 19
M20	5 20 28	22°15'50	8♍22	28° 9	14° 6	1°21	10°40	8°20	9°13	7°57	25°40	28°52	29°22	14°50	n.a.	M20
T 21	5 24 25	23°14'38	20°22	29°36	15°19	2° 6	10°47	8°24	9°11	7°59	25°42	28°R52	29°19	14°57	n.a.	T 21
W22	5 28 21	24°13'24	2♑34	1♐ 5	16°33	2°52	10°54	8°27	9°10	8° 0	25°43	28°52	29°16	15° 3	n.a.	W22
T 23	5 32 18	25°12'08	15° 2	2°36	17°46	3°38	11° 1	8°30	9° 8	8° 2	25°45	28°52	29°13	15°10	n.a.	T 23
F 24	5 36 14	26°10'50	27°49	4° 8	19° 0	4°23	11° 9	8°33	9° 7	8° 4	25°46	28°51	29° 9	15°17	n.a.	F 24
S 25	5 40 11	27° 9'30	11♏ 0	5°42	20°13	5° 9	11°16	8°36	9° 5	8° 6	25°48	28°51	29° 6	15°23	n.a.	S 25
S 26	5 44 7	28° 8'08	24°35	7°17	21°26	5°54	11°24	8°39	9° 3	8° 7	25°49	28°51	29° 3	15°30	n.a.	S 26
M27	5 48 4	29° 6'45	8♐34	8°54	22°39	6°40	11°32	8°42	9° 2	8° 9	25°51	28°D51	29° 0	15°37	n.a.	M27
T 28	5 52 1	0♑ 5'19	22°54	10°33	23°53	7°25	11°40	8°45	9° 0	8°10	25°52	28°R51	28°57	15°43	n.a.	T 28
W29	5 55 57	1° 3'51	7♑32	12°12	25° 6	8°11	11°48	8°48	8°58	8°12	25°54	28°51	28°54	15°50	n.a.	W29
T 30	5 59 54	2° 2'21	22°20	13°54	26°19	8°56	11°56	8°51	8°56	8°13	25°55	28°51	28°50	15°57	n.a.	T 30
F 31	6 3 50	3♑ 0'49	7♒11	15♐37	27♑32	9♏42	12♓ 4	8♑53	8♌55	8♏15	25♐57	28♐51	28♐47	16♌ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s30	24s11	0s 1	12s45	1n31	25s19	1s29	6s38	0n12	9s30	1s 8	1s 6	1n56	19n18	0n56	13s41	0n44	39s59	15s55	24s10	24s10	14n11		n.a.
T 2	21 41	22 14	1n17	13 10	1 20	25 24	1 29	6 57	0 11	9 28	1 8	1 8	1 56	19 19	0 56	13 42	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	14 9		n.a.
F 3	21 52	18 50	2 31	13 36	1 9	25 29	1 29	7 16	0 10	9 27	1 7	1 10	1 56	19 19	0 56	13 42	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	14 6		n.a.
S 4	22 3	14 20	3 35	14 3	0 58	25 32	1 29	7 35	0 9	9 25	1 7	1 11	1 56	19 19	0 56	13 43	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	14 4		n.a.
S 5	22 13	9 3	4 25	14 31	0 47	25 35	1 29	7 53	0 9	9 23	1 7	1 13	1 56	19 19	0 56	13 44	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	14 1		n.a.
M 6	22 23	3 21	4 59	14 59	0 37	25 37	1 29	8 12	0 8	9 20	1 6	1 15	1 56	19 19	0 56	13 44	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	13 58		n.a.
T 7	22 33	2n26	5 14	15 28	0 26	25 38	1 29	8 30	0 7	9 18	1 6	1 17	1 56	19 20	0 56	13 45	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	13 56		n.a.
W 8	22 42	8 2	5 11	15 57	0 16	25 39	1 29	8 49	0 6	9 16	1 6	1 19	1 56	19 20	0 56	13 46	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	13 53		n.a.
T 9	22 50	13 10	4 51	16 26	0 7	25 38	1 28	9 7	0 5	9 14	1 6	1 20	1 56	19 20	0 56	13 46	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	13 51		n.a.
F 10	22 58	17 36	4 15	16 55	0s 3	25 37	1 28	9 25	0 4	9 11	1 5	1 22	1 57	19 21	0 56	13 47	0 44	39 59	15 55	24 10	24 10	13 48		n.a.
S 11	23 6	21 4	3 26	17 25	0 12	25 35	1 27	9 44	0 3	9 9	1 5	1 23	1 57	19 21	0 56	13 48	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 46		n.a.
S 12	23 13	23 25	2 27	17 54	0 21	25 33	1 27	10 2	0 2	9 7	1 5	1 25	1 57	19 21	0 56	13 48	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 43		n.a.
M13	23 20	24 31	1 21	18 23	0 29	25 29	1 26	10 20	0 1	9 4	1 4	1 27	1 57	19 22	0 56	13 49	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 41		n.a.
T 14	23 27	24 20	0 13	18 53	0 38	25 25	1 25	10 38	0 0	9 1	1 4	1 28	1 57	19 22	0 56	13 50	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 38		n.a.
W15	23 33	22 58	0s55	19 21	0 45	25 20	1 25	10 55	0s 1	8 59	1 4	1 30	1 57	19 22	0 56	13 50	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 35		n.a.
T 16	23 38	20 33	1 59	19 50	0 53	25 14	1 24	11 13	0 2	8 56	1 3	1 31	1 57	19 23	0 56	13 51	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 33		n.a.
F 17	23 43	17 16	2 57	20 18	1 0	25 7	1 23	11 31	0 3	8 53	1 3	1 32	1 57	19 23	0 56	13 51	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 30		n.a.
S 18	23 48	13 19	3 48	20 46	1 7	25 0	1 22	11 48	0 4	8 50	1 3	1 34	1 58	19 23	0 57	13 52	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 28		n.a.
S 19	23 52	8 53	4 28	21 13	1 14	24 52	1 21	12 6	0 5	8 48	1 2	1 35	1 58	19 24	0 57	13 53	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 25		n.a.
M20	23 56	4 6	4 57	21 39	1 20	24 43	1 20	12 23	0 6	8 45	1 2	1 36	1 58	19 24	0 57	13 53	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 23		n.a.
T 21	23 59	0s51	5 14	22 4	1 26	24 34	1 19	12 40	0 7	8 42	1 2	1 38	1 58	19 25	0 57	13 54	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 20		n.a.
W22	24 2	5 52	5 17	22 29	1 31	24 23	1 17	12 57	0 8	8 39	1 2	1 39	1 58	19 25	0 57	13 54	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 17		n.a.
T 23	24 5	10 45	5 5	22 53	1 36	24 12	1 16	13 14	0 9	8 35	1 1	1 40	1 58	19 26	0 57	13 55	0 44	39 59	15 54	24 10	24 10	13 15		n.a.
F 24	24 7	15 19	4 38	23 16	1 41	24 1	1 15	13 31	0 10	8 32	1 1	1 41	1 58	19 26	0 57	13 55	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	13 12		n.a.
S 25	24 8	19 18	3 56	23 38	1 45	23 48	1 13	13 48	0 11	8 29	1 1	1 43	1 58	19 27	0 57	13 56	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	13 10		n.a.
S 26	24 9	22 23	2 59	23 59	1 49	23 35	1 12	14 5	0 12	8 26	1 0	1 44	1 59	19 27	0 57	13 57	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	13 7		n.a.
M27	24 10	24 13	1 50	24 18	1 52	23 21	1 10	14 21	0 13	8 22	1 0	1 45	1 59	19 27	0 57	13 57	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	13 5		n.a.
T 28	24 10	24 31	0 33	24 36	1 55	23 7	1 9	14 37	0 14	8 19	1 0	1 46	1 59	19 28	0 57	13 58	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	13 2		n.a.
W29	24 10	23 9	0n48	24 53	1 57	22 52	1 7	14 54	0 15	8 16	1 0	1 47	1 59	19 29	0 57	13 58	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	12 59		n.a.
T 30	24 9	20 10	2 7	25 8	1 59	22 36	1 5	15 10	0 16	8 12	0 59	1 48	1 59	19 29	0 57	13 59	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	12 57		n.a.
F 31	24s 8	15s52	3n17	25s22	2s 1	22s19	1s 3	15s26	0s17	8s 9	0s59	1s49	1n59	19n30	0n57	13s59	0n44	40s 0	15s54	24s10	24s10	12n54		n.a.

Julian Day Number = -134412.5, Delta T = 42h50m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'16, Lahiri = -73°40'16 Julian Calendar 1 Jan. 5081 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5082 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 7 47	3♉59'14	21♒58	17♐21	28♉45	10♏27	12♓13	8♎56	8°R53	8♏16	25♐58	28°R50	28♐44	16♌10	n.a.	S 1
S 2	6 11 43	4°57'36	6♓33	19° 7	29°58	11°13	12°21	8°58	8♌51	8°18	26° 0	28♐49	28°41	16°17	n.a.	S 2
M 3	6 15 40	5°55'57	20°54	20°55	1♒11	11°58	12°30	9° 0	8°49	8°19	26° 1	28°49	28°38	16°24	n.a.	M 3
T 4	6 19 36	6°54'15	4♈56	22°44	2°24	12°44	12°39	9° 2	8°47	8°21	26° 3	28°D49	28°35	16°30	n.a.	T 4
W 5	6 23 33	7°52'30	18°38	24°35	3°37	13°29	12°48	9° 5	8°45	8°22	26° 4	28°49	28°31	16°37	n.a.	W 5
T 6	6 27 29	8°50'43	2♉ 2	26°27	4°50	14°14	12°57	9° 7	8°43	8°23	26° 6	28°49	28°28	16°44	n.a.	T 6
F 7	6 31 26	9°48'54	15° 8	28°21	6° 3	15° 0	13° 6	9° 9	8°41	8°25	26° 7	28°50	28°25	16°50	n.a.	F 7
S 8	6 35 22	10°47'03	27°58	0♉16	7°16	15°45	13°15	9°10	8°39	8°26	26° 8	28°51	28°22	16°57	n.a.	S 8
S 9	6 39 19	11°45'10	10♊34	2°13	8°28	16°30	13°25	9°12	8°37	8°27	26°10	28°52	28°19	17° 4	n.a.	S 9
M10	6 43 15	12°43'14	22°58	4°12	9°41	17°15	13°34	9°14	8°34	8°29	26°11	28°R53	28°15	17°10	n.a.	M10
T 11	6 47 12	13°41'17	5♋12	6°12	10°54	18° 0	13°44	9°15	8°32	8°30	26°13	28°53	28°12	17°17	n.a.	T 11
W12	6 51 8	14°39'17	17°17	8°13	12° 6	18°46	13°54	9°17	8°30	8°31	26°14	28°52	28° 9	17°24	n.a.	W12
T 13	6 55 5	15°37'16	29°16	10°16	13°19	19°31	14° 3	9°18	8°28	8°32	26°16	28°51	28° 6	17°30	n.a.	T 13
F 14	6 59 1	16°35'12	11♌10	12°20	14°31	20°16	14°13	9°19	8°26	8°33	26°17	28°48	28° 3	17°37	n.a.	F 14
S 15	7 2 58	17°33'07	23° 1	14°26	15°44	21° 1	14°23	9°20	8°23	8°34	26°19	28°45	28° 0	17°44	n.a.	S 15
S 16	7 6 55	18°31'00	4♍52	16°32	16°56	21°46	14°33	9°21	8°21	8°35	26°20	28°42	27°56	17°51	n.a.	S 16
M17	7 10 51	19°28'51	16°46	18°39	18° 8	22°31	14°44	9°22	8°19	8°36	26°21	28°39	27°53	17°57	n.a.	M17
T 18	7 14 48	20°26'41	28°46	20°47	19°21	23°16	14°54	9°23	8°16	8°37	26°23	28°37	27°50	18° 4	n.a.	T 18
W19	7 18 44	21°24'30	10♎57	22°56	20°33	24° 1	15° 4	9°24	8°14	8°38	26°24	28°36	27°47	18°11	n.a.	W19
T 20	7 22 41	22°22'16	23°21	25° 5	21°45	24°46	15°15	9°25	8°12	8°39	26°26	28°D35	27°44	18°17	n.a.	T 20
F 21	7 26 37	23°20'02	6♏ 5	27°14	22°57	25°31	15°25	9°25	8° 9	8°40	26°27	28°36	27°41	18°24	n.a.	F 21
S 22	7 30 34	24°17'46	19°11	29°23	24° 9	26°15	15°36	9°26	8° 7	8°41	26°28	28°37	27°37	18°31	n.a.	S 22
S 23	7 34 30	25°15'28	2♐42	1♒31	25°21	27° 0	15°47	9°26	8° 4	8°42	26°30	28°38	27°34	18°37	n.a.	S 23
M24	7 38 27	26°13'10	16°40	3°38	26°33	27°45	15°58	9°26	8° 2	8°43	26°31	28°40	27°31	18°44	n.a.	M24
T 25	7 42 23	27°10'50	1♉ 4	5°45	27°45	28°30	16° 9	9°27	8° 0	8°44	26°32	28°R40	27°28	18°51	n.a.	T 25
W26	7 46 20	28° 8'28	15°50	7°50	28°57	29°14	16°20	9°R27	7°57	8°44	26°34	28°39	27°25	18°57	n.a.	W26
T 27	7 50 16	29° 6'05	0♒53	9°53	0♓ 9	29°59	16°31	9°27	7°55	8°45	26°35	28°37	27°21	19° 4	n.a.	T 27
F 28	7 54 13	0♒ 3'40	16° 3	11°54	1°21	0♐44	16°42	9°27	7°52	8°46	26°36	28°33	27°18	19°11	n.a.	F 28
S 29	7 58 9	1♒ 1'14	1♓11	13♒54	2♓32	1♐28	16♓53	9♎26	7♌50	8♏46	26♐37	28♐29	27♐15	19♌18	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	10s37	4n14	25s34	2s 2	22s 2	1s 1	15s41	0s18	8s 5	0s59	1s49	1n59	19n30	0n57	14s 0	0n44	40s 0	15s54	24s10	24s10	12n52		n.a.
S 2	24 4	4 51	4 54	25 44	2 2	21 45	1 0	15 57	0 19	8 1	0 58	1 50	2 0	19 31	0 57	14 0	0 44	40 0	15 54	24 10	24 10	12 49		n.a.
M 3	24 2	1n 4	5 14	25 53	2 2	21 26	0 58	16 12	0 20	7 58	0 58	1 51	2 0	19 31	0 57	14 1	0 44	40 0	15 55	24 10	24 10	12 46		n.a.
T 4	23 59	6 49	5 15	25 59	2 1	21 7	0 56	16 28	0 21	7 54	0 58	1 52	2 0	19 32	0 57	14 1	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 44		n.a.
W 5	23 55	12 6	4 58	26 3	2 0	20 48	0 53	16 43	0 22	7 50	0 58	1 53	2 0	19 32	0 57	14 1	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 41		n.a.
T 6	23 52	16 40	4 26	26 6	1 59	20 28	0 51	16 58	0 23	7 46	0 57	1 53	2 0	19 33	0 57	14 2	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 39		n.a.
F 7	23 47	20 21	3 39	26 6	1 56	20 7	0 49	17 13	0 24	7 43	0 57	1 54	2 0	19 34	0 57	14 2	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 36		n.a.
S 8	23 43	22 57	2 43	26 4	1 53	19 46	0 47	17 27	0 25	7 39	0 57	1 54	2 0	19 34	0 57	14 3	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 33		n.a.
S 9	23 38	24 21	1 40	25 59	1 50	19 25	0 45	17 42	0 26	7 35	0 57	1 55	2 1	19 35	0 57	14 3	0 44	40 1	15 55	24 10	24 10	12 31		n.a.
M10	23 32	24 31	0 33	25 52	1 46	19 3	0 42	17 56	0 27	7 31	0 56	1 56	2 1	19 35	0 57	14 4	0 44	40 1	15 55	24 10	24 9	12 28		n.a.
T 11	23 26	23 29	0s35	25 43	1 41	18 40	0 40	18 10	0 28	7 27	0 56	1 56	2 1	19 36	0 57	14 4	0 44	40 2	15 55	24 10	24 9	12 26		n.a.
W12	23 20	21 22	1 40	25 30	1 36	18 17	0 37	18 24	0 30	7 23	0 56	1 56	2 1	19 37	0 57	14 4	0 44	40 2	15 55	24 10	24 9	12 23		n.a.
T 13	23 13	18 19	2 40	25 16	1 30	17 53	0 35	18 38	0 31	7 19	0 56	1 57	2 1	19 37	0 57	14 5	0 44	40 2	15 56	24 10	24 9	12 20		n.a.
F 14	23 6	14 33	3 33	24 58	1 24	17 29	0 32	18 52	0 32	7 14	0 55	1 57	2 1	19 38	0 57	14 5	0 45	40 2	15 56	24 10	24 9	12 18		n.a.
S 15	22 58	10 14	4 16	24 38	1 17	17 5	0 30	19 5	0 33	7 10	0 55	1 58	2 1	19 38	0 57	14 5	0 45	40 2	15 56	24 10	24 9	12 15		n.a.
S 16	22 50	5 34	4 48	24 16	1 10	16 40	0 27	19 18	0 34	7 6	0 55	1 58	2 2	19 39	0 57	14 6	0 45	40 3	15 56	24 10	24 9	12 13		n.a.
M17	22 42	0 40	5 8	23 51	1 2	16 14	0 24	19 31	0 35	7 2	0 55	1 58	2 2	19 40	0 57	14 6	0 45	40 3	15 56	24 10	24 9	12 10		n.a.
T 18	22 33	4s17	5 15	23 23	0 53	15 49	0 22	19 44	0 36	6 57	0 54	1 58	2 2	19 40	0 57	14 6	0 45	40 3	15 56	24 10	24 9	12 7		n.a.
W19	22 24	9 9	5 8	22 53	0 44	15 23	0 19	19 57	0 37	6 53	0 54	1 59	2 2	19 41	0 57	14 7	0 45	40 3	15 56	24 10	24 9	12 5		n.a.
T 20	22 15	13 45	4 46	22 20	0 35	14 56	0 16	20 9	0 38	6 49	0 54	1 59	2 2	19 42	0 57	14 7	0 45	40 3	15 57	24 10	24 9	12 2		n.a.
F 21	22 5	17 52	4 10	21 45	0 25	14 29	0 13	20 22	0 39	6 44	0 54	1 59	2 2	19 42	0 58	14 7	0 45	40 4	15 57	24 10	24 9	11 59		n.a.
S 22	21 54	21 15	3 20	21 8	0 15	14 2	0 10	20 34	0 40	6 40	0 54	1 59	2 2	19 43	0 58	14 8	0 45	40 4	15 57	24 10	24 9	11 57		n.a.
S 23	21 44	23 35	2 18	20 30	0 4	13 35	0 8	20 45	0 42	6 35	0 53	1 59	2 3	19 44	0 58	14 8	0 45	40 4	15 57	24 10	24 9	11 54		n.a.
M24	21 33	24 34	1 5	19 49	0n 7	13 7	0 5	20 57	0 43	6 31	0 53	1 59	2 3	19 44	0 58	14 8	0 45	40 4	15 57	24 10	24 9	11 52		n.a.
T 25	21 21	23 57	0n13	19 8	0 17	12 39	0 2	21 9	0 44	6 26	0 53	1 59	2 3	19 45	0 58	14 8	0 45	40 4	15 57	24 10	24 9	11 49		n.a.
W26	21 10	21 40	1 33	18 25	0 28	12 10	0n 1	21 20	0 45	6 22	0 53	1 59	2 3	19 46	0 58	14 9	0 45	40 5	15 58	24 10	24 9	11 46		n.a.
T 27	20 57	17 51	2 47	17 41	0 39	11 42	0 4	21 31	0 46	6 17	0 52	1 59	2 3	19 46	0 58	14 9	0 45	40 5	15 58	24 10	24 9	11 44		n.a.
F 28	20 45	12 51	3 51	16 57	0 50	11 13	0 7	21 42	0 47	6 12	0 52	1 58	2 3	19 47	0 58	14 9	0 45	40 5	15 58	24 10	24 8	11 41		n.a.
S 29	20s32	7s 4	4n37	16s12	1n 1	10s43	0n10	21s52	0s48	6s 8	0s52	1s58	2n 3	19n48	0n58	14s 9	0n45	40s 5	15s58	24s10	24s 8	11n38		n.a.

Julian Day Number = -134381.5, Delta T = 42h50m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'11, Lahiri = -73°40'12 Julian Calendar 1 Feb. 5081 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5082 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 6	1♒58'45	16♓ 7	15♒51	3♓44	2♐13	17♓ 5	9°R26	7°R47	8♏47	26♐39	28°R24	27♐12	19♌24	n.a.	S 1
M 2	8 6 2	2°56'16	0♈43	17°45	4°55	2°57	17°16	9♎26	7♌45	8°48	26°40	28♐20	27° 9	19°31	n.a.	M 2
T 3	8 9 59	3°53'44	14°55	19°36	6° 7	3°41	17°27	9°25	7°42	8°48	26°41	28°17	27° 6	19°38	n.a.	T 3
W 4	8 13 56	4°51'11	28°42	21°25	7°18	4°26	17°39	9°25	7°40	8°49	26°42	28°D16	27° 2	19°44	n.a.	W 4
T 5	8 17 52	5°48'36	12♉ 3	23°11	8°30	5°10	17°51	9°24	7°37	8°49	26°44	28°16	26°59	19°51	n.a.	T 5
F 6	8 21 49	6°45'59	25° 1	24°53	9°41	5°54	18° 2	9°23	7°35	8°50	26°45	28°17	26°56	19°58	n.a.	F 6
S 7	8 25 45	7°43'21	7♊39	26°33	10°52	6°38	18°14	9°22	7°32	8°50	26°46	28°19	26°53	20° 4	n.a.	S 7
S 8	8 29 42	8°40'42	20° 2	28° 9	12° 3	7°22	18°26	9°21	7°30	8°51	26°47	28°20	26°50	20°11	n.a.	S 8
M 9	8 33 38	9°38'01	2♋13	29°41	13°15	8° 6	18°38	9°20	7°27	8°51	26°48	28°R20	26°47	20°18	n.a.	M 9
T 10	8 37 35	10°35'19	14°15	1♓11	14°26	8°50	18°50	9°19	7°25	8°51	26°50	28°19	26°43	20°25	n.a.	T 10
W11	8 41 31	11°32'35	26°11	2°37	15°36	9°34	19° 2	9°18	7°22	8°52	26°51	28°15	26°40	20°31	n.a.	W11
T 12	8 45 28	12°29'50	8♌ 4	3°59	16°47	10°18	19°14	9°16	7°20	8°52	26°52	28°10	26°37	20°38	n.a.	T 12
F 13	8 49 24	13°27'04	19°55	5°18	17°58	11° 2	19°26	9°15	7°17	8°52	26°53	28° 3	26°34	20°45	n.a.	F 13
S 14	8 53 21	14°24'16	1♍47	6°34	19° 9	11°46	19°38	9°13	7°15	8°52	26°54	27°55	26°31	20°51	n.a.	S 14
S 15	8 57 18	15°21'28	13°40	7°45	20°20	12°29	19°50	9°12	7°12	8°53	26°55	27°46	26°27	20°58	n.a.	S 15
M16	9 1 14	16°18'39	25°37	8°53	21°30	13°13	20° 3	9°10	7°10	8°53	26°56	27°37	26°24	21° 5	n.a.	M16
T 17	9 5 11	17°15'49	7♎41	9°58	22°41	13°57	20°15	9° 8	7° 7	8°53	26°57	27°30	26°21	21°11	n.a.	T 17
W18	9 9 7	18°12'58	19°54	10°59	23°51	14°40	20°27	9° 6	7° 5	8°53	26°58	27°25	26°18	21°18	n.a.	W18
T 19	9 13 4	19°10'07	2♏19	11°55	25° 1	15°24	20°40	9° 4	7° 2	8°53	26°59	27°21	26°15	21°25	n.a.	T 19
F 20	9 17 0	20° 7'15	15° 0	12°48	26°12	16° 7	20°52	9° 2	7° 0	8°R53	27° 0	27°D20	26°12	21°31	n.a.	F 20
S 21	9 20 57	21° 4'22	28° 0	13°37	27°22	16°50	21° 5	9° 0	6°57	8°53	27° 1	27°20	26° 8	21°38	n.a.	S 21
S 22	9 24 53	22° 1'29	11♐25	14°22	28°32	17°33	21°17	8°58	6°55	8°53	27° 2	27°20	26° 5	21°45	n.a.	S 22
M23	9 28 50	22°58'35	25°15	15° 3	29°42	18°17	21°30	8°56	6°53	8°53	27° 3	27°R21	26° 2	21°52	n.a.	M23
T 24	9 32 46	23°55'41	9♑31	15°39	0♈52	19° 0	21°43	8°53	6°50	8°53	27° 4	27°20	25°59	21°58	n.a.	T 24
W25	9 36 43	24°52'47	24°13	16°11	2° 2	19°43	21°55	8°51	6°48	8°53	27° 5	27°18	25°56	22° 5	n.a.	W25
T 26	9 40 40	25°49'52	9♒16	16°39	3°11	20°26	22° 8	8°48	6°45	8°52	27° 6	27°13	25°52	22°12	n.a.	T 26
F 27	9 44 36	26°46'56	24°30	17° 3	4°21	21° 9	22°21	8°46	6°43	8°52	27° 7	27° 6	25°49	22°18	n.a.	F 27
S 28	9 48 33	27°43'59	9♓47	17°21	5°31	21°51	22°34	8°43	6°41	8°52	27° 7	26°58	25°46	22°25	n.a.	S 28
S 29	9 52 29	28°41'02	24°54	17°36	6°40	22°34	22°47	8°40	6°39	8°52	27° 8	26°49	25°43	22°32	n.a.	S 29
M30	9 56 26	29°38'04	9♈42	17°46	7°50	23°17	23° 0	8°37	6°36	8°51	27° 9	26°40	25°40	22°39	n.a.	M30
T 31	10 0 22	0♓35'06	24♈ 5	17♓51	8♈59	23♐59	23♓13	8♎34	6♌34	8♏51	27♐10	26♐34	25♐37	22♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s19	0s59	5n 5	15s27	1n11	10s14	0n13	22s 3	0s49	6s 3	0s52	1s58	2n 4	19n48	0n58	14s 9	0n45	40s 6	15s58	24s10	24s 8	11n36		n.a.
M 2	20 6	5n 2	5 12	14 42	1 21	9 44	0 17	22 13	0 51	5 58	0 52	1 58	2 4	19 49	0 58	14 10	0 45	40 6	15 59	24 10	24 8	11 33		n.a.
T 3	19 52	10 37	4 59	13 57	1 31	9 14	0 20	22 23	0 52	5 53	0 51	1 57	2 4	19 50	0 58	14 10	0 45	40 6	15 59	24 10	24 8	11 30		n.a.
W 4	19 38	15 30	4 29	13 13	1 41	8 44	0 23	22 32	0 53	5 48	0 51	1 57	2 4	19 50	0 58	14 10	0 45	40 6	15 59	24 9	24 8	11 28		n.a.
T 5	19 23	19 29	3 46	12 29	1 50	8 14	0 26	22 42	0 54	5 44	0 51	1 57	2 4	19 51	0 58	14 10	0 45	40 7	15 59	24 9	24 8	11 25		n.a.
F 6	19 9	22 22	2 51	11 46	1 58	7 44	0 29	22 51	0 55	5 39	0 51	1 56	2 4	19 52	0 58	14 10	0 45	40 7	16 0	24 10	24 8	11 23		n.a.
S 7	18 54	24 4	1 50	11 4	2 6	7 13	0 32	23 0	0 56	5 34	0 51	1 56	2 4	19 52	0 58	14 10	0 45	40 7	16 0	24 10	24 8	11 20		n.a.
S 8	18 38	24 32	0 45	10 24	2 14	6 42	0 35	23 9	0 57	5 29	0 50	1 55	2 4	19 53	0 58	14 11	0 45	40 7	16 0	24 10	24 8	11 17		n.a.
M 9	18 23	23 48	0s21	9 44	2 21	6 11	0 38	23 17	0 59	5 24	0 50	1 55	2 5	19 54	0 58	14 11	0 45	40 8	16 0	24 10	24 8	11 15		n.a.
T 10	18 7	21 58	1 25	9 6	2 27	5 41	0 42	23 26	1 0	5 19	0 50	1 54	2 5	19 54	0 58	14 11	0 45	40 8	16 1	24 10	24 8	11 12		n.a.
W11	17 51	19 11	2 25	8 30	2 32	5 9	0 45	23 34	1 1	5 14	0 50	1 53	2 5	19 55	0 58	14 11	0 45	40 8	16 1	24 9	24 8	11 9		n.a.
T 12	17 34	15 37	3 18	7 55	2 37	4 38	0 48	23 42	1 2	5 9	0 50	1 53	2 5	19 56	0 58	14 11	0 45	40 9	16 1	24 9	24 8	11 7		n.a.
F 13	17 17	11 28	4 2	7 22	2 41	4 7	0 51	23 49	1 3	5 4	0 50	1 52	2 5	19 56	0 58	14 11	0 45	40 9	16 1	24 9	24 7	11 4		n.a.
S 14	17 0	6 53	4 36	6 50	2 45	3 36	0 54	23 57	1 4	4 59	0 49	1 51	2 5	19 57	0 58	14 11	0 45	40 9	16 2	24 9	24 7	11 1		n.a.
S 15	16 43	2 3	4 58	6 20	2 47	3 4	0 57	24 4	1 5	4 54	0 49	1 51	2 5	19 58	0 58	14 11	0 45	40 10	16 2	24 9	24 7	10 59		n.a.
M16	16 26	2s53	5 7	5 52	2 49	2 33	1 0	24 11	1 6	4 48	0 49	1 50	2 5	19 58	0 58	14 11	0 45	40 10	16 2	24 9	24 7	10 56		n.a.
T 17	16 8	7 44	5 2	5 27	2 50	2 1	1 4	24 17	1 8	4 43	0 49	1 49	2 6	19 59	0 58	14 11	0 45	40 10	16 2	24 9	24 7	10 53		n.a.
W18	15 50	12 22	4 44	5 3	2 51	1 30	1 7	24 24	1 9	4 38	0 49	1 48	2 6	20 0	0 58	14 11	0 45	40 10	16 3	24 9	24 7	10 51		n.a.
T 19	15 32	16 34	4 12	4 41	2 50	0 59	1 10	24 30	1 10	4 33	0 48	1 47	2 6	20 0	0 58	14 11	0 45	40 11	16 3	24 9	24 7	10 48		n.a.
F 20	15 13	20 7	3 27	4 22	2 49	0 27	1 13	24 36	1 11	4 28	0 48	1 46	2 6	20 1	0 58	14 11	0 45	40 11	16 3	24 9	24 7	10 46		n.a.
S 21	14 54	22 46	2 31	4 5	2 47	0n 4	1 16	24 42	1 12	4 22	0 48	1 45	2 6	20 1	0 58	14 11	0 45	40 11	16 4	24 9	24 7	10 43		n.a.
S 22	14 35	24 14	1 25	3 50	2 43	0 36	1 19	24 47	1 13	4 17	0 48	1 44	2 6	20 2	0 58	14 11	0 45	40 12	16 4	24 9	24 7	10 40		n.a.
M23	14 16	24 16	0 11	3 38	2 39	1 7	1 22	24 52	1 14	4 12	0 48	1 43	2 6	20 3	0 58	14 11	0 45	40 12	16 4	24 9	24 7	10 38		n.a.
T 24	13 57	22 44	1n 5	3 28	2 35	1 39	1 25	24 57	1 16	4 7	0 48	1 42	2 6	20 3	0 57	14 11	0 45	40 12	16 4	24 9	24 6	10 35		n.a.
W25	13 37	19 39	2 19	3 20	2 29	2 10	1 28	25 2	1 17	4 1	0 47	1 41	2 6	20 4	0 57	14 11	0 45	40 13	16 5	24 8	24 6	10 32		n.a.
T 26	13 18	15 12	3 25	3 15	2 22	2 41	1 31	25 6	1 18	3 56	0 47	1 40	2 6	20 4	0 57	14 11	0 45	40 13	16 5	24 8	24 6	10 30		n.a.
F 27	12 58	9 44	4 17	3 13	2 14	3 12	1 34	25 11	1 19	3 51	0 47	1 39	2 7	20 5	0 57	14 11	0 45	40 13	16 5	24 8	24 6	10 27		n.a.
S 28	12 37	3 40	4 51	3 13	2 6	3 43	1 36	25 15	1 20	3 45	0 47	1 38	2 7	20 6	0 57	14 11	0 45	40 14	16 6	24 8	24 6	10 24		n.a.
S 29	12 17	2n32	5 4	3 16	1 56	4 14	1 39	25 18	1 21	3 40	0 47	1 36	2 7	20 6	0 57	14 11	0 45	40 14	16 6	24 8	24 6	10 22		n.a.
M30	11 57	8 28	4 56	3 22	1 46	4 45	1 42	25 22	1 22	3 34	0 47	1 35	2 7	20 7	0 57	14 11	0 45	40 14	16 6	24 8	24 6	10 19		n.a.
T 31	11s36	13n47	4n30	3s30	1n34	5n16	1n45	25s25	1s24	3s29	0s47	1s34	2n 7	20n 7	0n57	14s11	0n45	40s15	16s 7	24s 7	24s 6	10n16		n.a.

Julian Day Number = -134352.5, Delta T = 42h50m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'08, Lahiri = -73°40'08 Julian Calendar 1 March 5081 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 4 19	1♓32'06	7♉59	17°R51	10♈ 8	24♐42	23♓26	8°R31	6°R32	8°R51	27♐11	26°R29	25♐33	22♌52	n.a.	W 1
T 2	10 8 16	2°29'07	21°23	17♓48	11°17	25°24	23°39	8♎28	6♌30	8♏50	27°11	26♐27	25°30	22°59	n.a.	T 2
F 3	10 12 12	3°26'06	4♊22	17°40	12°26	26° 6	23°52	8°25	6°28	8°50	27°12	26°D27	25°27	23° 5	n.a.	F 3
S 4	10 16 9	4°23'05	16°57	17°27	13°35	26°48	24° 5	8°22	6°25	8°49	27°13	26°27	25°24	23°12	n.a.	S 4
S 5	10 20 5	5°20'03	29°15	17°11	14°44	27°31	24°18	8°18	6°23	8°49	27°14	26°R27	25°21	23°19	n.a.	S 5
M 6	10 24 2	6°17'01	11♋20	16°51	15°53	28°13	24°31	8°15	6°21	8°48	27°14	26°26	25°18	23°25	n.a.	M 6
T 7	10 27 58	7°13'58	23°16	16°27	17° 1	28°54	24°44	8°12	6°19	8°48	27°15	26°23	25°14	23°32	n.a.	T 7
W 8	10 31 55	8°10'54	5♌ 7	16° 0	18°10	29°36	24°58	8° 8	6°17	8°47	27°16	26°18	25°11	23°39	n.a.	W 8
T 9	10 35 52	9° 7'51	16°58	15°31	19°18	0♑18	25°11	8° 5	6°15	8°47	27°16	26° 9	25° 8	23°46	n.a.	T 9
F 10	10 39 48	10° 4'47	28°49	15° 0	20°27	1° 0	25°24	8° 1	6°13	8°46	27°17	25°59	25° 5	23°52	n.a.	F 10
S 11	10 43 45	11° 1'42	10♍43	14°26	21°35	1°41	25°37	7°57	6°11	8°45	27°17	25°46	25° 2	23°59	n.a.	S 11
S 12	10 47 41	11°58'38	22°42	13°52	22°43	2°23	25°51	7°54	6° 9	8°45	27°18	25°33	24°58	24° 6	n.a.	S 12
M13	10 51 38	12°55'34	4♎47	13°17	23°51	3° 4	26° 4	7°50	6° 8	8°44	27°18	25°21	24°55	24°12	n.a.	M13
T 14	10 55 34	13°52'29	16°58	12°43	24°58	3°45	26°17	7°46	6° 6	8°43	27°19	25° 9	24°52	24°19	n.a.	T 14
W15	10 59 31	14°49'25	29°19	12° 8	26° 6	4°26	26°31	7°42	6° 4	8°42	27°19	25° 0	24°49	24°26	n.a.	W15
T 16	11 3 28	15°46'22	11♏50	11°36	27°14	5° 7	26°44	7°38	6° 2	8°42	27°20	24°54	24°46	24°32	n.a.	T 16
F 17	11 7 24	16°43'18	24°35	11° 4	28°21	5°48	26°57	7°34	6° 1	8°41	27°20	24°50	24°43	24°39	n.a.	F 17
S 18	11 11 21	17°40'15	7♐36	10°36	29°28	6°29	27°11	7°30	5°59	8°40	27°21	24°49	24°39	24°46	n.a.	S 18
S 19	11 15 17	18°37'13	20°56	10°10	0♉35	7°10	27°24	7°26	5°57	8°39	27°21	24°49	24°36	24°53	n.a.	S 19
M20	11 19 14	19°34'11	4♑38	9°47	1°42	7°51	27°38	7°22	5°56	8°38	27°21	24°49	24°33	24°59	n.a.	M20
T 21	11 23 10	20°31'09	18°44	9°29	2°49	8°31	27°51	7°18	5°54	8°37	27°22	24°47	24°30	25° 6	n.a.	T 21
W22	11 27 7	21°28'08	3♒13	9°14	3°56	9°12	28° 4	7°14	5°53	8°36	27°22	24°44	24°27	25°13	n.a.	W22
T 23	11 31 4	22°25'08	18° 3	9° 3	5° 2	9°52	28°18	7°10	5°51	8°35	27°22	24°38	24°24	25°19	n.a.	T 23
F 24	11 35 0	23°22'08	3♓ 7	8°58	6° 9	10°32	28°31	7° 5	5°50	8°34	27°23	24°29	24°20	25°26	n.a.	F 24
S 25	11 38 57	24°19'08	18°16	8°D57	7°15	11°12	28°45	7° 1	5°48	8°33	27°23	24°19	24°17	25°33	n.a.	S 25
S 26	11 42 53	25°16'09	3♈20	9° 1	8°21	11°52	28°58	6°57	5°47	8°32	27°23	24° 8	24°14	25°40	n.a.	S 26
M27	11 46 50	26°13'11	18° 9	9° 9	9°27	12°32	29°12	6°53	5°46	8°31	27°23	23°58	24°11	25°46	n.a.	M27
T 28	11 50 47	27°10'12	2♉35	9°24	10°33	13°12	29°25	6°48	5°44	8°30	27°24	23°49	24° 8	25°53	n.a.	T 28
W29	11 54 43	28° 7'15	16°33	9°43	11°38	13°51	29°39	6°44	5°43	8°29	27°24	23°43	24° 4	26° 0	n.a.	W29
T 30	11 58 40	29♓ 4'17	0♊ 2	10♓ 7	12♉44	14♑31	29♓52	6♎39	5♌42	8♏28	27♐24	23♐40	24♐ 1	26♌ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s15	18n11	3n48	3s41	1n22	5n46	1n47	25s28	1s25	3s24	0s46	1s33	2n 7	20n 8	0n57	14s10	0n45	40s15	16s 7	24s 7	24s 6	10n14		n.a.
T 2	10 54	21 28	2 55	3 55	1 9	6 16	1 50	25 31	1 26	3 18	0 46	1 31	2 7	20 8	0 57	14 10	0 45	40 15	16 7	24 7	24 5	10 11		n.a.
F 3	10 33	23 32	1 55	4 10	0 55	6 47	1 52	25 34	1 27	3 13	0 46	1 30	2 7	20 9	0 57	14 10	0 45	40 16	16 8	24 7	24 5	10 8		n.a.
S 4	10 12	24 21	0 50	4 29	0 41	7 17	1 55	25 36	1 28	3 7	0 46	1 29	2 7	20 9	0 57	14 10	0 45	40 16	16 8	24 7	24 5	10 6		n.a.
S 5	9 50	23 55	0s15	4 49	0 26	7 46	1 57	25 38	1 29	3 2	0 46	1 27	2 7	20 10	0 57	14 10	0 45	40 17	16 8	24 7	24 5	10 3		n.a.
M 6	9 29	22 22	1 18	5 11	0 11	8 16	2 0	25 40	1 30	2 56	0 46	1 26	2 7	20 11	0 57	14 10	0 45	40 17	16 9	24 7	24 5	10 0		n.a.
T 7	9 7	19 50	2 17	5 35	0s 5	8 45	2 2	25 41	1 32	2 51	0 45	1 24	2 7	20 11	0 57	14 9	0 45	40 17	16 9	24 7	24 5	9 58		n.a.
W 8	8 45	16 30	3 10	6 1	0 22	9 14	2 4	25 43	1 33	2 45	0 45	1 23	2 7	20 11	0 57	14 9	0 45	40 18	16 9	24 7	24 5	9 55		n.a.
T 9	8 23	12 31	3 54	6 27	0 38	9 43	2 7	25 44	1 34	2 40	0 45	1 21	2 7	20 12	0 57	14 9	0 45	40 18	16 10	24 7	24 5	9 52		n.a.
F 10	8 1	8 4	4 28	6 55	0 54	10 12	2 9	25 45	1 35	2 34	0 45	1 20	2 8	20 12	0 57	14 9	0 45	40 18	16 10	24 6	24 5	9 50		n.a.
S 11	7 39	3 19	4 50	7 23	1 10	10 40	2 11	25 46	1 36	2 29	0 45	1 18	2 8	20 13	0 57	14 9	0 45	40 19	16 11	24 6	24 4	9 47		n.a.
S 12	7 17	1s35	5 0	7 51	1 26	11 8	2 13	25 46	1 37	2 23	0 45	1 17	2 8	20 13	0 57	14 8	0 45	40 19	16 11	24 6	24 4	9 44		n.a.
M13	6 54	6 28	4 57	8 19	1 42	11 36	2 15	25 46	1 38	2 17	0 45	1 15	2 8	20 14	0 57	14 8	0 45	40 19	16 11	24 5	24 4	9 41		n.a.
T 14	6 32	11 8	4 39	8 46	1 56	12 4	2 17	25 46	1 39	2 12	0 45	1 14	2 8	20 14	0 57	14 8	0 45	40 20	16 12	24 5	24 4	9 39		n.a.
W15	6 9	15 26	4 9	9 13	2 11	12 31	2 18	25 46	1 41	2 6	0 44	1 12	2 8	20 15	0 57	14 8	0 45	40 20	16 12	24 4	24 4	9 36		n.a.
T 16	5 46	19 6	3 26	9 38	2 24	12 58	2 20	25 46	1 42	2 1	0 44	1 10	2 8	20 15	0 57	14 7	0 45	40 21	16 12	24 4	24 4	9 33		n.a.
F 17	5 24	21 57	2 33	10 2	2 36	13 24	2 22	25 45	1 43	1 55	0 44	1 9	2 8	20 15	0 57	14 7	0 45	40 21	16 13	24 4	24 4	9 31		n.a.
S 18	5 1	23 43	1 30	10 23	2 47	13 51	2 23	25 44	1 44	1 49	0 44	1 7	2 8	20 16	0 57	14 7	0 45	40 21	16 13	24 4	24 4	9 28		n.a.
S 19	4 38	24 11	0 21	10 43	2 57	14 16	2 25	25 43	1 45	1 44	0 44	1 6	2 8	20 16	0 57	14 6	0 45	40 22	16 13	24 4	24 3	9 25		n.a.
M20	4 15	23 13	0n52	11 0	3 6	14 42	2 26	25 42	1 46	1 38	0 44	1 4	2 8	20 17	0 57	14 6	0 45	40 22	16 14	24 4	24 3	9 23		n.a.
T 21	3 52	20 47	2 3	11 14	3 14	15 7	2 27	25 40	1 47	1 33	0 44	1 2	2 8	20 17	0 57	14 6	0 45	40 22	16 14	24 4	24 3	9 20		n.a.
W22	3 29	16 59	3 8	11 26	3 21	15 32	2 29	25 39	1 48	1 27	0 44	1 1	2 8	20 17	0 57	14 6	0 45	40 23	16 15	24 4	24 3	9 17		n.a.
T 23	3 6	12 3	4 2	11 35	3 26	15 56	2 30	25 37	1 49	1 21	0 43	0 59	2 8	20 18	0 57	14 5	0 45	40 23	16 15	24 3	24 3	9 15		n.a.
F 24	2 43	6 20	4 40	11 40	3 30	16 20	2 31	25 34	1 51	1 16	0 43	0 57	2 8	20 18	0 57	14 5	0 45	40 24	16 15	24 3	24 3	9 12		n.a.
S 25	2 19	0 13	4 59	11 43	3 32	16 43	2 31	25 32	1 52	1 10	0 43	0 55	2 8	20 18	0 57	14 4	0 45	40 24	16 16	24 3	24 3	9 9		n.a.
S 26	1 56	5n52	4 57	11 43	3 34	17 7	2 32	25 30	1 53	1 5	0 43	0 54	2 8	20 19	0 57	14 4	0 45	40 24	16 16	24 2	24 2	9 7		n.a.
M27	1 33	11 32	4 34	11 40	3 34	17 29	2 33	25 27	1 54	0 59	0 43	0 52	2 8	20 19	0 56	14 4	0 45	40 25	16 16	24 2	24 2	9 4		n.a.
T 28	1 9	16 24	3 55	11 34	3 33	17 51	2 33	25 24	1 55	0 53	0 43	0 50	2 8	20 19	0 56	14 3	0 45	40 25	16 17	24 1	24 2	9 1		n.a.
W29	0 46	20 12	3 3	11 24	3 31	18 13	2 34	25 21	1 56	0 48	0 43	0 48	2 8	20 19	0 56	14 3	0 45	40 26	16 17	24 1	24 2	8 59		n.a.
T 30	0s23	22n45	2n 1	11s12	3s28	18n34	2n34	25s18	1s57	0s42	0s43	0s47	2n 8	20n20	0n56	14s 3	0n45	40s26	16s18	24s 1	24s 2	8n56		n.a.

Julian Day Number = -134321.5, Delta T = 42h50m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°47'03, Lahiri = -73°40'03 Julian Calendar 1 Apr. 5081 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5081 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 2 36	0♈ 1'20	13♊ 3	10♓37	13♉49	15♋10	0♈ 6	6°R35	5°R41	8°R27	27♐24	23°R38	23♐58	26♌13	n.a.	F 1
S 2	12 6 33	0°58'23	25°40	11°11	14°54	15°49	0°19	6♎31	5♌40	8♏25	27°24	23♐38	23°55	26°20	n.a.	S 2
S 3	12 10 29	1°55'27	7♋59	11°51	15°59	16°28	0°33	6°26	5°39	8°24	27°24	23°38	23°52	26°26	n.a.	S 3
M 4	12 14 26	2°52'31	20° 3	12°36	17° 4	17° 7	0°46	6°22	5°38	8°23	27°24	23°37	23°49	26°33	n.a.	M 4
T 5	12 18 23	3°49'35	1♌58	13°26	18° 8	17°46	1° 0	6°17	5°37	8°22	27°24	23°34	23°45	26°40	n.a.	T 5
W 6	12 22 19	4°46'40	13°49	14°21	19°13	18°24	1°13	6°13	5°36	8°20	27°R24	23°29	23°42	26°47	n.a.	W 6
T 7	12 26 16	5°43'46	25°39	15°20	20°17	19° 3	1°27	6° 8	5°35	8°19	27°24	23°21	23°39	26°53	n.a.	T 7
F 8	12 30 12	6°40'52	7♍33	16°25	21°20	19°41	1°40	6° 4	5°34	8°18	27°24	23°10	23°36	27° 0	n.a.	F 8
S 9	12 34 9	7°37'59	19°32	17°34	22°24	20°19	1°54	6° 0	5°34	8°16	27°24	22°58	23°33	27° 7	n.a.	S 9
S 10	12 38 6	8°35'06	1♎39	18°48	23°27	20°57	2° 7	5°55	5°33	8°15	27°24	22°45	23°29	27°13	n.a.	S 10
M11	12 42 2	9°32'15	13°55	20° 7	24°31	21°35	2°21	5°51	5°32	8°14	27°24	22°33	23°26	27°20	n.a.	M11
T 12	12 45 59	10°29'25	26°19	21°30	25°33	22°13	2°34	5°46	5°32	8°12	27°24	22°22	23°23	27°27	n.a.	T 12
W13	12 49 55	11°26'35	8♏54	22°57	26°36	22°50	2°48	5°42	5°31	8°11	27°24	22°13	23°20	27°34	n.a.	W13
T 14	12 53 52	12°23'47	21°39	24°29	27°38	23°28	3° 1	5°37	5°31	8° 9	27°24	22° 7	23°17	27°40	n.a.	T 14
F 15	12 57 48	13°21'01	4♐36	26° 4	28°40	24° 5	3°14	5°33	5°30	8° 8	27°24	22° 4	23°14	27°47	n.a.	F 15
S 16	13 1 45	14°18'15	17°45	27°44	29°42	24°42	3°28	5°29	5°30	8° 7	27°23	22°D 2	23°10	27°54	n.a.	S 16
S 17	13 5 42	15°15'31	1♑10	29°27	0♊44	25°19	3°41	5°24	5°30	8° 5	27°23	22° 2	23° 7	28° 0	n.a.	S 17
M18	13 9 38	16°12'49	14°51	1♈14	1°45	25°56	3°54	5°20	5°29	8° 4	27°23	22°R 3	23° 4	28° 7	n.a.	M18
T 19	13 13 35	17°10'07	28°50	3° 4	2°46	26°33	4° 8	5°16	5°29	8° 2	27°23	22° 2	23° 1	28°14	n.a.	T 19
W20	13 17 31	18° 7'28	13♒ 6	4°56	3°47	27° 9	4°21	5°11	5°29	8° 1	27°22	22° 0	22°58	28°21	n.a.	W20
T 21	13 21 28	19° 4'50	27°38	6°52	4°47	27°45	4°34	5° 7	5°29	7°59	27°22	21°55	22°55	28°27	n.a.	T 21
F 22	13 25 25	20° 2'13	12♓22	8°49	5°47	28°21	4°48	5° 3	5°29	7°58	27°22	21°49	22°51	28°34	n.a.	F 22
S 23	13 29 21	20°59'38	27°11	10°49	6°47	28°57	5° 1	4°59	5°D29	7°56	27°21	21°40	22°48	28°41	n.a.	S 23
S 24	13 33 18	21°57'04	11♈57	12°50	7°46	29°33	5°14	4°54	5°29	7°54	27°21	21°31	22°45	28°47	n.a.	S 24
M25	13 37 14	22°54'32	26°32	14°52	8°45	0♒ 8	5°27	4°50	5°29	7°53	27°21	21°22	22°42	28°54	n.a.	M25
T 26	13 41 11	23°52'02	10♉48	16°55	9°44	0°44	5°40	4°46	5°29	7°51	27°20	21°15	22°39	29° 1	n.a.	T 26
W27	13 45 7	24°49'32	24°42	18°59	10°42	1°19	5°53	4°42	5°29	7°50	27°20	21°10	22°35	29° 8	n.a.	W27
T 28	13 49 4	25°47'04	8♊ 9	21° 3	11°40	1°54	6° 7	4°38	5°29	7°48	27°19	21° 7	22°32	29°14	n.a.	T 28
F 29	13 53 1	26°44'38	21°12	23° 7	12°37	2°28	6°20	4°34	5°30	7°47	27°19	21°D 6	22°29	29°21	n.a.	F 29
S 30	13 56 57	27°42'12	3♋51	25°11	13°34	3° 3	6°33	4°30	5°30	7°45	27°18	21° 7	22°26	29°28	n.a.	S 30
S 31	14 0 54	28♈39'48	16♋12	27♈14	14♊31	3♒37	6♈46	4♎26	5♌30	7♏43	27♐18	21♐ 8	22♐23	29♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n 1	23n59	0n56	10s57	3s25	18n55	2n34	25s14	1s58	0s36	0s43	0s45	2n 8	20n20	0n56	14s 2	0n45	40s26	16s18	24s 1	24s 2	8n53		n.a.
S 2	0 24	23 55	0s11	10 39	3 20	19 15	2 35	25 11	1 59	0 31	0 42	0 43	2 8	20 20	0 56	14 2	0 45	40 27	16 18	24 1	24 2	8 50		n.a.
S 3	0 47	22 40	1 15	10 18	3 14	19 35	2 35	25 7	2 1	0 25	0 42	0 41	2 7	20 20	0 56	14 1	0 45	40 27	16 19	24 1	24 1	8 48		n.a.
M 4	1 11	20 24	2 15	9 54	3 7	19 54	2 34	25 3	2 2	0 20	0 42	0 40	2 7	20 21	0 56	14 1	0 45	40 27	16 19	24 1	24 1	8 45		n.a.
T 5	1 34	17 17	3 8	9 27	3 0	20 13	2 34	24 59	2 3	0 14	0 42	0 38	2 7	20 21	0 56	14 1	0 45	40 28	16 19	24 0	24 1	8 42		n.a.
W 6	1 57	13 29	3 53	8 58	2 52	20 31	2 34	24 54	2 4	0 8	0 42	0 36	2 7	20 21	0 56	14 0	0 45	40 28	16 20	24 0	24 1	8 40		n.a.
T 7	2 21	9 11	4 27	8 26	2 43	20 49	2 33	24 50	2 5	0 3	0 42	0 34	2 7	20 21	0 56	14 0	0 45	40 29	16 20	24 0	24 1	8 37		n.a.
F 8	2 44	4 32	4 50	7 52	2 34	21 6	2 33	24 45	2 6	0n 3	0 42	0 33	2 7	20 21	0 56	13 59	0 45	40 29	16 21	23 59	24 1	8 34		n.a.
S 9	3 7	0s19	5 0	7 15	2 24	21 22	2 32	24 40	2 7	0 9	0 42	0 31	2 7	20 21	0 56	13 59	0 45	40 29	16 21	23 59	24 0	8 32		n.a.
S 10	3 30	5 12	4 57	6 36	2 13	21 38	2 31	24 35	2 8	0 14	0 42	0 29	2 7	20 22	0 56	13 58	0 45	40 30	16 21	23 58	24 0	8 29		n.a.
M11	3 53	9 56	4 41	5 54	2 2	21 54	2 30	24 30	2 9	0 20	0 42	0 27	2 7	20 22	0 56	13 58	0 45	40 30	16 22	23 57	24 0	8 26		n.a.
T 12	4 16	14 20	4 10	5 10	1 51	22 8	2 29	24 25	2 10	0 25	0 41	0 26	2 7	20 22	0 56	13 58	0 45	40 30	16 22	23 57	24 0	8 24		n.a.
W13	4 40	18 10	3 28	4 24	1 40	22 22	2 28	24 19	2 11	0 31	0 41	0 24	2 7	20 22	0 56	13 57	0 45	40 31	16 22	23 56	24 0	8 21		n.a.
T 14	5 3	21 12	2 34	3 36	1 28	22 36	2 26	24 14	2 12	0 36	0 41	0 22	2 7	20 22	0 56	13 57	0 45	40 31	16 23	23 56	24 0	8 18		n.a.
F 15	5 25	23 12	1 31	2 46	1 16	22 49	2 25	24 8	2 13	0 42	0 41	0 21	2 7	20 22	0 56	13 56	0 45	40 31	16 23	23 55	23 59	8 15		n.a.
S 16	5 48	23 58	0 23	1 54	1 4	23 1	2 23	24 2	2 15	0 48	0 41	0 19	2 6	20 22	0 56	13 56	0 45	40 32	16 23	23 55	23 59	8 13		n.a.
S 17	6 11	23 21	0n48	1 1	0 52	23 13	2 21	23 56	2 16	0 53	0 41	0 17	2 6	20 22	0 56	13 55	0 45	40 32	16 24	23 55	23 59	8 10		n.a.
M18	6 34	21 21	1 58	0 6	0 40	23 24	2 19	23 50	2 17	0 59	0 41	0 16	2 6	20 22	0 56	13 55	0 45	40 33	16 24	23 55	23 59	8 7		n.a.
T 19	6 56	18 2	3 3	0n50	0 28	23 35	2 17	23 44	2 18	1 4	0 41	0 14	2 6	20 22	0 55	13 54	0 45	40 33	16 25	23 55	23 59	8 5		n.a.
W20	7 19	13 37	3 57	1 47	0 16	23 45	2 14	23 38	2 19	1 10	0 41	0 12	2 6	20 22	0 55	13 54	0 45	40 33	16 25	23 55	23 59	8 2		n.a.
T 21	7 41	8 20	4 37	2 44	0 4	23 54	2 12	23 31	2 20	1 15	0 41	0 11	2 6	20 22	0 55	13 53	0 45	40 34	16 25	23 55	23 58	7 59		n.a.
F 22	8 4	2 31	5 0	3 42	0n 7	24 3	2 9	23 25	2 21	1 21	0 41	0 9	2 6	20 22	0 55	13 53	0 45	40 34	16 26	23 54	23 58	7 57		n.a.
S 23	8 26	3n27	5 3	4 41	0 18	24 11	2 6	23 18	2 22	1 26	0 41	0 7	2 6	20 22	0 55	13 52	0 45	40 34	16 26	23 54	23 58	7 54		n.a.
S 24	8 48	9 13	4 45	5 39	0 28	24 18	2 3	23 12	2 23	1 32	0 40	0 6	2 6	20 22	0 55	13 52	0 45	40 35	16 26	23 53	23 58	7 51		n.a.
M25	9 10	14 23	4 9	6 37	0 38	24 25	2 0	23 5	2 24	1 37	0 40	0 4	2 5	20 22	0 55	13 51	0 45	40 35	16 27	23 53	23 58	7 48		n.a.
T 26	9 32	18 39	3 18	7 34	0 47	24 31	1 57	22 58	2 25	1 42	0 40	0 3	2 5	20 22	0 55	13 51	0 45	40 35	16 27	23 52	23 58	7 46		n.a.
W27	9 54	21 43	2 17	8 31	0 56	24 36	1 53	22 51	2 26	1 48	0 40	0 1	2 5	20 22	0 55	13 50	0 45	40 36	16 27	23 52	23 57	7 43		n.a.
T 28	10 15	23 28	1 9	9 27	1 4	24 41	1 50	22 44	2 27	1 53	0 40	0n 0	2 5	20 22	0 55	13 50	0 45	40 36	16 28	23 52	23 57	7 40		n.a.
F 29	10 37	23 52	0s 0	10 21	1 12	24 45	1 46	22 37	2 28	1 59	0 40	0 2	2 5	20 22	0 55	13 49	0 45	40 36	16 28	23 52	23 57	7 38		n.a.
S 30	10 58	22 59	1 8	11 15	1 19	24 49	1 42	22 29	2 29	2 4	0 40	0 3	2 5	20 21	0 55	13 49	0 45	40 37	16 28	23 52	23 57	7 35		n.a.
S 31	11n19	20n59	2s11	12n 7	1n25	24n51	1n38	22s22	2s30	2n 9	0s40	0n 5	2n 4	20n21	0n55	13s48	0n45	40s37	16s29	23s52	23s57	7n32		n.a.

Julian Day Number = -134291.5, Delta T = 42h50m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'59, Lahiri = -73°39'59 Julian Calendar 1 May 5081 BCE == Greg. Calendar 22 March 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 4 50	29♈37'25	28♋17	29♈17	15♊27	4♒11	6♈59	4°R23	5♌31	7°R42	27°R17	21°R 9	22♐20	29♌41	n.a.	M 1
T 2	14 8 47	0♉35'04	10♌14	1♉19	16°23	4°45	7°12	4♎19	5°31	7♏40	27♐17	21♐ 8	22°16	29°48	n.a.	T 2
W 3	14 12 43	1°32'44	22° 6	3°20	17°18	5°19	7°24	4°15	5°32	7°38	27°16	21° 6	22°13	29°55	n.a.	W 3
T 4	14 16 40	2°30'25	3♍58	5°20	18°13	5°52	7°37	4°11	5°32	7°37	27°15	21° 1	22°10	0♍ 1	n.a.	T 4
F 5	14 20 37	3°28'08	15°55	7°19	19° 7	6°25	7°50	4° 8	5°33	7°35	27°15	20°55	22° 7	0° 8	n.a.	F 5
S 6	14 24 33	4°25'52	28° 0	9°17	20° 0	6°58	8° 3	4° 4	5°34	7°34	27°14	20°48	22° 4	0°15	n.a.	S 6
S 7	14 28 30	5°23'38	10♎15	11°13	20°53	7°31	8°15	4° 1	5°34	7°32	27°13	20°39	22° 0	0°21	n.a.	S 7
M 8	14 32 26	6°21'25	22°42	13° 9	21°46	8° 3	8°28	3°57	5°35	7°30	27°13	20°31	21°57	0°28	n.a.	M 8
T 9	14 36 23	7°19'14	5♏22	15° 2	22°37	8°35	8°41	3°54	5°36	7°29	27°12	20°24	21°54	0°35	n.a.	T 9
W10	14 40 19	8°17'05	18°15	16°55	23°28	9° 7	8°53	3°51	5°37	7°27	27°11	20°19	21°51	0°42	n.a.	W10
T 11	14 44 16	9°14'58	1♐20	18°46	24°19	9°39	9° 6	3°48	5°38	7°25	27°11	20°15	21°48	0°48	n.a.	T 11
F 12	14 48 13	10°12'53	14°37	20°36	25° 9	10°10	9°18	3°44	5°39	7°24	27°10	20°D14	21°45	0°55	n.a.	F 12
S 13	14 52 9	11°10'50	28° 6	22°24	25°58	10°42	9°31	3°41	5°40	7°22	27° 9	20°14	21°41	1° 2	n.a.	S 13
S 14	14 56 6	12° 8'49	11♑46	24°12	26°46	11°13	9°43	3°38	5°41	7°20	27° 8	20°15	21°38	1° 8	n.a.	S 14
M15	15 0 2	13° 6'50	25°36	25°57	27°34	11°43	9°55	3°35	5°42	7°19	27° 8	20°16	21°35	1°15	n.a.	M15
T 16	15 3 59	14° 4'54	9♒37	27°42	28°20	12°14	10° 8	3°33	5°44	7°17	27° 7	20°R17	21°32	1°22	n.a.	T 16
W17	15 7 55	15° 3'00	23°47	29°25	29° 6	12°44	10°20	3°30	5°45	7°16	27° 6	20°17	21°29	1°29	n.a.	W17
T 18	15 11 52	16° 1'08	8♓ 4	1♊ 7	29°52	13°13	10°32	3°27	5°46	7°14	27° 5	20°15	21°26	1°35	n.a.	T 18
F 19	15 15 49	16°59'18	22°27	2°48	0♋36	13°43	10°44	3°25	5°48	7°12	27° 4	20°12	21°22	1°42	n.a.	F 19
S 20	15 19 45	17°57'30	6♈50	4°27	1°19	14°12	10°56	3°22	5°49	7°11	27° 3	20° 8	21°19	1°49	n.a.	S 20
S 21	15 23 42	18°55'45	21° 9	6° 5	2° 1	14°41	11° 8	3°20	5°50	7° 9	27° 2	20° 3	21°16	1°55	n.a.	S 21
M22	15 27 38	19°54'02	5♉19	7°42	2°43	15° 9	11°20	3°17	5°52	7° 8	27° 2	19°59	21°13	2° 2	n.a.	M22
T 23	15 31 35	20°52'21	19°15	9°18	3°23	15°37	11°32	3°15	5°53	7° 6	27° 1	19°55	21°10	2° 9	n.a.	T 23
W24	15 35 31	21°50'43	2♊53	10°52	4° 2	16° 5	11°44	3°13	5°55	7° 4	27° 0	19°53	21° 6	2°16	n.a.	W24
T 25	15 39 28	22°49'06	16°10	12°26	4°41	16°33	11°55	3°11	5°57	7° 3	26°59	19°D52	21° 3	2°22	n.a.	T 25
F 26	15 43 24	23°47'32	29° 8	13°58	5°17	17° 0	12° 7	3° 9	5°58	7° 1	26°58	19°52	21° 0	2°29	n.a.	F 26
S 27	15 47 21	24°45'59	11♋45	15°28	5°53	17°27	12°19	3° 7	6° 0	7° 0	26°57	19°53	20°57	2°36	n.a.	S 27
S 28	15 51 17	25°44'28	24° 6	16°58	6°28	17°53	12°30	3° 5	6° 2	6°58	26°56	19°55	20°54	2°42	n.a.	S 28
M29	15 55 14	26°42'59	6♌13	18°26	7° 1	18°19	12°42	3° 3	6° 4	6°57	26°55	19°56	20°51	2°49	n.a.	M29
T 30	15 59 11	27♉41'33	18♌11	19♊53	7♋33	18♒45	12♈53	3♎ 1	6♌ 6	6♏55	26♐54	19♐57	20♐47	2♍56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n40	18n 6	3s 6	12n57	1n30	24n54	1n33	22s15	2s31	2n15	0s40	0n 6	2n 4	20n21	0n55	13s47	0n45	40s37	16s29	23s52	23s56	7n30		n.a.
T 2	12 1	14 29	3 53	13 46	1 35	24 55	1 29	22 7	2 32	2 20	0 40	0 7	2 4	20 21	0 55	13 47	0 45	40 38	16 29	23 52	23 56	7 27		n.a.
W 3	12 22	10 20	4 29	14 33	1 39	24 56	1 24	22 0	2 33	2 25	0 40	0 9	2 4	20 21	0 55	13 46	0 45	40 38	16 30	23 52	23 56	7 24		n.a.
T 4	12 43	5 48	4 54	15 19	1 43	24 57	1 19	21 52	2 34	2 31	0 40	0 10	2 4	20 21	0 55	13 46	0 45	40 38	16 30	23 51	23 56	7 21		n.a.
F 5	13 3	1 2	5 6	16 2	1 46	24 56	1 14	21 44	2 36	2 36	0 40	0 11	2 4	20 20	0 55	13 45	0 45	40 38	16 30	23 51	23 56	7 19		n.a.
S 6	13 23	3s49	5 5	16 44	1 48	24 55	1 9	21 37	2 37	2 41	0 39	0 13	2 3	20 20	0 55	13 45	0 45	40 39	16 31	23 50	23 55	7 16		n.a.
S 7	13 43	8 36	4 50	17 23	1 50	24 54	1 3	21 29	2 38	2 46	0 39	0 14	2 3	20 20	0 55	13 44	0 45	40 39	16 31	23 50	23 55	7 13		n.a.
M 8	14 3	13 6	4 21	18 1	1 51	24 52	0 57	21 21	2 39	2 51	0 39	0 15	2 3	20 20	0 54	13 44	0 45	40 39	16 31	23 49	23 55	7 11		n.a.
T 9	14 22	17 8	3 39	18 37	1 52	24 49	0 52	21 14	2 40	2 57	0 39	0 16	2 3	20 19	0 54	13 43	0 45	40 40	16 32	23 49	23 55	7 8		n.a.
W10	14 42	20 25	2 44	19 11	1 52	24 46	0 45	21 6	2 41	3 2	0 39	0 18	2 3	20 19	0 54	13 43	0 45	40 40	16 32	23 48	23 55	7 5		n.a.
T 11	15 1	22 42	1 41	19 43	1 51	24 42	0 39	20 58	2 42	3 7	0 39	0 19	2 2	20 19	0 54	13 42	0 45	40 40	16 32	23 48	23 54	7 3		n.a.
F 12	15 20	23 45	0 30	20 13	1 50	24 37	0 33	20 50	2 43	3 12	0 39	0 20	2 2	20 19	0 54	13 42	0 45	40 40	16 32	23 48	23 54	7 0		n.a.
S 13	15 38	23 27	0n43	20 41	1 49	24 32	0 26	20 42	2 44	3 17	0 39	0 21	2 2	20 18	0 54	13 41	0 45	40 41	16 33	23 48	23 54	6 57		n.a.
S 14	15 57	21 44	1 54	21 7	1 47	24 27	0 19	20 34	2 45	3 22	0 39	0 22	2 2	20 18	0 54	13 41	0 45	40 41	16 33	23 48	23 54	6 54		n.a.
M15	16 15	18 43	3 1	21 31	1 44	24 21	0 12	20 26	2 46	3 27	0 39	0 23	2 2	20 18	0 54	13 40	0 45	40 41	16 33	23 48	23 54	6 52		n.a.
T 16	16 33	14 35	3 57	21 54	1 42	24 14	0 4	20 18	2 47	3 32	0 39	0 24	2 1	20 17	0 54	13 40	0 45	40 41	16 34	23 48	23 53	6 49		n.a.
W17	16 50	9 37	4 39	22 14	1 39	24 7	0s 3	20 11	2 48	3 37	0 39	0 25	2 1	20 17	0 54	13 39	0 45	40 42	16 34	23 48	23 53	6 46		n.a.
T 18	17 8	4 6	5 5	22 33	1 35	23 59	0 11	20 3	2 49	3 42	0 39	0 26	2 1	20 16	0 54	13 38	0 45	40 42	16 34	23 48	23 53	6 44		n.a.
F 19	17 25	1n40	5 11	22 50	1 31	23 51	0 19	19 55	2 50	3 47	0 39	0 27	2 1	20 16	0 54	13 38	0 45	40 42	16 34	23 48	23 53	6 41		n.a.
S 20	17 42	7 20	4 59	23 6	1 27	23 42	0 27	19 47	2 51	3 52	0 39	0 27	2 1	20 16	0 54	13 37	0 45	40 42	16 35	23 47	23 53	6 38		n.a.
S 21	17 59	12 36	4 27	23 20	1 22	23 33	0 36	19 39	2 52	3 57	0 39	0 28	2 0	20 15	0 54	13 37	0 45	40 43	16 35	23 47	23 52	6 35		n.a.
M22	18 15	17 8	3 40	23 32	1 17	23 24	0 45	19 31	2 53	4 2	0 39	0 29	2 0	20 15	0 54	13 36	0 45	40 43	16 35	23 47	23 52	6 33		n.a.
T 23	18 31	20 37	2 40	23 42	1 12	23 14	0 54	19 24	2 54	4 6	0 39	0 30	2 0	20 14	0 54	13 36	0 45	40 43	16 35	23 46	23 52	6 30		n.a.
W24	18 47	22 52	1 32	23 51	1 6	23 4	1 3	19 16	2 55	4 11	0 38	0 30	2 0	20 14	0 54	13 35	0 45	40 43	16 36	23 46	23 52	6 27		n.a.
T 25	19 2	23 46	0 20	23 58	1 0	22 53	1 12	19 8	2 56	4 16	0 38	0 31	1 59	20 13	0 54	13 35	0 45	40 43	16 36	23 46	23 51	6 25		n.a.
F 26	19 17	23 19	0s51	24 4	0 54	22 42	1 22	19 1	2 57	4 21	0 38	0 32	1 59	20 13	0 54	13 34	0 45	40 44	16 36	23 46	23 51	6 22		n.a.
S 27	19 32	21 41	1 57	24 9	0 48	22 30	1 32	18 53	2 58	4 25	0 38	0 32	1 59	20 12	0 54	13 34	0 45	40 44	16 36	23 46	23 51	6 19		n.a.
S 28	19 47	19 2	2 57	24 12	0 41	22 19	1 42	18 46	2 59	4 30	0 38	0 33	1 59	20 12	0 54	13 33	0 45	40 44	16 36	23 46	23 51	6 16		n.a.
M29	20 1	15 37	3 48	24 13	0 34	22 7	1 52	18 38	3 0	4 35	0 38	0 33	1 59	20 11	0 53	13 33	0 45	40 44	16 37	23 46	23 51	6 14		n.a.
T 30	20n15	11n36	4s28	24n13	0n27	21n54	2s 3	18s31	3s 1	4n39	0s38	0n34	1n58	20n11	0n53	13s32	0n44	40s44	16s37	23s47	23s50	6n11		n.a.

Julian Day Number = -134260.5, Delta T = 42h50m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'55, Lahiri = -73°39'55 Julian Calendar 1 June 5081 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5081 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 3 7	28♉40'07	0♍ 4	21♊18	8♋ 3	19♒10	13♈ 4	3°R 0	6♌ 8	6°R54	26°R53	19°R58	20♐44	3♍ 3	n.a.	W 1
T 2	16 7 4	29°38'44	11°57	22°43	8°32	19°35	13°15	2♎58	6°10	6♏52	26♐52	19♐57	20°41	3° 9	n.a.	T 2
F 3	16 11 0	0♊37'23	23°55	24° 6	8°59	19°59	13°26	2°57	6°12	6°51	26°51	19°56	20°38	3°16	n.a.	F 3
S 4	16 14 57	1°36'04	6♎ 2	25°27	9°25	20°24	13°37	2°56	6°14	6°49	26°50	19°54	20°35	3°23	n.a.	S 4
S 5	16 18 53	2°34'47	18°22	26°48	9°49	20°47	13°48	2°54	6°16	6°48	26°48	19°51	20°32	3°29	n.a.	S 5
M 6	16 22 50	3°33'32	0♏57	28° 6	10°11	21°10	13°59	2°53	6°18	6°46	26°47	19°48	20°28	3°36	n.a.	M 6
T 7	16 26 46	4°32'19	13°50	29°24	10°32	21°33	14°10	2°52	6°20	6°45	26°46	19°46	20°25	3°43	n.a.	T 7
W 8	16 30 43	5°31'09	27° 0	0♋39	10°51	21°56	14°21	2°51	6°23	6°44	26°45	19°45	20°22	3°50	n.a.	W 8
T 9	16 34 39	6°30'00	10♐27	1°53	11° 7	22°18	14°31	2°51	6°25	6°42	26°44	19°44	20°19	3°56	n.a.	T 9
F 10	16 38 36	7°28'54	24° 9	3° 5	11°22	22°39	14°42	2°50	6°27	6°41	26°43	19°D44	20°16	4° 3	n.a.	F 10
S 11	16 42 32	8°27'50	8♑ 5	4°16	11°35	23° 0	14°52	2°49	6°30	6°39	26°42	19°44	20°12	4°10	n.a.	S 11
S 12	16 46 29	9°26'49	22°10	5°24	11°46	23°21	15° 2	2°49	6°32	6°38	26°41	19°45	20° 9	4°17	n.a.	S 12
M13	16 50 26	10°25'50	6♒21	6°31	11°54	23°41	15°13	2°48	6°34	6°37	26°40	19°46	20° 6	4°23	n.a.	M13
T 14	16 54 22	11°24'54	20°35	7°35	12° 1	24° 0	15°23	2°48	6°37	6°36	26°38	19°47	20° 3	4°30	n.a.	T 14
W15	16 58 19	12°24'00	4♓50	8°37	12° 5	24°19	15°33	2°48	6°40	6°34	26°37	19°47	20° 0	4°37	n.a.	W15
T 16	17 2 15	13°23'09	19° 3	9°36	12°R 7	24°37	15°43	2°48	6°42	6°33	26°36	19°R47	19°57	4°43	n.a.	T 16
F 17	17 6 12	14°22'21	3♈11	10°33	12° 7	24°55	15°52	2°D48	6°45	6°32	26°35	19°47	19°53	4°50	n.a.	F 17
S 18	17 10 8	15°21'35	17°12	11°27	12° 4	25°13	16° 2	2°48	6°47	6°31	26°34	19°46	19°50	4°57	n.a.	S 18
S 19	17 14 5	16°20'52	1♉ 4	12°17	11°59	25°30	16°12	2°48	6°50	6°29	26°33	19°46	19°47	5° 4	n.a.	S 19
M20	17 18 1	17°20'11	14°45	13° 5	11°52	25°46	16°21	2°48	6°53	6°28	26°31	19°45	19°44	5°10	n.a.	M20
T 21	17 21 58	18°19'33	28°14	13°48	11°42	26° 1	16°31	2°49	6°56	6°27	26°30	19°45	19°41	5°17	n.a.	T 21
W22	17 25 54	19°18'57	11♊29	14°27	11°30	26°16	16°40	2°49	6°58	6°26	26°29	19°D45	19°37	5°24	n.a.	W22
T 23	17 29 51	20°18'24	24°29	15° 2	11°15	26°31	16°49	2°50	7° 1	6°25	26°28	19°R45	19°34	5°30	n.a.	T 23
F 24	17 33 47	21°17'53	7♋14	15°33	10°58	26°45	16°58	2°51	7° 4	6°24	26°27	19°45	19°31	5°37	n.a.	F 24
S 25	17 37 44	22°17'24	19°44	15°58	10°39	26°58	17° 7	2°51	7° 7	6°23	26°25	19°45	19°28	5°44	n.a.	S 25
S 26	17 41 40	23°16'57	2♌ 1	16°17	10°18	27°10	17°16	2°52	7°10	6°22	26°24	19°45	19°25	5°51	n.a.	S 26
M27	17 45 37	24°16'33	14° 7	16°30	9°55	27°22	17°24	2°53	7°13	6°21	26°23	19°44	19°22	5°57	n.a.	M27
T 28	17 49 33	25°16'10	26° 4	16°R37	9°29	27°33	17°33	2°54	7°16	6°20	26°22	19°43	19°18	6° 4	n.a.	T 28
W29	17 53 30	26°15'50	7♍56	16°37	9° 2	27°44	17°41	2°56	7°19	6°19	26°21	19°43	19°15	6°11	n.a.	W29
T 30	17 57 27	27°15'31	19°49	16°29	8°33	27°53	17°50	2°57	7°22	6°18	26°19	19°42	19°12	6°18	n.a.	T 30
F 31	18 1 23	28♊15'15	1♎46	16♋14	8♋ 2	28♒ 2	17♈58	2♎58	7♌25	6♏17	26♐18	19°D42	19♐ 9	6♍24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n28	7n11	4s56	24n12	0n20	21n42	2s14	18s24	3s 2	4n44	0s38	0n34	1n58	20n10	0n53	13s32	0n44	40s45	16s37	23s47	23s50	6n 8		n.a.
T 2	20 41	2 30	5 12	24 10	0 12	21 29	2 25	18 16	3 3	4 48	0 38	0 35	1 58	20 10	0 53	13 31	0 44	40 45	16 37	23 47	23 50	6 6		n.a.
F 3	20 54	2s18	5 14	24 7	0 5	21 16	2 36	18 9	3 4	4 53	0 38	0 35	1 58	20 9	0 53	13 31	0 44	40 45	16 37	23 46	23 50	6 3		n.a.
S 4	21 6	7 4	5 3	24 2	0s 3	21 2	2 47	18 2	3 5	4 57	0 38	0 35	1 57	20 9	0 53	13 30	0 44	40 45	16 38	23 46	23 49	6 0		n.a.
S 5	21 18	11 40	4 37	23 56	0 11	20 49	2 59	17 55	3 6	5 2	0 38	0 35	1 57	20 8	0 53	13 30	0 44	40 45	16 38	23 46	23 49	5 58		n.a.
M 6	21 30	15 51	3 58	23 50	0 19	20 35	3 11	17 49	3 7	5 6	0 38	0 36	1 57	20 7	0 53	13 30	0 44	40 45	16 38	23 46	23 49	5 55		n.a.
T 7	21 41	19 25	3 6	23 42	0 28	20 22	3 23	17 42	3 8	5 10	0 38	0 36	1 57	20 7	0 53	13 29	0 44	40 45	16 38	23 46	23 49	5 52		n.a.
W 8	21 52	22 4	2 2	23 34	0 36	20 8	3 35	17 35	3 9	5 15	0 38	0 36	1 56	20 6	0 53	13 29	0 44	40 46	16 38	23 46	23 48	5 49		n.a.
T 9	22 3	23 32	0 51	23 24	0 45	19 54	3 48	17 29	3 10	5 19	0 38	0 36	1 56	20 6	0 53	13 28	0 44	40 46	16 38	23 46	23 48	5 47		n.a.
F 10	22 13	23 38	0n25	23 14	0 54	19 40	4 1	17 22	3 10	5 23	0 38	0 36	1 56	20 5	0 53	13 28	0 44	40 46	16 38	23 45	23 48	5 44		n.a.
S 11	22 23	22 15	1 40	23 3	1 2	19 27	4 13	17 16	3 11	5 27	0 38	0 36	1 56	20 4	0 53	13 27	0 44	40 46	16 39	23 46	23 48	5 41		n.a.
S 12	22 32	19 29	2 50	22 52	1 11	19 13	4 26	17 10	3 12	5 31	0 38	0 36	1 55	20 4	0 53	13 27	0 44	40 46	16 39	23 46	23 47	5 39		n.a.
M13	22 41	15 32	3 50	22 40	1 20	18 59	4 39	17 4	3 13	5 35	0 38	0 36	1 55	20 3	0 53	13 27	0 44	40 46	16 39	23 46	23 47	5 36		n.a.
T 14	22 50	10 42	4 37	22 28	1 29	18 45	4 52	16 58	3 14	5 40	0 38	0 36	1 55	20 2	0 53	13 26	0 44	40 46	16 39	23 46	23 47	5 33		n.a.
W15	22 58	5 17	5 6	22 15	1 38	18 32	5 6	16 52	3 15	5 44	0 38	0 36	1 55	20 2	0 53	13 26	0 44	40 46	16 39	23 46	23 47	5 30		n.a.
T 16	23 6	0n22	5 17	22 2	1 47	18 19	5 19	16 47	3 16	5 47	0 38	0 36	1 54	20 1	0 53	13 25	0 44	40 46	16 39	23 46	23 47	5 28		n.a.
F 17	23 13	5 59	5 8	21 48	1 56	18 5	5 32	16 41	3 17	5 51	0 38	0 35	1 54	20 0	0 53	13 25	0 44	40 46	16 39	23 46	23 46	5 25		n.a.
S 18	23 20	11 16	4 42	21 35	2 5	17 52	5 45	16 36	3 18	5 55	0 37	0 35	1 54	19 59	0 53	13 25	0 44	40 46	16 39	23 46	23 46	5 22		n.a.
S 19	23 26	15 54	3 58	21 21	2 14	17 40	5 58	16 31	3 19	5 59	0 37	0 35	1 54	19 59	0 53	13 24	0 44	40 46	16 39	23 46	23 46	5 20		n.a.
M20	23 32	19 39	3 2	21 8	2 23	17 27	6 11	16 26	3 20	6 3	0 37	0 34	1 53	19 58	0 53	13 24	0 44	40 46	16 40	23 46	23 46	5 17		n.a.
T 21	23 38	22 16	1 57	20 55	2 31	17 15	6 24	16 21	3 21	6 7	0 37	0 34	1 53	19 57	0 53	13 24	0 44	40 46	16 40	23 46	23 45	5 14		n.a.
W22	23 43	23 36	0 46	20 43	2 40	17 4	6 37	16 17	3 21	6 10	0 37	0 34	1 53	19 56	0 53	13 23	0 44	40 47	16 40	23 46	23 45	5 12		n.a.
T 23	23 48	23 37	0s26	20 31	2 48	16 53	6 49	16 13	3 22	6 14	0 37	0 33	1 53	19 56	0 53	13 23	0 44	40 47	16 40	23 46	23 45	5 9		n.a.
F 24	23 52	22 23	1 36	20 20	2 55	16 42	7 2	16 9	3 23	6 17	0 37	0 33	1 52	19 55	0 53	13 23	0 44	40 47	16 40	23 46	23 44	5 6		n.a.
S 25	23 56	20 3	2 39	20 10	3 3	16 32	7 13	16 5	3 24	6 21	0 37	0 32	1 52	19 54	0 52	13 22	0 44	40 47	16 40	23 46	23 44	5 3		n.a.
S 26	23 59	16 51	3 34	20 1	3 9	16 22	7 25	16 1	3 25	6 24	0 37	0 31	1 52	19 53	0 52	13 22	0 44	40 47	16 40	23 46	23 44	5 1		n.a.
M27	24 2	12 59	4 18	19 53	3 16	16 13	7 36	15 57	3 26	6 28	0 37	0 31	1 52	19 52	0 52	13 22	0 44	40 47	16 40	23 46	23 44	4 58		n.a.
T 28	24 5	8 40	4 50	19 47	3 21	16 4	7 46	15 54	3 26	6 31	0 37	0 30	1 51	19 52	0 52	13 21	0 44	40 47	16 40	23 45	23 43	4 55		n.a.
W29	24 7	4 4	5 10	19 42	3 26	15 56	7 56	15 51	3 27	6 35	0 37	0 29	1 51	19 51	0 52	13 21	0 44	40 46	16 40	23 45	23 43	4 53		n.a.
T 30	24 8	0s41	5 17	19 39	3 29	15 49	8 5	15 48	3 28	6 38	0 37	0 29	1 51	19 50	0 52	13 21	0 44	40 46	16 40	23 45	23 43	4 50		n.a.
F 31	24n 9	5s26	5s10	19n39	3s32	15n42	8s14	15s46	3s29	6n41	0s37	0n28	1n51	19n49	0n52	13s20	0n44	40s46	16s40	23s45	23s43	4n47		n.a.

Julian Day Number = -134230.5, Delta T = 42h50m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'51, Lahiri = -73°39'51 Julian Calendar 1 July 5081 BCE == Greg. Calendar 22 May 5081 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 20	29♊15'00	13♎51	15°R50	7°R30	28♒11	18♈ 6	3♎ 0	7♌28	6°R17	26°R17	19♐43	19♐ 6	6♍31	n.a.	S 1
S 2	18 9 16	0♋14'48	26°10	15♋18	6♋56	28°18	18°14	3° 1	7°32	6♏16	26♐16	19°44	19° 3	6°38	n.a.	S 2
M 3	18 13 13	1°14'38	8♏47	14°38	6°22	28°25	18°21	3° 3	7°35	6°15	26°15	19°45	18°59	6°44	n.a.	M 3
T 4	18 17 9	2°14'29	21°44	13°49	5°47	28°31	18°29	3° 5	7°38	6°14	26°13	19°46	18°56	6°51	n.a.	T 4
W 5	18 21 6	3°14'23	5♐ 4	12°53	5°11	28°36	18°36	3° 7	7°41	6°13	26°12	19°47	18°53	6°58	n.a.	W 5
T 6	18 25 2	4°14'19	18°47	11°51	4°35	28°41	18°44	3° 9	7°44	6°13	26°11	19°R47	18°50	7° 5	n.a.	T 6
F 7	18 28 59	5°14'17	2♑51	10°43	3°58	28°45	18°51	3°11	7°48	6°12	26°10	19°47	18°47	7°11	n.a.	F 7
S 8	18 32 55	6°14'17	17°14	9°30	3°22	28°48	18°58	3°13	7°51	6°11	26° 9	19°45	18°43	7°18	n.a.	S 8
S 9	18 36 52	7°14'20	1♒48	8°16	2°47	28°50	19° 5	3°15	7°54	6°11	26° 7	19°44	18°40	7°25	n.a.	S 9
M10	18 40 48	8°14'24	16°28	7° 1	2°12	28°51	19°12	3°18	7°58	6°10	26° 6	19°41	18°37	7°31	n.a.	M10
T 11	18 44 45	9°14'31	1♓ 7	5°49	1°37	28°R52	19°18	3°20	8° 1	6°10	26° 5	19°39	18°34	7°38	n.a.	T 11
W12	18 48 41	10°14'41	15°39	4°41	1° 4	28°51	19°25	3°23	8° 5	6° 9	26° 4	19°36	18°31	7°45	n.a.	W12
T 13	18 52 38	11°14'52	29°59	3°39	0°33	28°50	19°31	3°25	8° 8	6° 9	26° 3	19°35	18°28	7°52	n.a.	T 13
F 14	18 56 34	12°15'06	14♈ 4	2°45	0° 3	28°48	19°37	3°28	8°12	6° 8	26° 2	19°D35	18°24	7°58	n.a.	F 14
S 15	19 0 31	13°15'23	27°53	2° 1	29♊34	28°45	19°43	3°31	8°15	6° 8	26° 0	19°35	18°21	8° 5	n.a.	S 15
S 16	19 4 27	14°15'42	11♉27	1°28	29° 8	28°41	19°49	3°34	8°19	6° 8	25°59	19°37	18°18	8°12	n.a.	S 16
M17	19 8 24	15°16'03	24°45	1° 6	28°43	28°37	19°55	3°37	8°22	6° 7	25°58	19°38	18°15	8°19	n.a.	M17
T 18	19 12 21	16°16'27	7♊49	0°D55	28°21	28°31	20° 0	3°40	8°26	6° 7	25°57	19°40	18°12	8°25	n.a.	T 18
W19	19 16 17	17°16'53	20°41	0°56	28° 0	28°25	20° 5	3°43	8°29	6° 7	25°56	19°R40	18° 9	8°32	n.a.	W19
T 20	19 20 14	18°17'21	3♋20	1° 8	27°42	28°17	20°10	3°47	8°33	6° 6	25°55	19°39	18° 5	8°39	n.a.	T 20
F 21	19 24 10	19°17'51	15°49	1°31	27°27	28° 9	20°15	3°50	8°36	6° 6	25°54	19°37	18° 2	8°45	n.a.	F 21
S 22	19 28 7	20°18'23	28° 7	2° 3	27°13	28° 0	20°20	3°53	8°40	6° 6	25°53	19°33	17°59	8°52	n.a.	S 22
S 23	19 32 3	21°18'57	10♌16	2°44	27° 3	27°50	20°25	3°57	8°44	6° 6	25°52	19°28	17°56	8°59	n.a.	S 23
M24	19 36 0	22°19'32	22°17	3°33	26°54	27°39	20°29	4° 1	8°47	6° 6	25°50	19°22	17°53	9° 6	n.a.	M24
T 25	19 39 56	23°20'09	4♍12	4°29	26°48	27°28	20°34	4° 4	8°51	6° 6	25°49	19°15	17°49	9°12	n.a.	T 25
W26	19 43 53	24°20'48	16° 4	5°31	26°45	27°15	20°38	4° 8	8°55	6° 6	25°48	19° 9	17°46	9°19	n.a.	W26
T 27	19 47 49	25°21'29	27°55	6°39	26°D44	27° 2	20°42	4°12	8°58	6°D 6	25°47	19° 4	17°43	9°26	n.a.	T 27
F 28	19 51 46	26°22'11	9♎49	7°51	26°45	26°48	20°45	4°16	9° 2	6° 6	25°46	19° 1	17°40	9°33	n.a.	F 28
S 29	19 55 42	27°22'54	21°51	9° 8	26°49	26°33	20°49	4°20	9° 6	6° 6	25°45	18°59	17°37	9°39	n.a.	S 29
S 30	19 59 39	28°23'39	4♏ 5	10°28	26°55	26°17	20°52	4°24	9° 9	6° 6	25°44	18°D59	17°34	9°46	n.a.	S 30
M31	20 3 35	29♋24'26	16♏36	11♋51	27♊ 3	26♒ 1	20♈56	4♎29	9♌13	6♏ 6	25♐43	19♐ 1	17♐30	9♍53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	10s 2	4s49	19n41	3s33	15n36	8s21	15s43	3s29	6n44	0s37	0n27	1n50	19n48	0n52	13s20	0n44	40s46	16s40	23s45	23s42	4n44		n.a.
S 2	24 10	14 21	4 15	19 45	3 32	15 31	8 28	15 41	3 30	6 47	0 37	0 26	1 50	19 47	0 52	13 20	0 43	40 46	16 40	23 45	23 42	4 42		n.a.
M 3	24 10	18 8	3 28	19 52	3 30	15 27	8 34	15 39	3 31	6 50	0 37	0 25	1 50	19 46	0 52	13 20	0 43	40 46	16 40	23 46	23 42	4 39		n.a.
T 4	24 9	21 9	2 29	20 1	3 26	15 23	8 40	15 38	3 31	6 53	0 37	0 24	1 50	19 46	0 52	13 20	0 43	40 46	16 40	23 46	23 42	4 36		n.a.
W 5	24 7	23 7	1 21	20 12	3 20	15 20	8 44	15 37	3 32	6 56	0 37	0 23	1 49	19 45	0 52	13 19	0 43	40 46	16 40	23 46	23 41	4 34		n.a.
T 6	24 6	23 46	0 6	20 26	3 12	15 18	8 47	15 35	3 32	6 59	0 37	0 22	1 49	19 44	0 52	13 19	0 43	40 46	16 40	23 46	23 41	4 31		n.a.
F 7	24 3	22 57	1n12	20 42	3 2	15 17	8 50	15 35	3 33	7 2	0 37	0 21	1 49	19 43	0 52	13 19	0 43	40 46	16 40	23 46	23 41	4 28		n.a.
S 8	24 1	20 37	2 26	21 0	2 49	15 17	8 51	15 34	3 34	7 5	0 37	0 20	1 49	19 42	0 52	13 19	0 43	40 46	16 40	23 46	23 40	4 26		n.a.
S 9	23 58	16 56	3 32	21 19	2 35	15 17	8 52	15 34	3 34	7 8	0 37	0 19	1 48	19 41	0 52	13 19	0 43	40 46	16 40	23 45	23 40	4 23		n.a.
M10	23 54	12 12	4 24	21 40	2 19	15 18	8 51	15 34	3 34	7 10	0 37	0 18	1 48	19 40	0 52	13 18	0 43	40 46	16 40	23 45	23 40	4 20		n.a.
T 11	23 50	6 46	4 59	22 1	2 2	15 20	8 50	15 34	3 35	7 13	0 37	0 16	1 48	19 39	0 52	13 18	0 43	40 46	16 40	23 45	23 40	4 17		n.a.
W12	23 45	1 1	5 14	22 22	1 43	15 23	8 47	15 34	3 35	7 15	0 37	0 15	1 48	19 38	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 39	4 15		n.a.
T 13	23 40	4n42	5 10	22 44	1 24	15 26	8 44	15 35	3 36	7 18	0 37	0 14	1 47	19 37	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 39	4 12		n.a.
F 14	23 35	10 5	4 47	23 5	1 4	15 30	8 40	15 36	3 36	7 20	0 37	0 13	1 47	19 36	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 39	4 9		n.a.
S 15	23 29	14 52	4 7	23 25	0 44	15 35	8 35	15 37	3 36	7 23	0 37	0 11	1 47	19 35	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 38	4 7		n.a.
S 16	23 23	18 48	3 15	23 45	0 25	15 41	8 29	15 39	3 36	7 25	0 37	0 10	1 47	19 34	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 38	4 4		n.a.
M17	23 16	21 40	2 13	24 4	0 6	15 47	8 23	15 41	3 37	7 27	0 37	0 8	1 46	19 33	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 38	4 1		n.a.
T 18	23 8	23 21	1 5	24 21	0n11	15 54	8 16	15 43	3 37	7 29	0 37	0 7	1 46	19 32	0 52	13 18	0 43	40 45	16 39	23 45	23 38	3 59		n.a.
W19	23 1	23 44	0s 6	24 38	0 28	16 1	8 8	15 45	3 37	7 31	0 37	0 5	1 46	19 31	0 52	13 18	0 43	40 44	16 39	23 45	23 37	3 56		n.a.
T 20	22 52	22 53	1 14	24 53	0 43	16 10	7 59	15 48	3 37	7 33	0 37	0 4	1 46	19 30	0 52	13 17	0 43	40 44	16 39	23 45	23 37	3 53		n.a.
F 21	22 44	20 55	2 18	25 6	0 56	16 18	7 51	15 51	3 37	7 35	0 37	0 2	1 45	19 29	0 52	13 17	0 43	40 44	16 38	23 45	23 37	3 51		n.a.
S 22	22 35	18 0	3 15	25 18	1 9	16 27	7 41	15 54	3 36	7 37	0 36	0 0	1 45	19 29	0 52	13 17	0 43	40 44	16 38	23 45	23 36	3 48		n.a.
S 23	22 25	14 20	4 2	25 28	1 20	16 37	7 32	15 57	3 36	7 39	0 36	0s 1	1 45	19 28	0 52	13 17	0 43	40 44	16 38	23 44	23 36	3 45		n.a.
M24	22 15	10 9	4 37	25 37	1 29	16 47	7 22	16 1	3 36	7 41	0 36	0 3	1 45	19 26	0 52	13 17	0 43	40 44	16 38	23 44	23 36	3 42		n.a.
T 25	22 5	5 37	5 0	25 43	1 38	16 57	7 11	16 5	3 36	7 42	0 36	0 5	1 45	19 25	0 52	13 17	0 43	40 43	16 38	23 43	23 36	3 40		n.a.
W26	21 54	0 55	5 10	25 48	1 45	17 7	7 0	16 9	3 35	7 44	0 36	0 6	1 44	19 24	0 52	13 17	0 43	40 43	16 38	23 43	23 35	3 37		n.a.
T 27	21 43	3s49	5 7	25 50	1 51	17 18	6 49	16 13	3 35	7 46	0 36	0 8	1 44	19 23	0 52	13 17	0 43	40 43	16 38	23 42	23 35	3 34		n.a.
F 28	21 31	8 26	4 51	25 51	1 56	17 29	6 38	16 18	3 34	7 47	0 36	0 10	1 44	19 22	0 52	13 18	0 43	40 43	16 37	23 42	23 35	3 32		n.a.
S 29	21 19	12 47	4 21	25 50	1 59	17 41	6 27	16 22	3 34	7 49	0 36	0 12	1 44	19 21	0 52	13 18	0 42	40 42	16 37	23 42	23 34	3 29		n.a.
S 30	21 6	16 42	3 40	25 46	2 2	17 52	6 16	16 27	3 33	7 50	0 36	0 14	1 43	19 20	0 52	13 18	0 42	40 42	16 37	23 42	23 34	3 26		n.a.
M31	20n54	19s58	2s47	25n41	2n 4	18n 4	6s 4	16s32	3s32	7n51	0s36	0s16	1n43	19n19	0n52	13s18	0n42	40s42	16s37	23s42	23s34	3n24		n.a.

Julian Day Number = -134199.5, Delta T = 42h50m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'47, Lahiri = -73°39'47 Julian Calendar 1 Aug. 5081 BCE == Greg. Calendar 22 June 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 32	0♌25'14	29♏29	13♋17	27♊13	25°R44	20♈59	4♎33	9♌17	6♏ 6	25°R42	19♐ 2	17♐27	9♍59	n.a.	T 1
W 2	20 11 28	1°26'03	12♐48	14°44	27°26	25♒26	21° 1	4°37	9°21	6° 6	25♐41	19°R 3	17°24	10° 6	n.a.	W 2
T 3	20 15 25	2°26'54	26°34	16°13	27°41	25° 8	21° 4	4°42	9°24	6° 7	25°41	19° 3	17°21	10°13	n.a.	T 3
F 4	20 19 22	3°27'46	10♑48	17°44	27°58	24°49	21° 7	4°46	9°28	6° 7	25°40	19° 1	17°18	10°20	n.a.	F 4
S 5	20 23 18	4°28'40	25°27	19°16	28°17	24°29	21° 9	4°51	9°32	6° 7	25°39	18°57	17°15	10°26	n.a.	S 5
S 6	20 27 15	5°29'35	10♒24	20°48	28°38	24° 9	21°11	4°56	9°36	6° 7	25°38	18°51	17°11	10°33	n.a.	S 6
M 7	20 31 11	6°30'32	25°30	22°22	29° 0	23°48	21°13	5° 0	9°39	6° 8	25°37	18°44	17° 8	10°40	n.a.	M 7
T 8	20 35 8	7°31'30	10♓36	23°56	29°25	23°27	21°14	5° 5	9°43	6° 8	25°36	18°36	17° 5	10°46	n.a.	T 8
W 9	20 39 4	8°32'29	25°32	25°30	29°51	23° 5	21°16	5°10	9°47	6° 9	25°35	18°29	17° 2	10°53	n.a.	W 9
T 10	20 43 1	9°33'31	10♈11	27° 5	0♋19	22°43	21°17	5°15	9°51	6° 9	25°34	18°23	16°59	11° 0	n.a.	T 10
F 11	20 46 57	10°34'34	24°26	28°40	0°49	22°21	21°18	5°20	9°54	6°10	25°34	18°20	16°55	11° 7	n.a.	F 11
S 12	20 50 54	11°35'38	8♉18	0♌15	1°20	21°58	21°19	5°25	9°58	6°10	25°33	18°D19	16°52	11°13	n.a.	S 12
S 13	20 54 50	12°36'44	21°45	1°50	1°53	21°35	21°20	5°31	10° 2	6°11	25°32	18°19	16°49	11°20	n.a.	S 13
M14	20 58 47	13°37'52	4♊52	3°26	2°28	21°11	21°20	5°36	10° 6	6°11	25°31	18°20	16°46	11°27	n.a.	M14
T 15	21 2 44	14°39'02	17°40	5° 1	3° 4	20°48	21°21	5°41	10° 9	6°12	25°31	18°R21	16°43	11°34	n.a.	T 15
W16	21 6 40	15°40'12	0♋14	6°36	3°41	20°24	21°R21	5°47	10°13	6°13	25°30	18°20	16°40	11°40	n.a.	W16
T 17	21 10 37	16°41'25	12°37	8°11	4°19	20° 1	21°21	5°52	10°17	6°13	25°29	18°17	16°36	11°47	n.a.	T 17
F 18	21 14 33	17°42'38	24°50	9°47	4°59	19°37	21°20	5°57	10°21	6°14	25°28	18°11	16°33	11°54	n.a.	F 18
S 19	21 18 30	18°43'52	6♌56	11°22	5°40	19°13	21°20	6° 3	10°24	6°15	25°28	18° 2	16°30	12° 0	n.a.	S 19
S 20	21 22 26	19°45'08	18°56	12°57	6°22	18°50	21°19	6° 9	10°28	6°16	25°27	17°51	16°27	12° 7	n.a.	S 20
M21	21 26 23	20°46'24	0♍52	14°32	7° 5	18°26	21°18	6°14	10°32	6°17	25°27	17°39	16°24	12°14	n.a.	M21
T 22	21 30 19	21°47'42	12°45	16° 7	7°49	18° 3	21°17	6°20	10°36	6°18	25°26	17°26	16°21	12°21	n.a.	T 22
W23	21 34 16	22°49'00	24°37	17°41	8°35	17°40	21°16	6°26	10°39	6°18	25°25	17°13	16°17	12°27	n.a.	W23
T 24	21 38 13	23°50'19	6♎28	19°16	9°21	17°17	21°14	6°32	10°43	6°19	25°25	17° 2	16°14	12°34	n.a.	T 24
F 25	21 42 9	24°51'38	18°22	20°51	10° 8	16°55	21°13	6°38	10°47	6°20	25°24	16°53	16°11	12°41	n.a.	F 25
S 26	21 46 6	25°52'58	0♏23	22°25	10°57	16°33	21°11	6°44	10°50	6°21	25°24	16°47	16° 8	12°48	n.a.	S 26
S 27	21 50 2	26°54'19	12°33	24° 0	11°46	16°11	21° 9	6°50	10°54	6°22	25°23	16°44	16° 5	12°54	n.a.	S 27
M28	21 53 59	27°55'40	24°59	25°35	12°36	15°50	21° 6	6°56	10°58	6°23	25°23	16°D43	16° 1	13° 1	n.a.	M28
T 29	21 57 55	28°57'01	7♐44	27° 9	13°26	15°29	21° 4	7° 2	11° 1	6°25	25°22	16°43	15°58	13° 8	n.a.	T 29
W30	22 1 52	29♌58'23	20♐53	28♌44	14♋18	15♒ 9	21♈ 1	7♎ 8	11♌ 5	6♏26	25♐22	16°R44	15♐55	13♍14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n40	22s21	1s44	25n34	2n 5	18n16	5s53	16s38	3s31	7n52	0s36	0s18	1n43	19n18	0n52	13s18	0n42	40s42	16s37	23s42	23s33	3n21		n.a.
W 2	20 27	23 35	0 34	25 25	2 6	18 28	5 41	16 43	3 30	7 53	0 36	0 20	1 43	19 17	0 52	13 18	0 42	40 42	16 36	23 42	23 33	3 18		n.a.
T 3	20 13	23 27	0n41	25 13	2 5	18 40	5 29	16 48	3 29	7 54	0 36	0 22	1 43	19 16	0 52	13 18	0 42	40 41	16 36	23 42	23 33	3 16		n.a.
F 4	19 58	21 48	1 55	25 1	2 5	18 52	5 18	16 54	3 28	7 55	0 36	0 24	1 42	19 15	0 52	13 18	0 42	40 41	16 36	23 42	23 32	3 13		n.a.
S 5	19 43	18 42	3 4	24 46	2 3	19 3	5 6	17 0	3 27	7 56	0 36	0 26	1 42	19 14	0 52	13 18	0 42	40 41	16 36	23 42	23 32	3 10		n.a.
S 6	19 28	14 18	4 1	24 30	2 1	19 15	4 54	17 5	3 26	7 57	0 36	0 28	1 42	19 13	0 52	13 18	0 42	40 41	16 36	23 41	23 32	3 7		n.a.
M 7	19 13	8 59	4 42	24 12	1 59	19 27	4 43	17 11	3 24	7 58	0 36	0 30	1 42	19 12	0 52	13 19	0 42	40 40	16 35	23 40	23 32	3 5		n.a.
T 8	18 57	3 9	5 4	23 53	1 56	19 39	4 32	17 17	3 23	7 59	0 36	0 32	1 42	19 11	0 52	13 19	0 42	40 40	16 35	23 40	23 31	3 2		n.a.
W 9	18 40	2n49	5 5	23 32	1 53	19 50	4 20	17 23	3 21	7 59	0 36	0 34	1 41	19 10	0 52	13 19	0 42	40 40	16 35	23 39	23 31	2 59		n.a.
T 10	18 24	8 30	4 45	23 9	1 49	20 1	4 9	17 29	3 19	8 0	0 36	0 37	1 41	19 9	0 52	13 19	0 42	40 39	16 35	23 39	23 31	2 57		n.a.
F 11	18 7	13 35	4 9	22 46	1 45	20 12	3 58	17 35	3 18	8 0	0 36	0 39	1 41	19 8	0 52	13 19	0 42	40 39	16 34	23 38	23 30	2 54		n.a.
S 12	17 50	17 48	3 18	22 21	1 41	20 23	3 47	17 41	3 16	8 1	0 36	0 41	1 41	19 7	0 52	13 20	0 42	40 39	16 34	23 38	23 30	2 51		n.a.
S 13	17 32	20 58	2 18	21 55	1 36	20 33	3 36	17 47	3 14	8 1	0 36	0 43	1 41	19 6	0 52	13 20	0 42	40 39	16 34	23 38	23 30	2 49		n.a.
M14	17 14	22 56	1 12	21 28	1 31	20 44	3 25	17 53	3 12	8 1	0 36	0 46	1 40	19 5	0 52	13 20	0 42	40 38	16 34	23 38	23 29	2 46		n.a.
T 15	16 56	23 38	0 4	20 59	1 26	20 53	3 15	17 59	3 10	8 1	0 36	0 48	1 40	19 4	0 52	13 20	0 42	40 38	16 33	23 38	23 29	2 43		n.a.
W16	16 37	23 7	1s 3	20 30	1 21	21 3	3 4	18 5	3 8	8 1	0 36	0 50	1 40	19 3	0 52	13 21	0 42	40 38	16 33	23 38	23 29	2 41		n.a.
T 17	16 18	21 28	2 6	19 59	1 16	21 12	2 54	18 10	3 5	8 1	0 36	0 53	1 40	19 2	0 52	13 21	0 42	40 37	16 33	23 38	23 28	2 38		n.a.
F 18	15 59	18 50	3 2	19 28	1 10	21 21	2 44	18 16	3 3	8 1	0 36	0 55	1 40	19 1	0 52	13 21	0 42	40 37	16 32	23 38	23 28	2 35		n.a.
S 19	15 40	15 25	3 49	18 56	1 5	21 29	2 34	18 21	3 1	8 1	0 36	0 58	1 39	19 0	0 52	13 21	0 42	40 37	16 32	23 37	23 28	2 33		n.a.
S 20	15 20	11 25	4 25	18 23	0 59	21 37	2 24	18 27	2 58	8 1	0 35	1 0	1 39	18 59	0 52	13 22	0 42	40 36	16 32	23 36	23 27	2 30		n.a.
M21	15 0	7 0	4 50	17 49	0 53	21 44	2 14	18 32	2 55	8 1	0 35	1 2	1 39	18 57	0 52	13 22	0 42	40 36	16 32	23 35	23 27	2 27		n.a.
T 22	14 40	2 21	5 1	17 14	0 47	21 51	2 5	18 37	2 53	8 0	0 35	1 5	1 39	18 56	0 52	13 22	0 42	40 36	16 31	23 33	23 27	2 25		n.a.
W23	14 19	2s21	5 0	16 39	0 41	21 58	1 55	18 42	2 50	8 0	0 35	1 8	1 39	18 55	0 52	13 23	0 42	40 35	16 31	23 32	23 26	2 22		n.a.
T 24	13 59	6 59	4 45	16 3	0 35	22 4	1 46	18 46	2 47	7 59	0 35	1 10	1 39	18 54	0 52	13 23	0 41	40 35	16 31	23 31	23 26	2 19		n.a.
F 25	13 38	11 22	4 18	15 26	0 29	22 9	1 37	18 51	2 45	7 59	0 35	1 13	1 38	18 53	0 52	13 23	0 41	40 35	16 30	23 30	23 26	2 17		n.a.
S 26	13 16	15 22	3 40	14 49	0 22	22 14	1 28	18 55	2 42	7 58	0 35	1 15	1 38	18 52	0 52	13 24	0 41	40 34	16 30	23 29	23 25	2 14		n.a.
S 27	12 55	18 47	2 51	14 11	0 16	22 19	1 20	18 59	2 39	7 57	0 35	1 18	1 38	18 51	0 52	13 24	0 41	40 34	16 30	23 29	23 25	2 11		n.a.
M28	12 33	21 25	1 53	13 32	0 10	22 22	1 11	19 3	2 36	7 56	0 35	1 20	1 38	18 50	0 52	13 25	0 41	40 34	16 29	23 29	23 25	2 9		n.a.
T 29	12 11	23 3	0 48	12 53	0 4	22 26	1 3	19 7	2 33	7 55	0 35	1 23	1 38	18 49	0 52	13 25	0 41	40 33	16 29	23 29	23 24	2 6		n.a.
W30	11n49	23s29	0n22	12n14	0s 3	22n28	0s55	19s10	2s30	7n55	0s35	1s26	1n38	18n48	0n52	13s25	0n41	40s33	16s29	23s29	23s24	2n 3		n.a.

Julian Day Number = -134168.5, Delta T = 42h50m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'43, Lahiri = -73°39'43 Julian Calendar 1 Sept. 5081 BCE == Greg. Calendar 23 July 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 48	0♍59'45	4♉31	0♍18	15♋10	14°R49	20°R58	7♎14	11♌ 9	6♏27	25°R22	16°R42	15♐52	13♍21	n.a.	T 1
F 2	22 9 45	2° 1'08	18°39	1°53	16° 3	14♒31	20♈55	7°21	11°12	6°28	25♐21	16♐39	15°49	13°28	n.a.	F 2
S 3	22 13 42	3° 2'30	3♒17	3°28	16°57	14°12	20°52	7°27	11°16	6°29	25°21	16°33	15°46	13°35	n.a.	S 3
S 4	22 17 38	4° 3'53	18°18	5° 2	17°52	13°55	20°48	7°33	11°19	6°31	25°20	16°24	15°42	13°41	n.a.	S 4
M 5	22 21 35	5° 5'16	3♓36	6°37	18°47	13°38	20°45	7°40	11°23	6°32	25°20	16°13	15°39	13°48	n.a.	M 5
T 6	22 25 31	6° 6'40	18°59	8°12	19°42	13°21	20°41	7°46	11°26	6°33	25°20	16° 1	15°36	13°55	n.a.	T 6
W 7	22 29 28	7° 8'03	4♈14	9°47	20°39	13° 6	20°37	7°53	11°30	6°34	25°20	15°50	15°33	14° 2	n.a.	W 7
T 8	22 33 24	8° 9'28	19°12	11°23	21°36	12°51	20°33	7°59	11°33	6°36	25°19	15°41	15°30	14° 8	n.a.	T 8
F 9	22 37 21	9°10'52	3♉45	12°58	22°33	12°37	20°28	8° 6	11°37	6°37	25°19	15°35	15°26	14°15	n.a.	F 9
S 10	22 41 18	10°12'18	17°48	14°33	23°31	12°24	20°24	8°12	11°40	6°39	25°19	15°31	15°23	14°22	n.a.	S 10
S 11	22 45 14	11°13'43	1♊23	16° 9	24°30	12°11	20°19	8°19	11°44	6°40	25°19	15°30	15°20	14°28	n.a.	S 11
M12	22 49 11	12°15'10	14°31	17°45	25°29	11°59	20°14	8°26	11°47	6°42	25°19	15°30	15°17	14°35	n.a.	M12
T 13	22 53 7	13°16'36	27°16	19°21	26°29	11°48	20° 9	8°32	11°50	6°43	25°19	15°30	15°14	14°42	n.a.	T 13
W14	22 57 4	14°18'03	9♋43	20°57	27°29	11°38	20° 4	8°39	11°54	6°45	25°18	15°28	15°11	14°49	n.a.	W14
T 15	23 1 1	15°19'30	21°56	22°34	28°30	11°29	19°59	8°46	11°57	6°46	25°18	15°24	15° 7	14°55	n.a.	T 15
F 16	23 4 57	16°20'57	3♌59	24°10	29°31	11°20	19°53	8°53	12° 0	6°48	25°18	15°17	15° 4	15° 2	n.a.	F 16
S 17	23 8 54	17°22'24	15°57	25°47	0♌32	11°13	19°47	9° 0	12° 4	6°49	25°18	15° 7	15° 1	15° 9	n.a.	S 17
S 18	23 12 50	18°23'51	27°51	27°24	1°34	11° 6	19°42	9° 7	12° 7	6°51	25°D18	14°54	14°58	15°16	n.a.	S 18
M19	23 16 47	19°25'18	9♍43	29° 1	2°36	11° 0	19°36	9°13	12°10	6°53	25°18	14°39	14°55	15°22	n.a.	M19
T 20	23 20 43	20°26'45	21°35	0♎38	3°39	10°55	19°29	9°20	12°13	6°54	25°18	14°24	14°52	15°29	n.a.	T 20
W21	23 24 40	21°28'11	3♎28	2°15	4°42	10°50	19°23	9°27	12°16	6°56	25°18	14° 9	14°48	15°36	n.a.	W21
T 22	23 28 37	22°29'37	15°24	3°52	5°45	10°47	19°17	9°34	12°19	6°58	25°18	13°55	14°45	15°42	n.a.	T 22
F 23	23 32 33	23°31'02	27°23	5°29	6°49	10°44	19°10	9°41	12°23	7° 0	25°19	13°45	14°42	15°49	n.a.	F 23
S 24	23 36 30	24°32'27	9♏28	7° 6	7°53	10°42	19° 4	9°48	12°26	7° 1	25°19	13°37	14°39	15°56	n.a.	S 24
S 25	23 40 26	25°33'52	21°42	8°43	8°57	10°41	18°57	9°55	12°29	7° 3	25°19	13°33	14°36	16° 3	n.a.	S 25
M26	23 44 23	26°35'15	4♐ 8	10°19	10° 2	10°D41	18°50	10° 2	12°32	7° 5	25°19	13°31	14°32	16° 9	n.a.	M26
T 27	23 48 19	27°36'38	16°51	11°55	11° 6	10°41	18°43	10°10	12°35	7° 7	25°19	13°D31	14°29	16°16	n.a.	T 27
W28	23 52 16	28°38'00	29°54	13°30	12°12	10°42	18°36	10°17	12°37	7° 9	25°20	13°R31	14°26	16°23	n.a.	W28
T 29	23 56 13	29°39'21	13♑21	15° 4	13°17	10°44	18°29	10°24	12°40	7°11	25°20	13°30	14°23	16°29	n.a.	T 29
F 30	0 0 9	0♎40'41	27°16	16°37	14°23	10°47	18°21	10°31	12°43	7°12	25°20	13°27	14°20	16°36	n.a.	F 30
S 31	0 4 6	1♎42'00	11♒38	18♎ 9	15♌29	10♒50	18♈14	10♎38	12♌46	7♏14	25♐20	13♐22	14♐17	16♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n27	22s33	1n33	11n34	0s 9	22n30	0s47	19s13	2s27	7n53	0s35	1s28	1n38	18n47	0n52	13s26	0n41	40s33	16s28	23s29	23s24	2n 1		n.a.
F 2	11 4	20 11	2 40	10 53	0 15	22 32	0 39	19 16	2 24	7 52	0 35	1 31	1 37	18 46	0 52	13 26	0 41	40 32	16 28	23 29	23 23	1 58		n.a.
S 3	10 42	16 28	3 40	10 13	0 21	22 32	0 31	19 19	2 21	7 51	0 35	1 34	1 37	18 45	0 52	13 27	0 41	40 32	16 28	23 28	23 23	1 55		n.a.
S 4	10 19	11 36	4 26	9 31	0 28	22 33	0 24	19 21	2 18	7 50	0 35	1 36	1 37	18 44	0 52	13 27	0 41	40 32	16 27	23 27	23 23	1 53		n.a.
M 5	9 56	5 57	4 53	8 50	0 34	22 32	0 16	19 23	2 15	7 49	0 35	1 39	1 37	18 43	0 52	13 28	0 41	40 31	16 27	23 26	23 22	1 50		n.a.
T 6	9 33	0n 5	5 0	8 8	0 40	22 31	0 9	19 25	2 12	7 47	0 34	1 42	1 37	18 42	0 52	13 28	0 41	40 31	16 27	23 25	23 22	1 47		n.a.
W 7	9 9	6 4	4 45	7 26	0 46	22 29	0 2	19 27	2 9	7 46	0 34	1 45	1 37	18 41	0 52	13 29	0 41	40 31	16 26	23 23	23 22	1 45		n.a.
T 8	8 46	11 35	4 11	6 43	0 52	22 27	0n 4	19 28	2 6	7 44	0 34	1 47	1 37	18 40	0 52	13 29	0 41	40 30	16 26	23 22	23 21	1 42		n.a.
F 9	8 22	16 17	3 21	6 1	0 57	22 24	0 11	19 29	2 3	7 42	0 34	1 50	1 36	18 39	0 52	13 30	0 41	40 30	16 26	23 22	23 21	1 39		n.a.
S 10	7 58	19 54	2 21	5 18	1 3	22 20	0 17	19 30	2 0	7 41	0 34	1 53	1 36	18 38	0 52	13 30	0 41	40 30	16 25	23 21	23 20	1 37		n.a.
S 11	7 34	22 16	1 14	4 35	1 9	22 16	0 24	19 31	1 56	7 39	0 34	1 56	1 36	18 37	0 52	13 31	0 41	40 29	16 25	23 21	23 20	1 34		n.a.
M12	7 10	23 20	0 5	3 51	1 14	22 11	0 30	19 32	1 53	7 37	0 34	1 59	1 36	18 36	0 52	13 31	0 41	40 29	16 25	23 21	23 20	1 31		n.a.
T 13	6 46	23 7	1s 2	3 8	1 19	22 5	0 36	19 32	1 50	7 35	0 34	2 2	1 36	18 35	0 52	13 32	0 41	40 29	16 24	23 21	23 19	1 29		n.a.
W14	6 22	21 44	2 4	2 24	1 24	21 58	0 41	19 32	1 47	7 33	0 34	2 4	1 36	18 35	0 52	13 32	0 41	40 28	16 24	23 21	23 19	1 26		n.a.
T 15	5 57	19 22	3 0	1 41	1 29	21 51	0 47	19 32	1 44	7 31	0 34	2 7	1 36	18 34	0 52	13 33	0 41	40 28	16 24	23 21	23 19	1 23		n.a.
F 16	5 33	16 11	3 46	0 57	1 34	21 44	0 52	19 31	1 41	7 29	0 34	2 10	1 36	18 33	0 52	13 33	0 41	40 28	16 23	23 20	23 18	1 21		n.a.
S 17	5 8	12 23	4 22	0 14	1 38	21 35	0 58	19 31	1 39	7 27	0 33	2 13	1 35	18 32	0 52	13 34	0 41	40 27	16 23	23 19	23 18	1 18		n.a.
S 18	4 43	8 7	4 46	0s29	1 42	21 26	1 3	19 30	1 36	7 25	0 33	2 16	1 35	18 31	0 52	13 35	0 41	40 27	16 23	23 17	23 18	1 15		n.a.
M19	4 19	3 35	4 58	1 13	1 46	21 16	1 8	19 29	1 33	7 23	0 33	2 19	1 35	18 30	0 52	13 35	0 41	40 26	16 22	23 15	23 17	1 13		n.a.
T 20	3 54	1s 5	4 57	1 56	1 50	21 6	1 12	19 28	1 30	7 21	0 33	2 22	1 35	18 29	0 52	13 36	0 41	40 26	16 22	23 14	23 17	1 10		n.a.
W21	3 29	5 43	4 43	2 38	1 53	20 55	1 17	19 26	1 27	7 18	0 33	2 25	1 35	18 28	0 52	13 36	0 41	40 26	16 22	23 12	23 16	1 8		n.a.
T 22	3 4	10 9	4 16	3 21	1 56	20 43	1 22	19 24	1 24	7 16	0 33	2 27	1 35	18 27	0 52	13 37	0 41	40 25	16 21	23 10	23 16	1 5		n.a.
F 23	2 39	14 14	3 38	4 3	1 58	20 31	1 26	19 23	1 21	7 13	0 33	2 30	1 35	18 26	0 52	13 38	0 41	40 25	16 21	23 9	23 16	1 2		n.a.
S 24	2 14	17 45	2 50	4 44	2 0	20 18	1 30	19 21	1 19	7 11	0 33	2 33	1 35	18 26	0 52	13 38	0 40	40 25	16 21	23 8	23 15	1 0		n.a.
S 25	1 49	20 33	1 53	5 25	2 2	20 4	1 34	19 18	1 16	7 8	0 33	2 36	1 35	18 25	0 52	13 39	0 40	40 24	16 20	23 7	23 15	0 57		n.a.
M26	1 24	22 26	0 49	6 5	2 3	19 50	1 38	19 16	1 13	7 6	0 32	2 39	1 34	18 24	0 52	13 39	0 40	40 24	16 20	23 7	23 15	0 54		n.a.
T 27	0 59	23 12	0n18	6 44	2 4	19 35	1 41	19 13	1 11	7 3	0 32	2 42	1 34	18 23	0 52	13 40	0 40	40 24	16 19	23 7	23 14	0 52		n.a.
W28	0 34	22 44	1 26	7 23	2 4	19 20	1 45	19 10	1 8	7 1	0 32	2 45	1 34	18 22	0 52	13 41	0 40	40 23	16 19	23 7	23 14	0 49		n.a.
T 29	0 8	20 58	2 31	8 0	2 3	19 4	1 48	19 7	1 6	6 58	0 32	2 48	1 34	18 21	0 53	13 41	0 40	40 23	16 19	23 7	23 13	0 46		n.a.
F 30	0s17	17 55	3 30	8 36	2 2	18 47	1 51	19 4	1 3	6 55	0 32	2 51	1 34	18 21	0 53	13 42	0 40	40 23	16 18	23 7	23 13	0 44		n.a.
S 31	0s42	13s42	4n17	9s10	2s 0	18n30	1n54	19s 1	1s 1	6n52	0s32	2s54	1n34	18n20	0n53	13s43	0n40	40s22	16s18	23s 6	23s13	0n41		n.a.

Julian Day Number = -134138.5, Delta T = 42h50m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'39, Lahiri = -73°39'39 Julian Calendar 1 Oct. 5081 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 2	2♎43'18	26♒27	19♎38	16♌35	10♒55	18°R 6	10♎45	12♌49	7♏16	25♐21	13°R14	14♐13	16♍50	n.a.	S 1
M 2	0 11 59	3°44'35	11♓35	21° 6	17°41	10°59	17♈59	10°52	12°51	7°18	25°21	13♐ 5	14°10	16°56	n.a.	M 2
T 3	0 15 56	4°45'51	26°53	22°31	18°48	11° 5	17°51	10°59	12°54	7°20	25°21	12°54	14° 7	17° 3	n.a.	T 3
W 4	0 19 52	5°47'05	12♈10	23°53	19°55	11°11	17°43	11° 7	12°57	7°22	25°22	12°44	14° 4	17°10	n.a.	W 4
T 5	0 23 49	6°48'19	27°15	25°11	21° 2	11°18	17°36	11°14	12°59	7°24	25°22	12°35	14° 1	17°17	n.a.	T 5
F 6	0 27 45	7°49'33	11♉58	26°25	22° 9	11°25	17°28	11°21	13° 2	7°26	25°23	12°29	13°57	17°23	n.a.	F 6
S 7	0 31 42	8°50'45	26°14	27°34	23°17	11°34	17°20	11°28	13° 5	7°28	25°23	12°25	13°54	17°30	n.a.	S 7
S 8	0 35 38	9°51'57	10♊ 0	28°37	24°24	11°42	17°12	11°35	13° 7	7°30	25°24	12°D24	13°51	17°37	n.a.	S 8
M 9	0 39 35	10°53'08	23°17	29°34	25°32	11°52	17° 4	11°43	13° 9	7°32	25°24	12°25	13°48	17°43	n.a.	M 9
T 10	0 43 32	11°54'18	6♋ 8	0♏23	26°40	12° 2	16°56	11°50	13°12	7°34	25°25	12°R25	13°45	17°50	n.a.	T 10
W11	0 47 28	12°55'27	18°38	1° 4	27°48	12°12	16°48	11°57	13°14	7°37	25°25	12°25	13°42	17°57	n.a.	W11
T 12	0 51 25	13°56'35	0♌51	1°36	28°57	12°24	16°40	12° 4	13°17	7°39	25°26	12°24	13°38	18° 4	n.a.	T 12
F 13	0 55 21	14°57'42	12°52	1°58	0♏ 5	12°35	16°32	12°11	13°19	7°41	25°26	12°20	13°35	18°10	n.a.	F 13
S 14	0 59 18	15°58'49	24°47	2° 9	1°14	12°48	16°24	12°19	13°21	7°43	25°27	12°13	13°32	18°17	n.a.	S 14
S 15	1 3 15	16°59'54	6♏38	2°R 9	2°23	13° 0	16°16	12°26	13°23	7°45	25°28	12° 4	13°29	18°24	n.a.	S 15
M16	1 7 11	18° 0'57	18°29	1°58	3°32	13°14	16° 8	12°33	13°25	7°47	25°28	11°54	13°26	18°31	n.a.	M16
T 17	1 11 8	19° 2'00	0♎22	1°35	4°41	13°28	16° 0	12°40	13°27	7°49	25°29	11°43	13°23	18°37	n.a.	T 17
W18	1 15 4	20° 3'01	12°19	1° 1	5°50	13°42	15°52	12°47	13°29	7°52	25°30	11°32	13°19	18°44	n.a.	W18
T 19	1 19 1	21° 4'01	24°22	0°17	7° 0	13°57	15°44	12°55	13°31	7°54	25°31	11°23	13°16	18°51	n.a.	T 19
F 20	1 22 57	22° 4'59	6♏31	29♎24	8° 9	14°12	15°36	13° 2	13°33	7°56	25°31	11°15	13°13	18°57	n.a.	F 20
S 21	1 26 54	23° 5'56	18°48	28°23	9°19	14°28	15°28	13° 9	13°35	7°58	25°32	11°10	13°10	19° 4	n.a.	S 21
S 22	1 30 51	24° 6'51	1♐14	27°16	10°29	14°45	15°20	13°16	13°37	8° 0	25°33	11° 8	13° 7	19°11	n.a.	S 22
M23	1 34 47	25° 7'45	13°52	26° 5	11°38	15° 1	15°12	13°23	13°39	8° 3	25°34	11°D 7	13° 3	19°18	n.a.	M23
T 24	1 38 44	26° 8'37	26°42	24°52	12°48	15°19	15° 4	13°30	13°41	8° 5	25°35	11° 8	13° 0	19°24	n.a.	T 24
W25	1 42 40	27° 9'26	9♑49	23°39	13°58	15°36	14°56	13°37	13°42	8° 7	25°35	11°10	12°57	19°31	n.a.	W25
T 26	1 46 37	28°10'14	23°15	22°29	15° 8	15°54	14°49	13°44	13°44	8° 9	25°36	11°R11	12°54	19°38	n.a.	T 26
F 27	1 50 34	29°11'00	7♒ 1	21°22	16°19	16°13	14°41	13°51	13°46	8°12	25°37	11°10	12°51	19°45	n.a.	F 27
S 28	1 54 30	0♏11'44	21° 9	20°21	17°29	16°32	14°34	13°58	13°47	8°14	25°38	11° 8	12°48	19°51	n.a.	S 28
S 29	1 58 27	1°12'25	5♓37	19°26	18°39	16°51	14°26	14° 5	13°49	8°16	25°39	11° 5	12°44	19°58	n.a.	S 29
M30	2 2 23	2♏13'05	20♓22	18♎38	19♍50	17♒11	14♈19	14♎12	13♌50	8♏18	25♐40	11♐ 0	12♐41	20♍ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 7	8s34	4n49	9s43	1s58	18n12	1n57	18s57	0s58	6n50	0s32	2s57	1n34	18n19	0n53	13s43	0n40	40s22	16s18	23s 5	23s12	0n38		n.a.
M 2	1 32	2 48	5 2	10 14	1 54	17 54	2 0	18 54	0 56	6 47	0 32	3 0	1 34	18 18	0 53	13 44	0 40	40 22	16 17	23 4	23 12	0 36		n.a.
T 3	1 57	3n11	4 53	10 43	1 50	17 35	2 3	18 50	0 53	6 44	0 31	3 3	1 34	18 18	0 53	13 45	0 40	40 21	16 17	23 2	23 12	0 33		n.a.
W 4	2 22	8 58	4 24	11 9	1 44	17 16	2 5	18 46	0 51	6 41	0 31	3 6	1 34	18 17	0 53	13 46	0 40	40 21	16 17	23 1	23 11	0 31		n.a.
T 5	2 47	14 9	3 36	11 33	1 38	16 56	2 7	18 42	0 49	6 38	0 31	3 9	1 34	18 16	0 53	13 46	0 40	40 21	16 16	23 0	23 11	0 28		n.a.
F 6	3 12	18 20	2 35	11 54	1 31	16 35	2 10	18 37	0 47	6 35	0 31	3 12	1 34	18 15	0 53	13 47	0 40	40 20	16 16	22 59	23 10	0 25		n.a.
S 7	3 37	21 17	1 25	12 12	1 22	16 14	2 12	18 33	0 44	6 32	0 31	3 15	1 33	18 15	0 53	13 48	0 40	40 20	16 16	22 58	23 10	0 23		n.a.
S 8	4 1	22 50	0 13	12 26	1 12	15 53	2 13	18 28	0 42	6 29	0 31	3 18	1 33	18 14	0 53	13 48	0 40	40 20	16 15	22 58	23 10	0 20		n.a.
M 9	4 26	23 2	0s58	12 36	1 1	15 31	2 15	18 24	0 40	6 26	0 30	3 21	1 33	18 13	0 53	13 49	0 40	40 19	16 15	22 58	23 9	0 17		n.a.
T 10	4 51	21 58	2 3	12 43	0 49	15 8	2 17	18 19	0 38	6 23	0 30	3 23	1 33	18 13	0 53	13 50	0 40	40 19	16 15	22 58	23 9	0 15		n.a.
W11	5 15	19 51	3 1	12 45	0 36	14 45	2 18	18 14	0 36	6 20	0 30	3 26	1 33	18 12	0 53	13 50	0 40	40 19	16 14	22 58	23 8	0 12		n.a.
T 12	5 40	16 52	3 49	12 43	0 21	14 22	2 20	18 9	0 34	6 17	0 30	3 29	1 33	18 11	0 53	13 51	0 40	40 18	16 14	22 58	23 8	0 10		n.a.
F 13	6 4	13 13	4 26	12 36	0 5	13 58	2 21	18 3	0 32	6 14	0 30	3 32	1 33	18 11	0 53	13 52	0 40	40 18	16 14	22 58	23 8	0 7		n.a.
S 14	6 28	9 6	4 51	12 24	0n12	13 34	2 22	17 58	0 30	6 11	0 30	3 35	1 33	18 10	0 53	13 53	0 40	40 18	16 13	22 57	23 7	0 4		n.a.
S 15	6 52	4 40	5 4	12 7	0 30	13 9	2 23	17 52	0 28	6 8	0 29	3 38	1 33	18 9	0 53	13 53	0 40	40 18	16 13	22 56	23 7	0 2		n.a.
M16	7 16	0 4	5 3	11 46	0 48	12 44	2 24	17 47	0 26	6 5	0 29	3 41	1 33	18 9	0 53	13 54	0 40	40 17	16 13	22 54	23 6	0s 1		n.a.
T 17	7 40	4s33	4 49	11 20	1 8	12 19	2 24	17 41	0 24	6 2	0 29	3 44	1 33	18 8	0 53	13 55	0 40	40 17	16 12	22 53	23 6	0 4		n.a.
W18	8 4	9 1	4 23	10 50	1 27	11 53	2 25	17 35	0 23	5 59	0 29	3 47	1 33	18 8	0 53	13 56	0 40	40 17	16 12	22 51	23 6	0 6		n.a.
T 19	8 28	13 11	3 44	10 16	1 46	11 27	2 25	17 29	0 21	5 56	0 29	3 50	1 33	18 7	0 53	13 56	0 40	40 16	16 12	22 50	23 5	0 9		n.a.
F 20	8 51	16 51	2 55	9 39	2 5	11 0	2 26	17 22	0 19	5 53	0 29	3 53	1 33	18 7	0 53	13 57	0 40	40 16	16 11	22 49	23 5	0 11		n.a.
S 21	9 15	19 49	1 57	9 0	2 23	10 33	2 26	17 16	0 17	5 50	0 28	3 56	1 33	18 6	0 53	13 58	0 40	40 16	16 11	22 48	23 4	0 14		n.a.
S 22	9 38	21 54	0 53	8 20	2 40	10 6	2 26	17 9	0 16	5 47	0 28	3 58	1 33	18 6	0 53	13 59	0 40	40 16	16 11	22 48	23 4	0 17		n.a.
M23	10 1	22 55	0n15	7 40	2 55	9 39	2 26	17 3	0 14	5 44	0 28	4 1	1 33	18 5	0 54	13 59	0 40	40 15	16 10	22 48	23 3	0 19		n.a.
T 24	10 24	22 44	1 23	7 1	3 8	9 11	2 26	16 56	0 12	5 41	0 28	4 4	1 33	18 5	0 54	14 0	0 40	40 15	16 10	22 48	23 3	0 22		n.a.
W25	10 46	21 19	2 29	6 23	3 19	8 43	2 26	16 49	0 11	5 38	0 28	4 7	1 33	18 4	0 54	14 1	0 40	40 15	16 10	22 48	23 3	0 24		n.a.
T 26	11 9	18 41	3 28	5 48	3 28	8 15	2 25	16 42	0 9	5 35	0 27	4 10	1 33	18 4	0 54	14 2	0 40	40 15	16 10	22 48	23 2	0 27		n.a.
F 27	11 31	14 57	4 17	5 17	3 34	7 46	2 25	16 35	0 8	5 33	0 27	4 13	1 33	18 3	0 54	14 2	0 40	40 14	16 9	22 48	23 2	0 30		n.a.
S 28	11 53	10 17	4 52	4 49	3 39	7 18	2 24	16 28	0 6	5 30	0 27	4 16	1 33	18 3	0 54	14 3	0 40	40 14	16 9	22 48	23 1	0 32		n.a.
S 29	12 15	4 58	5 9	4 26	3 41	6 49	2 24	16 20	0 5	5 27	0 27	4 18	1 33	18 2	0 54	14 4	0 40	40 14	16 9	22 47	23 1	0 35		n.a.
M30	12s36	0n44	5n 6	4s 7	3n42	6n20	2n23	16s13	0s 3	5n24	0s27	4s21	1n32	18n 2	0n54	14s 5	0n40	40s14	16s 8	22s47	23s 1	0s37		n.a.

Julian Day Number = -134107.5, Delta T = 42h49m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'35, Lahiri = -73°39'35 Julian Calendar 1 Nov. 5081 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5081 BCE (-5080) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 20	3♏13'42	5♈18	17°R58	21♍ 0	17♒31	14°R12	14♎19	13♌52	8♏21	25♐41	10°R54	12♐38	20♍11	n.a.	T 1
W 2	2 10 16	4°14'17	20°17	17♎26	22°11	17°51	14♈ 4	14°26	13°53	8°23	25°42	10♐48	12°35	20°18	n.a.	W 2
T 3	2 14 13	5°14'51	5♉ 9	17° 2	23°21	18°12	13°57	14°33	13°54	8°25	25°43	10°43	12°32	20°25	n.a.	T 3
F 4	2 18 10	6°15'23	19°46	16°47	24°32	18°33	13°50	14°40	13°55	8°27	25°44	10°40	12°28	20°32	n.a.	F 4
S 5	2 22 6	7°15'53	4♊ 2	16°38	25°43	18°55	13°43	14°47	13°57	8°30	25°45	10°D38	12°25	20°38	n.a.	S 5
S 6	2 26 3	8°16'21	17°52	16°D37	26°54	19°16	13°37	14°54	13°58	8°32	25°46	10°38	12°22	20°45	n.a.	S 6
M 7	2 29 59	9°16'47	1♋16	16°43	28° 5	19°38	13°30	15° 1	13°59	8°34	25°47	10°40	12°19	20°52	n.a.	M 7
T 8	2 33 56	10°17'12	14°15	16°55	29°16	20° 1	13°24	15° 7	14° 0	8°36	25°48	10°41	12°16	20°58	n.a.	T 8
W 9	2 37 52	11°17'35	26°51	17°14	0♎27	20°24	13°17	15°14	14° 1	8°39	25°49	10°43	12°13	21° 5	n.a.	W 9
T 10	2 41 49	12°17'56	9♌ 9	17°38	1°38	20°47	13°11	15°21	14° 2	8°41	25°51	10°R44	12° 9	21°12	n.a.	T 10
F 11	2 45 46	13°18'15	21°14	18° 7	2°49	21°10	13° 5	15°27	14° 3	8°43	25°52	10°43	12° 6	21°19	n.a.	F 11
S 12	2 49 42	14°18'32	3♍10	18°41	4° 0	21°33	12°59	15°34	14° 3	8°46	25°53	10°42	12° 3	21°25	n.a.	S 12
S 13	2 53 39	15°18'48	15° 1	19°20	5°11	21°57	12°53	15°41	14° 4	8°48	25°54	10°39	12° 0	21°32	n.a.	S 13
M14	2 57 35	16°19'02	26°53	20° 2	6°23	22°21	12°47	15°47	14° 5	8°50	25°55	10°36	11°57	21°39	n.a.	M14
T 15	3 1 32	17°19'13	8♎48	20°49	7°34	22°46	12°42	15°54	14° 6	8°52	25°56	10°32	11°54	21°46	n.a.	T 15
W16	3 5 28	18°19'23	20°50	21°39	8°45	23°10	12°36	16° 0	14° 6	8°55	25°58	10°28	11°50	21°52	n.a.	W16
T 17	3 9 25	19°19'31	3♏ 1	22°32	9°57	23°35	12°31	16° 7	14° 7	8°57	25°59	10°24	11°47	21°59	n.a.	T 17
F 18	3 13 21	20°19'37	15°22	23°28	11° 8	24° 1	12°26	16°13	14° 7	8°59	26° 0	10°22	11°44	22° 6	n.a.	F 18
S 19	3 17 18	21°19'40	27°55	24°27	12°20	24°26	12°21	16°20	14° 8	9° 1	26° 1	10°20	11°41	22°12	n.a.	S 19
S 20	3 21 15	22°19'42	10♐40	25°29	13°31	24°52	12°16	16°26	14° 8	9° 4	26° 3	10°D20	11°38	22°19	n.a.	S 20
M21	3 25 11	23°19'41	23°38	26°33	14°43	25°18	12°12	16°32	14° 8	9° 6	26° 4	10°20	11°34	22°26	n.a.	M21
T 22	3 29 8	24°19'38	6♑48	27°39	15°54	25°44	12° 7	16°38	14° 9	9° 8	26° 5	10°21	11°31	22°33	n.a.	T 22
W23	3 33 4	25°19'32	20°12	28°47	17° 6	26°10	12° 3	16°45	14° 9	9°10	26° 7	10°22	11°28	22°39	n.a.	W23
T 24	3 37 1	26°19'24	3♒49	29°58	18°18	26°37	11°59	16°51	14° 9	9°12	26° 8	10°23	11°25	22°46	n.a.	T 24
F 25	3 40 57	27°19'13	17°39	1♏10	19°29	27° 3	11°55	16°57	14° 9	9°15	26° 9	10°24	11°22	22°53	n.a.	F 25
S 26	3 44 54	28°19'00	1♓42	2°25	20°41	27°30	11°52	17° 3	14°R 9	9°17	26°11	10°R24	11°19	23° 0	n.a.	S 26
S 27	3 48 50	29°18'44	15°57	3°41	21°53	27°58	11°48	17° 9	14° 9	9°19	26°12	10°24	11°15	23° 6	n.a.	S 27
M28	3 52 47	0♐18'25	0♈20	4°58	23° 4	28°25	11°45	17°15	14° 9	9°21	26°13	10°23	11°12	23°13	n.a.	M28
T 29	3 56 44	1°18'04	14°49	6°18	24°16	28°53	11°42	17°21	14° 9	9°23	26°15	10°22	11° 9	23°20	n.a.	T 29
W30	4 0 40	2°17'40	29°19	7°39	25°28	29°20	11°39	17°26	14° 9	9°25	26°16	10°21	11° 6	23°26	n.a.	W30
T 31	4 4 37	3♐17'14	13♉44	9♏ 1	26♎40	29♒48	11♈36	17♎32	14♌ 9	9♏27	26♐17	10♐20	11♐ 3	23♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s58	6n28	4n43	3s53	3n40	5n50	2n22	16s 5	0s 2	5n22	0s26	4s24	1n32	18n 2	0n54	14s 6	0n40	40s13	16s 8	22s46	23s 0	0s40		n.a.
W 2	13 19	11 51	4 0	3 43	3 37	5 21	2 21	15 57	0 0	5 19	0 26	4 27	1 32	18 1	0 54	14 6	0 40	40 13	16 8	22 45	23 0	0 43		n.a.
T 3	13 40	16 28	3 1	3 38	3 33	4 51	2 20	15 49	0n 1	5 16	0 26	4 30	1 32	18 1	0 54	14 7	0 40	40 13	16 8	22 44	22 59	0 45		n.a.
F 4	14 1	20 0	1 51	3 36	3 28	4 21	2 19	15 41	0 2	5 14	0 26	4 32	1 32	18 1	0 54	14 8	0 40	40 13	16 7	22 44	22 59	0 48		n.a.
S 5	14 21	22 11	0 36	3 39	3 21	3 51	2 18	15 33	0 4	5 11	0 26	4 35	1 32	18 0	0 54	14 9	0 40	40 12	16 7	22 43	22 58	0 50		n.a.
S 6	14 41	22 57	0s39	3 45	3 14	3 21	2 16	15 25	0 5	5 9	0 25	4 38	1 32	18 0	0 54	14 9	0 40	40 12	16 7	22 43	22 58	0 53		n.a.
M 7	15 1	22 19	1 50	3 55	3 6	2 50	2 15	15 17	0 6	5 6	0 25	4 40	1 32	18 0	0 54	14 10	0 40	40 12	16 7	22 44	22 58	0 56		n.a.
T 8	15 21	20 30	2 54	4 8	2 57	2 20	2 13	15 8	0 8	5 4	0 25	4 43	1 32	18 0	0 54	14 11	0 40	40 12	16 6	22 44	22 57	0 58		n.a.
W 9	15 40	17 43	3 46	4 23	2 48	1 49	2 12	15 0	0 9	5 1	0 25	4 46	1 32	17 59	0 54	14 12	0 39	40 12	16 6	22 44	22 57	1 1		n.a.
T 10	16 0	14 13	4 27	4 41	2 39	1 19	2 10	14 51	0 10	4 59	0 24	4 48	1 32	17 59	0 54	14 12	0 39	40 11	16 6	22 44	22 56	1 3		n.a.
F 11	16 18	10 12	4 56	5 1	2 29	0 48	2 8	14 42	0 11	4 57	0 24	4 51	1 32	17 59	0 54	14 13	0 39	40 11	16 6	22 44	22 56	1 6		n.a.
S 12	16 37	5 50	5 11	5 24	2 20	0 17	2 7	14 33	0 12	4 55	0 24	4 54	1 32	17 59	0 54	14 14	0 39	40 11	16 5	22 44	22 55	1 8		n.a.
S 13	16 55	1 17	5 13	5 48	2 10	0s13	2 5	14 24	0 14	4 52	0 24	4 56	1 32	17 58	0 54	14 15	0 39	40 11	16 5	22 44	22 55	1 11		n.a.
M14	17 13	3s18	5 1	6 14	2 0	0 44	2 3	14 15	0 15	4 50	0 24	4 59	1 32	17 58	0 55	14 15	0 39	40 11	16 5	22 43	22 55	1 14		n.a.
T 15	17 31	7 48	4 37	6 41	1 50	1 15	2 1	14 6	0 16	4 48	0 23	5 1	1 32	17 58	0 55	14 16	0 39	40 10	16 5	22 42	22 54	1 16		n.a.
W16	17 48	12 3	4 0	7 9	1 40	1 46	1 59	13 56	0 17	4 46	0 23	5 4	1 32	17 58	0 55	14 17	0 39	40 10	16 5	22 42	22 54	1 19		n.a.
T 17	18 5	15 52	3 11	7 39	1 30	2 17	1 57	13 47	0 18	4 44	0 23	5 7	1 32	17 58	0 55	14 18	0 39	40 10	16 4	22 41	22 53	1 21		n.a.
F 18	18 22	19 3	2 13	8 9	1 20	2 47	1 54	13 37	0 19	4 43	0 23	5 9	1 32	17 58	0 55	14 18	0 39	40 10	16 4	22 41	22 53	1 24		n.a.
S 19	18 38	21 24	1 8	8 41	1 10	3 18	1 52	13 28	0 20	4 41	0 23	5 12	1 32	17 58	0 55	14 19	0 39	40 10	16 4	22 41	22 52	1 26		n.a.
S 20	18 54	22 42	0n 2	9 13	1 0	3 49	1 50	13 18	0 21	4 39	0 22	5 14	1 33	17 58	0 55	14 20	0 39	40 10	16 4	22 41	22 52	1 29		n.a.
M21	19 10	22 48	1 13	9 46	0 51	4 19	1 48	13 8	0 22	4 38	0 22	5 17	1 33	17 58	0 55	14 21	0 39	40 10	16 4	22 41	22 51	1 32		n.a.
T 22	19 25	21 38	2 21	10 19	0 41	4 50	1 45	12 58	0 23	4 36	0 22	5 19	1 33	17 58	0 55	14 21	0 39	40 9	16 3	22 41	22 51	1 34		n.a.
W23	19 40	19 15	3 23	10 53	0 32	5 21	1 43	12 48	0 24	4 34	0 22	5 21	1 33	17 58	0 55	14 22	0 39	40 9	16 3	22 41	22 51	1 37		n.a.
T 24	19 55	15 46	4 14	11 27	0 23	5 51	1 40	12 38	0 25	4 33	0 21	5 24	1 33	17 58	0 55	14 23	0 39	40 9	16 3	22 41	22 50	1 39		n.a.
F 25	20 9	11 23	4 52	12 1	0 14	6 21	1 38	12 28	0 26	4 32	0 21	5 26	1 33	17 58	0 55	14 24	0 39	40 9	16 3	22 41	22 50	1 42		n.a.
S 26	20 23	6 20	5 13	12 36	0 5	6 51	1 35	12 17	0 27	4 30	0 21	5 28	1 33	17 58	0 55	14 24	0 39	40 9	16 3	22 41	22 49	1 44		n.a.
S 27	20 37	0 53	5 15	13 11	0s 3	7 21	1 32	12 7	0 28	4 29	0 21	5 31	1 33	17 58	0 55	14 25	0 39	40 9	16 3	22 41	22 49	1 47		n.a.
M28	20 50	4n40	4 58	13 45	0 12	7 51	1 30	11 56	0 29	4 28	0 21	5 33	1 33	17 58	0 55	14 26	0 39	40 9	16 2	22 41	22 48	1 50		n.a.
T 29	21 3	10 0	4 21	14 20	0 20	8 21	1 27	11 45	0 30	4 27	0 20	5 35	1 33	17 58	0 55	14 26	0 39	40 9	16 2	22 41	22 48	1 52		n.a.
W30	21 15	14 48	3 28	14 55	0 28	8 50	1 24	11 35	0 30	4 26	0 20	5 38	1 33	17 58	0 55	14 27	0 39	40 9	16 2	22 41	22 47	1 55		n.a.
T 31	21s27	18n42	2n22	15s30	0s35	9s20	1n21	11s24	0n31	4n25	0s20	5s40	1n33	17n58	0n55	14s28	0n39	40s 8	16s 2	22s41	22s47	1s57		n.a.

Julian Day Number = -134077.5, Delta T = 42h49m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'31, Lahiri = -73°39'31 Julian Calendar 1 Dec. 5081 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5081 BCE

The year -5080 astronomical counting style corresponds to year 5081 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 8 33	4♐16'46	27♉59	10♏25	27♎51	0♓16	11°R33	17♎38	14°R 8	9♏30	26♐19	10°R20	11♐ 0	23♍40	n.a.	F 1
S 2	4 12 30	5°16'15	11♊59	11°50	29° 3	0°45	11♈31	17°44	14♌ 8	9°32	26°20	10°D20	10°56	23°47	n.a.	S 2
S 3	4 16 26	6°15'42	25°41	13°17	0♏15	1°13	11°29	17°49	14° 8	9°34	26°22	10♐20	10°53	23°53	n.a.	S 3
M 4	4 20 23	7°15'07	9♋ 1	14°45	1°27	1°42	11°27	17°55	14° 7	9°36	26°23	10°20	10°50	24° 0	n.a.	M 4
T 5	4 24 19	8°14'29	22° 1	16°14	2°39	2°10	11°25	18° 0	14° 7	9°38	26°24	10°20	10°47	24° 7	n.a.	T 5
W 6	4 28 16	9°13'50	4♌40	17°45	3°51	2°39	11°24	18° 6	14° 6	9°40	26°26	10°20	10°44	24°13	n.a.	W 6
T 7	4 32 12	10°13'08	17° 2	19°17	5° 3	3° 8	11°22	18°11	14° 6	9°42	26°27	10°R21	10°40	24°20	n.a.	T 7
F 8	4 36 9	11°12'24	29°10	20°50	6°15	3°38	11°21	18°16	14° 5	9°44	26°29	10°21	10°37	24°27	n.a.	F 8
S 9	4 40 5	12°11'38	11♍ 8	22°25	7°26	4° 7	11°20	18°22	14° 4	9°46	26°30	10°D20	10°34	24°34	n.a.	S 9
S 10	4 44 2	13°10'50	23° 2	24° 1	8°38	4°37	11°19	18°27	14° 4	9°48	26°32	10°21	10°31	24°40	n.a.	S 10
M11	4 47 59	14°10'00	4♎55	25°39	9°50	5° 6	11°18	18°32	14° 3	9°50	26°33	10°21	10°28	24°47	n.a.	M11
T 12	4 51 55	15° 9'08	16°51	27°17	11° 2	5°36	11°18	18°37	14° 2	9°52	26°35	10°21	10°25	24°54	n.a.	T 12
W13	4 55 52	16° 8'13	28°56	28°57	12°14	6° 6	11°18	18°42	14° 1	9°54	26°36	10°22	10°21	25° 0	n.a.	W13
T 14	4 59 48	17° 7'17	11♏13	0♐39	13°26	6°36	11°D18	18°47	14° 0	9°56	26°38	10°22	10°18	25° 7	n.a.	T 14
F 15	5 3 45	18° 6'19	23°44	2°21	14°39	7° 7	11°18	18°52	13°59	9°58	26°39	10°23	10°15	25°14	n.a.	F 15
S 16	5 7 41	19° 5'18	6♐32	4° 5	15°51	7°37	11°18	18°56	13°58	10° 0	26°40	10°R23	10°12	25°21	n.a.	S 16
S 17	5 11 38	20° 4'15	19°37	5°51	17° 3	8° 7	11°18	19° 1	13°57	10° 1	26°42	10°23	10° 9	25°27	n.a.	S 17
M18	5 15 34	21° 3'10	2♉58	7°38	18°15	8°38	11°19	19° 6	13°56	10° 3	26°43	10°23	10° 6	25°34	n.a.	M18
T 19	5 19 31	22° 2'03	16°35	9°26	19°27	9° 9	11°20	19°10	13°55	10° 5	26°45	10°21	10° 2	25°41	n.a.	T 19
W20	5 23 27	23° 0'53	0♒24	11°15	20°39	9°40	11°21	19°15	13°53	10° 7	26°46	10°20	9°59	25°48	n.a.	W20
T 21	5 27 24	23°59'41	14°25	13° 6	21°51	10°11	11°22	19°19	13°52	10° 9	26°48	10°18	9°56	25°54	n.a.	T 21
F 22	5 31 20	24°58'26	28°32	14°59	23° 3	10°42	11°24	19°23	13°51	10°10	26°49	10°17	9°53	26° 1	n.a.	F 22
S 23	5 35 17	25°57'08	12♓43	16°53	24°15	11°13	11°25	19°28	13°50	10°12	26°51	10°16	9°50	26° 8	n.a.	S 23
S 24	5 39 13	26°55'48	26°56	18°48	25°27	11°44	11°27	19°32	13°48	10°14	26°52	10°D15	9°46	26°14	n.a.	S 24
M25	5 43 10	27°54'26	11♈ 9	20°44	26°40	12°16	11°29	19°36	13°47	10°15	26°54	10°16	9°43	26°21	n.a.	M25
T 26	5 47 6	28°53'01	25°18	22°42	27°52	12°47	11°32	19°40	13°45	10°17	26°55	10°17	9°40	26°28	n.a.	T 26
W27	5 51 3	29°51'33	9♉21	24°41	29° 4	13°19	11°34	19°44	13°44	10°19	26°57	10°18	9°37	26°35	n.a.	W27
T 28	5 55 0	0♉50'03	23°18	26°42	0♐16	13°51	11°36	19°48	13°42	10°20	26°58	10°19	9°34	26°41	n.a.	T 28
F 29	5 58 56	1°48'31	7♊ 4	28°44	1°28	14°23	11°39	19°51	13°41	10°22	27° 0	10°R20	9°31	26°48	n.a.	F 29
S 30	6 2 53	2°46'57	20°39	0♉46	2°40	14°55	11°42	19°55	13°39	10°24	27° 1	10°20	9°27	26°55	n.a.	S 30
S 31	6 6 49	3♉45'20	4♋ 1	2♉50	3♐53	15♓27	11♈45	19♎59	13♌37	10♏25	27♐ 3	10♐18	9♐24	27♍ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	21n25	1n 8	16s 4	0s43	9s49	1n18	11s13	0n32	4n24	0s20	5s42	1n33	17n58	0n55	14s28	0n39	40s 8	16s 2	22s41	22s46	2s 0		n.a.
S 2	21 50	22 46	0s 9	16 38	0 50	10 18	1 16	11 2	0 33	4 24	0 19	5 44	1 33	17 58	0 55	14 29	0 39	40 8	16 2	22 41	22 46	2 2		n.a.
S 3	22 0	22 42	1 24	17 12	0 56	10 46	1 13	10 51	0 34	4 23	0 19	5 46	1 33	17 58	0 56	14 30	0 39	40 8	16 2	22 41	22 46	2 5		n.a.
M 4	22 11	21 19	2 33	17 45	1 3	11 15	1 10	10 39	0 35	4 22	0 19	5 48	1 33	17 59	0 56	14 31	0 39	40 8	16 2	22 41	22 45	2 7		n.a.
T 5	22 21	18 50	3 31	18 18	1 9	11 43	1 7	10 28	0 35	4 22	0 19	5 51	1 33	17 59	0 56	14 31	0 39	40 8	16 1	22 41	22 45	2 10		n.a.
W 6	22 30	15 31	4 18	18 50	1 15	12 11	1 4	10 17	0 36	4 21	0 19	5 53	1 33	17 59	0 56	14 32	0 39	40 8	16 1	22 41	22 44	2 12		n.a.
T 7	22 39	11 35	4 51	19 22	1 20	12 39	1 1	10 5	0 37	4 21	0 18	5 55	1 33	17 59	0 56	14 33	0 39	40 8	16 1	22 41	22 44	2 15		n.a.
F 8	22 48	7 16	5 11	19 53	1 26	13 6	0 58	9 54	0 38	4 21	0 18	5 57	1 33	17 59	0 56	14 33	0 39	40 8	16 1	22 41	22 43	2 18		n.a.
S 9	22 56	2 44	5 17	20 23	1 30	13 33	0 55	9 42	0 38	4 20	0 18	5 59	1 33	18 0	0 56	14 34	0 39	40 8	16 1	22 41	22 43	2 20		n.a.
S 10	23 4	1s52	5 10	20 53	1 35	14 0	0 52	9 30	0 39	4 20	0 18	6 1	1 33	18 0	0 56	14 35	0 39	40 8	16 1	22 41	22 42	2 23		n.a.
M11	23 12	6 24	4 49	21 21	1 39	14 26	0 49	9 19	0 40	4 20	0 18	6 3	1 33	18 0	0 56	14 35	0 39	40 8	16 1	22 41	22 42	2 25		n.a.
T 12	23 19	10 43	4 15	21 49	1 43	14 52	0 46	9 7	0 41	4 20	0 17	6 5	1 33	18 1	0 56	14 36	0 39	40 8	16 1	22 41	22 41	2 28		n.a.
W13	23 25	14 41	3 30	22 16	1 46	15 18	0 43	8 55	0 41	4 20	0 17	6 6	1 33	18 1	0 56	14 36	0 39	40 8	16 1	22 41	22 41	2 30		n.a.
T 14	23 31	18 6	2 35	22 41	1 49	15 43	0 40	8 43	0 42	4 20	0 17	6 8	1 34	18 1	0 56	14 37	0 39	40 8	16 1	22 41	22 40	2 33		n.a.
F 15	23 37	20 45	1 31	23 5	1 52	16 8	0 37	8 30	0 43	4 21	0 17	6 10	1 34	18 1	0 56	14 38	0 39	40 8	16 1	22 41	22 40	2 35		n.a.
S 16	23 42	22 25	0 21	23 28	1 54	16 33	0 34	8 18	0 43	4 21	0 16	6 12	1 34	18 2	0 56	14 38	0 39	40 8	16 1	22 41	22 39	2 38		n.a.
S 17	23 47	22 54	0n51	23 50	1 55	16 57	0 31	8 6	0 44	4 21	0 16	6 14	1 34	18 2	0 56	14 39	0 39	40 8	16 1	22 41	22 39	2 40		n.a.
M18	23 51	22 6	2 2	24 10	1 57	17 20	0 28	7 54	0 45	4 22	0 16	6 15	1 34	18 3	0 56	14 39	0 39	40 8	16 1	22 41	22 38	2 43		n.a.
T 19	23 55	20 1	3 7	24 28	1 57	17 44	0 25	7 41	0 45	4 22	0 16	6 17	1 34	18 3	0 56	14 40	0 39	40 8	16 1	22 41	22 38	2 45		n.a.
W20	23 58	16 44	4 3	24 45	1 57	18 6	0 22	7 29	0 46	4 23	0 16	6 19	1 34	18 3	0 56	14 41	0 39	40 8	16 1	22 41	22 38	2 48		n.a.
T 21	24 1	12 29	4 44	25 0	1 57	18 29	0 19	7 16	0 46	4 24	0 15	6 20	1 34	18 4	0 56	14 41	0 39	40 8	16 1	22 40	22 37	2 50		n.a.
F 22	24 4	7 31	5 9	25 13	1 56	18 51	0 16	7 3	0 47	4 24	0 15	6 22	1 34	18 4	0 56	14 42	0 39	40 8	16 1	22 40	22 37	2 53		n.a.
S 23	24 6	2 9	5 16	25 24	1 55	19 12	0 13	6 51	0 48	4 25	0 15	6 24	1 34	18 5	0 56	14 42	0 39	40 8	16 1	22 40	22 36	2 55		n.a.
S 24	24 8	3n21	5 3	25 33	1 53	19 33	0 10	6 38	0 48	4 26	0 15	6 25	1 34	18 5	0 56	14 43	0 39	40 8	16 1	22 40	22 36	2 58		n.a.
M25	24 9	8 40	4 31	25 40	1 50	19 53	0 7	6 25	0 49	4 27	0 15	6 27	1 34	18 6	0 56	14 43	0 39	40 8	16 1	22 40	22 35	3 0		n.a.
T 26	24 10	13 31	3 44	25 45	1 47	20 13	0 4	6 12	0 49	4 28	0 14	6 28	1 34	18 6	0 57	14 44	0 39	40 8	16 1	22 40	22 35	3 3		n.a.
W27	24 10	17 36	2 43	25 47	1 44	20 32	0 1	5 59	0 50	4 29	0 14	6 30	1 34	18 7	0 57	14 44	0 39	40 8	16 1	22 40	22 34	3 5		n.a.
T 28	24 10	20 39	1 33	25 47	1 39	20 51	0s 2	5 46	0 50	4 31	0 14	6 31	1 35	18 7	0 57	14 45	0 39	40 8	16 1	22 41	22 34	3 8		n.a.
F 29	24 9	22 27	0 18	25 44	1 35	21 9	0 5	5 33	0 51	4 32	0 14	6 32	1 35	18 8	0 57	14 45	0 39	40 8	16 1	22 41	22 33	3 10		n.a.
S 30	24 8	22 53	0s57	25 39	1 29	21 27	0 7	5 20	0 52	4 33	0 14	6 34	1 35	18 8	0 57	14 46	0 39	40 9	16 1	22 41	22 33	3 13		n.a.
S 31	24s 7	22n 0	2s 7	25s31	1s23	21s44	0s10	5s 7	0n52	4n35	0s14	6s35	1n35	18n 9	0n57	14s46	0n39	40s 9	16s 1	22s40	22s32	3s15		n.a.

Julian Day Number = -134046.5, Delta T = 42h49m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'26, Lahiri = -73°39'27 Julian Calendar 1 Jan. 5080 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5081 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 10 46	4♑43'41	17♋ 7	4♑55	5♐ 5	15♓59	11♈48	20♎ 2	13°R35	10♏27	27♐ 4	10°R15	9♐21	27♍ 8	n.a.	M 1
T 2	6 14 42	5°42'00	29°58	7° 1	6°17	16°31	11°52	20° 5	13♌34	10°28	27° 6	10♐12	9°18	27°15	n.a.	T 2
W 3	6 18 39	6°40'17	12♌33	9° 7	7°29	17° 3	11°56	20° 9	13°32	10°30	27° 7	10° 8	9°15	27°22	n.a.	W 3
T 4	6 22 35	7°38'32	24°54	11°13	8°41	17°36	11°59	20°12	13°30	10°31	27° 9	10° 3	9°12	27°28	n.a.	T 4
F 5	6 26 32	8°36'45	7♍ 2	13°20	9°54	18° 8	12° 3	20°15	13°28	10°32	27°10	9°59	9° 8	27°35	n.a.	F 5
S 6	6 30 28	9°34'57	19° 1	15°26	11° 6	18°41	12° 7	20°18	13°26	10°34	27°12	9°56	9° 5	27°42	n.a.	S 6
S 7	6 34 25	10°33'06	0♎54	17°32	12°18	19°14	12°12	20°21	13°24	10°35	27°13	9°55	9° 2	27°49	n.a.	S 7
M 8	6 38 21	11°31'14	12°47	19°37	13°31	19°46	12°16	20°24	13°22	10°36	27°15	9°D54	8°59	27°55	n.a.	M 8
T 9	6 42 18	12°29'20	24°44	21°42	14°43	20°19	12°21	20°27	13°20	10°38	27°16	9°55	8°56	28° 2	n.a.	T 9
W10	6 46 14	13°27'24	6♏49	23°44	15°55	20°52	12°26	20°30	13°18	10°39	27°18	9°56	8°52	28° 9	n.a.	W10
T 11	6 50 11	14°25'27	19° 8	25°46	17° 8	21°25	12°31	20°32	13°16	10°40	27°19	9°58	8°49	28°15	n.a.	T 11
F 12	6 54 7	15°23'28	1♐44	27°45	18°20	21°58	12°36	20°35	13°14	10°42	27°20	9°59	8°46	28°22	n.a.	F 12
S 13	6 58 4	16°21'27	14°41	29°42	19°32	22°31	12°41	20°37	13°12	10°43	27°22	9°R59	8°43	28°29	n.a.	S 13
S 14	7 2 0	17°19'25	28° 0	1♒36	20°45	23° 5	12°46	20°40	13°10	10°44	27°23	9°58	8°40	28°36	n.a.	S 14
M15	7 5 57	18°17'21	11♑42	3°28	21°57	23°38	12°52	20°42	13° 8	10°45	27°25	9°55	8°37	28°42	n.a.	M15
T 16	7 9 54	19°15'15	25°44	5°16	23° 9	24°11	12°58	20°44	13° 6	10°46	27°26	9°50	8°33	28°49	n.a.	T 16
W17	7 13 50	20°13'07	10♒ 1	7° 1	24°22	24°45	13° 4	20°46	13° 3	10°47	27°28	9°44	8°30	28°56	n.a.	W17
T 18	7 17 47	21°10'58	24°29	8°43	25°34	25°18	13°10	20°48	13° 1	10°48	27°29	9°38	8°27	29° 2	n.a.	T 18
F 19	7 21 43	22° 8'46	9♓ 2	10°21	26°47	25°52	13°16	20°50	12°59	10°49	27°30	9°32	8°24	29° 9	n.a.	F 19
S 20	7 25 40	23° 6'32	23°32	11°55	27°59	26°26	13°22	20°52	12°57	10°50	27°32	9°27	8°21	29°16	n.a.	S 20
S 21	7 29 36	24° 4'16	7♈55	13°25	29°12	27° 0	13°29	20°54	12°54	10°51	27°33	9°24	8°17	29°23	n.a.	S 21
M22	7 33 33	25° 1'58	22° 8	14°52	0♑24	27°33	13°35	20°55	12°52	10°52	27°34	9°D23	8°14	29°29	n.a.	M22
T 23	7 37 29	25°59'39	6♉ 9	16°14	1°37	28° 7	13°42	20°57	12°50	10°53	27°36	9°24	8°11	29°36	n.a.	T 23
W24	7 41 26	26°57'17	19°56	17°32	2°49	28°41	13°49	20°58	12°47	10°54	27°37	9°25	8° 8	29°43	n.a.	W24
T 25	7 45 22	27°54'54	3♊31	18°46	4° 2	29°15	13°56	20°59	12°45	10°55	27°38	9°R26	8° 5	29°49	n.a.	T 25
F 26	7 49 19	28°52'28	16°54	19°55	5°14	29°49	14° 3	21° 1	12°42	10°56	27°40	9°25	8° 2	29°56	n.a.	F 26
S 27	7 53 15	29°50'01	0♋ 4	21° 0	6°27	0♈24	14°10	21° 2	12°40	10°56	27°41	9°24	7°58	0♎ 3	n.a.	S 27
S 28	7 57 12	0♒47'33	13♋ 3	22♒ 1	7♑39	0♈58	14♈18	21♎ 3	12♌38	10♏57	27♐42	9♐19	7♐55	0♎10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	19n55	3s 9	25s21	1s16	22s 1	0s13	4s53	0n53	4n36	0s13	6s36	1n35	18n 9	0n57	14s47	0n39	40s 9	16s 1	22s40	22s32	3s18		n.a.
T 2	24 2	16 53	4 0	25 7	1 9	22 16	0 16	4 40	0 53	4 38	0 13	6 38	1 35	18 10	0 57	14 47	0 39	40 9	16 1	22 39	22 31	3 20		n.a.
W 3	23 59	13 7	4 38	24 52	1 1	22 32	0 18	4 27	0 54	4 39	0 13	6 39	1 35	18 10	0 57	14 48	0 39	40 9	16 1	22 39	22 31	3 23		n.a.
T 4	23 56	8 53	5 2	24 33	0 52	22 46	0 21	4 13	0 54	4 41	0 13	6 40	1 35	18 11	0 57	14 48	0 39	40 9	16 1	22 38	22 30	3 25		n.a.
F 5	23 53	4 23	5 13	24 12	0 43	23 0	0 24	4 0	0 55	4 43	0 13	6 41	1 35	18 11	0 57	14 49	0 39	40 9	16 1	22 38	22 30	3 28		n.a.
S 6	23 48	0s14	5 9	23 48	0 34	23 13	0 26	3 46	0 55	4 45	0 12	6 42	1 35	18 12	0 57	14 49	0 39	40 9	16 1	22 37	22 29	3 30		n.a.
S 7	23 44	4 49	4 52	23 23	0 24	23 26	0 29	3 33	0 55	4 47	0 12	6 43	1 35	18 13	0 57	14 50	0 39	40 9	16 1	22 37	22 29	3 33		n.a.
M 8	23 39	9 13	4 23	22 54	0 14	23 38	0 31	3 19	0 56	4 48	0 12	6 44	1 35	18 13	0 57	14 50	0 39	40 9	16 1	22 37	22 28	3 35		n.a.
T 9	23 33	13 17	3 42	22 24	0 3	23 49	0 34	3 5	0 56	4 51	0 12	6 45	1 36	18 14	0 57	14 51	0 39	40 10	16 1	22 37	22 28	3 38		n.a.
W10	23 28	16 53	2 51	21 53	0n 8	24 0	0 36	2 52	0 57	4 53	0 12	6 46	1 36	18 14	0 57	14 51	0 39	40 10	16 2	22 37	22 27	3 40		n.a.
T 11	23 21	19 49	1 51	21 19	0 19	24 10	0 39	2 38	0 57	4 55	0 11	6 47	1 36	18 15	0 57	14 51	0 39	40 10	16 2	22 37	22 27	3 43		n.a.
F 12	23 15	21 52	0 45	20 44	0 31	24 19	0 41	2 24	0 58	4 57	0 11	6 48	1 36	18 16	0 57	14 52	0 39	40 10	16 2	22 38	22 26	3 45		n.a.
S 13	23 8	22 50	0n26	20 9	0 42	24 28	0 43	2 10	0 58	4 59	0 11	6 49	1 36	18 16	0 57	14 52	0 39	40 10	16 2	22 38	22 26	3 48		n.a.
S 14	23 0	22 33	1 37	19 32	0 54	24 36	0 46	1 56	0 59	5 2	0 11	6 50	1 36	18 17	0 57	14 52	0 39	40 10	16 2	22 37	22 25	3 50		n.a.
M15	22 52	20 55	2 44	18 55	1 5	24 43	0 48	1 42	0 59	5 4	0 11	6 51	1 36	18 18	0 57	14 53	0 39	40 11	16 2	22 37	22 25	3 53		n.a.
T 16	22 44	18 0	3 43	18 18	1 16	24 49	0 50	1 28	0 59	5 6	0 11	6 51	1 36	18 18	0 57	14 53	0 39	40 11	16 2	22 36	22 24	3 55		n.a.
W17	22 35	13 58	4 29	17 40	1 28	24 55	0 52	1 14	1 0	5 9	0 10	6 52	1 36	18 19	0 57	14 54	0 39	40 11	16 2	22 35	22 24	3 58		n.a.
T 18	22 26	9 5	4 59	17 3	1 38	25 0	0 54	1 0	1 0	5 12	0 10	6 53	1 36	18 20	0 57	14 54	0 39	40 11	16 3	22 34	22 23	4 0		n.a.
F 19	22 17	3 40	5 9	16 26	1 49	25 4	0 56	0 46	1 1	5 14	0 10	6 53	1 36	18 20	0 57	14 54	0 39	40 11	16 3	22 33	22 23	4 3		n.a.
S 20	22 7	1n55	5 0	15 50	1 59	25 7	0 58	0 32	1 1	5 17	0 10	6 54	1 37	18 21	0 57	14 55	0 39	40 11	16 3	22 33	22 22	4 5		n.a.
S 21	21 57	7 22	4 32	15 15	2 8	25 10	1 0	0 18	1 1	5 20	0 10	6 55	1 37	18 22	0 57	14 55	0 39	40 12	16 3	22 32	22 21	4 8		n.a.
M22	21 46	12 22	3 47	14 41	2 17	25 12	1 2	0 4	1 2	5 22	0 10	6 55	1 37	18 23	0 57	14 55	0 39	40 12	16 3	22 32	22 21	4 10		n.a.
T 23	21 35	16 38	2 50	14 8	2 26	25 13	1 4	0n11	1 2	5 25	0 9	6 56	1 37	18 23	0 57	14 55	0 39	40 12	16 3	22 32	22 20	4 12		n.a.
W24	21 24	19 55	1 43	13 37	2 34	25 14	1 5	0 25	1 2	5 28	0 9	6 56	1 37	18 24	0 57	14 56	0 39	40 12	16 4	22 32	22 20	4 15		n.a.
T 25	21 12	22 1	0 32	13 7	2 41	25 13	1 7	0 39	1 3	5 31	0 9	6 57	1 37	18 25	0 57	14 56	0 39	40 12	16 4	22 32	22 19	4 17		n.a.
F 26	21 0	22 50	0s40	12 39	2 47	25 12	1 9	0 53	1 3	5 34	0 9	6 57	1 37	18 25	0 57	14 56	0 39	40 13	16 4	22 32	22 19	4 20		n.a.
S 27	20 48	22 21	1 49	12 12	2 53	25 10	1 10	1 8	1 4	5 37	0 9	6 57	1 37	18 26	0 57	14 56	0 39	40 13	16 4	22 32	22 18	4 22		n.a.
S 28	20s35	20n41	2s51	11s48	2n58	25s 8	1s12	1n22	1n 4	5n40	0s 9	6s58	1n37	18n27	0n57	14s57	0n39	40s13	16s 4	22s31	22s18	4s25		n.a.

Julian Day Number = -134015.5, Delta T = 42h49m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'22, Lahiri = -73°39'22 Julian Calendar 1 Feb. 5080 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5081 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 1 8	1♒45'02	25♋51	22♒57	8♌52	1♈32	14♈25	21♎ 4	12°R35	10♏58	27♐44	9°R13	7♐52	0♎16	n.a.	M 1
T 2	8 5 5	2°42'30	8♌27	23°49	10° 4	2° 7	14°33	21° 5	12♌33	10°59	27°45	9♐ 4	7°49	0°23	n.a.	T 2
W 3	8 9 1	3°39'57	20°51	24°36	11°17	2°41	14°41	21° 5	12°30	10°59	27°46	8°55	7°46	0°30	n.a.	W 3
T 4	8 12 58	4°37'22	3♍ 5	25°18	12°29	3°15	14°49	21° 6	12°28	11° 0	27°47	8°45	7°43	0°36	n.a.	T 4
F 5	8 16 55	5°34'46	15° 9	25°55	13°42	3°50	14°57	21° 6	12°25	11° 0	27°49	8°35	7°39	0°43	n.a.	F 5
S 6	8 20 51	6°32'09	27° 6	26°28	14°55	4°24	15° 5	21° 7	12°23	11° 1	27°50	8°27	7°36	0°50	n.a.	S 6
S 7	8 24 48	7°29'31	8♎58	26°56	16° 7	4°59	15°13	21° 7	12°20	11° 1	27°51	8°21	7°33	0°57	n.a.	S 7
M 8	8 28 44	8°26'51	20°49	27°19	17°20	5°34	15°22	21° 7	12°18	11° 2	27°52	8°17	7°30	1° 3	n.a.	M 8
T 9	8 32 41	9°24'11	2♏45	27°37	18°33	6° 9	15°30	21° 8	12°15	11° 2	27°53	8°15	7°27	1°10	n.a.	T 9
W10	8 36 37	10°21'30	14°48	27°50	19°45	6°43	15°39	21°R 8	12°13	11° 3	27°55	8°D15	7°23	1°17	n.a.	W10
T 11	8 40 34	11°18'47	27° 6	27°58	20°58	7°18	15°48	21° 8	12°10	11° 3	27°56	8°16	7°20	1°23	n.a.	T 11
F 12	8 44 30	12°16'04	9♐42	28°R 2	22°11	7°53	15°57	21° 7	12° 8	11° 4	27°57	8°R16	7°17	1°30	n.a.	F 12
S 13	8 48 27	13°13'20	22°41	28° 1	23°24	8°28	16° 6	21° 7	12° 5	11° 4	27°58	8°15	7°14	1°37	n.a.	S 13
S 14	8 52 23	14°10'35	6♌ 7	27°55	24°36	9° 3	16°15	21° 7	12° 3	11° 4	27°59	8°12	7°11	1°44	n.a.	S 14
M15	8 56 20	15° 7'50	20° 0	27°45	25°49	9°38	16°24	21° 6	12° 0	11° 4	28° 0	8° 7	7° 8	1°50	n.a.	M15
T 16	9 0 17	16° 5'03	4♒18	27°31	27° 2	10°14	16°33	21° 6	11°58	11° 5	28° 1	7°59	7° 4	1°57	n.a.	T 16
W17	9 4 13	17° 2'15	18°57	27°13	28°15	10°49	16°43	21° 5	11°55	11° 5	28° 2	7°50	7° 1	2° 4	n.a.	W17
T 18	9 8 10	17°59'27	3♓49	26°51	29°28	11°24	16°52	21° 4	11°53	11° 5	28° 3	7°40	6°58	2°10	n.a.	T 18
F 19	9 12 6	18°56'37	18°46	26°26	0♒41	11°59	17° 2	21° 4	11°50	11° 5	28° 4	7°30	6°55	2°17	n.a.	F 19
S 20	9 16 3	19°53'46	3♈39	25°59	1°53	12°35	17°11	21° 3	11°48	11° 5	28° 5	7°22	6°52	2°24	n.a.	S 20
S 21	9 19 59	20°50'54	18°19	25°29	3° 6	13°10	17°21	21° 2	11°45	11° 5	28° 6	7°16	6°49	2°31	n.a.	S 21
M22	9 23 56	21°48'01	2♉42	24°57	4°19	13°46	17°31	21° 1	11°43	11° 5	28° 7	7°13	6°45	2°37	n.a.	M22
T 23	9 27 52	22°45'07	16°46	24°24	5°32	14°21	17°41	20°59	11°41	11°R 5	28° 8	7°12	6°42	2°44	n.a.	T 23
W24	9 31 49	23°42'12	0♊29	23°50	6°45	14°57	17°51	20°58	11°38	11° 5	28° 9	7°12	6°39	2°51	n.a.	W24
T 25	9 35 45	24°39'16	13°53	23°16	7°58	15°32	18° 2	20°57	11°36	11° 5	28°10	7°12	6°36	2°57	n.a.	T 25
F 26	9 39 42	25°36'18	27° 0	22°43	9°11	16° 8	18°12	20°55	11°33	11° 5	28°11	7°11	6°33	3° 4	n.a.	F 26
S 27	9 43 39	26°33'20	9♋53	22°10	10°24	16°44	18°22	20°54	11°31	11° 5	28°12	7° 7	6°29	3°11	n.a.	S 27
S 28	9 47 35	27°30'22	22°34	21°40	11°37	17°20	18°33	20°52	11°29	11° 5	28°13	7° 1	6°26	3°17	n.a.	S 28
M29	9 51 32	28°27'22	5♌ 5	21°11	12°50	17°55	18°43	20°50	11°26	11° 5	28°14	6°52	6°23	3°24	n.a.	M29
T 30	9 55 28	29°24'21	17°25	20°45	14° 3	18°31	18°54	20°48	11°24	11° 5	28°14	6°41	6°20	3°31	n.a.	T 30
W31	9 59 25	0♓21'20	29♌38	20♒22	15♒16	19♈ 7	19♈ 5	20♎46	11♌21	11♏ 4	28♐15	6♐28	6♐17	3♎38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s22	17n59	3s43	11s25	3n 2	25s 5	1s13	1n36	1n 4	5n43	0s 8	6s58	1n37	18n28	0n57	14s57	0n39	40s13	16s 5	22s30	22s17	4s27		n.a.
T 2	20 9	14 29	4 23	11 5	3 6	25 1	1 14	1 51	1 4	5 47	0 8	6 58	1 37	18 28	0 57	14 57	0 39	40 14	16 5	22 29	22 17	4 30		n.a.
W 3	19 55	10 24	4 50	10 46	3 8	24 56	1 16	2 5	1 5	5 50	0 8	6 58	1 38	18 29	0 57	14 57	0 39	40 14	16 5	22 28	22 16	4 32		n.a.
T 4	19 41	5 59	5 3	10 31	3 10	24 50	1 17	2 19	1 5	5 53	0 8	6 58	1 38	18 30	0 57	14 57	0 39	40 14	16 5	22 26	22 16	4 34		n.a.
F 5	19 27	1 23	5 3	10 17	3 10	24 44	1 18	2 34	1 5	5 57	0 8	6 59	1 38	18 30	0 57	14 58	0 39	40 14	16 5	22 24	22 15	4 37		n.a.
S 6	19 12	3s13	4 49	10 6	3 10	24 37	1 19	2 48	1 6	6 0	0 8	6 59	1 38	18 31	0 57	14 58	0 39	40 15	16 6	22 23	22 15	4 39		n.a.
S 7	18 57	7 40	4 23	9 58	3 8	24 29	1 20	3 3	1 6	6 3	0 7	6 59	1 38	18 32	0 57	14 58	0 39	40 15	16 6	22 22	22 14	4 42		n.a.
M 8	18 42	11 50	3 45	9 52	3 6	24 21	1 21	3 17	1 6	6 7	0 7	6 59	1 38	18 33	0 57	14 58	0 39	40 15	16 6	22 21	22 14	4 44		n.a.
T 9	18 26	15 34	2 58	9 49	3 2	24 12	1 22	3 32	1 7	6 10	0 7	6 59	1 38	18 33	0 57	14 58	0 39	40 15	16 6	22 21	22 13	4 47		n.a.
W10	18 11	18 42	2 2	9 49	2 58	24 2	1 23	3 46	1 7	6 14	0 7	6 59	1 38	18 34	0 57	14 58	0 39	40 16	16 7	22 21	22 12	4 49		n.a.
T 11	17 54	21 4	0 59	9 51	2 52	23 51	1 24	4 0	1 7	6 18	0 7	6 59	1 38	18 35	0 57	14 59	0 40	40 16	16 7	22 21	22 12	4 51		n.a.
F 12	17 38	22 27	0n 8	9 57	2 45	23 40	1 25	4 15	1 7	6 21	0 7	6 58	1 38	18 36	0 57	14 59	0 40	40 16	16 7	22 21	22 11	4 54		n.a.
S 13	17 21	22 42	1 16	10 4	2 37	23 28	1 25	4 29	1 8	6 25	0 7	6 58	1 38	18 36	0 57	14 59	0 40	40 16	16 7	22 21	22 11	4 56		n.a.
S 14	17 4	21 39	2 23	10 15	2 28	23 16	1 26	4 44	1 8	6 29	0 6	6 58	1 38	18 37	0 57	14 59	0 40	40 17	16 8	22 21	22 10	4 59		n.a.
M15	16 47	19 17	3 23	10 28	2 18	23 2	1 26	4 58	1 8	6 33	0 6	6 58	1 39	18 38	0 57	14 59	0 40	40 17	16 8	22 20	22 10	5 1		n.a.
T 16	16 30	15 42	4 12	10 44	2 7	22 48	1 27	5 13	1 9	6 36	0 6	6 57	1 39	18 38	0 57	14 59	0 40	40 17	16 8	22 18	22 9	5 3		n.a.
W17	16 12	11 5	4 46	11 1	1 55	22 34	1 27	5 27	1 9	6 40	0 6	6 57	1 39	18 39	0 57	14 59	0 40	40 18	16 8	22 17	22 9	5 6		n.a.
T 18	15 54	5 44	5 2	11 21	1 41	22 19	1 28	5 42	1 9	6 44	0 6	6 57	1 39	18 40	0 57	14 59	0 40	40 18	16 9	22 15	22 8	5 8		n.a.
F 19	15 36	0 3	4 56	11 43	1 27	22 3	1 28	5 56	1 9	6 48	0 6	6 56	1 39	18 41	0 57	14 59	0 40	40 18	16 9	22 14	22 8	5 11		n.a.
S 20	15 17	5n37	4 31	12 6	1 13	21 46	1 28	6 11	1 10	6 52	0 6	6 56	1 39	18 41	0 57	14 59	0 40	40 18	16 9	22 12	22 7	5 13		n.a.
S 21	14 59	10 54	3 49	12 31	0 57	21 29	1 28	6 25	1 10	6 56	0 5	6 55	1 39	18 42	0 57	14 59	0 40	40 19	16 10	22 11	22 6	5 15		n.a.
M22	14 40	15 28	2 52	12 57	0 42	21 11	1 28	6 39	1 10	7 0	0 5	6 55	1 39	18 43	0 57	14 59	0 40	40 19	16 10	22 11	22 6	5 18		n.a.
T 23	14 21	19 3	1 46	13 24	0 25	20 53	1 28	6 54	1 10	7 4	0 5	6 54	1 39	18 43	0 57	14 59	0 40	40 19	16 10	22 11	22 5	5 20		n.a.
W24	14 1	21 27	0 36	13 50	0 9	20 34	1 28	7 8	1 10	7 8	0 5	6 54	1 39	18 44	0 57	14 59	0 40	40 20	16 11	22 11	22 5	5 23		n.a.
T 25	13 42	22 35	0s35	14 17	0s 7	20 15	1 28	7 23	1 11	7 12	0 5	6 53	1 39	18 45	0 57	14 59	0 40	40 20	16 11	22 11	22 4	5 25		n.a.
F 26	13 22	22 25	1 43	14 44	0 24	19 55	1 28	7 37	1 11	7 16	0 5	6 53	1 39	18 45	0 57	14 59	0 40	40 20	16 11	22 10	22 4	5 27		n.a.
S 27	13 2	21 4	2 44	15 10	0 40	19 34	1 28	7 51	1 11	7 21	0 5	6 52	1 39	18 46	0 57	14 59	0 40	40 21	16 11	22 10	22 3	5 30		n.a.
S 28	12 42	18 40	3 35	15 36	0 56	19 13	1 27	8 6	1 11	7 25	0 4	6 51	1 40	18 47	0 57	14 59	0 40	40 21	16 12	22 9	22 3	5 32		n.a.
M29	12 22	15 27	4 16	15 59	1 11	18 51	1 27	8 20	1 11	7 29	0 4	6 51	1 40	18 47	0 57	14 59	0 40	40 21	16 12	22 7	22 2	5 35		n.a.
T 30	12 2	11 35	4 44	16 22	1 26	18 29	1 26	8 34	1 12	7 33	0 4	6 50	1 40	18 48	0 57	14 59	0 40	40 22	16 12	22 5	22 1	5 37		n.a.
W31	11s41	7n19	4s58	16s43	1s40	18s 7	1s26	8n49	1n12	7n38	0s 4	6s49	1n40	18n49	0n57	14s59	0n40	40s22	16s13	22s 3	22s 1	5s39		n.a.

Julian Day Number = -133987.5, Delta T = 42h49m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'18, Lahiri = -73°39'19 Julian Calendar 1 March 5080 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 21	1♓18'19	11♍42	20°R 2	16♒29	19♈43	19♈15	20°R44	11°R19	11°R 4	28♐16	6°R15	6♐14	3♎44	n.a.	T 1
F 2	10 7 18	2°15'17	23°41	19♒46	17°42	20°19	19°26	20♎42	11♌17	11♏ 4	28°17	6♐ 2	6°10	3°51	n.a.	F 2
S 3	10 11 15	3°12'14	5♎34	19°34	18°55	20°55	19°37	20°40	11°15	11° 3	28°18	5°50	6° 7	3°58	n.a.	S 3
S 4	10 15 11	4° 9'12	17°24	19°27	20° 9	21°31	19°48	20°38	11°12	11° 3	28°18	5°41	6° 4	4° 4	n.a.	S 4
M 5	10 19 8	5° 6'09	29°15	19°D23	21°22	22° 7	19°59	20°35	11°10	11° 3	28°19	5°35	6° 1	4°11	n.a.	M 5
T 6	10 23 4	6° 3'06	11♏ 9	19°24	22°35	22°44	20°10	20°33	11° 8	11° 2	28°20	5°32	5°58	4°18	n.a.	T 6
W 7	10 27 1	7° 0'03	23°12	19°30	23°48	23°20	20°22	20°30	11° 6	11° 2	28°20	5°30	5°54	4°25	n.a.	W 7
T 8	10 30 57	7°57'01	5♐27	19°41	25° 1	23°56	20°33	20°28	11° 4	11° 1	28°21	5°30	5°51	4°31	n.a.	T 8
F 9	10 34 54	8°53'58	18° 1	19°55	26°15	24°33	20°44	20°25	11° 1	11° 1	28°22	5°30	5°48	4°38	n.a.	F 9
S 10	10 38 51	9°50'56	0♑58	20°15	27°28	25° 9	20°56	20°22	10°59	11° 0	28°22	5°29	5°45	4°45	n.a.	S 10
S 11	10 42 47	10°47'53	14°22	20°39	28°41	25°45	21° 7	20°19	10°57	10°59	28°23	5°26	5°42	4°51	n.a.	S 11
M12	10 46 44	11°44'51	28°15	21° 8	29°55	26°22	21°19	20°16	10°55	10°59	28°24	5°20	5°39	4°58	n.a.	M12
T 13	10 50 40	12°41'49	12♒38	21°42	1♓ 8	26°59	21°31	20°13	10°53	10°58	28°24	5°12	5°35	5° 5	n.a.	T 13
W14	10 54 37	13°38'47	27°25	22°19	2°21	27°35	21°42	20°10	10°51	10°58	28°25	5° 3	5°32	5°12	n.a.	W14
T 15	10 58 33	14°35'45	12♓30	23° 2	3°35	28°12	21°54	20° 7	10°49	10°57	28°25	4°52	5°29	5°18	n.a.	T 15
F 16	11 2 30	15°32'43	27°44	23°48	4°48	28°48	22° 6	20° 4	10°47	10°56	28°26	4°42	5°26	5°25	n.a.	F 16
S 17	11 6 27	16°29'41	12♈54	24°39	6° 1	29°25	22°18	20° 1	10°46	10°55	28°26	4°33	5°23	5°32	n.a.	S 17
S 18	11 10 23	17°26'39	27°51	25°34	7°15	0♉ 2	22°30	19°57	10°44	10°55	28°27	4°27	5°20	5°38	n.a.	S 18
M19	11 14 20	18°23'37	12♉29	26°33	8°28	0°39	22°42	19°54	10°42	10°54	28°27	4°23	5°16	5°45	n.a.	M19
T 20	11 18 16	19°20'35	26°42	27°36	9°42	1°16	22°54	19°50	10°40	10°53	28°27	4°22	5°13	5°52	n.a.	T 20
W21	11 22 13	20°17'33	10♊29	28°44	10°55	1°53	23° 6	19°47	10°38	10°52	28°28	4°D22	5°10	5°58	n.a.	W21
T 22	11 26 9	21°14'31	23°53	29°55	12° 9	2°30	23°18	19°43	10°37	10°51	28°28	4°R22	5° 7	6° 5	n.a.	T 22
F 23	11 30 6	22°11'29	6♋56	1♓10	13°22	3° 7	23°30	19°40	10°35	10°50	28°28	4°21	5° 4	6°12	n.a.	F 23
S 24	11 34 3	23° 8'27	19°40	2°29	14°36	3°44	23°42	19°36	10°33	10°49	28°29	4°18	5° 0	6°19	n.a.	S 24
S 25	11 37 59	24° 5'25	2♌10	3°52	15°50	4°21	23°55	19°32	10°32	10°48	28°29	4°13	4°57	6°25	n.a.	S 25
M26	11 41 56	25° 2'24	14°28	5°18	17° 3	4°58	24° 7	19°28	10°30	10°47	28°29	4° 5	4°54	6°32	n.a.	M26
T 27	11 45 52	25°59'22	26°38	6°48	18°17	5°35	24°20	19°24	10°29	10°46	28°30	3°55	4°51	6°39	n.a.	T 27
W28	11 49 49	26°56'21	8♍40	8°22	19°30	6°12	24°32	19°20	10°27	10°45	28°30	3°43	4°48	6°45	n.a.	W28
T 29	11 53 46	27°53'20	20°37	9°59	20°44	6°50	24°44	19°16	10°26	10°44	28°30	3°31	4°45	6°52	n.a.	T 29
F 30	11 57 42	28♓50'20	2♎30	11♓40	21♓58	7♉27	24♈57	19♎12	10♌25	10♏43	28♐30	3♐20	4♐41	6♎59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s20	2n48	4s59	17s 2	1s53	17s43	1s25	9n 3	1n12	7n42	0s 4	6s48	1n40	18n49	0n57	14s59	0n40	40s22	16s13	22s 0	22s 0	5s42		n.a.
F 2	10 59	1s46	4 46	17 18	2 5	17 20	1 25	9 17	1 12	7 46	0 4	6 47	1 40	18 50	0 57	14 59	0 40	40 23	16 13	21 58	22 0	5 44		n.a.
S 3	10 38	6 15	4 21	17 33	2 17	16 56	1 24	9 31	1 12	7 51	0 4	6 46	1 40	18 51	0 57	14 58	0 40	40 23	16 14	21 56	21 59	5 46		n.a.
S 4	10 17	10 29	3 45	17 45	2 27	16 31	1 23	9 45	1 13	7 55	0 3	6 45	1 40	18 51	0 57	14 58	0 40	40 23	16 14	21 55	21 59	5 49		n.a.
M 5	9 55	14 19	2 59	17 55	2 36	16 6	1 22	9 59	1 13	8 0	0 3	6 44	1 40	18 52	0 57	14 58	0 40	40 24	16 14	21 53	21 58	5 51		n.a.
T 6	9 34	17 36	2 5	18 3	2 45	15 41	1 21	10 13	1 13	8 4	0 3	6 43	1 40	18 52	0 57	14 58	0 40	40 24	16 15	21 53	21 57	5 54		n.a.
W 7	9 12	20 11	1 5	18 8	2 52	15 15	1 20	10 28	1 13	8 9	0 3	6 42	1 40	18 53	0 57	14 58	0 40	40 24	16 15	21 52	21 57	5 56		n.a.
T 8	8 50	21 52	0 0	18 10	2 58	14 49	1 19	10 42	1 13	8 13	0 3	6 41	1 40	18 54	0 57	14 58	0 40	40 25	16 15	21 52	21 56	5 58		n.a.
F 9	8 28	22 31	1n 6	18 10	3 3	14 22	1 18	10 55	1 13	8 18	0 3	6 40	1 40	18 54	0 57	14 57	0 40	40 25	16 16	21 52	21 56	6 1		n.a.
S 10	8 6	21 59	2 10	18 7	3 7	13 56	1 17	11 9	1 14	8 22	0 3	6 39	1 40	18 55	0 57	14 57	0 40	40 26	16 16	21 52	21 55	6 3		n.a.
S 11	7 44	20 13	3 10	18 2	3 10	13 28	1 16	11 23	1 14	8 27	0 3	6 38	1 40	18 55	0 57	14 57	0 40	40 26	16 16	21 52	21 55	6 5		n.a.
M12	7 22	17 13	4 1	17 54	3 12	13 1	1 15	11 37	1 14	8 31	0 2	6 37	1 40	18 56	0 57	14 57	0 40	40 26	16 17	21 51	21 54	6 8		n.a.
T 13	7 0	13 5	4 38	17 44	3 13	12 33	1 14	11 51	1 14	8 36	0 2	6 36	1 40	18 56	0 57	14 57	0 40	40 27	16 17	21 49	21 53	6 10		n.a.
W14	6 37	8 5	4 58	17 31	3 13	12 4	1 12	12 5	1 14	8 41	0 2	6 34	1 40	18 57	0 57	14 56	0 40	40 27	16 18	21 47	21 53	6 12		n.a.
T 15	6 15	2 30	4 58	17 16	3 12	11 36	1 11	12 18	1 14	8 45	0 2	6 33	1 40	18 57	0 57	14 56	0 40	40 27	16 18	21 45	21 52	6 15		n.a.
F 16	5 52	3n17	4 37	16 58	3 10	11 7	1 9	12 32	1 14	8 50	0 2	6 32	1 40	18 58	0 57	14 56	0 40	40 28	16 18	21 43	21 52	6 17		n.a.
S 17	5 29	8 51	3 57	16 38	3 8	10 38	1 8	12 46	1 15	8 55	0 2	6 31	1 40	18 58	0 57	14 56	0 40	40 28	16 19	21 42	21 51	6 19		n.a.
S 18	5 6	13 49	3 1	16 16	3 4	10 8	1 6	12 59	1 15	8 59	0 2	6 29	1 41	18 59	0 57	14 56	0 40	40 28	16 19	21 41	21 51	6 22		n.a.
M19	4 43	17 50	1 53	15 51	3 0	9 38	1 5	13 13	1 15	9 4	0 2	6 28	1 41	18 59	0 57	14 55	0 40	40 29	16 19	21 40	21 50	6 24		n.a.
T 20	4 20	20 40	0 41	15 24	2 55	9 8	1 3	13 26	1 15	9 9	0 1	6 27	1 41	19 0	0 57	14 55	0 40	40 29	16 20	21 40	21 49	6 26		n.a.
W21	3 57	22 10	0s33	14 54	2 49	8 38	1 2	13 39	1 15	9 13	0 1	6 25	1 41	19 0	0 57	14 55	0 40	40 30	16 20	21 40	21 49	6 29		n.a.
T 22	3 34	22 20	1 42	14 23	2 43	8 8	1 0	13 53	1 15	9 18	0 1	6 24	1 41	19 1	0 57	14 54	0 40	40 30	16 20	21 40	21 48	6 31		n.a.
F 23	3 11	21 15	2 44	13 48	2 36	7 37	0 58	14 6	1 15	9 23	0 1	6 22	1 41	19 1	0 57	14 54	0 40	40 30	16 21	21 40	21 48	6 33		n.a.
S 24	2 48	19 7	3 36	13 12	2 28	7 6	0 56	14 19	1 15	9 28	0 1	6 21	1 41	19 2	0 57	14 54	0 40	40 31	16 21	21 39	21 47	6 36		n.a.
S 25	2 25	16 7	4 17	12 34	2 20	6 35	0 55	14 32	1 15	9 32	0 1	6 19	1 41	19 2	0 56	14 53	0 40	40 31	16 22	21 38	21 46	6 38		n.a.
M26	2 2	12 27	4 45	11 53	2 11	6 4	0 53	14 45	1 15	9 37	0 1	6 18	1 41	19 2	0 56	14 53	0 40	40 31	16 22	21 36	21 46	6 40		n.a.
T 27	1 38	8 20	5 0	11 10	2 2	5 33	0 51	14 58	1 16	9 42	0 1	6 16	1 41	19 3	0 56	14 53	0 40	40 32	16 22	21 35	21 45	6 43		n.a.
W28	1 15	3 56	5 1	10 25	1 52	5 1	0 49	15 11	1 16	9 47	0 0	6 15	1 41	19 3	0 56	14 52	0 40	40 32	16 23	21 32	21 45	6 45		n.a.
T 29	0 52	0s35	4 49	9 38	1 42	4 30	0 47	15 24	1 16	9 52	0 0	6 13	1 41	19 4	0 56	14 52	0 40	40 33	16 23	21 30	21 44	6 47		n.a.
F 30	0s29	5s 3	4s25	8s49	1s32	3s58	0s45	15n36	1n16	9n57	0s 0	6s12	1n41	19n 4	0n56	14s52	0n40	40s33	16s23	21s28	21s43	6s50		n.a.

Julian Day Number = -133956.5, Delta T = 42h49m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'14, Lahiri = -73°39'14 Julian Calendar 1 Apr. 5080 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 39	29♓47'20	14♎22	13♓24	23♓11	8♉ 4	25♈10	19°R 8	10°R23	10°R42	28♐30	3°R10	4♐38	7♎ 5	n.a.	S 1
S 2	12 5 35	0♈44'21	26°12	15°11	24°25	8°42	25°22	19♎ 4	10♑22	10♏41	28°30	3♐ 2	4°35	7°12	n.a.	S 2
M 3	12 9 32	1°41'23	8♏ 4	17° 1	25°39	9°19	25°35	19° 0	10°21	10°40	28°31	2°57	4°32	7°19	n.a.	M 3
T 4	12 13 28	2°38'26	20° 1	18°54	26°53	9°57	25°48	18°56	10°19	10°38	28°31	2°54	4°29	7°26	n.a.	T 4
W 5	12 17 25	3°35'30	2♐ 6	20°50	28° 6	10°34	26° 0	18°52	10°18	10°37	28°31	2°D53	4°26	7°32	n.a.	W 5
T 6	12 21 22	4°32'34	14°23	22°48	29°20	11°12	26°13	18°47	10°17	10°36	28°31	2°53	4°22	7°39	n.a.	T 6
F 7	12 25 18	5°29'40	26°56	24°48	0♈34	11°50	26°26	18°43	10°16	10°35	28°31	2°54	4°19	7°46	n.a.	F 7
S 8	12 29 15	6°26'47	9♑50	26°51	1°48	12°27	26°39	18°39	10°15	10°33	28°R31	2°R54	4°16	7°52	n.a.	S 8
S 9	12 33 11	7°23'55	23°10	28°54	3° 2	13° 5	26°52	18°34	10°14	10°32	28°31	2°53	4°13	7°59	n.a.	S 9
M10	12 37 8	8°21'04	6♒57	0♈59	4°16	13°43	27° 4	18°30	10°13	10°31	28°31	2°50	4°10	8° 6	n.a.	M10
T 11	12 41 5	9°18'15	21°13	3° 5	5°30	14°21	27°17	18°26	10°12	10°29	28°31	2°45	4° 6	8°13	n.a.	T 11
W12	12 45 1	10°15'26	5♓55	5°12	6°44	14°59	27°30	18°21	10°11	10°28	28°31	2°38	4° 3	8°19	n.a.	W12
T 13	12 48 58	11°12'39	20°58	7°19	7°58	15°37	27°43	18°17	10°11	10°27	28°30	2°31	4° 0	8°26	n.a.	T 13
F 14	12 52 54	12° 9'53	6♈12	9°26	9°12	16°15	27°56	18°12	10°10	10°25	28°30	2°23	3°57	8°33	n.a.	F 14
S 15	12 56 51	13° 7'08	21°28	11°33	10°26	16°53	28° 9	18° 8	10° 9	10°24	28°30	2°17	3°54	8°39	n.a.	S 15
S 16	13 0 47	14° 4'24	6♉34	13°39	11°40	17°31	28°22	18° 3	10° 9	10°23	28°30	2°13	3°51	8°46	n.a.	S 16
M17	13 4 44	15° 1'41	21°22	15°45	12°54	18° 9	28°35	17°59	10° 8	10°21	28°30	2°10	3°47	8°53	n.a.	M17
T 18	13 8 41	15°58'59	5♊46	17°50	14° 8	18°47	28°49	17°54	10° 7	10°20	28°30	2°D10	3°44	8°59	n.a.	T 18
W19	13 12 37	16°56'18	19°42	19°54	15°22	19°25	29° 2	17°50	10° 7	10°18	28°29	2°11	3°41	9° 6	n.a.	W19
T 20	13 16 34	17°53'38	3♋12	21°57	16°36	20° 4	29°15	17°45	10° 6	10°17	28°29	2°12	3°38	9°13	n.a.	T 20
F 21	13 20 30	18°50'59	16°17	23°59	17°50	20°42	29°28	17°41	10° 6	10°15	28°29	2°R13	3°35	9°20	n.a.	F 21
S 22	13 24 27	19°48'21	29° 1	25°59	19° 4	21°20	29°41	17°36	10° 6	10°14	28°29	2°12	3°31	9°26	n.a.	S 22
S 23	13 28 24	20°45'44	11♌27	27°58	20°18	21°59	29°54	17°32	10° 5	10°12	28°28	2°10	3°28	9°33	n.a.	S 23
M24	13 32 20	21°43'08	23°40	29°56	21°33	22°37	0♉ 7	17°27	10° 5	10°11	28°28	2° 6	3°25	9°40	n.a.	M24
T 25	13 36 17	22°40'33	5♍43	1♉52	22°47	23°16	0°21	17°23	10° 5	10° 9	28°27	2° 1	3°22	9°46	n.a.	T 25
W26	13 40 13	23°37'59	17°40	3°47	24° 1	23°54	0°34	17°18	10° 5	10° 8	28°27	1°55	3°19	9°53	n.a.	W26
T 27	13 44 10	24°35'27	29°32	5°40	25°15	24°33	0°47	17°14	10° 5	10° 6	28°27	1°48	3°16	10° 0	n.a.	T 27
F 28	13 48 6	25°32'56	11♎23	7°32	26°29	25°12	1° 0	17° 9	10°D 5	10° 4	28°26	1°41	3°12	10° 6	n.a.	F 28
S 29	13 52 3	26°30'26	23°15	9°22	27°44	25°50	1°14	17° 5	10° 5	10° 3	28°26	1°35	3° 9	10°13	n.a.	S 29
S 30	13 56 0	27°27'58	5♏ 9	11°10	28°58	26°29	1°27	17° 1	10° 5	10° 1	28°25	1°31	3° 6	10°20	n.a.	S 30
M31	13 59 56	28♈25'31	17♏ 7	12♉57	0♉12	27♉ 8	1♉40	16♎56	10♑ 5	10♏ 0	28♐25	1♐29	3♐ 3	10♎26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 5	9s19	3s49	7s58	1s21	3s26	0s43	15n49	1n16	10n 1	0s 0	6s10	1n41	19n 4	0n56	14s51	0n40	40s33	16s24	21s26	21s43	6s52		n.a.
S 2	0n18	13 14	3 3	7 5	1 10	2 54	0 41	16 2	1 16	10 6	0n 0	6 9	1 40	19 5	0 56	14 51	0 40	40 34	16 24	21 24	21 42	6 54		n.a.
M 3	0 42	16 39	2 9	6 11	0 59	2 22	0 39	16 14	1 16	10 11	0 0	6 7	1 40	19 5	0 56	14 51	0 40	40 34	16 25	21 23	21 42	6 56		n.a.
T 4	1 5	19 23	1 8	5 15	0 48	1 50	0 37	16 26	1 16	10 16	0 0	6 5	1 40	19 5	0 56	14 50	0 40	40 34	16 25	21 22	21 41	6 59		n.a.
W 5	1 28	21 17	0 4	4 18	0 36	1 18	0 34	16 39	1 16	10 21	0 0	6 4	1 40	19 6	0 56	14 50	0 40	40 35	16 25	21 22	21 40	7 1		n.a.
T 6	1 52	22 13	1n 1	3 19	0 25	0 46	0 32	16 51	1 16	10 26	0 1	6 2	1 40	19 6	0 56	14 50	0 40	40 35	16 26	21 22	21 40	7 3		n.a.
F 7	2 15	22 3	2 5	2 20	0 14	0 13	0 30	17 3	1 16	10 31	0 1	6 1	1 40	19 6	0 56	14 49	0 40	40 36	16 26	21 23	21 39	7 6		n.a.
S 8	2 38	20 43	3 5	1 20	0 3	0n19	0 28	17 15	1 16	10 36	0 1	5 59	1 40	19 6	0 56	14 49	0 40	40 36	16 26	21 23	21 39	7 8		n.a.
S 9	3 1	18 14	3 56	0 19	0n 8	0 51	0 26	17 27	1 16	10 40	0 1	5 57	1 40	19 7	0 56	14 48	0 40	40 36	16 27	21 22	21 38	7 10		n.a.
M10	3 25	14 39	4 36	0n41	0 19	1 23	0 23	17 39	1 16	10 45	0 1	5 56	1 40	19 7	0 56	14 48	0 40	40 37	16 27	21 22	21 37	7 12		n.a.
T 11	3 48	10 7	5 1	1 42	0 29	1 56	0 21	17 50	1 16	10 50	0 1	5 54	1 40	19 7	0 56	14 47	0 40	40 37	16 28	21 21	21 37	7 15		n.a.
W12	4 11	4 53	5 6	2 43	0 38	2 28	0 19	18 2	1 16	10 55	0 1	5 52	1 40	19 7	0 56	14 47	0 40	40 37	16 28	21 19	21 36	7 17		n.a.
T 13	4 34	0n45	4 51	3 43	0 48	3 0	0 16	18 14	1 16	11 0	0 1	5 51	1 40	19 7	0 56	14 47	0 40	40 38	16 28	21 18	21 36	7 19		n.a.
F 14	4 57	6 25	4 15	4 42	0 56	3 32	0 14	18 25	1 16	11 5	0 2	5 49	1 40	19 7	0 56	14 46	0 40	40 38	16 29	21 16	21 35	7 22		n.a.
S 15	5 20	11 43	3 21	5 41	1 5	4 4	0 12	18 36	1 16	11 10	0 2	5 47	1 40	19 8	0 56	14 46	0 40	40 39	16 29	21 15	21 34	7 24		n.a.
S 16	5 43	16 13	2 14	6 39	1 12	4 36	0 9	18 48	1 16	11 15	0 2	5 46	1 40	19 8	0 56	14 45	0 40	40 39	16 29	21 14	21 34	7 26		n.a.
M17	6 6	19 35	0 58	7 36	1 19	5 8	0 7	18 59	1 16	11 20	0 2	5 44	1 40	19 8	0 56	14 45	0 40	40 39	16 30	21 14	21 33	7 28		n.a.
T 18	6 28	21 36	0s19	8 31	1 25	5 40	0 5	19 10	1 16	11 25	0 2	5 42	1 40	19 8	0 55	14 44	0 40	40 40	16 30	21 14	21 32	7 31		n.a.
W19	6 51	22 12	1 34	9 25	1 31	6 11	0 2	19 20	1 16	11 30	0 2	5 40	1 40	19 8	0 55	14 44	0 40	40 40	16 30	21 14	21 32	7 33		n.a.
T 20	7 14	21 28	2 40	10 17	1 36	6 43	0 0	19 31	1 16	11 34	0 2	5 39	1 40	19 8	0 55	14 43	0 40	40 40	16 31	21 14	21 31	7 35		n.a.
F 21	7 36	19 34	3 36	11 8	1 41	7 14	0n 2	19 42	1 16	11 39	0 2	5 37	1 39	19 8	0 55	14 43	0 40	40 41	16 31	21 14	21 31	7 37		n.a.
S 22	7 58	16 45	4 20	11 57	1 45	7 45	0 5	19 52	1 16	11 44	0 2	5 35	1 39	19 8	0 55	14 42	0 40	40 41	16 32	21 14	21 30	7 40		n.a.
S 23	8 21	13 14	4 50	12 44	1 48	8 17	0 7	20 3	1 16	11 49	0 3	5 34	1 39	19 8	0 55	14 42	0 40	40 41	16 32	21 14	21 29	7 42		n.a.
M24	8 43	9 14	5 7	13 30	1 50	8 47	0 9	20 13	1 16	11 54	0 3	5 32	1 39	19 8	0 55	14 41	0 40	40 42	16 32	21 13	21 29	7 44		n.a.
T 25	9 5	4 55	5 9	14 14	1 52	9 18	0 12	20 23	1 16	11 59	0 3	5 30	1 39	19 8	0 55	14 41	0 40	40 42	16 33	21 12	21 28	7 46		n.a.
W26	9 27	0 28	4 59	14 56	1 54	9 48	0 14	20 33	1 16	12 4	0 3	5 29	1 39	19 8	0 55	14 40	0 40	40 42	16 33	21 10	21 27	7 49		n.a.
T 27	9 48	3s59	4 35	15 36	1 55	10 19	0 16	20 43	1 16	12 9	0 3	5 27	1 39	19 8	0 55	14 40	0 40	40 43	16 33	21 9	21 27	7 51		n.a.
F 28	10 10	8 17	3 59	16 15	1 55	10 49	0 19	20 53	1 16	12 14	0 3	5 25	1 39	19 8	0 55	14 39	0 40	40 43	16 34	21 8	21 26	7 53		n.a.
S 29	10 32	12 17	3 13	16 51	1 55	11 18	0 21	21 2	1 16	12 18	0 3	5 24	1 39	19 8	0 55	14 39	0 40	40 43	16 34	21 6	21 26	7 55		n.a.
S 30	10 53	15 48	2 19	17 26	1 54	11 48	0 23	21 12	1 16	12 23	0 3	5 22	1 39	19 8	0 55	14 38	0 40	40 44	16 34	21 6	21 25	7 58		n.a.
M31	11n14	18s42	1s18	17n59	1n53	12n17	0n25	21n21	1n16	12n28	0n 4	5s21	1n38	19n 8	0n55	14s38	0n40	40s44	16s35	21s 5	21s24	8s 0		n.a.

Julian Day Number = -133926.5, Delta T = 42h49m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'10, Lahiri = -73°39'10 Julian Calendar 1 May 5080 BCE == Greg. Calendar 22 March 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 53	29♈23'07	29♏12	14♉43	1♉27	27♉47	1♉53	16°R52	10♌ 5	9°R58	28°R24	1°D28	3♐ 0	10♎33	n.a.	T 1
W 2	14 7 49	0♉20'44	11♐25	16°27	2°41	28°25	2° 7	16♎48	10° 5	9♏57	28♐24	1♐28	2°57	10°40	n.a.	W 2
T 3	14 11 46	1°18'22	23°50	18°10	3°55	29° 4	2°20	16°43	10° 6	9°55	28°23	1°29	2°53	10°47	n.a.	T 3
F 4	14 15 42	2°16'03	6♑29	19°51	5°10	29°43	2°33	16°39	10° 6	9°53	28°23	1°31	2°50	10°53	n.a.	F 4
S 5	14 19 39	3°13'46	19°26	21°31	6°24	0♊22	2°47	16°35	10° 6	9°52	28°22	1°32	2°47	11° 0	n.a.	S 5
S 6	14 23 36	4°11'30	2♒44	23° 9	7°39	1° 2	3° 0	16°31	10° 7	9°50	28°21	1°R33	2°44	11° 7	n.a.	S 6
M 7	14 27 32	5° 9'17	16°25	24°46	8°53	1°41	3°13	16°27	10° 7	9°48	28°21	1°33	2°41	11°13	n.a.	M 7
T 8	14 31 29	6° 7'06	0♓30	26°21	10° 8	2°20	3°26	16°22	10° 8	9°47	28°20	1°31	2°37	11°20	n.a.	T 8
W 9	14 35 25	7° 4'56	14°58	27°55	11°22	2°59	3°40	16°18	10° 8	9°45	28°20	1°28	2°34	11°27	n.a.	W 9
T 10	14 39 22	8° 2'49	29°45	29°27	12°37	3°38	3°53	16°14	10° 9	9°43	28°19	1°25	2°31	11°33	n.a.	T 10
F 11	14 43 18	9° 0'44	14♈46	0♊58	13°51	4°18	4° 6	16°10	10°10	9°42	28°18	1°22	2°28	11°40	n.a.	F 11
S 12	14 47 15	9°58'40	29°51	2°28	15° 6	4°57	4°19	16° 6	10°11	9°40	28°17	1°20	2°25	11°47	n.a.	S 12
S 13	14 51 12	10°56'39	14♉51	3°56	16°20	5°37	4°33	16° 3	10°11	9°39	28°17	1°18	2°22	11°54	n.a.	S 13
M14	14 55 8	11°54'40	29°39	5°23	17°35	6°16	4°46	15°59	10°12	9°37	28°16	1°D18	2°18	12° 0	n.a.	M14
T 15	14 59 5	12°52'43	14♊ 6	6°48	18°50	6°56	4°59	15°55	10°13	9°35	28°15	1°18	2°15	12° 7	n.a.	T 15
W16	15 3 1	13°50'47	28° 9	8°11	20° 4	7°35	5°12	15°51	10°14	9°34	28°14	1°19	2°12	12°14	n.a.	W16
T 17	15 6 58	14°48'53	11♋46	9°33	21°19	8°15	5°26	15°48	10°15	9°32	28°14	1°20	2° 9	12°20	n.a.	T 17
F 18	15 10 54	15°47'01	24°57	10°53	22°34	8°55	5°39	15°44	10°16	9°30	28°13	1°21	2° 6	12°27	n.a.	F 18
S 19	15 14 51	16°45'10	7♌44	12°12	23°48	9°34	5°52	15°40	10°17	9°29	28°12	1°22	2° 2	12°34	n.a.	S 19
S 20	15 18 47	17°43'21	20°12	13°29	25° 3	10°14	6° 5	15°37	10°18	9°27	28°11	1°R22	1°59	12°40	n.a.	S 20
M21	15 22 44	18°41'34	2♍25	14°44	26°18	10°54	6°18	15°34	10°20	9°25	28°10	1°22	1°56	12°47	n.a.	M21
T 22	15 26 41	19°39'49	14°26	15°57	27°32	11°34	6°31	15°30	10°21	9°24	28° 9	1°21	1°53	12°54	n.a.	T 22
W23	15 30 37	20°38'06	26°20	17° 8	28°47	12°14	6°44	15°27	10°22	9°22	28° 8	1°20	1°50	13° 0	n.a.	W23
T 24	15 34 34	21°36'24	8♎11	18°18	0♊ 2	12°54	6°57	15°24	10°24	9°21	28° 7	1°18	1°47	13° 7	n.a.	T 24
F 25	15 38 30	22°34'44	20° 2	19°25	1°16	13°34	7°10	15°21	10°25	9°19	28° 6	1°17	1°43	13°14	n.a.	F 25
S 26	15 42 27	23°33'07	1♏57	20°30	2°31	14°14	7°24	15°18	10°26	9°17	28° 6	1°16	1°40	13°20	n.a.	S 26
S 27	15 46 23	24°31'31	13°57	21°32	3°46	14°54	7°37	15°15	10°28	9°16	28° 5	1°15	1°37	13°27	n.a.	S 27
M28	15 50 20	25°29'58	26° 5	22°32	5° 1	15°34	7°49	15°12	10°30	9°14	28° 4	1°D15	1°34	13°34	n.a.	M28
T 29	15 54 16	26°28'26	8♐23	23°30	6°16	16°15	8° 2	15° 9	10°31	9°13	28° 3	1°15	1°31	13°41	n.a.	T 29
W30	15 58 13	27♉26'58	20♐52	24♊25	7♊30	16♊55	8♉15	15♎ 6	10♌33	9♏11	28♐ 2	1♐15	1♐28	13♎47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n35	20s47	0s12	18n30	1n51	12n46	0n28	21n30	1n16	12n33	0n 4	5s19	1n38	19n 8	0n55	14s37	0n40	40s44	16s35	21s 5	21s24	8s 2		n.a.
W 2	11 56	21 56	0n54	18 59	1 49	13 14	0 30	21 39	1 16	12 38	0 4	5 17	1 38	19 8	0 55	14 37	0 40	40 45	16 35	21 5	21 23	8 4		n.a.
T 3	12 17	22 2	2 0	19 27	1 46	13 43	0 32	21 48	1 16	12 43	0 4	5 16	1 38	19 8	0 55	14 36	0 40	40 45	16 36	21 5	21 22	8 6		n.a.
F 4	12 37	21 0	3 0	19 53	1 43	14 10	0 34	21 57	1 16	12 47	0 4	5 14	1 38	19 8	0 55	14 36	0 40	40 45	16 36	21 6	21 22	8 9		n.a.
S 5	12 58	18 52	3 54	20 17	1 39	14 38	0 36	22 5	1 16	12 52	0 4	5 13	1 38	19 7	0 55	14 35	0 40	40 46	16 36	21 6	21 21	8 11		n.a.
S 6	13 18	15 41	4 36	20 39	1 35	15 5	0 38	22 14	1 16	12 57	0 4	5 11	1 38	19 7	0 55	14 35	0 40	40 46	16 37	21 6	21 20	8 13		n.a.
M 7	13 38	11 35	5 4	21 0	1 31	15 32	0 41	22 22	1 16	13 2	0 4	5 10	1 38	19 7	0 54	14 34	0 40	40 46	16 37	21 6	21 20	8 15		n.a.
T 8	13 58	6 45	5 14	21 19	1 26	15 58	0 43	22 30	1 16	13 7	0 5	5 8	1 37	19 7	0 54	14 34	0 40	40 47	16 37	21 6	21 19	8 18		n.a.
W 9	14 17	1 25	5 6	21 37	1 21	16 24	0 45	22 38	1 16	13 11	0 5	5 7	1 37	19 7	0 54	14 33	0 40	40 47	16 38	21 5	21 19	8 20		n.a.
T 10	14 37	4n 7	4 37	21 53	1 16	16 50	0 47	22 46	1 16	13 16	0 5	5 5	1 37	19 6	0 54	14 33	0 39	40 47	16 38	21 4	21 18	8 22		n.a.
F 11	14 56	9 29	3 49	22 7	1 10	17 15	0 49	22 53	1 16	13 21	0 5	5 4	1 37	19 6	0 54	14 32	0 39	40 48	16 38	21 4	21 17	8 24		n.a.
S 12	15 15	14 19	2 45	22 20	1 4	17 40	0 51	23 1	1 16	13 26	0 5	5 2	1 37	19 6	0 54	14 32	0 39	40 48	16 38	21 3	21 17	8 26		n.a.
S 13	15 34	18 12	1 30	22 31	0 57	18 4	0 52	23 8	1 15	13 30	0 5	5 1	1 37	19 6	0 54	14 31	0 39	40 48	16 39	21 3	21 16	8 28		n.a.
M14	15 52	20 50	0 9	22 41	0 50	18 28	0 54	23 15	1 15	13 35	0 5	5 0	1 36	19 5	0 54	14 31	0 39	40 48	16 39	21 3	21 15	8 31		n.a.
T 15	16 10	22 2	1s10	22 49	0 43	18 51	0 56	23 22	1 15	13 40	0 5	4 58	1 36	19 5	0 54	14 30	0 39	40 49	16 39	21 3	21 15	8 33		n.a.
W16	16 28	21 46	2 23	22 56	0 36	19 14	0 58	23 29	1 15	13 44	0 5	4 57	1 36	19 5	0 54	14 30	0 39	40 49	16 40	21 3	21 14	8 35		n.a.
T 17	16 46	20 13	3 26	23 2	0 28	19 36	1 0	23 35	1 15	13 49	0 6	4 56	1 36	19 4	0 54	14 29	0 39	40 49	16 40	21 3	21 13	8 37		n.a.
F 18	17 4	17 37	4 15	23 6	0 21	19 57	1 1	23 41	1 15	13 54	0 6	4 55	1 36	19 4	0 54	14 29	0 39	40 49	16 40	21 4	21 13	8 39		n.a.
S 19	17 21	14 13	4 50	23 9	0 12	20 18	1 3	23 48	1 15	13 58	0 6	4 53	1 36	19 4	0 54	14 28	0 39	40 50	16 40	21 4	21 12	8 42		n.a.
S 20	17 38	10 17	5 11	23 11	0 4	20 39	1 5	23 54	1 15	14 3	0 6	4 52	1 35	19 3	0 54	14 28	0 39	40 50	16 41	21 4	21 11	8 44		n.a.
M21	17 55	6 1	5 17	23 11	0s 5	20 59	1 6	23 59	1 15	14 7	0 6	4 51	1 35	19 3	0 54	14 27	0 39	40 50	16 41	21 4	21 11	8 46		n.a.
T 22	18 11	1 35	5 9	23 11	0 13	21 18	1 8	24 5	1 14	14 12	0 6	4 50	1 35	19 3	0 54	14 27	0 39	40 50	16 41	21 3	21 10	8 48		n.a.
W23	18 27	2s52	4 47	23 9	0 22	21 37	1 9	24 11	1 14	14 17	0 6	4 49	1 35	19 2	0 54	14 26	0 39	40 51	16 41	21 3	21 9	8 50		n.a.
T 24	18 43	7 12	4 14	23 7	0 32	21 55	1 11	24 16	1 14	14 21	0 6	4 48	1 35	19 2	0 54	14 26	0 39	40 51	16 42	21 3	21 9	8 52		n.a.
F 25	18 58	11 16	3 29	23 3	0 41	22 13	1 12	24 21	1 14	14 26	0 7	4 46	1 35	19 1	0 54	14 25	0 39	40 51	16 42	21 3	21 8	8 55		n.a.
S 26	19 14	14 56	2 36	22 59	0 51	22 30	1 13	24 26	1 14	14 30	0 7	4 45	1 34	19 1	0 54	14 25	0 39	40 51	16 42	21 2	21 7	8 57		n.a.
S 27	19 28	18 0	1 35	22 53	1 0	22 46	1 14	24 30	1 14	14 35	0 7	4 44	1 34	19 0	0 53	14 24	0 39	40 51	16 42	21 2	21 7	8 59		n.a.
M28	19 43	20 20	0 29	22 47	1 10	23 1	1 16	24 35	1 14	14 39	0 7	4 43	1 34	19 0	0 53	14 24	0 39	40 52	16 43	21 2	21 6	9 1		n.a.
T 29	19 57	21 43	0n40	22 40	1 20	23 16	1 17	24 39	1 14	14 43	0 7	4 43	1 34	18 59	0 53	14 23	0 39	40 52	16 43	21 2	21 5	9 3		n.a.
W30	20n11	22s 4	1n47	22n33	1s30	23n30	1n18	24n43	1n13	14n48	0n 7	4s42	1n34	18n59	0n53	14s23	0n39	40s52	16s43	21s 2	21s 5	9s 5		n.a.

Julian Day Number = -133895.5, Delta T = 42h49m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'06, Lahiri = -73°39'06 Julian Calendar 1 June 5080 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 10	28♉25'31	3♋32	25♊16	8♊45	17♊35	8♉28	15°R 4	10♌35	9°R10	28°R 1	1♐15	1♐24	13♎54	n.a.	T 1
F 2	16 6 6	29°24'06	16°27	26° 5	10° 0	18°16	8°41	15♎ 1	10°36	9♏ 8	28♐ 0	1°16	1°21	14° 1	n.a.	F 2
S 3	16 10 3	0♊22'45	29°36	26°50	11°15	18°56	8°54	14°59	10°38	9° 7	27°59	1°16	1°18	14° 7	n.a.	S 3
S 4	16 13 59	1°21'25	13♒ 0	27°31	12°30	19°36	9° 7	14°56	10°40	9° 5	27°57	1°R16	1°15	14°14	n.a.	S 4
M 5	16 17 56	2°20'08	26°41	28° 8	13°44	20°17	9°19	14°54	10°42	9° 4	27°56	1°D16	1°12	14°21	n.a.	M 5
T 6	16 21 52	3°18'54	10♓39	28°41	14°59	20°58	9°32	14°52	10°44	9° 2	27°55	1°16	1° 8	14°27	n.a.	T 6
W 7	16 25 49	4°17'42	24°52	29° 9	16°14	21°38	9°45	14°49	10°46	9° 1	27°54	1°16	1° 5	14°34	n.a.	W 7
T 8	16 29 45	5°16'33	9♈19	29°33	17°29	22°19	9°57	14°47	10°48	8°59	27°53	1°16	1° 2	14°41	n.a.	T 8
F 9	16 33 42	6°15'26	23°56	29°51	18°44	23° 0	10°10	14°45	10°50	8°58	27°52	1°17	0°59	14°47	n.a.	F 9
S 10	16 37 38	7°14'22	8♉38	0♋ 4	19°59	23°41	10°23	14°44	10°52	8°57	27°51	1°17	0°56	14°54	n.a.	S 10
S 11	16 41 35	8°13'20	23°19	0°11	21°14	24°22	10°35	14°42	10°54	8°55	27°50	1°17	0°53	15° 1	n.a.	S 11
M12	16 45 31	9°12'21	7♊51	0°R11	22°29	25° 2	10°47	14°40	10°56	8°54	27°49	1°R17	0°49	15° 8	n.a.	M12
T 13	16 49 28	10°11'24	22°10	0° 4	23°44	25°43	11° 0	14°39	10°59	8°52	27°48	1°17	0°46	15°14	n.a.	T 13
W14	16 53 25	11°10'29	6♋ 9	29♊51	24°58	26°24	11°12	14°37	11° 1	8°51	27°46	1°16	0°43	15°21	n.a.	W14
T 15	16 57 21	12° 9'37	19°47	29°30	26°13	27° 6	11°25	14°36	11° 3	8°50	27°45	1°15	0°40	15°28	n.a.	T 15
F 16	17 1 18	13° 8'46	3♌ 1	29° 2	27°28	27°47	11°37	14°34	11° 6	8°49	27°44	1°13	0°37	15°34	n.a.	F 16
S 17	17 5 14	14° 7'58	15°52	28°27	28°43	28°28	11°49	14°33	11° 8	8°47	27°43	1°12	0°34	15°41	n.a.	S 17
S 18	17 9 11	15° 7'12	28°23	27°45	29°58	29° 9	12° 1	14°32	11°10	8°46	27°42	1°11	0°30	15°48	n.a.	S 18
M19	17 13 7	16° 6'27	10♍38	26°55	1♋13	29°50	12°13	14°31	11°13	8°45	27°41	1°D10	0°27	15°54	n.a.	M19
T 20	17 17 4	17° 5'45	22°39	26° 0	2°28	0♋32	12°25	14°30	11°16	8°44	27°39	1°10	0°24	16° 1	n.a.	T 20
W21	17 21 0	18° 5'05	4♎33	24°59	3°43	1°13	12°37	14°29	11°18	8°42	27°38	1°11	0°21	16° 8	n.a.	W21
T 22	17 24 57	19° 4'27	16°24	23°53	4°58	1°55	12°49	14°29	11°21	8°41	27°37	1°12	0°18	16°14	n.a.	T 22
F 23	17 28 53	20° 3'51	28°16	22°45	6°13	2°36	13° 1	14°28	11°23	8°40	27°36	1°13	0°14	16°21	n.a.	F 23
S 24	17 32 50	21° 3'17	10♏13	21°36	7°28	3°18	13°13	14°28	11°26	8°39	27°35	1°15	0°11	16°28	n.a.	S 24
S 25	17 36 46	22° 2'45	22°20	20°27	8°43	3°59	13°25	14°27	11°29	8°38	27°34	1°16	0° 8	16°34	n.a.	S 25
M26	17 40 43	23° 2'16	4♐39	19°21	9°58	4°41	13°36	14°27	11°32	8°37	27°32	1°R16	0° 5	16°41	n.a.	M26
T 27	17 44 39	24° 1'48	17°12	18°19	11°12	5°23	13°48	14°27	11°34	8°36	27°31	1°15	0° 2	16°48	n.a.	T 27
W28	17 48 36	25° 1'24	0♑ 0	17°23	12°27	6° 4	13°59	14°D27	11°37	8°35	27°30	1°13	29♏59	16°55	n.a.	W28
T 29	17 52 32	26° 1'01	13° 4	16°34	13°42	6°46	14°11	14°27	11°40	8°34	27°29	1°10	29°55	17° 1	n.a.	T 29
F 30	17 56 29	27° 0'41	26°22	15°55	14°57	7°28	14°22	14°27	11°43	8°33	27°28	1° 6	29°52	17° 8	n.a.	F 30
S 31	18 0 25	28♊ 0'23	9♒53	15♊25	16♋12	8♋10	14♉33	14♎27	11♌46	8♏32	27♐26	1♐ 2	29♏49	17♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n25	21s17	2n50	22n25	1s40	23n44	1n19	24n47	1n13	14n52	0n 7	4s41	1n33	18n58	0n53	14s22	0n39	40s52	16s43	21s 2	21s 4	9s 7		n.a.
F 2	20 38	19 23	3 46	22 16	1 50	23 57	1 20	24 51	1 13	14 57	0 7	4 40	1 33	18 58	0 53	14 22	0 39	40 52	16 43	21 2	21 3	9 10		n.a.
S 3	20 51	16 27	4 31	22 7	2 1	24 9	1 21	24 54	1 13	15 1	0 8	4 39	1 33	18 57	0 53	14 21	0 39	40 53	16 44	21 2	21 3	9 12		n.a.
S 4	21 3	12 36	5 2	21 58	2 11	24 20	1 22	24 57	1 13	15 5	0 8	4 38	1 33	18 57	0 53	14 21	0 39	40 53	16 44	21 2	21 2	9 14		n.a.
M 5	21 15	8 3	5 17	21 48	2 21	24 30	1 22	25 0	1 13	15 10	0 8	4 38	1 33	18 56	0 53	14 20	0 39	40 53	16 44	21 2	21 1	9 16		n.a.
T 6	21 27	2 59	5 13	21 39	2 31	24 40	1 23	25 3	1 12	15 14	0 8	4 37	1 32	18 55	0 53	14 20	0 39	40 53	16 44	21 2	21 1	9 18		n.a.
W 7	21 39	2n20	4 51	21 29	2 41	24 49	1 24	25 6	1 12	15 18	0 8	4 36	1 32	18 55	0 53	14 19	0 39	40 53	16 44	21 2	21 0	9 20		n.a.
T 8	21 50	7 37	4 10	21 20	2 50	24 58	1 24	25 8	1 12	15 22	0 8	4 36	1 32	18 54	0 53	14 19	0 39	40 53	16 44	21 2	20 59	9 22		n.a.
F 9	22 0	12 32	3 13	21 11	2 59	25 5	1 25	25 10	1 12	15 27	0 8	4 35	1 32	18 54	0 53	14 18	0 39	40 53	16 45	21 3	20 59	9 24		n.a.
S 10	22 11	16 44	2 3	21 2	3 8	25 12	1 25	25 12	1 12	15 31	0 9	4 34	1 31	18 53	0 53	14 18	0 39	40 54	16 45	21 3	20 58	9 27		n.a.
S 11	22 21	19 53	0 44	20 53	3 17	25 18	1 26	25 14	1 11	15 35	0 9	4 34	1 31	18 52	0 53	14 18	0 39	40 54	16 45	21 3	20 57	9 29		n.a.
M12	22 30	21 41	0s36	20 46	3 24	25 23	1 26	25 16	1 11	15 39	0 9	4 34	1 31	18 52	0 53	14 17	0 39	40 54	16 45	21 3	20 57	9 31		n.a.
T 13	22 39	22 3	1 53	20 39	3 31	25 27	1 27	25 17	1 11	15 43	0 9	4 33	1 31	18 51	0 53	14 17	0 39	40 54	16 45	21 3	20 56	9 33		n.a.
W14	22 48	21 0	3 2	20 33	3 38	25 31	1 27	25 18	1 11	15 47	0 9	4 33	1 31	18 50	0 53	14 16	0 39	40 54	16 45	21 2	20 55	9 35		n.a.
T 15	22 56	18 45	3 58	20 27	3 43	25 34	1 27	25 19	1 11	15 51	0 9	4 32	1 30	18 50	0 53	14 16	0 39	40 54	16 45	21 2	20 55	9 37		n.a.
F 16	23 4	15 33	4 39	20 23	3 46	25 36	1 27	25 19	1 10	15 55	0 9	4 32	1 30	18 49	0 53	14 16	0 39	40 54	16 45	21 2	20 54	9 39		n.a.
S 17	23 11	11 43	5 5	20 21	3 49	25 37	1 27	25 20	1 10	15 59	0 9	4 32	1 30	18 48	0 53	14 15	0 39	40 54	16 46	21 1	20 53	9 41		n.a.
S 18	23 18	7 28	5 16	20 19	3 50	25 37	1 27	25 20	1 10	16 3	0 10	4 31	1 30	18 47	0 53	14 15	0 39	40 54	16 46	21 1	20 53	9 43		n.a.
M19	23 25	3 0	5 12	20 19	3 49	25 37	1 27	25 20	1 10	16 7	0 10	4 31	1 30	18 47	0 53	14 14	0 39	40 54	16 46	21 1	20 52	9 46		n.a.
T 20	23 31	1s29	4 55	20 20	3 46	25 35	1 27	25 20	1 10	16 11	0 10	4 31	1 29	18 46	0 52	14 14	0 39	40 54	16 46	21 1	20 51	9 48		n.a.
W21	23 37	5 53	4 25	20 23	3 41	25 33	1 26	25 19	1 9	16 15	0 10	4 31	1 29	18 45	0 52	14 14	0 39	40 55	16 46	21 1	20 51	9 50		n.a.
T 22	23 42	10 3	3 43	20 27	3 34	25 30	1 26	25 18	1 9	16 19	0 10	4 31	1 29	18 44	0 52	14 13	0 39	40 55	16 46	21 1	20 50	9 52		n.a.
F 23	23 47	13 51	2 52	20 33	3 25	25 27	1 26	25 17	1 9	16 23	0 10	4 31	1 29	18 44	0 52	14 13	0 39	40 55	16 46	21 2	20 49	9 54		n.a.
S 24	23 51	17 7	1 54	20 40	3 14	25 22	1 25	25 16	1 9	16 27	0 10	4 31	1 28	18 43	0 52	14 13	0 38	40 55	16 46	21 2	20 48	9 56		n.a.
S 25	23 55	19 42	0 49	20 48	3 1	25 17	1 25	25 15	1 8	16 31	0 11	4 31	1 28	18 42	0 52	14 12	0 38	40 55	16 46	21 2	20 48	9 58		n.a.
M26	23 58	21 25	0n19	20 58	2 46	25 11	1 24	25 13	1 8	16 34	0 11	4 31	1 28	18 41	0 52	14 12	0 38	40 55	16 46	21 2	20 47	10 0		n.a.
T 27	24 1	22 6	1 27	21 9	2 30	25 4	1 24	25 11	1 8	16 38	0 11	4 31	1 28	18 40	0 52	14 12	0 38	40 55	16 46	21 2	20 46	10 2		n.a.
W28	24 4	21 38	2 32	21 21	2 13	24 56	1 23	25 9	1 8	16 42	0 11	4 31	1 28	18 39	0 52	14 11	0 38	40 55	16 46	21 2	20 46	10 4		n.a.
T 29	24 6	20 1	3 30	21 35	1 54	24 48	1 22	25 7	1 7	16 45	0 11	4 32	1 27	18 39	0 52	14 11	0 38	40 55	16 46	21 1	20 45	10 6		n.a.
F 30	24 8	17 18	4 18	21 49	1 35	24 39	1 21	25 4	1 7	16 49	0 11	4 32	1 27	18 38	0 52	14 11	0 38	40 55	16 46	21 0	20 44	10 8		n.a.
S 31	24n 9	13s37	4n52	22n 5	1s16	24n29	1n20	25n 1	1n 7	16n53	0n11	4s32	1n27	18n37	0n52	14s10	0n38	40s55	16s46	20s59	20s44	10s10		n.a.

Julian Day Number = -133865.5, Delta T = 42h49m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°46'02, Lahiri = -73°39'02 Julian Calendar 1 July 5080 BCE == Greg. Calendar 22 May 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 22	29♊ 0'07	23♒35	15°R 6	17♋27	8♋52	14♌45	14♎27	11♑49	8°R31	27°R25	0°R58	29♏46	17♎21	n.a.	S 1
M 2	18 8 19	29°59'54	7♓28	14°D57	18°42	9°34	14°56	14°28	11°52	8♏30	27♐24	0♐55	29°43	17°28	n.a.	M 2
T 3	18 12 15	0♋59'44	21°28	15♊ 0	19°57	10°16	15° 7	14°28	11°55	8°29	27°23	0°54	29°40	17°35	n.a.	T 3
W 4	18 16 12	1°59'36	5♈35	15°13	21°12	10°58	15°18	14°29	11°58	8°28	27°22	0°D53	29°36	17°41	n.a.	W 4
T 5	18 20 8	2°59'30	19°46	15°37	22°27	11°40	15°29	14°29	12° 1	8°28	27°20	0°54	29°33	17°48	n.a.	T 5
F 6	18 24 5	3°59'28	4♉ 1	16°11	23°41	12°23	15°40	14°30	12° 4	8°27	27°19	0°56	29°30	17°55	n.a.	F 6
S 7	18 28 1	4°59'27	18°16	16°53	24°56	13° 5	15°50	14°31	12° 7	8°26	27°18	0°57	29°27	18° 1	n.a.	S 7
S 8	18 31 58	5°59'30	2♊28	17°44	26°11	13°47	16° 1	14°32	12°11	8°25	27°17	0°R58	29°24	18° 8	n.a.	S 8
M 9	18 35 54	6°59'34	16°36	18°42	27°26	14°30	16°12	14°33	12°14	8°25	27°16	0°57	29°20	18°15	n.a.	M 9
T 10	18 39 51	7°59'41	0♋33	19°47	28°41	15°12	16°22	14°35	12°17	8°24	27°14	0°54	29°17	18°21	n.a.	T 10
W11	18 43 47	8°59'50	14°18	20°58	29°56	15°55	16°32	14°36	12°20	8°23	27°13	0°49	29°14	18°28	n.a.	W11
T 12	18 47 44	10° 0'02	27°45	22°15	1♌11	16°37	16°43	14°37	12°24	8°23	27°12	0°43	29°11	18°35	n.a.	T 12
F 13	18 51 40	11° 0'15	10♌55	23°35	2°25	17°20	16°53	14°39	12°27	8°22	27°11	0°36	29° 8	18°41	n.a.	F 13
S 14	18 55 37	12° 0'30	23°44	24°59	3°40	18° 3	17° 3	14°41	12°30	8°22	27°10	0°28	29° 5	18°48	n.a.	S 14
S 15	18 59 33	13° 0'47	6♍15	26°27	4°55	18°45	17°13	14°42	12°34	8°21	27° 9	0°22	29° 1	18°55	n.a.	S 15
M16	19 3 30	14° 1'06	18°30	27°57	6°10	19°28	17°23	14°44	12°37	8°21	27° 7	0°17	28°58	19° 1	n.a.	M16
T 17	19 7 26	15° 1'26	0♎32	29°30	7°25	20°11	17°33	14°46	12°41	8°20	27° 6	0°14	28°55	19° 8	n.a.	T 17
W18	19 11 23	16° 1'49	12°25	1♋ 4	8°39	20°54	17°42	14°48	12°44	8°20	27° 5	0°D12	28°52	19°15	n.a.	W18
T 19	19 15 19	17° 2'13	24°15	2°39	9°54	21°37	17°52	14°50	12°47	8°20	27° 4	0°12	28°49	19°22	n.a.	T 19
F 20	19 19 16	18° 2'39	6♏ 6	4°16	11° 9	22°20	18° 1	14°53	12°51	8°19	27° 3	0°14	28°45	19°28	n.a.	F 20
S 21	19 23 12	19° 3'07	18° 5	5°54	12°23	23° 3	18°11	14°55	12°54	8°19	27° 2	0°15	28°42	19°35	n.a.	S 21
S 22	19 27 9	20° 3'36	0♐15	7°32	13°38	23°46	18°20	14°57	12°58	8°19	27° 1	0°R16	28°39	19°42	n.a.	S 22
M23	19 31 6	21° 4'07	12°41	9°11	14°53	24°29	18°29	15° 0	13° 1	8°19	27° 0	0°15	28°36	19°48	n.a.	M23
T 24	19 35 2	22° 4'40	25°26	10°50	16° 8	25°12	18°38	15° 3	13° 5	8°18	26°59	0°12	28°33	19°55	n.a.	T 24
W25	19 38 59	23° 5'15	8♑31	12°29	17°22	25°55	18°47	15° 5	13° 9	8°18	26°57	0° 6	28°30	20° 2	n.a.	W25
T 26	19 42 55	24° 5'51	21°57	14° 8	18°37	26°39	18°56	15° 8	13°12	8°18	26°56	29♏59	28°26	20° 8	n.a.	T 26
F 27	19 46 52	25° 6'30	5♒42	15°48	19°51	27°22	19° 4	15°11	13°16	8°18	26°55	29°50	28°23	20°15	n.a.	F 27
S 28	19 50 48	26° 7'10	19°42	17°27	21° 6	28° 5	19°13	15°14	13°19	8°18	26°54	29°40	28°20	20°22	n.a.	S 28
S 29	19 54 45	27° 7'51	3♓52	19° 6	22°21	28°49	19°21	15°17	13°23	8°D18	26°53	29°31	28°17	20°28	n.a.	S 29
M30	19 58 41	28° 8'35	18° 7	20°45	23°35	29°32	19°30	15°20	13°27	8°18	26°52	29°23	28°14	20°35	n.a.	M30
T 31	20 2 38	29♋ 9'21	2♈23	22♋23	24♌50	0♌16	19♉38	15♎24	13♌30	8♏18	26♐51	29♏18	28♏11	20♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	9s11	5n11	22n22	0s57	24n18	1n19	24n58	1n 6	16n56	0n12	4s32	1n27	18n36	0n52	14s10	0n38	40s55	16s46	20s59	20s43	10s12		n.a.
M 2	24 10	4 14	5 11	22 39	0 39	24 7	1 18	24 55	1 6	17 0	0 12	4 33	1 26	18 35	0 52	14 10	0 38	40 55	16 46	20 58	20 42	10 14		n.a.
T 3	24 10	0n59	4 53	22 57	0 21	23 54	1 17	24 51	1 6	17 3	0 12	4 33	1 26	18 34	0 52	14 10	0 38	40 55	16 46	20 58	20 42	10 17		n.a.
W 4	24 9	6 12	4 18	23 15	0 4	23 42	1 16	24 47	1 6	17 7	0 12	4 34	1 26	18 33	0 52	14 9	0 38	40 55	16 46	20 58	20 41	10 19		n.a.
T 5	24 8	11 8	3 26	23 34	0n12	23 28	1 15	24 43	1 5	17 10	0 12	4 34	1 26	18 32	0 52	14 9	0 38	40 54	16 46	20 58	20 40	10 21		n.a.
F 6	24 6	15 27	2 22	23 53	0 27	23 14	1 14	24 39	1 5	17 13	0 12	4 35	1 26	18 31	0 52	14 9	0 38	40 54	16 46	20 58	20 39	10 23		n.a.
S 7	24 4	18 53	1 9	24 11	0 41	22 59	1 12	24 35	1 5	17 17	0 12	4 35	1 25	18 30	0 52	14 9	0 38	40 54	16 46	20 58	20 39	10 25		n.a.
S 8	24 1	21 9	0s 8	24 28	0 53	22 43	1 11	24 30	1 4	17 20	0 13	4 36	1 25	18 29	0 52	14 9	0 38	40 54	16 46	20 58	20 38	10 27		n.a.
M 9	23 58	22 4	1 24	24 45	1 5	22 26	1 9	24 25	1 4	17 23	0 13	4 37	1 25	18 28	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 58	20 37	10 29		n.a.
T 10	23 55	21 36	2 34	25 0	1 15	22 9	1 8	24 20	1 4	17 27	0 13	4 37	1 25	18 27	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 58	20 37	10 31		n.a.
W11	23 51	19 50	3 34	25 15	1 24	21 52	1 6	24 14	1 3	17 30	0 13	4 38	1 24	18 27	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 57	20 36	10 33		n.a.
T 12	23 46	17 0	4 20	25 27	1 32	21 33	1 5	24 9	1 3	17 33	0 13	4 39	1 24	18 26	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 55	20 35	10 35		n.a.
F 13	23 42	13 21	4 52	25 39	1 38	21 14	1 3	24 3	1 3	17 36	0 13	4 40	1 24	18 25	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 54	20 34	10 37		n.a.
S 14	23 36	9 11	5 7	25 48	1 44	20 55	1 1	23 56	1 2	17 39	0 14	4 40	1 24	18 24	0 52	14 8	0 38	40 54	16 46	20 52	20 34	10 39		n.a.
S 15	23 30	4 44	5 8	25 56	1 49	20 34	0 59	23 50	1 2	17 42	0 14	4 41	1 24	18 23	0 52	14 7	0 38	40 54	16 46	20 51	20 33	10 41		n.a.
M16	23 24	0 11	4 54	26 1	1 52	20 14	0 57	23 43	1 2	17 45	0 14	4 42	1 23	18 22	0 52	14 7	0 38	40 53	16 46	20 50	20 32	10 43		n.a.
T 17	23 17	4s17	4 28	26 5	1 55	19 52	0 56	23 37	1 1	17 48	0 14	4 43	1 23	18 20	0 52	14 7	0 38	40 53	16 46	20 49	20 32	10 45		n.a.
W18	23 10	8 33	3 50	26 7	1 57	19 30	0 54	23 30	1 1	17 51	0 14	4 44	1 23	18 19	0 52	14 7	0 38	40 53	16 45	20 49	20 31	10 47		n.a.
T 19	23 2	12 29	3 2	26 7	1 59	19 8	0 52	23 22	1 1	17 54	0 14	4 45	1 23	18 18	0 52	14 7	0 38	40 53	16 45	20 49	20 30	10 49		n.a.
F 20	22 54	15 57	2 7	26 5	1 59	18 45	0 49	23 15	1 0	17 57	0 15	4 46	1 22	18 17	0 52	14 7	0 38	40 53	16 45	20 49	20 29	10 51		n.a.
S 21	22 46	18 47	1 5	26 1	1 59	18 21	0 47	23 7	1 0	18 0	0 15	4 48	1 22	18 16	0 52	14 7	0 38	40 53	16 45	20 49	20 29	10 53		n.a.
S 22	22 37	20 49	0 0	25 55	1 59	17 57	0 45	22 59	1 0	18 3	0 15	4 49	1 22	18 15	0 52	14 7	0 38	40 53	16 45	20 49	20 28	10 55		n.a.
M23	22 27	21 55	1n 6	25 47	1 57	17 33	0 43	22 51	0 59	18 6	0 15	4 50	1 22	18 14	0 52	14 7	0 37	40 52	16 45	20 49	20 27	10 57		n.a.
T 24	22 18	21 54	2 11	25 38	1 56	17 8	0 41	22 42	0 59	18 8	0 15	4 51	1 22	18 13	0 52	14 7	0 37	40 52	16 45	20 49	20 27	10 59		n.a.
W25	22 7	20 43	3 11	25 27	1 54	16 42	0 38	22 34	0 59	18 11	0 15	4 52	1 21	18 12	0 51	14 7	0 37	40 52	16 44	20 47	20 26	11 1		n.a.
T 26	21 57	18 21	4 1	25 14	1 51	16 17	0 36	22 25	0 58	18 14	0 16	4 54	1 21	18 11	0 51	14 7	0 37	40 52	16 44	20 46	20 25	11 3		n.a.
F 27	21 45	14 55	4 39	24 59	1 48	15 50	0 34	22 16	0 58	18 16	0 16	4 55	1 21	18 10	0 51	14 7	0 37	40 52	16 44	20 44	20 24	11 5		n.a.
S 28	21 34	10 37	5 0	24 43	1 45	15 23	0 31	22 6	0 57	18 19	0 16	4 56	1 21	18 9	0 51	14 7	0 37	40 51	16 44	20 42	20 24	11 7		n.a.
S 29	21 22	5 41	5 4	24 26	1 41	14 56	0 29	21 57	0 57	18 21	0 16	4 58	1 21	18 8	0 51	14 7	0 37	40 51	16 44	20 40	20 23	11 9		n.a.
M30	21 10	0 25	4 49	24 7	1 37	14 29	0 26	21 47	0 57	18 24	0 16	4 59	1 20	18 7	0 51	14 7	0 37	40 51	16 44	20 38	20 22	11 11		n.a.
T 31	20n57	4n52	4n16	23n46	1n33	14n 1	0n24	21n37	0n56	18n26	0n16	5s 1	1n20	18n 6	0n51	14s 7	0n37	40s51	16s43	20s37	20s21	11s13		n.a.

Julian Day Number = -133834.5, Delta T = 42h49m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'58, Lahiri = -73°38'58 Julian Calendar 1 Aug. 5080 BCE == Greg. Calendar 22 June 5080 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 6 34	0♌10'08	16♈36	24♋ 2	26♌ 4	1♌ 0	19♉46	15♎27	13♌34	8♏18	26°R50	29°R15	28♏ 7	20♎48	n.a.	W 1
T 2	20 10 31	1°10'58	0♉45	25°40	27°19	1°43	19°54	15°30	13°38	8°18	26♐49	29°D14	28° 4	20°55	n.a.	T 2
F 3	20 14 27	2°11'50	14°47	27°17	28°33	2°27	20° 1	15°34	13°41	8°18	26°48	29♏14	28° 1	21° 2	n.a.	F 3
S 4	20 18 24	3°12'43	28°42	28°55	29°48	3°11	20° 9	15°38	13°45	8°19	26°47	29°R15	27°58	21° 8	n.a.	S 4
S 5	20 22 21	4°13'39	12♊30	0♌32	1♍ 2	3°54	20°17	15°41	13°49	8°19	26°47	29°14	27°55	21°15	n.a.	S 5
M 6	20 26 17	5°14'36	26°10	2° 9	2°17	4°38	20°24	15°45	13°53	8°19	26°46	29°11	27°51	21°22	n.a.	M 6
T 7	20 30 14	6°15'35	9♋41	3°46	3°31	5°22	20°31	15°49	13°56	8°19	26°45	29° 5	27°48	21°28	n.a.	T 7
W 8	20 34 10	7°16'36	23° 2	5°22	4°45	6° 6	20°38	15°53	14° 0	8°20	26°44	28°56	27°45	21°35	n.a.	W 8
T 9	20 38 7	8°17'38	6♌11	6°58	6° 0	6°50	20°45	15°57	14° 4	8°20	26°43	28°45	27°42	21°42	n.a.	T 9
F 10	20 42 3	9°18'41	19° 6	8°34	7°14	7°34	20°52	16° 1	14° 7	8°20	26°42	28°32	27°39	21°48	n.a.	F 10
S 11	20 46 0	10°19'46	1♍46	10°10	8°28	8°18	20°58	16° 6	14°11	8°21	26°41	28°19	27°36	21°55	n.a.	S 11
S 12	20 49 56	11°20'52	14°12	11°45	9°43	9° 2	21° 5	16°10	14°15	8°21	26°41	28° 7	27°32	22° 2	n.a.	S 12
M13	20 53 53	12°21'59	26°23	13°21	10°57	9°47	21°11	16°14	14°19	8°22	26°40	27°56	27°29	22° 8	n.a.	M13
T 14	20 57 49	13°23'07	8♎23	14°56	12°11	10°31	21°17	16°19	14°23	8°22	26°39	27°48	27°26	22°15	n.a.	T 14
W15	21 1 46	14°24'16	20°15	16°30	13°26	11°15	21°23	16°23	14°26	8°23	26°38	27°43	27°23	22°22	n.a.	W15
T 16	21 5 42	15°25'26	2♏ 3	18° 5	14°40	11°59	21°29	16°28	14°30	8°23	26°37	27°41	27°20	22°28	n.a.	T 16
F 17	21 9 39	16°26'37	13°52	19°40	15°54	12°44	21°35	16°33	14°34	8°24	26°37	27°D40	27°17	22°35	n.a.	F 17
S 18	21 13 36	17°27'49	25°48	21°14	17° 8	13°28	21°40	16°38	14°38	8°25	26°36	27°R40	27°13	22°42	n.a.	S 18
S 19	21 17 32	18°29'01	7♐57	22°48	18°22	14°13	21°45	16°42	14°41	8°25	26°35	27°40	27°10	22°48	n.a.	S 19
M20	21 21 29	19°30'15	20°23	24°22	19°36	14°57	21°51	16°47	14°45	8°26	26°35	27°38	27° 7	22°55	n.a.	M20
T 21	21 25 25	20°31'29	3♑11	25°56	20°50	15°42	21°56	16°52	14°49	8°27	26°34	27°34	27° 4	23° 2	n.a.	T 21
W22	21 29 22	21°32'44	16°25	27°30	22° 4	16°26	22° 0	16°57	14°52	8°28	26°33	27°27	27° 1	23° 8	n.a.	W22
T 23	21 33 18	22°33'59	0♒ 5	29° 4	23°18	17°11	22° 5	17° 3	14°56	8°29	26°33	27°17	26°57	23°15	n.a.	T 23
F 24	21 37 15	23°35'16	14° 9	0♍38	24°32	17°56	22°10	17° 8	15° 0	8°29	26°32	27° 5	26°54	23°22	n.a.	F 24
S 25	21 41 12	24°36'33	28°34	2°12	25°46	18°40	22°14	17°13	15° 4	8°30	26°32	26°53	26°51	23°28	n.a.	S 25
S 26	21 45 8	25°37'51	13♓12	3°46	27° 0	19°25	22°18	17°19	15° 7	8°31	26°31	26°41	26°48	23°35	n.a.	S 26
M27	21 49 5	26°39'09	27°56	5°19	28°14	20°10	22°22	17°24	15°11	8°32	26°31	26°30	26°45	23°42	n.a.	M27
T 28	21 53 1	27°40'29	12♈38	6°53	29°28	20°55	22°26	17°29	15°15	8°33	26°30	26°23	26°42	23°48	n.a.	T 28
W29	21 56 58	28°41'49	27°11	8°27	0♎42	21°40	22°29	17°35	15°18	8°34	26°30	26°18	26°38	23°55	n.a.	W29
T 30	22 0 54	29♌43'11	11♉31	10♍ 0	1♎56	22♌25	22♉33	17♎41	15♌22	8♏35	26♐29	26♏16	26♏35	24♎ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n44	9n53	3n27	23n25	1n29	13n33	0n21	21n27	0n56	18n29	0n17	5s 2	1n20	18n 5	0n51	14s 7	0n37	40s51	16s43	20s36	20s21	11s14		n.a.
T 2	20 30	14 21	2 26	23 2	1 24	13 4	0 19	21 17	0 55	18 31	0 17	5 4	1 20	18 3	0 51	14 7	0 37	40 50	16 43	20 36	20 20	11 16		n.a.
F 3	20 16	17 59	1 16	22 37	1 19	12 35	0 16	21 6	0 55	18 33	0 17	5 6	1 19	18 2	0 51	14 7	0 37	40 50	16 43	20 36	20 19	11 18		n.a.
S 4	20 2	20 31	0 3	22 12	1 14	12 6	0 13	20 55	0 54	18 36	0 17	5 7	1 19	18 1	0 51	14 7	0 37	40 50	16 43	20 36	20 19	11 20		n.a.
S 5	19 47	21 50	1s10	21 46	1 8	11 36	0 11	20 44	0 54	18 38	0 17	5 9	1 19	18 0	0 51	14 7	0 37	40 50	16 42	20 36	20 18	11 22		n.a.
M 6	19 32	21 49	2 18	21 18	1 3	11 6	0 8	20 33	0 54	18 40	0 18	5 11	1 19	17 59	0 51	14 7	0 37	40 49	16 42	20 35	20 17	11 24		n.a.
T 7	19 16	20 31	3 18	20 50	0 57	10 36	0 5	20 22	0 53	18 42	0 18	5 12	1 19	17 58	0 51	14 8	0 37	40 49	16 42	20 34	20 16	11 26		n.a.
W 8	19 1	18 6	4 5	20 20	0 52	10 6	0 3	20 10	0 53	18 44	0 18	5 14	1 18	17 57	0 51	14 8	0 37	40 49	16 42	20 32	20 16	11 28		n.a.
T 9	18 44	14 48	4 39	19 50	0 46	9 35	0s 0	19 58	0 52	18 46	0 18	5 16	1 18	17 56	0 51	14 8	0 37	40 49	16 41	20 29	20 15	11 30		n.a.
F 10	18 28	10 51	4 58	19 19	0 40	9 4	0 3	19 46	0 52	18 49	0 18	5 18	1 18	17 54	0 51	14 8	0 37	40 48	16 41	20 26	20 14	11 32		n.a.
S 11	18 11	6 30	5 1	18 46	0 34	8 33	0 6	19 34	0 51	18 50	0 18	5 19	1 18	17 53	0 51	14 8	0 37	40 48	16 41	20 23	20 13	11 34		n.a.
S 12	17 54	1 58	4 50	18 14	0 28	8 2	0 8	19 21	0 51	18 52	0 19	5 21	1 18	17 52	0 51	14 8	0 37	40 48	16 41	20 21	20 13	11 36		n.a.
M13	17 36	2s34	4 26	17 40	0 22	7 30	0 11	19 9	0 50	18 54	0 19	5 23	1 18	17 51	0 51	14 9	0 37	40 48	16 40	20 18	20 12	11 38		n.a.
T 14	17 18	6 56	3 50	17 6	0 15	6 59	0 14	18 56	0 50	18 56	0 19	5 25	1 17	17 50	0 51	14 9	0 37	40 47	16 40	20 16	20 11	11 40		n.a.
W15	17 0	10 59	3 5	16 31	0 9	6 27	0 17	18 43	0 49	18 58	0 19	5 27	1 17	17 49	0 51	14 9	0 37	40 47	16 40	20 15	20 10	11 42		n.a.
T 16	16 42	14 36	2 12	15 55	0 3	5 55	0 20	18 30	0 49	19 0	0 19	5 29	1 17	17 48	0 51	14 9	0 37	40 47	16 40	20 15	20 10	11 43		n.a.
F 17	16 23	17 38	1 13	15 19	0s 3	5 23	0 23	18 16	0 48	19 1	0 20	5 31	1 17	17 47	0 51	14 9	0 37	40 46	16 39	20 14	20 9	11 45		n.a.
S 18	16 4	19 57	0 10	14 42	0 10	4 51	0 25	18 3	0 48	19 3	0 20	5 33	1 17	17 45	0 51	14 10	0 37	40 46	16 39	20 14	20 8	11 47		n.a.
S 19	15 45	21 25	0n54	14 5	0 16	4 18	0 28	17 49	0 47	19 5	0 20	5 35	1 16	17 44	0 51	14 10	0 37	40 46	16 39	20 14	20 7	11 49		n.a.
M20	15 25	21 51	1 57	13 27	0 22	3 46	0 31	17 35	0 47	19 6	0 20	5 37	1 16	17 43	0 51	14 10	0 36	40 46	16 39	20 14	20 7	11 51		n.a.
T 21	15 5	21 12	2 56	12 49	0 29	3 13	0 34	17 21	0 46	19 8	0 20	5 40	1 16	17 42	0 51	14 11	0 36	40 45	16 38	20 13	20 6	11 53		n.a.
W22	14 45	19 22	3 48	12 10	0 35	2 41	0 37	17 7	0 46	19 9	0 21	5 42	1 16	17 41	0 51	14 11	0 36	40 45	16 38	20 11	20 5	11 55		n.a.
T 23	14 24	16 24	4 28	11 31	0 41	2 8	0 40	16 53	0 45	19 11	0 21	5 44	1 16	17 40	0 51	14 11	0 36	40 45	16 38	20 9	20 4	11 57		n.a.
F 24	14 4	12 25	4 53	10 51	0 47	1 35	0 42	16 38	0 45	19 12	0 21	5 46	1 16	17 39	0 51	14 11	0 36	40 44	16 37	20 6	20 4	11 59		n.a.
S 25	13 43	7 39	5 0	10 11	0 53	1 2	0 45	16 23	0 44	19 14	0 21	5 48	1 15	17 38	0 51	14 12	0 36	40 44	16 37	20 3	20 3	12 0		n.a.
S 26	13 22	2 23	4 48	9 31	0 59	0 30	0 48	16 8	0 44	19 15	0 21	5 51	1 15	17 36	0 51	14 12	0 36	40 44	16 37	20 0	20 2	12 2		n.a.
M27	13 0	3n 4	4 17	8 50	1 5	0s 3	0 51	15 53	0 43	19 16	0 22	5 53	1 15	17 35	0 51	14 13	0 36	40 43	16 36	19 58	20 1	12 4		n.a.
T 28	12 39	8 19	3 29	8 10	1 11	0 36	0 54	15 38	0 43	19 17	0 22	5 55	1 15	17 34	0 51	14 13	0 36	40 43	16 36	19 56	20 1	12 6		n.a.
W29	12 17	13 4	2 27	7 29	1 16	1 8	0 56	15 23	0 42	19 18	0 22	5 58	1 15	17 33	0 51	14 13	0 36	40 43	16 36	19 55	20 0	12 8		n.a.
T 30	11n55	16n58	1n17	6n48	1s22	1s41	0s59	15n 7	0n42	19n20	0n22	6s 0	1n15	17n32	0n51	14s14	0n36	40s42	16s36	19s54	19s59	12s10		n.a.

Julian Day Number = -133803.5, Delta T = 42h49m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'54, Lahiri = -73°38'54 Julian Calendar 1 Sept. 5080 BCE == Greg. Calendar 23 July 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 4 51	0♍44'33	25♉36	11♍34	3♎ 9	23♌10	22♉36	17♎46	15♌26	8♏36	26°R29	26°R16	26♏32	24♎ 8	n.a.	F 1
S 2	22 8 47	1°45'56	9♊25	13° 7	4°23	23°55	22°39	17°52	15°29	8°38	26♐28	26♏16	26°29	24°15	n.a.	S 2
S 3	22 12 44	2°47'20	23° 0	14°41	5°37	24°40	22°42	17°58	15°33	8°39	26°28	26°14	26°26	24°22	n.a.	S 3
M 4	22 16 41	3°48'45	6♋21	16°14	6°50	25°25	22°45	18° 4	15°37	8°40	26°28	26°11	26°23	24°28	n.a.	M 4
T 5	22 20 37	4°50'11	19°31	17°47	8° 4	26°10	22°47	18°10	15°40	8°41	26°27	26° 5	26°19	24°35	n.a.	T 5
W 6	22 24 34	5°51'37	2♌29	19°20	9°17	26°55	22°50	18°16	15°44	8°42	26°27	25°55	26°16	24°42	n.a.	W 6
T 7	22 28 30	6°53'03	15°16	20°53	10°31	27°41	22°52	18°22	15°47	8°44	26°27	25°43	26°13	24°48	n.a.	T 7
F 8	22 32 27	7°54'30	27°52	22°25	11°45	28°26	22°54	18°28	15°51	8°45	26°26	25°29	26°10	24°55	n.a.	F 8
S 9	22 36 23	8°55'57	10♍18	23°57	12°58	29°11	22°55	18°34	15°55	8°46	26°26	25°15	26° 7	25° 2	n.a.	S 9
S 10	22 40 20	9°57'24	22°32	25°28	14°11	29°57	22°57	18°40	15°58	8°48	26°26	25° 1	26° 3	25° 8	n.a.	S 10
M11	22 44 17	10°58'51	4♎36	26°59	15°25	0♍42	22°58	18°46	16° 2	8°49	26°26	24°50	26° 0	25°15	n.a.	M11
T 12	22 48 13	12° 0'19	16°32	28°29	16°38	1°28	22°59	18°53	16° 5	8°50	26°25	24°41	25°57	25°22	n.a.	T 12
W13	22 52 10	13° 1'46	28°21	29°58	17°51	2°13	23° 0	18°59	16° 9	8°52	26°25	24°34	25°54	25°28	n.a.	W13
T 14	22 56 6	14° 3'13	10♏ 8	1♎25	19° 5	2°59	23° 1	19° 5	16°12	8°53	26°25	24°31	25°51	25°35	n.a.	T 14
F 15	23 0 3	15° 4'40	21°55	2°51	20°18	3°44	23° 2	19°12	16°15	8°55	26°25	24°D30	25°48	25°42	n.a.	F 15
S 16	23 3 59	16° 6'06	3♐49	4°16	21°31	4°30	23° 2	19°18	16°19	8°56	26°25	24°30	25°44	25°48	n.a.	S 16
S 17	23 7 56	17° 7'33	15°54	5°38	22°44	5°15	23°R 2	19°25	16°22	8°58	26°25	24°R31	25°41	25°55	n.a.	S 17
M18	23 11 53	18° 8'58	28°16	6°58	23°57	6° 1	23° 2	19°31	16°26	8°59	26°25	24°30	25°38	26° 2	n.a.	M18
T 19	23 15 49	19°10'24	11♑ 0	8°15	25°10	6°47	23° 2	19°38	16°29	9° 1	26°D25	24°28	25°35	26° 8	n.a.	T 19
W20	23 19 46	20°11'48	24°11	9°29	26°23	7°32	23° 1	19°45	16°32	9° 3	26°25	24°23	25°32	26°15	n.a.	W20
T 21	23 23 42	21°13'13	7♒51	10°38	27°36	8°18	23° 1	19°51	16°35	9° 4	26°25	24°16	25°28	26°22	n.a.	T 21
F 22	23 27 39	22°14'36	22° 0	11°43	28°49	9° 4	23° 0	19°58	16°39	9° 6	26°25	24° 7	25°25	26°28	n.a.	F 22
S 23	23 31 36	23°15'59	6♓36	12°43	0♏ 2	9°50	22°59	20° 5	16°42	9° 8	26°25	23°57	25°22	26°35	n.a.	S 23
S 24	23 35 32	24°17'22	21°31	13°36	1°14	10°36	22°58	20°12	16°45	9° 9	26°25	23°47	25°19	26°42	n.a.	S 24
M25	23 39 29	25°18'44	6♈36	14°22	2°27	11°21	22°56	20°18	16°48	9°11	26°25	23°38	25°16	26°48	n.a.	M25
T 26	23 43 25	26°20'06	21°43	15° 1	3°39	12° 7	22°55	20°25	16°51	9°13	26°25	23°32	25°13	26°55	n.a.	T 26
W27	23 47 22	27°21'27	6♉40	15°31	4°52	12°53	22°53	20°32	16°54	9°15	26°26	23°29	25° 9	27° 2	n.a.	W27
T 28	23 51 18	28°22'48	21°22	15°50	6° 4	13°39	22°51	20°39	16°57	9°16	26°26	23°D27	25° 6	27° 8	n.a.	T 28
F 29	23 55 15	29°24'08	5♊42	16°R 0	7°17	14°25	22°49	20°46	17° 0	9°18	26°26	23°28	25° 3	27°15	n.a.	F 29
S 30	23 59 12	0♎25'29	19°41	15°58	8°29	15°11	22°46	20°53	17° 3	9°20	26°26	23°29	25° 0	27°22	n.a.	S 30
S 31	0 3 8	1♎26'48	3♋17	15♎45	9♏41	15♍57	22♉44	21♎ 0	17♌ 6	9♏22	26♐27	23°R29	24♏57	27♎28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n32	19n48	0n 3	6n 6	1s27	2s14	1s 2	14n51	0n41	19n21	0n23	6s 2	1n14	17n31	0n51	14s14	0n36	40s42	16s35	19s54	19s58	12s12		n.a.
S 2	11 10	21 24	1s 9	5 25	1 32	2 46	1 4	14 35	0 41	19 22	0 23	6 5	1 14	17 30	0 51	14 14	0 36	40 42	16 35	19 54	19 58	12 13		n.a.
S 3	10 47	21 42	2 16	4 44	1 37	3 19	1 7	14 19	0 40	19 23	0 23	6 7	1 14	17 29	0 51	14 15	0 36	40 41	16 35	19 54	19 57	12 15		n.a.
M 4	10 24	20 46	3 15	4 2	1 42	3 51	1 10	14 3	0 39	19 24	0 23	6 10	1 14	17 28	0 51	14 15	0 36	40 41	16 34	19 53	19 56	12 17		n.a.
T 5	10 1	18 42	4 2	3 21	1 46	4 24	1 12	13 47	0 39	19 24	0 23	6 12	1 14	17 26	0 51	14 16	0 36	40 41	16 34	19 52	19 55	12 19		n.a.
W 6	9 38	15 44	4 36	2 40	1 50	4 56	1 15	13 31	0 38	19 25	0 24	6 15	1 14	17 25	0 51	14 16	0 36	40 40	16 34	19 49	19 54	12 21		n.a.
T 7	9 15	12 3	4 56	1 59	1 54	5 28	1 17	13 14	0 38	19 26	0 24	6 17	1 13	17 24	0 51	14 17	0 36	40 40	16 33	19 46	19 54	12 23		n.a.
F 8	8 51	7 54	5 0	1 18	1 58	6 0	1 20	12 57	0 37	19 27	0 24	6 20	1 13	17 23	0 51	14 17	0 36	40 40	16 33	19 43	19 53	12 25		n.a.
S 9	8 28	3 28	4 50	0 38	2 1	6 32	1 22	12 40	0 37	19 27	0 24	6 22	1 13	17 22	0 52	14 17	0 36	40 39	16 33	19 39	19 52	12 26		n.a.
S 10	8 4	1s 1	4 27	0s 2	2 4	7 3	1 25	12 24	0 36	19 28	0 25	6 25	1 13	17 21	0 52	14 18	0 36	40 39	16 32	19 36	19 51	12 28		n.a.
M11	7 40	5 25	3 52	0 41	2 6	7 35	1 27	12 6	0 35	19 29	0 25	6 27	1 13	17 20	0 52	14 18	0 36	40 38	16 32	19 33	19 51	12 30		n.a.
T 12	7 16	9 33	3 7	1 20	2 8	8 6	1 29	11 49	0 35	19 29	0 25	6 30	1 13	17 19	0 52	14 19	0 36	40 38	16 31	19 31	19 50	12 32		n.a.
W13	6 52	13 18	2 14	1 57	2 10	8 37	1 32	11 32	0 34	19 30	0 25	6 32	1 13	17 18	0 52	14 19	0 36	40 38	16 31	19 29	19 49	12 34		n.a.
T 14	6 27	16 30	1 16	2 34	2 11	9 8	1 34	11 14	0 34	19 30	0 25	6 35	1 12	17 17	0 52	14 20	0 36	40 37	16 31	19 29	19 48	12 35		n.a.
F 15	6 3	19 1	0 14	3 10	2 11	9 38	1 36	10 57	0 33	19 30	0 26	6 38	1 12	17 16	0 52	14 20	0 36	40 37	16 30	19 28	19 47	12 37		n.a.
S 16	5 39	20 45	0n50	3 44	2 11	10 9	1 38	10 39	0 32	19 31	0 26	6 40	1 12	17 15	0 52	14 21	0 36	40 37	16 30	19 28	19 47	12 39		n.a.
S 17	5 14	21 33	1 52	4 17	2 10	10 39	1 40	10 21	0 32	19 31	0 26	6 43	1 12	17 14	0 52	14 22	0 36	40 36	16 30	19 28	19 46	12 41		n.a.
M18	4 49	21 19	2 50	4 48	2 8	11 9	1 42	10 4	0 31	19 31	0 26	6 46	1 12	17 13	0 52	14 22	0 36	40 36	16 29	19 28	19 45	12 43		n.a.
T 19	4 25	20 1	3 42	5 17	2 5	11 38	1 44	9 46	0 31	19 31	0 27	6 48	1 12	17 12	0 52	14 23	0 36	40 36	16 29	19 28	19 44	12 44		n.a.
W20	4 0	17 36	4 24	5 43	2 2	12 7	1 46	9 28	0 30	19 31	0 27	6 51	1 12	17 11	0 52	14 23	0 36	40 35	16 29	19 26	19 44	12 46		n.a.
T 21	3 35	14 10	4 52	6 7	1 57	12 36	1 48	9 9	0 29	19 31	0 27	6 54	1 12	17 10	0 52	14 24	0 35	40 35	16 28	19 25	19 43	12 48		n.a.
F 22	3 10	9 49	5 4	6 28	1 52	13 5	1 50	8 51	0 29	19 31	0 27	6 56	1 11	17 9	0 52	14 24	0 35	40 35	16 28	19 22	19 42	12 50		n.a.
S 23	2 45	4 47	4 57	6 46	1 45	13 33	1 51	8 33	0 28	19 31	0 28	6 59	1 11	17 8	0 52	14 25	0 35	40 34	16 28	19 20	19 41	12 52		n.a.
S 24	2 20	0n39	4 30	7 0	1 37	14 1	1 53	8 14	0 27	19 31	0 28	7 2	1 11	17 7	0 52	14 26	0 35	40 34	16 27	19 17	19 40	12 53		n.a.
M25	1 55	6 6	3 44	7 10	1 28	14 29	1 55	7 56	0 27	19 31	0 28	7 5	1 11	17 6	0 52	14 26	0 35	40 34	16 27	19 15	19 40	12 55		n.a.
T 26	1 30	11 12	2 42	7 16	1 17	14 56	1 56	7 37	0 26	19 31	0 28	7 7	1 11	17 5	0 52	14 27	0 35	40 33	16 27	19 14	19 39	12 57		n.a.
W27	1 5	15 33	1 29	7 17	1 5	15 22	1 58	7 18	0 25	19 31	0 28	7 10	1 11	17 4	0 52	14 27	0 35	40 33	16 26	19 13	19 38	12 59		n.a.
T 28	0 40	18 50	0 11	7 13	0 52	15 49	1 59	7 0	0 25	19 30	0 29	7 13	1 11	17 3	0 52	14 28	0 35	40 32	16 26	19 12	19 37	13 1		n.a.
F 29	0 15	20 50	1s 5	7 3	0 37	16 15	2 0	6 41	0 24	19 30	0 29	7 16	1 11	17 2	0 52	14 29	0 35	40 32	16 25	19 12	19 37	13 2		n.a.
S 30	0s10	21 29	2 16	6 47	0 21	16 40	2 1	6 22	0 23	19 30	0 29	7 19	1 10	17 1	0 52	14 29	0 35	40 32	16 25	19 13	19 36	13 4		n.a.
S 31	0s36	20n50	3s18	6s26	0s 3	17s 5	2s 3	6n 3	0n23	19n29	0n29	7s21	1n10	17n 0	0n52	14s30	0n35	40s31	16s25	19s13	19s35	13s 6		n.a.

Julian Day Number = -133773.5, Delta T = 42h49m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'50, Lahiri = -73°38'50 Julian Calendar 1 Oct. 5080 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5080 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 7 5	2♎28'08	16♋34	15°R20	10♏54	16♍44	22°R41	21♎ 7	17♌ 9	9♏24	26♐27	23°R28	24♏54	27♎35	n.a.	M 1
T 2	0 11 1	3°29'27	29°32	14♎43	12° 6	17°30	22♉38	21°14	17°12	9°26	26°27	23♏25	24°50	27°42	n.a.	T 2
W 3	0 14 58	4°30'45	12♌15	13°56	13°18	18°16	22°35	21°21	17°15	9°28	26°28	23°19	24°47	27°48	n.a.	W 3
T 4	0 18 55	5°32'02	24°46	12°58	14°30	19° 2	22°32	21°28	17°18	9°30	26°28	23°12	24°44	27°55	n.a.	T 4
F 5	0 22 51	6°33'19	7♍ 5	11°52	15°42	19°48	22°28	21°35	17°21	9°32	26°28	23° 3	24°41	28° 2	n.a.	F 5
S 6	0 26 48	7°34'35	19°16	10°40	16°53	20°35	22°24	21°43	17°23	9°34	26°29	22°54	24°38	28° 8	n.a.	S 6
S 7	0 30 44	8°35'50	1♎18	9°24	18° 5	21°21	22°21	21°50	17°26	9°36	26°29	22°45	24°34	28°15	n.a.	S 7
M 8	0 34 41	9°37'04	13°14	8° 6	19°17	22° 7	22°17	21°57	17°29	9°38	26°30	22°37	24°31	28°22	n.a.	M 8
T 9	0 38 37	10°38'17	25° 5	6°49	20°28	22°53	22°12	22° 4	17°31	9°40	26°30	22°31	24°28	28°28	n.a.	T 9
W10	0 42 34	11°39'29	6♏52	5°35	21°40	23°40	22° 8	22°11	17°34	9°42	26°31	22°28	24°25	28°35	n.a.	W10
T 11	0 46 31	12°40'39	18°39	4°26	22°51	24°26	22° 3	22°19	17°37	9°44	26°31	22°D26	24°22	28°42	n.a.	T 11
F 12	0 50 27	13°41'48	0♐28	3°24	24° 2	25°13	21°59	22°26	17°39	9°46	26°32	22°27	24°19	28°48	n.a.	F 12
S 13	0 54 24	14°42'56	12°23	2°29	25°14	25°59	21°54	22°33	17°42	9°48	26°32	22°28	24°15	28°55	n.a.	S 13
S 14	0 58 20	15°44'03	24°28	1°43	26°25	26°45	21°49	22°40	17°44	9°50	26°33	22°30	24°12	29° 2	n.a.	S 14
M15	1 2 17	16°45'07	6♑48	1° 5	27°36	27°32	21°43	22°48	17°46	9°52	26°33	22°31	24° 9	29° 8	n.a.	M15
T 16	1 6 14	17°46'11	19°27	0°37	28°47	28°18	21°38	22°55	17°49	9°54	26°34	22°R32	24° 6	29°15	n.a.	T 16
W17	1 10 10	18°47'12	2♒31	0°18	29°57	29° 5	21°33	23° 2	17°51	9°56	26°35	22°31	24° 3	29°22	n.a.	W17
T 18	1 14 7	19°48'12	16° 2	0° 7	1♐ 8	29°51	21°27	23°10	17°53	9°59	26°35	22°28	23°59	29°28	n.a.	T 18
F 19	1 18 3	20°49'10	0♓ 2	0°D 5	2°19	0♎38	21°21	23°17	17°55	10° 1	26°36	22°25	23°56	29°35	n.a.	F 19
S 20	1 22 0	21°50'06	14°30	0°10	3°29	1°24	21°15	23°24	17°58	10° 3	26°37	22°20	23°53	29°42	n.a.	S 20
S 21	1 25 56	22°51'01	29°22	0°22	4°39	2°11	21° 9	23°31	18° 0	10° 5	26°38	22°16	23°50	29°48	n.a.	S 21
M22	1 29 53	23°51'53	14♈31	0°41	5°49	2°57	21° 3	23°39	18° 2	10° 7	26°38	22°12	23°47	29°55	n.a.	M22
T 23	1 33 50	24°52'45	29°48	1° 6	6°59	3°44	20°56	23°46	18° 4	10°10	26°39	22° 9	23°44	0♏ 2	n.a.	T 23
W24	1 37 46	25°53'35	15♉ 1	1°37	8° 9	4°31	20°50	23°53	18° 6	10°12	26°40	22°D 8	23°40	0° 8	n.a.	W24
T 25	1 41 43	26°54'23	0♊ 1	2°12	9°19	5°17	20°43	24° 1	18° 8	10°14	26°41	22° 8	23°37	0°15	n.a.	T 25
F 26	1 45 39	27°55'10	14°41	2°53	10°28	6° 4	20°37	24° 8	18°10	10°16	26°42	22° 9	23°34	0°22	n.a.	F 26
S 27	1 49 36	28°55'55	28°56	3°37	11°38	6°50	20°30	24°15	18°11	10°18	26°43	22°10	23°31	0°28	n.a.	S 27
S 28	1 53 32	29°56'39	12♋45	4°26	12°47	7°37	20°23	24°23	18°13	10°21	26°43	22°11	23°28	0°35	n.a.	S 28
M29	1 57 29	0♏57'22	26° 8	5°18	13°56	8°24	20°16	24°30	18°15	10°23	26°44	22°R12	23°25	0°42	n.a.	M29
T 30	2 1 26	1♏58'02	9♌ 8	6♎14	15♐ 5	9♎10	20♉ 9	24♎37	18♌17	10♏25	26♐45	22♏12	23♏21	0♏48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 1	19n 2	4s 7	5s59	0n15	17s30	2s 4	5n44	0n22	19n29	0n30	7s24	1n10	16n59	0n52	14s30	0n35	40s31	16s24	19s12	19s34	13s 8		n.a.
T 2	1 26	16 17	4 42	5 27	0 34	17 54	2 5	5 25	0 21	19 28	0 30	7 27	1 10	16 58	0 52	14 31	0 35	40 31	16 24	19 12	19 33	13 9		n.a.
W 3	1 51	12 49	5 2	4 49	0 54	18 18	2 5	5 5	0 21	19 28	0 30	7 30	1 10	16 58	0 52	14 32	0 35	40 30	16 24	19 10	19 33	13 11		n.a.
T 4	2 16	8 51	5 8	4 8	1 14	18 41	2 6	4 46	0 20	19 27	0 30	7 33	1 10	16 57	0 52	14 32	0 35	40 30	16 23	19 8	19 32	13 13		n.a.
F 5	2 41	4 34	4 59	3 24	1 34	19 3	2 7	4 27	0 19	19 26	0 31	7 35	1 10	16 56	0 52	14 33	0 35	40 30	16 23	19 6	19 31	13 15		n.a.
S 6	3 6	0 10	4 36	2 37	1 53	19 25	2 8	4 8	0 19	19 26	0 31	7 38	1 10	16 55	0 52	14 34	0 35	40 29	16 23	19 3	19 30	13 16		n.a.
S 7	3 31	4s12	4 2	1 50	2 11	19 47	2 8	3 48	0 18	19 25	0 31	7 41	1 10	16 54	0 52	14 34	0 35	40 29	16 22	19 1	19 29	13 18		n.a.
M 8	3 55	8 23	3 17	1 4	2 27	20 8	2 9	3 29	0 17	19 24	0 31	7 44	1 10	16 53	0 52	14 35	0 35	40 29	16 22	18 59	19 29	13 20		n.a.
T 9	4 20	12 12	2 23	0 20	2 42	20 28	2 9	3 9	0 16	19 23	0 32	7 47	1 9	16 53	0 52	14 36	0 35	40 28	16 22	18 58	19 28	13 21		n.a.
W10	4 45	15 32	1 24	0n22	2 54	20 48	2 9	2 50	0 16	19 22	0 32	7 50	1 9	16 52	0 52	14 37	0 35	40 28	16 21	18 57	19 27	13 23		n.a.
T 11	5 9	18 14	0 21	0 59	3 4	21 8	2 9	2 30	0 15	19 21	0 32	7 53	1 9	16 51	0 52	14 37	0 35	40 28	16 21	18 56	19 26	13 25		n.a.
F 12	5 34	20 9	0n44	1 32	3 12	21 26	2 9	2 11	0 14	19 20	0 32	7 55	1 9	16 50	0 52	14 38	0 35	40 27	16 21	18 56	19 25	13 27		n.a.
S 13	5 58	21 12	1 47	2 0	3 18	21 44	2 9	1 51	0 14	19 19	0 32	7 58	1 9	16 50	0 52	14 39	0 35	40 27	16 20	18 57	19 25	13 28		n.a.
S 14	6 22	21 17	2 46	2 22	3 22	22 2	2 9	1 31	0 13	19 18	0 33	8 1	1 9	16 49	0 53	14 39	0 35	40 27	16 20	18 57	19 24	13 30		n.a.
M15	6 47	20 21	3 39	2 39	3 24	22 19	2 9	1 12	0 12	19 17	0 33	8 4	1 9	16 48	0 53	14 40	0 35	40 27	16 20	18 58	19 23	13 32		n.a.
T 16	7 11	18 23	4 23	2 51	3 24	22 35	2 9	0 52	0 11	19 15	0 33	8 7	1 9	16 47	0 53	14 41	0 35	40 26	16 19	18 58	19 22	13 33		n.a.
W17	7 35	15 25	4 55	2 58	3 23	22 51	2 8	0 32	0 11	19 14	0 33	8 10	1 9	16 47	0 53	14 41	0 35	40 26	16 19	18 57	19 21	13 35		n.a.
T 18	7 58	11 34	5 11	3 0	3 20	23 6	2 8	0 13	0 10	19 13	0 34	8 12	1 9	16 46	0 53	14 42	0 35	40 26	16 19	18 57	19 20	13 37		n.a.
F 19	8 22	6 58	5 11	2 57	3 16	23 20	2 7	0s 7	0 9	19 11	0 34	8 15	1 9	16 45	0 53	14 43	0 35	40 25	16 18	18 56	19 20	13 38		n.a.
S 20	8 45	1 50	4 50	2 51	3 11	23 33	2 6	0 27	0 8	19 10	0 34	8 18	1 9	16 45	0 53	14 44	0 35	40 25	16 18	18 55	19 19	13 40		n.a.
S 21	9 9	3n33	4 10	2 41	3 6	23 46	2 6	0 47	0 8	19 9	0 34	8 21	1 8	16 44	0 53	14 44	0 35	40 25	16 18	18 53	19 18	13 42		n.a.
M22	9 32	8 50	3 12	2 27	3 0	23 58	2 5	1 6	0 7	19 7	0 35	8 24	1 8	16 44	0 53	14 45	0 35	40 24	16 17	18 52	19 17	13 44		n.a.
T 23	9 55	13 36	2 0	2 11	2 53	24 10	2 4	1 26	0 6	19 6	0 35	8 27	1 8	16 43	0 53	14 46	0 35	40 24	16 17	18 52	19 16	13 45		n.a.
W24	10 18	17 27	0 39	1 51	2 45	24 21	2 2	1 46	0 5	19 4	0 35	8 29	1 8	16 42	0 53	14 47	0 35	40 24	16 17	18 51	19 16	13 47		n.a.
T 25	10 41	20 4	0s43	1 30	2 38	24 31	2 1	2 5	0 5	19 3	0 35	8 32	1 8	16 42	0 53	14 47	0 35	40 24	16 16	18 51	19 15	13 49		n.a.
F 26	11 3	21 15	2 1	1 6	2 30	24 40	2 0	2 25	0 4	19 1	0 35	8 35	1 8	16 41	0 53	14 48	0 35	40 23	16 16	18 52	19 14	13 50		n.a.
S 27	11 25	21 0	3 9	0 40	2 21	24 49	1 58	2 45	0 3	18 59	0 36	8 38	1 8	16 41	0 53	14 49	0 35	40 23	16 16	18 52	19 13	13 52		n.a.
S 28	11 47	19 29	4 4	0 12	2 13	24 57	1 57	3 5	0 2	18 58	0 36	8 41	1 8	16 40	0 53	14 49	0 35	40 23	16 16	18 52	19 12	13 54		n.a.
M29	12 9	16 55	4 44	0s17	2 4	25 4	1 55	3 24	0 2	18 56	0 36	8 44	1 8	16 40	0 53	14 50	0 35	40 23	16 15	18 53	19 12	13 55		n.a.
T 30	12s31	13n35	5s 8	0s47	1n55	25s11	1s53	3s44	0n 1	18n54	0n36	8s46	1n 8	16n39	0n53	14s51	0n35	40s22	16s15	18s53	19s11	13s57		n.a.

Julian Day Number = -133742.5, Delta T = 42h49m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'46, Lahiri = -73°38'46 Julian Calendar 1 Nov. 5080 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5080 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5080 BCE (-5079) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 5 22	2♏58'42	21♌47	7♎12	16♐14	9♎57	20°R 2	24♎44	18♌18	10♏27	26♐46	22°R11	23♏18	0♏55	n.a.	W 1
T 2	2 9 19	3°59'19	4♍10	8°13	17°23	10°44	19♉54	24°52	18°20	10°30	26°47	22♏ 9	23°15	1° 2	n.a.	T 2
F 3	2 13 15	4°59'56	16°20	9°16	18°31	11°31	19°47	24°59	18°21	10°32	26°48	22° 7	23°12	1° 8	n.a.	F 3
S 4	2 17 12	6° 0'30	28°20	10°22	19°39	12°17	19°40	25° 6	18°23	10°34	26°49	22° 4	23° 9	1°15	n.a.	S 4
S 5	2 21 8	7° 1'03	10♎14	11°30	20°48	13° 4	19°32	25°13	18°24	10°36	26°50	22° 1	23° 5	1°22	n.a.	S 5
M 6	2 25 5	8° 1'34	22° 3	12°40	21°55	13°51	19°24	25°21	18°26	10°39	26°51	21°59	23° 2	1°28	n.a.	M 6
T 7	2 29 2	9° 2'03	3♏51	13°52	23° 3	14°37	19°17	25°28	18°27	10°41	26°52	21°58	22°59	1°35	n.a.	T 7
W 8	2 32 58	10° 2'30	15°39	15° 6	24°11	15°24	19° 9	25°35	18°28	10°43	26°53	21°57	22°56	1°42	n.a.	W 8
T 9	2 36 55	11° 2'55	27°29	16°21	25°18	16°11	19° 1	25°42	18°30	10°46	26°54	21°D57	22°53	1°48	n.a.	T 9
F 10	2 40 51	12° 3'18	9♐25	17°38	26°25	16°58	18°54	25°49	18°31	10°48	26°56	21°58	22°50	1°55	n.a.	F 10
S 11	2 44 48	13° 3'39	21°27	18°57	27°32	17°44	18°46	25°56	18°32	10°50	26°57	21°59	22°46	2° 1	n.a.	S 11
S 12	2 48 44	14° 3'58	3♑39	20°16	28°39	18°31	18°38	26° 3	18°33	10°52	26°58	21°59	22°43	2° 8	n.a.	S 12
M13	2 52 41	15° 4'14	16° 4	21°38	29°45	19°18	18°30	26°10	18°34	10°55	26°59	22° 0	22°40	2°15	n.a.	M13
T 14	2 56 38	16° 4'28	28°45	23° 0	0♑51	20° 5	18°22	26°18	18°35	10°57	27° 0	22° 1	22°37	2°21	n.a.	T 14
W15	3 0 34	17° 4'40	11♒46	24°24	1°57	20°51	18°14	26°25	18°36	10°59	27° 1	22°R 1	22°34	2°28	n.a.	W15
T 16	3 4 31	18° 4'49	25° 9	25°49	3° 3	21°38	18° 6	26°32	18°37	11° 1	27° 2	22° 1	22°30	2°35	n.a.	T 16
F 17	3 8 27	19° 4'56	8♓57	27°15	4° 9	22°25	17°58	26°38	18°37	11° 4	27° 4	22° 1	22°27	2°41	n.a.	F 17
S 18	3 12 24	20° 5'00	23° 9	28°42	5°14	23°12	17°51	26°45	18°38	11° 6	27° 5	22° 1	22°24	2°48	n.a.	S 18
S 19	3 16 20	21° 5'02	7♈45	0♏10	6°19	23°58	17°43	26°52	18°39	11° 8	27° 6	22° 0	22°21	2°55	n.a.	S 19
M20	3 20 17	22° 5'01	22°39	1°40	7°23	24°45	17°35	26°59	18°40	11°10	27° 7	22°D 0	22°18	3° 1	n.a.	M20
T 21	3 24 13	23° 4'58	7♉45	3°11	8°28	25°32	17°27	27° 6	18°40	11°13	27° 9	22° 0	22°15	3° 8	n.a.	T 21
W22	3 28 10	24° 4'53	22°55	4°42	9°32	26°19	17°19	27°13	18°41	11°15	27°10	22°R 0	22°11	3°15	n.a.	W22
T 23	3 32 7	25° 4'45	7♊58	6°15	10°35	27° 5	17°11	27°20	18°41	11°17	27°11	22° 0	22° 8	3°21	n.a.	T 23
F 24	3 36 3	26° 4'36	22°47	7°49	11°39	27°52	17° 4	27°26	18°42	11°19	27°13	22° 0	22° 5	3°28	n.a.	F 24
S 25	3 40 0	27° 4'24	7♋14	9°24	12°42	28°39	16°56	27°33	18°42	11°22	27°14	22° 0	22° 2	3°35	n.a.	S 25
S 26	3 43 56	28° 4'10	21°16	11° 1	13°44	29°25	16°48	27°40	18°42	11°24	27°15	21°59	21°59	3°41	n.a.	S 26
M27	3 47 53	29° 3'54	4♌50	12°38	14°47	0♏12	16°41	27°46	18°42	11°26	27°16	21°58	21°56	3°48	n.a.	M27
T 28	3 51 49	0♐ 3'36	17°57	14°16	15°49	0°59	16°33	27°53	18°43	11°28	27°18	21°58	21°52	3°55	n.a.	T 28
W29	3 55 46	1° 3'17	0♍41	15°56	16°50	1°46	16°26	28° 0	18°43	11°30	27°19	21°D58	21°49	4° 1	n.a.	W29
T 30	3 59 42	2° 2'55	13° 4	17°37	17°51	2°32	16°18	28° 6	18°43	11°32	27°21	21°58	21°46	4° 8	n.a.	T 30
F 31	4 3 39	3♐ 2'31	25♍12	19♏19	18♑52	3♏19	16♉11	28♎13	18°R43	11♏35	27♐22	21♏58	21♏43	4♏15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s53	9n42	5s16	1s19	1n46	25s16	1s51	4s 3	0n 0	18n52	0n36	8s49	1n 8	16n39	0n53	14s52	0n35	40s22	16s15	18s52	19s10	13s58		n.a.
T 2	13 14	5 30	5 9	1 52	1 38	25 21	1 49	4 23	0s 1	18 50	0 37	8 52	1 8	16 38	0 53	14 52	0 35	40 22	16 14	18 52	19 9	14 0		n.a.
F 3	13 35	1 9	4 48	2 26	1 29	25 26	1 47	4 42	0 1	18 49	0 37	8 55	1 8	16 38	0 53	14 53	0 35	40 22	16 14	18 51	19 8	14 2		n.a.
S 4	13 56	3s12	4 15	3 1	1 20	25 29	1 45	5 2	0 2	18 47	0 37	8 57	1 8	16 37	0 53	14 54	0 34	40 21	16 14	18 50	19 7	14 3		n.a.
S 5	14 16	7 23	3 31	3 36	1 11	25 32	1 42	5 21	0 3	18 45	0 37	9 0	1 8	16 37	0 53	14 55	0 34	40 21	16 14	18 50	19 7	14 5		n.a.
M 6	14 36	11 17	2 38	4 12	1 2	25 34	1 40	5 41	0 4	18 43	0 37	9 3	1 8	16 36	0 53	14 55	0 34	40 21	16 13	18 49	19 6	14 7		n.a.
T 7	14 56	14 44	1 39	4 49	0 54	25 36	1 37	6 0	0 5	18 41	0 38	9 6	1 7	16 36	0 53	14 56	0 34	40 21	16 13	18 49	19 5	14 8		n.a.
W 8	15 16	17 35	0 35	5 26	0 45	25 36	1 34	6 20	0 5	18 39	0 38	9 8	1 7	16 36	0 54	14 57	0 34	40 20	16 13	18 49	19 4	14 10		n.a.
T 9	15 36	19 42	0n31	6 4	0 36	25 36	1 31	6 39	0 6	18 37	0 38	9 11	1 7	16 35	0 54	14 58	0 34	40 20	16 13	18 49	19 3	14 12		n.a.
F 10	15 55	20 58	1 36	6 42	0 28	25 35	1 28	6 58	0 7	18 35	0 38	9 14	1 7	16 35	0 54	14 58	0 34	40 20	16 12	18 49	19 2	14 13		n.a.
S 11	16 14	21 17	2 37	7 20	0 20	25 34	1 25	7 17	0 8	18 33	0 38	9 17	1 7	16 35	0 54	14 59	0 34	40 20	16 12	18 49	19 2	14 15		n.a.
S 12	16 32	20 35	3 32	7 59	0 12	25 32	1 22	7 36	0 9	18 31	0 39	9 19	1 7	16 34	0 54	15 0	0 34	40 19	16 12	18 49	19 1	14 16		n.a.
M13	16 51	18 54	4 18	8 37	0 4	25 29	1 19	7 55	0 9	18 29	0 39	9 22	1 7	16 34	0 54	15 1	0 34	40 19	16 12	18 49	19 0	14 18		n.a.
T 14	17 9	16 16	4 53	9 16	0s 4	25 25	1 15	8 14	0 10	18 26	0 39	9 25	1 7	16 34	0 54	15 1	0 34	40 19	16 11	18 50	18 59	14 20		n.a.
W15	17 27	12 46	5 13	9 55	0 12	25 21	1 12	8 33	0 11	18 24	0 39	9 27	1 7	16 34	0 54	15 2	0 34	40 19	16 11	18 50	18 58	14 21		n.a.
T 16	17 44	8 33	5 18	10 34	0 19	25 16	1 8	8 52	0 12	18 22	0 39	9 30	1 7	16 33	0 54	15 3	0 34	40 19	16 11	18 50	18 57	14 23		n.a.
F 17	18 1	3 46	5 5	11 13	0 27	25 10	1 4	9 10	0 12	18 20	0 39	9 32	1 7	16 33	0 54	15 4	0 34	40 19	16 11	18 50	18 57	14 24		n.a.
S 18	18 18	1n21	4 33	11 52	0 34	25 4	1 0	9 29	0 13	18 18	0 40	9 35	1 7	16 33	0 54	15 4	0 34	40 18	16 11	18 49	18 56	14 26		n.a.
S 19	18 34	6 33	3 42	12 30	0 41	24 57	0 56	9 48	0 14	18 16	0 40	9 38	1 7	16 33	0 54	15 5	0 34	40 18	16 10	18 49	18 55	14 28		n.a.
M20	18 50	11 29	2 36	13 9	0 47	24 49	0 52	10 6	0 15	18 14	0 40	9 40	1 7	16 33	0 54	15 6	0 34	40 18	16 10	18 49	18 54	14 29		n.a.
T 21	19 6	15 45	1 19	13 47	0 54	24 41	0 48	10 24	0 16	18 12	0 40	9 43	1 7	16 33	0 54	15 6	0 34	40 18	16 10	18 49	18 53	14 31		n.a.
W22	19 22	18 59	0s 5	14 25	1 0	24 32	0 43	10 43	0 16	18 9	0 40	9 45	1 7	16 32	0 54	15 7	0 34	40 18	16 10	18 49	18 52	14 32		n.a.
T 23	19 37	20 52	1 28	15 2	1 6	24 22	0 39	11 1	0 17	18 7	0 40	9 48	1 7	16 32	0 54	15 8	0 34	40 18	16 10	18 49	18 52	14 34		n.a.
F 24	19 51	21 15	2 43	15 39	1 11	24 12	0 34	11 19	0 18	18 5	0 41	9 50	1 7	16 32	0 54	15 9	0 34	40 17	16 9	18 49	18 51	14 35		n.a.
S 25	20 6	20 12	3 46	16 16	1 17	24 2	0 29	11 37	0 19	18 3	0 41	9 53	1 7	16 32	0 54	15 9	0 34	40 17	16 9	18 49	18 50	14 37		n.a.
S 26	20 20	17 56	4 34	16 52	1 22	23 50	0 24	11 55	0 20	18 1	0 41	9 55	1 7	16 32	0 54	15 10	0 34	40 17	16 9	18 49	18 49	14 39		n.a.
M27	20 33	14 44	5 4	17 28	1 26	23 38	0 19	12 12	0 20	17 59	0 41	9 58	1 7	16 32	0 54	15 11	0 34	40 17	16 9	18 49	18 48	14 40		n.a.
T 28	20 47	10 54	5 17	18 3	1 31	23 26	0 14	12 30	0 21	17 57	0 41	10 0	1 7	16 32	0 54	15 11	0 34	40 17	16 9	18 49	18 47	14 42		n.a.
W29	20 59	6 41	5 14	18 37	1 35	23 13	0 9	12 47	0 22	17 55	0 41	10 3	1 7	16 32	0 55	15 12	0 34	40 17	16 9	18 49	18 46	14 43		n.a.
T 30	21 12	2 18	4 57	19 10	1 39	23 0	0 4	13 5	0 23	17 53	0 41	10 5	1 7	16 32	0 55	15 13	0 34	40 17	16 8	18 49	18 46	14 45		n.a.
F 31	21s24	2s 5	4s26	19s43	1s42	22s46	0n 2	13s22	0s24	17n51	0n41	10s 7	1n 7	16n32	0n55	15s14	0n34	40s17	16s 8	18s49	18s45	14s46		n.a.

Julian Day Number = -133712.5, Delta T = 42h49m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'42, Lahiri = -73°38'42 Julian Calendar 1 Dec. 5080 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5080 BCE

The year -5079 astronomical counting style corresponds to year 5080 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 36	4♐ 2'04	7♎ 8	21♏ 2	19♑52	4♏ 5	16°R 4	28♎19	18°R43	11♏37	27♐23	22♏ 0	21♏40	4♏21	n.a.	S 1
S 2	4 11 32	5° 1'36	18°58	22°46	20°52	4°52	15♑57	28°25	18♌43	11°39	27°25	22° 1	21°36	4°28	n.a.	S 2
M 3	4 15 29	6° 1'06	0♏45	24°32	21°52	5°39	15°49	28°32	18°43	11°41	27°26	22° 2	21°33	4°35	n.a.	M 3
T 4	4 19 25	7° 0'33	12°32	26°18	22°51	6°25	15°43	28°38	18°43	11°43	27°27	22° 3	21°30	4°41	n.a.	T 4
W 5	4 23 22	7°59'59	24°23	28° 6	23°50	7°12	15°36	28°44	18°42	11°45	27°29	22°R 3	21°27	4°48	n.a.	W 5
T 6	4 27 18	8°59'22	6♐21	29°55	24°48	7°59	15°29	28°50	18°42	11°47	27°30	22° 2	21°24	4°54	n.a.	T 6
F 7	4 31 15	9°58'43	18°26	1♐46	25°45	8°45	15°22	28°57	18°42	11°49	27°32	22° 1	21°21	5° 1	n.a.	F 7
S 8	4 35 11	10°58'01	0♑41	3°38	26°43	9°32	15°16	29° 3	18°41	11°51	27°33	21°59	21°17	5° 8	n.a.	S 8
S 9	4 39 8	11°57'18	13° 8	5°30	27°39	10°18	15° 9	29° 9	18°41	11°53	27°35	21°56	21°14	5°14	n.a.	S 9
M10	4 43 4	12°56'31	25°47	7°25	28°35	11° 5	15° 3	29°15	18°40	11°55	27°36	21°52	21°11	5°21	n.a.	M10
T 11	4 47 1	13°55'42	8♒40	9°20	29°31	11°51	14°57	29°21	18°40	11°57	27°37	21°49	21° 8	5°28	n.a.	T 11
W12	4 50 57	14°54'51	21°48	11°16	0♒26	12°38	14°51	29°27	18°39	11°59	27°39	21°47	21° 5	5°34	n.a.	W12
T 13	4 54 54	15°53'57	5♓13	13°14	1°20	13°24	14°45	29°32	18°39	12° 1	27°40	21°45	21° 2	5°41	n.a.	T 13
F 14	4 58 50	16°53'00	18°55	15°13	2°13	14°11	14°39	29°38	18°38	12° 3	27°42	21°D45	20°58	5°48	n.a.	F 14
S 15	5 2 47	17°52'00	2♈54	17°13	3° 6	14°57	14°34	29°44	18°37	12° 5	27°43	21°46	20°55	5°54	n.a.	S 15
S 16	5 6 44	18°50'58	17°11	19°13	3°59	15°43	14°28	29°49	18°36	12° 7	27°45	21°47	20°52	6° 1	n.a.	S 16
M17	5 10 40	19°49'54	1♉44	21°15	4°50	16°30	14°23	29°55	18°36	12° 9	27°46	21°48	20°49	6° 8	n.a.	M17
T 18	5 14 37	20°48'47	16°27	23°17	5°41	17°16	14°18	0♏ 1	18°35	12°11	27°48	21°R49	20°46	6°14	n.a.	T 18
W19	5 18 33	21°47'37	1♊17	25°20	6°31	18° 2	14°13	0° 6	18°34	12°13	27°49	21°49	20°42	6°21	n.a.	W19
T 20	5 22 30	22°46'25	16° 6	27°23	7°20	18°48	14° 8	0°11	18°33	12°15	27°51	21°47	20°39	6°28	n.a.	T 20
F 21	5 26 26	23°45'11	0♋47	29°27	8° 9	19°35	14° 3	0°17	18°32	12°17	27°52	21°44	20°36	6°34	n.a.	F 21
S 22	5 30 23	24°43'55	15°12	1♉30	8°56	20°21	13°59	0°22	18°31	12°18	27°54	21°40	20°33	6°41	n.a.	S 22
S 23	5 34 19	25°42'36	29°15	3°33	9°43	21° 7	13°54	0°27	18°30	12°20	27°55	21°34	20°30	6°48	n.a.	S 23
M24	5 38 16	26°41'16	12♌54	5°35	10°29	21°53	13°50	0°32	18°28	12°22	27°57	21°29	20°27	6°54	n.a.	M24
T 25	5 42 12	27°39'53	26° 7	7°36	11°13	22°39	13°46	0°37	18°27	12°24	27°58	21°25	20°23	7° 1	n.a.	T 25
W26	5 46 9	28°38'28	8♍56	9°36	11°57	23°26	13°42	0°42	18°26	12°25	28° 0	21°21	20°20	7° 8	n.a.	W26
T 27	5 50 5	29°37'02	21°23	11°34	12°40	24°12	13°38	0°47	18°25	12°27	28° 1	21°19	20°17	7°14	n.a.	T 27
F 28	5 54 2	0♑35'33	3♎32	13°30	13°22	24°58	13°35	0°52	18°23	12°29	28° 3	21°D19	20°14	7°21	n.a.	F 28
S 29	5 57 58	1°34'02	15°29	15°24	14° 2	25°44	13°31	0°57	18°22	12°30	28° 4	21°20	20°11	7°27	n.a.	S 29
S 30	6 1 55	2°32'30	27°19	17°15	14°42	26°30	13°28	1° 2	18°20	12°32	28° 6	21°21	20° 8	7°34	n.a.	S 30
M31	6 5 51	3♑30'56	9♏ 6	19♑ 3	15♒20	27♏16	13♑25	1♏ 6	18♌19	12♏34	28♐ 7	21♏23	20♏ 4	7♏41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	6s20	3s45	20s15	1s45	22s31	0n 7	13s39	0s24	17n48	0n42	10s10	1n 7	16n32	0n55	15s14	0n34	40s16	16s 8	18s49	18s44	14s48		n.a.
S 2	21 47	10 18	2 54	20 45	1 48	22 17	0 13	13 56	0 25	17 46	0 42	10 12	1 7	16 32	0 55	15 15	0 34	40 16	16 8	18 50	18 43	14 49		n.a.
M 3	21 58	13 53	1 56	21 15	1 50	22 1	0 19	14 13	0 26	17 44	0 42	10 15	1 7	16 32	0 55	15 16	0 34	40 16	16 8	18 50	18 42	14 51		n.a.
T 4	22 8	16 54	0 53	21 43	1 52	21 45	0 25	14 29	0 27	17 42	0 42	10 17	1 7	16 32	0 55	15 16	0 34	40 16	16 8	18 50	18 41	14 52		n.a.
W 5	22 18	19 14	0n13	22 10	1 53	21 29	0 31	14 46	0 28	17 41	0 42	10 19	1 7	16 32	0 55	15 17	0 34	40 16	16 8	18 50	18 40	14 54		n.a.
T 6	22 28	20 44	1 18	22 36	1 54	21 13	0 37	15 2	0 28	17 39	0 42	10 21	1 7	16 33	0 55	15 18	0 34	40 16	16 8	18 50	18 40	14 55		n.a.
F 7	22 37	21 18	2 21	23 0	1 54	20 56	0 43	15 19	0 29	17 37	0 42	10 24	1 7	16 33	0 55	15 18	0 34	40 16	16 8	18 50	18 39	14 57		n.a.
S 8	22 46	20 52	3 18	23 23	1 54	20 38	0 50	15 35	0 30	17 35	0 42	10 26	1 7	16 33	0 55	15 19	0 34	40 16	16 7	18 49	18 38	14 58		n.a.
S 9	22 54	19 25	4 6	23 44	1 54	20 21	0 56	15 51	0 31	17 33	0 42	10 28	1 7	16 33	0 55	15 20	0 34	40 16	16 7	18 48	18 37	15 0		n.a.
M10	23 2	17 0	4 43	24 4	1 53	20 3	1 3	16 6	0 32	17 31	0 43	10 30	1 7	16 33	0 55	15 20	0 34	40 16	16 7	18 47	18 36	15 1		n.a.
T 11	23 10	13 43	5 7	24 21	1 51	19 45	1 9	16 22	0 32	17 29	0 43	10 32	1 7	16 34	0 55	15 21	0 34	40 16	16 7	18 46	18 35	15 3		n.a.
W12	23 17	9 42	5 15	24 36	1 49	19 26	1 16	16 37	0 33	17 28	0 43	10 35	1 7	16 34	0 55	15 21	0 34	40 16	16 7	18 46	18 34	15 4		n.a.
T 13	23 23	5 9	5 7	24 50	1 46	19 7	1 23	16 53	0 34	17 26	0 43	10 37	1 7	16 34	0 55	15 22	0 34	40 16	16 7	18 45	18 34	15 6		n.a.
F 14	23 30	0 14	4 41	25 1	1 43	18 48	1 30	17 8	0 35	17 24	0 43	10 39	1 7	16 34	0 55	15 23	0 34	40 16	16 7	18 45	18 33	15 7		n.a.
S 15	23 35	4n48	3 58	25 10	1 38	18 29	1 37	17 23	0 36	17 23	0 43	10 41	1 7	16 35	0 55	15 23	0 34	40 16	16 7	18 45	18 32	15 9		n.a.
S 16	23 41	9 42	2 59	25 16	1 34	18 10	1 44	17 37	0 36	17 21	0 43	10 43	1 7	16 35	0 55	15 24	0 34	40 16	16 7	18 46	18 31	15 10		n.a.
M17	23 46	14 7	1 48	25 20	1 29	17 50	1 52	17 52	0 37	17 19	0 43	10 45	1 7	16 35	0 55	15 25	0 34	40 16	16 7	18 46	18 30	15 12		n.a.
T 18	23 50	17 44	0 29	25 22	1 23	17 30	1 59	18 6	0 38	17 18	0 43	10 47	1 7	16 35	0 55	15 25	0 34	40 16	16 7	18 46	18 29	15 13		n.a.
W19	23 54	20 12	0s52	25 21	1 16	17 10	2 7	18 21	0 39	17 16	0 43	10 49	1 7	16 36	0 55	15 26	0 34	40 16	16 7	18 46	18 28	15 15		n.a.
T 20	23 58	21 16	2 9	25 17	1 9	16 50	2 14	18 35	0 40	17 15	0 43	10 51	1 7	16 36	0 56	15 26	0 34	40 16	16 7	18 46	18 28	15 16		n.a.
F 21	24 1	20 52	3 18	25 11	1 1	16 30	2 22	18 48	0 40	17 14	0 43	10 53	1 7	16 37	0 56	15 27	0 34	40 16	16 7	18 45	18 27	15 18		n.a.
S 22	24 3	19 6	4 12	25 2	0 52	16 10	2 30	19 2	0 41	17 12	0 43	10 55	1 7	16 37	0 56	15 27	0 34	40 16	16 7	18 44	18 26	15 19		n.a.
S 23	24 6	16 13	4 49	24 50	0 43	15 50	2 38	19 15	0 42	17 11	0 43	10 56	1 7	16 37	0 56	15 28	0 34	40 16	16 7	18 42	18 25	15 21		n.a.
M24	24 7	12 31	5 9	24 36	0 34	15 30	2 45	19 29	0 43	17 10	0 44	10 58	1 7	16 38	0 56	15 29	0 34	40 16	16 7	18 41	18 24	15 22		n.a.
T 25	24 9	8 20	5 11	24 20	0 23	15 10	2 54	19 42	0 43	17 9	0 44	11 0	1 7	16 38	0 56	15 29	0 34	40 16	16 7	18 40	18 23	15 24		n.a.
W26	24 9	3 53	4 58	24 1	0 13	14 50	3 2	19 54	0 44	17 7	0 44	11 2	1 7	16 39	0 56	15 30	0 34	40 16	16 7	18 39	18 22	15 25		n.a.
T 27	24 10	0s36	4 31	23 40	0 2	14 30	3 10	20 7	0 45	17 6	0 44	11 4	1 7	16 39	0 56	15 30	0 34	40 16	16 7	18 38	18 21	15 26		n.a.
F 28	24 10	4 58	3 52	23 18	0n10	14 10	3 18	20 19	0 46	17 5	0 44	11 5	1 7	16 40	0 56	15 31	0 34	40 16	16 7	18 38	18 21	15 28		n.a.
S 29	24 9	9 5	3 3	22 53	0 22	13 50	3 26	20 32	0 46	17 4	0 44	11 7	1 7	16 40	0 56	15 31	0 34	40 16	16 7	18 39	18 20	15 29		n.a.
S 30	24 8	12 48	2 7	22 27	0 34	13 30	3 35	20 44	0 47	17 3	0 44	11 9	1 7	16 41	0 56	15 32	0 34	40 16	16 7	18 39	18 19	15 31		n.a.
M31	24s 7	16s 1	1s 6	22s 0	0n46	13s11	3n43	20s55	0s48	17n 2	0n44	11s10	1n 7	16n41	0n56	15s32	0n34	40s16	16s 7	18s39	18s18	15s32		n.a.

Julian Day Number = -133681.5, Delta T = 42h49m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'37, Lahiri = -73°38'37 Julian Calendar 1 Jan. 5079 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5080 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 48	4♉29'19	20♏55	20♉47	15♒57	28♏ 2	13°R22	1♏11	18°R17	12♏35	28♐ 9	21°R24	20♏ 1	7♏47	n.a.	T 1
W 2	6 13 44	5°27'41	2♐51	22°27	16°33	28°47	13♉20	1°16	18♌16	12°37	28°10	21♏23	19°58	7°54	n.a.	W 2
T 3	6 17 41	6°26'01	14°56	24° 4	17° 7	29°33	13°17	1°20	18°14	12°38	28°12	21°20	19°55	8° 1	n.a.	T 3
F 4	6 21 38	7°24'19	27°14	25°36	17°41	0♐19	13°15	1°24	18°13	12°40	28°13	21°15	19°52	8° 7	n.a.	F 4
S 5	6 25 34	8°22'35	9♉45	27° 4	18°12	1° 5	13°13	1°29	18°11	12°41	28°14	21° 9	19°48	8°14	n.a.	S 5
S 6	6 29 31	9°20'49	22°31	28°27	18°43	1°51	13°11	1°33	18° 9	12°43	28°16	21° 1	19°45	8°21	n.a.	S 6
M 7	6 33 27	10°19'00	5♒31	29°46	19°11	2°36	13° 9	1°37	18° 7	12°44	28°17	20°52	19°42	8°27	n.a.	M 7
T 8	6 37 24	11°17'10	18°44	0♒59	19°38	3°22	13° 8	1°41	18° 6	12°46	28°19	20°44	19°39	8°34	n.a.	T 8
W 9	6 41 20	12°15'17	2♓10	2° 7	20° 4	4° 8	13° 7	1°45	18° 4	12°47	28°20	20°37	19°36	8°41	n.a.	W 9
T 10	6 45 17	13°13'22	15°47	3°10	20°27	4°53	13° 5	1°49	18° 2	12°48	28°22	20°31	19°33	8°47	n.a.	T 10
F 11	6 49 13	14°11'25	29°34	4° 8	20°49	5°39	13° 4	1°53	18° 0	12°50	28°23	20°28	19°29	8°54	n.a.	F 11
S 12	6 53 10	15° 9'26	13♈32	5° 0	21°10	6°24	13° 4	1°56	17°58	12°51	28°25	20°D27	19°26	9° 1	n.a.	S 12
S 13	6 57 6	16° 7'24	27°38	5°47	21°28	7°10	13° 3	2° 0	17°56	12°52	28°26	20°28	19°23	9° 7	n.a.	S 13
M14	7 1 3	17° 5'20	11♉53	6°28	21°44	7°55	13° 3	2° 3	17°54	12°53	28°28	20°29	19°20	9°14	n.a.	M14
T 15	7 4 59	18° 3'14	26°14	7° 3	21°58	8°40	13° 2	2° 7	17°52	12°55	28°29	20°R29	19°17	9°21	n.a.	T 15
W16	7 8 56	19° 1'07	10♊39	7°33	22°10	9°26	13°D 2	2°10	17°50	12°56	28°30	20°27	19°14	9°27	n.a.	W16
T 17	7 12 52	19°58'57	25° 3	7°58	22°20	10°11	13° 3	2°14	17°48	12°57	28°32	20°23	19°10	9°34	n.a.	T 17
F 18	7 16 49	20°56'45	9♋22	8°16	22°28	10°56	13° 3	2°17	17°46	12°58	28°33	20°17	19° 7	9°40	n.a.	F 18
S 19	7 20 45	21°54'31	23°30	8°30	22°34	11°42	13° 3	2°20	17°44	12°59	28°35	20° 8	19° 4	9°47	n.a.	S 19
S 20	7 24 42	22°52'15	7♌22	8°37	22°37	12°27	13° 4	2°23	17°42	13° 0	28°36	19°58	19° 1	9°54	n.a.	S 20
M21	7 28 38	23°49'58	20°55	8°R39	22°R38	13°12	13° 5	2°26	17°39	13° 1	28°37	19°48	18°58	10° 0	n.a.	M21
T 22	7 32 35	24°47'39	4♍ 5	8°36	22°36	13°57	13° 6	2°29	17°37	13° 2	28°39	19°38	18°54	10° 7	n.a.	T 22
W23	7 36 32	25°45'19	16°53	8°28	22°32	14°42	13° 7	2°31	17°35	13° 3	28°40	19°31	18°51	10°14	n.a.	W23
T 24	7 40 28	26°42'57	29°20	8°15	22°26	15°27	13° 9	2°34	17°33	13° 4	28°41	19°25	18°48	10°20	n.a.	T 24
F 25	7 44 25	27°40'34	11♎31	7°58	22°17	16°12	13°10	2°37	17°31	13° 5	28°43	19°22	18°45	10°27	n.a.	F 25
S 26	7 48 21	28°38'09	23°29	7°36	22° 6	16°57	13°12	2°39	17°28	13° 6	28°44	19°20	18°42	10°34	n.a.	S 26
S 27	7 52 18	29°35'44	5♏19	7°11	21°52	17°41	13°14	2°41	17°26	13° 7	28°45	19°D20	18°39	10°40	n.a.	S 27
M28	7 56 14	0♒33'16	17♏ 7	6♒42	21♒36	18♐26	13♉16	2♏44	17♌24	13♏ 8	28♐47	19°R21	18♏35	10♏47	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	18s34	0s 3	21s33	0n58	12s52	3n52	21s 7	0s49	17n 2	0n44	11s12	1n 7	16n42	0n56	15s33	0n34	40s16	16s 7	18s40	18s17	15s34		n.a.
W 2	24 3	20 21	1n 2	21 4	1 11	12 33	4 0	21 18	0 49	17 1	0 44	11 14	1 7	16 42	0 56	15 33	0 34	40 16	16 7	18 39	18 16	15 35		n.a.
T 3	24 0	21 14	2 4	20 35	1 23	12 14	4 9	21 29	0 50	17 0	0 44	11 15	1 7	16 43	0 56	15 34	0 34	40 16	16 7	18 39	18 15	15 36		n.a.
F 4	23 57	21 7	3 2	20 7	1 35	11 55	4 18	21 40	0 51	16 59	0 44	11 17	1 7	16 43	0 56	15 34	0 34	40 16	16 7	18 37	18 14	15 38		n.a.
S 5	23 53	19 57	3 51	19 38	1 47	11 37	4 26	21 51	0 52	16 59	0 44	11 18	1 7	16 44	0 56	15 35	0 34	40 16	16 7	18 36	18 13	15 39		n.a.
S 6	23 49	17 47	4 31	19 10	1 59	11 20	4 35	22 1	0 52	16 58	0 44	11 20	1 7	16 44	0 56	15 35	0 34	40 16	16 7	18 33	18 13	15 41		n.a.
M 7	23 45	14 41	4 56	18 42	2 10	11 2	4 44	22 11	0 53	16 58	0 44	11 21	1 7	16 45	0 56	15 35	0 34	40 17	16 7	18 31	18 12	15 42		n.a.
T 8	23 40	10 49	5 7	18 16	2 21	10 46	4 52	22 21	0 54	16 57	0 44	11 22	1 7	16 46	0 56	15 36	0 34	40 17	16 7	18 29	18 11	15 43		n.a.
W 9	23 35	6 21	5 1	17 51	2 31	10 29	5 1	22 31	0 55	16 57	0 44	11 24	1 7	16 46	0 56	15 36	0 34	40 17	16 7	18 27	18 10	15 45		n.a.
T 10	23 29	1 31	4 38	17 27	2 40	10 14	5 10	22 40	0 55	16 56	0 44	11 25	1 7	16 47	0 56	15 37	0 34	40 17	16 8	18 25	18 9	15 46		n.a.
F 11	23 23	3n27	3 59	17 4	2 49	9 58	5 18	22 49	0 56	16 56	0 44	11 27	1 7	16 47	0 56	15 37	0 34	40 17	16 8	18 25	18 8	15 48		n.a.
S 12	23 16	8 19	3 5	16 43	2 58	9 44	5 27	22 58	0 57	16 56	0 44	11 28	1 7	16 48	0 56	15 38	0 34	40 17	16 8	18 24	18 7	15 49		n.a.
S 13	23 9	12 48	2 0	16 25	3 5	9 30	5 35	23 7	0 58	16 56	0 44	11 29	1 7	16 49	0 56	15 38	0 34	40 17	16 8	18 24	18 6	15 50		n.a.
M14	23 2	16 35	0 46	16 8	3 12	9 17	5 44	23 15	0 58	16 56	0 44	11 30	1 7	16 49	0 56	15 38	0 34	40 17	16 8	18 25	18 6	15 52		n.a.
T 15	22 54	19 24	0s31	15 53	3 18	9 4	5 52	23 23	0 59	16 56	0 44	11 31	1 7	16 50	0 56	15 39	0 34	40 18	16 8	18 25	18 5	15 53		n.a.
W16	22 46	20 59	1 46	15 41	3 23	8 53	6 0	23 31	1 0	16 56	0 44	11 33	1 7	16 51	0 56	15 39	0 34	40 18	16 8	18 24	18 4	15 54		n.a.
T 17	22 38	21 10	2 54	15 31	3 26	8 42	6 8	23 39	1 0	16 56	0 44	11 34	1 7	16 51	0 56	15 39	0 34	40 18	16 8	18 23	18 3	15 56		n.a.
F 18	22 29	19 59	3 51	15 23	3 29	8 32	6 16	23 46	1 1	16 56	0 44	11 35	1 7	16 52	0 56	15 40	0 34	40 18	16 8	18 21	18 2	15 57		n.a.
S 19	22 19	17 35	4 32	15 18	3 31	8 23	6 24	23 54	1 2	16 56	0 44	11 36	1 7	16 53	0 57	15 40	0 34	40 18	16 9	18 19	18 1	15 58		n.a.
S 20	22 9	14 13	4 57	15 16	3 31	8 14	6 31	24 0	1 2	16 56	0 44	11 37	1 7	16 53	0 57	15 40	0 34	40 18	16 9	18 16	18 0	16 0		n.a.
M21	21 59	10 10	5 4	15 16	3 30	8 7	6 39	24 7	1 3	16 56	0 44	11 38	1 7	16 54	0 57	15 41	0 34	40 19	16 9	18 13	17 59	16 1		n.a.
T 22	21 49	5 45	4 55	15 19	3 28	8 1	6 46	24 13	1 4	16 57	0 44	11 39	1 7	16 55	0 57	15 41	0 34	40 19	16 9	18 11	17 58	16 3		n.a.
W23	21 38	1 12	4 31	15 24	3 25	7 56	6 52	24 20	1 4	16 57	0 44	11 40	1 7	16 56	0 57	15 41	0 34	40 19	16 9	18 9	17 57	16 4		n.a.
T 24	21 27	3s17	3 54	15 32	3 20	7 52	6 59	24 25	1 5	16 58	0 44	11 41	1 7	16 56	0 57	15 42	0 34	40 19	16 9	18 7	17 57	16 5		n.a.
F 25	21 15	7 33	3 8	15 43	3 14	7 50	7 4	24 31	1 6	16 58	0 44	11 42	1 7	16 57	0 57	15 42	0 34	40 19	16 10	18 6	17 56	16 7		n.a.
S 26	21 3	11 27	2 13	15 55	3 7	7 48	7 10	24 36	1 6	16 59	0 44	11 43	1 8	16 58	0 57	15 42	0 34	40 19	16 10	18 6	17 55	16 8		n.a.
S 27	20 51	14 51	1 14	16 10	2 58	7 48	7 15	24 42	1 7	16 59	0 44	11 43	1 8	16 59	0 57	15 43	0 34	40 20	16 10	18 6	17 54	16 9		n.a.
M28	20s38	17s39	0s12	16s27	2n48	7s49	7n20	24s46	1s 8	17n 0	0n44	11s44	1n 8	16n59	0n57	15s43	0n34	40s20	16s10	18s 6	17s53	16s10		n.a.

Julian Day Number = -133650.5, Delta T = 42h49m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'33, Lahiri = -73°38'33 Julian Calendar 1 Feb. 5079 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5080 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 11	1♒30'48	28♏59	6°R11	21°R18	19♐11	13♉19	2♏46	17°R21	13♏ 8	28♐48	19°R20	18♏32	10♏54	n.a.	T 1
W 2	8 4 7	2°28'18	10♐58	5♒38	20♒57	19°55	13°21	2°48	17♌19	13° 9	28°49	19♏18	18°29	11° 0	n.a.	W 2
T 3	8 8 4	3°25'48	23°11	5° 3	20°34	20°40	13°24	2°50	17°16	13°10	28°50	19°14	18°26	11° 7	n.a.	T 3
F 4	8 12 0	4°23'16	5♑39	4°27	20° 9	21°25	13°27	2°52	17°14	13°11	28°52	19° 7	18°23	11°14	n.a.	F 4
S 5	8 15 57	5°20'42	18°25	3°51	19°42	22° 9	13°30	2°54	17°12	13°11	28°53	18°58	18°19	11°20	n.a.	S 5
S 6	8 19 53	6°18'08	1♒30	3°15	19°13	22°54	13°33	2°56	17° 9	13°12	28°54	18°47	18°16	11°27	n.a.	S 6
M 7	8 23 50	7°15'32	14°52	2°40	18°43	23°38	13°36	2°57	17° 7	13°13	28°55	18°35	18°13	11°34	n.a.	M 7
T 8	8 27 46	8°12'55	28°30	2° 6	18°10	24°22	13°40	2°59	17° 4	13°13	28°57	18°23	18°10	11°40	n.a.	T 8
W 9	8 31 43	9°10'16	12♓20	1°35	17°36	25° 7	13°43	3° 0	17° 2	13°14	28°58	18°13	18° 7	11°47	n.a.	W 9
T 10	8 35 40	10° 7'36	26°18	1° 6	17° 1	25°51	13°47	3° 1	16°59	13°14	28°59	18° 5	18° 4	11°53	n.a.	T 10
F 11	8 39 36	11° 4'54	10♈22	0°40	16°25	26°35	13°51	3° 3	16°57	13°15	29° 0	18° 0	18° 0	12° 0	n.a.	F 11
S 12	8 43 33	12° 2'11	24°28	0°17	15°48	27°19	13°55	3° 4	16°54	13°15	29° 1	17°57	17°57	12° 7	n.a.	S 12
S 13	8 47 29	12°59'26	8♉36	29♑59	15°10	28° 3	14° 0	3° 5	16°52	13°15	29° 2	17°57	17°54	12°13	n.a.	S 13
M14	8 51 26	13°56'41	22°43	29°44	14°32	28°47	14° 4	3° 6	16°49	13°16	29° 4	17°57	17°51	12°20	n.a.	M14
T 15	8 55 22	14°53'53	6♊50	29°33	13°54	29°31	14° 9	3° 7	16°47	13°16	29° 5	17°56	17°48	12°27	n.a.	T 15
W16	8 59 19	15°51'05	20°54	29°27	13°16	0♑15	14°14	3° 7	16°44	13°16	29° 6	17°54	17°45	12°33	n.a.	W16
T 17	9 3 15	16°48'15	4♋54	29°D25	12°38	0°59	14°19	3° 8	16°42	13°17	29° 7	17°49	17°41	12°40	n.a.	T 17
F 18	9 7 12	17°45'24	18°47	29°27	12° 1	1°42	14°24	3° 8	16°39	13°17	29° 8	17°41	17°38	12°47	n.a.	F 18
S 19	9 11 9	18°42'32	2♌31	29°35	11°25	2°26	14°29	3° 9	16°37	13°17	29° 9	17°30	17°35	12°53	n.a.	S 19
S 20	9 15 5	19°39'39	16° 2	29°46	10°50	3°10	14°35	3° 9	16°34	13°17	29°10	17°19	17°32	13° 0	n.a.	S 20
M21	9 19 2	20°36'45	29°17	0♒ 2	10°16	3°53	14°40	3° 9	16°32	13°18	29°11	17° 6	17°29	13° 7	n.a.	M21
T 22	9 22 58	21°33'50	12♍15	0°23	9°43	4°37	14°46	3°10	16°29	13°18	29°12	16°55	17°25	13°13	n.a.	T 22
W23	9 26 55	22°30'54	24°55	0°48	9°13	5°20	14°52	3°R10	16°27	13°18	29°13	16°45	17°22	13°20	n.a.	W23
T 24	9 30 51	23°27'58	7♎18	1°17	8°44	6° 3	14°58	3°10	16°25	13°18	29°14	16°37	17°19	13°27	n.a.	T 24
F 25	9 34 48	24°25'01	19°26	1°51	8°17	6°47	15° 4	3° 9	16°22	13°R18	29°15	16°33	17°16	13°33	n.a.	F 25
S 26	9 38 44	25°22'04	1♏23	2°28	7°52	7°30	15°10	3° 9	16°20	13°18	29°16	16°30	17°13	13°40	n.a.	S 26
S 27	9 42 41	26°19'06	13°13	3°10	7°29	8°13	15°17	3° 9	16°17	13°18	29°17	16°D29	17°10	13°46	n.a.	S 27
M28	9 46 37	27°16'08	25° 1	3°56	7° 8	8°56	15°23	3° 8	16°15	13°18	29°18	16°R29	17° 6	13°53	n.a.	M28
T 29	9 50 34	28°13'09	6♐54	4°45	6°50	9°39	15°30	3° 8	16°12	13°18	29°18	16°29	17° 3	14° 0	n.a.	T 29
W30	9 54 31	29°10'11	18°55	5°38	6°34	10°22	15°37	3° 7	16°10	13°17	29°19	16°28	17° 0	14° 6	n.a.	W30
T 31	9 58 27	0♓ 7'12	1♑11	6♒35	6♒21	11♑ 5	15♉44	3♏ 6	16♌ 7	13♏17	29♐20	16♏24	16♏57	14♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s25	19s43	0n51	16s46	2n37	7s51	7n24	24s51	1s 8	17n 1	0n44	11s45	1n 8	17n 0	0n57	15s43	0n34	40s20	16s10	18s 6	17s52	16s12		n.a.
W 2	20 12	20 55	1 53	17 6	2 25	7 54	7 27	24 55	1 9	17 2	0 44	11 46	1 8	17 1	0 57	15 43	0 34	40 20	16 11	18 5	17 51	16 13		n.a.
T 3	19 59	21 10	2 50	17 27	2 12	7 59	7 30	24 59	1 10	17 2	0 44	11 46	1 8	17 2	0 57	15 43	0 34	40 21	16 11	18 4	17 50	16 14		n.a.
F 4	19 45	20 23	3 40	17 50	1 58	8 4	7 32	25 3	1 10	17 3	0 44	11 47	1 8	17 2	0 57	15 44	0 34	40 21	16 11	18 2	17 49	16 16		n.a.
S 5	19 30	18 34	4 20	18 13	1 43	8 12	7 33	25 6	1 11	17 4	0 44	11 47	1 8	17 3	0 57	15 44	0 34	40 21	16 11	17 59	17 48	16 17		n.a.
S 6	19 16	15 45	4 48	18 36	1 27	8 20	7 34	25 10	1 12	17 5	0 44	11 48	1 8	17 4	0 57	15 44	0 34	40 21	16 11	17 56	17 47	16 18		n.a.
M 7	19 1	12 5	5 1	19 0	1 12	8 30	7 34	25 13	1 12	17 6	0 44	11 49	1 8	17 5	0 57	15 44	0 34	40 21	16 12	17 53	17 47	16 20		n.a.
T 8	18 46	7 44	4 57	19 24	0 55	8 40	7 33	25 15	1 13	17 7	0 44	11 49	1 8	17 5	0 57	15 44	0 34	40 22	16 12	17 49	17 46	16 21		n.a.
W 9	18 30	2 55	4 35	19 47	0 39	8 52	7 32	25 18	1 13	17 8	0 44	11 50	1 8	17 6	0 57	15 45	0 34	40 22	16 12	17 46	17 45	16 22		n.a.
T 10	18 14	2n 6	3 58	20 9	0 23	9 5	7 29	25 20	1 14	17 10	0 44	11 50	1 8	17 7	0 57	15 45	0 34	40 22	16 12	17 44	17 44	16 23		n.a.
F 11	17 58	7 3	3 5	20 31	0 7	9 19	7 26	25 22	1 15	17 11	0 44	11 50	1 8	17 8	0 57	15 45	0 34	40 22	16 13	17 43	17 43	16 25		n.a.
S 12	17 42	11 38	2 1	20 51	0s 9	9 34	7 22	25 24	1 15	17 12	0 44	11 51	1 8	17 9	0 57	15 45	0 34	40 23	16 13	17 42	17 42	16 26		n.a.
S 13	17 25	15 34	0 49	21 10	0 24	9 50	7 17	25 25	1 16	17 14	0 44	11 51	1 8	17 9	0 57	15 45	0 34	40 23	16 13	17 42	17 41	16 27		n.a.
M14	17 8	18 36	0s25	21 28	0 39	10 6	7 11	25 26	1 16	17 15	0 44	11 51	1 8	17 10	0 57	15 45	0 34	40 23	16 13	17 42	17 40	16 29		n.a.
T 15	16 51	20 30	1 38	21 44	0 54	10 23	7 5	25 27	1 17	17 16	0 44	11 52	1 8	17 11	0 57	15 45	0 34	40 23	16 14	17 42	17 39	16 30		n.a.
W16	16 34	21 6	2 45	21 59	1 8	10 41	6 57	25 28	1 18	17 18	0 44	11 52	1 8	17 12	0 57	15 45	0 34	40 24	16 14	17 41	17 38	16 31		n.a.
T 17	16 16	20 23	3 41	22 12	1 20	11 0	6 49	25 28	1 18	17 19	0 44	11 52	1 8	17 12	0 57	15 46	0 34	40 24	16 14	17 40	17 37	16 32		n.a.
F 18	15 58	18 27	4 24	22 24	1 33	11 18	6 40	25 28	1 19	17 21	0 44	11 52	1 8	17 13	0 57	15 46	0 34	40 24	16 14	17 37	17 37	16 34		n.a.
S 19	15 40	15 29	4 51	22 33	1 44	11 37	6 31	25 28	1 19	17 23	0 44	11 52	1 8	17 14	0 57	15 46	0 34	40 25	16 15	17 34	17 36	16 35		n.a.
S 20	15 22	11 44	5 1	22 41	1 55	11 57	6 21	25 28	1 20	17 24	0 44	11 52	1 8	17 15	0 57	15 46	0 34	40 25	16 15	17 31	17 35	16 36		n.a.
M21	15 3	7 29	4 54	22 47	2 4	12 16	6 10	25 27	1 20	17 26	0 44	11 53	1 8	17 16	0 57	15 46	0 34	40 25	16 15	17 27	17 34	16 37		n.a.
T 22	14 45	2 59	4 32	22 51	2 13	12 35	5 59	25 26	1 21	17 28	0 44	11 53	1 8	17 16	0 57	15 46	0 34	40 25	16 16	17 24	17 33	16 39		n.a.
W23	14 25	1s32	3 57	22 53	2 21	12 55	5 48	25 25	1 21	17 29	0 44	11 53	1 8	17 17	0 57	15 46	0 34	40 26	16 16	17 21	17 32	16 40		n.a.
T 24	14 6	5 54	3 12	22 53	2 28	13 14	5 36	25 23	1 22	17 31	0 44	11 52	1 8	17 18	0 57	15 46	0 34	40 26	16 16	17 19	17 31	16 41		n.a.
F 25	13 47	9 57	2 18	22 51	2 34	13 33	5 24	25 22	1 22	17 33	0 44	11 52	1 8	17 19	0 57	15 46	0 34	40 26	16 16	17 17	17 30	16 42		n.a.
S 26	13 27	13 33	1 19	22 47	2 39	13 51	5 11	25 20	1 23	17 35	0 44	11 52	1 8	17 19	0 57	15 46	0 34	40 27	16 17	17 17	17 29	16 43		n.a.
S 27	13 7	16 33	0 17	22 42	2 44	14 9	4 58	25 18	1 23	17 37	0 44	11 52	1 8	17 20	0 57	15 46	0 34	40 27	16 17	17 16	17 28	16 45		n.a.
M28	12 47	18 52	0n45	22 34	2 47	14 27	4 45	25 15	1 24	17 39	0 44	11 52	1 8	17 21	0 57	15 46	0 34	40 27	16 17	17 16	17 27	16 46		n.a.
T 29	12 27	20 23	1 46	22 24	2 50	14 44	4 32	25 13	1 24	17 41	0 44	11 52	1 8	17 22	0 57	15 46	0 34	40 28	16 18	17 16	17 26	16 47		n.a.
W30	12 7	20 59	2 43	22 12	2 52	15 1	4 19	25 10	1 25	17 43	0 44	11 51	1 8	17 22	0 57	15 46	0 34	40 28	16 18	17 16	17 25	16 48		n.a.
T 31	11s46	20s36	3n34	21s59	2s53	15s17	4n 6	25s 7	1s25	17n45	0n44	11s51	1n 8	17n23	0n57	15s46	0n34	40s28	16s18	17s15	17s24	16s49		n.a.

Julian Day Number = -133622.5, Delta T = 42h48m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'29, Lahiri = -73°38'30 Julian Calendar 1 March 5079 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 2 24	1♓ 4'12	13♉45	7♒35	6°R10	11♉48	15♉51	3°R 6	16°R 5	13°R17	29♐21	16°R18	16♏54	14♏20	n.a.	F 1
S 2	10 6 20	2° 1'13	26°41	8°39	6♒ 1	12°31	15°58	3♏ 5	16♌ 3	13♏17	29°22	16♏10	16°51	14°26	n.a.	S 2
S 3	10 10 17	2°58'13	9♒59	9°46	5°55	13°13	16° 6	3° 4	16° 0	13°17	29°23	16° 0	16°47	14°33	n.a.	S 3
M 4	10 14 13	3°55'13	23°40	10°57	5°51	13°56	16°13	3° 3	15°58	13°16	29°23	15°49	16°44	14°40	n.a.	M 4
T 5	10 18 10	4°52'12	7♓40	12°11	5°D49	14°39	16°21	3° 1	15°56	13°16	29°24	15°38	16°41	14°46	n.a.	T 5
W 6	10 22 7	5°49'11	21°54	13°28	5°50	15°21	16°29	3° 0	15°53	13°16	29°25	15°29	16°38	14°53	n.a.	W 6
T 7	10 26 3	6°46'10	6♈18	14°48	5°53	16° 3	16°37	2°59	15°51	13°15	29°25	15°21	16°35	15° 0	n.a.	T 7
F 8	10 30 0	7°43'09	20°44	16°12	5°58	16°46	16°45	2°57	15°49	13°15	29°26	15°17	16°31	15° 6	n.a.	F 8
S 9	10 33 56	8°40'06	5♉ 9	17°38	6° 6	17°28	16°53	2°55	15°47	13°14	29°27	15°15	16°28	15°13	n.a.	S 9
S 10	10 37 53	9°37'04	19°29	19° 8	6°15	18°10	17° 1	2°54	15°44	13°14	29°27	15°D14	16°25	15°19	n.a.	S 10
M11	10 41 49	10°34'01	3♊41	20°41	6°27	18°52	17° 9	2°52	15°42	13°13	29°28	15°R15	16°22	15°26	n.a.	M11
T 12	10 45 46	11°30'58	17°43	22°17	6°41	19°34	17°18	2°50	15°40	13°13	29°29	15°15	16°19	15°33	n.a.	T 12
W13	10 49 43	12°27'55	1♋36	23°56	6°56	20°16	17°27	2°48	15°38	13°12	29°29	15°13	16°16	15°39	n.a.	W13
T 14	10 53 39	13°24'51	15°18	25°38	7°14	20°58	17°35	2°46	15°36	13°12	29°30	15°10	16°12	15°46	n.a.	T 14
F 15	10 57 36	14°21'47	28°50	27°23	7°33	21°40	17°44	2°44	15°34	13°11	29°30	15° 4	16° 9	15°53	n.a.	F 15
S 16	11 1 32	15°18'42	12♌10	29°10	7°54	22°22	17°53	2°42	15°32	13°10	29°31	14°55	16° 6	15°59	n.a.	S 16
S 17	11 5 29	16°15'38	25°18	1♓ 1	8°17	23° 3	18° 2	2°39	15°30	13°10	29°31	14°46	16° 3	16° 6	n.a.	S 17
M18	11 9 25	17°12'33	8♍12	2°54	8°42	23°45	18°11	2°37	15°28	13° 9	29°32	14°36	16° 0	16°13	n.a.	M18
T 19	11 13 22	18° 9'29	20°52	4°49	9° 8	24°26	18°20	2°34	15°26	13° 8	29°32	14°27	15°56	16°19	n.a.	T 19
W20	11 17 19	19° 6'24	3♎19	6°47	9°36	25° 8	18°30	2°32	15°24	13° 7	29°33	14°19	15°53	16°26	n.a.	W20
T 21	11 21 15	20° 3'21	15°32	8°47	10° 5	25°49	18°39	2°29	15°22	13° 7	29°33	14°13	15°50	16°33	n.a.	T 21
F 22	11 25 12	21° 0'17	27°34	10°49	10°36	26°30	18°49	2°26	15°20	13° 6	29°34	14° 9	15°47	16°39	n.a.	F 22
S 23	11 29 8	21°57'14	9♏28	12°53	11° 8	27°11	18°58	2°24	15°18	13° 5	29°34	14°D 8	15°44	16°46	n.a.	S 23
S 24	11 33 5	22°54'11	21°16	14°59	11°41	27°52	19° 8	2°21	15°16	13° 4	29°34	14° 8	15°41	16°53	n.a.	S 24
M25	11 37 2	23°51'10	3♐ 4	17° 6	12°16	28°33	19°18	2°18	15°15	13° 3	29°35	14° 9	15°37	16°59	n.a.	M25
T 26	11 40 58	24°48'08	14°56	19°14	12°52	29°14	19°28	2°15	15°13	13° 2	29°35	14°10	15°34	17° 6	n.a.	T 26
W27	11 44 55	25°45'08	26°58	21°22	13°29	29°55	19°38	2°12	15°11	13° 1	29°35	14°R11	15°31	17°12	n.a.	W27
T 28	11 48 51	26°42'08	9♑13	23°31	14° 7	0♒36	19°48	2° 8	15° 9	13° 0	29°35	14°10	15°28	17°19	n.a.	T 28
F 29	11 52 48	27°39'09	21°48	25°41	14°47	1°16	19°58	2° 5	15° 8	12°59	29°36	14° 7	15°25	17°26	n.a.	F 29
S 30	11 56 44	28♓36'11	4♒47	27♓50	15♒27	1♒57	20♉ 8	2♏ 2	15♌ 6	12♏58	29♐36	14♏ 3	15♏22	17♏32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s25	19s12	4n16	21s43	2s53	15s33	3n53	25s 3	1s26	17n47	0n44	11s51	1n 9	17n24	0n57	15s46	0n34	40s29	16s19	17s13	17s24	16s51		n.a.
S 2	11 4	16 48	4 45	21 25	2 53	15 48	3 40	25 0	1 26	17 50	0 44	11 51	1 9	17 24	0 57	15 45	0 34	40 29	16 19	17 11	17 23	16 52		n.a.
S 3	10 43	13 28	5 1	21 5	2 52	16 2	3 27	24 56	1 27	17 52	0 44	11 50	1 9	17 25	0 57	15 45	0 34	40 29	16 19	17 8	17 22	16 53		n.a.
M 4	10 22	9 20	5 0	20 43	2 50	16 15	3 14	24 52	1 27	17 54	0 44	11 50	1 9	17 26	0 57	15 45	0 34	40 30	16 20	17 4	17 21	16 54		n.a.
T 5	10 1	4 38	4 41	20 19	2 47	16 28	3 1	24 47	1 28	17 56	0 44	11 49	1 9	17 27	0 57	15 45	0 34	40 30	16 20	17 1	17 20	16 55		n.a.
W 6	9 39	0n25	4 4	19 53	2 43	16 40	2 48	24 43	1 28	17 59	0 44	11 49	1 9	17 27	0 57	15 45	0 34	40 30	16 20	16 58	17 19	16 57		n.a.
T 7	9 17	5 29	3 12	19 25	2 39	16 51	2 36	24 38	1 29	18 1	0 44	11 48	1 9	17 28	0 57	15 45	0 34	40 31	16 21	16 56	17 18	16 58		n.a.
F 8	8 56	10 17	2 7	18 55	2 34	17 2	2 24	24 33	1 29	18 3	0 44	11 48	1 9	17 29	0 57	15 45	0 34	40 31	16 21	16 55	17 17	16 59		n.a.
S 9	8 34	14 28	0 54	18 22	2 29	17 12	2 12	24 28	1 30	18 6	0 44	11 47	1 9	17 29	0 57	15 45	0 34	40 31	16 21	16 54	17 16	17 0		n.a.
S 10	8 12	17 46	0s23	17 48	2 23	17 21	2 0	24 23	1 30	18 8	0 44	11 47	1 9	17 30	0 56	15 45	0 34	40 32	16 22	16 54	17 15	17 1		n.a.
M11	7 50	19 57	1 37	17 11	2 16	17 29	1 48	24 17	1 30	18 11	0 44	11 46	1 9	17 31	0 56	15 44	0 34	40 32	16 22	16 54	17 14	17 2		n.a.
T 12	7 27	20 51	2 44	16 32	2 9	17 37	1 37	24 11	1 31	18 13	0 44	11 45	1 9	17 31	0 56	15 44	0 34	40 32	16 22	16 54	17 13	17 4		n.a.
W13	7 5	20 28	3 41	15 51	2 1	17 43	1 26	24 5	1 31	18 16	0 44	11 45	1 9	17 32	0 56	15 44	0 34	40 33	16 23	16 54	17 12	17 5		n.a.
T 14	6 43	18 53	4 25	15 8	1 53	17 49	1 15	23 59	1 32	18 18	0 44	11 44	1 9	17 32	0 56	15 44	0 34	40 33	16 23	16 53	17 11	17 6		n.a.
F 15	6 20	16 15	4 53	14 23	1 44	17 54	1 4	23 53	1 32	18 21	0 44	11 43	1 9	17 33	0 56	15 44	0 34	40 33	16 23	16 51	17 10	17 7		n.a.
S 16	5 57	12 48	5 5	13 36	1 35	17 59	0 54	23 46	1 32	18 23	0 44	11 42	1 9	17 34	0 56	15 43	0 34	40 34	16 24	16 48	17 9	17 8		n.a.
S 17	5 35	8 47	5 0	12 46	1 26	18 2	0 44	23 39	1 33	18 26	0 44	11 41	1 9	17 34	0 56	15 43	0 34	40 34	16 24	16 45	17 9	17 9		n.a.
M18	5 12	4 26	4 40	11 55	1 16	18 5	0 34	23 32	1 33	18 29	0 44	11 41	1 9	17 35	0 56	15 43	0 34	40 35	16 25	16 42	17 8	17 10		n.a.
T 19	4 49	0s 2	4 6	11 3	1 5	18 7	0 25	23 25	1 34	18 31	0 44	11 40	1 9	17 35	0 56	15 43	0 34	40 35	16 25	16 40	17 7	17 11		n.a.
W20	4 26	4 25	3 21	10 8	0 55	18 9	0 15	23 18	1 34	18 34	0 44	11 39	1 9	17 36	0 56	15 43	0 34	40 35	16 25	16 37	17 6	17 13		n.a.
T 21	4 3	8 33	2 28	9 12	0 44	18 9	0 6	23 10	1 34	18 37	0 44	11 38	1 9	17 37	0 56	15 42	0 34	40 36	16 26	16 35	17 5	17 14		n.a.
F 22	3 40	12 17	1 28	8 15	0 34	18 9	0s 2	23 2	1 35	18 39	0 44	11 37	1 9	17 37	0 56	15 42	0 34	40 36	16 26	16 34	17 4	17 15		n.a.
S 23	3 17	15 29	0 25	7 16	0 23	18 8	0 11	22 55	1 35	18 42	0 44	11 36	1 9	17 38	0 56	15 42	0 34	40 36	16 26	16 34	17 3	17 16		n.a.
S 24	2 54	18 0	0n39	6 16	0 12	18 6	0 19	22 46	1 35	18 45	0 44	11 35	1 9	17 38	0 56	15 41	0 34	40 37	16 27	16 34	17 2	17 17		n.a.
M25	2 31	19 46	1 41	5 16	0 1	18 4	0 27	22 38	1 36	18 48	0 44	11 34	1 9	17 39	0 56	15 41	0 34	40 37	16 27	16 34	17 1	17 18		n.a.
T 26	2 7	20 40	2 39	4 15	0n 9	18 1	0 35	22 30	1 36	18 50	0 44	11 33	1 9	17 39	0 56	15 41	0 34	40 38	16 27	16 34	17 0	17 19		n.a.
W27	1 44	20 37	3 31	3 13	0 20	17 57	0 42	22 21	1 36	18 53	0 45	11 32	1 9	17 40	0 56	15 41	0 34	40 38	16 28	16 35	16 59	17 20		n.a.
T 28	1 21	19 37	4 14	2 12	0 30	17 52	0 49	22 12	1 37	18 56	0 45	11 31	1 9	17 40	0 56	15 40	0 34	40 38	16 28	16 34	16 58	17 21		n.a.
F 29	0 58	17 38	4 47	1 10	0 39	17 47	0 56	22 3	1 37	18 59	0 45	11 30	1 9	17 41	0 56	15 40	0 34	40 39	16 29	16 34	16 57	17 22		n.a.
S 30	0s34	14s43	5n 6	0s 9	0n48	17s41	1s 3	21s54	1s37	19n 2	0n45	11s28	1n 9	17n41	0n56	15s40	0n34	40s39	16s29	16s32	16s56	17s24		n.a.

Julian Day Number = -133591.5, Delta T = 42h48m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'25, Lahiri = -73°38'25 Julian Calendar 1 Apr. 5079 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 41	29♓33'13	18♒10	29♓59	16♒ 9	2♒38	20♉19	1°R58	15°R 5	12°R57	29♐36	13°R57	15♏18	17♏39	n.a.	S 1
M 2	12 4 38	0♈30'17	2♓ 0	2♈ 7	16°51	3°18	20°29	1♏55	15♌ 3	12♏56	29°36	13♏50	15°15	17°46	n.a.	M 2
T 3	12 8 34	1°27'21	16°13	4°14	17°35	3°58	20°40	1°51	15° 2	12°55	29°36	13°43	15°12	17°52	n.a.	T 3
W 4	12 12 31	2°24'25	0♈45	6°21	18°19	4°38	20°50	1°48	15° 0	12°54	29°36	13°38	15° 9	17°59	n.a.	W 4
T 5	12 16 27	3°21'31	15°30	8°26	19° 4	5°19	21° 1	1°44	14°59	12°53	29°37	13°33	15° 6	18° 6	n.a.	T 5
F 6	12 20 24	4°18'37	0♉20	10°30	19°51	5°59	21°12	1°40	14°58	12°51	29°37	13°31	15° 2	18°12	n.a.	F 6
S 7	12 24 21	5°15'44	15° 7	12°33	20°37	6°39	21°23	1°37	14°56	12°50	29°37	13°D30	14°59	18°19	n.a.	S 7
S 8	12 28 17	6°12'52	29°46	14°34	21°25	7°18	21°34	1°33	14°55	12°49	29°37	13°31	14°56	18°26	n.a.	S 8
M 9	12 32 14	7°10'00	14♊12	16°34	22°14	7°58	21°45	1°29	14°54	12°48	29°R37	13°32	14°53	18°32	n.a.	M 9
T 10	12 36 10	8° 7'09	28°21	18°32	23° 3	8°38	21°56	1°25	14°53	12°47	29°37	13°34	14°50	18°39	n.a.	T 10
W11	12 40 7	9° 4'19	12♋13	20°28	23°53	9°17	22° 7	1°21	14°52	12°45	29°37	13°R34	14°47	18°46	n.a.	W11
T 12	12 44 3	10° 1'29	25°47	22°23	24°43	9°57	22°18	1°17	14°50	12°44	29°37	13°33	14°43	18°52	n.a.	T 12
F 13	12 48 0	10°58'40	9♌ 5	24°16	25°34	10°36	22°30	1°13	14°49	12°43	29°37	13°30	14°40	18°59	n.a.	F 13
S 14	12 51 57	11°55'51	22° 7	26° 7	26°26	11°15	22°41	1° 9	14°48	12°41	29°36	13°27	14°37	19° 5	n.a.	S 14
S 15	12 55 53	12°53'04	4♍55	27°57	27°19	11°54	22°52	1° 4	14°48	12°40	29°36	13°22	14°34	19°12	n.a.	S 15
M16	12 59 50	13°50'17	17°30	29°45	28°12	12°34	23° 4	1° 0	14°47	12°39	29°36	13°17	14°31	19°19	n.a.	M16
T 17	13 3 46	14°47'31	29°53	1♉31	29° 5	13°12	23°15	0°56	14°46	12°37	29°36	13°12	14°27	19°25	n.a.	T 17
W18	13 7 43	15°44'47	12♎ 5	3°15	29°59	13°51	23°27	0°52	14°45	12°36	29°36	13° 9	14°24	19°32	n.a.	W18
T 19	13 11 40	16°42'03	24° 8	4°58	0♓54	14°30	23°39	0°47	14°44	12°34	29°36	13° 6	14°21	19°39	n.a.	T 19
F 20	13 15 36	17°39'21	6♏ 3	6°39	1°49	15° 9	23°50	0°43	14°44	12°33	29°35	13° 5	14°18	19°45	n.a.	F 20
S 21	13 19 33	18°36'40	17°52	8°19	2°45	15°47	24° 2	0°39	14°43	12°31	29°35	13°D 5	14°15	19°52	n.a.	S 21
S 22	13 23 29	19°34'01	29°40	9°57	3°41	16°26	24°14	0°34	14°42	12°30	29°35	13° 5	14°12	19°59	n.a.	S 22
M23	13 27 26	20°31'23	11♐28	11°33	4°38	17° 4	24°26	0°30	14°42	12°28	29°35	13° 7	14° 8	20° 5	n.a.	M23
T 24	13 31 22	21°28'47	23°20	13° 7	5°35	17°42	24°38	0°25	14°41	12°27	29°34	13° 9	14° 5	20°12	n.a.	T 24
W25	13 35 19	22°26'12	5♑22	14°40	6°33	18°20	24°50	0°21	14°41	12°25	29°34	13°10	14° 2	20°19	n.a.	W25
T 26	13 39 16	23°23'39	17°37	16°11	7°31	18°58	25° 2	0°16	14°41	12°24	29°34	13°11	13°59	20°25	n.a.	T 26
F 27	13 43 12	24°21'08	0♒10	17°40	8°30	19°36	25°14	0°12	14°40	12°22	29°33	13°R11	13°56	20°32	n.a.	F 27
S 28	13 47 9	25°18'38	13° 5	19° 8	9°29	20°14	25°26	0° 7	14°40	12°21	29°33	13°10	13°53	20°38	n.a.	S 28
S 29	13 51 5	26°16'10	26°25	20°34	10°28	20°52	25°39	0° 3	14°40	12°19	29°32	13° 8	13°49	20°45	n.a.	S 29
M30	13 55 2	27°13'44	10♓13	21°58	11°28	21°29	25°51	29♎58	14°39	12°18	29°32	13° 7	13°46	20°52	n.a.	M30
T 31	13 58 58	28♈11'20	24♓27	23♉20	12♓28	22♒ 7	26♉ 3	29♎54	14♌39	12♏16	29♐31	13♏ 5	13♏43	20♏58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s11	10s58	5n 9	0n52	0n57	17s34	1s 9	21s45	1s38	19n 5	0n45	11s27	1n 9	17n41	0n56	15s39	0n34	40s39	16s29	16s30	16s55	17s25		n.a.
M 2	0n12	6 31	4 54	1 52	1 6	17 27	1 15	21 36	1 38	19 8	0 45	11 26	1 9	17 42	0 56	15 39	0 34	40 40	16 30	16 28	16 54	17 26		n.a.
T 3	0 36	1 36	4 22	2 51	1 13	17 19	1 21	21 26	1 38	19 11	0 45	11 25	1 8	17 42	0 56	15 39	0 34	40 40	16 30	16 26	16 53	17 27		n.a.
W 4	0 59	3n31	3 32	3 49	1 20	17 10	1 27	21 17	1 39	19 14	0 45	11 23	1 8	17 43	0 56	15 38	0 34	40 41	16 30	16 25	16 52	17 28		n.a.
T 5	1 22	8 31	2 27	4 46	1 27	17 1	1 33	21 7	1 39	19 16	0 45	11 22	1 8	17 43	0 56	15 38	0 34	40 41	16 31	16 23	16 51	17 29		n.a.
F 6	1 46	13 2	1 11	5 42	1 33	16 51	1 38	20 57	1 39	19 19	0 45	11 21	1 8	17 43	0 56	15 38	0 34	40 41	16 31	16 22	16 50	17 30		n.a.
S 7	2 9	16 44	0s 9	6 36	1 38	16 40	1 43	20 47	1 39	19 22	0 45	11 20	1 8	17 44	0 56	15 37	0 34	40 42	16 32	16 22	16 49	17 31		n.a.
S 8	2 32	19 17	1 28	7 29	1 43	16 29	1 48	20 36	1 40	19 25	0 45	11 18	1 8	17 44	0 56	15 37	0 34	40 42	16 32	16 23	16 49	17 32		n.a.
M 9	2 56	20 33	2 40	8 21	1 47	16 17	1 52	20 26	1 40	19 28	0 45	11 17	1 8	17 44	0 55	15 36	0 34	40 42	16 32	16 23	16 48	17 33		n.a.
T 10	3 19	20 29	3 41	9 10	1 51	16 5	1 57	20 16	1 40	19 31	0 45	11 16	1 8	17 45	0 55	15 36	0 34	40 43	16 33	16 23	16 47	17 34		n.a.
W11	3 42	19 9	4 27	9 59	1 54	15 52	2 1	20 5	1 40	19 34	0 45	11 14	1 8	17 45	0 55	15 36	0 34	40 43	16 33	16 23	16 46	17 35		n.a.
T 12	4 5	16 45	4 58	10 45	1 56	15 38	2 5	19 54	1 41	19 37	0 45	11 13	1 8	17 45	0 55	15 35	0 34	40 44	16 33	16 23	16 45	17 36		n.a.
F 13	4 28	13 31	5 12	11 30	1 58	15 24	2 9	19 43	1 41	19 40	0 45	11 11	1 8	17 46	0 55	15 35	0 34	40 44	16 34	16 22	16 44	17 37		n.a.
S 14	4 51	9 42	5 9	12 13	1 59	15 9	2 13	19 32	1 41	19 43	0 45	11 10	1 8	17 46	0 55	15 34	0 34	40 44	16 34	16 21	16 43	17 38		n.a.
S 15	5 14	5 30	4 51	12 55	1 59	14 54	2 16	19 21	1 41	19 47	0 45	11 9	1 8	17 46	0 55	15 34	0 34	40 45	16 35	16 20	16 42	17 39		n.a.
M16	5 37	1 7	4 19	13 34	2 0	14 38	2 19	19 10	1 41	19 50	0 45	11 7	1 8	17 46	0 55	15 34	0 34	40 45	16 35	16 18	16 41	17 40		n.a.
T 17	6 0	3s14	3 35	14 12	1 59	14 21	2 23	18 59	1 42	19 53	0 45	11 6	1 8	17 47	0 55	15 33	0 34	40 45	16 35	16 17	16 40	17 41		n.a.
W18	6 23	7 24	2 42	14 49	1 58	14 4	2 26	18 48	1 42	19 56	0 45	11 4	1 8	17 47	0 55	15 33	0 34	40 46	16 36	16 16	16 39	17 42		n.a.
T 19	6 45	11 13	1 43	15 23	1 56	13 47	2 28	18 36	1 42	19 59	0 45	11 3	1 8	17 47	0 55	15 32	0 34	40 46	16 36	16 15	16 38	17 43		n.a.
F 20	7 8	14 33	0 39	15 56	1 54	13 29	2 31	18 24	1 42	20 2	0 45	11 1	1 8	17 47	0 55	15 32	0 34	40 46	16 36	16 14	16 37	17 44		n.a.
S 21	7 30	17 15	0n26	16 27	1 52	13 10	2 33	18 13	1 42	20 5	0 45	11 0	1 8	17 47	0 55	15 31	0 34	40 47	16 37	16 14	16 36	17 45		n.a.
S 22	7 53	19 13	1 30	16 57	1 49	12 51	2 35	18 1	1 43	20 8	0 45	10 58	1 8	17 47	0 55	15 31	0 34	40 47	16 37	16 15	16 35	17 46		n.a.
M23	8 15	20 21	2 30	17 25	1 45	12 32	2 37	17 49	1 43	20 11	0 45	10 57	1 7	17 47	0 55	15 30	0 34	40 48	16 37	16 15	16 34	17 47		n.a.
T 24	8 37	20 35	3 25	17 51	1 41	12 12	2 39	17 37	1 43	20 14	0 45	10 55	1 7	17 48	0 55	15 30	0 34	40 48	16 38	16 16	16 33	17 48		n.a.
W25	8 59	19 53	4 10	18 16	1 37	11 51	2 41	17 25	1 43	20 17	0 45	10 53	1 7	17 48	0 55	15 30	0 34	40 48	16 38	16 16	16 32	17 49		n.a.
T 26	9 21	18 15	4 46	18 39	1 32	11 31	2 43	17 13	1 43	20 20	0 45	10 52	1 7	17 48	0 55	15 29	0 34	40 49	16 39	16 16	16 31	17 50		n.a.
F 27	9 43	15 43	5 9	19 0	1 26	11 9	2 44	17 1	1 43	20 23	0 45	10 50	1 7	17 48	0 55	15 29	0 34	40 49	16 39	16 16	16 30	17 51		n.a.
S 28	10 5	12 21	5 17	19 20	1 21	10 47	2 45	16 49	1 44	20 26	0 45	10 49	1 7	17 48	0 55	15 28	0 34	40 49	16 39	16 16	16 29	17 52		n.a.
S 29	10 26	8 16	5 8	19 38	1 15	10 25	2 46	16 36	1 44	20 29	0 46	10 47	1 7	17 48	0 55	15 28	0 34	40 50	16 40	16 15	16 28	17 53		n.a.
M30	10 48	3 38	4 42	19 54	1 8	10 3	2 47	16 24	1 44	20 32	0 46	10 46	1 7	17 48	0 55	15 27	0 34	40 50	16 40	16 15	16 27	17 54		n.a.
T 31	11n 9	1n21	3n58	20n10	1n 1	9s40	2s48	16s12	1s44	20n36	0n46	10s44	1n 7	17n48	0n54	15s27	0n34	40s50	16s40	16s14	16s26	17s55		n.a.

Julian Day Number = -133561.5, Delta T = 42h48m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'21, Lahiri = -73°38'21 Julian Calendar 1 May 5079 BCE == Greg. Calendar 22 March 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 2 55	29♈ 8'57	9♈ 4	24♉41	13♓28	22♒44	26♉16	29°R49	14°R39	12°R15	29°R31	13°R 3	13♏40	21♏ 5	n.a.	W 1
T 2	14 6 52	0♉ 6'36	23°59	26° 0	14°29	23°21	26°28	29♎45	14°D39	12♏13	29♐30	13♏ 2	13°37	21°12	n.a.	T 2
F 3	14 10 48	1° 4'17	9♉ 5	27°16	15°30	23°58	26°41	29°40	14♌39	12°11	29°30	13°D 1	13°33	21°18	n.a.	F 3
S 4	14 14 45	2° 1'59	24°11	28°31	16°31	24°35	26°53	29°35	14°39	12°10	29°29	13° 1	13°30	21°25	n.a.	S 4
S 5	14 18 41	2°59'43	9♊ 9	29°44	17°33	25°12	27° 6	29°31	14°39	12° 8	29°29	13° 2	13°27	21°32	n.a.	S 5
M 6	14 22 38	3°57'29	23°53	0♊54	18°35	25°49	27°18	29°26	14°40	12° 7	29°28	13° 3	13°24	21°38	n.a.	M 6
T 7	14 26 34	4°55'16	8♋16	2° 2	19°37	26°26	27°31	29°22	14°40	12° 5	29°28	13° 4	13°21	21°45	n.a.	T 7
W 8	14 30 31	5°53'04	22°15	3° 8	20°40	27° 2	27°43	29°17	14°40	12° 3	29°27	13° 4	13°18	21°52	n.a.	W 8
T 9	14 34 28	6°50'54	5♌52	4°12	21°43	27°38	27°56	29°13	14°40	12° 2	29°26	13°R 4	13°14	21°58	n.a.	T 9
F 10	14 38 24	7°48'46	19° 5	5°13	22°46	28°14	28° 9	29° 8	14°41	12° 0	29°26	13° 4	13°11	22° 5	n.a.	F 10
S 11	14 42 21	8°46'39	1♍58	6°11	23°50	28°51	28°22	29° 4	14°41	11°58	29°25	13° 4	13° 8	22°12	n.a.	S 11
S 12	14 46 17	9°44'33	14°34	7° 7	24°54	29°26	28°34	28°59	14°42	11°57	29°24	13° 3	13° 5	22°18	n.a.	S 12
M13	14 50 14	10°42'29	26°55	7°59	25°58	0♓ 2	28°47	28°55	14°42	11°55	29°24	13° 3	13° 2	22°25	n.a.	M13
T 14	14 54 10	11°40'27	9♎ 4	8°48	27° 2	0°38	29° 0	28°51	14°43	11°53	29°23	13° 3	12°58	22°31	n.a.	T 14
W15	14 58 7	12°38'27	21° 4	9°34	28° 6	1°13	29°13	28°46	14°44	11°52	29°22	13°D 3	12°55	22°38	n.a.	W15
T 16	15 2 4	13°36'28	2♏58	10°17	29°11	1°49	29°26	28°42	14°44	11°50	29°21	13° 3	12°52	22°45	n.a.	T 16
F 17	15 6 0	14°34'32	14°47	10°56	0♈16	2°24	29°39	28°38	14°45	11°49	29°21	13°R 3	12°49	22°51	n.a.	F 17
S 18	15 9 57	15°32'37	26°35	11°30	1°21	2°59	29°52	28°33	14°46	11°47	29°20	13° 3	12°46	22°58	n.a.	S 18
S 19	15 13 53	16°30'45	8♐23	12° 1	2°27	3°34	0♊ 5	28°29	14°47	11°45	29°19	13° 2	12°43	23° 5	n.a.	S 19
M20	15 17 50	17°28'55	20°14	12°27	3°33	4° 9	0°18	28°25	14°48	11°44	29°18	13° 2	12°39	23°11	n.a.	M20
T 21	15 21 46	18°27'06	2♑11	12°48	4°38	4°43	0°31	28°21	14°49	11°42	29°17	13° 1	12°36	23°18	n.a.	T 21
W22	15 25 43	19°25'21	14°16	13° 4	5°45	5°18	0°44	28°17	14°50	11°40	29°16	13° 1	12°33	23°25	n.a.	W22
T 23	15 29 39	20°23'37	26°33	13°15	6°51	5°52	0°57	28°13	14°51	11°39	29°15	13° 0	12°30	23°31	n.a.	T 23
F 24	15 33 36	21°21'56	9♒ 6	13°R20	7°58	6°26	1°10	28° 9	14°52	11°37	29°15	12°59	12°27	23°38	n.a.	F 24
S 25	15 37 33	22°20'17	21°57	13°19	9° 4	7° 0	1°23	28° 5	14°53	11°35	29°14	12°D59	12°24	23°45	n.a.	S 25
S 26	15 41 29	23°18'40	5♓11	13°12	10°11	7°34	1°36	28° 1	14°54	11°34	29°13	12°59	12°20	23°51	n.a.	S 26
M27	15 45 26	24°17'06	18°49	12°59	11°19	8° 8	1°49	27°57	14°55	11°32	29°12	13° 0	12°17	23°58	n.a.	M27
T 28	15 49 22	25°15'34	2♈53	12°39	12°26	8°41	2° 2	27°53	14°57	11°31	29°11	13° 1	12°14	24° 5	n.a.	T 28
W29	15 53 19	26°14'05	17°23	12°13	13°33	9°15	2°16	27°49	14°58	11°29	29°10	13° 2	12°11	24°11	n.a.	W29
T 30	15 57 15	27♉12'38	2♉13	11♊41	14♈41	9♓48	2♊29	27♎46	14♌59	11♏28	29♐ 9	13♏ 3	12♏ 8	24♏18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n30	6n24	2n58	20n23	0n54	9s17	2s49	15s59	1s44	20n39	0n46	10s43	1n 7	17n48	0n54	15s26	0n34	40s51	16s41	16s14	16s25	17s56		n.a.
T 2	11 51	11 11	1 44	20 35	0 46	8 53	2 49	15 47	1 44	20 42	0 46	10 41	1 7	17 48	0 54	15 26	0 34	40 51	16 41	16 13	16 24	17 57		n.a.
F 3	12 12	15 18	0 22	20 46	0 38	8 29	2 50	15 34	1 44	20 45	0 46	10 39	1 7	17 48	0 54	15 25	0 34	40 51	16 41	16 13	16 23	17 58		n.a.
S 4	12 32	18 24	1s 2	20 55	0 30	8 4	2 50	15 21	1 44	20 48	0 46	10 38	1 6	17 48	0 54	15 25	0 34	40 52	16 42	16 13	16 22	17 59		n.a.
S 5	12 53	20 11	2 20	21 3	0 22	7 40	2 50	15 9	1 44	20 51	0 46	10 36	1 6	17 48	0 54	15 24	0 34	40 52	16 42	16 13	16 21	18 0		n.a.
M 6	13 13	20 33	3 28	21 10	0 13	7 15	2 50	14 56	1 45	20 54	0 46	10 35	1 6	17 47	0 54	15 24	0 34	40 52	16 42	16 14	16 20	18 1		n.a.
T 7	13 33	19 33	4 21	21 15	0 3	6 49	2 50	14 43	1 45	20 57	0 46	10 33	1 6	17 47	0 54	15 23	0 34	40 53	16 43	16 14	16 19	18 2		n.a.
W 8	13 53	17 23	4 57	21 19	0s 6	6 24	2 50	14 30	1 45	21 0	0 46	10 32	1 6	17 47	0 54	15 23	0 34	40 53	16 43	16 14	16 18	18 3		n.a.
T 9	14 13	14 17	5 16	21 22	0 16	5 58	2 50	14 17	1 45	21 3	0 46	10 30	1 6	17 47	0 54	15 22	0 34	40 53	16 43	16 14	16 17	18 4		n.a.
F 10	14 32	10 33	5 16	21 24	0 26	5 32	2 49	14 5	1 45	21 6	0 46	10 29	1 6	17 47	0 54	15 22	0 34	40 53	16 43	16 14	16 16	18 4		n.a.
S 11	14 51	6 25	5 1	21 24	0 36	5 5	2 48	13 52	1 45	21 9	0 46	10 27	1 6	17 47	0 54	15 21	0 34	40 54	16 44	16 14	16 15	18 5		n.a.
S 12	15 10	2 6	4 31	21 23	0 47	4 38	2 48	13 39	1 45	21 12	0 46	10 26	1 6	17 47	0 54	15 21	0 34	40 54	16 44	16 14	16 14	18 6		n.a.
M13	15 29	2s14	3 50	21 22	0 58	4 12	2 47	13 26	1 45	21 15	0 46	10 24	1 5	17 46	0 54	15 20	0 34	40 54	16 44	16 14	16 13	18 7		n.a.
T 14	15 48	6 25	2 58	21 19	1 9	3 44	2 46	13 13	1 45	21 18	0 46	10 23	1 5	17 46	0 54	15 20	0 34	40 55	16 45	16 14	16 12	18 8		n.a.
W15	16 6	10 18	1 59	21 15	1 20	3 17	2 45	13 0	1 45	21 21	0 46	10 21	1 5	17 46	0 54	15 19	0 34	40 55	16 45	16 14	16 11	18 9		n.a.
T 16	16 24	13 44	0 56	21 10	1 31	2 49	2 44	12 47	1 45	21 24	0 47	10 20	1 5	17 46	0 54	15 19	0 34	40 55	16 45	16 14	16 10	18 10		n.a.
F 17	16 42	16 37	0n10	21 4	1 42	2 22	2 43	12 34	1 45	21 27	0 47	10 18	1 5	17 45	0 54	15 18	0 34	40 55	16 46	16 14	16 9	18 11		n.a.
S 18	16 59	18 46	1 15	20 58	1 54	1 54	2 41	12 21	1 45	21 30	0 47	10 17	1 5	17 45	0 54	15 18	0 34	40 56	16 46	16 14	16 8	18 12		n.a.
S 19	17 17	20 8	2 16	20 51	2 5	1 26	2 40	12 8	1 45	21 33	0 47	10 15	1 5	17 45	0 53	15 17	0 34	40 56	16 46	16 14	16 7	18 13		n.a.
M20	17 34	20 36	3 13	20 43	2 17	0 57	2 38	11 54	1 45	21 36	0 47	10 14	1 5	17 44	0 53	15 17	0 34	40 56	16 46	16 13	16 6	18 13		n.a.
T 21	17 50	20 8	4 1	20 34	2 28	0 29	2 37	11 41	1 45	21 39	0 47	10 13	1 4	17 44	0 53	15 16	0 34	40 57	16 47	16 13	16 5	18 14		n.a.
W22	18 7	18 45	4 39	20 25	2 40	0 0	2 35	11 28	1 45	21 41	0 47	10 11	1 4	17 44	0 53	15 16	0 34	40 57	16 47	16 13	16 4	18 15		n.a.
T 23	18 23	16 30	5 5	20 16	2 51	0n28	2 33	11 15	1 45	21 44	0 47	10 10	1 4	17 43	0 53	15 15	0 34	40 57	16 47	16 13	16 3	18 16		n.a.
F 24	18 39	13 26	5 17	20 6	3 1	0 57	2 31	11 2	1 45	21 47	0 47	10 9	1 4	17 43	0 53	15 15	0 34	40 57	16 47	16 13	16 2	18 17		n.a.
S 25	18 54	9 41	5 14	19 55	3 12	1 26	2 29	10 49	1 45	21 50	0 47	10 7	1 4	17 43	0 53	15 14	0 34	40 57	16 48	16 13	16 1	18 18		n.a.
S 26	19 10	5 21	4 54	19 45	3 22	1 55	2 27	10 36	1 45	21 53	0 47	10 6	1 4	17 42	0 53	15 14	0 34	40 58	16 48	16 13	16 0	18 19		n.a.
M27	19 25	0 37	4 18	19 34	3 31	2 24	2 25	10 23	1 45	21 56	0 47	10 5	1 4	17 42	0 53	15 13	0 34	40 58	16 48	16 13	15 59	18 19		n.a.
T 28	19 39	4n18	3 25	19 23	3 39	2 53	2 23	10 10	1 45	21 58	0 48	10 3	1 3	17 41	0 53	15 13	0 34	40 58	16 48	16 13	15 58	18 20		n.a.
W29	19 54	9 8	2 18	19 12	3 47	3 22	2 20	9 57	1 45	22 1	0 48	10 2	1 3	17 41	0 53	15 12	0 34	40 58	16 48	16 13	15 57	18 21		n.a.
T 30	20n 8	13n32	1n 0	19n 2	3s53	3n51	2s18	9s44	1s45	22n 4	0n48	10s 1	1n 3	17n40	0n53	15s12	0n34	40s59	16s49	16s14	15s56	18s22		n.a.

Julian Day Number = -133530.5, Delta T = 42h48m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'17, Lahiri = -73°38'17 Julian Calendar 1 June 5079 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 12	28♉11'13	17♉19	11°R 2	15♈49	10♓21	2♊42	27°R42	15♌ 1	11°R26	29°R 8	13°R 3	12♏ 4	24♏25	n.a.	F 1
S 2	16 5 8	29° 9'51	2♊31	10♊17	16°57	10°53	2°55	27♎38	15° 2	11♏24	29♐ 7	13♏ 2	12° 1	24°31	n.a.	S 2
S 3	16 9 5	0♊ 8'31	17°40	9°27	18° 5	11°26	3° 8	27°35	15° 4	11°23	29° 6	13° 1	11°58	24°38	n.a.	S 3
M 4	16 13 1	1° 7'14	2♋38	8°32	19°14	11°58	3°22	27°32	15° 6	11°21	29° 5	12°58	11°55	24°44	n.a.	M 4
T 5	16 16 58	2° 5'58	17°15	7°34	20°22	12°31	3°35	27°28	15° 7	11°20	29° 4	12°56	11°52	24°51	n.a.	T 5
W 6	16 20 55	3° 4'44	1♌26	6°32	21°31	13° 3	3°48	27°25	15° 9	11°18	29° 3	12°54	11°49	24°58	n.a.	W 6
T 7	16 24 51	4° 3'32	15°10	5°30	22°40	13°35	4° 1	27°22	15°11	11°17	29° 2	12°52	11°45	25° 4	n.a.	T 7
F 8	16 28 48	5° 2'22	28°27	4°27	23°49	14° 6	4°14	27°19	15°12	11°15	29° 1	12°51	11°42	25°11	n.a.	F 8
S 9	16 32 44	6° 1'15	11♍19	3°26	24°58	14°38	4°28	27°16	15°14	11°14	29° 0	12°D51	11°39	25°18	n.a.	S 9
S 10	16 36 41	7° 0'09	23°50	2°27	26° 8	15° 9	4°41	27°13	15°16	11°12	28°58	12°52	11°36	25°24	n.a.	S 10
M11	16 40 37	7°59'05	6♎ 4	1°34	27°17	15°40	4°54	27°10	15°18	11°11	28°57	12°53	11°33	25°31	n.a.	M11
T 12	16 44 34	8°58'03	18° 6	0°46	28°27	16°11	5° 7	27° 7	15°20	11°10	28°56	12°55	11°30	25°38	n.a.	T 12
W13	16 48 30	9°57'03	29°59	0° 5	29°36	16°41	5°20	27° 4	15°22	11° 8	28°55	12°56	11°26	25°44	n.a.	W13
T 14	16 52 27	10°56'06	11♏47	29♉32	0♉46	17°11	5°33	27° 2	15°24	11° 7	28°54	12°R57	11°23	25°51	n.a.	T 14
F 15	16 56 23	11°55'10	23°35	29° 9	1°56	17°42	5°47	26°59	15°26	11° 6	28°53	12°56	11°20	25°58	n.a.	F 15
S 16	17 0 20	12°54'17	5♐24	28°54	3° 7	18°11	6° 0	26°57	15°29	11° 4	28°52	12°54	11°17	26° 4	n.a.	S 16
S 17	17 4 16	13°53'27	17°16	28°D50	4°17	18°41	6°13	26°54	15°31	11° 3	28°51	12°51	11°14	26°11	n.a.	S 17
M18	17 8 13	14°52'38	29°15	28°56	5°27	19°10	6°26	26°52	15°33	11° 2	28°49	12°46	11°10	26°18	n.a.	M18
T 19	17 12 9	15°51'52	11♑21	29°12	6°38	19°40	6°39	26°50	15°35	11° 0	28°48	12°40	11° 7	26°24	n.a.	T 19
W20	17 16 6	16°51'09	23°36	29°38	7°49	20° 9	6°52	26°48	15°38	10°59	28°47	12°34	11° 4	26°31	n.a.	W20
T 21	17 20 3	17°50'28	6♒ 1	0♊13	9° 0	20°37	7° 5	26°46	15°40	10°58	28°46	12°28	11° 1	26°38	n.a.	T 21
F 22	17 23 59	18°49'49	18°40	0°57	10°11	21° 6	7°19	26°44	15°42	10°57	28°45	12°24	10°58	26°44	n.a.	F 22
S 23	17 27 56	19°49'13	1♓33	1°50	11°22	21°34	7°32	26°42	15°45	10°55	28°44	12°20	10°55	26°51	n.a.	S 23
S 24	17 31 52	20°48'39	14°44	2°50	12°33	22° 2	7°45	26°40	15°47	10°54	28°42	12°19	10°51	26°58	n.a.	S 24
M25	17 35 49	21°48'08	28°14	3°57	13°44	22°29	7°58	26°38	15°50	10°53	28°41	12°D19	10°48	27° 4	n.a.	M25
T 26	17 39 45	22°47'40	12♈ 5	5°11	14°56	22°57	8°11	26°37	15°52	10°52	28°40	12°20	10°45	27°11	n.a.	T 26
W27	17 43 42	23°47'14	26°18	6°29	16° 7	23°24	8°24	26°36	15°55	10°51	28°39	12°21	10°42	27°17	n.a.	W27
T 28	17 47 38	24°46'51	10♉51	7°53	17°19	23°51	8°37	26°34	15°58	10°50	28°38	12°R22	10°39	27°24	n.a.	T 28
F 29	17 51 35	25°46'31	25°42	9°21	18°31	24°17	8°50	26°33	16° 0	10°49	28°36	12°21	10°36	27°31	n.a.	F 29
S 30	17 55 31	26°46'13	10♊44	10°52	19°43	24°43	9° 3	26°32	16° 3	10°48	28°35	12°19	10°32	27°37	n.a.	S 30
S 31	17 59 28	27♊45'57	25♊48	12♊27	20♉55	25♓ 9	9♊15	26♎31	16♌ 6	10♏47	28♐34	12♏14	10♏29	27♏44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n21	17n 8	0s24	18n51	3s58	4n20	2s15	9s31	1s45	22n 7	0n48	10s 0	1n 3	17n40	0n53	15s11	0n34	40s59	16s49	16s14	15s55	18s23		n.a.
S 2	20 35	19 34	1 46	18 42	4 1	4 49	2 13	9 18	1 44	22 10	0 48	9 59	1 3	17 39	0 53	15 11	0 34	40 59	16 49	16 13	15 54	18 24		n.a.
S 3	20 48	20 35	3 0	18 32	4 3	5 18	2 10	9 5	1 44	22 12	0 48	9 57	1 3	17 39	0 53	15 10	0 34	40 59	16 49	16 13	15 53	18 24		n.a.
M 4	21 0	20 7	4 1	18 24	4 3	5 47	2 8	8 53	1 44	22 15	0 48	9 56	1 2	17 38	0 53	15 10	0 34	40 59	16 49	16 12	15 52	18 25		n.a.
T 5	21 12	18 18	4 45	18 16	4 1	6 16	2 5	8 40	1 44	22 18	0 48	9 55	1 2	17 38	0 53	15 9	0 34	41 0	16 50	16 12	15 51	18 26		n.a.
W 6	21 24	15 25	5 10	18 10	3 57	6 45	2 2	8 27	1 44	22 20	0 48	9 54	1 2	17 37	0 53	15 9	0 34	41 0	16 50	16 11	15 50	18 27		n.a.
T 7	21 36	11 45	5 16	18 5	3 51	7 14	1 59	8 14	1 44	22 23	0 48	9 53	1 2	17 37	0 53	15 8	0 34	41 0	16 50	16 10	15 49	18 28		n.a.
F 8	21 47	7 37	5 4	18 1	3 43	7 43	1 57	8 2	1 44	22 26	0 48	9 52	1 2	17 36	0 53	15 8	0 33	41 0	16 50	16 10	15 48	18 29		n.a.
S 9	21 58	3 16	4 38	18 0	3 33	8 12	1 54	7 49	1 44	22 28	0 49	9 51	1 2	17 35	0 53	15 8	0 33	41 0	16 50	16 10	15 47	18 29		n.a.
S 10	22 8	1s 7	3 59	18 0	3 21	8 40	1 51	7 36	1 43	22 31	0 49	9 50	1 2	17 35	0 52	15 7	0 33	41 0	16 51	16 10	15 46	18 30		n.a.
M11	22 18	5 22	3 10	18 2	3 8	9 9	1 48	7 24	1 43	22 34	0 49	9 49	1 1	17 34	0 52	15 7	0 33	41 0	16 51	16 11	15 45	18 31		n.a.
T 12	22 28	9 20	2 13	18 7	2 53	9 37	1 45	7 11	1 43	22 36	0 49	9 48	1 1	17 33	0 52	15 6	0 33	41 1	16 51	16 11	15 44	18 32		n.a.
W13	22 37	12 54	1 11	18 14	2 37	10 6	1 42	6 59	1 43	22 39	0 49	9 48	1 1	17 33	0 52	15 6	0 33	41 1	16 51	16 12	15 43	18 33		n.a.
T 14	22 46	15 56	0 6	18 23	2 20	10 34	1 38	6 47	1 43	22 41	0 49	9 47	1 1	17 32	0 52	15 5	0 33	41 1	16 51	16 12	15 42	18 33		n.a.
F 15	22 54	18 18	0n58	18 35	2 2	11 1	1 35	6 34	1 43	22 44	0 49	9 46	1 1	17 31	0 52	15 5	0 33	41 1	16 51	16 12	15 41	18 34		n.a.
S 16	23 2	19 53	2 0	18 50	1 44	11 29	1 32	6 22	1 42	22 46	0 49	9 45	1 0	17 31	0 52	15 5	0 33	41 1	16 51	16 11	15 40	18 35		n.a.
S 17	23 9	20 36	2 57	19 7	1 26	11 57	1 29	6 10	1 42	22 49	0 49	9 45	1 0	17 30	0 52	15 4	0 33	41 1	16 51	16 10	15 39	18 36		n.a.
M18	23 17	20 23	3 47	19 25	1 8	12 24	1 26	5 58	1 42	22 51	0 50	9 44	1 0	17 29	0 52	15 4	0 33	41 1	16 52	16 8	15 38	18 36		n.a.
T 19	23 23	19 14	4 27	19 46	0 51	12 51	1 22	5 46	1 42	22 54	0 50	9 43	1 0	17 29	0 52	15 3	0 33	41 1	16 52	16 7	15 37	18 37		n.a.
W20	23 29	17 12	4 55	20 8	0 34	13 18	1 19	5 34	1 42	22 56	0 50	9 43	1 0	17 28	0 52	15 3	0 33	41 1	16 52	16 5	15 36	18 38		n.a.
T 21	23 35	14 21	5 10	20 32	0 17	13 44	1 16	5 22	1 41	22 58	0 50	9 42	1 0	17 27	0 52	15 3	0 33	41 1	16 52	16 3	15 35	18 39		n.a.
F 22	23 41	10 47	5 10	20 57	0 2	14 10	1 12	5 10	1 41	23 1	0 50	9 41	0 59	17 26	0 52	15 2	0 33	41 2	16 52	16 1	15 34	18 39		n.a.
S 23	23 46	6 41	4 54	21 22	0n13	14 36	1 9	4 59	1 41	23 3	0 50	9 41	0 59	17 25	0 52	15 2	0 33	41 2	16 52	16 0	15 33	18 40		n.a.
S 24	23 50	2 10	4 23	21 48	0 27	15 2	1 6	4 47	1 41	23 6	0 50	9 40	0 59	17 25	0 52	15 2	0 33	41 2	16 52	16 0	15 32	18 41		n.a.
M25	23 54	2n35	3 37	22 13	0 39	15 27	1 2	4 36	1 40	23 8	0 50	9 40	0 59	17 24	0 52	15 1	0 33	41 2	16 52	16 0	15 31	18 42		n.a.
T 26	23 58	7 19	2 37	22 39	0 51	15 52	0 59	4 24	1 40	23 10	0 51	9 40	0 59	17 23	0 52	15 1	0 33	41 2	16 52	16 0	15 30	18 42		n.a.
W27	24 1	11 47	1 26	23 3	1 1	16 17	0 55	4 13	1 40	23 12	0 51	9 39	0 59	17 22	0 52	15 1	0 33	41 2	16 52	16 1	15 29	18 43		n.a.
T 28	24 3	15 40	0 8	23 27	1 11	16 41	0 52	4 2	1 39	23 15	0 51	9 39	0 58	17 21	0 52	15 0	0 33	41 2	16 52	16 1	15 28	18 44		n.a.
F 29	24 6	18 36	1s12	23 50	1 19	17 5	0 49	3 51	1 39	23 17	0 51	9 39	0 58	17 20	0 52	15 0	0 33	41 2	16 52	16 1	15 27	18 45		n.a.
S 30	24 7	20 18	2 28	24 11	1 27	17 29	0 45	3 40	1 39	23 19	0 51	9 38	0 58	17 20	0 52	15 0	0 33	41 2	16 52	16 0	15 26	18 45		n.a.
S 31	24n 9	20n33	3s33	24n31	1n33	17n52	0s42	3s29	1s38	23n21	0n51	9s38	0n58	17n19	0n52	14s59	0n33	41s 2	16s52	15s58	15s25	18s46		n.a.

Julian Day Number = -133500.5, Delta T = 42h48m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'13, Lahiri = -73°38'13 Julian Calendar 1 July 5079 BCE == Greg. Calendar 22 May 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 3 24	28♊45'44	10♋46	14♊ 4	22♉ 7	25♓35	9♊28	26°R30	16♌ 9	10°R46	28°R33	12°R 7	10♏26	27♏51	n.a.	M 1
T 2	18 7 21	29°45'33	25°28	15°42	23°19	26° 0	9°41	26♎29	16°12	10♏45	28♐32	11♏59	10°23	27°57	n.a.	T 2
W 3	18 11 17	0♋45'24	9♌47	17°23	24°31	26°25	9°54	26°28	16°14	10°44	28°30	11°52	10°20	28° 4	n.a.	W 3
T 4	18 15 14	1°45'17	23°39	19° 4	25°44	26°49	10° 7	26°28	16°17	10°43	28°29	11°45	10°16	28°11	n.a.	T 4
F 5	18 19 10	2°45'12	7♍ 2	20°47	26°56	27°13	10°19	26°27	16°20	10°42	28°28	11°40	10°13	28°17	n.a.	F 5
S 6	18 23 7	3°45'09	19°58	22°30	28° 9	27°37	10°32	26°27	16°23	10°41	28°27	11°37	10°10	28°24	n.a.	S 6
S 7	18 27 3	4°45'08	2♎30	24°14	29°22	28° 1	10°45	26°26	16°26	10°40	28°26	11°D36	10° 7	28°31	n.a.	S 7
M 8	18 31 0	5°45'08	14°43	25°58	0♊34	28°24	10°57	26°26	16°29	10°40	28°24	11°36	10° 4	28°37	n.a.	M 8
T 9	18 34 56	6°45'11	26°42	27°42	1°47	28°47	11°10	26°26	16°32	10°39	28°23	11°37	10° 1	28°44	n.a.	T 9
W10	18 38 53	7°45'16	8♏33	29°26	3° 0	29° 9	11°22	26°D26	16°35	10°38	28°22	11°R38	9°57	28°51	n.a.	W10
T 11	18 42 50	8°45'22	20°20	1♋10	4°13	29°31	11°35	26°26	16°39	10°37	28°21	11°37	9°54	28°57	n.a.	T 11
F 12	18 46 46	9°45'31	2♐ 8	2°53	5°26	29°52	11°47	26°26	16°42	10°37	28°20	11°35	9°51	29° 4	n.a.	F 12
S 13	18 50 43	10°45'41	14° 0	4°36	6°40	0♈14	12° 0	26°27	16°45	10°36	28°19	11°30	9°48	29°11	n.a.	S 13
S 14	18 54 39	11°45'54	26° 0	6°19	7°53	0°34	12°12	26°27	16°48	10°36	28°17	11°23	9°45	29°17	n.a.	S 14
M15	18 58 36	12°46'08	8♑ 9	8° 2	9° 6	0°55	12°24	26°28	16°51	10°35	28°16	11°13	9°42	29°24	n.a.	M15
T 16	19 2 32	13°46'25	20°29	9°44	10°20	1°15	12°36	26°28	16°55	10°34	28°15	11° 2	9°38	29°31	n.a.	T 16
W17	19 6 29	14°46'44	3♒ 0	11°25	11°33	1°34	12°49	26°29	16°58	10°34	28°14	10°50	9°35	29°37	n.a.	W17
T 18	19 10 25	15°47'04	15°42	13° 6	12°47	1°53	13° 1	26°30	17° 1	10°33	28°13	10°38	9°32	29°44	n.a.	T 18
F 19	19 14 22	16°47'27	28°36	14°47	14° 1	2°12	13°13	26°31	17° 5	10°33	28°12	10°28	9°29	29°51	n.a.	F 19
S 20	19 18 18	17°47'52	11♓41	16°27	15°14	2°30	13°25	26°32	17° 8	10°33	28°10	10°20	9°26	29°57	n.a.	S 20
S 21	19 22 15	18°48'20	24°58	18° 6	16°28	2°47	13°37	26°33	17°11	10°32	28° 9	10°15	9°22	0♐ 4	n.a.	S 21
M22	19 26 11	19°48'49	8♈29	19°45	17°42	3° 5	13°49	26°34	17°15	10°32	28° 8	10°13	9°19	0°11	n.a.	M22
T 23	19 30 8	20°49'21	22°13	21°24	18°56	3°21	14° 1	26°36	17°18	10°32	28° 7	10°D12	9°16	0°17	n.a.	T 23
W24	19 34 4	21°49'55	6♉13	23° 2	20°10	3°37	14°12	26°37	17°22	10°31	28° 6	10°R13	9°13	0°24	n.a.	W24
T 25	19 38 1	22°50'31	20°27	24°40	21°24	3°53	14°24	26°39	17°25	10°31	28° 5	10°12	9°10	0°30	n.a.	T 25
F 26	19 41 57	23°51'09	4♊56	26°17	22°39	4° 8	14°36	26°40	17°29	10°31	28° 4	10°10	9° 7	0°37	n.a.	F 26
S 27	19 45 54	24°51'50	19°34	27°54	23°53	4°23	14°47	26°42	17°32	10°31	28° 3	10° 5	9° 3	0°44	n.a.	S 27
S 28	19 49 51	25°52'32	4♋18	29°30	25° 7	4°36	14°59	26°44	17°36	10°31	28° 2	9°58	9° 0	0°50	n.a.	S 28
M29	19 53 47	26°53'17	18°59	1♌ 6	26°21	4°50	15°10	26°46	17°39	10°30	28° 1	9°48	8°57	0°57	n.a.	M29
T 30	19 57 44	27°54'03	3♌30	2°42	27°36	5° 3	15°21	26°48	17°43	10°30	28° 0	9°36	8°54	1° 4	n.a.	T 30
W31	20 1 40	28♋54'51	17♌44	4♌17	28♊50	5♈15	15♊33	26♎50	17♌46	10♏30	27♐59	9♏23	8♏51	1♐10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	19n20	4s24	24n49	1n39	18n14	0s38	3s18	1s38	23n23	0n51	9s38	0n58	17n18	0n52	14s59	0n33	41s 2	16s52	15s56	15s24	18s47		n.a.
T 2	24 10	16 51	4 56	25 5	1 43	18 36	0 35	3 7	1 38	23 26	0 51	9 38	0 57	17 17	0 52	14 59	0 33	41 2	16 52	15 54	15 23	18 47		n.a.
W 3	24 10	13 24	5 8	25 19	1 47	18 58	0 31	2 57	1 37	23 28	0 52	9 38	0 57	17 16	0 52	14 59	0 33	41 2	16 52	15 51	15 22	18 48		n.a.
T 4	24 9	9 19	5 2	25 32	1 50	19 19	0 28	2 47	1 37	23 30	0 52	9 38	0 57	17 15	0 51	14 58	0 33	41 2	16 52	15 49	15 21	18 49		n.a.
F 5	24 8	4 54	4 39	25 42	1 52	19 40	0 25	2 36	1 37	23 32	0 52	9 38	0 57	17 14	0 51	14 58	0 33	41 2	16 52	15 48	15 20	18 50		n.a.
S 6	24 6	0 24	4 2	25 50	1 54	20 0	0 21	2 26	1 36	23 34	0 52	9 38	0 57	17 13	0 51	14 58	0 33	41 2	16 52	15 47	15 19	18 50		n.a.
S 7	24 4	3s59	3 15	25 57	1 54	20 20	0 18	2 16	1 36	23 36	0 52	9 38	0 57	17 12	0 51	14 58	0 33	41 2	16 52	15 46	15 18	18 51		n.a.
M 8	24 2	8 6	2 20	26 1	1 55	20 39	0 15	2 6	1 35	23 38	0 52	9 38	0 56	17 11	0 51	14 57	0 33	41 2	16 52	15 46	15 17	18 52		n.a.
T 9	23 59	11 50	1 20	26 3	1 54	20 58	0 11	1 57	1 35	23 40	0 53	9 38	0 56	17 10	0 51	14 57	0 33	41 2	16 52	15 47	15 16	18 52		n.a.
W10	23 56	15 3	0 17	26 3	1 53	21 16	0 8	1 47	1 34	23 42	0 53	9 38	0 56	17 9	0 51	14 57	0 33	41 1	16 52	15 47	15 15	18 53		n.a.
T 11	23 52	17 37	0n47	26 2	1 52	21 33	0 5	1 38	1 34	23 44	0 53	9 38	0 56	17 8	0 51	14 57	0 33	41 1	16 52	15 47	15 14	18 54		n.a.
F 12	23 48	19 28	1 48	25 58	1 50	21 50	0 2	1 28	1 33	23 46	0 53	9 39	0 56	17 7	0 51	14 57	0 33	41 1	16 52	15 46	15 13	18 54		n.a.
S 13	23 43	20 27	2 44	25 53	1 48	22 6	0n 2	1 19	1 33	23 48	0 53	9 39	0 55	17 6	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 45	15 12	18 55		n.a.
S 14	23 37	20 32	3 34	25 46	1 45	22 22	0 5	1 10	1 32	23 49	0 53	9 39	0 55	17 5	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 42	15 10	18 56		n.a.
M15	23 32	19 40	4 15	25 37	1 42	22 37	0 8	1 1	1 32	23 51	0 54	9 40	0 55	17 4	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 39	15 9	18 56		n.a.
T 16	23 26	17 52	4 44	25 26	1 39	22 51	0 11	0 53	1 31	23 53	0 54	9 40	0 55	17 3	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 35	15 8	18 57		n.a.
W17	23 19	15 13	5 0	25 14	1 35	23 5	0 14	0 44	1 31	23 55	0 54	9 40	0 55	17 2	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 31	15 7	18 58		n.a.
T 18	23 12	11 49	5 2	25 1	1 31	23 18	0 17	0 36	1 30	23 57	0 54	9 41	0 54	17 1	0 51	14 56	0 32	41 1	16 52	15 28	15 6	18 58		n.a.
F 19	23 4	7 50	4 48	24 45	1 27	23 31	0 20	0 28	1 30	23 58	0 54	9 41	0 54	17 0	0 51	14 56	0 32	41 1	16 51	15 25	15 5	18 59		n.a.
S 20	22 56	3 25	4 20	24 29	1 22	23 42	0 23	0 20	1 29	24 0	0 54	9 42	0 54	16 59	0 51	14 56	0 32	41 0	16 51	15 22	15 4	18 59		n.a.
S 21	22 48	1n14	3 36	24 11	1 17	23 53	0 26	0 12	1 28	24 2	0 55	9 43	0 54	16 58	0 51	14 55	0 32	41 0	16 51	15 20	15 3	19 0		n.a.
M22	22 39	5 54	2 40	23 51	1 12	24 3	0 29	0 4	1 28	24 3	0 55	9 43	0 54	16 57	0 51	14 55	0 32	41 0	16 51	15 20	15 2	19 1		n.a.
T 23	22 30	10 21	1 34	23 31	1 7	24 13	0 32	0n 3	1 27	24 5	0 55	9 44	0 54	16 56	0 51	14 55	0 32	41 0	16 51	15 19	15 1	19 1		n.a.
W24	22 20	14 20	0 21	23 9	1 2	24 22	0 34	0 10	1 26	24 7	0 55	9 45	0 53	16 54	0 51	14 55	0 32	41 0	16 51	15 20	15 0	19 2		n.a.
T 25	22 10	17 32	0s54	22 46	0 56	24 30	0 37	0 17	1 26	24 8	0 55	9 45	0 53	16 53	0 51	14 55	0 32	41 0	16 51	15 19	14 59	19 3		n.a.
F 26	21 59	19 41	2 7	22 22	0 51	24 37	0 40	0 24	1 25	24 10	0 55	9 46	0 53	16 52	0 51	14 55	0 32	41 0	16 50	15 19	14 58	19 3		n.a.
S 27	21 48	20 33	3 13	21 57	0 45	24 44	0 42	0 31	1 24	24 11	0 56	9 47	0 53	16 51	0 51	14 55	0 32	40 59	16 50	15 17	14 57	19 4		n.a.
S 28	21 37	20 0	4 6	21 31	0 39	24 49	0 45	0 37	1 23	24 13	0 56	9 48	0 53	16 50	0 51	14 55	0 32	40 59	16 50	15 15	14 56	19 4		n.a.
M29	21 25	18 8	4 42	21 4	0 33	24 54	0 48	0 43	1 23	24 15	0 56	9 49	0 52	16 49	0 51	14 55	0 32	40 59	16 50	15 11	14 55	19 5		n.a.
T 30	21 12	15 7	5 0	20 36	0 27	24 59	0 50	0 49	1 22	24 16	0 56	9 50	0 52	16 48	0 51	14 55	0 32	40 59	16 50	15 8	14 54	19 6		n.a.
W31	21n 0	11n16	4s58	20n 7	0n21	25n 2	0n52	0n55	1s21	24n18	0n56	9s51	0n52	16n46	0n51	14s55	0n32	40s59	16s50	15s 4	14s53	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -133469.5, Delta T = 42h48m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'09, Lahiri = -73°38'09 Julian Calendar 1 Aug. 5079 BCE == Greg. Calendar 22 June 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 37	29♋55'40	1♍34	5♌52	0♋ 5	5♈26	15♊44	26♎52	17♌50	10°D30	27°R58	9°R12	8♏47	1♐17	n.a.	T 1
F 2	20 9 33	0♌56'31	14°59	7°26	1°20	5°37	15°55	26°55	17°54	10♏30	27♐57	9♏ 3	8°44	1°24	n.a.	F 2
S 3	20 13 30	1°57'23	27°58	9° 0	2°34	5°48	16° 6	26°57	17°57	10°30	27°56	8°56	8°41	1°30	n.a.	S 3
S 4	20 17 26	2°58'16	10♎33	10°34	3°49	5°57	16°17	27° 0	18° 1	10°31	27°55	8°52	8°38	1°37	n.a.	S 4
M 5	20 21 23	3°59'11	22°48	12° 8	5° 4	6° 6	16°28	27° 2	18° 5	10°31	27°54	8°51	8°35	1°44	n.a.	M 5
T 6	20 25 19	5° 0'07	4♏49	13°41	6°18	6°15	16°39	27° 5	18° 8	10°31	27°53	8°50	8°32	1°50	n.a.	T 6
W 7	20 29 16	6° 1'05	16°40	15°14	7°33	6°23	16°49	27° 8	18°12	10°31	27°52	8°50	8°28	1°57	n.a.	W 7
T 8	20 33 12	7° 2'03	28°27	16°47	8°48	6°30	17° 0	27°11	18°16	10°31	27°51	8°49	8°25	2° 4	n.a.	T 8
F 9	20 37 9	8° 3'03	10♐17	18°19	10° 3	6°36	17°11	27°14	18°19	10°32	27°50	8°46	8°22	2°10	n.a.	F 9
S 10	20 41 6	9° 4'04	22°12	19°51	11°18	6°41	17°21	27°17	18°23	10°32	27°49	8°41	8°19	2°17	n.a.	S 10
S 11	20 45 2	10° 5'06	4♑18	21°23	12°33	6°46	17°31	27°21	18°27	10°32	27°49	8°32	8°16	2°24	n.a.	S 11
M12	20 48 59	11° 6'10	16°37	22°55	13°48	6°51	17°42	27°24	18°30	10°33	27°48	8°21	8°13	2°30	n.a.	M12
T 13	20 52 55	12° 7'14	29°11	24°26	15° 3	6°54	17°52	27°27	18°34	10°33	27°47	8° 7	8° 9	2°37	n.a.	T 13
W14	20 56 52	13° 8'20	12♒ 0	25°57	16°18	6°57	18° 2	27°31	18°38	10°33	27°46	7°53	8° 6	2°44	n.a.	W14
T 15	21 0 48	14° 9'27	25° 4	27°28	17°33	6°59	18°12	27°35	18°42	10°34	27°45	7°40	8° 3	2°50	n.a.	T 15
F 16	21 4 45	15°10'35	8♓20	28°59	18°48	7° 0	18°22	27°38	18°45	10°34	27°45	7°28	8° 0	2°57	n.a.	F 16
S 17	21 8 41	16°11'44	21°48	0♍29	20° 3	7°R 0	18°31	27°42	18°49	10°35	27°44	7°19	7°57	3° 4	n.a.	S 17
S 18	21 12 38	17°12'55	5♈24	1°59	21°19	7° 0	18°41	27°46	18°53	10°36	27°43	7°12	7°53	3°10	n.a.	S 18
M19	21 16 34	18°14'07	19° 8	3°29	22°34	6°58	18°50	27°50	18°56	10°36	27°42	7° 9	7°50	3°17	n.a.	M19
T 20	21 20 31	19°15'20	3♉ 0	4°58	23°49	6°56	19° 0	27°54	19° 0	10°37	27°42	7°D 8	7°47	3°24	n.a.	T 20
W21	21 24 28	20°16'34	16°58	6°26	25° 4	6°54	19° 9	27°58	19° 4	10°38	27°41	7°R 8	7°44	3°30	n.a.	W21
T 22	21 28 24	21°17'50	1♊ 2	7°54	26°20	6°50	19°18	28° 2	19° 8	10°38	27°40	7° 8	7°41	3°37	n.a.	T 22
F 23	21 32 21	22°19'07	15°13	9°22	27°35	6°45	19°27	28° 7	19°11	10°39	27°40	7° 6	7°38	3°44	n.a.	F 23
S 24	21 36 17	23°20'26	29°27	10°49	28°50	6°40	19°36	28°11	19°15	10°40	27°39	7° 2	7°34	3°50	n.a.	S 24
S 25	21 40 14	24°21'45	13♋44	12°15	0♌ 6	6°34	19°45	28°16	19°19	10°41	27°39	6°55	7°31	3°57	n.a.	S 25
M26	21 44 10	25°23'06	27°58	13°39	1°21	6°27	19°54	28°20	19°23	10°41	27°38	6°45	7°28	4° 4	n.a.	M26
T 27	21 48 7	26°24'27	12♌ 4	15° 3	2°37	6°19	20° 3	28°25	19°26	10°42	27°37	6°33	7°25	4°10	n.a.	T 27
W28	21 52 3	27°25'49	25°57	16°26	3°52	6°10	20°11	28°30	19°30	10°43	27°37	6°21	7°22	4°17	n.a.	W28
T 29	21 56 0	28°27'12	9♍33	17°47	5° 7	6° 1	20°19	28°34	19°34	10°44	27°36	6°10	7°19	4°24	n.a.	T 29
F 30	21 59 57	29♌28'35	22♍49	19♍ 6	6♌23	5♈50	20♊28	28♎39	19♌37	10♏45	27♐36	6♏ 1	7♏15	4♐30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n47	6n55	4s39	19n37	0n15	25n 5	0n55	1n 0	1s20	24n19	0n57	9s52	0n52	16n45	0n51	14s55	0n32	40s58	16s49	15s 0	14s52	19s 7		n.a.
F 2	20 33	2 21	4 5	19 6	0 8	25 7	0 57	1 6	1 19	24 20	0 57	9 53	0 52	16 44	0 51	14 55	0 32	40 58	16 49	14 57	14 51	19 7		n.a.
S 3	20 19	2s11	3 19	18 35	0 2	25 8	0 59	1 11	1 18	24 22	0 57	9 54	0 52	16 43	0 51	14 55	0 32	40 58	16 49	14 55	14 50	19 8		n.a.
S 4	20 5	6 30	2 24	18 3	0s 4	25 8	1 1	1 15	1 17	24 23	0 57	9 55	0 51	16 42	0 51	14 55	0 32	40 58	16 49	14 53	14 49	19 9		n.a.
M 5	19 50	10 25	1 24	17 30	0 11	25 7	1 3	1 20	1 16	24 25	0 57	9 56	0 51	16 41	0 51	14 55	0 32	40 58	16 49	14 53	14 48	19 9		n.a.
T 6	19 35	13 51	0 21	16 57	0 17	25 6	1 5	1 24	1 15	24 26	0 58	9 57	0 51	16 39	0 51	14 55	0 32	40 57	16 48	14 53	14 46	19 10		n.a.
W 7	19 20	16 40	0n41	16 23	0 24	25 4	1 7	1 28	1 14	24 27	0 58	9 58	0 51	16 38	0 51	14 56	0 32	40 57	16 48	14 53	14 45	19 10		n.a.
T 8	19 4	18 46	1 42	15 48	0 30	25 1	1 9	1 32	1 13	24 29	0 58	10 0	0 51	16 37	0 51	14 56	0 32	40 57	16 48	14 52	14 44	19 11		n.a.
F 9	18 48	20 3	2 38	15 13	0 36	24 57	1 11	1 36	1 12	24 30	0 58	10 1	0 51	16 36	0 51	14 56	0 32	40 57	16 48	14 51	14 43	19 11		n.a.
S 10	18 32	20 28	3 28	14 38	0 43	24 53	1 13	1 39	1 11	24 31	0 59	10 2	0 50	16 35	0 51	14 56	0 32	40 56	16 47	14 49	14 42	19 12		n.a.
S 11	18 15	19 57	4 9	14 2	0 49	24 48	1 15	1 42	1 10	24 32	0 59	10 4	0 50	16 34	0 51	14 56	0 32	40 56	16 47	14 47	14 41	19 12		n.a.
M12	17 58	18 29	4 39	13 25	0 55	24 41	1 16	1 45	1 9	24 33	0 59	10 5	0 50	16 32	0 51	14 56	0 32	40 56	16 47	14 43	14 40	19 13		n.a.
T 13	17 41	16 6	4 57	12 49	1 2	24 35	1 18	1 47	1 8	24 35	0 59	10 6	0 50	16 31	0 51	14 56	0 31	40 55	16 47	14 38	14 39	19 14		n.a.
W14	17 23	12 56	5 0	12 11	1 8	24 27	1 19	1 49	1 7	24 36	1 0	10 8	0 50	16 30	0 51	14 57	0 31	40 55	16 46	14 34	14 38	19 14		n.a.
T 15	17 5	9 4	4 47	11 34	1 14	24 19	1 21	1 51	1 5	24 37	1 0	10 9	0 50	16 29	0 51	14 57	0 31	40 55	16 46	14 29	14 37	19 15		n.a.
F 16	16 46	4 43	4 19	10 56	1 20	24 9	1 22	1 53	1 4	24 38	1 0	10 11	0 49	16 28	0 51	14 57	0 31	40 55	16 46	14 25	14 36	19 15		n.a.
S 17	16 28	0 4	3 35	10 19	1 25	23 59	1 23	1 54	1 3	24 39	1 0	10 13	0 49	16 26	0 51	14 57	0 31	40 54	16 46	14 22	14 35	19 16		n.a.
S 18	16 9	4n38	2 40	9 41	1 31	23 49	1 24	1 55	1 1	24 40	1 0	10 14	0 49	16 25	0 51	14 57	0 31	40 54	16 45	14 20	14 34	19 16		n.a.
M19	15 49	9 9	1 34	9 2	1 37	23 37	1 26	1 56	1 0	24 41	1 1	10 16	0 49	16 24	0 51	14 58	0 31	40 54	16 45	14 19	14 33	19 17		n.a.
T 20	15 30	13 14	0 22	8 24	1 42	23 25	1 27	1 57	0 59	24 43	1 1	10 17	0 49	16 23	0 51	14 58	0 31	40 54	16 45	14 19	14 32	19 17		n.a.
W21	15 10	16 35	0s52	7 46	1 47	23 12	1 28	1 57	0 57	24 44	1 1	10 19	0 49	16 22	0 51	14 58	0 31	40 53	16 45	14 19	14 31	19 18		n.a.
T 22	14 50	18 59	2 3	7 8	1 52	22 58	1 29	1 57	0 56	24 45	1 1	10 21	0 48	16 20	0 51	14 58	0 31	40 53	16 44	14 19	14 30	19 18		n.a.
F 23	14 29	20 13	3 7	6 30	1 56	22 44	1 29	1 56	0 54	24 46	1 2	10 22	0 48	16 19	0 51	14 59	0 31	40 53	16 44	14 18	14 28	19 19		n.a.
S 24	14 9	20 10	4 0	5 53	2 1	22 29	1 30	1 55	0 53	24 47	1 2	10 24	0 48	16 18	0 51	14 59	0 31	40 52	16 44	14 16	14 27	19 19		n.a.
S 25	13 48	18 50	4 38	5 16	2 5	22 13	1 31	1 54	0 51	24 48	1 2	10 26	0 48	16 17	0 51	14 59	0 31	40 52	16 43	14 14	14 26	19 20		n.a.
M26	13 27	16 20	4 59	4 39	2 8	21 57	1 31	1 53	0 50	24 49	1 2	10 28	0 48	16 16	0 51	14 59	0 31	40 52	16 43	14 11	14 25	19 20		n.a.
T 27	13 5	12 53	5 1	4 3	2 12	21 40	1 32	1 51	0 48	24 49	1 3	10 30	0 48	16 14	0 51	15 0	0 31	40 51	16 43	14 7	14 24	19 21		n.a.
W28	12 44	8 48	4 45	3 28	2 14	21 22	1 32	1 49	0 46	24 50	1 3	10 32	0 48	16 13	0 51	15 0	0 31	40 51	16 42	14 3	14 23	19 21		n.a.
T 29	12 22	4 20	4 13	2 53	2 17	21 4	1 33	1 47	0 44	24 51	1 3	10 33	0 47	16 12	0 51	15 0	0 31	40 51	16 42	13 59	14 22	19 22		n.a.
F 30	12n 0	0s14	3s28	2n20	2s19	20n45	1n33	1n44	0s43	24n52	1n 4	10s35	0n47	16n11	0n51	15s 1	0n31	40s50	16s42	13s56	14s21	19s22		n.a.

Julian Day Number = -133438.5, Delta T = 42h48m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'05, Lahiri = -73°38'05 Julian Calendar 1 Sept. 5079 BCE == Greg. Calendar 23 July 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 53	0♍29'58	5♎43	20♍23	7♌38	5°R39	20♊36	28♎44	19♌41	10♏46	27°R35	5°R54	7♏12	4♐37	n.a.	S 1
S 2	22 7 50	1°31'22	18°17	21°37	8°54	5♈27	20°44	28°49	19°45	10°47	27♐35	5♏50	7° 9	4°44	n.a.	S 2
M 3	22 11 46	2°32'47	0♏33	22°49	10° 9	5°14	20°51	28°54	19°49	10°48	27°35	5°D48	7° 6	4°50	n.a.	M 3
T 4	22 15 43	3°34'11	12°35	23°57	11°25	5° 1	20°59	28°59	19°52	10°49	27°34	5°48	7° 3	4°57	n.a.	T 4
W 5	22 19 39	4°35'36	24°27	25° 2	12°40	4°46	21° 7	29° 5	19°56	10°51	27°34	5°49	6°59	5° 4	n.a.	W 5
T 6	22 23 36	5°37'01	6♐15	26° 2	13°56	4°31	21°14	29°10	20° 0	10°52	27°34	5°R49	6°56	5°10	n.a.	T 6
F 7	22 27 33	6°38'26	18° 5	26°57	15°11	4°15	21°21	29°15	20° 3	10°53	27°33	5°48	6°53	5°17	n.a.	F 7
S 8	22 31 29	7°39'51	0♑ 2	27°47	16°27	3°59	21°29	29°21	20° 7	10°54	27°33	5°45	6°50	5°24	n.a.	S 8
S 9	22 35 26	8°41'16	12°10	28°30	17°42	3°41	21°35	29°26	20°10	10°55	27°33	5°40	6°47	5°30	n.a.	S 9
M10	22 39 22	9°42'41	24°35	29° 5	18°58	3°23	21°42	29°32	20°14	10°57	27°32	5°33	6°44	5°37	n.a.	M10
T 11	22 43 19	10°44'06	7♒17	29°32	20°13	3° 5	21°49	29°38	20°18	10°58	27°32	5°24	6°40	5°44	n.a.	T 11
W12	22 47 15	11°45'31	20°19	29°50	21°29	2°45	21°56	29°43	20°21	10°59	27°32	5°14	6°37	5°50	n.a.	W12
T 13	22 51 12	12°46'55	3♓41	29°R58	22°44	2°25	22° 2	29°49	20°25	11° 1	27°32	5° 4	6°34	5°57	n.a.	T 13
F 14	22 55 9	13°48'20	17°21	29°55	24° 0	2° 5	22° 8	29°55	20°28	11° 2	27°32	4°55	6°31	6° 4	n.a.	F 14
S 15	22 59 5	14°49'45	1♈14	29°41	25°15	1°44	22°14	0♏ 1	20°32	11° 4	27°31	4°49	6°28	6°10	n.a.	S 15
S 16	23 3 2	15°51'09	15°18	29°15	26°31	1°23	22°20	0° 7	20°35	11° 5	27°31	4°45	6°24	6°17	n.a.	S 16
M17	23 6 58	16°52'34	29°28	28°37	27°46	1° 1	22°26	0°13	20°39	11° 7	27°31	4°D43	6°21	6°24	n.a.	M17
T 18	23 10 55	17°53'59	13♉41	27°48	29° 2	0°38	22°31	0°19	20°42	11° 8	27°31	4°43	6°18	6°30	n.a.	T 18
W19	23 14 51	18°55'24	27°53	26°48	0♏17	0°16	22°37	0°25	20°45	11°10	27°31	4°44	6°15	6°37	n.a.	W19
T 20	23 18 48	19°56'49	12♊ 3	25°40	1°33	29♓52	22°42	0°31	20°49	11°11	27°D31	4°45	6°12	6°44	n.a.	T 20
F 21	23 22 45	20°58'14	26° 9	24°25	2°48	29°29	22°47	0°38	20°52	11°13	27°31	4°R45	6° 9	6°50	n.a.	F 21
S 22	23 26 41	21°59'40	10♋10	23° 6	4° 4	29° 5	22°52	0°44	20°56	11°14	27°31	4°44	6° 5	6°57	n.a.	S 22
S 23	23 30 38	23° 1'05	24° 5	21°45	5°19	28°42	22°57	0°50	20°59	11°16	27°31	4°40	6° 2	7° 4	n.a.	S 23
M24	23 34 34	24° 2'29	7♌52	20°25	6°35	28°18	23° 2	0°57	21° 2	11°18	27°31	4°35	5°59	7°10	n.a.	M24
T 25	23 38 31	25° 3'54	21°30	19° 8	7°50	27°53	23° 6	1° 3	21° 5	11°19	27°31	4°28	5°56	7°17	n.a.	T 25
W26	23 42 28	26° 5'18	4♍55	17°57	9° 6	27°29	23°10	1° 9	21° 9	11°21	27°31	4°21	5°53	7°24	n.a.	W26
T 27	23 46 24	27° 6'42	18° 7	16°53	10°21	27° 5	23°14	1°16	21°12	11°23	27°32	4°15	5°50	7°30	n.a.	T 27
F 28	23 50 21	28° 8'05	1♎ 4	15°58	11°37	26°41	23°18	1°23	21°15	11°24	27°32	4° 9	5°46	7°37	n.a.	F 28
S 29	23 54 17	29° 9'28	13°45	15°13	12°52	26°17	23°22	1°29	21°18	11°26	27°32	4° 6	5°43	7°44	n.a.	S 29
S 30	23 58 14	0♎10'50	26°10	14°38	14° 7	25°53	23°26	1°36	21°21	11°28	27°32	4° 4	5°40	7°50	n.a.	S 30
M31	0 2 10	1♎12'11	8♏22	14♍12	15♍23	25♓29	23♊29	1♏43	21♌25	11♏30	27♐32	4°D 4	5♏37	7♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n38	4s40	2s33	1n48	2s20	20n25	1n33	1n41	0s41	24n53	1n 4	10s37	0n47	16n10	0n51	15s 1	0n31	40s50	16s42	13s53	14s20	19s23		n.a.
S 2	11 15	8 48	1 32	1 17	2 20	20 5	1 33	1 38	0 39	24 54	1 4	10 39	0 47	16 8	0 51	15 2	0 31	40 50	16 41	13 52	14 19	19 23		n.a.
M 3	10 53	12 27	0 28	0 48	2 20	19 44	1 34	1 35	0 37	24 55	1 4	10 41	0 47	16 7	0 51	15 2	0 31	40 49	16 41	13 51	14 18	19 24		n.a.
T 4	10 30	15 30	0n36	0 21	2 20	19 23	1 34	1 31	0 35	24 56	1 5	10 43	0 47	16 6	0 51	15 2	0 31	40 49	16 41	13 51	14 17	19 24		n.a.
W 5	10 7	17 52	1 38	0s 4	2 18	19 1	1 34	1 27	0 33	24 56	1 5	10 45	0 46	16 5	0 51	15 3	0 31	40 49	16 40	13 52	14 16	19 24		n.a.
T 6	9 44	19 27	2 36	0 26	2 15	18 38	1 33	1 22	0 31	24 57	1 5	10 47	0 46	16 4	0 51	15 3	0 31	40 48	16 40	13 52	14 15	19 25		n.a.
F 7	9 20	20 11	3 27	0 45	2 12	18 15	1 33	1 18	0 29	24 58	1 6	10 50	0 46	16 2	0 51	15 3	0 31	40 48	16 40	13 51	14 14	19 25		n.a.
S 8	8 57	20 1	4 9	1 1	2 7	17 51	1 33	1 13	0 27	24 59	1 6	10 52	0 46	16 1	0 51	15 4	0 31	40 48	16 39	13 51	14 12	19 26		n.a.
S 9	8 33	18 56	4 41	1 13	2 1	17 27	1 33	1 8	0 25	24 59	1 6	10 54	0 46	16 0	0 51	15 4	0 31	40 47	16 39	13 49	14 11	19 26		n.a.
M10	8 10	16 56	5 1	1 21	1 53	17 3	1 32	1 2	0 23	25 0	1 6	10 56	0 46	15 59	0 51	15 5	0 31	40 47	16 38	13 46	14 10	19 27		n.a.
T 11	7 46	14 5	5 6	1 24	1 45	16 38	1 32	0 56	0 21	25 1	1 7	10 58	0 46	15 58	0 51	15 5	0 31	40 47	16 38	13 43	14 9	19 27		n.a.
W12	7 22	10 29	4 56	1 22	1 34	16 12	1 31	0 51	0 19	25 2	1 7	11 0	0 45	15 57	0 51	15 6	0 31	40 46	16 38	13 40	14 8	19 28		n.a.
T 13	6 58	6 17	4 29	1 15	1 23	15 46	1 31	0 44	0 17	25 2	1 7	11 3	0 45	15 55	0 51	15 6	0 31	40 46	16 37	13 36	14 7	19 28		n.a.
F 14	6 33	1 41	3 47	1 1	1 9	15 20	1 30	0 38	0 14	25 3	1 8	11 5	0 45	15 54	0 51	15 7	0 31	40 46	16 37	13 33	14 6	19 28		n.a.
S 15	6 9	3n 6	2 50	0 42	0 54	14 53	1 29	0 31	0 12	25 4	1 8	11 7	0 45	15 53	0 51	15 7	0 30	40 45	16 37	13 31	14 5	19 29		n.a.
S 16	5 45	7 47	1 43	0 16	0 38	14 26	1 28	0 25	0 10	25 4	1 8	11 9	0 45	15 52	0 51	15 8	0 30	40 45	16 36	13 30	14 4	19 29		n.a.
M17	5 20	12 4	0 28	0n16	0 20	13 59	1 28	0 18	0 8	25 5	1 8	11 12	0 45	15 51	0 51	15 8	0 30	40 44	16 36	13 29	14 3	19 30		n.a.
T 18	4 55	15 39	0s48	0 53	0 1	13 31	1 27	0 11	0 5	25 6	1 9	11 14	0 45	15 50	0 51	15 9	0 30	40 44	16 36	13 29	14 2	19 30		n.a.
W19	4 31	18 18	2 2	1 35	0n18	13 2	1 26	0 4	0 3	25 6	1 9	11 16	0 45	15 49	0 51	15 9	0 30	40 44	16 35	13 29	14 1	19 30		n.a.
T 20	4 6	19 49	3 8	2 22	0 39	12 34	1 25	0s 4	0 1	25 7	1 9	11 19	0 44	15 48	0 51	15 10	0 30	40 43	16 35	13 30	14 0	19 31		n.a.
F 21	3 41	20 4	4 3	3 11	0 59	12 5	1 24	0 11	0n 1	25 8	1 10	11 21	0 44	15 46	0 51	15 10	0 30	40 43	16 35	13 30	13 58	19 31		n.a.
S 22	3 16	19 5	4 42	4 1	1 19	11 35	1 22	0 19	0 4	25 8	1 10	11 23	0 44	15 45	0 51	15 11	0 30	40 43	16 34	13 29	13 57	19 32		n.a.
S 23	2 51	16 57	5 5	4 51	1 38	11 6	1 21	0 27	0 6	25 9	1 10	11 26	0 44	15 44	0 51	15 11	0 30	40 42	16 34	13 28	13 56	19 32		n.a.
M24	2 26	13 53	5 10	5 40	1 55	10 36	1 20	0 34	0 8	25 9	1 11	11 28	0 44	15 43	0 51	15 12	0 30	40 42	16 34	13 26	13 55	19 32		n.a.
T 25	2 1	10 6	4 57	6 25	2 11	10 6	1 19	0 42	0 11	25 10	1 11	11 31	0 44	15 42	0 51	15 12	0 30	40 42	16 33	13 24	13 54	19 33		n.a.
W26	1 36	5 52	4 27	7 7	2 25	9 35	1 17	0 50	0 13	25 10	1 11	11 33	0 44	15 41	0 51	15 13	0 30	40 41	16 33	13 22	13 53	19 33		n.a.
T 27	1 11	1 25	3 44	7 43	2 36	9 4	1 16	0 58	0 15	25 11	1 12	11 35	0 44	15 40	0 51	15 14	0 30	40 41	16 32	13 19	13 52	19 33		n.a.
F 28	0 46	3s 2	2 50	8 14	2 46	8 34	1 14	1 5	0 18	25 11	1 12	11 38	0 43	15 39	0 51	15 14	0 30	40 41	16 32	13 17	13 51	19 34		n.a.
S 29	0 21	7 15	1 49	8 39	2 54	8 2	1 13	1 13	0 20	25 12	1 12	11 40	0 43	15 38	0 51	15 15	0 30	40 40	16 32	13 16	13 50	19 34		n.a.
S 30	0s 4	11 4	0 43	8 58	2 59	7 31	1 11	1 21	0 22	25 13	1 13	11 43	0 43	15 37	0 51	15 15	0 30	40 40	16 31	13 15	13 49	19 34		n.a.
M31	0s30	14s21	0n24	9n12	3n 3	7n 0	1n 9	1s29	0n24	25n13	1n13	11s45	0n43	15n36	0n51	15s16	0n30	40s40	16s31	13s15	13s48	19s35		n.a.

Julian Day Number = -133408.5, Delta T = 42h48m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°45'01, Lahiri = -73°38'01 Julian Calendar 1 Oct. 5079 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 7	2♎13'31	20♏22	13°R57	16♍38	25°R 5	23♊32	1♏49	21♌28	11♏32	27♐33	4♏ 5	5♏34	8♐ 4	n.a.	T 1
W 2	0 10 4	3°14'50	2♐14	13°D50	17°54	24♓42	23°35	1°56	21°31	11°34	27°33	4° 6	5°30	8°10	n.a.	W 2
T 3	0 14 0	4°16'08	14° 3	13♍53	19° 9	24°19	23°38	2° 3	21°34	11°35	27°33	4° 8	5°27	8°17	n.a.	T 3
F 4	0 17 57	5°17'25	25°53	14° 3	20°24	23°57	23°41	2°10	21°37	11°37	27°34	4°10	5°24	8°24	n.a.	F 4
S 5	0 21 53	6°18'41	7♑49	14°21	21°39	23°35	23°43	2°17	21°40	11°39	27°34	4°R10	5°21	8°30	n.a.	S 5
S 6	0 25 50	7°19'56	19°56	14°46	22°55	23°13	23°45	2°24	21°42	11°41	27°34	4° 9	5°18	8°37	n.a.	S 6
M 7	0 29 47	8°21'09	2♒19	15°17	24°10	22°52	23°47	2°31	21°45	11°43	27°35	4° 7	5°15	8°44	n.a.	M 7
T 8	0 33 43	9°22'21	15° 2	15°54	25°25	22°31	23°49	2°38	21°48	11°45	27°35	4° 4	5°11	8°50	n.a.	T 8
W 9	0 37 40	10°23'32	28° 7	16°35	26°40	22°11	23°51	2°45	21°51	11°47	27°36	4° 1	5° 8	8°57	n.a.	W 9
T 10	0 41 36	11°24'41	11♓37	17°22	27°56	21°51	23°52	2°52	21°54	11°49	27°36	3°57	5° 5	9° 4	n.a.	T 10
F 11	0 45 33	12°25'49	25°30	18°12	29°11	21°32	23°54	2°59	21°56	11°51	27°37	3°54	5° 2	9°10	n.a.	F 11
S 12	0 49 29	13°26'56	9♈43	19° 6	0♎26	21°14	23°55	3° 6	21°59	11°53	27°37	3°51	4°59	9°17	n.a.	S 12
S 13	0 53 26	14°28'01	24°12	20° 4	1°41	20°56	23°56	3°13	22° 2	11°55	27°38	3°50	4°55	9°24	n.a.	S 13
M14	0 57 23	15°29'06	8♉50	21° 4	2°56	20°39	23°57	3°20	22° 4	11°57	27°38	3°D50	4°52	9°30	n.a.	M14
T 15	1 1 19	16°30'09	23°32	22° 7	4°11	20°23	23°57	3°28	22° 7	11°59	27°39	3°51	4°49	9°37	n.a.	T 15
W16	1 5 16	17°31'11	8♊10	23°13	5°27	20° 7	23°58	3°35	22°10	12° 2	27°39	3°52	4°46	9°44	n.a.	W16
T 17	1 9 12	18°32'12	22°39	24°21	6°42	19°53	23°R58	3°42	22°12	12° 4	27°40	3°53	4°43	9°50	n.a.	T 17
F 18	1 13 9	19°33'12	6♋57	25°31	7°57	19°39	23°58	3°49	22°14	12° 6	27°41	3°54	4°40	9°57	n.a.	F 18
S 19	1 17 6	20°34'11	20°59	26°43	9°12	19°25	23°57	3°57	22°17	12° 8	27°41	3°R54	4°36	10° 4	n.a.	S 19
S 20	1 21 2	21°35'09	4♌46	27°56	10°27	19°13	23°57	4° 4	22°19	12°10	27°42	3°54	4°33	10°10	n.a.	S 20
M21	1 24 59	22°36'05	18°18	29°12	11°42	19° 1	23°56	4°11	22°22	12°12	27°43	3°53	4°30	10°17	n.a.	M21
T 22	1 28 55	23°37'00	1♍33	0♎28	12°57	18°50	23°56	4°18	22°24	12°14	27°44	3°52	4°27	10°24	n.a.	T 22
W23	1 32 52	24°37'54	14°35	1°47	14°12	18°40	23°55	4°26	22°26	12°17	27°44	3°50	4°24	10°30	n.a.	W23
T 24	1 36 48	25°38'46	27°22	3° 6	15°27	18°30	23°53	4°33	22°28	12°19	27°45	3°49	4°21	10°37	n.a.	T 24
F 25	1 40 45	26°39'37	9♎57	4°27	16°42	18°22	23°52	4°41	22°30	12°21	27°46	3°48	4°17	10°44	n.a.	F 25
S 26	1 44 42	27°40'27	22°20	5°48	17°57	18°14	23°50	4°48	22°32	12°23	27°47	3°48	4°14	10°50	n.a.	S 26
S 27	1 48 38	28°41'14	4♏33	7°11	19°12	18° 7	23°49	4°55	22°35	12°25	27°48	3°D48	4°11	10°57	n.a.	S 27
M28	1 52 35	29°42'00	16°36	8°35	20°26	18° 1	23°47	5° 3	22°37	12°28	27°48	3°48	4° 8	11° 4	n.a.	M28
T 29	1 56 31	0♏42'44	28°32	10° 0	21°41	17°55	23°45	5°10	22°38	12°30	27°49	3°48	4° 5	11°10	n.a.	T 29
W30	2 0 28	1♏43'27	10♐23	11♎26	22♎56	17♓51	23♊42	5♏18	22♌40	12♏32	27♐50	3♏48	4♏ 1	11♐17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	16s58	1n28	9n20	3n 5	6n28	1n 8	1s36	0n27	25n14	1n13	11s48	0n43	15n35	0n51	15s17	0n30	40s39	16s31	13s16	13s46	19s35		n.a.
W 2	1 20	18 49	2 29	9 23	3 6	5 56	1 6	1 44	0 29	25 14	1 14	11 50	0 43	15 34	0 51	15 17	0 30	40 39	16 30	13 16	13 45	19 36		n.a.
T 3	1 45	19 50	3 22	9 21	3 5	5 24	1 4	1 51	0 31	25 15	1 14	11 53	0 43	15 33	0 51	15 18	0 30	40 38	16 30	13 17	13 44	19 36		n.a.
F 4	2 10	19 59	4 7	9 15	3 3	4 52	1 3	1 58	0 33	25 15	1 14	11 55	0 43	15 32	0 51	15 18	0 30	40 38	16 30	13 17	13 43	19 36		n.a.
S 5	2 35	19 14	4 42	9 6	3 0	4 20	1 1	2 5	0 35	25 15	1 15	11 58	0 43	15 31	0 51	15 19	0 30	40 38	16 29	13 18	13 42	19 37		n.a.
S 6	3 0	17 36	5 5	8 52	2 56	3 47	0 59	2 12	0 37	25 16	1 15	12 1	0 42	15 30	0 51	15 20	0 30	40 37	16 29	13 17	13 41	19 37		n.a.
M 7	3 25	15 8	5 15	8 36	2 52	3 15	0 57	2 19	0 40	25 16	1 15	12 3	0 42	15 29	0 51	15 20	0 30	40 37	16 29	13 17	13 40	19 37		n.a.
T 8	3 49	11 54	5 9	8 16	2 47	2 42	0 55	2 25	0 42	25 17	1 16	12 6	0 42	15 28	0 51	15 21	0 30	40 37	16 28	13 16	13 39	19 38		n.a.
W 9	4 14	8 0	4 48	7 54	2 41	2 10	0 53	2 32	0 44	25 17	1 16	12 8	0 42	15 27	0 51	15 22	0 30	40 36	16 28	13 14	13 38	19 38		n.a.
T 10	4 39	3 35	4 10	7 30	2 35	1 37	0 51	2 38	0 46	25 18	1 16	12 11	0 42	15 27	0 51	15 22	0 30	40 36	16 28	13 13	13 37	19 38		n.a.
F 11	5 3	1n 9	3 16	7 4	2 28	1 5	0 49	2 44	0 47	25 18	1 17	12 13	0 42	15 26	0 51	15 23	0 30	40 36	16 27	13 12	13 36	19 38		n.a.
S 12	5 28	5 56	2 9	6 36	2 21	0 32	0 47	2 50	0 49	25 18	1 17	12 16	0 42	15 25	0 52	15 24	0 30	40 35	16 27	13 11	13 34	19 39		n.a.
S 13	5 52	10 29	0 53	6 6	2 14	0s 1	0 45	2 55	0 51	25 19	1 17	12 19	0 42	15 24	0 52	15 24	0 30	40 35	16 27	13 11	13 33	19 39		n.a.
M14	6 16	14 26	0s28	5 35	2 7	0 33	0 42	3 0	0 53	25 19	1 18	12 21	0 42	15 23	0 52	15 25	0 30	40 35	16 26	13 11	13 32	19 39		n.a.
T 15	6 41	17 30	1 47	5 2	1 59	1 6	0 40	3 5	0 55	25 20	1 18	12 24	0 41	15 22	0 52	15 26	0 30	40 34	16 26	13 11	13 31	19 40		n.a.
W16	7 5	19 24	2 59	4 28	1 52	1 39	0 38	3 10	0 56	25 20	1 18	12 27	0 41	15 21	0 52	15 26	0 30	40 34	16 26	13 11	13 30	19 40		n.a.
T 17	7 29	19 59	3 59	3 53	1 44	2 11	0 36	3 14	0 58	25 20	1 19	12 29	0 41	15 21	0 52	15 27	0 30	40 34	16 25	13 12	13 29	19 40		n.a.
F 18	7 52	19 16	4 43	3 18	1 36	2 44	0 34	3 19	1 0	25 21	1 19	12 32	0 41	15 20	0 52	15 28	0 30	40 33	16 25	13 12	13 28	19 40		n.a.
S 19	8 16	17 23	5 9	2 41	1 28	3 16	0 31	3 23	1 1	25 21	1 20	12 34	0 41	15 19	0 52	15 28	0 30	40 33	16 25	13 12	13 27	19 41		n.a.
S 20	8 40	14 32	5 17	2 4	1 20	3 49	0 29	3 26	1 3	25 21	1 20	12 37	0 41	15 18	0 52	15 29	0 30	40 33	16 24	13 12	13 26	19 41		n.a.
M21	9 3	10 57	5 7	1 26	1 12	4 21	0 27	3 30	1 4	25 22	1 20	12 40	0 41	15 18	0 52	15 30	0 30	40 33	16 24	13 12	13 25	19 41		n.a.
T 22	9 26	6 53	4 41	0 47	1 4	4 53	0 24	3 33	1 6	25 22	1 21	12 42	0 41	15 17	0 52	15 30	0 30	40 32	16 24	13 11	13 23	19 42		n.a.
W23	9 49	2 34	4 1	0 8	0 56	5 25	0 22	3 35	1 7	25 22	1 21	12 45	0 41	15 16	0 52	15 31	0 30	40 32	16 23	13 11	13 22	19 42		n.a.
T 24	10 12	1s48	3 9	0s32	0 48	5 57	0 20	3 38	1 9	25 22	1 21	12 48	0 41	15 15	0 52	15 32	0 30	40 32	16 23	13 10	13 21	19 42		n.a.
F 25	10 35	6 1	2 9	1 12	0 40	6 29	0 18	3 40	1 10	25 23	1 22	12 50	0 41	15 15	0 52	15 33	0 30	40 31	16 23	13 10	13 20	19 42		n.a.
S 26	10 58	9 56	1 3	1 53	0 33	7 1	0 15	3 42	1 11	25 23	1 22	12 53	0 40	15 14	0 52	15 33	0 29	40 31	16 22	13 10	13 19	19 43		n.a.
S 27	11 20	13 22	0n 4	2 33	0 25	7 32	0 13	3 44	1 13	25 23	1 22	12 55	0 40	15 13	0 52	15 34	0 29	40 31	16 22	13 10	13 18	19 43		n.a.
M28	11 42	16 11	1 11	3 15	0 17	8 4	0 10	3 45	1 14	25 24	1 23	12 58	0 40	15 13	0 52	15 35	0 29	40 31	16 22	13 10	13 17	19 43		n.a.
T 29	12 4	18 16	2 13	3 56	0 10	8 35	0 8	3 46	1 15	25 24	1 23	13 1	0 40	15 12	0 52	15 35	0 29	40 30	16 21	13 10	13 16	19 43		n.a.
W30	12s26	19s33	3n10	4s37	0n 2	9s 6	0n 6	3s47	1n16	25n24	1n23	13s 3	0n40	15n12	0n52	15s36	0n29	40s30	16s21	13s10	13s15	19s44		n.a.

Julian Day Number = -133377.5, Delta T = 42h48m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'57, Lahiri = -73°37'57 Julian Calendar 1 Nov. 5079 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5079 BCE

DECEMBER 5079 BCE (-5078) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 24	2♏44'07	22♐11	12♎53	24♎11	17°R47	23°R40	5♏25	22♌42	12♏34	27♐51	3♏49	3♏58	11♐24	n.a.	T 1
F 2	2 8 21	3°44'45	4♑ 1	14°21	25°26	17♓44	23♊37	5°32	22°44	12°37	27°52	3°R49	3°55	11°30	n.a.	F 2
S 3	2 12 18	4°45'21	15°57	15°50	26°41	17°42	23°34	5°40	22°46	12°39	27°53	3°49	3°52	11°37	n.a.	S 3
S 4	2 16 14	5°45'55	28° 2	17°20	27°55	17°40	23°31	5°47	22°48	12°41	27°54	3°49	3°49	11°44	n.a.	S 4
M 5	2 20 11	6°46'27	10♒21	18°51	29°10	17°D40	23°28	5°55	22°49	12°43	27°55	3°D49	3°46	11°50	n.a.	M 5
T 6	2 24 7	7°46'57	22°58	20°22	0♏25	17°40	23°24	6° 2	22°51	12°46	27°56	3°49	3°42	11°57	n.a.	T 6
W 7	2 28 4	8°47'24	5♓59	21°55	1°40	17°41	23°21	6° 9	22°52	12°48	27°57	3°49	3°39	12° 4	n.a.	W 7
T 8	2 32 0	9°47'49	19°24	23°28	2°54	17°42	23°17	6°17	22°54	12°50	27°58	3°50	3°36	12°10	n.a.	T 8
F 9	2 35 57	10°48'12	3♈17	25° 2	4° 9	17°45	23°13	6°24	22°55	12°52	27°59	3°50	3°33	12°17	n.a.	F 9
S 10	2 39 54	11°48'33	17°35	26°37	5°24	17°48	23° 9	6°32	22°57	12°55	28° 0	3°51	3°30	12°24	n.a.	S 10
S 11	2 43 50	12°48'52	2♉16	28°13	6°38	17°51	23° 5	6°39	22°58	12°57	28° 1	3°R51	3°26	12°30	n.a.	S 11
M12	2 47 47	13°49'08	17°13	29°50	7°53	17°56	23° 0	6°47	22°59	12°59	28° 2	3°51	3°23	12°37	n.a.	M12
T 13	2 51 43	14°49'23	2♊18	1♏28	9° 7	18° 1	22°56	6°54	23° 1	13° 1	28° 3	3°50	3°20	12°44	n.a.	T 13
W14	2 55 40	15°49'35	17°22	3° 7	10°22	18° 7	22°51	7° 1	23° 2	13° 4	28° 5	3°49	3°17	12°50	n.a.	W14
T 15	2 59 36	16°49'46	2♋16	4°47	11°37	18°13	22°46	7° 9	23° 3	13° 6	28° 6	3°47	3°14	12°57	n.a.	T 15
F 16	3 3 33	17°49'55	16°54	6°28	12°51	18°20	22°41	7°16	23° 4	13° 8	28° 7	3°46	3°11	13° 4	n.a.	F 16
S 17	3 7 30	18°50'01	1♌10	8°10	14° 6	18°28	22°36	7°23	23° 5	13°11	28° 8	3°44	3° 7	13°11	n.a.	S 17
S 18	3 11 26	19°50'06	15° 3	9°52	15°20	18°36	22°30	7°31	23° 6	13°13	28° 9	3°D44	3° 4	13°17	n.a.	S 18
M19	3 15 23	20°50'09	28°31	11°36	16°35	18°45	22°25	7°38	23° 7	13°15	28°10	3°44	3° 1	13°24	n.a.	M19
T 20	3 19 19	21°50'10	11♍38	13°21	17°49	18°54	22°19	7°45	23° 8	13°17	28°12	3°45	2°58	13°31	n.a.	T 20
W21	3 23 16	22°50'10	24°25	15° 7	19° 4	19° 4	22°13	7°53	23° 9	13°20	28°13	3°46	2°55	13°37	n.a.	W21
T 22	3 27 12	23°50'07	6♎57	16°54	20°18	19°15	22° 7	8° 0	23°10	13°22	28°14	3°48	2°52	13°44	n.a.	T 22
F 23	3 31 9	24°50'02	19°14	18°42	21°33	19°26	22° 1	8° 7	23°10	13°24	28°15	3°49	2°48	13°51	n.a.	F 23
S 24	3 35 5	25°49'55	1♏22	20°31	22°47	19°38	21°55	8°14	23°11	13°26	28°17	3°R50	2°45	13°57	n.a.	S 24
S 25	3 39 2	26°49'46	13°22	22°22	24° 2	19°50	21°49	8°21	23°12	13°29	28°18	3°49	2°42	14° 4	n.a.	S 25
M26	3 42 58	27°49'35	25°17	24°13	25°16	20° 3	21°42	8°29	23°12	13°31	28°19	3°48	2°39	14°11	n.a.	M26
T 27	3 46 55	28°49'21	7♐ 8	26° 5	26°30	20°16	21°36	8°36	23°13	13°33	28°21	3°45	2°36	14°17	n.a.	T 27
W28	3 50 52	29°49'06	18°57	27°59	27°45	20°30	21°29	8°43	23°13	13°35	28°22	3°41	2°32	14°24	n.a.	W28
T 29	3 54 48	0♐48'48	0♑47	29°53	28°59	20°44	21°22	8°50	23°14	13°37	28°23	3°36	2°29	14°31	n.a.	T 29
F 30	3 58 45	1°48'27	12°40	1♐49	0♐14	20°59	21°15	8°57	23°14	13°40	28°25	3°31	2°26	14°37	n.a.	F 30
S 31	4 2 41	2♐48'04	24♑37	3♐45	1♐28	21♓15	21♊ 8	9♏ 4	23♌14	13♏42	28♐26	3♏26	2♏23	14♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s47	19s58	3n58	5s19	0s 5	9s36	0n 3	3s47	1n17	25n24	1n24	13s 6	0n40	15n11	0n52	15s37	0n29	40s30	16s21	13s10	13s13	19s44		n.a.
F 2	13 9	19 30	4 36	6 1	0 12	10 7	0 1	3 47	1 19	25 24	1 24	13 9	0 40	15 10	0 52	15 38	0 29	40 29	16 21	13 10	13 12	19 44		n.a.
S 3	13 30	18 10	5 3	6 42	0 19	10 37	0s 1	3 47	1 20	25 25	1 24	13 11	0 40	15 10	0 52	15 38	0 29	40 29	16 20	13 10	13 11	19 44		n.a.
S 4	13 51	16 1	5 17	7 24	0 26	11 7	0 4	3 47	1 21	25 25	1 25	13 14	0 40	15 9	0 52	15 39	0 29	40 29	16 20	13 10	13 10	19 44		n.a.
M 5	14 11	13 7	5 16	8 6	0 33	11 36	0 6	3 46	1 22	25 25	1 25	13 16	0 40	15 9	0 52	15 40	0 29	40 29	16 20	13 10	13 9	19 45		n.a.
T 6	14 31	9 33	5 1	8 48	0 39	12 5	0 8	3 45	1 23	25 25	1 25	13 19	0 40	15 8	0 52	15 40	0 29	40 28	16 19	13 10	13 8	19 45		n.a.
W 7	14 52	5 26	4 30	9 29	0 45	12 34	0 11	3 44	1 24	25 25	1 26	13 22	0 40	15 8	0 52	15 41	0 29	40 28	16 19	13 10	13 7	19 45		n.a.
T 8	15 11	0 55	3 43	10 11	0 52	13 3	0 13	3 43	1 24	25 25	1 26	13 24	0 39	15 7	0 53	15 42	0 29	40 28	16 19	13 10	13 6	19 45		n.a.
F 9	15 31	3n48	2 42	10 52	0 57	13 31	0 15	3 41	1 25	25 25	1 26	13 27	0 39	15 7	0 53	15 43	0 29	40 28	16 19	13 11	13 5	19 46		n.a.
S 10	15 50	8 28	1 29	11 33	1 3	13 59	0 17	3 39	1 26	25 26	1 27	13 29	0 39	15 6	0 53	15 43	0 29	40 27	16 18	13 11	13 3	19 46		n.a.
S 11	16 9	12 46	0 9	12 14	1 9	14 27	0 20	3 37	1 27	25 26	1 27	13 32	0 39	15 6	0 53	15 44	0 29	40 27	16 18	13 11	13 2	19 46		n.a.
M12	16 28	16 19	1s14	12 54	1 14	14 54	0 22	3 34	1 28	25 26	1 27	13 34	0 39	15 6	0 53	15 45	0 29	40 27	16 18	13 11	13 1	19 46		n.a.
T 13	16 46	18 47	2 32	13 34	1 19	15 21	0 24	3 32	1 28	25 26	1 28	13 37	0 39	15 5	0 53	15 46	0 29	40 27	16 18	13 11	13 0	19 46		n.a.
W14	17 4	19 55	3 39	14 14	1 23	15 48	0 26	3 29	1 29	25 26	1 28	13 40	0 39	15 5	0 53	15 46	0 29	40 27	16 17	13 10	12 59	19 46		n.a.
T 15	17 22	19 38	4 31	14 53	1 28	16 14	0 29	3 25	1 30	25 26	1 28	13 42	0 39	15 5	0 53	15 47	0 29	40 26	16 17	13 10	12 58	19 47		n.a.
F 16	17 40	18 3	5 3	15 31	1 32	16 39	0 31	3 22	1 31	25 26	1 28	13 45	0 39	15 4	0 53	15 48	0 29	40 26	16 17	13 9	12 57	19 47		n.a.
S 17	17 57	15 22	5 17	16 9	1 36	17 4	0 33	3 18	1 31	25 26	1 29	13 47	0 39	15 4	0 53	15 48	0 29	40 26	16 17	13 9	12 56	19 47		n.a.
S 18	18 14	11 52	5 11	16 47	1 39	17 29	0 35	3 14	1 32	25 26	1 29	13 50	0 39	15 4	0 53	15 49	0 29	40 26	16 17	13 8	12 55	19 47		n.a.
M19	18 30	7 51	4 48	17 23	1 42	17 53	0 37	3 10	1 32	25 26	1 29	13 52	0 39	15 3	0 53	15 50	0 29	40 26	16 16	13 8	12 53	19 47		n.a.
T 20	18 46	3 34	4 10	17 59	1 45	18 17	0 39	3 6	1 33	25 26	1 30	13 55	0 39	15 3	0 53	15 51	0 29	40 25	16 16	13 9	12 52	19 47		n.a.
W21	19 2	0s47	3 21	18 34	1 47	18 40	0 41	3 1	1 34	25 26	1 30	13 57	0 39	15 3	0 53	15 51	0 29	40 25	16 16	13 9	12 51	19 48		n.a.
T 22	19 18	5 1	2 23	19 8	1 49	19 3	0 43	2 57	1 34	25 25	1 30	14 0	0 38	15 3	0 53	15 52	0 29	40 25	16 16	13 10	12 50	19 48		n.a.
F 23	19 33	8 59	1 20	19 41	1 51	19 25	0 45	2 52	1 35	25 25	1 30	14 2	0 38	15 2	0 53	15 53	0 29	40 25	16 16	13 10	12 49	19 48		n.a.
S 24	19 48	12 31	0 14	20 13	1 52	19 47	0 47	2 47	1 35	25 25	1 31	14 5	0 38	15 2	0 53	15 53	0 29	40 25	16 15	13 10	12 48	19 48		n.a.
S 25	20 2	15 30	0n52	20 44	1 53	20 8	0 49	2 41	1 36	25 25	1 31	14 7	0 38	15 2	0 53	15 54	0 29	40 25	16 15	13 10	12 47	19 48		n.a.
M26	20 16	17 48	1 56	21 13	1 53	20 29	0 51	2 36	1 36	25 25	1 31	14 9	0 38	15 2	0 53	15 55	0 29	40 24	16 15	13 10	12 46	19 48		n.a.
T 27	20 30	19 19	2 53	21 41	1 52	20 49	0 52	2 30	1 36	25 25	1 31	14 12	0 38	15 2	0 53	15 55	0 29	40 24	16 15	13 9	12 44	19 48		n.a.
W28	20 43	19 59	3 43	22 7	1 52	21 8	0 54	2 24	1 37	25 25	1 32	14 14	0 38	15 2	0 53	15 56	0 29	40 24	16 15	13 7	12 43	19 49		n.a.
T 29	20 56	19 46	4 24	22 32	1 50	21 27	0 56	2 18	1 37	25 24	1 32	14 17	0 38	15 2	0 53	15 57	0 29	40 24	16 15	13 6	12 42	19 49		n.a.
F 30	21 9	18 41	4 53	22 55	1 48	21 45	0 58	2 11	1 38	25 24	1 32	14 19	0 38	15 1	0 54	15 57	0 29	40 24	16 14	13 4	12 41	19 49		n.a.
S 31	21s21	16s47	5n10	23s16	1s46	22s 3	0s59	2s 5	1n38	25n24	1n32	14s21	0n38	15n 1	0n54	15s58	0n29	40s24	16s14	13s 2	12s40	19s49		n.a.

Julian Day Number = -133347.5, Delta T = 42h48m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'53, Lahiri = -73°37'53 Julian Calendar 1 Dec. 5079 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5079 BCE

The year -5078 astronomical counting style corresponds to year 5079 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5078 BCE

JANUARY 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 38	3♐47'39	6♒44	5♐42	2♐42	21♓30	21°R 1	9♏11	23♌15	13♏44	28♐27	3°R22	2♏20	14♐51	n.a.	S 1
M 2	4 10 34	4°47'10	19° 2	7°40	3°57	21°47	20♊54	9°18	23°15	13°46	28°29	3♏20	2°17	14°57	n.a.	M 2
T 3	4 14 31	5°46'40	1♓35	9°38	5°11	22° 3	20°47	9°25	23°15	13°48	28°30	3°D19	2°13	15° 4	n.a.	T 3
W 4	4 18 27	6°46'06	14°29	11°37	6°25	22°20	20°40	9°32	23°15	13°50	28°31	3°19	2°10	15°11	n.a.	W 4
T 5	4 22 24	7°45'30	27°45	13°37	7°39	22°38	20°32	9°39	23°R15	13°52	28°33	3°20	2° 7	15°17	n.a.	T 5
F 6	4 26 20	8°44'52	11♈28	15°36	8°54	22°56	20°25	9°46	23°15	13°55	28°34	3°21	2° 4	15°24	n.a.	F 6
S 7	4 30 17	9°44'11	25°38	17°35	10° 8	23°14	20°17	9°52	23°15	13°57	28°36	3°23	2° 1	15°31	n.a.	S 7
S 8	4 34 14	10°43'27	10♉14	19°34	11°22	23°33	20°10	9°59	23°15	13°59	28°37	3°R23	1°58	15°38	n.a.	S 8
M 9	4 38 10	11°42'41	25°13	21°33	12°36	23°52	20° 2	10° 6	23°15	14° 1	28°39	3°21	1°54	15°44	n.a.	M 9
T 10	4 42 7	12°41'53	10♊25	23°30	13°50	24°11	19°55	10°13	23°14	14° 3	28°40	3°18	1°51	15°51	n.a.	T 10
W11	4 46 3	13°41'02	25°43	25°26	15° 5	24°31	19°47	10°19	23°14	14° 5	28°41	3°12	1°48	15°58	n.a.	W11
T 12	4 50 0	14°40'09	10♋55	27°20	16°19	24°51	19°39	10°26	23°14	14° 7	28°43	3° 6	1°45	16° 4	n.a.	T 12
F 13	4 53 56	15°39'14	25°51	29°12	17°33	25°12	19°32	10°32	23°13	14° 9	28°44	3° 0	1°42	16°11	n.a.	F 13
S 14	4 57 53	16°38'17	10♌23	1♎ 2	18°47	25°33	19°24	10°39	23°13	14°11	28°46	2°55	1°38	16°18	n.a.	S 14
S 15	5 1 49	17°37'17	24°27	2°48	20° 1	25°54	19°16	10°45	23°12	14°13	28°47	2°50	1°35	16°24	n.a.	S 15
M16	5 5 46	18°36'16	8♍ 3	4°31	21°15	26°16	19° 9	10°52	23°12	14°15	28°49	2°48	1°32	16°31	n.a.	M16
T 17	5 9 42	19°35'12	21°11	6°11	22°29	26°37	19° 1	10°58	23°11	14°17	28°50	2°D47	1°29	16°38	n.a.	T 17
W18	5 13 39	20°34'07	3♎55	7°46	23°44	27° 0	18°53	11° 5	23°11	14°19	28°52	2°48	1°26	16°44	n.a.	W18
T 19	5 17 35	21°32'59	16°19	9°16	24°58	27°22	18°45	11°11	23°10	14°21	28°53	2°49	1°23	16°51	n.a.	T 19
F 20	5 21 32	22°31'50	28°29	10°41	26°12	27°45	18°38	11°17	23° 9	14°23	28°55	2°R50	1°19	16°58	n.a.	F 20
S 21	5 25 28	23°30'38	10♏28	12° 2	27°26	28° 8	18°30	11°23	23° 8	14°24	28°56	2°50	1°16	17° 4	n.a.	S 21
S 22	5 29 25	24°29'25	22°20	13°16	28°40	28°31	18°22	11°29	23° 8	14°26	28°57	2°48	1°13	17°11	n.a.	S 22
M23	5 33 22	25°28'09	4♐ 9	14°25	29°54	28°55	18°14	11°36	23° 7	14°28	28°59	2°44	1°10	17°18	n.a.	M23
T 24	5 37 18	26°26'51	15°58	15°28	1♎ 8	29°19	18° 7	11°42	23° 6	14°30	29° 0	2°37	1° 7	17°25	n.a.	T 24
W25	5 41 15	27°25'31	27°48	16°25	2°22	29°43	17°59	11°48	23° 5	14°32	29° 2	2°28	1° 4	17°31	n.a.	W25
T 26	5 45 11	28°24'09	9♎42	17°15	3°36	0♈ 8	17°52	11°53	23° 4	14°34	29° 3	2°17	1° 0	17°38	n.a.	T 26
F 27	5 49 8	29°22'44	21°40	17°58	4°50	0°32	17°44	11°59	23° 3	14°35	29° 5	2° 6	0°57	17°45	n.a.	F 27
S 28	5 53 4	0♎21'18	3♒45	18°35	6° 4	0°57	17°37	12° 5	23° 2	14°37	29° 6	1°56	0°54	17°51	n.a.	S 28
S 29	5 57 1	1°19'49	15°58	19° 6	7°18	1°23	17°29	12°11	23° 0	14°39	29° 8	1°46	0°51	17°58	n.a.	S 29
M30	6 0 57	2°18'17	28°21	19°30	8°32	1°48	17°22	12°16	22°59	14°40	29° 9	1°39	0°48	18° 5	n.a.	M30
T 31	6 4 54	3♎16'43	10♓57	19♎47	9♎46	2♈14	17♊15	12♏22	22♌58	14♏42	29♐11	1♏34	0♏44	18♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	14s 7	5n13	23s35	1s42	22s20	1s 1	1s58	1n38	25n24	1n33	14s24	0n38	15n 1	0n54	15s59	0n29	40s24	16s14	13s 1	12s39	19s49		n.a.
M 2	21 44	10 48	5 2	23 52	1 39	22 36	1 2	1 51	1 39	25 23	1 33	14 26	0 38	15 1	0 54	16 0	0 29	40 23	16 14	13 0	12 38	19 49		n.a.
T 3	21 55	6 57	4 36	24 7	1 34	22 52	1 4	1 44	1 39	25 23	1 33	14 28	0 38	15 1	0 54	16 0	0 29	40 23	16 14	13 0	12 37	19 49		n.a.
W 4	22 6	2 41	3 56	24 20	1 29	23 7	1 5	1 37	1 39	25 23	1 33	14 31	0 38	15 1	0 54	16 1	0 29	40 23	16 14	13 0	12 35	19 49		n.a.
T 5	22 16	1n51	3 3	24 30	1 23	23 21	1 7	1 29	1 40	25 22	1 33	14 33	0 38	15 1	0 54	16 1	0 29	40 23	16 14	13 0	12 34	19 49		n.a.
F 6	22 26	6 27	1 57	24 38	1 17	23 34	1 8	1 22	1 40	25 22	1 34	14 35	0 38	15 1	0 54	16 2	0 29	40 23	16 13	13 1	12 33	19 50		n.a.
S 7	22 35	10 51	0 42	24 43	1 9	23 47	1 9	1 14	1 40	25 22	1 34	14 38	0 38	15 2	0 54	16 3	0 29	40 23	16 13	13 1	12 32	19 50		n.a.
S 8	22 44	14 45	0s37	24 46	1 1	24 0	1 11	1 6	1 41	25 21	1 34	14 40	0 37	15 2	0 54	16 3	0 29	40 23	16 13	13 1	12 31	19 50		n.a.
M 9	22 52	17 46	1 56	24 46	0 53	24 11	1 12	0 58	1 41	25 21	1 34	14 42	0 37	15 2	0 54	16 4	0 29	40 23	16 13	13 0	12 30	19 50		n.a.
T 10	23 0	19 35	3 8	24 44	0 44	24 22	1 13	0 50	1 41	25 20	1 34	14 44	0 37	15 2	0 54	16 5	0 29	40 23	16 13	12 59	12 29	19 50		n.a.
W11	23 8	19 59	4 7	24 39	0 34	24 32	1 14	0 42	1 41	25 20	1 34	14 46	0 37	15 2	0 54	16 5	0 29	40 23	16 13	12 57	12 28	19 50		n.a.
T 12	23 15	18 56	4 47	24 31	0 23	24 41	1 15	0 34	1 41	25 19	1 35	14 49	0 37	15 2	0 54	16 6	0 29	40 23	16 13	12 55	12 26	19 50		n.a.
F 13	23 22	16 35	5 8	24 22	0 12	24 50	1 16	0 25	1 42	25 19	1 35	14 51	0 37	15 2	0 54	16 7	0 29	40 22	16 13	12 53	12 25	19 50		n.a.
S 14	23 28	13 15	5 7	24 10	0 0	24 57	1 17	0 16	1 42	25 18	1 35	14 53	0 37	15 2	0 54	16 7	0 29	40 22	16 13	12 51	12 24	19 50		n.a.
S 15	23 34	9 15	4 48	23 56	0n12	25 4	1 18	0 7	1 42	25 18	1 35	14 55	0 37	15 3	0 54	16 8	0 29	40 22	16 13	12 50	12 23	19 50		n.a.
M16	23 39	4 54	4 14	23 41	0 25	25 11	1 19	0n 2	1 42	25 17	1 35	14 57	0 37	15 3	0 54	16 8	0 29	40 22	16 13	12 49	12 22	19 50		n.a.
T 17	23 44	0 27	3 26	23 24	0 38	25 16	1 19	0 11	1 42	25 17	1 35	14 59	0 37	15 3	0 54	16 9	0 29	40 22	16 13	12 49	12 21	19 50		n.a.
W18	23 49	3s53	2 30	23 5	0 51	25 21	1 20	0 20	1 43	25 16	1 35	15 1	0 37	15 3	0 54	16 10	0 29	40 22	16 13	12 49	12 20	19 50		n.a.
T 19	23 53	7 57	1 28	22 46	1 4	25 25	1 21	0 29	1 43	25 16	1 36	15 3	0 37	15 4	0 54	16 10	0 29	40 22	16 12	12 49	12 18	19 50		n.a.
F 20	23 57	11 37	0 24	22 26	1 18	25 28	1 21	0 39	1 43	25 15	1 36	15 5	0 37	15 4	0 54	16 11	0 29	40 22	16 12	12 50	12 17	19 50		n.a.
S 21	24 0	14 46	0n41	22 6	1 31	25 30	1 22	0 48	1 43	25 14	1 36	15 7	0 37	15 4	0 55	16 11	0 29	40 22	16 12	12 50	12 16	19 51		n.a.
S 22	24 3	17 15	1 43	21 45	1 44	25 32	1 22	0 58	1 43	25 14	1 36	15 9	0 37	15 5	0 55	16 12	0 29	40 22	16 12	12 49	12 15	19 51		n.a.
M23	24 5	19 0	2 40	21 25	1 58	25 33	1 23	1 8	1 43	25 13	1 36	15 11	0 37	15 5	0 55	16 12	0 29	40 22	16 12	12 47	12 14	19 51		n.a.
T 24	24 7	19 55	3 31	21 5	2 11	25 33	1 23	1 18	1 43	25 13	1 36	15 13	0 37	15 5	0 55	16 13	0 29	40 22	16 12	12 45	12 13	19 51		n.a.
W25	24 8	19 57	4 12	20 45	2 23	25 32	1 23	1 28	1 43	25 12	1 36	15 15	0 37	15 6	0 55	16 14	0 29	40 22	16 12	12 42	12 12	19 51		n.a.
T 26	24 9	19 7	4 42	20 27	2 35	25 31	1 24	1 38	1 44	25 11	1 36	15 17	0 37	15 6	0 55	16 14	0 29	40 22	16 12	12 38	12 10	19 51		n.a.
F 27	24 10	17 26	5 0	20 10	2 47	25 28	1 24	1 48	1 44	25 11	1 36	15 19	0 37	15 6	0 55	16 15	0 29	40 22	16 12	12 34	12 9	19 51		n.a.
S 28	24 10	14 58	5 5	19 54	2 58	25 25	1 24	1 58	1 44	25 10	1 36	15 21	0 37	15 7	0 55	16 15	0 29	40 22	16 12	12 30	12 8	19 51		n.a.
S 29	24 9	11 50	4 56	19 40	3 8	25 21	1 24	2 9	1 44	25 9	1 36	15 23	0 36	15 7	0 55	16 16	0 29	40 22	16 12	12 27	12 7	19 51		n.a.
M30	24 9	8 9	4 33	19 27	3 17	25 17	1 24	2 19	1 44	25 9	1 36	15 25	0 36	15 8	0 55	16 16	0 29	40 22	16 12	12 24	12 6	19 51		n.a.
T 31	24s 7	4s 3	3n56	19s17	3n25	25s11	1s24	2n30	1n44	25n 8	1n36	15s26	0n36	15n 8	0n55	16s17	0n29	40s22	16s12	12s23	12s 5	19s51		n.a.

Julian Day Number = -133316.5, Delta T = 42h48m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'48, Lahiri = -73°37'48 Julian Calendar 1 Jan. 5078 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5079 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 8 50	4♉15'07	23♓49	19♉57	11♉ 0	2♈40	17°R 8	12♏28	22°R57	14♏44	29♐12	1°R32	0♏41	18♐18	n.a.	W 1
T 2	6 12 47	5°13'28	7♈ 1	20°R 1	12°14	3° 6	17♊ 1	12°33	22♌55	14°45	29°14	1°D32	0°38	18°25	n.a.	T 2
F 3	6 16 43	6°11'47	20°34	19°59	13°28	3°33	16°54	12°39	22°54	14°47	29°15	1♏32	0°35	18°31	n.a.	F 3
S 4	6 20 40	7°10'03	4♉32	19°50	14°41	3°59	16°47	12°44	22°52	14°48	29°17	1°R32	0°32	18°38	n.a.	S 4
S 5	6 24 36	8° 8'17	18°55	19°36	15°55	4°26	16°40	12°49	22°51	14°50	29°18	1°31	0°29	18°45	n.a.	S 5
M 6	6 28 33	9° 6'29	3♊40	19°16	17° 9	4°53	16°33	12°54	22°49	14°52	29°20	1°28	0°25	18°51	n.a.	M 6
T 7	6 32 29	10° 4'39	18°44	18°52	18°23	5°20	16°27	13° 0	22°48	14°53	29°21	1°22	0°22	18°58	n.a.	T 7
W 8	6 36 26	11° 2'46	3♋57	18°23	19°37	5°48	16°20	13° 5	22°46	14°54	29°23	1°14	0°19	19° 5	n.a.	W 8
T 9	6 40 22	12° 0'52	19° 9	17°50	20°51	6°16	16°14	13°10	22°45	14°56	29°24	1° 4	0°16	19°12	n.a.	T 9
F 10	6 44 19	12°58'55	4♌ 9	17°14	22° 4	6°43	16° 7	13°15	22°43	14°57	29°26	0°54	0°13	19°18	n.a.	F 10
S 11	6 48 15	13°56'57	18°49	16°36	23°18	7°11	16° 1	13°20	22°41	14°59	29°27	0°44	0°10	19°25	n.a.	S 11
S 12	6 52 12	14°54'57	3♍ 2	15°55	24°32	7°40	15°55	13°24	22°39	15° 0	29°28	0°36	0° 6	19°32	n.a.	S 12
M13	6 56 9	15°52'55	16°45	15°14	25°46	8° 8	15°49	13°29	22°38	15° 1	29°30	0°31	0° 3	19°38	n.a.	M13
T 14	7 0 5	16°50'52	29°59	14°33	26°59	8°37	15°44	13°34	22°36	15° 3	29°31	0°28	29♎59	19°45	n.a.	T 14
W15	7 4 2	17°48'46	12♎46	13°51	28°13	9° 5	15°38	13°38	22°34	15° 4	29°33	0°27	29°57	19°52	n.a.	W15
T 16	7 7 58	18°46'40	25°11	13°12	29°27	9°34	15°32	13°43	22°32	15° 5	29°34	0°27	29°54	19°58	n.a.	T 16
F 17	7 11 55	19°44'32	7♏19	12°34	0♒41	10° 3	15°27	13°47	22°30	15° 6	29°36	0°27	29°50	20° 5	n.a.	F 17
S 18	7 15 51	20°42'22	19°16	11°58	1°54	10°33	15°22	13°52	22°28	15° 8	29°37	0°26	29°47	20°12	n.a.	S 18
S 19	7 19 48	21°40'11	1♐ 7	11°26	3° 8	11° 2	15°17	13°56	22°26	15° 9	29°38	0°22	29°44	20°18	n.a.	S 19
M20	7 23 44	22°37'58	12°55	10°57	4°22	11°32	15°12	14° 0	22°24	15°10	29°40	0°16	29°41	20°25	n.a.	M20
T 21	7 27 41	23°35'43	24°44	10°32	5°35	12° 1	15° 7	14° 4	22°22	15°11	29°41	0° 8	29°38	20°32	n.a.	T 21
W22	7 31 37	24°33'27	6♑38	10°11	6°49	12°31	15° 2	14° 8	22°20	15°12	29°42	29♎56	29°35	20°39	n.a.	W22
T 23	7 35 34	25°31'10	18°38	9°54	8° 2	13° 1	14°58	14°12	22°18	15°13	29°44	29°43	29°31	20°45	n.a.	T 23
F 24	7 39 30	26°28'51	0♒45	9°42	9°16	13°32	14°54	14°16	22°16	15°14	29°45	29°30	29°28	20°52	n.a.	F 24
S 25	7 43 27	27°26'30	13° 1	9°35	10°30	14° 2	14°49	14°20	22°14	15°15	29°47	29°16	29°25	20°59	n.a.	S 25
S 26	7 47 23	28°24'07	25°27	9°D32	11°43	14°33	14°45	14°24	22°11	15°16	29°48	29° 4	29°22	21° 5	n.a.	S 26
M27	7 51 20	29°21'43	8♓ 3	9°34	12°57	15° 3	14°42	14°27	22° 9	15°17	29°49	28°55	29°19	21°12	n.a.	M27
T 28	7 55 16	0♒19'17	20♓50	9♉41	14♒10	15♈34	14♊38	14♏31	22♌ 7	15♏18	29♐51	28♎48	29♎15	21♐19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 6	0n19	3n 7	19s 8	3n33	25s 5	1s24	2n40	1n44	25n 7	1n36	15s28	0n36	15n 9	0n55	16s17	0n29	40s22	16s12	12s22	12s 4	19s51		n.a.
T 2	24 3	4 48	2 7	19 1	3 39	24 58	1 23	2 51	1 44	25 6	1 36	15 30	0 36	15 9	0 55	16 18	0 29	40 22	16 13	12 22	12 2	19 51		n.a.
F 3	24 1	9 10	0 58	18 57	3 43	24 50	1 23	3 2	1 44	25 6	1 36	15 32	0 36	15 10	0 55	16 18	0 29	40 22	16 13	12 22	12 1	19 51		n.a.
S 4	23 58	13 10	0s16	18 55	3 47	24 42	1 23	3 13	1 44	25 5	1 36	15 33	0 36	15 10	0 55	16 19	0 29	40 23	16 13	12 22	12 0	19 51		n.a.
S 5	23 54	16 31	1 31	18 55	3 49	24 33	1 22	3 24	1 44	25 4	1 36	15 35	0 36	15 11	0 55	16 19	0 29	40 23	16 13	12 22	11 59	19 51		n.a.
M 6	23 50	18 52	2 42	18 57	3 50	24 23	1 22	3 35	1 44	25 4	1 36	15 37	0 36	15 11	0 55	16 20	0 29	40 23	16 13	12 20	11 58	19 51		n.a.
T 7	23 46	19 58	3 43	19 1	3 49	24 12	1 21	3 46	1 44	25 3	1 36	15 38	0 36	15 12	0 55	16 20	0 29	40 23	16 13	12 18	11 57	19 51		n.a.
W 8	23 41	19 37	4 29	19 7	3 47	24 1	1 21	3 57	1 44	25 2	1 36	15 40	0 36	15 12	0 55	16 21	0 29	40 23	16 13	12 15	11 56	19 51		n.a.
T 9	23 36	17 52	4 56	19 16	3 43	23 49	1 20	4 9	1 44	25 1	1 36	15 42	0 36	15 13	0 55	16 21	0 29	40 23	16 13	12 12	11 54	19 51		n.a.
F 10	23 30	14 55	5 2	19 26	3 37	23 36	1 19	4 20	1 44	25 1	1 36	15 43	0 36	15 14	0 55	16 21	0 29	40 23	16 13	12 8	11 53	19 50		n.a.
S 11	23 24	11 5	4 48	19 37	3 30	23 23	1 19	4 31	1 44	25 0	1 36	15 45	0 36	15 14	0 55	16 22	0 29	40 23	16 13	12 5	11 52	19 50		n.a.
S 12	23 18	6 44	4 16	19 51	3 22	23 8	1 18	4 43	1 44	24 59	1 36	15 46	0 36	15 15	0 55	16 22	0 29	40 23	16 13	12 2	11 51	19 50		n.a.
M13	23 11	2 11	3 30	20 5	3 12	22 54	1 17	4 54	1 44	24 59	1 36	15 48	0 36	15 15	0 55	16 23	0 29	40 23	16 13	12 0	11 50	19 50		n.a.
T 14	23 4	2s20	2 34	20 21	3 1	22 38	1 16	5 6	1 44	24 58	1 36	15 49	0 36	15 16	0 55	16 23	0 29	40 23	16 13	11 59	11 49	19 50		n.a.
W15	22 56	6 36	1 33	20 37	2 49	22 22	1 15	5 18	1 44	24 57	1 36	15 51	0 36	15 17	0 55	16 23	0 29	40 24	16 14	11 59	11 48	19 50		n.a.
T 16	22 48	10 28	0 28	20 54	2 36	22 5	1 14	5 29	1 44	24 57	1 36	15 52	0 36	15 17	0 55	16 24	0 29	40 24	16 14	11 59	11 46	19 50		n.a.
F 17	22 40	13 48	0n36	21 12	2 22	21 48	1 13	5 41	1 44	24 56	1 36	15 53	0 36	15 18	0 55	16 24	0 29	40 24	16 14	11 59	11 45	19 50		n.a.
S 18	22 31	16 30	1 38	21 30	2 7	21 30	1 11	5 53	1 44	24 55	1 36	15 55	0 36	15 19	0 55	16 25	0 29	40 24	16 14	11 58	11 44	19 50		n.a.
S 19	22 22	18 29	2 35	21 48	1 52	21 11	1 10	6 5	1 44	24 54	1 36	15 56	0 36	15 19	0 55	16 25	0 29	40 24	16 14	11 57	11 43	19 50		n.a.
M20	22 12	19 39	3 25	22 6	1 37	20 52	1 9	6 17	1 44	24 54	1 35	15 57	0 36	15 20	0 56	16 25	0 29	40 24	16 14	11 55	11 42	19 50		n.a.
T 21	22 2	19 58	4 6	22 23	1 21	20 32	1 7	6 29	1 44	24 53	1 35	15 59	0 36	15 21	0 56	16 26	0 29	40 24	16 14	11 52	11 41	19 50		n.a.
W22	21 51	19 24	4 36	22 40	1 6	20 12	1 6	6 41	1 44	24 53	1 35	16 0	0 36	15 22	0 56	16 26	0 29	40 25	16 15	11 47	11 39	19 50		n.a.
T 23	21 41	17 58	4 55	22 57	0 50	19 51	1 4	6 53	1 44	24 52	1 35	16 1	0 36	15 22	0 56	16 26	0 29	40 25	16 15	11 43	11 38	19 50		n.a.
F 24	21 30	15 43	5 0	23 14	0 34	19 29	1 3	7 5	1 44	24 51	1 35	16 2	0 36	15 23	0 56	16 26	0 29	40 25	16 15	11 38	11 37	19 50		n.a.
S 25	21 18	12 46	4 52	23 29	0 19	19 7	1 1	7 17	1 44	24 51	1 35	16 4	0 36	15 24	0 56	16 27	0 29	40 25	16 15	11 33	11 36	19 50		n.a.
S 26	21 6	9 13	4 29	23 44	0 4	18 45	1 0	7 29	1 44	24 50	1 35	16 5	0 36	15 25	0 56	16 27	0 29	40 25	16 15	11 28	11 35	19 49		n.a.
M27	20 54	5 12	3 54	23 58	0s10	18 22	0 58	7 41	1 44	24 50	1 35	16 6	0 35	15 25	0 56	16 27	0 29	40 25	16 15	11 25	11 34	19 49		n.a.
T 28	20s41	0s54	3n 6	24s12	0s24	17s58	0s56	7n53	1n43	24n49	1n35	16s 7	0n35	15n26	0n56	16s28	0n29	40s26	16s16	11s23	11s33	19s49		n.a.

Julian Day Number = -133285.5, Delta T = 42h48m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'44, Lahiri = -73°37'44 Julian Calendar 1 Feb. 5078 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5079 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 13	1♒16'49	3♈49	9♉53	15♒24	16♈ 5	14°R35	14♏34	22°R 5	15♏19	29♐52	28°R45	29♎12	21♐25	n.a.	W 1
T 2	8 3 10	2°14'19	17° 4	10° 9	16°37	16°36	14♊31	14°38	22♌ 3	15°20	29°53	28♎43	29° 6	21°32	n.a.	T 2
F 3	8 7 6	3°11'48	0♉35	10°29	17°51	17° 7	14°28	14°41	22° 0	15°21	29°54	28°43	29° 6	21°39	n.a.	F 3
S 4	8 11 3	4° 9'15	14°26	10°54	19° 4	17°39	14°25	14°44	21°58	15°21	29°56	28°43	29° 3	21°46	n.a.	S 4
S 5	8 14 59	5° 6'41	28°36	11°23	20°18	18°10	14°22	14°47	21°56	15°22	29°57	28°41	29° 0	21°52	n.a.	S 5
M 6	8 18 56	6° 4'04	13♊ 5	11°56	21°31	18°42	14°20	14°50	21°53	15°23	29°58	28°38	28°56	21°59	n.a.	M 6
T 7	8 22 52	7° 1'26	27°50	12°34	22°45	19°14	14°17	14°53	21°51	15°23	29°59	28°32	28°53	22° 6	n.a.	T 7
W 8	8 26 49	7°58'47	12♋44	13°15	23°58	19°45	14°15	14°56	21°49	15°24	0♑ 1	28°23	28°50	22°12	n.a.	W 8
T 9	8 30 45	8°56'06	27°40	14° 0	25°11	20°17	14°13	14°59	21°46	15°25	0° 2	28°13	28°47	22°19	n.a.	T 9
F 10	8 34 42	9°53'24	12♌29	14°48	26°25	20°50	14°11	15° 1	21°44	15°25	0° 3	28° 2	28°44	22°26	n.a.	F 10
S 11	8 38 38	10°50'41	27° 1	15°40	27°38	21°22	14° 9	15° 4	21°41	15°26	0° 4	27°52	28°41	22°32	n.a.	S 11
S 12	8 42 35	11°47'56	11♍11	16°35	28°51	21°54	14° 8	15° 6	21°39	15°26	0° 5	27°44	28°37	22°39	n.a.	S 12
M13	8 46 31	12°45'11	24°55	17°34	0♓ 5	22°27	14° 7	15° 9	21°36	15°27	0° 7	27°38	28°34	22°46	n.a.	M13
T 14	8 50 28	13°42'24	8♎11	18°36	1°18	22°59	14° 5	15°11	21°34	15°27	0° 8	27°34	28°31	22°53	n.a.	T 14
W15	8 54 25	14°39'37	21° 1	19°40	2°31	23°32	14° 4	15°13	21°32	15°28	0° 9	27°33	28°28	22°59	n.a.	W15
T 16	8 58 21	15°36'49	3♏29	20°48	3°44	24° 5	14° 4	15°15	21°29	15°28	0°10	27°D33	28°25	23° 6	n.a.	T 16
F 17	9 2 18	16°34'00	15°40	21°59	4°58	24°37	14° 3	15°17	21°27	15°29	0°11	27°R33	28°21	23°13	n.a.	F 17
S 18	9 6 14	17°31'10	27°39	23°13	6°11	25°10	14° 2	15°19	21°24	15°29	0°12	27°32	28°18	23°19	n.a.	S 18
S 19	9 10 11	18°28'20	9♐30	24°29	7°24	25°44	14° 2	15°21	21°22	15°29	0°13	27°30	28°15	23°26	n.a.	S 19
M20	9 14 7	19°25'29	21°20	25°48	8°37	26°17	14°D 2	15°22	21°19	15°29	0°14	27°26	28°12	23°33	n.a.	M20
T 21	9 18 4	20°22'37	3♑12	27°10	9°50	26°50	14° 2	15°24	21°17	15°30	0°15	27°19	28° 9	23°39	n.a.	T 21
W22	9 22 0	21°19'45	15°11	28°35	11° 3	27°23	14° 2	15°26	21°14	15°30	0°16	27°10	28° 6	23°46	n.a.	W22
T 23	9 25 57	22°16'52	27°18	0♒ 2	12°17	27°57	14° 3	15°27	21°12	15°30	0°17	27° 0	28° 2	23°53	n.a.	T 23
F 24	9 29 54	23°13'58	9♒36	1°32	13°30	28°31	14° 4	15°28	21° 9	15°30	0°18	26°48	27°59	24° 0	n.a.	F 24
S 25	9 33 50	24°11'04	22° 5	3° 5	14°43	29° 4	14° 4	15°29	21° 7	15°30	0°19	26°37	27°56	24° 6	n.a.	S 25
S 26	9 37 47	25° 8'09	4♓47	4°40	15°56	29°38	14° 5	15°31	21° 4	15°30	0°20	26°27	27°53	24°13	n.a.	S 26
M27	9 41 43	26° 5'13	17°41	6°18	17° 9	0♉12	14° 7	15°31	21° 2	15°30	0°21	26°20	27°50	24°20	n.a.	M27
T 28	9 45 40	27° 2'16	0♈46	7°58	18°22	0°46	14° 8	15°32	20°59	15°R30	0°22	26°15	27°47	24°26	n.a.	T 28
W29	9 49 36	27°59'19	14° 3	9°41	19°35	1°20	14°10	15°33	20°57	15°30	0°23	26°12	27°43	24°33	n.a.	W29
T 30	9 53 33	28°56'21	27°32	11°26	20°48	1°55	14°11	15°34	20°54	15°30	0°24	26°D11	27°40	24°40	n.a.	T 30
F 31	9 57 29	29♒53'22	11♉12	13♒14	22♓ 1	2♉29	14♊13	15♏34	20♌52	15♏30	0♑25	26♎12	27♎37	24♐46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s29	3n30	2n 8	24s24	0s37	17s34	0s55	8n 6	1n43	24n48	1n34	16s 8	0n35	15n27	0n56	16s28	0n29	40s26	16s16	11s21	11s31	19s49		n.a.
T 2	20 15	7 50	1 1	24 35	0 50	17 10	0 53	8 18	1 43	24 48	1 34	16 9	0 35	15 28	0 56	16 28	0 29	40 26	16 16	11 21	11 30	19 49		n.a.
F 3	20 2	11 52	0s10	24 46	1 2	16 45	0 51	8 30	1 43	24 47	1 34	16 10	0 35	15 28	0 56	16 28	0 29	40 26	16 16	11 21	11 29	19 49		n.a.
S 4	19 48	15 21	1 22	24 55	1 13	16 20	0 49	8 43	1 43	24 47	1 34	16 11	0 35	15 29	0 56	16 29	0 29	40 26	16 16	11 21	11 28	19 49		n.a.
S 5	19 34	18 0	2 31	25 3	1 24	15 54	0 47	8 55	1 43	24 46	1 34	16 12	0 35	15 30	0 56	16 29	0 29	40 27	16 17	11 20	11 27	19 49		n.a.
M 6	19 19	19 34	3 32	25 10	1 33	15 28	0 45	9 7	1 43	24 46	1 34	16 13	0 35	15 31	0 56	16 29	0 29	40 27	16 17	11 19	11 26	19 49		n.a.
T 7	19 5	19 49	4 20	25 15	1 43	15 1	0 43	9 20	1 43	24 46	1 34	16 14	0 35	15 32	0 56	16 29	0 29	40 27	16 17	11 17	11 24	19 48		n.a.
W 8	18 49	18 43	4 50	25 20	1 51	14 34	0 41	9 32	1 43	24 45	1 33	16 15	0 35	15 32	0 56	16 29	0 29	40 27	16 17	11 13	11 23	19 48		n.a.
T 9	18 34	16 21	5 1	25 23	1 59	14 7	0 39	9 44	1 43	24 45	1 33	16 16	0 35	15 33	0 56	16 30	0 29	40 28	16 17	11 10	11 22	19 48		n.a.
F 10	18 18	12 55	4 52	25 24	2 6	13 40	0 36	9 57	1 42	24 44	1 33	16 17	0 35	15 34	0 56	16 30	0 29	40 28	16 18	11 6	11 21	19 48		n.a.
S 11	18 2	8 46	4 24	25 24	2 12	13 12	0 34	10 9	1 42	24 44	1 33	16 17	0 35	15 35	0 56	16 30	0 29	40 28	16 18	11 2	11 20	19 48		n.a.
S 12	17 46	4 13	3 40	25 23	2 18	12 43	0 32	10 21	1 42	24 44	1 33	16 18	0 35	15 36	0 56	16 30	0 29	40 28	16 18	10 59	11 19	19 48		n.a.
M13	17 30	0s25	2 44	25 20	2 23	12 15	0 30	10 34	1 42	24 43	1 33	16 19	0 35	15 36	0 56	16 30	0 29	40 28	16 18	10 57	11 17	19 48		n.a.
T 14	17 13	4 53	1 41	25 15	2 27	11 46	0 27	10 46	1 42	24 43	1 32	16 20	0 35	15 37	0 56	16 30	0 29	40 29	16 19	10 55	11 16	19 47		n.a.
W15	16 56	8 59	0 35	25 9	2 30	11 17	0 25	10 59	1 42	24 43	1 32	16 20	0 35	15 38	0 56	16 31	0 29	40 29	16 19	10 55	11 15	19 47		n.a.
T 16	16 38	12 34	0n32	25 1	2 33	10 47	0 23	11 11	1 42	24 42	1 32	16 21	0 35	15 39	0 56	16 31	0 29	40 29	16 19	10 55	11 14	19 47		n.a.
F 17	16 21	15 31	1 35	24 51	2 35	10 17	0 20	11 23	1 42	24 42	1 32	16 22	0 35	15 40	0 56	16 31	0 29	40 29	16 19	10 55	11 13	19 47		n.a.
S 18	16 3	17 45	2 33	24 40	2 36	9 48	0 18	11 36	1 41	24 42	1 32	16 22	0 35	15 41	0 56	16 31	0 29	40 30	16 20	10 55	11 12	19 47		n.a.
S 19	15 45	19 12	3 24	24 26	2 37	9 17	0 15	11 48	1 41	24 42	1 32	16 23	0 35	15 41	0 56	16 31	0 29	40 30	16 20	10 54	11 10	19 47		n.a.
M20	15 26	19 47	4 6	24 11	2 37	8 47	0 13	12 0	1 41	24 42	1 31	16 23	0 35	15 42	0 56	16 31	0 29	40 30	16 20	10 52	11 9	19 46		n.a.
T 21	15 8	19 31	4 37	23 54	2 36	8 16	0 10	12 13	1 41	24 41	1 31	16 24	0 35	15 43	0 56	16 31	0 29	40 31	16 21	10 50	11 8	19 46		n.a.
W22	14 49	18 22	4 57	23 35	2 34	7 45	0 8	12 25	1 41	24 41	1 31	16 24	0 35	15 44	0 56	16 31	0 29	40 31	16 21	10 46	11 7	19 46		n.a.
T 23	14 30	16 23	5 3	23 14	2 32	7 14	0 5	12 37	1 41	24 41	1 31	16 25	0 35	15 45	0 56	16 31	0 29	40 31	16 21	10 43	11 6	19 46		n.a.
F 24	14 11	13 39	4 56	22 51	2 30	6 43	0 3	12 50	1 41	24 41	1 31	16 25	0 35	15 46	0 56	16 31	0 29	40 31	16 21	10 38	11 5	19 46		n.a.
S 25	13 52	10 15	4 34	22 26	2 26	6 12	0 0	13 2	1 40	24 41	1 31	16 25	0 35	15 46	0 56	16 31	0 29	40 32	16 22	10 34	11 3	19 46		n.a.
S 26	13 32	6 21	3 59	21 58	2 22	5 41	0n 2	13 14	1 40	24 41	1 30	16 26	0 35	15 47	0 56	16 31	0 29	40 32	16 22	10 31	11 2	19 45		n.a.
M27	13 12	2 6	3 11	21 29	2 18	5 9	0 5	13 26	1 40	24 41	1 30	16 26	0 35	15 48	0 56	16 31	0 29	40 32	16 22	10 28	11 1	19 45		n.a.
T 28	12 52	2n19	2 12	20 57	2 12	4 37	0 8	13 39	1 40	24 41	1 30	16 26	0 35	15 49	0 56	16 31	0 29	40 33	16 23	10 26	11 0	19 45		n.a.
W29	12 32	6 42	1 5	20 24	2 7	4 5	0 10	13 51	1 40	24 41	1 30	16 27	0 35	15 50	0 56	16 31	0 29	40 33	16 23	10 25	10 59	19 45		n.a.
T 30	12 12	10 48	0s 7	19 48	2 0	3 34	0 13	14 3	1 40	24 41	1 30	16 27	0 35	15 50	0 56	16 31	0 29	40 33	16 23	10 25	10 58	19 45		n.a.
F 31	11s51	14n23	1s20	19s10	1s53	3s 2	0n15	14n15	1n39	24n41	1n29	16s27	0n34	15n51	0n56	16s31	0n29	40s34	16s24	10s25	10s56	19s44		n.a.

Julian Day Number = -133257.5, Delta T = 42h48m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'40, Lahiri = -73°37'41 Julian Calendar 1 March 5078 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 1 26	0♓50'22	25♉ 5	15♒ 4	23♓14	3♉ 3	14♊15	15♏35	20°R49	15°R30	0♑25	26°R13	27♎34	24♐53	n.a.	S 1
S 2	10 5 23	1°47'21	9♊10	16°57	24°27	3°38	14°17	15°35	20♌47	15♏30	0°26	26♎12	27°31	25° 0	n.a.	S 2
M 3	10 9 19	2°44'20	23°27	18°52	25°39	4°12	14°20	15°36	20°45	15°30	0°27	26°11	27°27	25° 7	n.a.	M 3
T 4	10 13 16	3°41'18	7♋53	20°49	26°52	4°47	14°22	15°36	20°42	15°30	0°28	26° 7	27°24	25°13	n.a.	T 4
W 5	10 17 12	4°38'16	22°24	22°48	28° 5	5°22	14°25	15°R36	20°40	15°29	0°29	26° 1	27°21	25°20	n.a.	W 5
T 6	10 21 9	5°35'13	6♌55	24°50	29°18	5°57	14°28	15°36	20°37	15°29	0°29	25°54	27°18	25°27	n.a.	T 6
F 7	10 25 5	6°32'09	21°19	26°53	0♈31	6°32	14°31	15°36	20°35	15°29	0°30	25°46	27°15	25°33	n.a.	F 7
S 8	10 29 2	7°29'05	5♍32	28°58	1°43	7° 7	14°35	15°36	20°33	15°28	0°31	25°39	27°12	25°40	n.a.	S 8
S 9	10 32 59	8°26'01	19°26	1♓ 5	2°56	7°42	14°38	15°35	20°30	15°28	0°31	25°33	27° 8	25°47	n.a.	S 9
M10	10 36 55	9°22'56	2♎59	3°13	4° 9	8°17	14°42	15°35	20°28	15°28	0°32	25°29	27° 5	25°53	n.a.	M10
T 11	10 40 52	10°19'52	16°10	5°21	5°21	8°52	14°45	15°34	20°26	15°27	0°33	25°27	27° 2	26° 0	n.a.	T 11
W12	10 44 48	11°16'47	28°58	7°31	6°34	9°28	14°49	15°34	20°24	15°27	0°33	25°D27	26°59	26° 7	n.a.	W12
T 13	10 48 45	12°13'43	11♏27	9°42	7°47	10° 3	14°53	15°33	20°21	15°26	0°34	25°28	26°56	26°14	n.a.	T 13
F 14	10 52 41	13°10'39	23°39	11°52	8°59	10°39	14°58	15°32	20°19	15°26	0°35	25°29	26°52	26°20	n.a.	F 14
S 15	10 56 38	14° 7'36	5♐40	14° 3	10°12	11°14	15° 2	15°31	20°17	15°25	0°35	25°30	26°49	26°27	n.a.	S 15
S 16	11 0 35	15° 4'32	17°34	16°13	11°24	11°50	15° 7	15°30	20°15	15°24	0°36	25°R31	26°46	26°34	n.a.	S 16
M17	11 4 31	16° 1'29	29°26	18°23	12°37	12°26	15°11	15°29	20°12	15°24	0°36	25°30	26°43	26°40	n.a.	M17
T 18	11 8 28	16°58'26	11♑20	20°32	13°49	13° 1	15°16	15°28	20°10	15°23	0°37	25°27	26°40	26°47	n.a.	T 18
W19	11 12 24	17°55'24	23°22	22°41	15° 2	13°37	15°21	15°27	20° 8	15°23	0°37	25°23	26°37	26°54	n.a.	W19
T 20	11 16 21	18°52'22	5♒35	24°48	16°14	14°13	15°26	15°25	20° 6	15°22	0°38	25°17	26°33	27° 1	n.a.	T 20
F 21	11 20 17	19°49'20	18° 1	26°53	17°27	14°50	15°32	15°24	20° 4	15°21	0°38	25°12	26°30	27° 7	n.a.	F 21
S 22	11 24 14	20°46'19	0♓43	28°58	18°39	15°26	15°37	15°22	20° 2	15°20	0°38	25° 6	26°27	27°14	n.a.	S 22
S 23	11 28 11	21°43'18	13°41	1♈ 0	19°52	16° 2	15°43	15°20	20° 0	15°20	0°39	25° 1	26°24	27°21	n.a.	S 23
M24	11 32 7	22°40'18	26°54	3° 1	21° 4	16°38	15°49	15°19	19°58	15°19	0°39	24°57	26°21	27°27	n.a.	M24
T 25	11 36 4	23°37'17	10♈22	5° 1	22°16	17°15	15°55	15°17	19°56	15°18	0°40	24°54	26°18	27°34	n.a.	T 25
W26	11 40 0	24°34'17	24° 3	6°58	23°29	17°51	16° 1	15°15	19°54	15°17	0°40	24°D54	26°14	27°41	n.a.	W26
T 27	11 43 57	25°31'18	7♉54	8°54	24°41	18°28	16° 7	15°13	19°52	15°16	0°40	24°54	26°11	27°47	n.a.	T 27
F 28	11 47 54	26°28'19	21°54	10°48	25°53	19° 4	16°13	15°11	19°51	15°15	0°41	24°55	26° 8	27°54	n.a.	F 28
S 29	11 51 50	27°25'20	6♊ 0	12°39	27° 5	19°41	16°20	15° 8	19°49	15°14	0°41	24°57	26° 5	28° 1	n.a.	S 29
S 30	11 55 47	28♓22'21	20♊11	14♈29	28♈17	20♉18	16♊26	15♏ 6	19♌47	15♏13	0♑41	24♎58	26♎ 2	28♐ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s30	17n13	2s29	18s29	1s46	2s30	0n18	14n27	1n39	24n41	1n29	16s27	0n34	15n52	0n56	16s31	0n29	40s34	16s24	10s25	10s55	19s44		n.a.
S 2	11 9	19 3	3 30	17 47	1 38	1 57	0 21	14 39	1 39	24 41	1 29	16 27	0 34	15 53	0 56	16 31	0 29	40 34	16 24	10 25	10 54	19 44		n.a.
M 3	10 48	19 42	4 19	17 2	1 30	1 25	0 23	14 51	1 39	24 41	1 29	16 28	0 34	15 54	0 56	16 31	0 29	40 35	16 24	10 24	10 53	19 44		n.a.
T 4	10 27	19 4	4 52	16 16	1 21	0 53	0 26	15 3	1 39	24 41	1 29	16 28	0 34	15 54	0 56	16 31	0 29	40 35	16 25	10 23	10 52	19 43		n.a.
W 5	10 6	17 13	5 6	15 27	1 11	0 21	0 29	15 15	1 38	24 42	1 29	16 28	0 34	15 55	0 56	16 31	0 29	40 35	16 25	10 21	10 51	19 43		n.a.
T 6	9 44	14 15	5 1	14 36	1 2	0n11	0 31	15 27	1 38	24 42	1 28	16 28	0 34	15 56	0 56	16 31	0 29	40 35	16 25	10 18	10 49	19 43		n.a.
F 7	9 23	10 27	4 37	13 44	0 52	0 43	0 34	15 38	1 38	24 42	1 28	16 28	0 34	15 57	0 56	16 31	0 29	40 36	16 26	10 15	10 48	19 43		n.a.
S 8	9 1	6 7	3 56	12 50	0 42	1 16	0 36	15 50	1 38	24 42	1 28	16 28	0 34	15 57	0 56	16 31	0 29	40 36	16 26	10 13	10 47	19 42		n.a.
S 9	8 39	1 32	3 2	11 54	0 31	1 48	0 39	16 2	1 38	24 42	1 28	16 28	0 34	15 58	0 56	16 31	0 29	40 36	16 26	10 10	10 46	19 42		n.a.
M10	8 17	3s 1	1 58	10 57	0 21	2 20	0 42	16 13	1 37	24 43	1 28	16 28	0 34	15 59	0 56	16 30	0 29	40 37	16 27	10 9	10 45	19 42		n.a.
T 11	7 55	7 19	0 50	9 59	0 10	2 52	0 44	16 25	1 37	24 43	1 27	16 28	0 34	16 0	0 56	16 30	0 29	40 37	16 27	10 8	10 43	19 42		n.a.
W12	7 33	11 8	0n19	9 0	0n 0	3 24	0 47	16 36	1 37	24 43	1 27	16 27	0 34	16 0	0 56	16 30	0 29	40 38	16 28	10 8	10 42	19 41		n.a.
T 13	7 11	14 22	1 26	8 0	0 10	3 56	0 49	16 48	1 37	24 43	1 27	16 27	0 34	16 1	0 56	16 30	0 29	40 38	16 28	10 8	10 41	19 41		n.a.
F 14	6 48	16 53	2 27	7 0	0 21	4 27	0 52	16 59	1 36	24 44	1 27	16 27	0 34	16 2	0 56	16 30	0 29	40 38	16 28	10 9	10 40	19 41		n.a.
S 15	6 26	18 37	3 21	5 59	0 31	4 59	0 54	17 11	1 36	24 44	1 27	16 27	0 34	16 2	0 56	16 30	0 29	40 39	16 29	10 9	10 39	19 41		n.a.
S 16	6 3	19 30	4 6	4 59	0 40	5 31	0 57	17 22	1 36	24 44	1 27	16 26	0 34	16 3	0 55	16 30	0 29	40 39	16 29	10 9	10 38	19 40		n.a.
M17	5 40	19 30	4 40	3 58	0 50	6 2	0 59	17 33	1 36	24 45	1 26	16 26	0 34	16 4	0 55	16 29	0 29	40 39	16 29	10 9	10 36	19 40		n.a.
T 18	5 18	18 40	5 2	2 58	0 59	6 33	1 2	17 44	1 36	24 45	1 26	16 26	0 34	16 5	0 55	16 29	0 29	40 40	16 30	10 8	10 35	19 40		n.a.
W19	4 55	16 58	5 11	1 58	1 7	7 4	1 4	17 55	1 35	24 46	1 26	16 26	0 34	16 5	0 55	16 29	0 29	40 40	16 30	10 6	10 34	19 40		n.a.
T 20	4 32	14 31	5 6	0 59	1 15	7 35	1 6	18 6	1 35	24 46	1 26	16 25	0 34	16 6	0 55	16 29	0 29	40 40	16 30	10 4	10 33	19 39		n.a.
F 21	4 9	11 21	4 47	0 1	1 23	8 6	1 9	18 17	1 35	24 46	1 26	16 25	0 34	16 6	0 55	16 29	0 29	40 41	16 31	10 2	10 32	19 39		n.a.
S 22	3 46	7 37	4 13	0n56	1 30	8 37	1 11	18 28	1 35	24 47	1 26	16 24	0 34	16 7	0 55	16 28	0 29	40 41	16 31	10 0	10 30	19 39		n.a.
S 23	3 23	3 27	3 26	1 52	1 36	9 7	1 13	18 38	1 34	24 47	1 25	16 24	0 34	16 8	0 55	16 28	0 29	40 41	16 31	9 58	10 29	19 38		n.a.
M24	3 0	0n58	2 27	2 47	1 42	9 37	1 15	18 49	1 34	24 48	1 25	16 23	0 33	16 8	0 55	16 28	0 29	40 42	16 32	9 57	10 28	19 38		n.a.
T 25	2 36	5 26	1 19	3 40	1 47	10 7	1 18	18 59	1 34	24 48	1 25	16 23	0 33	16 9	0 55	16 28	0 29	40 42	16 32	9 56	10 27	19 38		n.a.
W26	2 13	9 41	0 5	4 33	1 51	10 37	1 20	19 10	1 34	24 49	1 25	16 22	0 33	16 10	0 55	16 27	0 29	40 43	16 33	9 55	10 26	19 38		n.a.
T 27	1 50	13 27	1s11	5 23	1 55	11 6	1 22	19 20	1 33	24 49	1 25	16 22	0 33	16 10	0 55	16 27	0 29	40 43	16 33	9 56	10 25	19 37		n.a.
F 28	1 27	16 30	2 23	6 12	1 59	11 35	1 24	19 30	1 33	24 50	1 25	16 21	0 33	16 11	0 55	16 27	0 29	40 43	16 33	9 56	10 23	19 37		n.a.
S 29	1 3	18 34	3 27	7 0	2 1	12 4	1 26	19 40	1 33	24 50	1 24	16 21	0 33	16 11	0 55	16 26	0 29	40 44	16 34	9 57	10 22	19 37		n.a.
S 30	0s40	19n30	4s18	7n46	2n 3	12n33	1n28	19n50	1n32	24n51	1n24	16s20	0n33	16n12	0n55	16s26	0n29	40s44	16s34	9s57	10s21	19s36		n.a.

Julian Day Number = -133226.5, Delta T = 42h48m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'36, Lahiri = -73°37'36 Julian Calendar 1 Apr. 5078 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 59 43	29♓19'22	4♋24	16♈17	29♈30	20♉55	16♊33	15°R 4	19°R45	15°R12	0♑41	24°R58	25♎58	28♐14	n.a.	M 1
T 2	12 3 40	0♈16'24	18°38	18° 4	0♉42	21°32	16°40	15♏ 1	19♌44	15♏11	0°41	24♎57	25°55	28°21	n.a.	T 2
W 3	12 7 36	1°13'26	2♌49	19°48	1°54	22° 9	16°47	14°59	19°42	15°10	0°42	24°55	25°52	28°28	n.a.	W 3
T 4	12 11 33	2°10'29	16°55	21°30	3° 6	22°46	16°54	14°56	19°40	15° 9	0°42	24°52	25°49	28°34	n.a.	T 4
F 5	12 15 30	3° 7'32	0♍52	23°10	4°18	23°23	17° 2	14°53	19°39	15° 8	0°42	24°49	25°46	28°41	n.a.	F 5
S 6	12 19 26	4° 4'35	14°37	24°49	5°30	24° 0	17° 9	14°50	19°37	15° 7	0°42	24°46	25°43	28°48	n.a.	S 6
S 7	12 23 23	5° 1'39	28° 8	26°25	6°42	24°38	17°17	14°47	19°36	15° 6	0°42	24°44	25°39	28°55	n.a.	S 7
M 8	12 27 19	5°58'44	11♎23	28° 0	7°54	25°15	17°24	14°45	19°34	15° 5	0°42	24°43	25°36	29° 1	n.a.	M 8
T 9	12 31 16	6°55'50	24°20	29°33	9° 5	25°52	17°32	14°41	19°33	15° 3	0°42	24°D42	25°33	29° 8	n.a.	T 9
W10	12 35 13	7°52'57	7♏ 0	1♉ 3	10°17	26°30	17°40	14°38	19°31	15° 2	0°R42	24°43	25°30	29°15	n.a.	W10
T 11	12 39 9	8°50'05	19°24	2°32	11°29	27° 8	17°48	14°35	19°30	15° 1	0°42	24°44	25°27	29°21	n.a.	T 11
F 12	12 43 6	9°47'14	1♐34	3°59	12°41	27°45	17°56	14°32	19°29	15° 0	0°42	24°45	25°23	29°28	n.a.	F 12
S 13	12 47 2	10°44'24	13°35	5°24	13°52	28°23	18° 5	14°28	19°28	14°58	0°42	24°46	25°20	29°35	n.a.	S 13
S 14	12 50 59	11°41'36	25°29	6°46	15° 4	29° 1	18°13	14°25	19°26	14°57	0°42	24°47	25°17	29°41	n.a.	S 14
M15	12 54 55	12°38'49	7♑22	8° 7	16°16	29°39	18°22	14°22	19°25	14°56	0°42	24°48	25°14	29°48	n.a.	M15
T 16	12 58 52	13°36'03	19°17	9°25	17°27	0♊17	18°30	14°18	19°24	14°55	0°42	24°R48	25°11	29°55	n.a.	T 16
W17	13 2 49	14°33'19	1♒20	10°42	18°39	0°55	18°39	14°14	19°23	14°53	0°42	24°47	25° 8	0♑ 2	n.a.	W17
T 18	13 6 45	15°30'36	13°34	11°56	19°51	1°33	18°48	14°11	19°22	14°52	0°42	24°46	25° 4	0° 8	n.a.	T 18
F 19	13 10 42	16°27'54	26° 4	13° 8	21° 2	2°11	18°57	14° 7	19°21	14°50	0°41	24°45	25° 1	0°15	n.a.	F 19
S 20	13 14 38	17°25'14	8♓53	14°17	22°13	2°49	19° 6	14° 3	19°20	14°49	0°41	24°44	24°58	0°22	n.a.	S 20
S 21	13 18 35	18°22'35	22° 2	15°24	23°25	3°28	19°15	13°59	19°19	14°48	0°41	24°43	24°55	0°28	n.a.	S 21
M22	13 22 32	19°19'57	5♈31	16°28	24°36	4° 6	19°24	13°55	19°18	14°46	0°41	24°43	24°52	0°35	n.a.	M22
T 23	13 26 28	20°17'21	19°20	17°30	25°48	4°44	19°34	13°51	19°18	14°45	0°40	24°D43	24°49	0°42	n.a.	T 23
W24	13 30 25	21°14'46	3♉26	18°29	26°59	5°23	19°43	13°47	19°17	14°43	0°40	24°43	24°45	0°49	n.a.	W24
T 25	13 34 21	22°12'13	17°44	19°25	28°10	6° 2	19°53	13°43	19°16	14°42	0°40	24°43	24°42	0°55	n.a.	T 25
F 26	13 38 18	23° 9'41	2♊10	20°18	29°21	6°40	20° 3	13°39	19°16	14°40	0°40	24°43	24°39	1° 2	n.a.	F 26
S 27	13 42 14	24° 7'10	16°39	21° 8	0♊33	7°19	20°12	13°35	19°15	14°39	0°39	24°43	24°36	1° 9	n.a.	S 27
S 28	13 46 11	25° 4'41	1♋ 5	21°55	1°44	7°58	20°22	13°31	19°14	14°37	0°39	24°R43	24°33	1°15	n.a.	S 28
M29	13 50 8	26° 2'12	15°26	22°38	2°55	8°37	20°32	13°26	19°14	14°36	0°38	24°43	24°29	1°22	n.a.	M29
T 30	13 54 4	26°59'45	29°37	23°17	4° 6	9°16	20°42	13°22	19°14	14°34	0°38	24°D43	24°26	1°29	n.a.	T 30
W31	13 58 1	27♈57'19	13♌37	23♉53	5♊17	9♊55	20♊52	13♏18	19♌13	14♏33	0♑38	24♎43	24♎23	1♑36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s17	19n11	4s54	8n30	2n 5	13n 1	1n30	20n 0	1n32	24n52	1n24	16s19	0n33	16n12	0n55	16s26	0n29	40s44	16s34	9s57	10s20	19s36		n.a.
T 2	0n 7	17 40	5 12	9 13	2 6	13 29	1 32	20 10	1 32	24 52	1 24	16 19	0 33	16 13	0 55	16 26	0 29	40 45	16 35	9 57	10 19	19 36		n.a.
W 3	0 30	15 5	5 11	9 54	2 6	13 57	1 33	20 20	1 32	24 53	1 24	16 18	0 33	16 13	0 55	16 25	0 29	40 45	16 35	9 56	10 17	19 35		n.a.
T 4	0 53	11 37	4 52	10 34	2 6	14 24	1 35	20 30	1 31	24 53	1 24	16 17	0 33	16 14	0 55	16 25	0 29	40 46	16 36	9 55	10 16	19 35		n.a.
F 5	1 17	7 33	4 15	11 12	2 5	14 51	1 37	20 39	1 31	24 54	1 23	16 16	0 33	16 14	0 55	16 25	0 29	40 46	16 36	9 54	10 15	19 35		n.a.
S 6	1 40	3 7	3 23	11 48	2 4	15 17	1 38	20 48	1 31	24 54	1 23	16 15	0 33	16 15	0 55	16 24	0 29	40 46	16 36	9 53	10 14	19 34		n.a.
S 7	2 3	1s23	2 21	12 23	2 2	15 44	1 40	20 58	1 30	24 55	1 23	16 15	0 33	16 15	0 55	16 24	0 29	40 47	16 37	9 52	10 13	19 34		n.a.
M 8	2 27	5 45	1 13	12 56	1 59	16 9	1 41	21 7	1 30	24 56	1 23	16 14	0 33	16 16	0 55	16 24	0 29	40 47	16 37	9 51	10 11	19 34		n.a.
T 9	2 50	9 45	0 2	13 27	1 56	16 35	1 43	21 16	1 30	24 56	1 23	16 13	0 33	16 16	0 55	16 23	0 29	40 47	16 37	9 51	10 10	19 33		n.a.
W10	3 13	13 12	1n 7	13 57	1 53	17 0	1 44	21 25	1 30	24 57	1 23	16 12	0 33	16 16	0 55	16 23	0 29	40 48	16 38	9 51	10 9	19 33		n.a.
T 11	3 36	15 59	2 12	14 25	1 49	17 24	1 45	21 33	1 29	24 58	1 23	16 11	0 33	16 17	0 55	16 23	0 29	40 48	16 38	9 52	10 8	19 33		n.a.
F 12	3 59	18 0	3 10	14 51	1 44	17 48	1 47	21 42	1 29	24 58	1 22	16 10	0 32	16 17	0 55	16 22	0 29	40 49	16 39	9 52	10 7	19 32		n.a.
S 13	4 23	19 11	3 59	15 16	1 39	18 12	1 48	21 50	1 29	24 59	1 22	16 9	0 32	16 18	0 55	16 22	0 29	40 49	16 39	9 53	10 5	19 32		n.a.
S 14	4 46	19 29	4 36	15 39	1 33	18 35	1 49	21 59	1 28	24 59	1 22	16 8	0 32	16 18	0 55	16 21	0 29	40 49	16 39	9 53	10 4	19 31		n.a.
M15	5 9	18 55	5 2	16 1	1 27	18 57	1 50	22 7	1 28	25 0	1 22	16 7	0 32	16 18	0 54	16 21	0 29	40 50	16 40	9 53	10 3	19 31		n.a.
T 16	5 31	17 32	5 15	16 21	1 21	19 19	1 51	22 15	1 28	25 1	1 22	16 6	0 32	16 19	0 54	16 21	0 29	40 50	16 40	9 53	10 2	19 31		n.a.
W17	5 54	15 21	5 15	16 39	1 14	19 41	1 52	22 23	1 27	25 1	1 22	16 5	0 32	16 19	0 54	16 20	0 29	40 50	16 40	9 53	10 1	19 30		n.a.
T 18	6 17	12 28	5 0	16 56	1 6	20 2	1 52	22 31	1 27	25 2	1 22	16 4	0 32	16 19	0 54	16 20	0 29	40 51	16 41	9 53	9 59	19 30		n.a.
F 19	6 40	8 58	4 31	17 11	0 59	20 22	1 53	22 39	1 27	25 3	1 22	16 3	0 32	16 19	0 54	16 19	0 29	40 51	16 41	9 52	9 58	19 30		n.a.
S 20	7 2	4 59	3 48	17 24	0 50	20 42	1 54	22 46	1 26	25 3	1 21	16 2	0 32	16 20	0 54	16 19	0 29	40 51	16 42	9 52	9 57	19 29		n.a.
S 21	7 25	0 38	2 52	17 37	0 42	21 2	1 54	22 53	1 26	25 4	1 21	16 1	0 32	16 20	0 54	16 19	0 29	40 52	16 42	9 52	9 56	19 29		n.a.
M22	7 47	3n51	1 45	17 47	0 32	21 21	1 55	23 1	1 26	25 5	1 21	16 0	0 32	16 20	0 54	16 18	0 29	40 52	16 42	9 51	9 55	19 28		n.a.
T 23	8 10	8 15	0 30	17 56	0 23	21 39	1 55	23 8	1 25	25 5	1 21	15 59	0 32	16 20	0 54	16 18	0 29	40 53	16 43	9 51	9 53	19 28		n.a.
W24	8 32	12 17	0s48	18 3	0 13	21 57	1 55	23 15	1 25	25 6	1 21	15 57	0 32	16 21	0 54	16 17	0 29	40 53	16 43	9 51	9 52	19 28		n.a.
T 25	8 54	15 39	2 4	18 9	0 3	22 14	1 56	23 21	1 25	25 7	1 21	15 56	0 31	16 21	0 54	16 17	0 29	40 53	16 43	9 51	9 51	19 27		n.a.
F 26	9 16	18 4	3 13	18 14	0s 8	22 30	1 56	23 28	1 24	25 7	1 21	15 55	0 31	16 21	0 54	16 16	0 29	40 54	16 44	9 51	9 50	19 27		n.a.
S 27	9 38	19 20	4 10	18 17	0 19	22 46	1 56	23 34	1 24	25 8	1 21	15 54	0 31	16 21	0 54	16 16	0 29	40 54	16 44	9 51	9 49	19 26		n.a.
S 28	9 59	19 19	4 51	18 18	0 31	23 1	1 56	23 40	1 24	25 9	1 20	15 53	0 31	16 21	0 54	16 15	0 29	40 54	16 44	9 51	9 47	19 26		n.a.
M29	10 21	18 4	5 13	18 18	0 42	23 16	1 55	23 47	1 23	25 9	1 20	15 51	0 31	16 21	0 54	16 15	0 29	40 55	16 45	9 51	9 46	19 26		n.a.
T 30	10 43	15 42	5 16	18 17	0 54	23 30	1 55	23 52	1 23	25 10	1 20	15 50	0 31	16 21	0 54	16 15	0 29	40 55	16 45	9 51	9 45	19 25		n.a.
W31	11n 4	12n27	5s 0	18n14	1s 7	23n43	1n55	23n58	1n22	25n10	1n20	15s49	0n31	16n21	0n54	16s14	0n29	40s55	16s45	9s52	9s44	19s25		n.a.

Julian Day Number = -133196.5, Delta T = 42h48m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'32, Lahiri = -73°37'32 Julian Calendar 1 May 5078 BCE == Greg. Calendar 22 March 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 1 57	28♈54'54	27♌24	24♉24	6♊28	10♊34	21♊ 3	13°R13	19°R13	14°R31	0°R37	24♎44	24♎20	1♑42	n.a.	T 1
F 2	14 5 54	29°52'30	10♍57	24°51	7°38	11°13	21°13	13♏ 9	19♌13	14♏29	0♑37	24°44	24°17	1°49	n.a.	F 2
S 3	14 9 50	0♉50'08	24°17	25°14	8°49	11°52	21°23	13° 4	19°12	14°28	0°36	24°45	24°14	1°56	n.a.	S 3
S 4	14 13 47	1°47'47	7♎23	25°31	10° 0	12°31	21°34	13° 0	19°12	14°26	0°36	24°45	24°10	2° 2	n.a.	S 4
M 5	14 17 44	2°45'28	20°15	25°44	11°11	13°11	21°45	12°55	19°12	14°25	0°35	24°R45	24° 7	2° 9	n.a.	M 5
T 6	14 21 40	3°43'11	2♏55	25°52	12°21	13°50	21°55	12°51	19°12	14°23	0°34	24°45	24° 4	2°16	n.a.	T 6
W 7	14 25 37	4°40'55	15°21	25°R54	13°32	14°30	22° 6	12°46	19°D12	14°22	0°34	24°45	24° 1	2°23	n.a.	W 7
T 8	14 29 33	5°38'41	27°37	25°51	14°42	15° 9	22°17	12°42	19°12	14°20	0°33	24°44	23°58	2°29	n.a.	T 8
F 9	14 33 30	6°36'29	9♐42	25°42	15°53	15°49	22°28	12°37	19°12	14°18	0°33	24°42	23°54	2°36	n.a.	F 9
S 10	14 37 26	7°34'19	21°40	25°28	17° 3	16°28	22°39	12°33	19°12	14°17	0°32	24°40	23°51	2°43	n.a.	S 10
S 11	14 41 23	8°32'11	3♑34	25° 8	18°13	17° 8	22°50	12°28	19°12	14°15	0°31	24°38	23°48	2°49	n.a.	S 11
M12	14 45 20	9°30'06	15°25	24°42	19°23	17°48	23° 1	12°23	19°12	14°13	0°31	24°37	23°45	2°56	n.a.	M12
T 13	14 49 16	10°28'02	27°20	24°10	20°34	18°28	23°12	12°19	19°13	14°12	0°30	24°36	23°42	3° 3	n.a.	T 13
W14	14 53 13	11°26'00	9♒21	23°33	21°44	19° 8	23°24	12°14	19°13	14°10	0°29	24°D35	23°39	3°10	n.a.	W14
T 15	14 57 9	12°24'00	21°33	22°51	22°54	19°48	23°35	12°10	19°13	14° 8	0°29	24°35	23°35	3°16	n.a.	T 15
F 16	15 1 6	13°22'03	4♓ 1	22° 5	24° 4	20°28	23°46	12° 5	19°14	14° 7	0°28	24°36	23°32	3°23	n.a.	F 16
S 17	15 5 2	14°20'08	16°50	21°15	25°14	21° 8	23°58	12° 0	19°14	14° 5	0°27	24°38	23°29	3°30	n.a.	S 17
S 18	15 8 59	15°18'15	0♈ 1	20°23	26°23	21°48	24° 9	11°56	19°15	14° 4	0°26	24°39	23°26	3°36	n.a.	S 18
M19	15 12 55	16°16'24	13°37	19°28	27°33	22°29	24°21	11°51	19°16	14° 2	0°26	24°40	23°23	3°43	n.a.	M19
T 20	15 16 52	17°14'36	27°38	18°32	28°43	23° 9	24°33	11°46	19°16	14° 0	0°25	24°R40	23°20	3°50	n.a.	T 20
W21	15 20 49	18°12'49	12♉ 2	17°36	29°52	23°49	24°44	11°42	19°17	13°59	0°24	24°39	23°16	3°57	n.a.	W21
T 22	15 24 45	19°11'05	26°44	16°42	1♋ 2	24°30	24°56	11°37	19°18	13°57	0°23	24°38	23°13	4° 3	n.a.	T 22
F 23	15 28 42	20° 9'23	11♊36	15°50	2°11	25°10	25° 8	11°33	19°18	13°55	0°22	24°35	23°10	4°10	n.a.	F 23
S 24	15 32 38	21° 7'43	26°32	15° 2	3°21	25°51	25°20	11°28	19°19	13°54	0°21	24°31	23° 7	4°17	n.a.	S 24
S 25	15 36 35	22° 6'04	11♋21	14°19	4°30	26°32	25°32	11°24	19°20	13°52	0°20	24°27	23° 4	4°23	n.a.	S 25
M26	15 40 31	23° 4'28	25°58	13°42	5°39	27°13	25°44	11°19	19°21	13°50	0°20	24°24	23° 0	4°30	n.a.	M26
T 27	15 44 28	24° 2'53	10♌17	13°11	6°48	27°53	25°56	11°15	19°22	13°49	0°19	24°22	22°57	4°37	n.a.	T 27
W28	15 48 24	25° 1'21	24°16	12°48	7°57	28°34	26° 9	11°10	19°23	13°47	0°18	24°D22	22°54	4°44	n.a.	W28
T 29	15 52 21	25°59'50	7♍54	12°33	9° 6	29°15	26°21	11° 6	19°24	13°46	0°17	24°22	22°51	4°50	n.a.	T 29
F 30	15 56 18	26♉58'21	21♍13	12°D27	10♋14	29♊56	26♊33	11♏ 1	19♌26	13♏44	0♑16	24♎23	22♎48	4♑57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n25	8n34	4s27	18n10	1s19	23n55	1n54	24n 4	1n22	25n11	1n20	15s48	0n31	16n22	0n54	16s14	0n29	40s56	16s46	9s52	9s43	19s24		n.a.
F 2	11 46	4 18	3 40	18 5	1 32	24 7	1 54	24 9	1 22	25 12	1 20	15 46	0 31	16 22	0 54	16 13	0 29	40 56	16 46	9 52	9 41	19 24		n.a.
S 3	12 7	0s 7	2 41	17 58	1 44	24 18	1 53	24 14	1 21	25 12	1 20	15 45	0 31	16 22	0 54	16 13	0 29	40 56	16 46	9 52	9 40	19 23		n.a.
S 4	12 27	4 28	1 35	17 50	1 57	24 29	1 53	24 19	1 21	25 13	1 20	15 44	0 31	16 22	0 54	16 12	0 29	40 57	16 47	9 52	9 39	19 23		n.a.
M 5	12 48	8 32	0 25	17 40	2 10	24 39	1 52	24 24	1 21	25 14	1 20	15 42	0 31	16 22	0 53	16 12	0 29	40 57	16 47	9 52	9 38	19 23		n.a.
T 6	13 8	12 9	0n45	17 30	2 23	24 48	1 51	24 29	1 20	25 14	1 20	15 41	0 30	16 22	0 53	16 11	0 29	40 57	16 47	9 52	9 37	19 22		n.a.
W 7	13 28	15 9	1 52	17 18	2 36	24 56	1 50	24 33	1 20	25 15	1 19	15 40	0 30	16 22	0 53	16 11	0 29	40 58	16 48	9 52	9 35	19 22		n.a.
T 8	13 48	17 26	2 52	17 5	2 48	25 4	1 49	24 38	1 19	25 15	1 19	15 38	0 30	16 22	0 53	16 10	0 29	40 58	16 48	9 52	9 34	19 21		n.a.
F 9	14 8	18 53	3 44	16 51	3 0	25 11	1 48	24 42	1 19	25 16	1 19	15 37	0 30	16 21	0 53	16 10	0 29	40 58	16 48	9 51	9 33	19 21		n.a.
S 10	14 27	19 29	4 25	16 36	3 12	25 17	1 46	24 45	1 19	25 16	1 19	15 36	0 30	16 21	0 53	16 9	0 29	40 59	16 49	9 50	9 32	19 20		n.a.
S 11	14 47	19 12	4 55	16 21	3 23	25 22	1 45	24 49	1 18	25 17	1 19	15 34	0 30	16 21	0 53	16 9	0 28	40 59	16 49	9 50	9 31	19 20		n.a.
M12	15 6	18 5	5 12	16 4	3 33	25 27	1 44	24 53	1 18	25 18	1 19	15 33	0 30	16 21	0 53	16 8	0 28	40 59	16 49	9 49	9 29	19 19		n.a.
T 13	15 24	16 10	5 16	15 48	3 43	25 31	1 42	24 56	1 17	25 18	1 19	15 32	0 30	16 21	0 53	16 8	0 28	41 0	16 50	9 49	9 28	19 19		n.a.
W14	15 43	13 33	5 6	15 30	3 51	25 34	1 40	24 59	1 17	25 19	1 19	15 30	0 30	16 21	0 53	16 7	0 28	41 0	16 50	9 48	9 27	19 19		n.a.
T 15	16 1	10 19	4 42	15 13	3 58	25 37	1 38	25 2	1 16	25 19	1 19	15 29	0 30	16 21	0 53	16 7	0 28	41 0	16 50	9 48	9 26	19 18		n.a.
F 16	16 20	6 33	4 4	14 55	4 4	25 38	1 37	25 5	1 16	25 20	1 19	15 28	0 29	16 20	0 53	16 6	0 28	41 0	16 50	9 49	9 25	19 18		n.a.
S 17	16 37	2 23	3 14	14 38	4 8	25 39	1 35	25 7	1 16	25 20	1 19	15 26	0 29	16 20	0 53	16 6	0 28	41 1	16 51	9 49	9 23	19 17		n.a.
S 18	16 55	2n 1	2 12	14 22	4 10	25 40	1 33	25 9	1 15	25 21	1 19	15 25	0 29	16 20	0 53	16 5	0 28	41 1	16 51	9 50	9 22	19 17		n.a.
M19	17 12	6 27	1 1	14 7	4 11	25 39	1 30	25 11	1 15	25 21	1 19	15 24	0 29	16 20	0 53	16 5	0 28	41 1	16 51	9 50	9 21	19 16		n.a.
T 20	17 29	10 42	0s16	13 52	4 10	25 38	1 28	25 13	1 14	25 21	1 18	15 22	0 29	16 20	0 53	16 4	0 28	41 2	16 52	9 50	9 20	19 16		n.a.
W21	17 46	14 25	1 34	13 40	4 6	25 36	1 26	25 15	1 14	25 22	1 18	15 21	0 29	16 19	0 53	16 4	0 28	41 2	16 52	9 50	9 19	19 15		n.a.
T 22	18 3	17 19	2 47	13 29	4 1	25 33	1 23	25 16	1 13	25 22	1 18	15 19	0 29	16 19	0 53	16 3	0 28	41 2	16 52	9 49	9 17	19 15		n.a.
F 23	18 19	19 4	3 50	13 21	3 54	25 30	1 21	25 18	1 13	25 23	1 18	15 18	0 29	16 19	0 53	16 3	0 28	41 2	16 52	9 48	9 16	19 14		n.a.
S 24	18 35	19 30	4 37	13 15	3 45	25 25	1 18	25 19	1 13	25 23	1 18	15 17	0 29	16 18	0 53	16 3	0 28	41 3	16 53	9 47	9 15	19 14		n.a.
S 25	18 51	18 36	5 5	13 12	3 35	25 21	1 15	25 19	1 12	25 24	1 18	15 15	0 28	16 18	0 52	16 2	0 28	41 3	16 53	9 45	9 14	19 13		n.a.
M26	19 6	16 28	5 13	13 13	3 23	25 15	1 12	25 20	1 12	25 24	1 18	15 14	0 28	16 18	0 52	16 2	0 28	41 3	16 53	9 44	9 12	19 13		n.a.
T 27	19 21	13 22	5 2	13 16	3 10	25 9	1 9	25 20	1 11	25 24	1 18	15 13	0 28	16 17	0 52	16 1	0 28	41 3	16 53	9 44	9 11	19 12		n.a.
W28	19 36	9 34	4 32	13 23	2 55	25 2	1 6	25 20	1 11	25 25	1 18	15 12	0 28	16 17	0 52	16 1	0 28	41 4	16 54	9 43	9 10	19 12		n.a.
T 29	19 50	5 21	3 48	13 33	2 40	24 54	1 3	25 20	1 10	25 25	1 18	15 10	0 28	16 16	0 52	16 0	0 28	41 4	16 54	9 43	9 9	19 11		n.a.
F 30	20n 4	0n58	2s52	13n46	2s24	24n45	1n 0	25n20	1n10	25n25	1n18	15s 9	0n28	16n16	0n52	16s 0	0n28	41s 4	16s54	9s44	9s 8	19s11		n.a.

Julian Day Number = -133165.5, Delta T = 42h48m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'28, Lahiri = -73°37'28 Julian Calendar 1 June 5078 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 14	27♉56'53	4♎14	12♉29	11♋23	0♋37	26♊45	10°R57	19♌27	13°R42	0°R15	24♎25	22♎45	5♑ 4	n.a.	S 1
S 2	16 4 11	28°55'28	17° 0	12°41	12°32	1°19	26°58	10♏53	19°28	13♏41	0♑14	24°26	22°41	5°11	n.a.	S 2
M 3	16 8 7	29°54'05	29°33	13° 1	13°40	2° 0	27°10	10°49	19°29	13°39	0°13	24°R26	22°38	5°17	n.a.	M 3
T 4	16 12 4	0♊52'44	11♏55	13°31	14°48	2°41	27°23	10°44	19°31	13°38	0°12	24°25	22°35	5°24	n.a.	T 4
W 5	16 16 0	1°51'25	24° 8	14° 9	15°56	3°22	27°35	10°40	19°32	13°36	0°11	24°22	22°32	5°31	n.a.	W 5
T 6	16 19 57	2°50'08	6♐13	14°56	17° 4	4° 4	27°48	10°36	19°34	13°35	0°10	24°16	22°29	5°37	n.a.	T 6
F 7	16 23 53	3°48'54	18°13	15°50	18°12	4°45	28° 0	10°32	19°35	13°33	0° 9	24°10	22°26	5°44	n.a.	F 7
S 8	16 27 50	4°47'42	0♑ 7	16°52	19°20	5°27	28°13	10°28	19°37	13°32	0° 8	24° 2	22°22	5°51	n.a.	S 8
S 9	16 31 46	5°46'32	11°59	18° 1	20°28	6° 8	28°26	10°24	19°38	13°30	0° 7	23°54	22°19	5°58	n.a.	S 9
M10	16 35 43	6°45'25	23°51	19°16	21°35	6°50	28°38	10°20	19°40	13°29	0° 5	23°47	22°16	6° 4	n.a.	M10
T 11	16 39 39	7°44'21	5♒44	20°37	22°42	7°32	28°51	10°16	19°42	13°27	0° 4	23°41	22°13	6°11	n.a.	T 11
W12	16 43 36	8°43'18	17°44	22° 3	23°50	8°14	29° 4	10°13	19°43	13°26	0° 3	23°37	22°10	6°18	n.a.	W12
T 13	16 47 33	9°42'19	29°54	23°33	24°57	8°56	29°17	10° 9	19°45	13°24	0° 2	23°34	22° 6	6°24	n.a.	T 13
F 14	16 51 29	10°41'22	12♓17	25° 8	26° 4	9°37	29°29	10° 5	19°47	13°23	0° 1	23°D34	22° 3	6°31	n.a.	F 14
S 15	16 55 26	11°40'27	25° 0	26°45	27°10	10°19	29°42	10° 2	19°49	13°21	29♐59	23°35	22° 0	6°38	n.a.	S 15
S 16	16 59 22	12°39'35	8♈ 6	28°26	28°17	11° 2	29°55	9°58	19°51	13°20	29°59	23°36	21°57	6°45	n.a.	S 16
M17	17 3 19	13°38'46	21°38	0♊ 9	29°23	11°44	0♋ 8	9°55	19°53	13°19	29°58	23°R36	21°54	6°51	n.a.	M17
T 18	17 7 15	14°37'59	5♉39	1°54	0♌30	12°26	0°21	9°51	19°55	13°17	29°57	23°36	21°51	6°58	n.a.	T 18
W19	17 11 12	15°37'15	20° 8	3°40	1°36	13° 8	0°34	9°48	19°57	13°16	29°55	23°33	21°47	7° 5	n.a.	W19
T 20	17 15 8	16°36'33	5♊ 1	5°27	2°42	13°50	0°47	9°45	19°59	13°15	29°54	23°28	21°44	7°11	n.a.	T 20
F 21	17 19 5	17°35'54	20°10	7°15	3°47	14°33	1° 0	9°42	20° 1	13°13	29°53	23°21	21°41	7°18	n.a.	F 21
S 22	17 23 1	18°35'17	5♋25	9° 4	4°53	15°15	1°13	9°39	20° 3	13°12	29°52	23°13	21°38	7°25	n.a.	S 22
S 23	17 26 58	19°34'42	20°36	10°53	5°58	15°58	1°26	9°36	20° 6	13°11	29°51	23° 4	21°35	7°32	n.a.	S 23
M24	17 30 54	20°34'10	5♌33	12°42	7° 3	16°40	1°40	9°33	20° 8	13°10	29°50	22°56	21°31	7°38	n.a.	M24
T 25	17 34 51	21°33'39	20° 7	14°30	8° 8	17°23	1°53	9°30	20°10	13° 8	29°48	22°51	21°28	7°45	n.a.	T 25
W26	17 38 47	22°33'11	4♍15	16°19	9°13	18° 6	2° 6	9°27	20°13	13° 7	29°47	22°47	21°25	7°52	n.a.	W26
T 27	17 42 44	23°32'44	17°55	18° 7	10°17	18°49	2°19	9°24	20°15	13° 6	29°46	22°D45	21°22	7°59	n.a.	T 27
F 28	17 46 40	24°32'19	1♎11	19°55	11°22	19°31	2°32	9°22	20°17	13° 5	29°45	22°45	21°19	8° 5	n.a.	F 28
S 29	17 50 37	25°31'57	14° 3	21°42	12°26	20°14	2°45	9°19	20°20	13° 4	29°44	22°46	21°16	8°12	n.a.	S 29
S 30	17 54 33	26°31'36	26°38	23°29	13°29	20°57	2°59	9°17	20°23	13° 3	29°42	22°R46	21°12	8°19	n.a.	S 30
M31	17 58 30	27♊31'18	8♏58	25♊15	14♌33	21♋40	3♋12	9♏15	20♌25	13♏ 2	29♐41	22♎45	21♎ 9	8♑25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n18	3s23	1s48	14n 2	2s 7	24n36	0n57	25n19	1n 9	25n26	1n18	15s 8	0n28	16n16	0n52	15s59	0n28	41s 4	16s54	9s45	9s 6	19s10		n.a.
S 2	20 31	7 30	0 41	14 22	1 51	24 26	0 53	25 18	1 9	25 26	1 18	15 6	0 28	16 15	0 52	15 59	0 28	41 4	16 54	9 45	9 5	19 10		n.a.
M 3	20 44	11 13	0n28	14 44	1 34	24 16	0 50	25 17	1 8	25 26	1 18	15 5	0 28	16 15	0 52	15 58	0 28	41 5	16 55	9 45	9 4	19 9		n.a.
T 4	20 57	14 23	1 34	15 9	1 17	24 5	0 46	25 16	1 8	25 26	1 18	15 4	0 27	16 14	0 52	15 58	0 28	41 5	16 55	9 45	9 3	19 8		n.a.
W 5	21 9	16 53	2 35	15 36	1 1	23 53	0 42	25 15	1 7	25 26	1 18	15 3	0 27	16 14	0 52	15 57	0 28	41 5	16 55	9 43	9 2	19 8		n.a.
T 6	21 21	18 36	3 28	16 6	0 45	23 41	0 39	25 13	1 7	25 27	1 18	15 1	0 27	16 13	0 52	15 57	0 28	41 5	16 55	9 41	9 0	19 7		n.a.
F 7	21 33	19 28	4 11	16 37	0 29	23 28	0 35	25 11	1 6	25 27	1 18	15 0	0 27	16 13	0 52	15 56	0 28	41 5	16 55	9 39	8 59	19 7		n.a.
S 8	21 44	19 27	4 43	17 10	0 14	23 14	0 31	25 9	1 6	25 27	1 18	14 59	0 27	16 12	0 52	15 56	0 28	41 6	16 56	9 36	8 58	19 6		n.a.
S 9	21 55	18 35	5 2	17 43	0n 0	23 0	0 27	25 7	1 5	25 27	1 18	14 58	0 27	16 12	0 52	15 56	0 28	41 6	16 56	9 33	8 57	19 6		n.a.
M10	22 6	16 55	5 9	18 17	0 14	22 45	0 22	25 4	1 5	25 27	1 18	14 57	0 27	16 11	0 52	15 55	0 28	41 6	16 56	9 30	8 55	19 5		n.a.
T 11	22 16	14 32	5 2	18 52	0 26	22 29	0 18	25 1	1 4	25 27	1 18	14 56	0 27	16 10	0 52	15 55	0 28	41 6	16 56	9 28	8 54	19 5		n.a.
W12	22 25	11 31	4 42	19 27	0 38	22 13	0 14	24 58	1 4	25 28	1 18	14 55	0 26	16 10	0 52	15 54	0 28	41 6	16 56	9 26	8 53	19 4		n.a.
T 13	22 35	7 58	4 9	20 1	0 49	21 57	0 9	24 55	1 3	25 28	1 18	14 54	0 26	16 9	0 52	15 54	0 28	41 6	16 56	9 25	8 52	19 4		n.a.
F 14	22 43	4 1	3 24	20 34	0 59	21 40	0 5	24 51	1 3	25 28	1 18	14 52	0 26	16 8	0 52	15 53	0 28	41 7	16 57	9 25	8 51	19 3		n.a.
S 15	22 52	0n13	2 28	21 7	1 8	21 22	0 0	24 47	1 2	25 28	1 18	14 51	0 26	16 8	0 52	15 53	0 28	41 7	16 57	9 25	8 49	19 2		n.a.
S 16	23 0	4 34	1 23	21 39	1 16	21 4	0s 4	24 43	1 2	25 28	1 18	14 50	0 26	16 7	0 51	15 53	0 28	41 7	16 57	9 26	8 48	19 2		n.a.
M17	23 8	8 51	0 11	22 9	1 23	20 45	0 9	24 39	1 1	25 28	1 18	14 49	0 26	16 6	0 51	15 52	0 28	41 7	16 57	9 26	8 47	19 1		n.a.
T 18	23 15	12 48	1s 4	22 37	1 29	20 26	0 14	24 34	1 1	25 28	1 18	14 48	0 26	16 6	0 51	15 52	0 28	41 7	16 57	9 26	8 46	19 1		n.a.
W19	23 22	16 7	2 18	23 4	1 35	20 6	0 19	24 30	1 0	25 28	1 18	14 47	0 25	16 5	0 51	15 51	0 28	41 7	16 57	9 25	8 44	19 0		n.a.
T 20	23 28	18 27	3 24	23 29	1 39	19 46	0 24	24 25	1 0	25 28	1 18	14 47	0 25	16 4	0 51	15 51	0 28	41 7	16 57	9 23	8 43	18 59		n.a.
F 21	23 34	19 32	4 16	23 52	1 43	19 25	0 29	24 20	0 59	25 27	1 18	14 46	0 25	16 4	0 51	15 51	0 28	41 7	16 57	9 20	8 42	18 59		n.a.
S 22	23 39	19 12	4 51	24 13	1 46	19 4	0 34	24 14	0 59	25 27	1 18	14 45	0 25	16 3	0 51	15 50	0 28	41 7	16 57	9 17	8 41	18 58		n.a.
S 23	23 44	17 31	5 5	24 33	1 48	18 43	0 39	24 8	0 58	25 27	1 18	14 44	0 25	16 2	0 51	15 50	0 28	41 8	16 57	9 14	8 40	18 58		n.a.
M24	23 49	14 39	4 58	24 50	1 50	18 21	0 45	24 3	0 58	25 27	1 18	14 43	0 25	16 1	0 51	15 50	0 28	41 8	16 58	9 11	8 38	18 57		n.a.
T 25	23 53	10 56	4 32	25 4	1 51	17 59	0 50	23 56	0 57	25 27	1 18	14 42	0 25	16 0	0 51	15 49	0 28	41 8	16 58	9 9	8 37	18 57		n.a.
W26	23 57	6 42	3 49	25 17	1 51	17 36	0 55	23 50	0 56	25 27	1 18	14 42	0 25	16 0	0 51	15 49	0 28	41 8	16 58	9 7	8 36	18 56		n.a.
T 27	24 0	2 14	2 55	25 28	1 51	17 13	1 1	23 43	0 56	25 27	1 18	14 41	0 24	15 59	0 51	15 49	0 28	41 8	16 58	9 7	8 35	18 55		n.a.
F 28	24 3	2s12	1 53	25 37	1 51	16 50	1 6	23 37	0 55	25 26	1 18	14 40	0 24	15 58	0 51	15 48	0 28	41 8	16 58	9 7	8 33	18 55		n.a.
S 29	24 5	6 25	0 46	25 43	1 50	16 27	1 12	23 30	0 55	25 26	1 18	14 39	0 24	15 57	0 51	15 48	0 28	41 8	16 58	9 7	8 32	18 54		n.a.
S 30	24 7	10 15	0n21	25 48	1 48	16 3	1 17	23 22	0 54	25 26	1 18	14 39	0 24	15 56	0 51	15 48	0 27	41 8	16 58	9 7	8 31	18 53		n.a.
M31	24n 8	13s35	1n25	25n51	1n46	15n38	1s23	23n15	0n54	25n26	1n18	14s38	0n24	15n55	0n51	15s47	0n27	41s 8	16s58	9s 6	8s30	18s53		n.a.

Julian Day Number = -133135.5, Delta T = 42h48m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'24, Lahiri = -73°37'24 Julian Calendar 1 July 5078 BCE == Greg. Calendar 22 May 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 2 27	28♊31'01	21♏ 7	27♊ 0	15♌36	22♋23	3♋25	9°R13	20♌28	13°R 1	29°R40	22°R41	21♎ 6	8♑32	n.a.	T 1
W 2	18 6 23	29°30'47	3♐10	28°45	16°39	23° 6	3°38	9♏10	20°30	13♏ 0	29♐39	22♎35	21° 3	8°39	n.a.	W 2
T 3	18 10 20	0♋30'35	15° 7	0♋29	17°42	23°50	3°52	9° 8	20°33	12°59	29°38	22°25	21° 0	8°46	n.a.	T 3
F 4	18 14 16	1°30'25	27° 1	2°13	18°44	24°33	4° 5	9° 7	20°36	12°58	29°36	22°14	20°57	8°52	n.a.	F 4
S 5	18 18 13	2°30'18	8♑53	3°55	19°46	25°16	4°18	9° 5	20°39	12°57	29°35	22° 1	20°53	8°59	n.a.	S 5
S 6	18 22 9	3°30'12	20°46	5°37	20°48	25°59	4°31	9° 3	20°41	12°56	29°34	21°47	20°50	9° 6	n.a.	S 6
M 7	18 26 6	4°30'09	2♒40	7°18	21°49	26°43	4°45	9° 1	20°44	12°55	29°33	21°34	20°47	9°12	n.a.	M 7
T 8	18 30 2	5°30'08	14°36	8°59	22°50	27°26	4°58	9° 0	20°47	12°54	29°32	21°22	20°44	9°19	n.a.	T 8
W 9	18 33 59	6°30'10	26°38	10°39	23°51	28°10	5°11	8°58	20°50	12°53	29°30	21°14	20°41	9°26	n.a.	W 9
T 10	18 37 55	7°30'14	8♓49	12°18	24°51	28°54	5°24	8°57	20°53	12°52	29°29	21° 8	20°37	9°33	n.a.	T 10
F 11	18 41 52	8°30'20	21°11	13°57	25°51	29°37	5°38	8°56	20°56	12°52	29°28	21° 4	20°34	9°39	n.a.	F 11
S 12	18 45 48	9°30'29	3♈49	15°35	26°51	0♌21	5°51	8°55	20°59	12°51	29°27	21° 3	20°31	9°46	n.a.	S 12
S 13	18 49 45	10°30'40	16°48	17°12	27°50	1° 5	6° 4	8°54	21° 2	12°50	29°26	21° 3	20°28	9°53	n.a.	S 13
M14	18 53 41	11°30'53	0♉11	18°49	28°49	1°49	6°18	8°53	21° 5	12°50	29°25	21° 3	20°25	10° 0	n.a.	M14
T 15	18 57 38	12°31'09	14° 2	20°25	29°47	2°32	6°31	8°52	21° 8	12°49	29°23	21° 1	20°22	10° 6	n.a.	T 15
W16	19 1 34	13°31'28	28°22	22° 1	0♍45	3°16	6°44	8°51	21°11	12°48	29°22	20°58	20°18	10°13	n.a.	W16
T 17	19 5 31	14°31'49	13♊ 8	23°36	1°43	4° 0	6°57	8°51	21°14	12°48	29°21	20°51	20°15	10°20	n.a.	T 17
F 18	19 9 27	15°32'12	28°16	25°10	2°40	4°45	7°11	8°50	21°18	12°47	29°20	20°42	20°12	10°26	n.a.	F 18
S 19	19 13 24	16°32'37	13♋36	26°44	3°36	5°29	7°24	8°50	21°21	12°47	29°19	20°30	20° 9	10°33	n.a.	S 19
S 20	19 17 21	17°33'04	28°56	28°18	4°32	6°13	7°37	8°50	21°24	12°46	29°18	20°19	20° 6	10°40	n.a.	S 20
M21	19 21 17	18°33'33	14♌ 5	29°51	5°27	6°57	7°50	8°50	21°27	12°46	29°17	20° 8	20° 3	10°47	n.a.	M21
T 22	19 25 14	19°34'04	28°52	1♌24	6°22	7°41	8° 3	8°D49	21°31	12°45	29°15	19°59	19°59	10°53	n.a.	T 22
W23	19 29 10	20°34'36	13♍13	2°56	7°17	8°26	8°17	8°50	21°34	12°45	29°14	19°53	19°56	11° 0	n.a.	W23
T 24	19 33 7	21°35'10	27° 3	4°27	8°10	9°10	8°30	8°50	21°37	12°45	29°13	19°50	19°53	11° 7	n.a.	T 24
F 25	19 37 3	22°35'46	10♎23	5°58	9° 3	9°55	8°43	8°50	21°41	12°44	29°12	19°48	19°50	11°14	n.a.	F 25
S 26	19 41 0	23°36'23	23°18	7°29	9°56	10°39	8°56	8°50	21°44	12°44	29°11	19°48	19°47	11°20	n.a.	S 26
S 27	19 44 56	24°37'02	5♏51	8°59	10°48	11°24	9° 9	8°51	21°47	12°44	29°10	19°48	19°43	11°27	n.a.	S 27
M28	19 48 53	25°37'42	18° 7	10°29	11°39	12° 8	9°22	8°51	21°51	12°44	29° 9	19°46	19°40	11°34	n.a.	M28
T 29	19 52 49	26°38'24	0♐11	11°58	12°29	12°53	9°35	8°52	21°54	12°43	29° 8	19°42	19°37	11°40	n.a.	T 29
W30	19 56 46	27°39'07	12° 7	13°27	13°18	13°38	9°48	8°53	21°58	12°43	29° 7	19°35	19°34	11°47	n.a.	W30
T 31	20 0 42	28♋39'52	24♐ 0	14♌55	14♍ 7	14♌23	10♋ 1	8♏54	22♌ 1	12♏43	29♐ 6	19♎26	19♎31	11♑54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	16s16	2n25	25n51	1n43	15n14	1s29	23n 7	0n53	25n25	1n18	14s38	0n24	15n54	0n51	15s47	0n27	41s 8	16s58	9s 5	8s29	18s52		n.a.
W 2	24 10	18 12	3 17	25 50	1 41	14 49	1 35	22 59	0 52	25 25	1 18	14 37	0 24	15 54	0 51	15 47	0 27	41 8	16 58	9 3	8 27	18 52		n.a.
T 3	24 10	19 19	4 1	25 47	1 37	14 24	1 41	22 51	0 52	25 25	1 18	14 36	0 23	15 53	0 51	15 46	0 27	41 8	16 58	8 59	8 26	18 51		n.a.
F 4	24 9	19 35	4 33	25 43	1 34	13 59	1 46	22 42	0 51	25 24	1 18	14 36	0 23	15 52	0 51	15 46	0 27	41 8	16 58	8 55	8 25	18 50		n.a.
S 5	24 8	18 59	4 53	25 36	1 30	13 34	1 52	22 34	0 51	25 24	1 18	14 35	0 23	15 51	0 51	15 46	0 27	41 8	16 58	8 50	8 24	18 50		n.a.
S 6	24 7	17 33	5 1	25 29	1 26	13 8	1 58	22 25	0 50	25 23	1 18	14 35	0 23	15 50	0 51	15 46	0 27	41 8	16 58	8 44	8 22	18 49		n.a.
M 7	24 5	15 22	4 56	25 19	1 22	12 42	2 4	22 16	0 50	25 23	1 18	14 35	0 23	15 49	0 51	15 45	0 27	41 8	16 58	8 39	8 21	18 48		n.a.
T 8	24 3	12 32	4 37	25 8	1 17	12 16	2 10	22 6	0 49	25 22	1 18	14 34	0 23	15 48	0 51	15 45	0 27	41 8	16 58	8 35	8 20	18 48		n.a.
W 9	24 0	9 10	4 6	24 55	1 12	11 50	2 16	21 57	0 48	25 22	1 18	14 34	0 23	15 47	0 51	15 45	0 27	41 8	16 58	8 31	8 19	18 47		n.a.
T 10	23 57	5 22	3 24	24 41	1 7	11 24	2 23	21 47	0 48	25 22	1 18	14 34	0 23	15 46	0 50	15 45	0 27	41 8	16 58	8 29	8 17	18 47		n.a.
F 11	23 53	1 18	2 31	24 26	1 2	10 58	2 29	21 37	0 47	25 21	1 18	14 33	0 22	15 45	0 50	15 44	0 27	41 8	16 58	8 28	8 16	18 46		n.a.
S 12	23 49	2n56	1 30	24 9	0 56	10 31	2 35	21 27	0 47	25 20	1 19	14 33	0 22	15 44	0 50	15 44	0 27	41 8	16 58	8 27	8 15	18 45		n.a.
S 13	23 44	7 8	0 23	23 52	0 51	10 5	2 41	21 16	0 46	25 20	1 19	14 33	0 22	15 43	0 50	15 44	0 27	41 8	16 58	8 27	8 14	18 45		n.a.
M14	23 39	11 8	0s48	23 32	0 45	9 38	2 47	21 6	0 45	25 19	1 19	14 33	0 22	15 42	0 50	15 44	0 27	41 7	16 58	8 27	8 13	18 44		n.a.
T 15	23 33	14 39	1 58	23 12	0 39	9 12	2 54	20 55	0 45	25 19	1 19	14 33	0 22	15 41	0 50	15 44	0 27	41 7	16 57	8 27	8 11	18 43		n.a.
W16	23 27	17 25	3 4	22 51	0 33	8 45	3 0	20 44	0 44	25 18	1 19	14 32	0 22	15 40	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 25	8 10	18 43		n.a.
T 17	23 21	19 7	3 58	22 28	0 27	8 18	3 6	20 33	0 43	25 17	1 19	14 32	0 22	15 39	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 23	8 9	18 42		n.a.
F 18	23 14	19 31	4 38	22 5	0 21	7 52	3 12	20 21	0 43	25 17	1 19	14 32	0 21	15 37	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 19	8 8	18 41		n.a.
S 19	23 6	18 30	4 58	21 41	0 14	7 25	3 18	20 9	0 42	25 16	1 19	14 32	0 21	15 36	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 15	8 6	18 41		n.a.
S 20	22 58	16 9	4 57	21 15	0 8	6 58	3 25	19 57	0 42	25 15	1 19	14 32	0 21	15 35	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 10	8 5	18 40		n.a.
M21	22 50	12 44	4 35	20 49	0 1	6 32	3 31	19 45	0 41	25 15	1 19	14 32	0 21	15 34	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 6	8 4	18 39		n.a.
T 22	22 41	8 34	3 55	20 22	0s 5	6 6	3 37	19 33	0 40	25 14	1 19	14 33	0 21	15 33	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 3	8 3	18 39		n.a.
W23	22 32	4 2	3 1	19 54	0 12	5 39	3 43	19 21	0 40	25 13	1 19	14 33	0 21	15 32	0 50	15 43	0 27	41 7	16 57	8 0	8 1	18 38		n.a.
T 24	22 22	0s34	1 57	19 26	0 19	5 13	3 50	19 8	0 39	25 12	1 19	14 33	0 21	15 31	0 50	15 43	0 27	41 6	16 57	7 59	8 0	18 37		n.a.
F 25	22 12	4 59	0 50	18 57	0 25	4 47	3 56	18 55	0 38	25 12	1 20	14 33	0 21	15 30	0 50	15 42	0 27	41 6	16 56	7 58	7 59	18 36		n.a.
S 26	22 2	9 2	0n19	18 27	0 32	4 22	4 2	18 42	0 38	25 11	1 20	14 33	0 20	15 28	0 50	15 42	0 27	41 6	16 56	7 58	7 58	18 36		n.a.
S 27	21 51	12 34	1 24	17 56	0 39	3 56	4 8	18 29	0 37	25 10	1 20	14 34	0 20	15 27	0 50	15 42	0 27	41 6	16 56	7 58	7 57	18 35		n.a.
M28	21 39	15 27	2 24	17 25	0 45	3 31	4 14	18 15	0 36	25 9	1 20	14 34	0 20	15 26	0 50	15 42	0 27	41 6	16 56	7 58	7 55	18 34		n.a.
T 29	21 28	17 37	3 16	16 54	0 52	3 5	4 20	18 2	0 36	25 8	1 20	14 34	0 20	15 25	0 50	15 42	0 27	41 6	16 56	7 56	7 54	18 34		n.a.
W30	21 16	18 59	3 59	16 22	0 58	2 41	4 26	17 48	0 35	25 7	1 20	14 35	0 20	15 24	0 50	15 42	0 27	41 5	16 56	7 53	7 53	18 33		n.a.
T 31	21n 3	19s30	4n32	15n49	1s 5	2n16	4s32	17n34	0n35	25n 7	1n20	14s35	0n20	15n23	0n50	15s42	0n27	41s 5	16s55	7s50	7s52	18s32		n.a.

Julian Day Number = -133104.5, Delta T = 42h47m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'20, Lahiri = -73°37'20 Julian Calendar 1 Aug. 5078 BCE == Greg. Calendar 22 June 5078 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 4 39	29♋40'39	5♉51	16♌23	14♍55	15♌ 7	10♋14	8♏55	22♌ 5	12°R43	29°R 5	19°R13	19♎28	12♉ 1	n.a.	F 1
S 2	20 8 35	0♌41'27	17°44	17°50	15°42	15°52	10°27	8°56	22° 8	12♏43	29♐ 4	18♎59	19°24	12° 7	n.a.	S 2
S 3	20 12 32	1°42'16	29°39	19°16	16°28	16°37	10°40	8°57	22°12	12°D43	29° 3	18°45	19°21	12°14	n.a.	S 3
M 4	20 16 28	2°43'08	11♒39	20°42	17°13	17°22	10°52	8°59	22°15	12°43	29° 2	18°31	19°18	12°21	n.a.	M 4
T 5	20 20 25	3°44'01	23°43	22° 7	17°57	18° 7	11° 5	9° 0	22°19	12°43	29° 1	18°18	19°15	12°28	n.a.	T 5
W 6	20 24 22	4°44'55	5♓54	23°31	18°41	18°52	11°18	9° 2	22°22	12°43	29° 0	18° 9	19°12	12°34	n.a.	W 6
T 7	20 28 18	5°45'51	18°13	24°55	19°23	19°38	11°31	9° 3	22°26	12°43	28°59	18° 2	19° 9	12°41	n.a.	T 7
F 8	20 32 15	6°46'49	0♈42	26°17	20° 4	20°23	11°43	9° 5	22°30	12°43	28°58	17°58	19° 5	12°48	n.a.	F 8
S 9	20 36 11	7°47'48	13°23	27°39	20°44	21° 8	11°56	9° 7	22°33	12°43	28°57	17°D57	19° 2	12°54	n.a.	S 9
S 10	20 40 8	8°48'49	26°22	28°59	21°22	21°53	12° 9	9° 9	22°37	12°44	28°56	17°57	18°59	13° 1	n.a.	S 10
M11	20 44 4	9°49'52	9♉39	0♍18	22° 0	22°39	12°21	9°11	22°41	12°44	28°55	17°R57	18°56	13° 8	n.a.	M11
T 12	20 48 1	10°50'56	23°20	1°36	22°36	23°24	12°34	9°13	22°44	12°44	28°55	17°57	18°53	13°15	n.a.	T 12
W13	20 51 57	11°52'02	7♊25	2°51	23°10	24° 9	12°46	9°15	22°48	12°45	28°54	17°54	18°49	13°21	n.a.	W13
T 14	20 55 54	12°53'10	21°54	4° 5	23°44	24°55	12°58	9°18	22°52	12°45	28°53	17°49	18°46	13°28	n.a.	T 14
F 15	20 59 50	13°54'19	6♋44	5°17	24°16	25°40	13°11	9°20	22°55	12°45	28°52	17°41	18°43	13°35	n.a.	F 15
S 16	21 3 47	14°55'30	21°49	6°26	24°46	26°26	13°23	9°23	22°59	12°46	28°51	17°32	18°40	13°41	n.a.	S 16
S 17	21 7 44	15°56'42	6♌58	7°32	25°15	27°12	13°35	9°26	23° 3	12°46	28°51	17°22	18°37	13°48	n.a.	S 17
M18	21 11 40	16°57'55	22° 2	8°36	25°42	27°57	13°48	9°28	23° 6	12°47	28°50	17°12	18°34	13°55	n.a.	M18
T 19	21 15 37	17°59'09	6♍50	9°35	26° 8	28°43	14° 0	9°31	23°10	12°47	28°49	17° 5	18°30	14° 2	n.a.	T 19
W20	21 19 33	19° 0'23	21°16	10°30	26°31	29°29	14°12	9°34	23°14	12°48	28°48	16°59	18°27	14° 8	n.a.	W20
T 21	21 23 30	20° 1'39	5♎13	11°20	26°53	0♍15	14°24	9°37	23°18	12°48	28°48	16°57	18°24	14°15	n.a.	T 21
F 22	21 27 26	21° 2'56	18°42	12° 5	27°13	1° 0	14°36	9°41	23°21	12°49	28°47	16°D56	18°21	14°22	n.a.	F 22
S 23	21 31 23	22° 4'13	1♏44	12°44	27°31	1°46	14°48	9°44	23°25	12°50	28°46	16°57	18°18	14°29	n.a.	S 23
S 24	21 35 19	23° 5'30	14°22	13°15	27°47	2°32	14°59	9°47	23°29	12°50	28°46	16°58	18°14	14°35	n.a.	S 24
M25	21 39 16	24° 6'49	26°41	13°39	28° 1	3°18	15°11	9°51	23°32	12°51	28°45	16°R58	18°11	14°42	n.a.	M25
T 26	21 43 13	25° 8'08	8♐46	13°54	28°13	4° 4	15°23	9°54	23°36	12°52	28°45	16°57	18° 8	14°49	n.a.	T 26
W27	21 47 9	26° 9'27	20°42	14°R 0	28°22	4°50	15°34	9°58	23°40	12°53	28°44	16°53	18° 5	14°55	n.a.	W27
T 28	21 51 6	27°10'47	2♉33	13°56	28°29	5°36	15°46	10° 2	23°44	12°54	28°43	16°48	18° 2	15° 2	n.a.	T 28
F 29	21 55 2	28°12'07	14°25	13°40	28°34	6°22	15°57	10° 5	23°47	12°54	28°43	16°40	17°59	15° 9	n.a.	F 29
S 30	21 58 59	29♌13'28	26♉19	13♍14	28°R37	7♍ 9	16♋ 9	10♏ 9	23♌51	12♏55	28♐42	16♎31	17♎55	15♉16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n50	19s10	4n52	15n16	1s11	1n52	4s38	17n20	0n34	25n 6	1n20	14s36	0n20	15n21	0n50	15s42	0n27	41s 5	16s55	7s45	7s50	18s32		n.a.
S 2	20 37	18 0	5 0	14 43	1 18	1 28	4 44	17 5	0 33	25 5	1 20	14 36	0 19	15 20	0 50	15 42	0 27	41 5	16 55	7 39	7 49	18 31		n.a.
S 3	20 23	16 2	4 55	14 10	1 24	1 4	4 49	16 51	0 33	25 4	1 21	14 37	0 19	15 19	0 50	15 42	0 26	41 5	16 55	7 34	7 48	18 30		n.a.
M 4	20 9	13 24	4 37	13 36	1 30	0 41	4 55	16 36	0 32	25 3	1 21	14 37	0 19	15 18	0 50	15 42	0 26	41 4	16 55	7 28	7 47	18 29		n.a.
T 5	19 54	10 10	4 6	13 3	1 37	0 19	5 1	16 21	0 31	25 2	1 21	14 38	0 19	15 17	0 50	15 42	0 26	41 4	16 54	7 23	7 45	18 29		n.a.
W 6	19 39	6 29	3 23	12 29	1 42	0s 4	5 6	16 6	0 30	25 1	1 21	14 38	0 19	15 15	0 50	15 42	0 26	41 4	16 54	7 20	7 44	18 28		n.a.
T 7	19 24	2 30	2 31	11 55	1 48	0 25	5 12	15 51	0 30	25 0	1 21	14 39	0 19	15 14	0 50	15 42	0 26	41 4	16 54	7 17	7 43	18 27		n.a.
F 8	19 8	1n39	1 30	11 21	1 54	0 47	5 17	15 36	0 29	24 59	1 21	14 40	0 19	15 13	0 50	15 43	0 26	41 4	16 54	7 15	7 42	18 26		n.a.
S 9	18 52	5 49	0 24	10 48	1 59	1 7	5 22	15 20	0 28	24 58	1 21	14 41	0 19	15 12	0 50	15 43	0 26	41 3	16 54	7 15	7 40	18 26		n.a.
S 10	18 36	9 47	0s45	10 15	2 4	1 28	5 27	15 4	0 28	24 57	1 22	14 41	0 18	15 10	0 50	15 43	0 26	41 3	16 53	7 15	7 39	18 25		n.a.
M11	18 19	13 22	1 53	9 42	2 9	1 47	5 32	14 49	0 27	24 56	1 22	14 42	0 18	15 9	0 50	15 43	0 26	41 3	16 53	7 15	7 38	18 24		n.a.
T 12	18 2	16 20	2 57	9 10	2 13	2 6	5 37	14 33	0 26	24 55	1 22	14 43	0 18	15 8	0 50	15 43	0 26	41 3	16 53	7 15	7 37	18 23		n.a.
W13	17 45	18 24	3 52	8 38	2 18	2 24	5 41	14 16	0 26	24 54	1 22	14 44	0 18	15 7	0 50	15 43	0 26	41 2	16 53	7 14	7 35	18 23		n.a.
T 14	17 27	19 22	4 34	8 7	2 21	2 42	5 46	14 0	0 25	24 52	1 22	14 45	0 18	15 5	0 50	15 43	0 26	41 2	16 52	7 12	7 34	18 22		n.a.
F 15	17 9	19 2	4 58	7 37	2 25	2 59	5 50	13 44	0 24	24 51	1 22	14 46	0 18	15 4	0 50	15 43	0 26	41 2	16 52	7 9	7 33	18 21		n.a.
S 16	16 51	17 22	5 3	7 9	2 27	3 15	5 54	13 27	0 24	24 50	1 22	14 47	0 18	15 3	0 50	15 44	0 26	41 2	16 52	7 5	7 32	18 20		n.a.
S 17	16 32	14 29	4 46	6 42	2 30	3 30	5 58	13 10	0 23	24 49	1 23	14 48	0 18	15 2	0 50	15 44	0 26	41 1	16 52	7 1	7 30	18 20		n.a.
M18	16 13	10 39	4 10	6 16	2 31	3 44	6 1	12 54	0 22	24 48	1 23	14 49	0 17	15 0	0 50	15 44	0 26	41 1	16 51	6 57	7 29	18 19		n.a.
T 19	15 54	6 13	3 17	5 52	2 32	3 58	6 5	12 37	0 22	24 47	1 23	14 50	0 17	14 59	0 50	15 44	0 26	41 1	16 51	6 54	7 28	18 18		n.a.
W20	15 35	1 32	2 13	5 31	2 32	4 10	6 8	12 19	0 21	24 46	1 23	14 51	0 17	14 58	0 50	15 44	0 26	41 0	16 51	6 52	7 27	18 17		n.a.
T 21	15 15	3s 5	1 2	5 12	2 32	4 22	6 11	12 2	0 20	24 45	1 23	14 52	0 17	14 57	0 50	15 45	0 26	41 0	16 50	6 51	7 26	18 17		n.a.
F 22	14 55	7 24	0n10	4 56	2 30	4 32	6 13	11 45	0 19	24 43	1 23	14 53	0 17	14 55	0 50	15 45	0 26	41 0	16 50	6 51	7 24	18 16		n.a.
S 23	14 34	11 13	1 19	4 44	2 27	4 41	6 15	11 27	0 19	24 42	1 24	14 54	0 17	14 54	0 50	15 45	0 26	41 0	16 50	6 51	7 23	18 15		n.a.
S 24	14 14	14 23	2 22	4 35	2 23	4 50	6 17	11 10	0 18	24 41	1 24	14 55	0 17	14 53	0 50	15 45	0 26	40 59	16 50	6 52	7 22	18 14		n.a.
M25	13 53	16 49	3 17	4 30	2 18	4 57	6 19	10 52	0 17	24 40	1 24	14 57	0 17	14 52	0 50	15 46	0 26	40 59	16 49	6 52	7 21	18 13		n.a.
T 26	13 32	18 27	4 2	4 31	2 11	5 3	6 20	10 34	0 17	24 39	1 24	14 58	0 16	14 50	0 50	15 46	0 26	40 59	16 49	6 51	7 19	18 13		n.a.
W27	13 11	19 14	4 36	4 36	2 3	5 7	6 20	10 16	0 16	24 37	1 24	14 59	0 16	14 49	0 50	15 46	0 26	40 58	16 49	6 50	7 18	18 12		n.a.
T 28	12 49	19 11	4 58	4 47	1 53	5 10	6 21	9 58	0 15	24 36	1 25	15 1	0 16	14 48	0 50	15 46	0 26	40 58	16 48	6 48	7 17	18 11		n.a.
F 29	12 27	18 17	5 7	5 3	1 41	5 12	6 21	9 40	0 14	24 35	1 25	15 2	0 16	14 46	0 50	15 47	0 26	40 58	16 48	6 45	7 16	18 10		n.a.
S 30	12n 5	16s35	5n 3	5n26	1s28	5s12	6s20	9n22	0n14	24n34	1n25	15s 3	0n16	14n45	0n50	15s47	0n26	40s57	16s48	6s41	7s14	18s10		n.a.

Julian Day Number = -133073.5, Delta T = 42h47m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'16, Lahiri = -73°37'16 Julian Calendar 1 Sept. 5078 BCE == Greg. Calendar 23 July 5078 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 2 55	0♍14'49	8♒19	12°R36	28°R37	7♍55	16♋20	10♏13	23♌55	12♏56	28°R42	16°R22	17♎52	15♑22	n.a.	S 1
M 2	22 6 52	1°16'11	20°26	11♍46	28♍34	8°41	16°31	10°18	23°58	12°57	28♐41	16♎13	17°49	15°29	n.a.	M 2
T 3	22 10 49	2°17'33	2♓41	10°47	28°29	9°27	16°43	10°22	24° 2	12°58	28°41	16° 5	17°46	15°36	n.a.	T 3
W 4	22 14 45	3°18'55	15° 6	9°38	28°22	10°13	16°54	10°26	24° 6	12°59	28°41	15°59	17°43	15°43	n.a.	W 4
T 5	22 18 42	4°20'18	27°41	8°23	28°11	11° 0	17° 5	10°30	24°10	13° 0	28°40	15°55	17°40	15°49	n.a.	T 5
F 6	22 22 38	5°21'42	10♈26	7° 2	27°59	11°46	17°15	10°35	24°13	13° 1	28°40	15°D53	17°36	15°56	n.a.	F 6
S 7	22 26 35	6°23'06	23°24	5°39	27°44	12°33	17°26	10°39	24°17	13° 3	28°39	15°53	17°33	16° 3	n.a.	S 7
S 8	22 30 31	7°24'30	6♉34	4°18	27°26	13°19	17°37	10°44	24°21	13° 4	28°39	15°54	17°30	16° 9	n.a.	S 8
M 9	22 34 28	8°25'55	19°58	2°59	27° 7	14° 5	17°48	10°49	24°24	13° 5	28°39	15°56	17°27	16°16	n.a.	M 9
T 10	22 38 24	9°27'21	3♊38	1°46	26°44	14°52	17°58	10°53	24°28	13° 6	28°38	15°R57	17°24	16°23	n.a.	T 10
W11	22 42 21	10°28'47	17°35	0°42	26°20	15°38	18° 9	10°58	24°31	13° 7	28°38	15°57	17°20	16°30	n.a.	W11
T 12	22 46 18	11°30'14	1♋48	29♌46	25°54	16°25	18°19	11° 3	24°35	13° 9	28°38	15°55	17°17	16°36	n.a.	T 12
F 13	22 50 14	12°31'41	16°16	29° 1	25°25	17°12	18°29	11° 8	24°39	13°10	28°38	15°52	17°14	16°43	n.a.	F 13
S 14	22 54 11	13°33'08	0♌54	28°27	24°55	17°58	18°40	11°13	24°42	13°11	28°38	15°48	17°11	16°50	n.a.	S 14
S 15	22 58 7	14°34'35	15°37	28° 3	24°23	18°45	18°50	11°19	24°46	13°13	28°37	15°43	17° 8	16°57	n.a.	S 15
M16	23 2 4	15°36'03	0♍17	27°50	23°50	19°32	19° 0	11°24	24°49	13°14	28°37	15°38	17° 5	17° 3	n.a.	M16
T 17	23 6 1	16°37'30	14°48	27°D47	23°16	20°18	19° 9	11°29	24°53	13°15	28°37	15°34	17° 1	17°10	n.a.	T 17
W18	23 9 57	17°38'57	29° 3	27°53	22°41	21° 5	19°19	11°34	24°56	13°17	28°37	15°32	16°58	17°17	n.a.	W18
T 19	23 13 54	18°40'24	12♎56	28° 8	22° 5	21°52	19°29	11°40	25° 0	13°18	28°37	15°D31	16°55	17°23	n.a.	T 19
F 20	23 17 50	19°41'51	26°26	28°31	21°28	22°39	19°38	11°45	25° 3	13°20	28°37	15°31	16°52	17°30	n.a.	F 20
S 21	23 21 47	20°43'17	9♏31	29° 1	20°51	23°25	19°48	11°51	25° 7	13°21	28°37	15°33	16°49	17°37	n.a.	S 21
S 22	23 25 43	21°44'43	22°15	29°38	20°14	24°12	19°57	11°57	25°10	13°23	28°D37	15°34	16°45	17°44	n.a.	S 22
M23	23 29 40	22°46'08	4♐39	0♍20	19°38	24°59	20° 6	12° 2	25°14	13°25	28°37	15°36	16°42	17°50	n.a.	M23
T 24	23 33 37	23°47'33	16°47	1° 7	19° 2	25°46	20°15	12° 8	25°17	13°26	28°37	15°37	16°39	17°57	n.a.	T 24
W25	23 37 33	24°48'57	28°46	1°59	18°26	26°33	20°24	12°14	25°21	13°28	28°37	15°R37	16°36	18° 4	n.a.	W25
T 26	23 41 30	25°50'20	10♑39	2°55	17°52	27°20	20°33	12°20	25°24	13°29	28°37	15°36	16°33	18°10	n.a.	T 26
F 27	23 45 26	26°51'42	22°31	3°54	17°19	28° 7	20°42	12°26	25°27	13°31	28°37	15°34	16°30	18°17	n.a.	F 27
S 28	23 49 23	27°53'03	4♒27	4°57	16°47	28°54	20°51	12°32	25°31	13°33	28°37	15°32	16°26	18°24	n.a.	S 28
S 29	23 53 19	28°54'24	16°30	6° 2	16°18	29°41	20°59	12°38	25°34	13°35	28°37	15°29	16°23	18°31	n.a.	S 29
M30	23 57 16	29°55'44	28°43	7°10	15°49	0♎28	21° 7	12°44	25°37	13°36	28°38	15°27	16°20	18°37	n.a.	M30
T 31	0 1 13	0♎57'03	11♓ 8	8♍21	15♍23	1♎15	21♋16	12♏51	25♌40	13♏38	28♐38	15♎24	16♎17	18♑44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n43	14s 9	4n45	5n55	1s13	5s11	6s19	9n 3	0n13	24n33	1n25	15s 5	0n16	14n44	0n50	15s47	0n26	40s57	16s47	6s37	7s13	18s 9		n.a.
M 2	11 21	11 6	4 15	6 30	0 56	5 9	6 17	8 45	0 12	24 31	1 25	15 6	0 16	14 43	0 50	15 48	0 26	40 57	16 47	6 34	7 12	18 8		n.a.
T 3	10 58	7 32	3 32	7 10	0 38	5 5	6 15	8 26	0 12	24 30	1 26	15 8	0 16	14 41	0 50	15 48	0 26	40 56	16 47	6 31	7 11	18 7		n.a.
W 4	10 36	3 37	2 39	7 54	0 19	4 59	6 12	8 8	0 11	24 29	1 26	15 9	0 16	14 40	0 50	15 48	0 26	40 56	16 46	6 28	7 9	18 6		n.a.
T 5	10 13	0n32	1 37	8 42	0n 1	4 52	6 9	7 49	0 10	24 28	1 26	15 11	0 15	14 39	0 50	15 49	0 26	40 56	16 46	6 27	7 8	18 5		n.a.
F 6	9 50	4 42	0 30	9 31	0 21	4 43	6 5	7 30	0 9	24 26	1 26	15 12	0 15	14 38	0 50	15 49	0 26	40 55	16 46	6 26	7 7	18 5		n.a.
S 7	9 26	8 44	0s41	10 22	0 42	4 33	6 0	7 11	0 9	24 25	1 26	15 14	0 15	14 36	0 50	15 49	0 25	40 55	16 45	6 26	7 6	18 4		n.a.
S 8	9 3	12 23	1 50	11 11	1 1	4 20	5 54	6 52	0 8	24 24	1 27	15 15	0 15	14 35	0 50	15 50	0 25	40 55	16 45	6 27	7 4	18 3		n.a.
M 9	8 39	15 28	2 55	11 57	1 20	4 7	5 48	6 33	0 7	24 23	1 27	15 17	0 15	14 34	0 50	15 50	0 25	40 54	16 45	6 27	7 3	18 2		n.a.
T 10	8 16	17 44	3 51	12 40	1 37	3 52	5 41	6 14	0 7	24 21	1 27	15 19	0 15	14 33	0 50	15 51	0 25	40 54	16 44	6 28	7 2	18 1		n.a.
W11	7 52	19 0	4 35	13 18	1 52	3 35	5 34	5 55	0 6	24 20	1 27	15 20	0 15	14 31	0 50	15 51	0 25	40 54	16 44	6 28	7 1	18 1		n.a.
T 12	7 28	19 7	5 3	13 51	2 6	3 16	5 26	5 36	0 5	24 19	1 28	15 22	0 15	14 30	0 50	15 51	0 25	40 53	16 44	6 27	6 59	18 0		n.a.
F 13	7 4	17 59	5 12	14 18	2 17	2 57	5 17	5 16	0 4	24 18	1 28	15 24	0 15	14 29	0 50	15 52	0 25	40 53	16 43	6 26	6 58	17 59		n.a.
S 14	6 39	15 40	5 1	14 39	2 27	2 36	5 7	4 57	0 4	24 17	1 28	15 25	0 14	14 28	0 50	15 52	0 25	40 53	16 43	6 24	6 57	17 58		n.a.
S 15	6 15	12 20	4 31	14 55	2 34	2 13	4 57	4 38	0 3	24 15	1 28	15 27	0 14	14 26	0 50	15 53	0 25	40 52	16 43	6 22	6 56	17 57		n.a.
M16	5 51	8 15	3 43	15 5	2 40	1 50	4 46	4 18	0 2	24 14	1 29	15 29	0 14	14 25	0 50	15 53	0 25	40 52	16 42	6 20	6 54	17 56		n.a.
T 17	5 26	3 42	2 41	15 10	2 44	1 25	4 34	3 59	0 1	24 13	1 29	15 31	0 14	14 24	0 50	15 54	0 25	40 52	16 42	6 19	6 53	17 56		n.a.
W18	5 1	0s58	1 29	15 10	2 47	1 0	4 22	3 39	0 1	24 12	1 29	15 33	0 14	14 23	0 50	15 54	0 25	40 51	16 42	6 18	6 52	17 55		n.a.
T 19	4 37	5 29	0 14	15 6	2 48	0 33	4 9	3 19	0s 0	24 11	1 29	15 34	0 14	14 22	0 50	15 55	0 25	40 51	16 41	6 17	6 51	17 54		n.a.
F 20	4 12	9 35	1n 0	14 57	2 48	0 6	3 55	3 0	0 1	24 9	1 30	15 36	0 14	14 20	0 50	15 55	0 25	40 50	16 41	6 17	6 49	17 53		n.a.
S 21	3 47	13 5	2 8	14 46	2 47	0n22	3 41	2 40	0 2	24 8	1 30	15 38	0 14	14 19	0 50	15 56	0 25	40 50	16 41	6 18	6 48	17 52		n.a.
S 22	3 22	15 51	3 9	14 31	2 45	0 49	3 27	2 20	0 2	24 7	1 30	15 40	0 14	14 18	0 50	15 56	0 25	40 50	16 40	6 19	6 47	17 51		n.a.
M23	2 57	17 48	3 59	14 13	2 43	1 18	3 12	2 0	0 3	24 6	1 30	15 42	0 13	14 17	0 50	15 57	0 25	40 49	16 40	6 19	6 46	17 50		n.a.
T 24	2 32	18 54	4 37	13 52	2 39	1 46	2 57	1 41	0 4	24 5	1 31	15 44	0 13	14 16	0 50	15 57	0 25	40 49	16 39	6 20	6 44	17 49		n.a.
W25	2 7	19 8	5 2	13 29	2 35	2 14	2 42	1 21	0 4	24 4	1 31	15 46	0 13	14 15	0 50	15 58	0 25	40 49	16 39	6 20	6 43	17 49		n.a.
T 26	1 42	18 30	5 14	13 4	2 31	2 42	2 27	1 1	0 5	24 3	1 31	15 48	0 13	14 13	0 50	15 58	0 25	40 48	16 39	6 19	6 42	17 48		n.a.
F 27	1 17	17 4	5 13	12 37	2 26	3 9	2 11	0 41	0 6	24 1	1 31	15 50	0 13	14 12	0 50	15 59	0 25	40 48	16 38	6 19	6 40	17 47		n.a.
S 28	0 52	14 54	4 59	12 9	2 20	3 36	1 56	0 21	0 7	24 0	1 32	15 52	0 13	14 11	0 50	15 59	0 25	40 48	16 38	6 18	6 39	17 46		n.a.
S 29	0 27	12 5	4 31	11 38	2 14	4 2	1 40	0 1	0 7	23 59	1 32	15 54	0 13	14 10	0 50	16 0	0 25	40 47	16 38	6 17	6 38	17 45		n.a.
M30	0 2	8 41	3 50	11 7	2 8	4 27	1 25	0s19	0 8	23 58	1 32	15 56	0 13	14 9	0 50	16 0	0 25	40 47	16 37	6 16	6 37	17 44		n.a.
T 31	0s23	4s52	2n58	10n34	2n 2	4n52	1s10	0s39	0s 9	23n57	1n33	15s58	0n13	14n 8	0n50	16s 1	0n25	40s47	16s37	6s15	6s35	17s43		n.a.

Julian Day Number = -133043.5, Delta T = 42h47m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'12, Lahiri = -73°37'12 Julian Calendar 1 Oct. 5078 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 5 9	1♎58'20	23♓48	9♍33	14°R59	2♎ 2	21♋24	12♏57	25♌44	13♏40	28♐38	15°R23	16♎14	18♑51	n.a.	W 1
T 2	0 9 6	2°59'38	6♈42	10°47	14♍37	2°49	21°32	13° 3	25°47	13°42	28°38	15♎22	16°11	18°58	n.a.	T 2
F 3	0 13 2	4° 0'54	19°51	12° 3	14°18	3°36	21°39	13°10	25°50	13°43	28°39	15°D22	16° 7	19° 4	n.a.	F 3
S 4	0 16 59	5° 2'10	3♉12	13°20	14° 1	4°23	21°47	13°16	25°53	13°45	28°39	15°22	16° 4	19°11	n.a.	S 4
S 5	0 20 56	6° 3'24	16°46	14°39	13°46	5°10	21°55	13°22	25°56	13°47	28°39	15°23	16° 1	19°18	n.a.	S 5
M 6	0 24 52	7° 4'39	0♊31	15°59	13°34	5°57	22° 2	13°29	25°59	13°49	28°40	15°24	15°58	19°24	n.a.	M 6
T 7	0 28 49	8° 5'52	14°26	17°20	13°25	6°44	22° 9	13°36	26° 2	13°51	28°40	15°25	15°55	19°31	n.a.	T 7
W 8	0 32 45	9° 7'05	28°29	18°42	13°18	7°31	22°17	13°42	26° 5	13°53	28°40	15°25	15°51	19°38	n.a.	W 8
T 9	0 36 42	10° 8'17	12♋38	20° 5	13°14	8°18	22°24	13°49	26° 8	13°55	28°41	15°R25	15°48	19°45	n.a.	T 9
F 10	0 40 39	11° 9'28	26°51	21°29	13°D12	9° 5	22°30	13°56	26°11	13°57	28°41	15°25	15°45	19°51	n.a.	F 10
S 11	0 44 35	12°10'39	11♌ 6	22°54	13°12	9°52	22°37	14° 2	26°14	13°59	28°42	15°25	15°42	19°58	n.a.	S 11
S 12	0 48 32	13°11'48	25°20	24°20	13°15	10°40	22°44	14° 9	26°17	14° 1	28°42	15°25	15°39	20° 5	n.a.	S 12
M13	0 52 28	14°12'57	9♍30	25°47	13°21	11°27	22°50	14°16	26°19	14° 3	28°43	15°24	15°36	20°12	n.a.	M13
T 14	0 56 25	15°14'04	23°32	27°14	13°28	12°14	22°56	14°23	26°22	14° 5	28°43	15°D24	15°32	20°18	n.a.	T 14
W15	1 0 21	16°15'10	7♎22	28°42	13°38	13° 1	23° 2	14°30	26°25	14° 7	28°44	15°24	15°29	20°25	n.a.	W15
T 16	1 4 18	17°16'15	20°57	0♎11	13°51	13°48	23° 8	14°37	26°28	14° 9	28°44	15°R24	15°26	20°32	n.a.	T 16
F 17	1 8 15	18°17'19	4♏15	1°40	14° 5	14°35	23°14	14°44	26°30	14°11	28°45	15°24	15°23	20°38	n.a.	F 17
S 18	1 12 11	19°18'21	17°14	3°11	14°21	15°23	23°20	14°51	26°33	14°13	28°46	15°24	15°20	20°45	n.a.	S 18
S 19	1 16 8	20°19'21	29°56	4°41	14°40	16°10	23°25	14°58	26°36	14°15	28°46	15°23	15°16	20°52	n.a.	S 19
M20	1 20 4	21°20'20	12♐21	6°13	15° 0	16°57	23°30	15° 5	26°38	14°17	28°47	15°23	15°13	20°59	n.a.	M20
T 21	1 24 1	22°21'18	24°32	7°45	15°23	17°44	23°36	15°12	26°41	14°20	28°48	15°22	15°10	21° 5	n.a.	T 21
W22	1 27 57	23°22'13	6♑33	9°18	15°47	18°31	23°40	15°19	26°43	14°22	28°48	15°21	15° 7	21°12	n.a.	W22
T 23	1 31 54	24°23'07	18°27	10°52	16°13	19°19	23°45	15°27	26°46	14°24	28°49	15°21	15° 4	21°19	n.a.	T 23
F 24	1 35 51	25°23'59	0♒20	12°26	16°40	20° 6	23°50	15°34	26°48	14°26	28°50	15°D21	15° 1	21°26	n.a.	F 24
S 25	1 39 47	26°24'49	12°15	14° 1	17°10	20°53	23°54	15°41	26°50	14°28	28°50	15°21	14°57	21°32	n.a.	S 25
S 26	1 43 44	27°25'37	24°18	15°37	17°41	21°40	23°59	15°48	26°53	14°30	28°51	15°22	14°54	21°39	n.a.	S 26
M27	1 47 40	28°26'23	6♓33	17°13	18°13	22°27	24° 3	15°56	26°55	14°33	28°52	15°23	14°51	21°46	n.a.	M27
T 28	1 51 37	29°27'07	19° 3	18°51	18°47	23°14	24° 7	16° 3	26°57	14°35	28°53	15°24	14°48	21°52	n.a.	T 28
W29	1 55 34	0♏27'49	1♈53	20°29	19°22	24° 2	24°10	16°10	26°59	14°37	28°54	15°25	14°45	21°59	n.a.	W29
T 30	1 59 30	1♏28'30	15♈ 2	22♎ 7	19♍58	24♎49	24♋14	16♏18	27♌ 1	14♏39	28♐55	15°R26	14♎42	22♑ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s48	0s45	1n57	10n 0	1n55	5n15	0s55	0s58	0s10	23n56	1n33	16s 0	0n13	14n 7	0n50	16s 2	0n25	40s46	16s37	6s14	6s34	17s42		n.a.
T 2	1 14	3n28	0 48	9 25	1 49	5 37	0 40	1 18	0 10	23 55	1 33	16 2	0 12	14 6	0 50	16 2	0 25	40 46	16 36	6 14	6 33	17 42		n.a.
F 3	1 39	7 36	0s25	8 48	1 42	5 58	0 25	1 38	0 11	23 54	1 33	16 4	0 12	14 5	0 50	16 3	0 25	40 45	16 36	6 14	6 32	17 41		n.a.
S 4	2 4	11 26	1 37	8 12	1 35	6 18	0 11	1 58	0 12	23 53	1 34	16 6	0 12	14 3	0 50	16 3	0 25	40 45	16 36	6 14	6 30	17 40		n.a.
S 5	2 29	14 43	2 46	7 34	1 28	6 36	0n 3	2 18	0 12	23 52	1 34	16 8	0 12	14 2	0 50	16 4	0 25	40 45	16 35	6 14	6 29	17 39		n.a.
M 6	2 53	17 13	3 45	6 55	1 21	6 54	0 16	2 38	0 13	23 51	1 34	16 10	0 12	14 1	0 50	16 4	0 25	40 44	16 35	6 15	6 28	17 38		n.a.
T 7	3 18	18 43	4 32	6 16	1 13	7 9	0 29	2 58	0 14	23 50	1 35	16 12	0 12	14 0	0 50	16 5	0 25	40 44	16 34	6 15	6 27	17 37		n.a.
W 8	3 43	19 6	5 4	5 36	1 6	7 24	0 42	3 18	0 15	23 49	1 35	16 15	0 12	13 59	0 50	16 6	0 25	40 44	16 34	6 15	6 25	17 36		n.a.
T 9	4 8	18 17	5 17	4 56	0 59	7 37	0 54	3 37	0 15	23 49	1 35	16 17	0 12	13 58	0 50	16 6	0 25	40 43	16 34	6 15	6 24	17 35		n.a.
F 10	4 33	16 20	5 11	4 15	0 51	7 48	1 6	3 57	0 16	23 48	1 36	16 19	0 12	13 57	0 50	16 7	0 25	40 43	16 33	6 15	6 23	17 34		n.a.
S 11	4 57	13 23	4 46	3 34	0 44	7 58	1 17	4 17	0 17	23 47	1 36	16 21	0 12	13 56	0 50	16 8	0 25	40 43	16 33	6 15	6 22	17 33		n.a.
S 12	5 22	9 39	4 4	2 53	0 37	8 7	1 28	4 37	0 17	23 46	1 36	16 23	0 11	13 55	0 50	16 8	0 25	40 42	16 33	6 15	6 20	17 33		n.a.
M13	5 46	5 23	3 7	2 11	0 30	8 14	1 38	4 56	0 18	23 45	1 37	16 25	0 11	13 54	0 50	16 9	0 25	40 42	16 32	6 15	6 19	17 32		n.a.
T 14	6 11	0 50	1 59	1 28	0 23	8 20	1 48	5 16	0 19	23 44	1 37	16 28	0 11	13 53	0 50	16 10	0 25	40 42	16 32	6 15	6 18	17 31		n.a.
W15	6 35	3s41	0 45	0 46	0 15	8 25	1 57	5 35	0 20	23 44	1 37	16 30	0 11	13 53	0 50	16 10	0 25	40 41	16 32	6 15	6 17	17 30		n.a.
T 16	6 59	7 57	0n31	0 3	0 8	8 28	2 6	5 55	0 20	23 43	1 38	16 32	0 11	13 52	0 50	16 11	0 25	40 41	16 31	6 15	6 15	17 29		n.a.
F 17	7 23	11 43	1 43	0s40	0 1	8 31	2 15	6 14	0 21	23 42	1 38	16 34	0 11	13 51	0 50	16 11	0 24	40 41	16 31	6 15	6 14	17 28		n.a.
S 18	7 47	14 49	2 48	1 23	0s 6	8 31	2 23	6 34	0 22	23 42	1 38	16 37	0 11	13 50	0 51	16 12	0 24	40 40	16 31	6 14	6 13	17 27		n.a.
S 19	8 10	17 8	3 43	2 6	0 12	8 31	2 31	6 53	0 22	23 41	1 39	16 39	0 11	13 49	0 51	16 13	0 24	40 40	16 30	6 14	6 12	17 26		n.a.
M20	8 34	18 34	4 26	2 50	0 19	8 30	2 38	7 13	0 23	23 40	1 39	16 41	0 11	13 48	0 51	16 13	0 24	40 40	16 30	6 14	6 10	17 25		n.a.
T 21	8 57	19 7	4 57	3 33	0 25	8 27	2 45	7 32	0 24	23 40	1 39	16 43	0 11	13 47	0 51	16 14	0 24	40 39	16 30	6 14	6 9	17 24		n.a.
W22	9 21	18 47	5 13	4 17	0 32	8 23	2 51	7 51	0 25	23 39	1 40	16 45	0 11	13 46	0 51	16 15	0 24	40 39	16 29	6 13	6 8	17 23		n.a.
T 23	9 44	17 37	5 17	5 0	0 38	8 18	2 57	8 10	0 25	23 39	1 40	16 48	0 10	13 46	0 51	16 15	0 24	40 39	16 29	6 13	6 6	17 22		n.a.
F 24	10 7	15 43	5 6	5 44	0 44	8 13	3 3	8 29	0 26	23 38	1 40	16 50	0 10	13 45	0 51	16 16	0 24	40 38	16 29	6 13	6 5	17 21		n.a.
S 25	10 30	13 7	4 43	6 28	0 50	8 6	3 8	8 48	0 27	23 38	1 41	16 52	0 10	13 44	0 51	16 17	0 24	40 38	16 28	6 13	6 4	17 20		n.a.
S 26	10 52	9 57	4 7	7 11	0 56	7 58	3 13	9 7	0 27	23 37	1 41	16 54	0 10	13 43	0 51	16 17	0 24	40 38	16 28	6 14	6 3	17 19		n.a.
M27	11 14	6 18	3 19	7 54	1 2	7 49	3 18	9 26	0 28	23 37	1 41	16 57	0 10	13 42	0 51	16 18	0 24	40 38	16 28	6 14	6 1	17 18		n.a.
T 28	11 37	2 18	2 21	8 37	1 7	7 39	3 22	9 44	0 29	23 37	1 42	16 59	0 10	13 42	0 51	16 19	0 24	40 37	16 28	6 15	6 0	17 17		n.a.
W29	11 59	1n54	1 14	9 20	1 12	7 28	3 26	10 3	0 29	23 36	1 42	17 1	0 10	13 41	0 51	16 20	0 24	40 37	16 27	6 15	5 59	17 16		n.a.
T 30	12s20	6n 8	0n 2	10s 3	1s17	7n17	3n30	10s21	0s30	23n36	1n42	17s 4	0n10	13n40	0n51	16s20	0n24	40s37	16s27	6s15	5s58	17s16		n.a.

Julian Day Number = -133012.5, Delta T = 42h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'08, Lahiri = -73°37'08 Julian Calendar 1 Nov. 5078 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5078 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5078 BCE (-5077) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 3 27	2♏29'08	28♈31	23♎47	20♍36	25♎36	24♋17	16♏25	27♌ 3	14♏41	28♐55	15°R25	14♎38	22♑13	n.a.	F 1
S 2	2 7 23	3°29'45	12♉19	25°27	21°15	26°23	24°21	16°32	27° 5	14°44	28°56	15♎24	14°35	22°19	n.a.	S 2
S 3	2 11 20	4°30'20	26°22	27° 8	21°56	27°10	24°24	16°40	27° 7	14°46	28°57	15°22	14°32	22°26	n.a.	S 3
M 4	2 15 16	5°30'53	10♊37	28°50	22°37	27°57	24°27	16°47	27° 9	14°48	28°58	15°19	14°29	22°33	n.a.	M 4
T 5	2 19 13	6°31'24	24°58	0♏33	23°19	28°44	24°29	16°55	27°11	14°50	28°59	15°16	14°26	22°39	n.a.	T 5
W 6	2 23 10	7°31'54	9♋20	2°17	24° 3	29°31	24°32	17° 2	27°13	14°53	29° 0	15°14	14°22	22°46	n.a.	W 6
T 7	2 27 6	8°32'23	23°40	4° 2	24°48	0♏19	24°34	17°10	27°15	14°55	29° 1	15°12	14°19	22°53	n.a.	T 7
F 8	2 31 3	9°32'49	7♌53	5°47	25°33	1° 6	24°36	17°17	27°17	14°57	29° 2	15°D11	14°16	23° 0	n.a.	F 8
S 9	2 34 59	10°33'14	21°58	7°34	26°20	1°53	24°38	17°25	27°18	14°59	29° 3	15°12	14°13	23° 6	n.a.	S 9
S 10	2 38 56	11°33'37	5♍53	9°21	27° 7	2°40	24°40	17°32	27°20	15° 2	29° 4	15°13	14°10	23°13	n.a.	S 10
M11	2 42 52	12°33'58	19°38	11° 9	27°55	3°27	24°41	17°40	27°21	15° 4	29° 5	15°14	14° 7	23°20	n.a.	M11
T 12	2 46 49	13°34'18	3♎11	12°59	28°44	4°14	24°43	17°47	27°23	15° 6	29° 6	15°16	14° 3	23°27	n.a.	T 12
W13	2 50 45	14°34'35	16°33	14°49	29°34	5° 1	24°44	17°55	27°25	15° 8	29° 8	15°R16	14° 0	23°33	n.a.	W13
T 14	2 54 42	15°34'51	29°44	16°39	0♎25	5°48	24°45	18° 2	27°26	15°11	29° 9	15°15	13°57	23°40	n.a.	T 14
F 15	2 58 39	16°35'05	12♏41	18°31	1°16	6°35	24°46	18°10	27°27	15°13	29°10	15°13	13°54	23°47	n.a.	F 15
S 16	3 2 35	17°35'16	25°26	20°24	2° 8	7°22	24°46	18°18	27°29	15°15	29°11	15° 9	13°51	23°53	n.a.	S 16
S 17	3 6 32	18°35'26	7♐58	22°17	3° 1	8° 9	24°47	18°25	27°30	15°18	29°12	15° 3	13°48	24° 0	n.a.	S 17
M18	3 10 28	19°35'33	20°18	24°10	3°54	8°56	24°47	18°33	27°31	15°20	29°13	14°57	13°44	24° 7	n.a.	M18
T 19	3 14 25	20°35'38	2♑27	26° 5	4°48	9°43	24°R47	18°40	27°32	15°22	29°14	14°50	13°41	24°14	n.a.	T 19
W20	3 18 21	21°35'41	14°26	27°59	5°42	10°30	24°47	18°48	27°34	15°24	29°16	14°44	13°38	24°20	n.a.	W20
T 21	3 22 18	22°35'41	26°20	29°54	6°37	11°17	24°47	18°55	27°35	15°27	29°17	14°40	13°35	24°27	n.a.	T 21
F 22	3 26 15	23°35'39	8♒12	1♐49	7°33	12° 3	24°46	19° 3	27°36	15°29	29°18	14°36	13°32	24°34	n.a.	F 22
S 23	3 30 11	24°35'34	20° 5	3°44	8°29	12°50	24°46	19°10	27°37	15°31	29°19	14°D35	13°28	24°40	n.a.	S 23
S 24	3 34 8	25°35'26	2♓ 6	5°38	9°25	13°37	24°45	19°18	27°38	15°33	29°21	14°35	13°25	24°47	n.a.	S 24
M25	3 38 4	26°35'17	14°19	7°32	10°22	14°24	24°44	19°25	27°38	15°36	29°22	14°36	13°22	24°54	n.a.	M25
T 26	3 42 1	27°35'04	26°48	9°24	11°20	15°11	24°42	19°33	27°39	15°38	29°23	14°38	13°19	25° 1	n.a.	T 26
W27	3 45 57	28°34'49	9♈39	11°15	12°18	15°57	24°41	19°40	27°40	15°40	29°24	14°R39	13°16	25° 7	n.a.	W27
T 28	3 49 54	29°34'32	22°54	13° 5	13°16	16°44	24°39	19°48	27°41	15°42	29°26	14°39	13°13	25°14	n.a.	T 28
F 29	3 53 50	0♐34'12	6♉35	14°52	14°15	17°31	24°37	19°55	27°41	15°45	29°27	14°37	13° 9	25°21	n.a.	F 29
S 30	3 57 47	1°33'50	20°41	16°36	15°14	18°17	24°35	20° 3	27°42	15°47	29°28	14°32	13° 6	25°28	n.a.	S 30
S 31	4 1 43	2♐33'25	5♊ 8	18♐18	16♎14	19♏ 4	24♋33	20♏10	27♌43	15♏49	29♐30	14♎26	13♎ 3	25♑34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s42	10n10	1s12	10s46	1s22	7n 5	3n33	10s40	0s31	23n36	1n43	17s 6	0n10	13n40	0n51	16s21	0n24	40s36	16s27	6s15	5s56	17s15		n.a.
S 2	13 3	13 44	2 23	11 28	1 26	6 51	3 36	10 58	0 31	23 35	1 43	17 8	0 10	13 39	0 51	16 22	0 24	40 36	16 26	6 15	5 55	17 14		n.a.
S 3	13 24	16 35	3 27	12 10	1 30	6 38	3 39	11 16	0 32	23 35	1 44	17 10	0 10	13 38	0 51	16 22	0 24	40 36	16 26	6 14	5 54	17 13		n.a.
M 4	13 45	18 27	4 19	12 51	1 34	6 23	3 41	11 34	0 33	23 35	1 44	17 13	0 9	13 38	0 51	16 23	0 24	40 36	16 26	6 13	5 53	17 12		n.a.
T 5	14 6	19 9	4 55	13 32	1 38	6 7	3 43	11 52	0 33	23 35	1 44	17 15	0 9	13 37	0 51	16 24	0 24	40 35	16 25	6 11	5 51	17 11		n.a.
W 6	14 26	18 37	5 13	14 12	1 41	5 51	3 45	12 10	0 34	23 35	1 45	17 17	0 9	13 36	0 51	16 24	0 24	40 35	16 25	6 10	5 50	17 10		n.a.
T 7	14 47	16 55	5 11	14 52	1 44	5 35	3 47	12 28	0 35	23 35	1 45	17 19	0 9	13 36	0 51	16 25	0 24	40 35	16 25	6 10	5 49	17 9		n.a.
F 8	15 6	14 11	4 51	15 31	1 46	5 17	3 48	12 45	0 35	23 35	1 45	17 22	0 9	13 35	0 51	16 26	0 24	40 34	16 25	6 9	5 47	17 8		n.a.
S 9	15 26	10 38	4 12	16 9	1 48	4 59	3 49	13 3	0 36	23 35	1 46	17 24	0 9	13 35	0 51	16 27	0 24	40 34	16 24	6 10	5 46	17 7		n.a.
S 10	15 45	6 33	3 20	16 47	1 50	4 41	3 50	13 20	0 37	23 35	1 46	17 26	0 9	13 34	0 51	16 27	0 24	40 34	16 24	6 10	5 45	17 6		n.a.
M11	16 4	2 9	2 16	17 23	1 51	4 22	3 51	13 37	0 37	23 35	1 46	17 29	0 9	13 33	0 51	16 28	0 24	40 34	16 24	6 11	5 44	17 5		n.a.
T 12	16 23	2s18	1 6	17 59	1 52	4 2	3 52	13 54	0 38	23 35	1 47	17 31	0 9	13 33	0 51	16 29	0 24	40 33	16 24	6 11	5 42	17 4		n.a.
W13	16 42	6 36	0n 7	18 33	1 53	3 42	3 52	14 11	0 39	23 35	1 47	17 33	0 9	13 32	0 51	16 29	0 24	40 33	16 23	6 11	5 41	17 3		n.a.
T 14	17 0	10 30	1 18	19 7	1 53	3 21	3 52	14 28	0 39	23 35	1 48	17 35	0 9	13 32	0 51	16 30	0 24	40 33	16 23	6 11	5 40	17 2		n.a.
F 15	17 18	13 50	2 24	19 39	1 52	3 0	3 52	14 45	0 40	23 35	1 48	17 38	0 8	13 32	0 52	16 31	0 24	40 33	16 23	6 10	5 39	17 1		n.a.
S 16	17 35	16 26	3 22	20 10	1 51	2 39	3 52	15 1	0 40	23 36	1 48	17 40	0 8	13 31	0 52	16 31	0 24	40 33	16 23	6 8	5 37	17 0		n.a.
S 17	17 53	18 13	4 9	20 39	1 49	2 17	3 51	15 18	0 41	23 36	1 49	17 42	0 8	13 31	0 52	16 32	0 24	40 32	16 22	6 6	5 36	16 59		n.a.
M18	18 10	19 6	4 43	21 6	1 47	1 55	3 50	15 34	0 42	23 36	1 49	17 44	0 8	13 30	0 52	16 33	0 24	40 32	16 22	6 4	5 35	16 58		n.a.
T 19	18 26	19 5	5 4	21 32	1 44	1 32	3 50	15 50	0 42	23 37	1 49	17 46	0 8	13 30	0 52	16 33	0 24	40 32	16 22	6 1	5 34	16 57		n.a.
W20	18 43	18 12	5 11	21 56	1 40	1 9	3 49	16 6	0 43	23 37	1 50	17 49	0 8	13 30	0 52	16 34	0 24	40 32	16 22	5 59	5 32	16 56		n.a.
T 21	18 59	16 33	5 5	22 18	1 36	0 45	3 48	16 21	0 43	23 37	1 50	17 51	0 8	13 29	0 52	16 35	0 24	40 32	16 22	5 57	5 31	16 55		n.a.
F 22	19 14	14 11	4 45	22 38	1 30	0 22	3 46	16 37	0 44	23 38	1 50	17 53	0 8	13 29	0 52	16 36	0 24	40 31	16 21	5 56	5 30	16 54		n.a.
S 23	19 29	11 14	4 13	22 55	1 25	0s 2	3 45	16 52	0 45	23 38	1 51	17 55	0 8	13 29	0 52	16 36	0 24	40 31	16 21	5 55	5 28	16 53		n.a.
S 24	19 44	7 47	3 30	23 11	1 18	0 26	3 43	17 7	0 45	23 39	1 51	17 57	0 8	13 28	0 52	16 37	0 24	40 31	16 21	5 55	5 27	16 52		n.a.
M25	19 59	3 57	2 37	23 24	1 11	0 51	3 42	17 22	0 46	23 39	1 52	18 0	0 8	13 28	0 52	16 38	0 24	40 31	16 21	5 56	5 26	16 51		n.a.
T 26	20 13	0n 8	1 35	23 34	1 3	1 16	3 40	17 37	0 46	23 40	1 52	18 2	0 8	13 28	0 52	16 38	0 24	40 31	16 21	5 56	5 25	16 49		n.a.
W27	20 27	4 21	0 27	23 42	0 54	1 41	3 38	17 52	0 47	23 41	1 52	18 4	0 7	13 28	0 52	16 39	0 24	40 30	16 20	5 57	5 23	16 48		n.a.
T 28	20 40	8 29	0s45	23 47	0 44	2 6	3 36	18 6	0 48	23 41	1 53	18 6	0 7	13 27	0 52	16 40	0 24	40 30	16 20	5 56	5 22	16 47		n.a.
F 29	20 53	12 18	1 56	23 50	0 34	2 31	3 33	18 20	0 48	23 42	1 53	18 8	0 7	13 27	0 52	16 40	0 24	40 30	16 20	5 56	5 21	16 46		n.a.
S 30	21 6	15 33	3 2	23 51	0 23	2 57	3 31	18 34	0 49	23 43	1 53	18 11	0 7	13 27	0 52	16 41	0 24	40 30	16 20	5 54	5 20	16 45		n.a.
S 31	21s18	17n54	3s58	23s49	0s11	3s23	3n29	18s48	0s49	23n44	1n54	18s13	0n 7	13n27	0n52	16s42	0n24	40s30	16s20	5s52	5s18	16s44		n.a.

Julian Day Number = -132982.5, Delta T = 42h47m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°44'04, Lahiri = -73°37'04 Julian Calendar 1 Dec. 5078 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5078 BCE

The year -5077 astronomical counting style corresponds to year 5078 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 5 40	3♐32'59	19♊50	19♐55	17♎14	19♏51	24°R31	20♏18	27♌43	15♏51	29♐31	14°R19	13♎ 0	25♑41	n.a.	M 1
T 2	4 9 37	4°32'30	4♋40	21°29	18°14	20°37	24♋28	20°25	27°44	15°53	29°32	14♎11	12°57	25°48	n.a.	T 2
W 3	4 13 33	5°31'59	19°29	22°57	19°14	21°24	24°25	20°32	27°44	15°55	29°34	14° 4	12°53	25°54	n.a.	W 3
T 4	4 17 30	6°31'25	4♌10	24°21	20°15	22°10	24°22	20°40	27°44	15°58	29°35	13°58	12°50	26° 1	n.a.	T 4
F 5	4 21 26	7°30'50	18°36	25°38	21°17	22°57	24°19	20°47	27°45	16° 0	29°37	13°54	12°47	26° 8	n.a.	F 5
S 6	4 25 23	8°30'13	2♍45	26°50	22°18	23°43	24°16	20°55	27°45	16° 2	29°38	13°D53	12°44	26°15	n.a.	S 6
S 7	4 29 19	9°29'33	16°35	27°55	23°20	24°29	24°13	21° 2	27°45	16° 4	29°39	13°53	12°41	26°21	n.a.	S 7
M 8	4 33 16	10°28'52	0♎ 7	28°53	24°22	25°16	24° 9	21° 9	27°45	16° 6	29°41	13°53	12°38	26°28	n.a.	M 8
T 9	4 37 12	11°28'08	13°22	29°44	25°25	26° 2	24° 5	21°16	27°45	16° 8	29°42	13°R54	12°34	26°35	n.a.	T 9
W10	4 41 9	12°27'23	26°23	0♑28	26°28	26°49	24° 1	21°24	27°R45	16°10	29°44	13°53	12°31	26°41	n.a.	W10
T 11	4 45 5	13°26'35	9♏12	1° 3	27°30	27°35	23°57	21°31	27°45	16°12	29°45	13°50	12°28	26°48	n.a.	T 11
F 12	4 49 2	14°25'46	21°49	1°31	28°34	28°21	23°53	21°38	27°45	16°15	29°46	13°45	12°25	26°55	n.a.	F 12
S 13	4 52 58	15°24'54	4♐17	1°52	29°37	29° 7	23°48	21°45	27°45	16°17	29°48	13°36	12°22	27° 2	n.a.	S 13
S 14	4 56 55	16°24'00	16°35	2° 4	0♏41	29°53	23°44	21°52	27°45	16°19	29°49	13°26	12°19	27° 8	n.a.	S 14
M15	5 0 51	17°23'03	28°45	2°R 8	1°45	0♐40	23°39	21°59	27°45	16°21	29°51	13°14	12°15	27°15	n.a.	M15
T 16	5 4 48	18°22'04	10♑48	2° 5	2°49	1°26	23°34	22° 7	27°44	16°23	29°52	13° 2	12°12	27°22	n.a.	T 16
W17	5 8 45	19°21'03	22°44	1°55	3°53	2°12	23°29	22°14	27°44	16°25	29°54	12°50	12° 9	27°29	n.a.	W17
T 18	5 12 41	20°20'00	4♒36	1°38	4°57	2°58	23°24	22°21	27°43	16°27	29°55	12°40	12° 6	27°35	n.a.	T 18
F 19	5 16 38	21°18'53	16°26	1°14	6° 2	3°44	23°18	22°28	27°43	16°29	29°57	12°32	12° 3	27°42	n.a.	F 19
S 20	5 20 34	22°17'45	28°18	0°44	7° 7	4°30	23°13	22°34	27°43	16°30	29°58	12°27	11°59	27°49	n.a.	S 20
S 21	5 24 31	23°16'34	10♓17	0° 9	8°12	5°16	23° 7	22°41	27°42	16°32	29°59	12°24	11°56	27°55	n.a.	S 21
M22	5 28 27	24°15'20	22°26	29♐30	9°17	6° 2	23° 1	22°48	27°41	16°34	0♑ 1	12°D23	11°53	28° 2	n.a.	M22
T 23	5 32 24	25°14'04	4♈52	28°47	10°23	6°47	22°56	22°55	27°41	16°36	0° 2	12°23	11°50	28° 9	n.a.	T 23
W24	5 36 20	26°12'45	17°39	28° 1	11°28	7°33	22°50	23° 2	27°40	16°38	0° 4	12°R24	11°47	28°16	n.a.	W24
T 25	5 40 17	27°11'24	0♉52	27°13	12°34	8°19	22°43	23° 8	27°39	16°40	0° 5	12°22	11°44	28°22	n.a.	T 25
F 26	5 44 13	28°10'00	14°33	26°25	13°40	9° 5	22°37	23°15	27°38	16°42	0° 7	12°19	11°40	28°29	n.a.	F 26
S 27	5 48 10	29° 8'34	28°44	25°37	14°46	9°50	22°31	23°22	27°38	16°44	0° 8	12°13	11°37	28°36	n.a.	S 27
S 28	5 52 6	0♑ 7'05	13♊21	24°50	15°52	10°36	22°24	23°28	27°37	16°45	0°10	12° 5	11°34	28°42	n.a.	S 28
M29	5 56 3	1° 5'35	28°19	24° 4	16°58	11°21	22°18	23°35	27°36	16°47	0°11	11°54	11°31	28°49	n.a.	M29
T 30	5 59 59	2° 4'02	13♋30	23°22	18° 4	12° 7	22°11	23°41	27°35	16°49	0°13	11°43	11°28	28°56	n.a.	T 30
W31	6 3 56	3♑ 2'27	28♋41	22♐42	19♏11	12♐52	22♋ 4	23♏48	27♌34	16♏51	0♑14	11♎33	11♎25	29♑ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s30	19n 7	4s40	23s45	0n 1	3s48	3n26	19s 2	0s50	23n44	1n54	18s15	0n 7	13n27	0n52	16s42	0n24	40s30	16s20	5s49	5s17	16s43		n.a.
T 2	21 41	19 2	5 3	23 39	0 14	4 14	3 23	19 15	0 50	23 45	1 54	18 17	0 7	13 27	0 52	16 43	0 24	40 29	16 19	5 45	5 16	16 42		n.a.
W 3	21 52	17 40	5 6	23 30	0 28	4 40	3 21	19 29	0 51	23 46	1 55	18 19	0 7	13 26	0 52	16 44	0 24	40 29	16 19	5 43	5 14	16 41		n.a.
T 4	22 3	15 8	4 48	23 21	0 42	5 7	3 18	19 42	0 51	23 47	1 55	18 21	0 7	13 26	0 52	16 44	0 24	40 29	16 19	5 40	5 13	16 40		n.a.
F 5	22 13	11 43	4 13	23 9	0 56	5 33	3 15	19 54	0 52	23 48	1 55	18 23	0 7	13 26	0 52	16 45	0 24	40 29	16 19	5 39	5 12	16 39		n.a.
S 6	22 23	7 40	3 22	22 57	1 11	5 59	3 12	20 7	0 53	23 49	1 56	18 25	0 7	13 26	0 52	16 46	0 24	40 29	16 19	5 38	5 11	16 38		n.a.
S 7	22 33	3 18	2 21	22 43	1 26	6 25	3 9	20 19	0 53	23 50	1 56	18 27	0 7	13 26	0 53	16 46	0 24	40 29	16 19	5 38	5 9	16 37		n.a.
M 8	22 42	1s10	1 13	22 29	1 41	6 52	3 5	20 32	0 54	23 51	1 56	18 29	0 6	13 26	0 53	16 47	0 24	40 29	16 19	5 38	5 8	16 36		n.a.
T 9	22 50	5 29	0 3	22 14	1 56	7 18	3 2	20 43	0 54	23 52	1 57	18 31	0 6	13 26	0 53	16 47	0 24	40 29	16 19	5 39	5 7	16 35		n.a.
W10	22 58	9 27	1n 6	22 0	2 10	7 45	2 59	20 55	0 55	23 53	1 57	18 33	0 6	13 26	0 53	16 48	0 24	40 29	16 19	5 38	5 6	16 34		n.a.
T 11	23 6	12 56	2 11	21 45	2 25	8 11	2 55	21 7	0 55	23 54	1 57	18 35	0 6	13 26	0 53	16 49	0 24	40 28	16 18	5 37	5 4	16 33		n.a.
F 12	23 13	15 45	3 8	21 31	2 38	8 37	2 52	21 18	0 56	23 55	1 58	18 37	0 6	13 26	0 53	16 49	0 24	40 28	16 18	5 35	5 3	16 32		n.a.
S 13	23 20	17 48	3 55	21 17	2 52	9 3	2 48	21 29	0 56	23 56	1 58	18 39	0 6	13 26	0 53	16 50	0 24	40 28	16 18	5 32	5 2	16 30		n.a.
S 14	23 27	18 59	4 31	21 5	3 4	9 30	2 45	21 40	0 57	23 57	1 58	18 41	0 6	13 27	0 53	16 51	0 24	40 28	16 18	5 27	5 0	16 29		n.a.
M15	23 33	19 16	4 53	20 53	3 16	9 56	2 41	21 50	0 57	23 58	1 58	18 43	0 6	13 27	0 53	16 51	0 24	40 28	16 18	5 23	4 59	16 28		n.a.
T 16	23 38	18 41	5 2	20 42	3 27	10 22	2 38	22 1	0 58	23 59	1 59	18 45	0 6	13 27	0 53	16 52	0 24	40 28	16 18	5 18	4 58	16 27		n.a.
W17	23 43	17 17	4 58	20 33	3 36	10 47	2 34	22 11	0 58	24 0	1 59	18 47	0 6	13 27	0 53	16 52	0 24	40 28	16 18	5 13	4 57	16 26		n.a.
T 18	23 48	15 9	4 41	20 25	3 45	11 13	2 30	22 21	0 58	24 2	1 59	18 49	0 6	13 27	0 53	16 53	0 24	40 28	16 18	5 9	4 55	16 25		n.a.
F 19	23 52	12 23	4 12	20 18	3 51	11 39	2 26	22 30	0 59	24 3	2 0	18 51	0 6	13 27	0 53	16 54	0 24	40 28	16 18	5 6	4 54	16 24		n.a.
S 20	23 56	9 7	3 32	20 13	3 57	12 4	2 22	22 39	0 59	24 4	2 0	18 53	0 5	13 28	0 53	16 54	0 24	40 28	16 18	5 4	4 53	16 23		n.a.
S 21	23 59	5 27	2 42	20 10	4 0	12 29	2 18	22 49	1 0	24 5	2 0	18 55	0 5	13 28	0 53	16 55	0 24	40 28	16 18	5 3	4 51	16 22		n.a.
M22	24 2	1 30	1 44	20 8	4 2	12 54	2 15	22 57	1 0	24 7	2 0	18 57	0 5	13 28	0 53	16 55	0 24	40 28	16 18	5 2	4 50	16 21		n.a.
T 23	24 4	2n36	0 40	20 8	4 2	13 19	2 11	23 6	1 1	24 8	2 1	18 59	0 5	13 28	0 53	16 56	0 24	40 28	16 18	5 2	4 49	16 20		n.a.
W24	24 6	6 42	0s28	20 9	4 1	13 44	2 7	23 14	1 1	24 9	2 1	19 1	0 5	13 29	0 53	16 56	0 24	40 28	16 18	5 2	4 48	16 18		n.a.
T 25	24 8	10 37	1 36	20 11	3 57	14 8	2 3	23 22	1 2	24 10	2 1	19 2	0 5	13 29	0 53	16 57	0 24	40 28	16 18	5 2	4 46	16 17		n.a.
F 26	24 9	14 7	2 42	20 15	3 52	14 32	1 59	23 30	1 2	24 12	2 1	19 4	0 5	13 29	0 53	16 57	0 24	40 28	16 18	5 1	4 45	16 16		n.a.
S 27	24 10	16 55	3 39	20 20	3 45	14 56	1 54	23 38	1 2	24 13	2 2	19 6	0 5	13 30	0 53	16 58	0 24	40 28	16 18	4 58	4 44	16 15		n.a.
S 28	24 10	18 43	4 25	20 27	3 37	15 20	1 50	23 45	1 3	24 14	2 2	19 8	0 5	13 30	0 53	16 58	0 24	40 28	16 18	4 55	4 43	16 14		n.a.
M29	24 9	19 17	4 53	20 35	3 27	15 43	1 46	23 52	1 3	24 16	2 2	19 10	0 5	13 30	0 53	16 59	0 24	40 28	16 18	4 51	4 41	16 13		n.a.
T 30	24 9	18 28	5 1	20 43	3 17	16 6	1 42	23 59	1 4	24 17	2 2	19 11	0 5	13 31	0 53	17 0	0 24	40 28	16 18	4 46	4 40	16 12		n.a.
W31	24s 8	16n21	4s48	20s53	3n 5	16s29	1n38	24s 5	1s 4	24n18	2n 2	19s13	0n 5	13n31	0n54	17s 0	0n24	40s28	16s18	4s42	4s39	16s11		n.a.

Julian Day Number = -132951.5, Delta T = 42h47m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'59, Lahiri = -73°36'59 Julian Calendar 1 Jan. 5077 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5078 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 7 52	4♑ 0'50	13♌43	22°R 6	20♏18	13♐38	21°R57	23♏54	27°R33	16♏52	0♑16	11°R25	11♎21	29♑ 9	n.a.	T 1
F 2	6 11 49	4°59'11	28°28	21♐35	21°24	14°23	21♋50	24° 1	27♌32	16°54	0°17	11♎18	11°18	29°16	n.a.	F 2
S 3	6 15 45	5°57'30	12♍49	21° 8	22°31	15° 9	21°43	24° 7	27°30	16°56	0°19	11°15	11°15	29°23	n.a.	S 3
S 4	6 19 42	6°55'47	26°45	20°47	23°38	15°54	21°36	24°13	27°29	16°57	0°20	11°14	11°12	29°30	n.a.	S 4
M 5	6 23 39	7°54'03	10♎17	20°30	24°45	16°39	21°29	24°19	27°28	16°59	0°22	11°14	11° 9	29°36	n.a.	M 5
T 6	6 27 35	8°52'17	23°27	20°18	25°53	17°24	21°22	24°26	27°27	17° 0	0°23	11°13	11° 5	29°43	n.a.	T 6
W 7	6 31 32	9°50'29	6♏18	20°12	27° 0	18°10	21°14	24°32	27°25	17° 2	0°25	11°12	11° 2	29°50	n.a.	W 7
T 8	6 35 28	10°48'39	18°54	20°D11	28° 8	18°55	21° 7	24°38	27°24	17° 3	0°26	11° 8	10°59	29°56	n.a.	T 8
F 9	6 39 25	11°46'48	1♐17	20°15	29°15	19°40	21° 0	24°44	27°22	17° 5	0°27	11° 1	10°56	0♒ 3	n.a.	F 9
S 10	6 43 21	12°44'54	13°31	20°24	0♐23	20°25	20°52	24°50	27°21	17° 6	0°29	10°52	10°53	0°10	n.a.	S 10
S 11	6 47 18	13°42'59	25°38	20°38	1°31	21°10	20°45	24°56	27°19	17° 8	0°30	10°40	10°50	0°17	n.a.	S 11
M12	6 51 14	14°41'02	7♑38	20°56	2°39	21°55	20°37	25° 1	27°18	17° 9	0°32	10°26	10°46	0°23	n.a.	M12
T 13	6 55 11	15°39'04	19°34	21°19	3°47	22°40	20°29	25° 7	27°16	17°11	0°33	10°12	10°43	0°30	n.a.	T 13
W14	6 59 7	16°37'03	1♒27	21°47	4°55	23°24	20°22	25°13	27°15	17°12	0°35	9°58	10°40	0°37	n.a.	W14
T 15	7 3 4	17°35'00	13°17	22°18	6° 3	24° 9	20°14	25°18	27°13	17°13	0°36	9°47	10°37	0°43	n.a.	T 15
F 16	7 7 0	18°32'55	25° 8	22°54	7°11	24°54	20° 7	25°24	27°11	17°15	0°38	9°37	10°34	0°50	n.a.	F 16
S 17	7 10 57	19°30'49	7♓ 1	23°34	8°20	25°39	19°59	25°29	27° 9	17°16	0°39	9°31	10°31	0°57	n.a.	S 17
S 18	7 14 53	20°28'40	19° 1	24°17	9°28	26°23	19°51	25°35	27° 8	17°17	0°40	9°27	10°27	1° 4	n.a.	S 18
M19	7 18 50	21°26'29	1♈10	25° 4	10°36	27° 8	19°44	25°40	27° 6	17°19	0°42	9°26	10°24	1°10	n.a.	M19
T 20	7 22 46	22°24'16	13°34	25°54	11°45	27°52	19°36	25°45	27° 4	17°20	0°43	9°D25	10°21	1°17	n.a.	T 20
W21	7 26 43	23°22'01	26°18	26°48	12°54	28°37	19°28	25°51	27° 2	17°21	0°45	9°R25	10°18	1°24	n.a.	W21
T 22	7 30 39	24°19'44	9♉26	27°45	14° 2	29°21	19°21	25°56	27° 0	17°22	0°46	9°25	10°15	1°30	n.a.	T 22
F 23	7 34 36	25°17'26	23° 1	28°44	15°11	0♑ 6	19°13	26° 1	26°58	17°23	0°47	9°22	10°11	1°37	n.a.	F 23
S 24	7 38 33	26°15'05	7♊ 6	29°47	16°20	0°50	19° 6	26° 6	26°56	17°24	0°49	9°17	10° 8	1°44	n.a.	S 24
S 25	7 42 29	27°12'43	21°40	0♑52	17°29	1°34	18°58	26°11	26°54	17°25	0°50	9°10	10° 5	1°51	n.a.	S 25
M26	7 46 26	28°10'18	6♋38	2° 1	18°38	2°18	18°51	26°16	26°52	17°26	0°51	9° 1	10° 2	1°57	n.a.	M26
T 27	7 50 22	29° 7'52	21°52	3°11	19°47	3° 2	18°43	26°21	26°50	17°27	0°53	8°51	9°59	2° 4	n.a.	T 27
W28	7 54 19	0♒ 5'25	7♌12	4°25	20°56	3°46	18°36	26°25	26°48	17°28	0°54	8°41	9°56	2°11	n.a.	W28
T 29	7 58 15	1♒ 2'56	22♌26	5♑41	22♐ 5	4♑31	18♋28	26♏30	26♌46	17♏29	0♑55	8♎33	9♎52	2♒17	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	13n 9	4s15	21s 4	2n52	16s51	1n34	24s12	1s 4	24n20	2n 2	19s15	0n 4	13n32	0n54	17s 1	0n24	40s28	16s18	4s39	4s37	16s 9		n.a.
F 2	24 4	9 10	3 26	21 15	2 39	17 13	1 30	24 18	1 5	24 21	2 3	19 16	0 4	13 32	0 54	17 1	0 24	40 28	16 18	4 36	4 36	16 8		n.a.
S 3	24 1	4 44	2 24	21 27	2 25	17 35	1 26	24 23	1 5	24 22	2 3	19 18	0 4	13 32	0 54	17 2	0 24	40 28	16 18	4 35	4 35	16 7		n.a.
S 4	23 59	0 10	1 16	21 40	2 10	17 56	1 22	24 29	1 6	24 24	2 3	19 20	0 4	13 33	0 54	17 2	0 24	40 28	16 18	4 34	4 34	16 6		n.a.
M 5	23 55	4s16	0 5	21 54	1 56	18 17	1 18	24 34	1 6	24 25	2 3	19 21	0 4	13 33	0 54	17 2	0 24	40 28	16 18	4 34	4 32	16 5		n.a.
T 6	23 51	8 23	1n 4	22 7	1 41	18 37	1 13	24 39	1 6	24 26	2 3	19 23	0 4	13 34	0 54	17 3	0 24	40 28	16 18	4 34	4 31	16 4		n.a.
W 7	23 47	12 1	2 8	22 22	1 26	18 58	1 9	24 44	1 7	24 28	2 3	19 25	0 4	13 34	0 54	17 3	0 24	40 28	16 18	4 34	4 30	16 3		n.a.
T 8	23 42	15 1	3 5	22 36	1 12	19 17	1 5	24 48	1 7	24 29	2 4	19 26	0 4	13 35	0 54	17 4	0 24	40 28	16 18	4 32	4 28	16 2		n.a.
F 9	23 37	17 16	3 52	22 51	0 57	19 36	1 1	24 52	1 7	24 30	2 4	19 28	0 4	13 35	0 54	17 4	0 24	40 28	16 18	4 29	4 27	16 0		n.a.
S 10	23 32	18 42	4 27	23 6	0 43	19 55	0 57	24 56	1 8	24 32	2 4	19 29	0 4	13 36	0 54	17 5	0 24	40 28	16 18	4 26	4 26	15 59		n.a.
S 11	23 26	19 16	4 50	23 21	0 29	20 13	0 53	25 0	1 8	24 33	2 4	19 31	0 4	13 37	0 54	17 5	0 24	40 28	16 18	4 21	4 25	15 58		n.a.
M12	23 20	18 57	5 0	23 35	0 15	20 31	0 49	25 3	1 8	24 34	2 4	19 33	0 4	13 37	0 54	17 6	0 24	40 28	16 18	4 15	4 23	15 57		n.a.
T 13	23 13	17 49	4 56	23 50	0 2	20 49	0 45	25 6	1 9	24 36	2 4	19 34	0 3	13 38	0 54	17 6	0 24	40 28	16 19	4 9	4 22	15 56		n.a.
W14	23 6	15 54	4 40	24 4	0s10	21 5	0 41	25 9	1 9	24 37	2 4	19 36	0 3	13 38	0 54	17 6	0 24	40 29	16 19	4 4	4 21	15 55		n.a.
T 15	22 58	13 20	4 11	24 18	0 22	21 22	0 37	25 11	1 9	24 38	2 4	19 37	0 3	13 39	0 54	17 7	0 24	40 29	16 19	3 59	4 19	15 53		n.a.
F 16	22 50	10 13	3 32	24 32	0 34	21 37	0 33	25 13	1 10	24 39	2 4	19 39	0 3	13 40	0 54	17 7	0 24	40 29	16 19	3 55	4 18	15 52		n.a.
S 17	22 42	6 41	2 43	24 45	0 45	21 53	0 29	25 15	1 10	24 41	2 4	19 40	0 3	13 40	0 54	17 8	0 24	40 29	16 19	3 53	4 17	15 51		n.a.
S 18	22 33	2 51	1 46	24 58	0 56	22 7	0 26	25 17	1 10	24 42	2 4	19 41	0 3	13 41	0 54	17 8	0 23	40 29	16 19	3 51	4 16	15 50		n.a.
M19	22 24	1n 9	0 44	25 10	1 5	22 22	0 22	25 18	1 10	24 43	2 4	19 43	0 3	13 42	0 54	17 8	0 23	40 29	16 19	3 51	4 14	15 49		n.a.
T 20	22 14	5 11	0s22	25 21	1 15	22 35	0 18	25 20	1 11	24 44	2 4	19 44	0 3	13 42	0 54	17 9	0 23	40 29	16 19	3 51	4 13	15 48		n.a.
W21	22 4	9 5	1 28	25 31	1 24	22 48	0 14	25 21	1 11	24 45	2 4	19 46	0 3	13 43	0 54	17 9	0 23	40 29	16 19	3 51	4 12	15 47		n.a.
T 22	21 54	12 40	2 32	25 41	1 32	23 0	0 10	25 21	1 11	24 46	2 4	19 47	0 3	13 44	0 54	17 9	0 23	40 30	16 20	3 50	4 11	15 45		n.a.
F 23	21 43	15 43	3 30	25 49	1 39	23 12	0 7	25 21	1 11	24 48	2 4	19 48	0 3	13 44	0 54	17 10	0 23	40 30	16 20	3 49	4 9	15 44		n.a.
S 24	21 32	17 57	4 17	25 57	1 46	23 23	0 3	25 22	1 12	24 49	2 4	19 49	0 3	13 45	0 54	17 10	0 23	40 30	16 20	3 47	4 8	15 43		n.a.
S 25	21 21	19 6	4 49	26 3	1 53	23 34	0s 0	25 21	1 12	24 50	2 4	19 51	0 2	13 46	0 54	17 10	0 23	40 30	16 20	3 44	4 7	15 42		n.a.
M26	21 9	18 58	5 2	26 8	1 59	23 44	0 4	25 21	1 12	24 51	2 4	19 52	0 2	13 47	0 54	17 11	0 23	40 30	16 20	3 41	4 5	15 41		n.a.
T 27	20 57	17 29	4 55	26 12	2 4	23 53	0 7	25 20	1 12	24 52	2 4	19 53	0 2	13 47	0 54	17 11	0 23	40 30	16 20	3 37	4 4	15 39		n.a.
W28	20 45	14 45	4 26	26 14	2 8	24 2	0 11	25 19	1 13	24 53	2 4	19 54	0 2	13 48	0 54	17 11	0 23	40 30	16 21	3 33	4 3	15 38		n.a.
T 29	20s32	11n 1	3s39	26s15	2s12	24s10	0s14	25s18	1s13	24n54	2n 4	19s56	0n 2	13n49	0n54	17s11	0n23	40s31	16s21	3s30	4s 2	15s37		n.a.

Julian Day Number = -132920.5, Delta T = 42h47m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'55, Lahiri = -73°36'55 Julian Calendar 1 Feb. 5077 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5078 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 2 12	2♒ 0'25	7♍24	6♉59	23♐15	5♉14	18°R21	26♏34	26°R44	17♏30	0♉57	8°R28	9♎49	2♒24	n.a.	F 1
S 2	8 6 8	2°57'53	21°58	8°20	24°24	5°58	18♋14	26°39	26♌42	17°31	0°58	8♎25	9°46	2°31	n.a.	S 2
S 3	8 10 5	3°55'20	6♎ 5	9°43	25°34	6°42	18° 7	26°43	26°39	17°32	0°59	8°D24	9°43	2°38	n.a.	S 3
M 4	8 14 1	4°52'45	19°45	11° 8	26°43	7°26	18° 0	26°48	26°37	17°33	1° 0	8°24	9°40	2°44	n.a.	M 4
T 5	8 17 58	5°50'10	2♏58	12°36	27°53	8°10	17°53	26°52	26°35	17°34	1° 2	8°R24	9°37	2°51	n.a.	T 5
W 6	8 21 54	6°47'34	15°49	14° 6	29° 2	8°54	17°46	26°56	26°33	17°34	1° 3	8°24	9°33	2°58	n.a.	W 6
T 7	8 25 51	7°44'56	28°21	15°38	0♉12	9°37	17°39	27° 0	26°30	17°35	1° 4	8°22	9°30	3° 4	n.a.	T 7
F 8	8 29 47	8°42'18	10♐38	17°13	1°22	10°21	17°32	27° 4	26°28	17°36	1° 5	8°18	9°27	3°11	n.a.	F 8
S 9	8 33 44	9°39'39	22°45	18°49	2°32	11° 4	17°25	27° 8	26°26	17°36	1° 7	8°11	9°24	3°18	n.a.	S 9
S 10	8 37 41	10°36'58	4♉44	20°28	3°41	11°48	17°19	27°12	26°23	17°37	1° 8	8° 2	9°21	3°25	n.a.	S 10
M11	8 41 37	11°34'17	16°38	22° 9	4°51	12°31	17°13	27°16	26°21	17°38	1° 9	7°52	9°17	3°31	n.a.	M11
T 12	8 45 34	12°31'34	28°30	23°53	6° 1	13°15	17° 6	27°19	26°19	17°38	1°10	7°41	9°14	3°38	n.a.	T 12
W13	8 49 30	13°28'50	10♒21	25°38	7°11	13°58	17° 0	27°23	26°16	17°39	1°11	7°31	9°11	3°45	n.a.	W13
T 14	8 53 27	14°26'05	22°13	27°26	8°22	14°41	16°54	27°26	26°14	17°39	1°12	7°23	9° 8	3°51	n.a.	T 14
F 15	8 57 23	15°23'19	4♓ 7	29°15	9°32	15°24	16°48	27°30	26°11	17°40	1°14	7°16	9° 5	3°58	n.a.	F 15
S 16	9 1 20	16°20'32	16° 6	1♒ 7	10°42	16° 8	16°42	27°33	26° 9	17°40	1°15	7°11	9° 2	4° 5	n.a.	S 16
S 17	9 5 16	17°17'44	28°12	3° 1	11°52	16°51	16°36	27°36	26° 7	17°41	1°16	7° 9	8°58	4°12	n.a.	S 17
M18	9 9 13	18°14'55	10♈27	4°57	13° 3	17°34	16°31	27°39	26° 4	17°41	1°17	7°D 9	8°55	4°18	n.a.	M18
T 19	9 13 9	19°12'04	22°56	6°55	14°13	18°17	16°25	27°43	26° 2	17°41	1°18	7° 9	8°52	4°25	n.a.	T 19
W20	9 17 6	20° 9'12	5♉42	8°55	15°23	18°59	16°20	27°45	25°59	17°42	1°19	7°11	8°49	4°32	n.a.	W20
T 21	9 21 3	21° 6'20	18°48	10°57	16°34	19°42	16°15	27°48	25°57	17°42	1°20	7°R11	8°46	4°38	n.a.	T 21
F 22	9 24 59	22° 3'26	2♊19	13° 1	17°44	20°25	16°10	27°51	25°54	17°42	1°21	7°11	8°42	4°45	n.a.	F 22
S 23	9 28 56	23° 0'31	16°15	15° 6	18°55	21° 8	16° 5	27°54	25°52	17°42	1°22	7° 9	8°39	4°52	n.a.	S 23
S 24	9 32 52	23°57'35	0♋37	17°13	20° 5	21°50	16° 0	27°56	25°49	17°43	1°23	7° 5	8°36	4°59	n.a.	S 24
M25	9 36 49	24°54'38	15°23	19°21	21°16	22°33	15°55	27°59	25°47	17°43	1°24	7° 0	8°33	5° 5	n.a.	M25
T 26	9 40 45	25°51'40	0♌26	21°30	22°27	23°16	15°51	28° 1	25°44	17°43	1°25	6°54	8°30	5°12	n.a.	T 26
W27	9 44 42	26°48'41	15°37	23°40	23°38	23°58	15°47	28° 3	25°42	17°43	1°26	6°48	8°27	5°19	n.a.	W27
T 28	9 48 38	27°45'42	0♍47	25°51	24°48	24°40	15°43	28° 6	25°39	17°43	1°27	6°44	8°23	5°25	n.a.	T 28
F 29	9 52 35	28°42'41	15°45	28° 2	25°59	25°23	15°39	28° 8	25°37	17°R43	1°28	6°40	8°20	5°32	n.a.	F 29
S 30	9 56 32	29°39'41	0♎24	0♓13	27°10	26° 5	15°35	28°10	25°34	17°43	1°29	6°D39	8°17	5°39	n.a.	S 30
S 31	10 0 28	0♓36'40	14♎38	2♓24	28♉21	26♉47	15♋31	28♏12	25♌32	17♏43	1♉29	6♎39	8♎14	5♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s19	6n38	2s37	26s14	2s16	24s17	0s18	25s17	1s13	24n55	2n 4	19s57	0n 2	13n50	0n54	17s12	0n23	40s31	16s21	3s27	4s 0	15s36		n.a.
S 2	20 5	1 58	1 26	26 12	2 19	24 24	0 21	25 15	1 13	24 56	2 4	19 58	0 2	13 50	0 54	17 12	0 23	40 31	16 21	3 26	3 59	15 35		n.a.
S 3	19 51	2s41	0 12	26 8	2 21	24 30	0 24	25 13	1 13	24 57	2 4	19 59	0 2	13 51	0 54	17 12	0 23	40 31	16 21	3 26	3 58	15 33		n.a.
M 4	19 37	7 1	1n 0	26 3	2 22	24 35	0 27	25 11	1 14	24 58	2 4	20 0	0 2	13 52	0 54	17 12	0 23	40 31	16 22	3 26	3 56	15 32		n.a.
T 5	19 23	10 53	2 7	25 56	2 23	24 39	0 30	25 8	1 14	24 58	2 4	20 1	0 2	13 53	0 54	17 13	0 23	40 32	16 22	3 26	3 55	15 31		n.a.
W 6	19 8	14 7	3 6	25 46	2 24	24 43	0 34	25 5	1 14	24 59	2 4	20 2	0 2	13 54	0 54	17 13	0 23	40 32	16 22	3 26	3 54	15 30		n.a.
T 7	18 53	16 36	3 54	25 35	2 23	24 47	0 37	25 2	1 14	25 0	2 3	20 4	0 1	13 54	0 54	17 13	0 23	40 32	16 22	3 25	3 53	15 29		n.a.
F 8	18 38	18 16	4 30	25 22	2 22	24 49	0 39	24 59	1 14	25 1	2 3	20 5	0 1	13 55	0 54	17 13	0 23	40 32	16 22	3 23	3 51	15 27		n.a.
S 9	18 22	19 4	4 54	25 7	2 21	24 51	0 42	24 56	1 14	25 2	2 3	20 6	0 1	13 56	0 54	17 14	0 23	40 32	16 23	3 20	3 50	15 26		n.a.
S 10	18 6	19 1	5 4	24 50	2 19	24 52	0 45	24 52	1 15	25 2	2 3	20 7	0 1	13 57	0 54	17 14	0 23	40 33	16 23	3 17	3 49	15 25		n.a.
M11	17 50	18 7	5 1	24 31	2 16	24 52	0 48	24 48	1 15	25 3	2 3	20 8	0 1	13 58	0 54	17 14	0 23	40 33	16 23	3 13	3 47	15 24		n.a.
T 12	17 33	16 26	4 45	24 10	2 13	24 52	0 51	24 44	1 15	25 4	2 3	20 9	0 1	13 59	0 55	17 14	0 23	40 33	16 23	3 8	3 46	15 23		n.a.
W13	17 17	14 4	4 17	23 46	2 9	24 51	0 53	24 39	1 15	25 5	2 3	20 9	0 1	13 59	0 55	17 14	0 23	40 33	16 24	3 4	3 45	15 21		n.a.
T 14	17 0	11 7	3 37	23 20	2 4	24 49	0 56	24 35	1 15	25 5	2 2	20 10	0 1	14 0	0 55	17 14	0 23	40 33	16 24	3 1	3 44	15 20		n.a.
F 15	16 42	7 42	2 48	22 52	1 59	24 47	0 58	24 30	1 15	25 6	2 2	20 11	0 1	14 1	0 55	17 15	0 23	40 34	16 24	2 58	3 42	15 19		n.a.
S 16	16 25	3 57	1 51	22 21	1 53	24 44	1 1	24 24	1 15	25 6	2 2	20 12	0 1	14 2	0 55	17 15	0 23	40 34	16 24	2 56	3 41	15 18		n.a.
S 17	16 7	0 0	0 48	21 49	1 47	24 40	1 3	24 19	1 16	25 7	2 2	20 13	0 1	14 3	0 55	17 15	0 23	40 34	16 25	2 55	3 40	15 16		n.a.
M18	15 49	3n59	0s18	21 13	1 40	24 35	1 5	24 13	1 16	25 7	2 2	20 14	0 0	14 4	0 55	17 15	0 23	40 34	16 25	2 55	3 38	15 15		n.a.
T 19	15 31	7 53	1 24	20 36	1 33	24 30	1 8	24 8	1 16	25 8	2 2	20 15	0 0	14 5	0 55	17 15	0 23	40 35	16 25	2 55	3 37	15 14		n.a.
W20	15 12	11 30	2 28	19 56	1 25	24 24	1 10	24 2	1 16	25 8	2 1	20 15	0 0	14 5	0 55	17 15	0 23	40 35	16 25	2 56	3 36	15 13		n.a.
T 21	14 54	14 39	3 26	19 14	1 17	24 18	1 12	23 55	1 16	25 9	2 1	20 16	0 0	14 6	0 55	17 15	0 23	40 35	16 26	2 56	3 35	15 12		n.a.
F 22	14 35	17 6	4 14	18 30	1 8	24 10	1 14	23 49	1 16	25 9	2 1	20 17	0 0	14 7	0 55	17 15	0 23	40 36	16 26	2 56	3 33	15 10		n.a.
S 23	14 15	18 38	4 50	17 44	0 59	24 2	1 16	23 42	1 16	25 10	2 1	20 18	0s 0	14 8	0 55	17 15	0 23	40 36	16 26	2 55	3 32	15 9		n.a.
S 24	13 56	19 2	5 8	16 56	0 49	23 53	1 18	23 35	1 16	25 10	2 0	20 18	0 0	14 9	0 55	17 15	0 23	40 36	16 27	2 54	3 31	15 8		n.a.
M25	13 37	18 11	5 6	16 6	0 40	23 44	1 19	23 28	1 16	25 10	2 0	20 19	0 0	14 10	0 55	17 15	0 23	40 36	16 27	2 52	3 29	15 7		n.a.
T 26	13 17	16 3	4 44	15 14	0 30	23 34	1 21	23 21	1 16	25 11	2 0	20 20	0 0	14 11	0 55	17 15	0 23	40 37	16 27	2 49	3 28	15 5		n.a.
W27	12 57	12 48	4 2	14 20	0 19	23 23	1 23	23 13	1 16	25 11	2 0	20 20	0 0	14 11	0 55	17 15	0 23	40 37	16 27	2 47	3 27	15 4		n.a.
T 28	12 37	8 42	3 3	13 26	0 9	23 12	1 24	23 5	1 16	25 11	1 59	20 21	0 1	14 12	0 55	17 15	0 23	40 37	16 28	2 45	3 25	15 3		n.a.
F 29	12 16	4 5	1 51	12 30	0n 1	23 0	1 26	22 58	1 16	25 11	1 59	20 21	0 1	14 13	0 55	17 15	0 23	40 38	16 28	2 44	3 24	15 2		n.a.
S 30	11 56	0s41	0 34	11 33	0 12	22 47	1 27	22 49	1 16	25 12	1 59	20 22	0 1	14 14	0 55	17 15	0 23	40 38	16 28	2 43	3 23	15 0		n.a.
S 31	11s35	5s16	0n44	10s35	0n22	22s34	1s28	22s41	1s16	25n12	1n59	20s22	0s 1	14n15	0n55	17s15	0n23	40s38	16s29	2s43	3s22	14s59		n.a.

Julian Day Number = -132891.5, Delta T = 42h47m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'51, Lahiri = -73°36'51 Julian Calendar 1 March 5077 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 4 25	1♓33'38	28♎25	4♓35	29♑32	27♑29	15°R28	28♏13	25°R30	17°R43	1♑30	6♎40	8♎11	5♒52	n.a.	M 1
T 2	10 8 21	2°30'37	11♏45	6°45	0♒43	28°12	15♋24	28°15	25♌27	17♏43	1°31	6°42	8° 8	5°59	n.a.	T 2
W 3	10 12 18	3°27'35	24°41	8°54	1°54	28°54	15°21	28°17	25°25	17°43	1°32	6°43	8° 4	6° 6	n.a.	W 3
T 4	10 16 14	4°24'34	7♐15	11° 2	3° 6	29°36	15°18	28°18	25°22	17°43	1°33	6°R43	8° 1	6°12	n.a.	T 4
F 5	10 20 11	5°21'32	19°33	13° 9	4°17	0♒18	15°16	28°20	25°20	17°42	1°33	6°42	7°58	6°19	n.a.	F 5
S 6	10 24 8	6°18'30	1♑38	15°14	5°28	0°59	15°13	28°21	25°17	17°42	1°34	6°40	7°55	6°26	n.a.	S 6
S 7	10 28 4	7°15'29	13°34	17°18	6°39	1°41	15°11	28°22	25°15	17°42	1°35	6°36	7°52	6°32	n.a.	S 7
M 8	10 32 1	8°12'27	25°27	19°20	7°51	2°23	15° 8	28°23	25°13	17°42	1°36	6°32	7°48	6°39	n.a.	M 8
T 9	10 35 57	9° 9'25	7♒17	21°19	9° 2	3° 5	15° 6	28°24	25°10	17°41	1°36	6°27	7°45	6°46	n.a.	T 9
W10	10 39 54	10° 6'23	19° 9	23°17	10°14	3°46	15° 4	28°25	25° 8	17°41	1°37	6°23	7°42	6°53	n.a.	W10
T 11	10 43 50	11° 3'21	1♓ 5	25°13	11°25	4°28	15° 3	28°26	25° 5	17°40	1°38	6°19	7°39	6°59	n.a.	T 11
F 12	10 47 47	12° 0'19	13° 7	27° 7	12°37	5° 9	15° 1	28°27	25° 3	17°40	1°38	6°16	7°36	7° 6	n.a.	F 12
S 13	10 51 44	12°57'17	25°15	28°59	13°48	5°51	15° 0	28°27	25° 1	17°40	1°39	6°14	7°33	7°13	n.a.	S 13
S 14	10 55 40	13°54'15	7♈33	0♈48	15° 0	6°32	14°58	28°28	24°58	17°39	1°39	6°D14	7°29	7°19	n.a.	S 14
M15	10 59 37	14°51'12	20° 2	2°35	16°12	7°14	14°57	28°28	24°56	17°39	1°40	6°15	7°26	7°26	n.a.	M15
T 16	11 3 33	15°48'10	2♉44	4°21	17°23	7°55	14°57	28°28	24°54	17°38	1°41	6°16	7°23	7°33	n.a.	T 16
W17	11 7 30	16°45'07	15°40	6° 4	18°35	8°36	14°56	28°29	24°52	17°37	1°41	6°17	7°20	7°39	n.a.	W17
T 18	11 11 26	17°42'05	28°54	7°44	19°47	9°17	14°56	28°R29	24°49	17°37	1°42	6°18	7°17	7°46	n.a.	T 18
F 19	11 15 23	18°39'02	12♊26	9°23	20°59	9°58	14°55	28°29	24°47	17°36	1°42	6°R19	7°13	7°53	n.a.	F 19
S 20	11 19 20	19°35'59	26°17	10°59	22°11	10°39	14°D55	28°29	24°45	17°36	1°43	6°19	7°10	8° 0	n.a.	S 20
S 21	11 23 16	20°32'57	10♋28	12°33	23°23	11°20	14°55	28°28	24°43	17°35	1°43	6°18	7° 7	8° 6	n.a.	S 21
M22	11 27 13	21°29'54	24°57	14° 5	24°35	12° 1	14°56	28°28	24°41	17°34	1°43	6°17	7° 4	8°13	n.a.	M22
T 23	11 31 9	22°26'51	9♌40	15°35	25°47	12°42	14°56	28°28	24°39	17°33	1°44	6°16	7° 1	8°20	n.a.	T 23
W24	11 35 6	23°23'48	24°30	17° 2	26°59	13°22	14°57	28°27	24°37	17°33	1°44	6°14	6°58	8°26	n.a.	W24
T 25	11 39 3	24°20'46	9♍22	18°27	28°11	14° 3	14°57	28°26	24°35	17°32	1°45	6°13	6°54	8°33	n.a.	T 25
F 26	11 42 59	25°17'43	24° 6	19°50	29°23	14°44	14°58	28°26	24°33	17°31	1°45	6°12	6°51	8°40	n.a.	F 26
S 27	11 46 56	26°14'41	8♎37	21°10	0♓35	15°24	15° 0	28°25	24°31	17°30	1°45	6°D12	6°48	8°47	n.a.	S 27
S 28	11 50 52	27°11'40	22°47	22°28	1°47	16° 5	15° 1	28°24	24°29	17°29	1°46	6°12	6°45	8°53	n.a.	S 28
M29	11 54 49	28° 8'40	6♏35	23°44	3° 0	16°45	15° 3	28°23	24°27	17°28	1°46	6°13	6°42	9° 0	n.a.	M29
T 30	11 58 45	29♓ 5'40	19♏59	24♈57	4♓12	17♒25	15♋ 4	28♏22	24♌25	17♏27	1♑46	6♎13	6♎39	9♒ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s14	9s26	1n56	9s37	0n32	22s20	1s30	22s33	1s16	25n12	1n58	20s23	0s 1	14n16	0n55	17s15	0n23	40s38	16s29	2s43	3s20	14s58		n.a.
T 2	10 53	12 58	3 0	8 39	0 42	22 5	1 31	22 24	1 16	25 12	1 58	20 23	0 1	14 17	0 54	17 15	0 23	40 39	16 29	2 44	3 19	14 57		n.a.
W 3	10 32	15 45	3 53	7 41	0 52	21 50	1 32	22 15	1 16	25 12	1 58	20 24	0 1	14 17	0 54	17 15	0 23	40 39	16 30	2 45	3 18	14 55		n.a.
T 4	10 11	17 42	4 33	6 43	1 1	21 34	1 33	22 6	1 16	25 12	1 58	20 24	0 1	14 18	0 54	17 15	0 23	40 39	16 30	2 45	3 16	14 54		n.a.
F 5	9 50	18 46	4 59	5 45	1 10	21 17	1 34	21 57	1 16	25 12	1 57	20 25	0 1	14 19	0 54	17 15	0 23	40 40	16 30	2 44	3 15	14 53		n.a.
S 6	9 28	18 58	5 12	4 48	1 18	21 0	1 35	21 47	1 16	25 12	1 57	20 25	0 1	14 20	0 54	17 15	0 23	40 40	16 31	2 43	3 14	14 51		n.a.
S 7	9 6	18 18	5 11	3 51	1 26	20 43	1 36	21 38	1 16	25 12	1 57	20 26	0 2	14 21	0 54	17 15	0 23	40 40	16 31	2 42	3 13	14 50		n.a.
M 8	8 44	16 51	4 56	2 56	1 33	20 25	1 36	21 28	1 16	25 12	1 56	20 26	0 2	14 22	0 54	17 15	0 23	40 41	16 31	2 40	3 11	14 49		n.a.
T 9	8 22	14 41	4 29	2 1	1 40	20 6	1 37	21 18	1 16	25 12	1 56	20 26	0 2	14 22	0 54	17 15	0 23	40 41	16 32	2 38	3 10	14 48		n.a.
W10	8 0	11 53	3 50	1 8	1 46	19 46	1 37	21 8	1 16	25 12	1 56	20 27	0 2	14 23	0 54	17 15	0 23	40 41	16 32	2 36	3 9	14 46		n.a.
T 11	7 38	8 36	3 1	0 15	1 52	19 27	1 38	20 58	1 16	25 12	1 56	20 27	0 2	14 24	0 54	17 15	0 23	40 42	16 32	2 35	3 7	14 45		n.a.
F 12	7 16	4 56	2 4	0n36	1 57	19 6	1 38	20 47	1 16	25 12	1 55	20 27	0 2	14 25	0 54	17 15	0 23	40 42	16 33	2 34	3 6	14 44		n.a.
S 13	6 53	1 1	1 0	1 26	2 1	18 45	1 39	20 37	1 16	25 12	1 55	20 27	0 2	14 26	0 54	17 15	0 23	40 42	16 33	2 33	3 5	14 42		n.a.
S 14	6 31	2n59	0s 7	2 14	2 5	18 24	1 39	20 26	1 16	25 12	1 55	20 28	0 2	14 26	0 54	17 14	0 23	40 43	16 33	2 33	3 4	14 41		n.a.
M15	6 8	6 54	1 15	3 1	2 8	18 2	1 39	20 15	1 16	25 12	1 54	20 28	0 2	14 27	0 54	17 14	0 23	40 43	16 34	2 33	3 2	14 40		n.a.
T 16	5 46	10 35	2 21	3 46	2 11	17 40	1 39	20 4	1 16	25 11	1 54	20 28	0 2	14 28	0 54	17 14	0 23	40 43	16 34	2 34	3 1	14 39		n.a.
W17	5 23	13 50	3 21	4 30	2 13	17 17	1 39	19 53	1 16	25 11	1 54	20 28	0 3	14 29	0 54	17 14	0 23	40 44	16 34	2 34	3 0	14 37		n.a.
T 18	5 0	16 26	4 11	5 12	2 14	16 54	1 39	19 41	1 16	25 11	1 53	20 28	0 3	14 29	0 54	17 14	0 23	40 44	16 35	2 35	2 58	14 36		n.a.
F 19	4 37	18 12	4 49	5 53	2 15	16 30	1 39	19 30	1 16	25 11	1 53	20 28	0 3	14 30	0 54	17 14	0 23	40 44	16 35	2 35	2 57	14 35		n.a.
S 20	4 14	18 55	5 11	6 32	2 15	16 6	1 39	19 18	1 16	25 10	1 53	20 28	0 3	14 31	0 54	17 13	0 23	40 45	16 36	2 35	2 56	14 33		n.a.
S 21	3 51	18 30	5 15	7 9	2 14	15 41	1 39	19 7	1 16	25 10	1 53	20 28	0 3	14 32	0 54	17 13	0 23	40 45	16 36	2 35	2 54	14 32		n.a.
M22	3 28	16 53	5 0	7 45	2 13	15 16	1 38	18 55	1 16	25 10	1 52	20 28	0 3	14 32	0 54	17 13	0 23	40 45	16 36	2 34	2 53	14 31		n.a.
T 23	3 5	14 8	4 24	8 19	2 11	14 50	1 38	18 43	1 15	25 9	1 52	20 28	0 3	14 33	0 54	17 13	0 23	40 46	16 37	2 33	2 52	14 30		n.a.
W24	2 42	10 27	3 31	8 52	2 9	14 25	1 37	18 31	1 15	25 9	1 52	20 28	0 3	14 34	0 54	17 13	0 23	40 46	16 37	2 33	2 51	14 28		n.a.
T 25	2 19	6 6	2 23	9 23	2 6	13 58	1 37	18 19	1 15	25 8	1 51	20 28	0 3	14 34	0 54	17 12	0 23	40 47	16 37	2 32	2 49	14 27		n.a.
F 26	1 55	1 24	1 7	9 52	2 2	13 32	1 36	18 6	1 15	25 8	1 51	20 28	0 4	14 35	0 54	17 12	0 23	40 47	16 38	2 32	2 48	14 26		n.a.
S 27	1 32	3s19	0n13	10 19	1 58	13 5	1 36	17 54	1 15	25 8	1 51	20 28	0 4	14 36	0 54	17 12	0 23	40 47	16 38	2 32	2 47	14 24		n.a.
S 28	1 9	7 44	1 31	10 45	1 54	12 38	1 35	17 41	1 15	25 7	1 50	20 28	0 4	14 36	0 54	17 12	0 23	40 48	16 38	2 32	2 45	14 23		n.a.
M29	0 46	11 36	2 41	11 9	1 48	12 10	1 34	17 28	1 15	25 7	1 50	20 28	0 4	14 37	0 54	17 11	0 23	40 48	16 39	2 32	2 44	14 22		n.a.
T 30	0s22	14s45	3n40	11n31	1n42	11s42	1s33	17s16	1s14	25n 6	1n50	20s28	0s 4	14n38	0n54	17s11	0n23	40s48	16s39	2s33	2s43	14s20		n.a.

Julian Day Number = -132860.5, Delta T = 42h47m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'47, Lahiri = -73°36'47 Julian Calendar 1 Apr. 5077 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 2 42	0♈ 2'41	2♐58	26♈ 7	5♓24	18♒ 6	15♋ 6	28°R20	24°R23	17°R26	1♑46	6♎14	6♎35	9♒13	n.a.	W 1
T 2	12 6 39	0°59'43	15°36	27°15	6°37	18°46	15° 8	28♏19	24♌21	17♏26	1°46	6°14	6°32	9°20	n.a.	T 2
F 3	12 10 35	1°56'45	27°56	28°20	7°49	19°26	15°10	28°18	24°19	17°24	1°47	6°R15	6°29	9°27	n.a.	F 3
S 4	12 14 32	2°53'49	10♑ 3	29°22	9° 2	20° 6	15°13	28°16	24°18	17°23	1°47	6°15	6°26	9°33	n.a.	S 4
S 5	12 18 28	3°50'54	22° 0	0♉21	10°14	20°46	15°15	28°15	24°16	17°22	1°47	6°14	6°23	9°40	n.a.	S 5
M 6	12 22 25	4°48'00	3♒52	1°17	11°27	21°26	15°18	28°13	24°14	17°21	1°47	6°14	6°19	9°47	n.a.	M 6
T 7	12 26 22	5°45'06	15°43	2°10	12°40	22° 6	15°21	28°11	24°13	17°20	1°47	6°D14	6°16	9°54	n.a.	T 7
W 8	12 30 18	6°42'14	27°38	3° 0	13°52	22°46	15°24	28° 9	24°11	17°19	1°47	6°14	6°13	10° 0	n.a.	W 8
T 9	12 34 15	7°39'23	9♓39	3°46	15° 5	23°25	15°27	28° 7	24° 9	17°18	1°47	6°14	6°10	10° 7	n.a.	T 9
F 10	12 38 11	8°36'33	21°49	4°29	16°18	24° 5	15°31	28° 5	24° 8	17°17	1°47	6°14	6° 7	10°14	n.a.	F 10
S 11	12 42 8	9°33'44	4♈11	5° 8	17°31	24°45	15°34	28° 3	24° 6	17°16	1°R47	6°R15	6° 4	10°20	n.a.	S 11
S 12	12 46 4	10°30'55	16°45	5°43	18°44	25°24	15°38	28° 1	24° 5	17°14	1°47	6°14	6° 0	10°27	n.a.	S 12
M13	12 50 1	11°28'08	29°33	6°14	19°57	26° 4	15°42	27°58	24° 3	17°13	1°47	6°14	5°57	10°34	n.a.	M13
T 14	12 53 58	12°25'22	12♉35	6°41	21° 9	26°43	15°46	27°56	24° 2	17°12	1°47	6°14	5°54	10°40	n.a.	T 14
W15	12 57 54	13°22'37	25°51	7° 4	22°22	27°22	15°51	27°53	24° 1	17°11	1°47	6°13	5°51	10°47	n.a.	W15
T 16	13 1 51	14°19'52	9♊21	7°22	23°35	28° 2	15°55	27°51	23°59	17° 9	1°47	6°12	5°48	10°54	n.a.	T 16
F 17	13 5 47	15°17'09	23° 4	7°35	24°49	28°41	16° 0	27°48	23°58	17° 8	1°47	6°11	5°44	11° 1	n.a.	F 17
S 18	13 9 44	16°14'26	7♋ 0	7°44	26° 2	29°20	16° 4	27°45	23°57	17° 7	1°47	6°11	5°41	11° 7	n.a.	S 18
S 19	13 13 41	17°11'45	21° 6	7°R47	27°15	29°59	16° 9	27°42	23°56	17° 5	1°47	6°D10	5°38	11°14	n.a.	S 19
M20	13 17 37	18° 9'04	5♌22	7°45	28°28	0♓38	16°14	27°39	23°55	17° 4	1°46	6°11	5°35	11°21	n.a.	M20
T 21	13 21 34	19° 6'24	19°44	7°38	29°41	1°17	16°19	27°36	23°54	17° 2	1°46	6°12	5°32	11°27	n.a.	T 21
W22	13 25 30	20° 3'45	4♍10	7°26	0♈55	1°56	16°25	27°33	23°53	17° 1	1°46	6°13	5°29	11°34	n.a.	W22
T 23	13 29 27	21° 1'08	18°35	7° 9	2° 8	2°34	16°30	27°30	23°52	17° 0	1°46	6°14	5°25	11°41	n.a.	T 23
F 24	13 33 23	21°58'31	2♎56	6°47	3°21	3°13	16°36	27°26	23°51	16°58	1°45	6°R14	5°22	11°47	n.a.	F 24
S 25	13 37 20	22°55'56	17° 6	6°20	4°35	3°52	16°42	27°23	23°50	16°57	1°45	6°14	5°19	11°54	n.a.	S 25
S 26	13 41 17	23°53'22	1♏ 2	5°48	5°48	4°30	16°48	27°20	23°49	16°55	1°45	6°13	5°16	12° 1	n.a.	S 26
M27	13 45 13	24°50'49	14°40	5°12	7° 1	5° 9	16°54	27°16	23°48	16°54	1°44	6°11	5°13	12° 8	n.a.	M27
T 28	13 49 10	25°48'18	27°59	4°32	8°15	5°47	17° 0	27°13	23°48	16°52	1°44	6° 8	5°10	12°14	n.a.	T 28
W29	13 53 6	26°45'49	10♐58	3°49	9°29	6°25	17° 7	27° 9	23°47	16°51	1°44	6° 5	5° 6	12°21	n.a.	W29
T 30	13 57 3	27°43'22	23°36	3° 4	10°42	7° 4	17°13	27° 5	23°46	16°49	1°43	6° 2	5° 3	12°28	n.a.	T 30
F 31	14 0 59	28♈40'56	5♑58	2♉16	11♈56	7♓42	17♋20	27♏ 1	23♌46	16♏48	1♑43	6♎ 0	5♎ 0	12♒34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n 1	17s 3	4n26	11n52	1n36	11s14	1s32	17s 3	1s14	25n 6	1n49	20s28	0s 4	14n38	0n54	17s11	0n23	40s49	16s40	2s33	2s42	14s19		n.a.
T 2	0 24	18 26	4 57	12 11	1 29	10 45	1 31	16 50	1 14	25 5	1 49	20 27	0 4	14 39	0 54	17 11	0 23	40 49	16 40	2 33	2 40	14 18		n.a.
F 3	0 48	18 55	5 14	12 28	1 21	10 17	1 30	16 37	1 14	25 4	1 49	20 27	0 4	14 39	0 54	17 10	0 23	40 50	16 40	2 33	2 39	14 16		n.a.
S 4	1 11	18 31	5 17	12 43	1 13	9 48	1 29	16 23	1 14	25 4	1 48	20 27	0 4	14 40	0 54	17 10	0 23	40 50	16 41	2 33	2 38	14 15		n.a.
S 5	1 34	17 17	5 6	12 56	1 4	9 18	1 28	16 10	1 14	25 3	1 48	20 27	0 4	14 40	0 54	17 10	0 23	40 50	16 41	2 33	2 36	14 14		n.a.
M 6	1 58	15 19	4 41	13 8	0 55	8 49	1 27	15 57	1 13	25 3	1 48	20 26	0 5	14 41	0 54	17 9	0 23	40 51	16 41	2 33	2 35	14 12		n.a.
T 7	2 21	12 43	4 5	13 18	0 45	8 19	1 25	15 43	1 13	25 2	1 47	20 26	0 5	14 42	0 54	17 9	0 23	40 51	16 42	2 33	2 34	14 11		n.a.
W 8	2 44	9 34	3 18	13 26	0 35	7 49	1 24	15 29	1 13	25 1	1 47	20 26	0 5	14 42	0 54	17 9	0 23	40 51	16 42	2 33	2 32	14 10		n.a.
T 9	3 8	6 0	2 22	13 32	0 24	7 19	1 22	15 16	1 13	25 1	1 47	20 25	0 5	14 43	0 54	17 8	0 23	40 52	16 43	2 33	2 31	14 8		n.a.
F 10	3 31	2 8	1 19	13 37	0 13	6 48	1 21	15 2	1 13	25 0	1 47	20 25	0 5	14 43	0 54	17 8	0 23	40 52	16 43	2 33	2 30	14 7		n.a.
S 11	3 54	1n53	0 11	13 39	0 1	6 18	1 19	14 48	1 13	24 59	1 46	20 25	0 5	14 44	0 53	17 8	0 23	40 53	16 43	2 33	2 29	14 6		n.a.
S 12	4 17	5 53	0s58	13 40	0s11	5 47	1 18	14 34	1 12	24 58	1 46	20 24	0 5	14 44	0 53	17 7	0 23	40 53	16 44	2 33	2 27	14 4		n.a.
M13	4 40	9 42	2 6	13 38	0 23	5 16	1 16	14 20	1 12	24 58	1 46	20 24	0 5	14 44	0 53	17 7	0 23	40 53	16 44	2 33	2 26	14 3		n.a.
T 14	5 3	13 6	3 8	13 35	0 36	4 45	1 15	14 6	1 12	24 57	1 45	20 23	0 5	14 45	0 53	17 7	0 23	40 54	16 44	2 33	2 25	14 2		n.a.
W15	5 26	15 54	4 2	13 30	0 50	4 13	1 13	13 52	1 12	24 56	1 45	20 23	0 6	14 45	0 53	17 6	0 23	40 54	16 45	2 32	2 23	14 0		n.a.
T 16	5 49	17 52	4 43	13 24	1 3	3 42	1 11	13 38	1 11	24 55	1 45	20 22	0 6	14 46	0 53	17 6	0 23	40 54	16 45	2 32	2 22	13 59		n.a.
F 17	6 12	18 50	5 9	13 15	1 17	3 11	1 9	13 24	1 11	24 54	1 44	20 22	0 6	14 46	0 53	17 5	0 23	40 55	16 46	2 32	2 21	13 57		n.a.
S 18	6 34	18 42	5 17	13 5	1 31	2 39	1 7	13 9	1 11	24 53	1 44	20 21	0 6	14 46	0 53	17 5	0 23	40 55	16 46	2 31	2 20	13 56		n.a.
S 19	6 57	17 25	5 6	12 52	1 45	2 7	1 6	12 55	1 11	24 52	1 44	20 21	0 6	14 47	0 53	17 5	0 23	40 55	16 46	2 31	2 18	13 55		n.a.
M20	7 20	15 2	4 37	12 38	1 59	1 36	1 4	12 40	1 10	24 51	1 43	20 20	0 6	14 47	0 53	17 4	0 23	40 56	16 47	2 32	2 17	13 53		n.a.
T 21	7 42	11 43	3 50	12 23	2 14	1 4	1 2	12 26	1 10	24 50	1 43	20 19	0 6	14 47	0 53	17 4	0 23	40 56	16 47	2 32	2 16	13 52		n.a.
W22	8 4	7 40	2 48	12 6	2 28	0 32	1 0	12 11	1 10	24 50	1 43	20 19	0 6	14 48	0 53	17 4	0 23	40 57	16 47	2 32	2 14	13 51		n.a.
T 23	8 27	3 11	1 36	11 47	2 41	0 0	0 57	11 57	1 10	24 49	1 43	20 18	0 7	14 48	0 53	17 3	0 23	40 57	16 48	2 33	2 13	13 49		n.a.
F 24	8 49	1s29	0 18	11 27	2 54	0n32	0 55	11 42	1 9	24 47	1 42	20 18	0 7	14 48	0 53	17 3	0 23	40 57	16 48	2 33	2 12	13 48		n.a.
S 25	9 11	6 0	1n 0	11 6	3 7	1 4	0 53	11 27	1 9	24 46	1 42	20 17	0 7	14 49	0 53	17 2	0 23	40 58	16 48	2 33	2 10	13 47		n.a.
S 26	9 33	10 7	2 13	10 44	3 19	1 36	0 51	11 13	1 9	24 45	1 42	20 16	0 7	14 49	0 53	17 2	0 23	40 58	16 49	2 32	2 9	13 45		n.a.
M27	9 54	13 36	3 17	10 22	3 30	2 8	0 49	10 58	1 8	24 44	1 41	20 15	0 7	14 49	0 53	17 1	0 23	40 58	16 49	2 32	2 8	13 44		n.a.
T 28	10 16	16 17	4 8	9 59	3 40	2 39	0 47	10 43	1 8	24 43	1 41	20 15	0 7	14 49	0 53	17 1	0 23	40 59	16 49	2 31	2 7	13 42		n.a.
W29	10 37	18 4	4 45	9 35	3 49	3 11	0 44	10 28	1 8	24 42	1 41	20 14	0 7	14 49	0 53	17 1	0 23	40 59	16 50	2 29	2 5	13 41		n.a.
T 30	10 59	18 53	5 8	9 13	3 57	3 43	0 42	10 13	1 7	24 41	1 41	20 13	0 7	14 50	0 53	17 0	0 23	40 59	16 50	2 28	2 4	13 40		n.a.
F 31	11n20	18s47	5n15	8n50	4s 3	4n15	0s40	9s58	1s 7	24n40	1n40	20s12	0s 7	14n50	0n53	17s 0	0n23	41s 0	16s51	2s27	2s 3	13s38		n.a.

Julian Day Number = -132830.5, Delta T = 42h47m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'43, Lahiri = -73°36'43 Julian Calendar 1 May 5077 BCE == Greg. Calendar 22 March 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 56	29♈38'32	18♉ 5	1°R27	13♈ 9	8♓20	17♋27	26°R58	23°R45	16°R46	1°R42	5°R58	4♎57	12♒41	n.a.	S 1
S 2	14 8 53	0♉36'10	0♒ 2	0♉39	14°23	8°58	17°34	26♏54	23♌45	16♏45	1♉42	5°D58	4°54	12°48	n.a.	S 2
M 3	14 12 49	1°33'50	11°55	29♈51	15°37	9°36	17°41	26°50	23°44	16°43	1°41	5♎58	4°50	12°54	n.a.	M 3
T 4	14 16 46	2°31'32	23°46	29° 4	16°51	10°14	17°48	26°46	23°44	16°41	1°41	6° 0	4°47	13° 1	n.a.	T 4
W 5	14 20 42	3°29'16	5♓43	28°21	18° 5	10°52	17°55	26°42	23°44	16°40	1°40	6° 1	4°44	13° 8	n.a.	W 5
T 6	14 24 39	4°27'02	17°48	27°41	19°19	11°29	18° 3	26°38	23°43	16°38	1°40	6° 3	4°41	13°14	n.a.	T 6
F 7	14 28 35	5°24'49	0♈ 5	27° 5	20°33	12° 7	18°10	26°33	23°43	16°37	1°39	6°R 4	4°38	13°21	n.a.	F 7
S 8	14 32 32	6°22'39	12°38	26°35	21°46	12°44	18°18	26°29	23°43	16°35	1°39	6° 4	4°35	13°28	n.a.	S 8
S 9	14 36 29	7°20'30	25°29	26°10	23° 1	13°22	18°26	26°25	23°43	16°33	1°38	6° 2	4°31	13°35	n.a.	S 9
M10	14 40 25	8°18'23	8♉38	25°52	24°15	13°59	18°34	26°21	23°43	16°32	1°37	5°59	4°28	13°41	n.a.	M10
T 11	14 44 22	9°16'19	22° 5	25°41	25°29	14°37	18°42	26°16	23°D43	16°30	1°37	5°55	4°25	13°48	n.a.	T 11
W12	14 48 18	10°14'16	5♊47	25°D37	26°43	15°14	18°50	26°12	23°43	16°29	1°36	5°50	4°22	13°55	n.a.	W12
T 13	14 52 15	11°12'15	19°42	25°41	27°57	15°51	18°59	26° 7	23°43	16°27	1°35	5°45	4°19	14° 1	n.a.	T 13
F 14	14 56 11	12°10'15	3♋46	25°53	29°11	16°28	19° 7	26° 3	23°43	16°25	1°35	5°40	4°15	14° 8	n.a.	F 14
S 15	15 0 8	13° 8'17	17°56	26°12	0♉25	17° 5	19°16	25°58	23°43	16°24	1°34	5°36	4°12	14°15	n.a.	S 15
S 16	15 4 5	14° 6'21	2♌ 8	26°39	1°40	17°42	19°25	25°54	23°43	16°22	1°33	5°34	4° 9	14°21	n.a.	S 16
M17	15 8 1	15° 4'27	16°19	27°14	2°54	18°19	19°34	25°49	23°44	16°20	1°33	5°D33	4° 6	14°28	n.a.	M17
T 18	15 11 58	16° 2'34	0♍29	27°57	4° 8	18°55	19°43	25°45	23°44	16°19	1°32	5°34	4° 3	14°35	n.a.	T 18
W19	15 15 54	17° 0'43	14°34	28°47	5°23	19°32	19°52	25°40	23°44	16°17	1°31	5°35	4° 0	14°41	n.a.	W19
T 20	15 19 51	17°58'53	28°35	29°44	6°37	20° 8	20° 1	25°36	23°45	16°15	1°30	5°R36	3°56	14°48	n.a.	T 20
F 21	15 23 47	18°57'06	12♎28	0♉48	7°52	20°45	20°10	25°31	23°45	16°14	1°29	5°36	3°53	14°55	n.a.	F 21
S 22	15 27 44	19°55'20	26°12	1°59	9° 6	21°21	20°20	25°26	23°46	16°12	1°28	5°34	3°50	15° 2	n.a.	S 22
S 23	15 31 40	20°53'36	9♏46	3°16	10°21	21°58	20°29	25°22	23°46	16°10	1°28	5°30	3°47	15° 8	n.a.	S 23
M24	15 35 37	21°51'54	23° 7	4°39	11°35	22°34	20°39	25°17	23°47	16° 9	1°27	5°24	3°44	15°15	n.a.	M24
T 25	15 39 33	22°50'15	6♐12	6° 6	12°50	23°10	20°48	25°12	23°48	16° 7	1°26	5°17	3°41	15°22	n.a.	T 25
W26	15 43 30	23°48'38	19° 2	7°39	14° 4	23°46	20°58	25° 8	23°48	16° 6	1°25	5° 8	3°37	15°28	n.a.	W26
T 27	15 47 27	24°47'02	1♑36	9°15	15°19	24°22	21° 8	25° 3	23°49	16° 4	1°24	5° 0	3°34	15°35	n.a.	T 27
F 28	15 51 23	25°45'30	13°54	10°55	16°34	24°57	21°18	24°58	23°50	16° 2	1°23	4°52	3°31	15°42	n.a.	F 28
S 29	15 55 20	26°43'59	26° 0	12°39	17°48	25°33	21°28	24°53	23°51	16° 1	1°22	4°45	3°28	15°48	n.a.	S 29
S 30	15 59 16	27♉42'31	7♒56	14♉25	19♉ 3	26♓ 9	21♋38	24♏49	23♌52	15♏59	1♉21	4♎41	3♎25	15♒55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n41	17s49	5n 8	8n29	4s 7	4n46	0s38	9s43	1s 7	24n39	1n40	20s12	0s 8	14n50	0n53	16s59	0n23	41s 0	16s51	2s27	2s 1	13s37		n.a.
S 2	12 2	16 5	4 48	8 9	4 10	5 18	0 35	9 28	1 7	24 37	1 40	20 11	0 8	14 50	0 53	16 59	0 23	41 0	16 51	2 26	2 0	13 35		n.a.
M 3	12 22	13 40	4 15	7 51	4 11	5 49	0 33	9 13	1 6	24 36	1 40	20 10	0 8	14 50	0 52	16 58	0 23	41 1	16 52	2 26	1 59	13 34		n.a.
T 4	12 43	10 41	3 32	7 35	4 10	6 21	0 31	8 58	1 6	24 35	1 39	20 9	0 8	14 50	0 52	16 58	0 23	41 1	16 52	2 27	1 57	13 33		n.a.
W 5	13 3	7 14	2 39	7 22	4 8	6 52	0 28	8 43	1 5	24 34	1 39	20 8	0 8	14 50	0 52	16 57	0 23	41 1	16 52	2 28	1 56	13 31		n.a.
T 6	13 23	3 28	1 39	7 11	4 3	7 23	0 26	8 28	1 5	24 32	1 39	20 7	0 8	14 50	0 52	16 57	0 23	41 2	16 53	2 28	1 55	13 30		n.a.
F 7	13 43	0n32	0 33	7 4	3 57	7 54	0 23	8 13	1 5	24 31	1 38	20 7	0 8	14 50	0 52	16 57	0 23	41 2	16 53	2 29	1 54	13 29		n.a.
S 8	14 3	4 35	0s36	7 0	3 50	8 25	0 21	7 58	1 4	24 30	1 38	20 6	0 8	14 50	0 52	16 56	0 23	41 2	16 53	2 29	1 52	13 27		n.a.
S 9	14 23	8 32	1 44	6 59	3 41	8 55	0 18	7 43	1 4	24 28	1 38	20 5	0 8	14 50	0 52	16 56	0 23	41 3	16 53	2 28	1 51	13 26		n.a.
M10	14 42	12 9	2 49	7 2	3 31	9 26	0 16	7 28	1 4	24 27	1 38	20 4	0 9	14 50	0 52	16 55	0 23	41 3	16 54	2 27	1 50	13 24		n.a.
T 11	15 1	15 13	3 45	7 8	3 19	9 56	0 14	7 12	1 3	24 25	1 37	20 3	0 9	14 50	0 52	16 55	0 23	41 3	16 54	2 25	1 48	13 23		n.a.
W12	15 20	17 30	4 30	7 18	3 7	10 26	0 11	6 57	1 3	24 24	1 37	20 2	0 9	14 50	0 52	16 54	0 23	41 4	16 54	2 23	1 47	13 21		n.a.
T 13	15 39	18 47	4 59	7 32	2 54	10 56	0 9	6 42	1 3	24 23	1 37	20 1	0 9	14 50	0 52	16 54	0 23	41 4	16 55	2 21	1 46	13 20		n.a.
F 14	15 57	18 56	5 11	7 49	2 40	11 25	0 6	6 27	1 2	24 21	1 37	20 0	0 9	14 50	0 52	16 53	0 23	41 4	16 55	2 19	1 45	13 19		n.a.
S 15	16 15	17 54	5 4	8 10	2 25	11 54	0 4	6 12	1 2	24 20	1 36	19 59	0 9	14 50	0 52	16 53	0 23	41 5	16 55	2 17	1 43	13 17		n.a.
S 16	16 33	15 46	4 39	8 34	2 10	12 23	0 1	5 56	1 1	24 18	1 36	19 58	0 9	14 50	0 52	16 52	0 23	41 5	16 56	2 16	1 42	13 16		n.a.
M17	16 51	12 41	3 56	9 1	1 55	12 52	0n 1	5 41	1 1	24 16	1 36	19 57	0 9	14 50	0 52	16 52	0 23	41 5	16 56	2 16	1 41	13 14		n.a.
T 18	17 8	8 51	2 59	9 31	1 40	13 20	0 3	5 26	1 0	24 15	1 36	19 56	0 9	14 50	0 52	16 51	0 23	41 6	16 56	2 16	1 39	13 13		n.a.
W19	17 25	4 33	1 52	10 4	1 24	13 48	0 6	5 11	1 0	24 13	1 36	19 55	0 10	14 49	0 52	16 51	0 23	41 6	16 56	2 17	1 38	13 12		n.a.
T 20	17 42	0 0	0 38	10 39	1 9	14 16	0 8	4 56	1 0	24 12	1 35	19 54	0 10	14 49	0 52	16 50	0 23	41 6	16 57	2 17	1 37	13 10		n.a.
F 21	17 59	4s30	0n37	11 16	0 54	14 43	0 11	4 41	0 59	24 10	1 35	19 53	0 10	14 49	0 52	16 50	0 23	41 6	16 57	2 17	1 35	13 9		n.a.
S 22	18 15	8 44	1 49	11 55	0 39	15 10	0 13	4 25	0 59	24 8	1 35	19 52	0 10	14 49	0 52	16 50	0 23	41 7	16 57	2 17	1 34	13 7		n.a.
S 23	18 31	12 26	2 54	12 35	0 25	15 37	0 15	4 10	0 58	24 7	1 35	19 51	0 10	14 48	0 51	16 49	0 23	41 7	16 57	2 15	1 33	13 6		n.a.
M24	18 47	15 26	3 48	13 17	0 11	16 3	0 18	3 55	0 58	24 5	1 34	19 50	0 10	14 48	0 51	16 49	0 23	41 7	16 58	2 13	1 32	13 4		n.a.
T 25	19 2	17 35	4 29	13 59	0n 2	16 29	0 20	3 40	0 57	24 3	1 34	19 49	0 10	14 48	0 51	16 48	0 23	41 7	16 58	2 10	1 30	13 3		n.a.
W26	19 17	18 48	4 55	14 42	0 14	16 54	0 22	3 25	0 57	24 1	1 34	19 48	0 10	14 48	0 51	16 48	0 23	41 8	16 58	2 6	1 29	13 2		n.a.
T 27	19 32	19 3	5 7	15 25	0 26	17 19	0 25	3 10	0 56	23 59	1 34	19 46	0 10	14 47	0 51	16 47	0 23	41 8	16 58	2 2	1 28	13 0		n.a.
F 28	19 47	18 23	5 3	16 8	0 37	17 43	0 27	2 55	0 56	23 58	1 34	19 45	0 11	14 47	0 51	16 47	0 23	41 8	16 59	1 59	1 26	12 59		n.a.
S 29	20 1	16 54	4 47	16 51	0 47	18 7	0 29	2 40	0 55	23 56	1 33	19 44	0 11	14 47	0 51	16 46	0 23	41 8	16 59	1 57	1 25	12 57		n.a.
S 30	20n15	14s42	4n17	17n33	0n57	18n31	0n31	2s25	0s55	23n54	1n33	19s43	0s11	14n46	0n51	16s46	0n23	41s 9	16s59	1s55	1s24	12s56		n.a.

Julian Day Number = -132799.5, Delta T = 42h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'39, Lahiri = -73°36'39 Julian Calendar 1 June 5077 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 3 13	28♉41'06	19♒47	16♉13	20♉18	26♓44	21♋49	24°R44	23♌53	15°R58	1°R20	4°R39	3♎21	16♒ 2	n.a.	M 1
T 2	16 7 9	29°39'43	1♓38	18° 3	21°33	27°20	21°59	24♏39	23°54	15♏56	1♑19	4°D38	3°18	16° 8	n.a.	T 2
W 3	16 11 6	0♊38'22	13°33	19°55	22°48	27°55	22°10	24°35	23°55	15°54	1°18	4♎39	3°15	16°15	n.a.	W 3
T 4	16 15 2	1°37'04	25°39	21°47	24° 2	28°30	22°20	24°30	23°56	15°53	1°17	4°40	3°12	16°22	n.a.	T 4
F 5	16 18 59	2°35'48	7♈59	23°40	25°17	29° 5	22°31	24°25	23°58	15°51	1°16	4°R40	3° 9	16°29	n.a.	F 5
S 6	16 22 55	3°34'35	20°38	25°34	26°32	29°40	22°42	24°21	23°59	15°50	1°15	4°39	3° 6	16°35	n.a.	S 6
S 7	16 26 52	4°33'24	3♉40	27°28	27°47	0♈15	22°52	24°16	24° 0	15°48	1°14	4°35	3° 2	16°42	n.a.	S 7
M 8	16 30 49	5°32'16	17° 6	29°21	29° 2	0°50	23° 3	24°12	24° 1	15°47	1°13	4°29	2°59	16°49	n.a.	M 8
T 9	16 34 45	6°31'10	0♊54	1♊15	0♊17	1°25	23°14	24° 7	24° 3	15°45	1°12	4°21	2°56	16°55	n.a.	T 9
W10	16 38 42	7°30'07	15° 3	3° 8	1°32	1°59	23°26	24° 3	24° 4	15°44	1°11	4°11	2°53	17° 2	n.a.	W10
T 11	16 42 38	8°29'06	29°26	5° 0	2°47	2°34	23°37	23°58	24° 6	15°42	1°10	4° 1	2°50	17° 9	n.a.	T 11
F 12	16 46 35	9°28'07	13♋57	6°52	4° 3	3° 8	23°48	23°54	24° 7	15°41	1° 9	3°51	2°47	17°15	n.a.	F 12
S 13	16 50 31	10°27'10	28°30	8°43	5°18	3°42	23°59	23°49	24° 9	15°39	1° 8	3°44	2°43	17°22	n.a.	S 13
S 14	16 54 28	11°26'15	12♌58	10°34	6°33	4°16	24°11	23°45	24°11	15°38	1° 7	3°38	2°40	17°29	n.a.	S 14
M15	16 58 24	12°25'22	27°18	12°23	7°48	4°50	24°22	23°40	24°12	15°36	1° 6	3°35	2°37	17°35	n.a.	M15
T 16	17 2 21	13°24'32	11♍26	14°12	9° 3	5°24	24°34	23°36	24°14	15°35	1° 4	3°D34	2°34	17°42	n.a.	T 16
W17	17 6 17	14°23'43	25°21	16° 0	10°18	5°58	24°45	23°32	24°16	15°33	1° 3	3°35	2°31	17°49	n.a.	W17
T 18	17 10 14	15°22'56	9♎ 5	17°47	11°34	6°31	24°57	23°28	24°18	15°32	1° 2	3°R35	2°27	17°55	n.a.	T 18
F 19	17 14 10	16°22'11	22°37	19°33	12°49	7° 5	25° 9	23°24	24°20	15°31	1° 1	3°33	2°24	18° 2	n.a.	F 19
S 20	17 18 7	17°21'28	5♏58	21°19	14° 4	7°38	25°21	23°20	24°22	15°29	1° 0	3°30	2°21	18° 9	n.a.	S 20
S 21	17 22 3	18°20'48	19° 8	23° 3	15°20	8°11	25°33	23°16	24°24	15°28	0°59	3°23	2°18	18°16	n.a.	S 21
M22	17 26 0	19°20'10	2♐ 6	24°46	16°35	8°45	25°44	23°12	24°26	15°27	0°58	3°13	2°15	18°22	n.a.	M22
T 23	17 29 57	20°19'34	14°54	26°29	17°50	9°18	25°56	23° 8	24°28	15°25	0°56	3° 2	2°12	18°29	n.a.	T 23
W24	17 33 53	21°19'00	27°29	28°11	19° 6	9°50	26° 9	23° 4	24°30	15°24	0°55	2°48	2° 8	18°36	n.a.	W24
T 25	17 37 50	22°18'28	9♑53	29°52	20°21	10°23	26°21	23° 0	24°32	15°23	0°54	2°35	2° 5	18°42	n.a.	T 25
F 26	17 41 46	23°18'00	22° 4	1♋32	21°36	10°56	26°33	22°56	24°34	15°22	0°53	2°22	2° 2	18°49	n.a.	F 26
S 27	17 45 43	24°17'33	4♒ 6	3°11	22°52	11°28	26°45	22°53	24°36	15°21	0°52	2°11	1°59	18°56	n.a.	S 27
S 28	17 49 39	25°17'09	16° 0	4°49	24° 7	12° 0	26°57	22°49	24°39	15°19	0°50	2° 3	1°56	19° 2	n.a.	S 28
M29	17 53 36	26°16'47	27°48	6°27	25°23	12°32	27°10	22°46	24°41	15°18	0°49	1°58	1°53	19° 9	n.a.	M29
T 30	17 57 32	27°16'28	9♓37	8° 4	26°38	13° 4	27°22	22°42	24°43	15°17	0°48	1°55	1°49	19°16	n.a.	T 30
W31	18 1 29	28♊16'11	21♓30	9♋40	27♊54	13♈36	27♋35	22♏39	24♌46	15♏16	0♑47	1♎54	1♎46	19♒22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n28	11s54	3n37	18n14	1n 5	18n54	0n34	2s10	0s54	23n52	1n33	19s42	0s11	14n46	0n51	16s45	0n23	41s 9	16s59	1s54	1s22	12s54		n.a.
T 2	20 41	8 37	2 48	18 54	1 13	19 16	0 36	1 55	0 54	23 50	1 33	19 41	0 11	14 45	0 51	16 45	0 23	41 9	17 0	1 54	1 21	12 53		n.a.
W 3	20 54	4 57	1 51	19 32	1 20	19 38	0 38	1 40	0 53	23 48	1 33	19 40	0 11	14 45	0 51	16 44	0 23	41 9	17 0	1 54	1 20	12 51		n.a.
T 4	21 6	1 3	0 48	20 9	1 26	20 0	0 40	1 25	0 53	23 46	1 32	19 39	0 11	14 45	0 51	16 44	0 23	41 10	17 0	1 54	1 19	12 50		n.a.
F 5	21 19	2n59	0s18	20 44	1 32	20 21	0 42	1 10	0 52	23 44	1 32	19 38	0 11	14 44	0 51	16 44	0 23	41 10	17 0	1 55	1 17	12 49		n.a.
S 6	21 30	7 0	1 25	21 17	1 36	20 41	0 44	0 55	0 52	23 42	1 32	19 37	0 11	14 44	0 51	16 43	0 22	41 10	17 0	1 54	1 16	12 47		n.a.
S 7	21 42	10 48	2 29	21 49	1 40	21 1	0 46	0 41	0 51	23 40	1 32	19 36	0 11	14 43	0 51	16 43	0 22	41 10	17 1	1 53	1 15	12 46		n.a.
M 8	21 53	14 9	3 27	22 18	1 43	21 20	0 48	0 26	0 51	23 38	1 32	19 35	0 12	14 43	0 51	16 42	0 22	41 10	17 1	1 50	1 13	12 44		n.a.
T 9	22 3	16 49	4 14	22 46	1 46	21 38	0 50	0 11	0 50	23 36	1 31	19 34	0 12	14 42	0 51	16 42	0 22	41 11	17 1	1 47	1 12	12 43		n.a.
W10	22 13	18 33	4 47	23 11	1 48	21 56	0 52	0n 4	0 50	23 34	1 31	19 33	0 12	14 42	0 51	16 41	0 22	41 11	17 1	1 43	1 11	12 41		n.a.
T 11	22 23	19 8	5 2	23 34	1 49	22 14	0 54	0 18	0 49	23 32	1 31	19 32	0 12	14 41	0 51	16 41	0 22	41 11	17 1	1 39	1 9	12 40		n.a.
F 12	22 32	18 28	4 59	23 55	1 50	22 30	0 55	0 33	0 48	23 29	1 31	19 31	0 12	14 40	0 51	16 41	0 22	41 11	17 1	1 35	1 8	12 38		n.a.
S 13	22 41	16 35	4 36	24 14	1 50	22 46	0 57	0 47	0 48	23 27	1 31	19 29	0 12	14 40	0 50	16 40	0 22	41 11	17 2	1 31	1 7	12 37		n.a.
S 14	22 50	13 41	3 55	24 31	1 49	23 2	0 59	1 2	0 47	23 25	1 31	19 28	0 12	14 39	0 50	16 40	0 22	41 11	17 2	1 29	1 6	12 35		n.a.
M15	22 58	9 58	3 0	24 46	1 48	23 16	1 0	1 16	0 47	23 23	1 30	19 27	0 12	14 39	0 50	16 39	0 22	41 12	17 2	1 28	1 4	12 34		n.a.
T 16	23 6	5 44	1 55	24 58	1 47	23 30	1 2	1 30	0 46	23 20	1 30	19 26	0 12	14 38	0 50	16 39	0 22	41 12	17 2	1 28	1 3	12 32		n.a.
W17	23 13	1 14	0 44	25 9	1 45	23 43	1 4	1 45	0 45	23 18	1 30	19 25	0 12	14 37	0 50	16 38	0 22	41 12	17 2	1 28	1 2	12 31		n.a.
T 18	23 20	3s16	0n29	25 18	1 43	23 56	1 5	1 59	0 45	23 16	1 30	19 24	0 13	14 37	0 50	16 38	0 22	41 12	17 2	1 28	1 0	12 29		n.a.
F 19	23 26	7 32	1 39	25 24	1 40	24 7	1 7	2 13	0 44	23 13	1 30	19 23	0 13	14 36	0 50	16 38	0 22	41 12	17 2	1 27	0 59	12 28		n.a.
S 20	23 32	11 22	2 43	25 29	1 37	24 18	1 8	2 27	0 44	23 11	1 30	19 22	0 13	14 35	0 50	16 37	0 22	41 12	17 2	1 26	0 58	12 27		n.a.
S 21	23 38	14 34	3 37	25 32	1 34	24 29	1 9	2 41	0 43	23 9	1 30	19 22	0 13	14 34	0 50	16 37	0 22	41 12	17 2	1 23	0 56	12 25		n.a.
M22	23 43	17 0	4 18	25 34	1 30	24 38	1 11	2 55	0 42	23 6	1 29	19 21	0 13	14 34	0 50	16 37	0 22	41 12	17 3	1 19	0 55	12 24		n.a.
T 23	23 48	18 33	4 46	25 33	1 26	24 47	1 12	3 9	0 42	23 4	1 29	19 20	0 13	14 33	0 50	16 36	0 22	41 12	17 3	1 14	0 54	12 22		n.a.
W24	23 52	19 9	4 59	25 31	1 22	24 55	1 13	3 23	0 41	23 1	1 29	19 19	0 13	14 32	0 50	16 36	0 22	41 13	17 3	1 9	0 53	12 21		n.a.
T 25	23 56	18 50	4 58	25 27	1 17	25 2	1 14	3 37	0 40	22 59	1 29	19 18	0 13	14 31	0 50	16 35	0 22	41 13	17 3	1 3	0 51	12 19		n.a.
F 26	23 59	17 38	4 43	25 22	1 13	25 9	1 15	3 51	0 40	22 56	1 29	19 17	0 13	14 31	0 50	16 35	0 22	41 13	17 3	0 58	0 50	12 18		n.a.
S 27	24 2	15 40	4 16	25 15	1 7	25 14	1 16	4 5	0 39	22 54	1 29	19 16	0 13	14 30	0 50	16 35	0 22	41 13	17 3	0 54	0 49	12 16		n.a.
S 28	24 5	13 4	3 38	25 7	1 2	25 19	1 17	4 18	0 38	22 51	1 29	19 15	0 14	14 29	0 50	16 34	0 22	41 13	17 3	0 50	0 47	12 15		n.a.
M29	24 7	9 57	2 50	24 57	0 57	25 23	1 18	4 32	0 37	22 48	1 29	19 14	0 14	14 28	0 50	16 34	0 22	41 13	17 3	0 48	0 46	12 13		n.a.
T 30	24 8	6 26	1 55	24 46	0 51	25 26	1 19	4 45	0 37	22 46	1 28	19 14	0 14	14 27	0 50	16 34	0 22	41 13	17 3	0 47	0 45	12 12		n.a.
W31	24n 9	2s38	0n55	24n33	0n45	25n29	1n20	4n59	0s36	22n43	1n28	19s13	0s14	14n26	0n50	16s34	0n22	41s13	17s 3	0s47	0s43	12s10		n.a.

Julian Day Number = -132769.5, Delta T = 42h47m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'35, Lahiri = -73°36'35 Julian Calendar 1 July 5077 BCE == Greg. Calendar 22 May 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 25	29♊15'57	3♈32	11♋16	29♊ 9	14♈ 8	27♋47	22°R35	24♌48	15°R15	0°R46	1°R54	1♎43	19♒29	n.a.	T 1
F 2	18 9 22	0♋15'46	15°50	12°50	0♋25	14°39	28° 0	22♏32	24°51	15♏14	0♑44	1♎54	1°40	19°36	n.a.	F 2
S 3	18 13 18	1°15'37	28°29	14°24	1°40	15°11	28°12	22°29	24°53	15°13	0°43	1°52	1°37	19°42	n.a.	S 3
S 4	18 17 15	2°15'30	11♉32	15°58	2°56	15°42	28°25	22°26	24°56	15°12	0°42	1°48	1°33	19°49	n.a.	S 4
M 5	18 21 11	3°15'26	25° 4	17°30	4°11	16°13	28°38	22°23	24°59	15°11	0°41	1°41	1°30	19°56	n.a.	M 5
T 6	18 25 8	4°15'25	9♊ 3	19° 2	5°27	16°44	28°51	22°20	25° 1	15°10	0°40	1°32	1°27	20° 2	n.a.	T 6
W 7	18 29 4	5°15'26	23°28	20°33	6°42	17°15	29° 3	22°17	25° 4	15° 9	0°39	1°20	1°24	20° 9	n.a.	W 7
T 8	18 33 1	6°15'29	8♋13	22° 4	7°58	17°45	29°16	22°15	25° 7	15° 8	0°37	1° 8	1°21	20°16	n.a.	T 8
F 9	18 36 57	7°15'34	23° 9	23°34	9°14	18°15	29°29	22°12	25° 9	15° 7	0°36	0°57	1°18	20°23	n.a.	F 9
S 10	18 40 54	8°15'42	8♌ 8	25° 3	10°29	18°45	29°42	22°10	25°12	15° 6	0°35	0°47	1°14	20°29	n.a.	S 10
S 11	18 44 50	9°15'51	22°59	26°31	11°45	19°15	29°55	22° 7	25°15	15° 6	0°34	0°41	1°11	20°36	n.a.	S 11
M12	18 48 47	10°16'02	7♍37	27°59	13° 0	19°45	0♌ 8	22° 5	25°18	15° 5	0°33	0°37	1° 8	20°43	n.a.	M12
T 13	18 52 44	11°16'15	21°56	29°26	14°16	20°15	0°21	22° 3	25°21	15° 4	0°31	0°35	1° 5	20°49	n.a.	T 13
W14	18 56 40	12°16'30	5♎55	0♌52	15°32	20°44	0°34	22° 1	25°24	15° 3	0°30	0°35	1° 2	20°56	n.a.	W14
T 15	19 0 37	13°16'47	19°35	2°18	16°47	21°13	0°47	21°58	25°27	15° 3	0°29	0°35	0°58	21° 3	n.a.	T 15
F 16	19 4 33	14°17'05	2♏57	3°42	18° 3	21°42	1° 0	21°57	25°30	15° 2	0°28	0°34	0°55	21° 9	n.a.	F 16
S 17	19 8 30	15°17'26	16° 2	5° 6	19°18	22°11	1°14	21°55	25°33	15° 1	0°27	0°30	0°52	21°16	n.a.	S 17
S 18	19 12 26	16°17'48	28°54	6°29	20°34	22°40	1°27	21°53	25°36	15° 1	0°26	0°24	0°49	21°23	n.a.	S 18
M19	19 16 23	17°18'11	11♐34	7°51	21°50	23° 8	1°40	21°51	25°39	15° 0	0°24	0°15	0°46	21°29	n.a.	M19
T 20	19 20 19	18°18'37	24° 3	9°12	23° 5	23°36	1°53	21°50	25°42	15° 0	0°23	0° 3	0°43	21°36	n.a.	T 20
W21	19 24 16	19°19'05	6♑23	10°32	24°21	24° 4	2° 7	21°48	25°45	14°59	0°22	29♍50	0°39	21°43	n.a.	W21
T 22	19 28 12	20°19'34	18°34	11°51	25°37	24°32	2°20	21°47	25°48	14°59	0°21	29°37	0°36	21°49	n.a.	T 22
F 23	19 32 9	21°20'06	0♒37	13° 8	26°52	24°59	2°33	21°46	25°52	14°58	0°20	29°24	0°33	21°56	n.a.	F 23
S 24	19 36 5	22°20'39	12°33	14°25	28° 8	25°26	2°46	21°45	25°55	14°58	0°19	29°13	0°30	22° 3	n.a.	S 24
S 25	19 40 2	23°21'14	24°23	15°39	29°23	25°53	3° 0	21°44	25°58	14°57	0°18	29° 5	0°27	22° 9	n.a.	S 25
M26	19 43 58	24°21'51	6♓11	16°52	0♌39	26°20	3°13	21°43	26° 1	14°57	0°17	29° 0	0°24	22°16	n.a.	M26
T 27	19 47 55	25°22'30	17°59	18° 3	1°55	26°46	3°27	21°42	26° 5	14°57	0°16	28°57	0°20	22°23	n.a.	T 27
W28	19 51 51	26°23'11	29°50	19°12	3°10	27°13	3°40	21°41	26° 8	14°57	0°15	28°D56	0°17	22°29	n.a.	W28
T 29	19 55 48	27°23'54	11♈51	20°18	4°26	27°39	3°53	21°41	26°11	14°56	0°14	28°57	0°14	22°36	n.a.	T 29
F 30	19 59 45	28°24'40	24° 6	21°22	5°42	28° 4	4° 7	21°40	26°15	14°56	0°12	28°R58	0°11	22°43	n.a.	F 30
S 31	20 3 41	29♋25'27	6♉40	22♌23	6♌57	28♈30	4♌20	21♏40	26♌18	14♏56	0♑11	28♍58	0♎ 8	22♒49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	1n19	0s 9	24n20	0n39	25n30	1n20	5n12	0s35	22n40	1n28	19s12	0s14	14n26	0n50	16s33	0n22	41s13	17s 3	0s47	0s42	12s 9		n.a.
F 2	24 10	5 18	1 13	24 5	0 33	25 31	1 21	5 25	0 34	22 38	1 28	19 11	0 14	14 25	0 50	16 33	0 22	41 13	17 3	0 47	0 41	12 7		n.a.
S 3	24 9	9 9	2 16	23 48	0 27	25 31	1 21	5 38	0 34	22 35	1 28	19 11	0 14	14 24	0 50	16 33	0 22	41 13	17 3	0 46	0 40	12 6		n.a.
S 4	24 9	12 42	3 13	23 31	0 20	25 30	1 22	5 51	0 33	22 32	1 28	19 10	0 14	14 23	0 50	16 32	0 22	41 13	17 3	0 44	0 38	12 4		n.a.
M 5	24 7	15 42	4 2	23 13	0 14	25 28	1 22	6 4	0 32	22 29	1 28	19 9	0 14	14 22	0 50	16 32	0 22	41 13	17 3	0 41	0 37	12 3		n.a.
T 6	24 5	17 54	4 38	22 53	0 7	25 26	1 23	6 17	0 31	22 27	1 28	19 8	0 14	14 21	0 49	16 32	0 22	41 13	17 3	0 38	0 36	12 1		n.a.
W 7	24 3	19 2	4 58	22 33	0 0	25 23	1 23	6 30	0 31	22 24	1 28	19 8	0 14	14 20	0 49	16 32	0 22	41 13	17 3	0 33	0 34	12 0		n.a.
T 8	24 1	18 56	4 59	22 12	0s 6	25 18	1 23	6 43	0 30	22 21	1 27	19 7	0 15	14 19	0 49	16 31	0 22	41 13	17 3	0 28	0 33	11 58		n.a.
F 9	23 57	17 32	4 39	21 49	0 13	25 13	1 24	6 56	0 29	22 18	1 27	19 7	0 15	14 18	0 49	16 31	0 22	41 13	17 3	0 23	0 32	11 57		n.a.
S 10	23 54	14 56	4 0	21 26	0 20	25 8	1 24	7 8	0 28	22 15	1 27	19 6	0 15	14 17	0 49	16 31	0 22	41 13	17 3	0 19	0 30	11 55		n.a.
S 11	23 50	11 22	3 5	21 3	0 27	25 1	1 24	7 21	0 27	22 12	1 27	19 5	0 15	14 16	0 49	16 31	0 22	41 13	17 3	0 17	0 29	11 54		n.a.
M12	23 45	7 9	1 59	20 38	0 34	24 54	1 24	7 33	0 26	22 9	1 27	19 5	0 15	14 15	0 49	16 30	0 22	41 13	17 3	0 15	0 28	11 52		n.a.
T 13	23 40	2 36	0 46	20 13	0 41	24 46	1 24	7 45	0 25	22 6	1 27	19 4	0 15	14 14	0 49	16 30	0 22	41 13	17 3	0 14	0 27	11 50		n.a.
W14	23 35	1s59	0n28	19 47	0 48	24 37	1 24	7 57	0 25	22 3	1 27	19 4	0 15	14 13	0 49	16 30	0 22	41 13	17 3	0 14	0 25	11 49		n.a.
T 15	23 29	6 22	1 39	19 21	0 55	24 27	1 23	8 9	0 24	22 0	1 27	19 3	0 15	14 12	0 49	16 30	0 22	41 13	17 3	0 14	0 24	11 47		n.a.
F 16	23 22	10 19	2 43	18 54	1 2	24 17	1 23	8 21	0 23	21 57	1 27	19 3	0 15	14 11	0 49	16 30	0 22	41 13	17 3	0 14	0 23	11 46		n.a.
S 17	23 15	13 42	3 36	18 27	1 9	24 6	1 23	8 33	0 22	21 54	1 27	19 3	0 15	14 10	0 49	16 30	0 22	41 12	17 2	0 12	0 21	11 44		n.a.
S 18	23 8	16 20	4 18	17 59	1 16	23 54	1 23	8 45	0 21	21 51	1 27	19 2	0 15	14 8	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 10	0 20	11 43		n.a.
M19	23 0	18 8	4 46	17 31	1 23	23 41	1 22	8 57	0 20	21 48	1 27	19 2	0 15	14 7	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 6	0 19	11 41		n.a.
T 20	22 52	19 2	5 0	17 3	1 30	23 28	1 22	9 8	0 19	21 45	1 27	19 1	0 15	14 6	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 1	0 17	11 40		n.a.
W21	22 43	19 1	5 0	16 34	1 37	23 14	1 21	9 20	0 18	21 42	1 27	19 1	0 16	14 5	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0n 4	0 16	11 38		n.a.
T 22	22 34	18 7	4 46	16 6	1 44	22 59	1 20	9 31	0 17	21 38	1 26	19 1	0 16	14 4	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 10	0 15	11 37		n.a.
F 23	22 25	16 25	4 19	15 37	1 50	22 43	1 20	9 43	0 16	21 35	1 26	19 1	0 16	14 3	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 15	0 14	11 35		n.a.
S 24	22 15	14 2	3 41	15 9	1 57	22 27	1 19	9 54	0 15	21 32	1 26	19 0	0 16	14 2	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 19	0 12	11 34		n.a.
S 25	22 4	11 4	2 53	14 41	2 3	22 10	1 18	10 5	0 14	21 29	1 26	19 0	0 16	14 1	0 49	16 29	0 21	41 12	17 2	0 22	0 11	11 32		n.a.
M26	21 54	7 41	1 59	14 13	2 9	21 53	1 17	10 16	0 13	21 25	1 26	19 0	0 16	13 59	0 49	16 28	0 21	41 11	17 1	0 25	0 10	11 31		n.a.
T 27	21 42	4 0	0 58	13 46	2 14	21 34	1 16	10 27	0 12	21 22	1 26	19 0	0 16	13 58	0 49	16 28	0 21	41 11	17 1	0 26	0 8	11 29		n.a.
W28	21 31	0 8	0s 5	13 19	2 20	21 16	1 15	10 37	0 11	21 19	1 26	19 0	0 16	13 57	0 49	16 28	0 21	41 11	17 1	0 26	0 7	11 27		n.a.
T 29	21 19	3n47	1 9	12 53	2 25	20 56	1 14	10 48	0 10	21 16	1 26	19 0	0 16	13 56	0 49	16 28	0 21	41 11	17 1	0 26	0 6	11 26		n.a.
F 30	21 6	7 36	2 11	12 27	2 30	20 36	1 13	10 58	0 9	21 12	1 26	19 0	0 16	13 55	0 49	16 28	0 21	41 11	17 1	0 25	0 4	11 24		n.a.
S 31	20n53	11n12	3s 8	12n 3	2s34	20n15	1n12	11n 9	0s 8	21n 9	1n26	19s 0	0s16	13n53	0n49	16s28	0n21	41s11	17s 1	0n26	0s 3	11s23		n.a.

Julian Day Number = -132738.5, Delta T = 42h47m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'31, Lahiri = -73°36'31 Julian Calendar 1 Aug. 5077 BCE == Greg. Calendar 22 June 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 38	0♌26'16	19♉38	23♌20	8♌13	28♈55	4♌34	21°R40	26♌21	14°R56	0°R10	28°R56	0♎ 4	22♒56	n.a.	S 1
M 2	20 11 34	1°27'07	3♊ 4	24°14	9°28	29°20	4°47	21♏39	26°25	14♏56	0♐ 9	28♏51	0° 1	23° 3	n.a.	M 2
T 3	20 15 31	2°28'00	17° 0	25° 4	10°44	29°44	5° 1	21°D39	26°28	14°56	0° 8	28°45	29♏58	23° 9	n.a.	T 3
W 4	20 19 27	3°28'55	1♋26	25°49	12° 0	0♉ 9	5°14	21°40	26°32	14°D56	0° 7	28°37	29°55	23°16	n.a.	W 4
T 5	20 23 24	4°29'51	16°16	26°28	13°15	0°33	5°28	21°40	26°35	14°56	0° 7	28°28	29°52	23°23	n.a.	T 5
F 6	20 27 20	5°30'50	1♌24	27° 2	14°31	0°56	5°41	21°40	26°39	14°56	0° 6	28°20	29°49	23°29	n.a.	F 6
S 7	20 31 17	6°31'49	16°39	27°29	15°46	1°20	5°55	21°40	26°42	14°56	0° 5	28°12	29°45	23°36	n.a.	S 7
S 8	20 35 13	7°32'50	1♍50	27°49	17° 2	1°43	6° 8	21°41	26°46	14°56	0° 4	28° 7	29°42	23°43	n.a.	S 8
M 9	20 39 10	8°33'53	16°48	28° 0	18°17	2° 5	6°22	21°42	26°50	14°56	0° 3	28° 5	29°39	23°50	n.a.	M 9
T 10	20 43 6	9°34'56	1♎26	28°R 3	19°33	2°27	6°35	21°42	26°53	14°56	0° 2	28°D 4	29°36	23°56	n.a.	T 10
W11	20 47 3	10°36'01	15°39	27°57	20°48	2°49	6°49	21°43	26°57	14°56	0° 1	28° 5	29°33	24° 3	n.a.	W11
T 12	20 51 0	11°37'06	29°28	27°40	22° 4	3°11	7° 2	21°44	27° 0	14°57	0° 0	28° 6	29°30	24°10	n.a.	T 12
F 13	20 54 56	12°38'13	12♏52	27°12	23°19	3°32	7°15	21°45	27° 4	14°57	29♐59	28°R 7	29°26	24°16	n.a.	F 13
S 14	20 58 53	13°39'21	25°54	26°34	24°35	3°53	7°29	21°46	27° 8	14°57	29°59	28° 6	29°23	24°23	n.a.	S 14
S 15	21 2 49	14°40'29	8♐38	25°45	25°50	4°14	7°42	21°48	27°11	14°57	29°58	28° 3	29°20	24°30	n.a.	S 15
M16	21 6 46	15°41'39	21° 7	24°47	27° 6	4°34	7°56	21°49	27°15	14°58	29°57	27°58	29°17	24°36	n.a.	M16
T 17	21 10 42	16°42'49	3♑23	23°39	28°21	4°53	8° 9	21°51	27°19	14°58	29°56	27°52	29°14	24°43	n.a.	T 17
W18	21 14 39	17°44'00	15°31	22°24	29°37	5°13	8°23	21°52	27°22	14°59	29°55	27°44	29°10	24°50	n.a.	W18
T 19	21 18 35	18°45'13	27°31	21° 4	0♍52	5°32	8°36	21°54	27°26	14°59	29°55	27°37	29° 7	24°56	n.a.	T 19
F 20	21 22 32	19°46'26	9♒26	19°42	2° 8	5°50	8°49	21°56	27°30	15° 0	29°54	27°29	29° 4	25° 3	n.a.	F 20
S 21	21 26 29	20°47'40	21°17	18°20	3°23	6° 8	9° 3	21°58	27°33	15° 0	29°53	27°23	29° 1	25°10	n.a.	S 21
S 22	21 30 25	21°48'55	3♓ 6	17° 1	4°38	6°26	9°16	22° 0	27°37	15° 1	29°53	27°18	28°58	25°16	n.a.	S 22
M23	21 34 22	22°50'11	14°54	15°48	5°54	6°43	9°29	22° 2	27°41	15° 1	29°52	27°16	28°55	25°23	n.a.	M23
T 24	21 38 18	23°51'27	26°45	14°42	7° 9	7° 0	9°43	22° 4	27°44	15° 2	29°51	27°D15	28°51	25°30	n.a.	T 24
W25	21 42 15	24°52'45	8♈41	13°46	8°24	7°16	9°56	22° 6	27°48	15° 3	29°51	27°15	28°48	25°36	n.a.	W25
T 26	21 46 11	25°54'04	20°46	13° 1	9°40	7°32	10° 9	22° 9	27°52	15° 4	29°50	27°17	28°45	25°43	n.a.	T 26
F 27	21 50 8	26°55'24	3♉ 2	12°26	10°55	7°47	10°23	22°11	27°55	15° 4	29°49	27°19	28°42	25°50	n.a.	F 27
S 28	21 54 4	27°56'44	15°35	12° 4	12°10	8° 2	10°36	22°14	27°59	15° 5	29°49	27°20	28°39	25°56	n.a.	S 28
S 29	21 58 1	28°58'06	28°28	11°52	13°25	8°16	10°49	22°17	28° 3	15° 6	29°48	27°R21	28°35	26° 3	n.a.	S 29
M30	22 1 58	29♌59'29	11♊46	11°D52	14♍41	8♉30	11♌ 2	22♏20	28♌ 7	15♏ 7	29♐48	27♍20	28♍32	26♒10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n40	14n22	3s58	11n40	2s38	19n54	1n11	11n19	0s 6	21n 6	1n26	19s 0	0s16	13n52	0n49	16s28	0n21	41s10	17s 0	0n26	0s 2	11s21		n.a.
M 2	20 26	16 54	4 36	11 19	2 41	19 32	1 9	11 29	0 5	21 2	1 26	19 0	0 16	13 51	0 49	16 28	0 21	41 10	17 0	0 28	0 1	11 20		n.a.
T 3	20 12	18 32	5 0	11 0	2 44	19 10	1 8	11 39	0 4	20 59	1 26	19 0	0 17	13 50	0 49	16 28	0 21	41 10	17 0	0 31	0n 1	11 18		n.a.
W 4	19 58	19 4	5 6	10 43	2 46	18 47	1 7	11 49	0 3	20 55	1 26	19 0	0 17	13 48	0 49	16 28	0 21	41 10	17 0	0 34	0 2	11 17		n.a.
T 5	19 43	18 19	4 52	10 28	2 47	18 23	1 5	11 59	0 2	20 52	1 26	19 0	0 17	13 47	0 49	16 28	0 21	41 10	17 0	0 38	0 3	11 15		n.a.
F 6	19 28	16 17	4 17	10 16	2 47	17 59	1 4	12 9	0 1	20 49	1 26	19 0	0 17	13 46	0 49	16 28	0 21	41 9	16 59	0 41	0 5	11 13		n.a.
S 7	19 12	13 5	3 24	10 7	2 46	17 35	1 2	12 18	0n 1	20 45	1 26	19 0	0 17	13 45	0 49	16 28	0 21	41 9	16 59	0 44	0 6	11 12		n.a.
S 8	18 56	9 1	2 17	10 2	2 44	17 10	1 1	12 27	0 2	20 42	1 26	19 0	0 17	13 43	0 49	16 28	0 21	41 9	16 59	0 46	0 7	11 10		n.a.
M 9	18 40	4 26	1 1	10 1	2 41	16 44	0 59	12 37	0 3	20 38	1 26	19 1	0 17	13 42	0 49	16 28	0 21	41 9	16 59	0 47	0 9	11 9		n.a.
T 10	18 23	0s19	0n18	10 5	2 36	16 19	0 57	12 46	0 5	20 35	1 26	19 1	0 17	13 41	0 49	16 29	0 21	41 9	16 59	0 47	0 10	11 7		n.a.
W11	18 6	4 55	1 34	10 13	2 30	15 52	0 56	12 55	0 6	20 31	1 26	19 1	0 17	13 40	0 49	16 29	0 21	41 8	16 58	0 47	0 11	11 6		n.a.
T 12	17 49	9 6	2 42	10 26	2 22	15 25	0 54	13 4	0 7	20 28	1 26	19 2	0 17	13 38	0 48	16 29	0 21	41 8	16 58	0 47	0 12	11 4		n.a.
F 13	17 32	12 42	3 39	10 45	2 12	14 58	0 52	13 12	0 9	20 24	1 26	19 2	0 17	13 37	0 48	16 29	0 21	41 8	16 58	0 46	0 14	11 2		n.a.
S 14	17 14	15 34	4 23	11 9	2 1	14 31	0 50	13 21	0 10	20 20	1 26	19 2	0 17	13 36	0 48	16 29	0 21	41 8	16 58	0 47	0 15	11 1		n.a.
S 15	16 55	17 36	4 52	11 39	1 47	14 3	0 48	13 29	0 11	20 17	1 26	19 3	0 17	13 34	0 48	16 29	0 21	41 7	16 57	0 48	0 16	10 59		n.a.
M16	16 37	18 45	5 8	12 13	1 32	13 34	0 46	13 38	0 13	20 13	1 26	19 3	0 17	13 33	0 48	16 29	0 21	41 7	16 57	0 50	0 18	10 58		n.a.
T 17	16 18	18 59	5 8	12 52	1 15	13 6	0 44	13 46	0 14	20 10	1 26	19 4	0 17	13 32	0 48	16 29	0 21	41 7	16 57	0 52	0 19	10 56		n.a.
W18	15 59	18 21	4 55	13 35	0 57	12 37	0 42	13 54	0 16	20 6	1 26	19 4	0 18	13 30	0 48	16 30	0 21	41 7	16 57	0 56	0 20	10 55		n.a.
T 19	15 39	16 54	4 29	14 19	0 37	12 7	0 40	14 2	0 17	20 2	1 26	19 5	0 18	13 29	0 48	16 30	0 21	41 6	16 56	0 59	0 22	10 53		n.a.
F 20	15 20	14 43	3 51	15 5	0 17	11 38	0 38	14 10	0 19	19 59	1 26	19 5	0 18	13 28	0 48	16 30	0 21	41 6	16 56	1 2	0 23	10 51		n.a.
S 21	15 0	11 57	3 4	15 51	0n 4	11 8	0 36	14 17	0 20	19 55	1 26	19 6	0 18	13 27	0 48	16 30	0 21	41 6	16 56	1 4	0 24	10 50		n.a.
S 22	14 39	8 41	2 8	16 35	0 24	10 37	0 34	14 25	0 22	19 52	1 26	19 6	0 18	13 25	0 48	16 30	0 21	41 5	16 55	1 6	0 25	10 48		n.a.
M23	14 19	5 6	1 7	17 16	0 43	10 7	0 32	14 32	0 23	19 48	1 26	19 7	0 18	13 24	0 48	16 31	0 21	41 5	16 55	1 7	0 27	10 47		n.a.
T 24	13 58	1 17	0 3	17 53	1 1	9 36	0 30	14 39	0 25	19 44	1 26	19 8	0 18	13 23	0 48	16 31	0 21	41 5	16 55	1 8	0 28	10 45		n.a.
W25	13 37	2n36	1s 2	18 26	1 18	9 5	0 27	14 46	0 27	19 41	1 26	19 8	0 18	13 21	0 48	16 31	0 20	41 5	16 55	1 7	0 29	10 43		n.a.
T 26	13 16	6 25	2 6	18 54	1 33	8 34	0 25	14 53	0 28	19 37	1 26	19 9	0 18	13 20	0 48	16 31	0 20	41 4	16 54	1 7	0 31	10 42		n.a.
F 27	12 54	10 1	3 4	19 17	1 46	8 2	0 23	15 0	0 30	19 33	1 26	19 10	0 18	13 19	0 48	16 31	0 20	41 4	16 54	1 6	0 32	10 40		n.a.
S 28	12 33	13 15	3 55	19 34	1 58	7 31	0 20	15 6	0 32	19 30	1 26	19 11	0 18	13 17	0 48	16 32	0 20	41 4	16 54	1 5	0 33	10 39		n.a.
S 29	12 11	15 56	4 36	19 47	2 7	6 59	0 18	15 13	0 33	19 26	1 26	19 11	0 18	13 16	0 48	16 32	0 20	41 3	16 53	1 5	0 35	10 37		n.a.
M30	11n49	17n52	5s 3	19n55	2n15	6n27	0n16	15n19	0n35	19n22	1n27	19s12	0s18	13n15	0n48	16s32	0n20	41s 3	16s53	1n 5	0n36	10s35		n.a.

Julian Day Number = -132707.5, Delta T = 42h47m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'27, Lahiri = -73°36'27 Julian Calendar 1 Sept. 5077 BCE == Greg. Calendar 23 July 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 54	1♍ 0'52	25♊30	12♌ 1	15♍56	8♉43	11♌15	22♏23	28♌10	15♏ 8	29°R47	27°R19	28♍29	26♒16	n.a.	T 1
W 2	22 9 51	2° 2'16	9♋42	12°20	17°11	8°56	11°28	22°26	28°14	15° 9	29♐47	27♍16	28°26	26°23	n.a.	W 2
T 3	22 13 47	3° 3'41	24°20	12°46	18°26	9° 8	11°41	22°29	28°18	15°10	29°46	27°12	28°23	26°30	n.a.	T 3
F 4	22 17 44	4° 5'07	9♌20	13°21	19°42	9°20	11°54	22°32	28°21	15°11	29°46	27° 9	28°20	26°36	n.a.	F 4
S 5	22 21 40	5° 6'33	24°32	14° 2	20°57	9°31	12° 7	22°36	28°25	15°12	29°46	27° 6	28°16	26°43	n.a.	S 5
S 6	22 25 37	6° 8'00	9♍47	14°49	22°12	9°41	12°20	22°39	28°29	15°13	29°45	27° 4	28°13	26°50	n.a.	S 6
M 7	22 29 34	7° 9'27	24°55	15°42	23°27	9°51	12°33	22°43	28°33	15°14	29°45	27°D 3	28°10	26°56	n.a.	M 7
T 8	22 33 30	8°10'54	9♎47	16°39	24°42	10° 0	12°46	22°46	28°36	15°15	29°45	27° 4	28° 7	27° 3	n.a.	T 8
W 9	22 37 27	9°12'21	24°16	17°40	25°57	10° 8	12°59	22°50	28°40	15°16	29°44	27° 5	28° 4	27°10	n.a.	W 9
T 10	22 41 23	10°13'48	8♏18	18°45	27°12	10°16	13°12	22°54	28°44	15°17	29°44	27° 6	28° 1	27°16	n.a.	T 10
F 11	22 45 20	11°15'15	21°54	19°52	28°27	10°23	13°24	22°58	28°47	15°18	29°44	27° 7	27°57	27°23	n.a.	F 11
S 12	22 49 16	12°16'41	5♐ 3	21° 3	29°42	10°30	13°37	23° 2	28°51	15°20	29°43	27° 8	27°54	27°30	n.a.	S 12
S 13	22 53 13	13°18'08	17°49	22°16	0♎57	10°36	13°50	23° 6	28°54	15°21	29°43	27°R 8	27°51	27°36	n.a.	S 13
M14	22 57 10	14°19'34	0♑16	23°31	2°12	10°41	14° 2	23°10	28°58	15°22	29°43	27° 8	27°48	27°43	n.a.	M14
T 15	23 1 6	15°21'00	12°28	24°48	3°27	10°46	14°15	23°14	29° 2	15°23	29°43	27° 6	27°45	27°50	n.a.	T 15
W16	23 5 3	16°22'26	24°29	26° 6	4°42	10°50	14°27	23°19	29° 5	15°25	29°43	27° 5	27°41	27°56	n.a.	W16
T 17	23 8 59	17°23'51	6♒22	27°26	5°57	10°53	14°40	23°23	29° 9	15°26	29°42	27° 3	27°38	28° 3	n.a.	T 17
F 18	23 12 56	18°25'16	18°12	28°48	7°12	10°55	14°52	23°28	29°12	15°28	29°42	27° 2	27°35	28°10	n.a.	F 18
S 19	23 16 52	19°26'40	0♓ 0	0♍10	8°27	10°57	15° 4	23°32	29°16	15°29	29°42	27° 1	27°32	28°16	n.a.	S 19
S 20	23 20 49	20°28'05	11°50	1°33	9°42	10°58	15°17	23°37	29°20	15°30	29°42	27° 0	27°29	28°23	n.a.	S 20
M21	23 24 46	21°29'28	23°44	2°58	10°57	10°R58	15°29	23°42	29°23	15°32	29°42	27°D 0	27°26	28°30	n.a.	M21
T 22	23 28 42	22°30'52	5♈43	4°23	12°12	10°57	15°41	23°47	29°27	15°33	29°D42	27° 0	27°22	28°36	n.a.	T 22
W23	23 32 39	23°32'15	17°49	5°49	13°26	10°56	15°53	23°52	29°30	15°35	29°42	27° 0	27°19	28°43	n.a.	W23
T 24	23 36 35	24°33'38	0♉ 5	7°15	14°41	10°54	16° 5	23°57	29°33	15°37	29°42	27° 1	27°16	28°50	n.a.	T 24
F 25	23 40 32	25°35'00	12°32	8°43	15°56	10°51	16°17	24° 2	29°37	15°38	29°42	27° 1	27°13	28°56	n.a.	F 25
S 26	23 44 28	26°36'23	25°13	10°10	17°11	10°47	16°29	24° 7	29°40	15°40	29°42	27°R 1	27°10	29° 3	n.a.	S 26
S 27	23 48 25	27°37'45	8♊10	11°39	18°25	10°43	16°40	24°13	29°44	15°41	29°42	27° 1	27° 7	29°10	n.a.	S 27
M28	23 52 22	28°39'06	21°26	13° 8	19°40	10°38	16°52	24°18	29°47	15°43	29°43	27°D 1	27° 3	29°16	n.a.	M28
T 29	23 56 18	29°40'28	5♋ 2	14°37	20°55	10°31	17° 4	24°23	29°50	15°45	29°43	27° 1	27° 0	29°23	n.a.	T 29
W30	0 0 15	0♎41'49	18°59	16° 7	22° 9	10°25	17°15	24°29	29°54	15°46	29°43	27° 1	26°57	29°30	n.a.	W30
T 31	0 4 11	1♎43'09	3♌18	17♍38	23♎24	10♉17	17♌27	24♏34	29♌57	15♏48	29♐43	27♍ 1	26♍54	29♒36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n26	18n51	5s15	19n58	2n21	5n55	0n13	15n25	0n37	19n19	1n27	19s13	0s18	13n13	0n48	16s33	0n20	41s 3	16s53	1n 6	0n37	10s34		n.a.
W 2	11 4	18 41	5 8	19 57	2 26	5 23	0 11	15 31	0 39	19 15	1 27	19 14	0 18	13 12	0 48	16 33	0 20	41 2	16 52	1 7	0 38	10 32		n.a.
T 3	10 41	17 18	4 41	19 52	2 30	4 50	0 9	15 37	0 41	19 11	1 27	19 15	0 18	13 11	0 48	16 33	0 20	41 2	16 52	1 9	0 40	10 31		n.a.
F 4	10 18	14 43	3 54	19 44	2 32	4 18	0 6	15 42	0 42	19 8	1 27	19 16	0 19	13 9	0 48	16 34	0 20	41 2	16 52	1 10	0 41	10 29		n.a.
S 5	9 55	11 5	2 50	19 33	2 33	3 45	0 4	15 48	0 44	19 4	1 27	19 17	0 19	13 8	0 48	16 34	0 20	41 1	16 51	1 11	0 42	10 27		n.a.
S 6	9 32	6 41	1 34	19 19	2 33	3 12	0 1	15 53	0 46	19 0	1 27	19 18	0 19	13 7	0 48	16 34	0 20	41 1	16 51	1 12	0 44	10 26		n.a.
M 7	9 9	1 54	0 12	19 2	2 32	2 39	0s 1	15 58	0 48	18 56	1 27	19 19	0 19	13 5	0 48	16 35	0 20	41 1	16 51	1 12	0 45	10 24		n.a.
T 8	8 45	2s55	1n10	18 42	2 30	2 7	0 4	16 3	0 50	18 53	1 27	19 20	0 19	13 4	0 48	16 35	0 20	41 0	16 50	1 12	0 46	10 23		n.a.
W 9	8 21	7 27	2 25	18 21	2 28	1 34	0 6	16 8	0 52	18 49	1 27	19 21	0 19	13 3	0 48	16 35	0 20	41 0	16 50	1 12	0 48	10 21		n.a.
T 10	7 57	11 24	3 29	17 57	2 25	1 1	0 9	16 12	0 54	18 45	1 27	19 22	0 19	13 1	0 48	16 36	0 20	41 0	16 50	1 11	0 49	10 19		n.a.
F 11	7 34	14 37	4 19	17 32	2 22	0 28	0 11	16 16	0 56	18 42	1 27	19 23	0 19	13 0	0 48	16 36	0 20	40 59	16 49	1 11	0 50	10 18		n.a.
S 12	7 9	16 58	4 54	17 5	2 18	0s 5	0 14	16 21	0 59	18 38	1 27	19 24	0 19	12 59	0 48	16 36	0 20	40 59	16 49	1 10	0 52	10 16		n.a.
S 13	6 45	18 24	5 13	16 36	2 13	0 38	0 16	16 25	1 1	18 34	1 28	19 25	0 19	12 57	0 48	16 37	0 20	40 59	16 49	1 10	0 53	10 14		n.a.
M14	6 21	18 53	5 17	16 6	2 9	1 11	0 19	16 28	1 3	18 31	1 28	19 26	0 19	12 56	0 48	16 37	0 20	40 58	16 48	1 11	0 54	10 13		n.a.
T 15	5 57	18 29	5 6	15 35	2 3	1 44	0 21	16 32	1 5	18 27	1 28	19 27	0 19	12 55	0 48	16 38	0 20	40 58	16 48	1 11	0 55	10 11		n.a.
W16	5 32	17 15	4 42	15 2	1 58	2 17	0 23	16 35	1 7	18 23	1 28	19 29	0 19	12 54	0 48	16 38	0 20	40 58	16 48	1 12	0 57	10 10		n.a.
T 17	5 7	15 17	4 6	14 29	1 52	2 50	0 26	16 38	1 10	18 20	1 28	19 30	0 19	12 52	0 48	16 39	0 20	40 57	16 47	1 12	0 58	10 8		n.a.
F 18	4 43	12 41	3 20	13 54	1 47	3 22	0 28	16 41	1 12	18 16	1 28	19 31	0 19	12 51	0 48	16 39	0 20	40 57	16 47	1 13	0 59	10 6		n.a.
S 19	4 18	9 34	2 25	13 19	1 40	3 55	0 31	16 44	1 14	18 12	1 28	19 32	0 19	12 50	0 48	16 39	0 20	40 57	16 46	1 13	1 1	10 5		n.a.
S 20	3 53	6 3	1 23	12 42	1 34	4 28	0 33	16 47	1 16	18 9	1 28	19 34	0 20	12 49	0 48	16 40	0 20	40 56	16 46	1 14	1 2	10 3		n.a.
M21	3 28	2 17	0 18	12 5	1 28	5 0	0 36	16 49	1 19	18 5	1 28	19 35	0 20	12 47	0 48	16 40	0 20	40 56	16 46	1 14	1 3	10 1		n.a.
T 22	3 3	1n36	0s48	11 27	1 21	5 32	0 38	16 51	1 21	18 1	1 29	19 36	0 20	12 46	0 48	16 41	0 20	40 55	16 45	1 14	1 5	10 0		n.a.
W23	2 38	5 28	1 53	10 49	1 15	6 5	0 40	16 53	1 24	17 58	1 29	19 38	0 20	12 45	0 48	16 41	0 20	40 55	16 45	1 14	1 6	9 58		n.a.
T 24	2 13	9 8	2 54	10 9	1 8	6 37	0 43	16 54	1 26	17 54	1 29	19 39	0 20	12 44	0 48	16 42	0 20	40 55	16 45	1 13	1 7	9 56		n.a.
F 25	1 48	12 28	3 48	9 30	1 1	7 8	0 45	16 56	1 29	17 51	1 29	19 40	0 20	12 42	0 49	16 42	0 20	40 54	16 44	1 13	1 8	9 55		n.a.
S 26	1 23	15 16	4 31	8 49	0 55	7 40	0 47	16 57	1 31	17 47	1 29	19 42	0 20	12 41	0 49	16 43	0 20	40 54	16 44	1 13	1 10	9 53		n.a.
S 27	0 58	17 23	5 1	8 8	0 48	8 12	0 50	16 58	1 34	17 44	1 29	19 43	0 20	12 40	0 49	16 43	0 20	40 54	16 44	1 13	1 11	9 52		n.a.
M28	0 33	18 37	5 17	7 27	0 41	8 43	0 52	16 59	1 36	17 40	1 29	19 44	0 20	12 39	0 49	16 44	0 20	40 53	16 43	1 13	1 12	9 50		n.a.
T 29	0 8	18 49	5 15	6 45	0 34	9 14	0 54	16 59	1 39	17 37	1 29	19 46	0 20	12 37	0 49	16 44	0 20	40 53	16 43	1 13	1 14	9 48		n.a.
W30	0s17	17 54	4 55	6 3	0 27	9 45	0 56	16 59	1 41	17 33	1 30	19 47	0 20	12 36	0 49	16 45	0 20	40 53	16 43	1 13	1 15	9 47		n.a.
T 31	0s42	15n51	4s17	5n21	0n21	10s15	0s58	16n59	1n44	17n30	1n30	19s49	0s20	12n35	0n49	16s45	0n20	40s52	16s42	1n13	1n16	9s45		n.a.

Julian Day Number = -132677.5, Delta T = 42h47m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'23, Lahiri = -73°36'23 Julian Calendar 1 Oct. 5077 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 8 8	2♎44'29	17♌55	19♍ 9	24♎39	10°R 8	17♌38	24♏40	0♍ 0	15♏50	29♐43	27♍ 2	26♍51	29♒43	n.a.	F 1
S 2	0 12 5	3°45'48	2♍46	20°40	25°53	9♉59	17°50	24°46	0° 4	15°52	29°44	27° 2	26°47	29°50	n.a.	S 2
S 3	0 16 1	4°47'07	17°45	22°12	27° 8	9°49	18° 1	24°51	0° 7	15°54	29°44	27° 3	26°44	29°56	n.a.	S 3
M 4	0 19 58	5°48'25	2♎44	23°44	28°22	9°38	18°12	24°57	0°10	15°55	29°44	27°R 3	26°41	0♓ 3	n.a.	M 4
T 5	0 23 54	6°49'42	17°33	25°17	29°37	9°26	18°23	25° 3	0°13	15°57	29°44	27° 2	26°38	0°10	n.a.	T 5
W 6	0 27 51	7°50'58	2♏ 6	26°50	0♏51	9°14	18°34	25° 9	0°16	15°59	29°45	27° 1	26°35	0°16	n.a.	W 6
T 7	0 31 47	8°52'13	16°17	28°24	2° 6	9° 0	18°45	25°15	0°20	16° 1	29°45	27° 0	26°32	0°23	n.a.	T 7
F 8	0 35 44	9°53'26	0♐ 2	29°59	3°20	8°46	18°56	25°21	0°23	16° 3	29°46	26°58	26°28	0°30	n.a.	F 8
S 9	0 39 41	10°54'39	13°21	1♎34	4°35	8°31	19° 6	25°28	0°26	16° 5	29°46	26°57	26°25	0°36	n.a.	S 9
S 10	0 43 37	11°55'50	26°14	3° 9	5°49	8°16	19°17	25°34	0°29	16° 7	29°46	26°55	26°22	0°43	n.a.	S 10
M11	0 47 34	12°56'59	8♑46	4°45	7° 3	8° 0	19°28	25°40	0°32	16° 9	29°47	26°D55	26°19	0°50	n.a.	M11
T 12	0 51 30	13°58'07	20°59	6°21	8°18	7°43	19°38	25°46	0°35	16°11	29°47	26°55	26°16	0°56	n.a.	T 12
W13	0 55 27	14°59'14	2♒59	7°58	9°32	7°25	19°48	25°53	0°38	16°13	29°48	26°56	26°12	1° 3	n.a.	W13
T 14	0 59 24	16° 0'19	14°51	9°36	10°46	7° 7	19°59	25°59	0°40	16°15	29°48	26°57	26° 9	1° 9	n.a.	T 14
F 15	1 3 20	17° 1'22	26°38	11°14	12° 0	6°48	20° 9	26° 6	0°43	16°17	29°49	26°59	26° 6	1°16	n.a.	F 15
S 16	1 7 17	18° 2'24	8♓27	12°53	13°15	6°29	20°19	26°12	0°46	16°19	29°49	27° 0	26° 3	1°23	n.a.	S 16
S 17	1 11 13	19° 3'24	20°19	14°33	14°29	6° 9	20°29	26°19	0°49	16°21	29°50	27° 1	26° 0	1°29	n.a.	S 17
M18	1 15 10	20° 4'23	2♈19	16°13	15°43	5°48	20°38	26°25	0°52	16°23	29°51	27°R 1	25°57	1°36	n.a.	M18
T 19	1 19 6	21° 5'20	14°29	17°54	16°57	5°27	20°48	26°32	0°54	16°25	29°51	27° 0	25°53	1°43	n.a.	T 19
W20	1 23 3	22° 6'16	26°50	19°35	18°11	5° 6	20°58	26°39	0°57	16°27	29°52	26°58	25°50	1°49	n.a.	W20
T 21	1 27 0	23° 7'10	9♉24	21°17	19°25	4°44	21° 7	26°46	1° 0	16°29	29°53	26°54	25°47	1°56	n.a.	T 21
F 22	1 30 56	24° 8'03	22°10	23° 0	20°39	4°21	21°17	26°53	1° 2	16°31	29°53	26°50	25°44	2° 3	n.a.	F 22
S 23	1 34 53	25° 8'54	5♊10	24°44	21°53	3°59	21°26	26°59	1° 5	16°33	29°54	26°45	25°41	2° 9	n.a.	S 23
S 24	1 38 49	26° 9'44	18°23	26°28	23° 7	3°36	21°35	27° 6	1° 7	16°36	29°55	26°41	25°38	2°16	n.a.	S 24
M25	1 42 46	27°10'33	1♋49	28°13	24°21	3°12	21°44	27°13	1°10	16°38	29°56	26°37	25°34	2°23	n.a.	M25
T 26	1 46 43	28°11'20	15°29	29°59	25°35	2°49	21°53	27°20	1°12	16°40	29°56	26°35	25°31	2°29	n.a.	T 26
W27	1 50 39	29°12'06	29°21	1♏45	26°48	2°25	22° 2	27°27	1°15	16°42	29°57	26°D34	25°28	2°36	n.a.	W27
T 28	1 54 36	0♏12'50	13♌25	3°33	28° 2	2° 1	22°10	27°34	1°17	16°44	29°58	26°35	25°25	2°43	n.a.	T 28
F 29	1 58 32	1°13'33	27°41	5°20	29°16	1°38	22°19	27°42	1°19	16°46	29°59	26°36	25°22	2°49	n.a.	F 29
S 30	2 2 29	2♏14'14	12♍ 7	7♏ 9	0♐30	1♉14	22♌27	27♏49	1♍22	16♏49	29♐59	26♍38	25♍18	2♓56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 7	12n45	3s21	4n38	0n14	10s46	1s 1	16n59	1n46	17n26	1n30	19s50	0s20	12n34	0n49	16s46	0n20	40s52	16s42	1n13	1n18	9s43		n.a.
S 2	1 32	8 46	2 11	3 55	0 7	11 16	1 3	16 58	1 49	17 23	1 30	19 52	0 20	12 33	0 49	16 47	0 20	40 51	16 41	1 13	1 19	9 42		n.a.
S 3	1 57	4 12	0 52	3 12	0 0	11 46	1 5	16 57	1 52	17 19	1 30	19 53	0 20	12 32	0 49	16 47	0 20	40 51	16 41	1 13	1 20	9 40		n.a.
M 4	2 22	0s38	0n32	2 28	0s 6	12 15	1 7	16 56	1 54	17 16	1 30	19 55	0 20	12 30	0 49	16 48	0 20	40 51	16 41	1 12	1 21	9 38		n.a.
T 5	2 47	5 23	1 52	1 44	0 13	12 44	1 9	16 55	1 57	17 12	1 30	19 56	0 21	12 29	0 49	16 48	0 19	40 50	16 40	1 13	1 23	9 37		n.a.
W 6	3 12	9 43	3 3	1 0	0 19	13 13	1 11	16 53	2 0	17 9	1 31	19 58	0 21	12 28	0 49	16 49	0 19	40 50	16 40	1 13	1 24	9 35		n.a.
T 7	3 37	13 22	4 1	0 16	0 25	13 42	1 12	16 51	2 2	17 6	1 31	20 0	0 21	12 27	0 49	16 49	0 19	40 50	16 40	1 14	1 25	9 33		n.a.
F 8	4 2	16 10	4 43	0s28	0 32	14 10	1 14	16 49	2 5	17 2	1 31	20 1	0 21	12 26	0 49	16 50	0 19	40 49	16 39	1 14	1 27	9 32		n.a.
S 9	4 27	18 0	5 8	1 13	0 38	14 37	1 16	16 47	2 8	16 59	1 31	20 3	0 21	12 25	0 49	16 51	0 19	40 49	16 39	1 15	1 28	9 30		n.a.
S 10	4 51	18 50	5 17	1 57	0 44	15 5	1 18	16 44	2 10	16 56	1 31	20 4	0 21	12 24	0 49	16 51	0 19	40 49	16 39	1 16	1 29	9 28		n.a.
M11	5 16	18 42	5 11	2 42	0 50	15 32	1 20	16 41	2 13	16 53	1 31	20 6	0 21	12 23	0 49	16 52	0 19	40 48	16 38	1 16	1 30	9 27		n.a.
T 12	5 40	17 42	4 50	3 26	0 55	15 58	1 21	16 38	2 16	16 49	1 32	20 7	0 21	12 22	0 49	16 52	0 19	40 48	16 38	1 16	1 32	9 25		n.a.
W13	6 5	15 56	4 17	4 11	1 1	16 25	1 23	16 34	2 18	16 46	1 32	20 9	0 21	12 21	0 49	16 53	0 19	40 48	16 38	1 15	1 33	9 23		n.a.
T 14	6 29	13 29	3 33	4 55	1 6	16 50	1 24	16 31	2 21	16 43	1 32	20 11	0 21	12 20	0 49	16 54	0 19	40 47	16 37	1 15	1 34	9 22		n.a.
F 15	6 53	10 30	2 40	5 40	1 11	17 16	1 26	16 27	2 23	16 40	1 32	20 12	0 21	12 19	0 49	16 54	0 19	40 47	16 37	1 14	1 36	9 20		n.a.
S 16	7 17	7 6	1 41	6 24	1 16	17 40	1 27	16 22	2 26	16 37	1 32	20 14	0 21	12 18	0 49	16 55	0 19	40 47	16 37	1 14	1 37	9 18		n.a.
S 17	7 41	3 23	0 37	7 8	1 21	18 5	1 29	16 18	2 28	16 34	1 33	20 16	0 21	12 17	0 49	16 55	0 19	40 46	16 36	1 13	1 38	9 17		n.a.
M18	8 5	0n30	0s29	7 52	1 25	18 28	1 30	16 13	2 31	16 31	1 33	20 17	0 21	12 16	0 49	16 56	0 19	40 46	16 36	1 13	1 40	9 15		n.a.
T 19	8 28	4 26	1 35	8 36	1 30	18 52	1 31	16 8	2 33	16 28	1 33	20 19	0 21	12 15	0 49	16 57	0 19	40 46	16 36	1 14	1 41	9 13		n.a.
W20	8 52	8 13	2 37	9 19	1 34	19 15	1 33	16 3	2 36	16 25	1 33	20 21	0 22	12 14	0 49	16 57	0 19	40 45	16 35	1 15	1 42	9 12		n.a.
T 21	9 15	11 43	3 33	10 3	1 37	19 37	1 34	15 57	2 38	16 22	1 33	20 22	0 22	12 13	0 49	16 58	0 19	40 45	16 35	1 16	1 43	9 10		n.a.
F 22	9 38	14 43	4 18	10 45	1 41	19 59	1 35	15 52	2 40	16 19	1 34	20 24	0 22	12 12	0 49	16 59	0 19	40 45	16 35	1 18	1 45	9 8		n.a.
S 23	10 1	17 2	4 52	11 28	1 44	20 20	1 36	15 46	2 43	16 16	1 34	20 26	0 22	12 11	0 49	16 59	0 19	40 44	16 34	1 20	1 46	9 7		n.a.
S 24	10 24	18 30	5 10	12 9	1 46	20 40	1 37	15 40	2 45	16 13	1 34	20 28	0 22	12 10	0 49	17 0	0 19	40 44	16 34	1 22	1 47	9 5		n.a.
M25	10 47	18 57	5 12	12 51	1 49	21 0	1 38	15 34	2 47	16 10	1 34	20 29	0 22	12 9	0 49	17 1	0 19	40 44	16 34	1 23	1 49	9 3		n.a.
T 26	11 9	18 20	4 57	13 31	1 51	21 20	1 38	15 27	2 49	16 7	1 34	20 31	0 22	12 8	0 49	17 1	0 19	40 43	16 33	1 24	1 50	9 2		n.a.
W27	11 31	16 37	4 24	14 11	1 52	21 38	1 39	15 21	2 51	16 5	1 35	20 33	0 22	12 7	0 49	17 2	0 19	40 43	16 33	1 24	1 51	9 0		n.a.
T 28	11 53	13 53	3 35	14 50	1 53	21 57	1 40	15 14	2 53	16 2	1 35	20 34	0 22	12 7	0 49	17 3	0 19	40 43	16 33	1 24	1 53	8 58		n.a.
F 29	12 15	10 16	2 32	15 29	1 54	22 14	1 41	15 7	2 55	15 59	1 35	20 36	0 22	12 6	0 49	17 3	0 19	40 42	16 32	1 23	1 54	8 56		n.a.
S 30	12s37	6n 1	1s19	16s 6	1s54	22s31	1s41	15n 0	2n57	15n57	1n35	20s38	0s22	12n 5	0n49	17s 4	0n19	40s42	16s32	1n23	1n55	8s55		n.a.

Julian Day Number = -132646.5, Delta T = 42h47m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'18, Lahiri = -73°36'18 Julian Calendar 1 Nov. 5077 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5077 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5077 BCE (-5076) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 25	3♏14'54	26♍39	8♏57	1♐43	0°R50	22♌36	27♏56	1♍24	16♏51	0♑ 1	26°R38	25♍15	3♓ 3	n.a.	S 1
M 2	2 10 22	4°15'32	11♎13	10°47	2°57	0♉26	22°44	28° 3	1°26	16°53	0° 1	26♍37	25°12	3° 9	n.a.	M 2
T 3	2 14 19	5°16'08	25°42	12°36	4°10	0° 2	22°52	28°10	1°28	16°55	0° 2	26°35	25° 9	3°16	n.a.	T 3
W 4	2 18 15	6°16'42	10♏ 2	14°26	5°24	29♈38	23° 0	28°18	1°30	16°58	0° 3	26°30	25° 6	3°23	n.a.	W 4
T 5	2 22 12	7°17'15	24° 6	16°16	6°37	29°15	23° 7	28°25	1°32	17° 0	0° 4	26°23	25° 3	3°29	n.a.	T 5
F 6	2 26 8	8°17'46	7♐49	18° 6	7°51	28°52	23°15	28°32	1°34	17° 2	0° 5	26°16	24°59	3°36	n.a.	F 6
S 7	2 30 5	9°18'14	21°10	19°56	9° 4	28°29	23°22	28°40	1°36	17° 4	0° 6	26° 9	24°56	3°43	n.a.	S 7
S 8	2 34 1	10°18'41	4♑ 7	21°45	10°18	28° 6	23°30	28°47	1°38	17° 7	0° 7	26° 3	24°53	3°49	n.a.	S 8
M 9	2 37 58	11°19'05	16°42	23°33	11°31	27°44	23°37	28°55	1°40	17° 9	0° 8	25°58	24°50	3°56	n.a.	M 9
T 10	2 41 55	12°19'27	28°58	25°20	12°44	27°22	23°44	29° 2	1°42	17°11	0° 9	25°55	24°47	4° 3	n.a.	T 10
W11	2 45 51	13°19'46	11♒ 0	27° 6	13°58	27° 1	23°51	29°10	1°44	17°13	0°10	25°D53	24°43	4° 9	n.a.	W11
T 12	2 49 48	14°20'04	22°53	28°49	15°11	26°40	23°57	29°17	1°45	17°16	0°11	25°54	24°40	4°16	n.a.	T 12
F 13	2 53 44	15°20'18	4♓41	0♐31	16°24	26°19	24° 4	29°25	1°47	17°18	0°12	25°55	24°37	4°23	n.a.	F 13
S 14	2 57 41	16°20'31	16°30	2° 9	17°37	25°59	24°11	29°32	1°49	17°20	0°14	25°56	24°34	4°29	n.a.	S 14
S 15	3 1 37	17°20'41	28°25	3°44	18°50	25°40	24°17	29°40	1°50	17°22	0°15	25°R57	24°31	4°36	n.a.	S 15
M16	3 5 34	18°20'48	10♈30	5°15	20° 3	25°22	24°23	29°47	1°52	17°25	0°16	25°55	24°28	4°43	n.a.	M16
T 17	3 9 30	19°20'54	22°50	6°42	21°16	25° 3	24°29	29°55	1°53	17°27	0°17	25°52	24°24	4°49	n.a.	T 17
W18	3 13 27	20°20'57	5♉25	8° 3	22°29	24°46	24°35	0♐ 2	1°55	17°29	0°18	25°46	24°21	4°56	n.a.	W18
T 19	3 17 24	21°20'58	18°17	9°19	23°41	24°29	24°40	0°10	1°56	17°32	0°19	25°38	24°18	5° 2	n.a.	T 19
F 20	3 21 20	22°20'57	1♊27	10°28	24°54	24°13	24°46	0°18	1°57	17°34	0°21	25°28	24°15	5° 9	n.a.	F 20
S 21	3 25 17	23°20'53	14°52	11°30	26° 7	23°58	24°51	0°25	1°59	17°36	0°22	25°18	24°12	5°16	n.a.	S 21
S 22	3 29 13	24°20'48	28°29	12°25	27°19	23°44	24°56	0°33	2° 0	17°38	0°23	25° 8	24° 9	5°22	n.a.	S 22
M23	3 33 10	25°20'40	12♋18	13°11	28°32	23°30	25° 1	0°40	2° 1	17°41	0°24	25° 0	24° 5	5°29	n.a.	M23
T 24	3 37 6	26°20'31	26°13	13°49	29°44	23°17	25° 6	0°48	2° 2	17°43	0°25	24°54	24° 2	5°36	n.a.	T 24
W25	3 41 3	27°20'19	10♌14	14°19	0♑56	23° 4	25°11	0°56	2° 3	17°45	0°27	24°51	23°59	5°42	n.a.	W25
T 26	3 44 59	28°20'06	24°18	14°39	2° 9	22°53	25°16	1° 3	2° 4	17°47	0°28	24°D49	23°56	5°49	n.a.	T 26
F 27	3 48 56	29°19'50	8♍25	14°51	3°21	22°42	25°20	1°11	2° 5	17°50	0°29	24°49	23°53	5°56	n.a.	F 27
S 28	3 52 53	0♐19'32	22°33	14°R53	4°33	22°32	25°24	1°19	2° 6	17°52	0°31	24°R50	23°49	6° 2	n.a.	S 28
S 29	3 56 49	1°19'13	6♎41	14°46	5°45	22°23	25°28	1°26	2° 7	17°54	0°32	24°49	23°46	6° 9	n.a.	S 29
M30	4 0 46	2°18'51	20°48	14°31	6°57	22°14	25°32	1°34	2° 8	17°56	0°33	24°47	23°43	6°16	n.a.	M30
T 31	4 4 42	3♐18'27	4♏50	14♐ 8	8♑ 9	22♈ 7	25♌36	1♐42	2♍ 9	17♏58	0♑34	24♍42	23♍40	6♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s58	1n22	0n 0	16s42	1s53	22s47	1s42	14n53	2n59	15n54	1n36	20s40	0s22	12n 4	0n49	17s 5	0n19	40s42	16s32	1n23	1n56	8s53		n.a.
M 2	13 19	3s22	1 19	17 17	1 52	23 3	1 42	14 46	3 0	15 52	1 36	20 41	0 22	12 3	0 49	17 5	0 19	40 41	16 31	1 23	1 58	8 51		n.a.
T 3	13 40	7 53	2 32	17 51	1 51	23 18	1 42	14 39	3 2	15 49	1 36	20 43	0 22	12 3	0 50	17 6	0 19	40 41	16 31	1 24	1 59	8 50		n.a.
W 4	14 1	11 53	3 34	18 23	1 49	23 32	1 43	14 32	3 4	15 47	1 36	20 45	0 23	12 2	0 50	17 7	0 19	40 41	16 31	1 26	2 0	8 48		n.a.
T 5	14 21	15 8	4 22	18 53	1 46	23 46	1 43	14 24	3 5	15 44	1 36	20 47	0 23	12 1	0 50	17 7	0 19	40 41	16 31	1 29	2 2	8 46		n.a.
F 6	14 42	17 27	4 54	19 22	1 42	23 58	1 43	14 17	3 6	15 42	1 37	20 48	0 23	12 0	0 50	17 8	0 19	40 40	16 30	1 32	2 3	8 45		n.a.
S 7	15 2	18 44	5 9	19 50	1 38	24 10	1 43	14 10	3 8	15 39	1 37	20 50	0 23	12 0	0 50	17 9	0 19	40 40	16 30	1 35	2 4	8 43		n.a.
S 8	15 21	18 59	5 7	20 15	1 33	24 22	1 43	14 3	3 9	15 37	1 37	20 52	0 23	11 59	0 50	17 9	0 19	40 40	16 30	1 37	2 6	8 41		n.a.
M 9	15 41	18 18	4 50	20 38	1 27	24 32	1 43	13 55	3 10	15 35	1 37	20 54	0 23	11 58	0 50	17 10	0 19	40 40	16 29	1 39	2 7	8 39		n.a.
T 10	16 0	16 45	4 20	20 59	1 21	24 42	1 42	13 48	3 11	15 33	1 38	20 55	0 23	11 58	0 50	17 11	0 19	40 39	16 29	1 40	2 8	8 38		n.a.
W11	16 19	14 29	3 39	21 17	1 13	24 52	1 42	13 41	3 12	15 31	1 38	20 57	0 23	11 57	0 50	17 11	0 19	40 39	16 29	1 41	2 9	8 36		n.a.
T 12	16 37	11 39	2 49	21 33	1 5	25 0	1 42	13 34	3 13	15 29	1 38	20 59	0 23	11 57	0 50	17 12	0 19	40 39	16 29	1 41	2 11	8 34		n.a.
F 13	16 56	8 21	1 53	21 47	0 56	25 8	1 41	13 27	3 14	15 27	1 38	21 1	0 23	11 56	0 50	17 13	0 19	40 38	16 28	1 40	2 12	8 33		n.a.
S 14	17 14	4 42	0 51	21 58	0 46	25 15	1 41	13 21	3 15	15 25	1 39	21 3	0 23	11 55	0 50	17 13	0 19	40 38	16 28	1 40	2 13	8 31		n.a.
S 15	17 31	0 51	0s13	22 6	0 35	25 21	1 40	13 14	3 15	15 23	1 39	21 4	0 23	11 55	0 50	17 14	0 19	40 38	16 28	1 40	2 15	8 29		n.a.
M16	17 49	3n 6	1 18	22 12	0 23	25 26	1 39	13 7	3 16	15 21	1 39	21 6	0 23	11 54	0 50	17 15	0 19	40 38	16 28	1 40	2 16	8 27		n.a.
T 17	18 6	6 59	2 20	22 15	0 10	25 31	1 39	13 1	3 17	15 19	1 40	21 8	0 24	11 54	0 50	17 15	0 19	40 38	16 28	1 41	2 17	8 26		n.a.
W18	18 22	10 39	3 16	22 16	0n 3	25 34	1 38	12 55	3 17	15 17	1 40	21 9	0 24	11 53	0 50	17 16	0 19	40 37	16 27	1 44	2 19	8 24		n.a.
T 19	18 39	13 54	4 3	22 14	0 17	25 38	1 37	12 49	3 17	15 16	1 40	21 11	0 24	11 53	0 50	17 17	0 19	40 37	16 27	1 47	2 20	8 22		n.a.
F 20	18 55	16 32	4 39	22 10	0 32	25 40	1 36	12 43	3 18	15 14	1 40	21 13	0 24	11 52	0 50	17 17	0 19	40 37	16 27	1 51	2 21	8 21		n.a.
S 21	19 10	18 19	5 0	22 4	0 47	25 41	1 35	12 38	3 18	15 12	1 41	21 15	0 24	11 52	0 50	17 18	0 19	40 37	16 27	1 55	2 22	8 19		n.a.
S 22	19 26	19 5	5 4	21 56	1 3	25 42	1 34	12 32	3 18	15 11	1 41	21 16	0 24	11 52	0 50	17 19	0 19	40 36	16 26	1 59	2 24	8 17		n.a.
M23	19 41	18 45	4 51	21 46	1 19	25 42	1 32	12 27	3 18	15 9	1 41	21 18	0 24	11 51	0 50	17 19	0 19	40 36	16 26	2 3	2 25	8 15		n.a.
T 24	19 55	17 17	4 21	21 34	1 36	25 41	1 31	12 22	3 19	15 8	1 41	21 20	0 24	11 51	0 50	17 20	0 19	40 36	16 26	2 5	2 26	8 14		n.a.
W25	20 9	14 46	3 35	21 22	1 52	25 39	1 30	12 17	3 19	15 6	1 42	21 22	0 24	11 50	0 50	17 21	0 19	40 36	16 26	2 7	2 28	8 12		n.a.
T 26	20 23	11 23	2 36	21 8	2 8	25 37	1 28	12 13	3 19	15 5	1 42	21 23	0 24	11 50	0 50	17 21	0 19	40 36	16 26	2 7	2 29	8 10		n.a.
F 27	20 37	7 20	1 27	20 53	2 24	25 34	1 27	12 9	3 18	15 4	1 42	21 25	0 24	11 50	0 50	17 22	0 19	40 35	16 25	2 7	2 30	8 8		n.a.
S 28	20 50	2 52	0 12	20 38	2 40	25 30	1 25	12 5	3 18	15 3	1 43	21 27	0 24	11 50	0 50	17 23	0 19	40 35	16 25	2 7	2 31	8 7		n.a.
S 29	21 3	1s46	1n 3	20 23	2 55	25 25	1 23	12 1	3 18	15 2	1 43	21 28	0 25	11 49	0 51	17 23	0 19	40 35	16 25	2 7	2 33	8 5		n.a.
M30	21 15	6 18	2 14	20 7	3 8	25 20	1 21	11 58	3 18	15 0	1 43	21 30	0 25	11 49	0 51	17 24	0 19	40 35	16 25	2 8	2 34	8 3		n.a.
T 31	21s27	10s27	3n16	19s52	3n21	25s14	1s19	11n54	3n18	14n59	1n43	21s32	0s25	11n49	0n51	17s25	0n19	40s35	16s25	2n10	2n35	8s 2		n.a.

Julian Day Number = -132616.5, Delta T = 42h46m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'14, Lahiri = -73°36'14 Julian Calendar 1 Dec. 5077 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5077 BCE

The year -5076 astronomical counting style corresponds to year 5077 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 8 39	4♐18'02	18♏45	13°R37	9♑21	22°R 0	25♌39	1♐49	2♍ 9	18♏ 1	0♑36	24°R33	23♍37	6♓29	n.a.	W 1
T 2	4 12 35	5°17'34	2♐28	13♐ 0	10°33	21♈54	25°42	1°57	2°10	18° 3	0°37	24♍23	23°34	6°36	n.a.	T 2
F 3	4 16 32	6°17'03	15°56	12°16	11°45	21°49	25°45	2° 5	2°10	18° 5	0°39	24°11	23°30	6°42	n.a.	F 3
S 4	4 20 28	7°16'31	29° 7	11°28	12°56	21°44	25°48	2°13	2°11	18° 7	0°40	23°59	23°27	6°49	n.a.	S 4
S 5	4 24 25	8°15'56	11♑59	10°36	14° 8	21°41	25°51	2°20	2°11	18° 9	0°41	23°47	23°24	6°56	n.a.	S 5
M 6	4 28 21	9°15'18	24°31	9°42	15°19	21°38	25°54	2°28	2°12	18°12	0°43	23°38	23°21	7° 2	n.a.	M 6
T 7	4 32 18	10°14'38	6♒47	8°46	16°31	21°36	25°56	2°35	2°12	18°14	0°44	23°31	23°18	7° 9	n.a.	T 7
W 8	4 36 14	11°13'55	18°49	7°50	17°42	21°35	25°58	2°43	2°13	18°16	0°45	23°27	23°15	7°16	n.a.	W 8
T 9	4 40 11	12°13'10	0♓42	6°56	18°53	21°D34	26° 0	2°51	2°13	18°18	0°47	23°25	23°11	7°22	n.a.	T 9
F 10	4 44 8	13°12'22	12°30	6° 3	20° 4	21°34	26° 2	2°58	2°13	18°20	0°48	23°D24	23° 8	7°29	n.a.	F 10
S 11	4 48 4	14°11'32	24°19	5°14	21°15	21°35	26° 4	3° 6	2°13	18°22	0°50	23°R24	23° 5	7°36	n.a.	S 11
S 12	4 52 1	15°10'39	6♈16	4°28	22°26	21°37	26° 5	3°13	2°13	18°24	0°51	23°24	23° 2	7°42	n.a.	S 12
M13	4 55 57	16° 9'43	18°24	3°47	23°37	21°39	26° 7	3°21	2°13	18°26	0°52	23°21	22°59	7°49	n.a.	M13
T 14	4 59 54	17° 8'45	0♉48	3°11	24°47	21°43	26° 8	3°29	2°R13	18°28	0°54	23°17	22°55	7°55	n.a.	T 14
W15	5 3 50	18° 7'44	13°33	2°40	25°58	21°46	26° 9	3°36	2°13	18°30	0°55	23°10	22°52	8° 2	n.a.	W15
T 16	5 7 47	19° 6'41	26°39	2°15	27° 8	21°51	26° 9	3°44	2°13	18°32	0°57	23° 0	22°49	8° 9	n.a.	T 16
F 17	5 11 43	20° 5'36	10♊ 7	1°56	28°19	21°56	26°10	3°51	2°13	18°34	0°58	22°49	22°46	8°15	n.a.	F 17
S 18	5 15 40	21° 4'28	23°55	1°43	29°29	22° 2	26°10	3°59	2°13	18°36	1° 0	22°36	22°43	8°22	n.a.	S 18
S 19	5 19 36	22° 3'18	8♋ 0	1°35	0♒39	22° 9	26°R11	4° 6	2°13	18°38	1° 1	22°24	22°40	8°29	n.a.	S 19
M20	5 23 33	23° 2'06	22°15	1°D33	1°49	22°16	26°11	4°13	2°12	18°40	1° 3	22°14	22°36	8°35	n.a.	M20
T 21	5 27 29	24° 0'52	6♌35	1°37	2°59	22°24	26°10	4°21	2°12	18°42	1° 4	22° 6	22°33	8°42	n.a.	T 21
W22	5 31 26	24°59'35	20°56	1°45	4° 8	22°32	26°10	4°28	2°12	18°44	1° 6	22° 2	22°30	8°49	n.a.	W22
T 23	5 35 22	25°58'17	5♍13	2° 0	5°18	22°41	26° 9	4°36	2°11	18°46	1° 7	21°59	22°27	8°55	n.a.	T 23
F 24	5 39 19	26°56'57	19°24	2°19	6°28	22°51	26° 9	4°43	2°11	18°48	1° 8	21°59	22°24	9° 2	n.a.	F 24
S 25	5 43 15	27°55'34	3♎28	2°42	7°37	23° 1	26° 8	4°50	2°10	18°50	1°10	21°59	22°20	9° 9	n.a.	S 25
S 26	5 47 12	28°54'10	17°24	3°11	8°46	23°12	26° 7	4°57	2° 9	18°52	1°11	21°58	22°17	9°15	n.a.	S 26
M27	5 51 9	29°52'44	1♏11	3°43	9°55	23°23	26° 5	5° 5	2° 9	18°54	1°13	21°55	22°14	9°22	n.a.	M27
T 28	5 55 5	0♑51'16	14°51	4°20	11° 4	23°35	26° 4	5°12	2° 8	18°55	1°14	21°49	22°11	9°29	n.a.	T 28
W29	5 59 2	1°49'46	28°20	5° 1	12°13	23°48	26° 2	5°19	2° 7	18°57	1°16	21°41	22° 8	9°35	n.a.	W29
T 30	6 2 58	2°48'14	11♐39	5°45	13°22	24° 1	26° 0	5°26	2° 7	18°59	1°17	21°30	22° 5	9°42	n.a.	T 30
F 31	6 6 55	3♑46'40	24♐45	6♐33	14♒30	24♈14	25♌58	5♐33	2♍ 6	19♏ 1	1♑19	21♍18	22♍ 1	9♓49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	14s 0	4n 6	19s36	3n33	25s 7	1s17	11n51	3n17	14n58	1n44	21s34	0s25	11n49	0n51	17s25	0n19	40s35	16s25	2n14	2n37	8s 0		n.a.
T 2	21 50	16 42	4 41	19 22	3 43	24 59	1 15	11 49	3 17	14 58	1 44	21 35	0 25	11 48	0 51	17 26	0 19	40 34	16 25	2 18	2 38	7 58		n.a.
F 3	22 1	18 27	4 59	19 8	3 51	24 51	1 13	11 46	3 17	14 57	1 44	21 37	0 25	11 48	0 51	17 26	0 19	40 34	16 24	2 23	2 39	7 56		n.a.
S 4	22 11	19 9	5 1	18 55	3 58	24 42	1 11	11 44	3 16	14 56	1 44	21 39	0 25	11 48	0 51	17 27	0 19	40 34	16 24	2 28	2 41	7 55		n.a.
S 5	22 21	18 50	4 47	18 43	4 3	24 32	1 9	11 42	3 16	14 55	1 45	21 40	0 25	11 48	0 51	17 28	0 19	40 34	16 24	2 32	2 42	7 53		n.a.
M 6	22 30	17 36	4 20	18 32	4 6	24 21	1 6	11 41	3 15	14 55	1 45	21 42	0 25	11 48	0 51	17 28	0 18	40 34	16 24	2 36	2 43	7 51		n.a.
T 7	22 39	15 35	3 41	18 23	4 6	24 10	1 4	11 40	3 15	14 54	1 45	21 43	0 25	11 48	0 51	17 29	0 18	40 34	16 24	2 39	2 44	7 49		n.a.
W 8	22 48	12 54	2 53	18 15	4 5	23 58	1 1	11 39	3 14	14 54	1 46	21 45	0 25	11 48	0 51	17 30	0 18	40 34	16 24	2 41	2 46	7 48		n.a.
T 9	22 56	9 44	1 58	18 9	4 2	23 46	0 59	11 38	3 14	14 53	1 46	21 47	0 25	11 48	0 51	17 30	0 18	40 33	16 24	2 42	2 47	7 46		n.a.
F 10	23 4	6 11	0 58	18 5	3 57	23 32	0 56	11 37	3 13	14 53	1 46	21 48	0 26	11 47	0 51	17 31	0 18	40 33	16 24	2 42	2 48	7 44		n.a.
S 11	23 12	2 24	0s 5	18 2	3 51	23 19	0 53	11 37	3 12	14 52	1 46	21 50	0 26	11 47	0 51	17 31	0 18	40 33	16 23	2 42	2 50	7 42		n.a.
S 12	23 19	1n32	1 8	18 2	3 43	23 4	0 51	11 37	3 12	14 52	1 47	21 52	0 26	11 47	0 51	17 32	0 18	40 33	16 23	2 42	2 51	7 41		n.a.
M13	23 25	5 27	2 9	18 3	3 34	22 49	0 48	11 38	3 11	14 52	1 47	21 53	0 26	11 47	0 51	17 33	0 18	40 33	16 23	2 43	2 52	7 39		n.a.
T 14	23 31	9 14	3 4	18 6	3 24	22 33	0 45	11 38	3 10	14 52	1 47	21 55	0 26	11 47	0 51	17 33	0 18	40 33	16 23	2 45	2 53	7 37		n.a.
W15	23 37	12 41	3 53	18 11	3 13	22 17	0 42	11 39	3 10	14 52	1 48	21 56	0 26	11 48	0 51	17 34	0 18	40 33	16 23	2 48	2 55	7 35		n.a.
T 16	23 42	15 37	4 30	18 18	3 1	22 0	0 39	11 40	3 9	14 52	1 48	21 58	0 26	11 48	0 51	17 34	0 18	40 33	16 23	2 51	2 56	7 34		n.a.
F 17	23 47	17 48	4 54	18 26	2 48	21 42	0 35	11 42	3 8	14 52	1 48	21 59	0 26	11 48	0 51	17 35	0 18	40 33	16 23	2 56	2 57	7 32		n.a.
S 18	23 51	19 1	5 1	18 36	2 35	21 24	0 32	11 43	3 8	14 52	1 48	22 1	0 26	11 48	0 51	17 36	0 18	40 33	16 23	3 1	2 59	7 30		n.a.
S 19	23 55	19 6	4 50	18 47	2 22	21 6	0 29	11 45	3 7	14 52	1 49	22 3	0 26	11 48	0 51	17 36	0 18	40 33	16 23	3 6	3 0	7 28		n.a.
M20	23 58	17 59	4 21	19 0	2 8	20 46	0 26	11 47	3 6	14 52	1 49	22 4	0 27	11 48	0 51	17 37	0 18	40 33	16 23	3 10	3 1	7 27		n.a.
T 21	24 1	15 43	3 36	19 14	1 55	20 27	0 22	11 49	3 5	14 53	1 49	22 6	0 27	11 48	0 51	17 37	0 18	40 32	16 23	3 13	3 2	7 25		n.a.
W22	24 4	12 29	2 36	19 29	1 41	20 7	0 19	11 52	3 4	14 53	1 50	22 7	0 27	11 48	0 51	17 38	0 18	40 32	16 23	3 15	3 4	7 23		n.a.
T 23	24 6	8 32	1 28	19 45	1 28	19 46	0 15	11 55	3 4	14 54	1 50	22 9	0 27	11 49	0 52	17 38	0 18	40 32	16 23	3 16	3 5	7 21		n.a.
F 24	24 8	4 7	0 14	20 2	1 15	19 25	0 12	11 58	3 3	14 54	1 50	22 10	0 27	11 49	0 52	17 39	0 18	40 32	16 23	3 17	3 6	7 19		n.a.
S 25	24 9	0s30	1n 1	20 20	1 2	19 3	0 8	12 1	3 2	14 55	1 50	22 12	0 27	11 49	0 52	17 39	0 18	40 32	16 23	3 17	3 8	7 18		n.a.
S 26	24 9	5 2	2 10	20 38	0 49	18 41	0 4	12 4	3 1	14 55	1 51	22 13	0 27	11 49	0 52	17 40	0 18	40 32	16 23	3 17	3 9	7 16		n.a.
M27	24 10	9 15	3 12	20 57	0 36	18 19	0 1	12 8	3 0	14 56	1 51	22 14	0 27	11 50	0 52	17 41	0 18	40 32	16 23	3 18	3 10	7 14		n.a.
T 28	24 10	12 56	4 1	21 16	0 24	17 56	0n 3	12 12	3 0	14 57	1 51	22 16	0 27	11 50	0 52	17 41	0 18	40 32	16 23	3 20	3 12	7 12		n.a.
W29	24 9	15 54	4 37	21 35	0 12	17 32	0 7	12 16	2 59	14 58	1 51	22 17	0 27	11 50	0 52	17 42	0 18	40 32	16 23	3 24	3 13	7 11		n.a.
T 30	24 8	17 58	4 57	21 54	0 1	17 9	0 11	12 20	2 58	14 59	1 52	22 19	0 28	11 51	0 52	17 42	0 18	40 32	16 23	3 28	3 14	7 9		n.a.
F 31	24s 6	19s 3	5n 1	22s14	0s10	16s44	0n15	12n24	2n57	15n 0	1n52	22s20	0s28	11n51	0n52	17s43	0n18	40s32	16s23	3n33	3n15	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -132585.5, Delta T = 42h46m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'10, Lahiri = -73°36'10 Julian Calendar 1 Jan. 5076 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5077 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 51	4♑45'04	7♑37	7♐24	15♒38	24♈28	25°R56	5♐40	2°R 5	19♏ 3	1♑20	21°R 5	21♍58	9♓55	n.a.	S 1
S 2	6 14 48	5°43'26	20°15	8°18	16°47	24°43	25♌53	5°47	2♍ 4	19° 4	1°22	20♍53	21°55	10° 2	n.a.	S 2
M 3	6 18 44	6°41'46	2♒38	9°15	17°55	24°58	25°51	5°54	2° 3	19° 6	1°23	20°43	21°52	10° 9	n.a.	M 3
T 4	6 22 41	7°40'03	14°48	10°15	19° 2	25°14	25°48	6° 1	2° 2	19° 8	1°25	20°35	21°49	10°15	n.a.	T 4
W 5	6 26 37	8°38'18	26°47	11°18	20°10	25°30	25°45	6° 8	2° 1	19° 9	1°26	20°30	21°46	10°22	n.a.	W 5
T 6	6 30 34	9°36'31	8♓38	12°23	21°18	25°46	25°42	6°15	2° 0	19°11	1°28	20°28	21°42	10°28	n.a.	T 6
F 7	6 34 30	10°34'42	20°25	13°31	22°25	26° 3	25°39	6°22	1°58	19°12	1°29	20°D27	21°39	10°35	n.a.	F 7
S 8	6 38 27	11°32'50	2♈14	14°42	23°32	26°20	25°35	6°29	1°57	19°14	1°31	20°28	21°36	10°42	n.a.	S 8
S 9	6 42 23	12°30'56	14°10	15°55	24°39	26°38	25°32	6°36	1°56	19°16	1°32	20°R28	21°33	10°48	n.a.	S 9
M10	6 46 20	13°29'00	26°18	17°10	25°46	26°57	25°28	6°42	1°55	19°17	1°33	20°27	21°30	10°55	n.a.	M10
T 11	6 50 16	14°27'02	8♉43	18°27	26°53	27°15	25°24	6°49	1°53	19°19	1°35	20°24	21°26	11° 2	n.a.	T 11
W12	6 54 13	15°25'01	21°30	19°47	27°59	27°34	25°20	6°55	1°52	19°20	1°36	20°19	21°23	11° 8	n.a.	W12
T 13	6 58 9	16°22'58	4♊42	21° 8	29° 5	27°54	25°15	7° 2	1°50	19°21	1°38	20°12	21°20	11°15	n.a.	T 13
F 14	7 2 6	17°20'54	18°20	22°32	0♓11	28°14	25°11	7° 9	1°49	19°23	1°39	20° 3	21°17	11°22	n.a.	F 14
S 15	7 6 2	18°18'47	2♋23	23°57	1°17	28°34	25° 6	7°15	1°47	19°24	1°41	19°54	21°14	11°28	n.a.	S 15
S 16	7 9 59	19°16'39	16°46	25°25	2°23	28°55	25° 1	7°21	1°46	19°26	1°42	19°44	21°11	11°35	n.a.	S 16
M17	7 13 56	20°14'28	1♌24	26°55	3°28	29°16	24°56	7°28	1°44	19°27	1°43	19°36	21° 7	11°42	n.a.	M17
T 18	7 17 52	21°12'16	16° 9	28°26	4°33	29°37	24°51	7°34	1°43	19°28	1°45	19°30	21° 4	11°48	n.a.	T 18
W19	7 21 49	22°10'02	0♍54	29°59	5°38	29°59	24°46	7°40	1°41	19°30	1°46	19°26	21° 1	11°55	n.a.	W19
T 20	7 25 45	23° 7'47	15°32	1♑35	6°43	0♉21	24°41	7°47	1°39	19°31	1°48	19°D25	20°58	12° 2	n.a.	T 20
F 21	7 29 42	24° 5'30	29°59	3°12	7°47	0°43	24°35	7°53	1°37	19°32	1°49	19°25	20°55	12° 8	n.a.	F 21
S 22	7 33 38	25° 3'11	14♎11	4°52	8°51	1° 6	24°30	7°59	1°36	19°33	1°50	19°26	20°52	12°15	n.a.	S 22
S 23	7 37 35	26° 0'52	28° 7	6°33	9°55	1°29	24°24	8° 5	1°34	19°34	1°52	19°R27	20°48	12°21	n.a.	S 23
M24	7 41 31	26°58'31	11♏48	8°16	10°59	1°52	24°18	8°11	1°32	19°35	1°53	19°26	20°45	12°28	n.a.	M24
T 25	7 45 28	27°56'08	25°13	10° 1	12° 2	2°16	24°12	8°17	1°30	19°37	1°54	19°22	20°42	12°35	n.a.	T 25
W26	7 49 24	28°53'45	8♐24	11°48	13° 5	2°40	24° 6	8°22	1°28	19°38	1°56	19°17	20°39	12°41	n.a.	W26
T 27	7 53 21	29°51'20	21°22	13°36	14° 8	3° 4	24° 0	8°28	1°26	19°39	1°57	19°10	20°36	12°48	n.a.	T 27
F 28	7 57 17	0♒48'54	4♑ 8	15♑27	15♓11	3♉29	23♌53	8♐34	1♍24	19♏40	1♑58	19♍ 2	20♍32	12♓55	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	19s 8	4n49	22s33	0s21	16s20	0n19	12n29	2n56	15n 1	1n52	22s22	0s28	11n51	0n52	17s43	0n18	40s32	16s23	3n38	3n17	7s 5		n.a.
S 2	24 2	18 15	4 23	22 52	0 31	15 55	0 23	12 34	2 55	15 2	1 53	22 23	0 28	11 52	0 52	17 44	0 18	40 32	16 23	3 43	3 18	7 3		n.a.
M 3	23 59	16 31	3 45	23 11	0 41	15 30	0 27	12 38	2 54	15 3	1 53	22 24	0 28	11 52	0 52	17 44	0 18	40 32	16 23	3 47	3 19	7 2		n.a.
T 4	23 56	14 4	2 58	23 30	0 50	15 5	0 31	12 44	2 54	15 4	1 53	22 26	0 28	11 53	0 52	17 44	0 18	40 32	16 23	3 50	3 21	7 0		n.a.
W 5	23 52	11 3	2 3	23 48	0 59	14 39	0 35	12 49	2 53	15 5	1 53	22 27	0 28	11 53	0 52	17 45	0 18	40 32	16 23	3 52	3 22	6 58		n.a.
T 6	23 48	7 37	1 3	24 5	1 8	14 13	0 39	12 54	2 52	15 7	1 53	22 28	0 28	11 53	0 52	17 45	0 18	40 32	16 23	3 53	3 23	6 56		n.a.
F 7	23 44	3 54	0 0	24 22	1 16	13 46	0 44	13 0	2 51	15 8	1 54	22 30	0 28	11 54	0 52	17 46	0 18	40 32	16 23	3 54	3 24	6 55		n.a.
S 8	23 39	0 2	1s 3	24 38	1 23	13 20	0 48	13 6	2 50	15 9	1 54	22 31	0 29	11 54	0 52	17 46	0 18	40 32	16 23	3 53	3 26	6 53		n.a.
S 9	23 33	3n52	2 3	24 53	1 30	12 53	0 52	13 12	2 49	15 11	1 54	22 32	0 29	11 55	0 52	17 47	0 18	40 32	16 23	3 53	3 27	6 51		n.a.
M10	23 27	7 41	2 59	25 8	1 36	12 26	0 56	13 18	2 48	15 13	1 54	22 34	0 29	11 55	0 52	17 47	0 18	40 33	16 23	3 54	3 28	6 49		n.a.
T 11	23 21	11 15	3 48	25 21	1 42	11 59	1 1	13 24	2 47	15 14	1 55	22 35	0 29	11 56	0 52	17 48	0 18	40 33	16 23	3 55	3 30	6 47		n.a.
W12	23 14	14 24	4 27	25 33	1 48	11 31	1 5	13 30	2 47	15 16	1 55	22 36	0 29	11 56	0 52	17 48	0 18	40 33	16 23	3 57	3 31	6 46		n.a.
T 13	23 7	16 55	4 54	25 44	1 53	11 4	1 9	13 37	2 46	15 17	1 55	22 37	0 29	11 57	0 52	17 48	0 18	40 33	16 23	4 0	3 32	6 44		n.a.
F 14	23 0	18 35	5 4	25 54	1 57	10 36	1 14	13 43	2 45	15 19	1 55	22 39	0 29	11 58	0 52	17 49	0 18	40 33	16 23	4 3	3 33	6 42		n.a.
S 15	22 52	19 11	4 57	26 2	2 1	10 8	1 18	13 50	2 44	15 21	1 55	22 40	0 29	11 58	0 52	17 49	0 18	40 33	16 24	4 7	3 35	6 40		n.a.
S 16	22 44	18 35	4 32	26 10	2 4	9 40	1 23	13 57	2 43	15 23	1 56	22 41	0 30	11 59	0 52	17 50	0 18	40 33	16 24	4 11	3 36	6 38		n.a.
M17	22 35	16 45	3 48	26 15	2 7	9 11	1 27	14 4	2 42	15 25	1 56	22 42	0 30	11 59	0 52	17 50	0 18	40 33	16 24	4 14	3 37	6 37		n.a.
T 18	22 26	13 48	2 49	26 19	2 10	8 43	1 31	14 11	2 41	15 27	1 56	22 44	0 30	12 0	0 52	17 50	0 18	40 33	16 24	4 17	3 39	6 35		n.a.
W19	22 17	9 58	1 38	26 21	2 11	8 15	1 36	14 18	2 41	15 29	1 56	22 45	0 30	12 1	0 52	17 51	0 18	40 33	16 24	4 18	3 40	6 33		n.a.
T 20	22 7	5 33	0 21	26 22	2 13	7 46	1 40	14 25	2 40	15 31	1 56	22 46	0 30	12 1	0 52	17 51	0 18	40 33	16 24	4 19	3 41	6 31		n.a.
F 21	21 57	0 52	0n57	26 21	2 13	7 17	1 45	14 32	2 39	15 33	1 56	22 47	0 30	12 2	0 52	17 51	0 18	40 33	16 24	4 19	3 42	6 29		n.a.
S 22	21 46	3s47	2 9	26 18	2 13	6 49	1 49	14 40	2 38	15 35	1 57	22 48	0 30	12 3	0 53	17 52	0 18	40 34	16 24	4 18	3 44	6 28		n.a.
S 23	21 35	8 8	3 13	26 13	2 13	6 20	1 54	14 47	2 37	15 37	1 57	22 49	0 30	12 3	0 53	17 52	0 18	40 34	16 25	4 18	3 45	6 26		n.a.
M24	21 24	11 58	4 4	26 5	2 12	5 51	1 58	14 55	2 36	15 39	1 57	22 50	0 31	12 4	0 53	17 52	0 18	40 34	16 25	4 19	3 46	6 24		n.a.
T 25	21 12	15 7	4 41	25 56	2 10	5 23	2 3	15 3	2 35	15 41	1 57	22 51	0 31	12 5	0 53	17 53	0 18	40 34	16 25	4 20	3 48	6 22		n.a.
W26	21 0	17 24	5 2	25 45	2 8	4 54	2 7	15 11	2 35	15 44	1 57	22 53	0 31	12 6	0 53	17 53	0 18	40 34	16 25	4 22	3 49	6 20		n.a.
T 27	20 48	18 46	5 7	25 31	2 5	4 25	2 11	15 18	2 34	15 46	1 57	22 54	0 31	12 6	0 53	17 53	0 18	40 34	16 25	4 25	3 50	6 19		n.a.
F 28	20s35	19s 9	4n57	25s15	2s 2	3s56	2n16	15n26	2n33	15n48	1n57	22s55	0s31	12n 7	0n53	17s54	0n18	40s34	16s25	4n28	3n51	6s17		n.a.

Julian Day Number = -132554.5, Delta T = 42h46m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'06, Lahiri = -73°36'06 Julian Calendar 1 Feb. 5076 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5077 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 14	1♒46'26	16♉41	17♉19	16♓13	3♉54	23°R47	8♐40	1°R22	19♏41	2♉ 0	18°R53	20♍29	13♓ 1	n.a.	S 1
S 2	8 5 10	2°43'57	29° 2	19°14	17°15	4°19	23♌40	8°45	1♍20	19°42	2° 1	18♍45	20°26	13° 8	n.a.	S 2
M 3	8 9 7	3°41'26	11♒12	21°10	18°17	4°45	23°34	8°51	1°18	19°43	2° 2	18°39	20°23	13°15	n.a.	M 3
T 4	8 13 4	4°38'54	23°13	23° 8	19°18	5°10	23°27	8°56	1°16	19°44	2° 4	18°34	20°20	13°21	n.a.	T 4
W 5	8 17 0	5°36'21	5♓ 6	25° 8	20°19	5°36	23°20	9° 2	1°14	19°44	2° 5	18°31	20°17	13°28	n.a.	W 5
T 6	8 20 57	6°33'46	16°55	27° 9	21°20	6° 3	23°13	9° 7	1°12	19°45	2° 6	18°D30	20°13	13°35	n.a.	T 6
F 7	8 24 53	7°31'09	28°41	29°13	22°20	6°29	23° 6	9°12	1°10	19°46	2° 7	18°30	20°10	13°41	n.a.	F 7
S 8	8 28 50	8°28'31	10♈30	1♒17	23°20	6°56	22°59	9°17	1° 7	19°47	2° 9	18°32	20° 7	13°48	n.a.	S 8
S 9	8 32 46	9°25'51	22°25	3°24	24°19	7°23	22°52	9°22	1° 5	19°48	2°10	18°33	20° 4	13°55	n.a.	S 9
M10	8 36 43	10°23'10	4♉33	5°31	25°18	7°50	22°45	9°28	1° 3	19°48	2°11	18°R34	20° 1	14° 1	n.a.	M10
T 11	8 40 39	11°20'28	16°57	7°40	26°17	8°18	22°37	9°32	1° 1	19°49	2°12	18°34	19°58	14° 8	n.a.	T 11
W12	8 44 36	12°17'44	29°42	9°49	27°16	8°45	22°30	9°37	0°58	19°50	2°13	18°33	19°54	14°14	n.a.	W12
T 13	8 48 32	13°14'58	12♊52	11°59	28°14	9°13	22°22	9°42	0°56	19°50	2°15	18°30	19°51	14°21	n.a.	T 13
F 14	8 52 29	14°12'12	26°30	14°10	29°11	9°42	22°15	9°47	0°54	19°51	2°16	18°26	19°48	14°28	n.a.	F 14
S 15	8 56 25	15° 9'24	10♋35	16°21	0♈ 8	10°10	22° 8	9°52	0°51	19°51	2°17	18°21	19°45	14°34	n.a.	S 15
S 16	9 0 22	16° 6'35	25° 5	18°32	1° 5	10°39	22° 0	9°56	0°49	19°52	2°18	18°16	19°42	14°41	n.a.	S 16
M17	9 4 19	17° 3'44	9♌54	20°43	2° 1	11° 7	21°53	10° 1	0°47	19°52	2°19	18°12	19°38	14°48	n.a.	M17
T 18	9 8 15	18° 0'53	24°56	22°53	2°56	11°37	21°45	10° 5	0°44	19°53	2°20	18°10	19°35	14°54	n.a.	T 18
W19	9 12 12	18°58'00	10♍ 0	25° 2	3°51	12° 6	21°37	10° 9	0°42	19°53	2°21	18° 8	19°32	15° 1	n.a.	W19
T 20	9 16 8	19°55'07	24°59	27°11	4°46	12°35	21°30	10°14	0°40	19°54	2°22	18°D 8	19°29	15° 8	n.a.	T 20
F 21	9 20 5	20°52'13	9♎44	29°17	5°40	13° 5	21°22	10°18	0°37	19°54	2°23	18° 9	19°26	15°14	n.a.	F 21
S 22	9 24 1	21°49'19	24°12	1♓23	6°33	13°35	21°15	10°22	0°35	19°54	2°25	18°10	19°23	15°21	n.a.	S 22
S 23	9 27 58	22°46'24	8♏17	3°26	7°26	14° 5	21° 7	10°26	0°32	19°55	2°26	18°12	19°19	15°28	n.a.	S 23
M24	9 31 54	23°43'28	22° 1	5°28	8°19	14°35	20°59	10°30	0°30	19°55	2°27	18°R12	19°16	15°34	n.a.	M24
T 25	9 35 51	24°40'33	5♐24	7°28	9°10	15° 5	20°52	10°34	0°27	19°55	2°28	18°12	19°13	15°41	n.a.	T 25
W26	9 39 48	25°37'36	18°26	9°25	10° 1	15°36	20°44	10°37	0°25	19°55	2°28	18°10	19°10	15°48	n.a.	W26
T 27	9 43 44	26°34'40	1♉12	11°21	10°52	16° 7	20°37	10°41	0°23	19°56	2°29	18° 8	19° 7	15°54	n.a.	T 27
F 28	9 47 41	27°31'43	13°42	13°13	11°41	16°38	20°29	10°45	0°20	19°56	2°30	18° 5	19° 3	16° 1	n.a.	F 28
S 29	9 51 37	28°28'45	26° 0	15° 4	12°30	17° 9	20°21	10°48	0°18	19°56	2°31	18° 2	19° 0	16° 7	n.a.	S 29
S 30	9 55 34	29°25'47	8♒ 7	16°52	13°18	17°40	20°14	10°52	0°15	19°56	2°32	17°59	18°57	16°14	n.a.	S 30
M31	9 59 30	0♓22'49	20♒ 6	18♓38	14♈ 6	18♉12	20♌ 7	10♐55	0♍13	19♏56	2♉33	17♍57	18♍54	16♓21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s22	18s35	4n33	24s57	1s58	3s27	2n20	15n34	2n32	15n50	1n58	22s56	0s31	12n 8	0n53	17s54	0n18	40s35	16s26	4n31	3n53	6s15		n.a.
S 2	20 8	17 8	3 56	24 36	1 53	2 59	2 24	15 42	2 31	15 53	1 58	22 57	0 31	12 9	0 53	17 54	0 18	40 35	16 26	4 35	3 54	6 13		n.a.
M 3	19 55	14 56	3 8	24 13	1 48	2 30	2 29	15 51	2 30	15 55	1 58	22 58	0 31	12 9	0 53	17 54	0 18	40 35	16 26	4 37	3 55	6 11		n.a.
T 4	19 41	12 6	2 13	23 48	1 42	2 2	2 33	15 59	2 30	15 58	1 58	22 59	0 32	12 10	0 53	17 55	0 18	40 35	16 26	4 39	3 57	6 10		n.a.
W 5	19 26	8 49	1 12	23 20	1 36	1 33	2 37	16 7	2 29	16 0	1 58	23 0	0 32	12 11	0 53	17 55	0 18	40 35	16 26	4 41	3 58	6 8		n.a.
T 6	19 12	5 11	0 9	22 49	1 29	1 5	2 41	16 15	2 28	16 2	1 58	23 1	0 32	12 12	0 53	17 55	0 18	40 35	16 27	4 41	3 59	6 6		n.a.
F 7	18 57	1 23	0s55	22 16	1 22	0 37	2 45	16 24	2 27	16 5	1 58	23 2	0 32	12 12	0 53	17 55	0 18	40 36	16 27	4 41	4 0	6 4		n.a.
S 8	18 41	2n29	1 57	21 41	1 14	0 9	2 50	16 32	2 26	16 7	1 58	23 3	0 32	12 13	0 53	17 56	0 18	40 36	16 27	4 40	4 2	6 2		n.a.
S 9	18 26	6 18	2 55	21 3	1 5	0n19	2 54	16 40	2 25	16 10	1 58	23 4	0 32	12 14	0 53	17 56	0 18	40 36	16 27	4 40	4 3	6 0		n.a.
M10	18 10	9 54	3 45	20 23	0 57	0 47	2 58	16 49	2 25	16 12	1 58	23 5	0 32	12 15	0 53	17 56	0 18	40 36	16 27	4 39	4 4	5 59		n.a.
T 11	17 54	13 9	4 26	19 40	0 47	1 15	3 2	16 57	2 24	16 15	1 58	23 5	0 33	12 16	0 53	17 56	0 18	40 36	16 28	4 39	4 6	5 57		n.a.
W12	17 37	15 53	4 56	18 56	0 38	1 42	3 6	17 6	2 23	16 17	1 58	23 6	0 33	12 17	0 53	17 56	0 18	40 37	16 28	4 40	4 7	5 55		n.a.
T 13	17 21	17 53	5 11	18 10	0 28	2 9	3 9	17 14	2 22	16 20	1 58	23 7	0 33	12 18	0 53	17 57	0 18	40 37	16 28	4 41	4 8	5 53		n.a.
F 14	17 4	18 58	5 10	17 22	0 18	2 36	3 13	17 23	2 21	16 22	1 58	23 8	0 33	12 18	0 53	17 57	0 18	40 37	16 28	4 43	4 9	5 51		n.a.
S 15	16 47	18 55	4 50	16 32	0 8	3 3	3 17	17 32	2 20	16 25	1 58	23 9	0 33	12 19	0 53	17 57	0 18	40 37	16 29	4 44	4 11	5 49		n.a.
S 16	16 29	17 39	4 11	15 41	0n 3	3 29	3 21	17 40	2 20	16 27	1 58	23 10	0 33	12 20	0 53	17 57	0 18	40 37	16 29	4 46	4 12	5 48		n.a.
M17	16 11	15 11	3 15	14 49	0 13	3 56	3 24	17 49	2 19	16 30	1 58	23 11	0 33	12 21	0 53	17 57	0 18	40 38	16 29	4 48	4 13	5 46		n.a.
T 18	15 53	11 40	2 4	13 56	0 24	4 22	3 28	17 57	2 18	16 32	1 58	23 11	0 34	12 22	0 53	17 57	0 18	40 38	16 29	4 49	4 15	5 44		n.a.
W19	15 35	7 22	0 45	13 2	0 34	4 47	3 31	18 6	2 17	16 35	1 58	23 12	0 34	12 23	0 53	17 58	0 18	40 38	16 30	4 50	4 16	5 42		n.a.
T 20	15 17	2 37	0n38	12 8	0 44	5 13	3 34	18 15	2 16	16 37	1 58	23 13	0 34	12 24	0 53	17 58	0 18	40 38	16 30	4 50	4 17	5 40		n.a.
F 21	14 58	2s12	1 56	11 14	0 54	5 38	3 38	18 23	2 16	16 40	1 58	23 14	0 34	12 24	0 53	17 58	0 18	40 39	16 30	4 49	4 18	5 39		n.a.
S 22	14 39	6 48	3 6	10 19	1 3	6 2	3 41	18 32	2 15	16 42	1 58	23 15	0 34	12 25	0 53	17 58	0 18	40 39	16 30	4 49	4 20	5 37		n.a.
S 23	14 20	10 53	4 2	9 25	1 13	6 27	3 44	18 40	2 14	16 45	1 58	23 15	0 34	12 26	0 53	17 58	0 18	40 39	16 31	4 48	4 21	5 35		n.a.
M24	14 1	14 16	4 43	8 32	1 22	6 51	3 47	18 49	2 13	16 47	1 58	23 16	0 34	12 27	0 53	17 58	0 18	40 39	16 31	4 48	4 22	5 33		n.a.
T 25	13 41	16 49	5 8	7 39	1 30	7 14	3 50	18 57	2 12	16 50	1 58	23 17	0 35	12 28	0 53	17 58	0 18	40 40	16 31	4 48	4 24	5 31		n.a.
W26	13 22	18 25	5 15	6 46	1 38	7 38	3 52	19 6	2 12	16 52	1 58	23 18	0 35	12 29	0 53	17 58	0 18	40 40	16 32	4 49	4 25	5 29		n.a.
T 27	13 2	19 2	5 7	5 55	1 45	8 0	3 55	19 15	2 11	16 55	1 58	23 18	0 35	12 30	0 53	17 58	0 18	40 40	16 32	4 50	4 26	5 27		n.a.
F 28	12 42	18 43	4 45	5 4	1 52	8 23	3 58	19 23	2 10	16 57	1 57	23 19	0 35	12 31	0 53	17 58	0 18	40 41	16 32	4 51	4 27	5 26		n.a.
S 29	12 21	17 31	4 9	4 15	1 58	8 45	4 0	19 32	2 9	16 59	1 57	23 20	0 35	12 32	0 53	17 58	0 18	40 41	16 33	4 52	4 29	5 24		n.a.
S 30	12 1	15 32	3 23	3 27	2 4	9 6	4 2	19 40	2 8	17 2	1 57	23 20	0 35	12 33	0 53	17 58	0 18	40 41	16 33	4 53	4 30	5 22		n.a.
M31	11s40	12s53	2n28	2s40	2n 9	9n27	4n 4	19n48	2n 8	17n 4	1n57	23s21	0s36	12n33	0n53	17s58	0n18	40s41	16s33	4n54	4n31	5s20		n.a.

Julian Day Number = -132526.5, Delta T = 42h46m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°43'02, Lahiri = -73°36'02 Julian Calendar 1 March 5076 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 27	1♓19'49	1♓58	20♓21	14♈53	18♉43	19°R59	10♐58	0°R10	19°R56	2♑34	17°R56	18♍51	16♓27	n.a.	T 1
W 2	10 7 23	2°16'50	13°47	22° 1	15°38	19°15	19♌52	11° 1	0♍ 8	19♏56	2°35	17°D55	18°48	16°34	n.a.	W 2
T 3	10 11 20	3°13'50	25°34	23°39	16°23	19°47	19°45	11° 4	0° 5	19°56	2°36	17♍55	18°44	16°41	n.a.	T 3
F 4	10 15 17	4°10'50	7♈21	25°14	17° 8	20°19	19°37	11° 7	0° 3	19°56	2°36	17°56	18°41	16°47	n.a.	F 4
S 5	10 19 13	5° 7'49	19°12	26°47	17°51	20°52	19°30	11°10	0° 0	19°56	2°37	17°57	18°38	16°54	n.a.	S 5
S 6	10 23 10	6° 4'47	1♉11	28°17	18°33	21°24	19°23	11°13	29♌58	19°56	2°38	17°58	18°35	17° 1	n.a.	S 6
M 7	10 27 6	7° 1'45	13°20	29°45	19°14	21°57	19°16	11°15	29°55	19°55	2°39	17°59	18°32	17° 7	n.a.	M 7
T 8	10 31 3	7°58'43	25°44	1♈10	19°54	22°30	19° 9	11°18	29°53	19°55	2°39	18° 0	18°29	17°14	n.a.	T 8
W 9	10 34 59	8°55'40	8♊27	2°32	20°34	23° 3	19° 3	11°20	29°51	19°55	2°40	18°R 0	18°25	17°21	n.a.	W 9
T 10	10 38 56	9°52'37	21°33	3°52	21°12	23°36	18°56	11°23	29°48	19°55	2°41	18° 0	18°22	17°27	n.a.	T 10
F 11	10 42 53	10°49'33	5♋ 5	5° 8	21°48	24° 9	18°49	11°25	29°46	19°54	2°42	17°59	18°19	17°34	n.a.	F 11
S 12	10 46 49	11°46'29	19° 3	6°22	22°24	24°43	18°43	11°27	29°43	19°54	2°42	17°58	18°16	17°41	n.a.	S 12
S 13	10 50 46	12°43'25	3♌27	7°33	22°58	25°16	18°36	11°29	29°41	19°54	2°43	17°58	18°13	17°47	n.a.	S 13
M14	10 54 42	13°40'20	18°14	8°41	23°31	25°50	18°30	11°31	29°39	19°53	2°43	17°57	18° 9	17°54	n.a.	M14
T 15	10 58 39	14°37'16	3♍17	9°46	24° 3	26°24	18°24	11°33	29°36	19°53	2°44	17°57	18° 6	18° 0	n.a.	T 15
W16	11 2 35	15°34'11	18°28	10°48	24°34	26°58	18°18	11°35	29°34	19°52	2°45	17°D57	18° 3	18° 7	n.a.	W16
T 17	11 6 32	16°31'06	3♎39	11°47	25° 2	27°32	18°12	11°37	29°32	19°52	2°45	17°57	18° 0	18°14	n.a.	T 17
F 18	11 10 29	17°28'01	18°39	12°42	25°30	28° 6	18° 6	11°38	29°29	19°51	2°46	17°R57	17°57	18°20	n.a.	F 18
S 19	11 14 25	18°24'57	3♏21	13°35	25°56	28°40	18° 0	11°40	29°27	19°51	2°46	17°57	17°54	18°27	n.a.	S 19
S 20	11 18 22	19°21'53	17°39	14°23	26°20	29°15	17°55	11°41	29°25	19°50	2°47	17°57	17°50	18°34	n.a.	S 20
M21	11 22 18	20°18'50	1♐32	15° 8	26°42	29°49	17°49	11°42	29°22	19°50	2°47	17°57	17°47	18°40	n.a.	M21
T 22	11 26 15	21°15'47	14°59	15°50	27° 3	0♊24	17°44	11°43	29°20	19°49	2°48	17°D57	17°44	18°47	n.a.	T 22
W23	11 30 12	22°12'45	28° 1	16°27	27°22	0°59	17°39	11°44	29°18	19°48	2°48	17°57	17°41	18°54	n.a.	W23
T 24	11 34 8	23° 9'44	10♑41	17° 1	27°39	1°34	17°34	11°45	29°16	19°47	2°48	17°57	17°38	19° 0	n.a.	T 24
F 25	11 38 5	24° 6'43	23° 4	17°30	27°54	2° 9	17°29	11°46	29°14	19°47	2°49	17°57	17°34	19° 7	n.a.	F 25
S 26	11 42 1	25° 3'42	5♒13	17°55	28° 8	2°44	17°24	11°47	29°11	19°46	2°49	17°58	17°31	19°14	n.a.	S 26
S 27	11 45 58	26° 0'43	17°11	18°16	28°19	3°20	17°20	11°48	29° 9	19°45	2°50	17°59	17°28	19°20	n.a.	S 27
M28	11 49 54	26°57'44	29° 3	18°32	28°28	3°55	17°15	11°48	29° 7	19°44	2°50	18° 0	17°25	19°27	n.a.	M28
T 29	11 53 51	27°54'45	10♓51	18°44	28°36	4°31	17°11	11°49	29° 5	19°44	2°50	18° 0	17°22	19°34	n.a.	T 29
W30	11 57 48	28♓51'47	22♓37	18♈51	28♈41	5♊ 7	17♌ 7	11♐49	29♌ 3	19♏43	2♑50	18°R 0	17♍19	19♓40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s20	9s44	1n27	1s54	2n14	9n48	4n 6	19n57	2n 7	17n 6	1n57	23s21	0s36	12n34	0n53	17s58	0n18	40s42	16s33	4n55	4n33	5s18		n.a.
W 2	10 59	6 13	0 23	1 10	2 17	10 8	4 8	20 5	2 6	17 8	1 57	23 22	0 36	12 35	0 53	17 58	0 18	40 42	16 34	4 55	4 34	5 16		n.a.
T 3	10 37	2 28	0s42	0 27	2 20	10 27	4 10	20 13	2 5	17 11	1 57	23 23	0 36	12 36	0 53	17 58	0 18	40 42	16 34	4 55	4 35	5 15		n.a.
F 4	10 16	1n23	1 46	0n14	2 23	10 46	4 11	20 22	2 4	17 13	1 56	23 23	0 36	12 37	0 53	17 58	0 18	40 43	16 34	4 55	4 36	5 13		n.a.
S 5	9 55	5 12	2 45	0 53	2 25	11 4	4 12	20 30	2 4	17 15	1 56	23 24	0 36	12 38	0 53	17 58	0 18	40 43	16 35	4 54	4 38	5 11		n.a.
S 6	9 33	8 51	3 38	1 31	2 26	11 22	4 13	20 38	2 3	17 17	1 56	23 24	0 36	12 39	0 53	17 58	0 18	40 43	16 35	4 54	4 39	5 9		n.a.
M 7	9 12	12 10	4 22	2 7	2 26	11 39	4 14	20 46	2 2	17 19	1 56	23 25	0 37	12 40	0 53	17 58	0 18	40 44	16 35	4 53	4 40	5 7		n.a.
T 8	8 50	15 1	4 54	2 42	2 26	11 56	4 15	20 54	2 1	17 21	1 56	23 25	0 37	12 41	0 53	17 58	0 18	40 44	16 36	4 53	4 42	5 5		n.a.
W 9	8 28	17 13	5 14	3 15	2 25	12 11	4 16	21 2	2 1	17 23	1 55	23 26	0 37	12 41	0 53	17 58	0 18	40 44	16 36	4 53	4 43	5 3		n.a.
T 10	8 6	18 37	5 17	3 46	2 24	12 27	4 16	21 10	2 0	17 25	1 55	23 26	0 37	12 42	0 53	17 58	0 18	40 44	16 36	4 53	4 44	5 2		n.a.
F 11	7 44	19 0	5 4	4 15	2 21	12 41	4 16	21 18	1 59	17 27	1 55	23 27	0 37	12 43	0 53	17 58	0 18	40 45	16 37	4 53	4 45	5 0		n.a.
S 12	7 21	18 16	4 33	4 43	2 18	12 55	4 16	21 26	1 58	17 29	1 55	23 27	0 37	12 44	0 53	17 58	0 18	40 45	16 37	4 54	4 47	4 58		n.a.
S 13	6 59	16 22	3 43	5 8	2 15	13 8	4 16	21 33	1 57	17 31	1 55	23 28	0 38	12 45	0 53	17 58	0 18	40 45	16 37	4 54	4 48	4 56		n.a.
M14	6 36	13 20	2 38	5 32	2 11	13 20	4 15	21 41	1 57	17 33	1 54	23 28	0 38	12 46	0 53	17 58	0 18	40 46	16 38	4 54	4 49	4 54		n.a.
T 15	6 14	9 21	1 21	5 54	2 6	13 31	4 14	21 49	1 56	17 35	1 54	23 29	0 38	12 47	0 53	17 58	0 18	40 46	16 38	4 54	4 50	4 52		n.a.
W16	5 51	4 44	0n 3	6 14	2 0	13 42	4 13	21 56	1 55	17 36	1 54	23 29	0 38	12 47	0 53	17 57	0 18	40 46	16 38	4 54	4 52	4 50		n.a.
T 17	5 29	0s11	1 26	6 32	1 54	13 52	4 12	22 3	1 54	17 38	1 54	23 30	0 38	12 48	0 53	17 57	0 18	40 47	16 39	4 54	4 53	4 49		n.a.
F 18	5 6	5 1	2 43	6 48	1 47	14 0	4 10	22 11	1 54	17 40	1 53	23 30	0 38	12 49	0 53	17 57	0 18	40 47	16 39	4 54	4 54	4 47		n.a.
S 19	4 43	9 28	3 47	7 1	1 39	14 8	4 8	22 18	1 53	17 41	1 53	23 30	0 39	12 50	0 53	17 57	0 18	40 47	16 40	4 54	4 56	4 45		n.a.
S 20	4 20	13 13	4 35	7 13	1 30	14 15	4 6	22 25	1 52	17 43	1 53	23 31	0 39	12 51	0 53	17 57	0 18	40 48	16 40	4 54	4 57	4 43		n.a.
M21	3 57	16 7	5 5	7 23	1 21	14 21	4 3	22 32	1 51	17 44	1 53	23 31	0 39	12 51	0 53	17 57	0 18	40 48	16 40	4 54	4 58	4 41		n.a.
T 22	3 34	18 2	5 18	7 30	1 12	14 26	4 0	22 39	1 50	17 45	1 52	23 31	0 39	12 52	0 53	17 56	0 18	40 49	16 41	4 54	4 59	4 39		n.a.
W23	3 11	18 56	5 13	7 36	1 1	14 31	3 57	22 46	1 50	17 47	1 52	23 32	0 39	12 53	0 53	17 56	0 18	40 49	16 41	4 54	5 1	4 37		n.a.
T 24	2 48	18 51	4 54	7 39	0 50	14 34	3 53	22 53	1 49	17 48	1 52	23 32	0 39	12 54	0 53	17 56	0 18	40 49	16 41	4 54	5 2	4 36		n.a.
F 25	2 24	17 51	4 21	7 40	0 38	14 36	3 49	22 59	1 48	17 49	1 51	23 32	0 40	12 54	0 53	17 56	0 18	40 50	16 42	4 54	5 3	4 34		n.a.
S 26	2 1	16 3	3 36	7 38	0 26	14 36	3 45	23 6	1 47	17 51	1 51	23 33	0 40	12 55	0 53	17 56	0 18	40 50	16 42	4 54	5 4	4 32		n.a.
S 27	1 38	13 34	2 43	7 35	0 13	14 36	3 40	23 12	1 47	17 52	1 51	23 33	0 40	12 56	0 52	17 55	0 18	40 50	16 42	4 53	5 6	4 30		n.a.
M28	1 15	10 33	1 43	7 29	0 0	14 35	3 35	23 18	1 46	17 53	1 50	23 33	0 40	12 57	0 52	17 55	0 18	40 51	16 43	4 53	5 7	4 28		n.a.
T 29	0 51	7 7	0 40	7 21	0s14	14 32	3 29	23 24	1 45	17 54	1 50	23 33	0 40	12 57	0 52	17 55	0 18	40 51	16 43	4 53	5 8	4 26		n.a.
W30	0s28	3s24	0s26	7n10	0s28	14n28	3n23	23n30	1n44	17n55	1n50	23s33	0s40	12n58	0n52	17s55	0n18	40s51	16s44	4n53	5n10	4s24		n.a.

Julian Day Number = -132495.5, Delta T = 42h46m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'58, Lahiri = -73°35'58 Julian Calendar 1 Apr. 5076 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5076 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 44	29♓48'50	4♈26	18°R54	28♈43	5♊42	17°R 3	11♐49	29°R 1	19°R42	2♑51	18°R 0	17♍15	19♓47	n.a.	T 1
F 2	12 5 41	0♈45'53	16°17	18♈51	28°R44	6°18	16♌59	11°49	28♌59	19♏41	2°51	17♍59	17°12	19°53	n.a.	F 2
S 3	12 9 37	1°42'57	28°15	18°44	28°42	6°55	16°56	11°R49	28°57	19°40	2°51	17°57	17° 9	20° 0	n.a.	S 3
S 4	12 13 34	2°40'02	10♉21	18°32	28°38	7°31	16°52	11°49	28°55	19°39	2°51	17°55	17° 6	20° 7	n.a.	S 4
M 5	12 17 31	3°37'07	22°38	18°16	28°32	8° 7	16°49	11°49	28°53	19°38	2°52	17°53	17° 3	20°13	n.a.	M 5
T 6	12 21 27	4°34'12	5♊ 8	17°55	28°23	8°44	16°46	11°49	28°51	19°37	2°52	17°51	17° 0	20°20	n.a.	T 6
W 7	12 25 24	5°31'19	17°54	17°30	28°12	9°20	16°43	11°48	28°50	19°36	2°52	17°49	16°56	20°27	n.a.	W 7
T 8	12 29 20	6°28'25	0♋58	17° 1	27°58	9°57	16°40	11°48	28°48	19°35	2°52	17°D48	16°53	20°33	n.a.	T 8
F 9	12 33 17	7°25'33	14°24	16°28	27°43	10°34	16°38	11°47	28°46	19°34	2°52	17°48	16°50	20°40	n.a.	F 9
S 10	12 37 13	8°22'41	28°12	15°53	27°24	11°11	16°35	11°47	28°44	19°33	2°52	17°49	16°47	20°47	n.a.	S 10
S 11	12 41 10	9°19'50	12♌23	15°15	27° 4	11°48	16°33	11°46	28°43	19°31	2°52	17°50	16°44	20°53	n.a.	S 11
M12	12 45 7	10°16'59	26°56	14°34	26°42	12°25	16°31	11°45	28°41	19°30	2°R52	17°52	16°40	21° 0	n.a.	M12
T 13	12 49 3	11°14'09	11♍48	13°53	26°17	13° 2	16°29	11°44	28°40	19°29	2°52	17°R52	16°37	21° 7	n.a.	T 13
W14	12 53 0	12°11'20	26°51	13°11	25°50	13°39	16°28	11°43	28°38	19°28	2°52	17°52	16°34	21°13	n.a.	W14
T 15	12 56 56	13° 8'31	11♎58	12°29	25°22	14°17	16°26	11°41	28°36	19°27	2°52	17°51	16°31	21°20	n.a.	T 15
F 16	13 0 53	14° 5'44	27° 1	11°48	24°52	14°54	16°25	11°40	28°35	19°25	2°52	17°49	16°28	21°26	n.a.	F 16
S 17	13 4 50	15° 2'58	11♏49	11° 8	24°20	15°32	16°24	11°39	28°34	19°24	2°52	17°45	16°25	21°33	n.a.	S 17
S 18	13 8 46	16° 0'14	26°15	10°31	23°47	16°10	16°23	11°37	28°32	19°23	2°52	17°41	16°21	21°40	n.a.	S 18
M19	13 12 43	16°57'31	10♐16	9°57	23°13	16°48	16°22	11°36	28°31	19°22	2°52	17°37	16°18	21°46	n.a.	M19
T 20	13 16 39	17°54'49	23°49	9°27	22°38	17°25	16°22	11°34	28°29	19°20	2°51	17°34	16°15	21°53	n.a.	T 20
W21	13 20 36	18°52'09	6♑55	9° 1	22° 2	18° 4	16°21	11°32	28°28	19°19	2°51	17°32	16°12	22° 0	n.a.	W21
T 22	13 24 32	19°49'30	19°37	8°40	21°25	18°42	16°21	11°30	28°27	19°17	2°51	17°D32	16° 9	22° 6	n.a.	T 22
F 23	13 28 29	20°46'53	1♒58	8°24	20°49	19°20	16°D21	11°28	28°26	19°16	2°51	17°32	16° 5	22°13	n.a.	F 23
S 24	13 32 26	21°44'18	14° 4	8°14	20°12	19°58	16°21	11°26	28°25	19°15	2°51	17°34	16° 2	22°20	n.a.	S 24
S 25	13 36 22	22°41'44	25°58	8°D10	19°35	20°37	16°22	11°24	28°23	19°13	2°50	17°35	15°59	22°26	n.a.	S 25
M26	13 40 19	23°39'12	7♓47	8°13	18°59	21°15	16°22	11°22	28°22	19°12	2°50	17°37	15°56	22°33	n.a.	M26
T 27	13 44 15	24°36'41	19°33	8°22	18°24	21°54	16°23	11°19	28°21	19°10	2°50	17°R37	15°53	22°40	n.a.	T 27
W28	13 48 12	25°34'12	1♈21	8°37	17°49	22°33	16°24	11°17	28°20	19° 9	2°49	17°36	15°50	22°46	n.a.	W28
T 29	13 52 8	26°31'45	13°14	8°59	17°16	23°11	16°25	11°14	28°20	19° 7	2°49	17°33	15°46	22°53	n.a.	T 29
F 30	13 56 5	27°29'19	25°14	9°28	16°43	23°50	16°26	11°11	28°19	19° 6	2°49	17°29	15°43	23° 0	n.a.	F 30
S 31	14 0 2	28♈26'54	7♉23	10♈ 4	16♈13	24♊29	16♌28	11♐ 9	28♌18	19♏ 4	2♑48	17♍22	15♍40	23♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 5	0n26	1s30	6n58	0s43	14n23	3n16	23n36	1n43	17n56	1n49	23s34	0s41	12n59	0n52	17s55	0n18	40s52	16s44	4n53	5n11	4s22		n.a.
F 2	0n19	4 17	2 31	6 43	0 58	14 17	3 9	23 42	1 43	17 57	1 49	23 34	0 41	13 0	0 52	17 54	0 18	40 52	16 44	4 54	5 12	4 21		n.a.
S 3	0 42	8 0	3 25	6 26	1 13	14 9	3 2	23 48	1 42	17 58	1 49	23 34	0 41	13 0	0 52	17 54	0 18	40 53	16 45	4 54	5 13	4 19		n.a.
S 4	1 5	11 24	4 11	6 8	1 28	14 1	2 54	23 53	1 41	17 58	1 48	23 34	0 41	13 1	0 52	17 54	0 18	40 53	16 45	4 55	5 15	4 17		n.a.
M 5	1 29	14 23	4 46	5 47	1 43	13 50	2 45	23 59	1 40	17 59	1 48	23 34	0 41	13 2	0 52	17 54	0 18	40 53	16 45	4 56	5 16	4 15		n.a.
T 6	1 52	16 45	5 9	5 25	1 58	13 39	2 37	24 4	1 39	18 0	1 48	23 34	0 41	13 2	0 52	17 53	0 18	40 54	16 46	4 57	5 17	4 13		n.a.
W 7	2 15	18 21	5 16	5 2	2 13	13 26	2 27	24 9	1 39	18 0	1 47	23 35	0 42	13 3	0 52	17 53	0 18	40 54	16 46	4 57	5 19	4 11		n.a.
T 8	2 39	19 2	5 8	4 37	2 28	13 12	2 17	24 14	1 38	18 1	1 47	23 35	0 42	13 3	0 52	17 53	0 18	40 54	16 47	4 58	5 20	4 9		n.a.
F 9	3 2	18 40	4 43	4 11	2 42	12 57	2 7	24 19	1 37	18 1	1 47	23 35	0 42	13 4	0 52	17 52	0 18	40 55	16 47	4 58	5 21	4 7		n.a.
S 10	3 25	17 13	4 1	3 45	2 55	12 40	1 56	24 23	1 36	18 2	1 46	23 35	0 42	13 5	0 52	17 52	0 18	40 55	16 47	4 57	5 22	4 5		n.a.
S 11	3 48	14 40	3 4	3 18	3 8	12 22	1 45	24 28	1 36	18 2	1 46	23 35	0 42	13 5	0 52	17 52	0 18	40 55	16 48	4 57	5 24	4 4		n.a.
M12	4 11	11 8	1 53	2 52	3 19	12 3	1 34	24 32	1 35	18 2	1 46	23 35	0 43	13 6	0 52	17 51	0 18	40 56	16 48	4 56	5 25	4 2		n.a.
T 13	4 34	6 50	0 34	2 26	3 30	11 42	1 22	24 36	1 34	18 2	1 45	23 35	0 43	13 6	0 52	17 51	0 18	40 56	16 48	4 56	5 26	4 0		n.a.
W14	4 57	2 2	0n49	2 1	3 39	11 21	1 9	24 40	1 33	18 3	1 45	23 35	0 43	13 7	0 52	17 51	0 18	40 57	16 49	4 56	5 27	3 58		n.a.
T 15	5 20	2s54	2 9	1 37	3 46	10 58	0 57	24 44	1 32	18 3	1 45	23 35	0 43	13 7	0 52	17 50	0 18	40 57	16 49	4 57	5 29	3 56		n.a.
F 16	5 43	7 38	3 19	1 15	3 53	10 35	0 43	24 48	1 32	18 3	1 44	23 35	0 43	13 8	0 52	17 50	0 18	40 57	16 50	4 58	5 30	3 54		n.a.
S 17	6 6	11 49	4 15	0 55	3 57	10 11	0 30	24 52	1 31	18 3	1 44	23 35	0 43	13 8	0 52	17 50	0 18	40 58	16 50	4 59	5 31	3 52		n.a.
S 18	6 29	15 10	4 52	0 37	4 0	9 46	0 17	24 55	1 30	18 3	1 44	23 35	0 44	13 9	0 52	17 49	0 18	40 58	16 50	5 1	5 33	3 50		n.a.
M19	6 51	17 32	5 11	0 22	4 2	9 20	0 3	24 58	1 29	18 3	1 43	23 35	0 44	13 9	0 52	17 49	0 18	40 58	16 51	5 2	5 34	3 48		n.a.
T 20	7 14	18 49	5 12	0 10	4 2	8 53	0s11	25 1	1 29	18 2	1 43	23 35	0 44	13 10	0 52	17 49	0 18	40 59	16 51	5 3	5 35	3 47		n.a.
W21	7 36	19 3	4 56	0 1	4 0	8 27	0 25	25 4	1 28	18 2	1 42	23 35	0 44	13 10	0 52	17 48	0 18	40 59	16 51	5 4	5 36	3 45		n.a.
T 22	7 59	18 18	4 26	0s 5	3 57	8 0	0 39	25 7	1 27	18 2	1 42	23 35	0 44	13 10	0 52	17 48	0 18	41 0	16 52	5 4	5 38	3 43		n.a.
F 23	8 21	16 41	3 45	0 7	3 53	7 33	0 53	25 9	1 26	18 2	1 42	23 34	0 44	13 11	0 52	17 48	0 18	41 0	16 52	5 4	5 39	3 41		n.a.
S 24	8 43	14 21	2 54	0 6	3 47	7 6	1 7	25 12	1 25	18 1	1 41	23 34	0 45	13 11	0 52	17 47	0 18	41 0	16 52	5 4	5 40	3 39		n.a.
S 25	9 5	11 26	1 56	0 1	3 40	6 39	1 21	25 14	1 25	18 1	1 41	23 34	0 45	13 12	0 51	17 47	0 18	41 1	16 53	5 3	5 41	3 37		n.a.
M26	9 27	8 5	0 54	0n 7	3 32	6 12	1 35	25 16	1 24	18 0	1 41	23 34	0 45	13 12	0 51	17 46	0 18	41 1	16 53	5 2	5 43	3 35		n.a.
T 27	9 49	4 25	0s11	0 20	3 23	5 46	1 48	25 17	1 23	18 0	1 40	23 34	0 45	13 12	0 51	17 46	0 17	41 1	16 54	5 2	5 44	3 33		n.a.
W28	10 11	0 34	1 14	0 35	3 12	5 20	2 1	25 19	1 22	17 59	1 40	23 34	0 45	13 12	0 51	17 46	0 17	41 2	16 54	5 3	5 45	3 31		n.a.
T 29	10 32	3n19	2 15	0 54	3 1	4 55	2 14	25 20	1 21	17 58	1 39	23 33	0 45	13 13	0 51	17 45	0 17	41 2	16 54	5 4	5 46	3 29		n.a.
F 30	10 53	7 7	3 10	1 17	2 50	4 31	2 26	25 22	1 21	17 57	1 39	23 33	0 46	13 13	0 51	17 45	0 17	41 2	16 55	5 6	5 48	3 28		n.a.
S 31	11n15	10n40	3s58	1n42	2s37	4n 8	2s38	25n23	1n20	17n57	1n39	23s33	0s46	13n13	0n51	17s44	0n17	41s 3	16s55	5n 8	5n49	3s26		n.a.

Julian Day Number = -132465.5, Delta T = 42h46m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'54, Lahiri = -73°35'54 Julian Calendar 1 May 5076 BCE == Greg. Calendar 22 March 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 58	29♈24'32	19♉43	10♈46	15°R44	25♊ 9	16♌29	11°R 6	28°R17	19°R 3	2°R48	17°R15	15♍37	23♓13	n.a.	S 1
M 2	14 7 55	0♉22'10	2♊14	11°35	15♈16	25°48	16°31	11♐ 3	28♌16	19♏ 1	2♑47	17♍ 8	15°34	23°19	n.a.	M 2
T 3	14 11 51	1°19'51	14°56	12°30	14°51	26°27	16°33	11° 0	28°16	19° 0	2°47	17° 0	15°31	23°26	n.a.	T 3
W 4	14 15 48	2°17'33	27°53	13°31	14°27	27° 7	16°35	10°57	28°15	18°58	2°46	16°54	15°27	23°33	n.a.	W 4
T 5	14 19 44	3°15'16	11♋ 3	14°39	14° 6	27°46	16°38	10°54	28°14	18°57	2°46	16°50	15°24	23°39	n.a.	T 5
F 6	14 23 41	4°13'01	24°29	15°52	13°47	28°26	16°40	10°50	28°14	18°55	2°45	16°48	15°21	23°46	n.a.	F 6
S 7	14 27 38	5°10'47	8♌11	17°11	13°30	29° 5	16°43	10°47	28°13	18°54	2°45	16°D48	15°18	23°53	n.a.	S 7
S 8	14 31 34	6° 8'34	22°10	18°36	13°15	29°45	16°46	10°44	28°13	18°52	2°44	16°49	15°15	23°59	n.a.	S 8
M 9	14 35 31	7° 6'23	6♍27	20° 5	13° 3	0♋25	16°49	10°40	28°13	18°50	2°44	16°50	15°11	24° 6	n.a.	M 9
T 10	14 39 27	8° 4'14	20°59	21°39	12°53	1° 5	16°52	10°37	28°12	18°49	2°43	16°R50	15° 8	24°13	n.a.	T 10
W11	14 43 24	9° 2'06	5♎43	23°17	12°45	1°45	16°56	10°33	28°12	18°47	2°42	16°48	15° 5	24°19	n.a.	W11
T 12	14 47 20	10° 0'00	20°33	24°59	12°40	2°25	16°59	10°29	28°12	18°46	2°42	16°45	15° 2	24°26	n.a.	T 12
F 13	14 51 17	10°57'55	5♏23	26°44	12°38	3° 5	17° 3	10°26	28°12	18°44	2°41	16°39	14°59	24°33	n.a.	F 13
S 14	14 55 14	11°55'53	20° 3	28°32	12°D37	3°46	17° 7	10°22	28°12	18°42	2°40	16°31	14°56	24°39	n.a.	S 14
S 15	14 59 10	12°53'52	4♐27	0♉23	12°39	4°26	17°11	10°18	28°11	18°41	2°40	16°22	14°52	24°46	n.a.	S 15
M16	15 3 7	13°51'54	18°28	2°16	12°43	5° 7	17°15	10°14	28°D11	18°39	2°39	16°13	14°49	24°53	n.a.	M16
T 17	15 7 3	14°49'58	2♑ 4	4°11	12°50	5°47	17°20	10°10	28°11	18°37	2°38	16° 6	14°46	24°59	n.a.	T 17
W18	15 11 0	15°48'04	15°13	6° 7	12°58	6°28	17°24	10° 6	28°12	18°36	2°38	15°59	14°43	25° 6	n.a.	W18
T 19	15 14 56	16°46'12	27°57	8° 4	13° 9	7° 9	17°29	10° 2	28°12	18°34	2°37	15°56	14°40	25°12	n.a.	T 19
F 20	15 18 53	17°44'22	10♒19	10° 2	13°22	7°49	17°34	9°58	28°12	18°32	2°36	15°54	14°37	25°19	n.a.	F 20
S 21	15 22 49	18°42'35	22°25	12° 0	13°37	8°30	17°39	9°53	28°12	18°31	2°35	15°D53	14°33	25°26	n.a.	S 21
S 22	15 26 46	19°40'50	4♓19	13°58	13°54	9°11	17°44	9°49	28°12	18°29	2°34	15°54	14°30	25°32	n.a.	S 22
M23	15 30 43	20°39'07	16° 8	15°56	14°13	9°52	17°50	9°45	28°13	18°28	2°34	15°R54	14°27	25°39	n.a.	M23
T 24	15 34 39	21°37'27	27°55	17°54	14°33	10°34	17°55	9°40	28°13	18°26	2°33	15°54	14°24	25°46	n.a.	T 24
W25	15 38 36	22°35'49	9♈46	19°51	14°56	11°15	18° 1	9°36	28°14	18°24	2°32	15°51	14°21	25°52	n.a.	W25
T 26	15 42 32	23°34'13	21°45	21°47	15°20	11°56	18° 7	9°31	28°14	18°23	2°31	15°46	14°17	25°59	n.a.	T 26
F 27	15 46 29	24°32'40	3♉54	23°43	15°46	12°38	18°13	9°27	28°15	18°21	2°30	15°38	14°14	26° 6	n.a.	F 27
S 28	15 50 25	25°31'09	16°17	25°38	16°13	13°19	18°19	9°22	28°15	18°19	2°29	15°28	14°11	26°12	n.a.	S 28
S 29	15 54 22	26°29'40	28°53	27°32	16°42	14° 1	18°26	9°18	28°16	18°18	2°28	15°16	14° 8	26°19	n.a.	S 29
M30	15 58 18	27♉28'13	11♊43	29♉25	17♈13	14♋42	18♌32	9♐13	28♌17	18♏16	2♑27	15♍ 3	14♍ 5	26♓26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n36	13n48	4s35	2n11	2s25	3n46	2s50	25n23	1n19	17n56	1n38	23s33	0s46	13n14	0n51	17s44	0n17	41s 3	16s55	5n11	5n50	3s24		n.a.
M 2	11 57	16 22	4 59	2 43	2 11	3 25	3 1	25 24	1 18	17 55	1 38	23 32	0 46	13 14	0 51	17 44	0 17	41 4	16 56	5 14	5 52	3 22		n.a.
T 3	12 17	18 10	5 9	3 17	1 58	3 5	3 12	25 24	1 17	17 54	1 38	23 32	0 46	13 14	0 51	17 43	0 17	41 4	16 56	5 17	5 53	3 20		n.a.
W 4	12 38	19 6	5 4	3 54	1 44	2 47	3 22	25 25	1 17	17 53	1 37	23 32	0 46	13 14	0 51	17 43	0 17	41 4	16 56	5 19	5 54	3 18		n.a.
T 5	12 58	19 0	4 42	4 34	1 30	2 29	3 31	25 25	1 16	17 52	1 37	23 32	0 47	13 14	0 51	17 42	0 17	41 5	16 57	5 21	5 55	3 16		n.a.
F 6	13 18	17 52	4 5	5 16	1 16	2 13	3 41	25 24	1 15	17 51	1 36	23 31	0 47	13 14	0 51	17 42	0 17	41 5	16 57	5 22	5 57	3 14		n.a.
S 7	13 38	15 40	3 13	6 0	1 2	1 59	3 49	25 24	1 14	17 49	1 36	23 31	0 47	13 15	0 51	17 41	0 17	41 5	16 57	5 22	5 58	3 12		n.a.
S 8	13 58	12 31	2 9	6 45	0 48	1 46	3 57	25 23	1 13	17 48	1 36	23 31	0 47	13 15	0 51	17 41	0 17	41 6	16 58	5 22	5 59	3 10		n.a.
M 9	14 18	8 33	0 56	7 33	0 35	1 34	4 5	25 23	1 13	17 47	1 35	23 30	0 47	13 15	0 51	17 41	0 17	41 6	16 58	5 21	6 0	3 8		n.a.
T 10	14 37	4 1	0n22	8 21	0 22	1 24	4 11	25 22	1 12	17 45	1 35	23 30	0 47	13 15	0 51	17 40	0 17	41 6	16 58	5 21	6 2	3 7		n.a.
W11	14 56	0s49	1 40	9 10	0 9	1 15	4 18	25 20	1 11	17 44	1 35	23 29	0 47	13 15	0 51	17 40	0 17	41 7	16 59	5 22	6 3	3 5		n.a.
T 12	15 15	5 38	2 51	10 0	0n 3	1 7	4 24	25 19	1 10	17 43	1 34	23 29	0 48	13 15	0 51	17 39	0 17	41 7	16 59	5 23	6 4	3 3		n.a.
F 13	15 34	10 6	3 51	10 51	0 15	1 1	4 29	25 17	1 9	17 41	1 34	23 29	0 48	13 15	0 51	17 39	0 17	41 7	16 59	5 25	6 5	3 1		n.a.
S 14	15 52	13 54	4 34	11 41	0 26	0 57	4 34	25 15	1 8	17 39	1 34	23 28	0 48	13 15	0 51	17 38	0 17	41 8	16 59	5 29	6 7	2 59		n.a.
S 15	16 11	16 47	4 59	12 31	0 37	0 53	4 39	25 13	1 8	17 38	1 33	23 28	0 48	13 15	0 50	17 38	0 17	41 8	17 0	5 32	6 8	2 57		n.a.
M16	16 29	18 35	5 6	13 21	0 46	0 51	4 43	25 11	1 7	17 36	1 33	23 27	0 48	13 15	0 50	17 37	0 17	41 8	17 0	5 36	6 9	2 55		n.a.
T 17	16 46	19 15	4 54	14 10	0 56	0 51	4 46	25 8	1 6	17 34	1 33	23 27	0 48	13 15	0 50	17 37	0 17	41 8	17 0	5 39	6 11	2 53		n.a.
W18	17 4	18 51	4 27	14 58	1 4	0 51	4 49	25 5	1 5	17 33	1 32	23 26	0 49	13 15	0 50	17 37	0 17	41 9	17 1	5 41	6 12	2 51		n.a.
T 19	17 21	17 29	3 48	15 45	1 12	0 53	4 52	25 2	1 4	17 31	1 32	23 26	0 49	13 15	0 50	17 36	0 17	41 9	17 1	5 43	6 13	2 49		n.a.
F 20	17 38	15 20	2 59	16 30	1 18	0 56	4 55	24 59	1 4	17 29	1 31	23 25	0 49	13 15	0 50	17 36	0 17	41 9	17 1	5 44	6 14	2 47		n.a.
S 21	17 55	12 32	2 2	17 14	1 25	1 0	4 56	24 56	1 3	17 27	1 31	23 25	0 49	13 14	0 50	17 35	0 17	41 10	17 1	5 44	6 16	2 45		n.a.
S 22	18 11	9 16	1 2	17 56	1 30	1 5	4 58	24 52	1 2	17 25	1 31	23 24	0 49	13 14	0 50	17 35	0 17	41 10	17 2	5 43	6 17	2 44		n.a.
M23	18 27	5 39	0s 1	18 37	1 35	1 11	4 59	24 48	1 1	17 23	1 30	23 24	0 49	13 14	0 50	17 34	0 17	41 10	17 2	5 43	6 18	2 42		n.a.
T 24	18 43	1 49	1 4	19 16	1 39	1 19	5 0	24 44	1 0	17 21	1 30	23 23	0 49	13 14	0 50	17 34	0 17	41 11	17 2	5 44	6 19	2 40		n.a.
W25	18 59	2n 6	2 4	19 52	1 42	1 27	5 1	24 40	1 0	17 19	1 30	23 23	0 50	13 14	0 50	17 33	0 17	41 11	17 2	5 45	6 21	2 38		n.a.
T 26	19 14	5 58	2 59	20 27	1 45	1 36	5 1	24 35	0 59	17 16	1 29	23 22	0 50	13 13	0 50	17 33	0 17	41 11	17 3	5 47	6 22	2 36		n.a.
F 27	19 29	9 40	3 47	21 0	1 47	1 46	5 1	24 30	0 58	17 14	1 29	23 22	0 50	13 13	0 50	17 32	0 17	41 11	17 3	5 50	6 23	2 34		n.a.
S 28	19 43	13 0	4 24	21 30	1 48	1 58	5 1	24 25	0 57	17 12	1 29	23 21	0 50	13 13	0 50	17 32	0 17	41 12	17 3	5 54	6 24	2 32		n.a.
S 29	19 57	15 48	4 50	21 59	1 49	2 9	5 0	24 20	0 56	17 10	1 28	23 20	0 50	13 13	0 50	17 32	0 17	41 12	17 3	5 59	6 26	2 30		n.a.
M30	20n11	17n54	5s 1	22n25	1n49	2n22	5s 0	24n15	0n55	17n 7	1n28	23s20	0s50	13n12	0n50	17s31	0n17	41s12	17s 4	6n 4	6n27	2s28		n.a.

Julian Day Number = -132434.5, Delta T = 42h46m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'50, Lahiri = -73°35'50 Julian Calendar 1 June 5076 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 15	28♉26'48	24♊46	1♊17	17♈45	15♋24	18♌39	9°R 9	28♌17	18°R14	2°R26	14°R51	14♍ 2	26♓32	n.a.	T 1
W 2	16 6 11	29°25'26	8♋ 1	3° 8	18°18	16° 6	18°46	9♐ 4	28°18	18♏13	2♎25	14♍41	13°58	26°39	n.a.	W 2
T 3	16 10 8	0♊24'06	21°27	4°58	18°53	16°48	18°53	8°59	28°19	18°11	2°24	14°34	13°55	26°46	n.a.	T 3
F 4	16 14 5	1°22'47	5♌ 3	6°47	19°29	17°30	19° 0	8°54	28°20	18°10	2°24	14°29	13°52	26°52	n.a.	F 4
S 5	16 18 1	2°21'31	18°49	8°35	20° 6	18°12	19° 7	8°50	28°21	18° 8	2°23	14°27	13°49	26°59	n.a.	S 5
S 6	16 21 58	3°20'16	2♍45	10°22	20°45	18°54	19°14	8°45	28°22	18° 6	2°21	14°D26	13°46	27° 6	n.a.	S 6
M 7	16 25 54	4°19'04	16°50	12° 8	21°25	19°36	19°22	8°40	28°23	18° 5	2°20	14°R26	13°42	27°12	n.a.	M 7
T 8	16 29 51	5°17'53	1♎ 5	13°52	22° 5	20°19	19°29	8°36	28°24	18° 3	2°19	14°25	13°39	27°19	n.a.	T 8
W 9	16 33 47	6°16'44	15°26	15°36	22°47	21° 1	19°37	8°31	28°25	18° 2	2°18	14°23	13°36	27°25	n.a.	W 9
T 10	16 37 44	7°15'38	29°52	17°19	23°30	21°43	19°45	8°26	28°26	18° 0	2°17	14°17	13°33	27°32	n.a.	T 10
F 11	16 41 40	8°14'33	14♏18	19° 0	24°14	22°26	19°53	8°21	28°28	17°59	2°16	14° 9	13°30	27°39	n.a.	F 11
S 12	16 45 37	9°13'31	28°38	20°41	24°59	23° 8	20° 1	8°16	28°29	17°57	2°15	13°59	13°27	27°45	n.a.	S 12
S 13	16 49 33	10°12'31	12♐45	22°20	25°45	23°51	20°10	8°12	28°30	17°56	2°14	13°47	13°23	27°52	n.a.	S 13
M14	16 53 30	11°11'33	26°35	23°59	26°31	24°34	20°18	8° 7	28°32	17°54	2°13	13°34	13°20	27°59	n.a.	M14
T 15	16 57 26	12°10'38	10♑ 4	25°36	27°19	25°17	20°26	8° 2	28°33	17°53	2°12	13°23	13°17	28° 5	n.a.	T 15
W16	17 1 23	13° 9'46	23° 9	27°13	28° 7	26° 0	20°35	7°57	28°35	17°51	2°11	13°14	13°14	28°12	n.a.	W16
T 17	17 5 20	14° 8'55	5♒52	28°49	28°57	26°43	20°44	7°53	28°36	17°50	2°10	13° 7	13°11	28°19	n.a.	T 17
F 18	17 9 16	15° 8'08	18°15	0♋24	29°47	27°26	20°53	7°48	28°38	17°48	2° 9	13° 4	13° 8	28°25	n.a.	F 18
S 19	17 13 13	16° 7'22	0♓22	1°58	0♉37	28° 9	21° 2	7°43	28°40	17°47	2° 7	13° 2	13° 4	28°32	n.a.	S 19
S 20	17 17 9	17° 6'40	12°17	3°31	1°29	28°52	21°11	7°39	28°41	17°46	2° 6	13° 1	13° 1	28°39	n.a.	S 20
M21	17 21 6	18° 6'00	24° 6	5° 3	2°21	29°35	21°20	7°34	28°43	17°44	2° 5	13° 1	12°58	28°45	n.a.	M21
T 22	17 25 2	19° 5'22	5♈54	6°34	3°14	0♌18	21°30	7°29	28°45	17°43	2° 4	13° 1	12°55	28°52	n.a.	T 22
W23	17 28 59	20° 4'47	17°47	8° 4	4° 8	1° 2	21°39	7°25	28°47	17°42	2° 3	12°58	12°52	28°59	n.a.	W23
T 24	17 32 55	21° 4'15	29°50	9°34	5° 2	1°45	21°49	7°20	28°49	17°40	2° 2	12°53	12°48	29° 5	n.a.	T 24
F 25	17 36 52	22° 3'45	12♉ 7	11° 2	5°57	2°29	21°59	7°15	28°51	17°39	2° 0	12°45	12°45	29°12	n.a.	F 25
S 26	17 40 48	23° 3'18	24°40	12°30	6°52	3°13	22° 8	7°11	28°53	17°38	1°59	12°34	12°42	29°19	n.a.	S 26
S 27	17 44 45	24° 2'53	7♊32	13°56	7°48	3°56	22°18	7° 6	28°55	17°36	1°58	12°22	12°39	29°25	n.a.	S 27
M28	17 48 41	25° 2'31	20°41	15°22	8°45	4°40	22°28	7° 2	28°57	17°35	1°57	12° 9	12°36	29°32	n.a.	M28
T 29	17 52 38	26° 2'11	4♋ 7	16°47	9°42	5°24	22°38	6°58	28°59	17°34	1°56	11°57	12°33	29°39	n.a.	T 29
W30	17 56 34	27° 1'53	17°47	18°11	10°40	6° 8	22°49	6°53	29° 1	17°33	1°55	11°46	12°29	29°45	n.a.	W30
T 31	18 0 31	28♊ 1'38	1♌37	19♋33	11♉38	6♌52	22♌59	6♐49	29♌ 3	17♏32	1♎53	11♍38	12♍26	29♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n25	19n 6	4s57	22n49	1n49	2n35	4s59	24n 9	0n55	17n 5	1n28	23s19	0s50	13n12	0n50	17s31	0n17	41s12	17s 4	6n 8	6n28	2s26		n.a.
W 2	20 38	19 18	4 38	23 12	1 49	2 50	4 57	24 3	0 54	17 2	1 27	23 19	0 50	13 12	0 50	17 30	0 17	41 13	17 4	6 12	6 29	2 24		n.a.
T 3	20 51	18 25	4 2	23 32	1 47	3 4	4 56	23 57	0 53	17 0	1 27	23 18	0 51	13 11	0 50	17 30	0 17	41 13	17 4	6 15	6 31	2 22		n.a.
F 4	21 3	16 28	3 13	23 50	1 46	3 20	4 54	23 51	0 52	16 57	1 27	23 17	0 51	13 11	0 50	17 29	0 17	41 13	17 5	6 17	6 32	2 20		n.a.
S 5	21 16	13 34	2 11	24 6	1 44	3 36	4 52	23 44	0 51	16 55	1 27	23 17	0 51	13 11	0 50	17 29	0 17	41 13	17 5	6 18	6 33	2 18		n.a.
S 6	21 27	9 51	1 2	24 21	1 41	3 53	4 50	23 37	0 50	16 52	1 26	23 16	0 51	13 10	0 49	17 28	0 17	41 13	17 5	6 18	6 34	2 17		n.a.
M 7	21 39	5 33	0n13	24 33	1 38	4 10	4 48	23 30	0 50	16 49	1 26	23 15	0 51	13 10	0 49	17 28	0 17	41 14	17 5	6 18	6 36	2 15		n.a.
T 8	21 50	0 53	1 27	24 44	1 35	4 28	4 45	23 23	0 49	16 46	1 26	23 15	0 51	13 9	0 49	17 28	0 17	41 14	17 5	6 19	6 37	2 13		n.a.
W 9	22 1	3s52	2 36	24 53	1 31	4 46	4 43	23 15	0 48	16 44	1 25	23 14	0 51	13 9	0 49	17 27	0 17	41 14	17 5	6 20	6 38	2 11		n.a.
T 10	22 11	8 25	3 36	24 59	1 27	5 5	4 40	23 8	0 47	16 41	1 25	23 13	0 51	13 8	0 49	17 27	0 17	41 14	17 6	6 22	6 39	2 9		n.a.
F 11	22 21	12 28	4 22	25 5	1 23	5 24	4 37	23 0	0 46	16 38	1 25	23 13	0 51	13 8	0 49	17 26	0 17	41 14	17 6	6 25	6 41	2 7		n.a.
S 12	22 30	15 45	4 50	25 8	1 19	5 43	4 34	22 52	0 45	16 35	1 24	23 12	0 52	13 7	0 49	17 26	0 17	41 15	17 6	6 29	6 42	2 5		n.a.
S 13	22 39	18 3	5 1	25 10	1 14	6 3	4 31	22 43	0 45	16 32	1 24	23 11	0 52	13 7	0 49	17 25	0 17	41 15	17 6	6 34	6 43	2 3		n.a.
M14	22 48	19 14	4 53	25 10	1 9	6 24	4 27	22 35	0 44	16 29	1 24	23 11	0 52	13 6	0 49	17 25	0 17	41 15	17 6	6 39	6 44	2 1		n.a.
T 15	22 56	19 18	4 29	25 9	1 3	6 44	4 24	22 26	0 43	16 26	1 24	23 10	0 52	13 6	0 49	17 25	0 17	41 15	17 6	6 43	6 46	1 59		n.a.
W16	23 4	18 18	3 52	25 6	0 58	7 5	4 20	22 17	0 42	16 23	1 23	23 9	0 52	13 5	0 49	17 24	0 17	41 15	17 7	6 47	6 47	1 57		n.a.
T 17	23 11	16 25	3 3	25 2	0 52	7 27	4 17	22 8	0 41	16 19	1 23	23 9	0 52	13 5	0 49	17 24	0 17	41 15	17 7	6 50	6 48	1 55		n.a.
F 18	23 18	13 48	2 7	24 56	0 46	7 48	4 13	21 58	0 40	16 16	1 23	23 8	0 52	13 4	0 49	17 23	0 17	41 16	17 7	6 51	6 50	1 53		n.a.
S 19	23 25	10 39	1 7	24 49	0 40	8 10	4 9	21 48	0 40	16 13	1 22	23 7	0 52	13 3	0 49	17 23	0 17	41 16	17 7	6 52	6 51	1 51		n.a.
S 20	23 31	7 6	0 4	24 41	0 34	8 32	4 5	21 39	0 39	16 10	1 22	23 6	0 52	13 3	0 49	17 23	0 17	41 16	17 7	6 52	6 52	1 49		n.a.
M21	23 37	3 18	0s58	24 31	0 27	8 54	4 1	21 28	0 38	16 6	1 22	23 6	0 52	13 2	0 49	17 22	0 17	41 16	17 7	6 52	6 53	1 47		n.a.
T 22	23 42	0n37	1 58	24 20	0 20	9 16	3 56	21 18	0 37	16 3	1 22	23 5	0 52	13 1	0 49	17 22	0 17	41 16	17 7	6 52	6 55	1 45		n.a.
W23	23 47	4 32	2 53	24 8	0 14	9 39	3 52	21 8	0 36	16 0	1 21	23 4	0 53	13 1	0 49	17 22	0 17	41 16	17 7	6 53	6 56	1 44		n.a.
T 24	23 51	8 19	3 41	23 55	0 7	10 2	3 48	20 57	0 35	15 56	1 21	23 4	0 53	13 0	0 49	17 21	0 17	41 16	17 7	6 55	6 57	1 42		n.a.
F 25	23 55	11 49	4 20	23 41	0s 0	10 24	3 43	20 46	0 35	15 53	1 21	23 3	0 53	12 59	0 49	17 21	0 17	41 16	17 7	6 59	6 58	1 40		n.a.
S 26	23 58	14 53	4 47	23 26	0 8	10 47	3 39	20 35	0 34	15 49	1 20	23 2	0 53	12 58	0 49	17 21	0 17	41 17	17 8	7 3	7 0	1 38		n.a.
S 27	24 1	17 18	5 0	23 10	0 15	11 10	3 34	20 23	0 33	15 45	1 20	23 2	0 53	12 58	0 48	17 20	0 16	41 17	17 8	7 7	7 1	1 36		n.a.
M28	24 4	18 52	4 58	22 53	0 22	11 33	3 30	20 12	0 32	15 42	1 20	23 1	0 53	12 57	0 48	17 20	0 16	41 17	17 8	7 13	7 2	1 34		n.a.
T 29	24 6	19 27	4 39	22 35	0 30	11 56	3 25	20 0	0 31	15 38	1 20	23 0	0 53	12 56	0 48	17 20	0 16	41 17	17 8	7 17	7 3	1 32		n.a.
W30	24 8	18 54	4 5	22 17	0 37	12 19	3 20	19 48	0 30	15 34	1 19	22 59	0 53	12 55	0 48	17 19	0 16	41 17	17 8	7 22	7 5	1 30		n.a.
T 31	24n 9	17n14	3s15	21n57	0s45	12n42	3s15	19n36	0n30	15n31	1n19	22s59	0s53	12n54	0n48	17s19	0n16	41s17	17s 8	7n25	7n 6	1s28		n.a.

Julian Day Number = -132404.5, Delta T = 42h46m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'46, Lahiri = -73°35'46 Julian Calendar 1 July 5076 BCE == Greg. Calendar 22 May 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 4 27	29♊ 1'24	15♌34	20♋55	12♉37	7♌36	23♌10	6°R45	29♌ 5	17°R31	1°R52	11°R33	12♍23	29♓59	n.a.	F 1
S 2	18 8 24	0♋ 1'13	29°37	22°15	13°36	8°20	23°20	6♐41	29° 8	17♏29	1♑51	11♍31	12°20	0♈ 5	n.a.	S 2
S 3	18 12 20	1° 1'03	13♍41	23°35	14°35	9° 4	23°31	6°36	29°10	17°28	1°50	11°D30	12°17	0°12	n.a.	S 3
M 4	18 16 17	2° 0'56	27°47	24°53	15°35	9°48	23°41	6°32	29°12	17°27	1°49	11°R30	12°14	0°18	n.a.	M 4
T 5	18 20 14	3° 0'50	11♎53	26°10	16°36	10°32	23°52	6°28	29°15	17°26	1°47	11°30	12°10	0°25	n.a.	T 5
W 6	18 24 10	4° 0'46	25°59	27°25	17°36	11°17	24° 3	6°24	29°17	17°25	1°46	11°28	12° 7	0°32	n.a.	W 6
T 7	18 28 7	5° 0'44	10♏ 2	28°39	18°38	12° 1	24°14	6°21	29°20	17°24	1°45	11°24	12° 4	0°38	n.a.	T 7
F 8	18 32 3	6° 0'45	24° 2	29°51	19°39	12°46	24°25	6°17	29°22	17°23	1°44	11°17	12° 1	0°45	n.a.	F 8
S 9	18 36 0	7° 0'47	7♐54	1♌ 1	20°41	13°30	24°37	6°13	29°25	17°22	1°43	11° 8	11°58	0°52	n.a.	S 9
S 10	18 39 56	8° 0'51	21°36	2° 9	21°44	14°15	24°48	6° 9	29°28	17°21	1°41	10°57	11°54	0°58	n.a.	S 10
M11	18 43 53	9° 0'58	5♑ 5	3°16	22°46	14°59	24°59	6° 6	29°30	17°21	1°40	10°46	11°51	1° 5	n.a.	M11
T 12	18 47 49	10° 1'06	18°17	4°20	23°50	15°44	25°11	6° 2	29°33	17°20	1°39	10°36	11°48	1°12	n.a.	T 12
W13	18 51 46	11° 1'17	1♒11	5°21	24°53	16°29	25°22	5°59	29°36	17°19	1°38	10°28	11°45	1°18	n.a.	W13
T 14	18 55 42	12° 1'30	13°46	6°20	25°57	17°14	25°34	5°55	29°38	17°18	1°37	10°22	11°42	1°25	n.a.	T 14
F 15	18 59 39	13° 1'45	26° 5	7°15	27° 1	17°59	25°45	5°52	29°41	17°17	1°36	10°18	11°39	1°32	n.a.	F 15
S 16	19 3 35	14° 2'02	8♓10	8° 7	28° 5	18°43	25°57	5°49	29°44	17°17	1°34	10°D17	11°35	1°38	n.a.	S 16
S 17	19 7 32	15° 2'22	20° 5	8°55	29°10	19°28	26° 9	5°46	29°47	17°16	1°33	10°18	11°32	1°45	n.a.	S 17
M18	19 11 28	16° 2'44	1♈54	9°39	0♊15	20°14	26°21	5°43	29°50	17°15	1°32	10°19	11°29	1°52	n.a.	M18
T 19	19 15 25	17° 3'08	13°42	10°18	1°21	20°59	26°33	5°40	29°53	17°15	1°31	10°R19	11°26	1°58	n.a.	T 19
W20	19 19 21	18° 3'34	25°35	10°52	2°26	21°44	26°45	5°37	29°56	17°14	1°30	10°19	11°23	2° 5	n.a.	W20
T 21	19 23 18	19° 4'03	7♉39	11°21	3°32	22°29	26°57	5°34	29°59	17°13	1°29	10°17	11°20	2°12	n.a.	T 21
F 22	19 27 14	20° 4'34	19°57	11°43	4°38	23°14	27° 9	5°31	0♍ 2	17°13	1°28	10°13	11°16	2°18	n.a.	F 22
S 23	19 31 11	21° 5'07	2♊35	11°58	5°45	24° 0	27°21	5°29	0° 5	17°12	1°26	10° 7	11°13	2°25	n.a.	S 23
S 24	19 35 7	22° 5'43	15°34	12°R 5	6°52	24°45	27°34	5°26	0° 8	17°12	1°25	9°59	11°10	2°32	n.a.	S 24
M25	19 39 4	23° 6'20	28°56	12° 4	7°59	25°30	27°46	5°24	0°11	17°11	1°24	9°51	11° 7	2°38	n.a.	M25
T 26	19 43 1	24° 6'59	12♋39	11°54	9° 6	26°16	27°59	5°22	0°14	17°11	1°23	9°43	11° 4	2°45	n.a.	T 26
W27	19 46 57	25° 7'41	26°42	11°35	10°13	27° 2	28°11	5°19	0°17	17°11	1°22	9°36	11° 0	2°52	n.a.	W27
T 28	19 50 54	26° 8'24	10♌58	11° 6	11°21	27°47	28°24	5°17	0°20	17°10	1°21	9°31	10°57	2°58	n.a.	T 28
F 29	19 54 50	27° 9'08	25°23	10°27	12°29	28°33	28°36	5°15	0°24	17°10	1°20	9°28	10°54	3° 5	n.a.	F 29
S 30	19 58 47	28° 9'55	9♍51	9°39	13°37	29°19	28°49	5°13	0°27	17°10	1°19	9°D27	10°51	3°12	n.a.	S 30
S 31	20 2 43	29♋10'42	24♍18	8♌41	14♊45	0♍ 4	29♌ 2	5♐11	0♍30	17♏ 9	1♑18	9♍27	10♍48	3♈18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	14n32	2s13	21n37	0s52	13n 4	3s11	19n23	0n29	15n27	1n19	22s58	0s53	12n53	0n48	17s19	0n16	41s17	17s 8	7n27	7n 7	1s26		n.a.
S 2	24 10	10 59	1 3	21 17	1 0	13 27	3 6	19 11	0 28	15 23	1 19	22 57	0 53	12 53	0 48	17 18	0 16	41 17	17 8	7 28	7 8	1 24		n.a.
S 3	24 10	6 47	0n12	20 56	1 8	13 50	3 1	18 58	0 27	15 19	1 19	22 57	0 53	12 52	0 48	17 18	0 16	41 17	17 8	7 28	7 10	1 22		n.a.
M 4	24 9	2 13	1 26	20 34	1 15	14 12	2 56	18 45	0 26	15 15	1 18	22 56	0 53	12 51	0 48	17 18	0 16	41 17	17 8	7 28	7 11	1 20		n.a.
T 5	24 8	2s29	2 34	20 12	1 23	14 35	2 51	18 32	0 25	15 11	1 18	22 55	0 53	12 50	0 48	17 17	0 16	41 17	17 8	7 28	7 12	1 18		n.a.
W 6	24 6	7 2	3 34	19 50	1 31	14 57	2 46	18 19	0 25	15 7	1 18	22 55	0 54	12 49	0 48	17 17	0 16	41 17	17 8	7 29	7 13	1 16		n.a.
T 7	24 4	11 10	4 20	19 28	1 38	15 19	2 41	18 5	0 24	15 3	1 18	22 54	0 54	12 48	0 48	17 17	0 16	41 17	17 8	7 30	7 15	1 14		n.a.
F 8	24 1	14 40	4 50	19 5	1 46	15 41	2 36	17 51	0 23	14 59	1 17	22 54	0 54	12 47	0 48	17 17	0 16	41 17	17 8	7 33	7 16	1 12		n.a.
S 9	23 58	17 18	5 3	18 42	1 53	16 3	2 31	17 38	0 22	14 55	1 17	22 53	0 54	12 46	0 48	17 16	0 16	41 17	17 8	7 37	7 17	1 10		n.a.
S 10	23 55	18 56	4 59	18 20	2 0	16 25	2 25	17 23	0 21	14 51	1 17	22 52	0 54	12 45	0 48	17 16	0 16	41 17	17 8	7 41	7 18	1 8		n.a.
M11	23 51	19 27	4 37	17 58	2 7	16 46	2 20	17 9	0 20	14 47	1 17	22 52	0 54	12 44	0 48	17 16	0 16	41 17	17 8	7 45	7 20	1 6		n.a.
T 12	23 46	18 54	4 1	17 36	2 14	17 7	2 15	16 55	0 20	14 43	1 16	22 51	0 54	12 43	0 48	17 16	0 16	41 17	17 8	7 49	7 21	1 4		n.a.
W13	23 41	17 22	3 14	17 14	2 21	17 28	2 10	16 40	0 19	14 39	1 16	22 51	0 54	12 42	0 48	17 15	0 16	41 17	17 8	7 52	7 22	1 2		n.a.
T 14	23 36	15 0	2 17	16 53	2 27	17 48	2 5	16 25	0 18	14 35	1 16	22 50	0 54	12 41	0 48	17 15	0 16	41 17	17 8	7 54	7 23	1 0		n.a.
F 15	23 30	12 1	1 16	16 33	2 33	18 9	2 0	16 11	0 17	14 30	1 16	22 49	0 54	12 40	0 48	17 15	0 16	41 17	17 8	7 56	7 24	0 59		n.a.
S 16	23 24	8 35	0 11	16 14	2 39	18 28	1 55	15 55	0 16	14 26	1 16	22 49	0 54	12 39	0 48	17 15	0 16	41 17	17 7	7 56	7 26	0 57		n.a.
S 17	23 17	4 51	0s53	15 56	2 45	18 48	1 50	15 40	0 15	14 22	1 15	22 48	0 54	12 38	0 48	17 15	0 16	41 17	17 7	7 56	7 27	0 55		n.a.
M18	23 10	0 57	1 54	15 39	2 49	19 7	1 45	15 25	0 15	14 17	1 15	22 48	0 54	12 37	0 48	17 14	0 16	41 17	17 7	7 56	7 28	0 53		n.a.
T 19	23 2	2n58	2 50	15 24	2 54	19 26	1 39	15 9	0 14	14 13	1 15	22 47	0 54	12 36	0 48	17 14	0 16	41 17	17 7	7 55	7 29	0 51		n.a.
W20	22 54	6 47	3 40	15 12	2 58	19 44	1 34	14 53	0 13	14 8	1 15	22 47	0 54	12 35	0 48	17 14	0 16	41 17	17 7	7 55	7 31	0 49		n.a.
T 21	22 46	10 24	4 20	15 1	3 0	20 2	1 29	14 38	0 12	14 4	1 15	22 46	0 54	12 34	0 48	17 14	0 16	41 16	17 7	7 56	7 32	0 47		n.a.
F 22	22 37	13 38	4 49	14 53	3 3	20 20	1 24	14 22	0 11	13 59	1 14	22 46	0 54	12 32	0 48	17 14	0 16	41 16	17 7	7 58	7 33	0 45		n.a.
S 23	22 27	16 19	5 6	14 47	3 4	20 37	1 19	14 5	0 10	13 55	1 14	22 45	0 54	12 31	0 47	17 14	0 16	41 16	17 7	8 0	7 34	0 43		n.a.
S 24	22 17	18 17	5 7	14 45	3 4	20 54	1 14	13 49	0 10	13 50	1 14	22 45	0 54	12 30	0 47	17 14	0 16	41 16	17 7	8 3	7 36	0 41		n.a.
M25	22 7	19 18	4 52	14 47	3 2	21 10	1 9	13 33	0 9	13 46	1 14	22 45	0 54	12 29	0 47	17 14	0 16	41 16	17 7	8 7	7 37	0 39		n.a.
T 26	21 56	19 15	4 19	14 52	3 0	21 26	1 4	13 16	0 8	13 41	1 14	22 44	0 54	12 28	0 47	17 13	0 16	41 16	17 6	8 10	7 38	0 37		n.a.
W27	21 45	18 0	3 31	15 2	2 55	21 41	1 0	12 59	0 7	13 37	1 14	22 44	0 54	12 27	0 47	17 13	0 16	41 16	17 6	8 12	7 39	0 35		n.a.
T 28	21 34	15 38	2 28	15 16	2 49	21 55	0 55	12 42	0 6	13 32	1 13	22 43	0 54	12 25	0 47	17 13	0 16	41 16	17 6	8 14	7 41	0 33		n.a.
F 29	21 22	12 16	1 16	15 34	2 42	22 9	0 50	12 25	0 5	13 27	1 13	22 43	0 54	12 24	0 47	17 13	0 16	41 15	17 6	8 16	7 42	0 31		n.a.
S 30	21 9	8 8	0n 2	15 57	2 32	22 23	0 45	12 8	0 5	13 23	1 13	22 43	0 54	12 23	0 47	17 13	0 16	41 15	17 6	8 16	7 43	0 29		n.a.
S 31	20n56	3n33	1n20	16n24	2s20	22n36	0s40	11n51	0n 4	13n18	1n13	22s42	0s54	12n22	0n47	17s13	0n16	41s15	17s 6	8n16	7n44	0s27		n.a.

Julian Day Number = -132373.5, Delta T = 42h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'42, Lahiri = -73°35'42 Julian Calendar 1 Aug. 5076 BCE == Greg. Calendar 22 June 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 6 40	0♌11'31	8♎38	7°R35	15♊54	0♍50	29♌14	5°R10	0♍34	17°R 9	1°R17	9♍29	10♍45	3♈25	n.a.	M 1
T 2	20 10 36	1°12'22	22°50	6♌22	17° 2	1°36	29°27	5♐ 8	0°37	17♏ 9	1♑16	9°30	10°41	3°32	n.a.	T 2
W 3	20 14 33	2°13'14	6♏52	5° 4	18°11	2°22	29°40	5° 7	0°40	17° 9	1°15	9°R30	10°38	3°38	n.a.	W 3
T 4	20 18 29	3°14'07	20°44	3°44	19°20	3° 8	29°53	5° 5	0°44	17° 9	1°14	9°29	10°35	3°45	n.a.	T 4
F 5	20 22 26	4°15'01	4♐24	2°24	20°30	3°54	0♍ 6	5° 4	0°47	17° 9	1°13	9°26	10°32	3°51	n.a.	F 5
S 6	20 26 22	5°15'57	17°52	1° 6	21°39	4°40	0°19	5° 3	0°50	17° 9	1°12	9°21	10°29	3°58	n.a.	S 6
S 7	20 30 19	6°16'54	1♑ 8	29♋53	22°49	5°26	0°32	5° 2	0°54	17°D 8	1°11	9°16	10°25	4° 5	n.a.	S 7
M 8	20 34 16	7°17'52	14°11	28°48	23°59	6°12	0°45	5° 1	0°57	17° 9	1°10	9°10	10°22	4°11	n.a.	M 8
T 9	20 38 12	8°18'52	27° 1	27°52	25° 9	6°58	0°58	5° 0	1° 1	17° 9	1° 9	9° 5	10°19	4°18	n.a.	T 9
W10	20 42 9	9°19'53	9♒37	27° 7	26°19	7°44	1°12	4°59	1° 4	17° 9	1° 8	9° 1	10°16	4°25	n.a.	W10
T 11	20 46 5	10°20'55	21°59	26°33	27°29	8°30	1°25	4°59	1° 8	17° 9	1° 7	8°58	10°13	4°31	n.a.	T 11
F 12	20 50 2	11°21'59	4♓10	26°10	28°39	9°17	1°38	4°58	1°11	17° 9	1° 6	8°D57	10°10	4°38	n.a.	F 12
S 13	20 53 58	12°23'04	16°10	26°D 0	29°50	10° 3	1°51	4°58	1°15	17° 9	1° 6	8°57	10° 6	4°45	n.a.	S 13
S 14	20 57 55	13°24'11	28° 3	26° 0	1♋ 1	10°49	2° 5	4°58	1°18	17° 9	1° 5	8°58	10° 3	4°51	n.a.	S 14
M15	21 1 51	14°25'18	9♈51	26°12	2°12	11°36	2°18	4°57	1°22	17°10	1° 4	9° 0	10° 0	4°58	n.a.	M15
T 16	21 5 48	15°26'28	21°39	26°33	3°23	12°22	2°31	4°D57	1°26	17°10	1° 3	9° 1	9°57	5° 5	n.a.	T 16
W17	21 9 44	16°27'38	3♉32	27° 3	4°34	13° 9	2°45	4°57	1°29	17°10	1° 2	9° 3	9°54	5°11	n.a.	W17
T 18	21 13 41	17°28'50	15°33	27°41	5°45	13°55	2°58	4°57	1°33	17°11	1° 1	9°R 4	9°51	5°18	n.a.	T 18
F 19	21 17 38	18°30'04	27°49	28°26	6°57	14°42	3°12	4°58	1°36	17°11	1° 1	9° 3	9°47	5°25	n.a.	F 19
S 20	21 21 34	19°31'19	10♊23	29°17	8° 8	15°28	3°25	4°58	1°40	17°11	1° 0	9° 2	9°44	5°31	n.a.	S 20
S 21	21 25 31	20°32'35	23°20	0♌14	9°20	16°15	3°39	4°59	1°44	17°12	0°59	9° 0	9°41	5°38	n.a.	S 21
M22	21 29 27	21°33'52	6♋43	1°16	10°32	17° 1	3°53	4°59	1°47	17°12	0°59	8°57	9°38	5°45	n.a.	M22
T 23	21 33 24	22°35'10	20°31	2°22	11°44	17°48	4° 6	5° 0	1°51	17°13	0°58	8°55	9°35	5°51	n.a.	T 23
W24	21 37 20	23°36'30	4♌44	3°32	12°56	18°35	4°20	5° 1	1°55	17°14	0°57	8°53	9°31	5°58	n.a.	W24
T 25	21 41 17	24°37'50	19°18	4°45	14° 8	19°21	4°33	5° 2	1°58	17°14	0°57	8°51	9°28	6° 5	n.a.	T 25
F 26	21 45 13	25°39'11	4♍ 6	6° 1	15°20	20° 8	4°47	5° 3	2° 2	17°15	0°56	8°D51	9°25	6°11	n.a.	F 26
S 27	21 49 10	26°40'33	19° 1	7°18	16°32	20°55	5° 1	5° 4	2° 6	17°15	0°55	8°51	9°22	6°18	n.a.	S 27
S 28	21 53 7	27°41'55	3♎54	8°38	17°45	21°42	5°14	5° 5	2° 9	17°16	0°55	8°52	9°19	6°25	n.a.	S 28
M29	21 57 3	28°43'18	18°39	10° 0	18°57	22°29	5°28	5° 7	2°13	17°17	0°54	8°52	9°16	6°31	n.a.	M29
T 30	22 1 0	29♌44'41	3♏10	11♌23	20♋10	23♍15	5♍42	5♐ 8	2♍17	17♏18	0♑54	8♍53	9♍12	6♈38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n43	1s12	2n32	16n54	2s 6	22n48	0s36	11n33	0n 3	13n13	1n13	22s42	0s54	12n21	0n47	17s13	0n16	41s15	17s 5	8n15	7n46	0s25		n.a.
T 2	20 30	5 50	3 35	17 28	1 50	23 0	0 31	11 16	0 2	13 8	1 13	22 42	0 54	12 19	0 47	17 13	0 16	41 15	17 5	8 15	7 47	0 23		n.a.
W 3	20 16	10 5	4 23	18 5	1 33	23 11	0 26	10 58	0 1	13 3	1 12	22 41	0 54	12 18	0 47	17 13	0 16	41 15	17 5	8 15	7 48	0 21		n.a.
T 4	20 1	13 44	4 56	18 42	1 14	23 22	0 22	10 40	0 1	12 59	1 12	22 41	0 54	12 17	0 47	17 13	0 16	41 15	17 5	8 15	7 49	0 19		n.a.
F 5	19 47	16 35	5 11	19 20	0 55	23 32	0 17	10 23	0s 0	12 54	1 12	22 41	0 54	12 16	0 47	17 13	0 16	41 14	17 5	8 16	7 51	0 17		n.a.
S 6	19 31	18 28	5 9	19 58	0 34	23 41	0 13	10 5	0 1	12 49	1 12	22 41	0 54	12 14	0 47	17 13	0 16	41 14	17 4	8 18	7 52	0 15		n.a.
S 7	19 16	19 20	4 50	20 34	0 14	23 49	0 8	9 46	0 2	12 44	1 12	22 41	0 54	12 13	0 47	17 13	0 16	41 14	17 4	8 20	7 53	0 13		n.a.
M 8	19 0	19 8	4 16	21 7	0n 6	23 57	0 4	9 28	0 3	12 39	1 12	22 40	0 54	12 12	0 47	17 13	0 15	41 14	17 4	8 22	7 54	0 11		n.a.
T 9	18 44	17 58	3 30	21 37	0 25	24 5	0n 0	9 10	0 3	12 34	1 12	22 40	0 54	12 10	0 47	17 13	0 15	41 14	17 4	8 24	7 56	0 9		n.a.
W10	18 27	15 55	2 34	22 4	0 43	24 11	0 4	8 52	0 4	12 29	1 11	22 40	0 54	12 9	0 47	17 13	0 15	41 13	17 4	8 26	7 57	0 7		n.a.
T 11	18 11	13 9	1 32	22 27	0 59	24 17	0 8	8 33	0 5	12 24	1 11	22 40	0 54	12 8	0 47	17 13	0 15	41 13	17 3	8 27	7 58	0 5		n.a.
F 12	17 53	9 52	0 26	22 46	1 14	24 22	0 13	8 14	0 6	12 19	1 11	22 40	0 54	12 7	0 47	17 13	0 15	41 13	17 3	8 28	7 59	0 3		n.a.
S 13	17 36	6 13	0s40	23 1	1 27	24 27	0 17	7 56	0 7	12 14	1 11	22 40	0 54	12 5	0 47	17 13	0 15	41 13	17 3	8 27	8 0	0 1		n.a.
S 14	17 18	2 22	1 43	23 12	1 39	24 30	0 20	7 37	0 7	12 9	1 11	22 40	0 54	12 4	0 47	17 13	0 15	41 12	17 3	8 27	8 2	0n 1		n.a.
M15	17 0	1n32	2 42	23 20	1 49	24 33	0 24	7 18	0 8	12 4	1 11	22 40	0 54	12 3	0 47	17 14	0 15	41 12	17 2	8 26	8 3	0 3		n.a.
T 16	16 41	5 23	3 35	23 24	1 57	24 35	0 28	6 59	0 9	11 59	1 11	22 40	0 54	12 1	0 47	17 14	0 15	41 12	17 2	8 26	8 4	0 5		n.a.
W17	16 23	9 3	4 18	23 25	2 4	24 37	0 32	6 40	0 10	11 54	1 10	22 40	0 54	12 0	0 47	17 14	0 15	41 12	17 2	8 25	8 5	0 7		n.a.
T 18	16 4	12 22	4 50	23 22	2 10	24 38	0 35	6 21	0 10	11 49	1 10	22 40	0 54	11 59	0 47	17 14	0 15	41 11	17 2	8 25	8 7	0 9		n.a.
F 19	15 44	15 14	5 10	23 17	2 14	24 38	0 39	6 2	0 11	11 43	1 10	22 40	0 54	11 57	0 47	17 14	0 15	41 11	17 1	8 25	8 8	0 11		n.a.
S 20	15 25	17 28	5 16	23 9	2 17	24 37	0 43	5 43	0 12	11 38	1 10	22 40	0 54	11 56	0 47	17 14	0 15	41 11	17 1	8 25	8 9	0 13		n.a.
S 21	15 5	18 53	5 7	22 58	2 19	24 35	0 46	5 24	0 13	11 33	1 10	22 40	0 54	11 54	0 47	17 14	0 15	41 11	17 1	8 26	8 10	0 15		n.a.
M22	14 44	19 20	4 40	22 45	2 20	24 33	0 49	5 4	0 13	11 28	1 10	22 40	0 54	11 53	0 47	17 14	0 15	41 10	17 1	8 27	8 12	0 17		n.a.
T 23	14 24	18 39	3 57	22 30	2 20	24 30	0 52	4 45	0 14	11 23	1 10	22 40	0 54	11 52	0 47	17 15	0 15	41 10	17 0	8 28	8 13	0 19		n.a.
W24	14 3	16 47	2 58	22 13	2 20	24 26	0 56	4 25	0 15	11 18	1 10	22 40	0 54	11 50	0 47	17 15	0 15	41 10	17 0	8 29	8 14	0 21		n.a.
T 25	13 42	13 48	1 46	21 54	2 19	24 22	0 59	4 6	0 16	11 12	1 10	22 41	0 54	11 49	0 47	17 15	0 15	41 9	17 0	8 30	8 15	0 23		n.a.
F 26	13 21	9 54	0 26	21 32	2 17	24 17	1 2	3 46	0 16	11 7	1 9	22 41	0 54	11 48	0 47	17 15	0 15	41 9	16 59	8 30	8 16	0 25		n.a.
S 27	13 0	5 20	0n56	21 10	2 14	24 11	1 5	3 27	0 17	11 2	1 9	22 41	0 54	11 46	0 47	17 15	0 15	41 9	16 59	8 30	8 18	0 26		n.a.
S 28	12 38	0 27	2 15	20 45	2 11	24 4	1 7	3 7	0 18	10 57	1 9	22 41	0 54	11 45	0 47	17 16	0 15	41 9	16 59	8 29	8 19	0 28		n.a.
M29	12 16	4s24	3 24	20 19	2 8	23 56	1 10	2 47	0 19	10 51	1 9	22 42	0 54	11 44	0 47	17 16	0 15	41 8	16 58	8 29	8 20	0 30		n.a.
T 30	11n54	8s55	4n18	19n52	2n 4	23n48	1n13	2n28	0s19	10n46	1n 9	22s42	0s54	11n42	0n47	17s16	0n15	41s 8	16s58	8n29	8n21	0n32		n.a.

Julian Day Number = -132342.5, Delta T = 42h46m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'38, Lahiri = -73°35'38 Julian Calendar 1 Sept. 5076 BCE == Greg. Calendar 23 July 5076 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 4 56	0♍46'05	17♏24	12♌48	21♋23	24♍ 2	5♍56	5♐10	2♍20	17♏18	0°R53	8♍54	9♍ 9	6♈45	n.a.	W 1
T 2	22 8 53	1°47'29	1♐17	14°13	22°35	24°49	6° 9	5°12	2°24	17°19	0♑53	8°R54	9° 6	6°51	n.a.	T 2
F 3	22 12 49	2°48'53	14°50	15°40	23°48	25°36	6°23	5°13	2°28	17°20	0°52	8°54	9° 3	6°58	n.a.	F 3
S 4	22 16 46	3°50'17	28° 5	17° 7	25° 1	26°23	6°37	5°15	2°32	17°21	0°52	8°54	9° 0	7° 5	n.a.	S 4
S 5	22 20 43	4°51'41	11♑ 3	18°35	26°14	27°10	6°51	5°17	2°35	17°22	0°51	8°53	8°57	7°11	n.a.	S 5
M 6	22 24 39	5°53'06	23°45	20° 3	27°27	27°57	7° 4	5°20	2°39	17°23	0°51	8°53	8°53	7°18	n.a.	M 6
T 7	22 28 36	6°54'30	6♒14	21°32	28°40	28°44	7°18	5°22	2°43	17°24	0°50	8°52	8°50	7°25	n.a.	T 7
W 8	22 32 32	7°55'55	18°32	23° 2	29°53	29°31	7°32	5°24	2°46	17°25	0°50	8°52	8°47	7°31	n.a.	W 8
T 9	22 36 29	8°57'20	0♓40	24°32	1♌ 7	0♎18	7°46	5°27	2°50	17°26	0°50	8°D52	8°44	7°38	n.a.	T 9
F 10	22 40 25	9°58'45	12°40	26° 2	2°20	1° 5	7°59	5°29	2°54	17°27	0°49	8°R52	8°41	7°45	n.a.	F 10
S 11	22 44 22	11° 0'10	24°34	27°33	3°33	1°52	8°13	5°32	2°57	17°28	0°49	8°52	8°37	7°51	n.a.	S 11
S 12	22 48 19	12° 1'35	6♈24	29° 4	4°47	2°39	8°27	5°35	3° 1	17°29	0°49	8°52	8°34	7°58	n.a.	S 12
M13	22 52 15	13° 3'00	18°13	0♍35	6° 0	3°26	8°41	5°38	3° 5	17°31	0°49	8°51	8°31	8° 5	n.a.	M13
T 14	22 56 12	14° 4'26	0♉ 2	2° 7	7°14	4°14	8°54	5°41	3° 8	17°32	0°48	8°51	8°28	8°11	n.a.	T 14
W15	23 0 8	15° 5'51	11°56	3°39	8°28	5° 1	9° 8	5°44	3°12	17°33	0°48	8°50	8°25	8°18	n.a.	W15
T 16	23 4 5	16° 7'17	23°57	5°11	9°41	5°48	9°22	5°47	3°16	17°34	0°48	8°49	8°22	8°25	n.a.	T 16
F 17	23 8 1	17° 8'43	6♊10	6°43	10°55	6°35	9°36	5°50	3°19	17°36	0°48	8°48	8°18	8°31	n.a.	F 17
S 18	23 11 58	18°10'10	18°40	8°16	12° 9	7°22	9°49	5°54	3°23	17°37	0°48	8°D48	8°15	8°38	n.a.	S 18
S 19	23 15 55	19°11'36	1♋29	9°49	13°23	8° 9	10° 3	5°57	3°26	17°38	0°47	8°48	8°12	8°45	n.a.	S 19
M20	23 19 51	20°13'02	14°43	11°22	14°37	8°56	10°17	6° 1	3°30	17°40	0°47	8°49	8° 9	8°51	n.a.	M20
T 21	23 23 48	21°14'29	28°23	12°56	15°50	9°44	10°30	6° 5	3°34	17°41	0°47	8°50	8° 6	8°58	n.a.	T 21
W22	23 27 44	22°15'55	12♌31	14°29	17° 4	10°31	10°44	6° 8	3°37	17°43	0°47	8°51	8° 2	9° 5	n.a.	W22
T 23	23 31 41	23°17'21	27° 4	16° 3	18°18	11°18	10°58	6°12	3°41	17°44	0°47	8°52	7°59	9°11	n.a.	T 23
F 24	23 35 37	24°18'47	11♍59	17°38	19°32	12° 5	11°11	6°16	3°44	17°46	0°D47	8°R52	7°56	9°18	n.a.	F 24
S 25	23 39 34	25°20'12	27° 8	19°12	20°46	12°53	11°25	6°20	3°48	17°47	0°47	8°52	7°53	9°25	n.a.	S 25
S 26	23 43 31	26°21'37	12♎21	20°47	22° 1	13°40	11°38	6°24	3°51	17°49	0°47	8°50	7°50	9°31	n.a.	S 26
M27	23 47 27	27°23'01	27°29	22°23	23°15	14°27	11°52	6°29	3°55	17°50	0°47	8°48	7°47	9°38	n.a.	M27
T 28	23 51 24	28°24'24	12♏23	23°59	24°29	15°14	12° 5	6°33	3°58	17°52	0°47	8°45	7°43	9°45	n.a.	T 28
W29	23 55 20	29°25'47	26°55	25°35	25°43	16° 2	12°19	6°38	4° 2	17°54	0°48	8°43	7°40	9°51	n.a.	W29
T 30	23 59 17	0♎27'09	11♐ 2	27°11	26°57	16°49	12°32	6°42	4° 5	17°55	0°48	8°41	7°37	9°58	n.a.	T 30
F 31	0 3 14	1♎28'29	24♐42	28♍48	28♌11	17♎36	12♍46	6♐47	4♍ 8	17♏57	0♑48	8♍40	7♍34	10♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n32	12s49	4n56	19n23	2n 0	23n39	1n15	2n 8	0s20	10n41	1n 9	22s42	0s54	11n41	0n47	17s16	0n15	41s 8	16s58	8n29	8n23	0n34		n.a.
T 2	11 9	15 54	5 15	18 53	1 55	23 29	1 18	1 48	0 21	10 35	1 9	22 42	0 54	11 39	0 47	17 17	0 15	41 7	16 57	8 28	8 24	0 36		n.a.
F 3	10 47	18 2	5 16	18 22	1 50	23 19	1 20	1 28	0 22	10 30	1 9	22 43	0 54	11 38	0 47	17 17	0 15	41 7	16 57	8 29	8 25	0 38		n.a.
S 4	10 24	19 9	5 0	17 50	1 45	23 8	1 23	1 8	0 22	10 25	1 9	22 43	0 54	11 37	0 47	17 17	0 15	41 7	16 57	8 29	8 26	0 40		n.a.
S 5	10 1	19 13	4 30	17 17	1 40	22 56	1 25	0 49	0 23	10 19	1 9	22 43	0 54	11 35	0 47	17 18	0 15	41 6	16 56	8 29	8 28	0 42		n.a.
M 6	9 38	18 18	3 46	16 43	1 34	22 43	1 27	0 29	0 24	10 14	1 9	22 44	0 54	11 34	0 47	17 18	0 15	41 6	16 56	8 29	8 29	0 44		n.a.
T 7	9 14	16 31	2 52	16 9	1 28	22 30	1 29	0 9	0 24	10 9	1 9	22 44	0 54	11 33	0 47	17 18	0 15	41 6	16 56	8 29	8 30	0 46		n.a.
W 8	8 51	13 59	1 51	15 33	1 23	22 16	1 31	0s11	0 25	10 3	1 8	22 45	0 54	11 31	0 47	17 19	0 15	41 5	16 55	8 29	8 31	0 48		n.a.
T 9	8 27	10 52	0 46	14 56	1 17	22 1	1 33	0 31	0 26	9 58	1 8	22 45	0 54	11 30	0 47	17 19	0 15	41 5	16 55	8 29	8 32	0 50		n.a.
F 10	8 3	7 20	0s21	14 19	1 10	21 46	1 34	0 51	0 27	9 53	1 8	22 46	0 54	11 28	0 47	17 19	0 15	41 5	16 55	8 29	8 34	0 52		n.a.
S 11	7 39	3 32	1 26	13 41	1 4	21 30	1 36	1 11	0 27	9 47	1 8	22 46	0 54	11 27	0 47	17 20	0 15	41 4	16 54	8 29	8 35	0 54		n.a.
S 12	7 15	0n22	2 27	13 3	0 58	21 13	1 38	1 31	0 28	9 42	1 8	22 47	0 54	11 26	0 47	17 20	0 15	41 4	16 54	8 29	8 36	0 56		n.a.
M13	6 51	4 15	3 22	12 24	0 51	20 56	1 39	1 51	0 29	9 37	1 8	22 47	0 54	11 24	0 47	17 20	0 15	41 4	16 54	8 30	8 37	0 58		n.a.
T 14	6 27	7 58	4 8	11 44	0 45	20 38	1 40	2 10	0 29	9 31	1 8	22 48	0 54	11 23	0 47	17 21	0 15	41 3	16 53	8 30	8 39	1 0		n.a.
W15	6 3	11 23	4 44	11 4	0 39	20 20	1 42	2 30	0 30	9 26	1 8	22 48	0 54	11 22	0 47	17 21	0 15	41 3	16 53	8 30	8 40	1 2		n.a.
T 16	5 38	14 22	5 7	10 23	0 32	20 1	1 43	2 50	0 31	9 20	1 8	22 49	0 54	11 20	0 47	17 21	0 15	41 3	16 53	8 30	8 41	1 4		n.a.
F 17	5 13	16 47	5 18	9 42	0 26	19 41	1 44	3 10	0 31	9 15	1 8	22 49	0 54	11 19	0 47	17 22	0 15	41 2	16 52	8 31	8 42	1 6		n.a.
S 18	4 49	18 28	5 13	9 1	0 19	19 21	1 45	3 30	0 32	9 10	1 8	22 50	0 54	11 18	0 47	17 22	0 15	41 2	16 52	8 31	8 43	1 8		n.a.
S 19	4 24	19 16	4 53	8 19	0 13	19 0	1 46	3 50	0 33	9 4	1 8	22 51	0 54	11 16	0 47	17 23	0 15	41 2	16 52	8 31	8 45	1 10		n.a.
M20	3 59	19 4	4 18	7 37	0 6	18 39	1 47	4 9	0 33	8 59	1 8	22 51	0 54	11 15	0 47	17 23	0 15	41 1	16 51	8 30	8 46	1 12		n.a.
T 21	3 34	17 45	3 27	6 54	0s 0	18 17	1 48	4 29	0 34	8 53	1 8	22 52	0 54	11 14	0 47	17 23	0 15	41 1	16 51	8 30	8 47	1 14		n.a.
W22	3 9	15 19	2 21	6 11	0 7	17 54	1 48	4 49	0 35	8 48	1 8	22 53	0 54	11 12	0 47	17 24	0 14	41 0	16 51	8 30	8 48	1 16		n.a.
T 23	2 44	11 51	1 5	5 28	0 13	17 31	1 49	5 8	0 35	8 43	1 8	22 53	0 54	11 11	0 47	17 24	0 14	41 0	16 50	8 29	8 50	1 18		n.a.
F 24	2 19	7 32	0n17	4 44	0 19	17 8	1 49	5 28	0 36	8 37	1 8	22 54	0 54	11 10	0 47	17 25	0 14	41 0	16 50	8 29	8 51	1 20		n.a.
S 25	1 54	2 41	1 40	4 0	0 26	16 44	1 50	5 47	0 36	8 32	1 8	22 55	0 54	11 8	0 47	17 25	0 14	40 59	16 49	8 29	8 52	1 22		n.a.
S 26	1 29	2s21	2 55	3 16	0 32	16 19	1 50	6 7	0 37	8 27	1 7	22 56	0 54	11 7	0 47	17 26	0 14	40 59	16 49	8 30	8 53	1 24		n.a.
M27	1 4	7 12	3 58	2 32	0 38	15 54	1 50	6 26	0 38	8 21	1 7	22 56	0 54	11 6	0 47	17 26	0 14	40 59	16 49	8 31	8 54	1 26		n.a.
T 28	0 39	11 32	4 43	1 48	0 44	15 29	1 50	6 46	0 38	8 16	1 7	22 57	0 54	11 4	0 47	17 27	0 14	40 58	16 48	8 32	8 56	1 28		n.a.
W29	0 14	15 3	5 9	1 3	0 50	15 3	1 50	7 5	0 39	8 11	1 7	22 58	0 54	11 3	0 47	17 27	0 14	40 58	16 48	8 33	8 57	1 30		n.a.
T 30	0s11	17 34	5 16	0 19	0 55	14 37	1 50	7 24	0 40	8 5	1 7	22 59	0 54	11 2	0 47	17 28	0 14	40 58	16 48	8 34	8 58	1 32		n.a.
F 31	0s36	19s 0	5n 4	0s26	1s 1	14n11	1n50	7s44	0s40	8n 0	1n 7	23s 0	0s54	11n 1	0n47	17s28	0n14	40s57	16s47	8n34	8n59	1n34		n.a.

Julian Day Number = -132312.5, Delta T = 42h46m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'34, Lahiri = -73°35'34 Julian Calendar 1 Oct. 5076 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 10	2♎29'49	7♉55	0♎26	29♌25	18♎23	12♍59	6♐51	4♍12	17♏59	0♑48	8°D39	7♍31	10♈11	n.a.	S 1
S 2	0 11 7	3°31'07	20°46	2° 4	0♍40	19°11	13°13	6°56	4°15	18° 0	0°48	8♍40	7°28	10°18	n.a.	S 2
M 3	0 15 3	4°32'25	3♒18	3°42	1°54	19°58	13°26	7° 1	4°19	18° 2	0°49	8°42	7°24	10°25	n.a.	M 3
T 4	0 19 0	5°33'41	15°34	5°21	3° 8	20°45	13°39	7° 6	4°22	18° 4	0°49	8°44	7°21	10°31	n.a.	T 4
W 5	0 22 57	6°34'56	27°39	7° 0	4°22	21°32	13°53	7°11	4°25	18° 6	0°49	8°45	7°18	10°38	n.a.	W 5
T 6	0 26 53	7°36'10	9♓36	8°40	5°36	22°19	14° 6	7°16	4°28	18° 7	0°49	8°R46	7°15	10°45	n.a.	T 6
F 7	0 30 50	8°37'23	21°28	10°20	6°51	23° 7	14°19	7°21	4°32	18° 9	0°50	8°45	7°12	10°51	n.a.	F 7
S 8	0 34 46	9°38'34	3♈17	12° 1	8° 5	23°54	14°32	7°27	4°35	18°11	0°50	8°43	7° 8	10°58	n.a.	S 8
S 9	0 38 43	10°39'45	15° 6	13°42	9°19	24°41	14°45	7°32	4°38	18°13	0°50	8°38	7° 5	11° 5	n.a.	S 9
M10	0 42 39	11°40'54	26°57	15°24	10°34	25°28	14°58	7°37	4°41	18°15	0°51	8°33	7° 2	11°11	n.a.	M10
T 11	0 46 36	12°42'03	8♉51	17° 6	11°48	26°15	15°11	7°43	4°44	18°17	0°51	8°26	6°59	11°18	n.a.	T 11
W12	0 50 33	13°43'10	20°50	18°49	13° 2	27° 2	15°24	7°48	4°47	18°19	0°52	8°20	6°56	11°25	n.a.	W12
T 13	0 54 29	14°44'16	2♊57	20°32	14°16	27°50	15°37	7°54	4°50	18°21	0°52	8°13	6°53	11°31	n.a.	T 13
F 14	0 58 26	15°45'21	15°13	22°16	15°31	28°37	15°50	8° 0	4°53	18°23	0°53	8° 8	6°49	11°38	n.a.	F 14
S 15	1 2 22	16°46'26	27°42	24° 0	16°45	29°24	16° 3	8° 6	4°56	18°25	0°53	8° 4	6°46	11°45	n.a.	S 15
S 16	1 6 19	17°47'29	10♋28	25°44	17°59	0♏11	16°16	8°11	4°59	18°27	0°54	8° 2	6°43	11°51	n.a.	S 16
M17	1 10 16	18°48'31	23°33	27°29	19°14	0°58	16°28	8°17	5° 2	18°29	0°54	8°D 2	6°40	11°58	n.a.	M17
T 18	1 14 12	19°49'32	7♌ 1	29°13	20°28	1°45	16°41	8°23	5° 5	18°31	0°55	8° 3	6°37	12° 5	n.a.	T 18
W19	1 18 9	20°50'31	20°55	0♏58	21°42	2°32	16°54	8°29	5° 8	18°33	0°56	8° 5	6°33	12°11	n.a.	W19
T 20	1 22 5	21°51'30	5♍14	2°43	22°57	3°19	17° 6	8°35	5°11	18°35	0°56	8°R 6	6°30	12°18	n.a.	T 20
F 21	1 26 2	22°52'27	19°58	4°27	24°11	4° 6	17°19	8°42	5°14	18°37	0°57	8° 5	6°27	12°25	n.a.	F 21
S 22	1 29 58	23°53'23	5♎ 1	6°11	25°25	4°53	17°31	8°48	5°16	18°39	0°57	8° 2	6°24	12°31	n.a.	S 22
S 23	1 33 55	24°54'17	20°15	7°54	26°40	5°41	17°43	8°54	5°19	18°41	0°58	7°58	6°21	12°38	n.a.	S 23
M24	1 37 52	25°55'10	5♏31	9°37	27°54	6°28	17°56	9° 1	5°22	18°43	0°59	7°51	6°18	12°45	n.a.	M24
T 25	1 41 48	26°56'01	20°37	11°18	29° 8	7°14	18° 8	9° 7	5°25	18°45	1° 0	7°43	6°14	12°51	n.a.	T 25
W26	1 45 45	27°56'50	5♐24	12°57	0♎23	8° 1	18°20	9°13	5°27	18°48	1° 0	7°35	6°11	12°58	n.a.	W26
T 27	1 49 41	28°57'38	19°44	14°35	1°37	8°48	18°32	9°20	5°30	18°50	1° 1	7°28	6° 8	13° 5	n.a.	T 27
F 28	1 53 38	29°58'24	3♑35	16° 9	2°51	9°35	18°44	9°27	5°32	18°52	1° 2	7°23	6° 5	13°11	n.a.	F 28
S 29	1 57 34	0♏59'07	16°57	17°41	4° 5	10°22	18°56	9°33	5°35	18°54	1° 3	7°20	6° 2	13°18	n.a.	S 29
S 30	2 1 31	1♏59'49	29♑51	19♏ 9	5♎20	11♏ 9	19♍ 8	9♐40	5♍37	18♏56	1♑ 4	7°D18	5♍59	13♈25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 1	19s20	4n36	1s11	1s 6	13n44	1n50	8s 3	0s41	7n55	1n 7	23s 0	0s54	10n59	0n47	17s29	0n14	40s57	16s47	8n34	9n 1	1n36		n.a.
S 2	1 26	18 39	3 55	1 56	1 11	13 16	1 50	8 22	0 41	7 49	1 7	23 1	0 54	10 58	0 47	17 29	0 14	40 56	16 47	8 34	9 2	1 38		n.a.
M 3	1 51	17 3	3 3	2 40	1 16	12 49	1 49	8 41	0 42	7 44	1 7	23 2	0 54	10 57	0 47	17 30	0 14	40 56	16 46	8 33	9 3	1 40		n.a.
T 4	2 16	14 41	2 4	3 25	1 21	12 21	1 49	9 0	0 42	7 39	1 7	23 3	0 54	10 56	0 47	17 30	0 14	40 56	16 46	8 32	9 4	1 42		n.a.
W 5	2 41	11 42	1 1	4 10	1 26	11 52	1 48	9 18	0 43	7 33	1 7	23 4	0 54	10 54	0 47	17 31	0 14	40 55	16 45	8 32	9 5	1 44		n.a.
T 6	3 6	8 17	0s 5	4 54	1 30	11 24	1 48	9 37	0 44	7 28	1 7	23 5	0 54	10 53	0 47	17 31	0 14	40 55	16 45	8 32	9 7	1 46		n.a.
F 7	3 31	4 32	1 9	5 39	1 34	10 55	1 47	9 56	0 44	7 23	1 7	23 6	0 54	10 52	0 47	17 32	0 14	40 55	16 45	8 32	9 8	1 48		n.a.
S 8	3 56	0 38	2 11	6 23	1 38	10 25	1 46	10 14	0 45	7 18	1 7	23 6	0 54	10 51	0 47	17 32	0 14	40 54	16 44	8 33	9 9	1 50		n.a.
S 9	4 21	3n17	3 6	7 7	1 41	9 56	1 45	10 33	0 45	7 13	1 7	23 7	0 54	10 50	0 47	17 33	0 14	40 54	16 44	8 35	9 10	1 52		n.a.
M10	4 45	7 4	3 54	7 50	1 45	9 26	1 44	10 51	0 46	7 7	1 7	23 8	0 54	10 49	0 47	17 34	0 14	40 54	16 44	8 37	9 12	1 54		n.a.
T 11	5 10	10 37	4 31	8 34	1 48	8 56	1 43	11 9	0 46	7 2	1 7	23 9	0 54	10 47	0 47	17 34	0 14	40 53	16 43	8 39	9 13	1 56		n.a.
W12	5 34	13 44	4 57	9 17	1 50	8 26	1 42	11 27	0 47	6 57	1 7	23 10	0 54	10 46	0 47	17 35	0 14	40 53	16 43	8 42	9 14	1 58		n.a.
T 13	5 59	16 19	5 10	9 59	1 52	7 55	1 41	11 45	0 47	6 52	1 7	23 11	0 54	10 45	0 47	17 35	0 14	40 53	16 43	8 44	9 15	2 0		n.a.
F 14	6 23	18 12	5 9	10 41	1 54	7 24	1 40	12 3	0 48	6 47	1 7	23 12	0 54	10 44	0 47	17 36	0 14	40 52	16 42	8 46	9 16	2 2		n.a.
S 15	6 47	19 16	4 53	11 22	1 55	6 53	1 39	12 21	0 48	6 42	1 7	23 13	0 54	10 43	0 47	17 36	0 14	40 52	16 42	8 48	9 18	2 4		n.a.
S 16	7 11	19 22	4 23	12 2	1 56	6 22	1 37	12 38	0 49	6 36	1 7	23 14	0 54	10 42	0 47	17 37	0 14	40 51	16 42	8 48	9 19	2 6		n.a.
M17	7 35	18 27	3 39	12 41	1 57	5 51	1 36	12 56	0 49	6 31	1 7	23 15	0 54	10 41	0 47	17 38	0 14	40 51	16 41	8 48	9 20	2 8		n.a.
T 18	7 59	16 29	2 41	13 20	1 56	5 20	1 34	13 13	0 50	6 26	1 7	23 16	0 54	10 40	0 47	17 38	0 14	40 51	16 41	8 48	9 21	2 10		n.a.
W19	8 22	13 31	1 32	13 57	1 56	4 48	1 33	13 30	0 50	6 21	1 7	23 17	0 54	10 39	0 47	17 39	0 14	40 50	16 41	8 48	9 22	2 12		n.a.
T 20	8 46	9 38	0 16	14 34	1 54	4 16	1 31	13 48	0 51	6 16	1 7	23 18	0 54	10 38	0 47	17 39	0 14	40 50	16 40	8 47	9 24	2 15		n.a.
F 21	9 9	5 4	1n 4	15 9	1 52	3 45	1 30	14 4	0 51	6 11	1 7	23 19	0 55	10 36	0 47	17 40	0 14	40 50	16 40	8 47	9 25	2 17		n.a.
S 22	9 33	0 5	2 21	15 42	1 49	3 13	1 28	14 21	0 52	6 6	1 7	23 20	0 55	10 35	0 47	17 41	0 14	40 49	16 40	8 48	9 26	2 19		n.a.
S 23	9 56	4s57	3 28	16 14	1 46	2 41	1 26	14 38	0 52	6 1	1 7	23 21	0 55	10 34	0 47	17 41	0 14	40 49	16 39	8 50	9 27	2 21		n.a.
M24	10 18	9 40	4 21	16 44	1 42	2 9	1 25	14 54	0 53	5 56	1 7	23 22	0 55	10 33	0 47	17 42	0 14	40 49	16 39	8 53	9 28	2 23		n.a.
T 25	10 41	13 43	4 54	17 12	1 37	1 37	1 23	15 11	0 53	5 52	1 7	23 23	0 55	10 32	0 47	17 42	0 14	40 48	16 39	8 56	9 30	2 25		n.a.
W26	11 4	16 49	5 7	17 38	1 31	1 5	1 21	15 27	0 54	5 47	1 7	23 24	0 55	10 32	0 47	17 43	0 14	40 48	16 38	8 59	9 31	2 27		n.a.
T 27	11 26	18 46	5 1	18 2	1 24	0 32	1 19	15 43	0 54	5 42	1 7	23 25	0 55	10 31	0 47	17 44	0 14	40 48	16 38	9 2	9 32	2 29		n.a.
F 28	11 48	19 31	4 36	18 23	1 16	0 0	1 17	15 59	0 55	5 37	1 7	23 26	0 55	10 30	0 48	17 44	0 14	40 47	16 38	9 4	9 33	2 31		n.a.
S 29	12 10	19 8	3 58	18 42	1 8	0s32	1 15	16 15	0 55	5 32	1 8	23 28	0 55	10 29	0 48	17 45	0 14	40 47	16 37	9 5	9 34	2 33		n.a.
S 30	12s32	17s45	3n 8	18s58	0s58	1s 4	1n13	16s30	0s55	5n27	1n 8	23s29	0s55	10n28	0n48	17s46	0n14	40s47	16s37	9n 5	9n36	2n35		n.a.

Julian Day Number = -132281.5, Delta T = 42h46m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'29, Lahiri = -73°35'29 Julian Calendar 1 Nov. 5076 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5076 BCE (-5075) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 5 28	3♏ 0'28	12♒22	20♏33	6♎34	11♏56	19♍20	9♐47	5♍40	18♏58	1♑ 4	7♍19	5♍55	13♈31	n.a.	M 1
T 2	2 9 24	4° 1'05	24°35	21°52	7°48	12°43	19°31	9°53	5°42	19° 1	1° 5	7°20	5°52	13°38	n.a.	T 2
W 3	2 13 21	5° 1'40	6♓35	23° 5	9° 2	13°30	19°43	10° 0	5°44	19° 3	1° 6	7°R20	5°49	13°45	n.a.	W 3
T 4	2 17 17	6° 2'13	18°26	24°12	10°16	14°16	19°55	10° 7	5°47	19° 5	1° 7	7°20	5°46	13°51	n.a.	T 4
F 5	2 21 14	7° 2'43	0♈14	25°12	11°31	15° 3	20° 6	10°14	5°49	19° 7	1° 8	7°17	5°43	13°58	n.a.	F 5
S 6	2 25 10	8° 3'12	12° 2	26° 4	12°45	15°50	20°17	10°21	5°51	19°10	1° 9	7°11	5°39	14° 5	n.a.	S 6
S 7	2 29 7	9° 3'39	23°52	26°47	13°59	16°36	20°29	10°28	5°53	19°12	1°10	7° 3	5°36	14°12	n.a.	S 7
M 8	2 33 4	10° 4'03	5♉48	27°22	15°13	17°23	20°40	10°35	5°55	19°14	1°11	6°53	5°33	14°18	n.a.	M 8
T 9	2 37 0	11° 4'26	17°49	27°47	16°27	18°10	20°51	10°42	5°57	19°16	1°12	6°41	5°30	14°25	n.a.	T 9
W10	2 40 57	12° 4'46	29°59	28° 1	17°41	18°56	21° 2	10°49	5°59	19°19	1°13	6°28	5°27	14°32	n.a.	W10
T 11	2 44 53	13° 5'05	12♊17	28°R 6	18°55	19°43	21°13	10°57	6° 1	19°21	1°14	6°16	5°24	14°38	n.a.	T 11
F 12	2 48 50	14° 5'22	24°44	28° 1	20° 9	20°29	21°24	11° 4	6° 3	19°23	1°15	6° 5	5°20	14°45	n.a.	F 12
S 13	2 52 46	15° 5'36	7♋23	27°45	21°24	21°16	21°35	11°11	6° 5	19°25	1°16	5°57	5°17	14°52	n.a.	S 13
S 14	2 56 43	16° 5'49	20°14	27°21	22°38	22° 2	21°45	11°18	6° 7	19°28	1°17	5°51	5°14	14°58	n.a.	S 14
M15	3 0 40	17° 6'00	3♌19	26°47	23°52	22°49	21°56	11°26	6° 9	19°30	1°18	5°49	5°11	15° 5	n.a.	M15
T 16	3 4 36	18° 6'10	16°42	26° 5	25° 6	23°35	22° 6	11°33	6°11	19°32	1°19	5°D48	5° 8	15°12	n.a.	T 16
W17	3 8 33	19° 6'17	0♍25	25°15	26°20	24°22	22°17	11°40	6°12	19°34	1°20	5°R48	5° 4	15°18	n.a.	W17
T 18	3 12 29	20° 6'22	14°29	24°21	27°34	25° 8	22°27	11°48	6°14	19°37	1°22	5°48	5° 1	15°25	n.a.	T 18
F 19	3 16 26	21° 6'26	28°54	23°22	28°48	25°54	22°37	11°55	6°16	19°39	1°23	5°46	4°58	15°32	n.a.	F 19
S 20	3 20 22	22° 6'28	13♎38	22°20	0♏ 2	26°40	22°47	12° 3	6°17	19°41	1°24	5°42	4°55	15°38	n.a.	S 20
S 21	3 24 19	23° 6'27	28°35	21°17	1°16	27°27	22°57	12°10	6°19	19°43	1°25	5°35	4°52	15°45	n.a.	S 21
M22	3 28 15	24° 6'25	13♏38	20°14	2°30	28°13	23° 7	12°18	6°20	19°46	1°26	5°25	4°49	15°52	n.a.	M22
T 23	3 32 12	25° 6'20	28°37	19°13	3°44	28°59	23°17	12°25	6°21	19°48	1°27	5°14	4°45	15°58	n.a.	T 23
W24	3 36 9	26° 6'13	13♐23	18°15	4°58	29°45	23°27	12°33	6°23	19°50	1°29	5° 2	4°42	16° 5	n.a.	W24
T 25	3 40 5	27° 6'04	27°46	17°21	6°12	0♐31	23°36	12°40	6°24	19°53	1°30	4°52	4°39	16°12	n.a.	T 25
F 26	3 44 2	28° 5'53	11♑43	16°32	7°26	1°17	23°45	12°48	6°25	19°55	1°31	4°43	4°36	16°18	n.a.	F 26
S 27	3 47 58	29° 5'39	25°11	15°48	8°40	2° 3	23°55	12°56	6°27	19°57	1°32	4°37	4°33	16°25	n.a.	S 27
S 28	3 51 55	0♐ 5'22	8♒10	15°10	9°54	2°49	24° 4	13° 3	6°28	19°59	1°34	4°33	4°30	16°32	n.a.	S 28
M29	3 55 51	1° 5'03	20°46	14°39	11° 7	3°35	24°13	13°11	6°29	20° 2	1°35	4°32	4°26	16°38	n.a.	M29
T 30	3 59 48	2° 4'41	3♓ 1	14°15	12°21	4°21	24°22	13°19	6°30	20° 4	1°36	4°32	4°23	16°45	n.a.	T 30
W31	4 3 44	3♐ 4'16	15♓ 2	13♏57	13♏35	5♐ 7	24♍31	13♐26	6♍31	20♏ 6	1♑38	4♍31	4♍20	16♈52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s53	15s32	2n10	19s11	0s47	1s36	1n11	16s46	0s56	5n23	1n 8	23s30	0s55	10n27	0n48	17s46	0n14	40s46	16s37	9n 5	9n37	2n37		n.a.
T 2	13 14	12 40	1 8	19 21	0 36	2 8	1 9	17 1	0 56	5 18	1 8	23 31	0 55	10 26	0 48	17 47	0 14	40 46	16 36	9 5	9 38	2 39		n.a.
W 3	13 35	9 18	0 4	19 29	0 23	2 40	1 6	17 16	0 57	5 13	1 8	23 32	0 55	10 25	0 48	17 48	0 14	40 46	16 36	9 5	9 39	2 41		n.a.
T 4	13 56	5 37	0s59	19 33	0 9	3 12	1 4	17 31	0 57	5 9	1 8	23 33	0 55	10 24	0 48	17 48	0 14	40 46	16 36	9 5	9 41	2 43		n.a.
F 5	14 17	1 43	2 0	19 34	0n 5	3 44	1 2	17 45	0 57	5 4	1 8	23 34	0 55	10 24	0 48	17 49	0 14	40 45	16 36	9 6	9 42	2 45		n.a.
S 6	14 37	2n14	2 55	19 31	0 21	4 16	1 0	18 0	0 58	5 0	1 8	23 35	0 55	10 23	0 48	17 49	0 14	40 45	16 35	9 8	9 43	2 47		n.a.
S 7	14 57	6 7	3 42	19 26	0 37	4 48	0 57	18 14	0 58	4 55	1 8	23 36	0 55	10 22	0 48	17 50	0 14	40 45	16 35	9 11	9 44	2 49		n.a.
M 8	15 17	9 47	4 20	19 18	0 54	5 20	0 55	18 28	0 59	4 51	1 8	23 37	0 55	10 21	0 48	17 51	0 14	40 44	16 35	9 15	9 45	2 51		n.a.
T 9	15 36	13 5	4 47	19 7	1 11	5 51	0 53	18 42	0 59	4 46	1 8	23 38	0 55	10 20	0 48	17 51	0 14	40 44	16 34	9 20	9 47	2 53		n.a.
W10	15 55	15 52	5 1	18 53	1 28	6 23	0 50	18 56	0 59	4 42	1 8	23 39	0 55	10 20	0 48	17 52	0 14	40 44	16 34	9 25	9 48	2 55		n.a.
T 11	16 14	17 59	5 1	18 37	1 46	6 54	0 48	19 9	1 0	4 37	1 8	23 40	0 55	10 19	0 48	17 53	0 14	40 44	16 34	9 29	9 49	2 57		n.a.
F 12	16 33	19 17	4 47	18 19	2 4	7 25	0 45	19 22	1 0	4 33	1 8	23 42	0 55	10 18	0 48	17 53	0 14	40 43	16 34	9 33	9 50	2 59		n.a.
S 13	16 51	19 39	4 19	17 58	2 21	7 56	0 43	19 35	1 0	4 29	1 8	23 43	0 55	10 18	0 48	17 54	0 14	40 43	16 33	9 36	9 51	3 1		n.a.
S 14	17 9	19 1	3 37	17 36	2 38	8 26	0 40	19 48	1 1	4 24	1 8	23 44	0 55	10 17	0 48	17 55	0 14	40 43	16 33	9 38	9 53	3 3		n.a.
M15	17 27	17 21	2 44	17 13	2 54	8 57	0 38	20 1	1 1	4 20	1 8	23 45	0 55	10 16	0 48	17 55	0 14	40 43	16 33	9 39	9 54	3 5		n.a.
T 16	17 44	14 43	1 40	16 49	3 9	9 27	0 35	20 13	1 1	4 16	1 8	23 46	0 55	10 16	0 48	17 56	0 13	40 42	16 33	9 40	9 55	3 7		n.a.
W17	18 1	11 13	0 29	16 24	3 22	9 57	0 33	20 26	1 2	4 12	1 8	23 47	0 55	10 15	0 48	17 57	0 13	40 42	16 32	9 40	9 56	3 9		n.a.
T 18	18 18	6 59	0n46	15 59	3 34	10 27	0 30	20 38	1 2	4 8	1 8	23 48	0 55	10 14	0 48	17 57	0 13	40 42	16 32	9 40	9 57	3 11		n.a.
F 19	18 35	2 16	1 59	15 35	3 43	10 57	0 28	20 49	1 2	4 3	1 9	23 49	0 55	10 14	0 48	17 58	0 13	40 42	16 32	9 40	9 59	3 13		n.a.
S 20	18 51	2s41	3 6	15 12	3 51	11 26	0 25	21 1	1 2	3 59	1 9	23 50	0 56	10 13	0 48	17 59	0 13	40 41	16 32	9 42	10 0	3 15		n.a.
S 21	19 7	7 33	4 1	14 50	3 57	11 55	0 23	21 12	1 3	3 55	1 9	23 51	0 56	10 13	0 48	17 59	0 13	40 41	16 32	9 45	10 1	3 17		n.a.
M22	19 22	11 58	4 40	14 29	4 0	12 23	0 20	21 23	1 3	3 52	1 9	23 52	0 56	10 12	0 48	18 0	0 13	40 41	16 31	9 48	10 2	3 19		n.a.
T 23	19 37	15 36	4 59	14 11	4 2	12 52	0 18	21 34	1 3	3 48	1 9	23 54	0 56	10 12	0 48	18 0	0 13	40 41	16 31	9 53	10 3	3 21		n.a.
W24	19 52	18 10	4 58	13 56	4 1	13 20	0 15	21 45	1 4	3 44	1 9	23 55	0 56	10 11	0 48	18 1	0 13	40 40	16 31	9 57	10 4	3 23		n.a.
T 25	20 6	19 31	4 38	13 43	3 59	13 48	0 13	21 55	1 4	3 40	1 9	23 56	0 56	10 11	0 48	18 2	0 13	40 40	16 31	10 1	10 6	3 25		n.a.
F 26	20 20	19 38	4 1	13 33	3 55	14 15	0 10	22 5	1 4	3 36	1 9	23 57	0 56	10 10	0 48	18 2	0 13	40 40	16 31	10 4	10 7	3 27		n.a.
S 27	20 34	18 36	3 12	13 25	3 49	14 42	0 8	22 15	1 4	3 32	1 9	23 58	0 56	10 10	0 49	18 3	0 13	40 40	16 30	10 7	10 8	3 29		n.a.
S 28	20 47	16 36	2 15	13 21	3 42	15 9	0 5	22 25	1 5	3 29	1 9	23 59	0 56	10 9	0 49	18 4	0 13	40 40	16 30	10 8	10 9	3 31		n.a.
M29	21 0	13 52	1 12	13 20	3 33	15 35	0 2	22 34	1 5	3 25	1 9	24 0	0 56	10 9	0 49	18 4	0 13	40 39	16 30	10 8	10 10	3 33		n.a.
T 30	21 12	10 35	0 8	13 21	3 24	16 1	0s 0	22 43	1 5	3 22	1 9	24 1	0 56	10 9	0 49	18 5	0 13	40 39	16 30	10 8	10 12	3 35		n.a.
W31	21s24	6s55	0s55	13s25	3n14	16s26	0s 3	22s52	1s 5	3n18	1n10	24s 2	0s56	10n 8	0n49	18s 6	0n13	40s39	16s30	10n 9	10n13	3n37		n.a.

Julian Day Number = -132251.5, Delta T = 42h46m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'25, Lahiri = -73°35'25 Julian Calendar 1 Dec. 5076 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5076 BCE

The year -5075 astronomical counting style corresponds to year 5076 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 41	4♐ 3'49	26♓54	13°R45	14♏49	5♐53	24♍39	13♐34	6♍32	20♏ 8	1♑39	4°R30	4♍17	16♈59	n.a.	T 1
F 2	4 11 37	5° 3'20	8♈42	13°D40	16° 3	6°39	24°48	13°42	6°33	20°10	1°40	4♍27	4°14	17° 5	n.a.	F 2
S 3	4 15 34	6° 2'47	20°31	13♏41	17°17	7°24	24°56	13°50	6°33	20°13	1°42	4°21	4°10	17°12	n.a.	S 3
S 4	4 19 30	7° 2'13	2♉24	13°48	18°31	8°10	25° 5	13°57	6°34	20°15	1°43	4°12	4° 7	17°19	n.a.	S 4
M 5	4 23 27	8° 1'36	14°26	14° 0	19°44	8°56	25°13	14° 5	6°35	20°17	1°44	4° 0	4° 4	17°25	n.a.	M 5
T 6	4 27 24	9° 0'56	26°37	14°18	20°58	9°41	25°21	14°13	6°36	20°19	1°46	3°47	4° 1	17°32	n.a.	T 6
W 7	4 31 20	10° 0'14	8♊59	14°41	22°12	10°27	25°29	14°21	6°36	20°21	1°47	3°33	3°58	17°39	n.a.	W 7
T 8	4 35 17	10°59'30	21°33	15° 9	23°26	11°12	25°36	14°28	6°37	20°24	1°48	3°20	3°55	17°45	n.a.	T 8
F 9	4 39 13	11°58'44	4♋17	15°41	24°39	11°58	25°44	14°36	6°37	20°26	1°50	3° 8	3°51	17°52	n.a.	F 9
S 10	4 43 10	12°57'55	17°13	16°17	25°53	12°43	25°52	14°44	6°38	20°28	1°51	2°59	3°48	17°59	n.a.	S 10
S 11	4 47 6	13°57'05	0♌20	16°57	27° 7	13°28	25°59	14°52	6°38	20°30	1°53	2°53	3°45	18° 5	n.a.	S 11
M12	4 51 3	14°56'12	13°38	17°42	28°21	14°14	26° 6	15° 0	6°39	20°32	1°54	2°49	3°42	18°12	n.a.	M12
T 13	4 54 59	15°55'17	27° 8	18°29	29°34	14°59	26°13	15° 7	6°39	20°34	1°55	2°D48	3°39	18°19	n.a.	T 13
W14	4 58 56	16°54'19	10♍52	19°20	0♐48	15°44	26°20	15°15	6°39	20°36	1°57	2°R48	3°36	18°25	n.a.	W14
T 15	5 2 52	17°53'20	24°49	20°14	2° 2	16°29	26°27	15°23	6°39	20°38	1°58	2°48	3°32	18°32	n.a.	T 15
F 16	5 6 49	18°52'19	9♎ 1	21°11	3°16	17°15	26°34	15°31	6°40	20°40	2° 0	2°47	3°29	18°39	n.a.	F 16
S 17	5 10 45	19°51'16	23°25	22°11	4°29	18° 0	26°40	15°38	6°40	20°42	2° 1	2°43	3°26	18°45	n.a.	S 17
S 18	5 14 42	20°50'11	7♏59	23°14	5°43	18°45	26°46	15°46	6°R40	20°45	2° 3	2°37	3°23	18°52	n.a.	S 18
M19	5 18 38	21°49'04	22°37	24°19	6°57	19°30	26°52	15°54	6°40	20°47	2° 4	2°28	3°20	18°59	n.a.	M19
T 20	5 22 35	22°47'55	7♐14	25°26	8°10	20°15	26°58	16° 2	6°40	20°49	2° 6	2°18	3°16	19° 6	n.a.	T 20
W21	5 26 32	23°46'43	21°40	26°36	9°24	21° 0	27° 4	16°10	6°40	20°51	2° 7	2° 7	3°13	19°12	n.a.	W21
T 22	5 30 28	24°45'30	5♑51	27°48	10°38	21°45	27°10	16°17	6°39	20°52	2° 8	1°57	3°10	19°19	n.a.	T 22
F 23	5 34 25	25°44'14	19°39	29° 2	11°52	22°29	27°16	16°25	6°39	20°54	2°10	1°49	3° 7	19°26	n.a.	F 23
S 24	5 38 21	26°42'55	3♒ 4	0♐18	13° 5	23°14	27°21	16°33	6°39	20°56	2°11	1°43	3° 4	19°32	n.a.	S 24
S 25	5 42 18	27°41'35	16° 4	1°36	14°19	23°59	27°26	16°41	6°39	20°58	2°13	1°39	3° 1	19°39	n.a.	S 25
M26	5 46 14	28°40'11	28°41	2°56	15°33	24°43	27°31	16°48	6°38	21° 0	2°14	1°D38	2°57	19°46	n.a.	M26
T 27	5 50 11	29°38'46	11♓ 0	4°17	16°46	25°28	27°36	16°56	6°38	21° 2	2°16	1°39	2°54	19°52	n.a.	T 27
W28	5 54 7	0♑37'17	23° 3	5°41	18° 0	26°13	27°41	17° 4	6°37	21° 4	2°17	1°39	2°51	19°59	n.a.	W28
T 29	5 58 4	1°35'47	4♈57	7° 6	19°13	26°57	27°45	17°11	6°37	21° 6	2°19	1°R39	2°48	20° 6	n.a.	T 29
F 30	6 2 0	2°34'14	16°47	8°34	20°27	27°42	27°50	17°19	6°36	21° 8	2°20	1°38	2°45	20°12	n.a.	F 30
S 31	6 5 57	3♑32'38	28♈39	10♐ 2	21♐41	28♐26	27♍54	17♐26	6♍36	21♏ 9	2♑22	1♍35	2♍42	20♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	3s 2	1s56	13s32	3n 3	16s51	0s 5	23s 1	1s 5	3n15	1n10	24s 3	0s56	10n 8	0n49	18s 6	0n13	40s39	16s29	10n 9	10n14	3n39		n.a.
F 2	21 47	0n57	2 50	13 41	2 52	17 16	0 8	23 9	1 6	3 11	1 10	24 4	0 56	10 8	0 49	18 7	0 13	40 39	16 29	10 10	10 15	3 41		n.a.
S 3	21 58	4 54	3 38	13 53	2 40	17 40	0 10	23 17	1 6	3 8	1 10	24 5	0 56	10 8	0 49	18 7	0 13	40 38	16 29	10 13	10 16	3 43		n.a.
S 4	22 9	8 41	4 16	14 6	2 29	18 3	0 12	23 25	1 6	3 5	1 10	24 6	0 56	10 7	0 49	18 8	0 13	40 38	16 29	10 16	10 18	3 45		n.a.
M 5	22 19	12 9	4 43	14 21	2 17	18 27	0 15	23 33	1 6	3 1	1 10	24 7	0 57	10 7	0 49	18 9	0 13	40 38	16 29	10 20	10 19	3 47		n.a.
T 6	22 28	15 10	4 58	14 38	2 4	18 49	0 17	23 40	1 6	2 58	1 10	24 8	0 57	10 7	0 49	18 9	0 13	40 38	16 29	10 25	10 20	3 49		n.a.
W 7	22 37	17 33	4 59	14 57	1 52	19 11	0 20	23 47	1 7	2 55	1 10	24 9	0 57	10 7	0 49	18 10	0 13	40 38	16 29	10 30	10 21	3 51		n.a.
T 8	22 46	19 8	4 45	15 17	1 40	19 33	0 22	23 54	1 7	2 52	1 10	24 10	0 57	10 6	0 49	18 10	0 13	40 38	16 28	10 35	10 22	3 53		n.a.
F 9	22 54	19 48	4 18	15 38	1 28	19 54	0 24	24 1	1 7	2 49	1 10	24 11	0 57	10 6	0 49	18 11	0 13	40 37	16 28	10 40	10 24	3 55		n.a.
S 10	23 2	19 27	3 36	16 0	1 16	20 15	0 27	24 7	1 7	2 46	1 10	24 12	0 57	10 6	0 49	18 12	0 13	40 37	16 28	10 43	10 25	3 57		n.a.
S 11	23 10	18 3	2 43	16 23	1 4	20 35	0 29	24 13	1 7	2 43	1 11	24 13	0 57	10 6	0 49	18 12	0 13	40 37	16 28	10 45	10 26	3 59		n.a.
M12	23 17	15 39	1 40	16 47	0 53	20 54	0 31	24 19	1 7	2 40	1 11	24 14	0 57	10 6	0 49	18 13	0 13	40 37	16 28	10 47	10 27	4 1		n.a.
T 13	23 24	12 22	0 30	17 11	0 42	21 13	0 33	24 25	1 7	2 37	1 11	24 15	0 57	10 6	0 49	18 13	0 13	40 37	16 28	10 47	10 28	4 3		n.a.
W14	23 30	8 22	0n43	17 36	0 31	21 31	0 35	24 30	1 8	2 35	1 11	24 16	0 57	10 6	0 49	18 14	0 13	40 37	16 28	10 47	10 29	4 5		n.a.
T 15	23 36	3 51	1 54	18 1	0 20	21 49	0 38	24 35	1 8	2 32	1 11	24 17	0 57	10 6	0 49	18 15	0 13	40 37	16 28	10 47	10 31	4 7		n.a.
F 16	23 41	0s56	3 0	18 27	0 10	22 6	0 40	24 40	1 8	2 29	1 11	24 18	0 57	10 6	0 49	18 15	0 13	40 37	16 28	10 48	10 32	4 9		n.a.
S 17	23 46	5 45	3 55	18 53	0s 1	22 22	0 42	24 44	1 8	2 27	1 11	24 19	0 57	10 6	0 49	18 16	0 13	40 37	16 28	10 49	10 33	4 11		n.a.
S 18	23 50	10 16	4 35	19 19	0 10	22 38	0 44	24 48	1 8	2 24	1 11	24 20	0 58	10 6	0 49	18 16	0 13	40 36	16 28	10 51	10 34	4 13		n.a.
M19	23 54	14 11	4 58	19 44	0 20	22 53	0 46	24 52	1 8	2 22	1 11	24 21	0 58	10 6	0 49	18 17	0 13	40 36	16 27	10 55	10 35	4 16		n.a.
T 20	23 58	17 14	5 1	20 10	0 29	23 7	0 48	24 56	1 8	2 20	1 11	24 22	0 58	10 6	0 49	18 17	0 13	40 36	16 27	10 58	10 37	4 18		n.a.
W21	24 1	19 9	4 45	20 36	0 38	23 21	0 50	24 59	1 8	2 17	1 12	24 23	0 58	10 6	0 49	18 18	0 13	40 36	16 27	11 2	10 38	4 20		n.a.
T 22	24 3	19 51	4 12	21 1	0 46	23 34	0 52	25 2	1 8	2 15	1 12	24 24	0 58	10 6	0 50	18 19	0 13	40 36	16 27	11 6	10 39	4 22		n.a.
F 23	24 5	19 19	3 24	21 26	0 54	23 47	0 53	25 5	1 8	2 13	1 12	24 25	0 58	10 6	0 50	18 19	0 13	40 36	16 27	11 9	10 40	4 24		n.a.
S 24	24 7	17 42	2 26	21 50	1 2	23 58	0 55	25 8	1 9	2 11	1 12	24 26	0 58	10 6	0 50	18 20	0 13	40 36	16 27	11 11	10 41	4 26		n.a.
S 25	24 9	15 12	1 22	22 14	1 9	24 9	0 57	25 10	1 9	2 9	1 12	24 27	0 58	10 6	0 50	18 20	0 13	40 36	16 27	11 12	10 42	4 28		n.a.
M26	24 9	12 2	0 16	22 37	1 16	24 20	0 59	25 12	1 9	2 7	1 12	24 27	0 58	10 7	0 50	18 21	0 13	40 36	16 27	11 13	10 44	4 30		n.a.
T 27	24 10	8 26	0s50	23 0	1 22	24 29	1 0	25 14	1 9	2 5	1 12	24 28	0 58	10 7	0 50	18 21	0 13	40 36	16 27	11 13	10 45	4 32		n.a.
W28	24 10	4 33	1 52	23 21	1 28	24 38	1 2	25 15	1 9	2 3	1 12	24 29	0 59	10 7	0 50	18 22	0 13	40 36	16 27	11 13	10 46	4 34		n.a.
T 29	24 9	0 32	2 49	23 42	1 34	24 46	1 3	25 17	1 9	2 1	1 12	24 30	0 59	10 7	0 50	18 22	0 13	40 36	16 27	11 12	10 47	4 36		n.a.
F 30	24 8	3n28	3 37	24 2	1 39	24 53	1 5	25 18	1 9	2 0	1 13	24 31	0 59	10 7	0 50	18 23	0 13	40 36	16 27	11 13	10 48	4 38		n.a.
S 31	24s 7	7n20	4s17	24s21	1s44	25s 0	1s 6	25s18	1s 9	1n58	1n13	24s32	0s59	10n 8	0n50	18s23	0n13	40s36	16s27	11n14	10n50	4n40		n.a.

Julian Day Number = -132220.5, Delta T = 42h46m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'21, Lahiri = -73°35'21 Julian Calendar 1 Jan. 5075 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5076 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 53	4♑31'00	10♉36	11♐33	22♐54	29♐10	27♍58	17♐34	6°R35	21♏11	2♑23	1°R29	2♍38	20♈26	n.a.	S 1
M 2	6 13 50	5°29'20	22°42	13° 5	24° 8	29°55	28° 2	17°42	6♍34	21°13	2°25	1♍22	2°35	20°33	n.a.	M 2
T 3	6 17 46	6°27'38	5♊ 1	14°39	25°22	0♑39	28° 6	17°49	6°33	21°15	2°26	1°13	2°32	20°39	n.a.	T 3
W 4	6 21 43	7°25'53	17°35	16°15	26°35	1°23	28° 9	17°57	6°33	21°16	2°27	1° 3	2°29	20°46	n.a.	W 4
T 5	6 25 39	8°24'06	0♋24	17°52	27°49	2° 7	28°12	18° 4	6°32	21°18	2°29	0°54	2°26	20°53	n.a.	T 5
F 6	6 29 36	9°22'17	13°27	19°31	29° 2	2°51	28°16	18°12	6°31	21°20	2°30	0°46	2°22	20°59	n.a.	F 6
S 7	6 33 32	10°20'26	26°45	21°11	0♑16	3°35	28°19	18°19	6°30	21°21	2°32	0°39	2°19	21° 6	n.a.	S 7
S 8	6 37 29	11°18'34	10♌14	22°54	1°30	4°19	28°21	18°26	6°29	21°23	2°33	0°35	2°16	21°13	n.a.	S 8
M 9	6 41 26	12°16'39	23°55	24°37	2°43	5° 3	28°24	18°34	6°28	21°25	2°35	0°33	2°13	21°19	n.a.	M 9
T 10	6 45 22	13°14'42	7♍44	26°23	3°57	5°47	28°26	18°41	6°27	21°26	2°36	0°D33	2°10	21°26	n.a.	T 10
W11	6 49 19	14°12'44	21°41	28°10	5°10	6°31	28°29	18°49	6°26	21°28	2°38	0°34	2° 7	21°33	n.a.	W11
T 12	6 53 15	15°10'44	5♎44	29°59	6°24	7°15	28°31	18°56	6°24	21°29	2°39	0°36	2° 3	21°39	n.a.	T 12
F 13	6 57 12	16° 8'42	19°53	1♑50	7°38	7°59	28°33	19° 3	6°23	21°31	2°41	0°R36	2° 0	21°46	n.a.	F 13
S 14	7 1 8	17° 6'39	4♏ 7	3°42	8°51	8°42	28°34	19°10	6°22	21°32	2°42	0°35	1°57	21°53	n.a.	S 14
S 15	7 5 5	18° 4'35	18°22	5°36	10° 5	9°26	28°36	19°17	6°21	21°34	2°43	0°31	1°54	22° 0	n.a.	S 15
M16	7 9 1	19° 2'29	2♐35	7°32	11°18	10°10	28°37	19°25	6°19	21°35	2°45	0°27	1°51	22° 6	n.a.	M16
T 17	7 12 58	20° 0'21	16°44	9°29	12°32	10°53	28°38	19°32	6°18	21°37	2°46	0°21	1°48	22°13	n.a.	T 17
W18	7 16 54	20°58'11	0♑43	11°28	13°46	11°37	28°39	19°39	6°16	21°38	2°48	0°15	1°44	22°20	n.a.	W18
T 19	7 20 51	21°56'00	14°30	13°28	14°59	12°20	28°40	19°46	6°15	21°39	2°49	0° 9	1°41	22°26	n.a.	T 19
F 20	7 24 47	22°53'48	27°59	15°30	16°13	13° 3	28°41	19°53	6°13	21°41	2°50	0° 4	1°38	22°33	n.a.	F 20
S 21	7 28 44	23°51'33	11♒ 9	17°34	17°26	13°47	28°41	20° 0	6°12	21°42	2°52	0° 1	1°35	22°40	n.a.	S 21
S 22	7 32 40	24°49'17	24° 1	19°38	18°40	14°30	28°41	20° 7	6°10	21°43	2°53	29°D59	1°32	22°46	n.a.	S 22
M23	7 36 37	25°46'58	6♓34	21°45	19°54	15°13	28°R42	20°14	6° 9	21°44	2°55	29♌59	1°28	22°53	n.a.	M23
T 24	7 40 33	26°44'38	18°50	23°52	21° 7	15°56	28°41	20°20	6° 7	21°46	2°56	0♍ 0	1°25	23° 0	n.a.	T 24
W25	7 44 30	27°42'16	0♈54	26° 0	22°21	16°39	28°41	20°27	6° 5	21°47	2°57	0° 2	1°22	23° 6	n.a.	W25
T 26	7 48 26	28°39'53	12°50	28° 9	23°34	17°23	28°41	20°34	6° 3	21°48	2°59	0° 4	1°19	23°13	n.a.	T 26
F 27	7 52 23	29°37'27	24°42	0♒18	24°48	18° 6	28°40	20°41	6° 2	21°49	3° 0	0°R 5	1°16	23°20	n.a.	F 27
S 28	7 56 20	0♒35'00	6♉34	2♒28	26♑ 2	18♑48	28♍39	20♐47	6♍ 0	21♏50	3♑ 1	0♍ 4	1♍13	23♈27	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	10n56	4s46	24s38	1s48	25s 6	1s 8	25s19	1s 9	1n56	1n13	24s33	0s59	10n 8	0n50	18s24	0n13	40s36	16s27	11n16	10n51	4n42		n.a.
M 2	24 3	14 9	5 2	24 55	1 52	25 11	1 9	25 19	1 9	1 55	1 13	24 33	0 59	10 8	0 50	18 24	0 13	40 36	16 27	11 19	10 52	4 44		n.a.
T 3	24 0	16 47	5 5	25 10	1 56	25 15	1 10	25 19	1 9	1 54	1 13	24 34	0 59	10 9	0 50	18 25	0 13	40 36	16 27	11 22	10 53	4 46		n.a.
W 4	23 57	18 42	4 53	25 24	1 59	25 19	1 11	25 18	1 9	1 52	1 13	24 35	0 59	10 9	0 50	18 25	0 13	40 36	16 27	11 26	10 54	4 48		n.a.
T 5	23 53	19 43	4 27	25 36	2 1	25 22	1 13	25 18	1 9	1 51	1 13	24 36	0 59	10 9	0 50	18 26	0 13	40 36	16 27	11 29	10 55	4 50		n.a.
F 6	23 49	19 43	3 46	25 47	2 3	25 24	1 14	25 17	1 9	1 50	1 13	24 37	1 0	10 10	0 50	18 26	0 13	40 36	16 27	11 32	10 57	4 52		n.a.
S 7	23 45	18 38	2 52	25 56	2 4	25 25	1 15	25 16	1 9	1 49	1 14	24 38	1 0	10 10	0 50	18 27	0 13	40 36	16 27	11 34	10 58	4 54		n.a.
S 8	23 40	16 30	1 47	26 3	2 5	25 25	1 16	25 14	1 9	1 48	1 14	24 38	1 0	10 10	0 50	18 27	0 13	40 36	16 27	11 36	10 59	4 56		n.a.
M 9	23 35	13 24	0 36	26 9	2 6	25 25	1 17	25 13	1 9	1 47	1 14	24 39	1 0	10 11	0 50	18 27	0 13	40 36	16 28	11 37	11 0	4 58		n.a.
T 10	23 29	9 31	0n39	26 12	2 5	25 24	1 18	25 11	1 9	1 46	1 14	24 40	1 0	10 11	0 50	18 28	0 13	40 36	16 28	11 37	11 1	5 0		n.a.
W11	23 23	5 6	1 52	26 14	2 5	25 22	1 18	25 9	1 9	1 45	1 14	24 41	1 0	10 12	0 50	18 28	0 13	40 36	16 28	11 36	11 2	5 2		n.a.
T 12	23 16	0 22	2 59	26 14	2 3	25 19	1 19	25 6	1 9	1 44	1 14	24 41	1 0	10 12	0 50	18 29	0 13	40 36	16 28	11 36	11 4	5 4		n.a.
F 13	23 9	4s24	3 55	26 11	2 2	25 16	1 20	25 4	1 9	1 43	1 14	24 42	1 0	10 13	0 50	18 29	0 13	40 36	16 28	11 36	11 5	5 6		n.a.
S 14	23 2	8 56	4 37	26 6	1 59	25 12	1 20	25 1	1 8	1 43	1 14	24 43	1 1	10 13	0 50	18 30	0 13	40 36	16 28	11 36	11 6	5 8		n.a.
S 15	22 54	12 59	5 3	25 59	1 56	25 7	1 21	24 57	1 8	1 42	1 14	24 44	1 1	10 14	0 50	18 30	0 13	40 36	16 28	11 37	11 7	5 10		n.a.
M16	22 46	16 16	5 9	25 49	1 53	25 1	1 22	24 54	1 8	1 42	1 15	24 44	1 1	10 14	0 50	18 30	0 13	40 36	16 28	11 39	11 8	5 12		n.a.
T 17	22 37	18 33	4 57	25 37	1 49	24 55	1 22	24 50	1 8	1 41	1 15	24 45	1 1	10 15	0 50	18 31	0 13	40 36	16 28	11 41	11 9	5 14		n.a.
W18	22 28	19 43	4 27	25 23	1 44	24 48	1 22	24 46	1 8	1 41	1 15	24 46	1 1	10 16	0 50	18 31	0 13	40 36	16 28	11 43	11 11	5 16		n.a.
T 19	22 19	19 40	3 42	25 6	1 39	24 40	1 23	24 42	1 8	1 41	1 15	24 47	1 1	10 16	0 50	18 31	0 13	40 36	16 28	11 46	11 12	5 18		n.a.
F 20	22 9	18 30	2 45	24 46	1 33	24 31	1 23	24 38	1 8	1 41	1 15	24 47	1 1	10 17	0 50	18 32	0 13	40 36	16 29	11 47	11 13	5 20		n.a.
S 21	21 59	16 20	1 41	24 24	1 26	24 22	1 23	24 33	1 8	1 41	1 15	24 48	1 1	10 17	0 51	18 32	0 13	40 37	16 29	11 48	11 14	5 22		n.a.
S 22	21 49	13 25	0 33	23 59	1 19	24 12	1 23	24 28	1 8	1 41	1 15	24 49	1 2	10 18	0 51	18 33	0 13	40 37	16 29	11 49	11 15	5 24		n.a.
M23	21 38	9 56	0s36	23 32	1 12	24 1	1 23	24 23	1 8	1 41	1 15	24 49	1 2	10 19	0 51	18 33	0 13	40 37	16 29	11 49	11 16	5 26		n.a.
T 24	21 26	6 5	1 41	23 2	1 4	23 49	1 23	24 18	1 8	1 41	1 15	24 50	1 2	10 19	0 51	18 33	0 13	40 37	16 29	11 49	11 18	5 28		n.a.
W25	21 15	2 5	2 41	22 30	0 55	23 37	1 23	24 12	1 7	1 41	1 15	24 51	1 2	10 20	0 51	18 34	0 13	40 37	16 29	11 48	11 19	5 30		n.a.
T 26	21 3	1n57	3 33	21 55	0 46	23 24	1 23	24 7	1 7	1 41	1 16	24 51	1 2	10 21	0 51	18 34	0 13	40 37	16 29	11 47	11 20	5 32		n.a.
F 27	20 51	5 54	4 16	21 18	0 37	23 11	1 23	24 1	1 7	1 42	1 16	24 52	1 2	10 21	0 51	18 34	0 13	40 37	16 30	11 47	11 21	5 34		n.a.
S 28	20s38	9n36	4s48	20s39	0s27	22s56	1s23	23s54	1s 7	1n42	1n16	24s52	1s 2	10n22	0n51	18s34	0n13	40s37	16s30	11n47	11n22	5n36		n.a.

Julian Day Number = -132189.5, Delta T = 42h46m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'17, Lahiri = -73°35'17 Julian Calendar 1 Feb. 5075 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5076 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 16	1♒32'30	18♉33	4♒38	27♉15	19♉31	28°R38	20♐54	5°R58	21♏51	3♉ 3	0°R 3	1♍ 9	23♈33	n.a.	S 1
M 2	8 4 13	2°29'59	0♊42	6°48	28°29	20°14	28♍37	21° 0	5♍56	21°52	3° 4	0♍ 1	1° 6	23°40	n.a.	M 2
T 3	8 8 9	3°27'27	13° 5	8°57	29°42	20°57	28°35	21° 7	5°54	21°53	3° 5	29♌57	1° 3	23°47	n.a.	T 3
W 4	8 12 6	4°24'53	25°45	11° 6	0♒56	21°40	28°33	21°13	5°52	21°54	3° 7	29°53	1° 0	23°53	n.a.	W 4
T 5	8 16 2	5°22'17	8♋44	13°13	2°10	22°22	28°32	21°20	5°50	21°55	3° 8	29°50	0°57	24° 0	n.a.	T 5
F 6	8 19 59	6°19'40	22° 3	15°20	3°23	23° 5	28°30	21°26	5°48	21°56	3° 9	29°46	0°53	24° 7	n.a.	F 6
S 7	8 23 55	7°17'01	5♌40	17°24	4°37	23°48	28°27	21°32	5°46	21°57	3°10	29°44	0°50	24°13	n.a.	S 7
S 8	8 27 52	8°14'21	19°34	19°27	5°50	24°30	28°25	21°38	5°44	21°58	3°12	29°43	0°47	24°20	n.a.	S 8
M 9	8 31 48	9°11'40	3♍40	21°28	7° 4	25°13	28°23	21°45	5°42	21°59	3°13	29°D42	0°44	24°27	n.a.	M 9
T 10	8 35 45	10° 8'58	17°56	23°27	8°18	25°55	28°20	21°51	5°40	22° 0	3°14	29°43	0°41	24°34	n.a.	T 10
W11	8 39 41	11° 6'14	2♎16	25°23	9°31	26°37	28°17	21°57	5°38	22° 0	3°15	29°44	0°38	24°40	n.a.	W11
T 12	8 43 38	12° 3'30	16°37	27°17	10°45	27°20	28°14	22° 3	5°36	22° 1	3°17	29°45	0°34	24°47	n.a.	T 12
F 13	8 47 35	13° 0'45	0♏55	29° 8	11°58	28° 2	28°11	22° 9	5°33	22° 2	3°18	29°46	0°31	24°54	n.a.	F 13
S 14	8 51 31	13°57'59	15° 9	0♓56	13°12	28°44	28° 7	22°15	5°31	22° 2	3°19	29°R47	0°28	25° 0	n.a.	S 14
S 15	8 55 28	14°55'12	29°15	2°41	14°26	29°26	28° 4	22°20	5°29	22° 3	3°20	29°46	0°25	25° 7	n.a.	S 15
M16	8 59 24	15°52'25	13♐11	4°24	15°39	0♒ 8	28° 0	22°26	5°27	22° 4	3°21	29°45	0°22	25°14	n.a.	M16
T 17	9 3 21	16°49'36	26°56	6° 4	16°53	0°50	27°56	22°32	5°24	22° 4	3°22	29°44	0°19	25°20	n.a.	T 17
W18	9 7 17	17°46'47	10♉30	7°40	18° 6	1°33	27°52	22°37	5°22	22° 5	3°23	29°42	0°15	25°27	n.a.	W18
T 19	9 11 14	18°43'58	23°49	9°14	19°20	2°14	27°47	22°43	5°20	22° 5	3°25	29°41	0°12	25°34	n.a.	T 19
F 20	9 15 10	19°41'07	6♒54	10°45	20°34	2°56	27°43	22°48	5°18	22° 6	3°26	29°40	0° 9	25°41	n.a.	F 20
S 21	9 19 7	20°38'16	19°45	12°12	21°47	3°38	27°38	22°54	5°15	22° 6	3°27	29°39	0° 6	25°47	n.a.	S 21
S 22	9 23 4	21°35'24	2♓21	13°37	23° 1	4°20	27°34	22°59	5°13	22° 7	3°28	29°D39	0° 3	25°54	n.a.	S 22
M23	9 27 0	22°32'30	14°44	14°58	24°15	5° 2	27°29	23° 4	5°10	22° 7	3°29	29°39	29♌59	26° 1	n.a.	M23
T 24	9 30 57	23°29'36	26°54	16°16	25°28	5°43	27°24	23° 9	5° 8	22° 7	3°30	29°40	29°56	26° 7	n.a.	T 24
W25	9 34 53	24°26'41	8♈55	17°31	26°42	6°25	27°19	23°14	5° 6	22° 8	3°31	29°40	29°53	26°14	n.a.	W25
T 26	9 38 50	25°23'45	20°50	18°42	27°56	7° 7	27°13	23°19	5° 3	22° 8	3°32	29°41	29°50	26°21	n.a.	T 26
F 27	9 42 46	26°20'49	2♉41	19°50	29° 9	7°48	27° 8	23°24	5° 1	22° 8	3°33	29°41	29°47	26°27	n.a.	F 27
S 28	9 46 43	27°17'51	14°34	20°55	0♓23	8°30	27° 2	23°29	4°58	22° 8	3°34	29°41	29°44	26°34	n.a.	S 28
S 29	9 50 39	28°14'52	26°32	21°56	1°37	9°11	26°56	23°34	4°56	22° 9	3°35	29°R41	29°40	26°41	n.a.	S 29
M30	9 54 36	29°11'53	8♊41	22°54	2°50	9°53	26°51	23°39	4°54	22° 9	3°36	29°D41	29°37	26°48	n.a.	M30
T 31	9 58 33	0♓ 8'53	21♊ 3	23♓48	4♓ 4	10♒34	26♍45	23♐43	4♍51	22♏ 9	3♉36	29♌41	29♌34	26♈54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s25	12n57	5s 7	19s57	0s17	22s42	1s23	23s48	1s 7	1n43	1n16	24s53	1s 3	10n23	0n51	18s35	0n13	40s37	16s30	11n48	11n23	5n38		n.a.
M 2	20 12	15 48	5 14	19 14	0 6	22 26	1 22	23 41	1 7	1 43	1 16	24 54	1 3	10 24	0 51	18 35	0 13	40 38	16 30	11 48	11 25	5 40		n.a.
T 3	19 58	18 0	5 6	18 30	0n 4	22 10	1 22	23 35	1 7	1 44	1 16	24 54	1 3	10 24	0 51	18 35	0 13	40 38	16 30	11 50	11 26	5 42		n.a.
W 4	19 44	19 23	4 43	17 44	0 15	21 53	1 21	23 27	1 6	1 45	1 16	24 55	1 3	10 25	0 51	18 36	0 13	40 38	16 30	11 51	11 27	5 44		n.a.
T 5	19 30	19 48	4 5	16 57	0 25	21 35	1 21	23 20	1 6	1 46	1 16	24 56	1 3	10 26	0 51	18 36	0 13	40 38	16 31	11 52	11 28	5 46		n.a.
F 6	19 15	19 8	3 13	16 9	0 36	21 17	1 20	23 13	1 6	1 47	1 16	24 56	1 3	10 27	0 51	18 36	0 13	40 38	16 31	11 54	11 29	5 48		n.a.
S 7	19 0	17 21	2 9	15 21	0 47	20 59	1 20	23 5	1 6	1 48	1 16	24 57	1 4	10 27	0 51	18 36	0 13	40 38	16 31	11 55	11 30	5 50		n.a.
S 8	18 45	14 31	0 56	14 32	0 57	20 39	1 19	22 57	1 6	1 49	1 16	24 57	1 4	10 28	0 51	18 37	0 13	40 39	16 31	11 55	11 32	5 52		n.a.
M 9	18 30	10 48	0n22	13 43	1 7	20 19	1 18	22 49	1 6	1 50	1 16	24 58	1 4	10 29	0 51	18 37	0 13	40 39	16 31	11 55	11 33	5 55		n.a.
T 10	18 14	6 25	1 39	12 54	1 17	19 59	1 17	22 41	1 5	1 51	1 17	24 58	1 4	10 30	0 51	18 37	0 13	40 39	16 32	11 55	11 34	5 57		n.a.
W11	17 58	1 40	2 50	12 6	1 26	19 38	1 16	22 32	1 5	1 52	1 17	24 59	1 4	10 31	0 51	18 37	0 13	40 39	16 32	11 54	11 35	5 59		n.a.
T 12	17 42	3s11	3 51	11 18	1 35	19 17	1 15	22 23	1 5	1 53	1 17	24 59	1 4	10 31	0 51	18 37	0 13	40 39	16 32	11 54	11 36	6 1		n.a.
F 13	17 25	7 50	4 37	10 30	1 44	18 55	1 14	22 15	1 5	1 55	1 17	25 0	1 5	10 32	0 51	18 38	0 13	40 39	16 32	11 54	11 37	6 3		n.a.
S 14	17 8	12 0	5 6	9 44	1 52	18 32	1 13	22 5	1 5	1 56	1 17	25 1	1 5	10 33	0 51	18 38	0 13	40 40	16 33	11 54	11 39	6 5		n.a.
S 15	16 51	15 27	5 16	8 58	2 0	18 9	1 12	21 56	1 4	1 58	1 17	25 1	1 5	10 34	0 51	18 38	0 13	40 40	16 33	11 54	11 40	6 7		n.a.
M16	16 33	17 59	5 8	8 14	2 7	17 45	1 11	21 47	1 4	1 59	1 17	25 2	1 5	10 35	0 51	18 38	0 13	40 40	16 33	11 54	11 41	6 9		n.a.
T 17	16 16	19 26	4 41	7 30	2 13	17 21	1 10	21 37	1 4	2 1	1 17	25 2	1 5	10 36	0 51	18 38	0 13	40 40	16 33	11 55	11 42	6 11		n.a.
W18	15 58	19 45	4 0	6 48	2 19	16 57	1 9	21 27	1 4	2 3	1 17	25 3	1 5	10 37	0 51	18 38	0 13	40 41	16 34	11 55	11 43	6 13		n.a.
T 19	15 40	18 57	3 6	6 8	2 24	16 32	1 7	21 17	1 4	2 5	1 17	25 3	1 6	10 37	0 51	18 39	0 13	40 41	16 34	11 56	11 44	6 15		n.a.
F 20	15 21	17 8	2 3	5 29	2 29	16 7	1 6	21 7	1 3	2 6	1 17	25 4	1 6	10 38	0 51	18 39	0 13	40 41	16 34	11 56	11 45	6 17		n.a.
S 21	15 3	14 29	0 55	4 51	2 32	15 41	1 4	20 57	1 3	2 8	1 17	25 4	1 6	10 39	0 51	18 39	0 13	40 41	16 34	11 56	11 47	6 19		n.a.
S 22	14 44	11 11	0s15	4 15	2 36	15 15	1 3	20 46	1 3	2 10	1 17	25 5	1 6	10 40	0 51	18 39	0 13	40 41	16 35	11 56	11 48	6 21		n.a.
M23	14 25	7 27	1 23	3 41	2 38	14 48	1 1	20 36	1 3	2 12	1 17	25 5	1 6	10 41	0 51	18 39	0 12	40 42	16 35	11 56	11 49	6 23		n.a.
T 24	14 6	3 29	2 26	3 8	2 40	14 21	1 0	20 25	1 2	2 14	1 17	25 5	1 6	10 42	0 51	18 39	0 12	40 42	16 35	11 56	11 50	6 25		n.a.
W25	13 46	0n35	3 21	2 38	2 41	13 54	0 58	20 14	1 2	2 16	1 17	25 6	1 7	10 43	0 51	18 39	0 12	40 42	16 35	11 56	11 51	6 27		n.a.
T 26	13 27	4 34	4 8	2 9	2 41	13 26	0 57	20 3	1 2	2 19	1 17	25 6	1 7	10 44	0 51	18 39	0 12	40 42	16 36	11 56	11 52	6 29		n.a.
F 27	13 7	8 21	4 43	1 42	2 40	12 58	0 55	19 52	1 2	2 21	1 17	25 7	1 7	10 45	0 51	18 39	0 12	40 43	16 36	11 56	11 54	6 31		n.a.
S 28	12 47	11 49	5 7	1 17	2 39	12 30	0 53	19 40	1 1	2 23	1 17	25 7	1 7	10 46	0 51	18 40	0 12	40 43	16 36	11 55	11 55	6 33		n.a.
S 29	12 26	14 50	5 17	0 54	2 37	12 1	0 51	19 29	1 1	2 26	1 17	25 8	1 7	10 47	0 51	18 40	0 12	40 43	16 37	11 55	11 56	6 35		n.a.
M30	12 6	17 15	5 14	0 33	2 34	11 32	0 49	19 17	1 1	2 28	1 17	25 8	1 8	10 47	0 51	18 40	0 12	40 43	16 37	11 55	11 57	6 37		n.a.
T 31	11s45	18n56	4s56	0s15	2n30	11s 3	0s48	19s 5	1s 0	2n30	1n17	25s 9	1s 8	10n48	0n51	18s40	0n12	40s44	16s37	11n55	11n58	6n39		n.a.

Julian Day Number = -132161.5, Delta T = 42h46m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'13, Lahiri = -73°35'13 Julian Calendar 1 March 5075 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 2 29	1♓ 5'52	3♋44	24♓38	5♓18	11♒15	26°R38	23♐48	4°R49	22♏ 9	3♑37	29♌42	29♌31	27♈ 1	n.a.	W 1
T 2	10 6 26	2° 2'51	16°47	25°25	6°31	11°56	26♏32	23°52	4♏46	22° 9	3°38	29°42	29°28	27° 8	n.a.	T 2
F 3	10 10 22	2°59'49	0♌13	26° 8	7°45	12°37	26°26	23°57	4°44	22°R 9	3°39	29°42	29°25	27°14	n.a.	F 3
S 4	10 14 19	3°56'46	14° 3	26°46	8°58	13°19	26°19	24° 1	4°41	22° 9	3°40	29°42	29°21	27°21	n.a.	S 4
S 5	10 18 15	4°53'43	28°14	27°21	10°12	14° 0	26°13	24° 5	4°39	22° 9	3°41	29°R42	29°18	27°28	n.a.	S 5
M 6	10 22 12	5°50'39	12♍43	27°51	11°26	14°41	26° 6	24° 9	4°36	22° 9	3°42	29°42	29°15	27°34	n.a.	M 6
T 7	10 26 8	6°47'35	27°24	28°17	12°39	15°22	25°59	24°14	4°34	22° 9	3°42	29°42	29°12	27°41	n.a.	T 7
W 8	10 30 5	7°44'31	12♎10	28°39	13°53	16° 3	25°53	24°17	4°31	22° 9	3°43	29°41	29° 9	27°48	n.a.	W 8
T 9	10 34 2	8°41'27	26°55	28°56	15° 7	16°43	25°46	24°21	4°29	22° 9	3°44	29°40	29° 5	27°55	n.a.	T 9
F 10	10 37 58	9°38'23	11♏32	29° 9	16°20	17°24	25°39	24°25	4°27	22° 8	3°45	29°39	29° 2	28° 1	n.a.	F 10
S 11	10 41 55	10°35'19	25°55	29°17	17°34	18° 5	25°31	24°29	4°24	22° 8	3°45	29°39	28°59	28° 8	n.a.	S 11
S 12	10 45 51	11°32'15	10♐ 3	29°R21	18°48	18°46	25°24	24°32	4°22	22° 8	3°46	29°D38	28°56	28°15	n.a.	S 12
M13	10 49 48	12°29'12	23°52	29°20	20° 1	19°26	25°17	24°36	4°19	22° 8	3°47	29°38	28°53	28°21	n.a.	M13
T 14	10 53 45	13°26'09	7♑23	29°15	21°15	20° 7	25°10	24°39	4°17	22° 7	3°47	29°39	28°50	28°28	n.a.	T 14
W15	10 57 41	14°23'06	20°37	29° 5	22°29	20°48	25° 2	24°43	4°14	22° 7	3°48	29°40	28°46	28°35	n.a.	W15
T 16	11 1 38	15°20'04	3♒35	28°51	23°43	21°28	24°55	24°46	4°12	22° 7	3°48	29°41	28°43	28°41	n.a.	T 16
F 17	11 5 34	16°17'01	16°18	28°33	24°56	22° 9	24°47	24°49	4°10	22° 6	3°49	29°42	28°40	28°48	n.a.	F 17
S 18	11 9 31	17°13'59	28°49	28°11	26°10	22°49	24°40	24°52	4° 7	22° 6	3°50	29°R43	28°37	28°55	n.a.	S 18
S 19	11 13 27	18°10'57	11♓ 9	27°46	27°24	23°29	24°32	24°55	4° 5	22° 5	3°50	29°42	28°34	29° 2	n.a.	S 19
M20	11 17 24	19° 7'55	23°20	27°17	28°37	24°10	24°25	24°58	4° 2	22° 5	3°51	29°41	28°30	29° 8	n.a.	M20
T 21	11 21 21	20° 4'54	5♈22	26°46	29°51	24°50	24°17	25° 1	4° 0	22° 4	3°51	29°39	28°27	29°15	n.a.	T 21
W22	11 25 17	21° 1'52	17°19	26°12	1♈ 5	25°30	24° 9	25° 4	3°58	22° 4	3°52	29°36	28°24	29°22	n.a.	W22
T 23	11 29 14	21°58'51	29°11	25°37	2°19	26°10	24° 2	25° 6	3°56	22° 3	3°52	29°32	28°21	29°28	n.a.	T 23
F 24	11 33 10	22°55'50	11♉ 2	25° 1	3°32	26°50	23°54	25° 9	3°53	22° 2	3°52	29°29	28°18	29°35	n.a.	F 24
S 25	11 37 7	23°52'50	22°54	24°24	4°46	27°31	23°46	25°11	3°51	22° 2	3°53	29°25	28°15	29°42	n.a.	S 25
S 26	11 41 3	24°49'49	4♊51	23°48	6° 0	28°11	23°39	25°13	3°49	22° 1	3°53	29°23	28°11	29°49	n.a.	S 26
M27	11 45 0	25°46'49	16°58	23°12	7°13	28°51	23°31	25°15	3°46	22° 0	3°54	29°21	28° 8	29°55	n.a.	M27
T 28	11 48 57	26°43'48	29°18	22°37	8°27	29°30	23°23	25°18	3°44	22° 0	3°54	29°D21	28° 5	0♉ 2	n.a.	T 28
W29	11 52 53	27°40'49	11♋55	22° 5	9°41	0♓10	23°16	25°20	3°42	21°59	3°54	29°22	28° 2	0° 9	n.a.	W29
T 30	11 56 50	28♓37'49	24♋55	21♓35	10♈55	0♓50	23♏ 8	25♐21	3♏40	21♏58	3♑55	29♌23	27♌59	0♉15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s25	19n44	4s23	0n 1	2n26	10s33	0s46	18s53	1s 0	2n33	1n17	25s 9	1s 8	10n49	0n51	18s40	0n12	40s44	16s38	11n55	11n59	6n41		n.a.
T 2	11 4	19 30	3 36	0 15	2 20	10 4	0 44	18 41	1 0	2 35	1 17	25 9	1 8	10 50	0 51	18 40	0 12	40 44	16 38	11 55	12 0	6 43		n.a.
F 3	10 43	18 10	2 37	0 27	2 14	9 34	0 42	18 29	1 0	2 38	1 17	25 10	1 8	10 51	0 51	18 40	0 12	40 45	16 38	11 55	12 2	6 45		n.a.
S 4	10 21	15 45	1 26	0 37	2 7	9 3	0 40	18 17	0 59	2 41	1 17	25 10	1 9	10 52	0 51	18 40	0 12	40 45	16 38	11 55	12 3	6 47		n.a.
S 5	10 0	12 19	0 8	0 44	1 59	8 33	0 38	18 4	0 59	2 43	1 17	25 11	1 9	10 53	0 51	18 40	0 12	40 45	16 39	11 55	12 4	6 49		n.a.
M 6	9 39	8 5	1n12	0 48	1 51	8 2	0 36	17 51	0 59	2 46	1 17	25 11	1 9	10 54	0 51	18 40	0 12	40 45	16 39	11 55	12 5	6 51		n.a.
T 7	9 17	3 19	2 28	0 50	1 41	7 31	0 33	17 39	0 58	2 49	1 17	25 11	1 9	10 55	0 51	18 40	0 12	40 46	16 39	11 55	12 6	6 53		n.a.
W 8	8 55	1s41	3 34	0 50	1 31	7 0	0 31	17 26	0 58	2 51	1 17	25 12	1 9	10 56	0 51	18 40	0 12	40 46	16 40	11 56	12 7	6 55		n.a.
T 9	8 33	6 33	4 27	0 46	1 20	6 29	0 29	17 13	0 58	2 54	1 17	25 12	1 10	10 57	0 51	18 40	0 12	40 46	16 40	11 56	12 8	6 57		n.a.
F 10	8 11	10 59	5 1	0 41	1 8	5 58	0 27	17 0	0 57	2 57	1 17	25 13	1 10	10 58	0 51	18 40	0 12	40 47	16 40	11 56	12 10	6 59		n.a.
S 11	7 49	14 42	5 16	0 33	0 55	5 26	0 25	16 46	0 57	3 0	1 17	25 13	1 10	10 59	0 51	18 40	0 12	40 47	16 41	11 57	12 11	7 1		n.a.
S 12	7 27	17 30	5 12	0 22	0 42	4 54	0 22	16 33	0 57	3 3	1 17	25 13	1 10	10 59	0 51	18 39	0 12	40 47	16 41	11 57	12 12	7 3		n.a.
M13	7 5	19 12	4 49	0 9	0 28	4 22	0 20	16 20	0 56	3 6	1 17	25 14	1 10	11 0	0 51	18 39	0 12	40 48	16 41	11 57	12 13	7 5		n.a.
T 14	6 42	19 47	4 11	0s 6	0 13	3 51	0 18	16 6	0 56	3 9	1 16	25 14	1 11	11 1	0 51	18 39	0 12	40 48	16 42	11 56	12 14	7 7		n.a.
W15	6 20	19 14	3 20	0 24	0s 2	3 18	0 16	15 52	0 56	3 11	1 16	25 14	1 11	11 2	0 51	18 39	0 12	40 48	16 42	11 56	12 15	7 9		n.a.
T 16	5 57	17 41	2 20	0 44	0 17	2 46	0 13	15 39	0 55	3 14	1 16	25 15	1 11	11 3	0 51	18 39	0 12	40 49	16 42	11 55	12 16	7 11		n.a.
F 17	5 34	15 16	1 13	1 6	0 33	2 14	0 11	15 25	0 55	3 17	1 16	25 15	1 11	11 4	0 51	18 39	0 12	40 49	16 43	11 55	12 18	7 13		n.a.
S 18	5 11	12 10	0 5	1 29	0 49	1 42	0 9	15 11	0 55	3 20	1 16	25 15	1 12	11 5	0 51	18 39	0 12	40 49	16 43	11 55	12 19	7 15		n.a.
S 19	4 49	8 34	1s 3	1 54	1 5	1 10	0 6	14 57	0 54	3 23	1 16	25 16	1 12	11 6	0 51	18 39	0 12	40 50	16 44	11 55	12 20	7 17		n.a.
M20	4 26	4 39	2 7	2 21	1 21	0 37	0 4	14 43	0 54	3 26	1 16	25 16	1 12	11 7	0 51	18 39	0 12	40 50	16 44	11 56	12 21	7 19		n.a.
T 21	4 3	0 36	3 4	2 48	1 37	0 5	0 1	14 29	0 53	3 29	1 16	25 16	1 12	11 7	0 51	18 39	0 12	40 50	16 44	11 56	12 22	7 21		n.a.
W22	3 40	3n26	3 53	3 16	1 52	0n27	0n 1	14 14	0 53	3 32	1 16	25 17	1 12	11 8	0 51	18 38	0 12	40 51	16 45	11 58	12 23	7 23		n.a.
T 23	3 16	7 18	4 31	3 44	2 7	1 0	0 3	14 0	0 53	3 35	1 15	25 17	1 13	11 9	0 51	18 38	0 12	40 51	16 45	11 59	12 24	7 25		n.a.
F 24	2 53	10 53	4 58	4 11	2 21	1 32	0 6	13 45	0 52	3 38	1 15	25 17	1 13	11 10	0 51	18 38	0 12	40 51	16 45	12 0	12 25	7 27		n.a.
S 25	2 30	14 2	5 12	4 39	2 35	2 4	0 8	13 31	0 52	3 41	1 15	25 18	1 13	11 11	0 51	18 38	0 12	40 52	16 46	12 1	12 27	7 29		n.a.
S 26	2 7	16 38	5 13	5 5	2 48	2 37	0 11	13 16	0 52	3 44	1 15	25 18	1 13	11 12	0 51	18 38	0 12	40 52	16 46	12 2	12 28	7 31		n.a.
M27	1 44	18 32	4 59	5 31	2 59	3 9	0 13	13 2	0 51	3 47	1 15	25 18	1 13	11 12	0 51	18 38	0 12	40 52	16 46	12 3	12 29	7 33		n.a.
T 28	1 20	19 38	4 32	5 54	3 10	3 41	0 15	12 47	0 51	3 50	1 15	25 19	1 14	11 13	0 51	18 37	0 12	40 53	16 47	12 3	12 30	7 35		n.a.
W29	0 57	19 46	3 52	6 16	3 19	4 13	0 18	12 32	0 50	3 53	1 14	25 19	1 14	11 14	0 51	18 37	0 12	40 53	16 47	12 3	12 31	7 37		n.a.
T 30	0s34	18n53	2s58	6s35	3s27	4n45	0n20	12s17	0s50	3n56	1n14	25s19	1s14	11n15	0n51	18s37	0n12	40s53	16s48	12n 2	12n32	7n39		n.a.

Julian Day Number = -132130.5, Delta T = 42h45m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'09, Lahiri = -73°35'09 Julian Calendar 1 Apr. 5075 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5075 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 0 46	29♓34'49	8♌19	21°R 8	12♈ 8	1♓30	23°R 1	25♐23	3°R38	21°R57	3♑55	29♌25	27♌56	0♉22	n.a.	F 1
S 2	12 4 43	0♈31'50	22°11	20♓44	13°22	2°10	22♍53	25°25	3♍36	21♏56	3°55	29°R26	27°52	0°29	n.a.	S 2
S 3	12 8 40	1°28'52	6♍28	20°25	14°36	2°49	22°46	25°26	3°34	21°55	3°55	29°26	27°49	0°35	n.a.	S 3
M 4	12 12 36	2°25'54	21° 9	20°10	15°50	3°29	22°38	25°28	3°32	21°54	3°56	29°24	27°46	0°42	n.a.	M 4
T 5	12 16 33	3°22'56	6♎ 8	20° 0	17° 3	4° 8	22°31	25°29	3°30	21°54	3°56	29°21	27°43	0°49	n.a.	T 5
W 6	12 20 29	4°19'59	21°16	19°D55	18°17	4°48	22°23	25°31	3°28	21°53	3°56	29°17	27°40	0°56	n.a.	W 6
T 7	12 24 26	5°17'04	6♏23	19°56	19°31	5°27	22°16	25°32	3°26	21°52	3°56	29°12	27°36	1° 2	n.a.	T 7
F 8	12 28 22	6°14'09	21°20	20° 1	20°44	6° 7	22° 9	25°33	3°24	21°51	3°56	29° 7	27°33	1° 9	n.a.	F 8
S 9	12 32 19	7°11'15	6♐ 0	20°12	21°58	6°46	22° 1	25°34	3°22	21°50	3°56	29° 3	27°30	1°16	n.a.	S 9
S 10	12 36 16	8° 8'23	20°16	20°29	23°12	7°26	21°54	25°35	3°20	21°49	3°56	29° 0	27°27	1°22	n.a.	S 10
M11	12 40 12	9° 5'32	4♑ 7	20°52	24°26	8° 5	21°47	25°35	3°18	21°47	3°57	28°D59	27°24	1°29	n.a.	M11
T 12	12 44 9	10° 2'42	17°34	21°20	25°39	8°44	21°40	25°36	3°16	21°46	3°57	28°59	27°21	1°36	n.a.	T 12
W13	12 48 5	10°59'53	0♒38	21°53	26°53	9°23	21°34	25°37	3°14	21°45	3°R57	29° 0	27°17	1°43	n.a.	W13
T 14	12 52 2	11°57'06	13°23	22°33	28° 7	10° 3	21°27	25°37	3°13	21°44	3°57	29° 1	27°14	1°49	n.a.	T 14
F 15	12 55 59	12°54'19	25°52	23°18	29°21	10°42	21°20	25°37	3°11	21°43	3°57	29°R 2	27°11	1°56	n.a.	F 15
S 16	12 59 55	13°51'34	8♓ 9	24° 8	0♉34	11°21	21°13	25°37	3° 9	21°42	3°57	29° 2	27° 8	2° 3	n.a.	S 16
S 17	13 3 52	14°48'51	20°16	25° 4	1°48	12° 0	21° 7	25°R38	3° 8	21°40	3°56	28°59	27° 5	2° 9	n.a.	S 17
M18	13 7 48	15°46'08	2♈16	26° 5	3° 2	12°39	21° 1	25°38	3° 6	21°39	3°56	28°55	27° 1	2°16	n.a.	M18
T 19	13 11 45	16°43'27	14°11	27°12	4°16	13°18	20°54	25°37	3° 4	21°38	3°56	28°49	26°58	2°23	n.a.	T 19
W20	13 15 41	17°40'47	26° 3	28°24	5°29	13°56	20°48	25°37	3° 3	21°37	3°56	28°40	26°55	2°30	n.a.	W20
T 21	13 19 38	18°38'08	7♉54	29°41	6°43	14°35	20°42	25°37	3° 2	21°35	3°56	28°31	26°52	2°36	n.a.	T 21
F 22	13 23 35	19°35'31	19°45	1♈ 2	7°57	15°14	20°36	25°36	3° 0	21°34	3°56	28°22	26°49	2°43	n.a.	F 22
S 23	13 27 31	20°32'55	1♊39	2°29	9°11	15°53	20°31	25°36	2°59	21°33	3°56	28°13	26°46	2°50	n.a.	S 23
S 24	13 31 28	21°30'19	13°38	4° 0	10°24	16°31	20°25	25°35	2°57	21°31	3°55	28° 5	26°42	2°56	n.a.	S 24
M25	13 35 24	22°27'46	25°45	5°35	11°38	17°10	20°20	25°35	2°56	21°30	3°55	27°59	26°39	3° 3	n.a.	M25
T 26	13 39 21	23°25'13	8♋ 4	7°14	12°52	17°49	20°14	25°34	2°55	21°29	3°55	27°56	26°36	3°10	n.a.	T 26
W27	13 43 18	24°22'41	20°38	8°57	14° 6	18°27	20° 9	25°33	2°54	21°27	3°55	27°D55	26°33	3°17	n.a.	W27
T 28	13 47 14	25°20'11	3♌32	10°44	15°19	19° 6	20° 4	25°32	2°52	21°26	3°54	27°55	26°30	3°23	n.a.	T 28
F 29	13 51 11	26°17'41	16°50	12°34	16°33	19°44	19°59	25°30	2°51	21°24	3°54	27°56	26°27	3°30	n.a.	F 29
S 30	13 55 7	27°15'13	0♍34	14°26	17°47	20°22	19°54	25°29	2°50	21°23	3°54	27°R56	26°23	3°37	n.a.	S 30
S 31	13 59 4	28♈12'47	14♍47	16♈21	19♉ 1	21♓ 1	19♍50	25♐28	2♍49	21♏21	3♑53	27♌55	26♌20	3♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s10	16n55	1s53	6s52	3s33	5n17	0n23	12s 2	0s50	3n59	1n14	25s19	1s14	11n16	0n51	18s37	0n12	40s54	16s48	12n 2	12n33	7n41		n.a.
S 2	0n13	13 55	0 40	7 6	3 38	5 49	0 25	11 47	0 49	4 2	1 14	25 20	1 15	11 16	0 51	18 37	0 12	40 54	16 48	12 1	12 35	7 43		n.a.
S 3	0 36	10 0	0n38	7 18	3 42	6 20	0 27	11 32	0 49	4 5	1 14	25 20	1 15	11 17	0 51	18 36	0 12	40 55	16 49	12 1	12 36	7 45		n.a.
M 4	1 0	5 23	1 56	7 26	3 45	6 52	0 30	11 17	0 48	4 8	1 14	25 20	1 15	11 18	0 50	18 36	0 12	40 55	16 49	12 2	12 37	7 47		n.a.
T 5	1 23	0 20	3 7	7 31	3 46	7 23	0 32	11 2	0 48	4 11	1 13	25 21	1 15	11 19	0 50	18 36	0 12	40 55	16 49	12 3	12 38	7 49		n.a.
W 6	1 46	4s46	4 6	7 33	3 46	7 54	0 34	10 46	0 47	4 13	1 13	25 21	1 16	11 19	0 50	18 36	0 12	40 56	16 50	12 4	12 39	7 51		n.a.
T 7	2 10	9 33	4 47	7 31	3 44	8 25	0 37	10 31	0 47	4 16	1 13	25 21	1 16	11 20	0 50	18 35	0 12	40 56	16 50	12 6	12 40	7 53		n.a.
F 8	2 33	13 42	5 8	7 26	3 41	8 56	0 39	10 16	0 47	4 19	1 13	25 21	1 16	11 21	0 50	18 35	0 12	40 56	16 51	12 8	12 41	7 55		n.a.
S 9	2 56	16 54	5 9	7 18	3 38	9 27	0 41	10 0	0 46	4 22	1 13	25 22	1 16	11 21	0 50	18 35	0 12	40 57	16 51	12 9	12 42	7 57		n.a.
S 10	3 19	18 59	4 50	7 7	3 33	9 57	0 43	9 45	0 46	4 24	1 12	25 22	1 16	11 22	0 50	18 35	0 12	40 57	16 51	12 10	12 44	7 59		n.a.
M11	3 43	19 52	4 15	6 53	3 27	10 27	0 46	9 29	0 45	4 27	1 12	25 22	1 17	11 23	0 50	18 34	0 12	40 57	16 52	12 11	12 45	8 1		n.a.
T 12	4 6	19 34	3 26	6 35	3 20	10 57	0 48	9 14	0 45	4 30	1 12	25 22	1 17	11 23	0 50	18 34	0 12	40 58	16 52	12 11	12 46	8 3		n.a.
W13	4 29	18 13	2 28	6 14	3 12	11 26	0 50	8 58	0 44	4 32	1 12	25 23	1 17	11 24	0 50	18 34	0 12	40 58	16 52	12 10	12 47	8 5		n.a.
T 14	4 52	15 58	1 24	5 50	3 3	11 56	0 52	8 42	0 44	4 35	1 11	25 23	1 17	11 25	0 50	18 33	0 12	40 59	16 53	12 10	12 48	8 7		n.a.
F 15	5 15	13 1	0 17	5 23	2 54	12 25	0 54	8 27	0 43	4 37	1 11	25 23	1 18	11 25	0 50	18 33	0 12	40 59	16 53	12 10	12 49	8 9		n.a.
S 16	5 38	9 31	0s49	4 54	2 44	12 54	0 56	8 11	0 43	4 40	1 11	25 23	1 18	11 26	0 50	18 33	0 12	40 59	16 54	12 10	12 50	8 11		n.a.
S 17	6 0	5 41	1 52	4 21	2 34	13 22	0 58	7 55	0 42	4 42	1 11	25 24	1 18	11 26	0 50	18 33	0 12	41 0	16 54	12 11	12 51	8 13		n.a.
M18	6 23	1 39	2 50	3 46	2 23	13 50	1 0	7 39	0 42	4 44	1 10	25 24	1 18	11 27	0 50	18 32	0 12	41 0	16 54	12 12	12 53	8 15		n.a.
T 19	6 46	2n24	3 39	3 8	2 11	14 18	1 2	7 24	0 42	4 47	1 10	25 24	1 19	11 27	0 50	18 32	0 12	41 0	16 55	12 14	12 54	8 17		n.a.
W20	7 8	6 21	4 19	2 28	1 59	14 45	1 4	7 8	0 41	4 49	1 10	25 24	1 19	11 28	0 50	18 32	0 12	41 1	16 55	12 17	12 55	8 19		n.a.
T 21	7 31	10 3	4 47	1 45	1 47	15 12	1 6	6 52	0 41	4 51	1 10	25 25	1 19	11 28	0 50	18 31	0 12	41 1	16 55	12 21	12 56	8 21		n.a.
F 22	7 53	13 22	5 3	1 1	1 34	15 39	1 8	6 36	0 40	4 53	1 9	25 25	1 19	11 29	0 50	18 31	0 12	41 2	16 56	12 24	12 57	8 23		n.a.
S 23	8 16	16 8	5 6	0 14	1 22	16 5	1 9	6 20	0 40	4 55	1 9	25 25	1 19	11 29	0 50	18 31	0 12	41 2	16 56	12 27	12 58	8 25		n.a.
S 24	8 38	18 15	4 55	0n35	1 9	16 31	1 11	6 4	0 39	4 57	1 9	25 25	1 20	11 30	0 50	18 30	0 12	41 2	16 56	12 30	12 59	8 27		n.a.
M25	9 0	19 35	4 31	1 25	0 56	16 56	1 13	5 48	0 39	4 59	1 8	25 25	1 20	11 30	0 50	18 30	0 12	41 3	16 57	12 32	13 0	8 29		n.a.
T 26	9 22	20 1	3 55	2 17	0 44	17 21	1 15	5 32	0 38	5 1	1 8	25 26	1 20	11 31	0 50	18 29	0 12	41 3	16 57	12 33	13 1	8 31		n.a.
W27	9 44	19 28	3 6	3 11	0 31	17 46	1 16	5 16	0 38	5 3	1 8	25 26	1 20	11 31	0 50	18 29	0 12	41 3	16 58	12 34	13 3	8 33		n.a.
T 28	10 5	17 54	2 7	4 5	0 19	18 10	1 18	5 0	0 37	5 5	1 8	25 26	1 21	11 32	0 50	18 29	0 12	41 4	16 58	12 34	13 4	8 35		n.a.
F 29	10 27	15 20	0 59	5 0	0 7	18 33	1 19	4 44	0 37	5 6	1 7	25 26	1 21	11 32	0 50	18 28	0 12	41 4	16 58	12 33	13 5	8 37		n.a.
S 30	10 48	11 49	0n14	5 56	0n 4	18 56	1 21	4 28	0 36	5 8	1 7	25 26	1 21	11 32	0 50	18 28	0 12	41 5	16 59	12 33	13 6	8 39		n.a.
S 31	11n 9	7n32	1n29	6n51	0n16	19n19	1n22	4s12	0s35	5n10	1n 7	25s27	1s21	11n33	0n49	18s28	0n12	41s 5	16s59	12n34	13n 7	8n41		n.a.

Julian Day Number = -132100.5, Delta T = 42h45m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'05, Lahiri = -73°35'05 Julian Calendar 1 May 5075 BCE == Greg. Calendar 22 March 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 3 0	29♈10'21	29♍27	18♈18	20♉14	21♓39	19°R45	25°R26	2°R48	21°R20	3°R53	27°R52	26♌17	3♉50	n.a.	M 1
T 2	14 6 57	0♉ 7'57	14♎29	20°16	21°28	22°17	19♍41	25♐25	2♍47	21♏18	3♑52	27♌46	26°14	3°57	n.a.	T 2
W 3	14 10 54	1° 5'34	29°45	22°16	22°42	22°55	19°37	25°23	2°46	21°17	3°52	27°38	26°11	4° 4	n.a.	W 3
T 4	14 14 50	2° 3'13	15♏ 4	24°17	23°55	23°34	19°33	25°21	2°45	21°15	3°52	27°29	26° 7	4°10	n.a.	T 4
F 5	14 18 47	3° 0'54	0♐16	26°19	25° 9	24°12	19°29	25°19	2°45	21°14	3°51	27°20	26° 4	4°17	n.a.	F 5
S 6	14 22 43	3°58'37	15° 9	28°21	26°23	24°50	19°26	25°17	2°44	21°12	3°51	27°11	26° 1	4°24	n.a.	S 6
S 7	14 26 40	4°56'22	29°37	0♉23	27°37	25°28	19°22	25°15	2°43	21°11	3°50	27° 5	25°58	4°30	n.a.	S 7
M 8	14 30 36	5°54'09	13♑37	2°25	28°50	26° 6	19°19	25°13	2°42	21° 9	3°50	27° 1	25°55	4°37	n.a.	M 8
T 9	14 34 33	6°51'58	27° 7	4°27	0♊ 4	26°43	19°16	25°11	2°42	21° 8	3°49	26°59	25°52	4°44	n.a.	T 9
W10	14 38 30	7°49'49	10♒11	6°28	1°18	27°21	19°13	25° 9	2°41	21° 6	3°48	26°D58	25°48	4°51	n.a.	W10
T 11	14 42 26	8°47'42	22°51	8°28	2°31	27°59	19°11	25° 6	2°41	21° 4	3°48	26°R59	25°45	4°57	n.a.	T 11
F 12	14 46 23	9°45'37	5♓14	10°27	3°45	28°37	19° 8	25° 4	2°40	21° 3	3°47	26°59	25°42	5° 4	n.a.	F 12
S 13	14 50 19	10°43'34	17°22	12°26	4°59	29°15	19° 6	25° 1	2°40	21° 1	3°47	26°57	25°39	5°11	n.a.	S 13
S 14	14 54 16	11°41'33	29°22	14°23	6°12	29°52	19° 4	24°58	2°39	21° 0	3°46	26°53	25°36	5°17	n.a.	S 14
M15	14 58 12	12°39'34	11♈15	16°20	7°26	0♈30	19° 2	24°55	2°39	20°58	3°45	26°46	25°32	5°24	n.a.	M15
T 16	15 2 9	13°37'38	23° 7	18°15	8°40	1° 7	19° 0	24°52	2°39	20°56	3°45	26°36	25°29	5°31	n.a.	T 16
W17	15 6 5	14°35'43	4♉57	20° 9	9°53	1°45	18°58	24°49	2°39	20°55	3°44	26°24	25°26	5°38	n.a.	W17
T 18	15 10 2	15°33'51	16°50	22° 2	11° 7	2°22	18°57	24°46	2°38	20°53	3°43	26°11	25°23	5°44	n.a.	T 18
F 19	15 13 59	16°32'01	28°45	23°53	12°21	3° 0	18°56	24°43	2°38	20°51	3°42	25°57	25°20	5°51	n.a.	F 19
S 20	15 17 55	17°30'12	10♊44	25°44	13°34	3°37	18°55	24°40	2°38	20°50	3°42	25°43	25°17	5°58	n.a.	S 20
S 21	15 21 52	18°28'26	22°49	27°33	14°48	4°14	18°54	24°37	2°D38	20°48	3°41	25°32	25°13	6° 4	n.a.	S 21
M22	15 25 48	19°26'41	5♋ 2	29°21	16° 1	4°52	18°53	24°33	2°38	20°46	3°40	25°23	25°10	6°11	n.a.	M22
T 23	15 29 45	20°24'58	17°25	1♊ 7	17°15	5°29	18°53	24°30	2°38	20°45	3°39	25°17	25° 7	6°18	n.a.	T 23
W24	15 33 41	21°23'18	0♌ 0	2°53	18°29	6° 6	18°52	24°26	2°38	20°43	3°38	25°14	25° 4	6°25	n.a.	W24
T 25	15 37 38	22°21'39	12°52	4°37	19°42	6°43	18°D52	24°22	2°39	20°41	3°38	25°13	25° 1	6°31	n.a.	T 25
F 26	15 41 34	23°20'01	26° 5	6°20	20°56	7°20	18°53	24°19	2°39	20°40	3°37	25°12	24°58	6°38	n.a.	F 26
S 27	15 45 31	24°18'26	9♍41	8° 1	22° 9	7°57	18°53	24°15	2°39	20°38	3°36	25°12	24°54	6°45	n.a.	S 27
S 28	15 49 28	25°16'52	23°42	9°42	23°23	8°34	18°53	24°11	2°40	20°37	3°35	25°10	24°51	6°51	n.a.	S 28
M29	15 53 24	26°15'21	8♎10	11°21	24°36	9°11	18°54	24° 7	2°40	20°35	3°34	25° 6	24°48	6°58	n.a.	M29
T 30	15 57 21	27♉13'51	23♎ 1	13♊ 0	25♊50	9♈47	18♍55	24♐ 3	2♍40	20♏33	3♑33	25♌ 0	24♌45	7♉ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n31	2n40	2n40	7n47	0n26	19n41	1n23	3s56	0s35	5n11	1n 6	25s27	1s22	11n33	0n49	18s27	0n12	41s 5	16s59	12n35	13n 8	8n43		n.a.
T 2	11 52	2s29	3 42	8 43	0 36	20 2	1 25	3 40	0 34	5 13	1 6	25 27	1 22	11 33	0 49	18 27	0 12	41 6	17 0	12 37	13 9	8 45		n.a.
W 3	12 12	7 33	4 29	9 38	0 46	20 23	1 26	3 24	0 34	5 14	1 6	25 27	1 22	11 34	0 49	18 26	0 12	41 6	17 0	12 40	13 10	8 47		n.a.
T 4	12 33	12 8	4 56	10 33	0 55	20 44	1 27	3 8	0 33	5 15	1 5	25 27	1 22	11 34	0 49	18 26	0 12	41 6	17 0	12 43	13 11	8 49		n.a.
F 5	12 53	15 53	5 3	11 26	1 3	21 3	1 28	2 52	0 33	5 17	1 5	25 27	1 22	11 34	0 49	18 26	0 12	41 7	17 1	12 46	13 13	8 51		n.a.
S 6	13 13	18 32	4 49	12 18	1 11	21 23	1 29	2 36	0 32	5 18	1 5	25 27	1 23	11 34	0 49	18 25	0 12	41 7	17 1	12 49	13 14	8 53		n.a.
S 7	13 34	19 54	4 16	13 10	1 18	21 41	1 30	2 20	0 32	5 19	1 5	25 28	1 23	11 35	0 49	18 25	0 12	41 7	17 1	12 51	13 15	8 55		n.a.
M 8	13 53	19 59	3 29	13 59	1 24	21 59	1 31	2 4	0 31	5 20	1 4	25 28	1 23	11 35	0 49	18 24	0 12	41 8	17 2	12 53	13 16	8 57		n.a.
T 9	14 13	18 53	2 32	14 47	1 29	22 17	1 32	1 48	0 31	5 21	1 4	25 28	1 23	11 35	0 49	18 24	0 12	41 8	17 2	12 53	13 17	8 59		n.a.
W10	14 32	16 49	1 28	15 34	1 34	22 33	1 33	1 32	0 30	5 22	1 4	25 28	1 24	11 35	0 49	18 24	0 12	41 8	17 2	12 54	13 18	9 1		n.a.
T 11	14 52	13 58	0 22	16 18	1 38	22 49	1 33	1 16	0 30	5 22	1 3	25 28	1 24	11 35	0 49	18 23	0 12	41 9	17 3	12 53	13 19	9 3		n.a.
F 12	15 11	10 33	0s44	17 1	1 42	23 5	1 34	1 0	0 29	5 23	1 3	25 28	1 24	11 36	0 49	18 23	0 12	41 9	17 3	12 54	13 20	9 5		n.a.
S 13	15 29	6 45	1 46	17 42	1 45	23 20	1 35	0 44	0 28	5 24	1 3	25 28	1 24	11 36	0 49	18 22	0 12	41 9	17 3	12 54	13 21	9 7		n.a.
S 14	15 48	2 44	2 43	18 21	1 47	23 34	1 35	0 29	0 28	5 24	1 2	25 28	1 24	11 36	0 49	18 22	0 12	41 10	17 4	12 56	13 23	9 9		n.a.
M15	16 6	1n21	3 32	18 57	1 49	23 47	1 36	0 13	0 27	5 25	1 2	25 29	1 25	11 36	0 49	18 21	0 12	41 10	17 4	12 58	13 24	9 11		n.a.
T 16	16 24	5 22	4 11	19 32	1 50	24 0	1 36	0n 3	0 27	5 25	1 2	25 29	1 25	11 36	0 49	18 21	0 12	41 10	17 4	13 1	13 25	9 13		n.a.
W17	16 42	9 11	4 40	20 5	1 50	24 12	1 36	0 19	0 26	5 26	1 1	25 29	1 25	11 36	0 49	18 21	0 12	41 11	17 4	13 6	13 26	9 15		n.a.
T 18	17 0	12 39	4 56	20 36	1 50	24 23	1 36	0 35	0 25	5 26	1 1	25 29	1 25	11 36	0 49	18 20	0 12	41 11	17 5	13 10	13 27	9 17		n.a.
F 19	17 17	15 37	5 0	21 5	1 50	24 33	1 37	0 51	0 25	5 26	1 1	25 29	1 25	11 36	0 49	18 20	0 12	41 11	17 5	13 15	13 28	9 18		n.a.
S 20	17 34	17 57	4 50	21 32	1 49	24 43	1 37	1 7	0 24	5 26	1 0	25 29	1 26	11 36	0 49	18 19	0 12	41 12	17 5	13 20	13 29	9 20		n.a.
S 21	17 51	19 31	4 27	21 57	1 47	24 52	1 37	1 22	0 24	5 26	1 0	25 29	1 26	11 36	0 49	18 19	0 12	41 12	17 6	13 24	13 30	9 22		n.a.
M22	18 7	20 12	3 52	22 20	1 45	25 1	1 37	1 38	0 23	5 26	1 0	25 29	1 26	11 36	0 48	18 18	0 12	41 12	17 6	13 27	13 31	9 24		n.a.
T 23	18 23	19 56	3 6	22 41	1 43	25 8	1 36	1 54	0 22	5 26	0 59	25 29	1 26	11 36	0 48	18 18	0 11	41 13	17 6	13 29	13 32	9 26		n.a.
W24	18 39	18 40	2 9	23 0	1 40	25 15	1 36	2 10	0 22	5 26	0 59	25 29	1 26	11 36	0 48	18 18	0 11	41 13	17 6	13 30	13 34	9 28		n.a.
T 25	18 55	16 26	1 5	23 18	1 37	25 21	1 36	2 25	0 21	5 26	0 59	25 29	1 27	11 36	0 48	18 17	0 11	41 13	17 7	13 31	13 35	9 30		n.a.
F 26	19 10	13 17	0n 5	23 33	1 34	25 26	1 36	2 41	0 21	5 25	0 59	25 29	1 27	11 35	0 48	18 17	0 11	41 13	17 7	13 31	13 36	9 32		n.a.
S 27	19 25	9 20	1 16	23 47	1 30	25 31	1 35	2 56	0 20	5 25	0 58	25 29	1 27	11 35	0 48	18 16	0 11	41 14	17 7	13 31	13 37	9 34		n.a.
S 28	19 40	4 46	2 25	23 59	1 26	25 34	1 35	3 12	0 19	5 24	0 58	25 29	1 27	11 35	0 48	18 16	0 11	41 14	17 7	13 31	13 38	9 36		n.a.
M29	19 54	0s12	3 26	24 10	1 21	25 37	1 34	3 28	0 19	5 24	0 58	25 29	1 27	11 35	0 48	18 15	0 11	41 14	17 8	13 33	13 39	9 38		n.a.
T 30	20n 8	5s16	4n16	24n18	1n16	25n39	1n33	3n43	0s18	5n23	0n57	25s29	1s28	11n35	0n48	18s15	0n11	41s14	17s 8	13n35	13n40	9n40		n.a.

Julian Day Number = -132069.5, Delta T = 42h45m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°42'01, Lahiri = -73°35'01 Julian Calendar 1 June 5075 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 1 17	28♉12'23	8♏ 8	14♊37	27♊ 3	10♈24	18♍56	23°R59	2♍41	20°R32	3°R32	24°R51	24♌42	7♉12	n.a.	W 1
T 2	16 5 14	29°10'57	23°23	16°13	28°17	11° 1	18°57	23♐55	2°41	20♏30	3♑31	24♌40	24°38	7°18	n.a.	T 2
F 3	16 9 10	0♊ 9'34	8♐35	17°48	29°30	11°37	18°59	23°51	2°42	20°28	3°30	24°29	24°35	7°25	n.a.	F 3
S 4	16 13 7	1° 8'13	23°33	19°21	0♋44	12°14	19° 0	23°47	2°43	20°27	3°29	24°18	24°32	7°32	n.a.	S 4
S 5	16 17 3	2° 6'54	8♑ 7	20°54	1°57	12°50	19° 2	23°42	2°43	20°25	3°28	24°10	24°29	7°38	n.a.	S 5
M 6	16 21 0	3° 5'38	22°14	22°25	3°10	13°27	19° 4	23°38	2°44	20°24	3°27	24° 5	24°26	7°45	n.a.	M 6
T 7	16 24 56	4° 4'24	5♒51	23°56	4°24	14° 3	19° 6	23°34	2°45	20°22	3°26	24° 2	24°23	7°52	n.a.	T 7
W 8	16 28 53	5° 3'13	18°59	25°25	5°37	14°40	19° 9	23°29	2°46	20°20	3°25	24°D 1	24°19	7°59	n.a.	W 8
T 9	16 32 49	6° 2'04	1♓42	26°53	6°50	15°16	19°11	23°25	2°47	20°19	3°24	24°R 1	24°16	8° 5	n.a.	T 9
F 10	16 36 46	7° 0'58	14° 5	28°20	8° 4	15°52	19°14	23°20	2°48	20°17	3°23	24° 1	24°13	8°12	n.a.	F 10
S 11	16 40 43	7°59'55	26°12	29°46	9°17	16°28	19°17	23°16	2°49	20°16	3°22	23°59	24°10	8°19	n.a.	S 11
S 12	16 44 39	8°58'53	8♈10	1♋11	10°30	17° 5	19°20	23°11	2°50	20°14	3°21	23°56	24° 7	8°26	n.a.	S 12
M13	16 48 36	9°57'55	20° 2	2°34	11°43	17°41	19°23	23° 6	2°51	20°13	3°20	23°50	24° 4	8°32	n.a.	M13
T 14	16 52 32	10°56'59	1♉52	3°57	12°57	18°17	19°27	23° 2	2°52	20°11	3°19	23°41	24° 0	8°39	n.a.	T 14
W15	16 56 29	11°56'05	13°44	5°18	14°10	18°52	19°31	22°57	2°53	20°10	3°18	23°29	23°57	8°46	n.a.	W15
T 16	17 0 25	12°55'14	25°40	6°37	15°23	19°28	19°34	22°52	2°55	20° 8	3°17	23°17	23°54	8°52	n.a.	T 16
F 17	17 4 22	13°54'26	7♊41	7°56	16°36	20° 4	19°39	22°48	2°56	20° 7	3°16	23° 3	23°51	8°59	n.a.	F 17
S 18	17 8 18	14°53'39	19°50	9°12	17°49	20°40	19°43	22°43	2°57	20° 5	3°15	22°51	23°48	9° 6	n.a.	S 18
S 19	17 12 15	15°52'55	2♋ 7	10°28	19° 3	21°16	19°47	22°38	2°59	20° 4	3°14	22°40	23°44	9°13	n.a.	S 19
M20	17 16 11	16°52'14	14°32	11°42	20°16	21°51	19°52	22°33	3° 0	20° 2	3°12	22°32	23°41	9°19	n.a.	M20
T 21	17 20 8	17°51'34	27° 7	12°54	21°29	22°27	19°56	22°28	3° 2	20° 1	3°11	22°26	23°38	9°26	n.a.	T 21
W22	17 24 4	18°50'57	9♌53	14° 4	22°42	23° 2	20° 1	22°24	3° 3	19°59	3°10	22°23	23°35	9°33	n.a.	W22
T 23	17 28 1	19°50'22	22°52	15°12	23°55	23°38	20° 6	22°19	3° 5	19°58	3° 9	22°D22	23°32	9°39	n.a.	T 23
F 24	17 31 57	20°49'48	6♍ 7	16°19	25° 8	24°13	20°12	22°14	3° 7	19°57	3° 8	22°23	23°29	9°46	n.a.	F 24
S 25	17 35 54	21°49'17	19°40	17°23	26°21	24°48	20°17	22° 9	3° 8	19°55	3° 7	22°R23	23°25	9°53	n.a.	S 25
S 26	17 39 50	22°48'48	3♎33	18°24	27°34	25°23	20°23	22° 4	3°10	19°54	3° 6	22°23	23°22	10° 0	n.a.	S 26
M27	17 43 47	23°48'21	17°46	19°24	28°47	25°58	20°28	21°59	3°12	19°53	3° 4	22°21	23°19	10° 6	n.a.	M27
T 28	17 47 44	24°47'55	2♏18	20°20	29°59	26°33	20°34	21°54	3°14	19°51	3° 3	22°16	23°16	10°13	n.a.	T 28
W29	17 51 40	25°47'32	17° 5	21°13	1♌12	27° 8	20°40	21°50	3°16	19°50	3° 2	22° 9	23°13	10°20	n.a.	W29
T 30	17 55 37	26°47'11	2♐ 0	22° 3	2°25	27°43	20°46	21°45	3°18	19°49	3° 1	22° 1	23° 9	10°27	n.a.	T 30
F 31	17 59 33	27♊46'52	16♐54	22♋50	3♌38	28♈18	20♍53	21♐40	3♍20	19♏48	3♑ 0	21♌52	23♌ 6	10♉33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n22	10s 7	4n48	24n25	1n11	25n41	1n33	3n58	0s17	5n23	0n57	25s29	1s28	11n34	0n48	18s14	0n11	41s15	17s 8	13n38	13n41	9n42		n.a.
T 2	20 35	14 21	5 0	24 31	1 6	25 41	1 32	4 14	0 17	5 22	0 57	25 29	1 28	11 34	0 48	18 14	0 11	41 15	17 8	13 42	13 42	9 44		n.a.
F 3	20 48	17 36	4 52	24 35	1 0	25 41	1 31	4 29	0 16	5 21	0 56	25 29	1 28	11 34	0 48	18 14	0 11	41 15	17 8	13 46	13 43	9 46		n.a.
S 4	21 0	19 38	4 23	24 37	0 54	25 40	1 30	4 44	0 15	5 20	0 56	25 29	1 28	11 34	0 48	18 13	0 11	41 15	17 9	13 49	13 44	9 48		n.a.
S 5	21 13	20 18	3 37	24 38	0 48	25 38	1 29	5 0	0 15	5 19	0 56	25 29	1 28	11 33	0 48	18 13	0 11	41 16	17 9	13 52	13 46	9 50		n.a.
M 6	21 25	19 39	2 40	24 38	0 41	25 35	1 28	5 15	0 14	5 18	0 55	25 29	1 29	11 33	0 48	18 12	0 11	41 16	17 9	13 54	13 47	9 52		n.a.
T 7	21 36	17 51	1 35	24 36	0 35	25 32	1 27	5 30	0 13	5 17	0 55	25 29	1 29	11 33	0 48	18 12	0 11	41 16	17 9	13 55	13 48	9 54		n.a.
W 8	21 47	15 10	0 27	24 33	0 28	25 28	1 25	5 45	0 13	5 15	0 55	25 29	1 29	11 32	0 48	18 11	0 11	41 16	17 10	13 55	13 49	9 56		n.a.
T 9	21 58	11 49	0s41	24 29	0 21	25 23	1 24	6 0	0 12	5 14	0 54	25 29	1 29	11 32	0 48	18 11	0 11	41 17	17 10	13 55	13 50	9 58		n.a.
F 10	22 8	8 3	1 44	24 23	0 14	25 17	1 22	6 15	0 11	5 13	0 54	25 29	1 29	11 31	0 48	18 11	0 11	41 17	17 10	13 55	13 51	10 0		n.a.
S 11	22 18	4 1	2 42	24 16	0 6	25 11	1 21	6 30	0 11	5 11	0 54	25 29	1 29	11 31	0 48	18 10	0 11	41 17	17 10	13 56	13 52	10 2		n.a.
S 12	22 28	0n 7	3 31	24 8	0s 1	25 3	1 19	6 45	0 10	5 10	0 53	25 28	1 29	11 31	0 48	18 10	0 11	41 17	17 10	13 57	13 53	10 4		n.a.
M13	22 37	4 12	4 11	23 59	0 9	24 55	1 18	7 0	0 9	5 8	0 53	25 28	1 30	11 30	0 47	18 9	0 11	41 17	17 10	13 59	13 54	10 6		n.a.
T 14	22 46	8 7	4 40	23 50	0 17	24 47	1 16	7 15	0 9	5 6	0 53	25 28	1 30	11 30	0 47	18 9	0 11	41 18	17 11	14 2	13 55	10 8		n.a.
W15	22 54	11 43	4 57	23 39	0 25	24 37	1 14	7 29	0 8	5 5	0 53	25 28	1 30	11 29	0 47	18 9	0 11	41 18	17 11	14 6	13 56	10 10		n.a.
T 16	23 2	14 53	5 1	23 27	0 33	24 27	1 12	7 44	0 7	5 3	0 52	25 28	1 30	11 29	0 47	18 8	0 11	41 18	17 11	14 10	13 58	10 11		n.a.
F 17	23 10	17 28	4 52	23 14	0 41	24 16	1 10	7 59	0 6	5 1	0 52	25 28	1 30	11 28	0 47	18 8	0 11	41 18	17 11	14 15	13 59	10 13		n.a.
S 18	23 17	19 17	4 29	23 1	0 49	24 4	1 8	8 13	0 6	4 59	0 52	25 28	1 30	11 28	0 47	18 7	0 11	41 18	17 11	14 19	14 0	10 15		n.a.
S 19	23 23	20 15	3 54	22 47	0 58	23 52	1 6	8 28	0 5	4 57	0 51	25 28	1 30	11 27	0 47	18 7	0 11	41 18	17 11	14 23	14 1	10 17		n.a.
M20	23 30	20 15	3 7	22 32	1 6	23 39	1 4	8 42	0 4	4 55	0 51	25 27	1 30	11 26	0 47	18 7	0 11	41 19	17 11	14 25	14 2	10 19		n.a.
T 21	23 35	19 15	2 10	22 17	1 14	23 25	1 2	8 56	0 3	4 53	0 51	25 27	1 31	11 26	0 47	18 6	0 11	41 19	17 11	14 27	14 3	10 21		n.a.
W22	23 41	17 15	1 6	22 2	1 23	23 10	1 0	9 11	0 3	4 50	0 50	25 27	1 31	11 25	0 47	18 6	0 11	41 19	17 12	14 28	14 4	10 23		n.a.
T 23	23 46	14 21	0n 3	21 46	1 31	22 55	0 57	9 25	0 2	4 48	0 50	25 27	1 31	11 24	0 47	18 6	0 11	41 19	17 12	14 28	14 5	10 25		n.a.
F 24	23 50	10 40	1 13	21 29	1 40	22 39	0 55	9 39	0 1	4 46	0 50	25 27	1 31	11 24	0 47	18 5	0 11	41 19	17 12	14 28	14 6	10 27		n.a.
S 25	23 54	6 21	2 21	21 13	1 48	22 23	0 52	9 53	0 0	4 43	0 50	25 26	1 31	11 23	0 47	18 5	0 11	41 19	17 12	14 28	14 7	10 29		n.a.
S 26	23 58	1 37	3 22	20 56	1 56	22 6	0 50	10 7	0n 0	4 41	0 49	25 26	1 31	11 22	0 47	18 5	0 11	41 19	17 12	14 28	14 8	10 31		n.a.
M27	24 1	3s19	4 12	20 40	2 5	21 48	0 47	10 21	0 1	4 38	0 49	25 26	1 31	11 22	0 47	18 4	0 11	41 19	17 12	14 29	14 9	10 33		n.a.
T 28	24 3	8 9	4 47	20 23	2 13	21 30	0 45	10 35	0 2	4 35	0 49	25 26	1 31	11 21	0 47	18 4	0 11	41 20	17 12	14 31	14 10	10 35		n.a.
W29	24 6	12 35	5 4	20 7	2 21	21 11	0 42	10 48	0 3	4 33	0 48	25 26	1 31	11 20	0 47	18 4	0 11	41 20	17 12	14 33	14 12	10 37		n.a.
T 30	24 7	16 17	5 1	19 51	2 29	20 51	0 39	11 2	0 4	4 30	0 48	25 25	1 31	11 19	0 47	18 3	0 11	41 20	17 12	14 36	14 13	10 39		n.a.
F 31	24n 9	18s54	4n37	19n36	2s36	20n31	0n36	11n16	0n 4	4n27	0n48	25s25	1s32	11n19	0n47	18s 3	0n11	41s20	17s12	14n39	14n14	10n41		n.a.

Julian Day Number = -132039.5, Delta T = 42h45m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'57, Lahiri = -73°34'57 Julian Calendar 1 July 5075 BCE == Greg. Calendar 22 May 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 30	28♊46'36	1♉40	23♋32	4♌50	28♈53	20♍59	21°R35	3♍22	19°R47	2°R58	21°R44	23♌ 3	10♉40	n.a.	S 1
S 2	18 7 26	29°46'21	16° 8	24°10	6° 3	29°27	21° 6	21♐30	3°24	19♏45	2♉57	21♌38	23° 0	10°47	n.a.	S 2
M 3	18 11 23	0♋46'09	0♒14	24°43	7°16	0♉ 2	21°13	21°26	3°26	19°44	2°56	21°33	22°57	10°53	n.a.	M 3
T 4	18 15 19	1°46'00	13°52	25°11	8°28	0°37	21°20	21°21	3°28	19°43	2°55	21°31	22°54	11° 0	n.a.	T 4
W 5	18 19 16	2°45'53	27° 5	25°34	9°41	1°11	21°27	21°16	3°30	19°42	2°54	21°D31	22°50	11° 7	n.a.	W 5
T 6	18 23 12	3°45'48	9♓52	25°50	10°53	1°45	21°34	21°11	3°32	19°41	2°53	21°32	22°47	11°14	n.a.	T 6
F 7	18 27 9	4°45'46	22°19	25°59	12° 6	2°20	21°42	21° 7	3°35	19°40	2°51	21°34	22°44	11°20	n.a.	F 7
S 8	18 31 5	5°45'46	4♈29	26°R 1	13°18	2°54	21°49	21° 2	3°37	19°39	2°50	21°R34	22°41	11°27	n.a.	S 8
S 9	18 35 2	6°45'49	16°29	25°56	14°31	3°28	21°57	20°58	3°39	19°38	2°49	21°34	22°38	11°34	n.a.	S 9
M10	18 38 58	7°45'54	28°21	25°42	15°43	4° 2	22° 5	20°53	3°42	19°37	2°48	21°31	22°35	11°40	n.a.	M10
T 11	18 42 55	8°46'01	10♉13	25°20	16°55	4°36	22°13	20°49	3°44	19°36	2°47	21°27	22°31	11°47	n.a.	T 11
W12	18 46 51	9°46'11	22° 6	24°48	18° 7	5°10	22°21	20°44	3°47	19°35	2°45	21°21	22°28	11°54	n.a.	W12
T 13	18 50 48	10°46'24	4♊ 6	24° 8	19°20	5°43	22°29	20°40	3°49	19°34	2°44	21°14	22°25	12° 1	n.a.	T 13
F 14	18 54 44	11°46'38	16°15	23°19	20°32	6°17	22°38	20°35	3°52	19°33	2°43	21° 6	22°22	12° 7	n.a.	F 14
S 15	18 58 41	12°46'55	28°34	22°22	21°44	6°51	22°46	20°31	3°55	19°32	2°42	20°59	22°19	12°14	n.a.	S 15
S 16	19 2 38	13°47'14	11♋ 5	21°18	22°56	7°24	22°55	20°27	3°57	19°32	2°41	20°53	22°15	12°21	n.a.	S 16
M17	19 6 34	14°47'35	23°47	20° 8	24° 8	7°57	23° 4	20°23	4° 0	19°31	2°40	20°48	22°12	12°28	n.a.	M17
T 18	19 10 31	15°47'59	6♌42	18°53	25°20	8°31	23°13	20°18	4° 3	19°30	2°38	20°45	22° 9	12°34	n.a.	T 18
W19	19 14 27	16°48'24	19°49	17°36	26°32	9° 4	23°22	20°14	4° 5	19°29	2°37	20°D44	22° 6	12°41	n.a.	W19
T 20	19 18 24	17°48'50	3♍ 7	16°19	27°44	9°37	23°31	20°10	4° 8	19°29	2°36	20°45	22° 3	12°48	n.a.	T 20
F 21	19 22 20	18°49'19	16°37	15° 5	28°55	10°10	23°40	20° 6	4°11	19°28	2°35	20°46	22° 0	12°54	n.a.	F 21
S 22	19 26 17	19°49'49	0♎19	13°55	0♍ 7	10°43	23°50	20° 3	4°14	19°27	2°34	20°48	21°56	13° 1	n.a.	S 22
S 23	19 30 13	20°50'21	14°13	12°51	1°19	11°15	23°59	19°59	4°17	19°27	2°33	20°R49	21°53	13° 8	n.a.	S 23
M24	19 34 10	21°50'54	28°19	11°57	2°30	11°48	24° 9	19°55	4°20	19°26	2°32	20°49	21°50	13°15	n.a.	M24
T 25	19 38 6	22°51'29	12♏35	11°13	3°42	12°20	24°19	19°51	4°23	19°26	2°30	20°48	21°47	13°21	n.a.	T 25
W26	19 42 3	23°52'06	26°58	10°39	4°53	12°53	24°29	19°48	4°26	19°25	2°29	20°45	21°44	13°28	n.a.	W26
T 27	19 45 59	24°52'44	11♐26	10°18	6° 5	13°25	24°39	19°44	4°29	19°25	2°28	20°42	21°41	13°35	n.a.	T 27
F 28	19 49 56	25°53'24	25°52	10°D 8	7°16	13°57	24°49	19°41	4°32	19°24	2°27	20°38	21°37	13°42	n.a.	F 28
S 29	19 53 52	26°54'06	10♑12	10° 9	8°27	14°29	24°59	19°38	4°35	19°24	2°26	20°34	21°34	13°48	n.a.	S 29
S 30	19 57 49	27°54'49	24°19	10°22	9°38	15° 1	25° 9	19°34	4°38	19°23	2°25	20°32	21°31	13°55	n.a.	S 30
M31	20 1 45	28♋55'34	8♒10	10♋45	10♍50	15♉33	25♍20	19♐31	4♍41	19♏23	2♉24	20♌30	21♌28	14♉ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	20s14	3n55	19n22	2s43	20n10	0n33	11n29	0n 5	4n24	0n48	25s25	1s32	11n18	0n47	18s 3	0n11	41s20	17s12	14n41	14n15	10n43		n.a.
S 2	24 10	20 12	2 58	19 8	2 50	19 49	0 30	11 43	0 6	4 21	0 47	25 25	1 32	11 17	0 47	18 2	0 11	41 20	17 12	14 43	14 16	10 45		n.a.
M 3	24 10	18 54	1 52	18 56	2 57	19 27	0 27	11 56	0 7	4 18	0 47	25 24	1 32	11 16	0 47	18 2	0 11	41 20	17 12	14 45	14 17	10 46		n.a.
T 4	24 9	16 31	0 41	18 45	3 3	19 5	0 24	12 9	0 8	4 15	0 47	25 24	1 32	11 15	0 46	18 2	0 11	41 20	17 12	14 45	14 18	10 48		n.a.
W 5	24 8	13 19	0s30	18 36	3 8	18 42	0 21	12 22	0 9	4 12	0 47	25 24	1 32	11 15	0 46	18 1	0 11	41 20	17 12	14 46	14 19	10 50		n.a.
T 6	24 6	9 36	1 38	18 28	3 13	18 19	0 18	12 35	0 9	4 9	0 46	25 24	1 32	11 14	0 46	18 1	0 11	41 20	17 12	14 45	14 20	10 52		n.a.
F 7	24 4	5 33	2 39	18 22	3 17	17 55	0 15	12 48	0 10	4 6	0 46	25 23	1 32	11 13	0 46	18 1	0 11	41 20	17 12	14 45	14 21	10 54		n.a.
S 8	24 2	1 23	3 31	18 19	3 20	17 31	0 12	13 1	0 11	4 2	0 46	25 23	1 32	11 12	0 46	18 1	0 11	41 20	17 12	14 44	14 22	10 56		n.a.
S 9	23 59	2n47	4 14	18 18	3 22	17 7	0 8	13 14	0 12	3 59	0 46	25 23	1 32	11 11	0 46	18 0	0 11	41 20	17 12	14 45	14 23	10 58		n.a.
M10	23 56	6 48	4 45	18 20	3 22	16 42	0 5	13 27	0 13	3 55	0 45	25 22	1 32	11 10	0 46	18 0	0 11	41 20	17 12	14 45	14 24	11 0		n.a.
T 11	23 52	10 32	5 3	18 25	3 21	16 16	0 2	13 39	0 14	3 52	0 45	25 22	1 32	11 9	0 46	18 0	0 11	41 20	17 12	14 47	14 25	11 2		n.a.
W12	23 47	13 53	5 9	18 34	3 19	15 50	0s 2	13 52	0 15	3 48	0 45	25 22	1 32	11 8	0 46	18 0	0 11	41 20	17 12	14 49	14 27	11 4		n.a.
T 13	23 43	16 40	5 2	18 45	3 14	15 24	0 5	14 4	0 16	3 45	0 45	25 22	1 32	11 7	0 46	17 59	0 11	41 20	17 12	14 51	14 28	11 6		n.a.
F 14	23 37	18 47	4 40	19 0	3 8	14 57	0 8	14 17	0 16	3 41	0 44	25 21	1 32	11 6	0 46	17 59	0 11	41 20	17 12	14 54	14 29	11 8		n.a.
S 15	23 32	20 4	4 6	19 17	3 0	14 30	0 12	14 29	0 17	3 37	0 44	25 21	1 32	11 5	0 46	17 59	0 11	41 20	17 12	14 56	14 30	11 10		n.a.
S 16	23 25	20 23	3 19	19 38	2 50	14 3	0 15	14 41	0 18	3 34	0 44	25 21	1 32	11 4	0 46	17 59	0 10	41 20	17 12	14 58	14 31	11 12		n.a.
M17	23 19	19 41	2 22	20 1	2 37	13 35	0 19	14 53	0 19	3 30	0 44	25 20	1 32	11 3	0 46	17 58	0 10	41 20	17 12	15 0	14 32	11 13		n.a.
T 18	23 12	17 56	1 16	20 26	2 23	13 7	0 23	15 5	0 20	3 26	0 43	25 20	1 32	11 2	0 46	17 58	0 10	41 20	17 12	15 1	14 33	11 15		n.a.
W19	23 4	15 14	0 5	20 53	2 7	12 38	0 26	15 17	0 21	3 22	0 43	25 20	1 32	11 1	0 46	17 58	0 10	41 20	17 12	15 1	14 34	11 17		n.a.
T 20	22 56	11 43	1n 7	21 20	1 49	12 10	0 30	15 29	0 22	3 18	0 43	25 20	1 32	11 0	0 46	17 58	0 10	41 20	17 12	15 1	14 35	11 19		n.a.
F 21	22 48	7 32	2 17	21 48	1 30	11 41	0 33	15 40	0 23	3 14	0 43	25 19	1 32	10 59	0 46	17 58	0 10	41 20	17 12	15 0	14 36	11 21		n.a.
S 22	22 39	2 55	3 20	22 15	1 10	11 12	0 37	15 52	0 24	3 10	0 42	25 19	1 32	10 58	0 46	17 58	0 10	41 20	17 11	15 0	14 37	11 23		n.a.
S 23	22 30	1s55	4 12	22 41	0 50	10 42	0 41	16 3	0 25	3 6	0 42	25 19	1 32	10 56	0 46	17 57	0 10	41 20	17 11	15 0	14 38	11 25		n.a.
M24	22 20	6 42	4 50	23 6	0 30	10 12	0 44	16 15	0 26	3 2	0 42	25 18	1 32	10 55	0 46	17 57	0 10	41 20	17 11	15 0	14 39	11 27		n.a.
T 25	22 10	11 10	5 10	23 30	0 11	9 42	0 48	16 26	0 27	2 58	0 42	25 18	1 32	10 54	0 46	17 57	0 10	41 19	17 11	15 0	14 40	11 29		n.a.
W26	21 59	15 1	5 12	23 51	0n 8	9 12	0 52	16 37	0 28	2 53	0 41	25 18	1 32	10 53	0 46	17 57	0 10	41 19	17 11	15 1	14 41	11 31		n.a.
T 27	21 48	18 0	4 54	24 10	0 25	8 42	0 56	16 48	0 29	2 49	0 41	25 17	1 32	10 52	0 46	17 57	0 10	41 19	17 11	15 2	14 42	11 33		n.a.
F 28	21 36	19 50	4 17	24 27	0 41	8 11	0 59	16 59	0 30	2 45	0 41	25 17	1 32	10 51	0 46	17 57	0 10	41 19	17 11	15 3	14 43	11 34		n.a.
S 29	21 25	20 22	3 24	24 42	0 56	7 41	1 3	17 10	0 31	2 40	0 41	25 17	1 32	10 50	0 46	17 57	0 10	41 19	17 11	15 4	14 45	11 36		n.a.
S 30	21 12	19 37	2 19	24 54	1 9	7 10	1 7	17 21	0 32	2 36	0 41	25 17	1 32	10 48	0 46	17 57	0 10	41 19	17 10	15 5	14 46	11 38		n.a.
M31	21n 0	17s42	1n 7	25n 4	1n21	6n39	1s10	17n31	0n33	2n31	0n40	25s16	1s32	10n47	0n46	17s57	0n10	41s19	17s10	15n 6	14n47	11n40		n.a.

Julian Day Number = -132008.5, Delta T = 42h45m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'53, Lahiri = -73°34'53 Julian Calendar 1 Aug. 5075 BCE == Greg. Calendar 22 June 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 42	29♋56'20	21♒40	11♋17	12♍ 1	16♉ 5	25♍30	19°R28	4♍44	19°R23	2°R23	20°D30	21♌25	14♉ 8	n.a.	T 1
W 2	20 9 39	0♌57'09	4♓49	11°57	13°11	16°36	25°41	19♐25	4°47	19♏23	2♑22	20♌30	21°21	14°15	n.a.	W 2
T 3	20 13 35	1°57'59	17°37	12°46	14°22	17° 8	25°52	19°22	4°51	19°22	2°21	20°31	21°18	14°22	n.a.	T 3
F 4	20 17 32	2°58'51	0♈ 7	13°41	15°33	17°39	26° 3	19°19	4°54	19°22	2°20	20°33	21°15	14°29	n.a.	F 4
S 5	20 21 28	3°59'44	12°20	14°42	16°44	18°10	26°13	19°17	4°57	19°22	2°19	20°34	21°12	14°35	n.a.	S 5
S 6	20 25 25	5° 0'40	24°22	15°48	17°54	18°41	26°25	19°14	5° 1	19°22	2°18	20°35	21° 9	14°42	n.a.	S 6
M 7	20 29 21	6° 1'37	6♉16	16°59	19° 5	19°12	26°36	19°12	5° 4	19°22	2°17	20°R36	21° 6	14°49	n.a.	M 7
T 8	20 33 18	7° 2'36	18° 8	18°13	20°15	19°43	26°47	19° 9	5° 7	19°22	2°16	20°35	21° 2	14°55	n.a.	T 8
W 9	20 37 14	8° 3'37	0♊ 3	19°31	21°25	20°13	26°58	19° 7	5°11	19°D22	2°15	20°34	20°59	15° 2	n.a.	W 9
T 10	20 41 11	9° 4'39	12° 4	20°51	22°36	20°44	27°10	19° 5	5°14	19°22	2°14	20°33	20°56	15° 9	n.a.	T 10
F 11	20 45 7	10° 5'44	24°17	22°14	23°46	21°14	27°21	19° 2	5°17	19°22	2°13	20°31	20°53	15°16	n.a.	F 11
S 12	20 49 4	11° 6'49	6♋43	23°39	24°56	21°44	27°33	19° 0	5°21	19°22	2°12	20°30	20°50	15°22	n.a.	S 12
S 13	20 53 0	12° 7'56	19°25	25° 6	26° 6	22°14	27°44	18°59	5°24	19°22	2°11	20°29	20°47	15°29	n.a.	S 13
M14	20 56 57	13° 9'05	2♌24	26°34	27°15	22°44	27°56	18°57	5°28	19°22	2°11	20°28	20°43	15°36	n.a.	M14
T 15	21 0 54	14°10'15	15°40	28° 3	28°25	23°14	28° 8	18°55	5°31	19°22	2°10	20°D28	20°40	15°43	n.a.	T 15
W16	21 4 50	15°11'25	29°12	29°33	29°35	23°43	28°20	18°53	5°35	19°22	2° 9	20°28	20°37	15°49	n.a.	W16
T 17	21 8 47	16°12'37	12♍58	1♌ 4	0♎44	24°12	28°32	18°52	5°38	19°23	2° 8	20°28	20°34	15°56	n.a.	T 17
F 18	21 12 43	17°13'50	26°54	2°35	1°53	24°41	28°44	18°51	5°42	19°23	2° 7	20°28	20°31	16° 3	n.a.	F 18
S 19	21 16 40	18°15'04	10♎59	4° 7	3° 3	25°10	28°56	18°49	5°45	19°23	2° 7	20°29	20°27	16° 9	n.a.	S 19
S 20	21 20 36	19°16'19	25° 9	5°40	4°12	25°39	29° 9	18°48	5°49	19°24	2° 6	20°29	20°24	16°16	n.a.	S 20
M21	21 24 33	20°17'34	9♏21	7°13	5°21	26° 8	29°21	18°47	5°52	19°24	2° 5	20°29	20°21	16°23	n.a.	M21
T 22	21 28 29	21°18'50	23°33	8°46	6°29	26°36	29°33	18°46	5°56	19°24	2° 4	20°29	20°18	16°30	n.a.	T 22
W23	21 32 26	22°20'07	7♐42	10°19	7°38	27° 4	29°46	18°45	6° 0	19°25	2° 4	20°29	20°15	16°36	n.a.	W23
T 24	21 36 23	23°21'24	21°47	11°52	8°46	27°32	29°58	18°45	6° 3	19°25	2° 3	20°29	20°12	16°43	n.a.	T 24
F 25	21 40 19	24°22'42	5♑45	13°26	9°55	28° 0	0♎11	18°44	6° 7	19°26	2° 2	20°29	20° 8	16°50	n.a.	F 25
S 26	21 44 16	25°24'00	19°34	14°59	11° 3	28°28	0°23	18°44	6°10	19°26	2° 2	20°30	20° 5	16°57	n.a.	S 26
S 27	21 48 12	26°25'19	3♒13	16°33	12°11	28°55	0°36	18°43	6°14	19°27	2° 1	20°30	20° 2	17° 3	n.a.	S 27
M28	21 52 9	27°26'39	16°38	18° 6	13°19	29°22	0°49	18°43	6°18	19°28	2° 0	20°R31	19°59	17°10	n.a.	M28
T 29	21 56 5	28°27'59	29°50	19°40	14°26	29°49	1° 2	18°43	6°21	19°28	2° 0	20°31	19°56	17°17	n.a.	T 29
W30	22 0 2	29♌29'20	12♓46	21♌14	15♎34	0♊16	1♎15	18°D43	6♍25	19♏29	1♑59	20♌30	19♌53	17♉23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n47	14s49	0s 6	25n12	1n32	6n 8	1s14	17n42	0n34	2n27	0n40	25s16	1s32	10n46	0n46	17s57	0n10	41s19	17s10	15n 6	14n48	11n42		n.a.
W 2	20 33	11 14	1 18	25 17	1 41	5 36	1 18	17 52	0 35	2 22	0 40	25 16	1 32	10 45	0 45	17 56	0 10	41 18	17 10	15 6	14 49	11 44		n.a.
T 3	20 19	7 14	2 24	25 20	1 48	5 5	1 21	18 3	0 37	2 18	0 40	25 15	1 32	10 43	0 45	17 56	0 10	41 18	17 10	15 5	14 50	11 46		n.a.
F 4	20 5	3 1	3 22	25 20	1 55	4 34	1 25	18 13	0 38	2 13	0 39	25 15	1 32	10 42	0 45	17 56	0 10	41 18	17 10	15 5	14 51	11 48		n.a.
S 5	19 50	1n13	4 9	25 19	2 0	4 2	1 29	18 23	0 39	2 8	0 39	25 15	1 32	10 41	0 45	17 56	0 10	41 18	17 9	15 4	14 52	11 50		n.a.
S 6	19 35	5 20	4 44	25 15	2 4	3 31	1 32	18 33	0 40	2 4	0 39	25 15	1 32	10 40	0 45	17 56	0 10	41 18	17 9	15 4	14 53	11 52		n.a.
M 7	19 20	9 12	5 7	25 9	2 7	2 59	1 36	18 43	0 41	1 59	0 39	25 14	1 32	10 38	0 45	17 56	0 10	41 18	17 9	15 4	14 54	11 54		n.a.
T 8	19 4	12 42	5 16	25 1	2 9	2 27	1 40	18 52	0 42	1 54	0 39	25 14	1 32	10 37	0 45	17 56	0 10	41 17	17 9	15 4	14 55	11 55		n.a.
W 9	18 48	15 42	5 12	24 50	2 10	1 56	1 43	19 2	0 43	1 49	0 38	25 14	1 32	10 36	0 45	17 56	0 10	41 17	17 8	15 4	14 56	11 57		n.a.
T 10	18 32	18 4	4 55	24 38	2 10	1 24	1 47	19 12	0 45	1 45	0 38	25 14	1 32	10 35	0 45	17 56	0 10	41 17	17 8	15 5	14 57	11 59		n.a.
F 11	18 15	19 39	4 23	24 24	2 10	0 52	1 50	19 21	0 46	1 40	0 38	25 13	1 32	10 33	0 45	17 56	0 10	41 17	17 8	15 5	14 58	12 1		n.a.
S 12	17 58	20 20	3 39	24 9	2 9	0 21	1 54	19 30	0 47	1 35	0 38	25 13	1 32	10 32	0 45	17 56	0 10	41 17	17 8	15 6	14 59	12 3		n.a.
S 13	17 40	20 1	2 44	23 51	2 8	0s11	1 57	19 39	0 48	1 30	0 38	25 13	1 32	10 31	0 45	17 57	0 10	41 16	17 8	15 6	15 0	12 5		n.a.
M14	17 23	18 38	1 39	23 32	2 5	0 43	2 1	19 49	0 49	1 25	0 37	25 13	1 32	10 29	0 45	17 57	0 10	41 16	17 7	15 6	15 1	12 7		n.a.
T 15	17 4	16 12	0 27	23 11	2 3	1 14	2 4	19 58	0 51	1 20	0 37	25 13	1 32	10 28	0 45	17 57	0 10	41 16	17 7	15 6	15 2	12 9		n.a.
W16	16 46	12 51	0n48	22 49	2 0	1 46	2 7	20 6	0 52	1 15	0 37	25 12	1 32	10 27	0 45	17 57	0 10	41 16	17 7	15 6	15 3	12 11		n.a.
T 17	16 27	8 45	2 2	22 25	1 56	2 17	2 11	20 15	0 53	1 10	0 37	25 12	1 31	10 25	0 45	17 57	0 10	41 15	17 7	15 6	15 4	12 12		n.a.
F 18	16 8	4 8	3 9	22 0	1 53	2 48	2 14	20 24	0 54	1 4	0 37	25 12	1 31	10 24	0 45	17 57	0 10	41 15	17 6	15 6	15 5	12 14		n.a.
S 19	15 49	0s44	4 5	21 34	1 49	3 20	2 17	20 32	0 56	0 59	0 36	25 12	1 31	10 22	0 45	17 57	0 10	41 15	17 6	15 6	15 7	12 16		n.a.
S 20	15 29	5 35	4 47	21 6	1 44	3 51	2 20	20 41	0 57	0 54	0 36	25 12	1 31	10 21	0 45	17 57	0 10	41 15	17 6	15 6	15 8	12 18		n.a.
M21	15 10	10 8	5 12	20 38	1 39	4 22	2 23	20 49	0 58	0 49	0 36	25 12	1 31	10 20	0 45	17 57	0 10	41 14	17 6	15 6	15 9	12 20		n.a.
T 22	14 49	14 7	5 17	20 8	1 35	4 52	2 26	20 57	1 0	0 44	0 36	25 11	1 31	10 18	0 45	17 57	0 10	41 14	17 5	15 6	15 10	12 22		n.a.
W23	14 29	17 16	5 3	19 37	1 29	5 23	2 29	21 5	1 1	0 38	0 36	25 11	1 31	10 17	0 45	17 58	0 10	41 14	17 5	15 6	15 11	12 24		n.a.
T 24	14 8	19 23	4 31	19 6	1 24	5 54	2 32	21 13	1 2	0 33	0 36	25 11	1 31	10 16	0 45	17 58	0 10	41 14	17 5	15 6	15 12	12 26		n.a.
F 25	13 48	20 19	3 44	18 33	1 19	6 24	2 35	21 21	1 4	0 28	0 35	25 11	1 31	10 14	0 45	17 58	0 10	41 13	17 4	15 6	15 13	12 27		n.a.
S 26	13 26	20 0	2 43	17 59	1 13	6 54	2 37	21 29	1 5	0 23	0 35	25 11	1 31	10 13	0 45	17 58	0 10	41 13	17 4	15 6	15 14	12 29		n.a.
S 27	13 5	18 30	1 35	17 25	1 7	7 24	2 40	21 37	1 7	0 17	0 35	25 11	1 31	10 11	0 45	17 58	0 10	41 13	17 4	15 6	15 15	12 31		n.a.
M28	12 43	15 59	0 21	16 50	1 1	7 53	2 43	21 44	1 8	0 12	0 35	25 11	1 31	10 10	0 45	17 58	0 10	41 12	17 3	15 5	15 16	12 33		n.a.
T 29	12 22	12 40	0s51	16 14	0 55	8 23	2 45	21 51	1 10	0 6	0 35	25 11	1 31	10 9	0 45	17 59	0 10	41 12	17 3	15 6	15 17	12 35		n.a.
W30	12n 0	8s49	2s 0	15n38	0n49	8s52	2s48	21n59	1n11	0n 1	0n35	25s11	1s31	10n 7	0n45	17s59	0n10	41s12	17s 3	15n 6	15n18	12n37		n.a.

Julian Day Number = -131977.5, Delta T = 42h45m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'49, Lahiri = -73°34'49 Julian Calendar 1 Sept. 5075 BCE == Greg. Calendar 23 July 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 58	0♍30'41	25♓27	22♌48	16♎41	0♊42	1♎28	18♐43	6♍29	19♏30	1°R59	20°R29	19♌49	17♉30	n.a.	T 1
F 2	22 7 55	1°32'03	7♈53	24°22	17°48	1° 8	1°41	18°43	6°32	19°30	1♑58	20♌27	19°46	17°37	n.a.	F 2
S 3	22 11 52	2°33'25	20° 6	25°56	18°55	1°34	1°54	18°43	6°36	19°31	1°58	20°26	19°43	17°44	n.a.	S 3
S 4	22 15 48	3°34'49	2♉ 8	27°30	20° 2	2° 0	2° 7	18°44	6°40	19°32	1°57	20°24	19°40	17°50	n.a.	S 4
M 5	22 19 45	4°36'13	14° 3	29° 4	21° 8	2°26	2°20	18°44	6°43	19°33	1°57	20°22	19°37	17°57	n.a.	M 5
T 6	22 23 41	5°37'38	25°55	0♍38	22°14	2°51	2°33	18°45	6°47	19°34	1°56	20°21	19°33	18° 4	n.a.	T 6
W 7	22 27 38	6°39'03	7♊49	2°12	23°20	3°16	2°46	18°46	6°51	19°35	1°56	20°D21	19°30	18°11	n.a.	W 7
T 8	22 31 34	7°40'29	19°49	3°47	24°26	3°41	3° 0	18°47	6°54	19°36	1°55	20°21	19°27	18°17	n.a.	T 8
F 9	22 35 31	8°41'55	1♋59	5°21	25°31	4° 5	3°13	18°48	6°58	19°37	1°55	20°22	19°24	18°24	n.a.	F 9
S 10	22 39 28	9°43'22	14°26	6°56	26°37	4°30	3°26	18°49	7° 2	19°38	1°55	20°24	19°21	18°31	n.a.	S 10
S 11	22 43 24	10°44'50	27°11	8°30	27°42	4°53	3°40	18°50	7° 6	19°39	1°54	20°26	19°18	18°37	n.a.	S 11
M12	22 47 21	11°46'17	10♌19	10° 5	28°47	5°17	3°53	18°51	7° 9	19°40	1°54	20°27	19°14	18°44	n.a.	M12
T 13	22 51 17	12°47'45	23°49	11°40	29°51	5°40	4° 7	18°53	7°13	19°41	1°54	20°R27	19°11	18°51	n.a.	T 13
W14	22 55 14	13°49'13	7♍42	13°16	0♏55	6° 3	4°21	18°55	7°17	19°42	1°53	20°26	19° 8	18°58	n.a.	W14
T 15	22 59 10	14°50'41	21°55	14°51	1°59	6°26	4°34	18°56	7°20	19°43	1°53	20°24	19° 5	19° 4	n.a.	T 15
F 16	23 3 7	15°52'09	6♎22	16°27	3° 3	6°49	4°48	18°58	7°24	19°44	1°53	20°21	19° 2	19°11	n.a.	F 16
S 17	23 7 4	16°53'36	20°57	18° 3	4° 6	7°11	5° 1	19° 0	7°28	19°46	1°53	20°17	18°58	19°18	n.a.	S 17
S 18	23 11 0	17°55'03	5♏34	19°39	5° 9	7°32	5°15	19° 2	7°31	19°47	1°53	20°13	18°55	19°25	n.a.	S 18
M19	23 14 57	18°56'30	20° 7	21°16	6°12	7°54	5°29	19° 4	7°35	19°48	1°52	20° 9	18°52	19°31	n.a.	M19
T 20	23 18 53	19°57'57	4♐29	22°52	7°14	8°15	5°43	19° 6	7°38	19°50	1°52	20° 7	18°49	19°38	n.a.	T 20
W21	23 22 50	20°59'22	18°39	24°30	8°16	8°35	5°56	19° 9	7°42	19°51	1°52	20°D 6	18°46	19°45	n.a.	W21
T 22	23 26 47	22° 0'48	2♑34	26° 7	9°17	8°56	6°10	19°11	7°46	19°52	1°52	20° 6	18°43	19°51	n.a.	T 22
F 23	23 30 43	23° 2'12	16°14	27°45	10°18	9°16	6°24	19°14	7°49	19°54	1°52	20° 8	18°39	19°58	n.a.	F 23
S 24	23 34 40	24° 3'36	29°40	29°22	11°19	9°35	6°38	19°16	7°53	19°55	1°52	20° 9	18°36	20° 5	n.a.	S 24
S 25	23 38 36	25° 4'59	12♒53	1♎ 1	12°19	9°54	6°52	19°19	7°56	19°57	1°D52	20°10	18°33	20°12	n.a.	S 25
M26	23 42 33	26° 6'22	25°53	2°39	13°19	10°13	7° 6	19°22	8° 0	19°58	1°52	20°R11	18°30	20°18	n.a.	M26
T 27	23 46 29	27° 7'43	8♓41	4°18	14°18	10°32	7°20	19°25	8° 3	20° 0	1°52	20° 9	18°27	20°25	n.a.	T 27
W28	23 50 26	28° 9'04	21°19	5°57	15°17	10°49	7°34	19°28	8° 7	20° 1	1°52	20° 5	18°24	20°32	n.a.	W28
T 29	23 54 23	29°10'25	3♈46	7°36	16°16	11° 7	7°48	19°31	8°11	20° 3	1°52	20° 0	18°20	20°38	n.a.	T 29
F 30	23 58 19	0♎11'44	16° 3	9°16	17°13	11°24	8° 1	19°35	8°14	20° 4	1°52	19°52	18°17	20°45	n.a.	F 30
S 31	0 2 16	1♎13'03	28♈11	10♎56	18♏11	11♊41	8♎15	19♐38	8♍17	20♏ 6	1♑53	19♌44	18♌14	20♉52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n37	4s38	3s 2	15n 0	0n43	9s21	2s50	22n 6	1n13	0s 5	0n34	25s10	1s31	10n 6	0n45	17s59	0n10	41s12	17s 3	15n 6	15n19	12n39		n.a.
F 2	11 15	0 20	3 53	14 23	0 37	9 50	2 52	22 13	1 14	0 10	0 34	25 10	1 30	10 4	0 45	17 59	0 10	41 11	17 2	15 7	15 20	12 41		n.a.
S 3	10 52	3n53	4 33	13 44	0 30	10 18	2 54	22 20	1 16	0 15	0 34	25 10	1 30	10 3	0 45	18 0	0 10	41 11	17 2	15 7	15 21	12 42		n.a.
S 4	10 30	7 53	5 0	13 5	0 24	10 46	2 56	22 27	1 17	0 21	0 34	25 10	1 30	10 2	0 45	18 0	0 9	41 11	17 2	15 8	15 22	12 44		n.a.
M 5	10 7	11 33	5 14	12 26	0 18	11 14	2 58	22 34	1 19	0 27	0 34	25 10	1 30	10 0	0 45	18 0	0 9	41 10	17 1	15 8	15 23	12 46		n.a.
T 6	9 43	14 44	5 15	11 46	0 11	11 41	3 0	22 41	1 20	0 32	0 34	25 10	1 30	9 59	0 45	18 0	0 9	41 10	17 1	15 9	15 24	12 48		n.a.
W 7	9 20	17 19	5 2	11 5	0 5	12 8	3 2	22 47	1 22	0 38	0 33	25 10	1 30	9 57	0 45	18 1	0 9	41 10	17 1	15 9	15 25	12 50		n.a.
T 8	8 57	19 11	4 36	10 24	0s 1	12 35	3 3	22 54	1 24	0 43	0 33	25 10	1 30	9 56	0 45	18 1	0 9	41 9	17 0	15 9	15 26	12 52		n.a.
F 9	8 33	20 13	3 57	9 43	0 8	13 1	3 5	23 0	1 25	0 49	0 33	25 10	1 30	9 55	0 45	18 1	0 9	41 9	17 0	15 8	15 27	12 54		n.a.
S 10	8 9	20 17	3 6	9 1	0 14	13 27	3 6	23 6	1 27	0 54	0 33	25 10	1 30	9 53	0 45	18 1	0 9	41 9	17 0	15 8	15 28	12 55		n.a.
S 11	7 45	19 19	2 5	8 19	0 20	13 52	3 8	23 13	1 29	1 0	0 33	25 10	1 30	9 52	0 45	18 2	0 9	41 8	16 59	15 7	15 29	12 57		n.a.
M12	7 21	17 18	0 56	7 37	0 26	14 18	3 9	23 19	1 30	1 6	0 33	25 10	1 30	9 50	0 45	18 2	0 9	41 8	16 59	15 7	15 30	12 59		n.a.
T 13	6 57	14 17	0n19	6 54	0 32	14 42	3 10	23 25	1 32	1 11	0 32	25 10	1 30	9 49	0 45	18 2	0 9	41 8	16 59	15 7	15 31	13 1		n.a.
W14	6 33	10 23	1 34	6 11	0 38	15 6	3 11	23 31	1 34	1 17	0 32	25 10	1 29	9 47	0 45	18 3	0 9	41 7	16 58	15 7	15 32	13 3		n.a.
T 15	6 9	5 48	2 45	5 28	0 44	15 30	3 12	23 37	1 36	1 23	0 32	25 11	1 29	9 46	0 45	18 3	0 9	41 7	16 58	15 8	15 33	13 5		n.a.
F 16	5 44	0 50	3 46	4 44	0 50	15 54	3 12	23 42	1 37	1 28	0 32	25 11	1 29	9 45	0 45	18 3	0 9	41 7	16 58	15 9	15 34	13 6		n.a.
S 17	5 20	4s13	4 33	4 1	0 56	16 17	3 13	23 48	1 39	1 34	0 32	25 11	1 29	9 43	0 45	18 4	0 9	41 6	16 57	15 10	15 35	13 8		n.a.
S 18	4 55	9 2	5 3	3 17	1 1	16 39	3 13	23 54	1 41	1 40	0 32	25 11	1 29	9 42	0 45	18 4	0 9	41 6	16 57	15 11	15 36	13 10		n.a.
M19	4 30	13 17	5 13	2 33	1 7	17 1	3 13	23 59	1 43	1 46	0 32	25 11	1 29	9 40	0 45	18 5	0 9	41 6	16 56	15 13	15 37	13 12		n.a.
T 20	4 5	16 43	5 4	1 49	1 12	17 22	3 13	24 4	1 45	1 51	0 31	25 11	1 29	9 39	0 45	18 5	0 9	41 5	16 56	15 13	15 38	13 14		n.a.
W21	3 41	19 6	4 35	1 5	1 17	17 43	3 13	24 10	1 47	1 57	0 31	25 11	1 29	9 38	0 45	18 5	0 9	41 5	16 56	15 14	15 39	13 16		n.a.
T 22	3 16	20 17	3 51	0 20	1 22	18 4	3 13	24 15	1 49	2 3	0 31	25 11	1 29	9 36	0 45	18 6	0 9	41 4	16 55	15 13	15 40	13 17		n.a.
F 23	2 51	20 15	2 55	0s24	1 27	18 24	3 13	24 20	1 51	2 9	0 31	25 11	1 29	9 35	0 45	18 6	0 9	41 4	16 55	15 13	15 41	13 19		n.a.
S 24	2 26	19 3	1 50	1 8	1 32	18 43	3 12	24 25	1 53	2 14	0 31	25 12	1 29	9 34	0 45	18 7	0 9	41 4	16 55	15 12	15 42	13 21		n.a.
S 25	2 1	16 49	0 40	1 52	1 36	19 2	3 12	24 30	1 55	2 20	0 31	25 12	1 29	9 32	0 45	18 7	0 9	41 3	16 54	15 12	15 43	13 23		n.a.
M26	1 36	13 46	0s31	2 36	1 40	19 20	3 11	24 35	1 57	2 26	0 31	25 12	1 29	9 31	0 45	18 7	0 9	41 3	16 54	15 12	15 44	13 25		n.a.
T 27	1 10	10 5	1 39	3 20	1 44	19 38	3 10	24 40	1 59	2 32	0 30	25 12	1 28	9 29	0 45	18 8	0 9	41 3	16 54	15 13	15 46	13 27		n.a.
W28	0 45	6 0	2 41	4 4	1 47	19 55	3 9	24 45	2 1	2 38	0 30	25 12	1 28	9 28	0 45	18 8	0 9	41 2	16 53	15 14	15 47	13 28		n.a.
T 29	0 20	1 43	3 35	4 47	1 50	20 11	3 7	24 49	2 3	2 43	0 30	25 12	1 28	9 27	0 45	18 9	0 9	41 2	16 53	15 16	15 48	13 30		n.a.
F 30	0s 5	2n34	4 17	5 30	1 53	20 27	3 6	24 54	2 5	2 49	0 30	25 13	1 28	9 25	0 45	18 9	0 9	41 2	16 52	15 18	15 49	13 32		n.a.
S 31	0s30	6n41	4s47	6s13	1s55	20s42	3s 4	24n58	2n 7	2s55	0n30	25s13	1s28	9n24	0n45	18s10	0n 9	41s 1	16s52	15n21	15n50	13n34		n.a.

Julian Day Number = -131947.5, Delta T = 42h45m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'44, Lahiri = -73°34'45 Julian Calendar 1 Oct. 5075 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 12	2♎14'21	10♉11	12♎35	19♏ 7	11♊57	8♎29	19♐41	8♍21	20♏ 8	1♑53	19°R36	18♌11	20♉59	n.a.	S 1
M 2	0 10 9	3°15'39	22° 5	14°15	20° 3	12°13	8°43	19°45	8°24	20° 9	1°53	19♌28	18° 8	21° 5	n.a.	M 2
T 3	0 14 6	4°16'57	3♊56	15°55	20°59	12°28	8°58	19°49	8°28	20°11	1°53	19°22	18° 4	21°12	n.a.	T 3
W 4	0 18 2	5°18'13	15°48	17°34	21°54	12°43	9°12	19°52	8°31	20°13	1°53	19°18	18° 1	21°19	n.a.	W 4
T 5	0 21 59	6°19'29	27°45	19°13	22°48	12°57	9°26	19°56	8°35	20°14	1°54	19°15	17°58	21°26	n.a.	T 5
F 6	0 25 55	7°20'44	9♋52	20°52	23°42	13°11	9°40	20° 0	8°38	20°16	1°54	19°D15	17°55	21°32	n.a.	F 6
S 7	0 29 52	8°21'59	22°14	22°30	24°35	13°24	9°54	20° 4	8°41	20°18	1°54	19°16	17°52	21°39	n.a.	S 7
S 8	0 33 48	9°23'13	4♌55	24° 7	25°27	13°37	10° 8	20° 9	8°45	20°20	1°54	19°17	17°49	21°46	n.a.	S 8
M 9	0 37 45	10°24'26	18° 0	25°43	26°18	13°49	10°22	20°13	8°48	20°22	1°55	19°R18	17°45	21°52	n.a.	M 9
T 10	0 41 42	11°25'38	1♍33	27°17	27° 9	14° 1	10°36	20°17	8°51	20°23	1°55	19°17	17°42	21°59	n.a.	T 10
W11	0 45 38	12°26'49	15°34	28°50	27°59	14°12	10°50	20°22	8°54	20°25	1°56	19°14	17°39	22° 6	n.a.	W11
T 12	0 49 35	13°27'59	0♎ 1	0♏20	28°48	14°23	11° 4	20°26	8°58	20°27	1°56	19° 9	17°36	22°13	n.a.	T 12
F 13	0 53 31	14°29'08	14°49	1°48	29°36	14°33	11°18	20°31	9° 1	20°29	1°56	19° 1	17°33	22°19	n.a.	F 13
S 14	0 57 28	15°30'16	29°50	3°12	0♐23	14°42	11°32	20°36	9° 4	20°31	1°57	18°52	17°29	22°26	n.a.	S 14
S 15	1 1 25	16°31'22	14♏55	4°32	1°10	14°51	11°46	20°40	9° 7	20°33	1°57	18°43	17°26	22°33	n.a.	S 15
M16	1 5 21	17°32'27	29°54	5°48	1°55	14°59	12° 0	20°45	9°10	20°35	1°58	18°34	17°23	22°40	n.a.	M16
T 17	1 9 18	18°33'30	14♐38	6°58	2°39	15° 6	12°14	20°50	9°13	20°37	1°58	18°28	17°20	22°46	n.a.	T 17
W18	1 13 14	19°34'32	29° 1	8° 3	3°22	15°13	12°28	20°55	9°16	20°39	1°59	18°24	17°17	22°53	n.a.	W18
T 19	1 17 11	20°35'32	13♑ 1	9° 0	4° 4	15°20	12°42	21° 0	9°19	20°41	2° 0	18°22	17°14	23° 0	n.a.	T 19
F 20	1 21 7	21°36'30	26°38	9°50	4°45	15°25	12°56	21° 6	9°22	20°43	2° 0	18°D22	17°10	23° 6	n.a.	F 20
S 21	1 25 4	22°37'27	9♒54	10°31	5°25	15°30	13°10	21°11	9°25	20°45	2° 1	18°22	17° 7	23°13	n.a.	S 21
S 22	1 29 1	23°38'21	22°52	11° 3	6° 3	15°34	13°24	21°16	9°28	20°47	2° 1	18°R22	17° 4	23°20	n.a.	S 22
M23	1 32 57	24°39'14	5♓35	11°25	6°40	15°38	13°38	21°22	9°31	20°49	2° 2	18°21	17° 1	23°27	n.a.	M23
T 24	1 36 54	25°40'04	18° 5	11°36	7°16	15°41	13°52	21°27	9°34	20°51	2° 3	18°17	16°58	23°33	n.a.	T 24
W25	1 40 50	26°40'53	0♈26	11°R37	7°50	15°43	14° 6	21°33	9°37	20°53	2° 3	18°10	16°55	23°40	n.a.	W25
T 26	1 44 47	27°41'40	12°38	11°26	8°23	15°44	14°20	21°38	9°39	20°55	2° 4	18° 0	16°51	23°47	n.a.	T 26
F 27	1 48 44	28°42'26	24°44	11° 4	8°54	15°R45	14°34	21°44	9°42	20°58	2° 5	17°48	16°48	23°54	n.a.	F 27
S 28	1 52 40	29°43'10	6♉45	10°32	9°24	15°45	14°47	21°50	9°45	21° 0	2° 6	17°35	16°45	24° 0	n.a.	S 28
S 29	1 56 37	0♏43'52	18°41	9°50	9°52	15°44	15° 1	21°56	9°47	21° 2	2° 6	17°21	16°42	24° 7	n.a.	S 29
M30	2 0 33	1♏44'32	0♊33	9♏ 0	10♐18	15♊42	15♎15	22♐ 2	9♍50	21♏ 4	2♑ 7	17♌ 7	16♌39	24♉14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s55	10n31	5s 4	6s55	1s57	20s57	3s 2	25n 3	2n10	3s 1	0n30	25s13	1s28	9n23	0n45	18s10	0n 9	41s 1	16s52	15n23	15n51	13n36		n.a.
M 2	1 20	13 53	5 8	7 36	1 59	21 10	3 0	25 7	2 12	3 6	0 30	25 13	1 28	9 21	0 45	18 11	0 9	41 0	16 51	15 26	15 52	13 38		n.a.
T 3	1 45	16 41	4 59	8 17	2 0	21 24	2 58	25 12	2 14	3 12	0 30	25 13	1 28	9 20	0 45	18 11	0 9	41 0	16 51	15 28	15 53	13 39		n.a.
W 4	2 10	18 48	4 36	8 57	2 1	21 36	2 55	25 16	2 16	3 18	0 29	25 14	1 28	9 19	0 45	18 12	0 9	41 0	16 51	15 29	15 54	13 41		n.a.
T 5	2 35	20 7	4 2	9 36	2 1	21 48	2 52	25 20	2 19	3 24	0 29	25 14	1 28	9 18	0 45	18 12	0 9	40 59	16 50	15 30	15 55	13 43		n.a.
F 6	3 0	20 32	3 16	10 14	2 0	22 0	2 49	25 24	2 21	3 30	0 29	25 14	1 28	9 16	0 45	18 13	0 9	40 59	16 50	15 30	15 56	13 45		n.a.
S 7	3 25	19 58	2 21	10 51	1 59	22 10	2 46	25 28	2 23	3 35	0 29	25 14	1 28	9 15	0 45	18 13	0 9	40 59	16 50	15 30	15 57	13 47		n.a.
S 8	3 50	18 23	1 17	11 26	1 57	22 20	2 43	25 32	2 26	3 41	0 29	25 15	1 28	9 14	0 45	18 14	0 9	40 58	16 49	15 29	15 58	13 48		n.a.
M 9	4 14	15 47	0 7	12 0	1 54	22 29	2 39	25 36	2 28	3 47	0 29	25 15	1 27	9 13	0 45	18 14	0 9	40 58	16 49	15 29	15 59	13 50		n.a.
T 10	4 39	12 16	1n 5	12 32	1 51	22 38	2 35	25 40	2 31	3 53	0 29	25 15	1 27	9 11	0 45	18 15	0 9	40 58	16 48	15 29	16 0	13 52		n.a.
W11	5 4	7 56	2 16	13 3	1 47	22 46	2 31	25 44	2 33	3 59	0 29	25 15	1 27	9 10	0 45	18 15	0 9	40 57	16 48	15 30	16 1	13 54		n.a.
T 12	5 28	3 3	3 20	13 31	1 42	22 53	2 27	25 48	2 36	4 4	0 28	25 16	1 27	9 9	0 45	18 16	0 9	40 57	16 48	15 32	16 2	13 56		n.a.
F 13	5 53	2s 9	4 13	13 57	1 36	23 0	2 23	25 52	2 38	4 10	0 28	25 16	1 27	9 8	0 45	18 16	0 9	40 56	16 47	15 34	16 3	13 57		n.a.
S 14	6 17	7 16	4 48	14 20	1 29	23 6	2 18	25 55	2 41	4 16	0 28	25 16	1 27	9 6	0 45	18 17	0 9	40 56	16 47	15 37	16 4	13 59		n.a.
S 15	6 41	11 58	5 4	14 41	1 21	23 11	2 13	25 59	2 43	4 22	0 28	25 17	1 27	9 5	0 45	18 17	0 9	40 56	16 47	15 40	16 5	14 1		n.a.
M16	7 5	15 53	4 59	14 58	1 11	23 15	2 7	26 3	2 46	4 27	0 28	25 17	1 27	9 4	0 45	18 18	0 9	40 55	16 46	15 43	16 6	14 3		n.a.
T 17	7 29	18 43	4 34	15 13	1 1	23 19	2 2	26 6	2 49	4 33	0 28	25 17	1 27	9 3	0 45	18 19	0 9	40 55	16 46	15 45	16 7	14 5		n.a.
W18	7 53	20 18	3 52	15 24	0 50	23 22	1 56	26 10	2 51	4 39	0 28	25 17	1 27	9 2	0 45	18 19	0 9	40 55	16 46	15 46	16 8	14 6		n.a.
T 19	8 17	20 34	2 57	15 31	0 37	23 24	1 50	26 13	2 54	4 45	0 28	25 18	1 27	9 1	0 45	18 20	0 9	40 54	16 45	15 47	16 9	14 8		n.a.
F 20	8 40	19 37	1 53	15 34	0 23	23 26	1 43	26 16	2 57	4 50	0 28	25 18	1 27	8 59	0 45	18 20	0 9	40 54	16 45	15 47	16 10	14 10		n.a.
S 21	9 4	17 35	0 45	15 33	0 8	23 27	1 37	26 20	3 0	4 56	0 27	25 18	1 27	8 58	0 45	18 21	0 9	40 54	16 45	15 47	16 11	14 12		n.a.
S 22	9 27	14 41	0s24	15 29	0n 8	23 27	1 30	26 23	3 2	5 2	0 27	25 19	1 27	8 57	0 45	18 21	0 9	40 53	16 44	15 47	16 12	14 14		n.a.
M23	9 50	11 8	1 30	15 20	0 24	23 26	1 23	26 26	3 5	5 7	0 27	25 19	1 27	8 56	0 45	18 22	0 9	40 53	16 44	15 47	16 13	14 15		n.a.
T 24	10 13	7 9	2 31	15 7	0 42	23 25	1 15	26 29	3 8	5 13	0 27	25 19	1 27	8 55	0 45	18 23	0 9	40 53	16 44	15 49	16 14	14 17		n.a.
W25	10 36	2 55	3 24	14 49	1 0	23 23	1 7	26 32	3 11	5 19	0 27	25 20	1 27	8 54	0 45	18 23	0 9	40 52	16 43	15 51	16 15	14 19		n.a.
T 26	10 58	1n23	4 6	14 28	1 19	23 20	0 59	26 35	3 14	5 24	0 27	25 20	1 27	8 53	0 45	18 24	0 9	40 52	16 43	15 54	16 16	14 21		n.a.
F 27	11 20	5 35	4 37	14 3	1 38	23 17	0 50	26 38	3 17	5 30	0 27	25 20	1 26	8 52	0 45	18 24	0 9	40 52	16 43	15 58	16 17	14 22		n.a.
S 28	11 43	9 32	4 56	13 35	1 57	23 13	0 42	26 41	3 19	5 35	0 27	25 21	1 26	8 51	0 45	18 25	0 8	40 51	16 42	16 2	16 17	14 24		n.a.
S 29	12 4	13 6	5 1	13 5	2 15	23 8	0 32	26 44	3 22	5 41	0 27	25 21	1 26	8 50	0 45	18 26	0 8	40 51	16 42	16 6	16 18	14 26		n.a.
M30	12s26	16n 7	4s53	12s32	2n33	23s 3	0s23	26n46	3n25	5s47	0n27	25s21	1s26	8n49	0n46	18s26	0n 8	40s51	16s42	16n11	16n19	14n28		n.a.

Julian Day Number = -131916.5, Delta T = 42h45m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'40, Lahiri = -73°34'40 Julian Calendar 1 Nov. 5075 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5075 BCE

The year -5074 astronomical counting style corresponds to year 5075 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5075 BCE (-5074) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 30	2♏45'11	12♊25	8°R 2	10♐42	15°R40	15♎29	22♐ 8	9♍53	21♏ 6	2♑ 8	16°R56	16♌35	24♉20	n.a.	T 1
W 2	2 8 26	3°45'48	24°17	6♏58	11° 4	15♊37	15°42	22°14	9°55	21° 8	2° 9	16♌47	16°32	24°27	n.a.	W 2
T 3	2 12 23	4°46'23	6♋14	5°51	11°25	15°33	15°56	22°20	9°58	21°11	2°10	16°41	16°29	24°34	n.a.	T 3
F 4	2 16 20	5°46'57	18°18	4°41	11°44	15°28	16°10	22°26	10° 0	21°13	2°11	16°38	16°26	24°41	n.a.	F 4
S 5	2 20 16	6°47'29	0♌36	3°32	12° 0	15°23	16°23	22°33	10° 3	21°15	2°12	16°37	16°23	24°47	n.a.	S 5
S 6	2 24 13	7°48'00	13°12	2°24	12°14	15°17	16°37	22°39	10° 5	21°17	2°12	16°36	16°20	24°54	n.a.	S 6
M 7	2 28 9	8°48'28	26°10	1°19	12°27	15°10	16°51	22°45	10° 7	21°19	2°13	16°36	16°16	25° 1	n.a.	M 7
T 8	2 32 6	9°48'55	9♍36	0°19	12°37	15° 2	17° 4	22°52	10°10	21°22	2°14	16°35	16°13	25° 7	n.a.	T 8
W 9	2 36 2	10°49'21	23°31	29♎25	12°44	14°53	17°18	22°58	10°12	21°24	2°15	16°31	16°10	25°14	n.a.	W 9
T 10	2 39 59	11°49'44	7♎57	28°37	12°50	14°44	17°31	23° 5	10°14	21°26	2°16	16°24	16° 7	25°21	n.a.	T 10
F 11	2 43 55	12°50'06	22°48	27°56	12°53	14°34	17°45	23°11	10°16	21°28	2°17	16°15	16° 4	25°28	n.a.	F 11
S 12	2 47 52	13°50'26	7♏59	27°23	12°R53	14°23	17°58	23°18	10°18	21°31	2°18	16° 4	16° 0	25°34	n.a.	S 12
S 13	2 51 49	14°50'43	23°19	26°57	12°51	14°11	18°11	23°25	10°20	21°33	2°19	15°52	15°57	25°41	n.a.	S 13
M14	2 55 45	15°50'59	8♐36	26°39	12°47	13°58	18°24	23°32	10°23	21°35	2°20	15°41	15°54	25°48	n.a.	M14
T 15	2 59 42	16°51'13	23°39	26°28	12°40	13°45	18°38	23°38	10°25	21°37	2°21	15°32	15°51	25°55	n.a.	T 15
W16	3 3 38	17°51'24	8♑20	26°D23	12°30	13°31	18°51	23°45	10°26	21°40	2°23	15°26	15°48	26° 1	n.a.	W16
T 17	3 7 35	18°51'33	22°33	26°26	12°18	13°16	19° 4	23°52	10°28	21°42	2°24	15°23	15°45	26° 8	n.a.	T 17
F 18	3 11 31	19°51'39	6♒19	26°35	12° 3	13° 1	19°17	23°59	10°30	21°44	2°25	15°22	15°41	26°15	n.a.	F 18
S 19	3 15 28	20°51'42	19°38	26°50	11°46	12°45	19°30	24° 6	10°32	21°47	2°26	15°21	15°38	26°21	n.a.	S 19
S 20	3 19 25	21°51'44	2♓34	27°10	11°26	12°28	19°43	24°13	10°34	21°49	2°27	15°21	15°35	26°28	n.a.	S 20
M21	3 23 21	22°51'42	15°10	27°36	11° 4	12°11	19°56	24°20	10°36	21°51	2°28	15°20	15°32	26°35	n.a.	M21
T 22	3 27 18	23°51'38	27°32	28° 6	10°40	11°53	20° 9	24°28	10°37	21°53	2°29	15°16	15°29	26°42	n.a.	T 22
W23	3 31 14	24°51'32	9♈42	28°42	10°13	11°34	20°22	24°35	10°39	21°56	2°31	15° 9	15°26	26°48	n.a.	W23
T 24	3 35 11	25°51'23	21°45	29°21	9°45	11°15	20°34	24°42	10°40	21°58	2°32	14°59	15°22	26°55	n.a.	T 24
F 25	3 39 7	26°51'12	3♉43	0♏ 4	9°14	10°55	20°47	24°49	10°42	22° 0	2°33	14°47	15°19	27° 2	n.a.	F 25
S 26	3 43 4	27°50'59	15°37	0°51	8°42	10°35	21° 0	24°57	10°43	22° 2	2°34	14°33	15°16	27° 8	n.a.	S 26
S 27	3 47 0	28°50'43	27°30	1°41	8° 8	10°15	21°12	25° 4	10°45	22° 5	2°35	14°19	15°13	27°15	n.a.	S 27
M28	3 50 57	29°50'25	9♊22	2°35	7°32	9°54	21°25	25°11	10°46	22° 7	2°37	14° 6	15°10	27°22	n.a.	M28
T 29	3 54 53	0♐50'05	21°16	3°31	6°56	9°32	21°37	25°19	10°48	22° 9	2°38	13°54	15° 6	27°29	n.a.	T 29
W30	3 58 50	1°49'43	3♋12	4°30	6°19	9°10	21°50	25°26	10°49	22°11	2°39	13°45	15° 3	27°35	n.a.	W30
T 31	4 2 47	2♐49'18	15♋13	5♏32	5♐41	8♊48	22♎ 2	25♐34	10♍50	22♏14	2♑41	13♌38	15♌ 0	27♉42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	18n29	4s32	11s57	2n49	22s57	0s13	26n49	3n28	5s52	0n26	25s22	1s26	8n48	0n46	18s27	0n 8	40s50	16s41	16n14	16n20	14n30		n.a.
W 2	13 9	20 3	4 0	11 22	3 4	22 50	0 3	26 52	3 31	5 58	0 26	25 22	1 26	8 47	0 46	18 27	0 8	40 50	16 41	16 17	16 21	14 31		n.a.
T 3	13 30	20 45	3 16	10 47	3 17	22 43	0n 8	26 54	3 34	6 3	0 26	25 22	1 26	8 46	0 46	18 28	0 8	40 50	16 41	16 19	16 22	14 33		n.a.
F 4	13 51	20 30	2 24	10 13	3 28	22 34	0 18	26 57	3 37	6 9	0 26	25 23	1 26	8 45	0 46	18 29	0 8	40 49	16 41	16 20	16 23	14 35		n.a.
S 5	14 11	19 16	1 24	9 41	3 37	22 26	0 30	26 59	3 40	6 14	0 26	25 23	1 26	8 44	0 46	18 29	0 8	40 49	16 40	16 20	16 24	14 37		n.a.
S 6	14 32	17 5	0 18	9 11	3 43	22 16	0 41	27 1	3 43	6 20	0 26	25 23	1 26	8 43	0 46	18 30	0 8	40 49	16 40	16 20	16 25	14 38		n.a.
M 7	14 52	13 58	0n50	8 44	3 48	22 6	0 53	27 3	3 46	6 25	0 26	25 24	1 26	8 42	0 46	18 30	0 8	40 48	16 40	16 20	16 26	14 40		n.a.
T 8	15 12	10 1	1 58	8 21	3 50	21 56	1 5	27 5	3 49	6 30	0 26	25 24	1 26	8 41	0 46	18 31	0 8	40 48	16 39	16 21	16 27	14 42		n.a.
W 9	15 31	5 25	3 2	8 1	3 50	21 44	1 17	27 7	3 52	6 36	0 26	25 24	1 26	8 41	0 46	18 32	0 8	40 48	16 39	16 22	16 28	14 44		n.a.
T 10	15 51	0 21	3 56	7 45	3 49	21 32	1 30	27 9	3 55	6 41	0 26	25 25	1 26	8 40	0 46	18 32	0 8	40 47	16 39	16 24	16 29	14 45		n.a.
F 11	16 10	4s53	4 36	7 34	3 46	21 20	1 43	27 10	3 57	6 47	0 25	25 25	1 26	8 39	0 46	18 33	0 8	40 47	16 39	16 27	16 30	14 47		n.a.
S 12	16 28	9 55	4 57	7 26	3 41	21 7	1 56	27 12	4 0	6 52	0 25	25 25	1 26	8 38	0 46	18 33	0 8	40 47	16 38	16 30	16 31	14 49		n.a.
S 13	16 47	14 22	4 58	7 22	3 35	20 53	2 10	27 13	4 3	6 57	0 25	25 26	1 26	8 37	0 46	18 34	0 8	40 47	16 38	16 34	16 32	14 51		n.a.
M14	17 5	17 51	4 37	7 22	3 28	20 39	2 24	27 14	4 6	7 3	0 25	25 26	1 26	8 36	0 46	18 35	0 8	40 46	16 38	16 37	16 33	14 52		n.a.
T 15	17 23	20 4	3 57	7 25	3 20	20 24	2 38	27 15	4 9	7 8	0 25	25 26	1 26	8 36	0 46	18 35	0 8	40 46	16 37	16 40	16 34	14 54		n.a.
W16	17 40	20 52	3 2	7 32	3 11	20 9	2 52	27 16	4 11	7 13	0 25	25 27	1 26	8 35	0 46	18 36	0 8	40 46	16 37	16 42	16 35	14 56		n.a.
T 17	17 57	20 17	1 57	7 41	3 2	19 53	3 6	27 17	4 14	7 18	0 25	25 27	1 26	8 34	0 46	18 37	0 8	40 46	16 37	16 43	16 36	14 58		n.a.
F 18	18 14	18 30	0 48	7 53	2 52	19 37	3 20	27 18	4 17	7 23	0 25	25 27	1 26	8 34	0 46	18 37	0 8	40 45	16 37	16 43	16 37	14 59		n.a.
S 19	18 31	15 44	0s23	8 8	2 42	19 21	3 35	27 18	4 19	7 29	0 25	25 28	1 26	8 33	0 46	18 38	0 8	40 45	16 37	16 43	16 38	15 1		n.a.
S 20	18 47	12 16	1 30	8 26	2 32	19 4	3 49	27 18	4 22	7 34	0 25	25 28	1 26	8 32	0 46	18 38	0 8	40 45	16 36	16 43	16 39	15 3		n.a.
M21	19 3	8 19	2 31	8 45	2 21	18 46	4 3	27 18	4 24	7 39	0 24	25 28	1 26	8 32	0 46	18 39	0 8	40 44	16 36	16 44	16 40	15 4		n.a.
T 22	19 18	4 6	3 23	9 6	2 10	18 29	4 17	27 18	4 27	7 44	0 24	25 29	1 26	8 31	0 46	18 40	0 8	40 44	16 36	16 45	16 41	15 6		n.a.
W23	19 33	0n13	4 6	9 29	2 0	18 11	4 32	27 18	4 29	7 49	0 24	25 29	1 26	8 30	0 46	18 40	0 8	40 44	16 36	16 47	16 42	15 8		n.a.
T 24	19 48	4 28	4 36	9 53	1 49	17 53	4 45	27 17	4 31	7 54	0 24	25 29	1 26	8 30	0 46	18 41	0 8	40 44	16 35	16 50	16 43	15 10		n.a.
F 25	20 3	8 32	4 55	10 19	1 38	17 35	4 59	27 16	4 34	7 59	0 24	25 30	1 26	8 29	0 46	18 42	0 8	40 44	16 35	16 54	16 44	15 11		n.a.
S 26	20 17	12 14	5 0	10 46	1 27	17 17	5 12	27 15	4 36	8 4	0 24	25 30	1 26	8 29	0 46	18 42	0 8	40 43	16 35	16 58	16 45	15 13		n.a.
S 27	20 30	15 27	4 53	11 13	1 17	16 59	5 25	27 14	4 38	8 9	0 24	25 30	1 26	8 28	0 46	18 43	0 8	40 43	16 35	17 2	16 46	15 15		n.a.
M28	20 44	18 3	4 32	11 42	1 6	16 41	5 37	27 13	4 40	8 14	0 24	25 31	1 26	8 28	0 46	18 43	0 8	40 43	16 35	17 6	16 47	15 17		n.a.
T 29	20 57	19 53	4 0	12 11	0 56	16 24	5 49	27 11	4 41	8 19	0 24	25 31	1 26	8 27	0 46	18 44	0 8	40 43	16 34	17 9	16 48	15 18		n.a.
W30	21 9	20 51	3 17	12 42	0 46	16 6	6 0	27 9	4 43	8 23	0 24	25 31	1 26	8 27	0 46	18 45	0 8	40 42	16 34	17 12	16 49	15 20		n.a.
T 31	21s21	20n53	2s24	13s12	0n36	15s49	6n11	27n 7	4n45	8s28	0n24	25s31	1s26	8n26	0n46	18s45	0n 8	40s42	16s34	17n14	16n50	15n22		n.a.

Julian Day Number = -131886.5, Delta T = 42h45m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'36, Lahiri = -73°34'36 Julian Calendar 1 Dec. 5075 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5075 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 43	3♐48'51	27♋22	6♏37	5°R 2	8°R26	22♎14	25♐41	10♍51	22♏16	2♑42	13°R35	14♌57	27♉49	n.a.	F 1
S 2	4 10 40	4°48'22	9♌42	7°43	4♐24	8♊ 3	22°26	25°49	10°52	22°18	2°43	13°D34	14°54	27°56	n.a.	S 2
S 3	4 14 36	5°47'51	22°18	8°52	3°46	7°40	22°38	25°56	10°53	22°20	2°45	13♌34	14°51	28° 2	n.a.	S 3
M 4	4 18 33	6°47'18	5♍13	10° 3	3° 8	7°17	22°50	26° 4	10°54	22°23	2°46	13°R34	14°47	28° 9	n.a.	M 4
T 5	4 22 29	7°46'43	18°32	11°16	2°31	6°54	23° 2	26°12	10°55	22°25	2°47	13°34	14°44	28°16	n.a.	T 5
W 6	4 26 26	8°46'06	2♎17	12°31	1°54	6°31	23°14	26°19	10°56	22°27	2°49	13°31	14°41	28°22	n.a.	W 6
T 7	4 30 22	9°45'27	16°31	13°47	1°19	6° 7	23°26	26°27	10°57	22°29	2°50	13°27	14°38	28°29	n.a.	T 7
F 8	4 34 19	10°44'46	1♏11	15° 6	0°45	5°44	23°38	26°35	10°58	22°31	2°51	13°20	14°35	28°36	n.a.	F 8
S 9	4 38 15	11°44'03	16°13	16°26	0°13	5°21	23°49	26°42	10°59	22°34	2°53	13°11	14°32	28°43	n.a.	S 9
S 10	4 42 12	12°43'17	1♐28	17°48	29♏43	4°58	24° 1	26°50	10°59	22°36	2°54	13° 2	14°28	28°49	n.a.	S 10
M11	4 46 9	13°42'30	16°45	19°11	29°14	4°35	24°12	26°58	11° 0	22°38	2°55	12°53	14°25	28°56	n.a.	M11
T 12	4 50 5	14°41'40	1♑53	20°36	28°47	4°13	24°24	27° 6	11° 1	22°40	2°57	12°46	14°22	29° 3	n.a.	T 12
W13	4 54 2	15°40'48	16°43	22° 2	28°23	3°50	24°35	27°13	11° 1	22°42	2°58	12°41	14°19	29° 9	n.a.	W13
T 14	4 57 58	16°39'53	1♒ 8	23°30	28° 0	3°28	24°46	27°21	11° 2	22°44	3° 0	12°38	14°16	29°16	n.a.	T 14
F 15	5 1 55	17°38'55	15° 4	25° 0	27°40	3° 7	24°57	27°29	11° 2	22°46	3° 1	12°D38	14°12	29°23	n.a.	F 15
S 16	5 5 51	18°37'55	28°32	26°31	27°23	2°46	25° 8	27°37	11° 3	22°49	3° 2	12°38	14° 9	29°30	n.a.	S 16
S 17	5 9 48	19°36'53	11♓33	28° 3	27° 7	2°25	25°19	27°45	11° 3	22°51	3° 4	12°39	14° 6	29°36	n.a.	S 17
M18	5 13 44	20°35'48	24°13	29°37	26°55	2° 4	25°30	27°52	11° 3	22°53	3° 5	12°R40	14° 3	29°43	n.a.	M18
T 19	5 17 41	21°34'40	6♈34	1♐12	26°44	1°45	25°40	28° 0	11° 4	22°55	3° 7	12°38	14° 0	29°50	n.a.	T 19
W20	5 21 37	22°33'29	18°42	2°49	26°36	1°25	25°51	28° 8	11° 4	22°57	3° 8	12°35	13°57	29°57	n.a.	W20
T 21	5 25 34	23°32'16	0♉41	4°27	26°31	1° 6	26° 2	28°16	11° 4	22°59	3°10	12°29	13°53	0♊ 3	n.a.	T 21
F 22	5 29 30	24°31'01	12°35	6° 6	26°28	0°48	26°12	28°24	11° 4	23° 1	3°11	12°22	13°50	0°10	n.a.	F 22
S 23	5 33 27	25°29'43	24°27	7°47	26°D27	0°31	26°22	28°32	11°R 4	23° 3	3°13	12°14	13°47	0°17	n.a.	S 23
S 24	5 37 23	26°28'23	6♊19	9°30	26°29	0°14	26°33	28°40	11° 4	23° 5	3°14	12° 5	13°44	0°23	n.a.	S 24
M25	5 41 20	27°27'01	18°13	11°13	26°33	29♉58	26°43	28°48	11° 4	23° 7	3°15	11°56	13°41	0°30	n.a.	M25
T 26	5 45 16	28°25'37	0♋12	12°59	26°40	29°42	26°53	28°55	11° 4	23° 9	3°17	11°49	13°38	0°37	n.a.	T 26
W27	5 49 13	29°24'10	12°16	14°46	26°48	29°27	27° 2	29° 3	11° 4	23°11	3°18	11°43	13°34	0°44	n.a.	W27
T 28	5 53 9	0♑22'41	24°27	16°34	26°59	29°13	27°12	29°11	11° 3	23°13	3°20	11°40	13°31	0°50	n.a.	T 28
F 29	5 57 6	1°21'10	6♌47	18°24	27°12	29° 0	27°22	29°19	11° 3	23°14	3°21	11°D38	13°28	0°57	n.a.	F 29
S 30	6 1 3	2°19'37	19°18	20°15	27°27	28°47	27°31	29°27	11° 3	23°16	3°23	11°39	13°25	1° 4	n.a.	S 30
S 31	6 4 59	3♑18'02	2♍ 3	22♐ 8	27♏44	28♉36	27♎41	29♐35	11♍ 2	23♏18	3♑24	11♌40	13♌22	1♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	19n56	1s25	13s43	0n26	15s33	6n21	27n 5	4n46	8s33	0n24	25s32	1s26	8n26	0n47	18s46	0n 8	40s42	16s34	17n15	16n51	15n23		n.a.
S 2	21 44	18 2	0 21	14 15	0 17	15 17	6 30	27 3	4 48	8 38	0 23	25 32	1 26	8 25	0 47	18 46	0 8	40 42	16 34	17 15	16 52	15 25		n.a.
S 3	21 55	15 14	0n46	14 46	0 7	15 1	6 39	27 0	4 49	8 42	0 23	25 32	1 26	8 25	0 47	18 47	0 8	40 42	16 34	17 15	16 53	15 27		n.a.
M 4	22 6	11 37	1 53	15 18	0s 2	14 47	6 46	26 57	4 50	8 47	0 23	25 33	1 26	8 25	0 47	18 48	0 8	40 41	16 33	17 15	16 53	15 28		n.a.
T 5	22 16	7 20	2 55	15 50	0 10	14 33	6 53	26 54	4 51	8 52	0 23	25 33	1 26	8 24	0 47	18 48	0 8	40 41	16 33	17 15	16 54	15 30		n.a.
W 6	22 26	2 33	3 49	16 22	0 19	14 20	6 59	26 51	4 52	8 56	0 23	25 33	1 26	8 24	0 47	18 49	0 8	40 41	16 33	17 16	16 55	15 32		n.a.
T 7	22 35	2s32	4 31	16 53	0 27	14 8	7 4	26 47	4 53	9 1	0 23	25 33	1 26	8 24	0 47	18 49	0 8	40 41	16 33	17 18	16 56	15 34		n.a.
F 8	22 44	7 37	4 57	17 25	0 35	13 57	7 8	26 44	4 54	9 5	0 23	25 34	1 26	8 23	0 47	18 50	0 8	40 41	16 33	17 20	16 57	15 35		n.a.
S 9	22 52	12 21	5 4	17 56	0 43	13 47	7 12	26 40	4 54	9 10	0 23	25 34	1 26	8 23	0 47	18 51	0 8	40 41	16 33	17 22	16 58	15 37		n.a.
S 10	23 1	16 22	4 49	18 27	0 50	13 38	7 15	26 36	4 55	9 14	0 23	25 34	1 26	8 23	0 47	18 51	0 8	40 40	16 33	17 25	16 59	15 39		n.a.
M11	23 8	19 17	4 13	18 58	0 57	13 30	7 16	26 32	4 55	9 19	0 23	25 34	1 26	8 23	0 47	18 52	0 8	40 40	16 32	17 27	17 0	15 40		n.a.
T 12	23 15	20 49	3 20	19 28	1 4	13 23	7 18	26 28	4 56	9 23	0 23	25 34	1 26	8 22	0 47	18 52	0 8	40 40	16 32	17 30	17 1	15 42		n.a.
W13	23 22	20 52	2 14	19 58	1 11	13 17	7 18	26 24	4 56	9 28	0 22	25 35	1 26	8 22	0 47	18 53	0 8	40 40	16 32	17 31	17 2	15 44		n.a.
T 14	23 28	19 31	1 1	20 27	1 17	13 13	7 18	26 19	4 56	9 32	0 22	25 35	1 26	8 22	0 47	18 53	0 8	40 40	16 32	17 32	17 3	15 45		n.a.
F 15	23 34	17 1	0s13	20 55	1 22	13 9	7 17	26 15	4 56	9 36	0 22	25 35	1 27	8 22	0 47	18 54	0 8	40 40	16 32	17 32	17 4	15 47		n.a.
S 16	23 40	13 39	1 24	21 23	1 28	13 7	7 15	26 10	4 55	9 40	0 22	25 35	1 27	8 22	0 47	18 55	0 8	40 40	16 32	17 32	17 5	15 49		n.a.
S 17	23 45	9 44	2 29	21 50	1 33	13 6	7 13	26 5	4 55	9 44	0 22	25 35	1 27	8 22	0 47	18 55	0 8	40 39	16 32	17 31	17 6	15 50		n.a.
M18	23 49	5 29	3 24	22 16	1 37	13 5	7 10	26 0	4 55	9 49	0 22	25 36	1 27	8 22	0 47	18 56	0 8	40 39	16 32	17 31	17 7	15 52		n.a.
T 19	23 53	1 6	4 9	22 41	1 42	13 6	7 7	25 56	4 54	9 53	0 22	25 36	1 27	8 22	0 47	18 56	0 8	40 39	16 32	17 32	17 8	15 54		n.a.
W20	23 57	3n14	4 41	23 5	1 45	13 8	7 3	25 51	4 53	9 57	0 22	25 36	1 27	8 22	0 47	18 57	0 8	40 39	16 32	17 33	17 9	15 55		n.a.
T 21	24 0	7 23	5 1	23 27	1 49	13 11	6 59	25 46	4 53	10 1	0 22	25 36	1 27	8 22	0 47	18 57	0 8	40 39	16 32	17 34	17 10	15 57		n.a.
F 22	24 3	11 13	5 7	23 49	1 52	13 15	6 54	25 41	4 52	10 5	0 22	25 36	1 27	8 22	0 47	18 58	0 8	40 39	16 32	17 36	17 11	15 59		n.a.
S 23	24 5	14 37	5 0	24 9	1 54	13 20	6 49	25 36	4 51	10 9	0 22	25 37	1 27	8 22	0 47	18 58	0 8	40 39	16 32	17 39	17 12	16 0		n.a.
S 24	24 7	17 25	4 41	24 28	1 56	13 25	6 44	25 32	4 50	10 12	0 22	25 37	1 27	8 22	0 47	18 59	0 8	40 39	16 31	17 41	17 12	16 2		n.a.
M25	24 8	19 30	4 8	24 45	1 58	13 32	6 38	25 27	4 49	10 16	0 21	25 37	1 27	8 22	0 47	18 59	0 8	40 39	16 31	17 44	17 13	16 4		n.a.
T 26	24 9	20 45	3 25	25 1	1 59	13 39	6 32	25 22	4 48	10 20	0 21	25 37	1 27	8 22	0 47	19 0	0 8	40 39	16 31	17 46	17 14	16 5		n.a.
W27	24 10	21 3	2 32	25 15	2 0	13 47	6 26	25 18	4 46	10 24	0 21	25 37	1 27	8 22	0 47	19 0	0 8	40 39	16 31	17 48	17 15	16 7		n.a.
T 28	24 10	20 22	1 32	25 27	2 0	13 56	6 19	25 13	4 45	10 28	0 21	25 37	1 27	8 22	0 47	19 1	0 8	40 38	16 31	17 49	17 16	16 9		n.a.
F 29	24 9	18 43	0 26	25 38	2 0	14 5	6 13	25 9	4 43	10 31	0 21	25 37	1 27	8 22	0 48	19 1	0 8	40 38	16 31	17 49	17 17	16 10		n.a.
S 30	24 9	16 8	0n42	25 46	1 59	14 15	6 6	25 4	4 42	10 35	0 21	25 37	1 27	8 22	0 48	19 2	0 8	40 38	16 31	17 49	17 18	16 12		n.a.
S 31	24s 7	12n45	1n49	25s52	1s57	14s26	5n59	25n 0	4n40	10s38	0n21	25s38	1s28	8n22	0n48	19s 2	0n 8	40s38	16s31	17n49	17n19	16n14		n.a.

Julian Day Number = -131855.5, Delta T = 42h45m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'32, Lahiri = -73°34'32 Julian Calendar 1 Jan. 5074 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5075 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 8 56	4♑16'25	15♍ 4	24♐ 2	28♏ 3	28°R25	27♎50	29♐43	11°R 2	23♏20	3♑26	11♌41	13♌18	1♊17	n.a.	M 1
T 2	6 12 52	5°14'46	28°23	25°58	28°24	28♉14	27°59	29°51	11♍ 1	23°22	3°27	11°42	13°15	1°24	n.a.	T 2
W 3	6 16 49	6°13'05	12♎ 4	27°55	28°46	28° 5	28° 8	29°59	11° 1	23°24	3°29	11°R42	13°12	1°31	n.a.	W 3
T 4	6 20 45	7°11'23	26° 8	29°54	29°11	27°56	28°17	0♑ 6	11° 0	23°25	3°30	11°41	13° 9	1°37	n.a.	T 4
F 5	6 24 42	8° 9'38	10♏32	1♑54	29°36	27°48	28°26	0°14	11° 0	23°27	3°32	11°38	13° 6	1°44	n.a.	F 5
S 6	6 28 38	9° 7'52	25°15	3°56	0♐ 4	27°41	28°35	0°22	10°59	23°29	3°33	11°34	13° 3	1°51	n.a.	S 6
S 7	6 32 35	10° 6'05	10♐10	5°59	0°33	27°35	28°44	0°30	10°58	23°31	3°34	11°30	12°59	1°57	n.a.	S 7
M 8	6 36 31	11° 4'15	25°10	8° 3	1° 4	27°29	28°52	0°38	10°57	23°32	3°36	11°26	12°56	2° 4	n.a.	M 8
T 9	6 40 28	12° 2'24	10♑ 6	10° 8	1°35	27°25	29° 0	0°46	10°57	23°34	3°37	11°22	12°53	2°11	n.a.	T 9
W10	6 44 24	13° 0'30	24°49	12°14	2° 9	27°21	29° 8	0°53	10°56	23°36	3°39	11°20	12°50	2°18	n.a.	W10
T 11	6 48 21	13°58'35	9♒12	14°21	2°43	27°18	29°17	1° 1	10°55	23°37	3°40	11°D19	12°47	2°24	n.a.	T 11
F 12	6 52 17	14°56'37	23°11	16°28	3°19	27°16	29°24	1° 9	10°54	23°39	3°42	11°19	12°43	2°31	n.a.	F 12
S 13	6 56 14	15°54'38	6♓44	18°36	3°56	27°14	29°32	1°17	10°53	23°40	3°43	11°21	12°40	2°38	n.a.	S 13
S 14	7 0 10	16°52'36	19°52	20°44	4°34	27°D13	29°40	1°24	10°52	23°42	3°45	11°22	12°37	2°45	n.a.	S 14
M15	7 4 7	17°50'32	2♈37	22°52	5°14	27°14	29°47	1°32	10°51	23°43	3°46	11°23	12°34	2°51	n.a.	M15
T 16	7 8 3	18°48'25	15° 2	25° 0	5°54	27°15	29°55	1°40	10°50	23°45	3°47	11°R24	12°31	2°58	n.a.	T 16
W17	7 12 0	19°46'17	27°13	27° 6	6°35	27°16	0♏ 2	1°47	10°48	23°46	3°49	11°24	12°28	3° 5	n.a.	W17
T 18	7 15 56	20°44'07	9♉12	29°12	7°18	27°19	0° 9	1°55	10°47	23°48	3°50	11°23	12°24	3°11	n.a.	T 18
F 19	7 19 53	21°41'54	21° 6	1♒17	8° 1	27°22	0°16	2° 3	10°46	23°49	3°52	11°21	12°21	3°18	n.a.	F 19
S 20	7 23 50	22°39'40	2♊58	3°20	8°45	27°26	0°23	2°10	10°45	23°51	3°53	11°18	12°18	3°25	n.a.	S 20
S 21	7 27 46	23°37'24	14°51	5°21	9°30	27°30	0°29	2°18	10°43	23°52	3°54	11°16	12°15	3°32	n.a.	S 21
M22	7 31 43	24°35'06	26°49	7°21	10°16	27°36	0°36	2°25	10°42	23°53	3°56	11°13	12°12	3°38	n.a.	M22
T 23	7 35 39	25°32'46	8♋54	9°17	11° 3	27°42	0°42	2°33	10°40	23°55	3°57	11°11	12° 9	3°45	n.a.	T 23
W24	7 39 36	26°30'24	21° 9	11°11	11°50	27°49	0°48	2°40	10°39	23°56	3°59	11° 9	12° 5	3°52	n.a.	W24
T 25	7 43 32	27°28'01	3♌34	13° 3	12°39	27°56	0°54	2°48	10°37	23°57	4° 0	11° 8	12° 2	3°58	n.a.	T 25
F 26	7 47 29	28°25'36	16°11	14°51	13°28	28° 4	1° 0	2°55	10°36	23°58	4° 1	11°D 8	11°59	4° 5	n.a.	F 26
S 27	7 51 25	29°23'10	29° 0	16°36	14°17	28°13	1° 6	3° 3	10°34	24° 0	4° 3	11° 9	11°56	4°12	n.a.	S 27
S 28	7 55 22	0♒20'42	12♍ 3	18♒18	15♐ 8	28♉22	1♏12	3♑10	10♍32	24♏ 1	4♑ 4	11♌10	11♌53	4♊19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 6	8n41	2n52	25s57	1s55	14s37	5n52	24n56	4n39	10s42	0n21	25s38	1s28	8n23	0n48	19s 3	0n 8	40s38	16s31	17n48	17n20	16n15		n.a.
T 2	24 3	4 7	3 47	25 59	1 52	14 49	5 44	24 52	4 37	10 45	0 21	25 38	1 28	8 23	0 48	19 3	0 8	40 38	16 31	17 48	17 21	16 17		n.a.
W 3	24 1	0s46	4 31	25 58	1 49	15 1	5 37	24 48	4 35	10 49	0 21	25 38	1 28	8 23	0 48	19 4	0 8	40 38	16 31	17 48	17 22	16 19		n.a.
T 4	23 58	5 44	5 1	25 56	1 46	15 14	5 30	24 44	4 34	10 52	0 21	25 38	1 28	8 23	0 48	19 4	0 8	40 38	16 31	17 48	17 23	16 20		n.a.
F 5	23 54	10 30	5 12	25 50	1 41	15 27	5 22	24 40	4 32	10 55	0 21	25 38	1 28	8 24	0 48	19 5	0 8	40 38	16 31	17 49	17 24	16 22		n.a.
S 6	23 50	14 45	5 3	25 43	1 36	15 40	5 14	24 37	4 30	10 59	0 20	25 38	1 28	8 24	0 48	19 5	0 8	40 38	16 31	17 50	17 25	16 23		n.a.
S 7	23 46	18 8	4 34	25 32	1 31	15 53	5 7	24 33	4 28	11 2	0 20	25 38	1 28	8 24	0 48	19 6	0 8	40 38	16 32	17 51	17 26	16 25		n.a.
M 8	23 41	20 19	3 46	25 19	1 25	16 7	4 59	24 30	4 26	11 5	0 20	25 38	1 28	8 25	0 48	19 6	0 8	40 38	16 32	17 53	17 26	16 27		n.a.
T 9	23 36	21 4	2 43	25 4	1 18	16 21	4 51	24 27	4 24	11 8	0 20	25 38	1 28	8 25	0 48	19 7	0 7	40 38	16 32	17 54	17 27	16 28		n.a.
W10	23 30	20 21	1 29	24 45	1 10	16 35	4 44	24 24	4 22	11 11	0 20	25 38	1 28	8 25	0 48	19 7	0 7	40 38	16 32	17 54	17 28	16 30		n.a.
T 11	23 24	18 19	0 12	24 24	1 3	16 50	4 36	24 21	4 20	11 14	0 20	25 38	1 29	8 26	0 48	19 8	0 7	40 38	16 32	17 55	17 29	16 32		n.a.
F 12	23 18	15 13	1s 5	24 1	0 54	17 4	4 28	24 19	4 18	11 17	0 20	25 38	1 29	8 26	0 48	19 8	0 7	40 38	16 32	17 54	17 30	16 33		n.a.
S 13	23 11	11 23	2 15	23 35	0 45	17 19	4 20	24 17	4 16	11 20	0 20	25 38	1 29	8 27	0 48	19 8	0 7	40 38	16 32	17 54	17 31	16 35		n.a.
S 14	23 4	7 7	3 16	23 6	0 36	17 34	4 13	24 14	4 14	11 23	0 20	25 38	1 29	8 27	0 48	19 9	0 7	40 38	16 32	17 54	17 32	16 36		n.a.
M15	22 56	2 40	4 6	22 35	0 26	17 48	4 5	24 12	4 11	11 26	0 20	25 39	1 29	8 27	0 48	19 9	0 7	40 38	16 32	17 53	17 33	16 38		n.a.
T 16	22 48	1n47	4 42	22 2	0 16	18 3	3 57	24 10	4 9	11 29	0 20	25 39	1 29	8 28	0 48	19 10	0 7	40 38	16 32	17 53	17 34	16 40		n.a.
W17	22 39	6 3	5 5	21 28	0 5	18 18	3 50	24 9	4 7	11 31	0 19	25 39	1 29	8 28	0 48	19 10	0 7	40 38	16 32	17 53	17 35	16 41		n.a.
T 18	22 31	10 2	5 15	20 51	0n 6	18 33	3 42	24 7	4 5	11 34	0 19	25 39	1 29	8 29	0 48	19 10	0 7	40 38	16 32	17 53	17 36	16 43		n.a.
F 19	22 21	13 36	5 10	20 13	0 16	18 47	3 34	24 6	4 3	11 37	0 19	25 39	1 29	8 29	0 48	19 11	0 7	40 39	16 32	17 54	17 37	16 44		n.a.
S 20	22 12	16 36	4 53	19 33	0 28	19 2	3 27	24 5	4 1	11 39	0 19	25 39	1 30	8 30	0 48	19 11	0 7	40 39	16 33	17 55	17 38	16 46		n.a.
S 21	22 2	18 56	4 23	18 53	0 39	19 16	3 19	24 4	3 58	11 42	0 19	25 39	1 30	8 31	0 48	19 11	0 7	40 39	16 33	17 55	17 39	16 48		n.a.
M22	21 51	20 27	3 41	18 12	0 50	19 30	3 12	24 3	3 56	11 44	0 19	25 39	1 30	8 31	0 48	19 12	0 7	40 39	16 33	17 56	17 39	16 49		n.a.
T 23	21 40	21 3	2 49	17 30	1 1	19 44	3 4	24 2	3 54	11 46	0 19	25 38	1 30	8 32	0 48	19 12	0 7	40 39	16 33	17 57	17 40	16 51		n.a.
W24	21 29	20 40	1 48	16 48	1 12	19 58	2 57	24 2	3 52	11 49	0 19	25 38	1 30	8 32	0 48	19 12	0 7	40 39	16 33	17 57	17 41	16 52		n.a.
T 25	21 18	19 16	0 42	16 6	1 22	20 12	2 50	24 1	3 50	11 51	0 19	25 38	1 30	8 33	0 48	19 13	0 7	40 39	16 33	17 58	17 42	16 54		n.a.
F 26	21 6	16 55	0n28	15 24	1 32	20 25	2 43	24 1	3 47	11 53	0 19	25 38	1 30	8 34	0 48	19 13	0 7	40 39	16 33	17 58	17 43	16 55		n.a.
S 27	20 54	13 41	1 37	14 43	1 42	20 38	2 35	24 1	3 45	11 55	0 19	25 38	1 30	8 34	0 48	19 13	0 7	40 39	16 34	17 57	17 44	16 57		n.a.
S 28	20s41	9n45	2n43	14s 2	1n52	20s51	2n28	24n 1	3n43	11s57	0n18	25s38	1s31	8n35	0n48	19s14	0n 7	40s39	16s34	17n57	17n45	16n59		n.a.

Julian Day Number = -131824.5, Delta T = 42h45m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'28, Lahiri = -73°34'28 Julian Calendar 1 Feb. 5074 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5075 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 59 18	1♒18'13	25♍20	19♒56	15♐59	28♉32	1♏17	3♑17	10°R31	24♏ 2	4♑ 5	11♌11	11♌49	4♊25	n.a.	M 1
T 2	8 3 15	2°15'42	8♎52	21°31	16°50	28°43	1°22	3°25	10♍29	24° 3	4° 7	11°11	11°46	4°32	n.a.	T 2
W 3	8 7 11	3°13'11	22°38	23° 2	17°42	28°54	1°27	3°32	10°27	24° 4	4° 8	11°12	11°43	4°39	n.a.	W 3
T 4	8 11 8	4°10'38	6♏39	24°30	18°35	29° 6	1°32	3°39	10°26	24° 5	4° 9	11°R12	11°40	4°45	n.a.	T 4
F 5	8 15 4	5° 8'04	20°52	25°54	19°29	29°18	1°37	3°46	10°24	24° 6	4°11	11°12	11°37	4°52	n.a.	F 5
S 6	8 19 1	6° 5'29	5♐17	27°14	20°23	29°32	1°41	3°53	10°22	24° 7	4°12	11°11	11°34	4°59	n.a.	S 6
S 7	8 22 58	7° 2'53	19°49	28°31	21°17	29°45	1°46	4° 0	10°20	24° 8	4°13	11°11	11°30	5° 6	n.a.	S 7
M 8	8 26 54	8° 0'17	4♑23	29°43	22°12	29°59	1°50	4° 7	10°18	24° 9	4°14	11°11	11°27	5°12	n.a.	M 8
T 9	8 30 51	8°57'39	18°54	0♓52	23° 7	0♊14	1°54	4°14	10°16	24°10	4°16	11°10	11°24	5°19	n.a.	T 9
W10	8 34 47	9°54'59	3♒16	1°57	24° 3	0°29	1°58	4°21	10°14	24°11	4°17	11°10	11°21	5°26	n.a.	W10
T 11	8 38 44	10°52'19	17°25	2°57	25° 0	0°45	2° 2	4°28	10°12	24°12	4°18	11°10	11°18	5°32	n.a.	T 11
F 12	8 42 40	11°49'37	1♓14	3°54	25°56	1° 1	2° 5	4°35	10°10	24°12	4°19	11°10	11°15	5°39	n.a.	F 12
S 13	8 46 37	12°46'54	14°44	4°46	26°53	1°18	2° 9	4°42	10° 8	24°13	4°21	11°10	11°11	5°46	n.a.	S 13
S 14	8 50 33	13°44'10	27°51	5°34	27°51	1°36	2°12	4°49	10° 6	24°14	4°22	11°10	11° 8	5°53	n.a.	S 14
M15	8 54 30	14°41'24	10♈38	6°18	28°49	1°54	2°15	4°56	10° 4	24°15	4°23	11°10	11° 5	5°59	n.a.	M15
T 16	8 58 26	15°38'37	23° 6	6°58	29°47	2°12	2°18	5° 2	10° 2	24°15	4°24	11° 9	11° 2	6° 6	n.a.	T 16
W17	9 2 23	16°35'49	5♉18	7°33	0♑46	2°31	2°20	5° 9	10° 0	24°16	4°25	11° 9	10°59	6°13	n.a.	W17
T 18	9 6 20	17°33'00	17°20	8° 3	1°45	2°50	2°23	5°15	9°57	24°17	4°26	11°D 9	10°55	6°19	n.a.	T 18
F 19	9 10 16	18°30'09	29°14	8°29	2°44	3°10	2°25	5°22	9°55	24°17	4°27	11° 9	10°52	6°26	n.a.	F 19
S 20	9 14 13	19°27'18	11♊ 7	8°51	3°44	3°30	2°27	5°28	9°53	24°18	4°29	11° 9	10°49	6°33	n.a.	S 20
S 21	9 18 9	20°24'25	23° 1	9° 7	4°44	3°50	2°29	5°35	9°51	24°18	4°30	11°10	10°46	6°39	n.a.	S 21
M22	9 22 6	21°21'31	5♋ 3	9°19	5°44	4°12	2°31	5°41	9°48	24°19	4°31	11°11	10°43	6°46	n.a.	M22
T 23	9 26 2	22°18'36	17°14	9°27	6°45	4°33	2°32	5°47	9°46	24°19	4°32	11°12	10°40	6°53	n.a.	T 23
W24	9 29 59	23°15'40	29°38	9°R30	7°46	4°55	2°34	5°54	9°44	24°20	4°33	11°13	10°36	7° 0	n.a.	W24
T 25	9 33 55	24°12'43	12♌17	9°28	8°47	5°17	2°35	6° 0	9°41	24°20	4°34	11°R13	10°33	7° 6	n.a.	T 25
F 26	9 37 52	25° 9'46	25°13	9°22	9°49	5°40	2°36	6° 6	9°39	24°21	4°35	11°13	10°30	7°13	n.a.	F 26
S 27	9 41 49	26° 6'47	8♍25	9°11	10°50	6° 3	2°36	6°12	9°37	24°21	4°36	11°11	10°27	7°20	n.a.	S 27
S 28	9 45 45	27° 3'48	21°52	8°57	11°52	6°26	2°37	6°18	9°34	24°21	4°37	11°10	10°24	7°26	n.a.	S 28
M29	9 49 42	28° 0'49	5♎33	8°38	12°55	6°50	2°37	6°24	9°32	24°21	4°38	11° 8	10°20	7°33	n.a.	M29
T 30	9 53 38	28°57'49	19°26	8°17	13°57	7°14	2°38	6°30	9°30	24°22	4°39	11° 5	10°17	7°40	n.a.	T 30
W31	9 57 35	29♒54'49	3♏28	7♓52	15♑ 0	7♊38	2°R38	6♑36	9♍27	24♏22	4♑40	11♌ 3	10♌14	7♊47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s28	5n16	3n41	13s22	2n 1	21s 4	2n21	24n 1	3n41	11s59	0n18	25s38	1s31	8n36	0n48	19s14	0n 7	40s39	16s34	17n57	17n46	17n 0		n.a.
T 2	20 15	0 28	4 28	12 44	2 9	21 16	2 14	24 2	3 39	12 1	0 18	25 38	1 31	8 36	0 48	19 14	0 7	40 40	16 34	17 57	17 47	17 2		n.a.
W 3	20 2	4s26	5 1	12 6	2 17	21 28	2 7	24 2	3 37	12 3	0 18	25 38	1 31	8 37	0 48	19 15	0 7	40 40	16 34	17 57	17 48	17 3		n.a.
T 4	19 48	9 11	5 16	11 29	2 25	21 40	2 1	24 3	3 34	12 5	0 18	25 38	1 31	8 38	0 48	19 15	0 7	40 40	16 34	17 57	17 49	17 5		n.a.
F 5	19 33	13 30	5 13	10 54	2 31	21 51	1 54	24 4	3 32	12 7	0 18	25 38	1 31	8 38	0 49	19 15	0 7	40 40	16 35	17 57	17 49	17 6		n.a.
S 6	19 19	17 5	4 50	10 21	2 37	22 2	1 47	24 4	3 30	12 9	0 18	25 38	1 32	8 39	0 49	19 15	0 7	40 40	16 35	17 57	17 50	17 8		n.a.
S 7	19 4	19 39	4 8	9 49	2 43	22 12	1 41	24 5	3 28	12 10	0 18	25 38	1 32	8 40	0 49	19 16	0 7	40 40	16 35	17 57	17 51	17 10		n.a.
M 8	18 49	20 55	3 10	9 19	2 47	22 22	1 34	24 7	3 26	12 12	0 18	25 38	1 32	8 41	0 49	19 16	0 7	40 40	16 35	17 57	17 52	17 11		n.a.
T 9	18 34	20 48	2 0	8 50	2 51	22 31	1 28	24 8	3 24	12 13	0 18	25 38	1 32	8 41	0 49	19 16	0 7	40 41	16 35	17 57	17 53	17 13		n.a.
W10	18 18	19 19	0 44	8 24	2 54	22 41	1 21	24 9	3 22	12 15	0 17	25 38	1 32	8 42	0 49	19 16	0 7	40 41	16 36	17 57	17 54	17 14		n.a.
T 11	18 2	16 38	0s35	8 0	2 57	22 49	1 15	24 11	3 19	12 16	0 17	25 38	1 32	8 43	0 49	19 17	0 7	40 41	16 36	17 57	17 55	17 16		n.a.
F 12	17 46	13 3	1 49	7 37	2 58	22 57	1 9	24 12	3 17	12 18	0 17	25 38	1 32	8 44	0 49	19 17	0 7	40 41	16 36	17 57	17 56	17 17		n.a.
S 13	17 29	8 53	2 56	7 17	2 59	23 5	1 3	24 14	3 15	12 19	0 17	25 37	1 33	8 45	0 49	19 17	0 7	40 41	16 36	17 57	17 57	17 19		n.a.
S 14	17 12	4 24	3 51	7 0	2 58	23 12	0 57	24 15	3 13	12 20	0 17	25 37	1 33	8 45	0 49	19 17	0 7	40 41	16 36	17 57	17 58	17 20		n.a.
M15	16 55	0n10	4 33	6 44	2 57	23 19	0 51	24 17	3 11	12 21	0 17	25 37	1 33	8 46	0 49	19 17	0 7	40 42	16 37	17 57	17 58	17 22		n.a.
T 16	16 38	4 35	5 2	6 31	2 55	23 25	0 45	24 19	3 9	12 22	0 17	25 37	1 33	8 47	0 49	19 18	0 7	40 42	16 37	17 57	17 59	17 23		n.a.
W17	16 20	8 45	5 15	6 21	2 52	23 31	0 39	24 21	3 7	12 23	0 17	25 37	1 33	8 48	0 49	19 18	0 7	40 42	16 37	17 57	18 0	17 25		n.a.
T 18	16 2	12 29	5 15	6 13	2 48	23 36	0 34	24 23	3 5	12 24	0 17	25 37	1 34	8 49	0 49	19 18	0 7	40 42	16 37	17 57	18 1	17 27		n.a.
F 19	15 44	15 42	5 2	6 8	2 43	23 40	0 28	24 25	3 3	12 25	0 16	25 37	1 34	8 50	0 49	19 18	0 7	40 42	16 38	17 57	18 2	17 28		n.a.
S 20	15 26	18 15	4 35	6 5	2 37	23 44	0 23	24 27	3 1	12 26	0 16	25 37	1 34	8 51	0 49	19 18	0 7	40 43	16 38	17 57	18 3	17 30		n.a.
S 21	15 7	20 3	3 56	6 5	2 30	23 48	0 17	24 29	2 59	12 27	0 16	25 37	1 34	8 52	0 49	19 18	0 7	40 43	16 38	17 57	18 4	17 31		n.a.
M22	14 49	20 57	3 7	6 8	2 22	23 50	0 12	24 31	2 57	12 28	0 16	25 37	1 34	8 52	0 49	19 19	0 7	40 43	16 38	17 57	18 5	17 33		n.a.
T 23	14 30	20 53	2 9	6 13	2 13	23 53	0 7	24 34	2 55	12 28	0 16	25 37	1 34	8 53	0 49	19 19	0 7	40 43	16 39	17 57	18 6	17 34		n.a.
W24	14 10	19 49	1 4	6 22	2 3	23 54	0 2	24 36	2 53	12 29	0 16	25 36	1 35	8 54	0 49	19 19	0 7	40 43	16 39	17 56	18 7	17 36		n.a.
T 25	13 51	17 44	0n 6	6 32	1 52	23 55	0s 3	24 38	2 51	12 29	0 16	25 36	1 35	8 55	0 49	19 19	0 7	40 44	16 39	17 56	18 7	17 37		n.a.
F 26	13 31	14 42	1 17	6 46	1 40	23 56	0 8	24 41	2 49	12 30	0 16	25 36	1 35	8 56	0 49	19 19	0 7	40 44	16 40	17 56	18 8	17 39		n.a.
S 27	13 12	10 53	2 25	7 2	1 27	23 55	0 13	24 43	2 47	12 30	0 16	25 36	1 35	8 57	0 49	19 19	0 7	40 44	16 40	17 57	18 9	17 40		n.a.
S 28	12 52	6 28	3 26	7 20	1 13	23 55	0 17	24 45	2 46	12 31	0 15	25 36	1 35	8 58	0 49	19 19	0 7	40 44	16 40	17 57	18 10	17 42		n.a.
M29	12 31	1 38	4 17	7 40	0 59	23 53	0 22	24 48	2 44	12 31	0 15	25 36	1 36	8 59	0 49	19 19	0 7	40 45	16 40	17 58	18 11	17 43		n.a.
T 30	12 11	3s20	4 53	8 2	0 44	23 51	0 27	24 50	2 42	12 31	0 15	25 36	1 36	9 0	0 49	19 19	0 7	40 45	16 41	17 58	18 12	17 45		n.a.
W31	11s50	8s10	5n12	8s26	0n29	23s48	0s31	24n53	2n40	12s31	0n15	25s36	1s36	9n 1	0n49	19s19	0n 7	40s45	16s41	17n59	18n13	17n46		n.a.

Julian Day Number = -131796.5, Delta T = 42h45m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'24, Lahiri = -73°34'24 Julian Calendar 1 March 5074 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 1 31	0♓51'48	17♏37	7°R24	16♉ 3	8♊ 3	2°R38	6♉41	9°R25	24♏22	4♉40	11°R 2	10♌11	7♊53	n.a.	T 1
F 2	10 5 28	1°48'48	1♐50	6♓54	17° 6	8°28	2♏37	6°47	9♍22	24°22	4°41	11°D 2	10° 8	8° 0	n.a.	F 2
S 3	10 9 24	2°45'47	16° 4	6°22	18°10	8°54	2°37	6°53	9°20	24°22	4°42	11♌ 2	10° 5	8° 7	n.a.	S 3
S 4	10 13 21	3°42'47	0♉17	5°49	19°14	9°20	2°36	6°58	9°18	24°22	4°43	11° 3	10° 1	8°13	n.a.	S 4
M 5	10 17 18	4°39'46	14°27	5°15	20°18	9°46	2°35	7° 4	9°15	24°22	4°44	11° 5	9°58	8°20	n.a.	M 5
T 6	10 21 14	5°36'45	28°31	4°41	21°22	10°12	2°34	7° 9	9°13	24°R22	4°45	11° 6	9°55	8°27	n.a.	T 6
W 7	10 25 11	6°33'44	12♒26	4° 7	22°26	10°39	2°33	7°14	9°10	24°22	4°46	11°R 6	9°52	8°34	n.a.	W 7
T 8	10 29 7	7°30'43	26°11	3°35	23°31	11° 6	2°31	7°20	9° 8	24°22	4°46	11° 5	9°49	8°40	n.a.	T 8
F 9	10 33 4	8°27'42	9♓42	3° 4	24°35	11°34	2°29	7°25	9° 5	24°22	4°47	11° 3	9°46	8°47	n.a.	F 9
S 10	10 37 0	9°24'40	22°57	2°35	25°40	12° 2	2°28	7°30	9° 3	24°22	4°48	11° 0	9°42	8°54	n.a.	S 10
S 11	10 40 57	10°21'38	5♈56	2° 9	26°45	12°30	2°26	7°35	9° 0	24°22	4°49	10°56	9°39	9° 0	n.a.	S 11
M12	10 44 54	11°18'36	18°38	1°46	27°51	12°58	2°23	7°40	8°58	24°22	4°49	10°51	9°36	9° 7	n.a.	M12
T 13	10 48 50	12°15'34	1♉ 3	1°26	28°56	13°26	2°21	7°45	8°55	24°22	4°50	10°46	9°33	9°14	n.a.	T 13
W14	10 52 47	13°12'31	13°15	1°10	0♒ 2	13°55	2°18	7°50	8°53	24°21	4°51	10°42	9°30	9°20	n.a.	W14
T 15	10 56 43	14° 9'28	25°16	0°58	1° 7	14°24	2°15	7°54	8°51	24°21	4°51	10°39	9°26	9°27	n.a.	T 15
F 16	11 0 40	15° 6'26	7♊11	0°51	2°13	14°54	2°13	7°59	8°48	24°21	4°52	10°37	9°23	9°34	n.a.	F 16
S 17	11 4 36	16° 3'22	19° 3	0°D48	3°19	15°24	2° 9	8° 4	8°46	24°20	4°53	10°D37	9°20	9°41	n.a.	S 17
S 18	11 8 33	17° 0'19	0♋57	0°49	4°26	15°54	2° 6	8° 8	8°43	24°20	4°53	10°38	9°17	9°47	n.a.	S 18
M19	11 12 30	17°57'16	12°59	0°56	5°32	16°24	2° 3	8°12	8°41	24°20	4°54	10°39	9°14	9°54	n.a.	M19
T 20	11 16 26	18°54'12	25°14	1° 7	6°38	16°54	1°59	8°17	8°38	24°19	4°54	10°41	9°11	10° 1	n.a.	T 20
W21	11 20 23	19°51'09	7♌44	1°23	7°45	17°25	1°55	8°21	8°36	24°19	4°55	10°R42	9° 7	10° 7	n.a.	W21
T 22	11 24 19	20°48'06	20°34	1°44	8°52	17°56	1°51	8°25	8°34	24°18	4°55	10°41	9° 4	10°14	n.a.	T 22
F 23	11 28 16	21°45'02	3♍45	2°10	9°59	18°27	1°47	8°29	8°31	24°18	4°56	10°39	9° 1	10°21	n.a.	F 23
S 24	11 32 13	22°41'59	17°17	2°41	11° 6	18°58	1°43	8°33	8°29	24°17	4°56	10°35	8°58	10°28	n.a.	S 24
S 25	11 36 9	23°38'56	1♎10	3°16	12°13	19°30	1°38	8°37	8°27	24°17	4°57	10°30	8°55	10°34	n.a.	S 25
M26	11 40 6	24°35'54	15°18	3°57	13°21	20° 2	1°33	8°41	8°24	24°16	4°57	10°23	8°52	10°41	n.a.	M26
T 27	11 44 2	25°32'52	29°38	4°42	14°28	20°34	1°29	8°44	8°22	24°15	4°57	10°16	8°48	10°48	n.a.	T 27
W28	11 47 59	26°29'51	14♏ 4	5°32	15°36	21° 6	1°24	8°48	8°20	24°15	4°58	10°10	8°45	10°54	n.a.	W28
T 29	11 51 55	27°26'50	28°30	6°26	16°44	21°38	1°18	8°51	8°17	24°14	4°58	10° 5	8°42	11° 1	n.a.	T 29
F 30	11 55 52	28♓23'51	12♐52	7♓25	17♒52	22♊11	1♏13	8♉55	8♍15	24♏13	4♉58	10♌ 2	8♌39	11♊ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s30	12s36	5n13	8s52	0n13	23s45	0s35	24n55	2n38	12s31	0n15	25s36	1s36	9n 2	0n49	19s20	0n 7	40s45	16s41	17n59	18n14	17n48		n.a.
F 2	11 9	16 21	4 55	9 18	0s 4	23 41	0 39	24 57	2 36	12 31	0 15	25 36	1 36	9 3	0 49	19 20	0 7	40 46	16 42	17 59	18 15	17 49		n.a.
S 3	10 48	19 8	4 18	9 45	0 20	23 37	0 43	25 0	2 34	12 31	0 15	25 35	1 37	9 3	0 49	19 20	0 7	40 46	16 42	17 59	18 15	17 51		n.a.
S 4	10 27	20 44	3 26	10 13	0 37	23 31	0 47	25 2	2 33	12 31	0 15	25 35	1 37	9 4	0 49	19 20	0 7	40 46	16 42	17 59	18 16	17 52		n.a.
M 5	10 5	21 1	2 21	10 41	0 53	23 25	0 51	25 4	2 31	12 31	0 14	25 35	1 37	9 5	0 49	19 20	0 7	40 47	16 42	17 59	18 17	17 54		n.a.
T 6	9 44	19 58	1 9	11 9	1 9	23 19	0 55	25 7	2 29	12 31	0 14	25 35	1 37	9 6	0 49	19 20	0 7	40 47	16 43	17 58	18 18	17 55		n.a.
W 7	9 22	17 42	0s 7	11 36	1 24	23 12	0 59	25 9	2 27	12 30	0 14	25 35	1 38	9 7	0 49	19 20	0 7	40 47	16 43	17 58	18 19	17 57		n.a.
T 8	9 0	14 27	1 22	12 2	1 39	23 4	1 2	25 11	2 25	12 30	0 14	25 35	1 38	9 8	0 49	19 20	0 7	40 47	16 43	17 58	18 20	17 58		n.a.
F 9	8 39	10 29	2 31	12 27	1 54	22 56	1 6	25 14	2 24	12 29	0 14	25 35	1 38	9 9	0 49	19 20	0 7	40 48	16 44	17 59	18 21	17 59		n.a.
S 10	8 17	6 4	3 30	12 50	2 7	22 47	1 9	25 16	2 22	12 29	0 14	25 35	1 38	9 10	0 49	19 20	0 7	40 48	16 44	18 0	18 22	18 1		n.a.
S 11	7 54	1 28	4 16	13 12	2 20	22 37	1 12	25 18	2 20	12 28	0 14	25 35	1 38	9 11	0 49	19 20	0 7	40 48	16 44	18 1	18 22	18 2		n.a.
M12	7 32	3n 5	4 49	13 31	2 31	22 27	1 15	25 20	2 18	12 28	0 13	25 35	1 39	9 12	0 49	19 20	0 7	40 49	16 45	18 3	18 23	18 4		n.a.
T 13	7 10	7 24	5 8	13 48	2 42	22 16	1 18	25 22	2 17	12 27	0 13	25 35	1 39	9 13	0 49	19 20	0 7	40 49	16 45	18 4	18 24	18 5		n.a.
W14	6 47	11 21	5 12	14 3	2 51	22 5	1 21	25 24	2 15	12 26	0 13	25 35	1 39	9 14	0 49	19 19	0 7	40 49	16 45	18 5	18 25	18 7		n.a.
T 15	6 25	14 47	5 2	14 15	3 0	21 53	1 24	25 26	2 13	12 25	0 13	25 35	1 39	9 15	0 49	19 19	0 7	40 50	16 46	18 6	18 26	18 8		n.a.
F 16	6 2	17 35	4 39	14 24	3 7	21 40	1 27	25 28	2 12	12 24	0 13	25 35	1 40	9 16	0 49	19 19	0 7	40 50	16 46	18 6	18 27	18 10		n.a.
S 17	5 40	19 38	4 5	14 31	3 13	21 27	1 29	25 30	2 10	12 23	0 13	25 34	1 40	9 17	0 49	19 19	0 7	40 50	16 46	18 6	18 28	18 11		n.a.
S 18	5 17	20 50	3 20	14 35	3 18	21 13	1 32	25 31	2 8	12 22	0 13	25 34	1 40	9 18	0 49	19 19	0 7	40 50	16 47	18 6	18 29	18 13		n.a.
M19	4 54	21 6	2 25	14 36	3 21	20 59	1 34	25 33	2 7	12 21	0 12	25 34	1 40	9 19	0 49	19 19	0 7	40 51	16 47	18 6	18 29	18 14		n.a.
T 20	4 31	20 23	1 23	14 34	3 24	20 44	1 36	25 34	2 5	12 20	0 12	25 34	1 41	9 19	0 49	19 19	0 7	40 51	16 48	18 5	18 30	18 15		n.a.
W21	4 8	18 38	0 16	14 29	3 25	20 28	1 39	25 36	2 3	12 19	0 12	25 34	1 41	9 20	0 49	19 19	0 7	40 51	16 48	18 5	18 31	18 17		n.a.
T 22	3 45	15 55	0n53	14 21	3 25	20 12	1 41	25 37	2 2	12 17	0 12	25 34	1 41	9 21	0 49	19 19	0 7	40 52	16 48	18 5	18 32	18 18		n.a.
F 23	3 22	12 19	2 2	14 11	3 24	19 56	1 43	25 39	2 0	12 16	0 12	25 34	1 41	9 22	0 49	19 19	0 7	40 52	16 49	18 6	18 33	18 20		n.a.
S 24	2 59	8 0	3 5	13 58	3 23	19 38	1 45	25 40	1 59	12 15	0 12	25 34	1 42	9 23	0 49	19 19	0 7	40 52	16 49	18 7	18 34	18 21		n.a.
S 25	2 36	3 10	3 59	13 42	3 20	19 21	1 46	25 41	1 57	12 13	0 11	25 34	1 42	9 24	0 49	19 18	0 7	40 53	16 49	18 8	18 35	18 23		n.a.
M26	2 12	1s56	4 39	13 24	3 16	19 3	1 48	25 42	1 55	12 12	0 11	25 34	1 42	9 25	0 49	19 18	0 7	40 53	16 50	18 10	18 35	18 24		n.a.
T 27	1 49	6 58	5 3	13 2	3 12	18 44	1 50	25 43	1 54	12 10	0 11	25 34	1 42	9 26	0 49	19 18	0 7	40 54	16 50	18 12	18 36	18 25		n.a.
W28	1 26	11 40	5 7	12 38	3 7	18 24	1 51	25 44	1 52	12 9	0 11	25 34	1 43	9 27	0 49	19 18	0 7	40 54	16 50	18 14	18 37	18 27		n.a.
T 29	1 3	15 41	4 53	12 12	3 0	18 5	1 52	25 44	1 51	12 7	0 11	25 34	1 43	9 27	0 48	19 18	0 7	40 54	16 51	18 15	18 38	18 28		n.a.
F 30	0s39	18s45	4n19	11s43	2s54	17s44	1s54	25n45	1n49	12s 5	0n11	25s34	1s43	9n28	0n48	19s18	0n 7	40s55	16s51	18n16	18n39	18n30		n.a.

Julian Day Number = -131765.5, Delta T = 42h45m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'20, Lahiri = -73°34'20 Julian Calendar 1 Apr. 5074 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5074 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 59 49	29♓20'52	27♐ 5	8♓29	19♒ 0	22♊44	1°R 8	8♑58	8°R13	24°R13	4♑59	10°D 1	8♌36	11♊14	n.a.	S 1
S 2	12 3 45	0♈17'54	11♑ 9	9°37	20° 8	23°17	1♏ 2	9° 1	8♍11	24♏12	4°59	10♌ 2	8°32	11°21	n.a.	S 2
M 3	12 7 42	1°14'57	25° 3	10°49	21°16	23°50	0°57	9° 5	8° 8	24°11	4°59	10° 3	8°29	11°28	n.a.	M 3
T 4	12 11 38	2°12'01	8♒45	12° 5	22°25	24°24	0°51	9° 8	8° 6	24°10	5° 0	10°R 3	8°26	11°35	n.a.	T 4
W 5	12 15 35	3° 9'06	22°16	13°26	23°33	24°58	0°45	9°10	8° 4	24° 9	5° 0	10° 3	8°23	11°41	n.a.	W 5
T 6	12 19 32	4° 6'12	5♓36	14°51	24°42	25°32	0°39	9°13	8° 2	24° 8	5° 0	10° 0	8°20	11°48	n.a.	T 6
F 7	12 23 28	5° 3'19	18°45	16°20	25°51	26° 6	0°32	9°16	8° 0	24° 7	5° 0	9°55	8°17	11°55	n.a.	F 7
S 8	12 27 25	6° 0'27	1♈42	17°53	26°59	26°40	0°26	9°19	7°58	24° 6	5° 0	9°47	8°13	12° 1	n.a.	S 8
S 9	12 31 21	6°57'35	14°25	19°30	28° 8	27°14	0°19	9°21	7°56	24° 5	5° 1	9°38	8°10	12° 8	n.a.	S 9
M10	12 35 18	7°54'45	26°56	21°10	29°17	27°49	0°13	9°24	7°54	24° 4	5° 1	9°28	8° 7	12°15	n.a.	M10
T 11	12 39 14	8°51'55	9♉15	22°54	0♓27	28°24	0° 6	9°26	7°52	24° 3	5° 1	9°17	8° 4	12°21	n.a.	T 11
W12	12 43 11	9°49'06	21°22	24°42	1°36	28°59	29♎59	9°28	7°50	24° 2	5° 1	9° 8	8° 1	12°28	n.a.	W12
T 13	12 47 8	10°46'18	3♊20	26°32	2°45	29°34	29°53	9°30	7°48	24° 1	5° 1	9° 0	7°57	12°35	n.a.	T 13
F 14	12 51 4	11°43'30	15°12	28°25	3°55	0♋10	29°46	9°32	7°46	24° 0	5° 1	8°54	7°54	12°42	n.a.	F 14
S 15	12 55 1	12°40'44	27° 3	0♈21	5° 4	0°45	29°38	9°34	7°44	23°59	5°R 1	8°51	7°51	12°48	n.a.	S 15
S 16	12 58 57	13°37'58	8♋55	2°19	6°14	1°21	29°31	9°36	7°42	23°58	5° 1	8°D50	7°48	12°55	n.a.	S 16
M17	13 2 54	14°35'14	20°55	4°19	7°24	1°57	29°24	9°38	7°40	23°57	5° 1	8°50	7°45	13° 2	n.a.	M17
T 18	13 6 51	15°32'30	3♌ 9	6°21	8°34	2°33	29°17	9°39	7°39	23°56	5° 1	8°R50	7°42	13° 8	n.a.	T 18
W19	13 10 47	16°29'47	15°40	8°24	9°44	3° 9	29° 9	9°41	7°37	23°54	5° 1	8°50	7°38	13°15	n.a.	W19
T 20	13 14 44	17°27'05	28°34	10°28	10°54	3°46	29° 2	9°42	7°35	23°53	5° 1	8°48	7°35	13°22	n.a.	T 20
F 21	13 18 40	18°24'23	11♍53	12°33	12° 4	4°22	28°54	9°44	7°34	23°52	5° 0	8°45	7°32	13°28	n.a.	F 21
S 22	13 22 37	19°21'43	25°38	14°39	13°14	4°59	28°47	9°45	7°32	23°51	5° 0	8°38	7°29	13°35	n.a.	S 22
S 23	13 26 33	20°19'04	9♎49	16°44	14°24	5°36	28°39	9°46	7°30	23°49	5° 0	8°30	7°26	13°42	n.a.	S 23
M24	13 30 30	21°16'27	24°21	18°49	15°35	6°13	28°32	9°47	7°29	23°48	5° 0	8°20	7°23	13°49	n.a.	M24
T 25	13 34 27	22°13'51	9♏ 7	20°54	16°45	6°50	28°24	9°48	7°27	23°47	5° 0	8° 9	7°19	13°55	n.a.	T 25
W26	13 38 23	23°11'16	23°58	22°59	17°56	7°27	28°16	9°49	7°26	23°45	4°59	7°59	7°16	14° 2	n.a.	W26
T 27	13 42 20	24° 8'43	8♐47	25° 2	19° 7	8° 4	28° 8	9°49	7°24	23°44	4°59	7°51	7°13	14° 9	n.a.	T 27
F 28	13 46 16	25° 6'12	23°25	27° 5	20°17	8°42	28° 1	9°50	7°23	23°43	4°59	7°46	7°10	14°15	n.a.	F 28
S 29	13 50 13	26° 3'42	7♑49	29° 7	21°28	9°20	27°53	9°50	7°22	23°41	4°59	7°43	7° 7	14°22	n.a.	S 29
S 30	13 54 10	27° 1'14	21°54	1♉ 7	22°39	9°58	27°45	9°51	7°20	23°40	4°58	7°42	7° 3	14°29	n.a.	S 30
M31	13 58 6	27♈58'48	5♒42	3♉ 7	23♓50	10♋36	27♎37	9♑51	7♍19	23♏38	4♑58	7♌42	7♌ 0	14♊35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s16	20s38	3n30	11s11	2s46	17s24	1s55	25n45	1n48	12s 3	0n10	25s34	1s43	9n29	0n48	19s17	0n 7	40s55	16s52	18n16	18n40	18n31		n.a.
S 2	0n 7	21 12	2 29	10 38	2 38	17 2	1 56	25 45	1 46	12 2	0 10	25 34	1 44	9 30	0 48	19 17	0 7	40 55	16 52	18 16	18 41	18 32		n.a.
M 3	0 31	20 28	1 20	10 1	2 29	16 41	1 57	25 46	1 44	12 0	0 10	25 34	1 44	9 31	0 48	19 17	0 7	40 56	16 52	18 16	18 41	18 34		n.a.
T 4	0 54	18 30	0 7	9 22	2 20	16 19	1 58	25 46	1 43	11 58	0 10	25 34	1 44	9 32	0 48	19 17	0 7	40 56	16 53	18 16	18 42	18 35		n.a.
W 5	1 17	15 32	1s 5	8 41	2 10	15 56	1 58	25 45	1 41	11 56	0 10	25 34	1 44	9 32	0 48	19 17	0 7	40 56	16 53	18 16	18 43	18 37		n.a.
T 6	1 41	11 47	2 13	7 58	2 0	15 33	1 59	25 45	1 40	11 54	0 10	25 35	1 45	9 33	0 48	19 16	0 7	40 57	16 53	18 17	18 44	18 38		n.a.
F 7	2 4	7 31	3 12	7 13	1 49	15 10	2 0	25 45	1 38	11 52	0 9	25 35	1 45	9 34	0 48	19 16	0 6	40 57	16 54	18 18	18 45	18 39		n.a.
S 8	2 27	2 58	4 0	6 25	1 38	14 46	2 0	25 44	1 37	11 49	0 9	25 35	1 45	9 35	0 48	19 16	0 6	40 57	16 54	18 20	18 46	18 41		n.a.
S 9	2 51	1n38	4 36	5 36	1 27	14 21	2 1	25 44	1 35	11 47	0 9	25 35	1 45	9 36	0 48	19 16	0 6	40 58	16 55	18 23	18 47	18 42		n.a.
M10	3 14	6 5	4 57	4 45	1 15	13 57	2 1	25 43	1 34	11 45	0 9	25 35	1 46	9 36	0 48	19 16	0 6	40 58	16 55	18 26	18 47	18 44		n.a.
T 11	3 37	10 13	5 4	3 52	1 4	13 32	2 1	25 42	1 32	11 43	0 9	25 35	1 46	9 37	0 48	19 15	0 6	40 59	16 55	18 28	18 48	18 45		n.a.
W12	4 0	13 53	4 57	2 57	0 52	13 6	2 1	25 41	1 31	11 41	0 9	25 35	1 46	9 38	0 48	19 15	0 6	40 59	16 56	18 31	18 49	18 46		n.a.
T 13	4 23	16 55	4 38	2 2	0 40	12 41	2 1	25 40	1 30	11 38	0 8	25 35	1 47	9 38	0 48	19 15	0 6	40 59	16 56	18 33	18 50	18 48		n.a.
F 14	4 46	19 15	4 6	1 5	0 28	12 15	2 1	25 38	1 28	11 36	0 8	25 35	1 47	9 39	0 48	19 14	0 6	41 0	16 56	18 35	18 51	18 49		n.a.
S 15	5 9	20 44	3 24	0 7	0 17	11 48	2 1	25 37	1 27	11 33	0 8	25 35	1 47	9 40	0 48	19 14	0 6	41 0	16 57	18 36	18 52	18 50		n.a.
S 16	5 32	21 19	2 32	0n52	0 5	11 21	2 1	25 35	1 25	11 31	0 8	25 36	1 47	9 40	0 48	19 14	0 6	41 0	16 57	18 36	18 53	18 52		n.a.
M17	5 55	20 56	1 34	1 51	0n 6	10 54	2 0	25 33	1 24	11 29	0 8	25 36	1 48	9 41	0 48	19 14	0 6	41 1	16 57	18 36	18 53	18 53		n.a.
T 18	6 18	19 33	0 30	2 51	0 16	10 27	2 0	25 31	1 22	11 26	0 7	25 36	1 48	9 42	0 48	19 13	0 6	41 1	16 58	18 36	18 54	18 54		n.a.
W19	6 41	17 12	0n36	3 50	0 27	9 59	1 59	25 29	1 21	11 24	0 7	25 36	1 48	9 42	0 48	19 13	0 6	41 2	16 58	18 36	18 55	18 56		n.a.
T 20	7 3	13 56	1 43	4 50	0 37	9 31	1 59	25 26	1 20	11 21	0 7	25 36	1 48	9 43	0 48	19 13	0 6	41 2	16 59	18 36	18 56	18 57		n.a.
F 21	7 26	9 52	2 46	5 49	0 46	9 3	1 58	25 24	1 18	11 18	0 7	25 36	1 49	9 44	0 48	19 12	0 6	41 2	16 59	18 37	18 57	18 58		n.a.
S 22	7 48	5 9	3 42	6 47	0 55	8 35	1 57	25 21	1 17	11 16	0 7	25 37	1 49	9 44	0 48	19 12	0 6	41 3	16 59	18 39	18 58	19 0		n.a.
S 23	8 10	0 2	4 25	7 44	1 3	8 6	1 57	25 18	1 15	11 13	0 7	25 37	1 49	9 45	0 48	19 12	0 6	41 3	17 0	18 41	18 58	19 1		n.a.
M24	8 33	5s12	4 53	8 41	1 11	7 37	1 56	25 15	1 14	11 11	0 6	25 37	1 50	9 45	0 48	19 11	0 6	41 3	17 0	18 44	18 59	19 2		n.a.
T 25	8 55	10 13	5 2	9 36	1 18	7 8	1 55	25 12	1 13	11 8	0 6	25 37	1 50	9 46	0 48	19 11	0 6	41 4	17 0	18 47	19 0	19 4		n.a.
W26	9 17	14 39	4 50	10 29	1 24	6 39	1 54	25 8	1 11	11 5	0 6	25 37	1 50	9 46	0 48	19 11	0 6	41 4	17 1	18 49	19 1	19 5		n.a.
T 27	9 38	18 10	4 19	11 22	1 30	6 9	1 53	25 4	1 10	11 3	0 6	25 38	1 50	9 47	0 48	19 10	0 6	41 4	17 1	18 52	19 2	19 6		n.a.
F 28	10 0	20 29	3 32	12 13	1 35	5 39	1 51	25 1	1 8	11 0	0 6	25 38	1 51	9 47	0 48	19 10	0 6	41 5	17 2	18 53	19 3	19 8		n.a.
S 29	10 22	21 25	2 31	13 2	1 39	5 9	1 50	24 57	1 7	10 57	0 5	25 38	1 51	9 48	0 48	19 10	0 6	41 5	17 2	18 54	19 3	19 9		n.a.
S 30	10 43	20 58	1 23	13 49	1 43	4 39	1 49	24 52	1 6	10 55	0 5	25 38	1 51	9 48	0 48	19 9	0 6	41 6	17 2	18 54	19 4	19 10		n.a.
M31	11n 4	19s15	0n11	14n35	1n46	4s 9	1s47	24n48	1n 4	10s52	0n 5	25s39	1s52	9n49	0n47	19s 9	0n 6	41s 6	17s 3	18n54	19n 5	19n12		n.a.

Julian Day Number = -131735.5, Delta T = 42h45m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'16, Lahiri = -73°34'16 Julian Calendar 1 May 5074 BCE == Greg. Calendar 22 March 5074 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 2 3	28♈56'24	19♒12	5♉ 5	25♓ 1	11♋14	27°R29	9♍51	7°R18	23°R37	4°R58	7°R42	6♌57	14♊42	n.a.	T 1
W 2	14 5 59	29°54'02	2♓27	7° 1	26°13	11°52	27♎22	9°R51	7♏17	23♏35	4♍57	7♌40	6°54	14°49	n.a.	W 2
T 3	14 9 56	0♉51'41	15°28	8°57	27°24	12°30	27°14	9°51	7°16	23°34	4°57	7°36	6°51	14°56	n.a.	T 3
F 4	14 13 52	1°49'22	28°17	10°51	28°35	13° 9	27° 6	9°51	7°15	23°33	4°56	7°29	6°48	15° 2	n.a.	F 4
S 5	14 17 49	2°47'06	10♈55	12°43	29°47	13°48	26°58	9°50	7°14	23°31	4°56	7°19	6°44	15° 9	n.a.	S 5
S 6	14 21 46	3°44'51	23°22	14°34	0♈58	14°27	26°51	9°50	7°13	23°29	4°56	7° 7	6°41	15°16	n.a.	S 6
M 7	14 25 42	4°42'37	5♉40	16°24	2°10	15° 6	26°43	9°49	7°12	23°28	4°55	6°53	6°38	15°22	n.a.	M 7
T 8	14 29 39	5°40'26	17°49	18°12	3°22	15°45	26°35	9°49	7°11	23°26	4°55	6°39	6°35	15°29	n.a.	T 8
W 9	14 33 35	6°38'16	29°49	19°59	4°34	16°24	26°28	9°48	7°10	23°25	4°54	6°26	6°32	15°36	n.a.	W 9
T 10	14 37 32	7°36'08	11♊43	21°45	5°45	17° 3	26°20	9°47	7° 9	23°23	4°53	6°16	6°28	15°42	n.a.	T 10
F 11	14 41 28	8°34'02	23°33	23°29	6°57	17°43	26°13	9°46	7° 8	23°22	4°53	6° 7	6°25	15°49	n.a.	F 11
S 12	14 45 25	9°31'57	5♋21	25°11	8° 9	18°22	26° 5	9°45	7° 8	23°20	4°52	6° 2	6°22	15°56	n.a.	S 12
S 13	14 49 21	10°29'54	17°11	26°53	9°21	19° 2	25°58	9°44	7° 7	23°19	4°52	5°59	6°19	16° 2	n.a.	S 13
M14	14 53 18	11°27'53	29° 9	28°33	10°33	19°42	25°51	9°43	7° 6	23°17	4°51	5°58	6°16	16° 9	n.a.	M14
T 15	14 57 15	12°25'53	11♌20	0♊12	11°46	20°22	25°44	9°41	7° 6	23°15	4°50	5°58	6°13	16°16	n.a.	T 15
W16	15 1 11	13°23'55	23°48	1°49	12°58	21° 2	25°36	9°40	7° 5	23°14	4°50	5°58	6° 9	16°23	n.a.	W16
T 17	15 5 8	14°21'58	6♍39	3°25	14°10	21°42	25°29	9°38	7° 5	23°12	4°49	5°56	6° 6	16°29	n.a.	T 17
F 18	15 9 4	15°20'03	19°58	4°59	15°23	22°23	25°23	9°36	7° 4	23°10	4°48	5°52	6° 3	16°36	n.a.	F 18
S 19	15 13 1	16°18'10	3♎45	6°33	16°35	23° 3	25°16	9°35	7° 4	23° 9	4°48	5°46	6° 0	16°43	n.a.	S 19
S 20	15 16 57	17°16'19	18° 2	8° 5	17°48	23°44	25° 9	9°33	7° 4	23° 7	4°47	5°38	5°57	16°49	n.a.	S 20
M21	15 20 54	18°14'29	2♏45	9°35	19° 0	24°24	25° 2	9°31	7° 3	23° 6	4°46	5°27	5°54	16°56	n.a.	M21
T 22	15 24 50	19°12'42	17°46	11° 5	20°13	25° 5	24°56	9°28	7° 3	23° 4	4°45	5°17	5°50	17° 3	n.a.	T 22
W23	15 28 47	20°10'57	2♐57	12°33	21°26	25°46	24°50	9°26	7° 3	23° 2	4°45	5° 7	5°47	17° 9	n.a.	W23
T 24	15 32 44	21° 9'14	18° 6	13°59	22°39	26°27	24°43	9°24	7° 3	23° 1	4°44	4°58	5°44	17°16	n.a.	T 24
F 25	15 36 40	22° 7'33	3♑ 4	15°25	23°52	27° 8	24°37	9°22	7° 3	22°59	4°43	4°53	5°41	17°23	n.a.	F 25
S 26	15 40 37	23° 5'54	17°44	16°48	25° 5	27°49	24°31	9°19	7°D 3	22°57	4°42	4°50	5°38	17°29	n.a.	S 26
S 27	15 44 33	24° 4'18	2♒ 0	18°11	26°18	28°30	24°25	9°16	7° 3	22°56	4°41	4°D49	5°34	17°36	n.a.	S 27
M28	15 48 30	25° 2'44	15°53	19°32	27°31	29°12	24°20	9°14	7° 3	22°54	4°41	4°49	5°31	17°43	n.a.	M28
T 29	15 52 26	26° 1'13	29°22	20°51	28°44	29°53	24°14	9°11	7° 3	22°52	4°40	4°R49	5°28	17°50	n.a.	T 29
W30	15 56 23	26♉59'44	12♓31	22♊ 9	29♈57	0♌35	24♎ 9	9♑ 8	7♏ 3	22♏51	4♍39	4♌48	5♌25	17♊56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n25	16s28	1s 1	15n18	1n49	3s39	1s46	24n43	1n 3	10s49	0n 5	25s39	1s52	9n49	0n47	19s 9	0n 6	41s 6	17s 3	18n54	19n 6	19n13		n.a.
W 2	11 46	12 53	2 7	16 0	1 50	3 8	1 44	24 39	1 2	10 46	0 5	25 39	1 52	9 50	0 47	19 8	0 6	41 7	17 3	18 55	19 7	19 14		n.a.
T 3	12 7	8 44	3 5	16 40	1 52	2 37	1 43	24 34	1 0	10 44	0 4	25 39	1 52	9 50	0 47	19 8	0 6	41 7	17 4	18 56	19 8	19 16		n.a.
F 4	12 28	4 15	3 54	17 18	1 53	2 7	1 41	24 28	0 59	10 41	0 4	25 40	1 53	9 50	0 47	19 8	0 6	41 7	17 4	18 58	19 8	19 17		n.a.
S 5	12 48	0n20	4 29	17 55	1 53	1 36	1 39	24 23	0 58	10 38	0 4	25 40	1 53	9 51	0 47	19 7	0 6	41 8	17 4	19 0	19 9	19 18		n.a.
S 6	13 9	4 51	4 52	18 29	1 53	1 5	1 37	24 18	0 56	10 36	0 4	25 40	1 53	9 51	0 47	19 7	0 6	41 8	17 5	19 3	19 10	19 19		n.a.
M 7	13 29	9 7	5 0	19 1	1 52	0 34	1 36	24 12	0 55	10 33	0 4	25 41	1 54	9 51	0 47	19 7	0 6	41 8	17 5	19 7	19 11	19 21		n.a.
T 8	13 49	12 57	4 54	19 32	1 50	0 3	1 34	24 6	0 54	10 30	0 3	25 41	1 54	9 52	0 47	19 6	0 6	41 9	17 5	19 10	19 12	19 22		n.a.
W 9	14 8	16 14	4 36	20 1	1 49	0n28	1 32	24 0	0 52	10 28	0 3	25 41	1 54	9 52	0 47	19 6	0 6	41 9	17 6	19 14	19 12	19 23		n.a.
T 10	14 28	18 50	4 5	20 28	1 46	0 59	1 30	23 53	0 51	10 25	0 3	25 42	1 54	9 52	0 47	19 5	0 6	41 10	17 6	19 17	19 13	19 25		n.a.
F 11	14 47	20 36	3 24	20 53	1 44	1 30	1 28	23 47	0 50	10 22	0 3	25 42	1 55	9 53	0 47	19 5	0 6	41 10	17 6	19 19	19 14	19 26		n.a.
S 12	15 6	21 29	2 34	21 16	1 41	2 2	1 25	23 40	0 49	10 20	0 3	25 42	1 55	9 53	0 47	19 5	0 6	41 10	17 7	19 20	19 15	19 27		n.a.
S 13	15 25	21 25	1 38	21 38	1 37	2 33	1 23	23 33	0 47	10 17	0 2	25 43	1 55	9 53	0 47	19 4	0 6	41 11	17 7	19 21	19 16	19 28		n.a.
M14	15 44	20 22	0 36	21 57	1 33	3 4	1 21	23 26	0 46	10 15	0 2	25 43	1 55	9 53	0 47	19 4	0 6	41 11	17 7	19 21	19 17	19 30		n.a.
T 15	16 2	18 22	0n28	22 15	1 29	3 35	1 19	23 19	0 45	10 12	0 2	25 44	1 56	9 53	0 47	19 3	0 6	41 11	17 8	19 21	19 17	19 31		n.a.
W16	16 20	15 27	1 33	22 32	1 24	4 6	1 17	23 11	0 44	10 10	0 2	25 44	1 56	9 54	0 47	19 3	0 6	41 12	17 8	19 21	19 18	19 32		n.a.
T 17	16 38	11 43	2 35	22 47	1 19	4 37	1 14	23 3	0 42	10 7	0 2	25 44	1 56	9 54	0 47	19 3	0 6	41 12	17 8	19 22	19 19	19 33		n.a.
F 18	16 56	7 18	3 31	23 0	1 14	5 8	1 12	22 55	0 41	10 5	0 2	25 45	1 57	9 54	0 47	19 2	0 6	41 12	17 8	19 23	19 20	19 35		n.a.
S 19	17 13	2 22	4 16	23 11	1 9	5 39	1 9	22 47	0 40	10 3	0 1	25 45	1 57	9 54	0 47	19 2	0 6	41 13	17 9	19 24	19 21	19 36		n.a.
S 20	17 30	2s52	4 48	23 21	1 3	6 10	1 7	22 39	0 39	10 0	0 1	25 46	1 57	9 54	0 47	19 1	0 6	41 13	17 9	19 26	19 21	19 37		n.a.
M21	17 47	8 6	5 1	23 30	0 56	6 40	1 4	22 30	0 37	9 58	0 1	25 46	1 57	9 54	0 47	19 1	0 6	41 13	17 9	19 29	19 22	19 38		n.a.
T 22	18 3	12 57	4 54	23 37	0 50	7 11	1 2	22 21	0 36	9 56	0 1	25 46	1 58	9 54	0 47	19 0	0 6	41 13	17 10	19 32	19 23	19 40		n.a.
W23	18 20	17 1	4 27	23 42	0 43	7 41	0 59	22 12	0 35	9 53	0 1	25 47	1 58	9 54	0 46	19 0	0 6	41 14	17 10	19 34	19 24	19 41		n.a.
T 24	18 35	19 57	3 41	23 46	0 36	8 12	0 57	22 3	0 34	9 51	0 0	25 47	1 58	9 54	0 46	19 0	0 6	41 14	17 10	19 36	19 25	19 42		n.a.
F 25	18 51	21 28	2 40	23 49	0 29	8 42	0 54	21 54	0 32	9 49	0 0	25 48	1 58	9 54	0 46	18 59	0 6	41 14	17 10	19 38	19 25	19 43		n.a.
S 26	19 6	21 29	1 29	23 51	0 21	9 12	0 52	21 44	0 31	9 47	0 0	25 48	1 59	9 54	0 46	18 59	0 6	41 15	17 11	19 38	19 26	19 44		n.a.
S 27	19 21	20 4	0 15	23 51	0 14	9 41	0 49	21 35	0 30	9 45	0s 0	25 49	1 59	9 54	0 46	18 58	0 6	41 15	17 11	19 39	19 27	19 46		n.a.
M28	19 36	17 29	0s59	23 50	0 6	10 11	0 46	21 25	0 29	9 43	0 0	25 49	1 59	9 54	0 46	18 58	0 6	41 15	17 11	19 39	19 28	19 47		n.a.
T 29	19 51	14 1	2 7	23 48	0s 2	10 40	0 44	21 14	0 28	9 41	0 1	25 49	1 59	9 54	0 46	18 58	0 6	41 16	17 11	19 38	19 29	19 48		n.a.
W30	20n 5	9s55	3s 6	23n45	0s11	11n 9	0s41	21n 4	0n26	9s39	0s 1	25s50	2s 0	9n54	0n46	18s57	0n 6	41s16	17s12	19n39	19n29	19n49		n.a.

Julian Day Number = -131704.5, Delta T = 42h45m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'12, Lahiri = -73°34'12 Julian Calendar 1 June 5074 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5074 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 19	27♉58'17	25♓22	23♊25	1♉11	1♌17	24°R 3	9°R 5	7♍ 4	22°R49	4°R38	4°R45	5♌22	18♊ 3	n.a.	T 1
F 2	16 4 16	28°56'53	7♈58	24°39	2°24	1°58	23♎58	9♑ 2	7° 4	22♏47	4♑37	4♌39	5°19	18°10	n.a.	F 2
S 3	16 8 13	29°55'32	20°22	25°52	3°37	2°40	23°53	8°59	7° 4	22°46	4°36	4°31	5°15	18°16	n.a.	S 3
S 4	16 12 9	0♊54'13	2♉36	27° 3	4°51	3°22	23°48	8°56	7° 5	22°44	4°35	4°20	5°12	18°23	n.a.	S 4
M 5	16 16 6	1°52'56	14°42	28°12	6° 5	4° 4	23°44	8°52	7° 5	22°43	4°34	4° 8	5° 9	18°30	n.a.	M 5
T 6	16 20 2	2°51'41	26°41	29°19	7°18	4°47	23°39	8°49	7° 6	22°41	4°33	3°57	5° 6	18°36	n.a.	T 6
W 7	16 23 59	3°50'29	8♊35	0♋23	8°32	5°29	23°35	8°46	7° 6	22°39	4°32	3°45	5° 3	18°43	n.a.	W 7
T 8	16 27 55	4°49'19	20°26	1°25	9°46	6°11	23°31	8°42	7° 7	22°38	4°31	3°36	5° 0	18°50	n.a.	T 8
F 9	16 31 52	5°48'12	2♋14	2°25	10°59	6°54	23°27	8°38	7° 8	22°36	4°30	3°29	4°56	18°56	n.a.	F 9
S 10	16 35 48	6°47'06	14° 3	3°22	12°13	7°36	23°23	8°35	7° 8	22°35	4°29	3°24	4°53	19° 3	n.a.	S 10
S 11	16 39 45	7°46'03	25°54	4°17	13°27	8°19	23°19	8°31	7° 9	22°33	4°28	3°22	4°50	19°10	n.a.	S 11
M12	16 43 41	8°45'02	7♌53	5° 8	14°41	9° 2	23°16	8°27	7°10	22°31	4°27	3°D22	4°47	19°16	n.a.	M12
T 13	16 47 38	9°44'02	20° 4	5°56	15°55	9°45	23°13	8°23	7°11	22°30	4°26	3°23	4°44	19°23	n.a.	T 13
W14	16 51 34	10°43'05	2♍30	6°40	17° 9	10°28	23°10	8°19	7°12	22°28	4°25	3°24	4°40	19°30	n.a.	W14
T 15	16 55 31	11°42'10	15°17	7°21	18°24	11°11	23° 7	8°15	7°13	22°27	4°24	3°R24	4°37	19°37	n.a.	T 15
F 16	16 59 27	12°41'17	28°29	7°57	19°38	11°54	23° 4	8°11	7°14	22°25	4°23	3°23	4°34	19°43	n.a.	F 16
S 17	17 3 24	13°40'25	12♎ 9	8°29	20°52	12°37	23° 2	8° 7	7°15	22°24	4°22	3°20	4°31	19°50	n.a.	S 17
S 18	17 7 21	14°39'36	26°19	8°56	22° 6	13°20	22°59	8° 2	7°16	22°22	4°21	3°14	4°28	19°57	n.a.	S 18
M19	17 11 17	15°38'49	10♏57	9°17	23°21	14° 4	22°57	7°58	7°17	22°21	4°19	3° 8	4°25	20° 3	n.a.	M19
T 20	17 15 14	16°38'04	25°58	9°33	24°35	14°47	22°55	7°54	7°18	22°19	4°18	3° 1	4°21	20°10	n.a.	T 20
W21	17 19 10	17°37'22	11♐12	9°43	25°49	15°30	22°53	7°49	7°20	22°18	4°17	2°54	4°18	20°17	n.a.	W21
T 22	17 23 7	18°36'41	26°30	9°R46	27° 4	16°14	22°52	7°45	7°21	22°16	4°16	2°48	4°15	20°23	n.a.	T 22
F 23	17 27 3	19°36'03	11♑41	9°43	28°18	16°58	22°51	7°40	7°22	22°15	4°15	2°45	4°12	20°30	n.a.	F 23
S 24	17 31 0	20°35'28	26°36	9°32	29°33	17°41	22°49	7°36	7°24	22°13	4°14	2°D43	4° 9	20°37	n.a.	S 24
S 25	17 34 56	21°34'55	11♒ 7	9°13	0♊48	18°25	22°49	7°31	7°25	22°12	4°13	2°43	4° 5	20°43	n.a.	S 25
M26	17 38 53	22°34'24	25°11	8°47	2° 2	19° 9	22°48	7°27	7°27	22°11	4°11	2°44	4° 2	20°50	n.a.	M26
T 27	17 42 49	23°33'56	8♓49	8°12	3°17	19°53	22°47	7°22	7°28	22° 9	4°10	2°46	3°59	20°57	n.a.	T 27
W28	17 46 46	24°33'31	22° 1	7°30	4°32	20°37	22°47	7°17	7°30	22° 8	4° 9	2°R47	3°56	21° 3	n.a.	W28
T 29	17 50 42	25°33'08	4♈51	6°41	5°47	21°21	22°D47	7°12	7°32	22° 7	4° 8	2°46	3°53	21°10	n.a.	T 29
F 30	17 54 39	26°32'48	17°23	5°44	7° 2	22° 5	22°47	7° 8	7°33	22° 5	4° 7	2°44	3°50	21°17	n.a.	F 30
S 31	17 58 35	27♊32'30	29♈40	4♋42	8♊17	22♌50	22♎47	7♑ 3	7♍35	22♏ 4	4♑ 6	2♌40	3♌46	21♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n18	5s28	3s55	23n41	0s19	11n38	0s38	20n54	0n25	9s37	0s 1	25s50	2s 0	9n54	0n46	18s57	0n 6	41s16	17s12	19n40	19n30	19n50		n.a.
F 2	20 32	0 53	4 31	23 35	0 28	12 7	0 36	20 43	0 24	9 35	0 1	25 51	2 0	9 53	0 46	18 56	0 6	41 16	17 12	19 41	19 31	19 52		n.a.
S 3	20 45	3n40	4 54	23 29	0 37	12 35	0 33	20 32	0 23	9 34	0 1	25 51	2 0	9 53	0 46	18 56	0 6	41 17	17 12	19 43	19 32	19 53		n.a.
S 4	20 57	8 1	5 3	23 22	0 46	13 3	0 30	20 21	0 22	9 32	0 1	25 52	2 1	9 53	0 46	18 56	0 6	41 17	17 13	19 46	19 33	19 54		n.a.
M 5	21 10	12 0	4 58	23 14	0 55	13 31	0 27	20 9	0 21	9 31	0 2	25 52	2 1	9 53	0 46	18 55	0 6	41 17	17 13	19 48	19 33	19 55		n.a.
T 6	21 22	15 28	4 40	23 6	1 4	13 59	0 25	19 58	0 19	9 29	0 2	25 53	2 1	9 53	0 46	18 55	0 6	41 17	17 13	19 51	19 34	19 56		n.a.
W 7	21 33	18 18	4 10	22 57	1 13	14 26	0 22	19 46	0 18	9 27	0 2	25 53	2 1	9 52	0 46	18 54	0 6	41 18	17 13	19 54	19 35	19 58		n.a.
T 8	21 45	20 20	3 29	22 47	1 23	14 53	0 19	19 34	0 17	9 26	0 2	25 54	2 1	9 52	0 46	18 54	0 6	41 18	17 13	19 56	19 36	19 59		n.a.
F 9	21 55	21 30	2 39	22 37	1 32	15 19	0 17	19 22	0 16	9 25	0 2	25 54	2 2	9 52	0 46	18 53	0 6	41 18	17 14	19 58	19 37	20 0		n.a.
S 10	22 6	21 43	1 42	22 26	1 42	15 45	0 14	19 10	0 15	9 23	0 3	25 54	2 2	9 51	0 46	18 53	0 6	41 18	17 14	19 59	19 37	20 1		n.a.
S 11	22 16	20 57	0 40	22 15	1 51	16 11	0 11	18 58	0 14	9 22	0 3	25 55	2 2	9 51	0 46	18 53	0 6	41 19	17 14	20 0	19 38	20 2		n.a.
M12	22 26	19 15	0n24	22 3	2 1	16 36	0 8	18 45	0 13	9 21	0 3	25 55	2 2	9 51	0 46	18 52	0 6	41 19	17 14	20 0	19 39	20 3		n.a.
T 13	22 35	16 38	1 29	21 52	2 10	17 1	0 6	18 32	0 12	9 20	0 3	25 56	2 3	9 50	0 46	18 52	0 6	41 19	17 14	19 59	19 40	20 5		n.a.
W14	22 44	13 14	2 30	21 41	2 19	17 25	0 3	18 19	0 10	9 19	0 3	25 56	2 3	9 50	0 45	18 51	0 5	41 19	17 14	19 59	19 41	20 6		n.a.
T 15	22 52	9 7	3 26	21 29	2 29	17 49	0 0	18 6	0 9	9 18	0 3	25 57	2 3	9 49	0 45	18 51	0 5	41 19	17 15	19 59	19 41	20 7		n.a.
F 16	23 0	4 28	4 13	21 18	2 38	18 13	0n 2	17 53	0 8	9 17	0 4	25 57	2 3	9 49	0 45	18 51	0 5	41 20	17 15	19 59	19 42	20 8		n.a.
S 17	23 8	0s33	4 48	21 7	2 46	18 36	0 5	17 39	0 7	9 16	0 4	25 58	2 3	9 49	0 45	18 50	0 5	41 20	17 15	20 0	19 43	20 9		n.a.
S 18	23 15	5 43	5 6	20 57	2 55	18 58	0 8	17 25	0 6	9 16	0 4	25 58	2 3	9 48	0 45	18 50	0 5	41 20	17 15	20 1	19 44	20 10		n.a.
M19	23 22	10 44	5 5	20 47	3 3	19 20	0 10	17 11	0 5	9 15	0 4	25 59	2 4	9 48	0 45	18 50	0 5	41 20	17 15	20 3	19 44	20 11		n.a.
T 20	23 28	15 14	4 44	20 39	3 11	19 42	0 13	16 57	0 4	9 14	0 4	25 59	2 4	9 47	0 45	18 49	0 5	41 20	17 15	20 5	19 45	20 13		n.a.
W21	23 34	18 48	4 3	20 31	3 18	20 3	0 16	16 43	0 3	9 14	0 4	26 0	2 4	9 47	0 45	18 49	0 5	41 20	17 15	20 6	19 46	20 14		n.a.
T 22	23 40	21 4	3 3	20 24	3 24	20 23	0 18	16 29	0 2	9 13	0 5	26 0	2 4	9 46	0 45	18 48	0 5	41 21	17 15	20 8	19 47	20 15		n.a.
F 23	23 45	21 47	1 52	20 19	3 29	20 43	0 21	16 14	0 1	9 13	0 5	26 0	2 4	9 45	0 45	18 48	0 5	41 21	17 16	20 9	19 48	20 16		n.a.
S 24	23 49	20 56	0 33	20 15	3 34	21 3	0 23	16 0	0s 0	9 13	0 5	26 1	2 4	9 45	0 45	18 48	0 5	41 21	17 16	20 9	19 48	20 17		n.a.
S 25	23 53	18 42	0s46	20 13	3 37	21 21	0 26	15 45	0 1	9 13	0 5	26 1	2 5	9 44	0 45	18 47	0 5	41 21	17 16	20 9	19 49	20 18		n.a.
M26	23 57	15 23	1 59	20 13	3 40	21 39	0 28	15 30	0 2	9 12	0 5	26 2	2 5	9 44	0 45	18 47	0 5	41 21	17 16	20 9	19 50	20 19		n.a.
T 27	24 0	11 20	3 4	20 15	3 40	21 57	0 30	15 15	0 3	9 12	0 5	26 2	2 5	9 43	0 45	18 47	0 5	41 21	17 16	20 8	19 51	20 20		n.a.
W28	24 3	6 51	3 56	20 18	3 39	22 14	0 33	14 59	0 4	9 12	0 6	26 3	2 5	9 42	0 45	18 46	0 5	41 21	17 16	20 8	19 51	20 22		n.a.
T 29	24 5	2 13	4 36	20 24	3 36	22 30	0 35	14 44	0 5	9 13	0 6	26 3	2 5	9 42	0 45	18 46	0 5	41 22	17 16	20 8	19 52	20 23		n.a.
F 30	24 7	2n25	5 1	20 31	3 32	22 46	0 37	14 28	0 6	9 13	0 6	26 3	2 5	9 41	0 45	18 46	0 5	41 22	17 16	20 9	19 53	20 24		n.a.
S 31	24n 8	6n51	5s11	20n40	3s25	23n 0	0n40	14n12	0s 7	9s13	0s 6	26s 4	2s 5	9n40	0n45	18s45	0n 5	41s22	17s16	20n10	19n54	20n25		n.a.

Julian Day Number = -131674.5, Delta T = 42h45m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'08, Lahiri = -73°34'08 Julian Calendar 1 July 5074 BCE == Greg. Calendar 22 May 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 32	28♊32'15	11♉46	3°R34	9♊31	23♌34	22♎47	6°R58	7♍37	22°R 3	4°R 4	2°R35	3♌43	21♊30	n.a.	S 1
M 2	18 6 28	29°32'02	23°44	2♋23	10°46	24°18	22°48	6♉53	7°39	22♏ 2	4♉ 3	2♌29	3°40	21°37	n.a.	M 2
T 3	18 10 25	0♋31'52	5♊36	1°11	12° 2	25° 3	22°49	6°48	7°41	22° 0	4° 2	2°23	3°37	21°44	n.a.	T 3
W 4	18 14 21	1°31'44	17°27	29♊59	13°17	25°47	22°50	6°43	7°43	21°59	4° 1	2°18	3°34	21°50	n.a.	W 4
T 5	18 18 18	2°31'38	29°16	28°49	14°32	26°32	22°51	6°39	7°45	21°58	4° 0	2°13	3°31	21°57	n.a.	T 5
F 6	18 22 15	3°31'35	11♋ 6	27°44	15°47	27°17	22°53	6°34	7°47	21°57	3°59	2°10	3°27	22° 4	n.a.	F 6
S 7	18 26 11	4°31'34	23° 0	26°45	17° 2	28° 1	22°54	6°29	7°49	21°56	3°57	2° 8	3°24	22°10	n.a.	S 7
S 8	18 30 8	5°31'35	4♌59	25°55	18°17	28°46	22°56	6°24	7°51	21°55	3°56	2°D 7	3°21	22°17	n.a.	S 8
M 9	18 34 4	6°31'38	17° 5	25°13	19°33	29°31	22°58	6°19	7°53	21°54	3°55	2° 8	3°18	22°24	n.a.	M 9
T 10	18 38 1	7°31'43	29°22	24°42	20°48	0♍16	23° 0	6°14	7°55	21°53	3°54	2°10	3°15	22°30	n.a.	T 10
W11	18 41 57	8°31'50	11♍52	24°23	22° 3	1° 1	23° 3	6° 9	7°57	21°52	3°53	2°11	3°11	22°37	n.a.	W11
T 12	18 45 54	9°31'59	24°40	24°D14	23°19	1°46	23° 5	6° 4	8° 0	21°51	3°51	2°13	3° 8	22°44	n.a.	T 12
F 13	18 49 50	10°32'09	7♎48	24°17	24°34	2°31	23° 8	5°59	8° 2	21°50	3°50	2°R13	3° 5	22°50	n.a.	F 13
S 14	18 53 47	11°32'22	21°20	24°30	25°49	3°16	23°11	5°54	8° 5	21°49	3°49	2°13	3° 2	22°57	n.a.	S 14
S 15	18 57 43	12°32'36	5♏18	24°54	27° 5	4° 1	23°14	5°49	8° 7	21°48	3°48	2°12	2°59	23° 4	n.a.	S 15
M16	19 1 40	13°32'52	19°40	25°28	28°20	4°47	23°18	5°45	8° 9	21°47	3°47	2°10	2°56	23°10	n.a.	M16
T 17	19 5 36	14°33'10	4♐24	26°10	29°36	5°32	23°21	5°40	8°12	21°46	3°46	2° 8	2°52	23°17	n.a.	T 17
W18	19 9 33	15°33'30	19°24	27° 1	0♋51	6°17	23°25	5°35	8°14	21°45	3°44	2° 5	2°49	23°24	n.a.	W18
T 19	19 13 29	16°33'52	4♑33	27°59	2° 7	7° 3	23°29	5°30	8°17	21°44	3°43	2° 4	2°46	23°30	n.a.	T 19
F 20	19 17 26	17°34'15	19°40	29° 3	3°22	7°48	23°33	5°25	8°20	21°44	3°42	2° 3	2°43	23°37	n.a.	F 20
S 21	19 21 22	18°34'41	4♒38	0♋13	4°38	8°34	23°37	5°21	8°22	21°43	3°41	2°D 2	2°40	23°44	n.a.	S 21
S 22	19 25 19	19°35'09	19°17	1°27	5°53	9°19	23°42	5°16	8°25	21°42	3°40	2° 3	2°37	23°50	n.a.	S 22
M23	19 29 16	20°35'38	3♓32	2°46	7° 9	10° 5	23°46	5°11	8°28	21°42	3°39	2° 4	2°33	23°57	n.a.	M23
T 24	19 33 12	21°36'10	17°20	4° 9	8°25	10°51	23°51	5° 7	8°30	21°41	3°38	2° 5	2°30	24° 4	n.a.	T 24
W25	19 37 9	22°36'44	0♈41	5°34	9°40	11°36	23°56	5° 2	8°33	21°40	3°36	2° 6	2°27	24°11	n.a.	W25
T 26	19 41 5	23°37'20	13°37	7° 2	10°56	12°22	24° 1	4°58	8°36	21°40	3°35	2° 6	2°24	24°17	n.a.	T 26
F 27	19 45 2	24°37'58	26°12	8°32	12°12	13° 8	24° 7	4°53	8°39	21°39	3°34	2°R 6	2°21	24°24	n.a.	F 27
S 28	19 48 58	25°38'38	8♉29	10° 3	13°28	13°54	24°12	4°49	8°42	21°39	3°33	2° 6	2°17	24°31	n.a.	S 28
S 29	19 52 55	26°39'21	20°32	11°36	14°43	14°40	24°18	4°44	8°45	21°38	3°32	2° 6	2°14	24°37	n.a.	S 29
M30	19 56 51	27°40'05	2♊27	13°10	15°59	15°25	24°24	4°40	8°48	21°38	3°31	2° 5	2°11	24°44	n.a.	M30
T 31	20 0 48	28♋40'51	14♊17	14♋45	17♋15	16♍11	24♎30	4♑36	8♍51	21♏37	3♑30	2♌ 4	2♌ 8	24♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	10n57	5s 8	20n51	3s16	23n15	0n42	13n56	0s 8	9s13	0s 6	26s 4	2s 6	9n39	0n45	18s45	0n 5	41s22	17s16	20n11	19n55	20n26		n.a.
M 2	24 10	14 35	4 51	21 4	3 5	23 28	0 44	13 40	0 9	9 14	0 6	26 4	2 6	9 39	0 45	18 45	0 5	41 22	17 16	20 12	19 55	20 27		n.a.
T 3	24 10	17 37	4 21	21 18	2 51	23 41	0 46	13 24	0 10	9 14	0 6	26 5	2 6	9 38	0 45	18 44	0 5	41 22	17 16	20 14	19 56	20 28		n.a.
W 4	24 9	19 54	3 41	21 34	2 36	23 53	0 48	13 8	0 11	9 15	0 7	26 5	2 6	9 37	0 45	18 44	0 5	41 22	17 16	20 15	19 57	20 29		n.a.
T 5	24 8	21 19	2 51	21 50	2 20	24 4	0 50	12 51	0 12	9 15	0 7	26 6	2 6	9 36	0 45	18 44	0 5	41 22	17 16	20 16	19 58	20 30		n.a.
F 6	24 7	21 49	1 53	22 7	2 2	24 15	0 52	12 35	0 13	9 16	0 7	26 6	2 6	9 36	0 44	18 44	0 5	41 22	17 16	20 17	19 58	20 31		n.a.
S 7	24 5	21 19	0 50	22 25	1 43	24 25	0 54	12 18	0 14	9 17	0 7	26 6	2 6	9 35	0 44	18 43	0 5	41 22	17 16	20 17	19 59	20 32		n.a.
S 8	24 3	19 51	0n16	22 42	1 24	24 34	0 56	12 1	0 15	9 17	0 7	26 7	2 6	9 34	0 44	18 43	0 5	41 22	17 16	20 17	20 0	20 33		n.a.
M 9	24 0	17 29	1 22	23 1	1 4	24 42	0 58	11 44	0 16	9 18	0 7	26 7	2 6	9 33	0 44	18 43	0 5	41 22	17 16	20 17	20 1	20 34		n.a.
T 10	23 57	14 17	2 25	23 19	0 45	24 50	1 0	11 27	0 17	9 19	0 7	26 7	2 6	9 32	0 44	18 42	0 5	41 22	17 16	20 17	20 1	20 35		n.a.
W11	23 53	10 25	3 22	23 37	0 26	24 57	1 2	11 10	0 18	9 20	0 8	26 8	2 7	9 31	0 44	18 42	0 5	41 22	17 16	20 16	20 2	20 37		n.a.
T 12	23 49	6 0	4 11	23 54	0 8	25 3	1 3	10 52	0 19	9 21	0 8	26 8	2 7	9 30	0 44	18 42	0 5	41 22	17 16	20 16	20 3	20 38		n.a.
F 13	23 44	1 12	4 48	24 11	0n 9	25 8	1 5	10 35	0 20	9 23	0 8	26 8	2 7	9 29	0 44	18 42	0 5	41 22	17 16	20 16	20 4	20 39		n.a.
S 14	23 39	3s47	5 10	24 28	0 25	25 12	1 6	10 17	0 21	9 24	0 8	26 8	2 7	9 28	0 44	18 42	0 5	41 22	17 16	20 16	20 4	20 40		n.a.
S 15	23 33	8 44	5 16	24 44	0 40	25 16	1 8	10 0	0 22	9 25	0 8	26 9	2 7	9 27	0 44	18 41	0 5	41 22	17 16	20 16	20 5	20 41		n.a.
M16	23 27	13 21	5 2	24 58	0 53	25 19	1 9	9 42	0 23	9 27	0 8	26 9	2 7	9 26	0 44	18 41	0 5	41 22	17 16	20 17	20 6	20 42		n.a.
T 17	23 20	17 17	4 28	25 12	1 5	25 21	1 11	9 24	0 23	9 28	0 8	26 9	2 7	9 25	0 44	18 41	0 5	41 22	17 16	20 17	20 7	20 43		n.a.
W18	23 14	20 10	3 35	25 24	1 16	25 22	1 12	9 6	0 24	9 30	0 9	26 10	2 7	9 24	0 44	18 41	0 5	41 22	17 16	20 18	20 7	20 44		n.a.
T 19	23 6	21 39	2 27	25 35	1 25	25 22	1 13	8 48	0 25	9 31	0 9	26 10	2 7	9 23	0 44	18 40	0 5	41 22	17 16	20 18	20 8	20 45		n.a.
F 20	22 58	21 33	1 8	25 44	1 34	25 22	1 15	8 30	0 26	9 33	0 9	26 10	2 7	9 22	0 44	18 40	0 5	41 22	17 16	20 18	20 9	20 46		n.a.
S 21	22 50	19 55	0s14	25 51	1 41	25 21	1 16	8 11	0 27	9 35	0 9	26 10	2 7	9 21	0 44	18 40	0 5	41 22	17 16	20 18	20 10	20 47		n.a.
S 22	22 41	16 59	1 34	25 56	1 47	25 19	1 17	7 53	0 28	9 37	0 9	26 10	2 7	9 20	0 44	18 40	0 5	41 22	17 16	20 18	20 10	20 48		n.a.
M23	22 32	13 5	2 46	26 0	1 52	25 16	1 18	7 35	0 29	9 39	0 9	26 11	2 7	9 19	0 44	18 40	0 5	41 22	17 16	20 18	20 11	20 49		n.a.
T 24	22 22	8 36	3 46	26 2	1 56	25 12	1 19	7 16	0 30	9 40	0 9	26 11	2 7	9 18	0 44	18 40	0 5	41 22	17 15	20 18	20 12	20 50		n.a.
W25	22 12	3 51	4 31	26 1	1 59	25 8	1 20	6 57	0 30	9 42	0 10	26 11	2 7	9 17	0 44	18 39	0 5	41 22	17 15	20 18	20 13	20 51		n.a.
T 26	22 2	0n56	5 1	25 59	2 1	25 2	1 21	6 39	0 31	9 45	0 10	26 11	2 7	9 16	0 44	18 39	0 5	41 22	17 15	20 18	20 13	20 52		n.a.
F 27	21 51	5 31	5 16	25 55	2 2	24 56	1 21	6 20	0 32	9 47	0 10	26 11	2 7	9 15	0 44	18 39	0 5	41 22	17 15	20 18	20 14	20 53		n.a.
S 28	21 39	9 47	5 16	25 49	2 3	24 49	1 22	6 1	0 33	9 49	0 10	26 12	2 7	9 14	0 44	18 39	0 5	41 22	17 15	20 18	20 15	20 54		n.a.
S 29	21 28	13 35	5 1	25 41	2 3	24 42	1 23	5 42	0 34	9 51	0 10	26 12	2 7	9 12	0 44	18 39	0 5	41 21	17 15	20 18	20 16	20 55		n.a.
M30	21 15	16 48	4 34	25 31	2 2	24 33	1 23	5 23	0 34	9 54	0 10	26 12	2 7	9 11	0 44	18 39	0 5	41 21	17 15	20 18	20 16	20 56		n.a.
T 31	21n 3	19n19	3s56	25n19	2n 1	24n24	1n24	5n 4	0s35	9s56	0s10	26s12	2s 7	9n10	0n44	18s39	0n 5	41s21	17s14	20n18	20n17	20n57		n.a.

Julian Day Number = -131643.5, Delta T = 42h44m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°41'04, Lahiri = -73°34'04 Julian Calendar 1 Aug. 5074 BCE == Greg. Calendar 22 June 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 4 44	29♋41'39	26♊ 5	16♋20	18♋31	16♍57	24♎36	4°R31	8♍54	21°R37	3°R29	2°R 4	2♌ 5	24♊57	n.a.	W 1
T 2	20 8 41	0♌42'30	7♋56	17°56	19°46	17°44	24°42	4♑27	8°57	21♏37	3♑28	2♌ 4	2° 2	25° 4	n.a.	T 2
F 3	20 12 37	1°43'21	19°51	19°33	21° 2	18°30	24°49	4°23	9° 0	21°36	3°27	2°D 4	1°58	25°11	n.a.	F 3
S 4	20 16 34	2°44'15	1♌53	21°10	22°18	19°16	24°56	4°19	9° 3	21°36	3°26	2°R 4	1°55	25°17	n.a.	S 4
S 5	20 20 30	3°45'10	14° 4	22°46	23°34	20° 2	25° 2	4°15	9° 6	21°36	3°25	2° 4	1°52	25°24	n.a.	S 5
M 6	20 24 27	4°46'06	26°25	24°23	24°50	20°48	25°10	4°11	9° 9	21°36	3°24	2° 4	1°49	25°31	n.a.	M 6
T 7	20 28 24	5°47'04	8♍57	26° 0	26° 6	21°34	25°17	4° 8	9°13	21°35	3°23	2° 3	1°46	25°37	n.a.	T 7
W 8	20 32 20	6°48'03	21°42	27°37	27°21	22°21	25°24	4° 4	9°16	21°35	3°22	2° 3	1°43	25°44	n.a.	W 8
T 9	20 36 17	7°49'04	4♎41	29°14	28°37	23° 7	25°31	4° 0	9°19	21°35	3°21	2° 2	1°39	25°51	n.a.	T 9
F 10	20 40 13	8°50'05	17°56	0♌50	29°53	23°53	25°39	3°57	9°22	21°35	3°20	2° 1	1°36	25°57	n.a.	F 10
S 11	20 44 10	9°51'08	1♏27	2°27	1♌ 9	24°40	25°47	3°53	9°26	21°35	3°19	2° 1	1°33	26° 4	n.a.	S 11
S 12	20 48 6	10°52'12	15°16	4° 3	2°25	25°26	25°55	3°50	9°29	21°D35	3°18	2°D 1	1°30	26°11	n.a.	S 12
M13	20 52 3	11°53'17	29°22	5°39	3°41	26°12	26° 3	3°46	9°32	21°35	3°17	2° 1	1°27	26°17	n.a.	M13
T 14	20 55 59	12°54'23	13♐44	7°15	4°57	26°59	26°11	3°43	9°36	21°35	3°16	2° 2	1°23	26°24	n.a.	T 14
W15	20 59 56	13°55'29	28°20	8°51	6°12	27°45	26°19	3°40	9°39	21°35	3°15	2° 3	1°20	26°31	n.a.	W15
T 16	21 3 52	14°56'37	13♑ 4	10°27	7°28	28°32	26°28	3°37	9°42	21°35	3°15	2° 4	1°17	26°37	n.a.	T 16
F 17	21 7 49	15°57'46	27°51	12° 2	8°44	29°18	26°37	3°34	9°46	21°35	3°14	2°R 4	1°14	26°44	n.a.	F 17
S 18	21 11 46	16°58'56	12♒33	13°38	10° 0	0♎ 5	26°45	3°31	9°49	21°36	3°13	2° 4	1°11	26°51	n.a.	S 18
S 19	21 15 42	18° 0'07	27° 5	15°13	11°16	0°51	26°54	3°28	9°53	21°36	3°12	2° 3	1° 8	26°57	n.a.	S 19
M20	21 19 39	19° 1'18	11♓18	16°48	12°32	1°38	27° 3	3°26	9°56	21°36	3°11	2° 1	1° 4	27° 4	n.a.	M20
T 21	21 23 35	20° 2'31	25°10	18°23	13°47	2°24	27°13	3°23	10° 0	21°36	3°11	1°59	1° 1	27°11	n.a.	T 21
W22	21 27 32	21° 3'45	8♈37	19°58	15° 3	3°11	27°22	3°21	10° 3	21°37	3°10	1°56	0°58	27°17	n.a.	W22
T 23	21 31 28	22° 5'01	21°40	21°32	16°19	3°58	27°31	3°18	10° 7	21°37	3° 9	1°53	0°55	27°24	n.a.	T 23
F 24	21 35 25	23° 6'17	4♉20	23° 7	17°35	4°44	27°41	3°16	10°10	21°37	3° 8	1°51	0°52	27°31	n.a.	F 24
S 25	21 39 21	24° 7'34	16°40	24°42	18°51	5°31	27°50	3°14	10°14	21°38	3° 8	1°50	0°48	27°37	n.a.	S 25
S 26	21 43 18	25° 8'53	28°46	26°16	20° 7	6°17	28° 0	3°12	10°17	21°38	3° 7	1°D50	0°45	27°44	n.a.	S 26
M27	21 47 15	26°10'13	10♊40	27°51	21°22	7° 4	28°10	3°10	10°21	21°39	3° 6	1°51	0°42	27°51	n.a.	M27
T 28	21 51 11	27°11'34	22°30	29°25	22°38	7°51	28°20	3° 8	10°25	21°39	3° 6	1°52	0°39	27°57	n.a.	T 28
W29	21 55 8	28°12'55	4♋18	1♍ 0	23°54	8°38	28°30	3° 6	10°28	21°40	3° 5	1°54	0°36	28° 4	n.a.	W29
T 30	21 59 4	29♌14'18	16♋11	2♍34	25♌10	9♎24	28♎41	3♑ 5	10♍32	21♏41	3♑ 5	1♌56	0♌33	28♊11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n50	21n 0	3s 7	25n 6	1n59	24n14	1n24	4n45	0s36	9s58	0s10	26s12	2s 7	9n 9	0n44	18s39	0n 5	41s21	17s14	20n18	20n18	20n58		n.a.
T 2	20 36	21 45	2 10	24 51	1 57	24 3	1 25	4 26	0 37	10 1	0 10	26 12	2 7	9 8	0 44	18 39	0 5	41 21	17 14	20 18	20 19	20 59		n.a.
F 3	20 23	21 32	1 7	24 34	1 54	23 52	1 25	4 7	0 37	10 3	0 11	26 12	2 7	9 6	0 43	18 39	0 5	41 21	17 14	20 18	20 19	21 0		n.a.
S 4	20 8	20 20	0 1	24 16	1 51	23 40	1 25	3 48	0 38	10 6	0 11	26 12	2 7	9 5	0 43	18 38	0 5	41 21	17 14	20 18	20 20	21 0		n.a.
S 5	19 54	18 10	1n 6	23 57	1 48	23 27	1 25	3 28	0 39	10 9	0 11	26 13	2 7	9 4	0 43	18 38	0 5	41 21	17 14	20 18	20 21	21 1		n.a.
M 6	19 39	15 8	2 11	23 36	1 44	23 13	1 26	3 9	0 40	10 12	0 11	26 13	2 7	9 3	0 43	18 38	0 5	41 20	17 13	20 18	20 22	21 2		n.a.
T 7	19 24	11 23	3 11	23 13	1 40	22 58	1 26	2 49	0 40	10 14	0 11	26 13	2 7	9 1	0 43	18 38	0 5	41 20	17 13	20 18	20 22	21 3		n.a.
W 8	19 8	7 5	4 2	22 50	1 35	22 43	1 26	2 30	0 41	10 17	0 11	26 13	2 7	9 0	0 43	18 38	0 5	41 20	17 13	20 18	20 23	21 4		n.a.
T 9	18 52	2 23	4 42	22 25	1 31	22 27	1 26	2 11	0 42	10 20	0 11	26 13	2 6	8 59	0 43	18 38	0 4	41 20	17 13	20 19	20 24	21 5		n.a.
F 10	18 36	2s31	5 8	21 59	1 26	22 11	1 25	1 51	0 43	10 23	0 11	26 13	2 6	8 58	0 43	18 38	0 4	41 20	17 13	20 19	20 24	21 6		n.a.
S 11	18 19	7 23	5 18	21 31	1 21	21 54	1 25	1 32	0 43	10 26	0 12	26 13	2 6	8 56	0 43	18 38	0 4	41 19	17 12	20 19	20 25	21 7		n.a.
S 12	18 2	11 59	5 9	21 3	1 16	21 36	1 25	1 12	0 44	10 29	0 12	26 13	2 6	8 55	0 43	18 38	0 4	41 19	17 12	20 19	20 26	21 8		n.a.
M13	17 45	16 2	4 42	20 34	1 10	21 17	1 25	0 52	0 45	10 32	0 12	26 13	2 6	8 54	0 43	18 38	0 4	41 19	17 12	20 19	20 27	21 9		n.a.
T 14	17 27	19 13	3 57	20 4	1 5	20 58	1 24	0 33	0 45	10 36	0 12	26 13	2 6	8 52	0 43	18 38	0 4	41 19	17 12	20 19	20 27	21 10		n.a.
W15	17 9	21 13	2 57	19 33	0 59	20 38	1 24	0 13	0 46	10 39	0 12	26 13	2 6	8 51	0 43	18 38	0 4	41 19	17 11	20 18	20 28	21 11		n.a.
T 16	16 51	21 47	1 44	19 0	0 53	20 18	1 23	0s 6	0 47	10 42	0 12	26 13	2 6	8 50	0 43	18 38	0 4	41 18	17 11	20 18	20 29	21 12		n.a.
F 17	16 32	20 51	0 23	18 28	0 47	19 57	1 23	0 26	0 47	10 45	0 12	26 13	2 6	8 48	0 43	18 39	0 4	41 18	17 11	20 18	20 30	21 12		n.a.
S 18	16 13	18 28	0s58	17 54	0 41	19 35	1 22	0 46	0 48	10 49	0 12	26 13	2 6	8 47	0 43	18 39	0 4	41 18	17 11	20 18	20 30	21 13		n.a.
S 19	15 54	14 57	2 14	17 20	0 35	19 13	1 21	1 5	0 49	10 52	0 12	26 13	2 6	8 46	0 43	18 39	0 4	41 18	17 10	20 18	20 31	21 14		n.a.
M20	15 34	10 37	3 21	16 44	0 29	18 51	1 21	1 25	0 49	10 56	0 13	26 13	2 6	8 44	0 43	18 39	0 4	41 18	17 10	20 19	20 32	21 15		n.a.
T 21	15 14	5 50	4 13	16 9	0 23	18 28	1 20	1 45	0 50	10 59	0 13	26 13	2 5	8 43	0 43	18 39	0 4	41 17	17 10	20 19	20 32	21 16		n.a.
W22	14 54	0 54	4 50	15 32	0 17	18 4	1 19	2 4	0 50	11 3	0 13	26 13	2 5	8 41	0 43	18 39	0 4	41 17	17 10	20 20	20 33	21 17		n.a.
T 23	14 34	3n55	5 11	14 55	0 11	17 40	1 18	2 24	0 51	11 6	0 13	26 13	2 5	8 40	0 43	18 39	0 4	41 17	17 9	20 21	20 34	21 18		n.a.
F 24	14 14	8 25	5 15	14 18	0 4	17 15	1 17	2 43	0 52	11 10	0 13	26 13	2 5	8 39	0 43	18 39	0 4	41 16	17 9	20 21	20 35	21 19		n.a.
S 25	13 53	12 28	5 5	13 39	0s 2	16 50	1 16	3 3	0 52	11 14	0 13	26 13	2 5	8 37	0 43	18 39	0 4	41 16	17 9	20 21	20 35	21 20		n.a.
S 26	13 32	15 55	4 42	13 1	0 8	16 24	1 15	3 22	0 53	11 17	0 13	26 13	2 5	8 36	0 43	18 40	0 4	41 16	17 8	20 21	20 36	21 20		n.a.
M27	13 10	18 40	4 6	12 22	0 15	15 58	1 14	3 42	0 53	11 21	0 13	26 12	2 5	8 34	0 43	18 40	0 4	41 16	17 8	20 21	20 37	21 21		n.a.
T 28	12 49	20 37	3 21	11 42	0 21	15 31	1 12	4 2	0 54	11 25	0 13	26 12	2 5	8 33	0 43	18 40	0 4	41 15	17 8	20 21	20 37	21 22		n.a.
W29	12 27	21 39	2 26	11 2	0 27	15 4	1 11	4 21	0 54	11 29	0 14	26 12	2 4	8 32	0 43	18 40	0 4	41 15	17 8	20 20	20 38	21 23		n.a.
T 30	12n 5	21n44	1s26	10n21	0s33	14n37	1n10	4s40	0s55	11s33	0s14	26s12	2s 4	8n30	0n43	18s40	0n 4	41s15	17s 7	20n20	20n39	21n24		n.a.

Julian Day Number = -131612.5, Delta T = 42h44m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'59, Lahiri = -73°34'00 Julian Calendar 1 Sept. 5074 BCE == Greg. Calendar 23 July 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 1	0♍15'41	28♋11	4♍ 9	26♌26	10♎11	28♎51	3°R 3	10♍35	21♏41	3°R 4	1°R57	0♌29	28♊17	n.a.	F 1
S 2	22 6 57	1°17'05	10♌23	5°44	27°41	10°58	29° 2	3♂ 2	10°39	21°42	3♂ 3	1♌56	0°26	28°24	n.a.	S 2
S 3	22 10 54	2°18'30	22°47	7°18	28°57	11°44	29°12	3° 1	10°43	21°43	3° 3	1°55	0°23	28°31	n.a.	S 3
M 4	22 14 50	3°19'55	5♍26	8°53	0♍13	12°31	29°23	2°59	10°46	21°43	3° 2	1°51	0°20	28°37	n.a.	M 4
T 5	22 18 47	4°21'20	18°20	10°28	1°29	13°18	29°34	2°58	10°50	21°44	3° 2	1°46	0°17	28°44	n.a.	T 5
W 6	22 22 44	5°22'46	1♎29	12° 3	2°44	14° 5	29°45	2°57	10°54	21°45	3° 1	1°41	0°14	28°51	n.a.	W 6
T 7	22 26 40	6°24'12	14°50	13°38	4° 0	14°52	29°56	2°57	10°57	21°46	3° 1	1°35	0°10	28°57	n.a.	T 7
F 8	22 30 37	7°25'38	28°24	15°13	5°16	15°38	0♏ 7	2°56	11° 1	21°47	3° 1	1°29	0° 7	29° 4	n.a.	F 8
S 9	22 34 33	8°27'04	12♏ 8	16°48	6°31	16°25	0°18	2°55	11° 5	21°48	3° 0	1°25	0° 4	29°11	n.a.	S 9
S 10	22 38 30	9°28'30	26° 1	18°24	7°47	17°12	0°29	2°55	11° 8	21°49	3° 0	1°22	0° 1	29°17	n.a.	S 10
M11	22 42 26	10°29'57	10♐ 2	19°59	9° 3	17°59	0°41	2°54	11°12	21°50	2°59	1°D21	29♋58	29°24	n.a.	M11
T 12	22 46 23	11°31'23	24° 9	21°34	10°18	18°45	0°52	2°54	11°16	21°51	2°59	1°22	29°54	29°31	n.a.	T 12
W13	22 50 20	12°32'48	8♑22	23°10	11°34	19°32	1° 4	2°54	11°19	21°52	2°59	1°23	29°51	29°37	n.a.	W13
T 14	22 54 16	13°34'14	22°39	24°45	12°50	20°19	1°16	2°D54	11°23	21°53	2°58	1°24	29°48	29°44	n.a.	T 14
F 15	22 58 13	14°35'39	6♒57	26°20	14° 5	21° 6	1°27	2°54	11°27	21°54	2°58	1°R25	29°45	29°51	n.a.	F 15
S 16	23 2 9	15°37'04	21°12	27°56	15°21	21°53	1°39	2°54	11°30	21°55	2°58	1°23	29°42	29°57	n.a.	S 16
S 17	23 6 6	16°38'29	5♓21	29°31	16°36	22°39	1°51	2°54	11°34	21°56	2°58	1°19	29°39	0♋ 4	n.a.	S 17
M18	23 10 3	17°39'53	19°18	1♎ 6	17°52	23°26	2° 3	2°55	11°38	21°57	2°57	1°13	29°35	0°11	n.a.	M18
T 19	23 13 59	18°41'17	2♈59	2°40	19° 7	24°13	2°15	2°55	11°41	21°59	2°57	1° 5	29°32	0°17	n.a.	T 19
W20	23 17 56	19°42'41	16°22	4°14	20°23	24°59	2°27	2°56	11°45	22° 0	2°57	0°56	29°29	0°24	n.a.	W20
T 21	23 21 52	20°44'05	29°24	5°48	21°38	25°46	2°40	2°57	11°48	22° 1	2°57	0°47	29°26	0°31	n.a.	T 21
F 22	23 25 49	21°45'29	12♉ 5	7°20	22°54	26°33	2°52	2°58	11°52	22° 2	2°57	0°39	29°23	0°37	n.a.	F 22
S 23	23 29 45	22°46'53	24°28	8°52	24° 9	27°20	3° 5	2°59	11°56	22° 4	2°57	0°33	29°20	0°44	n.a.	S 23
S 24	23 33 42	23°48'16	6♊35	10°22	25°25	28° 6	3°17	3° 0	11°59	22° 5	2°57	0°29	29°16	0°51	n.a.	S 24
M25	23 37 39	24°49'40	18°30	11°52	26°40	28°53	3°30	3° 1	12° 3	22° 6	2°57	0°27	29°13	0°57	n.a.	M25
T 26	23 41 35	25°51'03	0♋20	13°19	27°55	29°40	3°42	3° 3	12° 7	22° 8	2°D57	0°D27	29°10	1° 4	n.a.	T 26
W27	23 45 32	26°52'26	12° 8	14°44	29°11	0♏26	3°55	3° 4	12°10	22° 9	2°57	0°27	29° 7	1°11	n.a.	W27
T 28	23 49 28	27°53'49	24° 2	16° 7	0♎26	1°13	4° 8	3° 6	12°14	22°11	2°57	0°28	29° 4	1°17	n.a.	T 28
F 29	23 53 25	28°55'11	6♌ 4	17°26	1°42	2° 0	4°21	3° 7	12°17	22°12	2°57	0°R28	29° 0	1°24	n.a.	F 29
S 30	23 57 22	29°56'33	18°21	18°42	2°57	2°46	4°33	3° 9	12°21	22°14	2°57	0°27	28°57	1°31	n.a.	S 30
S 31	0 1 18	0♎57'55	0♍56	19♎54	4♎12	3♏33	4♏46	3♂11	12♍24	22♏15	2♂57	0♌22	28♋54	1♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n43	20n49	0s21	9n41	0s39	14n 9	1n 8	5s 0	0s56	11s36	0s14	26s12	2s 4	8n29	0n43	18s40	0n 4	41s15	17s 7	20n20	20n40	21n25		n.a.
S 2	11 21	18 55	0n46	8 59	0 45	13 41	1 7	5 19	0 56	11 40	0 14	26 12	2 4	8 27	0 43	18 41	0 4	41 14	17 7	20 20	20 40	21 25		n.a.
S 3	10 58	16 5	1 52	8 18	0 51	13 12	1 5	5 39	0 57	11 44	0 14	26 12	2 4	8 26	0 43	18 41	0 4	41 14	17 6	20 20	20 41	21 26		n.a.
M 4	10 35	12 28	2 53	7 36	0 57	12 44	1 4	5 58	0 57	11 48	0 14	26 12	2 4	8 24	0 43	18 41	0 4	41 14	17 6	20 21	20 42	21 27		n.a.
T 5	10 12	8 12	3 47	6 54	1 3	12 14	1 2	6 17	0 58	11 52	0 14	26 12	2 4	8 23	0 43	18 41	0 4	41 13	17 6	20 22	20 42	21 28		n.a.
W 6	9 49	3 30	4 30	6 12	1 8	11 45	1 1	6 36	0 58	11 56	0 14	26 12	2 4	8 22	0 43	18 41	0 4	41 13	17 5	20 23	20 43	21 29		n.a.
T 7	9 26	1s27	4 58	5 30	1 14	11 15	0 59	6 55	0 59	12 1	0 14	26 11	2 3	8 20	0 43	18 42	0 4	41 13	17 5	20 25	20 44	21 30		n.a.
F 8	9 2	6 24	5 11	4 47	1 19	10 45	0 57	7 14	0 59	12 5	0 15	26 11	2 3	8 19	0 43	18 42	0 4	41 12	17 5	20 26	20 44	21 30		n.a.
S 9	8 39	11 6	5 6	4 4	1 24	10 15	0 56	7 33	0 59	12 9	0 15	26 11	2 3	8 17	0 43	18 42	0 4	41 12	17 4	20 27	20 45	21 31		n.a.
S 10	8 15	15 16	4 43	3 22	1 29	9 44	0 54	7 52	1 0	12 13	0 15	26 11	2 3	8 16	0 43	18 42	0 4	41 12	17 4	20 28	20 46	21 32		n.a.
M11	7 51	18 37	4 3	2 39	1 34	9 13	0 52	8 11	1 0	12 17	0 15	26 11	2 3	8 14	0 43	18 43	0 4	41 11	17 4	20 28	20 47	21 33		n.a.
T 12	7 27	20 54	3 9	1 56	1 39	8 42	0 50	8 30	1 1	12 22	0 15	26 11	2 3	8 13	0 43	18 43	0 4	41 11	17 3	20 28	20 47	21 34		n.a.
W13	7 3	21 52	2 2	1 14	1 43	8 11	0 48	8 49	1 1	12 26	0 15	26 11	2 2	8 11	0 43	18 43	0 4	41 11	17 3	20 27	20 48	21 34		n.a.
T 14	6 39	21 25	0 47	0 31	1 47	7 39	0 46	9 7	1 2	12 30	0 15	26 10	2 2	8 10	0 43	18 44	0 4	41 10	17 3	20 27	20 49	21 35		n.a.
F 15	6 15	19 35	0s30	0s11	1 51	7 7	0 44	9 26	1 2	12 34	0 15	26 10	2 2	8 9	0 43	18 44	0 4	41 10	17 2	20 27	20 49	21 36		n.a.
S 16	5 50	16 31	1 45	0 53	1 54	6 35	0 42	9 44	1 3	12 39	0 15	26 10	2 2	8 7	0 43	18 44	0 4	41 10	17 2	20 28	20 50	21 37		n.a.
S 17	5 26	12 30	2 53	1 35	1 57	6 3	0 40	10 3	1 3	12 43	0 15	26 10	2 2	8 6	0 43	18 45	0 4	41 9	17 2	20 28	20 51	21 37		n.a.
M18	5 1	7 52	3 50	2 16	2 0	5 31	0 38	10 21	1 3	12 48	0 16	26 10	2 2	8 4	0 43	18 45	0 4	41 9	17 1	20 30	20 51	21 38		n.a.
T 19	4 36	2 54	4 32	2 57	2 2	4 59	0 36	10 39	1 4	12 52	0 16	26 10	2 2	8 3	0 43	18 45	0 4	41 9	17 1	20 32	20 52	21 39		n.a.
W20	4 12	2n 4	4 58	3 37	2 4	4 26	0 34	10 57	1 4	12 56	0 16	26 9	2 1	8 1	0 43	18 46	0 4	41 8	17 1	20 34	20 53	21 40		n.a.
T 21	3 47	6 49	5 7	4 17	2 6	3 54	0 32	11 15	1 4	13 1	0 16	26 9	2 1	8 0	0 43	18 46	0 4	41 8	17 0	20 36	20 53	21 40		n.a.
F 22	3 22	11 9	5 1	4 55	2 6	3 21	0 30	11 33	1 5	13 5	0 16	26 9	2 1	7 59	0 43	18 46	0 4	41 8	17 0	20 37	20 54	21 41		n.a.
S 23	2 57	14 55	4 41	5 33	2 7	2 48	0 27	11 51	1 5	13 10	0 16	26 9	2 1	7 57	0 43	18 47	0 4	41 7	16 59	20 39	20 55	21 42		n.a.
S 24	2 32	17 59	4 9	6 9	2 6	2 16	0 25	12 8	1 5	13 14	0 16	26 9	2 1	7 56	0 43	18 47	0 4	41 7	16 59	20 40	20 55	21 43		n.a.
M25	2 7	20 14	3 26	6 44	2 5	1 43	0 23	12 26	1 6	13 19	0 16	26 9	2 1	7 54	0 43	18 47	0 4	41 6	16 59	20 40	20 56	21 43		n.a.
T 26	1 42	21 35	2 35	7 18	2 4	1 10	0 21	12 43	1 6	13 23	0 16	26 8	2 0	7 53	0 43	18 48	0 4	41 6	16 58	20 40	20 57	21 44		n.a.
W27	1 17	21 59	1 37	7 50	2 1	0 37	0 19	13 0	1 6	13 28	0 17	26 8	2 0	7 52	0 43	18 48	0 4	41 6	16 58	20 40	20 58	21 45		n.a.
T 28	0 52	21 24	0 35	8 20	1 58	0 4	0 16	13 17	1 7	13 32	0 17	26 8	2 0	7 50	0 43	18 49	0 4	41 5	16 58	20 40	20 58	21 46		n.a.
F 29	0 27	19 48	0n30	8 47	1 54	0s29	0 14	13 34	1 7	13 37	0 17	26 8	2 0	7 49	0 43	18 49	0 4	41 5	16 57	20 40	20 59	21 46		n.a.
S 30	0 1	17 17	1 34	9 12	1 48	1 2	0 12	13 51	1 7	13 42	0 17	26 8	2 0	7 47	0 43	18 50	0 4	41 5	16 57	20 40	21 0	21 47		n.a.
S 31	0s24	13n53	2n35	9s34	1s42	1s35	0n 9	14s 8	1s 8	13s46	0s17	26s 7	2s 0	7n46	0n43	18s50	0n 4	41s 4	16s57	20n41	21n 0	21n48		n.a.

Julian Day Number = -131582.5, Delta T = 42h44m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'55, Lahiri = -73°33'56 Julian Calendar 1 Oct. 5074 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 5 15	1♎59'15	13♍51	21♎ 1	5♎27	4♏19	4♏59	3♑13	12♍28	22♏17	2♑57	0°R15	28♋51	1♋44	n.a.	M 1
T 2	0 9 11	3° 0'35	27° 5	22° 2	6°43	5° 6	5°13	3°15	12°31	22°19	2°57	0♌ 6	28°48	1°51	n.a.	T 2
W 3	0 13 8	4° 1'55	10♎39	22°56	7°58	5°53	5°26	3°17	12°35	22°20	2°57	29♋55	28°45	1°57	n.a.	W 3
T 4	0 17 4	5° 3'13	24°28	23°44	9°13	6°39	5°39	3°20	12°38	22°22	2°58	29°44	28°41	2° 4	n.a.	T 4
F 5	0 21 1	6° 4'30	8♏30	24°23	10°28	7°26	5°52	3°22	12°42	22°24	2°58	29°33	28°38	2°11	n.a.	F 5
S 6	0 24 58	7° 5'47	22°38	24°52	11°44	8°12	6° 5	3°25	12°45	22°25	2°58	29°24	28°35	2°17	n.a.	S 6
S 7	0 28 54	8° 7'02	6♐50	25°12	12°59	8°59	6°19	3°28	12°49	22°27	2°58	29°18	28°32	2°24	n.a.	S 7
M 8	0 32 51	9° 8'16	21° 1	25°R22	14°14	9°45	6°32	3°30	12°52	22°29	2°59	29°14	28°29	2°31	n.a.	M 8
T 9	0 36 47	10° 9'29	5♑ 9	25°20	15°29	10°32	6°46	3°33	12°55	22°31	2°59	29°D13	28°25	2°37	n.a.	T 9
W10	0 40 44	11°10'40	19°12	25° 6	16°44	11°18	6°59	3°36	12°59	22°32	2°59	29°13	28°22	2°44	n.a.	W10
T 11	0 44 41	12°11'50	3♒12	24°41	17°59	12° 4	7°13	3°39	13° 2	22°34	3° 0	29°R13	28°19	2°51	n.a.	T 11
F 12	0 48 37	13°12'58	17° 6	24° 4	19°14	12°51	7°26	3°43	13° 5	22°36	3° 0	29°12	28°16	2°57	n.a.	F 12
S 13	0 52 34	14°14'05	0♓54	23°17	20°30	13°37	7°40	3°46	13° 9	22°38	3° 0	29° 8	28°13	3° 4	n.a.	S 13
S 14	0 56 30	15°15'10	14°35	22°21	21°45	14°23	7°54	3°49	13°12	22°40	3° 1	29° 2	28°10	3°11	n.a.	S 14
M15	1 0 27	16°16'14	28° 6	21°17	23° 0	15°10	8° 7	3°53	13°15	22°42	3° 1	28°52	28° 6	3°17	n.a.	M15
T 16	1 4 23	17°17'16	11♈26	20° 7	24°15	15°56	8°21	3°57	13°18	22°44	3° 2	28°40	28° 3	3°24	n.a.	T 16
W17	1 8 20	18°18'17	24°32	18°53	25°30	16°42	8°35	4° 0	13°21	22°45	3° 2	28°27	28° 0	3°31	n.a.	W17
T 18	1 12 17	19°19'17	7♉23	17°37	26°44	17°28	8°49	4° 4	13°25	22°47	3° 3	28°13	27°57	3°37	n.a.	T 18
F 19	1 16 13	20°20'15	19°57	16°23	27°59	18°14	9° 3	4° 8	13°28	22°49	3° 3	28° 1	27°54	3°44	n.a.	F 19
S 20	1 20 10	21°21'12	2♊16	15°11	29°14	19° 1	9°16	4°12	13°31	22°51	3° 4	27°50	27°51	3°51	n.a.	S 20
S 21	1 24 6	22°22'08	14°22	14° 4	0♏29	19°47	9°30	4°16	13°34	22°53	3° 5	27°42	27°47	3°57	n.a.	S 21
M22	1 28 3	23°23'03	26°17	13° 3	1°44	20°33	9°44	4°20	13°37	22°55	3° 5	27°37	27°44	4° 4	n.a.	M22
T 23	1 32 0	24°23'56	8♋ 6	12° 9	2°59	21°19	9°58	4°25	13°40	22°57	3° 6	27°35	27°41	4°11	n.a.	T 23
W24	1 35 56	25°24'48	19°54	11°23	4°14	22° 5	10°12	4°29	13°43	23° 0	3° 6	27°34	27°38	4°17	n.a.	W24
T 25	1 39 53	26°25'38	1♌46	10°45	5°29	22°51	10°26	4°33	13°46	23° 2	3° 7	27°34	27°35	4°24	n.a.	T 25
F 26	1 43 49	27°26'27	13°48	10°16	6°43	23°37	10°40	4°38	13°49	23° 4	3° 8	27°33	27°31	4°31	n.a.	F 26
S 27	1 47 46	28°27'15	26° 6	9°55	7°58	24°23	10°54	4°43	13°52	23° 6	3° 8	27°31	27°28	4°37	n.a.	S 27
S 28	1 51 42	29°28'01	8♍44	9°42	9°13	25° 9	11° 9	4°47	13°55	23° 8	3° 9	27°27	27°25	4°44	n.a.	S 28
M29	1 55 39	0♏28'46	21°45	9°D37	10°28	25°54	11°23	4°52	13°57	23°10	3°10	27°19	27°22	4°50	n.a.	M29
T 30	1 59 36	1♏29'29	5♎12	9♎40	11♏42	26♏40	11♏37	4♑57	14♍ 0	23♏12	3♑11	27♋ 9	27♋19	4♋57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s49	9n45	3n30	9s54	1s34	2s 8	0n 7	14s25	1s 8	13s51	0s17	26s 7	2s 0	7n45	0n43	18s50	0n 4	41s 4	16s56	20n43	21n 1	21n48		n.a.
T 2	1 14	5 4	4 15	10 9	1 26	2 40	0 5	14 41	1 8	13 55	0 17	26 7	1 59	7 43	0 43	18 51	0 4	41 4	16 56	20 45	21 2	21 49		n.a.
W 3	1 39	0 2	4 46	10 21	1 16	3 13	0 2	14 57	1 8	14 0	0 17	26 7	1 59	7 42	0 43	18 51	0 4	41 3	16 55	20 47	21 2	21 50		n.a.
T 4	2 4	5s 6	5 2	10 29	1 5	3 46	0 0	15 13	1 9	14 5	0 17	26 7	1 59	7 40	0 43	18 52	0 4	41 3	16 55	20 50	21 3	21 51		n.a.
F 5	2 29	10 3	4 59	10 32	0 52	4 18	0s 2	15 29	1 9	14 9	0 17	26 6	1 59	7 39	0 43	18 52	0 4	41 2	16 55	20 52	21 4	21 51		n.a.
S 6	2 54	14 30	4 39	10 31	0 39	4 51	0 5	15 45	1 9	14 14	0 18	26 6	1 59	7 38	0 43	18 53	0 4	41 2	16 54	20 54	21 4	21 52		n.a.
S 7	3 19	18 9	4 1	10 24	0 23	5 23	0 7	16 1	1 9	14 19	0 18	26 6	1 59	7 36	0 43	18 53	0 4	41 2	16 54	20 55	21 5	21 53		n.a.
M 8	3 44	20 43	3 8	10 13	0 7	5 55	0 9	16 16	1 10	14 23	0 18	26 6	1 58	7 35	0 43	18 54	0 3	41 1	16 54	20 56	21 6	21 53		n.a.
T 9	4 8	22 0	2 4	9 56	0n10	6 27	0 12	16 32	1 10	14 28	0 18	26 5	1 58	7 34	0 43	18 54	0 3	41 1	16 53	20 56	21 6	21 54		n.a.
W10	4 33	21 52	0 53	9 34	0 29	6 59	0 14	16 47	1 10	14 33	0 18	26 5	1 58	7 32	0 43	18 55	0 3	41 1	16 53	20 56	21 7	21 55		n.a.
T 11	4 58	20 23	0s21	9 6	0 48	7 31	0 16	17 2	1 10	14 37	0 18	26 5	1 58	7 31	0 43	18 55	0 3	41 0	16 53	20 56	21 8	21 55		n.a.
F 12	5 22	17 40	1 33	8 34	1 7	8 2	0 19	17 17	1 10	14 42	0 18	26 5	1 58	7 30	0 43	18 56	0 3	41 0	16 52	20 57	21 8	21 56		n.a.
S 13	5 47	13 58	2 40	7 58	1 27	8 34	0 21	17 31	1 11	14 47	0 18	26 4	1 58	7 29	0 43	18 56	0 3	40 59	16 52	20 57	21 9	21 56		n.a.
S 14	6 11	9 33	3 36	7 19	1 46	9 5	0 23	17 46	1 11	14 51	0 18	26 4	1 58	7 27	0 43	18 57	0 3	40 59	16 51	20 59	21 10	21 57		n.a.
M15	6 35	4 43	4 19	6 37	2 5	9 36	0 25	18 0	1 11	14 56	0 19	26 4	1 57	7 26	0 43	18 57	0 3	40 59	16 51	21 1	21 10	21 58		n.a.
T 16	6 59	0n16	4 47	5 54	2 23	10 6	0 28	18 14	1 11	15 1	0 19	26 4	1 57	7 25	0 43	18 58	0 3	40 58	16 51	21 3	21 11	21 58		n.a.
W17	7 23	5 10	5 0	5 11	2 39	10 37	0 30	18 28	1 11	15 5	0 19	26 3	1 57	7 24	0 43	18 58	0 3	40 58	16 50	21 6	21 12	21 59		n.a.
T 18	7 47	9 44	4 57	4 28	2 53	11 7	0 32	18 42	1 11	15 10	0 19	26 3	1 57	7 22	0 43	18 59	0 3	40 58	16 50	21 9	21 12	22 0		n.a.
F 19	8 11	13 48	4 39	3 47	3 5	11 36	0 34	18 55	1 11	15 15	0 19	26 3	1 57	7 21	0 43	18 59	0 3	40 57	16 50	21 11	21 13	22 0		n.a.
S 20	8 34	17 11	4 9	3 10	3 16	12 6	0 36	19 9	1 12	15 19	0 19	26 3	1 57	7 20	0 43	19 0	0 3	40 57	16 49	21 14	21 13	22 1		n.a.
S 21	8 58	19 47	3 28	2 36	3 23	12 35	0 38	19 22	1 12	15 24	0 19	26 2	1 57	7 19	0 43	19 0	0 3	40 57	16 49	21 15	21 14	22 1		n.a.
M22	9 21	21 29	2 38	2 7	3 29	13 4	0 41	19 35	1 12	15 29	0 19	26 2	1 56	7 17	0 43	19 1	0 3	40 56	16 49	21 16	21 15	22 2		n.a.
T 23	9 44	22 14	1 41	1 42	3 33	13 33	0 43	19 48	1 12	15 33	0 19	26 2	1 56	7 16	0 43	19 1	0 3	40 56	16 48	21 17	21 15	22 3		n.a.
W24	10 7	21 58	0 41	1 22	3 34	14 1	0 45	20 0	1 12	15 38	0 20	26 2	1 56	7 15	0 43	19 2	0 3	40 56	16 48	21 17	21 16	22 3		n.a.
T 25	10 30	20 44	0n22	1 7	3 34	14 29	0 47	20 12	1 12	15 43	0 20	26 1	1 56	7 14	0 43	19 2	0 3	40 55	16 48	21 17	21 17	22 4		n.a.
F 26	10 52	18 32	1 25	0 57	3 32	14 56	0 49	20 24	1 12	15 47	0 20	26 1	1 56	7 13	0 43	19 3	0 3	40 55	16 47	21 17	21 17	22 4		n.a.
S 27	11 15	15 28	2 25	0 51	3 29	15 23	0 51	20 36	1 12	15 52	0 20	26 1	1 56	7 12	0 43	19 4	0 3	40 54	16 47	21 17	21 18	22 5		n.a.
S 28	11 37	11 36	3 20	0 50	3 25	15 50	0 53	20 48	1 12	15 57	0 20	26 0	1 56	7 11	0 43	19 4	0 3	40 54	16 47	21 18	21 19	22 6		n.a.
M29	11 59	7 6	4 5	0 53	3 19	16 16	0 55	20 59	1 12	16 1	0 20	26 0	1 56	7 10	0 43	19 5	0 3	40 54	16 46	21 20	21 19	22 6		n.a.
T 30	12s21	2n 7	4n39	1s 0	3n13	16s42	0s56	21s11	1s12	16s 6	0s20	26s 0	1s55	7n 8	0n43	19s 5	0n 3	40s53	16s46	21n22	21n20	22n 7		n.a.

Julian Day Number = -1315551.5, Delta T = 42h44m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'51, Lahiri = -73°33'51 Julian Calendar 1 Nov. 5074 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5074 BCE (-5073) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 3 32	2♏30'10	19♎ 3	9♎49	12♏57	27♏26	11♏51	5♑ 2	14♍ 3	23♏14	3♑12	26°R58	27♋16	5♋ 4	n.a.	W 1
T 2	2 7 29	3°30'50	3♏15	10° 5	14°12	28°12	12° 5	5° 7	14° 6	23°16	3°12	26♋45	27°12	5°10	n.a.	T 2
F 3	2 11 25	4°31'28	17°43	10°27	15°27	28°57	12°19	5°12	14° 8	23°19	3°13	26°33	27° 9	5°17	n.a.	F 3
S 4	2 15 22	5°32'04	2♐20	10°55	16°41	29°43	12°33	5°18	14°11	23°21	3°14	26°23	27° 6	5°24	n.a.	S 4
S 5	2 19 18	6°32'38	16°58	11°27	17°56	0♐29	12°48	5°23	14°13	23°23	3°15	26°15	27° 3	5°30	n.a.	S 5
M 6	2 23 15	7°33'10	1♑30	12° 5	19°11	1°14	13° 2	5°28	14°16	23°25	3°16	26°11	27° 0	5°37	n.a.	M 6
T 7	2 27 12	8°33'40	15°53	12°46	20°25	2° 0	13°16	5°34	14°19	23°27	3°17	26° 9	26°56	5°44	n.a.	T 7
W 8	2 31 8	9°34'08	0♒ 3	13°32	21°40	2°45	13°30	5°39	14°21	23°30	3°18	26°D 9	26°53	5°50	n.a.	W 8
T 9	2 35 5	10°34'33	14° 0	14°21	22°54	3°31	13°45	5°45	14°23	23°32	3°19	26°R 9	26°50	5°57	n.a.	T 9
F 10	2 39 1	11°34'56	27°44	15°14	24° 9	4°16	13°59	5°51	14°26	23°34	3°20	26° 8	26°47	6° 4	n.a.	F 10
S 11	2 42 58	12°35'16	11♓15	16°10	25°23	5° 2	14°13	5°57	14°28	23°36	3°20	26° 5	26°44	6°10	n.a.	S 11
S 12	2 46 54	13°35'34	24°34	17° 8	26°38	5°47	14°27	6° 2	14°31	23°39	3°21	25°59	26°41	6°17	n.a.	S 12
M13	2 50 51	14°35'50	7♈42	18° 9	27°52	6°32	14°42	6° 8	14°33	23°41	3°23	25°51	26°37	6°24	n.a.	M13
T 14	2 54 47	15°36'03	20°39	19°13	29° 7	7°18	14°56	6°14	14°35	23°43	3°24	25°40	26°34	6°30	n.a.	T 14
W15	2 58 44	16°36'15	3♉24	20°19	0♐21	8° 3	15°10	6°20	14°37	23°45	3°25	25°27	26°31	6°37	n.a.	W15
T 16	3 2 41	17°36'24	15°57	21°27	1°35	8°48	15°24	6°27	14°39	23°48	3°26	25°15	26°28	6°44	n.a.	T 16
F 17	3 6 37	18°36'31	28°19	22°37	2°50	9°33	15°39	6°33	14°42	23°50	3°27	25° 3	26°25	6°50	n.a.	F 17
S 18	3 10 34	19°36'36	10♊29	23°49	4° 4	10°18	15°53	6°39	14°44	23°52	3°28	24°53	26°22	6°57	n.a.	S 18
S 19	3 14 30	20°36'39	22°29	25° 3	5°19	11° 3	16° 7	6°45	14°46	23°54	3°29	24°46	26°18	7° 4	n.a.	S 19
M20	3 18 27	21°36'40	4♋21	26°19	6°33	11°48	16°21	6°52	14°48	23°57	3°30	24°41	26°15	7°10	n.a.	M20
T 21	3 22 23	22°36'39	16° 9	27°36	7°47	12°33	16°35	6°58	14°49	23°59	3°31	24°39	26°12	7°17	n.a.	T 21
W22	3 26 20	23°36'36	27°56	28°55	9° 1	13°18	16°50	7° 5	14°51	24° 1	3°32	24°D38	26° 9	7°24	n.a.	W22
T 23	3 30 17	24°36'31	9♌48	0♏15	10°16	14° 3	17° 4	7°11	14°53	24° 3	3°34	24°39	26° 6	7°30	n.a.	T 23
F 24	3 34 13	25°36'24	21°49	1°37	11°30	14°48	17°18	7°18	14°55	24° 6	3°35	24°R40	26° 2	7°37	n.a.	F 24
S 25	3 38 10	26°36'14	4♍ 4	3° 0	12°44	15°33	17°32	7°24	14°57	24° 8	3°36	24°39	25°59	7°44	n.a.	S 25
S 26	3 42 6	27°36'03	16°40	4°25	13°58	16°18	17°46	7°31	14°58	24°10	3°37	24°37	25°56	7°50	n.a.	S 26
M27	3 46 3	28°35'50	29°39	5°50	15°12	17° 2	18° 0	7°38	15° 0	24°12	3°38	24°33	25°53	7°57	n.a.	M27
T 28	3 49 59	29°35'35	13♎ 7	7°17	16°27	17°47	18°15	7°45	15° 2	24°15	3°40	24°27	25°50	8° 4	n.a.	T 28
W29	3 53 56	0♐35'18	27° 2	8°46	17°41	18°32	18°29	7°52	15° 3	24°17	3°41	24°19	25°47	8°10	n.a.	W29
T 30	3 57 52	1°34'59	11♏24	10°15	18°55	19°16	18°43	7°59	15° 5	24°19	3°42	24°11	25°43	8°17	n.a.	T 30
F 31	4 1 49	2♐34'37	26♏ 6	11♏46	20♐ 9	20♐ 1	18♏57	8♑ 6	15♍ 6	24♏22	3♑43	24♋ 2	25♋40	8♋23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s42	3s 6	4n58	1s10	3n 6	17s 7	0s58	21s22	1s12	16s10	0s20	25s59	1s55	7n 7	0n43	19s 6	0n 3	40s53	16s46	21n24	21n21	22n 7		n.a.
T 2	13 4	8 18	4 59	1 24	2 58	17 32	1 0	21 32	1 13	16 15	0 20	25 59	1 55	7 6	0 43	19 6	0 3	40 53	16 45	21 27	21 21	22 8		n.a.
F 3	13 25	13 9	4 41	1 40	2 50	17 57	1 2	21 43	1 13	16 20	0 21	25 59	1 55	7 5	0 43	19 7	0 3	40 52	16 45	21 29	21 22	22 8		n.a.
S 4	13 46	17 16	4 4	1 59	2 41	18 21	1 3	21 53	1 13	16 24	0 21	25 58	1 55	7 4	0 43	19 8	0 3	40 52	16 45	21 31	21 23	22 9		n.a.
S 5	14 6	20 20	3 12	2 20	2 32	18 44	1 5	22 3	1 13	16 29	0 21	25 58	1 55	7 3	0 43	19 8	0 3	40 52	16 45	21 32	21 23	22 9		n.a.
M 6	14 27	22 3	2 7	2 44	2 23	19 7	1 7	22 13	1 13	16 33	0 21	25 58	1 55	7 2	0 43	19 9	0 3	40 51	16 44	21 33	21 24	22 10		n.a.
T 7	14 47	22 18	0 54	3 9	2 14	19 29	1 8	22 23	1 13	16 38	0 21	25 57	1 55	7 1	0 43	19 9	0 3	40 51	16 44	21 34	21 24	22 11		n.a.
W 8	15 7	21 5	0s21	3 36	2 5	19 51	1 10	22 32	1 13	16 42	0 21	25 57	1 55	7 0	0 43	19 10	0 3	40 51	16 44	21 34	21 25	22 11		n.a.
T 9	15 27	18 37	1 33	4 4	1 55	20 12	1 11	22 41	1 13	16 47	0 21	25 57	1 54	6 59	0 43	19 10	0 3	40 51	16 43	21 34	21 26	22 12		n.a.
F 10	15 46	15 6	2 39	4 33	1 46	20 33	1 13	22 50	1 13	16 51	0 21	25 56	1 54	6 58	0 43	19 11	0 3	40 50	16 43	21 34	21 26	22 12		n.a.
S 11	16 5	10 52	3 35	5 4	1 36	20 53	1 14	22 58	1 13	16 56	0 22	25 56	1 54	6 58	0 43	19 12	0 3	40 50	16 43	21 35	21 27	22 13		n.a.
S 12	16 24	6 9	4 18	5 36	1 27	21 13	1 15	23 7	1 13	17 0	0 22	25 56	1 54	6 57	0 44	19 12	0 3	40 50	16 43	21 36	21 28	22 13		n.a.
M13	16 42	1 14	4 47	6 9	1 17	21 32	1 17	23 15	1 12	17 5	0 22	25 55	1 54	6 56	0 44	19 13	0 3	40 49	16 42	21 37	21 28	22 14		n.a.
T 14	17 0	3n41	5 1	6 42	1 8	21 50	1 18	23 23	1 12	17 9	0 22	25 55	1 54	6 55	0 44	19 13	0 3	40 49	16 42	21 39	21 29	22 14		n.a.
W15	17 18	8 21	4 59	7 16	0 59	22 8	1 19	23 30	1 12	17 14	0 22	25 54	1 54	6 54	0 44	19 14	0 3	40 49	16 42	21 42	21 29	22 15		n.a.
T 16	17 36	12 37	4 43	7 51	0 49	22 25	1 20	23 38	1 12	17 18	0 22	25 54	1 54	6 53	0 44	19 15	0 3	40 48	16 41	21 44	21 30	22 15		n.a.
F 17	17 53	16 17	4 13	8 26	0 40	22 41	1 21	23 45	1 12	17 23	0 22	25 54	1 54	6 52	0 44	19 15	0 3	40 48	16 41	21 46	21 31	22 16		n.a.
S 18	18 10	19 12	3 33	9 2	0 31	22 57	1 22	23 52	1 12	17 27	0 22	25 53	1 54	6 52	0 44	19 16	0 3	40 48	16 41	21 48	21 31	22 16		n.a.
S 19	18 27	21 14	2 43	9 38	0 23	23 12	1 23	23 58	1 12	17 31	0 23	25 53	1 53	6 51	0 44	19 16	0 3	40 48	16 41	21 50	21 32	22 17		n.a.
M20	18 43	22 19	1 46	10 14	0 14	23 26	1 24	24 5	1 12	17 36	0 23	25 52	1 53	6 50	0 44	19 17	0 3	40 47	16 41	21 50	21 33	22 17		n.a.
T 21	18 59	22 25	0 45	10 51	0 6	23 40	1 25	24 11	1 12	17 40	0 23	25 52	1 53	6 49	0 44	19 18	0 3	40 47	16 40	21 51	21 33	22 18		n.a.
W22	19 14	21 30	0n18	11 27	0s 3	23 53	1 26	24 17	1 12	17 44	0 23	25 51	1 53	6 49	0 44	19 18	0 3	40 47	16 40	21 51	21 34	22 18		n.a.
T 23	19 30	19 37	1 20	12 4	0 11	24 5	1 26	24 22	1 12	17 49	0 23	25 51	1 53	6 48	0 44	19 19	0 3	40 47	16 40	21 51	21 34	22 18		n.a.
F 24	19 45	16 52	2 20	12 41	0 18	24 17	1 27	24 27	1 12	17 53	0 23	25 51	1 53	6 47	0 44	19 19	0 3	40 46	16 40	21 51	21 35	22 19		n.a.
S 25	19 59	13 20	3 15	13 17	0 26	24 28	1 27	24 33	1 12	17 57	0 23	25 50	1 53	6 47	0 44	19 20	0 3	40 46	16 39	21 51	21 36	22 19		n.a.
S 26	20 13	9 7	4 2	13 54	0 33	24 38	1 28	24 37	1 11	18 1	0 23	25 50	1 53	6 46	0 44	19 21	0 3	40 46	16 39	21 51	21 36	22 20		n.a.
M27	20 27	4 22	4 38	14 30	0 41	24 47	1 28	24 42	1 11	18 6	0 24	25 49	1 53	6 45	0 44	19 21	0 3	40 46	16 39	21 52	21 37	22 20		n.a.
T 28	20 40	0s44	5 1	15 6	0 47	24 56	1 29	24 46	1 11	18 10	0 24	25 49	1 53	6 45	0 44	19 22	0 3	40 45	16 39	21 53	21 37	22 21		n.a.
W29	20 53	5 59	5 6	15 42	0 54	25 3	1 29	24 50	1 11	18 14	0 24	25 48	1 53	6 44	0 44	19 22	0 3	40 45	16 39	21 54	21 38	22 21		n.a.
T 30	21 6	11 4	4 53	16 18	1 0	25 10	1 29	24 54	1 11	18 18	0 24	25 48	1 53	6 44	0 44	19 23	0 3	40 45	16 38	21 56	21 39	22 21		n.a.
F 31	21s18	15s39	4n20	16s53	1s 6	25s17	1s30	24s57	1s11	18s22	0s24	25s47	1s53	6n43	0n44	19s23	0n 3	40s45	16s38	21n57	21n39	22n22		n.a.

Julian Day Number = -131521.5, Delta T = 42h44m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'47, Lahiri = -73°33'47 Julian Calendar 1 Dec. 5074 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5074 BCE

The year -5073 astronomical counting style corresponds to year 5074 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 5 45	3♐34'13	11♐ 3	13♏18	21♐23	20♐45	19♏11	8♑13	15♍ 8	24♏24	3♑45	23°R55	25♋37	8♋30	n.a.	S 1
S 2	4 9 42	4°33'48	26° 4	14°52	22°37	21°30	19°25	8°20	15° 9	24°26	3°46	23♋50	25°34	8°37	n.a.	S 2
M 3	4 13 39	5°33'19	11♑ 0	16°26	23°51	22°14	19°39	8°27	15°10	24°28	3°47	23°47	25°31	8°43	n.a.	M 3
T 4	4 17 35	6°32'48	25°45	18° 2	25° 5	22°58	19°53	8°34	15°11	24°30	3°49	23°D47	25°28	8°50	n.a.	T 4
W 5	4 21 32	7°32'15	10♒12	19°39	26°19	23°43	20° 7	8°41	15°13	24°33	3°50	23°48	25°24	8°57	n.a.	W 5
T 6	4 25 28	8°31'39	24°20	21°18	27°33	24°27	20°21	8°48	15°14	24°35	3°51	23°49	25°21	9° 3	n.a.	T 6
F 7	4 29 25	9°31'00	8♓ 7	22°57	28°47	25°11	20°34	8°56	15°15	24°37	3°53	23°R49	25°18	9°10	n.a.	F 7
S 8	4 33 21	10°30'18	21°34	24°38	0♑ 0	25°55	20°48	9° 3	15°16	24°39	3°54	23°49	25°15	9°17	n.a.	S 8
S 9	4 37 18	11°29'34	4♈44	26°20	1°14	26°39	21° 2	9°10	15°17	24°42	3°55	23°46	25°12	9°23	n.a.	S 9
M10	4 41 14	12°28'48	17°37	28° 3	2°28	27°23	21°16	9°18	15°18	24°44	3°57	23°42	25° 8	9°30	n.a.	M10
T 11	4 45 11	13°27'58	0♉17	29°48	3°42	28° 7	21°30	9°25	15°19	24°46	3°58	23°36	25° 5	9°37	n.a.	T 11
W12	4 49 7	14°27'07	12°44	1♐33	4°56	28°51	21°43	9°33	15°20	24°48	3°59	23°29	25° 2	9°43	n.a.	W12
T 13	4 53 4	15°26'13	25° 1	3°21	6° 9	29°35	21°57	9°40	15°20	24°50	4° 1	23°22	24°59	9°50	n.a.	T 13
F 14	4 57 0	16°25'16	7♊ 8	5° 9	7°23	0♑19	22°11	9°48	15°21	24°52	4° 2	23°16	24°56	9°57	n.a.	F 14
S 15	5 0 57	17°24'17	19° 8	6°59	8°36	1° 3	22°24	9°55	15°22	24°55	4° 4	23°10	24°53	10° 3	n.a.	S 15
S 16	5 4 53	18°23'16	1♋ 1	8°50	9°50	1°46	22°38	10° 3	15°22	24°57	4° 5	23° 6	24°49	10°10	n.a.	S 16
M17	5 8 50	19°22'13	12°50	10°43	11° 4	2°30	22°51	10°11	15°23	24°59	4° 6	23° 4	24°46	10°17	n.a.	M17
T 18	5 12 47	20°21'07	24°38	12°36	12°17	3°14	23° 5	10°18	15°24	25° 1	4° 8	23°D 4	24°43	10°23	n.a.	T 18
W19	5 16 43	21°20'00	6♌26	14°32	13°31	3°57	23°18	10°26	15°24	25° 3	4° 9	23° 4	24°40	10°30	n.a.	W19
T 20	5 20 40	22°18'50	18°19	16°28	14°44	4°41	23°31	10°34	15°24	25° 5	4°11	23° 6	24°37	10°37	n.a.	T 20
F 21	5 24 36	23°17'38	0♍21	18°26	15°57	5°24	23°45	10°41	15°25	25° 7	4°12	23° 8	24°34	10°43	n.a.	F 21
S 22	5 28 33	24°16'24	12°37	20°25	17°11	6° 8	23°58	10°49	15°25	25° 9	4°14	23° 9	24°30	10°50	n.a.	S 22
S 23	5 32 29	25°15'08	25°10	22°25	18°24	6°51	24°11	10°57	15°25	25°11	4°15	23°R10	24°27	10°56	n.a.	S 23
M24	5 36 26	26°13'50	8♎ 5	24°26	19°38	7°35	24°24	11° 5	15°26	25°13	4°16	23° 9	24°24	11° 3	n.a.	M24
T 25	5 40 22	27°12'30	21°27	26°28	20°51	8°18	24°37	11°12	15°26	25°15	4°18	23° 7	24°21	11°10	n.a.	T 25
W26	5 44 19	28°11'08	5♏16	28°32	22° 4	9° 1	24°50	11°20	15°26	25°17	4°19	23° 5	24°18	11°16	n.a.	W26
T 27	5 48 15	29° 9'44	19°33	0♑36	23°17	9°45	25° 3	11°28	15°26	25°19	4°21	23° 1	24°14	11°23	n.a.	T 27
F 28	5 52 12	0♑ 8'19	4♐14	2°40	24°30	10°28	25°16	11°36	15°R26	25°21	4°22	22°58	24°11	11°30	n.a.	F 28
S 29	5 56 8	1° 6'51	19°14	4°45	25°44	11°11	25°29	11°44	15°26	25°23	4°24	22°55	24° 8	11°36	n.a.	S 29
S 30	6 0 5	2° 5'21	4♑25	6°51	26°57	11°54	25°42	11°52	15°26	25°25	4°25	22°54	24° 5	11°43	n.a.	S 30
M31	6 4 1	3♑ 3'49	19♑35	8♑56	28♑10	12♑37	25♏55	12♑ 0	15♍26	25♏27	4♑27	22°D53	24♋ 2	11♋50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	19s19	3n30	17s27	1s12	25s22	1s30	25s 0	1s11	18s26	0s24	25s47	1s53	6n42	0n44	19s24	0n 3	40s44	16s38	21n59	21n40	22n22		n.a.
S 2	21 42	21 43	2 24	18 1	1 18	25 27	1 30	25 3	1 10	18 30	0 24	25 46	1 53	6 42	0 44	19 25	0 3	40 44	16 38	22 0	21 40	22 23		n.a.
M 3	21 53	22 34	1 9	18 35	1 23	25 31	1 30	25 6	1 10	18 34	0 25	25 46	1 53	6 41	0 44	19 25	0 3	40 44	16 38	22 0	21 41	22 23		n.a.
T 4	22 3	21 49	0s11	19 8	1 28	25 34	1 30	25 9	1 10	18 38	0 25	25 45	1 52	6 41	0 44	19 26	0 3	40 44	16 38	22 0	21 42	22 24		n.a.
W 5	22 14	19 38	1 28	19 40	1 32	25 36	1 29	25 11	1 10	18 42	0 25	25 45	1 52	6 41	0 44	19 26	0 3	40 43	16 37	22 0	21 42	22 24		n.a.
T 6	22 24	16 17	2 38	20 11	1 37	25 38	1 29	25 13	1 10	18 46	0 25	25 44	1 52	6 40	0 44	19 27	0 3	40 43	16 37	22 0	21 43	22 24		n.a.
F 7	22 33	12 7	3 37	20 41	1 40	25 39	1 29	25 14	1 10	18 50	0 25	25 44	1 52	6 40	0 44	19 28	0 3	40 43	16 37	22 0	21 44	22 25		n.a.
S 8	22 42	7 26	4 23	21 11	1 44	25 39	1 29	25 16	1 9	18 54	0 25	25 43	1 52	6 39	0 44	19 28	0 3	40 43	16 37	22 0	21 44	22 25		n.a.
S 9	22 50	2 31	4 53	21 39	1 47	25 38	1 28	25 17	1 9	18 58	0 25	25 42	1 52	6 39	0 44	19 29	0 3	40 43	16 37	22 0	21 45	22 25		n.a.
M10	22 59	2n24	5 8	22 6	1 49	25 36	1 28	25 17	1 9	19 2	0 26	25 42	1 52	6 39	0 44	19 29	0 3	40 43	16 37	22 1	21 45	22 26		n.a.
T 11	23 6	7 7	5 8	22 32	1 52	25 34	1 27	25 18	1 9	19 6	0 26	25 41	1 52	6 38	0 44	19 30	0 3	40 42	16 37	22 2	21 46	22 26		n.a.
W12	23 14	11 29	4 53	22 57	1 53	25 31	1 27	25 18	1 9	19 10	0 26	25 41	1 52	6 38	0 44	19 30	0 3	40 42	16 36	22 3	21 46	22 26		n.a.
T 13	23 20	15 20	4 24	23 20	1 55	25 27	1 26	25 18	1 8	19 14	0 26	25 40	1 52	6 38	0 44	19 31	0 3	40 42	16 36	22 5	21 47	22 27		n.a.
F 14	23 27	18 29	3 44	23 42	1 56	25 22	1 25	25 18	1 8	19 17	0 26	25 40	1 52	6 37	0 45	19 31	0 2	40 42	16 36	22 6	21 48	22 27		n.a.
S 15	23 33	20 48	2 55	24 2	1 56	25 17	1 24	25 18	1 8	19 21	0 26	25 39	1 52	6 37	0 45	19 32	0 2	40 42	16 36	22 7	21 48	22 28		n.a.
S 16	23 38	22 12	1 58	24 21	1 56	25 11	1 23	25 17	1 8	19 25	0 27	25 38	1 52	6 37	0 45	19 33	0 2	40 42	16 36	22 7	21 49	22 28		n.a.
M17	23 43	22 36	0 56	24 38	1 55	25 4	1 22	25 16	1 7	19 29	0 27	25 38	1 52	6 37	0 45	19 33	0 2	40 41	16 36	22 8	21 49	22 28		n.a.
T 18	23 48	21 59	0n 9	24 53	1 54	24 56	1 21	25 15	1 7	19 32	0 27	25 37	1 52	6 37	0 45	19 34	0 2	40 41	16 36	22 8	21 50	22 29		n.a.
W19	23 52	20 24	1 13	25 6	1 52	24 47	1 20	25 13	1 7	19 36	0 27	25 36	1 52	6 36	0 45	19 34	0 2	40 41	16 36	22 8	21 51	22 29		n.a.
T 20	23 56	17 55	2 14	25 17	1 50	24 38	1 19	25 12	1 7	19 39	0 27	25 36	1 52	6 36	0 45	19 35	0 2	40 41	16 36	22 7	21 51	22 29		n.a.
F 21	23 59	14 39	3 11	25 26	1 47	24 28	1 18	25 10	1 6	19 43	0 27	25 35	1 52	6 36	0 45	19 35	0 2	40 41	16 36	22 7	21 52	22 29		n.a.
S 22	24 2	10 42	3 59	25 32	1 44	24 17	1 16	25 7	1 6	19 47	0 27	25 34	1 52	6 36	0 45	19 36	0 2	40 41	16 36	22 7	21 52	22 30		n.a.
S 23	24 5	6 12	4 38	25 36	1 40	24 6	1 15	25 5	1 6	19 50	0 28	25 34	1 52	6 36	0 45	19 36	0 2	40 41	16 35	22 7	21 53	22 30		n.a.
M24	24 6	1 20	5 4	25 38	1 35	23 54	1 14	25 2	1 6	19 54	0 28	25 33	1 52	6 36	0 45	19 37	0 2	40 41	16 35	22 7	21 54	22 30		n.a.
T 25	24 8	3s46	5 15	25 37	1 30	23 41	1 12	24 59	1 5	19 57	0 28	25 32	1 52	6 36	0 45	19 37	0 2	40 40	16 35	22 7	21 54	22 31		n.a.
W26	24 9	8 51	5 8	25 33	1 24	23 28	1 11	24 56	1 5	20 1	0 28	25 32	1 52	6 36	0 45	19 38	0 2	40 40	16 35	22 8	21 55	22 31		n.a.
T 27	24 10	13 38	4 42	25 27	1 17	23 13	1 9	24 53	1 5	20 4	0 28	25 31	1 52	6 36	0 45	19 38	0 2	40 40	16 35	22 8	21 55	22 31		n.a.
F 28	24 10	17 45	3 57	25 18	1 10	22 59	1 7	24 49	1 5	20 7	0 28	25 30	1 52	6 36	0 45	19 39	0 2	40 40	16 35	22 9	21 56	22 31		n.a.
S 29	24 10	20 48	2 55	25 7	1 2	22 43	1 6	24 45	1 4	20 11	0 29	25 30	1 52	6 36	0 45	19 39	0 2	40 40	16 35	22 9	21 56	22 32		n.a.
S 30	24 9	22 25	1 40	24 53	0 54	22 27	1 4	24 41	1 4	20 14	0 29	25 29	1 52	6 36	0 45	19 40	0 2	40 40	16 35	22 10	21 57	22 32		n.a.
M31	24s 8	22s23	0n18	24s36	0s45	22s10	1s 2	24s36	1s 4	20s17	0s29	25s28	1s52	6n36	0n45	19s40	0n 2	40s40	16s35	22n10	21n58	22n32		n.a.

Julian Day Number = -131490.5, Delta T = 42h44m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'43, Lahiri = -73°33'43 Julian Calendar 1 Jan. 5073 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5074 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 7 58	4♑ 2'15	4♒37	11♑ 1	29♑23	13♑20	26♏ 7	12♑ 8	15°R26	25♏29	4♑28	22♋53	23♋59	11♋56	n.a.	T 1
W 2	6 11 54	5° 0'39	19°23	13° 5	0♒36	14° 3	26°20	12°16	15♍25	25°31	4°30	22°54	23°55	12° 3	n.a.	W 2
T 3	6 15 51	5°59'00	3♓46	15° 9	1°49	14°46	26°33	12°24	15°25	25°32	4°31	22°55	23°52	12°10	n.a.	T 3
F 4	6 19 48	6°57'18	17°45	17°11	3° 2	15°29	26°45	12°31	15°25	25°34	4°32	22°56	23°49	12°16	n.a.	F 4
S 5	6 23 44	7°55'34	1♈18	19°12	4°14	16°11	26°57	12°39	15°24	25°36	4°34	22°57	23°46	12°23	n.a.	S 5
S 6	6 27 41	8°53'48	14°28	21°10	5°27	16°54	27°10	12°47	15°24	25°38	4°35	22°R57	23°43	12°30	n.a.	S 6
M 7	6 31 37	9°52'00	27°18	23° 7	6°40	17°37	27°22	12°55	15°23	25°40	4°37	22°57	23°39	12°36	n.a.	M 7
T 8	6 35 34	10°50'09	9♉49	25° 1	7°53	18°19	27°34	13° 3	15°23	25°41	4°38	22°55	23°36	12°43	n.a.	T 8
W 9	6 39 30	11°48'16	22° 6	26°52	9° 5	19° 2	27°46	13°11	15°22	25°43	4°40	22°54	23°33	12°50	n.a.	W 9
T 10	6 43 27	12°46'21	4♊11	28°39	10°18	19°44	27°58	13°19	15°22	25°45	4°41	22°52	23°30	12°56	n.a.	T 10
F 11	6 47 23	13°44'24	16° 8	0♒24	11°31	20°27	28°10	13°27	15°21	25°46	4°43	22°51	23°27	13° 3	n.a.	F 11
S 12	6 51 20	14°42'25	28° 0	2° 5	12°43	21° 9	28°22	13°35	15°20	25°48	4°44	22°50	23°24	13° 9	n.a.	S 12
S 13	6 55 16	15°40'23	9♋49	3°42	13°55	21°52	28°34	13°43	15°19	25°50	4°46	22°50	23°20	13°16	n.a.	S 13
M14	6 59 13	16°38'20	21°37	5°14	15° 8	22°34	28°46	13°51	15°18	25°51	4°47	22°D49	23°17	13°23	n.a.	M14
T 15	7 3 9	17°36'15	3♌26	6°43	16°20	23°16	28°58	13°59	15°18	25°53	4°48	22°49	23°14	13°29	n.a.	T 15
W16	7 7 6	18°34'08	15°19	8° 8	17°32	23°59	29° 9	14° 7	15°17	25°55	4°50	22°50	23°11	13°36	n.a.	W16
T 17	7 11 2	19°32'00	27°18	9°28	18°45	24°41	29°21	14°15	15°16	25°56	4°51	22°50	23° 8	13°43	n.a.	T 17
F 18	7 14 59	20°29'49	9♍27	10°43	19°57	25°23	29°32	14°23	15°15	25°58	4°53	22°50	23° 5	13°49	n.a.	F 18
S 19	7 18 55	21°27'37	21°47	11°54	21° 9	26° 5	29°43	14°31	15°14	25°59	4°54	22°51	23° 1	13°56	n.a.	S 19
S 20	7 22 52	22°25'24	4♎23	13° 0	22°21	26°47	29°55	14°39	15°13	26° 0	4°55	22°R51	22°58	14° 3	n.a.	S 20
M21	7 26 48	23°23'09	17°18	14° 2	23°33	27°29	0♐ 6	14°47	15°11	26° 2	4°57	22°D51	22°55	14° 9	n.a.	M21
T 22	7 30 45	24°20'53	0♏35	14°58	24°45	28°11	0°17	14°55	15°10	26° 3	4°58	22°51	22°52	14°16	n.a.	T 22
W23	7 34 41	25°18'35	14°15	15°50	25°57	28°53	0°28	15° 3	15° 9	26° 5	5° 0	22°51	22°49	14°23	n.a.	W23
T 24	7 38 38	26°16'16	28°21	16°37	27° 9	29°35	0°39	15°10	15° 8	26° 6	5° 1	22°51	22°45	14°29	n.a.	T 24
F 25	7 42 35	27°13'55	12♐50	17°18	28°21	0♒17	0°49	15°18	15° 6	26° 7	5° 2	22°51	22°42	14°36	n.a.	F 25
S 26	7 46 31	28°11'34	27°38	17°55	29°32	0°58	1° 0	15°26	15° 5	26° 9	5° 4	22°52	22°39	14°43	n.a.	S 26
S 27	7 50 28	29° 9'10	12♑41	18°27	0♓44	1°40	1°11	15°34	15° 4	26°10	5° 5	22°52	22°36	14°49	n.a.	S 27
M28	7 54 24	0♒ 6'46	27°50	18°53	1°56	2°22	1°21	15°42	15° 2	26°11	5° 6	22°R52	22°33	14°56	n.a.	M28
T 29	7 58 21	1♒ 4'20	12♒56	19♒14	3♓ 7	3♒ 3	1♐31	15♑50	15♍ 1	26♏12	5♑ 8	22♋52	22♋30	15♋ 3	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	20s44	1s 5	24s17	0s35	21s53	1s 0	24s32	1s 3	20s21	0s29	25s28	1s52	6n36	0n45	19s41	0n 2	40s40	16s35	22n10	21n58	22n33		n.a.
W 2	24 4	17 41	2 21	23 55	0 25	21 35	0 58	24 27	1 3	20 24	0 29	25 27	1 52	6 36	0 45	19 41	0 2	40 40	16 35	22 9	21 59	22 33		n.a.
T 3	24 1	13 38	3 28	23 32	0 15	21 16	0 56	24 22	1 3	20 27	0 30	25 26	1 52	6 36	0 45	19 42	0 2	40 40	16 35	22 9	21 59	22 33		n.a.
F 4	23 59	8 56	4 19	23 6	0 4	20 57	0 54	24 16	1 2	20 30	0 30	25 25	1 52	6 37	0 45	19 42	0 2	40 40	16 35	22 9	22 0	22 33		n.a.
S 5	23 55	3 57	4 55	22 38	0n 7	20 37	0 52	24 11	1 2	20 33	0 30	25 25	1 52	6 37	0 45	19 43	0 2	40 40	16 35	22 9	22 0	22 34		n.a.
S 6	23 51	1n 5	5 13	22 8	0 19	20 17	0 50	24 5	1 2	20 36	0 30	25 24	1 52	6 37	0 45	19 43	0 2	40 40	16 35	22 9	22 1	22 34		n.a.
M 7	23 47	5 55	5 16	21 38	0 30	19 56	0 47	23 59	1 1	20 40	0 30	25 23	1 53	6 37	0 45	19 43	0 2	40 40	16 35	22 9	22 2	22 34		n.a.
T 8	23 42	10 25	5 3	21 6	0 42	19 35	0 45	23 53	1 1	20 43	0 30	25 22	1 53	6 37	0 45	19 44	0 2	40 40	16 35	22 9	22 2	22 34		n.a.
W 9	23 37	14 24	4 37	20 33	0 54	19 13	0 43	23 46	1 1	20 46	0 31	25 22	1 53	6 38	0 45	19 44	0 2	40 40	16 35	22 9	22 3	22 34		n.a.
T 10	23 32	17 43	3 58	19 59	1 6	18 50	0 40	23 40	1 0	20 49	0 31	25 21	1 53	6 38	0 45	19 45	0 2	40 40	16 35	22 10	22 3	22 35		n.a.
F 11	23 26	20 16	3 10	19 25	1 17	18 27	0 38	23 33	1 0	20 52	0 31	25 20	1 53	6 38	0 45	19 45	0 2	40 40	16 36	22 10	22 4	22 35		n.a.
S 12	23 19	21 56	2 14	18 52	1 29	18 4	0 35	23 26	1 0	20 55	0 31	25 19	1 53	6 39	0 45	19 46	0 2	40 40	16 36	22 10	22 4	22 35		n.a.
S 13	23 13	22 36	1 12	18 18	1 40	17 40	0 33	23 19	0 59	20 57	0 31	25 18	1 53	6 39	0 45	19 46	0 2	40 40	16 36	22 10	22 5	22 35		n.a.
M14	23 6	22 16	0 7	17 45	1 51	17 16	0 30	23 11	0 59	21 0	0 32	25 18	1 53	6 39	0 46	19 46	0 2	40 40	16 36	22 10	22 5	22 35		n.a.
T 15	22 58	20 56	0n59	17 12	2 1	16 51	0 27	23 3	0 59	21 3	0 32	25 17	1 53	6 40	0 46	19 47	0 2	40 40	16 36	22 10	22 6	22 36		n.a.
W16	22 50	18 40	2 2	16 40	2 12	16 26	0 25	22 56	0 58	21 6	0 32	25 16	1 53	6 40	0 46	19 47	0 2	40 40	16 36	22 10	22 7	22 36		n.a.
T 17	22 42	15 35	3 0	16 10	2 21	16 1	0 22	22 47	0 58	21 9	0 32	25 15	1 53	6 41	0 46	19 48	0 2	40 40	16 36	22 10	22 7	22 36		n.a.
F 18	22 33	11 49	3 51	15 40	2 30	15 35	0 19	22 39	0 58	21 11	0 32	25 14	1 53	6 41	0 46	19 48	0 2	40 40	16 36	22 10	22 8	22 36		n.a.
S 19	22 24	7 30	4 33	15 12	2 39	15 8	0 16	22 31	0 57	21 14	0 33	25 14	1 53	6 41	0 46	19 48	0 2	40 40	16 36	22 10	22 8	22 36		n.a.
S 20	22 14	2 48	5 2	14 46	2 47	14 42	0 14	22 22	0 57	21 17	0 33	25 13	1 53	6 42	0 46	19 49	0 2	40 40	16 36	22 10	22 9	22 36		n.a.
M21	22 4	2s 9	5 17	14 21	2 54	14 15	0 11	22 13	0 57	21 19	0 33	25 12	1 53	6 42	0 46	19 49	0 2	40 40	16 36	22 10	22 9	22 37		n.a.
T 22	21 54	7 7	5 15	13 59	3 0	13 47	0 8	22 4	0 56	21 22	0 33	25 11	1 54	6 43	0 46	19 49	0 2	40 40	16 37	22 10	22 10	22 37		n.a.
W23	21 43	11 54	4 56	13 38	3 5	13 20	0 5	21 55	0 56	21 25	0 33	25 10	1 54	6 43	0 46	19 50	0 2	40 40	16 37	22 10	22 10	22 37		n.a.
T 24	21 32	16 11	4 19	13 19	3 10	12 52	0 2	21 46	0 55	21 27	0 34	25 9	1 54	6 44	0 46	19 50	0 2	40 40	16 37	22 10	22 11	22 37		n.a.
F 25	21 21	19 39	3 25	13 3	3 14	12 24	0n 1	21 36	0 55	21 30	0 34	25 9	1 54	6 44	0 46	19 50	0 2	40 40	16 37	22 10	22 11	22 37		n.a.
S 26	21 9	21 53	2 16	12 49	3 17	11 55	0 4	21 26	0 55	21 32	0 34	25 8	1 54	6 45	0 46	19 51	0 2	40 40	16 37	22 10	22 12	22 37		n.a.
S 27	20 57	22 36	0 56	12 37	3 18	11 26	0 7	21 16	0 54	21 35	0 34	25 7	1 54	6 46	0 46	19 51	0 2	40 40	16 37	22 10	22 13	22 37		n.a.
M28	20 44	21 41	0s28	12 28	3 19	10 57	0 10	21 6	0 54	21 37	0 34	25 6	1 54	6 46	0 46	19 51	0 2	40 40	16 37	22 10	22 13	22 37		n.a.
T 29	20s31	19s11	1s49	12s22	3n19	10s28	0n13	20s56	0s53	21s40	0s35	25s 5	1s54	6n47	0n46	19s52	0n 2	40s40	16s37	22n10	22n14	22n38		n.a.

Julian Day Number = -131459.5, Delta T = 42h44m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'39, Lahiri = -73°33'39 Julian Calendar 1 Feb. 5073 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5074 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 2 17	2♒ 1'52	27♒49	19♒30	4♓19	3♒45	1♐42	15♑57	14°R59	26♏14	5♑ 9	22°R51	22♋26	15♋ 9	n.a.	W 1
T 2	8 6 14	2°59'22	12♓23	19°41	5°30	4°27	1°52	16° 5	14♏57	26°15	5°10	22♋50	22°23	15°16	n.a.	T 2
F 3	8 10 10	3°56'51	26°33	19°47	6°42	5° 8	2° 2	16°13	14°56	26°16	5°12	22°49	22°20	15°22	n.a.	F 3
S 4	8 14 7	4°54'18	10♈15	19°R48	7°53	5°50	2°12	16°21	14°54	26°17	5°13	22°48	22°17	15°29	n.a.	S 4
S 5	8 18 3	5°51'44	23°31	19°44	9° 4	6°31	2°22	16°28	14°53	26°18	5°14	22°47	22°14	15°36	n.a.	S 5
M 6	8 22 0	6°49'08	6♉23	19°36	10°15	7°12	2°31	16°36	14°51	26°19	5°16	22°D46	22°11	15°42	n.a.	M 6
T 7	8 25 56	7°46'30	18°53	19°23	11°26	7°54	2°41	16°44	14°49	26°20	5°17	22°47	22° 7	15°49	n.a.	T 7
W 8	8 29 53	8°43'51	1♊ 6	19° 6	12°37	8°35	2°51	16°51	14°47	26°21	5°18	22°48	22° 4	15°56	n.a.	W 8
T 9	8 33 50	9°41'10	13° 7	18°45	13°48	9°16	3° 0	16°59	14°45	26°22	5°19	22°49	22° 1	16° 2	n.a.	T 9
F 10	8 37 46	10°38'28	24°59	18°20	14°59	9°57	3° 9	17° 6	14°44	26°23	5°21	22°50	21°58	16° 9	n.a.	F 10
S 11	8 41 43	11°35'44	6♋47	17°53	16°10	10°38	3°18	17°14	14°42	26°24	5°22	22°52	21°55	16°16	n.a.	S 11
S 12	8 45 39	12°33'00	18°34	17°23	17°21	11°19	3°27	17°22	14°40	26°25	5°23	22°R52	21°51	16°22	n.a.	S 12
M13	8 49 36	13°30'14	0♌24	16°51	18°31	12° 0	3°36	17°29	14°38	26°26	5°24	22°52	21°48	16°29	n.a.	M13
T 14	8 53 32	14°27'26	12°18	16°18	19°42	12°41	3°45	17°36	14°36	26°26	5°25	22°51	21°45	16°36	n.a.	T 14
W15	8 57 29	15°24'38	24°20	15°43	20°52	13°22	3°54	17°44	14°34	26°27	5°27	22°49	21°42	16°42	n.a.	W15
T 16	9 1 25	16°21'48	6♍30	15° 9	22° 3	14° 3	4° 2	17°51	14°32	26°28	5°28	22°46	21°39	16°49	n.a.	T 16
F 17	9 5 22	17°18'58	18°51	14°35	23°13	14°44	4°10	17°59	14°30	26°29	5°29	22°42	21°36	16°56	n.a.	F 17
S 18	9 9 18	18°16'07	1♎24	14° 1	24°23	15°25	4°19	18° 6	14°28	26°29	5°30	22°38	21°32	17° 2	n.a.	S 18
S 19	9 13 15	19°13'15	14°11	13°29	25°33	16° 6	4°27	18°13	14°26	26°30	5°31	22°34	21°29	17° 9	n.a.	S 19
M20	9 17 12	20°10'22	27°12	13° 0	26°44	16°47	4°35	18°20	14°23	26°30	5°32	22°32	21°26	17°15	n.a.	M20
T 21	9 21 8	21° 7'29	10♏31	12°32	27°54	17°27	4°43	18°27	14°21	26°31	5°33	22°30	21°23	17°22	n.a.	T 21
W22	9 25 5	22° 4'35	24° 7	12° 8	29° 3	18° 8	4°50	18°35	14°19	26°32	5°34	22°D29	21°20	17°29	n.a.	W22
T 23	9 29 1	23° 1'41	8♐ 3	11°47	0♈13	18°48	4°58	18°42	14°17	26°32	5°36	22°30	21°17	17°35	n.a.	T 23
F 24	9 32 58	23°58'46	22°17	11°29	1°23	19°29	5° 5	18°49	14°15	26°33	5°37	22°31	21°13	17°42	n.a.	F 24
S 25	9 36 54	24°55'51	6♑48	11°16	2°33	20°10	5°13	18°56	14°12	26°33	5°38	22°33	21°10	17°49	n.a.	S 25
S 26	9 40 51	25°52'56	21°32	11° 6	3°42	20°50	5°20	19° 3	14°10	26°33	5°39	22°R33	21° 7	17°55	n.a.	S 26
M27	9 44 47	26°50'00	6♒25	11° 1	4°52	21°31	5°27	19°10	14° 8	26°34	5°40	22°33	21° 4	18° 2	n.a.	M27
T 28	9 48 44	27°47'03	21°19	11°D 0	6° 1	22°11	5°34	19°17	14° 6	26°34	5°41	22°31	21° 1	18° 9	n.a.	T 28
W29	9 52 41	28°44'06	6♓ 6	11° 4	7°10	22°51	5°40	19°23	14° 3	26°35	5°42	22°27	20°57	18°15	n.a.	W29
T 30	9 56 37	29°41'08	20°39	11°12	8°20	23°32	5°47	19°30	14° 1	26°35	5°42	22°22	20°54	18°22	n.a.	T 30
F 31	10 0 34	0♓38'10	4♈50	11♒25	9♈29	24♒12	5♐53	19♑37	13♏58	26♏35	5♑43	22♋16	20♋51	18♋29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s18	15s26	3s 2	12s18	3n17	9s58	0n16	20s46	0s53	21s42	0s35	25s 4	1s54	6n47	0n46	19s52	0n 2	40s41	16s38	22n10	22n14	22n38		n.a.
T 2	20 5	10 49	4 2	12 17	3 15	9 28	0 19	20 35	0 53	21 44	0 35	25 3	1 54	6 48	0 46	19 52	0 2	40 41	16 38	22 10	22 15	22 38		n.a.
F 3	19 51	5 44	4 45	12 19	3 11	8 58	0 23	20 24	0 52	21 47	0 35	25 3	1 55	6 49	0 46	19 53	0 2	40 41	16 38	22 10	22 15	22 38		n.a.
S 4	19 37	0 33	5 10	12 23	3 6	8 28	0 26	20 13	0 52	21 49	0 36	25 2	1 55	6 49	0 46	19 53	0 2	40 41	16 38	22 11	22 16	22 38		n.a.
S 5	19 23	4n31	5 17	12 30	3 0	7 58	0 29	20 2	0 51	21 51	0 36	25 1	1 55	6 50	0 46	19 53	0 2	40 41	16 38	22 11	22 16	22 38		n.a.
M 6	19 8	9 13	5 8	12 40	2 53	7 28	0 32	19 51	0 51	21 53	0 36	25 0	1 55	6 51	0 46	19 53	0 2	40 41	16 39	22 11	22 17	22 38		n.a.
T 7	18 53	13 24	4 45	12 52	2 44	6 57	0 35	19 40	0 51	21 55	0 36	24 59	1 55	6 52	0 46	19 54	0 2	40 41	16 39	22 11	22 17	22 38		n.a.
W 8	18 37	16 57	4 9	13 7	2 34	6 26	0 38	19 28	0 50	21 58	0 36	24 58	1 55	6 52	0 46	19 54	0 2	40 41	16 39	22 11	22 18	22 38		n.a.
T 9	18 22	19 43	3 23	13 24	2 24	5 55	0 42	19 17	0 50	22 0	0 37	24 57	1 55	6 53	0 46	19 54	0 2	40 42	16 39	22 10	22 18	22 38		n.a.
F 10	18 6	21 36	2 28	13 42	2 12	5 24	0 45	19 5	0 49	22 2	0 37	24 57	1 55	6 54	0 46	19 54	0 2	40 42	16 39	22 10	22 19	22 38		n.a.
S 11	17 50	22 32	1 28	14 3	1 59	4 53	0 48	18 53	0 49	22 4	0 37	24 56	1 56	6 55	0 46	19 55	0 2	40 42	16 40	22 10	22 19	22 38		n.a.
S 12	17 33	22 27	0 24	14 26	1 45	4 22	0 51	18 41	0 48	22 6	0 37	24 55	1 56	6 55	0 46	19 55	0 2	40 42	16 40	22 10	22 20	22 38		n.a.
M13	17 16	21 21	0n41	14 49	1 31	3 51	0 54	18 29	0 48	22 8	0 38	24 54	1 56	6 56	0 46	19 55	0 2	40 42	16 40	22 10	22 21	22 39		n.a.
T 14	16 59	19 18	1 45	15 14	1 15	3 19	0 57	18 16	0 48	22 10	0 38	24 53	1 56	6 57	0 46	19 55	0 2	40 42	16 40	22 10	22 21	22 39		n.a.
W15	16 42	16 24	2 45	15 40	1 0	2 48	1 1	18 4	0 47	22 12	0 38	24 52	1 56	6 58	0 46	19 55	0 2	40 43	16 40	22 10	22 22	22 39		n.a.
T 16	16 24	12 45	3 38	16 5	0 44	2 17	1 4	17 51	0 47	22 14	0 38	24 51	1 56	6 59	0 46	19 56	0 2	40 43	16 41	22 11	22 22	22 39		n.a.
F 17	16 7	8 31	4 21	16 31	0 27	1 45	1 7	17 39	0 46	22 15	0 39	24 50	1 56	6 59	0 46	19 56	0 2	40 43	16 41	22 12	22 23	22 39		n.a.
S 18	15 49	3 53	4 53	16 57	0 11	1 14	1 10	17 26	0 46	22 17	0 39	24 50	1 57	7 0	0 46	19 56	0 2	40 43	16 41	22 12	22 23	22 39		n.a.
S 19	15 30	1s 0	5 11	17 22	0s 6	0 42	1 13	17 13	0 45	22 19	0 39	24 49	1 57	7 1	0 46	19 56	0 2	40 43	16 41	22 13	22 24	22 39		n.a.
M20	15 12	5 56	5 13	17 46	0 22	0 11	1 16	17 0	0 45	22 21	0 39	24 48	1 57	7 2	0 46	19 56	0 2	40 43	16 42	22 13	22 24	22 39		n.a.
T 21	14 53	10 43	4 59	18 10	0 38	0n21	1 19	16 46	0 44	22 23	0 40	24 47	1 57	7 3	0 46	19 57	0 2	40 44	16 42	22 14	22 25	22 39		n.a.
W22	14 34	15 4	4 28	18 31	0 53	0 52	1 22	16 33	0 44	22 24	0 40	24 46	1 57	7 4	0 46	19 57	0 2	40 44	16 42	22 14	22 25	22 39		n.a.
T 23	14 15	18 42	3 40	18 52	1 8	1 23	1 25	16 20	0 43	22 26	0 40	24 45	1 57	7 5	0 46	19 57	0 2	40 44	16 42	22 14	22 26	22 39		n.a.
F 24	13 56	21 18	2 38	19 10	1 22	1 54	1 28	16 6	0 43	22 28	0 40	24 44	1 58	7 5	0 46	19 57	0 2	40 44	16 43	22 13	22 26	22 39		n.a.
S 25	13 36	22 34	1 25	19 27	1 35	2 26	1 31	15 53	0 43	22 29	0 41	24 44	1 58	7 6	0 46	19 57	0 2	40 45	16 43	22 13	22 27	22 39		n.a.
S 26	13 16	22 18	0 6	19 42	1 48	2 57	1 34	15 39	0 42	22 31	0 41	24 43	1 58	7 7	0 46	19 57	0 1	40 45	16 43	22 13	22 27	22 39		n.a.
M27	12 56	20 27	1s15	19 54	1 59	3 28	1 37	15 25	0 42	22 32	0 41	24 42	1 58	7 8	0 46	19 57	0 1	40 45	16 44	22 13	22 28	22 39		n.a.
T 28	12 36	17 12	2 31	20 5	2 10	3 59	1 40	15 11	0 41	22 34	0 41	24 41	1 58	7 9	0 46	19 57	0 1	40 45	16 44	22 13	22 28	22 38		n.a.
W29	12 16	12 52	3 35	20 13	2 20	4 29	1 42	14 57	0 41	22 35	0 42	24 40	1 58	7 10	0 46	19 57	0 1	40 45	16 44	22 14	22 29	22 38		n.a.
T 30	11 55	7 51	4 25	20 19	2 29	5 0	1 45	14 43	0 40	22 37	0 42	24 39	1 59	7 11	0 46	19 58	0 1	40 46	16 44	22 15	22 29	22 38		n.a.
F 31	11s35	2s32	4s57	20s23	2s37	5n31	1n48	14s29	0s40	22s38	0s42	24s39	1s59	7n12	0n46	19s58	0n 1	40s46	16s45	22n16	22n30	22n38		n.a.

Julian Day Number = -131430.5, Delta T = 42h44m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'35, Lahiri = -73°33'35 Julian Calendar 1 March 5073 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5073 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 30	1♓35'10	18♈37	11♒43	10♈38	24♒52	6♐ 0	19♑43	13°R56	26♏35	5♑44	22°R10	20♋48	18♋35	n.a.	S 1
S 2	10 8 27	2°32'11	1♉57	12° 4	11°46	25°33	6° 6	19°50	13♍54	26°35	5°45	22♋ 5	20°45	18°42	n.a.	S 2
M 3	10 12 23	3°29'10	14°51	12°31	12°55	26°13	6°12	19°57	13°51	26°36	5°46	22° 2	20°42	18°49	n.a.	M 3
T 4	10 16 20	4°26'09	27°23	13° 1	14° 4	26°53	6°17	20° 3	13°49	26°36	5°47	22° 0	20°38	18°55	n.a.	T 4
W 5	10 20 17	5°23'07	9♊37	13°36	15°13	27°33	6°23	20°10	13°47	26°36	5°48	22°D 0	20°35	19° 2	n.a.	W 5
T 6	10 24 13	6°20'05	21°37	14°16	16°21	28°13	6°28	20°16	13°44	26°36	5°49	22° 1	20°32	19° 8	n.a.	T 6
F 7	10 28 10	7°17'02	3♋28	14°59	17°29	28°53	6°34	20°22	13°42	26°R36	5°49	22° 3	20°29	19°15	n.a.	F 7
S 8	10 32 6	8°13'59	15°15	15°47	18°37	29°33	6°39	20°29	13°39	26°36	5°50	22° 4	20°26	19°22	n.a.	S 8
S 9	10 36 3	9°10'55	27° 4	16°38	19°46	0♓13	6°44	20°35	13°37	26°36	5°51	22°R 4	20°22	19°28	n.a.	S 9
M10	10 39 59	10° 7'51	8♌58	17°34	20°54	0°53	6°49	20°41	13°34	26°36	5°52	22° 2	20°19	19°35	n.a.	M10
T 11	10 43 56	11° 4'47	20°59	18°33	22° 1	1°33	6°53	20°47	13°32	26°36	5°52	21°59	20°16	19°42	n.a.	T 11
W12	10 47 53	12° 1'43	3♍12	19°36	23° 9	2°12	6°58	20°53	13°30	26°36	5°53	21°53	20°13	19°48	n.a.	W12
T 13	10 51 49	12°58'38	15°37	20°43	24°17	2°52	7° 2	20°59	13°27	26°35	5°54	21°45	20°10	19°55	n.a.	T 13
F 14	10 55 46	13°55'33	28°15	21°54	25°24	3°32	7° 6	21° 5	13°25	26°35	5°55	21°37	20° 7	20° 2	n.a.	F 14
S 15	10 59 42	14°52'29	11♎ 7	23° 8	26°31	4°12	7°10	21°11	13°22	26°35	5°55	21°27	20° 3	20° 8	n.a.	S 15
S 16	11 3 39	15°49'24	24°11	24°26	27°39	4°51	7°14	21°17	13°20	26°35	5°56	21°19	20° 0	20°15	n.a.	S 16
M17	11 7 35	16°46'20	7♏29	25°47	28°46	5°31	7°17	21°22	13°17	26°34	5°56	21°12	19°57	20°22	n.a.	M17
T 18	11 11 32	17°43'16	20°58	27°12	29°53	6°11	7°21	21°28	13°15	26°34	5°57	21° 7	19°54	20°28	n.a.	T 18
W19	11 15 29	18°40'13	4♐39	28°40	0♉59	6°50	7°24	21°33	13°12	26°34	5°58	21° 4	19°51	20°35	n.a.	W19
T 20	11 19 25	19°37'10	18°32	0♓12	2° 6	7°30	7°27	21°39	13°10	26°33	5°58	21°D 3	19°48	20°41	n.a.	T 20
F 21	11 23 22	20°34'08	2♑36	1°47	3°12	8° 9	7°30	21°44	13° 8	26°33	5°59	21° 3	19°44	20°48	n.a.	F 21
S 22	11 27 18	21°31'07	16°52	3°25	4°19	8°49	7°33	21°50	13° 5	26°33	5°59	21°R 4	19°41	20°55	n.a.	S 22
S 23	11 31 15	22°28'06	1♒16	5° 7	5°25	9°28	7°35	21°55	13° 3	26°32	6° 0	21° 4	19°38	21° 1	n.a.	S 23
M24	11 35 11	23°25'05	15°47	6°52	6°31	10° 8	7°37	22° 0	13° 0	26°32	6° 0	21° 1	19°35	21° 8	n.a.	M24
T 25	11 39 8	24°22'05	0♓19	8°39	7°37	10°47	7°39	22° 5	12°58	26°31	6° 1	20°57	19°32	21°15	n.a.	T 25
W26	11 43 5	25°19'06	14°47	10°30	8°42	11°26	7°41	22°10	12°56	26°30	6° 1	20°50	19°28	21°21	n.a.	W26
T 27	11 47 1	26°16'07	29° 4	12°23	9°48	12° 6	7°43	22°15	12°53	26°30	6° 1	20°40	19°25	21°28	n.a.	T 27
F 28	11 50 58	27°13'08	13♈ 5	14°20	10°53	12°45	7°45	22°20	12°51	26°29	6° 2	20°30	19°22	21°35	n.a.	F 28
S 29	11 54 54	28°10'10	26°46	16°18	11°58	13°24	7°46	22°25	12°48	26°29	6° 2	20°20	19°19	21°41	n.a.	S 29
S 30	11 58 51	29♓ 7'13	10♉ 3	18♓18	13♉ 3	14♓ 3	7♐47	22♑30	12♍46	26♏28	6♑ 2	20♋11	19♋16	21♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s14	2n45	5s10	20s24	2s43	6n 1	1n51	14s14	0s39	22s40	0s43	24s38	1s59	7n13	0n46	19s58	0n 1	40s46	16s45	22n17	22n30	22n38		n.a.
S 2	10 53	7 44	5 6	20 23	2 49	6 31	1 53	14 0	0 39	22 41	0 43	24 37	1 59	7 14	0 46	19 58	0 1	40 46	16 45	22 18	22 31	22 38		n.a.
M 3	10 32	12 14	4 47	20 20	2 54	7 1	1 56	13 45	0 38	22 42	0 43	24 36	1 59	7 15	0 46	19 58	0 1	40 47	16 46	22 18	22 31	22 38		n.a.
T 4	10 10	16 4	4 14	20 15	2 58	7 31	1 58	13 31	0 38	22 44	0 43	24 35	2 0	7 16	0 46	19 58	0 1	40 47	16 46	22 19	22 32	22 38		n.a.
W 5	9 49	19 7	3 30	20 7	3 1	8 1	2 1	13 16	0 37	22 45	0 44	24 34	2 0	7 17	0 46	19 58	0 1	40 47	16 46	22 19	22 32	22 38		n.a.
T 6	9 27	21 16	2 38	19 57	3 3	8 30	2 3	13 2	0 37	22 46	0 44	24 34	2 0	7 18	0 46	19 58	0 1	40 48	16 47	22 18	22 33	22 38		n.a.
F 7	9 6	22 28	1 39	19 45	3 4	8 59	2 5	12 47	0 36	22 47	0 44	24 33	2 0	7 19	0 46	19 58	0 1	40 48	16 47	22 18	22 33	22 38		n.a.
S 8	8 44	22 39	0 37	19 31	3 4	9 28	2 8	12 32	0 36	22 49	0 44	24 32	2 0	7 20	0 46	19 58	0 1	40 48	16 47	22 18	22 34	22 38		n.a.
S 9	8 22	21 49	0n27	19 14	3 4	9 57	2 10	12 17	0 35	22 50	0 45	24 31	2 1	7 20	0 46	19 58	0 1	40 48	16 47	22 18	22 34	22 38		n.a.
M10	8 0	20 1	1 30	18 55	3 2	10 25	2 12	12 2	0 35	22 51	0 45	24 31	2 1	7 21	0 46	19 58	0 1	40 49	16 48	22 18	22 35	22 37		n.a.
T 11	7 38	17 17	2 30	18 34	3 0	10 54	2 14	11 47	0 34	22 52	0 45	24 30	2 1	7 22	0 46	19 58	0 1	40 49	16 48	22 19	22 35	22 37		n.a.
W12	7 15	13 47	3 23	18 11	2 57	11 21	2 16	11 32	0 34	22 53	0 46	24 29	2 1	7 23	0 46	19 58	0 1	40 49	16 48	22 20	22 36	22 37		n.a.
T 13	6 53	9 37	4 8	17 45	2 53	11 49	2 18	11 16	0 33	22 54	0 46	24 28	2 1	7 24	0 46	19 58	0 1	40 50	16 49	22 21	22 36	22 37		n.a.
F 14	6 30	4 59	4 41	17 17	2 49	12 16	2 20	11 1	0 33	22 55	0 46	24 28	2 2	7 25	0 46	19 58	0 1	40 50	16 49	22 22	22 37	22 37		n.a.
S 15	6 8	0 4	5 1	16 47	2 44	12 43	2 21	10 46	0 32	22 56	0 47	24 27	2 2	7 26	0 46	19 58	0 1	40 50	16 49	22 24	22 37	22 37		n.a.
S 16	5 45	4s56	5 6	16 15	2 38	13 10	2 23	10 30	0 32	22 57	0 47	24 26	2 2	7 27	0 46	19 58	0 1	40 50	16 50	22 25	22 38	22 37		n.a.
M17	5 22	9 48	4 54	15 40	2 31	13 36	2 25	10 15	0 31	22 58	0 47	24 25	2 2	7 28	0 46	19 58	0 1	40 51	16 50	22 26	22 38	22 37		n.a.
T 18	5 0	14 17	4 26	15 4	2 24	14 2	2 26	10 0	0 31	22 59	0 47	24 25	2 3	7 29	0 46	19 58	0 1	40 51	16 51	22 27	22 39	22 36		n.a.
W19	4 37	18 5	3 42	14 25	2 17	14 28	2 28	9 44	0 30	23 0	0 48	24 24	2 3	7 30	0 46	19 58	0 1	40 51	16 51	22 28	22 39	22 36		n.a.
T 20	4 14	20 55	2 45	13 44	2 8	14 53	2 29	9 28	0 30	23 0	0 48	24 23	2 3	7 31	0 46	19 58	0 1	40 52	16 51	22 28	22 40	22 36		n.a.
F 21	3 51	22 31	1 37	13 1	2 0	15 18	2 30	9 13	0 29	23 1	0 48	24 23	2 3	7 32	0 46	19 57	0 1	40 52	16 52	22 28	22 40	22 36		n.a.
S 22	3 28	22 42	0 23	12 16	1 50	15 42	2 31	8 57	0 29	23 2	0 49	24 22	2 4	7 33	0 46	19 57	0 1	40 52	16 52	22 28	22 40	22 36		n.a.
S 23	3 5	21 22	0s54	11 29	1 41	16 6	2 32	8 41	0 28	23 3	0 49	24 21	2 4	7 34	0 46	19 57	0 1	40 53	16 52	22 28	22 41	22 36		n.a.
M24	2 41	18 37	2 8	10 39	1 31	16 30	2 33	8 25	0 28	23 3	0 49	24 21	2 4	7 35	0 46	19 57	0 1	40 53	16 53	22 28	22 41	22 35		n.a.
T 25	2 18	14 42	3 13	9 48	1 20	16 53	2 34	8 10	0 27	23 4	0 50	24 20	2 4	7 36	0 46	19 57	0 1	40 53	16 53	22 29	22 42	22 35		n.a.
W26	1 55	9 56	4 6	8 56	1 10	17 16	2 35	7 54	0 27	23 5	0 50	24 20	2 5	7 37	0 46	19 57	0 1	40 54	16 53	22 30	22 42	22 35		n.a.
T 27	1 32	4 40	4 42	8 1	0 59	17 38	2 35	7 38	0 26	23 5	0 50	24 19	2 5	7 38	0 46	19 57	0 1	40 54	16 54	22 31	22 43	22 35		n.a.
F 28	1 8	0n44	5 1	7 5	0 48	18 0	2 36	7 22	0 25	23 6	0 50	24 18	2 5	7 38	0 46	19 57	0 1	40 54	16 54	22 33	22 43	22 35		n.a.
S 29	0 45	5 57	5 1	6 8	0 37	18 21	2 36	7 6	0 25	23 6	0 51	24 18	2 5	7 39	0 46	19 57	0 1	40 55	16 54	22 35	22 44	22 34		n.a.
S 30	0s22	10n46	4s45	5s 9	0s26	18n42	2n36	6s50	0s24	23s 7	0s51	24s17	2s 6	7n40	0n46	19s56	0n 1	40s55	16s55	22n36	22n44	22n34		n.a.

Julian Day Number = -131399.5, Delta T = 42h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'31, Lahiri = -73°33'31 Julian Calendar 1 Apr. 5073 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 2 48	0♈ 4'15	22♉57	20♓21	14♉ 8	14♓43	7♐48	22♑34	12°R44	26°R27	6♑ 3	20°R 3	19♋13	21♋55	n.a.	M 1
T 2	12 6 44	1° 1'19	5♊29	22°25	15°13	15°22	7°49	22°39	12♍42	26♏26	6° 3	19♋58	19° 9	22° 1	n.a.	T 2
W 3	12 10 41	1°58'22	17°43	24°31	16°17	16° 1	7°50	22°43	12°39	26°26	6° 3	19°55	19° 6	22° 8	n.a.	W 3
T 4	12 14 37	2°55'27	29°43	26°37	17°21	16°40	7°50	22°48	12°37	26°25	6° 4	19°D55	19° 3	22°15	n.a.	T 4
F 5	12 18 34	3°52'31	11♋34	28°45	18°25	17°19	7°50	22°52	12°35	26°24	6° 4	19°55	19° 0	22°21	n.a.	F 5
S 6	12 22 30	4°49'36	23°23	0♈53	19°29	17°58	7°R50	22°56	12°33	26°23	6° 4	19°R55	18°57	22°28	n.a.	S 6
S 7	12 26 27	5°46'42	5♌13	3° 1	20°32	18°37	7°50	23° 0	12°30	26°22	6° 4	19°54	18°53	22°34	n.a.	S 7
M 8	12 30 24	6°43'48	17°11	5° 9	21°35	19°16	7°50	23° 4	12°28	26°21	6° 4	19°51	18°50	22°41	n.a.	M 8
T 9	12 34 20	7°40'55	29°19	7°16	22°38	19°55	7°49	23° 8	12°26	26°21	6° 5	19°46	18°47	22°48	n.a.	T 9
W10	12 38 17	8°38'03	11♍43	9°23	23°41	20°34	7°48	23°12	12°24	26°20	6° 5	19°38	18°44	22°54	n.a.	W10
T 11	12 42 13	9°35'11	24°22	11°30	24°44	21°13	7°47	23°16	12°22	26°19	6° 5	19°28	18°41	23° 1	n.a.	T 11
F 12	12 46 10	10°32'20	7♎19	13°35	25°46	21°51	7°46	23°20	12°20	26°18	6° 5	19°16	18°38	23° 8	n.a.	F 12
S 13	12 50 7	11°29'30	20°32	15°40	26°48	22°30	7°45	23°23	12°18	26°17	6° 5	19° 4	18°34	23°14	n.a.	S 13
S 14	12 54 3	12°26'42	4♏ 0	17°43	27°49	23° 9	7°43	23°27	12°16	26°15	6° 5	18°52	18°31	23°21	n.a.	S 14
M15	12 58 0	13°23'54	17°39	19°45	28°51	23°48	7°42	23°30	12°14	26°14	6°R 5	18°42	18°28	23°28	n.a.	M15
T 16	13 1 56	14°21'08	1♐28	21°45	29°52	24°26	7°40	23°34	12°12	26°13	6° 5	18°35	18°25	23°34	n.a.	T 16
W17	13 5 53	15°18'23	15°24	23°44	0♊53	25° 5	7°38	23°37	12°10	26°12	6° 5	18°30	18°22	23°41	n.a.	W17
T 18	13 9 49	16°15'40	29°25	25°42	1°53	25°44	7°36	23°40	12° 8	26°11	6° 5	18°28	18°19	23°48	n.a.	T 18
F 19	13 13 46	17°12'58	13♑30	27°37	2°53	26°22	7°33	23°43	12° 6	26°10	6° 5	18°28	18°15	23°54	n.a.	F 19
S 20	13 17 43	18°10'18	27°38	29°32	3°53	27° 1	7°30	23°46	12° 4	26° 9	6° 5	18°28	18°12	24° 1	n.a.	S 20
S 21	13 21 39	19° 7'39	11♒47	1♉25	4°53	27°39	7°28	23°49	12° 3	26° 7	6° 5	18°27	18° 9	24° 8	n.a.	S 21
M22	13 25 36	20° 5'02	25°57	3°16	5°52	28°18	7°25	23°51	12° 1	26° 6	6° 4	18°24	18° 6	24°14	n.a.	M22
T 23	13 29 32	21° 2'27	10♓ 5	5° 5	6°50	28°56	7°21	23°54	11°59	26° 5	6° 4	18°18	18° 3	24°21	n.a.	T 23
W24	13 33 29	21°59'52	24° 8	6°54	7°49	29°35	7°18	23°56	11°57	26° 4	6° 4	18°10	17°59	24°27	n.a.	W24
T 25	13 37 26	22°57'20	8♈ 2	8°40	8°47	0♈13	7°14	23°59	11°56	26° 2	6° 4	17°59	17°56	24°34	n.a.	T 25
F 26	13 41 22	23°54'49	21°43	10°25	9°44	0°52	7°11	24° 1	11°54	26° 1	6° 4	17°47	17°53	24°41	n.a.	F 26
S 27	13 45 19	24°52'19	5♉ 8	12° 8	10°42	1°30	7° 7	24° 3	11°53	26° 0	6° 3	17°35	17°50	24°47	n.a.	S 27
S 28	13 49 15	25°49'51	18°13	13°50	11°38	2° 9	7° 2	24° 5	11°51	25°58	6° 3	17°24	17°47	24°54	n.a.	S 28
M29	13 53 12	26°47'24	1♊ 0	15°30	12°35	2°47	6°58	24° 7	11°50	25°57	6° 3	17°15	17°44	25° 1	n.a.	M29
T 30	13 57 8	27°44'59	13°27	17° 9	13°30	3°25	6°54	24° 9	11°48	25°56	6° 3	17° 8	17°40	25° 7	n.a.	T 30
W31	14 1 5	28♈42'35	25♊39	18♉46	14♊26	4♈ 4	6♐49	24♑11	11♍47	25♏54	6♑ 2	17♋ 4	17♋37	25♋14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n 2	14n58	4s15	4s10	0s15	19n 3	2n36	6s34	0s24	23s 7	0s51	24s17	2s 6	7n41	0n46	19s56	0n 1	40s55	16s55	22n37	22n45	22n34		n.a.
T 2	0 25	18 22	3 33	3 9	0 4	19 23	2 37	6 18	0 23	23 8	0 52	24 16	2 6	7 42	0 46	19 56	0 1	40 56	16 56	22 38	22 45	22 34		n.a.
W 3	0 48	20 53	2 43	2 8	0n 7	19 42	2 36	6 2	0 23	23 8	0 52	24 16	2 6	7 43	0 46	19 56	0 1	40 56	16 56	22 38	22 46	22 33		n.a.
T 4	1 12	22 25	1 45	1 7	0 17	20 1	2 36	5 45	0 22	23 9	0 52	24 15	2 7	7 44	0 46	19 56	0 1	40 56	16 56	22 38	22 46	22 33		n.a.
F 5	1 35	22 55	0 44	0 6	0 27	20 19	2 36	5 29	0 22	23 9	0 53	24 15	2 7	7 45	0 46	19 56	0 1	40 57	16 57	22 38	22 47	22 33		n.a.
S 6	1 58	22 23	0n18	0n55	0 37	20 37	2 35	5 13	0 21	23 9	0 53	24 14	2 7	7 46	0 46	19 55	0 1	40 57	16 57	22 38	22 47	22 33		n.a.
S 7	2 22	20 50	1 20	1 56	0 46	20 54	2 35	4 57	0 21	23 10	0 53	24 14	2 7	7 46	0 46	19 55	0 1	40 58	16 57	22 39	22 47	22 32		n.a.
M 8	2 45	18 22	2 19	2 57	0 55	21 11	2 34	4 41	0 20	23 10	0 54	24 13	2 8	7 47	0 46	19 55	0 1	40 58	16 58	22 39	22 48	22 32		n.a.
T 9	3 8	15 3	3 13	3 56	1 4	21 27	2 33	4 24	0 19	23 10	0 54	24 13	2 8	7 48	0 46	19 55	0 1	40 58	16 58	22 40	22 48	22 32		n.a.
W10	3 31	11 2	3 58	4 55	1 11	21 43	2 32	4 8	0 19	23 10	0 54	24 13	2 8	7 49	0 46	19 54	0 1	40 59	16 59	22 41	22 49	22 32		n.a.
T 11	3 55	6 27	4 33	5 53	1 18	21 58	2 31	3 52	0 18	23 10	0 55	24 12	2 9	7 50	0 46	19 54	0 1	40 59	16 59	22 43	22 49	22 31		n.a.
F 12	4 18	1 30	4 54	6 49	1 25	22 12	2 30	3 36	0 18	23 10	0 55	24 12	2 9	7 50	0 46	19 54	0 1	40 59	16 59	22 44	22 50	22 31		n.a.
S 13	4 41	3s38	5 1	7 44	1 31	22 26	2 28	3 19	0 17	23 11	0 55	24 11	2 9	7 51	0 46	19 54	0 1	41 0	17 0	22 46	22 50	22 31		n.a.
S 14	5 4	8 41	4 51	8 38	1 36	22 39	2 27	3 3	0 17	23 11	0 56	24 11	2 9	7 52	0 46	19 54	0 1	41 0	17 0	22 48	22 51	22 30		n.a.
M15	5 27	13 24	4 24	9 30	1 41	22 52	2 25	2 47	0 16	23 11	0 56	24 11	2 10	7 53	0 46	19 53	0 1	41 1	17 0	22 49	22 51	22 30		n.a.
T 16	5 49	17 28	3 41	10 20	1 45	23 4	2 23	2 31	0 16	23 11	0 56	24 11	2 10	7 53	0 46	19 53	0 1	41 1	17 1	22 50	22 52	22 30		n.a.
W17	6 12	20 36	2 45	11 9	1 48	23 15	2 21	2 14	0 15	23 11	0 57	24 10	2 10	7 54	0 46	19 53	0 1	41 1	17 1	22 51	22 52	22 30		n.a.
T 18	6 35	22 31	1 39	11 57	1 51	23 26	2 19	1 58	0 14	23 11	0 57	24 10	2 11	7 55	0 46	19 53	0 1	41 2	17 2	22 51	22 52	22 29		n.a.
F 19	6 58	23 2	0 26	12 42	1 53	23 36	2 17	1 42	0 14	23 10	0 57	24 10	2 11	7 56	0 46	19 52	0 1	41 2	17 2	22 51	22 53	22 29		n.a.
S 20	7 20	22 3	0s48	13 26	1 55	23 46	2 14	1 25	0 13	23 10	0 57	24 9	2 11	7 56	0 46	19 52	0 1	41 2	17 2	22 51	22 53	22 29		n.a.
S 21	7 43	19 42	2 0	14 8	1 56	23 55	2 11	1 9	0 13	23 10	0 58	24 9	2 11	7 57	0 46	19 52	0 1	41 3	17 3	22 51	22 54	22 28		n.a.
M22	8 5	16 8	3 4	14 48	1 57	24 3	2 9	0 53	0 12	23 10	0 58	24 9	2 12	7 58	0 45	19 51	0 1	41 3	17 3	22 52	22 54	22 28		n.a.
T 23	8 27	11 39	3 57	15 26	1 57	24 11	2 6	0 37	0 12	23 10	0 58	24 9	2 12	7 58	0 45	19 51	0 1	41 3	17 3	22 53	22 55	22 28		n.a.
W24	8 49	6 35	4 35	16 3	1 56	24 17	2 2	0 20	0 11	23 9	0 59	24 9	2 12	7 59	0 45	19 51	0 1	41 4	17 4	22 54	22 55	22 27		n.a.
T 25	9 11	1 14	4 56	16 38	1 55	24 24	1 59	0 4	0 10	23 9	0 59	24 9	2 13	8 0	0 45	19 51	0 1	41 4	17 4	22 55	22 56	22 27		n.a.
F 26	9 33	4n 6	5 0	17 11	1 53	24 30	1 56	0n12	0 10	23 9	0 59	24 8	2 13	8 0	0 45	19 50	0 1	41 5	17 4	22 57	22 56	22 26		n.a.
S 27	9 55	9 8	4 47	17 42	1 51	24 35	1 52	0 29	0 9	23 8	1 0	24 8	2 13	8 1	0 45	19 50	0 1	41 5	17 5	22 58	22 56	22 26		n.a.
S 28	10 16	13 38	4 19	18 12	1 49	24 39	1 48	0 45	0 9	23 8	1 0	24 8	2 14	8 1	0 45	19 50	0 1	41 5	17 5	23 0	22 57	22 26		n.a.
M29	10 38	17 25	3 38	18 39	1 46	24 43	1 44	1 1	0 8	23 8	1 0	24 8	2 14	8 2	0 45	19 49	0 1	41 6	17 6	23 1	22 57	22 25		n.a.
T 30	10 59	20 20	2 48	19 6	1 42	24 46	1 40	1 17	0 7	23 7	1 1	24 8	2 14	8 2	0 45	19 49	0 1	41 6	17 6	23 2	22 58	22 25		n.a.
W31	11n20	22n15	1s51	19n30	1n38	24n48	1n35	1n33	0s 7	23s 7	1s 1	24s 8	2s15	8n 3	0n45	19s49	0n 1	41s 6	17s 6	23n 2	22n58	22n25		n.a.

Julian Day Number = -131369.5, Delta T = 42h44m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'27, Lahiri = -73°33'27 Julian Calendar 1 May 5073 BCE == Greg. Calendar 22 March 5073 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 2	29♈40'12	7♋38	20♉21	15♊21	4♈42	6°R44	24♑13	11°R45	25°R53	6°R 2	17°R 2	17♋34	25♋21	n.a.	T 1
F 2	14 8 58	0♉37'51	19°29	21°55	16°15	5°20	6♐39	24°14	11♍44	25♏51	6♑ 1	17°D 2	17°31	25°27	n.a.	F 2
S 3	14 12 55	1°35'31	1♌17	23°28	17° 9	5°58	6°34	24°16	11°43	25°50	6° 1	17°R 2	17°28	25°34	n.a.	S 3
S 4	14 16 51	2°33'12	13° 8	24°59	18° 2	6°36	6°29	24°17	11°41	25°48	6° 1	17♋ 2	17°25	25°41	n.a.	S 4
M 5	14 20 48	3°30'55	25° 7	26°28	18°55	7°15	6°24	24°18	11°40	25°47	6° 0	17° 0	17°21	25°47	n.a.	M 5
T 6	14 24 44	4°28'39	7♍19	27°56	19°47	7°53	6°18	24°20	11°39	25°45	6° 0	16°55	17°18	25°54	n.a.	T 6
W 7	14 28 41	5°26'25	19°49	29°22	20°38	8°31	6°12	24°21	11°38	25°44	5°59	16°49	17°15	26° 1	n.a.	W 7
T 8	14 32 38	6°24'13	2♎39	0♊47	21°29	9° 9	6° 6	24°21	11°37	25°42	5°59	16°40	17°12	26° 7	n.a.	T 8
F 9	14 36 34	7°22'02	15°50	2° 9	22°19	9°47	6° 0	24°22	11°36	25°41	5°58	16°29	17° 9	26°14	n.a.	F 9
S 10	14 40 31	8°19'52	29°21	3°30	23° 9	10°25	5°54	24°23	11°35	25°39	5°58	16°18	17° 5	26°20	n.a.	S 10
S 11	14 44 27	9°17'45	13♏12	4°50	23°57	11° 3	5°48	24°24	11°34	25°38	5°57	16° 8	17° 2	26°27	n.a.	S 11
M12	14 48 24	10°15'39	27°17	6° 7	24°45	11°41	5°42	24°24	11°33	25°36	5°57	15°59	16°59	26°34	n.a.	M12
T 13	14 52 20	11°13'36	11♐31	7°23	25°32	12°19	5°35	24°24	11°32	25°34	5°56	15°52	16°56	26°40	n.a.	T 13
W14	14 56 17	12°11'34	25°50	8°37	26°19	12°57	5°28	24°25	11°31	25°33	5°55	15°49	16°53	26°47	n.a.	W14
T 15	15 0 14	13° 9'35	10♑10	9°49	27° 4	13°34	5°22	24°25	11°31	25°31	5°55	15°D47	16°50	26°54	n.a.	T 15
F 16	15 4 10	14° 7'38	24°26	10°59	27°49	14°12	5°15	24°R25	11°30	25°30	5°54	15°47	16°46	27° 0	n.a.	F 16
S 17	15 8 7	15° 5'43	8♒37	12° 7	28°32	14°50	5° 8	24°25	11°29	25°28	5°53	15°R48	16°43	27° 7	n.a.	S 17
S 18	15 12 3	16° 3'50	22°42	13°12	29°15	15°28	5° 1	24°25	11°29	25°26	5°53	15°48	16°40	27°14	n.a.	S 18
M19	15 16 0	17° 2'00	6♓39	14°15	29°57	16° 6	4°54	24°24	11°28	25°25	5°52	15°46	16°37	27°20	n.a.	M19
T 20	15 19 56	18° 0'12	20°28	15°16	0♋38	16°43	4°46	24°24	11°28	25°23	5°51	15°42	16°34	27°27	n.a.	T 20
W21	15 23 53	18°58'26	4♈ 8	16°13	1°17	17°21	4°39	24°23	11°27	25°22	5°51	15°36	16°30	27°34	n.a.	W21
T 22	15 27 49	19°56'43	17°37	17° 9	1°56	17°59	4°31	24°23	11°27	25°20	5°50	15°28	16°27	27°40	n.a.	T 22
F 23	15 31 46	20°55'01	0♉54	18° 1	2°34	18°37	4°24	24°22	11°26	25°18	5°49	15°18	16°24	27°47	n.a.	F 23
S 24	15 35 43	21°53'22	13°56	18°50	3°10	19°14	4°16	24°21	11°26	25°17	5°48	15° 9	16°21	27°54	n.a.	S 24
S 25	15 39 39	22°51'45	26°45	19°35	3°45	19°52	4° 9	24°20	11°26	25°15	5°47	15° 0	16°18	28° 0	n.a.	S 25
M26	15 43 36	23°50'11	9♊17	20°17	4°19	20°29	4° 1	24°19	11°26	25°13	5°47	14°53	16°15	28° 7	n.a.	M26
T 27	15 47 32	24°48'38	21°36	20°55	4°51	21° 7	3°53	24°18	11°26	25°12	5°46	14°48	16°11	28°13	n.a.	T 27
W28	15 51 29	25°47'07	3♋42	21°30	5°22	21°44	3°45	24°17	11°25	25°10	5°45	14°45	16° 8	28°20	n.a.	W28
T 29	15 55 25	26°45'39	15°37	21°59	5°52	22°22	3°38	24°15	11°D25	25° 8	5°44	14°D45	16° 5	28°27	n.a.	T 29
F 30	15 59 22	27♉44'12	27♋26	22♊24	6♋20	22♈59	3♐30	24♑14	11♍25	25♏ 7	5♑43	14♋45	16♋ 2	28♋33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n41	23n 7	0s50	19n53	1n34	24n50	1n31	1n50	0s 6	23s 6	1s 1	24s 8	2s15	8n 3	0n45	19s48	0n 0	41s 7	17s 7	23n 3	22n59	22n24		n.a.
F 2	12 2	22 55	0n13	20 14	1 29	24 52	1 26	2 6	0 6	23 5	1 1	24 8	2 15	8 4	0 45	19 48	0 0	41 7	17 7	23 3	22 59	22 24		n.a.
S 3	12 23	21 42	1 15	20 34	1 24	24 52	1 21	2 22	0 5	23 5	1 2	24 8	2 15	8 4	0 45	19 48	0 0	41 8	17 7	23 3	22 59	22 23		n.a.
S 4	12 44	19 31	2 14	20 52	1 19	24 52	1 16	2 38	0 4	23 4	1 2	24 8	2 16	8 5	0 45	19 47	0 0	41 8	17 8	23 3	23 0	22 23		n.a.
M 5	13 4	16 29	3 8	21 8	1 13	24 52	1 11	2 54	0 4	23 3	1 2	24 8	2 16	8 5	0 45	19 47	0 0	41 8	17 8	23 3	23 0	22 23		n.a.
T 6	13 24	12 41	3 54	21 23	1 6	24 50	1 5	3 10	0 3	23 3	1 3	24 8	2 16	8 6	0 45	19 47	0 0	41 9	17 8	23 4	23 1	22 22		n.a.
W 7	13 44	8 16	4 30	21 36	1 0	24 49	0 59	3 26	0 3	23 2	1 3	24 9	2 17	8 6	0 45	19 46	0 0	41 9	17 9	23 4	23 1	22 22		n.a.
T 8	14 4	3 23	4 54	21 48	0 53	24 46	0 53	3 42	0 2	23 1	1 3	24 9	2 17	8 6	0 45	19 46	0 0	41 9	17 9	23 6	23 1	22 21		n.a.
F 9	14 23	1s47	5 3	21 58	0 46	24 43	0 47	3 58	0 1	23 0	1 4	24 9	2 17	8 7	0 45	19 45	0 0	41 10	17 9	23 7	23 2	22 21		n.a.
S 10	14 42	7 0	4 55	22 7	0 38	24 40	0 41	4 14	0 1	23 0	1 4	24 9	2 18	8 7	0 45	19 45	0 0	41 10	17 10	23 8	23 2	22 20		n.a.
S 11	15 2	12 0	4 30	22 15	0 30	24 35	0 34	4 30	0 0	22 59	1 4	24 9	2 18	8 7	0 45	19 45	0 0	41 10	17 10	23 10	23 3	22 20		n.a.
M12	15 20	16 27	3 48	22 21	0 22	24 31	0 27	4 46	0n 0	22 58	1 4	24 9	2 18	8 8	0 45	19 44	0 0	41 11	17 10	23 11	23 3	22 19		n.a.
T 13	15 39	20 1	2 52	22 26	0 14	24 25	0 20	5 1	0 1	22 57	1 5	24 10	2 19	8 8	0 45	19 44	0 0	41 11	17 11	23 12	23 4	22 19		n.a.
W14	15 58	22 22	1 44	22 30	0 5	24 20	0 13	5 17	0 2	22 56	1 5	24 10	2 19	8 8	0 45	19 44	0 0	41 11	17 11	23 12	23 4	22 18		n.a.
T 15	16 16	23 16	0 30	22 32	0s 4	24 13	0 5	5 33	0 2	22 55	1 5	24 10	2 19	8 9	0 45	19 43	0 0	41 12	17 11	23 12	23 4	22 18		n.a.
F 16	16 34	22 39	0s46	22 34	0 13	24 6	0s 3	5 49	0 3	22 54	1 5	24 11	2 20	8 9	0 45	19 43	0 0	41 12	17 11	23 12	23 5	22 18		n.a.
S 17	16 51	20 34	1 59	22 34	0 22	23 59	0 11	6 4	0 4	22 53	1 6	24 11	2 20	8 9	0 44	19 42	0 0	41 12	17 12	23 12	23 5	22 17		n.a.
S 18	17 9	17 15	3 4	22 33	0 32	23 51	0 19	6 20	0 4	22 52	1 6	24 11	2 20	8 9	0 44	19 42	0 0	41 13	17 12	23 12	23 6	22 17		n.a.
M19	17 26	13 0	3 58	22 31	0 42	23 43	0 27	6 35	0 5	22 51	1 6	24 12	2 21	8 9	0 44	19 42	0 0	41 13	17 12	23 12	23 6	22 16		n.a.
T 20	17 43	8 6	4 37	22 28	0 52	23 34	0 36	6 51	0 5	22 49	1 6	24 12	2 21	8 10	0 44	19 41	0 0	41 13	17 13	23 13	23 6	22 16		n.a.
W21	17 59	2 52	5 0	22 24	1 2	23 25	0 45	7 6	0 6	22 48	1 7	24 12	2 21	8 10	0 44	19 41	0 0	41 14	17 13	23 14	23 7	22 15		n.a.
T 22	18 16	2n26	5 5	22 20	1 12	23 15	0 54	7 22	0 7	22 47	1 7	24 13	2 21	8 10	0 44	19 41	0 0	41 14	17 13	23 15	23 7	22 15		n.a.
F 23	18 32	7 33	4 55	22 14	1 23	23 5	1 3	7 37	0 7	22 46	1 7	24 13	2 22	8 10	0 44	19 40	0 0	41 14	17 13	23 16	23 8	22 14		n.a.
S 24	18 47	12 15	4 28	22 8	1 33	22 55	1 13	7 52	0 8	22 45	1 7	24 14	2 22	8 10	0 44	19 40	0 0	41 15	17 14	23 17	23 8	22 13		n.a.
S 25	19 3	16 19	3 49	22 1	1 44	22 44	1 23	8 8	0 9	22 43	1 7	24 14	2 22	8 10	0 44	19 39	0 0	41 15	17 14	23 18	23 8	22 13		n.a.
M26	19 18	19 34	2 59	21 54	1 55	22 33	1 33	8 23	0 9	22 42	1 8	24 15	2 23	8 10	0 44	19 39	0 0	41 15	17 14	23 19	23 9	22 12		n.a.
T 27	19 33	21 52	2 2	21 46	2 5	22 21	1 43	8 38	0 10	22 41	1 8	24 15	2 23	8 10	0 44	19 39	0 0	41 16	17 15	23 19	23 9	22 12		n.a.
W28	19 47	23 8	0 59	21 37	2 16	22 10	1 54	8 53	0 11	22 39	1 8	24 16	2 23	8 10	0 44	19 38	0 0	41 16	17 15	23 19	23 10	22 11		n.a.
T 29	20 1	23 18	0n 5	21 29	2 27	21 57	2 5	9 8	0 11	22 38	1 8	24 16	2 24	8 10	0 44	19 38	0 0	41 16	17 15	23 19	23 10	22 11		n.a.
F 30	20n15	22n25	1n 8	21n20	2s37	21n45	2s16	9n23	0n12	22s37	1s 8	24s17	2s24	8n10	0n44	19s37	0n 0	41s17	17s15	23n19	23n10	22n10		n.a.

Julian Day Number = -131338.5, Delta T = 42h44m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'23, Lahiri = -73°33'23 Julian Calendar 1 June 5073 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 18	28♉42'48	9♌14	22♊44	6♋47	23♈37	3°R22	24°R12	11♍25	25°R 5	5°R42	14♋47	15♋59	28♋40	n.a.	S 1
S 2	16 7 15	29°41'25	21° 4	22°59	7°11	24°14	3♐14	24♑11	11°26	25♏ 3	5♑41	14°48	15°56	28°47	n.a.	S 2
M 3	16 11 11	0♊40'04	3♍ 2	23° 8	7°35	24°52	3° 6	24° 9	11°26	25° 2	5°40	14°R48	15°52	28°53	n.a.	M 3
T 4	16 15 8	1°38'45	15°14	23°R10	7°56	25°29	2°58	24° 7	11°26	25° 0	5°40	14°47	15°49	29° 0	n.a.	T 4
W 5	16 19 5	2°37'28	27°44	23° 7	8°16	26° 6	2°50	24° 5	11°26	24°58	5°39	14°44	15°46	29° 7	n.a.	W 5
T 6	16 23 1	3°36'13	10♎35	22°57	8°34	26°44	2°42	24° 3	11°27	24°57	5°38	14°40	15°43	29°13	n.a.	T 6
F 7	16 26 58	4°35'00	23°52	22°40	8°50	27°21	2°34	24° 0	11°27	24°55	5°37	14°34	15°40	29°20	n.a.	F 7
S 8	16 30 54	5°33'50	7♏33	22°16	9° 3	27°58	2°26	23°58	11°27	24°54	5°36	14°28	15°36	29°27	n.a.	S 8
S 9	16 34 51	6°32'41	21°38	21°46	9°15	28°36	2°18	23°56	11°28	24°52	5°35	14°22	15°33	29°33	n.a.	S 9
M10	16 38 47	7°31'35	6♐ 3	21° 8	9°25	29°13	2°10	23°53	11°28	24°50	5°34	14°17	15°30	29°40	n.a.	M10
T 11	16 42 44	8°30'31	20°41	20°24	9°32	29°50	2° 2	23°51	11°29	24°49	5°33	14°13	15°27	29°47	n.a.	T 11
W12	16 46 40	9°29'29	5♑26	19°33	9°38	0♉27	1°55	23°48	11°30	24°47	5°32	14°11	15°24	29°53	n.a.	W12
T 13	16 50 37	10°28'30	20°10	18°37	9°41	1° 4	1°47	23°45	11°30	24°46	5°30	14°D11	15°21	29°59	n.a.	T 13
F 14	16 54 33	11°27'33	4♒48	17°37	9°R42	1°41	1°39	23°42	11°31	24°44	5°29	14°12	15°17	0♌ 7	n.a.	F 14
S 15	16 58 30	12°26'39	19°15	16°33	9°40	2°18	1°31	23°39	11°32	24°43	5°28	14°14	15°14	0°13	n.a.	S 15
S 16	17 2 26	13°25'48	3♓27	15°27	9°36	2°55	1°24	23°36	11°33	24°41	5°27	14°15	15°11	0°20	n.a.	S 16
M17	17 6 23	14°24'59	17°23	14°20	9°30	3°33	1°16	23°33	11°33	24°39	5°26	14°R15	15° 8	0°27	n.a.	M17
T 18	17 10 19	15°24'12	1♈ 3	13°14	9°21	4°10	1° 8	23°30	11°34	24°38	5°25	14°14	15° 5	0°33	n.a.	T 18
W19	17 14 16	16°23'28	14°27	12°12	9°10	4°46	1° 1	23°26	11°35	24°36	5°24	14°12	15° 2	0°40	n.a.	W19
T 20	17 18 13	17°22'47	27°36	11°14	8°57	5°23	0°54	23°23	11°36	24°35	5°23	14° 9	14°58	0°46	n.a.	T 20
F 21	17 22 9	18°22'08	10♉31	10°21	8°41	6° 0	0°46	23°19	11°37	24°33	5°22	14° 5	14°55	0°53	n.a.	F 21
S 22	17 26 6	19°21'32	23°12	9°37	8°23	6°37	0°39	23°16	11°39	24°32	5°21	14° 0	14°52	1° 0	n.a.	S 22
S 23	17 30 2	20°20'59	5♊41	9° 1	8° 3	7°14	0°32	23°12	11°40	24°30	5°19	13°57	14°49	1° 6	n.a.	S 23
M24	17 33 59	21°20'27	17°58	8°35	7°41	7°51	0°25	23° 8	11°41	24°29	5°18	13°54	14°46	1°13	n.a.	M24
T 25	17 37 55	22°19'59	0♋ 5	8°18	7°17	8°28	0°18	23° 5	11°42	24°28	5°17	13°52	14°42	1°20	n.a.	T 25
W26	17 41 52	23°19'32	12° 3	8°D13	6°50	9° 4	0°12	23° 1	11°44	24°26	5°16	13°D51	14°39	1°26	n.a.	W26
T 27	17 45 48	24°19'08	23°55	8°18	6°22	9°41	0° 5	22°57	11°45	24°25	5°15	13°51	14°36	1°33	n.a.	T 27
F 28	17 49 45	25°18'45	5♌42	8°33	5°52	10°18	29♏58	22°53	11°46	24°23	5°14	13°53	14°33	1°40	n.a.	F 28
S 29	17 53 41	26°18'25	17°29	8°59	5°21	10°55	29°52	22°48	11°48	24°22	5°13	13°54	14°30	1°46	n.a.	S 29
S 30	17 57 38	27°18'07	29°19	9°34	4°48	11°31	29°46	22°44	11°50	24°21	5°11	13°56	14°27	1°53	n.a.	S 30
M31	18 1 34	28♊17'51	11♍16	10♊18	4♋14	12♉ 8	29♏40	22♑40	11♍51	24♏20	5♑10	13♋57	14♋23	2♌ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n29	20n33	2n 9	21n10	2s48	21n33	2s27	9n38	0n13	22s35	1s 9	24s17	2s24	8n10	0n44	19s37	0n 0	41s17	17s16	23n19	23n11	22n10		n.a.
S 2	20 42	17 48	3 4	21 1	2 58	21 20	2 39	9 53	0 13	22 34	1 9	24 18	2 24	8 10	0 44	19 37	0 0	41 17	17 16	23 19	23 11	22 9		n.a.
M 3	20 55	14 17	3 52	20 52	3 7	21 7	2 50	10 8	0 14	22 33	1 9	24 19	2 25	8 10	0 44	19 36	0s 0	41 17	17 16	23 19	23 12	22 9		n.a.
T 4	21 7	10 7	4 30	20 43	3 16	20 53	3 2	10 22	0 14	22 31	1 9	24 19	2 25	8 10	0 44	19 36	0 0	41 18	17 16	23 19	23 12	22 8		n.a.
W 5	21 19	5 27	4 57	20 34	3 25	20 40	3 14	10 37	0 15	22 30	1 9	24 20	2 25	8 10	0 44	19 35	0 0	41 18	17 16	23 20	23 12	22 7		n.a.
T 6	21 31	0 25	5 10	20 26	3 33	20 27	3 27	10 51	0 16	22 28	1 10	24 21	2 26	8 9	0 44	19 35	0 0	41 18	17 17	23 20	23 13	22 7		n.a.
F 7	21 42	4s48	5 6	20 18	3 40	20 13	3 39	11 6	0 17	22 27	1 10	24 21	2 26	8 9	0 44	19 35	0 0	41 18	17 17	23 21	23 13	22 6		n.a.
S 8	21 53	9 57	4 46	20 11	3 46	19 59	3 52	11 20	0 17	22 25	1 10	24 22	2 26	8 9	0 44	19 34	0 0	41 19	17 17	23 21	23 13	22 6		n.a.
S 9	22 3	14 45	4 8	20 4	3 51	19 46	4 5	11 35	0 18	22 24	1 10	24 23	2 26	8 9	0 43	19 34	0 0	41 19	17 17	23 22	23 14	22 5		n.a.
M10	22 14	18 48	3 13	19 58	3 54	19 32	4 18	11 49	0 19	22 22	1 10	24 23	2 27	8 9	0 43	19 33	0 0	41 19	17 17	23 23	23 14	22 4		n.a.
T 11	22 23	21 45	2 5	19 53	3 56	19 18	4 31	12 3	0 19	22 21	1 10	24 24	2 27	8 8	0 43	19 33	0 0	41 19	17 18	23 23	23 15	22 4		n.a.
W12	22 33	23 16	0 48	19 49	3 56	19 5	4 45	12 17	0 20	22 19	1 10	24 25	2 27	8 8	0 43	19 33	0 0	41 20	17 18	23 23	23 15	22 3		n.a.
T 13	22 42	23 8	0s33	19 47	3 54	18 51	4 58	12 31	0 21	22 18	1 11	24 26	2 28	8 8	0 43	19 32	0 0	41 20	17 18	23 23	23 15	22 2		n.a.
F 14	22 50	21 26	1 51	19 45	3 50	18 38	5 11	12 45	0 21	22 16	1 11	24 26	2 28	8 7	0 43	19 32	0 0	41 20	17 18	23 23	23 16	22 2		n.a.
S 15	22 58	18 21	3 0	19 44	3 45	18 24	5 25	12 59	0 22	22 15	1 11	24 27	2 28	8 7	0 43	19 32	0 0	41 20	17 18	23 23	23 16	22 1		n.a.
S 16	23 6	14 13	3 58	19 45	3 37	18 11	5 38	13 13	0 23	22 13	1 11	24 28	2 28	8 7	0 43	19 31	0 0	41 20	17 18	23 23	23 16	22 1		n.a.
M17	23 13	9 24	4 40	19 48	3 27	17 59	5 51	13 26	0 23	22 12	1 11	24 29	2 29	8 6	0 43	19 31	0 0	41 21	17 19	23 23	23 17	22 0		n.a.
T 18	23 20	4 13	5 6	19 52	3 15	17 46	6 5	13 40	0 24	22 10	1 11	24 30	2 29	8 6	0 43	19 30	0 0	41 21	17 19	23 23	23 17	21 59		n.a.
W19	23 27	1n 4	5 14	19 57	3 1	17 34	6 18	13 53	0 25	22 9	1 11	24 31	2 29	8 5	0 43	19 30	0 0	41 21	17 19	23 23	23 18	21 59		n.a.
T 20	23 33	6 12	5 5	20 5	2 46	17 22	6 31	14 7	0 25	22 7	1 11	24 31	2 29	8 5	0 43	19 30	0 0	41 21	17 19	23 24	23 18	21 58		n.a.
F 21	23 38	10 59	4 41	20 14	2 29	17 10	6 43	14 20	0 26	22 6	1 11	24 32	2 30	8 4	0 43	19 29	0 0	41 21	17 19	23 24	23 18	21 57		n.a.
S 22	23 43	15 13	4 4	20 24	2 11	16 59	6 56	14 33	0 27	22 4	1 11	24 33	2 30	8 4	0 43	19 29	0 0	41 22	17 19	23 24	23 19	21 57		n.a.
S 23	23 48	18 43	3 15	20 37	1 53	16 48	7 7	14 47	0 28	22 3	1 11	24 34	2 30	8 3	0 43	19 29	0 0	41 22	17 19	23 25	23 19	21 56		n.a.
M24	23 52	21 19	2 18	20 51	1 34	16 38	7 19	15 0	0 28	22 1	1 11	24 35	2 30	8 3	0 43	19 28	0 0	41 22	17 19	23 25	23 19	21 55		n.a.
T 25	23 56	22 55	1 15	21 7	1 16	16 28	7 30	15 13	0 29	22 0	1 12	24 36	2 30	8 2	0 43	19 28	0 0	41 22	17 19	23 25	23 20	21 54		n.a.
W26	23 59	23 26	0 10	21 24	0 57	16 19	7 41	15 25	0 30	21 58	1 12	24 37	2 31	8 2	0 43	19 28	0 0	41 22	17 20	23 25	23 20	21 54		n.a.
T 27	24 2	22 53	0n55	21 43	0 39	16 10	7 51	15 38	0 30	21 57	1 12	24 38	2 31	8 1	0 43	19 27	0 0	41 22	17 20	23 25	23 20	21 53		n.a.
F 28	24 5	21 19	1 58	22 2	0 22	16 2	8 0	15 51	0 31	21 56	1 12	24 39	2 31	8 1	0 43	19 27	0 0	41 22	17 20	23 25	23 21	21 52		n.a.
S 29	24 7	18 50	2 56	22 23	0 5	15 55	8 9	16 3	0 32	21 54	1 12	24 39	2 31	8 0	0 43	19 27	0 0	41 23	17 20	23 25	23 21	21 52		n.a.
S 30	24 8	15 34	3 46	22 44	0n10	15 48	8 17	16 16	0 33	21 53	1 12	24 40	2 32	7 59	0 43	19 26	0 0	41 23	17 20	23 25	23 22	21 51		n.a.
M31	24n 9	11n39	4n27	23n 5	0n25	15n42	8s24	16n28	0n33	21s52	1s12	24s41	2s32	7n59	0n43	19s26	0s 0	41s23	17s20	23n25	23n22	21n50		n.a.

Julian Day Number = -131308.5, Delta T = 42h44m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'19, Lahiri = -73°33'19 Julian Calendar 1 July 5073 BCE == Greg. Calendar 22 May 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 31	29♊17'37	23♍25	11♊11	3°R39	12♉44	29°R34	22°R36	11♍53	24°R18	5°R 9	13♋57	14♋20	2♌ 6	n.a.	T 1
W 2	18 9 27	0♋17'25	5♎52	12°10	3♋ 4	13°21	29♏28	22♑31	11°54	24♏17	5♑ 8	13°R57	14°17	2°13	n.a.	W 2
T 3	18 13 24	1°17'14	18°39	13°17	2°28	13°57	29°22	22°27	11°56	24°16	5° 7	13°57	14°14	2°20	n.a.	T 3
F 4	18 17 20	2°17'06	1♏50	14°30	1°52	14°34	29°17	22°22	11°58	24°14	5° 6	13°56	14°11	2°26	n.a.	F 4
S 5	18 21 17	3°17'00	15°29	15°48	1°16	15°10	29°11	22°18	12° 0	24°13	5° 4	13°54	14° 7	2°33	n.a.	S 5
S 6	18 25 13	4°16'56	29°35	17°10	0°40	15°47	29° 6	22°13	12° 2	24°12	5° 3	13°53	14° 4	2°40	n.a.	S 6
M 7	18 29 10	5°16'54	14♐ 6	18°36	0° 4	16°23	29° 1	22° 9	12° 4	24°11	5° 2	13°52	14° 1	2°46	n.a.	M 7
T 8	18 33 7	6°16'54	28°56	20° 6	29♊30	16°59	28°56	22° 4	12° 5	24°10	5° 1	13°52	13°58	2°53	n.a.	T 8
W 9	18 37 3	7°16'56	13♑59	21°38	28°56	17°36	28°51	21°59	12° 7	24° 9	5° 0	13°D51	13°55	3° 0	n.a.	W 9
T 10	18 41 0	8°17'01	29° 6	23°13	28°23	18°12	28°47	21°55	12°10	24° 8	4°58	13°51	13°52	3° 6	n.a.	T 10
F 11	18 44 56	9°17'08	14♒ 8	24°49	27°52	18°48	28°43	21°50	12°12	24° 7	4°57	13°52	13°48	3°13	n.a.	F 11
S 12	18 48 53	10°17'17	28°56	26°27	27°23	19°24	28°38	21°45	12°14	24° 6	4°56	13°52	13°45	3°20	n.a.	S 12
S 13	18 52 49	11°17'28	13♓25	28° 6	26°55	20° 0	28°34	21°40	12°16	24° 5	4°55	13°53	13°42	3°26	n.a.	S 13
M14	18 56 46	12°17'41	27°32	29°46	26°30	20°36	28°31	21°35	12°18	24° 4	4°54	13°53	13°39	3°33	n.a.	M14
T 15	19 0 42	13°17'57	11♈15	1♋26	26° 6	21°13	28°27	21°31	12°20	24° 3	4°53	13°53	13°36	3°40	n.a.	T 15
W16	19 4 39	14°18'16	24°35	3° 7	25°44	21°49	28°23	21°26	12°23	24° 2	4°51	13°53	13°33	3°46	n.a.	W16
T 17	19 8 35	15°18'37	7♉34	4°48	25°25	22°25	28°20	21°21	12°25	24° 1	4°50	13°53	13°29	3°53	n.a.	T 17
F 18	19 12 32	16°19'00	20°15	6°29	25° 8	23° 1	28°17	21°16	12°27	24° 0	4°49	13°53	13°26	3°59	n.a.	F 18
S 19	19 16 28	17°19'25	2♊40	8°11	24°54	23°36	28°14	21°11	12°30	23°59	4°48	13°53	13°23	4° 6	n.a.	S 19
S 20	19 20 25	18°19'53	14°53	9°52	24°41	24°12	28°12	21° 6	12°32	23°58	4°47	13°54	13°20	4°13	n.a.	S 20
M21	19 24 21	19°20'22	26°57	11°33	24°32	24°48	28° 9	21° 1	12°35	23°58	4°46	13°54	13°17	4°19	n.a.	M21
T 22	19 28 18	20°20'54	8♋53	13°14	24°24	25°24	28° 7	20°56	12°37	23°57	4°44	13°R55	13°13	4°26	n.a.	T 22
W23	19 32 14	21°21'28	20°44	14°54	24°20	26° 0	28° 5	20°51	12°40	23°56	4°43	13°55	13°10	4°33	n.a.	W23
T 24	19 36 11	22°22'03	2♌32	16°34	24°D17	26°35	28° 3	20°46	12°43	23°55	4°42	13°54	13° 7	4°39	n.a.	T 24
F 25	19 40 7	23°22'41	14°20	18°14	24°17	27°11	28° 1	20°41	12°45	23°55	4°41	13°53	13° 4	4°46	n.a.	F 25
S 26	19 44 4	24°23'20	26° 9	19°54	24°20	27°47	28° 0	20°36	12°48	23°54	4°40	13°52	13° 1	4°53	n.a.	S 26
S 27	19 48 1	25°24'01	8♍ 2	21°33	24°24	28°22	27°58	20°31	12°51	23°54	4°39	13°50	12°58	4°59	n.a.	S 27
M28	19 51 57	26°24'43	20° 2	23°11	24°32	28°58	27°57	20°26	12°53	23°53	4°38	13°48	12°54	5° 6	n.a.	M28
T 29	19 55 54	27°25'27	2♎12	24°50	24°41	29°33	27°57	20°21	12°56	23°52	4°37	13°46	12°51	5°13	n.a.	T 29
W30	19 59 50	28°26'12	14°36	26°28	24°52	0♊ 9	27°56	20°16	12°59	23°52	4°36	13°45	12°48	5°19	n.a.	W30
T 31	20 3 47	29♋26'59	27♎17	28♋ 5	25♊ 6	0♊44	27♏55	20♑11	13♍ 2	23♏51	4♑35	13°D45	12♋45	5♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	7n13	4n57	23n26	0n38	15n37	8s30	16n40	0n34	21s50	1s12	24s42	2s32	7n58	0n42	19s26	0s 0	41s23	17s20	23n25	23n22	21n49		n.a.
W 2	24 10	2 23	5 14	23 46	0 50	15 33	8 35	16 53	0 35	21 49	1 12	24 43	2 32	7 57	0 42	19 25	0 0	41 23	17 20	23 25	23 23	21 49		n.a.
T 3	24 9	2s40	5 16	24 6	1 1	15 29	8 40	17 5	0 36	21 48	1 12	24 44	2 32	7 57	0 42	19 25	0 0	41 23	17 20	23 25	23 23	21 48		n.a.
F 4	24 9	7 46	5 2	24 25	1 11	15 26	8 43	17 16	0 36	21 46	1 12	24 45	2 32	7 56	0 42	19 25	0 1	41 23	17 20	23 25	23 23	21 47		n.a.
S 5	24 7	12 40	4 31	24 43	1 20	15 24	8 46	17 28	0 37	21 45	1 12	24 46	2 33	7 55	0 42	19 25	0 1	41 23	17 20	23 25	23 24	21 46		n.a.
S 6	24 6	17 4	3 42	24 59	1 28	15 22	8 48	17 40	0 38	21 44	1 12	24 47	2 33	7 54	0 42	19 24	0 1	41 23	17 20	23 25	23 24	21 46		n.a.
M 7	24 3	20 34	2 38	25 14	1 35	15 22	8 48	17 52	0 39	21 43	1 12	24 48	2 33	7 54	0 42	19 24	0 1	41 23	17 20	23 25	23 24	21 45		n.a.
T 8	24 1	22 48	1 22	25 27	1 41	15 22	8 48	18 3	0 40	21 42	1 12	24 49	2 33	7 53	0 42	19 24	0 1	41 23	17 20	23 25	23 25	21 44		n.a.
W 9	23 57	23 25	0s 1	25 39	1 45	15 23	8 47	18 14	0 40	21 41	1 12	24 50	2 33	7 52	0 42	19 23	0 1	41 23	17 20	23 25	23 25	21 43		n.a.
T 10	23 54	22 20	1 24	25 48	1 49	15 25	8 45	18 26	0 41	21 40	1 12	24 51	2 33	7 51	0 42	19 23	0 1	41 23	17 20	23 25	23 25	21 43		n.a.
F 11	23 50	19 39	2 41	25 56	1 52	15 28	8 42	18 37	0 42	21 39	1 12	24 52	2 33	7 50	0 42	19 23	0 1	41 23	17 20	23 25	23 26	21 42		n.a.
S 12	23 45	15 42	3 45	26 2	1 55	15 31	8 38	18 48	0 43	21 38	1 12	24 53	2 34	7 49	0 42	19 23	0 1	41 24	17 20	23 25	23 26	21 41		n.a.
S 13	23 40	10 54	4 34	26 5	1 56	15 35	8 33	18 59	0 43	21 37	1 12	24 53	2 34	7 48	0 42	19 22	0 1	41 24	17 20	23 25	23 26	21 40		n.a.
M14	23 35	5 39	5 5	26 7	1 57	15 40	8 28	19 9	0 44	21 36	1 12	24 54	2 34	7 48	0 42	19 22	0 1	41 24	17 20	23 25	23 27	21 39		n.a.
T 15	23 29	0 16	5 18	26 7	1 57	15 45	8 21	19 20	0 45	21 35	1 12	24 55	2 34	7 47	0 42	19 22	0 1	41 24	17 20	23 25	23 27	21 38		n.a.
W16	23 22	4n59	5 13	26 4	1 57	15 52	8 15	19 30	0 46	21 34	1 12	24 56	2 34	7 46	0 42	19 22	0 1	41 24	17 20	23 25	23 27	21 38		n.a.
T 17	23 15	9 52	4 51	26 0	1 56	15 58	8 7	19 41	0 47	21 33	1 12	24 57	2 34	7 45	0 42	19 22	0 1	41 24	17 20	23 25	23 28	21 37		n.a.
F 18	23 8	14 14	4 16	25 54	1 54	16 6	7 59	19 51	0 47	21 33	1 11	24 58	2 34	7 44	0 42	19 21	0 1	41 24	17 20	23 25	23 28	21 36		n.a.
S 19	23 0	17 54	3 30	25 47	1 52	16 14	7 51	20 1	0 48	21 32	1 11	24 59	2 34	7 43	0 42	19 21	0 1	41 24	17 20	23 25	23 28	21 35		n.a.
S 20	22 52	20 43	2 35	25 37	1 50	16 22	7 42	20 11	0 49	21 31	1 11	25 0	2 34	7 42	0 42	19 21	0 1	41 23	17 20	23 25	23 29	21 34		n.a.
M21	22 43	22 35	1 33	25 26	1 47	16 31	7 32	20 21	0 50	21 30	1 11	25 1	2 34	7 41	0 42	19 21	0 1	41 23	17 19	23 25	23 29	21 33		n.a.
T 22	22 34	23 24	0 28	25 13	1 44	16 41	7 22	20 31	0 51	21 30	1 11	25 1	2 34	7 40	0 42	19 21	0 1	41 23	17 19	23 25	23 29	21 33		n.a.
W23	22 25	23 8	0n38	24 58	1 41	16 51	7 12	20 40	0 52	21 29	1 11	25 2	2 35	7 39	0 42	19 20	0 1	41 23	17 19	23 25	23 30	21 32		n.a.
T 24	22 15	21 50	1 42	24 42	1 37	17 1	7 2	20 50	0 52	21 29	1 11	25 3	2 35	7 38	0 42	19 20	0 1	41 23	17 19	23 25	23 30	21 31		n.a.
F 25	22 4	19 35	2 41	24 25	1 33	17 12	6 51	20 59	0 53	21 28	1 11	25 4	2 35	7 36	0 42	19 20	0 1	41 23	17 19	23 25	23 30	21 30		n.a.
S 26	21 53	16 31	3 34	24 6	1 28	17 23	6 40	21 9	0 54	21 28	1 11	25 5	2 35	7 35	0 42	19 20	0 1	41 23	17 19	23 25	23 31	21 29		n.a.
S 27	21 42	12 46	4 17	23 46	1 24	17 34	6 29	21 18	0 55	21 28	1 11	25 6	2 35	7 34	0 41	19 20	0 1	41 23	17 19	23 26	23 31	21 28		n.a.
M28	21 30	8 29	4 50	23 24	1 19	17 45	6 18	21 27	0 56	21 27	1 11	25 7	2 35	7 33	0 41	19 20	0 1	41 23	17 19	23 26	23 31	21 27		n.a.
T 29	21 18	3 49	5 10	23 1	1 14	17 57	6 7	21 35	0 57	21 27	1 11	25 7	2 35	7 32	0 41	19 20	0 1	41 23	17 19	23 26	23 32	21 26		n.a.
W30	21 6	1s 5	5 17	22 38	1 9	18 8	5 56	21 44	0 58	21 27	1 11	25 8	2 35	7 31	0 41	19 19	0 1	41 23	17 18	23 26	23 32	21 26		n.a.
T 31	20n53	6s 3	5n 8	22n12	1n 3	18n20	5s45	21n53	0n58	21s27	1s11	25s 9	2s35	7n30	0n41	19s19	0s 1	41s23	17s18	23n26	23n32	21n25		n.a.

Julian Day Number = -131277.5, Delta T = 42h44m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'14, Lahiri = -73°33'15 Julian Calendar 1 Aug. 5073 BCE == Greg. Calendar 22 June 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 7 43	0♌27'47	10♏21	29♋42	25♊22	1♊19	27°R55	20°R 6	13♍ 5	23°R51	4°R33	13♋45	12♋42	5♌33	n.a.	F 1
S 2	20 11 40	1°28'37	23°48	1♌19	25°39	1°54	27°D55	20♂ 2	13° 8	23♏51	4♂32	13°46	12°39	5°39	n.a.	S 2
S 3	20 15 36	2°29'28	7♐43	2°56	25°59	2°30	27♏55	19°57	13°11	23°50	4°31	13°47	12°35	5°46	n.a.	S 3
M 4	20 19 33	3°30'20	22° 3	4°32	26°21	3° 5	27°56	19°52	13°14	23°50	4°30	13°49	12°32	5°53	n.a.	M 4
T 5	20 23 29	4°31'14	6♂49	6° 8	26°44	3°40	27°56	19°47	13°17	23°50	4°29	13°R49	12°29	5°59	n.a.	T 5
W 6	20 27 26	5°32'09	21°53	7°43	27°10	4°15	27°57	19°43	13°20	23°49	4°28	13°49	12°26	6° 6	n.a.	W 6
T 7	20 31 22	6°33'06	7♒ 8	9°19	27°37	4°50	27°58	19°38	13°23	23°49	4°27	13°48	12°23	6°13	n.a.	T 7
F 8	20 35 19	7°34'04	22°23	10°54	28° 6	5°25	27°59	19°33	13°26	23°49	4°26	13°46	12°19	6°19	n.a.	F 8
S 9	20 39 16	8°35'03	7♓30	12°29	28°36	6° 0	28° 1	19°29	13°29	23°49	4°25	13°42	12°16	6°26	n.a.	S 9
S 10	20 43 12	9°36'04	22°17	14° 3	29° 8	6°35	28° 2	19°24	13°32	23°49	4°25	13°39	12°13	6°33	n.a.	S 10
M11	20 47 9	10°37'06	6♈40	15°37	29°41	7° 9	28° 4	19°20	13°36	23°49	4°24	13°35	12°10	6°39	n.a.	M11
T 12	20 51 5	11°38'10	20°35	17°12	0♋16	7°44	28° 6	19°15	13°39	23°48	4°23	13°32	12° 7	6°46	n.a.	T 12
W13	20 55 2	12°39'16	4♉ 1	18°45	0°53	8°19	28° 8	19°11	13°42	23°D48	4°22	13°31	12° 4	6°53	n.a.	W13
T 14	20 58 58	13°40'23	17° 0	20°19	1°30	8°53	28°11	19° 7	13°45	23°48	4°21	13°D30	12° 0	6°59	n.a.	T 14
F 15	21 2 55	14°41'32	29°37	21°53	2° 9	9°28	28°13	19° 3	13°49	23°48	4°20	13°31	11°57	7° 6	n.a.	F 15
S 16	21 6 51	15°42'42	11♊55	23°26	2°50	10° 2	28°16	18°58	13°52	23°49	4°19	13°33	11°54	7°13	n.a.	S 16
S 17	21 10 48	16°43'54	24° 0	25° 0	3°31	10°37	28°19	18°54	13°55	23°49	4°18	13°35	11°51	7°19	n.a.	S 17
M18	21 14 44	17°45'07	5♋55	26°33	4°14	11°11	28°22	18°50	13°59	23°49	4°18	13°36	11°48	7°26	n.a.	M18
T 19	21 18 41	18°46'21	17°44	28° 6	4°57	11°45	28°26	18°46	14° 2	23°49	4°17	13°R36	11°45	7°33	n.a.	T 19
W20	21 22 38	19°47'36	29°31	29°39	5°42	12°19	28°29	18°42	14° 5	23°49	4°16	13°35	11°41	7°39	n.a.	W20
T 21	21 26 34	20°48'53	11♌19	1♍11	6°28	12°53	28°33	18°39	14° 9	23°49	4°15	13°32	11°38	7°46	n.a.	T 21
F 22	21 30 31	21°50'10	23° 9	2°44	7°15	13°28	28°37	18°35	14°12	23°50	4°14	13°26	11°35	7°53	n.a.	F 22
S 23	21 34 27	22°51'28	5♍ 4	4°17	8° 2	14° 1	28°41	18°31	14°16	23°50	4°14	13°19	11°32	7°59	n.a.	S 23
S 24	21 38 24	23°52'47	17° 5	5°49	8°51	14°35	28°45	18°28	14°19	23°50	4°13	13°11	11°29	8° 6	n.a.	S 24
M25	21 42 20	24°54'07	29°14	7°21	9°40	15° 9	28°50	18°24	14°23	23°51	4°12	13° 3	11°25	8°13	n.a.	M25
T 26	21 46 17	25°55'27	11♎32	8°53	10°31	15°43	28°55	18°21	14°26	23°51	4°12	12°55	11°22	8°19	n.a.	T 26
W27	21 50 13	26°56'48	24° 2	10°25	11°22	16°16	29° 0	18°17	14°30	23°52	4°11	12°49	11°19	8°26	n.a.	W27
T 28	21 54 10	27°58'09	6♏45	11°56	12°14	16°50	29° 5	18°14	14°33	23°52	4°10	12°45	11°16	8°33	n.a.	T 28
F 29	21 58 7	28°59'31	19°44	13°28	13° 6	17°23	29°10	18°11	14°37	23°53	4°10	12°42	11°13	8°39	n.a.	F 29
S 30	22 2 3	0♍ 0'53	3♐ 3	14♍58	14♋ 0	17♊57	29♏15	18♂ 8	14♍40	23♏53	4♂ 9	12°D42	11♋10	8♌46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n40	10s54	4n43	21n46	0n58	18n32	5s33	22n 1	0n59	21s26	1s11	25s10	2s35	7n29	0n41	19s19	0s 1	41s23	17s18	23n26	23n33	21n24		n.a.
S 2	20 26	15 23	4 3	21 19	0 52	18 44	5 22	22 9	1 0	21 26	1 10	25 10	2 35	7 27	0 41	19 19	0 1	41 22	17 18	23 26	23 33	21 23		n.a.
S 3	20 12	19 12	3 7	20 51	0 46	18 56	5 10	22 17	1 1	21 26	1 10	25 11	2 35	7 26	0 41	19 19	0 1	41 22	17 18	23 26	23 33	21 22		n.a.
M 4	19 57	21 58	1 58	20 22	0 40	19 8	4 59	22 25	1 2	21 26	1 10	25 12	2 35	7 25	0 41	19 19	0 1	41 22	17 18	23 26	23 33	21 21		n.a.
T 5	19 43	23 21	0 39	19 52	0 34	19 20	4 48	22 33	1 3	21 26	1 10	25 13	2 35	7 24	0 41	19 19	0 1	41 22	17 17	23 26	23 34	21 20		n.a.
W 6	19 27	23 4	0s44	19 21	0 28	19 32	4 37	22 41	1 4	21 27	1 10	25 13	2 35	7 23	0 41	19 19	0 1	41 22	17 17	23 26	23 34	21 19		n.a.
T 7	19 12	21 4	2 5	18 49	0 22	19 43	4 26	22 49	1 5	21 27	1 10	25 14	2 35	7 21	0 41	19 19	0 1	41 22	17 17	23 26	23 34	21 18		n.a.
F 8	18 56	17 34	3 17	18 17	0 16	19 55	4 15	22 56	1 6	21 27	1 10	25 15	2 35	7 20	0 41	19 19	0 1	41 22	17 17	23 26	23 35	21 17		n.a.
S 9	18 40	12 55	4 14	17 44	0 10	20 6	4 4	23 3	1 7	21 27	1 10	25 15	2 35	7 19	0 41	19 19	0 1	41 21	17 17	23 26	23 35	21 16		n.a.
S 10	18 23	7 36	4 53	17 10	0 3	20 17	3 53	23 10	1 7	21 27	1 10	25 16	2 35	7 17	0 41	19 19	0 1	41 21	17 16	23 27	23 35	21 15		n.a.
M11	18 6	2 2	5 12	16 36	0s 3	20 28	3 42	23 17	1 8	21 28	1 10	25 16	2 34	7 16	0 41	19 19	0 1	41 21	17 16	23 27	23 36	21 14		n.a.
T 12	17 49	3n29	5 12	16 1	0 9	20 39	3 32	23 24	1 9	21 28	1 10	25 17	2 34	7 15	0 41	19 19	0 1	41 21	17 16	23 27	23 36	21 13		n.a.
W13	17 31	8 38	4 55	15 25	0 16	20 49	3 21	23 31	1 10	21 28	1 9	25 18	2 34	7 14	0 41	19 19	0 1	41 21	17 16	23 28	23 36	21 12		n.a.
T 14	17 13	13 14	4 22	14 49	0 22	20 59	3 11	23 38	1 11	21 29	1 9	25 18	2 34	7 12	0 41	19 19	0 1	41 20	17 15	23 28	23 36	21 11		n.a.
F 15	16 55	17 8	3 38	14 12	0 28	21 8	3 1	23 44	1 12	21 29	1 9	25 19	2 34	7 11	0 41	19 19	0 1	41 20	17 15	23 28	23 37	21 10		n.a.
S 16	16 37	20 11	2 45	13 35	0 34	21 18	2 51	23 50	1 13	21 30	1 9	25 19	2 34	7 10	0 41	19 19	0 1	41 20	17 15	23 27	23 37	21 9		n.a.
S 17	16 18	22 16	1 45	12 57	0 41	21 27	2 41	23 57	1 14	21 31	1 9	25 20	2 34	7 8	0 41	19 19	0 1	41 20	17 15	23 27	23 37	21 8		n.a.
M18	15 59	23 20	0 42	12 19	0 47	21 35	2 31	24 3	1 15	21 31	1 9	25 20	2 34	7 7	0 41	19 19	0 1	41 20	17 14	23 27	23 38	21 7		n.a.
T 19	15 39	23 20	0n23	11 40	0 53	21 43	2 21	24 8	1 16	21 32	1 9	25 21	2 34	7 6	0 41	19 19	0 1	41 19	17 14	23 27	23 38	21 6		n.a.
W20	15 19	22 16	1 26	11 1	0 59	21 51	2 12	24 14	1 17	21 33	1 9	25 21	2 34	7 4	0 41	19 19	0 1	41 19	17 14	23 27	23 38	21 5		n.a.
T 21	14 59	20 14	2 25	10 22	1 5	21 58	2 3	24 20	1 18	21 33	1 9	25 22	2 34	7 3	0 41	19 19	0 1	41 19	17 14	23 27	23 39	21 4		n.a.
F 22	14 39	17 20	3 19	9 43	1 11	22 5	1 53	24 25	1 19	21 34	1 9	25 22	2 33	7 1	0 41	19 19	0 1	41 19	17 13	23 28	23 39	21 3		n.a.
S 23	14 19	13 42	4 4	9 3	1 17	22 11	1 45	24 30	1 20	21 35	1 8	25 22	2 33	7 0	0 41	19 19	0 1	41 18	17 13	23 29	23 39	21 2		n.a.
S 24	13 58	9 29	4 38	8 23	1 22	22 16	1 36	24 36	1 21	21 36	1 8	25 23	2 33	6 59	0 41	19 19	0 1	41 18	17 13	23 30	23 39	21 1		n.a.
M25	13 37	4 53	5 0	7 43	1 28	22 21	1 27	24 41	1 22	21 37	1 8	25 23	2 33	6 57	0 41	19 20	0 1	41 18	17 13	23 30	23 40	21 0		n.a.
T 26	13 16	0 1	5 9	7 3	1 33	22 26	1 19	24 45	1 23	21 38	1 8	25 24	2 33	6 56	0 41	19 20	0 1	41 18	17 12	23 31	23 40	20 59		n.a.
W27	12 54	4s55	5 3	6 23	1 38	22 30	1 10	24 50	1 24	21 39	1 8	25 24	2 33	6 54	0 41	19 20	0 1	41 17	17 12	23 32	23 40	20 58		n.a.
T 28	12 32	9 45	4 43	5 43	1 43	22 33	1 2	24 55	1 25	21 40	1 8	25 24	2 33	6 53	0 41	19 20	0 1	41 17	17 12	23 32	23 40	20 57		n.a.
F 29	12 10	14 15	4 7	5 3	1 48	22 36	0 54	24 59	1 27	21 41	1 8	25 25	2 33	6 52	0 41	19 20	0 1	41 17	17 11	23 32	23 41	20 56		n.a.
S 30	11n48	18s11	3n18	4n23	1s52	22n38	0s46	25n 3	1n28	21s42	1s 8	25s25	2s32	6n50	0n41	19s20	0s 1	41s17	17s11	23n33	23n41	20n55		n.a.

Julian Day Number = -131246.5, Delta T = 42h44m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'10, Lahiri = -73°33'10 Julian Calendar 1 Sept. 5073 BCE == Greg. Calendar 23 July 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 6 0	1♍ 2'16	16♐43	16♍29	14♋54	18♊30	29♏21	18°R 5	14♍44	23♏54	4°R 8	12♋43	11♋ 6	8♌53	n.a.	S 1
M 2	22 9 56	2° 3'38	0♑47	17°59	15°48	19° 3	29°27	18♑ 2	14°47	23°54	4♑ 8	12°44	11° 3	8°59	n.a.	M 2
T 3	22 13 53	3° 5'01	15°14	19°28	16°44	19°36	29°33	18° 0	14°51	23°55	4° 7	12°R44	11° 0	9° 6	n.a.	T 3
W 4	22 17 49	4° 6'24	0♒ 1	20°56	17°40	20° 9	29°39	17°57	14°55	23°56	4° 7	12°43	10°57	9°13	n.a.	W 4
T 5	22 21 46	5° 7'48	15° 5	22°24	18°36	20°42	29°45	17°54	14°58	23°57	4° 6	12°39	10°54	9°19	n.a.	T 5
F 6	22 25 43	6° 9'11	0♓15	23°50	19°34	21°15	29°52	17°52	15° 2	23°57	4° 6	12°33	10°51	9°26	n.a.	F 6
S 7	22 29 39	7°10'35	15°22	25°16	20°31	21°48	29°58	17°50	15° 5	23°58	4° 5	12°25	10°47	9°32	n.a.	S 7
S 8	22 33 36	8°11'59	0♈17	26°39	21°30	22°21	0♐ 5	17°47	15° 9	23°59	4° 5	12°16	10°44	9°39	n.a.	S 8
M 9	22 37 32	9°13'23	14°49	28° 1	22°28	22°53	0°12	17°45	15°13	24° 0	4° 5	12° 7	10°41	9°46	n.a.	M 9
T 10	22 41 29	10°14'48	28°55	29°21	23°28	23°26	0°19	17°43	15°16	24° 1	4° 4	11°59	10°38	9°52	n.a.	T 10
W11	22 45 25	11°16'13	12♉31	0♎38	24°28	23°58	0°26	17°41	15°20	24° 2	4° 4	11°53	10°35	9°59	n.a.	W11
T 12	22 49 22	12°17'39	25°37	1°53	25°28	24°30	0°34	17°39	15°24	24° 3	4° 4	11°49	10°31	10° 6	n.a.	T 12
F 13	22 53 19	13°19'05	8♊18	3° 4	26°29	25° 2	0°41	17°38	15°27	24° 4	4° 3	11°D47	10°28	10°12	n.a.	F 13
S 14	22 57 15	14°20'31	20°37	4°11	27°30	25°34	0°49	17°36	15°31	24° 5	4° 3	11°47	10°25	10°19	n.a.	S 14
S 15	23 1 12	15°21'57	2♋40	5°13	28°31	26° 6	0°57	17°35	15°35	24° 6	4° 3	11°48	10°22	10°26	n.a.	S 15
M16	23 5 8	16°23'24	14°33	6°10	29°33	26°38	1° 5	17°33	15°38	24° 7	4° 2	11°R48	10°19	10°32	n.a.	M16
T 17	23 9 5	17°24'51	26°20	7° 1	0♌36	27°10	1°13	17°32	15°42	24° 8	4° 2	11°47	10°16	10°39	n.a.	T 17
W18	23 13 2	18°26'18	8♌ 6	7°46	1°39	27°41	1°21	17°31	15°46	24° 9	4° 2	11°44	10°12	10°46	n.a.	W18
T 19	23 16 58	19°27'44	19°56	8°22	2°42	28°13	1°30	17°30	15°49	24°10	4° 2	11°37	10° 9	10°52	n.a.	T 19
F 20	23 20 55	20°29'11	1♍51	8°50	3°45	28°44	1°39	17°29	15°53	24°11	4° 2	11°28	10° 6	10°59	n.a.	F 20
S 21	23 24 51	21°30'37	13°55	9° 8	4°49	29°15	1°47	17°28	15°56	24°13	4° 1	11°16	10° 3	11° 6	n.a.	S 21
S 22	23 28 48	22°32'03	26° 8	9°R15	5°53	29°46	1°56	17°28	16° 0	24°14	4° 1	11° 3	10° 0	11°12	n.a.	S 22
M23	23 32 44	23°33'29	8♎31	9°12	6°58	0♋17	2° 5	17°27	16° 4	24°15	4° 1	10°49	9°56	11°19	n.a.	M23
T 24	23 36 41	24°34'54	21° 5	8°57	8° 2	0°48	2°14	17°27	16° 7	24°17	4° 1	10°36	9°53	11°26	n.a.	T 24
W25	23 40 38	25°36'19	3♏49	8°30	9° 8	1°18	2°24	17°26	16°11	24°18	4° 1	10°24	9°50	11°32	n.a.	W25
T 26	23 44 34	26°37'42	16°45	7°51	10°13	1°49	2°33	17°26	16°15	24°19	4°D 1	10°16	9°47	11°39	n.a.	T 26
F 27	23 48 31	27°39'06	29°52	7° 2	11°18	2°19	2°43	17°D26	16°18	24°21	4° 1	10°10	9°44	11°46	n.a.	F 27
S 28	23 52 27	28°40'28	13♐12	6° 2	12°24	2°49	2°52	17°26	16°22	24°22	4° 1	10° 7	9°41	11°52	n.a.	S 28
S 29	23 56 24	29°41'50	26°48	4°54	13°30	3°19	3° 2	17°26	16°25	24°24	4° 1	10°D 7	9°37	11°59	n.a.	S 29
M30	0 0 20	0♎43'10	10♑40	3°40	14°37	3°49	3°12	17°26	16°29	24°25	4° 1	10°R 7	9°34	12° 6	n.a.	M30
T 31	0 4 17	1♎44'30	24♑49	2♎22	15♌43	4♋19	3♐22	17♑27	16♍33	24♏27	4♑ 1	10♋ 6	9♋31	12♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n26	21s14	2n16	3n43	1s56	22n40	0s39	25n 8	1n29	21s43	1s 8	25s25	2s32	6n49	0n41	19s20	0s 1	41s16	17s11	23n32	23n41	20n54		n.a.
M 2	11 3	23 6	1 4	3 4	2 0	22 41	0 31	25 12	1 30	21 45	1 8	25 25	2 32	6 47	0 41	19 21	0 1	41 16	17 10	23 32	23 42	20 53		n.a.
T 3	10 41	23 30	0s13	2 25	2 3	22 41	0 24	25 16	1 31	21 46	1 7	25 25	2 32	6 46	0 41	19 21	0 1	41 16	17 10	23 32	23 42	20 52		n.a.
W 4	10 18	22 15	1 32	1 46	2 6	22 41	0 17	25 19	1 32	21 47	1 7	25 26	2 32	6 44	0 41	19 21	0 1	41 15	17 10	23 32	23 42	20 51		n.a.
T 5	9 55	19 25	2 45	1 8	2 9	22 40	0 10	25 23	1 33	21 48	1 7	25 26	2 32	6 43	0 41	19 21	0 1	41 15	17 9	23 33	23 42	20 50		n.a.
F 6	9 32	15 15	3 47	0 31	2 11	22 39	0 3	25 26	1 34	21 50	1 7	25 26	2 31	6 41	0 41	19 21	0 1	41 15	17 9	23 33	23 43	20 48		n.a.
S 7	9 8	10 6	4 33	0s 5	2 13	22 36	0n 4	25 30	1 35	21 51	1 7	25 26	2 31	6 40	0 41	19 22	0 1	41 14	17 9	23 34	23 43	20 47		n.a.
S 8	8 45	4 26	4 59	0 40	2 14	22 34	0 10	25 33	1 37	21 53	1 7	25 26	2 31	6 39	0 41	19 22	0 1	41 14	17 8	23 35	23 43	20 46		n.a.
M 9	8 21	1n21	5 5	1 14	2 15	22 30	0 16	25 36	1 38	21 54	1 7	25 26	2 31	6 37	0 41	19 22	0 1	41 14	17 8	23 36	23 43	20 45		n.a.
T 10	7 57	6 53	4 52	1 47	2 15	22 26	0 23	25 39	1 39	21 55	1 7	25 27	2 31	6 36	0 41	19 22	0 1	41 13	17 8	23 37	23 44	20 44		n.a.
W11	7 33	11 53	4 23	2 18	2 14	22 21	0 29	25 42	1 40	21 57	1 7	25 27	2 30	6 34	0 41	19 23	0 1	41 13	17 7	23 37	23 44	20 43		n.a.
T 12	7 9	16 10	3 41	2 47	2 12	22 16	0 34	25 44	1 41	21 58	1 7	25 27	2 30	6 33	0 41	19 23	0 2	41 13	17 7	23 38	23 44	20 42		n.a.
F 13	6 45	19 34	2 49	3 14	2 10	22 9	0 40	25 47	1 42	22 0	1 7	25 27	2 30	6 31	0 41	19 23	0 2	41 12	17 7	23 38	23 45	20 41		n.a.
S 14	6 21	21 59	1 51	3 38	2 6	22 2	0 46	25 49	1 44	22 2	1 6	25 27	2 30	6 30	0 41	19 23	0 2	41 12	17 6	23 38	23 45	20 39		n.a.
S 15	5 56	23 20	0 49	3 59	2 2	21 55	0 51	25 51	1 45	22 3	1 6	25 27	2 30	6 28	0 41	19 24	0 2	41 12	17 6	23 38	23 45	20 38		n.a.
M16	5 32	23 35	0n15	4 18	1 56	21 47	0 56	25 54	1 46	22 5	1 6	25 27	2 29	6 27	0 40	19 24	0 2	41 11	17 6	23 38	23 45	20 37		n.a.
T 17	5 7	22 47	1 17	4 32	1 50	21 38	1 1	25 56	1 47	22 6	1 6	25 27	2 29	6 25	0 40	19 24	0 2	41 11	17 5	23 38	23 46	20 36		n.a.
W18	4 42	20 58	2 15	4 43	1 42	21 28	1 6	25 57	1 49	22 8	1 6	25 27	2 29	6 24	0 40	19 24	0 2	41 11	17 5	23 38	23 46	20 35		n.a.
T 19	4 18	18 15	3 8	4 49	1 32	21 18	1 11	25 59	1 50	22 10	1 6	25 27	2 29	6 22	0 40	19 25	0 2	41 10	17 5	23 39	23 46	20 34		n.a.
F 20	3 53	14 45	3 53	4 51	1 21	21 7	1 15	26 1	1 51	22 12	1 6	25 26	2 29	6 21	0 40	19 25	0 2	41 10	17 4	23 39	23 46	20 32		n.a.
S 21	3 28	10 37	4 28	4 47	1 9	20 56	1 20	26 2	1 52	22 13	1 6	25 26	2 28	6 20	0 40	19 25	0 2	41 10	17 4	23 40	23 47	20 31		n.a.
S 22	3 3	6 1	4 51	4 37	0 55	20 44	1 24	26 4	1 54	22 15	1 6	25 26	2 28	6 18	0 40	19 26	0 2	41 9	17 4	23 42	23 47	20 30		n.a.
M23	2 38	1 6	5 1	4 22	0 40	20 31	1 28	26 5	1 55	22 17	1 6	25 26	2 28	6 17	0 40	19 26	0 2	41 9	17 3	23 43	23 47	20 29		n.a.
T 24	2 13	3s55	4 56	4 1	0 23	20 17	1 32	26 6	1 56	22 19	1 6	25 26	2 28	6 15	0 40	19 26	0 2	41 9	17 3	23 44	23 47	20 28		n.a.
W25	1 48	8 51	4 37	3 33	0 6	20 3	1 36	26 7	1 58	22 21	1 6	25 26	2 28	6 14	0 40	19 27	0 2	41 8	17 2	23 45	23 48	20 26		n.a.
T 26	1 23	13 29	4 3	3 0	0n13	19 49	1 39	26 8	1 59	22 22	1 5	25 26	2 27	6 12	0 40	19 27	0 2	41 8	17 2	23 46	23 48	20 25		n.a.
F 27	0 58	17 33	3 16	2 22	0 33	19 33	1 43	26 9	2 0	22 24	1 5	25 25	2 27	6 11	0 40	19 28	0 2	41 8	17 2	23 46	23 48	20 24		n.a.
S 28	0 33	20 49	2 17	1 40	0 53	19 18	1 46	26 10	2 2	22 26	1 5	25 25	2 27	6 9	0 40	19 28	0 2	41 7	17 1	23 46	23 48	20 23		n.a.
S 29	0 7	22 58	1 10	0 54	1 13	19 1	1 49	26 11	2 3	22 28	1 5	25 25	2 27	6 8	0 40	19 28	0 2	41 7	17 1	23 46	23 48	20 22		n.a.
M30	0s18	23 46	0s 3	0 5	1 33	18 44	1 52	26 11	2 4	22 30	1 5	25 25	2 26	6 7	0 40	19 29	0 2	41 6	17 1	23 46	23 49	20 20		n.a.
T 31	0s43	23s 5	1s17	0n44	1n52	18n26	1n55	26n12	2n 6	22s32	1s 5	25s24	2s26	6n 5	0n40	19s29	0s 2	41s 6	17s 0	23n46	23n49	20n19		n.a.

Julian Day Number = -131216.5, Delta T = 42h44m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'06, Lahiri = -73°33'06 Julian Calendar 1 Oct. 5073 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 8 14	2♎45'48	9♒14	1°R 3	16♌50	4♋48	3♐32	17♑27	16♍36	24♏28	4♑ 1	10°R 4	9♋28	12♌19	n.a.	W 1
T 2	0 12 10	3°47'05	23°53	29♍44	17°57	5°18	3°43	17°28	16°40	24°30	4° 2	9♋59	9°25	12°26	n.a.	T 2
F 3	0 16 7	4°48'21	8♓41	28°30	19° 4	5°47	3°53	17°29	16°43	24°31	4° 2	9°51	9°22	12°33	n.a.	F 3
S 4	0 20 3	5°49'36	23°30	27°20	20°12	6°16	4° 3	17°30	16°47	24°33	4° 2	9°40	9°18	12°39	n.a.	S 4
S 5	0 24 0	6°50'50	8♈12	26°18	21°19	6°45	4°14	17°30	16°50	24°35	4° 2	9°28	9°15	12°46	n.a.	S 5
M 6	0 27 57	7°52'03	22°38	25°24	22°27	7°13	4°25	17°32	16°54	24°36	4° 2	9°15	9°12	12°53	n.a.	M 6
T 7	0 31 53	8°53'16	6♉42	24°40	23°35	7°42	4°36	17°33	16°57	24°38	4° 3	9° 4	9° 9	12°59	n.a.	T 7
W 8	0 35 50	9°54'27	20°21	24° 4	24°43	8°10	4°46	17°34	17° 1	24°40	4° 3	8°55	9° 6	13° 6	n.a.	W 8
T 9	0 39 46	10°55'37	3♊32	23°38	25°51	8°38	4°57	17°35	17° 4	24°41	4° 3	8°48	9° 2	13°13	n.a.	T 9
F 10	0 43 43	11°56'47	16°17	23°22	27° 0	9° 6	5° 9	17°37	17° 7	24°43	4° 4	8°45	8°59	13°19	n.a.	F 10
S 11	0 47 40	12°57'56	28°41	23°D14	28° 9	9°34	5°20	17°39	17°11	24°45	4° 4	8°43	8°56	13°26	n.a.	S 11
S 12	0 51 36	13°59'04	10♋47	23°14	29°17	10° 2	5°31	17°40	17°14	24°47	4° 4	8°43	8°53	13°33	n.a.	S 12
M13	0 55 33	15° 0'11	22°42	23°23	0♍26	10°29	5°43	17°42	17°17	24°49	4° 5	8°43	8°50	13°39	n.a.	M13
T 14	0 59 29	16° 1'17	4♌30	23°38	1°36	10°56	5°54	17°44	17°21	24°51	4° 5	8°42	8°47	13°46	n.a.	T 14
W15	1 3 26	17° 2'21	16°18	24° 1	2°45	11°23	6° 6	17°46	17°24	24°52	4° 6	8°39	8°43	13°53	n.a.	W15
T 16	1 7 22	18° 3'25	28°10	24°29	3°54	11°49	6°17	17°49	17°27	24°54	4° 6	8°33	8°40	13°59	n.a.	T 16
F 17	1 11 19	19° 4'27	10♍10	25° 3	5° 4	12°16	6°29	17°51	17°31	24°56	4° 7	8°24	8°37	14° 6	n.a.	F 17
S 18	1 15 16	20° 5'29	22°22	25°42	6°13	12°42	6°41	17°53	17°34	24°58	4° 7	8°12	8°34	14°13	n.a.	S 18
S 19	1 19 12	21° 6'29	4♎47	26°25	7°23	13° 8	6°53	17°56	17°37	25° 0	4° 8	7°59	8°31	14°19	n.a.	S 19
M20	1 23 9	22° 7'27	17°26	27°13	8°33	13°34	7° 5	17°59	17°40	25° 2	4° 8	7°45	8°27	14°26	n.a.	M20
T 21	1 27 5	23° 8'24	0♏18	28° 4	9°43	13°59	7°17	18° 1	17°43	25° 4	4° 9	7°32	8°24	14°33	n.a.	T 21
W22	1 31 2	24° 9'19	13°24	28°59	10°53	14°24	7°29	18° 4	17°47	25° 6	4° 9	7°21	8°21	14°39	n.a.	W22
T 23	1 34 58	25°10'13	26°41	29°57	12° 3	14°49	7°42	18° 7	17°50	25° 8	4°10	7°12	8°18	14°46	n.a.	T 23
F 24	1 38 55	26°11'05	10♐ 9	0♎58	13°13	15°14	7°54	18°10	17°53	25°10	4°11	7° 6	8°15	14°53	n.a.	F 24
S 25	1 42 52	27°11'56	23°45	2° 1	14°24	15°38	8° 6	18°13	17°56	25°12	4°11	7° 3	8°12	14°59	n.a.	S 25
S 26	1 46 48	28°12'44	7♑30	3° 7	15°34	16° 2	8°19	18°17	17°59	25°14	4°12	7°D 3	8° 8	15° 6	n.a.	S 26
M27	1 50 45	29°13'31	21°24	4°15	16°44	16°26	8°32	18°20	18° 2	25°16	4°13	7° 3	8° 5	15°13	n.a.	M27
T 28	1 54 41	0♏14'15	5♒26	5°25	17°55	16°49	8°44	18°24	18° 5	25°18	4°13	7°R 3	8° 2	15°19	n.a.	T 28
W29	1 58 38	1°14'57	19°37	6°36	19° 6	17°12	8°57	18°27	18° 8	25°20	4°14	7° 2	7°59	15°26	n.a.	W29
T 30	2 2 35	2♏15'37	3♓54	7♎50	20♍16	17♋35	9♐10	18♑31	18♍10	25♏23	4♑15	6♋58	7♋56	15♌33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 8	20s51	2s27	1n32	2n 9	18n 8	1n58	26n12	2n 7	22s34	1s 5	25s24	2s26	6n 4	0n40	19s30	0s 2	41s 6	17s 0	23n46	23n49	20n18		n.a.
T 2	1 33	17 14	3 29	2 18	2 24	17 49	2 1	26 12	2 9	22 36	1 5	25 24	2 26	6 2	0 40	19 30	0 2	41 5	17 0	23 47	23 49	20 17		n.a.
F 3	1 58	12 31	4 18	3 1	2 38	17 30	2 3	26 12	2 10	22 38	1 5	25 23	2 26	6 1	0 40	19 30	0 2	41 5	16 59	23 47	23 50	20 15		n.a.
S 4	2 23	7 3	4 49	3 40	2 50	17 10	2 5	26 12	2 12	22 40	1 5	25 23	2 25	6 0	0 40	19 31	0 2	41 5	16 59	23 48	23 50	20 14		n.a.
S 5	2 48	1 14	5 0	4 14	2 59	16 50	2 8	26 12	2 13	22 42	1 5	25 23	2 25	5 58	0 40	19 31	0 2	41 4	16 58	23 49	23 50	20 13		n.a.
M 6	3 13	4n34	4 52	4 43	3 6	16 29	2 10	26 12	2 15	22 44	1 5	25 22	2 25	5 57	0 40	19 32	0 2	41 4	16 58	23 50	23 50	20 12		n.a.
T 7	3 38	9 59	4 26	5 6	3 11	16 8	2 11	26 12	2 16	22 46	1 5	25 22	2 25	5 55	0 40	19 32	0 2	41 3	16 58	23 51	23 51	20 10		n.a.
W 8	4 2	14 45	3 46	5 23	3 15	15 46	2 13	26 12	2 18	22 48	1 5	25 22	2 24	5 54	0 40	19 33	0 2	41 3	16 57	23 52	23 51	20 9		n.a.
T 9	4 27	18 39	2 55	5 35	3 16	15 23	2 15	26 11	2 19	22 50	1 5	25 21	2 24	5 53	0 41	19 33	0 2	41 3	16 57	23 52	23 51	20 8		n.a.
F 10	4 52	21 31	1 56	5 42	3 16	15 1	2 16	26 11	2 21	22 52	1 5	25 21	2 24	5 51	0 41	19 33	0 2	41 2	16 57	23 52	23 51	20 6		n.a.
S 11	5 16	23 17	0 53	5 44	3 14	14 37	2 18	26 11	2 22	22 54	1 5	25 20	2 24	5 50	0 41	19 34	0 2	41 2	16 56	23 52	23 51	20 5		n.a.
S 12	5 41	23 54	0n11	5 41	3 12	14 14	2 19	26 10	2 24	22 56	1 5	25 20	2 24	5 49	0 41	19 34	0 2	41 2	16 56	23 52	23 52	20 4		n.a.
M13	6 5	23 24	1 13	5 34	3 8	13 50	2 20	26 9	2 25	22 58	1 4	25 19	2 23	5 47	0 41	19 35	0 2	41 1	16 56	23 52	23 52	20 2		n.a.
T 14	6 29	21 51	2 12	5 24	3 4	13 25	2 21	26 9	2 27	23 0	1 4	25 19	2 23	5 46	0 41	19 35	0 2	41 1	16 55	23 52	23 52	20 1		n.a.
W15	6 53	19 22	3 5	5 10	2 58	13 0	2 22	26 8	2 29	23 2	1 4	25 18	2 23	5 45	0 41	19 36	0 2	41 0	16 55	23 53	23 52	20 0		n.a.
T 16	7 17	16 3	3 50	4 53	2 52	12 35	2 23	26 7	2 30	23 4	1 4	25 18	2 23	5 43	0 41	19 36	0 2	41 0	16 55	23 53	23 53	19 59		n.a.
F 17	7 41	12 3	4 26	4 33	2 46	12 9	2 23	26 6	2 32	23 6	1 4	25 17	2 22	5 42	0 41	19 37	0 2	41 0	16 54	23 54	23 53	19 57		n.a.
S 18	8 5	7 31	4 49	4 10	2 39	11 43	2 24	26 5	2 34	23 8	1 4	25 17	2 22	5 41	0 41	19 37	0 2	40 59	16 54	23 54	23 53	19 56		n.a.
S 19	8 29	2 37	5 0	3 46	2 31	11 16	2 24	26 4	2 35	23 11	1 4	25 16	2 22	5 39	0 41	19 38	0 2	40 59	16 53	23 55	23 53	19 55		n.a.
M20	8 52	2s30	4 56	3 20	2 24	10 50	2 24	26 3	2 37	23 13	1 4	25 16	2 22	5 38	0 41	19 38	0 2	40 59	16 53	23 56	23 53	19 53		n.a.
T 21	9 15	7 36	4 38	2 51	2 16	10 23	2 24	26 2	2 39	23 15	1 4	25 15	2 22	5 37	0 41	19 39	0 2	40 58	16 53	23 57	23 54	19 52		n.a.
W22	9 39	12 28	4 4	2 22	2 8	9 55	2 24	26 1	2 40	23 17	1 4	25 14	2 21	5 36	0 41	19 39	0 2	40 58	16 52	23 58	23 54	19 50		n.a.
T 23	10 2	16 50	3 17	1 50	2 0	9 28	2 24	26 0	2 42	23 19	1 4	25 14	2 21	5 34	0 41	19 40	0 2	40 58	16 52	23 58	23 54	19 49		n.a.
F 24	10 24	20 23	2 18	1 18	1 51	9 0	2 24	25 59	2 44	23 21	1 4	25 13	2 21	5 33	0 41	19 40	0 2	40 57	16 52	23 58	23 54	19 48		n.a.
S 25	10 47	22 51	1 10	0 44	1 43	8 31	2 24	25 58	2 46	23 23	1 4	25 12	2 21	5 32	0 41	19 41	0 2	40 57	16 51	23 58	23 54	19 46		n.a.
S 26	11 10	23 59	0s 2	0 10	1 35	8 3	2 23	25 57	2 47	23 25	1 4	25 12	2 20	5 31	0 41	19 41	0 2	40 56	16 51	23 59	23 55	19 45		n.a.
M27	11 32	23 39	1 16	0s26	1 26	7 34	2 23	25 55	2 49	23 27	1 4	25 11	2 20	5 30	0 41	19 42	0 2	40 56	16 51	23 59	23 55	19 44		n.a.
T 28	11 54	21 49	2 25	1 2	1 18	7 5	2 22	25 54	2 51	23 29	1 4	25 10	2 20	5 28	0 41	19 42	0 2	40 56	16 50	23 59	23 55	19 42		n.a.
W29	12 16	18 38	3 26	1 39	1 9	6 36	2 21	25 53	2 53	23 31	1 4	25 10	2 20	5 27	0 41	19 43	0 2	40 55	16 50	23 59	23 55	19 41		n.a.
T 30	12s37	14s19	4s15	2s16	1n 1	6n 7	2n21	25n52	2n55	23s33	1s 4	25s 9	2s20	5n26	0n41	19s43	0s 2	40s55	16s50	23n59	23n55	19n39		n.a.

Julian Day Number = -131185.5, Delta T = 42h44m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°40'02, Lahiri = -73°33'02 Julian Calendar 1 Nov. 5073 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5073 BCE (-5072) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 6 31	3♏16'15	18♓15	9♎ 5	21♍27	17♋58	9♐23	18♑35	18♍13	25♏25	4♑16	6°R52	7♋53	15♌39	n.a.	F 1
S 2	2 10 28	4°16'51	2♈36	10°22	22°38	18°20	9°35	18°39	18°16	25°27	4°16	6♋43	7°49	15°46	n.a.	S 2
S 3	2 14 24	5°17'25	16°51	11°40	23°49	18°42	9°48	18°43	18°19	25°29	4°17	6°33	7°46	15°53	n.a.	S 3
M 4	2 18 21	6°17'57	0♉55	12°59	25° 0	19° 3	10° 1	18°47	18°22	25°31	4°18	6°23	7°43	15°59	n.a.	M 4
T 5	2 22 17	7°18'27	14°42	14°20	26°11	19°25	10°15	18°51	18°24	25°33	4°19	6°13	7°40	16° 6	n.a.	T 5
W 6	2 26 14	8°18'55	28°10	15°42	27°22	19°45	10°28	18°55	18°27	25°35	4°20	6° 5	7°37	16°13	n.a.	W 6
T 7	2 30 11	9°19'22	11♊15	17° 5	28°33	20° 6	10°41	19° 0	18°30	25°38	4°21	6° 0	7°33	16°19	n.a.	T 7
F 8	2 34 7	10°19'46	23°59	18°29	29°44	20°26	10°54	19° 4	18°32	25°40	4°22	5°57	7°30	16°26	n.a.	F 8
S 9	2 38 4	11°20'09	6♋24	19°55	0♎55	20°46	11° 7	19° 9	18°35	25°42	4°23	5°D56	7°27	16°33	n.a.	S 9
S 10	2 42 0	12°20'30	18°33	21°21	2° 7	21° 5	11°21	19°13	18°37	25°44	4°24	5°57	7°24	16°39	n.a.	S 10
M11	2 45 57	13°20'49	0♌30	22°49	3°18	21°24	11°34	19°18	18°40	25°47	4°24	5°58	7°21	16°46	n.a.	M11
T 12	2 49 53	14°21'06	12°21	24°18	4°29	21°43	11°48	19°23	18°42	25°49	4°25	5°R59	7°18	16°53	n.a.	T 12
W13	2 53 50	15°21'22	24°11	25°48	5°41	22° 1	12° 1	19°28	18°45	25°51	4°26	5°58	7°14	16°59	n.a.	W13
T 14	2 57 46	16°21'35	6♍ 4	27°18	6°52	22°19	12°15	19°33	18°47	25°53	4°28	5°56	7°11	17° 6	n.a.	T 14
F 15	3 1 43	17°21'47	18° 7	28°50	8° 4	22°36	12°28	19°38	18°49	25°55	4°29	5°52	7° 8	17°13	n.a.	F 15
S 16	3 5 40	18°21'57	0♎23	0♏23	9°15	22°53	12°42	19°43	18°52	25°58	4°30	5°45	7° 5	17°20	n.a.	S 16
S 17	3 9 36	19°22'05	12°56	1°57	10°27	23° 9	12°56	19°48	18°54	26° 0	4°31	5°38	7° 2	17°26	n.a.	S 17
M18	3 13 33	20°22'11	25°46	3°32	11°39	23°25	13° 9	19°53	18°56	26° 2	4°32	5°29	6°58	17°33	n.a.	M18
T 19	3 17 29	21°22'15	8♏54	5° 8	12°50	23°40	13°23	19°59	18°58	26° 4	4°33	5°21	6°55	17°40	n.a.	T 19
W20	3 21 26	22°22'16	22°21	6°45	14° 2	23°55	13°37	20° 4	19° 0	26° 7	4°34	5°14	6°52	17°46	n.a.	W20
T 21	3 25 22	23°22'16	6♐ 2	8°23	15°14	24°10	13°51	20°10	19° 3	26° 9	4°35	5° 9	6°49	17°53	n.a.	T 21
F 22	3 29 19	24°22'13	19°55	10° 2	16°26	24°24	14° 4	20°15	19° 5	26°11	4°36	5° 6	6°46	18° 0	n.a.	F 22
S 23	3 33 15	25°22'08	3♑58	11°42	17°37	24°37	14°18	20°21	19° 7	26°14	4°37	5°D 5	6°43	18° 6	n.a.	S 23
S 24	3 37 12	26°22'01	18° 5	13°23	18°49	24°50	14°32	20°27	19° 8	26°16	4°39	5° 6	6°39	18°13	n.a.	S 24
M25	3 41 9	27°21'51	2♒16	15° 5	20° 1	25° 2	14°46	20°33	19°10	26°18	4°40	5° 7	6°36	18°20	n.a.	M25
T 26	3 45 5	28°21'39	16°27	16°48	21°13	25°14	15° 0	20°39	19°12	26°20	4°41	5° 8	6°33	18°26	n.a.	T 26
W27	3 49 2	29°21'23	0♓37	18°33	22°25	25°25	15°14	20°45	19°14	26°23	4°42	5°R 9	6°30	18°33	n.a.	W27
T 28	3 52 58	0♐21'06	14°44	20°18	23°36	25°36	15°28	20°51	19°16	26°25	4°43	5° 8	6°27	18°40	n.a.	T 28
F 29	3 56 55	1°20'45	28°46	22° 5	24°48	25°46	15°42	20°57	19°18	26°27	4°45	5° 6	6°24	18°46	n.a.	F 29
S 30	4 0 51	2°20'22	12♈42	23°53	26° 0	25°55	15°56	21° 3	19°19	26°29	4°46	5° 2	6°20	18°53	n.a.	S 30
S 31	4 4 48	3♐19'57	26♈28	25♏42	27♎12	26♋ 4	16♐10	21♑ 9	19♍21	26♏32	4♑47	4♋57	6♋17	19♌ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s59	9s10	4s48	2s54	0n52	5n37	2n20	25n50	2n57	23s35	1s 4	25s 8	2s19	5n25	0n41	19s44	0s 2	40s55	16s49	23n59	23n56	19n38		n.a.
S 2	13 20	3 32	5 3	3 33	0 44	5 7	2 19	25 49	2 59	23 37	1 4	25 7	2 19	5 24	0 41	19 45	0 2	40 54	16 49	24 0	23 56	19 37		n.a.
S 3	13 41	2n14	4 59	4 12	0 36	4 37	2 18	25 48	3 1	23 39	1 4	25 7	2 19	5 23	0 41	19 45	0 2	40 54	16 49	24 0	23 56	19 35		n.a.
M 4	14 2	7 50	4 37	4 51	0 28	4 7	2 16	25 47	3 2	23 41	1 4	25 6	2 19	5 22	0 41	19 46	0 2	40 54	16 49	24 1	23 56	19 34		n.a.
T 5	14 22	12 57	3 59	5 31	0 20	3 37	2 15	25 45	3 4	23 43	1 4	25 5	2 19	5 21	0 41	19 46	0 2	40 53	16 48	24 1	23 56	19 32		n.a.
W 6	14 42	17 18	3 8	6 11	0 12	3 7	2 14	25 44	3 6	23 45	1 4	25 4	2 18	5 20	0 41	19 47	0 2	40 53	16 48	24 1	23 57	19 31		n.a.
T 7	15 2	20 42	2 8	6 51	0 4	2 36	2 12	25 43	3 8	23 47	1 4	25 3	2 18	5 18	0 41	19 47	0 2	40 53	16 48	24 2	23 57	19 29		n.a.
F 8	15 22	22 58	1 4	7 31	0s 3	2 6	2 11	25 42	3 10	23 49	1 4	25 3	2 18	5 17	0 41	19 48	0 2	40 52	16 47	24 2	23 57	19 28		n.a.
S 9	15 41	24 3	0n 2	8 11	0 11	1 35	2 9	25 41	3 12	23 51	1 4	25 2	2 18	5 16	0 41	19 48	0 2	40 52	16 47	24 2	23 57	19 27		n.a.
S 10	16 0	23 57	1 7	8 51	0 18	1 4	2 7	25 39	3 14	23 53	1 4	25 1	2 18	5 15	0 41	19 49	0 2	40 52	16 47	24 2	23 57	19 25		n.a.
M11	16 19	22 44	2 8	9 31	0 25	0 34	2 6	25 38	3 17	23 55	1 4	25 0	2 17	5 14	0 41	19 50	0 2	40 51	16 47	24 2	23 58	19 24		n.a.
T 12	16 38	20 32	3 3	10 12	0 32	0 3	2 4	25 37	3 19	23 57	1 4	24 59	2 17	5 13	0 41	19 50	0 2	40 51	16 46	24 2	23 58	19 22		n.a.
W13	16 56	17 28	3 50	10 52	0 39	0s28	2 2	25 36	3 21	23 59	1 4	24 58	2 17	5 13	0 41	19 51	0 2	40 51	16 46	24 2	23 58	19 21		n.a.
T 14	17 14	13 41	4 27	11 32	0 45	0 59	2 0	25 35	3 23	24 0	1 4	24 57	2 17	5 12	0 41	19 51	0 2	40 50	16 46	24 2	23 58	19 19		n.a.
F 15	17 32	9 18	4 53	12 11	0 52	1 30	1 58	25 34	3 25	24 2	1 4	24 56	2 17	5 11	0 41	19 52	0 2	40 50	16 45	24 2	23 58	19 18		n.a.
S 16	17 49	4 30	5 6	12 51	0 58	2 1	1 56	25 34	3 27	24 4	1 4	24 55	2 17	5 10	0 41	19 52	0 2	40 50	16 45	24 2	23 58	19 16		n.a.
S 17	18 6	0s35	5 5	13 30	1 4	2 32	1 54	25 33	3 29	24 6	1 4	24 54	2 16	5 9	0 41	19 53	0 2	40 50	16 45	24 3	23 59	19 15		n.a.
M18	18 23	5 47	4 49	14 9	1 9	3 2	1 51	25 32	3 31	24 8	1 4	24 53	2 16	5 8	0 41	19 53	0 2	40 49	16 45	24 3	23 59	19 13		n.a.
T 19	18 39	10 51	4 17	14 47	1 14	3 33	1 49	25 32	3 34	24 10	1 4	24 52	2 16	5 7	0 41	19 54	0 2	40 49	16 44	24 3	23 59	19 12		n.a.
W20	18 55	15 32	3 31	15 25	1 19	4 4	1 47	25 31	3 36	24 11	1 4	24 51	2 16	5 6	0 41	19 55	0 2	40 49	16 44	24 4	23 59	19 10		n.a.
T 21	19 11	19 30	2 31	16 3	1 24	4 35	1 44	25 31	3 38	24 13	1 4	24 50	2 16	5 6	0 41	19 55	0 2	40 48	16 44	24 4	23 59	19 9		n.a.
F 22	19 26	22 25	1 21	16 40	1 29	5 5	1 42	25 30	3 40	24 15	1 4	24 49	2 16	5 5	0 41	19 56	0 2	40 48	16 44	24 4	23 59	19 7		n.a.
S 23	19 41	24 0	0 6	17 16	1 33	5 36	1 40	25 30	3 43	24 17	1 4	24 48	2 15	5 4	0 41	19 56	0 3	40 48	16 43	24 4	24 0	19 6		n.a.
S 24	19 56	24 4	1s10	17 52	1 37	6 6	1 37	25 30	3 45	24 18	1 4	24 47	2 15	5 3	0 41	19 57	0 3	40 48	16 43	24 4	24 0	19 4		n.a.
M25	20 10	22 34	2 23	18 27	1 40	6 36	1 34	25 29	3 47	24 20	1 4	24 46	2 15	5 2	0 41	19 57	0 3	40 47	16 43	24 4	24 0	19 3		n.a.
T 26	20 24	19 39	3 26	19 1	1 43	7 6	1 32	25 29	3 49	24 22	1 4	24 45	2 15	5 2	0 41	19 58	0 3	40 47	16 43	24 4	24 0	19 1		n.a.
W27	20 37	15 35	4 17	19 34	1 46	7 36	1 29	25 30	3 52	24 23	1 4	24 44	2 15	5 1	0 41	19 59	0 3	40 47	16 43	24 4	24 0	19 0		n.a.
T 28	20 50	10 40	4 52	20 6	1 48	8 6	1 26	25 30	3 54	24 25	1 4	24 43	2 15	5 0	0 41	19 59	0 3	40 47	16 42	24 4	24 0	18 58		n.a.
F 29	21 3	5 13	5 10	20 37	1 50	8 36	1 24	25 30	3 56	24 27	1 4	24 42	2 15	5 0	0 41	20 0	0 3	40 46	16 42	24 4	24 1	18 57		n.a.
S 30	21 16	0n26	5 9	21 7	1 52	9 5	1 21	25 30	3 59	24 28	1 4	24 41	2 14	4 59	0 41	20 0	0 3	40 46	16 42	24 4	24 1	18 55		n.a.
S 31	21s27	6n 1	4s50	21s36	1s53	9s35	1n18	25n31	4n 1	24s30	1s 5	24s39	2s14	4n58	0n41	20s 1	0s 3	40s46	16s42	24n 4	24n 1	18n53		n.a.

Julian Day Number = -131155.5, Delta T = 42h43m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'58, Lahiri = -73°32'58 Julian Calendar 1 Dec. 5073 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5073 BCE

The year -5072 astronomical counting style corresponds to year 5073 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 8 44	4♐19'29	10♉ 3	27♏32	28♎24	26♋12	16♐25	21♑15	19♍22	26♏34	4♑48	4°R52	6♋14	19♌ 6	n.a.	M 1
T 2	4 12 41	5°18'58	23°25	29°24	29°36	26°20	16°39	21°22	19°24	26°36	4°50	4♋47	6°11	19°13	n.a.	T 2
W 3	4 16 37	6°18'26	6♊31	1♐16	0♏48	26°27	16°53	21°28	19°25	26°38	4°51	4°44	6° 8	19°20	n.a.	W 3
T 4	4 20 34	7°17'51	19°21	3°10	2° 0	26°33	17° 7	21°35	19°27	26°41	4°52	4°41	6° 4	19°26	n.a.	T 4
F 5	4 24 31	8°17'13	1♋56	5° 5	3°12	26°39	17°21	21°41	19°28	26°43	4°54	4°D40	6° 1	19°33	n.a.	F 5
S 6	4 28 27	9°16'34	14°15	7° 1	4°24	26°44	17°35	21°48	19°29	26°45	4°55	4°41	5°58	19°40	n.a.	S 6
S 7	4 32 24	10°15'52	26°22	8°58	5°36	26°48	17°50	21°55	19°31	26°47	4°56	4°42	5°55	19°47	n.a.	S 7
M 8	4 36 20	11°15'09	8♌19	10°56	6°48	26°52	18° 4	22° 1	19°32	26°50	4°58	4°44	5°52	19°53	n.a.	M 8
T 9	4 40 17	12°14'23	20°11	12°55	8° 0	26°55	18°18	22° 8	19°33	26°52	4°59	4°45	5°49	20° 0	n.a.	T 9
W10	4 44 13	13°13'35	2♍ 1	14°55	9°12	26°57	18°32	22°15	19°34	26°54	5° 0	4°46	5°45	20° 7	n.a.	W10
T 11	4 48 10	14°12'45	13°56	16°55	10°24	26°59	18°47	22°22	19°35	26°56	5° 2	4°R47	5°42	20°13	n.a.	T 11
F 12	4 52 6	15°11'52	25°59	18°56	11°36	27° 0	19° 1	22°29	19°36	26°58	5° 3	4°47	5°39	20°20	n.a.	F 12
S 13	4 56 3	16°10'58	8♎15	20°58	12°48	27°R 0	19°15	22°36	19°37	27° 1	5° 4	4°45	5°36	20°27	n.a.	S 13
S 14	4 59 59	17°10'02	20°49	23° 0	14° 1	26°59	19°29	22°43	19°38	27° 3	5° 6	4°43	5°33	20°33	n.a.	S 14
M15	5 3 56	18° 9'03	3♏43	25° 2	15°13	26°57	19°44	22°50	19°39	27° 5	5° 7	4°41	5°30	20°40	n.a.	M15
T 16	5 7 52	19° 8'03	16°59	27° 3	16°25	26°55	19°58	22°57	19°40	27° 7	5° 9	4°39	5°26	20°47	n.a.	T 16
W17	5 11 49	20° 7'01	0♐38	29° 4	17°37	26°52	20°12	23° 4	19°41	27° 9	5°10	4°37	5°23	20°53	n.a.	W17
T 18	5 15 46	21° 5'56	14°37	1♑ 4	18°49	26°48	20°26	23°11	19°41	27°11	5°12	4°35	5°20	21° 0	n.a.	T 18
F 19	5 19 42	22° 4'49	28°54	3° 3	20° 1	26°44	20°41	23°18	19°42	27°13	5°13	4°D35	5°17	21° 7	n.a.	F 19
S 20	5 23 39	23° 3'40	13♑23	5° 0	21°14	26°38	20°55	23°26	19°43	27°16	5°14	4°35	5°14	21°13	n.a.	S 20
S 21	5 27 35	24° 2'28	27°58	6°55	22°26	26°32	21° 9	23°33	19°43	27°18	5°16	4°35	5°10	21°20	n.a.	S 21
M22	5 31 32	25° 1'14	12♒34	8°48	23°38	26°25	21°23	23°40	19°44	27°20	5°17	4°36	5° 7	21°27	n.a.	M22
T 23	5 35 28	25°59'58	27° 5	10°38	24°50	26°18	21°38	23°48	19°44	27°22	5°19	4°37	5° 4	21°34	n.a.	T 23
W24	5 39 25	26°58'39	11♓27	12°25	26° 2	26° 9	21°52	23°55	19°45	27°24	5°20	4°38	5° 1	21°40	n.a.	W24
T 25	5 43 21	27°57'17	25°37	14° 9	27°15	26° 0	22° 6	24° 3	19°45	27°26	5°22	4°R38	4°58	21°47	n.a.	T 25
F 26	5 47 18	28°55'53	9♈33	15°48	28°27	25°50	22°20	24°10	19°45	27°28	5°23	4°38	4°55	21°54	n.a.	F 26
S 27	5 51 14	29°54'26	23°14	17°24	29°39	25°39	22°34	24°18	19°46	27°30	5°24	4°37	4°51	22° 0	n.a.	S 27
S 28	5 55 11	0♑52'57	6♉40	18°55	0♐51	25°28	22°49	24°25	19°46	27°32	5°26	4°37	4°48	22° 7	n.a.	S 28
M29	5 59 7	1°51'25	19°51	20°21	2° 4	25°16	23° 3	24°33	19°46	27°34	5°27	4°37	4°45	22°14	n.a.	M29
T 30	6 3 4	2°49'51	2♊48	21°42	3°16	25° 3	23°17	24°41	19°46	27°36	5°29	4°36	4°42	22°20	n.a.	T 30
W31	6 7 0	3♑48'15	15♊32	22♑58	4♐28	24♋50	23♐31	24♑48	19°R46	27♏38	5♑30	4♋36	4♋39	22♌27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s39	11n15	4s15	22s 3	1s53	10s 4	1n15	25n32	4n 3	24s31	1s 5	24s38	2s14	4n58	0n42	20s 1	0s 3	40s46	16s42	24n 5	24n 1	18n52		n.a.
T 2	21 50	15 52	3 27	22 29	1 54	10 33	1 12	25 32	4 6	24 33	1 5	24 37	2 14	4 57	0 42	20 2	0 3	40 45	16 41	24 5	24 1	18 50		n.a.
W 3	22 1	19 37	2 28	22 53	1 53	11 1	1 10	25 33	4 8	24 34	1 5	24 36	2 14	4 57	0 42	20 2	0 3	40 45	16 41	24 5	24 1	18 49		n.a.
T 4	22 11	22 21	1 23	23 16	1 52	11 29	1 7	25 34	4 10	24 36	1 5	24 35	2 14	4 56	0 42	20 3	0 3	40 45	16 41	24 5	24 2	18 47		n.a.
F 5	22 21	23 54	0 15	23 37	1 51	11 58	1 4	25 35	4 13	24 37	1 5	24 34	2 14	4 56	0 42	20 4	0 3	40 45	16 41	24 5	24 2	18 46		n.a.
S 6	22 31	24 15	0n52	23 56	1 49	12 25	1 1	25 37	4 15	24 39	1 5	24 32	2 14	4 55	0 42	20 4	0 3	40 44	16 41	24 5	24 2	18 44		n.a.
S 7	22 40	23 26	1 57	24 13	1 46	12 53	0 58	25 38	4 17	24 40	1 5	24 31	2 13	4 55	0 42	20 5	0 3	40 44	16 41	24 5	24 2	18 42		n.a.
M 8	22 48	21 33	2 55	24 28	1 43	13 20	0 55	25 40	4 20	24 42	1 5	24 30	2 13	4 54	0 42	20 5	0 3	40 44	16 41	24 5	24 2	18 41		n.a.
T 9	22 57	18 45	3 45	24 41	1 39	13 47	0 52	25 41	4 22	24 43	1 5	24 29	2 13	4 54	0 42	20 6	0 3	40 44	16 40	24 5	24 2	18 39		n.a.
W10	23 5	15 11	4 26	24 51	1 35	14 14	0 49	25 43	4 24	24 44	1 5	24 27	2 13	4 53	0 42	20 6	0 3	40 44	16 40	24 5	24 2	18 38		n.a.
T 11	23 12	11 1	4 55	24 59	1 30	14 40	0 46	25 45	4 27	24 46	1 5	24 26	2 13	4 53	0 42	20 7	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 36		n.a.
F 12	23 19	6 23	5 12	25 5	1 24	15 6	0 43	25 47	4 29	24 47	1 5	24 25	2 13	4 52	0 42	20 7	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 34		n.a.
S 13	23 25	1 26	5 15	25 8	1 17	15 31	0 40	25 49	4 31	24 48	1 5	24 23	2 13	4 52	0 42	20 8	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 33		n.a.
S 14	23 31	3s42	5 3	25 9	1 10	15 56	0 37	25 52	4 33	24 49	1 5	24 22	2 13	4 52	0 42	20 8	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 31		n.a.
M15	23 37	8 49	4 36	25 7	1 2	16 21	0 34	25 54	4 36	24 51	1 5	24 21	2 13	4 51	0 42	20 9	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 29		n.a.
T 16	23 42	13 41	3 54	25 2	0 54	16 46	0 31	25 57	4 38	24 52	1 6	24 19	2 13	4 51	0 42	20 9	0 3	40 43	16 40	24 5	24 3	18 28		n.a.
W17	23 47	18 1	2 57	24 55	0 45	17 9	0 28	26 0	4 40	24 53	1 6	24 18	2 12	4 51	0 42	20 10	0 3	40 42	16 39	24 5	24 3	18 26		n.a.
T 18	23 51	21 28	1 48	24 45	0 35	17 33	0 25	26 2	4 42	24 54	1 6	24 17	2 12	4 51	0 42	20 10	0 3	40 42	16 39	24 5	24 3	18 24		n.a.
F 19	23 55	23 38	0 31	24 33	0 25	17 56	0 22	26 5	4 44	24 55	1 6	24 15	2 12	4 50	0 42	20 11	0 3	40 42	16 39	24 5	24 4	18 23		n.a.
S 20	23 59	24 17	0s49	24 18	0 14	18 19	0 19	26 8	4 46	24 57	1 6	24 14	2 12	4 50	0 42	20 11	0 3	40 42	16 39	24 5	24 4	18 21		n.a.
S 21	24 2	23 15	2 6	24 2	0 3	18 41	0 16	26 12	4 48	24 58	1 6	24 13	2 12	4 50	0 42	20 12	0 3	40 42	16 39	24 5	24 4	18 19		n.a.
M22	24 4	20 40	3 15	23 43	0n 9	19 2	0 13	26 15	4 50	24 59	1 6	24 11	2 12	4 50	0 42	20 13	0 3	40 42	16 39	24 5	24 4	18 18		n.a.
T 23	24 6	16 47	4 12	23 23	0 21	19 24	0 10	26 18	4 52	25 0	1 6	24 10	2 12	4 50	0 42	20 13	0 3	40 42	16 39	24 5	24 4	18 16		n.a.
W24	24 8	11 57	4 52	23 1	0 33	19 44	0 7	26 22	4 54	25 1	1 6	24 8	2 12	4 49	0 42	20 14	0 3	40 41	16 39	24 5	24 4	18 14		n.a.
T 25	24 9	6 33	5 13	22 38	0 46	20 4	0 4	26 25	4 56	25 2	1 6	24 7	2 12	4 49	0 42	20 14	0 3	40 41	16 39	24 5	24 4	18 13		n.a.
F 26	24 10	0 55	5 16	22 14	0 59	20 24	0 1	26 29	4 57	25 3	1 6	24 6	2 12	4 49	0 42	20 14	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	18 11		n.a.
S 27	24 10	4n40	5 1	21 49	1 11	20 43	0s 1	26 33	4 59	25 4	1 7	24 4	2 12	4 49	0 42	20 15	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	18 9		n.a.
S 28	24 10	9 56	4 29	21 24	1 24	21 1	0 4	26 37	5 1	25 5	1 7	24 3	2 12	4 49	0 42	20 15	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	18 8		n.a.
M29	24 9	14 39	3 44	20 59	1 37	21 19	0 7	26 40	5 2	25 5	1 7	24 1	2 12	4 49	0 42	20 16	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	18 6		n.a.
T 30	24 8	18 37	2 48	20 34	1 49	21 37	0 10	26 44	5 4	25 6	1 7	24 0	2 12	4 49	0 42	20 16	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	18 4		n.a.
W31	24s 6	21n38	1s44	20s 9	2n 1	21s53	0s13	26n48	5n 5	25s 7	1s 7	23s58	2s12	4n49	0n42	20s17	0s 3	40s41	16s39	24n 5	24n 5	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -131124.5, Delta T = 42h43m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'54, Lahiri = -73°32'54 Julian Calendar 1 Jan. 5072 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5073 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 57	4♑46'37	28♊ 3	24♑ 9	5♐40	24°R36	23♐45	24♑56	19°R46	27♏40	5♑32	4°D36	4♋36	22♌34	n.a.	T 1
F 2	6 14 53	5°44'56	10♋22	25°14	6°53	24♋21	23°59	25° 4	19♍46	27°41	5°33	4°R36	4°32	22°40	n.a.	F 2
S 3	6 18 50	6°43'13	22°32	26°14	8° 5	24° 5	24°13	25°12	19°46	27°43	5°35	4♋36	4°29	22°47	n.a.	S 3
S 4	6 22 46	7°41'29	4♌33	27° 8	9°17	23°49	24°27	25°19	19°46	27°45	5°36	4°36	4°26	22°54	n.a.	S 4
M 5	6 26 43	8°39'42	16°28	27°56	10°30	23°33	24°41	25°27	19°45	27°47	5°38	4°35	4°23	23° 0	n.a.	M 5
T 6	6 30 40	9°37'54	28°19	28°37	11°42	23°15	24°56	25°35	19°45	27°49	5°39	4°35	4°20	23° 7	n.a.	T 6
W 7	6 34 36	10°36'03	10♍10	29°13	12°54	22°58	25° 9	25°43	19°45	27°51	5°40	4°34	4°16	23°14	n.a.	W 7
T 8	6 38 33	11°34'11	22° 5	29°43	14° 7	22°39	25°23	25°51	19°45	27°52	5°42	4°33	4°13	23°21	n.a.	T 8
F 9	6 42 29	12°32'17	4♎ 7	0♒ 7	15°19	22°21	25°37	25°58	19°44	27°54	5°43	4°33	4°10	23°27	n.a.	F 9
S 10	6 46 26	13°30'21	16°22	0°25	16°32	22° 1	25°51	26° 6	19°44	27°56	5°45	4°D33	4° 7	23°34	n.a.	S 10
S 11	6 50 22	14°28'24	28°52	0°37	17°44	21°42	26° 5	26°14	19°43	27°58	5°46	4°33	4° 4	23°41	n.a.	S 11
M12	6 54 19	15°26'25	11♏44	0°43	18°56	21°22	26°19	26°22	19°43	27°59	5°48	4°34	4° 1	23°47	n.a.	M12
T 13	6 58 15	16°24'24	24°59	0°R43	20° 9	21° 2	26°33	26°30	19°42	28° 1	5°49	4°35	3°57	23°54	n.a.	T 13
W14	7 2 12	17°22'22	8♐39	0°37	21°21	20°41	26°47	26°38	19°41	28° 3	5°51	4°36	3°54	24° 1	n.a.	W14
T 15	7 6 8	18°20'18	22°45	0°27	22°34	20°20	27° 0	26°46	19°41	28° 4	5°52	4°37	3°51	24° 7	n.a.	T 15
F 16	7 10 5	19°18'12	7♑14	0°11	23°46	19°59	27°14	26°54	19°40	28° 6	5°53	4°R37	3°48	24°14	n.a.	F 16
S 17	7 14 1	20°16'05	22° 1	29♑51	24°59	19°38	27°28	27° 2	19°39	28° 7	5°55	4°36	3°45	24°21	n.a.	S 17
S 18	7 17 58	21°13'56	7♒ 0	29°26	26°11	19°17	27°41	27°10	19°38	28° 9	5°56	4°35	3°42	24°28	n.a.	S 18
M19	7 21 54	22°11'45	22° 0	28°58	27°24	18°56	27°55	27°18	19°37	28°10	5°58	4°33	3°38	24°34	n.a.	M19
T 20	7 25 51	23° 9'32	6♓55	28°26	28°36	18°34	28° 9	27°26	19°36	28°12	5°59	4°31	3°35	24°41	n.a.	T 20
W21	7 29 47	24° 7'17	21°36	27°52	29°49	18°13	28°22	27°34	19°35	28°13	6° 0	4°29	3°32	24°48	n.a.	W21
T 22	7 33 44	25° 5'00	5♈58	27°16	1♑ 1	17°52	28°36	27°42	19°34	28°15	6° 2	4°27	3°29	24°54	n.a.	T 22
F 23	7 37 40	26° 2'41	19°59	26°39	2°14	17°31	28°49	27°50	19°33	28°16	6° 3	4°D26	3°26	25° 1	n.a.	F 23
S 24	7 41 37	27° 0'20	3♉36	26° 1	3°26	17°10	29° 2	27°58	19°32	28°18	6° 5	4°26	3°22	25° 8	n.a.	S 24
S 25	7 45 34	27°57'57	16°52	25°22	4°39	16°50	29°16	28° 6	19°31	28°19	6° 6	4°27	3°19	25°14	n.a.	S 25
M26	7 49 30	28°55'32	29°49	24°45	5°51	16°30	29°29	28°14	19°30	28°20	6° 7	4°28	3°16	25°21	n.a.	M26
T 27	7 53 27	29°53'06	12♊29	24° 9	7° 4	16°10	29°42	28°22	19°28	28°22	6° 9	4°30	3°13	25°28	n.a.	T 27
W28	7 57 23	0♒50'37	24♊55	23♑35	8♑17	15♋50	29♐55	28♑30	19♍27	28♏23	6♑10	4♋31	3♋10	25♌34	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	23n33	0s36	19s45	2n13	22s 9	0s15	26n52	5n 6	25s 8	1s 7	23s57	2s11	4n49	0n42	20s17	0s 3	40s41	16s39	24n 5	24n 5	18n 1		n.a.
F 2	24 2	24 17	0n32	19 22	2 25	22 25	0 18	26 56	5 7	25 9	1 7	23 55	2 11	4 49	0 42	20 18	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	17 59		n.a.
S 3	23 59	23 50	1 38	19 0	2 36	22 40	0 21	27 0	5 8	25 10	1 7	23 54	2 11	4 49	0 42	20 18	0 3	40 41	16 39	24 5	24 5	17 57		n.a.
S 4	23 56	22 16	2 39	18 40	2 46	22 54	0 23	27 4	5 9	25 10	1 7	23 52	2 11	4 49	0 43	20 19	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 56		n.a.
M 5	23 52	19 44	3 32	18 21	2 55	23 8	0 26	27 8	5 10	25 11	1 8	23 51	2 11	4 49	0 43	20 19	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 54		n.a.
T 6	23 48	16 24	4 16	18 3	3 4	23 21	0 29	27 12	5 11	25 12	1 8	23 49	2 11	4 50	0 43	20 20	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 52		n.a.
W 7	23 44	12 25	4 49	17 48	3 12	23 33	0 31	27 15	5 11	25 12	1 8	23 48	2 11	4 50	0 43	20 20	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 50		n.a.
T 8	23 39	7 57	5 10	17 35	3 20	23 45	0 33	27 19	5 12	25 13	1 8	23 46	2 11	4 50	0 43	20 20	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 49		n.a.
F 9	23 33	3 8	5 17	17 24	3 26	23 56	0 36	27 23	5 12	25 14	1 8	23 45	2 11	4 50	0 43	20 21	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 47		n.a.
S 10	23 27	1s52	5 10	17 15	3 31	24 6	0 38	27 26	5 13	25 14	1 8	23 43	2 11	4 50	0 43	20 21	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 45		n.a.
S 11	23 21	6 55	4 49	17 8	3 35	24 15	0 41	27 30	5 13	25 15	1 8	23 41	2 11	4 51	0 43	20 22	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 43		n.a.
M12	23 14	11 49	4 13	17 4	3 38	24 24	0 43	27 33	5 13	25 15	1 8	23 40	2 11	4 51	0 43	20 22	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 41		n.a.
T 13	23 7	16 19	3 22	17 3	3 39	24 33	0 45	27 36	5 12	25 16	1 9	23 38	2 11	4 51	0 43	20 22	0 3	40 40	16 39	24 5	24 6	17 40		n.a.
W14	23 0	20 8	2 19	17 4	3 40	24 40	0 47	27 39	5 12	25 16	1 9	23 37	2 11	4 51	0 43	20 23	0 3	40 40	16 39	24 5	24 7	17 38		n.a.
T 15	22 52	22 53	1 5	17 7	3 38	24 47	0 50	27 42	5 12	25 17	1 9	23 35	2 11	4 52	0 43	20 23	0 3	40 40	16 39	24 5	24 7	17 36		n.a.
F 16	22 44	24 12	0s15	17 13	3 36	24 53	0 52	27 45	5 11	25 17	1 9	23 34	2 11	4 52	0 43	20 24	0 3	40 40	16 39	24 5	24 7	17 34		n.a.
S 17	22 35	23 52	1 35	17 21	3 32	24 58	0 54	27 48	5 10	25 18	1 9	23 32	2 11	4 52	0 43	20 24	0 3	40 40	16 39	24 5	24 7	17 33		n.a.
S 18	22 26	21 49	2 50	17 31	3 27	25 2	0 56	27 50	5 10	25 18	1 9	23 30	2 11	4 53	0 43	20 24	0 3	40 40	16 40	24 5	24 7	17 31		n.a.
M19	22 16	18 15	3 53	17 44	3 20	25 6	0 58	27 52	5 9	25 19	1 9	23 29	2 11	4 53	0 43	20 25	0 3	40 40	16 40	24 5	24 7	17 29		n.a.
T 20	22 7	13 32	4 40	17 58	3 12	25 9	1 0	27 54	5 7	25 19	1 10	23 27	2 11	4 53	0 43	20 25	0 3	40 40	16 40	24 5	24 7	17 27		n.a.
W21	21 56	8 6	5 7	18 15	3 2	25 12	1 1	27 56	5 6	25 19	1 10	23 25	2 11	4 54	0 43	20 25	0 3	40 40	16 40	24 5	24 7	17 25		n.a.
T 22	21 46	2 21	5 15	18 32	2 52	25 13	1 3	27 58	5 5	25 20	1 10	23 24	2 11	4 54	0 43	20 26	0 3	40 40	16 40	24 6	24 7	17 23		n.a.
F 23	21 35	3n22	5 4	18 51	2 40	25 14	1 5	27 59	5 3	25 20	1 10	23 22	2 11	4 55	0 43	20 26	0 3	40 40	16 40	24 6	24 7	17 22		n.a.
S 24	21 23	8 48	4 35	19 11	2 27	25 14	1 7	28 0	5 2	25 20	1 10	23 21	2 11	4 55	0 43	20 26	0 3	40 40	16 40	24 6	24 7	17 20		n.a.
S 25	21 12	13 40	3 53	19 32	2 13	25 13	1 8	28 1	5 0	25 20	1 10	23 19	2 11	4 56	0 43	20 27	0 3	40 40	16 40	24 6	24 8	17 18		n.a.
M26	21 0	17 49	2 59	19 53	1 59	25 12	1 10	28 2	4 58	25 21	1 11	23 17	2 11	4 56	0 43	20 27	0 4	40 41	16 41	24 5	24 8	17 16		n.a.
T 27	20 47	21 2	1 58	20 14	1 44	25 10	1 11	28 3	4 56	25 21	1 11	23 16	2 12	4 57	0 43	20 27	0 4	40 41	16 41	24 5	24 8	17 14		n.a.
W28	20s35	23n12	0s53	20s36	1n28	25s 7	1s13	28n 3	4n54	25s21	1s11	23s14	2s12	4n57	0n43	20s28	0s 4	40s41	16s41	24n 5	24n 8	17n12		n.a.

Julian Day Number = -131093.5, Delta T = 42h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'50, Lahiri = -73°32'50 Julian Calendar 1 Feb. 5072 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5073 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 20	1♒48'07	7♋10	23°R 3	9♉29	15°R31	0♉ 9	28♉38	19°R26	28♏24	6♉11	4°R31	3♋ 7	25♌41	n.a.	T 1
F 2	8 5 16	2°45'36	19°16	22♉34	10°42	15♋12	0°22	28°46	19♍24	28°25	6°13	4♋30	3° 3	25°48	n.a.	F 2
S 3	8 9 13	3°43'03	1♌15	22° 8	11°55	14°54	0°35	28°54	19°23	28°27	6°14	4°28	3° 0	25°55	n.a.	S 3
S 4	8 13 9	4°40'28	13°10	21°46	13° 7	14°36	0°48	29° 2	19°22	28°28	6°15	4°24	2°57	26° 1	n.a.	S 4
M 5	8 17 6	5°37'53	25° 2	21°29	14°20	14°19	1° 1	29°10	19°20	28°29	6°17	4°19	2°54	26° 8	n.a.	M 5
T 6	8 21 2	6°35'15	6♍53	21°15	15°33	14° 2	1°13	29°18	19°19	28°30	6°18	4°14	2°51	26°15	n.a.	T 6
W 7	8 24 59	7°32'37	18°46	21° 6	16°45	13°46	1°26	29°26	19°17	28°31	6°19	4° 8	2°48	26°21	n.a.	W 7
T 8	8 28 55	8°29'57	0♎42	21° 1	17°58	13°31	1°39	29°34	19°15	28°32	6°20	4° 3	2°44	26°28	n.a.	T 8
F 9	8 32 52	9°27'17	12°45	21°D 1	19°11	13°16	1°52	29°42	19°14	28°33	6°22	3°59	2°41	26°35	n.a.	F 9
S 10	8 36 48	10°24'35	24°59	21° 6	20°23	13° 2	2° 4	29°50	19°12	28°34	6°23	3°56	2°38	26°41	n.a.	S 10
S 11	8 40 45	11°21'53	7♏28	21°15	21°36	12°48	2°17	29°58	19°10	28°35	6°24	3°D55	2°35	26°48	n.a.	S 11
M12	8 44 42	12°19'09	20°14	21°28	22°49	12°35	2°29	0♒ 6	19° 9	28°36	6°25	3°55	2°32	26°55	n.a.	M12
T 13	8 48 38	13°16'25	3♐24	21°46	24° 2	12°24	2°42	0°14	19° 7	28°37	6°27	3°56	2°28	27° 2	n.a.	T 13
W14	8 52 35	14°13'40	16°58	22° 9	25°15	12°12	2°54	0°22	19° 5	28°38	6°28	3°57	2°25	27° 8	n.a.	W14
T 15	8 56 31	15°10'54	1♉ 0	22°36	26°28	12° 2	3° 6	0°29	19° 3	28°39	6°29	3°R58	2°22	27°15	n.a.	T 15
F 16	9 0 28	16° 8'07	15°29	23° 7	27°40	11°52	3°19	0°37	19° 1	28°40	6°30	3°58	2°19	27°22	n.a.	F 16
S 17	9 4 24	17° 5'20	0♒20	23°42	28°53	11°43	3°31	0°45	18°59	28°40	6°31	3°55	2°16	27°28	n.a.	S 17
S 18	9 8 21	18° 2'31	15°28	24°21	0♒ 6	11°35	3°43	0°53	18°57	28°41	6°33	3°51	2°13	27°35	n.a.	S 18
M19	9 12 17	18°59'42	0♓43	25° 4	1°19	11°28	3°55	1° 1	18°55	28°42	6°34	3°45	2° 9	27°42	n.a.	M19
T 20	9 16 14	19°56'51	15°55	25°51	2°32	11°22	4° 7	1° 8	18°53	28°42	6°35	3°39	2° 6	27°48	n.a.	T 20
W21	9 20 11	20°54'00	0♈53	26°41	3°45	11°16	4°19	1°16	18°51	28°43	6°36	3°32	2° 3	27°55	n.a.	W21
T 22	9 24 7	21°51'07	15°29	27°35	4°58	11°11	4°30	1°24	18°49	28°44	6°37	3°26	2° 0	28° 2	n.a.	T 22
F 23	9 28 4	22°48'13	29°39	28°33	6°11	11° 8	4°42	1°32	18°47	28°44	6°38	3°22	1°57	28° 9	n.a.	F 23
S 24	9 32 0	23°45'19	13♉21	29°33	7°24	11° 5	4°54	1°39	18°45	28°45	6°39	3°20	1°53	28°15	n.a.	S 24
S 25	9 35 57	24°42'23	26°37	0♒38	8°37	11° 2	5° 5	1°47	18°43	28°45	6°40	3°D19	1°50	28°22	n.a.	S 25
M26	9 39 53	25°39'26	9♊28	1°45	9°50	11° 1	5°17	1°55	18°41	28°46	6°41	3°20	1°47	28°29	n.a.	M26
T 27	9 43 50	26°36'29	22° 0	2°55	11° 3	11°D 1	5°28	2° 2	18°38	28°46	6°42	3°21	1°44	28°35	n.a.	T 27
W28	9 47 46	27°33'30	4♋16	4° 9	12°16	11° 1	5°39	2°10	18°36	28°47	6°43	3°R22	1°41	28°42	n.a.	W28
T 29	9 51 43	28°30'31	16°21	5°26	13°29	11° 2	5°51	2°17	18°34	28°47	6°44	3°21	1°38	28°49	n.a.	T 29
F 30	9 55 40	29°27'31	28°19	6°45	14°42	11° 4	6° 2	2°25	18°32	28°48	6°45	3°18	1°34	28°55	n.a.	F 30
S 31	9 59 36	0♓24'30	10♌12	8♒ 8	15♒55	11♋ 7	6♉13	2♒32	18♍30	28♏48	6♉46	3♋12	1♋31	29♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s22	24n13	0n14	20s57	1n12	25s 3	1s14	28n 3	4n51	25s21	1s11	23s12	2s12	4n58	0n43	20s28	0s 4	40s41	16s41	24n 5	24n 8	17n11		n.a.
F 2	20 8	24 3	1 20	21 18	0 56	24 58	1 15	28 3	4 49	25 21	1 11	23 11	2 12	4 59	0 43	20 28	0 4	40 41	16 41	24 5	24 8	17 9		n.a.
S 3	19 54	22 47	2 21	21 38	0 40	24 53	1 17	28 3	4 46	25 22	1 11	23 9	2 12	4 59	0 43	20 29	0 4	40 41	16 41	24 5	24 8	17 7		n.a.
S 4	19 40	20 30	3 16	21 57	0 24	24 47	1 18	28 2	4 44	25 22	1 12	23 7	2 12	5 0	0 43	20 29	0 4	40 41	16 41	24 6	24 8	17 5		n.a.
M 5	19 26	17 21	4 2	22 16	0 8	24 41	1 19	28 2	4 41	25 22	1 12	23 6	2 12	5 0	0 43	20 29	0 4	40 41	16 42	24 6	24 8	17 3		n.a.
T 6	19 11	13 31	4 37	22 33	0s 7	24 33	1 20	28 1	4 38	25 22	1 12	23 4	2 12	5 1	0 43	20 30	0 4	40 41	16 42	24 6	24 8	17 1		n.a.
W 7	18 56	9 9	5 0	22 49	0 22	24 25	1 21	28 0	4 35	25 22	1 12	23 2	2 12	5 2	0 43	20 30	0 4	40 41	16 42	24 6	24 8	16 59		n.a.
T 8	18 41	4 26	5 11	23 4	0 36	24 16	1 22	27 59	4 32	25 22	1 12	23 1	2 12	5 2	0 43	20 30	0 4	40 41	16 42	24 6	24 8	16 57		n.a.
F 9	18 26	0s29	5 8	23 18	0 50	24 7	1 23	27 57	4 29	25 22	1 13	22 59	2 12	5 3	0 43	20 30	0 4	40 42	16 42	24 6	24 8	16 55		n.a.
S 10	18 10	5 28	4 51	23 30	1 3	23 57	1 24	27 55	4 26	25 22	1 13	22 57	2 12	5 4	0 43	20 31	0 4	40 42	16 43	24 7	24 9	16 54		n.a.
S 11	17 54	10 20	4 20	23 41	1 15	23 46	1 24	27 54	4 23	25 22	1 13	22 56	2 12	5 4	0 43	20 31	0 4	40 42	16 43	24 7	24 9	16 52		n.a.
M12	17 37	14 54	3 35	23 50	1 27	23 34	1 25	27 52	4 20	25 22	1 13	22 54	2 12	5 5	0 43	20 31	0 4	40 42	16 43	24 7	24 9	16 50		n.a.
T 13	17 20	18 53	2 38	23 57	1 38	23 22	1 26	27 50	4 17	25 22	1 13	22 52	2 12	5 6	0 43	20 31	0 4	40 42	16 43	24 7	24 9	16 48		n.a.
W14	17 3	22 0	1 31	24 4	1 48	23 9	1 26	27 47	4 13	25 22	1 14	22 50	2 12	5 7	0 43	20 31	0 4	40 42	16 43	24 7	24 9	16 46		n.a.
T 15	16 46	23 54	0 16	24 8	1 57	22 55	1 27	27 45	4 10	25 22	1 14	22 49	2 13	5 7	0 43	20 32	0 4	40 42	16 44	24 6	24 9	16 44		n.a.
F 16	16 29	24 16	1s 2	24 11	2 6	22 41	1 27	27 42	4 6	25 22	1 14	22 47	2 13	5 8	0 43	20 32	0 4	40 43	16 44	24 6	24 9	16 42		n.a.
S 17	16 11	22 56	2 18	24 12	2 13	22 26	1 27	27 40	4 3	25 21	1 14	22 45	2 13	5 9	0 43	20 32	0 4	40 43	16 44	24 7	24 9	16 40		n.a.
S 18	15 53	19 57	3 25	24 12	2 20	22 10	1 28	27 37	3 59	25 21	1 14	22 44	2 13	5 10	0 43	20 32	0 4	40 43	16 44	24 7	24 9	16 38		n.a.
M19	15 35	15 34	4 19	24 10	2 26	21 54	1 28	27 34	3 56	25 21	1 15	22 42	2 13	5 11	0 43	20 32	0 4	40 43	16 45	24 7	24 9	16 36		n.a.
T 20	15 16	10 12	4 53	24 6	2 31	21 37	1 28	27 31	3 52	25 21	1 15	22 40	2 13	5 11	0 43	20 33	0 4	40 43	16 45	24 7	24 9	16 34		n.a.
W21	14 58	4 19	5 8	24 0	2 36	21 20	1 28	27 28	3 48	25 21	1 15	22 39	2 13	5 12	0 44	20 33	0 4	40 43	16 45	24 7	24 9	16 32		n.a.
T 22	14 39	1n40	5 1	23 52	2 39	21 1	1 28	27 25	3 45	25 21	1 15	22 37	2 13	5 13	0 44	20 33	0 4	40 44	16 45	24 7	24 9	16 30		n.a.
F 23	14 20	7 23	4 36	23 43	2 42	20 43	1 28	27 22	3 41	25 20	1 16	22 35	2 13	5 14	0 44	20 33	0 4	40 44	16 46	24 8	24 9	16 28		n.a.
S 24	14 0	12 35	3 56	23 32	2 44	20 24	1 28	27 18	3 38	25 20	1 16	22 34	2 14	5 15	0 44	20 33	0 4	40 44	16 46	24 8	24 9	16 26		n.a.
S 25	13 41	17 0	3 5	23 19	2 45	20 4	1 28	27 15	3 34	25 20	1 16	22 32	2 14	5 16	0 44	20 33	0 4	40 44	16 46	24 8	24 9	16 25		n.a.
M26	13 21	20 29	2 5	23 4	2 46	19 43	1 27	27 11	3 30	25 20	1 16	22 30	2 14	5 17	0 44	20 33	0 4	40 44	16 46	24 8	24 9	16 23		n.a.
T 27	13 1	22 55	1 1	22 47	2 46	19 23	1 27	27 8	3 27	25 20	1 16	22 29	2 14	5 17	0 44	20 34	0 4	40 45	16 47	24 8	24 9	16 21		n.a.
W28	12 41	24 11	0n 5	22 28	2 45	19 1	1 27	27 4	3 23	25 19	1 17	22 27	2 14	5 18	0 44	20 34	0 4	40 45	16 47	24 8	24 10	16 19		n.a.
T 29	12 21	24 17	1 9	22 7	2 43	18 39	1 26	27 0	3 19	25 19	1 17	22 25	2 14	5 19	0 44	20 34	0 4	40 45	16 47	24 8	24 10	16 17		n.a.
F 30	12 0	23 15	2 10	21 44	2 41	18 17	1 26	26 56	3 16	25 19	1 17	22 24	2 14	5 20	0 44	20 34	0 4	40 45	16 47	24 8	24 10	16 15		n.a.
S 31	11s40	21n10	3n 4	21s19	2s38	17s54	1s25	26n53	3n12	25s19	1s17	22s22	2s14	5n21	0n44	20s34	0s 4	40s46	16s48	24n 8	24n10	16n13		n.a.

Julian Day Number = -131065.5, Delta T = 42h43m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'46, Lahiri = -73°32'46 Julian Calendar 1 March 5072 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 33	1♓21'28	22♌ 3	9♒33	17♒ 8	11♋10	6♑23	2♒39	18°R27	28♏48	6♑47	3°R 5	1♋28	29♌ 9	n.a.	S 1
M 2	10 7 29	2°18'26	3♍54	11° 2	18°21	11°15	6°34	2°47	18♍25	28°49	6°48	2♋55	1°25	29°16	n.a.	M 2
T 3	10 11 26	3°15'24	15°47	12°33	19°35	11°20	6°45	2°54	18°23	28°49	6°49	2°44	1°22	29°22	n.a.	T 3
W 4	10 15 22	4°12'21	27°43	14° 7	20°48	11°26	6°56	3° 1	18°20	28°49	6°50	2°33	1°19	29°29	n.a.	W 4
T 5	10 19 19	5° 9'18	9♎45	15°44	22° 1	11°32	7° 6	3° 9	18°18	28°49	6°51	2°22	1°15	29°36	n.a.	T 5
F 6	10 23 16	6° 6'15	21°53	17°24	23°14	11°40	7°17	3°16	18°16	28°49	6°51	2°13	1°12	29°42	n.a.	F 6
S 7	10 27 12	7° 3'11	4♏11	19° 7	24°27	11°48	7°27	3°23	18°13	28°49	6°52	2° 6	1° 9	29°49	n.a.	S 7
S 8	10 31 9	8° 0'08	16°41	20°52	25°41	11°56	7°37	3°30	18°11	28°50	6°53	2° 2	1° 6	29°56	n.a.	S 8
M 9	10 35 5	8°57'05	29°27	22°40	26°54	12° 6	7°47	3°37	18° 8	28°50	6°54	2° 0	1° 3	0♍ 2	n.a.	M 9
T 10	10 39 2	9°54'02	12♐32	24°31	28° 7	12°16	7°57	3°44	18° 6	28°R50	6°55	2°D 0	0°59	0° 9	n.a.	T 10
W11	10 42 58	10°50'59	26° 0	26°24	29°21	12°27	8° 7	3°51	18° 4	28°50	6°55	2°R 0	0°56	0°16	n.a.	W11
T 12	10 46 55	11°47'56	9♑52	28°20	0♓34	12°39	8°17	3°58	18° 1	28°50	6°56	2° 0	0°53	0°23	n.a.	T 12
F 13	10 50 52	12°44'54	24°11	0♓18	1°47	12°51	8°26	4° 5	17°59	28°49	6°57	1°58	0°50	0°29	n.a.	F 13
S 14	10 54 48	13°41'51	8♒55	2°18	3° 1	13° 4	8°36	4°12	17°56	28°49	6°58	1°54	0°47	0°36	n.a.	S 14
S 15	10 58 45	14°38'49	23°57	4°20	4°14	13°18	8°45	4°19	17°54	28°49	6°58	1°48	0°44	0°43	n.a.	S 15
M16	11 2 41	15°35'47	9♓11	6°24	5°28	13°32	8°55	4°25	17°51	28°49	6°59	1°39	0°40	0°49	n.a.	M16
T 17	11 6 38	16°32'45	24°25	8°30	6°41	13°47	9° 4	4°32	17°49	28°49	6°59	1°29	0°37	0°56	n.a.	T 17
W18	11 10 34	17°29'43	9♈29	10°37	7°55	14° 2	9°13	4°39	17°47	28°49	7° 0	1°19	0°34	1° 3	n.a.	W18
T 19	11 14 31	18°26'41	24°14	12°45	9° 8	14°18	9°22	4°45	17°44	28°48	7° 1	1°10	0°31	1°10	n.a.	T 19
F 20	11 18 28	19°23'39	8♉32	14°54	10°22	14°35	9°31	4°52	17°42	28°48	7° 1	1° 2	0°28	1°16	n.a.	F 20
S 21	11 22 24	20°20'37	22°20	17° 4	11°35	14°52	9°39	4°58	17°39	28°48	7° 2	0°58	0°24	1°23	n.a.	S 21
S 22	11 26 21	21°17'35	5♊40	19°14	12°49	15°10	9°48	5° 5	17°37	28°47	7° 2	0°55	0°21	1°30	n.a.	S 22
M23	11 30 17	22°14'34	18°33	21°24	14° 2	15°29	9°57	5°11	17°34	28°47	7° 3	0°D55	0°18	1°36	n.a.	M23
T 24	11 34 14	23°11'32	1♋ 3	23°33	15°16	15°48	10° 5	5°17	17°32	28°46	7° 3	0°R55	0°15	1°43	n.a.	T 24
W25	11 38 11	24° 8'30	13°17	25°42	16°29	16° 7	10°13	5°24	17°30	28°46	7° 4	0°54	0°12	1°50	n.a.	W25
T 26	11 42 7	25° 5'29	25°18	27°51	17°43	16°28	10°21	5°30	17°27	28°45	7° 4	0°52	0° 9	1°56	n.a.	T 26
F 27	11 46 4	26° 2'27	7♌12	29°59	18°57	16°48	10°29	5°36	17°25	28°45	7° 5	0°48	0° 5	2° 3	n.a.	F 27
S 28	11 50 0	26°59'26	19° 2	2♈ 5	20°10	17° 9	10°37	5°42	17°22	28°44	7° 5	0°41	0° 2	2°10	n.a.	S 28
S 29	11 53 57	27°56'26	0♍53	4°10	21°24	17°31	10°44	5°48	17°20	28°44	7° 6	0°32	29♊59	2°17	n.a.	S 29
M30	11 57 53	28♓53'25	12♍46	6♈14	22♓38	17♋53	10♑52	5♒54	17♍18	28♏43	7♑ 6	0♋20	29♊56	2♍23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s19	18n12	3n50	20s52	2s34	17s30	1s24	26n49	3n 8	25s18	1s18	22s21	2s15	5n22	0n44	20s34	0s 4	40s46	16s48	24n 8	24n10	16n11		n.a.
M 2	10 58	14 29	4 26	20 23	2 30	17 7	1 24	26 45	3 5	25 18	1 18	22 19	2 15	5 23	0 44	20 34	0 4	40 46	16 48	24 8	24 10	16 9		n.a.
T 3	10 37	10 12	4 50	19 52	2 25	16 42	1 23	26 41	3 1	25 18	1 18	22 17	2 15	5 24	0 44	20 34	0 4	40 46	16 49	24 8	24 10	16 7		n.a.
W 4	10 16	5 32	5 2	19 18	2 19	16 18	1 22	26 36	2 58	25 17	1 19	22 16	2 15	5 25	0 44	20 34	0 4	40 47	16 49	24 9	24 10	16 5		n.a.
T 5	9 54	0 37	5 1	18 43	2 13	15 52	1 21	26 32	2 54	25 17	1 19	22 14	2 15	5 26	0 44	20 34	0 4	40 47	16 49	24 9	24 10	16 3		n.a.
F 6	9 33	4s23	4 46	18 5	2 6	15 27	1 20	26 28	2 50	25 17	1 19	22 13	2 15	5 27	0 44	20 34	0 4	40 47	16 50	24 9	24 10	16 0		n.a.
S 7	9 11	9 16	4 18	17 25	1 59	15 1	1 19	26 24	2 47	25 16	1 19	22 11	2 15	5 28	0 44	20 34	0 4	40 47	16 50	24 9	24 10	15 58		n.a.
S 8	8 49	13 53	3 37	16 43	1 51	14 34	1 18	26 20	2 43	25 16	1 20	22 9	2 16	5 29	0 44	20 35	0 4	40 48	16 50	24 9	24 10	15 56		n.a.
M 9	8 27	17 59	2 44	15 59	1 43	14 8	1 17	26 15	2 40	25 16	1 20	22 8	2 16	5 30	0 44	20 35	0 4	40 48	16 51	24 9	24 10	15 54		n.a.
T 10	8 5	21 19	1 42	15 13	1 34	13 40	1 16	26 11	2 36	25 15	1 20	22 6	2 16	5 30	0 44	20 35	0 4	40 48	16 51	24 9	24 10	15 52		n.a.
W11	7 43	23 35	0 32	14 25	1 25	13 13	1 15	26 6	2 33	25 15	1 20	22 5	2 16	5 31	0 44	20 35	0 4	40 48	16 51	24 9	24 10	15 50		n.a.
T 12	7 21	24 29	0s42	13 35	1 15	12 45	1 14	26 2	2 30	25 15	1 21	22 3	2 16	5 32	0 44	20 35	0 4	40 49	16 52	24 9	24 10	15 48		n.a.
F 13	6 58	23 49	1 55	12 43	1 5	12 17	1 12	25 57	2 26	25 14	1 21	22 2	2 17	5 33	0 44	20 35	0 4	40 49	16 52	24 9	24 10	15 46		n.a.
S 14	6 36	21 30	3 2	11 50	0 55	11 48	1 11	25 52	2 23	25 14	1 21	22 0	2 17	5 34	0 44	20 35	0 4	40 49	16 52	24 9	24 10	15 44		n.a.
S 15	6 13	17 41	3 59	10 54	0 45	11 20	1 10	25 48	2 20	25 14	1 22	21 59	2 17	5 35	0 44	20 35	0 4	40 50	16 53	24 9	24 10	15 42		n.a.
M16	5 51	12 39	4 39	9 58	0 34	10 50	1 8	25 43	2 16	25 13	1 22	21 57	2 17	5 36	0 44	20 35	0 4	40 50	16 53	24 10	24 10	15 40		n.a.
T 17	5 28	6 50	4 59	9 0	0 24	10 21	1 7	25 38	2 13	25 13	1 22	21 56	2 17	5 37	0 44	20 35	0 4	40 50	16 53	24 10	24 10	15 38		n.a.
W18	5 5	0 41	4 58	8 1	0 13	9 51	1 5	25 33	2 10	25 13	1 22	21 54	2 17	5 38	0 44	20 34	0 4	40 50	16 54	24 10	24 10	15 36		n.a.
T 19	4 42	5n23	4 38	7 1	0 2	9 22	1 3	25 28	2 7	25 12	1 23	21 53	2 18	5 39	0 44	20 34	0 4	40 51	16 54	24 10	24 10	15 34		n.a.
F 20	4 19	11 0	4 0	6 0	0n 8	8 51	1 2	25 23	2 3	25 12	1 23	21 51	2 18	5 40	0 44	20 34	0 4	40 51	16 54	24 10	24 10	15 32		n.a.
S 21	3 56	15 52	3 9	4 59	0 18	8 21	1 0	25 18	2 0	25 11	1 23	21 50	2 18	5 41	0 44	20 34	0 4	40 51	16 55	24 10	24 10	15 30		n.a.
S 22	3 33	19 47	2 9	3 57	0 28	7 51	0 58	25 13	1 57	25 11	1 24	21 48	2 18	5 42	0 44	20 34	0 4	40 52	16 55	24 10	24 10	15 27		n.a.
M23	3 10	22 35	1 5	2 56	0 38	7 20	0 56	25 8	1 54	25 11	1 24	21 47	2 18	5 43	0 44	20 34	0 4	40 52	16 55	24 10	24 10	15 25		n.a.
T 24	2 47	24 11	0n 1	1 55	0 47	6 49	0 55	25 2	1 51	25 10	1 24	21 46	2 19	5 44	0 44	20 34	0 4	40 52	16 56	24 10	24 10	15 23		n.a.
W25	2 24	24 34	1 5	0 54	0 56	6 18	0 53	24 57	1 48	25 10	1 25	21 44	2 19	5 45	0 43	20 34	0 5	40 53	16 56	24 10	24 10	15 21		n.a.
T 26	2 0	23 46	2 5	0n 6	1 5	5 46	0 51	24 51	1 45	25 10	1 25	21 43	2 19	5 46	0 43	20 34	0 5	40 53	16 56	24 10	24 10	15 19		n.a.
F 27	1 37	21 55	2 59	1 6	1 13	5 15	0 49	24 46	1 42	25 9	1 25	21 42	2 19	5 47	0 43	20 34	0 5	40 53	16 57	24 10	24 10	15 17		n.a.
S 28	1 14	19 7	3 45	2 4	1 20	4 43	0 47	24 40	1 39	25 9	1 26	21 40	2 20	5 48	0 43	20 34	0 5	40 54	16 57	24 10	24 10	15 15		n.a.
S 29	0 51	15 32	4 21	3 2	1 27	4 12	0 45	24 34	1 36	25 9	1 26	21 39	2 20	5 49	0 43	20 34	0 5	40 54	16 57	24 10	24 10	15 13		n.a.
M30	0s27	11n21	4n46	3n58	1n33	3s40	0s43	24n28	1n33	25s 9	1s26	21s38	2s20	5n50	0n43	20s33	0s 5	40s54	16s58	24n10	24n10	15n11		n.a.

Julian Day Number = -131034.5, Delta T = 42h43m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'42, Lahiri = -73°32'42 Julian Calendar 1 Apr. 5072 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5072 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 50	29♓50'25	24♍44	8♈16	23♓51	18♋16	10♑59	6♒ 0	17°R15	28°R43	7♑ 6	0°R 7	29♊53	2♍30	n.a.	T 1
W 2	12 5 47	0♈47'26	6♎48	10°17	25° 5	18°39	11° 6	6° 6	17♍13	28♏42	7° 7	29♊53	29°50	2°37	n.a.	W 2
T 3	12 9 43	1°44'27	18°58	12°16	26°19	19° 2	11°14	6°11	17°10	28°41	7° 7	29°40	29°46	2°43	n.a.	T 3
F 4	12 13 40	2°41'29	1♏17	14°14	27°33	19°26	11°20	6°17	17° 8	28°40	7° 7	29°29	29°43	2°50	n.a.	F 4
S 5	12 17 36	3°38'32	13°46	16°10	28°46	19°50	11°27	6°23	17° 6	28°40	7° 7	29°21	29°40	2°57	n.a.	S 5
S 6	12 21 33	4°35'36	26°25	18° 3	0♈ 0	20°15	11°34	6°28	17° 4	28°39	7° 8	29°15	29°37	3° 4	n.a.	S 6
M 7	12 25 30	5°32'41	9♐17	19°56	1°14	20°41	11°40	6°33	17° 1	28°38	7° 8	29°12	29°34	3°10	n.a.	M 7
T 8	12 29 26	6°29'48	22°24	21°46	2°28	21° 6	11°47	6°39	16°59	28°37	7° 8	29°11	29°30	3°17	n.a.	T 8
W 9	12 33 23	7°26'55	5♑50	23°35	3°42	21°32	11°53	6°44	16°57	28°36	7° 8	29°11	29°27	3°24	n.a.	W 9
T 10	12 37 19	8°24'04	19°36	25°22	4°56	21°59	11°59	6°49	16°55	28°36	7° 8	29°11	29°24	3°30	n.a.	T 10
F 11	12 41 16	9°21'13	3♒44	27° 7	6°10	22°26	12° 5	6°54	16°52	28°35	7° 9	29° 9	29°21	3°37	n.a.	F 11
S 12	12 45 12	10°18'24	18°12	28°50	7°24	22°53	12°10	7° 0	16°50	28°34	7° 9	29° 5	29°18	3°44	n.a.	S 12
S 13	12 49 9	11°15'36	2♓59	0♉31	8°38	23°20	12°16	7° 4	16°48	28°33	7° 9	28°59	29°15	3°51	n.a.	S 13
M14	12 53 6	12°12'50	17°57	2°11	9°52	23°48	12°21	7° 9	16°46	28°32	7° 9	28°50	29°11	3°57	n.a.	M14
T 15	12 57 2	13°10'04	2♈59	3°49	11° 6	24°17	12°26	7°14	16°44	28°31	7° 9	28°40	29° 8	4° 4	n.a.	T 15
W16	13 0 59	14° 7'20	17°54	5°25	12°20	24°46	12°31	7°19	16°42	28°30	7°R 9	28°29	29° 5	4°11	n.a.	W16
T 17	13 4 55	15° 4'37	2♉34	7° 0	13°34	25°15	12°36	7°24	16°40	28°29	7° 9	28°19	29° 2	4°17	n.a.	T 17
F 18	13 8 52	16° 1'54	16°50	8°32	14°48	25°44	12°41	7°28	16°38	28°27	7° 9	28°12	28°59	4°24	n.a.	F 18
S 19	13 12 49	16°59'13	0♊41	10° 3	16° 2	26°14	12°46	7°33	16°36	28°26	7° 9	28° 7	28°56	4°31	n.a.	S 19
S 20	13 16 45	17°56'33	14° 3	11°32	17°16	26°44	12°50	7°37	16°34	28°25	7° 9	28° 4	28°52	4°38	n.a.	S 20
M21	13 20 42	18°53'54	26°59	12°59	18°30	27°14	12°54	7°41	16°32	28°24	7° 9	28°D 3	28°49	4°44	n.a.	M21
T 22	13 24 38	19°51'17	9♋32	14°25	19°44	27°45	12°58	7°46	16°30	28°23	7° 8	28° 3	28°46	4°51	n.a.	T 22
W23	13 28 35	20°48'40	21°47	15°48	20°58	28°16	13° 2	7°50	16°28	28°22	7° 8	28°R 4	28°43	4°58	n.a.	W23
T 24	13 32 31	21°46'04	3♌49	17° 9	22°13	28°48	13° 5	7°54	16°26	28°20	7° 8	28° 3	28°40	5° 4	n.a.	T 24
F 25	13 36 28	22°43'29	15°43	18°29	23°27	29°19	13° 9	7°58	16°24	28°19	7° 8	28° 0	28°36	5°11	n.a.	F 25
S 26	13 40 25	23°40'55	27°34	19°47	24°41	29°51	13°12	8° 1	16°22	28°18	7° 8	27°55	28°33	5°18	n.a.	S 26
S 27	13 44 21	24°38'23	9♍26	21° 2	25°55	0♌23	13°15	8° 5	16°21	28°17	7° 8	27°48	28°30	5°25	n.a.	S 27
M28	13 48 18	25°35'52	21°23	22°15	27°10	0°56	13°18	8° 9	16°19	28°15	7° 7	27°39	28°27	5°31	n.a.	M28
T 29	13 52 14	26°33'22	3♎27	23°26	28°24	1°29	13°21	8°12	16°17	28°14	7° 7	27°28	28°24	5°38	n.a.	T 29
W30	13 56 11	27°30'53	15°40	24°35	29°38	2° 2	13°23	8°16	16°16	28°13	7° 7	27°17	28°21	5°45	n.a.	W30
T 31	14 0 7	28♈28'26	28♎ 3	25♉42	0♉52	2♌35	13♑26	8♒19	16♍14	28♏11	7♑ 6	27♊ 7	28♊17	5♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 4	6n41	4n58	4n53	1n39	3s 8	0s41	24n23	1n31	25s 8	1s27	21s36	2s20	5n51	0n43	20s33	0s 5	40s55	16s58	24n10	24n10	15n 8		n.a.
W 2	0n19	1 45	4 57	5 47	1 44	2 36	0 39	24 16	1 28	25 8	1 27	21 35	2 20	5 52	0 43	20 33	0 5	40 55	16 59	24 10	24 10	15 6		n.a.
T 3	0 43	3s18	4 43	6 39	1 48	2 4	0 37	24 10	1 25	25 8	1 27	21 34	2 21	5 53	0 43	20 33	0 5	40 55	16 59	24 10	24 10	15 4		n.a.
F 4	1 6	8 18	4 15	7 29	1 52	1 32	0 35	24 4	1 22	25 7	1 28	21 32	2 21	5 54	0 43	20 33	0 5	40 56	16 59	24 10	24 10	15 2		n.a.
S 5	1 29	13 2	3 35	8 18	1 55	1 0	0 32	23 58	1 19	25 7	1 28	21 31	2 21	5 54	0 43	20 33	0 5	40 56	17 0	24 10	24 10	15 0		n.a.
S 6	1 53	17 18	2 44	9 6	1 58	0 27	0 30	23 51	1 17	25 7	1 28	21 30	2 21	5 55	0 43	20 33	0 5	40 56	17 0	24 10	24 10	14 58		n.a.
M 7	2 16	20 49	1 43	9 52	2 0	0n 5	0 28	23 45	1 14	25 7	1 29	21 29	2 22	5 56	0 43	20 32	0 5	40 57	17 0	24 10	24 10	14 55		n.a.
T 8	2 39	23 21	0 36	10 36	2 1	0 37	0 26	23 38	1 12	25 6	1 29	21 28	2 22	5 57	0 43	20 32	0 5	40 57	17 1	24 10	24 10	14 53		n.a.
W 9	3 3	24 37	0s35	11 18	2 2	1 9	0 23	23 31	1 9	25 6	1 29	21 27	2 22	5 58	0 43	20 32	0 5	40 58	17 1	24 10	24 10	14 51		n.a.
T 10	3 26	24 26	1 46	11 59	2 2	1 42	0 21	23 24	1 6	25 6	1 30	21 25	2 22	5 59	0 43	20 32	0 5	40 58	17 2	24 10	24 10	14 49		n.a.
F 11	3 49	22 41	2 52	12 38	2 2	2 14	0 19	23 17	1 4	25 6	1 30	21 24	2 23	6 0	0 43	20 32	0 5	40 58	17 2	24 10	24 10	14 47		n.a.
S 12	4 12	19 27	3 48	13 16	2 1	2 46	0 17	23 10	1 1	25 6	1 30	21 23	2 23	6 1	0 43	20 32	0 5	40 59	17 2	24 10	24 10	14 45		n.a.
S 13	4 35	14 55	4 31	13 51	1 59	3 18	0 14	23 3	0 59	25 5	1 31	21 22	2 23	6 1	0 43	20 31	0 5	40 59	17 3	24 10	24 10	14 42		n.a.
M14	4 58	9 25	4 56	14 26	1 58	3 50	0 12	22 55	0 56	25 5	1 31	21 21	2 24	6 2	0 43	20 31	0 5	40 59	17 3	24 10	24 10	14 40		n.a.
T 15	5 21	3 21	5 0	14 58	1 55	4 22	0 10	22 48	0 54	25 5	1 32	21 20	2 24	6 3	0 43	20 31	0 5	41 0	17 3	24 10	24 10	14 38		n.a.
W16	5 44	2n52	4 44	15 29	1 52	4 54	0 7	22 40	0 52	25 5	1 32	21 19	2 24	6 4	0 43	20 31	0 5	41 0	17 4	24 10	24 10	14 36		n.a.
T 17	6 7	8 50	4 10	15 58	1 49	5 26	0 5	22 32	0 49	25 5	1 32	21 18	2 24	6 5	0 43	20 30	0 5	41 0	17 4	24 10	24 10	14 34		n.a.
F 18	6 30	14 11	3 20	16 25	1 45	5 58	0 3	22 25	0 47	25 5	1 33	21 17	2 25	6 5	0 43	20 30	0 5	41 1	17 4	24 9	24 10	14 31		n.a.
S 19	6 52	18 38	2 20	16 51	1 40	6 29	0 0	22 17	0 44	25 5	1 33	21 16	2 25	6 6	0 43	20 30	0 5	41 1	17 5	24 9	24 10	14 29		n.a.
S 20	7 15	21 58	1 14	17 16	1 35	7 1	0n 2	22 8	0 42	25 5	1 33	21 15	2 25	6 7	0 43	20 30	0 5	41 2	17 5	24 9	24 10	14 27		n.a.
M21	7 37	24 2	0 6	17 38	1 30	7 32	0 4	22 0	0 40	25 5	1 34	21 15	2 25	6 8	0 43	20 29	0 5	41 2	17 6	24 9	24 10	14 25		n.a.
T 22	8 0	24 49	1n 1	17 59	1 24	8 3	0 7	21 52	0 38	25 5	1 34	21 14	2 26	6 9	0 43	20 29	0 5	41 2	17 6	24 9	24 10	14 23		n.a.
W23	8 22	24 22	2 3	18 19	1 18	8 34	0 9	21 43	0 35	25 5	1 34	21 13	2 26	6 9	0 43	20 29	0 5	41 3	17 6	24 9	24 10	14 20		n.a.
T 24	8 44	22 46	2 58	18 37	1 11	9 5	0 11	21 34	0 33	25 5	1 35	21 12	2 26	6 10	0 43	20 29	0 5	41 3	17 7	24 9	24 10	14 18		n.a.
F 25	9 6	20 11	3 45	18 53	1 4	9 35	0 14	21 25	0 31	25 5	1 35	21 11	2 27	6 11	0 43	20 28	0 5	41 3	17 7	24 9	24 10	14 16		n.a.
S 26	9 28	16 46	4 22	19 8	0 57	10 6	0 16	21 16	0 29	25 5	1 36	21 10	2 27	6 11	0 43	20 28	0 5	41 4	17 7	24 9	24 10	14 14		n.a.
S 27	9 50	12 42	4 48	19 21	0 49	10 36	0 18	21 7	0 27	25 5	1 36	21 10	2 27	6 12	0 43	20 28	0 5	41 4	17 8	24 9	24 10	14 11		n.a.
M28	10 11	8 7	5 2	19 33	0 41	11 5	0 21	20 58	0 25	25 5	1 36	21 9	2 27	6 13	0 43	20 28	0 5	41 5	17 8	24 9	24 10	14 9		n.a.
T 29	10 33	3 11	5 2	19 43	0 32	11 35	0 23	20 48	0 23	25 5	1 37	21 8	2 28	6 13	0 43	20 27	0 5	41 5	17 9	24 9	24 10	14 7		n.a.
W30	10 54	1s56	4 48	19 52	0 24	12 4	0 25	20 39	0 21	25 5	1 37	21 8	2 28	6 14	0 43	20 27	0 5	41 5	17 9	24 8	24 10	14 5		n.a.
T 31	11n15	7s 3	4n21	20n 0	0n14	12n33	0n27	20n29	0n19	25s 5	1s38	21s 7	2s28	6n15	0n43	20s27	0s 5	41s 6	17s 9	24n 8	24n10	14n 2		n.a.

Julian Day Number = -131004.5, Delta T = 42h43m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'38, Lahiri = -73°32'38 Julian Calendar 1 May 5072 BCE == Greg. Calendar 22 March 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 4 4	29♈26'01	10♏37	26♉46	2♉ 7	3♌ 9	13♑28	8♒23	16°R12	28°R10	7°R 6	26°R58	28♊14	5♍58	n.a.	F 1
S 2	14 8 1	0♉23'37	23°22	27°47	3°21	3°43	13°30	8°26	16♍11	28♏ 8	7♑ 6	26♊51	28°11	6° 5	n.a.	S 2
S 3	14 11 57	1°21'15	6♐18	28°46	4°36	4°17	13°32	8°29	16° 9	28° 7	7° 5	26°47	28° 8	6°11	n.a.	S 3
M 4	14 15 54	2°18'55	19°25	29°41	5°50	4°51	13°33	8°32	16° 8	28° 6	7° 5	26°45	28° 5	6°18	n.a.	M 4
T 5	14 19 50	3°16'37	2♑45	0♊34	7° 4	5°26	13°35	8°35	16° 7	28° 4	7° 5	26°D45	28° 1	6°25	n.a.	T 5
W 6	14 23 47	4°14'21	16°18	1°24	8°19	6° 0	13°36	8°38	16° 5	28° 3	7° 4	26°46	27°58	6°32	n.a.	W 6
T 7	14 27 43	5°12'07	0♒ 6	2°10	9°33	6°35	13°37	8°40	16° 4	28° 1	7° 4	26°R47	27°55	6°38	n.a.	T 7
F 8	14 31 40	6° 9'55	14° 8	2°53	10°48	7°11	13°38	8°43	16° 3	28° 0	7° 3	26°46	27°52	6°45	n.a.	F 8
S 9	14 35 37	7° 7'45	28°23	3°33	12° 2	7°46	13°38	8°45	16° 1	27°58	7° 3	26°44	27°49	6°52	n.a.	S 9
S 10	14 39 33	8° 5'37	12♓51	4° 8	13°17	8°22	13°39	8°48	16° 0	27°57	7° 2	26°41	27°46	6°59	n.a.	S 10
M11	14 43 30	9° 3'31	27°27	4°39	14°31	8°58	13°39	8°50	15°59	27°55	7° 2	26°35	27°42	7° 5	n.a.	M11
T 12	14 47 26	10° 1'27	12♈ 4	5° 6	15°46	9°34	13°R39	8°52	15°58	27°54	7° 1	26°28	27°39	7°12	n.a.	T 12
W13	14 51 23	10°59'25	26°37	5°28	17° 0	10°10	13°39	8°54	15°57	27°52	7° 1	26°21	27°36	7°19	n.a.	W13
T 14	14 55 19	11°57'25	10♉59	5°45	18°15	10°47	13°38	8°56	15°56	27°50	7° 0	26°14	27°33	7°25	n.a.	T 14
F 15	14 59 16	12°55'27	25° 2	5°57	19°30	11°24	13°38	8°58	15°55	27°49	6°59	26° 9	27°30	7°32	n.a.	F 15
S 16	15 3 13	13°53'31	8♊44	6° 4	20°44	12° 1	13°37	9° 0	15°54	27°47	6°59	26° 6	27°27	7°39	n.a.	S 16
S 17	15 7 9	14°51'37	22° 3	6°R 5	21°59	12°38	13°36	9° 1	15°53	27°46	6°58	26°D 5	27°23	7°46	n.a.	S 17
M18	15 11 6	15°49'45	4♋58	6° 0	23°13	13°15	13°35	9° 3	15°52	27°44	6°58	26° 5	27°20	7°52	n.a.	M18
T 19	15 15 2	16°47'55	17°33	5°50	24°28	13°53	13°33	9° 4	15°52	27°43	6°57	26° 6	27°17	7°59	n.a.	T 19
W20	15 18 59	17°46'06	29°50	5°33	25°43	14°30	13°32	9° 6	15°51	27°41	6°56	26° 8	27°14	8° 6	n.a.	W20
T 21	15 22 55	18°44'19	11♌53	5°10	26°57	15° 8	13°30	9° 7	15°50	27°39	6°55	26° 9	27°11	8°12	n.a.	T 21
F 22	15 26 52	19°42'34	23°49	4°41	28°12	15°47	13°28	9° 8	15°49	27°38	6°55	26°R 9	27° 7	8°19	n.a.	F 22
S 23	15 30 48	20°40'51	5♍41	4° 6	29°27	16°25	13°26	9° 9	15°49	27°36	6°54	26° 8	27° 4	8°26	n.a.	S 23
S 24	15 34 45	21°39'09	17°35	3°25	0♊42	17° 3	13°23	9°10	15°48	27°34	6°53	26° 5	27° 1	8°33	n.a.	S 24
M25	15 38 42	22°37'29	29°35	2°39	1°56	17°42	13°21	9°11	15°48	27°33	6°52	26° 1	26°58	8°39	n.a.	M25
T 26	15 42 38	23°35'52	11♎44	1°48	3°11	18°21	13°18	9°11	15°47	27°31	6°52	25°56	26°55	8°46	n.a.	T 26
W27	15 46 35	24°34'16	24° 5	0°53	4°26	19° 0	13°15	9°12	15°47	27°29	6°51	25°50	26°52	8°53	n.a.	W27
T 28	15 50 31	25°32'42	6♏39	29♉56	5°41	19°39	13°12	9°12	15°47	27°28	6°50	25°45	26°48	8°59	n.a.	T 28
F 29	15 54 28	26°31'10	19°29	28°56	6°55	20°18	13° 9	9°12	15°46	27°26	6°49	25°41	26°45	9° 6	n.a.	F 29
S 30	15 58 24	27♉29'41	2♐34	27♉56	8♊10	20♌57	13♑ 5	9♒13	15♍46	27♏24	6♑48	25♊38	26♊42	9♍13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n36	11s58	3n41	20n 6	0n 5	13n 2	0n30	20n19	0n17	25s 5	1s38	21s 6	2s29	6n15	0n43	20s26	0s 5	41s 6	17s10	24n 8	24n 9	14n 0		n.a.
S 2	11 57	16 28	2 49	20 11	0s 5	13 30	0 32	20 9	0 15	25 6	1 38	21 6	2 29	6 16	0 43	20 26	0 5	41 6	17 10	24 8	24 9	13 58		n.a.
S 3	12 18	20 15	1 47	20 14	0 16	13 58	0 34	19 59	0 13	25 6	1 39	21 5	2 29	6 16	0 43	20 26	0 5	41 7	17 10	24 8	24 9	13 55		n.a.
M 4	12 38	23 5	0 39	20 17	0 26	14 26	0 36	19 48	0 11	25 6	1 39	21 5	2 30	6 17	0 42	20 25	0 5	41 7	17 11	24 8	24 9	13 53		n.a.
T 5	12 59	24 41	0s32	20 17	0 37	14 53	0 38	19 38	0 9	25 6	1 40	21 4	2 30	6 17	0 42	20 25	0 5	41 8	17 11	24 8	24 9	13 51		n.a.
W 6	13 19	24 51	1 43	20 17	0 48	15 20	0 40	19 27	0 7	25 6	1 40	21 4	2 30	6 18	0 42	20 25	0 5	41 8	17 11	24 8	24 9	13 49		n.a.
T 7	13 39	23 30	2 49	20 16	0 59	15 47	0 42	19 16	0 5	25 7	1 40	21 3	2 31	6 18	0 42	20 24	0 5	41 8	17 12	24 8	24 9	13 46		n.a.
F 8	13 59	20 42	3 47	20 13	1 11	16 13	0 44	19 5	0 3	25 7	1 41	21 3	2 31	6 19	0 42	20 24	0 5	41 9	17 12	24 8	24 9	13 44		n.a.
S 9	14 18	16 36	4 31	20 9	1 23	16 39	0 46	18 54	0 1	25 7	1 41	21 3	2 31	6 19	0 42	20 24	0 5	41 9	17 12	24 8	24 9	13 42		n.a.
S 10	14 38	11 30	4 59	20 4	1 35	17 4	0 48	18 43	0s 0	25 8	1 42	21 2	2 31	6 20	0 42	20 23	0 5	41 9	17 13	24 8	24 9	13 39		n.a.
M11	14 57	5 43	5 7	19 58	1 47	17 29	0 50	18 32	0 2	25 8	1 42	21 2	2 32	6 20	0 42	20 23	0 5	41 10	17 13	24 7	24 9	13 37		n.a.
T 12	15 16	0n23	4 56	19 51	1 59	17 53	0 52	18 20	0 4	25 9	1 42	21 2	2 32	6 21	0 42	20 23	0 5	41 10	17 13	24 7	24 9	13 35		n.a.
W13	15 35	6 27	4 26	19 44	2 11	18 17	0 54	18 8	0 6	25 9	1 43	21 1	2 32	6 21	0 42	20 22	0 5	41 10	17 14	24 7	24 9	13 33		n.a.
T 14	15 53	12 7	3 39	19 35	2 23	18 41	0 56	17 57	0 7	25 9	1 43	21 1	2 33	6 21	0 42	20 22	0 5	41 11	17 14	24 7	24 9	13 30		n.a.
F 15	16 11	17 1	2 40	19 25	2 35	19 4	0 58	17 44	0 9	25 10	1 43	21 1	2 33	6 22	0 42	20 22	0 5	41 11	17 14	24 7	24 9	13 28		n.a.
S 16	16 29	20 55	1 33	19 15	2 46	19 26	1 0	17 32	0 11	25 10	1 44	21 1	2 33	6 22	0 42	20 21	0 5	41 11	17 15	24 7	24 9	13 26		n.a.
S 17	16 47	23 34	0 22	19 4	2 58	19 48	1 1	17 20	0 12	25 11	1 44	21 1	2 34	6 22	0 42	20 21	0 5	41 12	17 15	24 7	24 9	13 23		n.a.
M18	17 5	24 53	0n48	18 52	3 9	20 9	1 3	17 8	0 14	25 11	1 45	21 1	2 34	6 23	0 42	20 21	0 5	41 12	17 15	24 7	24 9	13 21		n.a.
T 19	17 22	24 52	1 54	18 40	3 20	20 30	1 5	16 55	0 16	25 12	1 45	21 1	2 34	6 23	0 42	20 20	0 5	41 12	17 15	24 7	24 8	13 19		n.a.
W20	17 39	23 37	2 53	18 27	3 30	20 50	1 6	16 42	0 17	25 12	1 45	21 0	2 35	6 23	0 42	20 20	0 5	41 13	17 16	24 7	24 8	13 16		n.a.
T 21	17 55	21 19	3 43	18 14	3 39	21 10	1 8	16 29	0 19	25 13	1 46	21 0	2 35	6 23	0 42	20 20	0 5	41 13	17 16	24 7	24 8	13 14		n.a.
F 22	18 12	18 7	4 23	18 0	3 47	21 29	1 9	16 16	0 20	25 14	1 46	21 0	2 35	6 24	0 42	20 19	0 6	41 13	17 16	24 7	24 8	13 11		n.a.
S 23	18 28	14 12	4 52	17 47	3 54	21 48	1 11	16 3	0 22	25 14	1 47	21 1	2 36	6 24	0 42	20 19	0 6	41 14	17 17	24 7	24 8	13 9		n.a.
S 24	18 44	9 45	5 8	17 34	4 0	22 5	1 12	15 50	0 24	25 15	1 47	21 1	2 36	6 24	0 42	20 18	0 6	41 14	17 17	24 7	24 8	13 7		n.a.
M25	18 59	4 54	5 11	17 20	4 4	22 22	1 13	15 36	0 25	25 15	1 47	21 1	2 36	6 24	0 42	20 18	0 6	41 14	17 17	24 6	24 8	13 4		n.a.
T 26	19 14	0s12	5 0	17 8	4 7	22 39	1 14	15 22	0 27	25 16	1 48	21 1	2 37	6 24	0 42	20 18	0 6	41 15	17 17	24 6	24 8	13 2		n.a.
W27	19 29	5 22	4 35	16 56	4 7	22 55	1 16	15 9	0 28	25 17	1 48	21 1	2 37	6 24	0 42	20 17	0 6	41 15	17 18	24 6	24 8	13 0		n.a.
T 28	19 44	10 27	3 56	16 45	4 6	23 10	1 17	14 55	0 29	25 17	1 48	21 1	2 37	6 24	0 42	20 17	0 6	41 15	17 18	24 6	24 8	12 57		n.a.
F 29	19 58	15 11	3 5	16 35	4 3	23 24	1 18	14 41	0 31	25 18	1 49	21 1	2 38	6 25	0 41	20 17	0 6	41 16	17 18	24 6	24 8	12 55		n.a.
S 30	20n12	19s18	2n 3	16n26	3s58	23n38	1n19	14n26	0s32	25s19	1s49	21s 2	2s38	6n25	0n41	20s16	0s 6	41s16	17s18	24n 6	24n 8	12n53		n.a.

Julian Day Number = -130973.5, Delta T = 42h43m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'34, Lahiri = -73°32'34 Julian Calendar 1 June 5072 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 21	28♉28'14	15♐52	26°R57	9♊25	21♌37	13°R 1	9°R13	15°R46	27°R23	6°R47	25°R36	26♊39	9♍20	n.a.	S 1
M 2	16 6 17	29°26'49	29°23	26♉ 0	10°40	22°17	12♍58	9♒13	15♍46	27♏21	6♎46	25°D36	26°36	9°26	n.a.	M 2
T 3	16 10 14	0♊25'26	13♎ 5	25° 6	11°54	22°56	12°54	9°13	15°46	27°20	6°46	25♊37	26°33	9°33	n.a.	T 3
W 4	16 14 10	1°24'06	26°57	24°17	13° 9	23°36	12°49	9°12	15°D46	27°18	6°45	25°38	26°29	9°40	n.a.	W 4
T 5	16 18 7	2°22'49	10♒58	23°34	14°24	24°17	12°45	9°12	15°46	27°16	6°44	25°39	26°26	9°46	n.a.	T 5
F 6	16 22 4	3°21'34	25° 4	22°58	15°39	24°57	12°40	9°11	15°46	27°15	6°43	25°40	26°23	9°53	n.a.	F 6
S 7	16 26 0	4°20'21	9♓16	22°30	16°54	25°37	12°36	9°11	15°46	27°13	6°42	25°R40	26°20	10° 0	n.a.	S 7
S 8	16 29 57	5°19'11	23°30	22°11	18° 9	26°18	12°31	9°10	15°46	27°11	6°41	25°40	26°17	10° 7	n.a.	S 8
M 9	16 33 53	6°18'04	7♈45	22° 1	19°23	26°58	12°26	9° 9	15°46	27°10	6°40	25°38	26°13	10°13	n.a.	M 9
T 10	16 37 50	7°16'59	21°56	22°D 1	20°38	27°39	12°20	9° 8	15°47	27° 8	6°39	25°36	26°10	10°20	n.a.	T 10
W11	16 41 46	8°15'56	6♉ 0	22°10	21°53	28°20	12°15	9° 7	15°47	27° 6	6°38	25°33	26° 7	10°27	n.a.	W11
T 12	16 45 43	9°14'57	19°55	22°29	23° 8	29° 1	12° 9	9° 6	15°47	27° 5	6°37	25°31	26° 4	10°33	n.a.	T 12
F 13	16 49 39	10°13'59	3♊35	22°57	24°23	29°42	12° 4	9° 5	15°48	27° 3	6°36	25°29	26° 1	10°40	n.a.	F 13
S 14	16 53 36	11°13'04	16°59	23°34	25°38	0♍23	11°58	9° 4	15°48	27° 2	6°35	25°29	25°58	10°47	n.a.	S 14
S 15	16 57 32	12°12'12	0♋ 6	24°20	26°53	1° 5	11°52	9° 2	15°49	27° 0	6°34	25°D28	25°54	10°54	n.a.	S 15
M16	17 1 29	13°11'21	12°54	25°14	28° 8	1°46	11°45	9° 1	15°49	26°58	6°33	25°29	25°51	11° 0	n.a.	M16
T 17	17 5 25	14°10'33	25°25	26°16	29°23	2°28	11°39	8°59	15°50	26°57	6°32	25°30	25°48	11° 7	n.a.	T 17
W18	17 9 22	15° 9'47	7♌41	27°24	0♋37	3°10	11°33	8°57	15°51	26°55	6°30	25°31	25°45	11°14	n.a.	W18
T 19	17 13 19	16° 9'03	19°45	28°39	1°52	3°52	11°26	8°55	15°51	26°54	6°29	25°32	25°42	11°21	n.a.	T 19
F 20	17 17 15	17° 8'21	1♍41	29°59	3° 7	4°34	11°19	8°53	15°52	26°52	6°28	25°33	25°39	11°27	n.a.	F 20
S 21	17 21 12	18° 7'41	13°34	1♊25	4°22	5°16	11°12	8°51	15°53	26°51	6°27	25°R33	25°35	11°34	n.a.	S 21
S 22	17 25 8	19° 7'03	25°28	2°54	5°37	5°58	11° 6	8°49	15°54	26°49	6°26	25°33	25°32	11°41	n.a.	S 22
M23	17 29 5	20° 6'27	7♎27	4°27	6°52	6°40	10°58	8°46	15°55	26°48	6°25	25°33	25°29	11°47	n.a.	M23
T 24	17 33 1	21° 5'53	19°37	6° 4	8° 7	7°22	10°51	8°44	15°56	26°46	6°24	25°32	25°26	11°54	n.a.	T 24
W25	17 36 58	22° 5'22	2♏ 1	7°42	9°22	8° 5	10°44	8°41	15°57	26°45	6°23	25°32	25°23	12° 1	n.a.	W25
T 26	17 40 54	23° 4'52	14°42	9°23	10°37	8°47	10°37	8°39	15°58	26°43	6°22	25°31	25°19	12° 8	n.a.	T 26
F 27	17 44 51	24° 4'25	27°43	11° 6	11°51	9°30	10°29	8°36	15°59	26°42	6°20	25°31	25°16	12°14	n.a.	F 27
S 28	17 48 47	25° 4'00	11♐ 3	12°49	13° 6	10°13	10°22	8°33	16° 0	26°41	6°19	25°D31	25°13	12°21	n.a.	S 28
S 29	17 52 44	26° 3'37	24°43	14°34	14°21	10°56	10°14	8°30	16° 2	26°39	6°18	25°R31	25°10	12°28	n.a.	S 29
M30	17 56 40	27° 3'16	8♎41	16°20	15°36	11°38	10° 6	8°27	16° 3	26°38	6°17	25°31	25° 7	12°35	n.a.	M30
T 31	18 0 37	28♊ 2'58	22♎51	18♊ 5	16♋51	12♍21	9♎59	8♒24	16♍ 4	26♏36	6♎16	25♊31	25♊ 4	12♍41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	22s31	0n53	16n19	3s51	23n51	1n20	14n12	0s34	25s20	1s50	21s 2	2s38	6n25	0n41	20s16	0s 6	41s16	17s19	24n 6	24n 8	12n50		n.a.
M 2	20 39	24 31	0s21	16 15	3 42	24 4	1 21	13 58	0 35	25 20	1 50	21 2	2 39	6 25	0 41	20 16	0 6	41 17	17 19	24 6	24 7	12 48		n.a.
T 3	20 51	25 4	1 35	16 12	3 32	24 15	1 22	13 43	0 36	25 21	1 50	21 3	2 39	6 25	0 41	20 15	0 6	41 17	17 19	24 6	24 7	12 45		n.a.
W 4	21 4	24 5	2 44	16 12	3 19	24 26	1 23	13 28	0 38	25 22	1 51	21 3	2 39	6 25	0 41	20 15	0 6	41 17	17 19	24 6	24 7	12 43		n.a.
T 5	21 16	21 35	3 44	16 15	3 5	24 36	1 23	13 13	0 39	25 23	1 51	21 3	2 40	6 25	0 41	20 14	0 6	41 17	17 20	24 6	24 7	12 41		n.a.
F 6	21 28	17 48	4 31	16 20	2 50	24 46	1 24	12 58	0 40	25 23	1 51	21 4	2 40	6 24	0 41	20 14	0 6	41 18	17 20	24 6	24 7	12 38		n.a.
S 7	21 39	12 58	5 2	16 29	2 34	24 54	1 25	12 43	0 42	25 24	1 52	21 4	2 40	6 24	0 41	20 14	0 6	41 18	17 20	24 6	24 7	12 36		n.a.
S 8	21 50	7 26	5 15	16 40	2 17	25 2	1 25	12 28	0 43	25 25	1 52	21 5	2 41	6 24	0 41	20 13	0 6	41 18	17 20	24 6	24 7	12 33		n.a.
M 9	22 1	1 32	5 8	16 54	2 0	25 9	1 26	12 12	0 44	25 26	1 52	21 5	2 41	6 24	0 41	20 13	0 6	41 18	17 20	24 6	24 7	12 31		n.a.
T 10	22 11	4n27	4 42	17 11	1 43	25 15	1 26	11 57	0 45	25 27	1 53	21 6	2 41	6 24	0 41	20 13	0 6	41 19	17 21	24 6	24 7	12 29		n.a.
W11	22 21	10 10	4 0	17 30	1 25	25 21	1 26	11 41	0 46	25 27	1 53	21 7	2 42	6 24	0 41	20 12	0 6	41 19	17 21	24 6	24 7	12 26		n.a.
T 12	22 30	15 18	3 4	17 52	1 8	25 26	1 27	11 26	0 48	25 28	1 53	21 7	2 42	6 24	0 41	20 12	0 6	41 19	17 21	24 5	24 7	12 24		n.a.
F 13	22 40	19 35	1 58	18 15	0 51	25 30	1 27	11 10	0 49	25 29	1 53	21 8	2 42	6 23	0 41	20 11	0 6	41 19	17 21	24 5	24 6	12 21		n.a.
S 14	22 48	22 44	0 47	18 41	0 34	25 33	1 27	10 54	0 50	25 30	1 54	21 8	2 42	6 23	0 41	20 11	0 6	41 20	17 21	24 5	24 6	12 19		n.a.
S 15	22 56	24 36	0n26	19 8	0 18	25 35	1 27	10 38	0 51	25 31	1 54	21 9	2 43	6 23	0 41	20 11	0 6	41 20	17 21	24 5	24 6	12 16		n.a.
M16	23 4	25 6	1 35	19 36	0 3	25 37	1 27	10 21	0 52	25 32	1 54	21 10	2 43	6 23	0 41	20 10	0 6	41 20	17 22	24 5	24 6	12 14		n.a.
T 17	23 12	24 18	2 38	20 5	0n11	25 37	1 27	10 5	0 53	25 33	1 55	21 11	2 43	6 22	0 41	20 10	0 6	41 20	17 22	24 5	24 6	12 11		n.a.
W18	23 19	22 20	3 33	20 34	0 24	25 37	1 27	9 49	0 54	25 33	1 55	21 11	2 44	6 22	0 41	20 10	0 6	41 21	17 22	24 5	24 6	12 9		n.a.
T 19	23 25	19 23	4 17	21 4	0 37	25 36	1 27	9 32	0 55	25 34	1 55	21 12	2 44	6 22	0 41	20 9	0 6	41 21	17 22	24 6	24 6	12 7		n.a.
F 20	23 31	15 41	4 50	21 33	0 48	25 35	1 27	9 15	0 57	25 35	1 55	21 13	2 44	6 21	0 41	20 9	0 6	41 21	17 22	24 6	24 6	12 4		n.a.
S 21	23 37	11 23	5 10	22 1	0 59	25 32	1 26	8 59	0 58	25 36	1 56	21 14	2 45	6 21	0 41	20 9	0 6	41 21	17 22	24 6	24 6	12 2		n.a.
S 22	23 42	6 40	5 17	22 29	1 8	25 29	1 26	8 42	0 59	25 37	1 56	21 15	2 45	6 21	0 40	20 8	0 6	41 21	17 22	24 6	24 6	11 59		n.a.
M23	23 47	1 41	5 10	22 56	1 16	25 25	1 26	8 25	1 0	25 38	1 56	21 16	2 45	6 20	0 40	20 8	0 6	41 22	17 23	24 6	24 5	11 57		n.a.
T 24	23 51	3s27	4 49	23 21	1 24	25 20	1 25	8 8	1 1	25 39	1 56	21 17	2 45	6 20	0 40	20 8	0 6	41 22	17 23	24 6	24 5	11 54		n.a.
W25	23 55	8 34	4 15	23 45	1 30	25 14	1 25	7 51	1 1	25 39	1 57	21 18	2 46	6 19	0 40	20 7	0 6	41 22	17 23	24 5	24 5	11 52		n.a.
T 26	23 59	13 26	3 27	24 7	1 36	25 7	1 24	7 34	1 2	25 40	1 57	21 19	2 46	6 19	0 40	20 7	0 6	41 22	17 23	24 5	24 5	11 49		n.a.
F 27	24 2	17 51	2 28	24 27	1 41	25 0	1 23	7 16	1 3	25 41	1 57	21 20	2 46	6 18	0 40	20 7	0 6	41 22	17 23	24 5	24 5	11 47		n.a.
S 28	24 4	21 29	1 19	24 45	1 44	24 52	1 22	6 59	1 4	25 42	1 57	21 21	2 46	6 18	0 40	20 6	0 6	41 22	17 23	24 5	24 5	11 44		n.a.
S 29	24 6	23 59	0 4	25 2	1 48	24 43	1 22	6 41	1 5	25 43	1 57	21 22	2 47	6 17	0 40	20 6	0 6	41 22	17 23	24 5	24 5	11 42		n.a.
M30	24 8	25 5	1s12	25 16	1 50	24 34	1 21	6 24	1 6	25 43	1 57	21 23	2 47	6 17	0 40	20 6	0 6	41 23	17 23	24 5	24 5	11 39		n.a.
T 31	24n 9	24s34	2s26	25n28	1n52	24n23	1n20	6n 6	1s 7	25s44	1s58	21s24	2s47	6n16	0n40	20s 5	0s 6	41s23	17s23	24n 5	24n 4	11n37		n.a.

Julian Day Number = -130943.5, Delta T = 42h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'30, Lahiri = -73°32'30 Julian Calendar 1 July 5072 BCE == Greg. Calendar 22 May 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 4 33	29♊ 2'42	7♒11	19♊51	18♋ 6	13♍ 4	9°R51	8°R21	16♍ 6	26°R35	6°R15	25°R31	25♊ 0	12♍48	n.a.	W 1
T 2	18 8 30	0♋ 2'29	21°36	21°37	19°21	13°47	9♑43	8♒18	16° 7	26♏34	6♑13	25♊30	24°57	12°55	n.a.	T 2
F 3	18 12 26	1° 2'18	5♓59	23°23	20°35	14°31	9°35	8°14	16° 9	26°32	6°12	25°30	24°54	13° 1	n.a.	F 3
S 4	18 16 23	2° 2'09	20°19	25° 9	21°50	15°14	9°27	8°11	16°10	26°31	6°11	25°29	24°51	13° 8	n.a.	S 4
S 5	18 20 19	3° 2'03	4♈31	26°55	23° 5	15°57	9°19	8° 7	16°12	26°30	6°10	25°D29	24°48	13°15	n.a.	S 5
M 6	18 24 16	4° 2'00	18°33	28°40	24°20	16°41	9°11	8° 4	16°13	26°29	6° 9	25°29	24°44	13°22	n.a.	M 6
T 7	18 28 12	5° 1'59	2♉24	0♋24	25°35	17°24	9° 3	8° 0	16°15	26°27	6° 8	25°30	24°41	13°28	n.a.	T 7
W 8	18 32 9	6° 2'01	16° 4	2° 9	26°50	18° 8	8°55	7°56	16°17	26°26	6° 6	25°31	24°38	13°35	n.a.	W 8
T 9	18 36 6	7° 2'05	29°30	3°52	28° 4	18°51	8°47	7°53	16°19	26°25	6° 5	25°32	24°35	13°42	n.a.	T 9
F 10	18 40 2	8° 2'12	12♊44	5°35	29°19	19°35	8°38	7°49	16°21	26°24	6° 4	25°33	24°32	13°48	n.a.	F 10
S 11	18 43 59	9° 2'21	25°45	7°18	0♌34	20°19	8°30	7°45	16°22	26°23	6° 3	25°R33	24°29	13°55	n.a.	S 11
S 12	18 47 55	10° 2'32	8♋33	9° 0	1°49	21° 3	8°22	7°40	16°24	26°22	6° 2	25°33	24°25	14° 2	n.a.	S 12
M13	18 51 52	11° 2'45	21° 8	10°41	3° 4	21°47	8°14	7°36	16°26	26°21	6° 0	25°31	24°22	14° 9	n.a.	M13
T 14	18 55 48	12° 3'00	3♌30	12°22	4°18	22°30	8° 6	7°32	16°28	26°20	5°59	25°29	24°19	14°15	n.a.	T 14
W15	18 59 45	13° 3'17	15°42	14° 2	5°33	23°15	7°58	7°28	16°30	26°19	5°58	25°27	24°16	14°22	n.a.	W15
T 16	19 3 41	14° 3'37	27°43	15°42	6°48	23°59	7°50	7°24	16°32	26°18	5°57	25°24	24°13	14°29	n.a.	T 16
F 17	19 7 38	15° 3'58	9♍39	17°21	8° 3	24°43	7°42	7°19	16°35	26°17	5°56	25°21	24°10	14°36	n.a.	F 17
S 18	19 11 34	16° 4'20	21°30	18°59	9°17	25°27	7°34	7°15	16°37	26°16	5°55	25°18	24° 6	14°42	n.a.	S 18
S 19	19 15 31	17° 4'45	3♎22	20°37	10°32	26°11	7°26	7°10	16°39	26°15	5°53	25°16	24° 3	14°49	n.a.	S 19
M20	19 19 27	18° 5'11	15°19	22°15	11°47	26°55	7°18	7° 6	16°41	26°14	5°52	25°D15	24° 0	14°56	n.a.	M20
T 21	19 23 24	19° 5'39	27°26	23°52	13° 1	27°40	7°10	7° 1	16°44	26°13	5°51	25°16	23°57	15° 2	n.a.	T 21
W22	19 27 20	20° 6'09	9♏47	25°28	14°16	28°24	7° 3	6°56	16°46	26°12	5°50	25°17	23°54	15° 9	n.a.	W22
T 23	19 31 17	21° 6'40	22°26	27° 4	15°31	29° 9	6°55	6°52	16°48	26°11	5°49	25°18	23°50	15°16	n.a.	T 23
F 24	19 35 13	22° 7'13	5♐28	28°39	16°45	29°53	6°47	6°47	16°51	26°11	5°48	25°20	23°47	15°23	n.a.	F 24
S 25	19 39 10	23° 7'48	18°55	0♌14	18° 0	0♎38	6°40	6°42	16°53	26°10	5°47	25°R21	23°44	15°29	n.a.	S 25
S 26	19 43 7	24° 8'25	2♑47	1°49	19°14	1°22	6°32	6°37	16°56	26° 9	5°45	25°21	23°41	15°36	n.a.	S 26
M27	19 47 3	25° 9'03	17° 4	3°23	20°29	2° 7	6°25	6°32	16°58	26° 9	5°44	25°20	23°38	15°43	n.a.	M27
T 28	19 51 0	26° 9'43	1♒40	4°57	21°44	2°51	6°18	6°28	17° 1	26° 8	5°43	25°16	23°35	15°50	n.a.	T 28
W29	19 54 56	27°10'25	16°28	6°30	22°58	3°36	6°11	6°23	17° 4	26° 7	5°42	25°12	23°31	15°56	n.a.	W29
T 30	19 58 53	28°11'08	1♓22	8° 3	24°13	4°21	6° 4	6°18	17° 6	26° 7	5°41	25° 7	23°28	16° 3	n.a.	T 30
F 31	20 2 49	29♋11'53	16♓12	9♌36	25♌27	5♎ 5	5♑57	6♒13	17♍ 9	26♏ 6	5♑40	25♊ 2	23♊25	16♍10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	22s26	3s31	25n38	1n53	24n12	1n19	5n48	1s 8	25s45	1s58	21s25	2s48	6n16	0n40	20s 5	0s 6	41s23	17s23	24n 5	24n 4	11n34		n.a.
T 2	24 10	18 52	4 23	25 47	1 53	24 0	1 18	5 31	1 9	25 46	1 58	21 26	2 48	6 15	0 40	20 5	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 32		n.a.
F 3	24 10	14 11	4 59	25 53	1 53	23 48	1 16	5 13	1 9	25 46	1 58	21 27	2 48	6 14	0 40	20 4	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 29		n.a.
S 4	24 9	8 45	5 15	25 57	1 52	23 34	1 15	4 55	1 10	25 47	1 58	21 28	2 48	6 14	0 40	20 4	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 27		n.a.
S 5	24 8	2 55	5 13	25 59	1 51	23 20	1 14	4 37	1 11	25 48	1 58	21 30	2 49	6 13	0 40	20 4	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 24		n.a.
M 6	24 6	3n 1	4 52	25 59	1 49	23 6	1 13	4 19	1 12	25 49	1 58	21 31	2 49	6 12	0 40	20 4	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 22		n.a.
T 7	24 4	8 43	4 14	25 57	1 47	22 50	1 11	4 1	1 13	25 49	1 59	21 32	2 49	6 12	0 40	20 3	0 6	41 23	17 23	24 5	24 4	11 19		n.a.
W 8	24 1	13 56	3 22	25 54	1 45	22 34	1 10	3 43	1 13	25 50	1 59	21 33	2 49	6 11	0 40	20 3	0 6	41 24	17 23	24 5	24 3	11 17		n.a.
T 9	23 58	18 24	2 19	25 48	1 42	22 17	1 8	3 25	1 14	25 51	1 59	21 35	2 49	6 10	0 40	20 3	0 6	41 24	17 23	24 5	24 3	11 14		n.a.
F 10	23 55	21 51	1 10	25 41	1 39	22 0	1 7	3 6	1 15	25 51	1 59	21 36	2 50	6 9	0 40	20 2	0 6	41 24	17 23	24 6	24 3	11 12		n.a.
S 11	23 51	24 7	0n 1	25 33	1 35	21 42	1 5	2 48	1 15	25 52	1 59	21 37	2 50	6 8	0 40	20 2	0 6	41 24	17 23	24 6	24 3	11 9		n.a.
S 12	23 46	25 4	1 11	25 22	1 31	21 23	1 3	2 30	1 16	25 52	1 59	21 38	2 50	6 8	0 40	20 2	0 6	41 24	17 23	24 6	24 3	11 7		n.a.
M13	23 41	24 42	2 17	25 10	1 27	21 4	1 2	2 11	1 17	25 53	1 59	21 40	2 50	6 7	0 40	20 2	0 6	41 24	17 23	24 5	24 3	11 4		n.a.
T 14	23 36	23 6	3 14	24 57	1 23	20 44	1 0	1 53	1 17	25 54	1 59	21 41	2 50	6 6	0 40	20 1	0 6	41 24	17 23	24 5	24 3	11 1		n.a.
W15	23 30	20 28	4 2	24 42	1 18	20 23	0 58	1 34	1 18	25 54	1 59	21 42	2 51	6 5	0 40	20 1	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 59		n.a.
T 16	23 24	16 58	4 39	24 25	1 13	20 2	0 56	1 16	1 19	25 55	1 59	21 44	2 51	6 4	0 39	20 1	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 56		n.a.
F 17	23 17	12 50	5 3	24 8	1 8	19 41	0 54	0 57	1 19	25 55	1 59	21 45	2 51	6 3	0 39	20 1	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 54		n.a.
S 18	23 10	8 15	5 14	23 49	1 3	19 18	0 52	0 39	1 20	25 56	1 59	21 46	2 51	6 2	0 39	20 1	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 51		n.a.
S 19	23 2	3 21	5 11	23 28	0 57	18 56	0 50	0 20	1 20	25 56	1 59	21 48	2 51	6 2	0 39	20 0	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 49		n.a.
M20	22 54	1s41	4 56	23 7	0 52	18 32	0 48	0 2	1 21	25 57	1 59	21 49	2 51	6 1	0 39	20 0	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 46		n.a.
T 21	22 46	6 45	4 26	22 45	0 46	18 9	0 46	0s17	1 22	25 57	1 59	21 50	2 52	6 0	0 39	20 0	0 6	41 24	17 23	24 5	24 2	10 44		n.a.
W22	22 37	11 39	3 45	22 21	0 40	17 44	0 43	0 36	1 22	25 57	1 59	21 52	2 52	5 59	0 39	20 0	0 6	41 24	17 23	24 5	24 1	10 41		n.a.
T 23	22 27	16 11	2 51	21 56	0 34	17 20	0 41	0 54	1 23	25 58	1 59	21 53	2 52	5 58	0 39	20 0	0 6	41 24	17 23	24 5	24 1	10 38		n.a.
F 24	22 17	20 7	1 47	21 31	0 28	16 54	0 39	1 13	1 23	25 58	1 59	21 55	2 52	5 57	0 39	19 59	0 6	41 24	17 23	24 5	24 1	10 36		n.a.
S 25	22 7	23 6	0 35	21 4	0 22	16 29	0 36	1 32	1 24	25 58	1 59	21 56	2 52	5 56	0 39	19 59	0 6	41 24	17 23	24 5	24 1	10 33		n.a.
S 26	21 56	24 49	0s41	20 37	0 15	16 3	0 34	1 50	1 24	25 59	1 59	21 57	2 52	5 55	0 39	19 59	0 6	41 24	17 22	24 5	24 1	10 31		n.a.
M27	21 45	24 58	1 56	20 8	0 9	15 36	0 32	2 9	1 25	25 59	1 59	21 59	2 52	5 54	0 39	19 59	0 6	41 24	17 22	24 5	24 1	10 28		n.a.
T 28	21 33	23 24	3 5	19 39	0 3	15 9	0 29	2 28	1 25	25 59	1 59	22 0	2 52	5 52	0 39	19 59	0 6	41 23	17 22	24 5	24 1	10 26		n.a.
W29	21 21	20 14	4 3	19 9	0s 4	14 42	0 27	2 46	1 25	26 0	1 58	22 1	2 52	5 51	0 39	19 59	0 6	41 23	17 22	24 5	24 0	10 23		n.a.
T 30	21 9	15 44	4 45	18 39	0 10	14 14	0 24	3 5	1 26	26 0	1 58	22 3	2 53	5 50	0 39	19 59	0 6	41 23	17 22	24 5	24 0	10 20		n.a.
F 31	20n56	10s18	5s 8	18n 7	0s17	13n46	0n22	3s24	1s26	26s 0	1s58	22s 4	2s53	5n49	0n39	19s58	0s 6	41s23	17s22	24n 4	24n 0	10n18		n.a.

Julian Day Number = -130912.5, Delta T = 42h43m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'25, Lahiri = -73°32'26 Julian Calendar 1 Aug. 5072 BCE == Greg. Calendar 22 June 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 46	0♌12'41	0♈51	11♌ 8	26♌42	5♎50	5°R50	6°R 8	17♍12	26°R 6	5°R39	24°R58	23♊22	16♍16	n.a.	S 1
S 2	20 10 42	1°13'30	15°14	12°40	27°56	6°35	5♉43	6♒ 3	17°14	26♏ 5	5♉38	24♊55	23°19	16°23	n.a.	S 2
M 3	20 14 39	2°14'21	29°17	14°12	29°10	7°20	5°37	5°58	17°17	26° 5	5°37	24°D54	23°16	16°30	n.a.	M 3
T 4	20 18 35	3°15'14	13♉ 1	15°43	0♍25	8° 4	5°31	5°53	17°20	26° 4	5°36	24°55	23°12	16°37	n.a.	T 4
W 5	20 22 32	4°16'09	26°25	17°14	1°39	8°49	5°24	5°48	17°23	26° 4	5°35	24°56	23° 9	16°43	n.a.	W 5
T 6	20 26 28	5°17'06	9♊32	18°45	2°54	9°34	5°18	5°43	17°26	26° 4	5°34	24°57	23° 6	16°50	n.a.	T 6
F 7	20 30 25	6°18'05	22°25	20°15	4° 8	10°19	5°12	5°38	17°29	26° 3	5°33	24°R58	23° 3	16°57	n.a.	F 7
S 8	20 34 21	7°19'05	5♋ 4	21°45	5°22	11° 4	5° 7	5°33	17°32	26° 3	5°32	24°58	23° 0	17° 3	n.a.	S 8
S 9	20 38 18	8°20'07	17°33	23°15	6°37	11°49	5° 1	5°28	17°35	26° 3	5°31	24°55	22°56	17°10	n.a.	S 9
M10	20 42 15	9°21'10	29°52	24°44	7°51	12°34	4°55	5°23	17°38	26° 3	5°30	24°50	22°53	17°17	n.a.	M10
T 11	20 46 11	10°22'15	12♌ 3	26°12	9° 5	13°19	4°50	5°18	17°41	26° 2	5°29	24°43	22°50	17°24	n.a.	T 11
W12	20 50 8	11°23'21	24° 6	27°40	10°19	14° 4	4°45	5°13	17°44	26° 2	5°28	24°35	22°47	17°30	n.a.	W12
T 13	20 54 4	12°24'28	6♍ 4	29° 8	11°34	14°49	4°40	5° 8	17°47	26° 2	5°27	24°25	22°44	17°37	n.a.	T 13
F 14	20 58 1	13°25'36	17°57	0♍35	12°48	15°34	4°35	5° 3	17°50	26° 2	5°26	24°15	22°41	17°44	n.a.	F 14
S 15	21 1 57	14°26'46	29°48	2° 1	14° 2	16°19	4°31	4°58	17°53	26° 2	5°25	24° 6	22°37	17°51	n.a.	S 15
S 16	21 5 54	15°27'56	11♎39	3°27	15°16	17° 5	4°26	4°53	17°57	26°D 2	5°24	23°58	22°34	17°57	n.a.	S 16
M17	21 9 50	16°29'08	23°34	4°52	16°30	17°50	4°22	4°48	18° 0	26° 2	5°24	23°53	22°31	18° 4	n.a.	M17
T 18	21 13 47	17°30'20	5♏37	6°16	17°44	18°35	4°18	4°43	18° 3	26° 2	5°23	23°50	22°28	18°11	n.a.	T 18
W19	21 17 44	18°31'33	17°52	7°38	18°58	19°20	4°14	4°38	18° 6	26° 2	5°22	23°D49	22°25	18°17	n.a.	W19
T 20	21 21 40	19°32'47	0♐25	9° 0	20°12	20° 5	4°10	4°34	18°10	26° 2	5°21	23°50	22°22	18°24	n.a.	T 20
F 21	21 25 37	20°34'01	13°20	10°20	21°26	20°50	4° 7	4°29	18°13	26° 2	5°20	23°51	22°18	18°31	n.a.	F 21
S 22	21 29 33	21°35'17	26°41	11°39	22°40	21°36	4° 4	4°24	18°16	26° 3	5°19	23°R51	22°15	18°38	n.a.	S 22
S 23	21 33 30	22°36'33	10♑32	12°55	23°54	22°21	4° 1	4°20	18°20	26° 3	5°19	23°50	22°12	18°44	n.a.	S 23
M24	21 37 26	23°37'49	24°52	14°10	25° 8	23° 6	3°58	4°15	18°23	26° 3	5°18	23°46	22° 9	18°51	n.a.	M24
T 25	21 41 23	24°39'06	9♒38	15°22	26°22	23°51	3°55	4°11	18°26	26° 3	5°17	23°40	22° 6	18°58	n.a.	T 25
W26	21 45 19	25°40'24	24°44	16°31	27°36	24°36	3°52	4° 6	18°30	26° 4	5°17	23°31	22° 2	19° 5	n.a.	W26
T 27	21 49 16	26°41'43	10♓ 0	17°36	28°50	25°22	3°50	4° 2	18°33	26° 4	5°16	23°21	21°59	19°11	n.a.	T 27
F 28	21 53 13	27°43'02	25°14	18°38	0♎ 3	26° 7	3°48	3°57	18°37	26° 5	5°15	23°11	21°56	19°18	n.a.	F 28
S 29	21 57 9	28°44'22	10♈17	19°36	1°17	26°52	3°46	3°53	18°40	26° 5	5°15	23° 2	21°53	19°25	n.a.	S 29
S 30	22 1 6	29♌45'43	24♈59	20♍28	2♎31	27♎37	3♉45	3♒49	18♍44	26♏ 5	5♉14	22♊55	21♊50	19♍31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n43	4s22	5s10	17n35	0s23	13n17	0n19	3s42	1s27	26s 0	1s58	22s 6	2s53	5n48	0n39	19s58	0s 6	41s23	17s22	24n 4	24n 0	10n15		n.a.
S 2	20 29	1n42	4 52	17 3	0 30	12 49	0 16	4 1	1 27	26 0	1 58	22 7	2 53	5 47	0 39	19 58	0 7	41 23	17 21	24 4	24 0	10 12		n.a.
M 3	20 16	7 34	4 17	16 30	0 36	12 20	0 14	4 19	1 27	26 0	1 58	22 8	2 53	5 46	0 39	19 58	0 7	41 23	17 21	24 4	24 0	10 10		n.a.
T 4	20 1	12 55	3 28	15 56	0 43	11 50	0 11	4 38	1 28	26 1	1 58	22 10	2 53	5 45	0 39	19 58	0 7	41 23	17 21	24 4	23 59	10 7		n.a.
W 5	19 46	17 32	2 29	15 22	0 49	11 20	0 8	4 57	1 28	26 1	1 57	22 11	2 53	5 43	0 39	19 58	0 7	41 23	17 21	24 4	23 59	10 5		n.a.
T 6	19 31	21 12	1 23	14 47	0 56	10 50	0 6	5 15	1 28	26 1	1 57	22 12	2 53	5 42	0 39	19 58	0 7	41 23	17 21	24 4	23 59	10 2		n.a.
F 7	19 16	23 43	0 14	14 12	1 2	10 20	0 3	5 34	1 29	26 1	1 57	22 14	2 53	5 41	0 39	19 58	0 7	41 22	17 21	24 4	23 59	9 59		n.a.
S 8	19 0	24 59	0n54	13 37	1 8	9 50	0 0	5 52	1 29	26 1	1 57	22 15	2 53	5 40	0 39	19 58	0 7	41 22	17 20	24 4	23 59	9 57		n.a.
S 9	18 44	24 57	1 59	13 1	1 14	9 19	0s 3	6 10	1 29	26 1	1 57	22 16	2 53	5 39	0 39	19 58	0 7	41 22	17 20	24 4	23 59	9 54		n.a.
M10	18 27	23 41	2 57	12 25	1 20	8 48	0 5	6 29	1 30	26 1	1 57	22 17	2 53	5 37	0 39	19 58	0 7	41 22	17 20	24 4	23 58	9 51		n.a.
T 11	18 10	21 19	3 46	11 49	1 26	8 17	0 8	6 47	1 30	26 1	1 56	22 19	2 53	5 36	0 39	19 58	0 7	41 22	17 20	24 4	23 58	9 49		n.a.
W12	17 53	18 2	4 25	11 13	1 32	7 45	0 11	7 5	1 30	26 1	1 56	22 20	2 53	5 35	0 39	19 58	0 7	41 22	17 20	24 3	23 58	9 46		n.a.
T 13	17 36	14 2	4 51	10 36	1 38	7 14	0 14	7 24	1 30	26 1	1 56	22 21	2 53	5 34	0 39	19 58	0 7	41 21	17 19	24 3	23 58	9 44		n.a.
F 14	17 18	9 32	5 4	10 0	1 43	6 42	0 17	7 42	1 31	26 1	1 56	22 22	2 53	5 32	0 39	19 58	0 7	41 21	17 19	24 2	23 58	9 41		n.a.
S 15	17 0	4 43	5 5	9 23	1 49	6 10	0 20	8 0	1 31	26 1	1 56	22 24	2 53	5 31	0 39	19 58	0 7	41 21	17 19	24 2	23 57	9 38		n.a.
S 16	16 41	0s17	4 52	8 47	1 54	5 38	0 22	8 18	1 31	26 1	1 55	22 25	2 53	5 30	0 38	19 58	0 7	41 21	17 19	24 2	23 57	9 36		n.a.
M17	16 22	5 19	4 26	8 11	1 59	5 6	0 25	8 36	1 31	26 1	1 55	22 26	2 53	5 28	0 38	19 58	0 7	41 21	17 18	24 1	23 57	9 33		n.a.
T 18	16 3	10 12	3 49	7 35	2 3	4 33	0 28	8 54	1 31	26 1	1 55	22 27	2 53	5 27	0 38	19 58	0 7	41 20	17 18	24 1	23 57	9 30		n.a.
W19	15 44	14 48	3 0	7 0	2 7	4 1	0 31	9 12	1 32	26 1	1 55	22 28	2 53	5 26	0 38	19 58	0 7	41 20	17 18	24 1	23 57	9 28		n.a.
T 20	15 24	18 52	2 2	6 25	2 11	3 29	0 34	9 30	1 32	26 0	1 54	22 30	2 53	5 24	0 38	19 58	0 7	41 20	17 18	24 1	23 57	9 25		n.a.
F 21	15 4	22 10	0 56	5 51	2 15	2 56	0 37	9 47	1 32	26 0	1 54	22 31	2 53	5 23	0 38	19 58	0 7	41 20	17 17	24 1	23 56	9 22		n.a.
S 22	14 44	24 23	0s15	5 18	2 18	2 23	0 40	10 5	1 32	26 0	1 54	22 32	2 53	5 22	0 38	19 58	0 7	41 20	17 17	24 1	23 56	9 20		n.a.
S 23	14 24	25 12	1 28	4 45	2 21	1 51	0 42	10 22	1 32	26 0	1 54	22 33	2 52	5 20	0 38	19 58	0 7	41 19	17 17	24 1	23 56	9 17		n.a.
M24	14 3	24 23	2 38	4 14	2 23	1 18	0 45	10 40	1 32	26 0	1 53	22 34	2 52	5 19	0 38	19 58	0 7	41 19	17 17	24 1	23 56	9 14		n.a.
T 25	13 42	21 53	3 39	3 44	2 24	0 45	0 48	10 57	1 32	26 0	1 53	22 35	2 52	5 17	0 38	19 58	0 7	41 19	17 16	24 1	23 56	9 12		n.a.
W26	13 21	17 50	4 26	3 16	2 25	0 13	0 51	11 15	1 32	25 59	1 53	22 36	2 52	5 16	0 38	19 58	0 7	41 19	17 16	24 0	23 55	9 9		n.a.
T 27	12 59	12 34	4 55	2 49	2 25	0s20	0 54	11 32	1 33	25 59	1 53	22 37	2 52	5 15	0 38	19 58	0 7	41 18	17 16	24 0	23 55	9 6		n.a.
F 28	12 38	6 33	5 3	2 25	2 25	0 53	0 56	11 49	1 33	25 59	1 52	22 38	2 52	5 13	0 38	19 58	0 7	41 18	17 15	23 59	23 55	9 4		n.a.
S 29	12 16	0 13	4 49	2 4	2 23	1 26	0 59	12 6	1 33	25 59	1 52	22 39	2 52	5 12	0 38	19 58	0 7	41 18	17 15	23 59	23 55	9 1		n.a.
S 30	11n54	5n59	4s17	1n45	2s21	1s58	1s 2	12s23	1s33	25s59	1s52	22s40	2s52	5n10	0n38	19s59	0s 7	41s18	17s15	23n58	23n55	8n58		n.a.

Julian Day Number = -130881.5, Delta T = 42h43m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'21, Lahiri = -73°32'21 Julian Calendar 1 Sept. 5072 BCE == Greg. Calendar 23 July 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 5 2	0♍47'05	9♉15	21♍15	3♎45	28♎22	3°R43	3°R45	18♍47	26♏ 6	5°R13	22°R51	21♊47	19♍38	n.a.	M 1
T 2	22 8 59	1°48'28	23° 5	21°55	4°58	29° 8	3♉42	3♒40	18°51	26° 7	5♉13	22♊49	21°43	19°45	n.a.	T 2
W 3	22 12 55	2°49'52	6♊28	22°29	6°12	29°53	3°41	3°36	18°54	26° 7	5°12	22°D49	21°40	19°52	n.a.	W 3
T 4	22 16 52	3°51'16	19°29	22°53	7°25	0♏38	3°40	3°32	18°58	26° 8	5°12	22°R49	21°37	19°58	n.a.	T 4
F 5	22 20 49	4°52'41	2♋10	23° 9	8°39	1°23	3°39	3°28	19° 1	26° 8	5°11	22°49	21°34	20° 5	n.a.	F 5
S 6	22 24 45	5°54'07	14°36	23°R15	9°52	2° 8	3°39	3°25	19° 5	26° 9	5°11	22°47	21°31	20°12	n.a.	S 6
S 7	22 28 42	6°55'33	26°51	23°10	11° 6	2°53	3°39	3°21	19° 8	26°10	5°10	22°42	21°28	20°19	n.a.	S 7
M 8	22 32 38	7°57'00	8♌57	22°54	12°19	3°39	3°D39	3°17	19°12	26°11	5°10	22°34	21°24	20°25	n.a.	M 8
T 9	22 36 35	8°58'27	20°58	22°27	13°32	4°24	3°39	3°14	19°15	26°11	5° 9	22°23	21°21	20°32	n.a.	T 9
W10	22 40 31	9°59'54	2♍54	21°48	14°46	5° 9	3°39	3°10	19°19	26°12	5° 9	22°10	21°18	20°39	n.a.	W10
T 11	22 44 28	11° 1'21	14°48	20°57	15°59	5°54	3°40	3° 7	19°23	26°13	5° 8	21°55	21°15	20°45	n.a.	T 11
F 12	22 48 25	12° 2'49	26°40	19°57	17°12	6°39	3°41	3° 3	19°26	26°14	5° 8	21°40	21°12	20°52	n.a.	F 12
S 13	22 52 21	13° 4'16	8♎31	18°47	18°25	7°24	3°42	3° 0	19°30	26°15	5° 8	21°25	21° 8	20°59	n.a.	S 13
S 14	22 56 18	14° 5'44	20°25	17°31	19°39	8°10	3°43	2°57	19°33	26°16	5° 7	21°13	21° 5	21° 6	n.a.	S 14
M15	23 0 14	15° 7'11	2♏21	16°11	20°52	8°55	3°44	2°54	19°37	26°17	5° 7	21° 4	21° 2	21°12	n.a.	M15
T 16	23 4 11	16° 8'38	14°25	14°49	22° 5	9°40	3°46	2°51	19°41	26°18	5° 7	20°58	20°59	21°19	n.a.	T 16
W17	23 8 7	17°10'04	26°39	13°28	23°18	10°25	3°48	2°48	19°44	26°19	5° 7	20°54	20°56	21°26	n.a.	W17
T 18	23 12 4	18°11'31	9♐ 7	12°11	24°31	11°10	3°50	2°46	19°48	26°20	5° 6	20°53	20°53	21°33	n.a.	T 18
F 19	23 16 1	19°12'56	21°55	11° 0	25°44	11°55	3°52	2°43	19°52	26°21	5° 6	20°53	20°49	21°39	n.a.	F 19
S 20	23 19 57	20°14'22	5♑ 7	9°57	26°56	12°40	3°55	2°40	19°55	26°22	5° 6	20°52	20°46	21°46	n.a.	S 20
S 21	23 23 54	21°15'47	18°46	9° 3	28° 9	13°25	3°57	2°38	19°59	26°23	5° 6	20°51	20°43	21°53	n.a.	S 21
M22	23 27 50	22°17'11	2♒56	8°18	29°22	14°10	4° 0	2°36	20° 3	26°24	5° 6	20°46	20°40	21°59	n.a.	M22
T 23	23 31 47	23°18'34	17°34	7°45	0♏35	14°55	4° 3	2°33	20° 6	26°26	5° 5	20°39	20°37	22° 6	n.a.	T 23
W24	23 35 44	24°19'57	2♓37	7°21	1°47	15°40	4° 6	2°31	20°10	26°27	5° 5	20°30	20°33	22°13	n.a.	W24
T 25	23 39 40	25°21'19	17°56	7° 8	3° 0	16°25	4°10	2°29	20°13	26°28	5° 5	20°18	20°30	22°20	n.a.	T 25
F 26	23 43 37	26°22'40	3♈19	7°D 4	4°12	17°10	4°13	2°27	20°17	26°30	5° 5	20° 7	20°27	22°26	n.a.	F 26
S 27	23 47 33	27°24'01	18°35	7° 9	5°24	17°55	4°17	2°26	20°21	26°31	5° 5	19°56	20°24	22°33	n.a.	S 27
S 28	23 51 30	28°25'22	3♉33	7°23	6°37	18°39	4°21	2°24	20°24	26°32	5°D 5	19°47	20°21	22°40	n.a.	S 28
M29	23 55 26	29°26'42	18° 5	7°44	7°49	19°24	4°25	2°22	20°28	26°34	5° 5	19°41	20°18	22°46	n.a.	M29
T 30	23 59 23	0♎28'02	2♊ 8	8°12	9° 1	20° 9	4°30	2°21	20°31	26°35	5° 5	19°38	20°14	22°53	n.a.	T 30
W31	0 3 20	1♎29'22	15♊41	8♍46	10♏13	20♏54	4♑34	2♒20	20♍35	26♏37	5♑ 5	19°D37	20♊11	23♍ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n32	11n43	3s30	1n29	2s17	2s31	1s 5	12s39	1s33	25s58	1s51	22s41	2s52	5n 9	0n38	19s59	0s 7	41s17	17s14	23n58	23n54	8n55		n.a.
T 2	11 9	16 41	2 31	1 17	2 12	3 3	1 7	12 56	1 33	25 58	1 51	22 42	2 51	5 8	0 38	19 59	0 7	41 17	17 14	23 58	23 54	8 53		n.a.
W 3	10 46	20 39	1 26	1 9	2 6	3 36	1 10	13 13	1 33	25 58	1 51	22 42	2 51	5 6	0 38	19 59	0 7	41 17	17 14	23 58	23 54	8 50		n.a.
T 4	10 24	23 27	0 18	1 6	1 59	4 8	1 13	13 29	1 33	25 58	1 51	22 43	2 51	5 5	0 38	19 59	0 7	41 16	17 14	23 58	23 54	8 47		n.a.
F 5	10 1	24 58	0n49	1 8	1 50	4 40	1 15	13 45	1 33	25 57	1 50	22 44	2 51	5 3	0 38	19 59	0 7	41 16	17 13	23 58	23 54	8 45		n.a.
S 6	9 37	25 13	1 53	1 15	1 39	5 13	1 18	14 2	1 33	25 57	1 50	22 45	2 51	5 2	0 38	19 59	0 7	41 16	17 13	23 58	23 53	8 42		n.a.
S 7	9 14	24 12	2 50	1 28	1 27	5 45	1 20	14 18	1 33	25 57	1 50	22 46	2 51	5 0	0 38	20 0	0 7	41 16	17 13	23 58	23 53	8 39		n.a.
M 8	8 50	22 4	3 38	1 47	1 13	6 16	1 23	14 34	1 33	25 56	1 49	22 46	2 50	4 59	0 38	20 0	0 7	41 15	17 12	23 57	23 53	8 36		n.a.
T 9	8 27	18 58	4 16	2 12	0 58	6 48	1 25	14 49	1 33	25 56	1 49	22 47	2 50	4 57	0 38	20 0	0 7	41 15	17 12	23 57	23 53	8 34		n.a.
W10	8 3	15 7	4 43	2 44	0 41	7 20	1 28	15 5	1 33	25 56	1 49	22 48	2 50	4 56	0 38	20 0	0 7	41 15	17 12	23 56	23 52	8 31		n.a.
T 11	7 39	10 42	4 57	3 21	0 23	7 51	1 30	15 21	1 33	25 55	1 48	22 48	2 50	4 55	0 38	20 0	0 7	41 14	17 11	23 55	23 52	8 28		n.a.
F 12	7 15	5 54	4 58	4 3	0 3	8 22	1 32	15 36	1 33	25 55	1 48	22 49	2 50	4 53	0 38	20 1	0 7	41 14	17 11	23 54	23 52	8 26		n.a.
S 13	6 51	0 53	4 46	4 49	0n17	8 53	1 34	15 51	1 32	25 55	1 48	22 50	2 50	4 52	0 38	20 1	0 7	41 14	17 11	23 53	23 52	8 23		n.a.
S 14	6 26	4s11	4 22	5 38	0 37	9 24	1 37	16 6	1 32	25 54	1 47	22 50	2 49	4 50	0 38	20 1	0 7	41 13	17 10	23 52	23 52	8 20		n.a.
M15	6 2	9 8	3 46	6 29	0 57	9 54	1 39	16 21	1 32	25 54	1 47	22 51	2 49	4 49	0 38	20 1	0 7	41 13	17 10	23 52	23 51	8 17		n.a.
T 16	5 38	13 48	3 0	7 20	1 17	10 24	1 41	16 36	1 32	25 54	1 47	22 51	2 49	4 47	0 38	20 2	0 7	41 13	17 10	23 51	23 51	8 15		n.a.
W17	5 13	17 59	2 4	8 9	1 35	10 54	1 43	16 51	1 32	25 53	1 47	22 52	2 49	4 46	0 38	20 2	0 7	41 12	17 9	23 51	23 51	8 12		n.a.
T 18	4 48	21 29	1 2	8 55	1 52	11 24	1 45	17 5	1 32	25 53	1 46	22 52	2 49	4 44	0 38	20 2	0 7	41 12	17 9	23 51	23 51	8 9		n.a.
F 19	4 24	24 0	0s 5	9 36	2 7	11 53	1 47	17 19	1 32	25 53	1 46	22 53	2 48	4 43	0 38	20 2	0 7	41 12	17 8	23 51	23 50	8 6		n.a.
S 20	3 59	25 18	1 14	10 13	2 20	12 22	1 49	17 34	1 32	25 52	1 46	22 53	2 48	4 41	0 38	20 3	0 7	41 11	17 8	23 51	23 50	8 4		n.a.
S 21	3 34	25 9	2 21	10 45	2 31	12 51	1 51	17 48	1 32	25 52	1 45	22 53	2 48	4 40	0 38	20 3	0 7	41 11	17 8	23 51	23 50	8 1		n.a.
M22	3 9	23 22	3 22	11 10	2 40	13 19	1 52	18 1	1 31	25 51	1 45	22 54	2 48	4 38	0 38	20 3	0 7	41 11	17 7	23 50	23 50	7 58		n.a.
T 23	2 44	20 1	4 12	11 29	2 47	13 47	1 54	18 15	1 31	25 51	1 45	22 54	2 47	4 37	0 38	20 4	0 7	41 10	17 7	23 50	23 50	7 55		n.a.
W24	2 19	15 16	4 46	11 43	2 52	14 15	1 56	18 29	1 31	25 51	1 44	22 54	2 47	4 35	0 38	20 4	0 7	41 10	17 7	23 49	23 49	7 53		n.a.
T 25	1 54	9 29	5 0	11 51	2 56	14 42	1 57	18 42	1 31	25 50	1 44	22 54	2 47	4 34	0 38	20 4	0 7	41 9	17 6	23 48	23 49	7 50		n.a.
F 26	1 29	3 5	4 52	11 55	2 57	15 9	1 59	18 55	1 31	25 50	1 44	22 55	2 47	4 32	0 38	20 5	0 7	41 9	17 6	23 47	23 49	7 47		n.a.
S 27	1 4	3n27	4 24	11 53	2 58	15 36	2 0	19 8	1 30	25 49	1 44	22 55	2 46	4 31	0 38	20 5	0 7	41 9	17 6	23 46	23 49	7 44		n.a.
S 28	0 39	9 41	3 38	11 47	2 57	16 2	2 1	19 21	1 30	25 49	1 43	22 55	2 46	4 29	0 38	20 5	0 7	41 8	17 5	23 46	23 48	7 41		n.a.
M29	0 14	15 13	2 38	11 38	2 55	16 28	2 2	19 33	1 30	25 48	1 43	22 55	2 46	4 28	0 38	20 6	0 7	41 8	17 5	23 45	23 48	7 39		n.a.
T 30	0s11	19 44	1 31	11 24	2 53	16 53	2 4	19 46	1 30	25 48	1 43	22 55	2 46	4 27	0 38	20 6	0 7	41 8	17 4	23 45	23 48	7 36		n.a.
W31	0s37	23n 2	0s21	11n 8	2n49	17s18	2s 5	19s58	1s30	25s48	1s42	22s55	2s45	4n25	0n38	20s 6	0s 7	41s 7	17s 4	23n45	23n48	7n33		n.a.

Julian Day Number = -130851.5, Delta T = 42h43m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'17, Lahiri = -73°32'17 Julian Calendar 1 Oct. 5072 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 16	2♎30'40	28♊46	9♍25	11♏25	21♏39	4♑39	2°R18	20♍39	26♏38	5♑ 5	19°R37	20♊ 8	23♍ 7	n.a.	T 1
F 2	0 11 13	3°31'59	11♋28	10°10	12°37	22°23	4°44	2♒17	20°42	26°40	5° 6	19♊37	20° 5	23°13	n.a.	F 2
S 3	0 15 9	4°33'17	23°51	10°59	13°49	23° 8	4°49	2°16	20°46	26°41	5° 6	19°36	20° 2	23°20	n.a.	S 3
S 4	0 19 6	5°34'34	6♌ 1	11°52	15° 1	23°53	4°55	2°15	20°49	26°43	5° 6	19°32	19°59	23°27	n.a.	S 4
M 5	0 23 3	6°35'51	18° 1	12°49	16°13	24°37	5° 0	2°15	20°53	26°44	5° 6	19°25	19°55	23°34	n.a.	M 5
T 6	0 26 59	7°37'06	29°55	13°49	17°24	25°22	5° 6	2°14	20°56	26°46	5° 6	19°15	19°52	23°40	n.a.	T 6
W 7	0 30 56	8°38'21	11♍47	14°52	18°36	26° 7	5°11	2°13	21° 0	26°47	5° 6	19° 3	19°49	23°47	n.a.	W 7
T 8	0 34 52	9°39'35	23°38	15°58	19°47	26°51	5°17	2°13	21° 3	26°49	5° 7	18°49	19°46	23°54	n.a.	T 8
F 9	0 38 49	10°40'48	5♎31	17° 6	20°59	27°36	5°24	2°13	21° 7	26°51	5° 7	18°35	19°43	24° 0	n.a.	F 9
S 10	0 42 45	11°42'00	17°27	18°16	22°10	28°20	5°30	2°13	21°10	26°52	5° 7	18°22	19°39	24° 7	n.a.	S 10
S 11	0 46 42	12°43'11	29°26	19°28	23°21	29° 5	5°36	2°D12	21°14	26°54	5° 8	18°11	19°36	24°14	n.a.	S 11
M12	0 50 39	13°44'20	11♏30	20°41	24°32	29°49	5°43	2°13	21°17	26°56	5° 8	18° 2	19°33	24°21	n.a.	M12
T 13	0 54 35	14°45'28	23°42	21°57	25°43	0♐34	5°50	2°13	21°21	26°58	5° 8	17°56	19°30	24°27	n.a.	T 13
W14	0 58 32	15°46'35	6♐ 3	23°14	26°54	1°18	5°57	2°13	21°24	27° 0	5° 9	17°54	19°27	24°34	n.a.	W14
T 15	1 2 28	16°47'40	18°36	24°32	28° 5	2° 3	6° 4	2°13	21°27	27° 1	5° 9	17°D53	19°24	24°41	n.a.	T 15
F 16	1 6 25	17°48'44	1♑25	25°51	29°15	2°47	6°11	2°14	21°31	27° 3	5°10	17°53	19°20	24°48	n.a.	F 16
S 17	1 10 22	18°49'46	14°33	27°12	0♐26	3°31	6°19	2°15	21°34	27° 5	5°10	17°R54	19°17	24°54	n.a.	S 17
S 18	1 14 18	19°50'47	28° 4	28°34	1°36	4°16	6°26	2°15	21°37	27° 7	5°10	17°54	19°14	25° 1	n.a.	S 18
M19	1 18 15	20°51'45	12♒ 0	29°57	2°46	5° 0	6°34	2°16	21°41	27° 9	5°11	17°52	19°11	25° 8	n.a.	M19
T 20	1 22 11	21°52'42	26°21	1♎21	3°57	5°44	6°42	2°17	21°44	27°11	5°11	17°47	19° 8	25°14	n.a.	T 20
W21	1 26 8	22°53'37	11♓ 6	2°45	5° 7	6°28	6°50	2°18	21°47	27°13	5°12	17°41	19° 4	25°21	n.a.	W21
T 22	1 30 4	23°54'30	26° 8	4°11	6°16	7°12	6°58	2°20	21°51	27°15	5°13	17°33	19° 1	25°28	n.a.	T 22
F 23	1 34 1	24°55'21	11♈19	5°38	7°26	7°56	7° 7	2°21	21°54	27°17	5°13	17°24	18°58	25°35	n.a.	F 23
S 24	1 37 58	25°56'11	26°28	7° 5	8°36	8°41	7°15	2°22	21°57	27°19	5°14	17°16	18°55	25°41	n.a.	S 24
S 25	1 41 54	26°56'59	11♉26	8°33	9°45	9°25	7°24	2°24	22° 0	27°21	5°14	17°10	18°52	25°48	n.a.	S 25
M26	1 45 51	27°57'46	26° 3	10° 3	10°54	10° 9	7°33	2°26	22° 3	27°23	5°15	17° 6	18°49	25°55	n.a.	M26
T 27	1 49 47	28°58'31	10♊14	11°33	12° 4	10°52	7°41	2°27	22° 6	27°25	5°16	17° 4	18°45	26° 2	n.a.	T 27
W28	1 53 44	29°59'15	23°56	13° 3	13°13	11°36	7°50	2°29	22° 9	27°27	5°16	17°D 4	18°42	26° 8	n.a.	W28
T 29	1 57 40	0♏59'57	7♋11	14°35	14°21	12°20	8° 0	2°31	22°12	27°29	5°17	17° 5	18°39	26°15	n.a.	T 29
F 30	2 1 37	2♏ 0'38	20♋ 0	16♎ 7	15♐30	13♐ 4	8♑ 9	2♒33	22♍15	27♏31	5♑18	17♊ 6	18♊36	26♍22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 2	24n58	0n48	10n49	2n45	17s42	2s 6	20s10	1s29	25s47	1s42	22s55	2s45	4n24	0n38	20s 7	0s 7	41s 7	17s 4	23n45	23n47	7n30		n.a.
F 2	1 27	25 32	1 53	10 27	2 40	18 6	2 7	20 22	1 29	25 47	1 42	22 55	2 45	4 22	0 38	20 7	0 7	41 7	17 3	23 45	23 47	7 28		n.a.
S 3	1 52	24 47	2 51	10 2	2 35	18 29	2 7	20 33	1 29	25 46	1 41	22 55	2 45	4 21	0 38	20 7	0 7	41 6	17 3	23 45	23 47	7 25		n.a.
S 4	2 17	22 52	3 39	9 36	2 29	18 52	2 8	20 45	1 29	25 46	1 41	22 55	2 44	4 19	0 38	20 8	0 7	41 6	17 3	23 45	23 47	7 22		n.a.
M 5	2 42	19 58	4 18	9 8	2 23	19 14	2 9	20 56	1 28	25 45	1 41	22 55	2 44	4 18	0 38	20 8	0 7	41 5	17 2	23 44	23 46	7 19		n.a.
T 6	3 7	16 15	4 44	8 38	2 16	19 36	2 9	21 7	1 28	25 45	1 41	22 55	2 44	4 16	0 38	20 9	0 7	41 5	17 2	23 43	23 46	7 16		n.a.
W 7	3 32	11 56	4 58	8 7	2 10	19 57	2 10	21 17	1 28	25 44	1 40	22 55	2 43	4 15	0 38	20 9	0 7	41 5	17 2	23 42	23 46	7 14		n.a.
T 8	3 56	7 10	5 0	7 35	2 3	20 18	2 10	21 28	1 28	25 44	1 40	22 55	2 43	4 14	0 38	20 9	0 7	41 4	17 1	23 41	23 46	7 11		n.a.
F 9	4 21	2 8	4 48	7 1	1 56	20 38	2 10	21 38	1 27	25 43	1 40	22 55	2 43	4 12	0 38	20 10	0 7	41 4	17 1	23 40	23 45	7 8		n.a.
S 10	4 46	3s 0	4 24	6 26	1 48	20 58	2 11	21 49	1 27	25 42	1 39	22 54	2 43	4 11	0 38	20 10	0 7	41 4	17 0	23 39	23 45	7 5		n.a.
S 11	5 10	8 4	3 48	5 50	1 41	21 17	2 11	21 58	1 27	25 42	1 39	22 54	2 42	4 9	0 38	20 11	0 7	41 3	17 0	23 38	23 45	7 2		n.a.
M12	5 35	12 53	3 1	5 13	1 33	21 35	2 11	22 8	1 26	25 41	1 39	22 54	2 42	4 8	0 38	20 11	0 7	41 3	17 0	23 37	23 45	7 0		n.a.
T 13	5 59	17 15	2 5	4 36	1 26	21 53	2 11	22 18	1 26	25 41	1 39	22 53	2 42	4 7	0 38	20 12	0 7	41 2	16 59	23 36	23 44	6 57		n.a.
W14	6 23	20 57	1 3	3 57	1 18	22 10	2 10	22 27	1 26	25 40	1 38	22 53	2 42	4 5	0 38	20 12	0 7	41 2	16 59	23 36	23 44	6 54		n.a.
T 15	6 48	23 44	0s 4	3 19	1 11	22 27	2 10	22 36	1 26	25 40	1 38	22 53	2 41	4 4	0 38	20 12	0 7	41 2	16 59	23 36	23 44	6 51		n.a.
F 16	7 12	25 21	1 12	2 39	1 3	22 43	2 10	22 45	1 25	25 39	1 38	22 52	2 41	4 3	0 38	20 13	0 7	41 1	16 58	23 36	23 44	6 48		n.a.
S 17	7 36	25 38	2 18	1 59	0 55	22 58	2 9	22 53	1 25	25 38	1 38	22 52	2 41	4 1	0 38	20 13	0 7	41 1	16 58	23 36	23 43	6 45		n.a.
S 18	7 59	24 24	3 18	1 19	0 48	23 12	2 9	23 2	1 25	25 38	1 37	22 51	2 40	4 0	0 38	20 14	0 7	41 1	16 58	23 36	23 43	6 43		n.a.
M19	8 23	21 40	4 8	0 38	0 40	23 26	2 8	23 10	1 24	25 37	1 37	22 51	2 40	3 59	0 38	20 14	0 7	41 0	16 57	23 36	23 43	6 40		n.a.
T 20	8 47	17 33	4 45	0s 3	0 33	23 39	2 7	23 18	1 24	25 36	1 37	22 50	2 40	3 57	0 38	20 15	0 7	41 0	16 57	23 35	23 43	6 37		n.a.
W21	9 10	12 16	5 3	0 45	0 25	23 52	2 6	23 25	1 24	25 36	1 37	22 50	2 40	3 56	0 38	20 15	0 7	40 59	16 57	23 35	23 42	6 34		n.a.
T 22	9 33	6 11	5 2	1 27	0 18	24 4	2 5	23 33	1 23	25 35	1 36	22 49	2 39	3 55	0 38	20 16	0 7	40 59	16 56	23 34	23 42	6 31		n.a.
F 23	9 56	0n20	4 40	2 9	0 10	24 15	2 4	23 40	1 23	25 34	1 36	22 49	2 39	3 53	0 38	20 16	0 7	40 59	16 56	23 33	23 42	6 28		n.a.
S 24	10 19	6 50	3 57	2 51	0 3	24 25	2 3	23 47	1 22	25 34	1 36	22 48	2 39	3 52	0 38	20 17	0 7	40 58	16 55	23 32	23 41	6 26		n.a.
S 25	10 42	12 53	2 59	3 33	0s 4	24 35	2 1	23 53	1 22	25 33	1 36	22 48	2 38	3 51	0 38	20 17	0 7	40 58	16 55	23 32	23 41	6 23		n.a.
M26	11 4	18 4	1 51	4 16	0 11	24 44	2 0	24 0	1 22	25 32	1 35	22 47	2 38	3 49	0 38	20 18	0 7	40 58	16 55	23 31	23 41	6 20		n.a.
T 27	11 26	22 3	0 37	4 58	0 18	24 53	1 58	24 6	1 21	25 31	1 35	22 46	2 38	3 48	0 38	20 18	0 7	40 57	16 54	23 31	23 41	6 17		n.a.
W28	11 48	24 39	0n37	5 41	0 25	25 0	1 56	24 12	1 21	25 30	1 35	22 45	2 38	3 47	0 38	20 19	0 7	40 57	16 54	23 31	23 40	6 14		n.a.
T 29	12 10	25 44	1 46	6 24	0 31	25 7	1 55	24 18	1 21	25 30	1 35	22 45	2 37	3 46	0 38	20 19	0 7	40 56	16 54	23 31	23 40	6 11		n.a.
F 30	12s32	25n24	2n48	7s 6	0s38	25s13	1s53	24s23	1s20	25s29	1s34	22s44	2s37	3n45	0n38	20s20	0s 8	40s56	16s54	23n31	23n40	6n 8		n.a.

Julian Day Number = -130820.5, Delta T = 42h43m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'13, Lahiri = -73°32'13 Julian Calendar 1 Nov. 5072 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5072 BCE (-5071) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 34	3♏ 1'17	2♌28	17♎41	16♐38	13♐48	8♑18	2♒36	22♍18	27♏33	5♑19	17°R 7	18♊33	26♍28	n.a.	S 1
S 2	2 9 30	4° 1'54	14°40	19°15	17°47	14°32	8°28	2°38	22°21	27°35	5°19	17♊ 6	18°30	26°35	n.a.	S 2
M 3	2 13 27	5° 2'30	26°40	20°50	18°55	15°15	8°37	2°40	22°24	27°37	5°20	17° 4	18°26	26°42	n.a.	M 3
T 4	2 17 23	6° 3'04	8♍34	22°25	20° 3	15°59	8°47	2°43	22°27	27°39	5°21	16°59	18°23	26°49	n.a.	T 4
W 5	2 21 20	7° 3'37	20°25	24° 2	21°10	16°43	8°57	2°46	22°30	27°42	5°22	16°53	18°20	26°55	n.a.	W 5
T 6	2 25 16	8° 4'08	2♎16	25°39	22°18	17°26	9° 7	2°48	22°33	27°44	5°23	16°46	18°17	27° 2	n.a.	T 6
F 7	2 29 13	9° 4'37	14°11	27°17	23°25	18°10	9°17	2°51	22°36	27°46	5°24	16°39	18°14	27° 9	n.a.	F 7
S 8	2 33 10	10° 5'04	26°12	28°57	24°32	18°54	9°27	2°54	22°38	27°48	5°24	16°32	18°10	27°15	n.a.	S 8
S 9	2 37 6	11° 5'29	8♏20	0♏37	25°39	19°37	9°38	2°57	22°41	27°50	5°25	16°26	18° 7	27°22	n.a.	S 9
M10	2 41 3	12° 5'52	20°37	2°18	26°46	20°20	9°48	3° 1	22°44	27°52	5°26	16°21	18° 4	27°29	n.a.	M10
T 11	2 44 59	13° 6'13	3♐ 3	4° 0	27°52	21° 4	9°59	3° 4	22°46	27°55	5°27	16°18	18° 1	27°36	n.a.	T 11
W12	2 48 56	14° 6'33	15°39	5°42	28°59	21°47	10° 9	3° 7	22°49	27°57	5°28	16°D18	17°58	27°42	n.a.	W12
T 13	2 52 52	15° 6'49	28°28	7°26	0♑ 5	22°31	10°20	3°11	22°52	27°59	5°29	16°18	17°55	27°49	n.a.	T 13
F 14	2 56 49	16° 7'04	11♑30	9°11	1°10	23°14	10°31	3°14	22°54	28° 1	5°30	16°20	17°51	27°56	n.a.	F 14
S 15	3 0 46	17° 7'16	24°47	10°57	2°16	23°57	10°42	3°18	22°57	28° 3	5°31	16°21	17°48	28° 3	n.a.	S 15
S 16	3 4 42	18° 7'26	8♒20	12°43	3°21	24°40	10°53	3°22	22°59	28° 6	5°32	16°23	17°45	28° 9	n.a.	S 16
M17	3 8 39	19° 7'34	22°11	14°31	4°26	25°24	11° 4	3°26	23° 2	28° 8	5°33	16°R23	17°42	28°16	n.a.	M17
T 18	3 12 35	20° 7'38	6♓20	16°20	5°30	26° 7	11°15	3°30	23° 4	28°10	5°34	16°22	17°39	28°23	n.a.	T 18
W19	3 16 32	21° 7'41	20°45	18° 9	6°35	26°50	11°27	3°34	23° 6	28°12	5°35	16°20	17°36	28°29	n.a.	W19
T 20	3 20 28	22° 7'41	5♈22	20° 0	7°39	27°33	11°38	3°38	23° 9	28°15	5°37	16°17	17°32	28°36	n.a.	T 20
F 21	3 24 25	23° 7'38	20° 7	21°52	8°42	28°16	11°50	3°42	23°11	28°17	5°38	16°14	17°29	28°43	n.a.	F 21
S 22	3 28 21	24° 7'33	4♉52	23°44	9°46	28°59	12° 1	3°47	23°13	28°19	5°39	16°11	17°26	28°50	n.a.	S 22
S 23	3 32 18	25° 7'26	19°31	25°38	10°49	29°42	12°13	3°51	23°15	28°22	5°40	16° 8	17°23	28°56	n.a.	S 23
M24	3 36 15	26° 7'16	3♊55	27°32	11°51	0♑25	12°25	3°56	23°17	28°24	5°41	16° 7	17°20	29° 3	n.a.	M24
T 25	3 40 11	27° 7'05	18° 0	29°27	12°54	1° 8	12°36	4° 1	23°19	28°26	5°42	16°D 6	17°16	29°10	n.a.	T 25
W26	3 44 8	28° 6'51	1♋43	1♐23	13°56	1°50	12°48	4° 5	23°21	28°28	5°43	16° 7	17°13	29°17	n.a.	W26
T 27	3 48 4	29° 6'35	15° 1	3°20	14°57	2°33	13° 0	4°10	23°23	28°31	5°45	16° 8	17°10	29°23	n.a.	T 27
F 28	3 52 1	0♐ 6'17	27°55	5°17	15°58	3°16	13°12	4°15	23°25	28°33	5°46	16° 9	17° 7	29°30	n.a.	F 28
S 29	3 55 57	1° 5'57	10♌29	7°14	16°59	3°59	13°25	4°20	23°27	28°35	5°47	16°11	17° 4	29°37	n.a.	S 29
S 30	3 59 54	2° 5'35	22°46	9°12	17°59	4°41	13°37	4°25	23°29	28°37	5°48	16°11	17° 1	29°43	n.a.	S 30
M31	4 3 50	3♐ 5'11	4♍50	11♐ 9	18♑59	5♑24	13♑49	4♒30	23♍31	28♏40	5♑49	16°R12	16♊57	29♍50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s53	23n47	3n40	7s49	0s44	25s18	1s51	24s28	1s20	25s28	1s34	22s43	2s37	3n43	0n38	20s20	0s 8	40s56	16s53	23n31	23n40	6n 6		n.a.
S 2	13 15	21 5	4 21	8 31	0 50	25 23	1 48	24 33	1 19	25 27	1 34	22 42	2 37	3 42	0 38	20 21	0 8	40 55	16 53	23 31	23 39	6 3		n.a.
M 3	13 36	17 31	4 50	9 14	0 56	25 27	1 46	24 38	1 19	25 26	1 34	22 41	2 36	3 41	0 38	20 21	0 8	40 55	16 53	23 31	23 39	6 0		n.a.
T 4	13 56	13 18	5 6	9 56	1 1	25 30	1 44	24 42	1 19	25 25	1 33	22 41	2 36	3 40	0 38	20 22	0 8	40 55	16 52	23 31	23 39	5 57		n.a.
W 5	14 17	8 37	5 9	10 38	1 7	25 33	1 41	24 47	1 18	25 24	1 33	22 40	2 36	3 39	0 38	20 22	0 8	40 54	16 52	23 30	23 38	5 54		n.a.
T 6	14 37	3 36	4 58	11 19	1 12	25 35	1 38	24 51	1 18	25 24	1 33	22 39	2 35	3 38	0 38	20 23	0 8	40 54	16 52	23 29	23 38	5 51		n.a.
F 7	14 57	1s34	4 35	12 1	1 17	25 36	1 36	24 54	1 17	25 23	1 33	22 38	2 35	3 36	0 38	20 23	0 8	40 54	16 51	23 29	23 38	5 48		n.a.
S 8	15 17	6 43	3 59	12 42	1 22	25 36	1 33	24 58	1 17	25 22	1 33	22 37	2 35	3 35	0 38	20 24	0 8	40 53	16 51	23 28	23 38	5 45		n.a.
S 9	15 37	11 42	3 12	13 23	1 26	25 35	1 30	25 1	1 16	25 21	1 32	22 36	2 35	3 34	0 38	20 24	0 8	40 53	16 51	23 27	23 37	5 43		n.a.
M10	15 56	16 17	2 15	14 3	1 30	25 34	1 27	25 4	1 16	25 20	1 32	22 35	2 34	3 33	0 38	20 25	0 8	40 53	16 50	23 27	23 37	5 40		n.a.
T 11	16 15	20 14	1 12	14 42	1 34	25 33	1 23	25 7	1 16	25 19	1 32	22 34	2 34	3 32	0 38	20 25	0 8	40 52	16 50	23 26	23 37	5 37		n.a.
W12	16 33	23 19	0 3	15 21	1 38	25 30	1 20	25 9	1 15	25 18	1 32	22 33	2 34	3 31	0 38	20 26	0 8	40 52	16 50	23 26	23 36	5 34		n.a.
T 13	16 52	25 16	1s 6	16 0	1 41	25 27	1 17	25 12	1 15	25 17	1 32	22 32	2 34	3 30	0 38	20 26	0 8	40 52	16 50	23 26	23 36	5 31		n.a.
F 14	17 10	25 52	2 14	16 38	1 44	25 23	1 13	25 14	1 14	25 15	1 31	22 30	2 33	3 29	0 38	20 27	0 8	40 51	16 49	23 27	23 36	5 28		n.a.
S 15	17 27	25 1	3 15	17 15	1 46	25 18	1 9	25 15	1 14	25 14	1 31	22 29	2 33	3 28	0 38	20 27	0 8	40 51	16 49	23 27	23 35	5 25		n.a.
S 16	17 45	22 42	4 7	17 51	1 49	25 13	1 5	25 17	1 13	25 13	1 31	22 28	2 33	3 27	0 38	20 28	0 8	40 51	16 49	23 27	23 35	5 22		n.a.
M17	18 2	19 2	4 46	18 26	1 50	25 7	1 1	25 18	1 13	25 12	1 31	22 27	2 33	3 26	0 38	20 28	0 8	40 50	16 49	23 27	23 35	5 19		n.a.
T 18	18 19	14 13	5 9	19 0	1 51	25 0	0 57	25 19	1 12	25 11	1 31	22 26	2 32	3 25	0 38	20 29	0 8	40 50	16 48	23 27	23 35	5 17		n.a.
W19	18 35	8 32	5 13	19 33	1 52	24 53	0 53	25 20	1 12	25 10	1 31	22 24	2 32	3 24	0 38	20 30	0 8	40 50	16 48	23 27	23 34	5 14		n.a.
T 20	18 51	2 19	4 57	20 5	1 53	24 45	0 49	25 20	1 11	25 9	1 30	22 23	2 32	3 23	0 38	20 30	0 8	40 49	16 48	23 26	23 34	5 11		n.a.
F 21	19 7	4n 5	4 21	20 36	1 52	24 37	0 44	25 21	1 11	25 7	1 30	22 22	2 32	3 22	0 38	20 31	0 8	40 49	16 48	23 26	23 34	5 8		n.a.
S 22	19 22	10 17	3 28	21 5	1 52	24 27	0 40	25 20	1 11	25 6	1 30	22 21	2 31	3 21	0 38	20 31	0 8	40 49	16 47	23 26	23 33	5 5		n.a.
S 23	19 37	15 53	2 21	21 32	1 51	24 18	0 35	25 20	1 10	25 5	1 30	22 19	2 31	3 21	0 39	20 32	0 8	40 49	16 47	23 25	23 33	5 2		n.a.
M24	19 52	20 29	1 7	21 58	1 49	24 7	0 30	25 20	1 10	25 4	1 30	22 18	2 31	3 20	0 39	20 32	0 8	40 48	16 47	23 25	23 33	4 59		n.a.
T 25	20 6	23 47	0n10	22 23	1 46	23 56	0 25	25 19	1 9	25 2	1 30	22 17	2 31	3 19	0 39	20 33	0 8	40 48	16 47	23 25	23 32	4 56		n.a.
W26	20 20	25 35	1 25	22 45	1 43	23 45	0 20	25 18	1 9	25 1	1 29	22 15	2 30	3 18	0 39	20 33	0 8	40 48	16 46	23 25	23 32	4 53		n.a.
T 27	20 34	25 50	2 33	23 5	1 40	23 33	0 15	25 17	1 8	24 59	1 29	22 14	2 30	3 17	0 39	20 34	0 8	40 47	16 46	23 25	23 32	4 50		n.a.
F 28	20 47	24 39	3 31	23 24	1 35	23 20	0 10	25 15	1 8	24 58	1 29	22 12	2 30	3 17	0 39	20 34	0 8	40 47	16 46	23 26	23 31	4 47		n.a.
S 29	21 0	22 15	4 17	23 40	1 30	23 7	0 4	25 14	1 7	24 57	1 29	22 11	2 30	3 16	0 39	20 35	0 8	40 47	16 46	23 26	23 31	4 44		n.a.
S 30	21 13	18 53	4 50	23 54	1 25	22 54	0n 1	25 12	1 7	24 55	1 29	22 9	2 30	3 15	0 39	20 35	0 8	40 47	16 46	23 26	23 31	4 42		n.a.
M31	21s25	14n48	5n10	24s 5	1s18	22s40	0n 7	25s 9	1s 6	24s54	1s29	22s 8	2s29	3n14	0n39	20s36	0s 8	40s46	16s45	23n26	23n31	4n39		n.a.

Julian Day Number = -130790.5, Delta T = 42h43m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'09, Lahiri = -73°32'09 Julian Calendar 1 Dec. 5072 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5072 BCE

The year -5071 astronomical counting style corresponds to year 5072 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 47	4♐ 4'44	16♍46	13♐ 7	19♑59	6♑ 6	14♑ 1	4♒35	23♍33	28♏42	5♑51	16°R11	16♊54	29♍57	n.a.	T 1
W 2	4 11 44	5° 4'16	28°37	15° 3	20°58	6°49	14°14	4°41	23°35	28°44	5°52	16♊10	16°51	0♎ 4	n.a.	W 2
T 3	4 15 40	6° 3'45	10♎30	16°59	21°56	7°31	14°26	4°46	23°36	28°46	5°53	16° 9	16°48	0°10	n.a.	T 3
F 4	4 19 37	7° 3'13	22°28	18°54	22°54	8°14	14°39	4°52	23°38	28°49	5°55	16° 8	16°45	0°17	n.a.	F 4
S 5	4 23 33	8° 2'38	4♏34	20°46	23°52	8°56	14°52	4°57	23°39	28°51	5°56	16° 7	16°41	0°24	n.a.	S 5
S 6	4 27 30	9° 2'01	16°50	22°37	24°49	9°38	15° 4	5° 3	23°41	28°53	5°57	16° 6	16°38	0°30	n.a.	S 6
M 7	4 31 26	10° 1'23	29°19	24°26	25°45	10°21	15°17	5° 8	23°42	28°55	5°58	16° 5	16°35	0°37	n.a.	M 7
T 8	4 35 23	11° 0'41	12♐ 2	26°11	26°41	11° 3	15°30	5°14	23°44	28°58	6° 0	16°D 5	16°32	0°44	n.a.	T 8
W 9	4 39 19	11°59'58	25° 0	27°53	27°37	11°45	15°43	5°20	23°45	29° 0	6° 1	16° 5	16°29	0°51	n.a.	W 9
T 10	4 43 16	12°59'12	8♑11	29°31	28°31	12°27	15°56	5°26	23°47	29° 2	6° 3	16° 5	16°26	0°57	n.a.	T 10
F 11	4 47 12	13°58'24	21°36	1♑ 5	29°26	13°10	16° 9	5°32	23°48	29° 4	6° 4	16° 5	16°22	1° 4	n.a.	F 11
S 12	4 51 9	14°57'33	5♒14	2°34	0♒19	13°52	16°22	5°38	23°49	29° 7	6° 5	16° 5	16°19	1°11	n.a.	S 12
S 13	4 55 5	15°56'40	19° 3	3°58	1°12	14°34	16°35	5°44	23°50	29° 9	6° 7	16°R 5	16°16	1°18	n.a.	S 13
M14	4 59 2	16°55'44	3♓ 2	5°17	2° 4	15°16	16°48	5°50	23°52	29°11	6° 8	16° 5	16°13	1°24	n.a.	M14
T 15	5 2 58	17°54'45	17°10	6°30	2°56	15°58	17° 1	5°56	23°53	29°13	6° 9	16°D 5	16°10	1°31	n.a.	T 15
W16	5 6 55	18°53'44	1♈24	7°36	3°46	16°40	17°14	6° 3	23°54	29°15	6°11	16° 5	16° 7	1°38	n.a.	W16
T 17	5 10 52	19°52'40	15°41	8°36	4°36	17°22	17°28	6° 9	23°55	29°17	6°12	16° 6	16° 3	1°44	n.a.	T 17
F 18	5 14 48	20°51'33	0♉ 0	9°29	5°25	18° 3	17°41	6°16	23°56	29°20	6°14	16° 6	16° 0	1°51	n.a.	F 18
S 19	5 18 45	21°50'24	14°16	10°16	6°14	18°45	17°54	6°22	23°56	29°22	6°15	16° 7	15°57	1°58	n.a.	S 19
S 20	5 22 41	22°49'13	28°26	10°55	7° 1	19°27	18° 8	6°29	23°57	29°24	6°16	16° 7	15°54	2° 5	n.a.	S 20
M21	5 26 38	23°47'59	12♊26	11°27	7°47	20° 9	18°21	6°35	23°58	29°26	6°18	16°R 7	15°51	2°11	n.a.	M21
T 22	5 30 34	24°46'43	26°12	11°52	8°33	20°50	18°35	6°42	23°59	29°28	6°19	16° 7	15°47	2°18	n.a.	T 22
W23	5 34 31	25°45'25	9♋41	12°10	9°18	21°32	18°48	6°49	24° 0	29°30	6°21	16° 7	15°44	2°25	n.a.	W23
T 24	5 38 27	26°44'04	22°52	12°21	10° 1	22°13	19° 2	6°55	24° 0	29°32	6°22	16° 6	15°41	2°31	n.a.	T 24
F 25	5 42 24	27°42'42	5♌44	12°R25	10°44	22°55	19°15	7° 2	24° 1	29°34	6°24	16° 4	15°38	2°38	n.a.	F 25
S 26	5 46 20	28°41'17	18°18	12°22	11°25	23°37	19°29	7° 9	24° 1	29°36	6°25	16° 2	15°35	2°45	n.a.	S 26
S 27	5 50 17	29°39'51	0♍36	12°12	12° 6	24°18	19°43	7°16	24° 2	29°38	6°26	16° 1	15°32	2°52	n.a.	S 27
M28	5 54 13	0♑38'22	12°42	11°56	12°45	24°59	19°56	7°23	24° 2	29°40	6°28	15°59	15°28	2°58	n.a.	M28
T 29	5 58 10	1°36'51	24°40	11°35	13°23	25°41	20°10	7°30	24° 3	29°42	6°29	15°58	15°25	3° 5	n.a.	T 29
W30	6 2 6	2°35'19	6♎33	11° 8	14° 0	26°22	20°24	7°37	24° 3	29°44	6°31	15°D58	15°22	3°12	n.a.	W30
T 31	6 6 3	3♑33'44	18♎26	10♑36	14♒35	27♑ 3	20♑38	7♒44	24♍ 3	29♏46	6♑32	15♊59	15♊19	3♎18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	10n12	5n16	24s15	1s11	22s25	0n13	25s 7	1s 6	24s52	1s28	22s 6	2s29	3n14	0n39	20s36	0s 8	40s46	16s45	23n26	23n30	4n36		n.a.
W 2	21 48	5 15	5 9	24 21	1 3	22 10	0 19	25 4	1 5	24 51	1 28	22 5	2 29	3 13	0 39	20 37	0 8	40 46	16 45	23 26	23 30	4 33		n.a.
T 3	21 58	0 7	4 48	24 25	0 55	21 55	0 25	25 1	1 5	24 49	1 28	22 3	2 29	3 12	0 39	20 37	0 8	40 46	16 45	23 25	23 30	4 30		n.a.
F 4	22 9	5s 4	4 15	24 27	0 45	21 39	0 31	24 58	1 4	24 48	1 28	22 2	2 28	3 12	0 39	20 38	0 8	40 45	16 45	23 25	23 29	4 27		n.a.
S 5	22 19	10 9	3 30	24 26	0 35	21 23	0 37	24 55	1 4	24 46	1 28	22 0	2 28	3 11	0 39	20 39	0 8	40 45	16 44	23 25	23 29	4 24		n.a.
S 6	22 28	14 54	2 35	24 22	0 25	21 6	0 43	24 51	1 3	24 45	1 28	21 58	2 28	3 10	0 39	20 39	0 8	40 45	16 44	23 25	23 29	4 21		n.a.
M 7	22 38	19 8	1 32	24 16	0 13	20 49	0 50	24 48	1 3	24 43	1 28	21 57	2 28	3 10	0 39	20 40	0 8	40 45	16 44	23 25	23 28	4 18		n.a.
T 8	22 46	22 33	0 22	24 8	0 2	20 32	0 57	24 44	1 2	24 41	1 28	21 55	2 28	3 9	0 39	20 40	0 8	40 44	16 44	23 25	23 28	4 15		n.a.
W 9	22 55	24 54	0s49	23 58	0n11	20 14	1 3	24 39	1 2	24 40	1 27	21 53	2 27	3 9	0 39	20 41	0 8	40 44	16 44	23 25	23 28	4 12		n.a.
T 10	23 3	25 54	2 0	23 46	0 24	19 57	1 10	24 35	1 1	24 38	1 27	21 52	2 27	3 8	0 39	20 41	0 8	40 44	16 44	23 25	23 27	4 9		n.a.
F 11	23 10	25 24	3 4	23 33	0 37	19 38	1 17	24 30	1 1	24 36	1 27	21 50	2 27	3 8	0 39	20 42	0 8	40 44	16 44	23 25	23 27	4 6		n.a.
S 12	23 17	23 24	4 0	23 18	0 51	19 20	1 24	24 25	1 0	24 34	1 27	21 48	2 27	3 7	0 39	20 42	0 8	40 44	16 43	23 25	23 27	4 3		n.a.
S 13	23 24	20 1	4 42	23 2	1 5	19 1	1 31	24 20	1 0	24 33	1 27	21 47	2 27	3 7	0 39	20 43	0 8	40 43	16 43	23 25	23 26	4 0		n.a.
M14	23 30	15 28	5 9	22 45	1 19	18 42	1 38	24 15	0 59	24 31	1 27	21 45	2 27	3 6	0 39	20 43	0 8	40 43	16 43	23 25	23 26	3 57		n.a.
T 15	23 36	10 3	5 17	22 28	1 33	18 23	1 46	24 9	0 58	24 29	1 27	21 43	2 26	3 6	0 39	20 44	0 8	40 43	16 43	23 25	23 26	3 54		n.a.
W16	23 41	4 5	5 6	22 10	1 47	18 4	1 53	24 3	0 58	24 27	1 27	21 41	2 26	3 5	0 39	20 44	0 8	40 43	16 43	23 25	23 25	3 51		n.a.
T 17	23 46	2n 8	4 36	21 53	2 1	17 45	2 1	23 57	0 57	24 25	1 27	21 39	2 26	3 5	0 39	20 45	0 8	40 43	16 43	23 25	23 25	3 48		n.a.
F 18	23 50	8 16	3 49	21 35	2 14	17 25	2 8	23 51	0 57	24 23	1 27	21 38	2 26	3 5	0 39	20 45	0 8	40 42	16 43	23 25	23 25	3 46		n.a.
S 19	23 54	13 57	2 47	21 19	2 27	17 6	2 16	23 45	0 56	24 21	1 26	21 36	2 26	3 4	0 39	20 46	0 8	40 42	16 43	23 25	23 24	3 43		n.a.
S 20	23 58	18 51	1 36	21 3	2 40	16 46	2 24	23 38	0 56	24 20	1 26	21 34	2 26	3 4	0 39	20 46	0 8	40 42	16 43	23 25	23 24	3 40		n.a.
M21	24 1	22 38	0 20	20 48	2 52	16 26	2 32	23 31	0 55	24 18	1 26	21 32	2 25	3 4	0 39	20 47	0 8	40 42	16 43	23 25	23 24	3 37		n.a.
T 22	24 4	25 2	0n56	20 34	3 4	16 6	2 40	23 24	0 55	24 16	1 26	21 30	2 25	3 4	0 39	20 47	0 8	40 42	16 42	23 25	23 23	3 34		n.a.
W23	24 6	25 55	2 7	20 22	3 14	15 47	2 48	23 17	0 54	24 14	1 26	21 28	2 25	3 3	0 39	20 48	0 8	40 42	16 42	23 25	23 23	3 31		n.a.
T 24	24 7	25 17	3 10	20 12	3 24	15 27	2 56	23 9	0 54	24 11	1 26	21 26	2 25	3 3	0 39	20 48	0 8	40 42	16 42	23 25	23 22	3 28		n.a.
F 25	24 9	23 18	4 1	20 3	3 32	15 7	3 5	23 2	0 53	24 9	1 26	21 24	2 25	3 3	0 39	20 49	0 8	40 41	16 42	23 25	23 22	3 25		n.a.
S 26	24 10	20 13	4 40	19 56	3 40	14 48	3 13	22 54	0 53	24 7	1 26	21 22	2 25	3 3	0 39	20 49	0 8	40 41	16 42	23 25	23 22	3 22		n.a.
S 27	24 10	16 19	5 4	19 50	3 46	14 28	3 22	22 46	0 52	24 5	1 26	21 20	2 24	3 2	0 39	20 50	0 8	40 41	16 42	23 25	23 21	3 19		n.a.
M28	24 10	11 49	5 15	19 47	3 51	14 9	3 30	22 38	0 51	24 3	1 26	21 18	2 24	3 2	0 39	20 50	0 8	40 41	16 42	23 24	23 21	3 16		n.a.
T 29	24 9	6 56	5 12	19 46	3 54	13 50	3 39	22 29	0 51	24 1	1 26	21 16	2 24	3 2	0 39	20 50	0 8	40 41	16 42	23 24	23 21	3 13		n.a.
W30	24 8	1 50	4 56	19 46	3 56	13 31	3 47	22 21	0 50	23 59	1 26	21 14	2 24	3 2	0 39	20 51	0 8	40 41	16 42	23 24	23 20	3 10		n.a.
T 31	24s 7	3s21	4n27	19s49	3n56	13s12	3n56	22s12	0s50	23s56	1s26	21s12	2s24	3n 2	0n40	20s51	0s 8	40s41	16s42	23n24	23n20	3n 7		n.a.

Julian Day Number = -130759.5, Delta T = 42h43m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'05, Lahiri = -73°32'05 Julian Calendar 1 Jan. 5071 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5072 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 9 59	4♉32'08	0♏25	10°R 1	15♒ 9	27♉45	20♉52	7♒51	24♍ 3	29♏48	6♉34	16♊ 0	15♊16	3♎25	n.a.	F 1
S 2	6 13 56	5°30'29	12°33	9♉22	15°42	28°26	21° 5	7°59	24° 4	29°50	6°35	16° 2	15°13	3°32	n.a.	S 2
S 3	6 17 52	6°28'49	24°55	8°40	16°13	29° 7	21°19	8° 6	24° 4	29°52	6°37	16° 3	15° 9	3°39	n.a.	S 3
M 4	6 21 49	7°27'08	7♐33	7°57	16°43	29°48	21°33	8°13	24° 4	29°54	6°38	16° 4	15° 6	3°45	n.a.	M 4
T 5	6 25 46	8°25'24	20°31	7°13	17°11	0♒29	21°47	8°20	24°R 4	29°56	6°39	16°R 4	15° 3	3°52	n.a.	T 5
W 6	6 29 42	9°23'38	3♉47	6°29	17°38	1°10	22° 1	8°28	24° 4	29°58	6°41	16° 3	15° 0	3°59	n.a.	W 6
T 7	6 33 39	10°21'50	17°23	5°45	18° 3	1°51	22°15	8°35	24° 4	29°59	6°42	16° 1	14°57	4° 6	n.a.	T 7
F 8	6 37 35	11°20'01	1♒15	5° 3	18°26	2°33	22°29	8°43	24° 4	0♐ 1	6°44	15°58	14°53	4°12	n.a.	F 8
S 9	6 41 32	12°18'09	15°21	4°23	18°48	3°13	22°43	8°50	24° 3	0° 3	6°45	15°54	14°50	4°19	n.a.	S 9
S 10	6 45 28	13°16'14	29°35	3°46	19° 8	3°54	22°57	8°58	24° 3	0° 5	6°47	15°51	14°47	4°26	n.a.	S 10
M11	6 49 25	14°14'18	13♓53	3°13	19°25	4°35	23°11	9° 5	24° 3	0° 7	6°48	15°47	14°44	4°32	n.a.	M11
T 12	6 53 21	15°12'19	28°12	2°43	19°41	5°16	23°25	9°13	24° 3	0° 9	6°50	15°45	14°41	4°39	n.a.	T 12
W13	6 57 18	16°10'19	12♈27	2°17	19°55	5°57	23°39	9°20	24° 2	0°10	6°51	15°D44	14°38	4°46	n.a.	W13
T 14	7 1 14	17° 8'15	26°36	1°56	20° 6	6°38	23°53	9°28	24° 2	0°12	6°52	15°44	14°34	4°53	n.a.	T 14
F 15	7 5 11	18° 6'10	10♉38	1°39	20°16	7°18	24° 7	9°36	24° 1	0°14	6°54	15°45	14°31	4°59	n.a.	F 15
S 16	7 9 7	19° 4'03	24°31	1°28	20°23	7°59	24°21	9°43	24° 1	0°15	6°55	15°47	14°28	5° 6	n.a.	S 16
S 17	7 13 4	20° 1'54	8♊14	1°21	20°28	8°40	24°35	9°51	24° 0	0°17	6°57	15°48	14°25	5°13	n.a.	S 17
M18	7 17 0	20°59'42	21°47	1°D19	20°31	9°20	24°49	9°59	24° 0	0°19	6°58	15°R48	14°22	5°19	n.a.	M18
T 19	7 20 57	21°57'29	5♋ 8	1°22	20°R31	10° 1	25° 3	10° 7	23°59	0°20	7° 0	15°47	14°19	5°26	n.a.	T 19
W20	7 24 53	22°55'14	18°16	1°29	20°29	10°41	25°17	10°14	23°58	0°22	7° 1	15°43	14°15	5°33	n.a.	W20
T 21	7 28 50	23°52'57	1♌11	1°42	20°24	11°22	25°31	10°22	23°57	0°23	7° 2	15°38	14°12	5°40	n.a.	T 21
F 22	7 32 47	24°50'39	13°53	1°59	20°17	12° 2	25°45	10°30	23°57	0°25	7° 4	15°32	14° 9	5°46	n.a.	F 22
S 23	7 36 43	25°48'19	26°20	2°21	20° 8	12°43	26° 0	10°38	23°56	0°26	7° 5	15°25	14° 6	5°53	n.a.	S 23
S 24	7 40 40	26°45'57	8♍35	2°47	19°56	13°23	26°14	10°46	23°55	0°28	7° 7	15°18	14° 3	6° 0	n.a.	S 24
M25	7 44 36	27°43'34	20°39	3°17	19°41	14° 4	26°28	10°54	23°54	0°29	7° 8	15°12	13°59	6° 6	n.a.	M25
T 26	7 48 33	28°41'09	2♎36	3°51	19°25	14°44	26°42	11° 1	23°53	0°31	7° 9	15° 7	13°56	6°13	n.a.	T 26
W27	7 52 29	29°38'43	14°28	4°30	19° 6	15°24	26°56	11° 9	23°52	0°32	7°11	15° 3	13°53	6°20	n.a.	W27
T 28	7 56 26	0♒36'16	26♎21	5♉12	18♒44	16♒ 4	27♉10	11♒17	23♍51	0♐33	7♉12	15°D 2	13♊50	6♎27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	8s27	3n46	19s53	3n54	12s53	4n 5	22s 3	0s49	23s54	1s26	21s10	2s24	3n 2	0n40	20s52	0s 8	40s41	16s42	23n25	23n20	3n 4		n.a.
S 2	24 3	13 19	2 54	19 59	3 51	12 35	4 14	21 54	0 49	23 52	1 25	21 8	2 24	3 2	0 40	20 52	0 8	40 40	16 42	23 25	23 19	3 1		n.a.
S 3	24 0	17 44	1 54	20 7	3 46	12 17	4 23	21 45	0 48	23 50	1 25	21 6	2 24	3 2	0 40	20 53	0 8	40 40	16 42	23 25	23 19	2 58		n.a.
M 4	23 57	21 28	0 47	20 16	3 40	12 0	4 31	21 35	0 48	23 47	1 25	21 4	2 23	3 2	0 40	20 53	0 8	40 40	16 42	23 25	23 19	2 55		n.a.
T 5	23 53	24 13	0s24	20 26	3 32	11 43	4 40	21 26	0 47	23 45	1 25	21 2	2 23	3 2	0 40	20 54	0 9	40 40	16 42	23 25	23 18	2 52		n.a.
W 6	23 49	25 43	1 36	20 38	3 23	11 26	4 49	21 16	0 47	23 43	1 25	21 0	2 23	3 2	0 40	20 54	0 9	40 40	16 42	23 25	23 18	2 49		n.a.
T 7	23 45	25 42	2 44	20 50	3 12	11 10	4 58	21 6	0 46	23 40	1 25	20 58	2 23	3 2	0 40	20 54	0 9	40 40	16 42	23 25	23 17	2 46		n.a.
F 8	23 40	24 6	3 43	21 4	3 1	10 54	5 7	20 56	0 45	23 38	1 25	20 56	2 23	3 2	0 40	20 55	0 9	40 40	16 42	23 24	23 17	2 43		n.a.
S 9	23 35	21 0	4 30	21 18	2 48	10 39	5 16	20 45	0 45	23 35	1 25	20 53	2 23	3 2	0 40	20 55	0 9	40 40	16 42	23 24	23 17	2 40		n.a.
S 10	23 29	16 38	5 0	21 33	2 34	10 25	5 25	20 35	0 44	23 33	1 25	20 51	2 23	3 2	0 40	20 56	0 9	40 40	16 42	23 24	23 16	2 37		n.a.
M11	23 23	11 18	5 13	21 48	2 20	10 11	5 33	20 24	0 44	23 30	1 25	20 49	2 23	3 2	0 40	20 56	0 9	40 40	16 42	23 23	23 16	2 34		n.a.
T 12	23 16	5 23	5 5	22 3	2 5	9 58	5 42	20 14	0 43	23 28	1 25	20 47	2 23	3 2	0 40	20 56	0 9	40 40	16 42	23 23	23 16	2 31		n.a.
W13	23 9	0n48	4 40	22 19	1 50	9 45	5 51	20 3	0 43	23 25	1 25	20 45	2 23	3 3	0 40	20 57	0 9	40 40	16 42	23 23	23 15	2 28		n.a.
T 14	23 2	6 54	3 57	22 34	1 35	9 33	5 59	19 52	0 42	23 23	1 25	20 43	2 23	3 3	0 40	20 57	0 9	40 40	16 42	23 23	23 15	2 25		n.a.
F 15	22 54	12 37	3 0	22 50	1 20	9 22	6 8	19 40	0 42	23 20	1 25	20 40	2 22	3 3	0 40	20 58	0 9	40 40	16 42	23 23	23 14	2 22		n.a.
S 16	22 46	17 39	1 54	23 5	1 4	9 12	6 16	19 29	0 41	23 18	1 25	20 38	2 22	3 3	0 40	20 58	0 9	40 40	16 43	23 23	23 14	2 19		n.a.
S 17	22 37	21 40	0 41	23 20	0 49	9 3	6 24	19 18	0 40	23 15	1 25	20 36	2 22	3 4	0 40	20 58	0 9	40 40	16 43	23 23	23 14	2 16		n.a.
M18	22 28	24 27	0n33	23 35	0 34	8 55	6 32	19 6	0 40	23 13	1 25	20 34	2 22	3 4	0 40	20 59	0 9	40 40	16 43	23 23	23 13	2 13		n.a.
T 19	22 19	25 47	1 43	23 50	0 20	8 48	6 39	18 54	0 39	23 10	1 25	20 31	2 22	3 4	0 40	20 59	0 9	40 40	16 43	23 23	23 13	2 10		n.a.
W20	22 9	25 38	2 47	24 4	0 6	8 41	6 47	18 42	0 39	23 7	1 25	20 29	2 22	3 4	0 40	20 59	0 9	40 40	16 43	23 23	23 13	2 7		n.a.
T 21	21 59	24 6	3 41	24 17	0s 8	8 36	6 54	18 30	0 38	23 5	1 25	20 27	2 22	3 5	0 40	21 0	0 9	40 40	16 43	23 22	23 12	2 4		n.a.
F 22	21 48	21 21	4 23	24 30	0 21	8 32	7 0	18 18	0 38	23 2	1 25	20 25	2 22	3 5	0 40	21 0	0 9	40 40	16 43	23 21	23 12	2 1		n.a.
S 23	21 38	17 40	4 52	24 43	0 34	8 29	7 7	18 6	0 37	22 59	1 25	20 22	2 22	3 6	0 40	21 0	0 9	40 40	16 43	23 21	23 11	1 58		n.a.
S 24	21 26	13 19	5 7	24 54	0 46	8 27	7 12	17 54	0 36	22 56	1 25	20 20	2 22	3 6	0 40	21 1	0 9	40 40	16 43	23 20	23 11	1 55		n.a.
M25	21 15	8 30	5 7	25 5	0 57	8 27	7 18	17 41	0 36	22 54	1 25	20 18	2 22	3 6	0 40	21 1	0 9	40 40	16 43	23 19	23 11	1 52		n.a.
T 26	21 3	3 25	4 55	25 15	1 8	8 27	7 23	17 28	0 35	22 51	1 25	20 16	2 22	3 7	0 40	21 1	0 9	40 40	16 44	23 19	23 10	1 49		n.a.
W27	20 51	1s45	4 29	25 24	1 18	8 29	7 27	17 16	0 35	22 48	1 25	20 13	2 22	3 7	0 40	21 2	0 9	40 40	16 44	23 18	23 10	1 45		n.a.
T 28	20s38	6s52	3n52	25s31	1s28	8s32	7n31	17s 3	0s34	22s45	1s25	20s11	2s22	3n 8	0n40	21s 2	0s 9	40s40	16s44	23n18	23n 9	1n42		n.a.

Julian Day Number = -130728.5, Delta T = 42h43m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°39'01, Lahiri = -73°32'01 Julian Calendar 1 Feb. 5071 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5072 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 0 22	1♒33'47	8♏19	5♑58	18°R21	16♒45	27♑24	11♒25	23°R50	0♐35	7♑13	15♊ 2	13♊47	6♎33	n.a.	F 1
S 2	8 4 19	2°31'17	20°27	6°47	17♒55	17°25	27°38	11°33	23♏48	0°36	7°15	15° 3	13°44	6°40	n.a.	S 2
S 3	8 8 15	3°28'47	2♐49	7°39	17°27	18° 5	27°52	11°41	23°47	0°37	7°16	15° 4	13°40	6°47	n.a.	S 3
M 4	8 12 12	4°26'15	15°31	8°35	16°57	18°45	28° 6	11°49	23°46	0°38	7°17	15°R 5	13°37	6°53	n.a.	M 4
T 5	8 16 8	5°23'41	28°36	9°34	16°26	19°25	28°20	11°57	23°45	0°40	7°19	15° 4	13°34	7° 0	n.a.	T 5
W 6	8 20 5	6°21'07	12♑ 6	10°37	15°53	20° 5	28°34	12° 5	23°43	0°41	7°20	15° 1	13°31	7° 7	n.a.	W 6
T 7	8 24 1	7°18'32	26° 0	11°42	15°19	20°45	28°48	12°13	23°42	0°42	7°21	14°56	13°28	7°14	n.a.	T 7
F 8	8 27 58	8°15'55	10♒15	12°50	14°43	21°25	29° 2	12°21	23°40	0°43	7°23	14°49	13°25	7°20	n.a.	F 8
S 9	8 31 55	9°13'17	24°47	14° 1	14° 7	22° 5	29°16	12°29	23°39	0°44	7°24	14°41	13°21	7°27	n.a.	S 9
S 10	8 35 51	10°10'37	9♓28	15°14	13°30	22°45	29°30	12°37	23°37	0°45	7°25	14°33	13°18	7°34	n.a.	S 10
M11	8 39 48	11° 7'56	24°12	16°30	12°52	23°25	29°44	12°45	23°36	0°46	7°26	14°25	13°15	7°40	n.a.	M11
T 12	8 43 44	12° 5'14	8♈49	17°49	12°14	24° 5	29°58	12°53	23°34	0°47	7°28	14°19	13°12	7°47	n.a.	T 12
W13	8 47 41	13° 2'30	23°16	19°10	11°36	24°45	0♒12	13° 1	23°33	0°48	7°29	14°16	13° 9	7°54	n.a.	W13
T 14	8 51 37	13°59'45	7♉29	20°34	10°58	25°25	0°25	13° 9	23°31	0°49	7°30	14°14	13° 5	8° 1	n.a.	T 14
F 15	8 55 34	14°56'58	21°25	22° 1	10°20	26° 4	0°39	13°17	23°29	0°50	7°31	14°D14	13° 2	8° 7	n.a.	F 15
S 16	8 59 30	15°54'10	5♊ 5	23°29	9°43	26°44	0°53	13°26	23°28	0°51	7°32	14°14	12°59	8°14	n.a.	S 16
S 17	9 3 27	16°51'21	18°31	25° 1	9° 8	27°24	1° 7	13°34	23°26	0°52	7°34	14°R15	12°56	8°21	n.a.	S 17
M18	9 7 23	17°48'31	1♋42	26°34	8°33	28° 4	1°21	13°42	23°24	0°53	7°35	14°13	12°53	8°27	n.a.	M18
T 19	9 11 20	18°45'39	14°41	28°11	7°59	28°43	1°34	13°50	23°22	0°54	7°36	14°10	12°50	8°34	n.a.	T 19
W20	9 15 17	19°42'47	27°29	29°49	7°27	29°23	1°48	13°58	23°20	0°54	7°37	14° 4	12°46	8°41	n.a.	W20
T 21	9 19 13	20°39'53	10♌ 6	1♒30	6°57	0♓ 2	2° 2	14° 6	23°18	0°55	7°38	13°55	12°43	8°48	n.a.	T 21
F 22	9 23 10	21°36'58	22°33	3°13	6°28	0°42	2°15	14°14	23°16	0°56	7°39	13°44	12°40	8°54	n.a.	F 22
S 23	9 27 6	22°34'03	4♍49	4°59	6° 2	1°21	2°29	14°22	23°15	0°56	7°40	13°32	12°37	9° 1	n.a.	S 23
S 24	9 31 3	23°31'07	16°57	6°47	5°37	2° 1	2°43	14°30	23°13	0°57	7°41	13°20	12°34	9° 8	n.a.	S 24
M25	9 34 59	24°28'10	28°57	8°37	5°15	2°40	2°56	14°37	23°11	0°58	7°42	13° 9	12°30	9°14	n.a.	M25
T 26	9 38 56	25°25'12	10♎50	10°30	4°55	3°20	3°10	14°45	23° 9	0°58	7°43	12°59	12°27	9°21	n.a.	T 26
W27	9 42 52	26°22'14	22°41	12°24	4°38	3°59	3°23	14°53	23° 6	0°59	7°44	12°52	12°24	9°28	n.a.	W27
T 28	9 46 49	27°19'16	4♏32	14°21	4°22	4°39	3°37	15° 1	23° 4	0°59	7°46	12°48	12°21	9°34	n.a.	T 28
F 29	9 50 46	28°16'17	16°28	16°21	4°10	5°18	3°50	15° 9	23° 2	1° 0	7°47	12°46	12°18	9°41	n.a.	F 29
S 30	9 54 42	29°13'18	28°34	18°22	3°59	5°57	4° 3	15°17	23° 0	1° 0	7°47	12°D45	12°15	9°48	n.a.	S 30
S 31	9 58 39	0♓10'19	10♐55	20♒25	3♒51	6♓37	4♒17	15♒25	22♏58	1♐ 1	7♑48	12°R45	12♊11	9♎55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s25	11s48	3n 5	25s38	1s37	8s37	7n34	16s50	0s34	22s42	1s25	20s 9	2s22	3n 8	0n40	21s 2	0s 9	40s40	16s44	23n18	23n 9	1n39		n.a.
S 2	20 12	16 20	2 9	25 44	1 45	8 42	7 36	16 37	0 33	22 39	1 25	20 6	2 22	3 9	0 40	21 3	0 9	40 40	16 44	23 18	23 9	1 36		n.a.
S 3	19 58	20 17	1 6	25 48	1 52	8 49	7 38	16 23	0 33	22 37	1 25	20 4	2 22	3 9	0 40	21 3	0 9	40 40	16 44	23 18	23 8	1 33		n.a.
M 4	19 44	23 24	0s 2	25 52	1 59	8 57	7 39	16 10	0 32	22 34	1 25	20 2	2 22	3 10	0 40	21 3	0 9	40 40	16 44	23 18	23 8	1 30		n.a.
T 5	19 30	25 22	1 12	25 54	2 5	9 6	7 39	15 57	0 31	22 31	1 25	19 59	2 22	3 10	0 40	21 4	0 9	40 40	16 45	23 18	23 7	1 27		n.a.
W 6	19 15	25 55	2 20	25 54	2 11	9 16	7 39	15 43	0 31	22 28	1 25	19 57	2 22	3 11	0 40	21 4	0 9	40 40	16 45	23 18	23 7	1 24		n.a.
T 7	19 0	24 53	3 21	25 53	2 16	9 28	7 37	15 29	0 30	22 25	1 25	19 55	2 22	3 11	0 40	21 4	0 9	40 41	16 45	23 17	23 7	1 21		n.a.
F 8	18 45	22 14	4 12	25 51	2 20	9 40	7 35	15 16	0 30	22 22	1 25	19 52	2 22	3 12	0 40	21 4	0 9	40 41	16 45	23 17	23 6	1 18		n.a.
S 9	18 29	18 9	4 47	25 47	2 23	9 54	7 32	15 2	0 29	22 19	1 25	19 50	2 22	3 13	0 40	21 5	0 9	40 41	16 45	23 16	23 6	1 15		n.a.
S 10	18 14	12 55	5 4	25 41	2 26	10 8	7 28	14 48	0 29	22 16	1 25	19 48	2 22	3 13	0 40	21 5	0 9	40 41	16 45	23 15	23 5	1 12		n.a.
M11	17 58	6 57	5 1	25 34	2 28	10 23	7 23	14 34	0 28	22 13	1 25	19 45	2 22	3 14	0 40	21 5	0 9	40 41	16 46	23 14	23 5	1 9		n.a.
T 12	17 41	0 38	4 38	25 25	2 30	10 39	7 18	14 20	0 27	22 10	1 25	19 43	2 22	3 15	0 40	21 5	0 9	40 41	16 46	23 13	23 5	1 6		n.a.
W13	17 25	5n39	3 58	25 14	2 31	10 56	7 12	14 5	0 27	22 7	1 26	19 40	2 22	3 15	0 40	21 6	0 9	40 41	16 46	23 13	23 4	1 3		n.a.
T 14	17 8	11 33	3 3	25 1	2 31	11 13	7 5	13 51	0 26	22 4	1 26	19 38	2 22	3 16	0 40	21 6	0 9	40 41	16 46	23 12	23 4	1 0		n.a.
F 15	16 51	16 46	1 59	24 47	2 30	11 30	6 57	13 37	0 26	22 1	1 26	19 36	2 22	3 17	0 40	21 6	0 9	40 41	16 47	23 12	23 3	0 57		n.a.
S 16	16 33	21 0	0 49	24 30	2 29	11 48	6 48	13 22	0 25	21 58	1 26	19 33	2 22	3 17	0 40	21 6	0 9	40 42	16 47	23 12	23 3	0 54		n.a.
S 17	16 15	24 2	0n23	24 12	2 28	12 7	6 39	13 8	0 25	21 55	1 26	19 31	2 22	3 18	0 41	21 6	0 9	40 42	16 47	23 12	23 3	0 51		n.a.
M18	15 58	25 41	1 32	23 51	2 25	12 25	6 29	12 53	0 24	21 52	1 26	19 29	2 22	3 19	0 41	21 7	0 9	40 42	16 47	23 12	23 2	0 48		n.a.
T 19	15 39	25 53	2 35	23 29	2 22	12 44	6 19	12 38	0 23	21 49	1 26	19 26	2 22	3 20	0 41	21 7	0 9	40 42	16 47	23 12	23 2	0 45		n.a.
W20	15 21	24 42	3 29	23 4	2 19	13 3	6 8	12 24	0 23	21 45	1 26	19 24	2 22	3 20	0 41	21 7	0 9	40 42	16 48	23 11	23 1	0 41		n.a.
T 21	15 2	22 16	4 11	22 37	2 14	13 21	5 57	12 9	0 22	21 42	1 26	19 21	2 22	3 21	0 41	21 7	0 9	40 42	16 48	23 10	23 1	0 38		n.a.
F 22	14 44	18 50	4 41	22 8	2 10	13 40	5 45	11 54	0 22	21 39	1 26	19 19	2 22	3 22	0 41	21 7	0 9	40 43	16 48	23 9	23 0	0 35		n.a.
S 23	14 24	14 38	4 58	21 36	2 4	13 58	5 33	11 39	0 21	21 36	1 26	19 17	2 22	3 23	0 41	21 7	0 9	40 43	16 48	23 7	23 0	0 32		n.a.
S 24	14 5	9 54	5 1	21 3	1 58	14 16	5 20	11 24	0 21	21 33	1 26	19 14	2 22	3 24	0 41	21 8	0 9	40 43	16 49	23 6	23 0	0 29		n.a.
M25	13 46	4 51	4 50	20 27	1 52	14 34	5 8	11 9	0 20	21 30	1 26	19 12	2 22	3 24	0 41	21 8	0 9	40 43	16 49	23 4	22 59	0 26		n.a.
T 26	13 26	0s21	4 27	19 49	1 45	14 51	4 55	10 53	0 19	21 27	1 26	19 10	2 22	3 25	0 41	21 8	0 9	40 43	16 49	23 3	22 59	0 23		n.a.
W27	13 6	5 30	3 52	19 9	1 37	15 8	4 42	10 38	0 19	21 23	1 27	19 7	2 22	3 26	0 41	21 8	0 9	40 43	16 49	23 2	22 58	0 20		n.a.
T 28	12 46	10 29	3 8	18 26	1 29	15 24	4 29	10 23	0 18	21 20	1 27	19 5	2 22	3 27	0 41	21 8	0 9	40 44	16 50	23 2	22 58	0 17		n.a.
F 29	12 26	15 8	2 14	17 42	1 20	15 40	4 16	10 8	0 18	21 17	1 27	19 3	2 22	3 28	0 41	21 8	0 10	40 44	16 50	23 1	22 58	0 14		n.a.
S 30	12 6	19 14	1 14	16 55	1 11	15 55	4 3	9 52	0 17	21 14	1 27	19 0	2 22	3 29	0 41	21 8	0 10	40 44	16 50	23 1	22 57	0 11		n.a.
S 31	11s45	22s36	0n10	16s 6	1s 2	16s10	3n50	9s37	0s17	21s11	1s27	18s58	2s22	3n30	0n41	21s 9	0s10	40s44	16s51	23n 1	22n57	0n 8		n.a.

Julian Day Number = -130700.5, Delta T = 42h43m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'57, Lahiri = -73°31'57 Julian Calendar 1 March 5071 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 2 35	1♓ 7'19	23♐36	22♒29	3°R46	7♓16	4♒30	15♒33	22°R56	1♐ 1	7♑49	12°R45	12♊ 8	10♎ 1	n.a.	M 1
T 2	10 6 32	2° 4'20	6♑41	24°36	3♒42	7°55	4°43	15°41	22♍54	1° 1	7°50	12♊43	12° 5	10° 8	n.a.	T 2
W 3	10 10 28	3° 1'20	20°14	26°44	3°D42	8°34	4°56	15°48	22°51	1° 2	7°51	12°39	12° 2	10°15	n.a.	W 3
T 4	10 14 25	3°58'20	4♒16	28°52	3°43	9°14	5° 9	15°56	22°49	1° 2	7°52	12°33	11°59	10°21	n.a.	T 4
F 5	10 18 22	4°55'20	18°44	1♓ 2	3°47	9°53	5°23	16° 4	22°47	1° 2	7°53	12°24	11°56	10°28	n.a.	F 5
S 6	10 22 18	5°52'19	3♓33	3°13	3°53	10°32	5°36	16°12	22°44	1° 3	7°54	12°13	11°52	10°35	n.a.	S 6
S 7	10 26 15	6°49'18	18°36	5°24	4° 1	11°11	5°49	16°19	22°42	1° 3	7°55	12° 2	11°49	10°42	n.a.	S 7
M 8	10 30 11	7°46'17	3♈41	7°35	4°11	11°50	6° 2	16°27	22°40	1° 3	7°56	11°52	11°46	10°48	n.a.	M 8
T 9	10 34 8	8°43'15	18°39	9°46	4°24	12°29	6°14	16°35	22°38	1° 3	7°56	11°44	11°43	10°55	n.a.	T 9
W10	10 38 4	9°40'13	3♉23	11°56	4°38	13° 9	6°27	16°42	22°35	1° 3	7°57	11°39	11°40	11° 2	n.a.	W10
T 11	10 42 1	10°37'11	17°47	14° 6	4°54	13°48	6°40	16°50	22°33	1° 3	7°58	11°36	11°36	11° 8	n.a.	T 11
F 12	10 45 58	11°34'08	1♊48	16°15	5°12	14°27	6°53	16°58	22°30	1° 3	7°59	11°35	11°33	11°15	n.a.	F 12
S 13	10 49 54	12°31'05	15°26	18°23	5°32	15° 6	7° 5	17° 5	22°28	1°R 3	7°59	11°35	11°30	11°22	n.a.	S 13
S 14	10 53 51	13°28'02	28°44	20°30	5°54	15°45	7°18	17°13	22°26	1° 3	8° 0	11°34	11°27	11°29	n.a.	S 14
M15	10 57 47	14°24'58	11♋44	22°35	6°17	16°24	7°31	17°20	22°23	1° 3	8° 1	11°32	11°24	11°35	n.a.	M15
T 16	11 1 44	15°21'54	24°29	24°39	6°42	17° 3	7°43	17°28	22°21	1° 3	8° 2	11°28	11°21	11°42	n.a.	T 16
W17	11 5 40	16°18'50	7♌ 1	26°41	7° 9	17°41	7°56	17°35	22°18	1° 3	8° 2	11°21	11°17	11°49	n.a.	W17
T 18	11 9 37	17°15'46	19°23	28°41	7°37	18°20	8° 8	17°42	22°16	1° 3	8° 3	11°11	11°14	11°55	n.a.	T 18
F 19	11 13 34	18°12'42	1♍36	0♈39	8° 7	18°59	8°20	17°50	22°14	1° 3	8° 3	10°59	11°11	12° 2	n.a.	F 19
S 20	11 17 30	19° 9'38	13°42	2°35	8°38	19°38	8°32	17°57	22°11	1° 2	8° 4	10°46	11° 8	12° 9	n.a.	S 20
S 21	11 21 27	20° 6'34	25°42	4°30	9°10	20°17	8°45	18° 4	22° 9	1° 2	8° 5	10°33	11° 5	12°15	n.a.	S 21
M22	11 25 23	21° 3'30	7♎36	6°22	9°44	20°56	8°57	18°11	22° 6	1° 2	8° 5	10°21	11° 2	12°22	n.a.	M22
T 23	11 29 20	22° 0'26	19°28	8°13	10°19	21°34	9° 9	18°19	22° 4	1° 1	8° 6	10°10	10°58	12°29	n.a.	T 23
W24	11 33 16	22°57'24	1♏17	10° 1	10°55	22°13	9°21	18°26	22° 1	1° 1	8° 6	10° 2	10°55	12°36	n.a.	W24
T 25	11 37 13	23°54'21	13° 9	11°48	11°33	22°52	9°32	18°33	21°59	1° 1	8° 7	9°57	10°52	12°42	n.a.	T 25
F 26	11 41 10	24°51'20	25° 5	13°32	12°11	23°31	9°44	18°40	21°57	1° 0	8° 7	9°54	10°49	12°49	n.a.	F 26
S 27	11 45 6	25°48'19	7♐11	15°15	12°51	24° 9	9°56	18°47	21°54	1° 0	8° 8	9°D53	10°46	12°56	n.a.	S 27
S 28	11 49 3	26°45'18	19°30	16°55	13°32	24°48	10° 8	18°54	21°52	0°59	8° 8	9°53	10°42	13° 2	n.a.	S 28
M29	11 52 59	27°42'19	2♑ 9	18°33	14°14	25°27	10°19	19° 1	21°49	0°59	8° 9	9°R53	10°39	13° 9	n.a.	M29
T 30	11 56 56	28♓39'20	15♑11	20♈10	14♒57	26♓ 5	10♒31	19♒ 8	21♍47	0♐58	8♑ 9	9♊52	10♊36	13♎16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s24	24s58	0s57	15s15	0s52	16s24	3n37	9s21	0s16	21s 8	1s27	18s55	2s23	3n30	0n41	21s 9	0s10	40s45	16s51	23n 1	22n56	0n 5		n.a.
T 2	11 3	26 3	2 3	14 23	0 42	16 37	3 24	9 5	0 15	21 4	1 27	18 53	2 23	3 31	0 41	21 9	0 10	40 45	16 51	23 1	22 56	0 2		n.a.
W 3	10 42	25 38	3 4	13 29	0 32	16 50	3 11	8 50	0 15	21 1	1 27	18 51	2 23	3 32	0 41	21 9	0 10	40 45	16 51	23 0	22 55	0s 1		n.a.
T 4	10 21	23 36	3 57	12 34	0 22	17 2	2 58	8 34	0 14	20 58	1 27	18 48	2 23	3 33	0 41	21 9	0 10	40 45	16 52	22 59	22 55	0 5		n.a.
F 5	10 0	20 1	4 35	11 37	0 12	17 13	2 46	8 18	0 14	20 55	1 27	18 46	2 23	3 34	0 41	21 9	0 10	40 45	16 52	22 58	22 54	0 8		n.a.
S 6	9 38	15 6	4 57	10 39	0 1	17 23	2 34	8 3	0 13	20 52	1 28	18 44	2 23	3 35	0 41	21 9	0 10	40 46	16 52	22 57	22 54	0 11		n.a.
S 7	9 16	9 12	4 58	9 40	0n 9	17 33	2 22	7 47	0 13	20 48	1 28	18 41	2 23	3 36	0 41	21 9	0 10	40 46	16 53	22 55	22 54	0 14		n.a.
M 8	8 55	2 44	4 39	8 41	0 20	17 42	2 10	7 31	0 12	20 45	1 28	18 39	2 23	3 37	0 41	21 9	0 10	40 46	16 53	22 54	22 53	0 17		n.a.
T 9	8 33	3n50	4 1	7 41	0 30	17 50	1 58	7 15	0 11	20 42	1 28	18 37	2 23	3 38	0 41	21 9	0 10	40 46	16 53	22 53	22 53	0 20		n.a.
W10	8 11	10 6	3 7	6 41	0 39	17 58	1 47	6 59	0 11	20 39	1 28	18 35	2 23	3 39	0 41	21 9	0 10	40 47	16 54	22 52	22 52	0 23		n.a.
T 11	7 48	15 42	2 2	5 42	0 49	18 5	1 36	6 43	0 10	20 36	1 28	18 32	2 23	3 40	0 41	21 9	0 10	40 47	16 54	22 52	22 52	0 26		n.a.
F 12	7 26	20 19	0 51	4 42	0 58	18 11	1 25	6 27	0 10	20 32	1 28	18 30	2 24	3 41	0 41	21 9	0 10	40 47	16 54	22 52	22 51	0 29		n.a.
S 13	7 4	23 41	0n20	3 43	1 7	18 16	1 14	6 11	0 9	20 29	1 28	18 28	2 24	3 42	0 41	21 9	0 10	40 48	16 55	22 52	22 51	0 32		n.a.
S 14	6 41	25 39	1 29	2 44	1 15	18 21	1 4	5 55	0 9	20 26	1 29	18 25	2 24	3 43	0 41	21 9	0 10	40 48	16 55	22 51	22 50	0 35		n.a.
M15	6 19	26 9	2 32	1 46	1 23	18 24	0 54	5 39	0 8	20 23	1 29	18 23	2 24	3 44	0 41	21 9	0 10	40 48	16 55	22 51	22 50	0 38		n.a.
T 16	5 56	25 15	3 26	0 49	1 30	18 28	0 44	5 23	0 7	20 20	1 29	18 21	2 24	3 45	0 41	21 9	0 10	40 48	16 56	22 51	22 50	0 42		n.a.
W17	5 33	23 5	4 8	0n 6	1 36	18 30	0 34	5 7	0 7	20 16	1 29	18 19	2 24	3 46	0 41	21 9	0 10	40 49	16 56	22 50	22 49	0 45		n.a.
T 18	5 11	19 51	4 39	1 1	1 42	18 31	0 25	4 51	0 6	20 13	1 29	18 16	2 24	3 47	0 41	21 9	0 10	40 49	16 56	22 48	22 49	0 48		n.a.
F 19	4 48	15 48	4 56	1 54	1 48	18 32	0 16	4 34	0 6	20 10	1 29	18 14	2 24	3 48	0 41	21 9	0 10	40 49	16 57	22 47	22 48	0 51		n.a.
S 20	4 25	11 11	4 59	2 47	1 53	18 33	0 7	4 18	0 5	20 7	1 29	18 12	2 25	3 49	0 41	21 9	0 10	40 50	16 57	22 45	22 48	0 54		n.a.
S 21	4 2	6 10	4 50	3 37	1 57	18 32	0s 2	4 2	0 5	20 4	1 30	18 10	2 25	3 50	0 41	21 9	0 10	40 50	16 57	22 43	22 47	0 57		n.a.
M22	3 39	0 58	4 27	4 26	2 1	18 31	0 10	3 46	0 4	20 1	1 30	18 8	2 25	3 51	0 41	21 9	0 10	40 50	16 58	22 41	22 47	1 0		n.a.
T 23	3 16	4s16	3 53	5 14	2 4	18 29	0 18	3 30	0 3	19 57	1 30	18 6	2 25	3 52	0 41	21 9	0 10	40 50	16 58	22 39	22 46	1 3		n.a.
W24	2 53	9 20	3 9	6 0	2 6	18 26	0 26	3 13	0 3	19 54	1 30	18 3	2 25	3 53	0 41	21 9	0 10	40 51	16 58	22 38	22 46	1 6		n.a.
T 25	2 29	14 6	2 17	6 45	2 8	18 22	0 33	2 57	0 2	19 51	1 30	18 1	2 25	3 54	0 41	21 9	0 10	40 51	16 59	22 37	22 45	1 9		n.a.
F 26	2 6	18 22	1 18	7 28	2 9	18 18	0 40	2 41	0 2	19 48	1 30	17 59	2 25	3 54	0 41	21 9	0 10	40 51	16 59	22 37	22 45	1 13		n.a.
S 27	1 43	21 56	0 14	8 10	2 10	18 14	0 48	2 24	0 1	19 45	1 31	17 57	2 26	3 55	0 41	21 9	0 10	40 52	16 59	22 37	22 45	1 16		n.a.
S 28	1 20	24 35	0s51	8 50	2 9	18 8	0 54	2 8	0 1	19 42	1 31	17 55	2 26	3 56	0 41	21 9	0 10	40 52	17 0	22 37	22 44	1 19		n.a.
M29	0 56	26 4	1 55	9 28	2 9	18 2	1 1	1 52	0 0	19 39	1 31	17 53	2 26	3 57	0 41	21 9	0 10	40 52	17 0	22 37	22 44	1 22		n.a.
T 30	0s33	26s11	2s56	10n 4	2n 8	17s55	1s 7	1s36	0n 0	19s36	1s31	17s51	2s26	3n58	0n41	21s 9	0s10	40s53	17s 1	22n37	22n43	1s25		n.a.

Julian Day Number = -130669.5, Delta T = 42h42m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'53, Lahiri = -73°31'53 Julian Calendar 1 Apr. 5071 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5071 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 0 53	29♓36'22	28♉40	21♈44	15♒40	26♓44	10♒42	19♒14	21°R44	0°R58	8♉ 9	9°R49	10♊33	13♎22	n.a.	W 1
T 2	12 4 49	0♈33'25	12♒39	23°16	16°25	27°23	10°53	19°21	21♍42	0♐57	8°10	9♊44	10°30	13°29	n.a.	T 2
F 3	12 8 46	1°30'29	27° 7	24°46	17°10	28° 1	11° 5	19°28	21°40	0°57	8°10	9°36	10°27	13°36	n.a.	F 3
S 4	12 12 42	2°27'34	12♓ 0	26°14	17°57	28°40	11°16	19°34	21°37	0°56	8°10	9°27	10°23	13°43	n.a.	S 4
S 5	12 16 39	3°24'39	27° 9	27°40	18°44	29°19	11°27	19°41	21°35	0°55	8°11	9°18	10°20	13°49	n.a.	S 5
M 6	12 20 35	4°21'46	12♈26	29° 4	19°32	29°57	11°38	19°48	21°33	0°55	8°11	9° 9	10°17	13°56	n.a.	M 6
T 7	12 24 32	5°18'53	27°38	0♉26	20°20	0♈36	11°49	19°54	21°30	0°54	8°11	9° 1	10°14	14° 3	n.a.	T 7
W 8	12 28 29	6°16'00	12♉36	1°45	21°10	1°14	12° 0	20° 0	21°28	0°53	8°11	8°57	10°11	14° 9	n.a.	W 8
T 9	12 32 25	7°13'09	27°13	3° 2	22° 0	1°53	12°10	20° 7	21°26	0°52	8°12	8°54	10° 7	14°16	n.a.	T 9
F 10	12 36 22	8°10'18	11♊24	4°17	22°51	2°31	12°21	20°13	21°23	0°51	8°12	8°D54	10° 4	14°23	n.a.	F 10
S 11	12 40 18	9° 7'28	25° 9	5°30	23°42	3°10	12°31	20°19	21°21	0°51	8°12	8°54	10° 1	14°29	n.a.	S 11
S 12	12 44 15	10° 4'38	8♋28	6°40	24°34	3°48	12°42	20°26	21°19	0°50	8°12	8°R55	9°58	14°36	n.a.	S 12
M13	12 48 12	11° 1'50	21°26	7°47	25°27	4°27	12°52	20°32	21°16	0°49	8°12	8°54	9°55	14°43	n.a.	M13
T 14	12 52 8	11°59'01	4♌ 5	8°52	26°20	5° 5	13° 2	20°38	21°14	0°48	8°12	8°52	9°52	14°50	n.a.	T 14
W15	12 56 5	12°56'14	16°29	9°54	27°14	5°44	13°12	20°44	21°12	0°47	8°12	8°47	9°48	14°56	n.a.	W15
T 16	13 0 1	13°53'27	28°42	10°53	28° 8	6°22	13°22	20°50	21°10	0°46	8°12	8°41	9°45	15° 3	n.a.	T 16
F 17	13 3 58	14°50'42	10♍46	11°49	29° 3	7° 1	13°32	20°55	21° 8	0°45	8°12	8°32	9°42	15°10	n.a.	F 17
S 18	13 7 55	15°47'57	22°44	12°43	29°58	7°39	13°42	21° 1	21° 5	0°44	8°R12	8°22	9°39	15°16	n.a.	S 18
S 19	13 11 51	16°45'13	4♎37	13°33	0♓54	8°17	13°52	21° 7	21° 3	0°43	8°12	8°13	9°36	15°23	n.a.	S 19
M20	13 15 48	17°42'31	16°29	14°19	1°50	8°56	14° 1	21°13	21° 1	0°42	8°12	8° 4	9°33	15°30	n.a.	M20
T 21	13 19 44	18°39'50	28°20	15° 2	2°47	9°34	14°11	21°18	20°59	0°41	8°12	7°56	9°29	15°36	n.a.	T 21
W22	13 23 41	19°37'10	10♏12	15°42	3°44	10°12	14°20	21°24	20°57	0°39	8°12	7°50	9°26	15°43	n.a.	W22
T 23	13 27 37	20°34'31	22° 7	16°17	4°42	10°51	14°29	21°29	20°55	0°38	8°12	7°47	9°23	15°50	n.a.	T 23
F 24	13 31 34	21°31'55	4♐ 8	16°49	5°40	11°29	14°38	21°34	20°53	0°37	8°12	7°D46	9°20	15°57	n.a.	F 24
S 25	13 35 31	22°29'19	16°18	17°16	6°39	12° 7	14°47	21°40	20°51	0°36	8°12	7°46	9°17	16° 3	n.a.	S 25
S 26	13 39 27	23°26'46	28°41	17°39	7°38	12°46	14°56	21°45	20°49	0°35	8°12	7°47	9°13	16°10	n.a.	S 26
M27	13 43 24	24°24'13	11♉21	17°57	8°37	13°24	15° 5	21°50	20°47	0°34	8°11	7°48	9°10	16°17	n.a.	M27
T 28	13 47 20	25°21'43	24°21	18°11	9°37	14° 2	15°13	21°55	20°45	0°32	8°11	7°R49	9° 7	16°23	n.a.	T 28
W29	13 51 17	26°19'15	7♒46	18°19	10°37	14°41	15°22	22° 0	20°44	0°31	8°11	7°48	9° 4	16°30	n.a.	W29
T 30	13 55 13	27°16'48	21°37	18°R23	11°37	15°19	15°30	22° 5	20°42	0°30	8°11	7°46	9° 1	16°37	n.a.	T 30
F 31	13 59 10	28♈14'23	5♓55	18♉21	12♓38	15♈57	15♒38	22♒10	20♍40	0♐28	8♉10	7♊42	8♊58	16♎43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s10	24s47	3s49	10n39	2n 6	17s47	1s13	1s19	0n 1	19s33	1s31	17s49	2s26	3n59	0n41	21s 9	0s10	40s53	17s 1	22n36	22n43	1s28		n.a.
T 2	0n14	21 50	4 30	11 13	2 3	17 39	1 19	1 3	0 2	19 30	1 31	17 47	2 26	4 0	0 41	21 8	0 10	40 53	17 1	22 35	22 42	1 31		n.a.
F 3	0 37	17 27	4 56	11 44	2 1	17 30	1 25	0 47	0 2	19 27	1 32	17 45	2 27	4 1	0 41	21 8	0 10	40 54	17 2	22 34	22 42	1 34		n.a.
S 4	1 0	11 54	5 2	12 14	1 57	17 21	1 30	0 30	0 3	19 24	1 32	17 43	2 27	4 2	0 40	21 8	0 10	40 54	17 2	22 33	22 41	1 37		n.a.
S 5	1 24	5 33	4 48	12 43	1 53	17 11	1 36	0 14	0 3	19 21	1 32	17 41	2 27	4 3	0 40	21 8	0 10	40 54	17 2	22 31	22 41	1 40		n.a.
M 6	1 47	1n11	4 14	13 9	1 49	17 0	1 41	0n 2	0 4	19 18	1 32	17 39	2 27	4 4	0 40	21 8	0 10	40 55	17 3	22 30	22 40	1 44		n.a.
T 7	2 10	7 50	3 21	13 35	1 43	16 49	1 45	0 19	0 4	19 15	1 32	17 37	2 27	4 5	0 40	21 8	0 10	40 55	17 3	22 29	22 40	1 47		n.a.
W 8	2 34	13 57	2 15	13 58	1 38	16 37	1 50	0 35	0 5	19 12	1 33	17 35	2 28	4 6	0 40	21 8	0 10	40 55	17 3	22 28	22 39	1 50		n.a.
T 9	2 57	19 8	1 2	14 20	1 32	16 24	1 54	0 51	0 6	19 9	1 33	17 33	2 28	4 7	0 40	21 8	0 10	40 56	17 4	22 28	22 39	1 53		n.a.
F 10	3 20	23 3	0n13	14 40	1 25	16 11	1 59	1 8	0 6	19 6	1 33	17 31	2 28	4 8	0 40	21 7	0 10	40 56	17 4	22 27	22 38	1 56		n.a.
S 11	3 43	25 30	1 26	14 58	1 18	15 57	2 3	1 24	0 7	19 3	1 33	17 29	2 28	4 9	0 40	21 7	0 10	40 57	17 5	22 28	22 38	1 59		n.a.
S 12	4 6	26 24	2 31	15 15	1 10	15 43	2 6	1 40	0 7	19 0	1 33	17 27	2 28	4 10	0 40	21 7	0 10	40 57	17 5	22 28	22 37	2 2		n.a.
M13	4 30	25 49	3 27	15 30	1 2	15 28	2 10	1 56	0 8	18 57	1 34	17 26	2 29	4 11	0 40	21 7	0 10	40 57	17 5	22 28	22 37	2 5		n.a.
T 14	4 53	23 53	4 11	15 44	0 54	15 12	2 14	2 13	0 8	18 55	1 34	17 24	2 29	4 11	0 40	21 7	0 10	40 58	17 6	22 27	22 36	2 8		n.a.
W15	5 16	20 51	4 43	15 56	0 45	14 56	2 17	2 29	0 9	18 52	1 34	17 22	2 29	4 12	0 40	21 7	0 10	40 58	17 6	22 26	22 36	2 12		n.a.
T 16	5 38	16 57	5 1	16 6	0 35	14 40	2 20	2 45	0 10	18 49	1 34	17 20	2 29	4 13	0 40	21 6	0 10	40 58	17 6	22 25	22 35	2 15		n.a.
F 17	6 1	12 26	5 5	16 15	0 25	14 23	2 23	3 1	0 10	18 46	1 35	17 18	2 29	4 14	0 40	21 6	0 11	40 59	17 7	22 24	22 35	2 18		n.a.
S 18	6 24	7 28	4 56	16 21	0 15	14 5	2 26	3 17	0 11	18 44	1 35	17 17	2 30	4 15	0 40	21 6	0 11	40 59	17 7	22 22	22 35	2 21		n.a.
S 19	6 47	2 17	4 34	16 27	0 4	13 47	2 28	3 33	0 11	18 41	1 35	17 15	2 30	4 16	0 40	21 6	0 11	40 59	17 8	22 21	22 34	2 24		n.a.
M20	7 9	3s 0	4 0	16 30	0s 7	13 28	2 30	3 49	0 12	18 38	1 35	17 13	2 30	4 17	0 40	21 6	0 11	41 0	17 8	22 19	22 34	2 27		n.a.
T 21	7 32	8 10	3 16	16 32	0 19	13 9	2 33	4 5	0 12	18 36	1 36	17 12	2 30	4 17	0 40	21 5	0 11	41 0	17 8	22 18	22 33	2 30		n.a.
W22	7 54	13 4	2 23	16 33	0 31	12 50	2 35	4 21	0 13	18 33	1 36	17 10	2 31	4 18	0 40	21 5	0 11	41 1	17 9	22 17	22 33	2 33		n.a.
T 23	8 16	17 31	1 23	16 32	0 43	12 30	2 37	4 37	0 14	18 31	1 36	17 9	2 31	4 19	0 40	21 5	0 11	41 1	17 9	22 17	22 32	2 36		n.a.
F 24	8 38	21 18	0 20	16 29	0 56	12 9	2 38	4 53	0 14	18 28	1 36	17 7	2 31	4 20	0 40	21 5	0 11	41 1	17 9	22 16	22 32	2 40		n.a.
S 25	9 1	24 12	0s46	16 24	1 9	11 48	2 40	5 9	0 15	18 26	1 36	17 5	2 31	4 21	0 40	21 4	0 11	41 2	17 10	22 16	22 31	2 43		n.a.
S 26	9 22	26 1	1 51	16 19	1 22	11 27	2 41	5 25	0 15	18 23	1 37	17 4	2 32	4 21	0 40	21 4	0 11	41 2	17 10	22 17	22 31	2 46		n.a.
M27	9 44	26 31	2 52	16 11	1 35	11 5	2 43	5 41	0 16	18 21	1 37	17 2	2 32	4 22	0 40	21 4	0 11	41 2	17 10	22 17	22 30	2 49		n.a.
T 28	10 6	25 36	3 46	16 2	1 49	10 43	2 44	5 57	0 16	18 18	1 37	17 1	2 32	4 23	0 40	21 4	0 11	41 3	17 11	22 17	22 30	2 52		n.a.
W29	10 27	23 12	4 29	15 51	2 2	10 20	2 45	6 13	0 17	18 16	1 37	17 0	2 32	4 23	0 40	21 3	0 11	41 3	17 11	22 17	22 29	2 55		n.a.
T 30	10 49	19 25	4 58	15 40	2 15	9 57	2 46	6 29	0 17	18 14	1 38	16 58	2 33	4 24	0 40	21 3	0 11	41 4	17 12	22 16	22 29	2 58		n.a.
F 31	11n10	14s24	5s10	15n26	2s29	9s34	2s46	6n44	0n18	18s11	1s38	16s57	2s33	4n25	0n40	21s 3	0s11	41s 4	17s12	22n16	22n28	3s 1		n.a.

Julian Day Number = -130639.5, Delta T = 42h42m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'49, Lahiri = -73°31'49 Julian Calendar 1 May 5071 BCE == Greg. Calendar 22 March 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 7	29♈12'00	20♓37	18°R13	13♓39	16♈35	15♒46	22♒14	20°R38	0°R27	8°R10	7°R37	8♊54	16♎50	n.a.	S 1
S 2	14 7 3	0♉ 9'38	5♈38	18♉ 0	14°41	17°14	15°54	22°19	20♍37	0♐26	8♑10	7♊32	8°51	16°57	n.a.	S 2
M 3	14 11 0	1° 7'18	20°50	17°42	15°43	17°52	16° 2	22°24	20°35	0°24	8°10	7°27	8°48	17° 4	n.a.	M 3
T 4	14 14 56	2° 5'00	6♉ 2	17°18	16°45	18°30	16°10	22°28	20°33	0°23	8° 9	7°23	8°45	17°10	n.a.	T 4
W 5	14 18 53	3° 2'44	21° 4	16°49	17°47	19° 8	16°17	22°32	20°32	0°21	8° 9	7°20	8°42	17°17	n.a.	W 5
T 6	14 22 49	4° 0'30	5♊48	16°15	18°50	19°46	16°25	22°37	20°30	0°20	8° 8	7°D19	8°38	17°24	n.a.	T 6
F 7	14 26 46	4°58'17	20° 8	15°36	19°53	20°25	16°32	22°41	20°29	0°19	8° 8	7°20	8°35	17°30	n.a.	F 7
S 8	14 30 43	5°56'05	4♋ 2	14°53	20°56	21° 3	16°39	22°45	20°27	0°17	8° 8	7°21	8°32	17°37	n.a.	S 8
S 9	14 34 39	6°53'55	17°28	14° 7	22° 0	21°41	16°46	22°49	20°26	0°16	8° 7	7°23	8°29	17°44	n.a.	S 9
M10	14 38 36	7°51'47	0♌30	13°17	23° 4	22°19	16°53	22°53	20°24	0°14	8° 7	7°24	8°26	17°50	n.a.	M10
T 11	14 42 32	8°49'40	13°10	12°26	24° 8	22°57	16°59	22°57	20°23	0°13	8° 6	7°R24	8°23	17°57	n.a.	T 11
W12	14 46 29	9°47'35	25°33	11°33	25°12	23°36	17° 6	23° 0	20°22	0°11	8° 6	7°23	8°19	18° 4	n.a.	W12
T 13	14 50 25	10°45'31	7♍42	10°40	26°16	24°14	17°12	23° 4	20°20	0°10	8° 5	7°20	8°16	18°10	n.a.	T 13
F 14	14 54 22	11°43'29	19°41	9°48	27°21	24°52	17°18	23° 8	20°19	0° 8	8° 4	7°17	8°13	18°17	n.a.	F 14
S 15	14 58 19	12°41'28	1♎35	8°58	28°26	25°30	17°24	23°11	20°18	0° 6	8° 4	7°13	8°10	18°24	n.a.	S 15
S 16	15 2 15	13°39'29	13°26	8°12	29°31	26° 8	17°30	23°14	20°17	0° 5	8° 3	7° 9	8° 7	18°31	n.a.	S 16
M17	15 6 12	14°37'33	25°17	7°29	0♈37	26°46	17°36	23°18	20°16	0° 3	8° 3	7° 5	8° 4	18°37	n.a.	M17
T 18	15 10 8	15°35'38	7♏11	6°52	1°43	27°24	17°42	23°21	20°15	0° 2	8° 2	7° 2	8° 0	18°44	n.a.	T 18
W19	15 14 5	16°33'45	19° 9	6°20	2°49	28° 2	17°47	23°24	20°14	0° 0	8° 1	7° 0	7°57	18°51	n.a.	W19
T 20	15 18 1	17°31'54	1♐12	5°55	3°55	28°41	17°52	23°27	20°13	29♏59	8° 1	6°D59	7°54	18°57	n.a.	T 20
F 21	15 21 58	18°30'05	13°24	5°38	5° 1	29°19	17°57	23°30	20°12	29°57	8° 0	6°59	7°51	19° 4	n.a.	F 21
S 22	15 25 54	19°28'18	25°46	5°28	6° 8	29°57	18° 2	23°32	20°11	29°55	7°59	7° 0	7°48	19°11	n.a.	S 22
S 23	15 29 51	20°26'34	8♑20	5°D27	7°14	0♉35	18° 7	23°35	20°10	29°54	7°59	7° 1	7°44	19°17	n.a.	S 23
M24	15 33 48	21°24'52	21° 9	5°34	8°21	1°13	18°11	23°38	20°10	29°52	7°58	7° 3	7°41	19°24	n.a.	M24
T 25	15 37 44	22°23'12	4♒14	5°49	9°28	1°51	18°16	23°40	20° 9	29°50	7°57	7° 4	7°38	19°31	n.a.	T 25
W26	15 41 41	23°21'35	17°39	6°14	10°36	2°29	18°20	23°42	20° 8	29°49	7°56	7°R 4	7°35	19°37	n.a.	W26
T 27	15 45 37	24°20'00	1♓24	6°46	11°43	3° 7	18°24	23°45	20° 8	29°47	7°55	7° 4	7°32	19°44	n.a.	T 27
F 28	15 49 34	25°18'27	15°30	7°27	12°51	3°45	18°28	23°47	20° 7	29°46	7°55	7° 4	7°29	19°51	n.a.	F 28
S 29	15 53 30	26°16'57	29°55	8°16	13°59	4°23	18°31	23°49	20° 6	29°44	7°54	7° 3	7°25	19°58	n.a.	S 29
S 30	15 57 27	27♉15'30	14♈37	9♉12	15♈ 7	5♉ 1	18♒35	23♒51	20♍ 6	29♏42	7♑53	7♊ 2	7♊22	20♎ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n31	8s26	5s 2	15n11	2s42	9s10	2s47	7n 0	0n19	18s 9	1s38	16s55	2s33	4n26	0n40	21s 3	0s11	41s 4	17s12	22n15	22n28	3s 5		n.a.
S 2	11 52	1 52	4 34	14 56	2 55	8 46	2 47	7 16	0 19	18 7	1 39	16 54	2 33	4 26	0 40	21 2	0 11	41 5	17 13	22 14	22 27	3 8		n.a.
M 3	12 13	4n54	3 46	14 39	3 7	8 22	2 48	7 31	0 20	18 5	1 39	16 53	2 34	4 27	0 40	21 2	0 11	41 5	17 13	22 13	22 27	3 11		n.a.
T 4	12 34	11 24	2 42	14 21	3 19	7 57	2 48	7 47	0 20	18 3	1 39	16 52	2 34	4 27	0 40	21 2	0 11	41 5	17 13	22 12	22 26	3 14		n.a.
W 5	12 54	17 10	1 28	14 2	3 30	7 32	2 48	8 2	0 21	18 1	1 39	16 50	2 34	4 28	0 40	21 1	0 11	41 6	17 14	22 12	22 25	3 17		n.a.
T 6	13 14	21 48	0 8	13 42	3 40	7 6	2 48	8 18	0 21	17 59	1 40	16 49	2 34	4 29	0 40	21 1	0 11	41 6	17 14	22 12	22 25	3 20		n.a.
F 7	13 34	24 57	1n10	13 22	3 49	6 41	2 48	8 33	0 22	17 57	1 40	16 48	2 35	4 29	0 40	21 1	0 11	41 7	17 14	22 12	22 24	3 23		n.a.
S 8	13 54	26 27	2 21	13 2	3 56	6 15	2 47	8 48	0 23	17 55	1 40	16 47	2 35	4 30	0 40	21 1	0 11	41 7	17 15	22 12	22 24	3 26		n.a.
S 9	14 14	26 20	3 22	12 42	4 3	5 49	2 47	9 3	0 23	17 53	1 40	16 46	2 35	4 30	0 40	21 0	0 11	41 7	17 15	22 12	22 23	3 30		n.a.
M10	14 33	24 44	4 11	12 23	4 8	5 22	2 46	9 19	0 24	17 51	1 41	16 45	2 36	4 31	0 40	21 0	0 11	41 8	17 15	22 13	22 23	3 33		n.a.
T 11	14 52	21 56	4 46	12 4	4 11	4 55	2 46	9 34	0 24	17 49	1 41	16 44	2 36	4 31	0 39	21 0	0 11	41 8	17 16	22 13	22 22	3 36		n.a.
W12	15 11	18 11	5 7	11 46	4 12	4 28	2 45	9 49	0 25	17 47	1 41	16 43	2 36	4 32	0 39	20 59	0 11	41 8	17 16	22 12	22 22	3 39		n.a.
T 13	15 30	13 45	5 13	11 30	4 12	4 1	2 44	10 4	0 25	17 46	1 42	16 42	2 36	4 32	0 39	20 59	0 11	41 9	17 16	22 12	22 21	3 42		n.a.
F 14	15 49	8 52	5 6	11 16	4 9	3 34	2 43	10 19	0 26	17 44	1 42	16 41	2 37	4 33	0 39	20 59	0 11	41 9	17 17	22 11	22 21	3 45		n.a.
S 15	16 7	3 42	4 46	11 4	4 5	3 6	2 42	10 34	0 27	17 42	1 42	16 40	2 37	4 33	0 39	20 58	0 11	41 9	17 17	22 11	22 20	3 48		n.a.
S 16	16 25	1s35	4 13	10 54	3 59	2 38	2 41	10 49	0 27	17 41	1 43	16 39	2 37	4 34	0 39	20 58	0 11	41 10	17 17	22 10	22 20	3 51		n.a.
M17	16 43	6 50	3 30	10 48	3 51	2 10	2 39	11 3	0 28	17 39	1 43	16 38	2 38	4 34	0 39	20 58	0 11	41 10	17 18	22 9	22 19	3 55		n.a.
T 18	17 0	11 52	2 37	10 44	3 42	1 42	2 38	11 18	0 28	17 38	1 43	16 37	2 38	4 35	0 39	20 57	0 11	41 11	17 18	22 9	22 19	3 58		n.a.
W19	17 18	16 29	1 37	10 44	3 31	1 14	2 36	11 33	0 29	17 36	1 43	16 37	2 38	4 35	0 39	20 57	0 11	41 11	17 18	22 9	22 18	4 1		n.a.
T 20	17 35	20 31	0 32	10 47	3 19	0 45	2 35	11 47	0 29	17 35	1 44	16 36	2 38	4 35	0 39	20 57	0 11	41 11	17 18	22 8	22 18	4 4		n.a.
F 21	17 51	23 41	0s35	10 54	3 5	0 17	2 33	12 2	0 30	17 34	1 44	16 35	2 39	4 36	0 39	20 56	0 11	41 12	17 19	22 8	22 17	4 7		n.a.
S 22	18 8	25 48	1 42	11 4	2 51	0n12	2 31	12 16	0 31	17 32	1 44	16 34	2 39	4 36	0 39	20 56	0 11	41 12	17 19	22 9	22 17	4 10		n.a.
S 23	18 24	26 38	2 45	11 18	2 36	0 41	2 29	12 30	0 31	17 31	1 45	16 34	2 39	4 36	0 39	20 56	0 11	41 12	17 19	22 9	22 16	4 13		n.a.
M24	18 40	26 5	3 41	11 35	2 21	1 10	2 28	12 45	0 32	17 30	1 45	16 33	2 40	4 36	0 39	20 55	0 11	41 13	17 20	22 9	22 16	4 16		n.a.
T 25	18 55	24 5	4 26	11 55	2 5	1 39	2 26	12 59	0 32	17 29	1 45	16 33	2 40	4 37	0 39	20 55	0 11	41 13	17 20	22 9	22 15	4 20		n.a.
W26	19 11	20 44	4 59	12 18	1 48	2 8	2 23	13 13	0 33	17 28	1 46	16 32	2 40	4 37	0 39	20 55	0 11	41 13	17 20	22 9	22 14	4 23		n.a.
T 27	19 26	16 11	5 15	12 44	1 32	2 37	2 21	13 27	0 33	17 27	1 46	16 32	2 41	4 37	0 39	20 54	0 11	41 14	17 20	22 9	22 14	4 26		n.a.
F 28	19 40	10 40	5 13	13 13	1 16	3 6	2 19	13 41	0 34	17 26	1 46	16 31	2 41	4 37	0 39	20 54	0 11	41 14	17 21	22 9	22 13	4 29		n.a.
S 29	19 55	4 28	4 52	13 44	1 0	3 35	2 17	13 55	0 35	17 25	1 47	16 31	2 41	4 38	0 39	20 54	0 11	41 14	17 21	22 9	22 13	4 32		n.a.
S 30	20n 8	2n 5	4s11	14n18	0s45	4n 5	2s14	14n 8	0n35	17s24	1s47	16s31	2s42	4n38	0n39	20s53	0s11	41s14	17s21	22n 9	22n12	4s35		n.a.

Julian Day Number = -130608.5, Delta T = 42h42m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'45, Lahiri = -73°31'45 Julian Calendar 1 June 5071 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5071 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 1 23	28♉14'04	29♈30	10♉16	16♈15	5♉39	18♒38	23♒52	20°R 5	29°R41	7°R52	7°R 1	7♊19	20♎11	n.a.	M 1
T 2	16 5 20	29°12'41	14♉26	11°26	17°24	6°18	18°41	23°54	20♍ 5	29♏39	7♑51	7♊ 0	7°16	20°18	n.a.	T 2
W 3	16 9 16	0♊11'21	29°17	12°43	18°32	6°56	18°44	23°56	20° 5	29°37	7°50	6°59	7°13	20°24	n.a.	W 3
T 4	16 13 13	1°10'03	13♊56	14° 5	19°41	7°34	18°47	23°57	20° 5	29°36	7°49	6°D59	7°10	20°31	n.a.	T 4
F 5	16 17 10	2° 8'47	28°16	15°32	20°50	8°12	18°49	23°59	20° 4	29°34	7°49	7° 0	7° 6	20°38	n.a.	F 5
S 6	16 21 6	3° 7'33	12♋14	17° 4	21°59	8°50	18°51	24° 0	20° 4	29°32	7°48	7° 0	7° 3	20°44	n.a.	S 6
S 7	16 25 3	4° 6'21	25°46	18°40	23° 8	9°28	18°54	24° 1	20° 4	29°31	7°47	7° 0	7° 0	20°51	n.a.	S 7
M 8	16 28 59	5° 5'12	8♌53	20°19	24°17	10° 6	18°56	24° 2	20° 4	29°29	7°46	7° 1	6°57	20°58	n.a.	M 8
T 9	16 32 56	6° 4'04	21°37	22° 1	25°27	10°44	18°57	24° 3	20°D 4	29°27	7°45	7° 1	6°54	21° 4	n.a.	T 9
W10	16 36 52	7° 2'58	4♍ 2	23°46	26°36	11°22	18°59	24° 4	20° 4	29°26	7°44	7° 1	6°50	21°11	n.a.	W10
T 11	16 40 49	8° 1'54	16°12	25°32	27°46	12° 0	19° 0	24° 4	20° 4	29°24	7°43	7° 1	6°47	21°18	n.a.	T 11
F 12	16 44 45	9° 0'52	28°11	27°21	28°56	12°38	19° 1	24° 5	20° 4	29°22	7°42	7° 1	6°44	21°24	n.a.	F 12
S 13	16 48 42	9°59'52	10♎ 3	29°10	0♉ 6	13°16	19° 2	24° 5	20° 4	29°21	7°41	7° 1	6°41	21°31	n.a.	S 13
S 14	16 52 38	10°58'55	21°53	1♊ 0	1°16	13°54	19° 3	24° 6	20° 5	29°19	7°40	7° 2	6°38	21°38	n.a.	S 14
M15	16 56 35	11°57'59	3♏46	2°51	2°26	14°32	19° 4	24° 6	20° 5	29°18	7°39	7° 2	6°35	21°45	n.a.	M15
T 16	17 0 31	12°57'06	15°43	4°41	3°37	15°10	19° 4	24°R 6	20° 5	29°16	7°38	7° 3	6°31	21°51	n.a.	T 16
W17	17 4 28	13°56'15	27°49	6°32	4°47	15°48	19°R 4	24° 6	20° 6	29°14	7°37	7° 3	6°28	21°58	n.a.	W17
T 18	17 8 25	14°55'26	10♐ 5	8°23	5°58	16°26	19° 4	24° 6	20° 6	29°13	7°36	7°R 3	6°25	22° 5	n.a.	T 18
F 19	17 12 21	15°54'39	22°32	10°14	7° 9	17° 4	19° 4	24° 6	20° 7	29°11	7°34	7° 3	6°22	22°11	n.a.	F 19
S 20	17 16 18	16°53'55	5♑13	12° 4	8°20	17°42	19° 3	24° 5	20° 7	29°10	7°33	7° 2	6°19	22°18	n.a.	S 20
S 21	17 20 14	17°53'14	18° 6	13°54	9°31	18°20	19° 3	24° 5	20° 8	29° 8	7°32	7° 1	6°16	22°25	n.a.	S 21
M22	17 24 11	18°52'34	1♒14	15°43	10°42	18°58	19° 2	24° 4	20° 8	29° 7	7°31	6°59	6°12	22°31	n.a.	M22
T 23	17 28 7	19°51'58	14°35	17°31	11°53	19°36	19° 1	24° 4	20° 9	29° 5	7°30	6°57	6° 9	22°38	n.a.	T 23
W24	17 32 4	20°51'23	28° 9	19°19	13° 5	20°14	19° 0	24° 3	20°10	29° 4	7°29	6°56	6° 6	22°45	n.a.	W24
T 25	17 36 0	21°50'52	11♓57	21° 6	14°16	20°52	18°58	24° 2	20°11	29° 2	7°28	6°55	6° 3	22°51	n.a.	T 25
F 26	17 39 57	22°50'22	25°57	22°52	15°28	21°30	18°56	24° 1	20°12	29° 1	7°27	6°D55	6° 0	22°58	n.a.	F 26
S 27	17 43 53	23°49'56	10♈ 8	24°38	16°40	22° 8	18°55	24° 0	20°12	28°59	7°26	6°55	5°56	23° 5	n.a.	S 27
S 28	17 47 50	24°49'32	24°29	26°23	17°52	22°46	18°52	23°58	20°13	28°58	7°24	6°57	5°53	23°11	n.a.	S 28
M29	17 51 46	25°49'11	8♉56	28° 7	19° 4	23°24	18°50	23°57	20°14	28°56	7°23	6°58	5°50	23°18	n.a.	M29
T 30	17 55 43	26°48'52	23°26	29°50	20°16	24° 2	18°48	23°56	20°15	28°55	7°22	6°59	5°47	23°25	n.a.	T 30
W31	17 59 39	27♊48'36	7♊53	1♋33	21♉28	24♉40	18♒45	23♒54	20♍17	28♏53	7♑21	6°R59	5♊44	23♎32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n22	8n38	3s13	14n53	0s30	4n34	2s12	14n22	0n36	17s24	1s47	16s30	2s42	4n38	0n39	20s53	0s11	41s15	17s21	22n 9	22n12	4s38		n.a.
T 2	20 35	14 43	2 2	15 29	0 15	5 3	2 9	14 36	0 36	17 23	1 48	16 30	2 42	4 38	0 39	20 53	0 11	41 15	17 22	22 8	22 11	4 41		n.a.
W 3	20 48	19 55	0 43	16 6	0 1	5 32	2 7	14 49	0 37	17 22	1 48	16 30	2 42	4 38	0 39	20 52	0 11	41 15	17 22	22 8	22 11	4 45		n.a.
T 4	21 1	23 48	0n38	16 44	0n12	6 1	2 4	15 2	0 37	17 22	1 48	16 29	2 43	4 38	0 39	20 52	0 11	41 16	17 22	22 8	22 10	4 48		n.a.
F 5	21 13	26 5	1 55	17 23	0 24	6 30	2 1	15 16	0 38	17 21	1 49	16 29	2 43	4 38	0 39	20 51	0 11	41 16	17 22	22 8	22 10	4 51		n.a.
S 6	21 25	26 38	3 3	18 1	0 36	6 59	1 58	15 29	0 39	17 21	1 49	16 29	2 43	4 38	0 39	20 51	0 11	41 16	17 23	22 9	22 9	4 54		n.a.
S 7	21 37	25 33	3 59	18 39	0 46	7 28	1 56	15 42	0 39	17 20	1 49	16 29	2 44	4 38	0 38	20 51	0 11	41 17	17 23	22 9	22 9	4 57		n.a.
M 8	21 48	23 4	4 40	19 16	0 56	7 57	1 53	15 55	0 40	17 20	1 49	16 29	2 44	4 38	0 38	20 50	0 11	41 17	17 23	22 9	22 8	5 0		n.a.
T 9	21 58	19 32	5 6	19 53	1 5	8 26	1 50	16 8	0 40	17 20	1 50	16 29	2 44	4 38	0 38	20 50	0 11	41 17	17 23	22 9	22 7	5 3		n.a.
W10	22 9	15 13	5 17	20 28	1 13	8 55	1 47	16 21	0 41	17 20	1 50	16 29	2 45	4 38	0 38	20 50	0 11	41 17	17 23	22 9	22 7	5 6		n.a.
T 11	22 19	10 23	5 13	21 2	1 21	9 23	1 44	16 33	0 41	17 19	1 50	16 29	2 45	4 38	0 38	20 49	0 11	41 18	17 24	22 9	22 6	5 10		n.a.
F 12	22 28	5 15	4 56	21 34	1 27	9 52	1 41	16 46	0 42	17 19	1 51	16 29	2 45	4 38	0 38	20 49	0 11	41 18	17 24	22 9	22 6	5 13		n.a.
S 13	22 37	0s 2	4 26	22 5	1 32	10 20	1 38	16 58	0 43	17 19	1 51	16 29	2 46	4 38	0 38	20 49	0 11	41 18	17 24	22 9	22 5	5 16		n.a.
S 14	22 46	5 19	3 45	22 34	1 37	10 48	1 35	17 11	0 43	17 19	1 51	16 29	2 46	4 38	0 38	20 48	0 12	41 18	17 24	22 9	22 5	5 19		n.a.
M15	22 55	10 26	2 54	23 1	1 41	11 16	1 31	17 23	0 44	17 20	1 52	16 30	2 46	4 38	0 38	20 48	0 12	41 19	17 24	22 9	22 4	5 22		n.a.
T 16	23 2	15 12	1 56	23 26	1 44	11 43	1 28	17 35	0 44	17 20	1 52	16 30	2 47	4 37	0 38	20 48	0 12	41 19	17 25	22 9	22 4	5 25		n.a.
W17	23 10	19 27	0 51	23 49	1 47	12 11	1 25	17 47	0 45	17 20	1 52	16 30	2 47	4 37	0 38	20 47	0 12	41 19	17 25	22 9	22 3	5 28		n.a.
T 18	23 17	22 55	0s17	24 10	1 49	12 38	1 22	17 59	0 45	17 20	1 53	16 31	2 47	4 37	0 38	20 47	0 12	41 19	17 25	22 9	22 2	5 32		n.a.
F 19	23 24	25 22	1 25	24 28	1 50	13 5	1 19	18 11	0 46	17 21	1 53	16 31	2 48	4 37	0 38	20 47	0 12	41 20	17 25	22 9	22 2	5 35		n.a.
S 20	23 30	26 33	2 30	24 45	1 51	13 32	1 15	18 22	0 47	17 21	1 53	16 31	2 48	4 36	0 38	20 46	0 12	41 20	17 25	22 9	22 1	5 38		n.a.
S 21	23 36	26 20	3 28	25 0	1 51	13 58	1 12	18 34	0 47	17 22	1 54	16 32	2 48	4 36	0 38	20 46	0 12	41 20	17 25	22 9	22 1	5 41		n.a.
M22	23 41	24 40	4 17	25 12	1 50	14 24	1 9	18 45	0 48	17 22	1 54	16 32	2 48	4 36	0 38	20 46	0 12	41 20	17 25	22 8	22 0	5 44		n.a.
T 23	23 46	21 36	4 52	25 22	1 49	14 50	1 5	18 57	0 48	17 23	1 54	16 33	2 49	4 36	0 38	20 45	0 12	41 20	17 26	22 8	22 0	5 47		n.a.
W24	23 50	17 20	5 12	25 31	1 48	15 16	1 2	19 8	0 49	17 24	1 55	16 33	2 49	4 35	0 38	20 45	0 12	41 21	17 26	22 8	21 59	5 50		n.a.
T 25	23 54	12 7	5 15	25 37	1 46	15 41	0 59	19 19	0 50	17 24	1 55	16 34	2 49	4 35	0 38	20 45	0 12	41 21	17 26	22 8	21 58	5 53		n.a.
F 26	23 58	6 12	4 59	25 42	1 43	16 6	0 55	19 30	0 50	17 25	1 55	16 35	2 50	4 34	0 38	20 44	0 12	41 21	17 26	22 8	21 58	5 57		n.a.
S 27	24 1	0n 6	4 25	25 44	1 41	16 30	0 52	19 40	0 51	17 26	1 56	16 35	2 50	4 34	0 38	20 44	0 12	41 21	17 26	22 8	21 57	6 0		n.a.
S 28	24 4	6 28	3 34	25 45	1 38	16 54	0 48	19 51	0 51	17 27	1 56	16 36	2 50	4 34	0 38	20 44	0 12	41 21	17 26	22 8	21 57	6 3		n.a.
M29	24 6	12 34	2 29	25 44	1 34	17 18	0 45	20 1	0 52	17 28	1 56	16 37	2 51	4 33	0 38	20 43	0 12	41 21	17 26	22 8	21 56	6 6		n.a.
T 30	24 8	18 0	1 14	25 41	1 31	17 41	0 42	20 12	0 52	17 29	1 56	16 38	2 51	4 33	0 38	20 43	0 12	41 22	17 26	22 8	21 56	6 9		n.a.
W31	24n 9	22n22	0n 5	25n36	1n27	18n 4	0s38	20n22	0n53	17s30	1s57	16s38	2s51	4n32	0n37	20s43	0s12	41s22	17s26	22n 8	21n55	6s12		n.a.

Julian Day Number = -130578.5, Delta T = 42h42m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'41, Lahiri = -73°31'41 Julian Calendar 1 July 5071 BCE == Greg. Calendar 22 May 5071 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 36	28♊48'22	22♊13	3♋14	22♉40	25♉18	18°R42	23°R52	20♍18	28°R52	7°R20	6°R59	5♊41	23♎38	n.a.	T 1
F 2	18 7 32	29°48'11	6♋21	4°55	23°52	25°56	18♒39	23♒51	20°19	28♏51	7♑19	6♊57	5°37	23°45	n.a.	F 2
S 3	18 11 29	0♋48'02	20°11	6°35	25° 5	26°34	18°36	23°49	20°20	28°49	7°17	6°54	5°34	23°52	n.a.	S 3
S 4	18 15 26	1°47'55	3♌40	8°15	26°18	27°12	18°33	23°47	20°22	28°48	7°16	6°50	5°31	23°58	n.a.	S 4
M 5	18 19 22	2°47'50	16°48	9°54	27°30	27°50	18°29	23°45	20°23	28°47	7°15	6°46	5°28	24° 5	n.a.	M 5
T 6	18 23 19	3°47'47	29°35	11°32	28°43	28°28	18°25	23°42	20°24	28°45	7°14	6°42	5°25	24°12	n.a.	T 6
W 7	18 27 15	4°47'46	12♍ 2	13° 9	29°56	29° 6	18°21	23°40	20°26	28°44	7°13	6°39	5°22	24°18	n.a.	W 7
T 8	18 31 12	5°47'47	24°13	14°46	1♊ 9	29°43	18°17	23°38	20°27	28°43	7°12	6°37	5°18	24°25	n.a.	T 8
F 9	18 35 8	6°47'49	6♎12	16°22	2°22	0♊21	18°13	23°35	20°29	28°42	7°10	6°D36	5°15	24°32	n.a.	F 9
S 10	18 39 5	7°47'54	18° 5	17°57	3°35	0°59	18° 8	23°32	20°31	28°40	7° 9	6°37	5°12	24°38	n.a.	S 10
S 11	18 43 1	8°48'01	29°55	19°32	4°48	1°37	18° 3	23°30	20°32	28°39	7° 8	6°38	5° 9	24°45	n.a.	S 11
M12	18 46 58	9°48'09	11♏48	21° 6	6° 1	2°15	17°58	23°27	20°34	28°38	7° 7	6°40	5° 6	24°52	n.a.	M12
T 13	18 50 54	10°48'20	23°48	22°40	7°15	2°53	17°53	23°24	20°36	28°37	7° 6	6°42	5° 2	24°58	n.a.	T 13
W14	18 54 51	11°48'32	6♐ 0	24°13	8°28	3°31	17°48	23°21	20°37	28°36	7° 4	6°R42	4°59	25° 5	n.a.	W14
T 15	18 58 47	12°48'47	18°27	25°45	9°41	4° 9	17°43	23°18	20°39	28°35	7° 3	6°42	4°56	25°12	n.a.	T 15
F 16	19 2 44	13°49'03	1♑10	27°17	10°55	4°47	17°37	23°15	20°41	28°34	7° 2	6°39	4°53	25°18	n.a.	F 16
S 17	19 6 40	14°49'22	14°11	28°48	12° 9	5°25	17°31	23°11	20°43	28°33	7° 1	6°35	4°50	25°25	n.a.	S 17
S 18	19 10 37	15°49'42	27°29	0♌19	13°22	6° 3	17°26	23° 8	20°45	28°32	7° 0	6°29	4°47	25°32	n.a.	S 18
M19	19 14 33	16°50'05	11♒ 3	1°49	14°36	6°41	17°20	23° 5	20°47	28°31	6°59	6°22	4°43	25°38	n.a.	M19
T 20	19 18 30	17°50'29	24°49	3°19	15°50	7°18	17°13	23° 1	20°49	28°30	6°57	6°15	4°40	25°45	n.a.	T 20
W21	19 22 26	18°50'56	8♓45	4°48	17° 4	7°56	17° 7	22°57	20°51	28°29	6°56	6° 9	4°37	25°52	n.a.	W21
T 22	19 26 23	19°51'25	22°48	6°16	18°18	8°34	17° 1	22°54	20°53	28°28	6°55	6° 4	4°34	25°58	n.a.	T 22
F 23	19 30 20	20°51'56	6♈54	7°44	19°32	9°12	16°54	22°50	20°56	28°27	6°54	6° 1	4°31	26° 5	n.a.	F 23
S 24	19 34 16	21°52'29	21° 2	9°12	20°46	9°50	16°47	22°46	20°58	28°26	6°53	6°D 0	4°28	26°12	n.a.	S 24
S 25	19 38 13	22°53'05	5♉10	10°38	22° 1	10°28	16°41	22°42	21° 0	28°25	6°52	6° 1	4°24	26°19	n.a.	S 25
M26	19 42 9	23°53'42	19°16	12° 4	23°15	11° 6	16°34	22°38	21° 2	28°25	6°51	6° 2	4°21	26°25	n.a.	M26
T 27	19 46 6	24°54'22	3♊20	13°29	24°29	11°44	16°27	22°34	21° 5	28°24	6°50	6°R 3	4°18	26°32	n.a.	T 27
W28	19 50 2	25°55'04	17°19	14°54	25°44	12°22	16°19	22°30	21° 7	28°23	6°48	6° 2	4°15	26°39	n.a.	W28
T 29	19 53 59	26°55'49	1♋12	16°18	26°58	12°59	16°12	22°25	21°10	28°22	6°47	6° 0	4°12	26°45	n.a.	T 29
F 30	19 57 55	27°56'34	14°56	17°40	28°13	13°37	16° 5	22°21	21°12	28°22	6°46	5°54	4° 8	26°52	n.a.	F 30
S 31	20 1 52	28♋57'22	28♋27	19♌ 2	29♊27	14♊15	15♒57	22♒17	21♍15	28♏21	6♑45	5♊47	4♊ 5	26♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	25n19	1n23	25n30	1n22	18n26	0s35	20n32	0n54	17s31	1s57	16s39	2s51	4n32	0n37	20s42	0s12	41s22	17s26	22n 8	21n54	6s15		n.a.
F 2	24 10	26 35	2 35	25 22	1 18	18 48	0 32	20 42	0 54	17 33	1 57	16 40	2 52	4 31	0 37	20 42	0 12	41 22	17 26	22 8	21 54	6 18		n.a.
S 3	24 10	26 9	3 36	25 13	1 13	19 10	0 28	20 52	0 55	17 34	1 58	16 41	2 52	4 31	0 37	20 42	0 12	41 22	17 26	22 7	21 53	6 22		n.a.
S 4	24 9	24 10	4 23	25 2	1 8	19 31	0 25	21 2	0 55	17 35	1 58	16 42	2 52	4 30	0 37	20 42	0 12	41 22	17 26	22 7	21 53	6 25		n.a.
M 5	24 8	20 56	4 55	24 50	1 3	19 51	0 21	21 11	0 56	17 37	1 58	16 43	2 53	4 29	0 37	20 41	0 12	41 22	17 26	22 6	21 52	6 28		n.a.
T 6	24 7	16 47	5 11	24 36	0 57	20 11	0 18	21 21	0 57	17 38	1 58	16 44	2 53	4 29	0 37	20 41	0 12	41 23	17 27	22 5	21 52	6 31		n.a.
W 7	24 5	12 2	5 12	24 21	0 52	20 31	0 15	21 30	0 57	17 40	1 59	16 45	2 53	4 28	0 37	20 41	0 12	41 23	17 27	22 5	21 51	6 34		n.a.
T 8	24 2	6 54	4 59	24 5	0 46	20 50	0 12	21 39	0 58	17 41	1 59	16 46	2 53	4 28	0 37	20 40	0 12	41 23	17 27	22 5	21 50	6 37		n.a.
F 9	23 59	1 37	4 33	23 48	0 40	21 8	0 8	21 48	0 58	17 43	1 59	16 47	2 54	4 27	0 37	20 40	0 12	41 23	17 27	22 4	21 50	6 40		n.a.
S 10	23 56	3s42	3 55	23 29	0 34	21 26	0 5	21 57	0 59	17 45	1 59	16 48	2 54	4 26	0 37	20 40	0 12	41 23	17 27	22 4	21 49	6 43		n.a.
S 11	23 52	8 52	3 8	23 9	0 28	21 43	0 2	22 5	1 0	17 46	2 0	16 50	2 54	4 26	0 37	20 40	0 12	41 23	17 27	22 5	21 49	6 47		n.a.
M12	23 47	13 45	2 12	22 49	0 21	21 59	0n 1	22 14	1 0	17 48	2 0	16 51	2 54	4 25	0 37	20 39	0 12	41 23	17 27	22 5	21 48	6 50		n.a.
T 13	23 43	18 10	1 10	22 27	0 15	22 15	0 4	22 22	1 1	17 50	2 0	16 52	2 55	4 24	0 37	20 39	0 12	41 23	17 27	22 5	21 47	6 53		n.a.
W14	23 37	21 54	0 4	22 4	0 9	22 31	0 8	22 30	1 1	17 52	2 0	16 53	2 55	4 23	0 37	20 39	0 12	41 23	17 27	22 5	21 47	6 56		n.a.
T 15	23 32	24 42	1s 4	21 40	0 2	22 45	0 11	22 38	1 2	17 54	2 1	16 55	2 55	4 22	0 37	20 39	0 12	41 23	17 26	22 5	21 46	6 59		n.a.
F 16	23 25	26 19	2 9	21 16	0s 5	23 0	0 14	22 46	1 3	17 56	2 1	16 56	2 55	4 22	0 37	20 38	0 12	41 23	17 26	22 5	21 46	7 2		n.a.
S 17	23 19	26 32	3 9	20 50	0 11	23 13	0 17	22 54	1 3	17 58	2 1	16 57	2 56	4 21	0 37	20 38	0 12	41 23	17 26	22 4	21 45	7 5		n.a.
S 18	23 12	25 14	4 1	20 24	0 18	23 26	0 20	23 1	1 4	18 0	2 1	16 59	2 56	4 20	0 37	20 38	0 12	41 23	17 26	22 3	21 44	7 8		n.a.
M19	23 4	22 27	4 40	19 57	0 25	23 38	0 23	23 8	1 4	18 2	2 1	17 0	2 56	4 19	0 37	20 38	0 12	41 23	17 26	22 2	21 44	7 12		n.a.
T 20	22 56	18 22	5 3	19 30	0 32	23 49	0 26	23 16	1 5	18 4	2 2	17 1	2 56	4 18	0 37	20 38	0 12	41 23	17 26	22 1	21 43	7 15		n.a.
W21	22 48	13 16	5 8	19 1	0 39	23 59	0 28	23 23	1 6	18 6	2 2	17 3	2 56	4 17	0 37	20 37	0 12	41 23	17 26	22 0	21 43	7 18		n.a.
T 22	22 39	7 27	4 56	18 33	0 45	24 9	0 31	23 30	1 6	18 8	2 2	17 4	2 57	4 17	0 37	20 37	0 12	41 23	17 26	21 59	21 42	7 21		n.a.
F 23	22 29	1 13	4 25	18 3	0 52	24 18	0 34	23 36	1 7	18 11	2 2	17 6	2 57	4 16	0 37	20 37	0 12	41 23	17 26	21 58	21 41	7 24		n.a.
S 24	22 20	5n 5	3 39	17 33	0 59	24 27	0 37	23 43	1 7	18 13	2 2	17 7	2 57	4 15	0 37	20 37	0 12	41 23	17 26	21 58	21 41	7 27		n.a.
S 25	22 9	11 9	2 39	17 3	1 6	24 35	0 39	23 49	1 8	18 15	2 2	17 9	2 57	4 14	0 37	20 37	0 12	41 23	17 26	21 58	21 40	7 30		n.a.
M26	21 59	16 39	1 29	16 32	1 12	24 41	0 42	23 55	1 9	18 18	2 2	17 10	2 57	4 13	0 37	20 36	0 12	41 23	17 26	21 58	21 40	7 33		n.a.
T 27	21 48	21 13	0 15	16 1	1 19	24 48	0 45	24 1	1 9	18 20	2 3	17 12	2 58	4 12	0 36	20 36	0 12	41 23	17 26	21 58	21 39	7 36		n.a.
W28	21 36	24 33	1n 0	15 30	1 26	24 53	0 47	24 7	1 10	18 22	2 3	17 13	2 58	4 11	0 36	20 36	0 12	41 23	17 25	21 58	21 38	7 40		n.a.
T 29	21 24	26 21	2 11	14 59	1 32	24 58	0 49	24 13	1 10	18 25	2 3	17 15	2 58	4 10	0 36	20 36	0 12	41 23	17 25	21 58	21 38	7 43		n.a.
F 30	21 12	26 30	3 13	14 27	1 38	25 1	0 52	24 18	1 11	18 27	2 3	17 17	2 58	4 9	0 36	20 36	0 12	41 23	17 25	21 57	21 37	7 46		n.a.
S 31	20n59	25n 4	4n 3	13n55	1s45	25n 4	0n54	24n24	1n12	18s29	2s 3	17s18	2s58	4n 8	0n36	20s36	0s12	41s23	17s25	21n56	21n37	7s49		n.a.

Julian Day Number = -130547.5, Delta T = 42h42m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'36, Lahiri = -73°31'37 Julian Calendar 1 Aug. 5071 BCE == Greg. Calendar 22 June 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 5 48	29♋58'11	11♌44	20♌23	0♋42	14♊53	15°R50	22°R12	21♍17	28°R21	6°R44	5°R37	4♊ 2	27♎ 5	n.a.	S 1
M 2	20 9 45	0♌59'02	24°44	21°43	1°56	15°31	15♒42	22♒ 8	21°20	28♏20	6♑43	5♊27	3°59	27°12	n.a.	M 2
T 3	20 13 41	1°59'55	7♍26	23° 1	3°11	16° 9	15°34	22° 3	21°22	28°19	6°42	5°17	3°56	27°19	n.a.	T 3
W 4	20 17 38	3° 0'48	19°52	24°18	4°26	16°46	15°26	21°59	21°25	28°19	6°41	5° 7	3°53	27°25	n.a.	W 4
T 5	20 21 34	4° 1'43	2♎ 2	25°33	5°41	17°24	15°18	21°54	21°28	28°19	6°40	5° 0	3°49	27°32	n.a.	T 5
F 6	20 25 31	5° 2'40	14° 1	26°47	6°55	18° 2	15°10	21°49	21°31	28°18	6°39	4°55	3°46	27°39	n.a.	F 6
S 7	20 29 28	6° 3'38	25°52	27°58	8°10	18°40	15° 2	21°45	21°33	28°18	6°38	4°53	3°43	27°45	n.a.	S 7
S 8	20 33 24	7° 4'37	7♏41	29° 7	9°25	19°18	14°54	21°40	21°36	28°17	6°37	4°D52	3°40	27°52	n.a.	S 8
M 9	20 37 21	8° 5'37	19°32	0♍14	10°40	19°55	14°46	21°35	21°39	28°17	6°36	4°52	3°37	27°59	n.a.	M 9
T 10	20 41 17	9° 6'38	1♐32	1°17	11°55	20°33	14°38	21°30	21°42	28°17	6°35	4°R53	3°33	28° 5	n.a.	T 10
W11	20 45 14	10° 7'41	13°46	2°18	13°10	21°11	14°30	21°25	21°45	28°16	6°34	4°53	3°30	28°12	n.a.	W11
T 12	20 49 10	11° 8'44	26°17	3°14	14°25	21°49	14°22	21°21	21°48	28°16	6°33	4°50	3°27	28°19	n.a.	T 12
F 13	20 53 7	12° 9'49	9♑11	4° 7	15°40	22°26	14°14	21°16	21°51	28°16	6°32	4°46	3°24	28°25	n.a.	F 13
S 14	20 57 3	13°10'55	22°27	4°54	16°56	23° 4	14° 6	21°11	21°54	28°16	6°31	4°38	3°21	28°32	n.a.	S 14
S 15	21 1 0	14°12'02	6♒ 6	5°36	18°11	23°42	13°57	21° 6	21°57	28°16	6°30	4°28	3°18	28°39	n.a.	S 15
M16	21 4 56	15°13'10	20° 6	6°12	19°26	24°19	13°49	21° 1	22° 0	28°16	6°29	4°17	3°14	28°45	n.a.	M16
T 17	21 8 53	16°14'19	4♓21	6°41	20°41	24°57	13°41	20°56	22° 3	28°16	6°28	4° 5	3°11	28°52	n.a.	T 17
W18	21 12 50	17°15'29	18°46	7° 2	21°56	25°35	13°33	20°51	22° 6	28°D16	6°28	3°54	3° 8	28°59	n.a.	W18
T 19	21 16 46	18°16'41	3♈15	7°15	23°12	26°13	13°25	20°46	22° 9	28°16	6°27	3°45	3° 5	29° 5	n.a.	T 19
F 20	21 20 43	19°17'54	17°40	7°R18	24°27	26°50	13°17	20°41	22°12	28°16	6°26	3°39	3° 2	29°12	n.a.	F 20
S 21	21 24 39	20°19'08	1♉59	7°12	25°42	27°28	13° 8	20°36	22°15	28°16	6°25	3°36	2°59	29°19	n.a.	S 21
S 22	21 28 36	21°20'23	16° 8	6°55	26°58	28° 6	13° 0	20°31	22°19	28°16	6°24	3°35	2°55	29°25	n.a.	S 22
M23	21 32 32	22°21'40	0♊ 7	6°26	28°13	28°43	12°52	20°26	22°22	28°16	6°24	3°35	2°52	29°32	n.a.	M23
T 24	21 36 29	23°22'58	13°55	5°47	29°28	29°21	12°44	20°20	22°25	28°16	6°23	3°34	2°49	29°39	n.a.	T 24
W25	21 40 25	24°24'17	27°33	4°57	0♌44	29°58	12°37	20°15	22°28	28°16	6°22	3°33	2°46	29°45	n.a.	W25
T 26	21 44 22	25°25'37	11♋ 1	3°57	1°59	0♋36	12°29	20°10	22°32	28°17	6°21	3°28	2°43	29°52	n.a.	T 26
F 27	21 48 19	26°26'58	24°19	2°48	3°15	1°14	12°21	20° 5	22°35	28°17	6°21	3°21	2°39	29°59	n.a.	F 27
S 28	21 52 15	27°28'20	7♌26	1°32	4°30	1°51	12°13	20° 0	22°38	28°17	6°20	3°10	2°36	0♏ 5	n.a.	S 28
S 29	21 56 12	28°29'43	20°23	0°11	5°46	2°29	12° 6	19°56	22°42	28°18	6°19	2°57	2°33	0°12	n.a.	S 29
M30	22 0 8	29♌31'06	3♍ 7	28♌48	7♌ 1	3♋ 6	11♒58	19♒51	22♍45	28♏18	6♑19	2♊43	2♊30	0♏19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n46	22n14	4n39	13n24	1s51	25n 7	0n56	24n29	1n12	18s32	2s 3	17s20	2s58	4n 7	0n36	20s36	0s12	41s23	17s25	21n54	21n36	7s52		n.a.
M 2	20 33	18 21	4 59	12 52	1 56	25 8	0 59	24 34	1 13	18 34	2 3	17 22	2 59	4 5	0 36	20 35	0 12	41 23	17 25	21 52	21 35	7 55		n.a.
T 3	20 19	13 43	5 4	12 21	2 2	25 9	1 1	24 39	1 13	18 37	2 3	17 23	2 59	4 4	0 36	20 35	0 12	41 23	17 25	21 50	21 35	7 58		n.a.
W 4	20 5	8 37	4 55	11 50	2 7	25 9	1 3	24 43	1 14	18 39	2 3	17 25	2 59	4 3	0 36	20 35	0 12	41 23	17 24	21 48	21 34	8 1		n.a.
T 5	19 50	3 18	4 32	11 19	2 12	25 8	1 5	24 48	1 15	18 42	2 3	17 27	2 59	4 2	0 36	20 35	0 12	41 22	17 24	21 47	21 34	8 4		n.a.
F 6	19 35	2s 4	3 57	10 49	2 17	25 6	1 7	24 52	1 15	18 44	2 3	17 28	2 59	4 1	0 36	20 35	0 12	41 22	17 24	21 46	21 33	8 8		n.a.
S 7	19 20	7 19	3 13	10 20	2 22	25 3	1 9	24 56	1 16	18 47	2 3	17 30	2 59	4 0	0 36	20 35	0 12	41 22	17 24	21 46	21 32	8 11		n.a.
S 8	19 4	12 18	2 20	9 52	2 26	25 0	1 11	25 0	1 17	18 49	2 3	17 32	2 59	3 59	0 36	20 35	0 12	41 22	17 24	21 45	21 32	8 14		n.a.
M 9	18 48	16 51	1 21	9 25	2 29	24 56	1 12	25 3	1 17	18 52	2 3	17 33	2 59	3 57	0 36	20 35	0 12	41 22	17 24	21 46	21 31	8 17		n.a.
T 10	18 31	20 48	0 18	8 59	2 32	24 51	1 14	25 7	1 18	18 54	2 3	17 35	2 59	3 56	0 36	20 35	0 12	41 22	17 23	21 46	21 30	8 20		n.a.
W11	18 14	23 56	0s47	8 34	2 35	24 45	1 16	25 10	1 18	18 56	2 3	17 37	2 59	3 55	0 36	20 35	0 12	41 22	17 23	21 46	21 30	8 23		n.a.
T 12	17 57	25 58	1 51	8 12	2 37	24 39	1 17	25 13	1 19	18 59	2 3	17 38	3 0	3 54	0 36	20 35	0 12	41 21	17 23	21 45	21 29	8 26		n.a.
F 13	17 40	26 42	2 52	7 51	2 38	24 31	1 19	25 16	1 20	19 1	2 3	17 40	3 0	3 53	0 36	20 35	0 12	41 21	17 23	21 44	21 29	8 29		n.a.
S 14	17 22	25 55	3 44	7 33	2 38	24 23	1 20	25 19	1 20	19 4	2 3	17 42	3 0	3 51	0 36	20 35	0 12	41 21	17 22	21 43	21 28	8 32		n.a.
S 15	17 4	23 36	4 26	7 18	2 38	24 14	1 21	25 22	1 21	19 6	2 3	17 44	3 0	3 50	0 36	20 35	0 12	41 21	17 22	21 41	21 27	8 35		n.a.
M16	16 46	19 50	4 52	7 6	2 36	24 5	1 23	25 24	1 22	19 9	2 3	17 45	3 0	3 49	0 36	20 35	0 12	41 21	17 22	21 39	21 27	8 39		n.a.
T 17	16 27	14 51	5 1	6 58	2 33	23 54	1 24	25 26	1 22	19 11	2 3	17 47	3 0	3 48	0 36	20 35	0 12	41 21	17 22	21 37	21 26	8 42		n.a.
W18	16 8	9 1	4 51	6 54	2 29	23 43	1 25	25 28	1 23	19 13	2 3	17 49	3 0	3 46	0 36	20 35	0 12	41 20	17 22	21 34	21 25	8 45		n.a.
T 19	15 49	2 40	4 23	6 54	2 24	23 31	1 26	25 30	1 23	19 16	2 3	17 50	3 0	3 45	0 36	20 35	0 12	41 20	17 21	21 33	21 25	8 48		n.a.
F 20	15 29	3n48	3 37	6 59	2 17	23 19	1 27	25 32	1 24	19 18	2 3	17 52	3 0	3 44	0 36	20 35	0 12	41 20	17 21	21 32	21 24	8 51		n.a.
S 21	15 9	10 3	2 39	7 9	2 9	23 5	1 28	25 33	1 25	19 20	2 3	17 54	3 0	3 42	0 36	20 35	0 12	41 20	17 21	21 31	21 24	8 54		n.a.
S 22	14 49	15 43	1 31	7 25	1 58	22 51	1 29	25 35	1 25	19 23	2 3	17 55	3 0	3 41	0 36	20 35	0 12	41 20	17 21	21 31	21 23	8 57		n.a.
M23	14 29	20 30	0 18	7 47	1 46	22 37	1 30	25 36	1 26	19 25	2 3	17 57	3 0	3 40	0 36	20 35	0 12	41 19	17 20	21 31	21 22	9 0		n.a.
T 24	14 8	24 4	0n54	8 15	1 32	22 21	1 30	25 37	1 27	19 27	2 2	17 59	3 0	3 38	0 36	20 35	0 12	41 19	17 20	21 31	21 22	9 3		n.a.
W25	13 47	26 12	2 3	8 48	1 17	22 5	1 31	25 38	1 27	19 29	2 2	18 0	3 0	3 37	0 36	20 35	0 12	41 19	17 20	21 30	21 21	9 6		n.a.
T 26	13 26	26 45	3 4	9 26	1 0	21 48	1 31	25 38	1 28	19 31	2 2	18 2	3 0	3 36	0 36	20 35	0 12	41 19	17 19	21 29	21 20	9 10		n.a.
F 27	13 5	25 44	3 54	10 9	0 41	21 31	1 32	25 39	1 29	19 34	2 2	18 4	3 0	3 34	0 36	20 35	0 12	41 18	17 19	21 28	21 20	9 13		n.a.
S 28	12 43	23 19	4 30	10 56	0 21	21 13	1 32	25 39	1 29	19 36	2 2	18 5	3 0	3 33	0 36	20 35	0 12	41 18	17 19	21 26	21 19	9 16		n.a.
S 29	12 21	19 44	4 52	11 44	0 1	20 54	1 33	25 39	1 30	19 38	2 2	18 7	3 0	3 32	0 36	20 35	0 12	41 18	17 19	21 23	21 18	9 19		n.a.
M30	11n59	15n18	4n59	12n33	0n19	20n35	1n33	25n39	1n31	19s40	2s 1	18s 8	3s 0	3n30	0n36	20s35	0s12	41s18	17s18	21n20	21n18	9s22		n.a.

Julian Day Number = -130516.5, Delta T = 42h42m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'32, Lahiri = -73°31'32 Julian Calendar 1 Sept. 5071 BCE == Greg. Calendar 23 July 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 5	0♍32'30	15♍37	27°R26	8♌17	3♋44	11°R51	19°R46	22♍49	28♏18	6°R18	2°R28	2♊27	0♏25	n.a.	T 1
W 2	22 8 1	1°33'54	27°55	26♌ 8	9°32	4°21	11♒43	19♒41	22°52	28°19	6♐17	2♊15	2°24	0°32	n.a.	W 2
T 3	22 11 58	2°35'19	10♎ 1	24°56	10°48	4°59	11°36	19°36	22°55	28°19	6°17	2° 4	2°20	0°39	n.a.	T 3
F 4	22 15 55	3°36'44	21°57	23°51	12° 3	5°36	11°29	19°31	22°59	28°20	6°16	1°56	2°17	0°45	n.a.	F 4
S 5	22 19 51	4°38'09	3♏47	22°57	13°19	6°14	11°22	19°26	23° 2	28°20	6°16	1°50	2°14	0°52	n.a.	S 5
S 6	22 23 48	5°39'34	15°33	22°13	14°34	6°51	11°15	19°22	23° 6	28°21	6°15	1°48	2°11	0°59	n.a.	S 6
M 7	22 27 44	6°41'00	27°23	21°40	15°50	7°28	11° 9	19°17	23° 9	28°22	6°15	1°47	2° 8	1° 5	n.a.	M 7
T 8	22 31 41	7°42'25	9♐20	21°18	17° 6	8° 6	11° 2	19°12	23°13	28°22	6°14	1°47	2° 5	1°12	n.a.	T 8
W 9	22 35 37	8°43'51	21°30	21° 7	18°21	8°43	10°56	19° 8	23°16	28°23	6°14	1°46	2° 1	1°19	n.a.	W 9
T 10	22 39 34	9°45'17	4♑ 0	21°D 6	19°37	9°20	10°49	19° 3	23°20	28°24	6°13	1°44	1°58	1°25	n.a.	T 10
F 11	22 43 31	10°46'42	16°53	21°15	20°52	9°58	10°43	18°59	23°24	28°24	6°13	1°40	1°55	1°32	n.a.	F 11
S 12	22 47 27	11°48'07	0♒13	21°32	22° 8	10°35	10°37	18°54	23°27	28°25	6°12	1°33	1°52	1°39	n.a.	S 12
S 13	22 51 24	12°49'32	14° 2	21°58	23°23	11°12	10°31	18°50	23°31	28°26	6°12	1°23	1°49	1°45	n.a.	S 13
M14	22 55 20	13°50'57	28°16	22°30	24°39	11°50	10°26	18°45	23°34	28°27	6°12	1°11	1°45	1°52	n.a.	M14
T 15	22 59 17	14°52'22	12♓53	23°10	25°54	12°27	10°20	18°41	23°38	28°28	6°11	0°59	1°42	1°59	n.a.	T 15
W16	23 3 13	15°53'47	27°43	23°55	27°10	13° 4	10°15	18°37	23°41	28°29	6°11	0°48	1°39	2° 5	n.a.	W16
T 17	23 7 10	16°55'11	12♈39	24°45	28°25	13°41	10° 9	18°33	23°45	28°30	6°11	0°39	1°36	2°12	n.a.	T 17
F 18	23 11 7	17°56'36	27°31	25°39	29°41	14°18	10° 4	18°29	23°49	28°31	6°10	0°32	1°33	2°19	n.a.	F 18
S 19	23 15 3	18°58'01	12♉12	26°38	0♍56	14°55	9°59	18°25	23°52	28°32	6°10	0°29	1°30	2°25	n.a.	S 19
S 20	23 19 0	19°59'25	26°36	27°40	2°12	15°33	9°55	18°21	23°56	28°33	6°10	0°D28	1°26	2°32	n.a.	S 20
M21	23 22 56	21° 0'50	10♊43	28°45	3°27	16°10	9°50	18°17	23°59	28°34	6°10	0°28	1°23	2°39	n.a.	M21
T 22	23 26 53	22° 2'15	24°30	29°53	4°43	16°47	9°46	18°13	24° 3	28°35	6°10	0°R28	1°20	2°45	n.a.	T 22
W23	23 30 50	23° 3'40	8♋ 0	1♍ 3	5°58	17°24	9°42	18°10	24° 7	28°36	6° 9	0°27	1°17	2°52	n.a.	W23
T 24	23 34 46	24° 5'05	21°14	2°16	7°14	18° 1	9°38	18° 6	24°10	28°37	6° 9	0°24	1°14	2°59	n.a.	T 24
F 25	23 38 43	25° 6'29	4♌14	3°30	8°29	18°38	9°34	18° 3	24°14	28°39	6° 9	0°18	1°10	3° 5	n.a.	F 25
S 26	23 42 39	26° 7'53	17° 1	4°47	9°45	19°15	9°30	17°59	24°18	28°40	6° 9	0° 9	1° 7	3°12	n.a.	S 26
S 27	23 46 36	27° 9'17	29°37	6° 4	11° 0	19°52	9°27	17°56	24°21	28°41	6° 9	29♉58	1° 4	3°19	n.a.	S 27
M28	23 50 32	28°10'40	12♍ 3	7°23	12°16	20°29	9°24	17°53	24°25	28°42	6° 9	29°46	1° 1	3°25	n.a.	M28
T 29	23 54 29	29°12'03	24°19	8°44	13°31	21° 5	9°21	17°50	24°28	28°44	6°D 9	29°34	0°58	3°32	n.a.	T 29
W30	23 58 26	0♎13'25	6♎26	10° 5	14°46	21°42	9°18	17°47	24°32	28°45	6° 9	29°22	0°55	3°39	n.a.	W30
T 31	0 2 22	1♎14'46	18♎24	11♍28	16♍ 2	22♋19	9♒15	17♒44	24♍36	28♏47	6♐ 9	29♉13	0♊51	3♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n37	10n17	4n52	13n21	0n39	20n15	1n33	25n38	1n31	19s42	2s 1	18s10	2s59	3n29	0n36	20s35	0s12	41s17	17s18	21n17	21n17	9s25		n.a.
W 2	11 14	4 58	4 30	14 6	0 59	19 54	1 33	25 38	1 32	19 44	2 1	18 11	2 59	3 27	0 36	20 35	0 12	41 17	17 18	21 15	21 16	9 28		n.a.
T 3	10 52	0s28	3 57	14 48	1 17	19 33	1 33	25 37	1 33	19 45	2 1	18 13	2 59	3 26	0 36	20 36	0 12	41 17	17 17	21 12	21 16	9 31		n.a.
F 4	10 29	5 49	3 14	15 26	1 33	19 11	1 33	25 36	1 33	19 47	2 1	18 14	2 59	3 24	0 35	20 36	0 12	41 17	17 17	21 11	21 15	9 34		n.a.
S 5	10 6	10 56	2 22	15 58	1 48	18 49	1 33	25 35	1 34	19 49	2 0	18 16	2 59	3 23	0 35	20 36	0 12	41 16	17 17	21 10	21 15	9 37		n.a.
S 6	9 43	15 39	1 25	16 25	2 1	18 26	1 33	25 34	1 34	19 51	2 0	18 17	2 59	3 22	0 35	20 36	0 12	41 16	17 16	21 9	21 14	9 40		n.a.
M 7	9 20	19 48	0 23	16 47	2 12	18 3	1 33	25 32	1 35	19 52	2 0	18 19	2 59	3 20	0 35	20 36	0 12	41 16	17 16	21 9	21 13	9 43		n.a.
T 8	8 56	23 11	0s40	17 3	2 21	17 39	1 32	25 30	1 36	19 54	2 0	18 20	2 59	3 19	0 35	20 36	0 12	41 15	17 16	21 9	21 13	9 47		n.a.
W 9	8 32	25 36	1 42	17 13	2 28	17 15	1 32	25 29	1 36	19 56	1 59	18 22	2 59	3 17	0 35	20 36	0 12	41 15	17 15	21 9	21 12	9 50		n.a.
T 10	8 9	26 48	2 42	17 19	2 33	16 50	1 31	25 27	1 37	19 57	1 59	18 23	2 59	3 16	0 35	20 37	0 12	41 15	17 15	21 8	21 11	9 53		n.a.
F 11	7 45	26 37	3 35	17 19	2 37	16 24	1 31	25 24	1 38	19 59	1 59	18 24	2 58	3 14	0 35	20 37	0 12	41 14	17 15	21 8	21 11	9 56		n.a.
S 12	7 21	24 54	4 18	17 16	2 40	15 59	1 30	25 22	1 38	20 0	1 58	18 26	2 58	3 13	0 35	20 37	0 12	41 14	17 14	21 6	21 10	9 59		n.a.
S 13	6 57	21 41	4 47	17 9	2 41	15 32	1 30	25 20	1 39	20 1	1 58	18 27	2 58	3 11	0 35	20 37	0 12	41 14	17 14	21 4	21 9	10 2		n.a.
M14	6 32	17 6	5 0	16 58	2 41	15 6	1 29	25 17	1 40	20 3	1 58	18 28	2 58	3 10	0 35	20 37	0 12	41 14	17 14	21 2	21 9	10 5		n.a.
T 15	6 8	11 26	4 54	16 44	2 41	14 39	1 28	25 14	1 40	20 4	1 58	18 29	2 58	3 8	0 35	20 38	0 12	41 13	17 13	20 59	21 8	10 8		n.a.
W16	5 43	5 1	4 29	16 27	2 39	14 11	1 27	25 11	1 41	20 5	1 57	18 31	2 58	3 7	0 35	20 38	0 12	41 13	17 13	20 57	21 7	10 11		n.a.
T 17	5 19	1n43	3 45	16 7	2 36	13 44	1 26	25 8	1 42	20 6	1 57	18 32	2 57	3 6	0 35	20 38	0 12	41 13	17 13	20 55	21 7	10 14		n.a.
F 18	4 54	8 21	2 45	15 45	2 33	13 15	1 26	25 4	1 42	20 8	1 57	18 33	2 57	3 4	0 35	20 38	0 12	41 12	17 12	20 53	21 6	10 17		n.a.
S 19	4 30	14 27	1 35	15 21	2 30	12 47	1 24	25 1	1 43	20 9	1 56	18 34	2 57	3 3	0 35	20 39	0 12	41 12	17 12	20 52	21 5	10 20		n.a.
S 20	4 5	19 40	0 20	14 55	2 25	12 18	1 23	24 57	1 44	20 10	1 56	18 35	2 57	3 1	0 35	20 39	0 12	41 11	17 12	20 52	21 5	10 23		n.a.
M21	3 40	23 38	0n54	14 27	2 21	11 49	1 22	24 53	1 44	20 11	1 56	18 36	2 57	3 0	0 35	20 39	0 12	41 11	17 11	20 52	21 4	10 26		n.a.
T 22	3 15	26 7	2 4	13 58	2 16	11 19	1 21	24 49	1 45	20 11	1 55	18 37	2 56	2 58	0 35	20 39	0 12	41 11	17 11	20 52	21 3	10 29		n.a.
W23	2 50	27 0	3 6	13 27	2 10	10 50	1 20	24 45	1 46	20 12	1 55	18 38	2 56	2 57	0 35	20 40	0 12	41 10	17 11	20 52	21 3	10 33		n.a.
T 24	2 25	26 19	3 56	12 55	2 5	10 20	1 18	24 40	1 46	20 13	1 55	18 39	2 56	2 55	0 35	20 40	0 12	41 10	17 10	20 51	21 2	10 36		n.a.
F 25	2 0	24 11	4 33	12 21	1 59	9 49	1 17	24 36	1 47	20 14	1 54	18 40	2 56	2 54	0 35	20 40	0 12	41 10	17 10	20 50	21 1	10 39		n.a.
S 26	1 35	20 52	4 55	11 47	1 52	9 19	1 16	24 31	1 48	20 14	1 54	18 41	2 56	2 52	0 35	20 40	0 12	41 9	17 9	20 48	21 1	10 42		n.a.
S 27	1 10	16 39	5 3	11 12	1 46	8 48	1 14	24 26	1 48	20 15	1 53	18 42	2 55	2 51	0 35	20 41	0 13	41 9	17 9	20 46	21 0	10 45		n.a.
M28	0 45	11 47	4 56	10 35	1 39	8 17	1 13	24 21	1 49	20 16	1 53	18 42	2 55	2 49	0 35	20 41	0 13	41 9	17 9	20 43	20 59	10 48		n.a.
T 29	0 20	6 31	4 36	9 58	1 33	7 46	1 11	24 16	1 50	20 16	1 53	18 43	2 55	2 48	0 35	20 41	0 13	41 8	17 8	20 40	20 59	10 51		n.a.
W30	0s 5	1 4	4 3	9 20	1 26	7 14	1 9	24 11	1 51	20 16	1 52	18 44	2 55	2 46	0 35	20 42	0 13	41 8	17 8	20 38	20 58	10 54		n.a.
T 31	0s31	4s22	3n19	8n41	1n19	6n42	1n 8	24n 5	1n51	20s17	1s52	18s45	2s54	2n45	0n35	20s42	0s13	41s 8	17s 8	20n36	20n57	10s57		n.a.

Julian Day Number = -130486.5, Delta T = 42h42m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'28, Lahiri = -73°31'28 Julian Calendar 1 Oct. 5071 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 6 19	2♎16'06	0♏16	12♍51	17♍17	22♋56	9°R13	17°R41	24♍39	28♏48	6♑ 9	29°R 6	0♊48	3♏52	n.a.	F 1
S 2	0 10 15	3°17'26	12° 4	14°16	18°33	23°32	9♒11	17♒38	24°43	28°49	6° 9	29♉ 2	0°45	3°59	n.a.	S 2
S 3	0 14 12	4°18'45	23°50	15°41	19°48	24° 9	9° 9	17°35	24°46	28°51	6° 9	29°D 0	0°42	4° 5	n.a.	S 3
M 4	0 18 9	5°20'02	5♐39	17° 7	21° 3	24°46	9° 7	17°33	24°50	28°52	6° 9	29° 0	0°39	4°12	n.a.	M 4
T 5	0 22 5	6°21'19	17°34	18°34	22°19	25°22	9° 5	17°31	24°54	28°54	6°10	29° 1	0°36	4°19	n.a.	T 5
W 6	0 26 2	7°22'34	29°42	20° 1	23°34	25°59	9° 4	17°28	24°57	28°55	6°10	29° 2	0°32	4°25	n.a.	W 6
T 7	0 29 58	8°23'48	12♑ 7	21°29	24°49	26°35	9° 3	17°26	25° 1	28°57	6°10	29°R 2	0°29	4°32	n.a.	T 7
F 8	0 33 55	9°25'01	24°55	22°58	26° 4	27°12	9° 2	17°24	25° 4	28°59	6°10	29° 1	0°26	4°39	n.a.	F 8
S 9	0 37 51	10°26'12	8♒ 9	24°27	27°20	27°48	9° 1	17°22	25° 8	29° 0	6°10	28°58	0°23	4°45	n.a.	S 9
S 10	0 41 48	11°27'22	21°53	25°57	28°35	28°25	9° 1	17°20	25°11	29° 2	6°11	28°52	0°20	4°52	n.a.	S 10
M11	0 45 45	12°28'30	6♓ 6	27°27	29°50	29° 1	9° 0	17°18	25°15	29° 4	6°11	28°45	0°16	4°59	n.a.	M11
T 12	0 49 41	13°29'37	20°46	28°58	1♎ 5	29°37	9°D 0	17°17	25°18	29° 5	6°11	28°38	0°13	5° 5	n.a.	T 12
W13	0 53 38	14°30'43	5♈46	0♎30	2°20	0♌13	9° 0	17°15	25°22	29° 7	6°12	28°31	0°10	5°12	n.a.	W13
T 14	0 57 34	15°31'47	20°57	2° 2	3°36	0°50	9° 1	17°14	25°25	29° 9	6°12	28°25	0° 7	5°19	n.a.	T 14
F 15	1 1 31	16°32'51	6♉ 9	3°35	4°51	1°26	9° 1	17°12	25°29	29°10	6°12	28°21	0° 4	5°25	n.a.	F 15
S 16	1 5 28	17°33'52	21°12	5° 9	6° 6	2° 2	9° 2	17°11	25°32	29°12	6°13	28°D19	0° 1	5°32	n.a.	S 16
S 17	1 9 24	18°34'53	5♊59	6°43	7°21	2°38	9° 3	17°10	25°35	29°14	6°13	28°19	29♉57	5°39	n.a.	S 17
M18	1 13 21	19°35'53	20°23	8°18	8°36	3°14	9° 4	17° 9	25°39	29°16	6°14	28°20	29°54	5°45	n.a.	M18
T 19	1 17 17	20°36'52	4♋23	9°53	9°51	3°50	9° 5	17° 8	25°42	29°18	6°14	28°22	29°51	5°52	n.a.	T 19
W20	1 21 14	21°37'49	17°59	11°29	11° 6	4°26	9° 6	17° 7	25°46	29°20	6°15	28°R23	29°48	5°59	n.a.	W20
T 21	1 25 10	22°38'46	1♌12	13° 6	12°21	5° 2	9° 8	17° 7	25°49	29°22	6°15	28°22	29°45	6° 5	n.a.	T 21
F 22	1 29 7	23°39'40	14° 6	14°43	13°36	5°37	9°10	17° 6	25°52	29°23	6°16	28°21	29°42	6°12	n.a.	F 22
S 23	1 33 4	24°40'34	26°43	16°21	14°51	6°13	9°12	17° 6	25°56	29°25	6°16	28°17	29°38	6°19	n.a.	S 23
S 24	1 37 0	25°41'26	9♍ 6	18° 0	16° 6	6°49	9°14	17° 5	25°59	29°27	6°17	28°12	29°35	6°25	n.a.	S 24
M25	1 40 57	26°42'17	21°17	19°40	17°21	7°24	9°17	17° 5	26° 2	29°29	6°17	28° 6	29°32	6°32	n.a.	M25
T 26	1 44 53	27°43'06	3♎20	21°20	18°36	8° 0	9°20	17°D 5	26° 5	29°31	6°18	28° 1	29°29	6°39	n.a.	T 26
W27	1 48 50	28°43'54	15°17	23° 1	19°51	8°36	9°22	17° 5	26° 8	29°33	6°19	27°55	29°26	6°45	n.a.	W27
T 28	1 52 47	29°44'40	27° 8	24°43	21° 6	9°11	9°26	17° 5	26°12	29°35	6°19	27°51	29°22	6°52	n.a.	T 28
F 29	1 56 43	0♏45'24	8♏57	26°25	22°21	9°46	9°29	17° 6	26°15	29°37	6°20	27°48	29°19	6°59	n.a.	F 29
S 30	2 0 40	1♏46'07	20♏44	28♎ 9	23♎36	10♌22	9♒32	17♒ 6	26♍18	29♏39	6♑21	27♉46	29♉16	7♏ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s56	9s37	2n28	8n 2	1n12	6n11	1n 6	23n59	1n52	20s17	1s52	18s45	2s54	2n43	0n35	20s42	0s13	41s 7	17s 7	20n34	20n57	11s 0		n.a.
S 2	1 21	14 30	1 30	7 22	1 5	5 39	1 4	23 54	1 53	20 17	1 51	18 46	2 54	2 42	0 35	20 43	0 13	41 7	17 7	20 33	20 56	11 3		n.a.
S 3	1 46	18 51	0 28	6 42	0 58	5 7	1 3	23 48	1 53	20 18	1 51	18 47	2 54	2 40	0 35	20 43	0 13	41 6	17 6	20 33	20 55	11 6		n.a.
M 4	2 11	22 29	0s36	6 1	0 51	4 34	1 1	23 42	1 54	20 18	1 50	18 47	2 53	2 39	0 35	20 43	0 13	41 6	17 6	20 33	20 55	11 9		n.a.
T 5	2 36	25 12	1 38	5 20	0 44	4 2	0 59	23 35	1 55	20 18	1 50	18 48	2 53	2 37	0 35	20 44	0 13	41 6	17 6	20 33	20 54	11 12		n.a.
W 6	3 1	26 48	2 38	4 38	0 37	3 30	0 57	23 29	1 55	20 18	1 50	18 48	2 53	2 36	0 35	20 44	0 13	41 5	17 5	20 33	20 53	11 15		n.a.
T 7	3 26	27 6	3 31	3 56	0 30	2 57	0 55	23 22	1 56	20 18	1 49	18 49	2 53	2 35	0 35	20 44	0 13	41 5	17 5	20 33	20 52	11 18		n.a.
F 8	3 50	25 59	4 16	3 13	0 23	2 25	0 53	23 16	1 57	20 18	1 49	18 49	2 52	2 33	0 35	20 45	0 13	41 5	17 5	20 33	20 52	11 21		n.a.
S 9	4 15	23 24	4 48	2 31	0 16	1 52	0 51	23 9	1 57	20 17	1 49	18 49	2 52	2 32	0 35	20 45	0 13	41 4	17 4	20 32	20 51	11 24		n.a.
S 10	4 40	19 26	5 6	1 48	0 9	1 19	0 49	23 2	1 58	20 17	1 48	18 50	2 52	2 30	0 35	20 46	0 13	41 4	17 4	20 31	20 50	11 27		n.a.
M11	5 4	14 15	5 6	1 4	0 2	0 47	0 47	22 55	1 59	20 17	1 48	18 50	2 51	2 29	0 35	20 46	0 13	41 3	17 4	20 30	20 50	11 30		n.a.
T 12	5 29	8 7	4 46	0 21	0s 5	0 14	0 45	22 48	1 59	20 17	1 47	18 50	2 51	2 27	0 35	20 46	0 13	41 3	17 3	20 28	20 49	11 33		n.a.
W13	5 53	1 23	4 6	0s23	0 11	0s19	0 43	22 40	2 0	20 16	1 47	18 50	2 51	2 26	0 35	20 47	0 13	41 3	17 3	20 26	20 48	11 36		n.a.
T 14	6 18	5n31	3 8	1 6	0 18	0 51	0 40	22 33	2 1	20 16	1 47	18 51	2 51	2 25	0 35	20 47	0 13	41 2	17 2	20 25	20 48	11 39		n.a.
F 15	6 42	12 8	1 57	1 50	0 24	1 24	0 38	22 25	2 1	20 15	1 46	18 51	2 50	2 23	0 35	20 48	0 13	41 2	17 2	20 24	20 47	11 42		n.a.
S 16	7 6	18 0	0 39	2 34	0 31	1 57	0 36	22 18	2 2	20 15	1 46	18 51	2 50	2 22	0 35	20 48	0 13	41 2	17 2	20 24	20 46	11 46		n.a.
S 17	7 30	22 39	0n42	3 18	0 37	2 29	0 34	22 10	2 3	20 14	1 45	18 51	2 50	2 20	0 35	20 48	0 13	41 1	17 1	20 24	20 46	11 49		n.a.
M18	7 54	25 46	1 57	4 2	0 43	3 2	0 32	22 2	2 4	20 13	1 45	18 51	2 49	2 19	0 35	20 49	0 13	41 1	17 1	20 24	20 45	11 52		n.a.
T 19	8 17	27 9	3 4	4 47	0 49	3 34	0 29	21 54	2 4	20 13	1 45	18 51	2 49	2 18	0 35	20 49	0 13	41 0	17 1	20 24	20 44	11 55		n.a.
W20	8 41	26 51	3 58	5 31	0 55	4 7	0 27	21 45	2 5	20 12	1 44	18 51	2 49	2 16	0 35	20 50	0 13	41 0	17 0	20 24	20 43	11 58		n.a.
T 21	9 4	25 0	4 38	6 15	1 0	4 39	0 25	21 37	2 6	20 11	1 44	18 51	2 48	2 15	0 35	20 50	0 13	41 0	17 0	20 24	20 43	12 1		n.a.
F 22	9 27	21 54	5 2	6 58	1 6	5 11	0 22	21 29	2 6	20 10	1 43	18 51	2 48	2 14	0 35	20 50	0 13	40 59	17 0	20 24	20 42	12 4		n.a.
S 23	9 50	17 51	5 12	7 42	1 11	5 43	0 20	21 20	2 7	20 9	1 43	18 51	2 48	2 12	0 35	20 51	0 13	40 59	16 59	20 23	20 41	12 7		n.a.
S 24	10 13	13 6	5 6	8 26	1 16	6 15	0 18	21 11	2 8	20 8	1 43	18 50	2 48	2 11	0 35	20 51	0 13	40 58	16 59	20 22	20 41	12 10		n.a.
M25	10 36	7 55	4 47	9 9	1 20	6 47	0 15	21 3	2 8	20 7	1 42	18 50	2 47	2 10	0 35	20 52	0 13	40 58	16 59	20 21	20 40	12 13		n.a.
T 26	10 59	2 31	4 15	9 52	1 25	7 18	0 13	20 54	2 9	20 6	1 42	18 50	2 47	2 8	0 35	20 52	0 13	40 58	16 58	20 19	20 39	12 16		n.a.
W27	11 21	2s57	3 32	10 35	1 29	7 50	0 11	20 45	2 10	20 5	1 41	18 49	2 47	2 7	0 35	20 53	0 13	40 57	16 58	20 18	20 39	12 19		n.a.
T 28	11 43	8 17	2 40	11 18	1 33	8 21	0 8	20 36	2 10	20 4	1 41	18 49	2 46	2 6	0 35	20 53	0 13	40 57	16 58	20 17	20 38	12 22		n.a.
F 29	12 5	13 19	1 42	12 0	1 37	8 52	0 6	20 27	2 11	20 2	1 41	18 49	2 46	2 4	0 35	20 54	0 13	40 57	16 57	20 16	20 37	12 25		n.a.
S 30	12s27	17s52	0n39	12s41	1s40	9s23	0n 4	20n17	2n12	20s 1	1s40	18s48	2s46	2n 3	0n35	20s54	0s13	40s56	16s57	20n16	20n36	12s28		n.a.

Julian Day Number = -130455.5, Delta T = 42h42m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'24, Lahiri = -73°31'24 Julian Calendar 1 Nov. 5071 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5071 BCE

The year -5070 astronomical counting style corresponds to year 5071 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5071 BCE

DECEMBER 5071 BCE (-5070) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 36	2♏46'47	2♐32	29♎53	24♎50	10♌57	9♒36	17♒ 6	26♍21	29♏41	6♑21	27°D46	29♉13	7♏12	n.a.	S 1
M 2	2 8 33	3°47'26	14°25	1♏38	26° 5	11°32	9°40	17° 7	26°24	29°43	6°22	27♉47	29°10	7°18	n.a.	M 2
T 3	2 12 29	4°48'03	26°24	3°24	27°20	12° 7	9°44	17° 8	26°27	29°46	6°23	27°49	29° 7	7°25	n.a.	T 3
W 4	2 16 26	5°48'37	8♑35	5°10	28°35	12°42	9°48	17° 9	26°30	29°48	6°24	27°50	29° 3	7°32	n.a.	W 4
T 5	2 20 23	6°49'10	21° 0	6°58	29°50	13°17	9°52	17°10	26°33	29°50	6°25	27°52	29° 0	7°38	n.a.	T 5
F 6	2 24 19	7°49'40	3♒44	8°46	1♏ 4	13°52	9°57	17°11	26°36	29°52	6°25	27°R53	28°57	7°45	n.a.	F 6
S 7	2 28 16	8°50'08	16°52	10°35	2°19	14°26	10° 2	17°12	26°39	29°54	6°26	27°52	28°54	7°52	n.a.	S 7
S 8	2 32 12	9°50'34	0♓25	12°25	3°34	15° 1	10° 6	17°13	26°42	29°56	6°27	27°51	28°51	7°58	n.a.	S 8
M 9	2 36 9	10°50'58	14°26	14°15	4°48	15°36	10°12	17°15	26°45	29°58	6°28	27°50	28°47	8° 5	n.a.	M 9
T 10	2 40 5	11°51'19	28°54	16° 6	6° 3	16°10	10°17	17°16	26°48	0♐ 1	6°29	27°48	28°44	8°12	n.a.	T 10
W11	2 44 2	12°51'38	13♈44	17°58	7°18	16°45	10°22	17°18	26°50	0° 3	6°30	27°46	28°41	8°18	n.a.	W11
T 12	2 47 58	13°51'54	28°51	19°50	8°32	17°19	10°28	17°20	26°53	0° 5	6°31	27°44	28°38	8°25	n.a.	T 12
F 13	2 51 55	14°52'09	14♉ 6	21°43	9°47	17°53	10°34	17°22	26°56	0° 7	6°32	27°43	28°35	8°32	n.a.	F 13
S 14	2 55 52	15°52'21	29°18	23°35	11° 2	18°27	10°40	17°24	26°59	0° 9	6°33	27°D43	28°32	8°38	n.a.	S 14
S 15	2 59 48	16°52'32	14♊18	25°28	12°16	19° 2	10°46	17°26	27° 1	0°12	6°34	27°43	28°28	8°45	n.a.	S 15
M16	3 3 45	17°52'40	28°59	27°21	13°31	19°36	10°52	17°28	27° 4	0°14	6°35	27°44	28°25	8°52	n.a.	M16
T 17	3 7 41	18°52'47	13♋15	29°13	14°45	20° 9	10°58	17°30	27° 6	0°16	6°36	27°45	28°22	8°58	n.a.	T 17
W18	3 11 38	19°52'52	27° 3	1♐ 5	16° 0	20°43	11° 5	17°33	27° 9	0°18	6°37	27°45	28°19	9° 5	n.a.	W18
T 19	3 15 34	20°52'55	10♌25	2°56	17°14	21°17	11°12	17°35	27°11	0°20	6°38	27°46	28°16	9°12	n.a.	T 19
F 20	3 19 31	21°52'56	23°23	4°45	18°29	21°51	11°18	17°38	27°14	0°23	6°39	27°R46	28°13	9°18	n.a.	F 20
S 21	3 23 28	22°52'54	5♍59	6°33	19°43	22°24	11°26	17°41	27°16	0°25	6°40	27°46	28° 9	9°25	n.a.	S 21
S 22	3 27 24	23°52'51	18°17	8°18	20°58	22°57	11°33	17°44	27°19	0°27	6°41	27°45	28° 6	9°32	n.a.	S 22
M23	3 31 21	24°52'46	0♎22	10° 1	22°12	23°31	11°40	17°47	27°21	0°29	6°42	27°45	28° 3	9°38	n.a.	M23
T 24	3 35 17	25°52'39	12°18	11°41	23°27	24° 4	11°48	17°50	27°23	0°32	6°43	27°45	28° 0	9°45	n.a.	T 24
W25	3 39 14	26°52'30	24° 8	13°17	24°41	24°37	11°55	17°53	27°26	0°34	6°44	27°45	27°57	9°52	n.a.	W25
T 26	3 43 10	27°52'19	5♏56	14°49	25°56	25°10	12° 3	17°56	27°28	0°36	6°46	27°D45	27°53	9°58	n.a.	T 26
F 27	3 47 7	28°52'05	17°43	16°16	27°10	25°43	12°11	18° 0	27°30	0°39	6°47	27°45	27°50	10° 5	n.a.	F 27
S 28	3 51 3	29°51'50	29°33	17°38	28°24	26°15	12°19	18° 3	27°32	0°41	6°48	27°R45	27°47	10°12	n.a.	S 28
S 29	3 55 0	0♐51'32	11♐27	18°54	29°39	26°48	12°27	18° 7	27°34	0°43	6°49	27°45	27°44	10°18	n.a.	S 29
M30	3 58 56	1°51'12	23°29	20° 4	0♐53	27°20	12°35	18°10	27°36	0°45	6°50	27°44	27°41	10°25	n.a.	M30
T 31	4 2 53	2♐50'49	5♑38	21♐ 7	2♐ 7	27♌52	12♒44	18♒14	27♍38	0♐48	6♑52	27♉44	27♉38	10♏31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s48	21s44	0s26	13s22	1s43	9s53	0n 1	20n 8	2n12	20s 0	1s40	18s48	2s45	2n 2	0n35	20s55	0s13	40s56	16s57	20n16	20n36	12s31		n.a.
M 2	13 10	24 44	1 30	14 3	1 46	10 23	0s 1	19 59	2 13	19 58	1 40	18 47	2 45	2 1	0 35	20 55	0 13	40 56	16 56	20 16	20 35	12 34		n.a.
T 3	13 31	26 39	2 31	14 43	1 48	10 53	0 3	19 49	2 14	19 57	1 39	18 47	2 45	1 59	0 35	20 56	0 13	40 55	16 56	20 17	20 34	12 37		n.a.
W 4	13 52	27 19	3 27	15 22	1 50	11 23	0 6	19 39	2 15	19 55	1 39	18 46	2 44	1 58	0 35	20 56	0 13	40 55	16 56	20 17	20 34	12 40		n.a.
T 5	14 12	26 38	4 13	16 0	1 51	11 53	0 8	19 30	2 15	19 54	1 38	18 46	2 44	1 57	0 35	20 56	0 13	40 54	16 55	20 17	20 33	12 43		n.a.
F 6	14 32	24 34	4 49	16 37	1 52	12 22	0 10	19 20	2 16	19 52	1 38	18 45	2 44	1 56	0 35	20 57	0 13	40 54	16 55	20 17	20 32	12 46		n.a.
S 7	14 53	21 10	5 10	17 14	1 53	12 51	0 13	19 10	2 17	19 50	1 38	18 44	2 43	1 55	0 35	20 57	0 13	40 54	16 55	20 17	20 31	12 49		n.a.
S 8	15 12	16 33	5 16	17 49	1 53	13 19	0 15	19 0	2 17	19 48	1 37	18 44	2 43	1 53	0 35	20 58	0 13	40 53	16 54	20 17	20 31	12 52		n.a.
M 9	15 32	10 56	5 3	18 23	1 53	13 47	0 17	18 50	2 18	19 47	1 37	18 43	2 43	1 52	0 35	20 58	0 13	40 53	16 54	20 17	20 30	12 55		n.a.
T 10	15 51	4 34	4 31	18 56	1 52	14 15	0 20	18 40	2 19	19 45	1 37	18 42	2 42	1 51	0 35	20 59	0 13	40 53	16 54	20 16	20 29	12 58		n.a.
W11	16 10	2n13	3 40	19 28	1 50	14 42	0 22	18 30	2 19	19 43	1 36	18 41	2 42	1 50	0 35	20 59	0 13	40 52	16 54	20 16	20 29	13 1		n.a.
T 12	16 29	9 1	2 33	19 58	1 48	15 9	0 24	18 20	2 20	19 41	1 36	18 40	2 42	1 49	0 35	21 0	0 13	40 52	16 53	20 15	20 28	13 3		n.a.
F 13	16 47	15 22	1 15	20 26	1 45	15 36	0 26	18 9	2 21	19 39	1 35	18 39	2 42	1 48	0 35	21 0	0 13	40 52	16 53	20 15	20 27	13 6		n.a.
S 14	17 5	20 45	0n 9	20 52	1 41	16 2	0 28	17 59	2 21	19 37	1 35	18 38	2 41	1 47	0 35	21 1	0 13	40 51	16 53	20 15	20 26	13 9		n.a.
S 15	17 23	24 43	1 31	21 17	1 37	16 28	0 31	17 49	2 22	19 35	1 35	18 38	2 41	1 46	0 35	21 1	0 13	40 51	16 52	20 15	20 26	13 12		n.a.
M16	17 41	26 55	2 45	21 40	1 32	16 54	0 33	17 38	2 23	19 33	1 34	18 37	2 41	1 45	0 35	21 2	0 13	40 51	16 52	20 15	20 25	13 15		n.a.
T 17	17 58	27 15	3 47	22 0	1 27	17 18	0 35	17 28	2 23	19 31	1 34	18 35	2 40	1 43	0 36	21 2	0 13	40 50	16 52	20 16	20 24	13 18		n.a.
W18	18 15	25 51	4 33	22 18	1 20	17 43	0 37	17 17	2 24	19 29	1 34	18 34	2 40	1 42	0 36	21 3	0 13	40 50	16 52	20 16	20 23	13 21		n.a.
T 19	18 31	23 0	5 3	22 34	1 13	18 7	0 39	17 7	2 24	19 26	1 33	18 33	2 40	1 41	0 36	21 3	0 13	40 50	16 51	20 16	20 23	13 24		n.a.
F 20	18 47	19 6	5 17	22 48	1 5	18 30	0 41	16 56	2 25	19 24	1 33	18 32	2 39	1 40	0 36	21 4	0 13	40 49	16 51	20 16	20 22	13 27		n.a.
S 21	19 3	14 26	5 14	22 59	0 56	18 53	0 43	16 45	2 26	19 22	1 33	18 31	2 39	1 39	0 36	21 4	0 13	40 49	16 51	20 16	20 21	13 30		n.a.
S 22	19 19	9 18	4 57	23 7	0 46	19 16	0 45	16 34	2 26	19 19	1 32	18 30	2 39	1 38	0 36	21 5	0 13	40 49	16 51	20 16	20 21	13 33		n.a.
M23	19 34	3 55	4 28	23 13	0 36	19 38	0 47	16 24	2 27	19 17	1 32	18 29	2 38	1 38	0 36	21 5	0 13	40 48	16 50	20 16	20 20	13 36		n.a.
T 24	19 49	1s33	3 47	23 17	0 25	19 59	0 49	16 13	2 28	19 14	1 32	18 27	2 38	1 37	0 36	21 6	0 13	40 48	16 50	20 16	20 19	13 39		n.a.
W25	20 3	6 55	2 56	23 18	0 13	20 20	0 50	16 2	2 28	19 12	1 31	18 26	2 38	1 36	0 36	21 6	0 13	40 48	16 50	20 16	20 18	13 42		n.a.
T 26	20 17	12 3	1 58	23 17	0 0	20 40	0 52	15 51	2 29	19 9	1 31	18 25	2 38	1 35	0 36	21 7	0 13	40 47	16 50	20 16	20 18	13 45		n.a.
F 27	20 31	16 45	0 55	23 13	0n13	21 0	0 54	15 40	2 29	19 7	1 31	18 23	2 37	1 34	0 36	21 7	0 13	40 47	16 49	20 16	20 17	13 48		n.a.
S 28	20 44	20 50	0s10	23 7	0 27	21 19	0 56	15 29	2 30	19 4	1 30	18 22	2 37	1 33	0 36	21 8	0 13	40 47	16 49	20 16	20 16	13 51		n.a.
S 29	20 57	24 5	1 15	23 0	0 42	21 38	0 57	15 18	2 31	19 1	1 30	18 20	2 37	1 32	0 36	21 8	0 13	40 47	16 49	20 16	20 15	13 54		n.a.
M30	21 10	26 18	2 18	22 51	0 57	21 55	0 59	15 7	2 31	18 59	1 30	18 19	2 36	1 31	0 36	21 9	0 13	40 46	16 49	20 15	20 15	13 57		n.a.
T 31	21s22	27s18	3s15	22s40	1n12	22s13	1s 1	14n56	2n32	18s56	1s30	18s18	2s36	1n31	0n36	21s 9	0s13	40s46	16s49	20n15	20n14	14s 0		n.a.

Julian Day Number = -130425.5, Delta T = 42h42m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'20, Lahiri = -73°31'20 Julian Calendar 1 Dec. 5071 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5071 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 50	3♐50'24	17♉59	22♐ 3	3♐22	28♌25	12♒52	18♒18	27♍40	0♐50	6♉53	27°R43	27♉34	10♏38	n.a.	W 1
T 2	4 10 46	4°49'57	0♒33	22°51	4°36	28°56	13° 1	18°22	27°42	0°52	6°54	27♉42	27°31	10°45	n.a.	T 2
F 3	4 14 43	5°49'27	13°23	23°31	5°50	29°28	13°10	18°26	27°44	0°54	6°55	27°41	27°28	10°51	n.a.	F 3
S 4	4 18 39	6°48'54	26°30	24° 3	7° 5	29°59	13°19	18°30	27°46	0°57	6°57	27°41	27°25	10°58	n.a.	S 4
S 5	4 22 36	7°48'19	9♓58	24°27	8°19	0♍31	13°28	18°34	27°48	0°59	6°58	27°D41	27°22	11° 5	n.a.	S 5
M 6	4 26 32	8°47'41	23°47	24°42	9°33	1° 3	13°37	18°39	27°49	1° 1	6°59	27°41	27°19	11°11	n.a.	M 6
T 7	4 30 29	9°47'00	7♈58	24°R49	10°48	1°34	13°46	18°43	27°51	1° 3	7° 0	27°42	27°15	11°18	n.a.	T 7
W 8	4 34 25	10°46'17	22°30	24°48	12° 2	2° 5	13°56	18°48	27°53	1° 6	7° 2	27°43	27°12	11°25	n.a.	W 8
T 9	4 38 22	11°45'31	7♉18	24°38	13°16	2°36	14° 5	18°52	27°54	1° 8	7° 3	27°44	27° 9	11°31	n.a.	T 9
F 10	4 42 18	12°44'43	22°17	24°21	14°30	3° 7	14°15	18°57	27°56	1°10	7° 4	27°R44	27° 6	11°38	n.a.	F 10
S 11	4 46 15	13°43'53	7♊19	23°57	15°44	3°37	14°25	19° 2	27°57	1°12	7° 6	27°44	27° 3	11°45	n.a.	S 11
S 12	4 50 12	14°43'00	22°16	23°26	16°58	4° 8	14°35	19° 7	27°59	1°15	7° 7	27°43	26°59	11°51	n.a.	S 12
M13	4 54 8	15°42'05	6♋59	22°50	18°13	4°38	14°45	19°12	28° 0	1°17	7° 8	27°41	26°56	11°58	n.a.	M13
T 14	4 58 5	16°41'08	21°22	22° 8	19°27	5° 8	14°55	19°17	28° 2	1°19	7°10	27°39	26°53	12° 5	n.a.	T 14
W15	5 2 1	17°40'08	5♌19	21°23	20°41	5°38	15° 5	19°22	28° 3	1°21	7°11	27°36	26°50	12°11	n.a.	W15
T 16	5 5 58	18°39'07	18°50	20°34	21°55	6° 7	15°15	19°27	28° 4	1°23	7°13	27°34	26°47	12°18	n.a.	T 16
F 17	5 9 54	19°38'03	1♍55	19°44	23° 9	6°37	15°26	19°32	28° 6	1°26	7°14	27°32	26°44	12°25	n.a.	F 17
S 18	5 13 51	20°36'57	14°35	18°52	24°23	7° 6	15°36	19°38	28° 7	1°28	7°15	27°31	26°40	12°31	n.a.	S 18
S 19	5 17 47	21°35'49	26°56	18° 1	25°37	7°35	15°47	19°43	28° 8	1°30	7°17	27°D30	26°37	12°38	n.a.	S 19
M20	5 21 44	22°34'40	9♎ 0	17°11	26°51	8° 4	15°58	19°48	28° 9	1°32	7°18	27°31	26°34	12°45	n.a.	M20
T 21	5 25 40	23°33'28	20°54	16°23	28° 5	8°32	16° 8	19°54	28°10	1°34	7°20	27°33	26°31	12°51	n.a.	T 21
W22	5 29 37	24°32'14	2♏43	15°37	29°19	9° 1	16°19	20° 0	28°11	1°36	7°21	27°35	26°28	12°58	n.a.	W22
T 23	5 33 33	25°30'58	14°29	14°55	0♉34	9°29	16°30	20° 5	28°12	1°39	7°22	27°36	26°25	13° 5	n.a.	T 23
F 24	5 37 30	26°29'40	26°18	14°18	1°48	9°57	16°41	20°11	28°13	1°41	7°24	27°R37	26°21	13°11	n.a.	F 24
S 25	5 41 26	27°28'20	8♐13	13°45	3° 2	10°24	16°52	20°17	28°13	1°43	7°25	27°36	26°18	13°18	n.a.	S 25
S 26	5 45 23	28°26'58	20°16	13°16	4°16	10°51	17° 4	20°23	28°14	1°45	7°27	27°34	26°15	13°24	n.a.	S 26
M27	5 49 19	29°25'34	2♉30	12°53	5°30	11°19	17°15	20°29	28°15	1°47	7°28	27°31	26°12	13°31	n.a.	M27
T 28	5 53 16	0♉24'08	14°55	12°36	6°44	11°45	17°26	20°35	28°16	1°49	7°29	27°26	26° 9	13°38	n.a.	T 28
W29	5 57 13	1°22'39	27°33	12°24	7°58	12°12	17°38	20°41	28°16	1°51	7°31	27°20	26° 5	13°44	n.a.	W29
T 30	6 1 9	2°21'08	10♒24	12°17	9°11	12°38	17°50	20°47	28°17	1°53	7°32	27°14	26° 2	13°51	n.a.	T 30
F 31	6 5 6	3♉19'35	23♒29	12°D15	10♉25	13♍ 4	18♒ 1	20♒54	28♍17	1♐55	7♉34	27♉ 9	25♉59	13♏58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	26s57	4s 4	22s28	1n27	22s29	1s 2	14n45	2n32	18s53	1s29	18s16	2s36	1n30	0n36	21s10	0s13	40s46	16s48	20n15	20n13	14s 3		n.a.
T 2	21 45	25 14	4 42	22 16	1 43	22 45	1 4	14 34	2 33	18 50	1 29	18 14	2 36	1 29	0 36	21 10	0 13	40 46	16 48	20 15	20 12	14 5		n.a.
F 3	21 56	22 12	5 7	22 2	1 58	23 0	1 5	14 23	2 34	18 47	1 29	18 13	2 35	1 28	0 36	21 11	0 13	40 45	16 48	20 15	20 12	14 8		n.a.
S 4	22 6	18 0	5 17	21 49	2 14	23 15	1 7	14 12	2 34	18 44	1 28	18 11	2 35	1 28	0 36	21 11	0 13	40 45	16 48	20 15	20 11	14 11		n.a.
S 5	22 17	12 49	5 10	21 35	2 29	23 29	1 8	14 1	2 35	18 41	1 28	18 10	2 35	1 27	0 36	21 12	0 13	40 45	16 48	20 15	20 10	14 14		n.a.
M 6	22 26	6 53	4 45	21 21	2 43	23 42	1 9	13 50	2 35	18 38	1 28	18 8	2 34	1 26	0 36	21 12	0 13	40 44	16 47	20 15	20 9	14 17		n.a.
T 7	22 36	0 26	4 2	21 7	2 57	23 55	1 11	13 39	2 36	18 35	1 27	18 6	2 34	1 25	0 36	21 13	0 13	40 44	16 47	20 15	20 9	14 20		n.a.
W 8	22 44	6n11	3 3	20 54	3 10	24 6	1 12	13 28	2 36	18 32	1 27	18 5	2 34	1 25	0 36	21 13	0 13	40 44	16 47	20 15	20 8	14 23		n.a.
T 9	22 53	12 37	1 51	20 42	3 22	24 18	1 13	13 17	2 37	18 29	1 27	18 3	2 34	1 24	0 36	21 14	0 13	40 44	16 47	20 15	20 7	14 26		n.a.
F 10	23 1	18 25	0 30	20 30	3 33	24 28	1 14	13 6	2 37	18 26	1 27	18 1	2 33	1 24	0 36	21 14	0 13	40 44	16 47	20 15	20 6	14 29		n.a.
S 11	23 8	23 4	0n53	20 20	3 42	24 37	1 15	12 55	2 38	18 23	1 26	17 59	2 33	1 23	0 36	21 15	0 13	40 43	16 47	20 15	20 6	14 32		n.a.
S 12	23 16	26 8	2 12	20 10	3 50	24 46	1 16	12 44	2 38	18 19	1 26	17 57	2 33	1 22	0 36	21 15	0 13	40 43	16 47	20 15	20 5	14 35		n.a.
M13	23 22	27 19	3 20	20 2	3 57	24 54	1 17	12 33	2 39	18 16	1 26	17 56	2 33	1 22	0 36	21 16	0 13	40 43	16 46	20 15	20 4	14 38		n.a.
T 14	23 29	26 36	4 15	19 55	4 1	25 2	1 18	12 22	2 39	18 13	1 25	17 54	2 32	1 21	0 36	21 16	0 13	40 43	16 46	20 14	20 3	14 40		n.a.
W15	23 34	24 13	4 52	19 49	4 4	25 8	1 19	12 12	2 40	18 9	1 25	17 52	2 32	1 21	0 36	21 17	0 13	40 42	16 46	20 14	20 3	14 43		n.a.
T 16	23 40	20 33	5 12	19 45	4 5	25 14	1 19	12 1	2 40	18 6	1 25	17 50	2 32	1 20	0 36	21 17	0 13	40 42	16 46	20 13	20 2	14 46		n.a.
F 17	23 45	15 59	5 14	19 42	4 4	25 19	1 20	11 50	2 41	18 3	1 25	17 48	2 32	1 20	0 36	21 18	0 13	40 42	16 46	20 13	20 1	14 49		n.a.
S 18	23 49	10 51	5 2	19 41	4 2	25 24	1 21	11 39	2 41	17 59	1 24	17 46	2 31	1 19	0 36	21 18	0 13	40 42	16 46	20 12	20 0	14 52		n.a.
S 19	23 53	5 26	4 35	19 41	3 57	25 27	1 21	11 28	2 42	17 56	1 24	17 44	2 31	1 19	0 36	21 19	0 14	40 42	16 46	20 12	20 0	14 55		n.a.
M20	23 57	0s 4	3 56	19 42	3 51	25 30	1 22	11 17	2 42	17 52	1 24	17 42	2 31	1 19	0 36	21 19	0 14	40 41	16 46	20 12	19 59	14 58		n.a.
T 21	24 0	5 30	3 8	19 45	3 43	25 32	1 22	11 7	2 42	17 49	1 24	17 40	2 31	1 18	0 36	21 20	0 14	40 41	16 46	20 13	19 58	15 1		n.a.
W22	24 3	10 43	2 13	19 49	3 34	25 33	1 23	10 56	2 43	17 45	1 23	17 38	2 30	1 18	0 36	21 20	0 14	40 41	16 45	20 13	19 57	15 4		n.a.
T 23	24 5	15 32	1 12	19 55	3 24	25 33	1 23	10 45	2 43	17 41	1 23	17 36	2 30	1 17	0 36	21 20	0 14	40 41	16 45	20 14	19 57	15 6		n.a.
F 24	24 7	19 48	0 7	20 2	3 13	25 33	1 23	10 35	2 43	17 38	1 23	17 34	2 30	1 17	0 36	21 21	0 14	40 41	16 45	20 14	19 56	15 9		n.a.
S 25	24 8	23 18	0s58	20 10	3 1	25 32	1 24	10 24	2 44	17 34	1 23	17 32	2 30	1 17	0 36	21 21	0 14	40 41	16 45	20 14	19 55	15 12		n.a.
S 26	24 9	25 49	2 1	20 19	2 48	25 30	1 24	10 14	2 44	17 30	1 22	17 29	2 30	1 16	0 36	21 22	0 14	40 40	16 45	20 13	19 54	15 15		n.a.
M27	24 10	27 8	2 59	20 29	2 34	25 27	1 24	10 4	2 44	17 26	1 22	17 27	2 29	1 16	0 36	21 22	0 14	40 40	16 45	20 12	19 53	15 18		n.a.
T 28	24 10	27 7	3 50	20 41	2 20	25 23	1 24	9 53	2 45	17 23	1 22	17 25	2 29	1 16	0 36	21 23	0 14	40 40	16 45	20 11	19 53	15 21		n.a.
W29	24 10	25 42	4 30	20 53	2 6	25 19	1 24	9 43	2 45	17 19	1 22	17 23	2 29	1 16	0 36	21 23	0 14	40 40	16 45	20 10	19 52	15 24		n.a.
T 30	24 9	22 56	4 58	21 6	1 52	25 14	1 24	9 33	2 45	17 15	1 22	17 20	2 29	1 15	0 36	21 24	0 14	40 40	16 45	20 8	19 51	15 27		n.a.
F 31	24s 7	18s58	5s10	21s20	1n38	25s 8	1s24	9n23	2n45	17s11	1s21	17s18	2s29	1n15	0n36	21s24	0s14	40s40	16s45	20n 7	19n50	15s29		n.a.

Julian Day Number = -130394.5, Delta T = 42h42m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'16, Lahiri = -73°31'16 Julian Calendar 1 Jan. 5070 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5071 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 2	4♑17'59	6♓47	12♐19	11♑39	13♍30	18♒13	21♒ 0	28♍18	1♐57	7♑35	27°R 5	25♉56	14♏ 4	n.a.	S 1
S 2	6 12 59	5°16'21	20°19	12°28	12°53	13°55	18°25	21° 6	28°18	1°59	7°37	27♉ 2	25°53	14°11	n.a.	S 2
M 3	6 16 55	6°14'41	4♈ 6	12°42	14° 7	14°20	18°37	21°13	28°19	2° 1	7°38	27°D 1	25°50	14°18	n.a.	M 3
T 4	6 20 52	7°12'58	18° 7	13° 1	15°21	14°45	18°48	21°19	28°19	2° 3	7°40	27° 1	25°46	14°24	n.a.	T 4
W 5	6 24 48	8°11'12	2♉21	13°24	16°35	15°10	19° 0	21°26	28°19	2° 5	7°41	27° 3	25°43	14°31	n.a.	W 5
T 6	6 28 45	9° 9'25	16°47	13°52	17°49	15°34	19°13	21°32	28°19	2° 7	7°42	27° 4	25°40	14°38	n.a.	T 6
F 7	6 32 41	10° 7'35	1♊23	14°24	19° 3	15°58	19°25	21°39	28°19	2° 9	7°44	27°R 4	25°37	14°44	n.a.	F 7
S 8	6 36 38	11° 5'43	16° 2	15° 0	20°16	16°21	19°37	21°46	28°20	2°10	7°45	27° 3	25°34	14°51	n.a.	S 8
S 9	6 40 34	12° 3'49	0♋40	15°40	21°30	16°44	19°49	21°53	28°20	2°12	7°47	26°59	25°31	14°58	n.a.	S 9
M10	6 44 31	13° 1'53	15°10	16°24	22°44	17° 7	20° 1	21°59	28°R20	2°14	7°48	26°54	25°27	15° 4	n.a.	M10
T 11	6 48 27	13°59'55	29°24	17°11	23°58	17°29	20°14	22° 6	28°20	2°16	7°50	26°47	25°24	15°11	n.a.	T 11
W12	6 52 24	14°57'55	13♌19	18° 2	25°11	17°51	20°26	22°13	28°19	2°18	7°51	26°39	25°21	15°18	n.a.	W12
T 13	6 56 20	15°55'53	26°51	18°55	26°25	18°13	20°39	22°20	28°19	2°20	7°53	26°31	25°18	15°24	n.a.	T 13
F 14	7 0 17	16°53'49	9♍57	19°52	27°39	18°34	20°51	22°27	28°19	2°21	7°54	26°25	25°15	15°31	n.a.	F 14
S 15	7 4 13	17°51'44	22°41	20°52	28°53	18°55	21° 4	22°34	28°19	2°23	7°55	26°20	25°11	15°37	n.a.	S 15
S 16	7 8 10	18°49'37	5♎ 4	21°55	0♒ 6	19°16	21°17	22°41	28°19	2°25	7°57	26°17	25° 8	15°44	n.a.	S 16
M17	7 12 7	19°47'29	17°10	23° 0	1°20	19°36	21°29	22°49	28°18	2°26	7°58	26°D15	25° 5	15°51	n.a.	M17
T 18	7 16 3	20°45'19	29° 5	24° 8	2°34	19°55	21°42	22°56	28°18	2°28	8° 0	26°16	25° 2	15°57	n.a.	T 18
W19	7 20 0	21°43'07	10♏54	25°19	3°47	20°14	21°55	23° 3	28°17	2°30	8° 1	26°17	24°59	16° 4	n.a.	W19
T 20	7 23 56	22°40'54	22°42	26°32	5° 1	20°33	22° 8	23°10	28°17	2°31	8° 3	26°R18	24°56	16°11	n.a.	T 20
F 21	7 27 53	23°38'40	4♐34	27°48	6°15	20°51	22°21	23°18	28°16	2°33	8° 4	26°17	24°52	16°17	n.a.	F 21
S 22	7 31 49	24°36'24	16°34	29° 6	7°28	21° 9	22°34	23°25	28°16	2°34	8° 5	26°15	24°49	16°24	n.a.	S 22
S 23	7 35 46	25°34'07	28°46	0♑26	8°42	21°26	22°47	23°32	28°15	2°36	8° 7	26°11	24°46	16°31	n.a.	S 23
M24	7 39 42	26°31'48	11♑13	1°48	9°55	21°43	23° 0	23°40	28°14	2°38	8° 8	26° 4	24°43	16°37	n.a.	M24
T 25	7 43 39	27°29'27	23°55	3°13	11° 9	21°59	23°13	23°47	28°14	2°39	8°10	25°55	24°40	16°44	n.a.	T 25
W26	7 47 35	28°27'05	6♒53	4°40	12°23	22°15	23°26	23°55	28°13	2°41	8°11	25°44	24°37	16°51	n.a.	W26
T 27	7 51 32	29°24'41	20° 7	6° 9	13°36	22°30	23°39	24° 2	28°12	2°42	8°12	25°34	24°33	16°57	n.a.	T 27
F 28	7 55 28	0♒22'16	3♓34	7♑40	14♒50	22♍44	23♒52	24♒10	28♍11	2♐43	8♑14	25♉24	24♉30	17♏ 4	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	14s 0	5s 7	21s35	1n23	25s 2	1s23	9n13	2n46	17s 7	1s21	17s16	2s28	1n15	0n36	21s24	0s14	40s40	16s45	20n 6	19n50	15s32		n.a.
S 2	24 3	8 18	4 46	21 50	1 9	24 54	1 23	9 3	2 46	17 3	1 21	17 14	2 28	1 15	0 36	21 25	0 14	40 40	16 45	20 6	19 49	15 35		n.a.
M 3	24 1	2 6	4 8	22 6	0 56	24 46	1 23	8 53	2 46	16 59	1 21	17 11	2 28	1 15	0 37	21 25	0 14	40 39	16 45	20 5	19 48	15 38		n.a.
T 4	23 58	4n19	3 16	22 22	0 42	24 37	1 22	8 43	2 46	16 55	1 21	17 9	2 28	1 15	0 37	21 26	0 14	40 39	16 45	20 5	19 47	15 41		n.a.
W 5	23 54	10 38	2 10	22 38	0 29	24 28	1 22	8 34	2 46	16 51	1 20	17 7	2 28	1 15	0 37	21 26	0 14	40 39	16 45	20 6	19 47	15 44		n.a.
T 6	23 50	16 29	0 56	22 54	0 16	24 17	1 21	8 24	2 46	16 47	1 20	17 4	2 27	1 15	0 37	21 27	0 14	40 39	16 45	20 6	19 46	15 47		n.a.
F 7	23 46	21 27	0n23	23 10	0 4	24 6	1 21	8 15	2 47	16 43	1 20	17 2	2 27	1 15	0 37	21 27	0 14	40 39	16 45	20 6	19 45	15 49		n.a.
S 8	23 41	25 5	1 41	23 26	0s 8	23 54	1 20	8 5	2 47	16 39	1 20	16 59	2 27	1 15	0 37	21 27	0 14	40 39	16 45	20 6	19 44	15 52		n.a.
S 9	23 36	27 2	2 52	23 42	0 20	23 42	1 19	7 56	2 47	16 34	1 20	16 57	2 27	1 15	0 37	21 28	0 14	40 39	16 45	20 5	19 43	15 55		n.a.
M10	23 30	27 5	3 50	23 58	0 31	23 29	1 19	7 47	2 47	16 30	1 19	16 54	2 27	1 15	0 37	21 28	0 14	40 39	16 45	20 4	19 43	15 58		n.a.
T 11	23 24	25 21	4 34	24 13	0 42	23 15	1 18	7 38	2 47	16 26	1 19	16 52	2 27	1 15	0 37	21 29	0 14	40 39	16 45	20 2	19 42	16 1		n.a.
W12	23 18	22 6	4 59	24 28	0 52	23 0	1 17	7 29	2 47	16 22	1 19	16 49	2 26	1 15	0 37	21 29	0 14	40 39	16 45	20 0	19 41	16 4		n.a.
T 13	23 11	17 44	5 7	24 43	1 1	22 45	1 16	7 20	2 47	16 17	1 19	16 47	2 26	1 15	0 37	21 29	0 14	40 39	16 45	19 58	19 40	16 6		n.a.
F 14	23 4	12 39	4 59	24 56	1 10	22 29	1 15	7 12	2 46	16 13	1 19	16 44	2 26	1 15	0 37	21 30	0 14	40 39	16 45	19 57	19 39	16 9		n.a.
S 15	22 56	7 11	4 36	25 9	1 19	22 13	1 14	7 3	2 46	16 9	1 18	16 42	2 26	1 15	0 37	21 30	0 14	40 39	16 45	19 55	19 39	16 12		n.a.
S 16	22 48	1 35	4 0	25 21	1 27	21 56	1 13	6 55	2 46	16 4	1 18	16 39	2 26	1 15	0 37	21 30	0 14	40 38	16 45	19 55	19 38	16 15		n.a.
M17	22 39	3s58	3 15	25 33	1 34	21 38	1 12	6 46	2 46	16 0	1 18	16 37	2 26	1 15	0 37	21 31	0 14	40 38	16 45	19 54	19 37	16 18		n.a.
T 18	22 30	9 18	2 21	25 43	1 41	21 20	1 10	6 38	2 46	15 56	1 18	16 34	2 25	1 15	0 37	21 31	0 14	40 38	16 45	19 54	19 36	16 20		n.a.
W19	22 21	14 16	1 22	25 52	1 47	21 1	1 9	6 30	2 45	15 51	1 18	16 32	2 25	1 16	0 37	21 32	0 14	40 38	16 46	19 55	19 36	16 23		n.a.
T 20	22 12	18 42	0 19	26 0	1 53	20 41	1 8	6 22	2 45	15 47	1 18	16 29	2 25	1 16	0 37	21 32	0 14	40 38	16 46	19 55	19 35	16 26		n.a.
F 21	22 2	22 25	0s44	26 7	1 58	20 21	1 6	6 15	2 45	15 42	1 17	16 26	2 25	1 16	0 37	21 32	0 14	40 38	16 46	19 55	19 34	16 29		n.a.
S 22	21 51	25 14	1 46	26 13	2 3	20 0	1 5	6 7	2 44	15 38	1 17	16 24	2 25	1 16	0 37	21 33	0 14	40 38	16 46	19 54	19 33	16 32		n.a.
S 23	21 40	26 55	2 45	26 17	2 7	19 39	1 3	6 0	2 44	15 33	1 17	16 21	2 25	1 17	0 37	21 33	0 14	40 38	16 46	19 53	19 32	16 34		n.a.
M24	21 29	27 16	3 36	26 20	2 10	19 17	1 2	5 52	2 44	15 28	1 17	16 18	2 25	1 17	0 37	21 33	0 14	40 38	16 46	19 52	19 32	16 37		n.a.
T 25	21 18	26 12	4 18	26 21	2 13	18 55	1 0	5 45	2 43	15 24	1 17	16 16	2 25	1 17	0 37	21 34	0 14	40 38	16 46	19 49	19 31	16 40		n.a.
W26	21 6	23 44	4 47	26 20	2 15	18 32	0 58	5 38	2 42	15 19	1 17	16 13	2 24	1 18	0 37	21 34	0 14	40 38	16 46	19 47	19 30	16 43		n.a.
T 27	20 54	19 58	5 2	26 18	2 17	18 9	0 57	5 32	2 42	15 15	1 17	16 10	2 24	1 18	0 37	21 34	0 14	40 38	16 46	19 44	19 29	16 46		n.a.
F 28	20s41	15s 8	5s 0	26s15	2s18	17s45	0s55	5n25	2n41	15s10	1s16	16s 8	2s24	1n18	0n37	21s35	0s14	40s38	16s47	19n42	19n28	16s48		n.a.

Julian Day Number = -130363.5, Delta T = 42h42m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'12, Lahiri = -73°31'12 Julian Calendar 1 Feb. 5070 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5071 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 25	1♒19'49	17♓12	9♑13	16♒ 3	22♍58	24♒ 5	24♒17	28°R10	2♐45	8♑15	25°R15	24♉27	17♏11	n.a.	S 1
S 2	8 3 21	2°17'20	1♈ 0	10°48	17°17	23°12	24°19	24°25	28♍ 9	2°46	8°16	25♉ 9	24°24	17°17	n.a.	S 2
M 3	8 7 18	3°14'49	14°55	12°25	18°30	23°25	24°32	24°33	28° 8	2°48	8°18	25° 6	24°21	17°24	n.a.	M 3
T 4	8 11 14	4°12'17	28°56	14° 5	19°43	23°37	24°45	24°40	28° 7	2°49	8°19	25°D 5	24°17	17°30	n.a.	T 4
W 5	8 15 11	5° 9'43	13♉ 3	15°46	20°57	23°49	24°59	24°48	28° 6	2°50	8°20	25° 5	24°14	17°37	n.a.	W 5
T 6	8 19 8	6° 7'07	27°14	17°29	22°10	24° 0	25°12	24°56	28° 5	2°51	8°22	25°R 5	24°11	17°44	n.a.	T 6
F 7	8 23 4	7° 4'30	11♊28	19°15	23°24	24°10	25°26	25° 3	28° 4	2°53	8°23	25° 4	24° 8	17°50	n.a.	F 7
S 8	8 27 1	8° 1'51	25°43	21° 2	24°37	24°20	25°39	25°11	28° 2	2°54	8°24	25° 1	24° 5	17°57	n.a.	S 8
S 9	8 30 57	8°59'11	9♋56	22°52	25°50	24°29	25°53	25°19	28° 1	2°55	8°25	24°55	24° 2	18° 4	n.a.	S 9
M10	8 34 54	9°56'30	24° 2	24°43	27° 4	24°38	26° 6	25°27	28° 0	2°56	8°27	24°47	23°58	18°10	n.a.	M10
T 11	8 38 50	10°53'47	7♌57	26°37	28°17	24°46	26°20	25°35	27°58	2°57	8°28	24°37	23°55	18°17	n.a.	T 11
W12	8 42 47	11°51'02	21°36	28°33	29°30	24°53	26°33	25°43	27°57	2°58	8°29	24°25	23°52	18°24	n.a.	W12
T 13	8 46 43	12°48'17	4♍57	0♒30	0♓44	24°59	26°47	25°50	27°56	2°59	8°31	24°13	23°49	18°30	n.a.	T 13
F 14	8 50 40	13°45'31	17°57	2°29	1°57	25° 5	27° 0	25°58	27°54	3° 0	8°32	24° 3	23°46	18°37	n.a.	F 14
S 15	8 54 36	14°42'43	0♎37	4°31	3°10	25°10	27°14	26° 6	27°53	3° 1	8°33	23°54	23°42	18°44	n.a.	S 15
S 16	8 58 33	15°39'55	12°59	6°34	4°23	25°15	27°28	26°14	27°51	3° 2	8°34	23°48	23°39	18°50	n.a.	S 16
M17	9 2 30	16°37'06	25° 5	8°38	5°36	25°19	27°41	26°22	27°49	3° 3	8°35	23°45	23°36	18°57	n.a.	M17
T 18	9 6 26	17°34'16	7♏ 1	10°45	6°50	25°22	27°55	26°30	27°48	3° 4	8°36	23°43	23°33	19° 4	n.a.	T 18
W19	9 10 23	18°31'26	18°50	12°52	8° 3	25°24	28° 8	26°38	27°46	3° 5	8°38	23°43	23°30	19°10	n.a.	W19
T 20	9 14 19	19°28'34	0♐39	15° 1	9°16	25°25	28°22	26°46	27°44	3° 6	8°39	23°43	23°27	19°17	n.a.	T 20
F 21	9 18 16	20°25'43	12°33	17°11	10°29	25°R26	28°36	26°54	27°43	3° 7	8°40	23°42	23°23	19°23	n.a.	F 21
S 22	9 22 12	21°22'50	24°37	19°21	11°42	25°26	28°50	27° 2	27°41	3° 8	8°41	23°39	23°20	19°30	n.a.	S 22
S 23	9 26 9	22°19'58	6♑55	21°32	12°55	25°25	29° 3	27°10	27°39	3° 8	8°42	23°34	23°17	19°37	n.a.	S 23
M24	9 30 5	23°17'04	19°32	23°43	14° 8	25°24	29°17	27°18	27°37	3° 9	8°43	23°26	23°14	19°43	n.a.	M24
T 25	9 34 2	24°14'10	2♒28	25°55	15°21	25°21	29°31	27°26	27°35	3°10	8°44	23°16	23°11	19°50	n.a.	T 25
W26	9 37 59	25°11'15	15°45	28° 6	16°34	25°18	29°45	27°34	27°34	3°10	8°45	23° 5	23° 8	19°57	n.a.	W26
T 27	9 41 55	26° 8'20	29°21	0♓16	17°47	25°14	29°58	27°42	27°32	3°11	8°46	22°53	23° 4	20° 3	n.a.	T 27
F 28	9 45 52	27° 5'24	13♓12	2°26	19° 0	25°10	0♓12	27°50	27°30	3°12	8°48	22°41	23° 1	20°10	n.a.	F 28
S 29	9 49 48	28° 2'27	27°15	4°34	20°13	25° 4	0°26	27°58	27°28	3°12	8°49	22°31	22°58	20°17	n.a.	S 29
S 30	9 53 45	28°59'29	11♈26	6°42	21°26	24°58	0°40	28° 6	27°26	3°13	8°50	22°24	22°55	20°23	n.a.	S 30
M31	9 57 41	29♒56'31	25♈39	8♓48	22♓39	24♍52	0♓53	28♒14	27♍24	3♐13	8♑51	22♉20	22♉52	20♏30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s28	9s30	4s41	26s 9	2s19	17s21	0s53	5n19	2n41	15s 5	1s16	16s 5	2s24	1n19	0n37	21s35	0s14	40s39	16s47	19n40	19n28	16s51		n.a.
S 2	20 15	3 20	4 6	26 1	2 19	16 56	0 51	5 13	2 40	15 1	1 16	16 2	2 24	1 19	0 37	21 35	0 14	40 39	16 47	19 38	19 27	16 54		n.a.
M 3	20 1	3n 3	3 16	25 52	2 18	16 31	0 49	5 7	2 39	14 56	1 16	15 59	2 24	1 20	0 37	21 35	0 14	40 39	16 47	19 37	19 26	16 57		n.a.
T 4	19 47	9 21	2 14	25 40	2 17	16 6	0 47	5 1	2 38	14 51	1 16	15 57	2 24	1 20	0 37	21 36	0 14	40 39	16 47	19 37	19 25	16 59		n.a.
W 5	19 33	15 14	1 4	25 27	2 15	15 40	0 45	4 55	2 37	14 46	1 16	15 54	2 24	1 21	0 37	21 36	0 14	40 39	16 47	19 37	19 24	17 2		n.a.
T 6	19 19	20 20	0n11	25 11	2 13	15 13	0 43	4 50	2 36	14 42	1 16	15 51	2 24	1 21	0 37	21 36	0 14	40 39	16 47	19 37	19 24	17 5		n.a.
F 7	19 4	24 16	1 26	24 53	2 10	14 47	0 41	4 45	2 35	14 37	1 15	15 48	2 24	1 22	0 37	21 37	0 14	40 39	16 48	19 37	19 23	17 8		n.a.
S 8	18 49	26 41	2 35	24 33	2 6	14 19	0 39	4 40	2 34	14 32	1 15	15 46	2 23	1 22	0 37	21 37	0 14	40 39	16 48	19 36	19 22	17 10		n.a.
S 9	18 33	27 20	3 34	24 10	2 2	13 52	0 37	4 35	2 33	14 27	1 15	15 43	2 23	1 23	0 37	21 37	0 14	40 39	16 48	19 35	19 21	17 13		n.a.
M10	18 18	26 13	4 19	23 45	1 57	13 24	0 35	4 30	2 32	14 22	1 15	15 40	2 23	1 23	0 37	21 37	0 15	40 39	16 48	19 33	19 20	17 16		n.a.
T 11	18 2	23 28	4 49	23 18	1 52	12 56	0 32	4 26	2 31	14 18	1 15	15 37	2 23	1 24	0 37	21 38	0 15	40 39	16 48	19 30	19 20	17 19		n.a.
W12	17 45	19 27	5 1	22 48	1 46	12 28	0 30	4 22	2 29	14 13	1 15	15 34	2 23	1 24	0 37	21 38	0 15	40 39	16 49	19 27	19 19	17 21		n.a.
T 13	17 29	14 33	4 56	22 16	1 39	11 59	0 28	4 18	2 28	14 8	1 15	15 32	2 23	1 25	0 37	21 38	0 15	40 39	16 49	19 24	19 18	17 24		n.a.
F 14	17 12	9 6	4 36	21 42	1 32	11 30	0 25	4 14	2 26	14 3	1 15	15 29	2 23	1 26	0 37	21 38	0 15	40 40	16 49	19 21	19 17	17 27		n.a.
S 15	16 55	3 26	4 2	21 5	1 25	11 0	0 23	4 11	2 25	13 58	1 15	15 26	2 23	1 26	0 37	21 38	0 15	40 40	16 49	19 19	19 16	17 30		n.a.
S 16	16 37	2s15	3 18	20 26	1 17	10 31	0 21	4 7	2 23	13 53	1 14	15 23	2 23	1 27	0 37	21 39	0 15	40 40	16 49	19 18	19 15	17 32		n.a.
M17	16 20	7 45	2 25	19 45	1 8	10 1	0 18	4 4	2 22	13 48	1 14	15 20	2 23	1 28	0 37	21 39	0 15	40 40	16 50	19 17	19 15	17 35		n.a.
T 18	16 2	12 54	1 27	19 1	0 59	9 31	0 16	4 1	2 20	13 43	1 14	15 17	2 23	1 28	0 37	21 39	0 15	40 40	16 50	19 16	19 14	17 38		n.a.
W19	15 44	17 32	0 26	18 16	0 50	9 1	0 13	3 59	2 18	13 38	1 14	15 14	2 23	1 29	0 37	21 39	0 15	40 40	16 50	19 16	19 13	17 41		n.a.
T 20	15 26	21 30	0s37	17 28	0 40	8 30	0 11	3 56	2 16	13 33	1 14	15 12	2 23	1 30	0 37	21 39	0 15	40 40	16 50	19 16	19 12	17 43		n.a.
F 21	15 7	24 37	1 38	16 39	0 31	7 59	0 8	3 54	2 14	13 28	1 14	15 9	2 23	1 30	0 37	21 40	0 15	40 40	16 50	19 16	19 11	17 46		n.a.
S 22	14 48	26 39	2 36	15 48	0 20	7 28	0 6	3 52	2 12	13 23	1 14	15 6	2 23	1 31	0 37	21 40	0 15	40 41	16 51	19 15	19 11	17 49		n.a.
S 23	14 29	27 26	3 27	14 55	0 10	6 57	0 3	3 51	2 10	13 18	1 14	15 3	2 23	1 32	0 37	21 40	0 15	40 41	16 51	19 14	19 10	17 51		n.a.
M24	14 10	26 49	4 10	14 1	0n 0	6 26	0 0	3 49	2 7	13 13	1 14	15 0	2 23	1 33	0 37	21 40	0 15	40 41	16 51	19 12	19 9	17 54		n.a.
T 25	13 51	24 46	4 41	13 6	0 11	5 55	0n 2	3 48	2 5	13 8	1 14	14 57	2 23	1 33	0 37	21 40	0 15	40 41	16 51	19 10	19 8	17 57		n.a.
W26	13 31	21 19	4 58	12 10	0 21	5 23	0 5	3 47	2 3	13 3	1 13	14 54	2 22	1 34	0 37	21 40	0 15	40 41	16 52	19 6	19 7	17 59		n.a.
T 27	13 11	16 41	4 58	11 14	0 31	4 51	0 7	3 46	2 0	12 58	1 13	14 51	2 22	1 35	0 37	21 41	0 15	40 41	16 52	19 3	19 6	18 2		n.a.
F 28	12 51	11 6	4 42	10 17	0 41	4 20	0 10	3 46	1 58	12 53	1 13	14 49	2 22	1 36	0 37	21 41	0 15	40 42	16 52	19 0	19 6	18 5		n.a.
S 29	12 31	4 53	4 8	9 20	0 51	3 48	0 13	3 46	1 55	12 48	1 13	14 46	2 22	1 37	0 37	21 41	0 15	40 42	16 53	18 58	19 5	18 7		n.a.
S 30	12 11	1n38	3 18	8 24	1 0	3 16	0 15	3 46	1 52	12 43	1 13	14 43	2 22	1 37	0 37	21 41	0 15	40 42	16 53	18 56	19 4	18 10		n.a.
M31	11s50	8n 7	2s16	7s27	1n 9	2s44	0n18	3n46	1n49	12s37	1s13	14s40	2s22	1n38	0n38	21s41	0s15	40s42	16s53	18n55	19n 3	18s13		n.a.

Julian Day Number = -130335.5, Delta T = 42h42m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'08, Lahiri = -73°31'08 Julian Calendar 1 March 5070 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 1 38	0♓53'31	9♉53	10♓52	23♓52	24°R44	1♓ 7	28♒22	27°R22	3♐14	8♑51	22°R18	22♉48	20♏37	n.a.	T 1
W 2	10 5 34	1°50'32	24° 3	12°54	25° 5	24♍36	1°21	28°30	27♍19	3°14	8°52	22♉18	22°45	20°43	n.a.	W 2
T 3	10 9 31	2°47'31	8♊10	14°55	26°17	24°27	1°35	28°38	27°17	3°15	8°53	22°18	22°42	20°50	n.a.	T 3
F 4	10 13 28	3°44'30	22°12	16°53	27°30	24°18	1°48	28°46	27°15	3°15	8°54	22°17	22°39	20°57	n.a.	F 4
S 5	10 17 24	4°41'28	6♋ 9	18°50	28°43	24° 7	2° 2	28°54	27°13	3°15	8°55	22°14	22°36	21° 3	n.a.	S 5
S 6	10 21 21	5°38'26	19°59	20°44	29°56	23°57	2°16	29° 2	27°11	3°16	8°56	22° 9	22°33	21°10	n.a.	S 6
M 7	10 25 17	6°35'22	3♌40	22°36	1♈ 8	23°45	2°30	29°10	27° 9	3°16	8°57	22° 0	22°29	21°16	n.a.	M 7
T 8	10 29 14	7°32'19	17°10	24°26	2°21	23°33	2°43	29°18	27° 6	3°16	8°58	21°50	22°26	21°23	n.a.	T 8
W 9	10 33 10	8°29'15	0♍27	26°13	3°34	23°21	2°57	29°26	27° 4	3°16	8°59	21°39	22°23	21°30	n.a.	W 9
T 10	10 37 7	9°26'11	13°29	27°58	4°46	23° 8	3°11	29°34	27° 2	3°16	8°59	21°27	22°20	21°36	n.a.	T 10
F 11	10 41 4	10°23'07	26°16	29°41	5°59	22°54	3°25	29°42	27° 0	3°17	9° 0	21°17	22°17	21°43	n.a.	F 11
S 12	10 45 0	11°20'02	8♎46	1♈21	7°12	22°40	3°38	29°49	26°57	3°17	9° 1	21° 8	22°14	21°50	n.a.	S 12
S 13	10 48 57	12°16'58	21° 1	2°59	8°24	22°25	3°52	29°57	26°55	3°17	9° 2	21° 2	22°10	21°56	n.a.	S 13
M14	10 52 53	13°13'54	3♏ 4	4°35	9°37	22°11	4° 6	0♓ 5	26°53	3°17	9° 3	20°58	22° 7	22° 3	n.a.	M14
T 15	10 56 50	14°10'50	14°57	6° 9	10°49	21°55	4°19	0°13	26°50	3°R17	9° 3	20°56	22° 4	22°10	n.a.	T 15
W16	11 0 46	15° 7'46	26°46	7°39	12° 2	21°40	4°33	0°21	26°48	3°17	9° 4	20°D56	22° 1	22°16	n.a.	W16
T 17	11 4 43	16° 4'43	8♐35	9° 8	13°14	21°24	4°47	0°29	26°46	3°17	9° 5	20°57	21°58	22°23	n.a.	T 17
F 18	11 8 40	17° 1'40	20°29	10°34	14°26	21° 8	5° 0	0°37	26°43	3°17	9° 5	20°R57	21°54	22°30	n.a.	F 18
S 19	11 12 36	17°58'37	2♑34	11°58	15°39	20°51	5°14	0°44	26°41	3°17	9° 6	20°56	21°51	22°36	n.a.	S 19
S 20	11 16 33	18°55'35	14°55	13°19	16°51	20°35	5°27	0°52	26°38	3°17	9° 7	20°53	21°48	22°43	n.a.	S 20
M21	11 20 29	19°52'34	27°36	14°38	18° 4	20°18	5°41	1° 0	26°36	3°16	9° 7	20°48	21°45	22°50	n.a.	M21
T 22	11 24 26	20°49'32	10♒40	15°54	19°16	20° 1	5°54	1° 8	26°34	3°16	9° 8	20°40	21°42	22°56	n.a.	T 22
W23	11 28 23	21°46'32	24° 8	17° 8	20°28	19°44	6° 8	1°15	26°31	3°16	9° 8	20°32	21°39	23° 3	n.a.	W23
T 24	11 32 19	22°43'31	7♓59	18°18	21°40	19°28	6°21	1°23	26°29	3°16	9° 9	20°22	21°35	23° 9	n.a.	T 24
F 25	11 36 16	23°40'31	22°11	19°26	22°53	19°11	6°35	1°31	26°26	3°15	9° 9	20°14	21°32	23°16	n.a.	F 25
S 26	11 40 12	24°37'32	6♈37	20°32	24° 5	18°54	6°48	1°38	26°24	3°15	9°10	20° 6	21°29	23°23	n.a.	S 26
S 27	11 44 9	25°34'32	21°12	21°34	25°17	18°38	7° 2	1°46	26°21	3°15	9°10	20° 1	21°26	23°29	n.a.	S 27
M28	11 48 5	26°31'33	5♉49	22°33	26°29	18°21	7°15	1°53	26°19	3°14	9°11	19°58	21°23	23°36	n.a.	M28
T 29	11 52 2	27°28'35	20°23	23°29	27°41	18° 5	7°28	2° 1	26°17	3°14	9°11	19°D57	21°19	23°43	n.a.	T 29
W30	11 55 59	28♓25'37	4♊48	24♈22	28♈53	17♍50	7♓41	2♓ 8	26♍14	3♐13	9♑12	19♉58	21♉16	23♏49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s29	14n11	1s 5	6s31	1n18	2s12	0n21	3n46	1n46	12s32	1s13	14s37	2s22	1n39	0n38	21s41	0s15	40s42	16s53	18n54	19n 2	18s15		n.a.
W 2	11 8	19 31	0n 9	5 36	1 26	1 40	0 23	3 47	1 43	12 27	1 13	14 34	2 22	1 40	0 38	21 41	0 15	40 43	16 54	18 54	19 1	18 18		n.a.
T 3	10 47	23 42	1 23	4 41	1 34	1 7	0 26	3 47	1 40	12 22	1 13	14 31	2 22	1 41	0 38	21 41	0 15	40 43	16 54	18 54	19 1	18 21		n.a.
F 4	10 26	26 27	2 31	3 47	1 41	0 35	0 29	3 48	1 37	12 17	1 13	14 28	2 22	1 42	0 38	21 42	0 15	40 43	16 54	18 54	19 0	18 23		n.a.
S 5	10 5	27 31	3 30	2 55	1 47	0 3	0 31	3 50	1 33	12 12	1 13	14 26	2 22	1 43	0 38	21 42	0 15	40 43	16 55	18 53	18 59	18 26		n.a.
S 6	9 43	26 51	4 16	2 3	1 53	0n29	0 34	3 51	1 30	12 7	1 13	14 23	2 22	1 43	0 38	21 42	0 15	40 43	16 55	18 52	18 58	18 29		n.a.
M 7	9 22	24 33	4 46	1 13	1 59	1 1	0 36	3 52	1 27	12 2	1 13	14 20	2 22	1 44	0 38	21 42	0 15	40 44	16 55	18 50	18 57	18 31		n.a.
T 8	9 0	20 55	5 0	0 24	2 4	1 33	0 39	3 54	1 23	11 56	1 13	14 17	2 23	1 45	0 38	21 42	0 15	40 44	16 55	18 47	18 56	18 34		n.a.
W 9	8 38	16 16	4 58	0n24	2 8	2 5	0 42	3 56	1 19	11 51	1 13	14 14	2 23	1 46	0 38	21 42	0 15	40 44	16 56	18 44	18 56	18 37		n.a.
T 10	8 16	10 58	4 40	1 10	2 11	2 38	0 44	3 58	1 16	11 46	1 13	14 11	2 23	1 47	0 38	21 42	0 15	40 44	16 56	18 41	18 55	18 39		n.a.
F 11	7 54	5 18	4 8	1 55	2 14	3 9	0 47	4 0	1 12	11 41	1 12	14 8	2 23	1 48	0 38	21 42	0 15	40 45	16 56	18 38	18 54	18 42		n.a.
S 12	7 32	0s28	3 24	2 38	2 16	3 41	0 49	4 2	1 8	11 36	1 12	14 6	2 23	1 49	0 38	21 42	0 15	40 45	16 57	18 35	18 53	18 45		n.a.
S 13	7 9	6 6	2 32	3 19	2 18	4 13	0 52	4 4	1 4	11 31	1 12	14 3	2 23	1 50	0 38	21 42	0 15	40 45	16 57	18 34	18 52	18 47		n.a.
M14	6 47	11 27	1 34	3 59	2 19	4 45	0 54	4 6	1 0	11 25	1 12	14 0	2 23	1 51	0 38	21 42	0 15	40 45	16 57	18 33	18 51	18 50		n.a.
T 15	6 24	16 19	0 32	4 38	2 19	5 16	0 57	4 9	0 56	11 20	1 12	13 57	2 23	1 52	0 38	21 42	0 15	40 46	16 58	18 32	18 51	18 53		n.a.
W16	6 2	20 32	0s31	5 15	2 19	5 48	0 59	4 11	0 52	11 15	1 12	13 54	2 23	1 53	0 38	21 42	0 15	40 46	16 58	18 32	18 50	18 55		n.a.
T 17	5 39	23 56	1 33	5 50	2 18	6 19	1 2	4 14	0 47	11 10	1 12	13 51	2 23	1 54	0 38	21 42	0 15	40 46	16 58	18 32	18 49	18 58		n.a.
F 18	5 16	26 20	2 31	6 23	2 17	6 50	1 4	4 17	0 43	11 5	1 12	13 49	2 23	1 55	0 38	21 42	0 15	40 47	16 59	18 33	18 48	19 0		n.a.
S 19	4 54	27 32	3 23	6 55	2 14	7 21	1 7	4 20	0 39	11 0	1 12	13 46	2 23	1 56	0 38	21 42	0 15	40 47	16 59	18 32	18 47	19 3		n.a.
S 20	4 31	27 24	4 7	7 25	2 11	7 52	1 9	4 22	0 35	10 54	1 12	13 43	2 23	1 57	0 38	21 42	0 15	40 47	16 59	18 31	18 46	19 6		n.a.
M21	4 8	25 51	4 40	7 54	2 8	8 23	1 11	4 25	0 30	10 49	1 12	13 40	2 23	1 58	0 38	21 42	0 15	40 47	17 0	18 30	18 45	19 8		n.a.
T 22	3 45	22 54	5 0	8 20	2 4	8 53	1 13	4 28	0 26	10 44	1 12	13 37	2 23	1 59	0 38	21 42	0 16	40 48	17 0	18 28	18 45	19 11		n.a.
W23	3 21	18 38	5 4	8 45	1 59	9 24	1 16	4 31	0 21	10 39	1 12	13 35	2 23	2 0	0 38	21 42	0 16	40 48	17 0	18 26	18 44	19 13		n.a.
T 24	2 58	13 18	4 51	9 8	1 54	9 54	1 18	4 33	0 17	10 34	1 12	13 32	2 23	2 1	0 38	21 42	0 16	40 48	17 1	18 23	18 43	19 16		n.a.
F 25	2 35	7 8	4 19	9 29	1 48	10 23	1 20	4 36	0 13	10 29	1 12	13 29	2 23	2 2	0 38	21 42	0 16	40 49	17 1	18 21	18 42	19 18		n.a.
S 26	2 12	0 30	3 31	9 49	1 41	10 53	1 22	4 39	0 8	10 24	1 12	13 26	2 23	2 3	0 37	21 42	0 16	40 49	17 1	18 19	18 41	19 21		n.a.
S 27	1 49	6n14	2 28	10 6	1 34	11 22	1 24	4 41	0 4	10 18	1 12	13 24	2 24	2 4	0 37	21 42	0 16	40 49	17 2	18 17	18 40	19 24		n.a.
M28	1 25	12 41	1 15	10 22	1 26	11 51	1 26	4 44	0s 1	10 13	1 12	13 21	2 24	2 5	0 37	21 42	0 16	40 50	17 2	18 16	18 39	19 26		n.a.
T 29	1 2	18 25	0n 2	10 35	1 18	12 20	1 28	4 46	0 5	10 8	1 12	13 18	2 24	2 6	0 37	21 42	0 16	40 50	17 3	18 16	18 39	19 29		n.a.
W30	0s39	23n 2	1n19	10n47	1n 9	12n48	1n30	4n48	0s10	10s 3	1s12	13s16	2s24	2n 7	0n37	21s42	0s16	40s50	17s 3	18n16	18n38	19s31		n.a.

Julian Day Number = -130304.5, Delta T = 42h42m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'04, Lahiri = -73°31'04 Julian Calendar 1 Apr. 5070 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5070 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 59 55	29♓22'39	19♊ 1	25♈12	0♉ 5	17°R34	7♓55	2♓16	26°R12	3°R13	9♑12	19♉59	21♉13	23♏56	n.a.	T 1
F 2	12 3 52	0♈19'41	3♋ 2	25°58	1°17	17♍19	8° 8	2°23	26♍ 9	3♐12	9°12	19°R59	21°10	24° 3	n.a.	F 2
S 3	12 7 48	1°16'44	16°50	26°40	2°29	17° 5	8°21	2°30	26° 7	3°12	9°13	19°58	21° 7	24° 9	n.a.	S 3
S 4	12 11 45	2°13'47	0♌24	27°19	3°41	16°51	8°34	2°38	26° 4	3°11	9°13	19°55	21° 4	24°16	n.a.	S 4
M 5	12 15 42	3°10'50	13°46	27°54	4°53	16°37	8°47	2°45	26° 2	3°11	9°14	19°50	21° 0	24°23	n.a.	M 5
T 6	12 19 38	4° 7'54	26°54	28°25	6° 5	16°24	9° 0	2°52	26° 0	3°10	9°14	19°44	20°57	24°29	n.a.	T 6
W 7	12 23 35	5° 4'59	9♍49	28°51	7°17	16°12	9°13	3° 0	25°57	3° 9	9°14	19°36	20°54	24°36	n.a.	W 7
T 8	12 27 31	6° 2'04	22°31	29°13	8°29	16° 0	9°26	3° 7	25°55	3° 9	9°14	19°28	20°51	24°43	n.a.	T 8
F 9	12 31 28	6°59'10	5♎ 0	29°31	9°40	15°48	9°39	3°14	25°52	3° 8	9°15	19°22	20°48	24°49	n.a.	F 9
S 10	12 35 25	7°56'16	17°17	29°44	10°52	15°38	9°52	3°21	25°50	3° 7	9°15	19°16	20°45	24°56	n.a.	S 10
S 11	12 39 21	8°53'24	29°23	29°52	12° 4	15°28	10° 5	3°28	25°48	3° 6	9°15	19°12	20°41	25° 2	n.a.	S 11
M12	12 43 18	9°50'33	11♏19	29°R56	13°15	15°18	10°18	3°35	25°45	3° 6	9°15	19°10	20°38	25° 9	n.a.	M12
T 13	12 47 14	10°47'43	23°10	29°54	14°27	15°10	10°31	3°42	25°43	3° 5	9°15	19°D10	20°35	25°16	n.a.	T 13
W14	12 51 11	11°44'54	4♐57	29°47	15°39	15° 2	10°43	3°49	25°41	3° 4	9°15	19°11	20°32	25°22	n.a.	W14
T 15	12 55 7	12°42'07	16°45	29°36	16°50	14°55	10°56	3°56	25°39	3° 3	9°15	19°13	20°29	25°29	n.a.	T 15
F 16	12 59 4	13°39'20	28°39	29°20	18° 1	14°48	11° 9	4° 3	25°36	3° 2	9°16	19°14	20°25	25°36	n.a.	F 16
S 17	13 3 1	14°36'35	10♑44	28°58	19°13	14°42	11°21	4° 9	25°34	3° 1	9°16	19°R15	20°22	25°42	n.a.	S 17
S 18	13 6 57	15°33'52	23° 4	28°33	20°24	14°38	11°34	4°16	25°32	3° 0	9°16	19°15	20°19	25°49	n.a.	S 18
M19	13 10 54	16°31'10	5♒43	28° 3	21°36	14°33	11°46	4°23	25°30	2°59	9°R16	19°13	20°16	25°56	n.a.	M19
T 20	13 14 50	17°28'29	18°47	27°28	22°47	14°30	11°58	4°29	25°27	2°58	9°16	19°11	20°13	26° 2	n.a.	T 20
W21	13 18 47	18°25'50	2♓17	26°51	23°58	14°28	12°11	4°36	25°25	2°57	9°16	19° 7	20°10	26° 9	n.a.	W21
T 22	13 22 44	19°23'13	16°13	26°10	25° 9	14°26	12°23	4°42	25°23	2°56	9°16	19° 2	20° 6	26°16	n.a.	T 22
F 23	13 26 40	20°20'36	0♈34	25°27	26°21	14°25	12°35	4°49	25°21	2°55	9°15	18°58	20° 3	26°22	n.a.	F 23
S 24	13 30 37	21°18'01	15°15	24°43	27°32	14°D25	12°47	4°55	25°19	2°54	9°15	18°55	20° 0	26°29	n.a.	S 24
S 25	13 34 33	22°15'28	0♉ 9	23°57	28°43	14°26	12°59	5° 2	25°17	2°53	9°15	18°53	19°57	26°36	n.a.	S 25
M26	13 38 30	23°12'56	15° 7	23°11	29°54	14°27	13°11	5° 8	25°15	2°51	9°15	18°D52	19°54	26°42	n.a.	M26
T 27	13 42 26	24°10'25	0♊ 3	22°26	1♊ 5	14°30	13°23	5°14	25°13	2°50	9°15	18°52	19°50	26°49	n.a.	T 27
W28	13 46 23	25° 7'56	14°47	21°43	2°16	14°33	13°35	5°20	25°11	2°49	9°15	18°53	19°47	26°55	n.a.	W28
T 29	13 50 20	26° 5'28	29°16	21° 2	3°27	14°37	13°47	5°26	25° 9	2°48	9°15	18°54	19°44	27° 2	n.a.	T 29
F 30	13 54 16	27° 3'01	13♋26	20°24	4°38	14°42	13°59	5°32	25° 7	2°47	9°14	18°55	19°41	27° 9	n.a.	F 30
S 31	13 58 13	28♈ 0'35	27♋15	19♈50	5♊48	14♍47	14♓10	5♓38	25♍ 5	2♐45	9♑14	18°R56	19♉38	27♏15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s15	26n11	2n30	10n57	0n59	13n16	1n32	4n50	0s14	9s58	1s12	13s13	2s24	2n 8	0n37	21s42	0s16	40s51	17s 3	18n17	18n37	19s34		n.a.
F 2	0n 8	27 39	3 31	11 5	0 49	13 44	1 34	4 52	0 19	9 53	1 12	13 10	2 24	2 9	0 37	21 42	0 16	40 51	17 4	18 17	18 36	19 36		n.a.
S 3	0 31	27 21	4 18	11 11	0 38	14 12	1 35	4 54	0 23	9 48	1 12	13 8	2 24	2 10	0 37	21 42	0 16	40 51	17 4	18 16	18 35	19 39		n.a.
S 4	0 55	25 24	4 50	11 15	0 27	14 39	1 37	4 56	0 27	9 43	1 12	13 5	2 24	2 11	0 37	21 42	0 16	40 52	17 4	18 15	18 34	19 42		n.a.
M 5	1 18	22 4	5 6	11 17	0 15	15 5	1 39	4 57	0 32	9 38	1 12	13 2	2 24	2 12	0 37	21 41	0 16	40 52	17 5	18 14	18 33	19 44		n.a.
T 6	1 41	17 41	5 6	11 17	0 3	15 32	1 40	4 59	0 36	9 33	1 12	13 0	2 24	2 12	0 37	21 41	0 16	40 52	17 5	18 12	18 33	19 47		n.a.
W 7	2 5	12 34	4 49	11 15	0s10	15 57	1 42	5 0	0 40	9 27	1 12	12 57	2 25	2 13	0 37	21 41	0 16	40 53	17 5	18 10	18 32	19 49		n.a.
T 8	2 28	7 0	4 19	11 10	0 23	16 23	1 43	5 1	0 44	9 22	1 12	12 54	2 25	2 14	0 37	21 41	0 16	40 53	17 6	18 8	18 31	19 52		n.a.
F 9	2 51	1 15	3 36	11 4	0 37	16 48	1 45	5 1	0 48	9 17	1 12	12 52	2 25	2 15	0 37	21 41	0 16	40 53	17 6	18 6	18 30	19 54		n.a.
S 10	3 14	4s28	2 44	10 56	0 51	17 13	1 46	5 2	0 52	9 12	1 12	12 49	2 25	2 16	0 37	21 41	0 16	40 54	17 7	18 5	18 29	19 57		n.a.
S 11	3 38	9 57	1 46	10 45	1 5	17 37	1 47	5 2	0 56	9 7	1 12	12 47	2 25	2 17	0 37	21 41	0 16	40 54	17 7	18 4	18 28	19 59		n.a.
M12	4 1	15 1	0 43	10 33	1 19	18 1	1 48	5 2	1 0	9 2	1 12	12 44	2 25	2 18	0 37	21 41	0 16	40 54	17 7	18 3	18 27	20 2		n.a.
T 13	4 24	19 29	0s22	10 19	1 34	18 24	1 49	5 2	1 4	8 58	1 12	12 42	2 25	2 19	0 37	21 40	0 16	40 55	17 8	18 3	18 26	20 4		n.a.
W14	4 47	23 10	1 25	10 3	1 49	18 47	1 50	5 2	1 8	8 53	1 12	12 39	2 25	2 20	0 37	21 40	0 16	40 55	17 8	18 3	18 26	20 7		n.a.
T 15	5 10	25 53	2 25	9 45	2 3	19 9	1 51	5 1	1 12	8 48	1 12	12 37	2 26	2 21	0 37	21 40	0 16	40 55	17 8	18 4	18 25	20 9		n.a.
F 16	5 33	27 29	3 19	9 26	2 18	19 31	1 52	5 0	1 16	8 43	1 12	12 34	2 26	2 22	0 37	21 40	0 16	40 56	17 9	18 4	18 24	20 12		n.a.
S 17	5 56	27 47	4 5	9 5	2 32	19 52	1 53	4 59	1 19	8 38	1 12	12 32	2 26	2 23	0 37	21 40	0 16	40 56	17 9	18 4	18 23	20 14		n.a.
S 18	6 18	26 44	4 41	8 43	2 46	20 13	1 54	4 58	1 23	8 33	1 12	12 30	2 26	2 24	0 37	21 40	0 16	40 57	17 10	18 4	18 22	20 17		n.a.
M19	6 41	24 19	5 4	8 19	2 59	20 33	1 54	4 56	1 26	8 28	1 12	12 27	2 26	2 25	0 37	21 39	0 16	40 57	17 10	18 4	18 21	20 19		n.a.
T 20	7 4	20 35	5 13	7 55	3 12	20 53	1 55	4 55	1 30	8 23	1 12	12 25	2 26	2 25	0 37	21 39	0 16	40 57	17 10	18 3	18 20	20 22		n.a.
W21	7 26	15 41	5 5	7 31	3 23	21 12	1 55	4 53	1 33	8 18	1 12	12 23	2 26	2 26	0 37	21 39	0 16	40 58	17 11	18 2	18 19	20 24		n.a.
T 22	7 49	9 51	4 39	7 6	3 34	21 30	1 56	4 50	1 36	8 14	1 12	12 20	2 27	2 27	0 37	21 39	0 16	40 58	17 11	18 1	18 19	20 27		n.a.
F 23	8 11	3 20	3 54	6 41	3 43	21 48	1 56	4 48	1 39	8 9	1 12	12 18	2 27	2 28	0 37	21 39	0 16	40 58	17 11	18 0	18 18	20 29		n.a.
S 24	8 33	3n31	2 54	6 17	3 51	22 6	1 56	4 45	1 42	8 4	1 12	12 16	2 27	2 29	0 37	21 39	0 16	40 59	17 12	17 59	18 17	20 32		n.a.
S 25	8 55	10 18	1 41	5 54	3 58	22 22	1 57	4 42	1 45	7 59	1 13	12 14	2 27	2 30	0 37	21 38	0 16	40 59	17 12	17 58	18 16	20 34		n.a.
M26	9 17	16 32	0 21	5 32	4 3	22 39	1 57	4 39	1 48	7 55	1 13	12 11	2 27	2 31	0 37	21 38	0 16	40 59	17 12	17 58	18 15	20 36		n.a.
T 27	9 39	21 46	1n 1	5 12	4 6	22 54	1 57	4 35	1 51	7 50	1 13	12 9	2 27	2 31	0 37	21 38	0 16	41 0	17 13	17 58	18 14	20 39		n.a.
W28	10 1	25 33	2 18	4 54	4 8	23 9	1 56	4 32	1 54	7 45	1 13	12 7	2 28	2 32	0 37	21 38	0 16	41 0	17 13	17 58	18 13	20 41		n.a.
T 29	10 22	27 35	3 25	4 38	4 8	23 23	1 56	4 28	1 56	7 41	1 13	12 5	2 28	2 33	0 37	21 37	0 16	41 1	17 14	17 58	18 12	20 44		n.a.
F 30	10 44	27 44	4 17	4 25	4 6	23 37	1 56	4 23	1 59	7 36	1 13	12 3	2 28	2 34	0 37	21 37	0 16	41 1	17 14	17 59	18 12	20 46		n.a.
S 31	11n 5	26n 8	4n53	4n15	4s 3	23n49	1n55	4n19	2s 1	7s32	1s13	12s 1	2s28	2n34	0n37	21s37	0s16	41s 1	17s14	17n59	18n11	20s49		n.a.

Julian Day Number = -130274.5, Delta T = 42h42m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°38'00, Lahiri = -73°31'00 Julian Calendar 1 May 5070 BCE == Greg. Calendar 22 March 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 2 9	28♈58'11	10♌44	19°R21	6♊59	14♍54	14♓22	5♓44	25°R 3	2°R44	9°R14	18°R55	19♉35	27♏22	n.a.	S 1
M 2	14 6 6	29°55'47	23°54	18♈57	8°10	15° 1	14°34	5°50	25♍ 1	2♐43	9♎14	18♉54	19°31	27°29	n.a.	M 2
T 3	14 10 2	0♉53'26	6♍47	18°39	9°20	15° 9	14°45	5°56	24°59	2°41	9°13	18°52	19°28	27°35	n.a.	T 3
W 4	14 13 59	1°51'05	19°25	18°28	10°31	15°18	14°56	6° 1	24°57	2°40	9°13	18°50	19°25	27°42	n.a.	W 4
T 5	14 17 56	2°48'46	1♎50	18°D23	11°41	15°27	15° 8	6° 7	24°56	2°39	9°13	18°47	19°22	27°49	n.a.	T 5
F 6	14 21 52	3°46'28	14° 3	18°25	12°52	15°37	15°19	6°12	24°54	2°37	9°12	18°45	19°19	27°55	n.a.	F 6
S 7	14 25 49	4°44'12	26° 7	18°34	14° 2	15°48	15°30	6°18	24°52	2°36	9°12	18°44	19°16	28° 2	n.a.	S 7
S 8	14 29 45	5°41'58	8♏ 3	18°51	15°12	16° 0	15°41	6°23	24°51	2°34	9°11	18°43	19°12	28° 9	n.a.	S 8
M 9	14 33 42	6°39'46	19°55	19°15	16°23	16°12	15°52	6°29	24°49	2°33	9°11	18°D42	19° 9	28°15	n.a.	M 9
T 10	14 37 38	7°37'36	1♐43	19°46	17°33	16°26	16° 3	6°34	24°47	2°31	9°10	18°43	19° 6	28°22	n.a.	T 10
W11	14 41 35	8°35'27	13°30	20°25	18°43	16°39	16°13	6°39	24°46	2°30	9°10	18°43	19° 3	28°29	n.a.	W11
T 12	14 45 32	9°33'21	25°20	21°11	19°53	16°54	16°24	6°44	24°44	2°29	9° 9	18°44	19° 0	28°35	n.a.	T 12
F 13	14 49 28	10°31'16	7♑15	22° 4	21° 3	17° 9	16°35	6°49	24°43	2°27	9° 9	18°45	18°56	28°42	n.a.	F 13
S 14	14 53 25	11°29'14	19°21	23° 4	22°13	17°24	16°45	6°54	24°41	2°26	9° 8	18°46	18°53	28°48	n.a.	S 14
S 15	14 57 21	12°27'14	1♒40	24°10	23°22	17°41	16°55	6°59	24°40	2°24	9° 8	18°46	18°50	28°55	n.a.	S 15
M16	15 1 18	13°25'16	14°17	25°22	24°32	17°58	17° 6	7° 3	24°39	2°22	9° 7	18°R46	18°47	29° 2	n.a.	M16
T 17	15 5 14	14°23'20	27°16	26°41	25°42	18°15	17°16	7° 8	24°37	2°21	9° 7	18°46	18°44	29° 8	n.a.	T 17
W18	15 9 11	15°21'26	10♓40	28° 4	26°51	18°33	17°26	7°13	24°36	2°19	9° 6	18°46	18°41	29°15	n.a.	W18
T 19	15 13 7	16°19'35	24°30	29°33	28° 1	18°52	17°36	7°17	24°35	2°18	9° 5	18°46	18°37	29°22	n.a.	T 19
F 20	15 17 4	17°17'46	8♈47	1♉ 7	29°10	19°11	17°46	7°22	24°34	2°16	9° 5	18°46	18°34	29°28	n.a.	F 20
S 21	15 21 1	18°15'59	23°28	2°45	0♋19	19°31	17°55	7°26	24°33	2°15	9° 4	18°D46	18°31	29°35	n.a.	S 21
S 22	15 24 57	19°14'14	8♉27	4°26	1°29	19°52	18° 5	7°30	24°32	2°13	9° 3	18°46	18°28	29°42	n.a.	S 22
M23	15 28 54	20°12'31	23°37	6°11	2°38	20°13	18°15	7°34	24°31	2°11	9° 3	18°R46	18°25	29°48	n.a.	M23
T 24	15 32 50	21°10'51	8♊47	7°58	3°47	20°34	18°24	7°38	24°30	2°10	9° 2	18°45	18°22	29°55	n.a.	T 24
W25	15 36 47	22° 9'13	23°50	9°48	4°56	20°56	18°33	7°42	24°29	2° 8	9° 1	18°45	18°18	0♐ 2	n.a.	W25
T 26	15 40 43	23° 7'36	8♋36	11°40	6° 5	21°19	18°43	7°46	24°28	2° 7	9° 1	18°45	18°15	0° 8	n.a.	T 26
F 27	15 44 40	24° 6'02	22°59	13°33	7°13	21°42	18°52	7°50	24°27	2° 5	9° 0	18°44	18°12	0°15	n.a.	F 27
S 28	15 48 36	25° 4'29	6♌58	15°27	8°22	22° 6	19° 1	7°54	24°26	2° 3	8°59	18°44	18° 9	0°22	n.a.	S 28
S 29	15 52 33	26° 2'58	20°31	17°22	9°30	22°30	19° 9	7°57	24°25	2° 2	8°58	18°D43	18° 6	0°28	n.a.	S 29
M30	15 56 30	27♉ 1'29	3♍39	19♉17	10♋39	22♍54	19♓18	8♓ 1	24♍25	2♐ 0	8♎57	18♉43	18♉ 2	0♐35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n26	23n 4	5n12	4n 8	3s58	24n 2	1n55	4n14	2s 4	7s27	1s13	11s59	2s28	2n35	0n37	21s37	0s16	41s 2	17s15	17n59	18n10	20s51		n.a.
M 2	11 47	18 52	5 14	4 5	3 52	24 13	1 54	4 9	2 6	7 22	1 13	11 56	2 29	2 36	0 37	21 36	0 16	41 2	17 15	17 58	18 9	20 53		n.a.
T 3	12 8	13 54	5 0	4 5	3 44	24 24	1 54	4 4	2 8	7 18	1 13	11 54	2 29	2 37	0 37	21 36	0 16	41 2	17 15	17 58	18 8	20 56		n.a.
W 4	12 29	8 27	4 32	4 9	3 35	24 34	1 53	3 58	2 11	7 14	1 13	11 53	2 29	2 37	0 37	21 36	0 16	41 3	17 16	17 57	18 7	20 58		n.a.
T 5	12 49	2 46	3 51	4 16	3 25	24 43	1 52	3 52	2 13	7 9	1 13	11 51	2 29	2 38	0 37	21 36	0 16	41 3	17 16	17 56	18 6	21 1		n.a.
F 6	13 9	2s57	3 0	4 28	3 14	24 52	1 51	3 46	2 15	7 5	1 13	11 49	2 29	2 39	0 37	21 35	0 17	41 4	17 16	17 56	18 5	21 3		n.a.
S 7	13 29	8 30	2 2	4 42	3 2	25 0	1 50	3 40	2 17	7 0	1 13	11 47	2 30	2 39	0 37	21 35	0 17	41 4	17 17	17 55	18 4	21 6		n.a.
S 8	13 49	13 42	0 59	5 1	2 49	25 7	1 49	3 34	2 19	6 56	1 13	11 45	2 30	2 40	0 37	21 35	0 17	41 4	17 17	17 55	18 4	21 8		n.a.
M 9	14 9	18 22	0s 7	5 22	2 35	25 14	1 47	3 27	2 21	6 52	1 13	11 43	2 30	2 41	0 37	21 35	0 17	41 5	17 17	17 55	18 3	21 10		n.a.
T 10	14 28	22 18	1 11	5 47	2 21	25 20	1 46	3 20	2 22	6 47	1 14	11 41	2 30	2 41	0 37	21 34	0 17	41 5	17 18	17 55	18 2	21 13		n.a.
W11	14 48	25 19	2 13	6 16	2 7	25 25	1 45	3 13	2 24	6 43	1 14	11 39	2 30	2 42	0 37	21 34	0 17	41 5	17 18	17 55	18 1	21 15		n.a.
T 12	15 7	27 15	3 10	6 47	1 52	25 29	1 43	3 6	2 26	6 39	1 14	11 38	2 31	2 42	0 37	21 34	0 17	41 6	17 18	17 56	18 0	21 17		n.a.
F 13	15 26	27 56	3 58	7 21	1 38	25 33	1 41	2 59	2 27	6 35	1 14	11 36	2 31	2 43	0 36	21 34	0 17	41 6	17 19	17 56	17 59	21 20		n.a.
S 14	15 44	27 17	4 37	7 57	1 23	25 35	1 40	2 51	2 29	6 31	1 14	11 34	2 31	2 44	0 36	21 33	0 17	41 7	17 19	17 56	17 58	21 22		n.a.
S 15	16 3	25 19	5 4	8 36	1 8	25 38	1 38	2 43	2 30	6 27	1 14	11 33	2 31	2 44	0 36	21 33	0 17	41 7	17 19	17 56	17 57	21 25		n.a.
M16	16 21	22 4	5 17	9 16	0 54	25 39	1 36	2 35	2 32	6 23	1 14	11 31	2 32	2 45	0 36	21 33	0 17	41 7	17 20	17 56	17 56	21 27		n.a.
T 17	16 38	17 41	5 14	9 59	0 40	25 40	1 34	2 27	2 33	6 19	1 14	11 30	2 32	2 45	0 36	21 32	0 17	41 8	17 20	17 56	17 55	21 29		n.a.
W18	16 56	12 19	4 55	10 43	0 26	25 39	1 31	2 18	2 34	6 15	1 14	11 28	2 32	2 46	0 36	21 32	0 17	41 8	17 20	17 56	17 55	21 32		n.a.
T 19	17 13	6 10	4 18	11 27	0 13	25 39	1 29	2 9	2 36	6 11	1 14	11 26	2 32	2 46	0 36	21 32	0 17	41 8	17 21	17 56	17 54	21 34		n.a.
F 20	17 31	0n28	3 24	12 13	0n 0	25 37	1 27	2 1	2 37	6 7	1 14	11 25	2 33	2 46	0 36	21 31	0 17	41 9	17 21	17 56	17 53	21 36		n.a.
S 21	17 47	7 17	2 16	13 0	0 13	25 35	1 24	1 52	2 38	6 3	1 14	11 24	2 33	2 47	0 36	21 31	0 17	41 9	17 21	17 56	17 52	21 39		n.a.
S 22	18 4	13 51	0 57	13 46	0 24	25 32	1 22	1 42	2 39	5 59	1 15	11 22	2 33	2 47	0 36	21 31	0 17	41 9	17 21	17 56	17 51	21 41		n.a.
M23	18 20	19 41	0n27	14 32	0 35	25 28	1 19	1 33	2 40	5 55	1 15	11 21	2 33	2 48	0 36	21 30	0 17	41 10	17 22	17 56	17 50	21 43		n.a.
T 24	18 36	24 14	1 49	15 18	0 45	25 23	1 16	1 23	2 41	5 52	1 15	11 19	2 34	2 48	0 36	21 30	0 17	41 10	17 22	17 56	17 49	21 46		n.a.
W25	18 52	27 4	3 3	16 3	0 55	25 18	1 13	1 14	2 42	5 48	1 15	11 18	2 34	2 48	0 36	21 30	0 17	41 10	17 22	17 56	17 48	21 48		n.a.
T 26	19 7	27 55	4 3	16 48	1 3	25 12	1 10	1 4	2 43	5 45	1 15	11 17	2 34	2 49	0 36	21 30	0 17	41 11	17 23	17 56	17 47	21 50		n.a.
F 27	19 22	26 50	4 46	17 31	1 11	25 5	1 7	0 54	2 44	5 41	1 15	11 16	2 34	2 49	0 36	21 29	0 17	41 11	17 23	17 56	17 46	21 52		n.a.
S 28	19 37	24 5	5 11	18 13	1 18	24 58	1 4	0 43	2 45	5 37	1 15	11 15	2 35	2 49	0 36	21 29	0 17	41 11	17 23	17 55	17 45	21 55		n.a.
S 29	19 51	20 5	5 17	18 53	1 25	24 50	1 1	0 33	2 45	5 34	1 15	11 13	2 35	2 50	0 36	21 29	0 17	41 12	17 23	17 55	17 45	21 57		n.a.
M30	20n 5	15n12	5n 7	19n31	1n30	24n41	0n58	0n22	2s46	5s31	1s15	11s12	2s35	2n50	0n36	21s28	0s17	41s12	17s24	17n55	17n44	21s59		n.a.

Julian Day Number = -130243.5, Delta T = 42h42m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'56, Lahiri = -73°30'56 Julian Calendar 1 June 5070 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 0 26	28♉ 0'02	16♍25	21♉13	11♋47	23♍19	19♓27	8♓ 4	24°R24	1°R58	8°R57	18♉44	17♉59	0♐42	n.a.	T 1
W 2	16 4 23	28°58'37	28°53	23° 9	12°55	23°45	19°35	8° 7	24♍23	1♐57	8♑56	18°45	17°56	0°48	n.a.	W 2
T 3	16 8 19	29°57'14	11♎ 7	25° 4	14° 3	24°10	19°44	8°10	24°23	1°55	8°55	18°46	17°53	0°55	n.a.	T 3
F 4	16 12 16	0♊55'52	23° 9	26°59	15°11	24°37	19°52	8°14	24°22	1°53	8°54	18°47	17°50	1° 1	n.a.	F 4
S 5	16 16 12	1°54'33	5♏ 4	28°53	16°19	25° 3	20° 0	8°16	24°22	1°52	8°53	18°48	17°47	1° 8	n.a.	S 5
S 6	16 20 9	2°53'16	16°54	0♊47	17°27	25°30	20° 8	8°19	24°22	1°50	8°52	18°R48	17°43	1°15	n.a.	S 6
M 7	16 24 5	3°52'01	28°42	2°40	18°34	25°58	20°16	8°22	24°21	1°48	8°51	18°48	17°40	1°21	n.a.	M 7
T 8	16 28 2	4°50'49	10♐30	4°32	19°41	26°26	20°23	8°25	24°21	1°47	8°50	18°47	17°37	1°28	n.a.	T 8
W 9	16 31 58	5°49'39	22°21	6°24	20°49	26°54	20°31	8°27	24°21	1°45	8°49	18°45	17°34	1°35	n.a.	W 9
T 10	16 35 55	6°48'31	4♑16	8°14	21°56	27°22	20°38	8°30	24°20	1°43	8°48	18°42	17°31	1°41	n.a.	T 10
F 11	16 39 52	7°47'26	16°18	10° 4	23° 3	27°51	20°45	8°32	24°20	1°42	8°47	18°39	17°28	1°48	n.a.	F 11
S 12	16 43 48	8°46'23	28°29	11°53	24° 9	28°21	20°52	8°34	24°20	1°40	8°46	18°36	17°24	1°55	n.a.	S 12
S 13	16 47 45	9°45'22	10♒52	13°40	25°16	28°50	20°59	8°37	24°20	1°38	8°45	18°34	17°21	2° 1	n.a.	S 13
M14	16 51 41	10°44'24	23°30	15°27	26°22	29°20	21° 6	8°39	24°D20	1°37	8°44	18°32	17°18	2° 8	n.a.	M14
T 15	16 55 38	11°43'29	6♓26	17°13	27°29	29°50	21°13	8°41	24°20	1°35	8°43	18°D31	17°15	2°15	n.a.	T 15
W16	16 59 34	12°42'36	19°42	18°57	28°35	0♎21	21°19	8°42	24°20	1°34	8°42	18°31	17°12	2°21	n.a.	W16
T 17	17 3 31	13°41'46	3♈22	20°41	29°41	0°52	21°26	8°44	24°20	1°32	8°41	18°32	17° 8	2°28	n.a.	T 17
F 18	17 7 27	14°40'58	17°26	22°24	0♌46	1°23	21°32	8°46	24°21	1°30	8°40	18°33	17° 5	2°35	n.a.	F 18
S 19	17 11 24	15°40'13	1♉54	24° 6	1°52	1°54	21°38	8°47	24°21	1°29	8°39	18°34	17° 2	2°41	n.a.	S 19
S 20	17 15 20	16°39'31	16°43	25°47	2°57	2°26	21°44	8°48	24°21	1°27	8°38	18°R35	16°59	2°48	n.a.	S 20
M21	17 19 17	17°38'51	1♊47	27°27	4° 2	2°58	21°50	8°50	24°22	1°26	8°37	18°35	16°56	2°55	n.a.	M21
T 22	17 23 13	18°38'13	16°57	29° 6	5° 7	3°30	21°55	8°51	24°22	1°24	8°36	18°33	16°53	3° 1	n.a.	T 22
W23	17 27 10	19°37'38	2♋ 6	0♋45	6°12	4° 3	22° 0	8°52	24°22	1°22	8°35	18°29	16°49	3° 8	n.a.	W23
T 24	17 31 6	20°37'06	17° 2	2°22	7°17	4°36	22° 6	8°53	24°23	1°21	8°34	18°25	16°46	3°15	n.a.	T 24
F 25	17 35 3	21°36'35	1♌37	3°59	8°21	5° 9	22°11	8°54	24°24	1°19	8°33	18°20	16°43	3°21	n.a.	F 25
S 26	17 39 0	22°36'06	15°47	5°35	9°25	5°42	22°16	8°54	24°24	1°18	8°32	18°15	16°40	3°28	n.a.	S 26
S 27	17 42 56	23°35'40	29°28	7°10	10°29	6°15	22°20	8°55	24°25	1°16	8°30	18°11	16°37	3°34	n.a.	S 27
M28	17 46 53	24°35'15	12♍41	8°44	11°32	6°49	22°25	8°55	24°26	1°15	8°29	18° 9	16°34	3°41	n.a.	M28
T 29	17 50 49	25°34'53	25°28	10°17	12°36	7°23	22°29	8°56	24°26	1°13	8°28	18°D 8	16°30	3°48	n.a.	T 29
W30	17 54 46	26°34'32	7♎54	11°50	13°39	7°58	22°33	8°56	24°27	1°12	8°27	18° 9	16°27	3°54	n.a.	W30
T 31	17 58 42	27♊34'13	20♎ 3	13♋22	14♌42	8♎32	22♓37	8♓56	24♍28	1♐10	8♑26	18♉10	16♉24	4♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n19	9n49	4n41	20n 8	1n35	24n32	0n54	0n12	2s47	5s27	1s16	11s11	2s35	2n50	0n36	21s28	0s17	41s12	17s24	17n55	17n43	22s 2		n.a.
W 2	20 32	4 9	4 3	20 43	1 39	24 22	0 51	0 1	2 47	5 24	1 16	11 10	2 36	2 50	0 36	21 28	0 17	41 13	17 24	17 56	17 42	22 4		n.a.
T 3	20 45	1s34	3 14	21 16	1 42	24 11	0 47	0s10	2 48	5 21	1 16	11 9	2 36	2 50	0 36	21 27	0 17	41 13	17 24	17 56	17 41	22 6		n.a.
F 4	20 58	7 9	2 17	21 47	1 45	23 59	0 43	0 22	2 48	5 17	1 16	11 8	2 36	2 51	0 36	21 27	0 17	41 13	17 25	17 56	17 40	22 8		n.a.
S 5	21 10	12 25	1 15	22 16	1 47	23 47	0 39	0 33	2 49	5 14	1 16	11 7	2 36	2 51	0 36	21 27	0 17	41 14	17 25	17 57	17 39	22 11		n.a.
S 6	21 22	17 14	0 11	22 42	1 48	23 35	0 35	0 44	2 49	5 11	1 16	11 6	2 37	2 51	0 36	21 26	0 17	41 14	17 25	17 57	17 38	22 13		n.a.
M 7	21 34	21 22	0s54	23 7	1 49	23 21	0 31	0 56	2 50	5 8	1 16	11 6	2 37	2 51	0 36	21 26	0 17	41 14	17 25	17 57	17 37	22 15		n.a.
T 8	21 45	24 38	1 57	23 29	1 50	23 7	0 27	1 8	2 50	5 5	1 16	11 5	2 37	2 51	0 36	21 26	0 17	41 15	17 26	17 56	17 36	22 17		n.a.
W 9	21 56	26 51	2 55	23 50	1 49	22 53	0 23	1 19	2 51	5 2	1 17	11 4	2 38	2 51	0 36	21 25	0 17	41 15	17 26	17 56	17 35	22 20		n.a.
T 10	22 6	27 51	3 45	24 8	1 48	22 38	0 19	1 31	2 51	4 59	1 17	11 3	2 38	2 51	0 35	21 25	0 17	41 15	17 26	17 55	17 34	22 22		n.a.
F 11	22 16	27 33	4 26	24 24	1 47	22 22	0 14	1 43	2 51	4 56	1 17	11 3	2 38	2 51	0 35	21 25	0 17	41 15	17 26	17 54	17 34	22 24		n.a.
S 12	22 26	25 55	4 56	24 39	1 46	22 6	0 10	1 56	2 51	4 54	1 17	11 2	2 38	2 51	0 35	21 24	0 17	41 16	17 26	17 53	17 33	22 26		n.a.
S 13	22 35	23 1	5 12	24 51	1 43	21 49	0 5	2 8	2 52	4 51	1 17	11 2	2 39	2 51	0 35	21 24	0 17	41 16	17 27	17 53	17 32	22 29		n.a.
M14	22 44	19 0	5 14	25 1	1 41	21 32	0 1	2 20	2 52	4 48	1 17	11 1	2 39	2 51	0 35	21 24	0 17	41 16	17 27	17 52	17 31	22 31		n.a.
T 15	22 53	14 2	5 0	25 10	1 38	21 14	0s 4	2 33	2 52	4 46	1 17	11 1	2 39	2 51	0 35	21 23	0 17	41 16	17 27	17 52	17 30	22 33		n.a.
W16	23 1	8 18	4 29	25 16	1 35	20 56	0 9	2 46	2 52	4 43	1 17	11 0	2 39	2 51	0 35	21 23	0 17	41 17	17 27	17 52	17 29	22 35		n.a.
T 17	23 8	2 1	3 43	25 21	1 31	20 37	0 14	2 58	2 52	4 41	1 18	11 0	2 40	2 51	0 35	21 23	0 17	41 17	17 27	17 52	17 28	22 37		n.a.
F 18	23 15	4n33	2 43	25 24	1 27	20 18	0 19	3 11	2 52	4 38	1 18	10 59	2 40	2 51	0 35	21 22	0 17	41 17	17 27	17 52	17 27	22 40		n.a.
S 19	23 22	11 5	1 30	25 25	1 23	19 58	0 24	3 24	2 52	4 36	1 18	10 59	2 40	2 51	0 35	21 22	0 17	41 17	17 28	17 53	17 26	22 42		n.a.
S 20	23 28	17 11	0 10	25 25	1 19	19 38	0 29	3 37	2 52	4 34	1 18	10 59	2 41	2 51	0 35	21 22	0 17	41 18	17 28	17 53	17 25	22 44		n.a.
M21	23 34	22 19	1n12	25 22	1 14	19 17	0 34	3 50	2 52	4 32	1 18	10 59	2 41	2 50	0 35	21 21	0 17	41 18	17 28	17 53	17 24	22 46		n.a.
T 22	23 40	25 59	2 29	25 19	1 9	18 56	0 39	4 3	2 52	4 30	1 18	10 58	2 41	2 50	0 35	21 21	0 17	41 18	17 28	17 52	17 23	22 48		n.a.
W23	23 45	27 45	3 36	25 14	1 4	18 34	0 45	4 16	2 52	4 27	1 18	10 58	2 41	2 50	0 35	21 21	0 17	41 18	17 28	17 51	17 22	22 51		n.a.
T 24	23 49	27 27	4 27	25 7	0 58	18 12	0 50	4 30	2 52	4 25	1 19	10 58	2 42	2 50	0 35	21 20	0 17	41 19	17 28	17 50	17 21	22 53		n.a.
F 25	23 54	25 15	4 59	24 59	0 52	17 50	0 56	4 43	2 52	4 24	1 19	10 58	2 42	2 49	0 35	21 20	0 17	41 19	17 28	17 49	17 21	22 55		n.a.
S 26	23 57	21 32	5 12	24 49	0 47	17 28	1 1	4 57	2 52	4 22	1 19	10 58	2 42	2 49	0 35	21 20	0 17	41 19	17 28	17 47	17 20	22 57		n.a.
S 27	24 0	16 45	5 6	24 39	0 40	17 5	1 7	5 10	2 52	4 20	1 19	10 58	2 43	2 49	0 35	21 19	0 17	41 19	17 29	17 46	17 19	22 59		n.a.
M28	24 3	11 21	4 44	24 27	0 34	16 41	1 12	5 24	2 51	4 18	1 19	10 58	2 43	2 49	0 35	21 19	0 17	41 19	17 29	17 45	17 18	23 1		n.a.
T 29	24 5	5 38	4 8	24 13	0 28	16 18	1 18	5 38	2 51	4 17	1 19	10 58	2 43	2 48	0 35	21 19	0 17	41 20	17 29	17 45	17 17	23 3		n.a.
W30	24 7	0s 9	3 22	23 59	0 21	15 54	1 24	5 51	2 51	4 15	1 19	10 58	2 43	2 48	0 35	21 19	0 17	41 20	17 29	17 45	17 16	23 6		n.a.
T 31	24n 9	5s48	2n27	23n43	0n15	15n30	1s30	6s 5	2s51	4s14	1s20	10s59	2s44	2n47	0n35	21s18	0s17	41s20	17s29	17n46	17n15	23s 8		n.a.

Julian Day Number = -130213.5, Delta T = 42h42m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'52, Lahiri = -73°30'52 Julian Calendar 1 July 5070 BCE == Greg. Calendar 22 May 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 2 39	28♊33'57	2♏ 0	14♋53	15♌44	9♎ 7	22♓41	8°R56	24♍29	1°R 9	8°R25	18♉12	16♉21	4♐ 8	n.a.	F 1
S 2	18 6 35	29°33'42	13°50	16°23	16°46	9°42	22°45	8♓56	24°30	1♐ 8	8♑23	18°R13	16°18	4°14	n.a.	S 2
S 3	18 10 32	0♋33'30	25°37	17°53	17°48	10°17	22°48	8°56	24°31	1° 6	8°22	18°13	16°14	4°21	n.a.	S 3
M 4	18 14 28	1°33'20	7♐25	19°21	18°49	10°52	22°51	8°55	24°32	1° 5	8°21	18°11	16°11	4°28	n.a.	M 4
T 5	18 18 25	2°33'12	19°16	20°49	19°51	11°27	22°54	8°55	24°33	1° 3	8°20	18° 6	16° 8	4°34	n.a.	T 5
W 6	18 22 21	3°33'06	1♑14	22°16	20°51	12° 3	22°57	8°54	24°34	1° 2	8°19	18° 0	16° 5	4°41	n.a.	W 6
T 7	18 26 18	4°33'02	13°19	23°43	21°52	12°39	23° 0	8°54	24°36	1° 1	8°18	17°52	16° 2	4°48	n.a.	T 7
F 8	18 30 14	5°33'01	25°33	25° 8	22°52	13°15	23° 3	8°53	24°37	1° 0	8°16	17°43	15°59	4°54	n.a.	F 8
S 9	18 34 11	6°33'02	7♒57	26°33	23°52	13°51	23° 5	8°52	24°38	0°58	8°15	17°34	15°55	5° 1	n.a.	S 9
S 10	18 38 7	7°33'05	20°32	27°56	24°51	14°27	23° 7	8°51	24°40	0°57	8°14	17°25	15°52	5° 8	n.a.	S 10
M11	18 42 4	8°33'10	3♓19	29°19	25°50	15° 4	23° 9	8°50	24°41	0°56	8°13	17°18	15°49	5°14	n.a.	M11
T 12	18 46 0	9°33'18	16°19	0♌41	26°48	15°40	23°11	8°49	24°42	0°55	8°12	17°13	15°46	5°21	n.a.	T 12
W13	18 49 57	10°33'28	29°35	2° 2	27°47	16°17	23°12	8°47	24°44	0°53	8°11	17°11	15°43	5°28	n.a.	W13
T 14	18 53 53	11°33'41	13♈ 7	3°21	28°44	16°54	23°14	8°46	24°46	0°52	8° 9	17°D10	15°39	5°34	n.a.	T 14
F 15	18 57 50	12°33'56	26°58	4°40	29°41	17°31	23°15	8°44	24°47	0°51	8° 8	17°11	15°36	5°41	n.a.	F 15
S 16	19 1 47	13°34'13	11♉ 9	5°57	0♍38	18° 8	23°16	8°43	24°49	0°50	8° 7	17°R12	15°33	5°48	n.a.	S 16
S 17	19 5 43	14°34'33	25°38	7°12	1°34	18°45	23°16	8°41	24°51	0°49	8° 6	17°11	15°30	5°54	n.a.	S 17
M18	19 9 40	15°34'56	10♊22	8°27	2°30	19°23	23°17	8°39	24°52	0°48	8° 5	17° 9	15°27	6° 1	n.a.	M18
T 19	19 13 36	16°35'20	25°17	9°39	3°25	20° 0	23°17	8°37	24°54	0°47	8° 4	17° 5	15°24	6° 8	n.a.	T 19
W20	19 17 33	17°35'47	10♋14	10°50	4°19	20°38	23°R17	8°35	24°56	0°46	8° 2	16°57	15°20	6°14	n.a.	W20
T 21	19 21 29	18°36'16	25° 4	11°59	5°13	21°16	23°17	8°32	24°58	0°45	8° 1	16°48	15°17	6°21	n.a.	T 21
F 22	19 25 26	19°36'46	9♌39	13° 5	6° 7	21°54	23°17	8°30	25° 0	0°44	8° 0	16°38	15°14	6°28	n.a.	F 22
S 23	19 29 22	20°37'19	23°52	14° 9	6°59	22°32	23°17	8°28	25° 2	0°43	7°59	16°27	15°11	6°34	n.a.	S 23
S 24	19 33 19	21°37'53	7♍38	15°10	7°51	23°10	23°16	8°25	25° 4	0°42	7°58	16°19	15° 8	6°41	n.a.	S 24
M25	19 37 15	22°38'28	20°56	16° 9	8°43	23°49	23°15	8°23	25° 6	0°41	7°57	16°12	15° 5	6°48	n.a.	M25
T 26	19 41 12	23°39'05	3♎48	17° 3	9°33	24°27	23°14	8°20	25° 8	0°40	7°55	16° 8	15° 1	6°54	n.a.	T 26
W27	19 45 8	24°39'44	16°16	17°55	10°23	25° 6	23°13	8°17	25°10	0°39	7°54	16° 6	14°58	7° 1	n.a.	W27
T 28	19 49 5	25°40'25	28°26	18°41	11°12	25°44	23°11	8°14	25°12	0°38	7°53	16°D 5	14°55	7° 7	n.a.	T 28
F 29	19 53 1	26°41'06	10♏22	19°23	12° 1	26°23	23°10	8°11	25°15	0°38	7°52	16°R 6	14°52	7°14	n.a.	F 29
S 30	19 56 58	27°41'50	22°12	20° 0	12°48	27° 2	23° 8	8° 8	25°17	0°37	7°51	16° 6	14°49	7°21	n.a.	S 30
S 31	20 0 54	28♋42'35	3♐59	20♌31	13♍35	27♎41	23♓ 6	8♓ 5	25♍19	0♐36	7♑50	16♉ 4	14♉45	7♐27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	11s10	1n27	23n27	0n 8	15n 5	1s36	6s19	2s51	4s12	1s20	10s59	2s44	2n47	0n35	21s18	0s17	41s20	17s29	17n46	17n14	23s10		n.a.
S 2	24 10	16 6	0 24	23 9	0 1	14 41	1 42	6 33	2 50	4 11	1 20	10 59	2 44	2 47	0 35	21 18	0 17	41 20	17 29	17 47	17 13	23 12		n.a.
S 3	24 10	20 24	0s40	22 50	0s 6	14 16	1 48	6 47	2 50	4 10	1 20	11 0	2 45	2 46	0 35	21 17	0 17	41 20	17 29	17 47	17 12	23 14		n.a.
M 4	24 9	23 53	1 42	22 31	0 13	13 51	1 54	7 1	2 50	4 8	1 20	11 0	2 45	2 46	0 35	21 17	0 17	41 20	17 29	17 46	17 11	23 16		n.a.
T 5	24 8	26 23	2 40	22 11	0 20	13 25	2 0	7 15	2 49	4 7	1 20	11 0	2 45	2 45	0 34	21 17	0 17	41 21	17 29	17 45	17 10	23 18		n.a.
W 6	24 7	27 41	3 31	21 49	0 27	13 0	2 6	7 29	2 49	4 6	1 20	11 1	2 45	2 45	0 34	21 17	0 17	41 21	17 29	17 43	17 9	23 20		n.a.
T 7	24 5	27 41	4 13	21 27	0 34	12 34	2 12	7 43	2 49	4 5	1 21	11 1	2 46	2 44	0 34	21 16	0 17	41 21	17 29	17 41	17 8	23 22		n.a.
F 8	24 3	26 20	4 44	21 5	0 42	12 8	2 18	7 57	2 48	4 4	1 21	11 2	2 46	2 44	0 34	21 16	0 17	41 21	17 29	17 38	17 7	23 25		n.a.
S 9	24 0	23 41	5 2	20 41	0 49	11 42	2 25	8 11	2 48	4 4	1 21	11 3	2 46	2 43	0 34	21 16	0 17	41 21	17 29	17 35	17 6	23 27		n.a.
S 10	23 57	19 54	5 6	20 18	0 56	11 16	2 31	8 25	2 47	4 3	1 21	11 3	2 46	2 42	0 34	21 16	0 17	41 21	17 29	17 33	17 5	23 29		n.a.
M11	23 53	15 9	4 55	19 53	1 3	10 50	2 37	8 39	2 47	4 2	1 21	11 4	2 47	2 42	0 34	21 15	0 17	41 21	17 29	17 31	17 5	23 31		n.a.
T 12	23 49	9 39	4 28	19 28	1 11	10 24	2 44	8 54	2 46	4 2	1 21	11 5	2 47	2 41	0 34	21 15	0 17	41 21	17 29	17 29	17 4	23 33		n.a.
W13	23 44	3 37	3 47	19 3	1 18	9 58	2 50	9 8	2 46	4 1	1 21	11 5	2 47	2 40	0 34	21 15	0 17	41 21	17 29	17 29	17 3	23 35		n.a.
T 14	23 39	2n42	2 52	18 37	1 25	9 32	2 56	9 22	2 45	4 1	1 22	11 6	2 47	2 40	0 34	21 15	0 17	41 21	17 29	17 28	17 2	23 37		n.a.
F 15	23 33	9 4	1 46	18 12	1 32	9 5	3 3	9 36	2 45	4 0	1 22	11 7	2 48	2 39	0 34	21 14	0 18	41 22	17 29	17 29	17 1	23 39		n.a.
S 16	23 27	15 7	0 32	17 46	1 39	8 39	3 9	9 50	2 44	4 0	1 22	11 8	2 48	2 38	0 34	21 14	0 18	41 22	17 29	17 29	17 0	23 41		n.a.
S 17	23 21	20 29	0n45	17 19	1 46	8 13	3 15	10 5	2 44	4 0	1 22	11 9	2 48	2 38	0 34	21 14	0 18	41 22	17 29	17 29	16 59	23 43		n.a.
M18	23 14	24 40	2 1	16 53	1 53	7 46	3 22	10 19	2 43	4 0	1 22	11 10	2 48	2 37	0 34	21 14	0 18	41 22	17 29	17 28	16 58	23 45		n.a.
T 19	23 6	27 14	3 9	16 27	2 0	7 20	3 28	10 33	2 43	4 0	1 22	11 11	2 49	2 36	0 34	21 13	0 18	41 22	17 29	17 27	16 57	23 47		n.a.
W20	22 58	27 49	4 4	16 2	2 6	6 54	3 35	10 47	2 42	4 0	1 23	11 12	2 49	2 35	0 34	21 13	0 18	41 22	17 29	17 25	16 56	23 49		n.a.
T 21	22 50	26 23	4 42	15 36	2 13	6 28	3 41	11 1	2 42	4 0	1 23	11 13	2 49	2 34	0 34	21 13	0 18	41 22	17 29	17 22	16 55	23 51		n.a.
F 22	22 41	23 12	5 1	15 11	2 19	6 2	3 47	11 16	2 41	4 0	1 23	11 14	2 49	2 34	0 34	21 13	0 18	41 22	17 29	17 19	16 54	23 53		n.a.
S 23	22 32	18 41	5 1	14 47	2 24	5 36	3 54	11 30	2 40	4 1	1 23	11 15	2 50	2 33	0 34	21 13	0 18	41 22	17 29	17 16	16 53	23 55		n.a.
S 24	22 22	13 19	4 43	14 24	2 30	5 11	4 0	11 44	2 40	4 1	1 23	11 16	2 50	2 32	0 34	21 12	0 18	41 22	17 29	17 13	16 52	23 57		n.a.
M25	22 12	7 30	4 10	14 1	2 35	4 45	4 6	11 58	2 39	4 1	1 23	11 18	2 50	2 31	0 34	21 12	0 18	41 22	17 29	17 11	16 51	23 59		n.a.
T 26	22 1	1 34	3 25	13 40	2 39	4 20	4 13	12 12	2 38	4 2	1 23	11 19	2 50	2 30	0 34	21 12	0 18	41 22	17 29	17 10	16 50	24 1		n.a.
W27	21 51	4s16	2 32	13 21	2 44	3 55	4 19	12 26	2 38	4 3	1 23	11 20	2 51	2 29	0 34	21 12	0 18	41 22	17 28	17 9	16 49	24 3		n.a.
T 28	21 39	9 48	1 33	13 3	2 47	3 31	4 25	12 40	2 37	4 3	1 24	11 22	2 51	2 28	0 34	21 12	0 18	41 22	17 28	17 9	16 48	24 5		n.a.
F 29	21 27	14 54	0 30	12 46	2 50	3 6	4 31	12 54	2 36	4 4	1 24	11 23	2 51	2 27	0 34	21 12	0 18	41 22	17 28	17 10	16 47	24 7		n.a.
S 30	21 15	19 24	0s32	12 33	2 52	2 42	4 38	13 8	2 36	4 5	1 24	11 24	2 51	2 26	0 34	21 11	0 18	41 22	17 28	17 9	16 46	24 9		n.a.
S 31	21n 3	23s 7	1s33	12n22	2s53	2n18	4s44	13s22	2s35	4s 6	1s24	11s26	2s51	2n25	0n34	21s11	0s18	41s22	17s28	17n 9	16n45	24s11		n.a.

Julian Day Number = -130182.5, Delta T = 42h41m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'47, Lahiri = -73°30'48 Julian Calendar 1 Aug. 5070 BCE == Greg. Calendar 22 June 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 4 51	29♋43'21	15♐48	20♌55	14♍20	28♎20	23°R 3	8°R 1	25♍22	0°R36	7°R49	16°R 0	14♉42	7♐34	n.a.	M 1
T 2	20 8 48	0♌44'09	27°44	21°12	15° 5	28°59	23♓ 1	7♓58	25°24	0♐35	7♑48	15♉53	14°39	7°41	n.a.	T 2
W 3	20 12 44	1°44'59	9♑49	21°21	15°48	29°38	22°58	7°54	25°27	0°34	7°47	15°44	14°36	7°47	n.a.	W 3
T 4	20 16 41	2°45'50	22° 6	21°R21	16°31	0♏17	22°55	7°51	25°29	0°34	7°46	15°32	14°33	7°54	n.a.	T 4
F 5	20 20 37	3°46'42	4♒36	21°12	17°13	0°57	22°52	7°47	25°32	0°33	7°45	15°18	14°30	8° 1	n.a.	F 5
S 6	20 24 34	4°47'36	17°18	20°53	17°53	1°36	22°49	7°44	25°34	0°33	7°44	15° 5	14°26	8° 7	n.a.	S 6
S 7	20 28 30	5°48'32	0♓12	20°24	18°32	2°15	22°46	7°40	25°37	0°32	7°43	14°52	14°23	8°14	n.a.	S 7
M 8	20 32 27	6°49'29	13°18	19°44	19°10	2°55	22°42	7°36	25°39	0°32	7°42	14°41	14°20	8°21	n.a.	M 8
T 9	20 36 23	7°50'28	26°34	18°55	19°47	3°35	22°38	7°32	25°42	0°31	7°41	14°32	14°17	8°27	n.a.	T 9
W10	20 40 20	8°51'28	10♈ 1	17°55	20°22	4°14	22°34	7°28	25°45	0°31	7°40	14°27	14°14	8°34	n.a.	W10
T 11	20 44 16	9°52'30	23°38	16°47	20°56	4°54	22°30	7°24	25°48	0°31	7°39	14°25	14°11	8°41	n.a.	T 11
F 12	20 48 13	10°53'34	7♉26	15°33	21°29	5°34	22°26	7°20	25°50	0°30	7°38	14°24	14° 7	8°47	n.a.	F 12
S 13	20 52 10	11°54'39	21°26	14°13	22° 0	6°14	22°21	7°15	25°53	0°30	7°37	14°24	14° 4	8°54	n.a.	S 13
S 14	20 56 6	12°55'46	5♊37	12°51	22°29	6°54	22°16	7°11	25°56	0°30	7°36	14°23	14° 1	9° 1	n.a.	S 14
M15	21 0 3	13°56'55	19°59	11°30	22°57	7°34	22°12	7° 7	25°59	0°30	7°35	14°20	13°58	9° 7	n.a.	M15
T 16	21 3 59	14°58'05	4♋28	10°12	23°24	8°14	22° 6	7° 2	26° 2	0°29	7°34	14°14	13°55	9°14	n.a.	T 16
W17	21 7 56	15°59'16	18°59	8°59	23°48	8°54	22° 1	6°58	26° 5	0°29	7°33	14° 5	13°51	9°21	n.a.	W17
T 18	21 11 52	17° 0'29	3♌28	7°55	24°11	9°34	21°56	6°53	26° 8	0°29	7°32	13°54	13°48	9°27	n.a.	T 18
F 19	21 15 49	18° 1'43	17°46	7° 0	24°32	10°14	21°50	6°49	26°11	0°29	7°31	13°41	13°45	9°34	n.a.	F 19
S 20	21 19 45	19° 2'58	1♍48	6°16	24°51	10°54	21°44	6°44	26°14	0°29	7°30	13°28	13°42	9°41	n.a.	S 20
S 21	21 23 42	20° 4'14	15°28	5°43	25° 8	11°35	21°39	6°39	26°17	0°D29	7°30	13°17	13°39	9°47	n.a.	S 21
M22	21 27 39	21° 5'30	28°44	5°22	25°23	12°15	21°33	6°35	26°20	0°29	7°29	13° 8	13°36	9°54	n.a.	M22
T 23	21 31 35	22° 6'47	11♎37	5°D12	25°36	12°55	21°26	6°30	26°23	0°29	7°28	13° 2	13°32	10° 1	n.a.	T 23
W24	21 35 32	23° 8'05	24° 7	5°13	25°46	13°36	21°20	6°25	26°26	0°29	7°27	12°58	13°29	10° 7	n.a.	W24
T 25	21 39 28	24° 9'24	6♏19	5°25	25°55	14°16	21°14	6°20	26°29	0°29	7°26	12°57	13°26	10°14	n.a.	T 25
F 26	21 43 25	25°10'43	18°17	5°45	26° 1	14°57	21° 7	6°15	26°33	0°29	7°26	12°D57	13°23	10°21	n.a.	F 26
S 27	21 47 21	26°12'03	0♐ 8	6°14	26° 5	15°37	21° 0	6°10	26°36	0°30	7°25	12°R57	13°20	10°27	n.a.	S 27
S 28	21 51 18	27°13'23	11°56	6°51	26°R 6	16°18	20°53	6° 5	26°39	0°30	7°24	12°56	13°17	10°34	n.a.	S 28
M29	21 55 14	28°14'44	23°46	7°35	26° 5	16°58	20°47	6° 0	26°42	0°30	7°24	12°53	13°13	10°41	n.a.	M29
T 30	21 59 11	29♌16'05	5♑45	8♌25	26♍ 1	17♏39	20♓39	5♓55	26♍46	0♐31	7♑23	12♉47	13♉10	10♐47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n50	25s53	2s31	12n13	2s54	1n55	4s50	13s36	2s34	4s 7	1s24	11s27	2s52	2n24	0n34	21s11	0s18	41s21	17s28	17n 8	16n44	24s13		n.a.
T 2	20 36	27 31	3 22	12 9	2 53	1 32	4 56	13 50	2 34	4 8	1 24	11 29	2 52	2 23	0 33	21 11	0 18	41 21	17 28	17 6	16 43	24 15		n.a.
W 3	20 22	27 51	4 4	12 8	2 51	1 9	5 2	14 3	2 33	4 9	1 24	11 30	2 52	2 22	0 33	21 11	0 18	41 21	17 28	17 3	16 43	24 17		n.a.
T 4	20 8	26 49	4 36	12 11	2 48	0 47	5 7	14 17	2 32	4 11	1 24	11 32	2 52	2 21	0 33	21 11	0 18	41 21	17 27	16 59	16 42	24 19		n.a.
F 5	19 54	24 27	4 55	12 18	2 43	0 25	5 13	14 31	2 31	4 12	1 24	11 33	2 52	2 20	0 33	21 11	0 18	41 21	17 27	16 55	16 41	24 21		n.a.
S 6	19 39	20 52	5 0	12 30	2 36	0 4	5 19	14 44	2 31	4 13	1 25	11 35	2 52	2 19	0 33	21 11	0 18	41 21	17 27	16 51	16 40	24 23		n.a.
S 7	19 23	16 14	4 49	12 48	2 28	0s17	5 24	14 58	2 30	4 15	1 25	11 37	2 53	2 18	0 33	21 10	0 18	41 21	17 27	16 47	16 39	24 24		n.a.
M 8	19 8	10 48	4 24	13 10	2 18	0 37	5 30	15 11	2 29	4 16	1 25	11 38	2 53	2 17	0 33	21 10	0 18	41 21	17 27	16 44	16 38	24 26		n.a.
T 9	18 52	4 48	3 44	13 38	2 6	0 56	5 35	15 24	2 28	4 18	1 25	11 40	2 53	2 16	0 33	21 10	0 18	41 21	17 27	16 41	16 37	24 28		n.a.
W10	18 35	1n29	2 51	14 10	1 52	1 15	5 40	15 38	2 28	4 20	1 25	11 42	2 53	2 15	0 33	21 10	0 18	41 21	17 26	16 40	16 36	24 30		n.a.
T 11	18 19	7 48	1 47	14 46	1 36	1 33	5 45	15 51	2 27	4 21	1 25	11 43	2 53	2 14	0 33	21 10	0 18	41 20	17 26	16 39	16 35	24 32		n.a.
F 12	18 2	13 50	0 37	15 26	1 18	1 51	5 50	16 4	2 26	4 23	1 25	11 45	2 53	2 12	0 33	21 10	0 18	41 20	17 26	16 39	16 34	24 34		n.a.
S 13	17 44	19 16	0n37	16 7	0 59	2 8	5 54	16 17	2 25	4 25	1 25	11 47	2 54	2 11	0 33	21 10	0 18	41 20	17 26	16 39	16 33	24 36		n.a.
S 14	17 27	23 42	1 50	16 50	0 39	2 24	5 59	16 30	2 25	4 27	1 25	11 49	2 54	2 10	0 33	21 10	0 18	41 20	17 26	16 39	16 32	24 38		n.a.
M15	17 9	26 42	2 56	17 33	0 19	2 39	6 3	16 43	2 24	4 29	1 25	11 50	2 54	2 9	0 33	21 10	0 18	41 20	17 25	16 38	16 31	24 39		n.a.
T 16	16 50	27 57	3 51	18 15	0n 1	2 53	6 7	16 55	2 23	4 31	1 25	11 52	2 54	2 8	0 33	21 10	0 18	41 20	17 25	16 36	16 30	24 41		n.a.
W17	16 32	27 16	4 32	18 54	0 21	3 6	6 10	17 8	2 22	4 34	1 25	11 54	2 54	2 6	0 33	21 10	0 18	41 20	17 25	16 33	16 29	24 43		n.a.
T 18	16 13	24 44	4 55	19 29	0 40	3 19	6 14	17 20	2 21	4 36	1 25	11 56	2 54	2 5	0 33	21 10	0 18	41 19	17 25	16 30	16 28	24 45		n.a.
F 19	15 53	20 42	4 59	20 1	0 58	3 30	6 17	17 33	2 20	4 38	1 26	11 58	2 54	2 4	0 33	21 10	0 18	41 19	17 24	16 26	16 27	24 47		n.a.
S 20	15 34	15 34	4 45	20 28	1 14	3 41	6 20	17 45	2 20	4 41	1 26	11 59	2 54	2 3	0 33	21 10	0 18	41 19	17 24	16 22	16 26	24 49		n.a.
S 21	15 14	9 47	4 15	20 51	1 28	3 50	6 23	17 57	2 19	4 43	1 26	12 1	2 54	2 1	0 33	21 10	0 18	41 19	17 24	16 18	16 25	24 51		n.a.
M22	14 54	3 43	3 31	21 8	1 41	3 58	6 25	18 10	2 18	4 45	1 26	12 3	2 54	2 0	0 33	21 10	0 18	41 19	17 24	16 15	16 24	24 52		n.a.
T 23	14 34	2s19	2 38	21 22	1 52	4 5	6 27	18 22	2 17	4 48	1 26	12 5	2 54	1 59	0 33	21 10	0 18	41 18	17 23	16 13	16 23	24 54		n.a.
W24	14 13	8 7	1 38	21 30	2 2	4 11	6 28	18 34	2 16	4 51	1 26	12 7	2 55	1 58	0 33	21 10	0 18	41 18	17 23	16 12	16 22	24 56		n.a.
T 25	13 52	13 29	0 35	21 35	2 9	4 15	6 29	18 45	2 15	4 53	1 26	12 9	2 55	1 56	0 33	21 10	0 18	41 18	17 23	16 12	16 21	24 58		n.a.
F 26	13 31	18 15	0s28	21 35	2 15	4 18	6 30	18 57	2 15	4 56	1 26	12 11	2 55	1 55	0 33	21 10	0 18	41 18	17 22	16 12	16 20	25 0		n.a.
S 27	13 10	22 15	1 30	21 32	2 20	4 20	6 30	19 9	2 14	4 59	1 26	12 13	2 55	1 54	0 33	21 10	0 18	41 18	17 22	16 12	16 19	25 1		n.a.
S 28	12 48	25 20	2 27	21 26	2 24	4 20	6 30	19 20	2 13	5 1	1 26	12 15	2 55	1 52	0 33	21 10	0 18	41 17	17 22	16 12	16 18	25 3		n.a.
M29	12 27	27 19	3 19	21 17	2 26	4 19	6 29	19 31	2 12	5 4	1 26	12 17	2 55	1 51	0 33	21 10	0 18	41 17	17 22	16 11	16 17	25 5		n.a.
T 30	12n 5	28s 4	4s 2	21n 4	2n27	4s16	6s28	19s42	2s11	5s 7	1s26	12s19	2s55	1n49	0n33	21s10	0s18	41s17	17s21	16n 9	16n16	25s 7		n.a.

Julian Day Number = -130151.5, Delta T = 42h41m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'43, Lahiri = -73°30'43 Julian Calendar 1 Sept. 5070 BCE == Greg. Calendar 23 July 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 8	0♍17'26	17♉56	9♌20	25°R55	18♏20	20°R32	5°R50	26♍49	0♐31	7°R22	12°R39	13♉ 7	10♐54	n.a.	W 1
T 2	22 7 4	1°18'48	0♒22	10°19	25♍46	19° 0	20♓25	5♓45	26°52	0°31	7♉22	12♉28	13° 4	11° 1	n.a.	T 2
F 3	22 11 1	2°20'10	13° 5	11°23	25°35	19°41	20°18	5°40	26°56	0°32	7°21	12°16	13° 1	11° 7	n.a.	F 3
S 4	22 14 57	3°21'33	26° 5	12°30	25°21	20°22	20°10	5°35	26°59	0°32	7°20	12° 3	12°57	11°14	n.a.	S 4
S 5	22 18 54	4°22'56	9♓21	13°40	25° 5	21° 3	20° 3	5°30	27° 2	0°33	7°20	11°51	12°54	11°21	n.a.	S 5
M 6	22 22 50	5°24'19	22°51	14°53	24°46	21°43	19°55	5°25	27° 6	0°33	7°19	11°41	12°51	11°27	n.a.	M 6
T 7	22 26 47	6°25'43	6♈33	16° 8	24°25	22°24	19°47	5°20	27° 9	0°34	7°19	11°33	12°48	11°34	n.a.	T 7
W 8	22 30 44	7°27'07	20°23	17°26	24° 2	23° 5	19°39	5°15	27°13	0°34	7°18	11°29	12°45	11°41	n.a.	W 8
T 9	22 34 40	8°28'31	4♉19	18°45	23°37	23°46	19°32	5°10	27°16	0°35	7°18	11°27	12°42	11°47	n.a.	T 9
F 10	22 38 37	9°29'57	18°19	20° 6	23° 9	24°27	19°24	5° 5	27°19	0°35	7°17	11°D27	12°38	11°54	n.a.	F 10
S 11	22 42 33	10°31'22	2♊22	21°27	22°40	25° 8	19°16	5° 0	27°23	0°36	7°17	11°27	12°35	12° 1	n.a.	S 11
S 12	22 46 30	11°32'49	16°27	22°51	22° 9	25°48	19° 8	4°55	27°26	0°37	7°16	11°R28	12°32	12° 7	n.a.	S 12
M13	22 50 26	12°34'15	0♋34	24°15	21°37	26°29	19° 0	4°50	27°30	0°38	7°16	11°26	12°29	12°14	n.a.	M13
T 14	22 54 23	13°35'42	14°41	25°40	21° 3	27°10	18°52	4°45	27°33	0°38	7°16	11°22	12°26	12°21	n.a.	T 14
W15	22 58 20	14°37'09	28°46	27° 6	20°28	27°51	18°43	4°40	27°37	0°39	7°15	11°16	12°23	12°27	n.a.	W15
T 16	23 2 16	15°38'37	12♌46	28°33	19°52	28°32	18°35	4°35	27°41	0°40	7°15	11° 7	12°19	12°34	n.a.	T 16
F 17	23 6 13	16°40'04	26°36	29°59	19°16	29°13	18°27	4°31	27°44	0°41	7°15	10°58	12°16	12°41	n.a.	F 17
S 18	23 10 9	17°41'32	10♍14	1♍28	18°39	29°54	18°19	4°26	27°48	0°42	7°14	10°48	12°13	12°47	n.a.	S 18
S 19	23 14 6	18°42'59	23°36	2°56	18° 3	0♐35	18°11	4°21	27°51	0°43	7°14	10°39	12°10	12°54	n.a.	S 19
M20	23 18 2	19°44'26	6♎39	4°25	17°26	1°16	18° 3	4°16	27°55	0°44	7°14	10°32	12° 7	13° 1	n.a.	M20
T 21	23 21 59	20°45'52	19°24	5°55	16°50	1°57	17°55	4°11	27°58	0°45	7°13	10°27	12° 3	13° 7	n.a.	T 21
W22	23 25 56	21°47'18	1♏51	7°24	16°14	2°38	17°46	4° 7	28° 2	0°46	7°13	10°25	12° 0	13°14	n.a.	W22
T 23	23 29 52	22°48'44	14° 2	8°55	15°39	3°19	17°38	4° 2	28° 6	0°47	7°13	10°D24	11°57	13°21	n.a.	T 23
F 24	23 33 49	23°50'09	26° 1	10°25	15° 6	4° 0	17°30	3°57	28° 9	0°48	7°13	10°25	11°54	13°27	n.a.	F 24
S 25	23 37 45	24°51'33	7♐52	11°56	14°34	4°41	17°22	3°53	28°13	0°49	7°13	10°27	11°51	13°34	n.a.	S 25
S 26	23 41 42	25°52'57	19°41	13°28	14° 3	5°22	17°14	3°48	28°16	0°50	7°13	10°28	11°48	13°41	n.a.	S 26
M27	23 45 39	26°54'20	1♉32	15° 0	13°34	6° 3	17° 6	3°44	28°20	0°52	7°13	10°R28	11°44	13°47	n.a.	M27
T 28	23 49 35	27°55'42	13°31	16°32	13° 7	6°44	16°58	3°40	28°24	0°53	7°13	10°27	11°41	13°54	n.a.	T 28
W29	23 53 32	28°57'03	25°42	18° 4	12°42	7°25	16°50	3°35	28°27	0°54	7°12	10°23	11°38	14° 1	n.a.	W29
T 30	23 57 28	29°58'23	8♒11	19°37	12°19	8° 6	16°43	3°31	28°31	0°55	7°D12	10°18	11°35	14° 7	n.a.	T 30
F 31	0 1 25	0♎59'43	21♒ 0	21♍11	11♍58	8♐47	16♓35	3♓27	28♍34	0♐57	7♉12	10♉12	11♉32	14♐14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n42	27s27	4s34	20n50	2n27	4s12	6s26	19s53	2s10	5s10	1s26	12s20	2s55	1n48	0n33	21s10	0s18	41s17	17s21	16n 6	16n15	25s 8		n.a.
T 2	11 20	25 29	4 55	20 32	2 27	4 6	6 24	20 4	2 9	5 13	1 26	12 22	2 55	1 47	0 33	21 10	0 18	41 16	17 21	16 3	16 14	25 10		n.a.
F 3	10 57	22 12	5 1	20 13	2 25	3 59	6 21	20 15	2 9	5 16	1 26	12 24	2 55	1 45	0 33	21 10	0 18	41 16	17 20	15 59	16 13	25 12		n.a.
S 4	10 35	17 46	4 53	19 51	2 23	3 50	6 17	20 26	2 8	5 19	1 26	12 26	2 55	1 44	0 33	21 11	0 18	41 16	17 20	15 55	16 12	25 14		n.a.
S 5	10 12	12 25	4 28	19 28	2 21	3 39	6 13	20 36	2 7	5 22	1 26	12 28	2 55	1 43	0 33	21 11	0 18	41 15	17 20	15 51	16 11	25 15		n.a.
M 6	9 49	6 23	3 48	19 3	2 17	3 27	6 7	20 46	2 6	5 25	1 25	12 30	2 55	1 41	0 33	21 11	0 18	41 15	17 19	15 48	16 10	25 17		n.a.
T 7	9 25	0n 1	2 54	18 36	2 14	3 13	6 2	20 56	2 5	5 28	1 25	12 32	2 55	1 40	0 33	21 11	0 18	41 15	17 19	15 46	16 9	25 19		n.a.
W 8	9 2	6 31	1 50	18 8	2 10	2 58	5 55	21 6	2 4	5 31	1 25	12 34	2 55	1 38	0 33	21 11	0 18	41 15	17 19	15 44	16 8	25 21		n.a.
T 9	8 38	12 45	0 38	17 38	2 5	2 41	5 48	21 16	2 3	5 34	1 25	12 36	2 55	1 37	0 33	21 11	0 18	41 14	17 19	15 44	16 7	25 22		n.a.
F 10	8 15	18 23	0n37	17 8	2 0	2 23	5 40	21 26	2 2	5 37	1 25	12 37	2 54	1 35	0 33	21 11	0 18	41 14	17 18	15 44	16 6	25 24		n.a.
S 11	7 51	23 3	1 49	16 36	1 55	2 3	5 31	21 35	2 1	5 40	1 25	12 39	2 54	1 34	0 33	21 11	0 18	41 14	17 18	15 44	16 5	25 26		n.a.
S 12	7 27	26 22	2 56	16 3	1 50	1 42	5 21	21 45	2 1	5 44	1 25	12 41	2 54	1 33	0 33	21 12	0 18	41 13	17 18	15 44	16 4	25 27		n.a.
M13	7 3	28 1	3 51	15 28	1 44	1 19	5 11	21 54	2 0	5 47	1 25	12 43	2 54	1 31	0 33	21 12	0 18	41 13	17 17	15 43	16 3	25 29		n.a.
T 14	6 38	27 51	4 33	14 53	1 39	0 56	5 0	22 3	1 59	5 50	1 25	12 45	2 54	1 30	0 33	21 12	0 18	41 13	17 17	15 42	16 2	25 31		n.a.
W15	6 14	25 53	4 58	14 18	1 33	0 31	4 49	22 12	1 58	5 53	1 25	12 47	2 54	1 28	0 32	21 12	0 18	41 12	17 17	15 40	16 1	25 32		n.a.
T 16	5 50	22 21	5 5	13 41	1 26	0 5	4 37	22 20	1 57	5 56	1 25	12 48	2 54	1 27	0 32	21 12	0 18	41 12	17 16	15 37	16 0	25 34		n.a.
F 17	5 25	17 36	4 54	13 4	1 20	0n21	4 24	22 29	1 56	5 59	1 24	12 50	2 54	1 25	0 32	21 12	0 18	41 12	17 16	15 34	15 59	25 36		n.a.
S 18	5 0	12 3	4 26	12 25	1 14	0 48	4 10	22 37	1 55	6 3	1 24	12 52	2 54	1 24	0 32	21 13	0 18	41 12	17 15	15 31	15 58	25 37		n.a.
S 19	4 36	6 2	3 44	11 47	1 7	1 15	3 57	22 45	1 54	6 6	1 24	12 53	2 54	1 22	0 32	21 13	0 18	41 11	17 15	15 28	15 57	25 39		n.a.
M20	4 11	0s 7	2 51	11 7	1 1	1 43	3 42	22 53	1 53	6 9	1 24	12 55	2 54	1 21	0 32	21 13	0 18	41 11	17 15	15 26	15 56	25 41		n.a.
T 21	3 46	6 7	1 51	10 27	0 54	2 11	3 28	23 1	1 53	6 12	1 24	12 57	2 53	1 19	0 32	21 13	0 18	41 10	17 14	15 24	15 55	25 42		n.a.
W22	3 21	11 46	0 46	9 47	0 48	2 39	3 13	23 9	1 52	6 15	1 24	12 58	2 53	1 18	0 32	21 14	0 18	41 10	17 14	15 24	15 54	25 44		n.a.
T 23	2 56	16 51	0s20	9 6	0 41	3 6	2 58	23 16	1 51	6 18	1 24	13 0	2 53	1 16	0 32	21 14	0 18	41 10	17 14	15 24	15 53	25 46		n.a.
F 24	2 31	21 12	1 23	8 25	0 34	3 34	2 42	23 23	1 50	6 21	1 23	13 2	2 53	1 15	0 32	21 14	0 18	41 9	17 13	15 24	15 52	25 47		n.a.
S 25	2 6	24 38	2 23	7 43	0 28	4 1	2 27	23 30	1 49	6 24	1 23	13 3	2 53	1 13	0 32	21 14	0 18	41 9	17 13	15 24	15 51	25 49		n.a.
S 26	1 41	27 1	3 16	7 1	0 21	4 27	2 11	23 37	1 48	6 27	1 23	13 5	2 53	1 12	0 32	21 15	0 18	41 9	17 13	15 25	15 50	25 50		n.a.
M27	1 16	28 11	4 1	6 18	0 14	4 53	1 56	23 44	1 47	6 31	1 23	13 6	2 52	1 10	0 32	21 15	0 18	41 8	17 12	15 25	15 49	25 52		n.a.
T 28	0 51	28 3	4 37	5 35	0 8	5 18	1 40	23 50	1 46	6 33	1 23	13 8	2 52	1 9	0 32	21 15	0 18	41 8	17 12	15 24	15 48	25 54		n.a.
W29	0 26	26 33	5 0	4 52	0 1	5 41	1 25	23 57	1 45	6 36	1 22	13 9	2 52	1 8	0 32	21 15	0 18	41 8	17 11	15 23	15 47	25 55		n.a.
T 30	0 1	23 44	5 10	4 9	0s 5	6 4	1 10	24 3	1 44	6 39	1 22	13 11	2 52	1 6	0 32	21 16	0 18	41 7	17 11	15 21	15 46	25 57		n.a.
F 31	0s24	19s43	5s 4	3n25	0s12	6n26	0s55	24s 9	1s44	6s42	1s22	13s12	2s52	1n 5	0n32	21s16	0s18	41s 7	17s11	15n19	15n45	25s58		n.a.

Julian Day Number = -130121.5, Delta T = 42h41m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'39, Lahiri = -73°30'39 Julian Calendar 1 Oct. 5070 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5070 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 5 21	2♎ 1'01	4♓10	22♍44	11°R40	9♐28	16°R27	3°R23	28♍38	0♐58	7♑12	10°R 5	11♉28	14♐21	n.a.	S 1
S 2	0 9 18	3° 2'18	17°41	24°19	11♍24	10° 9	16♓20	3♓19	28°42	0°59	7°13	9♉58	11°25	14°27	n.a.	S 2
M 3	0 13 15	4° 3'35	1♈32	25°53	11°11	10°50	16°12	3°15	28°45	1° 1	7°13	9°53	11°22	14°34	n.a.	M 3
T 4	0 17 11	5° 4'51	15°39	27°28	11° 0	11°31	16° 5	3°11	28°49	1° 2	7°13	9°49	11°19	14°41	n.a.	T 4
W 5	0 21 8	6° 6'05	29°58	29° 4	10°52	12°12	15°58	3° 7	28°52	1° 4	7°13	9°47	11°16	14°47	n.a.	W 5
T 6	0 25 4	7° 7'19	14♉22	0♎40	10°46	12°53	15°51	3° 3	28°56	1° 5	7°13	9°D47	11°13	14°54	n.a.	T 6
F 7	0 29 1	8° 8'33	28°47	2°16	10°42	13°34	15°43	3° 0	28°59	1° 7	7°13	9°48	11° 9	15° 1	n.a.	F 7
S 8	0 32 58	9° 9'46	13♊ 9	3°53	10°D42	14°15	15°37	2°56	29° 3	1° 8	7°13	9°49	11° 6	15° 7	n.a.	S 8
S 9	0 36 54	10°10'57	27°25	5°31	10°43	14°56	15°30	2°53	29° 7	1°10	7°14	9°51	11° 3	15°14	n.a.	S 9
M10	0 40 51	11°12'09	11♋32	7° 9	10°48	15°37	15°23	2°49	29°10	1°11	7°14	9°R51	11° 0	15°21	n.a.	M10
T 11	0 44 47	12°13'19	25°30	8°47	10°54	16°18	15°16	2°46	29°14	1°13	7°14	9°50	10°57	15°27	n.a.	T 11
W12	0 48 44	13°14'28	9♌17	10°27	11° 3	16°59	15°10	2°43	29°17	1°15	7°14	9°48	10°54	15°34	n.a.	W12
T 13	0 52 41	14°15'37	22°53	12° 6	11°14	17°40	15° 4	2°40	29°21	1°16	7°15	9°45	10°50	15°41	n.a.	T 13
F 14	0 56 37	15°16'44	6♍16	13°47	11°27	18°21	14°58	2°37	29°24	1°18	7°15	9°41	10°47	15°47	n.a.	F 14
S 15	1 0 34	16°17'50	19°27	15°28	11°43	19° 2	14°52	2°34	29°28	1°20	7°15	9°37	10°44	15°54	n.a.	S 15
S 16	1 4 30	17°18'55	2♎24	17° 9	12° 0	19°43	14°46	2°31	29°31	1°21	7°16	9°34	10°41	16° 1	n.a.	S 16
M17	1 8 27	18°19'59	15° 7	18°52	12°20	20°24	14°40	2°28	29°35	1°23	7°16	9°31	10°38	16° 7	n.a.	M17
T 18	1 12 23	19°21'02	27°37	20°35	12°41	21° 4	14°34	2°26	29°38	1°25	7°16	9°30	10°34	16°14	n.a.	T 18
W19	1 16 20	20°22'03	9♏54	22°18	13° 5	21°45	14°29	2°23	29°42	1°27	7°17	9°D29	10°31	16°21	n.a.	W19
T 20	1 20 17	21°23'02	22° 0	24° 2	13°30	22°26	14°24	2°21	29°45	1°29	7°17	9°30	10°28	16°27	n.a.	T 20
F 21	1 24 13	22°24'00	3♐56	25°47	13°57	23° 7	14°19	2°18	29°48	1°30	7°18	9°31	10°25	16°34	n.a.	F 21
S 22	1 28 10	23°24'56	15°47	27°32	14°25	23°48	14°14	2°16	29°52	1°32	7°18	9°32	10°22	16°41	n.a.	S 22
S 23	1 32 6	24°25'51	27°36	29°18	14°55	24°29	14° 9	2°14	29°55	1°34	7°19	9°34	10°19	16°47	n.a.	S 23
M24	1 36 3	25°26'43	9♑27	1♏ 4	15°27	25°10	14° 5	2°12	29°58	1°36	7°19	9°35	10°15	16°54	n.a.	M24
T 25	1 40 0	26°27'34	21°24	2°51	16° 0	25°50	14° 0	2°10	0♎ 2	1°38	7°20	9°R36	10°12	17° 1	n.a.	T 25
W26	1 43 56	27°28'23	3♒34	4°38	16°35	26°31	13°56	2° 9	0° 5	1°40	7°21	9°35	10° 9	17° 7	n.a.	W26
T 27	1 47 53	28°29'10	15°59	6°26	17°10	27°12	13°52	2° 7	0° 8	1°42	7°21	9°35	10° 6	17°14	n.a.	T 27
F 28	1 51 49	29°29'55	28°45	8°13	17°48	27°53	13°48	2° 5	0°12	1°44	7°22	9°34	10° 3	17°21	n.a.	F 28
S 29	1 55 46	0♏30'38	11♓55	10° 1	18°26	28°33	13°45	2° 4	0°15	1°46	7°22	9°33	9°59	17°27	n.a.	S 29
S 30	1 59 42	1♏31'18	25♓30	11♏49	19♍ 6	29♐14	13♓41	2♓ 3	0♎18	1♐48	7♑23	9♉32	9♉56	17♐34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s50	14s39	4s43	2n41	0s18	6n47	0s41	24s14	1s43	6s45	1s22	13s13	2s52	1n 3	0n32	21s16	0s18	41s 7	17s10	15n17	15n44	26s 0		n.a.
S 2	1 15	8 45	4 6	1 57	0 25	7 6	0 26	24 20	1 42	6 48	1 22	13 15	2 51	1 2	0 32	21 17	0 18	41 6	17 10	15 15	15 43	26 1		n.a.
M 3	1 40	2 18	3 13	1 13	0 31	7 24	0 12	24 25	1 41	6 51	1 21	13 16	2 51	1 0	0 32	21 17	0 18	41 6	17 10	15 13	15 42	26 3		n.a.
T 4	2 5	4n23	2 8	0 29	0 37	7 41	0n 1	24 30	1 40	6 53	1 21	13 17	2 51	0 59	0 32	21 17	0 18	41 5	17 9	15 12	15 41	26 5		n.a.
W 5	2 30	10 58	0 53	0s16	0 43	7 56	0 15	24 35	1 39	6 56	1 21	13 18	2 51	0 57	0 32	21 17	0 18	41 5	17 9	15 11	15 40	26 6		n.a.
T 6	2 55	17 2	0n25	1 1	0 49	8 10	0 27	24 40	1 38	6 59	1 21	13 20	2 50	0 56	0 32	21 18	0 18	41 5	17 9	15 11	15 39	26 8		n.a.
F 7	3 19	22 9	1 42	1 45	0 54	8 23	0 40	24 44	1 37	7 1	1 20	13 21	2 50	0 54	0 32	21 18	0 18	41 4	17 8	15 12	15 38	26 9		n.a.
S 8	3 44	25 55	2 52	2 30	1 0	8 34	0 52	24 48	1 36	7 4	1 20	13 22	2 50	0 53	0 32	21 18	0 18	41 4	17 8	15 12	15 37	26 11		n.a.
S 9	4 9	28 0	3 52	3 15	1 5	8 44	1 3	24 52	1 36	7 6	1 20	13 23	2 50	0 51	0 32	21 19	0 18	41 4	17 7	15 13	15 36	26 12		n.a.
M10	4 34	28 14	4 36	3 59	1 10	8 53	1 14	24 56	1 35	7 9	1 20	13 24	2 50	0 50	0 32	21 19	0 18	41 3	17 7	15 13	15 35	26 14		n.a.
T 11	4 58	26 39	5 4	4 44	1 15	9 0	1 25	25 0	1 34	7 11	1 19	13 25	2 49	0 48	0 32	21 19	0 18	41 3	17 7	15 12	15 34	26 15		n.a.
W12	5 23	23 30	5 13	5 29	1 20	9 6	1 35	25 3	1 33	7 13	1 19	13 26	2 49	0 47	0 32	21 20	0 18	41 2	17 6	15 12	15 33	26 17		n.a.
T 13	5 47	19 5	5 5	6 13	1 25	9 10	1 44	25 6	1 32	7 16	1 19	13 27	2 49	0 46	0 32	21 20	0 18	41 2	17 6	15 11	15 32	26 18		n.a.
F 14	6 12	13 48	4 41	6 57	1 29	9 14	1 54	25 9	1 31	7 18	1 18	13 28	2 48	0 44	0 32	21 21	0 18	41 2	17 6	15 10	15 31	26 20		n.a.
S 15	6 36	7 59	4 1	7 41	1 33	9 16	2 3	25 12	1 30	7 20	1 18	13 29	2 48	0 43	0 32	21 21	0 18	41 1	17 5	15 8	15 30	26 21		n.a.
S 16	7 0	1 55	3 10	8 25	1 37	9 16	2 11	25 15	1 29	7 22	1 18	13 29	2 48	0 41	0 32	21 21	0 18	41 1	17 5	15 7	15 29	26 22		n.a.
M17	7 24	4s 8	2 10	9 9	1 40	9 16	2 19	25 17	1 29	7 24	1 18	13 30	2 48	0 40	0 32	21 22	0 18	41 0	17 5	15 6	15 28	26 24		n.a.
T 18	7 48	9 56	1 5	9 52	1 43	9 14	2 26	25 19	1 28	7 26	1 17	13 31	2 47	0 38	0 32	21 22	0 18	41 0	17 4	15 6	15 27	26 25		n.a.
W19	8 12	15 16	0s 2	10 34	1 46	9 12	2 33	25 21	1 27	7 28	1 17	13 32	2 47	0 37	0 32	21 22	0 18	41 0	17 4	15 6	15 26	26 27		n.a.
T 20	8 35	19 55	1 9	11 17	1 49	9 8	2 40	25 23	1 26	7 30	1 17	13 32	2 47	0 36	0 32	21 23	0 18	40 59	17 3	15 6	15 25	26 28		n.a.
F 21	8 59	23 43	2 11	11 58	1 51	9 3	2 47	25 24	1 25	7 31	1 16	13 33	2 47	0 34	0 32	21 23	0 18	40 59	17 3	15 6	15 24	26 30		n.a.
S 22	9 22	26 29	3 7	12 39	1 52	8 57	2 52	25 25	1 24	7 33	1 16	13 33	2 46	0 33	0 32	21 24	0 18	40 59	17 3	15 7	15 23	26 31		n.a.
S 23	9 45	28 5	3 56	13 19	1 54	8 50	2 58	25 26	1 23	7 35	1 16	13 34	2 46	0 31	0 32	21 24	0 18	40 58	17 2	15 7	15 22	26 32		n.a.
M24	10 8	28 23	4 34	13 59	1 55	8 42	3 3	25 27	1 22	7 36	1 15	13 34	2 46	0 30	0 32	21 24	0 18	40 58	17 2	15 7	15 21	26 34		n.a.
T 25	10 31	27 21	5 1	14 37	1 55	8 34	3 8	25 28	1 22	7 38	1 15	13 35	2 45	0 29	0 32	21 25	0 18	40 57	17 2	15 8	15 20	26 35		n.a.
W26	10 53	25 2	5 15	15 15	1 55	8 24	3 13	25 28	1 21	7 39	1 15	13 35	2 45	0 27	0 32	21 25	0 18	40 57	17 1	15 8	15 19	26 37		n.a.
T 27	11 16	21 31	5 15	15 51	1 54	8 13	3 17	25 28	1 20	7 40	1 14	13 35	2 45	0 26	0 32	21 26	0 18	40 57	17 1	15 7	15 18	26 38		n.a.
F 28	11 38	16 55	4 59	16 26	1 52	8 2	3 21	25 28	1 19	7 42	1 14	13 36	2 44	0 25	0 32	21 26	0 18	40 56	17 1	15 7	15 16	26 39		n.a.
S 29	12 0	11 24	4 28	17 0	1 50	7 50	3 25	25 28	1 18	7 43	1 14	13 36	2 44	0 23	0 32	21 26	0 18	40 56	17 0	15 7	15 15	26 41		n.a.
S 30	12s22	5s12	3s41	17s33	1s48	7n37	3n28	25s27	1s17	7s44	1s13	13s36	2s44	0n22	0n32	21s27	0s18	40s56	17s 0	15n 6	15n14	26s42		n.a.

Julian Day Number = -130090.5, Delta T = 42h41m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'35, Lahiri = -73°30'35 Julian Calendar 1 Nov. 5070 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5070 BCE (-5069) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 3 39	2♏31'57	9♈30	13♏36	19♍47	29♐55	13°R38	2°R 1	0♎21	1♐50	7♑24	9°R31	9♉53	17♐41	n.a.	M 1
T 2	2 7 36	3°32'34	23°52	15°23	20°29	0♑35	13♓35	2♓ 0	0°24	1°52	7°25	9♉30	9°50	17°47	n.a.	T 2
W 3	2 11 32	4°33'09	8♉31	17° 9	21°12	1°16	13°32	1°59	0°28	1°54	7°25	9°D30	9°47	17°54	n.a.	W 3
T 4	2 15 29	5°33'42	23°22	18°54	21°56	1°57	13°29	1°58	0°31	1°56	7°26	9°30	9°44	18° 1	n.a.	T 4
F 5	2 19 25	6°34'14	8♊15	20°38	22°41	2°37	13°27	1°58	0°34	1°58	7°27	9°30	9°40	18° 7	n.a.	F 5
S 6	2 23 22	7°34'44	23° 4	22°19	23°27	3°18	13°25	1°57	0°37	2° 0	7°28	9°31	9°37	18°14	n.a.	S 6
S 7	2 27 18	8°35'12	7♋42	23°59	24°14	3°58	13°23	1°56	0°40	2° 2	7°28	9°31	9°34	18°21	n.a.	S 7
M 8	2 31 15	9°35'38	22° 4	25°35	25° 2	4°39	13°21	1°56	0°43	2° 4	7°29	9°R31	9°31	18°28	n.a.	M 8
T 9	2 35 12	10°36'03	6♌ 7	27° 9	25°51	5°19	13°19	1°56	0°46	2° 7	7°30	9°D31	9°28	18°34	n.a.	T 9
W10	2 39 8	11°36'26	19°51	28°38	26°40	6° 0	13°18	1°55	0°49	2° 9	7°31	9°31	9°25	18°41	n.a.	W10
T 11	2 43 5	12°36'47	3♍15	0♐ 3	27°30	6°40	13°16	1°D55	0°52	2°11	7°32	9°31	9°21	18°48	n.a.	T 11
F 12	2 47 1	13°37'07	16°21	1°23	28°21	7°21	13°15	1°55	0°55	2°13	7°33	9°31	9°18	18°54	n.a.	F 12
S 13	2 50 58	14°37'24	29°11	2°37	29°13	8° 1	13°14	1°56	0°58	2°15	7°34	9°32	9°15	19° 1	n.a.	S 13
S 14	2 54 54	15°37'40	11♎47	3°44	0♎ 5	8°42	13°14	1°56	1° 0	2°17	7°35	9°32	9°12	19° 8	n.a.	S 14
M15	2 58 51	16°37'54	24°10	4°45	0°59	9°22	13°13	1°56	1° 3	2°20	7°36	9°33	9° 9	19°14	n.a.	M15
T 16	3 2 47	17°38'06	6♏23	5°37	1°52	10° 3	13°13	1°57	1° 6	2°22	7°37	9°R33	9° 5	19°21	n.a.	T 16
W17	3 6 44	18°38'15	18°28	6°21	2°46	10°43	13°D13	1°57	1° 9	2°24	7°38	9°33	9° 2	19°28	n.a.	W17
T 18	3 10 41	19°38'23	0♐25	6°57	3°41	11°23	13°13	1°58	1°11	2°26	7°39	9°32	8°59	19°34	n.a.	T 18
F 19	3 14 37	20°38'28	12°18	7°23	4°37	12° 4	13°13	1°59	1°14	2°28	7°40	9°31	8°56	19°41	n.a.	F 19
S 20	3 18 34	21°38'31	24° 8	7°40	5°33	12°44	13°14	2° 0	1°17	2°31	7°41	9°30	8°53	19°48	n.a.	S 20
S 21	3 22 30	22°38'32	5♑57	7°R47	6°29	13°24	13°14	2° 1	1°19	2°33	7°42	9°27	8°50	19°54	n.a.	S 21
M22	3 26 27	23°38'31	17°49	7°45	7°26	14° 5	13°15	2° 2	1°22	2°35	7°43	9°25	8°46	20° 1	n.a.	M22
T 23	3 30 23	24°38'27	29°47	7°33	8°23	14°45	13°16	2° 3	1°24	2°37	7°44	9°24	8°43	20° 8	n.a.	T 23
W24	3 34 20	25°38'20	11♒55	7°13	9°21	15°25	13°18	2° 5	1°27	2°40	7°45	9°22	8°40	20°14	n.a.	W24
T 25	3 38 16	26°38'11	24°16	6°44	10°19	16° 5	13°19	2° 6	1°29	2°42	7°46	9°D22	8°37	20°21	n.a.	T 25
F 26	3 42 13	27°37'59	6♓57	6° 7	11°18	16°45	13°21	2° 8	1°32	2°44	7°47	9°22	8°34	20°28	n.a.	F 26
S 27	3 46 10	28°37'45	19°59	5°24	12°17	17°26	13°23	2°10	1°34	2°46	7°49	9°23	8°31	20°34	n.a.	S 27
S 28	3 50 6	29°37'28	3♈27	4°34	13°16	18° 6	13°25	2°12	1°36	2°49	7°50	9°24	8°27	20°41	n.a.	S 28
M29	3 54 3	0♐37'09	17°23	3°41	14°16	18°46	13°27	2°14	1°39	2°51	7°51	9°26	8°24	20°48	n.a.	M29
T 30	3 57 59	1°36'47	1♉45	2°44	15°16	19°26	13°29	2°16	1°41	2°53	7°52	9°27	8°21	20°54	n.a.	T 30
W31	4 1 56	2♐36'23	16♉30	1♐45	16♎17	20♑ 6	13♓32	2♓18	1♎43	2♐56	7♑53	9°R27	8♉18	21♐ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s43	1n27	2s39	18s 3	1s44	7n23	3n31	25s27	1s16	7s45	1s13	13s36	2s43	0n21	0n32	21s27	0s18	40s55	17s 0	15n 6	15n13	26s43		n.a.
T 2	13 4	8 13	1 26	18 32	1 40	7 8	3 34	25 26	1 16	7 46	1 13	13 37	2 43	0 19	0 32	21 28	0 18	40 55	16 59	15 6	15 12	26 45		n.a.
W 3	13 26	14 41	0 5	18 59	1 35	6 53	3 36	25 25	1 15	7 46	1 12	13 37	2 43	0 18	0 32	21 28	0 18	40 54	16 59	15 6	15 11	26 46		n.a.
T 4	13 46	20 25	1n16	19 24	1 30	6 37	3 38	25 23	1 14	7 47	1 12	13 37	2 43	0 17	0 32	21 29	0 18	40 54	16 59	15 6	15 10	26 47		n.a.
F 5	14 7	24 52	2 33	19 47	1 23	6 20	3 40	25 22	1 13	7 48	1 12	13 37	2 42	0 16	0 32	21 29	0 18	40 54	16 58	15 6	15 9	26 49		n.a.
S 6	14 27	27 38	3 39	20 8	1 16	6 3	3 42	25 20	1 12	7 48	1 11	13 37	2 42	0 14	0 32	21 30	0 18	40 53	16 58	15 6	15 8	26 50		n.a.
S 7	14 48	28 26	4 30	20 26	1 7	5 45	3 43	25 18	1 11	7 49	1 11	13 36	2 42	0 13	0 32	21 30	0 18	40 53	16 58	15 6	15 7	26 51		n.a.
M 8	15 7	27 17	5 3	20 41	0 58	5 27	3 45	25 16	1 11	7 49	1 11	13 36	2 41	0 12	0 32	21 30	0 18	40 53	16 57	15 6	15 6	26 53		n.a.
T 9	15 27	24 25	5 17	20 54	0 48	5 8	3 46	25 13	1 10	7 50	1 10	13 36	2 41	0 11	0 32	21 31	0 18	40 52	16 57	15 6	15 5	26 54		n.a.
W10	15 46	20 13	5 12	21 4	0 37	4 48	3 46	25 11	1 9	7 50	1 10	13 36	2 41	0 10	0 32	21 31	0 18	40 52	16 57	15 6	15 4	26 55		n.a.
T 11	16 6	15 7	4 51	21 11	0 25	4 28	3 47	25 8	1 8	7 50	1 10	13 36	2 40	0 8	0 32	21 32	0 18	40 51	16 57	15 6	15 3	26 57		n.a.
F 12	16 24	9 26	4 14	21 16	0 12	4 8	3 47	25 5	1 7	7 50	1 9	13 35	2 40	0 7	0 32	21 32	0 18	40 51	16 56	15 6	15 2	26 58		n.a.
S 13	16 43	3 28	3 26	21 18	0n 2	3 47	3 47	25 2	1 6	7 50	1 9	13 35	2 40	0 6	0 32	21 33	0 18	40 51	16 56	15 6	15 1	26 59		n.a.
S 14	17 1	2s32	2 28	21 17	0 16	3 25	3 47	24 58	1 6	7 50	1 9	13 34	2 39	0 5	0 32	21 33	0 18	40 50	16 56	15 7	15 0	27 0		n.a.
M15	17 19	8 21	1 24	21 13	0 31	3 3	3 47	24 54	1 5	7 50	1 8	13 34	2 39	0 4	0 32	21 34	0 18	40 50	16 55	15 7	14 59	27 2		n.a.
T 16	17 36	13 47	0 18	21 7	0 47	2 41	3 47	24 50	1 4	7 50	1 8	13 34	2 39	0 3	0 32	21 34	0 18	40 50	16 55	15 7	14 58	27 3		n.a.
W17	17 54	18 38	0s49	20 59	1 4	2 18	3 46	24 46	1 3	7 50	1 8	13 33	2 38	0 1	0 32	21 35	0 18	40 49	16 55	15 7	14 57	27 4		n.a.
T 18	18 11	22 42	1 53	20 49	1 20	1 55	3 45	24 42	1 2	7 49	1 7	13 32	2 38	0 0	0 32	21 35	0 18	40 49	16 55	15 7	14 56	27 5		n.a.
F 19	18 27	25 48	2 52	20 37	1 37	1 32	3 45	24 38	1 2	7 49	1 7	13 32	2 38	0s 1	0 32	21 35	0 18	40 49	16 54	15 6	14 55	27 7		n.a.
S 20	18 44	27 44	3 42	20 23	1 54	1 8	3 43	24 33	1 1	7 48	1 7	13 31	2 37	0 2	0 33	21 36	0 18	40 48	16 54	15 6	14 54	27 8		n.a.
S 21	18 59	28 25	4 24	20 7	2 11	0 44	3 42	24 28	1 0	7 48	1 6	13 30	2 37	0 3	0 33	21 36	0 18	40 48	16 54	15 5	14 53	27 9		n.a.
M22	19 15	27 48	4 54	19 51	2 28	0 20	3 41	24 23	0 59	7 47	1 6	13 30	2 37	0 4	0 33	21 37	0 18	40 48	16 54	15 4	14 51	27 10		n.a.
T 23	19 30	25 53	5 11	19 33	2 43	0s 5	3 39	24 18	0 58	7 46	1 6	13 29	2 36	0 5	0 33	21 37	0 18	40 47	16 53	15 4	14 50	27 11		n.a.
W24	19 45	22 46	5 15	19 15	2 59	0 30	3 38	24 12	0 58	7 46	1 5	13 28	2 36	0 6	0 33	21 38	0 18	40 47	16 53	15 3	14 49	27 13		n.a.
T 25	20 0	18 36	5 5	18 56	3 13	0 55	3 36	24 6	0 57	7 45	1 5	13 27	2 36	0 7	0 33	21 38	0 18	40 47	16 53	15 3	14 48	27 14		n.a.
F 26	20 14	13 32	4 40	18 37	3 25	1 20	3 34	24 1	0 56	7 44	1 5	13 26	2 35	0 8	0 33	21 39	0 18	40 46	16 53	15 3	14 47	27 15		n.a.
S 27	20 28	7 44	4 0	18 18	3 37	1 45	3 32	23 54	0 55	7 43	1 4	13 25	2 35	0 9	0 33	21 39	0 18	40 46	16 52	15 3	14 46	27 16		n.a.
S 28	20 41	1 24	3 6	18 0	3 46	2 11	3 30	23 48	0 54	7 42	1 4	13 24	2 35	0 10	0 33	21 40	0 18	40 46	16 52	15 4	14 45	27 17		n.a.
M29	20 54	5n12	1 59	17 42	3 54	2 37	3 28	23 42	0 54	7 40	1 4	13 23	2 34	0 11	0 33	21 40	0 18	40 46	16 52	15 4	14 44	27 18		n.a.
T 30	21 7	11 47	0 42	17 26	4 0	3 3	3 25	23 35	0 53	7 39	1 3	13 22	2 34	0 11	0 33	21 41	0 18	40 45	16 52	15 5	14 43	27 19		n.a.
W31	21s19	17n54	0n39	17s10	4n 4	3s29	3n23	23s28	0s52	7s38	1s 3	13s21	2s34	0s12	0n33	21s41	0s18	40s45	16s51	15n 5	14n42	27s21		n.a.

Julian Day Number = -130060.5, Delta T = 42h41m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'31, Lahiri = -73°30'31 Julian Calendar 1 Dec. 5070 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5070 BCE

The year -5069 astronomical counting style corresponds to year 5070 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5069 BCE

JANUARY 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 5 52	3♐35'56	1♊33	0°R46	17♎18	20♑46	13♓35	2♓20	1♎45	2♐58	7♑54	9°R25	8♉15	21♐ 8	n.a.	T 1
F 2	4 9 49	4°35'28	16°46	29♏48	18°19	21°26	13°38	2°23	1°47	3° 0	7°56	9♉23	8°11	21°15	n.a.	F 2
S 3	4 13 45	5°34'57	1♋57	28°52	19°20	22° 6	13°41	2°25	1°49	3° 2	7°57	9°20	8° 8	21°21	n.a.	S 3
S 4	4 17 42	6°34'23	16°57	27°59	20°22	22°46	13°44	2°28	1°51	3° 5	7°58	9°16	8° 5	21°28	n.a.	S 4
M 5	4 21 39	7°33'48	1♌39	27°10	21°24	23°26	13°48	2°30	1°53	3° 7	7°59	9°12	8° 2	21°35	n.a.	M 5
T 6	4 25 35	8°33'11	15°56	26°25	22°27	24° 6	13°52	2°33	1°55	3° 9	8° 1	9° 9	7°59	21°41	n.a.	T 6
W 7	4 29 32	9°32'31	29°47	25°46	23°29	24°46	13°56	2°36	1°57	3°11	8° 2	9° 8	7°56	21°48	n.a.	W 7
T 8	4 33 28	10°31'50	13♍12	25°13	24°32	25°25	14° 0	2°39	1°59	3°14	8° 3	9°D 7	7°52	21°55	n.a.	T 8
F 9	4 37 25	11°31'06	26°13	24°45	25°35	26° 5	14° 4	2°42	2° 1	3°16	8° 5	9° 8	7°49	22° 1	n.a.	F 9
S 10	4 41 21	12°30'20	8♎53	24°24	26°39	26°45	14° 8	2°46	2° 3	3°18	8° 6	9°10	7°46	22° 8	n.a.	S 10
S 11	4 45 18	13°29'32	21°16	24° 9	27°42	27°25	14°13	2°49	2° 4	3°20	8° 7	9°11	7°43	22°15	n.a.	S 11
M12	4 49 14	14°28'43	3♏26	24° 0	28°46	28° 5	14°18	2°52	2° 6	3°23	8° 9	9°R12	7°40	22°21	n.a.	M12
T 13	4 53 11	15°27'51	15°27	23°D57	29°50	28°44	14°23	2°56	2° 8	3°25	8°10	9°12	7°37	22°28	n.a.	T 13
W14	4 57 7	16°26'57	27°22	23°59	0♏55	29°24	14°28	2°59	2° 9	3°27	8°11	9°11	7°33	22°35	n.a.	W14
T 15	5 1 4	17°26'00	9♐13	24° 7	1°59	0♒ 4	14°33	3° 3	2°11	3°29	8°13	9° 7	7°30	22°41	n.a.	T 15
F 16	5 5 0	18°25'02	21° 3	24°21	3° 4	0°44	14°38	3° 7	2°12	3°32	8°14	9° 2	7°27	22°48	n.a.	F 16
S 17	5 8 57	19°24'01	2♑52	24°39	4° 9	1°23	14°44	3°11	2°14	3°34	8°15	8°55	7°24	22°55	n.a.	S 17
S 18	5 12 53	20°22'58	14°44	25° 3	5°14	2° 3	14°50	3°15	2°15	3°36	8°17	8°47	7°21	23° 2	n.a.	S 18
M19	5 16 50	21°21'52	26°40	25°31	6°19	2°42	14°56	3°19	2°16	3°38	8°18	8°39	7°17	23° 8	n.a.	M19
T 20	5 20 47	22°20'44	8♒42	26° 3	7°24	3°22	15° 2	3°23	2°18	3°40	8°20	8°31	7°14	23°15	n.a.	T 20
W21	5 24 43	23°19'34	20°53	26°40	8°30	4° 2	15° 8	3°27	2°19	3°42	8°21	8°25	7°11	23°22	n.a.	W21
T 22	5 28 40	24°18'21	3♓16	27°20	9°36	4°41	15°14	3°32	2°20	3°45	8°22	8°21	7° 8	23°28	n.a.	T 22
F 23	5 32 36	25°17'05	15°54	28° 4	10°41	5°21	15°21	3°36	2°21	3°47	8°24	8°19	7° 5	23°35	n.a.	F 23
S 24	5 36 33	26°15'47	28°51	28°52	11°47	6° 0	15°28	3°41	2°22	3°49	8°25	8°D18	7° 2	23°42	n.a.	S 24
S 25	5 40 29	27°14'26	12♈10	29°43	12°54	6°40	15°34	3°45	2°23	3°51	8°27	8°19	6°58	23°48	n.a.	S 25
M26	5 44 26	28°13'03	25°55	0♐37	14° 0	7°19	15°41	3°50	2°24	3°53	8°28	8°20	6°55	23°55	n.a.	M26
T 27	5 48 22	29°11'37	10♉ 6	1°34	15° 6	7°59	15°48	3°55	2°25	3°55	8°29	8°R21	6°52	24° 2	n.a.	T 27
W28	5 52 19	0♑10'09	24°43	2°34	16°13	8°38	15°56	4° 0	2°26	3°57	8°31	8°19	6°49	24° 8	n.a.	W28
T 29	5 56 15	1° 8'39	9♊42	3°37	17°19	9°17	16° 3	4° 5	2°27	3°59	8°32	8°16	6°46	24°15	n.a.	T 29
F 30	6 0 12	2° 7'07	24°55	4°42	18°26	9°57	16°11	4°10	2°28	4° 1	8°34	8°11	6°43	24°22	n.a.	F 30
S 31	6 4 8	3♑ 5'32	10♋13	5♐49	19♏33	10♒36	16♓18	4♓15	2♎28	4♐ 4	8♑35	8♉ 3	6♉39	24♐28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	23n 2	1n59	16s56	4n 5	3s55	3n20	23s21	0s51	7s36	1s 3	13s20	2s33	0s13	0n33	21s42	0s19	40s45	16s51	15n 4	14n41	27s22		n.a.
F 2	21 42	26 39	3 11	16 44	4 5	4 22	3 18	23 14	0 50	7 35	1 2	13 19	2 33	0 14	0 33	21 42	0 19	40 44	16 51	15 4	14 40	27 23		n.a.
S 3	21 53	28 19	4 9	16 34	4 3	4 48	3 15	23 7	0 50	7 33	1 2	13 18	2 33	0 15	0 33	21 42	0 19	40 44	16 51	15 2	14 39	27 24		n.a.
S 4	22 4	27 51	4 50	16 27	3 59	5 14	3 12	22 59	0 49	7 32	1 2	13 16	2 32	0 16	0 33	21 43	0 19	40 44	16 51	15 1	14 38	27 25		n.a.
M 5	22 14	25 26	5 11	16 21	3 53	5 41	3 9	22 52	0 48	7 30	1 1	13 15	2 32	0 17	0 33	21 43	0 19	40 43	16 51	15 0	14 37	27 26		n.a.
T 6	22 24	21 28	5 11	16 17	3 46	6 8	3 6	22 44	0 47	7 28	1 1	13 14	2 32	0 17	0 33	21 44	0 19	40 43	16 50	14 59	14 36	27 27		n.a.
W 7	22 33	16 26	4 53	16 16	3 37	6 34	3 3	22 36	0 47	7 26	1 1	13 12	2 31	0 18	0 33	21 44	0 19	40 43	16 50	14 58	14 35	27 28		n.a.
T 8	22 42	10 46	4 20	16 18	3 28	7 1	3 0	22 27	0 46	7 24	1 0	13 11	2 31	0 19	0 33	21 45	0 19	40 43	16 50	14 58	14 34	27 29		n.a.
F 9	22 51	4 48	3 34	16 21	3 17	7 27	2 57	22 19	0 45	7 22	1 0	13 9	2 31	0 20	0 33	21 45	0 19	40 42	16 50	14 59	14 32	27 30		n.a.
S 10	22 59	1s13	2 38	16 27	3 6	7 54	2 53	22 10	0 44	7 20	1 0	13 8	2 31	0 20	0 33	21 46	0 19	40 42	16 50	14 59	14 31	27 32		n.a.
S 11	23 7	7 3	1 36	16 34	2 54	8 21	2 50	22 2	0 44	7 18	1 0	13 6	2 30	0 21	0 33	21 46	0 19	40 42	16 50	15 0	14 30	27 33		n.a.
M12	23 14	12 33	0 31	16 44	2 42	8 47	2 46	21 53	0 43	7 16	0 59	13 5	2 30	0 22	0 33	21 47	0 19	40 42	16 49	15 0	14 29	27 34		n.a.
T 13	23 21	17 30	0s34	16 55	2 29	9 13	2 43	21 44	0 42	7 14	0 59	13 3	2 30	0 22	0 33	21 47	0 19	40 41	16 49	15 0	14 28	27 35		n.a.
W14	23 27	21 45	1 37	17 9	2 16	9 40	2 39	21 34	0 41	7 12	0 59	13 2	2 29	0 23	0 33	21 48	0 19	40 41	16 49	14 59	14 27	27 36		n.a.
T 15	23 33	25 4	2 36	17 23	2 3	10 6	2 36	21 25	0 41	7 9	0 58	13 0	2 29	0 23	0 33	21 48	0 19	40 41	16 49	14 58	14 26	27 37		n.a.
F 16	23 39	27 18	3 27	17 39	1 50	10 32	2 32	21 15	0 40	7 7	0 58	12 58	2 29	0 24	0 33	21 48	0 19	40 41	16 49	14 57	14 25	27 38		n.a.
S 17	23 44	28 18	4 10	17 56	1 38	10 58	2 28	21 6	0 39	7 4	0 58	12 56	2 28	0 25	0 33	21 49	0 19	40 41	16 49	14 54	14 24	27 39		n.a.
S 18	23 48	28 0	4 42	18 14	1 25	11 24	2 25	20 56	0 38	7 2	0 57	12 55	2 28	0 25	0 33	21 49	0 19	40 40	16 49	14 52	14 23	27 40		n.a.
M19	23 53	26 23	5 2	18 34	1 12	11 50	2 21	20 46	0 38	6 59	0 57	12 53	2 28	0 26	0 33	21 50	0 19	40 40	16 49	14 49	14 22	27 41		n.a.
T 20	23 56	23 34	5 8	18 54	1 0	12 15	2 17	20 36	0 37	6 56	0 57	12 51	2 28	0 26	0 33	21 50	0 19	40 40	16 48	14 46	14 21	27 42		n.a.
W21	24 0	19 42	5 1	19 14	0 48	12 40	2 13	20 25	0 36	6 54	0 57	12 49	2 27	0 27	0 33	21 51	0 19	40 40	16 48	14 44	14 20	27 43		n.a.
T 22	24 2	14 56	4 40	19 35	0 36	13 5	2 9	20 15	0 36	6 51	0 56	12 47	2 27	0 27	0 33	21 51	0 19	40 40	16 48	14 43	14 19	27 44		n.a.
F 23	24 5	9 28	4 5	19 57	0 24	13 30	2 5	20 4	0 35	6 48	0 56	12 45	2 27	0 28	0 33	21 52	0 19	40 39	16 48	14 42	14 18	27 45		n.a.
S 24	24 7	3 28	3 16	20 19	0 13	13 55	2 1	19 54	0 34	6 45	0 56	12 43	2 26	0 28	0 33	21 52	0 19	40 39	16 48	14 42	14 16	27 46		n.a.
S 25	24 8	2n52	2 16	20 41	0 2	14 19	1 57	19 43	0 33	6 42	0 55	12 41	2 26	0 28	0 33	21 52	0 19	40 39	16 48	14 42	14 15	27 46		n.a.
M26	24 9	9 17	1 6	21 3	0s 9	14 43	1 53	19 32	0 33	6 39	0 55	12 39	2 26	0 29	0 33	21 53	0 19	40 39	16 48	14 43	14 14	27 47		n.a.
T 27	24 10	15 26	0n 9	21 25	0 19	15 7	1 49	19 21	0 32	6 36	0 55	12 37	2 26	0 29	0 33	21 53	0 19	40 39	16 48	14 43	14 13	27 48		n.a.
W28	24 10	20 56	1 27	21 47	0 29	15 31	1 45	19 9	0 31	6 33	0 55	12 35	2 25	0 29	0 33	21 54	0 19	40 38	16 48	14 43	14 12	27 49		n.a.
T 29	24 10	25 13	2 40	22 8	0 38	15 54	1 41	18 58	0 31	6 30	0 54	12 33	2 25	0 30	0 33	21 54	0 19	40 38	16 48	14 41	14 11	27 50		n.a.
F 30	24 9	27 47	3 43	22 30	0 47	16 17	1 37	18 46	0 30	6 26	0 54	12 31	2 25	0 30	0 33	21 55	0 19	40 38	16 48	14 40	14 10	27 51		n.a.
S 31	24s 8	28n15	4n30	22s51	0s56	16s40	1n33	18s35	0s29	6s23	0s54	12s29	2s25	0s30	0n33	21s55	0s19	40s38	16s48	14n37	14n 9	27s52		n.a.

Julian Day Number = -130029.5, Delta T = 42h41m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'27, Lahiri = -73°30'27 Julian Calendar 1 Jan. 5069 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5070 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 8 5	4♉ 3'55	25♋25	6♐59	20♏40	11♒15	16♓26	4♓20	2♎29	4♐ 6	8♉37	7°R55	6♉36	24♐35	n.a.	S 1
M 2	6 12 1	5° 2'16	10♌19	8°12	21°47	11°55	16°34	4°25	2°30	4° 8	8°38	7♉47	6°33	24°42	n.a.	M 2
T 3	6 15 58	6° 0'35	24°50	9°26	22°55	12°34	16°42	4°31	2°30	4°10	8°39	7°39	6°30	24°49	n.a.	T 3
W 4	6 19 54	6°58'52	8♍51	10°43	24° 2	13°13	16°50	4°36	2°31	4°12	8°41	7°34	6°27	24°55	n.a.	W 4
T 5	6 23 51	7°57'07	22°23	12° 2	25°10	13°52	16°58	4°42	2°31	4°14	8°42	7°31	6°23	25° 2	n.a.	T 5
F 6	6 27 47	8°55'21	5♎27	13°23	26°17	14°32	17° 7	4°47	2°32	4°15	8°44	7°D30	6°20	25° 9	n.a.	F 6
S 7	6 31 44	9°53'33	18° 6	14°45	27°25	15°11	17°15	4°53	2°32	4°17	8°45	7°30	6°17	25°15	n.a.	S 7
S 8	6 35 41	10°51'43	0♏26	16°10	28°33	15°50	17°24	4°59	2°32	4°19	8°47	7°30	6°14	25°22	n.a.	S 8
M 9	6 39 37	11°49'51	12°31	17°37	29°41	16°29	17°33	5° 4	2°33	4°21	8°48	7°R30	6°11	25°29	n.a.	M 9
T 10	6 43 34	12°47'58	24°26	19° 5	0♐49	17° 8	17°42	5°10	2°33	4°23	8°50	7°29	6° 8	25°35	n.a.	T 10
W11	6 47 30	13°46'03	6♐16	20°36	1°57	17°47	17°51	5°16	2°33	4°25	8°51	7°25	6° 4	25°42	n.a.	W11
T 12	6 51 27	14°44'06	18° 5	22° 8	3° 5	18°27	18° 0	5°22	2°33	4°27	8°52	7°19	6° 1	25°49	n.a.	T 12
F 13	6 55 23	15°42'07	29°54	23°42	4°13	19° 6	18° 9	5°28	2°33	4°29	8°54	7°10	5°58	25°55	n.a.	F 13
S 14	6 59 20	16°40'06	11♑46	25°18	5°22	19°45	18°19	5°34	2°R33	4°30	8°55	6°58	5°55	26° 2	n.a.	S 14
S 15	7 3 16	17°38'04	23°44	26°55	6°30	20°24	18°28	5°40	2°33	4°32	8°57	6°46	5°52	26° 9	n.a.	S 15
M16	7 7 13	18°36'00	5♒48	28°35	7°39	21° 3	18°38	5°47	2°33	4°34	8°58	6°33	5°49	26°16	n.a.	M16
T 17	7 11 9	19°33'54	17°59	0♑16	8°47	21°42	18°47	5°53	2°33	4°36	9° 0	6°21	5°45	26°22	n.a.	T 17
W18	7 15 6	20°31'45	0♓19	1°59	9°56	22°21	18°57	5°59	2°33	4°37	9° 1	6°10	5°42	26°29	n.a.	W18
T 19	7 19 2	21°29'35	12°50	3°43	11° 5	23° 0	19° 7	6° 6	2°33	4°39	9° 2	6° 2	5°39	26°36	n.a.	T 19
F 20	7 22 59	22°27'23	25°33	5°30	12°13	23°39	19°17	6°12	2°33	4°41	9° 4	5°57	5°36	26°42	n.a.	F 20
S 21	7 26 55	23°25'09	8♈31	7°18	13°22	24°17	19°27	6°19	2°32	4°42	9° 5	5°55	5°33	26°49	n.a.	S 21
S 22	7 30 52	24°22'52	21°47	9° 8	14°31	24°56	19°37	6°25	2°32	4°44	9° 7	5°D54	5°29	26°56	n.a.	S 22
M23	7 34 48	25°20'34	5♉24	11° 0	15°40	25°35	19°47	6°32	2°31	4°46	9° 8	5°R54	5°26	27° 2	n.a.	M23
T 24	7 38 45	26°18'14	19°24	12°54	16°49	26°14	19°58	6°39	2°31	4°47	9° 9	5°53	5°23	27° 9	n.a.	T 24
W25	7 42 41	27°15'52	3♊47	14°50	17°58	26°53	20° 8	6°45	2°30	4°49	9°11	5°51	5°20	27°16	n.a.	W25
T 26	7 46 38	28°13'28	18°30	16°47	19° 8	27°32	20°19	6°52	2°30	4°50	9°12	5°47	5°17	27°23	n.a.	T 26
F 27	7 50 35	29°11'03	3♋29	18°46	20°17	28°11	20°29	6°59	2°29	4°52	9°14	5°40	5°14	27°29	n.a.	F 27
S 28	7 54 31	0♒ 8'35	18°37	20°46	21°26	28°49	20°40	7° 6	2°29	4°53	9°15	5°30	5°10	27°36	n.a.	S 28
S 29	7 58 28	1♒ 6'07	3♌42	22♑49	22♐36	29♒28	20♓51	7♓13	2♎28	4♐55	9♑16	5♉20	5♉ 7	27♐43	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	26n35	4n58	23s11	1s 4	17s 2	1n29	18s23	0s28	6s20	0s53	12s27	2s24	0s31	0n33	21s55	0s19	40s38	16s48	14n34	14n 8	27s53		n.a.
M 2	24 4	23 4	5 5	23 31	1 11	17 24	1 25	18 11	0 28	6 16	0 53	12 24	2 24	0 31	0 33	21 56	0 19	40 38	16 48	14 32	14 7	27 54		n.a.
T 3	24 2	18 12	4 52	23 50	1 19	17 46	1 21	17 59	0 27	6 13	0 53	12 22	2 24	0 31	0 33	21 56	0 19	40 38	16 48	14 29	14 6	27 55		n.a.
W 4	23 59	12 30	4 21	24 9	1 25	18 7	1 17	17 47	0 26	6 9	0 53	12 20	2 24	0 31	0 33	21 57	0 19	40 37	16 48	14 27	14 5	27 55		n.a.
T 5	23 55	6 25	3 37	24 26	1 32	18 27	1 13	17 35	0 26	6 6	0 52	12 18	2 23	0 32	0 33	21 57	0 19	40 37	16 48	14 26	14 4	27 56		n.a.
F 6	23 51	0 15	2 43	24 43	1 38	18 48	1 9	17 22	0 25	6 2	0 52	12 15	2 23	0 32	0 33	21 57	0 19	40 37	16 48	14 26	14 3	27 57		n.a.
S 7	23 47	5s45	1 42	24 59	1 43	19 8	1 5	17 10	0 24	5 58	0 52	12 13	2 23	0 32	0 33	21 58	0 19	40 37	16 48	14 26	14 1	27 58		n.a.
S 8	23 42	11 23	0 38	25 13	1 48	19 27	1 1	16 57	0 24	5 55	0 52	12 10	2 23	0 32	0 33	21 58	0 19	40 37	16 48	14 26	14 0	27 59		n.a.
M 9	23 37	16 29	0s27	25 26	1 53	19 46	0 57	16 44	0 23	5 51	0 51	12 8	2 22	0 32	0 33	21 59	0 19	40 37	16 48	14 26	13 59	28 0		n.a.
T 10	23 32	20 53	1 29	25 39	1 56	20 5	0 53	16 32	0 22	5 47	0 51	12 6	2 22	0 32	0 33	21 59	0 19	40 37	16 48	14 26	13 58	28 0		n.a.
W11	23 26	24 25	2 27	25 49	2 0	20 23	0 49	16 19	0 22	5 43	0 51	12 3	2 22	0 32	0 33	21 59	0 19	40 37	16 48	14 24	13 57	28 1		n.a.
T 12	23 19	26 54	3 18	25 58	2 3	20 41	0 45	16 6	0 21	5 39	0 51	12 1	2 22	0 32	0 33	22 0	0 19	40 37	16 48	14 22	13 56	28 2		n.a.
F 13	23 13	28 11	4 1	26 6	2 5	20 58	0 41	15 52	0 20	5 35	0 50	11 58	2 21	0 32	0 34	22 0	0 19	40 37	16 48	14 19	13 55	28 3		n.a.
S 14	23 5	28 9	4 33	26 12	2 7	21 14	0 37	15 39	0 20	5 31	0 50	11 56	2 21	0 32	0 34	22 0	0 19	40 37	16 48	14 15	13 54	28 4		n.a.
S 15	22 58	26 49	4 53	26 17	2 9	21 31	0 33	15 26	0 19	5 27	0 50	11 53	2 21	0 32	0 34	22 1	0 19	40 36	16 48	14 11	13 53	28 4		n.a.
M16	22 50	24 14	5 1	26 19	2 9	21 46	0 29	15 12	0 18	5 23	0 50	11 51	2 21	0 32	0 34	22 1	0 19	40 36	16 48	14 7	13 52	28 5		n.a.
T 17	22 41	20 34	4 55	26 20	2 10	22 1	0 26	14 59	0 18	5 19	0 49	11 48	2 21	0 32	0 34	22 1	0 19	40 36	16 48	14 3	13 51	28 6		n.a.
W18	22 33	15 58	4 35	26 19	2 10	22 16	0 22	14 45	0 17	5 15	0 49	11 45	2 20	0 32	0 34	22 2	0 19	40 36	16 48	13 59	13 50	28 7		n.a.
T 19	22 23	10 39	4 2	26 16	2 9	22 29	0 18	14 31	0 16	5 11	0 49	11 43	2 20	0 32	0 34	22 2	0 19	40 36	16 48	13 56	13 48	28 7		n.a.
F 20	22 14	4 48	3 16	26 10	2 7	22 43	0 14	14 18	0 16	5 7	0 49	11 40	2 20	0 32	0 34	22 3	0 19	40 36	16 48	13 55	13 47	28 8		n.a.
S 21	22 4	1n21	2 19	26 3	2 5	22 55	0 11	14 4	0 15	5 2	0 49	11 37	2 20	0 32	0 34	22 3	0 19	40 36	16 48	13 54	13 46	28 9		n.a.
S 22	21 54	7 36	1 14	25 53	2 3	23 8	0 7	13 50	0 14	4 58	0 48	11 35	2 20	0 31	0 34	22 3	0 19	40 36	16 48	13 53	13 45	28 10		n.a.
M23	21 43	13 41	0 3	25 41	2 0	23 19	0 3	13 36	0 14	4 54	0 48	11 32	2 19	0 31	0 34	22 3	0 19	40 36	16 48	13 54	13 44	28 10		n.a.
T 24	21 32	19 15	1n11	25 27	1 56	23 30	0s 0	13 21	0 13	4 49	0 48	11 29	2 19	0 31	0 34	22 4	0 20	40 36	16 49	13 53	13 43	28 11		n.a.
W25	21 20	23 52	2 22	25 10	1 52	23 40	0 4	13 7	0 12	4 45	0 48	11 26	2 19	0 31	0 34	22 4	0 20	40 36	16 49	13 53	13 42	28 12		n.a.
T 26	21 9	27 3	3 25	24 51	1 47	23 50	0 7	12 53	0 12	4 40	0 47	11 24	2 19	0 31	0 34	22 4	0 20	40 36	16 49	13 51	13 41	28 12		n.a.
F 27	20 57	28 22	4 15	24 29	1 42	23 59	0 10	12 39	0 11	4 36	0 47	11 21	2 19	0 30	0 34	22 5	0 20	40 36	16 49	13 49	13 40	28 13		n.a.
S 28	20 44	27 34	4 47	24 5	1 35	24 7	0 14	12 24	0 10	4 31	0 47	11 18	2 19	0 30	0 34	22 5	0 20	40 36	16 49	13 45	13 39	28 14		n.a.
S 29	20s31	24n46	5n 0	23s38	1s29	24s15	0s17	12s10	0s10	4s27	0s47	11s15	2s18	0s30	0n34	22s 5	0s20	40s36	16s49	13n42	13n37	28s14		n.a.

Julian Day Number = -129998.5, Delta T = 42h41m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'23, Lahiri = -73°30'23 Julian Calendar 1 Feb. 5069 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5070 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 2 24	2♒ 3'36	18♌35	24♑52	23♐45	0♓ 7	21♓ 2	7♓20	2°R27	4♐56	9♑18	5°R 9	5♉ 4	27♐49	n.a.	M 1
T 2	8 6 21	3° 1'04	3♍ 8	26°58	24°55	0°46	21°13	7°27	2♎26	4°58	9°19	4♉59	5° 1	27°56	n.a.	T 2
W 3	8 10 17	3°58'31	17°13	29° 4	26° 4	1°24	21°24	7°34	2°25	4°59	9°20	4°51	4°58	28° 3	n.a.	W 3
T 4	8 14 14	4°55'56	0♎50	1♒12	27°14	2° 3	21°35	7°41	2°25	5° 0	9°22	4°46	4°54	28° 9	n.a.	T 4
F 5	8 18 10	5°53'21	13°58	3°21	28°24	2°42	21°46	7°48	2°24	5° 2	9°23	4°43	4°51	28°16	n.a.	F 5
S 6	8 22 7	6°50'44	26°41	5°30	29°34	3°20	21°57	7°55	2°23	5° 3	9°24	4°42	4°48	28°23	n.a.	S 6
S 7	8 26 3	7°48'06	9♏ 3	7°41	0♑44	3°59	22° 9	8° 3	2°22	5° 4	9°26	4°42	4°45	28°30	n.a.	S 7
M 8	8 30 0	8°45'28	21° 9	9°51	1°53	4°38	22°20	8°10	2°20	5° 6	9°27	4°42	4°42	28°36	n.a.	M 8
T 9	8 33 56	9°42'48	3♐ 4	12° 2	3° 3	5°16	22°32	8°17	2°19	5° 7	9°28	4°40	4°39	28°43	n.a.	T 9
W10	8 37 53	10°40'07	14°54	14°12	4°14	5°55	22°43	8°25	2°18	5° 8	9°29	4°36	4°35	28°50	n.a.	W10
T 11	8 41 50	11°37'26	26°43	16°23	5°24	6°33	22°55	8°32	2°17	5° 9	9°31	4°30	4°32	28°56	n.a.	T 11
F 12	8 45 46	12°34'43	8♑35	18°32	6°34	7°12	23° 6	8°39	2°16	5°10	9°32	4°21	4°29	29° 3	n.a.	F 12
S 13	8 49 43	13°32'00	20°32	20°40	7°44	7°51	23°18	8°47	2°14	5°11	9°33	4° 9	4°26	29°10	n.a.	S 13
S 14	8 53 39	14°29'15	2♒37	22°48	8°54	8°29	23°30	8°54	2°13	5°12	9°34	3°56	4°23	29°16	n.a.	S 14
M15	8 57 36	15°26'30	14°52	24°53	10° 5	9° 8	23°42	9° 2	2°12	5°13	9°36	3°43	4°20	29°23	n.a.	M15
T 16	9 1 32	16°23'43	27°16	26°57	11°15	9°46	23°54	9° 9	2°10	5°14	9°37	3°31	4°16	29°30	n.a.	T 16
W17	9 5 29	17°20'55	9♓51	28°59	12°25	10°25	24° 6	9°17	2° 9	5°15	9°38	3°20	4°13	29°37	n.a.	W17
T 18	9 9 25	18°18'06	22°37	0♓59	13°36	11° 3	24°18	9°25	2° 7	5°16	9°39	3°12	4°10	29°43	n.a.	T 18
F 19	9 13 22	19°15'16	5♈34	2°57	14°46	11°42	24°30	9°32	2° 6	5°17	9°40	3° 6	4° 7	29°50	n.a.	F 19
S 20	9 17 18	20°12'25	18°43	4°53	15°57	12°20	24°42	9°40	2° 4	5°18	9°41	3° 4	4° 4	29°57	n.a.	S 20
S 21	9 21 15	21° 9'33	2♉ 6	6°46	17° 7	12°59	24°55	9°47	2° 3	5°19	9°43	3°D 3	4° 0	0♑ 3	n.a.	S 21
M22	9 25 12	22° 6'39	15°44	8°36	18°18	13°37	25° 7	9°55	2° 1	5°20	9°44	3°R 3	3°57	0°10	n.a.	M22
T 23	9 29 8	23° 3'45	29°39	10°24	19°29	14°16	25°19	10° 3	1°59	5°21	9°45	3° 3	3°54	0°17	n.a.	T 23
W24	9 33 5	24° 0'50	13♊50	12°10	20°40	14°54	25°32	10°11	1°58	5°22	9°46	3° 2	3°51	0°23	n.a.	W24
T 25	9 37 1	24°57'53	28°17	13°52	21°50	15°32	25°44	10°18	1°56	5°22	9°47	2°58	3°48	0°30	n.a.	T 25
F 26	9 40 58	25°54'56	12♋56	15°32	23° 1	16°11	25°57	10°26	1°54	5°23	9°48	2°52	3°45	0°37	n.a.	F 26
S 27	9 44 54	26°51'58	27°41	17° 9	24°12	16°49	26° 9	10°34	1°52	5°24	9°49	2°44	3°41	0°44	n.a.	S 27
S 28	9 48 51	27°48'59	12♌26	18°44	25°23	17°28	26°22	10°42	1°50	5°24	9°50	2°35	3°38	0°50	n.a.	S 28
M29	9 52 48	28°45'59	27° 2	20°15	26°34	18° 6	26°34	10°50	1°49	5°25	9°51	2°25	3°35	0°57	n.a.	M29
T 30	9 56 44	29°42'58	11♍22	21°44	27°45	18°44	26°47	10°57	1°47	5°26	9°52	2°17	3°32	1° 4	n.a.	T 30
W31	10 0 41	0♓39'57	25♍21	23♓10	28♑56	19♓23	27♓ 0	11♓ 5	1♎45	5♐26	9♑53	2♉10	3♉29	1♑10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s18	20n19	4n52	23s 9	1s22	24s22	0s20	11s55	0s 9	4s22	0s47	11s12	2s18	0s29	0n34	22s 6	0s20	40s36	16s49	13n38	13n36	28s15		n.a.
T 2	20 5	14 46	4 25	22 37	1 14	24 28	0 24	11 40	0 9	4 18	0 46	11 10	2 18	0 29	0 34	22 6	0 20	40 36	16 49	13 35	13 35	28 16		n.a.
W 3	19 51	8 36	3 43	22 3	1 6	24 33	0 27	11 26	0 8	4 13	0 46	11 7	2 18	0 29	0 34	22 6	0 20	40 36	16 50	13 32	13 34	28 16		n.a.
T 4	19 37	2 13	2 49	21 26	0 57	24 38	0 30	11 11	0 7	4 8	0 46	11 4	2 18	0 28	0 34	22 6	0 20	40 36	16 50	13 30	13 33	28 17		n.a.
F 5	19 22	4s 2	1 47	20 47	0 48	24 43	0 33	10 56	0 7	4 3	0 46	11 1	2 18	0 28	0 34	22 7	0 20	40 36	16 50	13 29	13 32	28 18		n.a.
S 6	19 7	9 57	0 42	20 6	0 39	24 46	0 36	10 41	0 6	3 59	0 46	10 58	2 17	0 27	0 34	22 7	0 20	40 36	16 50	13 29	13 31	28 18		n.a.
S 7	18 52	15 19	0s23	19 23	0 29	24 49	0 39	10 26	0 5	3 54	0 45	10 55	2 17	0 27	0 34	22 7	0 20	40 36	16 50	13 29	13 30	28 19		n.a.
M 8	18 37	19 58	1 26	18 38	0 19	24 51	0 42	10 11	0 5	3 49	0 45	10 52	2 17	0 27	0 34	22 8	0 20	40 36	16 50	13 29	13 29	28 20		n.a.
T 9	18 21	23 46	2 24	17 51	0 9	24 53	0 45	9 56	0 4	3 44	0 45	10 49	2 17	0 26	0 34	22 8	0 20	40 37	16 50	13 28	13 28	28 20		n.a.
W10	18 5	26 31	3 15	17 3	0n 2	24 53	0 47	9 41	0 4	3 39	0 45	10 46	2 17	0 26	0 34	22 8	0 20	40 37	16 51	13 27	13 27	28 21		n.a.
T 11	17 49	28 6	3 58	16 13	0 12	24 53	0 50	9 25	0 3	3 34	0 45	10 43	2 17	0 25	0 34	22 8	0 20	40 37	16 51	13 25	13 25	28 21		n.a.
F 12	17 33	28 23	4 31	15 23	0 23	24 53	0 53	9 10	0 2	3 30	0 44	10 40	2 16	0 25	0 34	22 9	0 20	40 37	16 51	13 21	13 24	28 22		n.a.
S 13	17 16	27 21	4 52	14 31	0 33	24 51	0 55	8 55	0 2	3 25	0 44	10 37	2 16	0 24	0 34	22 9	0 20	40 37	16 51	13 17	13 23	28 22		n.a.
S 14	16 59	25 2	5 0	13 39	0 43	24 49	0 58	8 39	0 1	3 20	0 44	10 34	2 16	0 23	0 34	22 9	0 20	40 37	16 51	13 13	13 22	28 23		n.a.
M15	16 42	21 33	4 54	12 47	0 53	24 46	1 0	8 24	0 1	3 15	0 44	10 31	2 16	0 23	0 34	22 9	0 20	40 37	16 52	13 8	13 21	28 24		n.a.
T 16	16 24	17 4	4 35	11 55	1 3	24 43	1 2	8 8	0n 0	3 9	0 44	10 28	2 16	0 22	0 34	22 9	0 20	40 37	16 52	13 4	13 20	28 24		n.a.
W17	16 6	11 49	4 2	11 3	1 13	24 39	1 5	7 53	0 1	3 4	0 43	10 25	2 16	0 22	0 34	22 10	0 20	40 37	16 52	13 0	13 19	28 25		n.a.
T 18	15 48	6 0	3 16	10 11	1 22	24 34	1 7	7 37	0 1	2 59	0 43	10 22	2 16	0 21	0 34	22 10	0 20	40 37	16 52	12 57	13 18	28 25		n.a.
F 19	15 30	0n 9	2 20	9 20	1 31	24 28	1 9	7 22	0 2	2 54	0 43	10 19	2 16	0 20	0 34	22 10	0 20	40 38	16 53	12 55	13 17	28 26		n.a.
S 20	15 11	6 24	1 15	8 29	1 39	24 22	1 11	7 6	0 2	2 49	0 43	10 16	2 16	0 20	0 34	22 10	0 20	40 38	16 53	12 54	13 15	28 26		n.a.
S 21	14 53	12 29	0 5	7 39	1 47	24 15	1 13	6 50	0 3	2 44	0 43	10 13	2 15	0 19	0 34	22 10	0 20	40 38	16 53	12 54	13 14	28 27		n.a.
M22	14 34	18 7	1n 7	6 50	1 54	24 7	1 15	6 35	0 4	2 39	0 43	10 10	2 15	0 18	0 34	22 11	0 20	40 38	16 53	12 54	13 13	28 27		n.a.
T 23	14 15	22 54	2 16	6 2	2 1	23 59	1 17	6 19	0 4	2 34	0 42	10 6	2 15	0 18	0 34	22 11	0 20	40 38	16 53	12 54	13 12	28 28		n.a.
W24	13 55	26 26	3 18	5 16	2 7	23 49	1 19	6 3	0 5	2 28	0 42	10 3	2 15	0 17	0 34	22 11	0 20	40 38	16 54	12 54	13 11	28 28		n.a.
T 25	13 36	28 19	4 9	4 30	2 12	23 40	1 20	5 47	0 5	2 23	0 42	10 0	2 15	0 16	0 34	22 11	0 20	40 38	16 54	12 53	13 10	28 29		n.a.
F 26	13 16	28 14	4 45	3 47	2 17	23 29	1 22	5 31	0 6	2 18	0 42	9 57	2 15	0 16	0 34	22 11	0 20	40 39	16 54	12 50	13 9	28 29		n.a.
S 27	12 56	26 10	5 1	3 4	2 21	23 18	1 24	5 15	0 6	2 13	0 42	9 54	2 15	0 15	0 34	22 11	0 20	40 39	16 54	12 48	13 8	28 29		n.a.
S 28	12 36	22 20	4 58	2 23	2 25	23 6	1 25	5 0	0 7	2 7	0 42	9 51	2 15	0 14	0 34	22 12	0 20	40 39	16 55	12 44	13 7	28 30		n.a.
M29	12 15	17 10	4 35	1 43	2 28	22 54	1 26	4 44	0 8	2 2	0 41	9 48	2 15	0 13	0 34	22 12	0 20	40 39	16 55	12 41	13 5	28 30		n.a.
T 30	11 55	11 8	3 56	1 6	2 30	22 41	1 28	4 28	0 8	1 57	0 41	9 44	2 15	0 12	0 34	22 12	0 20	40 39	16 55	12 38	13 4	28 31		n.a.
W31	11s34	4n41	3n 2	0s29	2n31	22s27	1s29	4s12	0n 9	1s51	0s41	9s41	2s15	0s12	0n34	22s12	0s20	40s39	16s56	12n35	13n 3	28s31		n.a.

Julian Day Number = -129969.5, Delta T = 42h41m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'19, Lahiri = -73°30'19 Julian Calendar 1 March 5069 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5069 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 37	1♓36'56	8♎54	24♓33	0♒ 7	20♓ 1	27♓13	11♓13	1°R43	5♐27	9♑54	2°R 5	3♉26	1♑17	n.a.	T 1
F 2	10 8 34	2°33'54	22° 2	25°54	1°18	20°39	27°25	11°21	1♎41	5°27	9°55	2♉ 3	3°22	1°24	n.a.	F 2
S 3	10 12 30	3°30'52	4♏47	27°11	2°30	21°18	27°38	11°29	1°39	5°28	9°56	2°D 3	3°19	1°30	n.a.	S 3
S 4	10 16 27	4°27'51	17°11	28°25	3°41	21°56	27°51	11°37	1°37	5°28	9°57	2° 3	3°16	1°37	n.a.	S 4
M 5	10 20 23	5°24'49	29°19	29°37	4°52	22°34	28° 4	11°45	1°35	5°28	9°58	2° 4	3°13	1°44	n.a.	M 5
T 6	10 24 20	6°21'47	11♐17	0♈45	6° 4	23°13	28°17	11°53	1°33	5°29	9°59	2°R 4	3°10	1°51	n.a.	T 6
W 7	10 28 17	7°18'45	23° 9	1°50	7°15	23°51	28°30	12° 1	1°30	5°29	10° 0	2° 3	3° 6	1°57	n.a.	W 7
T 8	10 32 13	8°15'43	5♑ 0	2°52	8°27	24°29	28°43	12° 9	1°28	5°29	10° 0	1°59	3° 3	2° 4	n.a.	T 8
F 9	10 36 10	9°12'41	16°55	3°50	9°38	25° 8	28°56	12°17	1°26	5°30	10° 1	1°54	3° 0	2°11	n.a.	F 9
S 10	10 40 6	10° 9'39	28°57	4°45	10°50	25°46	29° 9	12°24	1°24	5°30	10° 2	1°46	2°57	2°17	n.a.	S 10
S 11	10 44 3	11° 6'37	11♒10	5°37	12° 1	26°24	29°22	12°32	1°22	5°30	10° 3	1°38	2°54	2°24	n.a.	S 11
M12	10 48 0	12° 3'35	23°35	6°25	13°13	27° 2	29°35	12°40	1°19	5°30	10° 4	1°29	2°51	2°31	n.a.	M12
T 13	10 51 56	13° 0'34	6♓14	7° 9	14°25	27°41	29°48	12°48	1°17	5°30	10° 4	1°20	2°47	2°37	n.a.	T 13
W14	10 55 53	13°57'32	19° 6	7°50	15°36	28°19	0♈ 2	12°56	1°15	5°30	10° 5	1°13	2°44	2°44	n.a.	W14
T 15	10 59 49	14°54'30	2♈12	8°27	16°48	28°57	0°15	13° 4	1°13	5°30	10° 6	1° 8	2°41	2°51	n.a.	T 15
F 16	11 3 46	15°51'28	15°30	8°59	18° 0	29°35	0°28	13°12	1°10	5°31	10° 7	1° 5	2°38	2°58	n.a.	F 16
S 17	11 7 42	16°48'26	28°59	9°27	19°12	0♈14	0°41	13°20	1° 8	5°R31	10° 7	1°D 4	2°35	3° 4	n.a.	S 17
S 18	11 11 39	17°45'24	12♉39	9°52	20°24	0°52	0°55	13°28	1° 6	5°30	10° 8	1° 4	2°31	3°11	n.a.	S 18
M19	11 15 36	18°42'22	26°30	10°11	21°36	1°30	1° 8	13°36	1° 3	5°30	10° 9	1° 5	2°28	3°18	n.a.	M19
T 20	11 19 32	19°39'19	10♊30	10°27	22°48	2° 8	1°21	13°44	1° 1	5°30	10° 9	1° 6	2°25	3°24	n.a.	T 20
W21	11 23 29	20°36'17	24°38	10°37	24° 0	2°47	1°35	13°52	0°59	5°30	10°10	1°R 7	2°22	3°31	n.a.	W21
T 22	11 27 25	21°33'15	8♋54	10°44	25°12	3°25	1°48	14° 0	0°56	5°30	10°11	1° 5	2°19	3°38	n.a.	T 22
F 23	11 31 22	22°30'13	23°14	10°R45	26°24	4° 3	2° 1	14° 8	0°54	5°30	10°11	1° 3	2°16	3°45	n.a.	F 23
S 24	11 35 18	23°27'11	7♌36	10°42	27°36	4°41	2°15	14°15	0°52	5°30	10°12	0°58	2°12	3°51	n.a.	S 24
S 25	11 39 15	24°24'09	21°54	10°34	28°48	5°19	2°28	14°23	0°49	5°29	10°12	0°53	2° 9	3°58	n.a.	S 25
M26	11 43 12	25°21'07	6♍ 4	10°22	0♓ 0	5°58	2°41	14°31	0°47	5°29	10°13	0°48	2° 6	4° 5	n.a.	M26
T 27	11 47 8	26°18'05	20° 1	10° 5	1°13	6°36	2°55	14°39	0°44	5°29	10°13	0°43	2° 3	4°11	n.a.	T 27
W28	11 51 5	27°15'04	3♎41	9°44	2°25	7°14	3° 8	14°47	0°42	5°28	10°14	0°39	2° 0	4°18	n.a.	W28
T 29	11 55 1	28°12'03	17° 2	9°19	3°37	7°52	3°22	14°55	0°39	5°28	10°14	0°37	1°57	4°25	n.a.	T 29
F 30	11 58 58	29♓ 9'04	0♏ 2	8♈51	4♓50	8♈30	3♈35	15♓ 2	0♎37	5♐28	10♑14	0°D36	1♉53	4♑32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s13	1s48	2n 0	0n 5	2n32	22s13	1s30	3s56	0n 9	1s46	0s41	9s38	2s14	0s11	0n34	22s12	0s20	40s40	16s56	12n34	13n 2	28s32		n.a.
F 2	10 52	8 1	0 53	0 38	2 32	21 58	1 31	3 40	0 10	1 41	0 41	9 35	2 14	0 10	0 34	22 12	0 20	40 40	16 56	12 33	13 1	28 32		n.a.
S 3	10 31	13 44	0s15	1 9	2 31	21 42	1 32	3 24	0 10	1 35	0 41	9 32	2 14	0 9	0 34	22 12	0 20	40 40	16 56	12 33	13 0	28 32		n.a.
S 4	10 10	18 45	1 20	1 38	2 30	21 26	1 33	3 8	0 11	1 30	0 40	9 29	2 14	0 8	0 34	22 12	0 21	40 40	16 57	12 33	12 59	28 33		n.a.
M 5	9 48	22 54	2 21	2 5	2 28	21 9	1 34	2 51	0 12	1 24	0 40	9 26	2 14	0 8	0 34	22 12	0 21	40 40	16 57	12 33	12 58	28 33		n.a.
T 6	9 27	26 1	3 14	2 31	2 25	20 52	1 35	2 35	0 12	1 19	0 40	9 22	2 14	0 7	0 34	22 13	0 21	40 41	16 57	12 33	12 57	28 33		n.a.
W 7	9 5	27 58	3 59	2 54	2 22	20 34	1 36	2 19	0 13	1 13	0 40	9 19	2 14	0 6	0 34	22 13	0 21	40 41	16 58	12 33	12 55	28 34		n.a.
T 8	8 43	28 37	4 33	3 16	2 17	20 15	1 36	2 3	0 13	1 8	0 40	9 16	2 14	0 5	0 34	22 13	0 21	40 41	16 58	12 32	12 54	28 34		n.a.
F 9	8 21	27 57	4 56	3 35	2 12	19 56	1 37	1 47	0 14	1 2	0 40	9 13	2 14	0 4	0 34	22 13	0 21	40 41	16 58	12 30	12 53	28 34		n.a.
S 10	7 59	25 58	5 5	3 52	2 7	19 36	1 37	1 31	0 14	0 57	0 40	9 10	2 14	0 3	0 34	22 13	0 21	40 42	16 59	12 27	12 52	28 35		n.a.
S 11	7 37	22 46	5 2	4 7	2 0	19 16	1 38	1 15	0 15	0 52	0 39	9 6	2 14	0 2	0 34	22 13	0 21	40 42	16 59	12 24	12 51	28 35		n.a.
M12	7 15	18 30	4 44	4 20	1 53	18 56	1 38	0 59	0 15	0 46	0 39	9 3	2 14	0 1	0 34	22 13	0 21	40 42	16 59	12 21	12 50	28 35		n.a.
T 13	6 52	13 22	4 12	4 31	1 45	18 34	1 38	0 42	0 16	0 40	0 39	9 0	2 14	0 0	0 34	22 13	0 21	40 42	16 59	12 18	12 49	28 36		n.a.
W14	6 30	7 35	3 26	4 40	1 36	18 13	1 39	0 26	0 17	0 35	0 39	8 57	2 14	0n 1	0 34	22 13	0 21	40 43	17 0	12 15	12 48	28 36		n.a.
T 15	6 7	1 22	2 29	4 46	1 27	17 50	1 39	0 10	0 17	0 29	0 39	8 54	2 14	0 1	0 34	22 13	0 21	40 43	17 0	12 13	12 46	28 36		n.a.
F 16	5 44	5n 1	1 23	4 50	1 17	17 28	1 39	0n 6	0 18	0 24	0 39	8 51	2 14	0 2	0 34	22 13	0 21	40 43	17 0	12 12	12 45	28 37		n.a.
S 17	5 22	11 16	0 11	4 52	1 6	17 5	1 39	0 22	0 18	0 18	0 39	8 47	2 14	0 3	0 34	22 13	0 21	40 43	17 1	12 12	12 44	28 37		n.a.
S 18	4 59	17 6	1n 2	4 51	0 54	16 41	1 39	0 38	0 19	0 13	0 39	8 44	2 14	0 4	0 34	22 13	0 21	40 44	17 1	12 12	12 43	28 37		n.a.
M19	4 36	22 7	2 13	4 48	0 42	16 17	1 38	0 54	0 19	0 7	0 38	8 41	2 14	0 5	0 34	22 13	0 21	40 44	17 1	12 12	12 42	28 37		n.a.
T 20	4 13	25 57	3 17	4 42	0 29	15 53	1 38	1 11	0 20	0 2	0 38	8 38	2 14	0 6	0 34	22 13	0 21	40 44	17 2	12 13	12 41	28 38		n.a.
W21	3 50	28 13	4 10	4 34	0 16	15 28	1 38	1 27	0 20	0n 4	0 38	8 35	2 14	0 7	0 34	22 13	0 21	40 44	17 2	12 13	12 40	28 38		n.a.
T 22	3 27	28 38	4 47	4 24	0 2	15 2	1 37	1 43	0 21	0 10	0 38	8 32	2 14	0 8	0 34	22 13	0 21	40 45	17 2	12 12	12 39	28 38		n.a.
F 23	3 4	27 8	5 7	4 11	0s13	14 37	1 37	1 59	0 21	0 15	0 38	8 28	2 14	0 9	0 34	22 13	0 21	40 45	17 3	12 11	12 37	28 38		n.a.
S 24	2 41	23 52	5 8	3 56	0 28	14 11	1 36	2 15	0 22	0 21	0 38	8 25	2 14	0 10	0 34	22 13	0 21	40 45	17 3	12 10	12 36	28 39		n.a.
S 25	2 17	19 11	4 49	3 39	0 43	13 44	1 36	2 31	0 22	0 26	0 38	8 22	2 14	0 11	0 34	22 13	0 21	40 46	17 4	12 8	12 35	28 39		n.a.
M26	1 54	13 28	4 14	3 20	0 58	13 17	1 35	2 47	0 23	0 32	0 37	8 19	2 14	0 12	0 34	22 13	0 21	40 46	17 4	12 6	12 34	28 39		n.a.
T 27	1 31	7 10	3 23	2 59	1 14	12 50	1 35	3 3	0 23	0 37	0 37	8 16	2 14	0 13	0 34	22 13	0 21	40 46	17 4	12 4	12 33	28 39		n.a.
W28	1 7	0 38	2 21	2 36	1 30	12 23	1 34	3 19	0 24	0 43	0 37	8 13	2 14	0 14	0 34	22 13	0 21	40 47	17 5	12 3	12 32	28 39		n.a.
T 29	0 44	5s46	1 13	2 12	1 45	11 55	1 33	3 35	0 25	0 49	0 37	8 10	2 14	0 15	0 34	22 13	0 21	40 47	17 5	12 2	12 31	28 39		n.a.
F 30	0s21	11s47	0n 3	1n46	2s 1	11s27	1s32	3n51	0n25	0n54	0s37	8s 7	2s14	0n16	0n34	22s13	0s21	40s47	17s 5	12n 2	12n30	28s40		n.a.

Julian Day Number = -129938.5, Delta T = 42h41m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'15, Lahiri = -73°30'15 Julian Calendar 1 Apr. 5069 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 55	0♈ 6'04	12♏43	8°R19	6♓ 2	9♈ 9	3♈49	15♓10	0°R35	5°R27	10♑15	0♉37	1♉50	4♑38	n.a.	S 1
S 2	12 6 51	1° 3'06	25° 6	7♈45	7°15	9°47	4° 2	15°18	0♎32	5♐27	10°15	0°38	1°47	4°45	n.a.	S 2
M 3	12 10 48	2° 0'08	7♐15	7° 8	8°27	10°25	4°15	15°26	0°30	5°26	10°16	0°40	1°44	4°52	n.a.	M 3
T 4	12 14 44	2°57'12	19°13	6°30	9°40	11° 3	4°29	15°33	0°27	5°26	10°16	0°41	1°41	4°58	n.a.	T 4
W 5	12 18 41	3°54'17	1♑ 7	5°50	10°52	11°41	4°42	15°41	0°25	5°25	10°16	0°R42	1°37	5° 5	n.a.	W 5
T 6	12 22 37	4°51'22	13° 0	5°11	12° 5	12°20	4°56	15°49	0°22	5°25	10°17	0°42	1°34	5°12	n.a.	T 6
F 7	12 26 34	5°48'29	24°56	4°31	13°18	12°58	5° 9	15°57	0°20	5°24	10°17	0°40	1°31	5°18	n.a.	F 7
S 8	12 30 31	6°45'36	7♒ 2	3°53	14°31	13°36	5°23	16° 4	0°18	5°23	10°17	0°38	1°28	5°25	n.a.	S 8
S 9	12 34 27	7°42'45	19°19	3°17	15°43	14°14	5°36	16°12	0°15	5°23	10°17	0°35	1°25	5°32	n.a.	S 9
M10	12 38 24	8°39'55	1♓52	2°43	16°56	14°52	5°50	16°19	0°13	5°22	10°18	0°32	1°22	5°39	n.a.	M10
T 11	12 42 20	9°37'06	14°42	2°11	18° 9	15°31	6° 3	16°27	0°10	5°21	10°18	0°28	1°18	5°45	n.a.	T 11
W12	12 46 17	10°34'18	27°50	1°44	19°22	16° 9	6°16	16°34	0° 8	5°20	10°18	0°26	1°15	5°52	n.a.	W12
T 13	12 50 14	11°31'31	11♈15	1°21	20°35	16°47	6°30	16°42	0° 6	5°20	10°18	0°24	1°12	5°59	n.a.	T 13
F 14	12 54 10	12°28'45	24°57	1° 2	21°48	17°25	6°43	16°49	0° 3	5°19	10°18	0°D23	1° 9	6° 5	n.a.	F 14
S 15	12 58 7	13°26'00	8♉52	0°48	23° 1	18° 4	6°57	16°57	0° 1	5°18	10°18	0°23	1° 6	6°12	n.a.	S 15
S 16	13 2 3	14°23'16	22°57	0°40	24°14	18°42	7°10	17° 4	29♏59	5°17	10°18	0°24	1° 3	6°19	n.a.	S 16
M17	13 6 0	15°20'33	7♊ 9	0°D37	25°27	19°20	7°24	17°11	29°56	5°16	10°18	0°25	0°59	6°26	n.a.	M17
T 18	13 9 57	16°17'51	21°25	0°40	26°41	19°58	7°37	17°19	29°54	5°15	10°19	0°26	0°56	6°32	n.a.	T 18
W19	13 13 53	17°15'10	5♋42	0°49	27°54	20°37	7°50	17°26	29°52	5°14	10°R19	0°27	0°53	6°39	n.a.	W19
T 20	13 17 50	18°12'30	19°56	1° 5	29° 7	21°15	8° 4	17°33	29°49	5°13	10°19	0°R27	0°50	6°46	n.a.	T 20
F 21	13 21 46	19° 9'50	4♌ 6	1°26	0♈20	21°53	8°17	17°40	29°47	5°12	10°19	0°27	0°47	6°52	n.a.	F 21
S 22	13 25 43	20° 7'12	18° 9	1°54	1°34	22°31	8°30	17°48	29°45	5°11	10°18	0°26	0°43	6°59	n.a.	S 22
S 23	13 29 39	21° 4'35	2♍ 3	2°28	2°47	23° 9	8°44	17°55	29°43	5°10	10°18	0°25	0°40	7° 6	n.a.	S 23
M24	13 33 36	22° 1'59	15°46	3° 8	4° 0	23°48	8°57	18° 2	29°41	5° 9	10°18	0°24	0°37	7°13	n.a.	M24
T 25	13 37 33	22°59'23	29°16	3°54	5°14	24°26	9°10	18° 9	29°38	5° 8	10°18	0°23	0°34	7°19	n.a.	T 25
W26	13 41 29	23°56'50	12♎32	4°46	6°27	25° 4	9°23	18°16	29°36	5° 7	10°18	0°22	0°31	7°26	n.a.	W26
T 27	13 45 26	24°54'17	25°33	5°45	7°41	25°43	9°36	18°23	29°34	5° 6	10°18	0°D22	0°28	7°33	n.a.	T 27
F 28	13 49 22	25°51'46	8♏18	6°49	8°54	26°21	9°50	18°30	29°32	5° 4	10°18	0°22	0°24	7°39	n.a.	F 28
S 29	13 53 19	26°49'17	20°49	7°59	10° 8	26°59	10° 3	18°37	29°30	5° 3	10°18	0°22	0°21	7°46	n.a.	S 29
S 30	13 57 15	27°46'49	3♐ 7	9°14	11°22	27°37	10°16	18°43	29°28	5° 2	10°17	0°23	0°18	7°53	n.a.	S 30
M31	14 1 12	28♈44'23	15♐13	10♈35	12♈35	28♈16	10♈29	18♓50	29♏26	5♐ 1	10♑17	0♉23	0♉15	8♑ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 2	17s10	1s 6	1n20	2s16	10s58	1s31	4n 7	0n26	1n 0	0s37	8s 4	2s14	0n17	0n34	22s13	0s21	40s48	17s 6	12n 2	12n28	28s40		n.a.
S 2	0 26	21 43	2 10	0 53	2 30	10 30	1 30	4 23	0 26	1 5	0 37	8 0	2 14	0 18	0 34	22 13	0 21	40 48	17 6	12 3	12 27	28 40		n.a.
M 3	0 49	25 15	3 7	0 25	2 44	10 1	1 29	4 39	0 27	1 11	0 37	7 57	2 14	0 19	0 34	22 13	0 21	40 48	17 6	12 3	12 26	28 40		n.a.
T 4	1 13	27 38	3 55	0s 2	2 57	9 32	1 28	4 55	0 27	1 17	0 37	7 54	2 14	0 20	0 34	22 13	0 21	40 49	17 7	12 4	12 25	28 40		n.a.
W 5	1 36	28 43	4 33	0 29	3 8	9 2	1 26	5 11	0 28	1 22	0 36	7 51	2 14	0 21	0 34	22 13	0 21	40 49	17 7	12 4	12 24	28 40		n.a.
T 6	1 59	28 28	4 59	0 55	3 19	8 32	1 25	5 27	0 28	1 28	0 36	7 48	2 14	0 22	0 34	22 13	0 21	40 49	17 7	12 4	12 23	28 40		n.a.
F 7	2 22	26 54	5 12	1 19	3 29	8 2	1 24	5 42	0 29	1 33	0 36	7 45	2 14	0 23	0 34	22 12	0 21	40 50	17 8	12 3	12 22	28 41		n.a.
S 8	2 46	24 5	5 12	1 43	3 37	7 32	1 22	5 58	0 29	1 39	0 36	7 42	2 14	0 24	0 34	22 12	0 21	40 50	17 8	12 3	12 20	28 41		n.a.
S 9	3 9	20 10	4 57	2 4	3 44	7 2	1 21	6 14	0 30	1 45	0 36	7 39	2 14	0 25	0 34	22 12	0 21	40 50	17 9	12 1	12 19	28 41		n.a.
M10	3 32	15 17	4 28	2 22	3 49	6 31	1 19	6 30	0 30	1 50	0 36	7 36	2 14	0 26	0 34	22 12	0 21	40 51	17 9	12 0	12 18	28 41		n.a.
T 11	3 55	9 39	3 45	2 39	3 53	6 1	1 18	6 45	0 31	1 56	0 36	7 33	2 14	0 27	0 34	22 12	0 21	40 51	17 9	11 59	12 17	28 41		n.a.
W12	4 18	3 28	2 50	2 52	3 55	5 30	1 16	7 1	0 31	2 1	0 36	7 30	2 14	0 28	0 34	22 12	0 22	40 51	17 10	11 58	12 16	28 41		n.a.
T 13	4 42	3n 0	1 43	3 2	3 56	4 59	1 14	7 16	0 32	2 7	0 36	7 27	2 14	0 29	0 34	22 12	0 22	40 52	17 10	11 58	12 15	28 41		n.a.
F 14	5 5	9 29	0 30	3 10	3 56	4 27	1 13	7 32	0 32	2 12	0 35	7 24	2 14	0 30	0 34	22 12	0 22	40 52	17 10	11 57	12 14	28 41		n.a.
S 15	5 27	15 37	0n47	3 13	3 54	3 56	1 11	7 47	0 33	2 18	0 35	7 21	2 14	0 31	0 34	22 12	0 22	40 52	17 11	11 57	12 13	28 41		n.a.
S 16	5 50	21 2	2 1	3 14	3 50	3 25	1 9	8 3	0 33	2 24	0 35	7 19	2 14	0 32	0 34	22 11	0 22	40 53	17 11	11 58	12 11	28 41		n.a.
M17	6 13	25 16	3 9	3 11	3 46	2 53	1 7	8 18	0 34	2 29	0 35	7 16	2 14	0 32	0 34	22 11	0 22	40 53	17 12	11 58	12 10	28 41		n.a.
T 18	6 36	27 58	4 6	3 4	3 40	2 21	1 5	8 34	0 34	2 35	0 35	7 13	2 15	0 33	0 34	22 11	0 22	40 53	17 12	11 58	12 9	28 41		n.a.
W19	6 58	28 49	4 47	2 54	3 33	1 50	1 4	8 49	0 35	2 40	0 35	7 10	2 15	0 34	0 34	22 11	0 22	40 54	17 12	11 59	12 8	28 41		n.a.
T 20	7 21	27 45	5 11	2 40	3 25	1 18	1 2	9 4	0 35	2 46	0 35	7 7	2 15	0 35	0 34	22 11	0 22	40 54	17 13	11 59	12 7	28 41		n.a.
F 21	7 43	24 55	5 15	2 24	3 16	0 46	1 0	9 19	0 35	2 51	0 35	7 4	2 15	0 36	0 34	22 11	0 22	40 55	17 13	11 58	12 6	28 41		n.a.
S 22	8 6	20 36	5 1	2 3	3 6	0 14	0 57	9 35	0 36	2 57	0 35	7 1	2 15	0 37	0 34	22 11	0 22	40 55	17 13	11 58	12 5	28 41		n.a.
S 23	8 28	15 14	4 29	1 40	2 56	0n18	0 55	9 50	0 36	3 2	0 35	6 59	2 15	0 38	0 34	22 10	0 22	40 55	17 14	11 58	12 3	28 41		n.a.
M24	8 50	9 11	3 42	1 13	2 45	0 50	0 53	10 5	0 37	3 8	0 35	6 56	2 15	0 39	0 34	22 10	0 22	40 56	17 14	11 57	12 2	28 41		n.a.
T 25	9 12	2 47	2 44	0 44	2 33	1 22	0 51	10 20	0 37	3 13	0 34	6 53	2 15	0 40	0 34	22 10	0 22	40 56	17 14	11 57	12 1	28 41		n.a.
W26	9 34	3s37	1 37	0 11	2 21	1 54	0 49	10 35	0 38	3 18	0 34	6 50	2 15	0 41	0 34	22 10	0 22	40 56	17 15	11 57	12 0	28 41		n.a.
T 27	9 56	9 45	0 27	0n24	2 8	2 25	0 47	10 49	0 38	3 24	0 34	6 48	2 15	0 41	0 34	22 10	0 22	40 57	17 15	11 57	11 59	28 41		n.a.
F 28	10 17	15 24	0s44	1 2	1 55	2 57	0 45	11 4	0 39	3 29	0 34	6 45	2 15	0 42	0 34	22 9	0 22	40 57	17 16	11 57	11 58	28 41		n.a.
S 29	10 39	20 17	1 51	1 42	1 42	3 29	0 42	11 19	0 39	3 35	0 34	6 42	2 16	0 43	0 34	22 9	0 22	40 57	17 16	11 57	11 57	28 41		n.a.
S 30	11 0	24 13	2 52	2 25	1 29	4 1	0 40	11 34	0 40	3 40	0 34	6 40	2 16	0 44	0 34	22 9	0 22	40 58	17 16	11 57	11 55	28 41		n.a.
M31	11n21	27s 1	3s44	3n10	1s15	4n33	0s38	11n48	0n40	3n45	0s34	6s37	2s16	0n45	0n34	22s 9	0s22	40s58	17s17	11n57	11n54	28s41		n.a.

Julian Day Number = -129908.5, Delta T = 42h41m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'11, Lahiri = -73°30'11 Julian Calendar 1 May 5069 BCE == Greg. Calendar 22 March 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 9	29♈41'59	27♐11	12♈ 0	13♈49	28♈54	10♈42	18♓57	29°R24	5°R 0	10°R17	0♑23	0♑12	8♑ 6	n.a.	T 1
W 2	14 9 5	0♑39'37	9♑ 4	13°31	15° 3	29°32	10°55	19° 3	29♍22	4♐58	10♑17	0°R23	0° 8	8°13	n.a.	W 2
T 3	14 13 2	1°37'16	20°57	15° 5	16°17	0♑11	11° 8	19°10	29°20	4°57	10°16	0°23	0° 5	8°20	n.a.	T 3
F 4	14 16 58	2°34'58	2♒53	16°45	17°31	0°49	11°21	19°17	29°18	4°56	10°16	0°D23	0° 2	8°26	n.a.	F 4
S 5	14 20 55	3°32'41	14°57	18°27	18°44	1°27	11°34	19°23	29°16	4°54	10°16	0°23	29♈59	8°33	n.a.	S 5
S 6	14 24 51	4°30'27	27°15	20°14	19°58	2° 6	11°47	19°29	29°14	4°53	10°15	0°23	29°56	8°40	n.a.	S 6
M 7	14 28 48	5°28'14	9♓49	22° 3	21°12	2°44	12° 0	19°36	29°13	4°52	10°15	0°24	29°53	8°47	n.a.	M 7
T 8	14 32 45	6°26'03	22°44	23°55	22°26	3°23	12°13	19°42	29°11	4°50	10°14	0°24	29°49	8°53	n.a.	T 8
W 9	14 36 41	7°23'54	6♈ 0	25°49	23°40	4° 1	12°26	19°48	29° 9	4°49	10°14	0°25	29°46	9° 0	n.a.	W 9
T 10	14 40 38	8°21'47	19°40	27°45	24°54	4°39	12°38	19°55	29° 7	4°47	10°13	0°25	29°43	9° 7	n.a.	T 10
F 11	14 44 34	9°19'43	3♉41	29°43	26° 9	5°18	12°51	20° 1	29° 6	4°46	10°13	0°R25	29°40	9°13	n.a.	F 11
S 12	14 48 31	10°17'40	18° 0	1♉41	27°23	5°56	13° 4	20° 7	29° 4	4°44	10°13	0°25	29°37	9°20	n.a.	S 12
S 13	14 52 27	11°15'39	2♊33	3°41	28°37	6°35	13°16	20°13	29° 3	4°43	10°12	0°24	29°34	9°27	n.a.	S 13
M14	14 56 24	12°13'39	17°12	5°40	29°51	7°13	13°29	20°19	29° 1	4°41	10°11	0°23	29°30	9°34	n.a.	M14
T 15	15 0 21	13°11'42	1♋52	7°40	1♉ 6	7°51	13°41	20°24	28°59	4°40	10°11	0°21	29°27	9°40	n.a.	T 15
W16	15 4 17	14° 9'46	16°27	9°40	2°20	8°30	13°54	20°30	28°58	4°38	10°10	0°20	29°24	9°47	n.a.	W16
T 17	15 8 14	15° 7'52	0♌50	11°40	3°34	9° 8	14° 6	20°36	28°57	4°37	10°10	0°19	29°21	9°54	n.a.	T 17
F 18	15 12 10	16° 6'00	15° 0	13°39	4°49	9°47	14°19	20°42	28°55	4°35	10° 9	0°D18	29°18	10° 0	n.a.	F 18
S 19	15 16 7	17° 4'09	28°54	15°37	6° 3	10°25	14°31	20°47	28°54	4°34	10° 9	0°19	29°14	10° 7	n.a.	S 19
S 20	15 20 3	18° 2'20	12♍31	17°35	7°17	11° 4	14°43	20°53	28°52	4°32	10° 8	0°20	29°11	10°14	n.a.	S 20
M21	15 24 0	19° 0'32	25°53	19°32	8°32	11°42	14°55	20°58	28°51	4°31	10° 7	0°21	29° 8	10°21	n.a.	M21
T 22	15 27 56	19°58'47	8♎59	21°27	9°46	12°21	15° 8	21° 4	28°50	4°29	10° 7	0°22	29° 5	10°27	n.a.	T 22
W23	15 31 53	20°57'03	21°52	23°22	11° 1	13° 0	15°20	21° 9	28°49	4°27	10° 6	0°23	29° 2	10°34	n.a.	W23
T 24	15 35 50	21°55'21	4♏32	25°16	12°15	13°38	15°32	21°14	28°48	4°26	10° 5	0°R23	28°59	10°41	n.a.	T 24
F 25	15 39 46	22°53'41	17° 1	27° 9	13°30	14°17	15°44	21°19	28°47	4°24	10° 4	0°23	28°55	10°47	n.a.	F 25
S 26	15 43 43	23°52'04	29°19	29° 0	14°45	14°55	15°56	21°24	28°45	4°23	10° 4	0°20	28°52	10°54	n.a.	S 26
S 27	15 47 39	24°50'29	11♐28	0♊51	15°59	15°34	16° 8	21°29	28°44	4°21	10° 3	0°17	28°49	11° 1	n.a.	S 27
M28	15 51 36	25°48'56	23°29	2°40	17°14	16°12	16°19	21°34	28°44	4°19	10° 2	0°13	28°46	11° 8	n.a.	M28
T 29	15 55 32	26°47'25	5♑24	4°28	18°29	16°51	16°31	21°39	28°43	4°18	10° 1	0° 9	28°43	11°14	n.a.	T 29
W30	15 59 29	27♑45'56	17♑16	6♊15	19♑44	17♑30	16♈43	21♓44	28♍42	4♐16	10♑ 1	0♑ 4	28♈40	11♑21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n42	28s34	4s25	3n56	1s 2	5n 4	0s35	12n 3	0n41	3n51	0s34	6s34	2s16	0n45	0n34	22s 9	0s22	40s59	17s17	11n57	11n53	28s40		n.a.
W 2	12 3	28 45	4 55	4 45	0 49	5 36	0 33	12 17	0 41	3 56	0 34	6 32	2 16	0 46	0 34	22 8	0 22	40 59	17 17	11 57	11 52	28 40		n.a.
T 3	12 24	27 37	5 12	5 35	0 35	6 7	0 31	12 31	0 42	4 1	0 34	6 29	2 16	0 47	0 34	22 8	0 22	40 59	17 18	11 57	11 51	28 40		n.a.
F 4	12 44	25 14	5 16	6 26	0 23	6 39	0 28	12 46	0 42	4 7	0 34	6 27	2 16	0 48	0 34	22 8	0 22	41 0	17 18	11 57	11 50	28 40		n.a.
S 5	13 5	21 42	5 6	7 17	0 10	7 10	0 26	13 0	0 43	4 12	0 33	6 24	2 16	0 48	0 34	22 8	0 22	41 0	17 18	11 57	11 48	28 40		n.a.
S 6	13 25	17 12	4 43	8 10	0n 2	7 41	0 23	13 14	0 43	4 17	0 33	6 22	2 16	0 49	0 34	22 7	0 22	41 1	17 19	11 57	11 47	28 40		n.a.
M 7	13 45	11 53	4 5	9 3	0 13	8 12	0 21	13 28	0 43	4 22	0 33	6 19	2 17	0 50	0 33	22 7	0 22	41 1	17 19	11 57	11 46	28 40		n.a.
T 8	14 4	5 55	3 14	9 56	0 24	8 42	0 19	13 42	0 44	4 28	0 33	6 17	2 17	0 51	0 33	22 7	0 22	41 1	17 19	11 58	11 45	28 40		n.a.
W 9	14 24	0n28	2 11	10 49	0 35	9 13	0 16	13 56	0 44	4 33	0 33	6 15	2 17	0 51	0 33	22 7	0 22	41 2	17 20	11 58	11 44	28 39		n.a.
T 10	14 43	7 1	0 59	11 41	0 45	9 43	0 14	14 10	0 45	4 38	0 33	6 12	2 17	0 52	0 33	22 6	0 22	41 2	17 20	11 58	11 43	28 39		n.a.
F 11	15 2	13 24	0n18	12 33	0 54	10 13	0 11	14 24	0 45	4 43	0 33	6 10	2 17	0 53	0 33	22 6	0 22	41 2	17 20	11 58	11 42	28 39		n.a.
S 12	15 21	19 15	1 36	13 23	1 2	10 43	0 9	14 37	0 46	4 48	0 33	6 7	2 17	0 53	0 33	22 6	0 22	41 3	17 21	11 58	11 40	28 39		n.a.
S 13	15 40	24 3	2 48	14 13	1 10	11 13	0 6	14 51	0 46	4 54	0 33	6 5	2 17	0 54	0 33	22 6	0 22	41 3	17 21	11 58	11 39	28 39		n.a.
M14	15 58	27 21	3 50	15 1	1 17	11 42	0 4	15 4	0 47	4 59	0 33	6 3	2 18	0 55	0 33	22 5	0 22	41 3	17 21	11 57	11 38	28 38		n.a.
T 15	16 16	28 47	4 38	15 48	1 23	12 11	0 2	15 18	0 47	5 4	0 33	6 1	2 18	0 55	0 33	22 5	0 22	41 4	17 22	11 57	11 37	28 38		n.a.
W16	16 34	28 11	5 6	16 33	1 29	12 40	0n 1	15 31	0 47	5 9	0 33	5 58	2 18	0 56	0 33	22 5	0 22	41 4	17 22	11 56	11 36	28 38		n.a.
T 17	16 52	25 42	5 15	17 16	1 34	13 8	0 3	15 44	0 48	5 14	0 33	5 56	2 18	0 56	0 33	22 5	0 22	41 5	17 22	11 56	11 35	28 38		n.a.
F 18	17 9	21 40	5 5	17 58	1 38	13 36	0 6	15 57	0 48	5 19	0 32	5 54	2 18	0 57	0 33	22 4	0 22	41 5	17 23	11 56	11 33	28 37		n.a.
S 19	17 27	16 31	4 37	18 38	1 41	14 4	0 8	16 10	0 49	5 24	0 32	5 52	2 18	0 57	0 33	22 4	0 22	41 5	17 23	11 56	11 32	28 37		n.a.
S 20	17 43	10 39	3 54	19 15	1 44	14 32	0 10	16 23	0 49	5 29	0 32	5 50	2 19	0 58	0 33	22 4	0 22	41 6	17 23	11 56	11 31	28 37		n.a.
M21	18 0	4 24	2 59	19 51	1 47	14 59	0 13	16 36	0 50	5 34	0 32	5 48	2 19	0 58	0 33	22 4	0 22	41 6	17 24	11 56	11 30	28 37		n.a.
T 22	18 16	1s55	1 55	20 25	1 48	15 26	0 15	16 48	0 50	5 38	0 32	5 46	2 19	0 59	0 33	22 3	0 22	41 6	17 24	11 57	11 29	28 36		n.a.
W23	18 32	8 3	0 47	20 57	1 49	15 52	0 18	17 1	0 51	5 43	0 32	5 44	2 19	0 59	0 33	22 3	0 22	41 7	17 24	11 57	11 28	28 36		n.a.
T 24	18 48	13 47	0s23	21 26	1 50	16 18	0 20	17 13	0 51	5 48	0 32	5 42	2 19	1 0	0 33	22 3	0 22	41 7	17 24	11 57	11 26	28 36		n.a.
F 25	19 3	18 52	1 30	21 54	1 50	16 43	0 22	17 26	0 51	5 53	0 32	5 40	2 19	1 0	0 33	22 2	0 22	41 7	17 25	11 57	11 25	28 35		n.a.
S 26	19 19	23 5	2 32	22 19	1 49	17 9	0 24	17 38	0 52	5 58	0 32	5 38	2 20	1 1	0 33	22 2	0 23	41 8	17 25	11 56	11 24	28 35		n.a.
S 27	19 33	26 15	3 26	22 43	1 48	17 33	0 27	17 50	0 52	6 3	0 32	5 36	2 20	1 1	0 33	22 2	0 23	41 8	17 25	11 55	11 23	28 35		n.a.
M28	19 48	28 11	4 11	23 4	1 47	17 57	0 29	18 2	0 53	6 7	0 32	5 34	2 20	1 1	0 33	22 1	0 23	41 8	17 26	11 54	11 22	28 34		n.a.
T 29	20 2	28 47	4 44	23 24	1 45	18 21	0 31	18 14	0 53	6 12	0 32	5 33	2 20	1 2	0 33	22 1	0 23	41 9	17 26	11 52	11 21	28 34		n.a.
W30	20n16	28s 3	5s 5	23n41	1n42	18n44	0n33	18n25	0n54	6n17	0s32	5s31	2s20	1n 2	0n33	22s 1	0s23	41s 9	17s26	11n50	11n20	28s34		n.a.

Julian Day Number = -129877.5, Delta T = 42h41m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'06, Lahiri = -73°30'07 Julian Calendar 1 June 5069 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5069 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 25	28♉44'30	29♋ 8	8♊ 1	20♉58	18♉ 8	16♈54	21♓48	28°R41	4°R14	10°R 0	0°R 0	28♈36	11♋28	n.a.	T 1
F 2	16 7 22	29°43'06	11♒ 3	9°45	22°13	18°47	17° 6	21°53	28♍40	4♐13	9♑59	29♈57	28°33	11°35	n.a.	F 2
S 3	16 11 19	0♊41'45	23° 5	11°29	23°28	19°26	17°17	21°57	28°39	4°11	9°58	29°56	28°30	11°41	n.a.	S 3
S 4	16 15 15	1°40'26	5♓19	13°12	24°43	20° 4	17°29	22° 2	28°39	4° 9	9°57	29°D56	28°27	11°48	n.a.	S 4
M 5	16 19 12	2°39'10	17°50	14°53	25°58	20°43	17°40	22° 6	28°38	4° 8	9°56	29°56	28°24	11°55	n.a.	M 5
T 6	16 23 8	3°37'56	0♈41	16°33	27°13	21°22	17°51	22°10	28°37	4° 6	9°55	29°58	28°20	12° 1	n.a.	T 6
W 7	16 27 5	4°36'45	13°57	18°13	28°28	22° 1	18° 2	22°14	28°37	4° 4	9°54	29°59	28°17	12° 8	n.a.	W 7
T 8	16 31 1	5°35'36	27°40	19°51	29°43	22°39	18°13	22°18	28°36	4° 3	9°53	0°R 0	28°14	12°15	n.a.	T 8
F 9	16 34 58	6°34'30	11♉49	21°28	0♊58	23°18	18°24	22°22	28°36	4° 1	9°53	29°59	28°11	12°22	n.a.	F 9
S 10	16 38 54	7°33'26	26°23	23° 4	2°13	23°57	18°35	22°26	28°36	3°59	9°52	29°57	28° 8	12°28	n.a.	S 10
S 11	16 42 51	8°32'25	11♊16	24°40	3°28	24°36	18°46	22°30	28°35	3°58	9°51	29°53	28° 5	12°35	n.a.	S 11
M12	16 46 47	9°31'26	26°20	26°14	4°43	25°15	18°57	22°33	28°35	3°56	9°50	29°48	28° 1	12°42	n.a.	M12
T 13	16 50 44	10°30'29	11♋25	27°47	5°58	25°53	19° 7	22°37	28°35	3°54	9°49	29°42	27°58	12°48	n.a.	T 13
W14	16 54 40	11°29'34	26°22	29°19	7°13	26°32	19°18	22°40	28°35	3°53	9°48	29°36	27°55	12°55	n.a.	W14
T 15	16 58 37	12°28'42	11♌ 3	0♋50	8°29	27°11	19°28	22°44	28°34	3°51	9°47	29°31	27°52	13° 2	n.a.	T 15
F 16	17 2 34	13°27'51	25°22	2°21	9°44	27°50	19°38	22°47	28°34	3°50	9°46	29°28	27°49	13° 9	n.a.	F 16
S 17	17 6 30	14°27'02	9♍18	3°50	10°59	28°29	19°49	22°50	28°D34	3°48	9°45	29°D26	27°46	13°15	n.a.	S 17
S 18	17 10 27	15°26'16	22°50	5°18	12°14	29° 8	19°59	22°53	28°34	3°46	9°43	29°26	27°42	13°22	n.a.	S 18
M19	17 14 23	16°25'31	6♎ 1	6°45	13°30	29°47	20° 9	22°56	28°34	3°45	9°42	29°27	27°39	13°29	n.a.	M19
T 20	17 18 20	17°24'48	18°52	8°11	14°45	0♊26	20°19	22°59	28°35	3°43	9°41	29°29	27°36	13°35	n.a.	T 20
W21	17 22 16	18°24'08	1♏28	9°37	16° 0	1° 5	20°29	23° 2	28°35	3°41	9°40	29°R29	27°33	13°42	n.a.	W21
T 22	17 26 13	19°23'29	13°51	11° 1	17°16	1°44	20°38	23° 4	28°35	3°40	9°39	29°28	27°30	13°49	n.a.	T 22
F 23	17 30 9	20°22'53	26° 5	12°24	18°31	2°23	20°48	23° 7	28°35	3°38	9°38	29°24	27°26	13°56	n.a.	F 23
S 24	17 34 6	21°22'19	8♐11	13°45	19°46	3° 2	20°58	23° 9	28°36	3°37	9°37	29°19	27°23	14° 2	n.a.	S 24
S 25	17 38 2	22°21'47	20°11	15° 6	21° 2	3°41	21° 7	23°12	28°36	3°35	9°36	29°11	27°20	14° 9	n.a.	S 25
M26	17 41 59	23°21'18	2♑ 7	16°25	22°17	4°20	21°16	23°14	28°36	3°34	9°35	29° 1	27°17	14°16	n.a.	M26
T 27	17 45 55	24°20'51	14° 0	17°43	23°32	4°59	21°25	23°16	28°37	3°32	9°34	28°50	27°14	14°23	n.a.	T 27
W28	17 49 52	25°20'26	25°52	19° 0	24°48	5°38	21°34	23°18	28°37	3°31	9°33	28°39	27°11	14°29	n.a.	W28
T 29	17 53 48	26°20'04	7♒44	20°15	26° 3	6°17	21°43	23°20	28°38	3°29	9°31	28°29	27° 7	14°36	n.a.	T 29
F 30	17 57 45	27°19'44	19°40	21°29	27°19	6°56	21°52	23°22	28°39	3°28	9°30	28°20	27° 4	14°43	n.a.	F 30
S 31	18 1 41	28♊19'27	1♓41	22♋41	28♊34	7♊36	22♈ 1	23♓23	28♍39	3♐26	9♑29	28♈14	27♈ 1	14♋49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n29	26s 2	5s12	23n57	1n39	19n 7	0n36	18n37	0n54	6n21	0s32	5s29	2s20	1n 2	0n33	22s 1	0s23	41s 9	17s26	11n49	11n18	28s33		n.a.
F 2	20 42	22 53	5 6	24 11	1 36	19 29	0 38	18 48	0 54	6 26	0 32	5 27	2 21	1 3	0 33	22 0	0 23	41 10	17 27	11 48	11 17	28 33		n.a.
S 3	20 55	18 44	4 47	24 23	1 33	19 51	0 40	19 0	0 55	6 30	0 31	5 26	2 21	1 3	0 33	22 0	0 23	41 10	17 27	11 47	11 16	28 33		n.a.
S 4	21 7	13 46	4 15	24 33	1 29	20 12	0 42	19 11	0 55	6 35	0 31	5 24	2 21	1 3	0 33	22 0	0 23	41 10	17 27	11 47	11 15	28 32		n.a.
M 5	21 19	8 9	3 30	24 41	1 25	20 33	0 44	19 22	0 56	6 39	0 31	5 23	2 21	1 3	0 33	21 59	0 23	41 11	17 27	11 48	11 14	28 32		n.a.
T 6	21 31	2 3	2 33	24 48	1 20	20 53	0 46	19 33	0 56	6 44	0 31	5 21	2 21	1 3	0 33	21 59	0 23	41 11	17 28	11 48	11 13	28 32		n.a.
W 7	21 42	4n21	1 26	24 53	1 15	21 12	0 48	19 44	0 56	6 48	0 31	5 20	2 22	1 4	0 33	21 59	0 23	41 11	17 28	11 49	11 11	28 31		n.a.
T 8	21 53	10 46	0 13	24 56	1 10	21 31	0 50	19 55	0 57	6 53	0 31	5 18	2 22	1 4	0 32	21 58	0 23	41 12	17 28	11 49	11 10	28 31		n.a.
F 9	22 4	16 51	1n 4	24 58	1 5	21 49	0 52	20 5	0 57	6 57	0 31	5 17	2 22	1 4	0 32	21 58	0 23	41 12	17 28	11 49	11 9	28 30		n.a.
S 10	22 14	22 10	2 18	24 58	1 0	22 7	0 53	20 16	0 58	7 1	0 31	5 15	2 22	1 4	0 32	21 58	0 23	41 12	17 28	11 48	11 8	28 30		n.a.
S 11	22 24	26 12	3 25	24 57	0 54	22 24	0 55	20 26	0 58	7 6	0 31	5 14	2 22	1 4	0 32	21 58	0 23	41 13	17 29	11 46	11 7	28 29		n.a.
M12	22 33	28 25	4 18	24 55	0 48	22 40	0 57	20 36	0 58	7 10	0 31	5 13	2 23	1 4	0 32	21 57	0 23	41 13	17 29	11 44	11 6	28 29		n.a.
T 13	22 42	28 32	4 53	24 51	0 41	22 55	0 59	20 46	0 59	7 14	0 31	5 11	2 23	1 4	0 32	21 57	0 23	41 13	17 29	11 42	11 4	28 29		n.a.
W14	22 51	26 33	5 8	24 45	0 35	23 10	1 0	20 56	0 59	7 18	0 31	5 10	2 23	1 4	0 32	21 57	0 23	41 13	17 29	11 40	11 3	28 28		n.a.
T 15	22 59	22 49	5 3	24 39	0 28	23 24	1 2	21 6	1 0	7 22	0 31	5 9	2 23	1 4	0 32	21 56	0 23	41 14	17 29	11 38	11 2	28 28		n.a.
F 16	23 6	17 48	4 38	24 31	0 22	23 38	1 3	21 15	1 0	7 26	0 31	5 8	2 24	1 4	0 32	21 56	0 23	41 14	17 30	11 37	11 1	28 27		n.a.
S 17	23 14	11 58	3 57	24 22	0 15	23 51	1 5	21 25	1 0	7 30	0 31	5 7	2 24	1 4	0 32	21 56	0 23	41 14	17 30	11 37	11 0	28 27		n.a.
S 18	23 21	5 44	3 5	24 11	0 8	24 3	1 6	21 34	1 1	7 34	0 31	5 6	2 24	1 4	0 32	21 55	0 23	41 14	17 30	11 37	10 58	28 26		n.a.
M19	23 27	0s35	2 3	24 0	0 0	24 14	1 8	21 43	1 1	7 38	0 31	5 5	2 24	1 4	0 32	21 55	0 23	41 15	17 30	11 37	10 57	28 26		n.a.
T 20	23 33	6 44	0 57	23 48	0s 7	24 25	1 9	21 52	1 2	7 42	0 31	5 4	2 24	1 4	0 32	21 55	0 23	41 15	17 30	11 37	10 56	28 25		n.a.
W21	23 39	12 30	0s11	23 34	0 14	24 35	1 10	22 1	1 2	7 46	0 30	5 3	2 25	1 4	0 32	21 54	0 23	41 15	17 30	11 38	10 55	28 25		n.a.
T 22	23 44	17 42	1 17	23 20	0 22	24 44	1 12	22 9	1 2	7 50	0 30	5 2	2 25	1 4	0 32	21 54	0 23	41 15	17 30	11 37	10 54	28 24		n.a.
F 23	23 48	22 5	2 18	23 5	0 30	24 52	1 13	22 18	1 3	7 54	0 30	5 1	2 25	1 4	0 32	21 54	0 23	41 16	17 31	11 36	10 53	28 23		n.a.
S 24	23 53	25 30	3 12	22 49	0 37	25 0	1 14	22 26	1 3	7 57	0 30	5 0	2 25	1 4	0 32	21 54	0 23	41 16	17 31	11 34	10 51	28 23		n.a.
S 25	23 56	27 44	3 57	22 32	0 45	25 6	1 15	22 34	1 4	8 1	0 30	5 0	2 26	1 3	0 32	21 53	0 23	41 16	17 31	11 31	10 50	28 22		n.a.
M26	24 0	28 41	4 31	22 15	0 53	25 12	1 16	22 42	1 4	8 5	0 30	4 59	2 26	1 3	0 32	21 53	0 23	41 16	17 31	11 27	10 49	28 22		n.a.
T 27	24 3	28 17	4 54	21 57	1 1	25 17	1 17	22 50	1 4	8 8	0 30	4 58	2 26	1 3	0 32	21 53	0 23	41 16	17 31	11 23	10 48	28 21		n.a.
W28	24 5	26 35	5 3	21 38	1 9	25 22	1 18	22 58	1 5	8 12	0 30	4 58	2 26	1 3	0 32	21 52	0 23	41 17	17 31	11 19	10 47	28 21		n.a.
T 29	24 7	23 42	5 0	21 19	1 17	25 25	1 19	23 5	1 5	8 15	0 30	4 57	2 26	1 3	0 32	21 52	0 23	41 17	17 31	11 16	10 46	28 20		n.a.
F 30	24 8	19 50	4 43	21 0	1 25	25 28	1 19	23 12	1 5	8 19	0 30	4 57	2 27	1 2	0 32	21 52	0 23	41 17	17 31	11 12	10 44	28 19		n.a.
S 31	24n 9	15s 8	4s14	20n40	1s33	25n30	1n20	23n20	1n 6	8n22	0s30	4s56	2s27	1n 2	0n32	21s52	0s23	41s17	17s31	11n10	10n43	28s19		n.a.

Julian Day Number = -129847.5, Delta T = 42h41m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°37'02, Lahiri = -73°30'03 Julian Calendar 1 July 5069 BCE == Greg. Calendar 22 May 5069 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 38	29♊19'12	13♓53	23♋51	29♊50	8♊15	22♈10	23♓25	28♍40	3°R25	9°R28	28°R11	26♈58	14♑56	n.a.	S 1
M 2	18 9 34	0♋18'59	26°19	25° 0	1♋ 5	8°54	22°18	23°26	28°41	3♐23	9♑27	28°D 9	26°55	15° 3	n.a.	M 2
T 3	18 13 31	1°18'49	9♈ 4	26° 6	2°21	9°33	22°26	23°28	28°42	3°22	9°26	28♈ 9	26°52	15°10	n.a.	T 3
W 4	18 17 27	2°18'42	22°12	27°10	3°36	10°12	22°35	23°29	28°43	3°20	9°24	28°R10	26°48	15°16	n.a.	W 4
T 5	18 21 24	3°18'37	5♉47	28°12	4°52	10°52	22°43	23°30	28°44	3°19	9°23	28°10	26°45	15°23	n.a.	T 5
F 6	18 25 21	4°18'35	19°52	29°11	6° 7	11°31	22°51	23°31	28°45	3°18	9°22	28° 8	26°42	15°30	n.a.	F 6
S 7	18 29 17	5°18'35	4♊25	0♌ 7	7°23	12°10	22°58	23°32	28°46	3°16	9°21	28° 4	26°39	15°37	n.a.	S 7
S 8	18 33 14	6°18'38	19°23	1° 0	8°38	12°50	23° 6	23°33	28°47	3°15	9°20	27°57	26°36	15°43	n.a.	S 8
M 9	18 37 10	7°18'43	4♋37	1°49	9°54	13°29	23°14	23°34	28°48	3°14	9°19	27°47	26°32	15°50	n.a.	M 9
T 10	18 41 7	8°18'50	19°58	2°34	11°10	14° 8	23°21	23°34	28°49	3°12	9°17	27°37	26°29	15°57	n.a.	T 10
W11	18 45 3	9°19'00	5♌13	3°15	12°25	14°48	23°28	23°35	28°50	3°11	9°16	27°26	26°26	16° 3	n.a.	W11
T 12	18 49 0	10°19'11	20°12	3°51	13°41	15°27	23°35	23°35	28°52	3°10	9°15	27°17	26°23	16°10	n.a.	T 12
F 13	18 52 56	11°19'24	4♍46	4°22	14°56	16° 7	23°42	23°35	28°53	3° 9	9°14	27°10	26°20	16°17	n.a.	F 13
S 14	18 56 53	12°19'39	18°52	4°48	16°12	16°46	23°49	23°R35	28°54	3° 7	9°13	27° 6	26°17	16°24	n.a.	S 14
S 15	19 0 49	13°19'55	2♎30	5° 6	17°28	17°26	23°56	23°35	28°56	3° 6	9°12	27° 4	26°13	16°30	n.a.	S 15
M16	19 4 46	14°20'14	15°40	5°18	18°43	18° 5	24° 2	23°35	28°57	3° 5	9°10	27°D 3	26°10	16°37	n.a.	M16
T 17	19 8 42	15°20'34	28°27	5°R23	19°59	18°44	24° 9	23°35	28°59	3° 4	9° 9	27°R 3	26° 7	16°44	n.a.	T 17
W18	19 12 39	16°20'56	10♏56	5°19	21°15	19°24	24°15	23°34	29° 0	3° 3	9° 8	27° 3	26° 4	16°50	n.a.	W18
T 19	19 16 35	17°21'19	23°10	5° 7	22°30	20° 4	24°21	23°34	29° 2	3° 2	9° 7	27° 0	26° 1	16°57	n.a.	T 19
F 20	19 20 32	18°21'45	5♐14	4°45	23°46	20°43	24°27	23°33	29° 4	3° 1	9° 6	26°55	25°58	17° 4	n.a.	F 20
S 21	19 24 28	19°22'12	17°11	4°14	25° 1	21°23	24°32	23°33	29° 6	3° 0	9° 5	26°47	25°54	17°11	n.a.	S 21
S 22	19 28 25	20°22'42	29° 5	3°34	26°17	22° 2	24°38	23°32	29° 7	2°59	9° 3	26°36	25°51	17°17	n.a.	S 22
M23	19 32 22	21°23'13	10♑58	2°44	27°33	22°42	24°43	23°31	29° 9	2°58	9° 2	26°22	25°48	17°24	n.a.	M23
T 24	19 36 18	22°23'45	22°51	1°46	28°48	23°21	24°49	23°30	29°11	2°57	9° 1	26° 7	25°45	17°31	n.a.	T 24
W25	19 40 15	23°24'20	4♒44	0°40	0♌ 4	24° 1	24°54	23°29	29°13	2°56	9° 0	25°52	25°42	17°38	n.a.	W25
T 26	19 44 11	24°24'57	16°41	29♋27	1°19	24°41	24°59	23°27	29°15	2°55	8°59	25°38	25°38	17°44	n.a.	T 26
F 27	19 48 8	25°25'35	28°42	28°10	2°35	25°21	25° 3	23°26	29°17	2°54	8°58	25°26	25°35	17°51	n.a.	F 27
S 28	19 52 4	26°26'16	10♓48	26°51	3°51	26° 0	25° 8	23°24	29°19	2°53	8°57	25°17	25°32	17°58	n.a.	S 28
S 29	19 56 1	27°26'58	23° 3	25°32	5° 6	26°40	25°12	23°23	29°21	2°52	8°55	25°12	25°29	18° 4	n.a.	S 29
M30	19 59 57	28°27'42	5♈30	24°16	6°22	27°20	25°16	23°21	29°23	2°52	8°54	25° 8	25°26	18°11	n.a.	M30
T 31	20 3 54	29♋28'28	18♈12	23♋ 5	7♌37	28♊ 0	25♈20	23♓19	29♍25	2♐51	8♑53	25♈ 7	25♈23	18♑18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	9s47	3s33	20n20	1s41	25n31	1n21	23n26	1n 6	8n25	0s30	4s56	2s27	1n 2	0n32	21s51	0s23	41s17	17s31	11n 9	10n42	28s18		n.a.
M 2	24 10	3 58	2 41	20 0	1 49	25 31	1 21	23 33	1 7	8 29	0 30	4 55	2 27	1 1	0 32	21 51	0 23	41 18	17 32	11 8	10 41	28 18		n.a.
T 3	24 10	2n10	1 40	19 40	1 56	25 31	1 22	23 40	1 7	8 32	0 30	4 55	2 28	1 1	0 32	21 51	0 23	41 18	17 32	11 8	10 40	28 17		n.a.
W 4	24 9	8 25	0 32	19 20	2 4	25 30	1 22	23 46	1 7	8 35	0 30	4 55	2 28	1 0	0 31	21 50	0 23	41 18	17 32	11 9	10 38	28 16		n.a.
T 5	24 7	14 29	0n40	19 1	2 11	25 27	1 23	23 52	1 8	8 38	0 30	4 55	2 28	1 0	0 31	21 50	0 23	41 18	17 32	11 9	10 37	28 16		n.a.
F 6	24 6	20 3	1 53	18 41	2 19	25 25	1 23	23 58	1 8	8 41	0 30	4 54	2 28	1 0	0 31	21 50	0 23	41 18	17 32	11 8	10 36	28 15		n.a.
S 7	24 3	24 37	3 0	18 22	2 26	25 21	1 23	24 4	1 8	8 44	0 30	4 54	2 29	0 59	0 31	21 50	0 23	41 18	17 32	11 6	10 35	28 14		n.a.
S 8	24 1	27 39	3 56	18 4	2 33	25 16	1 24	24 10	1 9	8 47	0 30	4 54	2 29	0 59	0 31	21 49	0 23	41 18	17 32	11 4	10 34	28 14		n.a.
M 9	23 57	28 42	4 37	17 47	2 39	25 11	1 24	24 15	1 9	8 50	0 29	4 54	2 29	0 58	0 31	21 49	0 23	41 18	17 32	11 0	10 33	28 13		n.a.
T 10	23 54	27 33	4 59	17 30	2 45	25 5	1 24	24 21	1 10	8 53	0 29	4 54	2 29	0 58	0 31	21 49	0 23	41 19	17 32	10 56	10 31	28 12		n.a.
W11	23 50	24 21	4 58	17 15	2 51	24 58	1 24	24 26	1 10	8 56	0 29	4 54	2 29	0 57	0 31	21 49	0 23	41 19	17 32	10 53	10 30	28 12		n.a.
T 12	23 45	19 34	4 38	17 2	2 56	24 50	1 24	24 31	1 10	8 59	0 29	4 54	2 30	0 56	0 31	21 48	0 23	41 19	17 32	10 49	10 29	28 11		n.a.
F 13	23 40	13 45	3 59	16 50	3 1	24 41	1 24	24 35	1 11	9 1	0 29	4 54	2 30	0 56	0 31	21 48	0 23	41 19	17 32	10 47	10 28	28 10		n.a.
S 14	23 35	7 23	3 7	16 40	3 5	24 32	1 23	24 40	1 11	9 4	0 29	4 54	2 30	0 55	0 31	21 48	0 23	41 19	17 32	10 45	10 27	28 9		n.a.
S 15	23 29	0 54	2 6	16 32	3 8	24 22	1 23	24 44	1 11	9 7	0 29	4 55	2 30	0 55	0 31	21 48	0 23	41 19	17 32	10 44	10 25	28 9		n.a.
M16	23 22	5s26	1 0	16 27	3 10	24 11	1 23	24 48	1 12	9 9	0 29	4 55	2 31	0 54	0 31	21 48	0 23	41 19	17 32	10 44	10 24	28 8		n.a.
T 17	23 15	11 22	0s 7	16 25	3 11	24 0	1 23	24 52	1 12	9 12	0 29	4 55	2 31	0 53	0 31	21 47	0 23	41 19	17 32	10 44	10 23	28 7		n.a.
W18	23 8	16 42	1 13	16 26	3 11	23 47	1 22	24 56	1 12	9 14	0 29	4 56	2 31	0 53	0 31	21 47	0 23	41 19	17 32	10 44	10 22	28 7		n.a.
T 19	23 0	21 16	2 13	16 30	3 10	23 34	1 22	25 0	1 13	9 16	0 29	4 56	2 31	0 52	0 31	21 47	0 23	41 19	17 32	10 43	10 21	28 6		n.a.
F 20	22 52	24 53	3 7	16 38	3 7	23 20	1 21	25 3	1 13	9 19	0 29	4 56	2 31	0 51	0 31	21 47	0 23	41 19	17 32	10 41	10 20	28 5		n.a.
S 21	22 43	27 22	3 51	16 50	3 2	23 6	1 20	25 6	1 13	9 21	0 29	4 57	2 32	0 50	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 38	10 18	28 4		n.a.
S 22	22 34	28 36	4 26	17 6	2 56	22 51	1 20	25 9	1 14	9 23	0 29	4 57	2 32	0 50	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 34	10 17	28 3		n.a.
M23	22 24	28 29	4 48	17 26	2 47	22 35	1 19	25 12	1 14	9 25	0 29	4 58	2 32	0 49	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 29	10 16	28 3		n.a.
T 24	22 14	27 4	4 58	17 50	2 37	22 18	1 18	25 14	1 14	9 27	0 29	4 59	2 32	0 48	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 23	10 15	28 2		n.a.
W25	22 4	24 25	4 55	18 17	2 24	22 1	1 17	25 16	1 15	9 29	0 29	4 59	2 33	0 47	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 18	10 14	28 1		n.a.
T 26	21 53	20 44	4 39	18 47	2 10	21 43	1 16	25 19	1 15	9 31	0 29	5 0	2 33	0 47	0 31	21 46	0 23	41 19	17 31	10 12	10 12	28 0		n.a.
F 27	21 42	16 11	4 11	19 19	1 53	21 24	1 15	25 20	1 15	9 33	0 29	5 1	2 33	0 46	0 31	21 45	0 23	41 19	17 31	10 8	10 11	27 59		n.a.
S 28	21 30	10 58	3 31	19 52	1 35	21 5	1 14	25 22	1 16	9 34	0 28	5 2	2 33	0 45	0 31	21 45	0 23	41 19	17 31	10 4	10 10	27 58		n.a.
S 29	21 18	5 17	2 40	20 26	1 16	20 45	1 13	25 24	1 16	9 36	0 28	5 2	2 33	0 44	0 31	21 45	0 23	41 19	17 31	10 2	10 9	27 58		n.a.
M30	21 6	0n42	1 42	21 0	0 56	20 25	1 12	25 25	1 16	9 38	0 28	5 3	2 34	0 43	0 31	21 45	0 23	41 19	17 31	10 1	10 8	27 57		n.a.
T 31	20n53	6n48	0s36	21n32	0s36	20n 4	1n11	25n26	1n17	9n39	0s28	5s 4	2s34	0n42	0n31	21s45	0s23	41s19	17s30	10n 1	10n 6	27s56		n.a.

Julian Day Number = -129816.5, Delta T = 42h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'58, Lahiri = -73°29'58 Julian Calendar 1 Aug. 5069 BCE == Greg. Calendar 22 June 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 7 50	0♌29'16	1♉15	22°R 1	8♌53	28♊39	25♈24	23°R17	29♍28	2°R50	8°R52	25°R 7	25♈19	18♑25	n.a.	W 1
T 2	20 11 47	1°30'07	14°40	21♋ 6	10° 8	29°19	25°28	23♓15	29°30	2♐49	8♑51	25♈ 7	25°16	18°31	n.a.	T 2
F 3	20 15 43	2°30'59	28°33	20°23	11°24	29°59	25°31	23°13	29°32	2°49	8°50	25° 5	25°13	18°38	n.a.	F 3
S 4	20 19 40	3°31'53	12♊53	19°50	12°40	0♋39	25°35	23°11	29°34	2°48	8°49	25° 0	25°10	18°45	n.a.	S 4
S 5	20 23 36	4°32'49	27°38	19°29	13°55	1°19	25°38	23° 8	29°37	2°48	8°48	24°53	25° 7	18°52	n.a.	S 5
M 6	20 27 33	5°33'47	12♋44	19°D20	15°11	1°59	25°41	23° 6	29°39	2°47	8°47	24°43	25° 3	18°58	n.a.	M 6
T 7	20 31 30	6°34'46	28° 1	19°23	16°26	2°39	25°43	23° 3	29°42	2°46	8°46	24°32	25° 0	19° 5	n.a.	T 7
W 8	20 35 26	7°35'47	13♌18	19°36	17°42	3°19	25°46	23° 1	29°44	2°46	8°45	24°21	24°57	19°12	n.a.	W 8
T 9	20 39 23	8°36'49	28°23	19°59	18°57	3°59	25°48	22°58	29°47	2°45	8°44	24°10	24°54	19°18	n.a.	T 9
F 10	20 43 19	9°37'52	13♍ 7	20°31	20°13	4°39	25°50	22°55	29°49	2°45	8°43	24° 2	24°51	19°25	n.a.	F 10
S 11	20 47 16	10°38'57	27°24	21°11	21°28	5°19	25°52	22°52	29°52	2°45	8°42	23°57	24°48	19°32	n.a.	S 11
S 12	20 51 12	11°40'02	11♎11	21°58	22°44	5°59	25°54	22°49	29°55	2°44	8°41	23°55	24°44	19°39	n.a.	S 12
M13	20 55 9	12°41'09	24°29	22°52	23°59	6°39	25°56	22°46	29°57	2°44	8°40	23°D54	24°41	19°45	n.a.	M13
T 14	20 59 5	13°42'17	7♏21	23°51	25°15	7°19	25°57	22°43	0♎ 0	2°44	8°39	23°R54	24°38	19°52	n.a.	T 14
W15	21 3 2	14°43'25	19°51	24°55	26°30	7°59	25°58	22°39	0° 3	2°43	8°38	23°54	24°35	19°59	n.a.	W15
T 16	21 6 59	15°44'35	2♐ 4	26° 4	27°46	8°39	25°59	22°36	0° 6	2°43	8°37	23°53	24°32	20° 6	n.a.	T 16
F 17	21 10 55	16°45'45	14° 5	27°16	29° 1	9°19	26° 0	22°32	0° 8	2°43	8°36	23°49	24°29	20°12	n.a.	F 17
S 18	21 14 52	17°46'57	26° 0	28°31	0♍16	9°59	26° 1	22°29	0°11	2°43	8°35	23°43	24°25	20°19	n.a.	S 18
S 19	21 18 48	18°48'09	7♑51	29°49	1°32	10°39	26° 1	22°25	0°14	2°43	8°35	23°34	24°22	20°26	n.a.	S 19
M20	21 22 45	19°49'22	19°43	1♌10	2°47	11°20	26°R 1	22°21	0°17	2°43	8°34	23°23	24°19	20°32	n.a.	M20
T 21	21 26 41	20°50'36	1♒37	2°32	4° 3	12° 0	26° 1	22°18	0°20	2°43	8°33	23°10	24°16	20°39	n.a.	T 21
W22	21 30 38	21°51'50	13°35	3°56	5°18	12°40	26° 1	22°14	0°23	2°D42	8°32	22°58	24°13	20°46	n.a.	W22
T 23	21 34 34	22°53'06	25°39	5°21	6°33	13°20	26° 1	22°10	0°26	2°43	8°31	22°46	24° 9	20°53	n.a.	T 23
F 24	21 38 31	23°54'22	7♓50	6°47	7°49	14° 0	26° 0	22° 6	0°29	2°43	8°30	22°36	24° 6	20°59	n.a.	F 24
S 25	21 42 28	24°55'39	20° 8	8°15	9° 4	14°41	25°59	22° 2	0°32	2°43	8°30	22°28	24° 3	21° 6	n.a.	S 25
S 26	21 46 24	25°56'58	2♈36	9°43	10°19	15°21	25°58	21°57	0°35	2°43	8°29	22°24	24° 0	21°13	n.a.	S 26
M27	21 50 21	26°58'17	15°13	11°12	11°34	16° 1	25°57	21°53	0°38	2°43	8°28	22°22	23°57	21°20	n.a.	M27
T 28	21 54 17	27°59'37	28° 4	12°42	12°50	16°42	25°56	21°49	0°41	2°43	8°27	22°D21	23°54	21°26	n.a.	T 28
W29	21 58 14	29° 0'58	11♉ 9	14°12	14° 5	17°22	25°54	21°44	0°45	2°43	8°27	22°22	23°50	21°33	n.a.	W29
T 30	22 2 10	0♍ 2'19	24♉33	15♌43	15♍20	18♋ 2	25♈52	21♓40	0♎48	2♐44	8♑26	22°R23	23♈47	21♑40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n39	12n46	0n32	22n 3	0s16	19n42	1n10	25n27	1n17	9n41	0s28	5s 5	2s34	0n41	0n31	21s45	0s23	41s19	17s30	10n 1	10n 5	27s55		n.a.
T 2	20 26	18 20	1 41	22 31	0n 3	19 20	1 8	25 27	1 17	9 42	0 28	5 6	2 34	0 40	0 31	21 44	0 23	41 19	17 30	10 1	10 4	27 54		n.a.
F 3	20 12	23 9	2 46	22 56	0 22	18 57	1 7	25 28	1 18	9 44	0 28	5 7	2 34	0 39	0 30	21 44	0 23	41 19	17 30	10 0	10 3	27 53		n.a.
S 4	19 57	26 44	3 43	23 18	0 39	18 34	1 6	25 28	1 18	9 45	0 28	5 8	2 35	0 38	0 30	21 44	0 23	41 19	17 30	9 58	10 2	27 52		n.a.
S 5	19 42	28 36	4 27	23 37	0 55	18 10	1 4	25 28	1 18	9 46	0 28	5 9	2 35	0 37	0 30	21 44	0 23	41 19	17 30	9 55	10 0	27 51		n.a.
M 6	19 27	28 25	4 54	23 53	1 10	17 46	1 3	25 28	1 18	9 47	0 28	5 11	2 35	0 36	0 30	21 44	0 23	41 19	17 30	9 52	9 59	27 51		n.a.
T 7	19 12	26 4	5 0	24 5	1 23	17 21	1 1	25 27	1 19	9 48	0 28	5 12	2 35	0 35	0 30	21 44	0 23	41 19	17 29	9 47	9 58	27 50		n.a.
W 8	18 56	21 52	4 44	24 14	1 34	16 56	0 59	25 27	1 19	9 49	0 28	5 13	2 35	0 34	0 30	21 44	0 23	41 19	17 29	9 43	9 57	27 49		n.a.
T 9	18 39	16 16	4 9	24 21	1 44	16 30	0 58	25 26	1 19	9 50	0 28	5 14	2 35	0 33	0 30	21 44	0 23	41 19	17 29	9 39	9 56	27 48		n.a.
F 10	18 23	9 51	3 18	24 24	1 52	16 4	0 56	25 25	1 20	9 51	0 28	5 16	2 36	0 32	0 30	21 44	0 23	41 18	17 29	9 36	9 54	27 47		n.a.
S 11	18 6	3 7	2 15	24 24	1 59	15 38	0 54	25 24	1 20	9 52	0 28	5 17	2 36	0 31	0 30	21 44	0 23	41 18	17 29	9 34	9 53	27 46		n.a.
S 12	17 48	3s32	1 7	24 22	2 4	15 11	0 52	25 22	1 20	9 53	0 28	5 18	2 36	0 30	0 30	21 43	0 23	41 18	17 28	9 33	9 52	27 45		n.a.
M13	17 31	9 49	0s 3	24 17	2 9	14 43	0 50	25 20	1 21	9 53	0 28	5 20	2 36	0 29	0 30	21 43	0 23	41 18	17 28	9 33	9 51	27 44		n.a.
T 14	17 13	15 30	1 11	24 9	2 12	14 16	0 49	25 18	1 21	9 54	0 27	5 21	2 36	0 27	0 30	21 43	0 23	41 18	17 28	9 33	9 50	27 43		n.a.
W15	16 55	20 22	2 13	24 0	2 14	13 47	0 47	25 16	1 21	9 54	0 27	5 23	2 36	0 26	0 30	21 43	0 23	41 18	17 28	9 33	9 48	27 42		n.a.
T 16	16 36	24 16	3 8	23 48	2 15	13 19	0 45	25 14	1 21	9 55	0 27	5 24	2 37	0 25	0 30	21 43	0 23	41 18	17 28	9 33	9 47	27 41		n.a.
F 17	16 17	27 3	3 53	23 34	2 16	12 50	0 43	25 11	1 22	9 55	0 27	5 26	2 37	0 24	0 30	21 43	0 23	41 17	17 27	9 31	9 46	27 40		n.a.
S 18	15 58	28 34	4 28	23 18	2 16	12 21	0 41	25 9	1 22	9 55	0 27	5 27	2 37	0 23	0 30	21 43	0 23	41 17	17 27	9 29	9 45	27 39		n.a.
S 19	15 39	28 46	4 51	23 0	2 14	11 51	0 38	25 6	1 22	9 56	0 27	5 29	2 37	0 22	0 30	21 43	0 23	41 17	17 27	9 25	9 44	27 38		n.a.
M20	15 19	27 38	5 1	22 40	2 13	11 21	0 36	25 2	1 22	9 56	0 27	5 31	2 37	0 20	0 30	21 43	0 23	41 17	17 27	9 21	9 42	27 37		n.a.
T 21	14 59	25 15	4 59	22 19	2 11	10 51	0 34	24 59	1 23	9 56	0 27	5 32	2 37	0 19	0 30	21 43	0 23	41 17	17 26	9 16	9 41	27 36		n.a.
W22	14 39	21 45	4 43	21 56	2 8	10 21	0 32	24 55	1 23	9 56	0 27	5 34	2 37	0 18	0 30	21 43	0 23	41 17	17 26	9 11	9 40	27 35		n.a.
T 23	14 18	17 20	4 15	21 31	2 5	9 50	0 30	24 52	1 23	9 56	0 27	5 36	2 37	0 17	0 30	21 43	0 23	41 16	17 26	9 7	9 39	27 34		n.a.
F 24	13 57	12 11	3 34	21 5	2 1	9 19	0 28	24 48	1 23	9 56	0 27	5 38	2 37	0 15	0 30	21 43	0 23	41 16	17 26	9 3	9 38	27 33		n.a.
S 25	13 36	6 30	2 43	20 38	1 57	8 48	0 25	24 43	1 24	9 55	0 27	5 39	2 38	0 14	0 30	21 43	0 23	41 16	17 25	9 0	9 36	27 32		n.a.
S 26	13 15	0 31	1 44	20 10	1 53	8 17	0 23	24 39	1 24	9 55	0 27	5 41	2 38	0 13	0 30	21 43	0 23	41 16	17 25	8 59	9 35	27 31		n.a.
M27	12 54	5n35	0 38	19 40	1 48	7 45	0 21	24 34	1 24	9 55	0 26	5 43	2 38	0 12	0 30	21 43	0 23	41 15	17 25	8 58	9 34	27 30		n.a.
T 28	12 32	11 35	0n31	19 10	1 43	7 13	0 18	24 29	1 24	9 54	0 26	5 45	2 38	0 10	0 30	21 43	0 23	41 15	17 24	8 58	9 33	27 28		n.a.
W29	12 10	17 12	1 39	18 38	1 38	6 42	0 16	24 24	1 25	9 54	0 26	5 47	2 38	0 9	0 30	21 43	0 23	41 15	17 24	8 58	9 32	27 27		n.a.
T 30	11n48	22n 8	2n44	18n 5	1n33	6n 9	0n14	24n19	1n25	9n53	0s26	5s48	2s38	0n 8	0n30	21s43	0s23	41s15	17s24	8n58	9n30	27s26		n.a.

Julian Day Number = -129785.5, Delta T = 42h41m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'54, Lahiri = -73°29'54 Julian Calendar 1 Sept. 5069 BCE == Greg. Calendar 23 July 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 6 7	1♍ 3'42	8♊17	17♌14	16♍35	18♋43	25°R50	21°R36	0♎51	2♐44	8°R25	22°R23	23♈44	21♉46	n.a.	F 1
S 2	22 10 3	2° 5'06	22°22	18°45	17°50	19°23	25♈48	21♓31	0°54	2°44	8♉25	22♈21	23°41	21°53	n.a.	S 2
S 3	22 14 0	3° 6'30	6♋48	20°17	19° 6	20° 4	25°46	21°26	0°58	2°45	8°24	22°17	23°38	22° 0	n.a.	S 3
M 4	22 17 57	4° 7'56	21°32	21°49	20°21	20°44	25°43	21°22	1° 1	2°45	8°24	22°11	23°35	22° 7	n.a.	M 4
T 5	22 21 53	5° 9'22	6♌27	23°21	21°36	21°25	25°40	21°17	1° 4	2°45	8°23	22° 4	23°31	22°13	n.a.	T 5
W 6	22 25 50	6°10'48	21°25	24°53	22°51	22° 5	25°37	21°12	1° 7	2°46	8°22	21°56	23°28	22°20	n.a.	W 6
T 7	22 29 46	7°12'15	6♍18	26°26	24° 6	22°46	25°34	21° 8	1°11	2°46	8°22	21°49	23°25	22°27	n.a.	T 7
F 8	22 33 43	8°13'41	20°57	27°58	25°21	23°26	25°31	21° 3	1°14	2°47	8°21	21°44	23°22	22°33	n.a.	F 8
S 9	22 37 39	9°15'08	5♎14	29°31	26°36	24° 7	25°27	20°58	1°18	2°47	8°21	21°40	23°19	22°40	n.a.	S 9
S 10	22 41 36	10°16'36	19° 5	1♍ 4	27°51	24°47	25°23	20°53	1°21	2°48	8°20	21°D39	23°15	22°47	n.a.	S 10
M11	22 45 33	11°18'03	2♏29	2°37	29° 6	25°28	25°20	20°48	1°24	2°49	8°20	21°40	23°12	22°54	n.a.	M11
T 12	22 49 29	12°19'30	15°28	4°10	0♎21	26° 9	25°15	20°43	1°28	2°49	8°20	21°41	23° 9	23° 0	n.a.	T 12
W13	22 53 26	13°20'56	28° 4	5°44	1°36	26°49	25°11	20°38	1°31	2°50	8°19	21°43	23° 6	23° 7	n.a.	W13
T 14	22 57 22	14°22'23	10♐21	7°18	2°51	27°30	25° 7	20°33	1°35	2°51	8°19	21°R44	23° 3	23°14	n.a.	T 14
F 15	23 1 19	15°23'49	22°25	8°52	4° 6	28°11	25° 2	20°28	1°38	2°52	8°18	21°43	23° 0	23°21	n.a.	F 15
S 16	23 5 16	16°25'15	4♑20	10°26	5°21	28°51	24°57	20°23	1°42	2°52	8°18	21°42	22°56	23°27	n.a.	S 16
S 17	23 9 12	17°26'41	16°12	12° 0	6°36	29°32	24°52	20°18	1°45	2°53	8°18	21°38	22°53	23°34	n.a.	S 17
M18	23 13 9	18°28'06	28° 4	13°34	7°51	0♌13	24°47	20°13	1°49	2°54	8°17	21°33	22°50	23°41	n.a.	M18
T 19	23 17 5	19°29'31	10♒ 0	15° 9	9° 6	0°53	24°42	20° 8	1°52	2°55	8°17	21°28	22°47	23°47	n.a.	T 19
W20	23 21 2	20°30'55	22° 4	16°44	10°21	1°34	24°37	20° 3	1°56	2°56	8°17	21°22	22°44	23°54	n.a.	W20
T 21	23 24 58	21°32'19	4♓16	18°20	11°36	2°15	24°31	19°58	1°59	2°57	8°17	21°16	22°41	24° 1	n.a.	T 21
F 22	23 28 55	22°33'43	16°39	19°55	12°50	2°56	24°25	19°53	2° 3	2°58	8°16	21°11	22°37	24° 8	n.a.	F 22
S 23	23 32 52	23°35'05	29°13	21°31	14° 5	3°36	24°19	19°48	2° 6	2°59	8°16	21° 8	22°34	24°14	n.a.	S 23
S 24	23 36 48	24°36'28	12♈ 0	23° 8	15°20	4°17	24°13	19°43	2°10	3° 0	8°16	21° 6	22°31	24°21	n.a.	S 24
M25	23 40 45	25°37'50	24°58	24°44	16°34	4°58	24° 7	19°38	2°13	3° 1	8°16	21°D 6	22°28	24°28	n.a.	M25
T 26	23 44 41	26°39'12	8♉ 8	26°21	17°49	5°39	24° 1	19°33	2°17	3° 2	8°16	21° 7	22°25	24°35	n.a.	T 26
W27	23 48 38	27°40'34	21°31	27°59	19° 4	6°20	23°54	19°28	2°21	3° 3	8°16	21° 8	22°21	24°41	n.a.	W27
T 28	23 52 34	28°41'55	5♊ 6	29°36	20°18	7° 1	23°48	19°24	2°24	3° 4	8°16	21°10	22°18	24°48	n.a.	T 28
F 29	23 56 31	29°43'16	18°54	1♎15	21°33	7°42	23°41	19°19	2°28	3° 6	8°16	21°11	22°15	24°55	n.a.	F 29
S 30	0 0 28	0♎44'37	2♋55	2°53	22°48	8°22	23°34	19°14	2°31	3° 7	8°15	21°R12	22°12	25° 1	n.a.	S 30
S 31	0 4 24	1♎45'57	17♋ 7	4♎32	24♎ 2	9♌ 3	23♈27	19♓ 9	2♎35	3♐ 8	8°D15	21♈11	22♈ 9	25♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n26	25n59	3n41	17n32	1n27	5n37	0n11	24n13	1n25	9n53	0s26	5s50	2s38	0n 6	0n30	21s43	0s23	41s15	17s24	8n58	9n29	27s25		n.a.
S 2	11 3	28 22	4 26	16 57	1 22	5 5	0 9	24 8	1 25	9 52	0 26	5 52	2 38	0 5	0 30	21 43	0 23	41 14	17 23	8 58	9 28	27 24		n.a.
S 3	10 40	28 55	4 56	16 22	1 16	4 32	0 6	24 2	1 26	9 51	0 26	5 54	2 38	0 4	0 30	21 44	0 23	41 14	17 23	8 56	9 27	27 23		n.a.
M 4	10 17	27 26	5 7	15 46	1 10	4 0	0 4	23 56	1 26	9 50	0 26	5 56	2 38	0 2	0 30	21 44	0 23	41 14	17 23	8 54	9 26	27 22		n.a.
T 5	9 54	24 1	4 57	15 9	1 4	3 27	0 1	23 49	1 26	9 49	0 26	5 58	2 38	0 1	0 30	21 44	0 23	41 13	17 22	8 51	9 24	27 21		n.a.
W 6	9 31	19 0	4 28	14 31	0 58	2 54	0s 1	23 43	1 26	9 48	0 26	6 0	2 38	0s 1	0 30	21 44	0 23	41 13	17 22	8 48	9 23	27 20		n.a.
T 7	9 8	12 51	3 40	13 53	0 51	2 21	0 4	23 36	1 27	9 47	0 26	6 2	2 38	0 2	0 30	21 44	0 23	41 13	17 22	8 45	9 22	27 18		n.a.
F 8	8 44	6 6	2 38	13 15	0 45	1 49	0 6	23 29	1 27	9 46	0 25	6 4	2 38	0 3	0 30	21 44	0 23	41 13	17 21	8 43	9 21	27 17		n.a.
S 9	8 20	0s48	1 28	12 35	0 39	1 16	0 8	23 22	1 27	9 45	0 25	6 6	2 38	0 5	0 30	21 44	0 23	41 12	17 21	8 42	9 20	27 16		n.a.
S 10	7 56	7 29	0 14	11 56	0 32	0 43	0 11	23 15	1 27	9 43	0 25	6 8	2 38	0 6	0 30	21 44	0 23	41 12	17 21	8 41	9 18	27 15		n.a.
M11	7 33	13 37	0s58	11 15	0 26	0 10	0 13	23 8	1 27	9 42	0 25	6 10	2 38	0 8	0 30	21 44	0 23	41 12	17 20	8 42	9 17	27 14		n.a.
T 12	7 8	18 58	2 6	10 35	0 19	0s23	0 16	23 0	1 28	9 40	0 25	6 12	2 38	0 9	0 30	21 45	0 23	41 11	17 20	8 42	9 16	27 12		n.a.
W13	6 44	23 20	3 5	9 53	0 13	0 56	0 18	22 52	1 28	9 39	0 25	6 14	2 38	0 10	0 30	21 45	0 23	41 11	17 20	8 43	9 15	27 11		n.a.
T 14	6 20	26 32	3 54	9 12	0 7	1 29	0 21	22 44	1 28	9 37	0 25	6 16	2 38	0 12	0 30	21 45	0 23	41 11	17 19	8 43	9 13	27 10		n.a.
F 15	5 55	28 28	4 31	8 30	0 0	2 2	0 23	22 36	1 28	9 36	0 25	6 18	2 38	0 13	0 29	21 45	0 23	41 11	17 19	8 43	9 12	27 9		n.a.
S 16	5 31	29 3	4 57	7 47	0s 6	2 35	0 26	22 27	1 28	9 34	0 25	6 20	2 38	0 15	0 29	21 45	0 23	41 10	17 19	8 42	9 11	27 8		n.a.
S 17	5 6	28 16	5 9	7 5	0 12	3 8	0 28	22 19	1 28	9 32	0 25	6 22	2 38	0 16	0 29	21 45	0 23	41 10	17 18	8 41	9 10	27 6		n.a.
M18	4 42	26 13	5 9	6 22	0 19	3 40	0 31	22 10	1 29	9 30	0 24	6 24	2 38	0 18	0 29	21 45	0 23	41 10	17 18	8 39	9 9	27 5		n.a.
T 19	4 17	23 0	4 55	5 39	0 25	4 13	0 33	22 1	1 29	9 29	0 24	6 26	2 38	0 19	0 29	21 46	0 23	41 9	17 18	8 37	9 7	27 4		n.a.
W20	3 52	18 47	4 28	4 55	0 31	4 46	0 36	21 52	1 29	9 27	0 24	6 28	2 38	0 21	0 29	21 46	0 23	41 9	17 17	8 35	9 6	27 3		n.a.
T 21	3 27	13 46	3 48	4 11	0 37	5 18	0 38	21 42	1 29	9 25	0 24	6 30	2 38	0 22	0 29	21 46	0 23	41 9	17 17	8 32	9 5	27 1		n.a.
F 22	3 2	8 8	2 57	3 27	0 43	5 50	0 40	21 33	1 29	9 23	0 24	6 32	2 38	0 23	0 29	21 46	0 23	41 8	17 17	8 31	9 4	27 0		n.a.
S 23	2 37	2 6	1 57	2 43	0 49	6 22	0 43	21 23	1 29	9 20	0 24	6 34	2 38	0 25	0 29	21 46	0 23	41 8	17 16	8 29	9 3	26 59		n.a.
S 24	2 12	4n 7	0 50	1 59	0 54	6 54	0 45	21 13	1 29	9 18	0 24	6 36	2 38	0 26	0 29	21 47	0 23	41 8	17 16	8 29	9 1	26 57		n.a.
M25	1 47	10 17	0n21	1 14	1 0	7 26	0 47	21 3	1 30	9 16	0 24	6 38	2 38	0 28	0 29	21 47	0 23	41 7	17 15	8 29	9 0	26 56		n.a.
T 26	1 22	16 6	1 32	0 30	1 5	7 58	0 50	20 53	1 30	9 14	0 23	6 39	2 38	0 29	0 29	21 47	0 23	41 7	17 15	8 29	8 59	26 55		n.a.
W27	0 57	21 15	2 39	0s15	1 11	8 29	0 52	20 43	1 30	9 12	0 23	6 41	2 37	0 31	0 29	21 47	0 23	41 6	17 15	8 30	8 58	26 54		n.a.
T 28	0 32	25 23	3 39	0 59	1 16	9 0	0 54	20 32	1 30	9 9	0 23	6 43	2 37	0 32	0 29	21 48	0 23	41 6	17 14	8 30	8 56	26 52		n.a.
F 29	0 7	28 7	4 26	1 44	1 21	9 31	0 56	20 21	1 30	9 7	0 23	6 45	2 37	0 34	0 29	21 48	0 23	41 6	17 14	8 31	8 55	26 51		n.a.
S 30	0s18	29 7	4 59	2 29	1 25	10 2	0 58	20 10	1 30	9 4	0 23	6 47	2 37	0 35	0 29	21 48	0 23	41 5	17 14	8 31	8 54	26 50		n.a.
S 31	0s43	28n13	5n14	3s13	1s30	10s32	1s 1	19n59	1n30	9n 2	0s23	6s49	2s37	0s37	0n29	21s48	0s23	41s 5	17s13	8n30	8n53	26s48		n.a.

Julian Day Number = -129755.5, Delta T = 42h41m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'50, Lahiri = -73°29'50 Julian Calendar 1 Oct. 5069 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5069 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 8 21	2♎47'17	1♌29	6♎12	25♎17	9♌44	23°R20	19°R 4	2♎39	3♐10	8♑16	21°R 9	22♈ 6	25♑15	n.a.	M 1
T 2	0 12 17	3°48'36	15°56	7°52	26°31	10°25	23♈13	18♓59	2°42	3°11	8°16	21♈ 7	22° 2	25°22	n.a.	T 2
W 3	0 16 14	4°49'54	0♍26	9°32	27°46	11° 6	23° 6	18°55	2°46	3°12	8°16	21° 5	21°59	25°28	n.a.	W 3
T 4	0 20 11	5°51'12	14°51	11°13	29° 0	11°47	22°59	18°50	2°49	3°14	8°16	21° 3	21°56	25°35	n.a.	T 4
F 5	0 24 7	6°52'29	29° 6	12°54	0♏15	12°28	22°51	18°45	2°53	3°15	8°16	21° 1	21°53	25°42	n.a.	F 5
S 6	0 28 4	7°53'45	13♎ 7	14°35	1°29	13° 9	22°44	18°41	2°57	3°16	8°16	21° 0	21°50	25°49	n.a.	S 6
S 7	0 32 0	8°55'00	26°49	16°17	2°44	13°50	22°36	18°36	3° 0	3°18	8°16	21°D 0	21°46	25°55	n.a.	S 7
M 8	0 35 57	9°56'14	10♏ 9	17°59	3°58	14°31	22°28	18°32	3° 4	3°19	8°16	21° 1	21°43	26° 2	n.a.	M 8
T 9	0 39 54	10°57'27	23° 9	19°41	5°13	15°12	22°21	18°27	3° 7	3°21	8°16	21° 2	21°40	26° 9	n.a.	T 9
W10	0 43 50	11°58'38	5♐48	21°24	6°27	15°53	22°13	18°23	3°11	3°23	8°17	21° 3	21°37	26°15	n.a.	W10
T 11	0 47 47	12°59'48	18°10	23° 6	7°41	16°35	22° 5	18°18	3°14	3°24	8°17	21° 4	21°34	26°22	n.a.	T 11
F 12	0 51 43	14° 0'57	0♑17	24°49	8°55	17°16	21°57	18°14	3°18	3°26	8°17	21° 4	21°31	26°29	n.a.	F 12
S 13	0 55 40	15° 2'04	12°15	26°31	10°10	17°57	21°49	18°10	3°21	3°27	8°18	21°R 4	21°27	26°36	n.a.	S 13
S 14	0 59 36	16° 3'10	24° 8	28°14	11°24	18°38	21°41	18° 6	3°25	3°29	8°18	21° 4	21°24	26°42	n.a.	S 14
M15	1 3 33	17° 4'14	6♒ 1	29°55	12°38	19°19	21°33	18° 2	3°28	3°31	8°18	21° 4	21°21	26°49	n.a.	M15
T 16	1 7 30	18° 5'17	17°58	1♏36	13°52	20° 0	21°25	17°58	3°32	3°32	8°19	21° 4	21°18	26°56	n.a.	T 16
W17	1 11 26	19° 6'17	0♓ 3	3°16	15° 6	20°41	21°17	17°54	3°35	3°34	8°19	21° 3	21°15	27° 3	n.a.	W17
T 18	1 15 23	20° 7'16	12°21	4°55	16°20	21°22	21° 9	17°50	3°39	3°36	8°19	21° 3	21°12	27° 9	n.a.	T 18
F 19	1 19 19	21° 8'14	24°53	6°32	17°34	22° 4	21° 1	17°46	3°42	3°38	8°20	21°D 3	21° 8	27°16	n.a.	F 19
S 20	1 23 16	22° 9'10	7♈42	8° 7	18°48	22°45	20°53	17°43	3°46	3°39	8°20	21° 3	21° 5	27°23	n.a.	S 20
S 21	1 27 13	23°10'04	20°48	9°40	20° 2	23°26	20°45	17°39	3°49	3°41	8°21	21°R 3	21° 2	27°29	n.a.	S 21
M22	1 31 9	24°10'57	4♉10	11° 9	21°16	24° 7	20°37	17°36	3°53	3°43	8°21	21° 3	20°59	27°36	n.a.	M22
T 23	1 35 6	25°11'48	17°47	12°35	22°30	24°48	20°29	17°32	3°56	3°45	8°22	21° 3	20°56	27°43	n.a.	T 23
W24	1 39 2	26°12'38	1♊37	13°57	23°44	25°30	20°21	17°29	4° 0	3°47	8°22	21° 2	20°52	27°50	n.a.	W24
T 25	1 42 59	27°13'27	15°37	15°14	24°58	26°11	20°13	17°26	4° 3	3°49	8°23	21° 2	20°49	27°56	n.a.	T 25
F 26	1 46 55	28°14'14	29°44	16°26	26°12	26°52	20° 5	17°22	4° 6	3°51	8°23	21° 1	20°46	28° 3	n.a.	F 26
S 27	1 50 52	29°14'59	13♋55	17°31	27°25	27°33	19°57	17°19	4°10	3°52	8°24	21° 0	20°43	28°10	n.a.	S 27
S 28	1 54 49	0♏15'44	28° 8	18°29	28°39	28°15	19°50	17°16	4°13	3°54	8°25	21°D 0	20°40	28°16	n.a.	S 28
M29	1 58 45	1°16'26	12♌19	19°19	29°53	28°56	19°42	17°13	4°16	3°56	8°25	21° 0	20°37	28°23	n.a.	M29
T 30	2 2 42	2♏17'08	26♌26	20♏ 0	1♐ 7	29♌37	19♈34	17♓11	4♎20	3♐58	8♑26	21♈ 1	20♈33	28♑30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 8	25n28	5n10	3s58	1s34	11s 2	1s 3	19n48	1n30	8n59	0s23	6s51	2s37	0s38	0n29	21s49	0s23	41s 5	17s13	8n30	8n52	26s47		n.a.
T 2	1 34	21 4	4 46	4 42	1 38	11 32	1 5	19 37	1 31	8 57	0 22	6 52	2 37	0 40	0 29	21 49	0 23	41 4	17 13	8 29	8 50	26 45		n.a.
W 3	1 59	15 26	4 4	5 26	1 42	12 2	1 7	19 25	1 31	8 54	0 22	6 54	2 37	0 41	0 29	21 49	0 23	41 4	17 12	8 28	8 49	26 44		n.a.
T 4	2 24	9 0	3 6	6 10	1 45	12 31	1 9	19 13	1 31	8 51	0 22	6 56	2 36	0 43	0 29	21 49	0 23	41 4	17 12	8 27	8 48	26 43		n.a.
F 5	2 49	2 10	1 58	6 54	1 48	13 0	1 11	19 2	1 31	8 49	0 22	6 58	2 36	0 44	0 29	21 50	0 23	41 3	17 11	8 27	8 47	26 41		n.a.
S 6	3 13	4s40	0 43	7 37	1 51	13 29	1 13	18 50	1 31	8 46	0 22	6 59	2 36	0 46	0 29	21 50	0 23	41 3	17 11	8 26	8 45	26 40		n.a.
S 7	3 38	11 8	0s32	8 19	1 53	13 57	1 15	18 37	1 31	8 43	0 22	7 1	2 36	0 47	0 29	21 50	0 23	41 2	17 11	8 26	8 44	26 39		n.a.
M 8	4 3	16 57	1 44	9 2	1 55	14 25	1 16	18 25	1 31	8 40	0 22	7 3	2 36	0 48	0 29	21 51	0 23	41 2	17 10	8 27	8 43	26 37		n.a.
T 9	4 28	21 50	2 49	9 43	1 57	14 53	1 18	18 13	1 31	8 38	0 21	7 4	2 36	0 50	0 29	21 51	0 23	41 2	17 10	8 27	8 42	26 36		n.a.
W10	4 52	25 35	3 43	10 24	1 58	15 20	1 20	18 0	1 31	8 35	0 21	7 6	2 35	0 51	0 29	21 51	0 23	41 1	17 10	8 27	8 41	26 34		n.a.
T 11	5 17	28 2	4 26	11 4	1 58	15 47	1 22	17 47	1 31	8 32	0 21	7 8	2 35	0 53	0 29	21 52	0 23	41 1	17 9	8 28	8 39	26 33		n.a.
F 12	5 41	29 6	4 56	11 43	1 58	16 13	1 23	17 35	1 31	8 29	0 21	7 9	2 35	0 54	0 29	21 52	0 23	41 0	17 9	8 28	8 38	26 31		n.a.
S 13	6 6	28 47	5 13	12 21	1 57	16 39	1 25	17 22	1 31	8 26	0 21	7 11	2 35	0 56	0 29	21 52	0 23	41 0	17 8	8 28	8 37	26 30		n.a.
S 14	6 30	27 7	5 16	12 58	1 56	17 4	1 26	17 8	1 31	8 23	0 21	7 12	2 35	0 57	0 29	21 53	0 23	41 0	17 8	8 28	8 36	26 29		n.a.
M15	6 54	24 16	5 6	13 34	1 54	17 29	1 28	16 55	1 31	8 20	0 20	7 14	2 34	0 59	0 29	21 53	0 23	40 59	17 8	8 28	8 34	26 27		n.a.
T 16	7 18	20 22	4 43	14 8	1 52	17 54	1 29	16 42	1 31	8 17	0 20	7 15	2 34	1 0	0 29	21 53	0 23	40 59	17 7	8 28	8 33	26 26		n.a.
W17	7 42	15 37	4 6	14 40	1 49	18 18	1 30	16 28	1 31	8 14	0 20	7 16	2 34	1 2	0 29	21 54	0 23	40 59	17 7	8 28	8 32	26 24		n.a.
T 18	8 6	10 10	3 18	15 11	1 44	18 41	1 32	16 15	1 31	8 12	0 20	7 18	2 34	1 3	0 29	21 54	0 23	40 58	17 7	8 28	8 31	26 23		n.a.
F 19	8 29	4 13	2 20	15 40	1 40	19 5	1 33	16 1	1 31	8 9	0 20	7 19	2 34	1 4	0 29	21 54	0 23	40 58	17 6	8 28	8 30	26 21		n.a.
S 20	8 53	2n 2	1 13	16 7	1 34	19 27	1 34	15 47	1 31	8 6	0 20	7 20	2 33	1 6	0 29	21 55	0 23	40 57	17 6	8 28	8 28	26 20		n.a.
S 21	9 16	8 20	0 1	16 31	1 27	19 49	1 35	15 33	1 31	8 3	0 19	7 22	2 33	1 7	0 29	21 55	0 23	40 57	17 6	8 28	8 27	26 18		n.a.
M22	9 39	14 25	1n12	16 53	1 19	20 10	1 36	15 19	1 31	8 0	0 19	7 23	2 33	1 9	0 29	21 55	0 23	40 57	17 5	8 28	8 26	26 17		n.a.
T 23	10 2	19 56	2 23	17 12	1 11	20 31	1 37	15 4	1 31	7 57	0 19	7 24	2 33	1 10	0 29	21 56	0 23	40 56	17 5	8 27	8 25	26 15		n.a.
W24	10 25	24 29	3 26	17 29	1 1	20 51	1 38	14 50	1 31	7 54	0 19	7 25	2 32	1 11	0 29	21 56	0 23	40 56	17 5	8 27	8 23	26 14		n.a.
T 25	10 48	27 39	4 18	17 42	0 50	21 11	1 39	14 36	1 31	7 51	0 19	7 26	2 32	1 13	0 29	21 56	0 23	40 55	17 4	8 27	8 22	26 12		n.a.
F 26	11 10	29 5	4 55	17 52	0 38	21 30	1 40	14 21	1 31	7 48	0 18	7 27	2 32	1 14	0 29	21 57	0 23	40 55	17 4	8 27	8 21	26 10		n.a.
S 27	11 32	28 37	5 14	17 59	0 25	21 49	1 40	14 6	1 31	7 45	0 18	7 28	2 32	1 15	0 29	21 57	0 23	40 55	17 3	8 26	8 20	26 9		n.a.
S 28	11 54	26 17	5 14	18 2	0 11	22 7	1 41	13 51	1 31	7 42	0 18	7 29	2 31	1 17	0 29	21 58	0 23	40 54	17 3	8 26	8 18	26 7		n.a.
M29	12 16	22 19	4 55	18 2	0n 4	22 24	1 42	13 37	1 31	7 40	0 18	7 30	2 31	1 18	0 29	21 58	0 23	40 54	17 3	8 26	8 17	26 6		n.a.
T 30	12s38	17n 6	4n18	17s58	0n19	22s40	1s42	13n21	1n30	7n37	0s18	7s31	2s31	1s20	0n29	21s58	0s23	40s53	17s 2	8n27	8n16	26s 4		n.a.

Julian Day Number = -129724.5, Delta T = 42h41m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'46, Lahiri = -73°29'46 Julian Calendar 1 Nov. 5069 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5069 BCE (-5068) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 6 38	3♏17'47	10♍29	20♏33	2♐20	0♍18	19°R27	17°R 8	4♎23	4♐ 0	8♑27	21♈ 2	20♈30	28♑37	n.a.	W 1
T 2	2 10 35	4°18'25	24°24	20°55	3°34	1° 0	19♈19	17♓ 5	4°26	4° 2	8°27	21° 3	20°27	28°43	n.a.	T 2
F 3	2 14 31	5°19'02	8♎10	21° 7	4°47	1°41	19°12	17° 3	4°29	4° 4	8°28	21° 4	20°24	28°50	n.a.	F 3
S 4	2 18 28	6°19'36	21°44	21°R 9	6° 1	2°22	19° 4	17° 1	4°32	4° 6	8°29	21°R 4	20°21	28°57	n.a.	S 4
S 5	2 22 25	7°20'09	5♏ 5	21° 0	7°14	3° 4	18°57	16°58	4°36	4° 9	8°30	21° 4	20°17	29° 4	n.a.	S 5
M 6	2 26 21	8°20'40	18°10	20°40	8°27	3°45	18°50	16°56	4°39	4°11	8°30	21° 2	20°14	29°10	n.a.	M 6
T 7	2 30 18	9°21'09	1♐ 1	20°11	9°41	4°26	18°42	16°54	4°42	4°13	8°31	21° 0	20°11	29°17	n.a.	T 7
W 8	2 34 14	10°21'36	13°35	19°32	10°54	5° 8	18°35	16°52	4°45	4°15	8°32	20°57	20° 8	29°24	n.a.	W 8
T 9	2 38 11	11°22'01	25°56	18°45	12° 7	5°49	18°28	16°50	4°48	4°17	8°33	20°54	20° 5	29°30	n.a.	T 9
F 10	2 42 7	12°22'23	8♑ 4	17°52	13°21	6°30	18°22	16°48	4°51	4°19	8°34	20°50	20° 2	29°37	n.a.	F 10
S 11	2 46 4	13°22'44	20° 3	16°52	14°34	7°12	18°15	16°47	4°54	4°21	8°35	20°48	19°58	29°44	n.a.	S 11
S 12	2 50 1	14°23'02	1♒56	15°49	15°47	7°53	18° 8	16°45	4°57	4°23	8°36	20°46	19°55	29°51	n.a.	S 12
M13	2 53 57	15°23'17	13°48	14°43	17° 0	8°34	18° 2	16°44	5° 0	4°26	8°36	20°D45	19°52	29°57	n.a.	M13
T 14	2 57 54	16°23'31	25°44	13°37	18°13	9°15	17°56	16°42	5° 3	4°28	8°37	20°46	19°49	0♒ 4	n.a.	T 14
W15	3 1 50	17°23'41	7♓49	12°32	19°26	9°57	17°49	16°41	5° 6	4°30	8°38	20°47	19°46	0°11	n.a.	W15
T 16	3 5 47	18°23'50	20° 6	11°30	20°39	10°38	17°43	16°40	5° 9	4°32	8°39	20°49	19°43	0°18	n.a.	T 16
F 17	3 9 43	19°23'56	2♈42	10°31	21°51	11°19	17°38	16°39	5°12	4°34	8°40	20°50	19°39	0°24	n.a.	F 17
S 18	3 13 40	20°23'59	15°38	9°37	23° 4	12° 1	17°32	16°38	5°14	4°36	8°41	20°R51	19°36	0°31	n.a.	S 18
S 19	3 17 36	21°24'01	28°56	8°49	24°17	12°42	17°26	16°38	5°17	4°39	8°42	20°51	19°33	0°38	n.a.	S 19
M20	3 21 33	22°24'00	12♉37	8° 8	25°29	13°23	17°21	16°37	5°20	4°41	8°43	20°49	19°30	0°44	n.a.	M20
T 21	3 25 30	23°23'57	26°40	7°33	26°42	14° 5	17°15	16°36	5°22	4°43	8°44	20°46	19°27	0°51	n.a.	T 21
W22	3 29 26	24°23'51	10♊59	7° 4	27°54	14°46	17°10	16°36	5°25	4°45	8°46	20°42	19°23	0°58	n.a.	W22
T 23	3 33 23	25°23'44	25°29	6°43	29° 7	15°27	17° 5	16°36	5°28	4°48	8°47	20°36	19°20	1° 5	n.a.	T 23
F 24	3 37 19	26°23'34	10♋ 4	6°29	0♑19	16° 9	17° 0	16°35	5°30	4°50	8°48	20°31	19°17	1°11	n.a.	F 24
S 25	3 41 16	27°23'23	24°37	6°21	1°31	16°50	16°56	16°D35	5°33	4°52	8°49	20°26	19°14	1°18	n.a.	S 25
S 26	3 45 12	28°23'09	9♌ 3	6°D20	2°43	17°31	16°51	16°35	5°35	4°54	8°50	20°23	19°11	1°25	n.a.	S 26
M27	3 49 9	29°22'54	23°18	6°25	3°56	18°13	16°47	16°36	5°38	4°57	8°51	20°D22	19° 8	1°31	n.a.	M27
T 28	3 53 5	0♐22'36	7♍19	6°36	5° 8	18°54	16°43	16°36	5°40	4°59	8°52	20°22	19° 4	1°38	n.a.	T 28
W29	3 57 2	1°22'16	21° 7	6°53	6°19	19°35	16°39	16°36	5°43	5° 1	8°53	20°23	19° 1	1°45	n.a.	W29
T 30	4 0 59	2°21'55	4♎41	7°15	7°31	20°17	16°35	16°37	5°45	5° 3	8°55	20°24	18°58	1°52	n.a.	T 30
F 31	4 4 55	3♐21'31	18♎ 2	7♏42	8♑43	20♍58	16♈31	16♓37	5♎47	5♐ 6	8♑56	20°R25	18♈55	1♒58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s59	11n 1	3n26	17s51	0n36	22s56	1s42	13n 6	1n30	7n34	0s17	7s32	2s30	1s21	0n29	21s59	0s23	40s53	17s 2	8n27	8n15	26s 3		n.a.
T 2	13 20	4 27	2 22	17 40	0 54	23 11	1 43	12 51	1 30	7 31	0 17	7 32	2 30	1 22	0 29	21 59	0 23	40 53	17 2	8 27	8 14	26 1		n.a.
F 3	13 41	2s15	1 11	17 27	1 11	23 26	1 43	12 36	1 30	7 28	0 17	7 33	2 30	1 23	0 29	22 0	0 23	40 52	17 1	8 28	8 12	25 59		n.a.
S 4	14 2	8 47	0s 4	17 9	1 30	23 40	1 43	12 20	1 30	7 26	0 17	7 34	2 30	1 25	0 29	22 0	0 23	40 52	17 1	8 28	8 11	25 58		n.a.
S 5	14 23	14 48	1 17	16 49	1 48	23 53	1 43	12 5	1 30	7 23	0 17	7 35	2 29	1 26	0 29	22 0	0 23	40 52	17 1	8 28	8 10	25 56		n.a.
M 6	14 43	20 4	2 24	16 27	2 6	24 5	1 43	11 49	1 30	7 20	0 17	7 35	2 29	1 27	0 29	22 1	0 23	40 51	17 1	8 27	8 9	25 55		n.a.
T 7	15 3	24 17	3 23	16 2	2 24	24 17	1 43	11 34	1 29	7 18	0 16	7 36	2 29	1 29	0 29	22 1	0 23	40 51	17 0	8 26	8 7	25 53		n.a.
W 8	15 22	27 16	4 10	15 35	2 41	24 28	1 43	11 18	1 29	7 15	0 16	7 36	2 28	1 30	0 29	22 2	0 23	40 50	17 0	8 25	8 6	25 51		n.a.
T 9	15 42	28 51	4 45	15 7	2 56	24 38	1 43	11 2	1 29	7 13	0 16	7 37	2 28	1 31	0 29	22 2	0 23	40 50	17 0	8 24	8 5	25 50		n.a.
F 10	16 1	29 1	5 6	14 38	3 11	24 48	1 43	10 46	1 29	7 10	0 16	7 37	2 28	1 32	0 29	22 2	0 24	40 50	16 59	8 23	8 4	25 48		n.a.
S 11	16 20	27 48	5 14	14 9	3 24	24 57	1 42	10 30	1 29	7 8	0 16	7 38	2 28	1 34	0 29	22 3	0 24	40 49	16 59	8 22	8 2	25 46		n.a.
S 12	16 38	25 20	5 8	13 40	3 34	25 5	1 42	10 14	1 29	7 5	0 15	7 38	2 27	1 35	0 29	22 3	0 24	40 49	16 59	8 21	8 1	25 45		n.a.
M13	16 57	21 47	4 49	13 12	3 43	25 12	1 41	9 58	1 28	7 3	0 15	7 38	2 27	1 36	0 29	22 4	0 24	40 49	16 58	8 21	8 0	25 43		n.a.
T 14	17 15	17 21	4 17	12 45	3 50	25 18	1 41	9 41	1 28	7 1	0 15	7 38	2 27	1 37	0 29	22 4	0 24	40 48	16 58	8 21	7 59	25 41		n.a.
W15	17 32	12 11	3 34	12 21	3 55	25 24	1 40	9 25	1 28	6 58	0 15	7 39	2 26	1 38	0 29	22 5	0 24	40 48	16 58	8 21	7 57	25 40		n.a.
T 16	17 50	6 29	2 40	12 0	3 57	25 29	1 39	9 9	1 28	6 56	0 15	7 39	2 26	1 39	0 29	22 5	0 24	40 48	16 58	8 22	7 56	25 38		n.a.
F 17	18 7	0 23	1 38	11 41	3 58	25 33	1 39	8 52	1 27	6 54	0 14	7 39	2 26	1 41	0 29	22 5	0 24	40 47	16 57	8 23	7 55	25 36		n.a.
S 18	18 23	5n54	0 29	11 25	3 56	25 37	1 38	8 36	1 27	6 52	0 14	7 39	2 25	1 42	0 29	22 6	0 24	40 47	16 57	8 23	7 54	25 35		n.a.
S 19	18 40	12 7	0n44	11 13	3 53	25 39	1 37	8 19	1 27	6 50	0 14	7 39	2 25	1 43	0 29	22 6	0 24	40 47	16 57	8 23	7 53	25 33		n.a.
M20	18 56	17 56	1 56	11 4	3 48	25 41	1 36	8 3	1 26	6 48	0 14	7 39	2 25	1 44	0 29	22 7	0 24	40 46	16 56	8 22	7 51	25 31		n.a.
T 21	19 11	22 58	3 3	10 58	3 42	25 42	1 34	7 46	1 26	6 46	0 14	7 39	2 24	1 45	0 29	22 7	0 24	40 46	16 56	8 21	7 50	25 30		n.a.
W22	19 27	26 43	3 59	10 56	3 34	25 42	1 33	7 29	1 26	6 44	0 13	7 39	2 24	1 46	0 29	22 8	0 24	40 45	16 56	8 19	7 49	25 28		n.a.
T 23	19 42	28 47	4 41	10 57	3 26	25 42	1 32	7 12	1 25	6 43	0 13	7 39	2 24	1 47	0 29	22 8	0 24	40 45	16 56	8 17	7 48	25 26		n.a.
F 24	19 56	28 51	5 5	11 1	3 16	25 41	1 30	6 56	1 25	6 41	0 13	7 38	2 24	1 48	0 29	22 8	0 24	40 45	16 55	8 15	7 46	25 24		n.a.
S 25	20 10	26 55	5 9	11 7	3 6	25 39	1 29	6 39	1 25	6 39	0 13	7 38	2 23	1 49	0 29	22 9	0 24	40 44	16 55	8 13	7 45	25 23		n.a.
S 26	20 24	23 15	4 54	11 17	2 56	25 36	1 27	6 22	1 24	6 38	0 13	7 38	2 23	1 50	0 29	22 9	0 24	40 44	16 55	8 12	7 44	25 21		n.a.
M27	20 38	18 15	4 21	11 29	2 45	25 32	1 26	6 5	1 24	6 36	0 12	7 37	2 23	1 51	0 29	22 10	0 24	40 44	16 55	8 11	7 43	25 19		n.a.
T 28	20 51	12 21	3 32	11 43	2 34	25 28	1 24	5 48	1 24	6 35	0 12	7 37	2 22	1 52	0 29	22 10	0 24	40 44	16 55	8 11	7 41	25 17		n.a.
W29	21 4	5 56	2 32	12 0	2 22	25 23	1 22	5 31	1 23	6 33	0 12	7 37	2 22	1 53	0 29	22 11	0 24	40 43	16 54	8 12	7 40	25 15		n.a.
T 30	21 16	0s38	1 24	12 18	2 11	25 17	1 20	5 13	1 23	6 32	0 12	7 36	2 22	1 54	0 29	22 11	0 24	40 43	16 54	8 12	7 39	25 14		n.a.
F 31	21s28	7s 5	0n13	12s38	1n59	25s11	1s18	4n56	1n22	6n31	0s12	7s36	2s21	1s55	0n29	22s11	0s24	40s43	16s54	8n13	7n38	25s12		n.a.

Julian Day Number = -129694.5, Delta T = 42h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'42, Lahiri = -73°29'42 Julian Calendar 1 Dec. 5069 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5069 BCE

The year -5068 astronomical counting style corresponds to year 5069 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 52	4♐21'05	1♏11	8♏13	9♑55	21♍39	16°R28	16♓38	5♎50	5♐ 8	8♑57	20°R25	18°♈52	2♒ 5	n.a.	S 1
S 2	4 12 48	5°20'37	14° 8	8°49	11° 7	22°21	16°♈25	16°39	5°52	5°10	8°58	20°♈22	18°49	2°12	n.a.	S 2
M 3	4 16 45	6°20'07	26°53	9°29	12°18	23° 2	16°22	16°40	5°54	5°12	8°59	20°17	18°45	2°19	n.a.	M 3
T 4	4 20 41	7°19'35	9♐28	10°13	13°30	23°43	16°19	16°41	5°56	5°15	9° 1	20°10	18°42	2°25	n.a.	T 4
W 5	4 24 38	8°19'00	21°52	11° 0	14°41	24°24	16°16	16°42	5°58	5°17	9° 2	20° 2	18°39	2°32	n.a.	W 5
T 6	4 28 34	9°18'23	4♑ 5	11°51	15°52	25° 6	16°14	16°43	6° 1	5°19	9° 3	19°52	18°36	2°39	n.a.	T 6
F 7	4 32 31	10°17'44	16° 9	12°44	17° 3	25°47	16°11	16°45	6° 3	5°22	9° 5	19°43	18°33	2°45	n.a.	F 7
S 8	4 36 27	11°17'02	28° 6	13°41	18°15	26°28	16° 9	16°46	6° 5	5°24	9° 6	19°34	18°29	2°52	n.a.	S 8
S 9	4 40 24	12°16'17	9♒58	14°41	19°26	27° 9	16° 7	16°48	6° 7	5°26	9° 7	19°27	18°26	2°59	n.a.	S 9
M10	4 44 21	13°15'30	21°49	15°43	20°36	27°50	16° 6	16°49	6° 8	5°28	9° 8	19°22	18°23	3° 6	n.a.	M10
T 11	4 48 17	14°14'41	3♓43	16°47	21°47	28°32	16° 4	16°51	6°10	5°31	9°10	19°20	18°20	3°12	n.a.	T 11
W12	4 52 14	15°13'48	15°44	17°54	22°58	29°13	16° 3	16°53	6°12	5°33	9°11	19°D19	18°17	3°19	n.a.	W12
T 13	4 56 10	16°12'53	27°59	19° 4	24° 9	29°54	16° 1	16°55	6°14	5°35	9°12	19°20	18°14	3°26	n.a.	T 13
F 14	5 0 7	17°11'56	10♈32	20°15	25°19	0♎35	16° 0	16°57	6°16	5°37	9°14	19°20	18°10	3°32	n.a.	F 14
S 15	5 4 3	18°10'56	23°27	21°28	26°29	1°16	16° 0	17° 0	6°17	5°40	9°15	19°R21	18° 7	3°39	n.a.	S 15
S 16	5 8 0	19° 9'53	6♉49	22°44	27°40	1°57	15°59	17° 2	6°19	5°42	9°16	19°19	18° 4	3°46	n.a.	S 16
M17	5 11 56	20° 8'48	20°38	24° 1	28°50	2°38	15°59	17° 4	6°20	5°44	9°18	19°16	18° 1	3°53	n.a.	M17
T 18	5 15 53	21° 7'41	4♊54	25°20	29°59	3°19	15°58	17° 7	6°22	5°46	9°19	19° 9	17°58	3°59	n.a.	T 18
W19	5 19 49	22° 6'31	19°33	26°41	1♒10	4° 0	15°D58	17°10	6°23	5°48	9°21	19° 1	17°55	4° 6	n.a.	W19
T 20	5 23 46	23° 5'19	4♋27	28° 4	2°19	4°41	15°59	17°12	6°25	5°51	9°22	18°52	17°51	4°13	n.a.	T 20
F 21	5 27 42	24° 4'05	19°29	29°28	3°29	5°22	15°59	17°15	6°26	5°53	9°23	18°42	17°48	4°20	n.a.	F 21
S 22	5 31 39	25° 2'49	4♌27	0♐54	4°38	6° 3	16° 0	17°18	6°28	5°55	9°25	18°33	17°45	4°26	n.a.	S 22
S 23	5 35 35	26° 1'30	19°14	2°22	5°48	6°44	16° 0	17°21	6°29	5°57	9°26	18°26	17°42	4°33	n.a.	S 23
M24	5 39 32	27° 0'10	3♍43	3°51	6°57	7°25	16° 1	17°25	6°30	5°59	9°28	18°22	17°39	4°40	n.a.	M24
T 25	5 43 28	27°58'47	17°52	5°22	8° 6	8° 5	16° 2	17°28	6°31	6° 1	9°29	18°20	17°35	4°46	n.a.	T 25
W26	5 47 25	28°57'23	1♎38	6°55	9°15	8°46	16° 4	17°31	6°33	6° 3	9°30	18°D20	17°32	4°53	n.a.	W26
T 27	5 51 22	29°55'57	15° 4	8°29	10°24	9°27	16° 5	17°35	6°34	6° 6	9°32	18°R20	17°29	5° 0	n.a.	T 27
F 28	5 55 18	0♑54'28	28°11	10° 5	11°32	10° 8	16° 7	17°38	6°35	6° 8	9°33	18°20	17°26	5° 7	n.a.	F 28
S 29	5 59 15	1°52'58	11♏ 3	11°42	12°41	10°49	16° 9	17°42	6°36	6°10	9°35	18°18	17°23	5°13	n.a.	S 29
S 30	6 3 11	2°51'26	23°42	13°21	13°49	11°29	16°11	17°46	6°37	6°12	9°36	18°13	17°20	5°20	n.a.	S 30
M31	6 7 8	3♑49'52	6♐10	15♐ 1	14♒57	12♎10	16°♈13	17♓49	6♎38	6♐14	9♑37	18°♈ 6	17°♈16	5♒27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	13s 8	0s58	12s59	1n48	25s 3	1s16	4n39	1n22	6n29	0s11	7s35	2s21	1s56	0n29	22s12	0s24	40s42	16s54	8n13	7n36	25s10		n.a.
S 2	21 51	18 32	2 4	13 22	1 36	24 55	1 14	4 22	1 21	6 28	0 11	7 34	2 21	1 57	0 29	22 12	0 24	40 42	16 53	8 12	7 35	25 8		n.a.
M 3	22 1	23 2	3 4	13 45	1 25	24 46	1 12	4 5	1 21	6 27	0 11	7 34	2 20	1 58	0 30	22 13	0 24	40 42	16 53	8 10	7 34	25 6		n.a.
T 4	22 12	26 23	3 53	14 10	1 14	24 37	1 9	3 47	1 20	6 26	0 11	7 33	2 20	1 59	0 30	22 13	0 24	40 41	16 53	8 7	7 33	25 5		n.a.
W 5	22 22	28 24	4 30	14 36	1 2	24 27	1 7	3 30	1 20	6 25	0 11	7 32	2 20	2 0	0 30	22 14	0 24	40 41	16 53	8 4	7 31	25 3		n.a.
T 6	22 31	29 1	4 54	15 2	0 52	24 16	1 5	3 13	1 19	6 25	0 10	7 31	2 19	2 0	0 30	22 14	0 24	40 41	16 53	8 0	7 30	25 1		n.a.
F 7	22 40	28 12	5 5	15 29	0 41	24 4	1 2	2 55	1 19	6 24	0 10	7 31	2 19	2 1	0 30	22 14	0 24	40 41	16 53	7 56	7 29	24 59		n.a.
S 8	22 49	26 6	5 2	15 57	0 30	23 52	1 0	2 38	1 18	6 23	0 10	7 30	2 19	2 2	0 30	22 15	0 24	40 40	16 52	7 53	7 28	24 57		n.a.
S 9	22 57	22 53	4 47	16 25	0 20	23 39	0 57	2 21	1 18	6 23	0 10	7 29	2 18	2 3	0 30	22 15	0 24	40 40	16 52	7 50	7 26	24 55		n.a.
M10	23 5	18 43	4 19	16 53	0 10	23 26	0 54	2 3	1 17	6 22	0 10	7 28	2 18	2 4	0 30	22 16	0 24	40 40	16 52	7 48	7 25	24 54		n.a.
T 11	23 12	13 50	3 39	17 21	0 0	23 11	0 51	1 46	1 16	6 22	0 9	7 27	2 18	2 4	0 30	22 16	0 24	40 39	16 52	7 47	7 24	24 52		n.a.
W12	23 19	8 23	2 50	17 50	0s 9	22 57	0 48	1 29	1 16	6 21	0 9	7 26	2 17	2 5	0 30	22 17	0 24	40 39	16 52	7 47	7 23	24 50		n.a.
T 13	23 26	2 31	1 52	18 18	0 18	22 41	0 45	1 11	1 15	6 21	0 9	7 25	2 17	2 6	0 30	22 17	0 24	40 39	16 52	7 47	7 21	24 48		n.a.
F 14	23 32	3n35	0 47	18 47	0 27	22 25	0 42	0 54	1 15	6 21	0 9	7 23	2 17	2 6	0 30	22 17	0 24	40 39	16 51	7 48	7 20	24 46		n.a.
S 15	23 37	9 43	0n22	19 15	0 35	22 8	0 39	0 36	1 14	6 21	0 9	7 22	2 17	2 7	0 30	22 18	0 24	40 38	16 51	7 48	7 19	24 44		n.a.
S 16	23 43	15 39	1 32	19 43	0 43	21 51	0 36	0 19	1 13	6 21	0 9	7 21	2 16	2 8	0 30	22 18	0 24	40 38	16 51	7 47	7 18	24 42		n.a.
M17	23 47	21 0	2 39	20 11	0 51	21 33	0 33	0 2	1 13	6 21	0 8	7 20	2 16	2 8	0 30	22 19	0 24	40 38	16 51	7 46	7 17	24 40		n.a.
T 18	23 52	25 20	3 38	20 38	0 59	21 15	0 30	0s16	1 12	6 21	0 8	7 18	2 16	2 9	0 30	22 19	0 24	40 38	16 51	7 43	7 15	24 38		n.a.
W19	23 55	28 8	4 24	21 4	1 6	20 56	0 26	0 33	1 11	6 21	0 8	7 17	2 15	2 10	0 30	22 20	0 24	40 38	16 51	7 40	7 14	24 36		n.a.
T 20	23 59	28 59	4 53	21 31	1 12	20 37	0 23	0 51	1 10	6 21	0 8	7 16	2 15	2 10	0 30	22 20	0 24	40 37	16 51	7 36	7 13	24 35		n.a.
F 21	24 2	27 41	5 2	21 56	1 19	20 17	0 19	1 8	1 10	6 21	0 8	7 14	2 15	2 11	0 30	22 20	0 24	40 37	16 51	7 33	7 12	24 33		n.a.
S 22	24 4	24 26	4 51	22 21	1 25	19 56	0 16	1 25	1 9	6 22	0 7	7 13	2 14	2 11	0 30	22 21	0 24	40 37	16 51	7 29	7 10	24 31		n.a.
S 23	24 6	19 37	4 20	22 45	1 30	19 36	0 12	1 43	1 8	6 22	0 7	7 11	2 14	2 12	0 30	22 21	0 24	40 37	16 50	7 26	7 9	24 29		n.a.
M24	24 8	13 44	3 33	23 8	1 36	19 14	0 8	2 0	1 7	6 23	0 7	7 10	2 14	2 12	0 30	22 22	0 24	40 36	16 50	7 25	7 8	24 27		n.a.
T 25	24 9	7 18	2 34	23 30	1 40	18 52	0 5	2 18	1 6	6 23	0 7	7 8	2 14	2 13	0 30	22 22	0 24	40 36	16 50	7 24	7 7	24 25		n.a.
W26	24 10	0 40	1 27	23 51	1 45	18 30	0 1	2 35	1 6	6 24	0 7	7 7	2 13	2 13	0 30	22 22	0 24	40 36	16 50	7 24	7 5	24 23		n.a.
T 27	24 10	5s51	0 17	24 11	1 49	18 7	0n 3	2 52	1 5	6 25	0 7	7 5	2 13	2 14	0 30	22 23	0 24	40 36	16 50	7 24	7 4	24 21		n.a.
F 28	24 10	11 57	0s52	24 29	1 52	17 44	0 7	3 9	1 4	6 26	0 6	7 3	2 13	2 14	0 30	22 23	0 24	40 36	16 50	7 24	7 3	24 19		n.a.
S 29	24 9	17 27	1 57	24 47	1 55	17 21	0 11	3 27	1 3	6 27	0 6	7 2	2 12	2 14	0 30	22 24	0 24	40 36	16 50	7 23	7 2	24 17		n.a.
S 30	24 8	22 5	2 55	25 2	1 58	16 57	0 15	3 44	1 2	6 28	0 6	7 0	2 12	2 15	0 30	22 24	0 24	40 35	16 50	7 21	7 0	24 15		n.a.
M31	24s 7	25s40	3s44	25s17	2s 0	16s33	0n19	4s 1	1n 1	6n29	0s 6	6s58	2s12	2s15	0n30	22s24	0s24	40s35	16s50	7n18	6n59	24s13		n.a.

Julian Day Number = -129663.5, Delta T = 42h40m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'38, Lahiri = -73°29'38 Julian Calendar 1 Jan. 5068 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5069 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 11 4	4♉48'16	18♐29	16♐43	16♒ 5	12♎50	16♈15	17♓53	6♎39	6♐16	9♉39	17°R55	17♈13	5♒33	n.a.	T 1
W 2	6 15 1	5°46'38	0♉40	18°27	17°13	13°31	16°18	17°57	6°39	6°18	9°40	17♈43	17°10	5°40	n.a.	W 2
T 3	6 18 57	6°44'58	12°44	20°12	18°21	14°11	16°21	18° 1	6°40	6°20	9°42	17°29	17° 7	5°47	n.a.	T 3
F 4	6 22 54	7°43'16	24°42	21°58	19°29	14°52	16°24	18° 6	6°41	6°22	9°43	17°15	17° 4	5°54	n.a.	F 4
S 5	6 26 50	8°41'32	6♒35	23°47	20°36	15°32	16°27	18°10	6°41	6°24	9°45	17° 3	17° 1	6° 0	n.a.	S 5
S 6	6 30 47	9°39'45	18°25	25°36	21°43	16°13	16°30	18°14	6°42	6°26	9°46	16°52	16°57	6° 7	n.a.	S 6
M 7	6 34 43	10°37'57	0♓16	27°28	22°50	16°53	16°34	18°19	6°43	6°28	9°48	16°44	16°54	6°14	n.a.	M 7
T 8	6 38 40	11°36'06	12° 9	29°21	23°57	17°33	16°37	18°23	6°43	6°30	9°49	16°38	16°51	6°20	n.a.	T 8
W 9	6 42 36	12°34'12	24°10	1♉16	25° 4	18°13	16°41	18°28	6°44	6°32	9°50	16°36	16°48	6°27	n.a.	W 9
T 10	6 46 33	13°32'17	6♈22	3°12	26°10	18°54	16°45	18°33	6°44	6°34	9°52	16°35	16°45	6°34	n.a.	T 10
F 11	6 50 29	14°30'19	18°51	5°10	27°16	19°34	16°49	18°37	6°44	6°36	9°53	16°35	16°41	6°41	n.a.	F 11
S 12	6 54 26	15°28'19	1♉42	7° 9	28°22	20°14	16°53	18°42	6°45	6°38	9°55	16°34	16°38	6°47	n.a.	S 12
S 13	6 58 22	16°26'17	15° 0	9°10	29°28	20°54	16°58	18°47	6°45	6°39	9°56	16°32	16°35	6°54	n.a.	S 13
M14	7 2 19	17°24'13	28°47	11°12	0♓34	21°33	17° 3	18°52	6°45	6°41	9°58	16°28	16°32	7° 1	n.a.	M14
T 15	7 6 16	18°22'07	13♊ 3	13°16	1°39	22°13	17° 7	18°57	6°45	6°43	9°59	16°22	16°29	7° 7	n.a.	T 15
W16	7 10 12	19°19'58	27°47	15°21	2°44	22°53	17°12	19° 3	6°45	6°45	10° 0	16°13	16°26	7°14	n.a.	W16
T 17	7 14 9	20°17'48	12♋52	17°27	3°49	23°33	17°17	19° 8	6°45	6°47	10° 2	16° 2	16°22	7°21	n.a.	T 17
F 18	7 18 5	21°15'36	28° 8	19°34	4°53	24°12	17°23	19°13	6°R45	6°48	10° 3	15°51	16°19	7°28	n.a.	F 18
S 19	7 22 2	22°13'23	13♌23	21°42	5°58	24°52	17°28	19°19	6°45	6°50	10° 5	15°41	16°16	7°34	n.a.	S 19
S 20	7 25 58	23°11'07	28°28	23°50	7° 2	25°32	17°34	19°24	6°45	6°52	10° 6	15°33	16°13	7°41	n.a.	S 20
M21	7 29 55	24° 8'50	13♍14	25°59	8° 6	26°11	17°40	19°30	6°45	6°53	10° 8	15°28	16°10	7°48	n.a.	M21
T 22	7 33 51	25° 6'31	27°35	28° 8	9° 9	26°50	17°45	19°35	6°45	6°55	10° 9	15°25	16° 7	7°55	n.a.	T 22
W23	7 37 48	26° 4'11	11♎29	0♒18	10°13	27°30	17°51	19°41	6°45	6°57	10°10	15°D24	16° 3	8° 1	n.a.	W23
T 24	7 41 44	27° 1'50	24°58	2°26	11°16	28° 9	17°58	19°47	6°44	6°58	10°12	15°R24	16° 0	8° 8	n.a.	T 24
F 25	7 45 41	27°59'27	8♏ 3	4°35	12°19	28°48	18° 4	19°52	6°44	7° 0	10°13	15°24	15°57	8°15	n.a.	F 25
S 26	7 49 37	28°57'04	20°48	6°42	13°21	29°27	18°10	19°58	6°44	7° 2	10°14	15°22	15°54	8°21	n.a.	S 26
S 27	7 53 34	29°54'38	3♐18	8°48	14°23	0♏ 6	18°17	20° 4	6°43	7° 3	10°16	15°18	15°51	8°28	n.a.	S 27
M28	7 57 30	0♒52'12	15♐35	10♒53	15♓25	0♏45	18♈24	20♓10	6♎43	7♐ 5	10♉17	15♈11	15♈47	8♒35	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	28s 0	4s22	25s30	2s 1	16s 8	0n23	4s18	1n 0	6n30	0s 6	6s56	2s11	2s16	0n30	22s25	0s24	40s35	16s50	7n14	6n58	24s11		n.a.
W 2	24 2	28 57	4 47	25 41	2 2	15 43	0 27	4 35	0 59	6 31	0 6	6 54	2 11	2 16	0 30	22 25	0 24	40 35	16 50	7 9	6 57	24 9		n.a.
T 3	23 59	28 29	4 58	25 50	2 3	15 18	0 31	4 52	0 58	6 32	0 5	6 52	2 11	2 16	0 30	22 26	0 24	40 35	16 50	7 4	6 55	24 7		n.a.
F 4	23 56	26 42	4 57	25 58	2 3	14 52	0 35	5 9	0 57	6 33	0 5	6 50	2 11	2 16	0 30	22 26	0 24	40 35	16 50	6 59	6 54	24 5		n.a.
S 5	23 52	23 44	4 43	26 4	2 2	14 27	0 39	5 26	0 56	6 35	0 5	6 48	2 10	2 17	0 30	22 26	0 24	40 34	16 50	6 54	6 53	24 3		n.a.
S 6	23 48	19 48	4 16	26 7	2 1	14 0	0 44	5 43	0 55	6 36	0 5	6 46	2 10	2 17	0 30	22 27	0 24	40 34	16 50	6 49	6 52	24 1		n.a.
M 7	23 44	15 6	3 38	26 9	2 0	13 34	0 48	6 0	0 54	6 38	0 5	6 44	2 10	2 17	0 30	22 27	0 24	40 34	16 50	6 46	6 50	23 59		n.a.
T 8	23 39	9 50	2 51	26 8	1 58	13 7	0 52	6 17	0 53	6 39	0 5	6 42	2 10	2 17	0 30	22 27	0 24	40 34	16 50	6 44	6 49	23 57		n.a.
W 9	23 33	4 9	1 55	26 5	1 55	12 41	0 57	6 34	0 52	6 41	0 4	6 40	2 9	2 17	0 30	22 28	0 24	40 34	16 50	6 43	6 48	23 54		n.a.
T 10	23 27	1n47	0 54	26 0	1 52	12 13	1 1	6 51	0 51	6 43	0 4	6 38	2 9	2 18	0 30	22 28	0 24	40 34	16 50	6 43	6 46	23 52		n.a.
F 11	23 21	7 47	0n12	25 52	1 48	11 46	1 5	7 7	0 49	6 45	0 4	6 36	2 9	2 18	0 30	22 28	0 25	40 34	16 50	6 43	6 45	23 50		n.a.
S 12	23 14	13 39	1 19	25 42	1 43	11 19	1 10	7 24	0 48	6 46	0 4	6 34	2 9	2 18	0 30	22 29	0 25	40 34	16 50	6 42	6 44	23 48		n.a.
S 13	23 7	19 7	2 24	25 29	1 38	10 51	1 14	7 40	0 47	6 48	0 4	6 31	2 8	2 18	0 30	22 29	0 25	40 34	16 50	6 42	6 43	23 46		n.a.
M14	23 0	23 47	3 23	25 13	1 33	10 23	1 19	7 57	0 46	6 50	0 4	6 29	2 8	2 18	0 30	22 30	0 25	40 34	16 50	6 40	6 41	23 44		n.a.
T 15	22 52	27 13	4 11	24 55	1 27	9 55	1 23	8 13	0 45	6 52	0 3	6 27	2 8	2 18	0 30	22 30	0 25	40 33	16 50	6 37	6 40	23 42		n.a.
W16	22 44	28 54	4 45	24 35	1 20	9 27	1 28	8 30	0 43	6 54	0 3	6 25	2 8	2 18	0 30	22 30	0 25	40 33	16 50	6 34	6 39	23 40		n.a.
T 17	22 35	28 30	4 59	24 11	1 12	8 59	1 32	8 46	0 42	6 57	0 3	6 22	2 7	2 18	0 30	22 31	0 25	40 33	16 50	6 30	6 38	23 38		n.a.
F 18	22 26	25 57	4 53	23 46	1 4	8 31	1 37	9 2	0 41	6 59	0 3	6 20	2 7	2 18	0 30	22 31	0 25	40 33	16 50	6 25	6 36	23 36		n.a.
S 19	22 16	21 33	4 26	23 17	0 56	8 2	1 41	9 18	0 39	7 1	0 3	6 17	2 7	2 18	0 30	22 31	0 25	40 33	16 50	6 21	6 35	23 33		n.a.
S 20	22 6	15 48	3 41	22 46	0 47	7 34	1 46	9 35	0 38	7 3	0 3	6 15	2 7	2 18	0 30	22 32	0 25	40 33	16 50	6 18	6 34	23 31		n.a.
M21	21 56	9 15	2 41	22 13	0 38	7 5	1 50	9 51	0 37	7 6	0 3	6 12	2 6	2 18	0 30	22 32	0 25	40 33	16 50	6 16	6 33	23 29		n.a.
T 22	21 46	2 24	1 33	21 37	0 28	6 37	1 55	10 6	0 35	7 8	0 2	6 10	2 6	2 18	0 30	22 32	0 25	40 33	16 51	6 15	6 31	23 27		n.a.
W23	21 35	4s22	0 21	21 0	0 18	6 8	1 59	10 22	0 34	7 11	0 2	6 7	2 6	2 18	0 30	22 32	0 25	40 33	16 51	6 15	6 30	23 25		n.a.
T 24	21 23	10 44	0s50	20 20	0 8	5 40	2 4	10 38	0 32	7 13	0 2	6 5	2 6	2 18	0 30	22 33	0 25	40 33	16 51	6 15	6 29	23 23		n.a.
F 25	21 12	16 27	1 57	19 39	0n 3	5 11	2 8	10 54	0 31	7 16	0 2	6 2	2 5	2 17	0 30	22 33	0 25	40 33	16 51	6 15	6 28	23 21		n.a.
S 26	21 0	21 19	2 55	18 57	0 14	4 42	2 13	11 9	0 29	7 19	0 2	6 0	2 5	2 17	0 30	22 33	0 25	40 33	16 51	6 14	6 26	23 18		n.a.
S 27	20 47	25 7	3 44	18 13	0 24	4 14	2 17	11 25	0 28	7 21	0 2	5 57	2 5	2 17	0 30	22 34	0 25	40 33	16 51	6 12	6 25	23 16		n.a.
M28	20s34	27s42	4s22	17s28	0n35	3s45	2n22	11s40	0n26	7n24	0s 2	5s55	2s 5	2s17	0n30	22s34	0s25	40s33	16s51	6n10	6n24	23s14		n.a.

Julian Day Number = -129632.5, Delta T = 42h40m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'34, Lahiri = -73°29'34 Julian Calendar 1 Feb. 5068 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5069 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 27	1♒49'44	27♐43	12♒56	16♓27	1♏24	18♈31	20♓16	6°R42	7♐ 6	10♑19	15°R 2	15♈44	8♒42	n.a.	T 1
W 2	8 5 23	2°47'15	9♑44	14°57	17°28	2° 2	18°38	20°22	6♎42	7° 8	10°20	14♈51	15°41	8°48	n.a.	W 2
T 3	8 9 20	3°44'45	21°41	16°55	18°29	2°41	18°45	20°29	6°41	7° 9	10°21	14°38	15°38	8°55	n.a.	T 3
F 4	8 13 17	4°42'13	3♒34	18°51	19°29	3°19	18°52	20°35	6°40	7°10	10°23	14°25	15°35	9° 2	n.a.	F 4
S 5	8 17 13	5°39'39	15°25	20°45	20°30	3°58	19° 0	20°41	6°40	7°12	10°24	14°13	15°32	9° 8	n.a.	S 5
S 6	8 21 10	6°37'05	27°15	22°36	21°29	4°36	19° 7	20°48	6°39	7°13	10°25	14° 3	15°28	9°15	n.a.	S 6
M 7	8 25 6	7°34'29	9♓ 8	24°24	22°29	5°14	19°15	20°54	6°38	7°15	10°27	13°55	15°25	9°22	n.a.	M 7
T 8	8 29 3	8°31'51	21° 4	26° 9	23°28	5°52	19°23	21° 0	6°37	7°16	10°28	13°50	15°22	9°29	n.a.	T 8
W 9	8 32 59	9°29'12	3♈ 8	27°51	24°27	6°30	19°31	21° 7	6°36	7°17	10°29	13°48	15°19	9°35	n.a.	W 9
T 10	8 36 56	10°26'31	15°22	29°30	25°25	7° 7	19°39	21°14	6°35	7°18	10°30	13°D47	15°16	9°42	n.a.	T 10
F 11	8 40 52	11°23'49	27°52	1♓ 6	26°23	7°45	19°47	21°20	6°34	7°20	10°32	13°48	15°12	9°49	n.a.	F 11
S 12	8 44 49	12°21'06	10♉41	2°38	27°20	8°22	19°55	21°27	6°33	7°21	10°33	13°R48	15° 9	9°55	n.a.	S 12
S 13	8 48 45	13°18'21	23°54	4° 7	28°17	9° 0	20° 4	21°34	6°32	7°22	10°34	13°48	15° 6	10° 2	n.a.	S 13
M14	8 52 42	14°15'35	7♊34	5°33	29°14	9°37	20°12	21°40	6°31	7°23	10°35	13°46	15° 3	10° 9	n.a.	M14
T 15	8 56 39	15°12'47	21°43	6°55	0♈10	10°14	20°21	21°47	6°30	7°24	10°37	13°41	15° 0	10°15	n.a.	T 15
W16	9 0 35	16° 9'59	6♋19	8°14	1° 5	10°51	20°30	21°54	6°29	7°25	10°38	13°35	14°57	10°22	n.a.	W16
T 17	9 4 32	17° 7'09	21°18	9°29	2° 0	11°28	20°38	22° 1	6°27	7°26	10°39	13°27	14°53	10°29	n.a.	T 17
F 18	9 8 28	18° 4'18	6♌31	10°41	2°54	12° 4	20°47	22° 8	6°26	7°28	10°40	13°19	14°50	10°36	n.a.	F 18
S 19	9 12 25	19° 1'25	21°49	11°50	3°48	12°41	20°56	22°15	6°25	7°29	10°41	13°11	14°47	10°42	n.a.	S 19
S 20	9 16 21	19°58'32	7♍ 0	12°54	4°41	13°17	21° 6	22°22	6°23	7°29	10°43	13° 6	14°44	10°49	n.a.	S 20
M21	9 20 18	20°55'38	21°55	13°56	5°34	13°53	21°15	22°29	6°22	7°30	10°44	13° 2	14°41	10°56	n.a.	M21
T 22	9 24 14	21°52'43	6♎26	14°53	6°26	14°29	21°24	22°36	6°20	7°31	10°45	13°D 0	14°38	11° 2	n.a.	T 22
W23	9 28 11	22°49'48	20°30	15°46	7°18	15° 5	21°34	22°43	6°19	7°32	10°46	13° 0	14°34	11° 9	n.a.	W23
T 24	9 32 8	23°46'52	4♏ 6	16°36	8° 8	15°40	21°43	22°51	6°17	7°33	10°47	13° 1	14°31	11°16	n.a.	T 24
F 25	9 36 4	24°43'56	17°16	17°21	8°59	16°16	21°53	22°58	6°16	7°34	10°48	13° 2	14°28	11°23	n.a.	F 25
S 26	9 40 1	25°40'59	0♐ 3	18° 3	9°48	16°51	22° 3	23° 5	6°14	7°35	10°49	13°R 2	14°25	11°29	n.a.	S 26
S 27	9 43 57	26°38'03	12°32	18°40	10°37	17°26	22°13	23°13	6°12	7°35	10°50	13° 1	14°22	11°36	n.a.	S 27
M28	9 47 54	27°35'05	24°45	19°13	11°25	18° 1	22°23	23°20	6°11	7°36	10°51	12°57	14°18	11°43	n.a.	M28
T 29	9 51 50	28°32'07	6♑49	19°42	12°12	18°36	22°33	23°27	6° 9	7°37	10°52	12°52	14°15	11°49	n.a.	T 29
W30	9 55 47	29°29'09	18°45	20° 7	12°58	19°10	22°43	23°35	6° 7	7°38	10°53	12°46	14°12	11°56	n.a.	W30
T 31	9 59 43	0♓26'11	0♒37	20♓27	13♈44	19♏44	22♈53	23♓42	6♎ 5	7♐38	10♑54	12♈38	14♈ 9	12♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s21	28s56	4s47	16s43	0n46	3s17	2n26	11s56	0n25	7n27	0s 1	5s52	2s 5	2s17	0n30	22s34	0s25	40s33	16s51	6n 6	6n23	23s12		n.a.
W 2	20 8	28 47	4 59	15 57	0 57	2 48	2 30	12 11	0 23	7 30	0 1	5 49	2 4	2 16	0 30	22 34	0 25	40 33	16 51	6 1	6 21	23 10		n.a.
T 3	19 54	27 16	4 58	15 11	1 7	2 20	2 35	12 26	0 22	7 33	0 1	5 47	2 4	2 16	0 30	22 35	0 25	40 33	16 52	5 56	6 20	23 7		n.a.
F 4	19 40	24 33	4 44	14 24	1 17	1 52	2 39	12 41	0 20	7 36	0 1	5 44	2 4	2 16	0 30	22 35	0 25	40 33	16 52	5 51	6 19	23 5		n.a.
S 5	19 26	20 48	4 18	13 39	1 27	1 23	2 43	12 56	0 18	7 39	0 1	5 41	2 4	2 15	0 30	22 35	0 25	40 33	16 52	5 46	6 18	23 3		n.a.
S 6	19 11	16 14	3 40	12 53	1 37	0 55	2 48	13 11	0 16	7 42	0 1	5 38	2 3	2 15	0 30	22 36	0 25	40 33	16 52	5 42	6 16	23 1		n.a.
M 7	18 56	11 3	2 53	12 8	1 46	0 27	2 52	13 26	0 15	7 45	0 1	5 35	2 3	2 15	0 31	22 36	0 25	40 33	16 52	5 39	6 15	22 59		n.a.
T 8	18 41	5 26	1 58	11 24	1 54	0n 0	2 56	13 41	0 13	7 48	0 0	5 33	2 3	2 14	0 31	22 36	0 25	40 33	16 52	5 37	6 14	22 56		n.a.
W 9	18 25	0n25	0 56	10 41	2 2	0 28	3 0	13 55	0 11	7 51	0 0	5 30	2 3	2 14	0 31	22 36	0 25	40 33	16 53	5 36	6 13	22 54		n.a.
T 10	18 9	6 22	0n 8	9 59	2 10	0 56	3 4	14 10	0 9	7 55	0 0	5 27	2 3	2 14	0 31	22 37	0 25	40 33	16 53	5 36	6 11	22 52		n.a.
F 11	17 53	12 11	1 14	9 18	2 17	1 23	3 8	14 24	0 8	7 58	0n 0	5 24	2 3	2 13	0 31	22 37	0 25	40 33	16 53	5 36	6 10	22 50		n.a.
S 12	17 37	17 40	2 18	8 38	2 23	1 50	3 12	14 38	0 6	8 1	0 0	5 21	2 2	2 13	0 31	22 37	0 25	40 33	16 53	5 36	6 9	22 47		n.a.
S 13	17 20	22 29	3 17	8 0	2 29	2 17	3 16	14 52	0 4	8 5	0 0	5 18	2 2	2 12	0 31	22 37	0 25	40 33	16 53	5 36	6 7	22 45		n.a.
M14	17 3	26 17	4 6	7 23	2 34	2 43	3 20	15 6	0 2	8 8	0 0	5 15	2 2	2 12	0 31	22 37	0 25	40 33	16 53	5 35	6 6	22 43		n.a.
T 15	16 46	28 36	4 43	6 48	2 38	3 10	3 24	15 20	0s 0	8 12	0 1	5 12	2 2	2 11	0 31	22 38	0 25	40 34	16 54	5 34	6 5	22 41		n.a.
W16	16 28	29 3	5 2	6 15	2 41	3 36	3 27	15 34	0 2	8 15	0 1	5 9	2 2	2 11	0 31	22 38	0 25	40 34	16 54	5 31	6 4	22 38		n.a.
T 17	16 11	27 24	5 2	5 43	2 44	4 1	3 31	15 48	0 4	8 19	0 1	5 7	2 1	2 10	0 31	22 38	0 25	40 34	16 54	5 28	6 2	22 36		n.a.
F 18	15 53	23 43	4 40	5 14	2 46	4 27	3 34	16 1	0 6	8 22	0 1	5 4	2 1	2 10	0 31	22 38	0 25	40 34	16 54	5 25	6 1	22 34		n.a.
S 19	15 34	18 25	3 59	4 46	2 48	4 52	3 38	16 15	0 8	8 26	0 1	5 1	2 1	2 9	0 31	22 39	0 25	40 34	16 54	5 22	6 0	22 31		n.a.
S 20	15 16	11 59	3 1	4 20	2 48	5 17	3 41	16 28	0 10	8 30	0 1	4 58	2 1	2 9	0 31	22 39	0 25	40 34	16 55	5 19	5 59	22 29		n.a.
M21	14 57	4 59	1 51	3 57	2 48	5 41	3 44	16 41	0 12	8 33	0 1	4 54	2 1	2 8	0 31	22 39	0 25	40 34	16 55	5 18	5 57	22 27		n.a.
T 22	14 38	2s 6	0 35	3 35	2 47	6 6	3 48	16 54	0 15	8 37	0 1	4 51	2 1	2 7	0 31	22 39	0 26	40 34	16 55	5 17	5 56	22 24		n.a.
W23	14 19	8 52	0s40	3 16	2 45	6 29	3 51	17 7	0 17	8 41	0 2	4 48	2 0	2 7	0 31	22 39	0 26	40 34	16 55	5 17	5 55	22 22		n.a.
T 24	14 0	15 0	1 51	2 58	2 42	6 53	3 54	17 20	0 19	8 45	0 2	4 45	2 0	2 6	0 31	22 39	0 26	40 35	16 56	5 18	5 54	22 20		n.a.
F 25	13 40	20 16	2 54	2 44	2 38	7 16	3 56	17 33	0 21	8 48	0 2	4 42	2 0	2 6	0 31	22 40	0 26	40 35	16 56	5 18	5 52	22 17		n.a.
S 26	13 21	24 27	3 46	2 31	2 34	7 38	3 59	17 45	0 24	8 52	0 2	4 39	2 0	2 5	0 31	22 40	0 26	40 35	16 56	5 18	5 51	22 15		n.a.
S 27	13 1	27 23	4 26	2 21	2 28	8 0	4 2	17 58	0 26	8 56	0 2	4 36	2 0	2 4	0 31	22 40	0 26	40 35	16 56	5 17	5 50	22 13		n.a.
M28	12 41	28 56	4 53	2 14	2 22	8 22	4 4	18 10	0 28	9 0	0 2	4 33	2 0	2 4	0 31	22 40	0 26	40 35	16 57	5 16	5 48	22 10		n.a.
T 29	12 20	29 5	5 6	2 9	2 14	8 43	4 6	18 23	0 31	9 4	0 2	4 30	2 0	2 3	0 31	22 40	0 26	40 35	16 57	5 14	5 47	22 8		n.a.
W30	12 0	27 52	5 6	2 6	2 6	9 4	4 9	18 35	0 33	9 8	0 2	4 27	1 59	2 2	0 31	22 40	0 26	40 35	16 57	5 11	5 46	22 6		n.a.
T 31	11s39	25s23	4s53	2s 7	1n57	9n24	4n11	18s47	0s35	9n12	0n 3	4s23	1s59	2s 1	0n31	22s41	0s26	40s36	16s57	5n 8	5n45	22s 3		n.a.

Julian Day Number = -129604.5, Delta T = 42h40m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'30, Lahiri = -73°29'30 Julian Calendar 1 March 5068 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 3 40	1♓23'12	12♒28	20♓42	14♈28	20♏18	23♈ 4	23♓50	6°R 4	7♐39	10♑55	12°R30	14♈ 6	12♒10	n.a.	F 1
S 2	10 7 37	2°20'13	24°19	20°53	15°12	20°52	23°14	23°57	6♎ 2	7°39	10°56	12♈23	14° 3	12°16	n.a.	S 2
S 3	10 11 33	3°17'13	6♓13	20°59	15°55	21°26	23°25	24° 5	6° 0	7°40	10°57	12°17	13°59	12°23	n.a.	S 3
M 4	10 15 30	4°14'13	18°11	21°R 1	16°37	21°59	23°35	24°12	5°58	7°40	10°58	12°13	13°56	12°30	n.a.	M 4
T 5	10 19 26	5°11'12	0♈16	20°59	17°18	22°32	23°46	24°20	5°56	7°41	10°59	12°11	13°53	12°36	n.a.	T 5
W 6	10 23 23	6° 8'11	12°28	20°52	17°58	23° 5	23°57	24°27	5°54	7°41	11° 0	12°D10	13°50	12°43	n.a.	W 6
T 7	10 27 19	7° 5'10	24°52	20°40	18°36	23°37	24° 8	24°35	5°52	7°42	11° 1	12°11	13°47	12°50	n.a.	T 7
F 8	10 31 16	8° 2'08	7♉29	20°25	19°14	24°10	24°18	24°43	5°50	7°42	11° 2	12°12	13°44	12°57	n.a.	F 8
S 9	10 35 13	8°59'05	20°23	20° 6	19°51	24°42	24°29	24°50	5°48	7°42	11° 3	12°13	13°40	13° 3	n.a.	S 9
S 10	10 39 9	9°56'03	3♊37	19°43	20°26	25°13	24°41	24°58	5°46	7°43	11° 4	12°R14	13°37	13°10	n.a.	S 10
M11	10 43 6	10°53'00	17°13	19°17	21° 0	25°45	24°52	25° 6	5°44	7°43	11° 4	12°14	13°34	13°17	n.a.	M11
T 12	10 47 2	11°49'56	1♋13	18°48	21°32	26°16	25° 3	25°13	5°42	7°43	11° 5	12°13	13°31	13°23	n.a.	T 12
W13	10 50 59	12°46'52	15°35	18°17	22° 4	26°47	25°14	25°21	5°40	7°43	11° 6	12°11	13°28	13°30	n.a.	W13
T 14	10 54 55	13°43'48	0♌18	17°44	22°33	27°17	25°26	25°29	5°37	7°44	11° 7	12° 7	13°24	13°37	n.a.	T 14
F 15	10 58 52	14°40'44	15°16	17° 9	23° 2	27°47	25°37	25°37	5°35	7°44	11° 8	12° 4	13°21	13°43	n.a.	F 15
S 16	11 2 49	15°37'39	0♍20	16°34	23°29	28°17	25°48	25°44	5°33	7°44	11° 8	12° 0	13°18	13°50	n.a.	S 16
S 17	11 6 45	16°34'35	15°21	15°59	23°54	28°47	26° 0	25°52	5°31	7°44	11° 9	11°58	13°15	13°57	n.a.	S 17
M18	11 10 42	17°31'30	0♎12	15°24	24°17	29°16	26°12	26° 0	5°28	7°44	11°10	11°56	13°12	14° 4	n.a.	M18
T 19	11 14 38	18°28'26	14°43	14°50	24°39	29°45	26°23	26° 8	5°26	7°R44	11°10	11°D56	13° 9	14°10	n.a.	T 19
W20	11 18 35	19°25'22	28°51	14°18	25° 0	0♐13	26°35	26°16	5°24	7°44	11°11	11°56	13° 5	14°17	n.a.	W20
T 21	11 22 32	20°22'18	12♏33	13°48	25°18	0°42	26°47	26°23	5°22	7°44	11°12	11°58	13° 2	14°24	n.a.	T 21
F 22	11 26 28	21°19'15	25°48	13°21	25°34	1° 9	26°59	26°31	5°19	7°44	11°12	11°59	12°59	14°30	n.a.	F 22
S 23	11 30 25	22°16'13	8♐40	12°57	25°49	1°37	27°11	26°39	5°17	7°44	11°13	12° 0	12°56	14°37	n.a.	S 23
S 24	11 34 21	23°13'11	21°12	12°37	26° 1	2° 4	27°23	26°47	5°15	7°44	11°13	12°R 1	12°53	14°44	n.a.	S 24
M25	11 38 18	24°10'10	3♑27	12°21	26°12	2°31	27°35	26°55	5°12	7°44	11°14	12° 0	12°50	14°51	n.a.	M25
T 26	11 42 14	25° 7'09	15°29	12° 9	26°21	2°57	27°47	27° 3	5°10	7°43	11°15	11°59	12°46	14°57	n.a.	T 26
W27	11 46 11	26° 4'09	27°24	12° 2	26°27	3°23	27°59	27°10	5° 8	7°43	11°15	11°58	12°43	15° 4	n.a.	W27
T 28	11 50 8	27° 1'10	9♒16	11°D59	26°31	3°48	28°11	27°18	5° 5	7°43	11°16	11°56	12°40	15°11	n.a.	T 28
F 29	11 54 4	27°58'12	21° 7	12° 2	26°R33	4°13	28°23	27°26	5° 3	7°43	11°16	11°53	12°37	15°17	n.a.	F 29
S 30	11 58 1	28♓55'14	3♓ 1	12♓ 9	26♈33	4♐37	28♈36	27♓34	5♎ 0	7♐42	11♑16	11♈51	12♈34	15♒24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s18	21s51	4s27	2s10	1n47	9n44	4n13	18s58	0s38	9n16	0n 3	4s20	1s59	2s 1	0n31	22s41	0s26	40s36	16s58	5n 5	5n43	22s 1		n.a.
S 2	10 57	17 25	3 50	2 15	1 37	10 3	4 14	19 10	0 40	9 20	0 3	4 17	1 59	2 0	0 31	22 41	0 26	40 36	16 58	5 2	5 42	21 59		n.a.
S 3	10 36	12 19	3 2	2 23	1 25	10 22	4 16	19 22	0 43	9 25	0 3	4 14	1 59	1 59	0 31	22 41	0 26	40 36	16 58	5 0	5 41	21 56		n.a.
M 4	10 15	6 44	2 7	2 34	1 12	10 40	4 17	19 33	0 46	9 29	0 3	4 11	1 59	1 58	0 31	22 41	0 26	40 36	16 59	4 58	5 40	21 54		n.a.
T 5	9 54	0 52	1 4	2 47	0 59	10 57	4 18	19 44	0 48	9 33	0 3	4 8	1 59	1 57	0 31	22 41	0 26	40 37	16 59	4 57	5 38	21 51		n.a.
W 6	9 32	5n 6	0n 2	3 2	0 45	11 14	4 19	19 56	0 51	9 37	0 3	4 4	1 59	1 57	0 31	22 41	0 26	40 37	16 59	4 57	5 37	21 49		n.a.
T 7	9 10	10 58	1 9	3 20	0 31	11 30	4 20	20 7	0 54	9 41	0 3	4 1	1 58	1 56	0 31	22 41	0 26	40 37	16 59	4 57	5 36	21 47		n.a.
F 8	8 48	16 32	2 14	3 40	0 16	11 45	4 21	20 18	0 56	9 46	0 4	3 58	1 58	1 55	0 31	22 41	0 26	40 37	17 0	4 58	5 35	21 44		n.a.
S 9	8 27	21 29	3 13	4 2	0s 0	12 0	4 21	20 28	0 59	9 50	0 4	3 55	1 58	1 54	0 31	22 41	0 26	40 37	17 0	4 58	5 33	21 42		n.a.
S 10	8 4	25 31	4 4	4 26	0 16	12 14	4 22	20 39	1 2	9 54	0 4	3 51	1 58	1 53	0 31	22 42	0 26	40 38	17 0	4 59	5 32	21 39		n.a.
M11	7 42	28 14	4 43	4 52	0 32	12 27	4 21	20 50	1 5	9 58	0 4	3 48	1 58	1 52	0 31	22 42	0 26	40 38	17 1	4 59	5 31	21 37		n.a.
T 12	7 20	29 17	5 7	5 18	0 48	12 40	4 21	21 0	1 8	10 3	0 4	3 45	1 58	1 52	0 31	22 42	0 26	40 38	17 1	4 58	5 29	21 34		n.a.
W13	6 58	28 23	5 12	5 45	1 5	12 51	4 21	21 10	1 10	10 7	0 4	3 42	1 58	1 51	0 31	22 42	0 26	40 38	17 1	4 57	5 28	21 32		n.a.
T 14	6 35	25 32	4 57	6 13	1 21	13 2	4 20	21 20	1 13	10 12	0 4	3 38	1 58	1 50	0 31	22 42	0 26	40 39	17 2	4 56	5 27	21 29		n.a.
F 15	6 13	20 54	4 22	6 42	1 36	13 12	4 19	21 30	1 16	10 16	0 4	3 35	1 58	1 49	0 31	22 42	0 26	40 39	17 2	4 54	5 26	21 27		n.a.
S 16	5 50	14 56	3 28	7 10	1 52	13 21	4 17	21 40	1 19	10 20	0 5	3 32	1 58	1 48	0 31	22 42	0 26	40 39	17 2	4 53	5 24	21 25		n.a.
S 17	5 27	8 5	2 21	7 37	2 6	13 29	4 16	21 50	1 22	10 25	0 5	3 29	1 57	1 47	0 31	22 42	0 26	40 39	17 3	4 52	5 23	21 22		n.a.
M18	5 4	0 54	1 4	8 4	2 20	13 36	4 14	22 0	1 26	10 29	0 5	3 25	1 57	1 46	0 31	22 42	0 26	40 40	17 3	4 51	5 22	21 20		n.a.
T 19	4 42	6s12	0s15	8 29	2 33	13 43	4 11	22 9	1 29	10 34	0 5	3 22	1 57	1 45	0 31	22 42	0 26	40 40	17 3	4 51	5 21	21 17		n.a.
W20	4 19	12 49	1 32	8 53	2 45	13 48	4 9	22 19	1 32	10 38	0 5	3 19	1 57	1 44	0 31	22 42	0 26	40 40	17 4	4 52	5 19	21 15		n.a.
T 21	3 56	18 37	2 40	9 15	2 56	13 52	4 6	22 28	1 35	10 43	0 5	3 16	1 57	1 43	0 31	22 42	0 26	40 40	17 4	4 52	5 18	21 12		n.a.
F 22	3 33	23 19	3 38	9 34	3 5	13 55	4 2	22 37	1 38	10 47	0 5	3 12	1 57	1 42	0 31	22 42	0 26	40 41	17 4	4 53	5 17	21 10		n.a.
S 23	3 9	26 45	4 23	9 52	3 14	13 57	3 59	22 46	1 42	10 52	0 5	3 9	1 57	1 42	0 31	22 42	0 26	40 41	17 5	4 53	5 15	21 7		n.a.
S 24	2 46	28 46	4 55	10 6	3 21	13 58	3 54	22 55	1 45	10 56	0 5	3 6	1 57	1 41	0 31	22 42	0 26	40 41	17 5	4 53	5 14	21 5		n.a.
M25	2 23	29 19	5 12	10 18	3 27	13 58	3 50	23 4	1 48	11 1	0 6	3 2	1 57	1 40	0 31	22 42	0 27	40 41	17 5	4 53	5 13	21 2		n.a.
T 26	2 0	28 27	5 14	10 27	3 31	13 57	3 45	23 13	1 52	11 5	0 6	2 59	1 57	1 39	0 31	22 42	0 27	40 42	17 6	4 53	5 12	21 0		n.a.
W27	1 36	26 16	5 4	10 33	3 35	13 54	3 40	23 21	1 55	11 10	0 6	2 56	1 57	1 38	0 31	22 42	0 27	40 42	17 6	4 52	5 10	20 57		n.a.
T 28	1 13	22 58	4 40	10 36	3 37	13 50	3 34	23 30	1 59	11 15	0 6	2 53	1 57	1 37	0 31	22 42	0 27	40 42	17 6	4 51	5 9	20 55		n.a.
F 29	0 50	18 44	4 5	10 35	3 37	13 45	3 28	23 38	2 2	11 19	0 6	2 49	1 57	1 36	0 31	22 42	0 27	40 43	17 7	4 50	5 8	20 52		n.a.
S 30	0s27	13s46	3s18	10s32	3s37	13n39	3n21	23s46	2s 6	11n24	0n 6	2s46	1s57	1s35	0n31	22s42	0s27	40s43	17s 7	4n50	5n 7	20s50		n.a.

Julian Day Number = -129573.5, Delta T = 42h40m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'26, Lahiri = -73°29'26 Julian Calendar 1 Apr. 5068 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 57	29♓52'16	15♓ 0	12♓22	26°R30	5♐ 1	28♈48	27♓42	4°R58	7°R42	11♑17	11°R50	12♈30	15♒31	n.a.	S 1
M 2	12 5 54	0♈49'20	27° 8	12°40	26♈25	5°25	29° 0	27°50	4♎56	7♐41	11°17	11♈49	12°27	15°37	n.a.	M 2
T 3	12 9 51	1°46'24	9♈24	13° 4	26°18	5°48	29°13	27°58	4°53	7°41	11°18	11°D49	12°24	15°44	n.a.	T 3
W 4	12 13 47	2°43'29	21°52	13°33	26° 8	6°10	29°25	28° 5	4°51	7°41	11°18	11°49	12°21	15°51	n.a.	W 4
T 5	12 17 44	3°40'34	4♉32	14° 7	25°56	6°32	29°38	28°13	4°48	7°40	11°18	11°49	12°18	15°58	n.a.	T 5
F 6	12 21 40	4°37'40	17°25	14°46	25°42	6°53	29°50	28°21	4°46	7°40	11°19	11°50	12°15	16° 4	n.a.	F 6
S 7	12 25 37	5°34'47	0♊33	15°30	25°25	7°14	0♉ 3	28°29	4°43	7°39	11°19	11°51	12°11	16°11	n.a.	S 7
S 8	12 29 33	6°31'54	13°57	16°20	25° 6	7°35	0°15	28°37	4°41	7°38	11°19	11°51	12° 8	16°18	n.a.	S 8
M 9	12 33 30	7°29'03	27°37	17°14	24°45	7°54	0°28	28°45	4°39	7°38	11°20	11°51	12° 5	16°24	n.a.	M 9
T 10	12 37 27	8°26'11	11♋33	18°14	24°22	8°14	0°41	28°52	4°36	7°37	11°20	11°R51	12° 2	16°31	n.a.	T 10
W11	12 41 23	9°23'20	25°45	19°19	23°57	8°32	0°53	29° 0	4°34	7°36	11°20	11°51	11°59	16°38	n.a.	W11
T 12	12 45 20	10°20'30	10♌10	20°28	23°30	8°50	1° 6	29° 8	4°31	7°36	11°20	11°51	11°55	16°44	n.a.	T 12
F 13	12 49 16	11°17'41	24°45	21°42	23° 0	9° 8	1°19	29°16	4°29	7°35	11°20	11°51	11°52	16°51	n.a.	F 13
S 14	12 53 13	12°14'52	9♍25	23° 1	22°30	9°24	1°32	29°23	4°27	7°34	11°21	11°D51	11°49	16°58	n.a.	S 14
S 15	12 57 10	13°12'04	24° 5	24°25	21°58	9°41	1°45	29°31	4°24	7°34	11°21	11°51	11°46	17° 5	n.a.	S 15
M16	13 1 6	14° 9'17	8♎37	25°53	21°24	9°56	1°58	29°39	4°22	7°33	11°21	11°R51	11°43	17°11	n.a.	M16
T 17	13 5 3	15° 6'31	22°56	27°25	20°49	10°11	2°11	29°47	4°19	7°32	11°21	11°51	11°40	17°18	n.a.	T 17
W18	13 8 59	16° 3'46	6♏57	29° 1	20°14	10°25	2°23	29°54	4°17	7°31	11°21	11°51	11°36	17°25	n.a.	W18
T 19	13 12 56	17° 1'03	20°37	0♈41	19°38	10°39	2°36	0♈ 2	4°15	7°30	11°21	11°50	11°33	17°31	n.a.	T 19
F 20	13 16 52	17°58'21	3♐53	2°25	19° 1	10°52	2°49	0° 9	4°12	7°29	11°21	11°50	11°30	17°38	n.a.	F 20
S 21	13 20 49	18°55'41	16°48	4°12	18°24	11° 4	3° 2	0°17	4°10	7°28	11°R21	11°49	11°27	17°45	n.a.	S 21
S 22	13 24 46	19°53'02	29°22	6° 3	17°47	11°15	3°16	0°25	4° 8	7°27	11°21	11°48	11°24	17°51	n.a.	S 22
M23	13 28 42	20°50'25	11♑39	7°56	17°11	11°26	3°29	0°32	4° 5	7°26	11°21	11°48	11°21	17°58	n.a.	M23
T 24	13 32 39	21°47'49	23°43	9°52	16°35	11°36	3°42	0°40	4° 3	7°25	11°21	11°D48	11°17	18° 5	n.a.	T 24
W25	13 36 35	22°45'15	5♒39	11°49	16° 0	11°45	3°55	0°47	4° 1	7°24	11°21	11°48	11°14	18°12	n.a.	W25
T 26	13 40 32	23°42'43	17°30	13°49	15°25	11°53	4° 8	0°55	3°59	7°23	11°21	11°49	11°11	18°18	n.a.	T 26
F 27	13 44 29	24°40'12	29°22	15°50	14°52	12° 1	4°21	1° 2	3°56	7°22	11°21	11°50	11° 8	18°25	n.a.	F 27
S 28	13 48 25	25°37'43	11♓19	17°52	14°20	12° 7	4°34	1°10	3°54	7°21	11°20	11°51	11° 5	18°32	n.a.	S 28
S 29	13 52 22	26°35'15	23°25	19°55	13°50	12°13	4°47	1°17	3°52	7°20	11°20	11°52	11° 1	18°38	n.a.	S 29
M30	13 56 18	27°32'49	5♈42	21°59	13°21	12°18	5° 1	1°24	3°50	7°19	11°20	11°R53	10°58	18°45	n.a.	M30
T 31	14 0 15	28♈30'25	18♈12	24♈ 2	12♈55	12♐23	5♉14	1♈32	3♎48	7♐17	11♑20	11♈53	10♈55	18♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 3	8s16	2s23	10s25	3s36	13n31	3n14	23s54	2s 9	11n28	0n 6	2s43	1s57	1s34	0n31	22s42	0s27	40s43	17s 7	4n49	5n 5	20s47		n.a.
M 2	0n20	2 24	1 20	10 16	3 33	13 22	3 6	24 2	2 13	11 33	0 6	2 40	1 57	1 33	0 31	22 42	0 27	40 44	17 8	4 49	5 4	20 44		n.a.
T 3	0 44	3n38	0 13	10 3	3 29	13 12	2 58	24 10	2 17	11 38	0 6	2 36	1 56	1 32	0 31	22 42	0 27	40 44	17 8	4 48	5 3	20 42		n.a.
W 4	1 7	9 37	0n55	9 47	3 25	13 1	2 50	24 18	2 20	11 42	0 7	2 33	1 56	1 31	0 31	22 42	0 27	40 44	17 8	4 49	5 1	20 39		n.a.
T 5	1 30	15 20	2 2	9 29	3 19	12 48	2 40	24 26	2 24	11 47	0 7	2 30	1 56	1 30	0 31	22 42	0 27	40 45	17 9	4 49	5 0	20 37		n.a.
F 6	1 54	20 29	3 5	9 7	3 12	12 33	2 31	24 33	2 28	11 52	0 7	2 27	1 56	1 29	0 31	22 42	0 27	40 45	17 9	4 49	4 59	20 34		n.a.
S 7	2 17	24 46	3 58	8 43	3 5	12 18	2 21	24 41	2 32	11 56	0 7	2 23	1 56	1 28	0 31	22 42	0 27	40 45	17 10	4 49	4 58	20 32		n.a.
S 8	2 40	27 48	4 40	8 16	2 57	12 1	2 10	24 48	2 36	12 1	0 7	2 20	1 56	1 27	0 31	22 42	0 27	40 46	17 10	4 49	4 56	20 29		n.a.
M 9	3 3	29 16	5 7	7 46	2 48	11 43	1 59	24 55	2 40	12 6	0 7	2 17	1 56	1 26	0 31	22 42	0 27	40 46	17 10	4 50	4 55	20 26		n.a.
T 10	3 27	28 55	5 17	7 13	2 39	11 23	1 48	25 2	2 44	12 10	0 7	2 14	1 56	1 25	0 31	22 42	0 27	40 46	17 11	4 50	4 54	20 24		n.a.
W11	3 50	26 40	5 7	6 38	2 29	11 3	1 36	25 9	2 48	12 15	0 7	2 11	1 56	1 24	0 31	22 41	0 27	40 47	17 11	4 50	4 52	20 21		n.a.
T 12	4 13	22 42	4 39	6 0	2 19	10 41	1 24	25 16	2 52	12 20	0 7	2 7	1 56	1 23	0 31	22 41	0 27	40 47	17 11	4 49	4 51	20 19		n.a.
F 13	4 36	17 18	3 52	5 20	2 8	10 18	1 11	25 23	2 56	12 24	0 8	2 4	1 56	1 22	0 31	22 41	0 27	40 47	17 12	4 49	4 50	20 16		n.a.
S 14	4 59	10 53	2 50	4 37	1 56	9 55	0 58	25 30	3 0	12 29	0 8	2 1	1 56	1 21	0 31	22 41	0 27	40 48	17 12	4 49	4 49	20 13		n.a.
S 15	5 22	3 54	1 37	3 53	1 45	9 30	0 45	25 37	3 4	12 34	0 8	1 58	1 56	1 20	0 31	22 41	0 27	40 48	17 13	4 49	4 47	20 11		n.a.
M16	5 45	3s15	0 18	3 6	1 33	9 5	0 32	25 43	3 8	12 39	0 8	1 55	1 56	1 19	0 31	22 41	0 27	40 48	17 13	4 49	4 46	20 8		n.a.
T 17	6 8	10 7	1s 1	2 17	1 21	8 39	0 18	25 50	3 12	12 43	0 8	1 51	1 56	1 18	0 31	22 41	0 27	40 49	17 13	4 49	4 45	20 6		n.a.
W18	6 30	16 22	2 15	1 27	1 9	8 12	0 4	25 56	3 17	12 48	0 8	1 48	1 56	1 17	0 31	22 41	0 27	40 49	17 14	4 49	4 44	20 3		n.a.
T 19	6 53	21 38	3 19	0 34	0 56	7 45	0s10	26 2	3 21	12 53	0 8	1 45	1 56	1 16	0 31	22 41	0 27	40 49	17 14	4 49	4 42	20 0		n.a.
F 20	7 15	25 39	4 10	0n19	0 44	7 18	0 24	26 9	3 25	12 57	0 8	1 42	1 56	1 15	0 31	22 40	0 27	40 50	17 14	4 49	4 41	19 58		n.a.
S 21	7 38	28 15	4 47	1 14	0 32	6 51	0 38	26 15	3 30	13 2	0 9	1 39	1 56	1 14	0 30	22 40	0 27	40 50	17 15	4 49	4 40	19 55		n.a.
S 22	8 0	29 19	5 9	2 10	0 20	6 23	0 52	26 21	3 34	13 7	0 9	1 36	1 56	1 14	0 30	22 40	0 27	40 51	17 15	4 48	4 38	19 52		n.a.
M23	8 23	28 54	5 16	3 7	0 8	5 56	1 6	26 27	3 38	13 11	0 9	1 33	1 56	1 13	0 30	22 40	0 27	40 51	17 15	4 48	4 37	19 50		n.a.
T 24	8 45	27 5	5 10	4 4	0n 3	5 30	1 19	26 32	3 43	13 16	0 9	1 30	1 56	1 12	0 30	22 40	0 27	40 51	17 16	4 48	4 36	19 47		n.a.
W25	9 7	24 6	4 49	5 2	0 14	5 3	1 33	26 38	3 47	13 21	0 9	1 27	1 56	1 11	0 30	22 40	0 27	40 52	17 16	4 48	4 35	19 44		n.a.
T 26	9 29	20 7	4 17	5 59	0 25	4 38	1 46	26 44	3 52	13 25	0 9	1 24	1 56	1 10	0 30	22 40	0 27	40 52	17 17	4 48	4 33	19 42		n.a.
F 27	9 50	15 22	3 34	6 57	0 35	4 13	1 59	26 49	3 56	13 30	0 9	1 21	1 56	1 9	0 30	22 39	0 27	40 52	17 17	4 49	4 32	19 39		n.a.
S 28	10 12	10 0	2 41	7 54	0 44	3 49	2 12	26 55	4 1	13 35	0 9	1 18	1 56	1 8	0 30	22 39	0 27	40 53	17 17	4 49	4 31	19 36		n.a.
S 29	10 34	4 13	1 40	8 50	0 53	3 25	2 24	27 0	4 5	13 39	0 9	1 15	1 56	1 7	0 30	22 39	0 27	40 53	17 18	4 50	4 29	19 34		n.a.
M30	10 55	1n49	0 34	9 46	1 2	3 3	2 35	27 5	4 10	13 44	0 10	1 12	1 56	1 6	0 30	22 39	0 27	40 54	17 18	4 50	4 28	19 31		n.a.
T 31	11n16	7n53	0n35	10n40	1n 9	2n42	2s47	27s10	4s14	13n49	0n10	1s 9	1s56	1s 6	0n30	22s39	0s28	40s54	17s18	4n50	4n27	19s28		n.a.

Julian Day Number = -129543.5, Delta T = 42h40m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'22, Lahiri = -73°29'22 Julian Calendar 1 May 5068 BCE == Greg. Calendar 22 March 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 4 11	29♈28'03	0♉58	26♈ 6	12°R30	12♐26	5♉27	1♈39	3°R46	7°R16	11°R20	11°R52	10♈52	18♒58	n.a.	W 1
T 2	14 8 8	0♉25'42	14° 0	28° 9	12♈ 7	12°29	5°40	1°46	3♎44	7♐15	11♑19	11♈50	10°49	19° 5	n.a.	T 2
F 3	14 12 5	1°23'22	27°16	0♉12	11°47	12°30	5°53	1°53	3°42	7°14	11°19	11°48	10°46	19°12	n.a.	F 3
S 4	14 16 1	2°21'05	10♊47	2°14	11°28	12°31	6° 7	2° 0	3°40	7°12	11°19	11°45	10°42	19°18	n.a.	S 4
S 5	14 19 58	3°18'48	24°30	4°15	11°12	12°R31	6°20	2° 8	3°38	7°11	11°18	11°42	10°39	19°25	n.a.	S 5
M 6	14 23 54	4°16'34	8♋24	6°15	10°58	12°30	6°33	2°15	3°36	7°10	11°18	11°40	10°36	19°32	n.a.	M 6
T 7	14 27 51	5°14'21	22°26	8°15	10°47	12°29	6°46	2°22	3°34	7° 9	11°18	11°38	10°33	19°39	n.a.	T 7
W 8	14 31 47	6°12'09	6♌34	10°13	10°38	12°26	7° 0	2°29	3°32	7° 7	11°17	11°D38	10°30	19°45	n.a.	W 8
T 9	14 35 44	7° 9'58	20°48	12° 9	10°31	12°23	7°13	2°36	3°30	7° 6	11°17	11°38	10°26	19°52	n.a.	T 9
F 10	14 39 41	8° 7'49	5♍ 3	14° 5	10°27	12°18	7°26	2°43	3°28	7° 4	11°17	11°39	10°23	19°59	n.a.	F 10
S 11	14 43 37	9° 5'42	19°19	15°59	10°D25	12°13	7°39	2°49	3°26	7° 3	11°16	11°41	10°20	20° 5	n.a.	S 11
S 12	14 47 34	10° 3'36	3♎31	17°52	10°25	12° 8	7°53	2°56	3°24	7° 2	11°16	11°42	10°17	20°12	n.a.	S 12
M13	14 51 30	11° 1'32	17°38	19°44	10°28	12° 1	8° 6	3° 3	3°23	7° 0	11°15	11°R42	10°14	20°19	n.a.	M13
T 14	14 55 27	11°59'29	1♏34	21°34	10°33	11°53	8°19	3°10	3°21	6°59	11°15	11°41	10°11	20°25	n.a.	T 14
W15	14 59 23	12°57'29	15°18	23°23	10°40	11°45	8°32	3°16	3°19	6°57	11°14	11°38	10° 7	20°32	n.a.	W15
T 16	15 3 20	13°55'31	28°45	25°11	10°49	11°36	8°45	3°23	3°18	6°56	11°14	11°33	10° 4	20°39	n.a.	T 16
F 17	15 7 16	14°53'34	11♐55	26°58	11° 1	11°26	8°59	3°30	3°16	6°54	11°13	11°28	10° 1	20°45	n.a.	F 17
S 18	15 11 13	15°51'40	24°46	28°43	11°14	11°15	9°12	3°36	3°14	6°53	11°12	11°23	9°58	20°52	n.a.	S 18
S 19	15 15 10	16°49'48	7♑19	0♊27	11°30	11° 4	9°25	3°43	3°13	6°51	11°12	11°17	9°55	20°59	n.a.	S 19
M20	15 19 6	17°47'58	19°35	2° 9	11°47	10°52	9°38	3°49	3°11	6°50	11°11	11°13	9°52	21° 6	n.a.	M20
T 21	15 23 3	18°46'10	1♒39	3°51	12° 7	10°39	9°51	3°55	3°10	6°48	11°11	11° 9	9°48	21°12	n.a.	T 21
W22	15 26 59	19°44'25	13°35	5°31	12°28	10°26	10° 5	4° 2	3° 8	6°46	11°10	11° 8	9°45	21°19	n.a.	W22
T 23	15 30 56	20°42'42	25°26	7° 9	12°51	10°12	10°18	4° 8	3° 7	6°45	11° 9	11°D 8	9°42	21°26	n.a.	T 23
F 24	15 34 52	21°41'01	7♓18	8°47	13°16	9°57	10°31	4°14	3° 6	6°43	11° 9	11° 9	9°39	21°32	n.a.	F 24
S 25	15 38 49	22°39'23	19°16	10°24	13°42	9°42	10°44	4°20	3° 4	6°42	11° 8	11°10	9°36	21°39	n.a.	S 25
S 26	15 42 45	23°37'47	1♈24	11°59	14°10	9°26	10°57	4°26	3° 3	6°40	11° 7	11°12	9°32	21°46	n.a.	S 26
M27	15 46 42	24°36'13	13°48	13°33	14°40	9°10	11°10	4°32	3° 2	6°39	11° 6	11°R12	9°29	21°52	n.a.	M27
T 28	15 50 39	25°34'42	26°30	15° 6	15°11	8°53	11°23	4°38	3° 1	6°37	11° 6	11°11	9°26	21°59	n.a.	T 28
W29	15 54 35	26°33'13	9♉32	16°37	15°43	8°36	11°36	4°44	3° 0	6°35	11° 5	11° 8	9°23	22° 6	n.a.	W29
T 30	15 58 32	27♉31'46	22♉54	18♊ 8	16♈17	8♐18	11♉49	4♈50	2♎59	6♐34	11♑ 4	11♈ 2	9♈20	22♒12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n37	13n46	1n43	11n34	1n16	2n23	2s57	27s15	4s19	13n53	0n10	1s 6	1s56	1s 5	0n30	22s39	0s28	40s54	17s19	4n50	4n26	19s26		n.a.
T 2	11 58	19 11	2 48	12 25	1 23	2 4	3 8	27 20	4 23	13 58	0 10	1 3	1 56	1 4	0 30	22 38	0 28	40 55	17 19	4 49	4 24	19 23		n.a.
F 3	12 19	23 47	3 44	13 16	1 29	1 47	3 18	27 24	4 28	14 3	0 10	1 0	1 56	1 3	0 30	22 38	0 28	40 55	17 19	4 48	4 23	19 20		n.a.
S 4	12 39	27 11	4 29	14 4	1 34	1 31	3 27	27 29	4 32	14 7	0 10	0 57	1 57	1 2	0 30	22 38	0 28	40 55	17 20	4 47	4 22	19 17		n.a.
S 5	13 0	29 3	5 0	14 51	1 38	1 16	3 36	27 33	4 37	14 12	0 10	0 54	1 57	1 1	0 30	22 38	0 28	40 56	17 20	4 46	4 20	19 15		n.a.
M 6	13 20	29 6	5 13	15 36	1 42	1 3	3 44	27 38	4 41	14 17	0 10	0 51	1 57	1 1	0 30	22 38	0 28	40 56	17 20	4 45	4 19	19 12		n.a.
T 7	13 40	27 18	5 8	16 20	1 45	0 52	3 52	27 42	4 45	14 21	0 10	0 48	1 57	1 0	0 30	22 37	0 28	40 57	17 21	4 44	4 18	19 9		n.a.
W 8	14 0	23 47	4 45	17 1	1 47	0 41	3 59	27 46	4 50	14 26	0 11	0 46	1 57	0 59	0 30	22 37	0 28	40 57	17 21	4 44	4 17	19 7		n.a.
T 9	14 19	18 50	4 4	17 41	1 49	0 33	4 6	27 50	4 54	14 30	0 11	0 43	1 57	0 58	0 30	22 37	0 28	40 57	17 21	4 44	4 15	19 4		n.a.
F 10	14 39	12 50	3 7	18 18	1 50	0 25	4 12	27 53	4 59	14 35	0 11	0 40	1 57	0 58	0 30	22 37	0 28	40 58	17 22	4 45	4 14	19 1		n.a.
S 11	14 58	6 11	2 0	18 54	1 51	0 19	4 18	27 57	5 3	14 40	0 11	0 37	1 57	0 57	0 30	22 36	0 28	40 58	17 22	4 45	4 13	18 58		n.a.
S 12	15 17	0s46	0 45	19 27	1 51	0 14	4 23	28 0	5 7	14 44	0 11	0 35	1 57	0 56	0 30	22 36	0 28	40 58	17 22	4 46	4 12	18 56		n.a.
M13	15 35	7 37	0s32	19 59	1 51	0 11	4 28	28 3	5 11	14 49	0 11	0 32	1 57	0 56	0 30	22 36	0 28	40 59	17 23	4 46	4 10	18 53		n.a.
T 14	15 54	14 2	1 47	20 29	1 50	0 9	4 32	28 6	5 15	14 53	0 11	0 29	1 57	0 55	0 30	22 36	0 28	40 59	17 23	4 45	4 9	18 50		n.a.
W15	16 12	19 40	2 53	20 56	1 49	0 8	4 36	28 9	5 19	14 58	0 11	0 26	1 57	0 54	0 30	22 36	0 28	41 0	17 23	4 44	4 8	18 47		n.a.
T 16	16 30	24 12	3 49	21 22	1 47	0 9	4 39	28 12	5 23	15 2	0 12	0 24	1 57	0 54	0 30	22 35	0 28	41 0	17 24	4 42	4 6	18 44		n.a.
F 17	16 48	27 22	4 31	21 46	1 45	0 11	4 42	28 14	5 27	15 7	0 12	0 21	1 57	0 53	0 30	22 35	0 28	41 0	17 24	4 40	4 5	18 42		n.a.
S 18	17 5	29 1	4 58	22 8	1 42	0 14	4 45	28 16	5 31	15 11	0 12	0 19	1 57	0 52	0 30	22 35	0 28	41 1	17 24	4 38	4 4	18 39		n.a.
S 19	17 22	29 7	5 10	22 29	1 39	0 18	4 47	28 18	5 34	15 15	0 12	0 16	1 57	0 52	0 30	22 35	0 28	41 1	17 25	4 36	4 3	18 36		n.a.
M20	17 39	27 45	5 7	22 47	1 36	0 23	4 49	28 20	5 38	15 20	0 12	0 14	1 58	0 51	0 30	22 34	0 28	41 1	17 25	4 34	4 1	18 33		n.a.
T 21	17 56	25 7	4 51	23 4	1 32	0 29	4 51	28 21	5 41	15 24	0 12	0 11	1 58	0 51	0 30	22 34	0 28	41 2	17 25	4 33	4 0	18 31		n.a.
W22	18 12	21 26	4 22	23 19	1 28	0 37	4 52	28 22	5 45	15 29	0 12	0 8	1 58	0 50	0 30	22 34	0 28	41 2	17 26	4 32	3 59	18 28		n.a.
T 23	18 28	16 55	3 43	23 32	1 23	0 45	4 53	28 23	5 48	15 33	0 12	0 6	1 58	0 49	0 30	22 34	0 28	41 2	17 26	4 32	3 57	18 25		n.a.
F 24	18 44	11 46	2 53	23 44	1 18	0 54	4 54	28 24	5 51	15 37	0 13	0 4	1 58	0 49	0 30	22 33	0 28	41 3	17 26	4 32	3 56	18 22		n.a.
S 25	19 0	6 9	1 56	23 54	1 13	1 4	4 54	28 25	5 54	15 42	0 13	0 1	1 58	0 48	0 30	22 33	0 28	41 3	17 27	4 33	3 55	18 19		n.a.
S 26	19 15	0 14	0 53	24 2	1 8	1 15	4 54	28 25	5 57	15 46	0 13	0n 1	1 58	0 48	0 30	22 33	0 28	41 4	17 27	4 34	3 54	18 17		n.a.
M27	19 30	5n49	0n14	24 9	1 2	1 27	4 54	28 25	5 59	15 50	0 13	0 4	1 58	0 47	0 30	22 33	0 28	41 4	17 27	4 34	3 52	18 14		n.a.
T 28	19 44	11 47	1 22	24 14	0 56	1 40	4 53	28 24	6 2	15 55	0 13	0 6	1 58	0 47	0 30	22 32	0 28	41 4	17 27	4 33	3 51	18 11		n.a.
W29	19 58	17 25	2 27	24 18	0 50	1 53	4 53	28 24	6 4	15 59	0 13	0 8	1 58	0 47	0 30	22 32	0 28	41 5	17 28	4 32	3 50	18 8		n.a.
T 30	20n12	22n22	3n25	24n20	0n43	2n 7	4s52	28s23	6s 6	16n 3	0n13	0n10	1s58	0s46	0n29	22s32	0s28	41s 5	17s28	4n30	3n48	18s 5		n.a.

Julian Day Number = -129512.5, Delta T = 42h40m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'17, Lahiri = -73°29'18 Julian Calendar 1 June 5068 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5068 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 2 28	28♉30'22	6♊36	19♊37	16♈52	8°R 0	12♉ 2	4♈56	2°R58	6°R32	11°R 3	10°R55	9♈17	22♒19	n.a.	F 1
S 2	16 6 25	29°29'00	20°34	21° 5	17°29	7♐42	12°15	5° 1	2♎57	6♐30	11♑ 2	10♈48	9°13	22°26	n.a.	S 2
S 3	16 10 21	0♊27'40	4♋44	22°31	18° 6	7°24	12°28	5° 7	2°56	6°29	11° 2	10°40	9°10	22°33	n.a.	S 3
M 4	16 14 18	1°26'22	19° 1	23°57	18°45	7° 5	12°41	5°12	2°55	6°27	11° 1	10°33	9° 7	22°39	n.a.	M 4
T 5	16 18 14	2°25'06	3♌20	25°21	19°25	6°47	12°54	5°18	2°54	6°25	11° 0	10°27	9° 4	22°46	n.a.	T 5
W 6	16 22 11	3°23'52	17°37	26°44	20° 6	6°28	13° 7	5°23	2°53	6°24	10°59	10°24	9° 1	22°53	n.a.	W 6
T 7	16 26 7	4°22'40	1♍49	28° 6	20°48	6°10	13°19	5°28	2°52	6°22	10°58	10°D23	8°58	22°59	n.a.	T 7
F 8	16 30 4	5°21'29	15°54	29°26	21°32	5°51	13°32	5°34	2°52	6°20	10°57	10°23	8°54	23° 6	n.a.	F 8
S 9	16 34 1	6°20'21	29°51	0♋44	22°16	5°32	13°45	5°39	2°51	6°19	10°56	10°24	8°51	23°13	n.a.	S 9
S 10	16 37 57	7°19'15	13♎40	2° 2	23° 1	5°14	13°58	5°44	2°50	6°17	10°55	10°R24	8°48	23°19	n.a.	S 10
M11	16 41 54	8°18'10	27°21	3°17	23°47	4°56	14°10	5°49	2°50	6°15	10°54	10°23	8°45	23°26	n.a.	M11
T 12	16 45 50	9°17'08	10♏52	4°31	24°34	4°38	14°23	5°54	2°49	6°14	10°53	10°19	8°42	23°33	n.a.	T 12
W13	16 49 47	10°16'08	24°12	5°44	25°22	4°20	14°36	5°59	2°49	6°12	10°52	10°13	8°38	23°39	n.a.	W13
T 14	16 53 43	11°15'11	7♐20	6°54	26°10	4° 3	14°48	6° 3	2°48	6°10	10°51	10° 4	8°35	23°46	n.a.	T 14
F 15	16 57 40	12°14'16	20°15	8° 3	27° 0	3°46	15° 1	6° 8	2°48	6° 9	10°50	9°54	8°32	23°53	n.a.	F 15
S 16	17 1 36	13°13'23	2♑56	9° 9	27°50	3°29	15°13	6°13	2°48	6° 7	10°49	9°42	8°29	23°59	n.a.	S 16
S 17	17 5 33	14°12'32	15°22	10°14	28°41	3°13	15°25	6°17	2°47	6° 6	10°48	9°31	8°26	24° 6	n.a.	S 17
M18	17 9 29	15°11'44	27°35	11°16	29°33	2°57	15°38	6°21	2°47	6° 4	10°47	9°21	8°23	24°13	n.a.	M18
T 19	17 13 26	16°10'58	9♒36	12°15	0♉25	2°42	15°50	6°26	2°47	6° 2	10°46	9°13	8°19	24°20	n.a.	T 19
W20	17 17 22	17°10'15	21°30	13°12	1°18	2°28	16° 2	6°30	2°47	6° 1	10°45	9° 7	8°16	24°26	n.a.	W20
T 21	17 21 19	18° 9'35	3♓19	14° 6	2°12	2°13	16°14	6°34	2°47	5°59	10°44	9° 4	8°13	24°33	n.a.	T 21
F 22	17 25 15	19° 8'57	15° 9	14°56	3° 6	2° 0	16°27	6°38	2°D47	5°57	10°43	9°D 3	8°10	24°40	n.a.	F 22
S 23	17 29 12	20° 8'21	27° 5	15°44	4° 1	1°47	16°39	6°42	2°47	5°56	10°42	9° 3	8° 7	24°46	n.a.	S 23
S 24	17 33 9	21° 7'48	9♈13	16°27	4°57	1°35	16°51	6°46	2°47	5°54	10°41	9°R 3	8° 4	24°53	n.a.	S 24
M25	17 37 5	22° 7'18	21°37	17° 6	5°53	1°23	17° 3	6°50	2°47	5°53	10°40	9° 2	8° 0	25° 0	n.a.	M25
T 26	17 41 2	23° 6'50	4♉23	17°41	6°50	1°12	17°15	6°53	2°47	5°51	10°39	9° 0	7°57	25° 6	n.a.	T 26
W27	17 44 58	24° 6'25	17°33	18°11	7°47	1° 2	17°27	6°57	2°48	5°49	10°38	8°55	7°54	25°13	n.a.	W27
T 28	17 48 55	25° 6'02	1♊ 9	18°36	8°45	0°53	17°38	7° 0	2°48	5°48	10°37	8°47	7°51	25°20	n.a.	T 28
F 29	17 52 51	26° 5'42	15°10	18°55	9°43	0°44	17°50	7° 4	2°48	5°46	10°35	8°37	7°48	25°26	n.a.	F 29
S 30	17 56 48	27° 5'25	29°33	19° 8	10°42	0°37	18° 2	7° 7	2°49	5°45	10°34	8°25	7°44	25°33	n.a.	S 30
S 31	18 0 44	28♊ 5'09	14♋10	19°R14	11♉41	0♐30	18♉13	7♈10	2♎49	5♐43	10♑33	8♈13	7♈41	25♒40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n26	26n14	4n14	24n21	0n36	2n22	4s51	28s22	6s 8	16n 8	0n13	0n13	1s59	0s46	0n29	22s31	0s28	41s 5	17s28	4n27	3n47	18s 2		n.a.
S 2	20 39	28 36	4 48	24 21	0 29	2 38	4 49	28 20	6 10	16 12	0 14	0 15	1 59	0 45	0 29	22 31	0 28	41 6	17 28	4 24	3 46	18 0		n.a.
S 3	20 52	29 9	5 5	24 19	0 22	2 54	4 48	28 19	6 12	16 16	0 14	0 17	1 59	0 45	0 29	22 31	0 28	41 6	17 29	4 21	3 45	17 57		n.a.
M 4	21 4	27 46	5 3	24 16	0 15	3 11	4 46	28 17	6 13	16 20	0 14	0 19	1 59	0 45	0 29	22 31	0 28	41 6	17 29	4 18	3 43	17 54		n.a.
T 5	21 17	24 34	4 42	24 12	0 7	3 28	4 44	28 15	6 14	16 24	0 14	0 21	1 59	0 44	0 29	22 30	0 28	41 7	17 29	4 16	3 42	17 51		n.a.
W 6	21 28	19 53	4 4	24 7	0s 1	3 46	4 42	28 12	6 15	16 28	0 14	0 23	1 59	0 44	0 29	22 30	0 28	41 7	17 29	4 14	3 41	17 48		n.a.
T 7	21 40	14 7	3 11	24 1	0 8	4 4	4 39	28 10	6 16	16 33	0 14	0 25	1 59	0 44	0 29	22 30	0 28	41 7	17 30	4 14	3 39	17 45		n.a.
F 8	21 51	7 40	2 7	23 54	0 17	4 23	4 37	28 7	6 17	16 37	0 14	0 27	1 59	0 44	0 29	22 30	0 28	41 8	17 30	4 14	3 38	17 42		n.a.
S 9	22 1	0 55	0 56	23 45	0 25	4 42	4 34	28 4	6 17	16 41	0 14	0 29	1 59	0 43	0 29	22 29	0 28	41 8	17 30	4 14	3 37	17 39		n.a.
S 10	22 12	5s49	0s17	23 36	0 33	5 2	4 31	28 1	6 18	16 45	0 15	0 31	2 0	0 43	0 29	22 29	0 28	41 8	17 30	4 14	3 35	17 37		n.a.
M11	22 21	12 13	1 29	23 26	0 42	5 22	4 29	27 57	6 18	16 49	0 15	0 33	2 0	0 43	0 29	22 29	0 28	41 8	17 30	4 14	3 34	17 34		n.a.
T 12	22 31	17 59	2 35	23 15	0 50	5 42	4 25	27 54	6 18	16 53	0 15	0 35	2 0	0 43	0 29	22 28	0 28	41 9	17 31	4 12	3 33	17 31		n.a.
W13	22 40	22 48	3 31	23 4	0 59	6 3	4 22	27 50	6 18	16 57	0 15	0 37	2 0	0 43	0 29	22 28	0 28	41 9	17 31	4 10	3 32	17 28		n.a.
T 14	22 49	26 23	4 15	22 52	1 7	6 24	4 19	27 46	6 17	17 1	0 15	0 39	2 0	0 42	0 29	22 28	0 28	41 9	17 31	4 6	3 30	17 25		n.a.
F 15	22 57	28 32	4 45	22 39	1 16	6 45	4 15	27 42	6 17	17 5	0 15	0 41	2 0	0 42	0 29	22 28	0 28	41 10	17 31	4 2	3 29	17 22		n.a.
S 16	23 5	29 9	5 0	22 26	1 25	7 7	4 12	27 38	6 16	17 8	0 15	0 42	2 0	0 42	0 29	22 27	0 28	41 10	17 31	3 57	3 28	17 19		n.a.
S 17	23 12	28 14	5 1	22 12	1 34	7 29	4 8	27 34	6 15	17 12	0 16	0 44	2 1	0 42	0 29	22 27	0 28	41 10	17 32	3 53	3 26	17 16		n.a.
M18	23 19	25 58	4 48	21 58	1 43	7 51	4 4	27 29	6 14	17 16	0 16	0 46	2 1	0 42	0 29	22 27	0 28	41 10	17 32	3 49	3 25	17 13		n.a.
T 19	23 26	22 35	4 21	21 44	1 52	8 13	4 0	27 25	6 13	17 20	0 16	0 47	2 1	0 42	0 29	22 26	0 28	41 11	17 32	3 45	3 24	17 10		n.a.
W20	23 32	18 18	3 44	21 30	2 0	8 36	3 56	27 21	6 11	17 24	0 16	0 49	2 1	0 42	0 29	22 26	0 28	41 11	17 32	3 43	3 23	17 8		n.a.
T 21	23 37	13 21	2 58	21 16	2 9	8 59	3 52	27 16	6 10	17 28	0 16	0 51	2 1	0 42	0 29	22 26	0 28	41 11	17 32	3 42	3 21	17 5		n.a.
F 22	23 42	7 55	2 3	21 2	2 18	9 22	3 48	27 12	6 8	17 31	0 16	0 52	2 1	0 42	0 29	22 26	0 28	41 11	17 32	3 41	3 20	17 2		n.a.
S 23	23 47	2 9	1 3	20 48	2 26	9 45	3 44	27 7	6 6	17 35	0 16	0 53	2 1	0 42	0 29	22 25	0 28	41 12	17 33	3 41	3 19	16 59		n.a.
S 24	23 52	3n46	0n 1	20 34	2 34	10 8	3 40	27 3	6 4	17 39	0 17	0 55	2 1	0 42	0 29	22 25	0 28	41 12	17 33	3 42	3 17	16 56		n.a.
M25	23 55	9 42	1 6	20 21	2 42	10 31	3 35	26 58	6 2	17 42	0 17	0 56	2 2	0 42	0 29	22 25	0 29	41 12	17 33	3 41	3 16	16 53		n.a.
T 26	23 59	15 24	2 10	20 9	2 50	10 54	3 31	26 54	6 0	17 46	0 17	0 58	2 2	0 42	0 29	22 24	0 29	41 12	17 33	3 40	3 15	16 50		n.a.
W27	24 2	20 36	3 9	19 58	2 57	11 17	3 26	26 49	5 58	17 50	0 17	0 59	2 2	0 42	0 29	22 24	0 29	41 13	17 33	3 38	3 14	16 47		n.a.
T 28	24 4	24 54	3 59	19 48	3 4	11 40	3 22	26 45	5 56	17 53	0 17	1 0	2 2	0 43	0 29	22 24	0 29	41 13	17 33	3 35	3 12	16 44		n.a.
F 29	24 6	27 53	4 36	19 39	3 11	12 4	3 17	26 40	5 53	17 57	0 17	1 1	2 2	0 43	0 29	22 24	0 29	41 13	17 33	3 31	3 11	16 41		n.a.
S 30	24 8	29 7	4 57	19 31	3 16	12 27	3 12	26 36	5 51	18 0	0 17	1 3	2 2	0 43	0 28	22 23	0 29	41 13	17 33	3 26	3 10	16 38		n.a.
S 31	24n 9	28n20	4n59	19n26	3s21	12n50	3s 8	26s32	5s48	18n 4	0n18	1n 4	2s 3	0s43	0n28	22s23	0s29	41s13	17s33	3n21	3n 8	16s35		n.a.

Julian Day Number = -129482.5, Delta T = 42h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'13, Lahiri = -73°29'13 Julian Calendar 1 July 5068 BCE == Greg. Calendar 22 May 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 4 41	29♊ 4'56	28♋54	19°R13	12♉41	0°R23	18♉25	7♈13	2♎50	5°R42	10°R32	8°R 3	7♈38	25♒46	n.a.	M 1
T 2	18 8 37	0♋ 4'45	13♌38	19♋ 5	13°41	0♐18	18°36	7°16	2°50	5♐40	10♑31	7♈54	7°35	25°53	n.a.	T 2
W 3	18 12 34	1° 4'35	28°13	18°48	14°41	0°13	18°48	7°19	2°51	5°39	10°30	7°49	7°32	26° 0	n.a.	W 3
T 4	18 16 30	2° 4'28	12♍36	18°23	15°42	0° 9	18°59	7°22	2°51	5°37	10°29	7°46	7°29	26° 6	n.a.	T 4
F 5	18 20 27	3° 4'23	26°44	17°50	16°43	0° 6	19°10	7°25	2°52	5°36	10°27	7°45	7°25	26°13	n.a.	F 5
S 6	18 24 23	4° 4'19	10♎35	17° 8	17°45	0° 4	19°21	7°27	2°53	5°35	10°26	7°45	7°22	26°20	n.a.	S 6
S 7	18 28 20	5° 4'17	24°11	16°18	18°47	0° 3	19°32	7°30	2°54	5°33	10°25	7°44	7°19	26°27	n.a.	S 7
M 8	18 32 16	6° 4'18	7♏34	15°21	19°50	0°D 2	19°43	7°32	2°55	5°32	10°24	7°42	7°16	26°33	n.a.	M 8
T 9	18 36 13	7° 4'20	20°44	14°16	20°52	0° 2	19°54	7°34	2°56	5°30	10°23	7°37	7°13	26°40	n.a.	T 9
W10	18 40 9	8° 4'24	3♐42	13° 7	21°55	0° 4	20° 5	7°36	2°56	5°29	10°22	7°29	7°10	26°47	n.a.	W10
T 11	18 44 6	9° 4'31	16°29	11°53	22°59	0° 5	20°16	7°38	2°58	5°28	10°20	7°18	7° 6	26°53	n.a.	T 11
F 12	18 48 3	10° 4'39	29° 6	10°38	24° 3	0° 8	20°27	7°40	2°59	5°26	10°19	7° 5	7° 3	27° 0	n.a.	F 12
S 13	18 51 59	11° 4'50	11♑32	9°23	25° 7	0°11	20°37	7°42	3° 0	5°25	10°18	6°51	7° 0	27° 7	n.a.	S 13
S 14	18 55 56	12° 5'02	23°47	8°10	26°11	0°15	20°48	7°44	3° 1	5°24	10°17	6°37	6°57	27°13	n.a.	S 14
M15	18 59 52	13° 5'17	5♒52	7° 3	27°16	0°20	20°58	7°45	3° 2	5°23	10°16	6°24	6°54	27°20	n.a.	M15
T 16	19 3 49	14° 5'34	17°49	6° 2	28°21	0°26	21° 8	7°47	3° 3	5°21	10°14	6°13	6°50	27°27	n.a.	T 16
W17	19 7 45	15° 5'53	29°40	5°10	29°27	0°32	21°19	7°48	3° 5	5°20	10°13	6° 5	6°47	27°33	n.a.	W17
T 18	19 11 42	16° 6'14	11♓27	4°28	0♊32	0°39	21°29	7°50	3° 6	5°19	10°12	6° 0	6°44	27°40	n.a.	T 18
F 19	19 15 38	17° 6'37	23°16	3°56	1°38	0°47	21°39	7°51	3° 7	5°18	10°11	5°58	6°41	27°47	n.a.	F 19
S 20	19 19 35	18° 7'03	5♈ 9	3°37	2°44	0°55	21°49	7°52	3° 9	5°17	10°10	5°D57	6°38	27°53	n.a.	S 20
S 21	19 23 31	19° 7'31	17°14	3°D28	3°51	1° 4	21°58	7°53	3°10	5°16	10° 9	5°R57	6°35	28° 0	n.a.	S 21
M22	19 27 28	20° 8'01	29°34	3°32	4°58	1°14	22° 8	7°54	3°12	5°15	10° 7	5°57	6°31	28° 7	n.a.	M22
T 23	19 31 24	21° 8'33	12♉17	3°46	6° 5	1°25	22°18	7°54	3°14	5°14	10° 6	5°55	6°28	28°13	n.a.	T 23
W24	19 35 21	22° 9'08	25°25	4°10	7°12	1°36	22°27	7°55	3°15	5°13	10° 5	5°51	6°25	28°20	n.a.	W24
T 25	19 39 17	23° 9'45	9♊ 3	4°44	8°19	1°47	22°36	7°55	3°17	5°12	10° 4	5°44	6°22	28°27	n.a.	T 25
F 26	19 43 14	24°10'24	23° 9	5°26	9°27	2° 0	22°46	7°56	3°19	5°11	10° 3	5°35	6°19	28°33	n.a.	F 26
S 27	19 47 10	25°11'05	7♋43	6°17	10°35	2°13	22°55	7°56	3°21	5°10	10° 2	5°25	6°16	28°40	n.a.	S 27
S 28	19 51 7	26°11'47	22°37	7°14	11°43	2°26	23° 4	7°56	3°22	5° 9	10° 1	5°13	6°12	28°47	n.a.	S 28
M29	19 55 4	27°12'32	7♌42	8°17	12°51	2°41	23°13	7°R56	3°24	5° 8	10° 0	5° 3	6° 9	28°53	n.a.	M29
T 30	19 59 0	28°13'18	22°49	9°25	14° 0	2°55	23°22	7°56	3°26	5° 7	9°58	4°55	6° 6	29° 0	n.a.	T 30
W31	20 2 57	29♋14'06	7♍48	10♋38	15♊ 9	3♐11	23♉30	7♈56	3♎28	5♐ 6	9♑57	4♈50	6♈ 3	29♒ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	25n35	4n41	19n22	3s25	13n13	3s 3	26s28	5s45	18n 7	0n18	1n 5	2s 3	0s43	0n28	22s23	0s29	41s14	17s33	3n17	3n 7	16s32		n.a.
T 2	24 10	21 8	4 4	19 20	3 28	13 36	2 58	26 24	5 42	18 11	0 18	1 6	2 3	0 44	0 28	22 23	0 29	41 14	17 34	3 14	3 6	16 29		n.a.
W 3	24 10	15 27	3 12	19 21	3 30	13 59	2 53	26 20	5 39	18 14	0 18	1 7	2 3	0 44	0 28	22 22	0 29	41 14	17 34	3 11	3 5	16 26		n.a.
T 4	24 9	9 0	2 9	19 24	3 30	14 22	2 48	26 16	5 37	18 17	0 18	1 8	2 3	0 44	0 28	22 22	0 29	41 14	17 34	3 10	3 3	16 23		n.a.
F 5	24 8	2 13	0 58	19 30	3 29	14 44	2 44	26 13	5 34	18 21	0 18	1 9	2 3	0 45	0 28	22 22	0 29	41 14	17 34	3 10	3 2	16 20		n.a.
S 6	24 6	4s33	0s15	19 38	3 26	15 7	2 39	26 9	5 30	18 24	0 19	1 10	2 4	0 45	0 28	22 22	0 29	41 14	17 34	3 10	3 1	16 17		n.a.
S 7	24 4	10 59	1 26	19 49	3 21	15 29	2 34	26 6	5 27	18 27	0 19	1 11	2 4	0 45	0 28	22 21	0 29	41 15	17 34	3 10	2 59	16 14		n.a.
M 8	24 1	16 49	2 30	20 3	3 14	15 51	2 29	26 3	5 24	18 30	0 19	1 11	2 4	0 46	0 28	22 21	0 29	41 15	17 34	3 9	2 58	16 11		n.a.
T 9	23 58	21 47	3 26	20 19	3 5	16 13	2 24	26 0	5 21	18 34	0 19	1 12	2 4	0 46	0 28	22 21	0 29	41 15	17 34	3 7	2 57	16 8		n.a.
W10	23 55	25 37	4 10	20 38	2 53	16 35	2 19	25 57	5 18	18 37	0 19	1 13	2 4	0 47	0 28	22 21	0 29	41 15	17 34	3 3	2 55	16 5		n.a.
T 11	23 51	28 6	4 40	20 58	2 40	16 56	2 14	25 54	5 15	18 40	0 19	1 14	2 4	0 47	0 28	22 20	0 29	41 15	17 34	2 59	2 54	16 2		n.a.
F 12	23 46	29 6	4 56	21 19	2 25	17 17	2 9	25 52	5 11	18 43	0 19	1 14	2 5	0 47	0 28	22 20	0 29	41 15	17 34	2 54	2 53	15 59		n.a.
S 13	23 41	28 36	4 58	21 42	2 8	17 38	2 4	25 49	5 8	18 46	0 20	1 15	2 5	0 48	0 28	22 20	0 29	41 15	17 34	2 48	2 52	15 56		n.a.
S 14	23 36	26 42	4 46	22 5	1 50	17 58	1 59	25 47	5 5	18 49	0 20	1 15	2 5	0 48	0 28	22 20	0 29	41 15	17 34	2 42	2 50	15 53		n.a.
M15	23 30	23 35	4 21	22 28	1 31	18 19	1 54	25 45	5 2	18 52	0 20	1 16	2 5	0 49	0 28	22 19	0 29	41 16	17 34	2 37	2 49	15 50		n.a.
T 16	23 24	19 31	3 45	22 51	1 11	18 38	1 49	25 43	4 58	18 55	0 20	1 16	2 5	0 50	0 28	22 19	0 29	41 16	17 34	2 33	2 48	15 47		n.a.
W17	23 17	14 43	2 59	23 13	0 51	18 58	1 44	25 41	4 55	18 58	0 20	1 17	2 5	0 50	0 28	22 19	0 29	41 16	17 34	2 29	2 46	15 44		n.a.
T 18	23 10	9 25	2 6	23 34	0 32	19 17	1 39	25 39	4 52	19 1	0 21	1 17	2 6	0 51	0 28	22 19	0 29	41 16	17 34	2 27	2 45	15 41		n.a.
F 19	23 2	3 46	1 7	23 54	0 13	19 36	1 34	25 38	4 48	19 4	0 21	1 17	2 6	0 51	0 28	22 19	0 29	41 16	17 34	2 26	2 44	15 38		n.a.
S 20	22 54	2n 3	0 4	24 13	0n 5	19 54	1 29	25 36	4 45	19 7	0 21	1 18	2 6	0 52	0 28	22 18	0 29	41 16	17 34	2 26	2 43	15 35		n.a.
S 21	22 45	7 53	0n59	24 30	0 22	20 12	1 24	25 35	4 42	19 9	0 21	1 18	2 6	0 53	0 28	22 18	0 29	41 16	17 34	2 26	2 41	15 32		n.a.
M22	22 36	13 33	2 2	24 46	0 38	20 29	1 19	25 34	4 38	19 12	0 21	1 18	2 6	0 53	0 28	22 18	0 29	41 16	17 34	2 26	2 40	15 29		n.a.
T 23	22 27	18 50	3 0	25 0	0 53	20 46	1 14	25 33	4 35	19 15	0 21	1 18	2 6	0 54	0 28	22 18	0 29	41 16	17 34	2 25	2 39	15 26		n.a.
W24	22 17	23 25	3 51	25 12	1 6	21 3	1 9	25 32	4 32	19 17	0 22	1 18	2 6	0 55	0 28	22 18	0 29	41 16	17 33	2 24	2 37	15 23		n.a.
T 25	22 7	26 55	4 30	25 22	1 17	21 19	1 4	25 32	4 29	19 20	0 22	1 18	2 7	0 55	0 28	22 17	0 29	41 16	17 33	2 21	2 36	15 20		n.a.
F 26	21 56	28 54	4 55	25 31	1 27	21 34	0 59	25 31	4 25	19 23	0 22	1 18	2 7	0 56	0 28	22 17	0 29	41 16	17 33	2 17	2 35	15 17		n.a.
S 27	21 45	28 57	5 2	25 37	1 36	21 49	0 54	25 31	4 22	19 25	0 22	1 18	2 7	0 57	0 28	22 17	0 29	41 16	17 33	2 13	2 34	15 14		n.a.
S 28	21 33	26 56	4 48	25 42	1 44	22 4	0 50	25 30	4 19	19 28	0 22	1 18	2 7	0 58	0 28	22 17	0 29	41 16	17 33	2 8	2 32	15 11		n.a.
M29	21 21	23 0	4 15	25 44	1 50	22 18	0 45	25 30	4 16	19 30	0 22	1 18	2 7	0 59	0 28	22 17	0 29	41 16	17 33	2 4	2 31	15 7		n.a.
T 30	21 9	17 31	3 23	25 45	1 55	22 31	0 40	25 30	4 12	19 33	0 23	1 18	2 7	0 59	0 27	22 17	0 29	41 16	17 33	2 1	2 30	15 4		n.a.
W31	20n56	11n 2	2n18	25n43	1n59	22n44	0s36	25s30	4s 9	19n35	0n23	1n18	2s 8	1s 0	0n27	22s16	0s29	41s16	17s33	1n59	2n28	15s 1		n.a.

Julian Day Number = -129451.5, Delta T = 42h40m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'09, Lahiri = -73°29'09 Julian Calendar 1 Aug. 5068 BCE == Greg. Calendar 22 June 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 53	0♌14'55	22♍31	11♋55	16♊18	3♐27	23♉39	7°R55	3♎30	5°R 5	9°R56	4°R47	6♈ 0	29♒13	n.a.	T 1
F 2	20 10 50	1°15'45	6♎53	13°15	17°27	3°43	23°47	7♈55	3°32	5♐ 5	9♑55	4°D47	5°56	29°20	n.a.	F 2
S 3	20 14 46	2°16'37	20°52	14°38	18°36	4° 0	23°56	7°54	3°34	5° 4	9°54	4♈47	5°53	29°27	n.a.	S 3
S 4	20 18 43	3°17'30	4♏29	16° 3	19°45	4°18	24° 4	7°54	3°37	5° 3	9°53	4°R47	5°50	29°34	n.a.	S 4
M 5	20 22 39	4°18'25	17°45	17°30	20°55	4°36	24°12	7°53	3°39	5° 3	9°52	4°47	5°47	29°40	n.a.	M 5
T 6	20 26 36	5°19'21	0♐44	18°59	22° 5	4°54	24°20	7°52	3°41	5° 2	9°51	4°43	5°44	29°47	n.a.	T 6
W 7	20 30 32	6°20'18	13°27	20°29	23°15	5°13	24°27	7°51	3°43	5° 1	9°50	4°38	5°41	29°54	n.a.	W 7
T 8	20 34 29	7°21'16	25°58	22° 1	24°25	5°33	24°35	7°50	3°46	5° 1	9°49	4°30	5°37	0♓ 0	n.a.	T 8
F 9	20 38 25	8°22'16	8♑19	23°33	25°35	5°53	24°43	7°49	3°48	5° 0	9°48	4°20	5°34	0° 7	n.a.	F 9
S 10	20 42 22	9°23'16	20°30	25° 6	26°46	6°13	24°50	7°47	3°50	5° 0	9°47	4° 9	5°31	0°14	n.a.	S 10
S 11	20 46 19	10°24'18	2♒34	26°39	27°56	6°34	24°57	7°46	3°53	4°59	9°46	3°58	5°28	0°20	n.a.	S 11
M12	20 50 15	11°25'22	14°32	28°13	29° 7	6°55	25° 4	7°44	3°55	4°59	9°45	3°48	5°25	0°27	n.a.	M12
T 13	20 54 12	12°26'26	26°24	29°47	0♋18	7°17	25°11	7°42	3°58	4°58	9°44	3°39	5°22	0°34	n.a.	T 13
W14	20 58 8	13°27'32	8♓13	1♌21	1°29	7°39	25°18	7°41	4° 0	4°58	9°43	3°34	5°18	0°40	n.a.	W14
T 15	21 2 5	14°28'39	20° 0	2°56	2°40	8° 1	25°25	7°39	4° 3	4°58	9°42	3°30	5°15	0°47	n.a.	T 15
F 16	21 6 1	15°29'48	1♈49	4°31	3°51	8°24	25°31	7°37	4° 6	4°57	9°41	3°D29	5°12	0°54	n.a.	F 16
S 17	21 9 58	16°30'58	13°44	6° 6	5° 3	8°47	25°37	7°35	4° 8	4°57	9°40	3°30	5° 9	1° 0	n.a.	S 17
S 18	21 13 54	17°32'09	25°48	7°40	6°14	9°10	25°44	7°32	4°11	4°57	9°39	3°31	5° 6	1° 7	n.a.	S 18
M19	21 17 51	18°33'21	8♉ 6	9°15	7°26	9°34	25°50	7°30	4°14	4°56	9°38	3°32	5° 2	1°14	n.a.	M19
T 20	21 21 48	19°34'35	20°44	10°50	8°38	9°59	25°55	7°28	4°16	4°56	9°37	3°R33	4°59	1°20	n.a.	T 20
W21	21 25 44	20°35'50	3♊46	12°25	9°50	10°23	26° 1	7°25	4°19	4°56	9°37	3°32	4°56	1°27	n.a.	W21
T 22	21 29 41	21°37'07	17°15	13°59	11° 2	10°48	26° 7	7°23	4°22	4°56	9°36	3°29	4°53	1°34	n.a.	T 22
F 23	21 33 37	22°38'25	1♋13	15°34	12°14	11°13	26°12	7°20	4°25	4°56	9°35	3°24	4°50	1°40	n.a.	F 23
S 24	21 37 34	23°39'44	15°40	17° 9	13°26	11°39	26°17	7°17	4°28	4°56	9°34	3°19	4°47	1°47	n.a.	S 24
S 25	21 41 30	24°41'04	0♌32	18°43	14°39	12° 5	26°22	7°14	4°31	4°D56	9°33	3°12	4°43	1°54	n.a.	S 25
M26	21 45 27	25°42'24	15°42	20°18	15°51	12°31	26°27	7°11	4°34	4°56	9°33	3° 7	4°40	2° 0	n.a.	M26
T 27	21 49 23	26°43'46	0♍58	21°52	17° 4	12°57	26°32	7° 8	4°37	4°56	9°32	3° 2	4°37	2° 7	n.a.	T 27
W28	21 53 20	27°45'08	16°12	23°27	18°16	13°24	26°36	7° 5	4°40	4°56	9°31	2°59	4°34	2°14	n.a.	W28
T 29	21 57 17	28°46'31	1♎13	25° 1	19°29	13°51	26°41	7° 2	4°43	4°56	9°30	2°D58	4°31	2°20	n.a.	T 29
F 30	22 1 13	29♌47'54	15♎53	26♌36	20♋42	14♐18	26♉45	6♈58	4♎46	4♐56	9♑30	2♈58	4♈27	2♓27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n43	4n 3	1n 5	25n39	2n 3	22n56	0s31	25s30	4s 6	19n38	0n23	1n17	2s 8	1s 1	0n27	22s16	0s29	41s16	17s33	1n57	2n27	14s58		n.a.
F 2	20 29	2s59	0s11	25 34	2 5	23 7	0 26	25 31	4 3	19 40	0 23	1 17	2 8	1 2	0 27	22 16	0 29	41 16	17 32	1 57	2 26	14 55		n.a.
S 3	20 15	9 41	1 25	25 26	2 6	23 18	0 22	25 31	4 0	19 42	0 23	1 17	2 8	1 3	0 27	22 16	0 29	41 16	17 32	1 57	2 24	14 52		n.a.
S 4	20 1	15 46	2 31	25 16	2 7	23 28	0 18	25 31	3 57	19 45	0 24	1 16	2 8	1 4	0 27	22 16	0 29	41 16	17 32	1 58	2 23	14 49		n.a.
M 5	19 46	20 58	3 28	25 5	2 7	23 38	0 13	25 32	3 54	19 47	0 24	1 16	2 8	1 5	0 27	22 16	0 29	41 16	17 32	1 57	2 22	14 46		n.a.
T 6	19 31	25 3	4 13	24 51	2 6	23 47	0 9	25 32	3 51	19 49	0 24	1 15	2 9	1 6	0 27	22 16	0 29	41 16	17 32	1 56	2 21	14 43		n.a.
W 7	19 15	27 48	4 44	24 36	2 5	23 55	0 5	25 33	3 48	19 51	0 24	1 15	2 9	1 7	0 27	22 15	0 29	41 16	17 32	1 54	2 19	14 40		n.a.
T 8	18 59	29 7	5 1	24 20	2 3	24 3	0 0	25 34	3 45	19 53	0 24	1 14	2 9	1 7	0 27	22 15	0 29	41 16	17 32	1 50	2 18	14 37		n.a.
F 9	18 43	28 57	5 4	24 1	2 0	24 10	0n 4	25 35	3 42	19 55	0 25	1 13	2 9	1 8	0 27	22 15	0 29	41 16	17 31	1 46	2 17	14 33		n.a.
S 10	18 27	27 22	4 52	23 42	1 58	24 16	0 8	25 36	3 39	19 57	0 25	1 13	2 9	1 9	0 27	22 15	0 29	41 15	17 31	1 42	2 15	14 30		n.a.
S 11	18 10	24 31	4 28	23 20	1 54	24 21	0 12	25 36	3 36	19 59	0 25	1 12	2 9	1 10	0 27	22 15	0 29	41 15	17 31	1 37	2 14	14 27		n.a.
M12	17 53	20 39	3 52	22 57	1 51	24 26	0 16	25 37	3 33	20 1	0 25	1 11	2 9	1 12	0 27	22 15	0 29	41 15	17 31	1 33	2 13	14 24		n.a.
T 13	17 35	16 0	3 6	22 33	1 47	24 30	0 20	25 38	3 30	20 3	0 25	1 10	2 10	1 13	0 27	22 15	0 29	41 15	17 31	1 30	2 11	14 21		n.a.
W14	17 17	10 46	2 12	22 8	1 43	24 34	0 24	25 40	3 27	20 5	0 26	1 10	2 10	1 14	0 27	22 15	0 29	41 15	17 30	1 27	2 10	14 18		n.a.
T 15	16 59	5 11	1 12	21 42	1 38	24 36	0 27	25 41	3 25	20 7	0 26	1 9	2 10	1 15	0 27	22 15	0 29	41 15	17 30	1 26	2 9	14 15		n.a.
F 16	16 41	0n37	0 9	21 14	1 34	24 38	0 31	25 42	3 22	20 9	0 26	1 8	2 10	1 16	0 27	22 15	0 29	41 15	17 30	1 26	2 8	14 12		n.a.
S 17	16 22	6 25	0n55	20 45	1 29	24 39	0 35	25 43	3 19	20 11	0 26	1 7	2 10	1 17	0 27	22 15	0 29	41 15	17 30	1 26	2 6	14 8		n.a.
S 18	16 3	12 5	1 58	20 15	1 23	24 39	0 38	25 44	3 16	20 12	0 26	1 6	2 10	1 18	0 27	22 15	0 29	41 14	17 29	1 26	2 5	14 5		n.a.
M19	15 43	17 24	2 56	19 44	1 18	24 39	0 42	25 45	3 14	20 14	0 27	1 5	2 10	1 19	0 27	22 15	0 29	41 14	17 29	1 27	2 4	14 2		n.a.
T 20	15 24	22 8	3 48	19 13	1 13	24 38	0 45	25 46	3 11	20 16	0 27	1 4	2 10	1 20	0 27	22 15	0 29	41 14	17 29	1 27	2 2	13 59		n.a.
W21	15 4	25 57	4 29	18 40	1 7	24 36	0 48	25 48	3 8	20 17	0 27	1 3	2 11	1 22	0 27	22 15	0 29	41 14	17 29	1 27	2 1	13 56		n.a.
T 22	14 44	28 29	4 58	18 6	1 1	24 33	0 52	25 49	3 6	20 19	0 27	1 1	2 11	1 23	0 27	22 15	0 29	41 14	17 28	1 26	2 0	13 53		n.a.
F 23	14 23	29 20	5 10	17 32	0 55	24 30	0 55	25 50	3 3	20 20	0 28	1 0	2 11	1 24	0 27	22 14	0 29	41 14	17 28	1 24	1 59	13 49		n.a.
S 24	14 2	28 14	5 3	16 57	0 49	24 26	0 58	25 51	3 1	20 22	0 28	0 59	2 11	1 25	0 27	22 14	0 29	41 13	17 28	1 21	1 57	13 46		n.a.
S 25	13 41	25 8	4 36	16 21	0 43	24 21	1 1	25 52	2 58	20 23	0 28	0 58	2 11	1 26	0 27	22 14	0 29	41 13	17 28	1 19	1 56	13 43		n.a.
M26	13 20	20 15	3 49	15 45	0 37	24 15	1 4	25 53	2 56	20 25	0 28	0 56	2 11	1 28	0 27	22 14	0 29	41 13	17 27	1 16	1 55	13 40		n.a.
T 27	12 59	14 1	2 45	15 8	0 31	24 9	1 7	25 55	2 53	20 26	0 28	0 55	2 11	1 29	0 27	22 14	0 29	41 13	17 27	1 14	1 53	13 37		n.a.
W28	12 37	6 59	1 30	14 30	0 25	24 2	1 9	25 56	2 51	20 27	0 29	0 54	2 11	1 30	0 27	22 15	0 29	41 13	17 27	1 13	1 52	13 34		n.a.
T 29	12 15	0s21	0 10	13 52	0 18	23 54	1 12	25 57	2 48	20 29	0 29	0 52	2 11	1 31	0 27	22 15	0 29	41 12	17 27	1 13	1 51	13 30		n.a.
F 30	11n53	7s30	1s10	13n13	0n12	23n45	1n15	25s58	2s46	20n30	0n29	0n51	2s12	1s33	0n27	22s15	0s29	41s12	17s26	1n13	1n49	13s27		n.a.

Julian Day Number = -129420.5, Delta T = 42h40m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'05, Lahiri = -73°29'05 Julian Calendar 1 Sept. 5068 BCE == Greg. Calendar 23 July 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 10	0♍49'17	0♏ 8	28♌10	21♋55	14♐46	26♉49	6°R55	4♎49	4♐57	9°R29	3♈ 0	4♈24	2♓34	n.a.	S 1
S 2	22 9 6	1°50'41	13°57	29°45	23° 7	15°14	26°53	6♈51	4°52	4°57	9♑28	3° 1	4°21	2°40	n.a.	S 2
M 3	22 13 3	2°52'05	27°19	1♍20	24°21	15°42	26°56	6°48	4°55	4°57	9°28	3°R 3	4°18	2°47	n.a.	M 3
T 4	22 16 59	3°53'29	10♐19	2°54	25°34	16°10	27° 0	6°44	4°58	4°57	9°27	3° 2	4°15	2°54	n.a.	T 4
W 5	22 20 56	4°54'54	22°58	4°29	26°47	16°39	27° 3	6°40	5° 1	4°58	9°26	3° 1	4°12	3° 0	n.a.	W 5
T 6	22 24 53	5°56'18	5♑22	6° 4	28° 0	17° 8	27° 6	6°36	5° 5	4°58	9°26	2°58	4° 8	3° 7	n.a.	T 6
F 7	22 28 49	6°57'43	17°33	7°39	29°13	17°37	27° 9	6°32	5° 8	4°59	9°25	2°54	4° 5	3°14	n.a.	F 7
S 8	22 32 46	7°59'07	29°34	9°14	0♌27	18° 6	27°12	6°28	5°11	4°59	9°25	2°50	4° 2	3°20	n.a.	S 8
S 9	22 36 42	9° 0'32	11♒29	10°49	1°40	18°35	27°14	6°24	5°15	5° 0	9°24	2°46	3°59	3°27	n.a.	S 9
M10	22 40 39	10° 1'57	23°20	12°24	2°54	19° 5	27°17	6°20	5°18	5° 0	9°24	2°42	3°56	3°34	n.a.	M10
T 11	22 44 35	11° 3'22	5♓ 9	14° 0	4° 7	19°35	27°19	6°16	5°21	5° 1	9°23	2°38	3°53	3°40	n.a.	T 11
W12	22 48 32	12° 4'46	16°58	15°35	5°21	20° 5	27°21	6°12	5°24	5° 1	9°23	2°36	3°49	3°47	n.a.	W12
T 13	22 52 29	13° 6'11	28°50	17°11	6°34	20°35	27°23	6° 7	5°28	5° 2	9°22	2°D35	3°46	3°54	n.a.	T 13
F 14	22 56 25	14° 7'36	10♈45	18°47	7°48	21° 5	27°24	6° 3	5°31	5° 2	9°22	2°36	3°43	4° 0	n.a.	F 14
S 15	23 0 22	15° 9'01	22°47	20°24	9° 2	21°36	27°26	5°59	5°35	5° 3	9°21	2°37	3°40	4° 7	n.a.	S 15
S 16	23 4 18	16°10'26	4♉58	22° 0	10°16	22° 7	27°27	5°54	5°38	5° 4	9°21	2°38	3°37	4°14	n.a.	S 16
M17	23 8 15	17°11'52	17°21	23°37	11°29	22°38	27°28	5°49	5°41	5° 5	9°21	2°39	3°33	4°20	n.a.	M17
T 18	23 12 11	18°13'17	0♊ 1	25°14	12°43	23° 9	27°29	5°45	5°45	5° 5	9°20	2°41	3°30	4°27	n.a.	T 18
W19	23 16 8	19°14'43	12°59	26°51	13°57	23°40	27°29	5°40	5°48	5° 6	9°20	2°41	3°27	4°34	n.a.	W19
T 20	23 20 5	20°16'09	26°20	28°28	15°11	24°11	27°30	5°36	5°52	5° 7	9°20	2°R41	3°24	4°40	n.a.	T 20
F 21	23 24 1	21°17'34	10♋ 6	0♎ 6	16°25	24°43	27°30	5°31	5°55	5° 8	9°20	2°41	3°21	4°47	n.a.	F 21
S 22	23 27 58	22°19'00	24°17	1°43	17°39	25°15	27°R30	5°26	5°59	5° 9	9°19	2°40	3°18	4°54	n.a.	S 22
S 23	23 31 54	23°20'26	8♌51	3°21	18°53	25°47	27°30	5°21	6° 2	5°10	9°19	2°39	3°14	5° 0	n.a.	S 23
M24	23 35 51	24°21'51	23°45	4°59	20° 7	26°19	27°29	5°17	6° 6	5°11	9°19	2°37	3°11	5° 7	n.a.	M24
T 25	23 39 48	25°23'16	8♍51	6°36	21°22	26°51	27°29	5°12	6° 9	5°12	9°19	2°37	3° 8	5°14	n.a.	T 25
W26	23 43 44	26°24'40	24° 1	8°14	22°36	27°23	27°28	5° 7	6°13	5°13	9°19	2°36	3° 5	5°20	n.a.	W26
T 27	23 47 41	27°26'04	9♎ 5	9°52	23°50	27°56	27°27	5° 2	6°16	5°14	9°18	2°D36	3° 2	5°27	n.a.	T 27
F 28	23 51 37	28°27'28	23°54	11°29	25° 4	28°28	27°26	4°57	6°20	5°15	9°18	2°36	2°59	5°34	n.a.	F 28
S 29	23 55 34	29°28'50	8♏22	13° 6	26°18	29° 1	27°25	4°52	6°23	5°16	9°18	2°37	2°55	5°40	n.a.	S 29
S 30	23 59 30	0♎30'12	22°23	14°42	27°33	29°34	27°23	4°47	6°27	5°17	9°18	2°37	2°52	5°47	n.a.	S 30
M31	0 3 27	1♎31'33	5♐58	16♎18	28♌47	0♑ 7	27♉21	4♈42	6♎31	5♐19	9♑18	2♈37	2♈49	5♓54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n31	14s 5	2s23	12n34	0n 6	23n36	1n17	25s59	2s44	20n31	0n29	0n49	2s12	1s34	0n27	22s15	0s29	41s12	17s26	1n14	1n48	13s24		n.a.
S 2	11 8	19 46	3 26	11 54	0s 1	23 25	1 19	26 0	2 41	20 32	0 30	0 48	2 12	1 35	0 27	22 15	0 29	41 12	17 26	1 14	1 47	13 21		n.a.
M 3	10 46	24 17	4 15	11 13	0 7	23 15	1 22	26 1	2 39	20 33	0 30	0 46	2 12	1 36	0 27	22 15	0 29	41 11	17 25	1 15	1 46	13 18		n.a.
T 4	10 23	27 26	4 49	10 33	0 13	23 3	1 24	26 2	2 37	20 34	0 30	0 45	2 12	1 38	0 27	22 15	0 29	41 11	17 25	1 15	1 44	13 15		n.a.
W 5	10 0	29 7	5 9	9 52	0 19	22 51	1 26	26 2	2 35	20 35	0 30	0 43	2 12	1 39	0 27	22 15	0 29	41 11	17 25	1 14	1 43	13 11		n.a.
T 6	9 37	29 16	5 13	9 10	0 26	22 38	1 28	26 3	2 32	20 36	0 31	0 41	2 12	1 40	0 27	22 15	0 29	41 11	17 24	1 13	1 42	13 8		n.a.
F 7	9 13	27 59	5 3	8 28	0 32	22 24	1 30	26 4	2 30	20 37	0 31	0 40	2 12	1 42	0 27	22 15	0 29	41 10	17 24	1 11	1 40	13 5		n.a.
S 8	8 50	25 25	4 40	7 46	0 38	22 10	1 32	26 5	2 28	20 38	0 31	0 38	2 12	1 43	0 27	22 15	0 29	41 10	17 24	1 10	1 39	13 2		n.a.
S 9	8 26	21 46	4 5	7 4	0 44	21 55	1 33	26 5	2 26	20 39	0 31	0 36	2 12	1 44	0 26	22 15	0 29	41 10	17 24	1 8	1 38	12 59		n.a.
M10	8 2	17 17	3 20	6 21	0 50	21 39	1 35	26 6	2 24	20 40	0 32	0 35	2 12	1 46	0 26	22 15	0 29	41 9	17 23	1 6	1 36	12 55		n.a.
T 11	7 38	12 9	2 25	5 38	0 55	21 23	1 37	26 6	2 22	20 40	0 32	0 33	2 12	1 47	0 26	22 15	0 29	41 9	17 23	1 5	1 35	12 52		n.a.
W12	7 14	6 36	1 25	4 55	1 1	21 6	1 38	26 6	2 19	20 41	0 32	0 31	2 12	1 49	0 26	22 15	0 29	41 9	17 23	1 4	1 34	12 49		n.a.
T 13	6 50	0 48	0 21	4 12	1 7	20 48	1 40	26 7	2 17	20 42	0 32	0 29	2 12	1 50	0 26	22 16	0 29	41 9	17 22	1 4	1 33	12 46		n.a.
F 14	6 26	5n 4	0n45	3 28	1 12	20 30	1 41	26 7	2 15	20 42	0 32	0 28	2 12	1 51	0 26	22 16	0 29	41 8	17 22	1 4	1 31	12 42		n.a.
S 15	6 1	10 48	1 49	2 45	1 17	20 11	1 42	26 7	2 13	20 43	0 33	0 26	2 12	1 53	0 26	22 16	0 29	41 8	17 21	1 4	1 30	12 39		n.a.
S 16	5 37	16 13	2 50	2 1	1 22	19 52	1 43	26 7	2 11	20 44	0 33	0 24	2 12	1 54	0 26	22 16	0 29	41 8	17 21	1 5	1 29	12 36		n.a.
M17	5 12	21 5	3 43	1 17	1 27	19 32	1 44	26 7	2 9	20 44	0 33	0 22	2 12	1 56	0 26	22 16	0 29	41 7	17 21	1 5	1 27	12 33		n.a.
T 18	4 48	25 7	4 27	0 33	1 32	19 11	1 45	26 6	2 7	20 44	0 33	0 20	2 12	1 57	0 26	22 16	0 29	41 7	17 20	1 6	1 26	12 30		n.a.
W19	4 23	27 59	4 58	0s10	1 36	18 50	1 46	26 6	2 5	20 45	0 34	0 18	2 12	1 58	0 26	22 16	0 29	41 7	17 20	1 6	1 25	12 26		n.a.
T 20	3 58	29 22	5 15	0 54	1 40	18 28	1 47	26 6	2 4	20 45	0 34	0 16	2 12	2 0	0 26	22 17	0 29	41 6	17 20	1 6	1 23	12 23		n.a.
F 21	3 33	29 0	5 14	1 37	1 44	18 6	1 47	26 5	2 2	20 45	0 34	0 14	2 12	2 1	0 26	22 17	0 29	41 6	17 19	1 6	1 22	12 20		n.a.
S 22	3 8	26 45	4 55	2 21	1 48	17 43	1 48	26 5	2 0	20 46	0 34	0 13	2 12	2 3	0 26	22 17	0 29	41 6	17 19	1 5	1 21	12 17		n.a.
S 23	2 43	22 42	4 16	3 4	1 51	17 20	1 48	26 4	1 58	20 46	0 35	0 11	2 12	2 4	0 26	22 17	0 29	41 5	17 19	1 5	1 20	12 13		n.a.
M24	2 18	17 8	3 19	3 46	1 54	16 56	1 49	26 3	1 56	20 46	0 35	0 9	2 12	2 6	0 26	22 17	0 29	41 5	17 18	1 4	1 18	12 10		n.a.
T 25	1 53	10 28	2 8	4 29	1 57	16 32	1 49	26 2	1 54	20 46	0 35	0 7	2 12	2 7	0 26	22 17	0 29	41 5	17 18	1 4	1 17	12 7		n.a.
W26	1 28	3 10	0 47	5 10	1 59	16 7	1 49	26 1	1 52	20 46	0 36	0 5	2 12	2 8	0 26	22 18	0 29	41 4	17 18	1 4	1 16	12 4		n.a.
T 27	1 3	4s15	0s36	5 52	2 1	15 42	1 49	26 0	1 51	20 46	0 36	0 3	2 12	2 10	0 26	22 18	0 29	41 4	17 17	1 4	1 14	12 0		n.a.
F 28	0 38	11 20	1 56	6 32	2 2	15 16	1 49	25 59	1 49	20 46	0 36	0 1	2 12	2 11	0 26	22 18	0 29	41 4	17 17	1 4	1 13	11 57		n.a.
S 29	0 13	17 39	3 6	7 12	2 3	14 50	1 49	25 57	1 47	20 46	0 36	0s 1	2 12	2 13	0 26	22 18	0 29	41 3	17 17	1 4	1 12	11 54		n.a.
S 30	0s12	22 50	4 3	7 51	2 3	14 24	1 49	25 56	1 45	20 46	0 37	0 3	2 12	2 14	0 26	22 18	0 29	41 3	17 16	1 4	1 10	11 50		n.a.
M31	0s38	26s37	4s44	8s29	2s 3	13n57	1n49	25s54	1s44	20n46	0n37	0s 5	2s12	2s16	0n26	22s19	0s29	41s 3	17s16	1n 4	1n 9	11s47		n.a.

Julian Day Number = -129390.5, Delta T = 42h40m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°36'01, Lahiri = -73°29'01 Julian Calendar 1 Oct. 5068 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 24	2♎32'53	19♐ 5	17♎53	0♍ 1	0♑40	27°R19	4°R37	6♎34	5♐20	9°D18	2°R37	2♈46	6♓ 0	n.a.	T 1
W 2	0 11 20	3°34'12	1♑50	19°26	1°15	1°13	27♑17	4♈32	6°38	5°21	9♑18	2°D37	2°43	6° 7	n.a.	W 2
T 3	0 15 17	4°35'29	14°14	20°58	2°30	1°46	27°15	4°27	6°41	5°22	9°18	2♈37	2°39	6°14	n.a.	T 3
F 4	0 19 13	5°36'46	26°22	22°28	3°44	2°20	27°13	4°22	6°45	5°24	9°18	2°37	2°36	6°20	n.a.	F 4
S 5	0 23 10	6°38'01	8♒20	23°56	4°58	2°53	27°10	4°17	6°48	5°25	9°18	2°38	2°33	6°27	n.a.	S 5
S 6	0 27 7	7°39'15	20°11	25°21	6°13	3°27	27° 7	4°12	6°52	5°26	9°18	2°38	2°30	6°34	n.a.	S 6
M 7	0 31 3	8°40'28	1♓59	26°43	7°27	4° 1	27° 4	4° 7	6°56	5°28	9°19	2°39	2°27	6°40	n.a.	M 7
T 8	0 35 0	9°41'40	13°47	28° 1	8°41	4°34	27° 1	4° 2	6°59	5°29	9°19	2°40	2°24	6°47	n.a.	T 8
W 9	0 38 56	10°42'50	25°39	29°15	9°56	5° 8	26°57	3°58	7° 3	5°31	9°19	2°40	2°20	6°54	n.a.	W 9
T 10	0 42 53	11°44'00	7♈37	0♏23	11°10	5°42	26°54	3°53	7° 6	5°32	9°19	2°R40	2°17	7° 0	n.a.	T 10
F 11	0 46 49	12°45'08	19°43	1°25	12°24	6°16	26°50	3°48	7°10	5°34	9°19	2°40	2°14	7° 7	n.a.	F 11
S 12	0 50 46	13°46'15	1♉58	2°21	13°39	6°51	26°46	3°43	7°13	5°35	9°20	2°39	2°11	7°14	n.a.	S 12
S 13	0 54 43	14°47'21	14°24	3° 9	14°53	7°25	26°42	3°38	7°17	5°37	9°20	2°37	2° 8	7°20	n.a.	S 13
M14	0 58 39	15°48'25	27° 3	3°48	16° 7	7°59	26°37	3°33	7°21	5°38	9°20	2°35	2° 4	7°27	n.a.	M14
T 15	1 2 36	16°49'29	9♊54	4°18	17°22	8°34	26°33	3°28	7°24	5°40	9°20	2°33	2° 1	7°34	n.a.	T 15
W16	1 6 32	17°50'32	23° 1	4°38	18°36	9° 8	26°28	3°24	7°28	5°42	9°21	2°31	1°58	7°40	n.a.	W16
T 17	1 10 29	18°51'33	6♋24	4°R47	19°51	9°43	26°23	3°19	7°31	5°43	9°21	2°30	1°55	7°47	n.a.	T 17
F 18	1 14 26	19°52'34	20° 4	4°45	21° 5	10°17	26°18	3°14	7°35	5°45	9°21	2°D30	1°52	7°53	n.a.	F 18
S 19	1 18 22	20°53'33	4♌ 1	4°31	22°19	10°52	26°13	3°10	7°38	5°47	9°22	2°30	1°49	8° 0	n.a.	S 19
S 20	1 22 19	21°54'31	18°16	4° 7	23°34	11°27	26° 8	3° 5	7°42	5°48	9°22	2°31	1°45	8° 7	n.a.	S 20
M21	1 26 15	22°55'28	2♍46	3°31	24°48	12° 2	26° 3	3° 1	7°45	5°50	9°23	2°33	1°42	8°13	n.a.	M21
T 22	1 30 12	23°56'24	17°28	2°46	26° 2	12°36	25°57	2°56	7°49	5°52	9°23	2°34	1°39	8°20	n.a.	T 22
W23	1 34 9	24°57'18	2♎16	1°52	27°17	13°11	25°51	2°52	7°52	5°54	9°24	2°R34	1°36	8°27	n.a.	W23
T 24	1 38 5	25°58'11	17° 4	0°50	28°31	13°46	25°45	2°47	7°56	5°56	9°24	2°34	1°33	8°33	n.a.	T 24
F 25	1 42 2	26°59'02	1♏44	29♎43	29°45	14°22	25°39	2°43	7°59	5°57	9°25	2°32	1°30	8°40	n.a.	F 25
S 26	1 45 58	27°59'51	16° 9	28°32	1♎ 0	14°57	25°33	2°39	8° 2	5°59	9°25	2°29	1°26	8°47	n.a.	S 26
S 27	1 49 55	29° 0'39	0♐13	27°20	2°14	15°32	25°27	2°35	8° 6	6° 1	9°26	2°25	1°23	8°53	n.a.	S 27
M28	1 53 51	0♏ 1'25	13°53	26° 9	3°28	16° 7	25°20	2°30	8° 9	6° 3	9°27	2°20	1°20	9° 0	n.a.	M28
T 29	1 57 48	1° 2'09	27° 8	24°59	4°43	16°43	25°14	2°26	8°13	6° 5	9°27	2°16	1°17	9° 7	n.a.	T 29
W30	2 1 45	2♏ 2'51	9♑59	23♎54	5♎57	17♑18	25♉ 7	2♈22	8♎16	6♐ 7	9♑28	2♈13	1♈14	9♓13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	28s50	5s 9	9s 5	2s 2	13n30	1n49	25s52	1s42	20n46	0n37	0s 7	2s12	2s17	0n26	22s19	0s29	41s 2	17s15	1n 4	1n 8	11s44		n.a.
W 2	1 28	29 27	5 18	9 40	2 0	13 2	1 48	25 50	1 40	20 45	0 37	0 9	2 12	2 19	0 26	22 19	0 29	41 2	17 15	1 4	1 7	11 41		n.a.
T 3	1 53	28 32	5 11	10 14	1 58	12 34	1 48	25 48	1 39	20 45	0 38	0 11	2 12	2 20	0 26	22 19	0 29	41 1	17 15	1 4	1 5	11 37		n.a.
F 4	2 18	26 16	4 51	10 46	1 54	12 6	1 47	25 46	1 37	20 45	0 38	0 13	2 12	2 22	0 26	22 20	0 29	41 1	17 14	1 4	1 4	11 34		n.a.
S 5	2 43	22 53	4 18	11 16	1 50	11 38	1 47	25 44	1 36	20 44	0 38	0 15	2 12	2 23	0 26	22 20	0 29	41 1	17 14	1 5	1 3	11 31		n.a.
S 6	3 8	18 35	3 35	11 43	1 45	11 9	1 46	25 41	1 34	20 44	0 38	0 17	2 12	2 25	0 26	22 20	0 29	41 0	17 14	1 5	1 1	11 28		n.a.
M 7	3 32	13 36	2 42	12 9	1 39	10 39	1 45	25 39	1 32	20 44	0 39	0 19	2 11	2 26	0 26	22 20	0 29	41 0	17 13	1 5	1 0	11 24		n.a.
T 8	3 57	8 8	1 43	12 31	1 32	10 10	1 45	25 36	1 31	20 43	0 39	0 21	2 11	2 27	0 26	22 21	0 29	41 0	17 13	1 5	0 59	11 21		n.a.
W 9	4 22	2 22	0 39	12 51	1 24	9 40	1 44	25 33	1 29	20 42	0 39	0 23	2 11	2 29	0 26	22 21	0 29	40 59	17 12	1 6	0 57	11 18		n.a.
T 10	4 47	3n32	0n27	13 7	1 15	9 10	1 43	25 30	1 28	20 42	0 39	0 24	2 11	2 30	0 26	22 21	0 29	40 59	17 12	1 6	0 56	11 14		n.a.
F 11	5 11	9 22	1 33	13 20	1 4	8 40	1 42	25 27	1 26	20 41	0 40	0 26	2 11	2 32	0 26	22 21	0 29	40 58	17 12	1 5	0 55	11 11		n.a.
S 12	5 36	14 56	2 35	13 29	0 53	8 10	1 41	25 24	1 25	20 40	0 40	0 28	2 11	2 33	0 26	22 22	0 29	40 58	17 11	1 5	0 54	11 8		n.a.
S 13	6 0	20 0	3 31	13 34	0 40	7 39	1 39	25 21	1 23	20 40	0 40	0 30	2 11	2 35	0 26	22 22	0 29	40 58	17 11	1 4	0 52	11 4		n.a.
M14	6 24	24 16	4 17	13 34	0 26	7 8	1 38	25 17	1 22	20 39	0 40	0 32	2 11	2 36	0 26	22 22	0 29	40 57	17 11	1 3	0 51	11 1		n.a.
T 15	6 48	27 25	4 52	13 30	0 10	6 37	1 37	25 13	1 20	20 38	0 41	0 34	2 10	2 38	0 26	22 23	0 29	40 57	17 10	1 3	0 50	10 58		n.a.
W16	7 12	29 10	5 12	13 22	0n 6	6 6	1 36	25 9	1 19	20 37	0 41	0 36	2 10	2 39	0 26	22 23	0 29	40 56	17 10	1 2	0 48	10 55		n.a.
T 17	7 36	29 16	5 15	13 9	0 23	5 35	1 34	25 5	1 17	20 36	0 41	0 37	2 10	2 40	0 26	22 23	0 29	40 56	17 9	1 1	0 47	10 51		n.a.
F 18	8 0	27 35	5 1	12 51	0 42	5 3	1 33	25 1	1 16	20 35	0 41	0 39	2 10	2 42	0 26	22 24	0 29	40 56	17 9	1 1	0 46	10 48		n.a.
S 19	8 24	24 12	4 30	12 29	1 0	4 31	1 31	24 57	1 15	20 34	0 42	0 41	2 10	2 43	0 26	22 24	0 29	40 55	17 9	1 1	0 44	10 45		n.a.
S 20	8 47	19 18	3 41	12 2	1 20	4 0	1 29	24 53	1 13	20 33	0 42	0 43	2 10	2 45	0 26	22 24	0 29	40 55	17 8	1 2	0 43	10 41		n.a.
M21	9 11	13 14	2 37	11 32	1 39	3 28	1 28	24 48	1 12	20 32	0 42	0 44	2 10	2 46	0 26	22 24	0 29	40 55	17 8	1 2	0 42	10 38		n.a.
T 22	9 34	6 21	1 22	10 58	1 58	2 56	1 26	24 43	1 11	20 31	0 42	0 46	2 9	2 48	0 26	22 25	0 29	40 54	17 8	1 3	0 41	10 35		n.a.
W23	9 57	0s54	0 2	10 22	2 16	2 24	1 24	24 39	1 9	20 30	0 43	0 48	2 9	2 49	0 26	22 25	0 29	40 54	17 7	1 3	0 39	10 31		n.a.
T 24	10 20	8 7	1s19	9 44	2 33	1 52	1 22	24 34	1 8	20 29	0 43	0 49	2 9	2 50	0 26	22 25	0 29	40 53	17 7	1 3	0 38	10 28		n.a.
F 25	10 42	14 50	2 34	9 5	2 49	1 19	1 21	24 28	1 7	20 27	0 43	0 51	2 9	2 52	0 26	22 26	0 29	40 53	17 7	1 2	0 37	10 25		n.a.
S 26	11 5	20 37	3 37	8 26	3 3	0 47	1 19	24 23	1 5	20 26	0 43	0 52	2 9	2 53	0 26	22 26	0 29	40 53	17 6	1 1	0 35	10 21		n.a.
S 27	11 27	25 8	4 26	7 49	3 16	0 15	1 17	24 18	1 4	20 25	0 43	0 54	2 8	2 55	0 26	22 26	0 29	40 52	17 6	0 59	0 34	10 18		n.a.
M28	11 49	28 5	4 57	7 13	3 26	0s17	1 15	24 12	1 3	20 23	0 44	0 55	2 8	2 56	0 26	22 27	0 29	40 52	17 6	0 57	0 33	10 15		n.a.
T 29	12 11	29 20	5 12	6 40	3 33	0 49	1 13	24 6	1 1	20 22	0 44	0 57	2 8	2 57	0 26	22 27	0 29	40 51	17 5	0 56	0 31	10 11		n.a.
W30	12s33	28s56	5s10	6s10	3n39	1s22	1n11	24s 0	1s 0	20n20	0n44	0s58	2s 8	2s59	0n26	22s28	0s29	40s51	17s 5	0n54	0n30	10s 8		n.a.

Julian Day Number = -129359.5, Delta T = 42h40m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'57, Lahiri = -73°28'57 Julian Calendar 1 Nov. 5068 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5068 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5068 BCE (-5067) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 41	3♏ 3'31	22♉27	22°R54	7♎11	17♉54	25°R 0	2°R18	8♎19	6♐ 9	9♉28	2°R11	1♈10	9♓20	n.a.	T 1
F 2	2 9 38	4° 4'08	4♒38	22♎ 1	8°26	18°29	24♉54	2♈15	8°23	6°11	9°29	2°D10	1° 7	9°27	n.a.	F 2
S 3	2 13 34	5° 4'44	16°36	21°14	9°40	19° 5	24°47	2°11	8°26	6°13	9°30	2♈11	1° 4	9°33	n.a.	S 3
S 4	2 17 31	6° 5'17	28°27	20°36	10°54	19°40	24°40	2° 7	8°29	6°15	9°31	2°13	1° 1	9°40	n.a.	S 4
M 5	2 21 27	7° 5'49	10♓14	20° 5	12° 8	20°16	24°32	2° 4	8°32	6°17	9°31	2°15	0°58	9°47	n.a.	M 5
T 6	2 25 24	8° 6'18	22° 4	19°42	13°22	20°52	24°25	2° 0	8°36	6°19	9°32	2°16	0°55	9°53	n.a.	T 6
W 7	2 29 21	9° 6'45	3♈59	19°27	14°37	21°27	24°18	1°57	8°39	6°21	9°33	2°R17	0°51	10° 0	n.a.	W 7
T 8	2 33 17	10° 7'09	16° 5	19°19	15°51	22° 3	24°11	1°53	8°42	6°23	9°34	2°15	0°48	10° 7	n.a.	T 8
F 9	2 37 14	11° 7'32	28°22	19°D19	17° 5	22°39	24° 3	1°50	8°45	6°25	9°34	2°13	0°45	10°13	n.a.	F 9
S 10	2 41 10	12° 7'53	10♉53	19°25	18°19	23°15	23°56	1°47	8°48	6°27	9°35	2° 8	0°42	10°20	n.a.	S 10
S 11	2 45 7	13° 8'11	23°39	19°38	19°33	23°51	23°48	1°44	8°51	6°29	9°36	2° 1	0°39	10°27	n.a.	S 11
M12	2 49 3	14° 8'28	6♊40	19°56	20°47	24°27	23°40	1°41	8°54	6°32	9°37	1°54	0°36	10°33	n.a.	M12
T 13	2 53 0	15° 8'43	19°54	20°21	22° 2	25° 2	23°33	1°38	8°58	6°34	9°38	1°46	0°32	10°40	n.a.	T 13
W14	2 56 57	16° 8'56	3♋20	20°50	23°16	25°38	23°25	1°35	9° 1	6°36	9°39	1°39	0°29	10°47	n.a.	W14
T 15	3 0 53	17° 9'07	16°57	21°24	24°30	26°15	23°17	1°32	9° 4	6°38	9°40	1°34	0°26	10°53	n.a.	T 15
F 16	3 4 50	18° 9'16	0♌45	22° 2	25°44	26°51	23° 9	1°30	9° 7	6°40	9°41	1°30	0°23	11° 0	n.a.	F 16
S 17	3 8 46	19° 9'23	14°41	22°45	26°58	27°27	23° 1	1°27	9°10	6°42	9°42	1°D29	0°20	11° 7	n.a.	S 17
S 18	3 12 43	20° 9'28	28°46	23°31	28°12	28° 3	22°54	1°25	9°12	6°44	9°43	1°29	0°16	11°13	n.a.	S 18
M19	3 16 39	21° 9'31	12♍57	24°21	29°26	28°39	22°46	1°22	9°15	6°47	9°44	1°30	0°13	11°20	n.a.	M19
T 20	3 20 36	22° 9'33	27°15	25°14	0♏40	29°15	22°38	1°20	9°18	6°49	9°45	1°R31	0°10	11°27	n.a.	T 20
W21	3 24 32	23° 9'32	11♎36	26°10	1°54	29°51	22°30	1°18	9°21	6°51	9°46	1°31	0° 7	11°33	n.a.	W21
T 22	3 28 29	24° 9'30	25°57	27° 9	3° 8	0♒28	22°22	1°16	9°24	6°53	9°47	1°28	0° 4	11°40	n.a.	T 22
F 23	3 32 26	25° 9'25	10♏13	28°10	4°22	1° 4	22°14	1°14	9°27	6°56	9°48	1°23	0° 1	11°46	n.a.	F 23
S 24	3 36 22	26° 9'19	24°20	29°14	5°36	1°40	22° 6	1°12	9°29	6°58	9°49	1°16	29♓57	11°53	n.a.	S 24
S 25	3 40 19	27° 9'10	8♐12	0♏21	6°50	2°17	21°59	1°10	9°32	7° 0	9°50	1° 7	29°54	12° 0	n.a.	S 25
M26	3 44 15	28° 8'59	21°45	1°29	8° 4	2°53	21°51	1° 9	9°35	7° 2	9°51	0°57	29°51	12° 6	n.a.	M26
T 27	3 48 12	29° 8'45	4♉57	2°40	9°18	3°29	21°43	1° 7	9°37	7° 5	9°52	0°47	29°48	12°13	n.a.	T 27
W28	3 52 8	0♐ 8'29	17°48	3°52	10°32	4° 6	21°35	1° 6	9°40	7° 7	9°53	0°38	29°45	12°20	n.a.	W28
T 29	3 56 5	1° 8'11	0♒18	5° 6	11°46	4°42	21°27	1° 5	9°42	7° 9	9°54	0°31	29°41	12°26	n.a.	T 29
F 30	4 0 1	2° 7'50	12°31	6°22	13° 0	5°19	21°20	1° 4	9°45	7°11	9°56	0°27	29°38	12°33	n.a.	F 30
S 31	4 3 58	3♐ 7'26	24♒30	7♏40	14♏14	5♒55	21♉12	1♈ 2	9♎47	7♐14	9♉57	0♈25	29♓35	12♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s54	27s 4	4s54	5s44	3n43	1s54	1n 8	23s54	0s59	20n19	0n44	1s 0	2s 8	3s 0	0n26	22s28	0s29	40s51	17s 5	0n54	0n29	10s 5		n.a.
F 2	13 16	23 57	4 25	5 23	3 44	2 26	1 6	23 48	0 58	20 17	0 45	1 1	2 7	3 1	0 26	22 28	0 29	40 50	17 4	0 53	0 28	10 1		n.a.
S 3	13 37	19 53	3 44	5 6	3 43	2 58	1 4	23 42	0 56	20 16	0 45	1 2	2 7	3 3	0 26	22 29	0 29	40 50	17 4	0 54	0 26	9 58		n.a.
S 4	13 57	15 5	2 54	4 53	3 41	3 30	1 2	23 35	0 55	20 14	0 45	1 4	2 7	3 4	0 26	22 29	0 29	40 49	17 4	0 54	0 25	9 55		n.a.
M 5	14 18	9 46	1 57	4 44	3 38	4 2	1 0	23 29	0 54	20 13	0 45	1 5	2 7	3 5	0 26	22 29	0 29	40 49	17 3	0 55	0 24	9 51		n.a.
T 6	14 38	4 5	0 55	4 40	3 33	4 34	0 57	23 22	0 53	20 11	0 45	1 6	2 7	3 7	0 26	22 30	0 29	40 49	17 3	0 56	0 22	9 48		n.a.
W 7	14 58	1n46	0n 9	4 40	3 27	5 5	0 55	23 15	0 52	20 9	0 46	1 7	2 6	3 8	0 26	22 30	0 29	40 48	17 3	0 56	0 21	9 45		n.a.
T 8	15 18	7 39	1 14	4 43	3 20	5 37	0 53	23 8	0 51	20 8	0 46	1 9	2 6	3 9	0 26	22 30	0 29	40 48	17 2	0 55	0 20	9 41		n.a.
F 9	15 37	13 21	2 17	4 50	3 12	6 8	0 50	23 1	0 49	20 6	0 46	1 10	2 6	3 11	0 26	22 31	0 29	40 47	17 2	0 54	0 18	9 38		n.a.
S 10	15 56	18 37	3 14	5 1	3 3	6 40	0 48	22 54	0 48	20 4	0 46	1 11	2 6	3 12	0 26	22 31	0 29	40 47	17 2	0 52	0 17	9 34		n.a.
S 11	16 15	23 10	4 3	5 14	2 54	7 11	0 45	22 46	0 47	20 3	0 46	1 12	2 5	3 13	0 26	22 32	0 29	40 47	17 1	0 50	0 16	9 31		n.a.
M12	16 34	26 40	4 39	5 30	2 45	7 42	0 43	22 38	0 46	20 1	0 47	1 13	2 5	3 14	0 26	22 32	0 29	40 46	17 1	0 47	0 15	9 28		n.a.
T 13	16 52	28 47	5 2	5 48	2 35	8 13	0 41	22 31	0 45	19 59	0 47	1 14	2 5	3 16	0 26	22 32	0 29	40 46	17 1	0 43	0 13	9 24		n.a.
W14	17 10	29 16	5 8	6 8	2 25	8 43	0 38	22 23	0 44	19 57	0 47	1 15	2 5	3 17	0 26	22 33	0 29	40 46	17 1	0 41	0 12	9 21		n.a.
T 15	17 28	27 58	4 57	6 31	2 15	9 14	0 36	22 15	0 43	19 55	0 47	1 16	2 4	3 18	0 26	22 33	0 29	40 45	17 0	0 38	0 11	9 18		n.a.
F 16	17 45	24 59	4 29	6 55	2 5	9 44	0 33	22 7	0 42	19 53	0 47	1 17	2 4	3 19	0 26	22 33	0 29	40 45	17 0	0 37	0 9	9 14		n.a.
S 17	18 3	20 30	3 45	7 20	1 55	10 14	0 31	21 58	0 41	19 52	0 48	1 17	2 4	3 20	0 26	22 34	0 29	40 45	17 0	0 36	0 8	9 11		n.a.
S 18	18 19	14 52	2 47	7 47	1 45	10 43	0 28	21 50	0 39	19 50	0 48	1 18	2 4	3 22	0 26	22 34	0 29	40 44	16 59	0 36	0 7	9 7		n.a.
M19	18 36	8 24	1 38	8 16	1 35	11 13	0 25	21 41	0 38	19 48	0 48	1 19	2 3	3 23	0 26	22 35	0 29	40 44	16 59	0 37	0 5	9 4		n.a.
T 20	18 52	1 28	0 23	8 45	1 24	11 42	0 23	21 32	0 37	19 46	0 48	1 19	2 3	3 24	0 26	22 35	0 29	40 43	16 59	0 37	0 4	9 1		n.a.
W21	19 8	5s33	0s54	9 15	1 14	12 11	0 20	21 24	0 36	19 44	0 48	1 20	2 3	3 25	0 26	22 35	0 29	40 43	16 59	0 37	0 3	8 57		n.a.
T 22	19 23	12 17	2 7	9 46	1 4	12 39	0 18	21 15	0 35	19 42	0 48	1 21	2 2	3 26	0 26	22 36	0 29	40 43	16 58	0 36	0 2	8 54		n.a.
F 23	19 38	18 22	3 12	10 18	0 55	13 8	0 15	21 5	0 34	19 40	0 49	1 21	2 2	3 27	0 26	22 36	0 29	40 42	16 58	0 34	0 0	8 51		n.a.
S 24	19 53	23 22	4 4	10 50	0 45	13 35	0 13	20 56	0 33	19 38	0 49	1 22	2 2	3 28	0 26	22 37	0 29	40 42	16 58	0 31	0s 1	8 47		n.a.
S 25	20 7	26 58	4 41	11 23	0 35	14 3	0 10	20 47	0 32	19 36	0 49	1 22	2 2	3 29	0 26	22 37	0 29	40 42	16 58	0 27	0 2	8 44		n.a.
M26	20 21	28 54	5 1	11 57	0 26	14 30	0 8	20 37	0 31	19 34	0 49	1 23	2 1	3 31	0 26	22 37	0 29	40 41	16 57	0 23	0 4	8 40		n.a.
T 27	20 35	29 8	5 4	12 30	0 17	14 57	0 5	20 28	0 30	19 32	0 49	1 23	2 1	3 32	0 26	22 38	0 29	40 41	16 57	0 19	0 5	8 37		n.a.
W28	20 48	27 45	4 51	13 4	0 8	15 23	0 3	20 18	0 29	19 30	0 49	1 23	2 1	3 33	0 26	22 38	0 29	40 41	16 57	0 16	0 6	8 34		n.a.
T 29	21 1	25 0	4 25	13 38	0s 1	15 50	0 0	20 8	0 28	19 28	0 49	1 23	2 1	3 34	0 26	22 39	0 29	40 40	16 57	0 13	0 8	8 30		n.a.
F 30	21 13	21 11	3 47	14 12	0 9	16 15	0s 2	19 58	0 27	19 26	0 50	1 24	2 0	3 35	0 26	22 39	0 29	40 40	16 56	0 11	0 9	8 27		n.a.
S 31	21s25	16s34	3s 0	14s46	0s17	16s40	0s 5	19s48	0s26	19n24	0n50	1s24	2s 0	3s36	0n26	22s39	0s29	40s40	16s56	0n10	0s10	8s23		n.a.

Julian Day Number = -129329.5, Delta T = 42h40m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'53, Lahiri = -73°28'53 Julian Calendar 1 Dec. 5068 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5068 BCE

The year -5067 astronomical counting style corresponds to year 5068 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 54	4♐ 7'00	6♓21	9♏ 0	15♏28	6♒32	21°R 5	1°R 2	9♎50	7♐16	9♑58	0°D25	29♓32	12♓46	n.a.	S 1
M 2	4 11 51	5° 6'31	18° 9	10°21	16°42	7° 8	20♉57	1♈ 1	9°52	7°18	9°59	0♈25	29°29	12°53	n.a.	M 2
T 3	4 15 48	6° 5'59	29°59	11°43	17°55	7°45	20°50	1° 0	9°55	7°20	10° 0	0°R25	29°26	13° 0	n.a.	T 3
W 4	4 19 44	7° 5'25	11♈58	13° 7	19° 9	8°21	20°43	0°59	9°57	7°23	10° 2	0°25	29°22	13° 6	n.a.	W 4
T 5	4 23 41	8° 4'49	24° 8	14°33	20°23	8°58	20°35	0°59	9°59	7°25	10° 3	0°22	29°19	13°13	n.a.	T 5
F 6	4 27 37	9° 4'10	6♉35	15°59	21°37	9°35	20°28	0°58	10° 2	7°27	10° 4	0°17	29°16	13°20	n.a.	F 6
S 7	4 31 34	10° 3'28	19°20	17°28	22°51	10°11	20°21	0°58	10° 4	7°29	10° 5	0° 9	29°13	13°26	n.a.	S 7
S 8	4 35 30	11° 2'44	2♊24	18°57	24° 5	10°48	20°14	0°58	10° 6	7°32	10° 7	29♓59	29°10	13°33	n.a.	S 8
M 9	4 39 27	12° 1'58	15°47	20°28	25°18	11°24	20° 7	0°D58	10° 8	7°34	10° 8	29°48	29° 7	13°40	n.a.	M 9
T 10	4 43 23	13° 1'10	29°27	22° 1	26°32	12° 1	20° 0	0°58	10°10	7°36	10° 9	29°36	29° 3	13°46	n.a.	T 10
W11	4 47 20	14° 0'19	13♋19	23°35	27°46	12°38	19°54	0°58	10°12	7°38	10°11	29°25	29° 0	13°53	n.a.	W11
T 12	4 51 16	14°59'26	27°21	25°10	29° 0	13°14	19°47	0°58	10°14	7°41	10°12	29°16	28°57	14° 0	n.a.	T 12
F 13	4 55 13	15°58'31	11♌28	26°46	0♐14	13°51	19°41	0°59	10°16	7°43	10°13	29° 9	28°54	14° 6	n.a.	F 13
S 14	4 59 9	16°57'34	25°37	28°24	1°27	14°28	19°34	0°59	10°18	7°45	10°14	29° 6	28°51	14°13	n.a.	S 14
S 15	5 3 6	17°56'35	9♍45	0♐ 3	2°41	15° 5	19°28	1° 0	10°20	7°47	10°16	29° 4	28°47	14°20	n.a.	S 15
M16	5 7 3	18°55'33	23°51	1°44	3°55	15°41	19°22	1° 1	10°22	7°50	10°17	29° 4	28°44	14°26	n.a.	M16
T 17	5 10 59	19°54'30	7♎55	3°26	5° 9	16°18	19°16	1° 1	10°24	7°52	10°19	29° 4	28°41	14°33	n.a.	T 17
W18	5 14 56	20°53'25	21°56	5° 9	6°22	16°55	19°10	1° 2	10°25	7°54	10°20	29° 2	28°38	14°39	n.a.	W18
T 19	5 18 52	21°52'18	5♏52	6°54	7°36	17°32	19° 5	1° 3	10°27	7°56	10°21	28°59	28°35	14°46	n.a.	T 19
F 20	5 22 49	22°51'08	19°41	8°40	8°50	18° 8	18°59	1° 4	10°29	7°59	10°23	28°52	28°32	14°53	n.a.	F 20
S 21	5 26 45	23°49'57	3♐22	10°27	10° 3	18°45	18°54	1° 6	10°30	8° 1	10°24	28°42	28°28	14°59	n.a.	S 21
S 22	5 30 42	24°48'44	16°52	12°16	11°17	19°22	18°49	1° 7	10°32	8° 3	10°25	28°31	28°25	15° 6	n.a.	S 22
M23	5 34 38	25°47'28	0♑ 7	14° 6	12°31	19°59	18°43	1° 9	10°33	8° 5	10°27	28°18	28°22	15°13	n.a.	M23
T 24	5 38 35	26°46'10	13° 6	15°58	13°45	20°36	18°39	1°10	10°35	8° 7	10°28	28° 5	28°19	15°19	n.a.	T 24
W25	5 42 31	27°44'50	25°48	17°51	14°58	21°13	18°34	1°12	10°36	8°10	10°30	27°53	28°16	15°26	n.a.	W25
T 26	5 46 28	28°43'28	8♒12	19°46	16°12	21°50	18°29	1°14	10°38	8°12	10°31	27°43	28°13	15°33	n.a.	T 26
F 27	5 50 24	29°42'03	20°23	21°42	17°26	22°26	18°25	1°16	10°39	8°14	10°32	27°36	28° 9	15°39	n.a.	F 27
S 28	5 54 21	0♑40'35	2♓21	23°39	18°39	23° 3	18°20	1°18	10°40	8°16	10°34	27°32	28° 6	15°46	n.a.	S 28
S 29	5 58 17	1°39'05	14°11	25°38	19°53	23°40	18°16	1°20	10°41	8°18	10°35	27°30	28° 3	15°53	n.a.	S 29
M30	6 2 14	2°37'33	25°59	27°38	21° 7	24°17	18°12	1°22	10°42	8°20	10°37	27°30	28° 0	15°59	n.a.	M30
T 31	6 6 10	3♑35'58	7♈50	29♐39	22♐20	24♒54	18♉ 9	1♈24	10♎44	8♐22	10♑38	27♓30	27♓57	16♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	11s23	2s 5	15s20	0s25	17s 5	0s 7	19s37	0s26	19n23	0n50	1s24	2s 0	3s37	0n26	22s40	0s29	40s39	16s56	0n10	0s11	8s20		n.a.
M 2	21 48	5 49	1 5	15 54	0 33	17 29	0 10	19 27	0 25	19 21	0 50	1 24	1 59	3 38	0 26	22 40	0 29	40 39	16 56	0 10	0 13	8 17		n.a.
T 3	21 59	0 2	0 2	16 27	0 41	17 53	0 12	19 16	0 24	19 19	0 50	1 24	1 59	3 39	0 26	22 41	0 29	40 39	16 56	0 10	0 14	8 13		n.a.
W 4	22 9	5n48	1n 1	17 1	0 48	18 17	0 15	19 6	0 23	19 17	0 50	1 24	1 59	3 39	0 26	22 41	0 29	40 38	16 55	0 10	0 15	8 10		n.a.
T 5	22 19	11 32	2 3	17 34	0 55	18 40	0 17	18 55	0 22	19 15	0 50	1 24	1 59	3 40	0 26	22 41	0 29	40 38	16 55	0 9	0 17	8 6		n.a.
F 6	22 29	16 56	3 0	18 6	1 1	19 2	0 19	18 44	0 21	19 13	0 50	1 24	1 58	3 41	0 26	22 42	0 29	40 38	16 55	0 7	0 18	8 3		n.a.
S 7	22 38	21 45	3 49	18 38	1 8	19 24	0 22	18 33	0 20	19 11	0 50	1 24	1 58	3 42	0 26	22 42	0 29	40 38	16 55	0 4	0 19	7 59		n.a.
S 8	22 47	25 38	4 27	19 10	1 14	19 45	0 24	18 22	0 19	19 9	0 51	1 24	1 58	3 43	0 26	22 43	0 29	40 37	16 55	0s 0	0 21	7 56		n.a.
M 9	22 55	28 14	4 52	19 41	1 19	20 6	0 26	18 11	0 18	19 7	0 51	1 23	1 57	3 44	0 26	22 43	0 29	40 37	16 54	0 5	0 22	7 53		n.a.
T 10	23 3	29 11	5 1	20 11	1 25	20 26	0 29	17 59	0 17	19 6	0 51	1 23	1 57	3 45	0 26	22 43	0 29	40 37	16 54	0 10	0 23	7 49		n.a.
W11	23 11	28 20	4 52	20 41	1 30	20 46	0 31	17 48	0 17	19 4	0 51	1 23	1 57	3 46	0 26	22 44	0 29	40 36	16 54	0 14	0 24	7 46		n.a.
T 12	23 18	25 40	4 26	21 10	1 34	21 5	0 33	17 36	0 16	19 2	0 51	1 22	1 57	3 46	0 26	22 44	0 29	40 36	16 54	0 18	0 26	7 42		n.a.
F 13	23 24	21 26	3 44	21 38	1 39	21 23	0 35	17 25	0 15	19 0	0 51	1 22	1 56	3 47	0 26	22 45	0 29	40 36	16 54	0 21	0 27	7 39		n.a.
S 14	23 30	15 59	2 47	22 4	1 42	21 41	0 37	17 13	0 14	18 59	0 51	1 22	1 56	3 48	0 26	22 45	0 29	40 36	16 54	0 22	0 28	7 35		n.a.
S 15	23 36	9 41	1 40	22 30	1 46	21 59	0 39	17 1	0 13	18 57	0 51	1 21	1 56	3 49	0 26	22 45	0 29	40 35	16 53	0 23	0 30	7 32		n.a.
M16	23 41	2 56	0 28	22 55	1 49	22 15	0 42	16 49	0 12	18 55	0 51	1 21	1 55	3 49	0 26	22 46	0 29	40 35	16 53	0 23	0 31	7 29		n.a.
T 17	23 46	3s57	0s47	23 18	1 52	22 31	0 44	16 37	0 12	18 54	0 51	1 20	1 55	3 50	0 26	22 46	0 29	40 35	16 53	0 23	0 32	7 25		n.a.
W18	23 51	10 36	1 58	23 41	1 54	22 47	0 46	16 25	0 11	18 52	0 51	1 19	1 55	3 51	0 26	22 47	0 29	40 35	16 53	0 24	0 34	7 22		n.a.
T 19	23 55	16 43	3 1	24 1	1 56	23 2	0 47	16 12	0 10	18 51	0 51	1 19	1 55	3 51	0 26	22 47	0 29	40 34	16 53	0 25	0 35	7 18		n.a.
F 20	23 58	21 56	3 53	24 21	1 57	23 16	0 49	16 0	0 9	18 49	0 51	1 18	1 54	3 52	0 26	22 47	0 29	40 34	16 53	0 28	0 36	7 15		n.a.
S 21	24 1	25 54	4 31	24 38	1 58	23 29	0 51	15 48	0 8	18 48	0 51	1 17	1 54	3 53	0 26	22 48	0 29	40 34	16 53	0 32	0 37	7 11		n.a.
S 22	24 4	28 22	4 54	24 54	1 58	23 42	0 53	15 35	0 7	18 46	0 52	1 16	1 54	3 53	0 26	22 48	0 29	40 34	16 53	0 37	0 39	7 8		n.a.
M23	24 6	29 10	5 0	25 8	1 58	23 54	0 55	15 22	0 7	18 45	0 52	1 15	1 53	3 54	0 26	22 49	0 29	40 33	16 53	0 42	0 40	7 5		n.a.
T 24	24 8	28 19	4 50	25 21	1 57	24 5	0 57	15 10	0 6	18 43	0 52	1 14	1 53	3 55	0 26	22 49	0 29	40 33	16 52	0 47	0 41	7 1		n.a.
W25	24 9	25 59	4 26	25 31	1 56	24 16	0 58	14 57	0 5	18 42	0 52	1 14	1 53	3 55	0 26	22 49	0 29	40 33	16 52	0 52	0 43	6 58		n.a.
T 26	24 10	22 27	3 49	25 40	1 54	24 25	1 0	14 44	0 4	18 41	0 52	1 13	1 53	3 56	0 26	22 50	0 29	40 33	16 52	0 56	0 44	6 54		n.a.
F 27	24 10	18 1	3 3	25 46	1 52	24 35	1 2	14 31	0 4	18 40	0 52	1 12	1 52	3 56	0 26	22 50	0 29	40 33	16 52	0 59	0 45	6 51		n.a.
S 28	24 10	12 57	2 9	25 50	1 49	24 43	1 3	14 18	0 3	18 38	0 52	1 10	1 52	3 57	0 26	22 50	0 29	40 32	16 52	1 0	0 47	6 47		n.a.
S 29	24 9	7 28	1 10	25 51	1 45	24 51	1 5	14 4	0 2	18 37	0 52	1 9	1 52	3 57	0 26	22 51	0 29	40 32	16 52	1 1	0 48	6 44		n.a.
M30	24 8	1 46	0 8	25 50	1 41	24 58	1 6	13 51	0 1	18 36	0 52	1 8	1 51	3 58	0 26	22 51	0 29	40 32	16 52	1 1	0 49	6 40		n.a.
T 31	24s 7	4n 2	0n54	25s47	1s36	25s 4	1s 7	13s38	0s 1	18n35	0n52	1s 7	1s51	3s58	0n26	22s51	0s29	40s32	16s52	1s 1	0s50	6s37		n.a.

Julian Day Number = -129298.5, Delta T = 42h40m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'49, Lahiri = -73°28'49 Julian Calendar 1 Jan. 5067 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5068 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 10 7	4♉34'21	19♈49	1♉42	23♐34	25♒31	18°R 5	1♈27	10♎45	8♐24	10♑39	27°R29	27♓53	16♓13	n.a.	W 1
T 2	6 14 3	5°32'41	2♉ 1	3°46	24°48	26° 8	18♉ 2	1°29	10°46	8°26	10°41	27♓27	27°50	16°19	n.a.	T 2
F 3	6 18 0	6°30'59	14°31	5°50	26° 1	26°45	17°58	1°32	10°47	8°28	10°42	27°22	27°47	16°26	n.a.	F 3
S 4	6 21 57	7°29'15	27°24	7°56	27°15	27°22	17°55	1°34	10°48	8°31	10°44	27°15	27°44	16°33	n.a.	S 4
S 5	6 25 53	8°27'29	10♊39	10° 2	28°29	27°59	17°52	1°37	10°48	8°33	10°45	27° 5	27°41	16°39	n.a.	S 5
M 6	6 29 50	9°25'40	24°19	12° 8	29°42	28°36	17°50	1°40	10°49	8°35	10°47	26°54	27°38	16°46	n.a.	M 6
T 7	6 33 46	10°23'50	8♋20	14°15	0♉56	29°13	17°47	1°43	10°50	8°37	10°48	26°43	27°34	16°52	n.a.	T 7
W 8	6 37 43	11°21'57	22°37	16°22	2° 9	29°50	17°45	1°46	10°51	8°39	10°50	26°32	27°31	16°59	n.a.	W 8
T 9	6 41 39	12°20'03	7♌ 5	18°29	3°23	0♓27	17°43	1°49	10°52	8°41	10°51	26°23	27°28	17° 6	n.a.	T 9
F 10	6 45 36	13°18'06	21°37	20°35	4°37	1° 4	17°41	1°53	10°52	8°43	10°52	26°16	27°25	17°12	n.a.	F 10
S 11	6 49 32	14°16'08	6♍ 7	22°40	5°50	1°41	17°39	1°56	10°53	8°44	10°54	26°13	27°22	17°19	n.a.	S 11
S 12	6 53 29	15°14'08	20°31	24°45	7° 4	2°18	17°37	2° 0	10°53	8°46	10°55	26°D11	27°19	17°26	n.a.	S 12
M13	6 57 25	16°12'06	4♎46	26°47	8°17	2°55	17°36	2° 3	10°54	8°48	10°57	26°11	27°15	17°32	n.a.	M13
T 14	7 1 22	17°10'03	18°49	28°48	9°31	3°32	17°35	2° 7	10°54	8°50	10°58	26°R12	27°12	17°39	n.a.	T 14
W15	7 5 18	18° 7'58	2♏41	0♒47	10°45	4° 9	17°33	2°11	10°55	8°52	11° 0	26°11	27° 9	17°46	n.a.	W15
T 16	7 9 15	19° 5'51	16°22	2°43	11°58	4°46	17°33	2°15	10°55	8°54	11° 1	26° 8	27° 6	17°52	n.a.	T 16
F 17	7 13 11	20° 3'43	29°51	4°37	13°12	5°23	17°32	2°18	10°55	8°56	11° 2	26° 3	27° 3	17°59	n.a.	F 17
S 18	7 17 8	21° 1'34	13♐ 9	6°28	14°26	6° 0	17°31	2°22	10°55	8°57	11° 4	25°55	26°59	18° 6	n.a.	S 18
S 19	7 21 4	21°59'23	26°15	8°16	15°39	6°37	17°31	2°27	10°56	8°59	11° 5	25°45	26°56	18°12	n.a.	S 19
M20	7 25 1	22°57'11	9♑ 8	10° 0	16°53	7°14	17°D31	2°31	10°56	9° 1	11° 7	25°34	26°53	18°19	n.a.	M20
T 21	7 28 58	23°54'56	21°48	11°41	18° 6	7°51	17°31	2°35	10°56	9° 3	11° 8	25°23	26°50	18°26	n.a.	T 21
W22	7 32 54	24°52'40	4♒15	13°19	19°20	8°29	17°31	2°39	10°R56	9° 4	11° 9	25°13	26°47	18°32	n.a.	W22
T 23	7 36 51	25°50'22	16°30	14°52	20°34	9° 6	17°32	2°44	10°56	9° 6	11°11	25° 5	26°44	18°39	n.a.	T 23
F 24	7 40 47	26°48'03	28°33	16°22	21°47	9°43	17°32	2°48	10°56	9° 8	11°12	24°59	26°40	18°46	n.a.	F 24
S 25	7 44 44	27°45'41	10♓27	17°48	23° 1	10°20	17°33	2°53	10°56	9°10	11°14	24°56	26°37	18°52	n.a.	S 25
S 26	7 48 40	28°43'18	22°16	19°10	24°15	10°57	17°34	2°58	10°55	9°11	11°15	24°D55	26°34	18°59	n.a.	S 26
M27	7 52 37	29°40'53	4♈ 3	20°28	25°28	11°34	17°35	3° 3	10°55	9°13	11°16	24°55	26°31	19° 5	n.a.	M27
T 28	7 56 33	0♒38'26	15♈53	21♒42	26♉42	12♓11	17♉36	3♈ 7	10♎55	9♐14	11♑18	24♓56	26♓28	19♓12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	9n45	1n55	25s41	1s31	25s 9	1s 9	13s24	0n 0	18n34	0n52	1s 6	1s51	3s58	0n27	22s52	0s29	40s32	16s52	1s 2	0s52	6s34		n.a.
T 2	24 3	15 13	2 52	25 32	1 25	25 14	1 10	13 11	0 1	18 33	0 52	1 4	1 51	3 59	0 27	22 52	0 30	40 31	16 52	1 3	0 53	6 30		n.a.
F 3	24 0	20 12	3 42	25 21	1 19	25 18	1 11	12 57	0 2	18 32	0 52	1 3	1 50	3 59	0 27	22 53	0 30	40 31	16 52	1 5	0 54	6 27		n.a.
S 4	23 57	24 25	4 22	25 7	1 11	25 21	1 12	12 43	0 2	18 31	0 52	1 2	1 50	4 0	0 27	22 53	0 30	40 31	16 52	1 8	0 56	6 23		n.a.
S 5	23 53	27 29	4 49	24 50	1 4	25 23	1 14	12 30	0 3	18 30	0 52	1 0	1 50	4 0	0 27	22 53	0 30	40 31	16 52	1 12	0 57	6 20		n.a.
M 6	23 49	29 3	5 1	24 31	0 55	25 25	1 15	12 16	0 4	18 30	0 52	0 59	1 50	4 0	0 27	22 54	0 30	40 31	16 52	1 16	0 58	6 16		n.a.
T 7	23 45	28 48	4 55	24 9	0 46	25 26	1 16	12 2	0 4	18 29	0 52	0 57	1 49	4 1	0 27	22 54	0 30	40 31	16 52	1 21	1 0	6 13		n.a.
W 8	23 40	26 39	4 31	23 45	0 37	25 26	1 17	11 48	0 5	18 28	0 52	0 56	1 49	4 1	0 27	22 54	0 30	40 30	16 52	1 25	1 1	6 9		n.a.
T 9	23 34	22 45	3 49	23 18	0 27	25 25	1 17	11 34	0 6	18 28	0 52	0 54	1 49	4 1	0 27	22 55	0 30	40 30	16 52	1 29	1 2	6 6		n.a.
F 10	23 29	17 26	2 52	22 49	0 17	25 23	1 18	11 20	0 6	18 27	0 52	0 53	1 48	4 1	0 27	22 55	0 30	40 30	16 52	1 32	1 3	6 2		n.a.
S 11	23 23	11 9	1 44	22 18	0 7	25 21	1 19	11 5	0 7	18 27	0 52	0 51	1 48	4 2	0 27	22 55	0 30	40 30	16 52	1 33	1 5	5 59		n.a.
S 12	23 16	4 20	0 30	21 46	0n 4	25 18	1 20	10 51	0 8	18 26	0 52	0 49	1 48	4 2	0 27	22 56	0 30	40 30	16 52	1 34	1 6	5 55		n.a.
M13	23 9	2s38	0s45	21 11	0 15	25 14	1 20	10 37	0 8	18 26	0 52	0 48	1 48	4 2	0 27	22 56	0 30	40 30	16 52	1 34	1 7	5 52		n.a.
T 14	23 2	9 23	1 57	20 35	0 27	25 10	1 21	10 22	0 9	18 25	0 52	0 46	1 47	4 2	0 27	22 56	0 30	40 30	16 52	1 33	1 9	5 48		n.a.
W15	22 54	15 36	3 1	19 59	0 38	25 4	1 21	10 8	0 10	18 25	0 52	0 44	1 47	4 2	0 27	22 57	0 30	40 30	16 52	1 34	1 10	5 45		n.a.
T 16	22 46	20 57	3 54	19 21	0 50	24 58	1 22	9 53	0 10	18 25	0 52	0 42	1 47	4 2	0 27	22 57	0 30	40 30	16 52	1 35	1 11	5 42		n.a.
F 17	22 37	25 10	4 32	18 43	1 1	24 52	1 22	9 39	0 11	18 24	0 52	0 41	1 47	4 2	0 27	22 57	0 30	40 29	16 52	1 37	1 13	5 38		n.a.
S 18	22 28	27 57	4 56	18 4	1 12	24 44	1 23	9 24	0 12	18 24	0 52	0 39	1 46	4 3	0 27	22 58	0 30	40 29	16 52	1 40	1 14	5 35		n.a.
S 19	22 19	29 10	5 3	17 25	1 23	24 36	1 23	9 10	0 12	18 24	0 52	0 37	1 46	4 3	0 27	22 58	0 30	40 29	16 52	1 44	1 15	5 31		n.a.
M20	22 9	28 45	4 55	16 47	1 34	24 27	1 23	8 55	0 13	18 24	0 52	0 35	1 46	4 3	0 27	22 58	0 30	40 29	16 52	1 49	1 16	5 28		n.a.
T 21	21 59	26 49	4 32	16 9	1 44	24 17	1 23	8 40	0 14	18 24	0 52	0 33	1 46	4 3	0 27	22 59	0 30	40 29	16 52	1 53	1 18	5 24		n.a.
W22	21 48	23 36	3 56	15 31	1 54	24 6	1 23	8 25	0 14	18 24	0 52	0 31	1 45	4 3	0 27	22 59	0 30	40 29	16 52	1 57	1 19	5 21		n.a.
T 23	21 37	19 23	3 10	14 54	2 4	23 55	1 23	8 10	0 15	18 24	0 52	0 29	1 45	4 3	0 27	22 59	0 30	40 29	16 52	2 1	1 20	5 17		n.a.
F 24	21 26	14 27	2 16	14 18	2 13	23 43	1 23	7 55	0 16	18 24	0 52	0 27	1 45	4 3	0 27	22 59	0 30	40 29	16 53	2 3	1 22	5 14		n.a.
S 25	21 14	9 3	1 17	13 44	2 21	23 30	1 23	7 40	0 16	18 25	0 52	0 25	1 45	4 3	0 27	23 0	0 30	40 29	16 53	2 4	1 23	5 10		n.a.
S 26	21 2	3 23	0 14	13 11	2 29	23 17	1 23	7 25	0 17	18 25	0 52	0 23	1 44	4 2	0 27	23 0	0 30	40 29	16 53	2 5	1 24	5 7		n.a.
M27	20 50	2n24	0n49	12 39	2 36	23 3	1 23	7 10	0 17	18 25	0 52	0 20	1 44	4 2	0 27	23 0	0 30	40 29	16 53	2 5	1 26	5 3		n.a.
T 28	20s37	8n 7	1n50	12s 8	2n43	22s48	1s23	6s55	0n18	18n26	0n52	0s18	1s44	4s 2	0n27	23s 1	0s30	40s29	16s53	2s 4	1s27	5s 0		n.a.

Julian Day Number = -129267.5, Delta T = 42h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'45, Lahiri = -73°28'45 Julian Calendar 1 Feb. 5067 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5068 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 0 30	1♒35'58	27♈51	22♒51	27♉55	12♓49	17♉38	3♈12	10°R55	9♐16	11♑19	24°R57	26♓25	19♓19	n.a.	W 1
T 2	8 4 26	2°33'27	10♉ 2	23°56	29° 9	13°26	17°40	3°17	10♎54	9°17	11°20	24♓57	26°21	19°25	n.a.	T 2
F 3	8 8 23	3°30'55	22°33	24°57	0♒23	14° 3	17°41	3°22	10°54	9°19	11°22	24°55	26°18	19°32	n.a.	F 3
S 4	8 12 19	4°28'22	5♊25	25°54	1°36	14°40	17°43	3°28	10°53	9°20	11°23	24°51	26°15	19°39	n.a.	S 4
S 5	8 16 16	5°25'47	18°44	26°46	2°50	15°17	17°46	3°33	10°53	9°22	11°24	24°45	26°12	19°45	n.a.	S 5
M 6	8 20 12	6°23'10	2♋30	27°33	4° 3	15°54	17°48	3°38	10°52	9°23	11°26	24°38	26° 9	19°52	n.a.	M 6
T 7	8 24 9	7°20'32	16°41	28°16	5°17	16°32	17°51	3°44	10°52	9°25	11°27	24°31	26° 5	19°59	n.a.	T 7
W 8	8 28 6	8°17'52	1♌14	28°54	6°31	17° 9	17°53	3°49	10°51	9°26	11°28	24°24	26° 2	20° 5	n.a.	W 8
T 9	8 32 2	9°15'11	16° 1	29°28	7°44	17°46	17°56	3°55	10°50	9°27	11°30	24°18	25°59	20°12	n.a.	T 9
F 10	8 35 59	10°12'28	0♍56	29°57	8°58	18°23	17°59	4° 0	10°50	9°29	11°31	24°14	25°56	20°19	n.a.	F 10
S 11	8 39 55	11° 9'45	15°49	0♓21	10°12	19° 0	18° 3	4° 6	10°49	9°30	11°32	24°12	25°53	20°25	n.a.	S 11
S 12	8 43 52	12° 7'00	0♎34	0°40	11°25	19°38	18° 6	4°11	10°48	9°31	11°34	24°D12	25°50	20°32	n.a.	S 12
M13	8 47 48	13° 4'15	15° 5	0°55	12°39	20°15	18°10	4°17	10°47	9°33	11°35	24°13	25°46	20°39	n.a.	M13
T 14	8 51 45	14° 1'29	29°19	1° 4	13°52	20°52	18°13	4°23	10°46	9°34	11°36	24°15	25°43	20°45	n.a.	T 14
W15	8 55 41	14°58'42	13♏14	1° 9	15° 6	21°29	18°17	4°29	10°45	9°35	11°37	24°R15	25°40	20°52	n.a.	W15
T 16	8 59 38	15°55'54	26°50	1°R 9	16°20	22° 7	18°21	4°35	10°44	9°36	11°39	24°15	25°37	20°58	n.a.	T 16
F 17	9 3 34	16°53'05	10♐ 9	1° 5	17°33	22°44	18°26	4°41	10°43	9°37	11°40	24°13	25°34	21° 5	n.a.	F 17
S 18	9 7 31	17°50'16	23°12	0°56	18°47	23°21	18°30	4°47	10°42	9°38	11°41	24° 9	25°31	21°12	n.a.	S 18
S 19	9 11 28	18°47'27	5♑59	0°43	20° 1	23°58	18°35	4°53	10°41	9°39	11°42	24° 4	25°27	21°18	n.a.	S 19
M20	9 15 24	19°44'36	18°34	0°27	21°14	24°36	18°39	4°59	10°40	9°41	11°43	23°58	25°24	21°25	n.a.	M20
T 21	9 19 21	20°41'45	0♒57	0° 6	22°28	25°13	18°44	5° 6	10°38	9°42	11°44	23°52	25°21	21°32	n.a.	T 21
W22	9 23 17	21°38'52	13° 8	29♒42	23°41	25°50	18°49	5°12	10°37	9°43	11°46	23°47	25°18	21°38	n.a.	W22
T 23	9 27 14	22°35'59	25°11	29°15	24°55	26°28	18°54	5°18	10°36	9°44	11°47	23°43	25°15	21°45	n.a.	T 23
F 24	9 31 10	23°33'05	7♓ 6	28°46	26° 9	27° 5	19° 0	5°25	10°34	9°44	11°48	23°40	25°11	21°52	n.a.	F 24
S 25	9 35 7	24°30'11	18°56	28°15	27°22	27°42	19° 5	5°31	10°33	9°45	11°49	23°D39	25° 8	21°58	n.a.	S 25
S 26	9 39 3	25°27'15	0♈43	27°42	28°36	28°20	19°11	5°38	10°32	9°46	11°50	23°39	25° 5	22° 5	n.a.	S 26
M27	9 43 0	26°24'19	12°30	27° 9	29°50	28°57	19°17	5°44	10°30	9°47	11°51	23°40	25° 2	22°12	n.a.	M27
T 28	9 46 57	27°21'22	24°21	26°35	1♓ 3	29°35	19°23	5°51	10°29	9°48	11°52	23°42	24°59	22°18	n.a.	T 28
W29	9 50 53	28°18'24	6♉19	26° 2	2°17	0♈12	19°29	5°58	10°27	9°49	11°53	23°44	24°56	22°25	n.a.	W29
T 30	9 54 50	29°15'25	18°31	25°29	3°31	0°49	19°35	6° 4	10°25	9°49	11°54	23°45	24°52	22°32	n.a.	T 30
F 31	9 58 46	0♓12'25	0♊59	24♒58	4♓44	1♈27	19♉41	6♈11	10♎24	9♐50	11♑55	23°R45	24♓49	22♓38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s24	13n37	2n48	11s40	2n49	22s33	1s22	6s40	0n19	18n26	0n52	0s16	1s44	4s 2	0n27	23s 1	0s30	40s29	16s53	2s 4	1s28	4s56		n.a.
T 2	20 11	18 43	3 38	11 13	2 54	22 17	1 22	6 25	0 19	18 27	0 52	0 14	1 44	4 2	0 27	23 1	0 30	40 29	16 53	2 4	1 29	4 53		n.a.
F 3	19 57	23 9	4 20	10 49	2 58	22 1	1 21	6 10	0 20	18 27	0 52	0 11	1 43	4 2	0 27	23 1	0 30	40 29	16 53	2 5	1 31	4 49		n.a.
S 4	19 43	26 37	4 50	10 26	3 2	21 43	1 21	5 54	0 20	18 28	0 52	0 9	1 43	4 2	0 27	23 2	0 30	40 29	16 53	2 6	1 32	4 46		n.a.
S 5	19 29	28 45	5 6	10 5	3 4	21 25	1 20	5 39	0 21	18 28	0 52	0 7	1 43	4 1	0 27	23 2	0 30	40 29	16 54	2 9	1 33	4 42		n.a.
M 6	19 15	29 13	5 5	9 47	3 6	21 7	1 20	5 24	0 21	18 29	0 52	0 4	1 43	4 1	0 27	23 2	0 30	40 29	16 54	2 12	1 35	4 39		n.a.
T 7	19 0	27 48	4 45	9 31	3 7	20 48	1 19	5 8	0 22	18 30	0 52	0 2	1 42	4 1	0 27	23 2	0 30	40 29	16 54	2 15	1 36	4 35		n.a.
W 8	18 44	24 30	4 7	9 18	3 7	20 28	1 18	4 53	0 23	18 30	0 52	0n 0	1 42	4 1	0 27	23 3	0 30	40 29	16 54	2 17	1 37	4 32		n.a.
T 9	18 29	19 33	3 11	9 7	3 6	20 8	1 17	4 37	0 23	18 31	0 52	0 3	1 42	4 0	0 27	23 3	0 30	40 29	16 54	2 20	1 39	4 28		n.a.
F 10	18 13	13 23	2 3	8 58	3 4	19 47	1 16	4 22	0 24	18 32	0 51	0 5	1 42	4 0	0 27	23 3	0 30	40 29	16 54	2 21	1 40	4 25		n.a.
S 11	17 57	6 27	0 45	8 53	3 1	19 26	1 15	4 6	0 24	18 33	0 51	0 8	1 42	4 0	0 27	23 3	0 30	40 29	16 55	2 22	1 41	4 21		n.a.
S 12	17 41	0s45	0s34	8 50	2 57	19 4	1 15	3 51	0 25	18 34	0 51	0 10	1 41	3 59	0 27	23 4	0 30	40 29	16 55	2 22	1 42	4 18		n.a.
M13	17 24	7 49	1 51	8 49	2 51	18 42	1 13	3 35	0 25	18 35	0 51	0 13	1 41	3 59	0 27	23 4	0 31	40 29	16 55	2 22	1 44	4 14		n.a.
T 14	17 7	14 20	2 59	8 52	2 45	18 19	1 12	3 20	0 26	18 36	0 51	0 15	1 41	3 59	0 27	23 4	0 31	40 29	16 55	2 21	1 45	4 11		n.a.
W15	16 50	20 0	3 55	8 57	2 38	17 56	1 11	3 4	0 26	18 37	0 51	0 18	1 41	3 58	0 27	23 4	0 31	40 29	16 55	2 21	1 46	4 7		n.a.
T 16	16 33	24 31	4 36	9 5	2 29	17 32	1 10	2 49	0 27	18 38	0 51	0 21	1 41	3 58	0 27	23 4	0 31	40 29	16 56	2 21	1 48	4 4		n.a.
F 17	16 15	27 37	5 2	9 15	2 20	17 8	1 9	2 33	0 28	18 39	0 51	0 23	1 40	3 57	0 27	23 5	0 31	40 29	16 56	2 22	1 49	4 0		n.a.
S 18	15 57	29 10	5 11	9 28	2 9	16 43	1 7	2 17	0 28	18 41	0 51	0 26	1 40	3 57	0 27	23 5	0 31	40 29	16 56	2 24	1 50	3 57		n.a.
S 19	15 39	29 6	5 4	9 44	1 57	16 18	1 6	2 2	0 29	18 42	0 51	0 29	1 40	3 56	0 27	23 5	0 31	40 29	16 56	2 26	1 52	3 53		n.a.
M20	15 20	27 30	4 43	10 2	1 45	15 52	1 5	1 46	0 29	18 43	0 51	0 31	1 40	3 56	0 27	23 5	0 31	40 30	16 56	2 28	1 53	3 50		n.a.
T 21	15 2	24 36	4 9	10 21	1 31	15 26	1 3	1 30	0 30	18 45	0 51	0 34	1 40	3 55	0 27	23 5	0 31	40 30	16 57	2 30	1 54	3 46		n.a.
W22	14 43	20 37	3 23	10 43	1 17	15 0	1 2	1 15	0 30	18 46	0 51	0 37	1 39	3 55	0 27	23 6	0 31	40 30	16 57	2 32	1 55	3 43		n.a.
T 23	14 24	15 51	2 29	11 7	1 2	14 33	1 0	0 59	0 31	18 48	0 51	0 40	1 39	3 54	0 27	23 6	0 31	40 30	16 57	2 34	1 57	3 39		n.a.
F 24	14 5	10 33	1 29	11 32	0 47	14 6	0 58	0 43	0 31	18 49	0 51	0 42	1 39	3 54	0 27	23 6	0 31	40 30	16 57	2 35	1 58	3 36		n.a.
S 25	13 45	4 54	0 26	11 58	0 31	13 38	0 57	0 27	0 32	18 51	0 51	0 45	1 39	3 53	0 27	23 6	0 31	40 30	16 57	2 36	1 59	3 32		n.a.
S 26	13 25	0n53	0n39	12 25	0 15	13 10	0 55	0 12	0 32	18 52	0 51	0 48	1 39	3 53	0 27	23 6	0 31	40 30	16 58	2 36	2 1	3 29		n.a.
M27	13 6	6 38	1 42	12 52	0s 2	12 42	0 53	0n 4	0 33	18 54	0 51	0 51	1 38	3 52	0 27	23 6	0 31	40 30	16 58	2 35	2 2	3 25		n.a.
T 28	12 45	12 12	2 41	13 19	0 18	12 14	0 51	0 20	0 33	18 55	0 51	0 54	1 38	3 51	0 27	23 7	0 31	40 31	16 58	2 35	2 3	3 22		n.a.
W29	12 25	17 23	3 33	13 46	0 35	11 45	0 50	0 36	0 34	18 57	0 51	0 57	1 38	3 51	0 27	23 7	0 31	40 31	16 58	2 34	2 5	3 18		n.a.
T 30	12 5	21 58	4 18	14 13	0 51	11 16	0 48	0 51	0 34	18 59	0 51	0 59	1 38	3 50	0 27	23 7	0 31	40 31	16 59	2 33	2 6	3 15		n.a.
F 31	11s44	25n43	4n51	14s38	1s 7	10s46	0s46	1n 7	0n35	19n 1	0n51	1n 2	1s38	3s49	0n27	23s 7	0s31	40s31	16s59	2s33	2s 7	3s11		n.a.

Julian Day Number = -129239.5, Delta T = 42h40m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'41, Lahiri = -73°28'41 Julian Calendar 1 March 5067 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5067 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 43	1♓ 9'25	13♊50	24°R28	5♓58	2♈ 4	19♉48	6♈18	10°R22	9♐51	11♑56	23°R45	24♓46	22♓45	n.a.	S 1
S 2	10 6 39	2° 6'24	27° 5	24♒ 2	7°12	2°42	19°54	6°25	10♎20	9°51	11°57	23♓43	24°43	22°51	n.a.	S 2
M 3	10 10 36	3° 3'22	10♋47	23°38	8°25	3°19	20° 1	6°32	10°19	9°52	11°58	23°41	24°40	22°58	n.a.	M 3
T 4	10 14 33	4° 0'20	24°57	23°17	9°39	3°57	20° 8	6°39	10°17	9°53	11°59	23°38	24°37	23° 5	n.a.	T 4
W 5	10 18 29	4°57'17	9♌31	23° 0	10°53	4°34	20°15	6°46	10°15	9°53	12° 0	23°36	24°33	23°11	n.a.	W 5
T 6	10 22 26	5°54'14	24°26	22°46	12° 6	5°12	20°22	6°53	10°13	9°54	12° 1	23°34	24°30	23°18	n.a.	T 6
F 7	10 26 22	6°51'10	9♍32	22°37	13°20	5°49	20°30	7° 0	10°11	9°54	12° 2	23°33	24°27	23°25	n.a.	F 7
S 8	10 30 19	7°48'06	24°41	22°33	14°34	6°26	20°37	7° 7	10°10	9°55	12° 3	23°D33	24°24	23°31	n.a.	S 8
S 9	10 34 15	8°45'01	9♎43	22°D32	15°47	7° 4	20°45	7°14	10° 8	9°55	12° 4	23°33	24°21	23°38	n.a.	S 9
M10	10 38 12	9°41'57	24°32	22°37	17° 1	7°42	20°52	7°21	10° 6	9°55	12° 5	23°34	24°17	23°45	n.a.	M10
T 11	10 42 9	10°38'53	9♏ 1	22°46	18°15	8°19	21° 0	7°28	10° 4	9°56	12° 6	23°35	24°14	23°51	n.a.	T 11
W12	10 46 5	11°35'49	23° 7	22°59	19°28	8°57	21° 8	7°35	10° 2	9°56	12° 6	23°36	24°11	23°58	n.a.	W12
T 13	10 50 2	12°32'45	6♐48	23°18	20°42	9°34	21°16	7°43	10° 0	9°56	12° 7	23°R36	24° 8	24° 5	n.a.	T 13
F 14	10 53 58	13°29'42	20° 6	23°41	21°56	10°12	21°24	7°50	9°58	9°57	12° 8	23°36	24° 5	24°11	n.a.	F 14
S 15	10 57 55	14°26'39	3♑ 2	24° 9	23° 9	10°49	21°32	7°57	9°56	9°57	12° 9	23°36	24° 2	24°18	n.a.	S 15
S 16	11 1 51	15°23'36	15°40	24°41	24°23	11°27	21°41	8° 5	9°53	9°57	12°10	23°35	23°58	24°25	n.a.	S 16
M17	11 5 48	16°20'33	28° 2	25°18	25°37	12° 5	21°49	8°12	9°51	9°57	12°10	23°34	23°55	24°31	n.a.	M17
T 18	11 9 45	17°17'31	10♒12	25°59	26°50	12°42	21°58	8°19	9°49	9°57	12°11	23°33	23°52	24°38	n.a.	T 18
W19	11 13 41	18°14'29	22°13	26°45	28° 4	13°20	22° 7	8°27	9°47	9°58	12°12	23°32	23°49	24°44	n.a.	W19
T 20	11 17 38	19°11'27	4♓ 6	27°35	29°18	13°57	22°15	8°34	9°45	9°58	12°12	23°32	23°46	24°51	n.a.	T 20
F 21	11 21 34	20° 8'26	15°55	28°30	0♈31	14°35	22°24	8°42	9°43	9°58	12°13	23°32	23°42	24°58	n.a.	F 21
S 22	11 25 31	21° 5'24	27°42	29°29	1°45	15°13	22°33	8°49	9°40	9°R58	12°14	23°D32	23°39	25° 4	n.a.	S 22
S 23	11 29 27	22° 2'23	9♈30	0♓32	2°59	15°51	22°43	8°57	9°38	9°58	12°14	23°32	23°36	25°11	n.a.	S 23
M24	11 33 24	22°59'22	21°19	1°39	4°12	16°28	22°52	9° 4	9°36	9°58	12°15	23°32	23°33	25°18	n.a.	M24
T 25	11 37 21	23°56'22	3♉15	2°50	5°26	17° 6	23° 1	9°12	9°33	9°57	12°15	23°R32	23°30	25°24	n.a.	T 25
W26	11 41 17	24°53'22	15°18	4° 5	6°40	17°44	23°11	9°20	9°31	9°57	12°16	23°32	23°27	25°31	n.a.	W26
T 27	11 45 14	25°50'22	27°33	5°24	7°54	18°22	23°20	9°27	9°29	9°57	12°17	23°31	23°23	25°38	n.a.	T 27
F 28	11 49 10	26°47'22	10♊ 3	6°47	9° 7	18°59	23°30	9°35	9°27	9°57	12°17	23°31	23°20	25°44	n.a.	F 28
S 29	11 53 7	27°44'23	22°52	8°14	10°21	19°37	23°40	9°42	9°24	9°57	12°18	23°D31	23°17	25°51	n.a.	S 29
S 30	11 57 4	28♓41'24	6♋ 2	9♓44	11♈35	20♈15	23♉50	9♈50	9♎22	9♐57	12♑18	23♓31	23♓14	25♓58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s23	28n17	5n10	15s 3	1s22	10s17	0s44	1n23	0n35	19n 2	0n51	1n 5	1s38	3s49	0n27	23s 7	0s31	40s31	16s59	2s33	2s 8	3s 8		n.a.
S 2	11 2	29 23	5 15	15 25	1 36	9 47	0 42	1 39	0 36	19 4	0 51	1 8	1 37	3 48	0 27	23 7	0 31	40 31	17 0	2 34	2 10	3 4		n.a.
M 3	10 41	28 43	5 1	15 47	1 50	9 17	0 40	1 54	0 36	19 6	0 51	1 11	1 37	3 47	0 27	23 7	0 31	40 31	17 0	2 35	2 11	3 1		n.a.
T 4	10 20	26 12	4 30	16 6	2 3	8 46	0 38	2 10	0 37	19 8	0 51	1 14	1 37	3 47	0 27	23 8	0 31	40 32	17 0	2 36	2 12	2 57		n.a.
W 5	9 59	21 56	3 40	16 23	2 15	8 15	0 36	2 26	0 37	19 10	0 51	1 17	1 37	3 46	0 27	23 8	0 31	40 32	17 0	2 37	2 14	2 54		n.a.
T 6	9 37	16 11	2 34	16 38	2 26	7 45	0 34	2 42	0 37	19 12	0 51	1 20	1 37	3 45	0 27	23 8	0 31	40 32	17 1	2 38	2 15	2 50		n.a.
F 7	9 16	9 25	1 17	16 50	2 35	7 14	0 32	2 57	0 38	19 14	0 51	1 23	1 37	3 44	0 27	23 8	0 31	40 32	17 1	2 38	2 16	2 47		n.a.
S 8	8 54	2 5	0s 6	17 0	2 44	6 42	0 29	3 13	0 38	19 16	0 51	1 26	1 37	3 44	0 27	23 8	0 31	40 32	17 1	2 38	2 17	2 43		n.a.
S 9	8 32	5s19	1 28	17 7	2 52	6 11	0 27	3 29	0 39	19 18	0 51	1 29	1 36	3 43	0 27	23 8	0 31	40 33	17 2	2 38	2 19	2 40		n.a.
M10	8 10	12 18	2 43	17 12	2 59	5 40	0 25	3 44	0 39	19 20	0 51	1 32	1 36	3 42	0 27	23 8	0 31	40 33	17 2	2 38	2 20	2 36		n.a.
T 11	7 48	18 29	3 46	17 14	3 4	5 8	0 23	4 0	0 40	19 22	0 51	1 35	1 36	3 41	0 27	23 8	0 31	40 33	17 2	2 37	2 21	2 33		n.a.
W12	7 26	23 30	4 33	17 14	3 9	4 36	0 20	4 16	0 40	19 24	0 51	1 38	1 36	3 40	0 27	23 8	0 31	40 33	17 2	2 37	2 23	2 29		n.a.
T 13	7 3	27 5	5 3	17 11	3 12	4 4	0 18	4 31	0 41	19 26	0 51	1 41	1 36	3 40	0 27	23 8	0 31	40 33	17 3	2 37	2 24	2 26		n.a.
F 14	6 41	29 3	5 16	17 5	3 15	3 32	0 16	4 47	0 41	19 29	0 51	1 44	1 36	3 39	0 27	23 8	0 32	40 34	17 3	2 37	2 25	2 22		n.a.
S 15	6 18	29 21	5 13	16 57	3 16	3 0	0 13	5 2	0 41	19 31	0 51	1 48	1 36	3 38	0 27	23 9	0 32	40 34	17 3	2 37	2 27	2 19		n.a.
S 16	5 56	28 5	4 54	16 46	3 16	2 28	0 11	5 18	0 42	19 33	0 51	1 51	1 35	3 37	0 27	23 9	0 32	40 34	17 4	2 37	2 28	2 15		n.a.
M17	5 33	25 27	4 21	16 32	3 16	1 56	0 9	5 34	0 42	19 35	0 51	1 54	1 35	3 36	0 27	23 9	0 32	40 34	17 4	2 38	2 29	2 12		n.a.
T 18	5 10	21 43	3 38	16 16	3 14	1 24	0 6	5 49	0 43	19 38	0 51	1 57	1 35	3 35	0 27	23 9	0 32	40 35	17 4	2 38	2 30	2 8		n.a.
W19	4 47	17 7	2 45	15 58	3 12	0 51	0 4	6 5	0 43	19 40	0 51	2 0	1 35	3 34	0 27	23 9	0 32	40 35	17 5	2 38	2 32	2 4		n.a.
T 20	4 24	11 56	1 46	15 37	3 8	0 19	0 2	6 20	0 44	19 42	0 51	2 3	1 35	3 34	0 27	23 9	0 32	40 35	17 5	2 39	2 33	2 1		n.a.
F 21	4 1	6 22	0 42	15 13	3 4	0n14	0n 1	6 35	0 44	19 45	0 51	2 6	1 35	3 33	0 27	23 9	0 32	40 35	17 5	2 39	2 34	1 57		n.a.
S 22	3 38	0 35	0n23	14 48	3 0	0 46	0 3	6 51	0 44	19 47	0 51	2 9	1 35	3 32	0 27	23 9	0 32	40 36	17 6	2 39	2 36	1 54		n.a.
S 23	3 15	5n12	1 27	14 19	2 54	1 18	0 6	7 6	0 45	19 49	0 51	2 13	1 35	3 31	0 27	23 9	0 32	40 36	17 6	2 39	2 37	1 50		n.a.
M24	2 52	10 51	2 28	13 49	2 48	1 51	0 8	7 22	0 45	19 52	0 50	2 16	1 34	3 30	0 27	23 9	0 32	40 36	17 6	2 39	2 38	1 47		n.a.
T 25	2 29	16 8	3 23	13 16	2 41	2 23	0 10	7 37	0 46	19 54	0 50	2 19	1 34	3 29	0 27	23 9	0 32	40 36	17 7	2 39	2 40	1 43		n.a.
W26	2 5	20 53	4 10	12 40	2 33	2 55	0 13	7 52	0 46	19 57	0 50	2 22	1 34	3 28	0 27	23 9	0 32	40 37	17 7	2 39	2 41	1 40		n.a.
T 27	1 42	24 50	4 45	12 3	2 25	3 27	0 15	8 7	0 46	19 59	0 50	2 25	1 34	3 27	0 27	23 9	0 32	40 37	17 7	2 39	2 42	1 36		n.a.
F 28	1 19	27 43	5 9	11 23	2 16	3 59	0 18	8 23	0 47	20 2	0 50	2 28	1 34	3 26	0 27	23 9	0 32	40 37	17 8	2 39	2 43	1 33		n.a.
S 29	0 55	29 15	5 17	10 41	2 7	4 31	0 20	8 38	0 47	20 4	0 50	2 32	1 34	3 25	0 27	23 9	0 32	40 38	17 8	2 39	2 45	1 29		n.a.
S 30	0s32	29n11	5n10	9s57	1s57	5n 3	0n22	8n53	0n48	20n 7	0n50	2n35	1s34	3s24	0n27	23s 9	0s32	40s38	17s 8	2s39	2s46	1s26		n.a.

Julian Day Number = -129208.5, Delta T = 42h39m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'37, Lahiri = -73°28'37 Julian Calendar 1 Apr. 5067 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 0	29♓38'25	19♋37	11♓18	12♈48	20♈53	24♉ 0	9♈58	9°R19	9°R56	12♑18	23♓31	23♓11	26♓ 4	n.a.	M 1
T 2	12 4 57	0♈35'26	3♌37	12°56	14° 2	21°31	24°10	10° 5	9♐17	9♐56	12°19	23°32	23° 8	26°11	n.a.	T 2
W 3	12 8 53	1°32'28	18° 2	14°38	15°16	22° 9	24°20	10°13	9°15	9°56	12°19	23°33	23° 4	26°18	n.a.	W 3
T 4	12 12 50	2°29'30	2♍49	16°22	16°30	22°46	24°30	10°21	9°12	9°55	12°20	23°33	23° 1	26°24	n.a.	T 4
F 5	12 16 47	3°26'33	17°52	18°10	17°43	23°24	24°40	10°29	9°10	9°55	12°20	23°R34	22°58	26°31	n.a.	F 5
S 6	12 20 43	4°23'36	3♎ 3	20° 1	18°57	24° 2	24°51	10°36	9° 8	9°54	12°20	23°33	22°55	26°37	n.a.	S 6
S 7	12 24 40	5°20'40	18°13	21°54	20°11	24°40	25° 1	10°44	9° 5	9°54	12°21	23°33	22°52	26°44	n.a.	S 7
M 8	12 28 36	6°17'45	3♏12	23°51	21°24	25°18	25°12	10°52	9° 3	9°53	12°21	23°32	22°48	26°51	n.a.	M 8
T 9	12 32 33	7°14'51	17°53	25°49	22°38	25°56	25°22	10°59	9° 0	9°53	12°21	23°30	22°45	26°57	n.a.	T 9
W10	12 36 29	8°11'59	2♐10	27°50	23°52	26°34	25°33	11° 7	8°58	9°52	12°22	23°28	22°42	27° 4	n.a.	W10
T 11	12 40 26	9° 9'07	16° 0	29°52	25° 5	27°12	25°44	11°15	8°55	9°52	12°22	23°27	22°39	27°11	n.a.	T 11
F 12	12 44 23	10° 6'17	29°23	1♈56	26°19	27°50	25°55	11°23	8°53	9°51	12°22	23°26	22°36	27°17	n.a.	F 12
S 13	12 48 19	11° 3'28	12♑20	4° 1	27°33	28°28	26° 6	11°30	8°51	9°50	12°22	23°D26	22°33	27°24	n.a.	S 13
S 14	12 52 16	12° 0'40	24°55	6° 7	28°47	29° 6	26°17	11°38	8°48	9°50	12°23	23°26	22°29	27°31	n.a.	S 14
M15	12 56 12	12°57'54	7♒12	8°14	0♉ 0	29°44	26°28	11°46	8°46	9°49	12°23	23°27	22°26	27°37	n.a.	M15
T 16	13 0 9	13°55'08	19°16	10°20	1°14	0♉22	26°39	11°54	8°43	9°48	12°23	23°29	22°23	27°44	n.a.	T 16
W17	13 4 6	14°52'24	1♓10	12°27	2°28	1° 1	26°50	12° 1	8°41	9°48	12°23	23°30	22°20	27°51	n.a.	W17
T 18	13 8 2	15°49'42	12°58	14°33	3°41	1°39	27° 1	12° 9	8°39	9°47	12°23	23°31	22°17	27°57	n.a.	T 18
F 19	13 11 59	16°47'01	24°45	16°39	4°55	2°17	27°13	12°17	8°36	9°46	12°23	23°R32	22°13	28° 4	n.a.	F 19
S 20	13 15 55	17°44'21	6♈32	18°44	6° 9	2°55	27°24	12°25	8°34	9°45	12°23	23°31	22°10	28°11	n.a.	S 20
S 21	13 19 52	18°41'42	18°23	20°48	7°23	3°33	27°36	12°32	8°31	9°44	12°23	23°29	22° 7	28°17	n.a.	S 21
M22	13 23 48	19°39'04	0♉20	22°52	8°36	4°12	27°47	12°40	8°29	9°43	12°R23	23°26	22° 4	28°24	n.a.	M22
T 23	13 27 45	20°36'28	12°25	24°54	9°50	4°50	27°59	12°48	8°27	9°42	12°23	23°22	22° 1	28°30	n.a.	T 23
W24	13 31 42	21°33'54	24°39	26°55	11° 4	5°28	28°11	12°55	8°24	9°41	12°23	23°17	21°58	28°37	n.a.	W24
T 25	13 35 38	22°31'20	7♊ 4	28°54	12°17	6° 7	28°22	13° 3	8°22	9°40	12°23	23°13	21°54	28°44	n.a.	T 25
F 26	13 39 35	23°28'48	19°42	0♉52	13°31	6°45	28°34	13°11	8°20	9°39	12°23	23° 8	21°51	28°50	n.a.	F 26
S 27	13 43 31	24°26'17	2♋35	2°49	14°45	7°23	28°46	13°19	8°17	9°38	12°23	23° 5	21°48	28°57	n.a.	S 27
S 28	13 47 28	25°23'47	15°45	4°44	15°59	8° 2	28°58	13°26	8°15	9°37	12°23	23° 4	21°45	29° 4	n.a.	S 28
M29	13 51 25	26°21'18	29°14	6°38	17°12	8°40	29°10	13°34	8°13	9°36	12°23	23°D 3	21°42	29°10	n.a.	M29
T 30	13 55 21	27°18'51	13♌ 4	8°31	18°26	9°18	29°22	13°41	8°11	9°35	12°22	23° 4	21°39	29°17	n.a.	T 30
W31	13 59 18	28♈16'24	27♌15	10♉21	19♉40	9♉57	29♉34	13♈49	8♐ 8	9♐34	12♑22	23♓ 5	21♓35	29♓24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s 9	27n23	4n45	9s11	1s47	5n35	0n25	9n 8	0n48	20n 9	0n50	2n38	1s34	3s23	0n27	23s 9	0s32	40s38	17s 9	2s39	2s47	1s22		n.a.
T 2	0n15	23 52	4 3	8 23	1 36	6 7	0 27	9 23	0 48	20 12	0 50	2 41	1 34	3 22	0 27	23 9	0 32	40 39	17 9	2 39	2 49	1 19		n.a.
W 3	0 38	18 48	3 5	7 33	1 26	6 38	0 29	9 38	0 49	20 15	0 50	2 44	1 34	3 21	0 27	23 9	0 32	40 39	17 10	2 38	2 50	1 15		n.a.
T 4	1 1	12 31	1 53	6 41	1 15	7 10	0 32	9 53	0 49	20 17	0 50	2 48	1 33	3 21	0 27	23 9	0 32	40 39	17 10	2 38	2 51	1 12		n.a.
F 5	1 25	5 25	0 32	5 47	1 3	7 41	0 34	10 7	0 50	20 20	0 50	2 51	1 33	3 20	0 27	23 9	0 32	40 39	17 10	2 38	2 52	1 8		n.a.
S 6	1 48	2s 3	0s52	4 52	0 52	8 12	0 36	10 22	0 50	20 22	0 50	2 54	1 33	3 19	0 27	23 9	0 32	40 40	17 11	2 38	2 54	1 5		n.a.
S 7	2 11	9 23	2 12	3 55	0 40	8 43	0 39	10 37	0 50	20 25	0 50	2 57	1 33	3 18	0 27	23 9	0 32	40 40	17 11	2 38	2 55	1 1		n.a.
M 8	2 34	16 7	3 22	2 58	0 29	9 13	0 41	10 52	0 51	20 28	0 50	3 0	1 33	3 17	0 27	23 9	0 32	40 40	17 11	2 39	2 56	0 58		n.a.
T 9	2 58	21 47	4 17	1 59	0 18	9 44	0 43	11 6	0 51	20 30	0 50	3 3	1 33	3 16	0 27	23 9	0 32	40 41	17 12	2 39	2 58	0 54		n.a.
W10	3 21	26 2	4 55	0 59	0 7	10 14	0 45	11 21	0 51	20 33	0 50	3 7	1 33	3 15	0 27	23 9	0 32	40 41	17 12	2 40	2 59	0 51		n.a.
T 11	3 44	28 36	5 13	0n 1	0n 4	10 44	0 48	11 35	0 52	20 36	0 50	3 10	1 33	3 14	0 27	23 9	0 32	40 41	17 12	2 41	3 0	0 47		n.a.
F 12	4 7	29 25	5 14	1 1	0 15	11 14	0 50	11 50	0 52	20 38	0 51	3 13	1 33	3 13	0 27	23 9	0 32	40 42	17 13	2 41	3 1	0 43		n.a.
S 13	4 30	28 33	4 59	2 2	0 25	11 43	0 52	12 4	0 52	20 41	0 51	3 16	1 33	3 12	0 27	23 8	0 32	40 42	17 13	2 41	3 3	0 40		n.a.
S 14	4 53	26 13	4 30	3 2	0 35	12 12	0 54	12 18	0 53	20 44	0 51	3 19	1 33	3 11	0 27	23 8	0 32	40 42	17 14	2 41	3 4	0 36		n.a.
M15	5 16	22 43	3 49	4 2	0 45	12 41	0 56	12 33	0 53	20 46	0 51	3 23	1 33	3 10	0 27	23 8	0 33	40 43	17 14	2 41	3 5	0 33		n.a.
T 16	5 39	18 18	2 58	5 2	0 54	13 10	0 58	12 47	0 53	20 49	0 51	3 26	1 33	3 9	0 27	23 8	0 33	40 43	17 14	2 40	3 7	0 29		n.a.
W17	6 2	13 15	2 0	6 0	1 2	13 38	1 0	13 1	0 54	20 52	0 51	3 29	1 33	3 8	0 27	23 8	0 33	40 43	17 15	2 39	3 8	0 26		n.a.
T 18	6 25	7 46	0 58	6 58	1 10	14 6	1 2	13 15	0 54	20 55	0 51	3 32	1 32	3 7	0 27	23 8	0 33	40 44	17 15	2 39	3 9	0 22		n.a.
F 19	6 47	2 3	0n 7	7 55	1 17	14 33	1 4	13 29	0 54	20 57	0 51	3 35	1 32	3 6	0 27	23 8	0 33	40 44	17 15	2 39	3 11	0 19		n.a.
S 20	7 10	3n45	1 11	8 50	1 23	15 1	1 6	13 43	0 55	21 0	0 51	3 38	1 32	3 5	0 27	23 8	0 33	40 45	17 16	2 39	3 12	0 15		n.a.
S 21	7 32	9 27	2 12	9 44	1 29	15 27	1 8	13 57	0 55	21 3	0 51	3 41	1 32	3 4	0 27	23 8	0 33	40 45	17 16	2 40	3 13	0 12		n.a.
M22	7 55	14 52	3 8	10 36	1 34	15 54	1 10	14 10	0 55	21 5	0 51	3 45	1 32	3 3	0 27	23 8	0 33	40 45	17 16	2 41	3 14	0 8		n.a.
T 23	8 17	19 46	3 57	11 27	1 39	16 20	1 11	14 24	0 56	21 8	0 51	3 48	1 32	3 2	0 27	23 7	0 33	40 46	17 17	2 43	3 16	0 5		n.a.
W24	8 39	23 56	4 35	12 16	1 43	16 45	1 13	14 37	0 56	21 11	0 51	3 51	1 32	3 1	0 27	23 7	0 33	40 46	17 17	2 45	3 17	0 1		n.a.
T 25	9 1	27 5	5 0	13 4	1 46	17 11	1 15	14 51	0 56	21 14	0 51	3 54	1 32	3 0	0 27	23 7	0 33	40 46	17 18	2 46	3 18	0n 2		n.a.
F 26	9 23	28 56	5 12	13 50	1 49	17 35	1 16	15 4	0 57	21 16	0 51	3 57	1 32	2 59	0 27	23 7	0 33	40 47	17 18	2 48	3 20	0 6		n.a.
S 27	9 45	29 17	5 8	14 33	1 51	17 59	1 18	15 18	0 57	21 19	0 51	4 0	1 32	2 59	0 27	23 7	0 33	40 47	17 18	2 49	3 21	0 9		n.a.
S 28	10 7	27 59	4 48	15 15	1 53	18 23	1 19	15 31	0 57	21 22	0 51	4 3	1 32	2 58	0 27	23 7	0 33	40 48	17 19	2 50	3 22	0 13		n.a.
M29	10 28	25 3	4 12	15 56	1 54	18 46	1 21	15 44	0 58	21 25	0 51	4 6	1 32	2 57	0 27	23 7	0 33	40 48	17 19	2 50	3 23	0 16		n.a.
T 30	10 50	20 36	3 21	16 34	1 54	19 9	1 22	15 57	0 58	21 27	0 51	4 9	1 32	2 56	0 27	23 7	0 33	40 48	17 19	2 50	3 25	0 20		n.a.
W31	11n11	14n55	2n16	17n11	1n54	19n31	1n24	16n10	0n58	21n30	0n51	4n12	1s32	2s55	0n27	23s 6	0s33	40s49	17s20	2s49	3s26	0n23		n.a.

Julian Day Number = -129178.5, Delta T = 42h39m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'33, Lahiri = -73°28'33 Julian Calendar 1 May 5067 BCE == Greg. Calendar 22 March 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 14	29♈13'59	11♍45	12♉11	20♉53	10♉35	29♉46	13♈57	8°R 6	9°R33	12°R22	23♓ 7	21♓32	29♓30	n.a.	T 1
F 2	14 7 11	0♉11'35	26°32	13°59	22° 7	11°14	29°58	14° 4	8♎ 4	9♐32	12♑22	23°R 7	21°29	29°37	n.a.	F 2
S 3	14 11 7	1° 9'13	11♎31	15°45	23°21	11°52	0♊11	14°12	8° 2	9°30	12°22	23° 6	21°26	29°44	n.a.	S 3
S 4	14 15 4	2° 6'52	26°32	17°30	24°34	12°31	0°23	14°19	8° 0	9°29	12°21	23° 3	21°23	29°50	n.a.	S 4
M 5	14 19 1	3° 4'33	11♏29	19°14	25°48	13°10	0°35	14°27	7°58	9°28	12°21	22°58	21°19	29°57	n.a.	M 5
T 6	14 22 57	4° 2'16	26°12	20°56	27° 2	13°48	0°48	14°34	7°56	9°27	12°21	22°52	21°16	0♈ 4	n.a.	T 6
W 7	14 26 54	5° 0'01	10♐33	22°36	28°15	14°27	1° 0	14°42	7°53	9°25	12°20	22°46	21°13	0°10	n.a.	W 7
T 8	14 30 50	5°57'47	24°29	24°15	29°29	15° 5	1°12	14°49	7°51	9°24	12°20	22°40	21°10	0°17	n.a.	T 8
F 9	14 34 47	6°55'36	7♑57	25°53	0♊43	15°44	1°25	14°56	7°49	9°23	12°20	22°35	21° 7	0°23	n.a.	F 9
S 10	14 38 43	7°53'26	20°58	27°29	1°56	16°23	1°38	15° 4	7°47	9°21	12°19	22°32	21° 4	0°30	n.a.	S 10
S 11	14 42 40	8°51'19	3♒34	29° 4	3°10	17° 1	1°50	15°11	7°45	9°20	12°19	22°D30	21° 0	0°37	n.a.	S 11
M12	14 46 37	9°49'14	15°51	0♊38	4°23	17°40	2° 3	15°18	7°44	9°19	12°18	22°30	20°57	0°43	n.a.	M12
T 13	14 50 33	10°47'11	27°53	2°10	5°37	18°19	2°15	15°26	7°42	9°17	12°18	22°31	20°54	0°50	n.a.	T 13
W14	14 54 30	11°45'10	9♓45	3°40	6°51	18°58	2°28	15°33	7°40	9°16	12°17	22°32	20°51	0°57	n.a.	W14
T 15	14 58 26	12°43'11	21°32	5°10	8° 4	19°37	2°41	15°40	7°38	9°14	12°17	22°R33	20°48	1° 3	n.a.	T 15
F 16	15 2 23	13°41'14	3♈19	6°37	9°18	20°16	2°54	15°47	7°36	9°13	12°16	22°32	20°45	1°10	n.a.	F 16
S 17	15 6 19	14°39'19	15°10	8° 4	10°31	20°54	3° 6	15°54	7°34	9°12	12°16	22°30	20°41	1°17	n.a.	S 17
S 18	15 10 16	15°37'27	27° 8	9°28	11°45	21°33	3°19	16° 2	7°33	9°10	12°15	22°25	20°38	1°23	n.a.	S 18
M19	15 14 12	16°35'37	9♉15	10°52	12°59	22°12	3°32	16° 9	7°31	9° 9	12°15	22°17	20°35	1°30	n.a.	M19
T 20	15 18 9	17°33'48	21°33	12°13	14°12	22°51	3°45	16°16	7°29	9° 7	12°14	22° 8	20°32	1°37	n.a.	T 20
W21	15 22 6	18°32'02	4♊ 2	13°34	15°26	23°30	3°58	16°23	7°28	9° 5	12°14	21°58	20°29	1°43	n.a.	W21
T 22	15 26 2	19°30'18	16°44	14°52	16°39	24° 9	4°11	16°30	7°26	9° 4	12°13	21°48	20°25	1°50	n.a.	T 22
F 23	15 29 59	20°28'36	29°38	16° 9	17°53	24°48	4°24	16°36	7°24	9° 2	12°12	21°38	20°22	1°57	n.a.	F 23
S 24	15 33 55	21°26'55	12♋44	17°24	19° 6	25°28	4°37	16°43	7°23	9° 1	12°12	21°31	20°19	2° 3	n.a.	S 24
S 25	15 37 52	22°25'17	26° 3	18°37	20°20	26° 7	4°50	16°50	7°21	8°59	12°11	21°25	20°16	2°10	n.a.	S 25
M26	15 41 48	23°23'40	9♌35	19°48	21°33	26°46	5° 3	16°57	7°20	8°58	12°10	21°22	20°13	2°16	n.a.	M26
T 27	15 45 45	24°22'06	23°21	20°58	22°47	27°25	5°16	17° 4	7°19	8°56	12°10	21°D22	20°10	2°23	n.a.	T 27
W28	15 49 41	25°20'33	7♍20	22° 5	24° 0	28° 4	5°29	17°10	7°17	8°54	12° 9	21°22	20° 6	2°30	n.a.	W28
T 29	15 53 38	26°19'01	21°34	23°10	25°14	28°44	5°42	17°17	7°16	8°53	12° 8	21°R22	20° 3	2°36	n.a.	T 29
F 30	15 57 35	27♉17'32	6♎ 1	24♊13	26♊27	29♉23	5♊55	17♈23	7♎15	8♐51	12♑ 7	21♓22	20♓ 0	2♈43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n32	8n19	1n 2	17n45	1n54	19n53	1n25	16n23	0n59	21n33	0n51	4n16	1s32	2s54	0n27	23s 6	0s33	40s49	17s20	2s49	3s27	0n27		n.a.
F 2	11 53	1 8	0s19	18 18	1 52	20 14	1 26	16 35	0 59	21 36	0 51	4 19	1 32	2 53	0 27	23 6	0 33	40 49	17 20	2 49	3 29	0 30		n.a.
S 3	12 14	6s11	1 38	18 49	1 51	20 35	1 27	16 48	0 59	21 38	0 51	4 22	1 32	2 52	0 27	23 6	0 33	40 50	17 21	2 49	3 30	0 34		n.a.
S 4	12 34	13 12	2 52	19 18	1 49	20 55	1 28	17 0	0 59	21 41	0 51	4 25	1 32	2 52	0 27	23 6	0 33	40 50	17 21	2 50	3 31	0 38		n.a.
M 5	12 55	19 24	3 52	19 46	1 46	21 14	1 29	17 13	1 0	21 44	0 51	4 28	1 32	2 51	0 27	23 6	0 33	40 51	17 22	2 52	3 32	0 41		n.a.
T 6	13 15	24 22	4 37	20 11	1 43	21 33	1 30	17 25	1 0	21 46	0 51	4 31	1 32	2 50	0 27	23 5	0 33	40 51	17 22	2 55	3 34	0 45		n.a.
W 7	13 35	27 42	5 2	20 35	1 40	21 52	1 31	17 37	1 0	21 49	0 51	4 34	1 32	2 49	0 27	23 5	0 33	40 51	17 22	2 57	3 35	0 48		n.a.
T 8	13 55	29 12	5 9	20 57	1 36	22 9	1 32	17 49	1 1	21 52	0 51	4 37	1 32	2 48	0 27	23 5	0 33	40 52	17 23	3 0	3 36	0 52		n.a.
F 9	14 14	28 53	4 58	21 18	1 32	22 26	1 33	18 1	1 1	21 55	0 51	4 39	1 32	2 47	0 27	23 5	0 33	40 52	17 23	3 2	3 38	0 55		n.a.
S 10	14 34	26 58	4 32	21 37	1 27	22 43	1 34	18 13	1 1	21 57	0 51	4 42	1 32	2 47	0 27	23 5	0 33	40 52	17 23	3 3	3 39	0 59		n.a.
S 11	14 53	23 43	3 54	21 54	1 22	22 58	1 34	18 25	1 1	22 0	0 51	4 45	1 32	2 46	0 27	23 5	0 33	40 53	17 24	3 4	3 40	1 2		n.a.
M12	15 12	19 30	3 5	22 9	1 17	23 13	1 35	18 36	1 2	22 3	0 51	4 48	1 32	2 45	0 27	23 4	0 33	40 53	17 24	3 4	3 41	1 6		n.a.
T 13	15 31	14 35	2 9	22 23	1 11	23 28	1 35	18 48	1 2	22 5	0 51	4 51	1 32	2 44	0 27	23 4	0 33	40 54	17 24	3 3	3 43	1 9		n.a.
W14	15 49	9 12	1 9	22 36	1 5	23 41	1 36	18 59	1 2	22 8	0 52	4 54	1 32	2 44	0 27	23 4	0 33	40 54	17 25	3 3	3 44	1 13		n.a.
T 15	16 8	3 32	0 5	22 47	0 59	23 54	1 36	19 10	1 2	22 11	0 52	4 57	1 32	2 43	0 26	23 4	0 33	40 54	17 25	3 3	3 45	1 16		n.a.
F 16	16 26	2n14	0n58	22 56	0 52	24 7	1 37	19 21	1 3	22 13	0 52	5 0	1 32	2 42	0 26	23 4	0 33	40 55	17 25	3 3	3 47	1 20		n.a.
S 17	16 43	7 58	1 59	23 4	0 45	24 18	1 37	19 32	1 3	22 16	0 52	5 2	1 32	2 41	0 26	23 3	0 33	40 55	17 26	3 4	3 48	1 23		n.a.
S 18	17 1	13 28	2 55	23 11	0 38	24 29	1 37	19 43	1 3	22 18	0 52	5 5	1 32	2 41	0 26	23 3	0 33	40 55	17 26	3 6	3 49	1 27		n.a.
M19	17 18	18 32	3 43	23 16	0 31	24 39	1 37	19 54	1 3	22 21	0 52	5 8	1 32	2 40	0 26	23 3	0 33	40 56	17 26	3 9	3 50	1 30		n.a.
T 20	17 35	22 55	4 23	23 20	0 23	24 49	1 37	20 5	1 4	22 24	0 52	5 11	1 32	2 39	0 26	23 3	0 33	40 56	17 26	3 13	3 52	1 34		n.a.
W21	17 52	26 20	4 50	23 22	0 15	24 57	1 37	20 15	1 4	22 26	0 52	5 14	1 32	2 39	0 26	23 2	0 34	40 57	17 27	3 17	3 53	1 37		n.a.
T 22	18 8	28 31	5 3	23 24	0 7	25 5	1 37	20 25	1 4	22 29	0 52	5 16	1 32	2 38	0 26	23 2	0 34	40 57	17 27	3 21	3 54	1 41		n.a.
F 23	18 25	29 12	5 1	23 24	0s 2	25 12	1 37	20 35	1 4	22 31	0 52	5 19	1 32	2 38	0 26	23 2	0 34	40 57	17 27	3 25	3 56	1 44		n.a.
S 24	18 40	28 15	4 44	23 23	0 10	25 19	1 36	20 45	1 5	22 34	0 52	5 22	1 32	2 37	0 26	23 2	0 34	40 58	17 28	3 28	3 57	1 48		n.a.
S 25	18 56	25 41	4 11	23 21	0 19	25 24	1 36	20 55	1 5	22 36	0 52	5 24	1 32	2 36	0 26	23 2	0 34	40 58	17 28	3 30	3 58	1 51		n.a.
M26	19 11	21 39	3 23	23 18	0 28	25 29	1 36	21 5	1 5	22 39	0 52	5 27	1 32	2 36	0 26	23 1	0 34	40 58	17 28	3 31	3 59	1 55		n.a.
T 27	19 26	16 24	2 24	23 14	0 37	25 33	1 35	21 15	1 5	22 41	0 52	5 30	1 32	2 35	0 26	23 1	0 34	40 59	17 29	3 32	4 1	1 58		n.a.
W28	19 41	10 13	1 14	23 9	0 47	25 36	1 35	21 24	1 6	22 44	0 52	5 32	1 32	2 35	0 26	23 1	0 34	40 59	17 29	3 31	4 2	2 2		n.a.
T 29	19 55	3 26	0s 1	23 3	0 56	25 39	1 34	21 33	1 6	22 46	0 52	5 35	1 32	2 34	0 26	23 1	0 34	40 59	17 29	3 31	4 3	2 5		n.a.
F 30	20n 9	3s38	1s17	22n57	1s 6	25n40	1n33	21n42	1n 6	22n49	0n53	5n37	1s32	2s34	0n26	23s 0	0s34	41s 0	17s29	3s32	4s 5	2n 9		n.a.

Julian Day Number = -129147.5, Delta T = 42h39m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'28, Lahiri = -73°28'28 Julian Calendar 1 June 5067 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 31	28♉16'04	20♎37	25♊13	27♊40	0♊ 2	6♊ 8	17♈30	7°R13	8°R50	12°R 7	21°R19	19♓57	2♈50	n.a.	S 1
S 2	16 5 28	29°14'39	5♏18	26°10	28°54	0°41	6°21	17°36	7♎12	8♐48	12♑ 6	21♓13	19°54	2°56	n.a.	S 2
M 3	16 9 24	0♊13'16	19°57	27° 5	0♋ 7	1°21	6°34	17°43	7°11	8°46	12° 5	21° 5	19°50	3° 3	n.a.	M 3
T 4	16 13 21	1°11'55	4♐27	27°57	1°21	2° 0	6°47	17°49	7°10	8°45	12° 4	20°55	19°47	3°10	n.a.	T 4
W 5	16 17 17	2°10'36	18°41	28°45	2°34	2°40	7° 1	17°55	7° 9	8°43	12° 3	20°44	19°44	3°16	n.a.	W 5
T 6	16 21 14	3° 9'20	2♑33	29°30	3°47	3°19	7°14	18° 2	7° 8	8°41	12° 2	20°33	19°41	3°23	n.a.	T 6
F 7	16 25 10	4° 8'06	16° 0	0♋12	5° 0	3°59	7°27	18° 8	7° 7	8°40	12° 1	20°24	19°38	3°30	n.a.	F 7
S 8	16 29 7	5° 6'55	29° 3	0°49	6°14	4°38	7°40	18°14	7° 6	8°38	12° 1	20°16	19°35	3°36	n.a.	S 8
S 9	16 33 3	6° 5'46	11♒41	1°22	7°27	5°18	7°53	18°20	7° 5	8°36	12° 0	20°12	19°31	3°43	n.a.	S 9
M10	16 37 0	7° 4'39	23°59	1°50	8°40	5°57	8° 6	18°26	7° 4	8°35	11°59	20° 9	19°28	3°50	n.a.	M10
T 11	16 40 56	8° 3'35	6♓ 2	2°14	9°53	6°37	8°20	18°32	7° 4	8°33	11°58	20°D 9	19°25	3°56	n.a.	T 11
W12	16 44 53	9° 2'34	17°54	2°32	11° 7	7°17	8°33	18°38	7° 3	8°31	11°57	20°R 9	19°22	4° 3	n.a.	W12
T 13	16 48 50	10° 1'35	29°42	2°44	12°20	7°56	8°46	18°44	7° 2	8°30	11°56	20° 8	19°19	4°10	n.a.	T 13
F 14	16 52 46	11° 0'38	11♈31	2°R51	13°33	8°36	8°59	18°49	7° 1	8°28	11°55	20° 7	19°16	4°16	n.a.	F 14
S 15	16 56 43	11°59'45	23°25	2°50	14°46	9°16	9°12	18°55	7° 1	8°26	11°54	20° 3	19°12	4°23	n.a.	S 15
S 16	17 0 39	12°58'53	5♉29	2°43	15°59	9°55	9°26	19° 1	7° 0	8°25	11°53	19°56	19° 9	4°30	n.a.	S 16
M17	17 4 36	13°58'05	17°46	2°29	17°12	10°35	9°39	19° 6	7° 0	8°23	11°52	19°47	19° 6	4°36	n.a.	M17
T 18	17 8 32	14°57'18	0♊17	2° 8	18°25	11°15	9°52	19°12	6°59	8°22	11°51	19°35	19° 3	4°43	n.a.	T 18
W19	17 12 29	15°56'35	13° 5	1°39	19°38	11°55	10° 5	19°17	6°59	8°20	11°50	19°22	19° 0	4°49	n.a.	W19
T 20	17 16 25	16°55'53	26° 7	1° 2	20°51	12°35	10°18	19°22	6°59	8°18	11°49	19° 8	18°56	4°56	n.a.	T 20
F 21	17 20 22	17°55'14	9♋24	0°19	22° 4	13°15	10°31	19°28	6°58	8°17	11°48	18°56	18°53	5° 3	n.a.	F 21
S 22	17 24 18	18°54'37	22°52	29♊28	23°17	13°55	10°45	19°33	6°58	8°15	11°47	18°45	18°50	5° 9	n.a.	S 22
S 23	17 28 15	19°54'02	6♌30	28°31	24°30	14°35	10°58	19°38	6°58	8°13	11°46	18°38	18°47	5°16	n.a.	S 23
M24	17 32 11	20°53'30	20°16	27°29	25°43	15°15	11°11	19°43	6°58	8°12	11°45	18°33	18°44	5°23	n.a.	M24
T 25	17 36 8	21°52'59	4♍ 9	26°22	26°56	15°55	11°24	19°48	6°58	8°10	11°44	18°32	18°41	5°29	n.a.	T 25
W26	17 40 4	22°52'30	18° 8	25°13	28° 9	16°35	11°37	19°53	6°D58	8° 8	11°42	18°31	18°37	5°36	n.a.	W26
T 27	17 44 1	23°52'03	2♎13	24° 3	29°21	17°16	11°50	19°58	6°58	8° 7	11°41	18°31	18°34	5°43	n.a.	T 27
F 28	17 47 57	24°51'39	16°23	22°54	0♌34	17°56	12° 3	20° 2	6°58	8° 5	11°40	18°30	18°31	5°49	n.a.	F 28
S 29	17 51 54	25°51'16	0♏37	21°47	1°47	18°36	12°16	20° 7	6°58	8° 4	11°39	18°26	18°28	5°56	n.a.	S 29
S 30	17 55 51	26°50'55	14°53	20°45	2°59	19°16	12°29	20°11	6°58	8° 2	11°38	18°20	18°25	6° 3	n.a.	S 30
M31	17 59 47	27♊50'37	29♏ 6	19♊50	4♌12	19♊57	12♊42	20♈16	6♎58	8♐ 1	11♑37	18♓11	18♓22	6♈ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	10s35	2s29	22n49	1s16	25n41	1n32	21n51	1n 6	22n51	0n53	5n40	1s32	2s33	0n26	23s 0	0s34	41s 0	17s30	3s33	4s 6	2n12		n.a.
S 2	20 36	16 59	3 31	22 42	1 25	25 41	1 31	22 0	1 6	22 54	0 53	5 42	1 32	2 33	0 26	23 0	0 34	41 0	17 30	3 35	4 7	2 16		n.a.
M 3	20 49	22 25	4 19	22 33	1 35	25 41	1 30	22 9	1 7	22 56	0 53	5 45	1 32	2 32	0 26	23 0	0 34	41 1	17 30	3 38	4 8	2 19		n.a.
T 4	21 1	26 25	4 50	22 24	1 45	25 39	1 29	22 17	1 7	22 58	0 53	5 47	1 32	2 32	0 26	22 59	0 34	41 1	17 30	3 42	4 10	2 23		n.a.
W 5	21 14	28 41	5 2	22 15	1 55	25 37	1 28	22 25	1 7	23 1	0 53	5 50	1 32	2 32	0 26	22 59	0 34	41 2	17 31	3 47	4 11	2 26		n.a.
T 6	21 25	29 4	4 55	22 5	2 5	25 34	1 27	22 34	1 7	23 3	0 53	5 52	1 32	2 31	0 26	22 59	0 34	41 2	17 31	3 51	4 12	2 30		n.a.
F 7	21 37	27 41	4 33	21 55	2 15	25 30	1 26	22 42	1 7	23 6	0 53	5 55	1 32	2 31	0 26	22 59	0 34	41 2	17 31	3 55	4 14	2 33		n.a.
S 8	21 48	24 49	3 56	21 45	2 25	25 26	1 24	22 49	1 8	23 8	0 53	5 57	1 32	2 30	0 26	22 58	0 34	41 2	17 31	3 58	4 15	2 37		n.a.
S 9	21 59	20 49	3 9	21 35	2 35	25 20	1 23	22 57	1 8	23 10	0 53	5 59	1 32	2 30	0 26	22 58	0 34	41 3	17 32	4 0	4 16	2 40		n.a.
M10	22 9	16 2	2 14	21 25	2 44	25 14	1 22	23 4	1 8	23 12	0 53	6 2	1 32	2 30	0 26	22 58	0 34	41 3	17 32	4 1	4 17	2 44		n.a.
T 11	22 19	10 43	1 14	21 16	2 53	25 7	1 20	23 12	1 8	23 15	0 53	6 4	1 32	2 30	0 26	22 58	0 34	41 3	17 32	4 1	4 19	2 47		n.a.
W12	22 29	5 6	0 12	21 7	3 2	24 59	1 18	23 19	1 8	23 17	0 54	6 6	1 32	2 29	0 26	22 57	0 34	41 4	17 32	4 1	4 20	2 51		n.a.
T 13	22 38	0n39	0n50	20 58	3 11	24 51	1 17	23 26	1 9	23 19	0 54	6 8	1 32	2 29	0 26	22 57	0 34	41 4	17 32	4 1	4 21	2 54		n.a.
F 14	22 47	6 22	1 51	20 50	3 19	24 42	1 15	23 32	1 9	23 21	0 54	6 11	1 32	2 29	0 26	22 57	0 34	41 4	17 33	4 2	4 23	2 58		n.a.
S 15	22 55	11 55	2 46	20 43	3 26	24 32	1 13	23 39	1 9	23 24	0 54	6 13	1 32	2 29	0 26	22 57	0 34	41 5	17 33	4 4	4 24	3 1		n.a.
S 16	23 3	17 7	3 35	20 36	3 32	24 21	1 11	23 45	1 9	23 26	0 54	6 15	1 32	2 28	0 26	22 56	0 34	41 5	17 33	4 6	4 25	3 5		n.a.
M17	23 10	21 43	4 15	20 31	3 38	24 10	1 9	23 52	1 9	23 28	0 54	6 17	1 33	2 28	0 26	22 56	0 34	41 5	17 33	4 10	4 26	3 8		n.a.
T 18	23 17	25 26	4 43	20 27	3 42	23 58	1 7	23 58	1 9	23 30	0 54	6 19	1 33	2 28	0 26	22 56	0 34	41 6	17 33	4 15	4 28	3 12		n.a.
W19	23 24	27 59	4 58	20 24	3 45	23 45	1 5	24 3	1 10	23 32	0 54	6 21	1 33	2 28	0 26	22 56	0 34	41 6	17 34	4 20	4 29	3 15		n.a.
T 20	23 30	29 4	4 57	20 23	3 47	23 32	1 3	24 9	1 10	23 34	0 54	6 23	1 33	2 28	0 25	22 55	0 34	41 6	17 34	4 26	4 30	3 19		n.a.
F 21	23 36	28 30	4 41	20 23	3 47	23 17	1 0	24 14	1 10	23 36	0 54	6 25	1 33	2 28	0 25	22 55	0 34	41 6	17 34	4 31	4 32	3 22		n.a.
S 22	23 41	26 15	4 9	20 25	3 46	23 3	0 58	24 20	1 10	23 38	0 55	6 27	1 33	2 28	0 25	22 55	0 34	41 7	17 34	4 35	4 33	3 26		n.a.
S 23	23 46	22 28	3 22	20 28	3 42	22 47	0 55	24 25	1 10	23 40	0 55	6 29	1 33	2 28	0 25	22 55	0 34	41 7	17 34	4 38	4 34	3 29		n.a.
M24	23 51	17 26	2 23	20 33	3 36	22 31	0 53	24 30	1 10	23 42	0 55	6 31	1 33	2 28	0 25	22 54	0 34	41 7	17 34	4 40	4 35	3 33		n.a.
T 25	23 55	11 27	1 15	20 39	3 28	22 14	0 50	24 34	1 11	23 44	0 55	6 33	1 33	2 28	0 25	22 54	0 34	41 7	17 34	4 40	4 37	3 36		n.a.
W26	23 58	4 52	0 2	20 47	3 18	21 57	0 48	24 39	1 11	23 46	0 55	6 34	1 33	2 28	0 25	22 54	0 34	41 8	17 35	4 40	4 38	3 40		n.a.
T 27	24 1	2s 0	1s12	20 56	3 6	21 39	0 45	24 43	1 11	23 48	0 55	6 36	1 33	2 28	0 25	22 53	0 34	41 8	17 35	4 41	4 39	3 43		n.a.
F 28	24 4	8 48	2 21	21 6	2 52	21 20	0 42	24 47	1 11	23 50	0 55	6 38	1 33	2 28	0 25	22 53	0 34	41 8	17 35	4 41	4 41	3 47		n.a.
S 29	24 6	15 11	3 23	21 18	2 37	21 1	0 40	24 51	1 11	23 52	0 55	6 40	1 33	2 28	0 25	22 53	0 34	41 8	17 35	4 42	4 42	3 50		n.a.
S 30	24 8	20 47	4 11	21 31	2 20	20 41	0 37	24 54	1 11	23 54	0 56	6 41	1 33	2 28	0 25	22 53	0 34	41 9	17 35	4 45	4 43	3 54		n.a.
M31	24n 9	25s11	4s44	21n45	2s 2	20n21	0n34	24n58	1n11	23n56	0n56	6n43	1s33	2s28	0n25	22s52	0s34	41s 9	17s35	4s48	4s44	3n57		n.a.

Julian Day Number = -129117.5, Delta T = 42h39m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'24, Lahiri = -73°28'24 Julian Calendar 1 July 5067 BCE == Greg. Calendar 22 May 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 44	28♊50'20	13♐12	19°R 2	5♌25	20♊37	12♊55	20♈20	6♎59	7°R59	11°R36	18°R 0	18♓18	6♈16	n.a.	T 1
W 2	18 7 40	29°50'06	27° 5	18♊24	6°37	21°17	13° 8	20°24	6°59	7♐58	11♑35	17♓48	18°15	6°23	n.a.	W 2
T 3	18 11 37	0♋49'54	10♑42	17°56	7°50	21°58	13°21	20°29	6°59	7°56	11°33	17°36	18°12	6°29	n.a.	T 3
F 4	18 15 33	1°49'44	23°59	17°38	9° 2	22°38	13°34	20°33	7° 0	7°55	11°32	17°25	18° 9	6°36	n.a.	F 4
S 5	18 19 30	2°49'37	6♒56	17°D32	10°14	23°19	13°47	20°37	7° 0	7°53	11°31	17°17	18° 6	6°43	n.a.	S 5
S 6	18 23 26	3°49'32	19°31	17°36	11°27	23°59	13°59	20°41	7° 1	7°52	11°30	17°11	18° 2	6°49	n.a.	S 6
M 7	18 27 23	4°49'29	1♓49	17°52	12°39	24°40	14°12	20°44	7° 1	7°50	11°29	17° 8	17°59	6°56	n.a.	M 7
T 8	18 31 19	5°49'29	13°52	18°18	13°51	25°20	14°25	20°48	7° 2	7°49	11°28	17°D 6	17°56	7° 3	n.a.	T 8
W 9	18 35 16	6°49'31	25°45	18°53	15° 4	26° 1	14°38	20°52	7° 3	7°47	11°26	17° 7	17°53	7° 9	n.a.	W 9
T 10	18 39 12	7°49'36	7♈33	19°37	16°16	26°42	14°50	20°55	7° 3	7°46	11°25	17°R 7	17°50	7°16	n.a.	T 10
F 11	18 43 9	8°49'43	19°22	20°29	17°28	27°22	15° 3	20°59	7° 4	7°45	11°24	17° 6	17°47	7°23	n.a.	F 11
S 12	18 47 5	9°49'53	1♉18	21°29	18°40	28° 3	15°16	21° 2	7° 5	7°43	11°23	17° 4	17°43	7°29	n.a.	S 12
S 13	18 51 2	10°50'05	13°25	22°35	19°52	28°44	15°28	21° 5	7° 6	7°42	11°22	16°59	17°40	7°36	n.a.	S 13
M14	18 54 58	11°50'19	25°47	23°47	21° 4	29°25	15°41	21° 8	7° 7	7°41	11°21	16°52	17°37	7°43	n.a.	M14
T 15	18 58 55	12°50'36	8♊28	25° 3	22°16	0♋ 6	15°53	21°11	7° 8	7°39	11°19	16°42	17°34	7°49	n.a.	T 15
W16	19 2 51	13°50'55	21°29	26°24	23°28	0°46	16° 6	21°14	7° 9	7°38	11°18	16°32	17°31	7°56	n.a.	W16
T 17	19 6 48	14°51'16	4♋50	27°49	24°40	1°27	16°18	21°17	7°10	7°37	11°17	16°20	17°28	8° 2	n.a.	T 17
F 18	19 10 45	15°51'39	18°29	29°16	25°52	2° 8	16°30	21°20	7°11	7°36	11°16	16°10	17°24	8° 9	n.a.	F 18
S 19	19 14 41	16°52'04	2♌23	0♋46	27° 3	2°49	16°43	21°23	7°12	7°34	11°15	16° 1	17°21	8°16	n.a.	S 19
S 20	19 18 38	17°52'31	16°27	2°19	28°15	3°30	16°55	21°25	7°14	7°33	11°14	15°55	17°18	8°22	n.a.	S 20
M21	19 22 34	18°53'00	0♍38	3°52	29°27	4°11	17° 7	21°28	7°15	7°32	11°12	15°52	17°15	8°29	n.a.	M21
T 22	19 26 31	19°53'31	14°51	5°28	0♍38	4°53	17°19	21°30	7°16	7°31	11°11	15°D51	17°12	8°36	n.a.	T 22
W23	19 30 27	20°54'03	29° 3	7° 4	1°50	5°34	17°31	21°32	7°18	7°30	11°10	15°51	17° 8	8°42	n.a.	W23
T 24	19 34 24	21°54'37	13♎13	8°41	3° 1	6°15	17°43	21°34	7°19	7°29	11° 9	15°52	17° 5	8°49	n.a.	T 24
F 25	19 38 20	22°55'12	27°19	10°19	4°12	6°56	17°55	21°36	7°21	7°28	11° 8	15°R52	17° 2	8°56	n.a.	F 25
S 26	19 42 17	23°55'49	11♏20	11°57	5°24	7°37	18° 7	21°38	7°22	7°27	11° 7	15°51	16°59	9° 2	n.a.	S 26
S 27	19 46 13	24°56'28	25°15	13°35	6°35	8°19	18°19	21°40	7°24	7°26	11° 5	15°47	16°56	9° 9	n.a.	S 27
M28	19 50 10	25°57'08	9♐ 3	15°14	7°46	9° 0	18°31	21°42	7°25	7°25	11° 4	15°41	16°53	9°16	n.a.	M28
T 29	19 54 6	26°57'49	22°41	16°52	8°57	9°41	18°42	21°43	7°27	7°24	11° 3	15°34	16°49	9°22	n.a.	T 29
W30	19 58 3	27°58'33	6♑ 8	18°31	10° 8	10°23	18°54	21°45	7°29	7°23	11° 2	15°25	16°46	9°29	n.a.	W30
T 31	20 1 59	28♋59'18	19♑21	20♋ 9	11♍19	11♋ 4	19♊ 5	21♈46	7♎30	7♐22	11♑ 1	15♓17	16♓43	9♈36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	28s 1	4s59	22n 0	1s43	20n 0	0n31	25n 1	1n11	23n58	0n56	6n45	1s34	2s28	0n25	22s52	0s34	41s 9	17s35	4s53	4s46	4n 1		n.a.
W 2	24 10	29 5	4 57	22 16	1 24	19 38	0 28	25 4	1 12	24 0	0 56	6 46	1 34	2 28	0 25	22 52	0 34	41 9	17 35	4 58	4 47	4 4		n.a.
T 3	24 10	28 19	4 37	22 32	1 4	19 16	0 25	25 7	1 12	24 1	0 56	6 48	1 34	2 28	0 25	22 52	0 34	41 9	17 35	5 3	4 48	4 8		n.a.
F 4	24 9	25 56	4 2	22 49	0 46	18 54	0 22	25 9	1 12	24 3	0 56	6 49	1 34	2 29	0 25	22 52	0 34	41 10	17 35	5 7	4 49	4 11		n.a.
S 5	24 8	22 15	3 16	23 7	0 27	18 31	0 19	25 12	1 12	24 5	0 56	6 51	1 34	2 29	0 25	22 51	0 34	41 10	17 35	5 10	4 51	4 15		n.a.
S 6	24 7	17 38	2 21	23 25	0 10	18 7	0 15	25 14	1 12	24 7	0 56	6 52	1 34	2 29	0 25	22 51	0 34	41 10	17 35	5 13	4 52	4 18		n.a.
M 7	24 5	12 24	1 20	23 43	0n 7	17 43	0 12	25 16	1 12	24 8	0 57	6 54	1 34	2 29	0 25	22 51	0 34	41 10	17 36	5 14	4 53	4 22		n.a.
T 8	24 2	6 48	0 17	24 1	0 22	17 19	0 9	25 17	1 12	24 10	0 57	6 55	1 34	2 30	0 25	22 51	0 34	41 10	17 36	5 15	4 55	4 25		n.a.
W 9	23 59	1 3	0n46	24 18	0 37	16 54	0 6	25 19	1 12	24 12	0 57	6 56	1 34	2 30	0 25	22 50	0 34	41 10	17 36	5 14	4 56	4 29		n.a.
T 10	23 56	4n42	1 47	24 35	0 50	16 29	0 2	25 20	1 12	24 13	0 57	6 58	1 34	2 30	0 25	22 50	0 34	41 10	17 36	5 14	4 57	4 32		n.a.
F 11	23 52	10 18	2 43	24 51	1 2	16 3	0s 1	25 21	1 12	24 15	0 57	6 59	1 34	2 31	0 25	22 50	0 34	41 11	17 36	5 15	4 58	4 36		n.a.
S 12	23 47	15 35	3 32	25 5	1 12	15 37	0 5	25 22	1 13	24 17	0 57	7 0	1 34	2 31	0 25	22 50	0 34	41 11	17 36	5 16	5 0	4 39		n.a.
S 13	23 43	20 21	4 13	25 19	1 22	15 10	0 8	25 23	1 13	24 18	0 58	7 1	1 35	2 31	0 25	22 49	0 34	41 11	17 36	5 17	5 1	4 43		n.a.
M14	23 37	24 22	4 43	25 31	1 30	14 44	0 12	25 23	1 13	24 20	0 58	7 2	1 35	2 32	0 25	22 49	0 34	41 11	17 36	5 20	5 2	4 46		n.a.
T 15	23 32	27 19	5 0	25 42	1 37	14 16	0 15	25 23	1 13	24 21	0 58	7 3	1 35	2 32	0 25	22 49	0 34	41 11	17 36	5 24	5 4	4 49		n.a.
W16	23 25	28 55	5 2	25 50	1 43	13 49	0 19	25 23	1 13	24 23	0 58	7 4	1 35	2 33	0 25	22 49	0 34	41 11	17 36	5 28	5 5	4 53		n.a.
T 17	23 19	28 52	4 48	25 57	1 48	13 21	0 22	25 23	1 13	24 24	0 58	7 5	1 35	2 33	0 25	22 49	0 34	41 11	17 36	5 33	5 6	4 56		n.a.
F 18	23 12	27 5	4 17	26 2	1 52	12 53	0 26	25 22	1 13	24 26	0 58	7 6	1 35	2 34	0 25	22 48	0 34	41 11	17 36	5 37	5 7	5 0		n.a.
S 19	23 4	23 38	3 30	26 5	1 55	12 24	0 30	25 21	1 13	24 27	0 59	7 7	1 35	2 34	0 25	22 48	0 34	41 11	17 36	5 41	5 9	5 3		n.a.
S 20	22 56	18 46	2 30	26 7	1 58	11 55	0 33	25 20	1 13	24 29	0 59	7 8	1 35	2 35	0 25	22 48	0 34	41 12	17 36	5 43	5 10	5 7		n.a.
M21	22 47	12 50	1 21	26 6	1 59	11 26	0 37	25 19	1 13	24 30	0 59	7 9	1 35	2 35	0 24	22 48	0 34	41 12	17 35	5 44	5 11	5 10		n.a.
T 22	22 39	6 14	0 5	26 3	2 0	10 57	0 41	25 18	1 13	24 31	0 59	7 10	1 35	2 36	0 24	22 48	0 34	41 12	17 35	5 45	5 12	5 14		n.a.
W23	22 29	0s41	1s10	25 58	2 0	10 27	0 45	25 16	1 13	24 33	0 59	7 11	1 35	2 36	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 45	5 14	5 17		n.a.
T 24	22 19	7 32	2 21	25 52	2 0	9 58	0 48	25 14	1 13	24 34	0 59	7 11	1 36	2 37	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 44	5 15	5 21		n.a.
F 25	22 9	13 59	3 24	25 44	1 59	9 28	0 52	25 12	1 13	24 35	1 0	7 12	1 36	2 38	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 44	5 16	5 24		n.a.
S 26	21 59	19 41	4 13	25 34	1 57	8 57	0 56	25 10	1 13	24 37	1 0	7 13	1 36	2 38	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 45	5 18	5 28		n.a.
S 27	21 47	24 18	4 48	25 22	1 55	8 27	0 59	25 7	1 13	24 38	1 0	7 13	1 36	2 39	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 46	5 19	5 31		n.a.
M28	21 36	27 30	5 5	25 8	1 53	7 56	1 3	25 4	1 13	24 39	1 0	7 14	1 36	2 40	0 24	22 47	0 34	41 12	17 35	5 49	5 20	5 34		n.a.
T 29	21 24	29 2	5 4	24 53	1 50	7 26	1 7	25 1	1 13	24 41	1 0	7 14	1 36	2 40	0 24	22 46	0 34	41 12	17 35	5 52	5 21	5 38		n.a.
W30	21 12	28 48	4 47	24 36	1 46	6 55	1 11	24 58	1 13	24 42	1 0	7 15	1 36	2 41	0 24	22 46	0 34	41 12	17 35	5 55	5 23	5 41		n.a.
T 31	20n59	26s56	4s15	24n18	1n43	6n24	1s15	24n55	1n13	24n43	1n 1	7n15	1s36	2s42	0n24	22s46	0s34	41s12	17s35	5s58	5s24	5n45		n.a.

Julian Day Number = -129086.5, Delta T = 42h39m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'20, Lahiri = -73°28'20 Julian Calendar 1 Aug. 5067 BCE == Greg. Calendar 22 June 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 5 56	0♌ 0'04	2♒20	21♋48	12♍29	11♋46	19♊17	21♈47	7♎32	7°R21	11°R 0	15°R 9	16♓40	9♈42	n.a.	F 1
S 2	20 9 53	1° 0'52	15° 2	23°26	13°40	12°27	19°28	21°48	7°34	7♐20	10♑59	15♓ 3	16°37	9°49	n.a.	S 2
S 3	20 13 49	2° 1'42	27°29	25° 4	14°51	13° 9	19°40	21°49	7°36	7°19	10°58	14°59	16°34	9°56	n.a.	S 3
M 4	20 17 46	3° 2'34	9♓41	26°42	16° 1	13°50	19°51	21°50	7°38	7°18	10°57	14°D58	16°30	10° 2	n.a.	M 4
T 5	20 21 42	4° 3'27	21°42	28°19	17°12	14°32	20° 2	21°51	7°40	7°18	10°56	14°58	16°27	10° 9	n.a.	T 5
W 6	20 25 39	5° 4'22	3♈34	29°57	18°22	15°14	20°13	21°52	7°42	7°17	10°54	14°59	16°24	10°16	n.a.	W 6
T 7	20 29 35	6° 5'18	15°22	1♌34	19°32	15°56	20°24	21°52	7°44	7°16	10°53	15° 1	16°21	10°22	n.a.	T 7
F 8	20 33 32	7° 6'17	27°11	3°11	20°42	16°37	20°35	21°53	7°46	7°16	10°52	15° 2	16°18	10°29	n.a.	F 8
S 9	20 37 28	8° 7'17	9♉ 6	4°47	21°52	17°19	20°46	21°53	7°48	7°15	10°51	15°R 3	16°14	10°36	n.a.	S 9
S 10	20 41 25	9° 8'19	21°12	6°23	23° 2	18° 1	20°57	21°53	7°51	7°14	10°50	15° 2	16°11	10°42	n.a.	S 10
M11	20 45 21	10° 9'22	3♊34	8° 0	24°12	18°43	21° 8	21°R53	7°53	7°14	10°49	15° 0	16° 8	10°49	n.a.	M11
T 12	20 49 18	11°10'27	16°16	9°35	25°22	19°25	21°18	21°53	7°55	7°13	10°48	14°56	16° 5	10°56	n.a.	T 12
W13	20 53 14	12°11'34	29°21	11°11	26°31	20° 7	21°29	21°53	7°57	7°13	10°47	14°51	16° 2	11° 2	n.a.	W13
T 14	20 57 11	13°12'42	12♋50	12°46	27°41	20°49	21°39	21°53	8° 0	7°12	10°46	14°45	15°59	11° 9	n.a.	T 14
F 15	21 1 8	14°13'52	26°43	14°22	28°50	21°31	21°50	21°53	8° 2	7°12	10°45	14°40	15°55	11°16	n.a.	F 15
S 16	21 5 4	15°15'03	10♌56	15°57	29°59	22°13	22° 0	21°52	8° 5	7°12	10°44	14°36	15°52	11°22	n.a.	S 16
S 17	21 9 1	16°16'15	25°25	17°32	1♎ 8	22°55	22°10	21°52	8° 7	7°11	10°44	14°33	15°49	11°29	n.a.	S 17
M18	21 12 57	17°17'28	10♍ 4	19° 6	2°17	23°37	22°20	21°51	8°10	7°11	10°43	14°D32	15°46	11°36	n.a.	M18
T 19	21 16 54	18°18'42	24°45	20°41	3°26	24°19	22°30	21°50	8°12	7°11	10°42	14°32	15°43	11°42	n.a.	T 19
W20	21 20 50	19°19'56	9♎22	22°15	4°35	25° 1	22°40	21°49	8°15	7°10	10°41	14°33	15°40	11°49	n.a.	W20
T 21	21 24 47	20°21'12	23°50	23°50	5°43	25°44	22°50	21°48	8°18	7°10	10°40	14°35	15°36	11°56	n.a.	T 21
F 22	21 28 43	21°22'28	8♏ 7	25°24	6°52	26°26	22°59	21°47	8°20	7°10	10°39	14°36	15°33	12° 2	n.a.	F 22
S 23	21 32 40	22°23'45	22° 9	26°58	8° 0	27° 8	23° 9	21°46	8°23	7°10	10°38	14°R37	15°30	12° 9	n.a.	S 23
S 24	21 36 37	23°25'02	5♐56	28°32	9° 8	27°51	23°18	21°44	8°26	7°10	10°37	14°36	15°27	12°16	n.a.	S 24
M25	21 40 33	24°26'20	19°28	0♍ 7	10°16	28°33	23°28	21°43	8°28	7°10	10°37	14°35	15°24	12°22	n.a.	M25
T 26	21 44 30	25°27'39	2♑45	1°41	11°24	29°15	23°37	21°41	8°31	7° 9	10°36	14°32	15°20	12°29	n.a.	T 26
W27	21 48 26	26°28'58	15°47	3°15	12°31	29°58	23°46	21°40	8°34	7°D 9	10°35	14°30	15°17	12°36	n.a.	W27
T 28	21 52 23	27°30'18	28°37	4°49	13°39	0♌40	23°55	21°38	8°37	7° 9	10°34	14°27	15°14	12°42	n.a.	T 28
F 29	21 56 19	28°31'38	11♒13	6°23	14°46	1°23	24° 4	21°36	8°40	7° 9	10°34	14°24	15°11	12°49	n.a.	F 29
S 30	22 0 16	29♌32'58	23♒38	7♍57	15♎53	2♌ 5	24♊13	21♈34	8♎43	7♐10	10♑33	14♓23	15♓ 8	12♈56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n46	23s38	3s30	23n58	1n39	5n53	1s18	24n51	1n13	24n44	1n 1	7n16	1s36	2s43	0n24	22s46	0s34	41s12	17s35	6s 1	5s25	5n48		n.a.
S 2	20 32	19 17	2 35	23 37	1 35	5 21	1 22	24 47	1 13	24 45	1 1	7 16	1 36	2 43	0 24	22 46	0 34	41 12	17 34	6 4	5 26	5 52		n.a.
S 3	20 19	14 10	1 33	23 15	1 30	4 50	1 26	24 43	1 13	24 46	1 1	7 16	1 36	2 44	0 24	22 46	0 34	41 12	17 34	6 5	5 28	5 55		n.a.
M 4	20 4	8 37	0 29	22 51	1 26	4 19	1 29	24 39	1 13	24 47	1 1	7 16	1 37	2 45	0 24	22 45	0 34	41 12	17 34	6 6	5 29	5 59		n.a.
T 5	19 50	2 50	0n37	22 27	1 21	3 47	1 33	24 34	1 13	24 49	1 2	7 17	1 37	2 46	0 24	22 45	0 34	41 12	17 34	6 6	5 30	6 2		n.a.
W 6	19 35	2n58	1 39	22 1	1 16	3 16	1 37	24 29	1 13	24 50	1 2	7 17	1 37	2 47	0 24	22 45	0 34	41 12	17 34	6 5	5 32	6 5		n.a.
T 7	19 19	8 39	2 38	21 34	1 10	2 44	1 40	24 24	1 13	24 51	1 2	7 17	1 37	2 48	0 24	22 45	0 34	41 12	17 34	6 5	5 33	6 9		n.a.
F 8	19 3	14 2	3 30	21 6	1 5	2 12	1 44	24 19	1 13	24 52	1 2	7 17	1 37	2 49	0 24	22 45	0 34	41 12	17 33	6 4	5 34	6 12		n.a.
S 9	18 47	18 56	4 13	20 37	0 59	1 41	1 48	24 13	1 13	24 53	1 3	7 17	1 37	2 49	0 24	22 45	0 34	41 12	17 33	6 4	5 35	6 16		n.a.
S 10	18 31	23 11	4 45	20 7	0 54	1 9	1 51	24 8	1 13	24 54	1 3	7 17	1 37	2 50	0 24	22 45	0 34	41 11	17 33	6 4	5 37	6 19		n.a.
M11	18 14	26 30	5 6	19 36	0 48	0 38	1 55	24 2	1 13	24 55	1 3	7 17	1 37	2 51	0 24	22 45	0 34	41 11	17 33	6 5	5 38	6 23		n.a.
T 12	17 57	28 36	5 12	19 4	0 42	0 6	1 58	23 55	1 13	24 56	1 3	7 17	1 37	2 52	0 24	22 45	0 34	41 11	17 33	6 7	5 39	6 26		n.a.
W13	17 39	29 12	5 2	18 31	0 36	0s26	2 2	23 49	1 13	24 57	1 3	7 17	1 37	2 53	0 24	22 44	0 34	41 11	17 33	6 9	5 40	6 29		n.a.
T 14	17 22	28 6	4 36	17 58	0 30	0 57	2 5	23 42	1 13	24 58	1 4	7 17	1 37	2 54	0 24	22 44	0 34	41 11	17 32	6 11	5 42	6 33		n.a.
F 15	17 4	25 15	3 52	17 24	0 24	1 29	2 8	23 36	1 13	24 58	1 4	7 16	1 38	2 55	0 24	22 44	0 34	41 11	17 32	6 13	5 43	6 36		n.a.
S 16	16 45	20 48	2 54	16 49	0 17	2 0	2 12	23 28	1 13	24 59	1 4	7 16	1 38	2 56	0 24	22 44	0 34	41 11	17 32	6 15	5 44	6 40		n.a.
S 17	16 26	15 3	1 43	16 14	0 11	2 31	2 15	23 21	1 13	25 0	1 4	7 16	1 38	2 57	0 24	22 44	0 34	41 11	17 32	6 16	5 45	6 43		n.a.
M18	16 7	8 24	0 25	15 38	0 5	3 2	2 18	23 14	1 13	25 1	1 5	7 16	1 38	2 58	0 24	22 44	0 34	41 11	17 31	6 16	5 47	6 47		n.a.
T 19	15 48	1 18	0s56	15 1	0s 1	3 34	2 22	23 6	1 13	25 2	1 5	7 15	1 38	2 59	0 24	22 44	0 34	41 10	17 31	6 16	5 48	6 50		n.a.
W20	15 28	5s50	2 12	14 24	0 8	4 4	2 25	22 58	1 13	25 3	1 5	7 15	1 38	3 0	0 24	22 44	0 34	41 10	17 31	6 16	5 49	6 53		n.a.
T 21	15 9	12 36	3 20	13 46	0 14	4 35	2 28	22 50	1 12	25 3	1 5	7 14	1 38	3 2	0 24	22 44	0 34	41 10	17 31	6 15	5 51	6 57		n.a.
F 22	14 48	18 37	4 13	13 8	0 20	5 6	2 31	22 42	1 12	25 4	1 6	7 14	1 38	3 3	0 24	22 44	0 34	41 10	17 31	6 14	5 52	7 0		n.a.
S 23	14 28	23 32	4 51	12 29	0 26	5 36	2 34	22 33	1 12	25 5	1 6	7 13	1 38	3 4	0 24	22 44	0 34	41 10	17 30	6 14	5 53	7 4		n.a.
S 24	14 7	27 3	5 11	11 50	0 33	6 7	2 36	22 24	1 12	25 6	1 6	7 13	1 38	3 5	0 24	22 44	0 34	41 10	17 30	6 14	5 54	7 7		n.a.
M25	13 46	28 57	5 14	11 10	0 39	6 37	2 39	22 15	1 12	25 7	1 6	7 12	1 38	3 6	0 24	22 44	0 34	41 9	17 30	6 15	5 56	7 10		n.a.
T 26	13 25	29 8	4 59	10 30	0 45	7 7	2 42	22 6	1 12	25 7	1 7	7 11	1 38	3 7	0 24	22 44	0 34	41 9	17 30	6 16	5 57	7 14		n.a.
W27	13 4	27 40	4 30	9 50	0 51	7 36	2 45	21 57	1 12	25 8	1 7	7 11	1 39	3 8	0 24	22 44	0 34	41 9	17 29	6 17	5 58	7 17		n.a.
T 28	12 42	24 45	3 47	9 9	0 57	8 6	2 47	21 47	1 12	25 9	1 7	7 10	1 39	3 10	0 23	22 44	0 34	41 9	17 29	6 18	5 59	7 21		n.a.
F 29	12 20	20 42	2 53	8 28	1 3	8 35	2 50	21 37	1 12	25 9	1 7	7 9	1 39	3 11	0 23	22 44	0 34	41 9	17 29	6 19	6 1	7 24		n.a.
S 30	11n58	15s49	1s52	7n47	1s 8	9s 4	2s52	21n27	1n11	25n10	1n 8	7n 8	1s39	3s12	0n23	22s44	0s34	41s 8	17s28	6s20	6s 2	7n27		n.a.

Julian Day Number = -129055.5, Delta T = 42h39m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'16, Lahiri = -73°28'16 Julian Calendar 1 Sept. 5067 BCE == Greg. Calendar 23 July 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 13	0♍34'19	5♓51	9♍31	17♎ 0	2♌48	24♊21	21°R32	8♎46	7♐10	10°R32	14°R22	15♓ 5	13♈ 2	n.a.	S 1
M 2	22 8 9	1°35'41	17°55	11° 5	18° 6	3°31	24°30	21♈30	8°49	7°10	10♉31	14°D22	15° 1	13° 9	n.a.	M 2
T 3	22 12 6	2°37'03	29°51	12°39	19°13	4°13	24°38	21°27	8°52	7°10	10°31	14♓22	14°58	13°16	n.a.	T 3
W 4	22 16 2	3°38'26	11♈42	14°13	20°19	4°56	24°46	21°25	8°55	7°10	10°30	14°23	14°55	13°22	n.a.	W 4
T 5	22 19 59	4°39'49	23°30	15°47	21°25	5°39	24°54	21°22	8°58	7°11	10°30	14°24	14°52	13°29	n.a.	T 5
F 6	22 23 55	5°41'13	5♉19	17°21	22°30	6°22	25° 2	21°20	9° 1	7°11	10°29	14°25	14°49	13°36	n.a.	F 6
S 7	22 27 52	6°42'38	17°13	18°54	23°36	7° 4	25°10	21°17	9° 4	7°11	10°28	14°26	14°46	13°42	n.a.	S 7
S 8	22 31 49	7°44'03	29°17	20°28	24°41	7°47	25°18	21°14	9° 7	7°11	10°28	14°26	14°42	13°49	n.a.	S 8
M 9	22 35 45	8°45'29	11♊35	22° 2	25°46	8°30	25°25	21°11	9°10	7°12	10°27	14°R26	14°39	13°56	n.a.	M 9
T 10	22 39 42	9°46'55	24°11	23°35	26°50	9°13	25°33	21° 8	9°14	7°12	10°27	14°26	14°36	14° 2	n.a.	T 10
W11	22 43 38	10°48'22	7♋11	25° 8	27°55	9°56	25°40	21° 5	9°17	7°13	10°26	14°26	14°33	14° 9	n.a.	W11
T 12	22 47 35	11°49'49	20°36	26°40	28°59	10°39	25°47	21° 2	9°20	7°13	10°26	14°26	14°30	14°16	n.a.	T 12
F 13	22 51 31	12°51'16	4♌28	28°12	0♏ 2	11°22	25°54	20°59	9°23	7°14	10°25	14°25	14°26	14°22	n.a.	F 13
S 14	22 55 28	13°52'44	18°46	29°43	1° 6	12° 5	26° 1	20°56	9°27	7°14	10°25	14°25	14°23	14°29	n.a.	S 14
S 15	22 59 25	14°54'11	3♍27	1♎14	2° 9	12°48	26° 8	20°52	9°30	7°15	10°24	14°D25	14°20	14°36	n.a.	S 15
M16	23 3 21	15°55'39	18°23	2°43	3°12	13°32	26°14	20°49	9°33	7°16	10°24	14°R25	14°17	14°42	n.a.	M16
T 17	23 7 18	16°57'06	3♎28	4°11	4°14	14°15	26°21	20°45	9°37	7°16	10°24	14°25	14°14	14°49	n.a.	T 17
W18	23 11 14	17°58'34	18°31	5°38	5°16	14°58	26°27	20°41	9°40	7°17	10°23	14°25	14°11	14°56	n.a.	W18
T 19	23 15 11	19° 0'00	3♏25	7° 3	6°18	15°41	26°33	20°38	9°43	7°18	10°23	14°24	14° 7	15° 2	n.a.	T 19
F 20	23 19 7	20° 1'27	18° 3	8°25	7°19	16°25	26°39	20°34	9°47	7°19	10°23	14°24	14° 4	15° 9	n.a.	F 20
S 21	23 23 4	21° 2'53	2♐19	9°45	8°20	17° 8	26°45	20°30	9°50	7°19	10°22	14°23	14° 1	15°16	n.a.	S 21
S 22	23 27 1	22° 4'18	16°12	11° 2	9°21	17°51	26°51	20°26	9°54	7°20	10°22	14°D23	13°58	15°22	n.a.	S 22
M23	23 30 57	23° 5'43	29°41	12°16	10°21	18°35	26°56	20°22	9°57	7°21	10°22	14°23	13°55	15°29	n.a.	M23
T 24	23 34 54	24° 7'07	12♑49	13°25	11°21	19°18	27° 1	20°18	10° 0	7°22	10°21	14°23	13°51	15°36	n.a.	T 24
W25	23 38 50	25° 8'30	25°38	14°30	12°20	20° 1	27° 6	20°14	10° 4	7°23	10°21	14°24	13°48	15°42	n.a.	W25
T 26	23 42 47	26° 9'53	8♒10	15°29	13°19	20°45	27°11	20° 9	10° 7	7°24	10°21	14°25	13°45	15°49	n.a.	T 26
F 27	23 46 44	27°11'15	20°29	16°21	14°17	21°28	27°16	20° 5	10°11	7°25	10°21	14°27	13°42	15°56	n.a.	F 27
S 28	23 50 40	28°12'35	2♓38	17° 6	15°14	22°12	27°21	20° 1	10°14	7°26	10°21	14°27	13°39	16° 2	n.a.	S 28
S 29	23 54 37	29°13'56	14°38	17°43	16°12	22°56	27°25	19°56	10°18	7°27	10°21	14°R28	13°36	16° 9	n.a.	S 29
M30	23 58 33	0♎15'15	26°33	18°11	17° 8	23°39	27°30	19°52	10°21	7°28	10°21	14°27	13°32	16°16	n.a.	M30
T 31	0 2 30	1♎16'34	8♈24	18♎29	18♏ 4	24♌23	27♊34	19♈47	10♎25	7♐29	10♉21	14♓26	13♓29	16♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n36	10s22	0s47	7n 6	1s14	9s32	2s54	21n17	1n11	25n11	1n 8	7n 7	1s39	3s13	0n23	22s44	0s34	41s 8	17s28	6s20	6s 3	7n31		n.a.
M 2	11 14	4 37	0n20	6 25	1 20	10 1	2 57	21 7	1 11	25 11	1 8	7 6	1 39	3 14	0 23	22 44	0 34	41 8	17 28	6 20	6 4	7 34		n.a.
T 3	10 51	1n14	1 25	5 43	1 25	10 29	2 59	20 56	1 11	25 12	1 8	7 6	1 39	3 16	0 23	22 44	0 34	41 8	17 28	6 20	6 6	7 38		n.a.
W 4	10 28	6 59	2 26	5 1	1 30	10 57	3 1	20 46	1 11	25 13	1 9	7 5	1 39	3 17	0 23	22 44	0 34	41 8	17 27	6 20	6 7	7 41		n.a.
T 5	10 5	12 29	3 20	4 19	1 35	11 24	3 3	20 35	1 11	25 13	1 9	7 4	1 39	3 18	0 23	22 44	0 34	41 7	17 27	6 19	6 8	7 44		n.a.
F 6	9 42	17 33	4 7	3 38	1 40	11 51	3 4	20 23	1 11	25 14	1 9	7 3	1 39	3 19	0 23	22 44	0 34	41 7	17 27	6 19	6 10	7 48		n.a.
S 7	9 19	21 59	4 42	2 56	1 44	12 18	3 6	20 12	1 10	25 14	1 10	7 1	1 39	3 21	0 23	22 44	0 34	41 7	17 26	6 19	6 11	7 51		n.a.
S 8	8 55	25 35	5 6	2 14	1 48	12 44	3 8	20 1	1 10	25 15	1 10	7 0	1 39	3 22	0 23	22 44	0 34	41 7	17 26	6 18	6 12	7 55		n.a.
M 9	8 32	28 5	5 17	1 33	1 52	13 10	3 9	19 49	1 10	25 15	1 10	6 59	1 39	3 23	0 23	22 44	0 34	41 6	17 26	6 18	6 13	7 58		n.a.
T 10	8 8	29 15	5 13	0 52	1 56	13 36	3 10	19 37	1 10	25 16	1 10	6 58	1 39	3 25	0 23	22 44	0 34	41 6	17 25	6 18	6 15	8 1		n.a.
W11	7 44	28 51	4 53	0 11	1 59	14 1	3 12	19 25	1 10	25 17	1 11	6 57	1 39	3 26	0 23	22 44	0 34	41 6	17 25	6 19	6 16	8 5		n.a.
T 12	7 20	26 46	4 16	0s30	2 2	14 26	3 13	19 13	1 9	25 17	1 11	6 55	1 39	3 27	0 23	22 44	0 34	41 5	17 25	6 19	6 17	8 8		n.a.
F 13	6 56	23 2	3 24	1 9	2 5	14 50	3 14	19 0	1 9	25 18	1 11	6 54	1 39	3 29	0 23	22 45	0 34	41 5	17 24	6 19	6 18	8 11		n.a.
S 14	6 32	17 50	2 18	1 49	2 7	15 14	3 15	18 47	1 9	25 18	1 12	6 53	1 39	3 30	0 23	22 45	0 34	41 5	17 24	6 19	6 20	8 15		n.a.
S 15	6 7	11 29	1 1	2 27	2 8	15 38	3 15	18 35	1 9	25 19	1 12	6 52	1 39	3 31	0 23	22 45	0 34	41 5	17 24	6 19	6 21	8 18		n.a.
M16	5 43	4 24	0s22	3 5	2 9	16 1	3 16	18 22	1 9	25 19	1 12	6 50	1 39	3 33	0 23	22 45	0 34	41 4	17 23	6 19	6 22	8 22		n.a.
T 17	5 18	3s 0	1 44	3 41	2 10	16 23	3 16	18 9	1 8	25 20	1 13	6 49	1 39	3 34	0 23	22 45	0 34	41 4	17 23	6 19	6 23	8 25		n.a.
W18	4 54	10 12	2 58	4 17	2 10	16 45	3 17	17 55	1 8	25 20	1 13	6 47	1 39	3 35	0 23	22 45	0 34	41 4	17 23	6 19	6 25	8 28		n.a.
T 19	4 29	16 46	4 0	4 50	2 9	17 7	3 17	17 42	1 8	25 21	1 13	6 46	1 39	3 37	0 23	22 45	0 34	41 3	17 22	6 19	6 26	8 32		n.a.
F 20	4 4	22 16	4 44	5 23	2 7	17 28	3 17	17 28	1 8	25 21	1 13	6 44	1 39	3 38	0 23	22 45	0 34	41 3	17 22	6 19	6 27	8 35		n.a.
S 21	3 39	26 19	5 10	5 53	2 5	17 48	3 17	17 14	1 7	25 22	1 14	6 43	1 39	3 40	0 23	22 45	0 34	41 3	17 22	6 20	6 28	8 38		n.a.
S 22	3 14	28 41	5 17	6 21	2 2	18 8	3 16	17 1	1 7	25 22	1 14	6 41	1 39	3 41	0 23	22 46	0 34	41 2	17 21	6 20	6 30	8 42		n.a.
M23	2 49	29 16	5 6	6 47	1 58	18 28	3 16	16 46	1 7	25 22	1 14	6 40	1 40	3 42	0 23	22 46	0 34	41 2	17 21	6 20	6 31	8 45		n.a.
T 24	2 24	28 10	4 39	7 10	1 52	18 47	3 15	16 32	1 7	25 23	1 15	6 38	1 39	3 44	0 23	22 46	0 34	41 2	17 21	6 20	6 32	8 48		n.a.
W25	1 59	25 34	3 59	7 30	1 46	19 5	3 14	16 18	1 6	25 23	1 15	6 37	1 39	3 45	0 23	22 46	0 34	41 1	17 20	6 19	6 33	8 52		n.a.
T 26	1 34	21 48	3 8	7 47	1 39	19 23	3 13	16 3	1 6	25 24	1 15	6 35	1 39	3 47	0 23	22 46	0 34	41 1	17 20	6 19	6 35	8 55		n.a.
F 27	1 9	17 8	2 9	8 0	1 30	19 40	3 12	15 49	1 6	25 24	1 16	6 33	1 39	3 48	0 23	22 46	0 34	41 1	17 19	6 18	6 36	8 58		n.a.
S 28	0 44	11 52	1 5	8 8	1 20	19 56	3 11	15 34	1 5	25 25	1 16	6 32	1 39	3 49	0 23	22 47	0 34	41 0	17 19	6 18	6 37	9 2		n.a.
S 29	0 19	6 13	0n 1	8 13	1 9	20 12	3 9	15 19	1 5	25 25	1 16	6 30	1 39	3 51	0 23	22 47	0 34	41 0	17 19	6 18	6 38	9 5		n.a.
M30	0s 6	0 24	1 6	8 12	0 56	20 27	3 8	15 4	1 5	25 26	1 17	6 28	1 39	3 52	0 23	22 47	0 34	41 0	17 18	6 18	6 40	9 8		n.a.
T 31	0s31	5n23	2n 9	8s 6	0s42	20s42	3s 6	14n48	1n 4	25n26	1n17	6n27	1s39	3s54	0n23	22s47	0s34	40s59	17s18	6s19	6s41	9n12		n.a.

Julian Day Number = -129025.5, Delta T = 42h39m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'12, Lahiri = -73°28'12 Julian Calendar 1 Oct. 5067 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 6 26	2♎17'52	20♈14	18°R36	18♏59	25♌ 6	27♊38	19°R43	10♎28	7♐30	10°R21	14°R24	13♓26	16♈29	n.a.	W 1
T 2	0 10 23	3°19'09	2♉ 3	18♎32	19°54	25°50	27°41	19♈38	10°32	7°32	10°D20	14♓21	13°23	16°36	n.a.	T 2
F 3	0 14 20	4°20'25	13°55	18°17	20°48	26°34	27°45	19°34	10°36	7°33	10♑20	14°17	13°20	16°42	n.a.	F 3
S 4	0 18 16	5°21'41	25°52	17°49	21°42	27°18	27°48	19°29	10°39	7°34	10°21	14°14	13°17	16°49	n.a.	S 4
S 5	0 22 13	6°22'57	7♊57	17°10	22°34	28° 1	27°52	19°24	10°43	7°35	10°21	14°11	13°13	16°56	n.a.	S 5
M 6	0 26 9	7°24'11	20°14	16°21	23°26	28°45	27°55	19°20	10°46	7°37	10°21	14° 9	13°10	17° 2	n.a.	M 6
T 7	0 30 6	8°25'25	2♋47	15°22	24°17	29°29	27°57	19°15	10°50	7°38	10°21	14°D 7	13° 7	17° 9	n.a.	T 7
W 8	0 34 3	9°26'39	15°38	14°15	25° 8	0♍13	28° 0	19°10	10°53	7°39	10°21	14° 7	13° 4	17°16	n.a.	W 8
T 9	0 37 59	10°27'51	28°53	13° 2	25°57	0°57	28° 3	19° 5	10°57	7°41	10°21	14° 8	13° 1	17°22	n.a.	T 9
F 10	0 41 56	11°29'03	12♌34	11°46	26°46	1°41	28° 5	19° 0	11° 0	7°42	10°21	14°10	12°57	17°29	n.a.	F 10
S 11	0 45 52	12°30'13	26°42	10°29	27°34	2°25	28° 7	18°55	11° 4	7°44	10°21	14°11	12°54	17°36	n.a.	S 11
S 12	0 49 49	13°31'23	11♍16	9°13	28°21	3° 9	28° 9	18°51	11° 8	7°45	10°22	14°R12	12°51	17°42	n.a.	S 12
M13	0 53 45	14°32'31	26°12	8° 0	29° 7	3°53	28°11	18°46	11°11	7°47	10°22	14°12	12°48	17°49	n.a.	M13
T 14	0 57 42	15°33'39	11♎24	6°53	29°52	4°37	28°12	18°41	11°15	7°48	10°22	14°10	12°45	17°56	n.a.	T 14
W15	1 1 39	16°34'45	26°41	5°52	0♐36	5°21	28°14	18°36	11°18	7°50	10°22	14° 6	12°42	18° 2	n.a.	W15
T 16	1 5 35	17°35'50	11♏53	4°59	1°19	6° 5	28°15	18°31	11°22	7°51	10°23	14° 1	12°38	18° 9	n.a.	T 16
F 17	1 9 32	18°36'53	26°50	4°15	2° 0	6°49	28°16	18°26	11°25	7°53	10°23	13°56	12°35	18°16	n.a.	F 17
S 18	1 13 28	19°37'55	11♐24	3°39	2°41	7°34	28°17	18°21	11°29	7°54	10°23	13°51	12°32	18°22	n.a.	S 18
S 19	1 17 25	20°38'55	25°31	3°12	3°20	8°18	28°17	18°16	11°32	7°56	10°24	13°47	12°29	18°29	n.a.	S 19
M20	1 21 22	21°39'54	9♑ 9	2°54	3°58	9° 2	28°18	18°11	11°36	7°58	10°24	13°44	12°26	18°36	n.a.	M20
T 21	1 25 18	22°40'51	22°19	2°45	4°35	9°46	28°18	18° 6	11°39	7°59	10°24	13°D44	12°22	18°42	n.a.	T 21
W22	1 29 15	23°41'45	5♒ 5	2°D43	5°10	10°31	28°R18	18° 2	11°43	8° 1	10°25	13°44	12°19	18°49	n.a.	W22
T 23	1 33 11	24°42'38	17°31	2°49	5°44	11°15	28°18	17°57	11°46	8° 3	10°25	13°46	12°16	18°56	n.a.	T 23
F 24	1 37 8	25°43'29	29°41	3° 2	6°16	11°59	28°17	17°52	11°50	8° 5	10°26	13°47	12°13	19° 2	n.a.	F 24
S 25	1 41 4	26°44'18	11♓41	3°21	6°47	12°43	28°17	17°47	11°53	8° 7	10°26	13°R48	12°10	19° 9	n.a.	S 25
S 26	1 45 1	27°45'06	23°33	3°47	7°16	13°28	28°16	17°42	11°57	8° 8	10°27	13°48	12° 7	19°16	n.a.	S 26
M27	1 48 58	28°45'51	5♈22	4°18	7°43	14°12	28°15	17°37	12° 0	8°10	10°27	13°45	12° 3	19°22	n.a.	M27
T 28	1 52 54	29°46'35	17°11	4°53	8° 9	14°57	28°14	17°33	12° 4	8°12	10°28	13°40	12° 0	19°29	n.a.	T 28
W29	1 56 51	0♏47'16	29° 1	5°34	8°32	15°41	28°13	17°28	12° 7	8°14	10°29	13°33	11°57	19°36	n.a.	W29
T 30	2 0 47	1♏47'57	10♉54	6♎18	8♐54	16♍25	28♊11	17♈23	12♎11	8♐16	10♑29	13♓25	11♓54	19♈42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s56	10n59	3n 5	7s54	0s26	20s56	3s 4	14n33	1n 4	25n26	1n17	6n25	1s39	3s55	0n23	22s47	0s34	40s59	17s18	6s19	6s42	9n15		n.a.
T 2	1 22	16 11	3 53	7 37	0 9	21 9	3 1	14 17	1 4	25 27	1 18	6 23	1 39	3 57	0 23	22 47	0 34	40 59	17 17	6 21	6 44	9 18		n.a.
F 3	1 47	20 48	4 32	7 15	0n 9	21 22	2 59	14 2	1 3	25 27	1 18	6 21	1 39	3 58	0 23	22 48	0 34	40 58	17 17	6 22	6 45	9 22		n.a.
S 4	2 12	24 38	4 59	6 47	0 27	21 34	2 56	13 46	1 3	25 28	1 18	6 20	1 39	4 0	0 23	22 48	0 34	40 58	17 16	6 23	6 46	9 25		n.a.
S 5	2 37	27 26	5 13	6 13	0 47	21 46	2 53	13 30	1 3	25 28	1 19	6 18	1 39	4 1	0 23	22 48	0 34	40 57	17 16	6 25	6 47	9 28		n.a.
M 6	3 1	29 0	5 13	5 36	1 7	21 56	2 50	13 14	1 2	25 28	1 19	6 16	1 39	4 2	0 23	22 48	0 34	40 57	17 16	6 25	6 49	9 32		n.a.
T 7	3 26	29 6	4 58	4 54	1 27	22 6	2 47	12 58	1 2	25 29	1 19	6 14	1 39	4 4	0 23	22 49	0 34	40 57	17 15	6 26	6 50	9 35		n.a.
W 8	3 51	27 40	4 28	4 10	1 46	22 16	2 43	12 41	1 2	25 29	1 20	6 12	1 39	4 5	0 23	22 49	0 34	40 56	17 15	6 26	6 51	9 38		n.a.
T 9	4 16	24 39	3 44	3 24	2 5	22 24	2 39	12 25	1 1	25 30	1 20	6 11	1 39	4 7	0 23	22 49	0 34	40 56	17 15	6 26	6 52	9 42		n.a.
F 10	4 41	20 11	2 45	2 38	2 22	22 32	2 35	12 9	1 1	25 30	1 20	6 9	1 39	4 8	0 23	22 49	0 34	40 55	17 14	6 25	6 54	9 45		n.a.
S 11	5 5	14 28	1 35	1 53	2 37	22 40	2 31	11 52	1 0	25 30	1 21	6 7	1 39	4 10	0 23	22 49	0 34	40 55	17 14	6 24	6 55	9 48		n.a.
S 12	5 30	7 48	0 16	1 10	2 51	22 46	2 26	11 35	1 0	25 31	1 21	6 5	1 39	4 11	0 23	22 50	0 34	40 55	17 14	6 24	6 56	9 52		n.a.
M13	5 54	0 34	1s 5	0 30	3 2	22 52	2 21	11 18	1 0	25 31	1 22	6 3	1 39	4 12	0 23	22 50	0 34	40 54	17 13	6 24	6 57	9 55		n.a.
T 14	6 18	6s50	2 23	0n 6	3 11	22 57	2 16	11 1	0 59	25 31	1 22	6 1	1 39	4 14	0 23	22 50	0 34	40 54	17 13	6 25	6 59	9 58		n.a.
W15	6 43	13 52	3 31	0 37	3 18	23 2	2 11	10 44	0 59	25 32	1 22	6 0	1 39	4 15	0 23	22 50	0 34	40 54	17 12	6 26	7 0	10 2		n.a.
T 16	7 7	20 2	4 24	1 3	3 23	23 5	2 5	10 27	0 58	25 32	1 23	5 58	1 38	4 17	0 23	22 51	0 34	40 53	17 12	6 28	7 1	10 5		n.a.
F 17	7 31	24 52	4 58	1 24	3 26	23 8	1 59	10 10	0 58	25 33	1 23	5 56	1 38	4 18	0 23	22 51	0 34	40 53	17 12	6 30	7 2	10 8		n.a.
S 18	7 54	27 58	5 11	1 39	3 27	23 11	1 53	9 52	0 57	25 33	1 23	5 54	1 38	4 20	0 23	22 51	0 34	40 52	17 11	6 32	7 4	10 11		n.a.
S 19	8 18	29 10	5 5	1 49	3 26	23 12	1 47	9 35	0 57	25 33	1 24	5 52	1 38	4 21	0 23	22 52	0 34	40 52	17 11	6 34	7 5	10 15		n.a.
M20	8 42	28 31	4 41	1 55	3 24	23 13	1 40	9 18	0 56	25 34	1 24	5 50	1 38	4 23	0 23	22 52	0 34	40 52	17 11	6 35	7 6	10 18		n.a.
T 21	9 5	26 16	4 4	1 56	3 21	23 13	1 33	9 0	0 56	25 34	1 24	5 49	1 38	4 24	0 23	22 52	0 34	40 51	17 10	6 35	7 7	10 21		n.a.
W22	9 28	22 43	3 15	1 52	3 16	23 13	1 25	8 42	0 55	25 34	1 25	5 47	1 38	4 25	0 23	22 52	0 34	40 51	17 10	6 35	7 9	10 25		n.a.
T 23	9 51	18 14	2 18	1 45	3 11	23 11	1 18	8 24	0 55	25 35	1 25	5 45	1 38	4 27	0 23	22 53	0 34	40 50	17 10	6 34	7 10	10 28		n.a.
F 24	10 14	13 6	1 16	1 34	3 5	23 9	1 9	8 7	0 54	25 35	1 25	5 43	1 38	4 28	0 23	22 53	0 34	40 50	17 9	6 34	7 11	10 31		n.a.
S 25	10 37	7 34	0 12	1 20	2 58	23 6	1 1	7 49	0 54	25 35	1 26	5 41	1 37	4 30	0 23	22 53	0 34	40 50	17 9	6 33	7 12	10 34		n.a.
S 26	10 59	1 50	0n53	1 3	2 51	23 3	0 52	7 31	0 53	25 36	1 26	5 40	1 37	4 31	0 23	22 54	0 34	40 49	17 8	6 34	7 14	10 38		n.a.
M27	11 22	3n56	1 54	0 43	2 43	22 59	0 43	7 13	0 53	25 36	1 26	5 38	1 37	4 32	0 23	22 54	0 34	40 49	17 8	6 35	7 15	10 41		n.a.
T 28	11 44	9 33	2 50	0 21	2 35	22 54	0 34	6 54	0 52	25 36	1 27	5 36	1 37	4 34	0 23	22 54	0 34	40 48	17 8	6 37	7 16	10 44		n.a.
W29	12 6	14 51	3 39	0s 3	2 26	22 48	0 24	6 36	0 52	25 37	1 27	5 34	1 37	4 35	0 23	22 54	0 34	40 48	17 7	6 39	7 17	10 47		n.a.
T 30	12s28	19n38	4n19	0s29	2n18	22s42	0s14	6n18	0n51	25n37	1n28	5n33	1s37	4s36	0n23	22s55	0s34	40s48	17s 7	6s43	7s19	10n51		n.a.

Julian Day Number = -128994.5, Delta T = 42h39m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'08, Lahiri = -73°28'08 Julian Calendar 1 Nov. 5067 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5067 BCE (-5066) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 44	2♏48'35	22♉53	7♎ 7	9♐14	17♍10	28°R 9	17°R19	12♎14	8♐18	10♑30	13°R15	11♓51	19♈49	n.a.	F 1
S 2	2 8 41	3°49'12	4♊58	7°59	9°32	17°54	28♊ 7	17♈14	12°17	8°20	10°31	13♓ 5	11°48	19°56	n.a.	S 2
S 3	2 12 37	4°49'47	17°11	8°54	9°48	18°39	28° 5	17° 9	12°21	8°22	10°31	12°55	11°44	20° 2	n.a.	S 3
M 4	2 16 34	5°50'20	29°34	9°52	10° 1	19°24	28° 3	17° 5	12°24	8°24	10°32	12°48	11°41	20° 9	n.a.	M 4
T 5	2 20 30	6°50'52	12♋ 9	10°53	10°13	20° 8	28° 1	17° 0	12°27	8°26	10°33	12°42	11°38	20°16	n.a.	T 5
W 6	2 24 27	7°51'22	25° 0	11°57	10°22	20°53	27°58	16°56	12°31	8°28	10°33	12°39	11°35	20°22	n.a.	W 6
T 7	2 28 23	8°51'50	8♌ 8	13° 3	10°29	21°37	27°55	16°52	12°34	8°30	10°34	12°D38	11°32	20°29	n.a.	T 7
F 8	2 32 20	9°52'17	21°38	14°10	10°34	22°22	27°52	16°47	12°37	8°32	10°35	12°39	11°28	20°36	n.a.	F 8
S 9	2 36 17	10°52'41	5♍32	15°20	10°R36	23° 7	27°49	16°43	12°40	8°34	10°36	12°R40	11°25	20°42	n.a.	S 9
S 10	2 40 13	11°53'05	19°50	16°32	10°35	23°51	27°46	16°39	12°44	8°36	10°36	12°40	11°22	20°49	n.a.	S 10
M11	2 44 10	12°53'26	4♎31	17°46	10°32	24°36	27°42	16°35	12°47	8°38	10°37	12°38	11°19	20°56	n.a.	M11
T 12	2 48 6	13°53'45	19°30	19° 1	10°27	25°21	27°38	16°31	12°50	8°40	10°38	12°33	11°16	21° 3	n.a.	T 12
W13	2 52 3	14°54'03	4♏40	20°18	10°19	26° 6	27°34	16°27	12°53	8°42	10°39	12°26	11°13	21° 9	n.a.	W13
T 14	2 55 59	15°54'19	19°52	21°36	10° 9	26°50	27°30	16°23	12°56	8°44	10°40	12°17	11° 9	21°16	n.a.	T 14
F 15	2 59 56	16°54'32	4♐54	22°56	9°56	27°35	27°26	16°19	12°59	8°46	10°41	12° 7	11° 6	21°23	n.a.	F 15
S 16	3 3 52	17°54'44	19°37	24°17	9°40	28°20	27°22	16°15	13° 3	8°48	10°42	11°57	11° 3	21°29	n.a.	S 16
S 17	3 7 49	18°54'53	3♑54	25°40	9°22	29° 5	27°17	16°11	13° 6	8°50	10°43	11°48	11° 0	21°36	n.a.	S 17
M18	3 11 46	19°54'59	17°41	27° 4	9° 2	29°49	27°12	16° 7	13° 9	8°53	10°44	11°42	10°57	21°43	n.a.	M18
T 19	3 15 42	20°55'04	0♒59	28°29	8°39	0♎34	27° 7	16° 4	13°12	8°55	10°45	11°38	10°54	21°49	n.a.	T 19
W20	3 19 39	21°55'05	13°50	29°55	8°14	1°19	27° 2	16° 0	13°15	8°57	10°46	11°36	10°50	21°56	n.a.	W20
T 21	3 23 35	22°55'05	26°17	1♏22	7°47	2° 4	26°57	15°57	13°18	8°59	10°47	11°D36	10°47	22° 3	n.a.	T 21
F 22	3 27 32	23°55'01	8♓27	2°51	7°17	2°49	26°52	15°54	13°20	9° 1	10°48	11°R36	10°44	22° 9	n.a.	F 22
S 23	3 31 28	24°54'55	20°24	4°21	6°46	3°34	26°46	15°50	13°23	9° 4	10°49	11°36	10°41	22°16	n.a.	S 23
S 24	3 35 25	25°54'47	2♈14	5°52	6°13	4°18	26°41	15°47	13°26	9° 6	10°50	11°34	10°38	22°23	n.a.	S 24
M25	3 39 21	26°54'36	14° 2	7°24	5°39	5° 3	26°35	15°44	13°29	9° 8	10°51	11°29	10°34	22°29	n.a.	M25
T 26	3 43 18	27°54'23	25°51	8°57	5° 3	5°48	26°29	15°41	13°32	9°10	10°52	11°22	10°31	22°36	n.a.	T 26
W27	3 47 15	28°54'07	7♉44	10°31	4°27	6°33	26°23	15°38	13°35	9°12	10°53	11°12	10°28	22°43	n.a.	W27
T 28	3 51 11	29°53'49	19°44	12° 7	3°49	7°18	26°17	15°35	13°37	9°15	10°54	11° 0	10°25	22°49	n.a.	T 28
F 29	3 55 8	0♐53'29	1♊52	13°43	3°11	8° 3	26°11	15°33	13°40	9°17	10°55	10°46	10°22	22°56	n.a.	F 29
S 30	3 59 4	1°53'07	14° 9	15°21	2°33	8°48	26° 4	15°30	13°43	9°19	10°56	10°32	10°19	23° 3	n.a.	S 30
S 31	4 3 1	2♐52'42	26♊36	17♏ 0	1♐54	9♎33	25♊58	15♈28	13♎45	9♐21	10♑58	10♓19	10♓15	23♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s49	23n40	4n47	0s57	2n 9	22s35	0s 4	6n 0	0n51	25n37	1n28	5n31	1s37	4s38	0n23	22s55	0s34	40s47	17s 7	6s47	7s20	10n54		n.a.
S 2	13 10	26 44	5 3	1 26	2 0	22 27	0n 7	5 41	0 50	25 38	1 28	5 29	1 37	4 39	0 23	22 55	0 34	40 47	17 6	6 51	7 21	10 57		n.a.
S 3	13 31	28 35	5 5	1 56	1 51	22 18	0 18	5 23	0 50	25 38	1 29	5 28	1 36	4 41	0 23	22 56	0 34	40 46	17 6	6 54	7 22	11 0		n.a.
M 4	13 52	29 3	4 53	2 28	1 42	22 9	0 29	5 4	0 49	25 38	1 29	5 26	1 36	4 42	0 23	22 56	0 34	40 46	17 6	6 57	7 24	11 4		n.a.
T 5	14 13	28 1	4 27	3 1	1 33	21 59	0 41	4 46	0 48	25 39	1 29	5 24	1 36	4 43	0 23	22 56	0 34	40 46	17 5	6 59	7 25	11 7		n.a.
W 6	14 33	25 30	3 47	3 35	1 24	21 49	0 53	4 27	0 48	25 39	1 30	5 23	1 36	4 45	0 23	22 57	0 34	40 45	17 5	7 1	7 26	11 10		n.a.
T 7	14 53	21 35	2 54	4 9	1 15	21 37	1 5	4 8	0 47	25 39	1 30	5 21	1 36	4 46	0 23	22 57	0 34	40 45	17 5	7 1	7 27	11 13		n.a.
F 8	15 13	16 27	1 50	4 45	1 6	21 26	1 18	3 50	0 46	25 40	1 30	5 20	1 36	4 47	0 23	22 57	0 34	40 44	17 4	7 1	7 29	11 17		n.a.
S 9	15 33	10 21	0 38	5 21	0 57	21 13	1 31	3 31	0 46	25 40	1 31	5 18	1 35	4 48	0 23	22 58	0 34	40 44	17 4	7 1	7 30	11 20		n.a.
S 10	15 52	3 34	0s38	5 57	0 48	21 0	1 44	3 12	0 45	25 40	1 31	5 17	1 35	4 50	0 23	22 58	0 34	40 44	17 4	7 1	7 31	11 23		n.a.
M11	16 11	3s35	1 54	6 34	0 40	20 46	1 58	2 53	0 45	25 40	1 31	5 15	1 35	4 51	0 23	22 58	0 34	40 43	17 3	7 1	7 32	11 26		n.a.
T 12	16 29	10 40	3 3	7 11	0 31	20 32	2 12	2 34	0 44	25 41	1 32	5 14	1 35	4 52	0 23	22 59	0 34	40 43	17 3	7 3	7 34	11 30		n.a.
W13	16 48	17 13	4 0	7 49	0 23	20 17	2 26	2 15	0 43	25 41	1 32	5 12	1 35	4 54	0 23	22 59	0 34	40 42	17 3	7 6	7 35	11 33		n.a.
T 14	17 6	22 44	4 40	8 27	0 14	20 1	2 40	1 57	0 43	25 41	1 32	5 11	1 34	4 55	0 23	22 59	0 34	40 42	17 3	7 9	7 36	11 36		n.a.
F 15	17 24	26 41	5 1	9 5	0 6	19 45	2 54	1 38	0 42	25 41	1 33	5 10	1 34	4 56	0 23	23 0	0 34	40 42	17 2	7 13	7 37	11 39		n.a.
S 16	17 41	28 44	5 0	9 43	0s 2	19 29	3 8	1 19	0 41	25 42	1 33	5 8	1 34	4 57	0 23	23 0	0 34	40 41	17 2	7 17	7 38	11 42		n.a.
S 17	17 58	28 48	4 41	10 22	0 9	19 12	3 23	1 0	0 41	25 42	1 33	5 7	1 34	4 59	0 23	23 1	0 34	40 41	17 2	7 21	7 40	11 46		n.a.
M18	18 15	27 1	4 6	11 0	0 17	18 54	3 37	0 41	0 40	25 42	1 34	5 6	1 34	5 0	0 23	23 1	0 34	40 41	17 1	7 23	7 41	11 49		n.a.
T 19	18 32	23 46	3 18	11 38	0 24	18 36	3 52	0 22	0 39	25 42	1 34	5 4	1 34	5 1	0 23	23 1	0 34	40 40	17 1	7 25	7 42	11 52		n.a.
W20	18 48	19 26	2 22	12 17	0 32	18 18	4 6	0 3	0 38	25 42	1 34	5 3	1 33	5 2	0 23	23 2	0 34	40 40	17 1	7 26	7 43	11 55		n.a.
T 21	19 4	14 23	1 20	12 55	0 39	18 0	4 20	0s16	0 38	25 43	1 34	5 2	1 33	5 3	0 23	23 2	0 34	40 39	17 1	7 26	7 45	11 59		n.a.
F 22	19 19	8 54	0 17	13 32	0 45	17 41	4 34	0 35	0 37	25 43	1 35	5 1	1 33	5 5	0 23	23 2	0 34	40 39	17 0	7 26	7 46	12 2		n.a.
S 23	19 34	3 12	0n47	14 10	0 52	17 23	4 48	0 54	0 36	25 43	1 35	5 0	1 33	5 6	0 23	23 3	0 34	40 39	17 0	7 26	7 47	12 5		n.a.
S 24	19 49	2n33	1 47	14 47	0 58	17 4	5 1	1 13	0 35	25 43	1 35	4 59	1 33	5 7	0 23	23 3	0 34	40 38	17 0	7 26	7 48	12 8		n.a.
M25	20 4	8 11	2 43	15 24	1 4	16 45	5 14	1 32	0 35	25 43	1 36	4 58	1 32	5 8	0 23	23 3	0 34	40 38	17 0	7 28	7 50	12 11		n.a.
T 26	20 18	13 33	3 31	16 1	1 10	16 26	5 27	1 51	0 34	25 43	1 36	4 57	1 32	5 9	0 23	23 4	0 34	40 38	16 59	7 31	7 51	12 14		n.a.
W27	20 31	18 27	4 11	16 37	1 15	16 8	5 39	2 10	0 33	25 43	1 36	4 56	1 32	5 10	0 23	23 4	0 34	40 37	16 59	7 35	7 52	12 18		n.a.
T 28	20 45	22 41	4 40	17 13	1 21	15 50	5 50	2 29	0 32	25 43	1 36	4 55	1 32	5 11	0 23	23 4	0 34	40 37	16 59	7 40	7 53	12 21		n.a.
F 29	20 58	25 59	4 56	17 48	1 25	15 32	6 1	2 48	0 31	25 43	1 37	4 54	1 31	5 12	0 23	23 5	0 34	40 37	16 59	7 45	7 55	12 24		n.a.
S 30	21 10	28 9	4 59	18 22	1 30	15 15	6 11	3 7	0 31	25 44	1 37	4 53	1 31	5 13	0 23	23 5	0 34	40 36	16 58	7 51	7 56	12 27		n.a.
S 31	21s22	28n55	4n48	18s56	1s34	14s58	6n21	3s26	0n30	25n44	1n37	4n52	1s31	5s14	0n23	23s 6	0s34	40s36	16s58	7s56	7s57	12n30		n.a.

Julian Day Number = -128964.5, Delta T = 42h39m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'04, Lahiri = -73°28'04 Julian Calendar 1 Dec. 5067 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5067 BCE

The year -5066 astronomical counting style corresponds to year 5067 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 57	3♐52'15	9♋13	18♏40	1°R16	10♎18	25°R51	15°R25	13♎48	9♐24	10♑59	10°R 8	10♓12	23♈16	n.a.	M 1
T 2	4 10 54	4°51'46	22° 1	20°22	0♐38	11° 3	25♊45	15♈23	13°50	9°26	11° 0	10♓ 0	10° 9	23°23	n.a.	T 2
W 3	4 14 50	5°51'15	5♌ 1	22° 4	0° 1	11°48	25°38	15°20	13°53	9°28	11° 1	9°54	10° 6	23°30	n.a.	W 3
T 4	4 18 47	6°50'42	18°14	23°48	29♏25	12°33	25°31	15°18	13°55	9°30	11° 2	9°51	10° 3	23°36	n.a.	T 4
F 5	4 22 43	7°50'07	1♍43	25°33	28°51	13°18	25°24	15°16	13°58	9°33	11° 3	9°51	10° 0	23°43	n.a.	F 5
S 6	4 26 40	8°49'29	15°29	27°19	28°17	14° 3	25°17	15°14	14° 0	9°35	11° 5	9°51	9°56	23°50	n.a.	S 6
S 7	4 30 37	9°48'50	29°33	29° 6	27°46	14°48	25°10	15°13	14° 3	9°37	11° 6	9°50	9°53	23°56	n.a.	S 7
M 8	4 34 33	10°48'08	13♎56	0♐55	27°16	15°33	25° 2	15°11	14° 5	9°40	11° 7	9°47	9°50	24° 3	n.a.	M 8
T 9	4 38 30	11°47'25	28°34	2°45	26°48	16°18	24°55	15° 9	14° 7	9°42	11° 8	9°42	9°47	24°10	n.a.	T 9
W10	4 42 26	12°46'39	13♏23	4°36	26°22	17° 3	24°48	15° 8	14°10	9°44	11°10	9°34	9°44	24°16	n.a.	W10
T 11	4 46 23	13°45'52	28°16	6°29	25°58	17°48	24°40	15° 6	14°12	9°46	11°11	9°24	9°40	24°23	n.a.	T 11
F 12	4 50 19	14°45'02	13♐ 5	8°22	25°37	18°33	24°33	15° 5	14°14	9°49	11°12	9°13	9°37	24°30	n.a.	F 12
S 13	4 54 16	15°44'10	27°39	10°17	25°18	19°18	24°25	15° 4	14°16	9°51	11°14	9° 1	9°34	24°36	n.a.	S 13
S 14	4 58 12	16°43'16	11♑53	12°14	25° 1	20° 2	24°18	15° 3	14°18	9°53	11°15	8°51	9°31	24°43	n.a.	S 14
M15	5 2 9	17°42'19	25°41	14°11	24°47	20°47	24°10	15° 2	14°20	9°55	11°16	8°42	9°28	24°50	n.a.	M15
T 16	5 6 5	18°41'19	9♒ 2	16° 9	24°35	21°32	24° 2	15° 1	14°22	9°58	11°18	8°37	9°25	24°56	n.a.	T 16
W17	5 10 2	19°40'17	21°56	18° 9	24°26	22°17	23°55	15° 0	14°24	10° 0	11°19	8°34	9°21	25° 3	n.a.	W17
T 18	5 13 58	20°39'13	4♓27	20°10	24°19	23° 2	23°47	14°59	14°26	10° 2	11°20	8°D33	9°18	25°10	n.a.	T 18
F 19	5 17 55	21°38'06	16°40	22°11	24°14	23°47	23°39	14°59	14°28	10° 4	11°22	8°R33	9°15	25°17	n.a.	F 19
S 20	5 21 51	22°36'56	28°40	24°14	24°D12	24°32	23°32	14°58	14°30	10° 7	11°23	8°33	9°12	25°23	n.a.	S 20
S 21	5 25 48	23°35'44	10♈31	26°17	24°13	25°17	23°24	14°58	14°32	10° 9	11°24	8°32	9° 9	25°30	n.a.	S 21
M22	5 29 45	24°34'29	22°20	28°20	24°15	26° 2	23°16	14°58	14°33	10°11	11°26	8°28	9° 6	25°37	n.a.	M22
T 23	5 33 41	25°33'12	4♉11	0♑24	24°20	26°47	23° 8	14°57	14°35	10°13	11°27	8°23	9° 2	25°43	n.a.	T 23
W24	5 37 38	26°31'52	16° 9	2°28	24°28	27°32	23° 1	14°D57	14°37	10°15	11°28	8°14	8°59	25°50	n.a.	W24
T 25	5 41 34	27°30'30	28°15	4°32	24°37	28°17	22°53	14°57	14°38	10°18	11°30	8° 3	8°56	25°57	n.a.	T 25
F 26	5 45 31	28°29'06	10♊33	6°35	24°49	29° 2	22°45	14°58	14°40	10°20	11°31	7°52	8°53	26° 3	n.a.	F 26
S 27	5 49 27	29°27'39	23° 4	8°37	25° 3	29°47	22°38	14°58	14°42	10°22	11°33	7°39	8°50	26°10	n.a.	S 27
S 28	5 53 24	0♑26'11	5♋47	10°38	25°18	0♏31	22°30	14°58	14°43	10°24	11°34	7°28	8°46	26°17	n.a.	S 28
M29	5 57 20	1°24'40	18°43	12°38	25°36	1°16	22°22	14°59	14°44	10°26	11°35	7°18	8°43	26°23	n.a.	M29
T 30	6 1 17	2°23'07	1♌51	14°36	25°56	2° 1	22°15	15° 0	14°46	10°28	11°37	7°11	8°40	26°30	n.a.	T 30
W31	6 5 13	3♑21'32	15♌10	16♑32	26♏17	2♏46	22♊ 7	15♈ 0	14♎47	10♐31	11♑38	7♓ 6	8♓37	26♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	28n12	4n22	19s28	1s38	14s42	6n29	3s45	0n29	25n44	1n37	4n52	1s31	5s15	0n23	23s 6	0s34	40s36	16s58	8s 0	7s58	12n34		n.a.
T 2	21 45	25 59	3 44	20 0	1 42	14 26	6 37	4 4	0 28	25 44	1 38	4 51	1 31	5 16	0 23	23 6	0 34	40 35	16 58	8 3	8 0	12 37		n.a.
W 3	21 56	22 23	2 53	20 31	1 45	14 12	6 44	4 23	0 27	25 44	1 38	4 50	1 30	5 17	0 23	23 7	0 34	40 35	16 57	8 5	8 1	12 40		n.a.
T 4	22 7	17 35	1 51	21 1	1 47	13 58	6 50	4 42	0 26	25 44	1 38	4 50	1 30	5 18	0 23	23 7	0 34	40 35	16 57	8 6	8 2	12 43		n.a.
F 5	22 17	11 51	0 43	21 30	1 50	13 45	6 56	5 1	0 26	25 44	1 38	4 49	1 30	5 19	0 23	23 7	0 34	40 34	16 57	8 7	8 3	12 46		n.a.
S 6	22 27	5 26	0s30	21 58	1 52	13 34	7 0	5 20	0 25	25 44	1 39	4 48	1 30	5 20	0 23	23 8	0 34	40 34	16 57	8 7	8 4	12 49		n.a.
S 7	22 36	1s22	1 42	22 24	1 53	13 23	7 4	5 38	0 24	25 43	1 39	4 48	1 29	5 21	0 23	23 8	0 34	40 34	16 57	8 7	8 6	12 52		n.a.
M 8	22 45	8 15	2 49	22 50	1 54	13 13	7 7	5 57	0 23	25 43	1 39	4 47	1 29	5 22	0 23	23 8	0 34	40 33	16 56	8 8	8 7	12 56		n.a.
T 9	22 53	14 48	3 47	23 13	1 55	13 5	7 9	6 16	0 22	25 43	1 39	4 47	1 29	5 23	0 23	23 9	0 34	40 33	16 56	8 10	8 8	12 59		n.a.
W10	23 1	20 36	4 30	23 35	1 55	12 58	7 11	6 34	0 21	25 43	1 39	4 47	1 29	5 24	0 23	23 9	0 34	40 33	16 56	8 13	8 9	13 2		n.a.
T 11	23 9	25 9	4 54	23 56	1 54	12 51	7 11	6 53	0 20	25 43	1 40	4 46	1 28	5 25	0 23	23 10	0 34	40 32	16 56	8 17	8 11	13 5		n.a.
F 12	23 16	28 0	4 59	24 14	1 53	12 46	7 11	7 11	0 19	25 43	1 40	4 46	1 28	5 26	0 23	23 10	0 34	40 32	16 56	8 21	8 12	13 8		n.a.
S 13	23 23	28 53	4 44	24 31	1 52	12 43	7 11	7 30	0 18	25 43	1 40	4 46	1 28	5 27	0 23	23 10	0 34	40 32	16 56	8 26	8 13	13 11		n.a.
S 14	23 29	27 48	4 12	24 46	1 50	12 40	7 9	7 48	0 17	25 43	1 40	4 45	1 28	5 27	0 23	23 11	0 34	40 32	16 55	8 30	8 14	13 14		n.a.
M15	23 35	25 1	3 26	24 58	1 47	12 38	7 7	8 6	0 16	25 42	1 40	4 45	1 28	5 28	0 23	23 11	0 34	40 31	16 55	8 33	8 16	13 18		n.a.
T 16	23 40	20 56	2 29	25 9	1 44	12 38	7 5	8 25	0 15	25 42	1 40	4 45	1 27	5 29	0 23	23 11	0 34	40 31	16 55	8 35	8 17	13 21		n.a.
W17	23 45	15 59	1 27	25 17	1 40	12 38	7 2	8 43	0 14	25 42	1 40	4 45	1 27	5 30	0 23	23 12	0 34	40 31	16 55	8 36	8 18	13 24		n.a.
T 18	23 50	10 30	0 22	25 23	1 35	12 40	6 59	9 1	0 13	25 42	1 41	4 45	1 27	5 31	0 23	23 12	0 34	40 30	16 55	8 37	8 19	13 27		n.a.
F 19	23 54	4 46	0n43	25 26	1 30	12 43	6 55	9 19	0 12	25 41	1 41	4 45	1 27	5 31	0 23	23 12	0 34	40 30	16 55	8 37	8 20	13 30		n.a.
S 20	23 57	1n 2	1 44	25 27	1 25	12 46	6 51	9 37	0 11	25 41	1 41	4 45	1 26	5 32	0 23	23 13	0 34	40 30	16 55	8 37	8 22	13 33		n.a.
S 21	24 0	6 44	2 41	25 25	1 18	12 51	6 46	9 55	0 10	25 41	1 41	4 45	1 26	5 33	0 23	23 13	0 34	40 30	16 55	8 37	8 23	13 36		n.a.
M22	24 3	12 11	3 30	25 21	1 11	12 56	6 41	10 12	0 9	25 41	1 41	4 45	1 26	5 33	0 23	23 14	0 34	40 29	16 54	8 38	8 24	13 39		n.a.
T 23	24 5	17 12	4 10	25 14	1 3	13 3	6 35	10 30	0 8	25 40	1 41	4 45	1 26	5 34	0 23	23 14	0 34	40 29	16 54	8 41	8 25	13 42		n.a.
W24	24 7	21 37	4 40	25 4	0 55	13 10	6 30	10 48	0 7	25 40	1 41	4 46	1 25	5 35	0 23	23 14	0 34	40 29	16 54	8 44	8 27	13 46		n.a.
T 25	24 9	25 11	4 57	24 52	0 46	13 18	6 24	11 5	0 6	25 40	1 41	4 46	1 25	5 35	0 23	23 15	0 35	40 29	16 54	8 48	8 28	13 49		n.a.
F 26	24 9	27 40	5 1	24 37	0 37	13 27	6 18	11 23	0 5	25 39	1 41	4 46	1 25	5 36	0 23	23 15	0 35	40 29	16 54	8 53	8 29	13 52		n.a.
S 27	24 10	28 49	4 51	24 20	0 27	13 36	6 12	11 40	0 4	25 39	1 41	4 47	1 25	5 37	0 23	23 15	0 35	40 28	16 54	8 57	8 30	13 55		n.a.
S 28	24 10	28 28	4 26	24 0	0 16	13 46	6 5	11 57	0 3	25 38	1 42	4 47	1 24	5 37	0 23	23 16	0 35	40 28	16 54	9 2	8 32	13 58		n.a.
M29	24 10	26 34	3 47	23 38	0 5	13 57	5 58	12 14	0 2	25 38	1 42	4 47	1 24	5 38	0 23	23 16	0 35	40 28	16 54	9 6	8 33	14 1		n.a.
T 30	24 9	23 12	2 56	23 15	0n 6	14 8	5 51	12 31	0 1	25 38	1 42	4 48	1 24	5 38	0 23	23 16	0 35	40 28	16 54	9 8	8 34	14 4		n.a.
W31	24s 7	18n35	1n54	22s49	0n18	14s20	5n45	12s48	0s 0	25n37	1n42	4n48	1s24	5s39	0n23	23s17	0s35	40s27	16s54	9s10	8s35	14n 7		n.a.

Julian Day Number = -128933.5, Delta T = 42h39m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°35'00, Lahiri = -73°28'00 Julian Calendar 1 Jan. 5066 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5067 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 10	4♉19'54	28♌40	18♉25	26♏40	3♏31	22°R 0	15♈ 1	14♎48	10♐33	11♉40	7°R 4	8♓34	26♈43	n.a.	T 1
F 2	6 13 6	5°18'15	12♍20	20°16	27° 5	4°15	21♊53	15° 2	14°50	10°35	11°41	7°D 4	8°31	26°50	n.a.	F 2
S 3	6 17 3	6°16'35	26°11	22° 3	27°32	5° 0	21°45	15° 3	14°51	10°37	11°43	7♓ 5	8°27	26°57	n.a.	S 3
S 4	6 20 59	7°14'52	10♎12	23°46	28° 0	5°45	21°38	15° 4	14°52	10°39	11°44	7°R 5	8°24	27° 4	n.a.	S 4
M 5	6 24 56	8°13'07	24°24	25°26	28°30	6°30	21°31	15° 5	14°53	10°41	11°45	7° 4	8°21	27°10	n.a.	M 5
T 6	6 28 52	9°11'21	8♏44	27° 2	29° 1	7°14	21°24	15° 7	14°54	10°43	11°47	7° 0	8°18	27°17	n.a.	T 6
W 7	6 32 49	10° 9'34	23°10	28°34	29°33	7°59	21°17	15° 8	14°55	10°45	11°48	6°55	8°15	27°24	n.a.	W 7
T 8	6 36 45	11° 7'44	7♐37	0♒ 1	0♐ 7	8°44	21°10	15°10	14°56	10°47	11°50	6°48	8°12	27°30	n.a.	T 8
F 9	6 40 42	12° 5'53	21°59	1°23	0°42	9°28	21° 3	15°12	14°57	10°49	11°51	6°39	8° 8	27°37	n.a.	F 9
S 10	6 44 39	13° 4'00	6♑11	2°41	1°18	10°13	20°56	15°13	14°58	10°51	11°53	6°30	8° 5	27°44	n.a.	S 10
S 11	6 48 35	14° 2'05	20° 7	3°54	1°56	10°58	20°50	15°15	14°59	10°53	11°54	6°22	8° 2	27°50	n.a.	S 11
M12	6 52 32	15° 0'07	3♒43	5° 2	2°35	11°42	20°43	15°17	14°59	10°55	11°55	6°16	7°59	27°57	n.a.	M12
T 13	6 56 28	15°58'08	16°57	6° 5	3°14	12°27	20°37	15°19	15° 0	10°57	11°57	6°12	7°56	28° 4	n.a.	T 13
W14	7 0 25	16°56'07	29°48	7° 3	3°55	13°11	20°30	15°22	15° 1	10°59	11°58	6°11	7°52	28°10	n.a.	W14
T 15	7 4 21	17°54'03	12♓19	7°55	4°37	13°56	20°24	15°24	15° 1	11° 1	12° 0	6°D11	7°49	28°17	n.a.	T 15
F 16	7 8 18	18°51'58	24°34	8°42	5°20	14°40	20°18	15°26	15° 2	11° 3	12° 1	6°12	7°46	28°24	n.a.	F 16
S 17	7 12 14	19°49'50	6♈35	9°23	6° 4	15°24	20°12	15°29	15° 2	11° 5	12° 3	6°13	7°43	28°31	n.a.	S 17
S 18	7 16 11	20°47'41	18°29	10° 0	6°48	16° 9	20° 6	15°31	15° 3	11° 6	12° 4	6°R14	7°40	28°37	n.a.	S 18
M19	7 20 7	21°45'29	0♉20	10°30	7°34	16°53	20° 1	15°34	15° 3	11° 8	12° 5	6°13	7°37	28°44	n.a.	M19
T 20	7 24 4	22°43'15	12°13	10°56	8°20	17°37	19°55	15°37	15° 4	11°10	12° 7	6°11	7°33	28°51	n.a.	T 20
W21	7 28 0	23°41'00	24°13	11°15	9° 7	18°22	19°50	15°40	15° 4	11°12	12° 8	6° 7	7°30	28°57	n.a.	W21
T 22	7 31 57	24°38'42	6♊25	11°29	9°55	19° 6	19°44	15°43	15° 4	11°14	12°10	6° 2	7°27	29° 4	n.a.	T 22
F 23	7 35 53	25°36'23	18°50	11°38	10°43	19°50	19°39	15°46	15° 4	11°15	12°11	5°55	7°24	29°11	n.a.	F 23
S 24	7 39 50	26°34'02	1♋31	11°R42	11°33	20°34	19°34	15°49	15° 4	11°17	12°12	5°49	7°21	29°17	n.a.	S 24
S 25	7 43 46	27°31'39	14°29	11°40	12°23	21°18	19°29	15°52	15° 5	11°19	12°14	5°42	7°17	29°24	n.a.	S 25
M26	7 47 43	28°29'14	27°44	11°33	13°13	22° 2	19°25	15°55	15° 5	11°21	12°15	5°37	7°14	29°31	n.a.	M26
T 27	7 51 40	29°26'48	11♌15	11°22	14° 5	22°46	19°20	15°59	15°R 5	11°22	12°17	5°33	7°11	29°38	n.a.	T 27
W28	7 55 36	0♒24'20	24♌58	11♒ 6	14♐56	23♏30	19♊16	16♈ 2	15♎ 5	11♐24	12♉18	5♓31	7♓ 8	29♈44	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	12n59	0n45	22s22	0n29	14s32	5n37	13s 5	0s 1	25n37	1n42	4n49	1s23	5s39	0n23	23s17	0s35	40s27	16s54	9s11	8s36	14n10		n.a.
F 2	24 3	6 43	0s28	21 54	0 42	14 45	5 30	13 22	0 2	25 36	1 42	4 49	1 23	5 40	0 23	23 17	0 35	40 27	16 54	9 11	8 38	14 13		n.a.
S 3	24 1	0 2	1 40	21 25	0 54	14 58	5 23	13 38	0 3	25 36	1 42	4 50	1 23	5 40	0 23	23 18	0 35	40 27	16 54	9 11	8 39	14 16		n.a.
S 4	23 58	6s42	2 47	20 56	1 6	15 12	5 16	13 55	0 5	25 35	1 42	4 51	1 23	5 41	0 23	23 18	0 35	40 27	16 54	9 11	8 40	14 19		n.a.
M 5	23 54	13 12	3 45	20 25	1 18	15 26	5 8	14 11	0 6	25 35	1 42	4 52	1 22	5 41	0 23	23 18	0 35	40 27	16 54	9 11	8 41	14 22		n.a.
T 6	23 50	19 4	4 29	19 55	1 30	15 40	5 1	14 27	0 7	25 34	1 42	4 52	1 22	5 42	0 23	23 19	0 35	40 26	16 54	9 12	8 43	14 25		n.a.
W 7	23 46	23 54	4 56	19 25	1 42	15 54	4 53	14 43	0 8	25 34	1 42	4 53	1 22	5 42	0 23	23 19	0 35	40 26	16 53	9 14	8 44	14 29		n.a.
T 8	23 41	27 15	5 5	18 55	1 53	16 9	4 46	14 59	0 9	25 33	1 42	4 54	1 22	5 42	0 23	23 19	0 35	40 26	16 53	9 17	8 45	14 32		n.a.
F 9	23 36	28 49	4 54	18 26	2 4	16 23	4 38	15 15	0 10	25 33	1 42	4 55	1 22	5 43	0 23	23 20	0 35	40 26	16 53	9 20	8 46	14 35		n.a.
S 10	23 30	28 26	4 25	17 58	2 15	16 38	4 31	15 31	0 11	25 32	1 42	4 56	1 21	5 43	0 23	23 20	0 35	40 26	16 53	9 24	8 47	14 38		n.a.
S 11	23 24	26 15	3 41	17 31	2 25	16 53	4 23	15 46	0 13	25 32	1 42	4 57	1 21	5 43	0 23	23 20	0 35	40 26	16 53	9 27	8 49	14 41		n.a.
M12	23 18	22 35	2 45	17 5	2 35	17 8	4 16	16 2	0 14	25 31	1 42	4 58	1 21	5 44	0 23	23 21	0 35	40 25	16 53	9 29	8 50	14 44		n.a.
T 13	23 11	17 50	1 42	16 41	2 44	17 23	4 8	16 17	0 15	25 31	1 42	4 59	1 21	5 44	0 23	23 21	0 35	40 25	16 54	9 31	8 51	14 47		n.a.
W14	23 3	12 25	0 34	16 18	2 52	17 38	4 1	16 32	0 16	25 30	1 41	5 0	1 20	5 44	0 23	23 21	0 35	40 25	16 54	9 31	8 52	14 50		n.a.
T 15	22 56	6 38	0n33	15 57	3 0	17 54	3 53	16 47	0 17	25 30	1 41	5 1	1 20	5 44	0 23	23 21	0 35	40 25	16 54	9 31	8 54	14 53		n.a.
F 16	22 48	0 44	1 38	15 38	3 7	18 9	3 46	17 1	0 19	25 29	1 41	5 2	1 20	5 45	0 23	23 22	0 35	40 25	16 54	9 31	8 55	14 56		n.a.
S 17	22 39	5n 5	2 37	15 21	3 13	18 24	3 38	17 16	0 20	25 29	1 41	5 3	1 20	5 45	0 23	23 22	0 35	40 25	16 54	9 30	8 56	14 59		n.a.
S 18	22 30	10 39	3 28	15 7	3 18	18 39	3 31	17 31	0 21	25 28	1 41	5 5	1 19	5 45	0 23	23 22	0 35	40 25	16 54	9 30	8 57	15 2		n.a.
M19	22 21	15 50	4 11	14 54	3 22	18 54	3 24	17 45	0 22	25 28	1 41	5 6	1 19	5 45	0 23	23 23	0 35	40 25	16 54	9 30	8 58	15 5		n.a.
T 20	22 11	20 26	4 43	14 44	3 25	19 8	3 16	17 59	0 24	25 27	1 41	5 7	1 19	5 45	0 23	23 23	0 35	40 25	16 54	9 31	9 0	15 8		n.a.
W21	22 1	24 16	5 2	14 37	3 27	19 23	3 9	18 13	0 25	25 27	1 41	5 8	1 19	5 45	0 23	23 23	0 35	40 24	16 54	9 32	9 1	15 11		n.a.
T 22	21 51	27 6	5 9	14 32	3 28	19 37	3 2	18 27	0 26	25 26	1 41	5 10	1 19	5 45	0 23	23 23	0 35	40 24	16 54	9 34	9 2	15 14		n.a.
F 23	21 40	28 41	5 1	14 30	3 28	19 52	2 55	18 40	0 27	25 26	1 41	5 11	1 18	5 45	0 23	23 24	0 35	40 24	16 54	9 37	9 3	15 17		n.a.
S 24	21 29	28 48	4 39	14 30	3 26	20 6	2 47	18 54	0 29	25 25	1 41	5 13	1 18	5 45	0 23	23 24	0 35	40 24	16 54	9 40	9 4	15 20		n.a.
S 25	21 17	27 21	4 2	14 34	3 23	20 19	2 40	19 7	0 30	25 25	1 41	5 14	1 18	5 46	0 23	23 24	0 35	40 24	16 54	9 42	9 6	15 23		n.a.
M26	21 5	24 21	3 11	14 39	3 19	20 33	2 33	19 20	0 31	25 24	1 40	5 16	1 18	5 46	0 23	23 25	0 35	40 24	16 54	9 44	9 7	15 26		n.a.
T 27	20 53	19 59	2 8	14 48	3 14	20 46	2 26	19 33	0 32	25 24	1 40	5 17	1 17	5 46	0 23	23 25	0 35	40 24	16 54	9 45	9 8	15 29		n.a.
W28	20s41	14n29	0n57	14s59	3n 7	20s59	2n19	19s46	0s34	25n23	1n40	5n19	1s17	5s46	0n23	23s25	0s35	40s24	16s54	9s46	9s 9	15n32		n.a.

Julian Day Number = -128902.5, Delta T = 42h39m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'55, Lahiri = -73°27'56 Julian Calendar 1 Feb. 5066 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5067 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 33	1♒21'51	8♍52	10°R46	15♐49	24♏14	19°R12	16♈ 6	15°R 4	11♐25	12♑19	5°D31	7♓ 5	29♈51	n.a.	T 1
F 2	8 3 29	2°19'20	22°54	10♒22	16°42	24°58	19♊ 8	16°10	15♎ 4	11°27	12°21	5♓31	7° 2	29°58	n.a.	F 2
S 3	8 7 26	3°16'48	7♎ 1	9°54	17°36	25°42	19° 4	16°14	15° 4	11°29	12°22	5°33	6°58	0♉ 4	n.a.	S 3
S 4	8 11 22	4°14'15	21°12	9°24	18°30	26°26	19° 0	16°17	15° 4	11°30	12°23	5°34	6°55	0°11	n.a.	S 4
M 5	8 15 19	5°11'41	5♏25	8°52	19°24	27° 9	18°57	16°21	15° 4	11°32	12°25	5°R35	6°52	0°18	n.a.	M 5
T 6	8 19 15	6° 9'06	19°37	8°18	20°19	27°53	18°53	16°25	15° 3	11°33	12°26	5°34	6°49	0°24	n.a.	T 6
W 7	8 23 12	7° 6'30	3♐46	7°43	21°15	28°37	18°50	16°30	15° 3	11°35	12°27	5°32	6°46	0°31	n.a.	W 7
T 8	8 27 8	8° 3'53	17°49	7° 7	22°11	29°20	18°47	16°34	15° 2	11°36	12°29	5°29	6°43	0°38	n.a.	T 8
F 9	8 31 5	9° 1'15	1♑44	6°31	23° 8	0♐ 4	18°44	16°38	15° 2	11°38	12°30	5°25	6°39	0°45	n.a.	F 9
S 10	8 35 1	9°58'36	15°28	5°57	24° 5	0°47	18°41	16°43	15° 1	11°39	12°31	5°22	6°36	0°51	n.a.	S 10
S 11	8 38 58	10°55'56	28°59	5°23	25° 2	1°31	18°39	16°47	15° 1	11°40	12°33	5°18	6°33	0°58	n.a.	S 11
M12	8 42 55	11°53'14	12♒13	4°52	26° 0	2°14	18°37	16°52	15° 0	11°42	12°34	5°16	6°30	1° 5	n.a.	M12
T 13	8 46 51	12°50'32	25°11	4°22	26°58	2°57	18°34	16°56	15° 0	11°43	12°35	5°14	6°27	1°11	n.a.	T 13
W14	8 50 48	13°47'48	7♓52	3°56	27°56	3°40	18°33	17° 1	14°59	11°44	12°36	5°D14	6°23	1°18	n.a.	W14
T 15	8 54 44	14°45'02	20°17	3°33	28°55	4°23	18°31	17° 6	14°58	11°46	12°38	5°15	6°20	1°25	n.a.	T 15
F 16	8 58 41	15°42'16	2♈28	3°13	29°54	5° 6	18°29	17°11	14°57	11°47	12°39	5°16	6°17	1°31	n.a.	F 16
S 17	9 2 37	16°39'28	14°29	2°57	0♑54	5°49	18°28	17°15	14°56	11°48	12°40	5°17	6°14	1°38	n.a.	S 17
S 18	9 6 34	17°36'40	26°23	2°46	1°54	6°32	18°26	17°20	14°55	11°49	12°41	5°19	6°11	1°45	n.a.	S 18
M19	9 10 30	18°33'50	8♉15	2°38	2°54	7°15	18°25	17°26	14°54	11°50	12°43	5°20	6° 8	1°52	n.a.	M19
T 20	9 14 27	19°30'58	20° 9	2°D35	3°54	7°58	18°24	17°31	14°53	11°51	12°44	5°R20	6° 4	1°58	n.a.	T 20
W21	9 18 23	20°28'06	2♊10	2°37	4°55	8°41	18°24	17°36	14°52	11°53	12°45	5°20	6° 1	2° 5	n.a.	W21
T 22	9 22 20	21°25'13	14°22	2°43	5°56	9°23	18°23	17°41	14°51	11°54	12°46	5°19	5°58	2°12	n.a.	T 22
F 23	9 26 17	22°22'18	26°50	2°54	6°58	10° 6	18°23	17°47	14°50	11°55	12°47	5°17	5°55	2°18	n.a.	F 23
S 24	9 30 13	23°19'23	9♋36	3° 9	7°59	10°48	18°D23	17°52	14°49	11°56	12°48	5°16	5°52	2°25	n.a.	S 24
S 25	9 34 10	24°16'27	22°43	3°28	9° 1	11°31	18°23	17°57	14°48	11°57	12°49	5°14	5°49	2°32	n.a.	S 25
M26	9 38 6	25°13'29	6♌11	3°52	10° 3	12°13	18°23	18° 3	14°47	11°58	12°51	5°13	5°45	2°38	n.a.	M26
T 27	9 42 3	26°10'31	20° 0	4°20	11° 6	12°55	18°23	18° 9	14°45	11°58	12°52	5°12	5°42	2°45	n.a.	T 27
W28	9 45 59	27° 7'32	4♍ 7	4°53	12° 8	13°37	18°24	18°14	14°44	11°59	12°53	5°D12	5°39	2°52	n.a.	W28
T 29	9 49 56	28° 4'33	18°27	5°29	13°11	14°19	18°25	18°20	14°43	12° 0	12°54	5°12	5°36	2°59	n.a.	T 29
F 30	9 53 53	29° 1'33	2♎55	6°10	14°14	15° 1	18°26	18°26	14°41	12° 1	12°55	5°13	5°33	3° 5	n.a.	F 30
S 31	9 57 49	29♒58'32	17♎28	6♒55	15♑18	15♐43	18♊27	18♈32	14♎40	12♐ 2	12♑56	5♓13	5♓29	3♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s28	8n13	0s18	15s12	2n59	21s12	2n13	19s58	0s35	25n23	1n40	5n21	1s17	5s45	0n23	23s25	0s35	40s24	16s55	9s46	9s11	15n35		n.a.
F 2	20 14	1 29	1 33	15 27	2 50	21 24	2 6	20 11	0 36	25 22	1 40	5 22	1 17	5 45	0 23	23 26	0 35	40 24	16 55	9 46	9 12	15 38		n.a.
S 3	20 1	5s21	2 43	15 45	2 40	21 36	1 59	20 23	0 38	25 22	1 40	5 24	1 17	5 45	0 23	23 26	0 35	40 24	16 55	9 45	9 13	15 40		n.a.
S 4	19 47	11 57	3 44	16 4	2 28	21 47	1 53	20 35	0 39	25 21	1 40	5 26	1 16	5 45	0 23	23 26	0 35	40 24	16 55	9 45	9 14	15 43		n.a.
M 5	19 33	17 57	4 30	16 25	2 16	21 58	1 46	20 46	0 40	25 21	1 39	5 27	1 16	5 45	0 23	23 26	0 35	40 24	16 55	9 45	9 15	15 46		n.a.
T 6	19 18	22 59	5 1	16 47	2 2	22 9	1 39	20 58	0 42	25 20	1 39	5 29	1 16	5 45	0 23	23 27	0 36	40 24	16 55	9 45	9 17	15 49		n.a.
W 7	19 3	26 39	5 12	17 10	1 48	22 20	1 33	21 9	0 43	25 20	1 39	5 31	1 16	5 45	0 23	23 27	0 36	40 24	16 55	9 46	9 18	15 52		n.a.
T 8	18 48	28 40	5 5	17 34	1 33	22 29	1 27	21 21	0 44	25 19	1 39	5 33	1 16	5 45	0 23	23 27	0 36	40 24	16 56	9 47	9 19	15 55		n.a.
F 9	18 33	28 50	4 40	17 58	1 17	22 39	1 21	21 32	0 46	25 19	1 39	5 35	1 15	5 44	0 23	23 27	0 36	40 24	16 56	9 48	9 20	15 58		n.a.
S 10	18 17	27 12	4 0	18 22	1 1	22 48	1 14	21 42	0 47	25 19	1 39	5 37	1 15	5 44	0 23	23 28	0 36	40 24	16 56	9 50	9 21	16 1		n.a.
S 11	18 1	24 1	3 6	18 47	0 45	22 56	1 8	21 53	0 48	25 18	1 38	5 39	1 15	5 44	0 23	23 28	0 36	40 24	16 56	9 51	9 23	16 4		n.a.
M12	17 45	19 37	2 3	19 10	0 29	23 4	1 2	22 3	0 50	25 18	1 38	5 41	1 15	5 44	0 23	23 28	0 36	40 24	16 56	9 52	9 24	16 7		n.a.
T 13	17 28	14 23	0 55	19 33	0 12	23 12	0 56	22 13	0 51	25 18	1 38	5 43	1 15	5 43	0 23	23 28	0 36	40 24	16 56	9 53	9 25	16 10		n.a.
W14	17 11	8 39	0n14	19 55	0s 4	23 19	0 51	22 23	0 52	25 17	1 38	5 45	1 14	5 43	0 23	23 28	0 36	40 24	16 56	9 53	9 26	16 13		n.a.
T 15	16 54	2 43	1 22	20 16	0 20	23 25	0 45	22 33	0 54	25 17	1 38	5 47	1 14	5 43	0 23	23 29	0 36	40 24	16 57	9 52	9 28	16 16		n.a.
F 16	16 37	3n12	2 24	20 36	0 35	23 31	0 39	22 43	0 55	25 17	1 38	5 49	1 14	5 42	0 23	23 29	0 36	40 24	16 57	9 52	9 29	16 19		n.a.
S 17	16 19	8 56	3 20	20 54	0 50	23 36	0 34	22 52	0 57	25 16	1 37	5 51	1 14	5 42	0 23	23 29	0 36	40 24	16 57	9 51	9 30	16 21		n.a.
S 18	16 1	14 17	4 6	21 11	1 4	23 41	0 28	23 1	0 58	25 16	1 37	5 53	1 14	5 42	0 23	23 29	0 36	40 24	16 57	9 51	9 31	16 24		n.a.
M19	15 43	19 6	4 41	21 25	1 17	23 46	0 23	23 10	0 59	25 16	1 37	5 55	1 13	5 41	0 23	23 29	0 36	40 24	16 57	9 50	9 32	16 27		n.a.
T 20	15 25	23 12	5 5	21 38	1 30	23 49	0 18	23 18	1 1	25 15	1 37	5 57	1 13	5 41	0 23	23 30	0 36	40 24	16 58	9 50	9 34	16 30		n.a.
W21	15 6	26 22	5 15	21 50	1 42	23 52	0 12	23 27	1 2	25 15	1 37	6 0	1 13	5 41	0 23	23 30	0 36	40 24	16 58	9 51	9 35	16 33		n.a.
T 22	14 47	28 23	5 12	21 59	1 53	23 55	0 7	23 35	1 4	25 15	1 36	6 2	1 13	5 40	0 23	23 30	0 36	40 24	16 58	9 51	9 36	16 36		n.a.
F 23	14 28	29 2	4 54	22 6	2 3	23 57	0 2	23 43	1 5	25 15	1 36	6 4	1 13	5 40	0 23	23 30	0 36	40 25	16 58	9 51	9 37	16 39		n.a.
S 24	14 9	28 9	4 21	22 12	2 13	23 58	0s 3	23 51	1 7	25 14	1 36	6 6	1 12	5 39	0 23	23 30	0 36	40 25	16 59	9 52	9 38	16 42		n.a.
S 25	13 50	25 42	3 34	22 15	2 21	23 59	0 7	23 58	1 8	25 14	1 36	6 9	1 12	5 39	0 23	23 30	0 36	40 25	16 59	9 53	9 40	16 44		n.a.
M26	13 30	21 46	2 34	22 16	2 28	23 59	0 12	24 6	1 9	25 14	1 36	6 11	1 12	5 38	0 23	23 31	0 36	40 25	16 59	9 53	9 41	16 47		n.a.
T 27	13 10	16 34	1 23	22 16	2 35	23 58	0 17	24 13	1 11	25 14	1 35	6 13	1 12	5 38	0 23	23 31	0 36	40 25	16 59	9 53	9 42	16 50		n.a.
W28	12 50	10 24	0 6	22 13	2 41	23 57	0 21	24 20	1 12	25 14	1 35	6 16	1 12	5 37	0 23	23 31	0 36	40 25	17 0	9 53	9 43	16 53		n.a.
T 29	12 30	3 36	1s13	22 8	2 45	23 55	0 26	24 26	1 14	25 14	1 35	6 18	1 12	5 37	0 23	23 31	0 36	40 25	17 0	9 53	9 44	16 56		n.a.
F 30	12 10	3s26	2 28	22 2	2 49	23 53	0 30	24 33	1 15	25 13	1 35	6 21	1 11	5 36	0 23	23 31	0 36	40 25	17 0	9 53	9 46	16 59		n.a.
S 31	11s49	10s19	3s33	21s53	2s52	23s50	0s34	24s39	1s17	25n13	1n35	6n23	1s11	5s35	0n23	23s31	0s36	40s25	17s 0	9s53	9s47	17n 2		n.a.

Julian Day Number = -128874.5, Delta T = 42h39m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'52, Lahiri = -73°27'52 Julian Calendar 1 March 5066 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 1 46	0♓55'31	1♏58	7♒44	16♑21	16♐25	18♊28	18♈38	14°R38	12♐ 3	12♑57	5♓13	5♓26	3♉19	n.a.	S 1
M 2	10 5 42	1°52'31	16°22	8°36	17°25	17° 7	18°30	18°44	14♎37	12° 3	12°58	5°14	5°23	3°25	n.a.	M 2
T 3	10 9 39	2°49'30	0♐36	9°32	18°29	17°48	18°31	18°50	14°35	12° 4	12°59	5°R14	5°20	3°32	n.a.	T 3
W 4	10 13 35	3°46'29	14°38	10°32	19°33	18°30	18°33	18°56	14°34	12° 5	13° 0	5°14	5°17	3°39	n.a.	W 4
T 5	10 17 32	4°43'28	28°26	11°35	20°38	19°11	18°35	19° 2	14°32	12° 5	13° 1	5°14	5°14	3°45	n.a.	T 5
F 6	10 21 29	5°40'27	12♑ 1	12°42	21°42	19°52	18°37	19° 8	14°30	12° 6	13° 2	5°D14	5°10	3°52	n.a.	F 6
S 7	10 25 25	6°37'26	25°20	13°53	22°47	20°34	18°39	19°14	14°29	12° 7	13° 3	5°14	5° 7	3°59	n.a.	S 7
S 8	10 29 22	7°34'24	8♒26	15° 6	23°52	21°15	18°42	19°21	14°27	12° 7	13° 4	5°14	5° 4	4° 6	n.a.	S 8
M 9	10 33 18	8°31'23	21°18	16°23	24°57	21°56	18°45	19°27	14°25	12° 8	13° 5	5°14	5° 1	4°12	n.a.	M 9
T 10	10 37 15	9°28'21	3♓56	17°44	26° 3	22°37	18°48	19°34	14°23	12° 8	13° 5	5°R14	4°58	4°19	n.a.	T 10
W11	10 41 11	10°25'20	16°22	19° 7	27° 8	23°17	18°51	19°40	14°21	12° 8	13° 6	5°14	4°55	4°26	n.a.	W11
T 12	10 45 8	11°22'18	28°36	20°34	28°14	23°58	18°54	19°47	14°20	12° 9	13° 7	5°14	4°51	4°32	n.a.	T 12
F 13	10 49 5	12°19'16	10♈41	22° 4	29°20	24°38	18°57	19°53	14°18	12° 9	13° 8	5°13	4°48	4°39	n.a.	F 13
S 14	10 53 1	13°16'14	22°39	23°38	0♒26	25°19	19° 1	20° 0	14°16	12°10	13° 9	5°12	4°45	4°46	n.a.	S 14
S 15	10 56 58	14°13'11	4♉31	25°14	1°32	25°59	19° 4	20° 6	14°14	12°10	13°10	5°11	4°42	4°52	n.a.	S 15
M16	11 0 54	15°10'09	16°23	26°53	2°38	26°39	19° 8	20°13	14°12	12°10	13°10	5°10	4°39	4°59	n.a.	M16
T 17	11 4 51	16° 7'06	28°16	28°36	3°44	27°19	19°12	20°20	14°10	12°10	13°11	5° 9	4°35	5° 6	n.a.	T 17
W18	11 8 47	17° 4'03	10♊16	0♓21	4°51	27°59	19°16	20°27	14° 8	12°11	13°12	5° 8	4°32	5°13	n.a.	W18
T 19	11 12 44	18° 1'00	22°26	2° 9	5°58	28°39	19°21	20°33	14° 6	12°11	13°13	5°D 8	4°29	5°19	n.a.	T 19
F 20	11 16 41	18°57'57	4♋52	4° 0	7° 5	29°19	19°25	20°40	14° 4	12°11	13°13	5° 9	4°26	5°26	n.a.	F 20
S 21	11 20 37	19°54'54	17°37	5°54	8°12	29°58	19°30	20°47	14° 1	12°11	13°14	5°10	4°23	5°33	n.a.	S 21
S 22	11 24 34	20°51'51	0♌45	7°50	9°19	0♑37	19°35	20°54	13°59	12°11	13°15	5°11	4°20	5°39	n.a.	S 22
M23	11 28 30	21°48'48	14°18	9°48	10°26	1°17	19°40	21° 1	13°57	12°11	13°15	5°12	4°16	5°46	n.a.	M23
T 24	11 32 27	22°45'45	28°16	11°49	11°33	1°56	19°45	21° 8	13°55	12°R11	13°16	5°R13	4°13	5°53	n.a.	T 24
W25	11 36 23	23°42'42	12♍37	13°52	12°41	2°35	19°50	21°15	13°53	12°11	13°17	5°13	4°10	6° 0	n.a.	W25
T 26	11 40 20	24°39'40	27°17	15°56	13°49	3°14	19°56	21°22	13°50	12°11	13°17	5°12	4° 7	6° 6	n.a.	T 26
F 27	11 44 17	25°36'38	12♎10	18° 2	14°56	3°52	20° 1	21°29	13°48	12°11	13°18	5°10	4° 4	6°13	n.a.	F 27
S 28	11 48 13	26°33'36	27° 8	20° 9	16° 4	4°31	20° 7	21°37	13°46	12°11	13°18	5° 7	4° 0	6°20	n.a.	S 28
S 29	11 52 10	27°30'36	12♏ 1	22°17	17°12	5° 9	20°13	21°44	13°44	12°11	13°19	5° 5	3°57	6°26	n.a.	S 29
M30	11 56 6	28♓27'36	26♏44	24♓26	18♒21	5♑47	20♊19	21♈51	13♎41	12♐11	13♑19	5♓ 2	3♓54	6♉33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s29	16s38	4s25	21s42	2s54	23s46	0s38	24s45	1s18	25n13	1n34	6n26	1s11	5s35	0n23	23s32	0s36	40s26	17s 1	9s53	9s48	17n 4		n.a.
M 2	11 8	22 0	5 0	21 29	2 56	23 42	0 42	24 51	1 20	25 13	1 34	6 28	1 11	5 34	0 23	23 32	0 36	40 26	17 1	9 53	9 49	17 7		n.a.
T 3	10 47	26 2	5 16	21 14	2 56	23 37	0 46	24 56	1 21	25 13	1 34	6 31	1 11	5 34	0 23	23 32	0 36	40 26	17 1	9 53	9 50	17 10		n.a.
W 4	10 25	28 25	5 12	20 57	2 56	23 32	0 50	25 2	1 23	25 13	1 34	6 33	1 11	5 33	0 24	23 32	0 36	40 26	17 1	9 53	9 52	17 13		n.a.
T 5	10 4	29 1	4 51	20 37	2 55	23 25	0 54	25 7	1 24	25 13	1 34	6 36	1 10	5 32	0 24	23 32	0 36	40 26	17 2	9 53	9 53	17 16		n.a.
F 6	9 43	27 49	4 14	20 16	2 53	23 18	0 58	25 12	1 26	25 13	1 33	6 38	1 10	5 32	0 24	23 32	0 37	40 26	17 2	9 53	9 54	17 18		n.a.
S 7	9 21	25 3	3 23	19 53	2 50	23 11	1 1	25 16	1 27	25 13	1 33	6 41	1 10	5 31	0 24	23 32	0 37	40 27	17 2	9 53	9 55	17 21		n.a.
S 8	8 59	21 0	2 23	19 27	2 47	23 3	1 5	25 21	1 28	25 13	1 33	6 43	1 10	5 30	0 24	23 32	0 37	40 27	17 2	9 53	9 56	17 24		n.a.
M 9	8 37	16 2	1 16	18 59	2 43	22 54	1 8	25 25	1 30	25 13	1 33	6 46	1 10	5 30	0 24	23 32	0 37	40 27	17 3	9 53	9 58	17 27		n.a.
T 10	8 15	10 29	0 7	18 29	2 38	22 45	1 11	25 29	1 31	25 13	1 33	6 49	1 10	5 29	0 24	23 33	0 37	40 27	17 3	9 53	9 59	17 30		n.a.
W11	7 53	4 36	1n 1	17 57	2 33	22 35	1 14	25 33	1 33	25 13	1 32	6 51	1 9	5 28	0 24	23 33	0 37	40 27	17 3	9 53	10 0	17 32		n.a.
T 12	7 31	1n20	2 6	17 23	2 27	22 24	1 17	25 36	1 34	25 13	1 32	6 54	1 9	5 27	0 24	23 33	0 37	40 28	17 4	9 53	10 1	17 35		n.a.
F 13	7 8	7 9	3 4	16 47	2 20	22 13	1 20	25 39	1 36	25 13	1 32	6 57	1 9	5 27	0 24	23 33	0 37	40 28	17 4	9 53	10 2	17 38		n.a.
S 14	6 46	12 39	3 53	16 8	2 13	22 1	1 23	25 43	1 37	25 14	1 32	6 59	1 9	5 26	0 24	23 33	0 37	40 28	17 4	9 53	10 4	17 41		n.a.
S 15	6 24	17 40	4 32	15 28	2 5	21 49	1 26	25 45	1 39	25 14	1 32	7 2	1 9	5 25	0 24	23 33	0 37	40 28	17 5	9 54	10 5	17 44		n.a.
M16	6 1	22 0	4 59	14 45	1 57	21 36	1 28	25 48	1 41	25 14	1 31	7 5	1 9	5 24	0 24	23 33	0 37	40 28	17 5	9 54	10 6	17 46		n.a.
T 17	5 38	25 28	5 14	14 0	1 48	21 22	1 31	25 51	1 42	25 14	1 31	7 8	1 9	5 23	0 24	23 33	0 37	40 29	17 5	9 55	10 7	17 49		n.a.
W18	5 15	27 51	5 15	13 14	1 39	21 8	1 33	25 53	1 44	25 14	1 31	7 10	1 8	5 23	0 24	23 33	0 37	40 29	17 6	9 55	10 8	17 52		n.a.
T 19	4 53	28 58	5 2	12 25	1 30	20 53	1 35	25 55	1 45	25 14	1 31	7 13	1 8	5 22	0 24	23 33	0 37	40 29	17 6	9 55	10 10	17 55		n.a.
F 20	4 30	28 39	4 35	11 34	1 20	20 38	1 37	25 57	1 47	25 14	1 31	7 16	1 8	5 21	0 24	23 33	0 37	40 29	17 6	9 55	10 11	17 57		n.a.
S 21	4 7	26 49	3 53	10 42	1 10	20 22	1 40	25 58	1 48	25 15	1 30	7 19	1 8	5 20	0 24	23 33	0 37	40 30	17 7	9 54	10 12	18 0		n.a.
S 22	3 44	23 30	2 59	9 48	0 59	20 6	1 42	26 0	1 50	25 15	1 30	7 21	1 8	5 19	0 24	23 33	0 37	40 30	17 7	9 54	10 13	18 3		n.a.
M23	3 21	18 50	1 53	8 52	0 48	19 49	1 43	26 1	1 51	25 15	1 30	7 24	1 8	5 18	0 24	23 33	0 37	40 30	17 7	9 53	10 14	18 6		n.a.
T 24	2 57	13 2	0 38	7 55	0 38	19 31	1 45	26 2	1 53	25 15	1 30	7 27	1 8	5 18	0 24	23 34	0 37	40 30	17 8	9 53	10 16	18 8		n.a.
W25	2 34	6 24	0s41	6 57	0 27	19 13	1 47	26 3	1 54	25 16	1 30	7 30	1 7	5 17	0 24	23 34	0 37	40 31	17 8	9 53	10 17	18 11		n.a.
T 26	2 11	0s42	1 59	5 57	0 16	18 55	1 48	26 4	1 56	25 16	1 29	7 33	1 7	5 16	0 24	23 34	0 37	40 31	17 8	9 54	10 18	18 14		n.a.
F 27	1 48	7 51	3 10	4 57	0 5	18 36	1 50	26 4	1 57	25 16	1 29	7 36	1 7	5 15	0 23	23 34	0 37	40 31	17 9	9 54	10 19	18 17		n.a.
S 28	1 24	14 36	4 8	3 56	0n 6	18 16	1 51	26 4	1 59	25 16	1 29	7 38	1 7	5 14	0 23	23 34	0 37	40 31	17 9	9 55	10 20	18 19		n.a.
S 29	1 1	20 28	4 49	2 54	0 16	17 56	1 53	26 5	2 1	25 17	1 29	7 41	1 7	5 13	0 23	23 34	0 37	40 32	17 9	9 56	10 21	18 22		n.a.
M30	0s38	25s 2	5s11	1s53	0n26	17s35	1s54	26s 4	2s 2	25n17	1n29	7n44	1s 7	5s12	0n23	23s34	0s37	40s32	17s10	9s57	10s23	18n25		n.a.

Julian Day Number = -128843.5, Delta T = 42h39m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'48, Lahiri = -73°27'48 Julian Calendar 1 Apr. 5066 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5066 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 3	29♓24'36	11♐ 9	26♓35	19♒29	6♑25	20♊25	21♈58	13°R39	12°R11	13♑20	5°R 0	3♓51	6♉40	n.a.	T 1
W 2	12 4 0	0♈21'38	25°14	28°43	20°37	7° 3	20°31	22° 5	13♎37	12♐10	13°20	4°D59	3°48	6°47	n.a.	W 2
T 3	12 7 56	1°18'41	8♑58	0♈52	21°46	7°41	20°38	22°13	13°34	12°10	13°21	4♓59	3°45	6°53	n.a.	T 3
F 4	12 11 53	2°15'45	22°20	3° 1	22°55	8°19	20°44	22°20	13°32	12°10	13°21	5° 0	3°41	7° 0	n.a.	F 4
S 5	12 15 49	3°12'49	5♒24	5° 8	24° 3	8°56	20°51	22°27	13°30	12° 9	13°21	5° 2	3°38	7° 7	n.a.	S 5
S 6	12 19 46	4° 9'55	18°11	7°15	25°12	9°33	20°58	22°35	13°27	12° 9	13°22	5° 3	3°35	7°13	n.a.	S 6
M 7	12 23 43	5° 7'02	0♓44	9°21	26°21	10°10	21° 5	22°42	13°25	12° 9	13°22	5°R 4	3°32	7°20	n.a.	M 7
T 8	12 27 39	6° 4'09	13° 5	11°25	27°30	10°47	21°12	22°50	13°23	12° 8	13°23	5° 4	3°29	7°27	n.a.	T 8
W 9	12 31 36	7° 1'17	25°16	13°28	28°39	11°24	21°19	22°57	13°20	12° 8	13°23	5° 2	3°26	7°33	n.a.	W 9
T 10	12 35 32	7°58'27	7♈20	15°30	29°49	12° 0	21°26	23° 4	13°18	12° 7	13°23	4°59	3°22	7°40	n.a.	T 10
F 11	12 39 29	8°55'37	19°18	17°31	0♓58	12°36	21°34	23°12	13°15	12° 7	13°23	4°54	3°19	7°47	n.a.	F 11
S 12	12 43 25	9°52'48	1♉11	19°29	2° 8	13°12	21°42	23°19	13°13	12° 6	13°24	4°48	3°16	7°54	n.a.	S 12
S 13	12 47 22	10°50'00	13° 2	21°27	3°17	13°48	21°49	23°27	13°11	12° 6	13°24	4°42	3°13	8° 0	n.a.	S 13
M14	12 51 19	11°47'13	24°53	23°22	4°27	14°24	21°57	23°34	13° 8	12° 5	13°24	4°35	3°10	8° 7	n.a.	M14
T 15	12 55 15	12°44'27	6♊47	25°16	5°37	14°59	22° 5	23°42	13° 6	12° 4	13°24	4°30	3° 6	8°14	n.a.	T 15
W16	12 59 12	13°41'42	18°46	27° 8	6°47	15°34	22°13	23°49	13° 3	12° 4	13°24	4°25	3° 3	8°20	n.a.	W16
T 17	13 3 8	14°38'57	0♋55	28°59	7°57	16° 9	22°22	23°57	13° 1	12° 3	13°25	4°23	3° 0	8°27	n.a.	T 17
F 18	13 7 5	15°36'14	13°18	0♉48	9° 7	16°44	22°30	24° 5	12°59	12° 2	13°25	4°D22	2°57	8°34	n.a.	F 18
S 19	13 11 2	16°33'31	25°58	2°35	10°17	17°19	22°38	24°12	12°56	12° 2	13°25	4°22	2°54	8°41	n.a.	S 19
S 20	13 14 58	17°30'49	9♌ 1	4°21	11°27	17°53	22°47	24°20	12°54	12° 1	13°25	4°23	2°51	8°47	n.a.	S 20
M21	13 18 55	18°28'09	22°30	6° 4	12°37	18°27	22°56	24°27	12°51	12° 0	13°25	4°24	2°47	8°54	n.a.	M21
T 22	13 22 51	19°25'29	6♍26	7°47	13°48	19° 1	23° 4	24°35	12°49	11°59	13°25	4°R25	2°44	9° 1	n.a.	T 22
W23	13 26 48	20°22'50	20°50	9°27	14°58	19°35	23°13	24°43	12°47	11°58	13°R25	4°24	2°41	9° 7	n.a.	W23
T 24	13 30 44	21°20'12	5♎38	11° 6	16° 9	20° 8	23°22	24°50	12°44	11°57	13°25	4°21	2°38	9°14	n.a.	T 24
F 25	13 34 41	22°17'36	20°44	12°44	17°19	20°41	23°32	24°58	12°42	11°56	13°25	4°16	2°35	9°21	n.a.	F 25
S 26	13 38 38	23°15'01	5♏59	14°19	18°30	21°14	23°41	25° 5	12°40	11°56	13°25	4° 9	2°31	9°28	n.a.	S 26
S 27	13 42 34	24°12'28	21°12	15°53	19°41	21°47	23°50	25°13	12°37	11°55	13°25	4° 2	2°28	9°34	n.a.	S 27
M28	13 46 31	25° 9'56	6♐13	17°26	20°52	22°19	24° 0	25°21	12°35	11°54	13°25	3°55	2°25	9°41	n.a.	M28
T 29	13 50 27	26° 7'26	20°53	18°56	22° 3	22°51	24° 9	25°28	12°32	11°53	13°25	3°49	2°22	9°48	n.a.	T 29
W30	13 54 24	27° 4'58	5♑ 8	20°25	23°14	23°23	24°19	25°36	12°30	11°51	13°24	3°45	2°19	9°54	n.a.	W30
T 31	13 58 20	28♈ 2'32	18♑55	21♉53	24♓25	23♑54	24♊29	25♈44	12♎28	11♐50	13♑24	3♓43	2♓16	10♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s14	27s57	5s12	0s51	0n36	17s14	1s55	26s 4	2s 4	25n17	1n29	7n47	1s 7	5s11	0n23	23s34	0s37	40s32	17s10	9s58	10s24	18n27		n.a.
W 2	0n 9	28 59	4 55	0n10	0 45	16 53	1 56	26 4	2 5	25 17	1 28	7 50	1 7	5 10	0 23	23 34	0 37	40 33	17 10	9 58	10 25	18 30		n.a.
T 3	0 32	28 11	4 21	1 11	0 54	16 31	1 57	26 3	2 7	25 18	1 28	7 53	1 6	5 9	0 23	23 34	0 37	40 33	17 11	9 58	10 26	18 33		n.a.
F 4	0 56	25 45	3 33	2 11	1 3	16 8	1 57	26 2	2 8	25 18	1 28	7 56	1 6	5 8	0 23	23 34	0 38	40 33	17 11	9 58	10 27	18 35		n.a.
S 5	1 19	22 0	2 35	3 10	1 11	15 45	1 58	26 1	2 10	25 18	1 28	7 59	1 6	5 8	0 23	23 34	0 38	40 33	17 11	9 57	10 29	18 38		n.a.
S 6	1 42	17 17	1 31	4 9	1 18	15 22	1 59	26 0	2 12	25 19	1 28	8 2	1 6	5 7	0 23	23 34	0 38	40 34	17 12	9 57	10 30	18 41		n.a.
M 7	2 6	11 55	0 24	5 6	1 25	14 58	1 59	25 59	2 13	25 19	1 27	8 5	1 6	5 6	0 23	23 34	0 38	40 34	17 12	9 56	10 31	18 43		n.a.
T 8	2 29	6 11	0n44	6 2	1 31	14 34	2 0	25 57	2 15	25 19	1 27	8 7	1 6	5 5	0 23	23 34	0 38	40 34	17 12	9 56	10 32	18 46		n.a.
W 9	2 52	0 17	1 48	6 57	1 36	14 10	2 0	25 56	2 16	25 20	1 27	8 10	1 6	5 4	0 23	23 34	0 38	40 35	17 13	9 57	10 33	18 49		n.a.
T 10	3 15	5n32	2 47	7 50	1 41	13 45	2 0	25 54	2 18	25 20	1 27	8 13	1 6	5 3	0 23	23 34	0 38	40 35	17 13	9 58	10 35	18 51		n.a.
F 11	3 39	11 7	3 38	8 42	1 46	13 20	2 0	25 52	2 20	25 20	1 27	8 16	1 6	5 2	0 23	23 33	0 38	40 35	17 14	10 0	10 36	18 54		n.a.
S 12	4 2	16 16	4 18	9 32	1 49	12 54	2 0	25 50	2 21	25 21	1 27	8 19	1 5	5 1	0 23	23 33	0 38	40 36	17 14	10 2	10 37	18 57		n.a.
S 13	4 25	20 47	4 48	10 20	1 52	12 28	2 0	25 48	2 23	25 21	1 26	8 22	1 5	5 0	0 23	23 33	0 38	40 36	17 14	10 5	10 38	18 59		n.a.
M14	4 48	24 29	5 5	11 7	1 55	12 2	2 0	25 45	2 24	25 21	1 26	8 25	1 5	4 59	0 23	23 33	0 38	40 36	17 15	10 7	10 39	19 2		n.a.
T 15	5 11	27 11	5 9	11 52	1 57	11 35	2 0	25 43	2 26	25 22	1 26	8 28	1 5	4 58	0 23	23 33	0 38	40 37	17 15	10 9	10 40	19 5		n.a.
W16	5 34	28 40	5 0	12 35	1 58	11 8	1 59	25 40	2 28	25 22	1 26	8 31	1 5	4 57	0 23	23 33	0 38	40 37	17 15	10 11	10 42	19 7		n.a.
T 17	5 57	28 47	4 37	13 17	1 59	10 41	1 59	25 38	2 29	25 22	1 26	8 34	1 5	4 56	0 23	23 33	0 38	40 37	17 16	10 12	10 43	19 10		n.a.
F 18	6 19	27 29	4 1	13 57	1 59	10 13	1 59	25 35	2 31	25 23	1 26	8 37	1 5	4 55	0 23	23 33	0 38	40 38	17 16	10 12	10 44	19 12		n.a.
S 19	6 42	24 45	3 13	14 35	1 58	9 45	1 58	25 32	2 33	25 23	1 26	8 40	1 5	4 54	0 23	23 33	0 38	40 38	17 16	10 12	10 45	19 15		n.a.
S 20	7 5	20 41	2 13	15 11	1 57	9 17	1 57	25 29	2 34	25 23	1 25	8 43	1 5	4 53	0 23	23 33	0 38	40 38	17 17	10 12	10 46	19 18		n.a.
M21	7 27	15 26	1 4	15 46	1 56	8 49	1 57	25 26	2 36	25 24	1 25	8 46	1 5	4 52	0 23	23 33	0 38	40 39	17 17	10 11	10 47	19 20		n.a.
T 22	7 50	9 15	0s11	16 19	1 54	8 20	1 56	25 22	2 37	25 24	1 25	8 49	1 5	4 51	0 23	23 33	0 38	40 39	17 18	10 11	10 49	19 23		n.a.
W23	8 12	2 25	1 27	16 50	1 52	7 51	1 55	25 19	2 39	25 24	1 25	8 52	1 4	4 50	0 23	23 33	0 38	40 40	17 18	10 12	10 50	19 25		n.a.
T 24	8 34	4s44	2 40	17 20	1 49	7 22	1 54	25 15	2 41	25 25	1 25	8 55	1 4	4 49	0 23	23 33	0 38	40 40	17 18	10 13	10 51	19 28		n.a.
F 25	8 56	11 46	3 43	17 48	1 45	6 53	1 53	25 12	2 42	25 25	1 25	8 58	1 4	4 49	0 23	23 33	0 38	40 40	17 19	10 15	10 52	19 31		n.a.
S 26	9 18	18 9	4 30	18 14	1 41	6 23	1 52	25 8	2 44	25 25	1 24	9 0	1 4	4 48	0 23	23 32	0 38	40 41	17 19	10 17	10 53	19 33		n.a.
S 27	9 40	23 24	4 59	18 38	1 37	5 54	1 51	25 4	2 46	25 26	1 24	9 3	1 4	4 47	0 23	23 32	0 38	40 41	17 19	10 20	10 55	19 36		n.a.
M28	10 2	27 1	5 6	19 1	1 32	5 24	1 49	25 1	2 47	25 26	1 24	9 6	1 4	4 46	0 23	23 32	0 38	40 41	17 20	10 22	10 56	19 38		n.a.
T 29	10 23	28 43	4 53	19 23	1 27	4 54	1 48	24 57	2 49	25 26	1 24	9 9	1 4	4 45	0 23	23 32	0 38	40 42	17 20	10 25	10 57	19 41		n.a.
W30	10 45	28 26	4 22	19 42	1 22	4 23	1 47	24 53	2 51	25 27	1 24	9 12	1 4	4 44	0 23	23 32	0 38	40 42	17 20	10 26	10 58	19 43		n.a.
T 31	11n 6	26s21	3s36	20n 0	1n16	3s53	1s45	24s49	2s52	25n27	1n24	9n15	1s 4	4s43	0n23	23s32	0s38	40s43	17s21	10s27	10s59	19n46		n.a.

Julian Day Number = -128813.5, Delta T = 42h39m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'44, Lahiri = -73°27'44 Julian Calendar 1 May 5066 BCE == Greg. Calendar 22 March 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 2 17	29♈ 0'07	2♒16	23♉18	25♓37	24♊26	24♊38	25♈51	12°R26	11°R49	13°R24	3°D42	2♓12	10♉ 8	n.a.	F 1
S 2	14 6 14	29°57'44	15°13	24°42	26°48	24°57	24°48	25°59	12♎23	11♐48	13♑24	3♓43	2° 9	10°15	n.a.	S 2
S 3	14 10 10	0♉55'23	27°50	26° 4	27°59	25°27	24°58	26° 6	12°21	11°47	13°24	3°R44	2° 6	10°21	n.a.	S 3
M 4	14 14 7	1°53'04	10♓12	27°25	29°11	25°57	25° 8	26°14	12°19	11°46	13°23	3°44	2° 3	10°28	n.a.	M 4
T 5	14 18 3	2°50'47	22°21	28°43	0♈22	26°27	25°19	26°22	12°17	11°45	13°23	3°42	2° 0	10°35	n.a.	T 5
W 6	14 22 0	3°48'32	4♈22	29°59	1°34	26°57	25°29	26°29	12°14	11°43	13°23	3°38	1°57	10°41	n.a.	W 6
T 7	14 25 56	4°46'18	16°18	1♊14	2°46	27°26	25°39	26°37	12°12	11°42	13°23	3°31	1°53	10°48	n.a.	T 7
F 8	14 29 53	5°44'06	28°10	2°27	3°58	27°55	25°50	26°44	12°10	11°41	13°22	3°22	1°50	10°55	n.a.	F 8
S 9	14 33 50	6°41'57	10♉ 2	3°37	5°10	28°24	26° 0	26°52	12° 8	11°40	13°22	3°11	1°47	11° 2	n.a.	S 9
S 10	14 37 46	7°39'49	21°53	4°46	6°22	28°52	26°11	26°59	12° 6	11°38	13°22	2°58	1°44	11° 8	n.a.	S 10
M11	14 41 43	8°37'42	3♊46	5°52	7°34	29°20	26°22	27° 7	12° 4	11°37	13°21	2°46	1°41	11°15	n.a.	M11
T 12	14 45 39	9°35'38	15°43	6°55	8°46	29°48	26°33	27°15	12° 2	11°36	13°21	2°35	1°37	11°22	n.a.	T 12
W13	14 49 36	10°33'35	27°46	7°56	9°58	0♒15	26°44	27°22	12° 0	11°34	13°20	2°26	1°34	11°28	n.a.	W13
T 14	14 53 32	11°31'34	9♋56	8°55	11°10	0°42	26°55	27°30	11°58	11°33	13°20	2°19	1°31	11°35	n.a.	T 14
F 15	14 57 29	12°29'35	22°19	9°50	12°22	1° 8	27° 6	27°37	11°56	11°32	13°19	2°15	1°28	11°42	n.a.	F 15
S 16	15 1 26	13°27'37	4♌57	10°43	13°35	1°34	27°17	27°44	11°54	11°30	13°19	2°13	1°25	11°49	n.a.	S 16
S 17	15 5 22	14°25'41	17°54	11°32	14°47	2° 0	27°28	27°52	11°52	11°29	13°18	2°D13	1°22	11°55	n.a.	S 17
M18	15 9 19	15°23'47	1♍15	12°19	16° 0	2°25	27°39	27°59	11°50	11°27	13°18	2°R13	1°18	12° 2	n.a.	M18
T 19	15 13 15	16°21'54	15° 3	13° 1	17°12	2°50	27°51	28° 7	11°48	11°26	13°17	2°13	1°15	12° 9	n.a.	T 19
W20	15 17 12	17°20'03	29°18	13°40	18°25	3°14	28° 2	28°14	11°46	11°24	13°17	2°11	1°12	12°15	n.a.	W20
T 21	15 21 8	18°18'14	14♎ 0	14°15	19°38	3°38	28°13	28°21	11°45	11°23	13°16	2° 6	1° 9	12°22	n.a.	T 21
F 22	15 25 5	19°16'26	29° 3	14°45	20°51	4° 1	28°25	28°29	11°43	11°21	13°16	1°58	1° 6	12°29	n.a.	F 22
S 23	15 29 1	20°14'41	14♏21	15°11	22° 3	4°24	28°37	28°36	11°41	11°20	13°15	1°49	1° 3	12°36	n.a.	S 23
S 24	15 32 58	21°12'58	29°40	15°33	23°16	4°47	28°48	28°43	11°39	11°18	13°14	1°38	0°59	12°42	n.a.	S 24
M25	15 36 55	22°11'17	14♐51	15°49	24°29	5° 9	29° 0	28°50	11°38	11°17	13°14	1°28	0°56	12°49	n.a.	M25
T 26	15 40 51	23° 9'38	29°42	15°59	25°42	5°30	29°12	28°58	11°36	11°15	13°13	1°18	0°53	12°56	n.a.	T 26
W27	15 44 48	24° 8'02	14♑ 7	16°R 4	26°56	5°51	29°24	29° 5	11°35	11°14	13°12	1°11	0°50	13° 3	n.a.	W27
T 28	15 48 44	25° 6'27	28° 3	16° 3	28° 9	6°12	29°36	29°12	11°33	11°12	13°12	1° 7	0°47	13° 9	n.a.	T 28
F 29	15 52 41	26° 4'56	11♒28	15°56	29°22	6°32	29°48	29°19	11°32	11°11	13°11	1° 5	0°43	13°16	n.a.	F 29
S 30	15 56 37	27♉ 3'26	24♒27	15♊43	0♉35	6♒51	29♊59	29♈26	11♎30	11♐ 9	13♑10	1♓ 5	0♓40	13♉23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n27	22s51	2s40	20n17	1n 9	3s22	1s44	24s44	2s54	25n27	1n24	9n18	1s 4	4s42	0n23	23s32	0s38	40s43	17s21	10s27	11s 0	19n48		n.a.
S 2	11 48	18 19	1 38	20 32	1 3	2 52	1 42	24 40	2 56	25 27	1 24	9 21	1 4	4 41	0 23	23 32	0 38	40 43	17 22	10 27	11 2	19 51		n.a.
S 3	12 9	13 5	0 32	20 46	0 56	2 21	1 40	24 36	2 57	25 28	1 23	9 24	1 4	4 40	0 23	23 31	0 38	40 44	17 22	10 27	11 3	19 54		n.a.
M 4	12 29	7 27	0n35	20 58	0 48	1 50	1 39	24 32	2 59	25 28	1 23	9 27	1 4	4 39	0 23	23 31	0 39	40 44	17 22	10 27	11 4	19 56		n.a.
T 5	12 50	1 38	1 38	21 9	0 41	1 19	1 37	24 28	3 1	25 28	1 23	9 30	1 3	4 39	0 23	23 31	0 39	40 44	17 23	10 27	11 5	19 59		n.a.
W 6	13 10	4n 9	2 36	21 18	0 33	0 48	1 35	24 23	3 2	25 29	1 23	9 33	1 3	4 38	0 23	23 31	0 39	40 45	17 23	10 29	11 6	20 1		n.a.
T 7	13 30	9 45	3 26	21 26	0 24	0 17	1 33	24 19	3 4	25 29	1 23	9 35	1 3	4 37	0 23	23 31	0 39	40 45	17 23	10 31	11 7	20 4		n.a.
F 8	13 50	14 59	4 8	21 32	0 15	0n14	1 31	24 14	3 6	25 29	1 23	9 38	1 3	4 36	0 23	23 31	0 39	40 46	17 24	10 35	11 9	20 6		n.a.
S 9	14 10	19 39	4 38	21 38	0 6	0 45	1 29	24 10	3 8	25 29	1 23	9 41	1 3	4 35	0 23	23 31	0 39	40 46	17 24	10 39	11 10	20 9		n.a.
S 10	14 29	23 33	4 56	21 42	0s 3	1 16	1 27	24 6	3 9	25 29	1 23	9 44	1 3	4 34	0 23	23 30	0 39	40 46	17 24	10 43	11 11	20 11		n.a.
M11	14 48	26 29	5 2	21 44	0 12	1 48	1 25	24 1	3 11	25 30	1 23	9 47	1 3	4 34	0 23	23 30	0 39	40 47	17 25	10 48	11 12	20 14		n.a.
T 12	15 8	28 15	4 54	21 46	0 22	2 19	1 23	23 57	3 13	25 30	1 22	9 50	1 3	4 33	0 23	23 30	0 39	40 47	17 25	10 52	11 13	20 16		n.a.
W13	15 26	28 42	4 33	21 46	0 32	2 50	1 21	23 52	3 14	25 30	1 22	9 52	1 3	4 32	0 23	23 30	0 39	40 47	17 25	10 55	11 14	20 19		n.a.
T 14	15 45	27 46	4 0	21 46	0 43	3 21	1 19	23 48	3 16	25 30	1 22	9 55	1 3	4 31	0 23	23 30	0 39	40 48	17 26	10 58	11 16	20 21		n.a.
F 15	16 3	25 27	3 15	21 44	0 53	3 52	1 16	23 44	3 18	25 30	1 22	9 58	1 3	4 30	0 23	23 30	0 39	40 48	17 26	10 59	11 17	20 24		n.a.
S 16	16 21	21 51	2 19	21 41	1 4	4 23	1 14	23 39	3 20	25 31	1 22	10 1	1 3	4 30	0 23	23 29	0 39	40 49	17 26	11 0	11 18	20 26		n.a.
S 17	16 39	17 7	1 15	21 37	1 15	4 54	1 12	23 35	3 21	25 31	1 22	10 4	1 3	4 29	0 23	23 29	0 39	40 49	17 27	11 0	11 19	20 28		n.a.
M18	16 57	11 26	0 5	21 33	1 26	5 25	1 9	23 31	3 23	25 31	1 22	10 6	1 3	4 28	0 23	23 29	0 39	40 49	17 27	11 0	11 20	20 31		n.a.
T 19	17 14	5 2	1s 7	21 27	1 37	5 56	1 7	23 27	3 25	25 31	1 22	10 9	1 3	4 27	0 23	23 29	0 39	40 50	17 27	11 0	11 21	20 33		n.a.
W20	17 31	1s49	2 18	21 21	1 48	6 27	1 4	23 22	3 27	25 31	1 22	10 12	1 3	4 27	0 23	23 29	0 39	40 50	17 28	11 1	11 23	20 36		n.a.
T 21	17 48	8 46	3 22	21 14	1 59	6 57	1 2	23 18	3 28	25 31	1 22	10 15	1 3	4 26	0 23	23 29	0 39	40 50	17 28	11 3	11 24	20 38		n.a.
F 22	18 4	15 23	4 13	21 6	2 11	7 28	0 59	23 14	3 30	25 31	1 22	10 17	1 3	4 25	0 23	23 28	0 39	40 51	17 28	11 6	11 25	20 41		n.a.
S 23	18 21	21 10	4 47	20 58	2 22	7 58	0 57	23 10	3 32	25 31	1 21	10 20	1 2	4 25	0 23	23 28	0 39	40 51	17 28	11 9	11 26	20 43		n.a.
S 24	18 37	25 34	5 0	20 49	2 33	8 28	0 54	23 6	3 34	25 31	1 21	10 23	1 2	4 24	0 23	23 28	0 39	40 52	17 29	11 13	11 27	20 46		n.a.
M25	18 52	28 7	4 52	20 40	2 44	8 59	0 52	23 2	3 35	25 31	1 21	10 25	1 2	4 23	0 23	23 28	0 39	40 52	17 29	11 17	11 28	20 48		n.a.
T 26	19 8	28 35	4 25	20 31	2 55	9 28	0 49	22 58	3 37	25 31	1 21	10 28	1 2	4 23	0 23	23 28	0 39	40 52	17 29	11 20	11 30	20 50		n.a.
W27	19 23	27 3	3 41	20 21	3 5	9 58	0 46	22 55	3 39	25 31	1 21	10 31	1 2	4 22	0 23	23 27	0 39	40 53	17 30	11 23	11 31	20 53		n.a.
T 28	19 37	23 52	2 45	20 11	3 15	10 28	0 44	22 51	3 41	25 31	1 21	10 33	1 2	4 22	0 23	23 27	0 39	40 53	17 30	11 24	11 32	20 55		n.a.
F 29	19 52	19 29	1 42	20 1	3 25	10 57	0 41	22 47	3 43	25 31	1 21	10 36	1 2	4 21	0 23	23 27	0 39	40 53	17 30	11 25	11 33	20 58		n.a.
S 30	20n 6	14s19	0s35	19n51	3s33	11n26	0s38	22s44	3s44	25n31	1n21	10n39	1s 2	4s20	0n23	23s27	0s39	40s54	17s30	11s25	11s34	21n 0		n.a.

Julian Day Number = -128782.5, Delta T = 42h39m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'39, Lahiri = -73°27'39 Julian Calendar 1 June 5066 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5066 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 34	28♉ 1'59	7♓ 3	15°R22	1♉49	7♒10	0♋12	29♈33	11°R29	11°R 7	13°R 9	1°R 5	0♓37	13♉29	n.a.	S 1
M 2	16 4 30	29° 0'35	19°20	14♊56	3° 2	7°29	0°24	29°40	11♑27	11♐ 6	13♑ 9	1♓ 4	0°34	13°36	n.a.	M 2
T 3	16 8 27	29°59'13	1♈25	14°22	4°16	7°46	0°36	29°47	11°26	11° 4	13° 8	1° 1	0°31	13°43	n.a.	T 3
W 4	16 12 23	0♊57'53	13°21	13°43	5°29	8° 4	0°48	29°54	11°25	11° 2	13° 7	0°56	0°28	13°50	n.a.	W 4
T 5	16 16 20	1°56'36	25°13	12°57	6°43	8°20	1° 1	0♉ 1	11°23	11° 1	13° 6	0°48	0°24	13°56	n.a.	T 5
F 6	16 20 17	2°55'22	7♉ 3	12° 6	7°57	8°36	1°13	0° 8	11°22	10°59	13° 5	0°37	0°21	14° 3	n.a.	F 6
S 7	16 24 13	3°54'09	18°55	11°10	9°11	8°51	1°25	0°15	11°21	10°58	13° 4	0°24	0°18	14°10	n.a.	S 7
S 8	16 28 10	4°53'00	0♊50	10°10	10°24	9° 6	1°38	0°21	11°20	10°56	13° 4	0°10	0°15	14°16	n.a.	S 8
M 9	16 32 6	5°51'52	12°49	9° 7	11°38	9°20	1°50	0°28	11°19	10°54	13° 3	29♒55	0°12	14°23	n.a.	M 9
T 10	16 36 3	6°50'47	24°53	8° 4	12°52	9°34	2° 3	0°35	11°18	10°53	13° 2	29°42	0° 9	14°30	n.a.	T 10
W11	16 39 59	7°49'44	7♋ 4	7° 0	14° 6	9°46	2°16	0°41	11°17	10°51	13° 1	29°31	0° 5	14°37	n.a.	W11
T 12	16 43 56	8°48'43	19°23	5°58	15°20	9°58	2°28	0°48	11°16	10°49	13° 0	29°23	0° 2	14°43	n.a.	T 12
F 13	16 47 52	9°47'44	1♌53	5° 0	16°34	10°10	2°41	0°54	11°15	10°48	12°59	29°17	29♒59	14°50	n.a.	F 13
S 14	16 51 49	10°46'47	14°35	4° 6	17°49	10°20	2°54	1° 1	11°14	10°46	12°58	29°15	29°56	14°57	n.a.	S 14
S 15	16 55 45	11°45'53	27°33	3°18	19° 3	10°30	3° 6	1° 7	11°13	10°44	12°57	29°D14	29°53	15° 3	n.a.	S 15
M16	16 59 42	12°45'00	10♍50	2°37	20°17	10°39	3°19	1°14	11°13	10°43	12°56	29°R14	29°49	15°10	n.a.	M16
T 17	17 3 38	13°44'09	24°29	2° 6	21°31	10°48	3°32	1°20	11°12	10°41	12°55	29°14	29°46	15°17	n.a.	T 17
W18	17 7 35	14°43'20	8♎32	1°43	22°46	10°55	3°45	1°26	11°11	10°39	12°54	29°12	29°43	15°24	n.a.	W18
T 19	17 11 32	15°42'34	22°59	1°30	24° 0	11° 2	3°58	1°32	11°11	10°38	12°53	29° 7	29°40	15°30	n.a.	T 19
F 20	17 15 28	16°41'49	7♏46	1°D27	25°14	11° 8	4°11	1°38	11°10	10°36	12°52	29° 1	29°37	15°37	n.a.	F 20
S 21	17 19 25	17°41'07	22°49	1°35	26°29	11°13	4°23	1°45	11° 9	10°34	12°51	28°51	29°34	15°44	n.a.	S 21
S 22	17 23 21	18°40'26	7♐57	1°53	27°44	11°18	4°36	1°51	11° 9	10°33	12°50	28°41	29°30	15°51	n.a.	S 22
M23	17 27 18	19°39'49	23° 2	2°20	28°58	11°22	4°49	1°57	11° 9	10°31	12°49	28°31	29°27	15°57	n.a.	M23
T 24	17 31 14	20°39'13	7♑52	2°57	0♊13	11°24	5° 2	2° 2	11° 8	10°29	12°48	28°22	29°24	16° 4	n.a.	T 24
W25	17 35 11	21°38'40	22°20	3°43	1°27	11°26	5°16	2° 8	11° 8	10°28	12°47	28°15	29°21	16°11	n.a.	W25
T 26	17 39 7	22°38'09	6♒20	4°37	2°42	11°28	5°29	2°14	11° 8	10°26	12°46	28°10	29°18	16°17	n.a.	T 26
F 27	17 43 4	23°37'41	19°51	5°38	3°57	11°R28	5°42	2°20	11° 7	10°24	12°45	28° 8	29°15	16°24	n.a.	F 27
S 28	17 47 0	24°37'15	2♓55	6°47	5°12	11°27	5°55	2°25	11° 7	10°23	12°43	28°D 8	29°11	16°31	n.a.	S 28
S 29	17 50 57	25°36'52	15°35	8° 1	6°27	11°26	6° 8	2°31	11° 7	10°21	12°42	28° 9	29° 8	16°38	n.a.	S 29
M30	17 54 53	26°36'31	27°55	9°20	7°42	11°24	6°21	2°37	11° 7	10°20	12°41	28°R 9	29° 5	16°44	n.a.	M30
T 31	17 58 50	27♊36'13	10♈ 1	10♊45	8♊57	11♒21	6♋34	2♉42	11°D 7	10♐18	12♑40	28♒ 8	29♒ 2	16♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n19	8s42	0n31	19n41	3s41	11n55	0s36	22s41	3s46	25n31	1n21	10n41	1s 2	4s20	0n23	23s27	0s39	40s54	17s31	11s25	11s35	21n 2		n.a.
M 2	20 33	2 54	1 35	19 31	3 48	12 23	0 33	22 37	3 48	25 31	1 21	10 44	1 2	4 19	0 22	23 26	0 39	40 55	17 31	11 26	11 37	21 5		n.a.
T 3	20 46	2n54	2 33	19 22	3 54	12 51	0 30	22 34	3 50	25 31	1 21	10 46	1 2	4 19	0 22	23 26	0 39	40 55	17 31	11 27	11 38	21 7		n.a.
W 4	20 58	8 32	3 23	19 13	3 58	13 19	0 28	22 31	3 51	25 31	1 21	10 49	1 2	4 18	0 22	23 26	0 39	40 55	17 32	11 29	11 39	21 9		n.a.
T 5	21 11	13 49	4 4	19 4	4 1	13 47	0 25	22 28	3 53	25 31	1 21	10 51	1 2	4 18	0 22	23 26	0 39	40 56	17 32	11 31	11 40	21 12		n.a.
F 6	21 23	18 35	4 35	18 56	4 2	14 14	0 22	22 26	3 55	25 31	1 21	10 54	1 2	4 17	0 22	23 25	0 39	40 56	17 32	11 35	11 41	21 14		n.a.
S 7	21 34	22 39	4 53	18 50	4 1	14 41	0 19	22 23	3 57	25 30	1 21	10 56	1 2	4 17	0 22	23 25	0 39	40 56	17 32	11 40	11 42	21 16		n.a.
S 8	21 45	25 49	4 59	18 44	3 58	15 8	0 17	22 21	3 58	25 30	1 21	10 59	1 2	4 16	0 22	23 25	0 39	40 57	17 33	11 45	11 43	21 19		n.a.
M 9	21 56	27 51	4 52	18 39	3 53	15 34	0 14	22 18	4 0	25 30	1 21	11 1	1 2	4 16	0 22	23 25	0 39	40 57	17 33	11 51	11 45	21 21		n.a.
T 10	22 7	28 35	4 31	18 36	3 46	16 0	0 11	22 16	4 2	25 30	1 21	11 4	1 2	4 16	0 22	23 25	0 39	40 57	17 33	11 55	11 46	21 23		n.a.
W11	22 17	27 56	3 58	18 34	3 37	16 25	0 9	22 14	4 4	25 30	1 20	11 6	1 2	4 15	0 22	23 24	0 39	40 58	17 33	11 59	11 47	21 26		n.a.
T 12	22 26	25 55	3 14	18 34	3 27	16 50	0 6	22 13	4 5	25 29	1 20	11 8	1 2	4 15	0 22	23 24	0 39	40 58	17 33	12 2	11 48	21 28		n.a.
F 13	22 36	22 36	2 19	18 36	3 14	17 15	0 3	22 11	4 7	25 29	1 20	11 11	1 2	4 15	0 22	23 24	0 39	40 58	17 34	12 4	11 49	21 30		n.a.
S 14	22 45	18 10	1 17	18 40	3 0	17 39	0 0	22 10	4 9	25 29	1 20	11 13	1 2	4 14	0 22	23 24	0 39	40 59	17 34	12 5	11 50	21 33		n.a.
S 15	22 53	12 50	0 9	18 47	2 44	18 3	0n 2	22 9	4 10	25 28	1 20	11 15	1 2	4 14	0 22	23 23	0 39	40 59	17 34	12 5	11 52	21 35		n.a.
M16	23 1	6 47	1s 1	18 55	2 27	18 26	0 5	22 7	4 12	25 28	1 20	11 18	1 2	4 14	0 22	23 23	0 39	40 59	17 34	12 5	11 53	21 37		n.a.
T 17	23 9	0 17	2 9	19 6	2 10	18 49	0 7	22 7	4 14	25 28	1 20	11 20	1 2	4 13	0 22	23 23	0 39	40 59	17 34	12 6	11 54	21 40		n.a.
W18	23 16	6s24	3 12	19 19	1 52	19 11	0 10	22 6	4 15	25 27	1 20	11 22	1 2	4 13	0 22	23 23	0 39	41 0	17 35	12 6	11 55	21 42		n.a.
T 19	23 22	12 57	4 4	19 34	1 33	19 33	0 13	22 6	4 17	25 27	1 20	11 24	1 2	4 13	0 22	23 22	0 39	41 0	17 35	12 8	11 56	21 44		n.a.
F 20	23 29	18 56	4 41	19 51	1 15	19 54	0 15	22 5	4 18	25 26	1 20	11 27	1 2	4 13	0 22	23 22	0 40	41 0	17 35	12 10	11 57	21 46		n.a.
S 21	23 35	23 51	5 0	20 10	0 57	20 15	0 18	22 5	4 20	25 26	1 20	11 29	1 2	4 13	0 22	23 22	0 40	41 1	17 35	12 14	11 58	21 49		n.a.
S 22	23 40	27 12	4 58	20 31	0 40	20 35	0 20	22 5	4 21	25 26	1 20	11 31	1 2	4 12	0 22	23 22	0 40	41 1	17 35	12 17	12 0	21 51		n.a.
M23	23 45	28 33	4 35	20 53	0 23	20 55	0 23	22 6	4 23	25 25	1 20	11 33	1 2	4 12	0 22	23 22	0 40	41 1	17 35	12 21	12 1	21 53		n.a.
T 24	23 50	27 49	3 53	21 16	0 7	21 14	0 25	22 6	4 24	25 25	1 20	11 35	1 2	4 12	0 22	23 21	0 40	41 1	17 36	12 24	12 2	21 55		n.a.
W25	23 54	25 11	2 58	21 40	0n 8	21 32	0 28	22 7	4 26	25 24	1 20	11 37	1 2	4 12	0 22	23 21	0 40	41 2	17 36	12 27	12 3	21 58		n.a.
T 26	23 57	21 5	1 53	22 5	0 22	21 50	0 30	22 8	4 27	25 23	1 20	11 39	1 2	4 12	0 22	23 21	0 40	41 2	17 36	12 28	12 4	22 0		n.a.
F 27	24 0	16 0	0 44	22 29	0 35	22 7	0 32	22 9	4 29	25 23	1 20	11 41	1 2	4 12	0 22	23 21	0 40	41 2	17 36	12 29	12 5	22 2		n.a.
S 28	24 3	10 21	0n26	22 53	0 47	22 23	0 35	22 11	4 30	25 22	1 20	11 43	1 2	4 12	0 22	23 20	0 40	41 2	17 36	12 29	12 6	22 4		n.a.
S 29	24 6	4 27	1 32	23 17	0 58	22 39	0 37	22 12	4 31	25 22	1 20	11 45	1 2	4 12	0 22	23 20	0 40	41 3	17 36	12 29	12 8	22 7		n.a.
M30	24 7	1n27	2 32	23 39	1 8	22 54	0 39	22 14	4 32	25 21	1 20	11 47	1 2	4 12	0 22	23 20	0 40	41 3	17 36	12 29	12 9	22 9		n.a.
T 31	24n 9	7n11	3n24	24n 1	1n17	23n 9	0n42	22s16	4s34	25n20	1n20	11n49	1s 2	4s12	0n22	23s20	0s40	41s 3	17s36	12s29	12s10	22n11		n.a.

Julian Day Number = -128752.5, Delta T = 42h39m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'35, Lahiri = -73°27'35 Julian Calendar 1 July 5066 BCE == Greg. Calendar 22 May 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 2 46	28♊35'58	21♈57	12♊13	10♊12	11°R17	6♋47	2♌47	11♎ 7	10°R17	12°R39	28°R 5	28♒59	16♌58	n.a.	W 1
T 2	18 6 43	29°35'45	3♉48	13°44	11°27	11♒12	7° 1	2°53	11° 7	10♐15	12♑38	28♒ 0	28°55	17° 4	n.a.	T 2
F 3	18 10 39	0♋35'34	15°39	15°19	12°42	11° 6	7°14	2°58	11° 7	10°13	12°37	27°52	28°52	17°11	n.a.	F 3
S 4	18 14 36	1°35'26	27°32	16°56	13°57	10°59	7°27	3° 3	11° 8	10°12	12°36	27°43	28°49	17°18	n.a.	S 4
S 5	18 18 32	2°35'20	9♊32	18°34	15°12	10°51	7°40	3° 8	11° 8	10°10	12°34	27°32	28°46	17°25	n.a.	S 5
M 6	18 22 29	3°35'17	21°39	20°14	16°27	10°43	7°54	3°13	11° 8	10° 9	12°33	27°21	28°43	17°31	n.a.	M 6
T 7	18 26 26	4°35'16	3♋54	21°55	17°42	10°33	8° 7	3°18	11° 8	10° 7	12°32	27°11	28°40	17°38	n.a.	T 7
W 8	18 30 22	5°35'18	16°19	23°37	18°58	10°23	8°20	3°23	11° 9	10° 6	12°31	27° 3	28°36	17°45	n.a.	W 8
T 9	18 34 19	6°35'21	28°54	25°20	20°13	10°12	8°33	3°28	11° 9	10° 4	12°30	26°57	28°33	17°52	n.a.	T 9
F 10	18 38 15	7°35'27	11♌40	27° 3	21°28	10° 0	8°47	3°32	11°10	10° 3	12°29	26°53	28°30	17°58	n.a.	F 10
S 11	18 42 12	8°35'34	24°37	28°46	22°44	9°47	9° 0	3°37	11°10	10° 2	12°27	26°D52	28°27	18° 5	n.a.	S 11
S 12	18 46 8	9°35'43	7♍46	0♋30	23°59	9°34	9°13	3°41	11°11	10° 0	12°26	26°52	28°24	18°12	n.a.	S 12
M13	18 50 5	10°35'54	21°10	2°13	25°14	9°19	9°27	3°46	11°12	9°59	12°25	26°54	28°21	18°18	n.a.	M13
T 14	18 54 1	11°36'07	4♎49	3°56	26°30	9° 4	9°40	3°50	11°12	9°57	12°24	26°55	28°17	18°25	n.a.	T 14
W15	18 57 58	12°36'22	18°45	5°39	27°45	8°48	9°53	3°54	11°13	9°56	12°23	26°R55	28°14	18°32	n.a.	W15
T 16	19 1 54	13°36'39	2♏57	7°21	29° 1	8°32	10° 6	3°59	11°14	9°55	12°22	26°53	28°11	18°39	n.a.	T 16
F 17	19 5 51	14°36'57	17°24	9° 3	0♋16	8°14	10°20	4° 3	11°15	9°53	12°20	26°49	28° 8	18°45	n.a.	F 17
S 18	19 9 47	15°37'17	2♐ 2	10°45	1°32	7°56	10°33	4° 7	11°16	9°52	12°19	26°44	28° 5	18°52	n.a.	S 18
S 19	19 13 44	16°37'40	16°46	12°26	2°47	7°38	10°46	4°10	11°17	9°51	12°18	26°38	28° 1	18°59	n.a.	S 19
M20	19 17 40	17°38'04	1♑27	14° 7	4° 3	7°19	11° 0	4°14	11°18	9°50	12°17	26°32	27°58	19° 6	n.a.	M20
T 21	19 21 37	18°38'29	16° 0	15°48	5°19	6°59	11°13	4°18	11°19	9°48	12°16	26°26	27°55	19°12	n.a.	T 21
W22	19 25 33	19°38'57	0♒16	17°28	6°34	6°39	11°26	4°22	11°20	9°47	12°15	26°22	27°52	19°19	n.a.	W22
T 23	19 29 30	20°39'27	14°11	19° 7	7°50	6°18	11°39	4°25	11°21	9°46	12°13	26°20	27°49	19°26	n.a.	T 23
F 24	19 33 27	21°39'58	27°41	20°46	9° 5	5°57	11°52	4°29	11°22	9°45	12°12	26°D19	27°46	19°32	n.a.	F 24
S 25	19 37 23	22°40'32	10♓48	22°25	10°21	5°35	12° 6	4°32	11°24	9°44	12°11	26°20	27°42	19°39	n.a.	S 25
S 26	19 41 20	23°41'08	23°31	24° 3	11°37	5°13	12°19	4°35	11°25	9°43	12°10	26°21	27°39	19°46	n.a.	S 26
M27	19 45 16	24°41'46	5♈55	25°40	12°53	4°51	12°32	4°38	11°26	9°42	12° 9	26°23	27°36	19°53	n.a.	M27
T 28	19 49 13	25°42'25	18° 4	27°18	14° 8	4°29	12°45	4°41	11°28	9°41	12° 8	26°24	27°33	19°59	n.a.	T 28
W29	19 53 9	26°43'07	0♉ 3	28°55	15°24	4° 6	12°58	4°44	11°29	9°40	12° 7	26°R25	27°30	20° 6	n.a.	W29
T 30	19 57 6	27°43'51	11°55	0♌31	16°40	3°43	13°11	4°47	11°31	9°39	12° 5	26°24	27°26	20°13	n.a.	T 30
F 31	20 1 2	28♋44'37	23♉47	2♌ 7	17♋56	3♒20	13♋24	4♉50	11♎32	9♐38	12♑ 4	26♒21	27♒23	20♉20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	12n35	4n 6	24n21	1n25	23n23	0n44	22s18	4s35	25n20	1n20	11n51	1s 2	4s12	0n22	23s19	0s40	41s 3	17s36	12s30	12s11	22n13		n.a.
T 2	24 10	17 30	4 38	24 40	1 32	23 36	0 46	22 21	4 36	25 19	1 20	11 53	1 2	4 12	0 22	23 19	0 40	41 4	17 37	12 32	12 12	22 15		n.a.
F 3	24 10	21 45	4 57	24 57	1 38	23 48	0 48	22 24	4 37	25 18	1 20	11 55	1 2	4 12	0 22	23 19	0 40	41 4	17 37	12 35	12 13	22 18		n.a.
S 4	24 9	25 8	5 4	25 12	1 42	24 0	0 50	22 26	4 38	25 18	1 20	11 56	1 2	4 12	0 22	23 19	0 40	41 4	17 37	12 38	12 14	22 20		n.a.
S 5	24 8	27 27	4 58	25 26	1 46	24 11	0 52	22 29	4 39	25 17	1 20	11 58	1 2	4 12	0 22	23 19	0 40	41 4	17 37	12 42	12 16	22 22		n.a.
M 6	24 7	28 31	4 38	25 37	1 50	24 21	0 54	22 33	4 39	25 16	1 20	12 0	1 2	4 12	0 22	23 18	0 40	41 4	17 37	12 46	12 17	22 24		n.a.
T 7	24 5	28 11	4 5	25 47	1 52	24 31	0 56	22 36	4 40	25 15	1 20	12 2	1 2	4 13	0 21	23 18	0 40	41 5	17 37	12 49	12 18	22 26		n.a.
W 8	24 3	26 27	3 20	25 54	1 54	24 39	0 58	22 40	4 41	25 14	1 21	12 3	1 2	4 13	0 21	23 18	0 40	41 5	17 37	12 52	12 19	22 28		n.a.
T 9	24 0	23 21	2 24	26 0	1 55	24 47	0 59	22 43	4 41	25 13	1 21	12 5	1 2	4 13	0 21	23 18	0 40	41 5	17 37	12 54	12 20	22 31		n.a.
F 10	23 57	19 6	1 21	26 3	1 55	24 54	1 1	22 47	4 42	25 13	1 21	12 7	1 2	4 13	0 21	23 17	0 40	41 5	17 37	12 56	12 21	22 33		n.a.
S 11	23 53	13 54	0 12	26 5	1 55	25 1	1 3	22 51	4 42	25 12	1 21	12 8	1 2	4 13	0 21	23 17	0 40	41 5	17 37	12 56	12 22	22 35		n.a.
S 12	23 48	8 1	0s58	26 4	1 54	25 6	1 4	22 55	4 43	25 11	1 21	12 10	1 2	4 14	0 21	23 17	0 40	41 5	17 37	12 56	12 23	22 37		n.a.
M13	23 44	1 40	2 7	26 2	1 53	25 11	1 6	23 0	4 43	25 10	1 21	12 11	1 2	4 14	0 21	23 17	0 40	41 6	17 37	12 55	12 25	22 39		n.a.
T 14	23 39	4s52	3 10	25 58	1 51	25 15	1 8	23 4	4 43	25 9	1 21	12 13	1 2	4 14	0 21	23 17	0 40	41 6	17 37	12 55	12 26	22 41		n.a.
W15	23 33	11 17	4 3	25 52	1 49	25 18	1 9	23 8	4 43	25 8	1 21	12 14	1 2	4 15	0 21	23 16	0 40	41 6	17 37	12 55	12 27	22 43		n.a.
T 16	23 27	17 16	4 43	25 44	1 46	25 21	1 10	23 13	4 43	25 7	1 21	12 16	1 2	4 15	0 21	23 16	0 40	41 6	17 37	12 56	12 28	22 46		n.a.
F 17	23 20	22 24	5 5	25 34	1 43	25 22	1 12	23 18	4 42	25 6	1 21	12 17	1 2	4 15	0 21	23 16	0 40	41 6	17 37	12 57	12 29	22 48		n.a.
S 18	23 13	26 13	5 8	25 23	1 40	25 23	1 13	23 22	4 42	25 5	1 21	12 18	1 2	4 16	0 21	23 16	0 40	41 6	17 37	12 59	12 30	22 50		n.a.
S 19	23 6	28 18	4 50	25 10	1 36	25 23	1 14	23 27	4 42	25 4	1 21	12 20	1 2	4 16	0 21	23 16	0 40	41 6	17 37	13 1	12 31	22 52		n.a.
M20	22 58	28 24	4 14	24 56	1 33	25 22	1 15	23 31	4 41	25 3	1 21	12 21	1 2	4 17	0 21	23 15	0 40	41 6	17 37	13 3	12 33	22 54		n.a.
T 21	22 49	26 30	3 21	24 40	1 28	25 20	1 17	23 36	4 40	25 2	1 21	12 22	1 2	4 17	0 21	23 15	0 40	41 6	17 37	13 5	12 34	22 56		n.a.
W22	22 41	22 56	2 17	24 23	1 24	25 18	1 18	23 41	4 40	25 1	1 21	12 24	1 2	4 18	0 21	23 15	0 40	41 6	17 37	13 7	12 35	22 58		n.a.
T 23	22 31	18 7	1 6	24 4	1 19	25 14	1 19	23 45	4 39	25 0	1 21	12 25	1 2	4 18	0 21	23 15	0 40	41 7	17 37	13 7	12 36	23 0		n.a.
F 24	22 22	12 32	0n 7	23 44	1 14	25 10	1 20	23 50	4 38	24 58	1 21	12 26	1 2	4 19	0 21	23 15	0 40	41 7	17 37	13 8	12 37	23 2		n.a.
S 25	22 12	6 32	1 18	23 23	1 9	25 5	1 20	23 54	4 37	24 57	1 22	12 27	1 2	4 19	0 21	23 15	0 40	41 7	17 37	13 7	12 38	23 4		n.a.
S 26	22 1	0 28	2 23	23 0	1 4	25 0	1 21	23 59	4 35	24 56	1 22	12 28	1 2	4 20	0 21	23 14	0 40	41 7	17 37	13 7	12 39	23 6		n.a.
M27	21 50	5n27	3 19	22 37	0 58	24 53	1 22	24 3	4 34	24 55	1 22	12 29	1 2	4 20	0 21	23 14	0 40	41 7	17 37	13 6	12 40	23 8		n.a.
T 28	21 39	11 4	4 6	22 12	0 53	24 46	1 23	24 7	4 32	24 54	1 22	12 30	1 2	4 21	0 21	23 14	0 40	41 7	17 37	13 6	12 42	23 10		n.a.
W29	21 27	16 11	4 40	21 46	0 47	24 38	1 23	24 11	4 31	24 52	1 22	12 31	1 2	4 21	0 21	23 14	0 40	41 7	17 36	13 6	12 43	23 12		n.a.
T 30	21 15	20 40	5 3	21 19	0 41	24 29	1 24	24 15	4 29	24 51	1 22	12 32	1 2	4 22	0 21	23 14	0 40	41 7	17 36	13 6	12 44	23 14		n.a.
F 31	21n 2	24n19	5n12	20n52	0n35	24n19	1n24	24s19	4s27	24n50	1n22	12n33	1s 2	4s23	0n21	23s14	0s40	41s 7	17s36	13s 7	12s45	23n16		n.a.

Julian Day Number = -128721.5, Delta T = 42h38m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'31, Lahiri = -73°27'31 Julian Calendar 1 Aug. 5066 BCE == Greg. Calendar 22 June 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 4 59	29♋45'25	5♊43	3♌43	19♋11	2°R57	13♋37	4♉53	11♎34	9°R37	12°R 3	26°R18	27♒20	20♉26	n.a.	S 1
S 2	20 8 55	0♌46'15	17°46	5°18	20°27	2♒34	13°50	4°55	11°35	9♐36	12♑ 2	26♒13	27°17	20°33	n.a.	S 2
M 3	20 12 52	1°47'07	29°59	6°53	21°43	2°11	14° 4	4°58	11°37	9°35	12° 1	26° 9	27°14	20°40	n.a.	M 3
T 4	20 16 48	2°48'01	12♋25	8°28	22°59	1°48	14°16	5° 0	11°39	9°34	12° 0	26° 5	27°11	20°46	n.a.	T 4
W 5	20 20 45	3°48'56	25° 5	10° 2	24°15	1°26	14°29	5° 2	11°41	9°33	11°59	26° 2	27° 7	20°53	n.a.	W 5
T 6	20 24 41	4°49'53	7♌59	11°36	25°31	1° 3	14°42	5° 4	11°43	9°32	11°58	25°59	27° 4	21° 0	n.a.	T 6
F 7	20 28 38	5°50'51	21° 6	13°10	26°46	0°41	14°55	5° 6	11°44	9°32	11°57	25°D58	27° 1	21° 7	n.a.	F 7
S 8	20 32 35	6°51'50	4♍27	14°44	28° 2	0°19	15° 8	5° 8	11°46	9°31	11°56	25°59	26°58	21°13	n.a.	S 8
S 9	20 36 31	7°52'51	18° 0	16°17	29°18	29♑57	15°21	5°10	11°48	9°30	11°55	26° 0	26°55	21°20	n.a.	S 9
M10	20 40 28	8°53'53	1♎43	17°50	0♌34	29°36	15°34	5°12	11°50	9°30	11°54	26° 1	26°52	21°27	n.a.	M10
T 11	20 44 24	9°54'56	15°37	19°23	1°50	29°15	15°46	5°13	11°52	9°29	11°53	26° 2	26°48	21°33	n.a.	T 11
W12	20 48 21	10°56'01	29°38	20°55	3° 6	28°55	15°59	5°15	11°54	9°28	11°52	26° 3	26°45	21°40	n.a.	W12
T 13	20 52 17	11°57'06	13♏46	22°28	4°22	28°35	16°12	5°16	11°57	9°28	11°51	26°R 3	26°42	21°47	n.a.	T 13
F 14	20 56 14	12°58'12	27°59	24° 0	5°37	28°16	16°24	5°17	11°59	9°27	11°50	26° 3	26°39	21°54	n.a.	F 14
S 15	21 0 10	13°59'19	12♐15	25°32	6°53	27°58	16°37	5°18	12° 1	9°27	11°49	26° 2	26°36	22° 0	n.a.	S 15
S 16	21 4 7	15° 0'28	26°31	27° 3	8° 9	27°40	16°49	5°19	12° 3	9°26	11°48	26° 1	26°32	22° 7	n.a.	S 16
M17	21 8 4	16° 1'37	10♑42	28°35	9°25	27°22	17° 2	5°20	12° 6	9°26	11°47	25°59	26°29	22°14	n.a.	M17
T 18	21 12 0	17° 2'47	24°45	0♍ 6	10°41	27° 6	17°14	5°21	12° 8	9°25	11°46	25°58	26°26	22°21	n.a.	T 18
W19	21 15 57	18° 3'58	8♒37	1°37	11°57	26°50	17°27	5°22	12°10	9°25	11°45	25°57	26°23	22°27	n.a.	W19
T 20	21 19 53	19° 5'10	22°13	3° 7	13°13	26°35	17°39	5°22	12°13	9°25	11°44	25°D57	26°20	22°34	n.a.	T 20
F 21	21 23 50	20° 6'23	5♓32	4°38	14°28	26°20	17°51	5°23	12°15	9°24	11°43	25°57	26°17	22°41	n.a.	F 21
S 22	21 27 46	21° 7'37	18°32	6° 8	15°44	26° 7	18° 3	5°23	12°18	9°24	11°42	25°57	26°13	22°47	n.a.	S 22
S 23	21 31 43	22° 8'52	1♈13	7°37	17° 0	25°54	18°16	5°24	12°20	9°24	11°41	25°58	26°10	22°54	n.a.	S 23
M24	21 35 39	23°10'08	13°38	9° 6	18°16	25°41	18°28	5°24	12°23	9°24	11°40	25°58	26° 7	23° 1	n.a.	M24
T 25	21 39 36	24°11'25	25°49	10°35	19°32	25°30	18°40	5°R24	12°26	9°23	11°40	25°58	26° 4	23° 8	n.a.	T 25
W26	21 43 32	25°12'43	7♉50	12° 3	20°47	25°19	18°52	5°24	12°28	9°23	11°39	25°59	26° 1	23°14	n.a.	W26
T 27	21 47 29	26°14'02	19°44	13°30	22° 3	25°10	19° 3	5°23	12°31	9°23	11°38	25°59	25°58	23°21	n.a.	T 27
F 28	21 51 26	27°15'23	1♊36	14°56	23°19	25° 1	19°15	5°23	12°34	9°23	11°37	25°59	25°54	23°28	n.a.	F 28
S 29	21 55 22	28°16'44	13°31	16°22	24°35	24°53	19°27	5°23	12°36	9°23	11°36	25°59	25°51	23°35	n.a.	S 29
S 30	21 59 19	29♌18'06	25♊35	17♍46	25♌51	24♑45	19♋39	5♉22	12♎39	9°D23	11♑36	25♒59	25♒48	23♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n49	26n58	5n 9	20n23	0n29	24n 9	1n25	24s23	4s25	24n49	1n22	12n34	1s 2	4s23	0n21	23s13	0s40	41s 7	17s36	13s 8	12s46	23n18		n.a.
S 2	20 36	28 25	4 51	19 54	0 23	23 57	1 25	24 26	4 23	24 47	1 22	12 35	1 2	4 24	0 21	23 13	0 40	41 7	17 36	13 10	12 47	23 20		n.a.
M 3	20 22	28 31	4 20	19 23	0 17	23 45	1 25	24 30	4 21	24 46	1 22	12 36	1 2	4 25	0 21	23 13	0 40	41 7	17 36	13 11	12 48	23 22		n.a.
T 4	20 8	27 10	3 37	18 52	0 10	23 33	1 25	24 33	4 18	24 45	1 22	12 37	1 2	4 26	0 21	23 13	0 40	41 7	17 36	13 12	12 49	23 24		n.a.
W 5	19 53	24 25	2 42	18 20	0 4	23 19	1 25	24 36	4 16	24 43	1 23	12 37	1 2	4 26	0 21	23 13	0 40	41 7	17 36	13 14	12 51	23 26		n.a.
T 6	19 38	20 24	1 37	17 48	0s 2	23 5	1 25	24 39	4 13	24 42	1 23	12 38	1 2	4 27	0 21	23 13	0 40	41 7	17 35	13 14	12 52	23 28		n.a.
F 7	19 23	15 19	0 27	17 14	0 9	22 50	1 25	24 41	4 11	24 41	1 23	12 39	1 2	4 28	0 21	23 13	0 40	41 7	17 35	13 15	12 53	23 30		n.a.
S 8	19 7	9 27	0s47	16 41	0 15	22 35	1 25	24 44	4 8	24 39	1 23	12 39	1 2	4 29	0 21	23 12	0 40	41 7	17 35	13 15	12 54	23 32		n.a.
S 9	18 51	3 5	1 58	16 6	0 21	22 19	1 25	24 46	4 5	24 38	1 23	12 40	1 2	4 29	0 21	23 12	0 40	41 7	17 35	13 14	12 55	23 34		n.a.
M10	18 35	3s31	3 5	15 31	0 28	22 2	1 25	24 48	4 2	24 36	1 23	12 40	1 2	4 30	0 21	23 12	0 40	41 7	17 35	13 14	12 56	23 36		n.a.
T 11	18 18	10 0	4 1	14 55	0 34	21 44	1 25	24 49	3 59	24 35	1 23	12 41	1 2	4 31	0 21	23 12	0 40	41 7	17 35	13 13	12 57	23 38		n.a.
W12	18 1	16 4	4 43	14 19	0 40	21 26	1 25	24 51	3 56	24 34	1 23	12 41	1 2	4 32	0 21	23 12	0 40	41 6	17 34	13 13	12 58	23 40		n.a.
T 13	17 44	21 20	5 9	13 43	0 47	21 7	1 24	24 52	3 53	24 32	1 24	12 42	1 2	4 33	0 20	23 12	0 40	41 6	17 34	13 13	12 59	23 42		n.a.
F 14	17 26	25 26	5 16	13 6	0 53	20 47	1 24	24 53	3 50	24 31	1 24	12 42	1 2	4 34	0 20	23 12	0 40	41 6	17 34	13 13	13 1	23 44		n.a.
S 15	17 8	27 58	5 3	12 29	0 59	20 27	1 23	24 54	3 47	24 29	1 24	12 43	1 2	4 35	0 20	23 12	0 40	41 6	17 34	13 14	13 2	23 46		n.a.
S 16	16 49	28 40	4 32	11 51	1 5	20 7	1 23	24 54	3 43	24 28	1 24	12 43	1 3	4 36	0 20	23 12	0 40	41 6	17 34	13 14	13 3	23 48		n.a.
M17	16 31	27 28	3 45	11 13	1 11	19 45	1 22	24 55	3 40	24 26	1 24	12 43	1 3	4 37	0 20	23 12	0 40	41 6	17 33	13 14	13 4	23 50		n.a.
T 18	16 12	24 31	2 44	10 35	1 17	19 23	1 21	24 55	3 37	24 25	1 24	12 44	1 3	4 38	0 20	23 12	0 40	41 6	17 33	13 15	13 5	23 52		n.a.
W19	15 53	20 11	1 35	9 56	1 23	19 1	1 21	24 55	3 33	24 23	1 24	12 44	1 3	4 39	0 20	23 11	0 40	41 6	17 33	13 15	13 6	23 53		n.a.
T 20	15 33	14 51	0 21	9 18	1 29	18 38	1 20	24 55	3 30	24 22	1 25	12 44	1 3	4 40	0 20	23 11	0 40	41 6	17 33	13 15	13 7	23 55		n.a.
F 21	15 13	8 57	0n53	8 39	1 34	18 15	1 19	24 54	3 26	24 20	1 25	12 44	1 3	4 41	0 20	23 11	0 40	41 5	17 32	13 15	13 8	23 57		n.a.
S 22	14 53	2 49	2 2	8 0	1 39	17 50	1 18	24 53	3 23	24 19	1 25	12 44	1 3	4 42	0 20	23 11	0 40	41 5	17 32	13 15	13 10	23 59		n.a.
S 23	14 33	3n17	3 3	7 22	1 44	17 26	1 17	24 53	3 19	24 17	1 25	12 44	1 3	4 43	0 20	23 11	0 40	41 5	17 32	13 15	13 11	24 1		n.a.
M24	14 12	9 7	3 55	6 43	1 49	17 1	1 16	24 51	3 16	24 16	1 25	12 44	1 3	4 44	0 20	23 11	0 40	41 5	17 32	13 15	13 12	24 3		n.a.
T 25	13 52	14 30	4 34	6 5	1 54	16 35	1 15	24 50	3 12	24 14	1 25	12 44	1 3	4 45	0 20	23 11	0 40	41 5	17 31	13 15	13 13	24 5		n.a.
W26	13 30	19 16	5 1	5 26	1 58	16 10	1 14	24 49	3 9	24 13	1 26	12 44	1 3	4 46	0 20	23 11	0 40	41 5	17 31	13 15	13 14	24 6		n.a.
T 27	13 9	23 14	5 15	4 48	2 2	15 43	1 12	24 47	3 5	24 11	1 26	12 44	1 3	4 47	0 20	23 11	0 40	41 5	17 31	13 15	13 15	24 8		n.a.
F 28	12 48	26 15	5 15	4 11	2 6	15 16	1 11	24 46	3 2	24 9	1 26	12 44	1 3	4 48	0 20	23 11	0 39	41 4	17 31	13 15	13 16	24 10		n.a.
S 29	12 26	28 7	5 2	3 34	2 9	14 49	1 10	24 44	2 58	24 8	1 26	12 44	1 3	4 49	0 20	23 11	0 39	41 4	17 30	13 15	13 17	24 12		n.a.
S 30	12n 4	28n41	4n36	2n58	2s12	14n22	1n 8	24s42	2s55	24n 6	1n26	12n44	1s 3	4s50	0n20	23s11	0s39	41s 4	17s30	13s15	13s18	24n14		n.a.

Julian Day Number = -128690.5, Delta T = 42h38m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'27, Lahiri = -73°27'27 Julian Calendar 1 Sept. 5066 BCE == Greg. Calendar 23 July 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 3 15	0♍19'29	7♋50	19♍ 9	27♌ 6	24°R39	19♋50	5°R22	12♎42	9♐23	11°R35	25♒59	25♒45	23♉48	n.a.	M 1
T 2	22 7 12	1°20'53	20°20	20°30	28°22	24♍33	20° 2	5♉21	12°45	9°23	11♍34	26° 0	25°42	23°55	n.a.	T 2
W 3	22 11 8	2°22'17	3♌10	21°50	29°38	24°28	20°13	5°20	12°48	9°23	11°34	26° 0	25°38	24° 1	n.a.	W 3
T 4	22 15 5	3°23'42	16°18	23° 7	0♍54	24°24	20°25	5°19	12°51	9°23	11°33	26° 1	25°35	24° 8	n.a.	T 4
F 5	22 19 2	4°25'08	29°47	24°22	2° 9	24°21	20°36	5°18	12°53	9°24	11°32	26°R 1	25°32	24°15	n.a.	F 5
S 6	22 22 58	5°26'34	13♍34	25°33	3°25	24°19	20°48	5°17	12°56	9°24	11°32	26° 1	25°29	24°22	n.a.	S 6
S 7	22 26 55	6°28'00	27°36	26°42	4°41	24°17	20°59	5°15	12°59	9°24	11°31	26° 0	25°26	24°28	n.a.	S 7
M 8	22 30 51	7°29'26	11♎49	27°46	5°57	24°D16	21°10	5°14	13° 2	9°24	11°30	25°58	25°23	24°35	n.a.	M 8
T 9	22 34 48	8°30'53	26° 8	28°46	7°12	24°16	21°21	5°12	13° 6	9°25	11°30	25°57	25°19	24°42	n.a.	T 9
W10	22 38 44	9°32'20	10♏30	29°41	8°28	24°17	21°32	5°11	13° 9	9°25	11°29	25°55	25°16	24°49	n.a.	W10
T 11	22 42 41	10°33'46	24°49	0♎30	9°44	24°19	21°43	5° 9	13°12	9°25	11°29	25°54	25°13	24°55	n.a.	T 11
F 12	22 46 38	11°35'12	9♐ 2	1°11	10°59	24°21	21°53	5° 7	13°15	9°26	11°28	25°D53	25°10	25° 2	n.a.	F 12
S 13	22 50 34	12°36'38	23° 7	1°46	12°15	24°24	22° 4	5° 5	13°18	9°26	11°28	25°54	25° 7	25° 9	n.a.	S 13
S 14	22 54 31	13°38'04	7♑ 3	2°11	13°30	24°28	22°15	5° 3	13°21	9°27	11°27	25°55	25° 4	25°15	n.a.	S 14
M15	22 58 27	14°39'30	20°49	2°27	14°46	24°33	22°25	5° 1	13°24	9°27	11°27	25°56	25° 0	25°22	n.a.	M15
T 16	23 2 24	15°40'55	4♒23	2°R33	16° 2	24°38	22°35	4°59	13°28	9°28	11°26	25°57	24°57	25°29	n.a.	T 16
W17	23 6 21	16°42'20	17°46	2°28	17°17	24°44	22°46	4°56	13°31	9°28	11°26	25°58	24°54	25°36	n.a.	W17
T 18	23 10 17	17°43'45	0♓57	2°11	18°33	24°51	22°56	4°54	13°34	9°29	11°26	25°R59	24°51	25°42	n.a.	T 18
F 19	23 14 14	18°45'09	13°55	1°42	19°48	24°58	23° 6	4°51	13°37	9°30	11°25	25°57	24°48	25°49	n.a.	F 19
S 20	23 18 10	19°46'33	26°40	1° 2	21° 4	25° 6	23°16	4°49	13°41	9°30	11°25	25°55	24°44	25°56	n.a.	S 20
S 21	23 22 7	20°47'56	9♈12	0°11	22°19	25°15	23°26	4°46	13°44	9°31	11°25	25°52	24°41	26° 3	n.a.	S 21
M22	23 26 3	21°49'20	21°32	29♍ 9	23°34	25°24	23°36	4°43	13°47	9°32	11°24	25°47	24°38	26° 9	n.a.	M22
T 23	23 30 0	22°50'43	3♉41	28° 0	24°50	25°34	23°45	4°40	13°51	9°33	11°24	25°42	24°35	26°16	n.a.	T 23
W24	23 33 57	23°52'07	15°41	26°44	26° 5	25°44	23°55	4°37	13°54	9°33	11°24	25°38	24°32	26°23	n.a.	W24
T 25	23 37 53	24°53'30	27°35	25°24	27°21	25°55	24° 4	4°34	13°57	9°34	11°24	25°33	24°29	26°29	n.a.	T 25
F 26	23 41 50	25°54'52	9♊26	24° 4	28°36	26° 7	24°14	4°31	14° 1	9°35	11°23	25°31	24°25	26°36	n.a.	F 26
S 27	23 45 46	26°56'15	21°20	22°44	29°51	26°19	24°23	4°28	14° 4	9°36	11°23	25°29	24°22	26°43	n.a.	S 27
S 28	23 49 43	27°57'37	3♋20	21°29	1♎ 7	26°32	24°32	4°25	14° 8	9°37	11°23	25°D29	24°19	26°50	n.a.	S 28
M29	23 53 39	28°58'59	15°32	20°20	2°22	26°46	24°41	4°21	14°11	9°38	11°23	25°30	24°16	26°56	n.a.	M29
T 30	23 57 36	0♎ 0'20	28° 1	19°18	3°37	26°59	24°50	4°18	14°15	9°39	11°23	25°32	24°13	27° 3	n.a.	T 30
W31	0 1 33	1♎ 1'41	10♌51	18♍25	4♎53	27♑14	24♋59	4♉14	14♎18	9♐40	11♍23	25♒34	24♒ 9	27♉10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n42	27n52	3n56	2n22	2s15	13n54	1n 7	24s39	2s51	24n 5	1n26	12n43	1s 3	4s51	0n20	23s11	0s39	41s 4	17s30	13s14	13s19	24n16		n.a.
T 2	11 19	25 37	3 5	1 48	2 17	13 25	1 5	24 37	2 48	24 3	1 27	12 43	1 3	4 53	0 20	23 11	0 39	41 4	17 30	13 14	13 21	24 17		n.a.
W 3	10 57	22 2	2 3	1 14	2 18	12 56	1 4	24 35	2 45	24 1	1 27	12 43	1 3	4 54	0 20	23 11	0 39	41 3	17 29	13 14	13 22	24 19		n.a.
T 4	10 34	17 17	0 54	0 42	2 19	12 27	1 2	24 32	2 41	24 0	1 27	12 43	1 3	4 55	0 20	23 11	0 39	41 3	17 29	13 14	13 23	24 21		n.a.
F 5	10 11	11 34	0s21	0 12	2 19	11 58	1 1	24 29	2 38	23 58	1 27	12 42	1 3	4 56	0 20	23 11	0 39	41 3	17 29	13 14	13 24	24 23		n.a.
S 6	9 48	5 11	1 36	0s17	2 18	11 28	0 59	24 26	2 34	23 57	1 27	12 42	1 3	4 57	0 20	23 11	0 39	41 3	17 28	13 14	13 25	24 25		n.a.
S 7	9 24	1s32	2 46	0 44	2 17	10 58	0 57	24 23	2 31	23 55	1 28	12 41	1 3	4 59	0 20	23 11	0 39	41 2	17 28	13 14	13 26	24 26		n.a.
M 8	9 1	8 16	3 47	1 8	2 15	10 28	0 56	24 20	2 28	23 54	1 28	12 41	1 3	5 0	0 20	23 11	0 39	41 2	17 28	13 15	13 27	24 28		n.a.
T 9	8 37	14 37	4 34	1 30	2 11	9 58	0 54	24 17	2 25	23 52	1 28	12 40	1 3	5 1	0 20	23 11	0 39	41 2	17 27	13 15	13 28	24 30		n.a.
W10	8 14	20 13	5 4	1 48	2 7	9 27	0 52	24 14	2 21	23 50	1 28	12 40	1 3	5 2	0 20	23 11	0 39	41 2	17 27	13 16	13 29	24 32		n.a.
T 11	7 50	24 38	5 16	2 3	2 1	8 56	0 50	24 10	2 18	23 49	1 28	12 39	1 3	5 4	0 20	23 11	0 39	41 1	17 27	13 16	13 31	24 33		n.a.
F 12	7 26	27 32	5 7	2 14	1 55	8 24	0 48	24 7	2 15	23 47	1 29	12 38	1 3	5 5	0 20	23 11	0 39	41 1	17 26	13 16	13 32	24 35		n.a.
S 13	7 2	28 40	4 41	2 20	1 46	7 53	0 46	24 3	2 12	23 46	1 29	12 38	1 3	5 6	0 20	23 11	0 39	41 1	17 26	13 16	13 33	24 37		n.a.
S 14	6 37	27 56	3 58	2 22	1 37	7 21	0 44	23 59	2 9	23 44	1 29	12 37	1 3	5 7	0 20	23 12	0 39	41 0	17 26	13 16	13 34	24 38		n.a.
M15	6 13	25 30	3 2	2 19	1 26	6 50	0 42	23 56	2 6	23 43	1 29	12 36	1 3	5 9	0 20	23 12	0 39	41 0	17 25	13 16	13 35	24 40		n.a.
T 16	5 49	21 38	1 56	2 9	1 13	6 18	0 40	23 52	2 3	23 41	1 30	12 36	1 3	5 10	0 20	23 12	0 39	41 0	17 25	13 15	13 36	24 42		n.a.
W17	5 24	16 41	0 45	1 54	0 59	5 45	0 38	23 48	2 0	23 39	1 30	12 35	1 3	5 11	0 20	23 12	0 39	41 0	17 25	13 15	13 37	24 44		n.a.
T 18	4 59	11 3	0n27	1 33	0 43	5 13	0 36	23 43	1 57	23 38	1 30	12 34	1 3	5 13	0 20	23 12	0 39	40 59	17 24	13 15	13 38	24 45		n.a.
F 19	4 35	5 2	1 37	1 6	0 26	4 41	0 34	23 39	1 54	23 36	1 30	12 33	1 3	5 14	0 20	23 12	0 39	40 59	17 24	13 15	13 39	24 47		n.a.
S 20	4 10	1n 5	2 41	0 33	0 8	4 8	0 32	23 35	1 51	23 35	1 30	12 32	1 3	5 15	0 20	23 12	0 39	40 59	17 24	13 16	13 40	24 49		n.a.
S 21	3 45	7 2	3 35	0n 6	0n12	3 36	0 30	23 31	1 48	23 33	1 31	12 31	1 3	5 17	0 20	23 12	0 39	40 58	17 23	13 17	13 41	24 50		n.a.
M22	3 20	12 37	4 19	0 50	0 32	3 3	0 28	23 26	1 45	23 32	1 31	12 30	1 3	5 18	0 20	23 12	0 39	40 58	17 23	13 19	13 43	24 52		n.a.
T 23	2 55	17 39	4 50	1 37	0 52	2 30	0 25	23 21	1 43	23 30	1 31	12 29	1 3	5 19	0 20	23 12	0 39	40 58	17 23	13 20	13 44	24 54		n.a.
W24	2 30	21 55	5 8	2 26	1 12	1 57	0 23	23 17	1 40	23 29	1 31	12 28	1 3	5 21	0 20	23 13	0 39	40 57	17 22	13 22	13 45	24 55		n.a.
T 25	2 5	25 16	5 12	3 16	1 31	1 24	0 21	23 12	1 37	23 27	1 32	12 27	1 3	5 22	0 20	23 13	0 39	40 57	17 22	13 23	13 46	24 57		n.a.
F 26	1 40	27 32	5 3	4 6	1 49	0 51	0 19	23 7	1 35	23 26	1 32	12 26	1 3	5 23	0 20	23 13	0 39	40 57	17 22	13 24	13 47	24 59		n.a.
S 27	1 15	28 33	4 41	4 53	2 6	0 18	0 16	23 2	1 32	23 25	1 32	12 25	1 3	5 25	0 20	23 13	0 39	40 56	17 21	13 25	13 48	25 0		n.a.
S 28	0 50	28 15	4 7	5 37	2 21	0s14	0 14	22 57	1 30	23 23	1 33	12 24	1 3	5 26	0 20	23 13	0 39	40 56	17 21	13 25	13 49	25 2		n.a.
M29	0 25	26 34	3 21	6 17	2 34	0 47	0 12	22 52	1 27	23 22	1 33	12 23	1 3	5 28	0 20	23 13	0 39	40 56	17 21	13 25	13 50	25 3		n.a.
T 30	0s 0	23 33	2 24	6 52	2 45	1 20	0 10	22 47	1 25	23 20	1 33	12 22	1 3	5 29	0 20	23 13	0 39	40 55	17 20	13 24	13 51	25 5		n.a.
W31	0s25	19n19	1n19	7n21	2n53	1s53	0n 7	22s42	1s22	23n19	1n33	12n20	1s 3	5s30	0n20	23s14	0s39	40s55	17s20	13s23	13s52	25n 7		n.a.

Julian Day Number = -128660.5, Delta T = 42h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'23, Lahiri = -73°27'23 Julian Calendar 1 Oct. 5066 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 5 29	2♎ 3'02	24♌ 4	17°R42	6♎ 8	27♑29	25♋ 7	4°R10	14♎22	9♐41	11°R23	25°R34	24♒ 6	27♉17	n.a.	T 1
F 2	0 9 26	3° 4'22	7♍43	17♍ 9	7°23	27°44	25°16	4♉ 7	14°25	9°42	11♑22	25♒34	24° 3	27°23	n.a.	F 2
S 3	0 13 22	4° 5'41	21°47	16°45	8°39	28° 0	25°24	4° 3	14°29	9°43	11°22	25°31	24° 0	27°30	n.a.	S 3
S 4	0 17 19	5° 6'59	6♎13	16°31	9°54	28°16	25°32	3°59	14°32	9°45	11°D22	25°27	23°57	27°37	n.a.	S 4
M 5	0 21 16	6° 8'16	20°55	16°D26	11° 9	28°33	25°41	3°55	14°36	9°46	11°22	25°21	23°54	27°43	n.a.	M 5
T 6	0 25 12	7° 9'33	5♏45	16°30	12°24	28°51	25°49	3°51	14°39	9°47	11°23	25°14	23°50	27°50	n.a.	T 6
W 7	0 29 9	8°10'48	20°34	16°41	13°39	29° 8	25°56	3°47	14°43	9°48	11°23	25° 7	23°47	27°57	n.a.	W 7
T 8	0 33 5	9°12'02	5♐16	17° 0	14°55	29°27	26° 4	3°43	14°46	9°50	11°23	25° 2	23°44	28° 4	n.a.	T 8
F 9	0 37 2	10°13'15	19°44	17°25	16°10	29°45	26°12	3°38	14°50	9°51	11°23	24°58	23°41	28°10	n.a.	F 9
S 10	0 40 59	11°14'27	3♑54	17°57	17°25	0♒ 4	26°19	3°34	14°53	9°52	11°23	24°56	23°38	28°17	n.a.	S 10
S 11	0 44 55	12°15'37	17°45	18°34	18°40	0°24	26°26	3°30	14°57	9°54	11°23	24°D56	23°35	28°24	n.a.	S 11
M12	0 48 52	13°16'46	1♒18	19°16	19°55	0°44	26°34	3°26	15° 0	9°55	11°23	24°57	23°31	28°30	n.a.	M12
T 13	0 52 48	14°17'53	14°33	20° 2	21°10	1° 4	26°41	3°21	15° 4	9°56	11°23	24°58	23°28	28°37	n.a.	T 13
W14	0 56 45	15°18'58	27°34	20°52	22°25	1°25	26°48	3°17	15° 7	9°58	11°24	24°R58	23°25	28°44	n.a.	W14
T 15	1 0 41	16°20'02	10♓22	21°46	23°40	1°45	26°54	3°12	15°11	9°59	11°24	24°57	23°22	28°51	n.a.	T 15
F 16	1 4 38	17°21'04	22°59	22°44	24°55	2° 7	27° 1	3° 8	15°14	10° 1	11°24	24°53	23°19	28°57	n.a.	F 16
S 17	1 8 35	18°22'05	5♈27	23°44	26°10	2°28	27° 7	3° 3	15°18	10° 2	11°25	24°47	23°15	29° 4	n.a.	S 17
S 18	1 12 31	19°23'05	17°45	24°47	27°25	2°50	27°14	2°58	15°22	10° 4	11°25	24°38	23°12	29°11	n.a.	S 18
M19	1 16 28	20°24'03	29°55	25°53	28°40	3°13	27°20	2°54	15°25	10° 6	11°25	24°28	23° 9	29°18	n.a.	M19
T 20	1 20 24	21°25'00	11♉58	27° 0	29°55	3°35	27°26	2°49	15°29	10° 7	11°26	24°16	23° 6	29°24	n.a.	T 20
W21	1 24 21	22°25'55	23°55	28°10	1♏10	3°58	27°31	2°44	15°32	10° 9	11°26	24° 5	23° 3	29°31	n.a.	W21
T 22	1 28 18	23°26'49	5♊48	29°22	2°24	4°22	27°37	2°40	15°36	10°11	11°26	23°55	23° 0	29°38	n.a.	T 22
F 23	1 32 14	24°27'42	17°39	0♎35	3°39	4°45	27°43	2°35	15°39	10°12	11°27	23°46	22°56	29°44	n.a.	F 23
S 24	1 36 11	25°28'33	29°31	1°51	4°54	5° 9	27°48	2°30	15°43	10°14	11°27	23°40	22°53	29°51	n.a.	S 24
S 25	1 40 7	26°29'23	11♋29	3° 7	6° 9	5°33	27°53	2°25	15°46	10°16	11°28	23°36	22°50	29°58	n.a.	S 25
M26	1 44 4	27°30'12	23°38	4°25	7°24	5°58	27°58	2°21	15°50	10°17	11°28	23°D35	22°47	0♊ 5	n.a.	M26
T 27	1 48 0	28°30'59	6♌ 1	5°44	8°38	6°22	28° 3	2°16	15°53	10°19	11°29	23°35	22°44	0°11	n.a.	T 27
W28	1 51 57	29°31'45	18°45	7° 5	9°53	6°47	28° 8	2°11	15°57	10°21	11°29	23°R36	22°41	0°18	n.a.	W28
T 29	1 55 54	0♏32'29	1♍54	8°27	11° 8	7°12	28°12	2° 6	16° 0	10°23	11°30	23°35	22°37	0°25	n.a.	T 29
F 30	1 59 50	1♏33'12	15♍31	9♎50	12♏23	7♒38	28♋16	2♉ 1	16♎ 4	10♐25	11♑30	23♒34	22♒34	0♊32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s50	14n 2	0n 8	7n45	3n 0	2s26	0n 5	22s36	1s20	23n18	1n34	12n19	1s 3	5s32	0n20	23s14	0s39	40s55	17s19	13s23	13s53	25n 8		n.a.
F 2	1 15	7 55	1s 6	8 2	3 4	2 59	0 3	22 31	1 18	23 16	1 34	12 18	1 2	5 33	0 20	23 14	0 39	40 54	17 19	13 23	13 55	25 10		n.a.
S 3	1 41	1 16	2 17	8 14	3 7	3 31	0 0	22 25	1 15	23 15	1 34	12 17	1 2	5 35	0 20	23 14	0 39	40 54	17 19	13 24	13 56	25 11		n.a.
S 4	2 6	5s37	3 22	8 21	3 8	4 4	0s 2	22 20	1 13	23 14	1 34	12 15	1 2	5 36	0 20	23 14	0 39	40 54	17 18	13 26	13 57	25 13		n.a.
M 5	2 31	12 19	4 15	8 23	3 8	4 37	0 4	22 14	1 11	23 12	1 35	12 14	1 2	5 37	0 20	23 14	0 39	40 53	17 18	13 28	13 58	25 15		n.a.
T 6	2 56	18 23	4 51	8 20	3 7	5 9	0 7	22 8	1 9	23 11	1 35	12 13	1 2	5 39	0 19	23 15	0 39	40 53	17 18	13 30	13 59	25 16		n.a.
W 7	3 20	23 22	5 7	8 13	3 4	5 41	0 9	22 2	1 6	23 10	1 35	12 11	1 2	5 40	0 19	23 15	0 39	40 52	17 17	13 32	14 0	25 18		n.a.
T 8	3 45	26 48	5 3	8 2	3 0	6 13	0 11	21 56	1 4	23 9	1 36	12 10	1 2	5 42	0 19	23 15	0 39	40 52	17 17	13 34	14 1	25 19		n.a.
F 9	4 10	28 25	4 40	7 48	2 56	6 45	0 14	21 50	1 2	23 7	1 36	12 8	1 2	5 43	0 19	23 15	0 39	40 52	17 16	13 36	14 2	25 21		n.a.
S 10	4 35	28 7	4 0	7 31	2 51	7 17	0 16	21 44	1 0	23 6	1 36	12 7	1 2	5 44	0 19	23 15	0 39	40 51	17 16	13 36	14 3	25 22		n.a.
S 11	4 59	26 2	3 7	7 11	2 45	7 49	0 18	21 38	0 58	23 5	1 37	12 6	1 2	5 46	0 19	23 16	0 39	40 51	17 16	13 36	14 4	25 24		n.a.
M12	5 24	22 30	2 4	6 48	2 39	8 20	0 21	21 31	0 56	23 4	1 37	12 4	1 2	5 47	0 19	23 16	0 39	40 51	17 15	13 36	14 5	25 25		n.a.
T 13	5 48	17 51	0 56	6 23	2 33	8 51	0 23	21 25	0 54	23 3	1 37	12 3	1 2	5 49	0 19	23 16	0 39	40 50	17 15	13 36	14 6	25 27		n.a.
W14	6 13	12 28	0n14	5 57	2 26	9 22	0 25	21 18	0 52	23 2	1 37	12 1	1 2	5 50	0 19	23 16	0 39	40 50	17 15	13 36	14 8	25 28		n.a.
T 15	6 37	6 39	1 22	5 28	2 19	9 53	0 27	21 12	0 50	23 1	1 38	12 0	1 2	5 52	0 19	23 16	0 39	40 49	17 14	13 36	14 9	25 30		n.a.
F 16	7 1	0 40	2 24	4 58	2 11	10 23	0 30	21 5	0 49	23 0	1 38	11 58	1 2	5 53	0 19	23 17	0 39	40 49	17 14	13 37	14 10	25 31		n.a.
S 17	7 25	5n15	3 19	4 26	2 4	10 54	0 32	20 58	0 47	22 59	1 38	11 57	1 2	5 54	0 19	23 17	0 39	40 49	17 14	13 39	14 11	25 33		n.a.
S 18	7 49	10 54	4 4	3 54	1 56	11 24	0 34	20 51	0 45	22 58	1 39	11 55	1 2	5 56	0 19	23 17	0 39	40 48	17 13	13 42	14 12	25 34		n.a.
M19	8 12	16 4	4 37	3 20	1 48	11 53	0 36	20 44	0 43	22 57	1 39	11 53	1 2	5 57	0 19	23 17	0 39	40 48	17 13	13 46	14 13	25 36		n.a.
T 20	8 36	20 34	4 57	2 45	1 40	12 23	0 38	20 37	0 41	22 56	1 39	11 52	1 1	5 59	0 19	23 18	0 39	40 47	17 12	13 50	14 14	25 37		n.a.
W21	8 59	24 13	5 3	2 9	1 32	12 52	0 40	20 29	0 40	22 55	1 40	11 50	1 1	6 0	0 19	23 18	0 39	40 47	17 12	13 54	14 15	25 39		n.a.
T 22	9 23	26 48	4 57	1 32	1 24	13 20	0 43	20 22	0 38	22 54	1 40	11 49	1 1	6 1	0 19	23 18	0 39	40 47	17 12	13 57	14 16	25 40		n.a.
F 23	9 46	28 11	4 38	0 55	1 16	13 49	0 45	20 15	0 36	22 54	1 40	11 47	1 1	6 3	0 19	23 18	0 39	40 46	17 11	14 0	14 17	25 41		n.a.
S 24	10 9	28 17	4 7	0 16	1 8	14 17	0 47	20 7	0 35	22 53	1 41	11 45	1 1	6 4	0 19	23 19	0 39	40 46	17 11	14 2	14 18	25 43		n.a.
S 25	10 31	27 3	3 24	0s22	1 0	14 44	0 49	20 0	0 33	22 52	1 41	11 44	1 1	6 6	0 19	23 19	0 39	40 45	17 11	14 4	14 19	25 44		n.a.
M26	10 54	24 32	2 32	1 1	0 52	15 12	0 51	19 52	0 31	22 51	1 41	11 42	1 1	6 7	0 19	23 19	0 39	40 45	17 10	14 4	14 20	25 46		n.a.
T 27	11 16	20 50	1 32	1 41	0 44	15 38	0 53	19 44	0 30	22 51	1 42	11 41	1 1	6 8	0 19	23 19	0 39	40 45	17 10	14 4	14 21	25 47		n.a.
W28	11 38	16 4	0 26	2 21	0 36	16 5	0 54	19 36	0 28	22 50	1 42	11 39	1 1	6 10	0 19	23 20	0 39	40 44	17 10	14 4	14 23	25 49		n.a.
T 29	12 0	10 26	0s44	3 1	0 28	16 31	0 56	19 28	0 27	22 49	1 42	11 37	1 1	6 11	0 19	23 20	0 39	40 44	17 9	14 4	14 24	25 50		n.a.
F 30	12s22	4n 8	1s54	3s42	0n20	16s56	0s58	19s20	0s25	22n49	1n43	11n36	1s 1	6s13	0n19	23s20	0s39	40s43	17s 9	14s 5	14s25	25n51		n.a.

Julian Day Number = -128629.5, Delta T = 42h38m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'18, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'19, Lahiri = -73°27'19 Julian Calendar 1 Nov. 5066 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5066 BCE (-5065) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 3 47	2♏33'53	29♍38	11♎14	13♏37	8♒ 4	28♋21	1°R56	16♎ 7	10♐27	11♑31	23°R29	22♒31	0♊38	n.a.	S 1
S 2	2 7 43	3°34'32	14♎12	12°39	14°52	8°29	28°25	1♉51	16°10	10°28	11°32	23♒22	22°28	0°45	n.a.	S 2
M 3	2 11 40	4°35'10	29° 9	14° 5	16° 7	8°56	28°28	1°47	16°14	10°30	11°32	23°12	22°25	0°52	n.a.	M 3
T 4	2 15 36	5°35'46	14♏19	15°32	17°21	9°22	28°32	1°42	16°17	10°32	11°33	23° 1	22°21	0°58	n.a.	T 4
W 5	2 19 33	6°36'20	29°33	17° 0	18°36	9°49	28°35	1°37	16°21	10°34	11°34	22°50	22°18	1° 5	n.a.	W 5
T 6	2 23 30	7°36'52	14♐38	18°29	19°51	10°16	28°39	1°32	16°24	10°36	11°34	22°41	22°15	1°12	n.a.	T 6
F 7	2 27 26	8°37'22	29°27	19°59	21° 5	10°43	28°42	1°27	16°27	10°38	11°35	22°33	22°12	1°19	n.a.	F 7
S 8	2 31 23	9°37'50	13♑52	21°30	22°20	11°10	28°45	1°23	16°31	10°40	11°36	22°29	22° 9	1°25	n.a.	S 8
S 9	2 35 19	10°38'15	27°51	23° 2	23°34	11°37	28°47	1°18	16°34	10°42	11°37	22°26	22° 6	1°32	n.a.	S 9
M10	2 39 16	11°38'39	11♒25	24°34	24°49	12° 5	28°50	1°13	16°37	10°44	11°37	22°D26	22° 2	1°39	n.a.	M10
T 11	2 43 12	12°38'59	24°36	26° 8	26° 3	12°33	28°52	1° 8	16°41	10°46	11°38	22°R26	21°59	1°46	n.a.	T 11
W12	2 47 9	13°39'18	7♓27	27°42	27°18	13° 1	28°55	1° 4	16°44	10°48	11°39	22°25	21°56	1°52	n.a.	W12
T 13	2 51 6	14°39'34	20° 3	29°18	28°32	13°29	28°57	0°59	16°47	10°50	11°40	22°23	21°53	1°59	n.a.	T 13
F 14	2 55 2	15°39'47	2♈25	0♏54	29°47	13°58	28°58	0°54	16°50	10°52	11°41	22°17	21°50	2° 6	n.a.	F 14
S 15	2 58 59	16°39'59	14°39	2°32	1♐ 1	14°26	29° 0	0°50	16°54	10°55	11°42	22° 9	21°46	2°12	n.a.	S 15
S 16	3 2 55	17°40'08	26°45	4°10	2°15	14°55	29° 1	0°45	16°57	10°57	11°42	21°58	21°43	2°19	n.a.	S 16
M17	3 6 52	18°40'15	8♉45	5°50	3°30	15°24	29° 3	0°41	17° 0	10°59	11°43	21°44	21°40	2°26	n.a.	M17
T 18	3 10 48	19°40'20	20°42	7°30	4°44	15°53	29° 4	0°36	17° 3	11° 1	11°44	21°30	21°37	2°33	n.a.	T 18
W19	3 14 45	20°40'22	2♊35	9°11	5°58	16°22	29° 5	0°32	17° 6	11° 3	11°45	21°15	21°34	2°39	n.a.	W19
T 20	3 18 41	21°40'23	14°27	10°54	7°13	16°52	29° 5	0°28	17° 9	11° 5	11°46	21° 1	21°31	2°46	n.a.	T 20
F 21	3 22 38	22°40'22	26°19	12°37	8°27	17°21	29° 6	0°23	17°12	11° 7	11°47	20°50	21°27	2°53	n.a.	F 21
S 22	3 26 35	23°40'18	8♋14	14°22	9°41	17°51	29° 6	0°19	17°15	11°10	11°48	20°41	21°24	2°59	n.a.	S 22
S 23	3 30 31	24°40'12	20°13	16° 7	10°55	18°21	29°R 6	0°15	17°18	11°12	11°49	20°35	21°21	3° 6	n.a.	S 23
M24	3 34 28	25°40'05	2♌22	17°54	12°10	18°51	29° 6	0°11	17°21	11°14	11°50	20°32	21°18	3°13	n.a.	M24
T 25	3 38 24	26°39'55	14°43	19°42	13°24	19°21	29° 6	0° 7	17°24	11°16	11°51	20°32	21°15	3°20	n.a.	T 25
W26	3 42 21	27°39'44	27°23	21°31	14°38	19°51	29° 5	0° 3	17°27	11°18	11°52	20°31	21°12	3°26	n.a.	W26
T 27	3 46 17	28°39'30	10♍25	23°20	15°52	20°22	29° 5	29♈59	17°30	11°21	11°53	20°31	21° 8	3°33	n.a.	T 27
F 28	3 50 14	29°39'14	23°54	25°11	17° 6	20°52	29° 4	29°55	17°33	11°23	11°55	20°29	21° 5	3°40	n.a.	F 28
S 29	3 54 10	0♐38'57	7♎53	27° 4	18°20	21°23	29° 3	29°51	17°36	11°25	11°56	20°25	21° 2	3°47	n.a.	S 29
S 30	3 58 7	1°38'37	22°21	28°57	19°34	21°54	29° 2	29°47	17°38	11°27	11°57	20°18	20°59	3°53	n.a.	S 30
M31	4 2 4	2♐38'15	7♏14	0♐51	20♐48	22♒24	29♋ 0	29♈44	17♎41	11♐29	11♑58	20♒ 9	20♒56	4♊ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s44	2s34	2s59	4s23	0n12	17s22	1s 0	19s12	0s24	22n48	1n43	11n34	1s 0	6s14	0n19	23s20	0s39	40s43	17s 9	14s 6	14s26	25n53		n.a.
S 2	13 5	9 21	3 54	5 4	0 5	17 46	1 2	19 3	0 22	22 48	1 43	11 32	1 0	6 15	0 19	23 21	0 39	40 43	17 8	14 9	14 27	25 54		n.a.
M 3	13 26	15 46	4 35	5 45	0s 2	18 10	1 3	18 55	0 21	22 47	1 44	11 31	1 0	6 17	0 19	23 21	0 39	40 42	17 8	14 12	14 28	25 55		n.a.
T 4	13 47	21 20	4 58	6 27	0 10	18 34	1 5	18 46	0 20	22 47	1 44	11 29	1 0	6 18	0 19	23 21	0 39	40 42	17 7	14 16	14 29	25 57		n.a.
W 5	14 8	25 31	4 59	7 8	0 17	18 57	1 7	18 37	0 18	22 46	1 45	11 28	1 0	6 19	0 19	23 22	0 39	40 41	17 7	14 19	14 30	25 58		n.a.
T 6	14 28	27 53	4 39	7 49	0 24	19 20	1 8	18 29	0 17	22 46	1 45	11 26	1 0	6 21	0 19	23 22	0 39	40 41	17 7	14 22	14 31	25 59		n.a.
F 7	14 48	28 12	4 1	8 31	0 31	19 42	1 10	18 20	0 16	22 46	1 45	11 24	1 0	6 22	0 19	23 22	0 39	40 40	17 7	14 25	14 32	26 1		n.a.
S 8	15 8	26 33	3 9	9 12	0 37	20 3	1 11	18 11	0 14	22 46	1 46	11 23	1 0	6 23	0 19	23 22	0 39	40 40	17 6	14 27	14 33	26 2		n.a.
S 9	15 28	23 17	2 6	9 53	0 44	20 24	1 13	18 2	0 13	22 45	1 46	11 21	1 0	6 25	0 19	23 23	0 39	40 40	17 6	14 27	14 34	26 3		n.a.
M10	15 47	18 48	0 58	10 34	0 50	20 45	1 14	17 53	0 12	22 45	1 46	11 20	0 59	6 26	0 19	23 23	0 39	40 39	17 6	14 27	14 35	26 5		n.a.
T 11	16 6	13 32	0n11	11 15	0 56	21 5	1 15	17 43	0 10	22 45	1 47	11 18	0 59	6 27	0 19	23 23	0 39	40 39	17 5	14 27	14 36	26 6		n.a.
W12	16 25	7 49	1 18	11 56	1 2	21 24	1 17	17 34	0 9	22 45	1 47	11 17	0 59	6 29	0 19	23 24	0 39	40 38	17 5	14 28	14 37	26 7		n.a.
T 13	16 43	1 55	2 20	12 36	1 7	21 42	1 18	17 24	0 8	22 45	1 47	11 15	0 59	6 30	0 19	23 24	0 39	40 38	17 5	14 29	14 38	26 9		n.a.
F 14	17 2	3n57	3 14	13 16	1 13	22 0	1 19	17 15	0 7	22 45	1 48	11 13	0 59	6 31	0 19	23 24	0 39	40 38	17 4	14 30	14 40	26 10		n.a.
S 15	17 19	9 35	3 58	13 56	1 18	22 18	1 20	17 5	0 6	22 45	1 48	11 12	0 59	6 32	0 19	23 25	0 39	40 37	17 4	14 33	14 41	26 11		n.a.
S 16	17 37	14 48	4 31	14 35	1 22	22 34	1 21	16 55	0 4	22 45	1 48	11 10	0 59	6 34	0 19	23 25	0 39	40 37	17 4	14 37	14 42	26 12		n.a.
M17	17 54	19 26	4 51	15 14	1 27	22 50	1 22	16 46	0 3	22 45	1 49	11 9	0 59	6 35	0 19	23 25	0 39	40 37	17 3	14 41	14 43	26 14		n.a.
T 18	18 11	23 15	4 59	15 52	1 31	23 6	1 23	16 36	0 2	22 45	1 49	11 8	0 58	6 36	0 19	23 26	0 39	40 36	17 3	14 46	14 44	26 15		n.a.
W19	18 28	26 6	4 53	16 29	1 35	23 20	1 24	16 26	0 1	22 45	1 50	11 6	0 58	6 37	0 19	23 26	0 39	40 36	17 3	14 51	14 45	26 16		n.a.
T 20	18 44	27 47	4 35	17 6	1 38	23 34	1 25	16 15	0n 0	22 45	1 50	11 5	0 58	6 38	0 19	23 26	0 39	40 35	17 3	14 56	14 46	26 17		n.a.
F 21	19 0	28 11	4 4	17 42	1 42	23 48	1 26	16 5	0 1	22 46	1 50	11 3	0 58	6 40	0 19	23 26	0 39	40 35	17 2	14 59	14 47	26 19		n.a.
S 22	19 15	27 17	3 23	18 18	1 45	24 0	1 26	15 55	0 2	22 46	1 51	11 2	0 58	6 41	0 19	23 27	0 39	40 35	17 2	15 2	14 48	26 20		n.a.
S 23	19 31	25 6	2 33	18 52	1 47	24 12	1 27	15 44	0 3	22 46	1 51	11 0	0 58	6 42	0 19	23 27	0 39	40 34	17 2	15 4	14 49	26 21		n.a.
M24	19 46	21 46	1 34	19 26	1 49	24 23	1 28	15 34	0 4	22 47	1 51	10 59	0 58	6 43	0 19	23 27	0 39	40 34	17 1	15 5	14 50	26 22		n.a.
T 25	20 0	17 24	0 31	19 58	1 51	24 34	1 28	15 23	0 5	22 47	1 52	10 58	0 57	6 44	0 19	23 28	0 39	40 34	17 1	15 5	14 51	26 23		n.a.
W26	20 14	12 11	0s36	20 29	1 52	24 43	1 29	15 12	0 6	22 47	1 52	10 56	0 57	6 46	0 19	23 28	0 39	40 33	17 1	15 5	14 52	26 25		n.a.
T 27	20 28	6 18	1 43	20 59	1 53	24 52	1 29	15 2	0 7	22 48	1 52	10 55	0 57	6 47	0 19	23 28	0 39	40 33	17 1	15 5	14 53	26 26		n.a.
F 28	20 41	0s 3	2 46	21 28	1 53	25 0	1 29	14 51	0 8	22 48	1 53	10 54	0 57	6 48	0 19	23 29	0 39	40 32	17 0	15 6	14 54	26 27		n.a.
S 29	20 54	6 36	3 42	21 55	1 53	25 8	1 30	14 40	0 9	22 49	1 53	10 53	0 57	6 49	0 19	23 29	0 39	40 32	17 0	15 7	14 55	26 28		n.a.
S 30	21 7	13 3	4 26	22 21	1 52	25 14	1 30	14 28	0 10	22 50	1 54	10 51	0 57	6 50	0 19	23 29	0 39	40 32	17 0	15 10	14 56	26 29		n.a.
M31	21s19	18s56	4s53	22s45	1s51	25s20	1s30	14s17	0n11	22n50	1n54	10n50	0s56	6s51	0n19	23s30	0s39	40s31	17s 0	15s13	14s57	26n31		n.a.

Julian Day Number = -128599.5, Delta T = 42h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'15, Lahiri = -73°27'15 Julian Calendar 1 Dec. 5066 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5066 BCE

The year -5065 astronomical counting style corresponds to year 5066 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 0	3♐37'51	22♏27	2♐46	22♐ 2	22♒56	28°R59	29°R40	17♎44	11♐32	11♑59	19°R58	20♒52	4♊ 7	n.a.	T 1
W 2	4 9 57	4°37'25	7♐47	4°43	23°16	23°27	28♋57	29♈36	17°47	11°34	12° 0	19♒47	20°49	4°13	n.a.	W 2
T 3	4 13 53	5°36'57	23° 4	6°40	24°30	23°58	28°55	29°33	17°49	11°36	12° 1	19°38	20°46	4°20	n.a.	T 3
F 4	4 17 50	6°36'27	8♑ 7	8°38	25°44	24°29	28°53	29°30	17°52	11°39	12° 3	19°30	20°43	4°27	n.a.	F 4
S 5	4 21 46	7°35'53	22°47	10°37	26°58	25° 1	28°51	29°26	17°55	11°41	12° 4	19°25	20°40	4°34	n.a.	S 5
S 6	4 25 43	8°35'18	7♒ 0	12°36	28°12	25°32	28°48	29°23	17°57	11°43	12° 5	19°22	20°37	4°40	n.a.	S 6
M 7	4 29 39	9°34'39	20°43	14°36	29°26	26° 4	28°45	29°20	18° 0	11°45	12° 6	19°D22	20°33	4°47	n.a.	M 7
T 8	4 33 36	10°33'58	4♓ 0	16°36	0♑40	26°36	28°43	29°17	18° 2	11°48	12° 7	19°R22	20°30	4°54	n.a.	T 8
W 9	4 37 32	11°33'15	16°52	18°36	1°54	27° 8	28°39	29°14	18° 5	11°50	12° 9	19°22	20°27	5° 0	n.a.	W 9
T 10	4 41 29	12°32'28	29°25	20°36	3° 7	27°40	28°36	29°11	18° 7	11°52	12°10	19°21	20°24	5° 7	n.a.	T 10
F 11	4 45 25	13°31'39	11♈43	22°35	4°21	28°12	28°33	29° 8	18° 9	11°54	12°11	19°17	20°21	5°14	n.a.	F 11
S 12	4 49 22	14°30'48	23°49	24°34	5°35	28°44	28°29	29° 6	18°12	11°57	12°13	19°11	20°18	5°21	n.a.	S 12
S 13	4 53 19	15°29'54	5♉48	26°31	6°48	29°16	28°26	29° 3	18°14	11°59	12°14	19° 2	20°14	5°27	n.a.	S 13
M14	4 57 15	16°28'58	17°43	28°27	8° 2	29°49	28°22	29° 1	18°16	12° 1	12°15	18°52	20°11	5°34	n.a.	M14
T 15	5 1 12	17°27'59	29°35	0♑21	9°16	0♓21	28°18	28°58	18°19	12° 3	12°16	18°40	20° 8	5°41	n.a.	T 15
W16	5 5 8	18°26'58	11♊27	2°13	10°29	0°54	28°13	28°56	18°21	12° 6	12°18	18°28	20° 5	5°48	n.a.	W16
T 17	5 9 5	19°25'54	23°21	4° 2	11°43	1°26	28° 9	28°54	18°23	12° 8	12°19	18°17	20° 2	5°54	n.a.	T 17
F 18	5 13 1	20°24'49	5♋17	5°48	12°56	1°59	28° 4	28°51	18°25	12°10	12°20	18° 8	19°58	6° 1	n.a.	F 18
S 19	5 16 58	21°23'41	17°17	7°31	14° 9	2°32	28° 0	28°49	18°27	12°12	12°22	18° 1	19°55	6° 8	n.a.	S 19
S 20	5 20 54	22°22'31	29°24	9° 9	15°23	3° 5	27°55	28°48	18°29	12°15	12°23	17°57	19°52	6°14	n.a.	S 20
M21	5 24 51	23°21'18	11♌39	10°44	16°36	3°38	27°50	28°46	18°31	12°17	12°24	17°55	19°49	6°21	n.a.	M21
T 22	5 28 47	24°20'04	24° 6	12°13	17°50	4°11	27°45	28°44	18°33	12°19	12°26	17°D55	19°46	6°28	n.a.	T 22
W23	5 32 44	25°18'48	6♍49	13°38	19° 3	4°44	27°39	28°42	18°35	12°21	12°27	17°56	19°43	6°35	n.a.	W23
T 24	5 36 40	26°17'29	19°51	14°57	20°16	5°17	27°34	28°41	18°37	12°24	12°29	17°57	19°39	6°41	n.a.	T 24
F 25	5 40 37	27°16'09	3♎15	16°11	21°29	5°50	27°28	28°39	18°38	12°26	12°30	17°R57	19°36	6°48	n.a.	F 25
S 26	5 44 33	28°14'47	17° 4	17°19	22°43	6°23	27°23	28°38	18°40	12°28	12°31	17°55	19°33	6°55	n.a.	S 26
S 27	5 48 30	29°13'23	1♏19	18°22	23°56	6°57	27°17	28°37	18°42	12°30	12°33	17°52	19°30	7° 1	n.a.	S 27
M28	5 52 26	0♑11'57	15°58	19°18	25° 9	7°30	27°11	28°36	18°44	12°32	12°34	17°46	19°27	7° 8	n.a.	M28
T 29	5 56 23	1°10'29	0♐56	20° 8	26°22	8° 4	27° 5	28°35	18°45	12°35	12°35	17°40	19°24	7°15	n.a.	T 29
W30	6 0 20	2° 8'59	16° 6	20°51	27°35	8°37	26°59	28°34	18°47	12°37	12°37	17°33	19°20	7°22	n.a.	W30
T 31	6 4 16	3♑ 7'27	1♑16	21♑28	28♑48	9♓11	26♋52	28♈33	18♎48	12♐39	12♑38	17♒26	19♒17	7♊28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	23s46	5s 0	23s 8	1s49	25s25	1s30	14s 6	0n12	22n51	1n54	10n49	0s56	6s52	0n19	23s30	0s39	40s31	17s 0	15s16	14s58	26n32		n.a.
W 2	21 43	26 58	4 46	23 28	1 47	25 30	1 30	13 55	0 13	22 52	1 55	10 48	0 56	6 53	0 19	23 30	0 39	40 31	16 59	15 20	14 59	26 33		n.a.
T 3	21 54	28 10	4 11	23 47	1 44	25 33	1 30	13 43	0 14	22 52	1 55	10 47	0 56	6 54	0 19	23 31	0 39	40 30	16 59	15 23	15 1	26 34		n.a.
F 4	22 4	27 14	3 20	24 3	1 40	25 36	1 30	13 32	0 15	22 53	1 55	10 46	0 56	6 55	0 19	23 31	0 39	40 30	16 59	15 25	15 2	26 35		n.a.
S 5	22 14	24 25	2 16	24 18	1 36	25 38	1 30	13 20	0 16	22 54	1 56	10 45	0 56	6 56	0 19	23 31	0 39	40 30	16 59	15 27	15 3	26 36		n.a.
S 6	22 24	20 8	1 5	24 30	1 31	25 39	1 29	13 8	0 17	22 55	1 56	10 44	0 55	6 57	0 19	23 32	0 39	40 29	16 58	15 28	15 4	26 37		n.a.
M 7	22 34	14 55	0n 7	24 39	1 25	25 39	1 29	12 56	0 18	22 56	1 56	10 43	0 55	6 58	0 19	23 32	0 39	40 29	16 58	15 28	15 5	26 38		n.a.
T 8	22 43	9 9	1 17	24 47	1 19	25 39	1 29	12 44	0 18	22 57	1 57	10 42	0 55	6 59	0 19	23 32	0 39	40 29	16 58	15 28	15 6	26 39		n.a.
W 9	22 51	3 11	2 21	24 51	1 12	25 37	1 28	12 32	0 19	22 58	1 57	10 41	0 55	7 0	0 19	23 33	0 39	40 28	16 58	15 28	15 7	26 41		n.a.
T 10	22 59	2n44	3 16	24 53	1 4	25 35	1 28	12 20	0 20	22 59	1 57	10 40	0 55	7 1	0 19	23 33	0 39	40 28	16 58	15 28	15 8	26 42		n.a.
F 11	23 7	8 26	4 1	24 53	0 56	25 33	1 27	12 8	0 21	23 0	1 58	10 39	0 55	7 2	0 19	23 33	0 39	40 28	16 58	15 29	15 9	26 43		n.a.
S 12	23 14	13 44	4 34	24 50	0 47	25 29	1 26	11 56	0 22	23 1	1 58	10 38	0 54	7 3	0 19	23 34	0 39	40 27	16 57	15 31	15 10	26 44		n.a.
S 13	23 21	18 28	4 55	24 44	0 37	25 25	1 25	11 44	0 22	23 2	1 58	10 38	0 54	7 4	0 19	23 34	0 39	40 27	16 57	15 34	15 11	26 45		n.a.
M14	23 27	22 27	5 2	24 36	0 27	25 20	1 25	11 31	0 23	23 3	1 58	10 37	0 54	7 5	0 19	23 34	0 39	40 27	16 57	15 38	15 12	26 46		n.a.
T 15	23 33	25 30	4 57	24 26	0 16	25 14	1 24	11 19	0 24	23 4	1 59	10 36	0 54	7 6	0 19	23 35	0 39	40 26	16 57	15 41	15 13	26 47		n.a.
W16	23 39	27 27	4 39	24 13	0 4	25 7	1 23	11 6	0 25	23 5	1 59	10 35	0 54	7 7	0 19	23 35	0 39	40 26	16 57	15 45	15 14	26 48		n.a.
T 17	23 44	28 8	4 9	23 59	0n 8	25 0	1 22	10 54	0 26	23 7	1 59	10 35	0 54	7 7	0 19	23 35	0 39	40 26	16 57	15 49	15 15	26 49		n.a.
F 18	23 48	27 31	3 27	23 42	0 20	24 51	1 21	10 41	0 26	23 8	2 0	10 34	0 53	7 8	0 19	23 36	0 39	40 26	16 56	15 52	15 16	26 50		n.a.
S 19	23 53	25 36	2 36	23 24	0 33	24 43	1 19	10 28	0 27	23 9	2 0	10 34	0 53	7 9	0 19	23 36	0 40	40 25	16 56	15 54	15 17	26 51		n.a.
S 20	23 56	22 29	1 38	23 5	0 46	24 33	1 18	10 15	0 28	23 10	2 0	10 33	0 53	7 10	0 19	23 36	0 40	40 25	16 56	15 55	15 18	26 52		n.a.
M21	24 0	18 21	0 34	22 45	0 59	24 23	1 17	10 2	0 28	23 12	2 1	10 33	0 53	7 11	0 19	23 37	0 40	40 25	16 56	15 56	15 19	26 53		n.a.
T 22	24 2	13 22	0s33	22 24	1 12	24 11	1 16	9 49	0 29	23 13	2 1	10 32	0 53	7 11	0 19	23 37	0 40	40 25	16 56	15 56	15 20	26 54		n.a.
W23	24 5	7 44	1 40	22 2	1 25	24 0	1 14	9 36	0 30	23 14	2 1	10 32	0 52	7 12	0 19	23 37	0 40	40 24	16 56	15 55	15 21	26 55		n.a.
T 24	24 7	1 39	2 43	21 40	1 39	23 47	1 13	9 23	0 31	23 16	2 1	10 31	0 52	7 13	0 19	23 38	0 40	40 24	16 56	15 55	15 22	26 56		n.a.
F 25	24 8	4s40	3 39	21 18	1 52	23 34	1 11	9 10	0 31	23 17	2 2	10 31	0 52	7 13	0 19	23 38	0 40	40 24	16 56	15 55	15 23	26 57		n.a.
S 26	24 9	10 57	4 24	20 57	2 5	23 20	1 9	8 57	0 32	23 19	2 2	10 31	0 52	7 14	0 19	23 38	0 40	40 23	16 56	15 56	15 24	26 58		n.a.
S 27	24 10	16 52	4 55	20 36	2 17	23 5	1 8	8 44	0 33	23 20	2 2	10 30	0 52	7 15	0 19	23 39	0 40	40 23	16 55	15 57	15 25	26 59		n.a.
M28	24 10	22 0	5 7	20 17	2 29	22 50	1 6	8 30	0 33	23 21	2 2	10 30	0 52	7 15	0 19	23 39	0 40	40 23	16 55	15 58	15 26	27 0		n.a.
T 29	24 10	25 50	4 59	19 58	2 41	22 34	1 4	8 17	0 34	23 23	2 2	10 30	0 51	7 16	0 19	23 39	0 40	40 23	16 55	16 1	15 27	27 1		n.a.
W30	24 9	27 54	4 30	19 40	2 51	22 18	1 2	8 3	0 34	23 24	2 3	10 30	0 51	7 17	0 19	23 39	0 40	40 23	16 55	16 3	15 28	27 1		n.a.
T 31	24s 8	27s52	3s43	19s25	3n 2	22s 1	1s 0	7s50	0n35	23n26	2n 3	10n30	0s51	7s17	0n19	23s40	0s40	40s22	16s55	16s 5	15s29	27n 2		n.a.

Julian Day Number = -128568.5, Delta T = 42h38m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'11, Lahiri = -73°27'11 Julian Calendar 1 Jan. 5065 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5066 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 8 13	4♉ 5'53	16♉17	21♉59	0♒ 1	9♓45	26°R46	28°R32	18♑50	12♐41	12♉40	17°R21	19♒14	7♊35	n.a.	F 1
S 2	6 12 9	5° 4'17	1♒ 0	22°23	1°14	10°18	26♋39	28♈32	18°51	12°43	12°41	17♒18	19°11	7°42	n.a.	S 2
S 3	6 16 6	6° 2'39	15°19	22°40	2°27	10°52	26°33	28°31	18°53	12°45	12°43	17°D17	19° 8	7°48	n.a.	S 3
M 4	6 20 2	7° 0'58	29°11	22°51	3°40	11°26	26°26	28°31	18°54	12°47	12°44	17°18	19° 4	7°55	n.a.	M 4
T 5	6 23 59	7°59'14	12♓36	22°R56	4°52	12° 0	26°19	28°31	18°55	12°49	12°45	17°19	19° 1	8° 2	n.a.	T 5
W 6	6 27 55	8°57'29	25°34	22°55	6° 5	12°34	26°12	28°30	18°57	12°52	12°47	17°20	18°58	8° 9	n.a.	W 6
T 7	6 31 52	9°55'41	8♈11	22°47	7°18	13° 8	26° 5	28°D30	18°58	12°54	12°48	17°R21	18°55	8°15	n.a.	T 7
F 8	6 35 48	10°53'51	20°31	22°34	8°30	13°43	25°58	28°30	18°59	12°56	12°50	17°21	18°52	8°22	n.a.	F 8
S 9	6 39 45	11°51'58	2♉37	22°16	9°43	14°17	25°51	28°31	19° 0	12°58	12°51	17°19	18°49	8°29	n.a.	S 9
S 10	6 43 41	12°50'03	14°34	21°53	10°55	14°51	25°44	28°31	19° 1	13° 0	12°52	17°15	18°45	8°36	n.a.	S 10
M11	6 47 38	13°48'07	26°27	21°25	12° 8	15°25	25°36	28°31	19° 2	13° 2	12°54	17°10	18°42	8°42	n.a.	M11
T 12	6 51 34	14°46'08	8♊18	20°54	13°20	16° 0	25°29	28°32	19° 3	13° 4	12°55	17° 5	18°39	8°49	n.a.	T 12
W13	6 55 31	15°44'07	20°11	20°19	14°33	16°34	25°22	28°32	19° 4	13° 6	12°57	16°59	18°36	8°56	n.a.	W13
T 14	6 59 27	16°42'04	2♋ 8	19°42	15°45	17° 9	25°14	28°33	19° 5	13° 8	12°58	16°54	18°33	9° 2	n.a.	T 14
F 15	7 3 24	17°39'59	14°11	19° 3	16°57	17°43	25° 7	28°34	19° 6	13°10	13° 0	16°50	18°30	9° 9	n.a.	F 15
S 16	7 7 20	18°37'52	26°21	18°23	18° 9	18°18	24°59	28°35	19° 7	13°12	13° 1	16°47	18°26	9°16	n.a.	S 16
S 17	7 11 17	19°35'43	8♌41	17°42	19°22	18°52	24°52	28°36	19° 7	13°14	13° 2	16°45	18°23	9°23	n.a.	S 17
M18	7 15 14	20°33'33	21°10	17° 2	20°34	19°27	24°44	28°37	19° 8	13°15	13° 4	16°D45	18°20	9°29	n.a.	M18
T 19	7 19 10	21°31'21	3♍52	16°23	21°46	20° 2	24°36	28°38	19° 9	13°17	13° 5	16°46	18°17	9°36	n.a.	T 19
W20	7 23 7	22°29'07	16°47	15°45	22°58	20°36	24°29	28°39	19° 9	13°19	13° 7	16°47	18°14	9°43	n.a.	W20
T 21	7 27 3	23°26'52	29°58	15°10	24°10	21°11	24°21	28°41	19°10	13°21	13° 8	16°49	18°10	9°49	n.a.	T 21
F 22	7 31 0	24°24'35	13♎27	14°37	25°21	21°46	24°13	28°42	19°10	13°23	13°10	16°50	18° 7	9°56	n.a.	F 22
S 23	7 34 56	25°22'17	27°14	14° 8	26°33	22°21	24° 6	28°44	19°11	13°25	13°11	16°R50	18° 4	10° 3	n.a.	S 23
S 24	7 38 53	26°19'58	11♏20	13°43	27°45	22°56	23°58	28°45	19°11	13°26	13°12	16°49	18° 1	10°10	n.a.	S 24
M25	7 42 49	27°17'37	25°43	13°21	28°57	23°31	23°51	28°47	19°11	13°28	13°14	16°48	17°58	10°16	n.a.	M25
T 26	7 46 46	28°15'15	10♐20	13° 4	0♓ 8	24° 6	23°43	28°49	19°11	13°30	13°15	16°46	17°55	10°23	n.a.	T 26
W27	7 50 42	29°12'52	25° 7	12°52	1°20	24°41	23°35	28°51	19°12	13°32	13°16	16°44	17°51	10°30	n.a.	W27
T 28	7 54 39	0♒10'27	9♉56	12°43	2°31	25°16	23°28	28°53	19°12	13°33	13°18	16°42	17°48	10°36	n.a.	T 28
F 29	7 58 35	1♒ 8'01	24♉39	12°D40	3♓43	25♓51	23♋20	28♈55	19♑12	13♐35	13♉19	16♒40	17♒45	10♊43	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 6	25s47	2s40	19s10	3n11	21s43	0s58	7s36	0n36	23n27	2n 3	10n30	0s51	7s18	0n19	23s40	0s40	40s22	16s55	16s 6	15s30	27n 3		n.a.
S 2	24 4	21 58	1 27	18 58	3 20	21 25	0 56	7 22	0 36	23 29	2 3	10 30	0 51	7 18	0 19	23 40	0 40	40 22	16 55	16 7	15 31	27 4		n.a.
S 3	24 1	16 54	0 11	18 48	3 27	21 6	0 54	7 9	0 37	23 30	2 3	10 30	0 50	7 19	0 19	23 41	0 40	40 22	16 55	16 8	15 33	27 5		n.a.
M 4	23 58	11 7	1n 4	18 39	3 34	20 46	0 52	6 55	0 38	23 32	2 4	10 30	0 50	7 19	0 19	23 41	0 40	40 21	16 55	16 7	15 34	27 6		n.a.
T 5	23 55	5 0	2 13	18 33	3 39	20 26	0 50	6 41	0 38	23 33	2 4	10 30	0 50	7 20	0 19	23 41	0 40	40 21	16 55	16 7	15 35	27 7		n.a.
W 6	23 51	1n 7	3 13	18 30	3 43	20 6	0 48	6 27	0 39	23 35	2 4	10 30	0 50	7 20	0 19	23 42	0 40	40 21	16 55	16 7	15 36	27 8		n.a.
T 7	23 47	7 1	4 1	18 28	3 46	19 44	0 45	6 13	0 39	23 36	2 4	10 30	0 50	7 21	0 19	23 42	0 40	40 21	16 55	16 6	15 37	27 9		n.a.
F 8	23 42	12 30	4 38	18 29	3 47	19 23	0 43	5 59	0 40	23 38	2 4	10 30	0 50	7 21	0 19	23 42	0 40	40 21	16 55	16 6	15 38	27 9		n.a.
S 9	23 37	17 26	5 1	18 32	3 47	19 1	0 41	5 45	0 40	23 39	2 4	10 30	0 49	7 22	0 19	23 42	0 40	40 21	16 55	16 7	15 39	27 10		n.a.
S 10	23 32	21 37	5 10	18 37	3 46	18 38	0 38	5 31	0 41	23 41	2 5	10 31	0 49	7 22	0 19	23 43	0 40	40 20	16 55	16 8	15 40	27 11		n.a.
M11	23 26	24 55	5 7	18 45	3 42	18 15	0 36	5 17	0 42	23 43	2 5	10 31	0 49	7 23	0 19	23 43	0 40	40 20	16 55	16 10	15 41	27 12		n.a.
T 12	23 19	27 8	4 50	18 54	3 38	17 51	0 33	5 3	0 42	23 44	2 5	10 31	0 49	7 23	0 19	23 43	0 40	40 20	16 55	16 11	15 42	27 13		n.a.
W13	23 12	28 8	4 21	19 6	3 32	17 27	0 30	4 48	0 43	23 46	2 5	10 32	0 49	7 23	0 19	23 44	0 40	40 20	16 55	16 13	15 43	27 14		n.a.
T 14	23 5	27 49	3 40	19 18	3 24	17 3	0 28	4 34	0 43	23 47	2 5	10 32	0 48	7 24	0 19	23 44	0 40	40 20	16 55	16 15	15 44	27 14		n.a.
F 15	22 58	26 11	2 49	19 33	3 15	16 38	0 25	4 20	0 44	23 49	2 5	10 32	0 48	7 24	0 19	23 44	0 40	40 20	16 55	16 16	15 45	27 15		n.a.
S 16	22 50	23 19	1 49	19 49	3 5	16 12	0 22	4 6	0 44	23 50	2 5	10 33	0 48	7 24	0 19	23 44	0 40	40 19	16 55	16 17	15 46	27 16		n.a.
S 17	22 41	19 21	0 44	20 6	2 54	15 47	0 20	3 51	0 45	23 52	2 5	10 34	0 48	7 25	0 19	23 45	0 40	40 19	16 55	16 18	15 47	27 17		n.a.
M18	22 32	14 30	0s24	20 23	2 41	15 20	0 17	3 37	0 45	23 53	2 5	10 34	0 48	7 25	0 19	23 45	0 40	40 19	16 55	16 18	15 48	27 17		n.a.
T 19	22 23	8 58	1 33	20 42	2 28	14 54	0 14	3 22	0 46	23 55	2 5	10 35	0 48	7 25	0 20	23 45	0 40	40 19	16 55	16 17	15 49	27 18		n.a.
W20	22 14	2 58	2 38	21 0	2 13	14 27	0 11	3 8	0 46	23 56	2 5	10 35	0 47	7 25	0 20	23 46	0 40	40 19	16 55	16 17	15 50	27 19		n.a.
T 21	22 4	3s16	3 36	21 19	1 58	14 0	0 8	2 53	0 47	23 58	2 5	10 36	0 47	7 25	0 20	23 46	0 40	40 19	16 55	16 16	15 51	27 20		n.a.
F 22	21 53	9 29	4 23	21 38	1 43	13 32	0 5	2 39	0 47	23 59	2 6	10 37	0 47	7 26	0 20	23 46	0 40	40 19	16 55	16 16	15 52	27 20		n.a.
S 23	21 43	15 23	4 57	21 57	1 27	13 5	0 2	2 24	0 48	24 0	2 6	10 37	0 47	7 26	0 20	23 46	0 40	40 19	16 55	16 16	15 53	27 21		n.a.
S 24	21 32	20 38	5 13	22 15	1 12	12 37	0n 1	2 9	0 48	24 2	2 6	10 38	0 47	7 26	0 20	23 47	0 40	40 19	16 55	16 16	15 54	27 22		n.a.
M25	21 20	24 48	5 11	22 33	0 56	12 8	0 4	1 55	0 49	24 3	2 6	10 39	0 46	7 26	0 20	23 47	0 40	40 18	16 55	16 17	15 55	27 23		n.a.
T 26	21 8	27 26	4 49	22 50	0 40	11 39	0 7	1 40	0 49	24 5	2 6	10 40	0 46	7 26	0 20	23 47	0 40	40 18	16 55	16 17	15 56	27 23		n.a.
W27	20 56	28 12	4 7	23 7	0 25	11 10	0 10	1 25	0 49	24 6	2 6	10 41	0 46	7 26	0 20	23 47	0 40	40 18	16 56	16 18	15 57	27 24		n.a.
T 28	20 44	26 56	3 9	23 23	0 10	10 41	0 13	1 11	0 50	24 7	2 5	10 42	0 46	7 26	0 20	23 48	0 40	40 18	16 56	16 19	15 58	27 25		n.a.
F 29	20s31	23s47	1s58	23s38	0s 5	10s12	0n16	0s56	0n50	24n 9	2n 5	10n43	0s46	7s26	0n20	23s48	0s40	40s18	16s56	16s19	15s59	27n25		n.a.

Julian Day Number = -128537.5, Delta T = 42h38m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'06, Lahiri = -73°27'07 Julian Calendar 1 Feb. 5065 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5066 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 32	2♒ 5'34	9♒10	12♉41	4♓54	26♓27	23°R13	28♈58	19♎12	13♐37	13♉21	16°R39	17♒42	10♊50	n.a.	S 1
S 2	8 6 28	3° 3'04	23°23	12°47	6° 5	27° 2	23♋ 5	29° 0	19°R12	13°38	13°22	16°D39	17°39	10°57	n.a.	S 2
M 3	8 10 25	4° 0'34	7♓14	12°58	7°17	27°37	22°58	29° 3	19°12	13°40	13°23	16♒40	17°36	11° 3	n.a.	M 3
T 4	8 14 22	4°58'01	20°40	13°13	8°28	28°13	22°50	29° 5	19°12	13°42	13°25	16°41	17°32	11°10	n.a.	T 4
W 5	8 18 18	5°55'27	3♈43	13°33	9°39	28°48	22°43	29° 8	19°12	13°43	13°26	16°42	17°29	11°17	n.a.	W 5
T 6	8 22 15	6°52'52	16°24	13°57	10°50	29°23	22°36	29°11	19°12	13°45	13°27	16°43	17°26	11°23	n.a.	T 6
F 7	8 26 11	7°50'15	28°47	14°25	12° 1	29°59	22°29	29°14	19°11	13°46	13°29	16°43	17°23	11°30	n.a.	F 7
S 8	8 30 8	8°47'36	10♉56	14°58	13°12	0♈34	22°22	29°17	19°11	13°48	13°30	16°R43	17°20	11°37	n.a.	S 8
S 9	8 34 4	9°44'56	22°54	15°34	14°23	1°10	22°15	29°20	19°11	13°49	13°31	16°43	17°16	11°44	n.a.	S 9
M10	8 38 1	10°42'14	4♊47	16°15	15°33	1°46	22° 8	29°23	19°11	13°51	13°33	16°43	17°13	11°50	n.a.	M10
T 11	8 41 57	11°39'31	16°40	16°59	16°44	2°21	22° 1	29°26	19°10	13°52	13°34	16°42	17°10	11°57	n.a.	T 11
W12	8 45 54	12°36'47	28°35	17°47	17°55	2°57	21°54	29°29	19°10	13°53	13°35	16°41	17° 7	12° 4	n.a.	W12
T 13	8 49 50	13°34'01	10♋36	18°38	19° 5	3°33	21°47	29°33	19° 9	13°55	13°36	16°41	17° 4	12°10	n.a.	T 13
F 14	8 53 47	14°31'14	22°46	19°33	20°15	4° 8	21°41	29°36	19° 9	13°56	13°38	16°41	17° 1	12°17	n.a.	F 14
S 15	8 57 44	15°28'26	5♌ 8	20°31	21°26	4°44	21°34	29°40	19° 8	13°57	13°39	16°41	16°57	12°24	n.a.	S 15
S 16	9 1 40	16°25'37	17°43	21°32	22°36	5°20	21°28	29°44	19° 7	13°59	13°40	16°40	16°54	12°31	n.a.	S 16
M17	9 5 37	17°22'46	0♍32	22°37	23°46	5°56	21°22	29°47	19° 7	14° 0	13°41	16°40	16°51	12°37	n.a.	M17
T 18	9 9 33	18°19'55	13°35	23°44	24°56	6°32	21°16	29°51	19° 6	14° 1	13°43	16°40	16°48	12°44	n.a.	T 18
W19	9 13 30	19°17'03	26°51	24°55	26° 6	7° 8	21°10	29°55	19° 5	14° 2	13°44	16°40	16°45	12°51	n.a.	W19
T 20	9 17 26	20°14'10	10♎22	26° 8	27°16	7°44	21° 4	29°59	19° 4	14° 3	13°45	16°40	16°41	12°57	n.a.	T 20
F 21	9 21 23	21°11'16	24° 5	27°24	28°26	8°20	20°58	0♉ 3	19° 3	14° 5	13°46	16°39	16°38	13° 4	n.a.	F 21
S 22	9 25 19	22° 8'22	8♏ 0	28°44	29°35	8°56	20°52	0° 7	19° 2	14° 6	13°47	16°39	16°35	13°11	n.a.	S 22
S 23	9 29 16	23° 5'28	22° 6	0♒ 6	0♈45	9°32	20°47	0°12	19° 1	14° 7	13°48	16°D39	16°32	13°17	n.a.	S 23
M24	9 33 12	24° 2'33	6♐20	1°30	1°55	10° 8	20°41	0°16	19° 0	14° 8	13°50	16°39	16°29	13°24	n.a.	M24
T 25	9 37 9	24°59'38	20°40	2°58	3° 4	10°44	20°36	0°20	18°59	14° 9	13°51	16°40	16°26	13°31	n.a.	T 25
W26	9 41 6	25°56'42	5♑ 3	4°28	4°13	11°20	20°31	0°25	18°58	14°10	13°52	16°40	16°22	13°38	n.a.	W26
T 27	9 45 2	26°53'46	19°25	6° 1	5°23	11°57	20°26	0°30	18°57	14°11	13°53	16°41	16°19	13°44	n.a.	T 27
F 28	9 48 59	27°50'49	3♒42	7°36	6°32	12°33	20°21	0°34	18°56	14°12	13°54	16°42	16°16	13°51	n.a.	F 28
S 29	9 52 55	28°47'52	17°50	9°14	7°41	13° 9	20°17	0°39	18°55	14°13	13°55	16°R42	16°13	13°58	n.a.	S 29
S 30	9 56 52	29°44'55	1♓45	10°55	8°50	13°46	20°12	0°44	18°53	14°13	13°56	16°41	16°10	14° 4	n.a.	S 30
M31	10 0 48	0♓41'56	15♓23	12♒38	9♈59	14♈22	20♋ 8	0♉49	18♎52	14♐14	13♉57	16♒40	16♒ 7	14♊11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	19s10	0s41	23s52	0s19	9s42	0n19	0s41	0n51	24n10	2n 5	10n44	0s46	7s26	0n20	23s48	0s41	40s18	16s56	16s19	16s 0	27n26		n.a.
S 2	20 4	13 33	0n37	24 5	0 33	9 12	0 22	0 26	0 51	24 11	2 5	10 45	0 45	7 26	0 20	23 48	0 41	40 18	16 56	16 19	16 1	27 27		n.a.
M 3	19 50	7 24	1 51	24 17	0 46	8 42	0 26	0 11	0 52	24 12	2 5	10 46	0 45	7 26	0 20	23 49	0 41	40 18	16 56	16 19	16 2	27 27		n.a.
T 4	19 36	1 6	2 57	24 28	0 59	8 12	0 29	0n 3	0 52	24 14	2 5	10 47	0 45	7 26	0 20	23 49	0 41	40 18	16 56	16 19	16 3	27 28		n.a.
W 5	19 22	5n 3	3 52	24 38	1 10	7 42	0 32	0 18	0 52	24 15	2 5	10 48	0 45	7 26	0 20	23 49	0 41	40 18	16 56	16 19	16 4	27 29		n.a.
T 6	19 7	10 49	4 33	24 46	1 22	7 11	0 35	0 33	0 53	24 16	2 5	10 49	0 45	7 26	0 20	23 49	0 41	40 18	16 56	16 18	16 5	27 29		n.a.
F 7	18 52	16 2	5 1	24 53	1 32	6 40	0 38	0 48	0 53	24 17	2 5	10 50	0 45	7 26	0 20	23 49	0 41	40 18	16 57	16 18	16 6	27 30		n.a.
S 8	18 36	20 31	5 15	24 59	1 42	6 10	0 42	1 3	0 54	24 18	2 5	10 52	0 44	7 26	0 20	23 50	0 41	40 18	16 57	16 18	16 7	27 31		n.a.
S 9	18 21	24 7	5 15	25 3	1 50	5 39	0 45	1 18	0 54	24 19	2 5	10 53	0 44	7 26	0 20	23 50	0 41	40 18	16 57	16 18	16 8	27 31		n.a.
M10	18 5	26 40	5 1	25 6	1 59	5 8	0 48	1 33	0 54	24 20	2 5	10 54	0 44	7 26	0 20	23 50	0 41	40 18	16 57	16 18	16 9	27 32		n.a.
T 11	17 49	28 2	4 34	25 8	2 6	4 37	0 51	1 48	0 55	24 21	2 5	10 56	0 44	7 26	0 20	23 50	0 41	40 18	16 57	16 19	16 10	27 32		n.a.
W12	17 32	28 6	3 56	25 8	2 13	4 5	0 54	2 3	0 55	24 22	2 4	10 57	0 44	7 25	0 20	23 50	0 41	40 18	16 57	16 19	16 11	27 33		n.a.
T 13	17 15	26 50	3 7	25 7	2 18	3 34	0 58	2 18	0 56	24 23	2 4	10 58	0 44	7 25	0 20	23 51	0 41	40 18	16 58	16 19	16 12	27 34		n.a.
F 14	16 58	24 18	2 9	25 4	2 23	3 3	1 1	2 33	0 56	24 24	2 4	11 0	0 43	7 25	0 20	23 51	0 41	40 18	16 58	16 19	16 13	27 34		n.a.
S 15	16 41	20 35	1 3	24 59	2 28	2 31	1 4	2 48	0 56	24 25	2 4	11 1	0 43	7 25	0 20	23 51	0 41	40 18	16 58	16 19	16 14	27 35		n.a.
S 16	16 23	15 54	0s 6	24 53	2 32	2 0	1 7	3 3	0 57	24 26	2 4	11 3	0 43	7 24	0 20	23 51	0 41	40 18	16 58	16 19	16 15	27 35		n.a.
M17	16 6	10 26	1 16	24 45	2 34	1 29	1 10	3 18	0 57	24 27	2 4	11 4	0 43	7 24	0 20	23 51	0 41	40 18	16 58	16 19	16 16	27 36		n.a.
T 18	15 48	4 27	2 24	24 35	2 37	0 57	1 13	3 32	0 57	24 28	2 3	11 6	0 43	7 24	0 20	23 52	0 41	40 18	16 58	16 19	16 17	27 36		n.a.
W19	15 29	1s50	3 25	24 23	2 38	0 26	1 16	3 47	0 58	24 29	2 3	11 7	0 43	7 24	0 20	23 52	0 41	40 18	16 59	16 19	16 18	27 37		n.a.
T 20	15 11	8 7	4 15	24 10	2 39	0n 5	1 20	4 2	0 58	24 29	2 3	11 9	0 42	7 23	0 20	23 52	0 41	40 18	16 59	16 19	16 19	27 37		n.a.
F 21	14 52	14 7	4 52	23 55	2 39	0 37	1 23	4 17	0 58	24 30	2 3	11 11	0 42	7 23	0 20	23 52	0 41	40 18	16 59	16 19	16 20	27 38		n.a.
S 22	14 33	19 31	5 13	23 37	2 38	1 8	1 26	4 32	0 59	24 31	2 3	11 12	0 42	7 22	0 20	23 52	0 41	40 18	16 59	16 19	16 21	27 38		n.a.
S 23	14 14	23 54	5 15	23 18	2 37	1 39	1 29	4 47	0 59	24 31	2 2	11 14	0 42	7 22	0 20	23 53	0 41	40 18	17 0	16 19	16 22	27 39		n.a.
M24	13 55	26 55	4 58	22 57	2 35	2 10	1 32	5 2	0 59	24 32	2 2	11 16	0 42	7 22	0 20	23 53	0 41	40 19	17 0	16 19	16 23	27 39		n.a.
T 25	13 35	28 12	4 23	22 34	2 33	2 42	1 35	5 17	1 0	24 33	2 2	11 17	0 42	7 21	0 20	23 53	0 41	40 19	17 0	16 19	16 24	27 40		n.a.
W26	13 15	27 35	3 31	22 9	2 29	3 13	1 37	5 32	1 0	24 33	2 2	11 19	0 42	7 21	0 20	23 53	0 41	40 19	17 0	16 19	16 25	27 40		n.a.
T 27	12 55	25 7	2 25	21 41	2 25	3 43	1 40	5 47	1 0	24 34	2 2	11 21	0 41	7 20	0 20	23 53	0 41	40 19	17 0	16 19	16 26	27 41		n.a.
F 28	12 35	21 4	1 11	21 12	2 21	4 14	1 43	6 2	1 1	24 34	2 1	11 23	0 41	7 20	0 20	23 53	0 41	40 19	17 1	16 19	16 27	27 41		n.a.
S 29	12 15	15 51	0n 6	20 40	2 16	4 45	1 46	6 17	1 1	24 35	2 1	11 25	0 41	7 19	0 20	23 53	0 41	40 19	17 1	16 19	16 28	27 42		n.a.
S 30	11 54	9 54	1 22	20 6	2 10	5 15	1 49	6 31	1 1	24 35	2 1	11 26	0 41	7 19	0 20	23 54	0 42	40 19	17 1	16 19	16 29	27 42		n.a.
M31	11s33	3s36	2n32	19s30	2s 4	5n46	1n51	6n46	1n 1	24n36	2n 1	11n28	0s41	7s18	0n20	23s54	0s42	40s19	17s 1	16s19	16s30	27n43		n.a.

Julian Day Number = -128508.5, Delta T = 42h38m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°34'03, Lahiri = -73°27'03 Julian Calendar 1 March 5065 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 45	1♓38'57	28♓42	14♒24	11♈ 7	14♈58	20°R 4	0♉54	18°R51	14♐15	13♑58	16°R39	16♒ 3	14♊18	n.a.	T 1
W 2	10 8 42	2°35'58	11♈42	16°12	12°16	15°35	20♋ 0	0°59	18♎49	14°16	13°59	16♒37	16° 0	14°25	n.a.	W 2
T 3	10 12 38	3°32'58	24°23	18° 3	13°24	16°11	19°56	1° 4	18°48	14°17	14° 0	16°34	15°57	14°31	n.a.	T 3
F 4	10 16 35	4°29'57	6♉46	19°56	14°33	16°48	19°52	1° 9	18°47	14°17	14° 1	16°32	15°54	14°38	n.a.	F 4
S 5	10 20 31	5°26'56	18°56	21°52	15°41	17°25	19°49	1°14	18°45	14°18	14° 2	16°31	15°51	14°45	n.a.	S 5
S 6	10 24 28	6°23'54	0♊55	23°50	16°49	18° 1	19°45	1°19	18°43	14°19	14° 3	16°D30	15°47	14°51	n.a.	S 6
M 7	10 28 24	7°20'52	12°49	25°50	17°57	18°38	19°42	1°25	18°42	14°19	14° 4	16°30	15°44	14°58	n.a.	M 7
T 8	10 32 21	8°17'49	24°41	27°52	19° 5	19°15	19°39	1°30	18°40	14°20	14° 5	16°31	15°41	15° 5	n.a.	T 8
W 9	10 36 18	9°14'46	6♋38	29°56	20°13	19°51	19°36	1°36	18°39	14°20	14° 6	16°32	15°38	15°12	n.a.	W 9
T 10	10 40 14	10°11'43	18°42	2♓ 1	21°21	20°28	19°33	1°41	18°37	14°21	14° 7	16°34	15°35	15°18	n.a.	T 10
F 11	10 44 11	11° 8'39	0♌58	4° 8	22°28	21° 5	19°31	1°47	18°35	14°21	14° 8	16°35	15°32	15°25	n.a.	F 11
S 12	10 48 7	12° 5'34	13°30	6°16	23°36	21°42	19°29	1°52	18°33	14°22	14° 9	16°R36	15°28	15°32	n.a.	S 12
S 13	10 52 4	13° 2'30	26°19	8°26	24°43	22°18	19°26	1°58	18°32	14°22	14° 9	16°35	15°25	15°38	n.a.	S 13
M14	10 56 0	13°59'25	9♍27	10°35	25°50	22°55	19°24	2° 4	18°30	14°23	14°10	16°34	15°22	15°45	n.a.	M14
T 15	10 59 57	14°56'21	22°53	12°46	26°57	23°32	19°23	2°10	18°28	14°23	14°11	16°31	15°19	15°52	n.a.	T 15
W16	11 3 54	15°53'16	6♎36	14°56	28° 4	24° 9	19°21	2°16	18°26	14°23	14°12	16°27	15°16	15°58	n.a.	W16
T 17	11 7 50	16°50'12	20°33	17° 7	29°10	24°46	19°20	2°22	18°24	14°24	14°12	16°23	15°13	16° 5	n.a.	T 17
F 18	11 11 47	17°47'08	4♏39	19°17	0♉17	25°23	19°18	2°28	18°22	14°24	14°13	16°19	15° 9	16°12	n.a.	F 18
S 19	11 15 43	18°44'04	18°52	21°26	1°23	26° 0	19°17	2°34	18°20	14°24	14°14	16°15	15° 6	16°19	n.a.	S 19
S 20	11 19 40	19°41'01	3♐ 8	23°35	2°30	26°37	19°16	2°40	18°18	14°24	14°15	16°12	15° 3	16°25	n.a.	S 20
M21	11 23 36	20°37'58	17°22	25°42	3°36	27°15	19°16	2°46	18°16	14°25	14°15	16°D11	15° 0	16°32	n.a.	M21
T 22	11 27 33	21°34'57	1♑33	27°49	4°41	27°52	19°15	2°52	18°14	14°25	14°16	16°12	14°57	16°39	n.a.	T 22
W23	11 31 30	22°31'55	15°40	29°54	5°47	28°29	19°15	2°59	18°12	14°25	14°17	16°13	14°53	16°45	n.a.	W23
T 24	11 35 26	23°28'54	29°39	1♈57	6°53	29° 6	19°D15	3° 5	18°10	14°25	14°17	16°14	14°50	16°52	n.a.	T 24
F 25	11 39 23	24°25'54	13♒30	3°59	7°58	29°44	19°15	3°11	18° 8	14°25	14°18	16°R15	14°47	16°59	n.a.	F 25
S 26	11 43 19	25°22'55	27°12	5°59	9° 3	0♉21	19°15	3°18	18° 6	14°R25	14°18	16°15	14°44	17° 6	n.a.	S 26
S 27	11 47 16	26°19'56	10♓43	7°58	10° 8	0°58	19°15	3°24	18° 4	14°25	14°19	16°12	14°41	17°12	n.a.	S 27
M28	11 51 13	27°16'57	24° 1	9°55	11°13	1°36	19°16	3°31	18° 1	14°25	14°20	16° 8	14°38	17°19	n.a.	M28
T 29	11 55 9	28°13'59	7♈ 5	11°49	12°18	2°13	19°17	3°37	17°59	14°25	14°20	16° 2	14°34	17°26	n.a.	T 29
W30	11 59 6	29♓11'01	19♈54	13♈42	13♉22	2♉51	19♋17	3♉44	17♎57	14♐25	14♑21	15♒55	14♒31	17♊32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s13	2n41	3n32	18s52	1s57	6n16	1n54	7n 1	1n 2	24n36	2n 0	11n30	0s41	7s18	0n20	23s54	0s42	40s19	17s 2	16s20	16s30	27n43		n.a.
W 2	10 52	8 42	4 19	18 12	1 49	6 46	1 57	7 16	1 2	24 36	2 0	11 32	0 40	7 17	0 20	23 54	0 42	40 20	17 2	16 20	16 31	27 43		n.a.
T 3	10 30	14 14	4 52	17 29	1 42	7 16	1 59	7 31	1 2	24 37	2 0	11 34	0 40	7 17	0 20	23 54	0 42	40 20	17 2	16 21	16 32	27 44		n.a.
F 4	10 9	19 3	5 10	16 45	1 33	7 46	2 2	7 45	1 3	24 37	1 59	11 36	0 40	7 16	0 20	23 54	0 42	40 20	17 2	16 22	16 33	27 44		n.a.
S 5	9 48	23 0	5 15	15 58	1 24	8 15	2 4	8 0	1 3	24 37	1 59	11 38	0 40	7 16	0 20	23 54	0 42	40 20	17 3	16 22	16 34	27 45		n.a.
S 6	9 26	25 56	5 5	15 10	1 15	8 44	2 6	8 15	1 3	24 38	1 59	11 40	0 40	7 15	0 20	23 54	0 42	40 20	17 3	16 22	16 35	27 45		n.a.
M 7	9 4	27 42	4 42	14 19	1 5	9 13	2 9	8 29	1 3	24 38	1 59	11 42	0 40	7 14	0 20	23 55	0 42	40 20	17 3	16 22	16 36	27 45		n.a.
T 8	8 42	28 11	4 8	13 27	0 56	9 42	2 11	8 44	1 4	24 38	1 58	11 44	0 40	7 14	0 20	23 55	0 42	40 20	17 4	16 22	16 37	27 46		n.a.
W 9	8 20	27 22	3 22	12 33	0 45	10 11	2 13	8 59	1 4	24 38	1 58	11 46	0 39	7 13	0 20	23 55	0 42	40 21	17 4	16 22	16 38	27 46		n.a.
T 10	7 58	25 15	2 27	11 37	0 35	10 39	2 15	9 13	1 4	24 38	1 58	11 48	0 39	7 12	0 20	23 55	0 42	40 21	17 4	16 21	16 39	27 46		n.a.
F 11	7 36	21 56	1 25	10 40	0 25	11 7	2 17	9 28	1 4	24 38	1 57	11 51	0 39	7 12	0 20	23 55	0 42	40 21	17 4	16 21	16 40	27 47		n.a.
S 12	7 14	17 33	0 17	9 42	0 14	11 35	2 19	9 42	1 5	24 38	1 57	11 53	0 39	7 11	0 20	23 55	0 42	40 21	17 5	16 20	16 41	27 47		n.a.
S 13	6 51	12 18	0s53	8 43	0 4	12 2	2 21	9 56	1 5	24 38	1 57	11 55	0 39	7 10	0 20	23 55	0 42	40 21	17 5	16 21	16 42	27 47		n.a.
M14	6 29	6 23	2 2	7 43	0n 7	12 29	2 23	10 11	1 5	24 38	1 57	11 57	0 39	7 10	0 20	23 55	0 42	40 22	17 5	16 21	16 43	27 48		n.a.
T 15	6 6	0 5	3 6	6 42	0 17	12 56	2 24	10 25	1 5	24 38	1 56	11 59	0 39	7 9	0 20	23 55	0 42	40 22	17 6	16 22	16 44	27 48		n.a.
W16	5 44	6s21	4 0	5 41	0 27	13 22	2 26	10 39	1 6	24 38	1 56	12 1	0 39	7 8	0 20	23 55	0 42	40 22	17 6	16 23	16 45	27 48		n.a.
T 17	5 21	12 34	4 41	4 40	0 37	13 48	2 28	10 54	1 6	24 38	1 56	12 4	0 38	7 7	0 20	23 56	0 42	40 22	17 6	16 24	16 46	27 49		n.a.
F 18	4 58	18 14	5 5	3 40	0 47	14 14	2 29	11 8	1 6	24 38	1 55	12 6	0 38	7 7	0 20	23 56	0 42	40 22	17 7	16 26	16 47	27 49		n.a.
S 19	4 35	22 56	5 11	2 39	0 56	14 39	2 30	11 22	1 6	24 38	1 55	12 8	0 38	7 6	0 20	23 56	0 42	40 23	17 7	16 27	16 48	27 49		n.a.
S 20	4 12	26 17	4 58	1 39	1 4	15 4	2 32	11 36	1 7	24 38	1 55	12 11	0 38	7 5	0 20	23 56	0 42	40 23	17 7	16 28	16 49	27 50		n.a.
M21	3 49	27 59	4 27	0 39	1 12	15 29	2 33	11 50	1 7	24 37	1 54	12 13	0 38	7 4	0 20	23 56	0 42	40 23	17 8	16 28	16 50	27 50		n.a.
T 22	3 26	27 49	3 39	0n19	1 20	15 53	2 34	12 4	1 7	24 37	1 54	12 15	0 38	7 4	0 20	23 56	0 42	40 23	17 8	16 28	16 51	27 50		n.a.
W23	3 3	25 51	2 39	1 17	1 27	16 17	2 35	12 18	1 7	24 37	1 54	12 17	0 38	7 3	0 20	23 56	0 42	40 24	17 8	16 28	16 52	27 50		n.a.
T 24	2 40	22 18	1 29	2 13	1 33	16 40	2 36	12 32	1 7	24 37	1 53	12 20	0 38	7 2	0 20	23 56	0 42	40 24	17 9	16 27	16 53	27 51		n.a.
F 25	2 17	17 31	0 15	3 8	1 39	17 3	2 36	12 46	1 8	24 36	1 53	12 22	0 37	7 1	0 20	23 56	0 42	40 24	17 9	16 27	16 54	27 51		n.a.
S 26	1 53	11 53	0n59	4 2	1 45	17 25	2 37	13 0	1 8	24 36	1 53	12 25	0 37	7 0	0 20	23 56	0 43	40 24	17 9	16 27	16 55	27 51		n.a.
S 27	1 30	5 48	2 9	4 55	1 49	17 47	2 38	13 13	1 8	24 36	1 52	12 27	0 37	6 59	0 20	23 56	0 43	40 25	17 10	16 28	16 56	27 51		n.a.
M28	1 7	0n27	3 10	5 46	1 53	18 9	2 38	13 27	1 8	24 35	1 52	12 29	0 37	6 59	0 20	23 56	0 43	40 25	17 10	16 29	16 57	27 51		n.a.
T 29	0 43	6 33	4 0	6 36	1 57	18 30	2 38	13 40	1 8	24 35	1 52	12 32	0 37	6 58	0 20	23 56	0 43	40 25	17 10	16 31	16 58	27 52		n.a.
W30	0s20	12n16	4n37	7n24	2n 0	18n50	2n38	13n54	1n 8	24n34	1n51	12n34	0s37	6s57	0n20	23s56	0s43	40s26	17s11	16s33	16s58	27n52		n.a.

Julian Day Number = -128477.5, Delta T = 42h38m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'58, Lahiri = -73°26'58 Julian Calendar 1 Apr. 5065 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 2	0♈ 8'04	2♉28	15♈34	14♉26	3♉28	19♋19	3♉51	17°R55	14°R25	14♑21	15°R47	14♒28	17♊39	n.a.	T 1
F 2	12 6 59	1° 5'08	14°48	17°23	15°31	4° 6	19°20	3°57	17♎52	14♐24	14°22	15♒40	14°25	17°46	n.a.	F 2
S 3	12 10 55	2° 2'12	26°55	19°10	16°34	4°43	19°21	4° 4	17°50	14°24	14°22	15°34	14°22	17°52	n.a.	S 3
S 4	12 14 52	2°59'16	8♊53	20°56	17°38	5°21	19°23	4°11	17°48	14°24	14°22	15°29	14°18	17°59	n.a.	S 4
M 5	12 18 49	3°56'22	20°45	22°39	18°41	5°59	19°25	4°18	17°46	14°24	14°23	15°26	14°15	18° 6	n.a.	M 5
T 6	12 22 45	4°53'27	2♋37	24°21	19°44	6°36	19°27	4°24	17°43	14°23	14°23	15°D25	14°12	18°13	n.a.	T 6
W 7	12 26 42	5°50'33	14°32	26° 1	20°47	7°14	19°29	4°31	17°41	14°23	14°24	15°25	14° 9	18°19	n.a.	W 7
T 8	12 30 38	6°47'40	26°36	27°39	21°50	7°52	19°31	4°38	17°39	14°23	14°24	15°26	14° 6	18°26	n.a.	T 8
F 9	12 34 35	7°44'47	8♌54	29°15	22°52	8°30	19°34	4°45	17°36	14°22	14°24	15°27	14° 3	18°33	n.a.	F 9
S 10	12 38 32	8°41'55	21°31	0♉49	23°54	9° 8	19°37	4°52	17°34	14°22	14°25	15°R27	13°59	18°39	n.a.	S 10
S 11	12 42 28	9°39'03	4♍29	2°22	24°56	9°46	19°39	4°59	17°32	14°21	14°25	15°26	13°56	18°46	n.a.	S 11
M12	12 46 25	10°36'13	17°51	3°52	25°58	10°24	19°42	5° 6	17°29	14°21	14°25	15°22	13°53	18°53	n.a.	M12
T 13	12 50 21	11°33'23	1♎37	5°20	26°59	11° 2	19°46	5°13	17°27	14°20	14°25	15°16	13°50	18°59	n.a.	T 13
W14	12 54 18	12°30'34	15°44	6°47	28° 0	11°40	19°49	5°20	17°24	14°20	14°26	15° 8	13°47	19° 6	n.a.	W14
T 15	12 58 15	13°27'46	0♏ 7	8°11	29° 0	12°18	19°53	5°28	17°22	14°19	14°26	14°59	13°44	19°13	n.a.	T 15
F 16	13 2 11	14°25'00	14°41	9°34	0♊ 1	12°56	19°56	5°35	17°20	14°18	14°26	14°50	13°40	19°20	n.a.	F 16
S 17	13 6 8	15°22'15	29°18	10°54	1° 1	13°34	20° 0	5°42	17°17	14°18	14°26	14°42	13°37	19°26	n.a.	S 17
S 18	13 10 4	16°19'31	13♐52	12°13	2° 0	14°12	20° 4	5°49	17°15	14°17	14°26	14°37	13°34	19°33	n.a.	S 18
M19	13 14 1	17°16'49	28°18	13°29	2°59	14°50	20° 8	5°56	17°12	14°16	14°26	14°33	13°31	19°40	n.a.	M19
T 20	13 17 57	18°14'08	12♑31	14°43	3°58	15°28	20°13	6° 4	17°10	14°16	14°26	14°D32	13°28	19°46	n.a.	T 20
W21	13 21 54	19°11'29	26°30	15°55	4°57	16° 7	20°17	6°11	17° 8	14°15	14°26	14°32	13°24	19°53	n.a.	W21
T 22	13 25 51	20° 8'51	10♒16	17° 4	5°55	16°45	20°22	6°18	17° 5	14°14	14°27	14°R32	13°21	20° 0	n.a.	T 22
F 23	13 29 47	21° 6'15	23°48	18°11	6°53	17°23	20°27	6°25	17° 3	14°13	14°R27	14°32	13°18	20° 6	n.a.	F 23
S 24	13 33 44	22° 3'41	7♓ 8	19°16	7°50	18° 2	20°32	6°33	17° 0	14°12	14°27	14°30	13°15	20°13	n.a.	S 24
S 25	13 37 40	23° 1'08	20°16	20°18	8°47	18°40	20°37	6°40	16°58	14°12	14°26	14°25	13°12	20°20	n.a.	S 25
M26	13 41 37	23°58'36	3♈13	21°17	9°43	19°19	20°42	6°48	16°56	14°11	14°26	14°18	13° 9	20°26	n.a.	M26
T 27	13 45 33	24°56'06	15°58	22°13	10°39	19°57	20°48	6°55	16°53	14°10	14°26	14° 8	13° 5	20°33	n.a.	T 27
W28	13 49 30	25°53'38	28°32	23° 6	11°35	20°36	20°53	7° 2	16°51	14° 9	14°26	13°56	13° 2	20°40	n.a.	W28
T 29	13 53 27	26°51'11	10♉55	23°56	12°30	21°15	20°59	7°10	16°48	14° 8	14°26	13°44	12°59	20°47	n.a.	T 29
F 30	13 57 23	27°48'46	23° 7	24°43	13°25	21°53	21° 5	7°17	16°46	14° 7	14°26	13°31	12°56	20°53	n.a.	F 30
S 31	14 1 20	28♈46'22	5♊ 9	25♉26	14♊19	22♉32	21♋11	7♉25	16♎44	14♐ 6	14♑26	13♒20	12♒53	21♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	0n 3	17n22	5n 0	8n10	2n 2	19n10	2n38	14n 7	1n 9	24n34	1n51	12n37	0s37	6s56	0n20	23s56	0s43	40s26	17s11	16s35	16s59	27n52		n.a.
F 2	0 27	21 39	5 8	8 55	2 4	19 30	2 38	14 21	1 9	24 33	1 51	12 39	0 37	6 55	0 20	23 56	0 43	40 26	17 11	16 38	17 0	27 52		n.a.
S 3	0 50	24 57	5 2	9 38	2 5	19 49	2 38	14 34	1 9	24 33	1 50	12 41	0 36	6 54	0 20	23 56	0 43	40 26	17 12	16 40	17 1	27 52		n.a.
S 4	1 13	27 6	4 43	10 20	2 5	20 8	2 38	14 47	1 9	24 32	1 50	12 44	0 36	6 53	0 20	23 56	0 43	40 27	17 12	16 41	17 2	27 53		n.a.
M 5	1 37	28 1	4 12	11 0	2 5	20 26	2 37	15 0	1 9	24 32	1 50	12 46	0 36	6 52	0 20	23 56	0 43	40 27	17 12	16 42	17 3	27 53		n.a.
T 6	2 0	27 38	3 30	11 38	2 4	20 43	2 37	15 13	1 9	24 31	1 49	12 49	0 36	6 52	0 20	23 56	0 43	40 27	17 13	16 42	17 4	27 53		n.a.
W 7	2 23	25 59	2 38	12 15	2 3	21 0	2 36	15 26	1 10	24 30	1 49	12 51	0 36	6 51	0 20	23 56	0 43	40 28	17 13	16 42	17 5	27 53		n.a.
T 8	2 47	23 6	1 40	12 50	2 1	21 16	2 35	15 39	1 10	24 30	1 49	12 54	0 36	6 50	0 20	23 56	0 43	40 28	17 14	16 42	17 6	27 53		n.a.
F 9	3 10	19 9	0 35	13 23	1 59	21 32	2 34	15 52	1 10	24 29	1 48	12 56	0 36	6 49	0 20	23 56	0 43	40 28	17 14	16 42	17 7	27 53		n.a.
S 10	3 33	14 15	0s32	13 55	1 56	21 47	2 33	16 5	1 10	24 28	1 48	12 59	0 36	6 48	0 20	23 56	0 43	40 29	17 14	16 42	17 8	27 53		n.a.
S 11	3 56	8 37	1 40	14 25	1 53	22 2	2 32	16 17	1 10	24 27	1 48	13 1	0 36	6 47	0 20	23 56	0 43	40 29	17 15	16 42	17 9	27 53		n.a.
M12	4 19	2 26	2 44	14 53	1 49	22 16	2 31	16 30	1 10	24 27	1 47	13 4	0 35	6 46	0 20	23 56	0 43	40 29	17 15	16 43	17 10	27 54		n.a.
T 13	4 42	4s 1	3 41	15 20	1 44	22 29	2 29	16 42	1 10	24 26	1 47	13 6	0 35	6 45	0 20	23 56	0 43	40 30	17 15	16 45	17 11	27 54		n.a.
W14	5 5	10 26	4 25	15 45	1 39	22 42	2 27	16 55	1 11	24 25	1 47	13 9	0 35	6 44	0 20	23 56	0 43	40 30	17 16	16 47	17 12	27 54		n.a.
T 15	5 28	16 25	4 54	16 9	1 34	22 55	2 25	17 7	1 11	24 24	1 46	13 12	0 35	6 43	0 20	23 56	0 43	40 30	17 16	16 50	17 13	27 54		n.a.
F 16	5 51	21 33	5 4	16 30	1 28	23 6	2 23	17 19	1 11	24 23	1 46	13 14	0 35	6 42	0 20	23 56	0 43	40 31	17 16	16 53	17 14	27 54		n.a.
S 17	6 14	25 24	4 54	16 51	1 22	23 17	2 21	17 31	1 11	24 22	1 46	13 17	0 35	6 41	0 20	23 56	0 43	40 31	17 17	16 55	17 15	27 54		n.a.
S 18	6 36	27 33	4 26	17 9	1 15	23 28	2 19	17 43	1 11	24 21	1 46	13 19	0 35	6 40	0 20	23 56	0 43	40 31	17 17	16 57	17 16	27 54		n.a.
M19	6 59	27 50	3 40	17 27	1 8	23 37	2 16	17 55	1 11	24 20	1 45	13 22	0 35	6 39	0 20	23 56	0 43	40 32	17 18	16 58	17 16	27 54		n.a.
T 20	7 22	26 15	2 42	17 42	1 0	23 47	2 14	18 6	1 11	24 19	1 45	13 24	0 35	6 39	0 20	23 56	0 43	40 32	17 18	16 58	17 17	27 54		n.a.
W21	7 44	23 2	1 34	17 56	0 52	23 55	2 11	18 18	1 11	24 18	1 45	13 27	0 34	6 38	0 20	23 56	0 43	40 32	17 18	16 58	17 18	27 54		n.a.
T 22	8 6	18 34	0 23	18 9	0 44	24 3	2 8	18 29	1 12	24 17	1 44	13 29	0 34	6 37	0 20	23 56	0 43	40 33	17 19	16 58	17 19	27 54		n.a.
F 23	8 29	13 13	0n49	18 20	0 35	24 10	2 5	18 41	1 12	24 16	1 44	13 32	0 34	6 36	0 19	23 56	0 44	40 33	17 19	16 58	17 20	27 54		n.a.
S 24	8 51	7 21	1 57	18 29	0 26	24 17	2 1	18 52	1 12	24 15	1 44	13 35	0 34	6 35	0 19	23 55	0 44	40 33	17 19	16 59	17 21	27 54		n.a.
S 25	9 13	1 16	2 58	18 37	0 16	24 23	1 58	19 3	1 12	24 14	1 43	13 37	0 34	6 34	0 19	23 55	0 44	40 34	17 20	17 0	17 22	27 54		n.a.
M26	9 35	4n47	3 48	18 44	0 6	24 28	1 54	19 14	1 12	24 13	1 43	13 40	0 34	6 33	0 19	23 55	0 44	40 34	17 20	17 2	17 23	27 54		n.a.
T 27	9 56	10 32	4 26	18 49	0s 4	24 33	1 50	19 25	1 12	24 12	1 43	13 42	0 34	6 32	0 19	23 55	0 44	40 34	17 20	17 5	17 24	27 54		n.a.
W28	10 18	15 46	4 50	18 52	0 15	24 37	1 46	19 36	1 12	24 11	1 42	13 45	0 34	6 31	0 19	23 55	0 44	40 35	17 21	17 9	17 25	27 54		n.a.
T 29	10 39	20 17	5 0	18 54	0 26	24 40	1 42	19 47	1 12	24 9	1 42	13 47	0 34	6 30	0 19	23 55	0 44	40 35	17 21	17 13	17 26	27 54		n.a.
F 30	11 1	23 53	4 57	18 55	0 38	24 43	1 38	19 57	1 12	24 8	1 42	13 50	0 34	6 29	0 19	23 55	0 44	40 36	17 22	17 16	17 27	27 54		n.a.
S 31	11n22	26n23	4n40	18n55	0s49	24n45	1n33	20n 8	1n12	24n 7	1n42	13n53	0s34	6s28	0n19	23s55	0s44	40s36	17s22	17s20	17s28	27n54		n.a.

Julian Day Number = -128447.5, Delta T = 42h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'54, Lahiri = -73°26'54 Julian Calendar 1 May 5065 BCE == Greg. Calendar 22 March 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 16	29♈43'59	17♊ 3	26♉ 6	15♊12	23♉11	21♋17	7♉32	16°R41	14°R 5	14°R26	13°R11	12♒49	21♊ 7	n.a.	S 1
M 2	14 9 13	0♉41'38	28°53	26°42	16° 5	23°49	21°24	7°40	16♎39	14♐ 4	14♑26	13♒ 5	12°46	21°13	n.a.	M 2
T 3	14 13 10	1°39'19	10♋42	27°13	16°57	24°28	21°30	7°47	16°37	14° 3	14°25	13° 1	12°43	21°20	n.a.	T 3
W 4	14 17 6	2°37'01	22°35	27°41	17°49	25° 7	21°37	7°55	16°35	14° 1	14°25	12°59	12°40	21°27	n.a.	W 4
T 5	14 21 3	3°34'44	4♌37	28° 3	18°40	25°46	21°44	8° 2	16°32	14° 0	14°25	12°D59	12°37	21°33	n.a.	T 5
F 6	14 24 59	4°32'28	16°53	28°21	19°31	26°25	21°51	8° 9	16°30	13°59	14°25	12°R59	12°34	21°40	n.a.	F 6
S 7	14 28 56	5°30'14	29°28	28°35	20°21	27° 4	21°58	8°17	16°28	13°58	14°24	12°58	12°30	21°47	n.a.	S 7
S 8	14 32 52	6°28'02	12♍28	28°42	21°10	27°43	22° 5	8°24	16°26	13°57	14°24	12°55	12°27	21°54	n.a.	S 8
M 9	14 36 49	7°25'51	25°55	28°R45	21°58	28°22	22°12	8°32	16°23	13°55	14°24	12°50	12°24	22° 0	n.a.	M 9
T 10	14 40 45	8°23'42	9♎50	28°42	22°45	29° 1	22°20	8°39	16°21	13°54	14°23	12°43	12°21	22° 7	n.a.	T 10
W11	14 44 42	9°21'34	24°12	28°33	23°32	29°40	22°27	8°47	16°19	13°53	14°23	12°33	12°18	22°14	n.a.	W11
T 12	14 48 39	10°19'28	8♏56	28°18	24°18	0♊20	22°35	8°54	16°17	13°52	14°22	12°22	12°15	22°20	n.a.	T 12
F 13	14 52 35	11°17'24	23°53	27°58	25° 3	0°59	22°43	9° 2	16°15	13°50	14°22	12°11	12°11	22°27	n.a.	F 13
S 14	14 56 32	12°15'22	8♐54	27°31	25°47	1°38	22°51	9° 9	16°13	13°49	14°22	12° 1	12° 8	22°34	n.a.	S 14
S 15	15 0 28	13°13'23	23°50	26°59	26°30	2°17	22°59	9°17	16°11	13°47	14°21	11°53	12° 5	22°40	n.a.	S 15
M16	15 4 25	14°11'25	8♑33	26°22	27°13	2°57	23° 7	9°24	16° 9	13°46	14°21	11°48	12° 2	22°47	n.a.	M16
T 17	15 8 21	15° 9'30	22°58	25°39	27°54	3°36	23°16	9°32	16° 7	13°45	14°20	11°46	11°59	22°54	n.a.	T 17
W18	15 12 18	16° 7'37	7♒ 2	24°52	28°34	4°16	23°24	9°39	16° 5	13°43	14°20	11°45	11°55	23° 0	n.a.	W18
T 19	15 16 15	17° 5'46	20°45	24° 2	29°13	4°55	23°33	9°47	16° 3	13°42	14°19	11°45	11°52	23° 7	n.a.	T 19
F 20	15 20 11	18° 3'57	4♓ 9	23° 8	29°51	5°35	23°41	9°54	16° 1	13°40	14°18	11°44	11°49	23°14	n.a.	F 20
S 21	15 24 8	19° 2'11	17°16	22°12	0♋28	6°14	23°50	10° 2	15°59	13°39	14°18	11°42	11°46	23°21	n.a.	S 21
S 22	15 28 4	20° 0'27	0♈ 8	21°15	1° 4	6°54	23°59	10° 9	15°57	13°37	14°17	11°37	11°43	23°27	n.a.	S 22
M23	15 32 1	20°58'45	12°47	20°18	1°38	7°34	24° 8	10°17	15°55	13°36	14°17	11°29	11°40	23°34	n.a.	M23
T 24	15 35 57	21°57'06	25°16	19°23	2°11	8°14	24°17	10°24	15°53	13°34	14°16	11°18	11°36	23°41	n.a.	T 24
W25	15 39 54	22°55'28	7♉34	18°30	2°43	8°53	24°27	10°31	15°52	13°33	14°15	11° 6	11°33	23°47	n.a.	W25
T 26	15 43 50	23°53'53	19°45	17°42	3°13	9°33	24°36	10°39	15°50	13°31	14°15	10°52	11°30	23°54	n.a.	T 26
F 27	15 47 47	24°52'21	1♊47	16°58	3°42	10°13	24°46	10°46	15°48	13°30	14°14	10°39	11°27	24° 1	n.a.	F 27
S 28	15 51 44	25°50'50	13°43	16°20	4° 9	10°53	24°55	10°53	15°46	13°28	14°13	10°27	11°24	24° 7	n.a.	S 28
S 29	15 55 40	26°49'22	25°34	15°50	4°35	11°33	25° 5	11° 1	15°45	13°27	14°13	10°17	11°21	24°14	n.a.	S 29
M30	15 59 37	27♉47'55	7♋22	15♉27	4♋59	12♊13	25♋15	11♉ 8	15♎43	13♐25	14♑12	10♒ 9	11♒17	24♊21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	11n43	27n40	4n11	18n53	1s 1	24n47	1n28	20n18	1n12	24n 6	1n41	13n55	0s33	6s27	0n19	23s55	0s44	40s36	17s22	17s22	17s29	27n54		n.a.
M 2	12 4	27 41	3 31	18 49	1 13	24 48	1 23	20 28	1 12	24 4	1 41	13 58	0 33	6 27	0 19	23 55	0 44	40 37	17 23	17 24	17 30	27 54		n.a.
T 3	12 24	26 25	2 42	18 45	1 26	24 48	1 18	20 38	1 12	24 3	1 41	14 0	0 33	6 26	0 19	23 55	0 44	40 37	17 23	17 25	17 30	27 54		n.a.
W 4	12 45	23 57	1 46	18 39	1 38	24 48	1 12	20 48	1 13	24 1	1 40	14 3	0 33	6 25	0 19	23 54	0 44	40 37	17 23	17 26	17 31	27 53		n.a.
T 5	13 5	20 24	0 44	18 32	1 51	24 47	1 7	20 58	1 13	24 0	1 40	14 6	0 33	6 24	0 19	23 54	0 44	40 38	17 24	17 26	17 32	27 53		n.a.
F 6	13 25	15 56	0s21	18 24	2 4	24 45	1 1	21 7	1 13	23 59	1 40	14 8	0 33	6 23	0 19	23 54	0 44	40 38	17 24	17 26	17 33	27 53		n.a.
S 7	13 45	10 40	1 26	18 14	2 16	24 43	0 55	21 17	1 13	23 57	1 39	14 11	0 33	6 22	0 19	23 54	0 44	40 39	17 24	17 26	17 34	27 53		n.a.
S 8	14 5	4 48	2 29	18 4	2 29	24 40	0 48	21 26	1 13	23 56	1 39	14 13	0 33	6 21	0 19	23 54	0 44	40 39	17 25	17 27	17 35	27 53		n.a.
M 9	14 25	1s28	3 26	17 52	2 41	24 37	0 42	21 35	1 13	23 54	1 39	14 16	0 33	6 20	0 19	23 54	0 44	40 39	17 25	17 28	17 36	27 53		n.a.
T 10	14 44	7 52	4 13	17 40	2 53	24 33	0 35	21 44	1 13	23 53	1 39	14 18	0 33	6 20	0 19	23 54	0 44	40 40	17 25	17 31	17 37	27 53		n.a.
W11	15 3	14 3	4 45	17 26	3 5	24 29	0 28	21 53	1 13	23 51	1 38	14 21	0 33	6 19	0 19	23 54	0 44	40 40	17 26	17 33	17 38	27 53		n.a.
T 12	15 22	19 37	5 0	17 12	3 17	24 24	0 21	22 1	1 13	23 50	1 38	14 23	0 32	6 18	0 19	23 54	0 44	40 40	17 26	17 37	17 39	27 52		n.a.
F 13	15 40	24 3	4 54	16 57	3 27	24 18	0 14	22 10	1 13	23 48	1 38	14 26	0 32	6 17	0 19	23 53	0 44	40 41	17 26	17 40	17 40	27 52		n.a.
S 14	15 59	26 52	4 28	16 41	3 37	24 12	0 6	22 18	1 13	23 46	1 38	14 29	0 32	6 16	0 19	23 53	0 44	40 41	17 27	17 43	17 41	27 52		n.a.
S 15	16 17	27 45	3 44	16 25	3 46	24 5	0s 2	22 27	1 13	23 45	1 37	14 31	0 32	6 15	0 19	23 53	0 44	40 42	17 27	17 45	17 41	27 52		n.a.
M16	16 35	26 38	2 46	16 9	3 54	23 58	0 10	22 35	1 13	23 43	1 37	14 34	0 32	6 15	0 19	23 53	0 44	40 42	17 27	17 46	17 42	27 52		n.a.
T 17	16 52	23 45	1 37	15 53	4 0	23 51	0 18	22 42	1 13	23 41	1 37	14 36	0 32	6 14	0 19	23 53	0 44	40 42	17 28	17 47	17 43	27 52		n.a.
W18	17 10	19 29	0 25	15 36	4 5	23 43	0 27	22 50	1 13	23 39	1 37	14 39	0 32	6 13	0 19	23 53	0 44	40 43	17 28	17 47	17 44	27 51		n.a.
T 19	17 27	14 16	0n47	15 21	4 9	23 34	0 36	22 58	1 13	23 38	1 36	14 41	0 32	6 12	0 19	23 52	0 44	40 43	17 28	17 47	17 45	27 51		n.a.
F 20	17 44	8 30	1 55	15 5	4 10	23 25	0 45	23 5	1 13	23 36	1 36	14 44	0 32	6 12	0 19	23 52	0 44	40 44	17 29	17 47	17 46	27 51		n.a.
S 21	18 0	2 30	2 56	14 51	4 10	23 16	0 54	23 12	1 13	23 34	1 36	14 46	0 32	6 11	0 19	23 52	0 44	40 44	17 29	17 48	17 47	27 51		n.a.
S 22	18 17	3n29	3 46	14 38	4 8	23 6	1 4	23 19	1 13	23 32	1 36	14 49	0 32	6 10	0 19	23 52	0 44	40 44	17 29	17 50	17 48	27 51		n.a.
M23	18 33	9 13	4 24	14 27	4 4	22 56	1 14	23 26	1 13	23 30	1 35	14 51	0 32	6 9	0 19	23 52	0 44	40 45	17 30	17 52	17 49	27 50		n.a.
T 24	18 48	14 31	4 49	14 18	3 58	22 45	1 24	23 33	1 13	23 28	1 35	14 54	0 32	6 9	0 19	23 52	0 44	40 45	17 30	17 55	17 50	27 50		n.a.
W25	19 4	19 9	5 0	14 11	3 50	22 34	1 34	23 39	1 13	23 26	1 35	14 56	0 31	6 8	0 19	23 51	0 45	40 45	17 30	17 58	17 51	27 50		n.a.
T 26	19 19	22 57	4 57	14 7	3 40	22 23	1 45	23 46	1 13	23 24	1 35	14 58	0 31	6 7	0 19	23 51	0 45	40 46	17 30	18 2	17 51	27 50		n.a.
F 27	19 34	25 43	4 40	14 5	3 29	22 12	1 56	23 52	1 13	23 22	1 34	15 1	0 31	6 7	0 19	23 51	0 45	40 46	17 31	18 6	17 52	27 49		n.a.
S 28	19 48	27 18	4 12	14 6	3 16	22 0	2 7	23 58	1 13	23 20	1 34	15 3	0 31	6 6	0 19	23 51	0 45	40 47	17 31	18 9	17 53	27 49		n.a.
S 29	20 2	27 38	3 33	14 11	3 2	21 47	2 18	24 3	1 13	23 18	1 34	15 6	0 31	6 5	0 19	23 51	0 45	40 47	17 31	18 12	17 54	27 49		n.a.
M30	20n16	26n41	2n44	14n18	2s47	21n35	2s30	24n 9	1n13	23n16	1n34	15n 8	0s31	6s 5	0n19	23s51	0s45	40s47	17s32	18s14	17s55	27n48		n.a.

Julian Day Number = -128416.5, Delta T = 42h38m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'50, Lahiri = -73°26'50 Julian Calendar 1 June 5065 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 33	28♉46'31	19♋10	15°R12	5♋21	12♊53	25♋25	11♉15	15°R42	13°R23	14°R11	10°R 5	11♒14	24♊27	n.a.	T 1
W 2	16 7 30	29°45'08	1♌ 2	15°D 7	5°42	13°33	25°35	11°23	15♎40	13♐22	14♑10	10♒ 3	11°11	24°34	n.a.	W 2
T 3	16 11 26	0♊43'48	13° 2	15♉10	6° 1	14°13	25°45	11°30	15°39	13°20	14°10	10°D 3	11° 8	24°41	n.a.	T 3
F 4	16 15 23	1°42'29	25°16	15°23	6°18	14°53	25°55	11°37	15°37	13°19	14° 9	10° 3	11° 5	24°48	n.a.	F 4
S 5	16 19 19	2°41'13	7♍48	15°45	6°33	15°34	26° 5	11°44	15°36	13°17	14° 8	10°R 3	11° 1	24°54	n.a.	S 5
S 6	16 23 16	3°39'58	20°43	16°15	6°46	16°14	26°16	11°51	15°34	13°15	14° 7	10° 2	10°58	25° 1	n.a.	S 6
M 7	16 27 12	4°38'45	4♎ 6	16°55	6°56	16°54	26°26	11°59	15°33	13°14	14° 6	9°58	10°55	25° 8	n.a.	M 7
T 8	16 31 9	5°37'35	17°59	17°43	7° 5	17°35	26°37	12° 6	15°32	13°12	14° 5	9°52	10°52	25°14	n.a.	T 8
W 9	16 35 5	6°36'26	2♏22	18°39	7°12	18°15	26°47	12°13	15°31	13°10	14° 4	9°45	10°49	25°21	n.a.	W 9
T 10	16 39 2	7°35'20	17°10	19°42	7°16	18°56	26°58	12°20	15°29	13° 9	14° 4	9°35	10°46	25°28	n.a.	T 10
F 11	16 42 59	8°34'16	2♐17	20°52	7°R18	19°36	27° 9	12°27	15°28	13° 7	14° 3	9°26	10°42	25°34	n.a.	F 11
S 12	16 46 55	9°33'14	17°33	22° 8	7°18	20°17	27°20	12°34	15°27	13° 5	14° 2	9°17	10°39	25°41	n.a.	S 12
S 13	16 50 52	10°32'14	2♑46	23°30	7°15	20°57	27°31	12°41	15°26	13° 4	14° 1	9°11	10°36	25°48	n.a.	S 13
M14	16 54 48	11°31'17	17°48	24°56	7°10	21°38	27°42	12°48	15°25	13° 2	14° 0	9° 7	10°33	25°54	n.a.	M14
T 15	16 58 45	12°30'23	2♒29	26°27	7° 2	22°19	27°53	12°54	15°24	13° 0	13°59	9°D 5	10°30	26° 1	n.a.	T 15
W16	17 2 41	13°29'31	16°46	28° 2	6°53	22°59	28° 4	13° 1	15°23	12°59	13°58	9° 5	10°27	26° 8	n.a.	W16
T 17	17 6 38	14°28'41	0♓37	29°40	6°40	23°40	28°16	13° 8	15°22	12°57	13°57	9° 6	10°23	26°14	n.a.	T 17
F 18	17 10 34	15°27'54	14° 3	1♊21	6°26	24°21	28°27	13°15	15°22	12°55	13°56	9°R 7	10°20	26°21	n.a.	F 18
S 19	17 14 31	16°27'10	27° 7	3° 4	6° 9	25° 2	28°39	13°22	15°21	12°54	13°55	9° 6	10°17	26°28	n.a.	S 19
S 20	17 18 27	17°26'28	9♈52	4°48	5°50	25°43	28°50	13°28	15°20	12°52	13°54	9° 3	10°14	26°34	n.a.	S 20
M21	17 22 24	18°25'49	22°21	6°34	5°29	26°24	29° 2	13°35	15°19	12°50	13°53	8°59	10°11	26°41	n.a.	M21
T 22	17 26 20	19°25'12	4♉38	8°21	5° 5	27° 5	29°13	13°41	15°19	12°49	13°52	8°52	10° 7	26°48	n.a.	T 22
W23	17 30 17	20°24'38	16°46	10° 8	4°40	27°46	29°25	13°48	15°18	12°47	13°51	8°43	10° 4	26°55	n.a.	W23
T 24	17 34 13	21°24'07	28°46	11°56	4°13	28°27	29°37	13°54	15°18	12°46	13°50	8°34	10° 1	27° 1	n.a.	T 24
F 25	17 38 10	22°23'38	10♊41	13°44	3°44	29° 8	29°49	14° 1	15°17	12°44	13°49	8°25	9°58	27° 8	n.a.	F 25
S 26	17 42 7	23°23'11	22°32	15°32	3°13	29°50	0♌ 1	14° 7	15°17	12°42	13°48	8°16	9°55	27°15	n.a.	S 26
S 27	17 46 3	24°22'47	4♋21	17°21	2°41	0♋31	0°13	14°14	15°16	12°41	13°46	8°10	9°52	27°21	n.a.	S 27
M28	17 50 0	25°22'25	16°10	19° 8	2° 8	1°12	0°25	14°20	15°16	12°39	13°45	8° 5	9°48	27°28	n.a.	M28
T 29	17 53 56	26°22'05	28° 1	20°56	1°34	1°54	0°37	14°26	15°16	12°37	13°44	8° 3	9°45	27°35	n.a.	T 29
W30	17 57 53	27°21'47	9♌56	22°43	0°58	2°35	0°49	14°32	15°15	12°36	13°43	8°D 2	9°42	27°41	n.a.	W30
T 31	18 1 49	28♊21'31	22♌ 0	24♊29	0♋23	3♋17	1♌ 2	14♉38	15♎15	12♐34	13♑42	8♒ 3	9♒39	27♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	24n33	1n49	14n29	2s31	21n22	2s41	24n14	1n13	23n14	1n33	15n10	0s31	6s 4	0n19	23s50	0s45	40s48	17s32	18s15	17s56	27n48		n.a.
W 2	20 43	21 19	0 48	14 43	2 15	21 9	2 53	24 19	1 13	23 12	1 33	15 13	0 31	6 4	0 19	23 50	0 45	40 48	17 32	18 16	17 57	27 48		n.a.
T 3	20 55	17 10	0s16	15 0	1 58	20 56	3 6	24 24	1 13	23 10	1 33	15 15	0 31	6 3	0 19	23 50	0 45	40 48	17 32	18 16	17 58	27 47		n.a.
F 4	21 8	12 14	1 20	15 20	1 41	20 43	3 18	24 29	1 12	23 8	1 33	15 18	0 31	6 3	0 19	23 50	0 45	40 49	17 33	18 16	17 59	27 47		n.a.
S 5	21 20	6 43	2 22	15 43	1 24	20 30	3 31	24 34	1 12	23 5	1 33	15 20	0 31	6 2	0 19	23 50	0 45	40 49	17 33	18 16	18 0	27 47		n.a.
S 6	21 31	0 45	3 19	16 8	1 7	20 16	3 44	24 38	1 12	23 3	1 32	15 22	0 31	6 2	0 19	23 49	0 45	40 49	17 33	18 16	18 1	27 46		n.a.
M 7	21 43	5s26	4 7	16 36	0 51	20 3	3 57	24 42	1 12	23 1	1 32	15 25	0 31	6 1	0 19	23 49	0 45	40 50	17 33	18 17	18 1	27 46		n.a.
T 8	21 54	11 35	4 42	17 5	0 35	19 49	4 10	24 46	1 12	22 59	1 32	15 27	0 31	6 1	0 19	23 49	0 45	40 50	17 34	18 19	18 2	27 46		n.a.
W 9	22 4	17 21	5 1	17 35	0 19	19 36	4 23	24 50	1 12	22 56	1 32	15 29	0 31	6 0	0 19	23 49	0 45	40 50	17 34	18 21	18 3	27 45		n.a.
T 10	22 14	22 16	5 1	18 7	0 5	19 22	4 36	24 53	1 12	22 54	1 32	15 31	0 30	6 0	0 19	23 49	0 45	40 51	17 34	18 24	18 4	27 45		n.a.
F 11	22 24	25 49	4 40	18 40	0n 9	19 8	4 50	24 57	1 12	22 52	1 31	15 34	0 30	5 59	0 19	23 49	0 45	40 51	17 34	18 26	18 5	27 45		n.a.
S 12	22 33	27 32	3 59	19 13	0 22	18 55	5 3	25 0	1 12	22 49	1 31	15 36	0 30	5 59	0 19	23 48	0 45	40 51	17 34	18 29	18 6	27 44		n.a.
S 13	22 42	27 10	3 1	19 46	0 34	18 42	5 17	25 3	1 12	22 47	1 31	15 38	0 30	5 58	0 19	23 48	0 45	40 52	17 35	18 30	18 7	27 44		n.a.
M14	22 51	24 47	1 51	20 19	0 46	18 28	5 30	25 5	1 12	22 44	1 31	15 40	0 30	5 58	0 19	23 48	0 45	40 52	17 35	18 31	18 8	27 43		n.a.
T 15	22 59	20 47	0 35	20 52	0 56	18 15	5 44	25 8	1 12	22 42	1 31	15 43	0 30	5 58	0 18	23 48	0 45	40 52	17 35	18 32	18 9	27 43		n.a.
W16	23 7	15 38	0n41	21 23	1 5	18 2	5 57	25 10	1 12	22 39	1 31	15 45	0 30	5 57	0 18	23 47	0 45	40 53	17 35	18 32	18 9	27 43		n.a.
T 17	23 14	9 50	1 53	21 54	1 14	17 50	6 11	25 12	1 11	22 37	1 30	15 47	0 30	5 57	0 18	23 47	0 45	40 53	17 35	18 32	18 10	27 42		n.a.
F 18	23 21	3 46	2 56	22 23	1 21	17 37	6 24	25 14	1 11	22 34	1 30	15 49	0 30	5 57	0 18	23 47	0 45	40 53	17 36	18 32	18 11	27 42		n.a.
S 19	23 27	2n18	3 49	22 50	1 28	17 25	6 36	25 16	1 11	22 32	1 30	15 51	0 30	5 56	0 18	23 47	0 45	40 54	17 36	18 32	18 12	27 41		n.a.
S 20	23 33	8 6	4 28	23 16	1 33	17 14	6 49	25 17	1 11	22 29	1 30	15 53	0 30	5 56	0 18	23 47	0 45	40 54	17 36	18 32	18 13	27 41		n.a.
M21	23 39	13 29	4 54	23 41	1 38	17 3	7 1	25 18	1 11	22 26	1 30	15 55	0 30	5 56	0 18	23 46	0 45	40 54	17 36	18 34	18 14	27 40		n.a.
T 22	23 44	18 14	5 6	24 3	1 42	16 52	7 13	25 19	1 11	22 24	1 30	15 57	0 30	5 56	0 18	23 46	0 45	40 55	17 36	18 36	18 15	27 40		n.a.
W23	23 48	22 11	5 4	24 23	1 46	16 41	7 24	25 20	1 11	22 21	1 29	16 0	0 30	5 55	0 18	23 46	0 45	40 55	17 36	18 38	18 16	27 39		n.a.
T 24	23 53	25 10	4 48	24 42	1 48	16 32	7 35	25 20	1 11	22 18	1 29	16 2	0 30	5 55	0 18	23 46	0 45	40 55	17 37	18 40	18 17	27 39		n.a.
F 25	23 56	27 1	4 20	24 58	1 50	16 22	7 45	25 21	1 10	22 15	1 29	16 4	0 30	5 55	0 18	23 46	0 45	40 55	17 37	18 43	18 17	27 38		n.a.
S 26	24 0	27 38	3 41	25 12	1 51	16 13	7 55	25 21	1 10	22 13	1 29	16 6	0 30	5 55	0 18	23 45	0 45	40 56	17 37	18 45	18 18	27 38		n.a.
S 27	24 3	26 58	2 52	25 24	1 52	16 5	8 3	25 20	1 10	22 10	1 29	16 8	0 29	5 55	0 18	23 45	0 45	40 56	17 37	18 47	18 19	27 37		n.a.
M28	24 5	25 4	1 56	25 34	1 52	15 58	8 11	25 20	1 10	22 7	1 29	16 10	0 29	5 55	0 18	23 45	0 45	40 56	17 37	18 48	18 20	27 37		n.a.
T 29	24 7	22 4	0 54	25 42	1 51	15 51	8 19	25 19	1 10	22 4	1 28	16 12	0 29	5 55	0 18	23 45	0 45	40 56	17 37	18 49	18 21	27 36		n.a.
W30	24 8	18 8	0s10	25 48	1 50	15 45	8 25	25 18	1 10	22 1	1 28	16 13	0 29	5 55	0 18	23 45	0 45	40 57	17 37	18 49	18 22	27 36		n.a.
T 31	24n 9	13n25	1s15	25n52	1n49	15n40	8s31	25n17	1n10	21n58	1n28	16n15	0s29	5s54	0n18	23s44	0s45	40s57	17s37	18s49	18s23	27n35		n.a.

Julian Day Number = -128386.5, Delta T = 42h38m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'46, Lahiri = -73°26'46 Julian Calendar 1 July 5065 BCE == Greg. Calendar 22 May 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 5 46	29♊21'17	4♍15	26♊15	29°R47	3♋58	1♌14	14♉44	15°R15	12°R33	13°R41	8♒ 4	9♒36	27♊55	n.a.	F 1
S 2	18 9 42	0♋21'06	16°47	28° 0	29♊11	4°40	1°26	14°50	15♎15	12♐31	13♑40	8° 6	9°33	28° 1	n.a.	S 2
S 3	18 13 39	1°20'56	29°38	29°45	28°35	5°21	1°39	14°56	15°D15	12°29	13°39	8°R 7	9°29	28° 8	n.a.	S 3
M 4	18 17 35	2°20'48	12♎54	1♋29	27°59	6° 3	1°51	15° 2	15°15	12°28	13°38	8° 6	9°26	28°15	n.a.	M 4
T 5	18 21 32	3°20'42	26°37	3°12	27°24	6°45	2° 4	15° 8	15°15	12°26	13°36	8° 4	9°23	28°21	n.a.	T 5
W 6	18 25 28	4°20'39	10♏49	4°55	26°50	7°27	2°17	15°14	15°15	12°25	13°35	8° 1	9°20	28°28	n.a.	W 6
T 7	18 29 25	5°20'37	25°26	6°37	26°17	8° 8	2°29	15°20	15°15	12°23	13°34	7°56	9°17	28°35	n.a.	T 7
F 8	18 33 21	6°20'37	10♐25	8°18	25°45	8°50	2°42	15°25	15°16	12°22	13°33	7°51	9°13	28°41	n.a.	F 8
S 9	18 37 18	7°20'40	25°38	9°59	25°14	9°32	2°55	15°31	15°16	12°20	13°32	7°47	9°10	28°48	n.a.	S 9
S 10	18 41 14	8°20'44	10♑54	11°39	24°46	10°14	3° 7	15°36	15°16	12°19	13°31	7°44	9° 7	28°55	n.a.	S 10
M11	18 45 11	9°20'51	26° 3	13°18	24°19	10°56	3°20	15°42	15°17	12°17	13°29	7°42	9° 4	29° 2	n.a.	M11
T 12	18 49 7	10°20'59	10♒57	14°57	23°54	11°38	3°33	15°47	15°17	12°16	13°28	7°D42	9° 1	29° 8	n.a.	T 12
W13	18 53 4	11°21'10	25°27	16°35	23°31	12°20	3°46	15°52	15°17	12°15	13°27	7°42	8°58	29°15	n.a.	W13
T 14	18 57 1	12°21'24	9♓30	18°13	23°11	13° 3	3°59	15°58	15°18	12°13	13°26	7°44	8°54	29°22	n.a.	T 14
F 15	19 0 57	13°21'39	23° 6	19°50	22°52	13°45	4°12	16° 3	15°19	12°12	13°25	7°45	8°51	29°28	n.a.	F 15
S 16	19 4 54	14°21'57	6♈17	21°26	22°36	14°27	4°25	16° 8	15°19	12°10	13°24	7°46	8°48	29°35	n.a.	S 16
S 17	19 8 50	15°22'18	19° 4	23° 2	22°23	15° 9	4°38	16°13	15°20	12° 9	13°22	7°R47	8°45	29°42	n.a.	S 17
M18	19 12 47	16°22'40	1♉31	24°38	22°12	15°52	4°51	16°18	15°21	12° 8	13°21	7°46	8°42	29°48	n.a.	M18
T 19	19 16 43	17°23'05	13°44	26°12	22° 3	16°34	5° 4	16°23	15°21	12° 7	13°20	7°44	8°39	29°55	n.a.	T 19
W20	19 20 40	18°23'33	25°46	27°47	21°57	17°17	5°17	16°27	15°22	12° 5	13°19	7°41	8°35	0♋ 2	n.a.	W20
T 21	19 24 36	19°24'02	7♊40	29°21	21°53	17°59	5°31	16°32	15°23	12° 4	13°18	7°38	8°32	0° 8	n.a.	T 21
F 22	19 28 33	20°24'34	19°30	0♌54	21°D52	18°42	5°44	16°37	15°24	12° 3	13°17	7°35	8°29	0°15	n.a.	F 22
S 23	19 32 29	21°25'08	1♋19	2°27	21°53	19°24	5°57	16°41	15°25	12° 2	13°15	7°33	8°26	0°22	n.a.	S 23
S 24	19 36 26	22°25'43	13° 9	4° 0	21°56	20° 7	6°10	16°46	15°26	12° 0	13°14	7°30	8°23	0°28	n.a.	S 24
M25	19 40 22	23°26'21	25° 3	5°32	22° 2	20°50	6°24	16°50	15°27	11°59	13°13	7°29	8°19	0°35	n.a.	M25
T 26	19 44 19	24°27'00	7♌ 1	7° 3	22°10	21°33	6°37	16°54	15°28	11°58	13°12	7°D29	8°16	0°42	n.a.	T 26
W27	19 48 15	25°27'41	19° 6	8°34	22°21	22°15	6°50	16°58	15°30	11°57	13°11	7°29	8°13	0°48	n.a.	W27
T 28	19 52 12	26°28'24	1♍21	10° 5	22°33	22°58	7° 4	17° 3	15°31	11°56	13°10	7°30	8°10	0°55	n.a.	T 28
F 29	19 56 8	27°29'09	13°47	11°35	22°48	23°41	7°17	17° 7	15°32	11°55	13° 9	7°31	8° 7	1° 2	n.a.	F 29
S 30	20 0 5	28°29'55	26°26	13° 5	23° 4	24°24	7°30	17°10	15°33	11°54	13° 7	7°32	8° 4	1° 8	n.a.	S 30
S 31	20 4 2	29♋30'42	9♎21	14♌35	23♊23	25♋ 7	7♌44	17♉14	15♎35	11♐53	13♑ 6	7♒33	8♒ 0	1♋15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	8n 7	2s18	25n54	1n47	15n35	8s35	25n16	1n 9	21n55	1n28	16n17	0s29	5s54	0n18	23s44	0s45	40s57	17s38	18s48	18s24	27n35		n.a.
S 2	24 10	2 23	3 15	25 54	1 44	15 31	8 39	25 14	1 9	21 52	1 28	16 19	0 29	5 54	0 18	23 44	0 45	40 57	17 38	18 48	18 24	27 34		n.a.
S 3	24 10	3s34	4 5	25 52	1 42	15 28	8 42	25 12	1 9	21 49	1 28	16 21	0 29	5 54	0 18	23 44	0 45	40 58	17 38	18 48	18 25	27 34		n.a.
M 4	24 9	9 33	4 43	25 48	1 39	15 26	8 44	25 10	1 9	21 46	1 28	16 23	0 29	5 54	0 18	23 44	0 45	40 58	17 38	18 48	18 26	27 33		n.a.
T 5	24 7	15 18	5 6	25 43	1 35	15 24	8 45	25 8	1 9	21 43	1 28	16 25	0 29	5 55	0 18	23 43	0 45	40 58	17 38	18 48	18 27	27 33		n.a.
W 6	24 6	20 26	5 12	25 36	1 31	15 24	8 44	25 6	1 8	21 40	1 27	16 26	0 29	5 55	0 18	23 43	0 45	40 58	17 38	18 49	18 28	27 32		n.a.
T 7	24 3	24 31	4 58	25 27	1 27	15 24	8 43	25 3	1 8	21 37	1 27	16 28	0 29	5 55	0 18	23 43	0 45	40 58	17 38	18 50	18 29	27 31		n.a.
F 8	24 1	27 2	4 23	25 17	1 23	15 25	8 42	25 0	1 8	21 34	1 27	16 30	0 29	5 55	0 18	23 43	0 45	40 59	17 38	18 52	18 30	27 31		n.a.
S 9	23 57	27 36	3 30	25 5	1 18	15 27	8 39	24 57	1 8	21 31	1 27	16 32	0 29	5 55	0 18	23 43	0 45	40 59	17 38	18 53	18 30	27 30		n.a.
S 10	23 54	26 4	2 22	24 52	1 14	15 29	8 35	24 53	1 8	21 28	1 27	16 33	0 29	5 55	0 18	23 42	0 45	40 59	17 38	18 54	18 31	27 30		n.a.
M11	23 50	22 37	1 3	24 37	1 9	15 32	8 31	24 50	1 7	21 25	1 27	16 35	0 29	5 55	0 18	23 42	0 45	40 59	17 38	18 54	18 32	27 29		n.a.
T 12	23 45	17 44	0n18	24 21	1 3	15 37	8 25	24 46	1 7	21 21	1 27	16 37	0 29	5 55	0 18	23 42	0 45	40 59	17 38	18 54	18 33	27 28		n.a.
W13	23 40	11 56	1 36	24 4	0 58	15 41	8 20	24 41	1 7	21 18	1 27	16 38	0 29	5 56	0 18	23 42	0 45	40 59	17 38	18 54	18 34	27 28		n.a.
T 14	23 34	5 41	2 46	23 45	0 52	15 47	8 13	24 37	1 7	21 15	1 27	16 40	0 29	5 56	0 18	23 42	0 45	41 0	17 38	18 54	18 35	27 27		n.a.
F 15	23 28	0n36	3 44	23 25	0 47	15 53	8 6	24 32	1 7	21 12	1 27	16 41	0 28	5 56	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 53	18 36	27 26		n.a.
S 16	23 22	6 39	4 29	23 5	0 41	16 0	7 58	24 28	1 6	21 8	1 26	16 43	0 28	5 56	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 53	18 37	27 26		n.a.
S 17	23 15	12 15	4 58	22 43	0 35	16 8	7 50	24 22	1 6	21 5	1 26	16 44	0 28	5 57	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 53	18 37	27 25		n.a.
M18	23 8	17 14	5 13	22 19	0 29	16 16	7 41	24 17	1 6	21 2	1 26	16 46	0 28	5 57	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 53	18 38	27 24		n.a.
T 19	23 0	21 24	5 13	21 55	0 23	16 24	7 32	24 12	1 6	20 58	1 26	16 47	0 28	5 57	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 54	18 39	27 24		n.a.
W20	22 52	24 37	5 0	21 30	0 16	16 33	7 23	24 6	1 5	20 55	1 26	16 49	0 28	5 58	0 18	23 41	0 45	41 0	17 38	18 54	18 40	27 23		n.a.
T 21	22 43	26 44	4 33	21 4	0 10	16 43	7 13	24 0	1 5	20 51	1 26	16 50	0 28	5 58	0 18	23 40	0 45	41 0	17 38	18 55	18 41	27 22		n.a.
F 22	22 34	27 39	3 55	20 37	0 3	16 53	7 3	23 53	1 5	20 48	1 26	16 52	0 28	5 59	0 18	23 40	0 45	41 0	17 38	18 56	18 42	27 22		n.a.
S 23	22 24	27 17	3 7	20 10	0s 3	17 3	6 53	23 47	1 5	20 44	1 26	16 53	0 28	5 59	0 17	23 40	0 45	41 1	17 38	18 57	18 43	27 21		n.a.
S 24	22 14	25 40	2 11	19 41	0 10	17 14	6 42	23 40	1 4	20 41	1 26	16 54	0 28	5 59	0 17	23 40	0 45	41 1	17 38	18 57	18 43	27 20		n.a.
M25	22 4	22 54	1 8	19 12	0 16	17 25	6 31	23 33	1 4	20 37	1 26	16 56	0 28	6 0	0 17	23 40	0 45	41 1	17 38	18 58	18 44	27 19		n.a.
T 26	21 53	19 7	0 3	18 42	0 23	17 36	6 21	23 26	1 4	20 34	1 26	16 57	0 28	6 0	0 17	23 40	0 45	41 1	17 38	18 58	18 45	27 19		n.a.
W27	21 42	14 32	1s 4	18 12	0 29	17 47	6 10	23 19	1 4	20 30	1 26	16 58	0 28	6 1	0 17	23 39	0 45	41 1	17 38	18 58	18 46	27 18		n.a.
T 28	21 30	9 20	2 9	17 41	0 36	17 59	5 59	23 11	1 3	20 27	1 26	17 0	0 28	6 1	0 17	23 39	0 45	41 1	17 38	18 57	18 47	27 17		n.a.
F 29	21 18	3 41	3 8	17 9	0 43	18 11	5 48	23 3	1 3	20 23	1 25	17 1	0 28	6 2	0 17	23 39	0 45	41 1	17 38	18 57	18 48	27 16		n.a.
S 30	21 5	2s11	3 59	16 37	0 49	18 23	5 37	22 55	1 3	20 20	1 25	17 2	0 28	6 2	0 17	23 39	0 45	41 1	17 37	18 57	18 48	27 16		n.a.
S 31	20n52	8s 5	4s40	16n 4	0s56	18n35	5s26	22n47	1n 2	20n16	1n25	17n 3	0s28	6s 3	0n17	23s39	0s45	41s 1	17s37	18s57	18s49	27n15		n.a.

Julian Day Number = -128355.5, Delta T = 42h38m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'42, Lahiri = -73°26'42 Julian Calendar 1 Aug. 5065 BCE == Greg. Calendar 22 June 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 7 58	0♌31'31	22♎36	16♌ 4	23♊44	25♋50	7♌57	17♍18	15♎36	11°R52	13°R 5	7♒33	7♒57	1♋22	n.a.	M 1
T 2	20 11 55	1°32'21	6♏11	17°32	24° 6	26°33	8°11	17°22	15°38	11♐51	13♎ 4	7°R33	7°54	1°28	n.a.	T 2
W 3	20 15 51	2°33'12	20° 9	19° 0	24°30	27°16	8°24	17°25	15°39	11°50	13° 3	7°33	7°51	1°35	n.a.	W 3
T 4	20 19 48	3°34'05	4♐28	20°27	24°57	28° 0	8°38	17°29	15°41	11°49	13° 2	7°33	7°48	1°42	n.a.	T 4
F 5	20 23 44	4°35'00	19° 6	21°54	25°24	28°43	8°51	17°32	15°43	11°48	13° 1	7°32	7°44	1°48	n.a.	F 5
S 6	20 27 41	5°35'55	3♑58	23°20	25°54	29°26	9° 5	17°35	15°44	11°47	13° 0	7°32	7°41	1°55	n.a.	S 6
S 7	20 31 37	6°36'52	18°58	24°46	26°25	0♌ 9	9°18	17°39	15°46	11°46	12°59	7°32	7°38	2° 2	n.a.	S 7
M 8	20 35 34	7°37'50	3♒57	26°10	26°57	0°53	9°32	17°42	15°48	11°46	12°58	7°32	7°35	2° 8	n.a.	M 8
T 9	20 39 30	8°38'50	18°47	27°34	27°31	1°36	9°45	17°45	15°50	11°45	12°57	7°32	7°32	2°15	n.a.	T 9
W10	20 43 27	9°39'51	3♓21	28°57	28° 7	2°20	9°59	17°48	15°51	11°44	12°56	7°32	7°29	2°22	n.a.	W10
T 11	20 47 24	10°40'53	17°31	0♍19	28°44	3° 3	10°12	17°50	15°53	11°44	12°55	7°31	7°25	2°28	n.a.	T 11
F 12	20 51 20	11°41'57	1♈17	1°40	29°22	3°47	10°26	17°53	15°55	11°43	12°54	7°31	7°22	2°35	n.a.	F 12
S 13	20 55 17	12°43'02	14°36	2°59	0♋ 1	4°30	10°39	17°56	15°57	11°42	12°53	7°30	7°19	2°42	n.a.	S 13
S 14	20 59 13	13°44'09	27°30	4°17	0°42	5°14	10°53	17°58	15°59	11°42	12°52	7°30	7°16	2°49	n.a.	S 14
M15	21 3 10	14°45'18	10♉ 2	5°33	1°24	5°58	11° 6	18° 1	16° 1	11°41	12°51	7°D30	7°13	2°55	n.a.	M15
T 16	21 7 6	15°46'28	22°16	6°47	2° 7	6°41	11°20	18° 3	16° 4	11°41	12°50	7°30	7°10	3° 2	n.a.	T 16
W17	21 11 3	16°47'39	4♊17	7°59	2°51	7°25	11°33	18° 5	16° 6	11°40	12°49	7°30	7° 6	3° 9	n.a.	W17
T 18	21 14 59	17°48'52	16°10	9° 8	3°36	8° 9	11°47	18° 7	16° 8	11°40	12°48	7°31	7° 3	3°15	n.a.	T 18
F 19	21 18 56	18°50'06	27°58	10°15	4°22	8°53	12° 0	18° 9	16°10	11°39	12°47	7°32	7° 0	3°22	n.a.	F 19
S 20	21 22 52	19°51'21	9♋47	11°18	5° 9	9°37	12°14	18°11	16°12	11°39	12°46	7°33	6°57	3°29	n.a.	S 20
S 21	21 26 49	20°52'38	21°40	12°17	5°58	10°21	12°27	18°13	16°15	11°38	12°45	7°34	6°54	3°35	n.a.	S 21
M22	21 30 46	21°53'55	3♌39	13°12	6°47	11° 5	12°41	18°14	16°17	11°38	12°44	7°R35	6°50	3°42	n.a.	M22
T 23	21 34 42	22°55'14	15°48	14° 2	7°36	11°49	12°54	18°16	16°20	11°38	12°43	7°35	6°47	3°49	n.a.	T 23
W24	21 38 39	23°56'33	28° 8	14°46	8°27	12°33	13° 7	18°17	16°22	11°38	12°42	7°34	6°44	3°55	n.a.	W24
T 25	21 42 35	24°57'53	10♍40	15°24	9°18	13°17	13°21	18°19	16°24	11°37	12°42	7°32	6°41	4° 2	n.a.	T 25
F 26	21 46 32	25°59'14	23°25	15°54	10°11	14° 2	13°34	18°20	16°27	11°37	12°41	7°29	6°38	4° 9	n.a.	F 26
S 27	21 50 28	27° 0'35	6♎23	16°17	11° 4	14°46	13°48	18°21	16°30	11°37	12°40	7°26	6°35	4°15	n.a.	S 27
S 28	21 54 25	28° 1'57	19°34	16°31	11°57	15°30	14° 1	18°22	16°32	11°37	12°39	7°23	6°31	4°22	n.a.	S 28
M29	21 58 21	29° 3'20	2♏59	16°R34	12°52	16°14	14°14	18°23	16°35	11°37	12°38	7°20	6°28	4°29	n.a.	M29
T 30	22 2 18	0♍ 4'43	16♏38	16♍28	13♋47	16♌59	14♌28	18♍24	16♎37	11♐37	12♎38	7♒19	6♒25	4♋35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n39	13s46	5s 7	15n31	1s 2	18n47	5s15	22n38	1n 2	20n12	1n25	17n 4	0s28	6s 4	0n17	23s39	0s45	41s 1	17s37	18s57	18s50	27n14		n.a.
T 2	20 25	18 57	5 17	14 58	1 9	18 59	5 4	22 30	1 2	20 9	1 25	17 5	0 28	6 4	0 17	23 38	0 45	41 1	17 37	18 57	18 51	27 13		n.a.
W 3	20 11	23 17	5 10	14 24	1 15	19 11	4 53	22 21	1 1	20 5	1 25	17 6	0 28	6 5	0 17	23 38	0 45	41 1	17 37	18 57	18 52	27 13		n.a.
T 4	19 57	26 19	4 43	13 50	1 21	19 23	4 42	22 12	1 1	20 1	1 25	17 8	0 28	6 5	0 17	23 38	0 45	41 1	17 37	18 57	18 53	27 12		n.a.
F 5	19 42	27 39	3 58	13 15	1 28	19 35	4 31	22 2	1 1	19 58	1 25	17 9	0 28	6 6	0 17	23 38	0 45	41 1	17 37	18 57	18 54	27 11		n.a.
S 6	19 27	27 2	2 56	12 41	1 34	19 46	4 20	21 53	1 0	19 54	1 25	17 10	0 27	6 7	0 17	23 38	0 45	41 1	17 37	18 57	18 54	27 10		n.a.
S 7	19 11	24 27	1 41	12 6	1 40	19 58	4 9	21 43	1 0	19 50	1 25	17 11	0 27	6 8	0 17	23 38	0 45	41 1	17 36	18 57	18 55	27 9		n.a.
M 8	18 55	20 11	0 20	11 32	1 45	20 10	3 59	21 33	1 0	19 46	1 25	17 11	0 27	6 8	0 17	23 38	0 45	41 1	17 36	18 57	18 56	27 8		n.a.
T 9	18 39	14 40	1n 2	10 57	1 51	20 21	3 48	21 22	0 59	19 43	1 25	17 12	0 27	6 9	0 17	23 38	0 45	41 1	17 36	18 57	18 57	27 8		n.a.
W10	18 22	8 26	2 19	10 23	1 56	20 32	3 38	21 12	0 59	19 39	1 25	17 13	0 27	6 10	0 17	23 38	0 45	41 1	17 36	18 57	18 58	27 7		n.a.
T 11	18 5	1 57	3 24	9 49	2 1	20 43	3 27	21 1	0 59	19 35	1 25	17 14	0 27	6 11	0 17	23 37	0 45	41 1	17 36	18 57	18 59	27 6		n.a.
F 12	17 48	4n25	4 16	9 15	2 6	20 53	3 17	20 51	0 58	19 31	1 25	17 15	0 27	6 11	0 17	23 37	0 45	41 1	17 36	18 57	18 59	27 5		n.a.
S 13	17 30	10 23	4 52	8 42	2 11	21 3	3 7	20 39	0 58	19 27	1 25	17 16	0 27	6 12	0 17	23 37	0 45	41 1	17 35	18 57	19 0	27 4		n.a.
S 14	17 12	15 44	5 13	8 9	2 15	21 13	2 57	20 28	0 58	19 24	1 25	17 16	0 27	6 13	0 17	23 37	0 45	41 1	17 35	18 57	19 1	27 3		n.a.
M15	16 54	20 16	5 17	7 37	2 19	21 22	2 47	20 17	0 57	19 20	1 25	17 17	0 27	6 14	0 17	23 37	0 45	41 0	17 35	18 57	19 2	27 2		n.a.
T 16	16 35	23 49	5 7	7 6	2 22	21 31	2 38	20 5	0 57	19 16	1 25	17 18	0 27	6 15	0 17	23 37	0 45	41 0	17 35	18 57	19 3	27 2		n.a.
W17	16 17	26 17	4 43	6 36	2 25	21 40	2 28	19 53	0 57	19 12	1 25	17 19	0 27	6 16	0 17	23 37	0 45	41 0	17 35	18 57	19 4	27 1		n.a.
T 18	15 57	27 32	4 8	6 7	2 27	21 48	2 19	19 41	0 56	19 8	1 25	17 19	0 27	6 16	0 17	23 37	0 45	41 0	17 34	18 57	19 4	27 0		n.a.
F 19	15 38	27 32	3 22	5 40	2 29	21 56	2 10	19 29	0 56	19 4	1 25	17 20	0 27	6 17	0 17	23 37	0 45	41 0	17 34	18 57	19 5	26 59		n.a.
S 20	15 18	26 15	2 28	5 15	2 30	22 3	2 1	19 16	0 55	19 0	1 25	17 20	0 27	6 18	0 17	23 37	0 45	41 0	17 34	18 57	19 6	26 58		n.a.
S 21	14 58	23 48	1 27	4 51	2 30	22 10	1 52	19 4	0 55	18 56	1 25	17 21	0 27	6 19	0 17	23 37	0 45	41 0	17 34	18 56	19 7	26 57		n.a.
M22	14 38	20 17	0 22	4 30	2 30	22 17	1 43	18 51	0 55	18 52	1 25	17 21	0 27	6 20	0 17	23 37	0 45	41 0	17 33	18 56	19 8	26 56		n.a.
T 23	14 17	15 52	0s45	4 12	2 29	22 22	1 34	18 38	0 54	18 49	1 25	17 22	0 27	6 21	0 17	23 36	0 45	40 59	17 33	18 56	19 9	26 55		n.a.
W24	13 57	10 45	1 51	3 56	2 26	22 28	1 26	18 25	0 54	18 45	1 25	17 22	0 27	6 22	0 17	23 36	0 45	40 59	17 33	18 56	19 9	26 54		n.a.
T 25	13 36	5 8	2 53	3 45	2 23	22 32	1 18	18 11	0 53	18 41	1 25	17 23	0 27	6 23	0 17	23 36	0 45	40 59	17 33	18 57	19 10	26 53		n.a.
F 26	13 14	0s46	3 47	3 37	2 18	22 37	1 10	17 58	0 53	18 37	1 25	17 23	0 27	6 24	0 17	23 36	0 45	40 59	17 32	18 58	19 11	26 52		n.a.
S 27	12 53	6 43	4 30	3 33	2 12	22 40	1 2	17 44	0 52	18 33	1 25	17 24	0 26	6 25	0 17	23 36	0 45	40 59	17 32	18 58	19 12	26 51		n.a.
S 28	12 31	12 29	5 0	3 35	2 4	22 43	0 54	17 30	0 52	18 29	1 25	17 24	0 26	6 26	0 17	23 36	0 45	40 59	17 32	18 59	19 13	26 50		n.a.
M29	12 9	17 46	5 14	3 42	1 55	22 46	0 46	17 16	0 52	18 25	1 25	17 24	0 26	6 27	0 17	23 36	0 45	40 58	17 32	19 0	19 13	26 49		n.a.
T 30	11n47	22s15	5s11	3n54	1s44	22n48	0s39	17n 2	0n51	18n21	1n25	17n24	0s26	6s28	0n17	23s36	0s45	40s58	17s31	19s 0	19s14	26n48		n.a.

Julian Day Number = -128324.5, Delta T = 42h38m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'38, Lahiri = -73°26'38 Julian Calendar 1 Sept. 5065 BCE == Greg. Calendar 23 July 5065 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 6 15	1♍ 6'06	0♐29	16°R10	14♋42	17♌43	14♌41	18♉24	16♎40	11°D37	12°R37	7°D18	6♒22	4♋42	n.a.	W 1
T 2	22 10 11	2° 7'29	14°34	15♍41	15°39	18°28	14°54	18°25	16°43	11♐37	12♑36	7♒19	6°19	4°49	n.a.	T 2
F 3	22 14 8	3° 8'53	28°50	15° 1	16°35	19°12	15° 7	18°25	16°46	11°37	12°35	7°20	6°16	4°55	n.a.	F 3
S 4	22 18 4	4°10'16	13♑17	14° 9	17°33	19°57	15°20	18°26	16°48	11°37	12°35	7°21	6°12	5° 2	n.a.	S 4
S 5	22 22 1	5°11'40	27°49	13° 7	18°31	20°41	15°34	18°26	16°51	11°37	12°34	7°23	6° 9	5° 9	n.a.	S 5
M 6	22 25 57	6°13'04	12♒23	11°57	19°29	21°26	15°47	18°26	16°54	11°37	12°34	7°R23	6° 6	5°15	n.a.	M 6
T 7	22 29 54	7°14'28	26°52	10°40	20°28	22°11	16° 0	18°R26	16°57	11°37	12°33	7°22	6° 3	5°22	n.a.	T 7
W 8	22 33 51	8°15'53	11♓12	9°19	21°28	22°55	16°13	18°26	17° 0	11°38	12°32	7°19	6° 0	5°29	n.a.	W 8
T 9	22 37 47	9°17'17	25°16	7°56	22°28	23°40	16°26	18°26	17° 3	11°38	12°32	7°14	5°56	5°35	n.a.	T 9
F 10	22 41 44	10°18'42	9♈ 0	6°35	23°28	24°25	16°39	18°25	17° 6	11°38	12°31	7° 9	5°53	5°42	n.a.	F 10
S 11	22 45 40	11°20'07	22°22	5°18	24°29	25°10	16°52	18°25	17° 9	11°38	12°31	7° 3	5°50	5°49	n.a.	S 11
S 12	22 49 37	12°21'32	5♉20	4° 7	25°30	25°54	17° 5	18°24	17°12	11°39	12°30	6°57	5°47	5°55	n.a.	S 12
M13	22 53 33	13°22'58	17°57	3° 4	26°32	26°39	17°18	18°24	17°15	11°39	12°30	6°53	5°44	6° 2	n.a.	M13
T 14	22 57 30	14°24'24	0♊15	2°11	27°34	27°24	17°30	18°23	17°18	11°40	12°29	6°50	5°41	6° 9	n.a.	T 14
W15	23 1 27	15°25'50	12°18	1°28	28°37	28° 9	17°43	18°22	17°21	11°40	12°29	6°D49	5°37	6°15	n.a.	W15
T 16	23 5 23	16°27'17	24°11	0°56	29°40	28°54	17°56	18°21	17°24	11°41	12°28	6°49	5°34	6°22	n.a.	T 16
F 17	23 9 20	17°28'43	5♋59	0°35	0♌43	29°39	18° 9	18°20	17°27	11°41	12°28	6°50	5°31	6°29	n.a.	F 17
S 18	23 13 16	18°30'10	17°49	0°24	1°47	0♍24	18°21	18°19	17°31	11°42	12°27	6°52	5°28	6°35	n.a.	S 18
S 19	23 17 13	19°31'37	29°43	0°D22	2°51	1°10	18°34	18°18	17°34	11°42	12°27	6°54	5°25	6°42	n.a.	S 19
M20	23 21 10	20°33'03	11♌48	0°30	3°55	1°55	18°46	18°16	17°37	11°43	12°27	6°R54	5°22	6°49	n.a.	M20
T 21	23 25 6	21°34'30	24° 6	0°46	5° 0	2°40	18°59	18°15	17°40	11°44	12°26	6°52	5°18	6°55	n.a.	T 21
W22	23 29 3	22°35'56	6♍40	1°10	6° 5	3°25	19°11	18°13	17°44	11°44	12°26	6°48	5°15	7° 2	n.a.	W22
T 23	23 32 59	23°37'22	19°31	1°41	7°10	4°10	19°23	18°11	17°47	11°45	12°26	6°42	5°12	7° 9	n.a.	T 23
F 24	23 36 56	24°38'47	2♎39	2°18	8°15	4°56	19°36	18°10	17°50	11°46	12°26	6°34	5° 9	7°15	n.a.	F 24
S 25	23 40 52	25°40'12	16° 3	3° 0	9°21	5°41	19°48	18° 8	17°53	11°47	12°25	6°25	5° 6	7°22	n.a.	S 25
S 26	23 44 49	26°41'36	29°40	3°48	10°27	6°26	20° 0	18° 6	17°57	11°48	12°25	6°16	5° 2	7°29	n.a.	S 26
M27	23 48 46	27°43'00	13♏27	4°40	11°33	7°12	20°12	18° 3	18° 0	11°48	12°25	6° 8	4°59	7°35	n.a.	M27
T 28	23 52 42	28°44'23	27°23	5°36	12°40	7°57	20°24	18° 1	18° 4	11°49	12°25	6° 2	4°56	7°42	n.a.	T 28
W29	23 56 39	29°45'45	11♐23	6°35	13°47	8°43	20°36	17°59	18° 7	11°50	12°25	5°58	4°53	7°49	n.a.	W29
T 30	0 0 35	0♎47'06	25°27	7°38	14°53	9°28	20°48	17°57	18°10	11°51	12°24	5°D56	4°50	7°55	n.a.	T 30
F 31	0 4 32	1♎48'26	9♑33	8♍43	16♌ 1	10♍14	21♌ 0	17♉54	18♎14	11♐52	12♑24	5♒56	4♒47	8♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n25	25s35	4s49	4n13	1s32	22n49	0s31	16n47	0n51	18n17	1n25	17n25	0s26	6s29	0n17	23s36	0s45	40s58	17s31	19s 0	19s15	26n47		n.a.
T 2	11 2	27 24	4 11	4 37	1 18	22 49	0 24	16 33	0 50	18 13	1 25	17 25	0 26	6 31	0 17	23 36	0 45	40 58	17 31	19 0	19 16	26 46		n.a.
F 3	10 39	27 26	3 16	5 8	1 2	22 49	0 17	16 18	0 50	18 9	1 25	17 25	0 26	6 32	0 17	23 36	0 45	40 58	17 30	19 0	19 17	26 45		n.a.
S 4	10 16	25 37	2 9	5 45	0 44	22 49	0 10	16 3	0 49	18 5	1 25	17 25	0 26	6 33	0 17	23 36	0 45	40 57	17 30	19 0	19 18	26 44		n.a.
S 5	9 53	22 5	0 52	6 26	0 26	22 47	0 4	15 48	0 49	18 1	1 25	17 25	0 26	6 34	0 17	23 36	0 45	40 57	17 30	18 59	19 18	26 43		n.a.
M 6	9 30	17 10	0n27	7 12	0 6	22 45	0n 3	15 33	0 48	17 57	1 25	17 25	0 26	6 35	0 17	23 36	0 45	40 57	17 30	18 59	19 19	26 42		n.a.
T 7	9 7	11 18	1 45	8 1	0n14	22 43	0 9	15 18	0 48	17 53	1 26	17 25	0 26	6 36	0 17	23 36	0 45	40 57	17 29	19 0	19 20	26 41		n.a.
W 8	8 43	4 54	2 55	8 51	0 35	22 39	0 16	15 2	0 47	17 49	1 26	17 26	0 26	6 37	0 16	23 36	0 45	40 57	17 29	19 0	19 21	26 40		n.a.
T 9	8 19	1n36	3 52	9 41	0 55	22 35	0 22	14 46	0 47	17 45	1 26	17 25	0 26	6 39	0 16	23 36	0 45	40 56	17 29	19 2	19 22	26 39		n.a.
F 10	7 56	7 52	4 35	10 30	1 14	22 31	0 28	14 31	0 46	17 41	1 26	17 25	0 26	6 40	0 16	23 36	0 45	40 56	17 28	19 3	19 22	26 38		n.a.
S 11	7 32	13 36	5 1	11 16	1 32	22 26	0 33	14 15	0 46	17 37	1 26	17 25	0 26	6 41	0 16	23 36	0 45	40 56	17 28	19 4	19 23	26 37		n.a.
S 12	7 8	18 34	5 11	11 58	1 48	22 20	0 39	13 59	0 45	17 33	1 26	17 25	0 26	6 42	0 16	23 36	0 45	40 55	17 28	19 6	19 24	26 36		n.a.
M13	6 43	22 34	5 6	12 35	2 3	22 13	0 44	13 42	0 45	17 29	1 26	17 25	0 26	6 43	0 16	23 36	0 45	40 55	17 27	19 7	19 25	26 35		n.a.
T 14	6 19	25 28	4 46	13 6	2 15	22 6	0 50	13 26	0 44	17 25	1 26	17 25	0 26	6 45	0 16	23 36	0 45	40 55	17 27	19 8	19 26	26 34		n.a.
W15	5 55	27 9	4 14	13 32	2 25	21 58	0 55	13 10	0 44	17 21	1 26	17 25	0 26	6 46	0 16	23 37	0 45	40 55	17 27	19 8	19 26	26 33		n.a.
T 16	5 30	27 33	3 31	13 51	2 34	21 49	1 0	12 53	0 43	17 17	1 26	17 25	0 25	6 47	0 16	23 37	0 45	40 54	17 26	19 8	19 27	26 32		n.a.
F 17	5 6	26 42	2 40	14 5	2 40	21 40	1 5	12 36	0 43	17 13	1 26	17 24	0 25	6 48	0 16	23 37	0 45	40 54	17 26	19 8	19 28	26 30		n.a.
S 18	4 41	24 38	1 42	14 14	2 45	21 30	1 9	12 19	0 42	17 9	1 26	17 24	0 25	6 50	0 16	23 37	0 45	40 54	17 26	19 7	19 29	26 29		n.a.
S 19	4 16	21 28	0 39	14 18	2 48	21 19	1 14	12 2	0 42	17 5	1 26	17 24	0 25	6 51	0 16	23 37	0 45	40 53	17 25	19 7	19 30	26 28		n.a.
M20	3 51	17 21	0s27	14 16	2 50	21 8	1 18	11 45	0 41	17 1	1 27	17 23	0 25	6 52	0 16	23 37	0 45	40 53	17 25	19 7	19 30	26 27		n.a.
T 21	3 26	12 27	1 32	14 11	2 51	20 56	1 22	11 28	0 40	16 57	1 27	17 23	0 25	6 53	0 16	23 37	0 45	40 53	17 25	19 7	19 31	26 26		n.a.
W22	3 1	6 58	2 34	14 1	2 50	20 43	1 26	11 10	0 40	16 53	1 27	17 23	0 25	6 55	0 16	23 37	0 45	40 53	17 24	19 8	19 32	26 25		n.a.
T 23	2 36	1 5	3 29	13 49	2 48	20 30	1 30	10 53	0 39	16 50	1 27	17 22	0 25	6 56	0 16	23 37	0 45	40 52	17 24	19 10	19 33	26 24		n.a.
F 24	2 11	4s58	4 15	13 32	2 46	20 16	1 34	10 35	0 39	16 46	1 27	17 22	0 25	6 57	0 16	23 37	0 45	40 52	17 23	19 12	19 34	26 22		n.a.
S 25	1 46	10 54	4 47	13 14	2 43	20 1	1 38	10 18	0 38	16 42	1 27	17 21	0 25	6 59	0 16	23 37	0 45	40 52	17 23	19 14	19 34	26 21		n.a.
S 26	1 21	16 25	5 4	12 52	2 39	19 46	1 41	10 0	0 38	16 38	1 27	17 21	0 25	7 0	0 16	23 37	0 45	40 51	17 23	19 17	19 35	26 20		n.a.
M27	0 56	21 10	5 4	12 28	2 34	19 31	1 44	9 42	0 37	16 34	1 27	17 20	0 25	7 1	0 16	23 38	0 45	40 51	17 22	19 19	19 36	26 19		n.a.
T 28	0 31	24 48	4 46	12 2	2 29	19 14	1 48	9 24	0 36	16 30	1 27	17 20	0 25	7 3	0 16	23 38	0 44	40 51	17 22	19 20	19 37	26 18		n.a.
W29	0 6	26 58	4 10	11 35	2 24	18 57	1 51	9 6	0 36	16 26	1 27	17 19	0 25	7 4	0 16	23 38	0 44	40 50	17 22	19 21	19 38	26 17		n.a.
T 30	0s19	27 25	3 20	11 5	2 18	18 40	1 53	8 48	0 35	16 23	1 28	17 18	0 25	7 5	0 16	23 38	0 44	40 50	17 21	19 22	19 38	26 15		n.a.
F 31	0s44	26s 5	2s17	10n35	2n12	18n22	1n56	8n30	0n35	16n19	1n28	17n18	0s25	7s 7	0n16	23s38	0s44	40s50	17s21	19s22	19s39	26n14		n.a.

Julian Day Number = -128294.5, Delta T = 42h38m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'34, Lahiri = -73°26'34 Julian Calendar 1 Oct. 5065 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 29	2♎49'45	23♉40	9♍51	17♌ 8	10♍59	21♌12	17°R51	18♎17	11♐53	12°R24	5♒57	4♒43	8♋ 9	n.a.	S 1
S 2	0 12 25	3°51'03	7♒47	11° 1	18°15	11°45	21°23	17♉49	18°21	11°54	12♉24	5°R58	4°40	8°15	n.a.	S 2
M 3	0 16 22	4°52'20	21°53	12°13	19°23	12°31	21°35	17°46	18°24	11°55	12°24	5°57	4°37	8°22	n.a.	M 3
T 4	0 20 18	5°53'35	5♓54	13°27	20°31	13°16	21°46	17°43	18°28	11°57	12°D24	5°53	4°34	8°28	n.a.	T 4
W 5	0 24 15	6°54'50	19°48	14°43	21°39	14° 2	21°58	17°40	18°31	11°58	12°24	5°47	4°31	8°35	n.a.	W 5
T 6	0 28 11	7°56'03	3♈31	16° 0	22°47	14°48	22° 9	17°37	18°34	11°59	12°24	5°38	4°27	8°42	n.a.	T 6
F 7	0 32 8	8°57'15	17° 0	17°18	23°56	15°33	22°21	17°34	18°38	12° 0	12°24	5°27	4°24	8°48	n.a.	F 7
S 8	0 36 5	9°58'26	0♉13	18°38	25° 4	16°19	22°32	17°31	18°41	12° 1	12°24	5°15	4°21	8°55	n.a.	S 8
S 9	0 40 1	10°59'37	13° 6	19°59	26°13	17° 5	22°43	17°27	18°45	12° 3	12°24	5° 3	4°18	9° 2	n.a.	S 9
M10	0 43 58	12° 0'46	25°41	21°21	27°22	17°51	22°54	17°24	18°48	12° 4	12°25	4°53	4°15	9° 8	n.a.	M10
T 11	0 47 54	13° 1'55	7♊59	22°44	28°31	18°37	23° 5	17°21	18°52	12° 5	12°25	4°45	4°12	9°15	n.a.	T 11
W12	0 51 51	14° 3'02	20° 3	24° 8	29°40	19°22	23°16	17°17	18°55	12° 7	12°25	4°40	4° 8	9°22	n.a.	W12
T 13	0 55 48	15° 4'09	1♋57	25°32	0♍50	20° 8	23°26	17°13	18°59	12° 8	12°25	4°37	4° 5	9°28	n.a.	T 13
F 14	0 59 44	16° 5'15	13°45	26°58	1°59	20°54	23°37	17°10	19° 3	12°10	12°25	4°D36	4° 2	9°35	n.a.	F 14
S 15	1 3 41	17° 6'19	25°34	28°25	3° 9	21°40	23°48	17° 6	19° 6	12°11	12°26	4°36	3°59	9°42	n.a.	S 15
S 16	1 7 37	18° 7'22	7♌29	29°52	4°19	22°26	23°58	17° 2	19°10	12°12	12°26	4°R36	3°56	9°48	n.a.	S 16
M17	1 11 34	19° 8'25	19°35	1♎20	5°29	23°12	24° 9	16°58	19°13	12°14	12°26	4°35	3°53	9°55	n.a.	M17
T 18	1 15 31	20° 9'26	1♍57	2°49	6°38	23°58	24°19	16°54	19°17	12°16	12°26	4°32	3°49	10° 2	n.a.	T 18
W19	1 19 27	21°10'25	14°39	4°18	7°49	24°44	24°29	16°50	19°20	12°17	12°27	4°26	3°46	10° 8	n.a.	W19
T 20	1 23 24	22°11'24	27°43	5°49	8°59	25°30	24°39	16°46	19°24	12°19	12°27	4°18	3°43	10°15	n.a.	T 20
F 21	1 27 20	23°12'21	11♎10	7°20	10° 9	26°17	24°49	16°42	19°27	12°20	12°28	4° 7	3°40	10°22	n.a.	F 21
S 22	1 31 17	24°13'17	24°58	8°51	11°19	27° 3	24°59	16°38	19°31	12°22	12°28	3°54	3°37	10°28	n.a.	S 22
S 23	1 35 13	25°14'11	9♏ 2	10°24	12°30	27°49	25° 9	16°34	19°34	12°24	12°28	3°42	3°33	10°35	n.a.	S 23
M24	1 39 10	26°15'03	23°18	11°57	13°40	28°35	25°18	16°29	19°38	12°25	12°29	3°30	3°30	10°42	n.a.	M24
T 25	1 43 7	27°15'54	7♐40	13°31	14°51	29°21	25°28	16°25	19°41	12°27	12°29	3°21	3°27	10°48	n.a.	T 25
W26	1 47 3	28°16'43	22° 3	15° 5	16° 2	0♎ 7	25°37	16°21	19°45	12°29	12°30	3°14	3°24	10°55	n.a.	W26
T 27	1 51 0	29°17'30	6♑21	16°41	17°12	0°54	25°47	16°16	19°48	12°30	12°30	3°11	3°21	11° 2	n.a.	T 27
F 28	1 54 56	0♏18'14	20°32	18°17	18°23	1°40	25°56	16°12	19°52	12°32	12°31	3° 9	3°18	11° 8	n.a.	F 28
S 29	1 58 53	1°18'57	4♒35	19°54	19°34	2°26	26° 5	16° 7	19°55	12°34	12°31	3° 9	3°14	11°15	n.a.	S 29
S 30	2 2 49	2♏19'38	18♒30	21♎31	20♍45	3♎12	26♌14	16♉ 3	19♎59	12♐36	12♑32	3♒ 9	3♒11	11♋22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 9	23s 6	1s 5	10n 2	2n 6	18n 3	1n59	8n11	0n34	16n15	1n28	17n17	0s24	7s 8	0n16	23s38	0s44	40s49	17s21	19s21	19s40	26n13		n.a.
S 2	1 35	18 43	0n10	9 29	1 59	17 44	2 1	7 53	0 33	16 11	1 28	17 16	0 24	7 9	0 16	23 38	0 44	40 49	17 20	19 21	19 41	26 12		n.a.
M 3	2 0	13 19	1 24	8 54	1 52	17 24	2 4	7 34	0 33	16 7	1 28	17 16	0 24	7 11	0 16	23 38	0 44	40 48	17 20	19 22	19 42	26 10		n.a.
T 4	2 25	7 16	2 33	8 19	1 45	17 4	2 6	7 16	0 32	16 4	1 28	17 15	0 24	7 12	0 16	23 39	0 44	40 48	17 19	19 23	19 42	26 9		n.a.
W 5	2 49	0 56	3 32	7 42	1 38	16 43	2 8	6 57	0 32	16 0	1 28	17 14	0 24	7 14	0 16	23 39	0 44	40 48	17 19	19 24	19 43	26 8		n.a.
T 6	3 14	5n21	4 17	7 5	1 31	16 22	2 10	6 38	0 31	15 56	1 28	17 13	0 24	7 15	0 16	23 39	0 44	40 47	17 19	19 26	19 44	26 7		n.a.
F 7	3 39	11 17	4 47	6 27	1 24	16 0	2 11	6 19	0 30	15 53	1 29	17 12	0 24	7 16	0 16	23 39	0 44	40 47	17 18	19 29	19 45	26 5		n.a.
S 8	4 4	16 34	5 2	5 48	1 17	15 38	2 13	6 1	0 30	15 49	1 29	17 11	0 24	7 18	0 16	23 39	0 44	40 47	17 18	19 32	19 45	26 4		n.a.
S 9	4 29	20 59	5 0	5 8	1 9	15 15	2 15	5 42	0 29	15 45	1 29	17 11	0 24	7 19	0 16	23 39	0 44	40 46	17 18	19 35	19 46	26 3		n.a.
M10	4 53	24 20	4 43	4 28	1 2	14 52	2 16	5 23	0 28	15 42	1 29	17 10	0 24	7 20	0 16	23 40	0 44	40 46	17 17	19 38	19 47	26 2		n.a.
T 11	5 18	26 29	4 14	3 48	0 54	14 29	2 17	5 4	0 28	15 38	1 29	17 9	0 24	7 22	0 16	23 40	0 44	40 45	17 17	19 40	19 48	26 0		n.a.
W12	5 42	27 20	3 34	3 7	0 47	14 5	2 18	4 44	0 27	15 35	1 29	17 8	0 24	7 23	0 16	23 40	0 44	40 45	17 16	19 41	19 49	25 59		n.a.
T 13	6 7	26 54	2 44	2 26	0 40	13 40	2 19	4 25	0 26	15 31	1 30	17 7	0 24	7 25	0 16	23 40	0 44	40 45	17 16	19 42	19 49	25 58		n.a.
F 14	6 31	25 14	1 49	1 44	0 32	13 15	2 20	4 6	0 26	15 28	1 30	17 6	0 24	7 26	0 16	23 40	0 44	40 44	17 16	19 42	19 50	25 56		n.a.
S 15	6 55	22 28	0 48	1 2	0 25	12 50	2 21	3 47	0 25	15 24	1 30	17 5	0 23	7 27	0 16	23 41	0 44	40 44	17 15	19 42	19 51	25 55		n.a.
S 16	7 19	18 43	0s15	0 20	0 18	12 24	2 21	3 27	0 24	15 21	1 30	17 4	0 23	7 29	0 16	23 41	0 44	40 43	17 15	19 42	19 52	25 54		n.a.
M17	7 43	14 9	1 19	0s23	0 11	11 58	2 22	3 8	0 24	15 17	1 30	17 3	0 23	7 30	0 16	23 41	0 44	40 43	17 15	19 42	19 52	25 52		n.a.
T 18	8 7	8 56	2 20	1 6	0 4	11 32	2 22	2 49	0 23	15 14	1 30	17 2	0 23	7 31	0 16	23 41	0 44	40 43	17 14	19 43	19 53	25 51		n.a.
W19	8 30	3 14	3 15	1 49	0s 3	11 5	2 23	2 29	0 22	15 11	1 31	17 1	0 23	7 33	0 16	23 41	0 44	40 42	17 14	19 44	19 54	25 50		n.a.
T 20	8 54	2s45	4 2	2 32	0 10	10 38	2 23	2 10	0 21	15 7	1 31	16 59	0 23	7 34	0 16	23 42	0 44	40 42	17 14	19 46	19 55	25 48		n.a.
F 21	9 17	8 46	4 37	3 15	0 17	10 11	2 23	1 50	0 21	15 4	1 31	16 58	0 23	7 36	0 16	23 42	0 44	40 41	17 13	19 49	19 56	25 47		n.a.
S 22	9 40	14 31	4 57	3 58	0 23	9 43	2 23	1 31	0 20	15 1	1 31	16 57	0 23	7 37	0 16	23 42	0 44	40 41	17 13	19 52	19 56	25 46		n.a.
S 23	10 3	19 39	4 59	4 42	0 30	9 15	2 22	1 11	0 19	14 58	1 31	16 56	0 23	7 38	0 16	23 42	0 44	40 41	17 12	19 55	19 57	25 44		n.a.
M24	10 26	23 43	4 43	5 25	0 36	8 47	2 22	0 52	0 19	14 54	1 31	16 55	0 23	7 40	0 16	23 42	0 44	40 40	17 12	19 58	19 58	25 43		n.a.
T 25	10 49	26 20	4 9	6 8	0 43	8 19	2 22	0 32	0 18	14 51	1 32	16 54	0 23	7 41	0 16	23 43	0 44	40 40	17 12	20 0	19 59	25 42		n.a.
W26	11 11	27 14	3 19	6 52	0 49	7 50	2 21	0 13	0 17	14 48	1 32	16 52	0 22	7 43	0 16	23 43	0 44	40 39	17 11	20 2	19 59	25 40		n.a.
T 27	11 33	26 17	2 17	7 35	0 54	7 21	2 21	0s 7	0 16	14 45	1 32	16 51	0 22	7 44	0 16	23 43	0 44	40 39	17 11	20 2	20 0	25 39		n.a.
F 28	11 55	23 38	1 6	8 18	1 0	6 52	2 20	0 27	0 16	14 42	1 32	16 50	0 22	7 45	0 16	23 43	0 44	40 39	17 11	20 3	20 1	25 37		n.a.
S 29	12 17	19 35	0n 8	9 1	1 5	6 22	2 19	0 46	0 15	14 39	1 32	16 49	0 22	7 47	0 16	23 44	0 44	40 38	17 10	20 3	20 2	25 36		n.a.
S 30	12s39	14s29	1n20	9s43	1s11	5n53	2n18	1s 6	0n14	14n36	1n33	16n47	0s22	7s48	0n16	23s44	0s44	40s38	17s10	20s 3	20s 2	25n35		n.a.

Julian Day Number = -128263.5, Delta T = 42h38m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'30, Lahiri = -73°26'30 Julian Calendar 1 Nov. 5065 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5065 BCE (-5064) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 6 46	3♏20'16	2♓15	23♎10	21♍56	3♎58	26♌23	15°R58	20♎ 2	12♐38	12♑33	3°R 7	3♒ 8	11♋28	n.a.	M 1
T 2	2 10 43	4°20'52	15°52	24°49	23° 7	4°45	26°31	15♉53	20° 6	12°39	12°33	3♒ 2	3° 5	11°35	n.a.	T 2
W 3	2 14 39	5°21'27	29°20	26°29	24°18	5°31	26°40	15°49	20° 9	12°41	12°34	2°55	3° 2	11°42	n.a.	W 3
T 4	2 18 36	6°21'59	12♈38	28°10	25°29	6°17	26°48	15°44	20°13	12°43	12°34	2°44	2°58	11°48	n.a.	T 4
F 5	2 22 32	7°22'29	25°45	29°52	26°41	7° 4	26°57	15°39	20°16	12°45	12°35	2°32	2°55	11°55	n.a.	F 5
S 6	2 26 29	8°22'57	8♉38	1♏34	27°52	7°50	27° 5	15°35	20°19	12°47	12°36	2°18	2°52	12° 2	n.a.	S 6
S 7	2 30 25	9°23'23	21°18	3°18	29° 3	8°36	27°13	15°30	20°23	12°49	12°37	2° 4	2°49	12° 8	n.a.	S 7
M 8	2 34 22	10°23'48	3♊44	5° 2	0♎15	9°23	27°21	15°25	20°26	12°51	12°37	1°52	2°46	12°15	n.a.	M 8
T 9	2 38 19	11°24'10	15°56	6°48	1°26	10° 9	27°29	15°21	20°30	12°53	12°38	1°42	2°43	12°22	n.a.	T 9
W10	2 42 15	12°24'31	27°57	8°34	2°38	10°55	27°36	15°16	20°33	12°55	12°39	1°35	2°39	12°28	n.a.	W10
T 11	2 46 12	13°24'49	9♋49	10°21	3°49	11°42	27°44	15°11	20°36	12°57	12°40	1°31	2°36	12°35	n.a.	T 11
F 12	2 50 8	14°25'06	21°37	12° 9	5° 1	12°28	27°51	15° 6	20°39	12°59	12°40	1°29	2°33	12°42	n.a.	F 12
S 13	2 54 5	15°25'21	3♌25	13°58	6°12	13°15	27°59	15° 2	20°43	13° 1	12°41	1°D28	2°30	12°48	n.a.	S 13
S 14	2 58 1	16°25'35	15°19	15°48	7°24	14° 1	28° 6	14°57	20°46	13° 3	12°42	1°R28	2°27	12°55	n.a.	S 14
M15	3 1 58	17°25'46	27°24	17°39	8°36	14°47	28°13	14°52	20°49	13° 5	12°43	1°28	2°24	13° 1	n.a.	M15
T 16	3 5 55	18°25'55	9♍45	19°31	9°47	15°34	28°20	14°47	20°53	13° 7	12°44	1°26	2°20	13° 8	n.a.	T 16
W17	3 9 51	19°26'03	22°28	21°23	10°59	16°20	28°26	14°42	20°56	13° 9	12°45	1°22	2°17	13°15	n.a.	W17
T 18	3 13 48	20°26'08	5♎36	23°17	12°11	17° 7	28°33	14°38	20°59	13°12	12°46	1°15	2°14	13°21	n.a.	T 18
F 19	3 17 44	21°26'12	19°10	25°10	13°23	17°53	28°39	14°33	21° 2	13°14	12°47	1° 6	2°11	13°28	n.a.	F 19
S 20	3 21 41	22°26'13	3♏11	27° 5	14°35	18°40	28°45	14°28	21° 5	13°16	12°48	0°55	2° 8	13°35	n.a.	S 20
S 21	3 25 37	23°26'13	17°34	29° 0	15°46	19°26	28°51	14°24	21° 8	13°18	12°49	0°44	2° 4	13°41	n.a.	S 21
M22	3 29 34	24°26'10	2♐14	0♐56	16°58	20°12	28°57	14°19	21°12	13°20	12°50	0°34	2° 1	13°48	n.a.	M22
T 23	3 33 30	25°26'06	17° 1	2°51	18°10	20°59	29° 3	14°14	21°15	13°22	12°51	0°25	1°58	13°55	n.a.	T 23
W24	3 37 27	26°25'59	1♑50	4°47	19°22	21°45	29° 9	14°10	21°18	13°24	12°52	0°20	1°55	14° 1	n.a.	W24
T 25	3 41 24	27°25'49	16°31	6°42	20°34	22°32	29°14	14° 5	21°21	13°27	12°53	0°17	1°52	14° 8	n.a.	T 25
F 26	3 45 20	28°25'37	1♒ 0	8°37	21°46	23°18	29°19	14° 1	21°24	13°29	12°54	0°D16	1°49	14°15	n.a.	F 26
S 27	3 49 17	29°25'22	15°13	10°31	22°58	24° 5	29°24	13°56	21°27	13°31	12°55	0°17	1°45	14°21	n.a.	S 27
S 28	3 53 13	0♐25'05	29°10	12°24	24°10	24°51	29°29	13°52	21°30	13°33	12°56	0°R17	1°42	14°28	n.a.	S 28
M29	3 57 10	1°24'45	12♓50	14°15	25°22	25°37	29°34	13°47	21°32	13°35	12°57	0°17	1°39	14°35	n.a.	M29
T 30	4 1 6	2°24'22	26°15	16° 5	26°34	26°24	29°39	13°43	21°35	13°38	12°58	0°14	1°36	14°41	n.a.	T 30
W31	4 5 3	3♐23'57	9♈25	17♐52	27♎46	27♎10	29♌43	13♉38	21♎38	13♐40	12♑59	0♒ 9	1♒33	14♋48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13 s 0	8 s43	2n27	10 s26	1 s16	5n23	2n17	1 s25	0n13	14n33	1n33	16n46	0 s22	7 s49	0n16	23 s44	0 s44	40 s37	17 s10	20 s 3	20 s 3	25n33		n.a.
T 2	13 21	2 36	3 25	11 8	1 20	4 53	2 16	1 45	0 13	14 30	1 33	16 45	0 22	7 51	0 16	23 44	0 44	40 37	17 9	20 4	20 4	25 32		n.a.
W 3	13 42	3n32	4 11	11 50	1 25	4 23	2 15	2 5	0 12	14 27	1 33	16 44	0 22	7 52	0 16	23 45	0 44	40 37	17 9	20 6	20 5	25 30		n.a.
T 4	14 3	9 26	4 42	12 31	1 29	3 53	2 14	2 24	0 11	14 25	1 33	16 42	0 22	7 53	0 16	23 45	0 44	40 36	17 9	20 9	20 5	25 29		n.a.
F 5	14 23	14 50	4 58	13 12	1 33	3 23	2 13	2 44	0 10	14 22	1 34	16 41	0 22	7 55	0 16	23 45	0 44	40 36	17 8	20 12	20 6	25 28		n.a.
S 6	14 44	19 30	4 58	13 53	1 37	2 52	2 11	3 3	0 9	14 19	1 34	16 40	0 22	7 56	0 16	23 45	0 44	40 35	17 8	20 15	20 7	25 26		n.a.
S 7	15 3	23 11	4 43	14 33	1 40	2 22	2 10	3 23	0 9	14 16	1 34	16 38	0 21	7 57	0 16	23 46	0 44	40 35	17 8	20 18	20 8	25 25		n.a.
M 8	15 23	25 43	4 15	15 12	1 43	1 51	2 8	3 42	0 8	14 14	1 34	16 37	0 21	7 59	0 16	23 46	0 44	40 35	17 7	20 21	20 8	25 23		n.a.
T 9	15 43	26 59	3 36	15 51	1 46	1 20	2 6	4 2	0 7	14 11	1 34	16 36	0 21	8 0	0 16	23 46	0 44	40 34	17 7	20 23	20 9	25 22		n.a.
W10	16 2	26 57	2 48	16 29	1 48	0 49	2 5	4 21	0 6	14 9	1 35	16 34	0 21	8 1	0 16	23 46	0 44	40 34	17 7	20 25	20 10	25 20		n.a.
T 11	16 20	25 39	1 52	17 6	1 50	0 18	2 3	4 41	0 6	14 6	1 35	16 33	0 21	8 3	0 16	23 47	0 44	40 33	17 6	20 26	20 11	25 19		n.a.
F 12	16 39	23 14	0 52	17 42	1 51	0 s12	2 1	5 0	0 5	14 4	1 35	16 32	0 21	8 4	0 16	23 47	0 44	40 33	17 6	20 26	20 11	25 17		n.a.
S 13	16 57	19 49	0 s10	18 18	1 52	0 43	1 59	5 19	0 4	14 1	1 35	16 30	0 21	8 5	0 16	23 47	0 44	40 32	17 6	20 26	20 12	25 16		n.a.
S 14	17 15	15 35	1 13	18 52	1 53	1 14	1 57	5 39	0 3	13 59	1 36	16 29	0 21	8 6	0 16	23 47	0 44	40 32	17 5	20 26	20 13	25 14		n.a.
M15	17 33	10 40	2 13	19 25	1 53	1 45	1 55	5 58	0 2	13 57	1 36	16 28	0 21	8 8	0 16	23 48	0 44	40 32	17 5	20 26	20 14	25 13		n.a.
T 16	17 50	5 15	3 8	19 56	1 52	2 16	1 53	6 17	0 1	13 55	1 36	16 26	0 21	8 9	0 16	23 48	0 44	40 31	17 5	20 27	20 14	25 11		n.a.
W17	18 7	0 s31	3 56	20 26	1 51	2 47	1 51	6 36	0 1	13 52	1 36	16 25	0 20	8 10	0 16	23 48	0 44	40 31	17 5	20 28	20 15	25 10		n.a.
T 18	18 24	6 26	4 33	20 55	1 49	3 18	1 48	6 55	0 s 0	13 50	1 37	16 24	0 20	8 11	0 16	23 48	0 44	40 30	17 4	20 29	20 16	25 8		n.a.
F 19	18 40	12 16	4 56	21 22	1 47	3 49	1 46	7 14	0 1	13 48	1 37	16 22	0 20	8 13	0 16	23 49	0 44	40 30	17 4	20 32	20 17	25 7		n.a.
S 20	18 56	17 39	5 2	21 48	1 44	4 20	1 44	7 33	0 2	13 46	1 37	16 21	0 20	8 14	0 16	23 49	0 44	40 30	17 4	20 34	20 17	25 5		n.a.
S 21	19 12	22 12	4 50	22 11	1 41	4 50	1 41	7 52	0 3	13 44	1 37	16 20	0 20	8 15	0 16	23 49	0 44	40 29	17 3	20 36	20 18	25 4		n.a.
M22	19 27	25 27	4 18	22 33	1 37	5 21	1 39	8 11	0 3	13 42	1 38	16 18	0 20	8 16	0 16	23 50	0 44	40 29	17 3	20 39	20 19	25 2		n.a.
T 23	19 42	26 59	3 29	22 52	1 32	5 51	1 36	8 30	0 4	13 41	1 38	16 17	0 20	8 17	0 16	23 50	0 44	40 29	17 3	20 41	20 20	25 0		n.a.
W24	19 57	26 35	2 25	23 9	1 26	6 22	1 34	8 48	0 5	13 39	1 38	16 16	0 20	8 19	0 16	23 50	0 44	40 28	17 3	20 42	20 20	24 59		n.a.
T 25	20 11	24 19	1 13	23 24	1 20	6 52	1 31	9 7	0 6	13 37	1 38	16 14	0 20	8 20	0 16	23 50	0 44	40 28	17 2	20 42	20 21	24 57		n.a.
F 26	20 25	20 29	0n 4	23 37	1 13	7 22	1 29	9 26	0 7	13 35	1 39	16 13	0 19	8 21	0 16	23 51	0 44	40 27	17 2	20 43	20 22	24 56		n.a.
S 27	20 38	15 30	1 19	23 47	1 5	7 52	1 26	9 44	0 8	13 34	1 39	16 12	0 19	8 22	0 16	23 51	0 44	40 27	17 2	20 42	20 22	24 54		n.a.
S 28	20 51	9 49	2 28	23 54	0 57	8 22	1 23	10 2	0 8	13 32	1 39	16 11	0 19	8 23	0 16	23 51	0 44	40 27	17 2	20 42	20 23	24 53		n.a.
M29	21 4	3 46	3 27	24 0	0 47	8 51	1 21	10 21	0 9	13 31	1 39	16 9	0 19	8 24	0 16	23 52	0 44	40 26	17 1	20 43	20 24	24 51		n.a.
T 30	21 16	2n19	4 14	24 2	0 37	9 21	1 18	10 39	0 10	13 29	1 40	16 8	0 19	8 25	0 16	23 52	0 44	40 26	17 1	20 43	20 25	24 49		n.a.
W31	21 s28	8n12	4n46	24 s 2	0 s27	9 s50	1n15	10 s57	0 s11	13n28	1n40	16n 7	0 s19	8 s27	0n16	23 s52	0 s44	40 s26	17 s 1	20 s44	20 s25	24n48		n.a.

Julian Day Number = -128233.5, Delta T = 42h37m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'26, Lahiri = -73°26'26 Julian Calendar 1 Dec. 5065 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5065 BCE

The year -5064 astronomical counting style corresponds to year 5065 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 59	4♐23'29	22♈23	19♐36	28♎58	27♎57	29♌47	13°R34	21♎41	13♐42	13♑ 0	0°R 2	1♒30	14♋55	n.a.	T 1
F 2	4 12 56	5°22'58	5♉ 8	21°17	0♏10	28°43	29°51	13♉30	21°44	13°44	13° 2	29♑52	1°26	15° 1	n.a.	F 2
S 3	4 16 52	6°22'26	17°41	22°54	1°22	29°29	29°55	13°26	21°47	13°47	13° 3	29°42	1°23	15° 8	n.a.	S 3
S 4	4 20 49	7°21'51	0♊ 4	24°26	2°34	0♏16	29°59	13°21	21°49	13°49	13° 4	29°32	1°20	15°15	n.a.	S 4
M 5	4 24 46	8°21'13	12°17	25°54	3°46	1° 2	0♍ 3	13°17	21°52	13°51	13° 5	29°23	1°17	15°21	n.a.	M 5
T 6	4 28 42	9°20'34	24°20	27°17	4°59	1°49	0° 6	13°13	21°55	13°53	13° 6	29°16	1°14	15°28	n.a.	T 6
W 7	4 32 39	10°19'52	6♋15	28°33	6°11	2°35	0° 9	13° 9	21°57	13°56	13° 7	29°11	1°10	15°35	n.a.	W 7
T 8	4 36 35	11°19'08	18° 4	29°44	7°23	3°21	0°12	13° 5	22° 0	13°58	13° 9	29° 8	1° 7	15°41	n.a.	T 8
F 9	4 40 32	12°18'21	29°51	0♑48	8°35	4° 8	0°15	13° 2	22° 3	14° 0	13°10	29°D 8	1° 4	15°48	n.a.	F 9
S 10	4 44 28	13°17'33	11♌40	1°45	9°47	4°54	0°18	12°58	22° 5	14° 2	13°11	29° 8	1° 1	15°54	n.a.	S 10
S 11	4 48 25	14°16'42	23°33	2°35	10°59	5°40	0°20	12°54	22° 8	14° 5	13°12	29°10	0°58	16° 1	n.a.	S 11
M12	4 52 21	15°15'50	5♍37	3°18	12°12	6°27	0°23	12°50	22°10	14° 7	13°14	29°11	0°55	16° 8	n.a.	M12
T 13	4 56 18	16°14'55	17°57	3°53	13°24	7°13	0°25	12°47	22°12	14° 9	13°15	29°R12	0°51	16°14	n.a.	T 13
W14	5 0 14	17°13'58	0♎37	4°21	14°36	7°59	0°27	12°43	22°15	14°12	13°16	29°11	0°48	16°21	n.a.	W14
T 15	5 4 11	18°12'59	13°41	4°41	15°48	8°45	0°29	12°40	22°17	14°14	13°18	29° 8	0°45	16°28	n.a.	T 15
F 16	5 8 7	19°11'58	27°13	4°53	17° 0	9°32	0°30	12°36	22°19	14°16	13°19	29° 4	0°42	16°34	n.a.	F 16
S 17	5 12 4	20°10'55	11♏14	4°R58	18°13	10°18	0°32	12°33	22°22	14°18	13°20	28°58	0°39	16°41	n.a.	S 17
S 18	5 16 0	21° 9'51	25°41	4°55	19°25	11° 4	0°33	12°30	22°24	14°21	13°22	28°52	0°36	16°48	n.a.	S 18
M19	5 19 57	22° 8'44	10♐29	4°45	20°37	11°50	0°34	12°27	22°26	14°23	13°23	28°47	0°32	16°54	n.a.	M19
T 20	5 23 54	23° 7'34	25°31	4°28	21°50	12°36	0°35	12°24	22°28	14°25	13°24	28°42	0°29	17° 1	n.a.	T 20
W21	5 27 50	24° 6'23	10♑38	4° 6	23° 2	13°23	0°35	12°21	22°30	14°27	13°26	28°39	0°26	17° 8	n.a.	W21
T 22	5 31 47	25° 5'09	25°40	3°37	24°14	14° 9	0°36	12°18	22°32	14°30	13°27	28°D38	0°23	17°14	n.a.	T 22
F 23	5 35 43	26° 3'53	10♒30	3° 3	25°26	14°55	0°36	12°15	22°35	14°32	13°28	28°39	0°20	17°21	n.a.	F 23
S 24	5 39 40	27° 2'34	25° 1	2°25	26°39	15°41	0°R36	12°12	22°36	14°34	13°30	28°40	0°16	17°28	n.a.	S 24
S 25	5 43 36	28° 1'13	9♓10	1°43	27°51	16°27	0°36	12°10	22°38	14°36	13°31	28°41	0°13	17°34	n.a.	S 25
M26	5 47 33	28°59'49	22°57	0°58	29° 3	17°13	0°36	12° 7	22°40	14°38	13°32	28°R42	0°10	17°41	n.a.	M26
T 27	5 51 29	29°58'22	6♈21	0°12	0♐16	17°59	0°35	12° 5	22°42	14°41	13°34	28°42	0° 7	17°48	n.a.	T 27
W28	5 55 26	0♑56'53	19°25	29♐25	1°28	18°45	0°34	12° 2	22°44	14°43	13°35	28°41	0° 4	17°54	n.a.	W28
T 29	5 59 22	1°55'22	2♉12	28°38	2°40	19°31	0°34	12° 0	22°46	14°45	13°37	28°38	0° 1	18° 1	n.a.	T 29
F 30	6 3 19	2°53'48	14°43	27°52	3°53	20°17	0°33	11°58	22°47	14°47	13°38	28°35	29♑57	18° 8	n.a.	F 30
S 31	6 7 15	3♑52'12	27♉ 2	27♐ 7	5♐ 5	21♏ 3	0♍31	11♉56	22♎49	14♐49	13♑39	28♑31	29♑54	18♋14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	13n37	5n 3	24s 0	0s15	10s19	1n12	11s15	0s12	13n27	1n40	16n 6	0s19	8s28	0n16	23s52	0s44	40s25	17s 1	20s46	20s26	24n46		n.a.
F 2	21 51	18 23	5 4	23 55	0 3	10 48	1 9	11 33	0 13	13 25	1 40	16 4	0 19	8 29	0 16	23 53	0 44	40 25	17 0	20 48	20 27	24 45		n.a.
S 3	22 2	22 15	4 51	23 49	0n10	11 16	1 6	11 50	0 14	13 24	1 41	16 3	0 18	8 30	0 16	23 53	0 44	40 24	17 0	20 50	20 28	24 43		n.a.
S 4	22 12	25 4	4 24	23 40	0 23	11 45	1 4	12 8	0 14	13 23	1 41	16 2	0 18	8 31	0 16	23 53	0 44	40 24	17 0	20 52	20 28	24 41		n.a.
M 5	22 22	26 40	3 45	23 30	0 37	12 13	1 1	12 26	0 15	13 22	1 41	16 1	0 18	8 32	0 16	23 54	0 44	40 24	17 0	20 54	20 29	24 40		n.a.
T 6	22 31	26 59	2 56	23 18	0 51	12 40	0 58	12 43	0 16	13 21	1 41	16 0	0 18	8 33	0 16	23 54	0 44	40 23	17 0	20 56	20 30	24 38		n.a.
W 7	22 40	26 1	2 0	23 5	1 5	13 8	0 55	13 0	0 17	13 20	1 42	15 59	0 18	8 34	0 16	23 54	0 44	40 23	16 59	20 57	20 30	24 36		n.a.
T 8	22 49	23 53	0 59	22 50	1 20	13 35	0 52	13 17	0 18	13 19	1 42	15 58	0 18	8 35	0 16	23 55	0 44	40 23	16 59	20 57	20 31	24 35		n.a.
F 9	22 57	20 44	0s 4	22 36	1 34	14 2	0 49	13 34	0 19	13 19	1 42	15 57	0 18	8 36	0 16	23 55	0 44	40 22	16 59	20 57	20 32	24 33		n.a.
S 10	23 5	16 44	1 7	22 20	1 49	14 28	0 46	13 51	0 20	13 18	1 42	15 55	0 18	8 37	0 16	23 55	0 44	40 22	16 59	20 57	20 33	24 31		n.a.
S 11	23 12	12 4	2 8	22 5	2 4	14 54	0 43	14 8	0 21	13 17	1 43	15 54	0 18	8 38	0 16	23 55	0 44	40 22	16 59	20 57	20 33	24 30		n.a.
M12	23 19	6 53	3 5	21 50	2 18	15 20	0 40	14 25	0 21	13 17	1 43	15 53	0 17	8 39	0 16	23 56	0 44	40 21	16 58	20 57	20 34	24 28		n.a.
T 13	23 26	1 20	3 54	21 35	2 32	15 45	0 37	14 41	0 22	13 16	1 43	15 52	0 17	8 40	0 16	23 56	0 44	40 21	16 58	20 57	20 35	24 26		n.a.
W14	23 32	4s24	4 33	21 21	2 45	16 10	0 34	14 58	0 23	13 16	1 44	15 51	0 17	8 41	0 16	23 56	0 45	40 21	16 58	20 57	20 35	24 25		n.a.
T 15	23 38	10 8	4 59	21 8	2 58	16 35	0 31	15 14	0 24	13 15	1 44	15 50	0 17	8 41	0 16	23 57	0 45	40 21	16 58	20 57	20 36	24 23		n.a.
F 16	23 43	15 36	5 10	20 55	3 10	16 59	0 28	15 30	0 25	13 15	1 44	15 49	0 17	8 42	0 16	23 57	0 45	40 20	16 58	20 58	20 37	24 21		n.a.
S 17	23 47	20 26	5 3	20 44	3 21	17 23	0 25	15 46	0 26	13 15	1 44	15 49	0 17	8 43	0 16	23 57	0 45	40 20	16 58	20 59	20 38	24 20		n.a.
S 18	23 52	24 15	4 37	20 34	3 30	17 46	0 22	16 2	0 27	13 14	1 45	15 48	0 17	8 44	0 16	23 57	0 45	40 20	16 57	21 1	20 38	24 18		n.a.
M19	23 56	26 32	3 52	20 26	3 39	18 9	0 19	16 17	0 28	13 14	1 45	15 47	0 17	8 45	0 16	23 58	0 45	40 19	16 57	21 2	20 39	24 16		n.a.
T 20	23 59	26 56	2 51	20 19	3 47	18 31	0 16	16 33	0 28	13 14	1 45	15 46	0 16	8 46	0 16	23 58	0 45	40 19	16 57	21 3	20 40	24 14		n.a.
W21	24 2	25 20	1 37	20 14	3 53	18 53	0 13	16 48	0 29	13 14	1 45	15 45	0 16	8 47	0 16	23 58	0 45	40 19	16 57	21 3	20 40	24 13		n.a.
T 22	24 4	21 55	0 16	20 10	3 57	19 14	0 10	17 3	0 30	13 14	1 46	15 44	0 16	8 47	0 16	23 59	0 45	40 18	16 57	21 4	20 41	24 11		n.a.
F 23	24 6	17 7	1n 4	20 8	4 0	19 35	0 7	17 18	0 31	13 14	1 46	15 44	0 16	8 48	0 16	23 59	0 45	40 18	16 57	21 4	20 42	24 9		n.a.
S 24	24 8	11 24	2 19	20 8	4 1	19 56	0 4	17 33	0 32	13 15	1 46	15 43	0 16	8 49	0 16	23 59	0 45	40 18	16 57	21 3	20 43	24 7		n.a.
S 25	24 9	5 14	3 24	20 9	4 0	20 15	0 2	17 47	0 33	13 15	1 46	15 42	0 16	8 50	0 16	23 59	0 45	40 18	16 57	21 3	20 43	24 6		n.a.
M26	24 10	1n 0	4 15	20 12	3 58	20 35	0s 1	18 2	0 34	13 15	1 47	15 41	0 16	8 50	0 16	24 0	0 45	40 17	16 57	21 3	20 44	24 4		n.a.
T 27	24 10	7 1	4 50	20 16	3 54	20 53	0 4	18 16	0 35	13 16	1 47	15 41	0 16	8 51	0 16	24 0	0 45	40 17	16 56	21 3	20 45	24 2		n.a.
W28	24 10	12 34	5 10	20 22	3 48	21 12	0 7	18 30	0 36	13 16	1 47	15 40	0 15	8 52	0 16	24 0	0 45	40 17	16 56	21 3	20 45	24 0		n.a.
T 29	24 9	17 28	5 13	20 29	3 41	21 29	0 10	18 44	0 36	13 17	1 47	15 40	0 15	8 52	0 16	24 1	0 45	40 17	16 56	21 4	20 46	23 59		n.a.
F 30	24 8	21 31	5 1	20 37	3 32	21 46	0 12	18 57	0 37	13 17	1 48	15 39	0 15	8 53	0 16	24 1	0 45	40 16	16 56	21 4	20 47	23 57		n.a.
S 31	24s 6	24n33	4n36	20s47	3n22	22s 3	0s15	19s11	0s38	13n18	1n48	15n38	0s15	8s54	0n16	24s 1	0s45	40s16	16s56	21s 5	20s47	23n55		n.a.

Julian Day Number = -128202.5, Delta T = 42h37m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'21, Lahiri = -73°26'22 Julian Calendar 1 Jan. 5064 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5065 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 12	4♑50'34	9♊11	26°R25	6♐17	21♏49	0°R30	11°R54	22♎51	14♐52	13♑41	28°R27	29♑51	18♋21	n.a.	S 1
M 2	6 15 8	5°48'53	21°11	25♐46	7°30	22°34	0♍28	11♉52	22°52	14°54	13°42	28♑23	29°48	18°27	n.a.	M 2
T 3	6 19 5	6°47'11	3♋ 5	25°11	8°42	23°20	0°27	11°50	22°54	14°56	13°44	28°21	29°45	18°34	n.a.	T 3
W 4	6 23 1	7°45'26	14°55	24°39	9°55	24° 6	0°25	11°49	22°55	14°58	13°45	28°19	29°42	18°41	n.a.	W 4
T 5	6 26 58	8°43'39	26°43	24°13	11° 7	24°52	0°22	11°47	22°57	15° 0	13°46	28°D18	29°38	18°47	n.a.	T 5
F 6	6 30 54	9°41'50	8♌31	23°51	12°19	25°37	0°20	11°46	22°58	15° 2	13°48	28°19	29°35	18°54	n.a.	F 6
S 7	6 34 51	10°40'00	20°22	23°34	13°32	26°23	0°18	11°44	23° 0	15° 4	13°49	28°20	29°32	19° 1	n.a.	S 7
S 8	6 38 48	11°38'07	2♍19	23°22	14°44	27° 9	0°15	11°43	23° 1	15° 6	13°51	28°21	29°29	19° 7	n.a.	S 8
M 9	6 42 44	12°36'12	14°26	23°15	15°57	27°54	0°12	11°42	23° 2	15° 8	13°52	28°22	29°26	19°14	n.a.	M 9
T 10	6 46 41	13°34'16	26°47	23°D14	17° 9	28°40	0° 9	11°41	23° 3	15°11	13°54	28°23	29°22	19°21	n.a.	T 10
W11	6 50 37	14°32'18	9♎26	23°17	18°22	29°25	0° 6	11°40	23° 5	15°13	13°55	28°R24	29°19	19°27	n.a.	W11
T 12	6 54 34	15°30'19	22°27	23°25	19°34	0♐11	0° 2	11°39	23° 6	15°15	13°56	28°24	29°16	19°34	n.a.	T 12
F 13	6 58 30	16°28'17	5♏52	23°39	20°47	0°56	29♌59	11°38	23° 7	15°17	13°58	28°23	29°13	19°41	n.a.	F 13
S 14	7 2 27	17°26'15	19°44	23°56	21°59	1°42	29°55	11°37	23° 8	15°19	13°59	28°22	29°10	19°47	n.a.	S 14
S 15	7 6 23	18°24'11	4♐ 3	24°19	23°12	2°27	29°51	11°37	23° 9	15°21	14° 1	28°21	29° 7	19°54	n.a.	S 15
M16	7 10 20	19°22'05	18°45	24°46	24°24	3°13	29°47	11°36	23°10	15°23	14° 2	28°20	29° 3	20° 1	n.a.	M16
T 17	7 14 16	20°19'57	3♑45	25°17	25°37	3°58	29°43	11°36	23°11	15°24	14° 4	28°19	29° 0	20° 7	n.a.	T 17
W18	7 18 13	21°17'48	18°55	25°52	26°49	4°43	29°39	11°36	23°12	15°26	14° 5	28°19	28°57	20°14	n.a.	W18
T 19	7 22 9	22°15'37	4♒ 6	26°31	28° 2	5°28	29°34	11°36	23°12	15°28	14° 6	28°D19	28°54	20°21	n.a.	T 19
F 20	7 26 6	23°13'24	19° 8	27°14	29°14	6°14	29°29	11°D36	23°13	15°30	14° 8	28°19	28°51	20°27	n.a.	F 20
S 21	7 30 2	24°11'10	3♓54	28° 0	0♑27	6°59	29°25	11°36	23°14	15°32	14° 9	28°19	28°48	20°34	n.a.	S 21
S 22	7 33 59	25° 8'53	18°17	28°50	1°40	7°44	29°20	11°36	23°14	15°34	14°11	28°20	28°44	20°40	n.a.	S 22
M23	7 37 55	26° 6'34	2♈15	29°43	2°52	8°29	29°14	11°36	23°15	15°36	14°12	28°20	28°41	20°47	n.a.	M23
T 24	7 41 52	27° 4'14	15°46	0♑40	4° 5	9°14	29° 9	11°36	23°16	15°38	14°13	28°20	28°38	20°54	n.a.	T 24
W25	7 45 48	28° 1'51	28°53	1°39	5°17	9°59	29° 4	11°37	23°16	15°39	14°15	28°20	28°35	21° 0	n.a.	W25
T 26	7 49 45	28°59'27	11♉37	2°41	6°30	10°44	28°58	11°37	23°16	15°41	14°16	28°20	28°32	21° 7	n.a.	T 26
F 27	7 53 42	29°57'01	24° 3	3°47	7°43	11°29	28°52	11°38	23°17	15°43	14°18	28°20	28°28	21°14	n.a.	F 27
S 28	7 57 38	0♒54'33	6♊14	4♑55	8♑55	12♐13	28♌47	11♉39	23♎17	15♐45	14♑19	28♑20	28♑25	21♋20	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	26n25	3n58	20s57	3n11	22s19	0s18	19s24	0s39	13n19	1n48	15n38	0s15	8s54	0n16	24s 1	0s45	40s16	16s56	21s 6	20s48	23n53		n.a.
M 2	24 2	27 2	3 10	21 8	2 58	22 34	0 20	19 37	0 40	13 20	1 48	15 38	0 15	8 55	0 16	24 2	0 45	40 16	16 56	21 7	20 49	23 52		n.a.
T 3	23 59	26 23	2 15	21 20	2 45	22 48	0 23	19 50	0 41	13 20	1 49	15 37	0 15	8 56	0 16	24 2	0 45	40 15	16 56	21 7	20 49	23 50		n.a.
W 4	23 56	24 31	1 13	21 32	2 31	23 2	0 26	20 3	0 42	13 21	1 49	15 37	0 15	8 56	0 16	24 2	0 45	40 15	16 56	21 8	20 50	23 48		n.a.
T 5	23 52	21 36	0 9	21 45	2 17	23 15	0 28	20 15	0 43	13 22	1 49	15 36	0 14	8 57	0 16	24 2	0 45	40 15	16 56	21 8	20 51	23 46		n.a.
F 6	23 48	17 47	0s56	21 59	2 2	23 28	0 31	20 27	0 43	13 23	1 49	15 36	0 14	8 57	0 16	24 3	0 45	40 15	16 56	21 8	20 52	23 44		n.a.
S 7	23 43	13 16	1 59	22 13	1 48	23 40	0 33	20 39	0 44	13 25	1 50	15 36	0 14	8 58	0 16	24 3	0 45	40 15	16 56	21 8	20 52	23 42		n.a.
S 8	23 38	8 13	2 57	22 27	1 33	23 51	0 36	20 51	0 45	13 26	1 50	15 35	0 14	8 58	0 16	24 3	0 45	40 14	16 56	21 7	20 53	23 41		n.a.
M 9	23 33	2 49	3 48	22 42	1 18	24 2	0 38	21 3	0 46	13 27	1 50	15 35	0 14	8 59	0 16	24 4	0 45	40 14	16 56	21 7	20 54	23 39		n.a.
T 10	23 27	2s48	4 30	22 57	1 3	24 12	0 40	21 14	0 47	13 28	1 50	15 35	0 14	8 59	0 16	24 4	0 45	40 14	16 56	21 7	20 54	23 37		n.a.
W11	23 21	8 25	5 0	23 11	0 48	24 21	0 43	21 25	0 48	13 30	1 51	15 35	0 14	9 0	0 16	24 4	0 45	40 14	16 56	21 7	20 55	23 35		n.a.
T 12	23 14	13 50	5 15	23 26	0 34	24 29	0 45	21 36	0 49	13 31	1 51	15 34	0 14	9 0	0 16	24 4	0 45	40 14	16 56	21 7	20 56	23 33		n.a.
F 13	23 7	18 48	5 14	23 40	0 20	24 37	0 47	21 47	0 50	13 33	1 51	15 34	0 13	9 0	0 16	24 5	0 45	40 14	16 56	21 7	20 56	23 31		n.a.
S 14	22 59	22 56	4 55	23 55	0 7	24 44	0 49	21 57	0 50	13 34	1 51	15 34	0 13	9 1	0 16	24 5	0 45	40 13	16 56	21 7	20 57	23 29		n.a.
S 15	22 51	25 49	4 18	24 9	0s 6	24 51	0 51	22 7	0 51	13 36	1 51	15 34	0 13	9 1	0 16	24 5	0 45	40 13	16 56	21 7	20 58	23 28		n.a.
M16	22 43	27 2	3 22	24 22	0 19	24 56	0 53	22 17	0 52	13 37	1 52	15 34	0 13	9 2	0 16	24 5	0 45	40 13	16 56	21 7	20 58	23 26		n.a.
T 17	22 34	26 19	2 12	24 36	0 31	25 1	0 55	22 27	0 53	13 39	1 52	15 34	0 13	9 2	0 16	24 6	0 45	40 13	16 56	21 8	20 59	23 24		n.a.
W18	22 25	23 39	0 52	24 48	0 42	25 5	0 57	22 37	0 54	13 41	1 52	15 34	0 13	9 2	0 16	24 6	0 45	40 13	16 56	21 8	21 0	23 22		n.a.
T 19	22 16	19 18	0n32	25 0	0 53	25 8	0 59	22 46	0 55	13 43	1 52	15 34	0 13	9 2	0 16	24 6	0 45	40 13	16 56	21 8	21 0	23 20		n.a.
F 20	22 6	13 45	1 53	25 12	1 3	25 11	1 1	22 55	0 56	13 45	1 52	15 34	0 13	9 3	0 16	24 6	0 45	40 13	16 56	21 8	21 1	23 18		n.a.
S 21	21 56	7 31	3 5	25 22	1 13	25 13	1 3	23 4	0 56	13 46	1 52	15 34	0 13	9 3	0 16	24 7	0 45	40 12	16 56	21 8	21 2	23 16		n.a.
S 22	21 45	1 3	4 3	25 32	1 22	25 14	1 5	23 12	0 57	13 48	1 53	15 35	0 12	9 3	0 16	24 7	0 45	40 12	16 56	21 8	21 2	23 14		n.a.
M23	21 34	5n16	4 45	25 41	1 31	25 14	1 6	23 21	0 58	13 50	1 53	15 35	0 12	9 3	0 16	24 7	0 45	40 12	16 56	21 7	21 3	23 12		n.a.
T 24	21 23	11 8	5 10	25 49	1 39	25 14	1 8	23 29	0 59	13 53	1 53	15 35	0 12	9 4	0 16	24 7	0 45	40 12	16 56	21 7	21 4	23 11		n.a.
W25	21 11	16 20	5 18	25 56	1 46	25 13	1 9	23 37	1 0	13 55	1 53	15 35	0 12	9 4	0 16	24 7	0 45	40 12	16 56	21 7	21 4	23 9		n.a.
T 26	20 59	20 40	5 9	26 1	1 53	25 11	1 11	23 44	1 1	13 57	1 53	15 36	0 12	9 4	0 16	24 8	0 45	40 12	16 56	21 7	21 5	23 7		n.a.
F 27	20 47	23 58	4 46	26 6	1 59	25 8	1 12	23 52	1 1	13 59	1 53	15 36	0 12	9 4	0 16	24 8	0 46	40 12	16 56	21 7	21 6	23 5		n.a.
S 28	20s34	26n 7	4n11	26s 9	2s 4	25s 5	1s14	23s59	1s 2	14n 1	1n53	15n36	0s12	9s 4	0n16	24s 8	0s46	40s12	16s57	21s 7	21s 6	23n 3		n.a.

Julian Day Number = -128171.5, Delta T = 42h37m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'17, Lahiri = -73°26'17 Julian Calendar 1 Feb. 5064 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5065 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 35	1♒52'03	18♊14	6♑ 5	10♑ 8	12♐58	28°R41	11♉40	23♎17	15♐46	14♑20	28♑21	28♑22	21♋27	n.a.	S 1
M 2	8 5 31	2°49'32	0♋ 7	7°18	11°21	13°43	28♌35	11°41	23°18	15°48	14°22	28°21	28°19	21°34	n.a.	M 2
T 3	8 9 28	3°46'59	11°56	8°34	12°33	14°28	28°28	11°42	23°18	15°50	14°23	28°22	28°16	21°40	n.a.	T 3
W 4	8 13 24	4°44'25	23°44	9°53	13°46	15°12	28°22	11°43	23°18	15°51	14°24	28°R22	28°13	21°47	n.a.	W 4
T 5	8 17 21	5°41'49	5♌32	11°13	14°59	15°57	28°16	11°44	23°18	15°53	14°26	28°22	28° 9	21°54	n.a.	T 5
F 6	8 21 17	6°39'11	17°25	12°36	16°11	16°41	28° 9	11°46	23°R18	15°55	14°27	28°21	28° 6	22° 0	n.a.	F 6
S 7	8 25 14	7°36'33	29°23	14° 2	17°24	17°26	28° 3	11°47	23°18	15°56	14°28	28°21	28° 3	22° 7	n.a.	S 7
S 8	8 29 10	8°33'53	11♍29	15°30	18°37	18°10	27°56	11°49	23°18	15°58	14°30	28°19	28° 0	22°14	n.a.	S 8
M 9	8 33 7	9°31'12	23°45	17° 0	19°50	18°54	27°49	11°50	23°18	15°59	14°31	28°18	27°57	22°20	n.a.	M 9
T 10	8 37 3	10°28'30	6♎14	18°32	21° 3	19°39	27°42	11°52	23°18	16° 1	14°32	28°16	27°53	22°27	n.a.	T 10
W11	8 41 0	11°25'47	18°58	20° 7	22°15	20°23	27°35	11°54	23°18	16° 2	14°34	28°15	27°50	22°33	n.a.	W11
T 12	8 44 57	12°23'03	1♏59	21°44	23°28	21° 7	27°28	11°56	23°17	16° 4	14°35	28°14	27°47	22°40	n.a.	T 12
F 13	8 48 53	13°20'18	15°21	23°23	24°41	21°51	27°21	11°58	23°17	16° 5	14°36	28°D14	27°44	22°47	n.a.	F 13
S 14	8 52 50	14°17'33	29° 4	25° 5	25°54	22°35	27°14	12° 0	23°17	16° 6	14°37	28°14	27°41	22°53	n.a.	S 14
S 15	8 56 46	15°14'47	13♐10	26°48	27° 7	23°19	27° 7	12° 2	23°16	16° 8	14°39	28°15	27°38	23° 0	n.a.	S 15
M16	9 0 43	16°12'00	27°37	28°34	28°20	24° 3	26°59	12° 5	23°16	16° 9	14°40	28°17	27°34	23° 7	n.a.	M16
T 17	9 4 39	17° 9'12	12♑23	0♒22	29°33	24°47	26°52	12° 7	23°16	16°10	14°41	28°18	27°31	23°13	n.a.	T 17
W18	9 8 36	18° 6'23	27°21	2°13	0♒46	25°31	26°44	12°10	23°15	16°12	14°42	28°R18	27°28	23°20	n.a.	W18
T 19	9 12 32	19° 3'34	12♒25	4° 5	1°59	26°15	26°37	12°12	23°14	16°13	14°44	28°18	27°25	23°27	n.a.	T 19
F 20	9 16 29	20° 0'44	27°26	6° 0	3°12	26°58	26°30	12°15	23°14	16°14	14°45	28°16	27°22	23°33	n.a.	F 20
S 21	9 20 26	20°57'52	12♓15	7°56	4°25	27°42	26°22	12°18	23°13	16°15	14°46	28°14	27°19	23°40	n.a.	S 21
S 22	9 24 22	21°55'00	26°44	9°55	5°38	28°25	26°14	12°21	23°12	16°17	14°47	28°11	27°15	23°47	n.a.	S 22
M23	9 28 19	22°52'06	10♈50	11°56	6°51	29° 9	26° 7	12°24	23°12	16°18	14°48	28° 7	27°12	23°53	n.a.	M23
T 24	9 32 15	23°49'12	24°28	13°58	8° 4	29°52	25°59	12°27	23°11	16°19	14°50	28° 4	27° 9	24° 0	n.a.	T 24
W25	9 36 12	24°46'17	7♉40	16° 3	9°17	0♑36	25°52	12°30	23°10	16°20	14°51	28° 2	27° 6	24° 7	n.a.	W25
T 26	9 40 8	25°43'21	20°27	18° 8	10°30	1°19	25°44	12°33	23° 9	16°21	14°52	28°D 1	27° 3	24°13	n.a.	T 26
F 27	9 44 5	26°40'23	2♊52	20°16	11°43	2° 2	25°36	12°37	23° 8	16°22	14°53	28° 1	26°59	24°20	n.a.	F 27
S 28	9 48 1	27°37'25	15° 2	22°24	12°56	2°45	25°29	12°40	23° 7	16°23	14°54	28° 2	26°56	24°26	n.a.	S 28
S 29	9 51 58	28°34'26	26°59	24°34	14° 9	3°28	25°21	12°44	23° 6	16°24	14°55	28° 4	26°53	24°33	n.a.	S 29
M30	9 55 55	29°31'27	8♋49	26°44	15°22	4°11	25°13	12°47	23° 5	16°25	14°56	28° 5	26°50	24°40	n.a.	M30
T 31	9 59 51	0♓28'26	20♋36	28♒55	16♒35	4♑54	25♌ 6	12♉51	23♎ 4	16♐26	14♑57	28♑ 7	26♑47	24♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	27n 2	3n25	26s10	2s 9	25s 1	1s15	24s 5	1s 3	14n 3	1n54	15n37	0s12	9s 4	0n16	24s 8	0s46	40s12	16s57	21s 7	21s 7	23n 1		n.a.
M 2	20 7	26 41	2 31	26 11	2 13	24 56	1 16	24 12	1 4	14 6	1 54	15 37	0 11	9 4	0 16	24 9	0 46	40 12	16 57	21 7	21 8	22 59		n.a.
T 3	19 54	25 7	1 30	26 10	2 17	24 50	1 17	24 18	1 5	14 8	1 54	15 38	0 11	9 5	0 16	24 9	0 46	40 11	16 57	21 7	21 8	22 57		n.a.
W 4	19 39	22 26	0 26	26 7	2 20	24 44	1 19	24 24	1 6	14 10	1 54	15 38	0 11	9 5	0 16	24 9	0 46	40 11	16 57	21 7	21 9	22 55		n.a.
T 5	19 25	18 49	0s40	26 2	2 22	24 37	1 20	24 30	1 6	14 13	1 54	15 39	0 11	9 5	0 16	24 9	0 46	40 11	16 57	21 7	21 10	22 53		n.a.
F 6	19 10	14 27	1 44	25 56	2 24	24 29	1 21	24 36	1 7	14 15	1 54	15 39	0 11	9 5	0 16	24 9	0 46	40 11	16 57	21 7	21 10	22 51		n.a.
S 7	18 55	9 29	2 44	25 48	2 25	24 21	1 22	24 41	1 8	14 18	1 54	15 40	0 11	9 5	0 16	24 10	0 46	40 11	16 57	21 7	21 11	22 49		n.a.
S 8	18 40	4 9	3 37	25 39	2 25	24 11	1 22	24 46	1 9	14 20	1 54	15 40	0 11	9 5	0 16	24 10	0 46	40 11	16 58	21 8	21 12	22 47		n.a.
M 9	18 25	1s25	4 21	25 27	2 25	24 2	1 23	24 51	1 10	14 23	1 54	15 41	0 11	9 5	0 16	24 10	0 46	40 11	16 58	21 8	21 12	22 45		n.a.
T 10	18 9	7 1	4 54	25 14	2 24	23 51	1 24	24 55	1 10	14 25	1 54	15 42	0 11	9 5	0 16	24 10	0 46	40 11	16 58	21 8	21 13	22 43		n.a.
W11	17 52	12 26	5 12	24 58	2 23	23 40	1 25	25 0	1 11	14 28	1 54	15 42	0 10	9 4	0 16	24 10	0 46	40 11	16 58	21 9	21 14	22 41		n.a.
T 12	17 36	17 26	5 16	24 40	2 21	23 27	1 25	25 4	1 12	14 30	1 54	15 43	0 10	9 4	0 16	24 11	0 46	40 11	16 58	21 9	21 14	22 39		n.a.
F 13	17 19	21 44	5 3	24 21	2 18	23 15	1 26	25 7	1 13	14 33	1 55	15 44	0 10	9 4	0 16	24 11	0 46	40 11	16 58	21 9	21 15	22 37		n.a.
S 14	17 2	24 59	4 32	23 59	2 15	23 1	1 26	25 11	1 14	14 35	1 55	15 45	0 10	9 4	0 16	24 11	0 46	40 11	16 58	21 9	21 16	22 35		n.a.
S 15	16 45	26 47	3 44	23 35	2 11	22 47	1 27	25 14	1 14	14 38	1 55	15 45	0 10	9 4	0 16	24 11	0 46	40 11	16 59	21 8	21 16	22 33		n.a.
M16	16 28	26 50	2 42	23 9	2 7	22 33	1 27	25 17	1 15	14 41	1 55	15 46	0 10	9 4	0 16	24 11	0 46	40 11	16 59	21 8	21 17	22 31		n.a.
T 17	16 10	25 1	1 27	22 40	2 2	22 17	1 27	25 20	1 16	14 43	1 55	15 47	0 10	9 4	0 16	24 12	0 46	40 11	16 59	21 8	21 18	22 29		n.a.
W18	15 52	21 25	0 5	22 9	1 56	22 1	1 27	25 22	1 17	14 46	1 55	15 48	0 10	9 3	0 16	24 12	0 46	40 11	16 59	21 8	21 18	22 27		n.a.
T 19	15 34	16 22	1n17	21 36	1 50	21 45	1 28	25 24	1 18	14 48	1 55	15 49	0 10	9 3	0 16	24 12	0 46	40 11	16 59	21 8	21 19	22 25		n.a.
F 20	15 15	10 20	2 34	21 1	1 43	21 27	1 28	25 26	1 18	14 51	1 55	15 50	0 9	9 3	0 16	24 12	0 46	40 11	17 0	21 8	21 19	22 23		n.a.
S 21	14 56	3 49	3 39	20 23	1 36	21 10	1 28	25 28	1 19	14 54	1 55	15 51	0 9	9 3	0 16	24 12	0 46	40 11	17 0	21 9	21 20	22 21		n.a.
S 22	14 38	2n45	4 29	19 43	1 28	20 51	1 28	25 29	1 20	14 56	1 54	15 52	0 9	9 2	0 16	24 12	0 46	40 11	17 0	21 9	21 21	22 19		n.a.
M23	14 18	8 59	5 0	19 1	1 20	20 32	1 28	25 31	1 21	14 59	1 54	15 53	0 9	9 2	0 16	24 13	0 46	40 11	17 0	21 10	21 21	22 17		n.a.
T 24	13 59	14 36	5 14	18 16	1 11	20 13	1 27	25 32	1 21	15 2	1 54	15 54	0 9	9 2	0 16	24 13	0 46	40 12	17 0	21 11	21 22	22 15		n.a.
W25	13 40	19 21	5 10	17 30	1 2	19 53	1 27	25 32	1 22	15 4	1 54	15 55	0 9	9 1	0 16	24 13	0 46	40 12	17 1	21 11	21 23	22 13		n.a.
T 26	13 20	23 3	4 51	16 41	0 53	19 32	1 27	25 33	1 23	15 7	1 54	15 56	0 9	9 1	0 16	24 13	0 46	40 12	17 1	21 11	21 23	22 11		n.a.
F 27	13 0	25 35	4 18	15 51	0 43	19 11	1 26	25 33	1 24	15 9	1 54	15 57	0 9	9 1	0 16	24 13	0 47	40 12	17 1	21 11	21 24	22 9		n.a.
S 28	12 40	26 51	3 35	14 59	0 33	18 49	1 26	25 33	1 24	15 12	1 54	15 59	0 9	9 0	0 16	24 13	0 47	40 12	17 1	21 11	21 25	22 6		n.a.
S 29	12 19	26 51	2 43	14 5	0 23	18 27	1 26	25 32	1 25	15 15	1 54	16 0	0 8	9 0	0 16	24 13	0 47	40 12	17 2	21 11	21 25	22 4		n.a.
M30	11 59	25 36	1 44	13 10	0 13	18 4	1 25	25 32	1 26	15 17	1 54	16 1	0 8	9 0	0 16	24 14	0 47	40 12	17 2	21 11	21 26	22 2		n.a.
T 31	11s38	23n13	0n41	12s14	0s 2	17s41	1s24	25s31	1s26	15n20	1n54	16n 2	0s 8	8s59	0n16	24s14	0s47	40s12	17s 2	21s10	21s26	22n 0		n.a.

Julian Day Number = -128143.5, Delta T = 42h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'14, Lahiri = -73°26'14 Julian Calendar 1 March 5064 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 3 48	1♓25'25	2♌24	1♓ 6	17♒48	5♑37	24°R58	12♉55	23°R 3	16♐27	14♑58	28°R 7	26♑44	24♋53	n.a.	W 1
T 2	10 7 44	2°22'23	14°17	3°18	19° 2	6°20	24♌51	12°59	23♎ 1	16°28	14°59	28♑ 6	26°40	25° 0	n.a.	T 2
F 3	10 11 41	3°19'21	26°17	5°29	20°15	7° 3	24°43	13° 3	23° 0	16°29	15° 0	28° 3	26°37	25° 6	n.a.	F 3
S 4	10 15 37	4°16'18	8♍25	7°39	21°28	7°45	24°36	13° 7	22°59	16°29	15° 1	27°58	26°34	25°13	n.a.	S 4
S 5	10 19 34	5°13'15	20°45	9°49	22°41	8°28	24°29	13°11	22°58	16°30	15° 2	27°52	26°31	25°20	n.a.	S 5
M 6	10 23 31	6°10'11	3♎16	11°57	23°54	9°10	24°21	13°15	22°56	16°31	15° 3	27°46	26°28	25°26	n.a.	M 6
T 7	10 27 27	7° 7'07	16° 0	14° 5	25° 8	9°53	24°14	13°19	22°55	16°32	15° 4	27°40	26°25	25°33	n.a.	T 7
W 8	10 31 24	8° 4'04	28°57	16°11	26°21	10°35	24° 7	13°24	22°53	16°32	15° 5	27°34	26°21	25°40	n.a.	W 8
T 9	10 35 20	9° 1'00	12♏ 8	18°15	27°34	11°17	23°59	13°28	22°52	16°33	15° 6	27°29	26°18	25°46	n.a.	T 9
F 10	10 39 17	9°57'57	25°34	20°18	28°48	11°59	23°52	13°32	22°50	16°33	15° 7	27°27	26°15	25°53	n.a.	F 10
S 11	10 43 13	10°54'53	9♐15	22°19	0♓ 1	12°41	23°45	13°37	22°49	16°34	15° 8	27°D26	26°12	25°59	n.a.	S 11
S 12	10 47 10	11°51'50	23°12	24°18	1°14	13°23	23°38	13°42	22°47	16°35	15° 9	27°26	26° 9	26° 6	n.a.	S 12
M13	10 51 7	12°48'48	7♑24	26°15	2°28	14° 5	23°32	13°46	22°46	16°35	15°10	27°27	26° 5	26°13	n.a.	M13
T 14	10 55 3	13°45'45	21°51	28°11	3°41	14°47	23°25	13°51	22°44	16°36	15°10	27°R28	26° 2	26°19	n.a.	T 14
W15	10 59 0	14°42'43	6♒29	0♈ 4	4°55	15°29	23°18	13°56	22°42	16°36	15°11	27°28	25°59	26°26	n.a.	W15
T 16	11 2 56	15°39'40	21°14	1°55	6° 8	16°11	23°12	14° 1	22°40	16°36	15°12	27°26	25°56	26°33	n.a.	T 16
F 17	11 6 53	16°36'38	5♓59	3°43	7°22	16°52	23° 5	14° 6	22°39	16°37	15°13	27°22	25°53	26°39	n.a.	F 17
S 18	11 10 49	17°33'36	20°36	5°30	8°35	17°34	22°59	14°11	22°37	16°37	15°14	27°16	25°50	26°46	n.a.	S 18
S 19	11 14 46	18°30'35	5♈ 0	7°15	9°49	18°15	22°52	14°16	22°35	16°38	15°14	27° 8	25°46	26°53	n.a.	S 19
M20	11 18 43	19°27'33	19° 3	8°57	11° 2	18°57	22°46	14°21	22°33	16°38	15°15	27° 0	25°43	26°59	n.a.	M20
T 21	11 22 39	20°24'31	2♉42	10°37	12°16	19°38	22°40	14°27	22°31	16°38	15°16	26°52	25°40	27° 6	n.a.	T 21
W22	11 26 36	21°21'30	15°55	12°16	13°29	20°19	22°34	14°32	22°29	16°38	15°16	26°45	25°37	27°13	n.a.	W22
T 23	11 30 32	22°18'29	28°44	13°51	14°43	21° 0	22°29	14°37	22°27	16°38	15°17	26°41	25°34	27°19	n.a.	T 23
F 24	11 34 29	23°15'27	11♊11	15°25	15°56	21°41	22°23	14°43	22°25	16°39	15°18	26°38	25°30	27°26	n.a.	F 24
S 25	11 38 26	24°12'26	23°20	16°57	17°10	22°22	22°18	14°48	22°23	16°39	15°18	26°D37	25°27	27°33	n.a.	S 25
S 26	11 42 22	25° 9'25	5♋18	18°26	18°24	23° 2	22°12	14°54	22°21	16°39	15°19	26°38	25°24	27°39	n.a.	S 26
M27	11 46 19	26° 6'24	17° 7	19°53	19°37	23°43	22° 7	14°59	22°19	16°39	15°20	26°38	25°21	27°46	n.a.	M27
T 28	11 50 15	27° 3'24	28°55	21°18	20°51	24°24	22° 2	15° 5	22°17	16°R39	15°20	26°R39	25°18	27°52	n.a.	T 28
W29	11 54 12	28° 0'23	10♌46	22°41	22° 5	25° 4	21°57	15°11	22°15	16°39	15°21	26°38	25°15	27°59	n.a.	W29
T 30	11 58 8	28♓57'23	22♌44	24♈ 1	23♓18	25♑45	21♌52	15♉17	22♎13	16♐39	15♑21	26♑35	25♑11	28♋ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s18	19n51	0s23	11s17	0n 8	17s17	1s24	25s30	1s27	15n22	1n54	16n 4	0s 8	8s59	0n16	24s14	0s47	40s12	17s 2	21s10	21s27	21n58		n.a.
T 2	10 57	15 39	1 27	10 19	0 18	16 53	1 23	25 29	1 28	15 25	1 54	16 5	0 8	8 58	0 16	24 14	0 47	40 12	17 3	21 10	21 28	21 56		n.a.
F 3	10 35	10 50	2 28	9 21	0 29	16 28	1 22	25 27	1 29	15 27	1 53	16 6	0 8	8 58	0 16	24 14	0 47	40 13	17 3	21 11	21 28	21 54		n.a.
S 4	10 14	5 33	3 22	8 22	0 38	16 3	1 21	25 25	1 29	15 30	1 53	16 8	0 8	8 57	0 16	24 14	0 47	40 13	17 3	21 12	21 29	21 52		n.a.
S 5	9 53	0s 0	4 8	7 23	0 48	15 38	1 20	25 23	1 30	15 32	1 53	16 9	0 8	8 57	0 16	24 14	0 47	40 13	17 3	21 13	21 30	21 50		n.a.
M 6	9 31	5 38	4 42	6 24	0 57	15 12	1 19	25 21	1 31	15 34	1 53	16 10	0 8	8 56	0 16	24 14	0 47	40 13	17 4	21 15	21 30	21 47		n.a.
T 7	9 10	11 7	5 4	5 26	1 6	14 46	1 18	25 18	1 31	15 37	1 53	16 12	0 8	8 56	0 16	24 15	0 47	40 13	17 4	21 16	21 31	21 45		n.a.
W 8	8 48	16 14	5 10	4 28	1 15	14 19	1 17	25 16	1 32	15 39	1 53	16 13	0 7	8 55	0 16	24 15	0 47	40 13	17 4	21 17	21 31	21 43		n.a.
T 9	8 26	20 41	5 0	3 31	1 23	13 52	1 16	25 13	1 33	15 41	1 52	16 15	0 7	8 55	0 16	24 15	0 47	40 13	17 4	21 18	21 32	21 41		n.a.
F 10	8 4	24 9	4 34	2 35	1 30	13 25	1 15	25 10	1 33	15 44	1 52	16 16	0 7	8 54	0 16	24 15	0 47	40 14	17 5	21 18	21 33	21 39		n.a.
S 11	7 42	26 19	3 51	1 39	1 37	12 57	1 14	25 6	1 34	15 46	1 52	16 18	0 7	8 53	0 16	24 15	0 47	40 14	17 5	21 19	21 33	21 37		n.a.
S 12	7 19	26 54	2 55	0 45	1 43	12 29	1 12	25 3	1 35	15 48	1 52	16 19	0 7	8 53	0 16	24 15	0 47	40 14	17 5	21 19	21 34	21 35		n.a.
M13	6 57	25 44	1 46	0n 8	1 49	12 1	1 11	24 59	1 35	15 50	1 52	16 21	0 7	8 52	0 16	24 15	0 47	40 14	17 6	21 18	21 35	21 32		n.a.
T 14	6 34	22 50	0 30	1 0	1 54	11 32	1 10	24 55	1 36	15 52	1 51	16 22	0 7	8 52	0 16	24 15	0 47	40 14	17 6	21 18	21 35	21 30		n.a.
W15	6 12	18 26	0n49	1 50	1 59	11 3	1 8	24 50	1 37	15 54	1 51	16 24	0 7	8 51	0 16	24 15	0 47	40 14	17 6	21 18	21 36	21 28		n.a.
T 16	5 49	12 54	2 5	2 39	2 3	10 34	1 7	24 46	1 37	15 56	1 51	16 25	0 7	8 50	0 16	24 15	0 47	40 15	17 7	21 19	21 36	21 26		n.a.
F 17	5 26	6 38	3 12	3 27	2 6	10 4	1 5	24 41	1 38	15 58	1 51	16 27	0 7	8 50	0 16	24 16	0 47	40 15	17 7	21 19	21 37	21 24		n.a.
S 18	5 4	0 4	4 7	4 13	2 9	9 34	1 3	24 36	1 38	16 0	1 51	16 29	0 6	8 49	0 16	24 16	0 47	40 15	17 7	21 21	21 38	21 22		n.a.
S 19	4 41	6n22	4 44	4 57	2 11	9 4	1 2	24 31	1 39	16 2	1 50	16 30	0 6	8 48	0 16	24 16	0 47	40 15	17 7	21 22	21 38	21 19		n.a.
M20	4 18	12 20	5 4	5 40	2 12	8 34	1 0	24 26	1 40	16 4	1 50	16 32	0 6	8 47	0 16	24 16	0 47	40 15	17 8	21 24	21 39	21 17		n.a.
T 21	3 55	17 32	5 5	6 22	2 13	8 4	0 58	24 20	1 40	16 6	1 50	16 34	0 6	8 47	0 16	24 16	0 48	40 16	17 8	21 25	21 39	21 15		n.a.
W22	3 32	21 43	4 50	7 1	2 13	7 33	0 57	24 15	1 41	16 8	1 49	16 35	0 6	8 46	0 16	24 16	0 48	40 16	17 8	21 27	21 40	21 13		n.a.
T 23	3 8	24 42	4 20	7 40	2 13	7 2	0 55	24 9	1 42	16 9	1 49	16 37	0 6	8 45	0 16	24 16	0 48	40 16	17 9	21 28	21 41	21 11		n.a.
F 24	2 45	26 25	3 39	8 16	2 12	6 31	0 53	24 3	1 42	16 11	1 49	16 39	0 6	8 45	0 16	24 16	0 48	40 16	17 9	21 28	21 41	21 8		n.a.
S 25	2 22	26 48	2 49	8 51	2 10	6 0	0 51	23 56	1 43	16 13	1 49	16 41	0 6	8 44	0 16	24 16	0 48	40 17	17 9	21 28	21 42	21 6		n.a.
S 26	1 59	25 56	1 52	9 24	2 8	5 28	0 49	23 50	1 43	16 14	1 48	16 42	0 6	8 43	0 16	24 16	0 48	40 17	17 10	21 28	21 42	21 4		n.a.
M27	1 36	23 53	0 51	9 56	2 5	4 57	0 47	23 43	1 44	16 16	1 48	16 44	0 6	8 42	0 16	24 16	0 48	40 17	17 10	21 28	21 43	21 2		n.a.
T 28	1 12	20 48	0s12	10 26	2 2	4 25	0 45	23 36	1 44	16 17	1 48	16 46	0 6	8 41	0 16	24 16	0 48	40 17	17 10	21 28	21 44	21 0		n.a.
W29	0 49	16 52	1 15	10 54	1 58	3 53	0 43	23 29	1 45	16 18	1 47	16 48	0 5	8 41	0 16	24 16	0 48	40 18	17 11	21 28	21 44	20 57		n.a.
T 30	0s26	12n15	2s15	11n21	1n54	3s22	0s41	23s22	1s46	16n20	1n47	16n50	0s 5	8s40	0n16	24s16	0s48	40s18	17s11	21s29	21s45	20n55		n.a.

Julian Day Number = -128112.5, Delta T = 42h37m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'09, Lahiri = -73°26'09 Julian Calendar 1 Apr. 5064 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	Day
F 1	12 2 5	29♓54'23	4♍52	25♈19	24♓32	26♑25	21°R47	15♉23	22°R11	16°R39	15♑22	26°R29	25♑ 8	28♋12	n.a.	F 1
S 2	12 6 2	0♈51'24	17°13	26°34	25°46	27° 5	21♌43	15°28	22♎ 9	16♐39	15°22	26♑21	25° 5	28°19	n.a.	S 2
S 3	12 9 58	1°48'25	29°49	27°47	27° 0	27°45	21°39	15°34	22° 7	16°39	15°23	26°11	25° 2	28°26	n.a.	S 3
M 4	12 13 55	2°45'27	12♎39	28°58	28°13	28°25	21°35	15°40	22° 4	16°38	15°23	26° 0	24°59	28°32	n.a.	M 4
T 5	12 17 51	3°42'30	25°43	0♉ 6	29°27	29° 5	21°31	15°47	22° 2	16°38	15°24	25°49	24°56	28°39	n.a.	T 5
W 6	12 21 48	4°39'34	9♏ 1	1°11	0♈41	29°45	21°27	15°53	22° 0	16°38	15°24	25°39	24°52	28°46	n.a.	W 6
T 7	12 25 45	5°36'38	22°30	2°13	1°55	0♒24	21°23	15°59	21°58	16°38	15°24	25°31	24°49	28°52	n.a.	T 7
F 8	12 29 41	6°33'44	6♐ 9	3°12	3° 9	1° 4	21°20	16° 5	21°55	16°37	15°25	25°25	24°46	28°59	n.a.	F 8
S 9	12 33 38	7°30'51	19°57	4° 9	4°23	1°43	21°16	16°11	21°53	16°37	15°25	25°22	24°43	29° 6	n.a.	S 9
S 10	12 37 34	8°27'59	3♑54	5° 2	5°37	2°23	21°13	16°18	21°51	16°37	15°25	25°D21	24°40	29°12	n.a.	S 10
M11	12 41 31	9°25'08	17°59	5°52	6°51	3° 2	21°10	16°24	21°48	16°36	15°26	25°R21	24°36	29°19	n.a.	M11
T 12	12 45 27	10°22'19	2♒11	6°39	8° 5	3°41	21° 7	16°30	21°46	16°36	15°26	25°21	24°33	29°26	n.a.	T 12
W13	12 49 24	11°19'31	16°30	7°22	9°19	4°20	21° 5	16°37	21°44	16°35	15°26	25°20	24°30	29°32	n.a.	W13
T 14	12 53 21	12°16'44	0♓51	8° 1	10°33	4°59	21° 2	16°43	21°41	16°35	15°27	25°16	24°27	29°39	n.a.	T 14
F 15	12 57 17	13°13'58	15°12	8°37	11°47	5°38	21° 0	16°50	21°39	16°34	15°27	25°10	24°24	29°45	n.a.	F 15
S 16	13 1 14	14°11'14	29°28	9° 9	13° 1	6°16	20°58	16°56	21°37	16°34	15°27	25° 1	24°21	29°52	n.a.	S 16
S 17	13 5 10	15° 8'30	13♈33	9°36	14°15	6°55	20°56	17° 3	21°34	16°33	15°27	24°50	24°17	29°59	n.a.	S 17
M18	13 9 7	16° 5'48	27°22	9°59	15°29	7°33	20°54	17°10	21°32	16°33	15°27	24°38	24°14	0♌ 5	n.a.	M18
T 19	13 13 4	17° 3'07	10♉51	10°17	16°43	8°12	20°52	17°16	21°29	16°32	15°27	24°26	24°11	0°12	n.a.	T 19
W20	13 17 0	18° 0'27	23°59	10°31	17°57	8°50	20°51	17°23	21°27	16°31	15°28	24°16	24° 8	0°19	n.a.	W20
T 21	13 20 57	18°57'49	6♊45	10°40	19°11	9°28	20°50	17°30	21°25	16°31	15°28	24° 9	24° 5	0°25	n.a.	T 21
F 22	13 24 53	19°55'11	19°10	10°R44	20°25	10° 6	20°49	17°37	21°22	16°30	15°28	24° 3	24° 1	0°32	n.a.	F 22
S 23	13 28 50	20°52'34	1♋20	10°42	21°40	10°43	20°48	17°44	21°20	16°29	15°28	24° 0	23°58	0°39	n.a.	S 23
S 24	13 32 46	21°49'59	13°17	10°36	22°54	11°21	20°47	17°50	21°17	16°28	15°28	23°59	23°55	0°45	n.a.	S 24
M25	13 36 43	22°47'25	25° 7	10°24	24° 8	11°58	20°47	17°57	21°15	16°28	15°R28	23°59	23°52	0°52	n.a.	M25
T 26	13 40 40	23°44'51	6♌55	10° 7	25°22	12°36	20°47	18° 4	21°13	16°27	15°28	23°59	23°49	0°59	n.a.	T 26
W27	13 44 36	24°42'19	18°48	9°45	26°36	13°13	20°D47	18°11	21°10	16°26	15°28	23°58	23°46	1° 5	n.a.	W27
T 28	13 48 33	25°39'48	0♍49	9°18	27°51	13°50	20°47	18°18	21° 8	16°25	15°28	23°54	23°42	1°12	n.a.	T 28
F 29	13 52 29	26°37'18	13° 4	8°46	29° 5	14°27	20°47	18°25	21° 5	16°24	15°28	23°48	23°39	1°19	n.a.	F 29
S 30	13 56 26	27°34'50	25°35	8° 9	0♉19	15° 4	20°47	18°32	21° 3	16°23	15°27	23°39	23°36	1°25	n.a.	S 30
S 31	14 0 22	28♈32'23	8♎25	7♉29	1♉34	15♒41	20♌48	18♉39	21♎ 1	16♐22	15♑27	23♑28	23♑33	1♌32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 2	7n 6	3s 9	11n45	1n48	2s50	0s39	23s15	1s46	16n21	1n47	16n52	0s 5	8s39	0n16	24s16	0s48	40s18	17s11	21s30	21s45	20n53		n.a.
S 2	0n21	1 36	3 56	12 9	1 43	2 18	0 37	23 7	1 47	16 22	1 47	16 53	0 5	8 38	0 16	24 16	0 48	40 18	17 12	21 32	21 46	20 51		n.a.
S 3	0 44	4s 3	4 32	12 30	1 37	1 45	0 35	23 0	1 47	16 23	1 46	16 55	0 5	8 37	0 16	24 16	0 48	40 19	17 12	21 33	21 47	20 48		n.a.
M 4	1 8	9 38	4 54	12 50	1 30	1 13	0 33	22 52	1 48	16 24	1 46	16 57	0 5	8 36	0 16	24 16	0 48	40 19	17 13	21 36	21 47	20 46		n.a.
T 5	1 31	14 54	5 2	13 8	1 22	0 41	0 30	22 44	1 48	16 25	1 46	16 59	0 5	8 36	0 16	24 16	0 48	40 19	17 13	21 38	21 48	20 44		n.a.
W 6	1 54	19 34	4 54	13 24	1 15	0 9	0 28	22 36	1 49	16 26	1 45	17 1	0 5	8 35	0 16	24 16	0 48	40 20	17 13	21 40	21 48	20 42		n.a.
T 7	2 18	23 17	4 30	13 38	1 6	0n23	0 26	22 27	1 49	16 27	1 45	17 3	0 5	8 34	0 16	24 16	0 48	40 20	17 14	21 41	21 49	20 39		n.a.
F 8	2 41	25 46	3 50	13 51	0 57	0 56	0 24	22 19	1 50	16 28	1 45	17 5	0 5	8 33	0 16	24 16	0 48	40 20	17 14	21 42	21 50	20 37		n.a.
S 9	3 4	26 42	2 56	14 2	0 48	1 28	0 21	22 10	1 50	16 29	1 44	17 7	0 5	8 32	0 16	24 16	0 48	40 21	17 14	21 43	21 50	20 35		n.a.
S 10	3 27	25 58	1 51	14 11	0 38	2 0	0 19	22 2	1 51	16 30	1 44	17 9	0 4	8 31	0 16	24 16	0 48	40 21	17 15	21 43	21 51	20 33		n.a.
M11	3 51	23 34	0 39	14 19	0 28	2 32	0 17	21 53	1 51	16 30	1 44	17 11	0 4	8 30	0 16	24 16	0 48	40 21	17 15	21 43	21 51	20 30		n.a.
T 12	4 14	19 41	0n36	14 24	0 17	3 5	0 15	21 44	1 52	16 31	1 43	17 13	0 4	8 30	0 16	24 16	0 48	40 21	17 15	21 43	21 52	20 28		n.a.
W13	4 37	14 38	1 50	14 28	0 5	3 37	0 12	21 35	1 52	16 31	1 43	17 15	0 4	8 29	0 16	24 16	0 48	40 22	17 16	21 43	21 52	20 26		n.a.
T 14	5 0	8 46	2 56	14 30	0s 6	4 9	0 10	21 25	1 53	16 32	1 43	17 17	0 4	8 28	0 16	24 16	0 48	40 22	17 16	21 44	21 53	20 23		n.a.
F 15	5 23	2 28	3 51	14 31	0 19	4 41	0 8	21 16	1 53	16 32	1 42	17 19	0 4	8 27	0 16	24 16	0 48	40 22	17 16	21 45	21 54	20 21		n.a.
S 16	5 46	3n55	4 32	14 29	0 31	5 13	0 5	21 6	1 54	16 33	1 42	17 21	0 4	8 26	0 16	24 16	0 49	40 23	17 17	21 47	21 54	20 19		n.a.
S 17	6 8	10 0	4 55	14 26	0 44	5 44	0 3	20 57	1 54	16 33	1 41	17 23	0 4	8 25	0 16	24 16	0 49	40 23	17 17	21 49	21 55	20 16		n.a.
M18	6 31	15 30	5 0	14 21	0 57	6 16	0 1	20 47	1 55	16 33	1 41	17 25	0 4	8 24	0 16	24 16	0 49	40 23	17 18	21 51	21 55	20 14		n.a.
T 19	6 54	20 5	4 49	14 14	1 11	6 47	0n 2	20 37	1 55	16 33	1 41	17 27	0 4	8 23	0 16	24 16	0 49	40 24	17 18	21 53	21 56	20 12		n.a.
W20	7 16	23 33	4 22	14 5	1 25	7 19	0 4	20 27	1 56	16 34	1 40	17 29	0 4	8 22	0 16	24 16	0 49	40 24	17 18	21 55	21 57	20 10		n.a.
T 21	7 39	25 45	3 42	13 55	1 39	7 50	0 7	20 17	1 56	16 34	1 40	17 31	0 3	8 21	0 16	24 16	0 49	40 24	17 19	21 56	21 57	20 7		n.a.
F 22	8 1	26 35	2 53	13 43	1 53	8 21	0 9	20 7	1 57	16 34	1 40	17 33	0 3	8 20	0 16	24 16	0 49	40 25	17 19	21 57	21 58	20 5		n.a.
S 23	8 23	26 7	1 57	13 29	2 7	8 52	0 11	19 57	1 57	16 34	1 39	17 35	0 3	8 20	0 16	24 16	0 49	40 25	17 19	21 58	21 58	20 3		n.a.
S 24	8 45	24 25	0 56	13 14	2 21	9 22	0 14	19 47	1 57	16 33	1 39	17 37	0 3	8 19	0 16	24 16	0 49	40 26	17 20	21 58	21 59	20 0		n.a.
M25	9 7	21 40	0s 6	12 57	2 34	9 53	0 16	19 36	1 58	16 33	1 39	17 39	0 3	8 18	0 16	24 16	0 49	40 26	17 20	21 58	21 59	19 58		n.a.
T 26	9 29	18 1	1 8	12 39	2 48	10 23	0 18	19 26	1 58	16 33	1 38	17 41	0 3	8 17	0 16	24 16	0 49	40 26	17 20	21 58	22 0	19 56		n.a.
W27	9 51	13 38	2 7	12 20	3 1	10 53	0 20	19 15	1 59	16 33	1 38	17 43	0 3	8 16	0 16	24 16	0 49	40 27	17 21	21 58	22 1	19 53		n.a.
T 28	10 13	8 42	3 2	11 59	3 13	11 23	0 23	19 4	1 59	16 32	1 37	17 45	0 3	8 15	0 16	24 16	0 49	40 27	17 21	21 59	22 1	19 51		n.a.
F 29	10 34	3 21	3 49	11 38	3 24	11 52	0 25	18 54	2 0	16 32	1 37	17 48	0 3	8 14	0 16	24 16	0 49	40 27	17 22	22 0	22 2	19 48		n.a.
S 30	10 56	2s14	4 26	11 16	3 35	12 21	0 27	18 43	2 0	16 31	1 37	17 50	0 3	8 13	0 16	24 16	0 49	40 28	17 22	22 2	22 2	19 46		n.a.
S 31	11n17	7s51	4s50	10n54	3s45	12n50	0n29	18s32	2s 0	16n31	1n36	17n52	0s 3	8s12	0n16	24s16	0s49	40s28	17s22	22s 4	22s 3	19n44		n.a.

Julian Day Number = -128082.5, Delta T = 42h37m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'05, Lahiri = -73°26'05 Julian Calendar 1 May 5064 BCE == Greg. Calendar 22 March 5064 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 4 19	29♈29'57	21♎34	6°R45	2♉48	16♒17	20♌49	18♉46	20°R58	16°R21	15°R27	23°R16	23♑30	1♌38	n.a.	M 1
T 2	14 8 16	0♉27'33	5♏ 0	5♉59	4° 2	16°54	20°50	18°54	20♎56	16♐20	15♑27	23♑ 4	23°27	1°45	n.a.	T 2
W 3	14 12 12	1°25'11	18°42	5°10	5°17	17°30	20°51	19° 1	20°54	16°19	15°27	22°53	23°23	1°52	n.a.	W 3
T 4	14 16 9	2°22'51	2♐35	4°21	6°31	18° 6	20°53	19° 8	20°51	16°18	15°27	22°44	23°20	1°58	n.a.	T 4
F 5	14 20 5	3°20'32	16°36	3°31	7°45	18°42	20°54	19°15	20°49	16°17	15°26	22°37	23°17	2° 5	n.a.	F 5
S 6	14 24 2	4°18'16	0♑42	2°42	9° 0	19°18	20°56	19°22	20°47	16°16	15°26	22°34	23°14	2°12	n.a.	S 6
S 7	14 27 58	5°16'01	14°50	1°54	10°14	19°53	20°58	19°29	20°44	16°15	15°26	22°32	23°11	2°18	n.a.	S 7
M 8	14 31 55	6°13'48	28°58	1°10	11°29	20°29	21° 0	19°37	20°42	16°14	15°26	22°32	23° 7	2°25	n.a.	M 8
T 9	14 35 52	7°11'38	13♒ 5	0°29	12°43	21° 4	21° 2	19°44	20°40	16°12	15°25	22°32	23° 4	2°32	n.a.	T 9
W10	14 39 48	8° 9'29	27°11	29♈52	13°58	21°39	21° 5	19°51	20°37	16°11	15°25	22°31	23° 1	2°38	n.a.	W10
T 11	14 43 45	9° 7'23	11♓13	29°21	15°12	22°14	21° 7	19°59	20°35	16°10	15°25	22°28	22°58	2°45	n.a.	T 11
F 12	14 47 41	10° 5'19	25°10	28°56	16°27	22°49	21°10	20° 6	20°33	16° 9	15°24	22°22	22°55	2°52	n.a.	F 12
S 13	14 51 38	11° 3'16	9♈ 0	28°37	17°41	23°24	21°13	20°13	20°31	16° 7	15°24	22°13	22°52	2°58	n.a.	S 13
S 14	14 55 34	12° 1'16	22°41	28°26	18°56	23°58	21°17	20°20	20°29	16° 6	15°23	22° 2	22°48	3° 5	n.a.	S 14
M15	14 59 31	12°59'18	6♉ 8	28°D22	20°11	24°32	21°20	20°28	20°26	16° 5	15°23	21°51	22°45	3°12	n.a.	M15
T 16	15 3 28	13°57'22	19°19	28°26	21°25	25° 7	21°23	20°35	20°24	16° 3	15°22	21°40	22°42	3°18	n.a.	T 16
W17	15 7 24	14°55'28	2♊13	28°37	22°40	25°40	21°27	20°42	20°22	16° 2	15°22	21°30	22°39	3°25	n.a.	W17
T 18	15 11 21	15°53'36	14°49	28°57	23°54	26°14	21°31	20°50	20°20	16° 1	15°22	21°22	22°36	3°31	n.a.	T 18
F 19	15 15 17	16°51'45	27° 9	29°25	25° 9	26°48	21°35	20°57	20°18	15°59	15°21	21°17	22°33	3°38	n.a.	F 19
S 20	15 19 14	17°49'57	9♋15	0♉ 1	26°24	27°21	21°39	21° 5	20°16	15°58	15°20	21°14	22°29	3°45	n.a.	S 20
S 21	15 23 10	18°48'10	21°11	0°45	27°38	27°54	21°44	21°12	20°14	15°56	15°20	21°D13	22°26	3°51	n.a.	S 21
M22	15 27 7	19°46'25	3♌ 0	1°36	28°53	28°27	21°48	21°19	20°12	15°55	15°19	21°14	22°23	3°58	n.a.	M22
T 23	15 31 3	20°44'42	14°48	2°34	0♊ 8	29° 0	21°53	21°27	20°10	15°54	15°19	21°15	22°20	4° 5	n.a.	T 23
W24	15 35 0	21°43'01	26°40	3°39	1°22	29°32	21°58	21°34	20° 8	15°52	15°18	21°R15	22°17	4°11	n.a.	W24
T 25	15 38 57	22°41'22	8♍42	4°51	2°37	0♓ 5	22° 3	21°41	20° 6	15°51	15°18	21°13	22°13	4°18	n.a.	T 25
F 26	15 42 53	23°39'44	20°59	6° 9	3°52	0°37	22° 8	21°49	20° 4	15°49	15°17	21°10	22°10	4°25	n.a.	F 26
S 27	15 46 50	24°38'08	3♎35	7°33	5° 7	1° 9	22°14	21°56	20° 2	15°48	15°16	21° 4	22° 7	4°31	n.a.	S 27
S 28	15 50 46	25°36'34	16°32	9° 1	6°21	1°40	22°19	22° 4	20° 1	15°46	15°16	20°56	22° 4	4°38	n.a.	S 28
M29	15 54 43	26°35'03	29°53	10°34	7°36	2°12	22°25	22°11	19°59	15°44	15°15	20°48	22° 1	4°45	n.a.	M29
T 30	15 58 39	27♉33'33	13♏36	12♉11	8♊51	2♓43	22♌31	22♉18	19♎57	15♐43	15♑14	20♑39	21♑58	4♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	11n38	13s16	5s 0	10n31	3s53	13n18	0n32	18s21	2s 1	16n30	1n36	17n54	0s 2	8s11	0n16	24s16	0s49	40s28	17s23	22s 6	22s 3	19n41		n.a.
T 2	11 59	18 11	4 54	10 9	4 0	13 47	0 34	18 10	2 1	16 29	1 36	17 56	0 2	8 10	0 16	24 16	0 49	40 29	17 23	22 8	22 4	19 39		n.a.
W 3	12 19	22 14	4 31	9 48	4 5	14 14	0 36	17 59	2 1	16 29	1 35	17 58	0 2	8 10	0 15	24 15	0 49	40 29	17 23	22 10	22 4	19 37		n.a.
T 4	12 40	25 5	3 52	9 27	4 9	14 42	0 38	17 48	2 2	16 28	1 35	18 0	0 2	8 9	0 15	24 15	0 49	40 30	17 24	22 11	22 5	19 34		n.a.
F 5	13 0	26 25	2 58	9 8	4 11	15 9	0 40	17 37	2 2	16 27	1 34	18 2	0 2	8 8	0 15	24 15	0 49	40 30	17 24	22 12	22 6	19 32		n.a.
S 6	13 20	26 3	1 53	8 51	4 11	15 36	0 42	17 25	2 3	16 26	1 34	18 4	0 2	8 7	0 15	24 15	0 49	40 30	17 24	22 13	22 6	19 29		n.a.
S 7	13 40	23 59	0 41	8 36	4 10	16 2	0 44	17 14	2 3	16 25	1 34	18 6	0 2	8 6	0 15	24 15	0 49	40 31	17 25	22 13	22 7	19 27		n.a.
M 8	14 0	20 26	0n34	8 23	4 7	16 28	0 46	17 3	2 3	16 24	1 33	18 8	0 2	8 5	0 15	24 15	0 49	40 31	17 25	22 13	22 7	19 25		n.a.
T 9	14 20	15 42	1 47	8 14	4 2	16 54	0 48	16 51	2 4	16 23	1 33	18 11	0 2	8 4	0 15	24 15	0 49	40 32	17 25	22 13	22 8	19 22		n.a.
W10	14 39	10 8	2 53	8 7	3 55	17 19	0 50	16 40	2 4	16 22	1 33	18 13	0 2	8 3	0 15	24 15	0 49	40 32	17 26	22 13	22 8	19 20		n.a.
T 11	14 58	4 5	3 48	8 3	3 47	17 43	0 52	16 28	2 4	16 20	1 32	18 15	0 2	8 3	0 15	24 15	0 49	40 32	17 26	22 14	22 9	19 17		n.a.
F 12	15 17	2n 7	4 29	8 3	3 37	18 7	0 54	16 17	2 5	16 19	1 32	18 17	0 2	8 2	0 15	24 15	0 49	40 33	17 26	22 15	22 9	19 15		n.a.
S 13	15 36	8 9	4 54	8 7	3 26	18 31	0 56	16 5	2 5	16 18	1 31	18 19	0 1	8 1	0 15	24 15	0 50	40 33	17 27	22 17	22 10	19 13		n.a.
S 14	15 54	13 44	5 2	8 14	3 14	18 54	0 58	15 54	2 5	16 16	1 31	18 21	0 1	8 0	0 15	24 14	0 50	40 33	17 27	22 18	22 11	19 10		n.a.
M15	16 13	18 33	4 53	8 25	3 1	19 17	0 59	15 42	2 6	16 15	1 31	18 23	0 1	7 59	0 15	24 14	0 50	40 34	17 27	22 20	22 11	19 8		n.a.
T 16	16 31	22 22	4 28	8 39	2 47	19 39	1 1	15 31	2 6	16 13	1 30	18 25	0 1	7 58	0 15	24 14	0 50	40 34	17 28	22 22	22 12	19 5		n.a.
W17	16 48	24 59	3 50	8 57	2 32	20 1	1 3	15 19	2 6	16 12	1 30	18 27	0 1	7 58	0 15	24 14	0 50	40 35	17 28	22 24	22 12	19 3		n.a.
T 18	17 6	26 17	3 1	9 18	2 17	20 22	1 4	15 8	2 6	16 10	1 30	18 29	0 1	7 57	0 15	24 14	0 50	40 35	17 28	22 25	22 13	19 1		n.a.
F 19	17 23	26 13	2 5	9 43	2 2	20 42	1 6	14 56	2 7	16 9	1 29	18 32	0 1	7 56	0 15	24 14	0 50	40 35	17 29	22 26	22 13	18 58		n.a.
S 20	17 40	24 54	1 4	10 10	1 46	21 2	1 8	14 44	2 7	16 7	1 29	18 34	0 1	7 55	0 15	24 14	0 50	40 36	17 29	22 26	22 14	18 56		n.a.
S 21	17 56	22 27	0 0	10 40	1 31	21 21	1 9	14 33	2 7	16 5	1 29	18 36	0 1	7 54	0 15	24 14	0 50	40 36	17 29	22 26	22 14	18 53		n.a.
M22	18 13	19 4	1s 3	11 13	1 15	21 40	1 10	14 21	2 8	16 3	1 28	18 38	0 1	7 54	0 15	24 13	0 50	40 37	17 30	22 26	22 15	18 51		n.a.
T 23	18 29	14 56	2 3	11 48	1 0	21 58	1 12	14 10	2 8	16 1	1 28	18 40	0 1	7 53	0 15	24 13	0 50	40 37	17 30	22 26	22 15	18 48		n.a.
W24	18 45	10 13	2 58	12 25	0 45	22 15	1 13	13 58	2 8	15 59	1 28	18 42	0 1	7 52	0 15	24 13	0 50	40 37	17 30	22 26	22 16	18 46		n.a.
T 25	19 0	5 4	3 46	13 4	0 30	22 32	1 14	13 47	2 8	15 57	1 27	18 44	0 0	7 51	0 15	24 13	0 50	40 38	17 31	22 26	22 16	18 43		n.a.
F 26	19 15	0s22	4 25	13 43	0 16	22 48	1 16	13 35	2 9	15 55	1 27	18 46	0 0	7 51	0 15	24 13	0 50	40 38	17 31	22 27	22 17	18 41		n.a.
S 27	19 30	5 54	4 52	14 24	0 3	23 4	1 17	13 24	2 9	15 53	1 27	18 48	0 0	7 50	0 15	24 13	0 50	40 38	17 31	22 28	22 17	18 38		n.a.
S 28	19 45	11 21	5 5	15 6	0n10	23 18	1 18	13 12	2 9	15 51	1 26	18 50	0 0	7 49	0 15	24 13	0 50	40 39	17 31	22 29	22 18	18 36		n.a.
M29	19 59	16 27	5 2	15 48	0 22	23 33	1 19	13 1	2 9	15 49	1 26	18 52	0 0	7 49	0 15	24 12	0 50	40 39	17 32	22 30	22 19	18 34		n.a.
T 30	20n13	20s52	4s42	16n30	0n34	23n46	1n20	12s49	2s10	15n46	1n26	18n54	0s 0	7s48	0n15	24s12	0s50	40s40	17s32	22s32	22s19	18n31		n.a.

Julian Day Number = -128051.5, Delta T = 42h37m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°33'01, Lahiri = -73°26'01 Julian Calendar 1 June 5064 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 2 36	28♉32'05	27♏38	13♉52	10♊ 6	3♓14	22♌37	22♉26	19°R55	15°R41	15°R13	20°R30	21♑54	4♌58	n.a.	W 1
T 2	16 6 32	29°30'40	11♐56	15°36	11°20	3°45	22°43	22°33	19♎54	15♐40	15♑13	20♑24	21°51	5° 5	n.a.	T 2
F 3	16 10 29	0♊29'17	26°24	17°22	12°35	4°15	22°49	22°40	19°52	15°38	15°12	20°19	21°48	5°11	n.a.	F 3
S 4	16 14 25	1°27'57	10♑54	19°10	13°50	4°46	22°56	22°48	19°50	15°37	15°11	20°17	21°45	5°18	n.a.	S 4
S 5	16 18 22	2°26'39	25°23	21° 0	15° 5	5°16	23° 2	22°55	19°49	15°35	15°10	20°D17	21°42	5°25	n.a.	S 5
M 6	16 22 19	3°25'23	9♒47	22°51	16°20	5°45	23° 9	23° 2	19°47	15°33	15° 9	20°18	21°39	5°31	n.a.	M 6
T 7	16 26 15	4°24'10	24° 1	24°43	17°34	6°15	23°16	23°10	19°46	15°32	15° 9	20°19	21°35	5°38	n.a.	T 7
W 8	16 30 12	5°22'59	8♓ 5	26°36	18°49	6°44	23°23	23°17	19°44	15°30	15° 8	20°R19	21°32	5°45	n.a.	W 8
T 9	16 34 8	6°21'51	21°57	28°29	20° 4	7°13	23°30	23°24	19°43	15°28	15° 7	20°18	21°29	5°51	n.a.	T 9
F 10	16 38 5	7°20'46	5♈38	0♊22	21°19	7°42	23°37	23°31	19°42	15°27	15° 6	20°15	21°26	5°58	n.a.	F 10
S 11	16 42 1	8°19'43	19° 6	2°14	22°34	8°10	23°45	23°39	19°40	15°25	15° 5	20°10	21°23	6° 4	n.a.	S 11
S 12	16 45 58	9°18'42	2♉22	4° 7	23°48	8°38	23°52	23°46	19°39	15°24	15° 4	20° 4	21°19	6°11	n.a.	S 12
M13	16 49 54	10°17'45	15°25	5°59	25° 3	9° 6	24° 0	23°53	19°38	15°22	15° 3	19°57	21°16	6°18	n.a.	M13
T 14	16 53 51	11°16'49	28°15	7°51	26°18	9°34	24° 8	24° 0	19°37	15°20	15° 2	19°50	21°13	6°24	n.a.	T 14
W15	16 57 47	12°15'56	10♊51	9°42	27°33	10° 1	24°16	24° 7	19°35	15°19	15° 1	19°44	21°10	6°31	n.a.	W15
T 16	17 1 44	13°15'06	23°13	11°32	28°48	10°28	24°24	24°14	19°34	15°17	15° 0	19°39	21° 7	6°38	n.a.	T 16
F 17	17 5 40	14°14'18	5♋24	13°22	0♋ 3	10°55	24°33	24°21	19°33	15°15	15° 0	19°36	21° 4	6°44	n.a.	F 17
S 18	17 9 37	15°13'31	17°24	15°11	1°18	11°21	24°41	24°29	19°32	15°14	14°59	19°D35	21° 0	6°51	n.a.	S 18
S 19	17 13 34	16°12'48	29°16	16°59	2°33	11°47	24°50	24°36	19°31	15°12	14°58	19°36	20°57	6°58	n.a.	S 19
M20	17 17 30	17°12'06	11♌ 3	18°46	3°47	12°12	24°58	24°43	19°30	15°10	14°57	19°37	20°54	7° 4	n.a.	M20
T 21	17 21 27	18°11'26	22°51	20°32	5° 2	12°38	25° 7	24°50	19°29	15° 9	14°56	19°39	20°51	7°11	n.a.	T 21
W22	17 25 23	19°10'48	4♍42	22°18	6°17	13° 3	25°16	24°57	19°28	15° 7	14°54	19°41	20°48	7°18	n.a.	W22
T 23	17 29 20	20°10'13	16°43	24° 2	7°32	13°27	25°25	25° 4	19°28	15° 5	14°53	19°R42	20°44	7°24	n.a.	T 23
F 24	17 33 16	21° 9'39	28°57	25°46	8°47	13°51	25°34	25°10	19°27	15° 4	14°52	19°41	20°41	7°31	n.a.	F 24
S 25	17 37 13	22° 9'08	11♎30	27°29	10° 2	14°15	25°43	25°17	19°26	15° 2	14°51	19°40	20°38	7°38	n.a.	S 25
S 26	17 41 9	23° 8'38	24°27	29°11	11°17	14°38	25°53	25°24	19°26	15° 0	14°50	19°37	20°35	7°44	n.a.	S 26
M27	17 45 6	24° 8'11	7♏48	0♋52	12°31	15° 1	26° 2	25°31	19°25	14°59	14°49	19°34	20°32	7°51	n.a.	M27
T 28	17 49 2	25° 7'46	21°36	2°32	13°46	15°24	26°12	25°38	19°24	14°57	14°48	19°30	20°29	7°58	n.a.	T 28
W29	17 52 59	26° 7'23	5♐49	4°12	15° 1	15°46	26°22	25°44	19°24	14°55	14°47	19°27	20°25	8° 4	n.a.	W29
T 30	17 56 55	27° 7'02	20°23	5°51	16°16	16° 8	26°31	25°51	19°23	14°54	14°46	19°24	20°22	8°11	n.a.	T 30
F 31	18 0 52	28♊ 6'43	5♑12	7♋29	17♋31	16♓30	26♌41	25♉58	19♎23	14♐52	14♑45	19♑22	20♑19	8♌18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n26	24s12	4s 5	17n11	0n44	23n59	1n21	12s38	2s10	15n44	1n25	18n56	0n 0	7s47	0n15	24s12	0s50	40s40	17s32	22s33	22s20	18n29		n.a.
T 2	20 39	26 4	3 11	17 52	0 54	24 10	1 22	12 27	2 10	15 42	1 25	18 58	0 0	7 47	0 15	24 12	0 50	40 40	17 33	22 34	22 20	18 26		n.a.
F 3	20 52	26 12	2 5	18 32	1 3	24 22	1 23	12 15	2 10	15 39	1 25	19 0	0 0	7 46	0 15	24 12	0 50	40 41	17 33	22 35	22 21	18 24		n.a.
S 4	21 5	24 33	0 50	19 11	1 11	24 32	1 23	12 4	2 10	15 37	1 24	19 2	0 0	7 45	0 15	24 12	0 50	40 41	17 33	22 35	22 21	18 21		n.a.
S 5	21 17	21 15	0n28	19 49	1 18	24 42	1 24	11 53	2 11	15 34	1 24	19 4	0 0	7 45	0 15	24 12	0 50	40 41	17 33	22 35	22 22	18 19		n.a.
M 6	21 29	16 41	1 43	20 25	1 25	24 51	1 25	11 42	2 11	15 32	1 24	19 6	0 0	7 44	0 15	24 11	0 50	40 42	17 34	22 35	22 22	18 16		n.a.
T 7	21 40	11 13	2 52	20 59	1 30	24 59	1 25	11 31	2 11	15 29	1 23	19 8	0 1	7 44	0 15	24 11	0 50	40 42	17 34	22 35	22 23	18 14		n.a.
W 8	21 51	5 16	3 50	21 32	1 35	25 6	1 26	11 20	2 11	15 26	1 23	19 10	0 1	7 43	0 15	24 11	0 50	40 42	17 34	22 35	22 23	18 11		n.a.
T 9	22 2	0n52	4 33	22 2	1 39	25 13	1 26	11 9	2 11	15 23	1 23	19 12	0 1	7 43	0 15	24 11	0 50	40 43	17 34	22 35	22 24	18 9		n.a.
F 10	22 12	6 51	5 0	22 31	1 43	25 19	1 27	10 58	2 11	15 21	1 22	19 14	0 1	7 42	0 15	24 11	0 50	40 43	17 35	22 35	22 24	18 6		n.a.
S 11	22 22	12 27	5 9	22 58	1 46	25 24	1 27	10 47	2 12	15 18	1 22	19 16	0 1	7 42	0 15	24 11	0 50	40 43	17 35	22 36	22 25	18 4		n.a.
S 12	22 31	17 22	5 2	23 22	1 48	25 28	1 27	10 36	2 12	15 15	1 22	19 18	0 1	7 41	0 15	24 10	0 50	40 44	17 35	22 37	22 25	18 1		n.a.
M13	22 40	21 24	4 40	23 45	1 49	25 32	1 27	10 25	2 12	15 12	1 21	19 20	0 1	7 41	0 15	24 10	0 50	40 44	17 35	22 38	22 26	17 59		n.a.
T 14	22 49	24 19	4 3	24 5	1 50	25 34	1 27	10 15	2 12	15 9	1 21	19 22	0 1	7 40	0 15	24 10	0 50	40 44	17 35	22 39	22 26	17 56		n.a.
W15	22 57	25 58	3 15	24 24	1 50	25 36	1 27	10 4	2 12	15 6	1 21	19 24	0 1	7 40	0 15	24 10	0 50	40 45	17 36	22 40	22 27	17 54		n.a.
T 16	23 5	26 18	2 19	24 40	1 50	25 37	1 27	9 54	2 12	15 3	1 21	19 26	0 1	7 39	0 15	24 10	0 50	40 45	17 36	22 41	22 27	17 51		n.a.
F 17	23 12	25 20	1 17	24 54	1 49	25 38	1 27	9 44	2 12	15 0	1 20	19 27	0 1	7 39	0 15	24 10	0 50	40 45	17 36	22 41	22 28	17 48		n.a.
S 18	23 19	23 12	0 12	25 6	1 48	25 37	1 27	9 33	2 12	14 57	1 20	19 29	0 1	7 39	0 15	24 9	0 50	40 46	17 36	22 41	22 28	17 46		n.a.
S 19	23 26	20 4	0s53	25 16	1 46	25 36	1 27	9 23	2 13	14 53	1 20	19 31	0 2	7 38	0 15	24 9	0 50	40 46	17 36	22 41	22 29	17 43		n.a.
M20	23 32	16 9	1 55	25 24	1 44	25 33	1 27	9 13	2 13	14 50	1 19	19 33	0 2	7 38	0 15	24 9	0 50	40 46	17 37	22 41	22 29	17 41		n.a.
T 21	23 37	11 37	2 52	25 30	1 41	25 30	1 26	9 3	2 13	14 47	1 19	19 35	0 2	7 38	0 15	24 9	0 50	40 47	17 37	22 41	22 30	17 38		n.a.
W22	23 43	6 38	3 43	25 34	1 38	25 27	1 26	8 54	2 13	14 43	1 19	19 37	0 2	7 37	0 15	24 9	0 50	40 47	17 37	22 41	22 30	17 36		n.a.
T 23	23 47	1 22	4 24	25 37	1 35	25 22	1 25	8 44	2 13	14 40	1 18	19 39	0 2	7 37	0 15	24 8	0 50	40 47	17 37	22 40	22 31	17 33		n.a.
F 24	23 52	4s 2	4 54	25 37	1 31	25 17	1 25	8 34	2 13	14 36	1 18	19 40	0 2	7 37	0 15	24 8	0 50	40 48	17 37	22 41	22 31	17 31		n.a.
S 25	23 55	9 26	5 11	25 36	1 27	25 11	1 24	8 25	2 13	14 33	1 18	19 42	0 2	7 36	0 15	24 8	0 50	40 48	17 37	22 41	22 32	17 28		n.a.
S 26	23 59	14 35	5 13	25 33	1 23	25 4	1 23	8 16	2 13	14 29	1 18	19 44	0 2	7 36	0 15	24 8	0 50	40 48	17 37	22 41	22 32	17 26		n.a.
M27	24 2	19 13	4 59	25 29	1 19	24 56	1 23	8 6	2 13	14 26	1 17	19 46	0 2	7 36	0 14	24 8	0 50	40 48	17 38	22 42	22 33	17 23		n.a.
T 28	24 4	23 0	4 27	25 23	1 14	24 47	1 22	7 57	2 13	14 22	1 17	19 47	0 2	7 36	0 14	24 8	0 50	40 49	17 38	22 42	22 33	17 20		n.a.
W29	24 6	25 30	3 37	25 15	1 9	24 38	1 21	7 48	2 13	14 19	1 17	19 49	0 2	7 36	0 14	24 7	0 50	40 49	17 38	22 43	22 34	17 18		n.a.
T 30	24 8	26 21	2 33	25 6	1 4	24 28	1 20	7 40	2 13	14 15	1 17	19 51	0 3	7 35	0 14	24 7	0 50	40 49	17 38	22 43	22 34	17 15		n.a.
F 31	24n 9	25s21	1s17	24n55	0n58	24n17	1n19	7s31	2s13	14n11	1n16	19n53	0n 3	7s35	0n14	24s 7	0s50	40s49	17s38	22s43	22s35	17n13		n.a.

Julian Day Number = -128021.5, Delta T = 42h37m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'57, Lahiri = -73°25'57 Julian Calendar 1 July 5064 BCE == Greg. Calendar 22 May 5064 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 48	29♊ 6'27	20♉ 7	9♋ 6	18♋46	16♓51	26♌51	26♉ 4	19°R23	14°R50	14°R44	19°D22	20♉16	8♌24	n.a.	S 1
S 2	18 8 45	0♋ 6'13	5♒ 2	10°42	20° 0	17°11	27° 1	26°11	19♐22	14♐49	14♉43	19♉22	20°13	8°31	n.a.	S 2
M 3	18 12 41	1° 6'02	19°48	12°18	21°15	17°31	27°12	26°17	19°22	14°47	14°41	19°23	20°10	8°37	n.a.	M 3
T 4	18 16 38	2° 5'53	4♓20	13°53	22°30	17°51	27°22	26°24	19°22	14°46	14°40	19°25	20° 6	8°44	n.a.	T 4
W 5	18 20 34	3° 5'46	18°35	15°28	23°45	18°10	27°33	26°30	19°22	14°44	14°39	19°26	20° 3	8°51	n.a.	W 5
T 6	18 24 31	4° 5'42	2♈29	17° 1	24°59	18°29	27°43	26°37	19°22	14°43	14°38	19°R26	20° 0	8°57	n.a.	T 6
F 7	18 28 28	5° 5'41	16° 5	18°34	26°14	18°47	27°54	26°43	19°22	14°41	14°37	19°26	19°57	9° 4	n.a.	F 7
S 8	18 32 24	6° 5'42	29°21	20° 7	27°29	19° 4	28° 4	26°49	19°D22	14°39	14°36	19°25	19°54	9°11	n.a.	S 8
S 9	18 36 21	7° 5'45	12♉20	21°39	28°44	19°22	28°15	26°55	19°22	14°38	14°35	19°23	19°50	9°17	n.a.	S 9
M10	18 40 17	8° 5'51	25° 3	23°10	29°59	19°38	28°26	27° 2	19°22	14°36	14°33	19°22	19°47	9°24	n.a.	M10
T 11	18 44 14	9° 6'00	7♊33	24°40	1♌13	19°54	28°37	27° 8	19°22	14°35	14°32	19°20	19°44	9°31	n.a.	T 11
W12	18 48 10	10° 6'11	19°51	26°10	2°28	20°10	28°48	27°14	19°22	14°33	14°31	19°19	19°41	9°37	n.a.	W12
T 13	18 52 7	11° 6'24	2♋ 0	27°39	3°43	20°25	29° 0	27°20	19°22	14°32	14°30	19°18	19°38	9°44	n.a.	T 13
F 14	18 56 3	12° 6'39	13°59	29° 7	4°58	20°39	29°11	27°26	19°23	14°31	14°29	19°D18	19°35	9°51	n.a.	F 14
S 15	19 0 0	13° 6'56	25°53	0♌35	6°12	20°53	29°22	27°32	19°23	14°29	14°28	19°18	19°31	9°57	n.a.	S 15
S 16	19 3 56	14° 7'15	7♌42	2° 2	7°27	21° 6	29°34	27°37	19°23	14°28	14°26	19°18	19°28	10° 4	n.a.	S 16
M17	19 7 53	15° 7'36	19°29	3°29	8°42	21°19	29°45	27°43	19°24	14°26	14°25	19°18	19°25	10°11	n.a.	M17
T 18	19 11 49	16° 7'59	1♍17	4°54	9°56	21°31	29°57	27°49	19°24	14°25	14°24	19°19	19°22	10°17	n.a.	T 18
W19	19 15 46	17° 8'24	13° 9	6°19	11°11	21°42	0♍ 9	27°55	19°25	14°24	14°23	19°19	19°19	10°24	n.a.	W19
T 20	19 19 42	18° 8'51	25° 9	7°43	12°26	21°53	0°20	28° 0	19°26	14°22	14°22	19°19	19°16	10°31	n.a.	T 20
F 21	19 23 39	19° 9'19	7♎22	9° 7	13°40	22° 3	0°32	28° 6	19°26	14°21	14°21	19°R20	19°12	10°37	n.a.	F 21
S 22	19 27 35	20° 9'49	19°50	10°29	14°55	22°13	0°44	28°11	19°27	14°20	14°19	19°D20	19° 9	10°44	n.a.	S 22
S 23	19 31 32	21°10'21	2♏40	11°50	16° 9	22°21	0°56	28°17	19°28	14°18	14°18	19°20	19° 6	10°51	n.a.	S 23
M24	19 35 28	22°10'54	15°54	13°10	17°24	22°29	1° 8	28°22	19°28	14°17	14°17	19°20	19° 3	10°57	n.a.	M24
T 25	19 39 25	23°11'29	29°34	14°29	18°39	22°37	1°20	28°27	19°29	14°16	14°16	19°20	19° 0	11° 4	n.a.	T 25
W26	19 43 22	24°12'06	13♐42	15°47	19°53	22°43	1°33	28°32	19°30	14°15	14°15	19°20	18°56	11°11	n.a.	W26
T 27	19 47 18	25°12'44	28°16	17° 3	21° 8	22°49	1°45	28°37	19°31	14°14	14°14	19°21	18°53	11°17	n.a.	T 27
F 28	19 51 15	26°13'24	13♑11	18°18	22°22	22°54	1°57	28°42	19°32	14°12	14°13	19°R21	18°50	11°24	n.a.	F 28
S 29	19 55 11	27°14'06	28°20	19°31	23°36	22°59	2°10	28°47	19°33	14°11	14°11	19°21	18°47	11°31	n.a.	S 29
S 30	19 59 8	28°14'49	13♒33	20°42	24°51	23° 3	2°22	28°52	19°34	14°10	14°10	19°21	18°44	11°37	n.a.	S 30
M31	20 3 4	29♋15'34	28♒41	21♌52	26♌ 5	23♓ 5	2♍35	28♉57	19♐36	14♐ 9	14♉ 9	19♉20	18♉41	11♌44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	22s32	0n 4	24n43	0n53	24n 6	1n18	7s23	2s13	14n 7	1n16	19n54	0n 3	7s35	0n14	24s 7	0s50	40s50	17s38	22s43	22s35	17n10		n.a.
S 2	24 10	18 13	1 26	24 30	0 47	23 54	1 17	7 14	2 13	14 4	1 16	19 56	0 3	7 35	0 14	24 7	0 50	40 50	17 38	22 43	22 36	17 8		n.a.
M 3	24 10	12 48	2 40	24 16	0 41	23 41	1 16	7 6	2 13	14 0	1 16	19 58	0 3	7 35	0 14	24 6	0 50	40 50	17 38	22 43	22 36	17 5		n.a.
T 4	24 9	6 45	3 44	24 0	0 35	23 27	1 14	6 58	2 13	13 56	1 15	19 59	0 3	7 35	0 14	24 6	0 50	40 50	17 38	22 43	22 37	17 2		n.a.
W 5	24 8	0 30	4 32	23 43	0 29	23 12	1 13	6 50	2 13	13 52	1 15	20 1	0 3	7 35	0 14	24 6	0 50	40 51	17 39	22 43	22 37	17 0		n.a.
T 6	24 6	5n38	5 3	23 25	0 22	22 57	1 12	6 43	2 13	13 48	1 15	20 2	0 3	7 35	0 14	24 6	0 50	40 51	17 39	22 43	22 38	16 57		n.a.
F 7	24 4	11 21	5 16	23 6	0 16	22 42	1 10	6 35	2 12	13 44	1 15	20 4	0 3	7 35	0 14	24 6	0 51	40 51	17 39	22 43	22 38	16 55		n.a.
S 8	24 1	16 25	5 12	22 46	0 9	22 25	1 9	6 28	2 12	13 40	1 14	20 6	0 3	7 35	0 14	24 6	0 51	40 51	17 39	22 43	22 39	16 52		n.a.
S 9	23 58	20 37	4 52	22 25	0 3	22 8	1 7	6 21	2 12	13 36	1 14	20 7	0 3	7 35	0 14	24 5	0 51	40 51	17 39	22 43	22 39	16 49		n.a.
M10	23 55	23 46	4 18	22 3	0s 4	21 50	1 5	6 14	2 12	13 32	1 14	20 9	0 3	7 35	0 14	24 5	0 51	40 52	17 39	22 43	22 40	16 47		n.a.
T 11	23 51	25 43	3 31	21 40	0 11	21 32	1 4	6 7	2 12	13 27	1 14	20 10	0 4	7 35	0 14	24 5	0 51	40 52	17 39	22 44	22 40	16 44		n.a.
W12	23 46	26 22	2 36	21 16	0 18	21 13	1 2	6 1	2 12	13 23	1 13	20 12	0 4	7 35	0 14	24 5	0 51	40 52	17 39	22 44	22 41	16 42		n.a.
T 13	23 41	25 44	1 35	20 52	0 25	20 53	1 0	5 55	2 11	13 19	1 13	20 13	0 4	7 35	0 14	24 5	0 51	40 52	17 39	22 44	22 41	16 39		n.a.
F 14	23 36	23 54	0 29	20 27	0 32	20 33	0 58	5 49	2 11	13 15	1 13	20 15	0 4	7 35	0 14	24 5	0 51	40 52	17 39	22 44	22 42	16 36		n.a.
S 15	23 30	21 1	0s37	20 1	0 39	20 12	0 56	5 43	2 11	13 10	1 13	20 16	0 4	7 36	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 42	16 34		n.a.
S 16	23 23	17 17	1 41	19 34	0 46	19 51	0 54	5 37	2 11	13 6	1 13	20 18	0 4	7 36	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 42	16 31		n.a.
M17	23 17	12 54	2 40	19 7	0 53	19 29	0 52	5 32	2 10	13 2	1 12	20 19	0 4	7 36	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 43	16 28		n.a.
T 18	23 9	8 3	3 33	18 39	1 0	19 6	0 50	5 27	2 10	12 57	1 12	20 21	0 4	7 36	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 43	16 26		n.a.
W19	23 2	2 53	4 17	18 11	1 7	18 43	0 48	5 22	2 10	12 53	1 12	20 22	0 4	7 36	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 44	16 23		n.a.
T 20	22 54	2s26	4 50	17 43	1 13	18 19	0 46	5 17	2 9	12 48	1 12	20 23	0 4	7 37	0 14	24 4	0 51	40 53	17 39	22 44	22 44	16 21		n.a.
F 21	22 45	7 44	5 11	17 14	1 20	17 55	0 44	5 13	2 9	12 44	1 12	20 25	0 4	7 37	0 14	24 3	0 51	40 53	17 39	22 44	22 45	16 18		n.a.
S 22	22 36	12 52	5 18	16 45	1 27	17 31	0 41	5 8	2 9	12 39	1 11	20 26	0 5	7 37	0 14	24 3	0 51	40 53	17 39	22 44	22 45	16 15		n.a.
S 23	22 26	17 35	5 9	16 16	1 34	17 6	0 39	5 5	2 8	12 35	1 11	20 27	0 5	7 38	0 14	24 3	0 51	40 54	17 39	22 44	22 46	16 13		n.a.
M24	22 17	21 37	4 45	15 46	1 40	16 40	0 37	5 1	2 8	12 30	1 11	20 29	0 5	7 38	0 14	24 3	0 50	40 54	17 39	22 44	22 46	16 10		n.a.
T 25	22 6	24 37	4 3	15 17	1 47	16 14	0 34	4 57	2 7	12 25	1 11	20 30	0 5	7 38	0 14	24 3	0 50	40 54	17 39	22 44	22 47	16 7		n.a.
W26	21 55	26 13	3 6	14 48	1 53	15 48	0 32	4 54	2 7	12 21	1 11	20 31	0 5	7 39	0 14	24 3	0 50	40 54	17 39	22 44	22 47	16 5		n.a.
T 27	21 44	26 4	1 55	14 18	1 59	15 21	0 30	4 51	2 6	12 16	1 10	20 33	0 5	7 39	0 14	24 2	0 50	40 54	17 39	22 44	22 48	16 2		n.a.
F 28	21 33	24 4	0 34	13 49	2 5	14 54	0 27	4 49	2 6	12 11	1 10	20 34	0 5	7 40	0 14	24 2	0 50	40 54	17 38	22 44	22 48	15 59		n.a.
S 29	21 21	20 19	0n50	13 21	2 11	14 27	0 25	4 46	2 5	12 6	1 10	20 35	0 5	7 40	0 14	24 2	0 50	40 54	17 38	22 44	22 48	15 57		n.a.
S 30	21 8	15 11	2 10	12 53	2 16	13 59	0 22	4 44	2 5	12 2	1 10	20 36	0 5	7 40	0 14	24 2	0 50	40 54	17 38	22 44	22 49	15 54		n.a.
M31	20n55	9s 9	3n21	12n25	2s21	13n30	0n19	4s43	2s 4	11n57	1n10	20n37	0n 5	7s41	0n14	24s 2	0s50	40s54	17s38	22s44	22s49	15n51		n.a.

Julian Day Number = -127990.5, Delta T = 42h37m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'53, Lahiri = -73°25'53 Julian Calendar 1 Aug. 5064 BCE == Greg. Calendar 22 June 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 1	0♌16'21	13♓35	22♌58	27♌20	23♓ 8	2♍47	29♉ 2	19♎37	14°R 8	14°R 8	19°R18	18♑37	11♌51	n.a.	T 1
W 2	20 10 57	1°17'10	28° 8	24° 2	28°34	23° 9	3° 0	29° 7	19°38	14♐ 7	14♑ 7	19♑17	18°34	11°57	n.a.	W 2
T 3	20 14 54	2°18'01	12♈15	25° 3	29°49	23°R10	3°12	29°11	19°39	14° 6	14° 6	19°16	18°31	12° 4	n.a.	T 3
F 4	20 18 50	3°18'53	25°56	26° 1	1♍ 3	23° 9	3°25	29°16	19°41	14° 5	14° 5	19°15	18°28	12°11	n.a.	F 4
S 5	20 22 47	4°19'48	9♉12	26°54	2°17	23° 8	3°38	29°20	19°42	14° 4	14° 4	19°D15	18°25	12°17	n.a.	S 5
S 6	20 26 43	5°20'44	22° 5	27°44	3°31	23° 6	3°51	29°24	19°44	14° 3	14° 3	19°16	18°22	12°24	n.a.	S 6
M 7	20 30 40	6°21'43	4♊38	28°28	4°46	23° 4	4° 4	29°29	19°45	14° 2	14° 1	19°17	18°18	12°31	n.a.	M 7
T 8	20 34 37	7°22'43	16°55	29° 8	6° 0	23° 0	4°17	29°33	19°47	14° 2	14° 0	19°18	18°15	12°37	n.a.	T 8
W 9	20 38 33	8°23'44	29° 1	29°41	7°14	22°55	4°30	29°37	19°48	14° 1	13°59	19°20	18°12	12°44	n.a.	W 9
T 10	20 42 30	9°24'47	10♋58	0♍ 7	8°29	22°50	4°43	29°41	19°50	14° 0	13°58	19°21	18° 9	12°50	n.a.	T 10
F 11	20 46 26	10°25'52	22°49	0°26	9°43	22°44	4°56	29°45	19°52	13°59	13°57	19°R21	18° 6	12°57	n.a.	F 11
S 12	20 50 23	11°26'58	4♌37	0°36	10°57	22°37	5° 9	29°49	19°54	13°58	13°56	19°20	18° 2	13° 4	n.a.	S 12
S 13	20 54 19	12°28'06	16°25	0°R37	12°11	22°29	5°22	29°52	19°55	13°58	13°55	19°18	17°59	13°10	n.a.	S 13
M14	20 58 16	13°29'14	28°14	0°29	13°25	22°20	5°35	29°56	19°57	13°57	13°54	19°15	17°56	13°17	n.a.	M14
T 15	21 2 12	14°30'24	10♍ 7	0°10	14°39	22°11	5°49	29°59	19°59	13°56	13°53	19°10	17°53	13°24	n.a.	T 15
W16	21 6 9	15°31'35	22° 4	29♌40	15°53	22° 0	6° 2	0♊ 3	20° 1	13°56	13°52	19° 6	17°50	13°30	n.a.	W16
T 17	21 10 5	16°32'46	4♎10	29° 0	17° 7	21°49	6°15	0° 6	20° 3	13°55	13°51	19° 1	17°47	13°37	n.a.	T 17
F 18	21 14 2	17°33'59	16°25	28° 9	18°21	21°37	6°29	0°10	20° 5	13°55	13°50	18°57	17°43	13°44	n.a.	F 18
S 19	21 17 59	18°35'13	28°54	27° 8	19°35	21°24	6°42	0°13	20° 7	13°54	13°49	18°54	17°40	13°50	n.a.	S 19
S 20	21 21 55	19°36'27	11♏39	25°58	20°49	21°11	6°56	0°16	20° 9	13°54	13°48	18°52	17°37	13°57	n.a.	S 20
M21	21 25 52	20°37'42	24°44	24°42	22° 3	20°56	7° 9	0°19	20°11	13°53	13°48	18°D52	17°34	14° 4	n.a.	M21
T 22	21 29 48	21°38'58	8♐12	23°21	23°17	20°41	7°23	0°22	20°13	13°53	13°47	18°53	17°31	14°10	n.a.	T 22
W23	21 33 45	22°40'14	22° 5	21°58	24°31	20°25	7°36	0°25	20°16	13°52	13°46	18°54	17°28	14°17	n.a.	W23
T 24	21 37 41	23°41'32	6♑25	20°37	25°45	20° 8	7°50	0°27	20°18	13°52	13°45	18°56	17°24	14°24	n.a.	T 24
F 25	21 41 38	24°42'49	21° 8	19°19	26°59	19°51	8° 3	0°30	20°20	13°52	13°44	18°R56	17°21	14°30	n.a.	F 25
S 26	21 45 34	25°44'08	6♒10	18° 7	28°12	19°33	8°17	0°32	20°23	13°52	13°43	18°55	17°18	14°37	n.a.	S 26
S 27	21 49 31	26°45'26	21°24	17° 3	29°26	19°14	8°31	0°35	20°25	13°51	13°42	18°52	17°15	14°44	n.a.	S 27
M28	21 53 28	27°46'46	6♓40	16°10	0♎40	18°55	8°44	0°37	20°27	13°51	13°42	18°47	17°12	14°50	n.a.	M28
T 29	21 57 24	28°48'06	21°47	15°27	1°53	18°35	8°58	0°39	20°30	13°51	13°41	18°41	17° 8	14°57	n.a.	T 29
W30	22 1 21	29♌49'27	6♈35	14♌55	3♎ 7	18♓14	9♍12	0♊41	20♎32	13♐51	13♑40	18♑35	17♑ 5	15♌ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n42	2s42	4n18	11n59	2s26	13n 2	0n17	4s41	2s 3	11n52	1n 9	20n39	0n 6	7s41	0n14	24s 2	0s50	40s54	17s38	22s44	22s50	15n49		n.a.
W 2	20 29	3n44	4 56	11 33	2 31	12 33	0 14	4 40	2 3	11 47	1 9	20 40	0 6	7 42	0 14	24 2	0 50	40 54	17 38	22 44	22 50	15 46		n.a.
T 3	20 15	9 47	5 15	11 9	2 34	12 4	0 11	4 39	2 2	11 42	1 9	20 41	0 6	7 42	0 14	24 1	0 50	40 54	17 38	22 44	22 51	15 43		n.a.
F 4	20 0	15 11	5 15	10 46	2 38	11 34	0 9	4 38	2 1	11 37	1 9	20 42	0 6	7 43	0 14	24 1	0 50	40 54	17 38	22 44	22 51	15 41		n.a.
S 5	19 46	19 41	4 58	10 25	2 41	11 4	0 6	4 38	2 0	11 32	1 9	20 43	0 6	7 44	0 14	24 1	0 50	40 54	17 38	22 44	22 52	15 38		n.a.
S 6	19 30	23 7	4 27	10 5	2 43	10 34	0 3	4 38	2 0	11 27	1 9	20 44	0 6	7 44	0 14	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 52	15 35		n.a.
M 7	19 15	25 22	3 43	9 48	2 44	10 4	0 0	4 39	1 59	11 22	1 8	20 45	0 6	7 45	0 14	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 53	15 33		n.a.
T 8	18 59	26 19	2 50	9 34	2 45	9 33	0s 2	4 39	1 58	11 17	1 8	20 46	0 6	7 45	0 14	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 53	15 30		n.a.
W 9	18 43	26 0	1 50	9 23	2 44	9 2	0 5	4 40	1 57	11 12	1 8	20 47	0 6	7 46	0 14	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 53	15 27		n.a.
T 10	18 26	24 28	0 46	9 15	2 43	8 31	0 8	4 41	1 56	11 7	1 8	20 48	0 6	7 47	0 13	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 54	15 25		n.a.
F 11	18 9	21 52	0s19	9 10	2 40	8 0	0 11	4 43	1 55	11 2	1 8	20 49	0 7	7 47	0 13	24 1	0 50	40 54	17 37	22 44	22 54	15 22		n.a.
S 12	17 52	18 21	1 23	9 11	2 36	7 28	0 14	4 45	1 54	10 57	1 8	20 50	0 7	7 48	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 44	22 55	15 19		n.a.
S 13	17 35	14 7	2 24	9 15	2 30	6 57	0 17	4 47	1 53	10 52	1 8	20 51	0 7	7 49	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 44	22 55	15 16		n.a.
M14	17 17	9 22	3 18	9 25	2 23	6 25	0 19	4 49	1 51	10 47	1 7	20 52	0 7	7 50	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 44	22 56	15 14		n.a.
T 15	16 58	4 16	4 4	9 40	2 14	5 53	0 22	4 52	1 50	10 42	1 7	20 53	0 7	7 50	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 45	22 56	15 11		n.a.
W16	16 40	1s 1	4 39	10 1	2 4	5 21	0 25	4 55	1 49	10 36	1 7	20 54	0 7	7 51	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 46	22 56	15 8		n.a.
T 17	16 21	6 18	5 3	10 27	1 51	4 48	0 28	4 59	1 48	10 31	1 7	20 54	0 7	7 52	0 13	24 0	0 50	40 54	17 36	22 46	22 57	15 6		n.a.
F 18	16 2	11 26	5 13	10 58	1 37	4 16	0 31	5 2	1 46	10 26	1 7	20 55	0 7	7 53	0 13	24 0	0 50	40 54	17 35	22 47	22 57	15 3		n.a.
S 19	15 43	16 11	5 8	11 35	1 21	3 44	0 34	5 6	1 45	10 21	1 7	20 56	0 7	7 53	0 13	24 0	0 50	40 54	17 35	22 48	22 58	15 0		n.a.
S 20	15 23	20 21	4 49	12 16	1 3	3 11	0 37	5 10	1 43	10 16	1 7	20 57	0 7	7 54	0 13	24 0	0 50	40 53	17 35	22 48	22 58	14 58		n.a.
M21	15 3	23 38	4 14	13 0	0 44	2 38	0 40	5 15	1 42	10 10	1 6	20 58	0 8	7 55	0 13	24 0	0 50	40 53	17 35	22 48	22 59	14 55		n.a.
T 22	14 43	25 42	3 24	13 46	0 24	2 6	0 42	5 20	1 40	10 5	1 6	20 58	0 8	7 56	0 13	24 0	0 50	40 53	17 34	22 48	22 59	14 52		n.a.
W23	14 22	26 17	2 21	14 33	0 4	1 33	0 45	5 25	1 39	10 0	1 6	20 59	0 8	7 57	0 13	24 0	0 50	40 53	17 34	22 47	22 59	14 49		n.a.
T 24	14 2	25 8	1 8	15 19	0n17	1 0	0 48	5 30	1 37	9 54	1 6	21 0	0 8	7 58	0 13	24 0	0 50	40 53	17 34	22 47	23 0	14 47		n.a.
F 25	13 41	22 15	0n12	16 4	0 37	0 28	0 51	5 35	1 35	9 49	1 6	21 0	0 8	7 59	0 13	23 59	0 50	40 53	17 34	22 47	23 0	14 44		n.a.
S 26	13 20	17 48	1 33	16 44	0 55	0s 5	0 54	5 41	1 33	9 44	1 6	21 1	0 8	8 0	0 13	23 59	0 50	40 53	17 33	22 47	23 1	14 41		n.a.
S 27	12 58	12 10	2 48	17 21	1 13	0 38	0 57	5 47	1 32	9 38	1 6	21 2	0 8	8 1	0 13	23 59	0 50	40 52	17 33	22 48	23 1	14 38		n.a.
M28	12 36	5 47	3 51	17 53	1 29	1 10	0 59	5 53	1 30	9 33	1 6	21 2	0 8	8 2	0 13	23 59	0 50	40 52	17 33	22 48	23 2	14 36		n.a.
T 29	12 15	0n51	4 37	18 20	1 43	1 43	1 2	5 59	1 28	9 27	1 5	21 3	0 8	8 2	0 13	23 59	0 50	40 52	17 33	22 49	23 2	14 33		n.a.
W30	11n52	7n18	5n 3	18n41	1n55	2s16	1s 5	6s 6	1s26	9n22	1n 5	21n 3	0n 9	8s 3	0n13	23s59	0s50	40s52	17s32	22s50	23s 2	14n30		n.a.

Julian Day Number = -127959.5, Delta T = 42h37m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'49, Lahiri = -73°25'49 Julian Calendar 1 Sept. 5064 BCE == Greg. Calendar 23 July 5064 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 17	0♍50'48	20♈57	14°R35	4♎21	17°R53	9♍25	0♊43	20♎35	13°R51	13°R39	18°R28	17♑ 2	15♌10	n.a.	T 1
F 2	22 9 14	1°52'11	4♉50	14°D26	5°34	17♓31	9°39	0°45	20°37	13♐51	13♑39	18♑23	16°59	15°17	n.a.	F 2
S 3	22 13 10	2°53'34	18°14	14♌27	6°48	17° 9	9°53	0°47	20°40	13°51	13°38	18°20	16°56	15°24	n.a.	S 3
S 4	22 17 7	3°54'58	1♊10	14°38	8° 1	16°47	10° 7	0°49	20°43	13°D51	13°37	18°D19	16°53	15°30	n.a.	S 4
M 5	22 21 4	4°56'23	13°42	14°58	9°15	16°24	10°20	0°50	20°45	13°51	13°36	18°19	16°49	15°37	n.a.	M 5
T 6	22 25 0	5°57'49	25°56	15°26	10°28	16° 1	10°34	0°52	20°48	13°51	13°36	18°21	16°46	15°44	n.a.	T 6
W 7	22 28 57	6°59'15	7♋56	16° 1	11°41	15°38	10°48	0°53	20°51	13°51	13°35	18°22	16°43	15°50	n.a.	W 7
T 8	22 32 53	8° 0'42	19°48	16°43	12°55	15°14	11° 2	0°54	20°54	13°51	13°35	18°R23	16°40	15°57	n.a.	T 8
F 9	22 36 50	9° 2'09	1♌35	17°31	14° 8	14°50	11°16	0°56	20°56	13°51	13°34	18°21	16°37	16° 4	n.a.	F 9
S 10	22 40 46	10° 3'36	13°21	18°24	15°21	14°26	11°29	0°57	20°59	13°51	13°33	18°18	16°33	16°10	n.a.	S 10
S 11	22 44 43	11° 5'04	25°10	19°21	16°34	14° 2	11°43	0°57	21° 2	13°52	13°33	18°12	16°30	16°17	n.a.	S 11
M12	22 48 40	12° 6'31	7♍ 5	20°22	17°47	13°38	11°57	0°58	21° 5	13°52	13°32	18° 4	16°27	16°24	n.a.	M12
T 13	22 52 36	13° 7'59	19° 5	21°27	19° 0	13°14	12°11	0°59	21° 8	13°52	13°32	17°53	16°24	16°30	n.a.	T 13
W14	22 56 33	14° 9'27	1♎13	22°34	20°13	12°50	12°25	1° 0	21°11	13°53	13°31	17°42	16°21	16°37	n.a.	W14
T 15	23 0 29	15°10'55	13°30	23°45	21°26	12°26	12°38	1° 0	21°14	13°53	13°31	17°30	16°18	16°44	n.a.	T 15
F 16	23 4 26	16°12'22	25°57	24°57	22°39	12° 2	12°52	1° 0	21°17	13°53	13°30	17°20	16°14	16°50	n.a.	F 16
S 17	23 8 22	17°13'49	8♏35	26°12	23°52	11°38	13° 6	1° 1	21°20	13°54	13°30	17°11	16°11	16°57	n.a.	S 17
S 18	23 12 19	18°15'16	21°25	27°29	25° 5	11°15	13°20	1° 1	21°23	13°54	13°29	17° 5	16° 8	17° 4	n.a.	S 18
M19	23 16 16	19°16'43	4♐30	28°47	26°18	10°52	13°34	1°R 1	21°26	13°55	13°29	17° 2	16° 5	17°10	n.a.	M19
T 20	23 20 12	20°18'09	17°52	0♏ 7	27°31	10°29	13°47	1° 1	21°29	13°55	13°29	17°D 1	16° 2	17°17	n.a.	T 20
W21	23 24 9	21°19'34	1♑33	1°28	28°43	10° 7	14° 1	1° 1	21°32	13°56	13°28	17° 1	15°59	17°24	n.a.	W21
T 22	23 28 5	22°20'59	15°35	2°50	29°56	9°45	14°15	1° 0	21°36	13°57	13°28	17°R 2	15°55	17°30	n.a.	T 22
F 23	23 32 2	23°22'23	29°57	4°13	1♏ 8	9°24	14°29	1° 0	21°39	13°57	13°28	17° 1	15°52	17°37	n.a.	F 23
S 24	23 35 59	24°23'47	14♒39	5°37	2°21	9° 3	14°42	1° 0	21°42	13°58	13°27	16°58	15°49	17°44	n.a.	S 24
S 25	23 39 55	25°25'10	29°35	7° 2	3°33	8°42	14°56	0°59	21°45	13°59	13°27	16°53	15°46	17°50	n.a.	S 25
M26	23 43 52	26°26'31	14♓38	8°27	4°45	8°23	15°10	0°58	21°48	13°59	13°27	16°44	15°43	17°57	n.a.	M26
T 27	23 47 48	27°27'53	29°38	9°54	5°58	8° 3	15°24	0°58	21°52	14° 0	13°27	16°34	15°39	18° 4	n.a.	T 27
W28	23 51 45	28°29'14	14♈25	11°21	7°10	7°45	15°37	0°57	21°55	14° 1	13°26	16°22	15°36	18°10	n.a.	W28
T 29	23 55 41	29°30'34	28°52	12°48	8°22	7°27	15°51	0°56	21°58	14° 2	13°26	16°11	15°33	18°17	n.a.	T 29
F 30	23 59 38	0♎31'54	12♉52	14°17	9°34	7°10	16° 4	0°54	22° 2	14° 3	13°26	16° 2	15°30	18°24	n.a.	F 30
S 31	0 3 35	1♎33'13	26♉23	15♍45	10♏46	6♓53	16♍18	0♊53	22♎ 5	14♐ 4	13♑26	15♑55	15♑27	18♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n30	13n10	5n10	18n57	2n 6	2s48	1s 8	6s13	1s24	9n17	1n 5	21n 4	0n 9	8s 4	0n13	23s59	0s50	40s52	17s32	22s51	23s 3	14n28		n.a.
F 2	11 8	18 10	4 57	19 8	2 14	3 21	1 10	6 19	1 22	9 11	1 5	21 4	0 9	8 5	0 13	23 59	0 50	40 52	17 32	22 52	23 3	14 25		n.a.
S 3	10 45	22 4	4 29	19 15	2 21	3 53	1 13	6 26	1 20	9 6	1 5	21 5	0 9	8 7	0 13	23 59	0 50	40 51	17 31	22 52	23 4	14 22		n.a.
S 4	10 22	24 43	3 48	19 16	2 27	4 25	1 15	6 33	1 18	9 0	1 5	21 5	0 9	8 8	0 13	23 59	0 50	40 51	17 31	22 52	23 4	14 19		n.a.
M 5	9 59	26 4	2 56	19 14	2 31	4 58	1 18	6 41	1 15	8 55	1 5	21 6	0 9	8 9	0 13	23 59	0 50	40 51	17 31	22 52	23 4	14 17		n.a.
T 6	9 36	26 5	1 58	19 8	2 33	5 30	1 21	6 48	1 13	8 49	1 5	21 6	0 9	8 10	0 13	23 59	0 50	40 51	17 31	22 52	23 5	14 14		n.a.
W 7	9 13	24 52	0 56	18 58	2 35	6 2	1 23	6 55	1 11	8 44	1 5	21 7	0 9	8 11	0 13	23 59	0 50	40 51	17 30	22 52	23 5	14 11		n.a.
T 8	8 49	22 32	0s 8	18 45	2 35	6 33	1 26	7 2	1 9	8 38	1 5	21 7	0 9	8 12	0 13	23 59	0 50	40 50	17 30	22 52	23 6	14 8		n.a.
F 9	8 25	19 16	1 11	18 30	2 35	7 5	1 28	7 10	1 6	8 33	1 4	21 7	0 9	8 13	0 13	23 59	0 50	40 50	17 30	22 52	23 6	14 6		n.a.
S 10	8 2	15 15	2 10	18 12	2 33	7 36	1 30	7 17	1 4	8 27	1 4	21 8	0 10	8 14	0 13	23 59	0 50	40 50	17 29	22 53	23 6	14 3		n.a.
S 11	7 38	10 38	3 5	17 51	2 31	8 7	1 33	7 25	1 2	8 22	1 4	21 8	0 10	8 15	0 13	23 59	0 50	40 50	17 29	22 53	23 7	14 0		n.a.
M12	7 13	5 37	3 51	17 28	2 28	8 38	1 35	7 32	0 59	8 16	1 4	21 8	0 10	8 16	0 13	23 59	0 50	40 49	17 29	22 55	23 7	13 57		n.a.
T 13	6 49	0 22	4 27	17 4	2 25	9 9	1 37	7 39	0 57	8 11	1 4	21 9	0 10	8 17	0 13	23 59	0 50	40 49	17 28	22 56	23 8	13 54		n.a.
W14	6 25	4s56	4 52	16 37	2 21	9 40	1 39	7 47	0 55	8 5	1 4	21 9	0 10	8 19	0 13	23 59	0 50	40 49	17 28	22 58	23 8	13 52		n.a.
T 15	6 1	10 7	5 3	16 9	2 16	10 10	1 41	7 54	0 52	8 0	1 4	21 9	0 10	8 20	0 13	23 59	0 50	40 49	17 28	22 59	23 8	13 49		n.a.
F 16	5 36	14 58	5 1	15 39	2 12	10 40	1 44	8 1	0 50	7 54	1 4	21 9	0 10	8 21	0 13	23 59	0 50	40 48	17 27	23 0	23 9	13 46		n.a.
S 17	5 11	19 15	4 44	15 8	2 7	11 10	1 46	8 8	0 47	7 49	1 4	21 9	0 10	8 22	0 13	23 59	0 50	40 48	17 27	23 2	23 9	13 43		n.a.
S 18	4 47	22 42	4 12	14 36	2 1	11 39	1 48	8 15	0 45	7 43	1 4	21 10	0 11	8 23	0 13	23 59	0 50	40 48	17 27	23 2	23 10	13 41		n.a.
M19	4 22	25 4	3 26	14 3	1 56	12 9	1 49	8 22	0 42	7 38	1 4	21 10	0 11	8 25	0 13	23 59	0 50	40 47	17 26	23 3	23 10	13 38		n.a.
T 20	3 57	26 4	2 29	13 29	1 50	12 37	1 51	8 28	0 40	7 32	1 4	21 10	0 11	8 26	0 13	24 0	0 50	40 47	17 26	23 3	23 10	13 35		n.a.
W21	3 32	25 31	1 22	12 53	1 44	13 6	1 53	8 35	0 37	7 27	1 4	21 10	0 11	8 27	0 13	24 0	0 50	40 47	17 26	23 3	23 11	13 32		n.a.
T 22	3 7	23 21	0 8	12 17	1 37	13 34	1 55	8 41	0 35	7 21	1 4	21 10	0 11	8 28	0 13	24 0	0 50	40 46	17 25	23 3	23 11	13 29		n.a.
F 23	2 42	19 40	1n 8	11 40	1 31	14 2	1 56	8 47	0 32	7 16	1 3	21 10	0 11	8 29	0 13	24 0	0 50	40 46	17 25	23 3	23 12	13 27		n.a.
S 24	2 17	14 41	2 21	11 2	1 24	14 29	1 58	8 53	0 30	7 10	1 3	21 10	0 11	8 31	0 13	24 0	0 50	40 46	17 25	23 3	23 12	13 24		n.a.
S 25	1 52	8 46	3 26	10 24	1 18	14 57	1 59	8 58	0 27	7 5	1 3	21 10	0 11	8 32	0 13	24 0	0 50	40 46	17 24	23 4	23 12	13 21		n.a.
M26	1 27	2 18	4 16	9 44	1 11	15 23	2 1	9 4	0 25	6 59	1 3	21 10	0 11	8 33	0 13	24 0	0 50	40 45	17 24	23 5	23 13	13 18		n.a.
T 27	1 2	4n14	4 49	9 5	1 4	15 49	2 2	9 9	0 23	6 54	1 3	21 10	0 12	8 34	0 13	24 0	0 50	40 45	17 24	23 6	23 13	13 16		n.a.
W28	0 37	10 27	5 2	8 24	0 57	16 15	2 3	9 14	0 20	6 48	1 3	21 10	0 12	8 36	0 13	24 0	0 50	40 45	17 23	23 8	23 14	13 13		n.a.
T 29	0 12	15 58	4 54	7 44	0 51	16 41	2 5	9 18	0 18	6 43	1 3	21 10	0 12	8 37	0 13	24 0	0 50	40 44	17 23	23 9	23 14	13 10		n.a.
F 30	0s13	20 26	4 30	7 2	0 44	17 6	2 6	9 23	0 16	6 37	1 3	21 9	0 12	8 38	0 13	24 0	0 50	40 44	17 22	23 10	23 14	13 7		n.a.
S 31	0s38	23n40	3n50	6n21	0n37	17s30	2s 7	9s27	0s13	6n32	1n 3	21n 9	0n12	8s40	0n13	24s 0	0s50	40s44	17s22	23s11	23s15	13n 4		n.a.

Julian Day Number = -127929.5, Delta T = 42h37m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'45, Lahiri = -73°25'45 Julian Calendar 1 Oct. 5064 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 31	2♎34'32	9♊26	17♍15	11♏58	6°R37	16♍32	0°R52	22♎ 8	14♐ 5	13°R26	15°R50	15♑24	18♌37	n.a.	S 1
M 2	0 11 28	3°35'50	22° 4	18°45	13° 9	6♓22	16°45	0♊50	22°12	14° 6	13♑26	15♑48	15°20	18°44	n.a.	M 2
T 3	0 15 24	4°37'08	4♋20	20°15	14°21	6° 8	16°59	0°49	22°15	14° 7	13°26	15°D47	15°17	18°50	n.a.	T 3
W 4	0 19 21	5°38'25	16°21	21°46	15°33	5°55	17°12	0°47	22°18	14° 8	13°26	15°R47	15°14	18°57	n.a.	W 4
T 5	0 23 18	6°39'42	28°13	23°17	16°44	5°42	17°26	0°46	22°22	14° 9	13°D26	15°47	15°11	19° 4	n.a.	T 5
F 6	0 27 14	7°40'57	10♌ 0	24°49	17°56	5°30	17°39	0°44	22°25	14°10	13°26	15°45	15° 8	19°10	n.a.	F 6
S 7	0 31 11	8°42'12	21°47	26°22	19° 7	5°18	17°52	0°42	22°29	14°11	13°26	15°40	15° 5	19°17	n.a.	S 7
S 8	0 35 7	9°43'26	3♍39	27°55	20°18	5° 8	18° 6	0°40	22°32	14°12	13°26	15°32	15° 1	19°24	n.a.	S 8
M 9	0 39 4	10°44'40	15°39	29°28	21°29	4°58	18°19	0°38	22°36	14°13	13°26	15°21	14°58	19°30	n.a.	M 9
T 10	0 43 0	11°45'52	27°49	1♎ 2	22°41	4°50	18°32	0°35	22°39	14°15	13°26	15° 8	14°55	19°37	n.a.	T 10
W11	0 46 57	12°47'03	10♎11	2°37	23°52	4°42	18°46	0°33	22°43	14°16	13°26	14°54	14°52	19°44	n.a.	W11
T 12	0 50 54	13°48'13	22°44	4°12	25° 2	4°35	18°59	0°31	22°46	14°17	13°26	14°39	14°49	19°50	n.a.	T 12
F 13	0 54 50	14°49'21	5♏29	5°47	26°13	4°28	19°12	0°28	22°50	14°19	13°26	14°26	14°45	19°57	n.a.	F 13
S 14	0 58 47	15°50'29	18°25	7°24	27°24	4°23	19°25	0°25	22°53	14°20	13°27	14°14	14°42	20° 4	n.a.	S 14
S 15	1 2 43	16°51'35	1♐32	9° 0	28°34	4°18	19°38	0°23	22°57	14°21	13°27	14° 6	14°39	20°10	n.a.	S 15
M16	1 6 40	17°52'39	14°49	10°38	29°45	4°14	19°51	0°20	23° 0	14°23	13°27	14° 1	14°36	20°17	n.a.	M16
T 17	1 10 37	18°53'42	28°18	12°16	0♐55	4°11	20° 4	0°17	23° 4	14°24	13°27	13°59	14°33	20°24	n.a.	T 17
W18	1 14 33	19°54'43	11♑59	13°55	2° 5	4° 9	20°17	0°14	23° 7	14°26	13°28	13°58	14°30	20°30	n.a.	W18
T 19	1 18 30	20°55'42	25°53	15°34	3°15	4° 7	20°30	0°11	23°11	14°27	13°28	13°58	14°26	20°37	n.a.	T 19
F 20	1 22 26	21°56'40	10♒ 0	17°14	4°25	4°D 6	20°43	0° 8	23°14	14°29	13°28	13°57	14°23	20°44	n.a.	F 20
S 21	1 26 23	22°57'36	24°21	18°55	5°35	4° 6	20°56	0° 5	23°18	14°30	13°29	13°54	14°20	20°51	n.a.	S 21
S 22	1 30 19	23°58'29	8♓52	20°36	6°44	4° 7	21° 8	0° 2	23°21	14°32	13°29	13°49	14°17	20°57	n.a.	S 22
M23	1 34 16	24°59'21	23°28	22°18	7°54	4° 9	21°21	29♉58	23°25	14°33	13°29	13°40	14°14	21° 4	n.a.	M23
T 24	1 38 13	26° 0'12	8♈ 4	24° 1	9° 3	4°11	21°34	29°55	23°28	14°35	13°30	13°29	14°10	21°11	n.a.	T 24
W25	1 42 9	27° 1'00	22°33	25°45	10°12	4°14	21°46	29°51	23°32	14°37	13°30	13°17	14° 7	21°17	n.a.	W25
T 26	1 46 6	28° 1'47	6♉46	27°29	11°21	4°17	21°59	29°48	23°35	14°38	13°31	13° 6	14° 4	21°24	n.a.	T 26
F 27	1 50 2	29° 2'32	20°39	29°14	12°30	4°22	22°11	29°44	23°39	14°40	13°31	12°55	14° 1	21°31	n.a.	F 27
S 28	1 53 59	0♏ 3'16	4♊ 8	1♏ 0	13°39	4°27	22°23	29°40	23°42	14°42	13°32	12°47	13°58	21°37	n.a.	S 28
S 29	1 57 56	1° 3'58	17°12	2°46	14°47	4°33	22°36	29°36	23°46	14°43	13°32	12°42	13°55	21°44	n.a.	S 29
M30	2 1 52	2♏ 4'38	29♊52	4♏34	15♐55	4♓39	22♍48	29♉33	23♎49	14♐45	13♑33	12♑39	13♑51	21♌51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 3	25n30	3n 0	5n39	0n30	17s54	2s 8	9s31	0s11	6n26	1n 3	21n 9	0n12	8s41	0n13	24s 1	0s50	40s43	17s22	23s12	23s15	13n 2		n.a.
M 2	1 28	25 58	2 2	4 56	0 23	18 18	2 8	9 35	0 9	6 21	1 3	21 9	0 12	8 42	0 13	24 1	0 50	40 43	17 21	23 12	23 15	12 59		n.a.
T 3	1 53	25 6	1 0	4 13	0 16	18 41	2 9	9 38	0 6	6 15	1 3	21 9	0 12	8 44	0 13	24 1	0 50	40 42	17 21	23 12	23 16	12 56		n.a.
W 4	2 18	23 5	0s 3	3 30	0 9	19 4	2 10	9 41	0 4	6 10	1 3	21 9	0 12	8 45	0 13	24 1	0 50	40 42	17 21	23 12	23 16	12 53		n.a.
T 5	2 43	20 5	1 5	2 47	0 3	19 26	2 11	9 44	0 2	6 4	1 3	21 8	0 13	8 46	0 13	24 1	0 50	40 42	17 20	23 12	23 17	12 50		n.a.
F 6	3 8	16 17	2 4	2 3	0s 4	19 47	2 11	9 47	0n 0	5 59	1 3	21 8	0 13	8 48	0 13	24 1	0 50	40 41	17 20	23 13	23 17	12 48		n.a.
S 7	3 33	11 52	2 58	1 20	0 11	20 8	2 11	9 49	0 2	5 54	1 3	21 8	0 13	8 49	0 13	24 1	0 50	40 41	17 20	23 13	23 17	12 45		n.a.
S 8	3 58	7 0	3 44	0 36	0 17	20 28	2 12	9 51	0 4	5 48	1 3	21 7	0 13	8 50	0 13	24 1	0 50	40 41	17 19	23 14	23 18	12 42		n.a.
M 9	4 23	1 50	4 21	0s 8	0 23	20 48	2 12	9 53	0 6	5 43	1 3	21 7	0 13	8 51	0 13	24 1	0 50	40 40	17 19	23 15	23 18	12 39		n.a.
T 10	4 47	3s28	4 46	0 53	0 30	21 7	2 12	9 54	0 8	5 37	1 3	21 7	0 13	8 53	0 12	24 2	0 50	40 40	17 18	23 17	23 18	12 36		n.a.
W11	5 12	8 42	4 58	1 37	0 36	21 26	2 12	9 55	0 10	5 32	1 3	21 6	0 13	8 54	0 12	24 2	0 50	40 39	17 18	23 19	23 19	12 33		n.a.
T 12	5 36	13 40	4 57	2 21	0 42	21 44	2 12	9 56	0 12	5 27	1 3	21 6	0 13	8 56	0 12	24 2	0 50	40 39	17 18	23 20	23 19	12 31		n.a.
F 13	6 1	18 7	4 40	3 6	0 48	22 2	2 12	9 57	0 14	5 21	1 3	21 5	0 14	8 57	0 12	24 2	0 49	40 39	17 17	23 22	23 19	12 28		n.a.
S 14	6 25	21 48	4 9	3 50	0 54	22 18	2 11	9 57	0 16	5 16	1 3	21 5	0 14	8 58	0 12	24 2	0 49	40 38	17 17	23 23	23 20	12 25		n.a.
S 15	6 49	24 25	3 24	4 35	0 59	22 35	2 11	9 57	0 18	5 11	1 3	21 5	0 14	9 0	0 12	24 2	0 49	40 38	17 17	23 24	23 20	12 22		n.a.
M16	7 13	25 43	2 27	5 19	1 5	22 50	2 11	9 57	0 20	5 5	1 3	21 4	0 14	9 1	0 12	24 3	0 49	40 38	17 16	23 24	23 21	12 19		n.a.
T 17	7 37	25 31	1 22	6 3	1 10	23 5	2 10	9 57	0 21	5 0	1 3	21 4	0 14	9 2	0 12	24 3	0 49	40 37	17 16	23 25	23 21	12 16		n.a.
W18	8 1	23 47	0 11	6 47	1 15	23 19	2 9	9 56	0 23	4 55	1 3	21 3	0 14	9 4	0 12	24 3	0 49	40 37	17 15	23 25	23 21	12 14		n.a.
T 19	8 25	20 36	1n 3	7 31	1 19	23 33	2 8	9 55	0 25	4 50	1 3	21 2	0 14	9 5	0 12	24 3	0 49	40 36	17 15	23 25	23 22	12 11		n.a.
F 20	8 48	16 9	2 13	8 15	1 24	23 46	2 8	9 54	0 26	4 44	1 3	21 2	0 14	9 6	0 12	24 3	0 49	40 36	17 15	23 25	23 22	12 8		n.a.
S 21	9 11	10 44	3 16	8 59	1 28	23 58	2 6	9 52	0 28	4 39	1 3	21 1	0 14	9 8	0 12	24 3	0 49	40 35	17 14	23 25	23 22	12 5		n.a.
S 22	9 35	4 41	4 7	9 42	1 32	24 9	2 5	9 50	0 29	4 34	1 3	21 1	0 15	9 9	0 12	24 4	0 49	40 35	17 14	23 26	23 23	12 2		n.a.
M23	9 58	1n38	4 43	10 25	1 36	24 20	2 4	9 48	0 31	4 29	1 3	21 0	0 15	9 10	0 12	24 4	0 49	40 35	17 14	23 27	23 23	11 59		n.a.
T 24	10 20	7 51	4 59	11 8	1 40	24 30	2 3	9 46	0 32	4 24	1 3	20 59	0 15	9 12	0 12	24 4	0 49	40 34	17 13	23 28	23 23	11 57		n.a.
W25	10 43	13 36	4 57	11 50	1 43	24 39	2 1	9 44	0 34	4 19	1 3	20 59	0 15	9 13	0 12	24 4	0 49	40 34	17 13	23 29	23 24	11 54		n.a.
T 26	11 5	18 30	4 36	12 31	1 45	24 48	2 0	9 41	0 35	4 14	1 3	20 58	0 15	9 14	0 12	24 4	0 49	40 33	17 13	23 30	23 24	11 51		n.a.
F 27	11 28	22 17	3 59	13 12	1 48	24 56	1 58	9 38	0 37	4 9	1 3	20 57	0 15	9 16	0 12	24 5	0 49	40 33	17 12	23 31	23 24	11 48		n.a.
S 28	11 50	24 43	3 9	13 53	1 50	25 3	1 56	9 35	0 38	4 4	1 3	20 57	0 15	9 17	0 12	24 5	0 49	40 33	17 12	23 32	23 25	11 45		n.a.
S 29	12 12	25 42	2 11	14 33	1 51	25 10	1 54	9 32	0 39	3 59	1 3	20 56	0 15	9 18	0 12	24 5	0 49	40 32	17 11	23 33	23 25	11 42		n.a.
M30	12s33	25n18	1n 7	15s11	1s53	25s15	1s52	9s28	0n41	3n54	1n 3	20n55	0n16	9s20	0n12	24s 5	0s49	40s32	17s11	23s33	23s25	11n40		n.a.

Julian Day Number = -127898.5, Delta T = 42h37m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'41, Lahiri = -73°25'41 Julian Calendar 1 Nov. 5064 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5064 BCE (-5063) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 49	3♏ 5'17	12♋13	6♏21	17♐ 3	4♓46	23♍ 0	29°R29	23♎53	14♐47	13♑33	12°D38	13♑48	21♌57	n.a.	T 1
W 2	2 9 45	4° 5'55	24°17	8°10	18°11	4°53	23°12	29♉25	23°56	14°49	13°34	12♑39	13°45	22° 4	n.a.	W 2
T 3	2 13 42	5° 6'30	6♌11	9°59	19°19	5° 2	23°24	29°21	24° 0	14°51	13°34	12°R39	13°42	22°11	n.a.	T 3
F 4	2 17 38	6° 7'04	18° 0	11°49	20°26	5°11	23°36	29°17	24° 3	14°52	13°35	12°38	13°39	22°17	n.a.	F 4
S 5	2 21 35	7° 7'37	29°50	13°39	21°34	5°20	23°48	29°12	24° 7	14°54	13°36	12°35	13°36	22°24	n.a.	S 5
S 6	2 25 32	8° 8'08	11♍45	15°29	22°41	5°30	24° 0	29° 8	24°10	14°56	13°36	12°30	13°32	22°31	n.a.	S 6
M 7	2 29 28	9° 8'37	23°49	17°20	23°48	5°41	24°12	29° 4	24°13	14°58	13°37	12°22	13°29	22°37	n.a.	M 7
T 8	2 33 25	10° 9'04	6♎ 7	19°11	24°54	5°52	24°23	29° 0	24°17	15° 0	13°38	12°13	13°26	22°44	n.a.	T 8
W 9	2 37 21	11° 9'29	18°39	21° 1	26° 1	6° 4	24°35	28°55	24°20	15° 2	13°39	12° 1	13°23	22°51	n.a.	W 9
T 10	2 41 18	12° 9'53	1♏28	22°51	27° 7	6°16	24°46	28°51	24°24	15° 4	13°39	11°50	13°20	22°57	n.a.	T 10
F 11	2 45 14	13°10'14	14°32	24°41	28°13	6°29	24°58	28°47	24°27	15° 6	13°40	11°39	13°16	23° 4	n.a.	F 11
S 12	2 49 11	14°10'34	27°50	26°30	29°18	6°42	25° 9	28°42	24°30	15° 8	13°41	11°31	13°13	23°11	n.a.	S 12
S 13	2 53 7	15°10'51	11♐21	28°17	0♑24	6°56	25°20	28°38	24°34	15°10	13°42	11°24	13°10	23°17	n.a.	S 13
M14	2 57 4	16°11'06	25° 2	0♐ 3	1°29	7°10	25°31	28°33	24°37	15°12	13°42	11°21	13° 7	23°24	n.a.	M14
T 15	3 1 1	17°11'19	8♑51	1°47	2°34	7°25	25°42	28°29	24°40	15°14	13°43	11°D19	13° 4	23°31	n.a.	T 15
W16	3 4 57	18°11'29	22°46	3°28	3°39	7°40	25°53	28°24	24°44	15°16	13°44	11°20	13° 1	23°37	n.a.	W16
T 17	3 8 54	19°11'37	6♒47	5° 7	4°43	7°56	26° 4	28°20	24°47	15°18	13°45	11°21	12°57	23°44	n.a.	T 17
F 18	3 12 50	20°11'43	20°53	6°41	5°47	8°13	26°15	28°15	24°50	15°20	13°46	11°R21	12°54	23°51	n.a.	F 18
S 19	3 16 47	21°11'46	5♓ 3	8°12	6°51	8°29	26°26	28°10	24°54	15°22	13°47	11°20	12°51	23°57	n.a.	S 19
S 20	3 20 43	22°11'46	19°15	9°38	7°54	8°46	26°36	28° 6	24°57	15°24	13°48	11°17	12°48	24° 4	n.a.	S 20
M21	3 24 40	23°11'44	3♈26	10°58	8°57	9° 4	26°47	28° 1	25° 0	15°27	13°49	11°12	12°45	24°11	n.a.	M21
T 22	3 28 37	24°11'39	17°33	12°13	9°59	9°22	26°57	27°56	25° 3	15°29	13°50	11° 6	12°41	24°18	n.a.	T 22
W23	3 32 33	25°11'33	1♉33	13°21	11° 2	9°40	27° 7	27°52	25° 6	15°31	13°51	10°58	12°38	24°24	n.a.	W23
T 24	3 36 30	26°11'23	15°20	14°22	12° 4	9°59	27°17	27°47	25° 9	15°33	13°52	10°50	12°35	24°31	n.a.	T 24
F 25	3 40 26	27°11'12	28°53	15°15	13° 5	10°18	27°27	27°42	25°13	15°35	13°53	10°44	12°32	24°38	n.a.	F 25
S 26	3 44 23	28°10'58	12♊ 7	16° 0	14° 6	10°38	27°37	27°38	25°16	15°37	13°54	10°38	12°29	24°44	n.a.	S 26
S 27	3 48 19	29°10'42	25° 1	16°37	15° 7	10°57	27°47	27°33	25°19	15°39	13°55	10°35	12°26	24°51	n.a.	S 27
M28	3 52 16	0♐10'24	7♋37	17° 6	16° 7	11°18	27°57	27°28	25°22	15°42	13°56	10°D34	12°22	24°58	n.a.	M28
T 29	3 56 12	1°10'04	19°56	17°25	17° 7	11°38	28° 7	27°23	25°25	15°44	13°57	10°34	12°19	25° 4	n.a.	T 29
W30	4 0 9	2° 9'41	2♌ 2	17°36	18° 7	11°59	28°16	27°19	25°28	15°46	13°58	10°36	12°16	25°11	n.a.	W30
T 31	4 4 5	3♐ 9'17	13♌58	17°R38	19♑ 5	12♓20	28♍26	27♉14	25♎31	15♐48	13♑59	10♑37	12♑13	25♌18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s55	23n38	0n 2	15s49	1s53	25s20	1s50	9s24	0n42	3n49	1n 3	20n54	0n16	9s21	0n12	24s 5	0s49	40s31	17s11	23s33	23s26	11n37		n.a.
W 2	13 16	20 54	1s 2	16 26	1 54	25 25	1 48	9 20	0 43	3 44	1 3	20 54	0 16	9 22	0 12	24 6	0 49	40 31	17 10	23 33	23 26	11 34		n.a.
T 3	13 37	17 20	2 2	17 2	1 53	25 28	1 45	9 16	0 44	3 39	1 3	20 53	0 16	9 24	0 12	24 6	0 49	40 31	17 10	23 33	23 26	11 31		n.a.
F 4	13 58	13 6	2 57	17 37	1 53	25 31	1 43	9 12	0 46	3 34	1 3	20 52	0 16	9 25	0 12	24 6	0 49	40 30	17 10	23 33	23 27	11 28		n.a.
S 5	14 18	8 24	3 44	18 11	1 51	25 33	1 40	9 7	0 47	3 29	1 3	20 51	0 16	9 26	0 12	24 6	0 49	40 30	17 9	23 33	23 27	11 25		n.a.
S 6	14 39	3 22	4 21	18 43	1 49	25 35	1 37	9 2	0 48	3 24	1 3	20 50	0 16	9 28	0 12	24 6	0 49	40 29	17 9	23 34	23 27	11 22		n.a.
M 7	14 59	1s51	4 48	19 13	1 46	25 35	1 34	8 57	0 49	3 20	1 3	20 50	0 16	9 29	0 12	24 7	0 49	40 29	17 9	23 34	23 28	11 20		n.a.
T 8	15 18	7 5	5 2	19 42	1 43	25 35	1 31	8 52	0 50	3 15	1 3	20 49	0 16	9 30	0 12	24 7	0 49	40 28	17 8	23 35	23 28	11 17		n.a.
W 9	15 38	12 9	5 1	20 9	1 39	25 34	1 28	8 46	0 51	3 10	1 3	20 48	0 17	9 32	0 12	24 7	0 49	40 28	17 8	23 36	23 28	11 14		n.a.
T 10	15 57	16 47	4 46	20 34	1 34	25 33	1 25	8 41	0 52	3 6	1 3	20 47	0 17	9 33	0 12	24 7	0 49	40 28	17 8	23 37	23 29	11 11		n.a.
F 11	16 16	20 44	4 16	20 57	1 29	25 31	1 21	8 35	0 53	3 1	1 3	20 46	0 17	9 34	0 12	24 7	0 49	40 27	17 7	23 38	23 29	11 8		n.a.
S 12	16 35	23 42	3 31	21 18	1 22	25 28	1 18	8 29	0 54	2 56	1 3	20 45	0 17	9 35	0 12	24 8	0 49	40 27	17 7	23 39	23 29	11 5		n.a.
S 13	16 53	25 21	2 33	21 36	1 15	25 24	1 14	8 23	0 55	2 52	1 3	20 44	0 17	9 37	0 12	24 8	0 49	40 26	17 7	23 40	23 30	11 2		n.a.
M14	17 11	25 31	1 26	21 52	1 7	25 20	1 10	8 17	0 56	2 47	1 3	20 43	0 17	9 38	0 12	24 8	0 49	40 26	17 6	23 40	23 30	11 0		n.a.
T 15	17 29	24 5	0 13	22 6	0 58	25 15	1 7	8 10	0 57	2 43	1 3	20 42	0 17	9 39	0 12	24 8	0 49	40 26	17 6	23 40	23 30	10 57		n.a.
W16	17 46	21 11	1n 1	22 17	0 49	25 10	1 3	8 3	0 58	2 38	1 3	20 41	0 17	9 40	0 12	24 9	0 49	40 25	17 6	23 40	23 31	10 54		n.a.
T 17	18 3	17 0	2 12	22 26	0 38	25 3	0 58	7 57	0 59	2 34	1 3	20 41	0 17	9 42	0 12	24 9	0 49	40 25	17 6	23 40	23 31	10 51		n.a.
F 18	18 20	11 53	3 16	22 32	0 27	24 56	0 54	7 50	1 0	2 30	1 3	20 40	0 18	9 43	0 12	24 9	0 49	40 24	17 5	23 40	23 31	10 48		n.a.
S 19	18 36	6 7	4 8	22 35	0 15	24 49	0 50	7 42	1 0	2 25	1 3	20 39	0 18	9 44	0 12	24 9	0 49	40 24	17 5	23 40	23 32	10 45		n.a.
S 20	18 52	0 2	4 45	22 36	0 2	24 41	0 45	7 35	1 1	2 21	1 3	20 38	0 18	9 45	0 12	24 10	0 49	40 24	17 5	23 40	23 32	10 42		n.a.
M21	19 8	6n 2	5 5	22 34	0n12	24 32	0 41	7 28	1 2	2 17	1 3	20 37	0 18	9 47	0 12	24 10	0 49	40 23	17 4	23 41	23 32	10 39		n.a.
T 22	19 23	11 46	5 6	22 30	0 27	24 23	0 36	7 20	1 3	2 13	1 3	20 36	0 18	9 48	0 12	24 10	0 49	40 23	17 4	23 41	23 33	10 37		n.a.
W23	19 38	16 51	4 48	22 25	0 41	24 13	0 31	7 12	1 3	2 8	1 3	20 35	0 18	9 49	0 12	24 10	0 49	40 22	17 4	23 42	23 33	10 34		n.a.
T 24	19 53	20 58	4 14	22 17	0 57	24 2	0 26	7 4	1 4	2 4	1 3	20 34	0 18	9 50	0 12	24 11	0 49	40 22	17 4	23 43	23 33	10 31		n.a.
F 25	20 7	23 52	3 26	22 7	1 13	23 51	0 21	6 56	1 5	2 0	1 3	20 33	0 18	9 51	0 12	24 11	0 49	40 22	17 3	23 43	23 34	10 28		n.a.
S 26	20 21	25 22	2 28	21 56	1 29	23 39	0 16	6 48	1 6	1 56	1 3	20 32	0 18	9 53	0 12	24 11	0 49	40 21	17 3	23 44	23 34	10 25		n.a.
S 27	20 35	25 28	1 23	21 44	1 45	23 27	0 10	6 40	1 6	1 52	1 4	20 31	0 18	9 54	0 12	24 11	0 49	40 21	17 3	23 44	23 34	10 22		n.a.
M28	20 48	24 13	0 16	21 31	2 1	23 14	0 5	6 31	1 7	1 48	1 4	20 30	0 19	9 55	0 12	24 12	0 49	40 20	17 3	23 44	23 34	10 19		n.a.
T 29	21 1	21 48	0s51	21 17	2 17	23 1	0n 1	6 23	1 8	1 44	1 4	20 29	0 19	9 56	0 12	24 12	0 49	40 20	17 2	23 44	23 35	10 16		n.a.
W30	21 13	18 27	1 54	21 3	2 32	22 48	0 7	6 14	1 8	1 41	1 4	20 28	0 19	9 57	0 12	24 12	0 49	40 20	17 2	23 44	23 35	10 13		n.a.
T 31	21s25	14n24	2s52	20s48	2n47	22s33	0n12	6s 5	1n 9	1n37	1n 4	20n27	0n19	9s58	0n12	24s12	0s49	40s19	17s 2	23s44	23s35	10n11		n.a.

Julian Day Number = -127868.5, Delta T = 42h37m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'37, Lahiri = -73°25'37 Julian Calendar 1 Dec. 5064 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5064 BCE

The year -5063 astronomical counting style corresponds to year 5064 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 8 2	4♐ 8'50	25♌49	17°R31	20♑ 4	12♓42	28♍35	27°R 9	25♎34	15♐51	14♑ 0	10♑39	12♑10	25♌24	n.a.	F 1
S 2	4 11 59	5° 8'21	7♍40	17♐15	21° 2	13° 4	28°44	27♉ 5	25°37	15°53	14° 1	10°R39	12° 7	25°31	n.a.	S 2
S 3	4 15 55	6° 7'51	19°36	16°52	21°59	13°26	28°53	27° 0	25°40	15°55	14° 3	10°38	12° 3	25°38	n.a.	S 3
M 4	4 19 52	7° 7'18	1♎42	16°22	22°56	13°48	29° 2	26°56	25°42	15°57	14° 4	10°35	12° 0	25°44	n.a.	M 4
T 5	4 23 48	8° 6'43	14° 3	15°44	23°53	14°11	29°11	26°51	25°45	15°59	14° 5	10°32	11°57	25°51	n.a.	T 5
W 6	4 27 45	9° 6'06	26°41	15° 2	24°49	14°34	29°19	26°47	25°48	16° 2	14° 6	10°27	11°54	25°58	n.a.	W 6
T 7	4 31 41	10° 5'27	9♏38	14°14	25°44	14°58	29°28	26°42	25°51	16° 4	14° 7	10°22	11°51	26° 4	n.a.	T 7
F 8	4 35 38	11° 4'46	22°56	13°24	26°38	15°21	29°36	26°38	25°53	16° 6	14° 9	10°17	11°47	26°11	n.a.	F 8
S 9	4 39 34	12° 4'02	6♐33	12°30	27°32	15°45	29°45	26°33	25°56	16° 9	14°10	10°13	11°44	26°18	n.a.	S 9
S 10	4 43 31	13° 3'17	20°27	11°36	28°26	16°10	29°53	26°29	25°59	16°11	14°11	10°10	11°41	26°25	n.a.	S 10
M11	4 47 27	14° 2'29	4♑35	10°41	29°19	16°34	0♎ 1	26°24	26° 1	16°13	14°12	10°D 9	11°38	26°31	n.a.	M11
T 12	4 51 24	15° 1'38	18°51	9°48	0♒11	16°59	0° 9	26°20	26° 4	16°15	14°13	10° 9	11°35	26°38	n.a.	T 12
W13	4 55 20	16° 0'45	3♒12	8°56	1° 2	17°24	0°16	26°16	26° 7	16°18	14°15	10°10	11°32	26°45	n.a.	W13
T 14	4 59 17	16°59'50	17°33	8° 8	1°53	17°49	0°24	26°11	26° 9	16°20	14°16	10°12	11°28	26°51	n.a.	T 14
F 15	5 3 14	17°58'51	1♓51	7°23	2°42	18°14	0°31	26° 7	26°12	16°22	14°17	10°13	11°25	26°58	n.a.	F 15
S 16	5 7 10	18°57'51	16° 4	6°42	3°31	18°40	0°39	26° 3	26°14	16°24	14°19	10°R13	11°22	27° 5	n.a.	S 16
S 17	5 11 7	19°56'47	0♈ 9	6° 7	4°19	19° 6	0°46	25°59	26°17	16°27	14°20	10°13	11°19	27°11	n.a.	S 17
M18	5 15 3	20°55'41	14° 5	5°37	5° 7	19°32	0°53	25°55	26°19	16°29	14°21	10°12	11°16	27°18	n.a.	M18
T 19	5 19 0	21°54'32	27°50	5°12	5°53	19°59	1° 0	25°51	26°21	16°31	14°23	10°10	11°13	27°25	n.a.	T 19
W20	5 22 56	22°53'21	11♉23	4°53	6°38	20°25	1° 7	25°47	26°24	16°33	14°24	10° 8	11° 9	27°31	n.a.	W20
T 21	5 26 53	23°52'08	24°43	4°39	7°23	20°52	1°13	25°43	26°26	16°36	14°25	10° 5	11° 6	27°38	n.a.	T 21
F 22	5 30 49	24°50'52	7♊50	4°31	8° 6	21°19	1°20	25°39	26°28	16°38	14°27	10° 3	11° 3	27°45	n.a.	F 22
S 23	5 34 46	25°49'33	20°42	4°D29	8°49	21°46	1°26	25°36	26°30	16°40	14°28	10° 2	11° 0	27°51	n.a.	S 23
S 24	5 38 42	26°48'13	3♋20	4°32	9°30	22°14	1°32	25°32	26°32	16°42	14°29	10° 1	10°57	27°58	n.a.	S 24
M25	5 42 39	27°46'50	15°45	4°41	10°10	22°41	1°38	25°28	26°35	16°45	14°31	10°D 1	10°53	28° 5	n.a.	M25
T 26	5 46 35	28°45'25	27°57	4°55	10°49	23° 9	1°44	25°25	26°37	16°47	14°32	10° 2	10°50	28°12	n.a.	T 26
W27	5 50 32	29°43'58	9♌59	5°13	11°27	23°37	1°50	25°21	26°39	16°49	14°33	10° 2	10°47	28°18	n.a.	W27
T 28	5 54 28	0♑42'29	21°55	5°37	12° 3	24° 5	1°55	25°18	26°41	16°51	14°35	10° 3	10°44	28°25	n.a.	T 28
F 29	5 58 25	1°40'58	3♍46	6° 5	12°38	24°33	2° 0	25°15	26°43	16°54	14°36	10° 4	10°41	28°32	n.a.	F 29
S 30	6 2 21	2°39'25	15°38	6°37	13°12	25° 2	2° 6	25°11	26°45	16°56	14°38	10° 5	10°38	28°38	n.a.	S 30
S 31	6 6 18	3♑37'50	27♍34	7♐13	13♒44	25♓30	2♎11	25♉ 8	26♎46	16♐58	14♑39	10♑ 5	10♑34	28♌45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	9n50	3s42	20s33	3n 2	22s19	0n18	5s56	1n 9	1n33	1n 4	20n26	0n19	9s59	0n12	24s13	0s49	40s19	17s 2	23s44	23s36	10n 8		n.a.
S 2	21 48	4 55	4 22	20 18	3 15	22 4	0 25	5 47	1 10	1 29	1 4	20 25	0 19	10 0	0 12	24 13	0 49	40 19	17 1	23 44	23 36	10 5		n.a.
S 3	21 59	0s12	4 51	20 4	3 27	21 48	0 31	5 37	1 11	1 26	1 4	20 24	0 19	10 2	0 12	24 13	0 49	40 18	17 1	23 44	23 36	10 2		n.a.
M 4	22 10	5 23	5 8	19 50	3 38	21 33	0 37	5 28	1 11	1 22	1 4	20 23	0 19	10 3	0 12	24 13	0 49	40 18	17 1	23 44	23 37	9 59		n.a.
T 5	22 20	10 27	5 11	19 37	3 47	21 16	0 44	5 19	1 12	1 19	1 4	20 22	0 19	10 4	0 12	24 14	0 49	40 17	17 1	23 44	23 37	9 56		n.a.
W 6	22 29	15 13	5 0	19 25	3 54	21 0	0 50	5 9	1 12	1 15	1 4	20 21	0 19	10 5	0 12	24 14	0 49	40 17	17 0	23 45	23 37	9 53		n.a.
T 7	22 38	19 26	4 33	19 14	4 0	20 43	0 57	4 59	1 13	1 12	1 4	20 20	0 20	10 6	0 12	24 14	0 49	40 17	17 0	23 45	23 37	9 50		n.a.
F 8	22 47	22 46	3 50	19 4	4 4	20 26	1 4	4 49	1 13	1 8	1 4	20 19	0 20	10 7	0 12	24 14	0 49	40 16	17 0	23 45	23 38	9 47		n.a.
S 9	22 55	24 55	2 54	18 55	4 6	20 8	1 11	4 39	1 14	1 5	1 4	20 18	0 20	10 8	0 12	24 15	0 49	40 16	17 0	23 46	23 38	9 45		n.a.
S 10	23 3	25 35	1 46	18 48	4 6	19 50	1 18	4 29	1 14	1 2	1 4	20 17	0 20	10 9	0 12	24 15	0 49	40 16	17 0	23 46	23 38	9 42		n.a.
M11	23 11	24 36	0 31	18 42	4 4	19 32	1 25	4 19	1 15	0 59	1 4	20 16	0 20	10 10	0 12	24 15	0 49	40 15	16 59	23 46	23 39	9 39		n.a.
T 12	23 18	22 1	0n48	18 38	4 0	19 14	1 32	4 9	1 15	0 55	1 5	20 15	0 20	10 11	0 12	24 15	0 49	40 15	16 59	23 46	23 39	9 36		n.a.
W13	23 24	18 2	2 3	18 36	3 55	18 55	1 40	3 58	1 16	0 52	1 5	20 14	0 20	10 12	0 12	24 16	0 50	40 15	16 59	23 46	23 39	9 33		n.a.
T 14	23 30	13 1	3 11	18 35	3 48	18 37	1 47	3 48	1 16	0 49	1 5	20 13	0 20	10 13	0 12	24 16	0 50	40 14	16 59	23 46	23 39	9 30		n.a.
F 15	23 36	7 18	4 7	18 36	3 39	18 18	1 55	3 37	1 16	0 46	1 5	20 12	0 20	10 14	0 12	24 16	0 50	40 14	16 59	23 46	23 40	9 27		n.a.
S 16	23 41	1 16	4 48	18 39	3 30	17 59	2 2	3 27	1 17	0 43	1 5	20 11	0 20	10 14	0 12	24 16	0 50	40 14	16 59	23 46	23 40	9 24		n.a.
S 17	23 46	4n47	5 10	18 43	3 19	17 39	2 10	3 16	1 17	0 40	1 5	20 10	0 20	10 15	0 12	24 17	0 50	40 13	16 58	23 46	23 40	9 21		n.a.
M18	23 51	10 31	5 14	18 49	3 7	17 20	2 18	3 5	1 18	0 38	1 5	20 9	0 21	10 16	0 12	24 17	0 50	40 13	16 58	23 46	23 41	9 18		n.a.
T 19	23 55	15 40	5 0	18 57	2 55	17 1	2 26	2 54	1 18	0 35	1 5	20 8	0 21	10 17	0 12	24 17	0 50	40 13	16 58	23 46	23 41	9 16		n.a.
W20	23 58	19 58	4 30	19 6	2 42	16 42	2 34	2 43	1 18	0 32	1 5	20 7	0 21	10 18	0 12	24 17	0 50	40 12	16 58	23 46	23 41	9 13		n.a.
T 21	24 1	23 9	3 45	19 17	2 29	16 22	2 43	2 32	1 19	0 30	1 5	20 7	0 21	10 19	0 12	24 18	0 50	40 12	16 58	23 46	23 41	9 10		n.a.
F 22	24 4	25 3	2 49	19 29	2 15	16 3	2 51	2 20	1 19	0 27	1 5	20 6	0 21	10 20	0 12	24 18	0 50	40 12	16 58	23 47	23 42	9 7		n.a.
S 23	24 6	25 34	1 45	19 42	2 2	15 44	2 59	2 9	1 19	0 25	1 5	20 5	0 21	10 21	0 12	24 18	0 50	40 12	16 58	23 47	23 42	9 4		n.a.
S 24	24 8	24 44	0 37	19 56	1 48	15 24	3 8	1 58	1 20	0 22	1 5	20 4	0 21	10 21	0 12	24 18	0 50	40 11	16 58	23 47	23 42	9 1		n.a.
M25	24 9	22 41	0s32	20 11	1 34	15 5	3 16	1 46	1 20	0 20	1 6	20 3	0 21	10 22	0 12	24 19	0 50	40 11	16 57	23 47	23 42	8 58		n.a.
T 26	24 10	19 37	1 38	20 27	1 21	14 46	3 25	1 35	1 20	0 17	1 6	20 2	0 21	10 23	0 12	24 19	0 50	40 11	16 57	23 47	23 43	8 55		n.a.
W27	24 10	15 44	2 39	20 43	1 7	14 27	3 34	1 23	1 21	0 15	1 6	20 2	0 21	10 24	0 12	24 19	0 50	40 10	16 57	23 47	23 43	8 52		n.a.
T 28	24 10	11 18	3 32	21 1	0 54	14 9	3 43	1 11	1 21	0 13	1 6	20 1	0 21	10 24	0 12	24 19	0 50	40 10	16 57	23 47	23 43	8 49		n.a.
F 29	24 9	6 28	4 16	21 18	0 41	13 50	3 52	0 59	1 21	0 11	1 6	20 0	0 21	10 25	0 12	24 20	0 50	40 10	16 57	23 46	23 44	8 46		n.a.
S 30	24 8	1 25	4 49	21 36	0 29	13 32	4 1	0 47	1 22	0 9	1 6	19 59	0 21	10 26	0 12	24 20	0 50	40 10	16 57	23 46	23 44	8 43		n.a.
S 31	24s 7	3s43	5s10	21s55	0n16	13s14	4n10	0s36	1n22	0n 7	1n 6	19n59	0n22	10s27	0n12	24s20	0s50	40s 9	16s57	23s46	23s44	8n41		n.a.

Julian Day Number = -127837.5, Delta T = 42h37m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'32, Lahiri = -73°25'33 Julian Calendar 1 Jan. 5063 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5064 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 10 14	4♑36'13	9♎39	7♐53	14♒15	25♓59	2♎15	25°R 5	26♎48	17♐ 0	14♑40	10°R 5	10♑31	28♌52	n.a.	M 1
T 2	6 14 11	5°34'34	21°59	8°37	14°45	26°28	2°20	25♉ 2	26°50	17° 2	14°42	10♑ 5	10°28	28°58	n.a.	T 2
W 3	6 18 8	6°32'54	4♏36	9°25	15°13	26°57	2°25	24°59	26°52	17° 4	14°43	10° 5	10°25	29° 5	n.a.	W 3
T 4	6 22 4	7°31'11	17°35	10°15	15°39	27°27	2°29	24°56	26°53	17° 7	14°45	10° 4	10°22	29°12	n.a.	T 4
F 5	6 26 1	8°29'27	0♐57	11° 9	16° 3	27°56	2°33	24°53	26°55	17° 9	14°46	10° 4	10°19	29°18	n.a.	F 5
S 6	6 29 57	9°27'41	14°44	12° 6	16°26	28°26	2°37	24°51	26°57	17°11	14°47	10° 4	10°15	29°25	n.a.	S 6
S 7	6 33 54	10°25'54	28°53	13° 6	16°47	28°55	2°41	24°48	26°58	17°13	14°49	10°D 4	10°12	29°32	n.a.	S 7
M 8	6 37 50	11°24'04	13♑20	14° 9	17° 6	29°25	2°45	24°46	27° 0	17°15	14°50	10°R 4	10° 9	29°39	n.a.	M 8
T 9	6 41 47	12°22'12	28° 1	15°14	17°24	29°55	2°48	24°43	27° 1	17°17	14°52	10° 4	10° 6	29°45	n.a.	T 9
W10	6 45 43	13°20'18	12♒49	16°22	17°39	0♈26	2°52	24°41	27° 3	17°19	14°53	10° 4	10° 3	29°52	n.a.	W10
T 11	6 49 40	14°18'22	27°36	17°33	17°52	0°56	2°55	24°39	27° 4	17°21	14°54	10° 3	9°59	29°59	n.a.	T 11
F 12	6 53 36	15°16'24	12♓15	18°45	18° 3	1°26	2°58	24°36	27° 5	17°23	14°56	10° 3	9°56	0♍ 5	n.a.	F 12
S 13	6 57 33	16°14'23	26°42	20° 0	18°12	1°57	3° 0	24°34	27° 7	17°25	14°57	10° 3	9°53	0°12	n.a.	S 13
S 14	7 1 29	17°12'20	10♈53	21°18	18°19	2°28	3° 3	24°32	27° 8	17°28	14°59	10°D 2	9°50	0°19	n.a.	S 14
M15	7 5 26	18°10'15	24°45	22°37	18°23	2°59	3° 5	24°31	27° 9	17°30	15° 0	10° 2	9°47	0°25	n.a.	M15
T 16	7 9 22	19° 8'08	8♉19	23°59	18°R25	3°30	3° 8	24°29	27°10	17°32	15° 2	10° 3	9°44	0°32	n.a.	T 16
W17	7 13 19	20° 5'59	21°35	25°23	18°25	4° 1	3°10	24°27	27°11	17°34	15° 3	10° 3	9°40	0°39	n.a.	W17
T 18	7 17 15	21° 3'48	4♊34	26°48	18°22	4°32	3°12	24°25	27°12	17°35	15° 4	10° 4	9°37	0°45	n.a.	T 18
F 19	7 21 12	22° 1'35	17°19	28°16	18°17	5° 3	3°13	24°24	27°13	17°37	15° 6	10° 5	9°34	0°52	n.a.	F 19
S 20	7 25 8	22°59'20	29°51	29°46	18° 9	5°35	3°15	24°23	27°14	17°39	15° 7	10° 6	9°31	0°59	n.a.	S 20
S 21	7 29 5	23°57'03	12♋11	1♑18	17°59	6° 6	3°16	24°21	27°15	17°41	15° 9	10°R 6	9°28	1° 6	n.a.	S 21
M22	7 33 2	24°54'44	24°22	2°52	17°46	6°38	3°17	24°20	27°16	17°43	15°10	10° 6	9°25	1°12	n.a.	M22
T 23	7 36 58	25°52'24	6♌25	4°27	17°31	7°10	3°18	24°19	27°17	17°45	15°11	10° 4	9°21	1°19	n.a.	T 23
W24	7 40 55	26°50'02	18°22	6° 5	17°14	7°42	3°19	24°18	27°18	17°47	15°13	10° 2	9°18	1°26	n.a.	W24
T 25	7 44 51	27°47'39	0♍15	7°45	16°54	8°14	3°20	24°17	27°18	17°49	15°14	10° 0	9°15	1°32	n.a.	T 25
F 26	7 48 48	28°45'14	12° 6	9°26	16°32	8°46	3°20	24°16	27°19	17°51	15°16	9°57	9°12	1°39	n.a.	F 26
S 27	7 52 44	29°42'47	23°58	11°10	16° 7	9°18	3°20	24°16	27°20	17°52	15°17	9°54	9° 9	1°46	n.a.	S 27
S 28	7 56 41	0♒40'19	5♎55	12♑55	15♒41	9♈51	3°R20	24♉15	27♎20	17♐54	15♑18	9♑52	9♑ 5	1♍52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	8s46	5s17	22s13	0n 5	12s56	4n19	0s24	1n22	0n 5	1n 6	19n58	0n22	10s27	0n12	24s20	0s50	40s 9	16s57	23s46	23s44	8n38		n.a.
T 2	24 3	13 35	5 10	22 31	0s 7	12 39	4 28	0 11	1 22	0 3	1 6	19 57	0 22	10 28	0 12	24 21	0 50	40 9	16 57	23 46	23 45	8 35		n.a.
W 3	24 0	17 57	4 49	22 50	0 18	12 22	4 37	0n 1	1 23	0 1	1 6	19 57	0 22	10 29	0 12	24 21	0 50	40 9	16 57	23 46	23 45	8 32		n.a.
T 4	23 57	21 36	4 12	23 8	0 28	12 5	4 46	0 13	1 23	0s 0	1 6	19 56	0 22	10 29	0 12	24 21	0 50	40 8	16 57	23 46	23 45	8 29		n.a.
F 5	23 53	24 14	3 20	23 26	0 38	11 49	4 55	0 25	1 23	0 2	1 7	19 55	0 22	10 30	0 12	24 21	0 50	40 8	16 57	23 46	23 45	8 26		n.a.
S 6	23 49	25 31	2 16	23 44	0 48	11 34	5 4	0 37	1 23	0 4	1 7	19 55	0 22	10 30	0 12	24 22	0 50	40 8	16 57	23 46	23 46	8 23		n.a.
S 7	23 44	25 12	1 2	24 1	0 57	11 19	5 13	0 50	1 24	0 5	1 7	19 54	0 22	10 31	0 12	24 22	0 50	40 8	16 56	23 46	23 46	8 20		n.a.
M 8	23 40	23 11	0n18	24 17	1 6	11 4	5 22	1 2	1 24	0 7	1 7	19 54	0 22	10 31	0 12	24 22	0 50	40 8	16 56	23 46	23 46	8 17		n.a.
T 9	23 34	19 35	1 38	24 33	1 14	10 50	5 31	1 15	1 24	0 8	1 7	19 53	0 22	10 32	0 12	24 22	0 50	40 7	16 56	23 46	23 46	8 14		n.a.
W10	23 28	14 44	2 52	24 48	1 22	10 37	5 40	1 27	1 24	0 9	1 7	19 53	0 22	10 33	0 12	24 22	0 50	40 7	16 56	23 46	23 47	8 11		n.a.
T 11	23 22	9 1	3 54	25 3	1 29	10 25	5 49	1 40	1 25	0 10	1 7	19 52	0 22	10 33	0 12	24 23	0 50	40 7	16 56	23 47	23 47	8 8		n.a.
F 12	23 16	2 52	4 41	25 16	1 36	10 13	5 58	1 53	1 25	0 11	1 7	19 52	0 22	10 34	0 12	24 23	0 50	40 7	16 56	23 47	23 47	8 6		n.a.
S 13	23 9	3n21	5 9	25 28	1 42	10 2	6 7	2 5	1 25	0 13	1 7	19 51	0 22	10 34	0 12	24 23	0 50	40 7	16 56	23 47	23 47	8 3		n.a.
S 14	23 1	9 16	5 17	25 40	1 48	9 52	6 15	2 18	1 25	0 14	1 7	19 51	0 23	10 35	0 12	24 23	0 50	40 6	16 56	23 47	23 48	8 0		n.a.
M15	22 53	14 36	5 7	25 50	1 53	9 43	6 24	2 31	1 25	0 14	1 7	19 50	0 23	10 35	0 12	24 24	0 50	40 6	16 56	23 47	23 48	7 57		n.a.
T 16	22 45	19 5	4 39	25 59	1 57	9 34	6 32	2 44	1 25	0 15	1 7	19 50	0 23	10 35	0 12	24 24	0 50	40 6	16 56	23 47	23 48	7 54		n.a.
W17	22 37	22 31	3 58	26 7	2 1	9 27	6 40	2 57	1 26	0 16	1 8	19 50	0 23	10 36	0 12	24 24	0 50	40 6	16 56	23 47	23 48	7 51		n.a.
T 18	22 27	24 43	3 4	26 13	2 5	9 20	6 47	3 10	1 26	0 17	1 8	19 49	0 23	10 36	0 12	24 24	0 50	40 6	16 56	23 46	23 49	7 48		n.a.
F 19	22 18	25 35	2 3	26 18	2 8	9 15	6 55	3 23	1 26	0 17	1 8	19 49	0 23	10 37	0 12	24 24	0 50	40 5	16 57	23 46	23 49	7 45		n.a.
S 20	22 8	25 7	0 56	26 21	2 11	9 11	7 2	3 36	1 26	0 18	1 8	19 49	0 23	10 37	0 12	24 25	0 50	40 5	16 57	23 46	23 49	7 42		n.a.
S 21	21 58	23 24	0s12	26 22	2 12	9 8	7 8	3 49	1 26	0 18	1 8	19 48	0 23	10 37	0 12	24 25	0 50	40 5	16 57	23 46	23 49	7 39		n.a.
M22	21 48	20 37	1 18	26 22	2 14	9 6	7 14	4 2	1 26	0 19	1 8	19 48	0 23	10 38	0 12	24 25	0 50	40 5	16 57	23 46	23 49	7 36		n.a.
T 23	21 37	16 58	2 20	26 20	2 15	9 5	7 20	4 15	1 27	0 19	1 8	19 48	0 23	10 38	0 12	24 25	0 50	40 5	16 57	23 46	23 50	7 33		n.a.
W24	21 26	12 41	3 16	26 16	2 15	9 5	7 25	4 28	1 27	0 19	1 8	19 48	0 23	10 38	0 12	24 26	0 50	40 5	16 57	23 47	23 50	7 30		n.a.
T 25	21 14	7 57	4 3	26 10	2 14	9 7	7 30	4 41	1 27	0 19	1 8	19 47	0 23	10 38	0 12	24 26	0 50	40 5	16 57	23 47	23 50	7 27		n.a.
F 26	21 2	2 57	4 39	26 2	2 13	9 9	7 34	4 54	1 27	0 20	1 8	19 47	0 23	10 39	0 12	24 26	0 50	40 5	16 57	23 47	23 50	7 25		n.a.
S 27	20 50	2s 9	5 3	25 52	2 12	9 13	7 37	5 7	1 27	0 20	1 8	19 47	0 23	10 39	0 12	24 26	0 51	40 4	16 57	23 47	23 51	7 22		n.a.
S 28	20s37	7s12	5s14	25s40	2s10	9s19	7n40	5n21	1n27	0s19	1n 8	19n47	0n23	10s39	0n12	24s26	0s51	40s 4	16s57	23s47	23s51	7n19		n.a.

Julian Day Number = -127806.5, Delta T = 42h37m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'28, Lahiri = -73°25'28 Julian Calendar 1 Feb. 5063 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5064 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 0 37	1♒37'50	18♎ 0	14♑42	15°R13	10♈23	3°R20	24°R14	27♎21	17♐56	15♑20	9°R50	9♑ 2	1♍59	n.a.	M 1
T 2	8 4 34	2°35'20	0♏17	16°32	14♒42	10°55	3♎20	24♉14	27°21	17°58	15°21	9°D49	8°59	2° 6	n.a.	T 2
W 3	8 8 30	3°32'48	12°51	18°23	14°11	11°28	3°19	24°14	27°22	17°59	15°22	9♑50	8°56	2°13	n.a.	W 3
T 4	8 12 27	4°30'16	25°46	20°16	13°37	12° 1	3°18	24°13	27°22	18° 1	15°24	9°51	8°53	2°19	n.a.	T 4
F 5	8 16 23	5°27'42	9♐ 5	22°11	13° 2	12°34	3°17	24°13	27°22	18° 3	15°25	9°52	8°50	2°26	n.a.	F 5
S 6	8 20 20	6°25'08	22°50	24° 8	12°27	13° 7	3°16	24°D13	27°23	18° 4	15°27	9°54	8°46	2°33	n.a.	S 6
S 7	8 24 16	7°22'32	7♑ 2	26° 7	11°50	13°40	3°15	24°13	27°23	18° 6	15°28	9°R54	8°43	2°39	n.a.	S 7
M 8	8 28 13	8°19'55	21°38	28° 7	11°12	14°13	3°13	24°14	27°23	18° 8	15°29	9°54	8°40	2°46	n.a.	M 8
T 9	8 32 10	9°17'17	6♒33	0♒10	10°34	14°46	3°12	24°14	27°23	18° 9	15°30	9°52	8°37	2°53	n.a.	T 9
W10	8 36 6	10°14'37	21°39	2°14	9°56	15°19	3°10	24°14	27°23	18°11	15°32	9°49	8°34	2°59	n.a.	W10
T 11	8 40 3	11°11'56	6♓48	4°19	9°18	15°53	3° 8	24°15	27°R23	18°12	15°33	9°45	8°31	3° 6	n.a.	T 11
F 12	8 43 59	12° 9'14	21°48	6°26	8°40	16°26	3° 6	24°15	27°23	18°14	15°34	9°41	8°27	3°13	n.a.	F 12
S 13	8 47 56	13° 6'30	6♈33	8°34	8° 3	17° 0	3° 3	24°16	27°23	18°15	15°36	9°36	8°24	3°20	n.a.	S 13
S 14	8 51 52	14° 3'45	20°56	10°43	7°27	17°34	3° 1	24°17	27°23	18°17	15°37	9°33	8°21	3°26	n.a.	S 14
M15	8 55 49	15° 0'59	4♉54	12°53	6°51	18° 7	2°58	24°18	27°23	18°18	15°38	9°31	8°18	3°33	n.a.	M15
T 16	8 59 45	15°58'12	18°26	15° 4	6°17	18°41	2°55	24°19	27°22	18°20	15°39	9°D31	8°15	3°40	n.a.	T 16
W17	9 3 42	16°55'23	1♊35	17°15	5°43	19°15	2°52	24°20	27°22	18°21	15°41	9°32	8°11	3°46	n.a.	W17
T 18	9 7 38	17°52'33	14°24	19°26	5°12	19°49	2°48	24°21	27°22	18°22	15°42	9°33	8° 8	3°53	n.a.	T 18
F 19	9 11 35	18°49'41	26°55	21°37	4°42	20°23	2°45	24°22	27°21	18°24	15°43	9°35	8° 5	4° 0	n.a.	F 19
S 20	9 15 32	19°46'49	9♋12	23°47	4°14	20°58	2°41	24°24	27°21	18°25	15°44	9°R35	8° 2	4° 6	n.a.	S 20
S 21	9 19 28	20°43'55	21°20	25°57	3°48	21°32	2°38	24°25	27°21	18°26	15°46	9°34	7°59	4°13	n.a.	S 21
M22	9 23 25	21°41'01	3♌20	28° 6	3°24	22° 6	2°34	24°27	27°20	18°28	15°47	9°32	7°56	4°20	n.a.	M22
T 23	9 27 21	22°38'05	15°15	0♓14	3° 3	22°41	2°29	24°29	27°20	18°29	15°48	9°27	7°52	4°27	n.a.	T 23
W24	9 31 18	23°35'09	27° 8	2°20	2°43	23°15	2°25	24°30	27°19	18°30	15°49	9°21	7°49	4°33	n.a.	W24
T 25	9 35 14	24°32'12	8♍59	4°25	2°27	23°50	2°21	24°32	27°18	18°31	15°50	9°13	7°46	4°40	n.a.	T 25
F 26	9 39 11	25°29'14	20°51	6°28	2°12	24°24	2°16	24°34	27°18	18°32	15°51	9° 5	7°43	4°47	n.a.	F 26
S 27	9 43 7	26°26'16	2♎46	8°29	2° 0	24°59	2°11	24°36	27°17	18°33	15°53	8°56	7°40	4°53	n.a.	S 27
S 28	9 47 4	27°23'17	14°45	10°28	1°50	25°34	2° 6	24°38	27°16	18°35	15°54	8°49	7°36	5° 0	n.a.	S 28
M29	9 51 1	28°20'18	26°52	12°25	1°43	26° 9	2° 1	24°41	27°15	18°36	15°55	8°43	7°33	5° 7	n.a.	M29
T 30	9 54 57	29°17'18	9♏10	14°19	1°38	26°44	1°56	24°43	27°14	18°37	15°56	8°39	7°30	5°13	n.a.	T 30
W31	9 58 54	0♓14'18	21♏42	16♓12	1♒35	27♈19	1♎51	24♉46	27♎13	18♐38	15♑57	8♑36	7♑27	5♍20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s24	12s 2	5s12	25s26	2s 7	9s25	7n42	5n34	1n27	0s19	1n 8	19n47	0n23	10s39	0n12	24s27	0s51	40s 4	16s57	23s48	23s51	7n16		n.a.
T 2	20 11	16 30	4 55	25 10	2 4	9 32	7 43	5 47	1 27	0 19	1 9	19 47	0 23	10 39	0 12	24 27	0 51	40 4	16 57	23 48	23 51	7 13		n.a.
W 3	19 57	20 21	4 24	24 51	2 0	9 41	7 44	6 0	1 27	0 19	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 27	0 51	40 4	16 57	23 48	23 51	7 10		n.a.
T 4	19 43	23 20	3 39	24 29	1 55	9 51	7 44	6 14	1 28	0 18	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 27	0 51	40 4	16 57	23 47	23 52	7 7		n.a.
F 5	19 29	25 8	2 41	24 6	1 50	10 2	7 43	6 27	1 28	0 18	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 27	0 51	40 4	16 58	23 47	23 52	7 4		n.a.
S 6	19 14	25 30	1 32	23 40	1 45	10 14	7 41	6 40	1 28	0 18	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 27	0 51	40 4	16 58	23 47	23 52	7 1		n.a.
S 7	18 59	24 14	0 16	23 11	1 39	10 26	7 38	6 53	1 28	0 17	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 28	0 51	40 4	16 58	23 47	23 52	6 58		n.a.
M 8	18 44	21 19	1n 4	22 40	1 32	10 40	7 34	7 7	1 28	0 16	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 28	0 51	40 4	16 58	23 47	23 53	6 55		n.a.
T 9	18 28	16 56	2 21	22 7	1 25	10 55	7 30	7 20	1 28	0 16	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 28	0 51	40 4	16 58	23 47	23 53	6 52		n.a.
W10	18 12	11 26	3 29	21 31	1 17	11 10	7 25	7 34	1 28	0 15	1 9	19 47	0 24	10 40	0 12	24 28	0 51	40 4	16 58	23 48	23 53	6 49		n.a.
T 11	17 56	5 14	4 22	20 52	1 9	11 26	7 18	7 47	1 28	0 14	1 9	19 48	0 24	10 40	0 12	24 28	0 51	40 4	16 58	23 48	23 53	6 46		n.a.
F 12	17 40	1n11	4 57	20 12	1 0	11 42	7 12	8 0	1 28	0 13	1 9	19 48	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 48	23 53	6 44		n.a.
S 13	17 23	7 25	5 12	19 29	0 51	11 59	7 4	8 14	1 28	0 12	1 9	19 48	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 49	23 54	6 41		n.a.
S 14	17 6	13 6	5 6	18 44	0 41	12 17	6 56	8 27	1 28	0 11	1 9	19 48	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 49	23 54	6 38		n.a.
M15	16 49	17 57	4 42	17 58	0 32	12 34	6 47	8 40	1 28	0 10	1 9	19 49	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 49	23 54	6 35		n.a.
T 16	16 32	21 43	4 3	17 9	0 21	12 52	6 37	8 54	1 28	0 8	1 9	19 49	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 49	23 54	6 32		n.a.
W17	16 14	24 14	3 12	16 19	0 11	13 10	6 27	9 7	1 28	0 7	1 9	19 49	0 24	10 40	0 12	24 29	0 51	40 4	16 59	23 49	23 54	6 29		n.a.
T 18	15 56	25 25	2 13	15 27	0 1	13 28	6 16	9 20	1 28	0 6	1 9	19 50	0 24	10 40	0 12	24 30	0 51	40 4	17 0	23 49	23 55	6 26		n.a.
F 19	15 38	25 16	1 8	14 35	0n10	13 46	6 5	9 34	1 28	0 4	1 9	19 50	0 24	10 40	0 12	24 30	0 51	40 4	17 0	23 49	23 55	6 23		n.a.
S 20	15 20	23 52	0 2	13 41	0 20	14 4	5 53	9 47	1 29	0 3	1 9	19 50	0 24	10 39	0 12	24 30	0 51	40 4	17 0	23 49	23 55	6 20		n.a.
S 21	15 1	21 23	1s 3	12 47	0 30	14 22	5 41	10 0	1 29	0 1	1 9	19 51	0 24	10 39	0 12	24 30	0 51	40 4	17 0	23 49	23 55	6 17		n.a.
M22	14 42	17 59	2 5	11 52	0 40	14 40	5 29	10 13	1 29	0n 1	1 9	19 51	0 25	10 39	0 12	24 30	0 51	40 4	17 0	23 49	23 55	6 14		n.a.
T 23	14 23	13 53	3 1	10 57	0 50	14 57	5 16	10 27	1 29	0 2	1 9	19 52	0 25	10 39	0 12	24 30	0 51	40 4	17 1	23 49	23 56	6 11		n.a.
W24	14 4	9 16	3 48	10 2	1 0	15 13	5 4	10 40	1 29	0 4	1 9	19 52	0 25	10 39	0 12	24 30	0 51	40 4	17 1	23 50	23 56	6 8		n.a.
T 25	13 44	4 21	4 26	9 7	1 9	15 30	4 51	10 53	1 29	0 6	1 9	19 53	0 25	10 38	0 12	24 31	0 51	40 4	17 1	23 50	23 56	6 5		n.a.
F 26	13 25	0s43	4 52	8 12	1 18	15 46	4 38	11 6	1 29	0 8	1 9	19 53	0 25	10 38	0 12	24 31	0 52	40 4	17 1	23 51	23 56	6 2		n.a.
S 27	13 5	5 46	5 5	7 18	1 27	16 1	4 25	11 20	1 29	0 10	1 9	19 54	0 25	10 38	0 12	24 31	0 52	40 4	17 1	23 51	23 56	5 59		n.a.
S 28	12 45	10 39	5 5	6 25	1 35	16 16	4 12	11 33	1 29	0 12	1 9	19 54	0 25	10 38	0 12	24 31	0 52	40 4	17 2	23 52	23 57	5 57		n.a.
M29	12 25	15 11	4 52	5 33	1 42	16 30	3 59	11 46	1 29	0 14	1 9	19 55	0 25	10 37	0 12	24 31	0 52	40 4	17 2	23 52	23 57	5 54		n.a.
T 30	12 4	19 9	4 25	4 41	1 49	16 44	3 46	11 59	1 29	0 16	1 9	19 56	0 25	10 37	0 12	24 31	0 52	40 4	17 2	23 53	23 57	5 51		n.a.
W31	11s43	22s21	3s45	3s51	1n55	16s57	3n33	12n12	1n29	0n18	1n 9	19n56	0n25	10s37	0n12	24s31	0s52	40s 4	17s 2	23s53	23s57	5n48		n.a.

Julian Day Number = -127778.5, Delta T = 42h37m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'25, Lahiri = -73°25'25 Julian Calendar 1 March 5063 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 50	1♓11'18	4♐33	18♓ 1	1°D35	27♈54	1°R45	24♉48	27°R12	18♐39	15♑58	8°D36	7♑24	5♍27	n.a.	T 1
F 2	10 6 47	2° 8'18	17°46	19°49	1♒37	28°29	1♎40	24°51	27♎11	18°40	15°59	8♑37	7°21	5°34	n.a.	F 2
S 3	10 10 43	3° 5'18	1♑24	21°34	1°42	29° 4	1°34	24°53	27°10	18°40	16° 0	8°R38	7°17	5°40	n.a.	S 3
S 4	10 14 40	4° 2'17	15°29	23°16	1°48	29°39	1°28	24°56	27° 9	18°41	16° 1	8°38	7°14	5°47	n.a.	S 4
M 5	10 18 37	4°59'17	0♒ 1	24°56	1°57	0♉15	1°22	24°59	27° 8	18°42	16° 2	8°36	7°11	5°54	n.a.	M 5
T 6	10 22 33	5°56'16	14°55	26°34	2° 8	0°50	1°16	25° 2	27° 7	18°43	16° 3	8°32	7° 8	6° 0	n.a.	T 6
W 7	10 26 30	6°53'15	0♓ 6	28° 9	2°21	1°26	1° 9	25° 5	27° 6	18°44	16° 4	8°26	7° 5	6° 7	n.a.	W 7
T 8	10 30 26	7°50'14	15°23	29°41	2°36	2° 1	1° 3	25° 8	27° 4	18°44	16° 5	8°18	7° 2	6°14	n.a.	T 8
F 9	10 34 23	8°47'12	0♈36	1♈11	2°53	2°37	0°56	25°12	27° 3	18°45	16° 6	8° 9	6°58	6°20	n.a.	F 9
S 10	10 38 19	9°44'10	15°34	2°39	3°11	3°13	0°50	25°15	27° 2	18°46	16° 7	8° 1	6°55	6°27	n.a.	S 10
S 11	10 42 16	10°41'08	0♉ 8	4° 4	3°32	3°49	0°43	25°18	27° 0	18°47	16° 8	7°53	6°52	6°34	n.a.	S 11
M12	10 46 13	11°38'06	14°15	5°26	3°54	4°25	0°36	25°22	26°59	18°47	16° 9	7°48	6°49	6°41	n.a.	M12
T 13	10 50 9	12°35'03	27°52	6°45	4°18	5° 1	0°29	25°25	26°57	18°48	16°10	7°46	6°46	6°47	n.a.	T 13
W14	10 54 6	13°32'00	11♊ 2	8° 2	4°44	5°37	0°22	25°29	26°56	18°48	16°10	7°D45	6°42	6°54	n.a.	W14
T 15	10 58 2	14°28'57	23°48	9°16	5°11	6°13	0°15	25°33	26°54	18°49	16°11	7°45	6°39	7° 1	n.a.	T 15
F 16	11 1 59	15°25'53	6♋14	10°27	5°39	6°49	0° 8	25°37	26°53	18°49	16°12	7°R45	6°36	7° 7	n.a.	F 16
S 17	11 5 55	16°22'49	18°25	11°35	6° 9	7°25	0° 1	25°41	26°51	18°50	16°13	7°45	6°33	7°14	n.a.	S 17
S 18	11 9 52	17°19'46	0♌26	12°41	6°41	8° 1	29♍54	25°45	26°50	18°50	16°14	7°42	6°30	7°21	n.a.	S 18
M19	11 13 49	18°16'42	12°20	13°43	7°14	8°38	29°46	25°49	26°48	18°51	16°14	7°38	6°27	7°28	n.a.	M19
T 20	11 17 45	19°13'38	24°11	14°42	7°48	9°14	29°39	25°53	26°46	18°51	16°15	7°30	6°23	7°34	n.a.	T 20
W21	11 21 42	20°10'34	6♍ 1	15°38	8°23	9°50	29°32	25°57	26°44	18°51	16°16	7°20	6°20	7°41	n.a.	W21
T 22	11 25 38	21° 7'30	17°54	16°31	9° 0	10°27	29°24	26° 1	26°43	18°52	16°17	7° 9	6°17	7°48	n.a.	T 22
F 23	11 29 35	22° 4'26	29°50	17°20	9°38	11° 4	29°17	26° 6	26°41	18°52	16°17	6°56	6°14	7°54	n.a.	F 23
S 24	11 33 32	23° 1'23	11♎50	18° 5	10°16	11°40	29° 9	26°10	26°39	18°52	16°18	6°43	6°11	8° 1	n.a.	S 24
S 25	11 37 28	23°58'21	23°57	18°47	10°56	12°17	29° 1	26°15	26°37	18°52	16°19	6°31	6° 7	8° 8	n.a.	S 25
M26	11 41 25	24°55'18	6♏11	19°25	11°37	12°54	28°54	26°19	26°35	18°53	16°19	6°21	6° 4	8°14	n.a.	M26
T 27	11 45 21	25°52'17	18°35	19°59	12°20	13°31	28°46	26°24	26°33	18°53	16°20	6°14	6° 1	8°21	n.a.	T 27
W28	11 49 18	26°49'16	1♐11	20°29	13° 3	14° 7	28°38	26°29	26°31	18°53	16°20	6°10	5°58	8°28	n.a.	W28
T 29	11 53 14	27°46'16	14° 3	20°55	13°47	14°44	28°31	26°33	26°29	18°53	16°21	6° 8	5°55	8°35	n.a.	T 29
F 30	11 57 11	28♓43'17	27♐13	21♈17	14♒31	15♉21	28♍23	26♉38	26♎27	18♐53	16♑22	6♑ 7	5♑52	8♍41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s23	24s31	2s53	3s 2	2n 1	17s 9	3n21	12n25	1n29	0n20	1n 9	19n57	0n25	10s36	0n12	24s32	0s52	40s 4	17s 3	23s53	23s57	5n45		n.a.
F 2	11 2	25 24	1 50	2 14	2 6	17 21	3 8	12 38	1 29	0 23	1 9	19 58	0 25	10 36	0 12	24 32	0 52	40 4	17 3	23 53	23 58	5 42		n.a.
S 3	10 41	24 48	0 39	1 27	2 11	17 32	2 56	12 51	1 28	0 25	1 9	19 58	0 25	10 35	0 12	24 32	0 52	40 5	17 3	23 53	23 58	5 39		n.a.
S 4	10 19	22 38	0n37	0 42	2 15	17 43	2 43	13 4	1 28	0 27	1 9	19 59	0 25	10 35	0 12	24 32	0 52	40 5	17 3	23 53	23 58	5 36		n.a.
M 5	9 58	18 57	1 52	0n 2	2 18	17 52	2 31	13 17	1 28	0 30	1 9	20 0	0 25	10 35	0 12	24 32	0 52	40 5	17 4	23 53	23 58	5 33		n.a.
T 6	9 36	13 58	3 2	0 44	2 20	18 1	2 20	13 29	1 28	0 32	1 9	20 1	0 25	10 34	0 12	24 32	0 52	40 5	17 4	23 53	23 58	5 30		n.a.
W 7	9 15	8 3	3 59	1 24	2 22	18 10	2 8	13 42	1 28	0 35	1 9	20 2	0 25	10 34	0 12	24 32	0 52	40 5	17 4	23 54	23 58	5 27		n.a.
T 8	8 53	1 38	4 41	2 4	2 24	18 17	1 57	13 55	1 28	0 37	1 9	20 2	0 25	10 33	0 12	24 32	0 52	40 5	17 4	23 54	23 59	5 24		n.a.
F 9	8 31	4n50	5 2	2 41	2 24	18 24	1 45	14 8	1 28	0 40	1 9	20 3	0 25	10 33	0 12	24 33	0 52	40 5	17 5	23 55	23 59	5 21		n.a.
S 10	8 9	10 55	5 2	3 17	2 24	18 31	1 34	14 20	1 28	0 43	1 9	20 4	0 25	10 32	0 12	24 33	0 52	40 5	17 5	23 55	23 59	5 18		n.a.
S 11	7 47	16 14	4 42	3 51	2 24	18 36	1 24	14 33	1 28	0 45	1 9	20 5	0 25	10 32	0 12	24 33	0 52	40 6	17 5	23 56	23 59	5 15		n.a.
M12	7 25	20 29	4 5	4 23	2 22	18 41	1 13	14 45	1 28	0 48	1 9	20 6	0 26	10 31	0 12	24 33	0 52	40 6	17 6	23 56	23 59	5 13		n.a.
T 13	7 2	23 28	3 16	4 54	2 20	18 45	1 3	14 58	1 28	0 51	1 9	20 7	0 26	10 31	0 12	24 33	0 52	40 6	17 6	23 56	23 59	5 10		n.a.
W14	6 40	25 3	2 17	5 22	2 17	18 48	0 53	15 10	1 28	0 54	1 9	20 8	0 26	10 30	0 12	24 33	0 52	40 6	17 6	23 56	24 0	5 7		n.a.
T 15	6 17	25 15	1 14	5 49	2 14	18 51	0 44	15 22	1 28	0 56	1 9	20 9	0 26	10 30	0 12	24 33	0 52	40 6	17 6	23 56	24 0	5 4		n.a.
F 16	5 55	24 9	0 8	6 14	2 10	18 53	0 34	15 35	1 28	0 59	1 9	20 10	0 26	10 29	0 12	24 33	0 52	40 6	17 7	23 56	24 0	5 1		n.a.
S 17	5 32	21 56	0s56	6 38	2 5	18 54	0 25	15 47	1 28	1 2	1 8	20 11	0 26	10 28	0 12	24 33	0 52	40 7	17 7	23 56	24 0	4 58		n.a.
S 18	5 9	18 46	1 57	6 59	2 0	18 54	0 16	15 59	1 28	1 5	1 8	20 12	0 26	10 28	0 12	24 33	0 52	40 7	17 7	23 56	24 0	4 55		n.a.
M19	4 46	14 52	2 53	7 18	1 54	18 54	0 8	16 11	1 28	1 8	1 8	20 13	0 26	10 27	0 12	24 33	0 53	40 7	17 8	23 57	24 0	4 52		n.a.
T 20	4 23	10 25	3 40	7 36	1 47	18 53	0s 1	16 23	1 27	1 11	1 8	20 14	0 26	10 27	0 12	24 33	0 53	40 7	17 8	23 57	24 1	4 49		n.a.
W21	4 0	5 36	4 18	7 51	1 40	18 52	0 9	16 35	1 27	1 14	1 8	20 15	0 26	10 26	0 12	24 34	0 53	40 7	17 8	23 58	24 1	4 46		n.a.
T 22	3 37	0 35	4 44	8 5	1 32	18 49	0 17	16 47	1 27	1 17	1 8	20 16	0 26	10 25	0 12	24 34	0 53	40 8	17 9	23 58	24 1	4 43		n.a.
F 23	3 14	4s28	4 58	8 16	1 23	18 46	0 24	16 59	1 27	1 20	1 8	20 17	0 26	10 25	0 12	24 34	0 53	40 8	17 9	23 59	24 1	4 40		n.a.
S 24	2 51	9 23	4 59	8 26	1 13	18 43	0 32	17 10	1 27	1 23	1 8	20 18	0 26	10 24	0 12	24 34	0 53	40 8	17 9	24 0	24 1	4 37		n.a.
S 25	2 28	13 59	4 47	8 33	1 3	18 38	0 39	17 22	1 27	1 26	1 8	20 19	0 26	10 23	0 12	24 34	0 53	40 8	17 10	24 0	24 1	4 34		n.a.
M26	2 5	18 5	4 21	8 38	0 53	18 33	0 46	17 33	1 27	1 29	1 7	20 21	0 26	10 22	0 12	24 34	0 53	40 9	17 10	24 1	24 2	4 31		n.a.
T 27	1 41	21 27	3 43	8 41	0 42	18 28	0 53	17 45	1 27	1 32	1 7	20 22	0 26	10 22	0 12	24 34	0 53	40 9	17 10	24 1	24 2	4 29		n.a.
W28	1 18	23 51	2 53	8 42	0 30	18 21	0 59	17 56	1 27	1 35	1 7	20 23	0 26	10 21	0 12	24 34	0 53	40 9	17 11	24 1	24 2	4 26		n.a.
T 29	0 55	25 4	1 54	8 40	0 17	18 14	1 5	18 7	1 26	1 38	1 7	20 24	0 26	10 20	0 12	24 34	0 53	40 9	17 11	24 1	24 2	4 23		n.a.
F 30	0s31	24s55	0s47	8n37	0n 5	18s 6	1s11	18n19	1n26	1n41	1n 7	20n25	0n26	10s20	0n12	24s34	0s53	40s10	17s11	24s 1	24s 2	4n20		n.a.

Julian Day Number = -127747.5, Delta T = 42h37m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'20, Lahiri = -73°25'20 Julian Calendar 1 Apr. 5063 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5063 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 8	29♓40'19	10♉44	21♈34	15♒17	15♉59	28°R15	26♉43	26°R25	18°R53	16♉22	6°R 7	5♉48	8♍48	n.a.	S 1
S 2	12 5 4	0♈37'22	24°40	21°46	16° 4	16°36	28♍ 8	26°48	26♎23	18♐53	16°23	6♉ 6	5°45	8°55	n.a.	S 2
M 3	12 9 1	1°34'25	9♒ 0	21°54	16°51	17°13	28° 0	26°53	26°21	18°53	16°23	6° 4	5°42	9° 1	n.a.	M 3
T 4	12 12 57	2°31'29	23°43	21°R57	17°39	17°50	27°52	26°58	26°19	18°53	16°24	5°59	5°39	9° 8	n.a.	T 4
W 5	12 16 54	3°28'35	8♓44	21°55	18°28	18°28	27°45	27° 4	26°17	18°53	16°24	5°51	5°36	9°15	n.a.	W 5
T 6	12 20 51	4°25'41	23°54	21°49	19°18	19° 5	27°37	27° 9	26°15	18°53	16°25	5°41	5°33	9°22	n.a.	T 6
F 7	12 24 47	5°22'48	9♈ 3	21°38	20° 8	19°43	27°30	27°14	26°13	18°52	16°25	5°30	5°29	9°28	n.a.	F 7
S 8	12 28 44	6°19'56	24° 2	21°22	20°59	20°20	27°22	27°20	26°10	18°52	16°25	5°19	5°26	9°35	n.a.	S 8
S 9	12 32 40	7°17'04	8♉40	21° 1	21°50	20°58	27°14	27°25	26° 8	18°52	16°26	5°10	5°23	9°42	n.a.	S 9
M10	12 36 37	8°14'14	22°51	20°36	22°43	21°35	27° 7	27°31	26° 6	18°52	16°26	5° 3	5°20	9°48	n.a.	M10
T 11	12 40 33	9°11'24	6♊34	20° 7	23°35	22°13	27° 0	27°36	26° 4	18°51	16°26	4°59	5°17	9°55	n.a.	T 11
W12	12 44 30	10° 8'35	19°48	19°35	24°29	22°51	26°52	27°42	26° 1	18°51	16°27	4°57	5°13	10° 2	n.a.	W12
T 13	12 48 27	11° 5'46	2♋36	18°59	25°23	23°29	26°45	27°47	25°59	18°51	16°27	4°56	5°10	10° 9	n.a.	T 13
F 14	12 52 23	12° 2'58	15° 2	18°20	26°17	24° 7	26°38	27°53	25°57	18°50	16°27	4°56	5° 7	10°15	n.a.	F 14
S 15	12 56 20	13° 0'11	27°12	17°39	27°12	24°45	26°31	27°59	25°55	18°50	16°28	4°56	5° 4	10°22	n.a.	S 15
S 16	13 0 16	13°57'25	9♌11	16°57	28° 8	25°23	26°24	28° 5	25°52	18°49	16°28	4°53	5° 1	10°29	n.a.	S 16
M17	13 4 13	14°54'40	21° 4	16°14	29° 4	26° 1	26°17	28°11	25°50	18°49	16°28	4°49	4°58	10°35	n.a.	M17
T 18	13 8 10	15°51'55	2♍54	15°31	29°59	26°39	26°10	28°17	25°47	18°48	16°28	4°42	4°54	10°42	n.a.	T 18
W19	13 12 6	16°49'12	14°46	14°49	0♓57	27°17	26° 3	28°23	25°45	18°48	16°28	4°32	4°51	10°49	n.a.	W19
T 20	13 16 3	17°46'30	26°42	14° 8	1°54	27°55	25°57	28°29	25°43	18°47	16°28	4°20	4°48	10°56	n.a.	T 20
F 21	13 19 59	18°43'48	8♎44	13°30	2°52	28°34	25°50	28°35	25°40	18°46	16°29	4° 7	4°45	11° 2	n.a.	F 21
S 22	13 23 56	19°41'08	20°54	12°55	3°50	29°12	25°44	28°41	25°38	18°46	16°29	3°54	4°42	11° 9	n.a.	S 22
S 23	13 27 52	20°38'30	3♏12	12°23	4°49	29°50	25°37	28°47	25°36	18°45	16°29	3°42	4°39	11°16	n.a.	S 23
M24	13 31 49	21°35'52	15°40	11°56	5°48	0♊29	25°31	28°53	25°33	18°44	16°29	3°33	4°35	11°22	n.a.	M24
T 25	13 35 46	22°33'17	28°17	11°34	6°47	1° 8	25°25	29° 0	25°31	18°44	16°29	3°26	4°32	11°29	n.a.	T 25
W26	13 39 42	23°30'42	11♐ 5	11°17	7°47	1°46	25°19	29° 6	25°28	18°43	16°R29	3°21	4°29	11°36	n.a.	W26
T 27	13 43 39	24°28'10	24° 6	11° 6	8°47	2°25	25°13	29°12	25°26	18°42	16°29	3°19	4°26	11°43	n.a.	T 27
F 28	13 47 35	25°25'39	7♑21	11°D 1	9°48	3° 4	25° 7	29°19	25°24	18°41	16°29	3°D19	4°23	11°49	n.a.	F 28
S 29	13 51 32	26°23'10	20°53	11° 3	10°49	3°42	25° 2	29°25	25°21	18°41	16°29	3°R19	4°19	11°56	n.a.	S 29
S 30	13 55 29	27°20'43	4♒43	11°12	11°50	4°21	24°56	29°32	25°19	18°40	16°29	3°19	4°16	12° 3	n.a.	S 30
M31	13 59 25	28♈18'17	18♒52	11♈27	12♓51	5♊ 0	24♍51	29♉38	25♎16	18♐39	16♉29	3♉18	4♉13	12♍ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 8	23s19	0n24	8n31	0s 9	17s58	1s17	18n30	1n26	1n44	1n 7	20n27	0n26	10s19	0n12	24s34	0s53	40s10	17s12	24s 1	24s 2	4n17		n.a.
S 2	0n15	20 16	1 36	8 23	0 23	17 49	1 23	18 41	1 26	1 47	1 6	20 28	0 26	10 18	0 12	24 34	0 53	40 10	17 12	24 1	24 2	4 14		n.a.
M 3	0 39	15 55	2 44	8 13	0 37	17 39	1 28	18 51	1 26	1 50	1 6	20 29	0 27	10 17	0 12	24 34	0 53	40 10	17 12	24 2	24 3	4 11		n.a.
T 4	1 2	10 31	3 43	8 1	0 52	17 29	1 33	19 2	1 26	1 53	1 6	20 30	0 27	10 17	0 12	24 34	0 53	40 11	17 13	24 2	24 3	4 8		n.a.
W 5	1 25	4 25	4 28	7 46	1 7	17 18	1 38	19 13	1 26	1 56	1 6	20 32	0 27	10 16	0 12	24 34	0 53	40 11	17 13	24 2	24 3	4 5		n.a.
T 6	1 49	1n59	4 54	7 30	1 22	17 7	1 43	19 23	1 26	1 59	1 6	20 33	0 27	10 15	0 12	24 34	0 53	40 11	17 13	24 3	24 3	4 2		n.a.
F 7	2 12	8 16	5 0	7 11	1 37	16 55	1 48	19 34	1 25	2 1	1 6	20 34	0 27	10 14	0 12	24 34	0 53	40 11	17 14	24 3	24 3	3 59		n.a.
S 8	2 35	13 59	4 45	6 51	1 52	16 42	1 52	19 44	1 25	2 4	1 5	20 36	0 27	10 13	0 12	24 34	0 53	40 12	17 14	24 4	24 3	3 56		n.a.
S 9	2 59	18 46	4 11	6 30	2 7	16 29	1 56	19 54	1 25	2 7	1 5	20 37	0 27	10 12	0 12	24 34	0 53	40 12	17 14	24 4	24 3	3 53		n.a.
M10	3 22	22 18	3 23	6 6	2 22	16 15	2 0	20 5	1 25	2 10	1 5	20 38	0 27	10 12	0 12	24 34	0 53	40 12	17 15	24 4	24 4	3 50		n.a.
T 11	3 45	24 26	2 24	5 42	2 36	16 0	2 4	20 15	1 25	2 13	1 5	20 40	0 27	10 11	0 12	24 34	0 53	40 13	17 15	24 4	24 4	3 47		n.a.
W12	4 8	25 5	1 19	5 17	2 49	15 45	2 8	20 24	1 25	2 16	1 5	20 41	0 27	10 10	0 12	24 34	0 54	40 13	17 15	24 4	24 4	3 45		n.a.
T 13	4 31	24 21	0 12	4 51	3 2	15 30	2 11	20 34	1 24	2 18	1 4	20 42	0 27	10 9	0 12	24 34	0 54	40 13	17 16	24 4	24 4	3 42		n.a.
F 14	4 54	22 25	0s53	4 25	3 15	15 14	2 14	20 44	1 24	2 21	1 4	20 44	0 27	10 8	0 12	24 34	0 54	40 14	17 16	24 4	24 4	3 39		n.a.
S 15	5 17	19 29	1 55	3 59	3 26	14 57	2 17	20 53	1 24	2 24	1 4	20 45	0 27	10 7	0 12	24 34	0 54	40 14	17 17	24 4	24 4	3 36		n.a.
S 16	5 40	15 46	2 51	3 33	3 35	14 40	2 20	21 3	1 24	2 27	1 4	20 47	0 27	10 7	0 12	24 34	0 54	40 14	17 17	24 5	24 4	3 33		n.a.
M17	6 3	11 28	3 38	3 9	3 44	14 22	2 23	21 12	1 24	2 29	1 3	20 48	0 27	10 6	0 12	24 34	0 54	40 15	17 17	24 5	24 4	3 30		n.a.
T 18	6 26	6 47	4 16	2 45	3 51	14 4	2 25	21 21	1 24	2 32	1 3	20 49	0 27	10 5	0 12	24 34	0 54	40 15	17 18	24 5	24 5	3 27		n.a.
W19	6 48	1 50	4 43	2 23	3 57	13 46	2 28	21 30	1 23	2 34	1 3	20 51	0 27	10 4	0 12	24 34	0 54	40 15	17 18	24 5	24 5	3 24		n.a.
T 20	7 11	3s11	4 58	2 3	4 1	13 27	2 30	21 39	1 23	2 37	1 3	20 52	0 27	10 3	0 12	24 34	0 54	40 16	17 18	24 6	24 5	3 21		n.a.
F 21	7 33	8 8	5 0	1 46	4 3	13 7	2 32	21 48	1 23	2 39	1 2	20 54	0 27	10 2	0 12	24 34	0 54	40 16	17 19	24 6	24 5	3 18		n.a.
S 22	7 56	12 49	4 48	1 31	4 4	12 47	2 34	21 56	1 23	2 42	1 2	20 55	0 27	10 1	0 12	24 34	0 54	40 16	17 19	24 7	24 5	3 15		n.a.
S 23	8 18	17 3	4 22	1 19	4 3	12 26	2 36	22 5	1 23	2 44	1 2	20 57	0 28	10 0	0 12	24 34	0 54	40 17	17 19	24 7	24 5	3 12		n.a.
M24	8 40	20 35	3 44	1 11	4 1	12 5	2 37	22 13	1 22	2 46	1 2	20 58	0 28	10 0	0 12	24 34	0 54	40 17	17 20	24 7	24 5	3 9		n.a.
T 25	9 2	23 13	2 54	1 5	3 57	11 44	2 39	22 21	1 22	2 49	1 1	21 0	0 28	9 59	0 12	24 34	0 54	40 17	17 20	24 7	24 5	3 7		n.a.
W26	9 24	24 41	1 55	1 3	3 52	11 22	2 40	22 29	1 22	2 51	1 1	21 1	0 28	9 58	0 12	24 34	0 54	40 18	17 21	24 8	24 5	3 4		n.a.
T 27	9 46	24 51	0 49	1 5	3 46	11 0	2 41	22 37	1 22	2 53	1 1	21 3	0 28	9 57	0 12	24 34	0 54	40 18	17 21	24 8	24 6	3 1		n.a.
F 28	10 7	23 36	0n21	1 10	3 38	10 37	2 42	22 44	1 21	2 55	1 1	21 4	0 28	9 56	0 12	24 34	0 54	40 18	17 21	24 8	24 6	2 58		n.a.
S 29	10 29	20 59	1 32	1 19	3 29	10 14	2 43	22 52	1 21	2 57	1 0	21 6	0 28	9 55	0 12	24 34	0 54	40 19	17 22	24 8	24 6	2 55		n.a.
S 30	10 50	17 6	2 39	1 31	3 19	9 51	2 44	22 59	1 21	2 59	1 0	21 7	0 28	9 54	0 12	24 34	0 54	40 19	17 22	24 8	24 6	2 52		n.a.
M31	11n12	12s11	3n38	1n48	3s 8	9s27	2s45	23n 6	1n21	3n 1	1n 0	21n 9	0n28	9s53	0n12	24s34	0s54	40s19	17s22	24s 8	24s 6	2n49		n.a.

Julian Day Number = -127717.5, Delta T = 42h36m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'16, Lahiri = -73°25'16 Julian Calendar 1 May 5063 BCE == Greg. Calendar 22 March 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 22	29♈15'54	3♓19	11♈49	13♓53	5♊39	24°R46	29♉45	25°R14	18°R38	16°R28	3°R14	4♑10	12♍16	n.a.	T 1
W 2	14 7 18	0♉13'32	18° 1	12°18	14°55	6°18	24♍41	29°51	25♎12	18♐37	16♑28	3♑ 7	4° 7	12°23	n.a.	W 2
T 3	14 11 15	1°11'12	2♈51	12°53	15°58	6°57	24°36	29°58	25° 9	18°36	16°28	2°59	4° 4	12°30	n.a.	T 3
F 4	14 15 11	2° 8'54	17°43	13°36	17° 1	7°37	24°31	0♊ 5	25° 7	18°35	16°28	2°50	4° 0	12°36	n.a.	F 4
S 5	14 19 8	3° 6'37	2♉27	14°25	18° 4	8°16	24°27	0°11	25° 5	18°34	16°28	2°41	3°57	12°43	n.a.	S 5
S 6	14 23 4	4° 4'23	16°55	15°21	19° 7	8°55	24°22	0°18	25° 2	18°33	16°28	2°33	3°54	12°50	n.a.	S 6
M 7	14 27 1	5° 2'10	1♊ 2	16°23	20°11	9°34	24°18	0°25	25° 0	18°32	16°27	2°27	3°51	12°56	n.a.	M 7
T 8	14 30 58	5°59'59	14°43	17°31	21°14	10°14	24°14	0°32	24°57	18°31	16°27	2°24	3°48	13° 3	n.a.	T 8
W 9	14 34 54	6°57'49	27°58	18°46	22°19	10°53	24°10	0°39	24°55	18°29	16°27	2°D22	3°44	13°10	n.a.	W 9
T 10	14 38 51	7°55'41	10♋48	20° 5	23°23	11°33	24° 7	0°46	24°53	18°28	16°26	2°22	3°41	13°17	n.a.	T 10
F 11	14 42 47	8°53'34	23°17	21°31	24°27	12°13	24° 3	0°52	24°50	18°27	16°26	2°23	3°38	13°23	n.a.	F 11
S 12	14 46 44	9°51'29	5♌30	23° 1	25°32	12°52	24° 0	0°59	24°48	18°26	16°26	2°R24	3°35	13°30	n.a.	S 12
S 13	14 50 40	10°49'26	17°30	24°35	26°37	13°32	23°57	1° 6	24°46	18°25	16°25	2°24	3°32	13°37	n.a.	S 13
M14	14 54 37	11°47'24	29°24	26°14	27°42	14°12	23°54	1°13	24°44	18°23	16°25	2°22	3°29	13°43	n.a.	M14
T 15	14 58 34	12°45'24	11♍15	27°57	28°48	14°52	23°51	1°20	24°41	18°22	16°25	2°18	3°25	13°50	n.a.	T 15
W16	15 2 30	13°43'25	23° 9	29°42	29°54	15°31	23°48	1°27	24°39	18°21	16°24	2°12	3°22	13°57	n.a.	W16
T 17	15 6 27	14°41'28	5♎ 9	1♉31	1♈ 0	16°11	23°46	1°34	24°37	18°20	16°24	2° 5	3°19	14° 4	n.a.	T 17
F 18	15 10 23	15°39'33	17°18	3°22	2° 6	16°51	23°43	1°41	24°35	18°18	16°23	1°57	3°16	14°10	n.a.	F 18
S 19	15 14 20	16°37'40	29°38	5°15	3°12	17°31	23°41	1°49	24°33	18°17	16°23	1°48	3°13	14°17	n.a.	S 19
S 20	15 18 16	17°35'49	12♏10	7°10	4°19	18°12	23°39	1°56	24°30	18°15	16°22	1°41	3°10	14°24	n.a.	S 20
M21	15 22 13	18°34'00	24°54	9° 5	5°25	18°52	23°38	2° 3	24°28	18°14	16°22	1°34	3° 6	14°30	n.a.	M21
T 22	15 26 9	19°32'13	7♐50	11° 2	6°32	19°32	23°36	2°10	24°26	18°13	16°21	1°30	3° 3	14°37	n.a.	T 22
W23	15 30 6	20°30'28	20°58	12°59	7°39	20°12	23°35	2°17	24°24	18°11	16°21	1°28	3° 0	14°44	n.a.	W23
T 24	15 34 3	21°28'46	4♑18	14°57	8°47	20°53	23°34	2°24	24°22	18°10	16°20	1°D27	2°57	14°51	n.a.	T 24
F 25	15 37 59	22°27'06	17°49	16°54	9°54	21°33	23°33	2°31	24°20	18° 8	16°19	1°28	2°54	14°57	n.a.	F 25
S 26	15 41 56	23°25'28	1♒32	18°52	11° 2	22°14	23°32	2°39	24°18	18° 7	16°19	1°29	2°50	15° 4	n.a.	S 26
S 27	15 45 52	24°23'52	15°27	20°49	12°10	22°54	23°32	2°46	24°16	18° 5	16°18	1°31	2°47	15°11	n.a.	S 27
M28	15 49 49	25°22'19	29°32	22°45	13°18	23°35	23°31	2°53	24°14	18° 4	16°17	1°R31	2°44	15°17	n.a.	M28
T 29	15 53 45	26°20'48	13♓47	24°41	14°26	24°15	23°D31	3° 0	24°12	18° 2	16°17	1°30	2°41	15°24	n.a.	T 29
W30	15 57 42	27♉19'20	28♓ 9	26♉36	15♈34	24♊56	23♍31	3♊ 7	24♎10	18♐ 1	16♑16	1♑27	2♑38	15♍31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n33	6s31	4n24	2n 7	2s56	9s 3	2s45	23n13	1n21	3n 3	1n 0	21n10	0n28	9s52	0n12	24s34	0s54	40s20	17s23	24s 8	24s 6	2n46		n.a.
W 2	11 54	0 24	4 53	2 30	2 44	8 38	2 45	23 20	1 20	3 5	0 59	21 12	0 28	9 52	0 12	24 34	0 54	40 20	17 23	24 8	24 6	2 43		n.a.
T 3	12 14	5n47	5 4	2 56	2 31	8 14	2 46	23 27	1 20	3 6	0 59	21 13	0 28	9 51	0 12	24 34	0 54	40 21	17 23	24 8	24 6	2 40		n.a.
F 4	12 35	11 39	4 54	3 25	2 18	7 48	2 46	23 33	1 20	3 8	0 59	21 15	0 28	9 50	0 12	24 34	0 54	40 21	17 24	24 8	24 6	2 37		n.a.
S 5	12 55	16 48	4 24	3 57	2 4	7 23	2 46	23 40	1 20	3 10	0 58	21 16	0 28	9 49	0 12	24 34	0 54	40 21	17 24	24 8	24 7	2 34		n.a.
S 6	13 16	20 52	3 38	4 32	1 50	6 57	2 45	23 46	1 19	3 11	0 58	21 18	0 28	9 48	0 12	24 34	0 55	40 22	17 24	24 9	24 7	2 32		n.a.
M 7	13 36	23 35	2 39	5 10	1 36	6 31	2 45	23 52	1 19	3 13	0 58	21 19	0 28	9 47	0 12	24 34	0 55	40 22	17 25	24 9	24 7	2 29		n.a.
T 8	13 55	24 48	1 33	5 50	1 22	6 5	2 45	23 58	1 19	3 14	0 58	21 21	0 28	9 46	0 12	24 34	0 55	40 22	17 25	24 9	24 7	2 26		n.a.
W 9	14 15	24 33	0 24	6 32	1 8	5 38	2 44	24 3	1 19	3 15	0 57	21 22	0 29	9 45	0 12	24 34	0 55	40 23	17 25	24 9	24 7	2 23		n.a.
T 10	14 34	22 58	0s45	7 16	0 54	5 12	2 44	24 9	1 18	3 16	0 57	21 24	0 29	9 44	0 11	24 34	0 55	40 23	17 26	24 9	24 7	2 20		n.a.
F 11	14 54	20 17	1 50	8 1	0 40	4 45	2 43	24 14	1 18	3 18	0 57	21 25	0 29	9 44	0 11	24 33	0 55	40 24	17 26	24 9	24 7	2 17		n.a.
S 12	15 13	16 45	2 48	8 48	0 27	4 17	2 42	24 19	1 18	3 19	0 56	21 27	0 29	9 43	0 11	24 33	0 55	40 24	17 27	24 9	24 7	2 14		n.a.
S 13	15 31	12 36	3 38	9 36	0 14	3 50	2 41	24 24	1 17	3 20	0 56	21 29	0 29	9 42	0 11	24 33	0 55	40 24	17 27	24 9	24 7	2 11		n.a.
M14	15 50	8 1	4 18	10 25	0 1	3 22	2 40	24 29	1 17	3 21	0 56	21 30	0 29	9 41	0 11	24 33	0 55	40 25	17 27	24 9	24 7	2 8		n.a.
T 15	16 8	3 9	4 47	11 14	0n11	2 54	2 39	24 33	1 17	3 22	0 55	21 32	0 29	9 40	0 11	24 33	0 55	40 25	17 28	24 9	24 7	2 5		n.a.
W16	16 26	1s49	5 3	12 3	0 22	2 26	2 38	24 37	1 17	3 22	0 55	21 33	0 29	9 39	0 11	24 33	0 55	40 26	17 28	24 9	24 7	2 2		n.a.
T 17	16 44	6 47	5 7	12 53	0 33	1 58	2 36	24 42	1 16	3 23	0 55	21 35	0 29	9 39	0 11	24 33	0 55	40 26	17 28	24 9	24 8	2 0		n.a.
F 18	17 1	11 32	4 56	13 41	0 43	1 30	2 35	24 45	1 16	3 24	0 55	21 36	0 29	9 38	0 11	24 33	0 55	40 26	17 28	24 9	24 8	1 57		n.a.
S 19	17 19	15 54	4 32	14 30	0 53	1 1	2 33	24 49	1 16	3 24	0 54	21 38	0 29	9 37	0 11	24 33	0 55	40 27	17 29	24 9	24 8	1 54		n.a.
S 20	17 36	19 39	3 55	15 17	1 1	0 33	2 31	24 53	1 15	3 25	0 54	21 39	0 29	9 36	0 11	24 33	0 55	40 27	17 29	24 10	24 8	1 51		n.a.
M21	17 52	22 33	3 5	16 3	1 9	0 4	2 30	24 56	1 15	3 25	0 54	21 41	0 29	9 35	0 11	24 33	0 55	40 28	17 29	24 10	24 8	1 48		n.a.
T 22	18 9	24 20	2 4	16 48	1 17	0n25	2 28	24 59	1 15	3 26	0 53	21 42	0 29	9 35	0 11	24 33	0 55	40 28	17 30	24 10	24 8	1 45		n.a.
W23	18 25	24 48	0 57	17 31	1 23	0 54	2 26	25 2	1 14	3 26	0 53	21 44	0 29	9 34	0 11	24 32	0 55	40 28	17 30	24 10	24 8	1 42		n.a.
T 24	18 41	23 50	0n15	18 13	1 29	1 23	2 24	25 5	1 14	3 26	0 53	21 45	0 30	9 33	0 11	24 32	0 55	40 29	17 30	24 10	24 8	1 39		n.a.
F 25	18 56	21 29	1 28	18 53	1 34	1 52	2 22	25 7	1 14	3 26	0 52	21 47	0 30	9 32	0 11	24 32	0 55	40 29	17 31	24 10	24 8	1 36		n.a.
S 26	19 12	17 53	2 36	19 31	1 38	2 22	2 20	25 9	1 14	3 26	0 52	21 49	0 30	9 32	0 11	24 32	0 55	40 29	17 31	24 10	24 8	1 33		n.a.
S 27	19 26	13 15	3 36	20 8	1 41	2 51	2 18	25 11	1 13	3 26	0 52	21 50	0 30	9 31	0 11	24 32	0 55	40 30	17 31	24 10	24 8	1 31		n.a.
M28	19 41	7 52	4 24	20 42	1 44	3 20	2 15	25 13	1 13	3 26	0 51	21 52	0 30	9 30	0 11	24 32	0 55	40 30	17 32	24 10	24 8	1 28		n.a.
T 29	19 55	2 1	4 57	21 14	1 46	3 49	2 13	25 15	1 13	3 26	0 51	21 53	0 30	9 29	0 11	24 32	0 55	40 31	17 32	24 10	24 8	1 25		n.a.
W30	20n 9	3n58	5n11	21n44	1n48	4n19	2s11	25n16	1n12	3n25	0n51	21n55	0n30	9s29	0n11	24s32	0s55	40s31	17s32	24s10	24s 9	1n22		n.a.

Julian Day Number = -127686.5, Delta T = 42h36m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'12, Lahiri = -73°25'12 Julian Calendar 1 June 5063 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 38	28♉17'54	12♈35	28♉30	16♈43	25♊37	23♍31	3♊15	24°R 8	17°R59	16°R15	1°R23	2♑35	15♍38	n.a.	T 1
F 2	16 5 35	29°16'31	27° 0	0♊23	17°52	26°18	23°32	3°22	24♎ 7	17♐58	16♑15	1♑18	2°31	15°44	n.a.	F 2
S 3	16 9 32	0♊15'10	11♉18	2°15	19° 0	26°59	23°32	3°29	24° 5	17°56	16°14	1°13	2°28	15°51	n.a.	S 3
S 4	16 13 28	1°13'52	25°25	4° 6	20°10	27°40	23°33	3°36	24° 3	17°55	16°13	1° 9	2°25	15°58	n.a.	S 4
M 5	16 17 25	2°12'36	9♊15	5°57	21°19	28°21	23°34	3°44	24° 1	17°53	16°12	1° 6	2°22	16° 4	n.a.	M 5
T 6	16 21 21	3°11'22	22°45	7°46	22°28	29° 2	23°35	3°51	24° 0	17°51	16°12	1° 5	2°19	16°11	n.a.	T 6
W 7	16 25 18	4°10'10	5♋54	9°34	23°37	29°43	23°36	3°58	23°58	17°50	16°11	1°D 5	2°16	16°18	n.a.	W 7
T 8	16 29 14	5° 9'00	18°42	11°21	24°47	0♋24	23°38	4° 6	23°56	17°48	16°10	1° 6	2°12	16°25	n.a.	T 8
F 9	16 33 11	6° 7'53	1♌11	13° 7	25°57	1° 6	23°40	4°13	23°55	17°47	16° 9	1° 7	2° 9	16°31	n.a.	F 9
S 10	16 37 7	7° 6'47	13°25	14°52	27° 7	1°47	23°42	4°20	23°53	17°45	16° 8	1° 9	2° 6	16°38	n.a.	S 10
S 11	16 41 4	8° 5'44	25°27	16°36	28°17	2°28	23°44	4°27	23°52	17°43	16° 7	1°10	2° 3	16°45	n.a.	S 11
M12	16 45 0	9° 4'42	7♍22	18°19	29°27	3°10	23°46	4°35	23°50	17°42	16° 6	1°R11	2° 0	16°52	n.a.	M12
T 13	16 48 57	10° 3'42	19°14	20° 1	0♌37	3°51	23°48	4°42	23°49	17°40	16° 6	1°10	1°56	16°58	n.a.	T 13
W14	16 52 53	11° 2'45	1♎ 9	21°42	1°47	4°33	23°51	4°49	23°47	17°38	16° 5	1° 9	1°53	17° 5	n.a.	W14
T 15	16 56 50	12° 1'49	13°11	23°22	2°58	5°15	23°54	4°56	23°46	17°37	16° 4	1° 7	1°50	17°12	n.a.	T 15
F 16	17 0 46	13° 0'56	25°24	25° 1	4° 9	5°56	23°57	5° 3	23°45	17°35	16° 3	1° 4	1°47	17°18	n.a.	F 16
S 17	17 4 43	14° 0'05	7♏50	26°39	5°19	6°38	24° 0	5°11	23°43	17°33	16° 2	1° 2	1°44	17°25	n.a.	S 17
S 18	17 8 40	14°59'16	20°33	28°16	6°30	7°20	24° 4	5°18	23°42	17°32	16° 1	0°59	1°41	17°32	n.a.	S 18
M19	17 12 36	15°58'29	3♐33	29°53	7°41	8° 2	24° 7	5°25	23°41	17°30	16° 0	0°57	1°37	17°39	n.a.	M19
T 20	17 16 33	16°57'45	16°49	1♋28	8°52	8°44	24°11	5°32	23°40	17°28	15°59	0°56	1°34	17°45	n.a.	T 20
W21	17 20 29	17°57'03	0♑21	3° 2	10° 4	9°26	24°15	5°39	23°39	17°27	15°58	0°D56	1°31	17°52	n.a.	W21
T 22	17 24 26	18°56'23	14° 7	4°36	11°15	10° 8	24°19	5°47	23°38	17°25	15°57	0°56	1°28	17°59	n.a.	T 22
F 23	17 28 22	19°55'46	28° 5	6° 9	12°26	10°50	24°23	5°54	23°37	17°23	15°56	0°57	1°25	18° 5	n.a.	F 23
S 24	17 32 19	20°55'11	12♒10	7°41	13°38	11°32	24°28	6° 1	23°36	17°22	15°55	0°58	1°22	18°12	n.a.	S 24
S 25	17 36 15	21°54'38	26°21	9°12	14°50	12°14	24°33	6° 8	23°35	17°20	15°54	0°59	1°18	18°19	n.a.	S 25
M26	17 40 12	22°54'09	10♓34	10°42	16° 2	12°57	24°37	6°15	23°34	17°18	15°53	0°59	1°15	18°26	n.a.	M26
T 27	17 44 8	23°53'41	24°47	12°11	17°13	13°39	24°42	6°22	23°33	17°17	15°52	0°R59	1°12	18°32	n.a.	T 27
W28	17 48 5	24°53'17	8♈58	13°39	18°25	14°21	24°48	6°29	23°32	17°15	15°51	0°59	1° 9	18°39	n.a.	W28
T 29	17 52 1	25°52'55	23° 4	15° 7	19°38	15° 4	24°53	6°36	23°32	17°13	15°50	0°59	1° 6	18°46	n.a.	T 29
F 30	17 55 58	26°52'36	7♉ 3	16°33	20°50	15°46	24°58	6°43	23°31	17°12	15°48	0°58	1° 2	18°53	n.a.	F 30
S 31	17 59 54	27♊52'19	20♉52	17♋59	22♉ 2	16♋29	25♍ 4	6♊50	23♎30	17♐10	15♑47	0♑58	0♑59	18♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n23	9n47	5n 6	22n12	1n49	4n48	2s 8	25n17	1n12	3n25	0n51	21n56	0n30	9s28	0n11	24s32	0s55	40s31	17s32	24s10	24s 9	1n19		n.a.
F 2	20 36	15 3	4 41	22 38	1 49	5 17	2 6	25 18	1 12	3 25	0 50	21 58	0 30	9 27	0 11	24 31	0 55	40 32	17 33	24 10	24 9	1 16		n.a.
S 3	20 49	19 27	3 59	23 2	1 49	5 47	2 3	25 19	1 11	3 24	0 50	21 59	0 30	9 27	0 11	24 31	0 55	40 32	17 33	24 10	24 9	1 13		n.a.
S 4	21 2	22 39	3 3	23 23	1 49	6 16	2 0	25 20	1 11	3 24	0 50	22 1	0 30	9 26	0 11	24 31	0 55	40 32	17 33	24 10	24 9	1 10		n.a.
M 5	21 14	24 26	1 57	23 43	1 48	6 45	1 58	25 20	1 10	3 23	0 49	22 2	0 30	9 25	0 11	24 31	0 55	40 33	17 33	24 10	24 9	1 7		n.a.
T 6	21 26	24 43	0 46	24 1	1 46	7 14	1 55	25 20	1 10	3 22	0 49	22 4	0 30	9 25	0 11	24 31	0 55	40 33	17 34	24 10	24 9	1 5		n.a.
W 7	21 37	23 36	0s26	24 17	1 44	7 43	1 52	25 20	1 10	3 21	0 49	22 5	0 31	9 24	0 11	24 31	0 55	40 34	17 34	24 10	24 9	1 2		n.a.
T 8	21 48	21 15	1 35	24 30	1 42	8 12	1 49	25 19	1 9	3 20	0 48	22 7	0 31	9 24	0 11	24 31	0 55	40 34	17 34	24 10	24 9	0 59		n.a.
F 9	21 59	17 56	2 38	24 42	1 39	8 41	1 46	25 19	1 9	3 19	0 48	22 8	0 31	9 23	0 11	24 30	0 55	40 34	17 34	24 10	24 9	0 56		n.a.
S 10	22 9	13 55	3 32	24 52	1 36	9 9	1 43	25 18	1 9	3 18	0 48	22 10	0 31	9 22	0 11	24 30	0 55	40 35	17 35	24 10	24 9	0 53		n.a.
S 11	22 19	9 25	4 16	25 0	1 32	9 38	1 40	25 17	1 8	3 17	0 48	22 11	0 31	9 22	0 11	24 30	0 56	40 35	17 35	24 10	24 9	0 50		n.a.
M12	22 29	4 38	4 48	25 6	1 28	10 6	1 37	25 16	1 8	3 16	0 47	22 13	0 31	9 21	0 11	24 30	0 56	40 35	17 35	24 10	24 9	0 47		n.a.
T 13	22 38	0s19	5 8	25 11	1 24	10 34	1 34	25 14	1 7	3 15	0 47	22 14	0 31	9 21	0 11	24 30	0 56	40 36	17 35	24 10	24 9	0 44		n.a.
W14	22 47	5 16	5 15	25 14	1 20	11 2	1 31	25 12	1 7	3 13	0 47	22 15	0 31	9 20	0 11	24 30	0 56	40 36	17 36	24 10	24 9	0 41		n.a.
T 15	22 55	10 4	5 8	25 15	1 15	11 30	1 28	25 10	1 7	3 12	0 46	22 17	0 31	9 20	0 11	24 30	0 56	40 36	17 36	24 10	24 9	0 39		n.a.
F 16	23 3	14 33	4 47	25 14	1 10	11 58	1 25	25 8	1 6	3 10	0 46	22 18	0 31	9 19	0 11	24 30	0 56	40 37	17 36	24 10	24 9	0 36		n.a.
S 17	23 10	18 31	4 13	25 12	1 5	12 25	1 21	25 6	1 6	3 9	0 46	22 20	0 31	9 19	0 11	24 29	0 56	40 37	17 36	24 10	24 9	0 33		n.a.
S 18	23 17	21 43	3 25	25 9	0 59	12 52	1 18	25 3	1 5	3 7	0 45	22 21	0 31	9 18	0 11	24 29	0 56	40 37	17 36	24 10	24 9	0 30		n.a.
M19	23 24	23 53	2 26	25 4	0 54	13 19	1 15	25 0	1 5	3 5	0 45	22 23	0 32	9 18	0 11	24 29	0 56	40 38	17 37	24 10	24 10	0 27		n.a.
T 20	23 30	24 46	1 17	24 58	0 48	13 46	1 12	24 57	1 5	3 4	0 45	22 24	0 32	9 18	0 11	24 29	0 56	40 38	17 37	24 10	24 10	0 24		n.a.
W21	23 36	24 13	0 3	24 50	0 42	14 12	1 8	24 53	1 4	3 2	0 45	22 25	0 32	9 17	0 11	24 29	0 56	40 38	17 37	24 10	24 10	0 21		n.a.
T 22	23 41	22 12	1n12	24 41	0 36	14 38	1 5	24 50	1 4	3 0	0 44	22 27	0 32	9 17	0 11	24 29	0 56	40 39	17 37	24 10	24 10	0 18		n.a.
F 23	23 46	18 49	2 25	24 30	0 29	15 4	1 2	24 46	1 3	2 58	0 44	22 28	0 32	9 16	0 11	24 28	0 56	40 39	17 37	24 10	24 10	0 16		n.a.
S 24	23 51	14 20	3 29	24 19	0 23	15 29	0 58	24 42	1 3	2 56	0 44	22 30	0 32	9 16	0 11	24 28	0 56	40 39	17 37	24 10	24 10	0 13		n.a.
S 25	23 55	9 2	4 21	24 6	0 16	15 54	0 55	24 37	1 2	2 54	0 44	22 31	0 32	9 16	0 11	24 28	0 56	40 40	17 38	24 10	24 10	0 10		n.a.
M26	23 58	3 16	4 57	23 52	0 9	16 19	0 52	24 33	1 2	2 51	0 43	22 32	0 32	9 15	0 11	24 28	0 56	40 40	17 38	24 10	24 10	0 7		n.a.
T 27	24 1	2n40	5 15	23 37	0 2	16 43	0 48	24 28	1 2	2 49	0 43	22 34	0 32	9 15	0 11	24 28	0 56	40 40	17 38	24 10	24 10	0 4		n.a.
W28	24 4	8 26	5 14	23 22	0s 5	17 7	0 45	24 23	1 1	2 47	0 43	22 35	0 32	9 15	0 11	24 28	0 56	40 40	17 38	24 10	24 10	0 1		n.a.
T 29	24 6	13 45	4 54	23 5	0 12	17 31	0 42	24 18	1 1	2 44	0 42	22 36	0 33	9 15	0 11	24 28	0 56	40 41	17 38	24 10	24 10	0s 2		n.a.
F 30	24 8	18 18	4 16	22 47	0 20	17 54	0 38	24 12	1 0	2 42	0 42	22 38	0 33	9 14	0 11	24 27	0 56	40 41	17 38	24 10	24 10	0 4		n.a.
S 31	24n 9	21n48	3n24	22n28	0s27	18n16	0s35	24n 6	1n 0	2n39	0n42	22n39	0n33	9s14	0n11	24s27	0s56	40s41	17s38	24s10	24s10	0s 7		n.a.

Julian Day Number = -127656.5, Delta T = 42h36m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'08, Lahiri = -73°25'08 Julian Calendar 1 July 5063 BCE == Greg. Calendar 22 May 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 51	28♊52'05	4♊31	19♋24	23♉15	17♋12	25♍10	6♊57	23°R30	17°R 9	15°R46	0°R58	0♑56	19♍ 6	n.a.	S 1
M 2	18 7 47	29°51'53	17°56	20°48	24°27	17°54	25°16	7° 4	23♎29	17♐ 7	15♑45	0♑57	0°53	19°13	n.a.	M 2
T 3	18 11 44	0♋51'43	1♋ 6	22°10	25°40	18°37	25°22	7°11	23°29	17° 5	15°44	0°57	0°50	19°19	n.a.	T 3
W 4	18 15 41	1°51'36	14° 1	23°32	26°53	19°20	25°28	7°17	23°28	17° 4	15°43	0°57	0°47	19°26	n.a.	W 4
T 5	18 19 37	2°51'31	26°40	24°53	28° 5	20° 3	25°35	7°24	23°28	17° 2	15°42	0°57	0°43	19°33	n.a.	T 5
F 6	18 23 34	3°51'28	9♌ 5	26°12	29°18	20°46	25°41	7°31	23°28	17° 1	15°41	0°57	0°40	19°40	n.a.	F 6
S 7	18 27 30	4°51'27	21°17	27°30	0♊31	21°29	25°48	7°38	23°27	16°59	15°39	0°57	0°37	19°46	n.a.	S 7
S 8	18 31 27	5°51'28	3♍18	28°47	1°44	22°12	25°55	7°45	23°27	16°57	15°38	0°56	0°34	19°53	n.a.	S 8
M 9	18 35 23	6°51'31	15°13	0♌ 3	2°57	22°55	26° 2	7°51	23°27	16°56	15°37	0°55	0°31	20° 0	n.a.	M 9
T 10	18 39 20	7°51'36	27° 5	1°17	4°11	23°38	26° 9	7°58	23°27	16°54	15°36	0°55	0°27	20° 6	n.a.	T 10
W11	18 43 16	8°51'43	8♎59	2°29	5°24	24°21	26°17	8° 4	23°27	16°53	15°35	0°D55	0°24	20°13	n.a.	W11
T 12	18 47 13	9°51'52	20°59	3°40	6°37	25° 5	26°24	8°11	23°D27	16°51	15°34	0°55	0°21	20°20	n.a.	T 12
F 13	18 51 9	10°52'02	3♏11	4°48	7°51	25°48	26°32	8°17	23°27	16°50	15°33	0°56	0°18	20°27	n.a.	F 13
S 14	18 55 6	11°52'15	15°38	5°55	9° 4	26°31	26°40	8°24	23°27	16°48	15°31	0°57	0°15	20°33	n.a.	S 14
S 15	18 59 2	12°52'29	28°24	6°59	10°18	27°15	26°48	8°30	23°27	16°47	15°30	0°58	0°12	20°40	n.a.	S 15
M16	19 2 59	13°52'45	11♐32	8° 0	11°32	27°58	26°56	8°37	23°27	16°45	15°29	0°59	0° 8	20°47	n.a.	M16
T 17	19 6 55	14°53'04	25° 2	8°59	12°45	28°42	27° 4	8°43	23°27	16°44	15°28	0°R59	0° 5	20°54	n.a.	T 17
W18	19 10 52	15°53'24	8♑55	9°55	13°59	29°26	27°13	8°49	23°28	16°42	15°27	0°59	0° 2	21° 0	n.a.	W18
T 19	19 14 48	16°53'46	23° 6	10°47	15°13	0♌ 9	27°21	8°56	23°28	16°41	15°26	0°58	29♐59	21° 7	n.a.	T 19
F 20	19 18 45	17°54'10	7♒33	11°35	16°27	0°53	27°30	9° 2	23°28	16°40	15°24	0°57	29°56	21°14	n.a.	F 20
S 21	19 22 41	18°54'37	22° 8	12°19	17°41	1°37	27°39	9° 8	23°29	16°38	15°23	0°54	29°53	21°20	n.a.	S 21
S 22	19 26 38	19°55'05	6♓45	12°58	18°55	2°21	27°47	9°14	23°29	16°37	15°22	0°52	29°49	21°27	n.a.	S 22
M23	19 30 35	20°55'35	21°19	13°31	20° 9	3° 4	27°56	9°20	23°30	16°36	15°21	0°50	29°46	21°34	n.a.	M23
T 24	19 34 31	21°56'08	5♈43	13°59	21°24	3°48	28° 6	9°26	23°31	16°34	15°20	0°48	29°43	21°41	n.a.	T 24
W25	19 38 28	22°56'43	19°55	14°20	22°38	4°32	28°15	9°32	23°31	16°33	15°19	0°D47	29°40	21°47	n.a.	W25
T 26	19 42 24	23°57'20	3♉52	14°34	23°52	5°16	28°24	9°38	23°32	16°32	15°17	0°47	29°37	21°54	n.a.	T 26
F 27	19 46 21	24°57'59	17°34	14°R40	25° 7	6° 1	28°34	9°44	23°33	16°31	15°16	0°48	29°33	22° 1	n.a.	F 27
S 28	19 50 17	25°58'40	1♊ 1	14°38	26°21	6°45	28°44	9°49	23°33	16°29	15°15	0°50	29°30	22° 8	n.a.	S 28
S 29	19 54 14	26°59'24	14°15	14°27	27°36	7°29	28°53	9°55	23°34	16°28	15°14	0°52	29°27	22°14	n.a.	S 29
M30	19 58 10	28° 0'09	27°15	14° 6	28°50	8°13	29° 3	10° 1	23°35	16°27	15°13	0°R52	29°24	22°21	n.a.	M30
T 31	20 2 7	29♋ 0'56	10♋ 2	13♌35	0♋ 5	8♌58	29♍13	10♊ 6	23♎36	16♐26	15♑12	0♑52	29♐21	22♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	24n 0	2n21	22n 9	0s34	18n38	0s32	24n 0	0n59	2n37	0n42	22n40	0n33	9s14	0n11	24s27	0s56	40s42	17s39	24s10	24s10	0s10		n.a.
M 2	24 10	24 47	1 12	21 49	0 42	19 0	0 28	23 54	0 59	2 34	0 41	22 42	0 33	9 14	0 11	24 27	0 56	40 42	17 39	24 10	24 10	0 13		n.a.
T 3	24 10	24 9	0s 1	21 28	0 49	19 21	0 25	23 48	0 58	2 31	0 41	22 43	0 33	9 14	0 11	24 27	0 56	40 42	17 39	24 10	24 10	0 16		n.a.
W 4	24 9	22 13	1 12	21 7	0 57	19 42	0 22	23 41	0 58	2 28	0 41	22 44	0 33	9 13	0 11	24 27	0 56	40 42	17 39	24 10	24 10	0 19		n.a.
T 5	24 8	19 12	2 18	20 45	1 4	20 2	0 18	23 34	0 57	2 26	0 41	22 45	0 33	9 13	0 11	24 26	0 56	40 43	17 39	24 10	24 10	0 22		n.a.
F 6	24 6	15 23	3 16	20 23	1 12	20 22	0 15	23 27	0 57	2 23	0 40	22 47	0 33	9 13	0 11	24 26	0 56	40 43	17 39	24 10	24 10	0 24		n.a.
S 7	24 4	11 0	4 4	20 0	1 19	20 41	0 12	23 19	0 57	2 20	0 40	22 48	0 33	9 13	0 11	24 26	0 56	40 43	17 39	24 10	24 10	0 27		n.a.
S 8	24 2	6 15	4 41	19 37	1 27	21 0	0 9	23 12	0 56	2 16	0 40	22 49	0 34	9 13	0 10	24 26	0 56	40 43	17 39	24 10	24 10	0 30		n.a.
M 9	23 59	1 20	5 5	19 13	1 34	21 18	0 5	23 4	0 56	2 13	0 40	22 50	0 34	9 13	0 10	24 26	0 56	40 43	17 39	24 10	24 10	0 33		n.a.
T 10	23 55	3s37	5 16	18 50	1 42	21 35	0 2	22 56	0 55	2 10	0 39	22 52	0 34	9 13	0 10	24 26	0 56	40 44	17 39	24 10	24 10	0 36		n.a.
W11	23 51	8 27	5 14	18 26	1 49	21 52	0n 1	22 48	0 55	2 7	0 39	22 53	0 34	9 13	0 10	24 26	0 56	40 44	17 39	24 10	24 10	0 39		n.a.
T 12	23 47	13 0	4 58	18 3	1 56	22 9	0 4	22 39	0 54	2 4	0 39	22 54	0 34	9 13	0 10	24 25	0 56	40 44	17 39	24 10	24 10	0 42		n.a.
F 13	23 42	17 8	4 28	17 39	2 3	22 24	0 7	22 30	0 54	2 0	0 39	22 55	0 34	9 13	0 10	24 25	0 56	40 44	17 39	24 10	24 10	0 44		n.a.
S 14	23 37	20 36	3 45	17 16	2 10	22 39	0 10	22 21	0 53	1 57	0 38	22 56	0 34	9 13	0 10	24 25	0 56	40 44	17 39	24 10	24 10	0 47		n.a.
S 15	23 31	23 11	2 51	16 53	2 17	22 54	0 13	22 12	0 53	1 53	0 38	22 57	0 34	9 13	0 10	24 25	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	0 50		n.a.
M16	23 25	24 36	1 46	16 31	2 23	23 7	0 16	22 3	0 52	1 50	0 38	22 59	0 34	9 13	0 10	24 25	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	0 53		n.a.
T 17	23 18	24 37	0 33	16 10	2 29	23 20	0 19	21 53	0 51	1 46	0 38	23 0	0 35	9 13	0 10	24 25	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	0 56		n.a.
W18	23 11	23 8	0n44	15 49	2 35	23 33	0 22	21 43	0 51	1 43	0 37	23 1	0 35	9 13	0 10	24 24	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	0 59		n.a.
T 19	23 4	20 10	1 59	15 30	2 41	23 44	0 25	21 33	0 50	1 39	0 37	23 2	0 35	9 14	0 10	24 24	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	1 1		n.a.
F 20	22 56	15 55	3 8	15 11	2 45	23 55	0 28	21 23	0 50	1 35	0 37	23 3	0 35	9 14	0 10	24 24	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	1 4		n.a.
S 21	22 47	10 41	4 6	14 55	2 50	24 5	0 31	21 12	0 49	1 31	0 37	23 4	0 35	9 14	0 10	24 24	0 56	40 45	17 39	24 10	24 10	1 7		n.a.
S 22	22 38	4 52	4 48	14 40	2 54	24 15	0 34	21 2	0 49	1 27	0 36	23 5	0 35	9 14	0 10	24 24	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 10		n.a.
M23	22 29	1n11	5 11	14 27	2 57	24 24	0 36	20 51	0 48	1 24	0 36	23 6	0 35	9 14	0 10	24 24	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 13		n.a.
T 24	22 19	7 7	5 14	14 17	2 59	24 32	0 39	20 40	0 48	1 20	0 36	23 7	0 35	9 15	0 10	24 24	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 16		n.a.
W25	22 9	12 35	4 58	14 9	3 1	24 39	0 41	20 28	0 47	1 16	0 36	23 8	0 35	9 15	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 18		n.a.
T 26	21 58	17 19	4 24	14 5	3 1	24 45	0 44	20 17	0 47	1 12	0 35	23 9	0 36	9 15	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 21		n.a.
F 27	21 47	21 2	3 36	14 3	3 0	24 51	0 47	20 5	0 46	1 7	0 35	23 10	0 36	9 15	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 24		n.a.
S 28	21 36	23 32	2 37	14 6	2 58	24 56	0 49	19 53	0 46	1 3	0 35	23 11	0 36	9 16	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 27		n.a.
S 29	21 24	24 42	1 30	14 13	2 55	25 0	0 51	19 41	0 45	0 59	0 35	23 12	0 36	9 16	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 30		n.a.
M30	21 11	24 28	0 20	14 24	2 50	25 3	0 54	19 29	0 44	0 55	0 35	23 13	0 36	9 16	0 10	24 23	0 56	40 46	17 39	24 10	24 10	1 33		n.a.
T 31	20n59	22n57	0s50	14n40	2s43	25n 6	0n56	19n16	0n44	0n51	0n34	23n14	0n36	9s17	0n10	24s23	0s56	40s46	17s39	24s10	24s10	1s35		n.a.

Julian Day Number = -127625.5, Delta T = 42h36m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'04, Lahiri = -73°25'04 Julian Calendar 1 Aug. 5063 BCE == Greg. Calendar 22 June 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 6 3	0♌ 1'45	22♋39	12°R54	1♋20	9♌42	29♍23	10♊12	23♎37	16°R25	15°R11	0°R50	29♐18	22♍34	n.a.	W 1
T 2	20 10 0	1° 2'36	5♌ 4	12♌ 4	2°34	10°26	29°34	10°17	23°38	16♐24	15♑10	0♑47	29°14	22°41	n.a.	T 2
F 3	20 13 56	2° 3'28	17°19	11° 4	3°49	11°11	29°44	10°23	23°39	16°23	15° 8	0°42	29°11	22°48	n.a.	F 3
S 4	20 17 53	3° 4'22	29°26	9°56	5° 4	11°55	29°54	10°28	23°40	16°22	15° 7	0°36	29° 8	22°55	n.a.	S 4
S 5	20 21 49	4° 5'17	11♍24	8°41	6°19	12°40	0♎ 5	10°33	23°42	16°21	15° 6	0°30	29° 5	23° 1	n.a.	S 5
M 6	20 25 46	5° 6'14	23°18	7°23	7°34	13°25	0°16	10°39	23°43	16°20	15° 5	0°24	29° 2	23° 8	n.a.	M 6
T 7	20 29 43	6° 7'12	5♎ 9	6° 2	8°49	14° 9	0°26	10°44	23°44	16°19	15° 4	0°18	28°59	23°15	n.a.	T 7
W 8	20 33 39	7° 8'11	17° 1	4°41	10° 4	14°54	0°37	10°49	23°45	16°18	15° 3	0°14	28°55	23°22	n.a.	W 8
T 9	20 37 36	8° 9'11	28°58	3°24	11°19	15°39	0°48	10°54	23°47	16°17	15° 2	0°12	28°52	23°28	n.a.	T 9
F 10	20 41 32	9°10'13	11♏ 5	2°13	12°34	16°24	0°59	10°59	23°48	16°16	15° 1	0°D12	28°49	23°35	n.a.	F 10
S 11	20 45 29	10°11'16	23°27	1° 9	13°49	17° 9	1°10	11° 3	23°50	16°15	15° 0	0°13	28°46	23°42	n.a.	S 11
S 12	20 49 25	11°12'20	6♐ 8	0°15	15° 4	17°54	1°22	11° 8	23°51	16°14	14°59	0°14	28°43	23°48	n.a.	S 12
M13	20 53 22	12°13'24	19°14	29♋32	16°19	18°39	1°33	11°13	23°53	16°14	14°58	0°16	28°39	23°55	n.a.	M13
T 14	20 57 18	13°14'30	2♑46	29° 1	17°34	19°24	1°44	11°17	23°55	16°13	14°57	0°R16	28°36	24° 2	n.a.	T 14
W15	21 1 15	14°15'37	16°46	28°41	18°50	20° 9	1°56	11°22	23°56	16°12	14°56	0°15	28°33	24° 9	n.a.	W15
T 16	21 5 11	15°16'45	1♒12	28°D33	20° 5	20°54	2° 8	11°26	23°58	16°11	14°55	0°11	28°30	24°15	n.a.	T 16
F 17	21 9 8	16°17'54	16° 0	28°36	21°20	21°39	2°19	11°31	24° 0	16°11	14°54	0° 6	28°27	24°22	n.a.	F 17
S 18	21 13 5	17°19'04	1♓ 1	28°49	22°35	22°24	2°31	11°35	24° 2	16°10	14°53	29♐59	28°24	24°29	n.a.	S 18
S 19	21 17 1	18°20'16	16° 7	29°12	23°51	23° 9	2°43	11°39	24° 3	16°10	14°52	29°51	28°20	24°36	n.a.	S 19
M20	21 20 58	19°21'28	1♈ 7	29°43	25° 6	23°55	2°55	11°43	24° 5	16° 9	14°51	29°44	28°17	24°42	n.a.	M20
T 21	21 24 54	20°22'42	15°52	0♌22	26°22	24°40	3° 7	11°47	24° 7	16° 8	14°50	29°37	28°14	24°49	n.a.	T 21
W22	21 28 51	21°23'56	0♉18	1° 8	27°37	25°25	3°19	11°51	24° 9	16° 8	14°49	29°33	28°11	24°56	n.a.	W22
T 23	21 32 47	22°25'13	14°20	2° 0	28°52	26°11	3°31	11°55	24°11	16° 8	14°48	29°31	28° 8	25° 2	n.a.	T 23
F 24	21 36 44	23°26'30	27°59	2°58	0♌ 8	26°56	3°43	11°59	24°13	16° 7	14°47	29°D31	28° 5	25° 9	n.a.	F 24
S 25	21 40 40	24°27'49	11♊16	4° 0	1°23	27°42	3°56	12° 3	24°16	16° 7	14°46	29°32	28° 1	25°16	n.a.	S 25
S 26	21 44 37	25°29'08	24°15	5° 6	2°39	28°27	4° 8	12° 6	24°18	16° 6	14°46	29°R33	27°58	25°23	n.a.	S 26
M27	21 48 34	26°30'29	6♋57	6°16	3°54	29°13	4°21	12°10	24°20	16° 6	14°45	29°32	27°55	25°29	n.a.	M27
T 28	21 52 30	27°31'51	19°26	7°29	5°10	29°59	4°33	12°13	24°22	16° 6	14°44	29°30	27°52	25°36	n.a.	T 28
W29	21 56 27	28°33'13	1♌45	8°44	6°25	0♍44	4°46	12°17	24°24	16° 5	14°43	29°25	27°49	25°43	n.a.	W29
T 30	22 0 23	29♌34'36	13♌57	10♌ 2	7♌41	1♍30	4♎58	12♊20	24♎27	16♐ 5	14♑42	29♐18	27♐45	25♍49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n45	20n17	1s56	15n 0	2s34	25n 8	0n58	19n 3	0n43	0n46	0n34	23n15	0n36	9s17	0n10	24s23	0s56	40s46	17s39	24s10	24s10	1s38		n.a.
T 2	20 32	16 44	2 56	15 25	2 23	25 9	1 0	18 50	0 43	0 42	0 34	23 16	0 36	9 18	0 10	24 22	0 56	40 47	17 39	24 10	24 10	1 41		n.a.
F 3	20 18	12 31	3 47	15 54	2 10	25 9	1 2	18 37	0 42	0 37	0 34	23 17	0 37	9 18	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 44		n.a.
S 4	20 4	7 52	4 26	16 27	1 55	25 8	1 4	18 24	0 42	0 33	0 34	23 18	0 37	9 19	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 47		n.a.
S 5	19 49	2 59	4 54	17 3	1 39	25 7	1 6	18 10	0 41	0 28	0 33	23 19	0 37	9 19	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 49		n.a.
M 6	19 34	1s57	5 8	17 41	1 21	25 5	1 8	17 57	0 40	0 24	0 33	23 20	0 37	9 19	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 52		n.a.
T 7	19 19	6 49	5 10	18 21	1 2	25 2	1 10	17 43	0 40	0 19	0 33	23 21	0 37	9 20	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 55		n.a.
W 8	19 3	11 26	4 58	19 0	0 42	24 58	1 12	17 29	0 39	0 15	0 33	23 22	0 37	9 21	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	1 58		n.a.
T 9	18 47	15 40	4 33	19 39	0 21	24 53	1 14	17 15	0 39	0 10	0 33	23 23	0 37	9 21	0 10	24 22	0 56	40 47	17 38	24 10	24 10	2 1		n.a.
F 10	18 30	19 19	3 55	20 15	0 1	24 48	1 15	17 0	0 38	0 5	0 32	23 23	0 38	9 22	0 10	24 22	0 56	40 47	17 37	24 10	24 10	2 3		n.a.
S 11	18 13	22 12	3 6	20 49	0n18	24 42	1 17	16 46	0 37	0 1	0 32	23 24	0 38	9 22	0 10	24 21	0 56	40 47	17 37	24 10	24 10	2 6		n.a.
S 12	17 56	24 4	2 7	21 19	0 37	24 35	1 18	16 31	0 37	0s 4	0 32	23 25	0 38	9 23	0 10	24 21	0 56	40 47	17 37	24 10	24 10	2 9		n.a.
M13	17 39	24 42	1 0	21 45	0 54	24 27	1 20	16 16	0 36	0 9	0 32	23 26	0 38	9 23	0 10	24 21	0 56	40 47	17 37	24 10	24 10	2 12		n.a.
T 14	17 21	23 55	0n14	22 7	1 10	24 19	1 21	16 1	0 35	0 14	0 32	23 27	0 38	9 24	0 10	24 21	0 56	40 47	17 37	24 10	24 10	2 15		n.a.
W15	17 3	21 37	1 28	22 25	1 24	24 9	1 22	15 46	0 35	0 19	0 31	23 28	0 38	9 25	0 10	24 21	0 56	40 46	17 37	24 10	24 10	2 17		n.a.
T 16	16 44	17 55	2 39	22 39	1 36	23 59	1 23	15 30	0 34	0 24	0 31	23 28	0 38	9 25	0 10	24 21	0 56	40 46	17 36	24 10	24 10	2 20		n.a.
F 17	16 26	13 1	3 41	22 49	1 47	23 49	1 25	15 15	0 34	0 29	0 31	23 29	0 39	9 26	0 10	24 21	0 56	40 46	17 36	24 10	24 10	2 23		n.a.
S 18	16 7	7 16	4 29	22 55	1 56	23 37	1 26	14 59	0 33	0 34	0 31	23 30	0 39	9 27	0 10	24 21	0 56	40 46	17 36	24 10	24 10	2 26		n.a.
S 19	15 47	1 5	4 58	22 57	2 4	23 25	1 27	14 43	0 32	0 39	0 31	23 31	0 39	9 28	0 10	24 21	0 56	40 46	17 36	24 10	24 10	2 29		n.a.
M20	15 28	5n 7	5 7	22 56	2 10	23 12	1 28	14 27	0 32	0 44	0 30	23 31	0 39	9 28	0 10	24 21	0 56	40 46	17 36	24 10	24 9	2 31		n.a.
T 21	15 8	10 56	4 55	22 52	2 14	22 58	1 28	14 11	0 31	0 49	0 30	23 32	0 39	9 29	0 10	24 21	0 56	40 46	17 35	24 10	24 9	2 34		n.a.
W22	14 48	16 1	4 24	22 45	2 18	22 44	1 29	13 55	0 30	0 54	0 30	23 33	0 39	9 30	0 10	24 20	0 55	40 46	17 35	24 10	24 9	2 37		n.a.
T 23	14 27	20 5	3 38	22 35	2 20	22 28	1 30	13 38	0 30	0 59	0 30	23 33	0 39	9 31	0 10	24 20	0 55	40 46	17 35	24 10	24 9	2 40		n.a.
F 24	14 7	22 55	2 41	22 23	2 22	22 13	1 30	13 22	0 29	1 4	0 30	23 34	0 40	9 31	0 10	24 20	0 55	40 46	17 35	24 10	24 9	2 43		n.a.
S 25	13 46	24 24	1 36	22 8	2 22	21 56	1 31	13 5	0 28	1 9	0 30	23 35	0 40	9 32	0 10	24 20	0 55	40 46	17 34	24 10	24 9	2 45		n.a.
S 26	13 25	24 31	0 28	21 51	2 22	21 39	1 32	12 48	0 28	1 15	0 29	23 35	0 40	9 33	0 10	24 20	0 55	40 45	17 34	24 10	24 9	2 48		n.a.
M27	13 3	23 19	0s40	21 32	2 21	21 21	1 32	12 31	0 27	1 20	0 29	23 36	0 40	9 34	0 10	24 20	0 55	40 45	17 34	24 10	24 9	2 51		n.a.
T 28	12 42	21 0	1 44	21 12	2 19	21 3	1 32	12 14	0 27	1 25	0 29	23 37	0 40	9 35	0 10	24 20	0 55	40 45	17 34	24 10	24 9	2 54		n.a.
W29	12 20	17 44	2 43	20 49	2 16	20 44	1 33	11 57	0 26	1 31	0 29	23 37	0 40	9 36	0 10	24 20	0 55	40 45	17 33	24 10	24 9	2 56		n.a.
T 30	11n58	13n45	3s34	20n24	2n14	20n24	1n33	11n39	0n25	1s36	0n29	23n38	0n40	9s37	0n10	24s20	0s55	40s45	17s33	24s10	24s 9	2s59		n.a.

Julian Day Number = -127594.5, Delta T = 42h36m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°32'00, Lahiri = -73°25'00 Julian Calendar 1 Sept. 5063 BCE == Greg. Calendar 23 July 5063 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 4 20	0♍36'00	26♌ 1	11♌21	8♌56	2♍16	5♎11	12♊23	24♎29	16°R 5	14°R41	29°R 8	27♐42	25♍56	n.a.	F 1
S 2	22 8 16	1°37'24	8♍ 0	12°43	10°12	3° 2	5°24	12°26	24°32	16♐ 5	14♑41	28♐55	27°39	26° 3	n.a.	S 2
S 3	22 12 13	2°38'49	19°55	14° 6	11°27	3°48	5°37	12°29	24°34	16° 5	14°40	28°42	27°36	26°10	n.a.	S 3
M 4	22 16 10	3°40'14	1♎47	15°30	12°43	4°34	5°50	12°32	24°37	16° 5	14°39	28°29	27°33	26°16	n.a.	M 4
T 5	22 20 6	4°41'40	13°38	16°55	13°59	5°19	6° 3	12°35	24°39	16° 5	14°39	28°18	27°30	26°23	n.a.	T 5
W 6	22 24 3	5°43'06	25°30	18°21	15°14	6° 5	6°16	12°37	24°42	16°D 5	14°38	28° 8	27°26	26°30	n.a.	W 6
T 7	22 27 59	6°44'32	7♏27	19°47	16°30	6°51	6°29	12°40	24°44	16° 5	14°37	28° 1	27°23	26°37	n.a.	T 7
F 8	22 31 56	7°45'58	19°31	21°15	17°45	7°38	6°42	12°42	24°47	16° 5	14°37	27°57	27°20	26°43	n.a.	F 8
S 9	22 35 52	8°47'24	1♐48	22°43	19° 1	8°24	6°55	12°45	24°49	16° 5	14°36	27°55	27°17	26°50	n.a.	S 9
S 10	22 39 49	9°48'50	14°22	24°12	20°16	9°10	7° 8	12°47	24°52	16° 5	14°35	27°D55	27°14	26°57	n.a.	S 10
M11	22 43 46	10°50'16	27°19	25°41	21°32	9°56	7°22	12°49	24°55	16° 5	14°35	27°R56	27°10	27° 3	n.a.	M11
T 12	22 47 42	11°51'41	10♑43	27°11	22°48	10°42	7°35	12°51	24°58	16° 5	14°34	27°55	27° 7	27°10	n.a.	T 12
W13	22 51 39	12°53'07	24°37	28°41	24° 3	11°28	7°48	12°53	25° 0	16° 6	14°34	27°52	27° 4	27°17	n.a.	W13
T 14	22 55 35	13°54'32	9♒ 0	0♍11	25°19	12°15	8° 2	12°55	25° 3	16° 6	14°33	27°47	27° 1	27°24	n.a.	T 14
F 15	22 59 32	14°55'57	23°51	1°42	26°34	13° 1	8°15	12°57	25° 6	16° 6	14°33	27°39	26°58	27°30	n.a.	F 15
S 16	23 3 28	15°57'22	9♓ 2	3°13	27°50	13°47	8°29	12°58	25° 9	16° 6	14°32	27°29	26°55	27°37	n.a.	S 16
S 17	23 7 25	16°58'47	24°23	4°44	29° 5	14°33	8°42	13° 0	25°12	16° 7	14°32	27°17	26°51	27°44	n.a.	S 17
M18	23 11 22	18° 0'11	9♈43	6°16	0♍21	15°20	8°56	13° 1	25°15	16° 7	14°31	27° 6	26°48	27°51	n.a.	M18
T 19	23 15 18	19° 1'36	24°50	7°48	1°36	16° 6	9°10	13° 3	25°18	16° 8	14°31	26°56	26°45	27°57	n.a.	T 19
W20	23 19 15	20° 3'00	9♉34	9°20	2°52	16°53	9°23	13° 4	25°21	16° 8	14°30	26°49	26°42	28° 4	n.a.	W20
T 21	23 23 11	21° 4'25	23°51	10°53	4° 7	17°39	9°37	13° 5	25°24	16° 9	14°30	26°44	26°39	28°11	n.a.	T 21
F 22	23 27 8	22° 5'49	7♊39	12°26	5°23	18°26	9°51	13° 6	25°27	16° 9	14°30	26°42	26°36	28°17	n.a.	F 22
S 23	23 31 4	23° 7'14	21° 0	13°59	6°38	19°12	10° 4	13° 7	25°30	16°10	14°29	26°42	26°32	28°24	n.a.	S 23
S 24	23 35 1	24° 8'38	3♋56	15°32	7°54	19°59	10°18	13° 8	25°33	16°10	14°29	26°42	26°29	28°31	n.a.	S 24
M25	23 38 58	25°10'03	16°32	17° 6	9° 9	20°45	10°32	13° 8	25°36	16°11	14°29	26°41	26°26	28°38	n.a.	M25
T 26	23 42 54	26°11'27	28°52	18°40	10°25	21°32	10°46	13° 9	25°39	16°12	14°28	26°38	26°23	28°44	n.a.	T 26
W27	23 46 51	27°12'50	11♌ 1	20°15	11°40	22°18	11° 0	13°10	25°42	16°12	14°28	26°32	26°20	28°51	n.a.	W27
T 28	23 50 47	28°14'13	23° 2	21°50	12°56	23° 5	11°14	13°10	25°46	16°13	14°28	26°23	26°16	28°58	n.a.	T 28
F 29	23 54 44	29°15'36	4♍59	23°25	14°11	23°52	11°28	13°10	25°49	16°14	14°28	26°11	26°13	29° 5	n.a.	F 29
S 30	23 58 41	0♎16'58	16°52	25° 0	15°27	24°39	11°42	13°10	25°52	16°15	14°28	25°56	26°10	29°11	n.a.	S 30
S 31	0 2 37	1♎18'20	28♍44	26♍36	16♍42	25♍25	11♎56	13°R10	25♎55	16♐16	14♑27	25♐41	26♐ 7	29♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n36	9n15	4s14	19n59	2n10	20n 3	1n33	11n22	0n25	1s41	0n28	23n38	0n41	9s37	0n 9	24s20	0s55	40s45	17s33	24s10	24s 9	3s 2		n.a.
S 2	11 13	4 28	4 43	19 31	2 6	19 43	1 33	11 4	0 24	1 47	0 28	23 39	0 41	9 38	0 9	24 20	0 55	40 44	17 33	24 10	24 9	3 5		n.a.
S 3	10 50	0s27	4 59	19 3	2 2	19 21	1 33	10 46	0 23	1 52	0 28	23 39	0 41	9 39	0 9	24 20	0 55	40 44	17 32	24 10	24 9	3 7		n.a.
M 4	10 28	5 19	5 2	18 33	1 58	18 59	1 33	10 29	0 22	1 57	0 28	23 40	0 41	9 40	0 9	24 20	0 55	40 44	17 32	24 10	24 9	3 10		n.a.
T 5	10 5	9 59	4 51	18 2	1 53	18 36	1 33	10 11	0 22	2 3	0 28	23 41	0 41	9 41	0 9	24 20	0 55	40 44	17 32	24 9	24 9	3 13		n.a.
W 6	9 41	14 18	4 29	17 30	1 48	18 13	1 32	9 53	0 21	2 8	0 28	23 41	0 41	9 42	0 9	24 20	0 55	40 44	17 31	24 9	24 9	3 16		n.a.
T 7	9 18	18 5	3 54	16 56	1 42	17 50	1 32	9 35	0 20	2 14	0 28	23 42	0 42	9 43	0 9	24 20	0 55	40 43	17 31	24 9	24 9	3 18		n.a.
F 8	8 55	21 10	3 9	16 22	1 37	17 26	1 32	9 16	0 20	2 19	0 27	23 42	0 42	9 44	0 9	24 20	0 55	40 43	17 31	24 9	24 8	3 21		n.a.
S 9	8 31	23 20	2 14	15 47	1 31	17 1	1 31	8 58	0 19	2 25	0 27	23 42	0 42	9 45	0 9	24 20	0 55	40 43	17 30	24 9	24 8	3 24		n.a.
S 10	8 7	24 24	1 11	15 11	1 25	16 36	1 31	8 39	0 18	2 30	0 27	23 43	0 42	9 46	0 9	24 20	0 55	40 43	17 30	24 9	24 8	3 27		n.a.
M11	7 43	24 12	0 3	14 35	1 19	16 10	1 30	8 21	0 18	2 36	0 27	23 43	0 42	9 47	0 9	24 20	0 55	40 43	17 30	24 9	24 8	3 29		n.a.
T 12	7 19	22 36	1n 7	13 58	1 13	15 44	1 29	8 2	0 17	2 41	0 27	23 44	0 42	9 48	0 9	24 20	0 55	40 42	17 30	24 9	24 8	3 32		n.a.
W13	6 55	19 37	2 16	13 20	1 7	15 18	1 29	7 44	0 16	2 47	0 27	23 44	0 42	9 49	0 9	24 20	0 55	40 42	17 29	24 9	24 8	3 35		n.a.
T 14	6 31	15 22	3 19	12 41	1 0	14 51	1 28	7 25	0 16	2 53	0 26	23 45	0 43	9 50	0 9	24 20	0 55	40 42	17 29	24 9	24 8	3 38		n.a.
F 15	6 7	10 3	4 10	12 2	0 54	14 24	1 27	7 6	0 15	2 58	0 26	23 45	0 43	9 52	0 9	24 20	0 55	40 42	17 29	24 9	24 8	3 40		n.a.
S 16	5 42	4 2	4 45	11 22	0 47	13 56	1 26	6 47	0 14	3 4	0 26	23 45	0 43	9 53	0 9	24 20	0 55	40 41	17 28	24 9	24 8	3 43		n.a.
S 17	5 17	2n16	5 0	10 42	0 41	13 28	1 25	6 28	0 14	3 9	0 26	23 46	0 43	9 54	0 9	24 20	0 55	40 41	17 28	24 8	24 8	3 46		n.a.
M18	4 53	8 26	4 53	10 1	0 34	13 0	1 24	6 9	0 13	3 15	0 26	23 46	0 43	9 55	0 9	24 20	0 55	40 41	17 28	24 8	24 8	3 49		n.a.
T 19	4 28	14 0	4 26	9 20	0 28	12 31	1 23	5 50	0 12	3 21	0 26	23 46	0 43	9 56	0 9	24 20	0 55	40 40	17 27	24 8	24 8	3 51		n.a.
W20	4 3	18 36	3 41	8 38	0 21	12 2	1 22	5 30	0 11	3 26	0 26	23 47	0 44	9 57	0 9	24 20	0 55	40 40	17 27	24 8	24 8	3 54		n.a.
T 21	3 38	21 57	2 44	7 56	0 15	11 33	1 21	5 11	0 11	3 32	0 25	23 47	0 44	9 58	0 9	24 20	0 55	40 40	17 27	24 8	24 8	3 57		n.a.
F 22	3 14	23 53	1 39	7 14	0 8	11 3	1 20	4 52	0 10	3 38	0 25	23 47	0 44	9 59	0 9	24 20	0 55	40 40	17 26	24 8	24 7	4 0		n.a.
S 23	2 49	24 21	0 30	6 31	0 2	10 33	1 18	4 32	0 9	3 43	0 25	23 48	0 44	10 1	0 9	24 20	0 55	40 39	17 26	24 8	24 7	4 2		n.a.
S 24	2 24	23 28	0s38	5 48	0s 5	10 3	1 17	4 13	0 9	3 49	0 25	23 48	0 44	10 2	0 9	24 20	0 55	40 39	17 25	24 8	24 7	4 5		n.a.
M25	1 59	21 25	1 43	5 4	0 11	9 32	1 16	3 53	0 8	3 55	0 25	23 48	0 44	10 3	0 9	24 20	0 55	40 39	17 25	24 8	24 7	4 8		n.a.
T 26	1 33	18 23	2 41	4 21	0 17	9 2	1 14	3 34	0 7	4 1	0 25	23 48	0 45	10 4	0 9	24 20	0 55	40 38	17 25	24 7	24 7	4 10		n.a.
W27	1 8	14 37	3 31	3 37	0 24	8 31	1 13	3 14	0 6	4 6	0 25	23 49	0 45	10 5	0 9	24 20	0 55	40 38	17 24	24 7	24 7	4 13		n.a.
T 28	0 43	10 19	4 11	2 53	0 30	7 59	1 11	2 55	0 6	4 12	0 24	23 49	0 45	10 7	0 9	24 20	0 55	40 38	17 24	24 7	24 7	4 16		n.a.
F 29	0 18	5 39	4 39	2 9	0 36	7 28	1 9	2 35	0 5	4 18	0 24	23 49	0 45	10 8	0 9	24 20	0 55	40 37	17 24	24 7	24 7	4 19		n.a.
S 30	0s 7	0 49	4 55	1 24	0 42	6 57	1 8	2 15	0 4	4 24	0 24	23 49	0 45	10 9	0 9	24 21	0 55	40 37	17 23	24 6	24 7	4 21		n.a.
S 31	0s32	4s 1	4s59	0n40	0s48	6n25	1n 6	1n56	0n 3	4s29	0n24	23n49	0n45	10s10	0n 9	24s21	0s55	40s37	17s23	24s 6	24s 7	4s24		n.a.

Julian Day Number = -127564.5, Delta T = 42h36m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'56, Lahiri = -73°24'56 Julian Calendar 1 Oct. 5063 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 6 34	2♎19'40	10♎37	28♍13	17♍57	26♍12	12♎10	13°R10	25♎59	16♐16	14°R27	25°R26	26♐ 4	29♍25	n.a.	M 1
T 2	0 10 30	3°21'00	22°30	29°50	19°13	26°59	12°24	13♏10	26° 2	16°17	14♑27	25♐12	26° 1	29°31	n.a.	T 2
W 3	0 14 27	4°22'20	4♏26	1♎27	20°28	27°46	12°38	13°10	26° 5	16°18	14°27	25° 0	25°57	29°38	n.a.	W 3
T 4	0 18 23	5°23'38	16°27	3° 5	21°43	28°32	12°52	13°10	26° 9	16°19	14°27	24°52	25°54	29°45	n.a.	T 4
F 5	0 22 20	6°24'55	28°35	4°43	22°59	29°19	13° 6	13° 9	26°12	16°20	14°27	24°46	25°51	29°52	n.a.	F 5
S 6	0 26 17	7°26'11	10♐53	6°22	24°14	0♎ 6	13°20	13° 9	26°15	16°21	14°D27	24°43	25°48	29°58	n.a.	S 6
S 7	0 30 13	8°27'26	23°26	8° 1	25°29	0°53	13°34	13° 8	26°19	16°22	14°27	24°D43	25°45	0♎ 5	n.a.	S 7
M 8	0 34 10	9°28'39	6♑18	9°41	26°45	1°40	13°48	13° 7	26°22	16°24	14°27	24°R43	25°42	0°12	n.a.	M 8
T 9	0 38 6	10°29'51	19°33	11°21	28° 0	2°27	14° 2	13° 6	26°25	16°25	14°27	24°43	25°38	0°19	n.a.	T 9
W10	0 42 3	11°31'02	3♒15	13° 2	29°15	3°14	14°16	13° 5	26°29	16°26	14°27	24°41	25°35	0°25	n.a.	W10
T 11	0 46 0	12°32'11	17°25	14°44	0♎30	4° 1	14°30	13° 4	26°32	16°27	14°27	24°36	25°32	0°32	n.a.	T 11
F 12	0 49 56	13°33'19	2♓ 2	16°26	1°46	4°47	14°44	13° 3	26°36	16°28	14°27	24°30	25°29	0°39	n.a.	F 12
S 13	0 53 53	14°34'25	17° 3	18° 8	3° 1	5°34	14°58	13° 2	26°39	16°29	14°27	24°21	25°26	0°45	n.a.	S 13
S 14	0 57 49	15°35'30	2♈19	19°51	4°16	6°21	15°12	13° 0	26°43	16°31	14°28	24°10	25°22	0°52	n.a.	S 14
M15	1 1 46	16°36'33	17°39	21°34	5°31	7° 8	15°27	12°59	26°46	16°32	14°28	24° 0	25°19	0°59	n.a.	M15
T 16	1 5 42	17°37'35	2♉52	23°18	6°46	7°55	15°41	12°57	26°49	16°33	14°28	23°50	25°16	1° 6	n.a.	T 16
W17	1 9 39	18°38'36	17°47	25° 3	8° 1	8°42	15°55	12°55	26°53	16°35	14°28	23°43	25°13	1°12	n.a.	W17
T 18	1 13 36	19°39'36	2♊16	26°48	9°16	9°29	16° 9	12°54	26°56	16°36	14°28	23°39	25°10	1°19	n.a.	T 18
F 19	1 17 32	20°40'35	16°17	28°33	10°31	10°16	16°23	12°52	27° 0	16°38	14°29	23°37	25° 7	1°26	n.a.	F 19
S 20	1 21 29	21°41'32	29°47	0♏18	11°46	11° 3	16°37	12°50	27° 3	16°39	14°29	23°D37	25° 3	1°32	n.a.	S 20
S 21	1 25 25	22°42'28	12♋51	2° 4	13° 1	11°50	16°51	12°48	27° 7	16°41	14°29	23°38	25° 0	1°39	n.a.	S 21
M22	1 29 22	23°43'23	25°31	3°49	14°16	12°37	17° 5	12°45	27°10	16°42	14°30	23°R38	24°57	1°46	n.a.	M22
T 23	1 33 19	24°44'17	7♌52	5°35	15°31	13°24	17°19	12°43	27°14	16°44	14°30	23°37	24°54	1°53	n.a.	T 23
W24	1 37 15	25°45'09	19°59	7°20	16°46	14°11	17°33	12°41	27°17	16°45	14°30	23°34	24°51	1°59	n.a.	W24
T 25	1 41 12	26°46'00	1♍57	9° 4	18° 1	14°59	17°47	12°38	27°21	16°47	14°31	23°28	24°47	2° 6	n.a.	T 25
F 26	1 45 8	27°46'49	13°50	10°48	19°16	15°46	18° 1	12°36	27°24	16°48	14°31	23°20	24°44	2°13	n.a.	F 26
S 27	1 49 5	28°47'37	25°40	12°31	20°31	16°33	18°15	12°33	27°28	16°50	14°32	23°10	24°41	2°20	n.a.	S 27
S 28	1 53 1	29°48'23	7♎32	14°12	21°46	17°20	18°29	12°30	27°31	16°52	14°32	22°59	24°38	2°26	n.a.	S 28
M29	1 56 58	0♏49'08	19°26	15°52	23° 1	18° 7	18°43	12°28	27°35	16°53	14°33	22°48	24°35	2°33	n.a.	M29
T 30	2 0 55	1♏49'51	1♏25	17♏29	24♎16	18♎54	18♎57	12♏25	27♎38	16♐55	14♑33	22♐38	24♐32	2♎40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s57	8s44	4s49	0s 5	0s53	5n53	1n 4	1n36	0n 3	4s35	0n24	23n50	0n46	10s11	0n 9	24s21	0s55	40s36	17s23	24s 5	24s 7	4s27		n.a.
T 2	1 22	13 7	4 26	0 50	0 59	5 21	1 3	1 16	0 2	4 41	0 24	23 50	0 46	10 13	0 9	24 21	0 55	40 36	17 22	24 5	24 6	4 29		n.a.
W 3	1 47	17 1	3 52	1 34	1 4	4 49	1 1	0 56	0 1	4 46	0 24	23 50	0 46	10 14	0 9	24 21	0 55	40 36	17 22	24 4	24 6	4 32		n.a.
T 4	2 12	20 15	3 7	2 19	1 10	4 16	0 59	0 36	0 1	4 52	0 23	23 50	0 46	10 15	0 9	24 21	0 55	40 35	17 21	24 4	24 6	4 35		n.a.
F 5	2 37	22 37	2 14	3 4	1 15	3 44	0 57	0 16	0s 0	4 58	0 23	23 50	0 46	10 16	0 9	24 21	0 55	40 35	17 21	24 4	24 6	4 37		n.a.
S 6	3 2	23 57	1 13	3 49	1 19	3 12	0 55	0s 3	0 1	5 4	0 23	23 50	0 46	10 18	0 9	24 21	0 55	40 35	17 21	24 4	24 6	4 40		n.a.
S 7	3 27	24 7	0 7	4 33	1 24	2 39	0 53	0 23	0 2	5 9	0 23	23 50	0 47	10 19	0 9	24 21	0 55	40 34	17 20	24 4	24 6	4 43		n.a.
M 8	3 52	23 0	1n 1	5 18	1 29	2 6	0 51	0 43	0 2	5 15	0 23	23 50	0 47	10 20	0 9	24 21	0 55	40 34	17 20	24 4	24 6	4 46		n.a.
T 9	4 17	20 35	2 8	6 2	1 33	1 34	0 49	1 3	0 3	5 21	0 23	23 50	0 47	10 22	0 9	24 21	0 55	40 33	17 20	24 4	24 6	4 48		n.a.
W10	4 41	16 58	3 9	6 46	1 37	1 1	0 47	1 23	0 4	5 27	0 23	23 50	0 47	10 23	0 9	24 22	0 55	40 33	17 19	24 4	24 6	4 51		n.a.
T 11	5 6	12 16	4 1	7 30	1 40	0 28	0 45	1 43	0 5	5 32	0 23	23 50	0 47	10 24	0 9	24 22	0 55	40 33	17 19	24 3	24 5	4 54		n.a.
F 12	5 30	6 44	4 39	8 14	1 43	0s 4	0 43	2 2	0 5	5 38	0 22	23 50	0 47	10 25	0 9	24 22	0 55	40 32	17 19	24 3	24 5	4 56		n.a.
S 13	5 55	0 41	5 0	8 57	1 46	0 37	0 40	2 22	0 6	5 44	0 22	23 50	0 48	10 27	0 9	24 22	0 55	40 32	17 18	24 3	24 5	4 59		n.a.
S 14	6 19	5n30	4 59	9 40	1 49	1 10	0 38	2 42	0 7	5 50	0 22	23 50	0 48	10 28	0 9	24 22	0 55	40 32	17 18	24 2	24 5	5 2		n.a.
M15	6 43	11 22	4 37	10 22	1 51	1 42	0 36	3 2	0 8	5 55	0 22	23 50	0 48	10 29	0 9	24 22	0 55	40 31	17 17	24 2	24 5	5 4		n.a.
T 16	7 7	16 30	3 55	11 4	1 53	2 15	0 34	3 22	0 8	6 1	0 22	23 50	0 48	10 31	0 9	24 22	0 55	40 31	17 17	24 1	24 5	5 7		n.a.
W17	7 31	20 30	2 58	11 45	1 55	2 48	0 32	3 41	0 9	6 7	0 22	23 50	0 48	10 32	0 9	24 22	0 55	40 30	17 17	24 1	24 5	5 10		n.a.
T 18	7 55	23 4	1 51	12 25	1 56	3 20	0 29	4 1	0 10	6 12	0 22	23 50	0 48	10 33	0 9	24 23	0 55	40 30	17 16	24 1	24 5	5 12		n.a.
F 19	8 19	24 5	0 39	13 5	1 56	3 52	0 27	4 21	0 11	6 18	0 22	23 50	0 49	10 35	0 9	24 23	0 55	40 30	17 16	24 1	24 5	5 15		n.a.
S 20	8 42	23 37	0s33	13 43	1 56	4 25	0 25	4 40	0 11	6 24	0 21	23 50	0 49	10 36	0 9	24 23	0 55	40 29	17 16	24 1	24 4	5 18		n.a.
S 21	9 6	21 51	1 41	14 21	1 55	4 57	0 23	5 0	0 12	6 29	0 21	23 50	0 49	10 37	0 9	24 23	0 54	40 29	17 15	24 1	24 4	5 20		n.a.
M22	9 29	19 2	2 42	14 57	1 54	5 29	0 20	5 20	0 13	6 35	0 21	23 50	0 49	10 38	0 9	24 23	0 54	40 28	17 15	24 1	24 4	5 23		n.a.
T 23	9 52	15 26	3 33	15 32	1 52	6 1	0 18	5 39	0 13	6 41	0 21	23 50	0 49	10 40	0 9	24 23	0 54	40 28	17 14	24 1	24 4	5 26		n.a.
W24	10 15	11 15	4 15	16 6	1 50	6 33	0 16	5 59	0 14	6 46	0 21	23 49	0 49	10 41	0 9	24 23	0 54	40 27	17 14	24 0	24 4	5 28		n.a.
T 25	10 37	6 42	4 44	16 38	1 47	7 4	0 13	6 18	0 15	6 52	0 21	23 49	0 50	10 42	0 9	24 24	0 54	40 27	17 14	24 0	24 4	5 31		n.a.
F 26	11 0	1 57	5 1	17 8	1 43	7 36	0 11	6 38	0 16	6 58	0 21	23 49	0 50	10 44	0 9	24 24	0 54	40 27	17 13	24 0	24 4	5 34		n.a.
S 27	11 22	2s52	5 4	17 37	1 38	8 7	0 9	6 57	0 16	7 3	0 21	23 49	0 50	10 45	0 9	24 24	0 54	40 26	17 13	23 59	24 4	5 36		n.a.
S 28	11 44	7 34	4 55	18 3	1 32	8 38	0 6	7 16	0 17	7 9	0 21	23 49	0 50	10 46	0 9	24 24	0 54	40 26	17 13	23 59	24 3	5 39		n.a.
M29	12 6	12 1	4 33	18 27	1 26	9 9	0 4	7 35	0 18	7 14	0 20	23 49	0 50	10 48	0 9	24 24	0 54	40 25	17 12	23 58	24 3	5 42		n.a.
T 30	12s28	16s 2	3s59	18s49	1s18	9s40	0n 1	7s54	0s19	7s20	0n20	23n48	0n50	10s49	0n 9	24s24	0s54	40s25	17s12	23s57	24s 3	5s44		n.a.

Julian Day Number = -127533.5, Delta T = 42h36m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'52, Lahiri = -73°24'52 Julian Calendar 1 Nov. 5063 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5063 BCE (-5062) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 51	2♏50'32	13♏29	19♏ 4	25♎31	19♎41	19♎11	12°R22	27♎42	16♐57	14♑34	22°R30	24♐28	2♎46	n.a.	W 1
T 2	2 8 48	3°51'11	25°40	20°36	26°46	20°28	19°25	12♊19	27°45	16°58	14°34	22♐24	24°25	2°53	n.a.	T 2
F 3	2 12 44	4°51'49	8♐ 0	22° 3	28° 0	21°15	19°39	12°16	27°49	17° 0	14°35	22°21	24°22	3° 0	n.a.	F 3
S 4	2 16 41	5°52'24	20°29	23°27	29°15	22° 2	19°53	12°12	27°52	17° 2	14°36	22°D20	24°19	3° 7	n.a.	S 4
S 5	2 20 37	6°52'57	3♑12	24°45	0♏30	22°49	20° 7	12° 9	27°56	17° 4	14°36	22°20	24°16	3°13	n.a.	S 5
M 6	2 24 34	7°53'29	16° 9	25°57	1°45	23°36	20°20	12° 6	27°59	17° 6	14°37	22°22	24°13	3°20	n.a.	M 6
T 7	2 28 31	8°53'58	29°24	27° 3	2°59	24°23	20°34	12° 2	28° 3	17° 8	14°37	22°23	24° 9	3°27	n.a.	T 7
W 8	2 32 27	9°54'24	13♒ 0	28° 1	4°14	25°10	20°48	11°59	28° 6	17° 9	14°38	22°R23	24° 6	3°34	n.a.	W 8
T 9	2 36 24	10°54'49	26°58	28°52	5°29	25°58	21° 2	11°55	28°10	17°11	14°39	22°22	24° 3	3°40	n.a.	T 9
F 10	2 40 20	11°55'10	11♓18	29°34	6°44	26°45	21°15	11°52	28°13	17°13	14°40	22°19	24° 0	3°47	n.a.	F 10
S 11	2 44 17	12°55'30	25°58	0♐ 7	7°58	27°32	21°29	11°48	28°17	17°15	14°40	22°14	23°57	3°54	n.a.	S 11
S 12	2 48 13	13°55'47	10♈52	0°30	9°13	28°19	21°43	11°44	28°20	17°17	14°41	22° 9	23°53	4° 0	n.a.	S 12
M13	2 52 10	14°56'02	25°52	0°44	10°27	29° 6	21°56	11°40	28°23	17°19	14°42	22° 3	23°50	4° 7	n.a.	M13
T 14	2 56 7	15°56'15	10♉51	0°R47	11°42	29°53	22°10	11°36	28°27	17°21	14°43	21°58	23°47	4°14	n.a.	T 14
W15	3 0 3	16°56'26	25°38	0°40	12°57	0♏40	22°23	11°32	28°30	17°23	14°43	21°54	23°44	4°21	n.a.	W15
T 16	3 4 0	17°56'35	10♊ 6	0°24	14°11	1°27	22°37	11°28	28°33	17°25	14°44	21°52	23°41	4°27	n.a.	T 16
F 17	3 7 56	18°56'42	24°10	29♏58	15°26	2°13	22°50	11°24	28°37	17°27	14°45	21°D51	23°38	4°34	n.a.	F 17
S 18	3 11 53	19°56'47	7♋47	29°24	16°40	3° 0	23° 3	11°20	28°40	17°29	14°46	21°52	23°34	4°41	n.a.	S 18
S 19	3 15 49	20°56'49	20°59	28°42	17°55	3°47	23°17	11°16	28°43	17°31	14°47	21°53	23°31	4°47	n.a.	S 19
M20	3 19 46	21°56'50	3♌46	27°53	19° 9	4°34	23°30	11°12	28°47	17°33	14°48	21°55	23°28	4°54	n.a.	M20
T 21	3 23 43	22°56'49	16°13	26°59	20°24	5°21	23°43	11° 8	28°50	17°35	14°49	21°56	23°25	5° 1	n.a.	T 21
W22	3 27 39	23°56'46	28°23	26° 0	21°38	6° 8	23°56	11° 3	28°53	17°37	14°50	21°R56	23°22	5° 8	n.a.	W22
T 23	3 31 36	24°56'41	10♍23	24°59	22°53	6°55	24° 9	10°59	28°57	17°40	14°51	21°55	23°19	5°14	n.a.	T 23
F 24	3 35 32	25°56'34	22°16	23°57	24° 7	7°42	24°22	10°55	29° 0	17°42	14°52	21°53	23°15	5°21	n.a.	F 24
S 25	3 39 29	26°56'25	4♎ 8	22°55	25°22	8°29	24°35	10°50	29° 3	17°44	14°53	21°50	23°12	5°28	n.a.	S 25
S 26	3 43 25	27°56'14	16° 0	21°56	26°36	9°16	24°48	10°46	29° 6	17°46	14°54	21°46	23° 9	5°35	n.a.	S 26
M27	3 47 22	28°56'00	27°58	20°58	27°51	10° 2	25° 1	10°41	29° 9	17°48	14°55	21°41	23° 6	5°41	n.a.	M27
T 28	3 51 18	29°55'45	10♏ 3	20° 5	29° 5	10°49	25°14	10°37	29°12	17°50	14°56	21°38	23° 3	5°48	n.a.	T 28
W29	3 55 15	0♐55'28	22°17	19°17	0♐19	11°36	25°27	10°32	29°16	17°53	14°57	21°35	22°59	5°55	n.a.	W29
T 30	3 59 11	1°55'08	4♐42	18°35	1°34	12°23	25°40	10°28	29°19	17°55	14°58	21°33	22°56	6° 1	n.a.	T 30
F 31	4 3 8	2♐54'46	17♐18	17♏58	2♐48	13♏10	25♎52	10♊23	29♎22	17♐57	14♑59	21°D32	22♐53	6♎ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s50	19s26	3s13	19s 8	1s10	10s10	0s 1	8s13	0s19	7s25	0n20	23n48	0n51	10s50	0n 9	24s24	0s54	40s25	17s12	23s57	24s 3	5s47		n.a.
T 2	13 11	22 0	2 19	19 25	1 1	10 40	0 3	8 32	0 20	7 31	0 20	23 48	0 51	10 51	0 9	24 25	0 54	40 24	17 11	23 57	24 3	5 49		n.a.
F 3	13 32	23 34	1 17	19 39	0 51	11 10	0 6	8 51	0 21	7 36	0 20	23 47	0 51	10 53	0 9	24 25	0 54	40 24	17 11	23 56	24 3	5 52		n.a.
S 4	13 53	23 59	0 10	19 50	0 39	11 40	0 8	9 10	0 22	7 42	0 20	23 47	0 51	10 54	0 9	24 25	0 54	40 23	17 11	23 56	24 3	5 55		n.a.
S 5	14 13	23 9	0n58	19 58	0 27	12 9	0 10	9 29	0 22	7 47	0 20	23 47	0 51	10 55	0 9	24 25	0 54	40 23	17 10	23 56	24 2	5 57		n.a.
M 6	14 34	21 5	2 5	20 3	0 14	12 38	0 12	9 47	0 23	7 53	0 20	23 47	0 51	10 57	0 9	24 25	0 54	40 22	17 10	23 56	24 2	6 0		n.a.
T 7	14 54	17 51	3 7	20 6	0n 0	13 7	0 15	10 6	0 24	7 58	0 20	23 46	0 51	10 58	0 9	24 26	0 54	40 22	17 10	23 57	24 2	6 3		n.a.
W 8	15 14	13 36	4 0	20 5	0 15	13 35	0 17	10 24	0 24	8 4	0 19	23 46	0 52	10 59	0 9	24 26	0 54	40 22	17 9	23 57	24 2	6 5		n.a.
T 9	15 33	8 31	4 40	20 1	0 31	14 3	0 19	10 43	0 25	8 9	0 19	23 46	0 52	11 0	0 9	24 26	0 54	40 21	17 9	23 56	24 2	6 8		n.a.
F 10	15 52	2 52	5 4	19 54	0 47	14 31	0 22	11 1	0 26	8 14	0 19	23 45	0 52	11 2	0 9	24 26	0 54	40 21	17 9	23 56	24 2	6 10		n.a.
S 11	16 11	3n 3	5 9	19 45	1 4	14 58	0 24	11 19	0 27	8 20	0 19	23 45	0 52	11 3	0 9	24 26	0 54	40 20	17 8	23 56	24 2	6 13		n.a.
S 12	16 30	8 54	4 54	19 33	1 21	15 25	0 26	11 37	0 27	8 25	0 19	23 44	0 52	11 4	0 9	24 26	0 54	40 20	17 8	23 56	24 1	6 16		n.a.
M13	16 48	14 16	4 18	19 19	1 39	15 51	0 28	11 55	0 28	8 30	0 19	23 44	0 52	11 5	0 9	24 27	0 54	40 20	17 8	23 55	24 1	6 18		n.a.
T 14	17 6	18 46	3 25	19 2	1 56	16 17	0 30	12 13	0 29	8 36	0 19	23 44	0 52	11 7	0 9	24 27	0 54	40 19	17 7	23 55	24 1	6 21		n.a.
W15	17 24	21 59	2 18	18 44	2 14	16 43	0 32	12 31	0 29	8 41	0 19	23 43	0 53	11 8	0 9	24 27	0 54	40 19	17 7	23 55	24 1	6 23		n.a.
T 16	17 42	23 42	1 4	18 24	2 31	17 8	0 35	12 48	0 30	8 46	0 19	23 43	0 53	11 9	0 9	24 27	0 54	40 18	17 7	23 55	24 1	6 26		n.a.
F 17	17 59	23 50	0s13	18 3	2 47	17 32	0 37	13 6	0 31	8 51	0 18	23 42	0 53	11 10	0 9	24 27	0 54	40 18	17 6	23 55	24 1	6 29		n.a.
S 18	18 16	22 30	1 26	17 41	3 2	17 57	0 39	13 23	0 32	8 57	0 18	23 42	0 53	11 12	0 9	24 28	0 54	40 17	17 6	23 55	24 0	6 31		n.a.
S 19	18 32	19 58	2 33	17 18	3 16	18 20	0 41	13 40	0 32	9 2	0 18	23 41	0 53	11 13	0 9	24 28	0 54	40 17	17 6	23 55	24 0	6 34		n.a.
M20	18 48	16 31	3 29	16 54	3 28	18 44	0 43	13 57	0 33	9 7	0 18	23 41	0 53	11 14	0 9	24 28	0 54	40 17	17 5	23 55	24 0	6 36		n.a.
T 21	19 4	12 25	4 15	16 32	3 39	19 6	0 45	14 14	0 34	9 12	0 18	23 40	0 53	11 15	0 9	24 28	0 54	40 16	17 5	23 55	24 0	6 39		n.a.
W22	19 20	7 55	4 48	16 9	3 48	19 28	0 47	14 31	0 34	9 17	0 18	23 40	0 53	11 17	0 9	24 28	0 54	40 16	17 5	23 55	24 0	6 42		n.a.
T 23	19 35	3 11	5 7	15 48	3 55	19 50	0 48	14 47	0 35	9 22	0 18	23 39	0 54	11 18	0 9	24 29	0 54	40 15	17 5	23 55	24 0	6 44		n.a.
F 24	19 49	1s37	5 13	15 28	4 0	20 11	0 50	15 4	0 36	9 27	0 18	23 39	0 54	11 19	0 9	24 29	0 54	40 15	17 4	23 55	23 59	6 47		n.a.
S 25	20 4	6 21	5 6	15 10	4 2	20 32	0 52	15 20	0 36	9 32	0 18	23 38	0 54	11 20	0 9	24 29	0 54	40 15	17 4	23 54	23 59	6 49		n.a.
S 26	20 18	10 51	4 46	14 54	4 3	20 52	0 54	15 36	0 37	9 37	0 18	23 38	0 54	11 21	0 9	24 29	0 54	40 14	17 4	23 54	23 59	6 52		n.a.
M27	20 32	14 59	4 13	14 40	4 2	21 11	0 56	15 52	0 38	9 42	0 17	23 37	0 54	11 22	0 9	24 29	0 54	40 14	17 3	23 54	23 59	6 55		n.a.
T 28	20 45	18 34	3 29	14 29	3 58	21 30	0 57	16 8	0 38	9 47	0 17	23 37	0 54	11 24	0 9	24 30	0 54	40 13	17 3	23 54	23 59	6 57		n.a.
W29	20 58	21 22	2 34	14 21	3 53	21 48	0 59	16 24	0 39	9 52	0 17	23 36	0 54	11 25	0 9	24 30	0 54	40 13	17 3	23 54	23 59	7 0		n.a.
T 30	21 10	23 13	1 32	14 15	3 47	22 5	1 1	16 39	0 40	9 57	0 17	23 36	0 54	11 26	0 9	24 30	0 54	40 13	17 3	23 53	23 58	7 2		n.a.
F 31	21s22	23s56	0s23	14s12	3n39	22s22	1s 2	16s54	0s41	10s 2	0n17	23n35	0n55	11s27	0n 8	24s30	0s54	40s12	17s 2	23s53	23s58	7s 5		n.a.

Julian Day Number = -127503.5, Delta T = 42h36m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'48, Lahiri = -73°24'48 Julian Calendar 1 Dec. 5063 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5063 BCE

The year -5062 astronomical counting style corresponds to year 5063 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 5	3♐54'22	0♑ 7	17°R27	4♐ 2	13♏56	26♎ 5	10°R19	29♎25	17♐59	15♑ 0	21♐32	22♐50	6♎15	n.a.	S 1
S 2	4 11 1	4°53'55	13° 8	17♏ 3	5°17	14°43	26°17	10♊14	29°28	18° 1	15° 1	21°33	22°47	6°22	n.a.	S 2
M 3	4 14 58	5°53'25	26°23	16°46	6°31	15°30	26°30	10° 9	29°31	18° 4	15° 2	21°34	22°44	6°28	n.a.	M 3
T 4	4 18 54	6°52'54	9♒52	16°34	7°45	16°16	26°42	10° 5	29°34	18° 6	15° 3	21°36	22°40	6°35	n.a.	T 4
W 5	4 22 51	7°52'19	23°34	16°D29	9° 0	17° 3	26°55	10° 0	29°37	18° 8	15° 5	21°36	22°37	6°42	n.a.	W 5
T 6	4 26 47	8°51'42	7♓31	16°30	10°14	17°50	27° 7	9°56	29°40	18°10	15° 6	21°R37	22°34	6°48	n.a.	T 6
F 7	4 30 44	9°51'02	21°41	16°37	11°28	18°36	27°19	9°51	29°42	18°12	15° 7	21°37	22°31	6°55	n.a.	F 7
S 8	4 34 40	10°50'20	6♈ 2	16°50	12°42	19°23	27°31	9°46	29°45	18°15	15° 8	21°36	22°28	7° 2	n.a.	S 8
S 9	4 38 37	11°49'34	20°31	17° 7	13°57	20° 9	27°43	9°42	29°48	18°17	15° 9	21°35	22°24	7° 9	n.a.	S 9
M10	4 42 33	12°48'47	5♉ 4	17°30	15°11	20°56	27°55	9°37	29°51	18°19	15°11	21°34	22°21	7°15	n.a.	M10
T 11	4 46 30	13°47'57	19°35	17°58	16°25	21°42	28° 7	9°33	29°54	18°21	15°12	21°33	22°18	7°22	n.a.	T 11
W12	4 50 26	14°47'04	3♊59	18°30	17°39	22°28	28°19	9°28	29°56	18°24	15°13	21°32	22°15	7°29	n.a.	W12
T 13	4 54 23	15°46'09	18°10	19° 6	18°53	23°15	28°31	9°23	29°59	18°26	15°14	21°D32	22°12	7°36	n.a.	T 13
F 14	4 58 20	16°45'12	2♋ 3	19°46	20° 7	24° 1	28°42	9°19	0♏ 2	18°28	15°16	21°32	22° 9	7°42	n.a.	F 14
S 15	5 2 16	17°44'13	15°35	20°30	21°22	24°48	28°54	9°14	0° 4	18°31	15°17	21°32	22° 5	7°49	n.a.	S 15
S 16	5 6 13	18°43'11	28°46	21°17	22°36	25°34	29° 5	9°10	0° 7	18°33	15°18	21°33	22° 2	7°56	n.a.	S 16
M17	5 10 9	19°42'08	11♌36	22° 8	23°50	26°20	29°17	9° 5	0°10	18°35	15°19	21°33	21°59	8° 2	n.a.	M17
T 18	5 14 6	20°41'02	24° 7	23° 2	25° 4	27° 6	29°28	9° 1	0°12	18°37	15°21	21°33	21°56	8° 9	n.a.	T 18
W19	5 18 2	21°39'54	6♍21	23°59	26°18	27°53	29°39	8°56	0°15	18°40	15°22	21°R33	21°53	8°16	n.a.	W19
T 20	5 21 59	22°38'44	18°24	24°58	27°32	28°39	29°50	8°52	0°17	18°42	15°23	21°D33	21°50	8°23	n.a.	T 20
F 21	5 25 55	23°37'32	0♎19	26° 1	28°46	29°25	0♏ 1	8°47	0°20	18°44	15°25	21°33	21°46	8°29	n.a.	F 21
S 22	5 29 52	24°36'18	12°12	27° 5	0♑ 0	0♐11	0°12	8°43	0°22	18°46	15°26	21°33	21°43	8°36	n.a.	S 22
S 23	5 33 48	25°35'02	24° 6	28°13	1°14	0°57	0°23	8°39	0°24	18°49	15°27	21°33	21°40	8°43	n.a.	S 23
M24	5 37 45	26°33'44	6♏ 6	29°22	2°28	1°43	0°34	8°34	0°27	18°51	15°29	21°34	21°37	8°49	n.a.	M24
T 25	5 41 41	27°32'24	18°15	0♐34	3°42	2°29	0°44	8°30	0°29	18°53	15°30	21°35	21°34	8°56	n.a.	T 25
W26	5 45 38	28°31'02	0♐38	1°48	4°56	3°15	0°55	8°26	0°31	18°55	15°31	21°35	21°30	9° 3	n.a.	W26
T 27	5 49 34	29°29'38	13°16	3° 4	6°10	4° 1	1° 5	8°22	0°33	18°58	15°33	21°36	21°27	9°10	n.a.	T 27
F 28	5 53 31	0♑28'12	26°10	4°23	7°24	4°47	1°16	8°18	0°36	19° 0	15°34	21°R36	21°24	9°16	n.a.	F 28
S 29	5 57 27	1°26'43	9♑20	5°43	8°38	5°33	1°26	8°14	0°38	19° 2	15°35	21°35	21°21	9°23	n.a.	S 29
S 30	6 1 24	2°25'13	22°46	7° 5	9°52	6°19	1°36	8°10	0°40	19° 4	15°37	21°34	21°18	9°30	n.a.	S 30
M31	6 5 20	3♑23'40	6♒27	8♐28	11♑ 6	7♐ 4	1♏46	8♊ 6	0♏42	19♐ 7	15♑38	21♐33	21♐15	9♎36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	23s23	0n47	14s12	3n30	22s38	1s 4	17s 9	0s41	10s 7	0n17	23n34	0n55	11s28	0n 8	24s31	0s54	40s12	17s 2	23s53	23s58	7s 7		n.a.
S 2	21 46	21 34	1 57	14 14	3 21	22 54	1 5	17 24	0 42	10 11	0 17	23 34	0 55	11 29	0 8	24 31	0 54	40 11	17 2	23 53	23 58	7 10		n.a.
M 3	21 56	18 34	3 1	14 19	3 10	23 9	1 7	17 39	0 42	10 16	0 17	23 33	0 55	11 30	0 8	24 31	0 54	40 11	17 2	23 53	23 58	7 12		n.a.
T 4	22 7	14 32	3 56	14 27	2 59	23 23	1 8	17 54	0 43	10 21	0 17	23 33	0 55	11 31	0 8	24 31	0 54	40 11	17 2	23 54	23 58	7 15		n.a.
W 5	22 17	9 41	4 39	14 36	2 47	23 37	1 9	18 8	0 44	10 25	0 16	23 32	0 55	11 32	0 8	24 31	0 54	40 10	17 1	23 54	23 57	7 18		n.a.
T 6	22 27	4 17	5 7	14 48	2 35	23 49	1 10	18 22	0 44	10 30	0 16	23 32	0 55	11 33	0 8	24 32	0 54	40 10	17 1	23 54	23 57	7 20		n.a.
F 7	22 36	1n25	5 16	15 2	2 23	24 2	1 12	18 36	0 45	10 35	0 16	23 31	0 55	11 35	0 8	24 32	0 54	40 10	17 1	23 54	23 57	7 23		n.a.
S 8	22 45	7 8	5 7	15 17	2 11	24 13	1 13	18 50	0 46	10 39	0 16	23 30	0 55	11 36	0 8	24 32	0 54	40 9	17 1	23 54	23 57	7 25		n.a.
S 9	22 53	12 30	4 37	15 34	1 59	24 24	1 14	19 4	0 46	10 44	0 16	23 30	0 55	11 37	0 8	24 32	0 54	40 9	17 0	23 54	23 57	7 28		n.a.
M10	23 1	17 12	3 50	15 53	1 46	24 34	1 15	19 17	0 47	10 48	0 16	23 29	0 56	11 38	0 8	24 32	0 54	40 9	17 0	23 53	23 56	7 30		n.a.
T 11	23 9	20 51	2 48	16 12	1 34	24 43	1 16	19 30	0 48	10 53	0 16	23 28	0 56	11 39	0 8	24 33	0 54	40 8	17 0	23 53	23 56	7 33		n.a.
W12	23 16	23 9	1 36	16 33	1 22	24 51	1 17	19 43	0 48	10 57	0 16	23 28	0 56	11 40	0 8	24 33	0 54	40 8	17 0	23 53	23 56	7 35		n.a.
T 13	23 23	23 56	0 19	16 55	1 10	24 59	1 18	19 56	0 49	11 2	0 16	23 27	0 56	11 41	0 8	24 33	0 54	40 7	17 0	23 53	23 56	7 38		n.a.
F 14	23 29	23 11	0s58	17 17	0 58	25 6	1 19	20 9	0 49	11 6	0 16	23 26	0 56	11 42	0 8	24 33	0 54	40 7	17 0	23 53	23 56	7 40		n.a.
S 15	23 35	21 5	2 10	17 40	0 46	25 12	1 19	20 21	0 50	11 10	0 15	23 26	0 56	11 43	0 8	24 34	0 54	40 7	16 59	23 53	23 55	7 43		n.a.
S 16	23 40	17 54	3 12	18 4	0 35	25 17	1 20	20 33	0 51	11 15	0 15	23 25	0 56	11 43	0 8	24 34	0 54	40 6	16 59	23 53	23 55	7 45		n.a.
M17	23 45	13 56	4 3	18 28	0 24	25 22	1 21	20 45	0 51	11 19	0 15	23 25	0 56	11 44	0 8	24 34	0 54	40 6	16 59	23 53	23 55	7 48		n.a.
T 18	23 50	9 28	4 42	18 53	0 13	25 26	1 21	20 57	0 52	11 23	0 15	23 24	0 56	11 45	0 8	24 34	0 55	40 6	16 59	23 53	23 55	7 50		n.a.
W19	23 54	4 44	5 6	19 18	0 3	25 29	1 22	21 8	0 53	11 27	0 15	23 23	0 56	11 46	0 8	24 34	0 55	40 5	16 59	23 53	23 55	7 53		n.a.
T 20	23 57	0s 7	5 17	19 42	0s 7	25 31	1 22	21 20	0 53	11 31	0 15	23 23	0 56	11 47	0 8	24 35	0 55	40 5	16 59	23 53	23 54	7 56		n.a.
F 21	24 0	4 54	5 13	20 7	0 17	25 33	1 23	21 31	0 54	11 35	0 15	23 22	0 56	11 48	0 8	24 35	0 55	40 5	16 58	23 53	23 54	7 58		n.a.
S 22	24 3	9 29	4 57	20 32	0 26	25 33	1 23	21 41	0 54	11 39	0 15	23 21	0 56	11 49	0 8	24 35	0 55	40 4	16 58	23 53	23 54	8 1		n.a.
S 23	24 5	13 45	4 28	20 56	0 35	25 33	1 24	21 52	0 55	11 43	0 15	23 21	0 57	11 50	0 8	24 35	0 55	40 4	16 58	23 53	23 54	8 3		n.a.
M24	24 7	17 30	3 46	21 21	0 44	25 32	1 24	22 2	0 55	11 47	0 14	23 20	0 57	11 51	0 8	24 35	0 55	40 4	16 58	23 53	23 54	8 6		n.a.
T 25	24 8	20 34	2 55	21 45	0 52	25 31	1 24	22 12	0 56	11 51	0 14	23 19	0 57	11 51	0 8	24 36	0 55	40 4	16 58	23 53	23 53	8 8		n.a.
W26	24 9	22 45	1 54	22 8	1 0	25 28	1 24	22 22	0 57	11 55	0 14	23 19	0 57	11 52	0 8	24 36	0 55	40 3	16 58	23 54	23 53	8 11		n.a.
T 27	24 10	23 51	0 46	22 31	1 8	25 25	1 24	22 32	0 57	11 59	0 14	23 18	0 57	11 53	0 8	24 36	0 55	40 3	16 58	23 54	23 53	8 13		n.a.
F 28	24 10	23 41	0n25	22 53	1 15	25 21	1 24	22 41	0 58	12 3	0 14	23 18	0 57	11 54	0 8	24 36	0 55	40 3	16 58	23 54	23 53	8 15		n.a.
S 29	24 9	22 13	1 37	23 15	1 21	25 16	1 24	22 50	0 58	12 7	0 14	23 17	0 57	11 55	0 8	24 36	0 55	40 2	16 58	23 54	23 53	8 18		n.a.
S 30	24 8	19 29	2 44	23 36	1 28	25 11	1 24	22 59	0 59	12 10	0 14	23 16	0 57	11 55	0 8	24 37	0 55	40 2	16 57	23 53	23 52	8 20		n.a.
M31	24s 7	15s38	3n43	23s55	1s33	25s 5	1s24	23s 8	0s59	12s14	0n14	23n16	0n57	11s56	0n 8	24s37	0s55	40s 2	16s57	23s53	23s52	8s23		n.a.

Julian Day Number = -127472.5, Delta T = 42h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'43, Lahiri = -73°24'43 Julian Calendar 1 Jan. 5062 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5063 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 17	4♑22'05	20♒19	9♐54	12♑20	7♐50	1♏56	8°R 2	0♏44	19♐ 9	15♑40	21°R31	21♐11	9♎43	n.a.	T 1
W 2	6 13 14	5°20'27	4♓21	11°21	13°34	8°36	2° 6	7♊58	0°46	19°11	15°41	21♐30	21° 8	9°50	n.a.	W 2
T 3	6 17 10	6°18'47	18°29	12°50	14°48	9°21	2°16	7°54	0°48	19°13	15°42	21°29	21° 5	9°57	n.a.	T 3
F 4	6 21 7	7°17'05	2♈41	14°21	16° 2	10° 7	2°25	7°50	0°50	19°15	15°44	21°D28	21° 2	10° 3	n.a.	F 4
S 5	6 25 3	8°15'20	16°54	15°54	17°15	10°52	2°35	7°47	0°51	19°17	15°45	21°28	20°59	10°10	n.a.	S 5
S 6	6 29 0	9°13'33	1♉ 6	17°28	18°29	11°38	2°44	7°43	0°53	19°20	15°47	21°29	20°56	10°17	n.a.	S 6
M 7	6 32 56	10°11'43	15°15	19° 4	19°43	12°23	2°53	7°39	0°55	19°22	15°48	21°30	20°52	10°24	n.a.	M 7
T 8	6 36 53	11° 9'52	29°18	20°42	20°57	13° 9	3° 2	7°36	0°57	19°24	15°49	21°31	20°49	10°30	n.a.	T 8
W 9	6 40 49	12° 7'58	13♊13	22°21	22°11	13°54	3°11	7°33	0°58	19°26	15°51	21°32	20°46	10°37	n.a.	W 9
T 10	6 44 46	13° 6'02	26°58	24° 2	23°24	14°39	3°20	7°29	1° 0	19°28	15°52	21°R32	20°43	10°44	n.a.	T 10
F 11	6 48 42	14° 4'04	10♋29	25°45	24°38	15°25	3°29	7°26	1° 1	19°30	15°54	21°31	20°40	10°50	n.a.	F 11
S 12	6 52 39	15° 2'04	23°46	27°29	25°52	16°10	3°37	7°23	1° 3	19°32	15°55	21°29	20°36	10°57	n.a.	S 12
S 13	6 56 35	16° 0'02	6♌47	29°15	27° 6	16°55	3°46	7°20	1° 4	19°34	15°57	21°26	20°33	11° 4	n.a.	S 13
M14	7 0 32	16°57'59	19°31	1♑ 3	28°19	17°40	3°54	7°17	1° 6	19°37	15°58	21°22	20°30	11°11	n.a.	M14
T 15	7 4 28	17°55'53	1♍59	2°53	29°33	18°25	4° 2	7°14	1° 7	19°39	15°59	21°18	20°27	11°17	n.a.	T 15
W16	7 8 25	18°53'46	14°13	4°44	0♒47	19°10	4°10	7°11	1° 9	19°41	16° 1	21°14	20°24	11°24	n.a.	W16
T 17	7 12 21	19°51'37	26°17	6°37	2° 0	19°55	4°18	7° 8	1°10	19°43	16° 2	21°11	20°21	11°31	n.a.	T 17
F 18	7 16 18	20°49'27	8♎13	8°32	3°14	20°40	4°26	7° 5	1°11	19°45	16° 4	21° 9	20°17	11°37	n.a.	F 18
S 19	7 20 14	21°47'15	20° 5	10°28	4°28	21°25	4°34	7° 3	1°12	19°47	16° 5	21°D 8	20°14	11°44	n.a.	S 19
S 20	7 24 11	22°45'01	1♏59	12°26	5°41	22°10	4°41	7° 0	1°13	19°49	16° 6	21° 8	20°11	11°51	n.a.	S 20
M21	7 28 8	23°42'46	14° 0	14°26	6°55	22°55	4°49	6°58	1°15	19°51	16° 8	21°10	20° 8	11°58	n.a.	M21
T 22	7 32 4	24°40'30	26°11	16°27	8° 9	23°39	4°56	6°55	1°16	19°52	16° 9	21°11	20° 5	12° 4	n.a.	T 22
W23	7 36 1	25°38'12	8♐38	18°30	9°22	24°24	5° 3	6°53	1°17	19°54	16°11	21°13	20° 2	12°11	n.a.	W23
T 24	7 39 57	26°35'53	21°24	20°34	10°36	25° 9	5°10	6°51	1°18	19°56	16°12	21°R13	19°58	12°18	n.a.	T 24
F 25	7 43 54	27°33'33	4♑31	22°40	11°49	25°53	5°17	6°48	1°19	19°58	16°13	21°12	19°55	12°24	n.a.	F 25
S 26	7 47 50	28°31'11	18° 0	24°46	13° 3	26°38	5°24	6°46	1°19	20° 0	16°15	21°10	19°52	12°31	n.a.	S 26
S 27	7 51 47	29°28'47	1♒49	26°54	14°16	27°22	5°30	6°45	1°20	20° 2	16°16	21° 6	19°49	12°38	n.a.	S 27
M28	7 55 43	0♒26'22	15♒57	29♑ 3	15♒30	28♐ 7	5♏37	6♊43	1♏21	20♐ 4	16♑18	21♐ 0	19♐46	12♎45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	10s53	4n30	24s14	1s39	24s58	1s23	23s16	1s 0	12s18	0n14	23n15	0n57	11s57	0n 8	24s37	0s55	40s 2	16s57	23s53	23s52	8s25		n.a.
W 2	24 3	5 32	5 2	24 32	1 44	24 50	1 23	23 24	1 0	12 21	0 14	23 15	0 57	11 57	0 8	24 37	0 55	40 1	16 57	23 53	23 52	8 28		n.a.
T 3	24 0	0n 8	5 15	24 49	1 48	24 41	1 23	23 32	1 1	12 25	0 13	23 14	0 57	11 58	0 8	24 38	0 55	40 1	16 57	23 53	23 52	8 30		n.a.
F 4	23 57	5 48	5 10	25 5	1 52	24 32	1 22	23 39	1 1	12 28	0 13	23 13	0 57	11 59	0 8	24 38	0 55	40 1	16 57	23 53	23 51	8 33		n.a.
S 5	23 54	11 12	4 45	25 19	1 56	24 22	1 22	23 47	1 2	12 32	0 13	23 13	0 57	12 0	0 8	24 38	0 55	40 1	16 57	23 53	23 51	8 35		n.a.
S 6	23 50	16 0	4 4	25 32	1 59	24 11	1 21	23 54	1 2	12 35	0 13	23 12	0 57	12 0	0 8	24 38	0 55	40 0	16 57	23 53	23 51	8 38		n.a.
M 7	23 46	19 52	3 7	25 43	2 1	24 0	1 20	24 0	1 3	12 38	0 13	23 12	0 57	12 1	0 8	24 38	0 55	40 0	16 57	23 53	23 51	8 40		n.a.
T 8	23 41	22 33	2 0	25 53	2 3	23 47	1 20	24 7	1 3	12 42	0 13	23 11	0 57	12 1	0 8	24 39	0 55	40 0	16 57	23 53	23 50	8 43		n.a.
W 9	23 35	23 50	0 46	26 1	2 5	23 35	1 19	24 13	1 4	12 45	0 13	23 11	0 57	12 2	0 8	24 39	0 55	40 0	16 57	23 53	23 50	8 45		n.a.
T 10	23 30	23 38	0s30	26 8	2 6	23 21	1 18	24 19	1 4	12 48	0 13	23 10	0 57	12 3	0 8	24 39	0 55	39 59	16 57	23 53	23 50	8 48		n.a.
F 11	23 24	22 2	1 42	26 12	2 7	23 7	1 17	24 25	1 5	12 51	0 13	23 9	0 57	12 3	0 8	24 39	0 55	39 59	16 57	23 53	23 50	8 50		n.a.
S 12	23 17	19 15	2 48	26 15	2 7	22 52	1 16	24 30	1 5	12 55	0 12	23 9	0 57	12 4	0 8	24 39	0 55	39 59	16 57	23 53	23 49	8 52		n.a.
S 13	23 10	15 33	3 43	26 16	2 6	22 36	1 15	24 36	1 6	12 58	0 12	23 8	0 57	12 4	0 8	24 40	0 55	39 59	16 57	23 53	23 49	8 55		n.a.
M14	23 3	11 13	4 26	26 15	2 5	22 20	1 14	24 41	1 6	13 1	0 12	23 8	0 58	12 5	0 8	24 40	0 55	39 59	16 57	23 53	23 49	8 57		n.a.
T 15	22 55	6 30	4 56	26 11	2 3	22 3	1 13	24 45	1 7	13 4	0 12	23 7	0 58	12 5	0 8	24 40	0 55	39 58	16 57	23 52	23 49	9 0		n.a.
W16	22 47	1 38	5 11	26 6	2 1	21 46	1 12	24 50	1 7	13 7	0 12	23 7	0 58	12 6	0 8	24 40	0 55	39 58	16 57	23 52	23 49	9 2		n.a.
T 17	22 39	3s13	5 12	25 58	1 58	21 28	1 11	24 54	1 8	13 9	0 12	23 7	0 58	12 6	0 8	24 40	0 55	39 58	16 57	23 52	23 48	9 5		n.a.
F 18	22 30	7 55	4 59	25 48	1 55	21 9	1 9	24 58	1 8	13 12	0 12	23 6	0 58	12 7	0 8	24 40	0 55	39 58	16 57	23 52	23 48	9 7		n.a.
S 19	22 20	12 17	4 34	25 35	1 51	20 50	1 8	25 1	1 8	13 15	0 12	23 6	0 58	12 7	0 8	24 41	0 55	39 58	16 57	23 52	23 48	9 9		n.a.
S 20	22 11	16 13	3 57	25 20	1 46	20 30	1 7	25 5	1 9	13 18	0 12	23 5	0 58	12 8	0 8	24 41	0 55	39 57	16 57	23 52	23 48	9 12		n.a.
M21	22 1	19 31	3 9	25 2	1 41	20 9	1 5	25 8	1 9	13 20	0 11	23 5	0 58	12 8	0 8	24 41	0 55	39 57	16 57	23 52	23 47	9 14		n.a.
T 22	21 50	22 2	2 13	24 42	1 35	19 48	1 4	25 10	1 10	13 23	0 11	23 4	0 58	12 8	0 8	24 41	0 55	39 57	16 57	23 52	23 47	9 17		n.a.
W23	21 39	23 32	1 8	24 19	1 29	19 27	1 2	25 13	1 10	13 26	0 11	23 4	0 58	12 9	0 8	24 41	0 55	39 57	16 57	23 52	23 47	9 19		n.a.
T 24	21 28	23 52	0n 1	23 53	1 22	19 5	1 0	25 15	1 11	13 28	0 11	23 4	0 58	12 9	0 8	24 42	0 55	39 57	16 57	23 52	23 47	9 22		n.a.
F 25	21 17	22 54	1 12	23 25	1 15	18 42	0 59	25 17	1 11	13 31	0 11	23 3	0 58	12 9	0 8	24 42	0 55	39 57	16 57	23 52	23 46	9 24		n.a.
S 26	21 5	20 36	2 21	22 55	1 7	18 19	0 57	25 19	1 11	13 33	0 11	23 3	0 58	12 10	0 8	24 42	0 55	39 57	16 57	23 52	23 46	9 26		n.a.
S 27	20 53	17 4	3 23	22 22	0 58	17 55	0 55	25 20	1 12	13 35	0 11	23 3	0 58	12 10	0 8	24 42	0 55	39 56	16 57	23 52	23 46	9 29		n.a.
M28	20s40	12s31	4n14	21s47	0s49	17s31	0s53	25s21	1s12	13s38	0n11	23n 2	0n58	12s10	0n 8	24s42	0s55	39s56	16s57	23s51	23s46	9s31		n.a.

Julian Day Number = -127441.5, Delta T = 42h36m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'39, Lahiri = -73°24'39 Julian Calendar 1 Feb. 5062 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5063 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 59 40	1♒23'55	0♓17	1♒12	16♒43	28♐51	5♏43	6°R41	1♏22	20♐ 6	16♑19	20°R54	19♐42	12♎51	n.a.	T 1
W 2	8 3 36	2°21'26	14°45	3°22	17°57	29°36	5°49	6♊39	1°22	20° 7	16°20	20♐48	19°39	12°58	n.a.	W 2
T 3	8 7 33	3°18'56	29°14	5°33	19°10	0♑20	5°55	6°38	1°23	20° 9	16°22	20°43	19°36	13° 5	n.a.	T 3
F 4	8 11 29	4°16'24	13♈39	7°43	20°24	1° 4	6° 0	6°36	1°24	20°11	16°23	20°40	19°33	13°11	n.a.	F 4
S 5	8 15 26	5°13'50	27°56	9°52	21°37	1°48	6° 6	6°35	1°24	20°13	16°24	20°38	19°30	13°18	n.a.	S 5
S 6	8 19 22	6°11'15	12♉ 2	12° 2	22°50	2°32	6°11	6°34	1°25	20°14	16°26	20°D38	19°27	13°25	n.a.	S 6
M 7	8 23 19	7° 8'38	25°57	14°10	24° 4	3°16	6°17	6°32	1°25	20°16	16°27	20°39	19°23	13°32	n.a.	M 7
T 8	8 27 16	8° 5'59	9♊40	16°17	25°17	4° 0	6°22	6°31	1°25	20°18	16°28	20°40	19°20	13°38	n.a.	T 8
W 9	8 31 12	9° 3'19	23°11	18°23	26°30	4°44	6°27	6°30	1°26	20°19	16°30	20°R40	19°17	13°45	n.a.	W 9
T 10	8 35 9	10° 0'38	6♋31	20°27	27°44	5°28	6°32	6°29	1°26	20°21	16°31	20°39	19°14	13°52	n.a.	T 10
F 11	8 39 5	10°57'55	19°39	22°30	28°57	6°12	6°36	6°29	1°26	20°23	16°32	20°36	19°11	13°58	n.a.	F 11
S 12	8 43 2	11°55'11	2♌35	24°30	0♓10	6°56	6°41	6°28	1°26	20°24	16°34	20°30	19° 8	14° 5	n.a.	S 12
S 13	8 46 58	12°52'25	15°19	26°28	1°23	7°39	6°45	6°27	1°27	20°26	16°35	20°23	19° 4	14°12	n.a.	S 13
M14	8 50 55	13°49'39	27°51	28°24	2°37	8°23	6°49	6°27	1°27	20°27	16°36	20°14	19° 1	14°19	n.a.	M14
T 15	8 54 51	14°46'51	10♍11	0♓17	3°50	9° 6	6°53	6°26	1°R27	20°29	16°38	20° 4	18°58	14°25	n.a.	T 15
W16	8 58 48	15°44'02	22°21	2° 7	5° 3	9°50	6°57	6°26	1°27	20°30	16°39	19°54	18°55	14°32	n.a.	W16
T 17	9 2 44	16°41'13	4♎21	3°55	6°16	10°33	7° 0	6°26	1°27	20°32	16°40	19°46	18°52	14°39	n.a.	T 17
F 18	9 6 41	17°38'22	16°15	5°40	7°29	11°17	7° 3	6°26	1°27	20°33	16°41	19°39	18°48	14°45	n.a.	F 18
S 19	9 10 38	18°35'31	28° 7	7°22	8°42	12° 0	7° 7	6°D26	1°26	20°35	16°43	19°35	18°45	14°52	n.a.	S 19
S 20	9 14 34	19°32'40	9♏59	9° 1	9°55	12°43	7°10	6°26	1°26	20°36	16°44	19°33	18°42	14°59	n.a.	S 20
M21	9 18 31	20°29'47	21°58	10°37	11° 8	13°27	7°13	6°26	1°26	20°37	16°45	19°D32	18°39	15° 6	n.a.	M21
T 22	9 22 27	21°26'54	4♐ 8	12°10	12°21	14°10	7°15	6°26	1°26	20°39	16°46	19°33	18°36	15°12	n.a.	T 22
W23	9 26 24	22°24'01	16°35	13°41	13°34	14°53	7°18	6°27	1°25	20°40	16°47	19°R33	18°33	15°19	n.a.	W23
T 24	9 30 20	23°21'07	29°23	15° 8	14°47	15°36	7°20	6°27	1°25	20°41	16°49	19°33	18°29	15°26	n.a.	T 24
F 25	9 34 17	24°18'13	12♑36	16°32	16° 0	16°19	7°22	6°28	1°24	20°42	16°50	19°31	18°26	15°32	n.a.	F 25
S 26	9 38 13	25°15'18	26°15	17°53	17°13	17° 2	7°24	6°28	1°24	20°44	16°51	19°26	18°23	15°39	n.a.	S 26
S 27	9 42 10	26°12'22	10♒20	19°11	18°26	17°45	7°26	6°29	1°23	20°45	16°52	19°19	18°20	15°46	n.a.	S 27
M28	9 46 7	27° 9'26	24°48	20°26	19°39	18°27	7°27	6°30	1°23	20°46	16°53	19°10	18°17	15°52	n.a.	M28
T 29	9 50 3	28° 6'29	9♓32	21°38	20°52	19°10	7°29	6°31	1°22	20°47	16°54	19° 0	18°13	15°59	n.a.	T 29
W30	9 54 0	29° 3'31	24°25	22°46	22° 5	19°53	7°30	6°32	1°22	20°48	16°55	18°51	18°10	16° 6	n.a.	W30
T 31	9 57 56	0♓ 0'33	9♈18	23♓51	23♓18	20♑35	7♏31	6♊33	1♏21	20♐49	16♑57	18♐42	18♐ 7	16♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s27	7s12	4n50	21s 9	0s40	17s 7	0s51	25s22	1s12	13s40	0n10	23n 2	0n58	12s11	0n 8	24s42	0s56	39s56	16s57	23s51	23s45	9s34		n.a.
W 2	20 14	1 29	5 8	20 29	0 30	16 42	0 49	25 23	1 13	13 42	0 10	23 2	0 58	12 11	0 8	24 43	0 56	39 56	16 57	23 50	23 45	9 36		n.a.
T 3	20 0	4n20	5 6	19 47	0 20	16 17	0 48	25 23	1 13	13 44	0 10	23 1	0 58	12 11	0 8	24 43	0 56	39 56	16 58	23 50	23 45	9 38		n.a.
F 4	19 46	9 53	4 45	19 4	0 10	15 51	0 46	25 23	1 14	13 46	0 10	23 1	0 58	12 11	0 8	24 43	0 56	39 56	16 58	23 50	23 45	9 41		n.a.
S 5	19 32	14 52	4 6	18 18	0n 0	15 25	0 43	25 23	1 14	13 48	0 10	23 1	0 58	12 11	0 8	24 43	0 56	39 56	16 58	23 50	23 44	9 43		n.a.
S 6	19 18	18 58	3 13	17 32	0 11	14 58	0 41	25 23	1 14	13 50	0 10	23 1	0 58	12 12	0 8	24 43	0 56	39 56	16 58	23 50	23 44	9 45		n.a.
M 7	19 3	21 55	2 10	16 44	0 22	14 31	0 39	25 22	1 15	13 52	0 10	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 56	16 58	23 50	23 44	9 48		n.a.
T 8	18 48	23 33	0 59	15 55	0 32	14 4	0 37	25 21	1 15	13 54	0 10	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 56	16 58	23 50	23 44	9 50		n.a.
W 9	18 32	23 46	0s14	15 6	0 43	13 36	0 35	25 20	1 15	13 56	0 9	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 55	16 58	23 50	23 43	9 53		n.a.
T 10	18 16	22 36	1 24	14 16	0 53	13 8	0 33	25 19	1 16	13 57	0 9	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 55	16 58	23 50	23 43	9 55		n.a.
F 11	18 0	20 13	2 29	13 26	1 3	12 40	0 30	25 17	1 16	13 59	0 9	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 55	16 59	23 49	23 43	9 57		n.a.
S 12	17 44	16 51	3 26	12 37	1 13	12 11	0 28	25 15	1 16	14 1	0 9	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 55	16 59	23 49	23 42	10 0		n.a.
S 13	17 27	12 45	4 11	11 47	1 23	11 42	0 26	25 13	1 17	14 2	0 9	23 0	0 58	12 12	0 8	24 44	0 56	39 55	16 59	23 48	23 42	10 2		n.a.
M14	17 11	8 11	4 43	10 58	1 32	11 13	0 23	25 10	1 17	14 4	0 9	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	16 59	23 48	23 42	10 4		n.a.
T 15	16 53	3 21	5 1	10 9	1 40	10 44	0 21	25 8	1 17	14 5	0 9	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	16 59	23 47	23 42	10 7		n.a.
W16	16 36	1s31	5 5	9 22	1 48	10 14	0 18	25 5	1 17	14 7	0 9	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	16 59	23 46	23 41	10 9		n.a.
T 17	16 19	6 16	4 55	8 35	1 56	9 44	0 16	25 1	1 18	14 8	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	16 59	23 46	23 41	10 11		n.a.
F 18	16 1	10 46	4 33	7 49	2 3	9 14	0 13	24 58	1 18	14 9	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	17 0	23 45	23 41	10 14		n.a.
S 19	15 43	14 50	3 59	7 4	2 10	8 43	0 11	24 54	1 18	14 10	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	17 0	23 45	23 41	10 16		n.a.
S 20	15 24	18 20	3 15	6 21	2 16	8 13	0 8	24 50	1 18	14 12	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 45	0 56	39 55	17 0	23 45	23 40	10 18		n.a.
M21	15 6	21 6	2 22	5 39	2 21	7 42	0 6	24 46	1 19	14 13	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 46	0 56	39 55	17 0	23 45	23 40	10 21		n.a.
T 22	14 47	22 57	1 21	4 58	2 25	7 11	0 3	24 42	1 19	14 14	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 46	0 56	39 55	17 0	23 45	23 40	10 23		n.a.
W23	14 28	23 44	0 16	4 19	2 29	6 40	0 1	24 37	1 19	14 15	0 8	22 59	0 58	12 12	0 8	24 46	0 56	39 55	17 1	23 45	23 39	10 25		n.a.
T 24	14 9	23 18	0n52	3 42	2 33	6 8	0n 2	24 32	1 19	14 16	0 7	22 59	0 58	12 12	0 8	24 46	0 56	39 55	17 1	23 45	23 39	10 28		n.a.
F 25	13 49	21 34	2 0	3 6	2 35	5 37	0 5	24 27	1 20	14 16	0 7	22 59	0 58	12 12	0 8	24 46	0 56	39 55	17 1	23 44	23 39	10 30		n.a.
S 26	13 29	18 34	3 2	2 32	2 37	5 5	0 7	24 22	1 20	14 17	0 7	23 0	0 58	12 11	0 8	24 46	0 56	39 55	17 1	23 44	23 39	10 32		n.a.
S 27	13 10	14 25	3 56	2 0	2 38	4 33	0 10	24 16	1 20	14 18	0 7	23 0	0 58	12 11	0 8	24 46	0 56	39 55	17 1	23 43	23 38	10 35		n.a.
M28	12 50	9 20	4 36	1 29	2 38	4 2	0 12	24 11	1 20	14 19	0 7	23 0	0 58	12 11	0 8	24 47	0 57	39 55	17 2	23 43	23 38	10 37		n.a.
T 29	12 29	3 39	4 58	1 0	2 38	3 30	0 15	24 5	1 20	14 19	0 7	23 0	0 58	12 11	0 8	24 47	0 57	39 55	17 2	23 42	23 38	10 39		n.a.
W30	12 9	2n18	5 1	0 34	2 37	2 58	0 18	23 58	1 21	14 20	0 7	23 0	0 58	12 11	0 8	24 47	0 57	39 55	17 2	23 41	23 37	10 42		n.a.
T 31	11s48	8n 6	4n43	0s 9	2n35	2s26	0n20	23s52	1s21	14s20	0n 6	23n 0	0n58	12s10	0n 8	24s47	0s57	39s56	17s 2	23s40	23s37	10s44		n.a.

Julian Day Number = -127413.5, Delta T = 42h36m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'35, Lahiri = -73°24'36 Julian Calendar 1 March 5062 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 1 53	0♓57'34	24♈ 2	24♓53	24♓31	21♑18	7♏32	6♊34	1°R20	20♐50	16♑58	18°R35	18♐ 4	16♎19	n.a.	F 1
S 2	10 5 49	1°54'34	8♉32	25°51	25°43	22° 0	7°32	6°36	1♏19	20°51	16°59	18♐31	18° 1	16°26	n.a.	S 2
S 3	10 9 46	2°51'34	22°43	26°46	26°56	22°43	7°33	6°37	1°18	20°52	17° 0	18°30	17°58	16°33	n.a.	S 3
M 4	10 13 42	3°48'33	6♊36	27°37	28° 9	23°25	7°33	6°39	1°17	20°53	17° 1	18°D29	17°54	16°39	n.a.	M 4
T 5	10 17 39	4°45'31	20° 9	28°24	29°22	24° 7	7°R33	6°40	1°17	20°54	17° 2	18°R29	17°51	16°46	n.a.	T 5
W 6	10 21 36	5°42'29	3♋26	29° 8	0♈34	24°50	7°33	6°42	1°16	20°55	17° 3	18°29	17°48	16°53	n.a.	W 6
T 7	10 25 32	6°39'26	16°28	29°47	1°47	25°32	7°33	6°44	1°14	20°56	17° 4	18°26	17°45	17° 0	n.a.	T 7
F 8	10 29 29	7°36'23	29°17	0♈22	2°59	26°14	7°32	6°46	1°13	20°57	17° 5	18°21	17°42	17° 6	n.a.	F 8
S 9	10 33 25	8°33'19	11♌54	0°54	4°12	26°56	7°31	6°48	1°12	20°58	17° 6	18°13	17°39	17°13	n.a.	S 9
S 10	10 37 22	9°30'15	24°22	1°21	5°25	27°38	7°30	6°50	1°11	20°58	17° 7	18° 3	17°35	17°20	n.a.	S 10
M11	10 41 19	10°27'10	6♍40	1°43	6°37	28°20	7°29	6°52	1°10	20°59	17° 8	17°50	17°32	17°26	n.a.	M11
T 12	10 45 15	11°24'06	18°50	2° 2	7°50	29° 1	7°28	6°55	1° 9	21° 0	17° 8	17°37	17°29	17°33	n.a.	T 12
W13	10 49 12	12°21'01	0♎52	2°15	9° 2	29°43	7°27	6°57	1° 7	21° 0	17° 9	17°24	17°26	17°40	n.a.	W13
T 14	10 53 8	13°17'56	12°48	2°25	10°15	0♒25	7°25	6°59	1° 6	21° 1	17°10	17°12	17°23	17°46	n.a.	T 14
F 15	10 57 5	14°14'52	24°39	2°29	11°27	1° 6	7°23	7° 2	1° 5	21° 2	17°11	17° 2	17°19	17°53	n.a.	F 15
S 16	11 1 1	15°11'48	6♏29	2°R29	12°39	1°48	7°21	7° 5	1° 3	21° 2	17°12	16°55	17°16	18° 0	n.a.	S 16
S 17	11 4 58	16° 8'44	18°21	2°25	13°52	2°29	7°19	7° 7	1° 2	21° 3	17°13	16°51	17°13	18° 7	n.a.	S 17
M18	11 8 55	17° 5'40	0♐18	2°16	15° 4	3°11	7°16	7°10	1° 0	21° 3	17°14	16°49	17°10	18°13	n.a.	M18
T 19	11 12 51	18° 2'37	12°27	2° 3	16°16	3°52	7°14	7°13	0°59	21° 4	17°14	16°48	17° 7	18°20	n.a.	T 19
W20	11 16 48	18°59'34	24°51	1°45	17°29	4°33	7°11	7°16	0°57	21° 4	17°15	16°48	17° 4	18°27	n.a.	W20
T 21	11 20 44	19°56'32	7♑37	1°24	18°41	5°14	7° 8	7°19	0°56	21° 5	17°16	16°48	17° 0	18°33	n.a.	T 21
F 22	11 24 41	20°53'30	20°48	0°59	19°53	5°56	7° 5	7°22	0°54	21° 5	17°17	16°45	16°57	18°40	n.a.	F 22
S 23	11 28 37	21°50'29	4♒28	0°31	21° 5	6°37	7° 2	7°26	0°52	21° 5	17°17	16°41	16°54	18°47	n.a.	S 23
S 24	11 32 34	22°47'28	18°37	29♓59	22°17	7°18	6°58	7°29	0°51	21° 6	17°18	16°34	16°51	18°54	n.a.	S 24
M25	11 36 31	23°44'28	3♓14	29°26	23°30	7°59	6°55	7°32	0°49	21° 6	17°19	16°24	16°48	19° 0	n.a.	M25
T 26	11 40 27	24°41'28	18°11	28°51	24°42	8°39	6°51	7°36	0°47	21° 6	17°19	16°14	16°44	19° 7	n.a.	T 26
W27	11 44 24	25°38'29	3♈20	28°14	25°54	9°20	6°47	7°40	0°45	21° 7	17°20	16° 3	16°41	19°14	n.a.	W27
T 28	11 48 20	26°35'30	18°31	27°37	27° 6	10° 1	6°43	7°43	0°44	21° 7	17°21	15°54	16°38	19°20	n.a.	T 28
F 29	11 52 17	27°32'32	3♉34	27° 0	28°18	10°41	6°38	7°47	0°42	21° 7	17°21	15°46	16°35	19°27	n.a.	F 29
S 30	11 56 13	28♓29'34	18♉19	26♓23	29♈30	11♒22	6♏34	7♊51	0♏40	21♐ 7	17♑22	15♐42	16♐32	19♎34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s28	13n24	4n 7	0n14	2n32	1s54	0n23	23s45	1s21	14s21	0n 6	23n 1	0n58	12s10	0n 8	24s47	0s57	39s56	17s 3	23s40	23s37	10s46		n.a.
S 2	11 7	17 50	3 15	0 34	2 29	1 22	0 26	23 39	1 21	14 21	0 6	23 1	0 57	12 10	0 8	24 47	0 57	39 56	17 3	23 39	23 37	10 48		n.a.
S 3	10 46	21 8	2 12	0 53	2 25	0 49	0 28	23 32	1 21	14 21	0 6	23 1	0 57	12 9	0 8	24 47	0 57	39 56	17 3	23 39	23 36	10 51		n.a.
M 4	10 25	23 6	1 3	1 9	2 20	0 17	0 31	23 24	1 22	14 22	0 6	23 1	0 57	12 9	0 8	24 47	0 57	39 56	17 3	23 39	23 36	10 53		n.a.
T 5	10 3	23 39	0s 9	1 23	2 14	0n15	0 34	23 17	1 22	14 22	0 6	23 2	0 57	12 9	0 8	24 47	0 57	39 56	17 4	23 39	23 36	10 55		n.a.
W 6	9 42	22 49	1 18	1 35	2 7	0 47	0 36	23 9	1 22	14 22	0 5	23 2	0 57	12 8	0 8	24 48	0 57	39 56	17 4	23 39	23 35	10 58		n.a.
T 7	9 20	20 46	2 22	1 44	2 0	1 19	0 39	23 1	1 22	14 22	0 5	23 2	0 57	12 8	0 8	24 48	0 57	39 56	17 4	23 39	23 35	11 0		n.a.
F 8	8 58	17 42	3 18	1 51	1 51	1 51	0 42	22 53	1 22	14 22	0 5	23 3	0 57	12 8	0 8	24 48	0 57	39 56	17 4	23 38	23 35	11 2		n.a.
S 9	8 36	13 52	4 3	1 55	1 42	2 23	0 44	22 45	1 22	14 22	0 5	23 3	0 57	12 7	0 8	24 48	0 57	39 56	17 5	23 38	23 34	11 4		n.a.
S 10	8 14	9 29	4 35	1 57	1 33	2 55	0 47	22 37	1 22	14 22	0 5	23 3	0 57	12 7	0 8	24 48	0 57	39 57	17 5	23 37	23 34	11 7		n.a.
M11	7 52	4 47	4 54	1 57	1 22	3 27	0 49	22 28	1 23	14 21	0 5	23 4	0 57	12 6	0 8	24 48	0 57	39 57	17 5	23 36	23 34	11 9		n.a.
T 12	7 30	0s 2	5 0	1 54	1 10	3 59	0 52	22 19	1 23	14 21	0 4	23 4	0 57	12 6	0 8	24 48	0 57	39 57	17 5	23 34	23 34	11 11		n.a.
W13	7 8	4 48	4 52	1 49	0 58	4 31	0 54	22 11	1 23	14 21	0 4	23 4	0 57	12 6	0 8	24 48	0 57	39 57	17 6	23 33	23 33	11 13		n.a.
T 14	6 45	9 20	4 31	1 41	0 46	5 3	0 57	22 1	1 23	14 20	0 4	23 5	0 57	12 5	0 8	24 48	0 57	39 57	17 6	23 32	23 33	11 16		n.a.
F 15	6 23	13 31	3 59	1 30	0 32	5 34	0 59	21 52	1 23	14 20	0 4	23 5	0 57	12 5	0 8	24 48	0 57	39 57	17 6	23 31	23 33	11 18		n.a.
S 16	6 0	17 10	3 16	1 18	0 18	6 5	1 2	21 43	1 23	14 19	0 4	23 6	0 57	12 4	0 8	24 49	0 57	39 57	17 7	23 30	23 32	11 20		n.a.
S 17	5 38	20 7	2 24	1 2	0 3	6 37	1 4	21 33	1 23	14 19	0 4	23 6	0 57	12 4	0 8	24 49	0 57	39 58	17 7	23 30	23 32	11 22		n.a.
M18	5 15	22 14	1 26	0 45	0s12	7 8	1 7	21 23	1 23	14 18	0 3	23 7	0 57	12 3	0 8	24 49	0 57	39 58	17 7	23 30	23 32	11 25		n.a.
T 19	4 52	23 21	0 23	0 25	0 27	7 39	1 9	21 13	1 23	14 17	0 3	23 7	0 57	12 2	0 8	24 49	0 58	39 58	17 8	23 30	23 31	11 27		n.a.
W20	4 29	23 21	0n43	0 4	0 43	8 9	1 11	21 3	1 23	14 17	0 3	23 8	0 57	12 2	0 8	24 49	0 58	39 58	17 8	23 30	23 31	11 29		n.a.
T 21	4 6	22 9	1 48	0s19	0 59	8 40	1 14	20 53	1 23	14 16	0 3	23 8	0 57	12 1	0 8	24 49	0 58	39 58	17 8	23 29	23 31	11 31		n.a.
F 22	3 43	19 43	2 49	0 44	1 15	9 10	1 16	20 42	1 23	14 15	0 3	23 9	0 57	12 1	0 8	24 49	0 58	39 59	17 8	23 29	23 30	11 33		n.a.
S 23	3 20	16 7	3 44	1 10	1 31	9 40	1 18	20 32	1 24	14 14	0 3	23 9	0 57	12 0	0 8	24 49	0 58	39 59	17 9	23 29	23 30	11 36		n.a.
S 24	2 57	11 29	4 26	1 37	1 46	10 10	1 20	20 21	1 24	14 13	0 2	23 10	0 57	12 0	0 8	24 49	0 58	39 59	17 9	23 28	23 30	11 38		n.a.
M25	2 33	6 5	4 53	2 5	2 2	10 40	1 22	20 10	1 24	14 12	0 2	23 10	0 57	11 59	0 8	24 49	0 58	39 59	17 9	23 27	23 29	11 40		n.a.
T 26	2 10	0 13	5 1	2 33	2 16	11 9	1 24	19 59	1 24	14 11	0 2	23 11	0 57	11 58	0 8	24 49	0 58	39 59	17 10	23 26	23 29	11 42		n.a.
W27	1 47	5n44	4 48	3 0	2 30	11 38	1 26	19 48	1 24	14 10	0 2	23 12	0 57	11 58	0 8	24 49	0 58	40 0	17 10	23 25	23 29	11 45		n.a.
T 28	1 24	11 22	4 14	3 28	2 44	12 7	1 28	19 37	1 24	14 8	0 2	23 12	0 57	11 57	0 8	24 49	0 58	40 0	17 10	23 24	23 28	11 47		n.a.
F 29	1 0	16 15	3 23	3 54	2 56	12 35	1 30	19 25	1 24	14 7	0 2	23 13	0 57	11 56	0 8	24 49	0 58	40 0	17 11	23 23	23 28	11 49		n.a.
S 30	0s37	20n 2	2n19	4s19	3s 7	13n 4	1n32	19s14	1s24	14s 6	0n 1	23n13	0n57	11s56	0n 8	24s50	0s58	40s 0	17s11	23s22	23s28	11s51		n.a.

Julian Day Number = -127382.5, Delta T = 42h36m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'31, Lahiri = -73°24'31 Julian Calendar 1 Apr. 5062 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 10	29♓26'36	2♊43	25°R47	0♉42	12♒ 2	6°R29	7♊55	0°R38	21♐ 7	17♑22	15°R40	16♐29	19♎40	n.a.	S 1
M 2	12 4 7	0♈23'38	16°41	25♓14	1°54	12°43	6♏24	7°59	0♏36	21° 7	17°23	15°D39	16°25	19°47	n.a.	M 2
T 3	12 8 3	1°20'41	0♋16	24°42	3° 5	13°23	6°19	8° 3	0°34	21°R 7	17°23	15°R39	16°22	19°54	n.a.	T 3
W 4	12 12 0	2°17'45	13°28	24°14	4°17	14° 3	6°14	8° 7	0°32	21° 7	17°24	15♐39	16°19	20° 1	n.a.	W 4
T 5	12 15 56	3°14'48	26°22	23°50	5°29	14°44	6° 9	8°11	0°30	21° 7	17°24	15°37	16°16	20° 7	n.a.	T 5
F 6	12 19 53	4°11'53	8♌59	23°29	6°41	15°24	6° 3	8°15	0°28	21° 7	17°25	15°32	16°13	20°14	n.a.	F 6
S 7	12 23 50	5° 8'57	21°24	23°13	7°53	16° 4	5°58	8°20	0°26	21° 7	17°25	15°25	16°10	20°21	n.a.	S 7
S 8	12 27 46	6° 6'02	3♍39	23° 1	9° 4	16°44	5°52	8°24	0°24	21° 7	17°26	15°16	16° 6	20°27	n.a.	S 8
M 9	12 31 43	7° 3'08	15°46	22°55	10°16	17°23	5°46	8°29	0°22	21° 7	17°26	15° 5	16° 3	20°34	n.a.	M 9
T 10	12 35 39	8° 0'15	27°47	22°D54	11°27	18° 3	5°40	8°33	0°19	21° 6	17°27	14°53	16° 0	20°41	n.a.	T 10
W11	12 39 36	8°57'23	9♎42	22°59	12°39	18°43	5°34	8°38	0°17	21° 6	17°27	14°41	15°57	20°47	n.a.	W11
T 12	12 43 33	9°54'31	21°34	23° 9	13°50	19°23	5°28	8°43	0°15	21° 6	17°27	14°30	15°54	20°54	n.a.	T 12
F 13	12 47 29	10°51'41	3♏24	23°25	15° 2	20° 2	5°21	8°48	0°13	21° 6	17°28	14°21	15°50	21° 1	n.a.	F 13
S 14	12 51 26	11°48'51	15°15	23°46	16°13	20°42	5°15	8°52	0°11	21° 5	17°28	14°15	15°47	21° 8	n.a.	S 14
S 15	12 55 22	12°46'03	27° 8	24°14	17°25	21°21	5° 8	8°57	0° 8	21° 5	17°28	14°11	15°44	21°14	n.a.	S 15
M16	12 59 19	13°43'17	9♐ 8	24°47	18°36	22° 0	5° 2	9° 2	0° 6	21° 5	17°28	14°D 9	15°41	21°21	n.a.	M16
T 17	13 3 15	14°40'31	21°17	25°26	19°47	22°40	4°55	9° 7	0° 4	21° 4	17°29	14°10	15°38	21°28	n.a.	T 17
W18	13 7 12	15°37'47	3♑42	26°11	20°59	23°19	4°48	9°12	0° 2	21° 4	17°29	14°10	15°35	21°34	n.a.	W18
T 19	13 11 9	16°35'05	16°25	27° 1	22°10	23°58	4°41	9°18	29♎59	21° 3	17°29	14°R11	15°31	21°41	n.a.	T 19
F 20	13 15 5	17°32'23	29°33	27°57	23°21	24°37	4°34	9°23	29°57	21° 3	17°29	14°10	15°28	21°48	n.a.	F 20
S 21	13 19 2	18°29'44	13♒ 7	28°59	24°32	25°16	4°27	9°28	29°55	21° 2	17°29	14° 8	15°25	21°54	n.a.	S 21
S 22	13 22 58	19°27'06	27°10	0♈ 6	25°43	25°55	4°19	9°34	29°52	21° 2	17°29	14° 3	15°22	22° 1	n.a.	S 22
M23	13 26 55	20°24'29	11♓42	1°18	26°54	26°33	4°12	9°39	29°50	21° 1	17°30	13°57	15°19	22° 8	n.a.	M23
T 24	13 30 52	21°21'54	26°37	2°35	28° 5	27°12	4° 5	9°44	29°48	21° 0	17°30	13°49	15°15	22°15	n.a.	T 24
W25	13 34 48	22°19'20	11♈48	3°58	29°16	27°51	3°57	9°50	29°45	21° 0	17°30	13°41	15°12	22°21	n.a.	W25
T 26	13 38 45	23°16'48	27° 4	5°25	0♊27	28°29	3°50	9°56	29°43	20°59	17°30	13°34	15° 9	22°28	n.a.	T 26
F 27	13 42 41	24°14'17	12♉16	6°56	1°38	29° 7	3°42	10° 1	29°40	20°58	17°R30	13°29	15° 6	22°35	n.a.	F 27
S 28	13 46 38	25°11'48	27°13	8°32	2°48	29°46	3°34	10° 7	29°38	20°58	17°30	13°26	15° 3	22°41	n.a.	S 28
S 29	13 50 34	26° 9'20	11♊48	10°12	3°59	0♓24	3°27	10°13	29°36	20°57	17°30	13°D25	15° 0	22°48	n.a.	S 29
M30	13 54 31	27° 6'54	25°57	11°56	5°10	1° 2	3°19	10°19	29°33	20°56	17°30	13°26	14°56	22°55	n.a.	M30
T 31	13 58 28	28♈ 4'28	9♋39	13♈43	6♊20	1♓40	3♏11	10♊24	29♎31	20♐55	17♑30	13♐27	14♐53	23♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s14	22n27	1n 8	4s43	3s17	13n32	1n34	19s 2	1s24	14s 4	0n 1	23n14	0n57	11s55	0n 8	24s50	0s58	40s 1	17s11	23s22	23s27	11s53		n.a.
M 2	0n10	23 23	0s 5	5 5	3 26	13 59	1 36	18 50	1 24	14 3	0 1	23 15	0 57	11 54	0 8	24 50	0 58	40 1	17 12	23 22	23 27	11 55		n.a.
T 3	0 33	22 53	1 17	5 24	3 33	14 26	1 38	18 39	1 24	14 1	0 1	23 15	0 57	11 54	0 8	24 50	0 58	40 1	17 12	23 22	23 27	11 58		n.a.
W 4	0 56	21 7	2 22	5 41	3 39	14 53	1 39	18 27	1 24	14 0	0 1	23 16	0 57	11 53	0 8	24 50	0 58	40 1	17 12	23 22	23 26	12 0		n.a.
T 5	1 20	18 17	3 18	5 55	3 43	15 20	1 41	18 14	1 24	13 58	0 0	23 17	0 57	11 52	0 8	24 50	0 58	40 2	17 13	23 22	23 26	12 2		n.a.
F 6	1 43	14 39	4 3	6 7	3 47	15 46	1 42	18 2	1 24	13 56	0 0	23 17	0 57	11 51	0 8	24 50	0 58	40 2	17 13	23 21	23 26	12 4		n.a.
S 7	2 6	10 27	4 36	6 15	3 48	16 11	1 44	17 50	1 24	13 55	0 0	23 18	0 57	11 51	0 8	24 50	0 58	40 2	17 13	23 21	23 25	12 6		n.a.
S 8	2 30	5 53	4 56	6 20	3 49	16 37	1 45	17 37	1 24	13 53	0s 0	23 19	0 57	11 50	0 8	24 50	0 58	40 3	17 14	23 20	23 25	12 9		n.a.
M 9	2 53	1 9	5 2	6 22	3 48	17 1	1 47	17 25	1 23	13 51	0 0	23 20	0 57	11 49	0 8	24 50	0 58	40 3	17 14	23 18	23 25	12 11		n.a.
T 10	3 16	3s34	4 55	6 20	3 46	17 26	1 48	17 12	1 23	13 49	0 1	23 20	0 57	11 48	0 8	24 50	0 58	40 3	17 15	23 17	23 24	12 13		n.a.
W11	3 39	8 8	4 34	6 15	3 42	17 50	1 49	16 59	1 23	13 47	0 1	23 21	0 57	11 48	0 8	24 50	0 59	40 3	17 15	23 15	23 24	12 15		n.a.
T 12	4 2	12 23	4 2	6 7	3 38	18 13	1 50	16 46	1 23	13 45	0 1	23 22	0 57	11 47	0 8	24 50	0 59	40 4	17 15	23 14	23 24	12 17		n.a.
F 13	4 25	16 8	3 19	5 55	3 32	18 36	1 51	16 34	1 23	13 43	0 1	23 23	0 57	11 46	0 8	24 50	0 59	40 4	17 16	23 13	23 23	12 19		n.a.
S 14	4 48	19 15	2 28	5 40	3 25	18 59	1 52	16 20	1 23	13 41	0 1	23 23	0 57	11 45	0 8	24 50	0 59	40 4	17 16	23 12	23 23	12 21		n.a.
S 15	5 11	21 34	1 30	5 22	3 18	19 21	1 53	16 7	1 23	13 39	0 1	23 24	0 57	11 45	0 8	24 50	0 59	40 5	17 16	23 12	23 23	12 24		n.a.
M16	5 34	22 56	0 27	5 1	3 9	19 42	1 54	15 54	1 23	13 37	0 2	23 25	0 57	11 44	0 8	24 50	0 59	40 5	17 17	23 12	23 22	12 26		n.a.
T 17	5 57	23 14	0n38	4 36	3 0	20 3	1 55	15 41	1 23	13 35	0 2	23 26	0 57	11 43	0 8	24 50	0 59	40 5	17 17	23 12	23 22	12 28		n.a.
W18	6 20	22 24	1 43	4 9	2 50	20 24	1 55	15 27	1 23	13 33	0 2	23 27	0 57	11 42	0 8	24 50	0 59	40 6	17 17	23 12	23 22	12 30		n.a.
T 19	6 43	20 25	2 44	3 39	2 40	20 44	1 56	15 14	1 23	13 30	0 2	23 28	0 57	11 41	0 8	24 50	0 59	40 6	17 18	23 12	23 21	12 32		n.a.
F 20	7 5	17 18	3 39	3 6	2 28	21 3	1 56	15 0	1 23	13 28	0 2	23 28	0 57	11 40	0 8	24 50	0 59	40 6	17 18	23 12	23 21	12 34		n.a.
S 21	7 28	13 12	4 23	2 30	2 17	21 22	1 57	14 47	1 22	13 26	0 3	23 29	0 57	11 40	0 8	24 50	0 59	40 7	17 18	23 12	23 21	12 36		n.a.
S 22	7 50	8 14	4 53	1 52	2 5	21 40	1 57	14 33	1 22	13 24	0 3	23 30	0 57	11 39	0 8	24 50	0 59	40 7	17 19	23 11	23 20	12 38		n.a.
M23	8 12	2 41	5 6	1 11	1 53	21 57	1 57	14 19	1 22	13 21	0 3	23 31	0 57	11 38	0 8	24 50	0 59	40 7	17 19	23 10	23 20	12 41		n.a.
T 24	8 35	3n10	4 59	0 28	1 40	22 14	1 57	14 6	1 22	13 19	0 3	23 32	0 57	11 37	0 8	24 50	0 59	40 8	17 20	23 9	23 20	12 43		n.a.
W25	8 57	8 56	4 31	0n18	1 27	22 31	1 57	13 52	1 22	13 16	0 3	23 33	0 57	11 36	0 8	24 50	0 59	40 8	17 20	23 8	23 19	12 45		n.a.
T 26	9 19	14 11	3 43	1 5	1 14	22 46	1 57	13 38	1 22	13 14	0 4	23 33	0 57	11 35	0 8	24 50	0 59	40 8	17 20	23 7	23 19	12 47		n.a.
F 27	9 40	18 31	2 40	1 54	1 1	23 2	1 57	13 24	1 22	13 11	0 4	23 34	0 57	11 34	0 8	24 50	0 59	40 9	17 21	23 7	23 18	12 49		n.a.
S 28	10 2	21 32	1 26	2 45	0 49	23 16	1 57	13 10	1 21	13 9	0 4	23 35	0 57	11 34	0 8	24 50	0 59	40 9	17 21	23 6	23 18	12 51		n.a.
S 29	10 24	23 2	0 9	3 37	0 36	23 30	1 57	12 56	1 21	13 6	0 4	23 36	0 57	11 33	0 8	24 50	0 59	40 9	17 21	23 6	23 18	12 53		n.a.
M30	10 45	22 59	1s 7	4 30	0 23	23 43	1 56	12 42	1 21	13 4	0 4	23 37	0 57	11 32	0 8	24 50	0 59	40 10	17 22	23 6	23 17	12 55		n.a.
T 31	11n 6	21n32	2s17	5n24	0s11	23n56	1n56	12s27	1s21	13s 1	0s 5	23n38	0n57	11s31	0n 8	24s50	0s59	40s10	17s22	23s 6	23s17	12s57		n.a.

Julian Day Number = -127352.5, Delta T = 42h36m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'27, Lahiri = -73°24'27 Julian Calendar 1 May 5062 BCE == Greg. Calendar 22 March 5062 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 2 24	29♈ 2'04	22♋55	15♈33	7♊31	2♓18	3°R 3	10♊30	29°R28	20°R54	17°R29	13°R28	14♐50	23♎ 8	n.a.	W 1
T 2	14 6 21	29°59'41	5♌48	17°26	8°41	2°56	2♏56	10°36	29♎26	20♐53	17♑29	13♐28	14°47	23°15	n.a.	T 2
F 3	14 10 17	0♉57'19	18°23	19°21	9°52	3°34	2°48	10°42	29°24	20°53	17°29	13°26	14°44	23°21	n.a.	F 3
S 4	14 14 14	1°54'59	0♍42	21°19	11° 2	4°12	2°40	10°48	29°21	20°52	17°29	13°23	14°41	23°28	n.a.	S 4
S 5	14 18 10	2°52'40	12°50	23°17	12°13	4°49	2°32	10°55	29°19	20°51	17°29	13°18	14°37	23°35	n.a.	S 5
M 6	14 22 7	3°50'23	24°50	25°17	13°23	5°27	2°24	11° 1	29°17	20°50	17°29	13°11	14°34	23°42	n.a.	M 6
T 7	14 26 4	4°48'07	6♎44	27°18	14°33	6° 4	2°17	11° 7	29°14	20°49	17°28	13° 4	14°31	23°48	n.a.	T 7
W 8	14 30 0	5°45'53	18°36	29°19	15°43	6°41	2° 9	11°13	29°12	20°48	17°28	12°57	14°28	23°55	n.a.	W 8
T 9	14 33 57	6°43'40	0♏27	1♉21	16°53	7°19	2° 1	11°19	29° 9	20°46	17°28	12°51	14°25	24° 2	n.a.	T 9
F 10	14 37 53	7°41'30	12°19	3°22	18° 3	7°56	1°53	11°26	29° 7	20°45	17°28	12°46	14°21	24° 8	n.a.	F 10
S 11	14 41 50	8°39'21	24°14	5°23	19°13	8°33	1°45	11°32	29° 5	20°44	17°27	12°43	14°18	24°15	n.a.	S 11
S 12	14 45 46	9°37'14	6♐13	7°24	20°22	9°10	1°38	11°38	29° 2	20°43	17°27	12°41	14°15	24°22	n.a.	S 12
M13	14 49 43	10°35'09	18°20	9°24	21°32	9°47	1°30	11°45	29° 0	20°42	17°27	12°D41	14°12	24°28	n.a.	M13
T 14	14 53 40	11°33'06	0♑38	11°24	22°42	10°23	1°23	11°51	28°58	20°41	17°26	12°42	14° 9	24°35	n.a.	T 14
W15	14 57 36	12°31'06	13° 8	13°22	23°51	11° 0	1°15	11°58	28°55	20°40	17°26	12°44	14° 6	24°42	n.a.	W15
T 16	15 1 33	13°29'07	25°55	15°20	25° 1	11°36	1° 7	12° 4	28°53	20°38	17°26	12°46	14° 2	24°48	n.a.	T 16
F 17	15 5 29	14°27'11	9♒ 2	17°17	26°10	12°13	1° 0	12°11	28°51	20°37	17°25	12°R47	13°59	24°55	n.a.	F 17
S 18	15 9 26	15°25'17	22°31	19°12	27°19	12°49	0°53	12°18	28°48	20°36	17°25	12°46	13°56	25° 2	n.a.	S 18
S 19	15 13 22	16°23'25	6♓25	21° 6	28°28	13°25	0°45	12°24	28°46	20°34	17°24	12°45	13°53	25° 9	n.a.	S 19
M20	15 17 19	17°21'35	20°44	23° 0	29°38	14° 2	0°38	12°31	28°44	20°33	17°24	12°43	13°50	25°15	n.a.	M20
T 21	15 21 15	18°19'48	5♈24	24°52	0♋47	14°38	0°31	12°38	28°42	20°32	17°23	12°40	13°47	25°22	n.a.	T 21
W22	15 25 12	19°18'03	20°21	26°42	1°56	15°13	0°24	12°45	28°40	20°30	17°23	12°37	13°43	25°29	n.a.	W22
T 23	15 29 9	20°16'20	5♉27	28°32	3° 4	15°49	0°17	12°51	28°37	20°29	17°22	12°34	13°40	25°35	n.a.	T 23
F 24	15 33 5	21°14'39	20°33	0♊20	4°13	16°25	0°10	12°58	28°35	20°28	17°22	12°32	13°37	25°42	n.a.	F 24
S 25	15 37 2	22°13'01	5♊29	2° 7	5°22	17° 1	0° 4	13° 5	28°33	20°26	17°21	12°D31	13°34	25°49	n.a.	S 25
S 26	15 40 58	23°11'25	20° 8	3°53	6°30	17°36	29♎57	13°12	28°31	20°25	17°20	12°31	13°31	25°55	n.a.	S 26
M27	15 44 55	24° 9'50	4♋23	5°38	7°39	18°11	29°50	13°19	28°29	20°23	17°20	12°32	13°27	26° 2	n.a.	M27
T 28	15 48 51	25° 8'18	18°13	7°21	8°47	18°47	29°44	13°26	28°27	20°22	17°19	12°33	13°24	26° 9	n.a.	T 28
W29	15 52 48	26° 6'47	1♌36	9° 4	9°55	19°22	29°38	13°33	28°25	20°20	17°19	12°34	13°21	26°15	n.a.	W29
T 30	15 56 44	27♉ 5'19	14♌35	10♊45	11♋ 3	19♓57	29♎32	13♊40	28♎23	20♐19	17♑18	12♐35	13♐18	26♎22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n28	18n55	3s17	6n19	0n 1	24n 7	1n55	12s13	1s21	12s59	0s 5	23n39	0n57	11s30	0n 8	24s50	0s59	40s10	17s22	23s 7	23s17	12s59		n.a.
T 2	11 49	15 26	4 6	7 14	0 12	24 18	1 55	11 59	1 21	12 56	0 5	23 40	0 57	11 29	0 8	24 50	0 59	40 11	17 23	23 7	23 16	13 1		n.a.
F 3	12 9	11 20	4 41	8 9	0 23	24 29	1 54	11 45	1 20	12 54	0 5	23 41	0 57	11 28	0 8	24 50	1 0	40 11	17 23	23 6	23 16	13 4		n.a.
S 4	12 30	6 52	5 2	9 4	0 33	24 39	1 53	11 30	1 20	12 51	0 5	23 42	0 57	11 28	0 8	24 50	1 0	40 12	17 23	23 6	23 15	13 6		n.a.
S 5	12 50	2 12	5 10	9 59	0 43	24 48	1 52	11 16	1 20	12 48	0 6	23 42	0 57	11 27	0 8	24 50	1 0	40 12	17 24	23 5	23 15	13 8		n.a.
M 6	13 11	2s30	5 3	10 53	0 52	24 56	1 51	11 2	1 20	12 46	0 6	23 43	0 57	11 26	0 8	24 50	1 0	40 12	17 24	23 4	23 15	13 10		n.a.
T 7	13 31	7 4	4 44	11 46	1 1	25 4	1 50	10 47	1 19	12 43	0 6	23 44	0 57	11 25	0 8	24 50	1 0	40 13	17 25	23 4	23 14	13 12		n.a.
W 8	13 51	11 22	4 12	12 38	1 8	25 10	1 49	10 33	1 19	12 41	0 6	23 45	0 57	11 24	0 8	24 50	1 0	40 13	17 25	23 3	23 14	13 14		n.a.
T 9	14 10	15 14	3 30	13 28	1 16	25 17	1 47	10 18	1 19	12 38	0 6	23 46	0 57	11 23	0 8	24 50	1 0	40 13	17 25	23 2	23 14	13 16		n.a.
F 10	14 30	18 30	2 38	14 18	1 22	25 22	1 46	10 4	1 19	12 36	0 7	23 47	0 57	11 22	0 8	24 50	1 0	40 14	17 26	23 1	23 13	13 18		n.a.
S 11	14 49	21 0	1 39	15 5	1 28	25 27	1 44	9 49	1 18	12 33	0 7	23 48	0 57	11 22	0 8	24 50	1 0	40 14	17 26	23 1	23 13	13 20		n.a.
S 12	15 8	22 35	0 35	15 51	1 33	25 31	1 42	9 35	1 18	12 30	0 7	23 49	0 58	11 21	0 8	24 50	1 0	40 15	17 26	23 1	23 12	13 22		n.a.
M13	15 27	23 8	0n31	16 36	1 37	25 34	1 41	9 20	1 18	12 28	0 7	23 50	0 58	11 20	0 8	24 50	1 0	40 15	17 27	23 1	23 12	13 24		n.a.
T 14	15 45	22 33	1 37	17 18	1 41	25 36	1 39	9 5	1 18	12 25	0 7	23 51	0 58	11 19	0 7	24 50	1 0	40 15	17 27	23 1	23 12	13 26		n.a.
W15	16 4	20 51	2 39	17 59	1 44	25 38	1 37	8 51	1 17	12 23	0 7	23 52	0 58	11 18	0 7	24 50	1 0	40 16	17 27	23 1	23 11	13 28		n.a.
T 16	16 22	18 5	3 35	18 37	1 46	25 39	1 35	8 36	1 17	12 20	0 8	23 53	0 58	11 17	0 7	24 49	1 0	40 16	17 28	23 1	23 11	13 30		n.a.
F 17	16 40	14 21	4 22	19 14	1 48	25 39	1 33	8 22	1 17	12 18	0 8	23 54	0 58	11 17	0 7	24 49	1 0	40 17	17 28	23 1	23 10	13 32		n.a.
S 18	16 57	9 47	4 55	19 48	1 49	25 39	1 30	8 7	1 17	12 15	0 8	23 55	0 58	11 16	0 7	24 49	1 0	40 17	17 28	23 1	23 10	13 34		n.a.
S 19	17 14	4 36	5 12	20 21	1 50	25 37	1 28	7 53	1 16	12 13	0 8	23 56	0 58	11 15	0 7	24 49	1 0	40 17	17 29	23 1	23 10	13 36		n.a.
M20	17 32	0n58	5 11	20 51	1 50	25 36	1 25	7 38	1 16	12 10	0 8	23 56	0 58	11 14	0 7	24 49	1 0	40 18	17 29	23 1	23 9	13 38		n.a.
T 21	17 48	6 37	4 50	21 20	1 50	25 33	1 23	7 23	1 16	12 8	0 9	23 57	0 58	11 13	0 7	24 49	1 0	40 18	17 29	23 0	23 9	13 40		n.a.
W22	18 5	12 0	4 9	21 46	1 49	25 29	1 20	7 9	1 15	12 6	0 9	23 58	0 58	11 13	0 7	24 49	1 0	40 18	17 30	23 0	23 9	13 42		n.a.
T 23	18 21	16 43	3 10	22 11	1 48	25 25	1 17	6 54	1 15	12 3	0 9	23 59	0 58	11 12	0 7	24 49	1 0	40 19	17 30	23 0	23 8	13 44		n.a.
F 24	18 37	20 19	1 58	22 34	1 46	25 20	1 15	6 40	1 15	12 1	0 9	24 0	0 58	11 11	0 7	24 49	1 0	40 19	17 30	22 59	23 8	13 46		n.a.
S 25	18 53	22 30	0 39	22 54	1 44	25 15	1 12	6 25	1 14	11 59	0 9	24 1	0 58	11 10	0 7	24 49	1 0	40 20	17 30	22 59	23 7	13 48		n.a.
S 26	19 8	23 5	0s42	23 13	1 41	25 9	1 8	6 10	1 14	11 56	0 9	24 2	0 58	11 9	0 7	24 49	1 0	40 20	17 31	22 59	23 7	13 50		n.a.
M27	19 23	22 8	1 58	23 30	1 38	25 2	1 5	5 56	1 14	11 54	0 10	24 3	0 58	11 9	0 7	24 49	1 0	40 20	17 31	22 59	23 7	13 52		n.a.
T 28	19 38	19 50	3 5	23 45	1 34	24 54	1 2	5 41	1 13	11 52	0 10	24 4	0 58	11 8	0 7	24 49	1 0	40 21	17 31	22 59	23 6	13 54		n.a.
W29	19 52	16 31	3 59	23 58	1 31	24 45	0 59	5 27	1 13	11 50	0 10	24 5	0 58	11 7	0 7	24 49	1 0	40 21	17 32	23 0	23 6	13 56		n.a.
T 30	20n 6	12n30	4s40	24n10	1n26	24n36	0n55	5s12	1s13	11s48	0s10	24n 6	0n58	11s 6	0n 7	24s48	1s 0	40s22	17s32	23s 0	23s 5	13s58		n.a.

Julian Day Number = -127321.5, Delta T = 42h36m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'23, Lahiri = -73°24'23 Julian Calendar 1 June 5062 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 0 41	28♉ 3'52	27♌11	12♊25	12♋11	20♓31	29°R26	13♊46	28°R21	20°R17	17°R17	12°R35	13♐15	26♎29	n.a.	F 1
S 2	16 4 37	29° 2'27	9♍31	14° 4	13°19	21° 6	29♎20	13°53	28♎19	20♐16	17♑16	12♐35	13°12	26°36	n.a.	S 2
S 3	16 8 34	0♊ 1'04	21°37	15°41	14°27	21°41	29°14	14° 0	28°17	20°14	17°16	12°34	13° 8	26°42	n.a.	S 3
M 4	16 12 31	0°59'43	3♎34	17°18	15°34	22°15	29° 8	14° 7	28°15	20°13	17°15	12°33	13° 5	26°49	n.a.	M 4
T 5	16 16 27	1°58'24	15°26	18°54	16°41	22°49	29° 3	14°15	28°13	20°11	17°14	12°31	13° 2	26°56	n.a.	T 5
W 6	16 20 24	2°57'07	27°16	20°28	17°49	23°24	28°58	14°22	28°11	20°10	17°13	12°30	12°59	27° 2	n.a.	W 6
T 7	16 24 20	3°55'52	9♏ 8	22° 2	18°56	23°58	28°53	14°29	28° 9	20° 8	17°13	12°29	12°56	27° 9	n.a.	T 7
F 8	16 28 17	4°54'40	21° 4	23°34	20° 3	24°32	28°48	14°36	28° 8	20° 7	17°12	12°28	12°52	27°16	n.a.	F 8
S 9	16 32 13	5°53'29	3♐ 7	25° 5	21°10	25° 5	28°43	14°43	28° 6	20° 5	17°11	12°27	12°49	27°22	n.a.	S 9
S 10	16 36 10	6°52'21	15°18	26°35	22°16	25°39	28°38	14°50	28° 4	20° 3	17°10	12°D27	12°46	27°29	n.a.	S 10
M11	16 40 6	7°51'15	27°39	28° 4	23°23	26°13	28°34	14°57	28° 3	20° 2	17° 9	12°27	12°43	27°36	n.a.	M11
T 12	16 44 3	8°50'12	10♑12	29°32	24°29	26°46	28°29	15° 4	28° 1	20° 0	17° 9	12°28	12°40	27°42	n.a.	T 12
W13	16 47 59	9°49'11	22°57	0♋59	25°35	27°19	28°25	15°11	27°59	19°58	17° 8	12°28	12°37	27°49	n.a.	W13
T 14	16 51 56	10°48'13	5♒56	2°25	26°41	27°52	28°21	15°18	27°58	19°57	17° 7	12°28	12°33	27°56	n.a.	T 14
F 15	16 55 52	11°47'17	19°11	3°49	27°47	28°25	28°18	15°26	27°56	19°55	17° 6	12°28	12°30	28° 2	n.a.	F 15
S 16	16 59 49	12°46'23	2♓43	5°13	28°52	28°58	28°14	15°33	27°55	19°54	17° 5	12°R29	12°27	28° 9	n.a.	S 16
S 17	17 3 46	13°45'32	16°32	6°35	29°58	29°31	28°10	15°40	27°53	19°52	17° 4	12°D29	12°24	28°16	n.a.	S 17
M18	17 7 42	14°44'44	0♈38	7°56	1♌ 3	0♈ 3	28° 7	15°47	27°52	19°50	17° 3	12°29	12°21	28°23	n.a.	M18
T 19	17 11 39	15°43'59	15° 0	9°15	2° 8	0°36	28° 4	15°54	27°51	19°49	17° 2	12°29	12°18	28°29	n.a.	T 19
W20	17 15 35	16°43'16	29°34	10°34	3°13	1° 8	28° 1	16° 1	27°49	19°47	17° 1	12°29	12°14	28°36	n.a.	W20
T 21	17 19 32	17°42'35	14♉17	11°51	4°17	1°40	27°59	16° 9	27°48	19°45	17° 0	12°30	12°11	28°43	n.a.	T 21
F 22	17 23 28	18°41'58	29° 2	13° 6	5°21	2°12	27°56	16°16	27°47	19°44	16°59	12°30	12° 8	28°49	n.a.	F 22
S 23	17 27 25	19°41'22	13♊42	14°20	6°26	2°43	27°54	16°23	27°45	19°42	16°58	12°R30	12° 5	28°56	n.a.	S 23
S 24	17 31 21	20°40'49	28°11	15°32	7°29	3°15	27°52	16°30	27°44	19°40	16°57	12°30	12° 2	29° 3	n.a.	S 24
M25	17 35 18	21°40'19	12♋23	16°42	8°33	3°46	27°50	16°37	27°43	19°38	16°56	12°29	11°58	29° 9	n.a.	M25
T 26	17 39 14	22°39'50	26°13	17°51	9°36	4°17	27°48	16°44	27°42	19°37	16°55	12°28	11°55	29°16	n.a.	T 26
W27	17 43 11	23°39'24	9♌40	18°57	10°40	4°48	27°47	16°51	27°41	19°35	16°54	12°27	11°52	29°23	n.a.	W27
T 28	17 47 7	24°38'59	22°43	20° 2	11°42	5°19	27°45	16°59	27°40	19°33	16°53	12°25	11°49	29°29	n.a.	T 28
F 29	17 51 4	25°38'37	5♍24	21° 4	12°45	5°49	27°44	17° 6	27°39	19°32	16°52	12°24	11°46	29°36	n.a.	F 29
S 30	17 55 0	26°38'17	17°46	22° 3	13°47	6°20	27°43	17°13	27°38	19°30	16°51	12°23	11°43	29°43	n.a.	S 30
S 31	17 58 57	27♊37'58	29♍53	22♋59	14♌49	6♈50	27♎43	17♊20	27♎38	19♐29	16♑50	12°D23	11♐39	29♎49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n20	8n 3	5s 5	24n20	1n22	24n27	0n51	4s58	1s12	11s46	0s10	24n 7	0n58	11s 6	0n 7	24s48	1s 0	40s22	17s32	23s 0	23s 5	14s 0		n.a.
S 2	20 33	3 23	5 16	24 28	1 17	24 16	0 48	4 43	1 12	11 44	0 11	24 8	0 58	11 5	0 7	24 48	1 1	40 22	17 32	23 0	23 4	14 2		n.a.
S 3	20 46	1s20	5 13	24 34	1 12	24 5	0 44	4 29	1 11	11 42	0 11	24 9	0 58	11 4	0 7	24 48	1 1	40 23	17 33	23 0	23 4	14 4		n.a.
M 4	20 59	5 57	4 56	24 39	1 7	23 54	0 40	4 15	1 11	11 40	0 11	24 9	0 58	11 4	0 7	24 48	1 1	40 23	17 33	22 59	23 4	14 6		n.a.
T 5	21 11	10 19	4 26	24 42	1 1	23 41	0 36	4 0	1 11	11 38	0 11	24 10	0 58	11 3	0 7	24 48	1 1	40 23	17 33	22 59	23 3	14 8		n.a.
W 6	21 23	14 18	3 45	24 44	0 55	23 28	0 32	3 46	1 10	11 37	0 11	24 11	0 59	11 2	0 7	24 48	1 1	40 24	17 34	22 59	23 3	14 10		n.a.
T 7	21 34	17 43	2 55	24 45	0 49	23 15	0 28	3 32	1 10	11 35	0 11	24 12	0 59	11 2	0 7	24 48	1 1	40 24	17 34	22 59	23 2	14 12		n.a.
F 8	21 46	20 26	1 56	24 43	0 43	23 1	0 24	3 18	1 9	11 33	0 12	24 13	0 59	11 1	0 7	24 48	1 1	40 25	17 34	22 59	23 2	14 14		n.a.
S 9	21 56	22 16	0 52	24 41	0 37	22 46	0 19	3 3	1 9	11 32	0 12	24 14	0 59	11 0	0 7	24 48	1 1	40 25	17 34	22 59	23 2	14 15		n.a.
S 10	22 7	23 4	0n16	24 37	0 30	22 31	0 15	2 49	1 8	11 30	0 12	24 15	0 59	11 0	0 7	24 47	1 1	40 25	17 35	22 59	23 1	14 17		n.a.
M11	22 17	22 45	1 23	24 32	0 23	22 15	0 10	2 35	1 8	11 28	0 12	24 16	0 59	10 59	0 7	24 47	1 1	40 26	17 35	22 59	23 1	14 19		n.a.
T 12	22 26	21 18	2 28	24 26	0 16	21 58	0 6	2 21	1 8	11 27	0 12	24 17	0 59	10 59	0 7	24 47	1 1	40 26	17 35	22 59	23 0	14 21		n.a.
W13	22 36	18 45	3 27	24 18	0 9	21 41	0 1	2 7	1 7	11 26	0 12	24 18	0 59	10 58	0 7	24 47	1 1	40 26	17 35	22 59	23 0	14 23		n.a.
T 14	22 45	15 14	4 15	24 10	0 1	21 24	0s 4	1 53	1 7	11 24	0 12	24 18	0 59	10 58	0 7	24 47	1 1	40 27	17 35	22 59	22 59	14 25		n.a.
F 15	22 53	10 55	4 52	24 0	0s 6	21 6	0 9	1 39	1 6	11 23	0 13	24 19	0 59	10 57	0 7	24 47	1 1	40 27	17 36	22 59	22 59	14 27		n.a.
S 16	23 1	5 58	5 13	23 50	0 14	20 47	0 14	1 25	1 6	11 22	0 13	24 20	0 59	10 56	0 7	24 47	1 1	40 27	17 36	22 59	22 59	14 29		n.a.
S 17	23 9	0 38	5 17	23 38	0 22	20 28	0 19	1 11	1 5	11 21	0 13	24 21	0 59	10 56	0 7	24 47	1 1	40 28	17 36	22 59	22 58	14 31		n.a.
M18	23 16	4n51	5 2	23 26	0 30	20 9	0 24	0 58	1 5	11 20	0 13	24 22	0 59	10 55	0 7	24 47	1 1	40 28	17 36	22 59	22 58	14 33		n.a.
T 19	23 22	10 11	4 28	23 12	0 38	19 49	0 29	0 44	1 4	11 19	0 13	24 23	0 59	10 55	0 7	24 46	1 1	40 28	17 37	22 59	22 57	14 35		n.a.
W20	23 29	15 1	3 37	22 58	0 46	19 29	0 34	0 30	1 4	11 18	0 13	24 24	0 59	10 54	0 7	24 46	1 1	40 29	17 37	22 59	22 57	14 36		n.a.
T 21	23 35	19 0	2 30	22 43	0 54	19 8	0 39	0 17	1 3	11 17	0 13	24 25	1 0	10 54	0 7	24 46	1 1	40 29	17 37	22 59	22 56	14 38		n.a.
F 22	23 40	21 45	1 14	22 28	1 2	18 47	0 45	0 3	1 2	11 16	0 14	24 25	1 0	10 54	0 7	24 46	1 1	40 29	17 37	22 59	22 56	14 40		n.a.
S 23	23 45	23 2	0s 7	22 12	1 11	18 25	0 50	0n10	1 2	11 15	0 14	24 26	1 0	10 53	0 7	24 46	1 1	40 30	17 37	22 59	22 56	14 42		n.a.
S 24	23 49	22 43	1 26	21 56	1 19	18 3	0 56	0 24	1 1	11 15	0 14	24 27	1 0	10 53	0 7	24 46	1 1	40 30	17 37	22 59	22 55	14 44		n.a.
M25	23 54	20 57	2 38	21 39	1 27	17 41	1 2	0 37	1 1	11 14	0 14	24 28	1 0	10 52	0 7	24 46	1 1	40 30	17 38	22 59	22 55	14 46		n.a.
T 26	23 57	17 58	3 39	21 22	1 35	17 18	1 7	0 50	1 0	11 14	0 14	24 29	1 0	10 52	0 7	24 46	1 1	40 31	17 38	22 59	22 54	14 48		n.a.
W27	24 0	14 6	4 27	21 4	1 44	16 55	1 13	1 3	1 0	11 13	0 14	24 29	1 0	10 52	0 7	24 46	1 1	40 31	17 38	22 59	22 54	14 50		n.a.
T 28	24 3	9 40	4 58	20 47	1 52	16 32	1 19	1 16	0 59	11 13	0 14	24 30	1 0	10 51	0 7	24 45	1 1	40 31	17 38	22 58	22 53	14 51		n.a.
F 29	24 5	4 58	5 14	20 29	2 0	16 9	1 25	1 30	0 58	11 13	0 15	24 31	1 0	10 51	0 7	24 45	1 1	40 32	17 38	22 58	22 53	14 53		n.a.
S 30	24 7	0 10	5 15	20 12	2 8	15 45	1 31	1 42	0 58	11 12	0 15	24 32	1 0	10 51	0 7	24 45	1 1	40 32	17 38	22 58	22 53	14 55		n.a.
S 31	24n 8	4s33	5s 2	19n54	2s16	15n21	1s37	1n55	0s57	11s12	0s15	24n33	1n 0	10s50	0n 7	24s45	1s 1	40s32	17s38	22s58	22s52	14s57		n.a.

Julian Day Number = -127291.5, Delta T = 42h36m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'19, Lahiri = -73°24'19 Julian Calendar 1 July 5062 BCE == Greg. Calendar 22 May 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 2 53	28♊37'42	11♎49	23♋53	15♌51	7♈20	27°R42	17♊27	27°R37	19°R27	16°R49	12♐23	11♐36	29♎56	n.a.	M 1
T 2	18 6 50	29°37'28	23°40	24°43	16°52	7°50	27♎42	17°34	27♎36	19♐25	16♑47	12°24	11°33	0♏ 3	n.a.	T 2
W 3	18 10 46	0♋37'15	5♏31	25°29	17°53	8°19	27°D42	17°41	27°35	19°24	16°46	12°26	11°30	0° 9	n.a.	W 3
T 4	18 14 43	1°37'05	17°25	26°12	18°54	8°49	27°42	17°48	27°35	19°22	16°45	12°27	11°27	0°16	n.a.	T 4
F 5	18 18 40	2°36'57	29°26	26°50	19°54	9°18	27°42	17°55	27°34	19°20	16°44	12°29	11°24	0°23	n.a.	F 5
S 6	18 22 36	3°36'51	11♐37	27°23	20°54	9°47	27°42	18° 2	27°33	19°19	16°43	12°R29	11°20	0°30	n.a.	S 6
S 7	18 26 33	4°36'47	24° 2	27°50	21°53	10°15	27°43	18° 9	27°33	19°17	16°42	12°29	11°17	0°36	n.a.	S 7
M 8	18 30 29	5°36'46	6♑41	28°12	22°52	10°44	27°44	18°16	27°33	19°16	16°41	12°27	11°14	0°43	n.a.	M 8
T 9	18 34 26	6°36'46	19°34	28°28	23°51	11°12	27°45	18°23	27°32	19°14	16°40	12°24	11°11	0°50	n.a.	T 9
W10	18 38 22	7°36'49	2♒42	28°37	24°49	11°40	27°46	18°30	27°32	19°12	16°38	12°21	11° 8	0°56	n.a.	W10
T 11	18 42 19	8°36'54	16° 4	28°R38	25°47	12° 8	27°48	18°37	27°31	19°11	16°37	12°17	11° 4	1° 3	n.a.	T 11
F 12	18 46 15	9°37'01	29°38	28°31	26°44	12°35	27°50	18°44	27°31	19° 9	16°36	12°12	11° 1	1°10	n.a.	F 12
S 13	18 50 12	10°37'11	13♓23	28°16	27°41	13° 3	27°51	18°50	27°31	19° 8	16°35	12° 9	10°58	1°16	n.a.	S 13
S 14	18 54 8	11°37'23	27°18	27°52	28°37	13°30	27°53	18°57	27°31	19° 6	16°34	12° 7	10°55	1°23	n.a.	S 14
M15	18 58 5	12°37'37	11♈20	27°19	29°33	13°57	27°56	19° 4	27°31	19° 5	16°33	12°D 6	10°52	1°30	n.a.	M15
T 16	19 2 1	13°37'54	25°29	26°37	0♏28	14°23	27°58	19°11	27°D31	19° 3	16°32	12° 7	10°49	1°36	n.a.	T 16
W17	19 5 58	14°38'13	9♉43	25°47	1°23	14°49	28° 1	19°17	27°31	19° 2	16°30	12° 8	10°45	1°43	n.a.	W17
T 18	19 9 54	15°38'35	24° 0	24°48	2°17	15°15	28° 4	19°24	27°31	19° 0	16°29	12° 9	10°42	1°50	n.a.	T 18
F 19	19 13 51	16°38'59	8♊17	23°42	3°11	15°41	28° 7	19°31	27°31	18°59	16°28	12°R10	10°39	1°56	n.a.	F 19
S 20	19 17 47	17°39'25	22°31	22°30	4° 4	16° 6	28°10	19°37	27°31	18°57	16°27	12°10	10°36	2° 3	n.a.	S 20
S 21	19 21 44	18°39'53	6♋38	21°14	4°56	16°31	28°13	19°44	27°31	18°56	16°26	12° 8	10°33	2°10	n.a.	S 21
M22	19 25 40	19°40'24	20°32	19°57	5°48	16°56	28°17	19°51	27°32	18°55	16°25	12° 4	10°30	2°16	n.a.	M22
T 23	19 29 37	20°40'56	4♌12	18°39	6°39	17°21	28°21	19°57	27°32	18°53	16°23	11°58	10°26	2°23	n.a.	T 23
W24	19 33 34	21°41'30	17°32	17°25	7°29	17°45	28°25	20° 4	27°32	18°52	16°22	11°51	10°23	2°30	n.a.	W24
T 25	19 37 30	22°42'06	0♍33	16°16	8°18	18° 9	28°29	20°10	27°33	18°51	16°21	11°44	10°20	2°36	n.a.	T 25
F 26	19 41 27	23°42'43	13°15	15°14	9° 7	18°32	28°33	20°16	27°33	18°49	16°20	11°37	10°17	2°43	n.a.	F 26
S 27	19 45 23	24°43'22	25°38	14°21	9°55	18°55	28°38	20°23	27°34	18°48	16°19	11°31	10°14	2°50	n.a.	S 27
S 28	19 49 20	25°44'02	7♎45	13°39	10°42	19°18	28°43	20°29	27°34	18°47	16°18	11°28	10°10	2°56	n.a.	S 28
M29	19 53 16	26°44'45	19°42	13° 8	11°28	19°40	28°47	20°35	27°35	18°45	16°16	11°26	10° 7	3° 3	n.a.	M29
T 30	19 57 13	27°45'28	1♏33	12°49	12°13	20° 3	28°52	20°41	27°36	18°44	16°15	11°D25	10° 4	3°10	n.a.	T 30
W31	20 1 9	28♋46'13	13♏22	12°D42	12♍57	20♈24	28♎58	20♊48	27♎36	18♐43	16♑14	11♐26	10♐ 1	3♏16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	9s 1	4s36	19n38	2s24	14n56	1s43	2n 8	0s57	11s12	0s15	24n33	1n 0	10s50	0n 7	24s45	1s 1	40s32	17s39	22s58	22s52	14s59		n.a.
T 2	24 10	13 8	3 58	19 21	2 31	14 32	1 49	2 21	0 56	11 12	0 15	24 34	1 1	10 50	0 7	24 45	1 1	40 33	17 39	22 58	22 51	15 1		n.a.
W 3	24 10	16 44	3 10	19 6	2 39	14 7	1 55	2 33	0 55	11 12	0 15	24 35	1 1	10 49	0 7	24 45	1 1	40 33	17 39	22 58	22 51	15 2		n.a.
T 4	24 9	19 41	2 14	18 51	2 45	13 42	2 1	2 46	0 55	11 12	0 15	24 36	1 1	10 49	0 7	24 44	1 1	40 33	17 39	22 59	22 50	15 4		n.a.
F 5	24 8	21 48	1 12	18 37	2 52	13 17	2 8	2 58	0 54	11 13	0 15	24 37	1 1	10 49	0 7	24 44	1 1	40 34	17 39	22 59	22 50	15 6		n.a.
S 6	24 7	22 57	0 5	18 25	2 58	12 51	2 14	3 11	0 53	11 13	0 16	24 37	1 1	10 49	0 7	24 44	1 1	40 34	17 39	22 59	22 49	15 8		n.a.
S 7	24 5	22 59	1n 3	18 14	3 4	12 26	2 20	3 23	0 52	11 13	0 16	24 38	1 1	10 49	0 7	24 44	1 1	40 34	17 39	22 59	22 49	15 10		n.a.
M 8	24 2	21 50	2 9	18 5	3 8	12 0	2 27	3 35	0 52	11 14	0 16	24 39	1 1	10 49	0 7	24 44	1 1	40 34	17 39	22 59	22 49	15 11		n.a.
T 9	24 0	19 33	3 10	17 57	3 13	11 35	2 33	3 47	0 51	11 14	0 16	24 40	1 1	10 48	0 7	24 44	1 1	40 34	17 39	22 58	22 48	15 13		n.a.
W10	23 56	16 14	4 2	17 52	3 16	11 9	2 39	3 59	0 50	11 15	0 16	24 40	1 1	10 48	0 7	24 44	1 1	40 35	17 39	22 58	22 48	15 15		n.a.
T 11	23 52	12 2	4 41	17 50	3 18	10 43	2 46	4 11	0 50	11 15	0 16	24 41	1 1	10 48	0 7	24 44	1 1	40 35	17 39	22 57	22 47	15 17		n.a.
F 12	23 48	7 11	5 6	17 50	3 19	10 17	2 52	4 23	0 49	11 16	0 16	24 42	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 35	17 39	22 57	22 47	15 19		n.a.
S 13	23 43	1 55	5 13	17 53	3 19	9 51	2 59	4 34	0 48	11 17	0 16	24 42	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 35	17 39	22 56	22 46	15 20		n.a.
S 14	23 38	3n30	5 3	18 0	3 17	9 25	3 6	4 46	0 47	11 18	0 17	24 43	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 46	15 22		n.a.
M15	23 33	8 47	4 34	18 10	3 14	8 59	3 12	4 57	0 46	11 19	0 17	24 44	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 45	15 24		n.a.
T 16	23 26	13 40	3 48	18 23	3 9	8 33	3 19	5 8	0 46	11 20	0 17	24 44	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 45	15 26		n.a.
W17	23 20	17 49	2 48	18 40	3 2	8 7	3 25	5 20	0 45	11 21	0 17	24 45	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 44	15 28		n.a.
T 18	23 13	20 55	1 38	19 0	2 52	7 41	3 32	5 31	0 44	11 22	0 17	24 46	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 44	15 29		n.a.
F 19	23 5	22 42	0 21	19 23	2 41	7 16	3 38	5 42	0 43	11 23	0 17	24 47	1 2	10 48	0 7	24 43	1 1	40 36	17 39	22 56	22 43	15 31		n.a.
S 20	22 57	23 1	0s56	19 48	2 28	6 50	3 45	5 52	0 42	11 25	0 17	24 47	1 2	10 48	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 56	22 43	15 33		n.a.
S 21	22 49	21 51	2 9	20 15	2 12	6 25	3 52	6 3	0 41	11 26	0 17	24 48	1 3	10 48	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 56	22 43	15 35		n.a.
M22	22 40	19 21	3 14	20 44	1 55	5 59	3 58	6 14	0 40	11 27	0 17	24 48	1 3	10 48	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 55	22 42	15 36		n.a.
T 23	22 31	15 49	4 5	21 13	1 37	5 34	4 5	6 24	0 40	11 29	0 17	24 49	1 3	10 49	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 55	22 42	15 38		n.a.
W24	22 21	11 34	4 43	21 43	1 18	5 9	4 11	6 35	0 39	11 30	0 18	24 50	1 3	10 49	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 54	22 41	15 40		n.a.
T 25	22 11	6 53	5 4	22 11	0 58	4 44	4 18	6 45	0 38	11 32	0 18	24 50	1 3	10 49	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 53	22 41	15 42		n.a.
F 26	22 1	2 2	5 9	22 39	0 38	4 20	4 24	6 55	0 37	11 34	0 18	24 51	1 3	10 49	0 6	24 42	1 1	40 37	17 39	22 52	22 40	15 43		n.a.
S 27	21 50	2s47	5 0	23 4	0 18	3 55	4 31	7 5	0 36	11 35	0 18	24 52	1 3	10 49	0 6	24 42	1 1	40 38	17 39	22 51	22 40	15 45		n.a.
S 28	21 38	7 24	4 38	23 28	0n 1	3 31	4 37	7 15	0 35	11 37	0 18	24 52	1 3	10 49	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 50	22 39	15 47		n.a.
M29	21 26	11 40	4 4	23 49	0 19	3 8	4 43	7 24	0 34	11 39	0 18	24 53	1 4	10 50	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 50	22 39	15 48		n.a.
T 30	21 14	15 28	3 19	24 8	0 36	2 44	4 50	7 34	0 33	11 41	0 18	24 53	1 4	10 50	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 50	22 38	15 50		n.a.
W31	21n 2	18s39	2s26	24n24	0n52	2n22	4s56	7n43	0s32	11s43	0s18	24n54	1n 4	10s50	0n 6	24s41	1s 1	40s38	17s39	22s50	22s38	15s52		n.a.

Julian Day Number = -127260.5, Delta T = 42h36m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'15, Lahiri = -73°24'15 Julian Calendar 1 Aug. 5062 BCE == Greg. Calendar 22 June 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 6	29♋47'00	25♏16	12♋45	13♍40	20♈46	29♎ 3	20♊54	27♎37	18°R42	16°R13	11♐28	9♐58	3♏23	n.a.	T 1
F 2	20 9 2	0♌47'48	7♐20	13° 0	14°22	21° 7	29° 9	21° 0	27°38	18♐41	16♑12	11°R29	9°55	3°30	n.a.	F 2
S 3	20 12 59	1°48'37	19°36	13°25	15° 3	21°27	29°15	21° 6	27°39	18°40	16°11	11°28	9°51	3°36	n.a.	S 3
S 4	20 16 55	2°49'28	2♑11	13°58	15°43	21°47	29°21	21°12	27°40	18°38	16°10	11°26	9°48	3°43	n.a.	S 4
M 5	20 20 52	3°50'21	15° 5	14°40	16°21	22° 7	29°27	21°18	27°41	18°37	16° 9	11°22	9°45	3°50	n.a.	M 5
T 6	20 24 48	4°51'14	28°19	15°30	16°59	22°27	29°33	21°23	27°42	18°36	16° 7	11°15	9°42	3°57	n.a.	T 6
W 7	20 28 45	5°52'10	11♒52	16°26	17°35	22°46	29°39	21°29	27°43	18°35	16° 6	11° 6	9°39	4° 3	n.a.	W 7
T 8	20 32 42	6°53'06	25°42	17°27	18°10	23° 4	29°46	21°35	27°44	18°34	16° 5	10°56	9°36	4°10	n.a.	T 8
F 9	20 36 38	7°54'05	9♓44	18°34	18°43	23°22	29°53	21°41	27°45	18°33	16° 4	10°47	9°32	4°17	n.a.	F 9
S 10	20 40 35	8°55'04	23°54	19°45	19°15	23°40	29°59	21°46	27°46	18°32	16° 3	10°38	9°29	4°23	n.a.	S 10
S 11	20 44 31	9°56'06	8♈ 7	21° 0	19°45	23°57	0♏ 7	21°52	27°48	18°32	16° 2	10°32	9°26	4°30	n.a.	S 11
M12	20 48 28	10°57'09	22°20	22°17	20°14	24°14	0°14	21°57	27°49	18°31	16° 1	10°28	9°23	4°37	n.a.	M12
T 13	20 52 24	11°58'13	6♉30	23°38	20°41	24°30	0°21	22° 3	27°50	18°30	16° 0	10°D26	9°20	4°43	n.a.	T 13
W14	20 56 21	12°59'20	20°34	25° 0	21° 6	24°46	0°29	22° 8	27°52	18°29	15°59	10°26	9°16	4°50	n.a.	W14
T 15	21 0 17	14° 0'28	4♊34	26°25	21°30	25° 1	0°37	22°13	27°53	18°28	15°58	10°R27	9°13	4°57	n.a.	T 15
F 16	21 4 14	15° 1'37	18°27	27°51	21°51	25°16	0°44	22°19	27°55	18°27	15°57	10°27	9°10	5° 3	n.a.	F 16
S 17	21 8 10	16° 2'48	2♋14	29°18	22°11	25°30	0°52	22°24	27°56	18°27	15°56	10°25	9° 7	5°10	n.a.	S 17
S 18	21 12 7	17° 4'00	15°53	0♌47	22°29	25°44	1° 1	22°29	27°58	18°26	15°55	10°20	9° 4	5°17	n.a.	S 18
M19	21 16 4	18° 5'14	29°23	2°17	22°45	25°57	1° 9	22°34	28° 0	18°25	15°54	10°12	9° 1	5°23	n.a.	M19
T 20	21 20 0	19° 6'28	12♌41	3°47	22°59	26° 9	1°17	22°39	28° 1	18°25	15°53	10° 2	8°57	5°30	n.a.	T 20
W21	21 23 57	20° 7'44	25°46	5°18	23°11	26°21	1°26	22°44	28° 3	18°24	15°52	9°49	8°54	5°37	n.a.	W21
T 22	21 27 53	21° 9'00	8♍36	6°49	23°21	26°32	1°35	22°49	28° 5	18°24	15°51	9°36	8°51	5°43	n.a.	T 22
F 23	21 31 50	22°10'18	21°10	8°21	23°28	26°43	1°43	22°53	28° 7	18°23	15°50	9°24	8°48	5°50	n.a.	F 23
S 24	21 35 46	23°11'36	3♎29	9°54	23°33	26°53	1°52	22°58	28° 9	18°22	15°49	9°12	8°45	5°57	n.a.	S 24
S 25	21 39 43	24°12'54	15°35	11°26	23°35	27° 3	2° 1	23° 3	28°11	18°22	15°49	9° 3	8°41	6° 3	n.a.	S 25
M26	21 43 39	25°14'14	27°31	12°59	23°R35	27°12	2°11	23° 7	28°12	18°22	15°48	8°57	8°38	6°10	n.a.	M26
T 27	21 47 36	26°15'34	9♏20	14°32	23°33	27°20	2°20	23°12	28°15	18°21	15°47	8°54	8°35	6°17	n.a.	T 27
W28	21 51 33	27°16'54	21° 8	16° 5	23°28	27°28	2°30	23°16	28°17	18°21	15°46	8°53	8°32	6°23	n.a.	W28
T 29	21 55 29	28°18'15	3♐ 0	17°38	23°21	27°35	2°39	23°20	28°19	18°20	15°45	8°53	8°29	6°30	n.a.	T 29
F 30	21 59 26	29♌19'36	15♐ 1	19♌11	23♍11	27♈41	2♏49	23♊24	28♎21	18♐20	15♑44	8♐53	8♐26	6♏37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n49	21s 4	1s26	24n38	1n 6	1n59	5s 2	7n52	0s31	11s45	0s18	24n55	1n 4	10s51	0n 6	24s41	1s 1	40s38	17s39	22s50	22s37	15s54		n.a.
F 2	20 35	22 34	0 22	24 49	1 18	1 37	5 8	8 2	0 29	11 47	0 18	24 55	1 4	10 51	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 51	22 37	15 55		n.a.
S 3	20 21	23 1	0n44	24 57	1 29	1 15	5 14	8 11	0 28	11 50	0 19	24 56	1 4	10 51	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 51	22 36	15 57		n.a.
S 4	20 7	22 20	1 49	25 3	1 39	0 54	5 20	8 19	0 27	11 52	0 19	24 56	1 4	10 52	0 6	24 41	1 1	40 38	17 39	22 50	22 36	15 59		n.a.
M 5	19 53	20 28	2 51	25 6	1 47	0 34	5 26	8 28	0 26	11 54	0 19	24 57	1 5	10 52	0 6	24 41	1 1	40 38	17 38	22 50	22 35	16 0		n.a.
T 6	19 38	17 28	3 44	25 7	1 54	0 14	5 32	8 37	0 25	11 56	0 19	24 57	1 5	10 52	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 49	22 35	16 2		n.a.
W 7	19 22	13 29	4 27	25 6	2 0	0s 6	5 37	8 45	0 24	11 59	0 19	24 58	1 5	10 53	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 47	22 34	16 4		n.a.
T 8	19 7	8 44	4 54	25 2	2 4	0 25	5 43	8 53	0 23	12 1	0 19	24 58	1 5	10 53	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 46	22 34	16 5		n.a.
F 9	18 51	3 28	5 5	24 56	2 7	0 43	5 48	9 1	0 21	12 4	0 19	24 59	1 5	10 54	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 45	22 33	16 7		n.a.
S 10	18 34	2n 2	4 57	24 48	2 10	1 0	5 53	9 9	0 20	12 7	0 19	24 59	1 5	10 54	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 43	22 33	16 9		n.a.
S 11	18 18	7 26	4 31	24 38	2 11	1 17	5 58	9 17	0 19	12 9	0 19	25 0	1 5	10 55	0 6	24 40	1 1	40 38	17 38	22 42	22 32	16 10		n.a.
M12	18 1	12 27	3 48	24 26	2 12	1 33	6 3	9 24	0 17	12 12	0 19	25 0	1 6	10 55	0 6	24 40	1 1	40 38	17 37	22 42	22 32	16 12		n.a.
T 13	17 43	16 46	2 51	24 11	2 12	1 48	6 7	9 32	0 16	12 15	0 20	25 1	1 6	10 56	0 6	24 40	1 1	40 38	17 37	22 42	22 31	16 14		n.a.
W14	17 25	20 6	1 44	23 55	2 11	2 2	6 12	9 39	0 15	12 17	0 20	25 1	1 6	10 56	0 6	24 40	1 1	40 38	17 37	22 42	22 31	16 15		n.a.
T 15	17 7	22 13	0 31	23 37	2 9	2 15	6 16	9 46	0 13	12 20	0 20	25 2	1 6	10 57	0 6	24 40	1 1	40 38	17 37	22 42	22 30	16 17		n.a.
F 16	16 49	22 57	0s43	23 18	2 7	2 28	6 20	9 53	0 12	12 23	0 20	25 2	1 6	10 57	0 6	24 40	1 1	40 38	17 37	22 42	22 30	16 19		n.a.
S 17	16 30	22 16	1 53	22 57	2 5	2 39	6 23	9 59	0 11	12 26	0 20	25 3	1 6	10 58	0 6	24 39	1 1	40 38	17 37	22 41	22 29	16 20		n.a.
S 18	16 11	20 16	2 57	22 34	2 2	2 49	6 27	10 6	0 9	12 29	0 20	25 3	1 7	10 59	0 6	24 39	1 1	40 38	17 36	22 41	22 29	16 22		n.a.
M19	15 52	17 10	3 49	22 10	1 59	2 59	6 30	10 12	0 8	12 32	0 20	25 4	1 7	10 59	0 6	24 39	1 1	40 38	17 36	22 39	22 28	16 24		n.a.
T 20	15 33	13 14	4 28	21 45	1 55	3 7	6 32	10 18	0 6	12 35	0 20	25 4	1 7	11 0	0 6	24 39	1 1	40 38	17 36	22 38	22 28	16 25		n.a.
W21	15 13	8 44	4 53	21 18	1 51	3 13	6 35	10 24	0 5	12 39	0 20	25 5	1 7	11 0	0 6	24 39	1 1	40 38	17 36	22 36	22 27	16 27		n.a.
T 22	14 53	3 57	5 1	20 51	1 46	3 19	6 37	10 29	0 3	12 42	0 20	25 5	1 7	11 1	0 6	24 39	1 1	40 38	17 35	22 34	22 27	16 28		n.a.
F 23	14 32	0s54	4 55	20 22	1 42	3 23	6 38	10 35	0 2	12 45	0 20	25 6	1 7	11 2	0 6	24 39	1 1	40 38	17 35	22 32	22 26	16 30		n.a.
S 24	14 12	5 37	4 35	19 51	1 37	3 26	6 39	10 40	0 0	12 48	0 20	25 6	1 8	11 3	0 6	24 39	1 1	40 38	17 35	22 30	22 26	16 32		n.a.
S 25	13 51	10 2	4 3	19 20	1 32	3 28	6 40	10 45	0n 2	12 52	0 21	25 6	1 8	11 3	0 6	24 39	1 1	40 37	17 35	22 29	22 25	16 33		n.a.
M26	13 30	14 0	3 21	18 48	1 26	3 28	6 40	10 50	0 3	12 55	0 21	25 7	1 8	11 4	0 6	24 39	1 1	40 37	17 35	22 28	22 25	16 35		n.a.
T 27	13 8	17 24	2 30	18 15	1 21	3 27	6 40	10 55	0 5	12 58	0 21	25 7	1 8	11 5	0 6	24 39	1 1	40 37	17 34	22 27	22 24	16 36		n.a.
W28	12 47	20 5	1 33	17 41	1 15	3 24	6 39	10 59	0 7	13 2	0 21	25 8	1 8	11 6	0 6	24 39	1 1	40 37	17 34	22 27	22 24	16 38		n.a.
T 29	12 25	21 54	0 31	17 7	1 9	3 20	6 37	11 3	0 8	13 5	0 21	25 8	1 8	11 6	0 6	24 39	1 1	40 37	17 34	22 27	22 23	16 40		n.a.
F 30	12n 3	22s46	0n33	16n31	1n 3	3s14	6s35	11n 7	0n10	13s 9	0s21	25n 8	1n 9	11s 7	0n 6	24s39	1s 1	40s37	17s34	22s27	22s23	16s41		n.a.

Julian Day Number = -127229.5, Delta T = 42h35m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'11, Lahiri = -73°24'11 Julian Calendar 1 Sept. 5062 BCE == Greg. Calendar 23 July 5062 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 22	0♍20'58	27♐18	20♌45	22°R59	27♈47	2♏59	23♊29	28♎23	18°R20	15°R44	8°R51	8♐22	6♏43	n.a.	S 1
S 2	22 7 19	1°22'20	9♑54	22°18	22♍44	27°52	3° 9	23°33	28°25	18♐20	15♑43	8♐48	8°19	6°50	n.a.	S 2
M 3	22 11 15	2°23'42	22°55	23°52	22°27	27°56	3°19	23°37	28°28	18°19	15°42	8°42	8°16	6°57	n.a.	M 3
T 4	22 15 12	3°25'05	6♒21	25°25	22° 7	27°59	3°29	23°40	28°30	18°19	15°41	8°33	8°13	7° 3	n.a.	T 4
W 5	22 19 9	4°26'27	20°12	26°59	21°45	28° 2	3°40	23°44	28°32	18°19	15°41	8°22	8°10	7°10	n.a.	W 5
T 6	22 23 5	5°27'51	4♓25	28°33	21°21	28° 4	3°50	23°48	28°35	18°19	15°40	8°10	8° 7	7°17	n.a.	T 6
F 7	22 27 2	6°29'14	18°55	0♍ 7	20°54	28° 5	4° 1	23°52	28°37	18°19	15°39	7°57	8° 3	7°23	n.a.	F 7
S 8	22 30 58	7°30'38	3♈34	1°40	20°26	28°R 6	4°11	23°55	28°39	18°D19	15°38	7°46	8° 0	7°30	n.a.	S 8
S 9	22 34 55	8°32'02	18°15	3°15	19°56	28° 6	4°22	23°59	28°42	18°19	15°38	7°37	7°57	7°37	n.a.	S 9
M10	22 38 51	9°33'26	2♉50	4°49	19°24	28° 5	4°33	24° 2	28°44	18°19	15°37	7°31	7°54	7°43	n.a.	M10
T 11	22 42 48	10°34'52	17°14	6°23	18°51	28° 3	4°44	24° 5	28°47	18°19	15°37	7°28	7°51	7°50	n.a.	T 11
W12	22 46 45	11°36'17	1♊26	7°58	18°17	28° 0	4°55	24° 8	28°50	18°19	15°36	7°27	7°47	7°57	n.a.	W12
T 13	22 50 41	12°37'43	15°23	9°32	17°41	27°57	5° 6	24°11	28°52	18°19	15°35	7°27	7°44	8° 3	n.a.	T 13
F 14	22 54 38	13°39'10	29° 5	11° 7	17° 5	27°53	5°17	24°14	28°55	18°19	15°35	7°27	7°41	8°10	n.a.	F 14
S 15	22 58 34	14°40'36	12♋35	12°42	16°29	27°48	5°29	24°17	28°58	18°20	15°34	7°24	7°38	8°17	n.a.	S 15
S 16	23 2 31	15°42'03	25°52	14°17	15°52	27°42	5°40	24°20	29° 0	18°20	15°34	7°19	7°35	8°23	n.a.	S 16
M17	23 6 27	16°43'30	8♌58	15°53	15°15	27°35	5°52	24°23	29° 3	18°20	15°33	7°11	7°32	8°30	n.a.	M17
T 18	23 10 24	17°44'58	21°54	17°29	14°39	27°28	6° 4	24°25	29° 6	18°20	15°33	7° 0	7°28	8°37	n.a.	T 18
W19	23 14 21	18°46'24	4♍38	19° 5	14° 3	27°19	6°15	24°28	29° 9	18°21	15°32	6°46	7°25	8°43	n.a.	W19
T 20	23 18 17	19°47'51	17°11	20°41	13°28	27°10	6°27	24°30	29°12	18°21	15°32	6°32	7°22	8°50	n.a.	T 20
F 21	23 22 14	20°49'18	29°32	22°18	12°54	27° 0	6°39	24°32	29°15	18°22	15°32	6°18	7°19	8°57	n.a.	F 21
S 22	23 26 10	21°50'44	11♎43	23°54	12°21	26°50	6°51	24°35	29°18	18°22	15°31	6° 6	7°16	9° 3	n.a.	S 22
S 23	23 30 7	22°52'10	23°43	25°32	11°49	26°38	7° 3	24°37	29°20	18°23	15°31	5°56	7°13	9°10	n.a.	S 23
M24	23 34 3	23°53'35	5♏35	27° 9	11°20	26°26	7°15	24°39	29°23	18°23	15°30	5°49	7° 9	9°17	n.a.	M24
T 25	23 38 0	24°55'00	17°23	28°47	10°52	26°13	7°28	24°41	29°26	18°24	15°30	5°45	7° 6	9°23	n.a.	T 25
W26	23 41 57	25°56'24	29° 9	0♎25	10°25	25°59	7°40	24°42	29°30	18°24	15°30	5°43	7° 3	9°30	n.a.	W26
T 27	23 45 53	26°57'47	10♐59	2° 4	10° 2	25°44	7°52	24°44	29°33	18°25	15°30	5°D43	7° 0	9°37	n.a.	T 27
F 28	23 49 50	27°59'10	22°58	3°42	9°40	25°29	8° 5	24°46	29°36	18°26	15°29	5°R43	6°57	9°43	n.a.	F 28
S 29	23 53 46	29° 0'31	5♑11	5°22	9°20	25°12	8°17	24°47	29°39	18°26	15°29	5°43	6°53	9°50	n.a.	S 29
S 30	23 57 43	0♎ 1'52	17°44	7° 1	9° 3	24°56	8°30	24°49	29°42	18°27	15°29	5°41	6°50	9°57	n.a.	S 30
M31	0 1 40	1♎ 3'12	0♒41	8♎41	8♍49	24♈38	8♏43	24♊50	29♎45	18♐28	15♑29	5♐38	6♐47	10♏ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n41	22s32	1n36	15n55	0n57	3s 6	6s32	11n11	0n12	13s12	0s21	25n 9	1n 9	11s 8	0n 6	24s39	1s 1	40s37	17s33	22s27	22s22	16s43		n.a.
S 2	11 19	21 11	2 36	15 18	0 51	2 57	6 29	11 15	0 14	13 16	0 21	25 9	1 9	11 9	0 6	24 39	1 0	40 36	17 33	22 26	22 22	16 44		n.a.
M 3	10 56	18 42	3 31	14 41	0 45	2 47	6 25	11 18	0 16	13 20	0 21	25 10	1 9	11 10	0 6	24 38	1 0	40 36	17 33	22 25	22 21	16 46		n.a.
T 4	10 33	15 9	4 15	14 3	0 39	2 34	6 20	11 21	0 17	13 23	0 21	25 10	1 9	11 10	0 6	24 38	1 0	40 36	17 32	22 24	22 21	16 48		n.a.
W 5	10 10	10 41	4 46	13 24	0 33	2 20	6 15	11 24	0 19	13 27	0 21	25 10	1 10	11 11	0 6	24 38	1 0	40 36	17 32	22 22	22 20	16 49		n.a.
T 6	9 47	5 33	5 0	12 45	0 26	2 5	6 8	11 26	0 21	13 31	0 22	25 11	1 10	11 12	0 6	24 38	1 0	40 36	17 32	22 20	22 20	16 51		n.a.
F 7	9 24	0 1	4 55	12 5	0 20	1 48	6 1	11 29	0 23	13 35	0 22	25 11	1 10	11 13	0 6	24 38	1 0	40 36	17 32	22 18	22 19	16 52		n.a.
S 8	9 0	5n35	4 31	11 25	0 14	1 29	5 53	11 31	0 25	13 38	0 22	25 11	1 10	11 14	0 6	24 38	1 0	40 35	17 31	22 16	22 19	16 54		n.a.
S 9	8 37	10 52	3 49	10 44	0 7	1 9	5 45	11 32	0 27	13 42	0 22	25 12	1 10	11 15	0 6	24 38	1 0	40 35	17 31	22 15	22 18	16 55		n.a.
M10	8 13	15 30	2 52	10 3	0 1	0 48	5 36	11 34	0 29	13 46	0 22	25 12	1 11	11 16	0 6	24 38	1 0	40 35	17 31	22 14	22 18	16 57		n.a.
T 11	7 49	19 10	1 45	9 21	0s 5	0 26	5 26	11 35	0 32	13 50	0 22	25 13	1 11	11 17	0 6	24 38	1 0	40 35	17 30	22 13	22 17	16 58		n.a.
W12	7 25	21 36	0 32	8 39	0 12	0 2	5 15	11 36	0 34	13 54	0 22	25 13	1 11	11 18	0 6	24 38	1 0	40 34	17 30	22 13	22 16	17 0		n.a.
T 13	7 1	22 39	0s42	7 57	0 18	0n22	5 3	11 37	0 36	13 58	0 22	25 13	1 11	11 19	0 6	24 38	1 0	40 34	17 30	22 13	22 16	17 1		n.a.
F 14	6 37	22 18	1 52	7 15	0 24	0 48	4 51	11 38	0 38	14 2	0 22	25 14	1 11	11 20	0 6	24 38	1 0	40 34	17 29	22 13	22 15	17 3		n.a.
S 15	6 13	20 40	2 54	6 32	0 30	1 14	4 39	11 38	0 40	14 6	0 22	25 14	1 11	11 21	0 6	24 38	1 0	40 34	17 29	22 13	22 15	17 4		n.a.
S 16	5 48	17 55	3 46	5 49	0 36	1 41	4 26	11 38	0 42	14 10	0 22	25 14	1 12	11 22	0 6	24 38	1 0	40 34	17 29	22 12	22 14	17 6		n.a.
M17	5 24	14 18	4 25	5 5	0 42	2 8	4 12	11 37	0 45	14 14	0 22	25 14	1 12	11 23	0 6	24 38	1 0	40 33	17 28	22 10	22 14	17 7		n.a.
T 18	4 59	10 4	4 50	4 21	0 48	2 35	3 58	11 37	0 47	14 18	0 23	25 15	1 12	11 24	0 6	24 38	1 0	40 33	17 28	22 8	22 13	17 9		n.a.
W19	4 34	5 28	5 0	3 38	0 54	3 3	3 43	11 36	0 49	14 22	0 23	25 15	1 12	11 25	0 6	24 38	1 0	40 33	17 28	22 6	22 13	17 10		n.a.
T 20	4 9	0 42	4 55	2 54	1 0	3 30	3 28	11 34	0 52	14 26	0 23	25 15	1 12	11 26	0 6	24 38	1 0	40 32	17 27	22 4	22 12	17 12		n.a.
F 21	3 45	4s 1	4 37	2 9	1 5	3 58	3 13	11 33	0 54	14 30	0 23	25 16	1 13	11 27	0 6	24 38	1 0	40 32	17 27	22 1	22 12	17 13		n.a.
S 22	3 20	8 30	4 5	1 25	1 10	4 25	2 58	11 31	0 56	14 34	0 23	25 16	1 13	11 28	0 6	24 38	1 0	40 32	17 27	21 59	22 11	17 15		n.a.
S 23	2 55	12 37	3 23	0 41	1 15	4 51	2 42	11 29	0 59	14 39	0 23	25 16	1 13	11 29	0 6	24 38	1 0	40 32	17 26	21 57	22 11	17 16		n.a.
M24	2 30	16 11	2 33	0s 3	1 20	5 17	2 27	11 27	1 1	14 43	0 23	25 17	1 13	11 30	0 6	24 38	1 0	40 31	17 26	21 56	22 10	17 18		n.a.
T 25	2 5	19 4	1 36	0 48	1 25	5 42	2 11	11 24	1 4	14 47	0 23	25 17	1 13	11 31	0 6	24 38	1 0	40 31	17 26	21 55	22 9	17 19		n.a.
W26	1 40	21 9	0 35	1 32	1 30	6 7	1 56	11 21	1 6	14 51	0 23	25 17	1 14	11 33	0 6	24 38	1 0	40 31	17 25	21 55	22 9	17 21		n.a.
T 27	1 15	22 19	0n28	2 17	1 34	6 30	1 40	11 18	1 9	14 55	0 23	25 17	1 14	11 34	0 6	24 38	1 0	40 30	17 25	21 55	22 8	17 22		n.a.
F 28	0 49	22 28	1 31	3 1	1 38	6 52	1 25	11 14	1 11	15 0	0 23	25 18	1 14	11 35	0 5	24 38	1 0	40 30	17 25	21 55	22 8	17 24		n.a.
S 29	0 24	21 33	2 30	3 45	1 42	7 14	1 10	11 11	1 13	15 4	0 24	25 18	1 14	11 36	0 5	24 39	1 0	40 30	17 24	21 55	22 7	17 25		n.a.
S 30	0s 1	19 34	3 25	4 28	1 46	7 34	0 55	11 7	1 16	15 8	0 24	25 18	1 15	11 37	0 5	24 39	1 0	40 29	17 24	21 54	22 7	17 27		n.a.
M31	0s26	16s33	4n10	5s12	1s49	7n53	0s41	11n 2	1n18	15s13	0s24	25n19	1n15	11s38	0n 5	24s39	1s 0	40s29	17s24	21s54	22s 6	17s28		n.a.

Julian Day Number = -127199.5, Delta T = 42h35m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'07, Lahiri = -73°24'07 Julian Calendar 1 Oct. 5062 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 5 36	2♎ 4'31	14♒ 6	10♎21	8°R36	24°R20	8♏55	24♊51	29♎48	18♐29	15°R29	5°R31	6♐44	10♏10	n.a.	T 1
W 2	0 9 33	3° 5'48	28° 1	12° 1	8♍27	24♈ 1	9° 8	24°52	29°51	18°29	15♑28	5♐23	6°41	10°17	n.a.	W 2
T 3	0 13 29	4° 7'05	12♓23	13°41	8°20	23°42	9°21	24°53	29°55	18°30	15°28	5°13	6°38	10°23	n.a.	T 3
F 4	0 17 26	5° 8'21	27° 8	15°22	8°15	23°22	9°34	24°54	29°58	18°31	15°28	5° 3	6°34	10°30	n.a.	F 4
S 5	0 21 23	6° 9'36	12♈ 7	17° 2	8°D13	23° 1	9°47	24°55	0♏ 1	18°32	15°28	4°54	6°31	10°37	n.a.	S 5
S 6	0 25 19	7°10'49	27°12	18°43	8°13	22°40	10° 0	24°55	0° 4	18°33	15°28	4°47	6°28	10°43	n.a.	S 6
M 7	0 29 16	8°12'03	12♉13	20°23	8°16	22°19	10°13	24°56	0° 8	18°34	15°28	4°42	6°25	10°50	n.a.	M 7
T 8	0 33 12	9°13'15	27° 1	22° 3	8°22	21°57	10°27	24°57	0°11	18°35	15°D28	4°40	6°22	10°57	n.a.	T 8
W 9	0 37 9	10°14'27	11♊31	23°42	8°29	21°34	10°40	24°57	0°14	18°36	15°28	4°D40	6°18	11° 3	n.a.	W 9
T 10	0 41 5	11°15'37	25°39	25°21	8°39	21°12	10°53	24°57	0°18	18°37	15°28	4°41	6°15	11°10	n.a.	T 10
F 11	0 45 2	12°16'47	9♋26	26°58	8°51	20°49	11° 7	24°57	0°21	18°38	15°28	4°R42	6°12	11°16	n.a.	F 11
S 12	0 48 59	13°17'57	22°53	28°34	9° 6	20°25	11°20	24°R57	0°24	18°39	15°28	4°41	6° 9	11°23	n.a.	S 12
S 13	0 52 55	14°19'05	6♌ 1	0♏ 9	9°22	20° 2	11°33	24°57	0°28	18°41	15°28	4°39	6° 6	11°30	n.a.	S 13
M14	0 56 52	15°20'12	18°53	1°42	9°41	19°38	11°47	24°57	0°31	18°42	15°28	4°34	6° 3	11°36	n.a.	M14
T 15	1 0 48	16°21'18	1♍32	3°12	10° 1	19°14	12° 0	24°57	0°35	18°43	15°29	4°27	5°59	11°43	n.a.	T 15
W16	1 4 45	17°22'23	13°58	4°40	10°23	18°50	12°14	24°56	0°38	18°44	15°29	4°19	5°56	11°50	n.a.	W16
T 17	1 8 42	18°23'27	26°15	6° 4	10°48	18°26	12°28	24°56	0°41	18°46	15°29	4°10	5°53	11°56	n.a.	T 17
F 18	1 12 38	19°24'29	8♎22	7°24	11°14	18° 2	12°41	24°55	0°45	18°47	15°29	4° 1	5°50	12° 3	n.a.	F 18
S 19	1 16 35	20°25'30	20°22	8°39	11°41	17°38	12°55	24°55	0°48	18°48	15°29	3°52	5°47	12°10	n.a.	S 19
S 20	1 20 31	21°26'30	2♏16	9°49	12°11	17°14	13° 9	24°54	0°52	18°50	15°30	3°46	5°44	12°16	n.a.	S 20
M21	1 24 28	22°27'28	14° 5	10°52	12°42	16°50	13°23	24°53	0°55	18°51	15°30	3°42	5°40	12°23	n.a.	M21
T 22	1 28 24	23°28'25	25°51	11°48	13°14	16°26	13°36	24°52	0°59	18°53	15°30	3°40	5°37	12°30	n.a.	T 22
W23	1 32 21	24°29'20	7♐38	12°36	13°48	16° 3	13°50	24°51	1° 2	18°54	15°31	3°D39	5°34	12°36	n.a.	W23
T 24	1 36 18	25°30'13	19°30	13°16	14°23	15°40	14° 4	24°50	1° 6	18°56	15°31	3°40	5°31	12°43	n.a.	T 24
F 25	1 40 14	26°31'05	1♑29	13°46	15° 0	15°17	14°18	24°48	1° 9	18°57	15°31	3°42	5°28	12°50	n.a.	F 25
S 26	1 44 11	27°31'54	13°41	14° 6	15°38	14°54	14°32	24°47	1°13	18°59	15°32	3°44	5°24	12°56	n.a.	S 26
S 27	1 48 7	28°32'42	26°10	14°R15	16°17	14°32	14°46	24°45	1°16	19° 0	15°32	3°R45	5°21	13° 3	n.a.	S 27
M28	1 52 4	29°33'28	9♒ 1	14°14	16°57	14°11	15° 0	24°44	1°20	19° 2	15°33	3°44	5°18	13°10	n.a.	M28
T 29	1 56 0	0♏34'11	22°19	14° 2	17°39	13°50	15°14	24°42	1°23	19° 3	15°33	3°42	5°15	13°16	n.a.	T 29
W30	1 59 57	1♏34'53	6♓ 5	13♏38	18♍21	13♈29	15♏28	24♊40	1♏26	19♐ 5	15♑34	3♐39	5♐12	13♏23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s51	12s35	4n44	5s55	1s52	8n10	0s27	10n58	1n21	15s17	0s24	25n19	1n15	11s39	0n 5	24s39	1s 0	40s29	17s23	21s53	22s 6	17s30		n.a.
W 2	1 16	7 49	5 2	6 38	1 54	8 27	0 13	10 53	1 23	15 21	0 24	25 19	1 15	11 41	0 5	24 39	1 0	40 28	17 23	21 51	22 5	17 31		n.a.
T 3	1 41	2 29	5 2	7 20	1 56	8 42	0n 0	10 48	1 26	15 25	0 24	25 19	1 15	11 42	0 5	24 39	1 0	40 28	17 22	21 49	22 5	17 32		n.a.
F 4	2 6	3n 7	4 42	8 2	1 58	8 56	0 13	10 42	1 28	15 30	0 24	25 20	1 16	11 43	0 5	24 39	1 0	40 28	17 22	21 47	22 4	17 34		n.a.
S 5	2 31	8 38	4 3	8 43	1 59	9 8	0 26	10 37	1 31	15 34	0 24	25 20	1 16	11 44	0 5	24 39	1 0	40 27	17 22	21 46	22 3	17 35		n.a.
S 6	2 56	13 41	3 7	9 23	2 0	9 19	0 38	10 31	1 33	15 39	0 24	25 20	1 16	11 45	0 5	24 39	1 0	40 27	17 21	21 44	22 3	17 37		n.a.
M 7	3 21	17 49	1 57	10 2	2 0	9 29	0 49	10 25	1 36	15 43	0 24	25 20	1 16	11 47	0 5	24 39	1 0	40 27	17 21	21 43	22 2	17 38		n.a.
T 8	3 46	20 45	0 41	10 41	2 0	9 37	1 1	10 19	1 38	15 47	0 24	25 20	1 16	11 48	0 5	24 39	1 0	40 26	17 21	21 43	22 2	17 39		n.a.
W 9	4 10	22 14	0s37	11 18	1 59	9 44	1 11	10 12	1 40	15 52	0 25	25 21	1 17	11 49	0 5	24 39	1 0	40 26	17 20	21 43	22 1	17 41		n.a.
T 10	4 35	22 15	1 50	11 54	1 57	9 50	1 22	10 5	1 43	15 56	0 25	25 21	1 17	11 50	0 5	24 39	1 0	40 25	17 20	21 43	22 1	17 42		n.a.
F 11	5 0	20 54	2 56	12 28	1 55	9 54	1 32	9 59	1 45	16 0	0 25	25 21	1 17	11 51	0 5	24 39	1 0	40 25	17 19	21 43	22 0	17 44		n.a.
S 12	5 24	18 23	3 50	13 1	1 51	9 57	1 41	9 52	1 47	16 5	0 25	25 21	1 17	11 53	0 5	24 39	1 0	40 25	17 19	21 43	21 59	17 45		n.a.
S 13	5 49	14 59	4 30	13 32	1 47	9 59	1 50	9 44	1 49	16 9	0 25	25 22	1 17	11 54	0 5	24 40	1 0	40 24	17 19	21 43	21 59	17 46		n.a.
M14	6 13	10 56	4 56	14 1	1 43	10 0	1 59	9 37	1 52	16 14	0 25	25 22	1 18	11 55	0 5	24 40	1 0	40 24	17 18	21 42	21 58	17 48		n.a.
T 15	6 37	6 29	5 7	14 28	1 37	9 59	2 7	9 30	1 54	16 18	0 25	25 22	1 18	11 56	0 5	24 40	1 0	40 24	17 18	21 41	21 58	17 49		n.a.
W16	7 1	1 51	5 3	14 53	1 30	9 58	2 15	9 22	1 56	16 22	0 25	25 22	1 18	11 58	0 5	24 40	1 0	40 23	17 18	21 39	21 57	17 51		n.a.
T 17	7 25	2s48	4 45	15 14	1 23	9 55	2 22	9 15	1 58	16 27	0 25	25 22	1 18	11 59	0 5	24 40	1 0	40 23	17 17	21 37	21 57	17 52		n.a.
F 18	7 49	7 18	4 15	15 33	1 14	9 51	2 29	9 7	2 0	16 31	0 25	25 22	1 19	12 0	0 5	24 40	1 0	40 22	17 17	21 36	21 56	17 53		n.a.
S 19	8 13	11 28	3 33	15 49	1 4	9 46	2 36	8 59	2 2	16 36	0 26	25 23	1 19	12 1	0 5	24 40	1 0	40 22	17 16	21 34	21 55	17 55		n.a.
S 20	8 36	15 9	2 42	16 2	0 53	9 41	2 42	8 52	2 4	16 40	0 26	25 23	1 19	12 3	0 5	24 40	1 0	40 22	17 16	21 33	21 55	17 56		n.a.
M21	9 0	18 12	1 45	16 11	0 41	9 34	2 48	8 44	2 6	16 44	0 26	25 23	1 19	12 4	0 5	24 40	1 0	40 21	17 16	21 32	21 54	17 57		n.a.
T 22	9 23	20 29	0 42	16 16	0 28	9 26	2 53	8 36	2 8	16 49	0 26	25 23	1 19	12 5	0 5	24 40	0 59	40 21	17 15	21 32	21 54	17 59		n.a.
W23	9 46	21 54	0n22	16 18	0 13	9 17	2 58	8 29	2 9	16 53	0 26	25 23	1 20	12 6	0 5	24 41	0 59	40 20	17 15	21 31	21 53	18 0		n.a.
T 24	10 9	22 19	1 25	16 16	0n 2	9 8	3 3	8 21	2 11	16 57	0 26	25 24	1 20	12 8	0 5	24 41	0 59	40 20	17 15	21 32	21 53	18 1		n.a.
F 25	10 32	21 43	2 26	16 10	0 18	8 57	3 8	8 13	2 13	17 2	0 26	25 24	1 20	12 9	0 5	24 41	0 59	40 20	17 14	21 32	21 52	18 3		n.a.
S 26	10 54	20 6	3 21	15 59	0 35	8 46	3 12	8 6	2 14	17 6	0 26	25 24	1 20	12 10	0 5	24 41	0 59	40 19	17 14	21 32	21 51	18 4		n.a.
S 27	11 17	17 30	4 9	15 45	0 53	8 34	3 16	7 58	2 16	17 11	0 26	25 24	1 20	12 11	0 5	24 41	0 59	40 19	17 14	21 32	21 51	18 5		n.a.
M28	11 39	13 59	4 45	15 27	1 12	8 21	3 20	7 51	2 17	17 15	0 26	25 24	1 21	12 13	0 5	24 41	0 59	40 18	17 13	21 32	21 50	18 7		n.a.
T 29	12 1	9 40	5 7	15 6	1 31	8 7	3 23	7 44	2 19	17 19	0 27	25 24	1 21	12 14	0 5	24 41	0 59	40 18	17 13	21 32	21 50	18 8		n.a.
W30	12s23	4s44	5n13	14s41	1n49	7n53	3n26	7n37	2n20	17s24	0s27	25n24	1n21	12s15	0n 5	24s41	0s59	40s17	17s12	21s31	21s49	18s 9		n.a.

Julian Day Number = -127168.5, Delta T = 42h35m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°31'03, Lahiri = -73°24'03 Julian Calendar 1 Nov. 5062 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5062 BCE (-5061) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 54	2♏35'32	20♓20	13°R 5	19♍ 5	13°R 9	15♏42	24°R38	1♏30	19♐ 7	15♑34	3°R35	5♐ 9	13♏30	n.a.	T 1
F 2	2 7 50	3°36'09	5♈ 1	12♏22	19°50	12♈50	15°57	24♊36	1°33	19° 8	15°35	3♐30	5° 5	13°36	n.a.	F 2
S 3	2 11 47	4°36'45	20° 3	11°31	20°35	12°31	16°11	24°34	1°37	19°10	15°35	3°26	5° 2	13°43	n.a.	S 3
S 4	2 15 43	5°37'18	5♉16	10°33	21°22	12°12	16°25	24°32	1°40	19°12	15°36	3°23	4°59	13°50	n.a.	S 4
M 5	2 19 40	6°37'50	20°31	9°29	22° 9	11°55	16°39	24°30	1°44	19°14	15°36	3°21	4°56	13°56	n.a.	M 5
T 6	2 23 36	7°38'20	5♊37	8°22	22°57	11°38	16°53	24°28	1°47	19°15	15°37	3°D20	4°53	14° 3	n.a.	T 6
W 7	2 27 33	8°38'48	20°27	7°13	23°47	11°22	17° 7	24°25	1°51	19°17	15°38	3°21	4°49	14°10	n.a.	W 7
T 8	2 31 30	9°39'15	4♋54	6° 5	24°37	11° 6	17°22	24°23	1°54	19°19	15°38	3°22	4°46	14°16	n.a.	T 8
F 9	2 35 26	10°39'39	18°55	4°58	25°27	10°51	17°36	24°20	1°58	19°21	15°39	3°24	4°43	14°23	n.a.	F 9
S 10	2 39 23	11°40'02	2♌31	3°55	26°19	10°37	17°50	24°17	2° 1	19°23	15°40	3°25	4°40	14°30	n.a.	S 10
S 11	2 43 19	12°40'23	15°42	2°56	27°11	10°24	18° 4	24°15	2° 5	19°25	15°40	3°R25	4°37	14°36	n.a.	S 11
M12	2 47 16	13°40'43	28°32	2° 3	28° 4	10°11	18°19	24°12	2° 8	19°27	15°41	3°24	4°34	14°43	n.a.	M12
T 13	2 51 12	14°41'00	11♍ 3	1°17	28°57	9°59	18°33	24° 9	2°12	19°28	15°42	3°23	4°30	14°50	n.a.	T 13
W14	2 55 9	15°41'16	23°20	0°37	29°51	9°48	18°47	24° 6	2°15	19°30	15°43	3°20	4°27	14°56	n.a.	W14
T 15	2 59 6	16°41'30	5♎25	0° 5	0♎46	9°38	19° 1	24° 3	2°18	19°32	15°44	3°18	4°24	15° 3	n.a.	T 15
F 16	3 3 2	17°41'42	17°22	29♎40	1°41	9°29	19°16	24° 0	2°22	19°34	15°44	3°15	4°21	15° 9	n.a.	F 16
S 17	3 6 59	18°41'52	29°14	29°22	2°37	9°20	19°30	23°56	2°25	19°36	15°45	3°13	4°18	15°16	n.a.	S 17
S 18	3 10 55	19°42'00	11♏ 3	29°11	3°33	9°12	19°44	23°53	2°29	19°38	15°46	3°11	4°15	15°23	n.a.	S 18
M19	3 14 52	20°42'05	22°50	29°D 8	4°30	9° 5	19°59	23°50	2°32	19°40	15°47	3°10	4°11	15°29	n.a.	M19
T 20	3 18 48	21°42'09	4♐39	29°11	5°27	8°59	20°13	23°46	2°35	19°42	15°48	3°D10	4° 8	15°36	n.a.	T 20
W21	3 22 45	22°42'10	16°30	29°20	6°25	8°54	20°27	23°43	2°39	19°44	15°49	3°10	4° 5	15°43	n.a.	W21
T 22	3 26 41	23°42'09	28°28	29°35	7°23	8°49	20°41	23°39	2°42	19°47	15°50	3°11	4° 2	15°49	n.a.	T 22
F 23	3 30 38	24°42'06	10♑34	29°55	8°21	8°45	20°56	23°35	2°45	19°49	15°51	3°12	3°59	15°56	n.a.	F 23
S 24	3 34 35	25°42'01	22°51	0♏21	9°20	8°42	21°10	23°32	2°49	19°51	15°51	3°13	3°55	16° 3	n.a.	S 24
S 25	3 38 31	26°41'52	5♒23	0°51	10°20	8°40	21°24	23°28	2°52	19°53	15°52	3°13	3°52	16° 9	n.a.	S 25
M26	3 42 28	27°41'42	18°14	1°27	11°19	8°38	21°38	23°24	2°55	19°55	15°53	3°14	3°49	16°16	n.a.	M26
T 27	3 46 24	28°41'28	1♓26	2° 6	12°19	8°D38	21°53	23°20	2°58	19°57	15°54	3°R14	3°46	16°23	n.a.	T 27
W28	3 50 21	29°41'12	15° 2	2°49	13°20	8°38	22° 7	23°16	3° 2	19°59	15°55	3°14	3°43	16°29	n.a.	W28
T 29	3 54 17	0♐40'54	29° 3	3°36	14°21	8°38	22°21	23°12	3° 5	20° 1	15°56	3°13	3°40	16°36	n.a.	T 29
F 30	3 58 14	1°40'33	13♈28	4°26	15°22	8°40	22°35	23° 8	3° 8	20° 4	15°58	3°13	3°36	16°43	n.a.	F 30
S 31	4 2 10	2♐40'09	28♈15	5♏19	16♎23	8♈42	22♏49	23♊ 4	3♏11	20♐ 6	15♑59	3♐13	3♐33	16♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s44	0n38	5n 0	14s13	2n 8	7n38	3n29	7n30	2n21	17s28	0s27	25n24	1n21	12s16	0n 5	24s42	0s59	40s17	17s12	21s31	21s48	18s11		n.a.
F 2	13 6	6 7	4 27	13 43	2 25	7 22	3 31	7 23	2 22	17 32	0 27	25 25	1 21	12 18	0 5	24 42	0 59	40 17	17 12	21 30	21 48	18 12		n.a.
S 3	13 27	11 23	3 36	13 11	2 42	7 5	3 33	7 17	2 24	17 37	0 27	25 25	1 22	12 19	0 5	24 42	0 59	40 16	17 11	21 29	21 47	18 13		n.a.
S 4	13 48	16 0	2 28	12 38	2 58	6 48	3 35	7 10	2 25	17 41	0 27	25 25	1 22	12 20	0 5	24 42	0 59	40 16	17 11	21 28	21 47	18 14		n.a.
M 5	14 8	19 33	1 10	12 4	3 12	6 30	3 37	7 4	2 26	17 45	0 27	25 25	1 22	12 21	0 5	24 42	0 59	40 15	17 11	21 28	21 46	18 16		n.a.
T 6	14 29	21 41	0s13	11 31	3 24	6 12	3 38	6 58	2 27	17 49	0 27	25 25	1 22	12 23	0 5	24 42	0 59	40 15	17 10	21 28	21 45	18 17		n.a.
W 7	14 49	22 16	1 33	10 59	3 34	5 53	3 40	6 53	2 28	17 54	0 27	25 25	1 22	12 24	0 5	24 42	0 59	40 14	17 10	21 28	21 45	18 18		n.a.
T 8	15 9	21 19	2 45	10 28	3 42	5 34	3 41	6 47	2 28	17 58	0 28	25 25	1 23	12 25	0 5	24 42	0 59	40 14	17 10	21 28	21 44	18 20		n.a.
F 9	15 28	19 4	3 46	10 1	3 48	5 14	3 42	6 42	2 29	18 2	0 28	25 25	1 23	12 26	0 5	24 43	0 59	40 14	17 9	21 28	21 44	18 21		n.a.
S 10	15 47	15 48	4 31	9 36	3 51	4 53	3 42	6 37	2 30	18 7	0 28	25 25	1 23	12 28	0 5	24 43	0 59	40 13	17 9	21 29	21 43	18 22		n.a.
S 11	16 7	11 50	5 1	9 14	3 52	4 32	3 43	6 32	2 31	18 11	0 28	25 25	1 23	12 29	0 5	24 43	0 59	40 13	17 9	21 29	21 42	18 23		n.a.
M12	16 25	7 26	5 15	8 56	3 52	4 11	3 43	6 27	2 31	18 15	0 28	25 25	1 23	12 30	0 5	24 43	0 59	40 12	17 8	21 29	21 42	18 25		n.a.
T 13	16 44	2 50	5 13	8 42	3 50	3 49	3 43	6 23	2 32	18 19	0 28	25 25	1 23	12 31	0 5	24 43	0 59	40 12	17 8	21 28	21 41	18 26		n.a.
W14	17 2	1s48	4 57	8 31	3 46	3 27	3 43	6 19	2 32	18 23	0 28	25 25	1 24	12 32	0 5	24 43	0 59	40 11	17 8	21 28	21 41	18 27		n.a.
T 15	17 20	6 18	4 28	8 25	3 40	3 4	3 42	6 16	2 33	18 27	0 28	25 26	1 24	12 34	0 5	24 44	0 59	40 11	17 7	21 27	21 40	18 28		n.a.
F 16	17 37	10 30	3 47	8 22	3 34	2 41	3 42	6 12	2 33	18 32	0 28	25 26	1 24	12 35	0 5	24 44	0 59	40 11	17 7	21 27	21 39	18 29		n.a.
S 17	17 55	14 17	2 57	8 23	3 26	2 18	3 41	6 9	2 34	18 36	0 29	25 26	1 24	12 36	0 5	24 44	0 59	40 10	17 7	21 26	21 39	18 31		n.a.
S 18	18 11	17 29	2 0	8 27	3 18	1 54	3 41	6 6	2 34	18 40	0 29	25 26	1 24	12 37	0 5	24 44	0 59	40 10	17 6	21 26	21 38	18 32		n.a.
M19	18 28	19 58	0 57	8 34	3 8	1 30	3 40	6 4	2 34	18 44	0 29	25 26	1 25	12 39	0 5	24 44	0 59	40 9	17 6	21 26	21 38	18 33		n.a.
T 20	18 44	21 35	0n 8	8 44	2 59	1 6	3 38	6 1	2 35	18 48	0 29	25 26	1 25	12 40	0 5	24 44	0 59	40 9	17 6	21 26	21 37	18 34		n.a.
W21	19 0	22 15	1 13	8 57	2 49	0 41	3 37	5 59	2 35	18 52	0 29	25 26	1 25	12 41	0 5	24 44	0 59	40 9	17 6	21 26	21 36	18 36		n.a.
T 22	19 16	21 53	2 16	9 12	2 38	0 16	3 36	5 58	2 35	18 56	0 29	25 26	1 25	12 42	0 5	24 45	0 59	40 8	17 5	21 26	21 36	18 37		n.a.
F 23	19 31	20 31	3 13	9 30	2 27	0s 9	3 34	5 56	2 35	19 0	0 29	25 26	1 25	12 43	0 5	24 45	0 59	40 8	17 5	21 26	21 35	18 38		n.a.
S 24	19 46	18 11	4 3	9 49	2 17	0 34	3 33	5 55	2 35	19 4	0 29	25 26	1 25	12 44	0 5	24 45	0 59	40 7	17 5	21 26	21 35	18 39		n.a.
S 25	20 0	14 57	4 42	10 10	2 6	1 0	3 31	5 54	2 35	19 8	0 30	25 25	1 26	12 46	0 5	24 45	0 59	40 7	17 4	21 26	21 34	18 40		n.a.
M26	20 14	10 58	5 7	10 33	1 55	1 25	3 29	5 54	2 35	19 12	0 30	25 25	1 26	12 47	0 5	24 45	0 59	40 6	17 4	21 26	21 33	18 42		n.a.
T 27	20 28	6 21	5 18	10 57	1 44	1 51	3 27	5 53	2 36	19 16	0 30	25 25	1 26	12 48	0 5	24 45	0 59	40 6	17 4	21 26	21 33	18 43		n.a.
W28	20 42	1 18	5 11	11 22	1 33	2 17	3 25	5 53	2 36	19 20	0 30	25 25	1 26	12 49	0 5	24 46	0 59	40 6	17 4	21 26	21 32	18 44		n.a.
T 29	20 55	3n58	4 47	11 49	1 22	2 44	3 22	5 54	2 35	19 24	0 30	25 25	1 26	12 50	0 5	24 46	0 59	40 5	17 3	21 26	21 31	18 45		n.a.
F 30	21 7	9 11	4 3	12 16	1 11	3 10	3 20	5 54	2 35	19 28	0 30	25 25	1 26	12 51	0 5	24 46	0 59	40 5	17 3	21 26	21 31	18 46		n.a.
S 31	21s19	14n 0	3n 3	12s45	1n 1	3s36	3n17	5n55	2n35	19s32	0s30	25n25	1n26	12s52	0n 5	24s46	0s59	40s 4	17s 3	21s26	21s30	18s47		n.a.

Julian Day Number = -127138.5, Delta T = 42h35m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'59, Lahiri = -73°23'59 Julian Calendar 1 Dec. 5062 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5062 BCE

The year -5061 astronomical counting style corresponds to year 5062 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 7	3♐39'43	13♉18	6♏15	17♎25	8♈45	23♏ 4	23°R 0	3♏14	20♐ 8	16♑ 0	3°D13	3♐30	16♏56	n.a.	S 1
M 2	4 10 3	4°39'14	28°28	7°14	18°27	8°49	23°18	22♊56	3°17	20°10	16° 1	3°R13	3°27	17° 3	n.a.	M 2
T 3	4 14 0	5°38'44	13♊37	8°16	19°29	8°53	23°32	22°52	3°20	20°12	16° 2	3♐13	3°24	17° 9	n.a.	T 3
W 4	4 17 57	6°38'11	28°34	9°20	20°32	8°58	23°46	22°47	3°24	20°15	16° 3	3°13	3°21	17°16	n.a.	W 4
T 5	4 21 53	7°37'36	13♋13	10°27	21°35	9° 4	24° 0	22°43	3°27	20°17	16° 4	3°13	3°17	17°23	n.a.	T 5
F 6	4 25 50	8°36'58	27°27	11°36	22°38	9°10	24°14	22°39	3°30	20°19	16° 5	3°12	3°14	17°29	n.a.	F 6
S 7	4 29 46	9°36'19	11♌14	12°47	23°41	9°17	24°28	22°34	3°33	20°21	16° 6	3°11	3°11	17°36	n.a.	S 7
S 8	4 33 43	10°35'37	24°34	14° 0	24°45	9°24	24°42	22°30	3°36	20°23	16° 8	3°11	3° 8	17°43	n.a.	S 8
M 9	4 37 39	11°34'54	7♍29	15°14	25°49	9°33	24°56	22°25	3°38	20°26	16° 9	3°D11	3° 5	17°49	n.a.	M 9
T 10	4 41 36	12°34'08	20° 2	16°31	26°53	9°41	25°10	22°21	3°41	20°28	16°10	3°11	3° 1	17°56	n.a.	T 10
W11	4 45 32	13°33'20	2♎17	17°50	27°57	9°51	25°24	22°17	3°44	20°30	16°11	3°11	2°58	18° 2	n.a.	W11
T 12	4 49 29	14°32'30	14°19	19°10	29° 1	10° 1	25°38	22°12	3°47	20°32	16°12	3°12	2°55	18° 9	n.a.	T 12
F 13	4 53 25	15°31'38	26°11	20°32	0♏ 6	10°11	25°52	22° 8	3°50	20°35	16°14	3°13	2°52	18°16	n.a.	F 13
S 14	4 57 22	16°30'44	7♏59	21°55	1°11	10°22	26° 6	22° 3	3°53	20°37	16°15	3°14	2°49	18°22	n.a.	S 14
S 15	5 1 18	17°29'48	19°46	23°20	2°16	10°34	26°19	21°59	3°55	20°39	16°16	3°15	2°46	18°29	n.a.	S 15
M16	5 5 15	18°28'50	1♐34	24°47	3°21	10°46	26°33	21°54	3°58	20°41	16°17	3°R16	2°42	18°36	n.a.	M16
T 17	5 9 12	19°27'50	13°27	26°15	4°27	10°59	26°47	21°49	4° 1	20°44	16°19	3°16	2°39	18°42	n.a.	T 17
W18	5 13 8	20°26'47	25°28	27°45	5°32	11°12	27° 1	21°45	4° 4	20°46	16°20	3°14	2°36	18°49	n.a.	W18
T 19	5 17 5	21°25'42	7♑36	29°16	6°38	11°26	27°14	21°40	4° 6	20°48	16°21	3°12	2°33	18°56	n.a.	T 19
F 20	5 21 1	22°24'35	19°55	0♐49	7°44	11°40	27°28	21°36	4° 9	20°50	16°23	3°10	2°30	19° 2	n.a.	F 20
S 21	5 24 58	23°23'25	2♒26	2°23	8°50	11°55	27°41	21°31	4°11	20°53	16°24	3° 7	2°27	19° 9	n.a.	S 21
S 22	5 28 54	24°22'13	15°10	3°59	9°56	12°11	27°55	21°27	4°14	20°55	16°25	3° 3	2°23	19°16	n.a.	S 22
M23	5 32 51	25°20'58	28° 9	5°36	11° 2	12°26	28° 8	21°22	4°16	20°57	16°27	3° 1	2°20	19°22	n.a.	M23
T 24	5 36 47	26°19'40	11♓25	7°14	12° 9	12°43	28°22	21°18	4°19	21° 0	16°28	2°59	2°17	19°29	n.a.	T 24
W25	5 40 44	27°18'21	24°58	8°54	13°15	12°59	28°35	21°13	4°21	21° 2	16°29	2°D58	2°14	19°36	n.a.	W25
T 26	5 44 40	28°16'58	8♈49	10°36	14°22	13°16	28°49	21° 9	4°24	21° 4	16°31	2°59	2°11	19°42	n.a.	T 26
F 27	5 48 37	29°15'33	22°59	12°19	15°29	13°34	29° 2	21° 4	4°26	21° 6	16°32	3° 0	2° 7	19°49	n.a.	F 27
S 28	5 52 33	0♑14'06	7♉26	14° 3	16°36	13°52	29°15	21° 0	4°28	21° 9	16°33	3° 1	2° 4	19°56	n.a.	S 28
S 29	5 56 30	1°12'36	22° 7	15°49	17°43	14°10	29°28	20°55	4°31	21°11	16°35	3° 2	2° 1	20° 2	n.a.	S 29
M30	6 0 26	2°11'04	6♊58	17°37	18°50	14°29	29°41	20°51	4°33	21°13	16°36	3°R 3	1°58	20° 9	n.a.	M30
T 31	6 4 23	3♑ 9'30	21♊51	19♐26	19♏57	14♈48	29♏55	20♊46	4♏35	21♐15	16♑37	3♐ 1	1♐55	20♏16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	18n 2	1n49	13s14	0n50	4s 3	3n15	5n56	2n35	19s35	0s31	25n25	1n27	12s54	0n 5	24s46	0s59	40s 4	17s 3	21s26	21s30	18s49		n.a.
M 2	21 43	20 51	0 26	13 43	0 40	4 30	3 12	5 57	2 35	19 39	0 31	25 25	1 27	12 55	0 5	24 47	0 59	40 4	17 2	21 26	21 29	18 50		n.a.
T 3	21 54	22 11	0s58	14 13	0 30	4 56	3 9	5 59	2 35	19 43	0 31	25 25	1 27	12 56	0 5	24 47	0 59	40 3	17 2	21 26	21 28	18 51		n.a.
W 4	22 4	21 53	2 17	14 43	0 20	5 23	3 7	6 1	2 35	19 47	0 31	25 25	1 27	12 57	0 5	24 47	0 59	40 3	17 2	21 26	21 28	18 52		n.a.
T 5	22 15	20 6	3 25	15 14	0 11	5 50	3 4	6 3	2 35	19 51	0 31	25 25	1 27	12 58	0 5	24 47	0 59	40 2	17 2	21 26	21 27	18 53		n.a.
F 6	22 24	17 5	4 18	15 45	0 1	6 17	3 1	6 5	2 34	19 54	0 31	25 24	1 27	12 59	0 5	24 47	0 59	40 2	17 1	21 26	21 26	18 54		n.a.
S 7	22 34	13 13	4 55	16 16	0s 8	6 44	2 58	6 8	2 34	19 58	0 31	25 24	1 27	13 0	0 5	24 47	0 59	40 2	17 1	21 26	21 26	18 55		n.a.
S 8	22 43	8 48	5 14	16 47	0 16	7 10	2 54	6 11	2 34	20 2	0 31	25 24	1 27	13 1	0 5	24 48	0 59	40 1	17 1	21 26	21 25	18 57		n.a.
M 9	22 51	4 8	5 17	17 18	0 25	7 37	2 51	6 14	2 34	20 5	0 32	25 24	1 28	13 2	0 5	24 48	0 59	40 1	17 1	21 26	21 25	18 58		n.a.
T 10	22 59	0s35	5 4	17 48	0 33	8 4	2 48	6 17	2 33	20 9	0 32	25 24	1 28	13 3	0 5	24 48	0 59	40 1	17 1	21 26	21 24	18 59		n.a.
W11	23 7	5 10	4 38	18 19	0 41	8 31	2 44	6 21	2 33	20 13	0 32	25 24	1 28	13 4	0 5	24 48	0 59	40 0	17 0	21 26	21 23	19 0		n.a.
T 12	23 14	9 28	4 0	18 49	0 49	8 57	2 41	6 25	2 33	20 16	0 32	25 24	1 28	13 5	0 5	24 48	0 59	40 0	17 0	21 26	21 23	19 1		n.a.
F 13	23 21	13 22	3 12	19 19	0 56	9 24	2 38	6 29	2 33	20 20	0 32	25 23	1 28	13 6	0 5	24 48	0 59	39 59	17 0	21 26	21 22	19 2		n.a.
S 14	23 27	16 44	2 16	19 48	1 3	9 50	2 34	6 33	2 32	20 23	0 32	25 23	1 28	13 7	0 5	24 49	0 59	39 59	17 0	21 27	21 21	19 3		n.a.
S 15	23 33	19 24	1 14	20 17	1 9	10 17	2 30	6 37	2 32	20 27	0 33	25 23	1 28	13 8	0 5	24 49	0 59	39 59	17 0	21 27	21 21	19 4		n.a.
M16	23 39	21 15	0 9	20 46	1 16	10 43	2 27	6 42	2 32	20 30	0 33	25 23	1 28	13 9	0 5	24 49	0 59	39 58	16 59	21 27	21 20	19 5		n.a.
T 17	23 44	22 11	0n56	21 13	1 21	11 9	2 23	6 47	2 31	20 34	0 33	25 23	1 28	13 10	0 5	24 49	0 59	39 58	16 59	21 27	21 19	19 6		n.a.
W18	23 48	22 5	2 0	21 40	1 27	11 35	2 19	6 52	2 31	20 37	0 33	25 22	1 29	13 11	0 5	24 49	0 59	39 58	16 59	21 27	21 19	19 7		n.a.
T 19	23 53	20 58	2 59	22 6	1 32	12 1	2 16	6 57	2 31	20 40	0 33	25 22	1 29	13 12	0 5	24 49	0 59	39 57	16 59	21 26	21 18	19 9		n.a.
F 20	23 56	18 51	3 50	22 31	1 37	12 26	2 12	7 3	2 30	20 44	0 33	25 22	1 29	13 13	0 5	24 50	0 59	39 57	16 59	21 26	21 18	19 10		n.a.
S 21	24 0	15 49	4 32	22 55	1 41	12 51	2 8	7 8	2 30	20 47	0 33	25 22	1 29	13 14	0 5	24 50	0 59	39 57	16 59	21 25	21 17	19 11		n.a.
S 22	24 2	12 0	5 0	23 18	1 45	13 17	2 4	7 14	2 29	20 51	0 34	25 22	1 29	13 15	0 5	24 50	0 59	39 56	16 59	21 24	21 16	19 12		n.a.
M23	24 5	7 35	5 14	23 40	1 49	13 42	2 0	7 20	2 29	20 54	0 34	25 21	1 29	13 15	0 5	24 50	0 59	39 56	16 58	21 24	21 16	19 13		n.a.
T 24	24 7	2 43	5 12	24 1	1 52	14 6	1 56	7 26	2 29	20 57	0 34	25 21	1 29	13 16	0 5	24 50	0 59	39 56	16 58	21 23	21 15	19 14		n.a.
W25	24 8	2n23	4 52	24 20	1 54	14 31	1 53	7 32	2 28	21 0	0 34	25 21	1 29	13 17	0 5	24 51	0 59	39 55	16 58	21 23	21 14	19 15		n.a.
T 26	24 9	7 30	4 16	24 38	1 57	14 55	1 49	7 39	2 28	21 3	0 34	25 21	1 29	13 18	0 5	24 51	0 59	39 55	16 58	21 23	21 14	19 16		n.a.
F 27	24 10	12 19	3 23	24 55	1 58	15 18	1 45	7 46	2 27	21 7	0 34	25 20	1 29	13 19	0 5	24 51	0 59	39 55	16 58	21 24	21 13	19 17		n.a.
S 28	24 10	16 33	2 16	25 10	2 0	15 42	1 41	7 52	2 27	21 10	0 35	25 20	1 29	13 20	0 5	24 51	1 0	39 54	16 58	21 24	21 12	19 18		n.a.
S 29	24 9	19 49	1 0	25 23	2 0	16 5	1 37	7 59	2 27	21 13	0 35	25 20	1 29	13 20	0 5	24 51	1 0	39 54	16 58	21 24	21 12	19 19		n.a.
M30	24 9	21 47	0s22	25 34	2 1	16 28	1 33	8 7	2 26	21 16	0 35	25 20	1 29	13 21	0 5	24 51	1 0	39 54	16 58	21 24	21 11	19 20		n.a.
T 31	24s 7	22n13	1s41	25s44	2s 0	16s51	1n29	8n14	2n26	21s19	0s35	25n19	1n29	13s22	0n 5	24s52	1s 0	39s54	16s58	21s24	21s10	19s21		n.a.

Julian Day Number = -127107.5, Delta T = 42h35m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'54, Lahiri = -73°23'54 Julian Calendar 1 Jan. 5061 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5062 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 8 19	4♉ 7'53	6♋39	21♐16	21♏ 5	15♈ 8	0♐ 8	20°R42	4♏37	21♐17	16♉39	2°R59	1♐52	20♏22	n.a.	W 1
T 2	6 12 16	5° 6'14	21°14	23° 9	22°12	15°28	0°21	20♊38	4°39	21°20	16°40	2♐55	1°48	20°29	n.a.	T 2
F 3	6 16 12	6° 4'33	5♌30	25° 2	23°20	15°48	0°33	20°33	4°42	21°22	16°42	2°50	1°45	20°35	n.a.	F 3
S 4	6 20 9	7° 2'51	19°21	26°57	24°27	16° 9	0°46	20°29	4°44	21°24	16°43	2°45	1°42	20°42	n.a.	S 4
S 5	6 24 6	8° 1'06	2♍47	28°54	25°35	16°30	0°59	20°25	4°46	21°26	16°44	2°40	1°39	20°49	n.a.	S 5
M 6	6 28 2	8°59'19	15°48	0♉52	26°43	16°51	1°12	20°20	4°48	21°28	16°46	2°36	1°36	20°55	n.a.	M 6
T 7	6 31 59	9°57'31	28°24	2°52	27°51	17°13	1°24	20°16	4°50	21°31	16°47	2°34	1°32	21° 2	n.a.	T 7
W 8	6 35 55	10°55'41	10♎41	4°52	28°59	17°35	1°37	20°12	4°51	21°33	16°49	2°D33	1°29	21° 9	n.a.	W 8
T 9	6 39 52	11°53'49	22°44	6°55	0♐ 7	17°57	1°50	20° 8	4°53	21°35	16°50	2°34	1°26	21°15	n.a.	T 9
F 10	6 43 48	12°51'55	4♏36	8°58	1°16	18°20	2° 2	20° 4	4°55	21°37	16°51	2°35	1°23	21°22	n.a.	F 10
S 11	6 47 45	13°50'00	16°23	11° 3	2°24	18°43	2°14	20° 0	4°57	21°39	16°53	2°37	1°20	21°29	n.a.	S 11
S 12	6 51 41	14°48'03	28°11	13° 9	3°33	19° 6	2°27	19°56	4°59	21°41	16°54	2°R38	1°17	21°35	n.a.	S 12
M13	6 55 38	15°46'04	10♐ 3	15°16	4°41	19°29	2°39	19°52	5° 0	21°43	16°56	2°38	1°13	21°42	n.a.	M13
T 14	6 59 34	16°44'04	22° 2	17°23	5°50	19°53	2°51	19°48	5° 2	21°46	16°57	2°36	1°10	21°49	n.a.	T 14
W15	7 3 31	17°42'02	4♑13	19°31	6°58	20°17	3° 3	19°45	5° 3	21°48	16°58	2°32	1° 7	21°55	n.a.	W15
T 16	7 7 27	18°39'58	16°35	21°40	8° 7	20°42	3°15	19°41	5° 5	21°50	17° 0	2°26	1° 4	22° 2	n.a.	T 16
F 17	7 11 24	19°37'52	29°12	23°48	9°16	21° 7	3°27	19°37	5° 6	21°52	17° 1	2°18	1° 1	22° 9	n.a.	F 17
S 18	7 15 20	20°35'44	12♒ 2	25°56	10°25	21°32	3°39	19°34	5° 8	21°54	17° 3	2°10	0°58	22°15	n.a.	S 18
S 19	7 19 17	21°33'34	25° 6	28° 4	11°34	21°57	3°51	19°30	5° 9	21°56	17° 4	2° 2	0°54	22°22	n.a.	S 19
M20	7 23 13	22°31'22	8♓23	0♒11	12°43	22°22	4° 3	19°27	5°11	21°58	17° 6	1°54	0°51	22°29	n.a.	M20
T 21	7 27 10	23°29'09	21°52	2°17	13°52	22°48	4°14	19°23	5°12	22° 0	17° 7	1°48	0°48	22°35	n.a.	T 21
W22	7 31 6	24°26'53	5♈33	4°21	15° 1	23°14	4°26	19°20	5°13	22° 2	17° 8	1°45	0°45	22°42	n.a.	W22
T 23	7 35 3	25°24'35	19°24	6°24	16°11	23°41	4°37	19°17	5°14	22° 4	17°10	1°D43	0°42	22°48	n.a.	T 23
F 24	7 39 0	26°22'16	3♉27	8°25	17°20	24° 7	4°49	19°14	5°16	22° 6	17°11	1°43	0°38	22°55	n.a.	F 24
S 25	7 42 56	27°19'54	17°39	10°23	18°29	24°34	5° 0	19°10	5°17	22° 8	17°13	1°44	0°35	23° 2	n.a.	S 25
S 26	7 46 53	28°17'31	1♊59	12°19	19°39	25° 1	5°11	19° 7	5°18	22°10	17°14	1°R44	0°32	23° 8	n.a.	S 26
M27	7 50 49	29°15'06	16°26	14°13	20°48	25°28	5°22	19° 4	5°19	22°12	17°15	1°43	0°29	23°15	n.a.	M27
T 28	7 54 46	0♒12'39	0♋54	16° 3	21°58	25°55	5°33	19° 2	5°20	22°13	17°17	1°40	0°26	23°22	n.a.	T 28
W29	7 58 42	1♒10'10	15♋20	17♒51	23♐ 7	26♈23	5♐44	18♊59	5♏21	22♐15	17♉18	1♐35	0♐23	23♏28	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 6	21n 6	2s54	25s52	2s 0	17s13	1n25	8n21	2n25	21s22	0s35	25n19	1n29	13s23	0n 5	24s52	1s 0	39s53	16s57	21s23	21s10	19s22		n.a.
T 2	24 4	18 35	3 54	25 57	1 58	17 35	1 21	8 29	2 25	21 25	0 35	25 19	1 30	13 23	0 5	24 52	1 0	39 53	16 57	21 23	21 9	19 23		n.a.
F 3	24 1	14 59	4 38	26 1	1 56	17 56	1 17	8 36	2 24	21 28	0 36	25 18	1 30	13 24	0 5	24 52	1 0	39 53	16 57	21 22	21 8	19 24		n.a.
S 4	23 58	10 40	5 4	26 2	1 54	18 17	1 13	8 44	2 24	21 31	0 36	25 18	1 30	13 25	0 5	24 52	1 0	39 52	16 57	21 21	21 8	19 25		n.a.
S 5	23 55	5 57	5 12	26 1	1 51	18 38	1 9	8 52	2 23	21 34	0 36	25 18	1 30	13 26	0 5	24 52	1 0	39 52	16 57	21 20	21 7	19 26		n.a.
M 6	23 51	1 7	5 4	25 57	1 47	18 58	1 5	9 0	2 23	21 37	0 36	25 18	1 30	13 26	0 5	24 53	1 0	39 52	16 57	21 19	21 6	19 27		n.a.
T 7	23 47	3s38	4 41	25 51	1 43	19 18	1 1	9 8	2 23	21 40	0 36	25 17	1 30	13 27	0 5	24 53	1 0	39 52	16 57	21 18	21 6	19 28		n.a.
W 8	23 42	8 6	4 6	25 43	1 38	19 37	0 57	9 17	2 22	21 42	0 37	25 17	1 30	13 28	0 5	24 53	1 0	39 51	16 57	21 18	21 5	19 29		n.a.
T 9	23 37	12 11	3 20	25 32	1 33	19 56	0 53	9 25	2 22	21 45	0 37	25 17	1 30	13 28	0 5	24 53	1 0	39 51	16 57	21 18	21 4	19 30		n.a.
F 10	23 31	15 44	2 27	25 18	1 27	20 15	0 49	9 34	2 21	21 48	0 37	25 16	1 30	13 29	0 5	24 53	1 0	39 51	16 57	21 19	21 4	19 31		n.a.
S 11	23 25	18 38	1 27	25 1	1 20	20 32	0 45	9 42	2 21	21 51	0 37	25 16	1 30	13 29	0 5	24 53	1 0	39 51	16 57	21 19	21 3	19 32		n.a.
S 12	23 19	20 45	0 24	24 42	1 13	20 50	0 41	9 51	2 20	21 54	0 37	25 16	1 30	13 30	0 5	24 54	1 0	39 50	16 57	21 19	21 2	19 33		n.a.
M13	23 12	21 58	0n40	24 21	1 5	21 7	0 37	10 0	2 20	21 56	0 38	25 16	1 30	13 31	0 5	24 54	1 0	39 50	16 57	21 19	21 2	19 34		n.a.
T 14	23 5	22 12	1 43	23 56	0 57	21 23	0 33	10 9	2 19	21 59	0 38	25 15	1 30	13 31	0 5	24 54	1 0	39 50	16 57	21 19	21 1	19 35		n.a.
W15	22 57	21 23	2 43	23 30	0 48	21 39	0 30	10 18	2 19	22 1	0 38	25 15	1 30	13 32	0 5	24 54	1 0	39 50	16 57	21 18	21 0	19 36		n.a.
T 16	22 49	19 33	3 35	23 0	0 39	21 54	0 26	10 27	2 18	22 4	0 38	25 15	1 30	13 32	0 5	24 54	1 0	39 50	16 57	21 17	21 0	19 37		n.a.
F 17	22 41	16 44	4 18	22 29	0 29	22 9	0 22	10 36	2 18	22 7	0 38	25 14	1 30	13 33	0 5	24 54	1 0	39 49	16 57	21 15	20 59	19 38		n.a.
S 18	22 32	13 5	4 49	21 55	0 19	22 23	0 18	10 45	2 17	22 9	0 39	25 14	1 30	13 33	0 5	24 55	1 0	39 49	16 57	21 14	20 58	19 38		n.a.
S 19	22 23	8 46	5 5	21 19	0 9	22 37	0 15	10 54	2 17	22 12	0 39	25 14	1 30	13 34	0 5	24 55	1 0	39 49	16 57	21 12	20 58	19 39		n.a.
M20	22 13	3 58	5 5	20 42	0n 2	22 50	0 11	11 4	2 16	22 14	0 39	25 14	1 30	13 34	0 5	24 55	1 0	39 49	16 57	21 10	20 57	19 40		n.a.
T 21	22 3	1n 5	4 49	20 3	0 13	23 2	0 7	11 13	2 16	22 17	0 39	25 13	1 30	13 35	0 5	24 55	1 0	39 49	16 57	21 9	20 56	19 41		n.a.
W22	21 53	6 10	4 16	19 22	0 24	23 14	0 4	11 23	2 15	22 19	0 39	25 13	1 30	13 35	0 4	24 55	1 0	39 48	16 57	21 8	20 56	19 42		n.a.
T 23	21 42	11 0	3 27	18 41	0 35	23 25	0 0	11 32	2 15	22 21	0 40	25 13	1 30	13 36	0 4	24 55	1 0	39 48	16 57	21 8	20 55	19 43		n.a.
F 24	21 31	15 19	2 26	17 59	0 46	23 36	0s 3	11 42	2 14	22 24	0 40	25 12	1 30	13 36	0 4	24 55	1 0	39 48	16 57	21 8	20 54	19 44		n.a.
S 25	21 19	18 48	1 15	17 16	0 57	23 46	0 7	11 52	2 14	22 26	0 40	25 12	1 30	13 36	0 4	24 56	1 0	39 48	16 57	21 8	20 54	19 45		n.a.
S 26	21 8	21 10	0s 1	16 33	1 7	23 55	0 10	12 2	2 13	22 28	0 40	25 12	1 30	13 37	0 4	24 56	1 0	39 48	16 57	21 8	20 53	19 46		n.a.
M27	20 55	22 10	1 18	15 50	1 18	24 4	0 13	12 12	2 13	22 31	0 40	25 12	1 30	13 37	0 4	24 56	1 0	39 48	16 57	21 8	20 52	19 47		n.a.
T 28	20 43	21 40	2 30	15 6	1 28	24 12	0 17	12 21	2 12	22 33	0 41	25 11	1 30	13 38	0 4	24 56	1 0	39 47	16 57	21 7	20 52	19 48		n.a.
W29	20s30	19n45	3s31	14s24	1n38	24s19	0s20	12n31	2n12	22s35	0s41	25n11	1n30	13s38	0n 4	24s56	1s 0	39s47	16s57	21s 6	20s51	19s48		n.a.

Julian Day Number = -127076.5, Delta T = 42h35m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'50, Lahiri = -73°23'50 Julian Calendar 1 Feb. 5061 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5062 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 39	2♒ 7'40	29♋38	19♒35	24♐17	26♈51	5♐55	18°R56	5♏22	22♐17	17♑19	1°R27	0♐19	23♏35	n.a.	T 1
F 2	8 6 35	3° 5'08	13♌41	21°17	25°27	27°19	6° 6	18♊53	5°22	22°19	17°21	1♐18	0°16	23°42	n.a.	F 2
S 3	8 10 32	4° 2'35	27°25	22°55	26°36	27°47	6°16	18°51	5°23	22°21	17°22	1° 8	0°13	23°48	n.a.	S 3
S 4	8 14 28	5° 0'00	10♍47	24°29	27°46	28°16	6°27	18°48	5°24	22°23	17°24	0°58	0°10	23°55	n.a.	S 4
M 5	8 18 25	5°57'24	23°47	26° 0	28°56	28°44	6°37	18°46	5°25	22°24	17°25	0°50	0° 7	24° 2	n.a.	M 5
T 6	8 22 21	6°54'47	6♎24	27°27	0♑ 6	29°13	6°47	18°44	5°25	22°26	17°26	0°44	0° 4	24° 8	n.a.	T 6
W 7	8 26 18	7°52'09	18°42	28°51	1°16	29°42	6°58	18°41	5°26	22°28	17°28	0°40	0° 0	24°15	n.a.	W 7
T 8	8 30 14	8°49'30	0♏46	0♓11	2°26	0♉12	7° 8	18°39	5°26	22°30	17°29	0°38	29♏57	24°22	n.a.	T 8
F 9	8 34 11	9°46'50	12°39	1°27	3°36	0°41	7°18	18°37	5°27	22°31	17°30	0°D38	29°54	24°28	n.a.	F 9
S 10	8 38 8	10°44'09	24°27	2°40	4°47	1°11	7°28	18°35	5°27	22°33	17°32	0°R38	29°51	24°35	n.a.	S 10
S 11	8 42 4	11°41'27	6♐16	3°49	5°57	1°40	7°37	18°33	5°28	22°34	17°33	0°38	29°48	24°41	n.a.	S 11
M12	8 46 1	12°38'44	18°11	4°54	7° 7	2°10	7°47	18°31	5°28	22°36	17°34	0°37	29°44	24°48	n.a.	M12
T 13	8 49 57	13°36'00	0♑17	5°55	8°18	2°41	7°57	18°30	5°28	22°38	17°35	0°33	29°41	24°55	n.a.	T 13
W14	8 53 54	14°33'15	12°36	6°52	9°28	3°11	8° 6	18°28	5°29	22°39	17°37	0°27	29°38	25° 1	n.a.	W14
T 15	8 57 50	15°30'30	25°12	7°45	10°38	3°41	8°15	18°27	5°29	22°41	17°38	0°19	29°35	25° 8	n.a.	T 15
F 16	9 1 47	16°27'43	8♒ 6	8°34	11°49	4°12	8°25	18°25	5°29	22°42	17°39	0° 8	29°32	25°15	n.a.	F 16
S 17	9 5 43	17°24'55	21°17	9°18	13° 0	4°43	8°34	18°24	5°29	22°44	17°41	29♏56	29°29	25°21	n.a.	S 17
S 18	9 9 40	18°22'07	4♓45	9°59	14°10	5°14	8°43	18°23	5°29	22°45	17°42	29°44	29°25	25°28	n.a.	S 18
M19	9 13 36	19°19'17	18°25	10°35	15°21	5°45	8°51	18°21	5°R29	22°47	17°43	29°34	29°22	25°35	n.a.	M19
T 20	9 17 33	20°16'26	2♈16	11° 6	16°31	6°16	9° 0	18°20	5°29	22°48	17°44	29°25	29°19	25°41	n.a.	T 20
W21	9 21 30	21°13'34	16°15	11°33	17°42	6°48	9° 9	18°19	5°29	22°50	17°46	29°19	29°16	25°48	n.a.	W21
T 22	9 25 26	22°10'41	0♉18	11°56	18°53	7°19	9°17	18°19	5°29	22°51	17°47	29°16	29°13	25°55	n.a.	T 22
F 23	9 29 23	23° 7'47	14°24	12°14	20° 4	7°51	9°25	18°18	5°29	22°52	17°48	29°14	29°10	26° 1	n.a.	F 23
S 24	9 33 19	24° 4'52	28°31	12°27	21°15	8°23	9°33	18°17	5°29	22°54	17°49	29°14	29° 6	26° 8	n.a.	S 24
S 25	9 37 16	25° 1'56	12♊39	12°36	22°26	8°55	9°42	18°17	5°28	22°55	17°50	29°14	29° 3	26°15	n.a.	S 25
M26	9 41 12	25°58'59	26°47	12°R40	23°37	9°27	9°49	18°16	5°28	22°56	17°51	29°12	29° 0	26°21	n.a.	M26
T 27	9 45 9	26°56'01	10♋52	12°39	24°48	10° 0	9°57	18°16	5°28	22°57	17°53	29° 8	28°57	26°28	n.a.	T 27
W28	9 49 6	27°53'02	24°53	12°35	25°59	10°32	10° 5	18°15	5°27	22°59	17°54	29° 1	28°54	26°34	n.a.	W28
T 29	9 53 2	28°50'02	8♌45	12°25	27°10	11° 5	10°12	18°15	5°27	23° 0	17°55	28°52	28°50	26°41	n.a.	T 29
F 30	9 56 59	29°47'02	22°26	12°12	28°21	11°38	10°20	18°D15	5°26	23° 1	17°56	28°41	28°47	26°48	n.a.	F 30
S 31	10 0 55	0♓44'01	5♍53	11♓55	29♑32	12♉10	10♐27	18♊15	5♏26	23♐ 2	17♑57	28♏28	28♏44	26♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s17	16n38	4s19	13s42	1n48	24s26	0s23	12n41	2n11	22s37	0s41	25n11	1n30	13s38	0n 4	24s56	1s 0	39s47	16s57	21s 5	20s50	19s49		n.a.
F 2	20 3	12 36	4 50	13 0	1 57	24 32	0 26	12 51	2 11	22 39	0 41	25 11	1 30	13 38	0 4	24 57	1 0	39 47	16 57	21 3	20 50	19 50		n.a.
S 3	19 50	8 0	5 4	12 20	2 5	24 37	0 29	13 1	2 10	22 42	0 42	25 10	1 30	13 39	0 4	24 57	1 0	39 47	16 58	21 1	20 49	19 51		n.a.
S 4	19 35	3 8	5 0	11 41	2 13	24 41	0 32	13 12	2 10	22 44	0 42	25 10	1 30	13 39	0 4	24 57	1 0	39 47	16 58	20 59	20 48	19 52		n.a.
M 5	19 21	1s44	4 41	11 2	2 20	24 45	0 35	13 22	2 9	22 46	0 42	25 10	1 30	13 39	0 4	24 57	1 1	39 47	16 58	20 57	20 47	19 53		n.a.
T 6	19 6	6 23	4 8	10 26	2 27	24 48	0 38	13 32	2 9	22 48	0 42	25 10	1 29	13 39	0 4	24 57	1 1	39 47	16 58	20 55	20 47	19 54		n.a.
W 7	18 51	10 41	3 24	9 50	2 33	24 51	0 41	13 42	2 8	22 50	0 42	25 9	1 29	13 40	0 4	24 57	1 1	39 47	16 58	20 55	20 46	19 54		n.a.
T 8	18 36	14 27	2 32	9 17	2 39	24 53	0 44	13 52	2 8	22 52	0 43	25 9	1 29	13 40	0 4	24 57	1 1	39 46	16 58	20 54	20 45	19 55		n.a.
F 9	18 20	17 36	1 35	8 45	2 44	24 54	0 47	14 2	2 7	22 54	0 43	25 9	1 29	13 40	0 4	24 58	1 1	39 46	16 58	20 54	20 45	19 56		n.a.
S 10	18 4	19 59	0 33	8 14	2 48	24 54	0 49	14 13	2 7	22 56	0 43	25 9	1 29	13 40	0 4	24 58	1 1	39 46	16 58	20 54	20 44	19 57		n.a.
S 11	17 48	21 31	0n30	7 46	2 51	24 54	0 52	14 23	2 6	22 58	0 43	25 8	1 29	13 40	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 54	20 43	19 58		n.a.
M12	17 31	22 6	1 32	7 20	2 53	24 53	0 55	14 33	2 6	22 59	0 44	25 8	1 29	13 40	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 54	20 43	19 59		n.a.
T 13	17 15	21 39	2 31	6 55	2 55	24 51	0 57	14 44	2 5	23 1	0 44	25 8	1 29	13 41	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 53	20 42	19 59		n.a.
W14	16 58	20 10	3 24	6 33	2 56	24 48	0 59	14 54	2 5	23 3	0 44	25 8	1 29	13 41	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 52	20 41	20 0		n.a.
T 15	16 40	17 41	4 7	6 13	2 56	24 45	1 2	15 4	2 4	23 5	0 44	25 8	1 29	13 41	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 50	20 40	20 1		n.a.
F 16	16 23	14 18	4 40	5 55	2 55	24 41	1 4	15 14	2 4	23 7	0 45	25 7	1 29	13 41	0 4	24 58	1 1	39 46	16 59	20 48	20 40	20 2		n.a.
S 17	16 5	10 9	4 58	5 40	2 53	24 37	1 6	15 25	2 3	23 8	0 45	25 7	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	16 59	20 45	20 39	20 3		n.a.
S 18	15 47	5 25	5 0	5 27	2 50	24 31	1 8	15 35	2 3	23 10	0 45	25 7	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 0	20 43	20 38	20 3		n.a.
M19	15 28	0 21	4 45	5 16	2 47	24 25	1 10	15 45	2 2	23 12	0 45	25 7	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 0	20 40	20 38	20 4		n.a.
T 20	15 10	4n47	4 14	5 8	2 42	24 18	1 12	15 56	2 2	23 13	0 46	25 7	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 0	20 38	20 37	20 5		n.a.
W21	14 51	9 44	3 27	5 3	2 36	24 11	1 14	16 6	2 1	23 15	0 46	25 7	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 0	20 37	20 36	20 6		n.a.
T 22	14 32	14 12	2 27	5 0	2 30	24 3	1 16	16 16	2 1	23 17	0 46	25 6	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 0	20 36	20 36	20 6		n.a.
F 23	14 13	17 53	1 18	5 0	2 22	23 54	1 18	16 26	2 0	23 18	0 46	25 6	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 1	20 36	20 35	20 7		n.a.
S 24	13 54	20 30	0 4	5 3	2 14	23 45	1 20	16 37	2 0	23 20	0 47	25 6	1 29	13 41	0 4	24 59	1 1	39 46	17 1	20 36	20 34	20 8		n.a.
S 25	13 34	21 50	1s10	5 8	2 4	23 34	1 21	16 47	1 59	23 21	0 47	25 6	1 28	13 41	0 4	25 0	1 1	39 46	17 1	20 36	20 33	20 9		n.a.
M26	13 14	21 47	2 20	5 16	1 54	23 24	1 23	16 57	1 59	23 23	0 47	25 6	1 28	13 40	0 4	25 0	1 1	39 46	17 1	20 35	20 33	20 9		n.a.
T 27	12 54	20 22	3 21	5 27	1 42	23 12	1 24	17 7	1 58	23 24	0 48	25 6	1 28	13 40	0 4	25 0	1 1	39 46	17 1	20 35	20 32	20 10		n.a.
W28	12 34	17 43	4 10	5 40	1 30	23 0	1 26	17 17	1 58	23 26	0 48	25 6	1 28	13 40	0 4	25 0	1 1	39 46	17 2	20 33	20 31	20 11		n.a.
T 29	12 14	14 5	4 43	5 55	1 17	22 47	1 27	17 27	1 57	23 27	0 48	25 6	1 28	13 40	0 4	25 0	1 1	39 46	17 2	20 31	20 31	20 12		n.a.
F 30	11 53	9 45	4 59	6 13	1 3	22 34	1 28	17 38	1 57	23 28	0 48	25 6	1 28	13 40	0 4	25 0	1 2	39 46	17 2	20 28	20 30	20 12		n.a.
S 31	11s33	5n 2	4s58	6s33	0n49	22s20	1s30	17n48	1n56	23s30	0s49	25n 6	1n28	13s40	0n 4	25s 0	1s 2	39s46	17s 2	20s26	20s29	20s13		n.a.

Julian Day Number = -127047.5, Delta T = 42h35m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'46, Lahiri = -73°23'46 Julian Calendar 1 March 5061 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 52	1♓40'59	19♍ 1	11°R34	0♒43	12♉43	10♐34	18♊15	5°R25	23♐ 3	17♑58	28°R17	28♏41	27♏ 1	n.a.	S 1
M 2	10 8 48	2°37'57	1♎51	11♓10	1°55	13°17	10°41	18°16	5♏24	23° 4	17°59	28♏ 6	28°38	27° 8	n.a.	M 2
T 3	10 12 45	3°34'55	14°23	10°42	3° 6	13°50	10°48	18°16	5°24	23° 5	18° 0	27°58	28°35	27°14	n.a.	T 3
W 4	10 16 41	4°31'52	26°38	10°13	4°17	14°23	10°54	18°16	5°23	23° 6	18° 1	27°52	28°31	27°21	n.a.	W 4
T 5	10 20 38	5°28'50	8♏40	9°41	5°29	14°57	11° 1	18°17	5°22	23° 7	18° 2	27°49	28°28	27°28	n.a.	T 5
F 6	10 24 35	6°25'47	20°33	9° 8	6°40	15°30	11° 7	18°17	5°21	23° 8	18° 3	27°48	28°25	27°34	n.a.	F 6
S 7	10 28 31	7°22'44	2♐22	8°34	7°52	16° 4	11°13	18°18	5°20	23° 9	18° 4	27°48	28°22	27°41	n.a.	S 7
S 8	10 32 28	8°19'42	14°11	8° 0	9° 3	16°38	11°19	18°19	5°19	23°10	18° 5	27°48	28°19	27°48	n.a.	S 8
M 9	10 36 24	9°16'39	26° 8	7°26	10°15	17°12	11°25	18°20	5°18	23°11	18° 6	27°47	28°15	27°54	n.a.	M 9
T 10	10 40 21	10°13'37	8♑16	6°53	11°26	17°46	11°31	18°21	5°17	23°11	18° 7	27°44	28°12	28° 1	n.a.	T 10
W11	10 44 17	11°10'35	20°41	6°21	12°38	18°21	11°36	18°22	5°16	23°12	18° 8	27°39	28° 9	28° 7	n.a.	W11
T 12	10 48 14	12° 7'32	3♒26	5°52	13°50	18°55	11°42	18°23	5°15	23°13	18° 9	27°31	28° 6	28°14	n.a.	T 12
F 13	10 52 11	13° 4'30	16°32	5°24	15° 2	19°29	11°47	18°24	5°14	23°14	18°10	27°21	28° 3	28°21	n.a.	F 13
S 14	10 56 7	14° 1'28	0♓ 1	5° 0	16°14	20° 4	11°52	18°26	5°13	23°14	18°11	27°10	28° 0	28°27	n.a.	S 14
S 15	11 0 4	14°58'26	13°49	4°39	17°25	20°39	11°57	18°27	5°12	23°15	18°12	26°59	27°56	28°34	n.a.	S 15
M16	11 4 0	15°55'24	27°54	4°22	18°37	21°14	12° 1	18°29	5°10	23°16	18°12	26°49	27°53	28°41	n.a.	M16
T 17	11 7 57	16°52'22	12♈10	4° 8	19°49	21°49	12° 6	18°30	5° 9	23°16	18°13	26°41	27°50	28°47	n.a.	T 17
W18	11 11 53	17°49'20	26°32	3°59	21° 1	22°24	12°10	18°32	5° 8	23°17	18°14	26°35	27°47	28°54	n.a.	W18
T 19	11 15 50	18°46'18	10♉55	3°D55	22°13	22°59	12°14	18°34	5° 6	23°17	18°15	26°32	27°44	29° 1	n.a.	T 19
F 20	11 19 47	19°43'16	25°15	3°55	23°25	23°34	12°18	18°36	5° 5	23°18	18°16	26°D32	27°41	29° 7	n.a.	F 20
S 21	11 23 43	20°40'14	9♊29	4° 0	24°37	24° 9	12°22	18°38	5° 3	23°18	18°16	26°32	27°37	29°14	n.a.	S 21
S 22	11 27 40	21°37'12	23°36	4°10	25°50	24°45	12°26	18°40	5° 2	23°19	18°17	26°R32	27°34	29°21	n.a.	S 22
M23	11 31 36	22°34'10	7♋34	4°25	27° 2	25°21	12°29	18°42	5° 0	23°19	18°18	26°31	27°31	29°27	n.a.	M23
T 24	11 35 33	23°31'08	21°23	4°45	28°14	25°56	12°33	18°44	4°59	23°20	18°19	26°28	27°28	29°34	n.a.	T 24
W25	11 39 30	24°28'06	5♌ 3	5°10	29°26	26°32	12°36	18°47	4°57	23°20	18°19	26°23	27°25	29°41	n.a.	W25
T 26	11 43 26	25°25'04	18°32	5°40	0♓39	27° 8	12°39	18°49	4°56	23°20	18°20	26°15	27°21	29°47	n.a.	T 26
F 27	11 47 23	26°22'02	1♍49	6°14	1°51	27°44	12°41	18°52	4°54	23°21	18°21	26° 6	27°18	29°54	n.a.	F 27
S 28	11 51 19	27°19'01	14°53	6°54	3° 3	28°20	12°44	18°54	4°52	23°21	18°21	25°56	27°15	0♐ 0	n.a.	S 28
S 29	11 55 16	28°16'00	27°42	7°39	4°16	28°56	12°46	18°57	4°50	23°21	18°22	25°46	27°12	0° 7	n.a.	S 29
M30	11 59 12	29♓13'00	10♎17	8♓28	5♓28	29♉33	12♐48	19♊ 0	4♏49	23♐21	18♑22	25♏38	27♏ 9	0♐14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s12	0n11	4s42	6s56	0n33	22s 5	1s31	17n58	1n56	23s31	0s49	25n 6	1n28	13s40	0n 4	25s 0	1s 2	39s46	17s 2	20s23	20s28	20s14		n.a.
M 2	10 51	4s34	4 11	7 19	0 18	21 49	1 32	18 7	1 55	23 32	0 49	25 5	1 28	13 39	0 4	25 0	1 2	39 46	17 3	20 20	20 28	20 15		n.a.
T 3	10 30	9 1	3 29	7 45	0 2	21 34	1 33	18 17	1 55	23 34	0 49	25 5	1 28	13 39	0 4	25 0	1 2	39 46	17 3	20 19	20 27	20 15		n.a.
W 4	10 8	13 0	2 37	8 11	0s15	21 17	1 34	18 27	1 54	23 35	0 50	25 5	1 28	13 39	0 4	25 1	1 2	39 46	17 3	20 17	20 26	20 16		n.a.
T 5	9 47	16 23	1 40	8 39	0 31	21 0	1 34	18 37	1 54	23 36	0 50	25 5	1 28	13 39	0 4	25 1	1 2	39 47	17 3	20 16	20 25	20 17		n.a.
F 6	9 25	19 3	0 38	9 7	0 47	20 42	1 35	18 47	1 53	23 37	0 50	25 5	1 28	13 38	0 4	25 1	1 2	39 47	17 4	20 16	20 25	20 17		n.a.
S 7	9 3	20 52	0n24	9 35	1 4	20 24	1 36	18 56	1 53	23 38	0 51	25 5	1 28	13 38	0 4	25 1	1 2	39 47	17 4	20 16	20 24	20 18		n.a.
S 8	8 42	21 47	1 26	10 3	1 19	20 5	1 36	19 6	1 52	23 40	0 51	25 5	1 28	13 38	0 4	25 1	1 2	39 47	17 4	20 16	20 23	20 19		n.a.
M 9	8 20	21 42	2 25	10 30	1 35	19 46	1 37	19 16	1 52	23 41	0 51	25 5	1 27	13 37	0 4	25 1	1 2	39 47	17 5	20 16	20 23	20 19		n.a.
T 10	7 58	20 37	3 17	10 56	1 50	19 26	1 37	19 25	1 51	23 42	0 52	25 5	1 27	13 37	0 4	25 1	1 2	39 47	17 5	20 15	20 22	20 20		n.a.
W11	7 35	18 32	4 2	11 21	2 4	19 5	1 38	19 35	1 51	23 43	0 52	25 5	1 27	13 37	0 4	25 1	1 2	39 47	17 5	20 14	20 21	20 21		n.a.
T 12	7 13	15 30	4 36	11 45	2 17	18 44	1 38	19 44	1 50	23 44	0 52	25 5	1 27	13 36	0 4	25 1	1 2	39 47	17 5	20 12	20 20	20 22		n.a.
F 13	6 51	11 39	4 57	12 7	2 29	18 23	1 38	19 53	1 49	23 45	0 52	25 5	1 27	13 36	0 4	25 1	1 2	39 48	17 6	20 10	20 20	20 22		n.a.
S 14	6 28	7 7	5 2	12 26	2 40	18 1	1 38	20 2	1 49	23 46	0 53	25 6	1 27	13 35	0 4	25 2	1 2	39 48	17 6	20 7	20 19	20 23		n.a.
S 15	6 5	2 7	4 50	12 43	2 50	17 38	1 38	20 12	1 48	23 47	0 53	25 6	1 27	13 35	0 4	25 2	1 2	39 48	17 6	20 5	20 18	20 23		n.a.
M16	5 43	3n 5	4 20	12 58	2 59	17 15	1 38	20 21	1 48	23 48	0 53	25 6	1 27	13 35	0 4	25 2	1 2	39 48	17 7	20 2	20 17	20 24		n.a.
T 17	5 20	8 12	3 33	13 10	3 7	16 52	1 38	20 30	1 47	23 49	0 54	25 6	1 27	13 34	0 4	25 2	1 2	39 48	17 7	20 0	20 17	20 25		n.a.
W18	4 57	12 54	2 33	13 20	3 14	16 28	1 38	20 38	1 47	23 50	0 54	25 6	1 27	13 34	0 4	25 2	1 2	39 48	17 7	19 59	20 16	20 25		n.a.
T 19	4 34	16 51	1 22	13 27	3 19	16 4	1 38	20 47	1 46	23 51	0 54	25 6	1 27	13 33	0 4	25 2	1 2	39 48	17 7	19 58	20 15	20 26		n.a.
F 20	4 11	19 46	0 7	13 30	3 23	15 39	1 37	20 56	1 46	23 52	0 55	25 6	1 27	13 33	0 4	25 2	1 3	39 49	17 8	19 58	20 14	20 27		n.a.
S 21	3 48	21 25	1s 9	13 31	3 26	15 14	1 37	21 5	1 45	23 52	0 55	25 6	1 27	13 32	0 4	25 2	1 3	39 49	17 8	19 58	20 14	20 27		n.a.
S 22	3 25	21 41	2 19	13 29	3 28	14 48	1 37	21 13	1 45	23 53	0 55	25 6	1 27	13 32	0 4	25 2	1 3	39 49	17 8	19 58	20 13	20 28		n.a.
M23	3 2	20 36	3 21	13 24	3 29	14 22	1 36	21 22	1 44	23 54	0 56	25 6	1 26	13 31	0 4	25 2	1 3	39 49	17 9	19 58	20 12	20 29		n.a.
T 24	2 39	18 18	4 10	13 16	3 28	13 56	1 36	21 30	1 43	23 55	0 56	25 6	1 26	13 31	0 4	25 2	1 3	39 49	17 9	19 57	20 11	20 29		n.a.
W25	2 16	15 0	4 44	13 5	3 27	13 29	1 35	21 38	1 43	23 55	0 56	25 7	1 26	13 30	0 4	25 2	1 3	39 50	17 9	19 56	20 11	20 30		n.a.
T 26	1 52	10 57	5 2	12 52	3 24	13 2	1 34	21 46	1 42	23 56	0 57	25 7	1 26	13 30	0 4	25 2	1 3	39 50	17 10	19 54	20 10	20 30		n.a.
F 27	1 29	6 27	5 3	12 35	3 21	12 35	1 33	21 54	1 42	23 57	0 57	25 7	1 26	13 29	0 4	25 2	1 3	39 50	17 10	19 52	20 9	20 31		n.a.
S 28	1 6	1 43	4 48	12 16	3 17	12 7	1 33	22 2	1 41	23 58	0 57	25 7	1 26	13 28	0 4	25 3	1 3	39 50	17 10	19 50	20 8	20 32		n.a.
S 29	0 43	3s 0	4 19	11 54	3 11	11 39	1 32	22 10	1 41	23 58	0 58	25 7	1 26	13 28	0 4	25 3	1 3	39 51	17 11	19 47	20 8	20 32		n.a.
M30	0s19	7s31	3s38	11s30	3s 5	11s11	1s31	22n18	1n40	23s59	0s58	25n 7	1n26	13s27	0n 4	25s 3	1s 3	39s51	17s11	19s45	20s 7	20s33		n.a.

Julian Day Number = -127016.5, Delta T = 42h35m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'42, Lahiri = -73°23'42 Julian Calendar 1 Apr. 5061 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 9	0♈10'00	22♎38	9♓22	6♓41	0♊ 9	12♐50	19♊ 3	4°R47	23♐21	18♑23	25°R31	27♏ 6	0♐20	n.a.	T 1
W 2	12 7 6	1° 7'01	4♏46	10°21	7°53	0°45	12°52	19° 6	4♏45	23°21	18°23	25♏27	27° 2	0°27	n.a.	W 2
T 3	12 11 2	2° 4'03	16°44	11°24	9° 6	1°22	12°54	19° 9	4°43	23°22	18°24	25°25	26°59	0°34	n.a.	T 3
F 4	12 14 59	3° 1'06	28°35	12°32	10°19	1°59	12°55	19°12	4°41	23°22	18°25	25°D24	26°56	0°40	n.a.	F 4
S 5	12 18 55	3°58'10	10♐22	13°44	11°31	2°35	12°56	19°15	4°39	23°R22	18°25	25°25	26°53	0°47	n.a.	S 5
S 6	12 22 52	4°55'15	22°12	15° 1	12°44	3°12	12°57	19°19	4°37	23°22	18°25	25°26	26°50	0°54	n.a.	S 6
M 7	12 26 49	5°52'21	4♑ 8	16°22	13°57	3°49	12°58	19°22	4°35	23°22	18°26	25°R27	26°46	1° 0	n.a.	M 7
T 8	12 30 45	6°49'28	16°17	17°48	15°10	4°26	12°59	19°25	4°33	23°21	18°26	25°26	26°43	1° 7	n.a.	T 8
W 9	12 34 42	7°46'36	28°42	19°17	16°22	5° 4	12°59	19°29	4°31	23°21	18°27	25°24	26°40	1°14	n.a.	W 9
T 10	12 38 38	8°43'45	11♒29	20°51	17°35	5°41	13° 0	19°33	4°29	23°21	18°27	25°20	26°37	1°20	n.a.	T 10
F 11	12 42 35	9°40'55	24°40	22°28	18°48	6°18	13°R 0	19°36	4°27	23°21	18°28	25°15	26°34	1°27	n.a.	F 11
S 12	12 46 31	10°38'07	8♓17	24° 9	20° 1	6°56	13° 0	19°40	4°25	23°21	18°28	25° 8	26°31	1°34	n.a.	S 12
S 13	12 50 28	11°35'19	22°18	25°54	21°14	7°33	12°59	19°44	4°23	23°21	18°28	25° 1	26°27	1°40	n.a.	S 13
M14	12 54 25	12°32'33	6♈40	27°41	22°27	8°11	12°59	19°48	4°21	23°20	18°28	24°55	26°24	1°47	n.a.	M14
T 15	12 58 21	13°29'48	21°17	29°32	23°40	8°48	12°58	19°52	4°19	23°20	18°29	24°50	26°21	1°53	n.a.	T 15
W16	13 2 18	14°27'04	6♉ 3	1♈26	24°54	9°26	12°57	19°56	4°16	23°20	18°29	24°47	26°18	2° 0	n.a.	W16
T 17	13 6 14	15°24'21	20°50	3°22	26° 7	10° 4	12°56	20° 0	4°14	23°19	18°29	24°D45	26°15	2° 7	n.a.	T 17
F 18	13 10 11	16°21'39	5♊30	5°21	27°20	10°42	12°55	20° 5	4°12	23°19	18°29	24°46	26°12	2°13	n.a.	F 18
S 19	13 14 8	17°18'58	20° 1	7°21	28°33	11°20	12°53	20° 9	4°10	23°18	18°30	24°47	26° 8	2°20	n.a.	S 19
S 20	13 18 4	18°16'18	4♋16	9°23	29°47	11°58	12°52	20°13	4° 7	23°18	18°30	24°48	26° 5	2°27	n.a.	S 20
M21	13 22 1	19°13'39	18°16	11°26	1♈ 0	12°37	12°50	20°18	4° 5	23°17	18°30	24°R49	26° 2	2°33	n.a.	M21
T 22	13 25 57	20°11'01	1♌59	13°31	2°13	13°15	12°48	20°22	4° 3	23°17	18°30	24°48	25°59	2°40	n.a.	T 22
W23	13 29 54	21° 8'24	15°26	15°35	3°27	13°53	12°46	20°27	4° 0	23°16	18°30	24°46	25°56	2°47	n.a.	W23
T 24	13 33 50	22° 5'48	28°37	17°40	4°40	14°32	12°43	20°32	3°58	23°16	18°30	24°43	25°52	2°53	n.a.	T 24
F 25	13 37 47	23° 3'12	11♍34	19°45	5°54	15°11	12°41	20°37	3°56	23°15	18°30	24°38	25°49	3° 0	n.a.	F 25
S 26	13 41 44	24° 0'39	24°18	21°50	7° 7	15°49	12°38	20°41	3°53	23°15	18°30	24°33	25°46	3° 7	n.a.	S 26
S 27	13 45 40	24°58'06	6♎48	23°54	8°21	16°28	12°35	20°46	3°51	23°14	18°R30	24°28	25°43	3°13	n.a.	S 27
M28	13 49 37	25°55'35	19° 7	25°58	9°34	17° 7	12°32	20°51	3°49	23°13	18°30	24°24	25°40	3°20	n.a.	M28
T 29	13 53 33	26°53'05	1♏15	28° 1	10°48	17°46	12°28	20°56	3°46	23°12	18°30	24°21	25°37	3°26	n.a.	T 29
W30	13 57 30	27°50'37	13°15	0♉ 2	12° 2	18°25	12°25	21° 1	3°44	23°12	18°30	24°19	25°33	3°33	n.a.	W30
T 31	14 1 26	28♈48'11	25♏ 7	2♉ 3	13♈15	19♊ 4	12♐21	21♊ 6	3♏42	23♐11	18♑30	24°D18	25♏30	3♐40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 4	11s38	2s47	11s 2	2s59	10s42	1s30	22n25	1n40	23s59	0s58	25n 8	1n26	13s27	0n 4	25s 3	1s 3	39s51	17s11	19s43	20s 6	20s33		n.a.
W 2	0 27	15 12	1 49	10 32	2 51	10 14	1 28	22 32	1 39	24 0	0 59	25 8	1 26	13 26	0 4	25 3	1 3	39 51	17 12	19 42	20 5	20 34		n.a.
T 3	0 51	18 5	0 47	10 0	2 43	9 44	1 27	22 40	1 38	24 0	0 59	25 8	1 26	13 25	0 4	25 3	1 3	39 51	17 12	19 42	20 5	20 34		n.a.
F 4	1 14	20 10	0n17	9 25	2 34	9 15	1 26	22 47	1 38	24 1	0 59	25 8	1 26	13 25	0 4	25 3	1 3	39 52	17 12	19 42	20 4	20 35		n.a.
S 5	1 37	21 22	1 20	8 48	2 25	8 45	1 25	22 54	1 37	24 1	1 0	25 8	1 26	13 24	0 4	25 3	1 3	39 52	17 13	19 42	20 3	20 36		n.a.
S 6	2 1	21 36	2 20	8 8	2 15	8 16	1 23	23 1	1 37	24 2	1 0	25 9	1 26	13 23	0 4	25 3	1 3	39 52	17 13	19 42	20 2	20 36		n.a.
M 7	2 24	20 52	3 14	7 26	2 5	7 45	1 22	23 8	1 36	24 2	1 0	25 9	1 26	13 23	0 4	25 3	1 3	39 53	17 13	19 42	20 2	20 37		n.a.
T 8	2 47	19 10	4 0	6 42	1 54	7 15	1 21	23 14	1 36	24 3	1 1	25 9	1 25	13 22	0 4	25 3	1 3	39 53	17 14	19 42	20 1	20 37		n.a.
W 9	3 11	16 32	4 37	5 56	1 43	6 45	1 19	23 21	1 35	24 3	1 1	25 9	1 25	13 21	0 4	25 3	1 3	39 53	17 14	19 42	20 0	20 38		n.a.
T 10	3 34	13 3	5 0	5 8	1 32	6 14	1 18	23 27	1 34	24 4	1 1	25 10	1 25	13 21	0 4	25 3	1 3	39 53	17 14	19 41	19 59	20 38		n.a.
F 11	3 57	8 51	5 9	4 18	1 20	5 43	1 16	23 33	1 34	24 4	1 2	25 10	1 25	13 20	0 4	25 3	1 4	39 54	17 15	19 39	19 59	20 39		n.a.
S 12	4 20	4 5	5 1	3 26	1 8	5 12	1 14	23 39	1 33	24 4	1 2	25 10	1 25	13 19	0 4	25 3	1 4	39 54	17 15	19 38	19 58	20 39		n.a.
S 13	4 43	1n 3	4 35	2 32	0 56	4 41	1 13	23 45	1 33	24 5	1 2	25 10	1 25	13 18	0 4	25 3	1 4	39 54	17 15	19 36	19 57	20 40		n.a.
M14	5 6	6 15	3 51	1 37	0 44	4 10	1 11	23 51	1 32	24 5	1 3	25 11	1 25	13 18	0 4	25 3	1 4	39 55	17 16	19 34	19 56	20 40		n.a.
T 15	5 29	11 11	2 52	0 41	0 33	3 38	1 9	23 57	1 31	24 5	1 3	25 11	1 25	13 17	0 4	25 3	1 4	39 55	17 16	19 33	19 56	20 41		n.a.
W16	5 52	15 31	1 40	0n16	0 21	3 7	1 7	24 2	1 31	24 5	1 3	25 11	1 25	13 16	0 4	25 3	1 4	39 55	17 17	19 32	19 55	20 41		n.a.
T 17	6 15	18 51	0 21	1 14	0 9	2 35	1 5	24 7	1 30	24 5	1 4	25 11	1 25	13 15	0 4	25 3	1 4	39 55	17 17	19 32	19 54	20 42		n.a.
F 18	6 37	20 55	0s58	2 13	0n 2	2 3	1 3	24 13	1 30	24 6	1 4	25 12	1 25	13 15	0 4	25 3	1 4	39 56	17 17	19 32	19 53	20 42		n.a.
S 19	7 0	21 34	2 13	3 12	0 13	1 32	1 2	24 18	1 29	24 6	1 4	25 12	1 25	13 14	0 4	25 3	1 4	39 56	17 18	19 32	19 53	20 43		n.a.
S 20	7 22	20 47	3 19	4 11	0 23	1 0	1 0	24 22	1 29	24 6	1 5	25 12	1 25	13 13	0 4	25 3	1 4	39 56	17 18	19 33	19 52	20 43		n.a.
M21	7 45	18 44	4 11	5 10	0 33	0 28	0 58	24 27	1 28	24 6	1 5	25 13	1 25	13 12	0 4	25 3	1 4	39 57	17 18	19 33	19 51	20 44		n.a.
T 22	8 7	15 39	4 48	6 9	0 43	0n 4	0 55	24 31	1 27	24 6	1 5	25 13	1 25	13 12	0 4	25 3	1 4	39 57	17 19	19 33	19 50	20 44		n.a.
W23	8 29	11 48	5 8	7 7	0 52	0 36	0 53	24 36	1 27	24 6	1 6	25 13	1 25	13 11	0 4	25 3	1 4	39 57	17 19	19 32	19 49	20 45		n.a.
T 24	8 51	7 27	5 12	8 4	1 0	1 8	0 51	24 40	1 26	24 6	1 6	25 13	1 25	13 10	0 4	25 3	1 4	39 58	17 19	19 31	19 49	20 45		n.a.
F 25	9 13	2 51	4 59	9 0	1 8	1 40	0 49	24 44	1 25	24 6	1 6	25 14	1 25	13 9	0 4	25 4	1 4	39 58	17 20	19 30	19 48	20 46		n.a.
S 26	9 35	1s48	4 32	9 55	1 15	2 12	0 47	24 48	1 25	24 6	1 7	25 14	1 25	13 8	0 4	25 4	1 4	39 58	17 20	19 29	19 47	20 46		n.a.
S 27	9 57	6 18	3 52	10 49	1 22	2 44	0 45	24 51	1 24	24 6	1 7	25 14	1 24	13 7	0 4	25 4	1 4	39 59	17 20	19 28	19 46	20 47		n.a.
M28	10 19	10 29	3 1	11 41	1 28	3 15	0 42	24 55	1 24	24 6	1 7	25 15	1 24	13 7	0 4	25 4	1 4	39 59	17 21	19 27	19 46	20 47		n.a.
T 29	10 40	14 11	2 3	12 32	1 33	3 47	0 40	24 58	1 23	24 6	1 8	25 15	1 24	13 6	0 4	25 4	1 4	40 0	17 21	19 26	19 45	20 48		n.a.
W30	11 1	17 15	1 1	13 21	1 38	4 19	0 38	25 1	1 22	24 6	1 8	25 15	1 24	13 5	0 4	25 4	1 4	40 0	17 22	19 25	19 44	20 48		n.a.
T 31	11n22	19s33	0n 4	14n 8	1n42	4n51	0s35	25n 4	1n22	24s 5	1s 8	25n16	1n24	13s 4	0n 4	25s 4	1s 4	40s 0	17s22	19s25	19s43	20s48		n.a.

Julian Day Number = -126986.5, Delta T = 42h35m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'38, Lahiri = -73°23'38 Julian Calendar 1 May 5061 BCE == Greg. Calendar 22 March 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 5 23	29♈45'46	6♐55	4♉ 3	14♈29	19♊43	12°R17	21♊12	3°R39	23°R10	18°R30	24♏19	25♏27	3♐46	n.a.	F 1
S 2	14 9 20	0♉43'23	18°42	6° 1	15°43	20°22	12♐13	21°17	3♏37	23♐ 9	18♑30	24°20	25°24	3°53	n.a.	S 2
S 3	14 13 16	1°41'02	0♑32	7°58	16°57	21° 2	12° 9	21°22	3°34	23° 8	18°30	24°22	25°21	4° 0	n.a.	S 3
M 4	14 17 13	2°38'43	12°29	9°54	18°11	21°41	12° 4	21°28	3°32	23° 7	18°30	24°24	25°17	4° 6	n.a.	M 4
T 5	14 21 9	3°36'26	24°36	11°49	19°25	22°21	12° 0	21°33	3°30	23° 7	18°30	24°25	25°14	4°13	n.a.	T 5
W 6	14 25 6	4°34'10	7♒ 0	13°42	20°39	23° 0	11°55	21°38	3°27	23° 6	18°29	24°R25	25°11	4°20	n.a.	W 6
T 7	14 29 2	5°31'57	19°44	15°33	21°53	23°40	11°50	21°44	3°25	23° 5	18°29	24°24	25° 8	4°26	n.a.	T 7
F 8	14 32 59	6°29'45	2♓52	17°24	23° 7	24°20	11°45	21°50	3°22	23° 4	18°29	24°23	25° 5	4°33	n.a.	F 8
S 9	14 36 56	7°27'36	16°27	19°13	24°21	24°59	11°40	21°55	3°20	23° 3	18°29	24°21	25° 2	4°40	n.a.	S 9
S 10	14 40 52	8°25'29	0♈29	21° 0	25°35	25°39	11°34	22° 1	3°18	23° 1	18°29	24°19	24°58	4°46	n.a.	S 10
M11	14 44 49	9°23'24	14°55	22°46	26°49	26°19	11°29	22° 7	3°15	23° 0	18°28	24°17	24°55	4°53	n.a.	M11
T 12	14 48 45	10°21'20	29°42	24°31	28° 3	26°59	11°23	22°13	3°13	22°59	18°28	24°15	24°52	5° 0	n.a.	T 12
W13	14 52 42	11°19'19	14♉43	26°15	29°17	27°40	11°17	22°18	3°11	22°58	18°28	24°15	24°49	5° 6	n.a.	W13
T 14	14 56 38	12°17'20	29°49	27°57	0♉32	28°20	11°11	22°24	3° 8	22°57	18°27	24°D15	24°46	5°13	n.a.	T 14
F 15	15 0 35	13°15'22	14♊50	29°38	1°46	29° 0	11° 5	22°30	3° 6	22°56	18°27	24°15	24°43	5°20	n.a.	F 15
S 16	15 4 32	14°13'27	29°40	1♊17	3° 0	29°41	10°59	22°36	3° 3	22°55	18°26	24°16	24°39	5°26	n.a.	S 16
S 17	15 8 28	15°11'33	14♋12	2°55	4°15	0♋21	10°52	22°42	3° 1	22°53	18°26	24°17	24°36	5°33	n.a.	S 17
M18	15 12 25	16° 9'41	28°22	4°32	5°29	1° 2	10°46	22°49	2°59	22°52	18°26	24°17	24°33	5°39	n.a.	M18
T 19	15 16 21	17° 7'50	12♌ 9	6° 8	6°44	1°42	10°39	22°55	2°57	22°51	18°25	24°R18	24°30	5°46	n.a.	T 19
W20	15 20 18	18° 6'01	25°33	7°42	7°58	2°23	10°32	23° 1	2°54	22°50	18°25	24°17	24°27	5°53	n.a.	W20
T 21	15 24 14	19° 4'14	8♍36	9°15	9°13	3° 4	10°25	23° 7	2°52	22°48	18°24	24°17	24°23	5°59	n.a.	T 21
F 22	15 28 11	20° 2'28	21°20	10°46	10°27	3°45	10°18	23°13	2°50	22°47	18°24	24°17	24°20	6° 6	n.a.	F 22
S 23	15 32 7	21° 0'45	3♎49	12°17	11°42	4°26	10°11	23°20	2°47	22°46	18°23	24°16	24°17	6°13	n.a.	S 23
S 24	15 36 4	21°59'03	16° 4	13°46	12°56	5° 7	10° 4	23°26	2°45	22°44	18°23	24°16	24°14	6°19	n.a.	S 24
M25	15 40 1	22°57'23	28°10	15°14	14°11	5°48	9°57	23°32	2°43	22°43	18°22	24°16	24°11	6°26	n.a.	M25
T 26	15 43 57	23°55'46	10♏ 7	16°40	15°25	6°29	9°49	23°39	2°41	22°41	18°21	24°D16	24° 8	6°33	n.a.	T 26
W27	15 47 54	24°54'10	21°59	18° 5	16°40	7°10	9°42	23°45	2°39	22°40	18°21	24°R16	24° 4	6°39	n.a.	W27
T 28	15 51 50	25°52'37	3♐48	19°29	17°55	7°51	9°35	23°52	2°37	22°39	18°20	24°16	24° 1	6°46	n.a.	T 28
F 29	15 55 47	26°51'06	15°36	20°51	19°10	8°33	9°27	23°58	2°34	22°37	18°19	24°16	23°58	6°53	n.a.	F 29
S 30	15 59 43	27♉49'37	27♐25	22♊11	20♉24	9♋14	9♐19	24♊ 5	2♏32	22♐36	18♑19	24♏15	23♏55	6♐59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n43	21s 0	1n 9	14n53	1n45	5n22	0s33	25n 6	1n21	24s 5	1s 9	25n16	1n24	13s 3	0n 4	25s 4	1s 5	40s 1	17s22	19s25	19s42	20s49		n.a.
S 2	12 4	21 30	2 11	15 37	1 48	5 54	0 31	25 9	1 21	24 5	1 9	25 16	1 24	13 3	0 4	25 4	1 5	40 1	17 23	19 26	19 42	20 49		n.a.
S 3	12 25	21 3	3 7	16 19	1 50	6 25	0 28	25 11	1 20	24 5	1 9	25 17	1 24	13 2	0 4	25 4	1 5	40 1	17 23	19 26	19 41	20 50		n.a.
M 4	12 45	19 39	3 56	16 59	1 51	6 56	0 26	25 13	1 19	24 4	1 10	25 17	1 24	13 1	0 4	25 4	1 5	40 2	17 23	19 27	19 40	20 50		n.a.
T 5	13 6	17 21	4 35	17 37	1 52	7 27	0 24	25 15	1 19	24 4	1 10	25 17	1 24	13 0	0 4	25 4	1 5	40 2	17 24	19 27	19 39	20 51		n.a.
W 6	13 26	14 13	5 2	18 13	1 52	7 58	0 21	25 17	1 18	24 4	1 10	25 18	1 24	12 59	0 4	25 4	1 5	40 2	17 24	19 27	19 38	20 51		n.a.
T 7	13 46	10 22	5 15	18 47	1 52	8 29	0 19	25 18	1 17	24 3	1 10	25 18	1 24	12 58	0 4	25 3	1 5	40 3	17 24	19 27	19 38	20 51		n.a.
F 8	14 5	5 55	5 13	19 19	1 52	9 0	0 16	25 19	1 17	24 3	1 11	25 18	1 24	12 58	0 4	25 3	1 5	40 3	17 25	19 26	19 37	20 52		n.a.
S 9	14 25	1 1	4 53	19 49	1 50	9 30	0 14	25 20	1 16	24 2	1 11	25 19	1 24	12 57	0 4	25 3	1 5	40 4	17 25	19 26	19 36	20 52		n.a.
S 10	14 44	4n 5	4 16	20 18	1 49	10 0	0 12	25 21	1 15	24 2	1 11	25 19	1 24	12 56	0 4	25 3	1 5	40 4	17 25	19 25	19 35	20 53		n.a.
M11	15 3	9 8	3 21	20 44	1 47	10 30	0 9	25 22	1 15	24 1	1 12	25 19	1 24	12 55	0 4	25 3	1 5	40 4	17 26	19 25	19 35	20 53		n.a.
T 12	15 22	13 45	2 12	21 9	1 44	11 0	0 7	25 22	1 14	24 1	1 12	25 20	1 24	12 54	0 4	25 3	1 5	40 5	17 26	19 24	19 34	20 53		n.a.
W13	15 41	17 35	0 53	21 32	1 41	11 29	0 4	25 22	1 14	24 0	1 12	25 20	1 24	12 53	0 4	25 3	1 5	40 5	17 26	19 24	19 33	20 54		n.a.
T 14	15 59	20 13	0s31	21 53	1 38	11 59	0 2	25 22	1 13	24 0	1 13	25 20	1 24	12 53	0 4	25 3	1 5	40 6	17 27	19 24	19 32	20 54		n.a.
F 15	16 17	21 25	1 52	22 13	1 34	12 27	0n 1	25 22	1 12	23 59	1 13	25 21	1 24	12 52	0 4	25 3	1 5	40 6	17 27	19 24	19 31	20 54		n.a.
S 16	16 35	21 6	3 4	22 30	1 30	12 56	0 3	25 22	1 12	23 59	1 13	25 21	1 24	12 51	0 3	25 3	1 5	40 6	17 27	19 25	19 31	20 55		n.a.
S 17	16 53	19 21	4 4	22 46	1 25	13 24	0 5	25 21	1 11	23 58	1 13	25 21	1 24	12 50	0 3	25 3	1 5	40 7	17 28	19 25	19 30	20 55		n.a.
M18	17 10	16 27	4 46	23 1	1 20	13 52	0 8	25 20	1 10	23 57	1 14	25 22	1 24	12 49	0 3	25 3	1 5	40 7	17 28	19 25	19 29	20 55		n.a.
T 19	17 27	12 42	5 11	23 13	1 15	14 20	0 10	25 19	1 10	23 57	1 14	25 22	1 24	12 49	0 3	25 3	1 5	40 7	17 28	19 25	19 28	20 56		n.a.
W20	17 44	8 25	5 18	23 24	1 10	14 47	0 13	25 18	1 9	23 56	1 14	25 22	1 24	12 48	0 3	25 3	1 5	40 8	17 29	19 25	19 27	20 56		n.a.
T 21	18 1	3 51	5 8	23 34	1 4	15 14	0 15	25 16	1 8	23 55	1 14	25 23	1 24	12 47	0 3	25 3	1 5	40 8	17 29	19 25	19 27	20 56		n.a.
F 22	18 17	0s47	4 43	23 42	0 58	15 41	0 17	25 14	1 8	23 54	1 15	25 23	1 24	12 46	0 3	25 3	1 5	40 9	17 29	19 25	19 26	20 57		n.a.
S 23	18 33	5 18	4 5	23 48	0 52	16 7	0 20	25 12	1 7	23 53	1 15	25 23	1 24	12 45	0 3	25 3	1 5	40 9	17 30	19 25	19 25	20 57		n.a.
S 24	18 49	9 31	3 17	23 53	0 45	16 32	0 22	25 10	1 6	23 53	1 15	25 24	1 24	12 45	0 3	25 3	1 5	40 9	17 30	19 25	19 24	20 57		n.a.
M25	19 4	13 19	2 20	23 57	0 38	16 58	0 24	25 8	1 6	23 52	1 15	25 24	1 24	12 44	0 3	25 3	1 5	40 10	17 30	19 25	19 23	20 58		n.a.
T 26	19 19	16 31	1 18	23 59	0 31	17 23	0 27	25 5	1 5	23 51	1 16	25 24	1 24	12 43	0 3	25 3	1 5	40 10	17 31	19 25	19 22	20 58		n.a.
W27	19 34	19 1	0 13	24 0	0 24	17 47	0 29	25 2	1 4	23 50	1 16	25 25	1 24	12 42	0 3	25 3	1 6	40 11	17 31	19 25	19 22	20 58		n.a.
T 28	19 48	20 41	0n53	24 0	0 16	18 11	0 31	24 59	1 4	23 49	1 16	25 25	1 24	12 42	0 3	25 3	1 6	40 11	17 31	19 25	19 21	20 59		n.a.
F 29	20 3	21 26	1 56	23 59	0 8	18 34	0 33	24 56	1 3	23 48	1 16	25 25	1 24	12 41	0 3	25 3	1 6	40 11	17 31	19 25	19 20	20 59		n.a.
S 30	20n16	21s14	2n54	23n56	0n 0	18n57	0n35	24n52	1n 2	23s47	1s17	25n26	1n24	12s40	0n 3	25s 3	1s 6	40s12	17s32	19s24	19s19	20s59		n.a.

Julian Day Number = -126955.5, Delta T = 42h35m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'34, Lahiri = -73°23'34 Julian Calendar 1 June 5061 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 40	28♉48'10	9♊18	23♊31	21♉39	9♋56	9°R12	24♊11	2°R30	22°R34	18°R18	24°R15	23♏52	7♐ 6	n.a.	S 1
M 2	16 7 36	29°46'46	21°18	24°48	22°54	10°37	9♐ 4	24°18	2♏28	22♐33	18♊17	24♏14	23°49	7°13	n.a.	M 2
T 3	16 11 33	0♊45'24	3♒28	26° 5	24° 9	11°19	8°56	24°25	2°26	22°31	18°17	24°13	23°45	7°19	n.a.	T 3
W 4	16 15 29	1°44'05	15°51	27°19	25°24	12° 1	8°48	24°31	2°24	22°30	18°16	24°13	23°42	7°26	n.a.	W 4
T 5	16 19 26	2°42'48	28°32	28°32	26°39	12°43	8°40	24°38	2°22	22°28	18°15	24°D12	23°39	7°33	n.a.	T 5
F 6	16 23 23	3°41'33	11♓35	29°42	27°54	13°24	8°32	24°45	2°20	22°26	18°14	24°12	23°36	7°39	n.a.	F 6
S 7	16 27 19	4°40'22	25° 1	0♋51	29° 9	14° 6	8°24	24°52	2°18	22°25	18°14	24°13	23°33	7°46	n.a.	S 7
S 8	16 31 16	5°39'12	8♈53	1°58	0♊24	14°48	8°16	24°58	2°16	22°23	18°13	24°14	23°29	7°52	n.a.	S 8
M 9	16 35 12	6°38'06	23°11	3° 3	1°39	15°31	8° 8	25° 5	2°15	22°22	18°12	24°15	23°26	7°59	n.a.	M 9
T 10	16 39 9	7°37'01	7♉53	4° 5	2°54	16°13	8° 0	25°12	2°13	22°20	18°11	24°16	23°23	8° 6	n.a.	T 10
W11	16 43 5	8°36'00	22°53	5° 5	4° 9	16°55	7°52	25°19	2°11	22°19	18°10	24°R16	23°20	8°12	n.a.	W11
T 12	16 47 2	9°35'01	8♊ 5	6° 2	5°24	17°37	7°44	25°26	2° 9	22°17	18°10	24°16	23°17	8°19	n.a.	T 12
F 13	16 50 58	10°34'04	23°17	6°57	6°39	18°20	7°36	25°33	2° 8	22°15	18° 9	24°15	23°14	8°26	n.a.	F 13
S 14	16 54 55	11°33'09	8♋22	7°48	7°54	19° 2	7°28	25°40	2° 6	22°14	18° 8	24°13	23°10	8°32	n.a.	S 14
S 15	16 58 51	12°32'17	23° 9	8°36	9°10	19°45	7°20	25°47	2° 4	22°12	18° 7	24°10	23° 7	8°39	n.a.	S 15
M16	17 2 48	13°31'26	7♌33	9°20	10°25	20°27	7°12	25°54	2° 3	22°10	18° 6	24° 8	23° 4	8°46	n.a.	M16
T 17	17 6 44	14°30'38	21°30	10° 1	11°40	21°10	7° 5	26° 1	2° 1	22° 9	18° 5	24° 6	23° 1	8°52	n.a.	T 17
W18	17 10 41	15°29'51	4♍59	10°37	12°55	21°53	6°57	26° 8	1°59	22° 7	18° 4	24° 5	22°58	8°59	n.a.	W18
T 19	17 14 37	16°29'07	18° 3	11° 9	14°11	22°36	6°49	26°15	1°58	22° 5	18° 3	24°D 4	22°55	9° 6	n.a.	T 19
F 20	17 18 34	17°28'25	0♎43	11°36	15°26	23°19	6°41	26°22	1°56	22° 4	18° 2	24° 5	22°51	9°12	n.a.	F 20
S 21	17 22 31	18°27'44	13° 5	11°57	16°41	24° 2	6°33	26°29	1°55	22° 2	18° 1	24° 6	22°48	9°19	n.a.	S 21
S 22	17 26 27	19°27'06	25°12	12°13	17°57	24°45	6°26	26°36	1°54	22° 0	18° 0	24° 8	22°45	9°26	n.a.	S 22
M23	17 30 24	20°26'30	7♏ 9	12°22	19°12	25°28	6°18	26°43	1°52	21°59	17°59	24°10	22°42	9°32	n.a.	M23
T 24	17 34 20	21°25'56	19° 0	12°R25	20°27	26°11	6°11	26°50	1°51	21°57	17°58	24°R11	22°39	9°39	n.a.	T 24
W25	17 38 17	22°25'24	0♐47	12°21	21°43	26°54	6° 3	26°57	1°50	21°55	17°57	24°10	22°35	9°46	n.a.	W25
T 26	17 42 13	23°24'55	12°35	12° 9	22°58	27°37	5°56	27° 4	1°49	21°54	17°56	24° 9	22°32	9°52	n.a.	T 26
F 27	17 46 10	24°24'28	24°26	11°49	24°13	28°21	5°49	27°11	1°47	21°52	17°55	24° 6	22°29	9°59	n.a.	F 27
S 28	17 50 6	25°24'03	6♑20	11°22	25°29	29° 4	5°42	27°18	1°46	21°50	17°54	24° 1	22°26	10° 6	n.a.	S 28
S 29	17 54 3	26°23'40	18°21	10°46	26°44	29°48	5°35	27°25	1°45	21°49	17°53	23°56	22°23	10°12	n.a.	S 29
M30	17 57 59	27°23'20	0♒30	10° 3	28° 0	0♌31	5°28	27°32	1°44	21°47	17°52	23°50	22°20	10°19	n.a.	M30
T 31	18 1 56	28♊23'02	12♒49	9♋12	29♊15	1♌15	5♐21	27♊39	1♏43	21♐45	17♑51	23♏44	22♏16	10♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	20s 5	3n45	23n52	0s 8	19n20	0n37	24n48	1n 2	23s46	1s17	25n26	1n24	12s39	0n 3	25s 3	1s 6	40s12	17s32	19s24	19s18	21s 0		n.a.
M 2	20 43	18 2	4 27	23 48	0 16	19 42	0 40	24 44	1 1	23 45	1 17	25 26	1 24	12 39	0 3	25 3	1 6	40 13	17 32	19 24	19 18	21 0		n.a.
T 3	20 56	15 10	4 57	23 42	0 25	20 3	0 42	24 40	1 0	23 44	1 17	25 27	1 24	12 38	0 3	25 3	1 6	40 13	17 33	19 24	19 17	21 0		n.a.
W 4	21 8	11 34	5 14	23 35	0 33	20 24	0 44	24 36	0 59	23 43	1 17	25 27	1 24	12 37	0 3	25 2	1 6	40 13	17 33	19 24	19 16	21 0		n.a.
T 5	21 20	7 24	5 17	23 27	0 42	20 44	0 46	24 31	0 59	23 42	1 18	25 27	1 24	12 37	0 3	25 2	1 6	40 14	17 33	19 24	19 15	21 1		n.a.
F 6	21 32	2 47	5 3	23 19	0 51	21 4	0 48	24 26	0 58	23 41	1 18	25 27	1 24	12 36	0 3	25 2	1 6	40 14	17 33	19 24	19 14	21 1		n.a.
S 7	21 43	2n 7	4 33	23 10	1 0	21 23	0 49	24 21	0 57	23 39	1 18	25 28	1 24	12 35	0 3	25 2	1 6	40 14	17 34	19 24	19 14	21 1		n.a.
S 8	21 54	7 4	3 46	23 0	1 9	21 41	0 51	24 15	0 57	23 38	1 18	25 28	1 24	12 35	0 3	25 2	1 6	40 15	17 34	19 24	19 13	21 1		n.a.
M 9	22 4	11 48	2 44	22 49	1 18	21 59	0 53	24 10	0 56	23 37	1 18	25 28	1 24	12 34	0 3	25 2	1 6	40 15	17 34	19 24	19 12	21 2		n.a.
T 10	22 14	15 58	1 30	22 39	1 28	22 16	0 55	24 4	0 55	23 36	1 18	25 29	1 24	12 33	0 3	25 2	1 6	40 16	17 34	19 25	19 11	21 2		n.a.
W11	22 24	19 11	0 8	22 27	1 37	22 33	0 57	23 58	0 55	23 35	1 19	25 29	1 24	12 33	0 3	25 2	1 6	40 16	17 35	19 25	19 10	21 2		n.a.
T 12	22 33	21 4	1s16	22 15	1 46	22 49	0 58	23 51	0 54	23 33	1 19	25 29	1 24	12 32	0 3	25 2	1 6	40 16	17 35	19 25	19 9	21 2		n.a.
F 13	22 42	21 26	2 34	22 3	1 56	23 4	1 0	23 45	0 53	23 32	1 19	25 30	1 24	12 32	0 3	25 2	1 6	40 17	17 35	19 24	19 9	21 3		n.a.
S 14	22 51	20 13	3 41	21 51	2 5	23 18	1 2	23 38	0 52	23 31	1 19	25 30	1 24	12 31	0 3	25 2	1 6	40 17	17 35	19 24	19 8	21 3		n.a.
S 15	22 59	17 40	4 31	21 39	2 14	23 32	1 3	23 31	0 52	23 30	1 19	25 30	1 24	12 30	0 3	25 2	1 6	40 17	17 35	19 23	19 7	21 3		n.a.
M16	23 7	14 4	5 3	21 27	2 23	23 45	1 5	23 24	0 51	23 29	1 19	25 30	1 24	12 30	0 3	25 2	1 6	40 18	17 36	19 23	19 6	21 3		n.a.
T 17	23 14	9 48	5 16	21 15	2 32	23 58	1 6	23 16	0 50	23 27	1 19	25 31	1 24	12 29	0 3	25 1	1 6	40 18	17 36	19 22	19 5	21 4		n.a.
W18	23 21	5 10	5 10	21 3	2 41	24 9	1 8	23 9	0 50	23 26	1 19	25 31	1 24	12 29	0 3	25 1	1 6	40 18	17 36	19 22	19 4	21 4		n.a.
T 19	23 27	0 27	4 49	20 52	2 49	24 20	1 9	23 1	0 49	23 25	1 20	25 31	1 24	12 28	0 3	25 1	1 6	40 19	17 36	19 22	19 4	21 4		n.a.
F 20	23 33	4s 9	4 14	20 42	2 57	24 30	1 10	22 52	0 48	23 23	1 20	25 31	1 24	12 28	0 3	25 1	1 6	40 19	17 36	19 22	19 3	21 4		n.a.
S 21	23 39	8 29	3 28	20 32	3 5	24 40	1 11	22 44	0 47	23 22	1 20	25 32	1 24	12 27	0 3	25 1	1 6	40 19	17 37	19 22	19 2	21 4		n.a.
S 22	23 44	12 24	2 33	20 24	3 12	24 48	1 13	22 35	0 47	23 21	1 20	25 32	1 25	12 27	0 3	25 1	1 6	40 20	17 37	19 23	19 1	21 5		n.a.
M23	23 48	15 46	1 32	20 17	3 19	24 56	1 14	22 27	0 46	23 20	1 20	25 32	1 25	12 26	0 3	25 1	1 6	40 20	17 37	19 23	19 0	21 5		n.a.
T 24	23 53	18 27	0 29	20 10	3 25	25 3	1 15	22 18	0 45	23 18	1 20	25 32	1 25	12 26	0 3	25 1	1 6	40 20	17 37	19 23	18 59	21 5		n.a.
W25	23 56	20 21	0n36	20 6	3 29	25 10	1 16	22 8	0 44	23 17	1 20	25 33	1 25	12 25	0 3	25 1	1 6	40 21	17 37	19 23	18 59	21 5		n.a.
T 26	24 0	21 21	1 39	20 3	3 33	25 15	1 17	21 59	0 44	23 16	1 20	25 33	1 25	12 25	0 3	25 1	1 6	40 21	17 38	19 23	18 58	21 5		n.a.
F 27	24 2	21 24	2 38	20 2	3 36	25 20	1 18	21 49	0 43	23 15	1 20	25 33	1 25	12 25	0 3	25 1	1 6	40 21	17 38	19 22	18 57	21 5		n.a.
S 28	24 5	20 30	3 31	20 3	3 38	25 24	1 19	21 39	0 42	23 13	1 20	25 33	1 25	12 24	0 3	25 0	1 6	40 22	17 38	19 21	18 56	21 6		n.a.
S 29	24 7	18 40	4 14	20 6	3 37	25 27	1 19	21 29	0 42	23 12	1 20	25 33	1 25	12 24	0 3	25 0	1 6	40 22	17 38	19 20	18 55	21 6		n.a.
M30	24 8	16 0	4 46	20 12	3 35	25 29	1 20	21 19	0 41	23 11	1 20	25 34	1 25	12 23	0 3	25 0	1 6	40 22	17 38	19 18	18 54	21 6		n.a.
T 31	24n 9	12s36	5n 6	20n19	3s32	25n31	1n21	21n 8	0n40	23s10	1s20	25n34	1n25	12s23	0n 3	25s 0	1s 6	40s23	17s38	19s16	18s54	21s 6		n.a.

Julian Day Number = -126925.5, Delta T = 42h35m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'30, Lahiri = -73°23'30 Julian Calendar 1 July 5061 BCE == Greg. Calendar 22 May 5061 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 5 52	29♊22'46	25♒19	8°R13	0♋31	1♌59	5°R15	27♊46	1°R42	21°R44	17°R50	23°R39	22♏13	10♐32	n.a.	W 1
T 2	18 9 49	0♋22'33	8♓ 3	7♋ 9	1°46	2°42	5♐ 8	27°53	1♏41	21♐42	17♑49	23♏35	22°10	10°39	n.a.	T 2
F 3	18 13 45	1°22'23	21° 3	6° 1	3° 2	3°26	5° 2	28° 0	1°40	21°40	17°47	23°33	22° 7	10°45	n.a.	F 3
S 4	18 17 42	2°22'15	4♈23	4°49	4°17	4°10	4°55	28° 7	1°40	21°39	17°46	23°D32	22° 4	10°52	n.a.	S 4
S 5	18 21 38	3°22'10	18° 3	3°35	5°33	4°54	4°49	28°15	1°39	21°37	17°45	23°33	22° 0	10°59	n.a.	S 5
M 6	18 25 35	4°22'07	2♉ 6	2°23	6°48	5°38	4°43	28°22	1°38	21°36	17°44	23°34	21°57	11° 5	n.a.	M 6
T 7	18 29 31	5°22'07	16°32	1°13	8° 4	6°22	4°37	28°29	1°38	21°34	17°43	23°R35	21°54	11°12	n.a.	T 7
W 8	18 33 28	6°22'09	1♊17	0° 8	9°19	7° 6	4°32	28°36	1°37	21°32	17°42	23°35	21°51	11°19	n.a.	W 8
T 9	18 37 24	7°22'14	16°16	29♊10	10°35	7°50	4°26	28°43	1°36	21°31	17°41	23°33	21°48	11°25	n.a.	T 9
F 10	18 41 21	8°22'21	1♋23	28°21	11°51	8°35	4°21	28°50	1°36	21°29	17°40	23°29	21°45	11°32	n.a.	F 10
S 11	18 45 18	9°22'30	16°27	27°41	13° 6	9°19	4°15	28°57	1°35	21°28	17°38	23°23	21°41	11°39	n.a.	S 11
S 12	18 49 14	10°22'41	1♌20	27°12	14°22	10° 3	4°10	29° 4	1°35	21°26	17°37	23°16	21°38	11°45	n.a.	S 12
M13	18 53 11	11°22'54	15°52	26°55	15°37	10°48	4° 5	29°11	1°35	21°24	17°36	23° 8	21°35	11°52	n.a.	M13
T 14	18 57 7	12°23'09	29°57	26°D48	16°53	11°32	4° 1	29°18	1°34	21°23	17°35	23° 1	21°32	11°59	n.a.	T 14
W15	19 1 4	13°23'26	13♍35	26°53	18° 9	12°17	3°56	29°25	1°34	21°21	17°34	22°55	21°29	12° 5	n.a.	W15
T 16	19 5 0	14°23'45	26°43	27° 9	19°24	13° 2	3°52	29°32	1°34	21°20	17°33	22°51	21°26	12°12	n.a.	T 16
F 17	19 8 57	15°24'05	9♎26	27°35	20°40	13°46	3°47	29°38	1°34	21°18	17°31	22°50	21°22	12°19	n.a.	F 17
S 18	19 12 53	16°24'28	21°48	28°10	21°55	14°31	3°43	29°45	1°34	21°17	17°30	22°D50	21°19	12°25	n.a.	S 18
S 19	19 16 50	17°24'52	3♏53	28°55	23°11	15°16	3°40	29°52	1°33	21°15	17°29	22°51	21°16	12°32	n.a.	S 19
M20	19 20 46	18°25'17	15°47	29°46	24°27	16° 1	3°36	29°59	1°D33	21°14	17°28	22°52	21°13	12°39	n.a.	M20
T 21	19 24 43	19°25'45	27°35	0♋45	25°42	16°46	3°32	0♋ 6	1°33	21°12	17°27	22°R52	21°10	12°45	n.a.	T 21
W22	19 28 39	20°26'14	9♐22	1°51	26°58	17°31	3°29	0°13	1°34	21°11	17°26	22°50	21° 6	12°52	n.a.	W22
T 23	19 32 36	21°26'45	21°12	3° 1	28°13	18°16	3°26	0°19	1°34	21°10	17°25	22°46	21° 3	12°59	n.a.	T 23
F 24	19 36 32	22°27'18	3♑ 7	4°16	29°29	19° 1	3°23	0°26	1°34	21° 8	17°23	22°39	21° 0	13° 5	n.a.	F 24
S 25	19 40 29	23°27'53	15°10	5°35	0♌45	19°46	3°21	0°33	1°34	21° 7	17°22	22°30	20°57	13°12	n.a.	S 25
S 26	19 44 25	24°28'29	27°23	6°57	2° 0	20°31	3°18	0°40	1°34	21° 6	17°21	22°19	20°54	13°19	n.a.	S 26
M27	19 48 22	25°29'07	9♒47	8°23	3°16	21°16	3°16	0°46	1°35	21° 4	17°20	22° 7	20°51	13°25	n.a.	M27
T 28	19 52 19	26°29'47	22°21	9°50	4°31	22° 1	3°14	0°53	1°35	21° 3	17°19	21°55	20°47	13°32	n.a.	T 28
W29	19 56 15	27°30'29	5♓ 6	11°20	5°47	22°47	3°12	0°59	1°36	21° 2	17°18	21°44	20°44	13°39	n.a.	W29
T 30	20 0 12	28°31'13	18° 3	12°51	7° 2	23°32	3°10	1° 6	1°36	21° 0	17°16	21°36	20°41	13°45	n.a.	T 30
F 31	20 4 8	29♋31'58	1♈12	14♋23	8♌18	24♌17	3♐ 9	1♋12	1♏37	20♐59	17♑15	21♏29	20♏38	13♐52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	8s36	5n11	20n29	3s26	25n31	1n21	20n57	0n39	23s 8	1s20	25n34	1n25	12s23	0n 3	25s 0	1s 6	40s23	17s38	19s15	18s53	21s 6		n.a.
T 2	24 10	4 9	5 2	20 40	3 18	25 31	1 22	20 47	0 39	23 7	1 20	25 34	1 25	12 22	0 3	25 0	1 6	40 23	17 38	19 14	18 52	21 6		n.a.
F 3	24 9	0n34	4 37	20 54	3 8	25 30	1 22	20 35	0 38	23 6	1 20	25 34	1 25	12 22	0 3	25 0	1 6	40 23	17 39	19 14	18 51	21 6		n.a.
S 4	24 8	5 23	3 56	21 9	2 56	25 28	1 23	20 24	0 37	23 5	1 20	25 35	1 25	12 22	0 3	25 0	1 6	40 24	17 39	19 13	18 50	21 7		n.a.
S 5	24 7	10 4	3 1	21 25	2 42	25 26	1 23	20 12	0 36	23 4	1 20	25 35	1 25	12 22	0 3	25 0	1 6	40 24	17 39	19 14	18 49	21 7		n.a.
M 6	24 5	14 21	1 54	21 43	2 26	25 22	1 23	20 1	0 36	23 2	1 20	25 35	1 25	12 21	0 3	25 0	1 6	40 24	17 39	19 14	18 49	21 7		n.a.
T 7	24 3	17 54	0 38	22 1	2 9	25 18	1 24	19 49	0 35	23 1	1 20	25 35	1 26	12 21	0 3	24 59	1 6	40 25	17 39	19 14	18 48	21 7		n.a.
W 8	24 0	20 22	0s42	22 20	1 50	25 13	1 24	19 36	0 34	23 0	1 20	25 35	1 26	12 21	0 3	24 59	1 6	40 25	17 39	19 14	18 47	21 7		n.a.
T 9	23 57	21 27	2 0	22 39	1 31	25 7	1 24	19 24	0 33	22 59	1 20	25 35	1 26	12 21	0 3	24 59	1 6	40 25	17 39	19 14	18 46	21 7		n.a.
F 10	23 53	20 59	3 10	22 58	1 12	25 1	1 24	19 11	0 33	22 58	1 20	25 36	1 26	12 21	0 3	24 59	1 6	40 25	17 39	19 13	18 45	21 7		n.a.
S 11	23 49	19 2	4 7	23 17	0 52	24 53	1 24	18 58	0 32	22 57	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 25	17 39	19 11	18 44	21 7		n.a.
S 12	23 45	15 49	4 46	23 35	0 33	24 45	1 24	18 45	0 31	22 56	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 26	17 39	19 9	18 43	21 7		n.a.
M13	23 39	11 43	5 6	23 53	0 14	24 36	1 24	18 32	0 30	22 55	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 26	17 39	19 7	18 43	21 8		n.a.
T 14	23 34	7 4	5 6	24 11	0n 3	24 26	1 23	18 19	0 30	22 54	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 26	17 39	19 5	18 42	21 8		n.a.
W15	23 28	2 14	4 49	24 28	0 20	24 16	1 23	18 5	0 29	22 53	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 26	17 39	19 4	18 41	21 8		n.a.
T 16	23 21	2s33	4 16	24 43	0 35	24 5	1 23	17 52	0 28	22 52	1 20	25 36	1 26	12 20	0 3	24 59	1 6	40 27	17 39	19 3	18 40	21 8		n.a.
F 17	23 15	7 5	3 32	24 58	0 49	23 53	1 22	17 38	0 27	22 51	1 20	25 37	1 26	12 20	0 3	24 58	1 6	40 27	17 39	19 2	18 39	21 8		n.a.
S 18	23 7	11 12	2 39	25 11	1 2	23 40	1 22	17 24	0 26	22 51	1 20	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 27	17 39	19 2	18 38	21 8		n.a.
S 19	22 59	14 46	1 40	25 23	1 13	23 26	1 21	17 9	0 26	22 50	1 20	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 27	17 39	19 3	18 37	21 8		n.a.
M20	22 51	17 40	0 38	25 33	1 23	23 12	1 21	16 55	0 25	22 49	1 20	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 27	17 39	19 3	18 37	21 8		n.a.
T 21	22 42	19 49	0n25	25 42	1 32	22 57	1 20	16 40	0 24	22 48	1 20	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 27	17 39	19 3	18 36	21 8		n.a.
W22	22 33	21 5	1 27	25 49	1 40	22 42	1 19	16 25	0 23	22 47	1 20	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 28	17 39	19 2	18 35	21 8		n.a.
T 23	22 24	21 26	2 26	25 54	1 46	22 25	1 18	16 11	0 23	22 47	1 19	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 28	17 39	19 1	18 34	21 8		n.a.
F 24	22 14	20 50	3 18	25 57	1 51	22 8	1 18	15 55	0 22	22 46	1 19	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 28	17 39	19 0	18 33	21 8		n.a.
S 25	22 3	19 16	4 2	25 58	1 56	21 51	1 17	15 40	0 21	22 45	1 19	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 28	17 39	18 57	18 32	21 8		n.a.
S 26	21 52	16 49	4 35	25 57	1 59	21 33	1 16	15 25	0 20	22 45	1 19	25 37	1 27	12 20	0 3	24 58	1 6	40 28	17 39	18 54	18 31	21 8		n.a.
M27	21 41	13 35	4 56	25 55	2 1	21 14	1 15	15 9	0 20	22 44	1 19	25 38	1 28	12 20	0 3	24 57	1 6	40 28	17 39	18 51	18 31	21 8		n.a.
T 28	21 29	9 43	5 3	25 50	2 3	20 54	1 14	14 53	0 19	22 44	1 19	25 38	1 28	12 21	0 3	24 57	1 6	40 28	17 39	18 48	18 30	21 8		n.a.
W29	21 17	5 22	4 55	25 43	2 4	20 34	1 12	14 37	0 18	22 43	1 19	25 38	1 28	12 21	0 3	24 57	1 6	40 28	17 39	18 45	18 29	21 8		n.a.
T 30	21 5	0 43	4 32	25 35	2 4	20 13	1 11	14 21	0 17	22 43	1 19	25 38	1 28	12 21	0 3	24 57	1 6	40 29	17 39	18 43	18 28	21 8		n.a.
F 31	20n52	4n 3	3n54	25n24	2n 3	19n52	1n10	14n 5	0n17	22s43	1s19	25n38	1n28	12s21	0n 3	24s57	1s 6	40s29	17s39	18s41	18s27	21s 8		n.a.

Julian Day Number = -126894.5, Delta T = 42h35m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'26, Lahiri = -73°23'26 Julian Calendar 1 Aug. 5061 BCE == Greg. Calendar 22 June 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5061 BCE

SEPTEMBER 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 8 5	0♌32'46	14♈34	15♋57	9♌33	25♌ 3	3°R 7	1♋19	1♏37	20°R58	17°R14	21°R26	20♏35	13♐59	n.a.	S 1
S 2	20 12 1	1°33'35	28°10	17°31	10°49	25°48	3♐ 6	1°25	1°38	20♐57	17♑13	21°D25	20°32	14° 5	n.a.	S 2
M 3	20 15 58	2°34'27	12♉ 2	19° 6	12° 5	26°34	3° 5	1°32	1°39	20°56	17°12	21♏25	20°28	14°12	n.a.	M 3
T 4	20 19 54	3°35'20	26°10	20°41	13°20	27°20	3° 5	1°38	1°39	20°54	17°11	21°R25	20°25	14°18	n.a.	T 4
W 5	20 23 51	4°36'16	10♊33	22°17	14°36	28° 5	3° 4	1°45	1°40	20°53	17°10	21°24	20°22	14°25	n.a.	W 5
T 6	20 27 47	5°37'13	25°10	23°53	15°51	28°51	3° 4	1°51	1°41	20°52	17° 9	21°20	20°19	14°32	n.a.	T 6
F 7	20 31 44	6°38'12	9♋55	25°29	17° 7	29°37	3°D 4	1°57	1°42	20°51	17° 8	21°14	20°16	14°38	n.a.	F 7
S 8	20 35 40	7°39'13	24°42	27° 6	18°22	0♍23	3° 4	2° 3	1°43	20°50	17° 6	21° 4	20°12	14°45	n.a.	S 8
S 9	20 39 37	8°40'15	9♌22	28°42	19°38	1° 9	3° 5	2° 9	1°44	20°49	17° 5	20°53	20° 9	14°52	n.a.	S 9
M10	20 43 34	9°41'18	23°47	0♌18	20°53	1°54	3° 5	2°16	1°45	20°48	17° 4	20°41	20° 6	14°58	n.a.	M10
T 11	20 47 30	10°42'23	7♍52	1°54	22° 9	2°40	3° 6	2°22	1°46	20°47	17° 3	20°29	20° 3	15° 5	n.a.	T 11
W12	20 51 27	11°43'28	21°31	3°31	23°24	3°26	3° 7	2°28	1°47	20°46	17° 2	20°19	20° 0	15°12	n.a.	W12
T 13	20 55 23	12°44'35	4♎43	5° 7	24°40	4°12	3° 8	2°34	1°49	20°45	17° 1	20°11	19°57	15°18	n.a.	T 13
F 14	20 59 20	13°45'43	17°30	6°42	25°55	4°59	3° 9	2°40	1°50	20°45	17° 0	20° 6	19°53	15°25	n.a.	F 14
S 15	21 3 16	14°46'52	29°54	8°18	27°10	5°45	3°11	2°45	1°51	20°44	16°59	20° 4	19°50	15°32	n.a.	S 15
S 16	21 7 13	15°48'01	12♏ 1	9°54	28°26	6°31	3°13	2°51	1°52	20°43	16°58	20° 3	19°47	15°38	n.a.	S 16
M17	21 11 9	16°49'12	23°56	11°29	29°41	7°17	3°15	2°57	1°54	20°42	16°57	20° 3	19°44	15°45	n.a.	M17
T 18	21 15 6	17°50'24	5♐45	13° 5	0♍57	8° 3	3°17	3° 3	1°55	20°41	16°56	20° 3	19°41	15°52	n.a.	T 18
W19	21 19 2	18°51'36	17°32	14°40	2°12	8°50	3°20	3° 8	1°57	20°41	16°55	20° 0	19°38	15°58	n.a.	W19
T 20	21 22 59	19°52'49	29°24	16°15	3°27	9°36	3°22	3°14	1°58	20°40	16°54	19°56	19°34	16° 5	n.a.	T 20
F 21	21 26 56	20°54'03	11♑24	17°50	4°43	10°22	3°25	3°19	2° 0	20°39	16°53	19°48	19°31	16°12	n.a.	F 21
S 22	21 30 52	21°55'18	23°35	19°25	5°58	11° 9	3°28	3°25	2° 2	20°39	16°52	19°37	19°28	16°18	n.a.	S 22
S 23	21 34 49	22°56'33	6♒ 1	20°59	7°13	11°55	3°31	3°30	2° 3	20°38	16°51	19°25	19°25	16°25	n.a.	S 23
M24	21 38 45	23°57'50	18°40	22°34	8°29	12°42	3°35	3°36	2° 5	20°38	16°51	19°11	19°22	16°32	n.a.	M24
T 25	21 42 42	24°59'06	1♓34	24° 9	9°44	13°28	3°38	3°41	2° 7	20°37	16°50	18°57	19°18	16°38	n.a.	T 25
W26	21 46 38	26° 0'24	14°41	25°43	10°59	14°15	3°42	3°46	2° 9	20°37	16°49	18°44	19°15	16°45	n.a.	W26
T 27	21 50 35	27° 1'43	28° 0	27°18	12°14	15° 1	3°46	3°51	2°11	20°36	16°48	18°33	19°12	16°52	n.a.	T 27
F 28	21 54 31	28° 3'02	11♈29	28°53	13°29	15°48	3°50	3°56	2°12	20°36	16°47	18°26	19° 9	16°58	n.a.	F 28
S 29	21 58 28	29° 4'23	25° 7	0♍27	14°45	16°34	3°54	4° 1	2°14	20°35	16°46	18°22	19° 6	17° 5	n.a.	S 29
S 30	22 2 25	0♍ 5'44	8♉52	2♍ 2	16♍ 0	17♍21	3♐59	4♋ 6	2♏16	20♐35	16♑45	18♏20	19♏ 3	17♐12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n39	8n42	3n 3	25n12	2n 2	19n30	1n 9	13n49	0n16	22s42	1s19	25n38	1n28	12s21	0n 3	24s57	1s 6	40s29	17s39	18s40	18s26	21s 8		n.a.
S 2	20 25	13 0	2 0	24 58	2 0	19 7	1 7	13 32	0 15	22 42	1 19	25 38	1 28	12 22	0 3	24 57	1 6	40 29	17 39	18 40	18 25	21 8		n.a.
M 3	20 11	16 42	0 50	24 43	1 58	18 44	1 6	13 15	0 14	22 42	1 18	25 38	1 28	12 22	0 3	24 57	1 6	40 29	17 38	18 40	18 24	21 8		n.a.
T 4	19 56	19 28	0s25	24 25	1 56	18 21	1 4	12 59	0 13	22 41	1 18	25 38	1 29	12 22	0 2	24 57	1 6	40 29	17 38	18 40	18 24	21 8		n.a.
W 5	19 41	21 4	1 40	24 7	1 53	17 57	1 3	12 42	0 13	22 41	1 18	25 38	1 29	12 22	0 2	24 57	1 6	40 29	17 38	18 40	18 23	21 8		n.a.
T 6	19 26	21 16	2 49	23 47	1 49	17 32	1 1	12 25	0 12	22 41	1 18	25 38	1 29	12 23	0 2	24 56	1 6	40 29	17 38	18 39	18 22	21 8		n.a.
F 7	19 11	20 0	3 47	23 25	1 46	17 7	1 0	12 7	0 11	22 41	1 18	25 38	1 29	12 23	0 2	24 56	1 6	40 29	17 38	18 37	18 21	21 8		n.a.
S 8	18 55	17 24	4 30	23 2	1 42	16 42	0 58	11 50	0 10	22 41	1 18	25 38	1 29	12 23	0 2	24 56	1 6	40 29	17 38	18 34	18 20	21 8		n.a.
S 9	18 38	13 43	4 55	22 38	1 37	16 16	0 56	11 33	0 10	22 41	1 18	25 38	1 29	12 24	0 2	24 56	1 6	40 29	17 38	18 31	18 19	21 8		n.a.
M10	18 22	9 17	5 1	22 12	1 33	15 49	0 54	11 15	0 9	22 41	1 18	25 38	1 29	12 24	0 2	24 56	1 6	40 29	17 38	18 28	18 18	21 8		n.a.
T 11	18 5	4 27	4 48	21 46	1 28	15 23	0 53	10 57	0 8	22 41	1 17	25 38	1 30	12 25	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 25	18 17	21 8		n.a.
W12	17 47	0s28	4 18	21 18	1 23	14 55	0 51	10 40	0 7	22 41	1 17	25 38	1 30	12 25	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 22	18 17	21 8		n.a.
T 13	17 30	5 13	3 36	20 49	1 18	14 28	0 49	10 22	0 7	22 41	1 17	25 38	1 30	12 26	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 20	18 16	21 8		n.a.
F 14	17 12	9 34	2 43	20 20	1 12	14 0	0 47	10 4	0 6	22 41	1 17	25 38	1 30	12 26	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 18	18 15	21 8		n.a.
S 15	16 53	13 24	1 45	19 49	1 7	13 31	0 45	9 46	0 5	22 41	1 17	25 39	1 30	12 26	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 18	18 14	21 8		n.a.
S 16	16 35	16 35	0 43	19 17	1 1	13 3	0 43	9 27	0 4	22 41	1 17	25 39	1 30	12 27	0 2	24 56	1 6	40 29	17 37	18 18	18 13	21 8		n.a.
M17	16 16	19 0	0n21	18 45	0 55	12 34	0 41	9 9	0 3	22 42	1 17	25 39	1 31	12 27	0 2	24 56	1 6	40 29	17 36	18 18	18 12	21 8		n.a.
T 18	15 57	20 34	1 22	18 11	0 50	12 4	0 39	8 51	0 3	22 42	1 17	25 39	1 31	12 28	0 2	24 55	1 6	40 29	17 36	18 17	18 11	21 8		n.a.
W19	15 37	21 14	2 20	17 37	0 44	11 35	0 37	8 32	0 2	22 42	1 16	25 39	1 31	12 29	0 2	24 55	1 6	40 29	17 36	18 17	18 10	21 8		n.a.
T 20	15 18	20 58	3 12	17 2	0 37	11 5	0 34	8 13	0 1	22 43	1 16	25 39	1 31	12 29	0 2	24 55	1 6	40 29	17 36	18 15	18 10	21 8		n.a.
F 21	14 58	19 44	3 56	16 27	0 31	10 34	0 32	7 55	0 0	22 43	1 16	25 39	1 31	12 30	0 2	24 55	1 6	40 29	17 36	18 13	18 9	21 7		n.a.
S 22	14 37	17 36	4 30	15 51	0 25	10 4	0 30	7 36	0s 0	22 44	1 16	25 39	1 31	12 30	0 2	24 55	1 6	40 29	17 35	18 10	18 8	21 7		n.a.
S 23	14 17	14 38	4 52	15 14	0 19	9 33	0 28	7 17	0 1	22 44	1 16	25 39	1 32	12 31	0 2	24 55	1 6	40 29	17 35	18 7	18 7	21 7		n.a.
M24	13 56	10 56	5 0	14 36	0 13	9 2	0 26	6 58	0 2	22 45	1 16	25 39	1 32	12 32	0 2	24 55	1 6	40 29	17 35	18 3	18 6	21 7		n.a.
T 25	13 35	6 41	4 53	13 58	0 6	8 31	0 23	6 39	0 3	22 45	1 16	25 39	1 32	12 32	0 2	24 55	1 6	40 28	17 35	17 59	18 5	21 7		n.a.
W26	13 14	2 4	4 30	13 20	0 0	7 59	0 21	6 20	0 3	22 46	1 15	25 39	1 32	12 33	0 2	24 55	1 6	40 28	17 34	17 55	18 4	21 7		n.a.
T 27	12 52	2n43	3 53	12 41	0s 6	7 28	0 19	6 1	0 4	22 47	1 15	25 39	1 32	12 33	0 2	24 55	1 6	40 28	17 34	17 52	18 3	21 7		n.a.
F 28	12 31	7 27	3 2	12 1	0 12	6 56	0 16	5 42	0 5	22 47	1 15	25 39	1 33	12 34	0 2	24 55	1 6	40 28	17 34	17 50	18 2	21 7		n.a.
S 29	12 9	11 51	2 0	11 21	0 19	6 24	0 14	5 22	0 6	22 48	1 15	25 39	1 33	12 35	0 2	24 55	1 6	40 28	17 34	17 49	18 1	21 7		n.a.
S 30	11n47	15n40	0n50	10n41	0s25	5n52	0n11	5n 3	0s 6	22s49	1s15	25n39	1n33	12s36	0n 2	24s55	1s 6	40s28	17s33	17s48	18s 1	21s 7		n.a.

Julian Day Number = -126863.5, Delta T = 42h35m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'22, Lahiri = -73°23'22 Julian Calendar 1 Sept. 5061 BCE == Greg. Calendar 23 July 5061 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 6 21	1♍ 7'06	22♉46	3♍37	17♍15	18♍ 8	4♐ 4	4♋11	2♏18	20°R35	16°R45	18°D20	18♏59	17♐18	n.a.	M 1
T 2	22 10 18	2° 8'29	6♊47	5°11	18°30	18°54	4° 9	4°16	2°21	20♐34	16♑44	18°R20	18°56	17°25	n.a.	T 2
W 3	22 14 14	3° 9'53	20°55	6°46	19°45	19°41	4°14	4°21	2°23	20°34	16°43	18♏19	18°53	17°32	n.a.	W 3
T 4	22 18 11	4°11'17	5♋10	8°21	21° 0	20°28	4°19	4°25	2°25	20°34	16°42	18°15	18°50	17°38	n.a.	T 4
F 5	22 22 7	5°12'43	19°29	9°56	22°16	21°15	4°24	4°30	2°27	20°34	16°42	18° 9	18°47	17°45	n.a.	F 5
S 6	22 26 4	6°14'09	3♌48	11°31	23°31	22° 2	4°30	4°34	2°29	20°33	16°41	18° 0	18°43	17°52	n.a.	S 6
S 7	22 30 1	7°15'35	18° 2	13° 6	24°46	22°48	4°36	4°39	2°32	20°33	16°40	17°49	18°40	17°58	n.a.	S 7
M 8	22 33 57	8°17'02	2♍ 5	14°41	26° 1	23°35	4°42	4°43	2°34	20°33	16°40	17°37	18°37	18° 5	n.a.	M 8
T 9	22 37 54	9°18'29	15°53	16°17	27°16	24°22	4°48	4°47	2°36	20°33	16°39	17°26	18°34	18°12	n.a.	T 9
W10	22 41 50	10°19'56	29°21	17°52	28°31	25° 9	4°54	4°52	2°39	20°D33	16°38	17°16	18°31	18°18	n.a.	W10
T 11	22 45 47	11°21'23	12♎28	19°28	29°46	25°56	5° 1	4°56	2°41	20°33	16°38	17° 8	18°28	18°25	n.a.	T 11
F 12	22 49 43	12°22'50	25°13	21° 4	1♎ 1	26°43	5° 7	5° 0	2°44	20°33	16°37	17° 3	18°24	18°32	n.a.	F 12
S 13	22 53 40	13°24'17	7♏38	22°40	2°16	27°30	5°14	5° 4	2°46	20°33	16°36	17° 0	18°21	18°38	n.a.	S 13
S 14	22 57 37	14°25'44	19°47	24°16	3°31	28°17	5°21	5° 7	2°49	20°34	16°36	17°D 0	18°18	18°45	n.a.	S 14
M15	23 1 33	15°27'10	1♐43	25°51	4°46	29° 4	5°28	5°11	2°51	20°34	16°35	17° 1	18°15	18°52	n.a.	M15
T 16	23 5 30	16°28'37	13°33	27°27	6° 1	29°51	5°36	5°15	2°54	20°34	16°35	17°R 1	18°12	18°58	n.a.	T 16
W17	23 9 26	17°30'02	25°22	29° 3	7°15	0♎38	5°43	5°19	2°57	20°34	16°34	17° 1	18° 9	19° 5	n.a.	W17
T 18	23 13 23	18°31'28	7♑14	0♎39	8°30	1°25	5°51	5°22	2°59	20°34	16°34	16°59	18° 5	19°12	n.a.	T 18
F 19	23 17 20	19°32'53	19°16	2°15	9°45	2°12	5°58	5°25	3° 2	20°35	16°33	16°54	18° 2	19°18	n.a.	F 19
S 20	23 21 16	20°34'17	1♒32	3°50	11° 0	3° 0	6° 6	5°29	3° 5	20°35	16°33	16°48	17°59	19°25	n.a.	S 20
S 21	23 25 13	21°35'41	14° 4	5°26	12°15	3°47	6°14	5°32	3° 8	20°35	16°33	16°39	17°56	19°32	n.a.	S 21
M22	23 29 9	22°37'05	26°55	7° 0	13°29	4°34	6°23	5°35	3°10	20°36	16°32	16°29	17°53	19°38	n.a.	M22
T 23	23 33 6	23°38'28	10♓ 5	8°34	14°44	5°21	6°31	5°38	3°13	20°36	16°32	16°19	17°49	19°45	n.a.	T 23
W24	23 37 2	24°39'50	23°34	10° 8	15°59	6° 8	6°39	5°41	3°16	20°37	16°31	16°10	17°46	19°52	n.a.	W24
T 25	23 40 59	25°41'12	7♈17	11°40	17°13	6°55	6°48	5°44	3°19	20°37	16°31	16° 2	17°43	19°58	n.a.	T 25
F 26	23 44 56	26°42'33	21°13	13°11	18°28	7°43	6°57	5°47	3°22	20°38	16°31	15°57	17°40	20° 5	n.a.	F 26
S 27	23 48 52	27°43'55	5♉17	14°40	19°43	8°30	7° 6	5°50	3°25	20°38	16°31	15°55	17°37	20°12	n.a.	S 27
S 28	23 52 49	28°45'15	19°26	16° 8	20°57	9°17	7°15	5°52	3°28	20°39	16°30	15°D54	17°34	20°18	n.a.	S 28
M29	23 56 45	29°46'36	3♊36	17°33	22°12	10° 4	7°24	5°55	3°31	20°40	16°30	15°55	17°30	20°25	n.a.	M29
T 30	0 0 42	0♎47'56	17°46	18°56	23°26	10°51	7°33	5°57	3°34	20°40	16°30	15°57	17°27	20°32	n.a.	T 30
W31	0 4 39	1♎49'16	1♋54	20♎16	24♎41	11♎39	7♐43	5♋59	3♏37	20♐41	16♑30	15°R57	17♏24	20♐38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n24	18n39	0s24	10n 0	0s31	5n19	0n 9	4n43	0s 7	22s50	1s15	25n39	1n33	12s36	0n 2	24s55	1s 6	40s28	17s33	17s48	18s 0	21s 6		n.a.
T 2	11 2	20 31	1 36	9 19	0 37	4 47	0 7	4 24	0 8	22 50	1 15	25 39	1 33	12 37	0 2	24 55	1 6	40 28	17 33	17 48	17 59	21 6		n.a.
W 3	10 39	21 7	2 44	8 38	0 43	4 14	0 4	4 4	0 9	22 51	1 15	25 39	1 33	12 38	0 2	24 55	1 6	40 27	17 33	17 48	17 58	21 6		n.a.
T 4	10 16	20 23	3 41	7 56	0 49	3 42	0 2	3 45	0 9	22 52	1 14	25 39	1 34	12 39	0 2	24 55	1 6	40 27	17 32	17 47	17 57	21 6		n.a.
F 5	9 53	18 20	4 26	7 14	0 55	3 9	0s 1	3 25	0 10	22 53	1 14	25 39	1 34	12 39	0 2	24 55	1 6	40 27	17 32	17 45	17 56	21 6		n.a.
S 6	9 30	15 9	4 53	6 32	1 1	2 36	0 3	3 5	0 11	22 54	1 14	25 39	1 34	12 40	0 2	24 54	1 5	40 27	17 32	17 43	17 55	21 6		n.a.
S 7	9 6	11 7	5 2	5 49	1 6	2 3	0 6	2 46	0 12	22 55	1 14	25 39	1 34	12 41	0 2	24 54	1 5	40 27	17 31	17 40	17 54	21 6		n.a.
M 8	8 43	6 31	4 53	5 6	1 12	1 30	0 8	2 26	0 12	22 56	1 14	25 39	1 34	12 42	0 2	24 54	1 5	40 26	17 31	17 36	17 53	21 5		n.a.
T 9	8 19	1 40	4 26	4 24	1 17	0 57	0 11	2 6	0 13	22 57	1 14	25 39	1 35	12 43	0 2	24 54	1 5	40 26	17 31	17 33	17 52	21 5		n.a.
W10	7 55	3s10	3 45	3 41	1 22	0 24	0 13	1 46	0 14	22 58	1 14	25 39	1 35	12 44	0 2	24 54	1 5	40 26	17 31	17 30	17 52	21 5		n.a.
T 11	7 31	7 43	2 53	2 58	1 27	0s 9	0 16	1 27	0 14	22 59	1 14	25 39	1 35	12 44	0 2	24 54	1 5	40 26	17 30	17 28	17 51	21 5		n.a.
F 12	7 7	11 48	1 54	2 14	1 32	0 42	0 18	1 7	0 15	23 0	1 13	25 39	1 35	12 45	0 2	24 54	1 5	40 26	17 30	17 26	17 50	21 5		n.a.
S 13	6 43	15 16	0 50	1 31	1 37	1 14	0 21	0 47	0 16	23 1	1 13	25 39	1 35	12 46	0 2	24 54	1 5	40 25	17 30	17 26	17 49	21 4		n.a.
S 14	6 18	17 59	0n15	0 48	1 41	1 47	0 23	0 27	0 17	23 3	1 13	25 40	1 36	12 47	0 2	24 54	1 5	40 25	17 29	17 25	17 48	21 4		n.a.
M15	5 54	19 52	1 18	0 6	1 45	2 20	0 26	0 7	0 17	23 4	1 13	25 40	1 36	12 48	0 2	24 54	1 5	40 25	17 29	17 26	17 47	21 4		n.a.
T 16	5 30	20 51	2 17	0s37	1 49	2 53	0 28	0s13	0 18	23 5	1 13	25 40	1 36	12 49	0 2	24 54	1 5	40 25	17 29	17 26	17 46	21 4		n.a.
W17	5 5	20 55	3 11	1 19	1 53	3 26	0 31	0 33	0 19	23 6	1 13	25 40	1 36	12 50	0 2	24 54	1 5	40 24	17 28	17 26	17 45	21 4		n.a.
T 18	4 40	20 2	3 56	2 2	1 56	3 58	0 33	0 53	0 20	23 8	1 13	25 40	1 37	12 51	0 2	24 54	1 5	40 24	17 28	17 25	17 44	21 3		n.a.
F 19	4 16	18 15	4 31	2 43	1 58	4 31	0 35	1 13	0 20	23 9	1 13	25 40	1 37	12 52	0 2	24 54	1 5	40 24	17 28	17 24	17 43	21 3		n.a.
S 20	3 51	15 38	4 55	3 25	2 1	5 3	0 38	1 33	0 21	23 10	1 12	25 40	1 37	12 53	0 2	24 54	1 5	40 24	17 27	17 22	17 42	21 3		n.a.
S 21	3 26	12 14	5 6	4 5	2 3	5 36	0 40	1 52	0 22	23 12	1 12	25 40	1 37	12 54	0 2	24 54	1 5	40 23	17 27	17 19	17 42	21 3		n.a.
M22	3 1	8 13	5 1	4 45	2 4	6 8	0 43	2 12	0 22	23 13	1 12	25 40	1 37	12 55	0 2	24 54	1 5	40 23	17 27	17 16	17 41	21 3		n.a.
T 23	2 36	3 42	4 40	5 24	2 5	6 40	0 45	2 32	0 23	23 14	1 12	25 40	1 38	12 56	0 2	24 54	1 5	40 23	17 26	17 13	17 40	21 2		n.a.
W24	2 11	1n 5	4 4	6 3	2 6	7 12	0 47	2 52	0 24	23 16	1 12	25 40	1 38	12 57	0 2	24 54	1 5	40 22	17 26	17 11	17 39	21 2		n.a.
T 25	1 46	5 55	3 13	6 40	2 6	7 43	0 50	3 12	0 24	23 17	1 12	25 40	1 38	12 58	0 2	24 54	1 5	40 22	17 26	17 8	17 38	21 2		n.a.
F 26	1 21	10 30	2 9	7 16	2 5	8 15	0 52	3 32	0 25	23 19	1 12	25 40	1 38	12 59	0 2	24 54	1 5	40 22	17 25	17 7	17 37	21 2		n.a.
S 27	0 56	14 34	0 57	7 50	2 3	8 46	0 54	3 52	0 26	23 20	1 12	25 41	1 39	13 0	0 2	24 54	1 5	40 22	17 25	17 6	17 36	21 1		n.a.
S 28	0 31	17 49	0s19	8 23	2 1	9 17	0 56	4 11	0 26	23 21	1 12	25 41	1 39	13 1	0 2	24 54	1 5	40 21	17 24	17 6	17 35	21 1		n.a.
M29	0 5	19 58	1 34	8 54	1 58	9 48	0 59	4 31	0 27	23 23	1 12	25 41	1 39	13 2	0 2	24 54	1 5	40 21	17 24	17 6	17 34	21 1		n.a.
T 30	0s20	20 52	2 44	9 23	1 54	10 18	1 1	4 51	0 28	23 24	1 11	25 41	1 39	13 3	0 2	24 54	1 5	40 21	17 24	17 7	17 33	21 1		n.a.
W31	0s45	20n26	3s43	9s49	1s49	10s49	1s 3	5s10	0s28	23s26	1s11	25n41	1n40	13s 4	0n 2	24s54	1s 5	40s20	17s23	17s 7	17s32	21s 0		n.a.

Julian Day Number = -126833.5, Delta T = 42h35m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'18, Lahiri = -73°23'18 Julian Calendar 1 Oct. 5061 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 35	2♎50'35	15♋59	21♎31	25♎56	12♎26	7♐52	6♋ 2	3♏40	20♐42	16°R30	15°R56	17♏21	20♐45	n.a.	T 1
F 2	0 12 32	3°51'53	29°59	22°43	27°10	13°13	8° 2	6° 4	3°43	20°43	16♑29	15♏54	17°18	20°52	n.a.	F 2
S 3	0 16 28	4°53'12	13♌53	23°49	28°24	14° 0	8°12	6° 6	3°46	20°43	16°29	15°49	17°14	20°58	n.a.	S 3
S 4	0 20 25	5°54'29	27°38	24°49	29°39	14°48	8°22	6° 8	3°50	20°44	16°29	15°43	17°11	21° 5	n.a.	S 4
M 5	0 24 21	6°55'46	11♍13	25°43	0♏53	15°35	8°32	6°10	3°53	20°45	16°29	15°36	17° 8	21°12	n.a.	M 5
T 6	0 28 18	7°57'02	24°35	26°28	2° 8	16°22	8°42	6°11	3°56	20°46	16°29	15°29	17° 5	21°18	n.a.	T 6
W 7	0 32 15	8°58'16	7♎42	27° 6	3°22	17° 9	8°52	6°13	3°59	20°47	16°29	15°23	17° 2	21°25	n.a.	W 7
T 8	0 36 11	9°59'30	20°33	27°34	4°36	17°57	9° 2	6°14	4° 2	20°48	16°D29	15°19	16°59	21°32	n.a.	T 8
F 9	0 40 8	11° 0'43	3♏ 7	27°52	5°51	18°44	9°13	6°16	4° 6	20°49	16°29	15°16	16°55	21°38	n.a.	F 9
S 10	0 44 4	12° 1'55	15°27	27°R59	7° 5	19°31	9°24	6°17	4° 9	20°50	16°29	15°D16	16°52	21°45	n.a.	S 10
S 11	0 48 1	13° 3'05	27°33	27°54	8°19	20°19	9°34	6°18	4°12	20°51	16°29	15°16	16°49	21°52	n.a.	S 11
M12	0 51 58	14° 4'14	9♐29	27°39	9°34	21° 6	9°45	6°20	4°16	20°52	16°29	15°18	16°46	21°58	n.a.	M12
T 13	0 55 54	15° 5'22	21°20	27°11	10°48	21°53	9°56	6°21	4°19	20°53	16°29	15°20	16°43	22° 5	n.a.	T 13
W14	0 59 51	16° 6'28	3♑ 9	26°33	12° 2	22°40	10° 7	6°21	4°22	20°54	16°29	15°21	16°40	22°12	n.a.	W14
T 15	1 3 47	17° 7'32	15° 1	25°44	13°16	23°28	10°18	6°22	4°26	20°56	16°30	15°R22	16°36	22°18	n.a.	T 15
F 16	1 7 44	18° 8'35	27° 2	24°47	14°30	24°15	10°30	6°23	4°29	20°57	16°30	15°22	16°33	22°25	n.a.	F 16
S 17	1 11 40	19° 9'36	9♒17	23°42	15°44	25° 2	10°41	6°24	4°32	20°58	16°30	15°20	16°30	22°32	n.a.	S 17
S 18	1 15 37	20°10'36	21°49	22°32	16°58	25°49	10°52	6°24	4°36	20°59	16°30	15°17	16°27	22°38	n.a.	S 18
M19	1 19 34	21°11'34	4♓43	21°18	18°12	26°36	11° 4	6°24	4°39	21° 1	16°30	15°14	16°24	22°45	n.a.	M19
T 20	1 23 30	22°12'30	17°59	20° 4	19°26	27°24	11°15	6°25	4°43	21° 2	16°31	15°10	16°20	22°52	n.a.	T 20
W21	1 27 27	23°13'24	1♈39	18°50	20°40	28°11	11°27	6°25	4°46	21° 3	16°31	15° 7	16°17	22°58	n.a.	W21
T 22	1 31 23	24°14'17	15°40	17°40	21°54	28°58	11°39	6°R25	4°49	21° 5	16°31	15° 4	16°14	23° 5	n.a.	T 22
F 23	1 35 20	25°15'08	29°59	16°34	23° 8	29°45	11°51	6°25	4°53	21° 6	16°32	15° 2	16°11	23°12	n.a.	F 23
S 24	1 39 16	26°15'58	14♉31	15°34	24°22	0♏32	12° 3	6°25	4°56	21° 8	16°32	15°D 2	16° 8	23°18	n.a.	S 24
S 25	1 43 13	27°16'46	29° 9	14°42	25°35	1°19	12°15	6°25	5° 0	21° 9	16°32	15° 2	16° 5	23°25	n.a.	S 25
M26	1 47 10	28°17'33	13♊47	13°57	26°49	2° 7	12°27	6°24	5° 3	21°11	16°33	15° 3	16° 1	23°32	n.a.	M26
T 27	1 51 6	29°18'18	28°19	13°21	28° 3	2°54	12°39	6°24	5° 7	21°12	16°33	15° 5	15°58	23°39	n.a.	T 27
W28	1 55 3	0♏19'02	12♋41	12°53	29°16	3°41	12°52	6°23	5°10	21°14	16°33	15° 6	15°55	23°45	n.a.	W28
T 29	1 58 59	1°19'45	26°51	12°33	0♐30	4°28	13° 4	6°23	5°14	21°15	16°34	15°R 6	15°52	23°52	n.a.	T 29
F 30	2 2 56	2♏20'26	10♌47	12♎21	1♐44	5♏15	13♐16	6♋22	5♏17	21♐17	16♑34	15♏ 6	15♏49	23♐59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s10	18n44	4s29	10s13	1s43	11s19	1s 5	5s30	0s29	23s27	1s11	25n41	1n40	13s 5	0n 2	24s54	1s 5	40s20	17s23	17s 7	17s31	21s 0		n.a.
F 2	1 35	15 55	4 58	10 34	1 36	11 49	1 7	5 50	0 30	23 29	1 11	25 41	1 40	13 7	0 2	24 54	1 5	40 20	17 23	17 6	17 31	21 0		n.a.
S 3	2 0	12 14	5 10	10 52	1 28	12 18	1 9	6 9	0 30	23 31	1 11	25 41	1 40	13 8	0 2	24 55	1 5	40 19	17 22	17 4	17 30	21 0		n.a.
S 4	2 25	7 56	5 3	11 6	1 19	12 47	1 11	6 29	0 31	23 32	1 11	25 42	1 40	13 9	0 2	24 55	1 5	40 19	17 22	17 3	17 29	20 59		n.a.
M 5	2 50	3 17	4 40	11 17	1 8	13 16	1 13	6 48	0 32	23 34	1 11	25 42	1 41	13 10	0 2	24 55	1 5	40 19	17 22	17 0	17 28	20 59		n.a.
T 6	3 15	1s27	4 1	11 23	0 56	13 44	1 15	7 7	0 32	23 35	1 11	25 42	1 41	13 11	0 2	24 55	1 5	40 18	17 21	16 58	17 27	20 59		n.a.
W 7	3 40	6 3	3 11	11 25	0 43	14 12	1 17	7 27	0 33	23 37	1 11	25 42	1 41	13 12	0 2	24 55	1 5	40 18	17 21	16 57	17 26	20 58		n.a.
T 8	4 4	10 16	2 11	11 22	0 28	14 40	1 18	7 46	0 34	23 38	1 11	25 42	1 41	13 13	0 2	24 55	1 5	40 17	17 20	16 55	17 25	20 58		n.a.
F 9	4 29	13 57	1 6	11 14	0 13	15 8	1 20	8 5	0 34	23 40	1 11	25 42	1 42	13 14	0 2	24 55	1 5	40 17	17 20	16 55	17 24	20 58		n.a.
S 10	4 54	16 57	0n 1	11 1	0n 4	15 34	1 22	8 24	0 35	23 42	1 10	25 43	1 42	13 16	0 2	24 55	1 5	40 17	17 20	16 54	17 23	20 58		n.a.
S 11	5 18	19 8	1 7	10 42	0 22	16 1	1 23	8 43	0 36	23 43	1 10	25 43	1 42	13 17	0 2	24 55	1 5	40 16	17 19	16 55	17 22	20 57		n.a.
M12	5 43	20 25	2 9	10 19	0 41	16 27	1 25	9 2	0 36	23 45	1 10	25 43	1 42	13 18	0 2	24 55	1 5	40 16	17 19	16 55	17 21	20 57		n.a.
T 13	6 7	20 48	3 5	9 51	1 0	16 53	1 26	9 21	0 37	23 46	1 10	25 43	1 43	13 19	0 2	24 55	1 5	40 16	17 19	16 56	17 20	20 57		n.a.
W14	6 31	20 14	3 53	9 19	1 20	17 18	1 28	9 39	0 37	23 48	1 10	25 43	1 43	13 20	0 2	24 55	1 5	40 15	17 18	16 56	17 19	20 56		n.a.
T 15	6 55	18 48	4 32	8 43	1 39	17 43	1 29	9 58	0 38	23 50	1 10	25 44	1 43	13 21	0 2	24 55	1 5	40 15	17 18	16 56	17 18	20 56		n.a.
F 16	7 19	16 30	4 59	8 3	1 58	18 7	1 31	10 16	0 39	23 51	1 10	25 44	1 43	13 23	0 2	24 55	1 5	40 14	17 17	16 56	17 17	20 56		n.a.
S 17	7 43	13 27	5 13	7 22	2 16	18 31	1 32	10 35	0 39	23 53	1 10	25 44	1 44	13 24	0 2	24 55	1 4	40 14	17 17	16 56	17 17	20 55		n.a.
S 18	8 7	9 44	5 13	6 40	2 33	18 54	1 33	10 53	0 40	23 54	1 10	25 44	1 44	13 25	0 2	24 55	1 4	40 14	17 17	16 55	17 16	20 55		n.a.
M19	8 31	5 29	4 57	5 58	2 48	19 17	1 34	11 11	0 40	23 56	1 10	25 44	1 44	13 26	0 2	24 55	1 4	40 13	17 16	16 54	17 15	20 55		n.a.
T 20	8 54	0 51	4 25	5 17	3 2	19 39	1 36	11 30	0 41	23 58	1 10	25 45	1 44	13 27	0 2	24 56	1 4	40 13	17 16	16 53	17 14	20 54		n.a.
W21	9 17	3n59	3 37	4 38	3 13	20 1	1 37	11 48	0 42	23 59	1 10	25 45	1 45	13 28	0 2	24 56	1 4	40 12	17 16	16 52	17 13	20 54		n.a.
T 22	9 40	8 43	2 35	4 2	3 22	20 22	1 38	12 5	0 42	24 1	1 10	25 45	1 45	13 30	0 2	24 56	1 4	40 12	17 15	16 51	17 12	20 54		n.a.
F 23	10 3	13 5	1 22	3 30	3 29	20 42	1 39	12 23	0 43	24 3	1 10	25 45	1 45	13 31	0 2	24 56	1 4	40 12	17 15	16 50	17 11	20 53		n.a.
S 24	10 26	16 44	0 3	3 2	3 34	21 2	1 39	12 41	0 43	24 4	1 10	25 46	1 45	13 32	0 2	24 56	1 4	40 11	17 15	16 50	17 10	20 53		n.a.
S 25	10 49	19 19	1s17	2 39	3 36	21 22	1 40	12 58	0 44	24 6	1 10	25 46	1 46	13 33	0 2	24 56	1 4	40 11	17 14	16 50	17 9	20 53		n.a.
M26	11 11	20 37	2 33	2 21	3 37	21 40	1 41	13 16	0 44	24 7	1 9	25 46	1 46	13 34	0 2	24 56	1 4	40 10	17 14	16 51	17 8	20 52		n.a.
T 27	11 33	20 32	3 37	2 8	3 36	21 58	1 42	13 33	0 45	24 9	1 9	25 46	1 46	13 36	0 2	24 56	1 4	40 10	17 13	16 51	17 7	20 52		n.a.
W28	11 56	19 6	4 28	1 59	3 33	22 16	1 42	13 50	0 46	24 11	1 9	25 47	1 46	13 37	0 2	24 56	1 4	40 10	17 13	16 51	17 6	20 51		n.a.
T 29	12 17	16 30	5 1	1 54	3 29	22 33	1 43	14 7	0 46	24 12	1 9	25 47	1 47	13 38	0 2	24 56	1 4	40 9	17 13	16 52	17 5	20 51		n.a.
F 30	12s39	13n 0	5s16	1s54	3n24	22s49	1s43	14s24	0s47	24s14	1s 9	25n47	1n47	13s39	0n 2	24s56	1s 4	40s 9	17s12	16s51	17s 4	20s51		n.a.

Julian Day Number = -126802.5, Delta T = 42h35m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'13, Lahiri = -73°23'14 Julian Calendar 1 Nov. 5061 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5061 BCE (-5060) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 53	3♏21'05	24♌27	12°D17	2♐57	6♏ 2	13♐29	6°R21	5♏21	21♐19	16♑35	15°R 5	15♏46	24♐ 5	n.a.	S 1
S 2	2 10 49	4°21'43	7♍52	12♎21	4°11	6°49	13°41	6♋20	5°24	21°20	16°35	15♏ 4	15°42	24°12	n.a.	S 2
M 3	2 14 46	5°22'19	21° 3	12°31	5°24	7°36	13°54	6°19	5°28	21°22	16°36	15° 3	15°39	24°19	n.a.	M 3
T 4	2 18 42	6°22'53	3♎59	12°47	6°37	8°23	14° 7	6°18	5°31	21°24	16°37	15° 2	15°36	24°25	n.a.	T 4
W 5	2 22 39	7°23'26	16°43	13° 9	7°51	9°10	14°20	6°17	5°34	21°25	16°37	15° 1	15°33	24°32	n.a.	W 5
T 6	2 26 35	8°23'57	29°14	13°37	9° 4	9°57	14°32	6°16	5°38	21°27	16°38	15° 0	15°30	24°39	n.a.	T 6
F 7	2 30 32	9°24'26	11♏33	14°10	10°17	10°44	14°45	6°14	5°41	21°29	16°38	15°D 0	15°26	24°45	n.a.	F 7
S 8	2 34 28	10°24'53	23°42	14°47	11°31	11°31	14°58	6°13	5°45	21°31	16°39	15° 0	15°23	24°52	n.a.	S 8
S 9	2 38 25	11°25'18	5♐42	15°29	12°44	12°18	15°11	6°11	5°48	21°33	16°40	15° 0	15°20	24°59	n.a.	S 9
M10	2 42 22	12°25'41	17°36	16°14	13°57	13° 5	15°24	6° 9	5°52	21°34	16°40	15° 0	15°17	25° 5	n.a.	M10
T 11	2 46 18	13°26'02	29°26	17° 3	15°10	13°52	15°38	6° 8	5°55	21°36	16°41	15° 1	15°14	25°12	n.a.	T 11
W12	2 50 15	14°26'21	11♑15	17°56	16°23	14°38	15°51	6° 6	5°59	21°38	16°42	15° 1	15°11	25°19	n.a.	W12
T 13	2 54 11	15°26'37	23° 7	18°52	17°36	15°25	16° 4	6° 4	6° 2	21°40	16°43	15°R 1	15° 7	25°25	n.a.	T 13
F 14	2 58 8	16°26'51	5♒ 7	19°50	18°49	16°12	16°17	6° 2	6° 6	21°42	16°43	15° 1	15° 4	25°32	n.a.	F 14
S 15	3 2 4	17°27'02	17°19	20°51	20° 2	16°59	16°31	5°59	6° 9	21°44	16°44	15°D 1	15° 1	25°39	n.a.	S 15
S 16	3 6 1	18°27'11	29°47	21°55	21°14	17°45	16°44	5°57	6°12	21°46	16°45	15° 1	14°58	25°45	n.a.	S 16
M17	3 9 58	19°27'18	12♓36	23° 1	22°27	18°32	16°58	5°55	6°16	21°48	16°46	15° 1	14°55	25°52	n.a.	M17
T 18	3 13 54	20°27'22	25°49	24° 9	23°40	19°19	17°11	5°52	6°19	21°50	16°47	15° 1	14°51	25°59	n.a.	T 18
W19	3 17 51	21°27'24	9♈27	25°19	24°52	20° 5	17°25	5°50	6°23	21°52	16°48	15° 2	14°48	26° 5	n.a.	W19
T 20	3 21 47	22°27'23	23°32	26°31	26° 5	20°52	17°38	5°47	6°26	21°54	16°48	15° 3	14°45	26°12	n.a.	T 20
F 21	3 25 44	23°27'20	8♉ 2	27°45	27°17	21°38	17°52	5°45	6°29	21°56	16°49	15°R 3	14°42	26°19	n.a.	F 21
S 22	3 29 40	24°27'15	22°50	29° 0	28°29	22°25	18° 6	5°42	6°33	21°58	16°50	15° 3	14°39	26°25	n.a.	S 22
S 23	3 33 37	25°27'08	7♊50	0♏18	29°42	23°11	18°19	5°39	6°36	22° 0	16°51	15° 2	14°36	26°32	n.a.	S 23
M24	3 37 33	26°26'58	22°54	1°36	0♑54	23°58	18°33	5°36	6°39	22° 2	16°52	15° 1	14°32	26°39	n.a.	M24
T 25	3 41 30	27°26'47	7♋52	2°57	2° 6	24°44	18°47	5°33	6°43	22° 4	16°53	15° 0	14°29	26°46	n.a.	T 25
W26	3 45 27	28°26'33	22°37	4°18	3°18	25°31	19° 1	5°30	6°46	22° 6	16°54	14°58	14°26	26°52	n.a.	W26
T 27	3 49 23	29°26'17	7♌ 3	5°42	4°30	26°17	19°14	5°27	6°49	22° 8	16°55	14°57	14°23	26°59	n.a.	T 27
F 28	3 53 20	0♐25'59	21° 7	7° 6	5°42	27° 3	19°28	5°24	6°53	22°10	16°56	14°56	14°20	27° 6	n.a.	F 28
S 29	3 57 16	1°25'40	4♍47	8°32	6°54	27°50	19°42	5°20	6°56	22°13	16°57	14°D56	14°17	27°12	n.a.	S 29
S 30	4 1 13	2°25'18	18° 5	10° 0	8° 5	28°36	19°56	5°17	6°59	22°15	16°58	14°57	14°13	27°19	n.a.	S 30
M31	4 5 9	3♐24'54	1♎ 2	11♏28	9♑17	29♏22	20♐10	5♋14	7♏ 2	22♐17	16♑59	14♏58	14♏10	27♐26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 0	8n52	5s13	1s58	3n18	23s 4	1s43	14s40	0s47	24s15	1s 9	25n47	1n47	13s41	0n 2	24s56	1s 4	40s 8	17s12	16s51	17s 3	20s50		n.a.
S 2	13 22	4 22	4 52	2 6	3 11	23 19	1 44	14 57	0 48	24 17	1 9	25 48	1 47	13 42	0 2	24 57	1 4	40 8	17 12	16 51	17 2	20 50		n.a.
M 3	13 42	0s16	4 17	2 17	3 4	23 33	1 44	15 13	0 48	24 18	1 9	25 48	1 47	13 43	0 2	24 57	1 4	40 7	17 11	16 51	17 1	20 49		n.a.
T 4	14 3	4 48	3 29	2 31	2 56	23 47	1 44	15 30	0 49	24 20	1 9	25 48	1 48	13 44	0 1	24 57	1 4	40 7	17 11	16 50	17 0	20 49		n.a.
W 5	14 24	9 4	2 31	2 48	2 47	24 0	1 44	15 46	0 49	24 21	1 9	25 49	1 48	13 45	0 1	24 57	1 4	40 7	17 11	16 50	17 0	20 49		n.a.
T 6	14 44	12 52	1 27	3 7	2 38	24 12	1 44	16 1	0 50	24 23	1 9	25 49	1 48	13 47	0 1	24 57	1 4	40 6	17 10	16 50	16 59	20 48		n.a.
F 7	15 4	16 4	0 19	3 28	2 29	24 23	1 44	16 17	0 50	24 25	1 9	25 49	1 48	13 48	0 1	24 57	1 4	40 6	17 10	16 50	16 58	20 48		n.a.
S 8	15 23	18 29	0n48	3 52	2 20	24 34	1 44	16 33	0 51	24 26	1 9	25 50	1 49	13 49	0 1	24 57	1 4	40 5	17 10	16 50	16 57	20 47		n.a.
S 9	15 43	20 4	1 53	4 17	2 10	24 43	1 43	16 48	0 51	24 27	1 9	25 50	1 49	13 50	0 1	24 57	1 4	40 5	17 9	16 50	16 56	20 47		n.a.
M10	16 2	20 43	2 52	4 44	2 0	24 52	1 43	17 3	0 52	24 29	1 9	25 50	1 49	13 51	0 1	24 57	1 4	40 4	17 9	16 50	16 55	20 47		n.a.
T 11	16 21	20 27	3 43	5 12	1 51	25 1	1 43	17 18	0 52	24 30	1 9	25 50	1 49	13 52	0 1	24 58	1 4	40 4	17 9	16 50	16 54	20 46		n.a.
W12	16 39	19 17	4 25	5 42	1 41	25 8	1 42	17 33	0 53	24 32	1 9	25 51	1 50	13 54	0 1	24 58	1 4	40 4	17 8	16 50	16 53	20 46		n.a.
T 13	16 57	17 16	4 55	6 12	1 31	25 15	1 42	17 48	0 53	24 33	1 9	25 51	1 50	13 55	0 1	24 58	1 4	40 3	17 8	16 50	16 52	20 45		n.a.
F 14	17 15	14 30	5 13	6 44	1 22	25 21	1 41	18 2	0 54	24 35	1 9	25 51	1 50	13 56	0 1	24 58	1 4	40 3	17 8	16 50	16 51	20 45		n.a.
S 15	17 33	11 5	5 18	7 16	1 12	25 27	1 40	18 17	0 54	24 36	1 9	25 52	1 50	13 57	0 1	24 58	1 4	40 2	17 7	16 50	16 50	20 44		n.a.
S 16	17 50	7 6	5 8	7 49	1 3	25 31	1 39	18 31	0 54	24 38	1 9	25 52	1 50	13 58	0 1	24 58	1 4	40 2	17 7	16 50	16 49	20 44		n.a.
M17	18 7	2 43	4 42	8 23	0 53	25 35	1 38	18 45	0 55	24 39	1 9	25 52	1 51	14 0	0 1	24 58	1 4	40 1	17 7	16 50	16 48	20 43		n.a.
T 18	18 24	1n57	4 1	8 58	0 44	25 38	1 37	18 58	0 55	24 40	1 9	25 53	1 51	14 1	0 1	24 58	1 4	40 1	17 6	16 50	16 47	20 43		n.a.
W19	18 40	6 41	3 5	9 33	0 35	25 40	1 36	19 12	0 56	24 42	1 9	25 53	1 51	14 2	0 1	24 58	1 4	40 1	17 6	16 50	16 46	20 43		n.a.
T 20	18 56	11 13	1 57	10 8	0 26	25 42	1 35	19 25	0 56	24 43	1 9	25 53	1 51	14 3	0 1	24 59	1 4	40 0	17 6	16 50	16 45	20 42		n.a.
F 21	19 12	15 13	0 39	10 43	0 17	25 42	1 34	19 38	0 57	24 44	1 9	25 54	1 52	14 4	0 1	24 59	1 4	40 0	17 5	16 51	16 44	20 42		n.a.
S 22	19 27	18 21	0s43	11 19	0 9	25 42	1 33	19 51	0 57	24 46	1 9	25 54	1 52	14 5	0 1	24 59	1 4	39 59	17 5	16 51	16 43	20 41		n.a.
S 23	19 42	20 15	2 3	11 55	0 0	25 41	1 31	20 3	0 57	24 47	1 9	25 54	1 52	14 6	0 1	24 59	1 4	39 59	17 5	16 50	16 42	20 41		n.a.
M24	19 57	20 43	3 15	12 31	0s 8	25 40	1 30	20 16	0 58	24 48	1 9	25 55	1 52	14 8	0 1	24 59	1 4	39 58	17 5	16 50	16 41	20 40		n.a.
T 25	20 11	19 43	4 13	13 7	0 16	25 37	1 28	20 28	0 58	24 49	1 9	25 55	1 52	14 9	0 1	24 59	1 4	39 58	17 4	16 50	16 40	20 40		n.a.
W26	20 25	17 23	4 53	13 43	0 24	25 34	1 26	20 40	0 59	24 50	1 9	25 55	1 53	14 10	0 1	24 59	1 4	39 58	17 4	16 49	16 39	20 39		n.a.
T 27	20 38	14 1	5 14	14 19	0 31	25 30	1 25	20 52	0 59	24 52	1 9	25 56	1 53	14 11	0 1	24 59	1 4	39 57	17 4	16 49	16 38	20 39		n.a.
F 28	20 51	9 56	5 15	14 54	0 39	25 25	1 23	21 3	0 59	24 53	1 9	25 56	1 53	14 12	0 1	25 0	1 4	39 57	17 4	16 48	16 37	20 38		n.a.
S 29	21 4	5 26	4 58	15 30	0 46	25 20	1 21	21 15	1 0	24 54	1 9	25 56	1 53	14 13	0 1	25 0	1 4	39 56	17 3	16 48	16 36	20 38		n.a.
S 30	21 16	0 48	4 26	16 5	0 52	25 14	1 19	21 26	1 0	24 55	1 9	25 57	1 53	14 14	0 1	25 0	1 4	39 56	17 3	16 49	16 35	20 37		n.a.
M31	21s28	3s46	3s40	16s40	0s59	25s 7	1s17	21s36	1s 0	24s56	1s 9	25n57	1n53	14s15	0n 1	25s 0	1s 4	39s55	17s 3	16s49	16s34	20s37		n.a.

Julian Day Number = -126772.5, Delta T = 42h35m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'09, Lahiri = -73°23'09 Julian Calendar 1 Dec. 5061 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5061 BCE

The year -5060 astronomical counting style corresponds to year 5061 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 9 6	4♐24'28	13♎42	12♏58	10♑29	0♐ 8	20♐24	5°R10	7♏ 5	22♐19	17♑ 0	14♏59	14♏ 7	27♐32	n.a.	T 1
W 2	4 13 2	5°24'00	26° 8	14°29	11°40	0°55	20°38	5♋ 6	7° 9	22°21	17° 1	15° 1	14° 4	27°39	n.a.	W 2
T 3	4 16 59	6°23'30	8♏22	16° 2	12°52	1°41	20°52	5° 3	7°12	22°23	17° 2	15° 2	14° 1	27°46	n.a.	T 3
F 4	4 20 55	7°22'58	20°27	17°36	14° 3	2°27	21° 6	4°59	7°15	22°26	17° 4	15°R 2	13°57	27°52	n.a.	F 4
S 5	4 24 52	8°22'24	2♐25	19°10	15°14	3°13	21°20	4°55	7°18	22°28	17° 5	15° 1	13°54	27°59	n.a.	S 5
S 6	4 28 49	9°21'47	14°19	20°47	16°25	3°59	21°35	4°52	7°21	22°30	17° 6	14°58	13°51	28° 6	n.a.	S 6
M 7	4 32 45	10°21'08	26° 9	22°24	17°36	4°45	21°49	4°48	7°24	22°32	17° 7	14°55	13°48	28°12	n.a.	M 7
T 8	4 36 42	11°20'27	7♑59	24° 3	18°47	5°31	22° 3	4°44	7°27	22°34	17° 8	14°50	13°45	28°19	n.a.	T 8
W 9	4 40 38	12°19'43	19°50	25°43	19°58	6°17	22°17	4°40	7°30	22°37	17° 9	14°45	13°42	28°26	n.a.	W 9
T 10	4 44 35	13°18'56	1♒44	27°24	21° 9	7° 3	22°31	4°36	7°33	22°39	17°11	14°40	13°38	28°32	n.a.	T 10
F 11	4 48 31	14°18'07	13°46	29° 7	22°19	7°48	22°45	4°32	7°36	22°41	17°12	14°36	13°35	28°39	n.a.	F 11
S 12	4 52 28	15°17'16	25°57	0♐51	23°30	8°34	23° 0	4°28	7°39	22°43	17°13	14°33	13°32	28°46	n.a.	S 12
S 13	4 56 24	16°16'22	8♓22	2°36	24°40	9°20	23°14	4°24	7°42	22°46	17°14	14°32	13°29	28°53	n.a.	S 13
M14	5 0 21	17°15'25	21° 6	4°23	25°50	10° 5	23°28	4°19	7°45	22°48	17°15	14°D31	13°26	28°59	n.a.	M14
T 15	5 4 17	18°14'26	4♈11	6°10	27° 1	10°51	23°42	4°15	7°48	22°50	17°17	14°32	13°23	29° 6	n.a.	T 15
W16	5 8 14	19°13'24	17°41	8° 0	28°11	11°37	23°57	4°11	7°51	22°52	17°18	14°34	13°19	29°13	n.a.	W16
T 17	5 12 10	20°12'20	1♉38	9°50	29°21	12°22	24°11	4° 7	7°53	22°55	17°19	14°35	13°16	29°19	n.a.	T 17
F 18	5 16 7	21°11'13	16° 3	11°42	0♒30	13° 8	24°25	4° 2	7°56	22°57	17°20	14°R36	13°13	29°26	n.a.	F 18
S 19	5 20 3	22°10'04	0♊51	13°35	1°40	13°53	24°39	3°58	7°59	22°59	17°22	14°35	13°10	29°33	n.a.	S 19
S 20	5 24 0	23° 8'52	15°58	15°30	2°49	14°38	24°54	3°54	8° 2	23° 1	17°23	14°32	13° 7	29°39	n.a.	S 20
M21	5 27 56	24° 7'38	1♋15	17°26	3°59	15°24	25° 8	3°49	8° 4	23° 4	17°24	14°28	13° 3	29°46	n.a.	M21
T 22	5 31 53	25° 6'22	16°30	19°23	5° 8	16° 9	25°22	3°45	8° 7	23° 6	17°26	14°22	13° 0	29°53	n.a.	T 22
W23	5 35 50	26° 5'04	1♌33	21°22	6°17	16°54	25°36	3°41	8°10	23° 8	17°27	14°16	12°57	29°59	n.a.	W23
T 24	5 39 46	27° 3'43	16°17	23°22	7°26	17°40	25°51	3°36	8°12	23°11	17°28	14°10	12°54	0♑ 6	n.a.	T 24
F 25	5 43 43	28° 2'21	0♍34	25°23	8°35	18°25	26° 5	3°32	8°15	23°13	17°30	14° 5	12°51	0°13	n.a.	F 25
S 26	5 47 39	29° 0'56	14°22	27°25	9°43	19°10	26°19	3°27	8°17	23°15	17°31	14° 3	12°48	0°20	n.a.	S 26
S 27	5 51 36	29°59'30	27°43	29°28	10°52	19°55	26°33	3°23	8°20	23°17	17°32	14°D 1	12°44	0°26	n.a.	S 27
M28	5 55 32	0♑58'02	10♎38	1♑32	12° 0	20°40	26°48	3°18	8°22	23°20	17°34	14° 2	12°41	0°33	n.a.	M28
T 29	5 59 29	1°56'32	23°12	3°37	13° 9	21°25	27° 2	3°14	8°24	23°22	17°35	14° 3	12°38	0°40	n.a.	T 29
W30	6 3 25	2°55'00	5♏29	5°42	14°17	22°10	27°16	3° 9	8°27	23°24	17°36	14° 4	12°35	0°46	n.a.	W30
T 31	6 7 22	3♑53'26	17♏34	7♑48	15♒24	22♐55	27♐30	3♋ 5	8♏29	23♐26	17♑38	14°R 4	12♏32	0♑53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	8s 5	2s45	17s14	1s 5	24s59	1s15	21s47	1s 1	24s57	1s 9	25n57	1n54	14s17	0n 1	25s 0	1s 4	39s55	17s 2	16s49	16s34	20s36		n.a.
W 2	21 51	11 58	1 43	17 48	1 11	24 50	1 13	21 57	1 1	24 58	1 9	25 58	1 54	14 18	0 1	25 0	1 4	39 55	17 2	16 50	16 33	20 36		n.a.
T 3	22 2	15 18	0 37	18 21	1 17	24 41	1 10	22 8	1 1	24 59	1 9	25 58	1 54	14 19	0 1	25 0	1 4	39 54	17 2	16 50	16 32	20 35		n.a.
F 4	22 12	17 55	0n30	18 54	1 22	24 32	1 8	22 17	1 2	25 0	1 9	25 58	1 54	14 20	0 1	25 1	1 4	39 54	17 2	16 50	16 31	20 35		n.a.
S 5	22 22	19 44	1 35	19 26	1 27	24 21	1 5	22 27	1 2	25 1	1 9	25 59	1 54	14 21	0 1	25 1	1 4	39 53	17 2	16 50	16 30	20 34		n.a.
S 6	22 31	20 39	2 34	19 58	1 32	24 10	1 3	22 36	1 2	25 2	1 9	25 59	1 55	14 22	0 1	25 1	1 4	39 53	17 1	16 49	16 29	20 34		n.a.
M 7	22 40	20 39	3 27	20 28	1 36	23 58	1 0	22 46	1 3	25 3	1 9	25 59	1 55	14 23	0 1	25 1	1 4	39 53	17 1	16 48	16 28	20 33		n.a.
T 8	22 49	19 44	4 11	20 58	1 40	23 45	0 58	22 54	1 3	25 4	1 9	26 0	1 55	14 24	0 1	25 1	1 4	39 52	17 1	16 47	16 27	20 32		n.a.
W 9	22 57	17 58	4 44	21 26	1 43	23 32	0 55	23 3	1 3	25 5	1 9	26 0	1 55	14 25	0 1	25 1	1 4	39 52	17 1	16 45	16 26	20 32		n.a.
T 10	23 5	15 25	5 5	21 54	1 47	23 18	0 52	23 11	1 4	25 6	1 9	26 0	1 55	14 26	0 1	25 1	1 4	39 52	17 0	16 44	16 25	20 31		n.a.
F 11	23 12	12 13	5 13	22 21	1 49	23 4	0 49	23 20	1 4	25 7	1 9	26 0	1 55	14 27	0 1	25 1	1 4	39 51	17 0	16 42	16 24	20 31		n.a.
S 12	23 19	8 27	5 7	22 46	1 52	22 48	0 46	23 27	1 4	25 8	1 9	26 1	1 55	14 28	0 1	25 2	1 4	39 51	17 0	16 42	16 23	20 30		n.a.
S 13	23 26	4 16	4 47	23 10	1 53	22 33	0 43	23 35	1 4	25 9	1 10	26 1	1 56	14 29	0 1	25 2	1 4	39 50	17 0	16 41	16 22	20 30		n.a.
M14	23 32	0n12	4 12	23 33	1 55	22 16	0 40	23 42	1 5	25 9	1 10	26 1	1 56	14 30	0 1	25 2	1 4	39 50	17 0	16 41	16 21	20 29		n.a.
T 15	23 37	4 48	3 23	23 54	1 56	21 59	0 37	23 49	1 5	25 10	1 10	26 2	1 56	14 31	0 1	25 2	1 4	39 50	16 59	16 41	16 20	20 29		n.a.
W16	23 43	9 19	2 22	24 13	1 56	21 42	0 33	23 56	1 5	25 11	1 10	26 2	1 56	14 32	0 1	25 2	1 4	39 49	16 59	16 42	16 19	20 28		n.a.
T 17	23 47	13 30	1 10	24 31	1 56	21 24	0 30	24 3	1 5	25 12	1 10	26 2	1 56	14 33	0 1	25 2	1 4	39 49	16 59	16 42	16 18	20 27		n.a.
F 18	23 52	17 1	0s 8	24 47	1 56	21 5	0 27	24 9	1 6	25 12	1 10	26 2	1 56	14 34	0 1	25 2	1 4	39 49	16 59	16 42	16 17	20 27		n.a.
S 19	23 55	19 32	1 28	25 1	1 55	20 46	0 23	24 15	1 6	25 13	1 10	26 3	1 56	14 35	0 1	25 3	1 4	39 48	16 59	16 42	16 16	20 26		n.a.
S 20	23 59	20 43	2 43	25 14	1 53	20 27	0 20	24 21	1 6	25 14	1 10	26 3	1 56	14 35	0 1	25 3	1 4	39 48	16 59	16 41	16 15	20 26		n.a.
M21	24 2	20 23	3 47	25 24	1 51	20 6	0 16	24 26	1 6	25 14	1 10	26 3	1 57	14 36	0 1	25 3	1 4	39 48	16 59	16 40	16 14	20 25		n.a.
T 22	24 4	18 35	4 34	25 32	1 48	19 46	0 13	24 32	1 7	25 15	1 10	26 3	1 57	14 37	0 1	25 3	1 4	39 47	16 58	16 38	16 13	20 24		n.a.
W23	24 6	15 30	5 2	25 37	1 45	19 25	0 9	24 37	1 7	25 16	1 10	26 4	1 57	14 38	0 1	25 3	1 4	39 47	16 58	16 36	16 12	20 24		n.a.
T 24	24 8	11 31	5 10	25 41	1 41	19 3	0 5	24 41	1 7	25 16	1 10	26 4	1 57	14 39	0 1	25 3	1 4	39 46	16 58	16 34	16 11	20 23		n.a.
F 25	24 9	6 59	4 57	25 42	1 37	18 41	0 1	24 46	1 7	25 17	1 10	26 4	1 57	14 40	0 1	25 3	1 4	39 46	16 58	16 33	16 10	20 23		n.a.
S 26	24 10	2 14	4 28	25 40	1 32	18 19	0n 3	24 50	1 7	25 17	1 10	26 4	1 57	14 41	0 1	25 4	1 4	39 46	16 58	16 32	16 9	20 22		n.a.
S 27	24 10	2s29	3 45	25 36	1 26	17 56	0 7	24 54	1 8	25 18	1 10	26 4	1 57	14 42	0 1	25 4	1 4	39 46	16 58	16 32	16 8	20 21		n.a.
M28	24 10	6 57	2 51	25 29	1 19	17 33	0 10	24 57	1 8	25 18	1 11	26 5	1 57	14 42	0 1	25 4	1 4	39 45	16 58	16 32	16 7	20 21		n.a.
T 29	24 9	10 59	1 51	25 19	1 12	17 9	0 14	25 1	1 8	25 19	1 11	26 5	1 57	14 43	0 1	25 4	1 4	39 45	16 58	16 32	16 6	20 20		n.a.
W30	24 8	14 28	0 46	25 7	1 5	16 45	0 19	25 4	1 8	25 19	1 11	26 5	1 57	14 44	0 1	25 4	1 4	39 45	16 57	16 33	16 5	20 20		n.a.
T 31	24s 6	17s17	0n19	24s52	0s57	16s21	0n23	25s 6	1s 8	25s19	1s11	26n 5	1n57	14s45	0n 1	25s 4	1s 4	39s44	16s57	16s33	16s 4	20s19		n.a.

Julian Day Number = -126741.5, Delta T = 42h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'05, Lahiri = -73°23'05 Julian Calendar 1 Jan. 5060 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5061 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 11 18	4♉51'50	29♏30	9♉53	16♒32	23♐40	27♐44	3°R 0	8♏31	23♐28	17♑39	14°R 3	12♏28	1♉ 0	n.a.	F 1
S 2	6 15 15	5°50'12	11♐21	11°59	17°40	24°24	27°59	2♋56	8°34	23°31	17°41	13♏59	12°25	1° 6	n.a.	S 2
S 3	6 19 11	6°48'32	23°10	14° 4	18°47	25° 9	28°13	2°51	8°36	23°33	17°42	13°53	12°22	1°13	n.a.	S 3
M 4	6 23 8	7°46'50	5♉ 0	16° 9	19°54	25°54	28°27	2°47	8°38	23°35	17°43	13°45	12°19	1°20	n.a.	M 4
T 5	6 27 4	8°45'07	16°51	18°12	21° 1	26°38	28°41	2°42	8°40	23°37	17°45	13°35	12°16	1°26	n.a.	T 5
W 6	6 31 1	9°43'21	28°46	20°14	22° 8	27°23	28°55	2°38	8°42	23°40	17°46	13°25	12°13	1°33	n.a.	W 6
T 7	6 34 57	10°41'33	10♒47	22°15	23°15	28° 8	29° 9	2°33	8°44	23°42	17°48	13°14	12° 9	1°40	n.a.	T 7
F 8	6 38 54	11°39'42	22°55	24°13	24°21	28°52	29°23	2°29	8°46	23°44	17°49	13° 4	12° 6	1°46	n.a.	F 8
S 9	6 42 50	12°37'50	5♓11	26° 9	25°27	29°36	29°38	2°25	8°48	23°46	17°50	12°56	12° 3	1°53	n.a.	S 9
S 10	6 46 47	13°35'55	17°39	28° 3	26°33	0♉21	29°52	2°20	8°50	23°48	17°52	12°51	12° 0	2° 0	n.a.	S 10
M11	6 50 43	14°33'58	0♈22	29°53	27°39	1° 5	0♉ 6	2°16	8°52	23°50	17°53	12°48	11°57	2° 7	n.a.	M11
T 12	6 54 40	15°31'59	13°24	1♒40	28°45	1°49	0°20	2°11	8°54	23°53	17°55	12°D47	11°54	2°13	n.a.	T 12
W13	6 58 37	16°29'58	26°46	3°24	29°50	2°34	0°34	2° 7	8°56	23°55	17°56	12°47	11°50	2°20	n.a.	W13
T 14	7 2 33	17°27'54	10♉33	5° 4	0♓55	3°18	0°48	2° 3	8°58	23°57	17°57	12°R48	11°47	2°27	n.a.	T 14
F 15	7 6 30	18°25'49	24°45	6°40	2° 0	4° 2	1° 1	1°59	8°59	23°59	17°59	12°47	11°44	2°33	n.a.	F 15
S 16	7 10 26	19°23'41	9♊22	8°13	3° 5	4°46	1°15	1°54	9° 1	24° 1	18° 0	12°45	11°41	2°40	n.a.	S 16
S 17	7 14 23	20°21'31	24°20	9°41	4° 9	5°30	1°29	1°50	9° 3	24° 3	18° 2	12°40	11°38	2°47	n.a.	S 17
M18	7 18 19	21°19'20	9♋31	11° 5	5°13	6°14	1°43	1°46	9° 4	24° 5	18° 3	12°33	11°34	2°53	n.a.	M18
T 19	7 22 16	22°17'06	24°47	12°25	6°17	6°58	1°57	1°42	9° 6	24° 7	18° 4	12°23	11°31	3° 0	n.a.	T 19
W20	7 26 12	23°14'51	9♌55	13°40	7°20	7°42	2°11	1°38	9° 7	24° 9	18° 6	12°13	11°28	3° 7	n.a.	W20
T 21	7 30 9	24°12'34	24°45	14°51	8°24	8°25	2°24	1°34	9° 9	24°11	18° 7	12° 4	11°25	3°14	n.a.	T 21
F 22	7 34 5	25°10'15	9♍11	15°57	9°27	9° 9	2°38	1°30	9°10	24°13	18° 9	11°55	11°22	3°20	n.a.	F 22
S 23	7 38 2	26° 7'55	23° 8	16°58	10°29	9°53	2°52	1°26	9°11	24°15	18°10	11°49	11°19	3°27	n.a.	S 23
S 24	7 41 58	27° 5'34	6♎35	17°55	11°32	10°37	3° 5	1°22	9°13	24°17	18°11	11°46	11°15	3°34	n.a.	S 24
M25	7 45 55	28° 3'11	19°34	18°47	12°34	11°20	3°19	1°19	9°14	24°19	18°13	11°44	11°12	3°40	n.a.	M25
T 26	7 49 51	29° 0'47	2♏ 9	19°34	13°36	12° 4	3°32	1°15	9°15	24°21	18°14	11°D44	11° 9	3°47	n.a.	T 26
W27	7 53 48	29°58'22	14°25	20°17	14°37	12°47	3°46	1°11	9°17	24°23	18°16	11°R44	11° 6	3°54	n.a.	W27
T 28	7 57 44	0♒55'55	26♏27	20♒54	15♓38	13♉31	3♉59	1♋ 8	9♏18	24♐25	18♑17	11♏43	11♏ 3	4♉ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 4	19s19	1n22	24s35	0s48	15s56	0n27	25s 9	1s 8	25s20	1s11	26n 5	1n58	14s45	0n 1	25s 4	1s 4	39s44	16s57	16s32	16s 3	20s18		n.a.
S 2	24 2	20 29	2 22	24 15	0 39	15 31	0 31	25 11	1 9	25 20	1 11	26 6	1 58	14 46	0 1	25 4	1 4	39 44	16 57	16 31	16 2	20 18		n.a.
S 3	23 59	20 45	3 14	23 52	0 29	15 6	0 35	25 13	1 9	25 20	1 11	26 6	1 58	14 47	0 1	25 5	1 4	39 43	16 57	16 29	16 1	20 17		n.a.
M 4	23 56	20 6	3 59	23 28	0 18	14 40	0 40	25 15	1 9	25 21	1 11	26 6	1 58	14 48	0 1	25 5	1 4	39 43	16 57	16 27	16 0	20 16		n.a.
T 5	23 52	18 33	4 33	23 1	0 8	14 14	0 44	25 16	1 9	25 21	1 11	26 6	1 58	14 48	0 1	25 5	1 4	39 43	16 57	16 24	15 59	20 16		n.a.
W 6	23 48	16 13	4 55	22 32	0n 3	13 48	0 48	25 18	1 9	25 21	1 11	26 6	1 58	14 49	0 1	25 5	1 4	39 43	16 57	16 20	15 58	20 15		n.a.
T 7	23 43	13 11	5 5	22 2	0 14	13 21	0 53	25 18	1 9	25 21	1 11	26 6	1 58	14 50	0 1	25 5	1 4	39 42	16 57	16 17	15 57	20 14		n.a.
F 8	23 38	9 35	5 0	21 30	0 26	12 55	0 57	25 19	1 9	25 22	1 12	26 6	1 58	14 50	0 1	25 5	1 5	39 42	16 57	16 14	15 56	20 14		n.a.
S 9	23 33	5 32	4 42	20 57	0 38	12 28	1 1	25 19	1 9	25 22	1 12	26 7	1 58	14 51	0 1	25 5	1 5	39 42	16 57	16 12	15 55	20 13		n.a.
S 10	23 27	1 11	4 11	20 23	0 49	12 1	1 6	25 20	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 52	0 1	25 5	1 5	39 41	16 57	16 10	15 54	20 12		n.a.
M11	23 20	3n18	3 26	19 48	1 1	11 33	1 10	25 19	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 52	0 1	25 6	1 5	39 41	16 57	16 9	15 53	20 12		n.a.
T 12	23 14	7 44	2 30	19 13	1 13	11 6	1 15	25 19	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 53	0 1	25 6	1 5	39 41	16 57	16 9	15 52	20 11		n.a.
W13	23 6	11 56	1 25	18 38	1 24	10 38	1 19	25 18	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 54	0 1	25 6	1 5	39 41	16 57	16 9	15 51	20 10		n.a.
T 14	22 59	15 37	0 12	18 2	1 35	10 11	1 24	25 17	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 54	0 1	25 6	1 5	39 41	16 57	16 9	15 50	20 10		n.a.
F 15	22 51	18 31	1s 3	17 28	1 46	9 43	1 28	25 16	1 10	25 22	1 12	26 7	1 58	14 55	0 1	25 6	1 5	39 40	16 57	16 9	15 49	20 9		n.a.
S 16	22 43	20 17	2 17	16 54	1 57	9 15	1 33	25 15	1 10	25 22	1 13	26 7	1 58	14 55	0 1	25 6	1 5	39 40	16 57	16 8	15 48	20 8		n.a.
S 17	22 34	20 41	3 22	16 20	2 7	8 47	1 37	25 13	1 10	25 22	1 13	26 7	1 58	14 56	0 1	25 6	1 5	39 40	16 57	16 7	15 47	20 8		n.a.
M18	22 25	19 35	4 14	15 48	2 16	8 18	1 42	25 11	1 10	25 22	1 13	26 7	1 58	14 56	0 1	25 7	1 5	39 40	16 57	16 4	15 46	20 7		n.a.
T 19	22 15	17 6	4 49	15 16	2 25	7 50	1 47	25 9	1 10	25 22	1 13	26 7	1 58	14 57	0 1	25 7	1 5	39 39	16 57	16 1	15 45	20 6		n.a.
W20	22 6	13 27	5 2	14 47	2 34	7 22	1 51	25 6	1 10	25 22	1 13	26 8	1 58	14 57	0 1	25 7	1 5	39 39	16 57	15 58	15 44	20 5		n.a.
T 21	21 55	9 2	4 55	14 18	2 42	6 53	1 56	25 3	1 10	25 22	1 13	26 8	1 58	14 58	0 1	25 7	1 5	39 39	16 57	15 55	15 43	20 5		n.a.
F 22	21 45	4 13	4 29	13 52	2 49	6 25	2 0	25 1	1 10	25 22	1 13	26 8	1 58	14 58	0 1	25 7	1 5	39 39	16 57	15 52	15 42	20 4		n.a.
S 23	21 34	0s40	3 48	13 27	2 55	5 56	2 5	24 57	1 10	25 22	1 13	26 8	1 58	14 59	0 1	25 7	1 5	39 39	16 57	15 51	15 41	20 3		n.a.
S 24	21 22	5 21	2 55	13 4	3 1	5 28	2 10	24 54	1 10	25 21	1 14	26 8	1 58	14 59	0 1	25 7	1 5	39 38	16 57	15 49	15 40	20 3		n.a.
M25	21 11	9 39	1 55	12 43	3 6	4 59	2 14	24 50	1 10	25 21	1 14	26 8	1 58	15 0	0 1	25 7	1 5	39 38	16 57	15 49	15 39	20 2		n.a.
T 26	20 58	13 22	0 51	12 24	3 10	4 31	2 19	24 46	1 10	25 21	1 14	26 8	1 58	15 0	0 1	25 7	1 5	39 38	16 57	15 49	15 38	20 1		n.a.
W27	20 46	16 25	0n14	12 8	3 13	4 3	2 23	24 42	1 10	25 21	1 14	26 8	1 58	15 1	0 1	25 8	1 5	39 38	16 57	15 49	15 37	20 0		n.a.
T 28	20s33	18s42	1n17	11s54	3n15	3s34	2n28	24s37	1s10	25s20	1s14	26n 8	1n58	15s 1	0n 1	25s 8	1s 5	39s38	16s57	15s49	15s36	20s 0		n.a.

Julian Day Number = -126710.5, Delta T = 42h34m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°30'01, Lahiri = -73°23'01 Julian Calendar 1 Feb. 5060 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5061 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 1 41	1♒53'27	8♐21	21♒26	16♓39	14♑14	4♑13	1°R 4	9♏19	24♐27	18♑18	11°R41	11♏ 0	4♑ 7	n.a.	F 1
S 2	8 5 38	2°50'58	20°10	21°54	17°40	14°57	4°26	1♋ 1	9°20	24°29	18°20	11♏36	10°56	4°14	n.a.	S 2
S 3	8 9 34	3°48'28	1♑58	22°16	18°40	15°40	4°39	0°57	9°21	24°31	18°21	11°28	10°53	4°20	n.a.	S 3
M 4	8 13 31	4°45'56	13°49	22°33	19°39	16°24	4°53	0°54	9°22	24°32	18°23	11°17	10°50	4°27	n.a.	M 4
T 5	8 17 27	5°43'23	25°45	22°45	20°39	17° 7	5° 6	0°50	9°23	24°34	18°24	11° 5	10°47	4°34	n.a.	T 5
W 6	8 21 24	6°40'49	7♒48	22°53	21°38	17°50	5°19	0°47	9°23	24°36	18°25	10°51	10°44	4°41	n.a.	W 6
T 7	8 25 20	7°38'13	19°58	22°R55	22°36	18°33	5°32	0°44	9°24	24°38	18°27	10°37	10°40	4°47	n.a.	T 7
F 8	8 29 17	8°35'36	2♓17	22°53	23°35	19°16	5°45	0°41	9°25	24°40	18°28	10°25	10°37	4°54	n.a.	F 8
S 9	8 33 13	9°32'57	14°46	22°46	24°32	19°59	5°58	0°38	9°26	24°41	18°29	10°15	10°34	5° 1	n.a.	S 9
S 10	8 37 10	10°30'17	27°25	22°34	25°30	20°42	6°11	0°35	9°26	24°43	18°31	10° 7	10°31	5° 7	n.a.	S 10
M11	8 41 6	11°27'36	10♈16	22°18	26°26	21°25	6°24	0°32	9°27	24°45	18°32	10° 3	10°28	5°14	n.a.	M11
T 12	8 45 3	12°24'53	23°22	21°59	27°23	22° 7	6°37	0°29	9°28	24°46	18°33	10° 0	10°25	5°21	n.a.	T 12
W13	8 48 59	13°22'09	6♉44	21°36	28°19	22°50	6°50	0°27	9°28	24°48	18°34	10° 0	10°21	5°27	n.a.	W13
T 14	8 52 56	14°19'23	20°25	21° 9	29°14	23°33	7° 2	0°24	9°29	24°50	18°36	10° 0	10°18	5°34	n.a.	T 14
F 15	8 56 53	15°16'36	4♊27	20°41	0♈ 9	24°15	7°15	0°21	9°29	24°51	18°37	9°59	10°15	5°41	n.a.	F 15
S 16	9 0 49	16°13'48	18°49	20° 9	1° 3	24°58	7°27	0°19	9°29	24°53	18°38	9°56	10°12	5°48	n.a.	S 16
S 17	9 4 46	17°10'59	3♋30	19°37	1°57	25°40	7°40	0°16	9°30	24°54	18°40	9°51	10° 9	5°54	n.a.	S 17
M18	9 8 42	18° 8'08	18°23	19° 3	2°50	26°23	7°52	0°14	9°30	24°56	18°41	9°43	10° 6	6° 1	n.a.	M18
T 19	9 12 39	19° 5'16	3♌23	18°29	3°42	27° 5	8° 5	0°12	9°30	24°57	18°42	9°34	10° 2	6° 8	n.a.	T 19
W20	9 16 35	20° 2'23	18°19	17°55	4°34	27°47	8°17	0°10	9°30	24°59	18°43	9°23	9°59	6°14	n.a.	W20
T 21	9 20 32	20°59'29	3♍ 2	17°21	5°26	28°30	8°29	0° 8	9°30	25° 0	18°45	9°13	9°56	6°21	n.a.	T 21
F 22	9 24 28	21°56'34	17°24	16°49	6°16	29°12	8°42	0° 6	9°30	25° 2	18°46	9° 4	9°53	6°28	n.a.	F 22
S 23	9 28 25	22°53'39	1♎21	16°19	7° 6	29°54	8°54	0° 4	9°R31	25° 3	18°47	8°57	9°50	6°34	n.a.	S 23
S 24	9 32 22	23°50'43	14°51	15°51	7°55	0♒36	9° 6	0° 2	9°30	25° 5	18°48	8°52	9°46	6°41	n.a.	S 24
M25	9 36 18	24°47'46	27°53	15°26	8°44	1°18	9°18	0° 0	9°30	25° 6	18°49	8°50	9°43	6°48	n.a.	M25
T 26	9 40 15	25°44'49	10♏31	15° 3	9°31	2° 0	9°30	29♊59	9°30	25° 7	18°51	8°D50	9°40	6°55	n.a.	T 26
W27	9 44 11	26°41'52	22°49	14°45	10°18	2°42	9°41	29°57	9°30	25° 9	18°52	8°R50	9°37	7° 1	n.a.	W27
T 28	9 48 8	27°38'54	4♐53	14°30	11° 4	3°24	9°53	29°56	9°30	25°10	18°53	8°50	9°34	7° 8	n.a.	T 28
F 29	9 52 4	28°35'56	16°48	14°20	11°49	4° 6	10° 5	29°54	9°30	25°11	18°54	8°49	9°31	7°15	n.a.	F 29
S 30	9 56 1	29°32'58	28°38	14°13	12°34	4°48	10°16	29°53	9°29	25°12	18°55	8°45	9°27	7°21	n.a.	S 30
S 31	9 59 57	0♓29'59	10♑28	14°D11	13♈17	5♒29	10♑28	29♊52	9♏29	25♐14	18♑56	8♏39	9♏24	7♑28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s20	20s 8	2n16	11s42	3n16	3s 6	2n32	24s33	1s10	25s20	1s14	26n 8	1n58	15s 1	0n 1	25s 8	1s 5	39s38	16s57	15s48	15s35	19s59		n.a.
S 2	20 7	20 39	3 9	11 33	3 16	2 38	2 36	24 28	1 10	25 20	1 15	26 8	1 58	15 2	0 1	25 8	1 5	39 38	16 57	15 46	15 34	19 58		n.a.
S 3	19 53	20 16	3 53	11 27	3 15	2 10	2 41	24 23	1 10	25 20	1 15	26 8	1 58	15 2	0 1	25 8	1 5	39 37	16 57	15 44	15 33	19 57		n.a.
M 4	19 39	19 0	4 27	11 23	3 13	1 42	2 45	24 17	1 10	25 19	1 15	26 8	1 58	15 2	0 1	25 8	1 5	39 37	16 57	15 40	15 32	19 57		n.a.
T 5	19 25	16 54	4 50	11 22	3 10	1 14	2 50	24 12	1 10	25 19	1 15	26 8	1 58	15 3	0 1	25 8	1 5	39 37	16 57	15 36	15 31	19 56		n.a.
W 6	19 10	14 3	5 0	11 24	3 5	0 46	2 54	24 6	1 10	25 19	1 15	26 8	1 58	15 3	0 1	25 8	1 5	39 37	16 58	15 32	15 30	19 55		n.a.
T 7	18 55	10 36	4 56	11 28	3 0	0 18	2 58	24 0	1 10	25 18	1 15	26 8	1 58	15 3	0 1	25 9	1 5	39 37	16 58	15 28	15 29	19 54		n.a.
F 8	18 39	6 39	4 39	11 35	2 53	0n 9	3 2	23 53	1 10	25 18	1 16	26 7	1 58	15 3	0 1	25 9	1 5	39 37	16 58	15 24	15 28	19 54		n.a.
S 9	18 24	2 23	4 8	11 45	2 45	0 36	3 7	23 47	1 10	25 17	1 16	26 7	1 58	15 4	0 1	25 9	1 5	39 37	16 58	15 20	15 26	19 53		n.a.
S 10	18 8	2n 3	3 25	11 58	2 36	1 3	3 11	23 40	1 10	25 17	1 16	26 7	1 57	15 4	0 1	25 9	1 5	39 37	16 58	15 18	15 25	19 52		n.a.
M11	17 52	6 28	2 30	12 12	2 26	1 30	3 15	23 33	1 10	25 16	1 16	26 7	1 57	15 4	0 1	25 9	1 5	39 36	16 58	15 16	15 24	19 51		n.a.
T 12	17 35	10 41	1 27	12 29	2 15	1 57	3 19	23 26	1 10	25 16	1 16	26 7	1 57	15 4	0 1	25 9	1 6	39 36	16 58	15 16	15 23	19 51		n.a.
W13	17 19	14 27	0 17	12 49	2 2	2 23	3 23	23 19	1 10	25 15	1 16	26 7	1 57	15 5	0 1	25 9	1 6	39 36	16 58	15 15	15 22	19 50		n.a.
T 14	17 2	17 31	0s55	13 10	1 49	2 50	3 27	23 11	1 10	25 15	1 17	26 7	1 57	15 5	0 1	25 9	1 6	39 36	16 58	15 15	15 21	19 49		n.a.
F 15	16 44	19 37	2 6	13 32	1 35	3 15	3 30	23 3	1 9	25 14	1 17	26 7	1 57	15 5	0 1	25 9	1 6	39 36	16 59	15 15	15 20	19 48		n.a.
S 16	16 27	20 32	3 10	13 56	1 20	3 41	3 34	22 55	1 9	25 14	1 17	26 7	1 57	15 5	0 1	25 10	1 6	39 36	16 59	15 14	15 19	19 47		n.a.
S 17	16 9	20 4	4 3	14 22	1 5	4 6	3 38	22 47	1 9	25 13	1 17	26 7	1 57	15 5	0 1	25 10	1 6	39 36	16 59	15 13	15 18	19 47		n.a.
M18	15 51	18 14	4 41	14 47	0 49	4 31	3 41	22 39	1 9	25 13	1 17	26 7	1 57	15 5	0 1	25 10	1 6	39 36	16 59	15 10	15 17	19 46		n.a.
T 19	15 33	15 9	4 59	15 14	0 33	4 56	3 45	22 30	1 9	25 12	1 18	26 7	1 57	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	16 59	15 7	15 16	19 45		n.a.
W20	15 14	11 6	4 58	15 40	0 16	5 20	3 48	22 21	1 9	25 12	1 18	26 7	1 57	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	16 59	15 3	15 15	19 44		n.a.
T 21	14 56	6 26	4 36	16 6	0s 0	5 44	3 51	22 13	1 9	25 11	1 18	26 7	1 57	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	17 0	15 0	15 14	19 43		n.a.
F 22	14 37	1 30	3 57	16 32	0 17	6 8	3 54	22 3	1 9	25 10	1 18	26 7	1 56	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	17 0	14 57	15 13	19 43		n.a.
S 23	14 18	3s22	3 5	16 57	0 33	6 31	3 58	21 54	1 9	25 10	1 18	26 6	1 56	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	17 0	14 55	15 12	19 42		n.a.
S 24	13 58	7 55	2 4	17 20	0 48	6 54	4 0	21 45	1 8	25 9	1 19	26 6	1 56	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	17 0	14 53	15 11	19 41		n.a.
M25	13 39	11 56	0 58	17 42	1 4	7 16	4 3	21 35	1 8	25 9	1 19	26 6	1 56	15 5	0 0	25 10	1 6	39 36	17 0	14 53	15 10	19 40		n.a.
T 26	13 19	15 17	0n 9	18 3	1 18	7 38	4 6	21 25	1 8	25 8	1 19	26 6	1 56	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 1	14 53	15 9	19 39		n.a.
W27	12 59	17 51	1 14	18 22	1 32	7 59	4 9	21 15	1 8	25 7	1 19	26 6	1 56	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 1	14 53	15 8	19 39		n.a.
T 28	12 39	19 34	2 14	18 39	1 45	8 20	4 11	21 5	1 8	25 7	1 20	26 6	1 56	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 1	14 53	15 7	19 38		n.a.
F 29	12 19	20 23	3 7	18 54	1 57	8 41	4 13	20 55	1 8	25 6	1 20	26 6	1 56	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 1	14 52	15 6	19 37		n.a.
S 30	11 58	20 17	3 52	19 6	2 9	9 0	4 15	20 44	1 7	25 5	1 20	26 6	1 56	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 1	14 51	15 5	19 36		n.a.
S 31	11s38	19s18	4n28	19s17	2s19	9n20	4n17	20s33	1s 7	25s 4	1s20	26n 6	1n56	15s 5	0n 0	25s11	1s 6	39s36	17s 2	14s49	15s 4	19s35		n.a.

Julian Day Number = -126682.5, Delta T = 42h34m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'57, Lahiri = -73°22'57 Julian Calendar 1 March 5060 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 3 54	1♓27'00	22♉23	14♒14	14♈ 0	6♒11	10♉39	29°R51	9°R29	25♐15	18♉57	8°R30	9♏21	7♉35	n.a.	M 1
T 2	10 7 51	2°24'00	4♒25	14°21	14°41	6°53	10°50	29♊50	9♏28	25°16	18°58	8♏20	9°18	7°42	n.a.	T 2
W 3	10 11 47	3°21'01	16°36	14°32	15°22	7°34	11° 2	29°49	9°28	25°17	18°59	8° 9	9°15	7°48	n.a.	W 3
T 4	10 15 44	4°18'00	28°59	14°48	16° 1	8°16	11°13	29°48	9°27	25°18	19° 1	7°57	9°11	7°55	n.a.	T 4
F 5	10 19 40	5°15'00	11♓32	15° 9	16°40	8°57	11°24	29°48	9°26	25°19	19° 2	7°47	9° 8	8° 2	n.a.	F 5
S 6	10 23 37	6°11'59	24°17	15°34	17°17	9°38	11°35	29°47	9°26	25°20	19° 3	7°38	9° 5	8° 8	n.a.	S 6
S 7	10 27 33	7° 8'58	7♈14	16° 4	17°53	10°20	11°46	29°46	9°25	25°21	19° 4	7°32	9° 2	8°15	n.a.	S 7
M 8	10 31 30	8° 5'56	20°22	16°38	18°28	11° 1	11°56	29°46	9°24	25°22	19° 5	7°28	8°59	8°22	n.a.	M 8
T 9	10 35 27	9° 2'54	3♉42	17°16	19° 1	11°42	12° 7	29°46	9°24	25°23	19° 6	7°D27	8°56	8°28	n.a.	T 9
W10	10 39 23	9°59'52	17°15	17°59	19°33	12°23	12°17	29°46	9°23	25°24	19° 7	7°27	8°52	8°35	n.a.	W10
T 11	10 43 20	10°56'49	1♊ 0	18°46	20° 4	13° 5	12°28	29°45	9°22	25°25	19° 7	7°28	8°49	8°42	n.a.	T 11
F 12	10 47 16	11°53'46	14°59	19°36	20°34	13°46	12°38	29°D45	9°21	25°26	19° 8	7°R28	8°46	8°49	n.a.	F 12
S 13	10 51 13	12°50'43	29°12	20°31	21° 1	14°27	12°48	29°45	9°20	25°26	19° 9	7°27	8°43	8°55	n.a.	S 13
S 14	10 55 9	13°47'39	13♋36	21°30	21°28	15° 7	12°59	29°46	9°19	25°27	19°10	7°24	8°40	9° 2	n.a.	S 14
M15	10 59 6	14°44'35	28° 8	22°33	21°52	15°48	13° 9	29°46	9°18	25°28	19°11	7°19	8°37	9° 9	n.a.	M15
T 16	11 3 3	15°41'30	12♌43	23°40	22°15	16°29	13°19	29°46	9°17	25°29	19°12	7°12	8°33	9°15	n.a.	T 16
W17	11 6 59	16°38'26	27°15	24°50	22°37	17°10	13°28	29°47	9°16	25°29	19°13	7° 4	8°30	9°22	n.a.	W17
T 18	11 10 56	17°35'21	11♍37	26° 4	22°56	17°51	13°38	29°47	9°15	25°30	19°14	6°57	8°27	9°29	n.a.	T 18
F 19	11 14 52	18°32'17	25°44	27°22	23°14	18°31	13°48	29°48	9°13	25°30	19°14	6°50	8°24	9°36	n.a.	F 19
S 20	11 18 49	19°29'12	9♎29	28°43	23°30	19°12	13°57	29°49	9°12	25°31	19°15	6°46	8°21	9°42	n.a.	S 20
S 21	11 22 46	20°26'08	22°52	0♓ 8	23°44	19°52	14° 6	29°49	9°11	25°32	19°16	6°43	8°17	9°49	n.a.	S 21
M22	11 26 42	21°23'05	5♏52	1°37	23°55	20°33	14°16	29°50	9°10	25°32	19°17	6°D42	8°14	9°56	n.a.	M22
T 23	11 30 39	22°20'02	18°30	3° 9	24° 5	21°13	14°25	29°51	9° 8	25°33	19°18	6°42	8°11	10° 2	n.a.	T 23
W24	11 34 35	23°16'59	0♐50	4°45	24°13	21°54	14°34	29°53	9° 7	25°33	19°18	6°44	8° 8	10° 9	n.a.	W24
T 25	11 38 32	24°13'58	12°56	6°23	24°18	22°34	14°43	29°54	9° 5	25°34	19°19	6°45	8° 5	10°16	n.a.	T 25
F 26	11 42 28	25°10'56	24°52	8° 5	24°22	23°14	14°51	29°55	9° 4	25°34	19°20	6°R46	8° 2	10°22	n.a.	F 26
S 27	11 46 25	26° 7'56	6♑45	9°51	24°R23	23°55	15° 0	29°56	9° 2	25°34	19°20	6°45	7°58	10°29	n.a.	S 27
S 28	11 50 22	27° 4'56	18°37	11°39	24°22	24°35	15° 9	29°58	9° 1	25°35	19°21	6°43	7°55	10°36	n.a.	S 28
M29	11 54 18	28° 1'57	0♒35	13°30	24°18	25°15	15°17	29°59	8°59	25°35	19°22	6°39	7°52	10°43	n.a.	M29
T 30	11 58 15	28♓58'59	12♒42	15♓24	24♈12	25♒55	15♉25	0♋ 1	8♏58	25♐35	19♉22	6♏34	7♏49	10♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s17	17s28	4n51	19s25	2s28	9n38	4n19	20s23	1s 7	25s 4	1s21	26n 5	1n55	15s 5	0n 0	25s11	1s 6	39s36	17s 2	14s46	15s 3	19s34		n.a.
T 2	10 56	14 51	5 2	19 31	2 37	9 57	4 21	20 12	1 7	25 3	1 21	26 5	1 55	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 2	14 43	15 2	19 33		n.a.
W 3	10 35	11 35	5 0	19 34	2 44	10 14	4 22	20 0	1 7	25 2	1 21	26 5	1 55	15 5	0 0	25 11	1 6	39 36	17 2	14 39	15 1	19 33		n.a.
T 4	10 13	7 46	4 43	19 35	2 50	10 31	4 24	19 49	1 6	25 2	1 21	26 5	1 55	15 4	0 0	25 11	1 7	39 36	17 3	14 35	15 0	19 32		n.a.
F 5	9 52	3 34	4 13	19 34	2 55	10 47	4 25	19 38	1 6	25 1	1 21	26 5	1 55	15 4	0 0	25 11	1 7	39 36	17 3	14 31	14 59	19 31		n.a.
S 6	9 30	0n51	3 29	19 30	3 0	11 3	4 26	19 26	1 6	25 0	1 22	26 5	1 55	15 4	0 0	25 12	1 7	39 36	17 3	14 29	14 58	19 30		n.a.
S 7	9 9	5 18	2 34	19 24	3 3	11 18	4 26	19 14	1 6	24 59	1 22	26 5	1 55	15 4	0 0	25 12	1 7	39 37	17 3	14 27	14 56	19 29		n.a.
M 8	8 47	9 35	1 30	19 16	3 5	11 32	4 27	19 2	1 6	24 59	1 22	26 5	1 55	15 4	0 0	25 12	1 7	39 37	17 4	14 25	14 55	19 28		n.a.
T 9	8 25	13 27	0 20	19 5	3 7	11 46	4 27	18 50	1 5	24 58	1 23	26 5	1 55	15 3	0 0	25 12	1 7	39 37	17 4	14 25	14 54	19 27		n.a.
W10	8 3	16 40	0s52	18 52	3 7	11 58	4 27	18 38	1 5	24 57	1 23	26 4	1 54	15 3	0 0	25 12	1 7	39 37	17 4	14 25	14 53	19 27		n.a.
T 11	7 41	18 59	2 3	18 37	3 7	12 10	4 27	18 26	1 5	24 56	1 23	26 4	1 54	15 3	0 0	25 12	1 7	39 37	17 4	14 25	14 52	19 26		n.a.
F 12	7 18	20 11	3 7	18 19	3 6	12 21	4 26	18 14	1 5	24 56	1 23	26 4	1 54	15 3	0 0	25 12	1 7	39 37	17 5	14 25	14 51	19 25		n.a.
S 13	6 56	20 9	4 1	17 59	3 4	12 31	4 25	18 1	1 4	24 55	1 24	26 4	1 54	15 2	0 0	25 12	1 7	39 37	17 5	14 25	14 50	19 24		n.a.
S 14	6 34	18 48	4 41	17 36	3 1	12 41	4 24	17 49	1 4	24 54	1 24	26 4	1 54	15 2	0 0	25 12	1 7	39 37	17 5	14 24	14 49	19 23		n.a.
M15	6 11	16 13	5 3	17 12	2 57	12 49	4 23	17 36	1 4	24 53	1 24	26 4	1 54	15 2	0 0	25 12	1 7	39 37	17 6	14 22	14 48	19 22		n.a.
T 16	5 48	12 38	5 5	16 45	2 53	12 56	4 21	17 23	1 4	24 53	1 24	26 4	1 54	15 1	0 0	25 12	1 7	39 38	17 6	14 20	14 47	19 21		n.a.
W17	5 26	8 18	4 48	16 16	2 48	13 3	4 19	17 10	1 3	24 52	1 25	26 4	1 54	15 1	0 0	25 12	1 7	39 38	17 6	14 17	14 46	19 20		n.a.
T 18	5 3	3 32	4 13	15 44	2 42	13 8	4 17	16 57	1 3	24 51	1 25	26 3	1 53	15 0	0 0	25 12	1 7	39 38	17 6	14 15	14 45	19 19		n.a.
F 19	4 40	1s20	3 23	15 11	2 36	13 13	4 14	16 44	1 3	24 50	1 25	26 3	1 53	15 0	0 0	25 13	1 7	39 38	17 7	14 13	14 44	19 19		n.a.
S 20	4 17	6 2	2 22	14 35	2 29	13 16	4 11	16 30	1 3	24 50	1 26	26 3	1 53	15 0	0 0	25 13	1 7	39 38	17 7	14 11	14 43	19 18		n.a.
S 21	3 54	10 18	1 14	13 57	2 21	13 18	4 8	16 17	1 2	24 49	1 26	26 3	1 53	14 59	0 0	25 13	1 7	39 38	17 7	14 10	14 42	19 17		n.a.
M22	3 31	13 57	0 5	13 17	2 13	13 19	4 4	16 3	1 2	24 48	1 26	26 3	1 53	14 59	0 0	25 13	1 7	39 39	17 8	14 10	14 41	19 16		n.a.
T 23	3 8	16 50	1n 4	12 34	2 4	13 19	4 0	15 50	1 2	24 48	1 26	26 3	1 53	14 58	0 0	25 13	1 7	39 39	17 8	14 10	14 40	19 15		n.a.
W24	2 45	18 53	2 7	11 50	1 55	13 18	3 55	15 36	1 1	24 47	1 27	26 3	1 53	14 58	0 0	25 13	1 8	39 39	17 8	14 10	14 39	19 14		n.a.
T 25	2 21	20 0	3 4	11 3	1 45	13 15	3 50	15 22	1 1	24 46	1 27	26 3	1 53	14 57	0 0	25 13	1 8	39 39	17 9	14 11	14 38	19 13		n.a.
F 26	1 58	20 12	3 52	10 15	1 35	13 11	3 45	15 8	1 1	24 45	1 27	26 2	1 52	14 57	0 0	25 13	1 8	39 39	17 9	14 11	14 36	19 12		n.a.
S 27	1 35	19 30	4 29	9 25	1 25	13 6	3 39	14 54	1 1	24 45	1 28	26 2	1 52	14 57	0 0	25 13	1 8	39 39	17 9	14 11	14 35	19 11		n.a.
S 28	1 12	17 57	4 55	8 32	1 14	13 0	3 33	14 40	1 0	24 44	1 28	26 2	1 52	14 56	0 0	25 13	1 8	39 40	17 10	14 10	14 34	19 10		n.a.
M29	0 48	15 37	5 9	7 38	1 3	12 52	3 26	14 26	1 0	24 43	1 28	26 2	1 52	14 55	0 0	25 13	1 8	39 40	17 10	14 9	14 33	19 9		n.a.
T 30	0s25	12s35	5n 9	6s43	0s52	12n43	3n18	14s12	1s 0	24s43	1s29	26n 2	1n52	14s55	0n 0	25s13	1s 8	39s40	17s10	14s 7	14s32	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -126651.5, Delta T = 42h34m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'53, Lahiri = -73°22'53 Julian Calendar 1 Apr. 5060 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5060 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 2 11	29♓56'01	25♒ 0	17♓21	24°R 4	26♒35	15♑33	0♋ 3	8°R56	25♐35	19♑23	6°R28	7♏46	10♑56	n.a.	W 1
T 2	12 6 8	0♈53'05	7♓33	19°20	23♈54	27°15	15°41	0° 5	8♏54	25°36	19°23	6♏22	7°42	11° 3	n.a.	T 2
F 3	12 10 4	1°50'08	20°21	21°21	23°41	27°55	15°49	0° 7	8°52	25°36	19°24	6°16	7°39	11° 9	n.a.	F 3
S 4	12 14 1	2°47'13	3♈25	23°24	23°26	28°35	15°57	0° 9	8°51	25°36	19°24	6°12	7°36	11°16	n.a.	S 4
S 5	12 17 58	3°44'18	16°43	25°28	23° 8	29°14	16° 4	0°11	8°49	25°36	19°25	6° 9	7°33	11°23	n.a.	S 5
M 6	12 21 54	4°41'25	0♉14	27°34	22°48	29°54	16°12	0°13	8°47	25°36	19°25	6°D 7	7°30	11°30	n.a.	M 6
T 7	12 25 51	5°38'31	13°57	29°40	22°26	0♓34	16°19	0°16	8°45	25°36	19°26	6° 7	7°27	11°36	n.a.	T 7
W 8	12 29 47	6°35'39	27°50	1♈48	22° 3	1°13	16°26	0°18	8°43	25°R36	19°26	6° 8	7°23	11°43	n.a.	W 8
T 9	12 33 44	7°32'47	11♊51	3°55	21°37	1°53	16°33	0°20	8°41	25°36	19°27	6°10	7°20	11°50	n.a.	T 9
F 10	12 37 41	8°29'56	25°58	6° 3	21° 9	2°32	16°40	0°23	8°39	25°36	19°27	6°11	7°17	11°56	n.a.	F 10
S 11	12 41 37	9°27'05	10♋10	8°11	20°39	3°12	16°47	0°26	8°37	25°36	19°28	6°R11	7°14	12° 3	n.a.	S 11
S 12	12 45 34	10°24'15	24°24	10°18	20° 8	3°51	16°53	0°28	8°35	25°36	19°28	6°11	7°11	12°10	n.a.	S 12
M13	12 49 30	11°21'26	8♌38	12°24	19°35	4°31	16°59	0°31	8°33	25°36	19°28	6° 9	7° 8	12°17	n.a.	M13
T 14	12 53 27	12°18'37	22°50	14°30	19° 1	5°10	17° 6	0°34	8°31	25°35	19°29	6° 6	7° 4	12°23	n.a.	T 14
W15	12 57 24	13°15'49	6♍55	16°35	18°26	5°49	17°12	0°37	8°29	25°35	19°29	6° 3	7° 1	12°30	n.a.	W15
T 16	13 1 20	14°13'02	20°50	18°38	17°50	6°28	17°18	0°40	8°27	25°35	19°29	6° 0	6°58	12°37	n.a.	T 16
F 17	13 5 17	15°10'16	4♎31	20°41	17°14	7° 7	17°23	0°44	8°25	25°35	19°29	5°58	6°55	12°43	n.a.	F 17
S 18	13 9 13	16° 7'31	17°57	22°42	16°37	7°46	17°29	0°47	8°23	25°34	19°30	5°56	6°52	12°50	n.a.	S 18
S 19	13 13 10	17° 4'47	1♏ 4	24°41	16° 0	8°25	17°34	0°50	8°21	25°34	19°30	5°D55	6°48	12°57	n.a.	S 19
M20	13 17 6	18° 2'05	13°54	26°39	15°23	9° 4	17°40	0°54	8°19	25°34	19°30	5°55	6°45	13° 3	n.a.	M20
T 21	13 21 3	18°59'24	26°27	28°36	14°47	9°43	17°45	0°57	8°16	25°33	19°30	5°56	6°42	13°10	n.a.	T 21
W22	13 25 0	19°56'44	8♐45	0♉31	14°11	10°22	17°50	1° 1	8°14	25°33	19°30	5°57	6°39	13°17	n.a.	W22
T 23	13 28 56	20°54'06	20°50	2°25	13°36	11° 1	17°54	1° 4	8°12	25°32	19°31	5°59	6°36	13°24	n.a.	T 23
F 24	13 32 53	21°51'30	2♑47	4°17	13° 2	11°39	17°59	1° 8	8°10	25°32	19°31	6° 0	6°33	13°30	n.a.	F 24
S 25	13 36 49	22°48'55	14°40	6° 7	12°29	12°18	18° 3	1°12	8° 7	25°31	19°31	6° 0	6°29	13°37	n.a.	S 25
S 26	13 40 46	23°46'22	26°34	7°56	11°58	12°57	18° 8	1°16	8° 5	25°31	19°31	6°R 1	6°26	13°44	n.a.	S 26
M27	13 44 42	24°43'51	8♒32	9°43	11°28	13°35	18°12	1°20	8° 3	25°30	19°31	6° 0	6°23	13°50	n.a.	M27
T 28	13 48 39	25°41'21	20°40	11°29	11° 0	14°14	18°15	1°24	8° 0	25°29	19°31	5°59	6°20	13°57	n.a.	T 28
W29	13 52 36	26°38'53	3♓ 2	13°13	10°34	14°52	18°19	1°28	7°58	25°29	19°R31	5°58	6°17	14° 4	n.a.	W29
T 30	13 56 32	27°36'26	15°41	14°56	10°10	15°31	18°23	1°32	7°56	25°28	19°31	5°57	6°13	14°11	n.a.	T 30
F 31	14 0 29	28♈34'02	28♓39	16♉37	9♈48	16♓ 9	18♑26	1♋36	7♏53	25♐27	19♑31	5♏56	6♏10	14♑17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s 2	8s58	4n55	5s46	0s41	12n33	3n11	13s57	0s59	24s42	1s29	26n 2	1n52	14s54	0n 0	25s13	1s 8	39s40	17s11	14s 5	14s31	19s 7		n.a.
T 2	0n22	4 53	4 26	4 48	0 30	12 21	3 2	13 43	0 59	24 41	1 29	26 2	1 52	14 54	0 0	25 13	1 8	39 41	17 11	14 3	14 30	19 6		n.a.
F 3	0 45	0 31	3 44	3 49	0 19	12 8	2 53	13 28	0 59	24 41	1 30	26 2	1 52	14 53	0 0	25 13	1 8	39 41	17 11	14 1	14 29	19 6		n.a.
S 4	1 8	3n58	2 49	2 49	0 8	11 54	2 44	13 14	0 58	24 40	1 30	26 2	1 51	14 53	0 0	25 13	1 8	39 41	17 12	13 59	14 28	19 5		n.a.
S 5	1 32	8 21	1 44	1 48	0n 3	11 38	2 34	12 59	0 58	24 39	1 30	26 1	1 51	14 52	0s 0	25 14	1 8	39 41	17 12	13 58	14 27	19 4		n.a.
M 6	1 55	12 24	0 32	0 47	0 14	11 21	2 24	12 44	0 58	24 39	1 31	26 1	1 51	14 52	0 0	25 14	1 8	39 42	17 12	13 58	14 26	19 3		n.a.
T 7	2 18	15 50	0s43	0n14	0 24	11 2	2 13	12 30	0 57	24 38	1 31	26 1	1 51	14 51	0 0	25 14	1 8	39 42	17 13	13 58	14 25	19 2		n.a.
W 8	2 42	18 23	1 56	1 15	0 34	10 43	2 2	12 15	0 57	24 38	1 31	26 1	1 51	14 50	0 0	25 14	1 8	39 42	17 13	13 58	14 24	19 1		n.a.
T 9	3 5	19 52	3 3	2 16	0 43	10 22	1 50	12 0	0 56	24 37	1 32	26 1	1 51	14 50	0 0	25 14	1 8	39 42	17 13	13 59	14 23	19 0		n.a.
F 10	3 28	20 6	4 0	3 16	0 52	10 0	1 38	11 45	0 56	24 37	1 32	26 1	1 51	14 49	0 0	25 14	1 8	39 43	17 14	13 59	14 22	18 59		n.a.
S 11	3 51	19 4	4 42	4 16	1 1	9 37	1 26	11 30	0 56	24 36	1 32	26 1	1 51	14 48	0 0	25 14	1 8	39 43	17 14	13 59	14 20	18 58		n.a.
S 12	4 14	16 51	5 8	5 15	1 9	9 13	1 13	11 15	0 55	24 36	1 33	26 1	1 51	14 48	0 0	25 14	1 8	39 43	17 14	13 59	14 19	18 57		n.a.
M13	4 37	13 36	5 14	6 12	1 16	8 48	1 0	11 0	0 55	24 35	1 33	26 0	1 50	14 47	0 0	25 14	1 8	39 43	17 15	13 59	14 18	18 56		n.a.
T 14	5 0	9 36	5 1	7 9	1 23	8 23	0 47	10 45	0 55	24 35	1 33	26 0	1 50	14 46	0 0	25 14	1 9	39 44	17 15	13 58	14 17	18 55		n.a.
W15	5 23	5 5	4 30	8 4	1 29	7 57	0 33	10 29	0 54	24 34	1 34	26 0	1 50	14 46	0 0	25 14	1 9	39 44	17 15	13 57	14 16	18 54		n.a.
T 16	5 46	0 20	3 43	8 58	1 34	7 30	0 19	10 14	0 54	24 34	1 34	26 0	1 50	14 45	0 0	25 14	1 9	39 44	17 16	13 56	14 15	18 53		n.a.
F 17	6 9	4s21	2 45	9 50	1 39	7 3	0 5	9 59	0 53	24 33	1 34	26 0	1 50	14 44	0 0	25 14	1 9	39 45	17 16	13 55	14 14	18 52		n.a.
S 18	6 32	8 44	1 38	10 41	1 43	6 35	0s 9	9 43	0 53	24 33	1 35	26 0	1 50	14 44	0 0	25 14	1 9	39 45	17 16	13 54	14 13	18 51		n.a.
S 19	6 54	12 37	0 27	11 30	1 47	6 8	0 23	9 28	0 53	24 33	1 35	26 0	1 50	14 43	0 0	25 14	1 9	39 45	17 17	13 54	14 12	18 50		n.a.
M20	7 17	15 48	0n44	12 17	1 50	5 41	0 37	9 13	0 52	24 32	1 35	25 59	1 50	14 42	0 0	25 14	1 9	39 46	17 17	13 54	14 11	18 49		n.a.
T 21	7 39	18 9	1 51	13 2	1 52	5 13	0 50	8 57	0 52	24 32	1 36	25 59	1 50	14 42	0 0	25 14	1 9	39 46	17 17	13 54	14 10	18 48		n.a.
W22	8 2	19 36	2 52	13 46	1 54	4 47	1 4	8 42	0 51	24 32	1 36	25 59	1 49	14 41	0 0	25 14	1 9	39 46	17 18	13 55	14 9	18 47		n.a.
T 23	8 24	20 7	3 44	14 28	1 55	4 20	1 18	8 26	0 51	24 31	1 37	25 59	1 49	14 40	0 0	25 14	1 9	39 47	17 18	13 55	14 8	18 46		n.a.
F 24	8 46	19 43	4 25	15 8	1 56	3 54	1 31	8 11	0 50	24 31	1 37	25 59	1 49	14 39	0 0	25 14	1 9	39 47	17 19	13 55	14 7	18 45		n.a.
S 25	9 8	18 27	4 55	15 47	1 56	3 29	1 44	7 55	0 50	24 31	1 37	25 59	1 49	14 39	0 0	25 14	1 9	39 47	17 19	13 56	14 5	18 44		n.a.
S 26	9 30	16 22	5 12	16 23	1 55	3 5	1 57	7 39	0 50	24 31	1 38	25 59	1 49	14 38	0 0	25 14	1 9	39 48	17 19	13 56	14 4	18 43		n.a.
M27	9 52	13 36	5 16	16 58	1 55	2 42	2 9	7 24	0 49	24 30	1 38	25 59	1 49	14 37	0 0	25 14	1 9	39 48	17 20	13 56	14 3	18 42		n.a.
T 28	10 13	10 12	5 6	17 31	1 53	2 20	2 21	7 8	0 49	24 30	1 38	25 58	1 49	14 36	0 0	25 14	1 9	39 48	17 20	13 55	14 2	18 41		n.a.
W29	10 35	6 20	4 42	18 2	1 51	1 59	2 32	6 52	0 48	24 30	1 39	25 58	1 49	14 36	0 0	25 14	1 9	39 49	17 20	13 55	14 1	18 40		n.a.
T 30	10 56	2 5	4 4	18 32	1 49	1 39	2 43	6 37	0 48	24 30	1 39	25 58	1 49	14 35	0 0	25 14	1 9	39 49	17 21	13 54	14 0	18 39		n.a.
F 31	11n17	2n22	3n12	19n 0	1n46	1n21	2s54	6s21	0s47	24s30	1s40	25n58	1n49	14s34	0s 0	25s15	1s 9	39s49	17s21	13s54	13s59	18s38		n.a.

Julian Day Number = -126621.5, Delta T = 42h34m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'49, Lahiri = -73°22'49 Julian Calendar 1 May 5060 BCE == Greg. Calendar 22 March 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 25	29♈31'38	11♈57	18♉17	9°R28	16♓47	18♑29	1♋41	7°R51	25°R27	19°R31	5°R55	6♏ 7	14♑24	n.a.	S 1
S 2	14 8 22	0♉29'17	25°34	19°55	9♈10	17°25	18°32	1°45	7♏49	25♐26	19♑31	5♏55	6° 4	14°31	n.a.	S 2
M 3	14 12 18	1°26'58	9♉29	21°31	8°55	18° 3	18°35	1°50	7°46	25°25	19°31	5°D55	6° 1	14°37	n.a.	M 3
T 4	14 16 15	2°24'40	23°39	23° 6	8°42	18°42	18°37	1°54	7°44	25°24	19°31	5°55	5°58	14°44	n.a.	T 4
W 5	14 20 12	3°22'24	7♊59	24°40	8°32	19°20	18°40	1°59	7°42	25°23	19°30	5°55	5°54	14°51	n.a.	W 5
T 6	14 24 8	4°20'09	22°24	26°12	8°23	19°57	18°42	2° 3	7°39	25°22	19°30	5°56	5°51	14°58	n.a.	T 6
F 7	14 28 5	5°17'56	6♋49	27°43	8°17	20°35	18°44	2° 8	7°37	25°22	19°30	5°56	5°48	15° 4	n.a.	F 7
S 8	14 32 1	6°15'44	21°11	29°12	8°14	21°13	18°46	2°13	7°34	25°21	19°30	5°R56	5°45	15°11	n.a.	S 8
S 9	14 35 58	7°13'34	5♌26	0♊39	8°D13	21°51	18°47	2°18	7°32	25°20	19°30	5°D56	5°42	15°18	n.a.	S 9
M10	14 39 54	8°11'25	19°32	2° 5	8°14	22°29	18°49	2°23	7°30	25°19	19°29	5°56	5°39	15°24	n.a.	M10
T 11	14 43 51	9° 9'17	3♍26	3°29	8°17	23° 6	18°50	2°28	7°27	25°18	19°29	5°56	5°35	15°31	n.a.	T 11
W12	14 47 48	10° 7'11	17° 8	4°52	8°23	23°44	18°51	2°33	7°25	25°17	19°29	5°56	5°32	15°38	n.a.	W12
T 13	14 51 44	11° 5'07	0♎37	6°13	8°31	24°21	18°52	2°38	7°22	25°15	19°29	5°57	5°29	15°45	n.a.	T 13
F 14	14 55 41	12° 3'05	13°53	7°32	8°41	24°59	18°53	2°43	7°20	25°14	19°28	5°57	5°26	15°51	n.a.	F 14
S 15	14 59 37	13° 1'04	26°54	8°50	8°53	25°36	18°53	2°49	7°18	25°13	19°28	5°58	5°23	15°58	n.a.	S 15
S 16	15 3 34	13°59'05	9♏43	10° 5	9° 7	26°14	18°53	2°54	7°15	25°12	19°27	5°R58	5°19	16° 5	n.a.	S 16
M17	15 7 30	14°57'08	22°18	11°19	9°23	26°51	18°R53	2°59	7°13	25°11	19°27	5°57	5°16	16°12	n.a.	M17
T 18	15 11 27	15°55'14	4♐40	12°31	9°41	27°28	18°53	3° 5	7°10	25°10	19°27	5°56	5°13	16°18	n.a.	T 18
W19	15 15 23	16°53'21	16°52	13°41	10° 1	28° 5	18°53	3°10	7° 8	25° 9	19°26	5°55	5°10	16°25	n.a.	W19
T 20	15 19 20	17°51'31	28°54	14°48	10°23	28°42	18°52	3°16	7° 6	25° 7	19°26	5°53	5° 7	16°32	n.a.	T 20
F 21	15 23 17	18°49'42	10♑49	15°54	10°47	29°19	18°52	3°21	7° 3	25° 6	19°25	5°52	5° 4	16°38	n.a.	F 21
S 22	15 27 13	19°47'56	22°42	16°57	11°12	29°56	18°51	3°27	7° 1	25° 5	19°25	5°50	5° 0	16°45	n.a.	S 22
S 23	15 31 10	20°46'12	4♒34	17°58	11°39	0♈33	18°49	3°33	6°59	25° 3	19°24	5°49	4°57	16°52	n.a.	S 23
M24	15 35 6	21°44'31	16°31	18°56	12° 7	1°10	18°48	3°38	6°57	25° 2	19°24	5°D48	4°54	16°59	n.a.	M24
T 25	15 39 3	22°42'52	28°38	19°51	12°37	1°47	18°47	3°44	6°54	25° 1	19°23	5°48	4°51	17° 5	n.a.	T 25
W26	15 42 59	23°41'15	10♓57	20°43	13° 9	2°24	18°45	3°50	6°52	24°59	19°23	5°49	4°48	17°12	n.a.	W26
T 27	15 46 56	24°39'41	23°35	21°32	13°42	3° 0	18°43	3°56	6°50	24°58	19°22	5°50	4°45	17°19	n.a.	T 27
F 28	15 50 52	25°38'09	6♈35	22°18	14°16	3°37	18°41	4° 2	6°47	24°57	19°21	5°51	4°41	17°25	n.a.	F 28
S 29	15 54 49	26°36'39	19°58	23° 0	14°51	4°13	18°38	4° 8	6°45	24°55	19°21	5°53	4°38	17°32	n.a.	S 29
S 30	15 58 46	27♉35'12	3♉47	23♊38	15♈28	4♈50	18♑36	4♋14	6♏43	24♐54	19♑20	5°R53	4♏35	17♑39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n38	6n50	2n 9	19n26	1n42	1n 4	3s 4	6s 5	0s47	24s30	1s40	25n58	1n48	14s33	0s 0	25s15	1s 9	39s50	17s21	13s54	13s58	18s37		n.a.
S 2	11 59	11 4	0 57	19 50	1 39	0 48	3 13	5 49	0 46	24 30	1 40	25 58	1 48	14 32	0 0	25 15	1 9	39 50	17 22	13 54	13 57	18 35		n.a.
M 3	12 20	14 47	0s20	20 13	1 34	0 34	3 22	5 34	0 46	24 30	1 41	25 57	1 48	14 32	0 0	25 15	1 10	39 50	17 22	13 54	13 56	18 34		n.a.
T 4	12 40	17 41	1 37	20 33	1 30	0 21	3 31	5 18	0 45	24 30	1 41	25 57	1 48	14 31	0 0	25 15	1 10	39 51	17 22	13 54	13 55	18 33		n.a.
W 5	13 1	19 32	2 49	20 53	1 25	0 9	3 39	5 2	0 45	24 30	1 42	25 57	1 48	14 30	0 0	25 15	1 10	39 51	17 23	13 54	13 54	18 32		n.a.
T 6	13 21	20 6	3 50	21 11	1 20	0s 1	3 46	4 46	0 44	24 30	1 42	25 57	1 48	14 29	0 0	25 15	1 10	39 52	17 23	13 54	13 52	18 31		n.a.
F 7	13 41	19 22	4 37	21 27	1 14	0 10	3 53	4 30	0 44	24 30	1 42	25 57	1 48	14 29	0 0	25 15	1 10	39 52	17 24	13 54	13 51	18 30		n.a.
S 8	14 1	17 23	5 7	21 41	1 8	0 17	4 0	4 15	0 43	24 30	1 43	25 57	1 48	14 28	0 0	25 15	1 10	39 52	17 24	13 54	13 50	18 29		n.a.
S 9	14 20	14 22	5 17	21 54	1 1	0 23	4 6	3 59	0 43	24 30	1 43	25 56	1 48	14 27	0 0	25 15	1 10	39 53	17 24	13 54	13 49	18 28		n.a.
M10	14 40	10 32	5 9	22 6	0 55	0 28	4 11	3 43	0 42	24 30	1 44	25 56	1 48	14 26	0 0	25 15	1 10	39 53	17 25	13 54	13 48	18 27		n.a.
T 11	14 59	6 11	4 42	22 16	0 48	0 31	4 16	3 27	0 42	24 31	1 44	25 56	1 48	14 25	0 0	25 15	1 10	39 53	17 25	13 54	13 47	18 26		n.a.
W12	15 18	1 35	3 59	22 25	0 40	0 33	4 21	3 11	0 41	24 31	1 44	25 56	1 47	14 25	0 0	25 15	1 10	39 54	17 25	13 54	13 46	18 25		n.a.
T 13	15 36	3s 3	3 4	22 32	0 33	0 34	4 25	2 56	0 41	24 31	1 45	25 56	1 47	14 24	0 0	25 15	1 10	39 54	17 26	13 54	13 45	18 24		n.a.
F 14	15 55	7 28	2 0	22 38	0 25	0 33	4 29	2 40	0 40	24 31	1 45	25 56	1 47	14 23	0 0	25 15	1 10	39 55	17 26	13 54	13 44	18 23		n.a.
S 15	16 13	11 27	0 50	22 43	0 16	0 32	4 32	2 24	0 40	24 32	1 45	25 55	1 47	14 22	0 0	25 15	1 10	39 55	17 26	13 55	13 43	18 22		n.a.
S 16	16 31	14 50	0n21	22 46	0 8	0 29	4 35	2 8	0 39	24 32	1 46	25 55	1 47	14 21	0 0	25 15	1 10	39 55	17 27	13 55	13 42	18 20		n.a.
M17	16 49	17 28	1 29	22 48	0s 1	0 25	4 38	1 53	0 39	24 33	1 46	25 55	1 47	14 21	0 0	25 15	1 10	39 56	17 27	13 55	13 40	18 19		n.a.
T 18	17 6	19 13	2 32	22 49	0 10	0 19	4 40	1 37	0 38	24 33	1 47	25 55	1 47	14 20	0 0	25 15	1 10	39 56	17 27	13 54	13 39	18 18		n.a.
W19	17 23	20 3	3 28	22 49	0 19	0 13	4 42	1 21	0 38	24 33	1 47	25 55	1 47	14 19	0 1	25 15	1 10	39 57	17 28	13 54	13 38	18 17		n.a.
T 20	17 40	19 57	4 13	22 48	0 28	0 6	4 44	1 6	0 37	24 34	1 47	25 54	1 47	14 18	0 1	25 15	1 10	39 57	17 28	13 53	13 37	18 16		n.a.
F 21	17 57	18 57	4 47	22 46	0 38	0n 2	4 45	0 50	0 36	24 34	1 48	25 54	1 47	14 17	0 1	25 15	1 10	39 57	17 28	13 53	13 36	18 15		n.a.
S 22	18 13	17 8	5 8	22 43	0 48	0 12	4 46	0 34	0 36	24 35	1 48	25 54	1 47	14 17	0 1	25 15	1 10	39 58	17 29	13 52	13 35	18 14		n.a.
S 23	18 29	14 36	5 16	22 39	0 58	0 22	4 47	0 19	0 35	24 35	1 49	25 54	1 47	14 16	0 1	25 15	1 10	39 58	17 29	13 52	13 34	18 13		n.a.
M24	18 45	11 26	5 11	22 34	1 8	0 33	4 47	0 3	0 35	24 36	1 49	25 54	1 47	14 15	0 1	25 15	1 10	39 59	17 29	13 51	13 33	18 12		n.a.
T 25	19 0	7 46	4 51	22 28	1 18	0 45	4 47	0n13	0 34	24 37	1 49	25 53	1 47	14 14	0 1	25 15	1 10	39 59	17 29	13 51	13 32	18 11		n.a.
W26	19 16	3 42	4 19	22 22	1 28	0 57	4 47	0 28	0 34	24 37	1 50	25 53	1 47	14 14	0 1	25 15	1 10	39 59	17 30	13 52	13 31	18 9		n.a.
T 27	19 30	0n37	3 33	22 15	1 39	1 11	4 47	0 44	0 33	24 38	1 50	25 53	1 47	14 13	0 1	25 15	1 10	40 0	17 30	13 52	13 30	18 8		n.a.
F 28	19 45	5 3	2 35	22 7	1 49	1 25	4 46	0 59	0 32	24 39	1 51	25 53	1 47	14 12	0 1	25 14	1 11	40 0	17 30	13 53	13 28	18 7		n.a.
S 29	19 59	9 22	1 27	21 59	2 0	1 40	4 45	1 15	0 32	24 39	1 51	25 52	1 46	14 11	0 1	25 14	1 11	40 0	17 31	13 53	13 27	18 6		n.a.
S 30	20n13	13n20	0n12	21n50	2s10	1n55	4s44	1n30	0s31	24s40	1s51	25n52	1n46	14s11	0s 1	25s14	1s11	40s 1	17s31	13s53	13s26	18s 5		n.a.

Julian Day Number = -126590.5, Delta T = 42h34m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'45, Lahiri = -73°22'45 Julian Calendar 1 June 5060 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5060 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 2 42	28♉33'47	17♉59	24♊12	16♈ 6	5♈26	18°R33	4♋20	6°R41	24°R52	19°R20	5°R53	4♏32	17♐46	n.a.	M 1
T 2	16 6 39	29°32'25	2♊31	24°42	16°45	6° 2	18♐30	4°26	6♏39	24♐51	19♐19	5♏51	4°29	17°52	n.a.	T 2
W 3	16 10 35	0♊31'05	17°17	25° 7	17°26	6°39	18°27	4°32	6°37	24°49	19°18	5°49	4°25	17°59	n.a.	W 3
T 4	16 14 32	1°29'47	2♋10	25°27	18° 7	7°15	18°24	4°39	6°34	24°48	19°17	5°45	4°22	18° 6	n.a.	T 4
F 5	16 18 28	2°28'31	17° 0	25°41	18°50	7°51	18°20	4°45	6°32	24°46	19°17	5°42	4°19	18°12	n.a.	F 5
S 6	16 22 25	3°27'17	1♌42	25°50	19°33	8°27	18°17	4°51	6°30	24°45	19°16	5°38	4°16	18°19	n.a.	S 6
S 7	16 26 21	4°26'05	16° 8	25°R52	20°18	9° 3	18°13	4°57	6°28	24°43	19°15	5°36	4°13	18°26	n.a.	S 7
M 8	16 30 18	5°24'55	0♍16	25°49	21° 3	9°39	18° 9	5° 4	6°26	24°42	19°14	5°D35	4°10	18°33	n.a.	M 8
T 9	16 34 14	6°23'47	14° 4	25°38	21°49	10°14	18° 5	5°10	6°24	24°40	19°14	5°35	4° 6	18°39	n.a.	T 9
W10	16 38 11	7°22'40	27°32	25°21	22°37	10°50	18° 0	5°17	6°22	24°39	19°13	5°36	4° 3	18°46	n.a.	W10
T 11	16 42 7	8°21'36	10♎43	24°56	23°25	11°26	17°56	5°23	6°20	24°37	19°12	5°38	4° 0	18°53	n.a.	T 11
F 12	16 46 4	9°20'34	23°38	24°25	24°13	12° 1	17°51	5°30	6°19	24°35	19°11	5°39	3°57	18°59	n.a.	F 12
S 13	16 50 1	10°19'34	6♏18	23°46	25° 3	12°37	17°46	5°36	6°17	24°34	19°10	5°R40	3°54	19° 6	n.a.	S 13
S 14	16 53 57	11°18'37	18°48	23° 1	25°53	13°12	17°41	5°43	6°15	24°32	19° 9	5°39	3°50	19°13	n.a.	S 14
M15	16 57 54	12°17'41	1♐ 7	22° 9	26°45	13°47	17°36	5°49	6°13	24°31	19° 9	5°36	3°47	19°20	n.a.	M15
T 16	17 1 50	13°16'48	13°17	21°12	27°36	14°22	17°30	5°56	6°11	24°29	19° 8	5°32	3°44	19°26	n.a.	T 16
W17	17 5 47	14°15'57	25°21	20°10	28°29	14°58	17°25	6° 3	6°10	24°27	19° 7	5°26	3°41	19°33	n.a.	W17
T 18	17 9 43	15°15'08	7♐19	19° 5	29°22	15°33	17°19	6° 9	6° 8	24°26	19° 6	5°18	3°38	19°40	n.a.	T 18
F 19	17 13 40	16°14'22	19°12	17°57	0♉16	16° 8	17°13	6°16	6° 6	24°24	19° 5	5°10	3°35	19°47	n.a.	F 19
S 20	17 17 36	17°13'39	1♒ 3	16°50	1°11	16°42	17° 7	6°23	6° 5	24°22	19° 4	5° 3	3°31	19°53	n.a.	S 20
S 21	17 21 33	18°12'57	12°55	15°44	2° 6	17°17	17° 1	6°29	6° 3	24°21	19° 3	4°56	3°28	20° 0	n.a.	S 21
M22	17 25 29	19°12'19	24°51	14°41	3° 1	17°52	16°55	6°36	6° 1	24°19	19° 2	4°51	3°25	20° 7	n.a.	M22
T 23	17 29 26	20°11'43	6♓55	13°42	3°58	18°27	16°48	6°43	6° 0	24°17	19° 1	4°48	3°22	20°13	n.a.	T 23
W24	17 33 22	21°11'09	19°11	12°51	4°54	19° 1	16°42	6°50	5°58	24°16	19° 0	4°D47	3°19	20°20	n.a.	W24
T 25	17 37 19	22°10'38	1♈43	12° 7	5°52	19°36	16°35	6°57	5°57	24°14	18°59	4°48	3°16	20°27	n.a.	T 25
F 26	17 41 15	23°10'10	14°37	11°32	6°50	20°10	16°28	7° 4	5°56	24°12	18°58	4°49	3°12	20°34	n.a.	F 26
S 27	17 45 12	24° 9'44	27°56	11° 7	7°48	20°44	16°21	7°10	5°54	24°11	18°57	4°R50	3° 9	20°40	n.a.	S 27
S 28	17 49 8	25° 9'21	11♉44	10°53	8°47	21°18	16°14	7°17	5°53	24° 9	18°56	4°50	3° 6	20°47	n.a.	S 28
M29	17 53 5	26° 9'00	26° 0	10°D49	9°46	21°52	16° 7	7°24	5°52	24° 7	18°55	4°48	3° 3	20°54	n.a.	M29
T 30	17 57 2	27° 8'42	10♊42	10°56	10°46	22°26	16° 0	7°31	5°50	24° 6	18°54	4°44	3° 0	21° 0	n.a.	T 30
W31	18 0 58	28♊ 8'27	25♊44	11♊13	11♉46	23♈ 0	15♐52	7♋38	5♏49	24♐ 4	18♐53	4♏38	2♏56	21♐ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n26	16n39	1s 6	21n41	2s21	2n11	4s43	1n45	0s31	24s41	1s52	25n52	1n46	14s10	0s 1	25s14	1s11	40s 1	17s31	13s53	13s25	18s 4		n.a.
T 2	20 40	18 59	2 21	21 32	2 31	2 28	4 41	2 1	0 30	24 42	1 52	25 52	1 46	14 9	0 1	25 14	1 11	40 2	17 32	13 52	13 24	18 3		n.a.
W 3	20 52	20 5	3 28	21 23	2 41	2 45	4 40	2 16	0 29	24 42	1 52	25 51	1 46	14 9	0 1	25 14	1 11	40 2	17 32	13 52	13 23	18 2		n.a.
T 4	21 5	19 47	4 22	21 14	2 51	3 3	4 38	2 31	0 29	24 43	1 53	25 51	1 46	14 8	0 1	25 14	1 11	40 2	17 32	13 50	13 22	18 0		n.a.
F 5	21 17	18 8	4 57	21 5	3 1	3 22	4 36	2 47	0 28	24 44	1 53	25 51	1 46	14 7	0 1	25 14	1 11	40 3	17 32	13 49	13 21	17 59		n.a.
S 6	21 29	15 19	5 13	20 56	3 10	3 40	4 34	3 2	0 27	24 45	1 53	25 51	1 46	14 6	0 1	25 14	1 11	40 3	17 33	13 48	13 20	17 58		n.a.
S 7	21 40	11 35	5 8	20 47	3 19	4 0	4 31	3 17	0 27	24 46	1 54	25 50	1 46	14 6	0 1	25 14	1 11	40 4	17 33	13 47	13 18	17 57		n.a.
M 8	21 51	7 17	4 45	20 39	3 27	4 19	4 29	3 32	0 26	24 47	1 54	25 50	1 46	14 5	0 1	25 14	1 11	40 4	17 33	13 47	13 17	17 56		n.a.
T 9	22 2	2 42	4 6	20 31	3 34	4 39	4 26	3 47	0 25	24 48	1 54	25 50	1 46	14 4	0 1	25 14	1 11	40 4	17 33	13 47	13 16	17 55		n.a.
W10	22 12	1s56	3 14	20 24	3 41	5 0	4 23	4 2	0 25	24 49	1 55	25 50	1 46	14 4	0 1	25 14	1 11	40 5	17 34	13 47	13 15	17 54		n.a.
T 11	22 22	6 23	2 12	20 18	3 46	5 21	4 20	4 17	0 24	24 49	1 55	25 49	1 46	14 3	0 1	25 14	1 11	40 5	17 34	13 48	13 14	17 52		n.a.
F 12	22 31	10 27	1 5	20 13	3 50	5 42	4 17	4 32	0 23	24 50	1 55	25 49	1 46	14 2	0 1	25 14	1 11	40 5	17 34	13 48	13 13	17 51		n.a.
S 13	22 40	13 58	0n 4	20 8	3 53	6 4	4 14	4 47	0 23	24 51	1 56	25 49	1 46	14 2	0 1	25 14	1 11	40 6	17 34	13 48	13 12	17 50		n.a.
S 14	22 49	16 48	1 11	20 5	3 54	6 25	4 11	5 2	0 22	24 52	1 56	25 48	1 46	14 1	0 1	25 14	1 11	40 6	17 35	13 48	13 11	17 49		n.a.
M15	22 57	18 49	2 14	20 3	3 53	6 47	4 7	5 16	0 21	24 53	1 56	25 48	1 46	14 1	0 1	25 14	1 11	40 7	17 35	13 47	13 10	17 48		n.a.
T 16	23 5	19 56	3 10	20 2	3 51	7 10	4 4	5 31	0 21	24 55	1 57	25 48	1 46	14 0	0 1	25 14	1 11	40 7	17 35	13 46	13 9	17 47		n.a.
W17	23 12	20 8	3 57	20 2	3 46	7 32	4 0	5 46	0 20	24 56	1 57	25 47	1 46	13 59	0 1	25 14	1 11	40 7	17 35	13 44	13 7	17 45		n.a.
T 18	23 19	19 25	4 33	20 4	3 39	7 55	3 56	6 0	0 19	24 57	1 57	25 47	1 46	13 59	0 1	25 14	1 11	40 8	17 35	13 41	13 6	17 44		n.a.
F 19	23 26	17 51	4 57	20 7	3 30	8 18	3 52	6 15	0 19	24 58	1 58	25 47	1 46	13 58	0 1	25 14	1 11	40 8	17 36	13 38	13 5	17 43		n.a.
S 20	23 32	15 31	5 8	20 11	3 19	8 41	3 48	6 29	0 18	24 59	1 58	25 46	1 46	13 58	0 1	25 14	1 11	40 8	17 36	13 36	13 4	17 42		n.a.
S 21	23 37	12 34	5 6	20 17	3 7	9 4	3 44	6 44	0 17	25 0	1 58	25 46	1 46	13 57	0 1	25 14	1 11	40 9	17 36	13 34	13 3	17 41		n.a.
M22	23 43	9 5	4 50	20 25	2 52	9 27	3 40	6 58	0 16	25 1	1 58	25 46	1 46	13 57	0 1	25 13	1 11	40 9	17 36	13 32	13 2	17 39		n.a.
T 23	23 47	5 12	4 22	20 34	2 36	9 51	3 36	7 12	0 16	25 2	1 59	25 45	1 46	13 56	0 1	25 13	1 11	40 9	17 36	13 31	13 1	17 38		n.a.
W24	23 52	1 2	3 41	20 44	2 19	10 14	3 32	7 26	0 15	25 3	1 59	25 45	1 46	13 56	0 1	25 13	1 11	40 10	17 37	13 30	13 0	17 37		n.a.
T 25	23 55	3n16	2 49	20 56	2 1	10 38	3 27	7 40	0 14	25 4	1 59	25 45	1 46	13 55	0 1	25 13	1 11	40 10	17 37	13 31	12 58	17 36		n.a.
F 26	23 59	7 34	1 47	21 10	1 42	11 1	3 23	7 54	0 13	25 5	1 59	25 44	1 46	13 55	0 1	25 13	1 11	40 10	17 37	13 31	12 57	17 35		n.a.
S 27	24 2	11 38	0 37	21 25	1 23	11 25	3 19	8 8	0 13	25 7	2 0	25 44	1 46	13 54	0 1	25 13	1 11	40 11	17 37	13 31	12 56	17 33		n.a.
S 28	24 4	15 14	0s37	21 42	1 4	11 48	3 14	8 22	0 12	25 8	2 0	25 44	1 46	13 54	0 1	25 13	1 11	40 11	17 37	13 31	12 55	17 32		n.a.
M29	24 6	18 2	1 51	21 59	0 46	12 12	3 10	8 36	0 11	25 9	2 0	25 43	1 46	13 53	0 1	25 13	1 11	40 11	17 37	13 31	12 54	17 31		n.a.
T 30	24 8	19 45	3 0	22 18	0 28	12 35	3 5	8 50	0 10	25 10	2 0	25 43	1 46	13 53	0 1	25 13	1 11	40 12	17 37	13 29	12 53	17 30		n.a.
W31	24n 9	20n 7	3s58	22n37	0s11	12n58	3s 0	9n 4	0s 9	25s11	2s 0	25n42	1n46	13s53	0s 1	25s13	1s11	40s12	17s38	13s27	12s52	17s29		n.a.

Julian Day Number = -126560.5, Delta T = 42h34m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'41, Lahiri = -73°22'41 Julian Calendar 1 July 5060 BCE == Greg. Calendar 22 May 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 55	29♊ 8'13	10♋56	11♊41	12♉47	23♈34	15°R45	7♋45	5°R48	24°R 2	18°R52	4°R29	2♏53	21♐14	n.a.	T 1
F 2	18 8 51	0♋ 8'02	26°10	12°17	13°48	24° 8	15♐37	7°52	5♏47	24♐ 1	18♐51	4♏21	2°50	21°21	n.a.	F 2
S 3	18 12 48	1° 7'53	11♌13	13° 3	14°49	24°41	15°30	7°59	5°46	23°59	18°49	4°13	2°47	21°27	n.a.	S 3
S 4	18 16 44	2° 7'46	25°57	13°57	15°51	25°15	15°22	8° 6	5°45	23°57	18°48	4° 6	2°44	21°34	n.a.	S 4
M 5	18 20 41	3° 7'41	10♍16	14°58	16°53	25°48	15°14	8°13	5°44	23°56	18°47	4° 1	2°41	21°41	n.a.	M 5
T 6	18 24 37	4° 7'38	24° 9	16° 6	17°55	26°21	15° 6	8°20	5°43	23°54	18°46	3°59	2°37	21°48	n.a.	T 6
W 7	18 28 34	5° 7'36	7♎36	17°20	18°58	26°54	14°58	8°27	5°42	23°52	18°45	3°D59	2°34	21°54	n.a.	W 7
T 8	18 32 30	6° 7'37	20°39	18°38	20° 1	27°27	14°50	8°34	5°41	23°51	18°44	3°59	2°31	22° 1	n.a.	T 8
F 9	18 36 27	7° 7'39	3♏23	20° 1	21° 5	28° 0	14°42	8°41	5°41	23°49	18°43	4°R 0	2°28	22° 8	n.a.	F 9
S 10	18 40 23	8° 7'44	15°50	21°28	22° 9	28°33	14°34	8°48	5°40	23°48	18°42	3°59	2°25	22°14	n.a.	S 10
S 11	18 44 20	9° 7'50	28° 6	22°57	23°13	29° 6	14°26	8°55	5°39	23°46	18°40	3°56	2°22	22°21	n.a.	S 11
M12	18 48 16	10° 7'59	10♐13	24°29	24°18	29°38	14°18	9° 2	5°39	23°44	18°39	3°51	2°18	22°28	n.a.	M12
T 13	18 52 13	11° 8'09	22°13	26° 4	25°22	0♉10	14°10	9° 9	5°38	23°43	18°38	3°42	2°15	22°35	n.a.	T 13
W14	18 56 9	12° 8'22	4♐10	27°40	26°27	0°43	14° 2	9°16	5°37	23°41	18°37	3°31	2°12	22°41	n.a.	W14
T 15	19 0 6	13° 8'36	16° 3	29°17	27°33	1°15	13°54	9°23	5°37	23°40	18°36	3°18	2° 9	22°48	n.a.	T 15
F 16	19 4 2	14° 8'53	27°56	0♋55	28°38	1°47	13°46	9°30	5°37	23°38	18°35	3° 5	2° 6	22°55	n.a.	F 16
S 17	19 7 59	15° 9'12	9♒48	2°35	29°44	2°19	13°38	9°37	5°36	23°37	18°34	2°51	2° 2	23° 2	n.a.	S 17
S 18	19 11 56	16° 9'33	21°43	4°15	0♊51	2°51	13°29	9°44	5°36	23°35	18°32	2°39	1°59	23° 8	n.a.	S 18
M19	19 15 52	17° 9'56	3♓41	5°55	1°57	3°22	13°21	9°51	5°36	23°33	18°31	2°29	1°56	23°15	n.a.	M19
T 20	19 19 49	18°10'21	15°45	7°35	3° 4	3°54	13°13	9°58	5°35	23°32	18°30	2°22	1°53	23°22	n.a.	T 20
W21	19 23 45	19°10'48	28° 0	9°16	4°11	4°25	13° 5	10° 5	5°35	23°31	18°29	2°18	1°50	23°28	n.a.	W21
T 22	19 27 42	20°11'18	10♈29	10°56	5°18	4°56	12°57	10°12	5°35	23°29	18°28	2°16	1°47	23°35	n.a.	T 22
F 23	19 31 38	21°11'49	23°16	12°37	6°25	5°27	12°49	10°19	5°35	23°28	18°27	2°D16	1°43	23°42	n.a.	F 23
S 24	19 35 35	22°12'23	6♉27	14°17	7°33	5°58	12°41	10°26	5°D35	23°26	18°25	2°R16	1°40	23°49	n.a.	S 24
S 25	19 39 31	23°13'00	20° 5	15°57	8°41	6°29	12°33	10°32	5°35	23°25	18°24	2°15	1°37	23°55	n.a.	S 25
M26	19 43 28	24°13'38	4♊11	17°37	9°49	7° 0	12°25	10°39	5°35	23°23	18°23	2°12	1°34	24° 2	n.a.	M26
T 27	19 47 24	25°14'19	18°46	19°17	10°58	7°30	12°18	10°46	5°35	23°22	18°22	2° 6	1°31	24° 9	n.a.	T 27
W28	19 51 21	26°15'01	3♋46	20°56	12° 6	8° 0	12°10	10°53	5°35	23°21	18°21	1°58	1°28	24°16	n.a.	W28
T 29	19 55 17	27°15'46	19° 2	22°35	13°15	8°31	12° 2	11° 0	5°35	23°19	18°20	1°47	1°24	24°22	n.a.	T 29
F 30	19 59 14	28°16'32	4♌24	24°13	14°24	9° 1	11°55	11° 7	5°36	23°18	18°19	1°35	1°21	24°29	n.a.	F 30
S 31	20 3 10	29♋17'20	19♌40	25♋51	15♊33	9♉30	11♐47	11♋14	5♏36	23♐17	18♐17	1♏24	1♏18	24♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	19n 3	4s40	22n57	0n 5	13n22	2s56	9n17	0s 9	25s12	2s 1	25n42	1n46	13s52	0s 1	25s13	1s11	40s12	17s38	13s24	12s51	17s27		n.a.
F 2	24 10	16 37	5 2	23 17	0 20	13 45	2 51	9 31	0 8	25 13	2 1	25 42	1 46	13 52	0 1	25 13	1 11	40 13	17 38	13 21	12 50	17 26		n.a.
S 3	24 9	13 5	5 3	23 37	0 34	14 8	2 46	9 44	0 7	25 14	2 1	25 41	1 46	13 52	0 1	25 13	1 11	40 13	17 38	13 18	12 48	17 25		n.a.
S 4	24 9	8 49	4 44	23 57	0 47	14 31	2 41	9 58	0 6	25 15	2 1	25 41	1 46	13 51	0 1	25 13	1 11	40 13	17 38	13 16	12 47	17 24		n.a.
M 5	24 7	4 9	4 7	24 15	0 58	14 54	2 37	10 11	0 5	25 16	2 1	25 40	1 46	13 51	0 1	25 13	1 11	40 13	17 38	13 15	12 46	17 22		n.a.
T 6	24 6	0s36	3 16	24 34	1 9	15 16	2 32	10 24	0 4	25 18	2 1	25 40	1 46	13 51	0 1	25 13	1 11	40 14	17 38	13 14	12 45	17 21		n.a.
W 7	24 4	5 11	2 16	24 50	1 18	15 38	2 27	10 37	0 4	25 19	2 2	25 40	1 46	13 50	0 1	25 12	1 11	40 14	17 38	13 14	12 44	17 20		n.a.
T 8	24 1	9 23	1 11	25 6	1 26	16 1	2 22	10 50	0 3	25 20	2 2	25 39	1 47	13 50	0 1	25 12	1 11	40 14	17 38	13 14	12 43	17 19		n.a.
F 9	23 58	13 4	0 3	25 20	1 34	16 23	2 17	11 3	0 2	25 21	2 2	25 39	1 47	13 50	0 1	25 12	1 11	40 15	17 38	13 14	12 42	17 18		n.a.
S 10	23 54	16 5	1n 3	25 32	1 40	16 44	2 12	11 16	0 1	25 22	2 2	25 38	1 47	13 50	0 1	25 12	1 11	40 15	17 39	13 14	12 41	17 16		n.a.
S 11	23 50	18 19	2 5	25 43	1 45	17 6	2 7	11 29	0 0	25 23	2 2	25 38	1 47	13 49	0 1	25 12	1 11	40 15	17 39	13 13	12 39	17 15		n.a.
M12	23 46	19 41	3 0	25 52	1 49	17 27	2 2	11 42	0n 1	25 24	2 2	25 37	1 47	13 49	0 1	25 12	1 11	40 15	17 39	13 11	12 38	17 14		n.a.
T 13	23 41	20 9	3 47	25 59	1 52	17 47	1 57	11 54	0 2	25 25	2 2	25 37	1 47	13 49	0 1	25 12	1 11	40 15	17 39	13 8	12 37	17 13		n.a.
W14	23 35	19 43	4 23	26 3	1 55	18 8	1 52	12 7	0 3	25 26	2 2	25 36	1 47	13 49	0 1	25 12	1 11	40 16	17 39	13 4	12 36	17 11		n.a.
T 15	23 29	18 24	4 48	26 6	1 56	18 28	1 47	12 19	0 4	25 27	2 2	25 36	1 47	13 49	0 1	25 12	1 11	40 16	17 39	12 59	12 35	17 10		n.a.
F 16	23 23	16 19	5 0	26 7	1 57	18 48	1 42	12 31	0 5	25 28	2 2	25 36	1 47	13 48	0 1	25 12	1 11	40 16	17 39	12 55	12 34	17 9		n.a.
S 17	23 16	13 32	4 59	26 6	1 58	19 7	1 38	12 44	0 6	25 28	2 2	25 35	1 47	13 48	0 1	25 12	1 11	40 16	17 39	12 50	12 33	17 8		n.a.
S 18	23 9	10 13	4 45	26 3	1 58	19 26	1 33	12 56	0 6	25 29	2 2	25 35	1 47	13 48	0 1	25 12	1 11	40 17	17 39	12 46	12 32	17 6		n.a.
M19	23 1	6 28	4 18	25 58	1 57	19 45	1 28	13 8	0 7	25 30	2 2	25 34	1 47	13 48	0 1	25 11	1 11	40 17	17 39	12 42	12 30	17 5		n.a.
T 20	22 53	2 25	3 40	25 52	1 55	20 3	1 23	13 20	0 8	25 31	2 2	25 34	1 47	13 48	0 1	25 11	1 11	40 17	17 39	12 40	12 29	17 4		n.a.
W21	22 45	1n47	2 51	25 43	1 54	20 21	1 18	13 32	0 9	25 32	2 2	25 33	1 47	13 48	0 1	25 11	1 11	40 17	17 39	12 38	12 28	17 3		n.a.
T 22	22 36	5 59	1 53	25 33	1 51	20 38	1 13	13 43	0 10	25 33	2 2	25 33	1 47	13 48	0 1	25 11	1 11	40 17	17 39	12 38	12 27	17 1		n.a.
F 23	22 26	10 2	0 47	25 21	1 49	20 55	1 8	13 55	0 11	25 33	2 2	25 32	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 17	17 39	12 37	12 26	17 0		n.a.
S 24	22 16	13 44	0s22	25 7	1 46	21 11	1 4	14 7	0 12	25 34	2 2	25 32	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 37	12 25	16 59		n.a.
S 25	22 6	16 49	1 33	24 52	1 42	21 27	0 59	14 18	0 14	25 35	2 2	25 31	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 37	12 24	16 57		n.a.
M26	21 55	19 0	2 40	24 35	1 38	21 42	0 54	14 29	0 15	25 36	2 2	25 31	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 36	12 22	16 56		n.a.
T 27	21 44	20 2	3 39	24 17	1 34	21 57	0 49	14 41	0 16	25 36	2 2	25 30	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 34	12 21	16 55		n.a.
W28	21 32	19 42	4 25	23 58	1 30	22 11	0 45	14 52	0 17	25 37	2 2	25 30	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 31	12 20	16 54		n.a.
T 29	21 20	17 56	4 53	23 37	1 25	22 25	0 40	15 3	0 18	25 38	2 2	25 29	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 39	12 27	12 19	16 52		n.a.
F 30	21 8	14 53	5 0	23 15	1 21	22 38	0 36	15 14	0 19	25 38	2 2	25 29	1 48	13 48	0 1	25 11	1 11	40 18	17 38	12 23	12 18	16 51		n.a.
S 31	20n55	10n51	4s45	22n51	1n16	22n51	0s31	15n25	0n20	25s39	2s 2	25n28	1n48	13s48	0s 1	25s11	1s11	40s19	17s38	12s19	12s17	16s50		n.a.

Julian Day Number = -126529.5, Delta T = 42h34m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'37, Lahiri = -73°22'37 Julian Calendar 1 Aug. 5060 BCE == Greg. Calendar 22 June 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 7	0♌18'09	4♍39	27♋29	16♊42	10♉ 0	11°R40	11♋20	5♏36	23°R15	18°R16	1°R14	1♏15	24♑42	n.a.	S 1
M 2	20 11 3	1°19'00	19°13	29° 7	17°52	10°29	11♑33	11°27	5°37	23♐14	18♑15	1♏ 7	1°12	24°49	n.a.	M 2
T 3	20 15 0	2°19'52	3♎17	0♌44	19° 1	10°59	11°26	11°34	5°37	23°13	18°14	1° 3	1° 8	24°56	n.a.	T 3
W 4	20 18 57	3°20'45	16°51	2°21	20°11	11°28	11°19	11°40	5°38	23°12	18°13	1° 1	1° 5	25° 3	n.a.	W 4
T 5	20 22 53	4°21'40	29°58	3°57	21°21	11°57	11°12	11°47	5°39	23°11	18°12	1° 1	1° 2	25° 9	n.a.	T 5
F 6	20 26 50	5°22'36	12♏41	5°34	22°31	12°25	11° 5	11°54	5°39	23° 9	18°11	1° 0	0°59	25°16	n.a.	F 6
S 7	20 30 46	6°23'34	25° 5	7° 9	23°42	12°54	10°58	12° 0	5°40	23° 8	18°10	0°59	0°56	25°23	n.a.	S 7
S 8	20 34 43	7°24'32	7♐15	8°45	24°52	13°22	10°52	12° 7	5°41	23° 7	18° 8	0°56	0°53	25°29	n.a.	S 8
M 9	20 38 39	8°25'32	19°15	10°20	26° 3	13°50	10°45	12°13	5°41	23° 6	18° 7	0°50	0°49	25°36	n.a.	M 9
T 10	20 42 36	9°26'33	1♑10	11°56	27°13	14°18	10°39	12°20	5°42	23° 5	18° 6	0°41	0°46	25°43	n.a.	T 10
W11	20 46 32	10°27'35	13° 2	13°30	28°24	14°46	10°33	12°26	5°43	23° 4	18° 5	0°30	0°43	25°50	n.a.	W11
T 12	20 50 29	11°28'39	24°54	15° 5	29°35	15°13	10°27	12°33	5°44	23° 3	18° 4	0°16	0°40	25°56	n.a.	T 12
F 13	20 54 25	12°29'43	6♒47	16°40	0♋46	15°40	10°21	12°39	5°45	23° 2	18° 3	0° 1	0°37	26° 3	n.a.	F 13
S 14	20 58 22	13°30'49	18°44	18°14	1°58	16° 8	10°16	12°46	5°46	23° 1	18° 2	29♎47	0°34	26°10	n.a.	S 14
S 15	21 2 19	14°31'56	0♓44	19°48	3° 9	16°34	10°10	12°52	5°47	23° 0	18° 1	29°34	0°30	26°17	n.a.	S 15
M16	21 6 15	15°33'04	12°50	21°22	4°21	17° 1	10° 5	12°58	5°48	22°59	18° 0	29°23	0°27	26°23	n.a.	M16
T 17	21 10 12	16°34'14	25° 3	22°56	5°32	17°27	10° 0	13° 4	5°50	22°59	17°59	29°15	0°24	26°30	n.a.	T 17
W18	21 14 8	17°35'25	7♈25	24°29	6°44	17°53	9°55	13°11	5°51	22°58	17°58	29°11	0°21	26°37	n.a.	W18
T 19	21 18 5	18°36'37	19°58	26° 3	7°56	18°19	9°50	13°17	5°52	22°57	17°57	29° 8	0°18	26°43	n.a.	T 19
F 20	21 22 1	19°37'50	2♉46	27°36	9° 8	18°45	9°45	13°23	5°53	22°56	17°56	29°D 8	0°14	26°50	n.a.	F 20
S 21	21 25 58	20°39'05	15°53	29°10	10°20	19°10	9°41	13°29	5°55	22°55	17°55	29°R 8	0°11	26°57	n.a.	S 21
S 22	21 29 54	21°40'21	29°22	0♍43	11°32	19°35	9°36	13°35	5°56	22°55	17°54	29° 8	0° 8	27° 4	n.a.	S 22
M23	21 33 51	22°41'38	13♊15	2°16	12°45	20° 0	9°32	13°41	5°58	22°54	17°53	29° 7	0° 5	27°10	n.a.	M23
T 24	21 37 48	23°42'56	27°34	3°49	13°57	20°25	9°28	13°47	5°59	22°53	17°52	29° 2	0° 2	27°17	n.a.	T 24
W25	21 41 44	24°44'16	12♋16	5°22	15°10	20°49	9°25	13°53	6° 1	22°53	17°51	28°56	29♎59	27°24	n.a.	W25
T 26	21 45 41	25°45'36	27°17	6°55	16°22	21°13	9°21	13°59	6° 3	22°52	17°51	28°47	29°55	27°31	n.a.	T 26
F 27	21 49 37	26°46'58	12♌27	8°28	17°35	21°36	9°18	14° 4	6° 4	22°52	17°50	28°37	29°52	27°37	n.a.	F 27
S 28	21 53 34	27°48'20	27°37	10° 0	18°48	22° 0	9°15	14°10	6° 6	22°51	17°49	28°27	29°49	27°44	n.a.	S 28
S 29	21 57 30	28°49'43	12♍36	11°33	20° 1	22°23	9°12	14°16	6° 8	22°51	17°48	28°18	29°46	27°51	n.a.	S 29
M30	22 1 27	29♌51'06	27♍14	13♍ 5	21♋14	22♉46	9♑ 9	14♋21	6♏10	22♐50	17♑47	28♎12	29♎43	27♑57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n42	6n13	4s11	22n27	1n11	23n 2	0s27	15n35	0n21	25s40	2s 2	25n28	1n48	13s49	0s 1	25s10	1s11	40s19	17s38	12s15	12s16	16s48		n.a.
M 2	20 28	1 19	3 22	22 1	1 5	23 14	0 22	15 46	0 22	25 40	2 2	25 27	1 48	13 49	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 13	12 15	16 47		n.a.
T 3	20 14	3s29	2 21	21 34	1 0	23 24	0 18	15 57	0 23	25 41	2 2	25 27	1 49	13 49	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 11	12 13	16 46		n.a.
W 4	20 0	7 57	1 14	21 7	0 54	23 34	0 13	16 7	0 25	25 41	2 1	25 26	1 49	13 49	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 11	12 12	16 45		n.a.
T 5	19 45	11 53	0 6	20 38	0 48	23 43	0 9	16 17	0 26	25 42	2 1	25 26	1 49	13 49	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 11	12 11	16 43		n.a.
F 6	19 30	15 9	1n 1	20 8	0 42	23 52	0 5	16 27	0 27	25 42	2 1	25 25	1 49	13 50	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 11	12 10	16 42		n.a.
S 7	19 14	17 37	2 4	19 38	0 36	24 0	0 1	16 38	0 28	25 42	2 1	25 25	1 49	13 50	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 10	12 9	16 41		n.a.
S 8	18 58	19 14	2 59	19 6	0 30	24 7	0n 3	16 48	0 29	25 43	2 1	25 24	1 49	13 50	0 1	25 10	1 11	40 19	17 38	12 9	12 8	16 39		n.a.
M 9	18 42	19 58	3 46	18 34	0 24	24 14	0 8	16 57	0 31	25 43	2 1	25 24	1 49	13 50	0 1	25 10	1 11	40 19	17 37	12 7	12 7	16 38		n.a.
T 10	18 26	19 48	4 22	18 1	0 18	24 20	0 12	17 7	0 32	25 44	2 1	25 23	1 49	13 51	0 1	25 10	1 11	40 19	17 37	12 4	12 5	16 37		n.a.
W11	18 9	18 45	4 47	17 28	0 12	24 25	0 15	17 17	0 33	25 44	2 0	25 23	1 50	13 51	0 1	25 10	1 11	40 19	17 37	11 59	12 4	16 35		n.a.
T 12	17 52	16 54	4 59	16 53	0 6	24 29	0 19	17 26	0 34	25 44	2 0	25 22	1 50	13 51	0 1	25 10	1 11	40 19	17 37	11 55	12 3	16 34		n.a.
F 13	17 34	14 20	4 58	16 18	0s 1	24 33	0 23	17 36	0 36	25 44	2 0	25 22	1 50	13 52	0 1	25 10	1 11	40 19	17 37	11 49	12 2	16 33		n.a.
S 14	17 16	11 10	4 44	15 43	0 7	24 36	0 27	17 45	0 37	25 45	2 0	25 21	1 50	13 52	0 1	25 9	1 11	40 19	17 37	11 44	12 1	16 31		n.a.
S 15	16 58	7 32	4 18	15 7	0 13	24 38	0 31	17 54	0 38	25 45	2 0	25 21	1 50	13 52	0 1	25 9	1 11	40 19	17 37	11 39	12 0	16 30		n.a.
M16	16 39	3 35	3 39	14 30	0 20	24 40	0 34	18 4	0 40	25 45	1 59	25 20	1 50	13 53	0 1	25 9	1 11	40 19	17 36	11 35	11 59	16 29		n.a.
T 17	16 21	0n34	2 50	13 53	0 26	24 40	0 38	18 13	0 41	25 45	1 59	25 20	1 50	13 53	0 1	25 9	1 11	40 19	17 36	11 32	11 57	16 27		n.a.
W18	16 1	4 45	1 53	13 15	0 32	24 40	0 41	18 21	0 42	25 46	1 59	25 19	1 51	13 54	0 1	25 9	1 11	40 19	17 36	11 31	11 56	16 26		n.a.
T 19	15 42	8 47	0 49	12 37	0 39	24 40	0 44	18 30	0 44	25 46	1 59	25 19	1 51	13 54	0 1	25 9	1 11	40 19	17 36	11 30	11 55	16 25		n.a.
F 20	15 22	12 30	0s19	11 58	0 45	24 38	0 48	18 39	0 45	25 46	1 58	25 19	1 51	13 55	0 1	25 9	1 11	40 19	17 36	11 30	11 54	16 23		n.a.
S 21	15 3	15 42	1 28	11 19	0 51	24 36	0 51	18 47	0 47	25 46	1 58	25 18	1 51	13 55	0 1	25 9	1 11	40 19	17 35	11 30	11 53	16 22		n.a.
S 22	14 42	18 8	2 34	10 40	0 57	24 33	0 54	18 56	0 48	25 46	1 58	25 18	1 51	13 56	0 1	25 9	1 11	40 19	17 35	11 30	11 52	16 21		n.a.
M23	14 22	19 34	3 32	10 1	1 3	24 29	0 57	19 4	0 50	25 46	1 58	25 17	1 51	13 56	0 1	25 9	1 11	40 19	17 35	11 29	11 50	16 19		n.a.
T 24	14 1	19 49	4 19	9 21	1 9	24 24	1 0	19 13	0 51	25 46	1 57	25 17	1 52	13 57	0 1	25 9	1 11	40 19	17 35	11 28	11 49	16 18		n.a.
W25	13 40	18 45	4 51	8 41	1 14	24 19	1 3	19 21	0 53	25 46	1 57	25 16	1 52	13 57	0 1	25 9	1 11	40 19	17 34	11 25	11 48	16 17		n.a.
T 26	13 19	16 23	5 4	8 0	1 20	24 13	1 6	19 29	0 54	25 46	1 57	25 16	1 52	13 58	0 1	25 9	1 11	40 19	17 34	11 22	11 47	16 15		n.a.
F 27	12 57	12 52	4 55	7 20	1 25	24 6	1 8	19 37	0 56	25 46	1 56	25 15	1 52	13 58	0 1	25 9	1 11	40 19	17 34	11 18	11 46	16 14		n.a.
S 28	12 36	8 31	4 26	6 39	1 31	23 58	1 11	19 44	0 57	25 46	1 56	25 15	1 52	13 59	0 1	25 9	1 11	40 18	17 34	11 15	11 45	16 13		n.a.
S 29	12 14	3 41	3 38	5 59	1 36	23 50	1 14	19 52	0 59	25 46	1 56	25 14	1 52	13 59	0 1	25 9	1 11	40 18	17 33	11 12	11 44	16 11		n.a.
M30	11n52	1s16	2s37	5n18	1s41	23n41	1n16	20n 0	1n 0	25s46	1s56	25n14	1n53	14s 0	0s 2	25s 9	1s11	40s18	17s33	11s 9	11s42	16s10		n.a.

Julian Day Number = -126498.5, Delta T = 42h34m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'33, Lahiri = -73°22'33 Julian Calendar 1 Sept. 5060 BCE == Greg. Calendar 23 July 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 23	0♍52'30	11♎26	14♍37	22♋27	23♉ 8	9°R 7	14♋27	6♏11	22°R50	17°R46	28°R 8	29♎39	28♂ 4	n.a.	T 1
W 2	22 9 20	1°53'54	25° 9	16° 9	23°40	23°30	9♂ 4	14°32	6°13	22♐50	17♂46	28°D 7	29°36	28°11	n.a.	W 2
T 3	22 13 17	2°55'18	8♏24	17°40	24°53	23°52	9° 2	14°38	6°15	22°49	17°45	28♎ 7	29°33	28°18	n.a.	T 3
F 4	22 17 13	3°56'43	21°14	19°11	26° 7	24°13	9° 0	14°43	6°17	22°49	17°44	28° 9	29°30	28°24	n.a.	F 4
S 5	22 21 10	4°58'08	3♐41	20°41	27°20	24°34	8°59	14°48	6°19	22°49	17°43	28°R 9	29°27	28°31	n.a.	S 5
S 6	22 25 6	5°59'32	15°53	22°11	28°33	24°55	8°57	14°54	6°21	22°48	17°43	28° 9	29°24	28°38	n.a.	S 6
M 7	22 29 3	7° 0'57	27°53	23°40	29°47	25°15	8°56	14°59	6°23	22°48	17°42	28° 6	29°20	28°45	n.a.	M 7
T 8	22 32 59	8° 2'22	9♑46	25° 8	1♌ 0	25°35	8°55	15° 4	6°26	22°48	17°41	28° 1	29°17	28°51	n.a.	T 8
W 9	22 36 56	9° 3'47	21°37	26°35	2°14	25°55	8°54	15° 9	6°28	22°48	17°40	27°54	29°14	28°58	n.a.	W 9
T 10	22 40 53	10° 5'12	3♒30	28° 1	3°27	26°14	8°53	15°14	6°30	22°48	17°40	27°46	29°11	29° 5	n.a.	T 10
F 11	22 44 49	11° 6'37	15°26	29°25	4°41	26°32	8°53	15°19	6°32	22°48	17°39	27°36	29° 8	29°11	n.a.	F 11
S 12	22 48 46	12° 8'02	27°28	0♎48	5°55	26°51	8°52	15°24	6°35	22°D48	17°39	27°27	29° 5	29°18	n.a.	S 12
S 13	22 52 42	13° 9'27	9♓38	2° 8	7° 9	27° 9	8°D52	15°28	6°37	22°48	17°38	27°18	29° 1	29°25	n.a.	S 13
M14	22 56 39	14°10'52	21°56	3°25	8°22	27°26	8°53	15°33	6°39	22°48	17°37	27°11	28°58	29°32	n.a.	M14
T 15	23 0 35	15°12'16	4♈23	4°40	9°36	27°43	8°53	15°38	6°42	22°48	17°37	27° 7	28°55	29°38	n.a.	T 15
W16	23 4 32	16°13'41	17° 1	5°51	10°50	28° 0	8°54	15°42	6°44	22°48	17°36	27° 4	28°52	29°45	n.a.	W16
T 17	23 8 29	17°15'06	29°49	6°57	12° 4	28°16	8°54	15°47	6°47	22°48	17°36	27°D 4	28°49	29°52	n.a.	T 17
F 18	23 12 25	18°16'31	12♉51	7°59	13°18	28°32	8°55	15°51	6°49	22°48	17°35	27° 5	28°45	29°58	n.a.	F 18
S 19	23 16 22	19°17'56	26° 6	8°56	14°32	28°47	8°57	15°55	6°52	22°48	17°35	27° 6	28°42	0♒ 5	n.a.	S 19
S 20	23 20 18	20°19'21	9♊37	9°46	15°46	29° 2	8°58	16° 0	6°54	22°49	17°34	27° 8	28°39	0°12	n.a.	S 20
M21	23 24 15	21°20'47	23°25	10°29	17° 0	29°16	9° 0	16° 4	6°57	22°49	17°34	27°R 8	28°36	0°19	n.a.	M21
T 22	23 28 11	22°22'12	7♋31	11° 4	18°14	29°30	9° 1	16° 8	7° 0	22°49	17°33	27° 7	28°33	0°25	n.a.	T 22
W23	23 32 8	23°23'37	21°53	11°30	19°29	29°43	9° 3	16°12	7° 3	22°50	17°33	27° 5	28°30	0°32	n.a.	W23
T 24	23 36 5	24°25'02	6♌29	11°46	20°43	29°56	9° 6	16°16	7° 5	22°50	17°33	27° 1	28°26	0°39	n.a.	T 24
F 25	23 40 1	25°26'27	21°13	11°R51	21°57	0♊ 8	9° 8	16°20	7° 8	22°50	17°32	26°56	28°23	0°46	n.a.	F 25
S 26	23 43 58	26°27'51	5♍58	11°46	23°11	0°19	9°11	16°23	7°11	22°51	17°32	26°51	28°20	0°52	n.a.	S 26
S 27	23 47 54	27°29'15	20°38	11°28	24°26	0°30	9°14	16°27	7°14	22°51	17°32	26°47	28°17	0°59	n.a.	S 27
M28	23 51 51	28°30'38	5♎ 3	10°59	25°40	0°41	9°17	16°31	7°17	22°52	17°31	26°44	28°14	1° 6	n.a.	M28
T 29	23 55 48	29°32'01	19°10	10°18	26°54	0°51	9°20	16°34	7°19	22°52	17°31	26°42	28°10	1°12	n.a.	T 29
W30	23 59 44	0♎33'23	2♏53	9°26	28° 9	1° 0	9°23	16°38	7°22	22°53	17°31	26°D42	28° 7	1°19	n.a.	W30
T 31	0 3 41	1♎34'44	16♏11	8♎25	29♌23	1♊ 8	9♂27	16♋41	7♏25	22♐54	17♂31	26♎43	28♎ 4	1♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n29	6s 0	1s28	4n37	1s45	23n31	1n18	20n 7	1n 2	25s46	1s55	25n13	1n53	14s 1	0s 2	25s 8	1s11	40s18	17s33	11s 8	11s41	16s 8		n.a.
W 2	11 7	10 16	0 16	3 57	1 50	23 21	1 21	20 14	1 4	25 46	1 55	25 13	1 53	14 1	0 2	25 8	1 11	40 18	17 33	11 8	11 40	16 7		n.a.
T 3	10 44	13 52	0n55	3 17	1 54	23 9	1 23	20 22	1 5	25 45	1 55	25 13	1 53	14 2	0 2	25 8	1 11	40 18	17 32	11 8	11 39	16 6		n.a.
F 4	10 21	16 40	2 1	2 37	1 58	22 58	1 25	20 29	1 7	25 45	1 54	25 12	1 53	14 3	0 2	25 8	1 11	40 18	17 32	11 8	11 38	16 4		n.a.
S 5	9 58	18 36	2 59	1 57	2 1	22 45	1 27	20 36	1 9	25 45	1 54	25 12	1 53	14 3	0 2	25 8	1 11	40 18	17 32	11 8	11 37	16 3		n.a.
S 6	9 35	19 37	3 48	1 18	2 4	22 32	1 29	20 43	1 11	25 45	1 54	25 11	1 54	14 4	0 2	25 8	1 10	40 17	17 32	11 8	11 35	16 2		n.a.
M 7	9 12	19 43	4 26	0 39	2 7	22 17	1 31	20 50	1 12	25 45	1 54	25 11	1 54	14 5	0 2	25 8	1 10	40 17	17 31	11 7	11 34	16 0		n.a.
T 8	8 48	18 57	4 52	0 1	2 9	22 3	1 33	20 56	1 14	25 44	1 53	25 10	1 54	14 6	0 2	25 8	1 10	40 17	17 31	11 5	11 33	15 59		n.a.
W 9	8 25	17 21	5 5	0s36	2 11	21 47	1 34	21 3	1 16	25 44	1 53	25 10	1 54	14 6	0 2	25 8	1 10	40 17	17 31	11 3	11 32	15 57		n.a.
T 10	8 1	15 1	5 6	1 12	2 13	21 31	1 36	21 9	1 18	25 44	1 53	25 10	1 54	14 7	0 2	25 8	1 10	40 17	17 30	11 0	11 31	15 56		n.a.
F 11	7 37	12 3	4 53	1 47	2 13	21 15	1 37	21 16	1 20	25 44	1 52	25 9	1 55	14 8	0 2	25 8	1 10	40 16	17 30	10 56	11 30	15 55		n.a.
S 12	7 13	8 34	4 27	2 21	2 13	20 57	1 39	21 22	1 22	25 43	1 52	25 9	1 55	14 9	0 2	25 8	1 10	40 16	17 30	10 53	11 29	15 53		n.a.
S 13	6 49	4 41	3 48	2 53	2 13	20 39	1 40	21 28	1 24	25 43	1 52	25 9	1 55	14 10	0 2	25 8	1 10	40 16	17 30	10 49	11 27	15 52		n.a.
M14	6 24	0 34	2 59	3 24	2 11	20 21	1 41	21 34	1 25	25 43	1 51	25 8	1 55	14 10	0 2	25 8	1 10	40 16	17 29	10 47	11 26	15 50		n.a.
T 15	6 0	3n37	2 0	3 52	2 9	20 1	1 42	21 40	1 27	25 42	1 51	25 8	1 55	14 11	0 2	25 8	1 10	40 16	17 29	10 45	11 25	15 49		n.a.
W16	5 35	7 43	0 54	4 19	2 6	19 42	1 43	21 46	1 29	25 42	1 51	25 8	1 56	14 12	0 2	25 8	1 10	40 15	17 29	10 44	11 24	15 48		n.a.
T 17	5 11	11 31	0s15	4 42	2 2	19 21	1 44	21 52	1 32	25 41	1 50	25 7	1 56	14 13	0 2	25 8	1 10	40 15	17 28	10 44	11 23	15 46		n.a.
F 18	4 46	14 49	1 25	5 3	1 57	19 0	1 45	21 57	1 34	25 41	1 50	25 7	1 56	14 14	0 2	25 8	1 10	40 15	17 28	10 44	11 22	15 45		n.a.
S 19	4 22	17 25	2 32	5 20	1 51	18 39	1 46	22 3	1 36	25 41	1 50	25 7	1 56	14 15	0 2	25 8	1 10	40 15	17 28	10 45	11 20	15 43		n.a.
S 20	3 57	19 5	3 31	5 33	1 43	18 17	1 46	22 8	1 38	25 40	1 49	25 6	1 57	14 16	0 2	25 8	1 10	40 14	17 27	10 46	11 19	15 42		n.a.
M21	3 32	19 40	4 20	5 43	1 34	17 54	1 47	22 14	1 40	25 40	1 49	25 6	1 57	14 16	0 2	25 8	1 10	40 14	17 27	10 46	11 18	15 41		n.a.
T 22	3 7	19 3	4 54	5 47	1 24	17 31	1 48	22 19	1 42	25 39	1 49	25 6	1 57	14 17	0 2	25 8	1 10	40 14	17 27	10 45	11 17	15 39		n.a.
W23	2 42	17 13	5 11	5 47	1 13	17 8	1 48	22 24	1 44	25 39	1 48	25 5	1 57	14 18	0 2	25 8	1 10	40 14	17 26	10 44	11 16	15 38		n.a.
T 24	2 17	14 15	5 8	5 42	0 59	16 44	1 48	22 29	1 47	25 38	1 48	25 5	1 57	14 19	0 2	25 8	1 10	40 13	17 26	10 43	11 15	15 36		n.a.
F 25	1 52	10 22	4 45	5 31	0 45	16 19	1 48	22 34	1 49	25 38	1 48	25 5	1 58	14 20	0 2	25 8	1 10	40 13	17 26	10 41	11 13	15 35		n.a.
S 26	1 27	5 51	4 3	5 14	0 29	15 54	1 49	22 39	1 51	25 37	1 47	25 5	1 58	14 21	0 2	25 8	1 10	40 13	17 25	10 39	11 12	15 34		n.a.
S 27	1 2	1 0	3 5	4 51	0 12	15 29	1 49	22 43	1 53	25 37	1 47	25 4	1 58	14 22	0 2	25 8	1 10	40 12	17 25	10 38	11 11	15 32		n.a.
M28	0 37	3s50	1 56	4 22	0n 7	15 3	1 49	22 48	1 56	25 36	1 47	25 4	1 58	14 23	0 2	25 8	1 10	40 12	17 24	10 37	11 10	15 31		n.a.
T 29	0 11	8 21	0 41	3 48	0 26	14 37	1 49	22 52	1 58	25 36	1 46	25 4	1 59	14 24	0 2	25 8	1 10	40 12	17 24	10 36	11 9	15 29		n.a.
W30	0s14	12 19	0n34	3 9	0 46	14 10	1 48	22 57	2 1	25 35	1 46	25 4	1 59	14 25	0 2	25 8	1 10	40 11	17 24	10 36	11 8	15 28		n.a.
T 31	0s39	15s30	1n45	2s26	1n 6	13n43	1n48	23n 1	2n 3	25s35	1s46	25n 4	1n59	14s26	0s 2	25s 8	1s10	40s11	17s23	10s36	11s 6	15s26		n.a.

Julian Day Number = -126468.5, Delta T = 42h34m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'29, Lahiri = -73°22'29 Julian Calendar 1 Oct. 5060 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 7 37	2♎36'04	29♏ 6	7°R16	0♍37	1♊16	9♉31	16♋44	7♏28	22♐54	17°R30	26♎45	28♎ 1	1♒33	n.a.	F 1
S 2	0 11 34	3°37'23	11♐39	6♎ 1	1°52	1°24	9°35	16°47	7°31	22°55	17♉30	26°47	27°58	1°39	n.a.	S 2
S 3	0 15 30	4°38'41	23°56	4°43	3° 6	1°30	9°39	16°50	7°34	22°56	17°30	26°48	27°55	1°46	n.a.	S 3
M 4	0 19 27	5°39'58	5♉59	3°24	4°20	1°36	9°43	16°53	7°37	22°57	17°30	26°R48	27°51	1°53	n.a.	M 4
T 5	0 23 24	6°41'14	17°54	2° 7	5°35	1°42	9°48	16°56	7°40	22°57	17°30	26°48	27°48	2° 0	n.a.	T 5
W 6	0 27 20	7°42'28	29°46	0°54	6°49	1°46	9°52	16°59	7°44	22°58	17°30	26°46	27°45	2° 6	n.a.	W 6
T 7	0 31 17	8°43'42	11♒39	29♏46	8° 4	1°50	9°57	17° 2	7°47	22°59	17°30	26°44	27°42	2°13	n.a.	T 7
F 8	0 35 13	9°44'54	23°37	28°46	9°18	1°54	10° 2	17° 4	7°50	23° 0	17°30	26°41	27°39	2°20	n.a.	F 8
S 9	0 39 10	10°46'04	5♓44	27°54	10°32	1°56	10° 8	17° 7	7°53	23° 1	17°D30	26°39	27°36	2°26	n.a.	S 9
S 10	0 43 7	11°47'14	18° 2	27°11	11°47	1°58	10°13	17° 9	7°56	23° 2	17°30	26°36	27°32	2°33	n.a.	S 10
M11	0 47 3	12°48'22	0♈33	26°37	13° 1	1°59	10°19	17°12	7°59	23° 3	17°30	26°34	27°29	2°40	n.a.	M11
T 12	0 51 0	13°49'29	13°17	26°13	14°16	2°R 0	10°25	17°14	8° 3	23° 4	17°30	26°33	27°26	2°47	n.a.	T 12
W13	0 54 56	14°50'34	26°16	25°58	15°30	2° 0	10°31	17°16	8° 6	23° 5	17°30	26°D33	27°23	2°53	n.a.	W13
T 14	0 58 53	15°51'39	9♉28	25°D51	16°44	1°59	10°37	17°18	8° 9	23° 6	17°30	26°33	27°20	3° 0	n.a.	T 14
F 15	1 2 49	16°52'42	22°53	25°53	17°59	1°57	10°43	17°20	8°12	23° 7	17°30	26°34	27°16	3° 7	n.a.	F 15
S 16	1 6 46	17°53'44	6♊31	26° 2	19°13	1°54	10°50	17°22	8°16	23° 8	17°30	26°35	27°13	3°14	n.a.	S 16
S 17	1 10 43	18°54'45	20°18	26°18	20°28	1°51	10°56	17°23	8°19	23°10	17°30	26°36	27°10	3°20	n.a.	S 17
M18	1 14 39	19°55'45	4♋16	26°41	21°42	1°47	11° 3	17°25	8°22	23°11	17°31	26°36	27° 7	3°27	n.a.	M18
T 19	1 18 36	20°56'44	18°21	27°10	22°57	1°42	11°10	17°27	8°26	23°12	17°31	26°R36	27° 4	3°34	n.a.	T 19
W20	1 22 32	21°57'42	2♌33	27°44	24°11	1°36	11°17	17°28	8°29	23°13	17°31	26°36	27° 1	3°40	n.a.	W20
T 21	1 26 29	22°58'39	16°49	28°23	25°25	1°29	11°24	17°29	8°32	23°15	17°31	26°36	26°57	3°47	n.a.	T 21
F 22	1 30 26	23°59'34	1♍ 6	29° 6	26°40	1°22	11°32	17°31	8°36	23°16	17°32	26°36	26°54	3°54	n.a.	F 22
S 23	1 34 22	25° 0'28	15°21	29°54	27°54	1°14	11°39	17°32	8°39	23°17	17°32	26°35	26°51	4° 1	n.a.	S 23
S 24	1 38 19	26° 1'20	29°31	0♎45	29° 9	1° 5	11°47	17°33	8°42	23°19	17°32	26°35	26°48	4° 7	n.a.	S 24
M25	1 42 15	27° 2'11	13♎30	1°40	0♎23	0°55	11°55	17°34	8°46	23°20	17°32	26°D35	26°45	4°14	n.a.	M25
T 26	1 46 12	28° 3'00	27°16	2°38	1°37	0°45	12° 3	17°35	8°49	23°21	17°33	26°R35	26°41	4°21	n.a.	T 26
W27	1 50 8	29° 3'48	10♏45	3°39	2°52	0°34	12°11	17°35	8°53	23°23	17°33	26°35	26°38	4°27	n.a.	W27
T 28	1 54 5	0♏ 4'34	23°56	4°42	4° 6	0°21	12°19	17°36	8°56	23°24	17°34	26°35	26°35	4°34	n.a.	T 28
F 29	1 58 2	1° 5'18	6♐48	5°47	5°20	0° 9	12°28	17°36	9° 0	23°26	17°34	26°35	26°32	4°41	n.a.	F 29
S 30	2 1 58	2♏ 6'01	19♐22	6♎55	6♎35	29♉55	12♉36	17♋37	9♏ 3	23♐27	17♉35	26♎34	26♎29	4♒48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 4	17s49	2n49	1s40	1n26	13n16	1n48	23n 5	2n 5	25s34	1s45	25n 3	1n59	14s27	0s 2	25s 8	1s10	40s11	17s23	10s37	11s 5	15s25		n.a.
S 2	1 29	19 11	3 43	0 52	1 45	12 48	1 47	23 9	2 8	25 33	1 45	25 3	2 0	14 28	0 2	25 8	1 10	40 10	17 23	10 38	11 4	15 24		n.a.
S 3	1 54	19 36	4 25	0 3	2 3	12 20	1 47	23 13	2 10	25 33	1 45	25 3	2 0	14 29	0 2	25 8	1 10	40 10	17 22	10 38	11 3	15 22		n.a.
M 4	2 19	19 7	4 55	0n44	2 20	11 51	1 46	23 17	2 13	25 32	1 44	25 3	2 0	14 30	0 2	25 8	1 10	40 10	17 22	10 38	11 2	15 21		n.a.
T 5	2 44	17 47	5 12	1 29	2 34	11 22	1 46	23 20	2 16	25 31	1 44	25 3	2 0	14 31	0 2	25 8	1 10	40 9	17 22	10 38	11 1	15 19		n.a.
W 6	3 9	15 41	5 15	2 10	2 47	10 53	1 45	23 24	2 18	25 31	1 44	25 3	2 1	14 32	0 2	25 8	1 10	40 9	17 21	10 38	10 59	15 18		n.a.
T 7	3 34	12 56	5 5	2 48	2 58	10 24	1 44	23 27	2 21	25 30	1 44	25 3	2 1	14 33	0 2	25 8	1 10	40 9	17 21	10 37	10 58	15 16		n.a.
F 8	3 58	9 38	4 42	3 20	3 6	9 54	1 43	23 31	2 24	25 29	1 43	25 2	2 1	14 34	0 2	25 8	1 10	40 8	17 20	10 36	10 57	15 15		n.a.
S 9	4 23	5 54	4 5	3 47	3 12	9 24	1 42	23 34	2 26	25 29	1 43	25 2	2 1	14 35	0 2	25 8	1 10	40 8	17 20	10 35	10 56	15 13		n.a.
S 10	4 48	1 51	3 17	4 8	3 16	8 54	1 41	23 37	2 29	25 28	1 43	25 2	2 2	14 36	0 2	25 8	1 10	40 8	17 20	10 34	10 55	15 12		n.a.
M11	5 12	2n20	2 19	4 24	3 18	8 24	1 40	23 40	2 32	25 27	1 42	25 2	2 2	14 37	0 2	25 8	1 10	40 7	17 19	10 33	10 53	15 11		n.a.
T 12	5 37	6 31	1 13	4 34	3 19	7 53	1 39	23 42	2 34	25 26	1 42	25 2	2 2	14 39	0 2	25 8	1 9	40 7	17 19	10 33	10 52	15 9		n.a.
W13	6 1	10 28	0 2	4 40	3 18	7 23	1 38	23 45	2 37	25 26	1 42	25 2	2 2	14 40	0 2	25 8	1 9	40 6	17 19	10 33	10 51	15 8		n.a.
T 14	6 25	13 58	1s11	4 41	3 16	6 52	1 36	23 48	2 40	25 25	1 41	25 2	2 3	14 41	0 2	25 8	1 9	40 6	17 18	10 33	10 50	15 6		n.a.
F 15	6 50	16 47	2 21	4 37	3 12	6 20	1 35	23 50	2 43	25 24	1 41	25 2	2 3	14 42	0 2	25 8	1 9	40 6	17 18	10 33	10 49	15 5		n.a.
S 16	7 14	18 42	3 24	4 29	3 8	5 49	1 34	23 52	2 46	25 23	1 41	25 2	2 3	14 43	0 2	25 8	1 9	40 5	17 17	10 33	10 48	15 3		n.a.
S 17	7 37	19 33	4 16	4 18	3 3	5 18	1 32	23 54	2 48	25 22	1 40	25 2	2 3	14 44	0 2	25 8	1 9	40 5	17 17	10 34	10 46	15 2		n.a.
M18	8 1	19 12	4 54	4 3	2 57	4 46	1 31	23 56	2 51	25 21	1 40	25 2	2 4	14 45	0 2	25 8	1 9	40 5	17 17	10 34	10 45	15 0		n.a.
T 19	8 25	17 41	5 14	3 45	2 51	4 14	1 29	23 58	2 54	25 20	1 40	25 2	2 4	14 46	0 2	25 8	1 9	40 4	17 16	10 34	10 44	14 59		n.a.
W20	8 48	15 4	5 16	3 25	2 44	3 43	1 27	24 0	2 57	25 19	1 40	25 2	2 4	14 47	0 2	25 8	1 9	40 4	17 16	10 34	10 43	14 57		n.a.
T 21	9 12	11 33	4 58	3 2	2 36	3 11	1 26	24 1	3 0	25 19	1 39	25 2	2 5	14 49	0 2	25 8	1 9	40 3	17 16	10 34	10 42	14 56		n.a.
F 22	9 35	7 21	4 22	2 38	2 29	2 39	1 24	24 2	3 3	25 18	1 39	25 2	2 5	14 50	0 2	25 9	1 9	40 3	17 15	10 34	10 41	14 54		n.a.
S 23	9 58	2 44	3 30	2 11	2 21	2 6	1 22	24 3	3 6	25 17	1 39	25 3	2 5	14 51	0 2	25 9	1 9	40 3	17 15	10 34	10 39	14 53		n.a.
S 24	10 21	2s 0	2 25	1 42	2 13	1 34	1 20	24 4	3 9	25 16	1 38	25 3	2 5	14 52	0 2	25 9	1 9	40 2	17 15	10 34	10 38	14 51		n.a.
M25	10 43	6 35	1 12	1 12	2 4	1 2	1 18	24 5	3 11	25 15	1 38	25 3	2 6	14 53	0 2	25 9	1 9	40 2	17 14	10 34	10 37	14 50		n.a.
T 26	11 6	10 45	0n 4	0 41	1 56	0 30	1 17	24 5	3 14	25 14	1 38	25 3	2 6	14 54	0 2	25 9	1 9	40 1	17 14	10 34	10 36	14 48		n.a.
W27	11 28	14 16	1 18	0 9	1 47	0s 2	1 15	24 6	3 17	25 13	1 38	25 3	2 6	14 55	0 2	25 9	1 9	40 1	17 13	10 33	10 35	14 47		n.a.
T 28	11 50	16 58	2 26	0s25	1 39	0 34	1 13	24 6	3 20	25 12	1 37	25 3	2 6	14 56	0 2	25 9	1 9	40 0	17 13	10 33	10 33	14 45		n.a.
F 29	12 12	18 44	3 25	1 0	1 30	1 7	1 10	24 6	3 23	25 10	1 37	25 4	2 7	14 58	0 2	25 9	1 9	40 0	17 13	10 33	10 32	14 44		n.a.
S 30	12s34	19s31	4n13	1s35	1n22	1s39	1n 8	24n 5	3n26	25s 9	1s37	25n 4	2n 7	14s59	0s 2	25s 9	1s 9	40s 0	17s12	10s33	10s31	14s43		n.a.

Julian Day Number = -126437.5, Delta T = 42h34m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'24, Lahiri = -73°22'24 Julian Calendar 1 Nov. 5060 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5060 BCE (-5059) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 55	3♏ 6'41	1♑40	8♎ 5	7♎49	29°R41	12♑45	17♋37	9♏ 7	23♐29	17♑35	26°R33	26♎26	4♒54	n.a.	S 1
M 2	2 9 51	4° 7'19	13°46	9°16	9° 3	29♉26	12°54	17°37	9°10	23°31	17°36	26♎32	26°22	5° 1	n.a.	M 2
T 3	2 13 48	5° 7'55	25°43	10°30	10°18	29°10	13° 3	17°38	9°13	23°32	17°36	26°32	26°19	5° 8	n.a.	T 3
W 4	2 17 44	6° 8'29	7♒36	11°45	11°32	28°53	13°12	17°R38	9°17	23°34	17°37	26°D32	26°16	5°15	n.a.	W 4
T 5	2 21 41	7° 9'00	19°29	13° 1	12°46	28°36	13°21	17°38	9°20	23°36	17°37	26°32	26°13	5°21	n.a.	T 5
F 6	2 25 38	8° 9'30	1♓28	14°19	14° 0	28°19	13°31	17°37	9°24	23°37	17°38	26°33	26°10	5°28	n.a.	F 6
S 7	2 29 34	9° 9'57	13°36	15°39	15°15	28° 0	13°40	17°37	9°27	23°39	17°38	26°34	26° 7	5°35	n.a.	S 7
S 8	2 33 31	10°10'22	25°57	17° 0	16°29	27°41	13°50	17°37	9°31	23°41	17°39	26°35	26° 3	5°41	n.a.	S 8
M 9	2 37 27	11°10'45	8♈36	18°22	17°43	27°22	13°59	17°36	9°34	23°43	17°40	26°36	26° 0	5°48	n.a.	M 9
T 10	2 41 24	12°11'06	21°33	19°45	18°57	27° 2	14° 9	17°36	9°38	23°44	17°40	26°R37	25°57	5°55	n.a.	T 10
W11	2 45 20	13°11'24	4♉51	21° 9	20°11	26°41	14°19	17°35	9°41	23°46	17°41	26°37	25°54	6° 2	n.a.	W11
T 12	2 49 17	14°11'41	18°27	22°35	21°26	26°20	14°29	17°34	9°45	23°48	17°42	26°36	25°51	6° 8	n.a.	T 12
F 13	2 53 14	15°11'56	2♊20	24° 2	22°40	25°59	14°39	17°33	9°48	23°50	17°42	26°34	25°47	6°15	n.a.	F 13
S 14	2 57 10	16°12'08	16°27	25°29	23°54	25°37	14°50	17°32	9°52	23°52	17°43	26°31	25°44	6°22	n.a.	S 14
S 15	3 1 7	17°12'19	0♋42	26°58	25° 8	25°15	15° 0	17°31	9°55	23°54	17°44	26°28	25°41	6°29	n.a.	S 15
M16	3 5 3	18°12'28	15° 2	28°28	26°22	24°52	15°11	17°30	9°58	23°55	17°45	26°26	25°38	6°35	n.a.	M16
T 17	3 9 0	19°12'34	29°21	29°59	27°36	24°29	15°21	17°29	10° 2	23°57	17°45	26°24	25°35	6°42	n.a.	T 17
W18	3 12 56	20°12'39	13♌37	1♏31	28°50	24° 6	15°32	17°27	10° 5	23°59	17°46	26°23	25°32	6°49	n.a.	W18
T 19	3 16 53	21°12'42	27°46	3° 4	0♏ 5	23°43	15°43	17°26	10° 9	24° 1	17°47	26°D23	25°28	6°55	n.a.	T 19
F 20	3 20 49	22°12'43	11♍48	4°39	1°19	23°20	15°54	17°24	10°12	24° 3	17°48	26°23	25°25	7° 2	n.a.	F 20
S 21	3 24 46	23°12'43	25°40	6°14	2°33	22°56	16° 5	17°23	10°16	24° 5	17°49	26°25	25°22	7° 9	n.a.	S 21
S 22	3 28 43	24°12'40	9♎21	7°50	3°47	22°32	16°16	17°21	10°19	24° 7	17°50	26°26	25°19	7°16	n.a.	S 22
M23	3 32 39	25°12'35	22°52	9°27	5° 1	22° 9	16°27	17°19	10°22	24° 9	17°51	26°R27	25°16	7°22	n.a.	M23
T 24	3 36 36	26°12'28	6♏11	11° 6	6°15	21°45	16°38	17°17	10°26	24°11	17°52	26°27	25°13	7°29	n.a.	T 24
W25	3 40 32	27°12'19	19°18	12°45	7°29	21°22	16°50	17°15	10°29	24°13	17°53	26°25	25° 9	7°36	n.a.	W25
T 26	3 44 29	28°12'08	2♐12	14°26	8°43	20°58	17° 1	17°13	10°32	24°15	17°53	26°22	25° 6	7°42	n.a.	T 26
F 27	3 48 25	29°11'55	14°53	16° 8	9°57	20°35	17°13	17°11	10°36	24°17	17°54	26°17	25° 3	7°49	n.a.	F 27
S 28	3 52 22	0♐11'39	27°20	17°51	11°11	20°12	17°24	17° 9	10°39	24°20	17°55	26°11	25° 0	7°56	n.a.	S 28
S 29	3 56 18	1°11'21	9♑35	19°35	12°25	19°50	17°36	17° 6	10°42	24°22	17°56	26° 4	24°57	8° 3	n.a.	S 29
M30	4 0 15	2°11'01	21°39	21°20	13°39	19°27	17°48	17° 4	10°46	24°24	17°57	25°58	24°53	8° 9	n.a.	M30
T 31	4 4 12	3♐10'38	3♒36	23♏ 6	14♏53	19♉ 5	18♑ 0	17♋ 1	10♏49	24♐26	17♑59	25♎53	24♎50	8♒16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s55	19s21	4n48	2s11	1n13	2s11	1n 6	24n 5	3n29	25s 8	1s37	25n 4	2n 7	15s 0	0s 2	25s 9	1s 9	39s59	17s12	10s33	10s30	14s41		n.a.
M 2	13 16	18 18	5 9	2 48	1 4	2 43	1 4	24 4	3 31	25 7	1 36	25 4	2 7	15 1	0 2	25 9	1 9	39 59	17 12	10 32	10 29	14 40		n.a.
T 3	13 37	16 27	5 17	3 25	0 56	3 15	1 2	24 3	3 34	25 6	1 36	25 4	2 8	15 2	0 2	25 9	1 9	39 58	17 11	10 32	10 28	14 38		n.a.
W 4	13 58	13 55	5 11	4 3	0 48	3 47	1 0	24 2	3 37	25 5	1 36	25 5	2 8	15 3	0 2	25 9	1 9	39 58	17 11	10 32	10 26	14 37		n.a.
T 5	14 19	10 49	4 52	4 42	0 39	4 19	0 57	24 1	3 39	25 4	1 36	25 5	2 8	15 4	0 2	25 9	1 9	39 57	17 11	10 32	10 25	14 35		n.a.
F 6	14 39	7 14	4 20	5 20	0 31	4 51	0 55	23 59	3 42	25 2	1 35	25 5	2 8	15 6	0 2	25 9	1 9	39 57	17 10	10 33	10 24	14 34		n.a.
S 7	14 59	3 19	3 36	5 59	0 23	5 23	0 53	23 57	3 45	25 1	1 35	25 6	2 9	15 7	0 2	25 9	1 9	39 57	17 10	10 33	10 23	14 32		n.a.
S 8	15 19	0n48	2 42	6 39	0 15	5 54	0 50	23 55	3 47	25 0	1 35	25 6	2 9	15 8	0 2	25 10	1 9	39 56	17 10	10 33	10 22	14 31		n.a.
M 9	15 38	5 0	1 38	7 18	0 7	6 25	0 48	23 53	3 50	24 58	1 35	25 6	2 9	15 9	0 2	25 10	1 9	39 56	17 9	10 34	10 20	14 29		n.a.
T 10	15 57	9 5	0 28	7 58	0s 1	6 57	0 45	23 50	3 52	24 57	1 34	25 7	2 10	15 10	0 2	25 10	1 9	39 55	17 9	10 34	10 19	14 27		n.a.
W11	16 16	12 49	0s45	8 38	0 8	7 28	0 43	23 48	3 54	24 56	1 34	25 7	2 10	15 11	0 2	25 10	1 9	39 55	17 9	10 34	10 18	14 26		n.a.
T 12	16 35	15 58	1 58	9 17	0 16	7 59	0 41	23 45	3 56	24 54	1 34	25 7	2 10	15 12	0 2	25 10	1 9	39 54	17 8	10 34	10 17	14 24		n.a.
F 13	16 53	18 15	3 5	9 57	0 23	8 29	0 38	23 41	3 59	24 53	1 34	25 8	2 10	15 14	0 2	25 10	1 9	39 54	17 8	10 33	10 16	14 23		n.a.
S 14	17 11	19 27	4 1	10 37	0 30	9 0	0 36	23 38	4 1	24 52	1 34	25 8	2 11	15 15	0 2	25 10	1 9	39 54	17 8	10 32	10 14	14 21		n.a.
S 15	17 29	19 26	4 44	11 16	0 37	9 30	0 33	23 34	4 3	24 50	1 33	25 8	2 11	15 16	0 2	25 10	1 9	39 53	17 7	10 31	10 13	14 20		n.a.
M16	17 46	18 11	5 9	11 56	0 44	10 0	0 31	23 30	4 5	24 49	1 33	25 9	2 11	15 17	0 2	25 10	1 9	39 53	17 7	10 30	10 12	14 18		n.a.
T 17	18 3	15 47	5 14	12 35	0 50	10 30	0 28	23 26	4 7	24 47	1 33	25 9	2 11	15 18	0 2	25 10	1 9	39 52	17 7	10 29	10 11	14 17		n.a.
W18	18 20	12 27	5 1	13 14	0 56	11 0	0 26	23 22	4 8	24 46	1 33	25 10	2 12	15 19	0 2	25 10	1 9	39 52	17 6	10 29	10 10	14 15		n.a.
T 19	18 36	8 25	4 29	13 53	1 2	11 29	0 23	23 18	4 10	24 44	1 32	25 10	2 12	15 20	0 2	25 10	1 9	39 51	17 6	10 29	10 8	14 14		n.a.
F 20	18 52	3 57	3 41	14 31	1 8	11 58	0 21	23 13	4 12	24 43	1 32	25 11	2 12	15 21	0 2	25 10	1 9	39 51	17 6	10 29	10 7	14 12		n.a.
S 21	19 8	0s41	2 41	15 9	1 13	12 27	0 18	23 8	4 13	24 41	1 32	25 11	2 12	15 23	0 2	25 11	1 9	39 50	17 5	10 30	10 6	14 11		n.a.
S 22	19 24	5 14	1 33	15 46	1 18	12 55	0 15	23 3	4 15	24 40	1 32	25 12	2 13	15 24	0 2	25 11	1 9	39 50	17 5	10 30	10 5	14 9		n.a.
M23	19 39	9 27	0 20	16 23	1 23	13 23	0 13	22 58	4 16	24 38	1 32	25 12	2 13	15 25	0 2	25 11	1 9	39 50	17 5	10 31	10 4	14 8		n.a.
T 24	19 53	13 9	0n53	17 0	1 28	13 51	0 10	22 53	4 17	24 36	1 31	25 13	2 13	15 26	0 2	25 11	1 9	39 49	17 4	10 30	10 3	14 6		n.a.
W25	20 8	16 8	2 2	17 36	1 32	14 18	0 8	22 47	4 18	24 35	1 31	25 13	2 13	15 27	0 2	25 11	1 9	39 49	17 4	10 30	10 1	14 5		n.a.
T 26	20 21	18 15	3 3	18 11	1 36	14 45	0 5	22 42	4 19	24 33	1 31	25 14	2 14	15 28	0 2	25 11	1 9	39 48	17 4	10 28	10 0	14 3		n.a.
F 27	20 35	19 24	3 54	18 45	1 40	15 12	0 3	22 36	4 20	24 31	1 31	25 14	2 14	15 29	0 2	25 11	1 9	39 48	17 4	10 27	9 59	14 1		n.a.
S 28	20 48	19 36	4 33	19 18	1 43	15 38	0 0	22 30	4 21	24 30	1 31	25 15	2 14	15 30	0 2	25 11	1 9	39 47	17 3	10 24	9 58	14 0		n.a.
S 29	21 1	18 51	4 58	19 51	1 46	16 4	0s 2	22 25	4 21	24 28	1 31	25 15	2 14	15 31	0 2	25 11	1 9	39 47	17 3	10 22	9 57	13 58		n.a.
M30	21 13	17 16	5 10	20 22	1 48	16 29	0 5	22 19	4 22	24 26	1 30	25 16	2 15	15 32	0 2	25 11	1 9	39 47	17 3	10 20	9 55	13 57		n.a.
T 31	21s25	14s57	5n 8	20s53	1s50	16s54	0s 7	22n13	4n22	24s24	1s30	25n16	2n15	15s33	0s 2	25s11	1s 9	39s46	17s 3	10s18	9s54	13s55		n.a.

Julian Day Number = -126407.5, Delta T = 42h34m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'20, Lahiri = -73°22'20 Julian Calendar 1 Dec. 5060 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5060 BCE

The year -5059 astronomical counting style corresponds to year 5060 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 8 8	4♐10'12	15♒28	24♏53	16♏ 7	18°R44	18♑12	16°R59	10♏52	24♐28	18♑ 0	25°R50	24♎47	8♒23	n.a.	W 1
T 2	4 12 5	5° 9'43	27°20	26°42	17°20	18♉23	18°24	16♋56	10°55	24°30	18° 1	25♎48	24°44	8°30	n.a.	T 2
F 3	4 16 1	6° 9'13	9♓17	28°32	18°34	18° 2	18°36	16°53	10°59	24°32	18° 2	25°D47	24°41	8°36	n.a.	F 3
S 4	4 19 58	7° 8'39	21°23	0♐23	19°48	17°42	18°48	16°50	11° 2	24°35	18° 3	25°48	24°38	8°43	n.a.	S 4
S 5	4 23 54	8° 8'03	3♈43	2°15	21° 2	17°22	19° 0	16°47	11° 5	24°37	18° 4	25°50	24°34	8°50	n.a.	S 5
M 6	4 27 51	9° 7'24	16°23	4° 9	22°16	17° 3	19°13	16°44	11° 8	24°39	18° 5	25°51	24°31	8°56	n.a.	M 6
T 7	4 31 47	10° 6'43	29°25	6° 3	23°30	16°44	19°25	16°41	11°11	24°41	18° 6	25°R51	24°28	9° 3	n.a.	T 7
W 8	4 35 44	11° 6'00	12♉52	7°59	24°44	16°26	19°38	16°38	11°15	24°43	18° 7	25°50	24°25	9°10	n.a.	W 8
T 9	4 39 40	12° 5'14	26°45	9°56	25°57	16° 9	19°50	16°35	11°18	24°46	18° 8	25°47	24°22	9°17	n.a.	T 9
F 10	4 43 37	13° 4'25	11♊ 0	11°54	27°11	15°53	20° 3	16°32	11°21	24°48	18°10	25°41	24°18	9°23	n.a.	F 10
S 11	4 47 33	14° 3'35	25°33	13°53	28°25	15°37	20°15	16°28	11°24	24°50	18°11	25°34	24°15	9°30	n.a.	S 11
S 12	4 51 30	15° 2'42	10♋18	15°52	29°39	15°22	20°28	16°25	11°27	24°52	18°12	25°26	24°12	9°37	n.a.	S 12
M13	4 55 27	16° 1'47	25° 5	17°53	0♐53	15° 7	20°41	16°22	11°30	24°54	18°13	25°19	24° 9	9°43	n.a.	M13
T 14	4 59 23	17° 0'49	9♌48	19°54	2° 6	14°53	20°54	16°18	11°33	24°57	18°14	25°13	24° 6	9°50	n.a.	T 14
W15	5 3 20	17°59'50	24°20	21°56	3°20	14°40	21° 7	16°14	11°36	24°59	18°16	25° 8	24° 3	9°57	n.a.	W15
T 16	5 7 16	18°58'48	8♍36	23°58	4°34	14°28	21°20	16°11	11°39	25° 1	18°17	25° 6	23°59	10° 4	n.a.	T 16
F 17	5 11 13	19°57'45	22°35	26° 1	5°48	14°17	21°33	16° 7	11°42	25° 3	18°18	25°D 5	23°56	10°10	n.a.	F 17
S 18	5 15 9	20°56'40	6♎16	28° 3	7° 2	14° 6	21°46	16° 3	11°44	25° 6	18°19	25° 6	23°53	10°17	n.a.	S 18
S 19	5 19 6	21°55'32	19°41	0♑ 5	8°15	13°56	21°59	15°59	11°47	25° 8	18°21	25°R 7	23°50	10°24	n.a.	S 19
M20	5 23 2	22°54'23	2♏51	2° 6	9°29	13°47	22°12	15°56	11°50	25°10	18°22	25° 7	23°47	10°30	n.a.	M20
T 21	5 26 59	23°53'11	15°48	4° 6	10°43	13°39	22°25	15°52	11°53	25°12	18°23	25° 5	23°44	10°37	n.a.	T 21
W22	5 30 55	24°51'58	28°34	6° 5	11°57	13°31	22°38	15°48	11°56	25°15	18°25	25° 0	23°40	10°44	n.a.	W22
T 23	5 34 52	25°50'42	11♐ 9	8° 2	13°10	13°25	22°52	15°44	11°58	25°17	18°26	24°53	23°37	10°51	n.a.	T 23
F 24	5 38 48	26°49'25	23°34	9°57	14°24	13°19	23° 5	15°40	12° 1	25°19	18°27	24°43	23°34	10°57	n.a.	F 24
S 25	5 42 45	27°48'05	5♑49	11°50	15°38	13°14	23°18	15°35	12° 4	25°22	18°29	24°32	23°31	11° 4	n.a.	S 25
S 26	5 46 41	28°46'43	17°57	13°39	16°51	13° 9	23°32	15°31	12° 6	25°24	18°30	24°20	23°28	11°11	n.a.	S 26
M27	5 50 38	29°45'18	29°56	15°26	18° 5	13° 6	23°45	15°27	12° 9	25°26	18°31	24° 8	23°24	11°18	n.a.	M27
T 28	5 54 34	0♑43'51	11♒50	17° 8	19°19	13° 3	23°59	15°23	12°12	25°28	18°33	23°57	23°21	11°24	n.a.	T 28
W29	5 58 31	1°42'22	23°41	18°47	20°33	13° 1	24°12	15°19	12°14	25°31	18°34	23°49	23°18	11°31	n.a.	W29
T 30	6 2 27	2°40'50	5♓32	20°22	21°46	13° 0	24°26	15°14	12°17	25°33	18°35	23°43	23°15	11°38	n.a.	T 30
F 31	6 6 24	3♑39'16	17♓27	21♑52	23♐ 0	13°D 0	24♑39	15♋10	12♏19	25♐35	18♑37	23♎40	23♎12	11♒44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s37	12s 2	4n53	21s22	1s52	17s19	0s 9	22n 7	4n23	24s22	1s30	25n17	2n15	15s35	0s 2	25s12	1s 9	39s46	17s 2	10s16	9s53	13s54		n.a.
T 2	21 48	8 37	4 25	21 50	1 53	17 43	0 12	22 1	4 23	24 21	1 30	25 17	2 15	15 36	0 2	25 12	1 9	39 45	17 2	10 16	9 52	13 52		n.a.
F 3	21 59	4 51	3 46	22 17	1 54	18 6	0 14	21 55	4 23	24 19	1 30	25 18	2 15	15 37	0 2	25 12	1 9	39 45	17 2	10 16	9 51	13 51		n.a.
S 4	22 10	0 50	2 56	22 42	1 54	18 29	0 17	21 49	4 23	24 17	1 30	25 19	2 16	15 38	0 2	25 12	1 9	39 45	17 2	10 16	9 49	13 49		n.a.
S 5	22 20	3n18	1 57	23 6	1 54	18 52	0 19	21 43	4 23	24 15	1 29	25 19	2 16	15 39	0 2	25 12	1 9	39 44	17 1	10 16	9 48	13 48		n.a.
M 6	22 29	7 25	0 51	23 28	1 53	19 14	0 21	21 37	4 23	24 13	1 29	25 20	2 16	15 40	0 2	25 12	1 9	39 44	17 1	10 17	9 47	13 46		n.a.
T 7	22 38	11 18	0s19	23 48	1 52	19 36	0 24	21 32	4 23	24 11	1 29	25 20	2 16	15 41	0 2	25 12	1 9	39 43	17 1	10 17	9 46	13 44		n.a.
W 8	22 47	14 44	1 31	24 6	1 50	19 57	0 26	21 26	4 22	24 9	1 29	25 21	2 16	15 42	0 2	25 12	1 9	39 43	17 1	10 17	9 45	13 43		n.a.
T 9	22 55	17 27	2 39	24 23	1 47	20 17	0 28	21 20	4 22	24 7	1 29	25 22	2 17	15 43	0 2	25 12	1 9	39 43	17 0	10 15	9 43	13 41		n.a.
F 10	23 3	19 9	3 39	24 37	1 44	20 37	0 31	21 15	4 21	24 5	1 29	25 22	2 17	15 44	0 2	25 12	1 9	39 42	17 0	10 13	9 42	13 40		n.a.
S 11	23 11	19 39	4 26	24 49	1 40	20 57	0 33	21 9	4 21	24 3	1 29	25 23	2 17	15 45	0 2	25 12	1 9	39 42	17 0	10 11	9 41	13 38		n.a.
S 12	23 18	18 50	4 56	24 59	1 36	21 15	0 35	21 4	4 20	24 1	1 28	25 23	2 17	15 46	0 2	25 13	1 9	39 41	17 0	10 8	9 40	13 37		n.a.
M13	23 24	16 44	5 7	25 7	1 31	21 34	0 37	20 59	4 20	23 58	1 28	25 24	2 17	15 47	0 2	25 13	1 9	39 41	17 0	10 5	9 39	13 35		n.a.
T 14	23 30	13 34	4 57	25 12	1 26	21 51	0 39	20 54	4 19	23 56	1 28	25 25	2 18	15 48	0 3	25 13	1 9	39 41	16 59	10 3	9 37	13 33		n.a.
W15	23 36	9 36	4 28	25 14	1 19	22 8	0 41	20 49	4 18	23 54	1 28	25 25	2 18	15 49	0 3	25 13	1 9	39 40	16 59	10 1	9 36	13 32		n.a.
T 16	23 41	5 9	3 43	25 14	1 13	22 24	0 43	20 44	4 17	23 52	1 28	25 26	2 18	15 50	0 3	25 13	1 9	39 40	16 59	10 0	9 35	13 30		n.a.
F 17	23 46	0 31	2 46	25 11	1 5	22 40	0 45	20 40	4 16	23 50	1 28	25 27	2 18	15 50	0 3	25 13	1 9	39 39	16 59	10 0	9 34	13 29		n.a.
S 18	23 51	4s 5	1 39	25 6	0 57	22 55	0 47	20 36	4 15	23 47	1 28	25 27	2 18	15 51	0 3	25 13	1 9	39 39	16 59	10 0	9 32	13 27		n.a.
S 19	23 54	8 22	0 29	24 58	0 48	23 9	0 49	20 32	4 14	23 45	1 28	25 28	2 18	15 52	0 3	25 13	1 9	39 39	16 59	10 0	9 31	13 26		n.a.
M20	23 58	12 11	0n41	24 47	0 38	23 23	0 51	20 28	4 13	23 43	1 27	25 29	2 19	15 53	0 3	25 13	1 9	39 38	16 58	10 0	9 30	13 24		n.a.
T 21	24 1	15 21	1 48	24 34	0 28	23 36	0 53	20 24	4 12	23 40	1 27	25 29	2 19	15 54	0 3	25 13	1 9	39 38	16 58	10 0	9 29	13 22		n.a.
W22	24 4	17 42	2 49	24 19	0 18	23 48	0 55	20 20	4 10	23 38	1 27	25 30	2 19	15 55	0 3	25 14	1 9	39 38	16 58	9 58	9 28	13 21		n.a.
T 23	24 6	19 10	3 40	24 2	0 7	24 0	0 56	20 17	4 9	23 36	1 27	25 30	2 19	15 56	0 3	25 14	1 9	39 37	16 58	9 55	9 26	13 19		n.a.
F 24	24 7	19 41	4 20	23 42	0n 5	24 11	0 58	20 14	4 8	23 33	1 27	25 31	2 19	15 57	0 3	25 14	1 9	39 37	16 58	9 51	9 25	13 18		n.a.
S 25	24 9	19 15	4 47	23 21	0 17	24 21	1 0	20 11	4 6	23 31	1 27	25 32	2 19	15 58	0 3	25 14	1 9	39 37	16 58	9 47	9 24	13 16		n.a.
S 26	24 9	17 57	5 1	22 58	0 29	24 31	1 1	20 8	4 5	23 28	1 27	25 32	2 19	15 58	0 3	25 14	1 9	39 36	16 58	9 43	9 23	13 14		n.a.
M27	24 10	15 53	5 1	22 34	0 41	24 39	1 3	20 6	4 4	23 26	1 27	25 33	2 20	15 59	0 3	25 14	1 9	39 36	16 57	9 38	9 22	13 13		n.a.
T 28	24 10	13 9	4 48	22 8	0 54	24 47	1 4	20 4	4 2	23 23	1 27	25 34	2 20	16 0	0 3	25 14	1 9	39 36	16 57	9 34	9 20	13 11		n.a.
W29	24 9	9 54	4 23	21 43	1 6	24 55	1 6	20 2	4 1	23 21	1 27	25 34	2 20	16 1	0 3	25 14	1 9	39 35	16 57	9 31	9 19	13 10		n.a.
T 30	24 8	6 16	3 47	21 16	1 19	25 1	1 7	20 0	3 59	23 18	1 26	25 35	2 20	16 2	0 3	25 14	1 9	39 35	16 57	9 29	9 18	13 8		n.a.
F 31	24s 7	2s21	3n 0	20s49	1n31	25s 7	1s 9	19n58	3n58	23s15	1s26	25n36	2n20	16s 3	0s 3	25s14	1s 9	39s35	16s57	9s27	9s17	13s 6		n.a.

Julian Day Number = -126376.5, Delta T = 42h34m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'16, Lahiri = -73°22'16 Julian Calendar 1 Jan. 5059 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5060 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 20	4♑37'40	29♓30	23♑18	24♐14	13♉ 0	24♑53	15°R 6	12♏22	25♐37	18♑38	23°R39	23♎ 9	11♒51	n.a.	S 1
S 2	6 14 17	5°36'01	11♈47	24°39	25°27	13° 1	25° 7	15♋ 1	12°24	25°40	18°39	23°D39	23° 5	11°58	n.a.	S 2
M 3	6 18 14	6°34'20	24°24	25°54	26°41	13° 3	25°20	14°57	12°26	25°42	18°41	23°R39	23° 2	12° 5	n.a.	M 3
T 4	6 22 10	7°32'36	7♉24	27° 4	27°55	13° 6	25°34	14°53	12°29	25°44	18°42	23♎38	22°59	12°11	n.a.	T 4
W 5	6 26 7	8°30'50	20°51	28° 9	29° 8	13° 9	25°48	14°48	12°31	25°46	18°44	23°36	22°56	12°18	n.a.	W 5
T 6	6 30 3	9°29'02	4♊48	29° 8	0♑22	13°14	26° 2	14°44	12°33	25°48	18°45	23°31	22°53	12°25	n.a.	T 6
F 7	6 34 0	10°27'12	19°12	0♒ 2	1°36	13°18	26°15	14°39	12°35	25°51	18°46	23°23	22°50	12°31	n.a.	F 7
S 8	6 37 56	11°25'20	4♋ 0	0°50	2°49	13°24	26°29	14°35	12°38	25°53	18°48	23°13	22°46	12°38	n.a.	S 8
S 9	6 41 53	12°23'25	19° 4	1°32	4° 3	13°30	26°43	14°31	12°40	25°55	18°49	23° 3	22°43	12°45	n.a.	S 9
M10	6 45 49	13°21'29	4♌14	2° 8	5°16	13°37	26°57	14°26	12°42	25°57	18°51	22°52	22°40	12°52	n.a.	M10
T 11	6 49 46	14°19'31	19°20	2°39	6°30	13°44	27°11	14°22	12°44	25°59	18°52	22°43	22°37	12°58	n.a.	T 11
W12	6 53 42	15°17'30	4♍11	3° 3	7°44	13°53	27°25	14°17	12°46	26° 2	18°53	22°36	22°34	13° 5	n.a.	W12
T 13	6 57 39	16°15'29	18°42	3°22	8°57	14° 1	27°39	14°13	12°48	26° 4	18°55	22°32	22°30	13°12	n.a.	T 13
F 14	7 1 35	17°13'25	2♎49	3°34	10°11	14°11	27°53	14° 8	12°50	26° 6	18°56	22°30	22°27	13°18	n.a.	F 14
S 15	7 5 32	18°11'20	16°32	3°41	11°25	14°21	28° 6	14° 4	12°52	26° 8	18°58	22°29	22°24	13°25	n.a.	S 15
S 16	7 9 28	19° 9'14	29°53	3°R43	12°38	14°31	28°20	13°59	12°54	26°10	18°59	22°29	22°21	13°32	n.a.	S 16
M17	7 13 25	20° 7'06	12♏54	3°39	13°52	14°43	28°34	13°55	12°55	26°12	19° 0	22°28	22°18	13°39	n.a.	M17
T 18	7 17 21	21° 4'56	25°38	3°29	15° 6	14°54	28°48	13°51	12°57	26°14	19° 2	22°25	22°15	13°45	n.a.	T 18
W19	7 21 18	22° 2'45	8♐ 9	3°15	16°19	15° 7	29° 2	13°46	12°59	26°16	19° 3	22°20	22°11	13°52	n.a.	W19
T 20	7 25 14	23° 0'33	20°29	2°56	17°33	15°20	29°16	13°42	13° 1	26°19	19° 5	22°11	22° 8	13°59	n.a.	T 20
F 21	7 29 11	23°58'18	2♑41	2°33	18°46	15°33	29°30	13°38	13° 2	26°21	19° 6	22° 0	22° 5	14° 5	n.a.	F 21
S 22	7 33 8	24°56'03	14°45	2° 6	20° 0	15°47	29°44	13°33	13° 4	26°23	19° 7	21°47	22° 2	14°12	n.a.	S 22
S 23	7 37 4	25°53'45	26°44	1°36	21°14	16° 2	29°59	13°29	13° 5	26°25	19° 9	21°33	21°59	14°19	n.a.	S 23
M24	7 41 1	26°51'26	8♒39	1° 3	22°27	16°17	0♒13	13°25	13° 7	26°27	19°10	21°19	21°56	14°26	n.a.	M24
T 25	7 44 57	27°49'05	20°30	0°28	23°41	16°33	0°27	13°20	13° 8	26°29	19°12	21° 7	21°52	14°32	n.a.	T 25
W26	7 48 54	28°46'43	2♓20	29♑51	24°55	16°49	0°41	13°16	13°10	26°31	19°13	20°57	21°49	14°39	n.a.	W26
T 27	7 52 50	29°44'18	14°11	29°14	26° 8	17° 5	0°55	13°12	13°11	26°33	19°14	20°49	21°46	14°46	n.a.	T 27
F 28	7 56 47	0♒41'52	26♓ 7	28♑37	27♑22	17♉22	1♒ 9	13♋ 8	13♏13	26♐35	19♑16	20♎45	21♎43	14♒52	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	1n41	2n 5	20s23	1n44	25s12	1s10	19n57	3n56	23s13	1s26	25n36	2n20	16s 3	0s 3	25s14	1s 9	39s34	16s57	9s27	9s16	13s 5		n.a.
S 2	24 2	5 45	1 3	19 57	1 56	25 16	1 11	19 56	3 55	23 10	1 26	25 37	2 20	16 4	0 3	25 15	1 9	39 34	16 57	9 27	9 14	13 3		n.a.
M 3	24 0	9 40	0s 4	19 31	2 8	25 20	1 12	19 55	3 53	23 8	1 26	25 37	2 20	16 5	0 3	25 15	1 9	39 34	16 57	9 27	9 13	13 2		n.a.
T 4	23 56	13 16	1 12	19 7	2 19	25 22	1 13	19 54	3 51	23 5	1 26	25 38	2 21	16 6	0 3	25 15	1 9	39 33	16 57	9 27	9 12	13 0		n.a.
W 5	23 53	16 17	2 19	18 43	2 30	25 24	1 14	19 54	3 50	23 2	1 26	25 39	2 21	16 6	0 3	25 15	1 9	39 33	16 57	9 26	9 11	12 58		n.a.
T 6	23 49	18 28	3 20	18 21	2 40	25 25	1 15	19 54	3 48	22 59	1 26	25 39	2 21	16 7	0 3	25 15	1 9	39 33	16 56	9 24	9 9	12 57		n.a.
F 7	23 44	19 34	4 10	18 0	2 50	25 26	1 16	19 54	3 47	22 57	1 26	25 40	2 21	16 8	0 3	25 15	1 9	39 32	16 56	9 21	9 8	12 55		n.a.
S 8	23 39	19 22	4 45	17 41	2 59	25 25	1 17	19 54	3 45	22 54	1 26	25 40	2 21	16 8	0 3	25 15	1 9	39 32	16 56	9 17	9 7	12 54		n.a.
S 9	23 34	17 48	5 0	17 23	3 7	25 24	1 18	19 54	3 43	22 51	1 26	25 41	2 21	16 9	0 3	25 15	1 9	39 32	16 56	9 13	9 6	12 52		n.a.
M10	23 28	15 0	4 55	17 8	3 14	25 22	1 19	19 55	3 42	22 48	1 26	25 42	2 21	16 10	0 3	25 15	1 9	39 32	16 56	9 9	9 5	12 50		n.a.
T 11	23 22	11 13	4 30	16 55	3 21	25 20	1 20	19 56	3 40	22 45	1 26	25 42	2 21	16 10	0 3	25 15	1 9	39 31	16 56	9 6	9 3	12 49		n.a.
W12	23 15	6 46	3 46	16 44	3 26	25 16	1 20	19 57	3 39	22 42	1 26	25 43	2 21	16 11	0 3	25 15	1 9	39 31	16 56	9 3	9 2	12 47		n.a.
T 13	23 8	2 2	2 49	16 35	3 31	25 12	1 21	19 58	3 37	22 40	1 26	25 43	2 21	16 12	0 3	25 16	1 9	39 31	16 56	9 1	9 1	12 45		n.a.
F 14	23 1	2s42	1 42	16 29	3 34	25 7	1 21	19 59	3 35	22 37	1 25	25 44	2 21	16 12	0 3	25 16	1 9	39 31	16 56	9 1	9 0	12 44		n.a.
S 15	22 53	7 10	0 31	16 25	3 36	25 1	1 22	20 1	3 34	22 34	1 25	25 44	2 21	16 13	0 3	25 16	1 9	39 30	16 56	9 1	8 59	12 42		n.a.
S 16	22 45	11 10	0n39	16 24	3 37	24 55	1 22	20 3	3 32	22 31	1 25	25 45	2 21	16 14	0 3	25 16	1 9	39 30	16 56	9 0	8 57	12 41		n.a.
M17	22 36	14 30	1 46	16 26	3 36	24 47	1 23	20 5	3 30	22 28	1 25	25 45	2 21	16 14	0 3	25 16	1 9	39 30	16 56	9 0	8 56	12 39		n.a.
T 18	22 27	17 4	2 46	16 30	3 34	24 39	1 23	20 7	3 29	22 25	1 25	25 46	2 21	16 15	0 3	25 16	1 9	39 30	16 56	8 59	8 55	12 37		n.a.
W19	22 18	18 47	3 36	16 36	3 31	24 30	1 23	20 9	3 27	22 22	1 25	25 46	2 21	16 15	0 3	25 16	1 9	39 29	16 56	8 57	8 54	12 36		n.a.
T 20	22 8	19 33	4 16	16 45	3 27	24 21	1 23	20 11	3 25	22 19	1 25	25 47	2 21	16 16	0 3	25 16	1 9	39 29	16 56	8 54	8 52	12 34		n.a.
F 21	21 58	19 25	4 43	16 56	3 21	24 11	1 23	20 14	3 24	22 16	1 25	25 47	2 21	16 16	0 3	25 16	1 9	39 29	16 56	8 49	8 51	12 32		n.a.
S 22	21 47	18 23	4 58	17 9	3 13	24 0	1 23	20 17	3 22	22 12	1 25	25 48	2 21	16 17	0 3	25 16	1 10	39 29	16 56	8 44	8 50	12 31		n.a.
S 23	21 36	16 34	4 59	17 25	3 5	23 48	1 23	20 19	3 20	22 9	1 25	25 48	2 21	16 17	0 3	25 16	1 10	39 29	16 56	8 39	8 49	12 29		n.a.
M24	21 25	14 3	4 47	17 42	2 55	23 36	1 23	20 22	3 19	22 6	1 25	25 49	2 21	16 18	0 3	25 17	1 10	39 28	16 56	8 34	8 48	12 27		n.a.
T 25	21 13	10 58	4 22	18 0	2 44	23 23	1 23	20 26	3 17	22 3	1 25	25 49	2 21	16 18	0 3	25 17	1 10	39 28	16 56	8 29	8 46	12 26		n.a.
W26	21 1	7 27	3 46	18 20	2 31	23 9	1 23	20 29	3 16	22 0	1 25	25 50	2 21	16 19	0 3	25 17	1 10	39 28	16 56	8 25	8 45	12 24		n.a.
T 27	20 49	3 39	3 0	18 41	2 18	22 55	1 23	20 32	3 14	21 57	1 25	25 50	2 21	16 19	0 3	25 17	1 10	39 28	16 56	8 22	8 44	12 23		n.a.
F 28	20s36	0n20	2n 6	19s 3	2n 4	22s40	1s22	20n36	3n12	21s54	1s25	25n50	2n21	16s20	0s 3	25s17	1s10	39s28	16s56	8s20	8s43	12s21		n.a.

Julian Day Number = -126345.5, Delta T = 42h34m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'12, Lahiri = -73°22'12 Julian Calendar 1 Feb. 5059 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5060 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 43	1♒39'24	8♈10	28°R 0	28♉36	17♉40	1♒23	13°R 4	13♏14	26♐37	19♉17	20°R43	21♎40	14♒59	n.a.	S 1
S 2	8 4 40	2°36'55	20°26	27♉24	29°49	17°58	1°37	13♋ 0	13°15	26°38	19°18	20°D42	21°36	15° 6	n.a.	S 2
M 3	8 8 36	3°34'23	3♉ 0	26°50	1♒ 3	18°16	1°51	12°56	13°16	26°40	19°20	20°R42	21°33	15°13	n.a.	M 3
T 4	8 12 33	4°31'50	15°56	26°18	2°16	18°35	2° 5	12°52	13°17	26°42	19°21	20♎42	21°30	15°19	n.a.	T 4
W 5	8 16 29	5°29'16	29°19	25°49	3°30	18°55	2°19	12°48	13°19	26°44	19°23	20°40	21°27	15°26	n.a.	W 5
T 6	8 20 26	6°26'40	13♊10	25°23	4°44	19°15	2°33	12°44	13°20	26°46	19°24	20°36	21°24	15°33	n.a.	T 6
F 7	8 24 22	7°24'02	27°32	25° 0	5°57	19°35	2°47	12°40	13°21	26°48	19°25	20°29	21°21	15°39	n.a.	F 7
S 8	8 28 19	8°21'23	12♋20	24°42	7°11	19°55	3° 1	12°36	13°22	26°50	19°27	20°20	21°17	15°46	n.a.	S 8
S 9	8 32 16	9°18'42	27°28	24°27	8°25	20°16	3°15	12°32	13°22	26°51	19°28	20°11	21°14	15°53	n.a.	S 9
M10	8 36 12	10°16'00	12♌46	24°17	9°38	20°38	3°29	12°29	13°23	26°53	19°29	20° 1	21°11	16° 0	n.a.	M10
T 11	8 40 9	11°13'17	28° 3	24°12	10°52	21° 0	3°43	12°25	13°24	26°55	19°31	19°52	21° 8	16° 6	n.a.	T 11
W12	8 44 5	12°10'32	13♍ 8	24°D11	12° 5	21°22	3°57	12°22	13°25	26°57	19°32	19°46	21° 5	16°13	n.a.	W12
T 13	8 48 2	13° 7'47	27°53	24°14	13°19	21°44	4°11	12°18	13°26	26°58	19°33	19°42	21° 1	16°20	n.a.	T 13
F 14	8 51 58	14° 5'00	12♎12	24°22	14°33	22° 7	4°25	12°15	13°26	27° 0	19°35	19°40	20°58	16°26	n.a.	F 14
S 15	8 55 55	15° 2'13	26° 4	24°35	15°46	22°30	4°39	12°11	13°27	27° 2	19°36	19°D40	20°55	16°33	n.a.	S 15
S 16	8 59 51	15°59'25	9♏29	24°52	17° 0	22°54	4°52	12° 8	13°28	27° 3	19°37	19°41	20°52	16°40	n.a.	S 16
M17	9 3 48	16°56'36	22°30	25°13	18°14	23°18	5° 6	12° 5	13°28	27° 5	19°38	19°R41	20°49	16°47	n.a.	M17
T 18	9 7 44	17°53'47	5♐11	25°39	19°27	23°42	5°20	12° 1	13°29	27° 7	19°40	19°39	20°46	16°53	n.a.	T 18
W19	9 11 41	18°50'57	17°36	26° 9	20°41	24° 7	5°34	11°58	13°29	27° 8	19°41	19°36	20°42	17° 0	n.a.	W19
T 20	9 15 38	19°48'06	29°48	26°44	21°54	24°32	5°48	11°55	13°29	27°10	19°42	19°30	20°39	17° 7	n.a.	T 20
F 21	9 19 34	20°45'15	11♑52	27°22	23° 8	24°57	6° 2	11°52	13°30	27°11	19°43	19°21	20°36	17°13	n.a.	F 21
S 22	9 23 31	21°42'23	23°49	28° 4	24°22	25°22	6°15	11°49	13°30	27°13	19°45	19°12	20°33	17°20	n.a.	S 22
S 23	9 27 27	22°39'30	5♒42	28°50	25°35	25°48	6°29	11°46	13°30	27°14	19°46	19° 1	20°30	17°27	n.a.	S 23
M24	9 31 24	23°36'36	17°33	29°40	26°49	26°14	6°43	11°44	13°30	27°16	19°47	18°50	20°27	17°34	n.a.	M24
T 25	9 35 20	24°33'42	29°24	0♒33	28° 3	26°41	6°57	11°41	13°31	27°17	19°48	18°41	20°23	17°40	n.a.	T 25
W26	9 39 17	25°30'47	11♓16	1°30	29°16	27° 7	7°10	11°38	13°31	27°18	19°49	18°33	20°20	17°47	n.a.	W26
T 27	9 43 13	26°27'51	23°12	2°30	0♓30	27°34	7°24	11°36	13°R31	27°20	19°51	18°28	20°17	17°54	n.a.	T 27
F 28	9 47 10	27°24'54	5♈12	3°34	1°44	28° 2	7°37	11°33	13°31	27°21	19°52	18°25	20°14	18° 0	n.a.	F 28
S 29	9 51 7	28°21'57	17°21	4°41	2°57	28°29	7°51	11°31	13°31	27°22	19°53	18°D24	20°11	18° 7	n.a.	S 29
S 30	9 55 3	29°18'59	29°42	5°51	4°11	28°57	8° 5	11°29	13°31	27°24	19°54	18°25	20° 7	18°14	n.a.	S 30
M31	9 59 0	0♓16'00	12♉19	7♒ 5	5♓25	29♉25	8♒18	11♋26	13♏30	27♐25	19♉55	18♎26	20♎ 4	18♒20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s23	4n20	1n 6	19s25	1n49	22s24	1s22	20n39	3n11	21s50	1s25	25n51	2n21	16s20	0s 3	25s17	1s10	39s27	16s56	8s19	8s41	12s19		n.a.
S 2	20 10	8 14	0 1	19 47	1 34	22 8	1 21	20 43	3 9	21 47	1 25	25 51	2 21	16 20	0 3	25 17	1 10	39 27	16 57	8 19	8 40	12 18		n.a.
M 3	19 56	11 52	1s 5	20 9	1 18	21 51	1 21	20 47	3 8	21 44	1 25	25 52	2 21	16 21	0 3	25 17	1 10	39 27	16 57	8 19	8 39	12 16		n.a.
T 4	19 42	15 3	2 10	20 31	1 2	21 33	1 20	20 51	3 6	21 41	1 25	25 52	2 21	16 21	0 3	25 17	1 10	39 27	16 57	8 19	8 38	12 14		n.a.
W 5	19 28	17 32	3 10	20 53	0 46	21 15	1 20	20 55	3 5	21 37	1 25	25 52	2 21	16 21	0 3	25 17	1 10	39 27	16 57	8 18	8 37	12 13		n.a.
T 6	19 13	19 5	4 1	21 13	0 30	20 56	1 19	20 59	3 3	21 34	1 25	25 53	2 21	16 22	0 3	25 17	1 10	39 27	16 57	8 17	8 35	12 11		n.a.
F 7	18 59	19 30	4 39	21 33	0 14	20 37	1 18	21 4	3 1	21 31	1 25	25 53	2 21	16 22	0 3	25 18	1 10	39 27	16 57	8 14	8 34	12 9		n.a.
S 8	18 43	18 36	4 59	21 52	0s 2	20 17	1 17	21 8	3 0	21 27	1 25	25 53	2 21	16 22	0 3	25 18	1 10	39 26	16 57	8 11	8 33	12 8		n.a.
S 9	18 28	16 24	5 0	22 10	0 17	19 56	1 17	21 13	2 58	21 24	1 25	25 54	2 21	16 23	0 3	25 18	1 10	39 26	16 57	8 7	8 32	12 6		n.a.
M10	18 12	13 2	4 39	22 26	0 32	19 35	1 16	21 17	2 57	21 21	1 25	25 54	2 21	16 23	0 3	25 18	1 10	39 26	16 57	8 3	8 30	12 4		n.a.
T 11	17 56	8 48	3 58	22 41	0 46	19 14	1 15	21 22	2 55	21 17	1 25	25 54	2 21	16 23	0 3	25 18	1 10	39 26	16 57	8 0	8 29	12 3		n.a.
W12	17 40	4 2	3 1	22 55	1 0	18 52	1 14	21 26	2 54	21 14	1 25	25 55	2 21	16 24	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 57	8 28	12 1		n.a.
T 13	17 23	0s52	1 53	23 7	1 13	18 29	1 12	21 31	2 52	21 10	1 25	25 55	2 21	16 24	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 56	8 27	11 59		n.a.
F 14	17 6	5 34	0 40	23 17	1 25	18 6	1 11	21 36	2 51	21 7	1 25	25 55	2 21	16 24	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 55	8 26	11 58		n.a.
S 15	16 49	9 50	0n34	23 26	1 36	17 42	1 10	21 41	2 49	21 4	1 25	25 55	2 21	16 24	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 55	8 24	11 56		n.a.
S 16	16 31	13 27	1 44	23 33	1 47	17 18	1 9	21 45	2 48	21 0	1 25	25 56	2 21	16 24	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 55	8 23	11 54		n.a.
M17	16 14	16 17	2 46	23 39	1 56	16 54	1 8	21 50	2 46	20 57	1 25	25 56	2 20	16 25	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 55	8 22	11 53		n.a.
T 18	15 56	18 14	3 38	23 42	2 5	16 29	1 6	21 55	2 45	20 53	1 25	25 56	2 20	16 25	0 3	25 18	1 10	39 26	16 58	7 55	8 21	11 51		n.a.
W19	15 38	19 16	4 19	23 44	2 13	16 3	1 5	22 0	2 44	20 50	1 25	25 56	2 20	16 25	0 3	25 18	1 10	39 25	16 59	7 53	8 19	11 49		n.a.
T 20	15 19	19 23	4 47	23 44	2 20	15 37	1 3	22 5	2 42	20 46	1 26	25 56	2 20	16 25	0 3	25 19	1 10	39 25	16 59	7 51	8 18	11 48		n.a.
F 21	15 0	18 36	5 2	23 43	2 27	15 11	1 2	22 10	2 41	20 43	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	16 59	7 48	8 17	11 46		n.a.
S 22	14 42	17 1	5 4	23 40	2 32	14 45	1 0	22 15	2 39	20 39	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	16 59	7 44	8 16	11 44		n.a.
S 23	14 23	14 42	4 52	23 34	2 37	14 18	0 59	22 20	2 38	20 36	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	16 59	7 40	8 14	11 43		n.a.
M24	14 3	11 48	4 28	23 27	2 41	13 50	0 57	22 26	2 36	20 32	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	16 59	7 36	8 13	11 41		n.a.
T 25	13 44	8 25	3 52	23 18	2 44	13 22	0 55	22 31	2 35	20 29	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	17 0	7 32	8 12	11 39		n.a.
W26	13 24	4 42	3 6	23 8	2 46	12 54	0 53	22 36	2 34	20 25	1 26	25 57	2 20	16 25	0 3	25 19	1 11	39 25	17 0	7 29	8 11	11 38		n.a.
T 27	13 4	0 47	2 11	22 55	2 48	12 26	0 52	22 41	2 32	20 22	1 26	25 57	2 19	16 26	0 3	25 19	1 11	39 25	17 0	7 27	8 10	11 36		n.a.
F 28	12 44	3n12	1 11	22 40	2 48	11 57	0 50	22 46	2 31	20 18	1 26	25 58	2 19	16 26	0 3	25 19	1 11	39 25	17 0	7 26	8 8	11 34		n.a.
S 29	12 24	7 6	0 6	22 23	2 48	11 28	0 48	22 51	2 29	20 15	1 26	25 58	2 19	16 26	0 3	25 19	1 11	39 25	17 0	7 26	8 7	11 33		n.a.
S 30	12 3	10 46	1s 1	22 5	2 48	10 59	0 46	22 56	2 28	20 11	1 26	25 58	2 19	16 26	0 3	25 19	1 11	39 25	17 1	7 26	8 6	11 31		n.a.
M31	11s43	14n 0	2s 6	21s44	2s46	10s29	0s44	23n 1	2n27	20s 7	1s26	25n58	2n19	16s25	0s 3	25s19	1s11	39s25	17s 1	7s26	8s 5	11s29		n.a.

Julian Day Number = -126317.5, Delta T = 42h34m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'08, Lahiri = -73°22'08 Julian Calendar 1 March 5059 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 56	1♓13'00	25♉14	8♒21	6♓38	29♉54	8♒31	11°R24	13°R30	27♐26	19♑56	18°R27	20♎ 1	18♒27	n.a.	T 1
W 2	10 6 53	2° 9'59	8♊33	9°41	7°52	0♊22	8°45	11♋22	13♏30	27°27	19°57	18♎27	19°58	18°34	n.a.	W 2
T 3	10 10 49	3° 6'58	22°18	11° 4	9° 6	0°51	8°58	11°20	13°30	27°29	19°58	18°25	19°55	18°41	n.a.	T 3
F 4	10 14 46	4° 3'56	6♋29	12°29	10°19	1°20	9°12	11°18	13°29	27°30	20° 0	18°22	19°52	18°47	n.a.	F 4
S 5	10 18 43	5° 0'54	21° 6	13°58	11°33	1°50	9°25	11°17	13°29	27°31	20° 1	18°17	19°48	18°54	n.a.	S 5
S 6	10 22 39	5°57'51	6♌ 3	15°29	12°47	2°19	9°38	11°15	13°28	27°32	20° 2	18°11	19°45	19° 1	n.a.	S 6
M 7	10 26 36	6°54'47	21°14	17° 4	14° 0	2°49	9°51	11°13	13°28	27°33	20° 3	18° 5	19°42	19° 7	n.a.	M 7
T 8	10 30 32	7°51'43	6♍27	18°41	15°14	3°19	10° 5	11°12	13°27	27°34	20° 4	18° 0	19°39	19°14	n.a.	T 8
W 9	10 34 29	8°48'39	21°32	20°22	16°28	3°49	10°18	11°10	13°27	27°35	20° 5	17°56	19°36	19°21	n.a.	W 9
T 10	10 38 25	9°45'35	6♎22	22° 5	17°41	4°20	10°31	11° 9	13°26	27°36	20° 6	17°54	19°33	19°28	n.a.	T 10
F 11	10 42 22	10°42'30	20°48	23°50	18°55	4°51	10°44	11° 8	13°26	27°37	20° 7	17°D53	19°29	19°34	n.a.	F 11
S 12	10 46 19	11°39'26	4♏48	25°39	20° 8	5°21	10°57	11° 7	13°25	27°38	20° 8	17°54	19°26	19°41	n.a.	S 12
S 13	10 50 15	12°36'22	18°20	27°30	21°22	5°53	11°10	11° 6	13°24	27°39	20° 9	17°56	19°23	19°48	n.a.	S 13
M14	10 54 12	13°33'18	1♐27	29°24	22°36	6°24	11°23	11° 5	13°23	27°40	20° 9	17°57	19°20	19°54	n.a.	M14
T 15	10 58 8	14°30'15	14°10	1♓20	23°49	6°55	11°35	11° 4	13°22	27°40	20°10	17°R58	19°17	20° 1	n.a.	T 15
W16	11 2 5	15°27'12	26°36	3°19	25° 3	7°27	11°48	11° 3	13°22	27°41	20°11	17°57	19°13	20° 8	n.a.	W16
T 17	11 6 1	16°24'09	8♑46	5°20	26°17	7°59	12° 1	11° 2	13°21	27°42	20°12	17°55	19°10	20°14	n.a.	T 17
F 18	11 9 58	17°21'06	20°47	7°22	27°30	8°31	12°14	11° 2	13°20	27°43	20°13	17°52	19° 7	20°21	n.a.	F 18
S 19	11 13 55	18°18'04	2♒41	9°27	28°44	9° 4	12°26	11° 1	13°19	27°43	20°14	17°47	19° 4	20°28	n.a.	S 19
S 20	11 17 51	19°15'02	14°32	11°33	29°58	9°36	12°39	11° 1	13°18	27°44	20°15	17°43	19° 1	20°35	n.a.	S 20
M21	11 21 48	20°12'00	26°23	13°40	1♈12	10° 9	12°51	11° 0	13°16	27°45	20°15	17°38	18°58	20°41	n.a.	M21
T 22	11 25 44	21° 8'59	8♓16	15°49	2°25	10°42	13° 4	11° 0	13°15	27°45	20°16	17°33	18°54	20°48	n.a.	T 22
W23	11 29 41	22° 5'58	20°13	17°58	3°39	11°15	13°16	11° 0	13°14	27°46	20°17	17°30	18°51	20°55	n.a.	W23
T 24	11 33 37	23° 2'58	2♈17	20° 7	4°53	11°48	13°28	11°D 0	13°13	27°46	20°18	17°28	18°48	21° 1	n.a.	T 24
F 25	11 37 34	23°59'57	14°28	22°17	6° 6	12°21	13°40	11° 0	13°12	27°47	20°18	17°D27	18°45	21° 8	n.a.	F 25
S 26	11 41 31	24°56'57	26°49	24°27	7°20	12°55	13°53	11° 0	13°10	27°47	20°19	17°27	18°42	21°15	n.a.	S 26
S 27	11 45 27	25°53'58	9♉22	26°36	8°34	13°29	14° 5	11° 0	13° 9	27°48	20°20	17°29	18°38	21°22	n.a.	S 27
M28	11 49 24	26°50'58	22° 9	28°45	9°47	14° 3	14°17	11° 1	13° 7	27°48	20°20	17°30	18°35	21°28	n.a.	M28
T 29	11 53 20	27°47'59	5♊13	0♈53	11° 1	14°37	14°29	11° 1	13° 6	27°49	20°21	17°31	18°32	21°35	n.a.	T 29
W30	11 57 17	28♓45'01	18♊34	3♈ 0	12♈15	15♊11	14♒40	11♋ 2	13♏ 5	27♐49	20♑22	17♎32	18♎29	21♒42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s22	16n39	3s 6	21s21	2s44	10s 0	0s42	23n 6	2n25	20s 4	1s26	25n58	2n19	16s25	0s 3	25s19	1s11	39s25	17s 1	7s27	8s 3	11s28		n.a.
W 2	11 1	18 29	3 58	20 57	2 41	9 29	0 40	23 11	2 24	20 0	1 26	25 58	2 19	16 25	0 3	25 20	1 11	39 25	17 1	7 27	8 2	11 26		n.a.
T 3	10 40	19 18	4 38	20 30	2 37	8 59	0 38	23 16	2 23	19 57	1 26	25 58	2 19	16 25	0 3	25 20	1 11	39 25	17 2	7 26	8 1	11 24		n.a.
F 4	10 19	18 58	5 3	20 1	2 33	8 29	0 36	23 21	2 21	19 53	1 26	25 58	2 18	16 25	0 3	25 20	1 11	39 25	17 2	7 25	8 0	11 22		n.a.
S 5	9 57	17 22	5 9	19 30	2 28	7 58	0 34	23 26	2 20	19 50	1 27	25 58	2 18	16 25	0 4	25 20	1 11	39 25	17 2	7 23	7 58	11 21		n.a.
S 6	9 36	14 34	4 55	18 57	2 23	7 27	0 32	23 31	2 19	19 46	1 27	25 58	2 18	16 25	0 4	25 20	1 11	39 26	17 2	7 20	7 57	11 19		n.a.
M 7	9 14	10 46	4 20	18 21	2 17	6 56	0 30	23 36	2 17	19 42	1 27	25 58	2 18	16 25	0 4	25 20	1 11	39 26	17 3	7 18	7 56	11 17		n.a.
T 8	8 52	6 14	3 26	17 44	2 10	6 25	0 27	23 41	2 16	19 39	1 27	25 58	2 18	16 25	0 4	25 20	1 11	39 26	17 3	7 16	7 55	11 16		n.a.
W 9	8 30	1 21	2 18	17 4	2 3	5 53	0 25	23 45	2 15	19 35	1 27	25 58	2 18	16 25	0 4	25 20	1 11	39 26	17 3	7 14	7 53	11 14		n.a.
T 10	8 8	3s33	1 2	16 23	1 55	5 22	0 23	23 50	2 13	19 32	1 27	25 58	2 18	16 24	0 4	25 20	1 11	39 26	17 3	7 14	7 52	11 12		n.a.
F 11	7 46	8 7	0n16	15 39	1 47	4 50	0 21	23 55	2 12	19 28	1 27	25 58	2 17	16 24	0 4	25 20	1 12	39 26	17 4	7 13	7 51	11 11		n.a.
S 12	7 24	12 5	1 31	14 53	1 38	4 18	0 18	23 59	2 11	19 24	1 27	25 58	2 17	16 24	0 4	25 20	1 12	39 26	17 4	7 14	7 50	11 9		n.a.
S 13	7 2	15 16	2 39	14 5	1 29	3 46	0 16	24 4	2 9	19 21	1 27	25 58	2 17	16 24	0 4	25 20	1 12	39 26	17 4	7 14	7 49	11 7		n.a.
M14	6 39	17 34	3 36	13 16	1 19	3 14	0 14	24 8	2 8	19 17	1 27	25 58	2 17	16 23	0 4	25 20	1 12	39 26	17 4	7 15	7 47	11 5		n.a.
T 15	6 17	18 53	4 20	12 24	1 9	2 42	0 11	24 12	2 7	19 14	1 28	25 58	2 17	16 23	0 4	25 20	1 12	39 26	17 5	7 15	7 46	11 4		n.a.
W16	5 54	19 16	4 51	11 31	0 59	2 10	0 9	24 17	2 6	19 10	1 28	25 58	2 17	16 23	0 4	25 21	1 12	39 26	17 5	7 15	7 45	11 2		n.a.
T 17	5 31	18 44	5 9	10 35	0 49	1 37	0 7	24 21	2 4	19 7	1 28	25 57	2 16	16 23	0 4	25 21	1 12	39 27	17 5	7 14	7 44	11 0		n.a.
F 18	5 9	17 22	5 12	9 39	0 38	1 5	0 4	24 25	2 3	19 3	1 28	25 57	2 16	16 22	0 4	25 21	1 12	39 27	17 5	7 13	7 42	10 59		n.a.
S 19	4 46	15 15	5 2	8 41	0 27	0 33	0 2	24 29	2 2	18 59	1 28	25 57	2 16	16 22	0 4	25 21	1 12	39 27	17 6	7 11	7 41	10 57		n.a.
S 20	4 23	12 31	4 39	7 42	0 17	0 0	0n 1	24 33	2 1	18 56	1 28	25 57	2 16	16 22	0 4	25 21	1 12	39 27	17 6	7 9	7 40	10 55		n.a.
M21	4 0	9 17	4 5	6 42	0 6	0n32	0 3	24 37	1 59	18 52	1 28	25 57	2 16	16 21	0 4	25 21	1 12	39 27	17 6	7 7	7 39	10 53		n.a.
T 22	3 37	5 40	3 19	5 42	0n 4	1 4	0 5	24 41	1 58	18 49	1 28	25 57	2 16	16 21	0 4	25 21	1 12	39 27	17 7	7 6	7 37	10 52		n.a.
W23	3 13	1 47	2 24	4 40	0 15	1 37	0 8	24 44	1 57	18 45	1 29	25 57	2 15	16 21	0 4	25 21	1 12	39 28	17 7	7 4	7 36	10 50		n.a.
T 24	2 50	2n11	1 23	3 39	0 25	2 9	0 10	24 48	1 56	18 42	1 29	25 57	2 15	16 20	0 4	25 21	1 12	39 28	17 7	7 4	7 35	10 48		n.a.
F 25	2 27	6 7	0 16	2 37	0 35	2 41	0 13	24 51	1 54	18 38	1 29	25 56	2 15	16 20	0 4	25 21	1 12	39 28	17 8	7 3	7 34	10 47		n.a.
S 26	2 4	9 51	0s51	1 36	0 44	3 13	0 15	24 54	1 53	18 35	1 29	25 56	2 15	16 20	0 4	25 21	1 12	39 28	17 8	7 3	7 32	10 45		n.a.
S 27	1 41	13 12	1 58	0 35	0 53	3 46	0 17	24 58	1 52	18 31	1 29	25 56	2 15	16 19	0 4	25 21	1 12	39 28	17 8	7 4	7 31	10 43		n.a.
M28	1 17	15 58	3 0	0n26	1 2	4 18	0 20	25 1	1 51	18 28	1 29	25 56	2 15	16 19	0 4	25 21	1 12	39 28	17 9	7 4	7 30	10 41		n.a.
T 29	0 54	17 59	3 54	1 25	1 10	4 50	0 22	25 4	1 50	18 24	1 29	25 56	2 14	16 18	0 4	25 21	1 12	39 29	17 9	7 5	7 29	10 40		n.a.
W30	0s31	19n 4	4s37	2n24	1n17	5n21	0n25	25n 6	1n48	18s21	1s30	25n55	2n14	16s18	0s 4	25s21	1s13	39s29	17s 9	7s 5	7s27	10s38		n.a.

Julian Day Number = -126286.5, Delta T = 42h34m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'04, Lahiri = -73°22'04 Julian Calendar 1 Apr. 5059 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5059 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 14	29♓42'02	2♋16	5♈ 5	13♈28	15♊46	14♒52	11♋ 2	13°R 3	27♐49	20♑22	17°R32	18♎26	21♒48	n.a.	T 1
F 2	12 5 10	0♈39'04	16°19	7°10	14°42	16°20	15° 4	11° 3	13♏ 2	27°50	20°23	17♎32	18°23	21°55	n.a.	F 2
S 3	12 9 7	1°36'06	0♌41	9°13	15°56	16°55	15°16	11° 4	13° 0	27°50	20°24	17°31	18°19	22° 2	n.a.	S 3
S 4	12 13 3	2°33'08	15°20	11°14	17° 9	17°30	15°27	11° 5	12°58	27°50	20°24	17°29	18°16	22° 8	n.a.	S 4
M 5	12 17 0	3°30'11	0♍10	13°14	18°23	18° 5	15°39	11° 6	12°57	27°50	20°25	17°27	18°13	22°15	n.a.	M 5
T 6	12 20 56	4°27'15	15° 5	15°13	19°37	18°41	15°50	11° 7	12°55	27°50	20°25	17°26	18°10	22°22	n.a.	T 6
W 7	12 24 53	5°24'19	29°56	17° 9	20°50	19°16	16° 1	11° 8	12°53	27°50	20°26	17°25	18° 7	22°29	n.a.	W 7
T 8	12 28 50	6°21'24	14♎36	19° 4	22° 4	19°52	16°13	11° 9	12°52	27°51	20°26	17°D25	18° 4	22°35	n.a.	T 8
F 9	12 32 46	7°18'29	28°59	20°57	23°18	20°27	16°24	11°11	12°50	27°51	20°27	17°25	18° 0	22°42	n.a.	F 9
S 10	12 36 43	8°15'36	12♏59	22°49	24°31	21° 3	16°35	11°12	12°48	27°R51	20°27	17°25	17°57	22°49	n.a.	S 10
S 11	12 40 39	9°12'44	26°35	24°38	25°45	21°39	16°46	11°14	12°46	27°51	20°27	17°26	17°54	22°55	n.a.	S 11
M12	12 44 36	10° 9'53	9♐46	26°26	26°59	22°15	16°57	11°16	12°44	27°51	20°28	17°27	17°51	23° 2	n.a.	M12
T 13	12 48 33	11° 7'04	22°34	28°13	28°12	22°51	17° 7	11°17	12°42	27°50	20°28	17°27	17°48	23° 9	n.a.	T 13
W14	12 52 29	12° 4'15	5♑ 2	29°57	29°26	23°28	17°18	11°19	12°40	27°50	20°29	17°28	17°44	23°15	n.a.	W14
T 15	12 56 26	13° 1'28	17°15	1♉40	0♉40	24° 4	17°29	11°21	12°38	27°50	20°29	17°R28	17°41	23°22	n.a.	T 15
F 16	13 0 22	13°58'43	29°15	3°21	1°53	24°41	17°39	11°23	12°36	27°50	20°29	17°27	17°38	23°29	n.a.	F 16
S 17	13 4 19	14°55'58	11♒ 9	5° 0	3° 7	25°18	17°50	11°25	12°34	27°50	20°29	17°27	17°35	23°36	n.a.	S 17
S 18	13 8 15	15°53'15	23° 0	6°37	4°21	25°55	18° 0	11°27	12°32	27°50	20°30	17°27	17°32	23°42	n.a.	S 18
M19	13 12 12	16°50'34	4♓52	8°13	5°35	26°32	18°10	11°30	12°30	27°49	20°30	17°27	17°29	23°49	n.a.	M19
T 20	13 16 9	17°47'53	16°49	9°47	6°48	27° 9	18°20	11°32	12°28	27°49	20°30	17°D27	17°25	23°56	n.a.	T 20
W21	13 20 5	18°45'14	28°53	11°19	8° 2	27°47	18°30	11°35	12°26	27°49	20°30	17°27	17°22	24° 2	n.a.	W21
T 22	13 24 2	19°42'37	11♈ 8	12°50	9°16	28°24	18°40	11°37	12°24	27°48	20°31	17°R27	17°19	24° 9	n.a.	T 22
F 23	13 27 58	20°40'00	23°34	14°18	10°29	29° 2	18°50	11°40	12°22	27°48	20°31	17°27	17°16	24°16	n.a.	F 23
S 24	13 31 55	21°37'26	6♉13	15°45	11°43	29°40	19° 0	11°43	12°20	27°47	20°31	17°27	17°13	24°22	n.a.	S 24
S 25	13 35 52	22°34'52	19° 5	17°10	12°57	0♋17	19° 9	11°45	12°17	27°47	20°31	17°26	17° 9	24°29	n.a.	S 25
M26	13 39 48	23°32'20	2♊12	18°34	14°10	0°56	19°19	11°48	12°15	27°47	20°31	17°26	17° 6	24°36	n.a.	M26
T 27	13 43 45	24°29'49	15°32	19°55	15°24	1°34	19°28	11°51	12°13	27°46	20°31	17°25	17° 3	24°42	n.a.	T 27
W28	13 47 41	25°27'19	29° 7	21°14	16°38	2°12	19°37	11°54	12°11	27°45	20°31	17°24	17° 0	24°49	n.a.	W28
T 29	13 51 38	26°24'50	12♋54	22°32	17°51	2°50	19°46	11°57	12° 8	27°45	20°31	17°24	16°57	24°56	n.a.	T 29
F 30	13 55 34	27°22'23	26°55	23°47	19° 5	3°29	19°55	12° 1	12° 6	27°44	20°R31	17°D23	16°54	25° 3	n.a.	F 30
S 31	13 59 31	28♈19'57	11♌ 6	25♉ 0	20♉18	4♋ 7	20♒ 4	12♋ 4	12♏ 4	27♐44	20♑31	17♎24	16♎50	25♒ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 7	19n 4	5s 5	3n22	1n24	5n53	0n27	25n 9	1n47	18s17	1s30	25n55	2n14	16s17	0s 4	25s21	1s13	39s29	17s10	7s 5	7s26	10s36		n.a.
F 2	0n16	17 54	5 16	4 18	1 31	6 25	0 29	25 12	1 46	18 14	1 30	25 55	2 14	16 17	0 4	25 22	1 13	39 29	17 10	7 5	7 25	10 35		n.a.
S 3	0 39	15 36	5 8	5 14	1 37	6 56	0 32	25 14	1 45	18 11	1 30	25 55	2 14	16 16	0 4	25 22	1 13	39 30	17 10	7 5	7 24	10 33		n.a.
S 4	1 3	12 17	4 40	6 8	1 42	7 27	0 34	25 17	1 43	18 7	1 30	25 54	2 14	16 16	0 4	25 22	1 13	39 30	17 11	7 4	7 22	10 31		n.a.
M 5	1 26	8 8	3 53	7 0	1 46	7 59	0 36	25 19	1 42	18 4	1 30	25 54	2 13	16 15	0 4	25 22	1 13	39 30	17 11	7 3	7 21	10 29		n.a.
T 6	1 49	3 27	2 50	7 51	1 50	8 29	0 39	25 21	1 41	18 1	1 31	25 54	2 13	16 15	0 4	25 22	1 13	39 30	17 11	7 3	7 20	10 28		n.a.
W 7	2 13	1s25	1 35	8 40	1 54	9 0	0 41	25 23	1 40	17 57	1 31	25 54	2 13	16 14	0 4	25 22	1 13	39 30	17 12	7 2	7 19	10 26		n.a.
T 8	2 36	6 10	0 16	9 28	1 56	9 31	0 43	25 24	1 39	17 54	1 31	25 53	2 13	16 14	0 4	25 22	1 13	39 31	17 12	7 2	7 17	10 24		n.a.
F 9	2 59	10 27	1n 4	10 14	1 58	10 1	0 45	25 26	1 38	17 51	1 31	25 53	2 13	16 13	0 4	25 22	1 13	39 31	17 12	7 2	7 16	10 22		n.a.
S 10	3 22	14 2	2 17	10 59	2 0	10 31	0 48	25 27	1 36	17 47	1 31	25 53	2 13	16 13	0 4	25 22	1 13	39 31	17 13	7 2	7 15	10 21		n.a.
S 11	3 45	16 44	3 21	11 41	2 1	11 1	0 50	25 29	1 35	17 44	1 31	25 52	2 12	16 12	0 4	25 22	1 13	39 31	17 13	7 3	7 14	10 19		n.a.
M12	4 9	18 27	4 12	12 23	2 1	11 30	0 52	25 30	1 34	17 41	1 32	25 52	2 12	16 12	0 4	25 22	1 13	39 32	17 13	7 3	7 12	10 17		n.a.
T 13	4 32	19 9	4 48	13 2	2 1	12 0	0 54	25 31	1 33	17 38	1 32	25 52	2 12	16 11	0 4	25 22	1 13	39 32	17 14	7 3	7 11	10 15		n.a.
W14	4 55	18 54	5 10	13 40	2 0	12 29	0 56	25 32	1 32	17 34	1 32	25 51	2 12	16 10	0 4	25 22	1 13	39 32	17 14	7 3	7 10	10 14		n.a.
T 15	5 18	17 46	5 18	14 16	1 59	12 57	0 58	25 32	1 31	17 31	1 32	25 51	2 12	16 10	0 4	25 22	1 13	39 33	17 14	7 3	7 9	10 12		n.a.
F 16	5 40	15 52	5 11	14 50	1 57	13 26	1 0	25 33	1 29	17 28	1 32	25 51	2 12	16 9	0 4	25 22	1 13	39 33	17 15	7 3	7 7	10 10		n.a.
S 17	6 3	13 18	4 51	15 22	1 55	13 54	1 2	25 33	1 28	17 25	1 33	25 50	2 11	16 9	0 4	25 22	1 13	39 33	17 15	7 3	7 6	10 8		n.a.
S 18	6 26	10 12	4 19	15 53	1 52	14 21	1 4	25 33	1 27	17 22	1 33	25 50	2 11	16 8	0 4	25 22	1 14	39 33	17 15	7 3	7 5	10 7		n.a.
M19	6 49	6 41	3 35	16 23	1 49	14 49	1 6	25 33	1 26	17 19	1 33	25 50	2 11	16 7	0 4	25 22	1 14	39 34	17 16	7 3	7 4	10 5		n.a.
T 20	7 11	2 53	2 42	16 50	1 45	15 16	1 8	25 33	1 25	17 16	1 33	25 49	2 11	16 7	0 4	25 22	1 14	39 34	17 16	7 3	7 2	10 3		n.a.
W21	7 34	1n 5	1 41	17 16	1 41	15 42	1 10	25 33	1 24	17 13	1 33	25 49	2 11	16 6	0 4	25 23	1 14	39 34	17 16	7 3	7 1	10 1		n.a.
T 22	7 56	5 4	0 35	17 41	1 36	16 8	1 11	25 32	1 23	17 10	1 34	25 49	2 11	16 5	0 4	25 23	1 14	39 35	17 17	7 3	7 0	10 0		n.a.
F 23	8 18	8 54	0s34	18 3	1 31	16 34	1 13	25 31	1 21	17 7	1 34	25 48	2 10	16 5	0 4	25 23	1 14	39 35	17 17	7 3	6 59	9 58		n.a.
S 24	8 41	12 23	1 42	18 24	1 25	16 59	1 15	25 30	1 20	17 4	1 34	25 48	2 10	16 4	0 4	25 23	1 14	39 35	17 17	7 3	6 57	9 56		n.a.
S 25	9 3	15 21	2 47	18 44	1 19	17 24	1 16	25 29	1 19	17 1	1 34	25 47	2 10	16 3	0 4	25 23	1 14	39 36	17 18	7 3	6 56	9 54		n.a.
M26	9 25	17 35	3 44	19 2	1 13	17 49	1 18	25 28	1 18	16 58	1 34	25 47	2 10	16 3	0 4	25 23	1 14	39 36	17 18	7 3	6 55	9 53		n.a.
T 27	9 46	18 53	4 30	19 19	1 6	18 13	1 19	25 26	1 17	16 55	1 35	25 46	2 10	16 2	0 4	25 23	1 14	39 36	17 19	7 2	6 54	9 51		n.a.
W28	10 8	19 9	5 1	19 33	0 59	18 36	1 21	25 25	1 16	16 53	1 35	25 46	2 10	16 1	0 4	25 23	1 14	39 37	17 19	7 2	6 52	9 49		n.a.
T 29	10 29	18 17	5 16	19 47	0 51	18 59	1 22	25 23	1 15	16 50	1 35	25 46	2 10	16 1	0 4	25 23	1 14	39 37	17 19	7 2	6 51	9 47		n.a.
F 30	10 51	16 18	5 13	19 59	0 43	19 22	1 24	25 21	1 14	16 47	1 35	25 45	2 9	16 0	0 4	25 23	1 14	39 37	17 20	7 2	6 50	9 46		n.a.
S 31	11n12	13n19	4s50	20n 9	0n35	19n43	1n25	25n18	1n12	16s44	1s36	25n45	2n 9	15s59	0s 4	25s23	1s14	39s38	17s20	7s 2	6s49	9s44		n.a.

Julian Day Number = -126256.5, Delta T = 42h33m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°29'00, Lahiri = -73°22'00 Julian Calendar 1 May 5059 BCE == Greg. Calendar 22 March 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 28	29♈17'32	25♌27	26♉11	21♉32	4♋46	20♒13	12♋ 7	12°R 1	27°R43	20°R31	17♎24	16♎47	25♒16	n.a.	S 1
M 2	14 7 24	0♉15'08	9♍54	27°20	22°46	5°25	20°21	12°11	11♏59	27♐42	20♑31	17°25	16°44	25°23	n.a.	M 2
T 3	14 11 21	1°12'46	24°23	28°27	23°59	6° 4	20°30	12°14	11°57	27°42	20°31	17°26	16°41	25°29	n.a.	T 3
W 4	14 15 17	2°10'25	8♎50	29°31	25°13	6°43	20°38	12°18	11°54	27°41	20°31	17°27	16°38	25°36	n.a.	W 4
T 5	14 19 14	3° 8'06	23° 9	0♊32	26°27	7°22	20°46	12°22	11°52	27°40	20°31	17°R27	16°35	25°43	n.a.	T 5
F 6	14 23 10	4° 5'48	7♏16	1°31	27°40	8° 2	20°54	12°26	11°50	27°39	20°31	17°26	16°31	25°49	n.a.	F 6
S 7	14 27 7	5° 3'32	21° 6	2°27	28°54	8°41	21° 2	12°29	11°47	27°38	20°31	17°25	16°28	25°56	n.a.	S 7
S 8	14 31 4	6° 1'18	4♐36	3°20	0♊ 7	9°21	21°10	12°33	11°45	27°37	20°30	17°22	16°25	26° 3	n.a.	S 8
M 9	14 35 0	6°59'06	17°46	4°10	1°21	10° 0	21°18	12°37	11°43	27°37	20°30	17°19	16°22	26° 9	n.a.	M 9
T 10	14 38 57	7°56'56	0♑35	4°56	2°34	10°40	21°25	12°42	11°40	27°36	20°30	17°17	16°19	26°16	n.a.	T 10
W11	14 42 53	8°54'48	13° 4	5°39	3°48	11°20	21°33	12°46	11°38	27°35	20°30	17°14	16°15	26°23	n.a.	W11
T 12	14 46 50	9°52'42	25°18	6°19	5° 2	12° 0	21°40	12°50	11°35	27°34	20°30	17°12	16°12	26°30	n.a.	T 12
F 13	14 50 46	10°50'38	7♒20	6°54	6°15	12°40	21°47	12°54	11°33	27°33	20°29	17°D11	16° 9	26°36	n.a.	F 13
S 14	14 54 43	11°48'37	19°13	7°26	7°29	13°20	21°54	12°59	11°31	27°32	20°29	17°12	16° 6	26°43	n.a.	S 14
S 15	14 58 39	12°46'37	1♓ 5	7°52	8°42	14° 0	22° 1	13° 3	11°28	27°31	20°29	17°13	16° 3	26°50	n.a.	S 15
M16	15 2 36	13°44'40	12°58	8°15	9°56	14°41	22° 8	13° 8	11°26	27°29	20°28	17°14	16° 0	26°56	n.a.	M16
T 17	15 6 33	14°42'44	24°57	8°32	11° 9	15°21	22°14	13°12	11°23	27°28	20°28	17°16	15°56	27° 3	n.a.	T 17
W18	15 10 29	15°40'51	7♈ 8	8°44	12°23	16° 2	22°20	13°17	11°21	27°27	20°28	17°17	15°53	27°10	n.a.	W18
T 19	15 14 26	16°39'00	19°32	8°51	13°36	16°42	22°27	13°22	11°19	27°26	20°27	17°R18	15°50	27°16	n.a.	T 19
F 20	15 18 22	17°37'12	2♉12	8°R52	14°50	17°23	22°33	13°26	11°16	27°25	20°27	17°17	15°47	27°23	n.a.	F 20
S 21	15 22 19	18°35'25	15°11	8°47	16° 3	18° 4	22°38	13°31	11°14	27°24	20°26	17°14	15°44	27°30	n.a.	S 21
S 22	15 26 15	19°33'40	28°26	8°36	17°17	18°45	22°44	13°36	11°12	27°22	20°26	17°10	15°40	27°36	n.a.	S 22
M23	15 30 12	20°31'58	11♊58	8°19	18°30	19°26	22°50	13°41	11° 9	27°21	20°25	17° 6	15°37	27°43	n.a.	M23
T 24	15 34 8	21°30'18	25°44	7°56	19°44	20° 7	22°55	13°46	11° 7	27°20	20°25	17° 0	15°34	27°50	n.a.	T 24
W25	15 38 5	22°28'39	9♋41	7°26	20°57	20°49	23° 0	13°51	11° 4	27°19	20°24	16°55	15°31	27°57	n.a.	W25
T 26	15 42 2	23°27'03	23°45	6°50	22°10	21°30	23° 5	13°57	11° 2	27°17	20°24	16°51	15°28	28° 3	n.a.	T 26
F 27	15 45 58	24°25'28	7♌54	6° 8	23°24	22°12	23°10	14° 2	11° 0	27°16	20°23	16°48	15°25	28°10	n.a.	F 27
S 28	15 49 55	25°23'55	22° 5	5°22	24°37	22°53	23°15	14° 7	10°58	27°15	20°23	16°D47	15°21	28°17	n.a.	S 28
S 29	15 53 51	26°22'24	6♍15	4°30	25°51	23°35	23°19	14°12	10°55	27°13	20°22	16°47	15°18	28°23	n.a.	S 29
M30	15 57 48	27♉20'54	20♍24	3♊34	27♊ 4	24♋17	23♒24	14♋18	10♏53	27♐12	20♑21	16♎48	15♎15	28♒30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n33	9n31	4s10	20n19	0n26	20n 5	1n26	25n16	1n11	16s42	1s36	25n44	2n 9	15s58	0s 4	25s23	1s14	39s38	17s20	7s 2	6s47	9s42		n.a.
M 2	11 54	5 7	3 13	20 26	0 17	20 26	1 27	25 13	1 10	16 39	1 36	25 44	2 9	15 58	0 4	25 23	1 14	39 38	17 21	7 2	6 46	9 40		n.a.
T 3	12 15	0 24	2 4	20 33	0 8	20 46	1 29	25 10	1 9	16 37	1 36	25 43	2 9	15 57	0 4	25 23	1 14	39 39	17 21	7 3	6 45	9 39		n.a.
W 4	12 35	4s20	0 48	20 38	0s 2	21 6	1 30	25 7	1 8	16 34	1 37	25 43	2 9	15 56	0 4	25 23	1 14	39 39	17 21	7 3	6 44	9 37		n.a.
T 5	12 56	8 47	0n32	20 41	0 12	21 25	1 31	25 4	1 7	16 32	1 37	25 42	2 8	15 55	0 4	25 23	1 14	39 40	17 22	7 3	6 42	9 35		n.a.
F 6	13 16	12 40	1 47	20 44	0 22	21 43	1 32	25 1	1 6	16 29	1 37	25 42	2 8	15 55	0 4	25 23	1 14	39 40	17 22	7 3	6 41	9 33		n.a.
S 7	13 36	15 46	2 55	20 45	0 33	22 1	1 32	24 57	1 5	16 27	1 37	25 41	2 8	15 54	0 4	25 23	1 15	39 40	17 22	7 2	6 40	9 32		n.a.
S 8	13 56	17 54	3 52	20 45	0 44	22 19	1 33	24 53	1 4	16 24	1 38	25 41	2 8	15 53	0 4	25 23	1 15	39 41	17 23	7 1	6 39	9 30		n.a.
M 9	14 15	19 2	4 34	20 44	0 55	22 35	1 34	24 49	1 2	16 22	1 38	25 40	2 8	15 53	0 4	25 23	1 15	39 41	17 23	7 0	6 37	9 28		n.a.
T 10	14 35	19 8	5 2	20 41	1 6	22 51	1 35	24 45	1 1	16 20	1 38	25 40	2 8	15 52	0 4	25 23	1 15	39 41	17 23	6 59	6 36	9 26		n.a.
W11	14 54	18 17	5 14	20 38	1 17	23 7	1 35	24 40	1 0	16 18	1 38	25 39	2 8	15 51	0 4	25 23	1 15	39 42	17 24	6 58	6 35	9 24		n.a.
T 12	15 13	16 37	5 12	20 34	1 29	23 21	1 36	24 35	0 59	16 15	1 39	25 38	2 8	15 50	0 4	25 23	1 15	39 42	17 24	6 57	6 34	9 23		n.a.
F 13	15 32	14 14	4 56	20 28	1 41	23 35	1 36	24 30	0 58	16 13	1 39	25 38	2 7	15 50	0 4	25 23	1 15	39 43	17 25	6 57	6 32	9 21		n.a.
S 14	15 50	11 17	4 27	20 22	1 53	23 49	1 37	24 25	0 57	16 11	1 39	25 37	2 7	15 49	0 4	25 23	1 15	39 43	17 25	6 57	6 31	9 19		n.a.
S 15	16 8	7 53	3 47	20 15	2 4	24 1	1 37	24 20	0 56	16 9	1 39	25 37	2 7	15 48	0 4	25 23	1 15	39 43	17 25	6 57	6 30	9 17		n.a.
M16	16 26	4 10	2 58	20 6	2 16	24 13	1 37	24 14	0 55	16 7	1 40	25 36	2 7	15 47	0 4	25 23	1 15	39 44	17 26	6 58	6 29	9 16		n.a.
T 17	16 44	0 14	2 0	19 58	2 28	24 24	1 37	24 9	0 54	16 5	1 40	25 36	2 7	15 46	0 4	25 23	1 15	39 44	17 26	6 59	6 27	9 14		n.a.
W18	17 2	3n45	0 56	19 48	2 40	24 35	1 38	24 3	0 53	16 3	1 40	25 35	2 7	15 46	0 4	25 23	1 15	39 45	17 26	6 59	6 26	9 12		n.a.
T 19	17 19	7 41	0s12	19 38	2 51	24 44	1 38	23 56	0 52	16 2	1 40	25 34	2 7	15 45	0 4	25 23	1 15	39 45	17 27	6 59	6 25	9 10		n.a.
F 20	17 36	11 21	1 21	19 27	3 2	24 53	1 38	23 50	0 51	16 0	1 41	25 34	2 7	15 44	0 4	25 24	1 15	39 45	17 27	6 59	6 24	9 8		n.a.
S 21	17 53	14 33	2 27	19 16	3 13	25 1	1 37	23 43	0 50	15 58	1 41	25 33	2 6	15 43	0 4	25 24	1 15	39 46	17 27	6 58	6 22	9 7		n.a.
S 22	18 9	17 4	3 26	19 4	3 23	25 9	1 37	23 36	0 48	15 56	1 41	25 32	2 6	15 43	0 4	25 24	1 15	39 46	17 27	6 57	6 21	9 5		n.a.
M23	18 25	18 42	4 15	18 52	3 33	25 16	1 37	23 29	0 47	15 55	1 42	25 32	2 6	15 42	0 4	25 24	1 15	39 46	17 28	6 55	6 20	9 3		n.a.
T 24	18 41	19 16	4 50	18 39	3 41	25 22	1 37	23 22	0 46	15 53	1 42	25 31	2 6	15 41	0 4	25 24	1 15	39 47	17 28	6 53	6 18	9 1		n.a.
W25	18 57	18 40	5 9	18 27	3 49	25 27	1 36	23 15	0 45	15 52	1 42	25 30	2 6	15 41	0 5	25 24	1 15	39 47	17 28	6 50	6 17	9 0		n.a.
T 26	19 12	16 56	5 9	18 15	3 55	25 31	1 36	23 7	0 44	15 50	1 42	25 30	2 6	15 40	0 5	25 24	1 15	39 48	17 29	6 49	6 16	8 58		n.a.
F 27	19 27	14 10	4 51	18 3	4 0	25 35	1 35	22 59	0 43	15 49	1 43	25 29	2 6	15 39	0 5	25 24	1 15	39 48	17 29	6 48	6 15	8 56		n.a.
S 28	19 41	10 34	4 14	17 51	4 4	25 38	1 34	22 51	0 42	15 48	1 43	25 28	2 6	15 38	0 5	25 24	1 15	39 48	17 29	6 47	6 13	8 54		n.a.
S 29	19 56	6 22	3 23	17 39	4 6	25 40	1 34	22 43	0 41	15 46	1 43	25 28	2 6	15 38	0 5	25 24	1 15	39 49	17 30	6 47	6 12	8 52		n.a.
M30	20n10	1n48	2s19	17n29	4s 6	25n41	1n33	22n34	0n40	15s45	1s44	25n27	2n 5	15s37	0s 5	25s24	1s15	39s49	17s30	6s48	6s11	8s51		n.a.

Julian Day Number = -126225.5, Delta T = 42h33m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'56, Lahiri = -73°21'56 Julian Calendar 1 June 5059 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 44	28♉19'27	4♎29	2°R35	28♊17	24♋59	23♒28	14♋23	10°R51	27°R10	20°R21	16♎50	15♎12	28♒37	n.a.	T 1
W 2	16 5 41	29°18'01	18°29	1♊35	29°30	25°40	23°32	14°29	10♏48	27♐ 9	20♑20	16°R50	15° 9	28°43	n.a.	W 2
T 3	16 9 37	0♊16'38	2♏21	0°34	0♋44	26°23	23°36	14°34	10°46	27° 8	20°19	16°49	15° 6	28°50	n.a.	T 3
F 4	16 13 34	1°15'17	16° 4	29♉34	1°57	27° 5	23°39	14°40	10°44	27° 6	20°19	16°46	15° 2	28°57	n.a.	F 4
S 5	16 17 30	2°13'58	29°34	28°36	3°10	27°47	23°43	14°46	10°42	27° 5	20°18	16°41	14°59	29° 3	n.a.	S 5
S 6	16 21 27	3°12'41	12♐50	27°41	4°23	28°29	23°46	14°51	10°40	27° 3	20°17	16°34	14°56	29°10	n.a.	S 6
M 7	16 25 24	4°11'26	25°50	26°52	5°37	29°11	23°49	14°57	10°38	27° 2	20°17	16°25	14°53	29°17	n.a.	M 7
T 8	16 29 20	5°10'14	8♑33	26° 9	6°50	29°54	23°52	15° 3	10°35	27° 0	20°16	16°17	14°50	29°24	n.a.	T 8
W 9	16 33 17	6° 9'05	21° 0	25°33	8° 3	0♌36	23°55	15° 9	10°33	26°59	20°15	16° 9	14°46	29°30	n.a.	W 9
T 10	16 37 13	7° 7'57	3♒12	25° 6	9°16	1°19	23°57	15°15	10°31	26°57	20°14	16° 2	14°43	29°37	n.a.	T 10
F 11	16 41 10	8° 6'53	15°13	24°48	10°29	2° 2	24° 0	15°21	10°29	26°56	20°13	15°57	14°40	29°44	n.a.	F 11
S 12	16 45 6	9° 5'50	27° 6	24°D39	11°42	2°45	24° 2	15°27	10°27	26°54	20°13	15°54	14°37	29°50	n.a.	S 12
S 13	16 49 3	10° 4'51	8♓56	24°39	12°55	3°27	24° 4	15°33	10°25	26°52	20°12	15°D53	14°34	29°57	n.a.	S 13
M14	16 52 59	11° 3'53	20°48	24°50	14° 8	4°10	24° 5	15°39	10°23	26°51	20°11	15°53	14°31	0♓ 4	n.a.	M14
T 15	16 56 56	12° 2'59	2♈48	25°10	15°21	4°53	24° 7	15°45	10°21	26°49	20°10	15°54	14°27	0°10	n.a.	T 15
W16	17 0 52	13° 2'07	15° 0	25°40	16°34	5°37	24° 8	15°51	10°19	26°48	20° 9	15°R55	14°24	0°17	n.a.	W16
T 17	17 4 49	14° 1'17	27°29	26°19	17°47	6°20	24°10	15°57	10°18	26°46	20° 8	15°54	14°21	0°24	n.a.	T 17
F 18	17 8 45	15° 0'30	10♉19	27° 6	19° 0	7° 3	24°10	16° 4	10°16	26°44	20° 7	15°52	14°18	0°30	n.a.	F 18
S 19	17 12 42	15°59'46	23°32	28° 2	20°13	7°46	24°11	16°10	10°14	26°43	20° 6	15°46	14°15	0°37	n.a.	S 19
S 20	17 16 38	16°59'04	7♊ 8	29° 5	21°26	8°30	24°12	16°16	10°12	26°41	20° 5	15°39	14°12	0°44	n.a.	S 20
M21	17 20 35	17°58'25	21° 5	0♊15	22°39	9°13	24°12	16°23	10°10	26°39	20° 5	15°29	14° 8	0°50	n.a.	M21
T 22	17 24 32	18°57'48	5♋18	1°31	23°52	9°57	24°R12	16°29	10° 9	26°38	20° 4	15°19	14° 5	0°57	n.a.	T 22
W23	17 28 28	19°57'13	19°43	2°52	25° 5	10°41	24°12	16°35	10° 7	26°36	20° 3	15° 9	14° 2	1° 4	n.a.	W23
T 24	17 32 25	20°56'40	4♌13	4°18	26°17	11°25	24°12	16°42	10° 5	26°34	20° 2	15° 0	13°59	1°10	n.a.	T 24
F 25	17 36 21	21°56'09	18°41	5°48	27°30	12° 8	24°12	16°48	10° 4	26°33	20° 1	14°54	13°56	1°17	n.a.	F 25
S 26	17 40 18	22°55'41	3♍ 2	7°21	28°43	12°52	24°11	16°55	10° 2	26°31	20° 0	14°50	13°52	1°24	n.a.	S 26
S 27	17 44 14	23°55'14	17°15	8°57	29°55	13°36	24°10	17° 2	10° 1	26°29	19°59	14°48	13°49	1°31	n.a.	S 27
M28	17 48 11	24°54'49	1♎16	10°36	1♌ 8	14°20	24° 9	17° 8	9°59	26°28	19°58	14°D48	13°46	1°37	n.a.	M28
T 29	17 52 7	25°54'27	15° 6	12°16	2°21	15° 4	24° 8	17°15	9°58	26°26	19°57	14°R49	13°43	1°44	n.a.	T 29
W30	17 56 4	26°54'06	28°45	13°59	3°33	15°49	24° 6	17°21	9°56	26°24	19°55	14°48	13°40	1°51	n.a.	W30
T 31	18 0 0	27♊53'47	12♏14	15♊42	4♌46	16♌33	24♒ 5	17♋28	9♏55	26♐23	19♑54	14♎45	13♎37	1♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n23	2s51	1s 7	17n19	4s 4	25n41	1n32	22n25	0n39	15s44	1s44	25n26	2n 5	15s36	0s 5	25s24	1s16	39s50	17s30	6s48	6s10	8s49		n.a.
W 2	20 36	7 19	0n 9	17 11	4 0	25 41	1 31	22 16	0 38	15 43	1 44	25 26	2 5	15 35	0 5	25 24	1 16	39 50	17 30	6 49	6 8	8 47		n.a.
T 3	20 49	11 21	1 23	17 4	3 54	25 40	1 30	22 7	0 37	15 42	1 45	25 25	2 5	15 35	0 5	25 24	1 16	39 50	17 31	6 48	6 7	8 45		n.a.
F 4	21 2	14 44	2 32	16 59	3 47	25 38	1 29	21 58	0 36	15 41	1 45	25 24	2 5	15 34	0 5	25 24	1 16	39 51	17 31	6 47	6 6	8 43		n.a.
S 5	21 14	17 15	3 30	16 56	3 37	25 35	1 28	21 48	0 35	15 40	1 45	25 23	2 5	15 33	0 5	25 24	1 16	39 51	17 31	6 45	6 5	8 42		n.a.
S 6	21 26	18 47	4 16	16 55	3 25	25 32	1 26	21 38	0 34	15 39	1 45	25 23	2 5	15 33	0 5	25 24	1 16	39 52	17 32	6 42	6 3	8 40		n.a.
M 7	21 37	19 18	4 48	16 56	3 12	25 28	1 25	21 28	0 33	15 38	1 46	25 22	2 5	15 32	0 5	25 24	1 16	39 52	17 32	6 39	6 2	8 38		n.a.
T 8	21 48	18 49	5 5	17 1	2 57	25 23	1 24	21 18	0 32	15 38	1 46	25 21	2 5	15 31	0 5	25 24	1 16	39 52	17 32	6 35	6 1	8 36		n.a.
W 9	21 59	17 26	5 6	17 7	2 42	25 17	1 22	21 8	0 31	15 37	1 46	25 20	2 5	15 31	0 5	25 24	1 16	39 53	17 32	6 32	6 0	8 34		n.a.
T 10	22 9	15 16	4 54	17 17	2 25	25 10	1 21	20 57	0 30	15 37	1 47	25 20	2 5	15 30	0 5	25 24	1 16	39 53	17 33	6 29	5 58	8 33		n.a.
F 11	22 19	12 30	4 29	17 29	2 8	25 3	1 19	20 46	0 29	15 36	1 47	25 19	2 5	15 29	0 5	25 24	1 16	39 54	17 33	6 27	5 57	8 31		n.a.
S 12	22 29	9 14	3 52	17 44	1 50	24 55	1 17	20 35	0 28	15 36	1 47	25 18	2 4	15 29	0 5	25 24	1 16	39 54	17 33	6 26	5 56	8 29		n.a.
S 13	22 38	5 37	3 5	18 1	1 32	24 46	1 15	20 24	0 27	15 35	1 48	25 17	2 4	15 28	0 5	25 24	1 16	39 54	17 33	6 26	5 54	8 27		n.a.
M14	22 47	1 46	2 11	18 21	1 15	24 37	1 14	20 13	0 26	15 35	1 48	25 16	2 4	15 27	0 5	25 24	1 16	39 55	17 34	6 26	5 53	8 25		n.a.
T 15	22 55	2n12	1 10	18 43	0 57	24 26	1 12	20 1	0 25	15 35	1 48	25 16	2 4	15 27	0 5	25 24	1 16	39 55	17 34	6 27	5 52	8 24		n.a.
W16	23 3	6 9	0 5	19 6	0 40	24 15	1 10	19 49	0 24	15 34	1 48	25 15	2 4	15 26	0 5	25 23	1 16	39 55	17 34	6 27	5 51	8 22		n.a.
T 17	23 10	9 56	1s 2	19 32	0 24	24 3	1 8	19 37	0 23	15 34	1 49	25 14	2 4	15 26	0 5	25 23	1 16	39 56	17 34	6 27	5 49	8 20		n.a.
F 18	23 17	13 21	2 7	19 58	0 8	23 51	1 5	19 25	0 22	15 34	1 49	25 13	2 4	15 25	0 5	25 23	1 16	39 56	17 34	6 25	5 48	8 18		n.a.
S 19	23 24	16 12	3 7	20 25	0n 6	23 38	1 3	19 13	0 21	15 34	1 49	25 12	2 4	15 24	0 5	25 23	1 16	39 57	17 35	6 23	5 47	8 16		n.a.
S 20	23 30	18 15	3 58	20 53	0 20	23 24	1 1	19 0	0 20	15 34	1 50	25 11	2 4	15 24	0 5	25 23	1 16	39 57	17 35	6 20	5 46	8 15		n.a.
M21	23 36	19 15	4 37	21 21	0 33	23 10	0 59	18 47	0 19	15 35	1 50	25 11	2 4	15 23	0 5	25 23	1 16	39 57	17 35	6 17	5 44	8 13		n.a.
T 22	23 41	19 5	4 59	21 49	0 45	22 54	0 56	18 34	0 18	15 35	1 50	25 10	2 4	15 23	0 5	25 23	1 16	39 58	17 35	6 12	5 43	8 11		n.a.
W23	23 46	17 41	5 2	22 16	0 56	22 39	0 54	18 21	0 17	15 35	1 51	25 9	2 4	15 22	0 5	25 23	1 16	39 58	17 35	6 8	5 42	8 9		n.a.
T 24	23 51	15 9	4 47	22 43	1 5	22 22	0 51	18 8	0 16	15 35	1 51	25 8	2 4	15 22	0 5	25 23	1 16	39 58	17 36	6 5	5 41	8 7		n.a.
F 25	23 54	11 41	4 13	23 8	1 14	22 5	0 48	17 54	0 15	15 36	1 51	25 7	2 4	15 21	0 5	25 23	1 16	39 59	17 36	6 2	5 39	8 6		n.a.
S 26	23 58	7 33	3 23	23 33	1 22	21 47	0 46	17 41	0 14	15 36	1 51	25 6	2 4	15 21	0 5	25 23	1 16	39 59	17 36	6 1	5 38	8 4		n.a.
S 27	24 1	3 2	2 21	23 55	1 29	21 29	0 43	17 27	0 13	15 37	1 52	25 5	2 4	15 20	0 5	25 23	1 16	39 59	17 36	6 0	5 37	8 2		n.a.
M28	24 4	1s36	1 11	24 17	1 35	21 10	0 40	17 13	0 12	15 38	1 52	25 4	2 4	15 20	0 5	25 23	1 16	40 0	17 36	6 0	5 35	8 0		n.a.
T 29	24 6	6 6	0n 2	24 36	1 40	20 50	0 37	16 59	0 11	15 38	1 52	25 4	2 4	15 19	0 5	25 23	1 16	40 0	17 36	6 0	5 34	7 58		n.a.
W30	24 7	10 13	1 13	24 53	1 44	20 30	0 34	16 44	0 10	15 39	1 53	25 3	2 4	15 19	0 5	25 23	1 16	40 0	17 37	6 0	5 33	7 56		n.a.
T 31	24n 9	13s45	2n20	25n 9	1n47	20n10	0n31	16n30	0n 9	15s40	1s53	25n 2	2n 4	15s18	0s 5	25s23	1s16	40s 1	17s37	5s59	5s32	7s55		n.a.

Julian Day Number = -126195.5, Delta T = 42h33m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'52, Lahiri = -73°21'52 Julian Calendar 1 July 5059 BCE == Greg. Calendar 22 May 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 57	28♊53'31	25♏32	17♊26	5♌58	17♌17	24°R 3	17♋35	9°R54	26°R21	19°R53	14°R40	13♎33	2♓ 4	n.a.	F 1
S 2	18 7 53	29°53'16	8♐39	19°11	7°10	18° 1	24♒ 1	17°41	9♏52	26♐19	19♑52	14♎31	13°30	2°11	n.a.	S 2
S 3	18 11 50	0♋53'04	21°35	20°56	8°23	18°46	23°58	17°48	9°51	26°18	19°51	14°20	13°27	2°17	n.a.	S 3
M 4	18 15 46	1°52'54	4♑19	22°41	9°35	19°30	23°56	17°55	9°50	26°16	19°50	14° 7	13°24	2°24	n.a.	M 4
T 5	18 19 43	2°52'46	16°51	24°27	10°47	20°15	23°53	18° 2	9°49	26°14	19°49	13°53	13°21	2°31	n.a.	T 5
W 6	18 23 39	3°52'41	29° 9	26°12	12° 0	21° 0	23°50	18° 9	9°48	26°13	19°48	13°40	13°18	2°37	n.a.	W 6
T 7	18 27 36	4°52'38	11♒17	27°57	13°12	21°44	23°47	18°15	9°47	26°11	19°47	13°29	13°14	2°44	n.a.	T 7
F 8	18 31 32	5°52'37	23°14	29°42	14°24	22°29	23°44	18°22	9°46	26° 9	19°46	13°20	13°11	2°51	n.a.	F 8
S 9	18 35 29	6°52'38	5♓ 5	1♋26	15°36	23°14	23°41	18°29	9°45	26° 8	19°45	13°13	13° 8	2°57	n.a.	S 9
S 10	18 39 26	7°52'42	16°53	3°10	16°48	23°59	23°37	18°36	9°44	26° 6	19°43	13°10	13° 5	3° 4	n.a.	S 10
M11	18 43 22	8°52'49	28°42	4°53	18° 0	24°44	23°33	18°43	9°43	26° 4	19°42	13° 8	13° 2	3°11	n.a.	M11
T 12	18 47 19	9°52'57	10♈39	6°36	19°12	25°29	23°29	18°50	9°42	26° 3	19°41	13° 8	12°58	3°17	n.a.	T 12
W13	18 51 15	10°53'09	22°49	8°18	20°24	26°14	23°25	18°57	9°41	26° 1	19°40	13° 8	12°55	3°24	n.a.	W13
T 14	18 55 12	11°53'22	5♉17	10° 0	21°35	26°59	23°21	19° 4	9°40	26° 0	19°39	13° 7	12°52	3°31	n.a.	T 14
F 15	18 59 8	12°53'38	18° 8	11°42	22°47	27°44	23°16	19°10	9°40	25°58	19°38	13° 3	12°49	3°37	n.a.	F 15
S 16	19 3 5	13°53'57	1♊25	13°22	23°59	28°29	23°11	19°17	9°39	25°56	19°37	12°58	12°46	3°44	n.a.	S 16
S 17	19 7 1	14°54'17	15°11	15° 3	25°11	29°15	23° 7	19°24	9°38	25°55	19°35	12°49	12°43	3°51	n.a.	S 17
M18	19 10 58	15°54'40	29°23	16°42	26°22	29°59	23° 2	19°31	9°38	25°53	19°34	12°38	12°39	3°57	n.a.	M18
T 19	19 14 54	16°55'05	13♋57	18°21	27°34	0♍45	22°56	19°38	9°37	25°52	19°33	12°26	12°36	4° 4	n.a.	T 19
W20	19 18 51	17°55'32	28°47	20° 0	28°45	1°31	22°51	19°45	9°37	25°50	19°32	12°14	12°33	4°11	n.a.	W20
T 21	19 22 47	18°56'01	13♌43	21°38	29°57	2°16	22°45	19°52	9°37	25°49	19°31	12° 3	12°30	4°18	n.a.	T 21
F 22	19 26 44	19°56'32	28°36	23°16	1♍ 8	3° 2	22°40	19°59	9°36	25°47	19°30	11°56	12°27	4°24	n.a.	F 22
S 23	19 30 40	20°57'04	13♍19	24°53	2°19	3°48	22°34	20° 6	9°36	25°46	19°28	11°51	12°23	4°31	n.a.	S 23
S 24	19 34 37	21°57'38	27°45	26°29	3°30	4°33	22°28	20°13	9°36	25°44	19°27	11°48	12°20	4°38	n.a.	S 24
M25	19 38 33	22°58'14	11♎53	28° 5	4°42	5°19	22°21	20°20	9°35	25°43	19°26	11°D48	12°17	4°44	n.a.	M25
T 26	19 42 30	23°58'51	25°42	29°41	5°53	6° 5	22°15	20°27	9°35	25°41	19°25	11°R48	12°14	4°51	n.a.	T 26
W27	19 46 26	24°59'30	9♏12	1♌16	7° 4	6°51	22° 9	20°34	9°35	25°40	19°24	11°47	12°11	4°58	n.a.	W27
T 28	19 50 23	26° 0'10	22°27	2°51	8°14	7°36	22° 2	20°41	9°D35	25°39	19°23	11°44	12° 8	5° 4	n.a.	T 28
F 29	19 54 20	27° 0'52	5♐27	4°26	9°25	8°22	21°55	20°48	9°35	25°37	19°22	11°39	12° 4	5°11	n.a.	F 29
S 30	19 58 16	28° 1'35	18°14	6° 0	10°36	9° 8	21°49	20°55	9°35	25°36	19°20	11°31	12° 1	5°18	n.a.	S 30
S 31	20 2 13	29♋ 2'20	0♑51	7♌33	11♍47	9♍54	21♒42	21♋ 2	9♏35	25♐34	19♑19	11♎20	11♎58	5♓24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	16s31	3n18	25n22	1n50	19n49	0n28	16n15	0n 8	15s41	1s53	25n 1	2n 4	15s18	0s 5	25s23	1s16	40s 1	17s37	5s57	5s30	7s53		n.a.
S 2	24 10	18 23	4 5	25 34	1 52	19 27	0 25	16 0	0 7	15 42	1 53	25 0	2 4	15 17	0 5	25 23	1 16	40 1	17 37	5 53	5 29	7 51		n.a.
S 3	24 10	19 16	4 38	25 43	1 53	19 5	0 22	15 45	0 6	15 43	1 54	24 59	2 4	15 17	0 5	25 23	1 16	40 2	17 37	5 49	5 28	7 49		n.a.
M 4	24 9	19 9	4 56	25 51	1 54	18 42	0 19	15 30	0 5	15 44	1 54	24 58	2 4	15 17	0 5	25 23	1 16	40 2	17 37	5 44	5 27	7 47		n.a.
T 5	24 8	18 6	5 0	25 56	1 54	18 19	0 16	15 14	0 4	15 45	1 54	24 57	2 4	15 16	0 5	25 23	1 16	40 2	17 37	5 38	5 25	7 46		n.a.
W 6	24 6	16 13	4 50	25 59	1 53	17 55	0 13	14 59	0 3	15 46	1 55	24 56	2 4	15 16	0 5	25 23	1 16	40 2	17 37	5 33	5 24	7 44		n.a.
T 7	24 4	13 39	4 27	26 1	1 52	17 31	0 9	14 43	0 2	15 48	1 55	24 55	2 4	15 16	0 5	25 23	1 16	40 3	17 38	5 29	5 23	7 42		n.a.
F 8	24 2	10 33	3 52	26 0	1 50	17 6	0 6	14 27	0 1	15 49	1 55	24 54	2 4	15 15	0 5	25 23	1 16	40 3	17 38	5 25	5 22	7 40		n.a.
S 9	23 59	7 3	3 7	25 58	1 48	16 41	0 2	14 11	0 0	15 50	1 55	24 53	2 4	15 15	0 5	25 23	1 16	40 3	17 38	5 22	5 20	7 38		n.a.
S 10	23 55	3 17	2 14	25 53	1 46	16 16	0s 1	13 55	0s 1	15 52	1 56	24 52	2 4	15 15	0 5	25 23	1 16	40 4	17 38	5 21	5 19	7 36		n.a.
M11	23 51	0n37	1 16	25 47	1 43	15 50	0 4	13 39	0 1	15 53	1 56	24 51	2 4	15 14	0 5	25 23	1 16	40 4	17 38	5 20	5 18	7 35		n.a.
T 12	23 47	4 33	0 13	25 39	1 40	15 23	0 8	13 23	0 2	15 55	1 56	24 50	2 4	15 14	0 5	25 23	1 16	40 4	17 38	5 20	5 16	7 33		n.a.
W13	23 42	8 21	0s51	25 30	1 36	14 57	0 12	13 6	0 3	15 57	1 56	24 49	2 4	15 14	0 5	25 23	1 16	40 4	17 38	5 20	5 15	7 31		n.a.
T 14	23 37	11 53	1 55	25 19	1 33	14 30	0 15	12 49	0 4	15 58	1 57	24 48	2 4	15 14	0 5	25 22	1 16	40 5	17 38	5 20	5 14	7 29		n.a.
F 15	23 31	14 58	2 54	25 6	1 28	14 2	0 19	12 33	0 5	16 0	1 57	24 47	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 5	17 38	5 18	5 13	7 27		n.a.
S 16	23 25	17 23	3 46	24 52	1 24	13 35	0 22	12 16	0 6	16 2	1 57	24 46	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 5	17 38	5 16	5 11	7 25		n.a.
S 17	23 18	18 54	4 27	24 36	1 19	13 7	0 26	11 59	0 7	16 4	1 57	24 45	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 5	17 38	5 13	5 10	7 24		n.a.
M18	23 11	19 17	4 53	24 19	1 15	12 38	0 30	11 41	0 8	16 6	1 57	24 44	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	5 8	5 9	7 22		n.a.
T 19	23 3	18 26	5 1	24 1	1 10	12 10	0 33	11 24	0 9	16 8	1 58	24 43	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	5 3	5 8	7 20		n.a.
W20	22 55	16 19	4 48	23 41	1 4	11 41	0 37	11 7	0 10	16 10	1 58	24 42	2 4	15 13	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	4 59	5 6	7 18		n.a.
T 21	22 47	13 7	4 17	23 20	0 59	11 12	0 41	10 49	0 10	16 12	1 58	24 41	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	4 54	5 5	7 16		n.a.
F 22	22 38	9 5	3 27	22 58	0 53	10 42	0 45	10 31	0 11	16 14	1 58	24 40	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	4 51	5 4	7 14		n.a.
S 23	22 28	4 32	2 25	22 35	0 48	10 13	0 48	10 14	0 12	16 16	1 58	24 39	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 6	17 38	4 49	5 2	7 13		n.a.
S 24	22 19	0s12	1 14	22 11	0 42	9 43	0 52	9 56	0 13	16 18	1 59	24 38	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 48	5 1	7 11		n.a.
M25	22 8	4 50	0n 0	21 46	0 36	9 13	0 56	9 38	0 14	16 21	1 59	24 37	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 48	5 0	7 9		n.a.
T 26	21 58	9 6	1 13	21 19	0 30	8 43	1 0	9 20	0 15	16 23	1 59	24 36	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 48	4 59	7 7		n.a.
W27	21 47	12 48	2 20	20 52	0 24	8 12	1 4	9 2	0 16	16 25	1 59	24 35	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 48	4 57	7 5		n.a.
T 28	21 35	15 45	3 18	20 24	0 18	7 42	1 7	8 43	0 16	16 27	1 59	24 34	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 47	4 56	7 3		n.a.
F 29	21 23	17 51	4 4	19 55	0 11	7 11	1 11	8 25	0 17	16 30	1 59	24 33	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 7	17 38	4 45	4 55	7 2		n.a.
S 30	21 11	19 1	4 38	19 25	0 5	6 40	1 15	8 6	0 18	16 32	1 59	24 32	2 4	15 12	0 5	25 22	1 16	40 8	17 38	4 41	4 53	7 0		n.a.
S 31	20n58	19s13	4n57	18n55	0s 2	6n 9	1s19	7n48	0s19	16s35	1s59	24n31	2n 4	15s12	0s 5	25s22	1s16	40s 8	17s38	4s37	4s52	6s58		n.a.

Julian Day Number = -126164.5, Delta T = 42h33m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'48, Lahiri = -73°21'48 Julian Calendar 1 Aug. 5059 BCE == Greg. Calendar 22 June 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 6 9	0♌ 3'07	13♉18	9♌ 7	12♍57	10♍40	21°R34	21♋ 8	9♏35	25°R33	19°R18	11°R 7	11♎55	5♓31	n.a.	M 1
T 2	20 10 6	1° 3'55	25°35	10°40	14° 8	11°26	21♒27	21°15	9°36	25♐32	19♉17	10♎54	11°52	5°38	n.a.	T 2
W 3	20 14 2	2° 4'44	7♒42	12°12	15°18	12°12	21°20	21°22	9°36	25°31	19°16	10°41	11°49	5°44	n.a.	W 3
T 4	20 17 59	3° 5'36	19°42	13°45	16°28	12°59	21°13	21°29	9°36	25°29	19°15	10°29	11°45	5°51	n.a.	T 4
F 5	20 21 55	4° 6'29	1♓36	15°17	17°38	13°45	21° 5	21°36	9°37	25°28	19°14	10°20	11°42	5°58	n.a.	F 5
S 6	20 25 52	5° 7'23	13°24	16°49	18°48	14°31	20°58	21°43	9°37	25°27	19°13	10°14	11°39	6° 4	n.a.	S 6
S 7	20 29 48	6° 8'19	25°11	18°20	19°58	15°17	20°50	21°50	9°38	25°26	19°11	10°10	11°36	6°11	n.a.	S 7
M 8	20 33 45	7° 9'17	7♈ 0	19°51	21° 8	16° 4	20°42	21°56	9°38	25°24	19°10	10°D 9	11°33	6°18	n.a.	M 8
T 9	20 37 41	8°10'17	18°55	21°22	22°18	16°50	20°34	22° 3	9°39	25°23	19° 9	10° 9	11°29	6°24	n.a.	T 9
W10	20 41 38	9°11'18	1♉ 2	22°52	23°27	17°36	20°26	22°10	9°39	25°22	19° 8	10°10	11°26	6°31	n.a.	W10
T 11	20 45 35	10°12'21	13°26	24°22	24°37	18°23	20°18	22°17	9°40	25°21	19° 7	10°R10	11°23	6°38	n.a.	T 11
F 12	20 49 31	11°13'25	26°11	25°52	25°46	19° 9	20°10	22°23	9°41	25°20	19° 6	10° 9	11°20	6°44	n.a.	F 12
S 13	20 53 28	12°14'32	9♊24	27°22	26°56	19°56	20° 2	22°30	9°41	25°19	19° 5	10° 5	11°17	6°51	n.a.	S 13
S 14	20 57 24	13°15'40	23° 5	28°51	28° 5	20°42	19°54	22°37	9°42	25°18	19° 4	10° 0	11°14	6°58	n.a.	S 14
M15	21 1 21	14°16'49	7♋17	0♍19	29°14	21°29	19°46	22°43	9°43	25°17	19° 3	9°52	11°10	7° 4	n.a.	M15
T 16	21 5 17	15°17'59	21°56	1°47	0♎23	22°15	19°38	22°50	9°44	25°16	19° 2	9°43	11° 7	7°11	n.a.	T 16
W17	21 9 14	16°19'11	6♌55	3°15	1°31	23° 2	19°30	22°57	9°45	25°15	19° 1	9°34	11° 4	7°18	n.a.	W17
T 18	21 13 10	17°20'24	22° 7	4°41	2°40	23°48	19°22	23° 3	9°46	25°14	19° 0	9°27	11° 1	7°24	n.a.	T 18
F 19	21 17 7	18°21'39	7♍20	6° 7	3°48	24°35	19°13	23°10	9°47	25°13	18°59	9°21	10°58	7°31	n.a.	F 19
S 20	21 21 3	19°22'54	22°24	7°33	4°57	25°22	19° 5	23°16	9°48	25°13	18°58	9°17	10°55	7°38	n.a.	S 20
S 21	21 25 0	20°24'09	7♎11	8°57	6° 5	26° 8	18°57	23°23	9°49	25°12	18°57	9°D16	10°51	7°44	n.a.	S 21
M22	21 28 57	21°25'26	21°36	10°20	7°13	26°55	18°49	23°29	9°51	25°11	18°56	9°16	10°48	7°51	n.a.	M22
T 23	21 32 53	22°26'43	5♏36	11°42	8°21	27°42	18°41	23°36	9°52	25°10	18°55	9°18	10°45	7°58	n.a.	T 23
W24	21 36 50	23°28'01	19°11	13° 3	9°28	28°29	18°32	23°42	9°53	25°10	18°54	9°R19	10°42	8° 4	n.a.	W24
T 25	21 40 46	24°29'19	2♐24	14°22	10°36	29°16	18°24	23°48	9°55	25° 9	18°53	9°18	10°39	8°11	n.a.	T 25
F 26	21 44 43	25°30'38	15°18	15°39	11°43	0♎ 2	18°16	23°55	9°56	25° 8	18°52	9°16	10°35	8°18	n.a.	F 26
S 27	21 48 39	26°31'58	27°55	16°53	12°50	0°49	18° 8	24° 1	9°58	25° 8	18°51	9°12	10°32	8°24	n.a.	S 27
S 28	21 52 36	27°33'17	10♉18	18° 5	13°57	1°36	18° 0	24° 7	9°59	25° 7	18°50	9° 6	10°29	8°31	n.a.	S 28
M29	21 56 33	28°34'38	22°31	19°15	15° 4	2°23	17°52	24°13	10° 1	25° 6	18°49	8°59	10°26	8°38	n.a.	M29
T 30	22 0 29	29♌35'59	4♒35	20♍20	16♎10	3♎10	17♒44	24♋19	10♏ 2	25♐ 6	18♉49	8♎51	10♎23	8♓44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n45	18s29	5n 1	18n24	0s 8	5n38	1s23	7n29	0s20	16s37	2s 0	24n30	2n 4	15s12	0s 5	25s21	1s16	40s 8	17s38	4s32	4s51	6s56		n.a.
T 2	20 31	16 53	4 52	17 52	0 14	5 6	1 26	7 10	0 20	16 40	2 0	24 29	2 5	15 12	0 5	25 21	1 16	40 8	17 38	4 26	4 50	6 54		n.a.
W 3	20 18	14 34	4 29	17 19	0 21	4 35	1 30	6 52	0 21	16 42	2 0	24 28	2 5	15 12	0 5	25 21	1 16	40 8	17 38	4 21	4 48	6 52		n.a.
T 4	20 3	11 39	3 55	16 46	0 27	4 4	1 34	6 33	0 22	16 45	2 0	24 27	2 5	15 12	0 5	25 21	1 16	40 8	17 37	4 16	4 47	6 51		n.a.
F 5	19 49	8 17	3 10	16 12	0 34	3 32	1 38	6 14	0 23	16 47	2 0	24 25	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 8	17 37	4 13	4 46	6 49		n.a.
S 6	19 34	4 36	2 18	15 38	0 40	3 1	1 41	5 55	0 24	16 50	2 0	24 24	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 8	17 37	4 10	4 45	6 47		n.a.
S 7	19 18	0 46	1 19	15 3	0 47	2 29	1 45	5 36	0 24	16 52	2 0	24 23	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 8	17 37	4 9	4 43	6 45		n.a.
M 8	19 2	3n 7	0 17	14 28	0 53	1 58	1 49	5 16	0 25	16 55	2 0	24 22	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 8	17 37	4 8	4 42	6 43		n.a.
T 9	18 46	6 55	0s47	13 52	0 59	1 26	1 52	4 57	0 26	16 58	2 0	24 21	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 9	17 37	4 8	4 41	6 41		n.a.
W10	18 30	10 29	1 50	13 16	1 6	0 55	1 56	4 38	0 27	17 0	2 0	24 20	2 5	15 13	0 5	25 21	1 16	40 9	17 37	4 9	4 39	6 39		n.a.
T 11	18 13	13 40	2 49	12 40	1 12	0 23	1 59	4 19	0 28	17 3	2 0	24 19	2 5	15 14	0 5	25 21	1 16	40 9	17 37	4 9	4 38	6 38		n.a.
F 12	17 56	16 18	3 41	12 4	1 18	0s 8	2 3	3 59	0 28	17 6	2 0	24 18	2 5	15 14	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	4 8	4 37	6 36		n.a.
S 13	17 38	18 11	4 24	11 27	1 24	0 40	2 6	3 40	0 29	17 8	2 0	24 17	2 6	15 14	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	4 7	4 36	6 34		n.a.
S 14	17 21	19 6	4 53	10 50	1 30	1 11	2 10	3 20	0 30	17 11	2 0	24 16	2 6	15 14	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	4 5	4 34	6 32		n.a.
M15	17 2	18 52	5 6	10 13	1 35	1 43	2 13	3 1	0 31	17 14	2 0	24 15	2 6	15 15	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	4 1	4 33	6 30		n.a.
T 16	16 44	17 24	4 59	9 36	1 41	2 14	2 17	2 41	0 31	17 16	2 0	24 14	2 6	15 15	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	3 58	4 32	6 28		n.a.
W17	16 25	14 43	4 33	8 59	1 46	2 45	2 20	2 22	0 32	17 19	2 0	24 13	2 6	15 15	0 5	25 21	1 16	40 9	17 36	3 54	4 30	6 27		n.a.
T 18	16 6	11 0	3 46	8 22	1 51	3 16	2 23	2 2	0 33	17 21	2 0	24 12	2 6	15 16	0 5	25 20	1 16	40 9	17 35	3 51	4 29	6 25		n.a.
F 19	15 47	6 34	2 43	7 45	1 56	3 47	2 26	1 42	0 33	17 24	2 0	24 11	2 6	15 16	0 5	25 20	1 16	40 9	17 35	3 49	4 28	6 23		n.a.
S 20	15 27	1 44	1 30	7 8	2 1	4 18	2 29	1 23	0 34	17 27	2 0	24 10	2 6	15 16	0 5	25 20	1 16	40 9	17 35	3 47	4 27	6 21		n.a.
S 21	15 7	3s 6	0 11	6 32	2 5	4 48	2 32	1 3	0 35	17 29	2 0	24 9	2 6	15 17	0 5	25 20	1 16	40 9	17 35	3 47	4 25	6 19		n.a.
M22	14 47	7 39	1n 6	5 56	2 9	5 19	2 35	0 43	0 36	17 32	2 0	24 8	2 7	15 17	0 5	25 20	1 16	40 9	17 35	3 47	4 24	6 17		n.a.
T 23	14 27	11 38	2 18	5 21	2 12	5 49	2 38	0 23	0 36	17 34	2 0	24 7	2 7	15 18	0 5	25 20	1 16	40 9	17 34	3 47	4 23	6 15		n.a.
W24	14 6	14 52	3 19	4 47	2 16	6 19	2 41	0 4	0 37	17 37	2 0	24 6	2 7	15 18	0 5	25 20	1 16	40 8	17 34	3 48	4 21	6 14		n.a.
T 25	13 45	17 13	4 8	4 13	2 18	6 49	2 44	0s16	0 38	17 39	1 59	24 5	2 7	15 19	0 5	25 20	1 16	40 8	17 34	3 48	4 20	6 12		n.a.
F 26	13 24	18 38	4 43	3 41	2 21	7 19	2 47	0 36	0 38	17 42	1 59	24 4	2 7	15 19	0 5	25 20	1 16	40 8	17 34	3 47	4 19	6 10		n.a.
S 27	13 3	19 5	5 4	3 9	2 22	7 48	2 49	0 56	0 39	17 44	1 59	24 3	2 7	15 20	0 5	25 20	1 16	40 8	17 34	3 45	4 18	6 8		n.a.
S 28	12 41	18 36	5 10	2 40	2 23	8 17	2 52	1 15	0 40	17 47	1 59	24 2	2 7	15 20	0 5	25 20	1 16	40 8	17 33	3 43	4 16	6 6		n.a.
M29	12 19	17 16	5 1	2 12	2 24	8 46	2 54	1 35	0 40	17 49	1 59	24 1	2 8	15 21	0 5	25 20	1 16	40 8	17 33	3 40	4 15	6 4		n.a.
T 30	11n57	15s11	4n40	1n45	2s23	9s15	2s57	1s55	0s41	17s52	1s59	24n 0	2n 8	15s21	0s 5	25s20	1s16	40s 8	17s33	3s37	4s14	6s 2		n.a.

Julian Day Number = -126133.5, Delta T = 42h33m42s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'44, Lahiri = -73°21'44 Julian Calendar 1 Sept. 5059 BCE == Greg. Calendar 23 July 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 4 26	0♍37'20	16♒33	21♍22	17♎17	3♎57	17°R37	24♋25	10♏ 4	25°R 5	18°R48	8°R43	10♎20	8♓51	n.a.	W 1
T 2	22 8 22	1°38'41	28°26	22°19	18°23	4°44	17♒29	24°31	10° 6	25♐ 5	18♑47	8♎37	10°16	8°58	n.a.	T 2
F 3	22 12 19	2°40'04	10♓16	23°11	19°28	5°30	17°21	24°37	10° 7	25° 5	18°46	8°31	10°13	9° 4	n.a.	F 3
S 4	22 16 15	3°41'26	22° 4	23°58	20°34	6°17	17°14	24°43	10° 9	25° 4	18°45	8°28	10°10	9°11	n.a.	S 4
S 5	22 20 12	4°42'49	3♈53	24°37	21°39	7° 4	17° 6	24°49	10°11	25° 4	18°45	8°D27	10° 7	9°18	n.a.	S 5
M 6	22 24 8	5°44'13	15°46	25° 9	22°44	7°51	16°59	24°55	10°13	25° 3	18°44	8°27	10° 4	9°24	n.a.	M 6
T 7	22 28 5	6°45'37	27°45	25°32	23°49	8°38	16°51	25° 1	10°15	25° 3	18°43	8°28	10° 0	9°31	n.a.	T 7
W 8	22 32 2	7°47'02	9♉54	25°46	24°53	9°25	16°44	25° 6	10°17	25° 3	18°42	8°30	9°57	9°38	n.a.	W 8
T 9	22 35 58	8°48'27	22°17	25°R50	25°58	10°12	16°37	25°12	10°19	25° 3	18°42	8°32	9°54	9°44	n.a.	T 9
F 10	22 39 55	9°49'53	4♊59	25°43	27° 2	10°59	16°30	25°18	10°21	25° 2	18°41	8°R33	9°51	9°51	n.a.	F 10
S 11	22 43 51	10°51'19	18° 4	25°25	28° 5	11°46	16°23	25°23	10°23	25° 2	18°40	8°32	9°48	9°58	n.a.	S 11
S 12	22 47 48	11°52'46	1♋36	24°54	29° 9	12°33	16°17	25°29	10°25	25° 2	18°40	8°31	9°45	10° 4	n.a.	S 12
M13	22 51 44	12°54'13	15°35	24°13	0♏12	13°20	16°10	25°34	10°27	25° 2	18°39	8°29	9°41	10°11	n.a.	M13
T 14	22 55 41	13°55'41	0♌ 1	23°20	1°14	14° 7	16° 3	25°40	10°30	25° 2	18°39	8°25	9°38	10°18	n.a.	T 14
W15	22 59 38	14°57'08	14°52	22°17	2°16	14°54	15°57	25°45	10°32	25°D 2	18°38	8°22	9°35	10°24	n.a.	W15
T 16	23 3 34	15°58'36	29°59	21° 6	3°18	15°41	15°51	25°50	10°34	25° 2	18°37	8°19	9°32	10°31	n.a.	T 16
F 17	23 7 31	17° 0'03	15♍14	19°49	4°20	16°28	15°45	25°55	10°36	25° 2	18°37	8°16	9°29	10°38	n.a.	F 17
S 18	23 11 27	18° 1'31	0♎28	18°29	5°21	17°15	15°39	26° 1	10°39	25° 2	18°36	8°15	9°26	10°44	n.a.	S 18
S 19	23 15 24	19° 2'58	15°28	17° 7	6°22	18° 2	15°33	26° 6	10°41	25° 2	18°36	8°D15	9°22	10°51	n.a.	S 19
M20	23 19 21	20° 4'25	0♏ 9	15°47	7°22	18°50	15°28	26°11	10°44	25° 3	18°35	8°16	9°19	10°58	n.a.	M20
T 21	23 23 17	21° 5'51	14°25	14°31	8°22	19°37	15°22	26°16	10°46	25° 3	18°35	8°17	9°16	11° 4	n.a.	T 21
W22	23 27 14	22° 7'17	28°14	13°22	9°22	20°24	15°17	26°20	10°49	25° 3	18°34	8°19	9°13	11°11	n.a.	W22
T 23	23 31 10	23° 8'42	11♐36	12°21	10°21	21°11	15°12	26°25	10°51	25° 3	18°34	8°20	9°10	11°18	n.a.	T 23
F 24	23 35 7	24°10'06	24°33	11°29	11°19	21°58	15° 7	26°30	10°54	25° 4	18°34	8°R20	9° 6	11°24	n.a.	F 24
S 25	23 39 3	25°11'30	7♑ 9	10°47	12°18	22°45	15° 3	26°35	10°56	25° 4	18°33	8°20	9° 3	11°31	n.a.	S 25
S 26	23 43 0	26°12'53	19°29	10°16	13°15	23°32	14°58	26°39	10°59	25° 4	18°33	8°19	9° 0	11°38	n.a.	S 26
M27	23 46 57	27°14'15	1♒35	9°54	14°12	24°19	14°54	26°44	11° 2	25° 5	18°33	8°17	8°57	11°44	n.a.	M27
T 28	23 50 53	28°15'37	13°32	9°43	15° 8	25° 6	14°50	26°48	11° 5	25° 5	18°32	8°16	8°54	11°51	n.a.	T 28
W29	23 54 50	29°16'57	25°23	9°D40	16° 4	25°53	14°46	26°53	11° 7	25° 6	18°32	8°14	8°51	11°58	n.a.	W29
T 30	23 58 46	0♎18'17	7♓12	9°47	16°59	26°40	14°42	26°57	11°10	25° 6	18°32	8°13	8°47	12° 4	n.a.	T 30
F 31	0 2 43	1♎19'36	19♓ 0	10♍ 1	17♏54	27♎27	14♒38	27♋ 1	11♏13	25♐ 7	18♑31	8♎12	8♎44	12♓11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n35	12s27	4n 6	1n22	2s22	9s43	2s59	2s15	0s42	17s54	1s59	23n59	2n 8	15s22	0s 5	25s20	1s16	40s 8	17s33	3s34	4s13	6s 1		n.a.
T 2	11 13	9 14	3 21	1 0	2 20	10 11	3 1	2 34	0 42	17 56	1 58	23 58	2 8	15 22	0 5	25 20	1 16	40 8	17 32	3 31	4 11	5 59		n.a.
F 3	10 50	5 40	2 28	0 42	2 17	10 39	3 3	2 54	0 43	17 58	1 58	23 57	2 8	15 23	0 5	25 20	1 15	40 8	17 32	3 29	4 10	5 57		n.a.
S 4	10 27	1 53	1 28	0 27	2 12	11 7	3 5	3 14	0 43	18 1	1 58	23 56	2 8	15 23	0 5	25 20	1 15	40 7	17 32	3 27	4 9	5 55		n.a.
S 5	10 4	1n58	0 25	0 16	2 7	11 34	3 7	3 34	0 44	18 3	1 58	23 55	2 9	15 24	0 5	25 20	1 15	40 7	17 31	3 27	4 7	5 53		n.a.
M 6	9 41	5 46	0s40	0 10	2 0	12 1	3 9	3 53	0 45	18 5	1 58	23 54	2 9	15 25	0 5	25 20	1 15	40 7	17 31	3 27	4 6	5 51		n.a.
T 7	9 18	9 22	1 44	0 8	1 52	12 27	3 10	4 13	0 45	18 7	1 57	23 53	2 9	15 25	0 5	25 20	1 15	40 7	17 31	3 27	4 5	5 49		n.a.
W 8	8 54	12 38	2 44	0 11	1 42	12 53	3 12	4 32	0 46	18 9	1 57	23 52	2 9	15 26	0 5	25 20	1 15	40 7	17 31	3 28	4 4	5 48		n.a.
T 9	8 31	15 23	3 38	0 20	1 30	13 19	3 13	4 52	0 46	18 11	1 57	23 51	2 9	15 26	0 5	25 19	1 15	40 7	17 30	3 29	4 2	5 46		n.a.
F 10	8 7	17 28	4 23	0 34	1 17	13 44	3 15	5 11	0 47	18 13	1 57	23 50	2 9	15 27	0 5	25 19	1 15	40 6	17 30	3 29	4 1	5 44		n.a.
S 11	7 43	18 43	4 55	0 55	1 3	14 9	3 16	5 31	0 48	18 15	1 56	23 50	2 10	15 28	0 5	25 19	1 15	40 6	17 30	3 29	4 0	5 42		n.a.
S 12	7 19	18 57	5 13	1 22	0 47	14 33	3 17	5 50	0 48	18 17	1 56	23 49	2 10	15 29	0 5	25 19	1 15	40 6	17 29	3 29	3 58	5 40		n.a.
M13	6 55	18 3	5 13	1 56	0 29	14 57	3 18	6 10	0 49	18 19	1 56	23 48	2 10	15 29	0 5	25 19	1 15	40 6	17 29	3 28	3 57	5 38		n.a.
T 14	6 30	15 59	4 53	2 34	0 10	15 21	3 19	6 29	0 49	18 20	1 56	23 47	2 10	15 30	0 5	25 19	1 15	40 6	17 29	3 26	3 56	5 36		n.a.
W15	6 6	12 50	4 14	3 18	0n10	15 44	3 19	6 48	0 50	18 22	1 55	23 46	2 10	15 31	0 5	25 19	1 15	40 5	17 29	3 25	3 55	5 34		n.a.
T 16	5 42	8 46	3 16	4 5	0 30	16 6	3 20	7 8	0 50	18 24	1 55	23 45	2 11	15 31	0 5	25 19	1 15	40 5	17 28	3 24	3 53	5 33		n.a.
F 17	5 17	4 5	2 4	4 55	0 50	16 28	3 20	7 27	0 51	18 25	1 55	23 45	2 11	15 32	0 5	25 19	1 15	40 5	17 28	3 23	3 52	5 31		n.a.
S 18	4 52	0s51	0 43	5 45	1 10	16 50	3 20	7 46	0 51	18 27	1 55	23 44	2 11	15 33	0 5	25 19	1 15	40 5	17 28	3 22	3 51	5 29		n.a.
S 19	4 28	5 40	0n40	6 36	1 29	17 11	3 20	8 5	0 52	18 28	1 54	23 43	2 11	15 34	0 5	25 19	1 15	40 5	17 27	3 22	3 49	5 27		n.a.
M20	4 3	10 2	1 58	7 24	1 47	17 32	3 20	8 24	0 52	18 30	1 54	23 42	2 11	15 35	0 5	25 19	1 15	40 4	17 27	3 22	3 48	5 25		n.a.
T 21	3 38	13 40	3 7	8 9	2 3	17 52	3 20	8 42	0 53	18 31	1 54	23 41	2 12	15 35	0 5	25 19	1 15	40 4	17 27	3 23	3 47	5 23		n.a.
W22	3 13	16 25	4 3	8 49	2 17	18 11	3 20	9 1	0 53	18 32	1 53	23 41	2 12	15 36	0 5	25 19	1 15	40 4	17 26	3 24	3 46	5 21		n.a.
T 23	2 48	18 11	4 44	9 25	2 29	18 30	3 19	9 20	0 54	18 34	1 53	23 40	2 12	15 37	0 5	25 19	1 15	40 4	17 26	3 24	3 44	5 20		n.a.
F 24	2 23	18 55	5 8	9 54	2 39	18 49	3 18	9 39	0 54	18 35	1 53	23 39	2 12	15 38	0 5	25 19	1 15	40 3	17 26	3 24	3 43	5 18		n.a.
S 25	1 58	18 41	5 17	10 18	2 47	19 6	3 17	9 57	0 55	18 36	1 52	23 38	2 12	15 39	0 5	25 19	1 15	40 3	17 25	3 24	3 42	5 16		n.a.
S 26	1 33	17 34	5 11	10 36	2 53	19 24	3 16	10 15	0 55	18 37	1 52	23 38	2 13	15 40	0 5	25 19	1 15	40 3	17 25	3 23	3 40	5 14		n.a.
M27	1 8	15 41	4 52	10 48	2 57	19 40	3 15	10 34	0 56	18 38	1 52	23 37	2 13	15 40	0 5	25 19	1 15	40 2	17 25	3 23	3 39	5 12		n.a.
T 28	0 43	13 8	4 19	10 55	3 0	19 56	3 13	10 52	0 56	18 39	1 51	23 36	2 13	15 41	0 5	25 19	1 15	40 2	17 24	3 22	3 38	5 10		n.a.
W29	0 18	10 4	3 36	10 57	3 1	20 12	3 12	11 10	0 57	18 40	1 51	23 36	2 13	15 42	0 5	25 19	1 15	40 2	17 24	3 22	3 36	5 8		n.a.
T 30	0s 7	6 36	2 44	10 54	3 0	20 26	3 10	11 28	0 57	18 40	1 51	23 35	2 14	15 43	0 5	25 19	1 15	40 1	17 23	3 21	3 35	5 6		n.a.
F 31	0s33	2s53	1n45	10n47	2n59	20s41	3s 8	11s46	0s57	18s41	1s50	23n34	2n14	15s44	0s 5	25s19	1s15	40s 1	17s23	3s21	3s34	5s 5		n.a.

Julian Day Number = -126103.5, Delta T = 42h33m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'40, Lahiri = -73°21'40 Julian Calendar 1 Oct. 5059 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 39	2♎20'54	0♈51	10♍23	18♏48	28♎14	14°R35	27♋ 5	11♏16	25♐ 7	18°R31	8°R12	8♎41	12♓18	n.a.	S 1
S 2	0 10 36	3°22'11	12°46	10°51	19°41	29° 0	14♒32	27° 9	11°19	25° 8	18♑31	8°D12	8°38	12°24	n.a.	S 2
M 3	0 14 33	4°23'27	24°48	11°26	20°33	29°47	14°29	27°13	11°22	25° 8	18°31	8♎12	8°35	12°31	n.a.	M 3
T 4	0 18 29	5°24'43	6♉57	12° 6	21°25	0♏34	14°26	27°17	11°24	25° 9	18°31	8°12	8°31	12°38	n.a.	T 4
W 5	0 22 26	6°25'58	19°17	12°51	22°16	1°21	14°23	27°21	11°27	25°10	18°30	8°12	8°28	12°44	n.a.	W 5
T 6	0 26 22	7°27'12	1♊49	13°40	23° 6	2° 8	14°21	27°25	11°30	25°11	18°30	8°13	8°25	12°51	n.a.	T 6
F 7	0 30 19	8°28'26	14°37	14°33	23°55	2°55	14°19	27°28	11°33	25°11	18°30	8°R13	8°22	12°58	n.a.	F 7
S 8	0 34 16	9°29'39	27°42	15°30	24°44	3°42	14°17	27°32	11°36	25°12	18°30	8°13	8°19	13° 4	n.a.	S 8
S 9	0 38 12	10°30'51	11♋ 7	16°30	25°31	4°29	14°15	27°35	11°40	25°13	18°30	8°D13	8°16	13°11	n.a.	S 9
M10	0 42 9	11°32'02	24°54	17°33	26°18	5°15	14°13	27°39	11°43	25°14	18°30	8°13	8°12	13°18	n.a.	M10
T 11	0 46 5	12°33'12	9♌ 3	18°38	27° 3	6° 2	14°12	27°42	11°46	25°15	18°D30	8°13	8° 9	13°24	n.a.	T 11
W12	0 50 2	13°34'22	23°33	19°46	27°48	6°49	14°11	27°45	11°49	25°16	18°30	8°13	8° 6	13°31	n.a.	W12
T 13	0 53 59	14°35'30	8♍20	20°56	28°32	7°36	14°10	27°48	11°52	25°17	18°30	8°14	8° 3	13°38	n.a.	T 13
F 14	0 57 55	15°36'37	23°18	22° 7	29°14	8°22	14° 9	27°51	11°55	25°18	18°30	8°14	8° 0	13°44	n.a.	F 14
S 15	1 1 52	16°37'44	8♎19	23°21	29°55	9° 9	14° 8	27°54	11°58	25°19	18°30	8°R15	7°57	13°51	n.a.	S 15
S 16	1 5 48	17°38'49	23°16	24°36	0♐35	9°56	14° 8	27°57	12° 2	25°20	18°30	8°14	7°53	13°58	n.a.	S 16
M17	1 9 45	18°39'52	7♏59	25°53	1°14	10°43	14°D 8	28° 0	12° 5	25°21	18°31	8°14	7°50	14° 4	n.a.	M17
T 18	1 13 41	19°40'54	22°23	27°11	1°52	11°29	14° 8	28° 3	12° 8	25°22	18°31	8°12	7°47	14°11	n.a.	T 18
W19	1 17 38	20°41'55	6♐22	28°30	2°28	12°16	14° 8	28° 5	12°11	25°23	18°31	8°11	7°44	14°18	n.a.	W19
T 20	1 21 35	21°42'54	19°54	29°51	3° 3	13° 3	14° 9	28° 8	12°15	25°25	18°31	8° 9	7°41	14°24	n.a.	T 20
F 21	1 25 31	22°43'51	2♑59	1♎13	3°36	13°49	14° 9	28°10	12°18	25°26	18°31	8° 7	7°37	14°31	n.a.	F 21
S 22	1 29 28	23°44'46	15°41	2°35	4° 8	14°36	14°10	28°13	12°21	25°27	18°32	8° 7	7°34	14°38	n.a.	S 22
S 23	1 33 24	24°45'39	28° 3	3°59	4°38	15°22	14°11	28°15	12°25	25°28	18°32	8°D 6	7°31	14°44	n.a.	S 23
M24	1 37 21	25°46'31	10♒ 9	5°24	5° 7	16° 9	14°13	28°17	12°28	25°30	18°32	8° 7	7°28	14°51	n.a.	M24
T 25	1 41 17	26°47'21	22° 4	6°50	5°33	16°55	14°14	28°19	12°31	25°31	18°33	8° 8	7°25	14°58	n.a.	T 25
W26	1 45 14	27°48'08	3♓53	8°16	5°58	17°42	14°16	28°21	12°35	25°32	18°33	8°10	7°22	15° 4	n.a.	W26
T 27	1 49 11	28°48'54	15°41	9°44	6°22	18°28	14°18	28°23	12°38	25°34	18°33	8°12	7°18	15°11	n.a.	T 27
F 28	1 53 7	29°49'38	27°30	11°12	6°43	19°14	14°20	28°24	12°41	25°35	18°34	8°13	7°15	15°17	n.a.	F 28
S 29	1 57 4	0♏50'20	9♈26	12°41	7° 2	20° 1	14°22	28°26	12°45	25°37	18°34	8°R13	7°12	15°24	n.a.	S 29
S 30	2 1 0	1♏51'00	21♈29	14♎11	7♐19	20♏47	14♒24	28♋28	12♏48	25♐38	18♑34	8♎13	7♎ 9	15♓31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s58	0n58	0n41	10n36	2n56	20s54	3s 5	12s 4	0s58	18s42	1s50	23n34	2n14	15s45	0s 5	25s19	1s15	40s 1	17s23	3s21	3s33	5s 3		n.a.
S 2	1 23	4 48	0s25	10 22	2 53	21 7	3 3	12 21	0 58	18 42	1 49	23 33	2 14	15 46	0 5	25 19	1 15	40 1	17 22	3 21	3 31	5 1		n.a.
M 3	1 48	8 29	1 31	10 5	2 49	21 19	3 0	12 39	0 59	18 43	1 49	23 33	2 14	15 47	0 5	25 19	1 15	40 0	17 22	3 21	3 30	4 59		n.a.
T 4	2 13	11 50	2 33	9 45	2 44	21 30	2 57	12 56	0 59	18 44	1 49	23 32	2 15	15 48	0 5	25 19	1 15	40 0	17 22	3 21	3 29	4 57		n.a.
W 5	2 38	14 43	3 30	9 22	2 39	21 41	2 54	13 13	0 59	18 44	1 48	23 32	2 15	15 49	0 5	25 19	1 14	40 0	17 21	3 21	3 27	4 55		n.a.
T 6	3 3	16 58	4 17	8 57	2 33	21 51	2 51	13 31	1 0	18 44	1 48	23 31	2 15	15 50	0 5	25 19	1 14	39 59	17 21	3 21	3 26	4 53		n.a.
F 7	3 28	18 25	4 52	8 31	2 27	22 1	2 47	13 48	1 0	18 45	1 48	23 30	2 15	15 51	0 5	25 19	1 14	39 59	17 21	3 21	3 25	4 51		n.a.
S 8	3 52	18 56	5 13	8 2	2 21	22 9	2 43	14 4	1 1	18 45	1 47	23 30	2 16	15 52	0 5	25 19	1 14	39 58	17 20	3 21	3 24	4 49		n.a.
S 9	4 17	18 24	5 18	7 32	2 14	22 17	2 39	14 21	1 1	18 45	1 47	23 30	2 16	15 53	0 5	25 19	1 14	39 58	17 20	3 21	3 22	4 48		n.a.
M10	4 42	16 48	5 5	7 0	2 7	22 25	2 35	14 38	1 1	18 45	1 46	23 29	2 16	15 54	0 5	25 19	1 14	39 58	17 19	3 21	3 21	4 46		n.a.
T 11	5 6	14 9	4 34	6 27	2 0	22 31	2 30	14 54	1 2	18 45	1 46	23 29	2 16	15 55	0 5	25 19	1 14	39 57	17 19	3 21	3 20	4 44		n.a.
W12	5 31	10 34	3 44	5 53	1 52	22 37	2 25	15 10	1 2	18 45	1 46	23 28	2 17	15 56	0 5	25 19	1 14	39 57	17 19	3 21	3 18	4 42		n.a.
T 13	5 55	6 15	2 39	5 18	1 45	22 42	2 20	15 27	1 2	18 45	1 45	23 28	2 17	15 57	0 5	25 19	1 14	39 57	17 18	3 22	3 17	4 40		n.a.
F 14	6 19	1 29	1 22	4 42	1 37	22 47	2 14	15 42	1 3	18 45	1 45	23 27	2 17	15 58	0 5	25 19	1 14	39 56	17 18	3 22	3 16	4 38		n.a.
S 15	6 44	3s23	0n 0	4 5	1 29	22 50	2 9	15 58	1 3	18 45	1 44	23 27	2 17	15 59	0 5	25 19	1 14	39 56	17 18	3 22	3 15	4 36		n.a.
S 16	7 8	8 2	1 23	3 27	1 22	22 53	2 3	16 14	1 3	18 44	1 44	23 27	2 18	16 0	0 5	25 19	1 14	39 56	17 17	3 22	3 13	4 34		n.a.
M17	7 32	12 7	2 38	2 49	1 14	22 56	1 56	16 29	1 4	18 44	1 44	23 26	2 18	16 1	0 6	25 19	1 14	39 55	17 17	3 21	3 12	4 33		n.a.
T 18	7 55	15 21	3 42	2 10	1 6	22 57	1 50	16 45	1 4	18 44	1 43	23 26	2 18	16 2	0 6	25 19	1 14	39 55	17 16	3 21	3 11	4 31		n.a.
W19	8 19	17 36	4 30	1 30	0 58	22 58	1 43	17 0	1 4	18 43	1 43	23 26	2 19	16 3	0 6	25 19	1 14	39 54	17 16	3 20	3 9	4 29		n.a.
T 20	8 43	18 46	5 1	0 50	0 51	22 58	1 36	17 15	1 4	18 43	1 42	23 26	2 19	16 4	0 6	25 19	1 14	39 54	17 16	3 20	3 8	4 27		n.a.
F 21	9 6	18 52	5 16	0 10	0 43	22 57	1 28	17 30	1 5	18 42	1 42	23 25	2 19	16 5	0 6	25 19	1 14	39 54	17 15	3 19	3 7	4 25		n.a.
S 22	9 29	18 0	5 15	0s31	0 35	22 56	1 20	17 44	1 5	18 42	1 42	23 25	2 19	16 6	0 6	25 19	1 14	39 53	17 15	3 19	3 6	4 23		n.a.
S 23	9 52	16 19	4 58	1 12	0 28	22 53	1 12	17 58	1 5	18 41	1 41	23 25	2 20	16 7	0 6	25 19	1 14	39 53	17 15	3 19	3 4	4 21		n.a.
M24	10 15	13 55	4 29	1 54	0 20	22 50	1 3	18 13	1 5	18 40	1 41	23 25	2 20	16 8	0 6	25 19	1 14	39 52	17 14	3 19	3 3	4 19		n.a.
T 25	10 38	10 59	3 49	2 36	0 13	22 47	0 55	18 27	1 6	18 39	1 40	23 25	2 20	16 9	0 6	25 19	1 14	39 52	17 14	3 19	3 2	4 17		n.a.
W26	11 0	7 37	2 59	3 17	0 6	22 42	0 45	18 41	1 6	18 38	1 40	23 24	2 20	16 10	0 6	25 19	1 14	39 51	17 13	3 20	3 0	4 16		n.a.
T 27	11 23	3 57	2 2	4 0	0s 2	22 37	0 36	18 54	1 6	18 37	1 40	23 24	2 21	16 11	0 6	25 19	1 14	39 51	17 13	3 21	2 59	4 14		n.a.
F 28	11 45	0 7	0 59	4 42	0 9	22 31	0 26	19 8	1 6	18 36	1 39	23 24	2 21	16 12	0 6	25 19	1 14	39 51	17 13	3 21	2 58	4 12		n.a.
S 29	12 7	3n45	0s 7	5 24	0 16	22 24	0 16	19 21	1 7	18 35	1 39	23 24	2 21	16 13	0 6	25 19	1 14	39 50	17 12	3 21	2 56	4 10		n.a.
S 30	12s28	7n30	1s13	6s 6	0s23	22s17	0s 5	19s34	1s 7	18s34	1s39	23n24	2n22	16s14	0s 6	25s19	1s14	39s50	17s12	3s21	2s55	4s 8		n.a.

Julian Day Number = -126072.5, Delta T = 42h33m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'35, Lahiri = -73°21'35 Julian Calendar 1 Nov. 5059 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5059 BCE (-5058) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 4 57	2♏51'38	3♉43	15♎42	7♐35	21♏33	14♒27	28♋29	12♏52	25♐40	18♉35	8°R11	7♎ 6	15♓37	n.a.	M 1
T 2	2 8 53	3°52'15	16° 8	17°14	7°48	22°20	14°30	28°30	12°55	25°41	18°35	8♎ 7	7° 2	15°44	n.a.	T 2
W 3	2 12 50	4°52'50	28°46	18°47	7°58	23° 6	14°33	28°32	12°58	25°43	18°36	8° 3	6°59	15°51	n.a.	W 3
T 4	2 16 47	5°53'23	11♊37	20°20	8° 7	23°52	14°36	28°33	13° 2	25°44	18°36	7°58	6°56	15°57	n.a.	T 4
F 5	2 20 43	6°53'54	24°41	21°55	8°13	24°38	14°40	28°34	13° 5	25°46	18°37	7°54	6°53	16° 4	n.a.	F 5
S 6	2 24 40	7°54'24	7♋59	23°30	8°16	25°24	14°43	28°35	13° 9	25°48	18°37	7°50	6°50	16°11	n.a.	S 6
S 7	2 28 36	8°54'52	21°30	25° 6	8°R18	26°10	14°47	28°36	13°12	25°49	18°38	7°47	6°47	16°17	n.a.	S 7
M 8	2 32 33	9°55'18	5♌15	26°43	8°16	26°56	14°51	28°36	13°16	25°51	18°39	7°D46	6°43	16°24	n.a.	M 8
T 9	2 36 29	10°55'43	19°13	28°21	8°13	27°42	14°55	28°37	13°19	25°53	18°39	7°46	6°40	16°31	n.a.	T 9
W10	2 40 26	11°56'05	3♍25	29°59	8° 6	28°28	14°59	28°38	13°23	25°54	18°40	7°47	6°37	16°37	n.a.	W10
T 11	2 44 23	12°56'26	17°48	1♏39	7°57	29°14	15° 4	28°38	13°26	25°56	18°41	7°49	6°34	16°44	n.a.	T 11
F 12	2 48 19	13°56'46	2♎20	3°19	7°46	0♐ 0	15° 9	28°38	13°29	25°58	18°41	7°R50	6°31	16°51	n.a.	F 12
S 13	2 52 16	14°57'03	16°56	5° 1	7°32	0°46	15°13	28°39	13°33	26° 0	18°42	7°50	6°28	16°57	n.a.	S 13
S 14	2 56 12	15°57'18	1♏32	6°43	7°16	1°32	15°19	28°39	13°36	26° 1	18°43	7°48	6°24	17° 4	n.a.	S 14
M15	3 0 9	16°57'32	16° 0	8°27	6°57	2°18	15°24	28°R39	13°40	26° 3	18°43	7°44	6°21	17°11	n.a.	M15
T 16	3 4 5	17°57'43	0♐15	10°11	6°36	3° 3	15°29	28°39	13°43	26° 5	18°44	7°38	6°18	17°17	n.a.	T 16
W17	3 8 2	18°57'53	14°11	11°57	6°12	3°49	15°35	28°39	13°47	26° 7	18°45	7°31	6°15	17°24	n.a.	W17
T 18	3 11 59	19°58'00	27°44	13°43	5°46	4°35	15°40	28°38	13°50	26° 9	18°46	7°24	6°12	17°31	n.a.	T 18
F 19	3 15 55	20°58'04	10♑53	15°31	5°19	5°20	15°46	28°38	13°54	26°11	18°46	7°17	6° 8	17°37	n.a.	F 19
S 20	3 19 52	21°58'06	23°39	17°19	4°49	6° 6	15°52	28°38	13°57	26°13	18°47	7°12	6° 5	17°44	n.a.	S 20
S 21	3 23 48	22°58'06	6♒ 5	19° 9	4°17	6°51	15°59	28°37	14° 1	26°15	18°48	7° 8	6° 2	17°51	n.a.	S 21
M22	3 27 45	23°58'03	18°13	20°59	3°44	7°37	16° 5	28°36	14° 4	26°17	18°49	7° 7	5°59	17°57	n.a.	M22
T 23	3 31 41	24°57'58	0♓ 9	22°51	3° 9	8°22	16°12	28°36	14° 7	26°19	18°50	7°D 7	5°56	18° 4	n.a.	T 23
W24	3 35 38	25°57'50	11°59	24°43	2°33	9° 8	16°18	28°35	14°11	26°21	18°51	7° 8	5°53	18°11	n.a.	W24
T 25	3 39 34	26°57'40	23°46	26°37	1°56	9°53	16°25	28°34	14°14	26°23	18°52	7° 9	5°49	18°17	n.a.	T 25
F 26	3 43 31	27°57'27	5♈38	28°31	1°18	10°39	16°32	28°33	14°18	26°25	18°53	7°R10	5°46	18°24	n.a.	F 26
S 27	3 47 27	28°57'12	17°37	0♐26	0°40	11°24	16°39	28°32	14°21	26°27	18°54	7° 9	5°43	18°30	n.a.	S 27
S 28	3 51 24	29°56'54	29°48	2°22	0° 2	12° 9	16°46	28°30	14°24	26°29	18°55	7° 6	5°40	18°37	n.a.	S 28
M29	3 55 21	0♐56'34	12♉14	4°19	29♏24	12°54	16°54	28°29	14°28	26°31	18°56	7° 1	5°37	18°44	n.a.	M29
T 30	3 59 17	1°56'11	24°56	6°17	28°46	13°39	17° 1	28°28	14°31	26°33	18°57	6°54	5°34	18°50	n.a.	T 30
W31	4 3 14	2♐55'47	7♊55	8♐14	28♏ 8	14♐24	17♒ 9	28♋26	14♏34	26♐35	18♉58	6♎45	5♎30	18♓57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s50	11n 0	2s16	6s49	0s29	22s 8	0n 6	19s47	1s 7	18s33	1s38	23n24	2n22	16s15	0s 6	25s19	1s14	39s49	17s12	3s20	2s54	4s 6		n.a.
T 2	13 11	14 5	3 14	7 31	0 36	21 59	0 17	19 59	1 7	18 32	1 38	23 24	2 22	16 17	0 6	25 19	1 14	39 49	17 11	3 19	2 53	4 4		n.a.
W 3	13 32	16 32	4 3	8 13	0 42	21 50	0 29	20 12	1 7	18 31	1 37	23 24	2 22	16 18	0 6	25 19	1 14	39 49	17 11	3 17	2 51	4 2		n.a.
T 4	13 53	18 13	4 41	8 55	0 48	21 39	0 41	20 24	1 8	18 29	1 37	23 24	2 23	16 19	0 6	25 19	1 14	39 48	17 11	3 15	2 50	4 0		n.a.
F 5	14 14	18 58	5 5	9 37	0 54	21 28	0 53	20 36	1 8	18 28	1 37	23 24	2 23	16 20	0 6	25 19	1 14	39 48	17 10	3 13	2 49	3 59		n.a.
S 6	14 34	18 42	5 14	10 19	1 0	21 16	1 6	20 47	1 8	18 26	1 36	23 24	2 23	16 21	0 6	25 19	1 14	39 47	17 10	3 12	2 47	3 57		n.a.
S 7	14 54	17 23	5 5	11 1	1 6	21 4	1 19	20 59	1 8	18 25	1 36	23 24	2 23	16 22	0 6	25 20	1 14	39 47	17 10	3 11	2 46	3 55		n.a.
M 8	15 14	15 2	4 38	11 42	1 11	20 50	1 32	21 10	1 8	18 23	1 35	23 24	2 24	16 23	0 6	25 20	1 14	39 46	17 9	3 10	2 45	3 53		n.a.
T 9	15 33	11 48	3 55	12 23	1 16	20 36	1 46	21 21	1 8	18 22	1 35	23 24	2 24	16 24	0 6	25 20	1 14	39 46	17 9	3 10	2 44	3 51		n.a.
W10	15 53	7 49	2 57	13 4	1 21	20 22	1 59	21 32	1 8	18 20	1 35	23 25	2 24	16 25	0 6	25 20	1 14	39 45	17 9	3 11	2 42	3 49		n.a.
T 11	16 11	3 19	1 47	13 44	1 25	20 7	2 13	21 43	1 9	18 18	1 34	23 25	2 25	16 26	0 6	25 20	1 14	39 45	17 8	3 11	2 41	3 47		n.a.
F 12	16 30	1s25	0 30	14 24	1 29	19 51	2 28	21 53	1 9	18 17	1 34	23 25	2 25	16 27	0 6	25 20	1 14	39 45	17 8	3 12	2 40	3 45		n.a.
S 13	16 49	6 5	0n50	15 3	1 33	19 34	2 42	22 3	1 9	18 15	1 34	23 25	2 25	16 28	0 6	25 20	1 14	39 44	17 8	3 12	2 38	3 43		n.a.
S 14	17 7	10 24	2 6	15 41	1 37	19 17	2 56	22 13	1 9	18 13	1 33	23 25	2 25	16 30	0 6	25 20	1 14	39 44	17 7	3 11	2 37	3 42		n.a.
M15	17 24	14 3	3 13	16 19	1 40	19 0	3 11	22 23	1 9	18 11	1 33	23 26	2 26	16 31	0 6	25 20	1 14	39 43	17 7	3 9	2 36	3 40		n.a.
T 16	17 42	16 48	4 7	16 57	1 43	18 42	3 25	22 32	1 9	18 9	1 32	23 26	2 26	16 32	0 6	25 20	1 14	39 43	17 7	3 7	2 34	3 38		n.a.
W17	17 59	18 29	4 45	17 33	1 46	18 23	3 40	22 41	1 9	18 7	1 32	23 26	2 26	16 33	0 6	25 20	1 14	39 42	17 6	3 4	2 33	3 36		n.a.
T 18	18 16	19 3	5 6	18 9	1 48	18 5	3 54	22 50	1 9	18 5	1 32	23 27	2 27	16 34	0 6	25 20	1 14	39 42	17 6	3 1	2 32	3 34		n.a.
F 19	18 32	18 34	5 9	18 44	1 50	17 46	4 9	22 59	1 9	18 3	1 31	23 27	2 27	16 35	0 6	25 20	1 13	39 42	17 6	2 59	2 31	3 32		n.a.
S 20	18 49	17 9	4 57	19 17	1 51	17 26	4 23	23 7	1 9	18 0	1 31	23 27	2 27	16 36	0 6	25 20	1 13	39 41	17 5	2 56	2 29	3 30		n.a.
S 21	19 4	14 57	4 32	19 50	1 52	17 7	4 37	23 15	1 9	17 58	1 31	23 28	2 27	16 37	0 6	25 20	1 13	39 41	17 5	2 55	2 28	3 28		n.a.
M22	19 20	12 8	3 54	20 21	1 53	16 48	4 50	23 23	1 10	17 56	1 30	23 28	2 28	16 38	0 6	25 20	1 13	39 40	17 5	2 54	2 27	3 26		n.a.
T 23	19 35	8 51	3 7	20 51	1 53	16 28	5 3	23 31	1 10	17 53	1 30	23 29	2 28	16 39	0 6	25 20	1 13	39 40	17 4	2 54	2 25	3 24		n.a.
W24	19 50	5 15	2 12	21 20	1 52	16 9	5 16	23 38	1 10	17 51	1 30	23 29	2 28	16 40	0 6	25 20	1 13	39 39	17 4	2 55	2 24	3 23		n.a.
T 25	20 4	1 27	1 12	21 47	1 51	15 49	5 28	23 45	1 10	17 49	1 29	23 29	2 28	16 41	0 6	25 20	1 13	39 39	17 4	2 55	2 23	3 21		n.a.
F 26	20 18	2n26	0 8	22 12	1 49	15 30	5 40	23 52	1 10	17 46	1 29	23 30	2 29	16 42	0 6	25 20	1 13	39 38	17 4	2 56	2 22	3 19		n.a.
S 27	20 32	6 15	0s56	22 36	1 47	15 12	5 51	23 59	1 10	17 43	1 29	23 30	2 29	16 43	0 6	25 20	1 13	39 38	17 3	2 55	2 20	3 17		n.a.
S 28	20 45	9 54	1 59	22 58	1 44	14 54	6 1	24 5	1 10	17 41	1 28	23 31	2 29	16 44	0 6	25 20	1 13	39 38	17 3	2 54	2 19	3 15		n.a.
M29	20 58	13 10	2 57	23 18	1 41	14 36	6 11	24 11	1 10	17 38	1 28	23 32	2 29	16 45	0 6	25 21	1 13	39 37	17 3	2 52	2 18	3 13		n.a.
T 30	21 10	15 54	3 48	23 36	1 37	14 19	6 19	24 17	1 10	17 36	1 28	23 32	2 30	16 46	0 6	25 21	1 13	39 37	17 2	2 49	2 16	3 11		n.a.
W31	21s23	17n53	4s28	23s51	1s32	14s 3	6n27	24s23	1s10	17s33	1s27	23n33	2n30	16s47	0s 6	25s21	1s13	39s36	17s 2	2s46	2s15	3s 9		n.a.

Julian Day Number = -126042.5, Delta T = 42h33m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'31, Lahiri = -73°21'31 Julian Calendar 1 Dec. 5059 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5059 BCE

The year -5058 astronomical counting style corresponds to year 5059 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 10	3♐55'19	21♊10	10♐12	27°R31	15♐10	17♒17	28°R25	14♏38	26♐37	18♑59	6°R35	5♎27	19♓ 4	n.a.	T 1
F 2	4 11 7	4°54'50	4♋38	12°11	26♏56	15°55	17°25	28♋23	14°41	26°39	19° 0	6♎25	5°24	19°10	n.a.	F 2
S 3	4 15 3	5°54'19	18°18	14° 9	26°22	16°40	17°33	28°21	14°44	26°41	19° 1	6°16	5°21	19°17	n.a.	S 3
S 4	4 19 0	6°53'45	2♌ 8	16° 7	25°49	17°24	17°41	28°19	14°47	26°44	19° 2	6° 9	5°18	19°24	n.a.	S 4
M 5	4 22 56	7°53'10	16° 4	18° 4	25°18	18° 9	17°50	28°17	14°51	26°46	19° 3	6° 5	5°14	19°30	n.a.	M 5
T 6	4 26 53	8°52'32	0♍ 5	20° 0	24°48	18°54	17°58	28°15	14°54	26°48	19° 4	6° 3	5°11	19°37	n.a.	T 6
W 7	4 30 49	9°51'52	14°11	21°54	24°21	19°39	18° 7	28°13	14°57	26°50	19° 5	6°D 3	5° 8	19°44	n.a.	W 7
T 8	4 34 46	10°51'11	28°19	23°47	23°56	20°24	18°16	28°11	15° 0	26°52	19° 6	6° 3	5° 5	19°50	n.a.	T 8
F 9	4 38 43	11°50'27	12♎30	25°38	23°33	21° 8	18°25	28° 9	15° 4	26°54	19° 7	6°R 3	5° 2	19°57	n.a.	F 9
S 10	4 42 39	12°49'41	26°40	27°26	23°13	21°53	18°34	28° 6	15° 7	26°57	19° 9	6° 2	4°59	20° 4	n.a.	S 10
S 11	4 46 36	13°48'53	10♏49	29°11	22°55	22°38	18°43	28° 4	15°10	26°59	19°10	5°57	4°55	20°10	n.a.	S 11
M12	4 50 32	14°48'03	24°51	0♑52	22°39	23°22	18°52	28° 1	15°13	27° 1	19°11	5°50	4°52	20°17	n.a.	M12
T 13	4 54 29	15°47'11	8♐44	2°30	22°26	24° 7	19° 1	27°59	15°16	27° 3	19°12	5°41	4°49	20°24	n.a.	T 13
W14	4 58 25	16°46'17	22°23	4° 3	22°15	24°51	19°11	27°56	15°19	27° 6	19°13	5°30	4°46	20°30	n.a.	W14
T 15	5 2 22	17°45'20	5♑45	5°31	22° 6	25°35	19°21	27°53	15°22	27° 8	19°15	5°18	4°43	20°37	n.a.	T 15
F 16	5 6 18	18°44'21	18°47	6°54	22° 1	26°20	19°30	27°50	15°25	27°10	19°16	5° 6	4°40	20°44	n.a.	F 16
S 17	5 10 15	19°43'19	1♒30	8°12	21°57	27° 4	19°40	27°47	15°28	27°12	19°17	4°56	4°36	20°50	n.a.	S 17
S 18	5 14 11	20°42'15	13°54	9°24	21°D56	27°48	19°50	27°44	15°31	27°14	19°18	4°48	4°33	20°57	n.a.	S 18
M19	5 18 8	21°41'09	26° 3	10°29	21°57	28°33	20° 0	27°41	15°34	27°17	19°19	4°43	4°30	21° 3	n.a.	M19
T 20	5 22 4	22°40'00	8♓ 0	11°29	22° 1	29°17	20°10	27°38	15°37	27°19	19°21	4°41	4°27	21°10	n.a.	T 20
W21	5 26 1	23°38'48	19°49	12°21	22° 7	0♑ 1	20°21	27°35	15°40	27°21	19°22	4°D40	4°24	21°17	n.a.	W21
T 22	5 29 57	24°37'34	1♈38	13° 7	22°15	0°45	20°31	27°31	15°43	27°24	19°23	4°R40	4°20	21°23	n.a.	T 22
F 23	5 33 54	25°36'17	13°30	13°47	22°26	1°29	20°41	27°28	15°46	27°26	19°25	4°40	4°17	21°30	n.a.	F 23
S 24	5 37 50	26°34'58	25°31	14°19	22°38	2°13	20°52	27°25	15°49	27°28	19°26	4°38	4°14	21°37	n.a.	S 24
S 25	5 41 47	27°33'36	7♉47	14°44	22°53	2°57	21° 3	27°21	15°51	27°30	19°27	4°34	4°11	21°43	n.a.	S 25
M26	5 45 44	28°32'12	20°21	15° 2	23° 9	3°41	21°13	27°18	15°54	27°33	19°29	4°28	4° 8	21°50	n.a.	M26
T 27	5 49 40	29°30'46	3♊15	15°13	23°28	4°24	21°24	27°14	15°57	27°35	19°30	4°19	4° 5	21°57	n.a.	T 27
W28	5 53 37	0♑29'17	16°31	15°R17	23°48	5° 8	21°35	27°10	16° 0	27°37	19°31	4° 8	4° 1	22° 3	n.a.	W28
T 29	5 57 33	1°27'46	0♋ 8	15°15	24°10	5°52	21°46	27° 7	16° 2	27°39	19°33	3°56	3°58	22°10	n.a.	T 29
F 30	6 1 30	2°26'13	14° 1	15° 6	24°34	6°36	21°57	27° 3	16° 5	27°42	19°34	3°44	3°55	22°17	n.a.	F 30
S 31	6 5 26	3♑24'38	28♋ 8	14♑51	24♏59	7♑19	22♒ 8	26♋59	16♏ 8	27♐44	19♑35	3♎33	3♎52	22♓23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	18n58	4s54	24s 5	1s26	13s48	6n35	24s28	1s10	17s30	1s27	23n33	2n30	16s48	0s 6	25s21	1s13	39s36	17s 2	2s41	2s14	3s 7		n.a.
F 2	21 46	19 0	5 5	24 16	1 20	13 34	6 41	24 33	1 10	17 27	1 27	23 34	2 31	16 49	0 6	25 21	1 13	39 35	17 2	2 37	2 12	3 5		n.a.
S 3	21 56	17 57	4 58	24 24	1 13	13 20	6 47	24 38	1 10	17 24	1 26	23 34	2 31	16 50	0 6	25 21	1 13	39 35	17 1	2 34	2 11	3 4		n.a.
S 4	22 7	15 50	4 35	24 30	1 6	13 8	6 52	24 42	1 10	17 21	1 26	23 35	2 31	16 51	0 6	25 21	1 13	39 35	17 1	2 31	2 10	3 2		n.a.
M 5	22 17	12 47	3 54	24 34	0 57	12 57	6 56	24 47	1 10	17 18	1 26	23 36	2 31	16 52	0 6	25 21	1 13	39 34	17 1	2 29	2 9	3 0		n.a.
T 6	22 27	8 59	3 0	24 35	0 48	12 47	6 59	24 51	1 10	17 15	1 25	23 36	2 32	16 53	0 6	25 21	1 13	39 34	17 1	2 28	2 7	2 58		n.a.
W 7	22 36	4 40	1 54	24 33	0 39	12 38	7 2	24 54	1 10	17 12	1 25	23 37	2 32	16 54	0 6	25 21	1 13	39 33	17 0	2 28	2 6	2 56		n.a.
T 8	22 45	0 4	0 41	24 29	0 28	12 30	7 3	24 58	1 9	17 9	1 25	23 38	2 32	16 55	0 6	25 21	1 13	39 33	17 0	2 28	2 5	2 54		n.a.
F 9	22 53	4s33	0n34	24 23	0 17	12 23	7 4	25 1	1 9	17 6	1 25	23 39	2 32	16 56	0 6	25 21	1 13	39 33	17 0	2 28	2 3	2 52		n.a.
S 10	23 1	8 55	1 48	24 14	0 6	12 18	7 5	25 4	1 9	17 3	1 24	23 39	2 32	16 57	0 6	25 21	1 13	39 32	17 0	2 28	2 2	2 50		n.a.
S 11	23 9	12 46	2 54	24 3	0n 7	12 13	7 4	25 6	1 9	17 0	1 24	23 40	2 33	16 58	0 6	25 21	1 13	39 32	17 0	2 26	2 1	2 48		n.a.
M12	23 16	15 51	3 49	23 51	0 19	12 10	7 3	25 9	1 9	16 57	1 24	23 41	2 33	16 59	0 6	25 21	1 13	39 31	16 59	2 23	2 0	2 46		n.a.
T 13	23 23	17 59	4 30	23 36	0 32	12 9	7 2	25 11	1 9	16 53	1 23	23 42	2 33	17 0	0 6	25 21	1 13	39 31	16 59	2 19	1 58	2 45		n.a.
W14	23 29	19 2	4 55	23 21	0 46	12 8	7 0	25 13	1 9	16 50	1 23	23 42	2 33	17 1	0 6	25 21	1 13	39 30	16 59	2 15	1 57	2 43		n.a.
T 15	23 35	19 0	5 2	23 4	0 59	12 8	6 57	25 14	1 9	16 47	1 23	23 43	2 34	17 2	0 6	25 21	1 13	39 30	16 59	2 10	1 56	2 41		n.a.
F 16	23 40	17 57	4 54	22 46	1 13	12 10	6 54	25 16	1 9	16 43	1 23	23 44	2 34	17 3	0 6	25 21	1 13	39 30	16 59	2 5	1 54	2 39		n.a.
S 17	23 45	16 2	4 31	22 28	1 27	12 12	6 51	25 17	1 9	16 40	1 22	23 45	2 34	17 4	0 6	25 22	1 13	39 29	16 58	2 1	1 53	2 37		n.a.
S 18	23 49	13 24	3 55	22 9	1 41	12 16	6 47	25 17	1 9	16 36	1 22	23 46	2 34	17 5	0 6	25 22	1 13	39 29	16 58	1 58	1 52	2 35		n.a.
M19	23 54	10 15	3 10	21 50	1 54	12 20	6 42	25 18	1 8	16 33	1 22	23 46	2 34	17 6	0 6	25 22	1 13	39 29	16 58	1 56	1 50	2 33		n.a.
T 20	23 57	6 43	2 17	21 32	2 8	12 26	6 38	25 18	1 8	16 29	1 21	23 47	2 35	17 7	0 6	25 22	1 13	39 28	16 58	1 55	1 49	2 31		n.a.
W21	24 0	2 57	1 18	21 14	2 21	12 32	6 33	25 18	1 8	16 25	1 21	23 48	2 35	17 8	0 6	25 22	1 13	39 28	16 58	1 54	1 48	2 29		n.a.
T 22	24 3	0n55	0 16	20 57	2 34	12 39	6 27	25 18	1 8	16 22	1 21	23 49	2 35	17 8	0 6	25 22	1 13	39 27	16 58	1 54	1 47	2 27		n.a.
F 23	24 5	4 46	0s47	20 41	2 46	12 47	6 22	25 17	1 8	16 18	1 21	23 50	2 35	17 9	0 6	25 22	1 13	39 27	16 57	1 54	1 45	2 25		n.a.
S 24	24 7	8 29	1 48	20 26	2 57	12 56	6 16	25 17	1 8	16 14	1 20	23 51	2 35	17 10	0 6	25 22	1 13	39 27	16 57	1 54	1 44	2 24		n.a.
S 25	24 8	11 55	2 46	20 13	3 8	13 6	6 10	25 16	1 8	16 11	1 20	23 52	2 36	17 11	0 6	25 22	1 13	39 26	16 57	1 52	1 43	2 22		n.a.
M26	24 9	14 54	3 37	20 1	3 18	13 16	6 4	25 14	1 8	16 7	1 20	23 53	2 36	17 12	0 6	25 22	1 13	39 26	16 57	1 50	1 41	2 20		n.a.
T 27	24 10	17 13	4 18	19 51	3 27	13 26	5 57	25 13	1 7	16 3	1 20	23 54	2 36	17 13	0 6	25 22	1 13	39 26	16 57	1 46	1 40	2 18		n.a.
W28	24 10	18 42	4 47	19 42	3 35	13 38	5 51	25 11	1 7	15 59	1 19	23 54	2 36	17 13	0 6	25 22	1 14	39 25	16 57	1 42	1 39	2 16		n.a.
T 29	24 9	19 10	5 0	19 36	3 41	13 50	5 44	25 9	1 7	15 55	1 19	23 55	2 36	17 14	0 6	25 22	1 14	39 25	16 57	1 37	1 37	2 14		n.a.
F 30	24 8	18 30	4 56	19 32	3 47	14 2	5 37	25 7	1 7	15 51	1 19	23 56	2 37	17 15	0 6	25 22	1 14	39 25	16 56	1 32	1 36	2 12		n.a.
S 31	24s 7	16n41	4s34	19s30	3n51	14s15	5n31	25s 4	1s 7	15s47	1s19	23n57	2n37	17s16	0s 6	25s22	1s14	39s24	16s56	1s27	1s35	2s10		n.a.

Julian Day Number = -126011.5, Delta T = 42h33m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'27, Lahiri = -73°21'27 Julian Calendar 1 Jan. 5058 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5059 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 23	4♑23'01	12♌23	14°R31	25♏27	8♑ 3	22♒20	26°R55	16♏10	27♐46	19♑37	3°R24	3♎49	22♓30	n.a.	S 1
M 2	6 13 19	5°21'22	26°41	14♑ 5	25°55	8°46	22°31	26♋51	16°13	27°48	19°38	3♎19	3°46	22°37	n.a.	M 2
T 3	6 17 16	6°19'41	10♍57	13°35	26°26	9°30	22°42	26°47	16°15	27°51	19°39	3°15	3°42	22°43	n.a.	T 3
W 4	6 21 12	7°17'58	25°10	13° 0	26°57	10°13	22°54	26°43	16°18	27°53	19°41	3°14	3°39	22°50	n.a.	W 4
T 5	6 25 9	8°16'13	9♎17	12°23	27°30	10°56	23° 5	26°39	16°20	27°55	19°42	3°14	3°36	22°57	n.a.	T 5
F 6	6 29 5	9°14'27	23°18	11°42	28° 5	11°40	23°17	26°35	16°22	27°57	19°43	3°14	3°33	23° 3	n.a.	F 6
S 7	6 33 2	10°12'39	7♏12	11° 0	28°40	12°23	23°29	26°31	16°25	28° 0	19°45	3°12	3°30	23°10	n.a.	S 7
S 8	6 36 58	11°10'49	20°58	10°17	29°17	13° 6	23°41	26°27	16°27	28° 2	19°46	3° 8	3°26	23°16	n.a.	S 8
M 9	6 40 55	12° 8'57	4♐36	9°34	29°55	13°49	23°52	26°23	16°30	28° 4	19°48	3° 0	3°23	23°23	n.a.	M 9
T 10	6 44 51	13° 7'04	18° 3	8°52	0♐34	14°32	24° 4	26°19	16°32	28° 6	19°49	2°50	3°20	23°30	n.a.	T 10
W11	6 48 48	14° 5'09	1♑19	8°10	1°15	15°15	24°16	26°14	16°34	28° 8	19°50	2°39	3°17	23°36	n.a.	W11
T 12	6 52 44	15° 3'12	14°21	7°31	1°56	15°58	24°28	26°10	16°36	28°11	19°52	2°26	3°14	23°43	n.a.	T 12
F 13	6 56 41	16° 1'13	27° 8	6°54	2°38	16°41	24°41	26° 6	16°38	28°13	19°53	2°14	3°11	23°50	n.a.	F 13
S 14	7 0 38	16°59'12	9♒40	6°21	3°21	17°24	24°53	26° 2	16°40	28°15	19°55	2° 3	3° 7	23°56	n.a.	S 14
S 15	7 4 34	17°57'09	21°57	5°51	4° 6	18° 7	25° 5	25°57	16°43	28°17	19°56	1°55	3° 4	24° 3	n.a.	S 15
M16	7 8 31	18°55'04	4♓ 1	5°25	4°51	18°50	25°17	25°53	16°45	28°19	19°57	1°49	3° 1	24°10	n.a.	M16
T 17	7 12 27	19°52'57	15°55	5° 4	5°36	19°33	25°30	25°48	16°47	28°21	19°59	1°46	2°58	24°16	n.a.	T 17
W18	7 16 24	20°50'48	27°44	4°47	6°23	20°15	25°42	25°44	16°48	28°23	20° 0	1°D44	2°55	24°23	n.a.	W18
T 19	7 20 20	21°48'37	9♈32	4°34	7°11	20°58	25°55	25°40	16°50	28°26	20° 2	1°44	2°51	24°30	n.a.	T 19
F 20	7 24 17	22°46'24	21°24	4°27	7°59	21°41	26° 7	25°35	16°52	28°28	20° 3	1°R45	2°48	24°36	n.a.	F 20
S 21	7 28 13	23°44'09	3♉26	4°D24	8°48	22°23	26°20	25°31	16°54	28°30	20° 4	1°44	2°45	24°43	n.a.	S 21
S 22	7 32 10	24°41'52	15°42	4°27	9°37	23° 6	26°33	25°26	16°56	28°32	20° 6	1°42	2°42	24°50	n.a.	S 22
M23	7 36 6	25°39'33	28°18	4°34	10°28	23°48	26°45	25°22	16°58	28°34	20° 7	1°38	2°39	24°56	n.a.	M23
T 24	7 40 3	26°37'12	11♊18	4°46	11°18	24°30	26°58	25°18	16°59	28°36	20° 9	1°31	2°36	25° 3	n.a.	T 24
W25	7 43 59	27°34'49	24°43	5° 2	12°10	25°13	27°11	25°13	17° 1	28°38	20°10	1°23	2°32	25°10	n.a.	W25
T 26	7 47 56	28°32'25	8♋32	5°23	13° 2	25°55	27°24	25° 9	17° 3	28°40	20°11	1°13	2°29	25°16	n.a.	T 26
F 27	7 51 52	29°29'59	22°44	5°48	13°55	26°37	27°37	25° 4	17° 4	28°42	20°13	1° 4	2°26	25°23	n.a.	F 27
S 28	7 55 49	0♒27'31	7♌13	6♑18	14♐48	27♑20	27♒49	25♋ 0	17♏ 6	28♐44	20♑14	0♎55	2♎23	25♓29	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	13n51	3s55	19s29	3n53	14s28	5n24	25s 1	1s 6	15s43	1s19	23n58	2n37	17s17	0s 6	25s22	1s14	39s24	16s56	1s24	1s34	2s 8		n.a.
M 2	24 3	10 11	3 1	19 31	3 54	14 42	5 17	24 58	1 6	15 39	1 18	23 59	2 37	17 17	0 6	25 22	1 14	39 24	16 56	1 21	1 32	2 6		n.a.
T 3	24 0	5 55	1 55	19 35	3 53	14 56	5 9	24 55	1 6	15 35	1 18	24 0	2 37	17 18	0 6	25 22	1 14	39 23	16 56	1 20	1 31	2 5		n.a.
W 4	23 57	1 20	0 43	19 41	3 51	15 10	5 2	24 51	1 6	15 31	1 18	24 1	2 37	17 19	0 6	25 23	1 14	39 23	16 56	1 20	1 30	2 3		n.a.
T 5	23 54	3s18	0n32	19 48	3 47	15 25	4 55	24 47	1 6	15 27	1 18	24 2	2 37	17 20	0 6	25 23	1 14	39 23	16 56	1 20	1 28	2 1		n.a.
F 6	23 50	7 43	1 44	19 57	3 42	15 40	4 48	24 43	1 5	15 23	1 17	24 3	2 38	17 20	0 6	25 23	1 14	39 22	16 56	1 19	1 27	1 59		n.a.
S 7	23 45	11 40	2 50	20 8	3 35	15 55	4 40	24 39	1 5	15 19	1 17	24 4	2 38	17 21	0 6	25 23	1 14	39 22	16 56	1 19	1 26	1 57		n.a.
S 8	23 40	14 57	3 44	20 20	3 26	16 10	4 33	24 35	1 5	15 14	1 17	24 5	2 38	17 22	0 6	25 23	1 14	39 22	16 56	1 17	1 24	1 55		n.a.
M 9	23 35	17 21	4 26	20 33	3 17	16 25	4 26	24 30	1 5	15 10	1 17	24 6	2 38	17 22	0 6	25 23	1 14	39 21	16 56	1 14	1 23	1 53		n.a.
T 10	23 30	18 46	4 51	20 47	3 5	16 41	4 19	24 25	1 5	15 6	1 17	24 7	2 38	17 23	0 6	25 23	1 14	39 21	16 56	1 10	1 22	1 51		n.a.
W11	23 23	19 8	5 1	21 1	2 53	16 56	4 11	24 20	1 4	15 2	1 16	24 8	2 38	17 24	0 6	25 23	1 14	39 21	16 55	1 5	1 21	1 49		n.a.
T 12	23 17	18 29	4 55	21 17	2 40	17 12	4 4	24 14	1 4	14 57	1 16	24 9	2 38	17 24	0 6	25 23	1 14	39 21	16 55	1 0	1 19	1 47		n.a.
F 13	23 10	16 54	4 34	21 33	2 26	17 27	3 57	24 9	1 4	14 53	1 16	24 10	2 38	17 25	0 6	25 23	1 14	39 20	16 55	0 55	1 18	1 45		n.a.
S 14	23 3	14 32	4 0	21 49	2 12	17 43	3 49	24 3	1 4	14 48	1 16	24 10	2 38	17 26	0 6	25 23	1 14	39 20	16 55	0 50	1 17	1 44		n.a.
S 15	22 55	11 33	3 15	22 5	1 57	17 59	3 42	23 57	1 3	14 44	1 16	24 11	2 38	17 26	0 7	25 23	1 14	39 20	16 55	0 47	1 15	1 42		n.a.
M16	22 47	8 8	2 22	22 22	1 42	18 14	3 35	23 50	1 3	14 40	1 15	24 12	2 39	17 27	0 7	25 23	1 14	39 19	16 55	0 45	1 14	1 40		n.a.
T 17	22 38	4 26	1 23	22 38	1 26	18 29	3 27	23 44	1 3	14 35	1 15	24 13	2 39	17 28	0 7	25 23	1 14	39 19	16 55	0 43	1 13	1 38		n.a.
W18	22 29	0 36	0 21	22 54	1 11	18 45	3 20	23 37	1 3	14 31	1 15	24 14	2 39	17 28	0 7	25 23	1 14	39 19	16 55	0 43	1 11	1 36		n.a.
T 19	22 20	3n15	0s42	23 10	0 55	19 0	3 13	23 30	1 2	14 26	1 15	24 15	2 39	17 29	0 7	25 23	1 14	39 19	16 55	0 43	1 10	1 34		n.a.
F 20	22 10	7 0	1 43	23 25	0 40	19 15	3 6	23 23	1 2	14 21	1 15	24 16	2 39	17 29	0 7	25 23	1 14	39 18	16 55	0 43	1 9	1 32		n.a.
S 21	22 0	10 31	2 41	23 40	0 25	19 30	2 59	23 15	1 2	14 17	1 14	24 17	2 39	17 30	0 7	25 23	1 14	39 18	16 55	0 43	1 8	1 30		n.a.
S 22	21 50	13 40	3 32	23 55	0 11	19 44	2 52	23 8	1 1	14 12	1 14	24 18	2 39	17 30	0 7	25 24	1 14	39 18	16 55	0 42	1 6	1 28		n.a.
M23	21 39	16 15	4 15	24 9	0s 3	19 58	2 45	23 0	1 1	14 8	1 14	24 19	2 39	17 31	0 7	25 24	1 14	39 18	16 55	0 40	1 5	1 26		n.a.
T 24	21 28	18 6	4 46	24 22	0 17	20 13	2 38	22 52	1 1	14 3	1 14	24 20	2 39	17 31	0 7	25 24	1 14	39 18	16 55	0 37	1 4	1 24		n.a.
W25	21 16	19 1	5 2	24 34	0 30	20 26	2 31	22 44	1 1	13 58	1 14	24 20	2 39	17 32	0 7	25 24	1 14	39 17	16 55	0 34	1 2	1 22		n.a.
T 26	21 4	18 52	5 2	24 46	0 43	20 40	2 24	22 36	1 0	13 53	1 14	24 21	2 39	17 32	0 7	25 24	1 14	39 17	16 55	0 30	1 1	1 21		n.a.
F 27	20 52	17 32	4 43	24 57	0 54	20 53	2 18	22 27	1 0	13 49	1 13	24 22	2 39	17 33	0 7	25 24	1 14	39 17	16 56	0 26	1 0	1 19		n.a.
S 28	20s40	15n 4	4s 6	25s 6	1s 6	21s 6	2n11	22s18	1s 0	13s44	1s13	24n23	2n39	17s33	0s 7	25s24	1s14	39s17	16s56	0s22	0s58	1s17		n.a.

Julian Day Number = -125980.5, Delta T = 42h33m23s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'23, Lahiri = -73°21'23 Julian Calendar 1 Feb. 5058 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5059 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 59 45	1♒25'02	21♌53	6♑51	15♐42	28♑ 2	28♒ 2	24°R56	17♏ 7	28♐46	20♑16	0°R48	2♎20	25♓36	n.a.	S 1
M 2	8 3 42	2°22'31	6♍35	7°29	16°36	28°44	28°15	24♋51	17° 9	28°48	20°17	0♎43	2°17	25°43	n.a.	M 2
T 3	8 7 39	3°20'00	21°14	8°10	17°31	29°26	28°29	24°47	17°10	28°50	20°18	0°41	2°13	25°49	n.a.	T 3
W 4	8 11 35	4°17'26	5♎44	8°55	18°27	0♒ 8	28°42	24°43	17°11	28°52	20°20	0°D41	2°10	25°56	n.a.	W 4
T 5	8 15 32	5°14'52	20° 2	9°44	19°22	0°50	28°55	24°38	17°13	28°54	20°21	0°42	2° 7	26° 3	n.a.	T 5
F 6	8 19 28	6°12'17	4♏ 5	10°36	20°19	1°32	29° 8	24°34	17°14	28°56	20°22	0°R42	2° 4	26° 9	n.a.	F 6
S 7	8 23 25	7° 9'41	17°54	11°32	21°15	2°13	29°21	24°30	17°15	28°58	20°24	0°42	2° 1	26°16	n.a.	S 7
S 8	8 27 21	8° 7'03	1♐28	12°30	22°13	2°55	29°34	24°26	17°16	28°59	20°25	0°40	1°57	26°23	n.a.	S 8
M 9	8 31 18	9° 4'25	14°48	13°32	23°10	3°37	29°48	24°21	17°17	29° 1	20°27	0°35	1°54	26°29	n.a.	M 9
T 10	8 35 14	10° 1'46	27°55	14°37	24° 8	4°19	0♓ 1	24°17	17°18	29° 3	20°28	0°29	1°51	26°36	n.a.	T 10
W11	8 39 11	10°59'06	10♑49	15°45	25° 6	5° 0	0°14	24°13	17°19	29° 5	20°29	0°21	1°48	26°43	n.a.	W11
T 12	8 43 7	11°56'24	23°30	16°55	26° 5	5°42	0°28	24° 9	17°20	29° 7	20°31	0°12	1°45	26°49	n.a.	T 12
F 13	8 47 4	12°53'42	5♒59	18° 8	27° 4	6°24	0°41	24° 5	17°21	29° 8	20°32	0° 4	1°42	26°56	n.a.	F 13
S 14	8 51 0	13°50'58	18°17	19°25	28° 3	7° 5	0°55	24° 1	17°22	29°10	20°33	29♍56	1°38	27° 3	n.a.	S 14
S 15	8 54 57	14°48'13	0♓23	20°43	29° 3	7°47	1° 8	23°57	17°23	29°12	20°34	29°51	1°35	27° 9	n.a.	S 15
M16	8 58 54	15°45'28	12°20	22° 5	0♑ 3	8°28	1°21	23°53	17°24	29°14	20°36	29°47	1°32	27°16	n.a.	M16
T 17	9 2 50	16°42'40	24°11	23°28	1° 3	9° 9	1°35	23°49	17°25	29°15	20°37	29°D45	1°29	27°22	n.a.	T 17
W18	9 6 47	17°39'52	5♈58	24°55	2° 4	9°51	1°49	23°45	17°25	29°17	20°38	29°46	1°26	27°29	n.a.	W18
T 19	9 10 43	18°37'03	17°45	26°24	3° 5	10°32	2° 2	23°41	17°26	29°19	20°40	29°47	1°23	27°36	n.a.	T 19
F 20	9 14 40	19°34'12	29°37	27°55	4° 6	11°13	2°16	23°38	17°26	29°20	20°41	29°48	1°19	27°42	n.a.	F 20
S 21	9 18 36	20°31'21	11♉38	29°29	5° 8	11°54	2°29	23°34	17°27	29°22	20°42	29°49	1°16	27°49	n.a.	S 21
S 22	9 22 33	21°28'28	23°54	1♒ 6	6° 9	12°36	2°43	23°30	17°27	29°23	20°43	29°R50	1°13	27°56	n.a.	S 22
M23	9 26 29	22°25'34	6♊29	2°45	7°11	13°17	2°56	23°27	17°28	29°25	20°45	29°49	1°10	28° 2	n.a.	M23
T 24	9 30 26	23°22'39	19°27	4°26	8°14	13°58	3°10	23°23	17°28	29°26	20°46	29°46	1° 7	28° 9	n.a.	T 24
W25	9 34 23	24°19'43	2♋52	6°10	9°16	14°39	3°24	23°20	17°29	29°28	20°47	29°42	1° 3	28°16	n.a.	W25
T 26	9 38 19	25°16'46	16°44	7°56	10°19	15°20	3°37	23°16	17°29	29°29	20°48	29°38	1° 0	28°22	n.a.	T 26
F 27	9 42 16	26°13'49	1♌ 2	9°44	11°22	16° 1	3°51	23°13	17°29	29°31	20°49	29°33	0°57	28°29	n.a.	F 27
S 28	9 46 12	27°10'50	15°42	11°35	12°25	16°41	4° 5	23°10	17°29	29°32	20°51	29°28	0°54	28°36	n.a.	S 28
S 29	9 50 9	28° 7'51	0♍37	13°29	13°28	17°22	4°18	23° 6	17°30	29°33	20°52	29°25	0°51	28°42	n.a.	S 29
M30	9 54 5	29° 4'51	15°39	15°24	14°32	18° 3	4°32	23° 3	17°30	29°35	20°53	29°23	0°48	28°49	n.a.	M30
T 31	9 58 2	0♓ 1'51	0♎39	17♒22	15♑36	18♒44	4♓46	23♋ 0	17♏30	29♐36	20♑54	29°D22	0♎44	28♓56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s27	11n37	3s12	25s15	1s16	21s19	2n 4	22s 9	0s59	13s39	1s13	24n24	2n39	17s34	0s 7	25s24	1s14	39s17	16s56	0s20	0s57	1s15		n.a.
M 2	20 13	7 26	2 6	25 23	1 26	21 31	1 58	22 0	0 59	13 34	1 13	24 25	2 39	17 34	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 18	0 56	1 13		n.a.
T 3	20 0	2 48	0 51	25 30	1 35	21 43	1 51	21 51	0 59	13 30	1 13	24 26	2 39	17 35	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 17	0 55	1 11		n.a.
W 4	19 46	1s56	0n27	25 35	1 44	21 54	1 45	21 41	0 58	13 25	1 13	24 26	2 39	17 35	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 17	0 53	1 9		n.a.
T 5	19 32	6 30	1 42	25 39	1 52	22 5	1 38	21 32	0 58	13 20	1 13	24 27	2 39	17 35	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 17	0 52	1 7		n.a.
F 6	19 17	10 37	2 50	25 42	1 59	22 16	1 32	21 22	0 58	13 15	1 12	24 28	2 39	17 36	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 17	0 51	1 5		n.a.
S 7	19 2	14 4	3 46	25 44	2 5	22 26	1 26	21 12	0 57	13 10	1 12	24 29	2 39	17 36	0 7	25 24	1 14	39 16	16 56	0 17	0 49	1 3		n.a.
S 8	18 47	16 42	4 29	25 44	2 11	22 36	1 20	21 1	0 57	13 5	1 12	24 29	2 39	17 37	0 7	25 24	1 15	39 15	16 56	0 16	0 48	1 1		n.a.
M 9	18 32	18 22	4 56	25 43	2 16	22 45	1 14	20 51	0 57	13 0	1 12	24 30	2 39	17 37	0 7	25 24	1 15	39 15	16 56	0 14	0 47	1 0		n.a.
T 10	18 16	19 2	5 7	25 40	2 21	22 54	1 8	20 41	0 56	12 55	1 12	24 31	2 39	17 37	0 7	25 24	1 15	39 15	16 56	0 12	0 45	0 58		n.a.
W11	18 0	18 41	5 2	25 36	2 24	23 3	1 2	20 30	0 56	12 50	1 12	24 32	2 39	17 38	0 7	25 24	1 15	39 15	16 56	0 8	0 44	0 56		n.a.
T 12	17 44	17 25	4 43	25 30	2 27	23 10	0 56	20 19	0 56	12 45	1 12	24 32	2 39	17 38	0 7	25 24	1 15	39 15	16 57	0 5	0 43	0 54		n.a.
F 13	17 27	15 19	4 10	25 22	2 30	23 18	0 50	20 8	0 55	12 40	1 11	24 33	2 39	17 38	0 7	25 25	1 15	39 15	16 57	0 2	0 42	0 52		n.a.
S 14	17 10	12 34	3 26	25 13	2 31	23 24	0 45	19 57	0 55	12 35	1 11	24 34	2 39	17 38	0 7	25 25	1 15	39 15	16 57	0n 1	0 40	0 50		n.a.
S 15	16 53	9 18	2 33	25 1	2 33	23 31	0 39	19 45	0 55	12 30	1 11	24 34	2 39	17 39	0 7	25 25	1 15	39 15	16 57	0 4	0 39	0 48		n.a.
M16	16 36	5 42	1 33	24 48	2 33	23 36	0 34	19 34	0 54	12 25	1 11	24 35	2 39	17 39	0 7	25 25	1 15	39 14	16 57	0 5	0 38	0 46		n.a.
T 17	16 18	1 55	0 30	24 33	2 33	23 41	0 28	19 22	0 54	12 20	1 11	24 36	2 39	17 39	0 7	25 25	1 15	39 14	16 57	0 6	0 36	0 44		n.a.
W18	16 0	1n56	0s34	24 17	2 32	23 46	0 23	19 11	0 54	12 15	1 11	24 36	2 39	17 39	0 7	25 25	1 15	39 14	16 57	0 6	0 35	0 42		n.a.
T 19	15 42	5 41	1 37	23 58	2 30	23 50	0 18	18 59	0 53	12 10	1 11	24 37	2 39	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 5	0 34	0 40		n.a.
F 20	15 24	9 15	2 36	23 37	2 28	23 53	0 13	18 47	0 53	12 5	1 11	24 38	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 5	0 32	0 39		n.a.
S 21	15 5	12 29	3 29	23 14	2 25	23 56	0 8	18 34	0 52	12 0	1 10	24 38	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 4	0 31	0 37		n.a.
S 22	14 46	15 14	4 13	22 49	2 21	23 58	0 3	18 22	0 52	11 54	1 10	24 39	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 4	0 30	0 35		n.a.
M23	14 27	17 20	4 47	22 22	2 17	24 0	0s 2	18 10	0 52	11 49	1 10	24 39	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 5	0 29	0 33		n.a.
T 24	14 8	18 38	5 7	21 53	2 13	24 1	0 7	17 57	0 51	11 44	1 10	24 40	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 58	0 6	0 27	0 31		n.a.
W25	13 49	18 56	5 12	21 21	2 7	24 2	0 12	17 44	0 51	11 39	1 10	24 40	2 38	17 40	0 7	25 25	1 15	39 14	16 59	0 7	0 26	0 29		n.a.
T 26	13 29	18 9	4 59	20 47	2 1	24 1	0 16	17 32	0 50	11 34	1 10	24 41	2 38	17 41	0 7	25 25	1 15	39 14	16 59	0 9	0 25	0 27		n.a.
F 27	13 9	16 12	4 27	20 11	1 55	24 0	0 21	17 19	0 50	11 28	1 10	24 41	2 38	17 41	0 7	25 25	1 15	39 14	16 59	0 11	0 23	0 25		n.a.
S 28	12 49	13 10	3 37	19 33	1 48	23 59	0 25	17 6	0 50	11 23	1 10	24 42	2 38	17 41	0 7	25 25	1 15	39 14	16 59	0 13	0 22	0 23		n.a.
S 29	12 29	9 14	2 31	18 53	1 40	23 57	0 29	16 53	0 49	11 18	1 10	24 42	2 38	17 41	0 7	25 25	1 15	39 14	16 59	0 14	0 21	0 21		n.a.
M30	12 8	4 41	1 15	18 10	1 32	23 54	0 34	16 39	0 49	11 13	1 10	24 43	2 37	17 41	0 7	25 25	1 15	39 14	17 0	0 15	0 19	0 19		n.a.
T 31	11s48	0s10	0n 7	17s26	1s24	23s51	0s38	16s26	0s48	11s 8	1s 9	24n43	2n37	17s41	0s 7	25s25	1s16	39s14	17s 0	0n15	0s18	0s17		n.a.

Julian Day Number = -125952.5, Delta T = 42h33m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'19, Lahiri = -73°21'19 Julian Calendar 1 March 5058 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 1 58	0♓58'50	15♎29	19♒21	16♑40	19♒24	4♓59	22°R57	17°R30	29♐37	20♑55	29♍23	0♎41	29♓ 2	n.a.	W 1
T 2	10 5 55	1°55'49	0♏ 4	21°23	17°44	20° 5	5°13	22♋54	17♏30	29°39	20°56	29°24	0°38	29° 9	n.a.	T 2
F 3	10 9 52	2°52'47	14°19	23°27	18°49	20°46	5°27	22°51	17°30	29°40	20°57	29°26	0°35	29°15	n.a.	F 3
S 4	10 13 48	3°49'46	28°13	25°32	19°53	21°26	5°41	22°48	17°30	29°41	20°58	29°R26	0°32	29°22	n.a.	S 4
S 5	10 17 45	4°46'45	11♐45	27°39	20°58	22° 7	5°54	22°46	17°29	29°42	20°59	29°26	0°28	29°29	n.a.	S 5
M 6	10 21 41	5°43'44	24°58	29°47	22° 3	22°47	6° 8	22°43	17°29	29°44	21° 0	29°25	0°25	29°35	n.a.	M 6
T 7	10 25 38	6°40'42	7♑52	1♓56	23° 9	23°28	6°22	22°40	17°29	29°45	21° 2	29°23	0°22	29°42	n.a.	T 7
W 8	10 29 34	7°37'41	20°31	4° 6	24°14	24° 8	6°35	22°38	17°29	29°46	21° 3	29°20	0°19	29°49	n.a.	W 8
T 9	10 33 31	8°34'40	2♒56	6°17	25°20	24°48	6°49	22°36	17°28	29°47	21° 4	29°17	0°16	29°55	n.a.	T 9
F 10	10 37 28	9°31'38	15°10	8°28	26°25	25°29	7° 3	22°33	17°28	29°48	21° 5	29°14	0°13	0♈ 2	n.a.	F 10
S 11	10 41 24	10°28'37	27°14	10°39	27°31	26° 9	7°17	22°31	17°27	29°49	21° 6	29°11	0° 9	0° 9	n.a.	S 11
S 12	10 45 21	11°25'35	9♓10	12°49	28°37	26°49	7°30	22°29	17°27	29°50	21° 7	29°10	0° 6	0°15	n.a.	S 12
M13	10 49 17	12°22'33	21° 1	14°59	29°44	27°29	7°44	22°27	17°26	29°51	21° 7	29° 9	0° 3	0°22	n.a.	M13
T 14	10 53 14	13°19'31	2♈48	17° 9	0♒50	28° 9	7°58	22°25	17°26	29°52	21° 8	29°D 8	29♍59	0°29	n.a.	T 14
W15	10 57 10	14°16'29	14°35	19°17	1°56	28°50	8°11	22°23	17°25	29°53	21° 9	29° 9	29°57	0°35	n.a.	W15
T 16	11 1 7	15°13'27	26°24	21°25	3° 3	29°30	8°25	22°21	17°24	29°54	21°10	29°10	29°54	0°42	n.a.	T 16
F 17	11 5 4	16°10'25	8♉18	23°31	4°10	0♓10	8°39	22°19	17°23	29°54	21°11	29°11	29°50	0°48	n.a.	F 17
S 18	11 9 0	17° 7'23	20°21	25°35	5°17	0°50	8°52	22°17	17°23	29°55	21°12	29°12	29°47	0°55	n.a.	S 18
S 19	11 12 57	18° 4'21	2♊37	27°38	6°24	1°29	9° 6	22°16	17°22	29°56	21°13	29°13	29°44	1° 2	n.a.	S 19
M20	11 16 53	19° 1'18	15°10	29°39	7°31	2° 9	9°19	22°14	17°21	29°57	21°14	29°R13	29°41	1° 8	n.a.	M20
T 21	11 20 50	19°58'16	28° 5	1♈39	8°38	2°49	9°33	22°13	17°20	29°57	21°15	29°13	29°38	1°15	n.a.	T 21
W22	11 24 46	20°55'13	11♋25	3°36	9°46	3°29	9°47	22°12	17°19	29°58	21°15	29°13	29°34	1°22	n.a.	W22
T 23	11 28 43	21°52'11	25°11	5°32	10°53	4° 9	10° 0	22°10	17°18	29°59	21°16	29°12	29°31	1°28	n.a.	T 23
F 24	11 32 40	22°49'08	9♌24	7°26	12° 1	4°48	10°14	22° 9	17°17	29°59	21°17	29°12	29°28	1°35	n.a.	F 24
S 25	11 36 36	23°46'06	24° 1	9°18	13° 9	5°28	10°27	22° 8	17°16	0♑ 0	21°18	29°11	29°25	1°42	n.a.	S 25
S 26	11 40 33	24°43'04	8♍58	11° 7	14°17	6° 8	10°41	22° 7	17°15	0° 1	21°18	29°11	29°22	1°48	n.a.	S 26
M27	11 44 29	25°40'02	24° 6	12°55	15°25	6°47	10°54	22° 6	17°14	0° 1	21°19	29°D10	29°19	1°55	n.a.	M27
T 28	11 48 26	26°37'00	9♎18	14°41	16°33	7°27	11° 8	22° 6	17°12	0° 2	21°20	29°10	29°15	2° 2	n.a.	T 28
W29	11 52 23	27°33'59	24°23	16°25	17°41	8° 6	11°21	22° 5	17°11	0° 2	21°20	29°10	29°12	2° 8	n.a.	W29
T 30	11 56 19	28♓30'59	9♏13	18♈ 7	18♒50	8♓46	11♓34	22♋ 4	17♏10	0♑ 2	21♑21	29♍11	29♍ 9	2♈15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s27	4s56	1n28	16s39	1s15	23s47	0s42	16s12	0s48	11s 2	1s 9	24n44	2n37	17s41	0s 7	25s26	1s16	39s14	17s 0	0n15	0s17	0s16		n.a.
T 2	11 6	9 20	2 41	15 50	1 6	23 42	0 46	15 59	0 48	10 57	1 9	24 44	2 37	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 0	0 15	0 16	0 14		n.a.
F 3	10 45	13 5	3 43	14 59	0 56	23 37	0 49	15 45	0 47	10 52	1 9	24 44	2 37	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 0	0 14	0 14	0 12		n.a.
S 4	10 24	15 59	4 30	14 7	0 46	23 31	0 53	15 31	0 47	10 46	1 9	24 45	2 37	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 1	0 14	0 13	0 10		n.a.
S 5	10 3	17 55	5 0	13 13	0 36	23 24	0 57	15 17	0 46	10 41	1 9	24 45	2 37	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 1	0 14	0 12	0 8		n.a.
M 6	9 41	18 50	5 14	12 17	0 26	23 17	1 0	15 3	0 46	10 36	1 9	24 45	2 36	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 1	0 14	0 10	0 6		n.a.
T 7	9 20	18 44	5 12	11 20	0 15	23 9	1 3	14 49	0 45	10 31	1 9	24 46	2 36	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 1	0 15	0 9	0 4		n.a.
W 8	8 58	17 42	4 54	10 22	0 5	23 1	1 7	14 35	0 45	10 25	1 9	24 46	2 36	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 2	0 16	0 8	0 2		n.a.
T 9	8 36	15 50	4 23	9 23	0n 6	22 52	1 10	14 21	0 45	10 20	1 9	24 46	2 36	17 41	0 7	25 26	1 16	39 14	17 2	0 18	0 6	0 0		n.a.
F 10	8 14	13 17	3 40	8 24	0 16	22 42	1 13	14 6	0 44	10 15	1 9	24 46	2 36	17 40	0 7	25 26	1 16	39 14	17 2	0 19	0 5	0n 2		n.a.
S 11	7 52	10 11	2 48	7 24	0 26	22 32	1 16	13 52	0 44	10 9	1 9	24 47	2 36	17 40	0 7	25 26	1 16	39 14	17 2	0 20	0 4	0 4		n.a.
S 12	7 29	6 42	1 48	6 24	0 36	22 21	1 19	13 37	0 43	10 4	1 9	24 47	2 36	17 40	0 7	25 26	1 16	39 14	17 3	0 21	0 3	0 6		n.a.
M13	7 7	2 59	0 45	5 23	0 46	22 9	1 22	13 23	0 43	9 59	1 9	24 47	2 35	17 40	0 7	25 26	1 16	39 14	17 3	0 21	0 1	0 7		n.a.
T 14	6 45	0n50	0s20	4 23	0 55	21 57	1 24	13 8	0 42	9 53	1 8	24 47	2 35	17 40	0 7	25 26	1 16	39 15	17 3	0 21	0n 0	0 9		n.a.
W15	6 22	4 37	1 25	3 24	1 4	21 44	1 27	12 53	0 42	9 48	1 8	24 47	2 35	17 40	0 7	25 26	1 16	39 15	17 3	0 21	0 1	0 11		n.a.
T 16	6 0	8 14	2 26	2 25	1 12	21 31	1 29	12 38	0 41	9 43	1 8	24 48	2 35	17 40	0 7	25 26	1 16	39 15	17 4	0 20	0 3	0 13		n.a.
F 17	5 37	11 32	3 21	1 26	1 20	21 17	1 32	12 23	0 41	9 37	1 8	24 48	2 35	17 39	0 7	25 26	1 16	39 15	17 4	0 20	0 4	0 15		n.a.
S 18	5 14	14 24	4 8	0 29	1 27	21 3	1 34	12 8	0 40	9 32	1 8	24 48	2 35	17 39	0 7	25 26	1 16	39 15	17 4	0 20	0 5	0 17		n.a.
S 19	4 51	16 40	4 44	0n28	1 34	20 47	1 36	11 53	0 40	9 27	1 8	24 48	2 34	17 39	0 8	25 27	1 17	39 15	17 5	0 19	0 7	0 19		n.a.
M20	4 28	18 12	5 8	1 23	1 40	20 32	1 38	11 38	0 39	9 21	1 8	24 48	2 34	17 39	0 8	25 27	1 17	39 15	17 5	0 19	0 8	0 21		n.a.
T 21	4 5	18 51	5 18	2 17	1 46	20 16	1 40	11 23	0 39	9 16	1 8	24 48	2 34	17 38	0 8	25 27	1 17	39 15	17 5	0 19	0 9	0 23		n.a.
W22	3 42	18 30	5 11	3 9	1 50	19 59	1 42	11 8	0 39	9 11	1 8	24 48	2 34	17 38	0 8	25 27	1 17	39 16	17 5	0 19	0 10	0 25		n.a.
T 23	3 19	17 4	4 46	4 1	1 55	19 41	1 44	10 52	0 38	9 6	1 8	24 48	2 34	17 38	0 8	25 27	1 17	39 16	17 6	0 20	0 12	0 27		n.a.
F 24	2 56	14 33	4 3	4 50	1 59	19 24	1 46	10 37	0 38	9 0	1 8	24 48	2 33	17 38	0 8	25 27	1 17	39 16	17 6	0 20	0 13	0 28		n.a.
S 25	2 33	11 2	3 4	5 39	2 2	19 5	1 47	10 22	0 37	8 55	1 8	24 48	2 33	17 37	0 8	25 27	1 17	39 16	17 6	0 20	0 14	0 30		n.a.
S 26	2 10	6 45	1 50	6 26	2 4	18 46	1 49	10 6	0 37	8 50	1 8	24 48	2 33	17 37	0 8	25 27	1 17	39 16	17 7	0 20	0 16	0 32		n.a.
M27	1 46	1 59	0 28	7 11	2 6	18 27	1 50	9 50	0 36	8 44	1 8	24 48	2 33	17 37	0 8	25 27	1 17	39 16	17 7	0 20	0 17	0 34		n.a.
T 28	1 23	2s56	0n56	7 54	2 7	18 7	1 51	9 35	0 36	8 39	1 8	24 48	2 33	17 36	0 8	25 27	1 17	39 17	17 7	0 20	0 18	0 36		n.a.
W29	1 0	7 38	2 16	8 36	2 8	17 47	1 53	9 19	0 35	8 34	1 8	24 48	2 32	17 36	0 8	25 27	1 17	39 17	17 8	0 20	0 20	0 38		n.a.
T 30	0s36	11s46	3n25	9n17	2n 8	17s26	1s54	9s 4	0s35	8s28	1s 8	24n48	2n32	17s36	0s 8	25s27	1s17	39s17	17s 8	0n20	0n21	0n40		n.a.

Julian Day Number = -125921.5, Delta T = 42h33m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'15, Lahiri = -73°21'15 Julian Calendar 1 Apr. 5058 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5058 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 0 16	29♓27'59	23♏43	19♈47	19♒58	9♓25	11♓48	22°R 4	17°R 8	0♑ 3	21♑22	29°R11	29♍ 6	2♈22	n.a.	F 1
S 2	12 4 12	0♈25'01	7♐47	21°25	21° 7	10° 5	12° 1	22♋ 4	17♏ 7	0° 3	21°22	29♍11	29° 3	2°28	n.a.	S 2
S 3	12 8 9	1°22'03	21°25	23° 0	22°16	10°44	12°14	22° 3	17° 6	0° 4	21°23	29°10	28°59	2°35	n.a.	S 3
M 4	12 12 5	2°19'07	4♑39	24°34	23°25	11°23	12°28	22° 3	17° 4	0° 4	21°24	29°D10	28°56	2°41	n.a.	M 4
T 5	12 16 2	3°16'11	17°29	26° 6	24°34	12° 3	12°41	22° 3	17° 3	0° 4	21°24	29°11	28°53	2°48	n.a.	T 5
W 6	12 19 59	4°13'16	0♒ 0	27°36	25°43	12°42	12°54	22°D 3	17° 1	0° 4	21°25	29°11	28°50	2°55	n.a.	W 6
T 7	12 23 55	5°10'23	12°16	29° 4	26°52	13°21	13° 7	22° 3	17° 0	0° 5	21°25	29°11	28°47	3° 1	n.a.	T 7
F 8	12 27 52	6° 7'30	24°19	0♉30	28° 1	14° 0	13°20	22° 3	16°58	0° 5	21°26	29°12	28°44	3° 8	n.a.	F 8
S 9	12 31 48	7° 4'38	6♓15	1°53	29°11	14°39	13°34	22° 3	16°56	0° 5	21°26	29°13	28°40	3°15	n.a.	S 9
S 10	12 35 45	8° 1'48	18° 4	3°15	0♓20	15°18	13°47	22° 4	16°55	0° 5	21°27	29°13	28°37	3°21	n.a.	S 10
M11	12 39 42	8°58'58	29°51	4°34	1°30	15°58	14° 0	22° 4	16°53	0° 5	21°27	29°R14	28°34	3°28	n.a.	M11
T 12	12 43 38	9°56'09	11♈38	5°51	2°39	16°37	14°13	22° 5	16°51	0° 5	21°27	29°13	28°31	3°35	n.a.	T 12
W13	12 47 35	10°53'21	23°28	7° 6	3°49	17°16	14°26	22° 5	16°49	0°R 5	21°28	29°12	28°28	3°41	n.a.	W13
T 14	12 51 31	11°50'34	5♉22	8°18	4°59	17°54	14°39	22° 6	16°48	0° 5	21°28	29°11	28°25	3°48	n.a.	T 14
F 15	12 55 28	12°47'48	17°22	9°28	6° 9	18°33	14°51	22° 7	16°46	0° 5	21°29	29° 9	28°21	3°55	n.a.	F 15
S 16	12 59 24	13°45'03	29°32	10°36	7°19	19°12	15° 4	22° 8	16°44	0° 5	21°29	29° 7	28°18	4° 1	n.a.	S 16
S 17	13 3 21	14°42'19	11♊54	11°41	8°29	19°51	15°17	22° 9	16°42	0° 5	21°29	29° 5	28°15	4° 8	n.a.	S 17
M18	13 7 18	15°39'36	24°31	12°43	9°39	20°30	15°30	22°10	16°40	0° 5	21°30	29° 3	28°12	4°14	n.a.	M18
T 19	13 11 14	16°36'54	7♋25	13°42	10°50	21° 9	15°42	22°11	16°38	0° 4	21°30	29° 2	28° 9	4°21	n.a.	T 19
W20	13 15 11	17°34'13	20°40	14°39	12° 0	21°47	15°55	22°13	16°36	0° 4	21°30	29°D 2	28° 5	4°28	n.a.	W20
T 21	13 19 7	18°31'33	4♌17	15°32	13°11	22°26	16° 8	22°14	16°34	0° 4	21°30	29° 3	28° 2	4°34	n.a.	T 21
F 22	13 23 4	19°28'53	18°18	16°23	14°21	23° 5	16°20	22°15	16°32	0° 4	21°30	29° 4	27°59	4°41	n.a.	F 22
S 23	13 27 1	20°26'15	2♍43	17°10	15°32	23°43	16°32	22°17	16°30	0° 3	21°31	29° 5	27°56	4°48	n.a.	S 23
S 24	13 30 57	21°23'37	17°28	17°53	16°43	24°22	16°45	22°19	16°28	0° 3	21°31	29° 6	27°53	4°54	n.a.	S 24
M25	13 34 54	22°21'01	2♎29	18°33	17°53	25° 0	16°57	22°20	16°26	0° 3	21°31	29°R 7	27°50	5° 1	n.a.	M25
T 26	13 38 50	23°18'26	17°37	19° 9	19° 4	25°39	17° 9	22°22	16°24	0° 2	21°31	29° 6	27°46	5° 8	n.a.	T 26
W27	13 42 47	24°15'53	2♏44	19°41	20°15	26°17	17°22	22°24	16°22	0° 2	21°31	29° 4	27°43	5°14	n.a.	W27
T 28	13 46 43	25°13'21	17°41	20° 8	21°26	26°56	17°34	22°26	16°19	0° 1	21°31	29° 1	27°40	5°21	n.a.	T 28
F 29	13 50 40	26°10'50	2♐19	20°32	22°37	27°34	17°46	22°28	16°17	0° 1	21°31	28°57	27°37	5°28	n.a.	F 29
S 30	13 54 37	27° 8'22	16°33	20°50	23°49	28°13	17°58	22°31	16°15	0° 0	21°31	28°53	27°34	5°34	n.a.	S 30
S 31	13 58 33	28♈ 5'55	0♑19	21♉ 4	25♓ 0	28♓51	18♓10	22♋33	16♏13	29♐59	21°R31	28♍50	27♍30	5♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s13	15s 5	4n19	9n55	2n 8	17s 4	1s55	8s48	0s34	8s23	1s 8	24n48	2n32	17s35	0s 8	25s27	1s17	39s17	17s 8	0n20	0n22	0n42		n.a.
S 2	0n10	17 24	4 56	10 33	2 7	16 42	1 55	8 32	0 34	8 18	1 8	24 48	2 32	17 35	0 8	25 27	1 17	39 17	17 9	0 20	0 23	0 44		n.a.
S 3	0 34	18 38	5 15	11 8	2 5	16 20	1 56	8 16	0 33	8 13	1 8	24 47	2 32	17 34	0 8	25 27	1 17	39 18	17 9	0 20	0 25	0 46		n.a.
M 4	0 57	18 48	5 17	11 42	2 3	15 57	1 57	8 0	0 33	8 7	1 8	24 47	2 31	17 34	0 8	25 27	1 17	39 18	17 9	0 20	0 26	0 48		n.a.
T 5	1 20	17 59	5 2	12 14	2 0	15 34	1 58	7 45	0 32	8 2	1 8	24 47	2 31	17 34	0 8	25 27	1 17	39 18	17 10	0 20	0 27	0 50		n.a.
W 6	1 44	16 19	4 34	12 45	1 57	15 11	1 58	7 29	0 32	7 57	1 8	24 47	2 31	17 33	0 8	25 27	1 17	39 18	17 10	0 20	0 29	0 51		n.a.
T 7	2 7	13 55	3 53	13 13	1 53	14 47	1 59	7 13	0 31	7 52	1 8	24 47	2 31	17 33	0 8	25 28	1 18	39 18	17 10	0 20	0 30	0 53		n.a.
F 8	2 30	10 57	3 2	13 41	1 49	14 22	1 59	6 57	0 31	7 46	1 8	24 46	2 31	17 32	0 8	25 28	1 18	39 19	17 11	0 20	0 31	0 55		n.a.
S 9	2 53	7 34	2 4	14 6	1 44	13 58	1 59	6 41	0 30	7 41	1 8	24 46	2 30	17 32	0 8	25 28	1 18	39 19	17 11	0 19	0 33	0 57		n.a.
S 10	3 17	3 55	1 2	14 30	1 38	13 32	1 59	6 25	0 29	7 36	1 8	24 46	2 30	17 31	0 8	25 28	1 18	39 19	17 11	0 19	0 34	0 59		n.a.
M11	3 40	0 7	0s 3	14 53	1 32	13 7	1 59	6 9	0 29	7 31	1 8	24 46	2 30	17 31	0 8	25 28	1 18	39 19	17 12	0 19	0 35	1 1		n.a.
T 12	4 3	3n42	1 8	15 13	1 26	12 41	1 59	5 52	0 28	7 26	1 8	24 45	2 30	17 30	0 8	25 28	1 18	39 20	17 12	0 19	0 36	1 3		n.a.
W13	4 26	7 22	2 11	15 32	1 19	12 15	1 59	5 36	0 28	7 21	1 8	24 45	2 30	17 30	0 8	25 28	1 18	39 20	17 12	0 19	0 38	1 5		n.a.
T 14	4 49	10 46	3 7	15 50	1 12	11 48	1 59	5 20	0 27	7 15	1 8	24 45	2 29	17 29	0 8	25 28	1 18	39 20	17 13	0 20	0 39	1 7		n.a.
F 15	5 12	13 45	3 57	16 5	1 4	11 21	1 59	5 4	0 27	7 10	1 8	24 44	2 29	17 29	0 8	25 28	1 18	39 20	17 13	0 21	0 40	1 9		n.a.
S 16	5 35	16 11	4 36	16 20	0 56	10 54	1 58	4 48	0 26	7 5	1 8	24 44	2 29	17 28	0 8	25 28	1 18	39 21	17 13	0 22	0 42	1 11		n.a.
S 17	5 58	17 54	5 3	16 32	0 47	10 27	1 58	4 32	0 26	7 0	1 8	24 44	2 29	17 28	0 8	25 28	1 18	39 21	17 14	0 22	0 43	1 12		n.a.
M18	6 21	18 48	5 16	16 43	0 38	9 59	1 57	4 16	0 25	6 55	1 8	24 43	2 29	17 27	0 8	25 28	1 18	39 21	17 14	0 23	0 44	1 14		n.a.
T 19	6 43	18 44	5 13	16 53	0 28	9 31	1 57	3 59	0 25	6 50	1 8	24 43	2 28	17 27	0 8	25 28	1 18	39 22	17 14	0 24	0 46	1 16		n.a.
W20	7 6	17 40	4 54	17 0	0 18	9 3	1 56	3 43	0 24	6 45	1 8	24 42	2 28	17 26	0 8	25 28	1 18	39 22	17 15	0 24	0 47	1 18		n.a.
T 21	7 28	15 35	4 19	17 6	0 7	8 34	1 55	3 27	0 24	6 40	1 8	24 42	2 28	17 25	0 8	25 28	1 18	39 22	17 15	0 23	0 48	1 20		n.a.
F 22	7 51	12 32	3 27	17 11	0s 3	8 5	1 54	3 11	0 23	6 35	1 8	24 41	2 28	17 25	0 8	25 28	1 18	39 23	17 15	0 23	0 49	1 22		n.a.
S 23	8 13	8 38	2 21	17 14	0 15	7 36	1 53	2 54	0 22	6 30	1 8	24 41	2 27	17 24	0 8	25 28	1 18	39 23	17 16	0 22	0 51	1 24		n.a.
S 24	8 35	4 7	1 4	17 15	0 26	7 7	1 52	2 38	0 22	6 25	1 8	24 41	2 27	17 24	0 8	25 28	1 18	39 23	17 16	0 22	0 52	1 26		n.a.
M25	8 57	0s44	0n19	17 15	0 38	6 37	1 51	2 22	0 21	6 20	1 8	24 40	2 27	17 23	0 8	25 29	1 19	39 24	17 17	0 22	0 53	1 28		n.a.
T 26	9 19	5 35	1 40	17 14	0 51	6 8	1 50	2 6	0 21	6 15	1 8	24 39	2 27	17 22	0 8	25 29	1 19	39 24	17 17	0 22	0 55	1 30		n.a.
W27	9 41	10 4	2 55	17 11	1 3	5 38	1 49	1 50	0 20	6 10	1 8	24 39	2 27	17 22	0 8	25 29	1 19	39 24	17 17	0 23	0 56	1 32		n.a.
T 28	10 3	13 51	3 57	17 6	1 16	5 8	1 47	1 33	0 20	6 6	1 8	24 38	2 26	17 21	0 8	25 29	1 19	39 24	17 18	0 24	0 57	1 33		n.a.
F 29	10 24	16 40	4 41	17 0	1 29	4 38	1 46	1 17	0 19	6 1	1 8	24 38	2 26	17 20	0 8	25 29	1 19	39 25	17 18	0 26	0 59	1 35		n.a.
S 30	10 46	18 22	5 7	16 52	1 42	4 7	1 45	1 1	0 18	5 56	1 8	24 37	2 26	17 20	0 8	25 29	1 19	39 25	17 18	0 27	1 0	1 37		n.a.
S 31	11n 7	18s56	5n14	16n43	1s55	3s37	1s43	0s45	0s18	5s51	1s 8	24n37	2n26	17s19	0s 8	25s29	1s19	39s26	17s19	0n29	1n 1	1n39		n.a.

Julian Day Number = -125891.5, Delta T = 42h33m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'11, Lahiri = -73°21'11 Julian Calendar 1 May 5058 BCE == Greg. Calendar 22 March 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 2 30	29♈ 3'29	13♉37	21♉12	26♓11	29♓29	18♓22	22♋35	16°R11	29°R59	21°R31	28°R48	27♍27	5♈48	n.a.	M 1
T 2	14 6 26	0♉ 1'06	26°30	21°R16	27°23	0♈ 7	18°34	22°38	16♏ 8	29♐58	21♉31	28°D47	27°24	5°54	n.a.	T 2
W 3	14 10 23	0°58'45	9♒ 0	21°14	28°34	0°46	18°45	22°40	16° 6	29°58	21°31	28♍47	27°21	6° 1	n.a.	W 3
T 4	14 14 19	1°56'25	21°12	21° 7	29°46	1°24	18°57	22°43	16° 4	29°57	21°31	28°48	27°18	6° 8	n.a.	T 4
F 5	14 18 16	2°54'08	3♓11	20°54	0♈58	2° 2	19° 9	22°46	16° 1	29°56	21°31	28°50	27°15	6°14	n.a.	F 5
S 6	14 22 13	3°51'52	15° 2	20°35	2°10	2°40	19°20	22°49	15°59	29°56	21°31	28°51	27°11	6°21	n.a.	S 6
S 7	14 26 9	4°49'38	26°49	20°11	3°21	3°18	19°32	22°51	15°57	29°55	21°31	28°R52	27° 8	6°27	n.a.	S 7
M 8	14 30 6	5°47'26	8♈36	19°42	4°33	3°56	19°43	22°54	15°54	29°54	21°31	28°52	27° 5	6°34	n.a.	M 8
T 9	14 34 2	6°45'16	20°26	19° 8	5°45	4°34	19°54	22°58	15°52	29°53	21°31	28°49	27° 2	6°41	n.a.	T 9
W10	14 37 59	7°43'08	2♉21	18°28	6°58	5°12	20° 6	23° 1	15°50	29°52	21°30	28°45	26°59	6°47	n.a.	W10
T 11	14 41 55	8°41'01	14°25	17°45	8°10	5°50	20°17	23° 4	15°47	29°51	21°30	28°40	26°56	6°54	n.a.	T 11
F 12	14 45 52	9°38'57	26°37	16°57	9°22	6°28	20°28	23° 7	15°45	29°51	21°30	28°33	26°52	7° 1	n.a.	F 12
S 13	14 49 49	10°36'54	9♊ 0	16° 7	10°34	7° 6	20°39	23°11	15°43	29°50	21°30	28°25	26°49	7° 7	n.a.	S 13
S 14	14 53 45	11°34'53	21°35	15°14	11°47	7°44	20°50	23°14	15°40	29°49	21°29	28°18	26°46	7°14	n.a.	S 14
M15	14 57 42	12°32'54	4♋22	14°21	12°59	8°22	21° 1	23°18	15°38	29°48	21°29	28°11	26°43	7°21	n.a.	M15
T 16	15 1 38	13°30'57	17°23	13°27	14°11	8°59	21°11	23°21	15°35	29°47	21°29	28° 7	26°40	7°27	n.a.	T 16
W17	15 5 35	14°29'01	0♌40	12°34	15°24	9°37	21°22	23°25	15°33	29°46	21°28	28° 4	26°36	7°34	n.a.	W17
T 18	15 9 31	15°27'07	14°13	11°43	16°37	10°15	21°32	23°29	15°31	29°45	21°28	28°D 3	26°33	7°41	n.a.	T 18
F 19	15 13 28	16°25'14	28° 4	10°55	17°49	10°52	21°43	23°33	15°28	29°43	21°28	28° 3	26°30	7°47	n.a.	F 19
S 20	15 17 24	17°23'23	12♍13	10°12	19° 2	11°30	21°53	23°37	15°26	29°42	21°27	28° 4	26°27	7°54	n.a.	S 20
S 21	15 21 21	18°21'34	26°40	9°34	20°15	12° 8	22° 3	23°41	15°23	29°41	21°27	28°R 5	26°24	8° 1	n.a.	S 21
M22	15 25 18	19°19'47	11♎22	9° 2	21°28	12°45	22°13	23°45	15°21	29°40	21°26	28° 4	26°21	8° 7	n.a.	M22
T 23	15 29 14	20°18'01	26°13	8°37	22°41	13°23	22°23	23°49	15°19	29°39	21°26	28° 2	26°17	8°14	n.a.	T 23
W24	15 33 11	21°16'18	11♏ 7	8°20	23°54	14° 0	22°33	23°53	15°16	29°38	21°26	27°57	26°14	8°20	n.a.	W24
T 25	15 37 7	22°14'36	25°56	8°10	25° 7	14°38	22°43	23°58	15°14	29°36	21°25	27°50	26°11	8°27	n.a.	T 25
F 26	15 41 4	23°12'57	10♐31	8°D 9	26°20	15°15	22°53	24° 2	15°11	29°35	21°24	27°41	26° 8	8°34	n.a.	F 26
S 27	15 45 0	24°11'20	24°45	8°17	27°33	15°52	23° 3	24° 6	15° 9	29°34	21°24	27°32	26° 5	8°40	n.a.	S 27
S 28	15 48 57	25° 9'45	8♑34	8°33	28°47	16°30	23°12	24°11	15° 7	29°32	21°23	27°24	26° 2	8°47	n.a.	S 28
M29	15 52 53	26° 8'13	21°56	8°58	29°59	17° 7	23°21	24°16	15° 4	29°31	21°23	27°17	25°58	8°54	n.a.	M29
T 30	15 56 50	27♉ 6'43	4♒51	9♉32	1♉13	17♈44	23♓31	24♋20	15♏ 2	29♐30	21♉22	27♍13	25♍55	9♈ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n28	18s25	5n 4	16n33	2s 9	3s 6	1s42	0s28	0s17	5s46	1s 8	24n36	2n26	17s19	0s 8	25s29	1s19	39s26	17s19	0n30	1n 2	1n41		n.a.
T 2	11 49	16 57	4 38	16 21	2 22	2 35	1 40	0 12	0 17	5 42	1 8	24 35	2 25	17 18	0 8	25 29	1 19	39 26	17 19	0 30	1 4	1 43		n.a.
W 3	12 10	14 42	4 0	16 8	2 35	2 5	1 38	0n 4	0 16	5 37	1 8	24 35	2 25	17 17	0 8	25 29	1 19	39 27	17 20	0 30	1 5	1 45		n.a.
T 4	12 30	11 50	3 12	15 53	2 48	1 34	1 36	0 20	0 16	5 32	1 8	24 34	2 25	17 17	0 8	25 29	1 19	39 27	17 20	0 29	1 6	1 47		n.a.
F 5	12 51	8 32	2 16	15 38	3 0	1 3	1 35	0 36	0 15	5 28	1 8	24 33	2 25	17 16	0 8	25 29	1 19	39 27	17 20	0 29	1 8	1 49		n.a.
S 6	13 11	4 55	1 15	15 21	3 12	0 32	1 33	0 52	0 14	5 23	1 8	24 33	2 25	17 15	0 8	25 29	1 19	39 28	17 21	0 28	1 9	1 51		n.a.
S 7	13 31	1 8	0 11	15 4	3 23	0 0	1 31	1 9	0 14	5 18	1 8	24 32	2 24	17 14	0 8	25 29	1 19	39 28	17 21	0 28	1 10	1 53		n.a.
M 8	13 51	2n42	0s53	14 46	3 34	0n31	1 29	1 25	0 13	5 14	1 8	24 31	2 24	17 14	0 8	25 29	1 19	39 28	17 21	0 28	1 12	1 54		n.a.
T 9	14 11	6 27	1 55	14 27	3 44	1 2	1 27	1 41	0 13	5 9	1 8	24 31	2 24	17 13	0 8	25 29	1 19	39 29	17 22	0 29	1 13	1 56		n.a.
W10	14 30	9 58	2 52	14 8	3 52	1 33	1 25	1 57	0 12	5 5	1 8	24 30	2 24	17 12	0 8	25 29	1 19	39 29	17 22	0 31	1 14	1 58		n.a.
T 11	14 49	13 7	3 43	13 49	3 59	2 4	1 23	2 13	0 11	5 0	1 8	24 29	2 24	17 12	0 8	25 29	1 19	39 30	17 23	0 33	1 15	2 0		n.a.
F 12	15 8	15 44	4 23	13 30	4 5	2 36	1 21	2 29	0 11	4 56	1 8	24 28	2 24	17 11	0 8	25 29	1 19	39 30	17 23	0 36	1 17	2 2		n.a.
S 13	15 27	17 40	4 52	13 12	4 9	3 7	1 18	2 45	0 10	4 51	1 8	24 28	2 23	17 10	0 8	25 29	1 20	39 30	17 23	0 39	1 18	2 4		n.a.
S 14	15 46	18 47	5 7	12 54	4 11	3 38	1 16	3 1	0 10	4 47	1 8	24 27	2 23	17 10	0 8	25 30	1 20	39 31	17 24	0 42	1 19	2 6		n.a.
M15	16 4	18 58	5 7	12 37	4 12	4 9	1 14	3 17	0 9	4 43	1 8	24 26	2 23	17 9	0 8	25 30	1 20	39 31	17 24	0 44	1 21	2 8		n.a.
T 16	16 22	18 10	4 52	12 22	4 11	4 40	1 11	3 32	0 8	4 38	1 9	24 25	2 23	17 8	0 8	25 30	1 20	39 31	17 24	0 46	1 22	2 10		n.a.
W17	16 40	16 23	4 21	12 9	4 8	5 11	1 9	3 48	0 8	4 34	1 9	24 24	2 23	17 7	0 8	25 30	1 20	39 32	17 25	0 48	1 23	2 12		n.a.
T 18	16 58	13 39	3 35	11 58	4 2	5 42	1 7	4 4	0 7	4 30	1 9	24 23	2 22	17 7	0 8	25 30	1 20	39 32	17 25	0 48	1 25	2 14		n.a.
F 19	17 15	10 5	2 35	11 50	3 56	6 13	1 4	4 20	0 6	4 26	1 9	24 23	2 22	17 6	0 8	25 30	1 20	39 33	17 25	0 48	1 26	2 15		n.a.
S 20	17 32	5 53	1 25	11 44	3 47	6 44	1 2	4 36	0 6	4 22	1 9	24 22	2 22	17 5	0 8	25 30	1 20	39 33	17 26	0 47	1 27	2 17		n.a.
S 21	17 49	1 15	0 8	11 42	3 37	7 14	0 59	4 51	0 5	4 18	1 9	24 21	2 22	17 5	0 8	25 30	1 20	39 33	17 26	0 47	1 28	2 19		n.a.
M22	18 5	3s32	1n11	11 43	3 25	7 45	0 57	5 7	0 5	4 13	1 9	24 20	2 22	17 4	0 8	25 30	1 20	39 34	17 26	0 47	1 30	2 21		n.a.
T 23	18 21	8 10	2 26	11 47	3 12	8 15	0 54	5 23	0 4	4 9	1 9	24 19	2 22	17 3	0 8	25 30	1 20	39 34	17 26	0 48	1 31	2 23		n.a.
W24	18 37	12 18	3 30	11 54	2 58	8 45	0 52	5 38	0 3	4 6	1 9	24 18	2 21	17 3	0 8	25 30	1 20	39 35	17 27	0 50	1 32	2 25		n.a.
T 25	18 53	15 37	4 20	12 5	2 43	9 15	0 49	5 54	0 3	4 2	1 9	24 17	2 21	17 2	0 8	25 30	1 20	39 35	17 27	0 53	1 34	2 27		n.a.
F 26	19 8	17 53	4 53	12 19	2 28	9 45	0 46	6 9	0 2	3 58	1 9	24 16	2 21	17 1	0 8	25 30	1 20	39 35	17 27	0 57	1 35	2 29		n.a.
S 27	19 23	18 58	5 6	12 37	2 12	10 14	0 44	6 25	0 1	3 54	1 9	24 15	2 21	17 0	0 8	25 30	1 20	39 36	17 28	1 1	1 36	2 31		n.a.
S 28	19 38	18 53	5 0	12 58	1 56	10 44	0 41	6 40	0 1	3 50	1 9	24 14	2 21	17 0	0 8	25 30	1 20	39 36	17 28	1 4	1 38	2 33		n.a.
M29	19 52	17 44	4 38	13 22	1 39	11 13	0 38	6 55	0n 0	3 46	1 9	24 13	2 21	16 59	0 8	25 30	1 20	39 37	17 28	1 7	1 39	2 34		n.a.
T 30	20n 6	15s42	4n 3	13n48	1s23	11n42	0s36	7n11	0n 1	3s43	1s10	24n12	2n21	16s58	0s 8	25s30	1s20	39s37	17s29	1n 9	1n40	2n36		n.a.

Julian Day Number = -125860.5, Delta T = 42h33m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'07, Lahiri = -73°21'07 Julian Calendar 1 June 5058 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 0 46	28♉ 5'15	17♒23	10♉14	2♉27	18♈22	23♓40	24♋25	15°R 0	29°R28	21°R22	27°R10	25♍52	9♈ 7	n.a.	W 1
T 2	16 4 43	29° 3'50	29°36	11° 4	3°40	18°59	23°49	24°30	14♏57	29♐27	21♑21	27°D 9	25°49	9°14	n.a.	T 2
F 3	16 8 40	0♊ 2'27	11♓35	12° 1	4°54	19°36	23°58	24°35	14°55	29°26	21°20	27♍10	25°46	9°20	n.a.	F 3
S 4	16 12 36	1° 1'07	23°26	13° 6	6° 8	20°13	24° 7	24°40	14°53	29°24	21°20	27°R10	25°42	9°27	n.a.	S 4
S 5	16 16 33	1°59'49	5♈12	14°18	7°21	20°50	24°15	24°45	14°51	29°23	21°19	27°10	25°39	9°34	n.a.	S 5
M 6	16 20 29	2°58'34	17° 1	15°35	8°35	21°27	24°24	24°50	14°48	29°21	21°18	27° 8	25°36	9°40	n.a.	M 6
T 7	16 24 26	3°57'21	28°55	16°58	9°49	22° 4	24°32	24°55	14°46	29°20	21°18	27° 4	25°33	9°47	n.a.	T 7
W 8	16 28 22	4°56'11	10♉59	18°26	11° 3	22°41	24°41	25° 0	14°44	29°18	21°17	26°57	25°30	9°54	n.a.	W 8
T 9	16 32 19	5°55'03	23°13	19°59	12°17	23°18	24°49	25° 5	14°42	29°17	21°16	26°47	25°27	10° 0	n.a.	T 9
F 10	16 36 15	6°53'57	5♊41	21°35	13°31	23°55	24°57	25°10	14°39	29°15	21°15	26°35	25°23	10° 7	n.a.	F 10
S 11	16 40 12	7°52'54	18°22	23°15	14°45	24°32	25° 5	25°16	14°37	29°14	21°15	26°23	25°20	10°14	n.a.	S 11
S 12	16 44 8	8°51'53	1♋16	24°57	15°59	25° 9	25°12	25°21	14°35	29°12	21°14	26°11	25°17	10°20	n.a.	S 12
M13	16 48 5	9°50'54	14°22	26°42	17°13	25°45	25°20	25°27	14°33	29°11	21°13	26° 0	25°14	10°27	n.a.	M13
T 14	16 52 1	10°49'57	27°40	28°28	18°27	26°22	25°27	25°32	14°31	29° 9	21°12	25°51	25°11	10°33	n.a.	T 14
W15	16 55 58	11°49'02	11♌ 8	0♊16	19°42	26°59	25°35	25°38	14°29	29° 8	21°11	25°45	25° 7	10°40	n.a.	W15
T 16	16 59 55	12°48'10	24°47	2° 5	20°56	27°36	25°42	25°43	14°27	29° 6	21°10	25°42	25° 4	10°47	n.a.	T 16
F 17	17 3 51	13°47'19	8♍36	3°54	22°10	28°12	25°49	25°49	14°25	29° 4	21° 9	25°41	25° 1	10°53	n.a.	F 17
S 18	17 7 48	14°46'30	22°37	5°44	23°25	28°49	25°56	25°55	14°23	29° 3	21° 9	25°41	24°58	11° 0	n.a.	S 18
S 19	17 11 44	15°45'43	6♎48	7°34	24°39	29°25	26° 3	26° 1	14°21	29° 1	21° 8	25°41	24°55	11° 7	n.a.	S 19
M20	17 15 41	16°44'59	21° 8	9°25	25°54	0♉ 2	26° 9	26° 6	14°19	29° 0	21° 7	25°39	24°52	11°13	n.a.	M20
T 21	17 19 37	17°44'16	5♏35	11°15	27° 8	0°38	26°16	26°12	14°17	28°58	21° 6	25°35	24°48	11°20	n.a.	T 21
W22	17 23 34	18°43'36	20° 6	13° 4	28°23	1°15	26°22	26°18	14°15	28°56	21° 5	25°27	24°45	11°27	n.a.	W22
T 23	17 27 30	19°42'57	4♐33	14°54	29°37	1°51	26°28	26°24	14°14	28°55	21° 4	25°18	24°42	11°33	n.a.	T 23
F 24	17 31 27	20°42'22	18°50	16°43	0♊52	2°27	26°34	26°30	14°12	28°53	21° 3	25° 6	24°39	11°40	n.a.	F 24
S 25	17 35 23	21°41'48	2♑52	18°31	2° 7	3° 3	26°40	26°36	14°10	28°51	21° 2	24°54	24°36	11°47	n.a.	S 25
S 26	17 39 20	22°41'17	16°34	20°19	3°22	3°40	26°46	26°42	14° 8	28°50	21° 1	24°42	24°33	11°53	n.a.	S 26
M27	17 43 16	23°40'48	29°52	22° 6	4°36	4°16	26°51	26°48	14° 7	28°48	21° 0	24°32	24°29	12° 0	n.a.	M27
T 28	17 47 13	24°40'21	12♒47	23°52	5°51	4°52	26°56	26°55	14° 5	28°46	20°59	24°24	24°26	12° 7	n.a.	T 28
W29	17 51 9	25°39'57	25°20	25°38	7° 6	5°28	27° 2	27° 1	14° 3	28°45	20°58	24°19	24°23	12°13	n.a.	W29
T 30	17 55 6	26°39'36	7♓33	27°22	8°21	6° 4	27° 7	27° 7	14° 2	28°43	20°57	24°17	24°20	12°20	n.a.	T 30
F 31	17 59 2	27♊39'17	19♓33	29♊ 6	9♊36	6♉40	27♓11	27♋13	14♏ 0	28♐41	20♑56	24♍16	24♍17	12♈27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n20	12s59	3n17	14n17	1s 7	12n10	0s33	7n26	0n 1	3s39	1s10	24n11	2n20	16s58	0s 8	25s30	1s20	39s37	17s29	1n10	1n41	2n38		n.a.
T 2	20 33	9 45	2 22	14 48	0 51	12 39	0 30	7 41	0 2	3 35	1 10	24 10	2 20	16 57	0 8	25 30	1 20	39 38	17 29	1 10	1 43	2 40		n.a.
F 3	20 46	6 10	1 23	15 21	0 35	13 7	0 28	7 56	0 3	3 32	1 10	24 9	2 20	16 56	0 8	25 30	1 20	39 38	17 29	1 10	1 44	2 42		n.a.
S 4	20 59	2 23	0 20	15 55	0 20	13 35	0 25	8 11	0 3	3 28	1 10	24 8	2 20	16 56	0 8	25 30	1 20	39 39	17 30	1 9	1 45	2 44		n.a.
S 5	21 11	1n29	0s43	16 31	0 6	14 2	0 22	8 26	0 4	3 25	1 10	24 7	2 20	16 55	0 9	25 30	1 20	39 39	17 30	1 9	1 47	2 46		n.a.
M 6	21 23	5 17	1 44	17 7	0n 7	14 29	0 20	8 41	0 5	3 21	1 10	24 6	2 20	16 54	0 9	25 30	1 20	39 39	17 30	1 10	1 48	2 48		n.a.
T 7	21 35	8 55	2 41	17 44	0 20	14 56	0 17	8 56	0 5	3 18	1 10	24 5	2 20	16 54	0 9	25 30	1 20	39 40	17 31	1 12	1 49	2 50		n.a.
W 8	21 46	12 14	3 31	18 21	0 32	15 22	0 14	9 11	0 6	3 15	1 10	24 4	2 19	16 53	0 9	25 30	1 21	39 40	17 31	1 15	1 51	2 52		n.a.
T 9	21 57	15 4	4 13	18 58	0 43	15 48	0 11	9 25	0 7	3 12	1 10	24 3	2 19	16 52	0 9	25 30	1 21	39 41	17 31	1 19	1 52	2 54		n.a.
F 10	22 7	17 16	4 42	19 34	0 53	16 14	0 9	9 40	0 7	3 8	1 10	24 1	2 19	16 52	0 9	25 30	1 21	39 41	17 31	1 24	1 53	2 55		n.a.
S 11	22 17	18 40	4 59	20 9	1 3	16 39	0 6	9 55	0 8	3 5	1 11	24 0	2 19	16 51	0 9	25 30	1 21	39 41	17 32	1 29	1 54	2 57		n.a.
S 12	22 27	19 9	5 1	20 44	1 11	17 4	0 3	10 9	0 9	3 2	1 11	23 59	2 19	16 50	0 9	25 30	1 21	39 42	17 32	1 34	1 56	2 59		n.a.
M13	22 36	18 37	4 47	21 17	1 19	17 28	0 1	10 24	0 10	2 59	1 11	23 58	2 19	16 50	0 9	25 30	1 21	39 42	17 32	1 38	1 57	3 1		n.a.
T 14	22 45	17 4	4 17	21 48	1 25	17 52	0n 2	10 38	0 10	2 56	1 11	23 57	2 19	16 49	0 9	25 30	1 21	39 43	17 32	1 42	1 58	3 3		n.a.
W15	22 53	14 33	3 33	22 18	1 31	18 16	0 5	10 52	0 11	2 53	1 11	23 56	2 19	16 48	0 9	25 31	1 21	39 43	17 33	1 44	2 0	3 5		n.a.
T 16	23 1	11 13	2 36	22 46	1 36	18 39	0 7	11 7	0 12	2 50	1 11	23 54	2 18	16 48	0 9	25 31	1 21	39 43	17 33	1 46	2 1	3 7		n.a.
F 17	23 9	7 13	1 29	23 13	1 40	19 1	0 10	11 21	0 12	2 48	1 11	23 53	2 18	16 47	0 9	25 31	1 21	39 44	17 33	1 46	2 2	3 9		n.a.
S 18	23 16	2 46	0 16	23 37	1 44	19 23	0 12	11 35	0 13	2 45	1 11	23 52	2 18	16 47	0 9	25 31	1 21	39 44	17 33	1 46	2 4	3 11		n.a.
S 19	23 22	1s53	0n59	23 59	1 46	19 45	0 15	11 49	0 14	2 42	1 11	23 51	2 18	16 46	0 9	25 31	1 21	39 44	17 33	1 46	2 5	3 12		n.a.
M20	23 29	6 29	2 11	24 19	1 49	20 6	0 18	12 3	0 15	2 40	1 11	23 49	2 18	16 45	0 9	25 31	1 21	39 45	17 34	1 47	2 6	3 14		n.a.
T 21	23 35	10 44	3 15	24 37	1 50	20 26	0 20	12 17	0 15	2 37	1 12	23 48	2 18	16 45	0 9	25 31	1 21	39 45	17 34	1 49	2 7	3 16		n.a.
W22	23 40	14 21	4 6	24 53	1 51	20 46	0 23	12 31	0 16	2 35	1 12	23 47	2 18	16 44	0 9	25 31	1 21	39 45	17 34	1 52	2 9	3 18		n.a.
T 23	23 45	17 5	4 42	25 7	1 51	21 5	0 25	12 44	0 17	2 32	1 12	23 46	2 18	16 44	0 9	25 31	1 21	39 46	17 34	1 56	2 10	3 20		n.a.
F 24	23 49	18 43	4 59	25 19	1 51	21 24	0 27	12 58	0 18	2 30	1 12	23 44	2 18	16 43	0 9	25 31	1 21	39 46	17 34	2 0	2 11	3 22		n.a.
S 25	23 54	19 10	4 58	25 28	1 50	21 42	0 30	13 11	0 18	2 28	1 12	23 43	2 18	16 43	0 9	25 31	1 21	39 47	17 35	2 5	2 13	3 24		n.a.
S 26	23 57	18 29	4 40	25 36	1 48	21 59	0 32	13 25	0 19	2 25	1 12	23 42	2 17	16 42	0 9	25 31	1 21	39 47	17 35	2 10	2 14	3 26		n.a.
M27	24 0	16 47	4 6	25 42	1 47	22 16	0 34	13 38	0 20	2 23	1 12	23 40	2 17	16 42	0 9	25 31	1 21	39 47	17 35	2 14	2 15	3 28		n.a.
T 28	24 3	14 17	3 21	25 45	1 44	22 32	0 37	13 51	0 21	2 21	1 12	23 39	2 17	16 41	0 9	25 31	1 21	39 48	17 35	2 17	2 16	3 30		n.a.
W29	24 5	11 10	2 27	25 47	1 42	22 48	0 39	14 5	0 21	2 19	1 12	23 38	2 17	16 41	0 9	25 31	1 21	39 48	17 35	2 19	2 18	3 31		n.a.
T 30	24 7	7 39	1 27	25 47	1 39	23 3	0 41	14 18	0 22	2 17	1 13	23 36	2 17	16 40	0 9	25 31	1 21	39 48	17 35	2 20	2 19	3 33		n.a.
F 31	24n 8	3s52	0n25	25n45	1n35	23n17	0n43	14n31	0n23	2s15	1s13	23n35	2n17	16s40	0s 9	25s31	1s21	39s49	17s36	2n20	2n20	3n35		n.a.

Julian Day Number = -125830.5, Delta T = 42h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°28'03, Lahiri = -73°21'03 Julian Calendar 1 July 5058 BCE == Greg. Calendar 22 May 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 2 59	28♊39'00	1♈24	0♋50	10♊51	7♉16	27♓16	27♋20	13°R59	28°R40	20°R55	24°R16	24♍13	12♈33	n.a.	S 1
S 2	18 6 55	29°38'46	13°12	2°32	12° 6	7°52	27°21	27°26	13♏57	28♐38	20♑54	24♍16	24°10	12°40	n.a.	S 2
M 3	18 10 52	0♋38'35	25° 2	4°14	13°21	8°28	27°25	27°32	13°56	28°36	20°53	24°14	24° 7	12°47	n.a.	M 3
T 4	18 14 49	1°38'26	7♉ 0	5°55	14°36	9° 4	27°29	27°39	13°54	28°35	20°52	24° 9	24° 4	12°53	n.a.	T 4
W 5	18 18 45	2°38'20	19° 9	7°36	15°52	9°40	27°33	27°45	13°53	28°33	20°51	24° 2	24° 1	13° 0	n.a.	W 5
T 6	18 22 42	3°38'16	1♊33	9°15	17° 7	10°15	27°37	27°52	13°52	28°31	20°49	23°52	23°58	13° 7	n.a.	T 6
F 7	18 26 38	4°38'14	14°14	10°54	18°22	10°51	27°40	27°58	13°51	28°30	20°48	23°40	23°54	13°13	n.a.	F 7
S 8	18 30 35	5°38'15	27°13	12°33	19°37	11°27	27°44	28° 5	13°49	28°28	20°47	23°27	23°51	13°20	n.a.	S 8
S 9	18 34 31	6°38'18	10♋28	14°10	20°53	12° 2	27°47	28°11	13°48	28°26	20°46	23°14	23°48	13°27	n.a.	S 9
M10	18 38 28	7°38'24	23°59	15°47	22° 8	12°38	27°50	28°18	13°47	28°25	20°45	23° 3	23°45	13°33	n.a.	M10
T 11	18 42 24	8°38'31	7♌41	17°24	23°23	13°13	27°53	28°25	13°46	28°23	20°44	22°54	23°42	13°40	n.a.	T 11
W12	18 46 21	9°38'40	21°31	18°59	24°39	13°48	27°55	28°31	13°45	28°21	20°43	22°47	23°39	13°46	n.a.	W12
T 13	18 50 17	10°38'51	5♍28	20°35	25°54	14°24	27°58	28°38	13°44	28°20	20°42	22°44	23°35	13°53	n.a.	T 13
F 14	18 54 14	11°39'04	19°29	22° 9	27°10	14°59	28° 0	28°45	13°43	28°18	20°40	22°D43	23°32	14° 0	n.a.	F 14
S 15	18 58 10	12°39'19	3♎33	23°43	28°25	15°34	28° 2	28°52	13°42	28°16	20°39	22°43	23°29	14° 6	n.a.	S 15
S 16	19 2 7	13°39'36	17°39	25°17	29°41	16° 9	28° 4	28°58	13°41	28°15	20°38	22°R43	23°26	14°13	n.a.	S 16
M17	19 6 3	14°39'54	1♏45	26°49	0♋56	16°45	28° 6	29° 5	13°40	28°13	20°37	22°42	23°23	14°20	n.a.	M17
T 18	19 10 0	15°40'14	15°52	28°22	2°12	17°20	28° 7	29°12	13°40	28°12	20°36	22°39	23°19	14°26	n.a.	T 18
W19	19 13 56	16°40'36	29°57	29°53	3°27	17°55	28° 8	29°19	13°39	28°10	20°35	22°33	23°16	14°33	n.a.	W19
T 20	19 17 53	17°41'00	13♐56	1♌25	4°43	18°29	28° 9	29°25	13°38	28° 8	20°34	22°24	23°13	14°40	n.a.	T 20
F 21	19 21 49	18°41'26	27°47	2°55	5°59	19° 4	28°10	29°32	13°38	28° 7	20°32	22°14	23°10	14°46	n.a.	F 21
S 22	19 25 46	19°41'53	11♑26	4°26	7°14	19°39	28°11	29°39	13°37	28° 5	20°31	22° 3	23° 7	14°53	n.a.	S 22
S 23	19 29 43	20°42'22	24°49	5°55	8°30	20°14	28°12	29°46	13°37	28° 4	20°30	21°52	23° 4	15° 0	n.a.	S 23
M24	19 33 39	21°42'54	7♒54	7°24	9°46	20°49	28°12	29°53	13°36	28° 2	20°29	21°43	23° 0	15° 6	n.a.	M24
T 25	19 37 36	22°43'27	20°40	8°53	11° 1	21°23	28°R12	29°59	13°36	28° 1	20°28	21°36	22°57	15°13	n.a.	T 25
W26	19 41 32	23°44'02	3♓ 8	10°21	12°17	21°58	28°12	0♌ 7	13°35	27°59	20°27	21°32	22°54	15°20	n.a.	W26
T 27	19 45 29	24°44'39	15°20	11°48	13°33	22°32	28°11	0°14	13°35	27°58	20°25	21°30	22°51	15°26	n.a.	T 27
F 28	19 49 25	25°45'18	27°20	13°15	14°48	23° 7	28°11	0°20	13°35	27°56	20°24	21°D30	22°48	15°33	n.a.	F 28
S 29	19 53 22	26°45'59	9♈11	14°41	16° 4	23°41	28°10	0°27	13°35	27°55	20°23	21°31	22°45	15°40	n.a.	S 29
S 30	19 57 18	27°46'42	20°59	16° 7	17°20	24°15	28° 9	0°34	13°34	27°54	20°22	21°32	22°41	15°46	n.a.	S 30
M31	20 1 15	28♋47'27	2♉50	17♌32	18♋36	24♉49	28♓ 8	0♌41	13♏34	27♐52	20♑21	21°R32	22♍38	15♈53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	0n 0	0s38	25n42	1n32	23n30	0n46	14n44	0n24	2s14	1s13	23n34	2n17	16s39	0s 9	25s31	1s21	39s49	17s36	2n20	2n22	3n37		n.a.
S 2	24 10	3 51	1 39	25 36	1 28	23 43	0 48	14 56	0 24	2 12	1 13	23 32	2 17	16 39	0 9	25 31	1 21	39 49	17 36	2 21	2 23	3 39		n.a.
M 3	24 10	7 34	2 36	25 29	1 24	23 55	0 50	15 9	0 25	2 10	1 13	23 31	2 17	16 38	0 9	25 31	1 21	39 50	17 36	2 22	2 24	3 41		n.a.
T 4	24 9	11 2	3 26	25 21	1 19	24 6	0 52	15 22	0 26	2 9	1 13	23 30	2 17	16 38	0 9	25 31	1 21	39 50	17 36	2 23	2 26	3 43		n.a.
W 5	24 8	14 4	4 8	25 11	1 14	24 17	0 54	15 34	0 27	2 7	1 13	23 28	2 17	16 37	0 9	25 31	1 21	39 50	17 36	2 26	2 27	3 45		n.a.
T 6	24 7	16 33	4 39	24 59	1 9	24 26	0 55	15 47	0 28	2 6	1 13	23 27	2 17	16 37	0 9	25 31	1 21	39 51	17 36	2 30	2 28	3 47		n.a.
F 7	24 5	18 17	4 57	24 46	1 4	24 35	0 57	15 59	0 28	2 4	1 14	23 25	2 17	16 37	0 9	25 31	1 21	39 51	17 36	2 35	2 29	3 49		n.a.
S 8	24 2	19 8	5 1	24 32	0 59	24 44	0 59	16 11	0 29	2 3	1 14	23 24	2 17	16 36	0 9	25 31	1 21	39 51	17 37	2 40	2 31	3 50		n.a.
S 9	23 59	18 57	4 48	24 16	0 53	24 51	1 1	16 23	0 30	2 2	1 14	23 23	2 16	16 36	0 9	25 31	1 21	39 51	17 37	2 46	2 32	3 52		n.a.
M10	23 56	17 43	4 19	23 59	0 48	24 58	1 3	16 35	0 31	2 1	1 14	23 21	2 16	16 36	0 9	25 31	1 21	39 52	17 37	2 50	2 33	3 54		n.a.
T 11	23 52	15 27	3 35	23 41	0 42	25 4	1 4	16 47	0 32	2 0	1 14	23 20	2 16	16 35	0 9	25 30	1 21	39 52	17 37	2 54	2 35	3 56		n.a.
W12	23 48	12 17	2 38	23 22	0 36	25 9	1 6	16 59	0 33	1 59	1 14	23 18	2 16	16 35	0 9	25 30	1 21	39 52	17 37	2 57	2 36	3 58		n.a.
T 13	23 43	8 23	1 30	23 2	0 30	25 13	1 7	17 10	0 33	1 58	1 14	23 17	2 16	16 35	0 9	25 30	1 21	39 52	17 37	2 58	2 37	4 0		n.a.
F 14	23 38	4 1	0 17	22 40	0 23	25 17	1 9	17 22	0 34	1 57	1 14	23 15	2 16	16 34	0 9	25 30	1 21	39 53	17 37	2 59	2 38	4 2		n.a.
S 15	23 32	0s35	0n57	22 18	0 17	25 20	1 10	17 33	0 35	1 56	1 14	23 14	2 16	16 34	0 9	25 30	1 21	39 53	17 37	2 58	2 40	4 4		n.a.
S 16	23 26	5 9	2 9	21 54	0 11	25 21	1 11	17 45	0 36	1 56	1 15	23 12	2 16	16 34	0 9	25 30	1 21	39 53	17 37	2 58	2 41	4 6		n.a.
M17	23 20	9 27	3 12	21 30	0 4	25 23	1 13	17 56	0 37	1 55	1 15	23 11	2 16	16 34	0 9	25 30	1 21	39 53	17 37	2 59	2 42	4 7		n.a.
T 18	23 13	13 12	4 4	21 5	0s 2	25 23	1 14	18 7	0 38	1 55	1 15	23 9	2 16	16 33	0 9	25 30	1 21	39 54	17 37	3 0	2 44	4 9		n.a.
W19	23 5	16 11	4 41	20 38	0 9	25 22	1 15	18 18	0 39	1 54	1 15	23 8	2 16	16 33	0 9	25 30	1 21	39 54	17 37	3 3	2 45	4 11		n.a.
T 20	22 57	18 12	5 0	20 12	0 16	25 21	1 16	18 29	0 40	1 54	1 15	23 6	2 16	16 33	0 9	25 30	1 21	39 54	17 37	3 6	2 46	4 13		n.a.
F 21	22 49	19 7	5 2	19 44	0 22	25 19	1 17	18 40	0 40	1 53	1 15	23 5	2 16	16 33	0 9	25 30	1 21	39 54	17 37	3 10	2 48	4 15		n.a.
S 22	22 40	18 54	4 47	19 16	0 29	25 16	1 18	18 50	0 41	1 53	1 15	23 3	2 16	16 33	0 9	25 30	1 21	39 55	17 37	3 15	2 49	4 17		n.a.
S 23	22 31	17 37	4 16	18 47	0 36	25 12	1 19	19 1	0 42	1 53	1 15	23 2	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 55	17 37	3 19	2 50	4 19		n.a.
M24	22 21	15 27	3 31	18 17	0 43	25 8	1 20	19 11	0 43	1 53	1 16	23 0	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 55	17 37	3 23	2 51	4 21		n.a.
T 25	22 11	12 33	2 38	17 47	0 50	25 2	1 21	19 22	0 44	1 53	1 16	22 59	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 55	17 37	3 26	2 53	4 23		n.a.
W26	22 0	9 9	1 37	17 17	0 56	24 56	1 22	19 32	0 45	1 53	1 16	22 57	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 55	17 37	3 27	2 54	4 24		n.a.
T 27	21 49	5 26	0 33	16 46	1 3	24 49	1 22	19 42	0 46	1 54	1 16	22 56	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 56	17 37	3 28	2 55	4 26		n.a.
F 28	21 38	1 34	0s31	16 14	1 10	24 41	1 23	19 52	0 47	1 54	1 16	22 54	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 56	17 37	3 28	2 57	4 28		n.a.
S 29	21 26	2n19	1 34	15 43	1 16	24 33	1 23	20 2	0 48	1 54	1 16	22 53	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 56	17 37	3 28	2 58	4 30		n.a.
S 30	21 14	6 6	2 32	15 11	1 23	24 23	1 24	20 11	0 49	1 55	1 16	22 51	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 56	17 37	3 27	2 59	4 32		n.a.
M31	21n 1	9n38	3s24	14n38	1s29	24n13	1n24	20n21	0n50	1s55	1s16	22n50	2n16	16s32	0s 9	25s30	1s21	39s56	17s37	3n27	3n 0	4n34		n.a.

Julian Day Number = -125799.5, Delta T = 42h33m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'59, Lahiri = -73°20'59 Julian Calendar 1 Aug. 5058 BCE == Greg. Calendar 22 June 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 11	29♋48'14	14♉47	18♌55	19♋52	25♉24	28°R 7	0♌48	13°R34	27°R51	20°R20	21°R31	22♍35	16♈ 0	n.a.	T 1
W 2	20 9 8	0♌49'04	26°58	20°19	21° 7	25°58	28♓ 5	0°55	13°D34	27♐49	20♑19	21♍27	22°32	16° 6	n.a.	W 2
T 3	20 13 4	1°49'55	9♊25	21°41	22°23	26°32	28° 4	1° 2	13♏34	27°48	20°17	21°22	22°29	16°13	n.a.	T 3
F 4	20 17 1	2°50'48	22°13	23° 2	23°39	27° 6	28° 2	1° 9	13°34	27°47	20°16	21°14	22°25	16°20	n.a.	F 4
S 5	20 20 57	3°51'42	5♋22	24°22	24°55	27°39	28° 0	1°16	13°35	27°46	20°15	21° 6	22°22	16°26	n.a.	S 5
S 6	20 24 54	4°52'39	18°54	25°40	26°11	28°13	27°57	1°23	13°35	27°44	20°14	20°57	22°19	16°33	n.a.	S 6
M 7	20 28 51	5°53'37	2♌45	26°58	27°27	28°47	27°55	1°30	13°35	27°43	20°13	20°50	22°16	16°40	n.a.	M 7
T 8	20 32 47	6°54'36	16°52	28°13	28°42	29°20	27°52	1°37	13°35	27°42	20°12	20°44	22°13	16°46	n.a.	T 8
W 9	20 36 44	7°55'37	1♍10	29°27	29°58	29°54	27°49	1°43	13°36	27°41	20°11	20°40	22°10	16°53	n.a.	W 9
T 10	20 40 40	8°56'39	15°34	0♍39	1♌14	0♊27	27°46	1°50	13°36	27°39	20°10	20°D38	22° 6	17° 0	n.a.	T 10
F 11	20 44 37	9°57'42	29°59	1°48	2°30	1° 0	27°43	1°57	13°37	27°38	20° 9	20°39	22° 3	17° 6	n.a.	F 11
S 12	20 48 33	10°58'47	14♎21	2°55	3°46	1°34	27°39	2° 4	13°37	27°37	20° 7	20°40	22° 0	17°13	n.a.	S 12
S 13	20 52 30	11°59'52	28°36	3°59	5° 2	2° 7	27°35	2°11	13°38	27°36	20° 6	20°41	21°57	17°20	n.a.	S 13
M14	20 56 26	13° 0'59	12♏43	4°59	6°18	2°40	27°32	2°18	13°38	27°35	20° 5	20°R42	21°54	17°26	n.a.	M14
T 15	21 0 23	14° 2'06	26°40	5°56	7°33	3°13	27°27	2°25	13°39	27°34	20° 4	20°41	21°50	17°33	n.a.	T 15
W16	21 4 19	15° 3'14	10♐27	6°48	8°49	3°46	27°23	2°32	13°40	27°33	20° 3	20°39	21°47	17°40	n.a.	W16
T 17	21 8 16	16° 4'24	24° 3	7°35	10° 5	4°18	27°19	2°38	13°40	27°32	20° 2	20°35	21°44	17°46	n.a.	T 17
F 18	21 12 13	17° 5'34	7♑28	8°16	11°21	4°51	27°14	2°45	13°41	27°31	20° 1	20°30	21°41	17°53	n.a.	F 18
S 19	21 16 9	18° 6'45	20°40	8°51	12°37	5°23	27° 9	2°52	13°42	27°30	20° 0	20°24	21°38	18° 0	n.a.	S 19
S 20	21 20 6	19° 7'57	3♒39	9°19	13°53	5°56	27° 5	2°59	13°43	27°29	19°59	20°18	21°35	18° 6	n.a.	S 20
M21	21 24 2	20° 9'09	16°24	9°39	15° 9	6°28	26°59	3° 5	13°44	27°28	19°58	20°14	21°31	18°13	n.a.	M21
T 22	21 27 59	21°10'23	28°55	9°51	16°24	7° 0	26°54	3°12	13°45	27°27	19°57	20°10	21°28	18°20	n.a.	T 22
W23	21 31 55	22°11'38	11♓13	9°R52	17°40	7°33	26°49	3°19	13°46	27°27	19°56	20° 9	21°25	18°26	n.a.	W23
T 24	21 35 52	23°12'54	23°19	9°44	18°56	8° 5	26°43	3°25	13°47	27°26	19°55	20°D 8	21°22	18°33	n.a.	T 24
F 25	21 39 48	24°14'10	5♈16	9°25	20°12	8°36	26°37	3°32	13°48	27°25	19°54	20° 9	21°19	18°39	n.a.	F 25
S 26	21 43 45	25°15'28	17° 7	8°54	21°28	9° 8	26°31	3°39	13°49	27°24	19°53	20°11	21°16	18°46	n.a.	S 26
S 27	21 47 42	26°16'47	28°55	8°12	22°43	9°40	26°25	3°45	13°51	27°24	19°53	20°13	21°12	18°53	n.a.	S 27
M28	21 51 38	27°18'06	10♉44	7°20	23°59	10°11	26°19	3°52	13°52	27°23	19°52	20°14	21° 9	18°59	n.a.	M28
T 29	21 55 35	28°19'27	22°41	6°17	25°15	10°43	26°13	3°58	13°53	27°22	19°51	20°15	21° 6	19° 6	n.a.	T 29
W30	21 59 31	29♌20'48	4♊49	5♍ 6	26♌31	11♊14	26♓ 6	4♌ 5	13♏55	27♐22	19♑50	20°R15	21♍ 3	19♈13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n48	12n50	4s 8	14n 6	1s35	24n 2	1n25	20n31	0n51	1s56	1s16	22n48	2n16	16s32	0s 9	25s30	1s21	39s56	17s37	3n28	3n 2	4n36		n.a.
W 2	20 35	15 31	4 41	13 33	1 42	23 51	1 25	20 40	0 52	1 57	1 16	22 46	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 56	17 37	3 29	3 3	4 38		n.a.
T 3	20 21	17 34	5 2	13 1	1 48	23 38	1 25	20 49	0 53	1 57	1 17	22 45	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 37	3 32	3 4	4 39		n.a.
F 4	20 7	18 48	5 8	12 28	1 53	23 25	1 25	20 58	0 54	1 58	1 17	22 43	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 37	3 35	3 6	4 41		n.a.
S 5	19 52	19 5	4 59	11 56	1 59	23 12	1 25	21 7	0 55	1 59	1 17	22 42	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 38	3 7	4 43		n.a.
S 6	19 37	18 17	4 33	11 24	2 4	22 57	1 25	21 16	0 56	2 0	1 17	22 40	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 41	3 8	4 45		n.a.
M 7	19 22	16 25	3 50	10 53	2 9	22 42	1 25	21 25	0 57	2 1	1 17	22 39	2 16	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 44	3 10	4 47		n.a.
T 8	19 6	13 31	2 53	10 22	2 14	22 26	1 25	21 33	0 58	2 3	1 17	22 37	2 17	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 47	3 11	4 49		n.a.
W 9	18 50	9 46	1 44	9 51	2 19	22 9	1 25	21 42	0 59	2 4	1 17	22 36	2 17	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 48	3 12	4 51		n.a.
T 10	18 34	5 26	0 28	9 22	2 23	21 52	1 25	21 50	1 0	2 5	1 17	22 34	2 17	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 49	3 13	4 53		n.a.
F 11	18 17	0 47	0n51	8 53	2 26	21 34	1 24	21 58	1 1	2 7	1 17	22 32	2 17	16 32	0 9	25 30	1 21	39 57	17 36	3 49	3 15	4 54		n.a.
S 12	18 0	3s54	2 6	8 26	2 30	21 15	1 24	22 6	1 2	2 8	1 17	22 31	2 17	16 33	0 9	25 29	1 21	39 57	17 36	3 48	3 16	4 56		n.a.
S 13	17 43	8 19	3 12	8 0	2 32	20 56	1 24	22 14	1 3	2 10	1 17	22 29	2 17	16 33	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 48	3 17	4 58		n.a.
M14	17 25	12 13	4 6	7 35	2 34	20 36	1 23	22 22	1 4	2 11	1 17	22 28	2 17	16 33	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 48	3 19	5 0		n.a.
T 15	17 7	15 23	4 45	7 13	2 36	20 16	1 23	22 30	1 5	2 13	1 17	22 26	2 17	16 33	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 48	3 20	5 2		n.a.
W16	16 48	17 38	5 7	6 53	2 36	19 55	1 22	22 37	1 6	2 15	1 18	22 25	2 17	16 33	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 49	3 21	5 4		n.a.
T 17	16 30	18 51	5 11	6 35	2 36	19 33	1 21	22 45	1 7	2 17	1 18	22 23	2 17	16 34	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 51	3 22	5 6		n.a.
F 18	16 11	18 59	4 59	6 20	2 35	19 11	1 21	22 52	1 8	2 19	1 18	22 22	2 17	16 34	0 9	25 29	1 21	39 57	17 35	3 53	3 24	5 8		n.a.
S 19	15 52	18 5	4 30	6 9	2 32	18 48	1 20	22 59	1 9	2 21	1 18	22 20	2 17	16 34	0 9	25 29	1 21	39 57	17 34	3 55	3 25	5 9		n.a.
S 20	15 32	16 14	3 48	6 1	2 29	18 25	1 19	23 6	1 10	2 23	1 18	22 19	2 17	16 34	0 9	25 29	1 21	39 57	17 34	3 57	3 26	5 11		n.a.
M21	15 12	13 38	2 55	5 58	2 24	18 1	1 18	23 13	1 12	2 25	1 18	22 17	2 17	16 35	0 9	25 29	1 21	39 57	17 34	3 59	3 28	5 13		n.a.
T 22	14 52	10 26	1 54	6 0	2 18	17 37	1 17	23 20	1 13	2 27	1 18	22 15	2 18	16 35	0 9	25 29	1 21	39 57	17 34	4 0	3 29	5 15		n.a.
W23	14 32	6 49	0 49	6 6	2 10	17 12	1 16	23 27	1 14	2 29	1 18	22 14	2 18	16 35	0 9	25 29	1 21	39 57	17 34	4 1	3 30	5 17		n.a.
T 24	14 11	3 0	0s18	6 18	2 1	16 47	1 15	23 33	1 15	2 32	1 18	22 12	2 18	16 36	0 9	25 29	1 21	39 57	17 33	4 1	3 31	5 19		n.a.
F 25	13 50	0n54	1 22	6 36	1 49	16 21	1 14	23 40	1 16	2 34	1 18	22 11	2 18	16 36	0 9	25 29	1 21	39 57	17 33	4 1	3 33	5 21		n.a.
S 26	13 29	4 43	2 23	7 0	1 36	15 55	1 12	23 46	1 17	2 36	1 18	22 9	2 18	16 37	0 9	25 29	1 20	39 57	17 33	4 0	3 34	5 23		n.a.
S 27	13 8	8 20	3 18	7 29	1 22	15 28	1 11	23 52	1 19	2 39	1 18	22 8	2 18	16 37	0 9	25 29	1 20	39 57	17 33	4 0	3 35	5 24		n.a.
M28	12 46	11 38	4 4	8 5	1 5	15 1	1 10	23 58	1 20	2 41	1 18	22 6	2 18	16 37	0 9	25 29	1 20	39 57	17 33	3 59	3 37	5 26		n.a.
T 29	12 25	14 29	4 41	8 45	0 47	14 34	1 8	24 4	1 21	2 44	1 18	22 5	2 18	16 38	0 9	25 29	1 20	39 57	17 32	3 58	3 38	5 28		n.a.
W30	12n 3	16n45	5s 5	9n29	0s28	14n 6	1n 7	24n10	1n22	2s47	1s18	22n 3	2n18	16s38	0s 9	25s29	1s20	39s57	17s32	3n58	3n39	5n30		n.a.

Julian Day Number = -125768.5, Delta T = 42h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'55, Lahiri = -73°20'55 Julian Calendar 1 Sept. 5058 BCE == Greg. Calendar 23 July 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 28	0♍22'11	17♊13	3°R49	27♌46	11♊45	26°R 0	4♌11	13♏56	27°R21	19°R49	20°R14	21♍ 0	19♈19	n.a.	T 1
F 2	22 7 24	1°23'34	29°59	2♍27	29° 2	12°16	25♓53	4°18	13°58	27♐20	19♑48	20♍12	20°56	19°26	n.a.	F 2
S 3	22 11 21	2°24'58	13♋ 8	1° 4	0♍18	12°47	25°46	4°24	13°59	27°20	19°47	20°10	20°53	19°33	n.a.	S 3
S 4	22 15 18	3°26'23	26°42	29♌43	1°34	13°18	25°39	4°31	14° 1	27°20	19°47	20° 7	20°50	19°39	n.a.	S 4
M 5	22 19 14	4°27'48	10♌42	28°26	2°49	13°49	25°32	4°37	14° 3	27°19	19°46	20° 5	20°47	19°46	n.a.	M 5
T 6	22 23 11	5°29'14	25° 5	27°16	4° 5	14°19	25°25	4°43	14° 4	27°19	19°45	20° 3	20°44	19°53	n.a.	T 6
W 7	22 27 7	6°30'41	9♍45	26°14	5°21	14°49	25°18	4°49	14° 6	27°18	19°44	20° 3	20°41	19°59	n.a.	W 7
T 8	22 31 4	7°32'07	24°35	25°21	6°37	15°20	25°10	4°56	14° 8	27°18	19°44	20°D 2	20°37	20° 6	n.a.	T 8
F 9	22 35 0	8°33'34	9♎28	24°40	7°52	15°50	25° 3	5° 2	14°10	27°18	19°43	20° 3	20°34	20°13	n.a.	F 9
S 10	22 38 57	9°35'01	24°16	24° 9	9° 8	16°19	24°55	5° 8	14°12	27°17	19°42	20° 4	20°31	20°19	n.a.	S 10
S 11	22 42 53	10°36'27	8♏53	23°49	10°24	16°49	24°47	5°14	14°13	27°17	19°41	20° 5	20°28	20°26	n.a.	S 11
M12	22 46 50	11°37'54	23°14	23°D40	11°39	17°19	24°40	5°20	14°15	27°17	19°41	20° 5	20°25	20°33	n.a.	M12
T 13	22 50 47	12°39'21	7♐17	23°41	12°55	17°48	24°32	5°26	14°17	27°17	19°40	20°R 6	20°22	20°39	n.a.	T 13
W14	22 54 43	13°40'47	21° 0	23°52	14°10	18°17	24°24	5°32	14°19	27°17	19°39	20° 6	20°18	20°46	n.a.	W14
T 15	22 58 40	14°42'13	4♑25	24°10	15°26	18°46	24°16	5°38	14°22	27°17	19°39	20° 5	20°15	20°53	n.a.	T 15
F 16	23 2 36	15°43'38	17°32	24°37	16°41	19°15	24° 8	5°44	14°24	27°16	19°38	20° 5	20°12	20°59	n.a.	F 16
S 17	23 6 33	16°45'04	0♒23	25°10	17°57	19°44	24° 0	5°50	14°26	27°D16	19°38	20° 4	20° 9	21° 6	n.a.	S 17
S 18	23 10 30	17°46'28	13° 0	25°50	19°13	20°12	23°52	5°55	14°28	27°16	19°37	20° 4	20° 6	21°13	n.a.	S 18
M19	23 14 26	18°47'53	25°25	26°35	20°28	20°41	23°44	6° 1	14°30	27°16	19°37	20° 4	20° 2	21°19	n.a.	M19
T 20	23 18 23	19°49'17	7♓40	27°26	21°43	21° 9	23°36	6° 7	14°33	27°17	19°36	20°D 4	19°59	21°26	n.a.	T 20
W21	23 22 19	20°50'41	19°45	28°20	22°59	21°37	23°28	6°12	14°35	27°17	19°36	20°R 4	19°56	21°33	n.a.	W21
T 22	23 26 16	21°52'05	1♈43	29°19	24°14	22° 4	23°20	6°18	14°37	27°17	19°35	20° 4	19°53	21°39	n.a.	T 22
F 23	23 30 12	22°53'28	13°36	0♍21	25°30	22°32	23°11	6°23	14°40	27°17	19°35	20° 4	19°50	21°46	n.a.	F 23
S 24	23 34 9	23°54'51	25°25	1°26	26°45	22°59	23° 3	6°29	14°42	27°17	19°34	20° 3	19°47	21°53	n.a.	S 24
S 25	23 38 6	24°56'13	7♉14	2°34	28° 1	23°26	22°55	6°34	14°45	27°17	19°34	20° 2	19°43	21°59	n.a.	S 25
M26	23 42 2	25°57'36	19° 5	3°44	29°16	23°53	22°47	6°39	14°47	27°18	19°34	20° 2	19°40	22° 6	n.a.	M26
T 27	23 45 59	26°58'58	1♊ 2	4°56	0♎31	24°20	22°39	6°45	14°50	27°18	19°33	20° 1	19°37	22°13	n.a.	T 27
W28	23 49 55	28° 0'20	13° 8	6°10	1°47	24°47	22°31	6°50	14°52	27°18	19°33	20° 0	19°34	22°19	n.a.	W28
T 29	23 53 52	29° 1'41	25°29	7°26	3° 2	25°13	22°23	6°55	14°55	27°19	19°32	20°D 0	19°31	22°26	n.a.	T 29
F 30	23 57 48	0♎ 3'02	8♋ 8	8°44	4°17	25°39	22°15	7° 0	14°57	27°19	19°32	20° 0	19°27	22°33	n.a.	F 30
S 31	0 1 45	1♎ 4'23	21♋ 9	10♍ 3	5♎33	26♊ 5	22♓ 7	7♌ 5	15♏ 0	27♐20	19♑32	20♍ 1	19♍24	22♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n40	18n17	5s16	10n17	0s 8	13n38	1n 6	24n16	1n24	2s49	1s18	22n 2	2n18	16s39	0s 9	25s29	1s20	39s57	17s32	3n59	3n40	5n32		n.a.
F 2	11 18	18 58	5 12	11 6	0n12	13 9	1 4	24 21	1 25	2 52	1 18	22 0	2 19	16 39	0 9	25 29	1 20	39 57	17 32	4 0	3 42	5 34		n.a.
S 3	10 56	18 40	4 51	11 55	0 32	12 40	1 3	24 27	1 26	2 55	1 18	21 59	2 19	16 40	0 9	25 29	1 20	39 57	17 31	4 1	3 43	5 36		n.a.
S 4	10 33	17 18	4 14	12 43	0 52	12 11	1 1	24 32	1 27	2 58	1 18	21 57	2 19	16 40	0 9	25 29	1 20	39 56	17 31	4 2	3 44	5 38		n.a.
M 5	10 10	14 51	3 21	13 29	1 11	11 42	0 59	24 37	1 29	3 1	1 18	21 56	2 19	16 41	0 9	25 29	1 20	39 56	17 31	4 3	3 46	5 39		n.a.
T 6	9 47	11 27	2 14	14 10	1 28	11 12	0 58	24 42	1 30	3 3	1 18	21 55	2 19	16 41	0 9	25 28	1 20	39 56	17 31	4 3	3 47	5 41		n.a.
W 7	9 23	7 16	0 57	14 47	1 44	10 42	0 56	24 47	1 31	3 6	1 18	21 53	2 19	16 42	0 9	25 28	1 20	39 56	17 30	4 4	3 48	5 43		n.a.
T 8	9 0	2 36	0n25	15 18	1 58	10 11	0 54	24 52	1 33	3 9	1 18	21 52	2 19	16 42	0 9	25 28	1 20	39 56	17 30	4 4	3 49	5 45		n.a.
F 9	8 36	2s15	1 46	15 43	2 10	9 41	0 52	24 57	1 34	3 12	1 17	21 50	2 20	16 43	0 9	25 28	1 20	39 56	17 30	4 3	3 51	5 47		n.a.
S 10	8 13	6 55	2 59	16 3	2 19	9 10	0 50	25 1	1 35	3 15	1 17	21 49	2 20	16 43	0 9	25 28	1 20	39 56	17 29	4 3	3 52	5 49		n.a.
S 11	7 49	11 7	4 0	16 18	2 27	8 38	0 49	25 6	1 37	3 18	1 17	21 47	2 20	16 44	0 9	25 28	1 20	39 55	17 29	4 3	3 53	5 51		n.a.
M12	7 25	14 34	4 44	16 27	2 34	8 7	0 47	25 10	1 38	3 22	1 17	21 46	2 20	16 45	0 9	25 28	1 20	39 55	17 29	4 2	3 55	5 52		n.a.
T 13	7 1	17 5	5 10	16 31	2 38	7 36	0 45	25 14	1 40	3 25	1 17	21 45	2 20	16 45	0 9	25 28	1 20	39 55	17 29	4 2	3 56	5 54		n.a.
W14	6 36	18 34	5 18	16 30	2 41	7 4	0 43	25 18	1 41	3 28	1 17	21 43	2 20	16 46	0 9	25 28	1 20	39 55	17 28	4 2	3 57	5 56		n.a.
T 15	6 12	18 57	5 8	16 25	2 43	6 32	0 41	25 22	1 42	3 31	1 17	21 42	2 20	16 46	0 9	25 28	1 20	39 55	17 28	4 2	3 58	5 58		n.a.
F 16	5 47	18 19	4 42	16 16	2 44	6 0	0 39	25 26	1 44	3 34	1 17	21 41	2 21	16 47	0 9	25 28	1 20	39 54	17 28	4 3	4 0	6 0		n.a.
S 17	5 23	16 44	4 3	16 4	2 43	5 28	0 36	25 30	1 45	3 37	1 17	21 39	2 21	16 48	0 9	25 28	1 20	39 54	17 27	4 3	4 1	6 2		n.a.
S 18	4 58	14 21	3 12	15 49	2 42	4 55	0 34	25 34	1 47	3 40	1 17	21 38	2 21	16 48	0 9	25 28	1 20	39 54	17 27	4 3	4 2	6 4		n.a.
M19	4 34	11 21	2 13	15 31	2 40	4 23	0 32	25 38	1 48	3 44	1 17	21 37	2 21	16 49	0 9	25 28	1 20	39 54	17 27	4 3	4 4	6 5		n.a.
T 20	4 9	7 54	1 9	15 10	2 37	3 50	0 30	25 41	1 50	3 47	1 16	21 35	2 21	16 50	0 9	25 28	1 20	39 54	17 26	4 3	4 5	6 7		n.a.
W21	3 44	4 9	0 2	14 47	2 33	3 17	0 28	25 45	1 51	3 50	1 16	21 34	2 21	16 51	0 9	25 28	1 20	39 53	17 26	4 3	4 6	6 9		n.a.
T 22	3 19	0 17	1s 4	14 22	2 29	2 45	0 26	25 48	1 53	3 53	1 16	21 33	2 22	16 51	0 9	25 28	1 20	39 53	17 26	4 3	4 7	6 11		n.a.
F 23	2 54	3n35	2 7	13 55	2 24	2 12	0 23	25 51	1 54	3 56	1 16	21 32	2 22	16 52	0 9	25 28	1 20	39 53	17 25	4 3	4 9	6 13		n.a.
S 24	2 29	7 16	3 4	13 27	2 19	1 39	0 21	25 54	1 56	4 0	1 16	21 30	2 22	16 53	0 9	25 28	1 20	39 53	17 25	4 3	4 10	6 15		n.a.
S 25	2 4	10 40	3 54	12 57	2 14	1 6	0 19	25 57	1 58	4 3	1 16	21 29	2 22	16 53	0 9	25 28	1 20	39 52	17 25	4 4	4 11	6 17		n.a.
M26	1 39	13 39	4 33	12 25	2 8	0 33	0 17	26 0	1 59	4 6	1 16	21 28	2 22	16 54	0 9	25 28	1 20	39 52	17 24	4 4	4 13	6 18		n.a.
T 27	1 14	16 5	5 1	11 52	2 2	0 0	0 14	26 3	2 1	4 9	1 15	21 27	2 23	16 55	0 9	25 28	1 20	39 52	17 24	4 4	4 14	6 20		n.a.
W28	0 49	17 51	5 16	11 18	1 56	0s33	0 12	26 6	2 2	4 12	1 15	21 26	2 23	16 56	0 9	25 28	1 19	39 51	17 24	4 5	4 15	6 22		n.a.
T 29	0 24	18 49	5 16	10 43	1 49	1 6	0 10	26 9	2 4	4 15	1 15	21 24	2 23	16 57	0 9	25 28	1 19	39 51	17 23	4 5	4 16	6 24		n.a.
F 30	0s 1	18 53	5 2	10 7	1 43	1 38	0 7	26 11	2 6	4 18	1 15	21 23	2 23	16 57	0 9	25 28	1 19	39 51	17 23	4 5	4 18	6 26		n.a.
S 31	0s26	17n58	4s32	9n30	1n36	2s11	0n 5	26n14	2n 7	4s21	1s15	21n22	2n23	16s58	0s 9	25s28	1s19	39s51	17s23	4n 4	4n19	6n28		n.a.

Julian Day Number = -125738.5, Delta T = 42h32m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'50, Lahiri = -73°20'51 Julian Calendar 1 Oct. 5058 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 5 42	2♎ 5'43	4♌36	11♍23	6♎48	26♊30	21°R59	7♌10	15♏ 3	27♐20	19°R32	20♍ 2	19♍21	22♈46	n.a.	S 1
M 2	0 9 38	3° 7'03	18°30	12°44	8° 3	26°55	21♓51	7°15	15° 6	27°21	19♑31	20° 3	19°18	22°53	n.a.	M 2
T 3	0 13 35	4° 8'22	2♍51	14° 6	9°18	27°20	21°43	7°19	15° 8	27°21	19°31	20° 4	19°15	22°59	n.a.	T 3
W 4	0 17 31	5° 9'40	17°35	15°30	10°34	27°45	21°35	7°24	15°11	27°22	19°31	20°R 4	19°12	23° 6	n.a.	W 4
T 5	0 21 28	6°10'58	2♎37	16°54	11°49	28° 9	21°28	7°29	15°14	27°23	19°31	20° 4	19° 8	23°13	n.a.	T 5
F 6	0 25 25	7°12'15	17°49	18°19	13° 4	28°34	21°20	7°33	15°17	27°23	19°31	20° 3	19° 5	23°19	n.a.	F 6
S 7	0 29 21	8°13'30	3♏ 0	19°45	14°19	28°57	21°13	7°38	15°20	27°24	19°31	20° 1	19° 2	23°26	n.a.	S 7
S 8	0 33 18	9°14'45	18° 1	21°11	15°34	29°21	21° 5	7°42	15°23	27°25	19°31	19°58	18°59	23°33	n.a.	S 8
M 9	0 37 14	10°15'58	2♐43	22°38	16°49	29°44	20°58	7°47	15°26	27°25	19°30	19°55	18°56	23°39	n.a.	M 9
T 10	0 41 11	11°17'10	17° 2	24° 6	18° 4	0♋ 7	20°51	7°51	15°29	27°26	19°30	19°53	18°53	23°46	n.a.	T 10
W11	0 45 8	12°18'21	0♑54	25°35	19°20	0°30	20°43	7°55	15°32	27°27	19°30	19°52	18°49	23°53	n.a.	W11
T 12	0 49 4	13°19'30	14°21	27° 4	20°35	0°52	20°36	7°59	15°35	27°28	19°D30	19°D51	18°46	24° 0	n.a.	T 12
F 13	0 53 1	14°20'38	27°23	28°34	21°50	1°14	20°30	8° 3	15°38	27°29	19°30	19°52	18°43	24° 6	n.a.	F 13
S 14	0 56 57	15°21'44	10♒ 4	0♎ 5	23° 5	1°36	20°23	8° 7	15°41	27°30	19°30	19°53	18°40	24°13	n.a.	S 14
S 15	1 0 54	16°22'48	22°29	1°36	24°20	1°57	20°16	8°11	15°44	27°31	19°30	19°55	18°37	24°20	n.a.	S 15
M16	1 4 50	17°23'51	4♓40	3° 8	25°35	2°19	20°10	8°15	15°47	27°32	19°31	19°57	18°33	24°26	n.a.	M16
T 17	1 8 47	18°24'53	16°41	4°40	26°50	2°39	20° 3	8°19	15°50	27°33	19°31	19°R57	18°30	24°33	n.a.	T 17
W18	1 12 44	19°25'53	28°36	6°13	28° 4	2°59	19°57	8°22	15°53	27°34	19°31	19°57	18°27	24°40	n.a.	W18
T 19	1 16 40	20°26'51	10♈27	7°47	29°19	3°19	19°51	8°26	15°56	27°35	19°31	19°55	18°24	24°46	n.a.	T 19
F 20	1 20 37	21°27'48	22°17	9°21	0♏34	3°39	19°45	8°29	16° 0	27°36	19°31	19°52	18°21	24°53	n.a.	F 20
S 21	1 24 33	22°28'43	4♉ 6	10°56	1°49	3°58	19°39	8°33	16° 3	27°37	19°31	19°47	18°18	25° 0	n.a.	S 21
S 22	1 28 30	23°29'37	15°58	12°32	3° 4	4°17	19°33	8°36	16° 6	27°38	19°32	19°41	18°14	25° 6	n.a.	S 22
M23	1 32 26	24°30'30	27°54	14° 8	4°19	4°35	19°28	8°39	16° 9	27°40	19°32	19°34	18°11	25°13	n.a.	M23
T 24	1 36 23	25°31'21	9♊56	15°45	5°34	4°53	19°23	8°42	16°13	27°41	19°32	19°27	18° 8	25°20	n.a.	T 24
W25	1 40 20	26°32'11	22° 6	17°23	6°48	5°11	19°17	8°45	16°16	27°42	19°32	19°22	18° 5	25°26	n.a.	W25
T 26	1 44 16	27°32'59	4♋28	19° 2	8° 3	5°28	19°12	8°48	16°19	27°43	19°33	19°17	18° 2	25°33	n.a.	T 26
F 27	1 48 13	28°33'46	17° 4	20°41	9°18	5°45	19° 8	8°51	16°23	27°45	19°33	19°15	17°58	25°40	n.a.	F 27
S 28	1 52 9	29°34'31	29°59	22°21	10°33	6° 1	19° 3	8°54	16°26	27°46	19°33	19°D14	17°55	25°46	n.a.	S 28
S 29	1 56 6	0♏35'15	13♌15	24° 2	11°47	6°17	18°58	8°56	16°29	27°47	19°34	19°15	17°52	25°53	n.a.	S 29
M30	2 0 3	1♏35'58	26♌57	25♎43	13♏ 2	6♋32	18♓54	8♌59	16♏33	27♐49	19♑34	19♍16	17♍49	26♈ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s51	16n 2	3s47	8n53	1n29	2s44	0n 3	26n16	2n 9	4s24	1s14	21n21	2n24	16s59	0s 9	25s28	1s19	39s50	17s22	4n 4	4n20	6n29		n.a.
M 2	1 17	13 7	2 47	8 14	1 22	3 17	0 0	26 19	2 11	4 27	1 14	21 20	2 24	17 0	0 9	25 28	1 19	39 50	17 22	4 4	4 22	6 31		n.a.
T 3	1 42	9 19	1 34	7 35	1 15	3 49	0s 2	26 21	2 13	4 30	1 14	21 19	2 24	17 1	0 9	25 28	1 19	39 50	17 21	4 3	4 23	6 33		n.a.
W 4	2 7	4 50	0 14	6 56	1 8	4 22	0 4	26 23	2 14	4 33	1 14	21 18	2 24	17 2	0 9	25 28	1 19	39 49	17 21	4 3	4 24	6 35		n.a.
T 5	2 32	0s 1	1n 9	6 15	1 1	4 54	0 7	26 25	2 16	4 36	1 14	21 17	2 24	17 2	0 9	25 28	1 19	39 49	17 21	4 3	4 25	6 37		n.a.
F 6	2 57	4 56	2 28	5 35	0 54	5 27	0 9	26 28	2 18	4 39	1 13	21 16	2 25	17 3	0 9	25 28	1 19	39 49	17 20	4 4	4 27	6 39		n.a.
S 7	3 21	9 31	3 36	4 54	0 47	5 59	0 11	26 30	2 20	4 42	1 13	21 15	2 25	17 4	0 9	25 28	1 19	39 48	17 20	4 4	4 28	6 41		n.a.
S 8	3 46	13 26	4 28	4 12	0 40	6 31	0 14	26 32	2 22	4 45	1 13	21 14	2 25	17 5	0 9	25 28	1 19	39 48	17 20	4 5	4 29	6 42		n.a.
M 9	4 11	16 24	5 2	3 30	0 32	7 3	0 16	26 34	2 24	4 48	1 13	21 13	2 25	17 6	0 9	25 27	1 19	39 48	17 19	4 6	4 31	6 44		n.a.
T 10	4 36	18 17	5 16	2 48	0 25	7 35	0 18	26 36	2 26	4 50	1 12	21 12	2 26	17 7	0 9	25 27	1 19	39 47	17 19	4 7	4 32	6 46		n.a.
W11	5 0	19 0	5 10	2 5	0 18	8 6	0 20	26 37	2 27	4 53	1 12	21 11	2 26	17 8	0 9	25 27	1 19	39 47	17 18	4 8	4 33	6 48		n.a.
T 12	5 25	18 36	4 48	1 22	0 11	8 37	0 23	26 39	2 29	4 56	1 12	21 10	2 26	17 9	0 9	25 27	1 19	39 47	17 18	4 8	4 34	6 50		n.a.
F 13	5 49	17 13	4 11	0 39	0 4	9 8	0 25	26 41	2 31	4 58	1 12	21 9	2 26	17 10	0 9	25 27	1 19	39 46	17 18	4 8	4 36	6 52		n.a.
S 14	6 14	15 1	3 23	0s 4	0s 2	9 39	0 27	26 43	2 33	5 1	1 11	21 8	2 27	17 11	0 9	25 27	1 19	39 46	17 17	4 7	4 37	6 53		n.a.
S 15	6 38	12 9	2 26	0 48	0 9	10 10	0 29	26 44	2 35	5 3	1 11	21 8	2 27	17 11	0 9	25 27	1 19	39 45	17 17	4 7	4 38	6 55		n.a.
M16	7 2	8 48	1 23	1 31	0 16	10 40	0 32	26 46	2 37	5 6	1 11	21 7	2 27	17 12	0 9	25 27	1 19	39 45	17 17	4 6	4 40	6 57		n.a.
T 17	7 26	5 8	0 18	2 15	0 22	11 10	0 34	26 48	2 39	5 8	1 11	21 6	2 27	17 13	0 9	25 27	1 19	39 45	17 16	4 6	4 41	6 59		n.a.
W18	7 50	1 18	0s47	2 59	0 29	11 40	0 36	26 49	2 41	5 10	1 10	21 5	2 28	17 14	0 9	25 27	1 19	39 44	17 16	4 6	4 42	7 1		n.a.
T 19	8 13	2n35	1 50	3 43	0 35	12 10	0 38	26 51	2 44	5 12	1 10	21 5	2 28	17 15	0 9	25 27	1 19	39 44	17 16	4 7	4 43	7 3		n.a.
F 20	8 37	6 20	2 48	4 27	0 41	12 39	0 40	26 52	2 46	5 15	1 10	21 4	2 28	17 16	0 9	25 27	1 19	39 43	17 15	4 8	4 45	7 4		n.a.
S 21	9 0	9 51	3 38	5 10	0 47	13 8	0 42	26 54	2 48	5 17	1 10	21 3	2 28	17 17	0 9	25 27	1 19	39 43	17 15	4 10	4 46	7 6		n.a.
S 22	9 23	12 59	4 20	5 54	0 53	13 36	0 45	26 56	2 50	5 19	1 9	21 3	2 29	17 18	0 9	25 27	1 19	39 43	17 14	4 12	4 47	7 8		n.a.
M23	9 47	15 36	4 50	6 38	0 59	14 4	0 47	26 57	2 52	5 21	1 9	21 2	2 29	17 19	0 9	25 27	1 19	39 42	17 14	4 15	4 48	7 10		n.a.
T 24	10 9	17 33	5 7	7 22	1 4	14 32	0 49	26 59	2 54	5 23	1 9	21 1	2 29	17 20	0 9	25 27	1 19	39 42	17 14	4 18	4 50	7 12		n.a.
W25	10 32	18 45	5 11	8 5	1 9	14 59	0 51	27 0	2 57	5 24	1 8	21 1	2 29	17 21	0 9	25 27	1 19	39 41	17 13	4 20	4 51	7 14		n.a.
T 26	10 55	19 5	5 1	8 49	1 14	15 26	0 53	27 2	2 59	5 26	1 8	21 0	2 30	17 22	0 9	25 27	1 19	39 41	17 13	4 22	4 52	7 15		n.a.
F 27	11 17	18 29	4 36	9 32	1 19	15 53	0 54	27 3	3 1	5 28	1 8	21 0	2 30	17 23	0 9	25 27	1 19	39 41	17 13	4 23	4 54	7 17		n.a.
S 28	11 39	16 56	3 56	10 15	1 24	16 19	0 56	27 5	3 4	5 29	1 7	20 59	2 30	17 24	0 9	25 27	1 19	39 40	17 12	4 23	4 55	7 19		n.a.
S 29	12 1	14 25	3 3	10 57	1 28	16 45	0 58	27 6	3 6	5 31	1 7	20 59	2 30	17 25	0 9	25 27	1 18	39 40	17 12	4 23	4 56	7 21		n.a.
M30	12s23	11n 3	1s58	11s39	1s32	17s10	1s 0	27n 8	3n 8	5s32	1s 7	20n58	2n31	17s26	0s 9	25s27	1s18	39s39	17s11	4n22	4n57	7n23		n.a.

Julian Day Number = -125707.5, Delta T = 42h32m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'46, Lahiri = -73°20'46 Julian Calendar 1 Nov. 5058 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5058 BCE (-5057) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 3 59	2♏36'39	11♍ 4	27♎26	14♏17	6♋47	18°R50	9♌ 2	16♏36	27♐50	19♑35	19♍17	17♍46	26♈ 6	n.a.	T 1
W 2	2 7 56	3°37'18	25°37	29° 9	15°31	7° 1	18♓46	9° 4	16°39	27°52	19°35	19°R17	17°43	26°13	n.a.	W 2
T 3	2 11 52	4°37'56	10♎33	0♏53	16°46	7°15	18°42	9° 6	16°43	27°53	19°35	19°16	17°39	26°20	n.a.	T 3
F 4	2 15 49	5°38'32	25°44	2°38	18° 1	7°28	18°39	9° 8	16°46	27°55	19°36	19°12	17°36	26°26	n.a.	F 4
S 5	2 19 45	6°39'06	11♏ 1	4°23	19°15	7°41	18°35	9°11	16°49	27°56	19°36	19° 6	17°33	26°33	n.a.	S 5
S 6	2 23 42	7°39'39	26°13	6°10	20°30	7°53	18°32	9°13	16°53	27°58	19°37	18°58	17°30	26°40	n.a.	S 6
M 7	2 27 39	8°40'09	11♐10	7°57	21°45	8° 5	18°29	9°15	16°56	27°59	19°37	18°50	17°27	26°46	n.a.	M 7
T 8	2 31 35	9°40'37	25°44	9°46	22°59	8°16	18°26	9°16	17° 0	28° 1	19°38	18°43	17°24	26°53	n.a.	T 8
W 9	2 35 32	10°41'03	9♑49	11°35	24°14	8°27	18°23	9°18	17° 3	28° 3	19°39	18°37	17°20	27° 0	n.a.	W 9
T 10	2 39 28	11°41'27	23°25	13°25	25°28	8°36	18°21	9°20	17° 7	28° 4	19°39	18°33	17°17	27° 6	n.a.	T 10
F 11	2 43 25	12°41'49	6♒32	15°15	26°43	8°46	18°19	9°21	17°10	28° 6	19°40	18°31	17°14	27°13	n.a.	F 11
S 12	2 47 21	13°42'08	19°14	17° 7	27°57	8°55	18°17	9°23	17°14	28° 8	19°41	18°D31	17°11	27°20	n.a.	S 12
S 13	2 51 18	14°42'24	1♓35	18°59	29°11	9° 3	18°15	9°24	17°17	28°10	19°41	18°32	17° 8	27°26	n.a.	S 13
M14	2 55 14	15°42'39	13°41	20°51	0♐26	9°10	18°13	9°25	17°20	28°11	19°42	18°R33	17° 4	27°33	n.a.	M14
T 15	2 59 11	16°42'51	25°37	22°44	1°40	9°17	18°12	9°26	17°24	28°13	19°43	18°33	17° 1	27°40	n.a.	T 15
W16	3 3 8	17°43'00	7♈26	24°37	2°55	9°23	18°10	9°28	17°27	28°15	19°43	18°31	16°58	27°46	n.a.	W16
T 17	3 7 4	18°43'07	19°14	26°31	4° 9	9°29	18° 9	9°28	17°31	28°17	19°44	18°26	16°55	27°53	n.a.	T 17
F 18	3 11 1	19°43'13	1♉ 3	28°24	5°23	9°34	18° 9	9°29	17°34	28°19	19°45	18°19	16°52	28° 0	n.a.	F 18
S 19	3 14 57	20°43'15	12°55	0♐18	6°38	9°38	18° 8	9°30	17°38	28°20	19°46	18° 9	16°49	28° 7	n.a.	S 19
S 20	3 18 54	21°43'16	24°53	2°11	7°52	9°42	18° 7	9°31	17°41	28°22	19°46	17°58	16°45	28°13	n.a.	S 20
M21	3 22 50	22°43'15	6♊58	4° 3	9° 6	9°44	18° 7	9°31	17°45	28°24	19°47	17°45	16°42	28°20	n.a.	M21
T 22	3 26 47	23°43'11	19°10	5°54	10°20	9°47	18°D 7	9°32	17°48	28°26	19°48	17°33	16°39	28°27	n.a.	T 22
W23	3 30 43	24°43'05	1♋31	7°43	11°34	9°48	18° 7	9°32	17°51	28°28	19°49	17°22	16°36	28°33	n.a.	W23
T 24	3 34 40	25°42'57	14° 1	9°31	12°49	9°R49	18° 8	9°32	17°55	28°30	19°50	17°13	16°33	28°40	n.a.	T 24
F 25	3 38 37	26°42'48	26°44	11°17	14° 3	9°49	18° 8	9°33	17°58	28°32	19°51	17° 6	16°29	28°47	n.a.	F 25
S 26	3 42 33	27°42'36	9♌41	12°59	15°17	9°48	18° 9	9°R33	18° 2	28°34	19°52	17° 3	16°26	28°53	n.a.	S 26
S 27	3 46 30	28°42'22	22°55	14°39	16°31	9°46	18°10	9°33	18° 5	28°36	19°53	17° 1	16°23	29° 0	n.a.	S 27
M28	3 50 26	29°42'06	6♍28	16°15	17°45	9°44	18°11	9°33	18° 8	28°38	19°54	17°D 1	16°20	29° 7	n.a.	M28
T 29	3 54 23	0♐41'48	20°22	17°46	18°59	9°41	18°12	9°32	18°12	28°40	19°54	17°R 1	16°17	29°13	n.a.	T 29
W30	3 58 19	1°41'28	4♎39	19°12	20°13	9°37	18°14	9°32	18°15	28°42	19°55	17° 0	16°14	29°20	n.a.	W30
T 31	4 2 16	2♐41'06	19♎16	20♐33	21♐27	9♋32	18♓15	9♌32	18♏19	28♐44	19♑56	16♍57	16♍10	29♈27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s45	6n57	0s45	12s21	1s36	17s35	1s 2	27n10	3n11	5s34	1s 7	20n58	2n31	17s27	0s 9	25s27	1s18	39s39	17s11	4n22	4n59	7n25		n.a.
W 2	13 6	2 19	0n34	13 2	1 39	18 0	1 3	27 11	3 13	5 35	1 6	20 57	2 31	17 28	0 9	25 27	1 18	39 38	17 11	4 22	5 0	7 26		n.a.
T 3	13 27	2s35	1 53	13 43	1 42	18 23	1 5	27 13	3 15	5 36	1 6	20 57	2 31	17 29	0 9	25 27	1 18	39 38	17 10	4 23	5 1	7 28		n.a.
F 4	13 48	7 23	3 4	14 23	1 45	18 47	1 7	27 14	3 18	5 38	1 6	20 57	2 32	17 30	0 9	25 27	1 18	39 38	17 10	4 24	5 3	7 30		n.a.
S 5	14 9	11 45	4 3	15 3	1 47	19 10	1 8	27 16	3 20	5 39	1 5	20 56	2 32	17 31	0 9	25 27	1 18	39 37	17 10	4 27	5 4	7 32		n.a.
S 6	14 29	15 18	4 44	15 42	1 49	19 32	1 10	27 18	3 23	5 40	1 5	20 56	2 32	17 32	0 9	25 27	1 18	39 37	17 9	4 30	5 5	7 34		n.a.
M 7	14 49	17 46	5 5	16 20	1 51	19 54	1 11	27 20	3 25	5 41	1 5	20 56	2 33	17 33	0 9	25 27	1 18	39 36	17 9	4 33	5 6	7 36		n.a.
T 8	15 9	19 0	5 5	16 57	1 52	20 15	1 13	27 21	3 28	5 41	1 4	20 56	2 33	17 34	0 9	25 27	1 18	39 36	17 9	4 36	5 8	7 37		n.a.
W 9	15 29	19 1	4 47	17 33	1 53	20 36	1 14	27 23	3 30	5 42	1 4	20 55	2 33	17 35	0 9	25 27	1 18	39 35	17 8	4 38	5 9	7 39		n.a.
T 10	15 48	17 55	4 13	18 8	1 53	20 56	1 16	27 25	3 33	5 43	1 4	20 55	2 33	17 36	0 9	25 27	1 18	39 35	17 8	4 40	5 10	7 41		n.a.
F 11	16 7	15 53	3 27	18 41	1 53	21 15	1 17	27 27	3 36	5 43	1 3	20 55	2 34	17 37	0 9	25 27	1 18	39 35	17 8	4 40	5 11	7 43		n.a.
S 12	16 26	13 7	2 31	19 14	1 52	21 34	1 18	27 29	3 38	5 44	1 3	20 55	2 34	17 38	0 9	25 27	1 18	39 34	17 7	4 40	5 13	7 45		n.a.
S 13	16 44	9 50	1 30	19 45	1 50	21 52	1 19	27 31	3 41	5 44	1 3	20 55	2 34	17 39	0 9	25 27	1 18	39 34	17 7	4 40	5 14	7 46		n.a.
M14	17 2	6 12	0 26	20 15	1 48	22 10	1 20	27 33	3 44	5 45	1 2	20 55	2 35	17 40	0 9	25 27	1 18	39 33	17 7	4 40	5 15	7 48		n.a.
T 15	17 20	2 22	0s38	20 43	1 46	22 27	1 21	27 35	3 46	5 45	1 2	20 55	2 35	17 41	0 9	25 27	1 18	39 33	17 6	4 40	5 17	7 50		n.a.
W16	17 38	1n31	1 40	21 9	1 42	22 43	1 22	27 38	3 49	5 45	1 2	20 55	2 35	17 42	0 9	25 27	1 18	39 32	17 6	4 41	5 18	7 52		n.a.
T 17	17 55	5 21	2 37	21 33	1 38	22 59	1 23	27 40	3 52	5 45	1 1	20 55	2 35	17 43	0 9	25 27	1 18	39 32	17 6	4 42	5 19	7 54		n.a.
F 18	18 12	8 58	3 27	21 56	1 34	23 14	1 24	27 42	3 54	5 45	1 1	20 55	2 36	17 44	0 9	25 27	1 18	39 31	17 5	4 45	5 20	7 56		n.a.
S 19	18 28	12 15	4 8	22 16	1 28	23 28	1 25	27 45	3 57	5 45	1 1	20 55	2 36	17 45	0 9	25 27	1 18	39 31	17 5	4 49	5 22	7 57		n.a.
S 20	18 45	15 4	4 39	22 34	1 22	23 42	1 26	27 47	4 0	5 45	1 0	20 55	2 36	17 46	0 9	25 27	1 18	39 31	17 5	4 54	5 23	7 59		n.a.
M21	19 0	17 15	4 58	22 50	1 15	23 55	1 27	27 49	4 2	5 45	1 0	20 55	2 37	17 47	0 9	25 27	1 18	39 30	17 4	4 59	5 24	8 1		n.a.
T 22	19 16	18 41	5 3	23 3	1 7	24 7	1 27	27 52	4 5	5 45	1 0	20 55	2 37	17 48	0 9	25 27	1 18	39 30	17 4	5 4	5 25	8 3		n.a.
W23	19 31	19 16	4 54	23 14	0 59	24 18	1 28	27 55	4 8	5 45	1 0	20 55	2 37	17 49	0 9	25 27	1 18	39 29	17 4	5 8	5 27	8 5		n.a.
T 24	19 46	18 55	4 31	23 22	0 49	24 29	1 28	27 57	4 11	5 44	0 59	20 55	2 37	17 50	0 9	25 27	1 18	39 29	17 3	5 12	5 28	8 6		n.a.
F 25	20 1	17 37	3 54	23 28	0 39	24 39	1 29	28 0	4 13	5 44	0 59	20 56	2 38	17 51	0 9	25 27	1 18	39 28	17 3	5 15	5 29	8 8		n.a.
S 26	20 15	15 24	3 5	23 31	0 28	24 48	1 29	28 3	4 16	5 43	0 59	20 56	2 38	17 52	0 9	25 27	1 18	39 28	17 3	5 16	5 31	8 10		n.a.
S 27	20 28	12 20	2 4	23 32	0 17	24 57	1 30	28 6	4 19	5 42	0 58	20 56	2 38	17 53	0 9	25 27	1 18	39 27	17 3	5 17	5 32	8 12		n.a.
M28	20 42	8 33	0 56	23 30	0 4	25 4	1 30	28 9	4 22	5 42	0 58	20 56	2 38	17 54	0 9	25 27	1 18	39 27	17 2	5 17	5 33	8 14		n.a.
T 29	20 55	4 12	0n18	23 26	0n 9	25 11	1 30	28 12	4 24	5 41	0 58	20 57	2 39	17 55	0 9	25 28	1 18	39 27	17 2	5 16	5 34	8 15		n.a.
W30	21 7	0s30	1 32	23 21	0 22	25 18	1 30	28 15	4 27	5 40	0 57	20 57	2 39	17 56	0 9	25 28	1 18	39 26	17 2	5 17	5 36	8 17		n.a.
T 31	21s20	5s16	2n42	23s13	0n36	25s23	1s30	28n18	4n30	5s39	0s57	20n58	2n39	17s57	0s 9	25s28	1s18	39s26	17s 2	5n18	5n37	8n19		n.a.

Julian Day Number = -125677.5, Delta T = 42h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'42, Lahiri = -73°20'42 Julian Calendar 1 Dec. 5058 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5058 BCE

The year -5057 astronomical counting style corresponds to year 5058 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 12	3♐40'42	4♏10	21♐48	22♐41	9°R27	18♓17	9°R31	18♏22	28♐46	19♑57	16°R51	16♍ 7	29♈33	n.a.	F 1
S 2	4 10 9	4°40'16	19°14	22°57	23°55	9♋21	18°19	9♌30	18°25	28°48	19°59	16♍43	16° 4	29°40	n.a.	S 2
S 3	4 14 5	5°39'48	4♐18	23°59	25° 9	9°14	18°21	9°30	18°29	28°50	20° 0	16°32	16° 1	29°47	n.a.	S 3
M 4	4 18 2	6°39'18	19°13	24°54	26°23	9° 6	18°24	9°29	18°32	28°53	20° 1	16°20	15°58	29°53	n.a.	M 4
T 5	4 21 59	7°38'45	3♑49	25°41	27°37	8°57	18°27	9°28	18°35	28°55	20° 2	16° 9	15°55	0♉ 0	n.a.	T 5
W 6	4 25 55	8°38'10	17°59	26°20	28°51	8°48	18°29	9°27	18°39	28°57	20° 3	16° 0	15°51	0° 7	n.a.	W 6
T 7	4 29 52	9°37'32	1♒41	26°51	0♑ 4	8°38	18°32	9°26	18°42	28°59	20° 4	15°53	15°48	0°14	n.a.	T 7
F 8	4 33 48	10°36'51	14°54	27°14	1°18	8°27	18°36	9°25	18°45	29° 1	20° 5	15°49	15°45	0°20	n.a.	F 8
S 9	4 37 45	11°36'08	27°41	27°29	2°32	8°15	18°39	9°23	18°48	29° 3	20° 6	15°47	15°42	0°27	n.a.	S 9
S 10	4 41 41	12°35'23	10♓ 5	27°R36	3°46	8° 3	18°42	9°22	18°52	29° 6	20° 7	15°46	15°39	0°34	n.a.	S 10
M11	4 45 38	13°34'34	22°12	27°34	4°59	7°50	18°46	9°21	18°55	29° 8	20° 8	15°46	15°35	0°40	n.a.	M11
T 12	4 49 34	14°33'43	4♈ 8	27°25	6°13	7°36	18°50	9°19	18°58	29°10	20°10	15°46	15°32	0°47	n.a.	T 12
W13	4 53 31	15°32'50	15°58	27° 9	7°27	7°22	18°54	9°17	19° 1	29°12	20°11	15°43	15°29	0°54	n.a.	W13
T 14	4 57 27	16°31'54	27°46	26°45	8°40	7° 7	18°58	9°16	19° 4	29°14	20°12	15°38	15°26	1° 0	n.a.	T 14
F 15	5 1 24	17°30'55	9♉37	26°15	9°54	6°51	19° 3	9°14	19° 7	29°17	20°13	15°30	15°23	1° 7	n.a.	F 15
S 16	5 5 20	18°29'54	21°34	25°40	11° 7	6°34	19° 7	9°12	19°11	29°19	20°14	15°19	15°20	1°14	n.a.	S 16
S 17	5 9 17	19°28'51	3♊39	24°59	12°21	6°17	19°12	9°10	19°14	29°21	20°16	15° 7	15°16	1°20	n.a.	S 17
M18	5 13 14	20°27'46	15°54	24°15	13°34	6° 0	19°17	9° 8	19°17	29°23	20°17	14°53	15°13	1°27	n.a.	M18
T 19	5 17 10	21°26'38	28°20	23°27	14°48	5°42	19°22	9° 6	19°20	29°25	20°18	14°39	15°10	1°34	n.a.	T 19
W20	5 21 7	22°25'28	10♋57	22°38	16° 1	5°23	19°27	9° 3	19°23	29°28	20°19	14°27	15° 7	1°40	n.a.	W20
T 21	5 25 3	23°24'15	23°44	21°48	17°14	5° 4	19°33	9° 1	19°26	29°30	20°21	14°17	15° 4	1°47	n.a.	T 21
F 22	5 29 0	24°23'01	6♌43	20°57	18°27	4°44	19°38	8°59	19°29	29°32	20°22	14° 9	15° 1	1°54	n.a.	F 22
S 23	5 32 56	25°21'44	19°53	20° 8	19°41	4°24	19°44	8°56	19°32	29°34	20°23	14° 5	14°57	2° 1	n.a.	S 23
S 24	5 36 53	26°20'26	3♍15	19°21	20°54	4° 3	19°50	8°54	19°35	29°37	20°24	14° 3	14°54	2° 7	n.a.	S 24
M25	5 40 49	27°19'05	16°51	18°36	22° 7	3°42	19°56	8°51	19°38	29°39	20°26	14°D 3	14°51	2°14	n.a.	M25
T 26	5 44 46	28°17'42	0♎42	17°55	23°20	3°21	20° 2	8°48	19°41	29°41	20°27	14°R 3	14°48	2°21	n.a.	T 26
W27	5 48 42	29°16'18	14°47	17°17	24°33	3° 0	20° 9	8°45	19°43	29°44	20°28	14° 2	14°45	2°27	n.a.	W27
T 28	5 52 39	0♑14'52	29° 8	16°45	25°46	2°38	20°15	8°42	19°46	29°46	20°30	14° 0	14°41	2°34	n.a.	T 28
F 29	5 56 35	1°13'23	13♏40	16°16	26°59	2°16	20°22	8°39	19°49	29°48	20°31	13°54	14°38	2°41	n.a.	F 29
S 30	6 0 32	2°11'53	28°20	15°54	28°12	1°54	20°28	8°36	19°52	29°50	20°32	13°47	14°35	2°47	n.a.	S 30
S 31	6 4 28	3♑10'21	13♐ 2	15♐36	29♑25	1♋32	20♓35	8♌33	19♏54	29♐53	20♑34	13♍37	14♍32	2♉54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s31	9s49	3n42	23s 4	0n51	25s28	1s30	28n21	4n32	5s38	0s57	20n58	2n40	17s58	0s 9	25s28	1s18	39s25	17s 1	5n21	5n38	8n21		n.a.
S 2	21 43	13 47	4 28	22 53	1 6	25 31	1 30	28 24	4 35	5 37	0 56	20 58	2 40	17 59	0 9	25 28	1 18	39 25	17 1	5 24	5 39	8 23		n.a.
S 3	21 54	16 50	4 54	22 41	1 21	25 35	1 30	28 27	4 38	5 36	0 56	20 59	2 40	18 0	0 9	25 28	1 18	39 24	17 1	5 28	5 41	8 24		n.a.
M 4	22 4	18 43	5 1	22 28	1 36	25 37	1 30	28 30	4 40	5 34	0 56	20 59	2 40	18 1	0 9	25 28	1 18	39 24	17 0	5 33	5 42	8 26		n.a.
T 5	22 15	19 19	4 47	22 14	1 51	25 38	1 30	28 33	4 43	5 33	0 55	21 0	2 41	18 2	0 9	25 28	1 18	39 24	17 0	5 37	5 43	8 28		n.a.
W 6	22 24	18 41	4 16	22 0	2 7	25 39	1 29	28 36	4 45	5 32	0 55	21 0	2 41	18 3	0 9	25 28	1 18	39 23	17 0	5 41	5 44	8 30		n.a.
T 7	22 34	16 58	3 31	21 46	2 22	25 39	1 29	28 39	4 48	5 30	0 55	21 1	2 41	18 4	0 9	25 28	1 18	39 23	17 0	5 44	5 46	8 32		n.a.
F 8	22 43	14 23	2 36	21 32	2 36	25 38	1 28	28 43	4 50	5 29	0 54	21 2	2 41	18 5	0 10	25 28	1 18	39 22	16 59	5 45	5 47	8 33		n.a.
S 9	22 51	11 10	1 34	21 19	2 50	25 36	1 28	28 46	4 52	5 27	0 54	21 2	2 42	18 6	0 10	25 28	1 18	39 22	16 59	5 46	5 48	8 35		n.a.
S 10	22 59	7 33	0 30	21 6	3 3	25 34	1 27	28 49	4 55	5 25	0 54	21 3	2 42	18 7	0 10	25 28	1 18	39 21	16 59	5 46	5 50	8 37		n.a.
M11	23 7	3 42	0s34	20 53	3 15	25 31	1 27	28 52	4 57	5 23	0 54	21 3	2 42	18 8	0 10	25 28	1 18	39 21	16 59	5 46	5 51	8 39		n.a.
T 12	23 14	0n14	1 36	20 42	3 27	25 27	1 26	28 55	4 59	5 22	0 53	21 4	2 43	18 8	0 10	25 28	1 18	39 21	16 59	5 47	5 52	8 41		n.a.
W13	23 21	4 8	2 33	20 31	3 37	25 22	1 25	28 58	5 1	5 20	0 53	21 5	2 43	18 9	0 10	25 28	1 18	39 20	16 58	5 48	5 53	8 42		n.a.
T 14	23 27	7 51	3 23	20 22	3 45	25 16	1 24	29 1	5 3	5 18	0 53	21 6	2 43	18 10	0 10	25 28	1 18	39 20	16 58	5 50	5 55	8 44		n.a.
F 15	23 33	11 17	4 4	20 14	3 52	25 10	1 23	29 4	5 5	5 16	0 52	21 6	2 43	18 11	0 10	25 28	1 18	39 19	16 58	5 53	5 56	8 46		n.a.
S 16	23 39	14 17	4 35	20 8	3 58	25 3	1 22	29 6	5 7	5 14	0 52	21 7	2 44	18 12	0 10	25 28	1 18	39 19	16 58	5 57	5 57	8 48		n.a.
S 17	23 44	16 42	4 54	20 2	4 2	24 55	1 21	29 9	5 9	5 11	0 52	21 8	2 44	18 13	0 10	25 28	1 18	39 19	16 58	6 2	5 58	8 50		n.a.
M18	23 48	18 25	5 0	19 59	4 4	24 47	1 20	29 12	5 10	5 9	0 52	21 9	2 44	18 14	0 10	25 28	1 18	39 18	16 57	6 8	6 0	8 51		n.a.
T 19	23 53	19 17	4 52	19 56	4 4	24 37	1 19	29 14	5 12	5 7	0 51	21 10	2 44	18 15	0 10	25 28	1 18	39 18	16 57	6 13	6 1	8 53		n.a.
W20	23 56	19 14	4 29	19 55	4 2	24 27	1 17	29 16	5 13	5 4	0 51	21 10	2 45	18 16	0 10	25 28	1 18	39 17	16 57	6 18	6 2	8 55		n.a.
T 21	24 0	18 11	3 53	19 56	3 59	24 16	1 16	29 18	5 15	5 2	0 51	21 11	2 45	18 16	0 10	25 28	1 18	39 17	16 57	6 22	6 3	8 57		n.a.
F 22	24 2	16 12	3 4	19 57	3 54	24 5	1 15	29 21	5 16	4 59	0 50	21 12	2 45	18 17	0 10	25 28	1 18	39 17	16 57	6 25	6 5	8 59		n.a.
S 23	24 5	13 20	2 4	20 1	3 47	23 53	1 13	29 22	5 17	4 57	0 50	21 13	2 45	18 18	0 10	25 28	1 18	39 16	16 57	6 27	6 6	9 0		n.a.
S 24	24 7	9 44	0 57	20 5	3 39	23 40	1 12	29 24	5 18	4 54	0 50	21 14	2 45	18 19	0 10	25 28	1 18	39 16	16 56	6 27	6 7	9 2		n.a.
M25	24 8	5 34	0n15	20 11	3 29	23 26	1 10	29 26	5 19	4 52	0 50	21 15	2 46	18 20	0 10	25 28	1 18	39 15	16 56	6 28	6 9	9 4		n.a.
T 26	24 9	1 2	1 27	20 18	3 19	23 12	1 8	29 27	5 20	4 49	0 49	21 16	2 46	18 21	0 10	25 28	1 18	39 15	16 56	6 28	6 10	9 6		n.a.
W27	24 10	3s37	2 35	20 26	3 7	22 57	1 7	29 28	5 21	4 46	0 49	21 17	2 46	18 21	0 10	25 28	1 18	39 15	16 56	6 28	6 11	9 7		n.a.
T 28	24 10	8 9	3 35	20 36	2 54	22 42	1 5	29 29	5 21	4 43	0 49	21 18	2 46	18 22	0 10	25 28	1 18	39 14	16 56	6 29	6 12	9 9		n.a.
F 29	24 9	12 16	4 22	20 46	2 41	22 25	1 3	29 30	5 21	4 40	0 48	21 19	2 47	18 23	0 10	25 28	1 18	39 14	16 56	6 31	6 14	9 11		n.a.
S 30	24 9	15 40	4 52	20 57	2 27	22 8	1 1	29 31	5 22	4 37	0 48	21 20	2 47	18 24	0 10	25 28	1 18	39 14	16 56	6 34	6 15	9 13		n.a.
S 31	24s 7	18s 3	5n 2	21s 9	2n13	21s51	0s59	29n31	5n22	4s34	0s48	21n21	2n47	18s25	0s10	25s28	1s18	39s13	16s55	6n38	6n16	9n15		n.a.

Julian Day Number = -125646.5, Delta T = 42h32m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'38, Lahiri = -73°20'38 Julian Calendar 1 Jan. 5057 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5058 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 8 25	4♑ 8'47	27♐37	15°R23	0♒38	1°R 9	20♓42	8°R30	19♏57	29♐55	20♑35	13°R26	14♍29	3♌ 1	n.a.	M 1
T 2	6 12 21	5° 7'11	11♑59	15♐16	1°51	0♋47	20°50	8♌27	20° 0	29°57	20°36	13♍16	14°26	3° 7	n.a.	T 2
W 3	6 16 18	6° 5'33	26° 0	15°D15	3° 4	0°25	20°57	8°24	20° 3	29°59	20°38	13° 7	14°22	3°14	n.a.	W 3
T 4	6 20 14	7° 3'52	9♒38	15°18	4°17	0° 2	21° 5	8°20	20° 5	0♑ 2	20°39	13° 0	14°19	3°21	n.a.	T 4
F 5	6 24 11	8° 2'10	22°50	15°27	5°29	29♊40	21°12	8°17	20° 8	0° 4	20°40	12°56	14°16	3°28	n.a.	F 5
S 6	6 28 8	9° 0'25	5♓39	15°40	6°42	29°19	21°20	8°13	20°10	0° 6	20°42	12°54	14°13	3°34	n.a.	S 6
S 7	6 32 4	9°58'37	18° 6	15°58	7°54	28°57	21°28	8°10	20°13	0° 8	20°43	12°D54	14°10	3°41	n.a.	S 7
M 8	6 36 1	10°56'48	0♈16	16°21	9° 7	28°36	21°36	8° 6	20°15	0°11	20°45	12°55	14° 7	3°48	n.a.	M 8
T 9	6 39 57	11°54'56	12°14	16°49	10°20	28°15	21°44	8° 2	20°18	0°13	20°46	12°R55	14° 3	3°54	n.a.	T 9
W10	6 43 54	12°53'01	24° 6	17°20	11°32	27°54	21°52	7°59	20°20	0°15	20°47	12°54	14° 0	4° 1	n.a.	W10
T 11	6 47 50	13°51'05	5♉56	17°56	12°44	27°34	22° 1	7°55	20°22	0°17	20°49	12°52	13°57	4° 8	n.a.	T 11
F 12	6 51 47	14°49'06	17°50	18°35	13°57	27°14	22° 9	7°51	20°25	0°19	20°50	12°47	13°54	4°14	n.a.	F 12
S 13	6 55 43	15°47'06	29°51	19°19	15° 9	26°54	22°18	7°47	20°27	0°22	20°51	12°40	13°51	4°21	n.a.	S 13
S 14	6 59 40	16°45'03	12♊ 3	20° 5	16°21	26°36	22°26	7°43	20°29	0°24	20°53	12°31	13°47	4°28	n.a.	S 14
M15	7 3 36	17°42'58	24°28	20°56	17°33	26°17	22°35	7°39	20°32	0°26	20°54	12°22	13°44	4°34	n.a.	M15
T 16	7 7 33	18°40'52	7♋ 7	21°49	18°45	25°59	22°44	7°35	20°34	0°28	20°56	12°12	13°41	4°41	n.a.	T 16
W17	7 11 29	19°38'43	20° 1	22°46	19°57	25°42	22°53	7°31	20°36	0°30	20°57	12° 3	13°38	4°48	n.a.	W17
T 18	7 15 26	20°36'32	3♌ 9	23°45	21° 9	25°26	23° 3	7°27	20°38	0°32	20°58	11°56	13°35	4°55	n.a.	T 18
F 19	7 19 22	21°34'20	16°30	24°48	22°21	25°10	23°12	7°23	20°40	0°35	21° 0	11°51	13°32	5° 1	n.a.	F 19
S 20	7 23 19	22°32'06	0♍ 2	25°53	23°33	24°55	23°21	7°19	20°42	0°37	21° 1	11°49	13°28	5° 8	n.a.	S 20
S 21	7 27 15	23°29'51	13°44	27° 1	24°45	24°40	23°31	7°15	20°44	0°39	21° 3	11°D48	13°25	5°15	n.a.	S 21
M22	7 31 12	24°27'34	27°34	28°11	25°57	24°26	23°40	7°11	20°46	0°41	21° 4	11°49	13°22	5°21	n.a.	M22
T 23	7 35 8	25°25'16	11♎34	29°24	27° 8	24°13	23°50	7° 7	20°48	0°43	21° 5	11°50	13°19	5°28	n.a.	T 23
W24	7 39 5	26°22'56	25°40	0♑40	28°20	24° 1	24° 0	7° 2	20°50	0°45	21° 7	11°R50	13°16	5°35	n.a.	W24
T 25	7 43 1	27°20'35	9♏52	1°58	29°32	23°49	24°10	6°58	20°52	0°47	21° 8	11°50	13°12	5°41	n.a.	T 25
F 26	7 46 58	28°18'12	24° 8	3°18	0♓43	23°39	24°20	6°54	20°54	0°49	21°10	11°47	13° 9	5°48	n.a.	F 26
S 27	7 50 55	29°15'49	8♐26	4°40	1°55	23°28	24°30	6°49	20°55	0°51	21°11	11°43	13° 6	5°55	n.a.	S 27
S 28	7 54 51	0♒13'24	22°41	6° 5	3° 6	23°19	24°40	6°45	20°57	0°53	21°12	11°38	13° 3	6° 1	n.a.	S 28
M29	7 58 48	1♒10'58	6♑49	7♑32	4♓17	23♊11	24♓51	6♌41	20♏59	0♑55	21♑14	11♍31	13♍ 0	6♌ 8	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 6	19s15	4n53	21s22	1n59	21s33	0s57	29n31	5n22	4s31	0s48	21n22	2n47	18s25	0s10	25s28	1s18	39s13	16s55	6n42	6n17	9n16		n.a.
T 2	24 4	19 12	4 26	21 36	1 44	21 14	0 55	29 31	5 22	4 28	0 47	21 23	2 47	18 26	0 10	25 28	1 18	39 13	16 55	6 46	6 19	9 18		n.a.
W 3	24 1	17 57	3 43	21 50	1 30	20 55	0 53	29 31	5 21	4 25	0 47	21 24	2 48	18 27	0 10	25 28	1 18	39 12	16 55	6 50	6 20	9 20		n.a.
T 4	23 58	15 42	2 48	22 5	1 16	20 35	0 50	29 31	5 21	4 21	0 47	21 25	2 48	18 28	0 10	25 28	1 18	39 12	16 55	6 52	6 21	9 22		n.a.
F 5	23 55	12 40	1 45	22 20	1 1	20 15	0 48	29 30	5 20	4 18	0 47	21 26	2 48	18 28	0 10	25 28	1 18	39 12	16 55	6 54	6 22	9 23		n.a.
S 6	23 51	9 7	0 39	22 35	0 47	19 54	0 46	29 29	5 20	4 15	0 46	21 28	2 48	18 29	0 10	25 28	1 18	39 11	16 55	6 55	6 24	9 25		n.a.
S 7	23 46	5 16	0s28	22 50	0 34	19 33	0 43	29 28	5 19	4 11	0 46	21 29	2 48	18 30	0 10	25 28	1 18	39 11	16 55	6 55	6 25	9 27		n.a.
M 8	23 42	1 17	1 32	23 6	0 21	19 11	0 41	29 27	5 18	4 8	0 46	21 30	2 48	18 30	0 10	25 28	1 18	39 11	16 55	6 55	6 26	9 29		n.a.
T 9	23 37	2n41	2 30	23 22	0 8	18 48	0 39	29 26	5 17	4 4	0 46	21 31	2 49	18 31	0 10	25 28	1 18	39 10	16 55	6 54	6 27	9 30		n.a.
W10	23 31	6 30	3 22	23 37	0s 5	18 25	0 36	29 24	5 15	4 1	0 45	21 32	2 49	18 32	0 10	25 28	1 18	39 10	16 55	6 55	6 29	9 32		n.a.
T 11	23 25	10 4	4 5	23 52	0 16	18 2	0 33	29 23	5 14	3 57	0 45	21 33	2 49	18 32	0 10	25 28	1 18	39 10	16 55	6 56	6 30	9 34		n.a.
F 12	23 19	13 14	4 37	24 7	0 28	17 38	0 31	29 21	5 13	3 53	0 45	21 34	2 49	18 33	0 10	25 28	1 18	39 9	16 54	6 58	6 31	9 36		n.a.
S 13	23 12	15 53	4 58	24 22	0 39	17 14	0 28	29 19	5 11	3 50	0 45	21 36	2 49	18 34	0 10	25 28	1 18	39 9	16 54	7 0	6 32	9 37		n.a.
S 14	23 5	17 53	5 5	24 36	0 49	16 49	0 26	29 16	5 9	3 46	0 44	21 37	2 49	18 34	0 10	25 28	1 18	39 9	16 54	7 4	6 34	9 39		n.a.
M15	22 57	19 4	4 59	24 50	0 59	16 24	0 23	29 14	5 7	3 42	0 44	21 38	2 49	18 35	0 10	25 28	1 18	39 8	16 54	7 8	6 35	9 41		n.a.
T 16	22 49	19 21	4 37	25 3	1 9	15 58	0 20	29 12	5 6	3 38	0 44	21 39	2 50	18 36	0 10	25 28	1 18	39 8	16 54	7 11	6 36	9 43		n.a.
W17	22 40	18 38	4 2	25 15	1 17	15 32	0 17	29 9	5 4	3 34	0 44	21 40	2 50	18 36	0 10	25 28	1 18	39 8	16 54	7 15	6 37	9 45		n.a.
T 18	22 32	16 56	3 13	25 26	1 26	15 6	0 14	29 6	5 1	3 30	0 43	21 42	2 50	18 37	0 10	25 28	1 18	39 8	16 54	7 18	6 39	9 46		n.a.
F 19	22 22	14 17	2 12	25 37	1 33	14 40	0 11	29 4	4 59	3 26	0 43	21 43	2 50	18 37	0 10	25 28	1 18	39 7	16 54	7 20	6 40	9 48		n.a.
S 20	22 13	10 49	1 3	25 46	1 40	14 13	0 8	29 1	4 57	3 22	0 43	21 44	2 50	18 38	0 10	25 28	1 18	39 7	16 54	7 21	6 41	9 50		n.a.
S 21	22 3	6 45	0n10	25 55	1 47	13 45	0 6	28 58	4 55	3 18	0 43	21 45	2 50	18 39	0 10	25 28	1 18	39 7	16 54	7 21	6 43	9 52		n.a.
M22	21 52	2 16	1 24	26 2	1 53	13 18	0 3	28 55	4 52	3 14	0 43	21 46	2 50	18 39	0 10	25 28	1 18	39 7	16 54	7 21	6 44	9 53		n.a.
T 23	21 42	2s21	2 34	26 8	1 58	12 50	0n 1	28 52	4 50	3 10	0 42	21 48	2 50	18 40	0 10	25 28	1 19	39 6	16 54	7 20	6 45	9 55		n.a.
W24	21 31	6 54	3 35	26 13	2 3	12 21	0 4	28 48	4 47	3 6	0 42	21 49	2 50	18 40	0 10	25 28	1 19	39 6	16 54	7 20	6 46	9 57		n.a.
T 25	21 19	11 4	4 23	26 16	2 7	11 53	0 7	28 45	4 45	3 1	0 42	21 50	2 50	18 41	0 10	25 28	1 19	39 6	16 54	7 20	6 48	9 59		n.a.
F 26	21 7	14 37	4 55	26 18	2 11	11 24	0 10	28 42	4 42	2 57	0 42	21 51	2 51	18 41	0 10	25 28	1 19	39 6	16 54	7 21	6 49	10 0		n.a.
S 27	20 55	17 18	5 9	26 19	2 14	10 55	0 13	28 39	4 39	2 53	0 41	21 52	2 51	18 42	0 10	25 28	1 19	39 5	16 54	7 23	6 50	10 2		n.a.
S 28	20 43	18 54	5 4	26 18	2 17	10 26	0 16	28 35	4 36	2 48	0 41	21 54	2 51	18 42	0 10	25 28	1 19	39 5	16 54	7 25	6 51	10 4		n.a.
M29	20s30	19s19	4n40	26s15	2s18	9s56	0n19	28n32	4n33	2s44	0s41	21n55	2n51	18s43	0s10	25s28	1s19	39s 5	16s55	7n27	6n53	10n 6		n.a.

Julian Day Number = -125615.5, Delta T = 42h32m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'34, Lahiri = -73°20'34 Julian Calendar 1 Feb. 5057 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5058 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 44	2♒ 8'30	20♉45	9♉ 1	5♓28	23°R 3	25♓ 1	6°R36	21♏ 0	0♉57	21♉15	11°R25	12♍57	6♉15	n.a.	T 1
W 2	8 6 41	3° 6'01	4♒26	10°32	6°40	22♊57	25°12	6♌32	21° 2	0°59	21°17	11♍20	12°53	6°22	n.a.	W 2
T 3	8 10 37	4° 3'31	17°48	12° 6	7°51	22°51	25°22	6°28	21° 3	1° 1	21°18	11°16	12°50	6°28	n.a.	T 3
F 4	8 14 34	5° 0'59	0♓50	13°41	9° 2	22°45	25°33	6°23	21° 5	1° 3	21°19	11°14	12°47	6°35	n.a.	F 4
S 5	8 18 30	5°58'25	13°33	15°19	10°13	22°41	25°44	6°19	21° 6	1° 5	21°21	11°D13	12°44	6°42	n.a.	S 5
S 6	8 22 27	6°55'50	25°58	16°59	11°24	22°38	25°54	6°15	21° 8	1° 7	21°22	11°14	12°41	6°48	n.a.	S 6
M 7	8 26 23	7°53'13	8♈ 8	18°40	12°34	22°35	26° 5	6°10	21° 9	1° 9	21°23	11°16	12°38	6°55	n.a.	M 7
T 8	8 30 20	8°50'35	20° 7	20°24	13°45	22°33	26°16	6° 6	21°10	1°11	21°25	11°17	12°34	7° 2	n.a.	T 8
W 9	8 34 16	9°47'55	2♉ 1	22°10	14°56	22°32	26°27	6° 1	21°12	1°13	21°26	11°19	12°31	7° 8	n.a.	W 9
T 10	8 38 13	10°45'14	13°52	23°58	16° 6	22°D32	26°39	5°57	21°13	1°15	21°27	11°R19	12°28	7°15	n.a.	T 10
F 11	8 42 10	11°42'32	25°48	25°48	17°17	22°33	26°50	5°53	21°14	1°16	21°29	11°18	12°25	7°22	n.a.	F 11
S 12	8 46 6	12°39'48	7♊51	27°41	18°27	22°34	27° 1	5°48	21°15	1°18	21°30	11°16	12°22	7°29	n.a.	S 12
S 13	8 50 3	13°37'03	20° 7	29°35	19°37	22°37	27°12	5°44	21°16	1°20	21°31	11°12	12°18	7°35	n.a.	S 13
M14	8 53 59	14°34'16	2♋38	1♒31	20°48	22°40	27°24	5°40	21°17	1°22	21°33	11° 8	12°15	7°42	n.a.	M14
T 15	8 57 56	15°31'28	15°27	3°29	21°58	22°43	27°35	5°35	21°18	1°24	21°34	11° 4	12°12	7°49	n.a.	T 15
W16	9 1 52	16°28'39	28°34	5°29	23° 8	22°48	27°47	5°31	21°19	1°25	21°35	11° 1	12° 9	7°55	n.a.	W16
T 17	9 5 49	17°25'49	12♌ 0	7°31	24°18	22°53	27°59	5°27	21°20	1°27	21°37	10°58	12° 6	8° 2	n.a.	T 17
F 18	9 9 45	18°22'58	25°43	9°35	25°28	22°59	28°10	5°23	21°21	1°29	21°38	10°56	12° 3	8° 9	n.a.	F 18
S 19	9 13 42	19°20'05	9♍41	11°40	26°37	23° 6	28°22	5°18	21°22	1°30	21°39	10°D56	11°59	8°15	n.a.	S 19
S 20	9 17 38	20°17'12	23°49	13°47	27°47	23°13	28°34	5°14	21°22	1°32	21°40	10°56	11°56	8°22	n.a.	S 20
M21	9 21 35	21°14'19	8♎ 3	15°55	28°57	23°22	28°46	5°10	21°23	1°34	21°42	10°57	11°53	8°29	n.a.	M21
T 22	9 25 32	22°11'24	22°22	18° 4	0♈ 6	23°30	28°58	5° 6	21°24	1°35	21°43	10°58	11°50	8°36	n.a.	T 22
W23	9 29 28	23° 8'29	6♏40	20°14	1°16	23°40	29°10	5° 2	21°24	1°37	21°44	10°59	11°47	8°42	n.a.	W23
T 24	9 33 25	24° 5'34	20°56	22°25	2°25	23°50	29°22	4°58	21°25	1°38	21°45	11°R 0	11°44	8°49	n.a.	T 24
F 25	9 37 21	25° 2'39	5♐ 6	24°36	3°34	24° 1	29°34	4°54	21°26	1°40	21°47	11° 0	11°40	8°56	n.a.	F 25
S 26	9 41 18	25°59'43	19° 9	26°48	4°43	24°12	29°46	4°50	21°26	1°41	21°48	10°59	11°37	9° 2	n.a.	S 26
S 27	9 45 14	26°56'46	3♑ 2	28°59	5°52	24°25	29°59	4°46	21°26	1°43	21°49	10°57	11°34	9° 9	n.a.	S 27
M28	9 49 11	27°53'49	16°44	1♓10	7° 1	24°37	0♈11	4°42	21°27	1°44	21°50	10°56	11°31	9°16	n.a.	M28
T 29	9 53 7	28°50'52	0♒13	3°20	8°10	24°51	0°23	4°38	21°27	1°46	21°51	10°54	11°28	9°22	n.a.	T 29
W30	9 57 4	29°47'55	13°28	5°29	9°19	25° 5	0°36	4°35	21°27	1°47	21°52	10°53	11°24	9°29	n.a.	W30
T 31	10 1 1	0♓44'56	26♒29	7♓37	10♈27	25♊20	0♈48	4♌31	21♏28	1♑49	21♑54	10♍52	11♍21	9♉36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s17	18s33	4n 0	26s10	2s20	9s26	0n22	28n29	4n31	2s40	0s41	21n56	2n51	18s43	0s10	25s28	1s19	39s 5	16s55	7n30	6n54	10n 7		n.a.
W 2	20 3	16 43	3 7	26 4	2 20	8 56	0 26	28 25	4 28	2 35	0 41	21 57	2 51	18 44	0 10	25 29	1 19	39 5	16 55	7 32	6 55	10 9		n.a.
T 3	19 49	14 0	2 4	25 56	2 21	8 26	0 29	28 22	4 25	2 31	0 40	21 58	2 51	18 44	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 33	6 56	10 11		n.a.
F 4	19 35	10 38	0 56	25 46	2 20	7 56	0 32	28 19	4 22	2 26	0 40	22 0	2 51	18 44	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 34	6 58	10 13		n.a.
S 5	19 21	6 51	0s13	25 33	2 19	7 26	0 35	28 16	4 19	2 21	0 40	22 1	2 51	18 45	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 34	6 59	10 14		n.a.
S 6	19 6	2 52	1 20	25 19	2 17	6 55	0 38	28 12	4 16	2 17	0 40	22 2	2 51	18 45	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 34	7 0	10 16		n.a.
M 7	18 51	1n10	2 22	25 3	2 15	6 24	0 42	28 9	4 13	2 12	0 40	22 3	2 51	18 46	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 33	7 1	10 18		n.a.
T 8	18 35	5 4	3 17	24 44	2 12	5 53	0 45	28 6	4 9	2 8	0 39	22 4	2 51	18 46	0 10	25 29	1 19	39 4	16 55	7 33	7 3	10 19		n.a.
W 9	18 20	8 45	4 3	24 23	2 9	5 23	0 48	28 3	4 6	2 3	0 39	22 5	2 51	18 46	0 10	25 29	1 19	39 3	16 55	7 32	7 4	10 21		n.a.
T 10	18 4	12 4	4 38	24 0	2 4	4 52	0 51	28 0	4 3	1 58	0 39	22 7	2 51	18 47	0 10	25 29	1 19	39 3	16 55	7 32	7 5	10 23		n.a.
F 11	17 48	14 54	5 2	23 35	2 0	4 20	0 55	27 57	4 0	1 53	0 39	22 8	2 51	18 47	0 11	25 29	1 19	39 3	16 55	7 33	7 6	10 25		n.a.
S 12	17 31	17 8	5 13	23 7	1 55	3 49	0 58	27 54	3 57	1 49	0 39	22 9	2 51	18 47	0 11	25 29	1 19	39 3	16 56	7 33	7 8	10 26		n.a.
S 13	17 14	18 38	5 10	22 37	1 49	3 18	1 1	27 51	3 54	1 44	0 39	22 10	2 51	18 48	0 11	25 29	1 19	39 3	16 56	7 35	7 9	10 28		n.a.
M14	16 57	19 17	4 52	22 5	1 42	2 47	1 4	27 48	3 51	1 39	0 38	22 11	2 51	18 48	0 11	25 29	1 19	39 3	16 56	7 36	7 10	10 30		n.a.
T 15	16 40	18 57	4 19	21 30	1 35	2 15	1 7	27 45	3 48	1 34	0 38	22 12	2 51	18 48	0 11	25 29	1 19	39 3	16 56	7 38	7 11	10 32		n.a.
W16	16 22	17 37	3 32	20 53	1 28	1 44	1 11	27 42	3 45	1 29	0 38	22 13	2 51	18 48	0 11	25 29	1 19	39 3	16 56	7 39	7 13	10 33		n.a.
T 17	16 4	15 16	2 33	20 14	1 20	1 13	1 14	27 39	3 42	1 24	0 38	22 14	2 51	18 49	0 11	25 29	1 19	39 2	16 56	7 40	7 14	10 35		n.a.
F 18	15 46	12 2	1 23	19 32	1 12	0 41	1 17	27 37	3 38	1 19	0 38	22 15	2 51	18 49	0 11	25 29	1 19	39 2	16 56	7 41	7 15	10 37		n.a.
S 19	15 28	8 4	0 7	18 48	1 3	0 10	1 20	27 34	3 35	1 14	0 37	22 16	2 51	18 49	0 11	25 29	1 19	39 2	16 56	7 41	7 16	10 38		n.a.
S 20	15 10	3 36	1n11	18 2	0 53	0n21	1 23	27 31	3 32	1 9	0 37	22 17	2 51	18 49	0 11	25 29	1 19	39 2	16 57	7 41	7 18	10 40		n.a.
M21	14 51	1s 6	2 24	17 15	0 44	0 53	1 26	27 29	3 29	1 4	0 37	22 18	2 51	18 50	0 11	25 29	1 20	39 2	16 57	7 41	7 19	10 42		n.a.
T 22	14 32	5 44	3 29	16 25	0 34	1 24	1 29	27 26	3 26	0 59	0 37	22 19	2 51	18 50	0 11	25 29	1 20	39 2	16 57	7 40	7 20	10 44		n.a.
W23	14 13	10 3	4 21	15 33	0 24	1 55	1 32	27 24	3 23	0 54	0 37	22 20	2 51	18 50	0 11	25 29	1 20	39 2	16 57	7 40	7 21	10 45		n.a.
T 24	13 53	13 46	4 57	14 40	0 14	2 26	1 35	27 21	3 20	0 49	0 37	22 21	2 51	18 50	0 11	25 29	1 20	39 2	16 57	7 40	7 23	10 47		n.a.
F 25	13 34	16 39	5 14	13 46	0 3	2 57	1 38	27 19	3 17	0 44	0 36	22 22	2 50	18 50	0 11	25 29	1 20	39 2	16 57	7 40	7 24	10 49		n.a.
S 26	13 14	18 31	5 13	12 51	0n 7	3 28	1 41	27 16	3 14	0 39	0 36	22 23	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 58	7 40	7 25	10 50		n.a.
S 27	12 54	19 15	4 53	11 55	0 17	3 59	1 44	27 14	3 11	0 33	0 36	22 24	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 58	7 41	7 26	10 52		n.a.
M28	12 34	18 50	4 17	10 58	0 28	4 29	1 47	27 11	3 8	0 28	0 36	22 25	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 58	7 41	7 28	10 54		n.a.
T 29	12 13	17 21	3 27	10 0	0 38	5 0	1 49	27 9	3 5	0 23	0 36	22 26	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 58	7 42	7 29	10 56		n.a.
W30	11 53	14 57	2 26	9 3	0 47	5 30	1 52	27 7	3 2	0 18	0 36	22 27	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 58	7 42	7 30	10 57		n.a.
T 31	11s32	11s50	1n19	8s 5	0n57	6n 1	1n55	27n 4	3n 0	0s13	0s35	22n27	2n50	18s51	0s11	25s29	1s20	39s 2	16s59	7n43	7n31	10n59		n.a.

Julian Day Number = -125586.5, Delta T = 42h32m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'30, Lahiri = -73°20'30 Julian Calendar 1 March 5057 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 4 57	1♓41'58	9♓14	9♓44	11♈36	25♊35	1♈ 1	4°R27	21♏28	1♑50	21♑55	10°D52	11♍18	9♉43	n.a.	F 1
S 2	10 8 54	2°38'58	21°45	11°49	12°44	25°51	1°13	4♌24	21°28	1°51	21°56	10♍52	11°15	9°49	n.a.	S 2
S 3	10 12 50	3°35'59	4♈ 3	13°53	13°52	26° 7	1°26	4°20	21°28	1°52	21°57	10°52	11°12	9°56	n.a.	S 3
M 4	10 16 47	4°32'58	16° 9	15°55	15° 0	26°24	1°38	4°17	21°R28	1°54	21°58	10°53	11° 9	10° 3	n.a.	M 4
T 5	10 20 43	5°29'58	28° 7	17°54	16° 8	26°42	1°51	4°13	21°28	1°55	21°59	10°54	11° 5	10° 9	n.a.	T 5
W 6	10 24 40	6°26'56	10♉ 0	19°52	17°16	27° 0	2° 4	4°10	21°28	1°56	22° 0	10°54	11° 2	10°16	n.a.	W 6
T 7	10 28 37	7°23'55	21°51	21°48	18°24	27°18	2°16	4° 6	21°28	1°57	22° 1	10°54	10°59	10°23	n.a.	T 7
F 8	10 32 33	8°20'53	3♊46	23°41	19°32	27°37	2°29	4° 3	21°28	1°58	22° 2	10°R54	10°56	10°30	n.a.	F 8
S 9	10 36 30	9°17'50	15°49	25°33	20°39	27°57	2°42	4° 0	21°27	2° 0	22° 3	10°54	10°53	10°36	n.a.	S 9
S 10	10 40 26	10°14'47	28° 5	27°22	21°46	28°17	2°55	3°57	21°27	2° 1	22° 4	10°54	10°49	10°43	n.a.	S 10
M11	10 44 23	11°11'44	10♋37	29° 9	22°54	28°38	3° 8	3°54	21°27	2° 2	22° 5	10°D54	10°46	10°50	n.a.	M11
T 12	10 48 19	12° 8'40	23°28	0♈53	24° 1	28°59	3°21	3°51	21°26	2° 3	22° 6	10°55	10°43	10°56	n.a.	T 12
W13	10 52 16	13° 5'36	6♌42	2°35	25° 8	29°20	3°34	3°48	21°26	2° 4	22° 7	10°55	10°40	11° 3	n.a.	W13
T 14	10 56 13	14° 2'32	20°20	4°15	26°14	29°42	3°47	3°45	21°26	2° 5	22° 8	10°55	10°37	11°10	n.a.	T 14
F 15	11 0 9	14°59'27	4♍19	5°53	27°21	0♋ 5	4° 0	3°42	21°25	2° 6	22° 9	10°R55	10°34	11°16	n.a.	F 15
S 16	11 4 6	15°56'23	18°38	7°28	28°27	0°27	4°13	3°40	21°25	2° 7	22°10	10°55	10°30	11°23	n.a.	S 16
S 17	11 8 2	16°53'18	3♎11	9° 1	29°34	0°51	4°26	3°37	21°24	2° 8	22°11	10°55	10°27	11°30	n.a.	S 17
M18	11 11 59	17°50'14	17°53	10°32	0♉40	1°14	4°39	3°35	21°23	2° 8	22°12	10°54	10°24	11°37	n.a.	M18
T 19	11 15 55	18°47'10	2♏36	12° 1	1°46	1°39	4°52	3°32	21°23	2° 9	22°12	10°53	10°21	11°43	n.a.	T 19
W20	11 19 52	19°44'07	17°15	13°27	2°52	2° 3	5° 5	3°30	21°22	2°10	22°13	10°53	10°18	11°50	n.a.	W20
T 21	11 23 49	20°41'04	1♐43	14°50	3°57	2°28	5°18	3°27	21°21	2°11	22°14	10°52	10°15	11°57	n.a.	T 21
F 22	11 27 45	21°38'02	15°58	16°11	5° 3	2°53	5°32	3°25	21°20	2°12	22°15	10°D51	10°11	12° 3	n.a.	F 22
S 23	11 31 42	22°35'00	29°56	17°30	6° 8	3°19	5°45	3°23	21°19	2°12	22°16	10°51	10° 8	12°10	n.a.	S 23
S 24	11 35 38	23°31'59	13♑36	18°46	7°13	3°45	5°58	3°21	21°19	2°13	22°17	10°52	10° 5	12°17	n.a.	S 24
M25	11 39 35	24°28'59	27° 0	20° 0	8°18	4°11	6°11	3°19	21°18	2°14	22°17	10°53	10° 2	12°24	n.a.	M25
T 26	11 43 32	25°25'59	10♒ 7	21°11	9°23	4°38	6°25	3°17	21°17	2°14	22°18	10°54	9°59	12°30	n.a.	T 26
W27	11 47 28	26°23'00	23° 0	22°19	10°27	5° 5	6°38	3°15	21°16	2°15	22°19	10°55	9°55	12°37	n.a.	W27
T 28	11 51 25	27°20'01	5♓39	23°24	11°31	5°33	6°51	3°14	21°14	2°15	22°19	10°R56	9°52	12°44	n.a.	T 28
F 29	11 55 21	28°17'03	18° 6	24°27	12°35	6° 1	7° 5	3°12	21°13	2°16	22°20	10°56	9°49	12°50	n.a.	F 29
S 30	11 59 18	29♓14'06	0♈23	25♈26	13♉39	6♋29	7♈18	3♌10	21♏12	2♑16	22♑21	10♍55	9♍46	12♉57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s11	8s12	0n 9	7s 8	1n 6	6n31	1n57	27n 2	2n57	0s 7	0s35	22n28	2n50	18s51	0s11	25s29	1s20	39s 2	16s59	7n43	7n32	11n 1		n.a.
S 2	10 50	4 17	1s 0	6 12	1 15	7 1	2 0	27 0	2 54	0 2	0 35	22 29	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 59	7 43	7 34	11 2		n.a.
S 3	10 29	0 15	2 5	5 15	1 23	7 30	2 3	26 57	2 51	0n 3	0 35	22 30	2 50	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	16 59	7 43	7 35	11 4		n.a.
M 4	10 8	3n44	3 4	4 20	1 31	8 0	2 5	26 55	2 48	0 9	0 35	22 31	2 49	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	17 0	7 42	7 36	11 6		n.a.
T 5	9 46	7 30	3 53	3 26	1 38	8 29	2 7	26 53	2 45	0 14	0 35	22 31	2 49	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	17 0	7 42	7 37	11 8		n.a.
W 6	9 25	10 57	4 33	2 32	1 45	8 58	2 10	26 50	2 43	0 19	0 34	22 32	2 49	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	17 0	7 42	7 39	11 9		n.a.
T 7	9 3	13 57	5 0	1 40	1 51	9 27	2 12	26 48	2 40	0 25	0 34	22 33	2 49	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	17 0	7 42	7 40	11 11		n.a.
F 8	8 41	16 24	5 15	0 49	1 56	9 55	2 14	26 46	2 37	0 30	0 34	22 33	2 49	18 51	0 11	25 29	1 20	39 2	17 0	7 42	7 41	11 13		n.a.
S 9	8 19	18 9	5 16	0n 1	2 1	10 24	2 16	26 43	2 34	0 35	0 34	22 34	2 49	18 51	0 11	25 30	1 20	39 2	17 1	7 42	7 42	11 14		n.a.
S 10	7 57	19 6	5 3	0 50	2 5	10 52	2 18	26 41	2 32	0 41	0 34	22 35	2 49	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 1	7 42	7 44	11 16		n.a.
M11	7 35	19 9	4 36	1 37	2 9	11 19	2 20	26 39	2 29	0 46	0 34	22 35	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 1	7 42	7 45	11 18		n.a.
T 12	7 13	18 13	3 54	2 22	2 12	11 47	2 22	26 36	2 26	0 52	0 34	22 36	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 1	7 42	7 46	11 19		n.a.
W13	6 50	16 17	2 59	3 6	2 14	12 14	2 24	26 34	2 24	0 57	0 33	22 36	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 2	7 42	7 47	11 21		n.a.
T 14	6 28	13 23	1 52	3 49	2 16	12 41	2 26	26 31	2 21	1 2	0 33	22 37	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 2	7 42	7 49	11 23		n.a.
F 15	6 5	9 39	0 37	4 30	2 17	13 7	2 27	26 29	2 19	1 8	0 33	22 37	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 2	17 2	7 41	7 50	11 24		n.a.
S 16	5 42	5 17	0n43	5 9	2 18	13 33	2 29	26 26	2 16	1 13	0 33	22 38	2 48	18 51	0 11	25 30	1 21	39 3	17 3	7 41	7 51	11 26		n.a.
S 17	5 20	0 32	2 1	5 47	2 18	13 59	2 31	26 24	2 14	1 19	0 33	22 38	2 47	18 50	0 11	25 30	1 21	39 3	17 3	7 42	7 52	11 28		n.a.
M18	4 57	4s17	3 11	6 23	2 17	14 25	2 32	26 21	2 11	1 24	0 33	22 39	2 47	18 50	0 11	25 30	1 21	39 3	17 3	7 42	7 54	11 30		n.a.
T 19	4 34	8 51	4 9	6 57	2 15	14 50	2 33	26 18	2 9	1 30	0 33	22 39	2 47	18 50	0 11	25 30	1 21	39 3	17 3	7 42	7 55	11 31		n.a.
W20	4 11	12 52	4 51	7 30	2 13	15 14	2 34	26 15	2 6	1 35	0 32	22 40	2 47	18 50	0 11	25 30	1 21	39 3	17 4	7 42	7 56	11 33		n.a.
T 21	3 48	16 2	5 13	8 1	2 11	15 39	2 36	26 12	2 4	1 41	0 32	22 40	2 47	18 50	0 11	25 30	1 21	39 3	17 4	7 43	7 57	11 35		n.a.
F 22	3 25	18 10	5 16	8 30	2 7	16 3	2 37	26 9	2 1	1 46	0 32	22 40	2 47	18 49	0 11	25 30	1 21	39 3	17 4	7 43	7 59	11 36		n.a.
S 23	3 2	19 10	5 0	8 58	2 3	16 26	2 37	26 6	1 59	1 52	0 32	22 41	2 46	18 49	0 11	25 30	1 21	39 3	17 5	7 43	8 0	11 38		n.a.
S 24	2 39	19 1	4 27	9 24	1 59	16 49	2 38	26 3	1 57	1 57	0 32	22 41	2 46	18 49	0 11	25 30	1 21	39 4	17 5	7 43	8 1	11 40		n.a.
M25	2 15	17 48	3 40	9 48	1 54	17 12	2 39	26 0	1 54	2 3	0 32	22 41	2 46	18 49	0 11	25 30	1 21	39 4	17 5	7 42	8 2	11 41		n.a.
T 26	1 52	15 39	2 42	10 10	1 48	17 34	2 39	25 57	1 52	2 8	0 32	22 42	2 46	18 49	0 11	25 30	1 21	39 4	17 5	7 42	8 3	11 43		n.a.
W27	1 29	12 44	1 38	10 30	1 42	17 55	2 40	25 53	1 50	2 14	0 32	22 42	2 46	18 48	0 11	25 30	1 21	39 4	17 6	7 41	8 5	11 45		n.a.
T 28	1 5	9 16	0 29	10 49	1 35	18 17	2 40	25 50	1 47	2 19	0 31	22 42	2 45	18 48	0 11	25 30	1 22	39 4	17 6	7 41	8 6	11 46		n.a.
F 29	0 42	5 27	0s40	11 6	1 27	18 37	2 40	25 46	1 45	2 25	0 31	22 42	2 45	18 48	0 11	25 30	1 22	39 4	17 6	7 41	8 7	11 48		n.a.
S 30	0s19	1s27	1s45	11n21	1n19	18n58	2n41	25n43	1n43	2n30	0s31	22n42	2n45	18s47	0s11	25s30	1s22	39s 5	17s 7	7n42	8n 8	11n50		n.a.

Julian Day Number = -125555.5, Delta T = 42h32m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'26, Lahiri = -73°20'26 Julian Calendar 1 Apr. 5057 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5057 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 3 14	0♈11'09	12♈31	26♈23	14♉43	6♋57	7♈31	3°R 9	21°R11	2♑17	22♑21	10°R53	9♍43	13♉ 4	n.a.	S 1
M 2	12 7 11	1° 8'13	24°31	27°16	15°47	7°26	7°45	3♌ 8	21♏10	2°17	22°22	10♍50	9°40	13°11	n.a.	M 2
T 3	12 11 8	2° 5'17	6♉26	28° 6	16°50	7°56	7°58	3° 6	21° 8	2°17	22°23	10°47	9°36	13°17	n.a.	T 3
W 4	12 15 4	3° 2'22	18°17	28°52	17°53	8°25	8°11	3° 5	21° 7	2°18	22°23	10°43	9°33	13°24	n.a.	W 4
T 5	12 19 1	3°59'28	0♊ 8	29°35	18°55	8°55	8°25	3° 4	21° 6	2°18	22°24	10°40	9°30	13°31	n.a.	T 5
F 6	12 22 57	4°56'34	12° 2	0♉15	19°58	9°25	8°38	3° 3	21° 4	2°18	22°24	10°37	9°27	13°37	n.a.	F 6
S 7	12 26 54	5°53'40	24° 4	0°50	21° 0	9°55	8°52	3° 2	21° 3	2°19	22°25	10°36	9°24	13°44	n.a.	S 7
S 8	12 30 51	6°50'48	6♋17	1°21	22° 2	10°26	9° 5	3° 1	21° 1	2°19	22°25	10°D35	9°20	13°51	n.a.	S 8
M 9	12 34 47	7°47'55	18°45	1°48	23° 4	10°57	9°19	3° 0	21° 0	2°19	22°26	10°35	9°17	13°57	n.a.	M 9
T 10	12 38 44	8°45'04	1♌34	2°11	24° 5	11°28	9°32	3° 0	20°58	2°19	22°26	10°37	9°14	14° 4	n.a.	T 10
W11	12 42 40	9°42'13	14°46	2°29	25° 6	12° 0	9°45	2°59	20°57	2°19	22°27	10°38	9°11	14°11	n.a.	W11
T 12	12 46 37	10°39'23	28°25	2°43	26° 7	12°32	9°59	2°59	20°55	2°19	22°27	10°40	9° 8	14°18	n.a.	T 12
F 13	12 50 33	11°36'33	12♍30	2°52	27° 7	13° 4	10°12	2°59	20°53	2°20	22°28	10°R40	9° 5	14°24	n.a.	F 13
S 14	12 54 30	12°33'44	27° 0	2°R56	28° 7	13°36	10°26	2°58	20°52	2°R20	22°28	10°39	9° 1	14°31	n.a.	S 14
S 15	12 58 27	13°30'57	11♎51	2°55	29° 7	14° 9	10°39	2°58	20°50	2°20	22°28	10°37	8°58	14°38	n.a.	S 15
M16	13 2 23	14°28'10	26°54	2°48	0♊ 7	14°41	10°52	2°D58	20°48	2°19	22°29	10°33	8°55	14°44	n.a.	M16
T 17	13 6 20	15°25'25	12♏ 1	2°37	1° 6	15°14	11° 6	2°58	20°46	2°19	22°29	10°28	8°52	14°51	n.a.	T 17
W18	13 10 16	16°22'41	27° 2	2°21	2° 4	15°48	11°19	2°58	20°45	2°19	22°29	10°23	8°49	14°58	n.a.	W18
T 19	13 14 13	17°19'58	11♐48	2° 0	3° 3	16°21	11°32	2°58	20°43	2°19	22°30	10°19	8°46	15° 5	n.a.	T 19
F 20	13 18 10	18°17'17	26°14	1°34	4° 1	16°55	11°46	2°59	20°41	2°19	22°30	10°16	8°42	15°11	n.a.	F 20
S 21	13 22 6	19°14'38	10♑16	1° 4	4°58	17°29	11°59	2°59	20°39	2°19	22°30	10°14	8°39	15°18	n.a.	S 21
S 22	13 26 3	20°12'00	23°54	0°30	5°55	18° 3	12°13	3° 0	20°37	2°19	22°30	10°D13	8°36	15°25	n.a.	S 22
M23	13 29 59	21° 9'23	7♒ 9	29♈52	6°52	18°38	12°26	3° 0	20°35	2°18	22°30	10°14	8°33	15°31	n.a.	M23
T 24	13 33 56	22° 6'49	20° 4	29°10	7°48	19°12	12°39	3° 1	20°33	2°18	22°31	10°16	8°30	15°38	n.a.	T 24
W25	13 37 52	23° 4'15	2♓41	28°27	8°44	19°47	12°53	3° 2	20°31	2°18	22°31	10°17	8°26	15°45	n.a.	W25
T 26	13 41 49	24° 1'44	15° 5	27°41	9°39	20°22	13° 6	3° 2	20°29	2°17	22°31	10°R17	8°23	15°52	n.a.	T 26
F 27	13 45 46	24°59'14	27°17	26°55	10°34	20°58	13°19	3° 3	20°27	2°17	22°31	10°15	8°20	15°58	n.a.	F 27
S 28	13 49 42	25°56'45	9♈22	26° 8	11°28	21°33	13°32	3° 4	20°25	2°16	22°31	10°12	8°17	16° 5	n.a.	S 28
S 29	13 53 39	26°54'19	21°20	25°22	12°22	22° 9	13°46	3° 6	20°23	2°16	22°31	10° 6	8°14	16°12	n.a.	S 29
M30	13 57 35	27°51'53	3♉15	24°37	13°15	22°45	13°59	3° 7	20°20	2°15	22°31	9°58	8°11	16°18	n.a.	M30
T 31	14 1 32	28♈49'29	15♉ 7	23♈55	14♊ 8	23♋21	14♈12	3♌ 8	20♏18	2♑15	22♑31	9♍49	8♍ 7	16♉25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 5	2n34	2s46	11n34	1n11	19n17	2n40	25n39	1n40	2n36	0s31	22n43	2n45	18s47	0s11	25s30	1s22	39s 5	17s 7	7n42	8n10	11n51		n.a.
M 2	0 28	6 25	3 38	11 46	1 1	19 37	2 40	25 35	1 38	2 42	0 31	22 43	2 44	18 47	0 11	25 31	1 22	39 5	17 7	7 43	8 11	11 53		n.a.
T 3	0 51	9 59	4 20	11 55	0 52	19 55	2 40	25 31	1 36	2 47	0 31	22 43	2 44	18 46	0 12	25 31	1 22	39 5	17 8	7 45	8 12	11 55		n.a.
W 4	1 15	13 9	4 51	12 2	0 41	20 13	2 40	25 27	1 34	2 53	0 31	22 43	2 44	18 46	0 12	25 31	1 22	39 5	17 8	7 46	8 13	11 56		n.a.
T 5	1 38	15 46	5 9	12 8	0 30	20 31	2 39	25 23	1 32	2 58	0 31	22 43	2 44	18 46	0 12	25 31	1 22	39 6	17 8	7 47	8 15	11 58		n.a.
F 6	2 1	17 44	5 14	12 12	0 19	20 48	2 38	25 19	1 30	3 4	0 30	22 43	2 44	18 45	0 12	25 31	1 22	39 6	17 9	7 48	8 16	12 0		n.a.
S 7	2 25	18 56	5 6	12 13	0 7	21 5	2 38	25 14	1 27	3 9	0 30	22 43	2 43	18 45	0 12	25 31	1 22	39 6	17 9	7 49	8 17	12 1		n.a.
S 8	2 48	19 18	4 43	12 13	0s 5	21 21	2 37	25 10	1 25	3 15	0 30	22 43	2 43	18 45	0 12	25 31	1 22	39 6	17 9	7 49	8 18	12 3		n.a.
M 9	3 11	18 44	4 7	12 11	0 18	21 36	2 36	25 5	1 23	3 20	0 30	22 43	2 43	18 44	0 12	25 31	1 22	39 6	17 10	7 49	8 19	12 5		n.a.
T 10	3 34	17 12	3 18	12 6	0 31	21 51	2 34	25 0	1 21	3 26	0 30	22 43	2 43	18 44	0 12	25 31	1 22	39 7	17 10	7 49	8 21	12 6		n.a.
W11	3 57	14 43	2 17	12 0	0 45	22 5	2 33	24 55	1 19	3 31	0 30	22 43	2 42	18 43	0 12	25 31	1 22	39 7	17 10	7 48	8 22	12 8		n.a.
T 12	4 20	11 21	1 7	11 52	0 59	22 19	2 31	24 50	1 17	3 37	0 30	22 43	2 42	18 43	0 12	25 31	1 22	39 7	17 11	7 48	8 23	12 10		n.a.
F 13	4 44	7 13	0n10	11 42	1 13	22 32	2 30	24 45	1 15	3 42	0 30	22 42	2 42	18 43	0 12	25 31	1 22	39 7	17 11	7 47	8 24	12 11		n.a.
S 14	5 6	2 34	1 28	11 29	1 28	22 44	2 28	24 39	1 13	3 48	0 30	22 42	2 42	18 42	0 12	25 31	1 22	39 8	17 11	7 48	8 26	12 13		n.a.
S 15	5 29	2s21	2 42	11 15	1 42	22 56	2 26	24 34	1 11	3 53	0 29	22 42	2 42	18 42	0 12	25 31	1 23	39 8	17 12	7 49	8 27	12 15		n.a.
M16	5 52	7 11	3 46	11 0	1 57	23 8	2 24	24 28	1 9	3 59	0 29	22 42	2 41	18 41	0 12	25 31	1 23	39 8	17 12	7 50	8 28	12 16		n.a.
T 17	6 15	11 34	4 34	10 42	2 11	23 18	2 21	24 23	1 7	4 4	0 29	22 42	2 41	18 41	0 12	25 31	1 23	39 9	17 12	7 52	8 29	12 18		n.a.
W18	6 38	15 11	5 3	10 23	2 25	23 28	2 19	24 17	1 5	4 10	0 29	22 41	2 41	18 40	0 12	25 31	1 23	39 9	17 13	7 54	8 31	12 19		n.a.
T 19	7 0	17 45	5 11	10 3	2 39	23 38	2 16	24 11	1 3	4 15	0 29	22 41	2 41	18 40	0 12	25 31	1 23	39 9	17 13	7 56	8 32	12 21		n.a.
F 20	7 23	19 7	4 59	9 41	2 53	23 46	2 13	24 4	1 1	4 21	0 29	22 41	2 40	18 39	0 12	25 32	1 23	39 9	17 14	7 57	8 33	12 23		n.a.
S 21	7 45	19 16	4 30	9 18	3 6	23 54	2 10	23 58	0 59	4 26	0 29	22 41	2 40	18 39	0 12	25 32	1 23	39 10	17 14	7 58	8 34	12 24		n.a.
S 22	8 8	18 17	3 45	8 55	3 18	24 2	2 7	23 51	0 58	4 32	0 29	22 40	2 40	18 38	0 12	25 32	1 23	39 10	17 14	7 58	8 35	12 26		n.a.
M23	8 30	16 18	2 50	8 31	3 29	24 9	2 4	23 45	0 56	4 37	0 29	22 40	2 40	18 38	0 12	25 32	1 23	39 10	17 15	7 57	8 37	12 28		n.a.
T 24	8 52	13 32	1 48	8 7	3 39	24 15	2 0	23 38	0 54	4 43	0 28	22 39	2 39	18 37	0 12	25 32	1 23	39 11	17 15	7 57	8 38	12 29		n.a.
W25	9 14	10 11	0 41	7 43	3 48	24 21	1 57	23 31	0 52	4 48	0 28	22 39	2 39	18 37	0 12	25 32	1 23	39 11	17 15	7 56	8 39	12 31		n.a.
T 26	9 36	6 27	0s26	7 19	3 55	24 26	1 53	23 24	0 50	4 53	0 28	22 39	2 39	18 36	0 12	25 32	1 23	39 11	17 16	7 56	8 40	12 33		n.a.
F 27	9 57	2 29	1 31	6 56	4 1	24 30	1 48	23 16	0 48	4 59	0 28	22 38	2 39	18 35	0 12	25 32	1 23	39 12	17 16	7 57	8 42	12 34		n.a.
S 28	10 19	1n31	2 31	6 35	4 6	24 34	1 44	23 9	0 47	5 4	0 28	22 38	2 38	18 35	0 12	25 32	1 23	39 12	17 16	7 58	8 43	12 36		n.a.
S 29	10 40	5 26	3 23	6 15	4 9	24 37	1 40	23 1	0 45	5 10	0 28	22 37	2 38	18 34	0 12	25 32	1 23	39 12	17 17	8 1	8 44	12 37		n.a.
M30	11 2	9 7	4 6	5 58	4 10	24 39	1 35	22 53	0 43	5 15	0 28	22 37	2 38	18 34	0 12	25 32	1 23	39 13	17 17	8 4	8 45	12 39		n.a.
T 31	11n23	12n26	4s39	5n43	4s 9	24n41	1n30	22n45	0n41	5n20	0s28	22n36	2n38	18s33	0s12	25s32	1s23	39s13	17s17	8n 7	8n46	12n41		n.a.

Julian Day Number = -125525.5, Delta T = 42h32m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'22, Lahiri = -73°20'22 Julian Calendar 1 May 5057 BCE == Greg. Calendar 22 March 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 5 28	29♈47'07	26♉58	23°R16	15♊ 0	23♋57	14♈25	3♌10	20°R16	2°R14	22°R31	9°R40	8♍ 4	16♉32	n.a.	W 1
T 2	14 9 25	0♉44'46	8♊50	22♈41	15°51	24°34	14°38	3°11	20♏14	2♑14	22♑31	9♍31	8° 1	16°39	n.a.	T 2
F 3	14 13 22	1°42'27	20°45	22°11	16°42	25°11	14°51	3°13	20°12	2°13	22°31	9°23	7°58	16°45	n.a.	F 3
S 4	14 17 18	2°40'09	2♋47	21°46	17°32	25°47	15° 4	3°14	20° 9	2°13	22°31	9°17	7°55	16°52	n.a.	S 4
S 5	14 21 15	3°37'53	14°59	21°28	18°21	26°25	15°18	3°16	20° 7	2°12	22°31	9°13	7°51	16°59	n.a.	S 5
M 6	14 25 11	4°35'38	27°24	21°15	19°10	27° 2	15°31	3°18	20° 5	2°11	22°31	9°11	7°48	17° 5	n.a.	M 6
T 7	14 29 8	5°33'25	10♌ 8	21°D10	19°58	27°39	15°44	3°20	20° 3	2°10	22°31	9°D11	7°45	17°12	n.a.	T 7
W 8	14 33 4	6°31'13	23°14	21°12	20°45	28°17	15°57	3°22	20° 0	2°10	22°31	9°11	7°42	17°19	n.a.	W 8
T 9	14 37 1	7°29'02	6♍46	21°21	21°31	28°55	16° 9	3°24	19°58	2° 9	22°30	9°R12	7°39	17°26	n.a.	T 9
F 10	14 40 58	8°26'53	20°46	21°38	22°17	29°33	16°22	3°27	19°56	2° 8	22°30	9°11	7°36	17°32	n.a.	F 10
S 11	14 44 54	9°24'46	5♎14	22° 2	23° 1	0♌11	16°35	3°29	19°53	2° 7	22°30	9° 9	7°32	17°39	n.a.	S 11
S 12	14 48 51	10°22'40	20° 7	22°34	23°45	0°49	16°48	3°31	19°51	2° 6	22°30	9° 4	7°29	17°46	n.a.	S 12
M13	14 52 47	11°20'36	5♏19	23°13	24°28	1°27	17° 1	3°34	19°49	2° 5	22°30	8°57	7°26	17°52	n.a.	M13
T 14	14 56 44	12°18'34	20°38	24° 0	25° 9	2° 6	17°14	3°36	19°46	2° 5	22°29	8°48	7°23	17°59	n.a.	T 14
W15	15 0 40	13°16'34	5♐54	24°54	25°50	2°45	17°26	3°39	19°44	2° 4	22°29	8°39	7°20	18° 6	n.a.	W15
T 16	15 4 37	14°14'36	20°57	25°54	26°30	3°24	17°39	3°42	19°41	2° 3	22°29	8°30	7°17	18°13	n.a.	T 16
F 17	15 8 34	15°12'40	5♑36	27° 1	27° 8	4° 3	17°52	3°45	19°39	2° 2	22°28	8°23	7°13	18°19	n.a.	F 17
S 18	15 12 30	16°10'47	19°49	28°15	27°46	4°42	18° 4	3°48	19°37	2° 1	22°28	8°18	7°10	18°26	n.a.	S 18
S 19	15 16 27	17° 8'55	3♒32	29°34	28°22	5°21	18°17	3°51	19°34	2° 0	22°28	8°15	7° 7	18°33	n.a.	S 19
M20	15 20 23	18° 7'06	16°47	0♉59	28°57	6° 1	18°29	3°54	19°32	1°58	22°27	8°D15	7° 4	18°39	n.a.	M20
T 21	15 24 20	19° 5'20	29°38	2°29	29°31	6°40	18°42	3°57	19°29	1°57	22°27	8°15	7° 1	18°46	n.a.	T 21
W22	15 28 16	20° 3'35	12♓ 9	4° 3	0♋ 3	7°20	18°54	4° 0	19°27	1°56	22°26	8°R15	6°57	18°53	n.a.	W22
T 23	15 32 13	21° 1'53	24°24	5°41	0°34	8° 0	19° 6	4° 4	19°25	1°55	22°26	8°14	6°54	19° 0	n.a.	T 23
F 24	15 36 9	22° 0'13	6♈28	7°23	1° 3	8°40	19°19	4° 7	19°22	1°54	22°25	8°10	6°51	19° 6	n.a.	F 24
S 25	15 40 6	22°58'35	18°25	9° 8	1°31	9°20	19°31	4°11	19°20	1°53	22°25	8° 4	6°48	19°13	n.a.	S 25
S 26	15 44 2	23°57'00	0♉18	10°56	1°58	10° 1	19°43	4°14	19°18	1°51	22°24	7°56	6°45	19°20	n.a.	S 26
M27	15 47 59	24°55'27	12° 9	12°46	2°23	10°41	19°55	4°18	19°15	1°50	22°24	7°44	6°42	19°26	n.a.	M27
T 28	15 51 56	25°53'56	24° 1	14°37	2°46	11°22	20° 7	4°22	19°13	1°49	22°23	7°31	6°38	19°33	n.a.	T 28
W29	15 55 52	26°52'28	5♊54	16°30	3° 8	12° 2	20°19	4°26	19°10	1°48	22°23	7°17	6°35	19°40	n.a.	W29
T 30	15 59 49	27♉51'01	17♊50	18♉24	3♋27	12♌43	20♈31	4♌29	19♏ 8	1♑46	22♑22	7♍ 3	6♍32	19♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n44	15n14	4s59	5n30	4s 6	24n42	1n25	22n37	0n40	5n26	0s28	22n35	2n37	18s33	0s12	25s32	1s23	39s13	17s18	8n11	8n48	12n42		n.a.
T 2	12 5	17 24	5 6	5 21	4 2	24 43	1 20	22 29	0 38	5 31	0 28	22 35	2 37	18 32	0 12	25 32	1 24	39 14	17 18	8 14	8 49	12 44		n.a.
F 3	12 25	18 50	5 0	5 15	3 57	24 42	1 14	22 20	0 36	5 36	0 27	22 34	2 37	18 31	0 12	25 32	1 24	39 14	17 18	8 17	8 50	12 46		n.a.
S 4	12 46	19 27	4 41	5 12	3 50	24 42	1 8	22 12	0 34	5 42	0 27	22 34	2 37	18 31	0 12	25 32	1 24	39 14	17 19	8 20	8 51	12 47		n.a.
S 5	13 6	19 10	4 9	5 13	3 41	24 41	1 3	22 3	0 33	5 47	0 27	22 33	2 37	18 30	0 12	25 33	1 24	39 15	17 19	8 21	8 53	12 49		n.a.
M 6	13 26	17 58	3 25	5 17	3 31	24 39	0 56	21 54	0 31	5 52	0 27	22 32	2 36	18 30	0 12	25 33	1 24	39 15	17 20	8 22	8 54	12 50		n.a.
T 7	13 46	15 51	2 29	5 25	3 20	24 36	0 50	21 45	0 29	5 57	0 27	22 32	2 36	18 29	0 12	25 33	1 24	39 15	17 20	8 22	8 55	12 52		n.a.
W 8	14 6	12 52	1 25	5 37	3 8	24 33	0 43	21 35	0 28	6 3	0 27	22 31	2 36	18 28	0 12	25 33	1 24	39 16	17 20	8 22	8 56	12 54		n.a.
T 9	14 25	9 6	0 13	5 52	2 56	24 30	0 37	21 26	0 26	6 8	0 27	22 30	2 36	18 28	0 12	25 33	1 24	39 16	17 21	8 22	8 57	12 55		n.a.
F 10	14 45	4 42	1n 2	6 11	2 42	24 25	0 29	21 16	0 25	6 13	0 27	22 29	2 35	18 27	0 12	25 33	1 24	39 17	17 21	8 22	8 59	12 57		n.a.
S 11	15 4	0s 6	2 15	6 33	2 28	24 21	0 22	21 6	0 23	6 18	0 27	22 28	2 35	18 26	0 12	25 33	1 24	39 17	17 21	8 23	9 0	12 58		n.a.
S 12	15 23	5 1	3 20	6 59	2 14	24 15	0 15	20 56	0 21	6 23	0 27	22 28	2 35	18 26	0 12	25 33	1 24	39 17	17 22	8 25	9 1	13 0		n.a.
M13	15 41	9 43	4 13	7 27	1 59	24 10	0 7	20 46	0 20	6 28	0 27	22 27	2 35	18 25	0 12	25 33	1 24	39 18	17 22	8 27	9 2	13 2		n.a.
T 14	16 0	13 49	4 49	7 59	1 44	24 3	0s 1	20 35	0 18	6 33	0 26	22 26	2 34	18 24	0 12	25 33	1 24	39 18	17 22	8 31	9 4	13 3		n.a.
W15	16 18	16 58	5 3	8 33	1 29	23 56	0 10	20 25	0 17	6 39	0 26	22 25	2 34	18 24	0 12	25 33	1 24	39 18	17 23	8 34	9 5	13 5		n.a.
T 16	16 36	18 55	4 56	9 9	1 14	23 49	0 18	20 14	0 15	6 44	0 26	22 24	2 34	18 23	0 12	25 33	1 24	39 19	17 23	8 38	9 6	13 6		n.a.
F 17	16 53	19 33	4 30	9 48	1 0	23 41	0 27	20 3	0 14	6 49	0 26	22 23	2 34	18 23	0 12	25 33	1 24	39 19	17 23	8 41	9 7	13 8		n.a.
S 18	17 11	18 54	3 48	10 28	0 45	23 33	0 36	19 52	0 12	6 54	0 26	22 22	2 34	18 22	0 12	25 33	1 24	39 20	17 24	8 42	9 8	13 10		n.a.
S 19	17 28	17 9	2 54	11 10	0 31	23 24	0 45	19 41	0 11	6 59	0 26	22 21	2 33	18 21	0 12	25 33	1 24	39 20	17 24	8 43	9 10	13 11		n.a.
M20	17 45	14 31	1 52	11 54	0 17	23 15	0 55	19 29	0 9	7 4	0 26	22 20	2 33	18 21	0 12	25 34	1 24	39 20	17 24	8 44	9 11	13 13		n.a.
T 21	18 1	11 14	0 46	12 38	0 4	23 5	1 5	19 18	0 8	7 9	0 26	22 19	2 33	18 20	0 12	25 34	1 25	39 21	17 25	8 44	9 12	13 14		n.a.
W22	18 17	7 32	0s21	13 23	0n 9	22 55	1 15	19 6	0 6	7 13	0 26	22 18	2 33	18 19	0 12	25 34	1 25	39 21	17 25	8 44	9 13	13 16		n.a.
T 23	18 33	3 35	1 25	14 8	0 20	22 45	1 25	18 54	0 5	7 18	0 26	22 17	2 33	18 19	0 12	25 34	1 25	39 22	17 25	8 44	9 14	13 18		n.a.
F 24	18 49	0n27	2 24	14 53	0 32	22 34	1 35	18 42	0 3	7 23	0 26	22 16	2 32	18 18	0 12	25 34	1 25	39 22	17 26	8 45	9 16	13 19		n.a.
S 25	19 4	4 26	3 16	15 38	0 42	22 23	1 46	18 30	0 2	7 28	0 26	22 15	2 32	18 17	0 12	25 34	1 25	39 22	17 26	8 48	9 17	13 21		n.a.
S 26	19 20	8 12	3 59	16 23	0 52	22 12	1 57	18 17	0 1	7 33	0 25	22 14	2 32	18 17	0 12	25 34	1 25	39 23	17 26	8 51	9 18	13 22		n.a.
M27	19 34	11 39	4 31	17 6	1 1	22 0	2 9	18 4	0s 1	7 38	0 25	22 13	2 32	18 16	0 12	25 34	1 25	39 23	17 26	8 55	9 19	13 24		n.a.
T 28	19 49	14 38	4 52	17 48	1 9	21 48	2 20	17 52	0 2	7 42	0 25	22 12	2 31	18 15	0 12	25 34	1 25	39 24	17 27	9 0	9 21	13 25		n.a.
W29	20 3	17 1	5 0	18 29	1 16	21 36	2 32	17 39	0 3	7 47	0 25	22 11	2 31	18 15	0 12	25 34	1 25	39 24	17 27	9 6	9 22	13 27		n.a.
T 30	20n17	18n42	4s55	19n 9	1n23	21n23	2s44	17n26	0s 5	7n52	0s25	22n10	2n31	18s14	0s12	25s34	1s25	39s24	17s27	9n11	9n23	13n29		n.a.

Julian Day Number = -125494.5, Delta T = 42h32m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'18, Lahiri = -73°20'18 Julian Calendar 1 June 5057 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 3 45	28♉49'37	29♊51	20♉18	3♋45	13♌24	20♈43	4♌33	19°R 6	1°R45	22°R22	6°R51	6♍29	19♉53	n.a.	F 1
S 2	16 7 42	29°48'15	11♋58	22°13	4° 1	14° 5	20°55	4°38	19♏ 3	1♑44	22♑21	6♍41	6°26	20° 0	n.a.	S 2
S 3	16 11 38	0♊46'55	24°14	24° 8	4°15	14°46	21° 6	4°42	19° 1	1°42	22°20	6°34	6°23	20° 7	n.a.	S 3
M 4	16 15 35	1°45'36	6♌41	26° 3	4°27	15°28	21°18	4°46	18°59	1°41	22°20	6°30	6°19	20°14	n.a.	M 4
T 5	16 19 31	2°44'20	19°24	27°58	4°37	16° 9	21°30	4°50	18°56	1°39	22°19	6°28	6°16	20°20	n.a.	T 5
W 6	16 23 28	3°43'06	2♍25	29°52	4°45	16°51	21°41	4°54	18°54	1°38	22°18	6°28	6°13	20°27	n.a.	W 6
T 7	16 27 24	4°41'53	15°49	1♊45	4°50	17°32	21°53	4°59	18°52	1°37	22°18	6°27	6°10	20°34	n.a.	T 7
F 8	16 31 21	5°40'43	29°39	3°38	4°53	18°14	22° 4	5° 3	18°49	1°35	22°17	6°26	6° 7	20°40	n.a.	F 8
S 9	16 35 18	6°39'35	13♎55	5°31	4°R54	18°56	22°15	5° 8	18°47	1°34	22°16	6°23	6° 3	20°47	n.a.	S 9
S 10	16 39 14	7°38'28	28°37	7°22	4°53	19°38	22°27	5°13	18°45	1°32	22°15	6°17	6° 0	20°54	n.a.	S 10
M11	16 43 11	8°37'24	13♏40	9°13	4°49	20°20	22°38	5°17	18°43	1°31	22°15	6° 9	5°57	21° 1	n.a.	M11
T 12	16 47 7	9°36'22	28°55	11° 2	4°43	21° 2	22°49	5°22	18°41	1°29	22°14	5°59	5°54	21° 7	n.a.	T 12
W13	16 51 4	10°35'22	14♐11	12°51	4°34	21°45	23° 0	5°27	18°38	1°28	22°13	5°47	5°51	21°14	n.a.	W13
T 14	16 55 0	11°34'25	29°18	14°39	4°23	22°27	23°11	5°32	18°36	1°26	22°12	5°37	5°48	21°21	n.a.	T 14
F 15	16 58 57	12°33'30	14♑ 5	16°26	4°10	23° 9	23°22	5°37	18°34	1°24	22°11	5°28	5°44	21°27	n.a.	F 15
S 16	17 2 53	13°32'37	28°26	18°12	3°54	23°52	23°32	5°42	18°32	1°23	22°10	5°21	5°41	21°34	n.a.	S 16
S 17	17 6 50	14°31'47	12♒17	19°57	3°36	24°35	23°43	5°47	18°30	1°21	22°10	5°17	5°38	21°41	n.a.	S 17
M18	17 10 46	15°30'59	25°38	21°41	3°16	25°17	23°53	5°52	18°28	1°20	22° 9	5°16	5°35	21°48	n.a.	M18
T 19	17 14 43	16°30'14	8♓32	23°24	2°54	26° 0	24° 4	5°57	18°26	1°18	22° 8	5°D15	5°32	21°54	n.a.	T 19
W20	17 18 39	17°29'32	21° 4	25° 6	2°29	26°43	24°14	6° 2	18°24	1°16	22° 7	5°R15	5°29	22° 1	n.a.	W20
T 21	17 22 36	18°28'52	3♈19	26°47	2° 3	27°26	24°25	6° 8	18°22	1°15	22° 6	5°14	5°25	22° 8	n.a.	T 21
F 22	17 26 32	19°28'15	15°20	28°28	1°35	28° 9	24°35	6°13	18°20	1°13	22° 5	5°12	5°22	22°15	n.a.	F 22
S 23	17 30 29	20°27'40	27°15	0♋ 7	1° 5	28°53	24°45	6°19	18°18	1°12	22° 4	5° 6	5°19	22°21	n.a.	S 23
S 24	17 34 25	21°27'08	9♉ 5	1°46	0°34	29°36	24°55	6°24	18°16	1°10	22° 3	4°58	5°16	22°28	n.a.	S 24
M25	17 38 22	22°26'38	20°56	3°24	0° 1	0♍19	25° 5	6°30	18°14	1° 8	22° 2	4°47	5°13	22°35	n.a.	M25
T 26	17 42 19	23°26'11	2♊49	5° 1	29♊27	1° 3	25°14	6°35	18°12	1° 7	22° 1	4°35	5° 9	22°41	n.a.	T 26
W27	17 46 15	24°25'46	14°47	6°37	28°53	1°46	25°24	6°41	18°10	1° 5	22° 0	4°21	5° 6	22°48	n.a.	W27
T 28	17 50 12	25°25'24	26°51	8°13	28°17	2°30	25°34	6°47	18° 9	1° 3	21°59	4° 8	5° 3	22°55	n.a.	T 28
F 29	17 54 8	26°25'04	9♋ 2	9°48	27°41	3°14	25°43	6°52	18° 7	1° 2	21°58	3°57	5° 0	23° 2	n.a.	F 29
S 30	17 58 5	27°24'46	21°21	11°21	27° 5	3°57	25°52	6°58	18° 5	1° 0	21°57	3°47	4°57	23° 8	n.a.	S 30
S 31	18 2 1	28♊24'31	3♌48	12♋55	26♊29	4♍41	26♈ 2	7♌ 4	18♏ 4	0♑58	21♑56	3♍40	4♍54	23♉15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n30	19n33	4s37	19n47	1n29	21n10	2s56	17n12	0s 6	7n57	0s25	22n 8	2n31	18s13	0s12	25s34	1s25	39s25	17s28	9n16	9n24	13n30		n.a.
S 2	20 43	19 32	4 6	20 23	1 34	20 57	3 9	16 59	0 8	8 1	0 25	22 7	2 31	18 13	0 12	25 34	1 25	39 25	17 28	9 20	9 25	13 32		n.a.
S 3	20 56	18 35	3 23	20 57	1 38	20 44	3 22	16 45	0 9	8 6	0 25	22 6	2 30	18 12	0 12	25 34	1 25	39 26	17 28	9 22	9 27	13 33		n.a.
M 4	21 8	16 45	2 30	21 30	1 42	20 31	3 35	16 32	0 10	8 10	0 25	22 5	2 30	18 11	0 12	25 34	1 25	39 26	17 28	9 24	9 28	13 35		n.a.
T 5	21 20	14 3	1 29	22 0	1 44	20 18	3 48	16 18	0 11	8 15	0 25	22 3	2 30	18 11	0 12	25 34	1 25	39 26	17 29	9 25	9 29	13 36		n.a.
W 6	21 32	10 36	0 21	22 28	1 47	20 4	4 1	16 4	0 13	8 19	0 25	22 2	2 30	18 10	0 12	25 34	1 25	39 27	17 29	9 25	9 30	13 38		n.a.
T 7	21 43	6 31	0n49	22 54	1 48	19 50	4 14	15 49	0 14	8 24	0 25	22 1	2 30	18 9	0 12	25 35	1 25	39 27	17 29	9 25	9 31	13 40		n.a.
F 8	21 54	1 58	1 59	23 18	1 49	19 37	4 28	15 35	0 15	8 28	0 24	22 0	2 30	18 9	0 12	25 35	1 25	39 28	17 30	9 25	9 33	13 41		n.a.
S 9	22 5	2s50	3 4	23 40	1 50	19 23	4 41	15 21	0 16	8 33	0 24	21 58	2 29	18 8	0 12	25 35	1 25	39 28	17 30	9 26	9 34	13 43		n.a.
S 10	22 15	7 36	3 59	24 0	1 49	19 10	4 55	15 6	0 18	8 37	0 24	21 57	2 29	18 7	0 12	25 35	1 25	39 28	17 30	9 29	9 35	13 44		n.a.
M11	22 24	12 0	4 38	24 18	1 49	18 56	5 9	14 51	0 19	8 41	0 24	21 55	2 29	18 7	0 12	25 35	1 25	39 29	17 30	9 32	9 36	13 46		n.a.
T 12	22 34	15 41	4 58	24 33	1 48	18 43	5 22	14 36	0 20	8 46	0 24	21 54	2 29	18 6	0 12	25 35	1 25	39 29	17 31	9 36	9 37	13 47		n.a.
W13	22 43	18 17	4 57	24 47	1 46	18 29	5 36	14 21	0 21	8 50	0 24	21 53	2 29	18 6	0 12	25 35	1 25	39 30	17 31	9 40	9 39	13 49		n.a.
T 14	22 51	19 34	4 36	24 58	1 44	18 16	5 50	14 6	0 22	8 54	0 24	21 51	2 28	18 5	0 12	25 35	1 25	39 30	17 31	9 44	9 40	13 50		n.a.
F 15	22 59	19 29	3 56	25 8	1 42	18 3	6 3	13 50	0 24	8 58	0 24	21 50	2 28	18 4	0 12	25 35	1 25	39 30	17 31	9 47	9 41	13 52		n.a.
S 16	23 7	18 8	3 2	25 16	1 39	17 50	6 16	13 35	0 25	9 3	0 24	21 48	2 28	18 4	0 12	25 35	1 25	39 31	17 32	9 50	9 42	13 54		n.a.
S 17	23 14	15 44	1 58	25 22	1 36	17 38	6 29	13 19	0 26	9 7	0 24	21 47	2 28	18 3	0 12	25 35	1 25	39 31	17 32	9 51	9 43	13 55		n.a.
M18	23 21	12 34	0 51	25 26	1 32	17 26	6 42	13 3	0 27	9 11	0 24	21 45	2 28	18 3	0 12	25 35	1 25	39 32	17 32	9 52	9 45	13 57		n.a.
T 19	23 27	8 53	0s17	25 28	1 28	17 14	6 54	12 48	0 28	9 15	0 24	21 44	2 28	18 2	0 12	25 35	1 26	39 32	17 32	9 52	9 46	13 58		n.a.
W20	23 33	4 54	1 23	25 29	1 24	17 3	7 6	12 31	0 29	9 19	0 24	21 42	2 28	18 1	0 12	25 35	1 26	39 32	17 32	9 52	9 47	14 0		n.a.
T 21	23 39	0 49	2 23	25 27	1 20	16 52	7 18	12 15	0 30	9 23	0 23	21 41	2 27	18 1	0 12	25 35	1 26	39 33	17 33	9 52	9 48	14 1		n.a.
F 22	23 44	3n14	3 15	25 25	1 15	16 41	7 28	11 59	0 31	9 27	0 23	21 39	2 27	18 0	0 12	25 35	1 26	39 33	17 33	9 53	9 49	14 3		n.a.
S 23	23 48	7 6	3 59	25 20	1 10	16 31	7 39	11 43	0 33	9 30	0 23	21 38	2 27	18 0	0 12	25 35	1 26	39 33	17 33	9 55	9 51	14 4		n.a.
S 24	23 53	10 41	4 32	25 14	1 5	16 21	7 48	11 26	0 34	9 34	0 23	21 36	2 27	17 59	0 12	25 35	1 26	39 34	17 33	9 58	9 52	14 6		n.a.
M25	23 56	13 50	4 53	25 7	1 0	16 13	7 57	11 9	0 35	9 38	0 23	21 35	2 27	17 59	0 12	25 35	1 26	39 34	17 33	10 3	9 53	14 7		n.a.
T 26	24 0	16 26	5 1	24 58	0 54	16 4	8 6	10 53	0 36	9 42	0 23	21 33	2 27	17 58	0 12	25 35	1 26	39 34	17 34	10 7	9 54	14 9		n.a.
W27	24 2	18 22	4 57	24 48	0 48	15 57	8 13	10 36	0 37	9 46	0 23	21 31	2 27	17 58	0 12	25 35	1 26	39 35	17 34	10 12	9 55	14 11		n.a.
T 28	24 5	19 29	4 39	24 36	0 42	15 50	8 20	10 19	0 38	9 49	0 23	21 30	2 26	17 57	0 12	25 35	1 26	39 35	17 34	10 17	9 57	14 12		n.a.
F 29	24 7	19 44	4 8	24 24	0 36	15 43	8 25	10 2	0 39	9 53	0 23	21 28	2 26	17 57	0 12	25 35	1 26	39 36	17 34	10 22	9 58	14 14		n.a.
S 30	24 8	19 3	3 25	24 10	0 30	15 38	8 30	9 44	0 40	9 56	0 23	21 27	2 26	17 56	0 12	25 35	1 26	39 36	17 34	10 25	9 59	14 15		n.a.
S 31	24n 9	17n26	2s32	23n54	0n23	15n33	8s34	9n27	0s41	10n 0	0s23	21n25	2n26	17s56	0s12	25s36	1s26	39s36	17s34	10n28	10n 0	14n17		n.a.

Julian Day Number = -125464.5, Delta T = 42h32m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'14, Lahiri = -73°20'14 Julian Calendar 1 July 5057 BCE == Greg. Calendar 22 May 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 5 58	29♊24'17	16♌26	14♋27	25°R53	5♍25	26♈11	7♌10	18°R 2	0°R57	21°R55	3°R37	4♍50	23♉22	n.a.	M 1
T 2	18 9 54	0♋24'05	29°17	15°59	25♊18	6° 9	26°20	7°16	18♏ 0	0♑55	21♑54	3°D35	4°47	23°28	n.a.	T 2
W 3	18 13 51	1°23'56	12♍22	17°30	24°44	6°53	26°29	7°22	17°59	0°53	21°53	3♍35	4°44	23°35	n.a.	W 3
T 4	18 17 47	2°23'48	25°45	19° 0	24°10	7°37	26°37	7°28	17°57	0°51	21°52	3°R36	4°41	23°42	n.a.	T 4
F 5	18 21 44	3°23'42	9♎28	20°29	23°37	8°22	26°46	7°34	17°56	0°50	21°51	3°36	4°38	23°49	n.a.	F 5
S 6	18 25 40	4°23'39	23°31	21°58	23° 6	9° 6	26°55	7°40	17°54	0°48	21°50	3°34	4°34	23°55	n.a.	S 6
S 7	18 29 37	5°23'37	7♏56	23°26	22°37	9°50	27° 3	7°46	17°53	0°46	21°48	3°30	4°31	24° 2	n.a.	S 7
M 8	18 33 33	6°23'37	22°38	24°53	22° 9	10°35	27°11	7°52	17°52	0°45	21°47	3°24	4°28	24° 9	n.a.	M 8
T 9	18 37 30	7°23'39	7♐33	26°19	21°43	11°19	27°19	7°59	17°50	0°43	21°46	3°16	4°25	24°16	n.a.	T 9
W10	18 41 26	8°23'43	22°32	27°45	21°19	12° 4	27°27	8° 5	17°49	0°41	21°45	3° 8	4°22	24°22	n.a.	W10
T 11	18 45 23	9°23'50	7♑26	29°10	20°57	12°48	27°35	8°11	17°48	0°40	21°44	2°59	4°19	24°29	n.a.	T 11
F 12	18 49 19	10°23'58	22° 6	0♌33	20°37	13°33	27°43	8°18	17°47	0°38	21°43	2°52	4°15	24°36	n.a.	F 12
S 13	18 53 16	11°24'08	6♒24	1°56	20°20	14°18	27°50	8°24	17°46	0°36	21°42	2°47	4°12	24°42	n.a.	S 13
S 14	18 57 13	12°24'21	20°17	3°18	20° 5	15° 2	27°58	8°30	17°44	0°35	21°41	2°44	4° 9	24°49	n.a.	S 14
M15	19 1 9	13°24'36	3♓43	4°39	19°52	15°47	28° 5	8°37	17°43	0°33	21°39	2°D43	4° 6	24°56	n.a.	M15
T 16	19 5 6	14°24'53	16°43	5°59	19°42	16°32	28°12	8°43	17°42	0°32	21°38	2°44	4° 3	25° 3	n.a.	T 16
W17	19 9 2	15°25'13	29°19	7°17	19°35	17°17	28°19	8°50	17°41	0°30	21°37	2°45	4° 0	25° 9	n.a.	W17
T 18	19 12 59	16°25'35	11♈37	8°35	19°30	18° 2	28°26	8°56	17°41	0°28	21°36	2°R46	3°56	25°16	n.a.	T 18
F 19	19 16 55	17°25'59	23°41	9°51	19°27	18°47	28°33	9° 3	17°40	0°27	21°35	2°46	3°53	25°23	n.a.	F 19
S 20	19 20 52	18°26'25	5♉37	11° 5	19°D27	19°32	28°40	9°10	17°39	0°25	21°34	2°44	3°50	25°30	n.a.	S 20
S 21	19 24 48	19°26'54	17°28	12°18	19°29	20°17	28°46	9°16	17°38	0°24	21°33	2°41	3°47	25°36	n.a.	S 21
M22	19 28 45	20°27'25	29°20	13°29	19°33	21° 2	28°52	9°23	17°37	0°22	21°31	2°35	3°44	25°43	n.a.	M22
T 23	19 32 41	21°27'58	11♊16	14°38	19°40	21°48	28°58	9°29	17°37	0°20	21°30	2°28	3°40	25°50	n.a.	T 23
W24	19 36 38	22°28'33	23°19	15°44	19°49	22°33	29° 4	9°36	17°36	0°19	21°29	2°20	3°37	25°56	n.a.	W24
T 25	19 40 34	23°29'10	5♋32	16°49	20° 0	23°18	29°10	9°43	17°36	0°17	21°28	2°13	3°34	26° 3	n.a.	T 25
F 26	19 44 31	24°29'49	17°55	17°50	20°14	24° 3	29°16	9°50	17°35	0°16	21°27	2° 6	3°31	26°10	n.a.	F 26
S 27	19 48 27	25°30'30	0♌29	18°48	20°29	24°49	29°21	9°56	17°35	0°14	21°26	2° 1	3°28	26°17	n.a.	S 27
S 28	19 52 24	26°31'13	13°15	19°43	20°47	25°34	29°26	10° 3	17°34	0°13	21°24	1°57	3°25	26°23	n.a.	S 28
M29	19 56 20	27°31'57	26°13	20°34	21° 6	26°20	29°32	10°10	17°34	0°11	21°23	1°D55	3°21	26°30	n.a.	M29
T 30	20 0 17	28°32'43	9♍22	21°21	21°28	27° 5	29°37	10°17	17°33	0°10	21°22	1°56	3°18	26°37	n.a.	T 30
W31	20 4 14	29♋33'31	22♍44	22♌ 3	21♊51	27♍51	29♈41	10♌24	17♏33	0♑ 9	21♑21	1♍57	3♍15	26♉43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	14n57	1s30	23n38	0n17	15n29	8s37	9n10	0s42	10n 3	0s23	21n23	2n26	17s55	0s12	25s36	1s26	39s37	17s34	10n29	10n 1	14n18		n.a.
T 2	24 10	11 43	0 23	23 21	0 10	15 26	8 39	8 52	0 43	10 7	0 23	21 22	2 26	17 55	0 12	25 36	1 26	39 37	17 35	10 30	10 3	14 20		n.a.
W 3	24 9	7 50	0n47	23 2	0 3	15 24	8 40	8 35	0 44	10 10	0 23	21 20	2 26	17 54	0 13	25 36	1 26	39 37	17 35	10 30	10 4	14 21		n.a.
T 4	24 8	3 30	1 56	22 43	0s 3	15 22	8 40	8 17	0 44	10 13	0 22	21 18	2 26	17 54	0 13	25 36	1 26	39 38	17 35	10 29	10 5	14 23		n.a.
F 5	24 7	1s 7	3 0	22 23	0 10	15 22	8 39	7 59	0 45	10 17	0 22	21 16	2 25	17 54	0 13	25 36	1 26	39 38	17 35	10 29	10 6	14 24		n.a.
S 6	24 5	5 47	3 54	22 2	0 17	15 22	8 38	7 41	0 46	10 20	0 22	21 15	2 25	17 53	0 13	25 36	1 26	39 38	17 35	10 30	10 7	14 26		n.a.
S 7	24 3	10 14	4 36	21 40	0 24	15 23	8 35	7 23	0 47	10 23	0 22	21 13	2 25	17 53	0 13	25 36	1 26	39 38	17 35	10 31	10 9	14 27		n.a.
M 8	24 0	14 9	5 0	21 17	0 32	15 25	8 32	7 5	0 48	10 26	0 22	21 11	2 25	17 52	0 13	25 36	1 26	39 39	17 35	10 34	10 10	14 29		n.a.
T 9	23 57	17 14	5 5	20 54	0 39	15 27	8 28	6 47	0 49	10 29	0 22	21 9	2 25	17 52	0 13	25 36	1 26	39 39	17 35	10 37	10 11	14 30		n.a.
W10	23 53	19 9	4 48	20 30	0 46	15 31	8 23	6 29	0 50	10 32	0 22	21 8	2 25	17 52	0 13	25 36	1 26	39 39	17 35	10 40	10 12	14 32		n.a.
T 11	23 49	19 45	4 13	20 5	0 53	15 35	8 17	6 11	0 51	10 35	0 22	21 6	2 25	17 51	0 13	25 36	1 26	39 40	17 35	10 43	10 13	14 33		n.a.
F 12	23 44	19 0	3 20	19 40	1 0	15 40	8 11	5 52	0 51	10 38	0 22	21 4	2 25	17 51	0 13	25 36	1 26	39 40	17 36	10 46	10 15	14 35		n.a.
S 13	23 39	17 2	2 17	19 14	1 8	15 45	8 4	5 34	0 52	10 41	0 22	21 2	2 25	17 51	0 13	25 36	1 26	39 40	17 36	10 48	10 16	14 36		n.a.
S 14	23 34	14 7	1 7	18 48	1 15	15 52	7 57	5 15	0 53	10 44	0 22	21 0	2 25	17 50	0 13	25 36	1 26	39 40	17 36	10 49	10 17	14 38		n.a.
M15	23 28	10 32	0s 5	18 22	1 22	15 59	7 49	4 57	0 54	10 47	0 22	20 58	2 25	17 50	0 13	25 36	1 26	39 41	17 36	10 49	10 18	14 39		n.a.
T 16	23 21	6 33	1 15	17 55	1 29	16 6	7 41	4 38	0 55	10 49	0 22	20 57	2 24	17 50	0 13	25 36	1 26	39 41	17 36	10 49	10 19	14 41		n.a.
W17	23 14	2 23	2 19	17 28	1 36	16 14	7 32	4 19	0 55	10 52	0 21	20 55	2 24	17 49	0 13	25 36	1 26	39 41	17 36	10 48	10 20	14 42		n.a.
T 18	23 7	1n46	3 14	17 1	1 43	16 23	7 23	4 1	0 56	10 55	0 21	20 53	2 24	17 49	0 13	25 36	1 26	39 41	17 36	10 48	10 22	14 44		n.a.
F 19	22 59	5 45	4 1	16 34	1 50	16 32	7 13	3 42	0 57	10 57	0 21	20 51	2 24	17 49	0 13	25 36	1 26	39 42	17 36	10 48	10 23	14 45		n.a.
S 20	22 51	9 28	4 36	16 7	1 56	16 42	7 4	3 23	0 58	11 0	0 21	20 49	2 24	17 49	0 13	25 36	1 26	39 42	17 36	10 48	10 24	14 47		n.a.
S 21	22 42	12 47	4 59	15 40	2 3	16 52	6 54	3 4	0 58	11 2	0 21	20 47	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 42	17 36	10 50	10 25	14 48		n.a.
M22	22 33	15 36	5 9	15 14	2 9	17 2	6 43	2 45	0 59	11 4	0 21	20 45	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 42	17 36	10 52	10 26	14 50		n.a.
T 23	22 23	17 46	5 6	14 48	2 15	17 13	6 33	2 26	1 0	11 7	0 21	20 43	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 43	17 36	10 54	10 28	14 51		n.a.
W24	22 13	19 11	4 49	14 22	2 21	17 24	6 23	2 7	1 1	11 9	0 21	20 42	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 43	17 36	10 57	10 29	14 53		n.a.
T 25	22 3	19 44	4 19	13 57	2 26	17 36	6 12	1 48	1 1	11 11	0 21	20 40	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 43	17 36	11 0	10 30	14 54		n.a.
F 26	21 52	19 21	3 37	13 34	2 31	17 47	6 1	1 29	1 2	11 13	0 21	20 38	2 24	17 48	0 13	25 36	1 26	39 43	17 36	11 3	10 31	14 55		n.a.
S 27	21 41	18 1	2 43	13 11	2 36	17 59	5 51	1 10	1 3	11 15	0 21	20 36	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 43	17 36	11 5	10 32	14 57		n.a.
S 28	21 29	15 45	1 40	12 49	2 40	18 11	5 40	0 51	1 3	11 17	0 21	20 34	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 44	17 36	11 6	10 34	14 58		n.a.
M29	21 17	12 40	0 31	12 30	2 44	18 23	5 29	0 32	1 4	11 19	0 21	20 32	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 44	17 36	11 7	10 35	15 0		n.a.
T 30	21 4	8 55	0n41	12 11	2 47	18 35	5 18	0 13	1 4	11 21	0 20	20 30	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 44	17 36	11 6	10 36	15 1		n.a.
W31	20n51	4n40	1n51	11n56	2s49	18n47	5s 8	0s 6	1s 5	11n23	0s20	20n28	2n24	17s47	0s13	25s36	1s26	39s44	17s36	11n 6	10n37	15n 3		n.a.

Julian Day Number = -125433.5, Delta T = 42h32m17s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'10, Lahiri = -73°20'10 Julian Calendar 1 Aug. 5057 BCE == Greg. Calendar 22 June 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5057 BCE

SEPTEMBER 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 8 10	0♌34'19	6♎18	22♌39	22♊16	28♍36	29♈46	10♌30	17°R33	0°R 7	21°R20	1♍58	3♍12	26♉50	n.a.	T 1
F 2	20 12 7	1°35'09	20° 4	23° 9	22°43	29°22	29°50	10°37	17♏33	0♑ 6	21♑19	2° 0	3° 9	26°57	n.a.	F 2
S 3	20 16 3	2°36'01	4♏ 4	23°32	23°12	0♎ 7	29°55	10°44	17°33	0° 4	21°18	2°R 0	3° 6	27° 4	n.a.	S 3
S 4	20 20 0	3°36'54	18°15	23°48	23°42	0°53	29°59	10°51	17°33	0° 3	21°16	1°59	3° 2	27°10	n.a.	S 4
M 5	20 23 56	4°37'48	2♐37	23°R56	24°13	1°39	0♉ 3	10°58	17°D32	0° 2	21°15	1°57	2°59	27°17	n.a.	M 5
T 6	20 27 53	5°38'44	17° 5	23°55	24°46	2°25	0° 6	11° 5	17°33	0° 0	21°14	1°54	2°56	27°24	n.a.	T 6
W 7	20 31 49	6°39'40	1♑36	23°44	25°21	3°10	0°10	11°12	17°33	29♐59	21°13	1°50	2°53	27°31	n.a.	W 7
T 8	20 35 46	7°40'38	16° 3	23°23	25°57	3°56	0°13	11°19	17°33	29°58	21°12	1°47	2°50	27°37	n.a.	T 8
F 9	20 39 42	8°41'38	0♒20	22°52	26°34	4°42	0°17	11°25	17°33	29°57	21°11	1°44	2°46	27°44	n.a.	F 9
S 10	20 43 39	9°42'38	14°22	22°10	27°13	5°28	0°20	11°32	17°33	29°55	21°10	1°42	2°43	27°51	n.a.	S 10
S 11	20 47 35	10°43'40	28° 5	21°18	27°53	6°13	0°22	11°39	17°33	29°54	21° 9	1°D41	2°40	27°57	n.a.	S 11
M12	20 51 32	11°44'44	11♓27	20°17	28°34	6°59	0°25	11°46	17°34	29°53	21° 8	1°41	2°37	28° 4	n.a.	M12
T 13	20 55 29	12°45'48	24°26	19° 7	29°16	7°45	0°27	11°53	17°34	29°52	21° 7	1°42	2°34	28°11	n.a.	T 13
W14	20 59 25	13°46'54	7♈ 6	17°51	29°59	8°31	0°30	12° 0	17°35	29°51	21° 6	1°44	2°31	28°18	n.a.	W14
T 15	21 3 22	14°48'02	19°27	16°30	0♋44	9°17	0°32	12° 7	17°35	29°50	21° 4	1°45	2°27	28°24	n.a.	T 15
F 16	21 7 18	15°49'11	1♉34	15° 8	1°30	10° 3	0°34	12°14	17°36	29°49	21° 3	1°46	2°24	28°31	n.a.	F 16
S 17	21 11 15	16°50'22	13°32	13°47	2°16	10°49	0°35	12°21	17°36	29°48	21° 2	1°R47	2°21	28°38	n.a.	S 17
S 18	21 15 11	17°51'34	25°25	12°30	3° 4	11°35	0°37	12°28	17°37	29°47	21° 1	1°47	2°18	28°45	n.a.	S 18
M19	21 19 8	18°52'47	7♊17	11°19	3°52	12°21	0°38	12°35	17°38	29°46	21° 0	1°46	2°15	28°51	n.a.	M19
T 20	21 23 4	19°54'02	19°15	10°16	4°42	13° 6	0°39	12°41	17°38	29°45	20°59	1°45	2°12	28°58	n.a.	T 20
W21	21 27 1	20°55'17	1♋20	9°23	5°32	13°52	0°40	12°48	17°39	29°44	20°58	1°43	2° 8	29° 5	n.a.	W21
T 22	21 30 58	21°56'34	13°38	8°42	6°23	14°38	0°41	12°55	17°40	29°43	20°57	1°41	2° 5	29°11	n.a.	T 22
F 23	21 34 54	22°57'53	26°11	8°12	7°14	15°24	0°41	13° 2	17°41	29°42	20°56	1°40	2° 2	29°18	n.a.	F 23
S 24	21 38 51	23°59'12	8♌59	7°53	8° 7	16°10	0°41	13° 9	17°42	29°41	20°55	1°39	1°59	29°25	n.a.	S 24
S 25	21 42 47	25° 0'32	22° 5	7°D45	9° 0	16°57	0°R42	13°16	17°43	29°40	20°55	1°39	1°56	29°32	n.a.	S 25
M26	21 46 44	26° 1'52	5♍26	7°49	9°54	17°43	0°41	13°23	17°44	29°40	20°54	1°D39	1°52	29°38	n.a.	M26
T 27	21 50 40	27° 3'14	19° 2	8° 2	10°49	18°29	0°41	13°29	17°45	29°39	20°53	1°39	1°49	29°45	n.a.	T 27
W28	21 54 37	28° 4'36	2♎51	8°24	11°44	19°15	0°41	13°36	17°46	29°38	20°52	1°39	1°46	29°52	n.a.	W28
T 29	21 58 33	29° 5'58	16°49	8°54	12°40	20° 1	0°40	13°43	17°47	29°37	20°51	1°40	1°43	29°59	n.a.	T 29
F 30	22 2 30	0♍ 7'21	0♏55	9♌32	13♋37	20♎47	0♉39	13♌50	17♏49	29♐37	20♑50	1♍40	1♍40	0♊ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n38	0n 7	2n57	11n42	2s51	19n 0	4s57	0s26	1s 6	11n25	0s20	20n26	2n24	17s47	0s13	25s36	1s26	39s44	17s36	11n 5	10n38	15n 4		n.a.
F 2	20 24	4s29	3 54	11 31	2 51	19 12	4 46	0 45	1 6	11 26	0 20	20 24	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 44	17 35	11 5	10 39	15 6		n.a.
S 3	20 10	8 55	4 37	11 24	2 51	19 24	4 35	1 4	1 7	11 28	0 20	20 22	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 44	17 35	11 5	10 41	15 7		n.a.
S 4	19 56	12 55	5 5	11 20	2 50	19 36	4 25	1 23	1 7	11 30	0 20	20 20	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 5	10 42	15 9		n.a.
M 5	19 41	16 12	5 14	11 20	2 47	19 48	4 14	1 42	1 8	11 31	0 20	20 18	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 6	10 43	15 10		n.a.
T 6	19 26	18 30	5 3	11 24	2 43	20 0	4 4	2 2	1 8	11 32	0 20	20 16	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 7	10 44	15 12		n.a.
W 7	19 10	19 37	4 33	11 33	2 37	20 11	3 54	2 21	1 9	11 34	0 20	20 14	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 8	10 45	15 13		n.a.
T 8	18 54	19 27	3 45	11 47	2 29	20 23	3 43	2 40	1 9	11 35	0 20	20 12	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 10	10 47	15 14		n.a.
F 9	18 38	18 1	2 44	12 7	2 20	20 34	3 33	2 59	1 10	11 36	0 20	20 10	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 11	10 48	15 16		n.a.
S 10	18 21	15 31	1 34	12 31	2 9	20 45	3 23	3 18	1 10	11 38	0 20	20 8	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 12	10 49	15 17		n.a.
S 11	18 4	12 11	0 20	13 1	1 56	20 56	3 13	3 37	1 11	11 39	0 19	20 6	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 35	11 12	10 50	15 19		n.a.
M12	17 47	8 19	0s54	13 35	1 41	21 6	3 4	3 57	1 11	11 40	0 19	20 4	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 34	11 12	10 51	15 20		n.a.
T 13	17 29	4 8	2 2	14 13	1 24	21 16	2 54	4 16	1 12	11 41	0 19	20 2	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 34	11 11	10 52	15 22		n.a.
W14	17 11	0n 6	3 3	14 54	1 6	21 26	2 44	4 35	1 12	11 42	0 19	20 0	2 24	17 47	0 13	25 36	1 26	39 45	17 34	11 11	10 54	15 23		n.a.
T 15	16 53	4 14	3 54	15 38	0 46	21 35	2 35	4 54	1 13	11 42	0 19	19 58	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 45	17 34	11 10	10 55	15 24		n.a.
F 16	16 34	8 7	4 34	16 22	0 26	21 44	2 26	5 13	1 13	11 43	0 19	19 56	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 45	17 34	11 10	10 56	15 26		n.a.
S 17	16 16	11 36	5 1	17 6	0 6	21 52	2 17	5 32	1 14	11 44	0 19	19 54	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 46	17 34	11 10	10 57	15 27		n.a.
S 18	15 56	14 37	5 15	17 48	0n14	22 0	2 8	5 51	1 14	11 44	0 19	19 52	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 46	17 33	11 10	10 58	15 29		n.a.
M19	15 37	17 1	5 15	18 27	0 34	22 8	1 59	6 9	1 14	11 45	0 19	19 50	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 46	17 33	11 10	10 59	15 30		n.a.
T 20	15 17	18 42	5 2	19 2	0 52	22 15	1 50	6 28	1 15	11 45	0 19	19 48	2 24	17 48	0 13	25 35	1 25	39 46	17 33	11 11	11 1	15 32		n.a.
W21	14 57	19 34	4 35	19 33	1 9	22 21	1 42	6 47	1 15	11 46	0 19	19 46	2 24	17 49	0 13	25 35	1 25	39 46	17 33	11 11	11 2	15 33		n.a.
T 22	14 37	19 32	3 56	19 59	1 25	22 27	1 33	7 6	1 16	11 46	0 18	19 44	2 24	17 49	0 13	25 35	1 25	39 46	17 33	11 12	11 3	15 34		n.a.
F 23	14 16	18 32	3 4	20 21	1 38	22 33	1 25	7 24	1 16	11 46	0 18	19 42	2 24	17 49	0 13	25 35	1 25	39 45	17 32	11 12	11 4	15 36		n.a.
S 24	13 56	16 35	2 2	20 37	1 50	22 38	1 17	7 43	1 16	11 47	0 18	19 40	2 24	17 49	0 13	25 35	1 25	39 45	17 32	11 13	11 5	15 37		n.a.
S 25	13 35	13 44	0 53	20 49	2 0	22 42	1 9	8 1	1 17	11 47	0 18	19 38	2 24	17 50	0 13	25 35	1 25	39 45	17 32	11 13	11 6	15 39		n.a.
M26	13 13	10 7	0n21	20 56	2 9	22 46	1 1	8 20	1 17	11 47	0 18	19 36	2 24	17 50	0 12	25 35	1 25	39 45	17 32	11 13	11 8	15 40		n.a.
T 27	12 52	5 55	1 35	20 59	2 15	22 49	0 53	8 38	1 17	11 47	0 18	19 35	2 24	17 50	0 12	25 35	1 25	39 45	17 32	11 13	11 9	15 41		n.a.
W28	12 30	1 20	2 45	20 58	2 21	22 52	0 46	8 57	1 17	11 47	0 18	19 33	2 24	17 51	0 12	25 35	1 25	39 45	17 31	11 13	11 10	15 43		n.a.
T 29	12 8	3s21	3 45	20 54	2 25	22 54	0 39	9 15	1 18	11 47	0 18	19 31	2 24	17 51	0 12	25 35	1 25	39 45	17 31	11 12	11 11	15 44		n.a.
F 30	11n46	7s53	4n33	20n46	2n27	22n56	0s31	9s33	1s18	11n46	0s18	19n29	2n25	17s51	0s12	25s35	1s25	39s45	17s31	11n12	11n12	15n46		n.a.

Julian Day Number = -125402.5, Delta T = 42h32m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'05, Lahiri = -73°20'05 Julian Calendar 1 Sept. 5057 BCE == Greg. Calendar 23 July 5057 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 6 27	1♍ 8'44	15♏ 4	10♌17	14♋34	21♎33	0°R38	13♌56	17♏50	29°R36	20°R49	1♍40	1♍37	0♊12	n.a.	S 1
S 2	22 10 23	2°10'07	29°16	11° 7	15°31	22°19	0♉37	14° 3	17°51	29♐36	20♑48	1°40	1°33	0°19	n.a.	S 2
M 3	22 14 20	3°11'31	13♐26	12° 2	16°29	23° 5	0°35	14°10	17°53	29°35	20°48	1°40	1°30	0°25	n.a.	M 3
T 4	22 18 16	4°12'55	27°35	13° 2	17°28	23°51	0°33	14°16	17°54	29°35	20°47	1°40	1°27	0°32	n.a.	T 4
W 5	22 22 13	5°14'19	11♑38	14° 6	18°27	24°37	0°31	14°23	17°56	29°34	20°46	1°40	1°24	0°39	n.a.	W 5
T 6	22 26 9	6°15'43	25°35	15°13	19°27	25°23	0°29	14°30	17°57	29°34	20°45	1°41	1°21	0°46	n.a.	T 6
F 7	22 30 6	7°17'07	9♒22	16°23	20°27	26° 9	0°27	14°36	17°59	29°33	20°44	1°41	1°17	0°52	n.a.	F 7
S 8	22 34 3	8°18'31	22°57	17°36	21°28	26°55	0°25	14°43	18° 0	29°33	20°44	1°42	1°14	0°59	n.a.	S 8
S 9	22 37 59	9°19'56	6♓19	18°51	22°29	27°41	0°22	14°49	18° 2	29°32	20°43	1°R42	1°11	1° 6	n.a.	S 9
M10	22 41 56	10°21'20	19°25	20° 8	23°30	28°27	0°19	14°56	18° 4	29°32	20°42	1°41	1° 8	1°13	n.a.	M10
T 11	22 45 52	11°22'45	2♈16	21°26	24°32	29°13	0°16	15° 2	18° 6	29°32	20°42	1°40	1° 5	1°19	n.a.	T 11
W12	22 49 49	12°24'10	14°51	22°47	25°35	29°59	0°13	15° 9	18° 7	29°32	20°41	1°39	1° 2	1°26	n.a.	W12
T 13	22 53 45	13°25'35	27°11	24° 8	26°37	0♏45	0° 9	15°15	18° 9	29°31	20°40	1°37	0°58	1°33	n.a.	T 13
F 14	22 57 42	14°27'00	9♉19	25°31	27°40	1°31	0° 6	15°21	18°11	29°31	20°40	1°35	0°55	1°39	n.a.	F 14
S 15	23 1 39	15°28'26	21°18	26°55	28°44	2°17	0° 2	15°28	18°13	29°31	20°39	1°34	0°52	1°46	n.a.	S 15
S 16	23 5 35	16°29'52	3♊11	28°20	29°48	3° 3	29♈58	15°34	18°15	29°31	20°38	1°32	0°49	1°53	n.a.	S 16
M17	23 9 32	17°31'18	15° 3	29°45	0♌52	3°49	29°54	15°40	18°17	29°31	20°38	1°D32	0°46	2° 0	n.a.	M17
T 18	23 13 28	18°32'44	26°59	1♍11	1°56	4°35	29°49	15°46	18°19	29°31	20°37	1°32	0°43	2° 6	n.a.	T 18
W19	23 17 25	19°34'10	9♋ 4	2°38	3° 1	5°21	29°45	15°52	18°21	29°D31	20°37	1°33	0°39	2°13	n.a.	W19
T 20	23 21 21	20°35'36	21°21	4° 6	4° 6	6° 7	29°40	15°59	18°23	29°31	20°36	1°34	0°36	2°20	n.a.	T 20
F 21	23 25 18	21°37'02	3♌56	5°34	5°11	6°52	29°35	16° 5	18°26	29°31	20°36	1°36	0°33	2°26	n.a.	F 21
S 22	23 29 15	22°38'28	16°51	7° 3	6°17	7°38	29°30	16°11	18°28	29°31	20°35	1°37	0°30	2°33	n.a.	S 22
S 23	23 33 11	23°39'54	0♍ 9	8°32	7°23	8°24	29°25	16°17	18°30	29°31	20°35	1°R38	0°27	2°40	n.a.	S 23
M24	23 37 8	24°41'20	13°49	10° 2	8°29	9°10	29°20	16°23	18°32	29°31	20°34	1°38	0°23	2°47	n.a.	M24
T 25	23 41 4	25°42'45	27°50	11°32	9°35	9°56	29°14	16°28	18°35	29°31	20°34	1°36	0°20	2°53	n.a.	T 25
W26	23 45 1	26°44'09	12♎ 8	13° 2	10°42	10°42	29° 9	16°34	18°37	29°32	20°34	1°33	0°17	3° 0	n.a.	W26
T 27	23 48 58	27°45'33	26°37	14°33	11°49	11°27	29° 3	16°40	18°40	29°32	20°33	1°29	0°14	3° 7	n.a.	T 27
F 28	23 52 54	28°46'56	11♏11	16° 5	12°56	12°13	28°57	16°46	18°42	29°32	20°33	1°25	0°11	3°14	n.a.	F 28
S 29	23 56 51	29°48'18	25°44	17°36	14° 3	12°59	28°51	16°52	18°45	29°33	20°33	1°21	0° 8	3°20	n.a.	S 29
S 30	0 0 47	0♎49'40	10♐10	19° 9	15°10	13°45	28°44	16°57	18°47	29°33	20°32	1°18	0° 4	3°27	n.a.	S 30
M31	0 4 44	1♎51'00	24♐26	20♍41	16♌18	14♏30	28♈38	17♌ 3	18♏50	29♐33	20♑32	1♍17	0♍ 1	3♊34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n24	12s 0	5n 4	20n35	2n29	22n57	0s24	9s51	1s18	11n46	0s17	19n27	2n25	17s52	0s12	25s35	1s25	39s45	17s31	11n12	11n13	15n47		n.a.
S 2	11 1	15 27	5 17	20 21	2 29	22 57	0 17	10 9	1 19	11 46	0 17	19 25	2 25	17 52	0 12	25 35	1 25	39 45	17 30	11 12	11 15	15 48		n.a.
M 3	10 38	17 58	5 11	20 5	2 29	22 56	0 11	10 27	1 19	11 45	0 17	19 23	2 25	17 53	0 12	25 35	1 25	39 45	17 30	11 12	11 16	15 50		n.a.
T 4	10 15	19 23	4 46	19 46	2 28	22 55	0 4	10 45	1 19	11 45	0 17	19 21	2 25	17 53	0 12	25 35	1 25	39 45	17 30	11 12	11 17	15 51		n.a.
W 5	9 52	19 36	4 4	19 25	2 26	22 53	0n 2	11 3	1 19	11 44	0 17	19 19	2 25	17 53	0 12	25 35	1 25	39 45	17 30	11 12	11 18	15 53		n.a.
T 6	9 29	18 36	3 7	19 2	2 23	22 51	0 9	11 20	1 20	11 44	0 17	19 17	2 25	17 54	0 12	25 35	1 25	39 44	17 29	11 12	11 19	15 54		n.a.
F 7	9 6	16 31	2 1	18 38	2 20	22 48	0 15	11 38	1 20	11 43	0 17	19 15	2 25	17 54	0 12	25 35	1 25	39 44	17 29	11 12	11 20	15 55		n.a.
S 8	8 42	13 31	0 48	18 11	2 17	22 44	0 21	11 55	1 20	11 42	0 17	19 13	2 25	17 55	0 12	25 35	1 25	39 44	17 29	11 12	11 22	15 57		n.a.
S 9	8 18	9 52	0s26	17 43	2 13	22 40	0 27	12 12	1 20	11 41	0 17	19 11	2 25	17 55	0 12	25 35	1 25	39 44	17 28	11 12	11 23	15 58		n.a.
M10	7 55	5 47	1 37	17 14	2 8	22 35	0 32	12 30	1 20	11 40	0 16	19 9	2 25	17 56	0 12	25 35	1 25	39 44	17 28	11 12	11 24	16 0		n.a.
T 11	7 31	1 32	2 42	16 43	2 3	22 29	0 38	12 47	1 20	11 39	0 16	19 8	2 26	17 56	0 12	25 35	1 25	39 44	17 28	11 12	11 25	16 1		n.a.
W12	7 6	2n42	3 37	16 12	1 58	22 23	0 43	13 4	1 21	11 38	0 16	19 6	2 26	17 57	0 12	25 35	1 25	39 44	17 28	11 13	11 26	16 2		n.a.
T 13	6 42	6 44	4 21	15 39	1 53	22 16	0 48	13 20	1 21	11 37	0 16	19 4	2 26	17 57	0 12	25 35	1 25	39 43	17 27	11 13	11 27	16 4		n.a.
F 14	6 18	10 25	4 53	15 5	1 47	22 8	0 53	13 37	1 21	11 36	0 16	19 2	2 26	17 58	0 12	25 35	1 25	39 43	17 27	11 14	11 29	16 5		n.a.
S 15	5 54	13 38	5 11	14 30	1 41	21 59	0 58	13 54	1 21	11 35	0 16	19 0	2 26	17 58	0 12	25 35	1 25	39 43	17 27	11 15	11 30	16 6		n.a.
S 16	5 29	16 16	5 16	13 54	1 35	21 50	1 3	14 10	1 21	11 33	0 16	18 58	2 26	17 59	0 12	25 34	1 25	39 43	17 26	11 15	11 31	16 8		n.a.
M17	5 4	18 12	5 8	13 17	1 29	21 40	1 8	14 26	1 21	11 32	0 16	18 57	2 26	18 0	0 12	25 34	1 24	39 43	17 26	11 15	11 32	16 9		n.a.
T 18	4 40	19 22	4 46	12 40	1 23	21 30	1 12	14 42	1 21	11 30	0 15	18 55	2 26	18 0	0 12	25 34	1 24	39 42	17 26	11 15	11 33	16 10		n.a.
W19	4 15	19 40	4 11	12 2	1 17	21 19	1 16	14 58	1 22	11 29	0 15	18 53	2 27	18 1	0 12	25 34	1 24	39 42	17 25	11 15	11 34	16 12		n.a.
T 20	3 50	19 3	3 24	11 23	1 10	21 7	1 21	15 14	1 22	11 27	0 15	18 51	2 27	18 1	0 12	25 34	1 24	39 42	17 25	11 14	11 36	16 13		n.a.
F 21	3 25	17 29	2 27	10 44	1 3	20 55	1 25	15 30	1 22	11 26	0 15	18 49	2 27	18 2	0 12	25 34	1 24	39 42	17 25	11 14	11 37	16 15		n.a.
S 22	3 0	14 59	1 21	10 4	0 57	20 42	1 29	15 46	1 22	11 24	0 15	18 48	2 27	18 3	0 12	25 34	1 24	39 41	17 24	11 13	11 38	16 16		n.a.
S 23	2 35	11 38	0 8	9 23	0 50	20 28	1 32	16 1	1 22	11 22	0 15	18 46	2 27	18 3	0 12	25 34	1 24	39 41	17 24	11 13	11 39	16 17		n.a.
M24	2 10	7 34	1n 7	8 42	0 43	20 14	1 36	16 16	1 22	11 20	0 15	18 44	2 27	18 4	0 12	25 34	1 24	39 41	17 24	11 13	11 40	16 19		n.a.
T 25	1 45	3 0	2 19	8 1	0 37	19 59	1 39	16 31	1 22	11 19	0 14	18 43	2 27	18 5	0 12	25 34	1 24	39 41	17 23	11 14	11 41	16 20		n.a.
W26	1 20	1s49	3 25	7 19	0 30	19 43	1 43	16 46	1 22	11 17	0 14	18 41	2 28	18 5	0 12	25 34	1 24	39 40	17 23	11 15	11 43	16 21		n.a.
T 27	0 55	6 35	4 17	6 37	0 23	19 27	1 46	17 1	1 22	11 15	0 14	18 39	2 28	18 6	0 12	25 34	1 24	39 40	17 23	11 16	11 44	16 23		n.a.
F 28	0 30	10 59	4 54	5 54	0 17	19 11	1 49	17 16	1 22	11 13	0 14	18 38	2 28	18 7	0 12	25 34	1 24	39 40	17 22	11 18	11 45	16 24		n.a.
S 29	0 5	14 44	5 12	5 12	0 10	18 53	1 52	17 30	1 22	11 11	0 14	18 36	2 28	18 7	0 12	25 34	1 24	39 40	17 22	11 19	11 46	16 25		n.a.
S 30	0s20	17 33	5 10	4 28	0 3	18 35	1 54	17 45	1 22	11 8	0 14	18 34	2 28	18 8	0 12	25 34	1 24	39 39	17 22	11 20	11 47	16 27		n.a.
M31	0s45	19s15	4n48	3n45	0s 3	18n17	1n57	17s59	1s22	11n 6	0s14	18n33	2n28	18s 9	0s13	25s34	1s24	39s39	17s21	11n21	11n48	16n28		n.a.

Julian Day Number = -125372.5, Delta T = 42h32m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°27'01, Lahiri = -73°20'01 Julian Calendar 1 Oct. 5057 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 40	2♎52'19	8♉28	22♍14	17♌26	15♏16	28°R32	17♌ 8	18♏52	29♐34	20°R32	1°D17	29♌58	3♊40	n.a.	T 1
W 2	0 12 37	3°53'38	22°17	23°48	18°34	16° 2	28♈25	17°14	18°55	29°34	20♉31	1♍18	29°55	3°47	n.a.	W 2
T 3	0 16 34	4°54'55	5♒51	25°22	19°42	16°47	28°18	17°19	18°58	29°35	20°31	1°19	29°52	3°54	n.a.	T 3
F 4	0 20 30	5°56'11	19°12	26°56	20°51	17°33	28°11	17°24	19° 0	29°35	20°31	1°21	29°48	4° 1	n.a.	F 4
S 5	0 24 27	6°57'25	2♓21	28°31	21°59	18°18	28° 4	17°30	19° 3	29°36	20°31	1°R22	29°45	4° 7	n.a.	S 5
S 6	0 28 23	7°58'39	15°18	0♎ 6	23° 8	19° 4	27°57	17°35	19° 6	29°37	20°31	1°21	29°42	4°14	n.a.	S 6
M 7	0 32 20	8°59'52	28° 4	1°42	24°17	19°49	27°50	17°40	19° 9	29°37	20°31	1°18	29°39	4°21	n.a.	M 7
T 8	0 36 17	10° 1'03	10♈38	3°18	25°26	20°35	27°43	17°45	19°11	29°38	20°30	1°13	29°36	4°28	n.a.	T 8
W 9	0 40 13	11° 2'13	23° 2	4°55	26°35	21°20	27°35	17°50	19°14	29°39	20°30	1° 6	29°33	4°34	n.a.	W 9
T 10	0 44 10	12° 3'22	5♉16	6°32	27°44	22° 6	27°28	17°55	19°17	29°39	20°30	0°58	29°29	4°41	n.a.	T 10
F 11	0 48 6	13° 4'31	17°20	8°10	28°54	22°51	27°21	18° 0	19°20	29°40	20°30	0°50	29°26	4°48	n.a.	F 11
S 12	0 52 3	14° 5'38	29°18	9°49	0♍ 3	23°36	27°13	18° 5	19°23	29°41	20°D30	0°42	29°23	4°54	n.a.	S 12
S 13	0 55 59	15° 6'44	11♊10	11°28	1°13	24°22	27° 5	18°10	19°26	29°42	20°30	0°35	29°20	5° 1	n.a.	S 13
M14	0 59 56	16° 7'49	23° 2	13° 7	2°23	25° 7	26°58	18°14	19°29	29°43	20°30	0°30	29°17	5° 8	n.a.	M14
T 15	1 3 53	17° 8'53	4♋55	14°48	3°33	25°52	26°50	18°19	19°32	29°44	20°30	0°27	29°14	5°15	n.a.	T 15
W16	1 7 49	18° 9'56	16°57	16°29	4°43	26°37	26°42	18°24	19°35	29°45	20°30	0°D26	29°10	5°21	n.a.	W16
T 17	1 11 46	19°10'58	29°10	18°10	5°53	27°23	26°34	18°28	19°38	29°46	20°31	0°27	29° 7	5°28	n.a.	T 17
F 18	1 15 42	20°11'59	11♌41	19°52	7° 3	28° 8	26°26	18°32	19°41	29°47	20°31	0°28	29° 4	5°35	n.a.	F 18
S 19	1 19 39	21°12'59	24°34	21°35	8°14	28°53	26°18	18°37	19°44	29°48	20°31	0°R29	29° 1	5°42	n.a.	S 19
S 20	1 23 36	22°13'57	7♍52	23°19	9°24	29°38	26°10	18°41	19°47	29°49	20°31	0°29	28°58	5°48	n.a.	S 20
M21	1 27 32	23°14'54	21°39	25° 3	10°35	0♐23	26° 2	18°45	19°51	29°50	20°31	0°27	28°54	5°55	n.a.	M21
T 22	1 31 29	24°15'50	5♎52	26°48	11°45	1° 8	25°54	18°49	19°54	29°51	20°31	0°22	28°51	6° 2	n.a.	T 22
W23	1 35 25	25°16'44	20°29	28°33	12°56	1°53	25°46	18°53	19°57	29°52	20°32	0°16	28°48	6° 8	n.a.	W23
T 24	1 39 22	26°17'37	5♏23	0♏19	14° 7	2°38	25°38	18°57	20° 0	29°53	20°32	0° 7	28°45	6°15	n.a.	T 24
F 25	1 43 18	27°18'28	20°25	2° 6	15°18	3°23	25°30	19° 1	20° 3	29°55	20°32	29♌58	28°42	6°22	n.a.	F 25
S 26	1 47 15	28°19'17	5♐26	3°53	16°29	4° 8	25°22	19° 5	20° 7	29°56	20°32	29°49	28°39	6°29	n.a.	S 26
S 27	1 51 12	29°20'04	20°15	5°41	17°40	4°53	25°14	19° 9	20°10	29°57	20°33	29°42	28°35	6°35	n.a.	S 27
M28	1 55 8	0♏20'50	4♑47	7°29	18°51	5°38	25° 6	19°12	20°13	29°58	20°33	29°37	28°32	6°42	n.a.	M28
T 29	1 59 5	1°21'33	18°58	9°17	20° 2	6°22	24°58	19°16	20°16	29°59	20°34	29°34	28°29	6°49	n.a.	T 29
W30	2 3 1	2♏22'14	2♒46	11♏ 6	21♍13	7♐ 7	24♈50	19♌19	20♏20	0♑ 1	20♑34	29°D33	28♌26	6♊55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	19s44	4n10	3n 1	0s10	17n58	1n59	18s13	1s22	11n 4	0s13	18n31	2n29	18s10	0s13	25s34	1s24	39s39	17s21	11n21	11n49	16n29		n.a.
W 2	1 36	19 1	3 18	2 17	0 16	17 38	2 2	18 26	1 22	11 2	0 13	18 30	2 29	18 10	0 13	25 34	1 24	39 38	17 21	11 20	11 51	16 31		n.a.
T 3	2 1	17 12	2 15	1 33	0 22	17 18	2 4	18 40	1 22	10 59	0 13	18 28	2 29	18 11	0 13	25 34	1 24	39 38	17 20	11 20	11 52	16 32		n.a.
F 4	2 26	14 28	1 6	0 49	0 29	16 58	2 6	18 53	1 22	10 57	0 13	18 27	2 29	18 12	0 13	25 34	1 24	39 38	17 20	11 19	11 53	16 33		n.a.
S 5	2 51	11 2	0s 5	0 5	0 35	16 37	2 8	19 6	1 22	10 55	0 13	18 25	2 29	18 13	0 13	25 34	1 24	39 37	17 20	11 19	11 54	16 35		n.a.
S 6	3 15	7 7	1 15	0s40	0 41	16 15	2 10	19 19	1 22	10 52	0 13	18 24	2 29	18 14	0 13	25 34	1 24	39 37	17 19	11 19	11 55	16 36		n.a.
M 7	3 40	2 56	2 20	1 24	0 47	15 53	2 11	19 32	1 22	10 50	0 13	18 22	2 30	18 14	0 13	25 34	1 24	39 37	17 19	11 20	11 56	16 37		n.a.
T 8	4 5	1n20	3 17	2 9	0 53	15 30	2 13	19 45	1 22	10 47	0 12	18 21	2 30	18 15	0 13	25 34	1 24	39 36	17 18	11 22	11 57	16 38		n.a.
W 9	4 30	5 27	4 4	2 54	0 58	15 7	2 14	19 57	1 22	10 44	0 12	18 19	2 30	18 16	0 13	25 34	1 24	39 36	17 18	11 25	11 59	16 40		n.a.
T 10	4 54	9 18	4 39	3 38	1 4	14 44	2 15	20 9	1 21	10 42	0 12	18 18	2 30	18 17	0 13	25 34	1 24	39 36	17 18	11 28	12 0	16 41		n.a.
F 11	5 19	12 44	5 0	4 23	1 9	14 20	2 16	20 21	1 21	10 39	0 12	18 17	2 30	18 18	0 13	25 34	1 24	39 35	17 17	11 31	12 1	16 42		n.a.
S 12	5 43	15 36	5 9	5 7	1 14	13 56	2 17	20 33	1 21	10 37	0 12	18 15	2 31	18 18	0 13	25 34	1 24	39 35	17 17	11 33	12 2	16 44		n.a.
S 13	6 8	17 47	5 3	5 52	1 19	13 31	2 18	20 45	1 21	10 34	0 12	18 14	2 31	18 19	0 13	25 33	1 23	39 35	17 17	11 36	12 3	16 45		n.a.
M14	6 32	19 14	4 45	6 36	1 23	13 6	2 19	20 56	1 21	10 31	0 11	18 13	2 31	18 20	0 13	25 33	1 23	39 34	17 16	11 38	12 4	16 46		n.a.
T 15	6 56	19 50	4 15	7 20	1 28	12 40	2 20	21 7	1 21	10 29	0 11	18 11	2 31	18 21	0 13	25 33	1 23	39 34	17 16	11 39	12 5	16 48		n.a.
W16	7 20	19 32	3 33	8 4	1 32	12 14	2 20	21 18	1 21	10 26	0 11	18 10	2 31	18 22	0 13	25 33	1 23	39 33	17 15	11 39	12 7	16 49		n.a.
T 17	7 44	18 20	2 41	8 48	1 36	11 48	2 21	21 29	1 21	10 23	0 11	18 9	2 32	18 23	0 13	25 33	1 23	39 33	17 15	11 39	12 8	16 50		n.a.
F 18	8 8	16 13	1 40	9 31	1 39	11 21	2 21	21 39	1 21	10 20	0 11	18 8	2 32	18 23	0 13	25 33	1 23	39 33	17 15	11 39	12 9	16 51		n.a.
S 19	8 31	13 14	0 32	10 14	1 42	10 54	2 21	21 49	1 20	10 17	0 11	18 6	2 32	18 24	0 13	25 33	1 23	39 32	17 14	11 38	12 10	16 53		n.a.
S 20	8 55	9 29	0n40	10 57	1 45	10 27	2 21	21 59	1 20	10 15	0 10	18 5	2 32	18 25	0 13	25 33	1 23	39 32	17 14	11 38	12 11	16 54		n.a.
M21	9 18	5 6	1 51	11 39	1 48	9 59	2 21	22 9	1 20	10 12	0 10	18 4	2 33	18 26	0 13	25 33	1 23	39 31	17 14	11 39	12 12	16 55		n.a.
T 22	9 41	0 19	2 58	12 20	1 50	9 31	2 21	22 19	1 20	10 9	0 10	18 3	2 33	18 27	0 13	25 33	1 23	39 31	17 13	11 41	12 13	16 57		n.a.
W23	10 4	4s37	3 55	13 1	1 52	9 3	2 21	22 28	1 20	10 6	0 10	18 2	2 33	18 28	0 13	25 33	1 23	39 31	17 13	11 43	12 15	16 58		n.a.
T 24	10 27	9 22	4 37	13 41	1 53	8 35	2 20	22 37	1 20	10 3	0 10	18 1	2 33	18 29	0 13	25 33	1 23	39 30	17 12	11 46	12 16	16 59		n.a.
F 25	10 49	13 34	5 1	14 20	1 54	8 6	2 20	22 46	1 19	10 0	0 9	18 0	2 34	18 30	0 13	25 33	1 23	39 30	17 12	11 49	12 17	17 0		n.a.
S 26	11 12	16 53	5 3	14 59	1 54	7 37	2 19	22 55	1 19	9 58	0 9	17 59	2 34	18 31	0 13	25 33	1 23	39 29	17 12	11 53	12 18	17 2		n.a.
S 27	11 34	19 3	4 46	15 36	1 54	7 8	2 19	23 3	1 19	9 55	0 9	17 58	2 34	18 31	0 13	25 33	1 23	39 29	17 11	11 55	12 19	17 3		n.a.
M28	11 56	19 55	4 10	16 13	1 54	6 39	2 18	23 11	1 19	9 52	0 9	17 57	2 34	18 32	0 13	25 33	1 23	39 29	17 11	11 57	12 20	17 4		n.a.
T 29	12 18	19 30	3 19	16 48	1 52	6 9	2 17	23 19	1 19	9 49	0 9	17 56	2 35	18 33	0 13	25 33	1 23	39 28	17 11	11 58	12 21	17 5		n.a.
W30	12s40	17s54	2n18	17s21	1s51	5n39	2n16	23s27	1s18	9n46	0s 9	17n55	2n35	18s34	0s13	25s33	1s23	39s28	17s10	11n58	12n23	17n 7		n.a.

Julian Day Number = -125341.5, Delta T = 42h32m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'57, Lahiri = -73°19'57 Julian Calendar 1 Nov. 5057 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5057 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5057 BCE

DECEMBER 5057 BCE (-5056) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 58	3♏22'53	16♒13	12♏54	22♍24	7♐52	24°R43	19♌23	20♏23	0♑ 3	20♑34	29♌34	28♌23	7♊ 2	n.a.	T 1
F 2	2 10 54	4°23'30	29°21	14°43	23°36	8°36	24♈35	19°26	20°26	0° 4	20°35	29°R34	28°19	7° 9	n.a.	F 2
S 3	2 14 51	5°24'05	12♓12	16°31	24°47	9°21	24°27	19°29	20°30	0° 5	20°35	29°33	28°16	7°16	n.a.	S 3
S 4	2 18 48	6°24'38	24°50	18°18	25°58	10° 6	24°19	19°32	20°33	0° 7	20°36	29°30	28°13	7°22	n.a.	S 4
M 5	2 22 44	7°25'08	7♈18	20° 5	27°10	10°50	24°12	19°35	20°36	0° 8	20°36	29°25	28°10	7°29	n.a.	M 5
T 6	2 26 41	8°25'37	19°36	21°50	28°21	11°35	24° 4	19°38	20°40	0°10	20°37	29°16	28° 7	7°36	n.a.	T 6
W 7	2 30 37	9°26'03	1♉47	23°34	29°33	12°19	23°56	19°41	20°43	0°11	20°37	29° 5	28° 4	7°43	n.a.	W 7
T 8	2 34 34	10°26'28	13°51	25°16	0♎44	13° 3	23°49	19°44	20°47	0°13	20°38	28°52	28° 0	7°49	n.a.	T 8
F 9	2 38 30	11°26'50	25°50	26°55	1°56	13°48	23°42	19°47	20°50	0°15	20°38	28°38	27°57	7°56	n.a.	F 9
S 10	2 42 27	12°27'11	7♊44	28°32	3° 8	14°32	23°34	19°49	20°53	0°16	20°39	28°24	27°54	8° 3	n.a.	S 10
S 11	2 46 24	13°27'29	19°36	0♐ 5	4°19	15°16	23°27	19°52	20°57	0°18	20°40	28°12	27°51	8° 9	n.a.	S 11
M12	2 50 20	14°27'46	1♋27	1°34	5°31	16° 1	23°20	19°54	21° 0	0°20	20°40	28° 3	27°48	8°16	n.a.	M12
T 13	2 54 17	15°28'01	13°21	2°58	6°43	16°45	23°13	19°56	21° 4	0°21	20°41	27°56	27°45	8°23	n.a.	T 13
W14	2 58 13	16°28'14	25°21	4°17	7°55	17°29	23° 6	19°59	21° 7	0°23	20°42	27°52	27°41	8°30	n.a.	W14
T 15	3 2 10	17°28'25	7♌31	5°30	9° 7	18°13	23° 0	20° 1	21°11	0°25	20°42	27°50	27°38	8°36	n.a.	T 15
F 16	3 6 6	18°28'34	19°58	6°36	10°18	18°57	22°53	20° 3	21°14	0°27	20°43	27°49	27°35	8°43	n.a.	F 16
S 17	3 10 3	19°28'42	2♍45	7°35	11°30	19°41	22°47	20° 5	21°17	0°28	20°44	27°49	27°32	8°50	n.a.	S 17
S 18	3 13 59	20°28'47	15°57	8°26	12°42	20°25	22°40	20° 7	21°21	0°30	20°45	27°49	27°29	8°56	n.a.	S 18
M19	3 17 56	21°28'51	29°38	9° 9	13°54	21° 9	22°34	20° 8	21°24	0°32	20°45	27°46	27°25	9° 3	n.a.	M19
T 20	3 21 53	22°28'52	13♎49	9°43	15° 6	21°53	22°28	20°10	21°28	0°34	20°46	27°40	27°22	9°10	n.a.	T 20
W21	3 25 49	23°28'52	28°29	10° 8	16°18	22°37	22°22	20°12	21°31	0°36	20°47	27°32	27°19	9°17	n.a.	W21
T 22	3 29 46	24°28'49	13♏31	10°24	17°30	23°21	22°16	20°13	21°35	0°38	20°48	27°21	27°16	9°23	n.a.	T 22
F 23	3 33 42	25°28'45	28°47	10°R30	18°42	24° 4	22°10	20°14	21°38	0°40	20°49	27°10	27°13	9°30	n.a.	F 23
S 24	3 37 39	26°28'38	14♐ 5	10°27	19°54	24°48	22° 5	20°16	21°41	0°41	20°50	26°59	27°10	9°37	n.a.	S 24
S 25	3 41 35	27°28'29	29°15	10°15	21° 6	25°32	21°59	20°17	21°45	0°43	20°50	26°49	27° 6	9°44	n.a.	S 25
M26	3 45 32	28°28'17	14♑ 5	9°54	22°19	26°15	21°54	20°18	21°48	0°45	20°51	26°42	27° 3	9°50	n.a.	M26
T 27	3 49 28	29°28'03	28°31	9°25	23°31	26°59	21°49	20°19	21°52	0°47	20°52	26°37	27° 0	9°57	n.a.	T 27
W28	3 53 25	0♐27'47	12♒30	8°48	24°43	27°43	21°44	20°20	21°55	0°49	20°53	26°35	26°57	10° 4	n.a.	W28
T 29	3 57 22	1°27'27	26° 1	8° 5	25°55	28°26	21°39	20°20	21°59	0°51	20°54	26°35	26°54	10°10	n.a.	T 29
F 30	4 1 18	2°27'05	9♓ 8	7°17	27° 7	29°10	21°35	20°21	22° 2	0°53	20°55	26°35	26°51	10°17	n.a.	F 30
S 31	4 5 15	3♐26'41	21♓55	6♐24	28♎19	29♐53	21♈30	20♌22	22♏ 5	0♑55	20♑56	26♌34	26♌47	10♊24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 1	15s20	1n11	17s54	1s48	5n10	2n15	23s34	1s18	9n43	0s 8	17n54	2n35	18s35	0s13	25s33	1s23	39s27	17s10	11n58	12n24	17n 8		n.a.
F 2	13 22	12 2	0 1	18 24	1 45	4 39	2 14	23 41	1 18	9 41	0 8	17 53	2 35	18 36	0 13	25 33	1 23	39 27	17 10	11 58	12 25	17 9		n.a.
S 3	13 43	8 13	1s 7	18 53	1 41	4 9	2 13	23 48	1 18	9 38	0 8	17 52	2 36	18 37	0 13	25 33	1 23	39 26	17 9	11 58	12 26	17 10		n.a.
S 4	14 4	4 6	2 10	19 20	1 36	3 39	2 11	23 55	1 17	9 35	0 8	17 52	2 36	18 38	0 13	25 33	1 23	39 26	17 9	11 59	12 27	17 12		n.a.
M 5	14 24	0n 8	3 6	19 45	1 31	3 8	2 10	24 1	1 17	9 32	0 8	17 51	2 36	18 39	0 13	25 33	1 23	39 26	17 9	12 1	12 28	17 13		n.a.
T 6	14 44	4 19	3 53	20 8	1 25	2 38	2 9	24 7	1 17	9 30	0 7	17 50	2 36	18 40	0 13	25 33	1 23	39 25	17 8	12 5	12 29	17 14		n.a.
W 7	15 4	8 16	4 28	20 29	1 18	2 7	2 7	24 13	1 17	9 27	0 7	17 50	2 37	18 41	0 13	25 33	1 23	39 25	17 8	12 9	12 31	17 15		n.a.
T 8	15 24	11 52	4 51	20 47	1 10	1 36	2 5	24 19	1 16	9 24	0 7	17 49	2 37	18 42	0 13	25 33	1 23	39 24	17 7	12 13	12 32	17 17		n.a.
F 9	15 43	14 56	5 1	21 3	1 1	1 5	2 4	24 24	1 16	9 22	0 7	17 48	2 37	18 43	0 13	25 33	1 23	39 24	17 7	12 18	12 33	17 18		n.a.
S 10	16 2	17 23	4 57	21 16	0 51	0 35	2 2	24 30	1 16	9 19	0 7	17 48	2 37	18 44	0 13	25 33	1 23	39 23	17 7	12 23	12 34	17 19		n.a.
S 11	16 21	19 5	4 41	21 26	0 40	0 4	2 0	24 35	1 16	9 17	0 7	17 47	2 38	18 44	0 13	25 33	1 23	39 23	17 6	12 27	12 35	17 20		n.a.
M12	16 40	19 58	4 12	21 34	0 29	0s27	1 58	24 39	1 15	9 14	0 6	17 47	2 38	18 45	0 13	25 33	1 23	39 23	17 6	12 31	12 36	17 21		n.a.
T 13	16 58	19 57	3 32	21 39	0 16	0 58	1 56	24 44	1 15	9 12	0 6	17 46	2 38	18 46	0 13	25 33	1 23	39 22	17 6	12 33	12 37	17 23		n.a.
W14	17 16	19 3	2 43	21 42	0 3	1 29	1 54	24 48	1 15	9 9	0 6	17 46	2 38	18 47	0 13	25 33	1 23	39 22	17 5	12 35	12 38	17 24		n.a.
T 15	17 33	17 15	1 45	21 42	0n11	2 0	1 52	24 52	1 14	9 7	0 6	17 45	2 39	18 48	0 13	25 33	1 23	39 21	17 5	12 35	12 40	17 25		n.a.
F 16	17 51	14 37	0 42	21 39	0 26	2 31	1 50	24 55	1 14	9 4	0 6	17 45	2 39	18 49	0 13	25 33	1 23	39 21	17 5	12 36	12 41	17 26		n.a.
S 17	18 8	11 13	0n26	21 34	0 41	3 2	1 48	24 59	1 14	9 2	0 5	17 44	2 39	18 50	0 13	25 32	1 23	39 20	17 4	12 36	12 42	17 28		n.a.
S 18	18 24	7 9	1 34	21 26	0 57	3 33	1 46	25 2	1 13	9 0	0 5	17 44	2 39	18 51	0 13	25 32	1 23	39 20	17 4	12 36	12 43	17 29		n.a.
M19	18 41	2 35	2 40	21 17	1 14	4 4	1 43	25 5	1 13	8 58	0 5	17 44	2 40	18 52	0 13	25 32	1 23	39 19	17 4	12 37	12 44	17 30		n.a.
T 20	18 57	2s17	3 38	21 6	1 30	4 35	1 41	25 7	1 13	8 55	0 5	17 43	2 40	18 53	0 13	25 32	1 22	39 19	17 3	12 39	12 45	17 31		n.a.
W21	19 12	7 10	4 23	20 53	1 47	5 6	1 38	25 10	1 12	8 53	0 5	17 43	2 40	18 54	0 13	25 32	1 22	39 18	17 3	12 42	12 46	17 32		n.a.
T 22	19 28	11 45	4 52	20 39	2 4	5 36	1 36	25 12	1 12	8 51	0 5	17 43	2 41	18 55	0 13	25 32	1 22	39 18	17 3	12 45	12 47	17 34		n.a.
F 23	19 43	15 37	5 0	20 23	2 20	6 7	1 33	25 13	1 12	8 49	0 4	17 43	2 41	18 56	0 13	25 32	1 22	39 18	17 3	12 50	12 49	17 35		n.a.
S 24	19 57	18 26	4 47	20 7	2 36	6 37	1 31	25 15	1 11	8 47	0 4	17 43	2 41	18 57	0 13	25 32	1 22	39 17	17 2	12 54	12 50	17 36		n.a.
S 25	20 11	19 56	4 14	19 50	2 52	7 7	1 28	25 16	1 11	8 45	0 4	17 42	2 41	18 58	0 13	25 32	1 22	39 17	17 2	12 57	12 51	17 37		n.a.
M26	20 25	20 1	3 24	19 33	3 6	7 37	1 26	25 17	1 11	8 43	0 4	17 42	2 42	18 58	0 13	25 32	1 22	39 16	17 2	12 59	12 52	17 38		n.a.
T 27	20 39	18 46	2 22	19 15	3 19	8 7	1 23	25 18	1 10	8 42	0 4	17 42	2 42	18 59	0 13	25 32	1 22	39 16	17 1	13 1	12 53	17 40		n.a.
W28	20 52	16 23	1 14	18 58	3 31	8 37	1 20	25 19	1 10	8 40	0 3	17 42	2 42	19 0	0 13	25 32	1 22	39 15	17 1	13 2	12 54	17 41		n.a.
T 29	21 4	13 11	0 3	18 41	3 42	9 7	1 17	25 19	1 10	8 38	0 3	17 42	2 43	19 1	0 13	25 32	1 22	39 15	17 1	13 2	12 55	17 42		n.a.
F 30	21 17	9 24	1s 6	18 24	3 50	9 36	1 15	25 19	1 9	8 37	0 3	17 42	2 43	19 2	0 13	25 32	1 22	39 14	17 1	13 2	12 56	17 43		n.a.
S 31	21s29	5s17	2s10	18s 8	3n57	10s 5	1n12	25s19	1s 9	8n35	0s 3	17n42	2n43	19s 3	0s13	25s32	1s22	39s14	17s 0	13n 2	12n57	17n44		n.a.

Julian Day Number = -125311.5, Delta T = 42h32m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'53, Lahiri = -73°19'53 Julian Calendar 1 Dec. 5057 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5057 BCE

The year -5056 astronomical counting style corresponds to year 5057 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 9 11	4♐26'13	4♈24	5°R28	29♎31	0♑36	21°R26	20♌22	22♏ 9	0♑57	20♑57	26°R31	26♌44	10♊31	n.a.	S 1
M 2	4 13 8	5°25'43	16°41	4♐31	0♏44	1°20	21♈22	20°23	22°12	1° 0	20°58	26♌25	26°41	10°37	n.a.	M 2
T 3	4 17 4	6°25'11	28°48	3°33	1°56	2° 3	21°18	20°23	22°15	1° 2	20°59	26°16	26°38	10°44	n.a.	T 3
W 4	4 21 1	7°24'37	10♉49	2°36	3° 8	2°46	21°14	20°23	22°19	1° 4	21° 0	26° 5	26°35	10°51	n.a.	W 4
T 5	4 24 57	8°23'59	22°46	1°41	4°20	3°29	21°11	20°R23	22°22	1° 6	21° 1	25°52	26°31	10°57	n.a.	T 5
F 6	4 28 54	9°23'20	4♊40	0°49	5°32	4°12	21° 8	20°23	22°26	1° 8	21° 2	25°38	26°28	11° 4	n.a.	F 6
S 7	4 32 50	10°22'38	16°32	0° 0	6°45	4°55	21° 4	20°23	22°29	1°10	21° 3	25°24	26°25	11°11	n.a.	S 7
S 8	4 36 47	11°21'54	28°25	29♏17	7°57	5°38	21° 1	20°23	22°32	1°12	21° 5	25°12	26°22	11°18	n.a.	S 8
M 9	4 40 43	12°21'08	10♋18	28°38	9° 9	6°21	20°59	20°23	22°35	1°14	21° 6	25° 2	26°19	11°24	n.a.	M 9
T 10	4 44 40	13°20'19	22°16	28° 5	10°21	7° 4	20°56	20°22	22°39	1°17	21° 7	24°55	26°16	11°31	n.a.	T 10
W11	4 48 37	14°19'29	4♌20	27°38	11°34	7°47	20°54	20°22	22°42	1°19	21° 8	24°50	26°12	11°38	n.a.	W11
T 12	4 52 33	15°18'36	16°33	27°17	12°46	8°30	20°51	20°21	22°45	1°21	21° 9	24°48	26° 9	11°45	n.a.	T 12
F 13	4 56 30	16°17'41	29° 0	27° 2	13°58	9°13	20°49	20°20	22°48	1°23	21°10	24°D48	26° 6	11°51	n.a.	F 13
S 14	5 0 26	17°16'44	11♍45	26°53	15°11	9°56	20°47	20°20	22°52	1°25	21°11	24°R49	26° 3	11°58	n.a.	S 14
S 15	5 4 23	18°15'45	24°52	26°D49	16°23	10°38	20°46	20°19	22°55	1°28	21°13	24°49	26° 0	12° 5	n.a.	S 15
M16	5 8 19	19°14'43	8♎25	26°52	17°35	11°21	20°44	20°18	22°58	1°30	21°14	24°47	25°56	12°11	n.a.	M16
T 17	5 12 16	20°13'40	22°26	27° 0	18°48	12° 4	20°43	20°17	23° 1	1°32	21°15	24°43	25°53	12°18	n.a.	T 17
W18	5 16 12	21°12'35	6♏55	27°13	20° 0	12°46	20°42	20°16	23° 4	1°34	21°16	24°37	25°50	12°25	n.a.	W18
T 19	5 20 9	22°11'28	21°49	27°32	21°12	13°29	20°41	20°14	23° 7	1°36	21°18	24°29	25°47	12°32	n.a.	T 19
F 20	5 24 5	23°10'19	7♐ 0	27°55	22°25	14°11	20°40	20°13	23°11	1°39	21°19	24°20	25°44	12°38	n.a.	F 20
S 21	5 28 2	24° 9'08	22°18	28°23	23°37	14°54	20°40	20°12	23°14	1°41	21°20	24°11	25°41	12°45	n.a.	S 21
S 22	5 31 58	25° 7'54	7♑32	28°55	24°49	15°36	20°39	20°10	23°17	1°43	21°21	24° 3	25°37	12°52	n.a.	S 22
M23	5 35 55	26° 6'38	22°31	29°31	26° 2	16°19	20°D39	20° 8	23°20	1°45	21°23	23°57	25°34	12°58	n.a.	M23
T 24	5 39 51	27° 5'20	7♒ 8	0♐11	27°14	17° 1	20°39	20° 7	23°23	1°48	21°24	23°54	25°31	13° 5	n.a.	T 24
W25	5 43 48	28° 3'59	21°17	0°55	28°27	17°43	20°39	20° 5	23°26	1°50	21°25	23°D52	25°28	13°12	n.a.	W25
T 26	5 47 44	29° 2'36	4♓58	1°42	29°39	18°25	20°40	20° 3	23°29	1°52	21°26	23°53	25°25	13°19	n.a.	T 26
F 27	5 51 41	0♑ 1'10	18°12	2°33	0♐51	19° 8	20°40	20° 1	23°32	1°54	21°28	23°54	25°22	13°25	n.a.	F 27
S 28	5 55 38	0°59'42	1♈ 2	3°27	2° 4	19°50	20°41	19°59	23°34	1°57	21°29	23°R54	25°18	13°32	n.a.	S 28
S 29	5 59 34	1°58'11	13°32	4°24	3°16	20°32	20°42	19°57	23°37	1°59	21°30	23°53	25°15	13°39	n.a.	S 29
M30	6 3 31	2°56'38	25°46	5°23	4°29	21°14	20°43	19°55	23°40	2° 1	21°32	23°51	25°12	13°45	n.a.	M30
T 31	6 7 27	3♑55'02	7♉50	6♐26	5♐41	21♑56	20♈45	19♌52	23♏43	2♑ 3	21♑33	23♌46	25♌ 9	13♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	1s 1	3s 6	17s54	4n 2	10s34	1n 9	25s19	1s 9	8n34	0s 3	17n42	2n43	19s 4	0s13	25s32	1s22	39s14	17s 0	13n 3	12n59	17n45		n.a.
M 2	21 51	3n12	3 52	17 41	4 5	11 3	1 6	25 18	1 8	8 32	0 3	17 43	2 44	19 5	0 13	25 32	1 22	39 13	17 0	13 5	13 0	17 47		n.a.
T 3	22 2	7 14	4 27	17 29	4 6	11 31	1 3	25 17	1 8	8 31	0 2	17 43	2 44	19 6	0 13	25 32	1 22	39 13	16 59	13 8	13 1	17 48		n.a.
W 4	22 12	10 57	4 50	17 19	4 5	11 59	1 1	25 16	1 7	8 30	0 2	17 43	2 44	19 7	0 13	25 32	1 22	39 12	16 59	13 12	13 2	17 49		n.a.
T 5	22 22	14 12	5 0	17 11	4 2	12 27	0 58	25 14	1 7	8 28	0 2	17 43	2 44	19 8	0 13	25 32	1 22	39 12	16 59	13 17	13 3	17 50		n.a.
F 6	22 32	16 51	4 57	17 5	3 57	12 55	0 55	25 13	1 7	8 27	0 2	17 43	2 45	19 8	0 13	25 32	1 22	39 11	16 59	13 22	13 4	17 51		n.a.
S 7	22 41	18 49	4 41	17 1	3 51	13 22	0 52	25 11	1 6	8 26	0 2	17 44	2 45	19 9	0 13	25 32	1 22	39 11	16 59	13 26	13 5	17 52		n.a.
S 8	22 49	19 57	4 12	16 59	3 43	13 49	0 49	25 8	1 6	8 25	0 2	17 44	2 45	19 10	0 13	25 32	1 22	39 10	16 58	13 31	13 6	17 54		n.a.
M 9	22 57	20 13	3 33	16 59	3 34	14 15	0 46	25 6	1 6	8 24	0 1	17 44	2 46	19 11	0 13	25 32	1 22	39 10	16 58	13 34	13 7	17 55		n.a.
T 10	23 5	19 34	2 44	17 2	3 24	14 42	0 43	25 3	1 5	8 23	0 1	17 45	2 46	19 12	0 13	25 32	1 22	39 10	16 58	13 37	13 9	17 56		n.a.
W11	23 13	18 2	1 47	17 6	3 13	15 8	0 40	25 0	1 5	8 23	0 1	17 45	2 46	19 13	0 13	25 32	1 22	39 9	16 58	13 38	13 10	17 57		n.a.
T 12	23 19	15 40	0 44	17 13	3 1	15 33	0 37	24 57	1 4	8 22	0 1	17 46	2 46	19 14	0 13	25 32	1 22	39 9	16 57	13 39	13 11	17 58		n.a.
F 13	23 26	12 31	0n22	17 21	2 49	15 58	0 34	24 54	1 4	8 21	0 1	17 46	2 47	19 15	0 13	25 32	1 22	39 8	16 57	13 39	13 12	17 59		n.a.
S 14	23 32	8 44	1 29	17 31	2 36	16 23	0 31	24 50	1 3	8 21	0 1	17 47	2 47	19 15	0 13	25 32	1 22	39 8	16 57	13 39	13 13	18 0		n.a.
S 15	23 38	4 26	2 33	17 43	2 23	16 48	0 28	24 46	1 3	8 20	0 0	17 47	2 47	19 16	0 13	25 32	1 22	39 7	16 57	13 39	13 14	18 2		n.a.
M16	23 43	0s14	3 30	17 56	2 10	17 12	0 25	24 42	1 3	8 20	0 0	17 48	2 47	19 17	0 13	25 32	1 22	39 7	16 57	13 39	13 15	18 3		n.a.
T 17	23 47	5 1	4 18	18 11	1 57	17 35	0 22	24 38	1 2	8 19	0 0	17 48	2 48	19 18	0 13	25 32	1 22	39 7	16 56	13 41	13 16	18 4		n.a.
W18	23 52	9 41	4 50	18 27	1 44	17 58	0 19	24 33	1 2	8 19	0n 0	17 49	2 48	19 19	0 13	25 32	1 22	39 6	16 56	13 43	13 17	18 5		n.a.
T 19	23 55	13 53	5 4	18 44	1 31	18 21	0 16	24 29	1 1	8 19	0 0	17 50	2 48	19 20	0 13	25 32	1 22	39 6	16 56	13 46	13 19	18 6		n.a.
F 20	23 59	17 16	4 57	19 2	1 18	18 43	0 13	24 24	1 1	8 19	0 0	17 50	2 48	19 20	0 13	25 32	1 22	39 5	16 56	13 49	13 20	18 7		n.a.
S 21	24 2	19 28	4 29	19 21	1 5	19 4	0 10	24 18	1 0	8 19	0 1	17 51	2 49	19 21	0 13	25 32	1 22	39 5	16 56	13 52	13 21	18 8		n.a.
S 22	24 4	20 16	3 41	19 40	0 53	19 26	0 8	24 13	1 0	8 19	0 1	17 52	2 49	19 22	0 13	25 32	1 22	39 5	16 55	13 54	13 22	18 9		n.a.
M23	24 6	19 36	2 40	20 0	0 40	19 46	0 5	24 7	1 0	8 19	0 1	17 53	2 49	19 23	0 13	25 32	1 22	39 4	16 55	13 56	13 23	18 10		n.a.
T 24	24 8	17 38	1 29	20 21	0 28	20 6	0 2	24 1	0 59	8 19	0 1	17 53	2 49	19 24	0 13	25 32	1 22	39 4	16 55	13 58	13 24	18 12		n.a.
W25	24 9	14 37	0 14	20 41	0 17	20 26	0s 1	23 55	0 59	8 19	0 1	17 54	2 50	19 24	0 13	25 31	1 22	39 3	16 55	13 58	13 25	18 13		n.a.
T 26	24 10	10 53	0s59	21 2	0 6	20 45	0 4	23 49	0 58	8 20	0 1	17 55	2 50	19 25	0 13	25 31	1 22	39 3	16 55	13 58	13 26	18 14		n.a.
F 27	24 10	6 44	2 7	21 23	0s 5	21 3	0 7	23 42	0 58	8 20	0 1	17 56	2 50	19 26	0 13	25 31	1 22	39 3	16 55	13 58	13 27	18 15		n.a.
S 28	24 9	2 24	3 6	21 44	0 16	21 21	0 9	23 36	0 57	8 20	0 2	17 57	2 50	19 27	0 13	25 31	1 22	39 2	16 55	13 57	13 29	18 16		n.a.
S 29	24 9	1n55	3 55	22 5	0 26	21 39	0 12	23 29	0 57	8 21	0 2	17 58	2 51	19 28	0 13	25 31	1 22	39 2	16 54	13 58	13 30	18 17		n.a.
M30	24 8	6 3	4 31	22 26	0 36	21 55	0 15	23 22	0 56	8 21	0 2	17 59	2 51	19 28	0 13	25 31	1 22	39 2	16 54	13 59	13 31	18 18		n.a.
T 31	24s 6	9n54	4s55	22s46	0s45	22s11	0s17	23s14	0s56	8n22	0n 2	18n 0	2n51	19s29	0s13	25s31	1s22	39s 1	16s54	14n 0	13n32	18n19		n.a.

Julian Day Number = -125280.5, Delta T = 42h31m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'49, Lahiri = -73°19'49 Julian Calendar 1 Jan. 5056 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5057 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 11 24	4♑53'24	19♉46	7♐31	6♐54	22♑38	20♈46	19°R50	23♏46	2♑ 6	21♑34	23°R39	25♌ 6	13♊59	n.a.	W 1
T 2	6 15 20	5°51'44	1♊39	8°38	8° 6	23°20	20°48	19♌48	23°49	2° 8	21°36	23♌31	25° 2	14° 6	n.a.	T 2
F 3	6 19 17	6°50'01	13°31	9°48	9°18	24° 1	20°50	19°45	23°51	2°10	21°37	23°22	24°59	14°12	n.a.	F 3
S 4	6 23 13	7°48'17	25°23	11° 1	10°31	24°43	20°52	19°42	23°54	2°12	21°38	23°13	24°56	14°19	n.a.	S 4
S 5	6 27 10	8°46'30	7♋19	12°15	11°43	25°25	20°54	19°40	23°57	2°15	21°40	23° 6	24°53	14°26	n.a.	S 5
M 6	6 31 6	9°44'41	19°19	13°32	12°56	26° 7	20°57	19°37	23°59	2°17	21°41	22°59	24°50	14°33	n.a.	M 6
T 7	6 35 3	10°42'51	1♌25	14°51	14° 8	26°48	20°59	19°34	24° 2	2°19	21°43	22°55	24°47	14°39	n.a.	T 7
W 8	6 38 59	11°40'58	13°38	16°12	15°21	27°30	21° 2	19°31	24° 5	2°21	21°44	22°53	24°43	14°46	n.a.	W 8
T 9	6 42 56	12°39'03	26° 2	17°35	16°33	28°12	21° 5	19°28	24° 7	2°24	21°45	22°D52	24°40	14°53	n.a.	T 9
F 10	6 46 52	13°37'07	8♍38	18°59	17°46	28°53	21° 8	19°25	24°10	2°26	21°47	22°53	24°37	14°59	n.a.	F 10
S 11	6 50 49	14°35'08	21°29	20°26	18°58	29°35	21°11	19°22	24°12	2°28	21°48	22°55	24°34	15° 6	n.a.	S 11
S 12	6 54 45	15°33'09	4♎39	21°55	20°11	0♒16	21°15	19°19	24°15	2°30	21°49	22°56	24°31	15°13	n.a.	S 12
M13	6 58 42	16°31'07	18°10	23°26	21°23	0°58	21°19	19°16	24°17	2°33	21°51	22°R57	24°28	15°20	n.a.	M13
T 14	7 2 38	17°29'04	2♏ 3	24°58	22°36	1°39	21°22	19°12	24°19	2°35	21°52	22°56	24°24	15°26	n.a.	T 14
W15	7 6 35	18°26'59	16°19	26°32	23°49	2°20	21°26	19° 9	24°22	2°37	21°54	22°53	24°21	15°33	n.a.	W15
T 16	7 10 31	19°24'53	0♐55	28° 8	25° 1	3° 2	21°31	19° 5	24°24	2°39	21°55	22°50	24°18	15°40	n.a.	T 16
F 17	7 14 28	20°22'46	15°48	29°46	26°14	3°43	21°35	19° 2	24°26	2°41	21°56	22°45	24°15	15°46	n.a.	F 17
S 18	7 18 25	21°20'36	0♑49	1♑26	27°26	4°24	21°39	18°58	24°28	2°44	21°58	22°41	24°12	15°53	n.a.	S 18
S 19	7 22 21	22°18'25	15°50	3° 8	28°39	5° 5	21°44	18°55	24°31	2°46	21°59	22°37	24° 8	16° 0	n.a.	S 19
M20	7 26 18	23°16'13	0♒42	4°51	29°52	5°46	21°49	18°51	24°33	2°48	22° 1	22°34	24° 5	16° 7	n.a.	M20
T 21	7 30 14	24°13'58	15°16	6°37	1♑ 4	6°28	21°54	18°47	24°35	2°50	22° 2	22°33	24° 2	16°13	n.a.	T 21
W22	7 34 11	25°11'42	29°28	8°24	2°17	7° 9	21°59	18°44	24°37	2°52	22° 3	22°D33	23°59	16°20	n.a.	W22
T 23	7 38 7	26° 9'24	13♓14	10°13	3°30	7°50	22° 4	18°40	24°39	2°54	22° 5	22°34	23°56	16°27	n.a.	T 23
F 24	7 42 4	27° 7'03	26°34	12° 3	4°42	8°31	22°10	18°36	24°41	2°56	22° 6	22°35	23°53	16°33	n.a.	F 24
S 25	7 46 0	28° 4'41	9♈29	13°56	5°55	9°11	22°15	18°32	24°43	2°58	22° 8	22°37	23°49	16°40	n.a.	S 25
S 26	7 49 57	29° 2'18	22° 4	15°50	7° 8	9°52	22°21	18°28	24°45	3° 0	22° 9	22°38	23°46	16°47	n.a.	S 26
M27	7 53 53	29°59'52	4♉21	17°47	8°20	10°33	22°27	18°24	24°47	3° 3	22°10	22°R38	23°43	16°54	n.a.	M27
T 28	7 57 50	0♒57'24	16♉25	19♑45	9♑33	11♒14	22♈33	18♌20	24♏49	3♑ 5	22♑12	22♌37	23♌40	17♊ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 4	13n18	5s 6	23s 7	0s54	22s27	0s20	23s 7	0s55	8n23	0n 2	18n 1	2n51	19s30	0s13	25s31	1s22	39s 1	16s54	14n 3	13n33	18n20		n.a.
T 2	24 2	16 10	5 4	23 26	1 2	22 42	0 23	22 59	0 55	8 24	0 2	18 2	2 52	19 30	0 13	25 31	1 22	39 1	16 54	14 5	13 34	18 21		n.a.
F 3	23 59	18 20	4 49	23 45	1 10	22 56	0 25	22 51	0 55	8 25	0 3	18 3	2 52	19 31	0 13	25 31	1 22	39 0	16 54	14 8	13 35	18 22		n.a.
S 4	23 55	19 44	4 21	24 3	1 18	23 10	0 28	22 43	0 54	8 25	0 3	18 4	2 52	19 32	0 13	25 31	1 22	39 0	16 54	14 11	13 36	18 24		n.a.
S 5	23 52	20 17	3 41	24 21	1 25	23 23	0 30	22 35	0 54	8 26	0 3	18 5	2 52	19 33	0 13	25 31	1 22	38 59	16 54	14 14	13 37	18 25		n.a.
M 6	23 48	19 54	2 52	24 37	1 31	23 35	0 33	22 26	0 53	8 28	0 3	18 6	2 52	19 33	0 13	25 31	1 22	38 59	16 54	14 16	13 38	18 26		n.a.
T 7	23 43	18 36	1 54	24 53	1 37	23 46	0 35	22 18	0 53	8 29	0 3	18 7	2 53	19 34	0 13	25 31	1 22	38 59	16 54	14 17	13 39	18 27		n.a.
W 8	23 38	16 26	0 50	25 8	1 43	23 57	0 38	22 9	0 52	8 30	0 3	18 8	2 53	19 35	0 13	25 31	1 22	38 58	16 53	14 18	13 41	18 28		n.a.
T 9	23 32	13 29	0n17	25 21	1 48	24 8	0 40	22 0	0 52	8 31	0 3	18 9	2 53	19 35	0 13	25 31	1 22	38 58	16 53	14 18	13 42	18 29		n.a.
F 10	23 26	9 53	1 25	25 34	1 53	24 17	0 42	21 50	0 51	8 33	0 3	18 11	2 53	19 36	0 13	25 31	1 23	38 58	16 53	14 18	13 43	18 30		n.a.
S 11	23 20	5 45	2 29	25 45	1 57	24 26	0 44	21 41	0 51	8 34	0 4	18 12	2 53	19 37	0 13	25 31	1 23	38 57	16 53	14 18	13 44	18 31		n.a.
S 12	23 13	1 16	3 28	25 55	2 0	24 34	0 47	21 31	0 50	8 35	0 4	18 13	2 54	19 37	0 14	25 31	1 23	38 57	16 53	14 17	13 45	18 32		n.a.
M13	23 6	3s24	4 17	26 3	2 3	24 41	0 49	21 22	0 50	8 37	0 4	18 14	2 54	19 38	0 14	25 31	1 23	38 57	16 53	14 17	13 46	18 33		n.a.
T 14	22 59	8 0	4 52	26 10	2 6	24 48	0 51	21 12	0 49	8 39	0 4	18 15	2 54	19 39	0 14	25 31	1 23	38 57	16 53	14 17	13 47	18 34		n.a.
W15	22 51	12 17	5 10	26 15	2 8	24 54	0 53	21 2	0 49	8 40	0 4	18 17	2 54	19 39	0 14	25 31	1 23	38 56	16 53	14 18	13 48	18 35		n.a.
T 16	22 43	15 56	5 9	26 19	2 10	24 59	0 55	20 51	0 48	8 42	0 4	18 18	2 54	19 40	0 14	25 31	1 23	38 56	16 53	14 19	13 49	18 36		n.a.
F 17	22 34	18 37	4 47	26 21	2 11	25 3	0 57	20 41	0 48	8 44	0 4	18 19	2 54	19 40	0 14	25 31	1 23	38 56	16 53	14 21	13 50	18 37		n.a.
S 18	22 25	20 4	4 6	26 21	2 11	25 7	0 59	20 30	0 47	8 46	0 5	18 21	2 55	19 41	0 14	25 31	1 23	38 55	16 53	14 22	13 51	18 38		n.a.
S 19	22 15	20 6	3 8	26 19	2 11	25 10	1 1	20 20	0 47	8 48	0 5	18 22	2 55	19 41	0 14	25 31	1 23	38 55	16 53	14 24	13 53	18 39		n.a.
M20	22 5	18 43	1 57	26 15	2 10	25 12	1 2	20 9	0 46	8 50	0 5	18 23	2 55	19 42	0 14	25 31	1 23	38 55	16 53	14 25	13 54	18 40		n.a.
T 21	21 55	16 7	0 40	26 9	2 9	25 14	1 4	19 58	0 46	8 52	0 5	18 25	2 55	19 43	0 14	25 31	1 23	38 55	16 53	14 25	13 55	18 41		n.a.
W22	21 44	12 36	0s38	26 0	2 7	25 15	1 6	19 47	0 45	8 54	0 5	18 26	2 55	19 43	0 14	25 31	1 23	38 54	16 53	14 25	13 56	18 42		n.a.
T 23	21 33	8 29	1 51	25 50	2 5	25 15	1 7	19 35	0 45	8 56	0 5	18 27	2 55	19 44	0 14	25 31	1 23	38 54	16 53	14 25	13 57	18 43		n.a.
F 24	21 22	4 5	2 56	25 37	2 2	25 14	1 9	19 24	0 44	8 58	0 5	18 29	2 55	19 44	0 14	25 31	1 23	38 54	16 53	14 24	13 58	18 44		n.a.
S 25	21 10	0n22	3 50	25 22	1 58	25 12	1 10	19 12	0 44	9 0	0 5	18 30	2 56	19 45	0 14	25 31	1 23	38 54	16 53	14 24	13 59	18 45		n.a.
S 26	20 58	4 40	4 31	25 5	1 54	25 10	1 12	19 0	0 43	9 3	0 6	18 31	2 56	19 45	0 14	25 31	1 23	38 53	16 53	14 23	14 0	18 46		n.a.
M27	20 46	8 40	4 59	24 45	1 49	25 7	1 13	18 48	0 43	9 5	0 6	18 33	2 56	19 46	0 14	25 31	1 23	38 53	16 53	14 23	14 1	18 47		n.a.
T 28	20s33	12n16	5s13	24s23	1s44	25s 3	1s15	18s36	0s42	9n 7	0n 6	18n34	2n56	19s46	0s14	25s31	1s23	38s53	16s53	14n24	14n 2	18n48		n.a.

Julian Day Number = -125249.5, Delta T = 42h31m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'45, Lahiri = -73°19'45 Julian Calendar 1 Feb. 5056 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5057 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 1 46	1♒54'55	28♉21	21♑44	10♑46	11♒55	22♈39	18°R16	24♏50	3♑ 7	22♑13	22°R35	23♌37	17♊ 7	n.a.	W 1
T 2	8 5 43	2°52'24	10♊14	23°46	11°59	12°35	22°46	18♌12	24°52	3° 9	22°15	22♌33	23°34	17°14	n.a.	T 2
F 3	8 9 39	3°49'51	22° 5	25°49	13°11	13°16	22°52	18° 8	24°54	3°11	22°16	22°30	23°30	17°20	n.a.	F 3
S 4	8 13 36	4°47'17	4♋ 0	27°53	14°24	13°57	22°59	18° 3	24°56	3°13	22°17	22°27	23°27	17°27	n.a.	S 4
S 5	8 17 33	5°44'42	16° 1	29°59	15°37	14°37	23° 6	17°59	24°57	3°15	22°19	22°24	23°24	17°34	n.a.	S 5
M 6	8 21 29	6°42'04	28° 9	2♒ 6	16°50	15°18	23°12	17°55	24°59	3°17	22°20	22°23	23°21	17°41	n.a.	M 6
T 7	8 25 26	7°39'26	10♌27	4°15	18° 2	15°59	23°19	17°51	25° 0	3°19	22°21	22°21	23°18	17°47	n.a.	T 7
W 8	8 29 22	8°36'46	22°55	6°24	19°15	16°39	23°27	17°47	25° 2	3°20	22°23	22°D21	23°14	17°54	n.a.	W 8
T 9	8 33 19	9°34'05	5♍36	8°34	20°28	17°19	23°34	17°42	25° 3	3°22	22°24	22°21	23°11	18° 1	n.a.	T 9
F 10	8 37 15	10°31'23	18°30	10°45	21°41	18° 0	23°41	17°38	25° 5	3°24	22°25	22°22	23° 8	18° 7	n.a.	F 10
S 11	8 41 12	11°28'39	1♎38	12°55	22°54	18°40	23°49	17°34	25° 6	3°26	22°27	22°23	23° 5	18°14	n.a.	S 11
S 12	8 45 8	12°25'55	15° 0	15° 6	24° 7	19°21	23°57	17°29	25° 7	3°28	22°28	22°24	23° 2	18°21	n.a.	S 12
M13	8 49 5	13°23'10	28°38	17°17	25°19	20° 1	24° 4	17°25	25° 9	3°30	22°29	22°25	22°59	18°28	n.a.	M13
T 14	8 53 1	14°20'24	12♏31	19°27	26°32	20°41	24°12	17°21	25°10	3°32	22°31	22°R25	22°55	18°34	n.a.	T 14
W15	8 56 58	15°17'37	26°39	21°36	27°45	21°21	24°20	17°16	25°11	3°33	22°32	22°25	22°52	18°41	n.a.	W15
T 16	9 0 54	16°14'50	11♐ 1	23°44	28°58	22° 2	24°29	17°12	25°12	3°35	22°33	22°24	22°49	18°48	n.a.	T 16
F 17	9 4 51	17°12'02	25°32	25°51	0♒11	22°42	24°37	17° 8	25°13	3°37	22°35	22°24	22°46	18°54	n.a.	F 17
S 18	9 8 48	18° 9'13	10♑ 8	27°56	1°24	23°22	24°45	17° 3	25°14	3°39	22°36	22°23	22°43	19° 1	n.a.	S 18
S 19	9 12 44	19° 6'23	24°45	29°59	2°37	24° 2	24°54	16°59	25°15	3°41	22°37	22°23	22°40	19° 8	n.a.	S 19
M20	9 16 41	20° 3'33	9♒15	2♓ 1	3°50	24°42	25° 2	16°55	25°16	3°42	22°38	22°23	22°36	19°14	n.a.	M20
T 21	9 20 37	21° 0'42	23°34	4° 0	5° 3	25°22	25°11	16°50	25°17	3°44	22°40	22°D23	22°33	19°21	n.a.	T 21
W22	9 24 34	21°57'49	7♓35	5°57	6°16	26° 2	25°20	16°46	25°18	3°46	22°41	22°R23	22°30	19°28	n.a.	W22
T 23	9 28 30	22°54'56	21°16	7°52	7°29	26°42	25°29	16°41	25°19	3°47	22°42	22°23	22°27	19°35	n.a.	T 23
F 24	9 32 27	23°52'02	4♈35	9°44	8°42	27°22	25°38	16°37	25°20	3°49	22°43	22°23	22°24	19°41	n.a.	F 24
S 25	9 36 23	24°49'07	17°32	11°34	9°56	28° 2	25°47	16°33	25°20	3°50	22°45	22°23	22°20	19°48	n.a.	S 25
S 26	9 40 20	25°46'11	0♉ 9	13°22	11° 9	28°42	25°57	16°29	25°21	3°52	22°46	22°22	22°17	19°55	n.a.	S 26
M27	9 44 17	26°43'15	12°29	15° 6	12°22	29°22	26° 6	16°24	25°22	3°53	22°47	22°22	22°14	20° 1	n.a.	M27
T 28	9 48 13	27°40'17	24°35	16°48	13°35	0♓ 1	26°15	16°20	25°22	3°55	22°48	22°D22	22°11	20° 8	n.a.	T 28
W29	9 52 10	28°37'18	6♊32	18°28	14°48	0°41	26°25	16°16	25°23	3°56	22°49	22°22	22° 8	20°15	n.a.	W29
T 30	9 56 6	29°34'19	18°25	20° 5	16° 1	1°21	26°35	16°12	25°23	3°58	22°51	22°22	22° 5	20°22	n.a.	T 30
F 31	10 0 3	0♓31'19	0♋18	21♓39	17♒14	2♓ 1	26♈45	16♌ 7	25♏24	3♑59	22♑52	22♌23	22♌ 1	20♊28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s20	15n19	5s13	23s58	1s38	24s58	1s16	18s24	0s42	9n10	0n 6	18n36	2n56	19s47	0s14	25s31	1s23	38s53	16s53	14n24	14n 3	18n49		n.a.
T 2	20 6	17 43	5 0	23 30	1 32	24 53	1 17	18 12	0 41	9 12	0 6	18 37	2 56	19 47	0 14	25 31	1 23	38 52	16 53	14 25	14 4	18 50		n.a.
F 3	19 53	19 22	4 34	23 1	1 25	24 47	1 18	17 59	0 41	9 15	0 6	18 38	2 56	19 48	0 14	25 31	1 23	38 52	16 53	14 26	14 6	18 51		n.a.
S 4	19 39	20 10	3 56	22 28	1 17	24 40	1 19	17 47	0 40	9 18	0 6	18 40	2 56	19 48	0 14	25 31	1 23	38 52	16 53	14 27	14 7	18 52		n.a.
S 5	19 24	20 4	3 8	21 53	1 9	24 33	1 20	17 34	0 40	9 20	0 6	18 41	2 56	19 48	0 14	25 31	1 23	38 52	16 53	14 28	14 8	18 53		n.a.
M 6	19 9	19 2	2 10	21 16	1 1	24 25	1 21	17 21	0 39	9 23	0 7	18 43	2 56	19 49	0 14	25 31	1 23	38 52	16 54	14 28	14 9	18 54		n.a.
T 7	18 54	17 6	1 5	20 37	0 52	24 16	1 22	17 9	0 39	9 26	0 7	18 44	2 56	19 49	0 14	25 31	1 23	38 52	16 54	14 29	14 10	18 55		n.a.
W 8	18 39	14 20	0n 3	19 55	0 42	24 6	1 23	16 55	0 38	9 29	0 7	18 46	2 57	19 50	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 29	14 11	18 56		n.a.
T 9	18 24	10 51	1 13	19 11	0 33	23 56	1 24	16 42	0 38	9 32	0 7	18 47	2 57	19 50	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 29	14 12	18 57		n.a.
F 10	18 8	6 49	2 20	18 26	0 23	23 45	1 24	16 29	0 37	9 35	0 7	18 48	2 57	19 50	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 28	14 13	18 58		n.a.
S 11	17 52	2 23	3 21	17 39	0 12	23 33	1 25	16 16	0 36	9 38	0 7	18 50	2 57	19 51	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 28	14 14	18 59		n.a.
S 12	17 35	2s13	4 12	16 50	0 2	23 21	1 25	16 2	0 36	9 41	0 7	18 51	2 57	19 51	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 28	14 15	19 0		n.a.
M13	17 18	6 48	4 50	16 0	0n 8	23 8	1 26	15 49	0 35	9 44	0 7	18 53	2 57	19 51	0 14	25 31	1 23	38 51	16 54	14 28	14 16	19 1		n.a.
T 14	17 1	11 7	5 12	15 8	0 19	22 54	1 26	15 35	0 35	9 47	0 8	18 54	2 57	19 52	0 14	25 31	1 24	38 50	16 54	14 28	14 17	19 2		n.a.
W15	16 44	14 53	5 16	14 16	0 29	22 39	1 27	15 21	0 34	9 50	0 8	18 55	2 57	19 52	0 14	25 31	1 24	38 50	16 54	14 28	14 18	19 3		n.a.
T 16	16 27	17 49	5 1	13 24	0 40	22 24	1 27	15 7	0 34	9 53	0 8	18 57	2 57	19 52	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 20	19 4		n.a.
F 17	16 9	19 40	4 26	12 31	0 50	22 9	1 27	14 53	0 33	9 56	0 8	18 58	2 57	19 53	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 21	19 5		n.a.
S 18	15 51	20 13	3 34	11 38	1 0	21 52	1 27	14 39	0 33	10 0	0 8	19 0	2 57	19 53	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 22	19 6		n.a.
S 19	15 33	19 25	2 27	10 44	1 9	21 35	1 27	14 25	0 32	10 3	0 8	19 1	2 57	19 53	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 23	19 7		n.a.
M20	15 14	17 19	1 12	9 52	1 18	21 18	1 27	14 11	0 32	10 6	0 8	19 2	2 57	19 54	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 24	19 8		n.a.
T 21	14 55	14 11	0s 7	8 59	1 27	20 59	1 27	13 56	0 31	10 10	0 8	19 4	2 57	19 54	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 25	19 9		n.a.
W22	14 36	10 16	1 23	8 8	1 36	20 41	1 27	13 42	0 31	10 13	0 8	19 5	2 57	19 54	0 14	25 31	1 24	38 50	16 55	14 28	14 26	19 10		n.a.
T 23	14 17	5 54	2 34	7 17	1 43	20 21	1 27	13 27	0 30	10 17	0 9	19 6	2 57	19 54	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 28	14 27	19 11		n.a.
F 24	13 58	1 22	3 33	6 27	1 51	20 2	1 27	13 13	0 30	10 20	0 9	19 8	2 57	19 54	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 28	14 28	19 11		n.a.
S 25	13 38	3n 5	4 21	5 38	1 57	19 41	1 27	12 58	0 29	10 24	0 9	19 9	2 57	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 28	14 29	19 12		n.a.
S 26	13 19	7 18	4 54	4 50	2 4	19 20	1 26	12 43	0 28	10 27	0 9	19 10	2 57	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 29	14 30	19 13		n.a.
M27	12 59	11 6	5 13	4 4	2 9	18 59	1 26	12 29	0 28	10 31	0 9	19 12	2 57	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 29	14 31	19 14		n.a.
T 28	12 39	14 22	5 17	3 19	2 14	18 37	1 25	12 14	0 27	10 35	0 9	19 13	2 57	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 56	14 29	14 32	19 15		n.a.
W29	12 18	17 0	5 8	2 35	2 18	18 14	1 25	11 59	0 27	10 38	0 9	19 14	2 57	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 57	14 29	14 33	19 16		n.a.
T 30	11 58	18 55	4 45	1 53	2 22	17 51	1 24	11 44	0 26	10 42	0 9	19 16	2 56	19 55	0 14	25 31	1 24	38 49	16 57	14 29	14 34	19 17		n.a.
F 31	11s37	19n59	4s11	1s12	2n25	17s28	1s24	11s29	0s26	10n46	0n 9	19n17	2n56	19s56	0s14	25s31	1s24	38s49	16s57	14n28	14n35	19n18		n.a.

Julian Day Number = -125221.5, Delta T = 42h31m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'41, Lahiri = -73°19'41 Julian Calendar 1 March 5056 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5056 BCE

APRIL 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 59	1♓28'18	12♋15	23♓10	18♒28	2♓40	26♈54	16°R 3	25♏24	4♑ 1	22♑53	22♌24	21♌58	20♊35	n.a.	S 1
S 2	10 7 56	2°25'16	24°20	24°39	19°41	3°20	27° 4	15♌59	25°24	4° 2	22°54	22°25	21°55	20°42	n.a.	S 2
M 3	10 11 53	3°22'14	6♌37	26° 5	20°54	3°59	27°15	15°55	25°25	4° 3	22°55	22°25	21°52	20°48	n.a.	M 3
T 4	10 15 49	4°19'12	19° 7	27°28	22° 7	4°39	27°25	15°51	25°25	4° 5	22°56	22°R26	21°49	20°55	n.a.	T 4
W 5	10 19 46	5°16'08	1♍52	28°48	23°20	5°19	27°35	15°47	25°25	4° 6	22°57	22°26	21°45	21° 2	n.a.	W 5
T 6	10 23 42	6°13'05	14°54	0♈ 5	24°34	5°58	27°45	15°43	25°25	4° 7	22°58	22°25	21°42	21° 9	n.a.	T 6
F 7	10 27 39	7°10'01	28°11	1°20	25°47	6°38	27°56	15°39	25°25	4° 9	22°59	22°23	21°39	21°15	n.a.	F 7
S 8	10 31 35	8° 6'57	11♎42	2°31	27° 0	7°17	28° 6	15°35	25°R25	4°10	23° 0	22°21	21°36	21°22	n.a.	S 8
S 9	10 35 32	9° 3'53	25°27	3°39	28°14	7°56	28°17	15°32	25°25	4°11	23° 2	22°19	21°33	21°29	n.a.	S 9
M10	10 39 28	10° 0'49	9♏22	4°45	29°27	8°36	28°27	15°28	25°25	4°12	23° 3	22°17	21°30	21°35	n.a.	M10
T 11	10 43 25	10°57'45	23°26	5°47	0♓40	9°15	28°38	15°24	25°25	4°13	23° 4	22°16	21°26	21°42	n.a.	T 11
W12	10 47 22	11°54'42	7♐36	6°46	1°54	9°54	28°49	15°20	25°25	4°14	23° 5	22°D15	21°23	21°49	n.a.	W12
T 13	10 51 18	12°51'39	21°49	7°41	3° 7	10°34	29° 0	15°17	25°25	4°16	23° 6	22°15	21°20	21°55	n.a.	T 13
F 14	10 55 15	13°48'36	6♑ 4	8°34	4°21	11°13	29°11	15°13	25°25	4°17	23° 6	22°16	21°17	22° 2	n.a.	F 14
S 15	10 59 11	14°45'33	20°18	9°22	5°34	11°52	29°22	15°10	25°24	4°18	23° 7	22°18	21°14	22° 9	n.a.	S 15
S 16	11 3 8	15°42'31	4♒28	10° 7	6°48	12°32	29°33	15° 6	25°24	4°19	23° 8	22°19	21°11	22°16	n.a.	S 16
M17	11 7 5	16°39'29	18°32	10°48	8° 1	13°11	29°44	15° 3	25°24	4°20	23° 9	22°R20	21° 7	22°22	n.a.	M17
T 18	11 11 1	17°36'27	2♓26	11°26	9°15	13°50	29°56	14°59	25°23	4°21	23°10	22°19	21° 4	22°29	n.a.	T 18
W19	11 14 58	18°33'25	16° 7	11°59	10°28	14°29	0♉ 7	14°56	25°23	4°21	23°11	22°18	21° 1	22°36	n.a.	W19
T 20	11 18 54	19°30'23	29°33	12°28	11°42	15° 8	0°18	14°53	25°22	4°22	23°12	22°15	20°58	22°42	n.a.	T 20
F 21	11 22 51	20°27'22	12♈42	12°53	12°55	15°47	0°30	14°50	25°22	4°23	23°13	22°11	20°55	22°49	n.a.	F 21
S 22	11 26 47	21°24'21	25°33	13°14	14° 9	16°26	0°41	14°47	25°21	4°24	23°14	22° 6	20°51	22°56	n.a.	S 22
S 23	11 30 44	22°21'19	8♉ 8	13°30	15°22	17° 5	0°53	14°44	25°20	4°25	23°14	22° 2	20°48	23° 2	n.a.	S 23
M24	11 34 41	23°18'19	20°26	13°41	16°36	17°44	1° 5	14°41	25°20	4°26	23°15	21°58	20°45	23° 9	n.a.	M24
T 25	11 38 37	24°15'18	2♊32	13°48	17°50	18°23	1°16	14°38	25°19	4°26	23°16	21°54	20°42	23°16	n.a.	T 25
W26	11 42 34	25°12'17	14°30	13°R51	19° 3	19° 2	1°28	14°35	25°18	4°27	23°17	21°52	20°39	23°23	n.a.	W26
T 27	11 46 30	26° 9'17	26°22	13°48	20°17	19°41	1°40	14°32	25°17	4°28	23°17	21°D52	20°36	23°29	n.a.	T 27
F 28	11 50 27	27° 6'17	8♋15	13°41	21°31	20°20	1°52	14°30	25°16	4°28	23°18	21°52	20°32	23°36	n.a.	F 28
S 29	11 54 24	28° 3'17	20°12	13°29	22°45	20°59	2° 4	14°27	25°15	4°29	23°19	21°54	20°29	23°43	n.a.	S 29
S 30	11 58 20	29♓ 0'17	2♌20	13♈13	23♓58	21♓38	2♉16	14♌25	25♏14	4♑29	23♑20	21♌55	20♌26	23♊49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s16	20n11	3s25	0s33	2n27	17s 4	1s23	11s13	0s25	10n49	0n10	19n18	2n56	19s56	0s14	25s31	1s24	38s49	16s57	14n28	14n37	19n19		n.a.
S 2	10 55	19 27	2 30	0n 4	2 29	16 39	1 22	10 58	0 25	10 53	0 10	19 19	2 56	19 56	0 15	25 31	1 24	38 49	16 57	14 28	14 38	19 20		n.a.
M 3	10 34	17 47	1 27	0 40	2 30	16 14	1 21	10 43	0 24	10 57	0 10	19 20	2 56	19 56	0 15	25 31	1 24	38 49	16 58	14 27	14 39	19 21		n.a.
T 4	10 13	15 15	0 18	1 14	2 30	15 49	1 20	10 28	0 24	11 1	0 10	19 22	2 56	19 56	0 15	25 31	1 24	38 49	16 58	14 27	14 40	19 21		n.a.
W 5	9 52	11 56	0n52	1 47	2 29	15 23	1 19	10 12	0 23	11 5	0 10	19 23	2 56	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 58	14 27	14 41	19 22		n.a.
T 6	9 30	7 59	2 1	2 17	2 28	14 57	1 18	9 57	0 22	11 9	0 10	19 24	2 56	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 58	14 28	14 42	19 23		n.a.
F 7	9 8	3 34	3 5	2 46	2 26	14 31	1 17	9 41	0 22	11 13	0 10	19 25	2 56	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 59	14 28	14 43	19 24		n.a.
S 8	8 47	1s 6	4 0	3 13	2 24	14 4	1 16	9 26	0 21	11 17	0 10	19 26	2 56	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 59	14 29	14 44	19 25		n.a.
S 9	8 25	5 47	4 42	3 38	2 21	13 37	1 15	9 10	0 21	11 21	0 10	19 27	2 56	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 59	14 29	14 45	19 26		n.a.
M10	8 3	10 12	5 8	4 1	2 17	13 9	1 14	8 54	0 20	11 25	0 10	19 28	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	16 59	14 30	14 46	19 27		n.a.
T 11	7 40	14 7	5 15	4 22	2 12	12 41	1 12	8 38	0 20	11 29	0 11	19 29	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	17 0	14 31	14 47	19 28		n.a.
W12	7 18	17 14	5 4	4 41	2 6	12 13	1 11	8 23	0 19	11 33	0 11	19 30	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	17 0	14 31	14 48	19 28		n.a.
T 13	6 56	19 20	4 35	4 58	2 0	11 45	1 10	8 7	0 19	11 37	0 11	19 31	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	17 0	14 31	14 49	19 29		n.a.
F 14	6 33	20 14	3 48	5 13	1 53	11 16	1 8	7 51	0 18	11 41	0 11	19 32	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	17 0	14 31	14 50	19 30		n.a.
S 15	6 11	19 49	2 47	5 26	1 46	10 47	1 7	7 35	0 17	11 45	0 11	19 33	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 49	17 1	14 30	14 51	19 31		n.a.
S 16	5 48	18 10	1 37	5 37	1 37	10 17	1 5	7 19	0 17	11 49	0 11	19 34	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 50	17 1	14 30	14 52	19 32		n.a.
M17	5 25	15 24	0 21	5 45	1 28	9 47	1 3	7 3	0 16	11 53	0 11	19 35	2 55	19 56	0 15	25 31	1 25	38 50	17 1	14 29	14 53	19 33		n.a.
T 18	5 2	11 47	0s55	5 51	1 19	9 18	1 2	6 47	0 16	11 58	0 11	19 36	2 54	19 56	0 15	25 31	1 25	38 50	17 1	14 30	14 54	19 34		n.a.
W19	4 39	7 35	2 7	5 55	1 8	8 47	1 0	6 31	0 15	12 2	0 11	19 37	2 54	19 56	0 15	25 31	1 25	38 50	17 2	14 30	14 55	19 34		n.a.
T 20	4 17	3 5	3 10	5 56	0 57	8 17	0 58	6 15	0 15	12 6	0 12	19 38	2 54	19 56	0 15	25 31	1 25	38 50	17 2	14 31	14 57	19 35		n.a.
F 21	3 53	1n28	4 2	5 56	0 45	7 46	0 57	5 59	0 14	12 10	0 12	19 38	2 54	19 55	0 15	25 31	1 25	38 50	17 2	14 32	14 58	19 36		n.a.
S 22	3 30	5 51	4 40	5 53	0 33	7 16	0 55	5 43	0 14	12 15	0 12	19 39	2 54	19 55	0 15	25 31	1 26	38 50	17 3	14 34	14 59	19 37		n.a.
S 23	3 7	9 52	5 3	5 47	0 20	6 45	0 53	5 27	0 13	12 19	0 12	19 40	2 54	19 55	0 15	25 31	1 26	38 50	17 3	14 35	15 0	19 38		n.a.
M24	2 44	13 23	5 12	5 39	0 6	6 13	0 51	5 11	0 12	12 23	0 12	19 41	2 53	19 55	0 15	25 31	1 26	38 50	17 3	14 37	15 1	19 39		n.a.
T 25	2 21	16 17	5 7	5 29	0s 8	5 42	0 49	4 54	0 12	12 27	0 12	19 41	2 53	19 55	0 15	25 31	1 26	38 51	17 3	14 38	15 2	19 39		n.a.
W26	1 58	18 27	4 49	5 17	0 22	5 11	0 47	4 38	0 11	12 32	0 12	19 42	2 53	19 55	0 15	25 31	1 26	38 51	17 4	14 39	15 3	19 40		n.a.
T 27	1 34	19 49	4 18	5 2	0 37	4 39	0 45	4 22	0 11	12 36	0 12	19 43	2 53	19 55	0 15	25 31	1 26	38 51	17 4	14 39	15 4	19 41		n.a.
F 28	1 11	20 19	3 36	4 45	0 52	4 7	0 43	4 6	0 10	12 40	0 12	19 43	2 53	19 54	0 15	25 31	1 26	38 51	17 4	14 39	15 5	19 42		n.a.
S 29	0 48	19 53	2 44	4 27	1 8	3 36	0 41	3 49	0 10	12 45	0 12	19 44	2 52	19 54	0 15	25 31	1 26	38 51	17 5	14 38	15 6	19 43		n.a.
S 30	0s24	18n32	1s45	4n 6	1s23	3s 4	0s39	3s33	0s 9	12n49	0n13	19n44	2n52	19s54	0s15	25s31	1s26	38s51	17s 5	14n38	15n 7	19n43		n.a.

Julian Day Number = -125190.5, Delta T = 42h31m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'37, Lahiri = -73°19'37 Julian Calendar 1 Apr. 5056 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 2 17	29♓57'18	14♌41	12°R53	25♓12	22♓17	2♉28	14°R22	25°R13	4♐30	23♐20	21♌56	20♌23	23♊56	n.a.	M 1
T 2	12 6 13	0♈54'19	27°21	12♈28	26°26	22°56	2°40	14♌20	25♏12	4°30	23°21	21°R56	20°20	24° 3	n.a.	T 2
W 3	12 10 10	1°51'20	10♍20	12° 0	27°40	23°35	2°52	14°18	25°11	4°31	23°21	21°55	20°16	24°10	n.a.	W 3
T 4	12 14 6	2°48'22	23°41	11°28	28°53	24°13	3° 4	14°15	25°10	4°31	23°22	21°52	20°13	24°16	n.a.	T 4
F 5	12 18 3	3°45'25	7♎21	10°54	0♈ 7	24°52	3°17	14°13	25° 9	4°32	23°23	21°47	20°10	24°23	n.a.	F 5
S 6	12 22 0	4°42'29	21°20	10°17	1°21	25°31	3°29	14°11	25° 8	4°32	23°23	21°41	20° 7	24°30	n.a.	S 6
S 7	12 25 56	5°39'33	5♏32	9°38	2°35	26° 9	3°41	14° 9	25° 6	4°32	23°24	21°34	20° 4	24°36	n.a.	S 7
M 8	12 29 53	6°36'38	19°52	8°58	3°49	26°48	3°54	14° 7	25° 5	4°33	23°24	21°27	20° 1	24°43	n.a.	M 8
T 9	12 33 49	7°33'45	4♐15	8°17	5° 3	27°27	4° 6	14° 6	25° 4	4°33	23°25	21°22	19°57	24°50	n.a.	T 9
W10	12 37 46	8°30'53	18°36	7°37	6°17	28° 5	4°19	14° 4	25° 2	4°33	23°25	21°19	19°54	24°56	n.a.	W10
T 11	12 41 43	9°28'02	2♑53	6°58	7°31	28°44	4°31	14° 2	25° 1	4°33	23°26	21°17	19°51	25° 3	n.a.	T 11
F 12	12 45 39	10°25'12	17° 1	6°20	8°45	29°23	4°44	14° 1	24°59	4°34	23°26	21°D17	19°48	25°10	n.a.	F 12
S 13	12 49 36	11°22'24	1♒ 0	5°45	9°59	0♈ 1	4°56	13°59	24°58	4°34	23°27	21°18	19°45	25°17	n.a.	S 13
S 14	12 53 32	12°19'36	14°50	5°12	11°13	0°40	5° 9	13°58	24°56	4°34	23°27	21°R19	19°42	25°23	n.a.	S 14
M15	12 57 29	13°16'50	28°29	4°43	12°27	1°18	5°22	13°57	24°55	4°34	23°27	21°19	19°38	25°30	n.a.	M15
T 16	13 1 25	14°14'06	11♓58	4°19	13°41	1°57	5°34	13°56	24°53	4°34	23°28	21°17	19°35	25°37	n.a.	T 16
W17	13 5 22	15°11'22	25°15	3°59	14°55	2°36	5°47	13°55	24°51	4°R34	23°28	21°13	19°32	25°43	n.a.	W17
T 18	13 9 19	16° 8'40	8♈21	3°44	16° 9	3°14	6° 0	13°54	24°50	4°34	23°28	21° 6	19°29	25°50	n.a.	T 18
F 19	13 13 15	17° 5'59	21°14	3°34	17°23	3°52	6°13	13°53	24°48	4°34	23°29	20°57	19°26	25°57	n.a.	F 19
S 20	13 17 12	18° 3'20	3♉53	3°D31	18°37	4°31	6°26	13°52	24°46	4°34	23°29	20°47	19°22	26° 3	n.a.	S 20
S 21	13 21 8	19° 0'41	16°19	3°33	19°51	5° 9	6°38	13°51	24°44	4°34	23°29	20°37	19°19	26°10	n.a.	S 21
M22	13 25 5	19°58'04	28°33	3°41	21° 5	5°48	6°51	13°51	24°43	4°33	23°30	20°27	19°16	26°17	n.a.	M22
T 23	13 29 1	20°55'28	10♊35	3°56	22°20	6°26	7° 4	13°50	24°41	4°33	23°30	20°19	19°13	26°23	n.a.	T 23
W24	13 32 58	21°52'53	22°30	4°17	23°34	7° 5	7°17	13°50	24°39	4°33	23°30	20°13	19°10	26°30	n.a.	W24
T 25	13 36 55	22°50'19	4♋21	4°44	24°48	7°43	7°30	13°50	24°37	4°33	23°30	20° 9	19° 7	26°37	n.a.	T 25
F 26	13 40 51	23°47'46	16°11	5°18	26° 2	8°21	7°43	13°49	24°35	4°33	23°30	20° 7	19° 3	26°44	n.a.	F 26
S 27	13 44 48	24°45'15	28° 7	5°58	27°17	9° 0	7°56	13°49	24°33	4°32	23°30	20°D 7	19° 0	26°50	n.a.	S 27
S 28	13 48 44	25°42'44	10♌14	6°45	28°31	9°38	8° 9	13°D49	24°31	4°32	23°31	20° 7	18°57	26°57	n.a.	S 28
M29	13 52 41	26°40'15	22°36	7°37	29°45	10°16	8°22	13°49	24°29	4°31	23°31	20°R 7	18°54	27° 4	n.a.	M29
T 30	13 56 38	27°37'47	5♍18	8°36	0♉59	10°55	8°35	13°49	24°27	4°31	23°31	20° 6	18°51	27°10	n.a.	T 30
W31	14 0 34	28♈35'21	18♍24	9♈41	2♉14	11♈33	8♉48	13♌50	24♏25	4♐31	23♐31	20♌ 3	18♌47	27♊17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s 1	16n18	0s39	3n43	1s39	2s32	0s37	3s17	0s 8	12n54	0n13	19n45	2n52	19s54	0s15	25s31	1s26	38s52	17s 5	14n37	15n 8	19n44		n.a.
T 2	0n22	13 13	0n29	3 20	1 54	1 59	0 35	3 1	0 8	12 58	0 13	19 46	2 52	19 53	0 15	25 31	1 26	38 52	17 6	14 37	15 9	19 45		n.a.
W 3	0 46	9 26	1 38	2 54	2 9	1 27	0 33	2 44	0 7	13 2	0 13	19 46	2 52	19 53	0 15	25 31	1 26	38 52	17 6	14 38	15 10	19 46		n.a.
T 4	1 9	5 4	2 44	2 28	2 24	0 55	0 31	2 28	0 7	13 7	0 13	19 46	2 51	19 53	0 15	25 31	1 26	38 52	17 6	14 39	15 11	19 47		n.a.
F 5	1 32	0 22	3 41	2 1	2 38	0 23	0 28	2 12	0 6	13 11	0 13	19 47	2 51	19 53	0 15	25 31	1 26	38 52	17 7	14 40	15 12	19 47		n.a.
S 6	1 56	4s28	4 27	1 34	2 52	0n 9	0 26	1 55	0 6	13 16	0 13	19 47	2 51	19 52	0 15	25 31	1 26	38 52	17 7	14 42	15 13	19 48		n.a.
S 7	2 19	9 7	4 57	1 7	3 4	0 42	0 24	1 39	0 5	13 20	0 13	19 48	2 51	19 52	0 15	25 32	1 26	38 53	17 7	14 45	15 14	19 49		n.a.
M 8	2 42	13 18	5 8	0 41	3 15	1 14	0 22	1 23	0 4	13 24	0 13	19 48	2 50	19 52	0 15	25 32	1 26	38 53	17 8	14 47	15 15	19 50		n.a.
T 9	3 5	16 43	5 1	0 15	3 26	1 46	0 19	1 6	0 4	13 29	0 13	19 48	2 50	19 51	0 15	25 32	1 27	38 53	17 8	14 49	15 16	19 50		n.a.
W10	3 29	19 6	4 34	0s10	3 35	2 18	0 17	0 50	0 3	13 33	0 14	19 49	2 50	19 51	0 15	25 32	1 27	38 53	17 8	14 50	15 17	19 51		n.a.
T 11	3 52	20 17	3 51	0 33	3 42	2 51	0 15	0 34	0 3	13 38	0 14	19 49	2 50	19 51	0 15	25 32	1 27	38 54	17 9	14 50	15 18	19 52		n.a.
F 12	4 15	20 10	2 54	0 54	3 49	3 23	0 12	0 17	0 2	13 42	0 14	19 49	2 50	19 50	0 15	25 32	1 27	38 54	17 9	14 50	15 19	19 53		n.a.
S 13	4 38	18 48	1 47	1 12	3 53	3 55	0 10	0 1	0 2	13 47	0 14	19 49	2 49	19 50	0 15	25 32	1 27	38 54	17 9	14 50	15 20	19 53		n.a.
S 14	5 1	16 19	0 35	1 28	3 57	4 27	0 8	0n15	0 1	13 51	0 14	19 49	2 49	19 50	0 15	25 32	1 27	38 54	17 10	14 50	15 21	19 54		n.a.
M15	5 24	12 57	0s39	1 42	3 58	4 59	0 5	0 32	0 0	13 56	0 14	19 50	2 49	19 49	0 15	25 32	1 27	38 55	17 10	14 50	15 22	19 55		n.a.
T 16	5 47	8 57	1 49	1 52	3 58	5 30	0 3	0 48	0n 0	14 0	0 14	19 50	2 49	19 49	0 15	25 32	1 27	38 55	17 10	14 50	15 24	19 56		n.a.
W17	6 9	4 33	2 52	1 59	3 57	6 2	0 1	1 4	0 1	14 4	0 14	19 50	2 48	19 48	0 15	25 32	1 27	38 55	17 11	14 52	15 25	19 56		n.a.
T 18	6 32	0 1	3 45	2 2	3 54	6 34	0n 2	1 21	0 1	14 9	0 14	19 50	2 48	19 48	0 15	25 32	1 27	38 55	17 11	14 54	15 26	19 57		n.a.
F 19	6 55	4n27	4 25	2 2	3 50	7 5	0 4	1 37	0 2	14 13	0 15	19 50	2 48	19 48	0 15	25 32	1 27	38 56	17 11	14 57	15 27	19 58		n.a.
S 20	7 17	8 38	4 52	1 59	3 45	7 36	0 6	1 53	0 2	14 18	0 15	19 50	2 48	19 47	0 16	25 32	1 27	38 56	17 12	15 0	15 28	19 59		n.a.
S 21	7 40	12 23	5 4	1 52	3 38	8 8	0 9	2 9	0 3	14 22	0 15	19 50	2 47	19 47	0 16	25 32	1 27	38 56	17 12	15 3	15 29	19 59		n.a.
M22	8 2	15 33	5 2	1 42	3 31	8 38	0 11	2 25	0 4	14 27	0 15	19 50	2 47	19 46	0 16	25 32	1 27	38 57	17 12	15 7	15 30	20 0		n.a.
T 23	8 24	18 0	4 46	1 28	3 22	9 9	0 13	2 42	0 4	14 31	0 15	19 50	2 47	19 46	0 16	25 32	1 27	38 57	17 13	15 9	15 31	20 1		n.a.
W24	8 46	19 39	4 18	1 11	3 12	9 40	0 16	2 58	0 5	14 36	0 15	19 50	2 47	19 45	0 16	25 33	1 27	38 57	17 13	15 11	15 32	20 2		n.a.
T 25	9 9	20 27	3 39	0 50	3 2	10 10	0 18	3 14	0 5	14 40	0 15	19 49	2 46	19 45	0 16	25 33	1 27	38 57	17 13	15 13	15 33	20 2		n.a.
F 26	9 30	20 20	2 51	0 26	2 51	10 40	0 20	3 30	0 6	14 45	0 15	19 49	2 46	19 45	0 16	25 33	1 28	38 58	17 14	15 13	15 34	20 3		n.a.
S 27	9 52	19 18	1 55	0n 1	2 39	11 10	0 22	3 46	0 6	14 49	0 15	19 49	2 46	19 44	0 16	25 33	1 28	38 58	17 14	15 13	15 35	20 4		n.a.
S 28	10 14	17 22	0 53	0 31	2 27	11 39	0 25	4 2	0 7	14 54	0 15	19 49	2 46	19 44	0 16	25 33	1 28	38 58	17 14	15 13	15 36	20 4		n.a.
M29	10 35	14 36	0n13	1 4	2 14	12 8	0 27	4 18	0 8	14 58	0 16	19 49	2 45	19 43	0 16	25 33	1 28	38 59	17 15	15 13	15 37	20 5		n.a.
T 30	10 57	11 5	1 20	1 40	2 1	12 37	0 29	4 34	0 8	15 3	0 16	19 48	2 45	19 43	0 16	25 33	1 28	38 59	17 15	15 13	15 38	20 6		n.a.
W31	11n18	6n55	2n25	2n18	1s48	13n 6	0n31	4n50	0n 9	15n 7	0n16	19n48	2n45	19s42	0s16	25s33	1s28	38s59	17s16	15n14	15n39	20n 6		n.a.

Julian Day Number = -125160.5, Delta T = 42h31m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'33, Lahiri = -73°19'33 Julian Calendar 1 May 5056 BCE == Greg. Calendar 22 March 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 31	29♈32'55	1♎57	10♈51	3♉28	12♈11	9♉ 2	13♌50	24°R23	4°R30	23♑31	19°R58	18♌44	27♊24	n.a.	T 1
F 2	14 8 27	0♉30'31	15°55	12° 7	4°42	12°49	9°15	13°51	24♏21	4♑30	23°R31	19♌50	18°41	27°30	n.a.	F 2
S 3	14 12 24	1°28'09	0♏15	13°29	5°57	13°27	9°28	13°51	24°19	4°29	23°31	19°40	18°38	27°37	n.a.	S 3
S 4	14 16 20	2°25'49	14°53	14°55	7°11	14° 6	9°41	13°52	24°16	4°29	23°31	19°29	18°35	27°44	n.a.	S 4
M 5	14 20 17	3°23'30	29°39	16°26	8°26	14°44	9°54	13°52	24°14	4°28	23°31	19°19	18°32	27°51	n.a.	M 5
T 6	14 24 14	4°21'13	14♐27	18° 2	9°40	15°22	10° 7	13°53	24°12	4°27	23°31	19°11	18°28	27°57	n.a.	T 6
W 7	14 28 10	5°18'58	29° 8	19°42	10°54	16° 0	10°21	13°54	24°10	4°27	23°31	19° 4	18°25	28° 4	n.a.	W 7
T 8	14 32 7	6°16'45	13♑37	21°25	12° 9	16°38	10°34	13°55	24° 8	4°26	23°30	19° 0	18°22	28°11	n.a.	T 8
F 9	14 36 3	7°14'34	27°49	23°12	13°23	17°16	10°47	13°56	24° 5	4°25	23°30	18°59	18°19	28°17	n.a.	F 9
S 10	14 40 0	8°12'26	11♒45	25° 2	14°38	17°55	11° 0	13°57	24° 3	4°25	23°30	18°59	18°16	28°24	n.a.	S 10
S 11	14 43 56	9°10'19	25°24	26°54	15°52	18°33	11°13	13°59	24° 1	4°24	23°30	18°59	18°13	28°31	n.a.	S 11
M12	14 47 53	10° 8'14	8♓47	28°48	17° 7	19°11	11°27	14° 0	23°58	4°23	23°30	18°58	18° 9	28°37	n.a.	M12
T 13	14 51 49	11° 6'12	21°57	0♉44	18°21	19°49	11°40	14° 2	23°56	4°22	23°29	18°54	18° 6	28°44	n.a.	T 13
W14	14 55 46	12° 4'12	4♈54	2°41	19°36	20°27	11°53	14° 3	23°54	4°21	23°29	18°48	18° 3	28°51	n.a.	W14
T 15	14 59 43	13° 2'13	17°40	4°40	20°51	21° 5	12° 6	14° 5	23°51	4°20	23°29	18°39	18° 0	28°57	n.a.	T 15
F 16	15 3 39	14° 0'17	0♉15	6°39	22° 5	21°43	12°19	14° 7	23°49	4°19	23°29	18°28	17°57	29° 4	n.a.	F 16
S 17	15 7 36	14°58'23	12°39	8°38	23°20	22°21	12°33	14° 8	23°47	4°18	23°28	18°14	17°53	29°11	n.a.	S 17
S 18	15 11 32	15°56'31	24°54	10°37	24°34	22°59	12°46	14°10	23°44	4°18	23°28	18° 1	17°50	29°18	n.a.	S 18
M19	15 15 29	16°54'41	6♊59	12°36	25°49	23°37	12°59	14°12	23°42	4°17	23°28	17°47	17°47	29°24	n.a.	M19
T 20	15 19 25	17°52'53	18°57	14°35	27° 4	24°15	13°12	14°15	23°40	4°15	23°27	17°36	17°44	29°31	n.a.	T 20
W21	15 23 22	18°51'06	0♋48	16°33	28°18	24°53	13°26	14°17	23°37	4°14	23°27	17°26	17°41	29°38	n.a.	W21
T 22	15 27 19	19°49'22	12°36	18°31	29°33	25°31	13°39	14°19	23°35	4°13	23°26	17°20	17°38	29°44	n.a.	T 22
F 23	15 31 15	20°47'39	24°25	20°28	0♊48	26° 9	13°52	14°22	23°32	4°12	23°26	17°16	17°34	29°51	n.a.	F 23
S 24	15 35 12	21°45'59	6♌18	22°24	2° 2	26°47	14° 5	14°24	23°30	4°11	23°26	17°15	17°31	29°58	n.a.	S 24
S 25	15 39 8	22°44'20	18°22	24°19	3°17	27°25	14°18	14°27	23°28	4°10	23°25	17°14	17°28	0♋ 4	n.a.	S 25
M26	15 43 5	23°42'43	0♍41	26°13	4°32	28° 2	14°31	14°29	23°25	4° 9	23°25	17°14	17°25	0°11	n.a.	M26
T 27	15 47 1	24°41'08	13°21	28° 6	5°47	28°40	14°45	14°32	23°23	4° 8	23°24	17°13	17°22	0°18	n.a.	T 27
W28	15 50 58	25°39'34	26°26	29°57	7° 1	29°18	14°58	14°35	23°20	4° 6	23°24	17°10	17°18	0°24	n.a.	W28
T 29	15 54 54	26°38'03	10♎ 0	1♊48	8°16	29°56	15°11	14°38	23°18	4° 5	23°23	17° 5	17°15	0°31	n.a.	T 29
F 30	15 58 51	27♉36'33	24♎ 3	3♊38	9♊31	0♉34	15♉24	14♌41	23♏16	4♑ 4	23♑22	16♌57	17♌12	0♋38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n39	2n17	3n23	2n59	1s34	13n34	0n34	5n 6	0n 9	15n11	0n16	19n48	2n44	19s42	0s16	25s33	1s28	39s 0	17s16	15n16	15n40	20n 7		n.a.
F 2	12 0	2s36	4 11	3 42	1 21	14 2	0 36	5 22	0 10	15 16	0 16	19 47	2 44	19 41	0 16	25 33	1 28	39 0	17 16	15 19	15 41	20 8		n.a.
S 3	12 20	7 28	4 45	4 27	1 7	14 30	0 38	5 38	0 11	15 20	0 16	19 47	2 44	19 41	0 16	25 33	1 28	39 0	17 17	15 22	15 42	20 9		n.a.
S 4	12 41	12 0	5 1	5 14	0 54	14 57	0 40	5 54	0 11	15 25	0 16	19 46	2 44	19 40	0 16	25 33	1 28	39 1	17 17	15 25	15 43	20 9		n.a.
M 5	13 1	15 52	4 57	6 2	0 40	15 24	0 42	6 9	0 12	15 29	0 16	19 46	2 43	19 39	0 16	25 33	1 28	39 1	17 17	15 29	15 44	20 10		n.a.
T 6	13 21	18 42	4 33	6 52	0 27	15 51	0 44	6 25	0 12	15 33	0 16	19 45	2 43	19 39	0 16	25 33	1 28	39 1	17 18	15 31	15 45	20 11		n.a.
W 7	13 41	20 18	3 52	7 42	0 15	16 17	0 46	6 41	0 13	15 38	0 17	19 45	2 43	19 38	0 16	25 34	1 28	39 2	17 18	15 33	15 46	20 11		n.a.
T 8	14 1	20 32	2 56	8 34	0 2	16 42	0 48	6 56	0 14	15 42	0 17	19 44	2 43	19 38	0 16	25 34	1 28	39 2	17 18	15 35	15 47	20 12		n.a.
F 9	14 21	19 26	1 50	9 26	0n10	17 8	0 50	7 12	0 14	15 47	0 17	19 44	2 42	19 37	0 16	25 34	1 28	39 3	17 19	15 35	15 48	20 13		n.a.
S 10	14 40	17 10	0 38	10 18	0 21	17 33	0 52	7 27	0 15	15 51	0 17	19 43	2 42	19 37	0 16	25 34	1 28	39 3	17 19	15 35	15 49	20 13		n.a.
S 11	14 59	13 58	0s34	11 10	0 32	17 57	0 54	7 43	0 15	15 55	0 17	19 42	2 42	19 36	0 16	25 34	1 28	39 3	17 19	15 35	15 50	20 14		n.a.
M12	15 18	10 6	1 43	12 1	0 42	18 21	0 56	7 58	0 16	16 0	0 17	19 42	2 42	19 36	0 16	25 34	1 29	39 4	17 20	15 36	15 51	20 14		n.a.
T 13	15 37	5 48	2 45	12 52	0 51	18 44	0 58	8 14	0 17	16 4	0 17	19 41	2 41	19 35	0 16	25 34	1 29	39 4	17 20	15 37	15 52	20 15		n.a.
W14	15 55	1 18	3 37	13 42	1 0	19 7	0 59	8 29	0 17	16 8	0 17	19 40	2 41	19 34	0 16	25 34	1 29	39 4	17 20	15 39	15 53	20 16		n.a.
T 15	16 13	3n11	4 18	14 31	1 8	19 29	1 1	8 44	0 18	16 13	0 18	19 40	2 41	19 34	0 16	25 34	1 29	39 5	17 21	15 41	15 54	20 16		n.a.
F 16	16 31	7 28	4 45	15 19	1 15	19 51	1 3	9 0	0 18	16 17	0 18	19 39	2 41	19 33	0 16	25 34	1 29	39 5	17 21	15 45	15 55	20 17		n.a.
S 17	16 49	11 22	4 59	16 5	1 21	20 12	1 4	9 15	0 19	16 21	0 18	19 38	2 40	19 33	0 16	25 34	1 29	39 6	17 21	15 49	15 56	20 18		n.a.
S 18	17 6	14 45	4 58	16 50	1 27	20 33	1 6	9 30	0 19	16 25	0 18	19 37	2 40	19 32	0 16	25 34	1 29	39 6	17 22	15 54	15 57	20 18		n.a.
M19	17 24	17 29	4 44	17 33	1 32	20 53	1 8	9 45	0 20	16 30	0 18	19 36	2 40	19 31	0 16	25 35	1 29	39 6	17 22	15 58	15 58	20 19		n.a.
T 20	17 41	19 25	4 17	18 14	1 37	21 13	1 9	10 0	0 21	16 34	0 18	19 35	2 40	19 31	0 16	25 35	1 29	39 7	17 22	16 2	15 59	20 19		n.a.
W21	17 57	20 30	3 39	18 53	1 40	21 32	1 10	10 15	0 21	16 38	0 18	19 35	2 39	19 30	0 16	25 35	1 29	39 7	17 23	16 5	16 0	20 20		n.a.
T 22	18 13	20 41	2 52	19 31	1 43	21 50	1 12	10 30	0 22	16 42	0 18	19 34	2 39	19 30	0 16	25 35	1 29	39 8	17 23	16 7	16 1	20 21		n.a.
F 23	18 30	19 57	1 58	20 6	1 46	22 8	1 13	10 44	0 23	16 46	0 18	19 33	2 39	19 29	0 16	25 35	1 29	39 8	17 23	16 8	16 2	20 21		n.a.
S 24	18 45	18 20	0 58	20 39	1 48	22 25	1 14	10 59	0 23	16 51	0 19	19 32	2 39	19 28	0 16	25 35	1 29	39 8	17 24	16 8	16 3	20 22		n.a.
S 25	19 1	15 53	0n 6	21 11	1 49	22 41	1 16	11 14	0 24	16 55	0 19	19 31	2 38	19 28	0 16	25 35	1 29	39 9	17 24	16 8	16 4	20 23		n.a.
M26	19 16	12 40	1 11	21 40	1 50	22 57	1 17	11 28	0 24	16 59	0 19	19 30	2 38	19 27	0 16	25 35	1 29	39 9	17 24	16 8	16 5	20 23		n.a.
T 27	19 31	8 47	2 14	22 7	1 50	23 12	1 18	11 43	0 25	17 3	0 19	19 29	2 38	19 27	0 16	25 35	1 29	39 10	17 25	16 9	16 6	20 24		n.a.
W28	19 45	4 23	3 12	22 32	1 49	23 26	1 19	11 57	0 26	17 7	0 19	19 27	2 38	19 26	0 16	25 35	1 29	39 10	17 25	16 10	16 7	20 24		n.a.
T 29	19 59	0s24	4 1	22 55	1 48	23 40	1 20	12 12	0 26	17 11	0 19	19 26	2 37	19 25	0 16	25 35	1 29	39 10	17 25	16 11	16 8	20 25		n.a.
F 30	20n13	5s19	4n38	23n16	1n47	23n53	1n21	12n26	0n27	17n15	0n19	19n25	2n37	19s25	0s16	25s35	1s29	39s11	17s25	16n14	16n 9	20n25		n.a.

Julian Day Number = -125129.5, Delta T = 42h31m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'29, Lahiri = -73°19'29 Julian Calendar 1 June 5056 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 47	28♉35'06	8♏33	5♊26	10♊45	1♉12	15♉37	14♌44	23°R13	4°R 3	23°R22	16°R47	17♌ 9	0♋44	n.a.	S 1
S 2	16 6 44	29°33'41	23°26	7°14	12° 0	1°50	15°50	14°47	23♏11	4♂ 1	23♂21	16♌36	17° 6	0°51	n.a.	S 2
M 3	16 10 41	0♊32'18	8♐32	9° 0	13°15	2°27	16° 3	14°50	23° 9	4° 0	23°21	16°26	17° 3	0°58	n.a.	M 3
T 4	16 14 37	1°30'57	23°41	10°45	14°30	3° 5	16°16	14°54	23° 6	3°59	23°20	16°16	16°59	1° 5	n.a.	T 4
W 5	16 18 34	2°29'39	8♂44	12°29	15°44	3°43	16°29	14°57	23° 4	3°57	23°19	16°10	16°56	1°11	n.a.	W 5
T 6	16 22 30	3°28'23	23°31	14°12	16°59	4°21	16°42	15° 0	23° 1	3°56	23°19	16° 6	16°53	1°18	n.a.	T 6
F 7	16 26 27	4°27'09	7♒57	15°54	18°14	4°58	16°55	15° 4	22°59	3°55	23°18	16° 4	16°50	1°25	n.a.	F 7
S 8	16 30 23	5°25'58	22° 0	17°35	19°29	5°36	17° 8	15° 8	22°57	3°53	23°17	16°D 4	16°47	1°31	n.a.	S 8
S 9	16 34 20	6°24'50	5♓40	19°14	20°44	6°14	17°21	15°11	22°54	3°52	23°17	16°R 4	16°44	1°38	n.a.	S 9
M10	16 38 16	7°23'44	18°58	20°53	21°58	6°52	17°33	15°15	22°52	3°50	23°16	16° 4	16°40	1°45	n.a.	M10
T 11	16 42 13	8°22'41	1♈58	22°31	23°13	7°29	17°46	15°19	22°50	3°49	23°15	16° 1	16°37	1°51	n.a.	T 11
W12	16 46 9	9°21'40	14°42	24° 8	24°28	8° 7	17°59	15°23	22°48	3°47	23°14	15°56	16°34	1°58	n.a.	W12
T 13	16 50 6	10°20'42	27°13	25°44	25°43	8°45	18°12	15°27	22°45	3°46	23°14	15°49	16°31	2° 5	n.a.	T 13
F 14	16 54 2	11°19'46	9♉33	27°18	26°58	9°22	18°24	15°31	22°43	3°44	23°13	15°39	16°28	2°11	n.a.	F 14
S 15	16 57 59	12°18'53	21°44	28°52	28°12	10° 0	18°37	15°35	22°41	3°43	23°12	15°27	16°24	2°18	n.a.	S 15
S 16	17 1 55	13°18'02	3♊48	0♋25	29°27	10°38	18°50	15°40	22°39	3°41	23°11	15°15	16°21	2°25	n.a.	S 16
M17	17 5 52	14°17'14	15°45	1°57	0♋42	11°15	19° 2	15°44	22°36	3°40	23°10	15° 3	16°18	2°31	n.a.	M17
T 18	17 9 49	15°16'28	27°38	3°28	1°57	11°53	19°15	15°48	22°34	3°38	23° 9	14°53	16°15	2°38	n.a.	T 18
W19	17 13 45	16°15'44	9♋27	4°58	3°12	12°31	19°27	15°53	22°32	3°36	23° 8	14°45	16°12	2°45	n.a.	W19
T 20	17 17 42	17°15'03	21°14	6°27	4°27	13° 8	19°40	15°58	22°30	3°35	23° 8	14°40	16° 9	2°52	n.a.	T 20
F 21	17 21 38	18°14'23	3♌ 3	7°55	5°41	13°46	19°52	16° 2	22°28	3°33	23° 7	14°37	16° 5	2°58	n.a.	F 21
S 22	17 25 35	19°13'46	14°58	9°22	6°56	14°23	20° 5	16° 7	22°26	3°32	23° 6	14°D36	16° 2	3° 5	n.a.	S 22
S 23	17 29 31	20°13'11	27° 1	10°48	8°11	15° 1	20°17	16°12	22°24	3°30	23° 5	14°37	15°59	3°12	n.a.	S 23
M24	17 33 28	21°12'38	9♍18	12°13	9°26	15°39	20°29	16°16	22°22	3°28	23° 4	14°38	15°56	3°18	n.a.	M24
T 25	17 37 24	22°12'07	21°54	13°38	10°41	16°16	20°41	16°21	22°20	3°27	23° 3	14°R38	15°53	3°25	n.a.	T 25
W26	17 41 21	23°11'38	4♎54	15° 0	11°56	16°54	20°53	16°26	22°18	3°25	23° 2	14°37	15°50	3°32	n.a.	W26
T 27	17 45 17	24°11'11	18°21	16°22	13°10	17°31	21° 6	16°31	22°16	3°23	23° 1	14°35	15°46	3°38	n.a.	T 27
F 28	17 49 14	25°10'46	2♏17	17°43	14°25	18° 9	21°18	16°36	22°14	3°22	23° 0	14°30	15°43	3°45	n.a.	F 28
S 29	17 53 10	26°10'23	16°43	19° 2	15°40	18°46	21°30	16°41	22°12	3°20	22°59	14°24	15°40	3°52	n.a.	S 29
S 30	17 57 7	27°10'02	1♐34	20°21	16°55	19°24	21°41	16°47	22°10	3°18	22°58	14°17	15°37	3°58	n.a.	S 30
M31	18 1 3	28♊ 9'43	16♐43	21♋37	18♋10	20♉ 1	21♉53	16♌52	22♏ 8	3♂17	22♂57	14♌ 9	15♌34	4♋ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n27	10s 5	4n58	23n35	1n45	24n 5	1n22	12n40	0n27	17n19	0n19	19n24	2n37	19s24	0s16	25s36	1s29	39s11	17s26	16n17	16n10	20n26		n.a.
S 2	20 40	14 22	4 59	23 52	1 43	24 17	1 23	12 54	0 28	17 23	0 20	19 23	2 37	19 23	0 16	25 36	1 29	39 12	17 26	16 20	16 11	20 27		n.a.
M 3	20 53	17 48	4 40	24 7	1 40	24 28	1 23	13 8	0 29	17 27	0 20	19 22	2 36	19 23	0 16	25 36	1 30	39 12	17 26	16 23	16 12	20 27		n.a.
T 4	21 5	20 1	4 0	24 20	1 37	24 38	1 24	13 22	0 29	17 31	0 20	19 20	2 36	19 22	0 16	25 36	1 30	39 12	17 27	16 26	16 13	20 28		n.a.
W 5	21 17	20 48	3 4	24 32	1 34	24 47	1 25	13 36	0 30	17 35	0 20	19 19	2 36	19 22	0 16	25 36	1 30	39 13	17 27	16 28	16 14	20 28		n.a.
T 6	21 29	20 8	1 57	24 41	1 30	24 55	1 25	13 50	0 30	17 39	0 20	19 18	2 36	19 21	0 16	25 36	1 30	39 13	17 27	16 30	16 15	20 29		n.a.
F 7	21 40	18 9	0 43	24 49	1 26	25 3	1 26	14 3	0 31	17 43	0 20	19 16	2 35	19 20	0 16	25 36	1 30	39 14	17 27	16 30	16 16	20 29		n.a.
S 8	21 51	15 6	0s32	24 55	1 21	25 10	1 26	14 17	0 32	17 47	0 20	19 15	2 35	19 20	0 16	25 36	1 30	39 14	17 28	16 30	16 17	20 30		n.a.
S 9	22 2	11 17	1 42	24 59	1 17	25 16	1 27	14 31	0 32	17 51	0 21	19 14	2 35	19 19	0 16	25 36	1 30	39 14	17 28	16 30	16 18	20 30		n.a.
M10	22 12	7 1	2 46	25 2	1 12	25 22	1 27	14 44	0 33	17 55	0 21	19 12	2 35	19 19	0 16	25 36	1 30	39 15	17 28	16 30	16 19	20 31		n.a.
T 11	22 22	2 31	3 39	25 3	1 7	25 26	1 27	14 57	0 34	17 59	0 21	19 11	2 35	19 18	0 16	25 36	1 30	39 15	17 28	16 31	16 20	20 32		n.a.
W12	22 31	1n59	4 20	25 3	1 1	25 30	1 27	15 11	0 34	18 2	0 21	19 10	2 34	19 17	0 16	25 36	1 30	39 16	17 29	16 33	16 21	20 32		n.a.
T 13	22 40	6 20	4 48	25 1	0 55	25 33	1 28	15 24	0 35	18 6	0 21	19 8	2 34	19 17	0 16	25 37	1 30	39 16	17 29	16 35	16 22	20 33		n.a.
F 14	22 49	10 21	5 2	24 58	0 49	25 35	1 28	15 37	0 35	18 10	0 21	19 7	2 34	19 16	0 16	25 37	1 30	39 16	17 29	16 38	16 23	20 33		n.a.
S 15	22 57	13 54	5 1	24 53	0 43	25 37	1 28	15 50	0 36	18 14	0 21	19 5	2 34	19 16	0 16	25 37	1 30	39 17	17 29	16 41	16 24	20 34		n.a.
S 16	23 5	16 51	4 48	24 47	0 37	25 37	1 28	16 2	0 37	18 18	0 21	19 4	2 33	19 15	0 16	25 37	1 30	39 17	17 30	16 45	16 25	20 34		n.a.
M17	23 12	19 3	4 22	24 40	0 30	25 37	1 27	16 15	0 37	18 21	0 22	19 2	2 33	19 15	0 16	25 37	1 30	39 18	17 30	16 49	16 26	20 35		n.a.
T 18	23 19	20 25	3 44	24 31	0 24	25 36	1 27	16 28	0 38	18 25	0 22	19 1	2 33	19 14	0 16	25 37	1 30	39 18	17 30	16 52	16 27	20 35		n.a.
W19	23 26	20 53	2 57	24 21	0 17	25 34	1 27	16 40	0 39	18 29	0 22	18 59	2 33	19 13	0 16	25 37	1 30	39 18	17 30	16 54	16 28	20 36		n.a.
T 20	23 32	20 25	2 2	24 10	0 10	25 32	1 27	16 53	0 39	18 32	0 22	18 57	2 33	19 13	0 16	25 37	1 30	39 19	17 31	16 56	16 29	20 36		n.a.
F 21	23 37	19 4	1 2	23 58	0 3	25 28	1 26	17 5	0 40	18 36	0 22	18 56	2 32	19 12	0 16	25 37	1 30	39 19	17 31	16 57	16 30	20 37		n.a.
S 22	23 43	16 52	0n 2	23 45	0s 4	25 24	1 26	17 17	0 41	18 39	0 22	18 54	2 32	19 12	0 16	25 37	1 30	39 20	17 31	16 57	16 31	20 37		n.a.
S 23	23 47	13 55	1 6	23 31	0 12	25 19	1 25	17 29	0 41	18 43	0 22	18 52	2 32	19 11	0 16	25 37	1 30	39 20	17 31	16 57	16 32	20 38		n.a.
M24	23 52	10 18	2 9	23 16	0 19	25 13	1 24	17 41	0 42	18 46	0 23	18 51	2 32	19 11	0 16	25 37	1 30	39 20	17 31	16 56	16 33	20 38		n.a.
T 25	23 55	6 9	3 7	23 0	0 27	25 7	1 24	17 53	0 42	18 50	0 23	18 49	2 32	19 10	0 16	25 37	1 30	39 21	17 32	16 56	16 34	20 39		n.a.
W26	23 59	1 37	3 58	22 43	0 34	24 59	1 23	18 5	0 43	18 53	0 23	18 47	2 32	19 10	0 16	25 37	1 30	39 21	17 32	16 56	16 35	20 39		n.a.
T 27	24 2	3s 9	4 37	22 26	0 42	24 51	1 22	18 16	0 44	18 57	0 23	18 46	2 31	19 9	0 16	25 38	1 30	39 21	17 32	16 57	16 36	20 40		n.a.
F 28	24 4	7 56	5 1	22 8	0 50	24 42	1 21	18 28	0 44	19 0	0 23	18 44	2 31	19 9	0 16	25 38	1 30	39 22	17 32	16 59	16 37	20 40		n.a.
S 29	24 6	12 26	5 8	21 49	0 58	24 33	1 20	18 39	0 45	19 4	0 23	18 42	2 31	19 8	0 16	25 38	1 30	39 22	17 32	17 0	16 37	20 41		n.a.
S 30	24 8	16 18	4 55	21 30	1 6	24 22	1 19	18 50	0 46	19 7	0 24	18 40	2 31	19 8	0 16	25 38	1 30	39 22	17 32	17 3	16 38	20 41		n.a.
M31	24n 9	19s10	4n20	21n10	1s13	24n11	1n18	19n 1	0n46	19n10	0n24	18n38	2n31	19s 7	0s16	25s38	1s30	39s23	17s33	17n 5	16n39	20n41		n.a.

Julian Day Number = -125099.5, Delta T = 42h31m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'25, Lahiri = -73°19'25 Julian Calendar 1 July 5056 BCE == Greg. Calendar 22 May 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 0	29♊ 9'27	2♉ 1	22♋53	19♋24	20♉38	22♉ 5	16♌57	22°R 7	3°R15	22°R56	14°R 3	15♌30	4♋12	n.a.	T 1
W 2	18 8 56	0♋ 9'13	17°17	24° 7	20°39	21°16	22°17	17° 3	22♏ 5	3♉13	22♉55	13♌59	15°27	4°18	n.a.	W 2
T 3	18 12 53	1° 9'01	2♒19	25°19	21°54	21°53	22°29	17° 8	22° 3	3°12	22°54	13°56	15°24	4°25	n.a.	T 3
F 4	18 16 50	2° 8'52	17° 1	26°29	23° 9	22°31	22°40	17°14	22° 2	3°10	22°53	13°D56	15°21	4°32	n.a.	F 4
S 5	18 20 46	3° 8'45	1♓18	27°38	24°23	23° 8	22°52	17°19	22° 0	3° 8	22°52	13°57	15°18	4°38	n.a.	S 5
S 6	18 24 43	4° 8'40	15° 8	28°44	25°38	23°46	23° 3	17°25	21°58	3° 7	22°51	13°58	15°15	4°45	n.a.	S 6
M 7	18 28 39	5° 8'38	28°32	29°49	26°53	24°23	23°15	17°30	21°57	3° 5	22°49	13°59	15°11	4°52	n.a.	M 7
T 8	18 32 36	6° 8'39	11♈33	0♌50	28° 8	25° 0	23°26	17°36	21°55	3° 3	22°48	13°R59	15° 8	4°58	n.a.	T 8
W 9	18 36 32	7° 8'42	24°13	1°49	29°22	25°38	23°37	17°42	21°54	3° 2	22°47	13°58	15° 5	5° 5	n.a.	W 9
T 10	18 40 29	8° 8'47	6♉37	2°46	0♌37	26°15	23°48	17°48	21°52	3° 0	22°46	13°55	15° 2	5°12	n.a.	T 10
F 11	18 44 25	9° 8'55	18°49	3°38	1°52	26°52	23°59	17°53	21°51	2°58	22°45	13°50	14°59	5°19	n.a.	F 11
S 12	18 48 22	10° 9'05	0♊51	4°28	3° 6	27°30	24°10	17°59	21°50	2°57	22°44	13°44	14°56	5°25	n.a.	S 12
S 13	18 52 18	11° 9'18	12°46	5°13	4°21	28° 7	24°21	18° 5	21°48	2°55	22°43	13°38	14°52	5°32	n.a.	S 13
M14	18 56 15	12° 9'33	24°38	5°54	5°36	28°44	24°32	18°11	21°47	2°53	22°42	13°32	14°49	5°39	n.a.	M14
T 15	19 0 11	13° 9'50	6♋27	6°30	6°50	29°21	24°43	18°17	21°46	2°52	22°40	13°27	14°46	5°45	n.a.	T 15
W16	19 4 8	14°10'09	18°16	7° 0	8° 5	29°59	24°54	18°23	21°45	2°50	22°39	13°23	14°43	5°52	n.a.	W16
T 17	19 8 4	15°10'30	0♌ 7	7°25	9°20	0♊36	25° 4	18°30	21°43	2°48	22°38	13°20	14°40	5°59	n.a.	T 17
F 18	19 12 1	16°10'53	12° 2	7°43	10°34	1°13	25°15	18°36	21°42	2°47	22°37	13°D20	14°36	6° 5	n.a.	F 18
S 19	19 15 57	17°11'18	24° 3	7°54	11°49	1°50	25°25	18°42	21°41	2°45	22°36	13°20	14°33	6°12	n.a.	S 19
S 20	19 19 54	18°11'45	6♍13	7°R58	13° 3	2°27	25°36	18°48	21°40	2°43	22°35	13°21	14°30	6°19	n.a.	S 20
M21	19 23 50	19°12'14	18°35	7°53	14°18	3° 5	25°46	18°54	21°39	2°42	22°34	13°23	14°27	6°25	n.a.	M21
T 22	19 27 47	20°12'44	1♎12	7°39	15°33	3°42	25°56	19° 1	21°38	2°40	22°32	13°25	14°24	6°32	n.a.	T 22
W23	19 31 43	21°13'16	14°10	7°16	16°47	4°19	26° 6	19° 7	21°37	2°39	22°31	13°26	14°21	6°39	n.a.	W23
T 24	19 35 40	22°13'49	27°29	6°43	18° 2	4°56	26°16	19°14	21°37	2°37	22°30	13°R26	14°17	6°45	n.a.	T 24
F 25	19 39 37	23°14'24	11♏14	6° 1	19°16	5°33	26°26	19°20	21°36	2°36	22°29	13°25	14°14	6°52	n.a.	F 25
S 26	19 43 33	24°15'01	25°25	5° 9	20°31	6°10	26°35	19°26	21°35	2°34	22°28	13°23	14°11	6°59	n.a.	S 26
S 27	19 47 30	25°15'40	10♐ 0	4° 9	21°45	6°47	26°45	19°33	21°34	2°32	22°27	13°21	14° 8	7° 5	n.a.	S 27
M28	19 51 26	26°16'20	24°55	3° 1	22°59	7°24	26°55	19°39	21°34	2°31	22°26	13°18	14° 5	7°12	n.a.	M28
T 29	19 55 23	27°17'01	10♑ 2	1°47	24°14	8° 1	27° 4	19°46	21°33	2°29	22°24	13°16	14° 2	7°19	n.a.	T 29
W30	19 59 19	28°17'44	25°13	0°29	25°28	8°38	27°13	19°53	21°33	2°28	22°23	13°15	13°58	7°25	n.a.	W30
T 31	20 3 16	29♋18'29	10♒18	29♋ 9	26♌43	9♊15	27♉22	19♌59	21♏32	2♑26	22♑22	13°D15	13♌55	7♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	20s42	3n27	20n49	1s21	23n59	1n17	19n12	0n47	19n14	0n24	18n37	2n30	19s 7	0s16	25s38	1s30	39s23	17s33	17n 7	16n40	20n42		n.a.
W 2	24 10	20 42	2 19	20 29	1 29	23 47	1 16	19 23	0 48	19 17	0 24	18 35	2 30	19 6	0 16	25 38	1 30	39 23	17 33	17 8	16 41	20 42		n.a.
T 3	24 9	19 14	1 3	20 8	1 37	23 33	1 15	19 34	0 48	19 20	0 24	18 33	2 30	19 6	0 16	25 38	1 30	39 24	17 33	17 9	16 42	20 43		n.a.
F 4	24 9	16 28	0s17	19 47	1 45	23 19	1 13	19 45	0 49	19 23	0 24	18 31	2 30	19 5	0 16	25 38	1 30	39 24	17 33	17 9	16 43	20 43		n.a.
S 5	24 7	12 47	1 33	19 26	1 52	23 4	1 12	19 55	0 50	19 27	0 25	18 29	2 30	19 5	0 16	25 38	1 30	39 24	17 33	17 9	16 44	20 44		n.a.
S 6	24 6	8 30	2 42	19 5	2 0	22 49	1 10	20 5	0 50	19 30	0 25	18 27	2 30	19 4	0 16	25 38	1 30	39 25	17 33	17 8	16 45	20 44		n.a.
M 7	24 4	3 56	3 39	18 44	2 7	22 33	1 9	20 16	0 51	19 33	0 25	18 25	2 30	19 4	0 16	25 38	1 30	39 25	17 33	17 8	16 46	20 45		n.a.
T 8	24 1	0n41	4 23	18 24	2 14	22 16	1 7	20 26	0 52	19 36	0 25	18 23	2 29	19 4	0 16	25 38	1 30	39 25	17 34	17 8	16 47	20 45		n.a.
W 9	23 58	5 8	4 53	18 4	2 21	21 58	1 6	20 36	0 52	19 39	0 25	18 21	2 29	19 3	0 16	25 38	1 30	39 26	17 34	17 8	16 48	20 45		n.a.
T 10	23 54	9 17	5 9	17 44	2 28	21 40	1 4	20 45	0 53	19 42	0 25	18 19	2 29	19 3	0 16	25 38	1 30	39 26	17 34	17 9	16 49	20 46		n.a.
F 11	23 50	12 59	5 10	17 25	2 35	21 21	1 2	20 55	0 54	19 45	0 25	18 17	2 29	19 2	0 16	25 38	1 30	39 26	17 34	17 11	16 50	20 46		n.a.
S 12	23 46	16 6	4 58	17 8	2 41	21 2	1 0	21 5	0 54	19 48	0 26	18 15	2 29	19 2	0 16	25 38	1 30	39 27	17 34	17 12	16 51	20 47		n.a.
S 13	23 41	18 31	4 33	16 51	2 47	20 42	0 59	21 14	0 55	19 51	0 26	18 13	2 29	19 2	0 16	25 38	1 30	39 27	17 34	17 14	16 52	20 47		n.a.
M14	23 35	20 8	3 56	16 36	2 52	20 22	0 57	21 23	0 56	19 54	0 26	18 11	2 29	19 1	0 16	25 38	1 30	39 27	17 34	17 16	16 53	20 47		n.a.
T 15	23 29	20 52	3 9	16 22	2 57	20 0	0 55	21 32	0 56	19 57	0 26	18 9	2 28	19 1	0 16	25 39	1 30	39 28	17 34	17 18	16 54	20 48		n.a.
W16	23 23	20 41	2 13	16 10	3 1	19 39	0 53	21 41	0 57	20 0	0 26	18 7	2 28	19 1	0 16	25 39	1 30	39 28	17 34	17 19	16 55	20 48		n.a.
T 17	23 16	19 34	1 12	16 1	3 4	19 16	0 51	21 50	0 58	20 2	0 27	18 5	2 28	19 0	0 16	25 39	1 30	39 28	17 34	17 19	16 56	20 49		n.a.
F 18	23 9	17 35	0 7	15 53	3 7	18 54	0 49	21 59	0 58	20 5	0 27	18 3	2 28	19 0	0 16	25 39	1 30	39 28	17 34	17 20	16 57	20 49		n.a.
S 19	23 1	14 50	0n59	15 49	3 8	18 30	0 46	22 7	0 59	20 8	0 27	18 1	2 28	19 0	0 16	25 39	1 30	39 29	17 34	17 19	16 58	20 49		n.a.
S 20	22 53	11 24	2 3	15 48	3 9	18 7	0 44	22 16	1 0	20 11	0 27	17 59	2 28	19 0	0 16	25 39	1 30	39 29	17 34	17 19	16 59	20 50		n.a.
M21	22 44	7 26	3 2	15 50	3 8	17 42	0 42	22 24	1 1	20 13	0 27	17 56	2 28	18 59	0 16	25 39	1 30	39 29	17 34	17 19	17 0	20 50		n.a.
T 22	22 35	3 4	3 54	15 56	3 6	17 17	0 40	22 32	1 1	20 16	0 27	17 54	2 28	18 59	0 16	25 39	1 30	39 29	17 34	17 18	17 1	20 50		n.a.
W23	22 26	1s32	4 36	16 5	3 2	16 52	0 37	22 40	1 2	20 19	0 28	17 52	2 28	18 59	0 16	25 39	1 30	39 30	17 34	17 18	17 1	20 51		n.a.
T 24	22 16	6 11	5 4	16 19	2 56	16 26	0 35	22 48	1 3	20 21	0 28	17 50	2 27	18 59	0 16	25 39	1 30	39 30	17 34	17 18	17 2	20 51		n.a.
F 25	22 6	10 40	5 16	16 37	2 49	16 0	0 32	22 55	1 3	20 24	0 28	17 48	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 30	17 34	17 18	17 3	20 52		n.a.
S 26	21 55	14 42	5 9	16 59	2 39	15 34	0 30	23 3	1 4	20 26	0 28	17 46	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 30	17 34	17 19	17 4	20 52		n.a.
S 27	21 44	17 58	4 43	17 25	2 28	15 7	0 27	23 10	1 5	20 29	0 28	17 43	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 30	17 34	17 19	17 5	20 52		n.a.
M28	21 32	20 7	3 57	17 54	2 14	14 39	0 25	23 17	1 5	20 31	0 29	17 41	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 31	17 34	17 20	17 6	20 53		n.a.
T 29	21 20	20 53	2 54	18 26	1 59	14 12	0 22	23 24	1 6	20 34	0 29	17 39	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 31	17 34	17 21	17 7	20 53		n.a.
W30	21 8	20 8	1 38	19 1	1 42	13 44	0 20	23 31	1 7	20 36	0 29	17 37	2 27	18 58	0 16	25 39	1 30	39 31	17 34	17 21	17 8	20 53		n.a.
T 31	20n55	17s56	0n16	19n36	1s23	13n15	0n17	23n37	1n 8	20n39	0n29	17n34	2n27	18s57	0s16	25s39	1s30	39s31	17s34	17n21	17n 9	20n54		n.a.

Julian Day Number = -125068.5, Delta T = 42h31m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'20, Lahiri = -73°19'21 Julian Calendar 1 Aug. 5056 BCE == Greg. Calendar 22 June 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 7 12	0♌19'16	25♒ 8	27°R50	27♌57	9♊52	27♉31	20♌ 6	21°R32	2°R25	22°R21	13♌15	13♌52	7♋39	n.a.	F 1
S 2	20 11 9	1°20'04	9♓36	26♋34	29°11	10°29	27°40	20°12	21♏31	2♑24	22♑20	13°15	13°49	7°45	n.a.	S 2
S 3	20 15 5	2°20'54	23°38	25°24	0♍26	11° 6	27°49	20°19	21°31	2°22	22°19	13°16	13°46	7°52	n.a.	S 3
M 4	20 19 2	3°21'46	7♈12	24°22	1°40	11°43	27°58	20°26	21°31	2°21	22°18	13°17	13°42	7°59	n.a.	M 4
T 5	20 22 58	4°22'40	20°21	23°30	2°54	12°20	28° 7	20°33	21°30	2°19	22°16	13°18	13°39	8° 5	n.a.	T 5
W 6	20 26 55	5°23'35	3♉ 5	22°48	4° 8	12°56	28°15	20°39	21°30	2°18	22°15	13°R18	13°36	8°12	n.a.	W 6
T 7	20 30 52	6°24'33	15°30	22°18	5°23	13°33	28°23	20°46	21°30	2°17	22°14	13°18	13°33	8°19	n.a.	T 7
F 8	20 34 48	7°25'32	27°40	22° 0	6°37	14°10	28°32	20°53	21°30	2°15	22°13	13°18	13°30	8°25	n.a.	F 8
S 9	20 38 45	8°26'33	9♊38	21°D53	7°51	14°47	28°40	21° 0	21°D30	2°14	22°12	13°17	13°27	8°32	n.a.	S 9
S 10	20 42 41	9°27'35	21°30	21°58	9° 5	15°23	28°48	21° 6	21°30	2°13	22°11	13°17	13°23	8°39	n.a.	S 10
M11	20 46 38	10°28'40	3♋18	22°13	10°19	16° 0	28°55	21°13	21°30	2°12	22°10	13°16	13°20	8°45	n.a.	M11
T 12	20 50 34	11°29'45	15° 7	22°38	11°33	16°37	29° 3	21°20	21°30	2°10	22° 9	13°16	13°17	8°52	n.a.	T 12
W13	20 54 31	12°30'52	26°59	23°11	12°47	17°14	29°11	21°27	21°30	2° 9	22° 8	13°16	13°14	8°59	n.a.	W13
T 14	20 58 27	13°32'01	8♌57	23°52	14° 1	17°50	29°18	21°34	21°31	2° 8	22° 6	13°16	13°11	9° 5	n.a.	T 14
F 15	21 2 24	14°33'10	21° 2	24°41	15°15	18°27	29°25	21°41	21°31	2° 7	22° 5	13°16	13° 8	9°12	n.a.	F 15
S 16	21 6 20	15°34'21	3♍15	25°35	16°29	19° 3	29°32	21°48	21°31	2° 6	22° 4	13°16	13° 4	9°19	n.a.	S 16
S 17	21 10 17	16°35'33	15°40	26°35	17°43	19°40	29°39	21°55	21°32	2° 5	22° 3	13°15	13° 1	9°26	n.a.	S 17
M18	21 14 14	17°36'45	28°16	27°40	18°57	20°16	29°46	22° 1	21°32	2° 4	22° 2	13°15	12°58	9°32	n.a.	M18
T 19	21 18 10	18°37'59	11♎ 6	28°49	20°11	20°53	29°53	22° 8	21°32	2° 2	22° 1	13°14	12°55	9°39	n.a.	T 19
W20	21 22 7	19°39'13	24°11	0♌ 1	21°25	21°29	29°59	22°15	21°33	2° 1	22° 0	13°14	12°52	9°46	n.a.	W20
T 21	21 26 3	20°40'29	7♏33	1°16	22°39	22° 6	0♊ 6	22°22	21°34	2° 0	21°59	13°13	12°48	9°52	n.a.	T 21
F 22	21 30 0	21°41'44	21°12	2°34	23°53	22°42	0°12	22°29	21°34	1°59	21°58	13°D13	12°45	9°59	n.a.	F 22
S 23	21 33 56	22°43'01	5♐ 9	3°54	25° 7	23°18	0°18	22°36	21°35	1°59	21°57	13°13	12°42	10° 6	n.a.	S 23
S 24	21 37 53	23°44'18	19°25	5°16	26°20	23°55	0°24	22°43	21°36	1°58	21°56	13°14	12°39	10°12	n.a.	S 24
M25	21 41 49	24°45'36	3♑55	6°39	27°34	24°31	0°30	22°50	21°36	1°57	21°55	13°15	12°36	10°19	n.a.	M25
T 26	21 45 46	25°46'54	18°38	8° 4	28°48	25° 7	0°35	22°57	21°37	1°56	21°54	13°16	12°33	10°26	n.a.	T 26
W27	21 49 43	26°48'13	3♒27	9°30	0♎ 1	25°44	0°41	23° 4	21°38	1°55	21°53	13°16	12°29	10°32	n.a.	W27
T 28	21 53 39	27°49'32	18°15	10°57	1°15	26°20	0°46	23°11	21°39	1°54	21°53	13°R16	12°26	10°39	n.a.	T 28
F 29	21 57 36	28°50'52	2♓56	12°25	2°29	26°56	0°51	23°18	21°40	1°54	21°52	13°16	12°23	10°46	n.a.	F 29
S 30	22 1 32	29♌52'13	17♓21	13♌53	3♎42	27♊32	0♊56	23♌24	21♏41	1♑53	21♑51	13♌14	12♌20	10♋52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n41	14s34	1s 6	20n11	1s 3	12n46	0n14	23n44	1n 8	20n41	0n29	17n32	2n27	18s57	0s16	25s39	1s30	39s31	17s34	17n21	17n10	20n54		n.a.
S 2	20 28	10 22	2 21	20 46	0 43	12 17	0 12	23 50	1 9	20 43	0 30	17 30	2 27	18 57	0 16	25 39	1 30	39 31	17 34	17 21	17 11	20 54		n.a.
S 3	20 14	5 44	3 26	21 20	0 23	11 48	0 9	23 56	1 10	20 45	0 30	17 28	2 27	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 34	17 21	17 12	20 55		n.a.
M 4	19 59	0 58	4 17	21 51	0 3	11 18	0 6	24 2	1 11	20 48	0 30	17 25	2 27	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 34	17 20	17 13	20 55		n.a.
T 5	19 45	3n41	4 53	22 19	0n16	10 48	0 3	24 8	1 11	20 50	0 30	17 23	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 34	17 20	17 14	20 55		n.a.
W 6	19 30	8 2	5 13	22 44	0 34	10 18	0 1	24 14	1 12	20 52	0 30	17 21	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 34	17 20	17 15	20 55		n.a.
T 7	19 14	11 55	5 18	23 5	0 51	9 47	0s 2	24 19	1 13	20 54	0 31	17 19	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 34	17 20	17 16	20 56		n.a.
F 8	18 58	15 15	5 8	23 23	1 6	9 17	0 5	24 25	1 13	20 56	0 31	17 16	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 33	17 20	17 17	20 56		n.a.
S 9	18 42	17 53	4 45	23 38	1 20	8 46	0 8	24 30	1 14	20 58	0 31	17 14	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 33	17 20	17 18	20 56		n.a.
S 10	18 25	19 44	4 10	23 49	1 32	8 14	0 11	24 35	1 15	21 0	0 31	17 12	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 33	17 20	17 18	20 57		n.a.
M11	18 8	20 43	3 25	23 57	1 42	7 43	0 14	24 40	1 16	21 2	0 31	17 9	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 32	17 33	17 21	17 19	20 57		n.a.
T 12	17 51	20 47	2 30	24 1	1 51	7 11	0 16	24 44	1 16	21 4	0 32	17 7	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 33	17 21	17 20	20 57		n.a.
W13	17 34	19 56	1 29	24 3	1 58	6 40	0 19	24 49	1 17	21 6	0 32	17 5	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 33	17 21	17 21	20 57		n.a.
T 14	17 16	18 11	0 24	24 1	2 4	6 8	0 22	24 53	1 18	21 8	0 32	17 2	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 33	17 21	17 22	20 58		n.a.
F 15	16 58	15 36	0n43	23 57	2 9	5 36	0 25	24 57	1 19	21 10	0 32	17 0	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 33	17 21	17 23	20 58		n.a.
S 16	16 39	12 18	1 49	23 50	2 13	5 4	0 28	25 1	1 20	21 12	0 33	16 58	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 21	17 24	20 58		n.a.
S 17	16 20	8 26	2 51	23 41	2 15	4 31	0 31	25 5	1 20	21 13	0 33	16 55	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 21	17 25	20 59		n.a.
M18	16 1	4 8	3 45	23 29	2 17	3 59	0 34	25 9	1 21	21 15	0 33	16 53	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 21	17 26	20 59		n.a.
T 19	15 42	0s25	4 29	23 16	2 17	3 26	0 37	25 12	1 22	21 17	0 33	16 51	2 26	18 57	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 21	17 27	20 59		n.a.
W20	15 22	5 1	5 0	23 0	2 17	2 54	0 40	25 15	1 23	21 18	0 33	16 48	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 21	17 28	20 59		n.a.
T 21	15 2	9 29	5 16	22 42	2 16	2 21	0 42	25 19	1 23	21 20	0 34	16 46	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 32	17 22	17 29	21 0		n.a.
F 22	14 42	13 33	5 15	22 22	2 15	1 49	0 45	25 22	1 24	21 22	0 34	16 44	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 31	17 22	17 30	21 0		n.a.
S 23	14 21	16 59	4 55	22 1	2 13	1 16	0 48	25 24	1 25	21 23	0 34	16 41	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 31	17 22	17 31	21 0		n.a.
S 24	14 1	19 28	4 17	21 38	2 10	0 43	0 51	25 27	1 26	21 25	0 34	16 39	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 31	17 21	17 32	21 0		n.a.
M25	13 40	20 45	3 22	21 13	2 7	0 11	0 54	25 29	1 27	21 26	0 35	16 37	2 26	18 58	0 16	25 39	1 30	39 33	17 31	17 21	17 32	21 0		n.a.
T 26	13 18	20 38	2 13	20 47	2 3	0s22	0 57	25 32	1 27	21 28	0 35	16 34	2 26	18 59	0 16	25 39	1 30	39 33	17 31	17 21	17 33	21 1		n.a.
W27	12 57	19 6	0 54	20 20	1 59	0 55	1 0	25 34	1 28	21 29	0 35	16 32	2 26	18 59	0 16	25 39	1 30	39 33	17 30	17 21	17 34	21 1		n.a.
T 28	12 35	16 15	0s28	19 51	1 55	1 28	1 2	25 36	1 29	21 30	0 35	16 30	2 26	18 59	0 16	25 39	1 30	39 33	17 30	17 21	17 35	21 1		n.a.
F 29	12 13	12 23	1 47	19 21	1 51	2 0	1 5	25 38	1 30	21 32	0 36	16 27	2 26	18 59	0 16	25 39	1 30	39 33	17 30	17 21	17 36	21 1		n.a.
S 30	11n51	7s51	2s58	18n51	1n46	2s33	1s 8	25n39	1n31	21n33	0n36	16n25	2n26	19s 0	0s16	25s39	1s30	39s33	17s30	17n21	17n37	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -125037.5, Delta T = 42h31m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'16, Lahiri = -73°19'16 Julian Calendar 1 Sept. 5056 BCE == Greg. Calendar 23 July 5056 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 29	0♍53'34	1♈26	15♌23	4♎56	28♊ 8	1♊ 1	23♌31	21♏42	1°R52	21°R50	13°R12	12♌17	10♋59	n.a.	S 1
M 2	22 9 25	1°54'55	15° 7	16°52	6° 9	28°44	1° 5	23°38	21°43	1♑51	21♑49	13♌ 9	12°13	11° 6	n.a.	M 2
T 3	22 13 22	2°56'18	28°22	18°22	7°22	29°20	1°10	23°45	21°45	1°51	21°48	13° 6	12°10	11°12	n.a.	T 3
W 4	22 17 18	3°57'41	11♉14	19°53	8°36	29°56	1°14	23°52	21°46	1°50	21°47	13° 4	12° 7	11°19	n.a.	W 4
T 5	22 21 15	4°59'05	23°43	21°24	9°49	0♋32	1°18	23°59	21°47	1°50	21°47	13° 2	12° 4	11°26	n.a.	T 5
F 6	22 25 12	6° 0'30	5♊55	22°55	11° 2	1° 8	1°22	24° 6	21°48	1°49	21°46	13°D 2	12° 1	11°32	n.a.	F 6
S 7	22 29 8	7° 1'55	17°55	24°27	12°15	1°44	1°26	24°12	21°50	1°49	21°45	13° 2	11°58	11°39	n.a.	S 7
S 8	22 33 5	8° 3'21	29°46	25°59	13°29	2°19	1°29	24°19	21°51	1°48	21°44	13° 4	11°54	11°46	n.a.	S 8
M 9	22 37 1	9° 4'48	11♋34	27°31	14°42	2°55	1°33	24°26	21°53	1°48	21°43	13° 6	11°51	11°52	n.a.	M 9
T 10	22 40 58	10° 6'14	23°23	29° 3	15°55	3°31	1°36	24°33	21°54	1°47	21°43	13° 7	11°48	11°59	n.a.	T 10
W11	22 44 55	11° 7'42	5♌19	0♍35	17° 8	4° 7	1°39	24°40	21°56	1°47	21°42	13° 9	11°45	12° 6	n.a.	W11
T 12	22 48 51	12° 9'09	17°23	2° 8	18°21	4°42	1°41	24°46	21°58	1°47	21°41	13°R 9	11°42	12°12	n.a.	T 12
F 13	22 52 48	13°10'37	29°40	3°41	19°34	5°18	1°44	24°53	21°59	1°46	21°41	13° 8	11°39	12°19	n.a.	F 13
S 14	22 56 44	14°12'04	12♍10	5°14	20°47	5°53	1°46	25° 0	22° 1	1°46	21°40	13° 5	11°35	12°26	n.a.	S 14
S 15	23 0 41	15°13'32	24°54	6°47	22° 0	6°29	1°49	25° 6	22° 3	1°46	21°39	13° 0	11°32	12°32	n.a.	S 15
M16	23 4 37	16°14'59	7♎53	8°20	23°13	7° 4	1°51	25°13	22° 4	1°46	21°39	12°55	11°29	12°39	n.a.	M16
T 17	23 8 34	17°16'26	21° 5	9°54	24°25	7°39	1°53	25°20	22° 6	1°45	21°38	12°49	11°26	12°46	n.a.	T 17
W18	23 12 31	18°17'53	4♏30	11°28	25°38	8°15	1°54	25°26	22° 8	1°45	21°38	12°43	11°23	12°52	n.a.	W18
T 19	23 16 27	19°19'20	18° 7	13° 2	26°51	8°50	1°56	25°33	22°10	1°45	21°37	12°38	11°19	12°59	n.a.	T 19
F 20	23 20 24	20°20'46	1♐53	14°36	28° 3	9°25	1°57	25°39	22°12	1°45	21°36	12°35	11°16	13° 6	n.a.	F 20
S 21	23 24 20	21°22'12	15°49	16°11	29°16	10° 0	1°58	25°46	22°14	1°D45	21°36	12°D33	11°13	13°12	n.a.	S 21
S 22	23 28 17	22°23'37	29°53	17°46	0♏28	10°35	1°59	25°52	22°16	1°45	21°35	12°33	11°10	13°19	n.a.	S 22
M23	23 32 13	23°25'01	14♑ 4	19°21	1°41	11°10	2° 0	25°59	22°18	1°45	21°35	12°34	11° 7	13°25	n.a.	M23
T 24	23 36 10	24°26'25	28°21	20°57	2°53	11°45	2° 0	26° 5	22°20	1°45	21°35	12°36	11° 4	13°32	n.a.	T 24
W25	23 40 7	25°27'47	12♒42	22°33	4° 5	12°20	2° 0	26°11	22°23	1°45	21°34	12°R36	11° 0	13°39	n.a.	W25
T 26	23 44 3	26°29'10	27° 2	24° 9	5°17	12°55	2°R 1	26°18	22°25	1°45	21°34	12°35	10°57	13°45	n.a.	T 26
F 27	23 48 0	27°30'31	11♓18	25°46	6°29	13°30	2° 0	26°24	22°27	1°46	21°33	12°32	10°54	13°52	n.a.	F 27
S 28	23 51 56	28°31'51	25°25	27°23	7°41	14° 4	2° 0	26°30	22°29	1°46	21°33	12°27	10°51	13°59	n.a.	S 28
S 29	23 55 53	29°33'11	9♈17	29° 0	8°53	14°39	2° 0	26°36	22°32	1°46	21°33	12°20	10°48	14° 5	n.a.	S 29
M30	23 59 50	0♎34'31	22°52	0♎38	10° 5	15°13	1°59	26°42	22°34	1°46	21°32	12°11	10°44	14°12	n.a.	M30
T 31	0 3 46	1♎35'50	6♉ 6	2♎16	11♏17	15♋48	1♊58	26♌49	22♏37	1♑47	21♑32	12♌ 2	10♌41	14♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n29	3s 0	3s56	18n19	1n41	3s 5	1s10	25n41	1n31	21n34	0n36	16n23	2n26	19s 0	0s16	25s39	1s30	39s33	17s29	17n22	17n38	21n 2		n.a.
M 2	11 7	1n51	4 39	17 46	1 35	3 38	1 13	25 42	1 32	21 35	0 36	16 20	2 26	19 0	0 16	25 39	1 30	39 33	17 29	17 23	17 39	21 2		n.a.
T 3	10 44	6 29	5 6	17 12	1 30	4 10	1 16	25 43	1 33	21 37	0 37	16 18	2 26	19 1	0 16	25 39	1 30	39 32	17 29	17 24	17 40	21 2		n.a.
W 4	10 21	10 40	5 16	16 37	1 24	4 42	1 18	25 44	1 34	21 38	0 37	16 16	2 26	19 1	0 16	25 39	1 30	39 32	17 29	17 24	17 41	21 2		n.a.
T 5	9 58	14 16	5 10	16 2	1 18	5 14	1 21	25 45	1 35	21 39	0 37	16 13	2 26	19 1	0 16	25 39	1 29	39 32	17 28	17 25	17 42	21 2		n.a.
F 6	9 35	17 10	4 51	15 25	1 12	5 46	1 23	25 45	1 36	21 40	0 37	16 11	2 26	19 2	0 16	25 39	1 29	39 32	17 28	17 25	17 43	21 3		n.a.
S 7	9 11	19 18	4 19	14 48	1 6	6 18	1 26	25 46	1 36	21 41	0 38	16 9	2 26	19 2	0 16	25 39	1 29	39 32	17 28	17 25	17 43	21 3		n.a.
S 8	8 48	20 33	3 37	14 11	1 0	6 50	1 28	25 46	1 37	21 42	0 38	16 6	2 26	19 2	0 16	25 39	1 29	39 32	17 28	17 24	17 44	21 3		n.a.
M 9	8 24	20 54	2 45	13 33	0 54	7 21	1 31	25 46	1 38	21 43	0 38	16 4	2 26	19 3	0 16	25 39	1 29	39 32	17 27	17 24	17 45	21 3		n.a.
T 10	8 0	20 19	1 47	12 54	0 47	7 52	1 33	25 46	1 39	21 44	0 38	16 2	2 26	19 3	0 16	25 39	1 29	39 32	17 27	17 23	17 46	21 3		n.a.
W11	7 36	18 49	0 43	12 14	0 41	8 23	1 35	25 46	1 40	21 45	0 39	15 59	2 26	19 4	0 16	25 39	1 29	39 31	17 27	17 23	17 47	21 3		n.a.
T 12	7 12	16 28	0n23	11 34	0 35	8 54	1 38	25 45	1 41	21 46	0 39	15 57	2 27	19 4	0 16	25 39	1 29	39 31	17 26	17 23	17 48	21 4		n.a.
F 13	6 48	13 19	1 29	10 54	0 28	9 25	1 40	25 45	1 42	21 46	0 39	15 55	2 27	19 5	0 16	25 38	1 29	39 31	17 26	17 23	17 49	21 4		n.a.
S 14	6 24	9 32	2 32	10 13	0 22	9 55	1 42	25 44	1 42	21 47	0 39	15 53	2 27	19 5	0 16	25 38	1 29	39 31	17 26	17 24	17 50	21 4		n.a.
S 15	5 59	5 16	3 29	9 31	0 15	10 25	1 44	25 43	1 43	21 48	0 40	15 50	2 27	19 5	0 16	25 38	1 29	39 31	17 25	17 25	17 51	21 4		n.a.
M16	5 35	0 41	4 16	8 50	0 9	10 55	1 46	25 42	1 44	21 49	0 40	15 48	2 27	19 6	0 16	25 38	1 29	39 31	17 25	17 27	17 52	21 4		n.a.
T 17	5 10	4s 1	4 50	8 8	0 2	11 25	1 48	25 41	1 45	21 49	0 40	15 46	2 27	19 6	0 16	25 38	1 29	39 30	17 25	17 29	17 53	21 4		n.a.
W18	4 46	8 35	5 8	7 25	0s 4	11 54	1 50	25 40	1 46	21 50	0 40	15 44	2 27	19 7	0 16	25 38	1 29	39 30	17 25	17 30	17 53	21 4		n.a.
T 19	4 21	12 47	5 10	6 42	0 10	12 23	1 52	25 38	1 47	21 50	0 41	15 41	2 27	19 7	0 16	25 38	1 29	39 30	17 24	17 32	17 54	21 5		n.a.
F 20	3 56	16 22	4 54	5 59	0 17	12 52	1 54	25 37	1 48	21 51	0 41	15 39	2 27	19 8	0 16	25 38	1 29	39 30	17 24	17 33	17 55	21 5		n.a.
S 21	3 31	19 4	4 21	5 16	0 23	13 20	1 56	25 35	1 49	21 51	0 41	15 37	2 27	19 8	0 16	25 38	1 29	39 30	17 24	17 33	17 56	21 5		n.a.
S 22	3 6	20 39	3 31	4 32	0 29	13 48	1 57	25 33	1 49	21 52	0 41	15 35	2 27	19 9	0 16	25 38	1 29	39 29	17 23	17 33	17 57	21 5		n.a.
M23	2 41	20 56	2 29	3 48	0 35	14 16	1 59	25 31	1 50	21 52	0 42	15 33	2 27	19 10	0 16	25 38	1 29	39 29	17 23	17 33	17 58	21 5		n.a.
T 24	2 16	19 52	1 17	3 4	0 41	14 43	2 0	25 29	1 51	21 53	0 42	15 31	2 28	19 10	0 16	25 38	1 29	39 29	17 23	17 32	17 59	21 5		n.a.
W25	1 51	17 31	0s 0	2 20	0 47	15 10	2 2	25 26	1 52	21 53	0 42	15 28	2 28	19 11	0 16	25 38	1 29	39 29	17 22	17 32	18 0	21 5		n.a.
T 26	1 26	14 5	1 17	1 35	0 53	15 36	2 3	25 24	1 53	21 53	0 43	15 26	2 28	19 11	0 16	25 38	1 29	39 28	17 22	17 33	18 1	21 5		n.a.
F 27	1 1	9 50	2 29	0 51	0 58	16 2	2 4	25 21	1 54	21 53	0 43	15 24	2 28	19 12	0 16	25 38	1 29	39 28	17 22	17 33	18 2	21 5		n.a.
S 28	0 36	5 5	3 31	0 6	1 4	16 28	2 6	25 18	1 55	21 54	0 43	15 22	2 28	19 13	0 16	25 38	1 29	39 28	17 21	17 35	18 2	21 5		n.a.
S 29	0 11	0 9	4 18	0s38	1 9	16 53	2 7	25 15	1 56	21 54	0 43	15 20	2 28	19 13	0 16	25 38	1 29	39 28	17 21	17 37	18 3	21 6		n.a.
M30	0s14	4n41	4 50	1 23	1 14	17 18	2 8	25 12	1 57	21 54	0 44	15 18	2 28	19 14	0 16	25 38	1 29	39 27	17 21	17 40	18 4	21 6		n.a.
T 31	0s39	9n10	5s 6	2s 8	1s19	17s42	2s 9	25n 9	1n58	21n54	0n44	15n16	2n28	19s14	0s16	25s38	1s28	39s27	17s20	17n42	18n 5	21n 6		n.a.

Julian Day Number = -125007.5, Delta T = 42h31m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'12, Lahiri = -73°19'12 Julian Calendar 1 Oct. 5056 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5056 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 7 43	2♎37'08	18♉58	3♎55	12♏28	16♋22	1°R57	26♌55	22♏39	1♑47	21°R32	11°R54	10♌38	14♋25	n.a.	W 1
T 2	0 11 39	3°38'25	1♊30	5°34	13°40	16°57	1♊56	27° 1	22°42	1°47	21♑31	11°47	10°35	14°32	n.a.	T 2
F 3	0 15 36	4°39'42	13°45	7°13	14°52	17°31	1°54	27° 7	22°44	1°48	21°31	11°42	10°32	14°39	n.a.	F 3
S 4	0 19 32	5°40'59	25°46	8°53	16° 3	18° 5	1°53	27°13	22°47	1°48	21°31	11°40	10°29	14°45	n.a.	S 4
S 5	0 23 29	6°42'15	7♋37	10°34	17°14	18°39	1°51	27°18	22°49	1°49	21°31	11°D39	10°25	14°52	n.a.	S 5
M 6	0 27 26	7°43'30	19°26	12°15	18°26	19°13	1°49	27°24	22°52	1°49	21°31	11°39	10°22	14°59	n.a.	M 6
T 7	0 31 22	8°44'45	1♌16	13°56	19°37	19°47	1°47	27°30	22°54	1°50	21°30	11°41	10°19	15° 5	n.a.	T 7
W 8	0 35 19	9°45'58	13°13	15°38	20°48	20°21	1°44	27°36	22°57	1°51	21°30	11°R41	10°16	15°12	n.a.	W 8
T 9	0 39 15	10°47'11	25°22	17°20	21°59	20°55	1°42	27°42	23° 0	1°51	21°30	11°40	10°13	15°19	n.a.	T 9
F 10	0 43 12	11°48'23	7♍46	19° 3	23° 9	21°29	1°39	27°47	23° 3	1°52	21°30	11°36	10°10	15°25	n.a.	F 10
S 11	0 47 9	12°49'34	20°29	20°45	24°20	22° 2	1°36	27°53	23° 5	1°53	21°30	11°30	10° 6	15°32	n.a.	S 11
S 12	0 51 5	13°50'44	3♎32	22°29	25°31	22°36	1°33	27°58	23° 8	1°53	21°30	11°22	10° 3	15°39	n.a.	S 12
M13	0 55 2	14°51'52	16°54	24°12	26°41	23° 9	1°29	28° 4	23°11	1°54	21°D30	11°11	10° 0	15°45	n.a.	M13
T 14	0 58 58	15°52'59	0♏33	25°55	27°52	23°43	1°26	28° 9	23°14	1°55	21°30	11° 0	9°57	15°52	n.a.	T 14
W15	1 2 55	16°54'05	14°26	27°38	29° 2	24°16	1°22	28°14	23°17	1°56	21°30	10°49	9°54	15°59	n.a.	W15
T 16	1 6 51	17°55'10	28°28	29°22	0♐12	24°49	1°18	28°20	23°20	1°57	21°30	10°39	9°50	16° 5	n.a.	T 16
F 17	1 10 48	18°56'13	12♐36	1♏ 5	1°22	25°22	1°14	28°25	23°23	1°57	21°30	10°32	9°47	16°12	n.a.	F 17
S 18	1 14 45	19°57'15	26°45	2°47	2°32	25°55	1°10	28°30	23°26	1°58	21°30	10°27	9°44	16°19	n.a.	S 18
S 19	1 18 41	20°58'14	10♑53	4°28	3°42	26°28	1° 5	28°35	23°29	1°59	21°30	10°25	9°41	16°25	n.a.	S 19
M20	1 22 38	21°59'12	24°59	6° 9	4°51	27° 0	1° 1	28°40	23°32	2° 0	21°30	10°D25	9°38	16°32	n.a.	M20
T 21	1 26 34	23° 0'08	9♒ 1	7°48	6° 1	27°33	0°56	28°45	23°35	2° 1	21°31	10°R25	9°35	16°39	n.a.	T 21
W22	1 30 31	24° 1'03	23° 0	9°26	7°10	28° 5	0°51	28°50	23°38	2° 2	21°31	10°24	9°31	16°45	n.a.	W22
T 23	1 34 28	25° 1'55	6♓53	11° 1	8°19	28°38	0°46	28°55	23°41	2° 4	21°31	10°22	9°28	16°52	n.a.	T 23
F 24	1 38 24	26° 2'45	20°41	12°33	9°28	29°10	0°41	29° 0	23°44	2° 5	21°31	10°17	9°25	16°59	n.a.	F 24
S 25	1 42 21	27° 3'34	4♈21	14° 3	10°37	29°42	0°35	29° 4	23°47	2° 6	21°32	10° 8	9°22	17° 5	n.a.	S 25
S 26	1 46 17	28° 4'21	17°51	15°29	11°46	0♌14	0°30	29° 9	23°50	2° 7	21°32	9°57	9°19	17°12	n.a.	S 26
M27	1 50 14	29° 5'06	1♉ 7	16°50	12°54	0°46	0°24	29°14	23°54	2° 8	21°32	9°44	9°15	17°19	n.a.	M27
T 28	1 54 10	0♏ 5'49	14° 7	18° 6	14° 2	1°18	0°18	29°18	23°57	2° 9	21°32	9°31	9°12	17°25	n.a.	T 28
W29	1 58 7	1° 6'31	26°52	19°17	15°10	1°49	0°12	29°23	24° 0	2°11	21°33	9°18	9° 9	17°32	n.a.	W29
T 30	2 2 4	2♏ 7'12	9♊19	20♏21	16♐18	2♌21	0♊ 6	29♌27	24♏ 3	2♑12	21♑33	9♌ 7	9♌ 6	17♋39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 4	13n 6	5s 5	2s52	1s24	18s 6	2s10	25n 6	1n59	21n54	0n44	15n14	2n29	19s15	0s16	25s38	1s28	39s27	17s20	17n45	18n 6	21n 6		n.a.
T 2	1 29	16 22	4 50	3 37	1 28	18 29	2 10	25 2	2 0	21 54	0 44	15 12	2 29	19 16	0 16	25 38	1 28	39 26	17 19	17 47	18 7	21 6		n.a.
F 3	1 54	18 50	4 21	4 22	1 33	18 52	2 11	24 58	2 1	21 54	0 45	15 10	2 29	19 16	0 16	25 38	1 28	39 26	17 19	17 48	18 8	21 6		n.a.
S 4	2 19	20 24	3 41	5 6	1 37	19 14	2 12	24 55	2 2	21 54	0 45	15 8	2 29	19 17	0 16	25 38	1 28	39 26	17 19	17 49	18 9	21 6		n.a.
S 5	2 44	21 4	2 53	5 50	1 40	19 36	2 12	24 51	2 3	21 54	0 45	15 6	2 29	19 18	0 16	25 38	1 28	39 25	17 18	17 49	18 10	21 6		n.a.
M 6	3 9	20 47	1 57	6 34	1 44	19 57	2 13	24 47	2 4	21 54	0 46	15 4	2 29	19 18	0 16	25 37	1 28	39 25	17 18	17 49	18 10	21 6		n.a.
T 7	3 34	19 35	0 56	7 17	1 47	20 18	2 13	24 43	2 5	21 54	0 46	15 2	2 29	19 19	0 16	25 37	1 28	39 25	17 18	17 48	18 11	21 6		n.a.
W 8	3 59	17 30	0n 8	8 1	1 50	20 38	2 13	24 38	2 6	21 53	0 46	15 0	2 29	19 20	0 16	25 37	1 28	39 24	17 17	17 48	18 12	21 6		n.a.
T 9	4 24	14 36	1 13	8 43	1 52	20 57	2 13	24 34	2 7	21 53	0 46	14 58	2 30	19 20	0 16	25 37	1 28	39 24	17 17	17 49	18 13	21 6		n.a.
F 10	4 48	10 59	2 15	9 26	1 54	21 16	2 13	24 29	2 7	21 53	0 47	14 56	2 30	19 21	0 16	25 37	1 28	39 24	17 17	17 50	18 14	21 6		n.a.
S 11	5 13	6 48	3 12	10 7	1 56	21 35	2 13	24 25	2 8	21 52	0 47	14 54	2 30	19 22	0 16	25 37	1 28	39 23	17 16	17 51	18 15	21 6		n.a.
S 12	5 37	2 13	4 0	10 48	1 57	21 52	2 13	24 20	2 10	21 52	0 47	14 53	2 30	19 23	0 16	25 37	1 28	39 23	17 16	17 54	18 16	21 6		n.a.
M13	6 2	2s36	4 37	11 28	1 57	22 9	2 13	24 15	2 11	21 51	0 47	14 51	2 30	19 23	0 16	25 37	1 28	39 23	17 15	17 57	18 17	21 6		n.a.
T 14	6 26	7 22	4 58	12 7	1 58	22 26	2 13	24 10	2 12	21 51	0 48	14 49	2 30	19 24	0 16	25 37	1 28	39 22	17 15	18 0	18 18	21 6		n.a.
W15	6 50	11 51	5 2	12 46	1 57	22 42	2 12	24 5	2 13	21 50	0 48	14 47	2 31	19 25	0 16	25 37	1 28	39 22	17 15	18 3	18 18	21 6		n.a.
T 16	7 14	15 44	4 49	13 23	1 56	22 57	2 11	24 0	2 14	21 50	0 48	14 46	2 31	19 26	0 16	25 37	1 28	39 22	17 14	18 6	18 19	21 6		n.a.
F 17	7 38	18 45	4 17	13 59	1 54	23 11	2 11	23 55	2 15	21 49	0 49	14 44	2 31	19 26	0 16	25 37	1 28	39 21	17 14	18 8	18 20	21 6		n.a.
S 18	8 2	20 37	3 30	14 33	1 52	23 25	2 10	23 49	2 16	21 49	0 49	14 42	2 31	19 27	0 16	25 37	1 28	39 21	17 14	18 9	18 21	21 6		n.a.
S 19	8 25	21 13	2 30	15 6	1 49	23 38	2 9	23 44	2 17	21 48	0 49	14 40	2 31	19 28	0 16	25 37	1 28	39 20	17 13	18 10	18 22	21 6		n.a.
M20	8 49	20 27	1 21	15 37	1 45	23 51	2 8	23 38	2 18	21 47	0 49	14 39	2 32	19 29	0 16	25 37	1 28	39 20	17 13	18 10	18 23	21 6		n.a.
T 21	9 12	18 26	0 7	16 7	1 41	24 3	2 7	23 33	2 19	21 47	0 50	14 37	2 32	19 30	0 16	25 37	1 28	39 20	17 12	18 10	18 24	21 6		n.a.
W22	9 35	15 18	1s 6	16 34	1 35	24 14	2 6	23 27	2 20	21 46	0 50	14 36	2 32	19 30	0 16	25 37	1 28	39 19	17 12	18 10	18 25	21 6		n.a.
T 23	9 58	11 20	2 16	16 59	1 29	24 24	2 4	23 21	2 21	21 45	0 50	14 34	2 32	19 31	0 16	25 37	1 28	39 19	17 12	18 11	18 25	21 6		n.a.
F 24	10 21	6 47	3 16	17 22	1 21	24 34	2 3	23 15	2 22	21 44	0 50	14 32	2 32	19 32	0 16	25 37	1 28	39 18	17 11	18 12	18 26	21 6		n.a.
S 25	10 44	1 57	4 5	17 42	1 13	24 43	2 1	23 9	2 23	21 43	0 51	14 31	2 32	19 33	0 16	25 37	1 28	39 18	17 11	18 14	18 27	21 6		n.a.
S 26	11 6	2n56	4 39	17 59	1 4	24 51	2 0	23 3	2 24	21 42	0 51	14 29	2 33	19 34	0 16	25 36	1 28	39 18	17 11	18 17	18 28	21 6		n.a.
M27	11 29	7 35	4 57	18 13	0 53	24 59	1 58	22 57	2 25	21 41	0 51	14 28	2 33	19 34	0 16	25 36	1 27	39 17	17 10	18 21	18 29	21 6		n.a.
T 28	11 51	11 48	5 0	18 25	0 42	25 6	1 56	22 51	2 26	21 40	0 51	14 27	2 33	19 35	0 16	25 36	1 27	39 17	17 10	18 25	18 30	21 6		n.a.
W29	12 13	15 24	4 47	18 33	0 30	25 12	1 54	22 45	2 27	21 39	0 52	14 25	2 33	19 36	0 16	25 36	1 27	39 16	17 10	18 28	18 31	21 6		n.a.
T 30	12s34	18n14	4s21	18s38	0s16	25s17	1s51	22n38	2n28	21n38	0n52	14n24	2n34	19s37	0s16	25s36	1s27	39s16	17s 9	18n31	18n32	21n 6		n.a.

Julian Day Number = -124976.5, Delta T = 42h31m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'08, Lahiri = -73°19'08 Julian Calendar 1 Nov. 5056 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5056 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5056 BCE (-5055) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 6 0	3♏ 7'50	21♊32	21♏17	17♐26	2♌52	0°R 0	29♌31	24♏ 6	2♑13	21♑33	8°R58	9♌ 3	17♋45	n.a.	F 1
S 2	2 9 57	4° 8'27	3♋32	22° 6	18°33	3°24	29♉54	29°35	24°10	2°15	21°34	8♌52	9° 0	17°52	n.a.	S 2
S 3	2 13 53	5° 9'02	15°24	22°46	19°41	3°55	29°47	29°39	24°13	2°16	21°34	8°49	8°56	17°59	n.a.	S 3
M 4	2 17 50	6° 9'36	27°12	23°16	20°48	4°26	29°41	29°43	24°16	2°18	21°35	8°48	8°53	18° 5	n.a.	M 4
T 5	2 21 46	7°10'08	9♌ 1	23°37	21°55	4°57	29°34	29°47	24°20	2°19	21°35	8°48	8°50	18°12	n.a.	T 5
W 6	2 25 43	8°10'39	20°58	23°R47	23° 1	5°27	29°27	29°51	24°23	2°20	21°36	8°48	8°47	18°18	n.a.	W 6
T 7	2 29 40	9°11'07	3♍ 7	23°47	24° 8	5°58	29°20	29°55	24°26	2°22	21°36	8°46	8°44	18°25	n.a.	T 7
F 8	2 33 36	10°11'34	15°34	23°37	25°14	6°28	29°13	29°59	24°30	2°23	21°37	8°42	8°41	18°32	n.a.	F 8
S 9	2 37 33	11°11'59	28°23	23°16	26°20	6°58	29° 6	0♍ 2	24°33	2°25	21°37	8°36	8°37	18°38	n.a.	S 9
S 10	2 41 29	12°12'23	11♎36	22°46	27°25	7°28	28°59	0° 6	24°36	2°27	21°38	8°27	8°34	18°45	n.a.	S 10
M11	2 45 26	13°12'44	25°14	22° 7	28°31	7°58	28°52	0°10	24°40	2°28	21°39	8°16	8°31	18°52	n.a.	M11
T 12	2 49 22	14°13'04	9♏14	21°19	29°36	8°28	28°45	0°13	24°43	2°30	21°39	8° 3	8°28	18°58	n.a.	T 12
W13	2 53 19	15°13'21	23°32	20°26	0♑41	8°57	28°37	0°16	24°46	2°31	21°40	7°51	8°25	19° 5	n.a.	W13
T 14	2 57 15	16°13'37	8♐ 2	19°27	1°45	9°27	28°30	0°19	24°50	2°33	21°40	7°40	8°21	19°12	n.a.	T 14
F 15	3 1 12	17°13'50	22°36	18°24	2°49	9°56	28°22	0°23	24°53	2°35	21°41	7°31	8°18	19°18	n.a.	F 15
S 16	3 5 9	18°14'01	7♑ 9	17°20	3°53	10°25	28°14	0°26	24°57	2°36	21°42	7°26	8°15	19°25	n.a.	S 16
S 17	3 9 5	19°14'10	21°35	16°15	4°57	10°53	28° 7	0°29	25° 0	2°38	21°43	7°23	8°12	19°32	n.a.	S 17
M18	3 13 2	20°14'16	5♒50	15°11	6° 0	11°22	27°59	0°31	25° 4	2°40	21°43	7°D22	8° 9	19°38	n.a.	M18
T 19	3 16 58	21°14'19	19°54	14°10	7° 3	11°50	27°51	0°34	25° 7	2°42	21°44	7°R23	8° 6	19°45	n.a.	T 19
W20	3 20 55	22°14'20	3♓44	13°12	8° 6	12°18	27°44	0°37	25°10	2°44	21°45	7°22	8° 2	19°52	n.a.	W20
T 21	3 24 51	23°14'19	17°23	12°19	9° 8	12°46	27°36	0°40	25°14	2°45	21°46	7°20	7°59	19°58	n.a.	T 21
F 22	3 28 48	24°14'15	0♈51	11°32	10°10	13°14	27°28	0°42	25°17	2°47	21°46	7°15	7°56	20° 5	n.a.	F 22
S 23	3 32 44	25°14'08	14° 7	10°52	11°12	13°41	27°20	0°44	25°21	2°49	21°47	7° 8	7°53	20°12	n.a.	S 23
S 24	3 36 41	26°13'59	27°12	10°17	12°13	14° 9	27°12	0°47	25°24	2°51	21°48	6°58	7°50	20°18	n.a.	S 24
M25	3 40 38	27°13'48	10♉ 6	9°50	13°13	14°36	27° 4	0°49	25°28	2°53	21°49	6°46	7°47	20°25	n.a.	M25
T 26	3 44 34	28°13'34	22°48	9°29	14°14	15° 2	26°57	0°51	25°31	2°55	21°50	6°33	7°43	20°32	n.a.	T 26
W27	3 48 31	29°13'18	5♊17	9°15	15°13	15°29	26°49	0°53	25°34	2°57	21°51	6°21	7°40	20°38	n.a.	W27
T 28	3 52 27	0♐13'00	17°34	9° 8	16°13	15°55	26°41	0°55	25°38	2°59	21°52	6°11	7°37	20°45	n.a.	T 28
F 29	3 56 24	1°12'40	29°39	9°D 7	17°12	16°21	26°33	0°57	25°41	3° 1	21°53	6° 3	7°34	20°52	n.a.	F 29
S 30	4 0 20	2°12'17	11♋36	9°12	18°10	16°47	26°25	0°59	25°45	3° 3	21°54	5°57	7°31	20°58	n.a.	S 30
S 31	4 4 17	3♐11'53	23♋25	9♏23	19♑ 8	17♌13	26♉18	1♍ 0	25♏48	3♑ 5	21♑54	5♌54	7♌27	21♋ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s56	20n11	3s43	18s39	0s 2	25s22	1s49	22n32	2n30	21n37	0n52	14n22	2n34	19s38	0s16	25s36	1s27	39s16	17s 9	18n34	18n32	21n 6		n.a.
S 2	13 17	21 12	2 55	18 38	0n14	25 26	1 47	22 25	2 31	21 36	0 52	14 21	2 34	19 39	0 16	25 36	1 27	39 15	17 8	18 35	18 33	21 5		n.a.
S 3	13 38	21 15	2 1	18 32	0 30	25 29	1 44	22 19	2 32	21 34	0 53	14 20	2 34	19 39	0 16	25 36	1 27	39 15	17 8	18 36	18 34	21 5		n.a.
M 4	13 59	20 21	1 1	18 24	0 47	25 31	1 41	22 12	2 33	21 33	0 53	14 19	2 34	19 40	0 16	25 36	1 27	39 14	17 8	18 36	18 35	21 5		n.a.
T 5	14 19	18 34	0n 1	18 12	1 4	25 33	1 39	22 6	2 34	21 32	0 53	14 17	2 35	19 41	0 16	25 36	1 27	39 14	17 7	18 36	18 36	21 5		n.a.
W 6	14 39	15 57	1 4	17 58	1 22	25 34	1 36	21 59	2 35	21 31	0 53	14 16	2 35	19 42	0 16	25 36	1 27	39 13	17 7	18 37	18 37	21 5		n.a.
T 7	14 59	12 36	2 5	17 40	1 40	25 35	1 33	21 52	2 36	21 29	0 53	14 15	2 35	19 43	0 16	25 36	1 27	39 13	17 7	18 37	18 38	21 5		n.a.
F 8	15 19	8 38	3 2	17 20	1 58	25 34	1 30	21 45	2 37	21 28	0 54	14 14	2 35	19 44	0 16	25 36	1 27	39 12	17 6	18 38	18 38	21 5		n.a.
S 9	15 39	4 10	3 51	16 58	2 16	25 33	1 26	21 38	2 39	21 27	0 54	14 13	2 35	19 44	0 16	25 36	1 27	39 12	17 6	18 40	18 39	21 5		n.a.
S 10	15 58	0s37	4 29	16 33	2 33	25 31	1 23	21 32	2 40	21 25	0 54	14 12	2 36	19 45	0 16	25 36	1 27	39 12	17 6	18 42	18 40	21 5		n.a.
M11	16 17	5 31	4 53	16 7	2 50	25 29	1 19	21 25	2 41	21 24	0 54	14 11	2 36	19 46	0 16	25 36	1 27	39 11	17 5	18 45	18 41	21 5		n.a.
T 12	16 35	10 16	5 1	15 40	3 5	25 26	1 16	21 18	2 42	21 22	0 55	14 9	2 36	19 47	0 16	25 36	1 27	39 11	17 5	18 48	18 42	21 4		n.a.
W13	16 54	14 33	4 50	15 13	3 18	25 22	1 12	21 11	2 43	21 21	0 55	14 8	2 36	19 48	0 16	25 36	1 27	39 10	17 5	18 52	18 43	21 4		n.a.
T 14	17 12	18 2	4 20	14 45	3 30	25 17	1 8	21 4	2 44	21 19	0 55	14 8	2 37	19 49	0 16	25 35	1 27	39 10	17 4	18 55	18 44	21 4		n.a.
F 15	17 29	20 24	3 33	14 18	3 40	25 12	1 4	20 57	2 45	21 18	0 55	14 7	2 37	19 50	0 16	25 35	1 27	39 9	17 4	18 57	18 44	21 4		n.a.
S 16	17 47	21 25	2 33	13 53	3 48	25 6	1 0	20 50	2 47	21 16	0 55	14 6	2 37	19 50	0 16	25 35	1 27	39 9	17 4	18 58	18 45	21 4		n.a.
S 17	18 4	21 1	1 23	13 28	3 54	25 0	0 55	20 43	2 48	21 15	0 56	14 5	2 37	19 51	0 16	25 35	1 27	39 8	17 3	18 59	18 46	21 4		n.a.
M18	18 20	19 15	0 8	13 6	3 58	24 52	0 51	20 36	2 49	21 13	0 56	14 4	2 38	19 52	0 16	25 35	1 27	39 8	17 3	18 59	18 47	21 4		n.a.
T 19	18 37	16 20	1s 6	12 46	3 59	24 45	0 46	20 28	2 50	21 11	0 56	14 3	2 38	19 53	0 16	25 35	1 27	39 7	17 3	18 59	18 48	21 4		n.a.
W20	18 53	12 31	2 15	12 29	3 59	24 36	0 42	20 21	2 51	21 10	0 56	14 2	2 38	19 54	0 16	25 35	1 27	39 7	17 2	18 59	18 49	21 3		n.a.
T 21	19 9	8 7	3 15	12 16	3 56	24 27	0 37	20 14	2 53	21 8	0 56	14 2	2 38	19 55	0 16	25 35	1 27	39 7	17 2	19 0	18 49	21 3		n.a.
F 22	19 24	3 22	4 4	12 5	3 52	24 18	0 32	20 7	2 54	21 6	0 56	14 1	2 39	19 56	0 16	25 35	1 27	39 6	17 2	19 1	18 50	21 3		n.a.
S 23	19 39	1n29	4 38	11 57	3 47	24 8	0 27	20 0	2 55	21 5	0 57	14 0	2 39	19 57	0 16	25 35	1 27	39 6	17 1	19 3	18 51	21 3		n.a.
S 24	19 54	6 10	4 58	11 53	3 40	23 57	0 22	19 53	2 56	21 3	0 57	14 0	2 39	19 57	0 16	25 35	1 27	39 5	17 1	19 6	18 52	21 3		n.a.
M25	20 8	10 32	5 2	11 52	3 32	23 46	0 16	19 46	2 57	21 1	0 57	13 59	2 39	19 58	0 16	25 35	1 27	39 5	17 1	19 9	18 53	21 2		n.a.
T 26	20 22	14 21	4 50	11 54	3 23	23 34	0 11	19 39	2 59	21 0	0 57	13 59	2 40	19 59	0 16	25 35	1 27	39 4	17 0	19 12	18 54	21 2		n.a.
W27	20 35	17 29	4 25	11 58	3 13	23 21	0 5	19 32	3 0	20 58	0 57	13 58	2 40	20 0	0 16	25 35	1 27	39 4	17 0	19 15	18 55	21 2		n.a.
T 28	20 49	19 47	3 48	12 6	3 3	23 9	0n 0	19 25	3 1	20 56	0 57	13 58	2 40	20 1	0 16	25 35	1 27	39 3	17 0	19 18	18 55	21 2		n.a.
F 29	21 1	21 9	3 1	12 16	2 52	22 55	0 6	19 18	3 2	20 54	0 58	13 57	2 40	20 2	0 16	25 35	1 27	39 3	17 0	19 20	18 56	21 2		n.a.
S 30	21 14	21 33	2 6	12 28	2 40	22 41	0 12	19 11	3 3	20 53	0 58	13 57	2 41	20 2	0 16	25 34	1 27	39 2	16 59	19 21	18 57	21 2		n.a.
S 31	21s26	20n59	1s 6	12s43	2n29	22s27	0n18	19n 4	3n 5	20n51	0n58	13n56	2n41	20s 3	0s16	25s34	1s27	39s 2	16s59	19n22	18n58	21n 1		n.a.

Julian Day Number = -124946.5, Delta T = 42h31m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'04, Lahiri = -73°19'04 Julian Calendar 1 Dec. 5056 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5056 BCE

The year -5055 astronomical counting style corresponds to year 5056 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 8 13	4♐11'26	5♌12	9♏40	20♑ 5	17♌38	26°R10	1♍ 2	25♏51	3♑ 7	21♑55	5°D53	7♌24	21♋12	n.a.	M 1
T 2	4 12 10	5°10'57	17° 1	10° 2	21° 2	18° 3	26♉ 2	1° 4	25°55	3° 9	21°56	5♌54	7°21	21°18	n.a.	T 2
W 3	4 16 7	6°10'26	28°57	10°29	21°58	18°28	25°54	1° 5	25°58	3°11	21°57	5°54	7°18	21°25	n.a.	W 3
T 4	4 20 3	7° 9'53	11♍ 5	11° 0	22°54	18°52	25°47	1° 6	26° 2	3°13	21°58	5°R55	7°15	21°31	n.a.	T 4
F 5	4 24 0	8° 9'18	23°30	11°36	23°49	19°16	25°39	1° 7	26° 5	3°15	22° 0	5°53	7°12	21°38	n.a.	F 5
S 6	4 27 56	9° 8'41	6♎18	12°15	24°44	19°40	25°32	1° 9	26° 8	3°17	22° 1	5°50	7° 8	21°45	n.a.	S 6
S 7	4 31 53	10° 8'01	19°32	12°59	25°38	20° 3	25°24	1°10	26°12	3°19	22° 2	5°44	7° 5	21°51	n.a.	S 7
M 8	4 35 49	11° 7'20	3♏13	13°46	26°31	20°26	25°17	1°10	26°15	3°21	22° 3	5°37	7° 2	21°58	n.a.	M 8
T 9	4 39 46	12° 6'37	17°21	14°37	27°24	20°49	25°10	1°11	26°18	3°23	22° 4	5°28	6°59	22° 5	n.a.	T 9
W10	4 43 42	13° 5'51	1♐53	15°30	28°16	21°12	25° 3	1°12	26°22	3°25	22° 5	5°20	6°56	22°11	n.a.	W10
T 11	4 47 39	14° 5'03	16°41	16°27	29° 7	21°34	24°55	1°13	26°25	3°28	22° 6	5°12	6°52	22°18	n.a.	T 11
F 12	4 51 35	15° 4'13	1♑39	17°26	29°57	21°56	24°48	1°13	26°28	3°30	22° 7	5° 6	6°49	22°25	n.a.	F 12
S 13	4 55 32	16° 3'21	16°35	18°28	0♒47	22°17	24°42	1°14	26°32	3°32	22° 8	5° 3	6°46	22°31	n.a.	S 13
S 14	4 59 28	17° 2'26	1♒24	19°33	1°36	22°38	24°35	1°14	26°35	3°34	22°10	5°D 1	6°43	22°38	n.a.	S 14
M15	5 3 25	18° 1'29	15°58	20°40	2°24	22°59	24°28	1°14	26°38	3°36	22°11	5° 2	6°40	22°45	n.a.	M15
T 16	5 7 21	19° 0'28	0♓15	21°49	3°11	23°19	24°21	1°14	26°41	3°39	22°12	5° 3	6°37	22°51	n.a.	T 16
W17	5 11 18	19°59'25	14°11	23° 0	3°57	23°39	24°15	1°R14	26°45	3°41	22°13	5°R 4	6°33	22°58	n.a.	W17
T 18	5 15 15	20°58'20	27°49	24°14	4°42	23°58	24° 9	1°14	26°48	3°43	22°14	5° 4	6°30	23° 5	n.a.	T 18
F 19	5 19 11	21°57'12	11♈ 8	25°29	5°26	24°17	24° 2	1°14	26°51	3°45	22°16	5° 2	6°27	23°11	n.a.	F 19
S 20	5 23 8	22°56'01	24°11	26°46	6°10	24°36	23°56	1°14	26°54	3°47	22°17	4°58	6°24	23°18	n.a.	S 20
S 21	5 27 4	23°54'48	6♉59	28° 6	6°52	24°54	23°50	1°13	26°57	3°50	22°18	4°53	6°21	23°25	n.a.	S 21
M22	5 31 1	24°53'33	19°34	29°27	7°33	25°11	23°44	1°13	27° 1	3°52	22°19	4°46	6°18	23°31	n.a.	M22
T 23	5 34 57	25°52'15	1♊58	0♐50	8°13	25°29	23°39	1°12	27° 4	3°54	22°21	4°39	6°14	23°38	n.a.	T 23
W24	5 38 54	26°50'54	14°11	2°14	8°51	25°46	23°33	1°12	27° 7	3°56	22°22	4°32	6°11	23°44	n.a.	W24
T 25	5 42 50	27°49'32	26°16	3°40	9°29	26° 2	23°28	1°11	27°10	3°59	22°23	4°26	6° 8	23°51	n.a.	T 25
F 26	5 46 47	28°48'07	8♋13	5° 8	10° 5	26°18	23°22	1°10	27°13	4° 1	22°24	4°22	6° 5	23°58	n.a.	F 26
S 27	5 50 43	29°46'40	20° 4	6°38	10°40	26°33	23°17	1° 9	27°16	4° 3	22°26	4°19	6° 2	24° 4	n.a.	S 27
S 28	5 54 40	0♑45'11	1♌52	8° 9	11°13	26°48	23°12	1° 8	27°19	4° 5	22°27	4°D18	5°58	24°11	n.a.	S 28
M29	5 58 36	1°43'40	13°39	9°42	11°45	27° 2	23° 7	1° 7	27°22	4° 8	22°28	4°19	5°55	24°18	n.a.	M29
T 30	6 2 33	2°42'07	25°29	11°17	12°16	27°16	23° 3	1° 6	27°25	4°10	22°30	4°20	5°52	24°24	n.a.	T 30
W31	6 6 29	3♑40'32	7♍26	12♐53	12♒45	27♌29	22♉58	1♍ 5	27♏28	4♑12	22♑31	4♌22	5♌49	24♋31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	19n29	0s 4	12s59	2n17	22s13	0n24	18n57	3n 6	20n49	0n58	13n56	2n41	20s 4	0s16	25s34	1s27	39s 2	16s59	19n22	18n59	21n 1		n.a.
T 2	21 49	17 9	0n59	13 17	2 5	21 57	0 31	18 50	3 7	20 47	0 58	13 56	2 41	20 5	0 16	25 34	1 27	39 1	16 59	19 22	19 0	21 1		n.a.
W 3	21 59	14 4	2 0	13 37	1 54	21 42	0 37	18 44	3 8	20 46	0 58	13 55	2 42	20 6	0 16	25 34	1 27	39 1	16 58	19 22	19 0	21 1		n.a.
T 4	22 10	10 21	2 57	13 58	1 42	21 26	0 44	18 37	3 10	20 44	0 58	13 55	2 42	20 7	0 16	25 34	1 27	39 0	16 58	19 22	19 1	21 0		n.a.
F 5	22 20	6 7	3 47	14 21	1 30	21 10	0 51	18 30	3 11	20 42	0 58	13 55	2 42	20 7	0 16	25 34	1 27	39 0	16 58	19 22	19 2	21 0		n.a.
S 6	22 29	1 29	4 27	14 44	1 19	20 53	0 57	18 24	3 12	20 40	0 59	13 55	2 42	20 8	0 16	25 34	1 27	38 59	16 57	19 23	19 3	21 0		n.a.
S 7	22 39	3s21	4 54	15 8	1 7	20 37	1 4	18 17	3 13	20 39	0 59	13 55	2 43	20 9	0 16	25 34	1 27	38 59	16 57	19 25	19 4	21 0		n.a.
M 8	22 47	8 11	5 6	15 34	0 56	20 19	1 11	18 11	3 15	20 37	0 59	13 55	2 43	20 10	0 16	25 34	1 27	38 58	16 57	19 26	19 5	20 59		n.a.
T 9	22 56	12 44	5 0	16 0	0 45	20 2	1 19	18 4	3 16	20 35	0 59	13 55	2 43	20 11	0 16	25 34	1 27	38 58	16 57	19 29	19 5	20 59		n.a.
W10	23 3	16 41	4 35	16 26	0 34	19 44	1 26	17 58	3 17	20 33	0 59	13 55	2 44	20 12	0 16	25 34	1 27	38 58	16 57	19 31	19 6	20 59		n.a.
T 11	23 11	19 39	3 50	16 53	0 24	19 26	1 33	17 51	3 18	20 32	0 59	13 55	2 44	20 12	0 16	25 34	1 27	38 57	16 56	19 33	19 7	20 59		n.a.
F 12	23 18	21 19	2 50	17 20	0 14	19 8	1 41	17 45	3 19	20 30	0 59	13 55	2 44	20 13	0 16	25 34	1 27	38 57	16 56	19 34	19 8	20 58		n.a.
S 13	23 24	21 29	1 38	17 47	0 4	18 50	1 48	17 39	3 21	20 28	0 59	13 55	2 44	20 14	0 16	25 34	1 27	38 56	16 56	19 35	19 9	20 58		n.a.
S 14	23 31	20 8	0 20	18 15	0s 6	18 31	1 56	17 33	3 22	20 27	0 59	13 55	2 45	20 15	0 16	25 34	1 27	38 56	16 56	19 35	19 9	20 58		n.a.
M15	23 36	17 28	0s59	18 42	0 15	18 13	2 4	17 27	3 23	20 25	0 59	13 55	2 45	20 16	0 16	25 33	1 27	38 55	16 55	19 35	19 10	20 58		n.a.
T 16	23 42	13 47	2 12	19 10	0 24	17 54	2 12	17 22	3 24	20 23	0 59	13 55	2 45	20 16	0 16	25 33	1 27	38 55	16 55	19 35	19 11	20 57		n.a.
W17	23 46	9 24	3 16	19 37	0 33	17 35	2 20	17 16	3 26	20 22	0 59	13 55	2 45	20 17	0 16	25 33	1 27	38 55	16 55	19 35	19 12	20 57		n.a.
T 18	23 51	4 39	4 7	20 4	0 41	17 16	2 28	17 10	3 27	20 20	0 59	13 56	2 46	20 18	0 16	25 33	1 27	38 54	16 55	19 35	19 13	20 57		n.a.
F 19	23 55	0n12	4 44	20 31	0 49	16 57	2 37	17 5	3 28	20 19	1 0	13 56	2 46	20 19	0 16	25 33	1 27	38 54	16 55	19 35	19 14	20 56		n.a.
S 20	23 58	4 57	5 4	20 57	0 57	16 38	2 45	16 59	3 29	20 17	1 0	13 56	2 46	20 20	0 17	25 33	1 27	38 53	16 54	19 36	19 14	20 56		n.a.
S 21	24 1	9 24	5 10	21 23	1 4	16 19	2 54	16 54	3 30	20 16	1 0	13 57	2 46	20 20	0 17	25 33	1 27	38 53	16 54	19 37	19 15	20 56		n.a.
M22	24 4	13 21	5 0	21 48	1 11	16 0	3 2	16 49	3 31	20 14	1 0	13 57	2 47	20 21	0 17	25 33	1 27	38 52	16 54	19 39	19 16	20 56		n.a.
T 23	24 6	16 41	4 36	22 13	1 18	15 42	3 11	16 44	3 33	20 13	1 0	13 58	2 47	20 22	0 17	25 33	1 27	38 52	16 54	19 41	19 17	20 55		n.a.
W24	24 7	19 14	3 59	22 36	1 24	15 23	3 20	16 39	3 34	20 11	1 0	13 58	2 47	20 23	0 17	25 33	1 27	38 52	16 54	19 43	19 18	20 55		n.a.
T 25	24 9	20 54	3 13	23 0	1 30	15 4	3 29	16 35	3 35	20 10	1 0	13 59	2 47	20 23	0 17	25 33	1 27	38 51	16 54	19 44	19 18	20 55		n.a.
F 26	24 9	21 37	2 18	23 22	1 35	14 46	3 38	16 30	3 36	20 9	1 0	13 59	2 48	20 24	0 17	25 33	1 27	38 51	16 53	19 45	19 19	20 54		n.a.
S 27	24 10	21 21	1 17	23 43	1 40	14 28	3 47	16 26	3 37	20 7	1 0	14 0	2 48	20 25	0 17	25 33	1 27	38 50	16 53	19 46	19 20	20 54		n.a.
S 28	24 10	20 8	0 13	24 3	1 44	14 10	3 56	16 21	3 38	20 6	1 0	14 0	2 48	20 25	0 17	25 33	1 27	38 50	16 53	19 46	19 21	20 54		n.a.
M29	24 9	18 3	0n51	24 22	1 48	13 52	4 5	16 17	3 39	20 5	1 0	14 1	2 48	20 26	0 17	25 33	1 27	38 50	16 53	19 46	19 22	20 53		n.a.
T 30	24 8	15 11	1 54	24 40	1 52	13 34	4 14	16 13	3 40	20 4	1 0	14 2	2 49	20 27	0 17	25 32	1 27	38 49	16 53	19 46	19 23	20 53		n.a.
W31	24s 7	11n41	2n52	24s56	1s55	13s17	4n24	16n10	3n41	20n 2	1n 0	14n 2	2n49	20s28	0s17	25s32	1s27	38s49	16s53	19n45	19n23	20n53		n.a.

Julian Day Number = -124915.5, Delta T = 42h31m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°26'00, Lahiri = -73°19'00 Julian Calendar 1 Jan. 5055 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5056 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 26	4♉38'55	19♍34	14♐30	13♒12	27♌42	22°R54	1°R 3	27♏31	4♉14	22♉32	4♌23	5♌46	24♋38	n.a.	T 1
F 2	6 14 22	5°37'16	1♎59	16°10	13°38	27°54	22♉50	1♍ 2	27°34	4°17	22°34	4°R24	5°43	24°44	n.a.	F 2
S 3	6 18 19	6°35'35	14°43	17°50	14° 2	28° 6	22°46	1° 0	27°36	4°19	22°35	4°24	5°39	24°51	n.a.	S 3
S 4	6 22 15	7°33'52	27°52	19°33	14°24	28°17	22°42	0°59	27°39	4°21	22°36	4°22	5°36	24°58	n.a.	S 4
M 5	6 26 12	8°32'08	11♏29	21°17	14°45	28°27	22°38	0°57	27°42	4°23	22°38	4°20	5°33	25° 4	n.a.	M 5
T 6	6 30 8	9°30'22	25°33	23° 3	15° 3	28°37	22°35	0°55	27°45	4°26	22°39	4°17	5°30	25°11	n.a.	T 6
W 7	6 34 5	10°28'34	10♐ 3	24°50	15°20	28°46	22°31	0°53	27°48	4°28	22°40	4°13	5°27	25°18	n.a.	W 7
T 8	6 38 2	11°26'44	24°55	26°39	15°35	28°55	22°28	0°51	27°50	4°30	22°42	4°10	5°24	25°24	n.a.	T 8
F 9	6 41 58	12°24'53	10♉ 0	28°29	15°47	29° 2	22°25	0°49	27°53	4°32	22°43	4° 8	5°20	25°31	n.a.	F 9
S 10	6 45 55	13°22'59	25°11	0♉22	15°58	29°10	22°22	0°47	27°56	4°35	22°44	4° 7	5°17	25°38	n.a.	S 10
S 11	6 49 51	14°21'03	10♒16	2°15	16° 6	29°16	22°20	0°45	27°58	4°37	22°46	4°D 7	5°14	25°44	n.a.	S 11
M12	6 53 48	15°19'06	25° 9	4°11	16°12	29°22	22°17	0°42	28° 1	4°39	22°47	4° 8	5°11	25°51	n.a.	M12
T 13	6 57 44	16°17'06	9♓42	6° 8	16°16	29°27	22°15	0°40	28° 3	4°41	22°49	4° 9	5° 8	25°57	n.a.	T 13
W14	7 1 41	17°15'03	23°52	8° 6	16°R17	29°32	22°13	0°37	28° 6	4°44	22°50	4°10	5° 4	26° 4	n.a.	W14
T 15	7 5 37	18°12'59	7♈37	10° 7	16°16	29°35	22°11	0°35	28° 8	4°46	22°51	4°11	5° 1	26°11	n.a.	T 15
F 16	7 9 34	19°10'52	20°59	12° 8	16°13	29°38	22° 9	0°32	28°11	4°48	22°53	4°R11	4°58	26°17	n.a.	F 16
S 17	7 13 30	20° 8'44	3♉58	14°11	16° 7	29°41	22° 8	0°29	28°13	4°50	22°54	4°11	4°55	26°24	n.a.	S 17
S 18	7 17 27	21° 6'33	16°38	16°16	15°59	29°42	22° 6	0°26	28°16	4°52	22°56	4°10	4°52	26°31	n.a.	S 18
M19	7 21 23	22° 4'20	29° 3	18°21	15°48	29°43	22° 5	0°24	28°18	4°55	22°57	4° 8	4°49	26°37	n.a.	M19
T 20	7 25 20	23° 2'06	11♊14	20°28	15°35	29°R43	22° 4	0°21	28°20	4°57	22°58	4° 7	4°45	26°44	n.a.	T 20
W21	7 29 16	23°59'49	23°16	22°36	15°19	29°43	22° 3	0°18	28°23	4°59	23° 0	4° 5	4°42	26°51	n.a.	W21
T 22	7 33 13	24°57'31	5♋11	24°44	15° 1	29°41	22° 3	0°15	28°25	5° 1	23° 1	4° 4	4°39	26°57	n.a.	T 22
F 23	7 37 9	25°55'11	17° 2	26°53	14°40	29°39	22° 2	0°11	28°27	5° 3	23° 3	4° 3	4°36	27° 4	n.a.	F 23
S 24	7 41 6	26°52'49	28°50	29° 3	14°18	29°36	22° 2	0° 8	28°29	5° 5	23° 4	4°D 3	4°33	27°11	n.a.	S 24
S 25	7 45 3	27°50'26	10♌38	1♒12	13°53	29°33	22°D 2	0° 5	28°31	5° 7	23° 5	4° 3	4°30	27°17	n.a.	S 25
M26	7 48 59	28°48'01	22°28	3°21	13°26	29°29	22° 2	0° 2	28°33	5°10	23° 7	4° 3	4°26	27°24	n.a.	M26
T 27	7 52 56	29°45'34	4♍23	5°30	12°57	29°24	22° 2	29♌58	28°35	5°12	23° 8	4° 4	4°23	27°31	n.a.	T 27
W28	7 56 52	0♒43'06	16♍26	7♒38	12♒26	29♌18	22♉ 3	29♌55	28♏37	5♉14	23♉10	4♌ 4	4♌20	27♋37	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	7n39	3n44	25s11	1s58	13s 1	4n33	16n 6	3n42	20n 1	1n 0	14n 3	2n49	20s28	0s17	25s32	1s27	38s49	16s53	19n45	19n24	20n52		n.a.
F 2	24 2	3 14	4 26	25 25	2 0	12 44	4 42	16 2	3 43	20 0	1 0	14 4	2 49	20 29	0 17	25 32	1 27	38 48	16 53	19 45	19 25	20 52		n.a.
S 3	24 0	1s26	4 56	25 37	2 2	12 28	4 52	15 59	3 44	19 59	1 0	14 5	2 50	20 30	0 17	25 32	1 27	38 48	16 52	19 45	19 26	20 51		n.a.
S 4	23 56	6 11	5 13	25 47	2 3	12 13	5 1	15 56	3 45	19 58	1 0	14 5	2 50	20 30	0 17	25 32	1 27	38 47	16 52	19 45	19 27	20 51		n.a.
M 5	23 53	10 48	5 12	25 56	2 4	11 58	5 10	15 53	3 46	19 57	1 0	14 6	2 50	20 31	0 17	25 32	1 27	38 47	16 52	19 46	19 27	20 51		n.a.
T 6	23 49	14 59	4 53	26 2	2 4	11 43	5 20	15 51	3 47	19 56	1 0	14 7	2 50	20 32	0 17	25 32	1 27	38 47	16 52	19 46	19 28	20 50		n.a.
W 7	23 44	18 25	4 16	26 7	2 4	11 30	5 29	15 48	3 48	19 55	1 0	14 8	2 51	20 32	0 17	25 32	1 27	38 46	16 52	19 47	19 29	20 50		n.a.
T 8	23 39	20 44	3 20	26 10	2 3	11 17	5 38	15 46	3 49	19 54	1 0	14 9	2 51	20 33	0 17	25 32	1 27	38 46	16 52	19 48	19 30	20 50		n.a.
F 9	23 34	21 38	2 9	26 11	2 1	11 4	5 47	15 44	3 50	19 54	1 0	14 10	2 51	20 34	0 17	25 32	1 27	38 46	16 52	19 48	19 31	20 49		n.a.
S 10	23 28	20 56	0 49	26 9	1 59	10 52	5 57	15 42	3 51	19 53	1 0	14 11	2 51	20 34	0 17	25 32	1 27	38 45	16 52	19 49	19 31	20 49		n.a.
S 11	23 22	18 45	0s34	26 5	1 57	10 41	6 5	15 40	3 51	19 52	1 0	14 12	2 51	20 35	0 17	25 32	1 27	38 45	16 52	19 49	19 32	20 48		n.a.
M12	23 15	15 19	1 54	25 59	1 53	10 31	6 14	15 39	3 52	19 51	1 0	14 13	2 52	20 36	0 17	25 32	1 27	38 45	16 52	19 49	19 33	20 48		n.a.
T 13	23 8	11 0	3 4	25 51	1 50	10 22	6 23	15 37	3 53	19 51	1 0	14 14	2 52	20 36	0 17	25 32	1 27	38 44	16 52	19 48	19 34	20 47		n.a.
W14	23 1	6 11	4 2	25 40	1 45	10 13	6 31	15 36	3 53	19 50	1 0	14 15	2 52	20 37	0 17	25 32	1 27	38 44	16 52	19 48	19 35	20 47		n.a.
T 15	22 53	1 12	4 44	25 26	1 41	10 6	6 40	15 35	3 54	19 50	1 0	14 16	2 52	20 37	0 17	25 31	1 27	38 44	16 52	19 48	19 35	20 47		n.a.
F 16	22 45	3n41	5 9	25 10	1 35	9 59	6 47	15 35	3 54	19 49	1 0	14 18	2 52	20 38	0 17	25 31	1 27	38 43	16 52	19 48	19 36	20 46		n.a.
S 17	22 36	8 16	5 17	24 52	1 29	9 54	6 55	15 34	3 55	19 49	1 0	14 19	2 53	20 39	0 17	25 31	1 27	38 43	16 51	19 48	19 37	20 46		n.a.
S 18	22 27	12 23	5 9	24 30	1 22	9 49	7 2	15 34	3 55	19 48	1 0	14 20	2 53	20 39	0 17	25 31	1 27	38 43	16 51	19 48	19 38	20 45		n.a.
M19	22 18	15 53	4 48	24 6	1 15	9 46	7 9	15 34	3 56	19 48	1 0	14 21	2 53	20 40	0 17	25 31	1 27	38 43	16 51	19 48	19 39	20 45		n.a.
T 20	22 8	18 38	4 13	23 40	1 7	9 43	7 16	15 34	3 56	19 48	1 0	14 22	2 53	20 40	0 17	25 31	1 27	38 42	16 51	19 49	19 39	20 44		n.a.
W21	21 58	20 32	3 28	23 11	0 59	9 42	7 22	15 35	3 56	19 48	1 0	14 24	2 53	20 41	0 17	25 31	1 27	38 42	16 51	19 49	19 40	20 44		n.a.
T 22	21 47	21 30	2 34	22 39	0 50	9 42	7 27	15 35	3 56	19 47	1 0	14 25	2 53	20 41	0 17	25 31	1 27	38 42	16 51	19 49	19 41	20 44		n.a.
F 23	21 36	21 30	1 33	22 5	0 41	9 44	7 32	15 36	3 56	19 47	0 59	14 26	2 54	20 42	0 17	25 31	1 27	38 41	16 51	19 50	19 42	20 43		n.a.
S 24	21 25	20 33	0 29	21 29	0 31	9 46	7 37	15 37	3 56	19 47	0 59	14 28	2 54	20 42	0 17	25 31	1 27	38 41	16 51	19 50	19 42	20 43		n.a.
S 25	21 13	18 41	0n37	20 51	0 22	9 49	7 40	15 39	3 56	19 47	0 59	14 29	2 54	20 43	0 17	25 31	1 27	38 41	16 51	19 50	19 43	20 42		n.a.
M26	21 1	16 1	1 41	20 11	0 11	9 54	7 44	15 40	3 56	19 47	0 59	14 30	2 54	20 43	0 17	25 31	1 27	38 41	16 51	19 50	19 44	20 42		n.a.
T 27	20 49	12 41	2 41	19 29	0 1	10 0	7 46	15 42	3 56	19 47	0 59	14 32	2 54	20 44	0 17	25 31	1 27	38 40	16 51	19 50	19 45	20 41		n.a.
W28	20s36	8n47	3n35	18s45	0n10	10s 7	7n48	15n44	3n56	19n47	0n59	14n33	2n54	20s44	0s17	25s31	1s27	38s40	16s52	19n49	19n46	20n41		n.a.

Julian Day Number = -124884.5, Delta T = 42h31m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'56, Lahiri = -73°18'56 Julian Calendar 1 Feb. 5055 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5056 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 49	1♒40'36	28♍39	9♒46	11°R53	29°R11	22♉ 4	29°R51	28♏39	5♑16	23♑11	4♌ 4	4♌17	27♋44	n.a.	T 1
F 2	8 4 45	2°38'06	11♎ 7	11°51	11♒19	29♌ 4	22° 4	29♌48	28°41	5°18	23°12	4° 4	4°14	27°51	n.a.	F 2
S 3	8 8 42	3°35'34	23°52	13°56	10°44	28°56	22° 5	29°44	28°43	5°20	23°14	4° 5	4°10	27°57	n.a.	S 3
S 4	8 12 38	4°33'01	6♏58	15°58	10° 8	28°47	22° 7	29°40	28°45	5°22	23°15	4° 5	4° 7	28° 4	n.a.	S 4
M 5	8 16 35	5°30'27	20°27	17°58	9°31	28°37	22° 8	29°37	28°47	5°24	23°16	4° 5	4° 4	28°10	n.a.	M 5
T 6	8 20 31	6°27'52	4♐21	19°56	8°53	28°27	22°10	29°33	28°49	5°26	23°18	4° 5	4° 1	28°17	n.a.	T 6
W 7	8 24 28	7°25'16	18°40	21°52	8°15	28°16	22°11	29°29	28°50	5°28	23°19	4° 5	3°58	28°24	n.a.	W 7
T 8	8 28 24	8°22'39	3♑21	23°45	7°37	28° 5	22°13	29°25	28°52	5°30	23°21	4° 5	3°55	28°30	n.a.	T 8
F 9	8 32 21	9°20'01	18°20	25°35	6°59	27°52	22°15	29°21	28°54	5°32	23°22	4° 6	3°51	28°37	n.a.	F 9
S 10	8 36 18	10°17'21	3♒28	27°23	6°21	27°39	22°18	29°17	28°55	5°34	23°23	4°R 6	3°48	28°44	n.a.	S 10
S 11	8 40 14	11°14'41	18°37	29° 7	5°44	27°26	22°20	29°13	28°57	5°36	23°25	4° 6	3°45	28°50	n.a.	S 11
M12	8 44 11	12°11'59	3♓37	0♓49	5° 8	27°12	22°23	29° 9	28°58	5°38	23°26	4° 5	3°42	28°57	n.a.	M12
T 13	8 48 7	13° 9'16	18°21	2°27	4°33	26°57	22°25	29° 5	29° 0	5°40	23°27	4° 4	3°39	29° 4	n.a.	T 13
W14	8 52 4	14° 6'31	2♈43	4° 2	3°58	26°42	22°28	29° 1	29° 1	5°41	23°29	4° 3	3°36	29°10	n.a.	W14
T 15	8 56 0	15° 3'45	16°38	5°34	3°26	26°26	22°32	28°57	29° 3	5°43	23°30	4° 2	3°32	29°17	n.a.	T 15
F 16	8 59 57	16° 0'58	0♉ 6	7° 3	2°55	26°10	22°35	28°53	29° 4	5°45	23°31	4° 1	3°29	29°24	n.a.	F 16
S 17	9 3 53	16°58'09	13° 9	8°28	2°26	25°53	22°38	28°48	29° 5	5°47	23°32	4°D 1	3°26	29°30	n.a.	S 17
S 18	9 7 50	17°55'20	25°48	9°51	1°58	25°36	22°42	28°44	29° 6	5°49	23°34	4° 1	3°23	29°37	n.a.	S 18
M19	9 11 46	18°52'29	8♊ 9	11°10	1°33	25°19	22°46	28°40	29° 8	5°50	23°35	4° 1	3°20	29°44	n.a.	M19
T 20	9 15 43	19°49'37	20°16	12°25	1°10	25° 1	22°50	28°36	29° 9	5°52	23°36	4° 3	3°16	29°50	n.a.	T 20
W21	9 19 40	20°46'43	2♋12	13°37	0°49	24°44	22°54	28°31	29°10	5°54	23°38	4° 4	3°13	29°57	n.a.	W21
T 22	9 23 36	21°43'49	14° 2	14°46	0°30	24°25	22°58	28°27	29°11	5°56	23°39	4° 5	3°10	0♌ 3	n.a.	T 22
F 23	9 27 33	22°40'54	25°49	15°51	0°14	24° 7	23° 3	28°23	29°12	5°57	23°40	4° 6	3° 7	0°10	n.a.	F 23
S 24	9 31 29	23°37'58	7♌37	16°52	0° 0	23°49	23° 7	28°18	29°13	5°59	23°41	4°R 6	3° 4	0°17	n.a.	S 24
S 25	9 35 26	24°35'01	19°28	17°50	29♉49	23°30	23°12	28°14	29°14	6° 1	23°43	4° 6	3° 1	0°23	n.a.	S 25
M26	9 39 22	25°32'03	1♍25	18°44	29°40	23°11	23°17	28°10	29°15	6° 2	23°44	4° 4	2°57	0°30	n.a.	M26
T 27	9 43 19	26°29'05	13°30	19°34	29°33	22°53	23°22	28° 5	29°16	6° 4	23°45	4° 1	2°54	0°37	n.a.	T 27
W28	9 47 15	27°26'05	25°44	20°20	29°29	22°34	23°27	28° 1	29°16	6° 5	23°46	3°58	2°51	0°43	n.a.	W28
T 29	9 51 12	28°23'06	8♎ 9	21° 3	29°D27	22°16	23°33	27°57	29°17	6° 7	23°47	3°54	2°48	0°50	n.a.	T 29
F 30	9 55 9	29°20'06	20°47	21°41	29°27	21°57	23°38	27°52	29°18	6° 8	23°49	3°50	2°45	0°57	n.a.	F 30
S 31	9 59 5	0♓17'06	3♏40	22♓15	29♉30	21♌39	23♉44	27♌48	29♏18	6♑10	23♑50	3♌47	2♌41	1♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s23	4n30	4n19	18s 1	0n21	10s15	7n48	15n46	3n55	19n47	0n59	14n35	2n55	20s45	0s17	25s31	1s27	38s40	16s52	19n49	19n46	20n40		n.a.
F 2	20 10	0s 3	4 53	17 15	0 31	10 25	7 48	15 48	3 55	19 47	0 59	14 36	2 55	20 45	0 17	25 31	1 27	38 40	16 52	19 49	19 47	20 40		n.a.
S 3	19 56	4 42	5 13	16 29	0 42	10 35	7 48	15 50	3 54	19 48	0 59	14 37	2 55	20 46	0 17	25 31	1 27	38 39	16 52	19 49	19 48	20 39		n.a.
S 4	19 42	9 16	5 18	15 42	0 53	10 46	7 46	15 53	3 54	19 48	0 59	14 39	2 55	20 46	0 17	25 30	1 27	38 39	16 52	19 49	19 49	20 39		n.a.
M 5	19 28	13 30	5 5	14 55	1 3	10 58	7 43	15 56	3 53	19 48	0 59	14 40	2 55	20 47	0 17	25 30	1 27	38 39	16 52	19 49	19 49	20 38		n.a.
T 6	19 13	17 10	4 35	14 7	1 13	11 12	7 40	15 59	3 52	19 49	0 59	14 42	2 55	20 47	0 17	25 30	1 27	38 39	16 52	19 49	19 50	20 38		n.a.
W 7	18 58	19 54	3 47	13 20	1 23	11 25	7 36	16 2	3 51	19 49	0 59	14 43	2 55	20 47	0 17	25 30	1 27	38 39	16 52	19 49	19 51	20 37		n.a.
T 8	18 43	21 25	2 43	12 33	1 33	11 40	7 31	16 5	3 50	19 50	0 59	14 45	2 55	20 48	0 17	25 30	1 27	38 38	16 52	19 49	19 52	20 37		n.a.
F 9	18 27	21 26	1 27	11 47	1 42	11 55	7 25	16 8	3 49	19 50	0 59	14 46	2 56	20 48	0 17	25 30	1 27	38 38	16 52	19 49	19 53	20 36		n.a.
S 10	18 12	19 55	0 4	11 2	1 50	12 11	7 18	16 12	3 48	19 51	0 59	14 48	2 56	20 49	0 17	25 30	1 28	38 38	16 52	19 49	19 53	20 36		n.a.
S 11	17 56	16 58	1s20	10 17	1 58	12 27	7 11	16 15	3 46	19 51	0 59	14 49	2 56	20 49	0 17	25 30	1 28	38 38	16 52	19 49	19 54	20 35		n.a.
M12	17 39	12 54	2 37	9 34	2 6	12 44	7 3	16 19	3 45	19 52	0 59	14 51	2 56	20 49	0 17	25 30	1 28	38 38	16 52	19 49	19 55	20 35		n.a.
T 13	17 22	8 7	3 42	8 51	2 13	13 1	6 54	16 23	3 43	19 53	0 59	14 53	2 56	20 50	0 18	25 30	1 28	38 38	16 52	19 49	19 56	20 34		n.a.
W14	17 6	3 1	4 31	8 10	2 19	13 18	6 44	16 26	3 41	19 53	0 59	14 54	2 56	20 50	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	19 56	20 33		n.a.
T 15	16 48	2n 5	5 3	7 31	2 25	13 36	6 34	16 30	3 39	19 54	0 59	14 56	2 56	20 50	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	19 57	20 33		n.a.
F 16	16 31	6 55	5 17	6 53	2 30	13 53	6 24	16 34	3 37	19 55	0 58	14 57	2 56	20 51	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	19 58	20 32		n.a.
S 17	16 13	11 17	5 13	6 16	2 34	14 10	6 13	16 38	3 35	19 56	0 58	14 59	2 56	20 51	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	19 59	20 32		n.a.
S 18	15 55	15 2	4 55	5 41	2 38	14 28	6 1	16 42	3 33	19 57	0 58	15 0	2 56	20 51	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	19 59	20 31		n.a.
M19	15 37	18 1	4 23	5 8	2 41	14 45	5 49	16 46	3 31	19 58	0 58	15 2	2 56	20 52	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	20 0	20 31		n.a.
T 20	15 19	20 9	3 40	4 36	2 43	15 2	5 37	16 50	3 28	19 59	0 58	15 4	2 56	20 52	0 18	25 30	1 28	38 37	16 53	19 50	20 1	20 30		n.a.
W21	15 0	21 21	2 48	4 7	2 45	15 18	5 25	16 54	3 26	20 0	0 58	15 5	2 56	20 52	0 18	25 30	1 28	38 36	16 53	19 50	20 2	20 29		n.a.
T 22	14 41	21 36	1 49	3 39	2 45	15 34	5 12	16 57	3 23	20 1	0 58	15 7	2 56	20 52	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 49	20 2	20 29		n.a.
F 23	14 22	20 53	0 46	3 13	2 45	15 50	5 0	17 1	3 20	20 2	0 58	15 8	2 56	20 53	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 49	20 3	20 28		n.a.
S 24	14 3	19 14	0n19	2 50	2 44	16 6	4 47	17 5	3 18	20 3	0 58	15 10	2 56	20 53	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 49	20 4	20 28		n.a.
S 25	13 43	16 45	1 24	2 28	2 43	16 21	4 34	17 8	3 15	20 4	0 58	15 12	2 56	20 53	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 49	20 5	20 27		n.a.
M26	13 24	13 33	2 25	2 9	2 40	16 35	4 21	17 12	3 11	20 5	0 58	15 13	2 56	20 53	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 50	20 6	20 26		n.a.
T 27	13 4	9 45	3 21	1 52	2 37	16 49	4 8	17 15	3 8	20 7	0 58	15 15	2 56	20 54	0 18	25 30	1 28	38 36	16 54	19 50	20 6	20 26		n.a.
W28	12 44	5 30	4 7	1 37	2 32	17 3	3 55	17 19	3 5	20 8	0 58	15 16	2 56	20 54	0 18	25 30	1 28	38 36	16 55	19 51	20 7	20 25		n.a.
T 29	12 23	0 59	4 43	1 25	2 27	17 16	3 43	17 22	3 2	20 9	0 58	15 18	2 56	20 54	0 18	25 30	1 28	38 36	16 55	19 52	20 8	20 25		n.a.
F 30	12 3	3s39	5 6	1 15	2 21	17 28	3 30	17 25	2 58	20 11	0 58	15 19	2 56	20 54	0 18	25 30	1 28	38 36	16 55	19 53	20 9	20 24		n.a.
S 31	11s42	8s12	5n14	1s 7	2n15	17s40	3n17	17n27	2n55	20n12	0n58	15n21	2n56	20s54	0s18	25s29	1s28	38s36	16s55	19n54	20n 9	20n23		n.a.

Julian Day Number = -124856.5, Delta T = 42h31m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'52, Lahiri = -73°18'52 Julian Calendar 1 March 5055 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5055 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 2	1♓14'05	16♏48	22♓44	29♑35	21°R21	23♉50	27°R44	29♏19	6♑11	23♑51	3°R45	2♌38	1♌10	n.a.	S 1
M 2	10 6 58	2°11'04	0♐15	23°10	29°42	21♌ 3	23°56	27♌39	29°20	6°13	23°52	3°D44	2°35	1°17	n.a.	M 2
T 3	10 10 55	3° 8'04	14° 2	23°31	29°52	20°45	24° 2	27°35	29°20	6°14	23°53	3♌45	2°32	1°23	n.a.	T 3
W 4	10 14 51	4° 5'03	28° 8	23°47	0♒ 3	20°28	24° 8	27°31	29°20	6°16	23°54	3°46	2°29	1°30	n.a.	W 4
T 5	10 18 48	5° 2'02	12♑33	23°59	0°17	20°11	24°15	27°26	29°21	6°17	23°55	3°47	2°26	1°36	n.a.	T 5
F 6	10 22 45	5°59'01	27°14	24° 7	0°32	19°55	24°21	27°22	29°21	6°18	23°56	3°R48	2°22	1°43	n.a.	F 6
S 7	10 26 41	6°56'00	12♒ 6	24°R10	0°50	19°39	24°28	27°18	29°21	6°20	23°57	3°48	2°19	1°50	n.a.	S 7
S 8	10 30 38	7°52'59	27° 3	24° 8	1° 9	19°24	24°35	27°13	29°22	6°21	23°59	3°47	2°16	1°56	n.a.	S 8
M 9	10 34 34	8°49'57	11♓57	24° 2	1°30	19° 9	24°42	27° 9	29°22	6°22	24° 0	3°43	2°13	2° 3	n.a.	M 9
T 10	10 38 31	9°46'55	26°39	23°52	1°53	18°54	24°49	27° 5	29°22	6°24	24° 1	3°39	2°10	2°10	n.a.	T 10
W11	10 42 27	10°43'53	11♈ 2	23°37	2°17	18°40	24°56	27° 1	29°22	6°25	24° 2	3°33	2° 7	2°16	n.a.	W11
T 12	10 46 24	11°40'51	25° 2	23°19	2°43	18°27	25° 3	26°57	29°22	6°26	24° 3	3°28	2° 3	2°23	n.a.	T 12
F 13	10 50 21	12°37'49	8♉35	22°57	3°11	18°15	25°11	26°53	29°R22	6°27	24° 4	3°23	2° 0	2°30	n.a.	F 13
S 14	10 54 17	13°34'46	21°41	22°31	3°40	18° 3	25°18	26°48	29°22	6°28	24° 5	3°19	1°57	2°36	n.a.	S 14
S 15	10 58 14	14°31'43	4♊23	22° 3	4°11	17°52	25°26	26°44	29°22	6°29	24° 6	3°17	1°54	2°43	n.a.	S 15
M16	11 2 10	15°28'40	16°45	21°32	4°43	17°42	25°34	26°40	29°22	6°30	24° 7	3°D16	1°51	2°50	n.a.	M16
T 17	11 6 7	16°25'36	28°50	20°59	5°16	17°32	25°42	26°36	29°22	6°31	24° 7	3°17	1°47	2°56	n.a.	T 17
W18	11 10 3	17°22'33	10♋45	20°25	5°50	17°23	25°50	26°33	29°22	6°32	24° 8	3°19	1°44	3° 3	n.a.	W18
T 19	11 14 0	18°19'29	22°33	19°49	6°26	17°15	25°58	26°29	29°21	6°33	24° 9	3°20	1°41	3°10	n.a.	T 19
F 20	11 17 57	19°16'26	4♌21	19°13	7° 3	17° 8	26° 6	26°25	29°21	6°34	24°10	3°R20	1°38	3°16	n.a.	F 20
S 21	11 21 53	20°13'22	16°11	18°38	7°41	17° 2	26°15	26°21	29°21	6°35	24°11	3°19	1°35	3°23	n.a.	S 21
S 22	11 25 50	21°10'18	28° 8	18° 3	8°20	16°56	26°23	26°17	29°20	6°36	24°12	3°17	1°32	3°29	n.a.	S 22
M23	11 29 46	22° 7'15	10♍14	17°30	9° 1	16°51	26°32	26°13	29°20	6°37	24°13	3°12	1°28	3°36	n.a.	M23
T 24	11 33 43	23° 4'12	22°32	16°59	9°42	16°47	26°41	26°10	29°19	6°38	24°13	3° 5	1°25	3°43	n.a.	T 24
W25	11 37 39	24° 1'09	5♎ 2	16°31	10°24	16°44	26°50	26° 6	29°19	6°39	24°14	2°56	1°22	3°49	n.a.	W25
T 26	11 41 36	24°58'06	17°44	16° 5	11° 8	16°42	26°59	26° 3	29°18	6°39	24°15	2°47	1°19	3°56	n.a.	T 26
F 27	11 45 33	25°55'04	0♏40	15°44	11°52	16°41	27° 8	25°59	29°17	6°40	24°16	2°39	1°16	4° 3	n.a.	F 27
S 28	11 49 29	26°52'03	13°48	15°26	12°37	16°D40	27°17	25°56	29°17	6°41	24°17	2°31	1°12	4° 9	n.a.	S 28
S 29	11 53 26	27°49'03	27° 9	15°13	13°23	16°40	27°26	25°52	29°16	6°42	24°17	2°25	1° 9	4°16	n.a.	S 29
M30	11 57 22	28♓46'03	10♐42	15♓ 4	14♒10	16♌41	27♉35	25♌49	29♏15	6♑42	24♑18	2♌22	1♌ 6	4♌23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s22	12s29	5n 6	1s 2	2n 7	17s51	3n 5	17n30	2n51	20n14	0n58	15n22	2n56	20s54	0s18	25s29	1s28	38s36	16s55	19n54	20n10	20n23		n.a.
M 2	11 1	16 15	4 41	1 0	1 58	18 1	2 53	17 33	2 47	20 15	0 58	15 24	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 56	19 54	20 11	20 22		n.a.
T 3	10 40	19 13	4 0	1 0	1 49	18 11	2 41	17 35	2 43	20 17	0 58	15 25	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 56	19 54	20 12	20 21		n.a.
W 4	10 18	21 6	3 3	1 2	1 39	18 20	2 29	17 37	2 40	20 18	0 57	15 27	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 56	19 54	20 12	20 21		n.a.
T 5	9 57	21 40	1 54	1 8	1 27	18 28	2 17	17 39	2 36	20 20	0 57	15 28	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 56	19 54	20 13	20 20		n.a.
F 6	9 35	20 46	0 36	1 16	1 15	18 36	2 6	17 40	2 32	20 21	0 57	15 30	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 56	19 53	20 14	20 19		n.a.
S 7	9 14	18 24	0s45	1 26	1 3	18 43	1 55	17 42	2 28	20 23	0 57	15 31	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 57	19 53	20 14	20 19		n.a.
S 8	8 52	14 48	2 4	1 39	0 49	18 49	1 44	17 43	2 23	20 25	0 57	15 33	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 57	19 54	20 15	20 18		n.a.
M 9	8 30	10 15	3 13	1 54	0 35	18 55	1 33	17 44	2 19	20 26	0 57	15 34	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 57	19 55	20 16	20 17		n.a.
T 10	8 8	5 9	4 9	2 12	0 20	19 0	1 23	17 45	2 15	20 28	0 57	15 36	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 57	19 56	20 17	20 17		n.a.
W11	7 46	0n 6	4 48	2 32	0 5	19 4	1 13	17 45	2 11	20 30	0 57	15 37	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 58	19 57	20 17	20 16		n.a.
T 12	7 24	5 13	5 8	2 53	0s11	19 8	1 3	17 45	2 7	20 32	0 57	15 39	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 58	19 58	20 18	20 15		n.a.
F 13	7 1	9 55	5 10	3 17	0 26	19 11	0 53	17 45	2 3	20 34	0 57	15 40	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 58	19 59	20 19	20 15		n.a.
S 14	6 39	13 59	4 55	3 42	0 43	19 13	0 44	17 45	1 58	20 35	0 57	15 41	2 56	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 58	20 0	20 20	20 14		n.a.
S 15	6 16	17 18	4 27	4 8	0 59	19 15	0 34	17 45	1 54	20 37	0 57	15 43	2 55	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 59	20 1	20 20	20 13		n.a.
M16	5 53	19 44	3 46	4 36	1 15	19 15	0 25	17 44	1 50	20 39	0 57	15 44	2 55	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 59	20 1	20 21	20 13		n.a.
T 17	5 31	21 13	2 56	5 4	1 31	19 16	0 17	17 43	1 46	20 41	0 57	15 45	2 55	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 59	20 1	20 22	20 12		n.a.
W18	5 8	21 44	2 0	5 32	1 46	19 15	0 8	17 42	1 41	20 43	0 57	15 47	2 55	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	16 59	20 0	20 23	20 11		n.a.
T 19	4 45	21 16	0 58	6 0	2 1	19 14	0 0	17 40	1 37	20 45	0 57	15 48	2 55	20 55	0 18	25 29	1 29	38 36	17 0	20 0	20 23	20 10		n.a.
F 20	4 22	19 51	0n 5	6 28	2 16	19 12	0s 8	17 38	1 33	20 47	0 57	15 49	2 55	20 55	0 18	25 29	1 30	38 36	17 0	20 0	20 24	20 10		n.a.
S 21	3 59	17 34	1 9	6 54	2 29	19 9	0 16	17 36	1 29	20 49	0 57	15 50	2 55	20 55	0 18	25 29	1 30	38 36	17 0	20 0	20 25	20 9		n.a.
S 22	3 36	14 30	2 10	7 20	2 42	19 6	0 23	17 34	1 24	20 51	0 57	15 52	2 55	20 55	0 18	25 29	1 30	38 36	17 1	20 1	20 26	20 8		n.a.
M23	3 13	10 48	3 6	7 44	2 53	19 2	0 31	17 32	1 20	20 53	0 57	15 53	2 54	20 55	0 19	25 29	1 30	38 37	17 1	20 2	20 26	20 7		n.a.
T 24	2 50	6 37	3 54	8 5	3 4	18 58	0 38	17 29	1 16	20 55	0 57	15 54	2 54	20 55	0 19	25 29	1 30	38 37	17 1	20 4	20 27	20 7		n.a.
W25	2 27	2 4	4 31	8 25	3 13	18 53	0 44	17 26	1 12	20 57	0 57	15 55	2 54	20 55	0 19	25 29	1 30	38 37	17 1	20 6	20 28	20 6		n.a.
T 26	2 3	2s38	4 56	8 43	3 21	18 47	0 51	17 23	1 8	20 59	0 57	15 56	2 54	20 55	0 19	25 29	1 30	38 37	17 2	20 8	20 28	20 5		n.a.
F 27	1 40	7 17	5 6	8 57	3 27	18 40	0 57	17 20	1 4	21 2	0 57	15 57	2 54	20 55	0 19	25 29	1 30	38 37	17 2	20 10	20 29	20 4		n.a.
S 28	1 17	11 41	5 0	9 9	3 32	18 33	1 3	17 16	1 0	21 4	0 56	15 58	2 54	20 55	0 19	25 30	1 30	38 37	17 2	20 12	20 30	20 4		n.a.
S 29	0 54	15 36	4 39	9 18	3 36	18 25	1 9	17 12	0 56	21 6	0 56	15 59	2 54	20 54	0 19	25 30	1 30	38 37	17 3	20 13	20 31	20 3		n.a.
M30	0s30	18s46	4n 1	9s24	3s39	18s17	1s15	17n 8	0n52	21n 8	0n56	16n 0	2n53	20s54	0s19	25s30	1s30	38s37	17s 3	20n14	20n31	20n 2		n.a.

Julian Day Number = -124825.5, Delta T = 42h31m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'48, Lahiri = -73°18'48 Julian Calendar 1 Apr. 5055 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5055 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 19	29♓43'04	24♐28	15°D 0	14♒57	16♌43	27♉45	25°R46	29°R14	6♑43	24♑19	2°D20	1♌ 3	4♌29	n.a.	T 1
W 2	12 5 16	0♈40'06	8♑27	15♓ 2	15°45	16°45	27°55	25♌43	29♏13	6°43	24°19	2♌20	1° 0	4°36	n.a.	W 2
T 3	12 9 12	1°37'10	22°38	15° 8	16°35	16°49	28° 4	25°39	29°13	6°44	24°20	2°21	0°57	4°43	n.a.	T 3
F 4	12 13 9	2°34'14	7♒ 0	15°20	17°24	16°53	28°14	25°36	29°12	6°44	24°21	2°R21	0°53	4°49	n.a.	F 4
S 5	12 17 5	3°31'19	21°31	15°37	18°15	16°58	28°24	25°33	29°11	6°45	24°21	2°20	0°50	4°56	n.a.	S 5
S 6	12 21 2	4°28'25	6♓ 7	15°59	19° 6	17° 4	28°34	25°30	29° 9	6°45	24°22	2°16	0°47	5° 3	n.a.	S 6
M 7	12 24 58	5°25'31	20°41	16°27	19°58	17°11	28°44	25°28	29° 8	6°46	24°22	2°10	0°44	5° 9	n.a.	M 7
T 8	12 28 55	6°22'39	5♈ 8	17° 1	20°50	17°18	28°54	25°25	29° 7	6°46	24°23	2° 1	0°41	5°16	n.a.	T 8
W 9	12 32 52	7°19'48	19°20	17°39	21°43	17°26	29° 4	25°22	29° 6	6°47	24°23	1°51	0°38	5°22	n.a.	W 9
T 10	12 36 48	8°16'57	3♉13	18°24	22°37	17°35	29°15	25°20	29° 5	6°47	24°24	1°41	0°34	5°29	n.a.	T 10
F 11	12 40 45	9°14'07	16°43	19°13	23°31	17°45	29°25	25°17	29° 4	6°47	24°24	1°32	0°31	5°36	n.a.	F 11
S 12	12 44 41	10°11'18	29°49	20° 7	24°25	17°55	29°36	25°15	29° 2	6°47	24°25	1°24	0°28	5°42	n.a.	S 12
S 13	12 48 38	11° 8'30	12♊31	21° 7	25°20	18° 7	29°46	25°12	29° 1	6°48	24°25	1°18	0°25	5°49	n.a.	S 13
M14	12 52 35	12° 5'43	24°53	22°12	26°16	18°19	29°57	25°10	29° 0	6°48	24°26	1°15	0°22	5°56	n.a.	M14
T 15	12 56 31	13° 2'56	6♋59	23°22	27°12	18°31	0♊ 8	25° 8	28°58	6°48	24°26	1°13	0°18	6° 2	n.a.	T 15
W16	13 0 28	14° 0'11	18°54	24°36	28° 9	18°45	0°18	25° 5	28°57	6°48	24°27	1°D13	0°15	6° 9	n.a.	W16
T 17	13 4 24	14°57'26	0♌43	25°56	29° 6	18°59	0°29	25° 3	28°55	6°48	24°27	1°R13	0°12	6°16	n.a.	T 17
F 18	13 8 21	15°54'42	12°31	27°20	0♓ 3	19°13	0°40	25° 1	28°54	6°48	24°27	1°13	0° 9	6°22	n.a.	F 18
S 19	13 12 17	16°51'59	24°25	28°48	1° 1	19°29	0°51	25° 0	28°52	6°R48	24°28	1°11	0° 6	6°29	n.a.	S 19
S 20	13 16 14	17°49'17	6♍27	0♈21	1°59	19°45	1° 2	24°58	28°50	6°48	24°28	1° 6	0° 3	6°36	n.a.	S 20
M21	13 20 11	18°46'35	18°42	1°58	2°58	20° 1	1°14	24°56	28°49	6°48	24°28	0°59	29♋59	6°42	n.a.	M21
T 22	13 24 7	19°43'55	1♎13	3°39	3°57	20°19	1°25	24°54	28°47	6°48	24°29	0°50	29°56	6°49	n.a.	T 22
W23	13 28 4	20°41'17	13°59	5°24	4°56	20°37	1°36	24°53	28°45	6°48	24°29	0°38	29°53	6°55	n.a.	W23
T 24	13 32 0	21°38'39	27° 2	7°11	5°56	20°55	1°48	24°51	28°44	6°48	24°29	0°26	29°50	7° 2	n.a.	T 24
F 25	13 35 57	22°36'03	10♏20	9° 2	6°57	21°14	1°59	24°50	28°42	6°48	24°29	0°14	29°47	7° 9	n.a.	F 25
S 26	13 39 54	23°33'29	23°51	10°56	7°57	21°34	2°11	24°49	28°40	6°48	24°29	0° 3	29°43	7°15	n.a.	S 26
S 27	13 43 50	24°30'56	7♐32	12°52	8°58	21°54	2°22	24°48	28°38	6°47	24°30	29♋55	29°40	7°22	n.a.	S 27
M28	13 47 47	25°28'25	21°21	14°50	9°59	22°15	2°34	24°46	28°36	6°47	24°30	29°49	29°37	7°29	n.a.	M28
T 29	13 51 43	26°25'55	5♑18	16°50	11° 1	22°36	2°45	24°45	28°34	6°47	24°30	29°46	29°34	7°35	n.a.	T 29
W30	13 55 40	27°23'28	19°19	18°51	12° 3	22°58	2°57	24°44	28°33	6°46	24°30	29°45	29°31	7°42	n.a.	W30
T 31	13 59 36	28♈21'02	3♒25	20♈53	13♓ 5	23♌20	3♊ 9	24♌44	28♏31	6♑46	24♑30	29♋45	29♋28	7♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 7	20s54	3n 9	9s27	3s40	18s 7	1s21	17n 4	0n48	21n10	0n56	16n 1	2n53	20s54	0s19	25s30	1s30	38s38	17s 3	20n14	20n32	20n 1		n.a.
W 2	0n16	21 49	2 5	9 26	3 40	17 58	1 26	16 59	0 44	21 13	0 56	16 2	2 53	20 54	0 19	25 30	1 30	38 38	17 4	20 14	20 33	20 1		n.a.
T 3	0 40	21 21	0 52	9 23	3 39	17 47	1 31	16 55	0 40	21 15	0 56	16 3	2 53	20 54	0 19	25 30	1 30	38 38	17 4	20 14	20 33	20 0		n.a.
F 4	1 3	19 29	0s25	9 16	3 37	17 36	1 36	16 50	0 37	21 17	0 56	16 4	2 53	20 54	0 19	25 30	1 30	38 38	17 4	20 14	20 34	19 59		n.a.
S 5	1 26	16 21	1 41	9 6	3 34	17 25	1 41	16 45	0 33	21 19	0 56	16 5	2 52	20 53	0 19	25 30	1 30	38 38	17 4	20 14	20 35	19 58		n.a.
S 6	1 50	12 10	2 50	8 53	3 29	17 13	1 45	16 39	0 29	21 22	0 56	16 6	2 52	20 53	0 19	25 30	1 31	38 39	17 5	20 15	20 36	19 57		n.a.
M 7	2 13	7 17	3 48	8 37	3 24	17 0	1 50	16 34	0 26	21 24	0 56	16 7	2 52	20 53	0 19	25 30	1 31	38 39	17 5	20 17	20 36	19 57		n.a.
T 8	2 36	2 2	4 31	8 18	3 18	16 46	1 54	16 28	0 22	21 26	0 56	16 7	2 52	20 53	0 19	25 30	1 31	38 39	17 5	20 19	20 37	19 56		n.a.
W 9	3 0	3n14	4 56	7 56	3 11	16 33	1 58	16 22	0 19	21 28	0 56	16 8	2 52	20 52	0 19	25 30	1 31	38 39	17 6	20 21	20 38	19 55		n.a.
T 10	3 23	8 13	5 3	7 31	3 3	16 18	2 1	16 16	0 15	21 31	0 56	16 9	2 51	20 52	0 19	25 30	1 31	38 39	17 6	20 23	20 38	19 54		n.a.
F 11	3 46	12 40	4 53	7 3	2 54	16 3	2 5	16 10	0 12	21 33	0 56	16 9	2 51	20 52	0 19	25 30	1 31	38 40	17 6	20 26	20 39	19 53		n.a.
S 12	4 9	16 22	4 27	6 32	2 45	15 47	2 8	16 3	0 8	21 35	0 56	16 10	2 51	20 52	0 19	25 30	1 31	38 40	17 7	20 27	20 40	19 52		n.a.
S 13	4 32	19 12	3 49	5 59	2 35	15 31	2 12	15 57	0 5	21 38	0 56	16 11	2 51	20 51	0 19	25 30	1 31	38 40	17 7	20 29	20 41	19 52		n.a.
M14	4 55	21 3	3 1	5 23	2 24	15 15	2 15	15 50	0 2	21 40	0 56	16 11	2 50	20 51	0 19	25 30	1 31	38 40	17 7	20 29	20 41	19 51		n.a.
T 15	5 18	21 53	2 5	4 44	2 13	14 57	2 18	15 43	0s 1	21 42	0 56	16 12	2 50	20 51	0 19	25 30	1 31	38 41	17 8	20 30	20 42	19 50		n.a.
W16	5 41	21 43	1 5	4 4	2 2	14 40	2 20	15 35	0 5	21 45	0 56	16 12	2 50	20 50	0 19	25 30	1 31	38 41	17 8	20 30	20 43	19 49		n.a.
T 17	6 4	20 34	0 3	3 20	1 50	14 22	2 23	15 28	0 8	21 47	0 56	16 13	2 50	20 50	0 19	25 30	1 31	38 41	17 8	20 30	20 43	19 48		n.a.
F 18	6 27	18 31	1n 0	2 35	1 38	14 3	2 25	15 20	0 11	21 50	0 56	16 13	2 50	20 50	0 19	25 30	1 31	38 41	17 9	20 30	20 44	19 47		n.a.
S 19	6 49	15 40	2 0	1 48	1 26	13 44	2 28	15 13	0 14	21 52	0 56	16 14	2 49	20 49	0 19	25 30	1 31	38 42	17 9	20 30	20 45	19 46		n.a.
S 20	7 12	12 7	2 55	0 58	1 14	13 24	2 30	15 5	0 17	21 54	0 56	16 14	2 49	20 49	0 19	25 30	1 31	38 42	17 9	20 31	20 45	19 46		n.a.
M21	7 34	8 1	3 44	0 7	1 1	13 4	2 32	14 56	0 20	21 57	0 56	16 15	2 49	20 49	0 19	25 31	1 31	38 42	17 10	20 33	20 46	19 45		n.a.
T 22	7 57	3 30	4 22	0n45	0 49	12 44	2 33	14 48	0 22	21 59	0 56	16 15	2 49	20 48	0 19	25 31	1 32	38 42	17 10	20 35	20 47	19 44		n.a.
W23	8 19	1s16	4 49	1 39	0 36	12 23	2 35	14 40	0 25	22 1	0 56	16 15	2 48	20 48	0 19	25 31	1 32	38 43	17 11	20 38	20 48	19 43		n.a.
T 24	8 41	6 4	5 0	2 34	0 24	12 1	2 36	14 31	0 28	22 4	0 56	16 16	2 48	20 48	0 19	25 31	1 32	38 43	17 11	20 40	20 48	19 42		n.a.
F 25	9 3	10 41	4 56	3 30	0 12	11 39	2 38	14 22	0 31	22 6	0 56	16 16	2 48	20 47	0 19	25 31	1 32	38 43	17 11	20 43	20 49	19 41		n.a.
S 26	9 25	14 51	4 36	4 26	0 1	11 17	2 39	14 13	0 33	22 9	0 56	16 16	2 48	20 47	0 19	25 31	1 32	38 44	17 12	20 45	20 50	19 40		n.a.
S 27	9 47	18 18	3 59	5 23	0n11	10 54	2 40	14 4	0 36	22 11	0 56	16 16	2 47	20 47	0 19	25 31	1 32	38 44	17 12	20 47	20 50	19 39		n.a.
M28	10 8	20 45	3 8	6 20	0 21	10 31	2 41	13 55	0 38	22 13	0 56	16 16	2 47	20 46	0 19	25 31	1 32	38 44	17 12	20 48	20 51	19 38		n.a.
T 29	10 30	21 58	2 6	7 17	0 32	10 8	2 42	13 45	0 41	22 16	0 56	16 16	2 47	20 46	0 19	25 31	1 32	38 45	17 13	20 49	20 52	19 37		n.a.
W30	10 51	21 49	0 55	8 14	0 41	9 44	2 42	13 36	0 43	22 18	0 56	16 16	2 47	20 45	0 19	25 31	1 32	38 45	17 13	20 49	20 52	19 37		n.a.
T 31	11n13	20s18	0s19	9n10	0n51	9s20	2s43	13n26	0s46	22n21	0n56	16n17	2n46	20s45	0s19	25s31	1s32	38s45	17s13	20n49	20n53	19n36		n.a.

Julian Day Number = -124795.5, Delta T = 42h30m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'44, Lahiri = -73°18'44 Julian Calendar 1 May 5055 BCE == Greg. Calendar 22 March 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 3 33	29♈18'38	17♒34	22♈55	14♓ 7	23♌43	3♊21	24°R43	28°R29	6°R46	24♑30	29°R45	29♋24	7♌55	n.a.	F 1
S 2	14 7 30	0♉16'16	1♓46	24°58	15°10	24° 6	3°33	24♌42	28♏27	6♑45	24°30	29♋43	29°21	8° 2	n.a.	S 2
S 3	14 11 26	1°13'55	15°58	27° 1	16°13	24°30	3°45	24°42	28°25	6°45	24°R30	29°38	29°18	8° 9	n.a.	S 3
M 4	14 15 23	2°11'37	0♈ 7	29° 4	17°17	24°55	3°57	24°41	28°22	6°44	24°30	29°30	29°15	8°15	n.a.	M 4
T 5	14 19 19	3° 9'20	14°10	1♉ 7	18°20	25°19	4° 9	24°41	28°20	6°44	24°30	29°20	29°12	8°22	n.a.	T 5
W 6	14 23 16	4° 7'06	28° 1	3° 9	19°24	25°45	4°21	24°41	28°18	6°43	24°30	29° 9	29° 9	8°29	n.a.	W 6
T 7	14 27 12	5° 4'53	11♉37	5°10	20°28	26°10	4°33	24°41	28°16	6°43	24°30	28°56	29° 5	8°35	n.a.	T 7
F 8	14 31 9	6° 2'41	24°55	7°11	21°33	26°36	4°46	24°D40	28°14	6°42	24°30	28°45	29° 2	8°42	n.a.	F 8
S 9	14 35 6	7° 0'32	7♊52	9°10	22°37	27° 3	4°58	24°40	28°12	6°41	24°30	28°35	28°59	8°49	n.a.	S 9
S 10	14 39 2	7°58'24	20°30	11° 8	23°42	27°30	5°10	24°41	28°10	6°41	24°30	28°27	28°56	8°55	n.a.	S 10
M11	14 42 59	8°56'18	2♋49	13° 5	24°47	27°58	5°23	24°41	28° 7	6°40	24°29	28°23	28°53	9° 2	n.a.	M11
T 12	14 46 55	9°54'13	14°54	15° 1	25°52	28°25	5°35	24°41	28° 5	6°39	24°29	28°20	28°49	9° 8	n.a.	T 12
W13	14 50 52	10°52'11	26°48	16°56	26°58	28°54	5°48	24°42	28° 3	6°39	24°29	28°D20	28°46	9°15	n.a.	W13
T 14	14 54 48	11°50'09	8♌37	18°50	28° 4	29°22	6° 0	24°42	28° 1	6°38	24°29	28°R20	28°43	9°22	n.a.	T 14
F 15	14 58 45	12°48'10	20°26	20°42	29°10	29°51	6°13	24°43	27°58	6°37	24°29	28°20	28°40	9°28	n.a.	F 15
S 16	15 2 41	13°46'12	2♍21	22°33	0♈16	0♍21	6°25	24°43	27°56	6°36	24°28	28°18	28°37	9°35	n.a.	S 16
S 17	15 6 38	14°44'15	14°26	24°22	1°22	0°50	6°38	24°44	27°54	6°35	24°28	28°15	28°34	9°42	n.a.	S 17
M18	15 10 35	15°42'21	26°47	26°10	2°29	1°20	6°51	24°45	27°51	6°34	24°28	28° 9	28°30	9°48	n.a.	M18
T 19	15 14 31	16°40'28	9♎26	27°57	3°35	1°51	7° 3	24°46	27°49	6°33	24°27	28° 0	28°27	9°55	n.a.	T 19
W20	15 18 28	17°38'37	22°25	29°43	4°42	2°22	7°16	24°47	27°47	6°32	24°27	27°50	28°24	10° 2	n.a.	W20
T 21	15 22 24	18°36'48	5♏45	1♊28	5°49	2°53	7°29	24°48	27°44	6°31	24°27	27°39	28°21	10° 8	n.a.	T 21
F 22	15 26 21	19°35'01	19°25	3°11	6°57	3°24	7°42	24°50	27°42	6°30	24°26	27°28	28°18	10°15	n.a.	F 22
S 23	15 30 17	20°33'16	3♐20	4°53	8° 4	3°56	7°54	24°51	27°40	6°29	24°26	27°18	28°15	10°22	n.a.	S 23
S 24	15 34 14	21°31'33	17°27	6°34	9°12	4°28	8° 7	24°52	27°37	6°28	24°25	27°10	28°11	10°28	n.a.	S 24
M25	15 38 10	22°29'52	1♑40	8°13	10°20	5° 0	8°20	24°54	27°35	6°27	24°25	27° 5	28° 8	10°35	n.a.	M25
T 26	15 42 7	23°28'14	15°57	9°51	11°28	5°33	8°33	24°56	27°32	6°26	24°25	27° 3	28° 5	10°42	n.a.	T 26
W27	15 46 4	24°26'39	0♒12	11°29	12°36	6° 6	8°46	24°57	27°30	6°25	24°24	27°D 3	28° 2	10°48	n.a.	W27
T 28	15 50 0	25°25'05	14°24	13° 5	13°44	6°39	8°59	24°59	27°28	6°24	24°24	27° 3	27°59	10°55	n.a.	T 28
F 29	15 53 57	26°23'34	28°32	14°39	14°53	7°12	9°12	25° 1	27°25	6°23	24°23	27°R 3	27°55	11° 2	n.a.	F 29
S 30	15 57 53	27♉22'06	12♓33	16♊13	16♈ 1	7♍46	9♊25	25♌ 3	27♏23	6♑21	24♑23	27♋ 2	27♋52	11♌ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n34	17s30	1s33	10n 5	0n59	8s55	2s43	13n16	0s48	22n23	0n56	16n17	2n46	20s44	0s19	25s31	1s32	38s46	17s14	20n49	20n54	19n35		n.a.
S 2	11 54	13 39	2 41	10 59	1 7	8 31	2 43	13 6	0 50	22 25	0 56	16 16	2 46	20 44	0 19	25 31	1 32	38 46	17 14	20 50	20 54	19 34		n.a.
S 3	12 15	9 2	3 39	11 52	1 14	8 5	2 43	12 56	0 53	22 28	0 56	16 16	2 45	20 44	0 19	25 32	1 32	38 46	17 14	20 51	20 55	19 33		n.a.
M 4	12 36	3 57	4 23	12 44	1 21	7 40	2 43	12 45	0 55	22 30	0 56	16 16	2 45	20 43	0 19	25 32	1 32	38 47	17 15	20 52	20 56	19 32		n.a.
T 5	12 56	1n19	4 50	13 34	1 27	7 14	2 43	12 35	0 57	22 32	0 56	16 16	2 45	20 43	0 19	25 32	1 32	38 47	17 15	20 55	20 56	19 31		n.a.
W 6	13 16	6 26	5 1	14 22	1 32	6 48	2 43	12 24	0 59	22 35	0 56	16 16	2 45	20 42	0 19	25 32	1 32	38 47	17 15	20 57	20 57	19 30		n.a.
T 7	13 36	11 8	4 54	15 9	1 37	6 22	2 43	12 13	1 1	22 37	0 56	16 16	2 44	20 42	0 19	25 32	1 33	38 48	17 16	21 0	20 58	19 29		n.a.
F 8	13 56	15 12	4 30	15 54	1 40	5 55	2 42	12 2	1 3	22 40	0 56	16 16	2 44	20 41	0 19	25 32	1 33	38 48	17 16	21 2	20 58	19 28		n.a.
S 9	14 16	18 27	3 54	16 37	1 44	5 28	2 42	11 51	1 5	22 42	0 56	16 15	2 44	20 41	0 20	25 32	1 33	38 48	17 16	21 4	20 59	19 27		n.a.
S 10	14 35	20 43	3 6	17 18	1 46	5 1	2 41	11 40	1 7	22 44	0 56	16 15	2 44	20 40	0 20	25 32	1 33	38 49	17 17	21 6	21 0	19 26		n.a.
M11	14 54	21 57	2 11	17 57	1 48	4 34	2 40	11 28	1 9	22 47	0 56	16 15	2 43	20 40	0 20	25 32	1 33	38 49	17 17	21 7	21 0	19 25		n.a.
T 12	15 13	22 8	1 11	18 35	1 50	4 6	2 39	11 17	1 11	22 49	0 56	16 14	2 43	20 39	0 20	25 32	1 33	38 49	17 17	21 7	21 1	19 24		n.a.
W13	15 32	21 18	0 8	19 10	1 51	3 39	2 38	11 5	1 13	22 51	0 57	16 14	2 43	20 39	0 20	25 32	1 33	38 50	17 18	21 7	21 2	19 23		n.a.
T 14	15 51	19 32	0n54	19 43	1 51	3 11	2 37	10 53	1 15	22 53	0 57	16 14	2 42	20 38	0 20	25 33	1 33	38 50	17 18	21 7	21 3	19 22		n.a.
F 15	16 9	16 55	1 55	20 15	1 51	2 43	2 36	10 41	1 16	22 56	0 57	16 13	2 42	20 38	0 20	25 33	1 33	38 51	17 19	21 7	21 3	19 21		n.a.
S 16	16 27	13 36	2 50	20 44	1 50	2 14	2 34	10 29	1 18	22 58	0 57	16 13	2 42	20 37	0 20	25 33	1 33	38 51	17 19	21 8	21 4	19 20		n.a.
S 17	16 45	9 40	3 39	21 11	1 49	1 46	2 33	10 16	1 20	23 0	0 57	16 12	2 42	20 37	0 20	25 33	1 33	38 51	17 19	21 8	21 5	19 19		n.a.
M18	17 2	5 16	4 19	21 37	1 47	1 17	2 31	10 4	1 21	23 3	0 57	16 11	2 41	20 36	0 20	25 33	1 33	38 52	17 20	21 10	21 5	19 18		n.a.
T 19	17 19	0 32	4 47	22 1	1 45	0 49	2 30	9 51	1 23	23 5	0 57	16 11	2 41	20 36	0 20	25 33	1 33	38 52	17 20	21 11	21 6	19 17		n.a.
W20	17 36	4s20	5 1	22 22	1 43	0 20	2 28	9 38	1 24	23 7	0 57	16 10	2 41	20 35	0 20	25 33	1 33	38 52	17 20	21 14	21 7	19 16		n.a.
T 21	17 53	9 9	5 0	22 42	1 40	0n 9	2 26	9 26	1 26	23 9	0 57	16 10	2 41	20 34	0 20	25 33	1 33	38 53	17 20	21 16	21 7	19 15		n.a.
F 22	18 10	13 37	4 41	23 0	1 36	0 38	2 25	9 13	1 27	23 12	0 57	16 9	2 40	20 34	0 20	25 33	1 33	38 53	17 21	21 18	21 8	19 14		n.a.
S 23	18 26	17 27	4 6	23 16	1 33	1 7	2 23	8 59	1 29	23 14	0 57	16 8	2 40	20 33	0 20	25 33	1 33	38 54	17 21	21 20	21 8	19 13		n.a.
S 24	18 41	20 20	3 15	23 31	1 28	1 37	2 21	8 46	1 30	23 16	0 57	16 7	2 40	20 33	0 20	25 34	1 33	38 54	17 21	21 22	21 9	19 12		n.a.
M25	18 57	21 58	2 11	23 44	1 24	2 6	2 19	8 33	1 32	23 18	0 57	16 7	2 39	20 32	0 20	25 34	1 33	38 54	17 22	21 23	21 10	19 11		n.a.
T 26	19 12	22 12	0 59	23 55	1 19	2 35	2 16	8 19	1 33	23 20	0 57	16 6	2 39	20 32	0 20	25 34	1 34	38 55	17 22	21 23	21 10	19 10		n.a.
W27	19 27	21 0	0s17	24 4	1 14	3 4	2 14	8 6	1 34	23 22	0 57	16 5	2 39	20 31	0 20	25 34	1 34	38 55	17 22	21 23	21 11	19 9		n.a.
T 28	19 42	18 28	1 32	24 12	1 9	3 34	2 12	7 52	1 36	23 25	0 57	16 4	2 39	20 31	0 20	25 34	1 34	38 56	17 23	21 23	21 12	19 8		n.a.
F 29	19 56	14 50	2 40	24 18	1 3	4 3	2 9	7 38	1 37	23 27	0 57	16 3	2 38	20 30	0 20	25 34	1 34	38 56	17 23	21 23	21 12	19 7		n.a.
S 30	20n10	10s24	3s39	24n23	0n57	4n33	2s 7	7n24	1s38	23n29	0n57	16n 2	2n38	20s30	0s20	25s34	1s34	38s56	17s23	21n23	21n13	19n 6		n.a.

Julian Day Number = -124764.5, Delta T = 42h30m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'40, Lahiri = -73°18'40 Julian Calendar 1 June 5055 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 50	28♉20'40	26♓28	17♊45	17♈10	8♍20	9♊38	25♌ 5	27°R20	6°R20	24°R22	26°R59	27♋49	11♌15	n.a.	S 1
M 2	16 5 46	29°19'16	10♈15	19°17	18°19	8°54	9°51	25° 7	27♏18	6♑19	24♑21	26♋54	27°46	11°21	n.a.	M 2
T 3	16 9 43	0♊17'55	23°52	20°47	19°28	9°28	10° 4	25°10	27°16	6°18	24°21	26°46	27°43	11°28	n.a.	T 3
W 4	16 13 39	1°16'36	7♉18	22°16	20°38	10° 3	10°17	25°12	27°13	6°16	24°20	26°37	27°40	11°35	n.a.	W 4
T 5	16 17 36	2°15'20	20°31	23°43	21°47	10°38	10°30	25°14	27°11	6°15	24°20	26°27	27°36	11°41	n.a.	T 5
F 6	16 21 32	3°14'06	3♊29	25°10	22°57	11°13	10°43	25°17	27° 8	6°14	24°19	26°18	27°33	11°48	n.a.	F 6
S 7	16 25 29	4°12'55	16°11	26°35	24° 6	11°49	10°57	25°20	27° 6	6°12	24°18	26°10	27°30	11°55	n.a.	S 7
S 8	16 29 26	5°11'45	28°38	27°59	25°16	12°24	11°10	25°22	27° 4	6°11	24°18	26° 4	27°27	12° 1	n.a.	S 8
M 9	16 33 22	6°10'38	10♋51	29°22	26°26	13° 0	11°23	25°25	27° 1	6°10	24°17	26° 1	27°24	12° 8	n.a.	M 9
T 10	16 37 19	7° 9'33	22°52	0♋43	27°36	13°36	11°36	25°28	26°59	6° 8	24°16	26°D 0	27°20	12°15	n.a.	T 10
W11	16 41 15	8° 8'30	4♌44	2° 4	28°47	14°13	11°49	25°31	26°57	6° 7	24°15	26° 0	27°17	12°21	n.a.	W11
T 12	16 45 12	9° 7'29	16°32	3°22	29°57	14°49	12° 2	25°34	26°54	6° 5	24°15	26° 1	27°14	12°28	n.a.	T 12
F 13	16 49 8	10° 6'30	28°20	4°39	1♉ 7	15°26	12°16	25°37	26°52	6° 4	24°14	26° 2	27°11	12°35	n.a.	F 13
S 14	16 53 5	11° 5'33	10♍14	5°55	2°18	16° 3	12°29	25°41	26°50	6° 2	24°13	26°R 3	27° 8	12°41	n.a.	S 14
S 15	16 57 1	12° 4'38	22°19	7° 9	3°29	16°40	12°42	25°44	26°47	6° 1	24°12	26° 3	27° 5	12°48	n.a.	S 15
M16	17 0 58	13° 3'45	4♎39	8°22	4°40	17°17	12°55	25°47	26°45	5°59	24°11	26° 0	27° 1	12°55	n.a.	M16
T 17	17 4 54	14° 2'54	17°20	9°32	5°51	17°55	13° 8	25°51	26°43	5°58	24°11	25°56	26°58	13° 1	n.a.	T 17
W18	17 8 51	15° 2'06	0♏24	10°41	7° 2	18°32	13°22	25°54	26°41	5°56	24°10	25°50	26°55	13° 8	n.a.	W18
T 19	17 12 47	16° 1'19	13°52	11°48	8°13	19°10	13°35	25°58	26°38	5°55	24° 9	25°44	26°52	13°15	n.a.	T 19
F 20	17 16 44	17° 0'35	27°45	12°52	9°24	19°48	13°48	26° 2	26°36	5°53	24° 8	25°38	26°49	13°21	n.a.	F 20
S 21	17 20 40	17°59'53	11♐59	13°54	10°36	20°26	14° 1	26° 6	26°34	5°52	24° 7	25°32	26°46	13°28	n.a.	S 21
S 22	17 24 37	18°59'13	26°29	14°54	11°47	21° 4	14°14	26° 9	26°32	5°50	24° 6	25°28	26°42	13°34	n.a.	S 22
M23	17 28 34	19°58'36	11♑ 8	15°51	12°59	21°43	14°27	26°13	26°30	5°48	24° 5	25°25	26°39	13°41	n.a.	M23
T 24	17 32 30	20°58'01	25°51	16°45	14°11	22°21	14°41	26°17	26°27	5°47	24° 4	25°D24	26°36	13°48	n.a.	T 24
W25	17 36 27	21°57'28	10♒30	17°35	15°22	23° 0	14°54	26°22	26°25	5°45	24° 3	25°25	26°33	13°54	n.a.	W25
T 26	17 40 23	22°56'58	25° 0	18°23	16°34	23°39	15° 7	26°26	26°23	5°44	24° 2	25°26	26°30	14° 1	n.a.	T 26
F 27	17 44 20	23°56'31	9♓18	19° 6	17°47	24°18	15°20	26°30	26°21	5°42	24° 1	25°28	26°26	14° 8	n.a.	F 27
S 28	17 48 16	24°56'06	23°21	19°45	18°59	24°57	15°33	26°34	26°19	5°40	24° 1	25°R29	26°23	14°14	n.a.	S 28
S 29	17 52 13	25°55'44	7♈ 9	20°20	20°11	25°36	15°46	26°39	26°17	5°39	24° 0	25°28	26°20	14°21	n.a.	S 29
M30	17 56 9	26°55'24	20°42	20°50	21°23	26°16	15°59	26°43	26°15	5°37	23°59	25°26	26°17	14°28	n.a.	M30
T 31	18 0 6	27♊55'07	4♉ 0	21♋15	22♉36	26♍55	16♊12	26♌48	26♏13	5♑35	23♑57	25♋23	26♋14	14♌34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	5s27	4s24	24n26	0n51	5n 2	2s 4	7n10	1s39	23n31	0n57	16n 1	2n38	20s29	0s20	25s34	1s34	38s57	17s24	21n24	21n14	19n 5		n.a.
M 2	20 37	0 17	4 53	24 28	0 45	5 31	2 2	6 56	1 40	23 33	0 57	16 0	2 38	20 28	0 20	25 34	1 34	38 57	17 24	21 25	21 14	19 4		n.a.
T 3	20 50	4n50	5 5	24 28	0 38	6 1	1 59	6 42	1 42	23 35	0 58	15 59	2 37	20 28	0 20	25 35	1 34	38 58	17 24	21 26	21 15	19 2		n.a.
W 4	21 2	9 39	5 0	24 27	0 31	6 30	1 57	6 27	1 43	23 37	0 58	15 58	2 37	20 27	0 20	25 35	1 34	38 58	17 24	21 28	21 16	19 1		n.a.
T 5	21 14	13 56	4 39	24 25	0 24	6 59	1 54	6 13	1 44	23 39	0 58	15 57	2 37	20 27	0 20	25 35	1 34	38 59	17 25	21 30	21 16	19 0		n.a.
F 6	21 26	17 30	4 4	24 22	0 17	7 28	1 51	5 58	1 45	23 41	0 58	15 56	2 37	20 26	0 20	25 35	1 34	38 59	17 25	21 32	21 17	18 59		n.a.
S 7	21 38	20 9	3 18	24 17	0 10	7 57	1 48	5 43	1 46	23 43	0 58	15 55	2 36	20 26	0 20	25 35	1 34	38 59	17 25	21 33	21 18	18 58		n.a.
S 8	21 49	21 48	2 22	24 11	0 2	8 26	1 45	5 28	1 47	23 45	0 58	15 53	2 36	20 25	0 20	25 35	1 34	39 0	17 26	21 35	21 18	18 57		n.a.
M 9	21 59	22 22	1 21	24 4	0s 6	8 55	1 42	5 13	1 48	23 47	0 58	15 52	2 36	20 25	0 20	25 35	1 34	39 0	17 26	21 35	21 19	18 56		n.a.
T 10	22 10	21 53	0 17	23 56	0 14	9 24	1 40	4 58	1 49	23 49	0 58	15 51	2 35	20 24	0 20	25 35	1 34	39 1	17 26	21 36	21 20	18 55		n.a.
W11	22 20	20 25	0n47	23 47	0 22	9 52	1 36	4 43	1 49	23 51	0 58	15 50	2 35	20 23	0 20	25 35	1 34	39 1	17 26	21 35	21 20	18 54		n.a.
T 12	22 29	18 5	1 49	23 38	0 30	10 20	1 33	4 28	1 50	23 53	0 58	15 48	2 35	20 23	0 20	25 35	1 34	39 1	17 27	21 35	21 21	18 52		n.a.
F 13	22 38	15 0	2 46	23 27	0 38	10 49	1 30	4 13	1 51	23 55	0 58	15 47	2 35	20 22	0 20	25 36	1 34	39 2	17 27	21 35	21 21	18 51		n.a.
S 14	22 47	11 17	3 37	23 15	0 47	11 17	1 27	3 57	1 52	23 57	0 58	15 46	2 34	20 22	0 20	25 36	1 34	39 2	17 27	21 35	21 22	18 50		n.a.
S 15	22 55	7 5	4 19	23 3	0 55	11 44	1 24	3 42	1 53	23 58	0 58	15 44	2 34	20 21	0 20	25 36	1 34	39 3	17 27	21 35	21 23	18 49		n.a.
M16	23 3	2 30	4 49	22 50	1 4	12 12	1 21	3 26	1 53	24 0	0 59	15 43	2 34	20 21	0 20	25 36	1 34	39 3	17 28	21 35	21 23	18 48		n.a.
T 17	23 11	2s18	5 7	22 37	1 12	12 39	1 18	3 11	1 54	24 2	0 59	15 41	2 34	20 20	0 20	25 36	1 34	39 3	17 28	21 36	21 24	18 47		n.a.
W18	23 18	7 8	5 9	22 23	1 21	13 6	1 15	2 55	1 55	24 4	0 59	15 40	2 34	20 20	0 20	25 36	1 34	39 4	17 28	21 37	21 25	18 46		n.a.
T 19	23 24	11 48	4 55	22 8	1 30	13 33	1 11	2 39	1 56	24 6	0 59	15 38	2 33	20 19	0 20	25 36	1 34	39 4	17 28	21 38	21 25	18 44		n.a.
F 20	23 30	15 59	4 23	21 54	1 38	13 59	1 8	2 23	1 56	24 7	0 59	15 37	2 33	20 19	0 20	25 36	1 34	39 5	17 29	21 40	21 26	18 43		n.a.
S 21	23 36	19 22	3 35	21 39	1 47	14 26	1 5	2 7	1 57	24 9	0 59	15 35	2 33	20 18	0 20	25 36	1 35	39 5	17 29	21 41	21 27	18 42		n.a.
S 22	23 41	21 36	2 31	21 23	1 56	14 52	1 1	1 51	1 57	24 11	0 59	15 34	2 33	20 17	0 20	25 37	1 35	39 5	17 29	21 42	21 27	18 41		n.a.
M23	23 46	22 24	1 17	21 8	2 4	15 17	0 58	1 35	1 58	24 13	0 59	15 32	2 32	20 17	0 20	25 37	1 35	39 6	17 29	21 42	21 28	18 40		n.a.
T 24	23 51	21 40	0s 2	20 53	2 13	15 42	0 55	1 19	1 59	24 14	0 59	15 30	2 32	20 16	0 20	25 37	1 35	39 6	17 29	21 42	21 28	18 39		n.a.
W25	23 55	19 27	1 22	20 38	2 21	16 7	0 52	1 3	1 59	24 16	0 59	15 29	2 32	20 16	0 20	25 37	1 35	39 6	17 30	21 42	21 29	18 37		n.a.
T 26	23 58	16 0	2 35	20 24	2 29	16 32	0 48	0 46	2 0	24 18	0 59	15 27	2 32	20 15	0 20	25 37	1 35	39 7	17 30	21 42	21 30	18 36		n.a.
F 27	24 1	11 40	3 38	20 10	2 37	16 56	0 45	0 30	2 0	24 19	1 0	15 25	2 31	20 15	0 20	25 37	1 35	39 7	17 30	21 42	21 30	18 35		n.a.
S 28	24 4	6 46	4 26	19 57	2 45	17 20	0 42	0 14	2 1	24 21	1 0	15 24	2 31	20 14	0 20	25 37	1 35	39 8	17 30	21 41	21 31	18 34		n.a.
S 29	24 6	1 37	4 58	19 44	2 52	17 43	0 38	0s 3	2 1	24 22	1 0	15 22	2 31	20 14	0 20	25 37	1 35	39 8	17 30	21 42	21 32	18 33		n.a.
M30	24 8	3n31	5 13	19 33	2 59	18 6	0 35	0 19	2 1	24 24	1 0	15 20	2 31	20 14	0 20	25 37	1 35	39 8	17 30	21 42	21 32	18 31		n.a.
T 31	24n 9	8n23	5s10	19n23	3s 6	18n28	0s32	0s36	2s 2	24n25	1n 0	15n18	2n31	20s13	0s20	25s37	1s35	39s 9	17s31	21n42	21n33	18n30		n.a.

Julian Day Number = -124734.5, Delta T = 42h30m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'36, Lahiri = -73°18'36 Julian Calendar 1 July 5055 BCE == Greg. Calendar 22 May 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 4 2	28♊54'52	17♉ 4	21♋33	23♉49	27♍35	16♊25	26♌52	26°R11	5°R34	23°R56	25°R19	26♋11	14♌41	n.a.	W 1
T 2	18 7 59	29°54'40	29°54	21°46	25° 1	28°15	16°38	26°57	26♏10	5♑32	23♑55	25♋15	26° 7	14°48	n.a.	T 2
F 3	18 11 55	0♋54'31	12♊31	21°R51	26°14	28°55	16°51	27° 2	26° 8	5°30	23°54	25°11	26° 4	14°54	n.a.	F 3
S 4	18 15 52	1°54'24	24°55	21°49	27°27	29°35	17° 4	27° 7	26° 6	5°29	23°53	25° 7	26° 1	15° 1	n.a.	S 4
S 5	18 19 48	2°54'19	7♋ 9	21°40	28°40	0♎15	17°17	27°12	26° 4	5°27	23°52	25° 5	25°58	15° 8	n.a.	S 5
M 6	18 23 45	3°54'16	19°12	21°22	29°53	0°55	17°30	27°17	26° 2	5°25	23°51	25°D 4	25°55	15°14	n.a.	M 6
T 7	18 27 41	4°54'15	1♌ 7	20°56	1♊ 6	1°35	17°43	27°22	26° 1	5°23	23°50	25° 4	25°52	15°21	n.a.	T 7
W 8	18 31 38	5°54'17	12°57	20°21	2°19	2°16	17°56	27°27	25°59	5°22	23°49	25° 5	25°48	15°28	n.a.	W 8
T 9	18 35 34	6°54'20	24°44	19°38	3°32	2°57	18° 9	27°32	25°57	5°20	23°48	25° 6	25°45	15°34	n.a.	T 9
F 10	18 39 31	7°54'26	6♍32	18°46	4°46	3°37	18°22	27°37	25°56	5°18	23°47	25° 8	25°42	15°41	n.a.	F 10
S 11	18 43 28	8°54'33	18°25	17°47	5°59	4°18	18°35	27°42	25°54	5°17	23°46	25° 9	25°39	15°48	n.a.	S 11
S 12	18 47 24	9°54'42	0♎27	16°41	7°13	4°59	18°47	27°48	25°53	5°15	23°45	25°10	25°36	15°54	n.a.	S 12
M13	18 51 21	10°54'53	12°45	15°30	8°26	5°40	19° 0	27°53	25°51	5°13	23°44	25°R10	25°32	16° 1	n.a.	M13
T 14	18 55 17	11°55'06	25°21	14°15	9°40	6°21	19°13	27°59	25°50	5°12	23°42	25°10	25°29	16° 8	n.a.	T 14
W15	18 59 14	12°55'21	8♏20	12°59	10°54	7° 2	19°26	28° 4	25°48	5°10	23°41	25° 9	25°26	16°14	n.a.	W15
T 16	19 3 10	13°55'38	21°45	11°44	12° 8	7°43	19°38	28°10	25°47	5° 8	23°40	25° 8	25°23	16°21	n.a.	T 16
F 17	19 7 7	14°55'56	5♐38	10°31	13°21	8°25	19°51	28°15	25°45	5° 7	23°39	25° 6	25°20	16°28	n.a.	F 17
S 18	19 11 3	15°56'17	19°56	9°24	14°35	9° 6	20° 3	28°21	25°44	5° 5	23°38	25° 5	25°17	16°34	n.a.	S 18
S 19	19 15 0	16°56'39	4♑37	8°25	15°49	9°47	20°16	28°27	25°43	5° 3	23°37	25° 4	25°13	16°41	n.a.	S 19
M20	19 18 56	17°57'03	19°34	7°34	17° 3	10°29	20°28	28°32	25°42	5° 2	23°36	25°D 4	25°10	16°48	n.a.	M20
T 21	19 22 53	18°57'29	4♒39	6°54	18°18	11°10	20°41	28°38	25°41	5° 0	23°34	25° 4	25° 7	16°54	n.a.	T 21
W22	19 26 49	19°57'58	19°42	6°25	19°32	11°52	20°53	28°44	25°39	4°59	23°33	25° 4	25° 4	17° 1	n.a.	W22
T 23	19 30 46	20°58'28	4♓36	6° 8	20°46	12°34	21° 5	28°50	25°38	4°57	23°32	25° 5	25° 1	17° 7	n.a.	T 23
F 24	19 34 42	21°59'00	19°14	6°D 2	22° 0	13°16	21°18	28°56	25°37	4°55	23°31	25° 5	24°58	17°14	n.a.	F 24
S 25	19 38 39	22°59'35	3♈31	6° 7	23°15	13°57	21°30	29° 2	25°36	4°54	23°30	25° 5	24°54	17°21	n.a.	S 25
S 26	19 42 35	24° 0'11	17°25	6°23	24°29	14°39	21°42	29° 8	25°35	4°52	23°29	25° 5	24°51	17°27	n.a.	S 26
M27	19 46 32	25° 0'50	0♉56	6°50	25°44	15°21	21°54	29°14	25°35	4°51	23°27	25° 5	24°48	17°34	n.a.	M27
T 28	19 50 28	26° 1'31	14° 6	7°25	26°58	16° 3	22° 6	29°20	25°34	4°49	23°26	25° 6	24°45	17°41	n.a.	T 28
W29	19 54 25	27° 2'14	26°56	8° 9	28°13	16°45	22°18	29°27	25°33	4°48	23°25	25° 6	24°42	17°47	n.a.	W29
T 30	19 58 22	28° 2'59	9♊29	9° 1	29°27	17°27	22°30	29°33	25°32	4°46	23°24	25° 6	24°38	17°54	n.a.	T 30
F 31	20 2 18	29♋ 3'46	21♊49	9♋59	0♋42	18♎10	22♊42	29♌39	25♏31	4♑44	23♑23	25♋ 6	24♋35	18♌ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	12n47	4s52	19n14	3s11	18n50	0s28	0s52	2s 2	24n27	1n 0	15n16	2n30	20s13	0s20	25s37	1s35	39s 9	17s31	21n43	21n33	18n29		n.a.
T 2	24 10	16 32	4 19	19 7	3 16	19 12	0 25	1 9	2 3	24 28	1 0	15 14	2 30	20 12	0 20	25 38	1 35	39 9	17 31	21 44	21 34	18 28		n.a.
F 3	24 10	19 28	3 33	19 2	3 21	19 33	0 22	1 25	2 3	24 30	1 0	15 13	2 30	20 12	0 20	25 38	1 35	39 10	17 31	21 45	21 35	18 27		n.a.
S 4	24 9	21 25	2 39	18 59	3 24	19 53	0 18	1 42	2 3	24 31	1 1	15 11	2 30	20 11	0 20	25 38	1 35	39 10	17 31	21 45	21 35	18 25		n.a.
S 5	24 8	22 21	1 37	18 58	3 26	20 13	0 15	1 59	2 4	24 33	1 1	15 9	2 30	20 11	0 20	25 38	1 35	39 10	17 31	21 46	21 36	18 24		n.a.
M 6	24 6	22 13	0 32	19 0	3 27	20 33	0 12	2 16	2 4	24 34	1 1	15 7	2 29	20 10	0 20	25 38	1 35	39 11	17 31	21 46	21 36	18 23		n.a.
T 7	24 4	21 4	0n33	19 5	3 27	20 52	0 9	2 32	2 4	24 36	1 1	15 5	2 29	20 10	0 20	25 38	1 35	39 11	17 31	21 46	21 37	18 22		n.a.
W 8	24 2	18 59	1 37	19 12	3 25	21 10	0 6	2 49	2 4	24 37	1 1	15 3	2 29	20 10	0 20	25 38	1 35	39 11	17 32	21 46	21 38	18 20		n.a.
T 9	23 59	16 8	2 37	19 23	3 21	21 28	0 2	3 6	2 5	24 38	1 1	15 1	2 29	20 9	0 20	25 38	1 35	39 12	17 32	21 46	21 38	18 19		n.a.
F 10	23 55	12 37	3 30	19 36	3 15	21 45	0n 1	3 23	2 5	24 40	1 1	14 59	2 29	20 9	0 20	25 38	1 35	39 12	17 32	21 45	21 39	18 18		n.a.
S 11	23 51	8 36	4 14	19 52	3 7	22 1	0 4	3 40	2 5	24 41	1 1	14 57	2 28	20 8	0 20	25 38	1 35	39 12	17 32	21 45	21 40	18 17		n.a.
S 12	23 47	4 12	4 48	20 10	2 57	22 17	0 7	3 56	2 5	24 42	1 2	14 55	2 28	20 8	0 20	25 38	1 35	39 13	17 32	21 45	21 40	18 15		n.a.
M13	23 42	0s27	5 10	20 31	2 44	22 33	0 10	4 13	2 5	24 43	1 2	14 53	2 28	20 8	0 20	25 38	1 35	39 13	17 32	21 45	21 41	18 14		n.a.
T 14	23 37	5 11	5 17	20 53	2 30	22 47	0 13	4 30	2 5	24 45	1 2	14 50	2 28	20 7	0 20	25 39	1 35	39 13	17 32	21 45	21 41	18 13		n.a.
W15	23 31	9 51	5 9	21 17	2 14	23 1	0 16	4 47	2 6	24 46	1 2	14 48	2 28	20 7	0 20	25 39	1 35	39 14	17 32	21 45	21 42	18 11		n.a.
T 16	23 25	14 12	4 44	21 42	1 57	23 15	0 19	5 4	2 6	24 47	1 2	14 46	2 27	20 7	0 20	25 39	1 35	39 14	17 32	21 45	21 43	18 10		n.a.
F 17	23 18	17 56	4 2	22 6	1 38	23 27	0 22	5 21	2 6	24 48	1 2	14 44	2 27	20 6	0 20	25 39	1 35	39 14	17 32	21 46	21 43	18 9		n.a.
S 18	23 11	20 44	3 3	22 31	1 19	23 39	0 25	5 38	2 6	24 49	1 3	14 42	2 27	20 6	0 20	25 39	1 35	39 14	17 32	21 46	21 44	18 8		n.a.
S 19	23 3	22 14	1 51	22 55	0 59	23 51	0 28	5 55	2 6	24 50	1 3	14 40	2 27	20 6	0 20	25 39	1 35	39 15	17 32	21 46	21 44	18 6		n.a.
M20	22 55	22 11	0 31	23 18	0 39	24 1	0 30	6 11	2 6	24 51	1 3	14 37	2 27	20 5	0 20	25 39	1 35	39 15	17 32	21 46	21 45	18 5		n.a.
T 21	22 47	20 32	0s53	23 39	0 19	24 11	0 33	6 28	2 6	24 53	1 3	14 35	2 27	20 5	0 20	25 39	1 35	39 15	17 32	21 46	21 46	18 4		n.a.
W22	22 38	17 27	2 13	24 0	0 1	24 20	0 36	6 45	2 6	24 54	1 3	14 33	2 27	20 5	0 20	25 39	1 35	39 15	17 32	21 46	21 46	18 2		n.a.
T 23	22 28	13 15	3 23	24 18	0n17	24 28	0 38	7 2	2 6	24 55	1 3	14 30	2 26	20 4	0 20	25 39	1 35	39 16	17 32	21 46	21 47	18 1		n.a.
F 24	22 18	8 19	4 18	24 35	0 33	24 36	0 41	7 19	2 6	24 56	1 4	14 28	2 26	20 4	0 20	25 39	1 35	39 16	17 32	21 46	21 47	18 0		n.a.
S 25	22 8	3 4	4 56	24 50	0 48	24 43	0 44	7 35	2 6	24 57	1 4	14 26	2 26	20 4	0 20	25 39	1 35	39 16	17 32	21 46	21 48	17 58		n.a.
S 26	21 58	2n12	5 15	25 2	1 2	24 49	0 46	7 52	2 6	24 58	1 4	14 24	2 26	20 4	0 20	25 39	1 35	39 16	17 32	21 46	21 48	17 57		n.a.
M27	21 46	7 13	5 17	25 13	1 14	24 54	0 48	8 9	2 6	24 59	1 4	14 21	2 26	20 4	0 20	25 39	1 35	39 17	17 32	21 46	21 49	17 56		n.a.
T 28	21 35	11 46	5 1	25 22	1 25	24 59	0 51	8 25	2 6	25 0	1 4	14 19	2 26	20 3	0 20	25 39	1 35	39 17	17 32	21 46	21 50	17 54		n.a.
W29	21 23	15 41	4 31	25 29	1 35	25 2	0 53	8 42	2 5	25 0	1 4	14 16	2 26	20 3	0 20	25 39	1 35	39 17	17 32	21 46	21 50	17 53		n.a.
T 30	21 11	18 48	3 48	25 33	1 43	25 5	0 55	8 58	2 5	25 1	1 5	14 14	2 25	20 3	0 20	25 40	1 35	39 17	17 32	21 46	21 51	17 52		n.a.
F 31	20n58	21n 0	2s55	25n36	1n49	25n 8	0n58	9s15	2s 5	25n 2	1n 5	14n12	2n25	20s 3	0s20	25s40	1s35	39s17	17s32	21n46	21n51	17n50		n.a.

Julian Day Number = -124703.5, Delta T = 42h30m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'31, Lahiri = -73°18'32 Julian Calendar 1 Aug. 5055 BCE == Greg. Calendar 22 June 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5055 BCE

SEPTEMBER 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 15	0♌ 4'34	3♋59	11♋ 3	1♋57	18♎52	22♊54	29♌45	25°R31	4°R43	23°R22	25♋ 7	24♋32	18♌ 7	n.a.	S 1
S 2	20 10 11	1° 5'25	15°59	12°11	3°12	19°34	23° 5	29°52	25♏30	4♑41	23♑21	25° 7	24°29	18°14	n.a.	S 2
M 3	20 14 8	2° 6'17	27°53	13°25	4°27	20°16	23°17	29°58	25°30	4°40	23°19	25°R 7	24°26	18°21	n.a.	M 3
T 4	20 18 4	3° 7'11	9♌44	14°42	5°42	20°59	23°29	0♍ 4	25°29	4°39	23°18	25° 7	24°23	18°27	n.a.	T 4
W 5	20 22 1	4° 8'07	21°32	16° 2	6°57	21°41	23°40	0°11	25°29	4°37	23°17	25° 6	24°19	18°34	n.a.	W 5
T 6	20 25 57	5° 9'04	3♍19	17°24	8°12	22°24	23°52	0°17	25°28	4°36	23°16	25° 5	24°16	18°41	n.a.	T 6
F 7	20 29 54	6°10'02	15°10	18°49	9°27	23° 6	24° 3	0°24	25°28	4°34	23°15	25° 3	24°13	18°47	n.a.	F 7
S 8	20 33 50	7°11'01	27° 5	20°16	10°42	23°49	24°14	0°30	25°28	4°33	23°14	25° 1	24°10	18°54	n.a.	S 8
S 9	20 37 47	8°12'02	9♎ 9	21°45	11°57	24°31	24°25	0°37	25°27	4°32	23°13	25° 0	24° 7	19° 1	n.a.	S 9
M10	20 41 43	9°13'04	21°25	23°14	13°12	25°14	24°37	0°44	25°27	4°30	23°12	24°58	24° 4	19° 7	n.a.	M10
T 11	20 45 40	10°14'07	3♏57	24°45	14°27	25°57	24°48	0°50	25°27	4°29	23°10	24°57	24° 0	19°14	n.a.	T 11
W12	20 49 37	11°15'11	16°49	26°17	15°42	26°39	24°59	0°57	25°27	4°28	23° 9	24°D57	23°57	19°21	n.a.	W12
T 13	20 53 33	12°16'16	0♐ 4	27°49	16°57	27°22	25°10	1° 4	25°D27	4°26	23° 8	24°58	23°54	19°27	n.a.	T 13
F 14	20 57 30	13°17'22	13°45	29°22	18°13	28° 5	25°20	1°10	25°27	4°25	23° 7	24°59	23°51	19°34	n.a.	F 14
S 15	21 1 26	14°18'30	27°53	0♌55	19°28	28°48	25°31	1°17	25°27	4°24	23° 6	25° 1	23°48	19°41	n.a.	S 15
S 16	21 5 23	15°19'38	12♑28	2°29	20°43	29°30	25°42	1°24	25°27	4°23	23° 5	25° 2	23°44	19°47	n.a.	S 16
M17	21 9 19	16°20'47	27°24	4° 3	21°58	0♏13	25°52	1°31	25°27	4°22	23° 4	25°R 2	23°41	19°54	n.a.	M17
T 18	21 13 16	17°21'57	12♒35	5°37	23°14	0°56	26° 3	1°37	25°28	4°21	23° 3	25° 2	23°38	20° 1	n.a.	T 18
W19	21 17 12	18°23'08	27°52	7°11	24°29	1°39	26°13	1°44	25°28	4°19	23° 2	25° 0	23°35	20° 7	n.a.	W19
T 20	21 21 9	19°24'20	13♓ 4	8°45	25°45	2°22	26°24	1°51	25°28	4°18	23° 1	24°57	23°32	20°14	n.a.	T 20
F 21	21 25 6	20°25'34	28° 2	10°20	27° 0	3° 5	26°34	1°58	25°28	4°17	23° 0	24°53	23°29	20°21	n.a.	F 21
S 22	21 29 2	21°26'48	12♈37	11°54	28°15	3°48	26°44	2° 5	25°29	4°16	22°59	24°49	23°25	20°27	n.a.	S 22
S 23	21 32 59	22°28'04	26°45	13°28	29°31	4°31	26°54	2°12	25°29	4°15	22°58	24°46	23°22	20°34	n.a.	S 23
M24	21 36 55	23°29'20	10♉25	15° 3	0♌46	5°13	27° 4	2°19	25°30	4°14	22°57	24°44	23°19	20°41	n.a.	M24
T 25	21 40 52	24°30'38	23°37	16°37	2° 2	5°56	27°13	2°25	25°30	4°13	22°56	24°D43	23°16	20°47	n.a.	T 25
W26	21 44 48	25°31'57	6♊24	18°11	3°17	6°39	27°23	2°32	25°31	4°12	22°55	24°44	23°13	20°54	n.a.	W26
T 27	21 48 45	26°33'17	18°51	19°46	4°33	7°22	27°33	2°39	25°32	4°11	22°54	24°45	23° 9	21° 1	n.a.	T 27
F 28	21 52 41	27°34'39	1♋ 2	21°20	5°48	8° 5	27°42	2°46	25°32	4°11	22°53	24°47	23° 6	21° 7	n.a.	F 28
S 29	21 56 38	28°36'01	13° 2	22°54	7° 4	8°48	27°52	2°53	25°33	4°10	22°52	24°49	23° 3	21°14	n.a.	S 29
S 30	22 0 35	29♌37'24	24♋54	24♌29	8♌20	9♏31	28♊ 1	3♍ 0	25♏34	4♑ 9	22♑51	24°R49	23♋ 0	21♌21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n45	22n11	1s55	25n36	1n55	25n 9	1n 0	9s31	2s 5	25n 3	1n 5	14n 9	2n25	20s 3	0s20	25s40	1s35	39s18	17s32	21n46	21n52	17n49		n.a.
S 2	20 31	22 20	0 51	25 34	2 0	25 9	1 2	9 48	2 5	25 4	1 5	14 7	2 25	20 2	0 20	25 40	1 35	39 18	17 32	21 45	21 53	17 48		n.a.
M 3	20 17	21 28	0n15	25 30	2 3	25 9	1 4	10 4	2 5	25 5	1 5	14 4	2 25	20 2	0 20	25 40	1 35	39 18	17 32	21 45	21 53	17 46		n.a.
T 4	20 3	19 38	1 20	25 24	2 6	25 8	1 6	10 21	2 5	25 6	1 6	14 2	2 25	20 2	0 20	25 40	1 35	39 18	17 32	21 46	21 54	17 45		n.a.
W 5	19 48	16 59	2 22	25 16	2 7	25 6	1 8	10 37	2 4	25 6	1 6	14 0	2 25	20 2	0 20	25 40	1 35	39 18	17 32	21 46	21 54	17 43		n.a.
T 6	19 33	13 38	3 17	25 7	2 8	25 4	1 10	10 53	2 4	25 7	1 6	13 57	2 25	20 2	0 20	25 40	1 35	39 18	17 32	21 46	21 55	17 42		n.a.
F 7	19 18	9 44	4 4	24 55	2 8	25 0	1 11	11 9	2 4	25 8	1 6	13 55	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 32	21 46	21 55	17 41		n.a.
S 8	19 2	5 27	4 40	24 41	2 7	24 56	1 13	11 25	2 4	25 9	1 6	13 52	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 32	21 47	21 56	17 39		n.a.
S 9	18 46	0 55	5 5	24 26	2 6	24 51	1 15	11 41	2 3	25 9	1 7	13 50	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 32	21 47	21 57	17 38		n.a.
M10	18 29	3s44	5 16	24 8	2 5	24 45	1 16	11 57	2 3	25 10	1 7	13 47	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	21 57	17 37		n.a.
T 11	18 13	8 19	5 13	23 50	2 2	24 39	1 18	12 13	2 3	25 11	1 7	13 45	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	21 58	17 35		n.a.
W12	17 55	12 41	4 54	23 29	2 0	24 31	1 19	12 29	2 3	25 11	1 7	13 42	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	21 58	17 34		n.a.
T 13	17 38	16 34	4 19	23 8	1 56	24 23	1 20	12 44	2 2	25 12	1 7	13 39	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	21 59	17 32		n.a.
F 14	17 20	19 41	3 29	22 44	1 53	24 14	1 22	13 0	2 2	25 13	1 8	13 37	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	21 59	17 31		n.a.
S 15	17 2	21 44	2 25	22 20	1 49	24 4	1 23	13 16	2 2	25 13	1 8	13 34	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 47	22 0	17 29		n.a.
S 16	16 44	22 25	1 9	21 54	1 45	23 54	1 24	13 31	2 1	25 14	1 8	13 32	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 46	22 1	17 28		n.a.
M17	16 25	21 32	0s13	21 27	1 40	23 43	1 25	13 46	2 1	25 14	1 8	13 29	2 24	20 2	0 20	25 40	1 35	39 19	17 31	21 46	22 1	17 27		n.a.
T 18	16 6	19 4	1 35	20 59	1 36	23 31	1 26	14 2	2 1	25 15	1 9	13 27	2 24	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 47	22 2	17 25		n.a.
W19	15 46	15 15	2 51	20 30	1 31	23 18	1 27	14 17	2 0	25 15	1 9	13 24	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 47	22 2	17 24		n.a.
T 20	15 27	10 26	3 55	20 0	1 26	23 5	1 28	14 32	2 0	25 16	1 9	13 21	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 47	22 3	17 22		n.a.
F 21	15 7	5 5	4 41	19 28	1 20	22 51	1 29	14 47	2 0	25 16	1 9	13 19	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 48	22 3	17 21		n.a.
S 22	14 47	0n26	5 7	18 56	1 15	22 36	1 29	15 1	1 59	25 17	1 9	13 16	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 49	22 4	17 19		n.a.
S 23	14 26	5 45	5 14	18 23	1 9	22 20	1 30	15 16	1 59	25 17	1 10	13 14	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 30	21 49	22 5	17 18		n.a.
M24	14 6	10 37	5 3	17 49	1 3	22 4	1 31	15 31	1 59	25 18	1 10	13 11	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 29	21 50	22 5	17 16		n.a.
T 25	13 45	14 48	4 35	17 15	0 57	21 47	1 31	15 45	1 58	25 18	1 10	13 8	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 29	21 50	22 6	17 15		n.a.
W26	13 24	18 11	3 55	16 39	0 51	21 30	1 31	16 0	1 58	25 19	1 10	13 6	2 23	20 2	0 20	25 40	1 34	39 20	17 29	21 50	22 6	17 14		n.a.
T 27	13 2	20 37	3 5	16 3	0 45	21 11	1 32	16 14	1 57	25 19	1 11	13 3	2 23	20 3	0 20	25 40	1 34	39 20	17 29	21 50	22 7	17 12		n.a.
F 28	12 41	22 3	2 7	15 26	0 39	20 53	1 32	16 28	1 57	25 20	1 11	13 1	2 23	20 3	0 20	25 40	1 34	39 20	17 28	21 49	22 7	17 11		n.a.
S 29	12 19	22 27	1 4	14 49	0 33	20 33	1 32	16 42	1 56	25 20	1 11	12 58	2 23	20 3	0 20	25 40	1 34	39 20	17 28	21 49	22 8	17 9		n.a.
S 30	11n57	21n48	0n 0	14n11	0n27	20n13	1n32	16s56	1s56	25n21	1n11	12n55	2n23	20s 3	0s20	25s40	1s34	39s20	17s28	21n49	22n 8	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -124672.5, Delta T = 42h30m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'27, Lahiri = -73°18'27 Julian Calendar 1 Sept. 5055 BCE == Greg. Calendar 23 July 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 4 31	0♍38'47	6♌42	26♌ 3	9♌35	10♏14	28♊10	3♍ 7	25♏35	4°R 8	22°R50	24°R48	22♋57	21♌27	n.a.	M 1
T 2	22 8 28	1°40'11	18°30	27°38	10°51	10°57	28°19	3°14	25°36	4♑ 7	22♑50	24♋46	22°54	21°34	n.a.	T 2
W 3	22 12 24	2°41'36	0♍19	29°12	12° 6	11°40	28°28	3°21	25°37	4° 7	22°49	24°41	22°50	21°41	n.a.	W 3
T 4	22 16 21	3°43'01	12°11	0♍46	13°22	12°24	28°37	3°28	25°38	4° 6	22°48	24°34	22°47	21°47	n.a.	T 4
F 5	22 20 17	4°44'27	24° 8	2°21	14°37	13° 7	28°45	3°35	25°39	4° 5	22°47	24°27	22°44	21°54	n.a.	F 5
S 6	22 24 14	5°45'52	6♎11	3°56	15°53	13°50	28°54	3°42	25°40	4° 5	22°46	24°18	22°41	22° 1	n.a.	S 6
S 7	22 28 11	6°47'19	18°23	5°30	17° 9	14°33	29° 2	3°49	25°41	4° 4	22°45	24°10	22°38	22° 7	n.a.	S 7
M 8	22 32 7	7°48'45	0♏45	7° 5	18°24	15°16	29°11	3°56	25°43	4° 4	22°45	24° 3	22°35	22°14	n.a.	M 8
T 9	22 36 4	8°50'11	13°20	8°40	19°40	15°59	29°19	4° 3	25°44	4° 3	22°44	23°58	22°31	22°21	n.a.	T 9
W10	22 40 0	9°51'37	26° 9	10°15	20°55	16°42	29°27	4°10	25°45	4° 3	22°43	23°55	22°28	22°27	n.a.	W10
T 11	22 43 57	10°53'03	9♐17	11°50	22°11	17°25	29°35	4°16	25°47	4° 2	22°42	23°D54	22°25	22°34	n.a.	T 11
F 12	22 47 53	11°54'29	22°47	13°26	23°27	18° 8	29°42	4°23	25°48	4° 2	22°42	23°55	22°22	22°41	n.a.	F 12
S 13	22 51 50	12°55'55	6♑39	15° 1	24°42	18°51	29°50	4°30	25°49	4° 1	22°41	23°56	22°19	22°47	n.a.	S 13
S 14	22 55 47	13°57'21	20°56	16°37	25°58	19°34	29°57	4°37	25°51	4° 1	22°40	23°R57	22°15	22°54	n.a.	S 14
M15	22 59 43	14°58'46	5♒35	18°13	27°13	20°17	0♋ 5	4°44	25°53	4° 1	22°40	23°56	22°12	23° 1	n.a.	M15
T 16	23 3 40	16° 0'11	20°33	19°49	28°29	21° 0	0°12	4°51	25°54	4° 0	22°39	23°53	22° 9	23° 7	n.a.	T 16
W17	23 7 36	17° 1'35	5♓43	21°26	29°44	21°43	0°19	4°58	25°56	4° 0	22°38	23°48	22° 6	23°14	n.a.	W17
T 18	23 11 33	18° 3'00	20°55	23° 3	1♍ 0	22°26	0°26	5° 5	25°58	4° 0	22°38	23°41	22° 3	23°21	n.a.	T 18
F 19	23 15 29	19° 4'24	5♈59	24°39	2°15	23° 9	0°33	5°11	25°59	4° 0	22°37	23°32	22° 0	23°27	n.a.	F 19
S 20	23 19 26	20° 5'48	20°44	26°17	3°31	23°52	0°39	5°18	26° 1	4° 0	22°37	23°23	21°56	23°34	n.a.	S 20
S 21	23 23 23	21° 7'12	5♉ 4	27°54	4°46	24°35	0°46	5°25	26° 3	3°59	22°36	23°14	21°53	23°41	n.a.	S 21
M22	23 27 19	22° 8'36	18°54	29°32	6° 2	25°18	0°52	5°32	26° 5	3°59	22°36	23° 7	21°50	23°47	n.a.	M22
T 23	23 31 16	23°10'00	2♊15	1♎10	7°17	26° 1	0°58	5°39	26° 7	3°59	22°35	23° 3	21°47	23°54	n.a.	T 23
W24	23 35 12	24°11'23	15° 8	2°48	8°33	26°44	1° 4	5°45	26° 9	3°D59	22°35	23° 0	21°44	24° 1	n.a.	W24
T 25	23 39 9	25°12'47	27°37	4°26	9°48	27°27	1°10	5°52	26°11	3°59	22°34	23°D 0	21°40	24° 7	n.a.	T 25
F 26	23 43 6	26°14'10	9♋47	6° 4	11° 4	28°10	1°16	5°59	26°13	3°59	22°34	23° 0	21°37	24°14	n.a.	F 26
S 27	23 47 2	27°15'33	21°45	7°43	12°19	28°53	1°21	6° 5	26°15	3°59	22°33	23°R 1	21°34	24°21	n.a.	S 27
S 28	23 50 59	28°16'56	3♌34	9°21	13°35	29°36	1°27	6°12	26°17	4° 0	22°33	23° 0	21°31	24°27	n.a.	S 28
M29	23 54 55	29°18'19	15°20	11° 0	14°50	0♐19	1°32	6°19	26°19	4° 0	22°32	22°58	21°28	24°34	n.a.	M29
T 30	23 58 52	0♎19'40	27° 8	12°38	16° 6	1° 1	1°37	6°25	26°21	4° 0	22°32	22°52	21°25	24°41	n.a.	T 30
W31	0 2 48	1♎21'02	8♍59	14♎16	17♍21	1♐44	1♋42	6♍32	26♏24	4♑ 0	22♑32	22♋44	21♋21	24♌47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n35	20n12	1n 5	13n32	0n21	19n52	1n33	17s 9	1s56	25n21	1n12	12n53	2n23	20s 3	0s20	25s40	1s34	39s19	17s28	21n49	22n 9	17n 6		n.a.
T 2	11 12	17 44	2 6	12 53	0 14	19 31	1 32	17 23	1 55	25 21	1 12	12 50	2 23	20 4	0 20	25 40	1 34	39 19	17 28	21 49	22 9	17 5		n.a.
W 3	10 49	14 31	3 1	12 13	0 8	19 9	1 32	17 36	1 55	25 22	1 12	12 48	2 23	20 4	0 20	25 40	1 34	39 19	17 27	21 50	22 10	17 3		n.a.
T 4	10 27	10 43	3 49	11 33	0 2	18 47	1 32	17 50	1 54	25 22	1 13	12 45	2 23	20 4	0 20	25 40	1 34	39 19	17 27	21 52	22 11	17 2		n.a.
F 5	10 4	6 28	4 27	10 53	0s 5	18 24	1 32	18 3	1 54	25 23	1 13	12 42	2 23	20 4	0 20	25 40	1 34	39 19	17 27	21 53	22 11	17 0		n.a.
S 6	9 40	1 57	4 54	10 12	0 11	18 1	1 32	18 16	1 53	25 23	1 13	12 40	2 23	20 5	0 20	25 40	1 34	39 19	17 27	21 54	22 12	16 59		n.a.
S 7	9 17	2s42	5 7	9 30	0 17	17 37	1 31	18 29	1 53	25 23	1 13	12 37	2 23	20 5	0 20	25 40	1 34	39 19	17 26	21 56	22 12	16 57		n.a.
M 8	8 54	7 18	5 7	8 49	0 23	17 12	1 31	18 41	1 52	25 24	1 14	12 34	2 23	20 5	0 20	25 40	1 34	39 19	17 26	21 57	22 13	16 55		n.a.
T 9	8 30	11 41	4 52	8 7	0 30	16 48	1 30	18 54	1 52	25 24	1 14	12 32	2 23	20 6	0 20	25 40	1 34	39 19	17 26	21 58	22 13	16 54		n.a.
W10	8 6	15 39	4 22	7 24	0 36	16 22	1 30	19 6	1 51	25 24	1 14	12 29	2 23	20 6	0 20	25 40	1 34	39 19	17 25	21 59	22 14	16 52		n.a.
T 11	7 42	18 56	3 38	6 42	0 42	15 56	1 29	19 18	1 51	25 25	1 15	12 27	2 23	20 6	0 20	25 40	1 34	39 18	17 25	21 59	22 14	16 51		n.a.
F 12	7 18	21 18	2 40	5 59	0 48	15 30	1 29	19 31	1 50	25 25	1 15	12 24	2 23	20 6	0 20	25 40	1 34	39 18	17 25	21 59	22 15	16 49		n.a.
S 13	6 54	22 28	1 32	5 15	0 53	15 3	1 28	19 42	1 50	25 25	1 15	12 21	2 23	20 7	0 20	25 40	1 34	39 18	17 25	21 59	22 15	16 48		n.a.
S 14	6 30	22 13	0 16	4 32	0 59	14 36	1 27	19 54	1 49	25 25	1 15	12 19	2 23	20 7	0 20	25 40	1 34	39 18	17 24	21 58	22 16	16 46		n.a.
M15	6 5	20 27	1s 2	3 49	1 5	14 9	1 26	20 6	1 49	25 26	1 16	12 16	2 23	20 8	0 20	25 40	1 34	39 18	17 24	21 59	22 16	16 45		n.a.
T 16	5 41	17 15	2 18	3 5	1 10	13 41	1 25	20 17	1 48	25 26	1 16	12 14	2 23	20 8	0 20	25 40	1 34	39 18	17 24	21 59	22 17	16 43		n.a.
W17	5 16	12 51	3 25	2 21	1 15	13 13	1 24	20 28	1 47	25 26	1 16	12 11	2 23	20 8	0 20	25 40	1 33	39 18	17 23	22 0	22 18	16 42		n.a.
T 18	4 52	7 38	4 18	1 37	1 20	12 44	1 23	20 39	1 47	25 27	1 17	12 9	2 23	20 9	0 19	25 40	1 33	39 17	17 23	22 1	22 18	16 40		n.a.
F 19	4 27	2 0	4 52	0 53	1 25	12 15	1 22	20 50	1 46	25 27	1 17	12 6	2 23	20 9	0 19	25 40	1 33	39 17	17 23	22 3	22 19	16 38		n.a.
S 20	4 2	3n38	5 5	0 9	1 30	11 46	1 21	21 1	1 46	25 27	1 17	12 3	2 23	20 10	0 19	25 40	1 33	39 17	17 22	22 4	22 19	16 37		n.a.
S 21	3 37	8 55	4 59	0s35	1 34	11 17	1 20	21 11	1 45	25 27	1 18	12 1	2 23	20 10	0 19	25 40	1 33	39 17	17 22	22 6	22 20	16 35		n.a.
M22	3 12	13 34	4 36	1 18	1 39	10 47	1 18	21 22	1 45	25 28	1 18	11 58	2 23	20 11	0 19	25 40	1 33	39 16	17 22	22 7	22 20	16 34		n.a.
T 23	2 47	17 22	3 57	2 2	1 43	10 17	1 17	21 32	1 44	25 28	1 18	11 56	2 23	20 11	0 19	25 40	1 33	39 16	17 21	22 8	22 21	16 32		n.a.
W24	2 22	20 11	3 8	2 46	1 46	9 46	1 15	21 42	1 43	25 28	1 18	11 53	2 23	20 11	0 19	25 39	1 33	39 16	17 21	22 8	22 21	16 30		n.a.
T 25	1 57	21 57	2 12	3 29	1 50	9 16	1 14	21 51	1 43	25 29	1 19	11 51	2 23	20 12	0 19	25 39	1 33	39 16	17 21	22 8	22 22	16 29		n.a.
F 26	1 32	22 38	1 10	4 12	1 53	8 45	1 13	22 1	1 42	25 29	1 19	11 48	2 23	20 12	0 19	25 39	1 33	39 16	17 20	22 8	22 22	16 27		n.a.
S 27	1 7	22 14	0 7	4 54	1 55	8 14	1 11	22 10	1 42	25 29	1 19	11 46	2 23	20 13	0 19	25 39	1 33	39 15	17 20	22 8	22 23	16 26		n.a.
S 28	0 42	20 51	0n56	5 36	1 58	7 42	1 9	22 19	1 41	25 29	1 20	11 43	2 24	20 13	0 19	25 39	1 33	39 15	17 20	22 8	22 23	16 24		n.a.
M29	0 17	18 34	1 56	6 18	2 0	7 11	1 8	22 28	1 40	25 30	1 20	11 41	2 24	20 14	0 19	25 39	1 33	39 15	17 19	22 9	22 24	16 22		n.a.
T 30	0s 8	15 30	2 51	6 59	2 1	6 39	1 6	22 37	1 40	25 30	1 20	11 38	2 24	20 15	0 19	25 39	1 33	39 15	17 19	22 10	22 24	16 21		n.a.
W31	0s33	11n48	3n39	7s39	2s 2	6n 7	1n 4	22s45	1s39	25n30	1n21	11n36	2n24	20s15	0s19	25s39	1s33	39s14	17s19	22n11	22n25	16n19		n.a.

Julian Day Number = -124642.5, Delta T = 42h30m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'23, Lahiri = -73°18'23 Julian Calendar 1 Oct. 5055 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 45	2♎22'22	20♍58	15♎53	18♍37	2♐27	1♋46	6♍38	26♏26	4♑ 1	22°R31	22°R33	21♋18	24♌54	n.a.	T 1
F 2	0 10 42	3°23'42	3♎ 5	17°30	19°52	3°10	1°51	6°45	26°28	4° 1	22♑31	22♋20	21°15	25° 1	n.a.	F 2
S 3	0 14 38	4°25'01	15°22	19° 7	21° 7	3°53	1°55	6°51	26°31	4° 1	22°31	22° 6	21°12	25° 7	n.a.	S 3
S 4	0 18 35	5°26'19	27°48	20°42	22°23	4°36	1°59	6°58	26°33	4° 2	22°31	21°53	21° 9	25°14	n.a.	S 4
M 5	0 22 31	6°27'36	10♏25	22°16	23°38	5°18	2° 3	7° 4	26°35	4° 2	22°30	21°41	21° 6	25°21	n.a.	M 5
T 6	0 26 28	7°28'52	23°12	23°48	24°53	6° 1	2° 7	7°10	26°38	4° 2	22°30	21°31	21° 2	25°27	n.a.	T 6
W 7	0 30 25	8°30'07	6♐11	25°19	26° 9	6°44	2°11	7°17	26°40	4° 3	22°30	21°24	20°59	25°34	n.a.	W 7
T 8	0 34 21	9°31'21	19°23	26°47	27°24	7°27	2°14	7°23	26°43	4° 3	22°30	21°20	20°56	25°41	n.a.	T 8
F 9	0 38 18	10°32'33	2♑50	28°12	28°39	8° 9	2°18	7°29	26°46	4° 4	22°30	21°19	20°53	25°47	n.a.	F 9
S 10	0 42 14	11°33'44	16°33	29°34	29°54	8°52	2°21	7°35	26°48	4° 5	22°30	21°19	20°50	25°54	n.a.	S 10
S 11	0 46 11	12°34'54	0♒34	0♏51	1♎10	9°35	2°24	7°41	26°51	4° 5	22°30	21°19	20°46	26° 1	n.a.	S 11
M12	0 50 7	13°36'02	14°53	2° 4	2°25	10°17	2°26	7°47	26°54	4° 6	22°29	21°17	20°43	26° 7	n.a.	M12
T 13	0 54 4	14°37'08	29°29	3°12	3°40	11° 0	2°29	7°53	26°56	4° 6	22°29	21°13	20°40	26°14	n.a.	T 13
W14	0 58 1	15°38'13	14♓16	4°13	4°55	11°42	2°31	7°59	26°59	4° 7	22°29	21° 6	20°37	26°21	n.a.	W14
T 15	1 1 57	16°39'16	29° 8	5° 8	6°10	12°25	2°33	8° 5	27° 2	4° 8	22°D29	20°57	20°34	26°27	n.a.	T 15
F 16	1 5 54	17°40'18	13♈57	5°54	7°25	13° 7	2°35	8°11	27° 5	4° 9	22°29	20°45	20°31	26°34	n.a.	F 16
S 17	1 9 50	18°41'19	28°35	6°31	8°40	13°50	2°37	8°17	27° 7	4°10	22°29	20°33	20°27	26°41	n.a.	S 17
S 18	1 13 47	19°42'18	12♉52	7° 0	9°56	14°32	2°39	8°23	27°10	4°10	22°30	20°21	20°24	26°47	n.a.	S 18
M19	1 17 44	20°43'16	26°45	7°17	11°11	15°15	2°40	8°29	27°13	4°11	22°30	20°11	20°21	26°54	n.a.	M19
T 20	1 21 40	21°44'13	10♊10	7°R24	12°26	15°57	2°42	8°34	27°16	4°12	22°30	20° 4	20°18	27° 1	n.a.	T 20
W21	1 25 37	22°45'09	23° 8	7°20	13°41	16°39	2°43	8°40	27°19	4°13	22°30	19°59	20°15	27° 7	n.a.	W21
T 22	1 29 33	23°46'03	5♋42	7° 5	14°56	17°22	2°44	8°46	27°22	4°14	22°30	19°57	20°12	27°14	n.a.	T 22
F 23	1 33 30	24°46'56	17°56	6°38	16°11	18° 4	2°44	8°51	27°25	4°15	22°30	19°57	20° 8	27°21	n.a.	F 23
S 24	1 37 26	25°47'48	29°56	6° 1	17°26	18°46	2°45	8°57	27°28	4°16	22°30	19°57	20° 5	27°27	n.a.	S 24
S 25	1 41 23	26°48'38	11♌47	5°15	18°41	19°29	2°45	9° 2	27°31	4°17	22°31	19°56	20° 2	27°34	n.a.	S 25
M26	1 45 20	27°49'27	23°34	4°20	19°56	20°11	2°R45	9° 8	27°34	4°18	22°31	19°53	19°59	27°41	n.a.	M26
T 27	1 49 16	28°50'15	5♍24	3°18	21°11	20°53	2°45	9°13	27°37	4°20	22°31	19°48	19°56	27°47	n.a.	T 27
W28	1 53 13	29°51'01	17°19	2°11	22°25	21°35	2°45	9°18	27°40	4°21	22°31	19°40	19°52	27°54	n.a.	W28
T 29	1 57 9	0♏51'45	29°24	1° 0	23°40	22°18	2°44	9°23	27°43	4°22	22°32	19°30	19°49	28° 1	n.a.	T 29
F 30	2 1 6	1♏52'28	11♎41	29♎49	24♎55	23♐ 0	2♋44	9♍28	27♏47	4♑23	22♑32	19♋17	19♋46	28♌ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s58	7n36	4n17	8s18	2s 2	5n36	1n 3	22s54	1s39	25n30	1n21	11n34	2n24	20s16	0s19	25s39	1s33	39s14	17s18	22n13	22n25	16n18		n.a.
F 2	1 23	3 4	4 45	8 57	2 2	5 3	1 1	23 2	1 38	25 31	1 21	11 31	2 24	20 16	0 19	25 39	1 33	39 14	17 18	22 15	22 26	16 16		n.a.
S 3	1 48	1s39	4 59	9 34	2 1	4 31	0 59	23 10	1 37	25 31	1 22	11 29	2 24	20 17	0 19	25 39	1 33	39 13	17 18	22 17	22 26	16 14		n.a.
S 4	2 13	6 22	4 59	10 10	2 0	3 59	0 57	23 17	1 37	25 31	1 22	11 26	2 24	20 17	0 19	25 39	1 33	39 13	17 17	22 20	22 27	16 13		n.a.
M 5	2 38	10 53	4 45	10 44	1 57	3 26	0 55	23 25	1 36	25 32	1 22	11 24	2 24	20 18	0 19	25 39	1 33	39 13	17 17	22 22	22 27	16 11		n.a.
T 6	3 3	15 0	4 17	11 17	1 55	2 54	0 53	23 32	1 35	25 32	1 23	11 22	2 24	20 18	0 19	25 39	1 33	39 12	17 17	22 23	22 28	16 9		n.a.
W 7	3 28	18 28	3 35	11 47	1 51	2 21	0 51	23 39	1 35	25 32	1 23	11 19	2 24	20 19	0 19	25 39	1 33	39 12	17 16	22 24	22 28	16 8		n.a.
T 8	3 53	21 4	2 40	12 16	1 46	1 49	0 49	23 46	1 34	25 32	1 24	11 17	2 24	20 20	0 19	25 39	1 33	39 12	17 16	22 25	22 29	16 6		n.a.
F 9	4 18	22 32	1 36	12 43	1 40	1 16	0 47	23 52	1 34	25 33	1 24	11 15	2 25	20 20	0 19	25 39	1 32	39 11	17 15	22 25	22 29	16 4		n.a.
S 10	4 42	22 41	0 25	13 6	1 34	0 43	0 45	23 59	1 33	25 33	1 24	11 12	2 25	20 21	0 19	25 39	1 32	39 11	17 15	22 25	22 30	16 3		n.a.
S 11	5 7	21 26	0s49	13 28	1 26	0 11	0 43	24 5	1 32	25 33	1 25	11 10	2 25	20 22	0 19	25 39	1 32	39 11	17 15	22 25	22 30	16 1		n.a.
M12	5 31	18 47	2 1	13 46	1 17	0s22	0 41	24 11	1 32	25 34	1 25	11 8	2 25	20 22	0 19	25 38	1 32	39 10	17 14	22 26	22 31	15 59		n.a.
T 13	5 56	14 54	3 7	14 0	1 7	0 55	0 38	24 16	1 31	25 34	1 25	11 6	2 25	20 23	0 19	25 38	1 32	39 10	17 14	22 26	22 31	15 58		n.a.
W14	6 20	10 4	4 1	14 11	0 56	1 28	0 36	24 22	1 30	25 34	1 26	11 3	2 25	20 24	0 19	25 38	1 32	39 10	17 14	22 27	22 32	15 56		n.a.
T 15	6 44	4 36	4 39	14 19	0 44	2 0	0 34	24 27	1 30	25 35	1 26	11 1	2 25	20 24	0 19	25 38	1 32	39 9	17 13	22 29	22 32	15 54		n.a.
F 16	7 8	1n 6	4 58	14 22	0 30	2 33	0 32	24 32	1 29	25 35	1 26	10 59	2 25	20 25	0 19	25 38	1 32	39 9	17 13	22 31	22 33	15 53		n.a.
S 17	7 32	6 41	4 57	14 21	0 16	3 5	0 30	24 37	1 28	25 35	1 27	10 57	2 25	20 25	0 19	25 38	1 32	39 9	17 13	22 33	22 33	15 51		n.a.
S 18	7 56	11 46	4 38	14 16	0n 0	3 38	0 27	24 42	1 28	25 36	1 27	10 55	2 26	20 26	0 19	25 38	1 32	39 8	17 12	22 34	22 34	15 49		n.a.
M19	8 20	16 6	4 2	14 6	0 17	4 10	0 25	24 46	1 27	25 36	1 27	10 53	2 26	20 27	0 19	25 38	1 32	39 8	17 12	22 36	22 34	15 47		n.a.
T 20	8 43	19 27	3 14	13 51	0 35	4 43	0 23	24 50	1 26	25 36	1 28	10 51	2 26	20 28	0 19	25 38	1 32	39 7	17 11	22 37	22 35	15 46		n.a.
W21	9 7	21 42	2 17	13 33	0 53	5 15	0 20	24 54	1 26	25 37	1 28	10 49	2 26	20 28	0 19	25 38	1 32	39 7	17 11	22 38	22 35	15 44		n.a.
T 22	9 30	22 48	1 15	13 10	1 12	5 47	0 18	24 57	1 25	25 37	1 29	10 47	2 26	20 29	0 19	25 38	1 32	39 7	17 11	22 38	22 36	15 42		n.a.
F 23	9 53	22 45	0 11	12 43	1 31	6 19	0 16	25 1	1 24	25 37	1 29	10 44	2 26	20 30	0 19	25 38	1 32	39 6	17 10	22 38	22 36	15 41		n.a.
S 24	10 16	21 38	0n53	12 12	1 50	6 50	0 13	25 4	1 24	25 38	1 29	10 42	2 26	20 30	0 19	25 38	1 32	39 6	17 10	22 38	22 37	15 39		n.a.
S 25	10 38	19 35	1 53	11 39	2 9	7 22	0 11	25 7	1 23	25 38	1 30	10 41	2 27	20 31	0 19	25 38	1 32	39 5	17 10	22 38	22 37	15 37		n.a.
M26	11 1	16 42	2 48	11 3	2 27	7 53	0 9	25 10	1 22	25 38	1 30	10 39	2 27	20 32	0 19	25 37	1 32	39 5	17 9	22 39	22 38	15 35		n.a.
T 27	11 23	13 9	3 36	10 26	2 43	8 24	0 6	25 12	1 22	25 39	1 30	10 37	2 27	20 33	0 19	25 37	1 32	39 5	17 9	22 39	22 38	15 34		n.a.
W28	11 45	9 3	4 15	9 49	2 58	8 55	0 4	25 14	1 21	25 39	1 31	10 35	2 27	20 33	0 19	25 37	1 32	39 4	17 8	22 41	22 39	15 32		n.a.
T 29	12 7	4 33	4 43	9 12	3 12	9 26	0 2	25 16	1 20	25 39	1 31	10 33	2 27	20 34	0 19	25 37	1 32	39 4	17 8	22 42	22 39	15 30		n.a.
F 30	12s29	0s12	4n58	8s36	3n23	9s57	0s 1	25s18	1s20	25n40	1n31	10n31	2n27	20s35	0s19	25s37	1s32	39s 3	17s 8	22n44	22n40	15n28		n.a.

Julian Day Number = -124611.5, Delta T = 42h30m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'19, Lahiri = -73°18'19 Julian Calendar 1 Nov. 5055 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5055 BCE (-5054) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 2	2♏53'08	24♎11	28°R38	26♎10	23♐42	2°R43	9♍33	27♏50	4♑24	22♑32	19°R 3	19♋43	28♌14	n.a.	S 1
S 2	2 8 59	3°53'48	6♏55	27♎30	27°25	24°24	2♋42	9°38	27°53	4°26	22°33	18♋50	19°40	28°21	n.a.	S 2
M 3	2 12 56	4°54'25	19°51	26°27	28°40	25° 6	2°40	9°43	27°56	4°27	22°33	18°38	19°37	28°27	n.a.	M 3
T 4	2 16 52	5°55'01	3♐ 0	25°28	29°55	25°48	2°39	9°48	27°59	4°28	22°34	18°28	19°33	28°34	n.a.	T 4
W 5	2 20 49	6°55'34	16°19	24°36	1♏ 9	26°30	2°37	9°53	28° 3	4°30	22°34	18°21	19°30	28°41	n.a.	W 5
T 6	2 24 45	7°56'06	29°48	23°51	2°24	27°12	2°35	9°58	28° 6	4°31	22°35	18°17	19°27	28°48	n.a.	T 6
F 7	2 28 42	8°56'35	13♑27	23°14	3°39	27°54	2°33	10° 2	28° 9	4°33	22°35	18°D16	19°24	28°54	n.a.	F 7
S 8	2 32 38	9°57'02	27°15	22°44	4°54	28°36	2°31	10° 7	28°12	4°34	22°36	18°16	19°21	29° 1	n.a.	S 8
S 9	2 36 35	10°57'27	11♒13	22°22	6° 8	29°18	2°29	10°12	28°16	4°35	22°36	18°R16	19°17	29° 8	n.a.	S 9
M10	2 40 32	11°57'49	25°21	22° 8	7°23	29°59	2°26	10°16	28°19	4°37	22°37	18°16	19°14	29°14	n.a.	M10
T 11	2 44 28	12°58'09	9♓37	22°D 1	8°38	0♑41	2°24	10°20	28°22	4°39	22°37	18°13	19°11	29°21	n.a.	T 11
W12	2 48 25	13°58'27	23°59	22° 1	9°52	1°23	2°21	10°25	28°26	4°40	22°38	18° 8	19° 8	29°28	n.a.	W12
T 13	2 52 21	14°58'42	8♈24	22° 8	11° 7	2° 5	2°17	10°29	28°29	4°42	22°38	18° 0	19° 5	29°34	n.a.	T 13
F 14	2 56 18	15°58'55	22°46	22°21	12°21	2°47	2°14	10°33	28°32	4°43	22°39	17°50	19° 2	29°41	n.a.	F 14
S 15	3 0 14	16°59'06	6♉59	22°39	13°36	3°28	2°11	10°37	28°36	4°45	22°40	17°40	18°58	29°48	n.a.	S 15
S 16	3 4 11	17°59'14	20°58	23° 4	14°51	4°10	2° 7	10°41	28°39	4°47	22°40	17°30	18°55	29°54	n.a.	S 16
M17	3 8 8	18°59'21	4♊38	23°33	16° 5	4°51	2° 3	10°45	28°42	4°48	22°41	17°22	18°52	0♍ 1	n.a.	M17
T 18	3 12 4	19°59'26	17°56	24° 7	17°20	5°33	1°59	10°49	28°46	4°50	22°42	17°16	18°49	0° 8	n.a.	T 18
W19	3 16 1	20°59'28	0♋51	24°45	18°34	6°15	1°55	10°53	28°49	4°52	22°42	17°12	18°46	0°14	n.a.	W19
T 20	3 19 57	21°59'29	13°26	25°28	19°49	6°56	1°51	10°56	28°53	4°53	22°43	17°D11	18°43	0°21	n.a.	T 20
F 21	3 23 54	22°59'27	25°42	26°14	21° 3	7°38	1°46	11° 0	28°56	4°55	22°44	17°11	18°39	0°28	n.a.	F 21
S 22	3 27 50	23°59'24	7♌45	27° 4	22°18	8°19	1°42	11° 3	29° 0	4°57	22°45	17°12	18°36	0°34	n.a.	S 22
S 23	3 31 47	24°59'18	19°39	27°57	23°32	9° 0	1°37	11° 7	29° 3	4°59	22°46	17°R13	18°33	0°41	n.a.	S 23
M24	3 35 43	25°59'11	1♍28	28°53	24°47	9°42	1°32	11°10	29° 6	5° 1	22°46	17°13	18°30	0°48	n.a.	M24
T 25	3 39 40	26°59'01	13°20	29°51	26° 1	10°23	1°27	11°13	29°10	5° 2	22°47	17°11	18°27	0°54	n.a.	T 25
W26	3 43 37	27°58'50	25°18	0♏53	27°16	11° 4	1°22	11°16	29°13	5° 4	22°48	17° 7	18°23	1° 1	n.a.	W26
T 27	3 47 33	28°58'36	7♎27	1°57	28°30	11°46	1°16	11°20	29°17	5° 6	22°49	17° 2	18°20	1° 8	n.a.	T 27
F 28	3 51 30	29°58'21	19°50	3° 3	29°44	12°27	1°11	11°23	29°20	5° 8	22°50	16°54	18°17	1°15	n.a.	F 28
S 29	3 55 26	0♐58'03	2♏30	4°11	0♐59	13° 8	1° 5	11°25	29°23	5°10	22°51	16°46	18°14	1°21	n.a.	S 29
S 30	3 59 23	1°57'43	15°27	5°22	2°13	13°49	0°59	11°28	29°27	5°12	22°52	16°38	18°11	1°28	n.a.	S 30
M31	4 3 19	2♐57'21	28♏42	6♏34	3♐27	14♑31	0♋53	11♍31	29♏30	5♑14	22♑53	16♋30	18♋ 8	1♍35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s51	5s 2	4n59	8s 2	3n32	10s27	0s 3	25s20	1s19	25n40	1n32	10n29	2n28	20s35	0s19	25s37	1s32	39s 3	17s 7	22n46	22n40	15n27		n.a.
S 2	13 12	9 45	4 46	7 31	3 39	10 57	0 5	25 21	1 18	25 41	1 32	10 27	2 28	20 36	0 19	25 37	1 32	39 3	17 7	22 48	22 41	15 25		n.a.
M 3	13 33	14 6	4 18	7 3	3 43	11 27	0 8	25 22	1 18	25 41	1 33	10 26	2 28	20 37	0 19	25 37	1 32	39 2	17 7	22 50	22 41	15 23		n.a.
T 4	13 54	17 52	3 36	6 39	3 46	11 56	0 10	25 23	1 17	25 41	1 33	10 24	2 28	20 38	0 19	25 37	1 32	39 2	17 6	22 51	22 42	15 21		n.a.
W 5	14 14	20 46	2 41	6 19	3 46	12 25	0 12	25 24	1 16	25 42	1 33	10 22	2 28	20 38	0 19	25 37	1 31	39 1	17 6	22 52	22 42	15 19		n.a.
T 6	14 35	22 34	1 36	6 4	3 45	12 54	0 15	25 24	1 16	25 42	1 34	10 21	2 28	20 39	0 19	25 37	1 31	39 1	17 6	22 53	22 43	15 18		n.a.
F 7	14 55	23 2	0 26	5 52	3 42	13 22	0 17	25 24	1 15	25 42	1 34	10 19	2 29	20 40	0 19	25 37	1 31	39 0	17 5	22 53	22 43	15 16		n.a.
S 8	15 14	22 7	0s48	5 45	3 38	13 51	0 19	25 24	1 14	25 43	1 34	10 17	2 29	20 41	0 19	25 37	1 31	39 0	17 5	22 53	22 43	15 14		n.a.
S 9	15 34	19 50	1 59	5 42	3 32	14 18	0 21	25 24	1 14	25 43	1 35	10 16	2 29	20 41	0 19	25 36	1 31	38 59	17 5	22 53	22 44	15 12		n.a.
M10	15 53	16 20	3 4	5 43	3 25	14 46	0 24	25 23	1 13	25 44	1 35	10 14	2 29	20 42	0 19	25 36	1 31	38 59	17 4	22 53	22 44	15 11		n.a.
T 11	16 12	11 51	3 58	5 47	3 18	15 13	0 26	25 22	1 12	25 44	1 35	10 13	2 29	20 43	0 19	25 36	1 31	38 59	17 4	22 53	22 45	15 9		n.a.
W12	16 31	6 41	4 37	5 55	3 9	15 39	0 28	25 21	1 12	25 44	1 36	10 11	2 30	20 44	0 19	25 36	1 31	38 58	17 4	22 54	22 45	15 7		n.a.
T 13	16 49	1 8	4 59	6 6	3 1	16 6	0 30	25 20	1 11	25 45	1 36	10 10	2 30	20 45	0 19	25 36	1 31	38 58	17 3	22 55	22 46	15 5		n.a.
F 14	17 7	4n27	5 2	6 19	2 51	16 31	0 32	25 18	1 10	25 45	1 36	10 8	2 30	20 45	0 19	25 36	1 31	38 57	17 3	22 56	22 46	15 3		n.a.
S 15	17 25	9 45	4 47	6 35	2 41	16 57	0 34	25 17	1 10	25 46	1 37	10 7	2 30	20 46	0 19	25 36	1 31	38 57	17 2	22 58	22 47	15 1		n.a.
S 16	17 42	14 28	4 14	6 54	2 31	17 22	0 36	25 15	1 9	25 46	1 37	10 5	2 30	20 47	0 19	25 36	1 31	38 56	17 2	22 59	22 47	15 0		n.a.
M17	18 0	18 19	3 27	7 14	2 21	17 46	0 39	25 13	1 8	25 46	1 37	10 4	2 31	20 48	0 19	25 36	1 31	38 56	17 2	23 0	22 48	14 58		n.a.
T 18	18 16	21 7	2 30	7 37	2 11	18 10	0 41	25 10	1 8	25 47	1 38	10 3	2 31	20 48	0 19	25 36	1 31	38 55	17 2	23 1	22 48	14 56		n.a.
W19	18 33	22 43	1 26	8 1	2 1	18 33	0 43	25 8	1 7	25 47	1 38	10 1	2 31	20 49	0 19	25 36	1 31	38 55	17 1	23 1	22 49	14 54		n.a.
T 20	18 49	23 8	0 20	8 26	1 50	18 56	0 44	25 5	1 6	25 48	1 38	10 0	2 31	20 50	0 19	25 35	1 31	38 55	17 1	23 2	22 49	14 52		n.a.
F 21	19 5	22 24	0n46	8 53	1 40	19 19	0 46	25 2	1 5	25 48	1 39	9 59	2 31	20 51	0 19	25 35	1 31	38 54	17 1	23 2	22 49	14 50		n.a.
S 22	19 20	20 38	1 48	9 21	1 29	19 41	0 48	24 59	1 5	25 48	1 39	9 58	2 32	20 52	0 19	25 35	1 31	38 54	17 0	23 1	22 50	14 49		n.a.
S 23	19 35	17 59	2 46	9 50	1 19	20 2	0 50	24 55	1 4	25 49	1 39	9 57	2 32	20 52	0 19	25 35	1 31	38 53	17 0	23 1	22 50	14 47		n.a.
M24	19 50	14 37	3 35	10 20	1 9	20 23	0 52	24 51	1 3	25 49	1 40	9 55	2 32	20 53	0 19	25 35	1 31	38 53	17 0	23 1	22 51	14 45		n.a.
T 25	20 4	10 40	4 16	10 51	0 59	20 43	0 54	24 47	1 3	25 49	1 40	9 54	2 32	20 54	0 19	25 35	1 31	38 52	16 59	23 2	22 51	14 43		n.a.
W26	20 18	6 16	4 46	11 22	0 49	21 2	0 55	24 43	1 2	25 50	1 40	9 53	2 32	20 55	0 20	25 35	1 31	38 52	16 59	23 2	22 52	14 41		n.a.
T 27	20 32	1 35	5 4	11 54	0 39	21 22	0 57	24 39	1 1	25 50	1 40	9 52	2 33	20 55	0 20	25 35	1 31	38 51	16 59	23 3	22 52	14 39		n.a.
F 28	20 45	3s16	5 7	12 26	0 30	21 40	0 59	24 34	1 1	25 50	1 41	9 51	2 33	20 56	0 20	25 35	1 31	38 51	16 58	23 4	22 53	14 37		n.a.
S 29	20 58	8 5	4 56	12 59	0 20	21 58	1 0	24 30	1 0	25 51	1 41	9 50	2 33	20 57	0 20	25 35	1 31	38 50	16 58	23 5	22 53	14 36		n.a.
S 30	21 11	12 40	4 30	13 32	0 11	22 15	1 2	24 25	0 59	25 51	1 41	9 50	2 33	20 58	0 20	25 35	1 31	38 50	16 58	23 6	22 53	14 34		n.a.
M31	21s23	16s46	3n49	14s 5	0n 2	22s31	1s 4	24s19	0s59	25n51	1n42	9n49	2n34	20s59	0s20	25s34	1s31	38s49	16s58	23n 7	22n54	14n32		n.a.

Julian Day Number = -124581.5, Delta T = 42h30m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'15, Lahiri = -73°18'15 Julian Calendar 1 Dec. 5055 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5055 BCE

The year -5054 astronomical counting style corresponds to year 5055 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 16	3♐56'57	12♐13	7♏48	4♐42	15♑12	0°R47	11♍34	29♏34	5♑16	22♑54	16°R25	18♋ 4	1♍41	n.a.	T 1
W 2	4 11 12	4°56'31	25°58	9° 4	5°56	15°53	0♋41	11°36	29°37	5°18	22°55	16♋21	18° 1	1°48	n.a.	W 2
T 3	4 15 9	5°56'02	9♑52	10°22	7°10	16°34	0°35	11°39	29°41	5°20	22°56	16°D19	17°58	1°55	n.a.	T 3
F 4	4 19 5	6°55'30	23°55	11°42	8°25	17°15	0°28	11°41	29°44	5°22	22°57	16°19	17°55	2° 1	n.a.	F 4
S 5	4 23 2	7°54'56	8♒ 2	13° 3	9°39	17°56	0°22	11°43	29°47	5°24	22°58	16°20	17°52	2° 8	n.a.	S 5
S 6	4 26 59	8°54'20	22°11	14°26	10°53	18°37	0°15	11°46	29°51	5°26	22°59	16°22	17°49	2°15	n.a.	S 6
M 7	4 30 55	9°53'41	6♓21	15°50	12° 8	19°18	0° 8	11°48	29°54	5°28	23° 0	16°R22	17°45	2°21	n.a.	M 7
T 8	4 34 52	10°52'59	20°31	17°15	13°22	19°59	0° 1	11°50	29°58	5°30	23° 1	16°22	17°42	2°28	n.a.	T 8
W 9	4 38 48	11°52'14	4♈37	18°42	14°36	20°40	29♊54	11°52	0♐ 1	5°32	23° 2	16°20	17°39	2°35	n.a.	W 9
T 10	4 42 45	12°51'27	18°39	20°11	15°50	21°20	29°47	11°53	0° 4	5°34	23° 3	16°17	17°36	2°41	n.a.	T 10
F 11	4 46 41	13°50'37	2♉33	21°41	17° 4	22° 1	29°40	11°55	0° 8	5°37	23° 4	16°12	17°33	2°48	n.a.	F 11
S 12	4 50 38	14°49'45	16°18	23°12	18°19	22°42	29°33	11°57	0°11	5°39	23° 5	16° 7	17°29	2°55	n.a.	S 12
S 13	4 54 34	15°48'50	29°49	24°45	19°33	23°23	29°26	11°58	0°14	5°41	23° 6	16° 3	17°26	3° 1	n.a.	S 13
M14	4 58 31	16°47'53	13♊ 6	26°19	20°47	24° 3	29°19	12° 0	0°18	5°43	23° 7	15°58	17°23	3° 8	n.a.	M14
T 15	5 2 27	17°46'54	26° 7	27°55	22° 1	24°44	29°11	12° 1	0°21	5°45	23° 9	15°56	17°20	3°15	n.a.	T 15
W16	5 6 24	18°45'52	8♋50	29°32	23°15	25°25	29° 4	12° 2	0°24	5°47	23°10	15°54	17°17	3°22	n.a.	W16
T 17	5 10 20	19°44'48	21°18	1♐10	24°29	26° 5	28°56	12° 3	0°28	5°49	23°11	15°D54	17°14	3°28	n.a.	T 17
F 18	5 14 17	20°43'42	3♌31	2°49	25°43	26°46	28°49	12° 4	0°31	5°52	23°12	15°55	17°10	3°35	n.a.	F 18
S 19	5 18 13	21°42'34	15°34	4°31	26°57	27°26	28°41	12° 5	0°34	5°54	23°13	15°57	17° 7	3°42	n.a.	S 19
S 20	5 22 10	22°41'24	27°28	6°13	28°11	28° 7	28°33	12° 6	0°37	5°56	23°15	15°58	17° 4	3°48	n.a.	S 20
M21	5 26 6	23°40'12	9♍19	7°57	29°26	28°47	28°26	12° 7	0°41	5°58	23°16	16° 0	17° 1	3°55	n.a.	M21
T 22	5 30 3	24°38'57	21°12	9°42	0♑40	29°28	28°18	12° 8	0°44	6° 1	23°17	16°R 1	16°58	4° 2	n.a.	T 22
W23	5 34 0	25°37'41	3♎10	11°29	1°54	0♒ 8	28°10	12° 8	0°47	6° 3	23°18	16° 0	16°54	4° 8	n.a.	W23
T 24	5 37 56	26°36'23	15°20	13°17	3° 8	0°48	28° 3	12° 9	0°50	6° 5	23°20	15°59	16°51	4°15	n.a.	T 24
F 25	5 41 53	27°35'03	27°44	15° 7	4°22	1°29	27°55	12° 9	0°53	6° 7	23°21	15°57	16°48	4°22	n.a.	F 25
S 26	5 45 49	28°33'40	10♏27	16°58	5°36	2° 9	27°47	12° 9	0°56	6° 9	23°22	15°55	16°45	4°28	n.a.	S 26
S 27	5 49 46	29°32'16	23°31	18°50	6°50	2°49	27°40	12°10	0°59	6°12	23°23	15°53	16°42	4°35	n.a.	S 27
M28	5 53 42	0♑30'50	6♐58	20°44	8° 4	3°30	27°32	12°R10	1° 3	6°14	23°25	15°51	16°39	4°42	n.a.	M28
T 29	5 57 39	1°29'22	20°45	22°40	9°18	4°10	27°24	12°10	1° 6	6°16	23°26	15°49	16°35	4°49	n.a.	T 29
W30	6 1 35	2°27'52	4♑51	24°36	10°31	4°50	27°16	12° 9	1° 9	6°18	23°27	15°48	16°32	4°55	n.a.	W30
T 31	6 5 32	3♑26'19	19♑11	26♐35	11♑45	5♒30	27♊ 9	12♍ 9	1♐12	6♑21	23♑29	15°D48	16♋29	5♍ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	20s 4	2n54	14s38	0s 6	22s47	1s 5	24s14	0s58	25n52	1n42	9n48	2n34	20s59	0s20	25s34	1s31	38s49	16s57	23n 7	22n54	14n30		n.a.
W 2	21 46	22 18	1 48	15 11	0 15	23 2	1 6	24 8	0 57	25 52	1 42	9 47	2 34	21 0	0 20	25 34	1 31	38 49	16 57	23 8	22 55	14 28		n.a.
T 3	21 57	23 12	0 35	15 45	0 23	23 17	1 8	24 2	0 57	25 52	1 42	9 46	2 34	21 1	0 20	25 34	1 31	38 48	16 57	23 8	22 55	14 26		n.a.
F 4	22 7	22 39	0s41	16 18	0 31	23 31	1 9	23 56	0 56	25 53	1 43	9 46	2 34	21 2	0 20	25 34	1 31	38 48	16 56	23 8	22 56	14 24		n.a.
S 5	22 17	20 40	1 55	16 50	0 39	23 44	1 10	23 50	0 55	25 53	1 43	9 45	2 35	21 2	0 20	25 34	1 31	38 47	16 56	23 8	22 56	14 22		n.a.
S 6	22 27	17 24	3 3	17 23	0 46	23 56	1 12	23 44	0 55	25 53	1 43	9 44	2 35	21 3	0 20	25 34	1 31	38 47	16 56	23 8	22 57	14 20		n.a.
M 7	22 36	13 8	3 59	17 55	0 53	24 8	1 13	23 37	0 54	25 53	1 43	9 44	2 35	21 4	0 20	25 34	1 31	38 46	16 56	23 8	22 57	14 19		n.a.
T 8	22 45	8 9	4 41	18 27	1 0	24 19	1 14	23 30	0 53	25 54	1 44	9 43	2 35	21 5	0 20	25 34	1 31	38 46	16 55	23 8	22 57	14 17		n.a.
W 9	22 54	2 45	5 5	18 59	1 6	24 29	1 15	23 23	0 53	25 54	1 44	9 42	2 36	21 5	0 20	25 33	1 31	38 45	16 55	23 8	22 58	14 15		n.a.
T 10	23 2	2n45	5 11	19 29	1 13	24 39	1 16	23 16	0 52	25 54	1 44	9 42	2 36	21 6	0 20	25 33	1 31	38 45	16 55	23 8	22 58	14 13		n.a.
F 11	23 9	8 3	4 59	20 0	1 18	24 48	1 17	23 9	0 51	25 54	1 44	9 42	2 36	21 7	0 20	25 33	1 31	38 44	16 55	23 9	22 59	14 11		n.a.
S 12	23 16	12 55	4 30	20 29	1 24	24 56	1 18	23 1	0 51	25 54	1 44	9 41	2 36	21 8	0 20	25 33	1 31	38 44	16 54	23 10	22 59	14 9		n.a.
S 13	23 23	17 3	3 46	20 58	1 29	25 3	1 19	22 54	0 50	25 55	1 45	9 41	2 37	21 8	0 20	25 33	1 31	38 44	16 54	23 10	22 59	14 7		n.a.
M14	23 29	20 15	2 50	21 26	1 34	25 9	1 19	22 46	0 49	25 55	1 45	9 40	2 37	21 9	0 20	25 33	1 31	38 43	16 54	23 11	23 0	14 5		n.a.
T 15	23 35	22 20	1 46	21 53	1 38	25 15	1 20	22 38	0 49	25 55	1 45	9 40	2 37	21 10	0 20	25 33	1 31	38 43	16 54	23 11	23 0	14 3		n.a.
W16	23 40	23 13	0 39	22 19	1 42	25 20	1 21	22 29	0 48	25 55	1 45	9 40	2 37	21 11	0 20	25 33	1 31	38 42	16 54	23 11	23 1	14 1		n.a.
T 17	23 45	22 55	0n30	22 44	1 46	25 24	1 21	22 21	0 47	25 55	1 45	9 40	2 37	21 11	0 20	25 33	1 31	38 42	16 53	23 11	23 1	13 59		n.a.
F 18	23 50	21 30	1 35	23 8	1 49	25 28	1 22	22 12	0 47	25 55	1 45	9 39	2 38	21 12	0 20	25 33	1 31	38 41	16 53	23 11	23 2	13 57		n.a.
S 19	23 54	19 8	2 36	23 31	1 52	25 30	1 23	22 3	0 46	25 55	1 46	9 39	2 38	21 13	0 20	25 32	1 31	38 41	16 53	23 11	23 2	13 55		n.a.
S 20	23 57	15 59	3 29	23 52	1 54	25 32	1 23	21 54	0 45	25 55	1 46	9 39	2 38	21 13	0 20	25 32	1 31	38 40	16 53	23 11	23 2	13 53		n.a.
M21	24 0	12 12	4 13	24 12	1 56	25 33	1 23	21 45	0 45	25 55	1 46	9 39	2 38	21 14	0 20	25 32	1 31	38 40	16 53	23 11	23 3	13 51		n.a.
T 22	24 3	7 57	4 46	24 31	1 57	25 34	1 24	21 36	0 44	25 55	1 46	9 39	2 39	21 15	0 20	25 32	1 31	38 40	16 52	23 10	23 3	13 49		n.a.
W23	24 5	3 23	5 8	24 48	1 58	25 33	1 24	21 26	0 43	25 55	1 46	9 39	2 39	21 16	0 20	25 32	1 31	38 39	16 52	23 10	23 4	13 47		n.a.
T 24	24 7	1s23	5 15	25 3	1 59	25 32	1 24	21 17	0 43	25 55	1 46	9 39	2 39	21 16	0 20	25 32	1 31	38 39	16 52	23 11	23 4	13 45		n.a.
F 25	24 8	6 12	5 9	25 16	1 59	25 30	1 24	21 7	0 42	25 55	1 46	9 39	2 39	21 17	0 20	25 32	1 31	38 38	16 52	23 11	23 4	13 43		n.a.
S 26	24 9	10 52	4 47	25 28	1 58	25 27	1 24	20 57	0 41	25 55	1 46	9 39	2 40	21 18	0 20	25 32	1 31	38 38	16 52	23 11	23 5	13 41		n.a.
S 27	24 10	15 11	4 10	25 37	1 57	25 23	1 24	20 47	0 41	25 55	1 47	9 39	2 40	21 18	0 20	25 32	1 31	38 38	16 52	23 11	23 5	13 39		n.a.
M28	24 10	18 52	3 19	25 45	1 55	25 19	1 24	20 37	0 40	25 55	1 47	9 39	2 40	21 19	0 20	25 32	1 31	38 37	16 51	23 12	23 6	13 37		n.a.
T 29	24 9	21 36	2 14	25 50	1 53	25 14	1 24	20 26	0 39	25 55	1 47	9 40	2 40	21 20	0 20	25 31	1 31	38 37	16 51	23 12	23 6	13 35		n.a.
W30	24 8	23 4	1 0	25 53	1 50	25 8	1 24	20 16	0 39	25 55	1 47	9 40	2 41	21 20	0 20	25 31	1 31	38 36	16 51	23 12	23 7	13 33		n.a.
T 31	24s 7	23s 3	0s19	25s54	1s47	25s 1	1s23	20s 5	0s38	25n55	1n47	9n40	2n41	21s21	0s20	25s31	1s31	38s36	16s51	23n12	23n 7	13n31		n.a.

Julian Day Number = -124550.5, Delta T = 42h30m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'11, Lahiri = -73°18'11 Julian Calendar 1 Jan. 5054 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5055 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 9 28	4♑24'45	3♒41	28♐34	12♑59	6♒10	27°R 1	12°R 9	1♐15	6♑23	23♑30	15♋48	16♋26	5♍ 9	n.a.	F 1
S 2	6 13 25	5°23'08	18°14	0♑35	14°13	6°51	26♊54	12♍ 9	1°18	6°25	23°31	15°49	16°23	5°15	n.a.	S 2
S 3	6 17 21	6°21'28	2♓46	2°37	15°27	7°31	26°46	12° 8	1°21	6°27	23°33	15°50	16°20	5°22	n.a.	S 3
M 4	6 21 18	7°19'46	17°11	4°41	16°41	8°11	26°39	12° 8	1°24	6°30	23°34	15°51	16°16	5°29	n.a.	M 4
T 5	6 25 14	8°18'02	1♈27	6°45	17°55	8°51	26°31	12° 7	1°26	6°32	23°35	15°51	16°13	5°35	n.a.	T 5
W 6	6 29 11	9°16'16	15°30	8°51	19° 9	9°31	26°24	12° 6	1°29	6°34	23°37	15°R51	16°10	5°42	n.a.	W 6
T 7	6 33 7	10°14'27	29°20	10°57	20°22	10°11	26°16	12° 5	1°32	6°37	23°38	15°51	16° 7	5°49	n.a.	T 7
F 8	6 37 4	11°12'36	12♉55	13° 3	21°36	10°51	26° 9	12° 4	1°35	6°39	23°39	15°50	16° 4	5°55	n.a.	F 8
S 9	6 41 0	12°10'42	26°16	15°11	22°50	11°30	26° 2	12° 3	1°38	6°41	23°41	15°50	16° 0	6° 2	n.a.	S 9
S 10	6 44 57	13° 8'47	9♊22	17°18	24° 4	12°10	25°55	12° 2	1°41	6°43	23°42	15°49	15°57	6° 9	n.a.	S 10
M11	6 48 54	14° 6'49	22°15	19°25	25°18	12°50	25°48	12° 1	1°43	6°46	23°43	15°49	15°54	6°16	n.a.	M11
T 12	6 52 50	15° 4'49	4♋54	21°32	26°31	13°30	25°41	11°59	1°46	6°48	23°45	15°49	15°51	6°22	n.a.	T 12
W13	6 56 47	16° 2'48	17°21	23°38	27°45	14°10	25°34	11°58	1°49	6°50	23°46	15°49	15°48	6°29	n.a.	W13
T 14	7 0 43	17° 0'44	29°37	25°44	28°59	14°49	25°27	11°56	1°51	6°52	23°48	15°49	15°45	6°36	n.a.	T 14
F 15	7 4 40	17°58'39	11♌43	27°48	0♒12	15°29	25°21	11°55	1°54	6°54	23°49	15°49	15°41	6°42	n.a.	F 15
S 16	7 8 36	18°56'31	23°42	29°50	1°26	16° 9	25°14	11°53	1°57	6°57	23°50	15°49	15°38	6°49	n.a.	S 16
S 17	7 12 33	19°54'22	5♍35	1♒51	2°40	16°49	25° 7	11°51	1°59	6°59	23°52	15°48	15°35	6°56	n.a.	S 17
M18	7 16 29	20°52'12	17°26	3°49	3°53	17°28	25° 1	11°50	2° 2	7° 1	23°53	15°48	15°32	7° 2	n.a.	M18
T 19	7 20 26	21°50'00	29°19	5°45	5° 7	18° 8	24°55	11°48	2° 4	7° 3	23°55	15°47	15°29	7° 9	n.a.	T 19
W20	7 24 22	22°47'46	11♎17	7°38	6°21	18°47	24°49	11°46	2° 7	7° 5	23°56	15°47	15°26	7°16	n.a.	W20
T 21	7 28 19	23°45'31	23°25	9°28	7°34	19°27	24°43	11°43	2° 9	7° 8	23°57	15°D46	15°22	7°22	n.a.	T 21
F 22	7 32 15	24°43'14	5♏47	11°15	8°48	20° 6	24°37	11°41	2°11	7°10	23°59	15°47	15°19	7°29	n.a.	F 22
S 23	7 36 12	25°40'56	18°29	12°59	10° 1	20°46	24°31	11°39	2°14	7°12	24° 0	15°47	15°16	7°36	n.a.	S 23
S 24	7 40 8	26°38'37	1♐32	14°39	11°15	21°25	24°26	11°37	2°16	7°14	24° 1	15°48	15°13	7°43	n.a.	S 24
M25	7 44 5	27°36'16	14°59	16°16	12°28	22° 5	24°20	11°34	2°18	7°16	24° 3	15°49	15°10	7°49	n.a.	M25
T 26	7 48 1	28°33'54	28°53	17°49	13°42	22°44	24°15	11°32	2°21	7°18	24° 4	15°50	15° 6	7°56	n.a.	T 26
W27	7 51 58	29°31'30	13♑10	19°19	14°55	23°24	24°10	11°29	2°23	7°21	24° 6	15°R50	15° 3	8° 3	n.a.	W27
T 28	7 55 55	0♒29'05	27♑47	20♒44	16♒ 9	24♒ 3	24♊ 4	11♍26	2♐25	7♑23	24♑ 7	15♋50	15♋ 0	8♍ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	21s30	1s38	25s52	1s43	24s53	1s23	19s54	0s37	25n55	1n47	9n41	2n41	21s22	0s20	25s31	1s31	38s36	16s51	23n12	23n 7	13n29		n.a.
S 2	24 3	18 31	2 50	25 48	1 38	24 45	1 23	19 43	0 37	25 55	1 47	9 41	2 41	21 22	0 20	25 31	1 31	38 35	16 51	23 12	23 8	13 27		n.a.
S 3	24 0	14 23	3 52	25 42	1 33	24 36	1 22	19 32	0 36	25 55	1 47	9 41	2 41	21 23	0 20	25 31	1 31	38 35	16 51	23 12	23 8	13 25		n.a.
M 4	23 57	9 27	4 38	25 32	1 27	24 27	1 22	19 21	0 35	25 54	1 47	9 42	2 42	21 24	0 20	25 31	1 31	38 34	16 51	23 12	23 9	13 23		n.a.
T 5	23 54	4 5	5 7	25 20	1 21	24 16	1 21	19 9	0 35	25 54	1 47	9 42	2 42	21 24	0 20	25 31	1 31	38 34	16 50	23 12	23 9	13 21		n.a.
W 6	23 50	1n26	5 17	25 6	1 14	24 5	1 21	18 58	0 34	25 54	1 47	9 43	2 42	21 25	0 20	25 31	1 31	38 34	16 50	23 12	23 9	13 19		n.a.
T 7	23 45	6 47	5 8	24 48	1 6	23 53	1 20	18 46	0 33	25 54	1 47	9 43	2 42	21 25	0 20	25 30	1 31	38 33	16 50	23 12	23 10	13 17		n.a.
F 8	23 40	11 42	4 43	24 28	0 58	23 41	1 19	18 34	0 33	25 54	1 47	9 44	2 43	21 26	0 20	25 30	1 31	38 33	16 50	23 12	23 10	13 15		n.a.
S 9	23 35	16 0	4 2	24 6	0 50	23 27	1 18	18 22	0 32	25 53	1 47	9 45	2 43	21 27	0 20	25 30	1 31	38 33	16 50	23 12	23 10	13 13		n.a.
S 10	23 29	19 25	3 9	23 41	0 40	23 13	1 17	18 10	0 31	25 53	1 47	9 45	2 43	21 27	0 20	25 30	1 31	38 32	16 50	23 12	23 11	13 11		n.a.
M11	23 23	21 49	2 7	23 13	0 31	22 59	1 16	17 58	0 31	25 53	1 47	9 46	2 43	21 28	0 20	25 30	1 31	38 32	16 50	23 12	23 11	13 9		n.a.
T 12	23 17	23 4	1 0	22 43	0 21	22 43	1 15	17 45	0 30	25 53	1 47	9 47	2 44	21 28	0 20	25 30	1 31	38 32	16 50	23 12	23 12	13 7		n.a.
W13	23 10	23 9	0n 9	22 12	0 10	22 27	1 14	17 33	0 30	25 52	1 47	9 47	2 44	21 29	0 20	25 30	1 31	38 31	16 50	23 12	23 12	13 5		n.a.
T 14	23 3	22 5	1 16	21 38	0n 1	22 11	1 13	17 20	0 29	25 52	1 47	9 48	2 44	21 30	0 20	25 30	1 31	38 31	16 50	23 12	23 12	13 3		n.a.
F 15	22 55	20 1	2 19	21 3	0 12	21 54	1 12	17 8	0 28	25 52	1 47	9 49	2 44	21 30	0 20	25 30	1 31	38 31	16 50	23 12	23 13	13 1		n.a.
S 16	22 47	17 5	3 15	20 26	0 23	21 36	1 11	16 55	0 28	25 51	1 47	9 50	2 44	21 31	0 20	25 30	1 31	38 30	16 50	23 12	23 13	12 59		n.a.
S 17	22 38	13 29	4 2	19 48	0 34	21 17	1 10	16 42	0 27	25 51	1 47	9 51	2 45	21 31	0 20	25 29	1 31	38 30	16 50	23 12	23 14	12 57		n.a.
M18	22 29	9 22	4 39	19 9	0 45	20 58	1 8	16 29	0 26	25 51	1 47	9 52	2 45	21 32	0 20	25 29	1 31	38 30	16 50	23 12	23 14	12 55		n.a.
T 19	22 20	4 54	5 4	18 30	0 57	20 39	1 7	16 16	0 26	25 50	1 47	9 53	2 45	21 32	0 20	25 29	1 31	38 29	16 50	23 12	23 14	12 53		n.a.
W20	22 10	0 14	5 16	17 50	1 8	20 18	1 5	16 3	0 25	25 50	1 46	9 54	2 45	21 33	0 20	25 29	1 31	38 29	16 50	23 12	23 15	12 51		n.a.
T 21	22 0	4s31	5 14	17 10	1 19	19 58	1 4	15 49	0 25	25 50	1 46	9 55	2 45	21 33	0 20	25 29	1 31	38 29	16 50	23 12	23 15	12 48		n.a.
F 22	21 50	9 11	4 58	16 30	1 29	19 36	1 2	15 36	0 24	25 49	1 46	9 56	2 46	21 34	0 20	25 29	1 31	38 28	16 50	23 12	23 15	12 46		n.a.
S 23	21 39	13 35	4 27	15 50	1 40	19 15	1 1	15 22	0 23	25 49	1 46	9 57	2 46	21 34	0 20	25 29	1 31	38 28	16 50	23 12	23 16	12 44		n.a.
S 24	21 28	17 29	3 42	15 11	1 50	18 52	0 59	15 9	0 23	25 49	1 46	9 58	2 46	21 35	0 20	25 29	1 31	38 28	16 50	23 12	23 16	12 42		n.a.
M25	21 16	20 36	2 43	14 33	1 59	18 29	0 57	14 55	0 22	25 48	1 46	9 59	2 46	21 35	0 20	25 29	1 31	38 28	16 50	23 12	23 17	12 40		n.a.
T 26	21 4	22 37	1 33	13 56	2 8	18 6	0 55	14 41	0 21	25 48	1 46	10 0	2 46	21 36	0 20	25 29	1 31	38 27	16 50	23 12	23 17	12 38		n.a.
W27	20 52	23 15	0 15	13 19	2 17	17 42	0 54	14 27	0 21	25 48	1 46	10 1	2 46	21 36	0 21	25 28	1 31	38 27	16 50	23 12	23 17	12 36		n.a.
T 28	20s39	22s18	1s 6	12s44	2n25	17s18	0s52	14s13	0s20	25n47	1n46	10n 3	2n47	21s37	0s21	25s28	1s31	38s27	16s50	23n12	23n18	12n34		n.a.

Julian Day Number = -124519.5, Delta T = 42h30m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'07, Lahiri = -73°18'07 Julian Calendar 1 Feb. 5054 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5055 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 59 51	1♒26'39	12♒39	22♒ 6	17♒22	24♒43	24°R 0	11°R24	2♐27	7♑25	24♑ 8	15°R49	14♋57	8♍16	n.a.	F 1
S 2	8 3 48	2°24'11	27°37	23°24	18°36	25°22	23♊55	11♍21	2°29	7°27	24°10	15♋47	14°54	8°23	n.a.	S 2
S 3	8 7 44	3°21'41	12♓33	24°37	19°49	26° 1	23°50	11°18	2°31	7°29	24°11	15°45	14°51	8°29	n.a.	S 3
M 4	8 11 41	4°19'09	27°20	25°47	21° 2	26°40	23°46	11°15	2°33	7°31	24°13	15°43	14°47	8°36	n.a.	M 4
T 5	8 15 37	5°16'36	11♈50	26°52	22°16	27°20	23°42	11°12	2°35	7°33	24°14	15°41	14°44	8°43	n.a.	T 5
W 6	8 19 34	6°14'01	26° 0	27°53	23°29	27°59	23°37	11° 9	2°37	7°35	24°15	15°40	14°41	8°50	n.a.	W 6
T 7	8 23 30	7°11'25	9♉48	28°50	24°42	28°38	23°33	11° 5	2°39	7°37	24°17	15°D40	14°38	8°56	n.a.	T 7
F 8	8 27 27	8° 8'47	23°15	29°43	25°56	29°17	23°30	11° 2	2°41	7°39	24°18	15°40	14°35	9° 3	n.a.	F 8
S 9	8 31 23	9° 6'07	6♊22	0♓31	27° 9	29°57	23°26	10°59	2°43	7°41	24°19	15°42	14°32	9°10	n.a.	S 9
S 10	8 35 20	10° 3'26	19°11	1°14	28°22	0♓36	23°23	10°56	2°45	7°43	24°21	15°43	14°28	9°16	n.a.	S 10
M11	8 39 16	11° 0'44	1♋45	1°54	29°36	1°15	23°19	10°52	2°46	7°45	24°22	15°45	14°25	9°23	n.a.	M11
T 12	8 43 13	11°58'00	14° 7	2°28	0♓49	1°54	23°16	10°49	2°48	7°47	24°23	15°R45	14°22	9°30	n.a.	T 12
W13	8 47 10	12°55'15	26°19	2°58	2° 2	2°33	23°13	10°45	2°50	7°49	24°25	15°45	14°19	9°36	n.a.	W13
T 14	8 51 6	13°52'28	8♌23	3°23	3°15	3°12	23°11	10°41	2°51	7°51	24°26	15°43	14°16	9°43	n.a.	T 14
F 15	8 55 3	14°49'41	20°21	3°44	4°28	3°51	23° 8	10°38	2°53	7°53	24°27	15°40	14°12	9°50	n.a.	F 15
S 16	8 58 59	15°46'52	2♍15	3°59	5°41	4°30	23° 6	10°34	2°54	7°55	24°29	15°35	14° 9	9°57	n.a.	S 16
S 17	9 2 56	16°44'03	14° 7	4°10	6°54	5° 9	23° 3	10°30	2°56	7°57	24°30	15°30	14° 6	10° 3	n.a.	S 17
M18	9 6 52	17°41'12	25°58	4°16	8° 7	5°48	23° 1	10°27	2°57	7°58	24°31	15°25	14° 3	10°10	n.a.	M18
T 19	9 10 49	18°38'21	7♎52	4°R18	9°20	6°27	22°59	10°23	2°59	8° 0	24°33	15°19	14° 0	10°17	n.a.	T 19
W20	9 14 45	19°35'29	19°51	4°15	10°34	7° 6	22°58	10°19	3° 0	8° 2	24°34	15°15	13°57	10°23	n.a.	W20
T 21	9 18 42	20°32'36	1♏59	4° 7	11°47	7°45	22°56	10°15	3° 1	8° 4	24°35	15°12	13°53	10°30	n.a.	T 21
F 22	9 22 38	21°29'42	14°20	3°56	12°59	8°24	22°55	10°11	3° 3	8° 6	24°36	15°10	13°50	10°37	n.a.	F 22
S 23	9 26 35	22°26'49	26°57	3°40	14°12	9° 3	22°54	10° 7	3° 4	8° 7	24°38	15°D10	13°47	10°43	n.a.	S 23
S 24	9 30 32	23°23'54	9♐55	3°21	15°25	9°41	22°53	10° 3	3° 5	8° 9	24°39	15°11	13°44	10°50	n.a.	S 24
M25	9 34 28	24°20'59	23°18	2°58	16°38	10°20	22°52	9°59	3° 6	8°11	24°40	15°12	13°41	10°57	n.a.	M25
T 26	9 38 25	25°18'04	7♑ 7	2°32	17°51	10°59	22°51	9°55	3° 7	8°12	24°41	15°13	13°38	11° 4	n.a.	T 26
W27	9 42 21	26°15'09	21°24	2° 4	19° 4	11°38	22°51	9°50	3° 8	8°14	24°43	15°R13	13°34	11°10	n.a.	W27
T 28	9 46 18	27°12'12	6♒ 5	1°33	20°17	12°17	22°51	9°46	3° 9	8°16	24°44	15°12	13°31	11°17	n.a.	T 28
F 29	9 50 14	28° 9'16	21° 6	1° 1	21°30	12°55	22°D50	9°42	3°10	8°17	24°45	15° 8	13°28	11°24	n.a.	F 29
S 30	9 54 11	29° 6'18	6♓19	0°28	22°43	13°34	22°51	9°38	3°11	8°19	24°46	15° 3	13°25	11°30	n.a.	S 30
S 31	9 58 7	0♓ 3'20	21♓32	29♒54	23♓55	14♓13	22♊51	9♍34	3♐12	8♑20	24♑47	14♋57	13♋22	11♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s26	19s48	2s23	12s11	2n32	16s53	0s50	13s59	0s20	25n47	1n45	10n 4	2n47	21s37	0s21	25s28	1s31	38s27	16s50	23n12	23n18	12n32		n.a.
S 2	20 13	15 57	3 31	11 39	2 39	16 28	0 48	13 45	0 19	25 47	1 45	10 5	2 47	21 38	0 21	25 28	1 31	38 26	16 50	23 12	23 18	12 30		n.a.
S 3	20 0	11 6	4 24	11 8	2 45	16 2	0 46	13 31	0 18	25 46	1 45	10 6	2 47	21 38	0 21	25 28	1 31	38 26	16 50	23 12	23 19	12 27		n.a.
M 4	19 46	5 39	4 59	10 39	2 50	15 36	0 44	13 16	0 18	25 46	1 45	10 8	2 47	21 39	0 21	25 28	1 31	38 26	16 50	23 13	23 19	12 25		n.a.
T 5	19 31	0n 1	5 15	10 13	2 54	15 10	0 42	13 2	0 17	25 45	1 45	10 9	2 47	21 39	0 21	25 28	1 31	38 26	16 50	23 13	23 20	12 23		n.a.
W 6	19 17	5 32	5 10	9 48	2 58	14 43	0 40	12 48	0 16	25 45	1 45	10 10	2 48	21 39	0 21	25 28	1 31	38 25	16 50	23 13	23 20	12 21		n.a.
T 7	19 2	10 39	4 48	9 25	3 1	14 16	0 37	12 33	0 16	25 45	1 45	10 12	2 48	21 40	0 21	25 28	1 31	38 25	16 50	23 13	23 20	12 19		n.a.
F 8	18 47	15 7	4 10	9 4	3 3	13 49	0 35	12 18	0 15	25 44	1 44	10 13	2 48	21 40	0 21	25 28	1 31	38 25	16 50	23 13	23 21	12 17		n.a.
S 9	18 31	18 45	3 20	8 46	3 4	13 21	0 33	12 4	0 15	25 44	1 44	10 15	2 48	21 41	0 21	25 28	1 32	38 25	16 50	23 13	23 21	12 15		n.a.
S 10	18 16	21 22	2 21	8 30	3 4	12 52	0 31	11 49	0 14	25 44	1 44	10 16	2 48	21 41	0 21	25 27	1 32	38 24	16 50	23 13	23 21	12 12		n.a.
M11	17 59	22 53	1 16	8 17	3 3	12 24	0 28	11 34	0 13	25 43	1 44	10 17	2 48	21 41	0 21	25 27	1 32	38 24	16 50	23 12	23 22	12 10		n.a.
T 12	17 43	23 15	0 9	8 6	3 2	11 55	0 26	11 19	0 13	25 43	1 44	10 19	2 48	21 42	0 21	25 27	1 32	38 24	16 50	23 12	23 22	12 8		n.a.
W13	17 27	22 28	0n58	7 57	2 59	11 26	0 24	11 4	0 12	25 43	1 43	10 20	2 48	21 42	0 21	25 27	1 32	38 24	16 50	23 12	23 22	12 6		n.a.
T 14	17 10	20 40	2 1	7 51	2 55	10 57	0 21	10 49	0 12	25 42	1 43	10 22	2 49	21 42	0 21	25 27	1 32	38 24	16 51	23 13	23 23	12 4		n.a.
F 15	16 53	17 57	2 58	7 48	2 50	10 27	0 19	10 34	0 11	25 42	1 43	10 23	2 49	21 43	0 21	25 27	1 32	38 24	16 51	23 13	23 23	12 2		n.a.
S 16	16 35	14 30	3 47	7 48	2 45	9 57	0 16	10 19	0 10	25 42	1 43	10 25	2 49	21 43	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 14	23 23	12 0		n.a.
S 17	16 18	10 31	4 26	7 50	2 38	9 27	0 14	10 3	0 10	25 41	1 43	10 27	2 49	21 43	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 14	23 24	11 57		n.a.
M18	16 0	6 7	4 54	7 55	2 30	8 57	0 11	9 48	0 9	25 41	1 43	10 28	2 49	21 44	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 15	23 24	11 55		n.a.
T 19	15 42	1 30	5 9	8 3	2 21	8 26	0 9	9 33	0 9	25 41	1 42	10 30	2 49	21 44	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 15	23 24	11 53		n.a.
W20	15 23	3s13	5 10	8 13	2 11	7 56	0 6	9 17	0 8	25 40	1 42	10 31	2 49	21 44	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 16	23 25	11 51		n.a.
T 21	15 5	7 52	4 58	8 26	2 0	7 25	0 3	9 2	0 7	25 40	1 42	10 33	2 49	21 45	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 16	23 25	11 49		n.a.
F 22	14 46	12 18	4 32	8 42	1 48	6 54	0 1	8 47	0 7	25 40	1 42	10 35	2 49	21 45	0 21	25 27	1 32	38 23	16 51	23 17	23 25	11 46		n.a.
S 23	14 27	16 18	3 53	9 0	1 35	6 22	0n 2	8 31	0 6	25 40	1 42	10 36	2 49	21 45	0 21	25 27	1 32	38 22	16 52	23 17	23 26	11 44		n.a.
S 24	14 8	19 39	3 0	9 20	1 21	5 51	0 4	8 15	0 6	25 39	1 41	10 38	2 49	21 45	0 21	25 26	1 32	38 22	16 52	23 16	23 26	11 42		n.a.
M25	13 48	22 3	1 56	9 42	1 7	5 19	0 7	8 0	0 5	25 39	1 41	10 40	2 50	21 46	0 21	25 26	1 32	38 22	16 52	23 16	23 26	11 40		n.a.
T 26	13 28	23 14	0 44	10 5	0 52	4 48	0 10	7 44	0 4	25 39	1 41	10 41	2 50	21 46	0 21	25 26	1 32	38 22	16 52	23 16	23 27	11 38		n.a.
W27	13 9	22 57	0s33	10 30	0 36	4 16	0 12	7 28	0 4	25 39	1 41	10 43	2 50	21 46	0 21	25 26	1 32	38 22	16 52	23 16	23 27	11 35		n.a.
T 28	12 49	21 6	1 51	10 56	0 20	3 44	0 15	7 13	0 3	25 38	1 40	10 45	2 50	21 46	0 21	25 26	1 32	38 22	16 52	23 16	23 27	11 33		n.a.
F 29	12 28	17 45	3 2	11 23	0 4	3 12	0 18	6 57	0 3	25 38	1 40	10 46	2 50	21 47	0 21	25 26	1 32	38 22	16 53	23 17	23 28	11 31		n.a.
S 30	12 8	13 11	4 1	11 51	0s13	2 40	0 20	6 41	0 2	25 38	1 40	10 48	2 50	21 47	0 21	25 26	1 32	38 22	16 53	23 17	23 28	11 29		n.a.
S 31	11s47	7s46	4s43	12s18	0s29	2s 8	0n23	6s25	0s 2	25n38	1n40	10n50	2n50	21s47	0s21	25s26	1s32	38s22	16s53	23n18	23n28	11n27		n.a.

Julian Day Number = -124491.5, Delta T = 42h30m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°25'03, Lahiri = -73°18'03 Julian Calendar 1 March 5054 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 2 4	1♓ 0'21	6♈37	29°R20	25♓ 8	14♓52	22♊51	9°R29	3♐13	8♑22	24♑49	14°R50	13♋18	11♍44	n.a.	M 1
T 2	10 6 1	1°57'22	21°23	28♒47	26°21	15°30	22°52	9♍25	3°13	8°24	24°50	14♋44	13°15	11°50	n.a.	T 2
W 3	10 9 57	2°54'22	5♉44	28°15	27°33	16° 9	22°53	9°21	3°14	8°25	24°51	14°40	13°12	11°57	n.a.	W 3
T 4	10 13 54	3°51'21	19°39	27°45	28°46	16°48	22°54	9°16	3°15	8°26	24°52	14°37	13° 9	12° 4	n.a.	T 4
F 5	10 17 50	4°48'20	3♊ 6	27°18	29°59	17°26	22°55	9°12	3°15	8°28	24°53	14°D36	13° 6	12°11	n.a.	F 5
S 6	10 21 47	5°45'18	16° 9	26°53	1♈11	18° 5	22°56	9° 8	3°16	8°29	24°54	14°36	13° 3	12°17	n.a.	S 6
S 7	10 25 43	6°42'16	28°50	26°31	2°24	18°44	22°58	9° 3	3°16	8°31	24°55	14°37	12°59	12°24	n.a.	S 7
M 8	10 29 40	7°39'13	11♋14	26°12	3°37	19°22	23° 0	8°59	3°17	8°32	24°56	14°R38	12°56	12°31	n.a.	M 8
T 9	10 33 37	8°36'09	23°25	25°58	4°49	20° 1	23° 2	8°55	3°17	8°33	24°57	14°38	12°53	12°37	n.a.	T 9
W10	10 37 33	9°33'05	5♌27	25°48	6° 2	20°40	23° 4	8°50	3°18	8°35	24°59	14°36	12°50	12°44	n.a.	W10
T 11	10 41 30	10°30'01	17°22	25°41	7°14	21°18	23° 6	8°46	3°18	8°36	25° 0	14°31	12°47	12°51	n.a.	T 11
F 12	10 45 26	11°26'57	29°15	25°D40	8°26	21°57	23° 8	8°41	3°18	8°37	25° 1	14°24	12°43	12°58	n.a.	F 12
S 13	10 49 23	12°23'52	11♍ 6	25°43	9°39	22°35	23°11	8°37	3°18	8°38	25° 2	14°15	12°40	13° 4	n.a.	S 13
S 14	10 53 19	13°20'47	22°58	25°50	10°51	23°14	23°14	8°33	3°19	8°40	25° 3	14° 5	12°37	13°11	n.a.	S 14
M15	10 57 16	14°17'43	4♎52	26° 3	12° 3	23°52	23°17	8°28	3°19	8°41	25° 4	13°54	12°34	13°18	n.a.	M15
T 16	11 1 13	15°14'38	16°50	26°20	13°16	24°31	23°20	8°24	3°19	8°42	25° 4	13°43	12°31	13°24	n.a.	T 16
W17	11 5 9	16°11'34	28°54	26°42	14°28	25° 9	23°23	8°20	3°R19	8°43	25° 5	13°33	12°28	13°31	n.a.	W17
T 18	11 9 6	17° 8'30	11♏ 5	27° 8	15°40	25°48	23°26	8°16	3°19	8°44	25° 6	13°26	12°24	13°38	n.a.	T 18
F 19	11 13 2	18° 5'26	23°28	27°40	16°52	26°26	23°30	8°11	3°19	8°45	25° 7	13°21	12°21	13°44	n.a.	F 19
S 20	11 16 59	19° 2'23	6♐ 5	28°16	18° 5	27° 5	23°34	8° 7	3°19	8°46	25° 8	13°18	12°18	13°51	n.a.	S 20
S 21	11 20 56	19°59'20	19° 0	28°56	19°17	27°43	23°38	8° 3	3°18	8°47	25° 9	13°D17	12°15	13°58	n.a.	S 21
M22	11 24 52	20°56'18	2♑16	29°42	20°29	28°22	23°42	7°59	3°18	8°48	25°10	13°18	12°12	14° 5	n.a.	M22
T 23	11 28 49	21°53'16	15°58	0♓31	21°41	29° 0	23°46	7°54	3°18	8°49	25°11	13°R18	12° 9	14°11	n.a.	T 23
W24	11 32 45	22°50'15	0♒ 6	1°25	22°53	29°38	23°51	7°50	3°18	8°50	25°12	13°17	12° 5	14°18	n.a.	W24
T 25	11 36 42	23°47'15	14°39	2°24	24° 5	0♈17	23°55	7°46	3°17	8°51	25°12	13°14	12° 2	14°25	n.a.	T 25
F 26	11 40 38	24°44'15	29°35	3°26	25°17	0°55	24° 0	7°42	3°17	8°52	25°13	13° 8	11°59	14°31	n.a.	F 26
S 27	11 44 35	25°41'15	14♓47	4°33	26°29	1°34	24° 5	7°38	3°16	8°53	25°14	13° 0	11°56	14°38	n.a.	S 27
S 28	11 48 32	26°38'16	0♈ 3	5°45	27°41	2°12	24°10	7°34	3°16	8°53	25°15	12°51	11°53	14°45	n.a.	S 28
M29	11 52 28	27°35'18	15°14	7° 0	28°53	2°51	24°15	7°30	3°15	8°54	25°16	12°40	11°49	14°52	n.a.	M29
T 30	11 56 25	28♓32'20	0♉ 9	8♓19	0♉ 5	3♈29	24♊20	7♍26	3♐15	8♑55	25♑16	12♋31	11♋46	14♍58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s27	1s57	5s 5	12s46	0s46	1s36	0n26	6s 9	0s 1	25n38	1n40	10n51	2n50	21s47	0s21	25s26	1s33	38s22	16s53	23n19	23n29	11n24		n.a.
T 2	11 6	3n52	5 6	13 13	1 2	1 4	0 28	5 53	0 0	25 37	1 39	10 53	2 50	21 47	0 21	25 26	1 33	38 22	16 53	23 20	23 29	11 22		n.a.
W 3	10 45	9 19	4 48	13 38	1 17	0 32	0 31	5 37	0n 0	25 37	1 39	10 55	2 50	21 47	0 21	25 26	1 33	38 22	16 54	23 20	23 29	11 20		n.a.
T 4	10 23	14 8	4 13	14 3	1 32	0n 0	0 34	5 21	0 1	25 37	1 39	10 56	2 50	21 48	0 21	25 26	1 33	38 22	16 54	23 20	23 30	11 18		n.a.
F 5	10 2	18 4	3 25	14 26	1 46	0 33	0 36	5 5	0 1	25 37	1 39	10 58	2 50	21 48	0 21	25 26	1 33	38 22	16 54	23 20	23 30	11 15		n.a.
S 6	9 41	20 59	2 27	14 48	2 0	1 5	0 39	4 49	0 2	25 37	1 38	11 0	2 50	21 48	0 21	25 26	1 33	38 22	16 54	23 20	23 30	11 13		n.a.
S 7	9 19	22 46	1 24	15 7	2 12	1 37	0 42	4 33	0 3	25 37	1 38	11 1	2 50	21 48	0 22	25 26	1 33	38 22	16 54	23 20	23 31	11 11		n.a.
M 8	8 57	23 22	0 18	15 24	2 24	2 9	0 44	4 17	0 3	25 36	1 38	11 3	2 50	21 48	0 22	25 26	1 33	38 21	16 55	23 20	23 31	11 9		n.a.
T 9	8 35	22 50	0n47	15 39	2 34	2 41	0 47	4 1	0 4	25 36	1 38	11 5	2 50	21 48	0 22	25 26	1 33	38 21	16 55	23 20	23 31	11 6		n.a.
W10	8 13	21 15	1 49	15 52	2 44	3 13	0 49	3 45	0 4	25 36	1 38	11 6	2 50	21 48	0 22	25 26	1 33	38 21	16 55	23 20	23 32	11 4		n.a.
T 11	7 51	18 43	2 46	16 2	2 52	3 45	0 52	3 29	0 5	25 36	1 37	11 8	2 50	21 48	0 22	25 26	1 33	38 22	16 55	23 21	23 32	11 2		n.a.
F 12	7 29	15 26	3 35	16 9	2 59	4 16	0 54	3 12	0 5	25 36	1 37	11 10	2 50	21 49	0 22	25 26	1 33	38 22	16 56	23 22	23 32	11 0		n.a.
S 13	7 7	11 32	4 15	16 14	3 5	4 48	0 57	2 56	0 6	25 36	1 37	11 11	2 50	21 49	0 22	25 26	1 33	38 22	16 56	23 23	23 33	10 57		n.a.
S 14	6 44	7 11	4 43	16 16	3 10	5 20	0 59	2 40	0 6	25 36	1 37	11 13	2 50	21 49	0 22	25 26	1 33	38 22	16 56	23 24	23 33	10 55		n.a.
M15	6 22	2 34	5 0	16 15	3 14	5 51	1 2	2 24	0 7	25 36	1 36	11 15	2 50	21 49	0 22	25 26	1 33	38 22	16 56	23 25	23 33	10 53		n.a.
T 16	5 59	2s10	5 3	16 12	3 17	6 22	1 4	2 8	0 8	25 36	1 36	11 16	2 49	21 49	0 22	25 26	1 33	38 22	16 57	23 26	23 34	10 51		n.a.
W17	5 36	6 52	4 53	16 5	3 19	6 53	1 7	1 51	0 8	25 36	1 36	11 18	2 49	21 49	0 22	25 25	1 33	38 22	16 57	23 27	23 34	10 48		n.a.
T 18	5 14	11 21	4 29	15 57	3 19	7 24	1 9	1 35	0 9	25 36	1 36	11 20	2 49	21 49	0 22	25 25	1 33	38 22	16 57	23 28	23 34	10 46		n.a.
F 19	4 51	15 27	3 53	15 45	3 19	7 55	1 12	1 19	0 9	25 36	1 36	11 21	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 57	23 29	23 34	10 44		n.a.
S 20	4 28	18 57	3 4	15 31	3 18	8 26	1 14	1 3	0 10	25 36	1 35	11 23	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 58	23 29	23 35	10 41		n.a.
S 21	4 5	21 37	2 6	15 14	3 16	8 56	1 16	0 47	0 10	25 36	1 35	11 24	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 58	23 29	23 35	10 39		n.a.
M22	3 42	23 11	0 58	14 55	3 13	9 26	1 18	0 30	0 11	25 36	1 35	11 26	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 58	23 29	23 35	10 37		n.a.
T 23	3 19	23 25	0s14	14 33	3 9	9 56	1 20	0 14	0 12	25 36	1 35	11 27	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 58	23 29	23 36	10 35		n.a.
W24	2 56	22 11	1 28	14 9	3 4	10 26	1 23	0n 2	0 12	25 36	1 34	11 29	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 59	23 29	23 36	10 32		n.a.
T 25	2 32	19 27	2 38	13 42	2 59	10 55	1 25	0 18	0 13	25 36	1 34	11 30	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 59	23 29	23 36	10 30		n.a.
F 26	2 9	15 22	3 39	13 13	2 52	11 25	1 27	0 35	0 13	25 36	1 34	11 32	2 49	21 49	0 22	25 25	1 34	38 22	16 59	23 30	23 37	10 28		n.a.
S 27	1 46	10 14	4 26	12 41	2 45	11 54	1 29	0 51	0 14	25 36	1 34	11 33	2 48	21 49	0 22	25 25	1 34	38 23	17 0	23 31	23 37	10 25		n.a.
S 28	1 23	4 27	4 54	12 7	2 38	12 22	1 31	1 7	0 14	25 36	1 34	11 35	2 48	21 49	0 22	25 25	1 34	38 23	17 0	23 32	23 37	10 23		n.a.
M29	0 59	1n34	5 1	11 31	2 30	12 51	1 33	1 23	0 15	25 36	1 33	11 36	2 48	21 48	0 22	25 25	1 34	38 23	17 0	23 33	23 37	10 21		n.a.
T 30	0s36	7n23	4s48	10s52	2s21	13n19	1n34	1n40	0n15	25n36	1n33	11n38	2n48	21s48	0s22	25s25	1s34	38s23	17s 1	23n34	23n38	10n18		n.a.

Julian Day Number = -124460.5, Delta T = 42h30m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'59, Lahiri = -73°17'59 Julian Calendar 1 Apr. 5054 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 0 21	29♓29'22	14♉39	9♓42	1♉17	4♈ 7	24♊26	7°R22	3°R14	8♑56	25♑17	12°R23	11♋43	15♍ 5	n.a.	W 1
T 2	12 4 18	0♈26'25	28°41	11° 9	2°28	4°46	24°31	7♍18	3♐13	8°56	25°18	12♋17	11°40	15°12	n.a.	T 2
F 3	12 8 15	1°23'28	12♊14	12°40	3°40	5°24	24°37	7°14	3°13	8°57	25°18	12°14	11°37	15°18	n.a.	F 3
S 4	12 12 11	2°20'32	25°18	14°15	4°52	6° 2	24°43	7°11	3°12	8°57	25°19	12°13	11°34	15°25	n.a.	S 4
S 5	12 16 8	3°17'36	7♋59	15°54	6° 4	6°41	24°49	7° 7	3°11	8°58	25°20	12°13	11°30	15°32	n.a.	S 5
M 6	12 20 4	4°14'40	20°20	17°35	7°15	7°19	24°56	7° 3	3°10	8°59	25°20	12°13	11°27	15°39	n.a.	M 6
T 7	12 24 1	5°11'45	2♌27	19°21	8°27	7°57	25° 2	7° 0	3° 9	8°59	25°21	12°12	11°24	15°45	n.a.	T 7
W 8	12 27 57	6° 8'51	14°24	21° 9	9°38	8°36	25° 8	6°56	3° 8	9° 0	25°21	12° 8	11°21	15°52	n.a.	W 8
T 9	12 31 54	7° 5'57	26°16	23° 1	10°50	9°14	25°15	6°53	3° 7	9° 0	25°22	12° 2	11°18	15°59	n.a.	T 9
F 10	12 35 51	8° 3'04	8♍ 7	24°55	12° 1	9°52	25°22	6°49	3° 6	9° 0	25°22	11°54	11°14	16° 5	n.a.	F 10
S 11	12 39 47	9° 0'11	19°58	26°52	13°13	10°31	25°29	6°46	3° 5	9° 1	25°23	11°43	11°11	16°12	n.a.	S 11
S 12	12 43 44	9°57'20	1♎53	28°51	14°24	11° 9	25°36	6°43	3° 4	9° 1	25°23	11°30	11° 8	16°19	n.a.	S 12
M13	12 47 40	10°54'29	13°53	0♈51	15°35	11°47	25°43	6°39	3° 3	9° 1	25°24	11°16	11° 5	16°25	n.a.	M13
T 14	12 51 37	11°51'39	25°59	2°54	16°47	12°26	25°50	6°36	3° 2	9° 2	25°24	11° 3	11° 2	16°32	n.a.	T 14
W15	12 55 34	12°48'51	8♏12	4°58	17°58	13° 4	25°58	6°33	3° 0	9° 2	25°25	10°51	10°59	16°39	n.a.	W15
T 16	12 59 30	13°46'04	20°33	7° 3	19° 9	13°42	26° 5	6°30	2°59	9° 2	25°25	10°41	10°55	16°46	n.a.	T 16
F 17	13 3 27	14°43'18	3♐ 5	9° 9	20°20	14°20	26°13	6°27	2°58	9° 2	25°26	10°34	10°52	16°52	n.a.	F 17
S 18	13 7 23	15°40'33	15°48	11°15	21°31	14°59	26°21	6°24	2°56	9° 2	25°26	10°30	10°49	16°59	n.a.	S 18
S 19	13 11 20	16°37'50	28°46	13°21	22°42	15°37	26°29	6°21	2°55	9° 3	25°26	10°29	10°46	17° 6	n.a.	S 19
M20	13 15 16	17°35'08	12♑ 2	15°27	23°53	16°15	26°37	6°19	2°54	9° 3	25°27	10°29	10°43	17°12	n.a.	M20
T 21	13 19 13	18°32'28	25°38	17°33	25° 4	16°53	26°45	6°16	2°52	9° 3	25°27	10°28	10°40	17°19	n.a.	T 21
W22	13 23 10	19°29'49	9♒36	19°38	26°15	17°32	26°53	6°13	2°51	9°R 3	25°27	10°27	10°36	17°26	n.a.	W22
T 23	13 27 6	20°27'12	23°57	21°43	27°26	18°10	27° 2	6°11	2°49	9° 3	25°28	10°24	10°33	17°33	n.a.	T 23
F 24	13 31 3	21°24'37	8♓38	23°46	28°37	18°48	27°10	6° 8	2°47	9° 3	25°28	10°19	10°30	17°39	n.a.	F 24
S 25	13 34 59	22°22'03	23°34	25°49	29°48	19°27	27°19	6° 6	2°46	9° 3	25°28	10°11	10°27	17°46	n.a.	S 25
S 26	13 38 56	23°19'31	8♈38	27°50	0♊58	20° 5	27°28	6° 4	2°44	9° 2	25°28	10° 1	10°24	17°53	n.a.	S 26
M27	13 42 52	24°17'00	23°40	29°50	2° 9	20°43	27°36	6° 2	2°42	9° 2	25°28	9°50	10°20	17°59	n.a.	M27
T 28	13 46 49	25°14'30	8♉30	1♉48	3°19	21°21	27°45	5°59	2°41	9° 2	25°29	9°40	10°17	18° 6	n.a.	T 28
W29	13 50 46	26°12'02	23° 0	3°46	4°30	22° 0	27°55	5°57	2°39	9° 2	25°29	9°31	10°14	18°13	n.a.	W29
T 30	13 54 42	27° 9'36	7♊ 3	5°42	5°40	22°38	28° 4	5°55	2°37	9° 2	25°29	9°25	10°11	18°20	n.a.	T 30
F 31	13 58 39	28♈ 7'11	20♊39	7♉36	6♊51	23♈16	28♊13	5♍54	2♐35	9♑ 1	25♑29	9♋22	10♋ 8	18♍26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s13	12n40	4s16	10s11	2s12	13n46	1n36	1n56	0n16	25n36	1n33	11n39	2n48	21s48	0s22	25s25	1s34	38s23	17s 1	23n34	23n38	10n16		n.a.
T 2	0n11	17 5	3 29	9 28	2 2	14 14	1 38	2 12	0 16	25 36	1 33	11 40	2 48	21 48	0 22	25 26	1 34	38 23	17 1	23 35	23 38	10 14		n.a.
F 3	0 34	20 26	2 32	8 43	1 52	14 40	1 40	2 28	0 17	25 36	1 33	11 42	2 48	21 48	0 22	25 26	1 34	38 23	17 1	23 35	23 39	10 11		n.a.
S 4	0 58	22 37	1 28	7 56	1 41	15 7	1 41	2 44	0 18	25 36	1 32	11 43	2 47	21 48	0 22	25 26	1 34	38 24	17 2	23 35	23 39	10 9		n.a.
S 5	1 21	23 33	0 22	7 6	1 30	15 33	1 43	3 0	0 18	25 36	1 32	11 44	2 47	21 48	0 22	25 26	1 35	38 24	17 2	23 35	23 39	10 7		n.a.
M 6	1 44	23 17	0n43	6 15	1 19	15 59	1 44	3 16	0 19	25 36	1 32	11 45	2 47	21 48	0 22	25 26	1 35	38 24	17 2	23 35	23 39	10 4		n.a.
T 7	2 7	21 55	1 45	5 22	1 8	16 25	1 46	3 32	0 19	25 36	1 32	11 47	2 47	21 47	0 22	25 26	1 35	38 24	17 3	23 35	23 40	10 2		n.a.
W 8	2 31	19 34	2 41	4 28	0 56	16 50	1 47	3 48	0 20	25 36	1 32	11 48	2 47	21 47	0 22	25 26	1 35	38 24	17 3	23 36	23 40	10 0		n.a.
T 9	2 54	16 25	3 30	3 32	0 45	17 14	1 48	4 5	0 20	25 36	1 31	11 49	2 47	21 47	0 22	25 26	1 35	38 25	17 3	23 36	23 40	9 57		n.a.
F 10	3 17	12 37	4 10	2 35	0 33	17 38	1 50	4 21	0 21	25 36	1 31	11 50	2 46	21 47	0 22	25 26	1 35	38 25	17 4	23 37	23 41	9 55		n.a.
S 11	3 40	8 20	4 39	1 37	0 22	18 2	1 51	4 36	0 21	25 36	1 31	11 51	2 46	21 47	0 22	25 26	1 35	38 25	17 4	23 38	23 41	9 53		n.a.
S 12	4 4	3 43	4 56	0 38	0 10	18 25	1 52	4 52	0 22	25 36	1 31	11 52	2 46	21 47	0 22	25 26	1 35	38 25	17 4	23 39	23 41	9 50		n.a.
M13	4 27	1s 4	4 59	0n22	0n 1	18 48	1 53	5 8	0 22	25 36	1 31	11 53	2 46	21 46	0 22	25 26	1 35	38 25	17 5	23 40	23 41	9 48		n.a.
T 14	4 50	5 51	4 50	1 22	0 12	19 10	1 54	5 24	0 23	25 36	1 30	11 55	2 46	21 46	0 23	25 26	1 35	38 26	17 5	23 42	23 42	9 46		n.a.
W15	5 13	10 28	4 27	2 22	0 22	19 32	1 55	5 40	0 23	25 36	1 30	11 56	2 46	21 46	0 23	25 26	1 35	38 26	17 5	23 43	23 42	9 43		n.a.
T 16	5 35	14 43	3 51	3 22	0 32	19 53	1 55	5 56	0 24	25 36	1 30	11 56	2 45	21 46	0 23	25 26	1 35	38 26	17 6	23 43	23 42	9 41		n.a.
F 17	5 58	18 25	3 4	4 22	0 42	20 14	1 56	6 12	0 24	25 36	1 30	11 57	2 45	21 45	0 23	25 26	1 35	38 26	17 6	23 44	23 42	9 38		n.a.
S 18	6 21	21 17	2 6	5 21	0 51	20 34	1 57	6 27	0 25	25 37	1 30	11 58	2 45	21 45	0 23	25 26	1 35	38 27	17 6	23 44	23 43	9 36		n.a.
S 19	6 44	23 8	1 2	6 20	0 59	20 53	1 57	6 43	0 26	25 37	1 29	11 59	2 45	21 45	0 23	25 26	1 35	38 27	17 7	23 44	23 43	9 34		n.a.
M20	7 6	23 44	0s 8	7 17	1 7	21 12	1 58	6 59	0 26	25 37	1 29	12 0	2 44	21 45	0 23	25 26	1 36	38 27	17 7	23 44	23 43	9 31		n.a.
T 21	7 29	22 58	1 19	8 14	1 14	21 31	1 58	7 14	0 27	25 37	1 29	12 1	2 44	21 44	0 23	25 26	1 36	38 27	17 7	23 44	23 44	9 29		n.a.
W22	7 51	20 45	2 28	9 9	1 21	21 49	1 58	7 30	0 27	25 37	1 29	12 2	2 44	21 44	0 23	25 26	1 36	38 28	17 8	23 45	23 44	9 27		n.a.
T 23	8 13	17 12	3 28	10 3	1 27	22 6	1 58	7 45	0 28	25 37	1 29	12 2	2 44	21 44	0 23	25 26	1 36	38 28	17 8	23 45	23 44	9 24		n.a.
F 24	8 36	12 32	4 17	10 56	1 33	22 23	1 58	8 1	0 28	25 37	1 29	12 3	2 44	21 43	0 23	25 26	1 36	38 28	17 8	23 45	23 44	9 22		n.a.
S 25	8 58	7 1	4 49	11 46	1 37	22 39	1 58	8 16	0 29	25 37	1 28	12 4	2 43	21 43	0 23	25 27	1 36	38 29	17 9	23 46	23 45	9 19		n.a.
S 26	9 20	1 4	5 1	12 35	1 42	22 54	1 58	8 32	0 29	25 37	1 28	12 5	2 43	21 43	0 23	25 27	1 36	38 29	17 9	23 47	23 45	9 17		n.a.
M27	9 42	4n57	4 53	13 23	1 45	23 9	1 58	8 47	0 30	25 37	1 28	12 5	2 43	21 43	0 23	25 27	1 36	38 29	17 9	23 47	23 45	9 15		n.a.
T 28	10 3	10 36	4 24	14 9	1 48	23 23	1 58	9 2	0 30	25 37	1 28	12 6	2 43	21 42	0 23	25 27	1 36	38 29	17 10	23 48	23 45	9 12		n.a.
W29	10 25	15 33	3 40	14 52	1 50	23 36	1 57	9 18	0 31	25 37	1 28	12 6	2 42	21 42	0 23	25 27	1 36	38 30	17 10	23 49	23 46	9 10		n.a.
T 30	10 46	19 29	2 42	15 34	1 52	23 49	1 57	9 33	0 31	25 37	1 28	12 7	2 42	21 42	0 23	25 27	1 36	38 30	17 11	23 49	23 46	9 7		n.a.
F 31	11n 7	22n12	1s38	16n15	1n53	24n 1	1n56	9n48	0n32	25n37	1n27	12n 7	2n42	21s41	0s23	25s27	1s36	38s30	17s11	23n50	23n46	9n 5		n.a.

Julian Day Number = -124430.5, Delta T = 42h30m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'55, Lahiri = -73°17'55 Julian Calendar 1 May 5054 BCE == Greg. Calendar 22 March 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 2 35	29♈ 4'47	3♋47	9♉29	8♊ 1	23♈55	28♊23	5°R52	2°R33	9°R 1	25♑29	9°D21	10♋ 5	18♍33	n.a.	S 1
S 2	14 6 32	0♉ 2'24	16°30	11°21	9°12	24°33	28°32	5♍50	2♐32	9♑ 1	25°29	9♋21	10° 1	18°40	n.a.	S 2
M 3	14 10 29	1° 0'03	28°53	13°11	10°22	25°11	28°42	5°49	2°30	9° 0	25°29	9°R21	9°58	18°46	n.a.	M 3
T 4	14 14 25	1°57'43	11♌ 1	14°59	11°32	25°49	28°51	5°47	2°28	9° 0	25°R29	9°21	9°55	18°53	n.a.	T 4
W 5	14 18 22	2°55'24	22°58	16°47	12°42	26°28	29° 1	5°46	2°26	8°59	25°29	9°19	9°52	19° 0	n.a.	W 5
T 6	14 22 18	3°53'07	4♍50	18°32	13°52	27° 6	29°11	5°44	2°24	8°59	25°29	9°14	9°49	19° 7	n.a.	T 6
F 7	14 26 15	4°50'52	16°41	20°17	15° 2	27°44	29°21	5°43	2°22	8°58	25°29	9° 8	9°45	19°13	n.a.	F 7
S 8	14 30 11	5°48'38	28°35	21°59	16°12	28°23	29°31	5°42	2°20	8°58	25°29	8°59	9°42	19°20	n.a.	S 8
S 9	14 34 8	6°46'25	10♎35	23°41	17°21	29° 1	29°41	5°41	2°18	8°57	25°29	8°48	9°39	19°27	n.a.	S 9
M10	14 38 4	7°44'14	22°42	25°21	18°31	29°39	29°52	5°40	2°15	8°57	25°29	8°37	9°36	19°33	n.a.	M10
T 11	14 42 1	8°42'05	4♏59	26°59	19°41	0♉17	0♋ 2	5°39	2°13	8°56	25°29	8°26	9°33	19°40	n.a.	T 11
W12	14 45 58	9°39'58	17°25	28°37	20°50	0°56	0°12	5°38	2°11	8°55	25°29	8°16	9°30	19°47	n.a.	W12
T 13	14 49 54	10°37'53	0♐ 2	0♊13	22° 0	1°34	0°23	5°38	2° 9	8°55	25°28	8° 8	9°26	19°54	n.a.	T 13
F 14	14 53 51	11°35'50	12°50	1°47	23° 9	2°12	0°34	5°37	2° 7	8°54	25°28	8° 3	9°23	20° 0	n.a.	F 14
S 15	14 57 47	12°33'48	25°49	3°20	24°18	2°51	0°44	5°37	2° 5	8°53	25°28	8° 0	9°20	20° 7	n.a.	S 15
S 16	15 1 44	13°31'49	9♑ 0	4°52	25°27	3°29	0°55	5°36	2° 2	8°53	25°28	8°D 0	9°17	20°14	n.a.	S 16
M17	15 5 40	14°29'53	22°24	6°22	26°37	4° 7	1° 6	5°36	2° 0	8°52	25°28	8° 0	9°14	20°21	n.a.	M17
T 18	15 9 37	15°27'58	6♒ 3	7°51	27°46	4°46	1°17	5°36	1°58	8°51	25°27	8° 1	9°11	20°27	n.a.	T 18
W19	15 13 34	16°26'06	19°57	9°18	28°54	5°24	1°28	5°35	1°56	8°50	25°27	8°R 2	9° 7	20°34	n.a.	W19
T 20	15 17 30	17°24'16	4♓ 7	10°44	0♋ 3	6° 2	1°39	5°D35	1°53	8°49	25°27	8° 0	9° 4	20°41	n.a.	T 20
F 21	15 21 27	18°22'28	18°32	12° 9	1°12	6°41	1°50	5°36	1°51	8°48	25°26	7°57	9° 1	20°47	n.a.	F 21
S 22	15 25 23	19°20'42	3♈ 7	13°32	2°21	7°19	2° 1	5°36	1°49	8°47	25°26	7°52	8°58	20°54	n.a.	S 22
S 23	15 29 20	20°18'59	17°47	14°53	3°29	7°57	2°13	5°36	1°46	8°46	25°26	7°45	8°55	21° 1	n.a.	S 23
M24	15 33 16	21°17'18	2♉27	16°13	4°37	8°36	2°24	5°36	1°44	8°45	25°25	7°38	8°51	21° 8	n.a.	M24
T 25	15 37 13	22°15'40	16°58	17°32	5°46	9°14	2°36	5°37	1°42	8°44	25°25	7°31	8°48	21°14	n.a.	T 25
W26	15 41 9	23°14'03	1♊13	18°49	6°54	9°53	2°47	5°37	1°39	8°43	25°24	7°25	8°45	21°21	n.a.	W26
T 27	15 45 6	24°12'29	15° 8	20° 4	8° 2	10°31	2°59	5°38	1°37	8°42	25°24	7°21	8°42	21°28	n.a.	T 27
F 28	15 49 3	25°10'57	28°40	21°17	9°10	11° 9	3°10	5°39	1°34	8°41	25°23	7°19	8°39	21°34	n.a.	F 28
S 29	15 52 59	26° 9'27	11♋47	22°28	10°18	11°48	3°22	5°40	1°32	8°40	25°23	7°D19	8°36	21°41	n.a.	S 29
S 30	15 56 56	27♉ 7'58	24♋32	23♊37	11♋25	12♉26	3♋34	5♍41	1♐30	8♑39	25♑22	7♋20	8♋32	21♍48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n29	23n37	0s30	16n53	1n54	24n13	1n56	10n 3	0n32	25n37	1n27	12n 8	2n42	21s41	0s23	25s27	1s36	38s31	17s11	23n50	23n46	9n 2		n.a.
S 2	11 50	23 45	0n38	17 29	1 54	24 24	1 55	10 18	0 33	25 37	1 27	12 8	2 41	21 40	0 23	25 27	1 36	38 31	17 12	23 50	23 47	9 0		n.a.
M 3	12 10	22 40	1 42	18 4	1 53	24 34	1 54	10 33	0 33	25 37	1 27	12 9	2 41	21 40	0 23	25 27	1 36	38 31	17 12	23 50	23 47	8 58		n.a.
T 4	12 31	20 33	2 40	18 36	1 52	24 43	1 53	10 48	0 34	25 37	1 27	12 9	2 41	21 40	0 23	25 27	1 36	38 32	17 12	23 50	23 47	8 55		n.a.
W 5	12 51	17 34	3 30	19 7	1 51	24 52	1 52	11 3	0 34	25 37	1 27	12 9	2 41	21 39	0 23	25 27	1 37	38 32	17 13	23 50	23 47	8 53		n.a.
T 6	13 12	13 54	4 11	19 36	1 49	25 0	1 51	11 17	0 35	25 37	1 27	12 9	2 40	21 39	0 23	25 28	1 37	38 32	17 13	23 50	23 48	8 50		n.a.
F 7	13 32	9 41	4 41	20 3	1 46	25 7	1 50	11 32	0 35	25 36	1 26	12 10	2 40	21 39	0 23	25 28	1 37	38 33	17 13	23 51	23 48	8 48		n.a.
S 8	13 51	5 7	4 58	20 29	1 43	25 13	1 48	11 47	0 36	25 36	1 26	12 10	2 40	21 38	0 23	25 28	1 37	38 33	17 14	23 51	23 48	8 45		n.a.
S 9	14 11	0 19	5 3	20 52	1 40	25 19	1 47	12 1	0 36	25 36	1 26	12 10	2 40	21 38	0 23	25 28	1 37	38 33	17 14	23 52	23 48	8 43		n.a.
M10	14 31	4s33	4 54	21 14	1 36	25 24	1 45	12 16	0 37	25 36	1 26	12 10	2 39	21 37	0 23	25 28	1 37	38 34	17 14	23 53	23 49	8 41		n.a.
T 11	14 50	9 19	4 32	21 34	1 32	25 28	1 44	12 30	0 37	25 36	1 26	12 10	2 39	21 37	0 23	25 28	1 37	38 34	17 15	23 53	23 49	8 38		n.a.
W12	15 9	13 47	3 56	21 53	1 28	25 32	1 42	12 44	0 38	25 36	1 26	12 10	2 39	21 36	0 23	25 28	1 37	38 34	17 15	23 54	23 49	8 36		n.a.
T 13	15 28	17 42	3 8	22 10	1 23	25 35	1 40	12 58	0 38	25 36	1 26	12 10	2 38	21 36	0 23	25 28	1 37	38 35	17 15	23 55	23 49	8 33		n.a.
F 14	15 46	20 52	2 11	22 25	1 18	25 37	1 38	13 13	0 39	25 36	1 26	12 10	2 38	21 36	0 23	25 28	1 37	38 35	17 16	23 55	23 49	8 31		n.a.
S 15	16 4	23 1	1 5	22 39	1 12	25 38	1 36	13 27	0 39	25 35	1 25	12 10	2 38	21 35	0 23	25 28	1 37	38 36	17 16	23 55	23 50	8 28		n.a.
S 16	16 23	23 57	0s 5	22 51	1 6	25 39	1 34	13 41	0 40	25 35	1 25	12 10	2 38	21 35	0 23	25 29	1 37	38 36	17 16	23 55	23 50	8 26		n.a.
M17	16 40	23 30	1 17	23 1	1 0	25 39	1 31	13 54	0 40	25 35	1 25	12 10	2 37	21 34	0 23	25 29	1 37	38 36	17 17	23 55	23 50	8 23		n.a.
T 18	16 58	21 40	2 25	23 10	0 54	25 38	1 29	14 8	0 41	25 35	1 25	12 10	2 37	21 34	0 23	25 29	1 37	38 37	17 17	23 55	23 50	8 21		n.a.
W19	17 15	18 31	3 26	23 18	0 47	25 36	1 27	14 22	0 41	25 35	1 25	12 10	2 37	21 33	0 23	25 29	1 37	38 37	17 17	23 55	23 51	8 18		n.a.
T 20	17 32	14 14	4 16	23 24	0 40	25 34	1 24	14 36	0 42	25 34	1 25	12 9	2 37	21 33	0 23	25 29	1 37	38 38	17 18	23 55	23 51	8 16		n.a.
F 21	17 49	9 6	4 50	23 29	0 33	25 31	1 21	14 49	0 42	25 34	1 25	12 9	2 36	21 32	0 23	25 29	1 37	38 38	17 18	23 55	23 51	8 13		n.a.
S 22	18 6	3 23	5 6	23 32	0 25	25 27	1 18	15 3	0 43	25 34	1 25	12 9	2 36	21 32	0 23	25 29	1 38	38 38	17 18	23 56	23 51	8 11		n.a.
S 23	18 22	2n32	5 3	23 34	0 17	25 23	1 16	15 16	0 43	25 33	1 25	12 8	2 36	21 31	0 23	25 29	1 38	38 39	17 19	23 56	23 52	8 8		n.a.
M24	18 38	8 20	4 39	23 35	0 9	25 18	1 13	15 29	0 44	25 33	1 24	12 8	2 35	21 31	0 23	25 30	1 38	38 39	17 19	23 56	23 52	8 6		n.a.
T 25	18 53	13 37	3 58	23 35	0 1	25 12	1 9	15 42	0 44	25 33	1 24	12 7	2 35	21 31	0 23	25 30	1 38	38 39	17 19	23 57	23 52	8 3		n.a.
W26	19 9	18 3	3 3	23 34	0s 7	25 5	1 6	15 55	0 45	25 32	1 24	12 7	2 35	21 30	0 23	25 30	1 38	38 40	17 20	23 57	23 52	8 1		n.a.
T 27	19 24	21 22	1 57	23 31	0 16	24 58	1 3	16 8	0 45	25 32	1 24	12 6	2 35	21 30	0 23	25 30	1 38	38 40	17 20	23 57	23 52	7 58		n.a.
F 28	19 38	23 23	0 47	23 28	0 25	24 50	1 0	16 21	0 46	25 32	1 24	12 6	2 34	21 29	0 23	25 30	1 38	38 41	17 20	23 58	23 53	7 56		n.a.
S 29	19 53	24 2	0n24	23 23	0 34	24 41	0 56	16 34	0 46	25 31	1 24	12 5	2 34	21 29	0 23	25 30	1 38	38 41	17 21	23 58	23 53	7 53		n.a.
S 30	20n 7	23n23	1n32	23n18	0s43	24n32	0n52	16n47	0n47	25n31	1n24	12n 5	2n34	21s28	0s23	25s30	1s38	38s42	17s21	23n58	23n53	7n51		n.a.

Julian Day Number = -124399.5, Delta T = 42h30m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'51, Lahiri = -73°17'51 Julian Calendar 1 June 5054 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 0 52	28♉ 6'32	6♌57	24♊45	12♋33	13♉ 5	3♋46	5♍42	1°R27	8°R38	25°R22	7♋21	8♋29	21♍55	n.a.	M 1
T 2	16 4 49	29° 5'08	19° 7	25°50	13°40	13°43	3°58	5°43	1♐25	8♑36	25♑21	7°23	8°26	22° 1	n.a.	T 2
W 3	16 8 45	0♊ 3'45	1♍ 6	26°53	14°48	14°21	4°10	5°44	1°22	8°35	25°21	7°R23	8°23	22° 8	n.a.	W 3
T 4	16 12 42	1° 2'24	12°59	27°53	15°55	15° 0	4°22	5°45	1°20	8°34	25°20	7°22	8°20	22°15	n.a.	T 4
F 5	16 16 38	2° 1'06	24°52	28°50	17° 2	15°38	4°34	5°47	1°18	8°33	25°19	7°20	8°17	22°21	n.a.	F 5
S 6	16 20 35	2°59'49	6♎48	29°45	18° 9	16°17	4°46	5°48	1°15	8°31	25°19	7°16	8°13	22°28	n.a.	S 6
S 7	16 24 31	3°58'35	18°51	0♋37	19°15	16°55	4°58	5°50	1°13	8°30	25°18	7°11	8°10	22°35	n.a.	S 7
M 8	16 28 28	4°57'22	1♏ 5	1°26	20°22	17°34	5°11	5°52	1°10	8°29	25°17	7° 5	8° 7	22°42	n.a.	M 8
T 9	16 32 24	5°56'12	13°32	2°11	21°28	18°12	5°23	5°54	1° 8	8°27	25°17	7° 0	8° 4	22°48	n.a.	T 9
W10	16 36 21	6°55'04	26°12	2°52	22°34	18°51	5°35	5°55	1° 6	8°26	25°16	6°55	8° 1	22°55	n.a.	W10
T 11	16 40 18	7°53'58	9♐ 7	3°30	23°40	19°29	5°48	5°57	1° 3	8°25	25°15	6°51	7°57	23° 2	n.a.	T 11
F 12	16 44 14	8°52'54	22°16	4° 3	24°46	20° 8	6° 0	6° 0	1° 1	8°23	25°15	6°49	7°54	23° 9	n.a.	F 12
S 13	16 48 11	9°51'53	5♑38	4°31	25°52	20°46	6°13	6° 2	0°59	8°22	25°14	6°D48	7°51	23°15	n.a.	S 13
S 14	16 52 7	10°50'54	19°11	4°54	26°57	21°25	6°25	6° 4	0°56	8°20	25°13	6°49	7°48	23°22	n.a.	S 14
M15	16 56 4	11°49'58	2♒56	5°12	28° 2	22° 3	6°38	6° 6	0°54	8°19	25°12	6°50	7°45	23°29	n.a.	M15
T 16	17 0 0	12°49'05	16°49	5°24	29° 7	22°42	6°50	6° 9	0°51	8°17	25°12	6°52	7°42	23°35	n.a.	T 16
W17	17 3 57	13°48'14	0♓51	5°R30	0♌12	23°20	7° 3	6°11	0°49	8°16	25°11	6°53	7°38	23°42	n.a.	W17
T 18	17 7 53	14°47'25	15° 0	5°29	1°17	23°59	7°16	6°14	0°47	8°14	25°10	6°R53	7°35	23°49	n.a.	T 18
F 19	17 11 50	15°46'39	29°13	5°22	2°21	24°37	7°28	6°17	0°45	8°13	25° 9	6°53	7°32	23°56	n.a.	F 19
S 20	17 15 46	16°45'56	13♈29	5° 7	3°25	25°16	7°41	6°19	0°42	8°11	25° 8	6°51	7°29	24° 2	n.a.	S 20
S 21	17 19 43	17°45'15	27°45	4°44	4°29	25°55	7°54	6°22	0°40	8°10	25° 7	6°49	7°26	24° 9	n.a.	S 21
M22	17 23 39	18°44'37	11♉56	4°14	5°33	26°33	8° 7	6°25	0°38	8° 8	25° 6	6°47	7°23	24°16	n.a.	M22
T 23	17 27 36	19°44'01	25°59	3°37	6°36	27°12	8°20	6°28	0°35	8° 7	25° 6	6°44	7°19	24°22	n.a.	T 23
W24	17 31 32	20°43'28	9♊50	2°52	7°39	27°50	8°33	6°32	0°33	8° 5	25° 5	6°42	7°16	24°29	n.a.	W24
T 25	17 35 29	21°42'58	23°25	1°59	8°42	28°29	8°46	6°35	0°31	8° 4	25° 4	6°41	7°13	24°36	n.a.	T 25
F 26	17 39 26	22°42'30	6♋43	1° 1	9°45	29° 8	8°59	6°38	0°29	8° 2	25° 3	6°D41	7°10	24°43	n.a.	F 26
S 27	17 43 22	23°42'03	19°42	29♊57	10°47	29°46	9°12	6°42	0°27	8° 0	25° 2	6°41	7° 7	24°49	n.a.	S 27
S 28	17 47 19	24°41'40	2♌23	28°50	11°49	0♊25	9°25	6°45	0°25	7°59	25° 1	6°42	7° 3	24°56	n.a.	S 28
M29	17 51 15	25°41'18	14°47	27°40	12°51	1° 4	9°38	6°49	0°22	7°57	25° 0	6°43	7° 0	25° 3	n.a.	M29
T 30	17 55 12	26°40'58	26°57	26°29	13°53	1°42	9°51	6°52	0°20	7°55	24°59	6°44	6°57	25°10	n.a.	T 30
W31	17 59 8	27♊40'40	8♍57	25♊19	14♌54	2♊21	10♋ 4	6♍56	0♐18	7♑54	24♑58	6♋45	6♋54	25♍16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n20	21n35	2n34	23n11	0s52	24n22	0n49	16n59	0n47	25n31	1n24	12n 4	2n33	21s28	0s23	25s30	1s38	38s42	17s21	23n57	23n53	7n48		n.a.
T 2	20 34	18 49	3 28	23 4	1 2	24 11	0 45	17 12	0 48	25 30	1 24	12 3	2 33	21 27	0 23	25 31	1 38	38 42	17 21	23 57	23 53	7 46		n.a.
W 3	20 47	15 18	4 11	22 57	1 11	24 0	0 41	17 24	0 48	25 30	1 24	12 3	2 33	21 27	0 23	25 31	1 38	38 43	17 22	23 57	23 54	7 43		n.a.
T 4	20 59	11 13	4 44	22 48	1 21	23 48	0 37	17 36	0 49	25 29	1 24	12 2	2 33	21 26	0 23	25 31	1 38	38 43	17 22	23 57	23 54	7 41		n.a.
F 5	21 12	6 44	5 4	22 39	1 31	23 35	0 33	17 48	0 49	25 29	1 23	12 1	2 32	21 26	0 23	25 31	1 38	38 44	17 22	23 57	23 54	7 38		n.a.
S 6	21 23	1 58	5 11	22 30	1 40	23 22	0 29	18 0	0 50	25 28	1 23	12 0	2 32	21 25	0 23	25 31	1 38	38 44	17 23	23 58	23 54	7 36		n.a.
S 7	21 35	2s55	5 5	22 20	1 50	23 8	0 24	18 12	0 50	25 28	1 23	11 59	2 32	21 25	0 23	25 31	1 38	38 44	17 23	23 58	23 54	7 33		n.a.
M 8	21 46	7 46	4 45	22 10	2 0	22 54	0 20	18 24	0 51	25 27	1 23	11 58	2 32	21 24	0 23	25 31	1 38	38 45	17 23	23 58	23 55	7 31		n.a.
T 9	21 57	12 24	4 11	21 59	2 10	22 39	0 16	18 35	0 51	25 26	1 23	11 57	2 31	21 24	0 23	25 31	1 38	38 45	17 23	23 59	23 55	7 28		n.a.
W10	22 7	16 35	3 24	21 49	2 19	22 24	0 11	18 47	0 52	25 26	1 23	11 56	2 31	21 23	0 23	25 32	1 38	38 46	17 24	23 59	23 55	7 26		n.a.
T 11	22 17	20 5	2 26	21 38	2 29	22 8	0 6	18 58	0 52	25 25	1 23	11 55	2 31	21 23	0 23	25 32	1 38	38 46	17 24	23 59	23 55	7 23		n.a.
F 12	22 27	22 37	1 19	21 28	2 38	21 51	0 2	19 9	0 53	25 25	1 23	11 54	2 30	21 22	0 23	25 32	1 38	38 46	17 24	23 59	23 55	7 21		n.a.
S 13	22 36	23 56	0 6	21 18	2 48	21 34	0s 3	19 20	0 53	25 24	1 23	11 53	2 30	21 22	0 23	25 32	1 38	38 47	17 24	23 59	23 56	7 18		n.a.
S 14	22 45	23 52	1s 7	21 8	2 56	21 16	0 8	19 31	0 54	25 23	1 23	11 52	2 30	21 21	0 23	25 32	1 39	38 47	17 25	23 59	23 56	7 16		n.a.
M15	22 53	22 21	2 19	20 59	3 5	20 58	0 13	19 42	0 54	25 23	1 23	11 51	2 30	21 21	0 24	25 32	1 39	38 48	17 25	23 59	23 56	7 13		n.a.
T 16	23 1	19 28	3 22	20 50	3 13	20 39	0 18	19 53	0 54	25 22	1 23	11 50	2 29	21 20	0 24	25 32	1 39	38 48	17 25	23 59	23 56	7 11		n.a.
W17	23 9	15 27	4 15	20 43	3 20	20 20	0 24	20 3	0 55	25 21	1 23	11 49	2 29	21 20	0 24	25 33	1 39	38 48	17 25	23 59	23 56	7 8		n.a.
T 18	23 16	10 33	4 52	20 36	3 27	20 1	0 29	20 14	0 55	25 20	1 23	11 47	2 29	21 19	0 24	25 33	1 39	38 49	17 26	23 59	23 57	7 5		n.a.
F 19	23 23	5 4	5 12	20 31	3 33	19 41	0 34	20 24	0 56	25 20	1 23	11 46	2 29	21 19	0 24	25 33	1 39	38 49	17 26	23 59	23 57	7 3		n.a.
S 20	23 29	0n42	5 13	20 26	3 38	19 20	0 40	20 34	0 56	25 19	1 23	11 45	2 28	21 18	0 24	25 33	1 39	38 50	17 26	23 59	23 57	7 0		n.a.
S 21	23 35	6 26	4 54	20 23	3 42	19 0	0 45	20 44	0 57	25 18	1 23	11 43	2 28	21 18	0 24	25 33	1 39	38 50	17 26	23 59	23 57	6 58		n.a.
M22	23 40	11 48	4 18	20 22	3 44	18 38	0 51	20 54	0 57	25 17	1 23	11 42	2 28	21 17	0 24	25 33	1 39	38 50	17 27	23 59	23 57	6 55		n.a.
T 23	23 45	16 30	3 26	20 22	3 45	18 17	0 56	21 4	0 58	25 16	1 23	11 41	2 27	21 17	0 24	25 33	1 39	38 51	17 27	23 59	23 58	6 53		n.a.
W24	23 50	20 15	2 23	20 24	3 44	17 55	1 2	21 13	0 58	25 15	1 23	11 39	2 27	21 16	0 24	25 33	1 39	38 51	17 27	24 0	23 58	6 50		n.a.
T 25	23 54	22 47	1 13	20 28	3 42	17 33	1 8	21 23	0 59	25 15	1 23	11 38	2 27	21 16	0 24	25 34	1 39	38 52	17 27	24 0	23 58	6 47		n.a.
F 26	23 57	24 0	0n 0	20 33	3 37	17 10	1 14	21 32	0 59	25 14	1 23	11 36	2 27	21 15	0 24	25 34	1 39	38 52	17 27	24 0	23 58	6 45		n.a.
S 27	24 1	23 51	1 11	20 40	3 30	16 47	1 20	21 41	1 0	25 13	1 23	11 35	2 26	21 15	0 24	25 34	1 39	38 52	17 28	24 0	23 58	6 42		n.a.
S 28	24 3	22 27	2 18	20 48	3 21	16 24	1 26	21 50	1 0	25 12	1 23	11 33	2 26	21 14	0 24	25 34	1 39	38 53	17 28	24 0	23 58	6 40		n.a.
M29	24 5	20 0	3 16	20 58	3 10	16 0	1 32	21 59	1 1	25 11	1 23	11 32	2 26	21 14	0 24	25 34	1 39	38 53	17 28	24 0	23 59	6 37		n.a.
T 30	24 7	16 42	4 4	21 10	2 58	15 36	1 38	22 8	1 1	25 10	1 23	11 30	2 26	21 13	0 24	25 34	1 39	38 54	17 28	23 59	23 59	6 35		n.a.
W31	24n 9	12n46	4n41	21n22	2s43	15n12	1s44	22n16	1n 1	25n 9	1n23	11n28	2n25	21s13	0s24	25s34	1s39	38s54	17s28	23n59	23n59	6n32		n.a.

Julian Day Number = -124369.5, Delta T = 42h30m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'47, Lahiri = -73°17'47 Julian Calendar 1 July 5054 BCE == Greg. Calendar 22 May 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 5	28♊40'24	20♍51	24°R12	15♌54	3♊ 0	10♋17	7♍ 0	0°R16	7°R52	24°R57	6♋45	6♋51	25♍23	n.a.	T 1
F 2	18 7 1	29°40'11	2♎44	23♊10	16°55	3°39	10°30	7° 4	0♐14	7♑50	24♑56	6°R45	6°48	25°30	n.a.	F 2
S 3	18 10 58	0♋39'59	14°40	22°16	17°55	4°17	10°43	7° 8	0°12	7°49	24°55	6°45	6°44	25°36	n.a.	S 3
S 4	18 14 54	1°39'49	26°44	21°29	18°55	4°56	10°57	7°12	0°10	7°47	24°54	6°45	6°41	25°43	n.a.	S 4
M 5	18 18 51	2°39'42	9♏ 0	20°52	19°54	5°35	11°10	7°16	0° 8	7°45	24°53	6°44	6°38	25°50	n.a.	M 5
T 6	18 22 47	3°39'36	21°31	20°26	20°53	6°13	11°23	7°20	0° 7	7°44	24°52	6°44	6°35	25°57	n.a.	T 6
W 7	18 26 44	4°39'32	4♐21	20°11	21°51	6°52	11°36	7°24	0° 5	7°42	24°51	6°44	6°32	26° 3	n.a.	W 7
T 8	18 30 40	5°39'31	17°30	20°D 6	22°49	7°31	11°50	7°29	0° 3	7°40	24°50	6°43	6°28	26°10	n.a.	T 8
F 9	18 34 37	6°39'32	0♑59	20°13	23°46	8°10	12° 3	7°33	0° 1	7°39	24°48	6°43	6°25	26°17	n.a.	F 9
S 10	18 38 33	7°39'34	14°45	20°31	24°43	8°49	12°16	7°38	29♏59	7°37	24°47	6°43	6°22	26°23	n.a.	S 10
S 11	18 42 30	8°39'39	28°47	20°58	25°40	9°27	12°29	7°42	29°58	7°35	24°46	6°43	6°19	26°30	n.a.	S 11
M12	18 46 26	9°39'47	13♒ 0	21°35	26°36	10° 6	12°43	7°47	29°56	7°34	24°45	6°43	6°16	26°37	n.a.	M12
T 13	18 50 23	10°39'56	27°20	22°21	27°31	10°45	12°56	7°52	29°54	7°32	24°44	6°43	6°13	26°44	n.a.	T 13
W14	18 54 20	11°40'08	11♓42	23°15	28°26	11°24	13° 9	7°57	29°53	7°30	24°43	6°42	6° 9	26°50	n.a.	W14
T 15	18 58 16	12°40'22	26° 2	24°16	29°21	12° 3	13°23	8° 1	29°51	7°29	24°42	6°42	6° 6	26°57	n.a.	T 15
F 16	19 2 13	13°40'39	10♈16	25°22	0♍14	12°42	13°36	8° 6	29°49	7°27	24°41	6°D41	6° 3	27° 4	n.a.	F 16
S 17	19 6 9	14°40'58	24°24	26°35	1° 8	13°21	13°49	8°11	29°48	7°25	24°40	6°42	6° 0	27°11	n.a.	S 17
S 18	19 10 6	15°41'19	8♉21	27°52	2° 0	14° 0	14° 3	8°16	29°47	7°24	24°38	6°42	5°57	27°17	n.a.	S 18
M19	19 14 2	16°41'43	22° 8	29°13	2°52	14°38	14°16	8°21	29°45	7°22	24°37	6°43	5°54	27°24	n.a.	M19
T 20	19 17 59	17°42'09	5♊43	0♋38	3°43	15°17	14°29	8°27	29°44	7°20	24°36	6°44	5°50	27°31	n.a.	T 20
W21	19 21 55	18°42'37	19° 7	2° 5	4°34	15°56	14°42	8°32	29°42	7°19	24°35	6°45	5°47	27°37	n.a.	W21
T 22	19 25 52	19°43'07	2♋17	3°35	5°23	16°35	14°56	8°37	29°41	7°17	24°34	6°R45	5°44	27°44	n.a.	T 22
F 23	19 29 48	20°43'40	15°14	5° 7	6°12	17°14	15° 9	8°43	29°40	7°15	24°33	6°45	5°41	27°51	n.a.	F 23
S 24	19 33 45	21°44'14	27°58	6°40	7° 1	17°53	15°22	8°48	29°39	7°14	24°32	6°44	5°38	27°58	n.a.	S 24
S 25	19 37 41	22°44'50	10♌28	8°15	7°48	18°32	15°36	8°53	29°37	7°12	24°30	6°42	5°34	28° 4	n.a.	S 25
M26	19 41 38	23°45'28	22°46	9°51	8°34	19°11	15°49	8°59	29°36	7°10	24°29	6°40	5°31	28°11	n.a.	M26
T 27	19 45 34	24°46'08	4♍54	11°27	9°20	19°50	16° 2	9° 5	29°35	7° 9	24°28	6°37	5°28	28°18	n.a.	T 27
W28	19 49 31	25°46'49	16°53	13° 4	10° 5	20°29	16°15	9°10	29°34	7° 7	24°27	6°34	5°25	28°25	n.a.	W28
T 29	19 53 27	26°47'31	28°46	14°42	10°48	21° 8	16°29	9°16	29°33	7° 6	24°26	6°31	5°22	28°31	n.a.	T 29
F 30	19 57 24	27°48'16	10♎37	16°20	11°31	21°47	16°42	9°22	29°32	7° 4	24°25	6°29	5°19	28°38	n.a.	F 30
S 31	20 1 21	28♋49'01	22♎31	17♋58	12♍12	22♊26	16♋55	9♍28	29♏31	7♑ 3	24♑23	6♋28	5♋15	28♍45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	8n22	5n 5	21n36	2s26	14n48	1s50	22n24	1n 2	25n 8	1n23	11n27	2n25	21s13	0s24	25s34	1s39	38s54	17s28	23n59	23n59	6n29		n.a.
F 2	24 10	3 41	5 16	21 51	2 9	14 24	1 57	22 33	1 2	25 7	1 23	11 25	2 25	21 12	0 24	25 35	1 39	38 55	17 29	23 59	23 59	6 27		n.a.
S 3	24 10	1s 9	5 14	22 6	1 50	13 59	2 3	22 40	1 3	25 5	1 23	11 23	2 25	21 12	0 24	25 35	1 39	38 55	17 29	23 59	23 59	6 24		n.a.
S 4	24 9	6 0	4 58	22 22	1 31	13 34	2 9	22 48	1 3	25 4	1 23	11 21	2 25	21 11	0 24	25 35	1 39	38 55	17 29	23 59	24 0	6 22		n.a.
M 5	24 8	10 42	4 28	22 39	1 12	13 9	2 16	22 56	1 4	25 3	1 23	11 19	2 24	21 11	0 24	25 35	1 39	38 56	17 29	23 59	24 0	6 19		n.a.
T 6	24 7	15 5	3 45	22 56	0 53	12 44	2 22	23 3	1 4	25 2	1 23	11 18	2 24	21 10	0 24	25 35	1 39	38 56	17 29	23 59	24 0	6 16		n.a.
W 7	24 5	18 53	2 50	23 14	0 34	12 19	2 29	23 11	1 5	25 1	1 23	11 16	2 24	21 10	0 24	25 35	1 39	38 56	17 29	23 59	24 0	6 14		n.a.
T 8	24 2	21 50	1 45	23 31	0 16	11 53	2 35	23 18	1 5	25 0	1 23	11 14	2 24	21 10	0 24	25 35	1 39	38 57	17 29	23 59	24 0	6 11		n.a.
F 9	23 59	23 38	0 32	23 49	0n 1	11 28	2 42	23 25	1 6	24 58	1 23	11 12	2 23	21 9	0 24	25 35	1 39	38 57	17 29	24 0	24 0	6 9		n.a.
S 10	23 56	24 4	0s44	24 6	0 17	11 2	2 49	23 32	1 6	24 57	1 23	11 10	2 23	21 9	0 24	25 36	1 39	38 57	17 30	24 0	24 1	6 6		n.a.
S 11	23 52	22 58	1 59	24 23	0 32	10 37	2 55	23 38	1 7	24 56	1 23	11 8	2 23	21 8	0 24	25 36	1 39	38 58	17 30	24 0	24 1	6 3		n.a.
M12	23 48	20 25	3 8	24 39	0 46	10 11	3 2	23 45	1 7	24 55	1 23	11 6	2 23	21 8	0 24	25 36	1 39	38 58	17 30	24 0	24 1	6 1		n.a.
T 13	23 43	16 35	4 5	24 55	0 58	9 45	3 9	23 51	1 7	24 53	1 23	11 4	2 23	21 8	0 24	25 36	1 39	38 58	17 30	24 0	24 1	5 58		n.a.
W14	23 38	11 47	4 47	25 9	1 10	9 20	3 15	23 57	1 8	24 52	1 23	11 2	2 22	21 7	0 24	25 36	1 39	38 59	17 30	24 0	24 1	5 56		n.a.
T 15	23 32	6 22	5 11	25 22	1 20	8 54	3 22	24 3	1 8	24 51	1 23	11 0	2 22	21 7	0 24	25 36	1 39	38 59	17 30	24 0	24 1	5 53		n.a.
F 16	23 26	0 38	5 16	25 33	1 28	8 29	3 29	24 9	1 9	24 49	1 23	10 58	2 22	21 7	0 24	25 36	1 39	38 59	17 30	24 0	24 2	5 50		n.a.
S 17	23 20	5n 4	5 2	25 43	1 36	8 3	3 36	24 14	1 9	24 48	1 23	10 56	2 22	21 6	0 23	25 36	1 39	39 0	17 30	24 0	24 2	5 48		n.a.
S 18	23 13	10 28	4 30	25 51	1 42	7 38	3 42	24 20	1 10	24 46	1 23	10 54	2 21	21 6	0 23	25 36	1 39	39 0	17 30	24 0	24 2	5 45		n.a.
M19	23 5	15 17	3 43	25 58	1 48	7 13	3 49	24 25	1 10	24 45	1 23	10 51	2 21	21 6	0 23	25 36	1 39	39 0	17 30	24 0	24 2	5 42		n.a.
T 20	22 57	19 14	2 43	26 2	1 52	6 48	3 56	24 30	1 11	24 44	1 23	10 49	2 21	21 5	0 23	25 37	1 39	39 0	17 30	23 59	24 2	5 40		n.a.
W21	22 49	22 7	1 36	26 4	1 55	6 23	4 3	24 35	1 11	24 42	1 23	10 47	2 21	21 5	0 23	25 37	1 39	39 1	17 30	23 59	24 2	5 37		n.a.
T 22	22 40	23 44	0 25	26 5	1 58	5 58	4 9	24 39	1 11	24 41	1 23	10 45	2 21	21 5	0 23	25 37	1 39	39 1	17 30	23 59	24 2	5 34		n.a.
F 23	22 31	24 2	0n47	26 4	2 0	5 33	4 16	24 44	1 12	24 39	1 23	10 43	2 21	21 4	0 23	25 37	1 39	39 1	17 30	23 59	24 3	5 32		n.a.
S 24	22 21	23 4	1 55	26 0	2 1	5 9	4 23	24 48	1 12	24 38	1 23	10 40	2 20	21 4	0 23	25 37	1 39	39 1	17 30	23 59	24 3	5 29		n.a.
S 25	22 11	20 57	2 56	25 55	2 1	4 45	4 30	24 52	1 13	24 36	1 23	10 38	2 20	21 4	0 23	25 37	1 39	39 2	17 30	24 0	24 3	5 27		n.a.
M26	22 0	17 54	3 47	25 48	2 1	4 21	4 36	24 56	1 13	24 35	1 23	10 36	2 20	21 4	0 23	25 37	1 39	39 2	17 30	24 0	24 3	5 24		n.a.
T 27	21 49	14 8	4 28	25 39	2 0	3 58	4 43	24 59	1 14	24 33	1 23	10 33	2 20	21 3	0 23	25 37	1 39	39 2	17 30	24 0	24 3	5 21		n.a.
W28	21 38	9 51	4 56	25 28	1 58	3 34	4 49	25 3	1 14	24 31	1 23	10 31	2 20	21 3	0 23	25 37	1 39	39 2	17 30	24 0	24 3	5 19		n.a.
T 29	21 26	5 15	5 12	25 15	1 56	3 12	4 56	25 6	1 15	24 30	1 23	10 29	2 19	21 3	0 23	25 37	1 39	39 3	17 30	24 0	24 3	5 16		n.a.
F 30	21 14	0 28	5 14	25 1	1 54	2 49	5 2	25 9	1 15	24 28	1 24	10 26	2 19	21 3	0 23	25 37	1 39	39 3	17 30	24 0	24 3	5 13		n.a.
S 31	21n 1	4s22	5n 2	24n46	1n51	2n27	5s 9	25n12	1n15	24n27	1n24	10n24	2n19	21s 3	0s23	25s38	1s39	39s 3	17s30	24n 0	24n 4	5n11		n.a.

Julian Day Number = -124338.5, Delta T = 42h30m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'42, Lahiri = -73°17'43 Julian Calendar 1 Aug. 5054 BCE == Greg. Calendar 22 June 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 5 17	29♋49'48	4♏32	19♋36	12♍53	23♊ 6	17♋ 8	9♍33	29°R30	7°R 1	24°R22	6°D28	5♋12	28♍51	n.a.	S 1
M 2	20 9 14	0♌50'37	16°45	21°14	13°32	23°45	17°21	9°39	29♏30	7♉ 0	24♉21	6♋29	5° 9	28°58	n.a.	M 2
T 3	20 13 10	1°51'27	29°14	22°51	14°10	24°24	17°35	9°45	29°29	6°58	24°20	6°30	5° 6	29° 5	n.a.	T 3
W 4	20 17 7	2°52'18	12♐ 4	24°29	14°47	25° 3	17°48	9°51	29°28	6°57	24°19	6°32	5° 3	29°12	n.a.	W 4
T 5	20 21 3	3°53'11	25°18	26° 7	15°22	25°42	18° 1	9°57	29°28	6°55	24°18	6°33	5° 0	29°18	n.a.	T 5
F 6	20 25 0	4°54'05	8♑57	27°44	15°56	26°21	18°14	10° 3	29°27	6°54	24°17	6°R34	4°56	29°25	n.a.	F 6
S 7	20 28 56	5°55'01	23° 0	29°22	16°29	27° 0	18°27	10°10	29°26	6°52	24°15	6°33	4°53	29°32	n.a.	S 7
S 8	20 32 53	6°55'58	7♒26	0♌59	17° 0	27°39	18°40	10°16	29°26	6°51	24°14	6°30	4°50	29°39	n.a.	S 8
M 9	20 36 49	7°56'56	22° 7	2°36	17°29	28°18	18°53	10°22	29°25	6°49	24°13	6°26	4°47	29°45	n.a.	M 9
T 10	20 40 46	8°57'56	6♓56	4°12	17°57	28°58	19° 6	10°28	29°25	6°48	24°12	6°22	4°44	29°52	n.a.	T 10
W11	20 44 42	9°58'57	21°47	5°49	18°23	29°37	19°19	10°35	29°25	6°47	24°11	6°16	4°40	29°59	n.a.	W11
T 12	20 48 39	11° 0'00	6♈29	7°25	18°48	0♋16	19°32	10°41	29°24	6°45	24°10	6°12	4°37	0♎ 5	n.a.	T 12
F 13	20 52 36	12° 1'05	20°59	9° 1	19°10	0°55	19°44	10°47	29°24	6°44	24° 9	6° 9	4°34	0°12	n.a.	F 13
S 14	20 56 32	13° 2'11	5♉11	10°36	19°31	1°34	19°57	10°54	29°24	6°43	24° 8	6° 7	4°31	0°19	n.a.	S 14
S 15	21 0 29	14° 3'18	19° 4	12°12	19°50	2°14	20°10	11° 0	29°24	6°41	24° 7	6°D 7	4°28	0°26	n.a.	S 15
M16	21 4 25	15° 4'27	2♊38	13°47	20° 7	2°53	20°23	11° 7	29°24	6°40	24° 6	6° 8	4°25	0°32	n.a.	M16
T 17	21 8 22	16° 5'38	15°55	15°23	20°22	3°32	20°35	11°13	29°24	6°39	24° 4	6° 9	4°21	0°39	n.a.	T 17
W18	21 12 18	17° 6'50	28°56	16°58	20°35	4°11	20°48	11°20	29°D24	6°38	24° 3	6°10	4°18	0°46	n.a.	W18
T 19	21 16 15	18° 8'04	11♋44	18°33	20°45	4°51	21° 1	11°26	29°24	6°37	24° 2	6°R10	4°15	0°52	n.a.	T 19
F 20	21 20 11	19° 9'18	24°20	20° 7	20°54	5°30	21°13	11°33	29°24	6°35	24° 1	6° 9	4°12	0°59	n.a.	F 20
S 21	21 24 8	20°10'34	6♌45	21°42	21° 0	6° 9	21°26	11°40	29°24	6°34	24° 0	6° 5	4° 9	1° 6	n.a.	S 21
S 22	21 28 5	21°11'51	19° 2	23°17	21° 4	6°48	21°38	11°46	29°24	6°33	23°59	5°58	4° 6	1°13	n.a.	S 22
M23	21 32 1	22°13'08	1♍11	24°51	21°R 5	7°28	21°51	11°53	29°24	6°32	23°58	5°50	4° 2	1°19	n.a.	M23
T 24	21 35 58	23°14'27	13°13	26°25	21° 4	8° 7	22° 3	12° 0	29°25	6°31	23°57	5°41	3°59	1°26	n.a.	T 24
W25	21 39 54	24°15'46	25° 9	28° 0	21° 1	8°46	22°15	12° 7	29°25	6°30	23°56	5°31	3°56	1°33	n.a.	W25
T 26	21 43 51	25°17'06	7♎ 1	29°34	20°55	9°26	22°27	12°13	29°25	6°29	23°55	5°21	3°53	1°40	n.a.	T 26
F 27	21 47 47	26°18'26	18°51	1♍ 8	20°46	10° 5	22°40	12°20	29°26	6°28	23°54	5°13	3°50	1°46	n.a.	F 27
S 28	21 51 44	27°19'47	0♏43	2°43	20°35	10°44	22°52	12°27	29°26	6°27	23°53	5° 7	3°46	1°53	n.a.	S 28
S 29	21 55 40	28°21'09	12°41	4°17	20°22	11°24	23° 4	12°34	29°27	6°26	23°53	5° 3	3°43	2° 0	n.a.	S 29
M30	21 59 37	29♌22'30	24♏49	5♍51	20♍ 6	12♋ 3	23♋16	12♍41	29♏28	6♉25	23♉52	5°D 2	3♋40	2♎ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n48	9s 4	4n38	24n28	1n48	2n 6	5s15	25n15	1n16	24n25	1n24	10n21	2n19	21s 2	0s23	25s38	1s39	39s 3	17s30	24n 0	24n 4	5n 8		n.a.
M 2	20 35	13 31	4 0	24 9	1 45	1 45	5 21	25 17	1 16	24 23	1 24	10 19	2 19	21 2	0 23	25 38	1 39	39 3	17 30	24 0	24 4	5 5		n.a.
T 3	20 21	17 30	3 11	23 49	1 41	1 24	5 27	25 19	1 17	24 22	1 24	10 16	2 19	21 2	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 4	5 3		n.a.
W 4	20 7	20 46	2 10	23 28	1 37	1 4	5 33	25 21	1 17	24 20	1 24	10 14	2 18	21 2	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 4	5 0		n.a.
T 5	19 52	23 4	1 1	23 5	1 32	0 45	5 39	25 23	1 18	24 18	1 24	10 11	2 18	21 2	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 4	4 57		n.a.
F 6	19 37	24 4	0s13	22 40	1 28	0 26	5 45	25 25	1 18	24 16	1 24	10 9	2 18	21 1	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 4	4 55		n.a.
S 7	19 22	23 36	1 29	22 15	1 23	0 8	5 51	25 26	1 18	24 15	1 24	10 6	2 18	21 1	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 5	4 52		n.a.
S 8	19 6	21 33	2 41	21 49	1 18	0s 9	5 56	25 28	1 19	24 13	1 24	10 4	2 18	21 1	0 23	25 38	1 39	39 4	17 30	24 0	24 5	4 49		n.a.
M 9	18 50	18 4	3 43	21 21	1 12	0 26	6 2	25 29	1 19	24 11	1 24	10 1	2 18	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 30	24 0	24 5	4 47		n.a.
T 10	18 34	13 24	4 32	20 52	1 7	0 42	6 7	25 30	1 20	24 9	1 25	9 59	2 18	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 44		n.a.
W11	18 17	7 57	5 1	20 23	1 1	0 57	6 12	25 30	1 20	24 8	1 25	9 56	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 41		n.a.
T 12	18 0	2 5	5 11	19 52	0 56	1 11	6 17	25 31	1 21	24 6	1 25	9 53	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 39		n.a.
F 13	17 42	3n48	5 1	19 21	0 50	1 24	6 21	25 31	1 21	24 4	1 25	9 51	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 36		n.a.
S 14	17 25	9 23	4 32	18 49	0 44	1 36	6 25	25 31	1 21	24 2	1 25	9 48	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 33		n.a.
S 15	17 7	14 22	3 48	18 16	0 38	1 48	6 29	25 31	1 22	24 0	1 25	9 46	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 5	4 30		n.a.
M16	16 48	18 31	2 52	17 42	0 32	1 58	6 33	25 30	1 22	23 58	1 25	9 43	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 6	4 28		n.a.
T 17	16 29	21 37	1 48	17 7	0 26	2 7	6 36	25 30	1 23	23 56	1 25	9 40	2 17	21 1	0 23	25 38	1 39	39 5	17 29	24 1	24 6	4 25		n.a.
W18	16 11	23 31	0 39	16 32	0 20	2 15	6 40	25 29	1 23	23 55	1 25	9 38	2 17	21 1	0 23	25 39	1 39	39 5	17 28	24 1	24 6	4 22		n.a.
T 19	15 51	24 8	0n30	15 56	0 13	2 22	6 42	25 28	1 23	23 53	1 26	9 35	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 28	24 1	24 6	4 20		n.a.
F 20	15 32	23 29	1 37	15 20	0 7	2 27	6 45	25 27	1 24	23 51	1 26	9 32	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 28	24 1	24 6	4 17		n.a.
S 21	15 12	21 41	2 38	14 43	0 1	2 31	6 47	25 25	1 24	23 49	1 26	9 29	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 28	24 1	24 6	4 14		n.a.
S 22	14 52	18 53	3 30	14 5	0s 6	2 34	6 48	25 24	1 25	23 47	1 26	9 27	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 28	24 2	24 6	4 12		n.a.
M23	14 31	15 18	4 13	13 27	0 12	2 36	6 49	25 22	1 25	23 45	1 26	9 24	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 28	24 2	24 6	4 9		n.a.
T 24	14 11	11 8	4 43	12 48	0 18	2 36	6 50	25 20	1 26	23 43	1 26	9 21	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 27	24 3	24 6	4 6		n.a.
W25	13 50	6 34	5 1	12 9	0 24	2 34	6 50	25 18	1 26	23 41	1 26	9 18	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 27	24 3	24 6	4 3		n.a.
T 26	13 29	1 48	5 6	11 30	0 31	2 32	6 49	25 15	1 26	23 39	1 27	9 16	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 27	24 3	24 7	4 1		n.a.
F 27	13 8	3s 2	4 58	10 50	0 37	2 27	6 48	25 13	1 27	23 37	1 27	9 13	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 27	24 4	24 7	3 58		n.a.
S 28	12 46	7 46	4 36	10 9	0 43	2 21	6 46	25 10	1 27	23 35	1 27	9 10	2 16	21 1	0 23	25 39	1 39	39 6	17 27	24 4	24 7	3 55		n.a.
S 29	12 24	12 16	4 3	9 29	0 49	2 13	6 44	25 7	1 28	23 34	1 27	9 7	2 16	21 1	0 23	25 39	1 38	39 6	17 26	24 4	24 7	3 53		n.a.
M30	12n 2	16s21	3n18	8n48	0s55	2s 4	6s41	25n 4	1n28	23n32	1n27	9n 5	2n15	21s 1	0s23	25s39	1s38	39s 6	17s26	24n 4	24n 7	3n50		n.a.

Julian Day Number = -124307.5, Delta T = 42h29m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'38, Lahiri = -73°17'38 Julian Calendar 1 Sept. 5054 BCE == Greg. Calendar 23 July 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 3 34	0♍23'53	7♐12	7♍26	19°R47	12♋42	23♋28	12♍48	29♏28	6°R24	23°R51	5♋ 2	3♋37	2♎13	n.a.	T 1
W 2	22 7 30	1°25'15	19°56	9° 0	19♍27	13°22	23°40	12°54	29°29	6♑24	23♑50	5° 3	3°34	2°20	n.a.	W 2
T 3	22 11 27	2°26'38	3♑ 4	10°34	19° 4	14° 1	23°51	13° 1	29°30	6°23	23°49	5°R 3	3°31	2°27	n.a.	T 3
F 4	22 15 23	3°28'01	16°40	12° 9	18°39	14°41	24° 3	13° 8	29°31	6°22	23°48	5° 3	3°27	2°33	n.a.	F 4
S 5	22 19 20	4°29'24	0♒45	13°43	18°11	15°20	24°15	13°15	29°31	6°21	23°47	5° 0	3°24	2°40	n.a.	S 5
S 6	22 23 16	5°30'48	15°19	15°18	17°42	15°59	24°26	13°22	29°32	6°21	23°46	4°55	3°21	2°47	n.a.	S 6
M 7	22 27 13	6°32'11	0♓15	16°52	17°11	16°39	24°38	13°29	29°33	6°20	23°46	4°47	3°18	2°54	n.a.	M 7
T 8	22 31 10	7°33'35	15°26	18°27	16°39	17°18	24°49	13°36	29°34	6°19	23°45	4°37	3°15	3° 0	n.a.	T 8
W 9	22 35 6	8°34'59	0♈42	20° 1	16° 5	17°58	25° 1	13°43	29°35	6°19	23°44	4°27	3°12	3° 7	n.a.	W 9
T 10	22 39 3	9°36'24	15°50	21°35	15°30	18°37	25°12	13°50	29°37	6°18	23°43	4°17	3° 8	3°14	n.a.	T 10
F 11	22 42 59	10°37'48	0♉41	23° 9	14°55	19°16	25°23	13°57	29°38	6°18	23°42	4°10	3° 5	3°20	n.a.	F 11
S 12	22 46 56	11°39'14	15° 9	24°43	14°18	19°56	25°35	14° 4	29°39	6°17	23°42	4° 4	3° 2	3°27	n.a.	S 12
S 13	22 50 52	12°40'39	29°11	26°17	13°42	20°35	25°46	14°11	29°40	6°17	23°41	4° 2	2°59	3°34	n.a.	S 13
M14	22 54 49	13°42'05	12♊46	27°51	13° 5	21°15	25°57	14°18	29°42	6°16	23°40	4°D 1	2°56	3°41	n.a.	M14
T 15	22 58 46	14°43'32	25°58	29°24	12°28	21°54	26° 7	14°25	29°43	6°16	23°40	4° 1	2°52	3°47	n.a.	T 15
W16	23 2 42	15°44'58	8♋49	0♎56	11°52	22°34	26°18	14°32	29°44	6°15	23°39	4°R 1	2°49	3°54	n.a.	W16
T 17	23 6 39	16°46'25	21°23	2°28	11°16	23°13	26°29	14°39	29°46	6°15	23°38	4° 0	2°46	4° 1	n.a.	T 17
F 18	23 10 35	17°47'52	3♌45	3°59	10°42	23°53	26°40	14°46	29°47	6°15	23°38	3°56	2°43	4° 8	n.a.	F 18
S 19	23 14 32	18°49'19	15°57	5°29	10° 8	24°32	26°50	14°53	29°49	6°15	23°37	3°49	2°40	4°14	n.a.	S 19
S 20	23 18 28	19°50'46	28° 1	6°57	9°36	25°12	27° 1	15° 0	29°50	6°14	23°37	3°39	2°37	4°21	n.a.	S 20
M21	23 22 25	20°52'12	10♍ 1	8°25	9° 5	25°51	27°11	15° 7	29°52	6°14	23°36	3°27	2°33	4°28	n.a.	M21
T 22	23 26 22	21°53'39	21°56	9°50	8°36	26°31	27°21	15°14	29°54	6°14	23°35	3°12	2°30	4°34	n.a.	T 22
W23	23 30 18	22°55'05	3♎49	11°13	8° 9	27°10	27°31	15°21	29°56	6°14	23°35	2°57	2°27	4°41	n.a.	W23
T 24	23 34 15	23°56'30	15°41	12°33	7°44	27°50	27°41	15°28	29°57	6°14	23°34	2°42	2°24	4°48	n.a.	T 24
F 25	23 38 11	24°57'55	27°33	13°50	7°21	28°29	27°51	15°35	29°59	6°14	23°34	2°29	2°21	4°55	n.a.	F 25
S 26	23 42 8	25°59'20	9♏27	15° 3	7° 1	29° 9	28° 1	15°42	0♐ 1	6°D14	23°33	2°19	2°17	5° 1	n.a.	S 26
S 27	23 46 5	27° 0'43	21°25	16°12	6°43	29°48	28°11	15°49	0° 3	6°14	23°33	2°12	2°14	5° 8	n.a.	S 27
M28	23 50 1	28° 2'06	3♐33	17°16	6°27	0♌28	28°21	15°55	0° 5	6°14	23°33	2° 7	2°11	5°15	n.a.	M28
T 29	23 53 58	29° 3'28	15°53	18°14	6°13	1° 7	28°30	16° 2	0° 7	6°14	23°32	2° 5	2° 8	5°22	n.a.	T 29
W30	23 57 54	0♎ 4'50	28°30	19° 6	6° 3	1°47	28°40	16° 9	0° 9	6°14	23°32	2° 5	2° 5	5°28	n.a.	W30
T 31	0 1 51	1♎ 6'10	11♑29	19♎50	5♍54	2♌26	28♋49	16♍16	0♐11	6♑14	23♑31	2♋ 5	2♋ 2	5♎35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n40	19s49	2n23	8n 6	1s 1	1s53	6s37	25n 0	1n28	23n30	1n27	9n 2	2n15	21s 2	0s23	25s39	1s38	39s 6	17s26	24n 4	24n 7	3n47		n.a.
W 2	11 18	22 26	1 20	7 25	1 6	1 41	6 32	24 57	1 29	23 28	1 28	8 59	2 15	21 2	0 23	25 39	1 38	39 6	17 26	24 4	24 7	3 44		n.a.
T 3	10 55	23 57	0 11	6 43	1 12	1 27	6 27	24 53	1 29	23 26	1 28	8 56	2 15	21 2	0 23	25 39	1 38	39 6	17 25	24 4	24 7	3 42		n.a.
F 4	10 32	24 7	1s 2	6 1	1 17	1 12	6 21	24 49	1 29	23 24	1 28	8 53	2 15	21 2	0 23	25 39	1 38	39 5	17 25	24 4	24 7	3 39		n.a.
S 5	10 9	22 45	2 13	5 19	1 23	0 55	6 14	24 45	1 30	23 22	1 28	8 51	2 15	21 2	0 23	25 39	1 38	39 5	17 25	24 4	24 7	3 36		n.a.
S 6	9 46	19 52	3 17	4 37	1 28	0 36	6 7	24 40	1 30	23 20	1 28	8 48	2 15	21 2	0 23	25 39	1 38	39 5	17 25	24 4	24 7	3 33		n.a.
M 7	9 23	15 36	4 10	3 55	1 33	0 16	5 59	24 36	1 31	23 18	1 28	8 45	2 15	21 3	0 23	25 39	1 38	39 5	17 24	24 5	24 8	3 31		n.a.
T 8	8 59	10 17	4 46	3 13	1 38	0n 5	5 49	24 31	1 31	23 16	1 29	8 42	2 15	21 3	0 23	25 39	1 38	39 5	17 24	24 5	24 8	3 28		n.a.
W 9	8 36	4 19	5 2	2 31	1 42	0 27	5 40	24 26	1 31	23 14	1 29	8 39	2 15	21 3	0 23	25 39	1 38	39 5	17 24	24 5	24 8	3 25		n.a.
T 10	8 12	1n52	4 57	1 49	1 46	0 51	5 29	24 21	1 32	23 12	1 29	8 37	2 15	21 3	0 23	25 39	1 38	39 5	17 24	24 6	24 8	3 22		n.a.
F 11	7 48	7 50	4 31	1 7	1 50	1 15	5 18	24 15	1 32	23 10	1 29	8 34	2 15	21 4	0 23	25 39	1 38	39 5	17 23	24 6	24 8	3 20		n.a.
S 12	7 24	13 14	3 49	0 25	1 54	1 41	5 6	24 10	1 32	23 8	1 29	8 31	2 15	21 4	0 23	25 39	1 38	39 5	17 23	24 6	24 8	3 17		n.a.
S 13	7 0	17 46	2 54	0s16	1 57	2 7	4 53	24 4	1 33	23 6	1 30	8 28	2 15	21 4	0 23	25 39	1 38	39 5	17 23	24 6	24 8	3 14		n.a.
M14	6 36	21 12	1 50	0 57	2 0	2 33	4 40	23 58	1 33	23 4	1 30	8 25	2 15	21 4	0 23	25 39	1 38	39 4	17 22	24 6	24 8	3 11		n.a.
T 15	6 11	23 24	0 43	1 37	2 3	3 0	4 26	23 52	1 34	23 2	1 30	8 22	2 15	21 5	0 23	25 39	1 38	39 4	17 22	24 6	24 8	3 9		n.a.
W16	5 47	24 17	0n25	2 17	2 5	3 27	4 12	23 45	1 34	23 0	1 30	8 20	2 15	21 5	0 23	25 39	1 38	39 4	17 22	24 6	24 8	3 6		n.a.
T 17	5 22	23 54	1 31	2 56	2 7	3 54	3 58	23 39	1 34	22 59	1 30	8 17	2 15	21 5	0 23	25 39	1 38	39 4	17 22	24 6	24 8	3 3		n.a.
F 18	4 58	22 20	2 30	3 35	2 8	4 21	3 43	23 32	1 35	22 57	1 31	8 14	2 15	21 6	0 23	25 39	1 38	39 4	17 21	24 6	24 8	3 0		n.a.
S 19	4 33	19 45	3 22	4 12	2 9	4 48	3 28	23 25	1 35	22 55	1 31	8 11	2 15	21 6	0 23	25 39	1 38	39 4	17 21	24 7	24 8	2 58		n.a.
S 20	4 8	16 20	4 4	4 48	2 9	5 15	3 12	23 18	1 35	22 53	1 31	8 8	2 15	21 6	0 23	25 39	1 38	39 3	17 21	24 7	24 9	2 55		n.a.
M21	3 43	12 16	4 35	5 23	2 8	5 41	2 57	23 11	1 36	22 51	1 31	8 6	2 15	21 7	0 23	25 39	1 38	39 3	17 20	24 7	24 9	2 52		n.a.
T 22	3 19	7 46	4 54	5 56	2 7	6 6	2 41	23 4	1 36	22 49	1 32	8 3	2 15	21 7	0 23	25 38	1 38	39 3	17 20	24 8	24 9	2 49		n.a.
W23	2 54	2 59	4 59	6 28	2 5	6 31	2 26	22 56	1 36	22 47	1 32	8 0	2 15	21 7	0 23	25 38	1 38	39 3	17 20	24 8	24 9	2 47		n.a.
T 24	2 29	1s53	4 52	6 58	2 2	6 55	2 10	22 48	1 37	22 45	1 32	7 57	2 15	21 8	0 23	25 38	1 37	39 3	17 19	24 8	24 9	2 44		n.a.
F 25	2 4	6 42	4 32	7 25	1 58	7 18	1 55	22 40	1 37	22 44	1 32	7 55	2 15	21 8	0 23	25 38	1 37	39 2	17 19	24 9	24 9	2 41		n.a.
S 26	1 38	11 18	4 0	7 50	1 53	7 40	1 40	22 32	1 37	22 42	1 33	7 52	2 15	21 9	0 23	25 38	1 37	39 2	17 19	24 9	24 9	2 38		n.a.
S 27	1 13	15 30	3 17	8 12	1 47	8 0	1 25	22 24	1 38	22 40	1 33	7 49	2 15	21 9	0 23	25 38	1 37	39 2	17 18	24 9	24 9	2 36		n.a.
M28	0 48	19 8	2 25	8 31	1 40	8 20	1 10	22 15	1 38	22 38	1 33	7 46	2 15	21 9	0 23	25 38	1 37	39 2	17 18	24 9	24 9	2 33		n.a.
T 29	0 23	22 0	1 25	8 46	1 32	8 39	0 56	22 7	1 38	22 36	1 33	7 43	2 15	21 10	0 23	25 38	1 37	39 1	17 18	24 9	24 9	2 30		n.a.
W30	0s 2	23 51	0 19	8 58	1 22	8 56	0 41	21 58	1 39	22 35	1 34	7 41	2 15	21 10	0 23	25 38	1 37	39 1	17 17	24 9	24 9	2 27		n.a.
T 31	0s27	24s29	0s50	9s 5	1s12	9n12	0s28	21n49	1n39	22n33	1n34	7n38	2n15	21s11	0s23	25s38	1s37	39s 1	17s17	24n 9	24n 9	2n24		n.a.

Julian Day Number = -124277.5, Delta T = 42h29m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'34, Lahiri = -73°17'34 Julian Calendar 1 Oct. 5054 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5054 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 5 47	2♎ 7'29	24♑55	20♎25	5°R48	3♌ 6	28♋58	16♍23	0♐13	6♑14	23°R31	2°R 4	1♋58	5♎42	n.a.	F 1
S 2	0 9 44	3° 8'47	8♒51	20°51	5♍45	3°45	29° 7	16°30	0°15	6°14	23♑31	2♋ 0	1°55	5°48	n.a.	S 2
S 3	0 13 41	4°10'04	23°16	21° 7	5°D44	4°25	29°16	16°37	0°18	6°15	23°30	1°54	1°52	5°55	n.a.	S 3
M 4	0 17 37	5°11'20	8♓ 8	21°R12	5°46	5° 4	29°25	16°43	0°20	6°15	23°30	1°46	1°49	6° 2	n.a.	M 4
T 5	0 21 34	6°12'35	23°21	21° 6	5°50	5°44	29°33	16°50	0°22	6°15	23°30	1°35	1°46	6° 9	n.a.	T 5
W 6	0 25 30	7°13'49	8♈44	20°48	5°56	6°23	29°42	16°57	0°24	6°16	23°30	1°23	1°43	6°15	n.a.	W 6
T 7	0 29 27	8°15'02	24° 5	20°18	6° 5	7° 3	29°50	17° 3	0°27	6°16	23°29	1°12	1°39	6°22	n.a.	T 7
F 8	0 33 24	9°16'14	9♉12	19°37	6°15	7°42	29°59	17°10	0°29	6°17	23°29	1° 2	1°36	6°29	n.a.	F 8
S 9	0 37 20	10°17'25	23°57	18°46	6°29	8°22	0♌ 7	17°17	0°32	6°17	23°29	0°56	1°33	6°35	n.a.	S 9
S 10	0 41 17	11°18'36	8♊14	17°45	6°44	9° 1	0°15	17°23	0°34	6°17	23°29	0°52	1°30	6°42	n.a.	S 10
M11	0 45 13	12°19'45	22° 0	16°38	7° 1	9°41	0°23	17°30	0°37	6°18	23°29	0°50	1°27	6°49	n.a.	M11
T 12	0 49 10	13°20'54	5♋19	15°25	7°21	10°20	0°31	17°37	0°39	6°19	23°29	0°D50	1°23	6°56	n.a.	T 12
W13	0 53 6	14°22'02	18°12	14° 9	7°42	11° 0	0°38	17°43	0°42	6°19	23°29	0°R50	1°20	7° 2	n.a.	W13
T 14	0 57 3	15°23'08	0♌44	12°52	8° 6	11°39	0°46	17°50	0°44	6°20	23°29	0°49	1°17	7° 9	n.a.	T 14
F 15	1 1 0	16°24'14	13° 1	11°37	8°31	12°19	0°53	17°56	0°47	6°21	23°29	0°46	1°14	7°16	n.a.	F 15
S 16	1 4 56	17°25'19	25° 6	10°26	8°58	12°58	1° 1	18° 2	0°50	6°21	23°D29	0°40	1°11	7°23	n.a.	S 16
S 17	1 8 53	18°26'22	7♍ 3	9°20	9°26	13°38	1° 8	18° 9	0°52	6°22	23°29	0°31	1° 8	7°29	n.a.	S 17
M18	1 12 49	19°27'25	18°57	8°21	9°56	14°17	1°15	18°15	0°55	6°23	23°29	0°20	1° 4	7°36	n.a.	M18
T 19	1 16 46	20°28'26	0♎49	7°30	10°28	14°57	1°21	18°21	0°58	6°24	23°29	0° 7	1° 1	7°43	n.a.	T 19
W20	1 20 43	21°29'25	12°40	6°47	11° 1	15°36	1°28	18°28	1° 1	6°24	23°29	29♊53	0°58	7°49	n.a.	W20
T 21	1 24 39	22°30'23	24°34	6°13	11°36	16°16	1°35	18°34	1° 3	6°25	23°29	29°39	0°55	7°56	n.a.	T 21
F 22	1 28 36	23°31'20	6♏30	5°48	12°12	16°55	1°41	18°40	1° 6	6°26	23°29	29°27	0°52	8° 3	n.a.	F 22
S 23	1 32 32	24°32'15	18°30	5°31	12°49	17°35	1°47	18°46	1° 9	6°27	23°29	29°18	0°48	8°10	n.a.	S 23
S 24	1 36 29	25°33'09	0♐36	5°23	13°28	18°14	1°53	18°52	1°12	6°28	23°29	29°11	0°45	8°16	n.a.	S 24
M25	1 40 25	26°34'00	12°51	5°D22	14° 8	18°54	1°59	18°58	1°15	6°29	23°30	29° 7	0°42	8°23	n.a.	M25
T 26	1 44 22	27°34'50	25°16	5°28	14°49	19°33	2° 5	19° 4	1°18	6°30	23°30	29°D 6	0°39	8°30	n.a.	T 26
W27	1 48 19	28°35'38	7♑56	5°42	15°31	20°12	2°10	19°10	1°21	6°31	23°30	29° 6	0°36	8°37	n.a.	W27
T 28	1 52 15	29°36'24	20°53	6° 2	16°14	20°52	2°16	19°16	1°24	6°32	23°30	29° 7	0°33	8°43	n.a.	T 28
F 29	1 56 12	0♏37'08	4♒12	6°27	16°58	21°31	2°21	19°22	1°27	6°33	23°31	29°R 7	0°29	8°50	n.a.	F 29
S 30	2 0 8	1♏37'50	17♒57	6♎58	17♍43	22♌11	2♌26	19♍28	1♐30	6♑35	23♑31	29♊ 6	0♋26	8♎57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s52	23s43	1s57	9s 8	1s 0	9n26	0s14	21n40	1n39	22n31	1n34	7n35	2n15	21s11	0s23	25s38	1s37	39s 1	17s17	24n 9	24n 9	2n22		n.a.
S 2	1 17	21 30	3 1	9 5	0 46	9 40	0 1	21 31	1 40	22 30	1 34	7 33	2 15	21 12	0 23	25 38	1 37	39 0	17 16	24 9	24 9	2 19		n.a.
S 3	1 42	17 52	3 55	8 58	0 31	9 52	0n12	21 21	1 40	22 28	1 35	7 30	2 15	21 12	0 23	25 38	1 37	39 0	17 16	24 9	24 9	2 16		n.a.
M 4	2 7	13 0	4 35	8 45	0 15	10 3	0 24	21 12	1 40	22 26	1 35	7 27	2 15	21 13	0 23	25 38	1 37	39 0	17 16	24 9	24 9	2 13		n.a.
T 5	2 32	7 14	4 57	8 26	0n 2	10 12	0 36	21 2	1 40	22 25	1 35	7 25	2 15	21 13	0 23	25 38	1 37	38 59	17 15	24 10	24 9	2 10		n.a.
W 6	2 57	0 58	4 58	8 2	0 21	10 20	0 47	20 52	1 41	22 23	1 35	7 22	2 15	21 14	0 23	25 38	1 37	38 59	17 15	24 10	24 9	2 8		n.a.
T 7	3 22	5n21	4 37	7 33	0 40	10 27	0 58	20 42	1 41	22 21	1 36	7 19	2 15	21 14	0 23	25 38	1 37	38 59	17 15	24 10	24 9	2 5		n.a.
F 8	3 47	11 16	3 57	6 59	1 0	10 33	1 9	20 32	1 41	22 20	1 36	7 17	2 15	21 15	0 23	25 38	1 37	38 58	17 14	24 10	24 10	2 2		n.a.
S 9	4 12	16 24	3 2	6 21	1 19	10 37	1 19	20 21	1 42	22 18	1 36	7 14	2 15	21 15	0 23	25 38	1 37	38 58	17 14	24 10	24 10	1 59		n.a.
S 10	4 36	20 26	1 56	5 39	1 39	10 40	1 28	20 11	1 42	22 17	1 37	7 11	2 15	21 16	0 23	25 37	1 37	38 58	17 13	24 10	24 10	1 57		n.a.
M11	5 1	23 9	0 47	4 55	1 58	10 42	1 38	20 0	1 42	22 15	1 37	7 9	2 15	21 16	0 23	25 37	1 37	38 57	17 13	24 10	24 10	1 54		n.a.
T 12	5 25	24 27	0n24	4 10	2 16	10 43	1 47	19 49	1 42	22 14	1 37	7 6	2 15	21 17	0 23	25 37	1 37	38 57	17 13	24 10	24 10	1 51		n.a.
W13	5 50	24 23	1 31	3 25	2 32	10 42	1 55	19 38	1 43	22 12	1 37	7 4	2 15	21 17	0 23	25 37	1 37	38 57	17 12	24 10	24 10	1 48		n.a.
T 14	6 14	23 4	2 31	2 41	2 47	10 41	2 3	19 27	1 43	22 11	1 38	7 1	2 15	21 18	0 23	25 37	1 37	38 56	17 12	24 10	24 10	1 45		n.a.
F 15	6 38	20 40	3 23	2 0	2 59	10 38	2 11	19 16	1 43	22 10	1 38	6 58	2 15	21 18	0 23	25 37	1 36	38 56	17 12	24 10	24 10	1 42		n.a.
S 16	7 2	17 23	4 6	1 22	3 9	10 34	2 18	19 5	1 43	22 8	1 38	6 56	2 15	21 19	0 23	25 37	1 36	38 56	17 11	24 10	24 10	1 40		n.a.
S 17	7 26	13 26	4 37	0 48	3 18	10 30	2 25	18 53	1 44	22 7	1 39	6 53	2 15	21 20	0 23	25 37	1 36	38 55	17 11	24 10	24 10	1 37		n.a.
M18	7 50	9 0	4 55	0 19	3 24	10 24	2 31	18 42	1 44	22 6	1 39	6 51	2 16	21 20	0 23	25 37	1 36	38 55	17 10	24 10	24 10	1 34		n.a.
T 19	8 14	4 15	5 1	0n 6	3 27	10 17	2 38	18 30	1 44	22 4	1 39	6 48	2 16	21 21	0 23	25 37	1 36	38 55	17 10	24 10	24 10	1 31		n.a.
W20	8 37	0s40	4 54	0 25	3 29	10 9	2 43	18 18	1 44	22 3	1 39	6 46	2 16	21 21	0 23	25 37	1 36	38 54	17 10	24 10	24 10	1 28		n.a.
T 21	9 1	5 34	4 34	0 39	3 29	10 1	2 49	18 6	1 45	22 2	1 40	6 44	2 16	21 22	0 23	25 37	1 36	38 54	17 9	24 10	24 10	1 26		n.a.
F 22	9 24	10 18	4 1	0 48	3 28	9 51	2 54	17 54	1 45	22 1	1 40	6 41	2 16	21 22	0 23	25 36	1 36	38 53	17 9	24 10	24 10	1 23		n.a.
S 23	9 47	14 41	3 18	0 52	3 25	9 41	2 59	17 42	1 45	22 0	1 40	6 39	2 16	21 23	0 23	25 36	1 36	38 53	17 9	24 10	24 10	1 20		n.a.
S 24	10 10	18 32	2 26	0 52	3 21	9 30	3 3	17 29	1 45	21 59	1 41	6 36	2 16	21 24	0 23	25 36	1 36	38 53	17 8	24 10	24 10	1 17		n.a.
M25	10 33	21 37	1 26	0 47	3 16	9 18	3 7	17 17	1 45	21 58	1 41	6 34	2 16	21 24	0 23	25 36	1 36	38 52	17 8	24 10	24 10	1 14		n.a.
T 26	10 56	23 44	0 20	0 39	3 10	9 5	3 11	17 4	1 46	21 57	1 41	6 32	2 16	21 25	0 23	25 36	1 36	38 52	17 8	24 10	24 10	1 12		n.a.
W27	11 18	24 42	0s47	0 28	3 3	8 51	3 15	16 51	1 46	21 56	1 42	6 29	2 16	21 26	0 23	25 36	1 36	38 51	17 7	24 10	24 10	1 9		n.a.
T 28	11 40	24 22	1 54	0 13	2 56	8 37	3 18	16 39	1 46	21 55	1 42	6 27	2 16	21 26	0 23	25 36	1 36	38 51	17 7	24 10	24 10	1 6		n.a.
F 29	12 2	22 38	2 56	0s 5	2 48	8 22	3 21	16 26	1 46	21 54	1 42	6 25	2 17	21 27	0 23	25 36	1 36	38 51	17 6	24 10	24 10	1 3		n.a.
S 30	12s24	19s34	3s51	0s25	2n40	8n 6	3n24	16n13	1n46	21n53	1n43	6n23	2n17	21s27	0s23	25s36	1s36	38s50	17s 6	24n10	24n10	1n 0		n.a.

Julian Day Number = -124246.5, Delta T = 42h29m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'30, Lahiri = -73°17'30 Julian Calendar 1 Nov. 5054 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5054 BCE

The year -5053 astronomical counting style corresponds to year 5054 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5054 BCE (-5053) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 5	2♏38'30	2♓ 7	7♎34	18♍29	22♌50	2♌31	19♍34	1♐33	6♑36	23♑31	29°R 2	0♋23	9♎ 3	n.a.	S 1
M 2	2 8 1	3°39'08	16°42	8°15	19°16	23°29	2°36	19°39	1°36	6°37	23°32	28♊56	0°20	9°10	n.a.	M 2
T 3	2 11 58	4°39'43	1♈38	9° 0	20° 4	24° 9	2°40	19°45	1°39	6°38	23°32	28°49	0°17	9°17	n.a.	T 3
W 4	2 15 55	5°40'17	16°48	9°48	20°53	24°48	2°45	19°51	1°42	6°39	23°32	28°40	0°14	9°24	n.a.	W 4
T 5	2 19 51	6°40'48	2♉ 1	10°40	21°42	25°27	2°49	19°56	1°46	6°41	23°33	28°32	0°10	9°30	n.a.	T 5
F 6	2 23 48	7°41'18	17° 7	11°35	22°33	26° 7	2°53	20° 2	1°49	6°42	23°33	28°25	0° 7	9°37	n.a.	F 6
S 7	2 27 44	8°41'45	1♊55	12°33	23°24	26°46	2°57	20° 7	1°52	6°43	23°34	28°20	0° 4	9°44	n.a.	S 7
S 8	2 31 41	9°42'12	16°20	13°34	24°16	27°25	3° 1	20°12	1°55	6°45	23°34	28°18	0° 1	9°50	n.a.	S 8
M 9	2 35 37	10°42'36	0♋17	14°37	25° 8	28° 4	3° 4	20°18	1°58	6°46	23°35	28°D17	29♊58	9°57	n.a.	M 9
T 10	2 39 34	11°42'58	13°45	15°43	26° 1	28°44	3° 8	20°23	2° 2	6°48	23°35	28°18	29°54	10° 4	n.a.	T 10
W11	2 43 31	12°43'19	26°46	16°51	26°55	29°23	3°11	20°28	2° 5	6°49	23°36	28°19	29°51	10°11	n.a.	W11
T 12	2 47 27	13°43'38	9♌24	18° 0	27°49	0♍ 2	3°14	20°33	2° 8	6°51	23°36	28°R20	29°48	10°17	n.a.	T 12
F 13	2 51 24	14°43'55	21°44	19°12	28°44	0°41	3°17	20°38	2°12	6°52	23°37	28°20	29°45	10°24	n.a.	F 13
S 14	2 55 20	15°44'10	3♍50	20°26	29°40	1°21	3°19	20°43	2°15	6°54	23°37	28°18	29°42	10°31	n.a.	S 14
S 15	2 59 17	16°44'24	15°46	21°41	0♎36	2° 0	3°22	20°48	2°18	6°55	23°38	28°14	29°39	10°38	n.a.	S 15
M16	3 3 13	17°44'35	27°38	22°58	1°33	2°39	3°24	20°53	2°21	6°57	23°39	28° 9	29°35	10°44	n.a.	M16
T 17	3 7 10	18°44'45	9♎29	24°16	2°30	3°18	3°26	20°58	2°25	6°58	23°39	28° 2	29°32	10°51	n.a.	T 17
W18	3 11 7	19°44'52	21°21	25°36	3°27	3°57	3°28	21° 2	2°28	7° 0	23°40	27°54	29°29	10°58	n.a.	W18
T 19	3 15 3	20°44'58	3♏18	26°57	4°25	4°36	3°30	21° 7	2°32	7° 2	23°41	27°47	29°26	11° 4	n.a.	T 19
F 20	3 19 0	21°45'01	15°21	28°20	5°24	5°15	3°31	21°12	2°35	7° 3	23°42	27°41	29°23	11°11	n.a.	F 20
S 21	3 22 56	22°45'03	27°32	29°44	6°23	5°54	3°33	21°16	2°38	7° 5	23°42	27°36	29°19	11°18	n.a.	S 21
S 22	3 26 53	23°45'02	9♐51	1♏ 9	7°22	6°33	3°34	21°21	2°42	7° 7	23°43	27°32	29°16	11°25	n.a.	S 22
M23	3 30 49	24°44'59	22°20	2°35	8°21	7°12	3°35	21°25	2°45	7° 9	23°44	27°D31	29°13	11°31	n.a.	M23
T 24	3 34 46	25°44'53	5♑ 0	4° 3	9°21	7°51	3°36	21°29	2°48	7°10	23°45	27°31	29°10	11°38	n.a.	T 24
W25	3 38 42	26°44'45	17°53	5°32	10°22	8°30	3°36	21°33	2°52	7°12	23°45	27°32	29° 7	11°45	n.a.	W25
T 26	3 42 39	27°44'35	1♒ 1	7° 2	11°23	9° 9	3°37	21°38	2°55	7°14	23°46	27°34	29° 4	11°52	n.a.	T 26
F 27	3 46 36	28°44'22	14°25	8°33	12°24	9°48	3°37	21°42	2°59	7°16	23°47	27°35	29° 0	11°58	n.a.	F 27
S 28	3 50 32	29°44'07	28° 7	10° 6	13°25	10°27	3°R37	21°46	3° 2	7°18	23°48	27°R36	28°57	12° 5	n.a.	S 28
S 29	3 54 29	0♐43'48	12♓ 7	11°39	14°27	11° 5	3°37	21°49	3° 5	7°20	23°49	27°35	28°54	12°12	n.a.	S 29
M30	3 58 25	1°43'28	26°26	13°14	15°29	11°44	3°36	21°53	3° 9	7°22	23°50	27°34	28°51	12°18	n.a.	M30
T 31	4 2 22	2♐43'04	11♈ 0	14♏50	16♎31	12♍23	3♌36	21♍57	3♐12	7♑23	23♑51	27♊31	28♊48	12♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s45	15s16	4s33	0s47	2n32	7n50	3n26	15n59	1n46	21n52	1n43	6n20	2n17	21s28	0s23	25s36	1s36	38s50	17s 6	24n10	24n10	0n57		n.a.
M 2	13 7	9 58	4 59	1 11	2 23	7 33	3 29	15 46	1 47	21 51	1 43	6 18	2 17	21 29	0 23	25 36	1 36	38 49	17 5	24 10	24 10	0 55		n.a.
T 3	13 28	3 58	5 5	1 38	2 14	7 15	3 31	15 33	1 47	21 50	1 44	6 16	2 17	21 29	0 23	25 35	1 36	38 49	17 5	24 10	24 10	0 52		n.a.
W 4	13 49	2n21	4 51	2 5	2 5	6 57	3 32	15 19	1 47	21 50	1 44	6 14	2 17	21 30	0 23	25 35	1 36	38 49	17 5	24 10	24 10	0 49		n.a.
T 5	14 9	8 33	4 15	2 35	1 56	6 39	3 34	15 6	1 47	21 49	1 44	6 12	2 17	21 31	0 23	25 35	1 36	38 48	17 4	24 10	24 10	0 46		n.a.
F 6	14 30	14 13	3 23	3 5	1 47	6 19	3 35	14 52	1 47	21 48	1 45	6 10	2 17	21 31	0 23	25 35	1 36	38 48	17 4	24 10	24 10	0 43		n.a.
S 7	14 50	18 57	2 17	3 37	1 38	5 59	3 36	14 38	1 47	21 48	1 45	6 7	2 17	21 32	0 23	25 35	1 36	38 47	17 4	24 9	24 10	0 40		n.a.
S 8	15 10	22 23	1 4	4 10	1 28	5 39	3 37	14 25	1 47	21 47	1 45	6 5	2 18	21 33	0 23	25 35	1 36	38 47	17 3	24 9	24 10	0 38		n.a.
M 9	15 29	24 21	0n11	4 43	1 19	5 18	3 38	14 11	1 47	21 47	1 46	6 3	2 18	21 33	0 23	25 35	1 36	38 46	17 3	24 9	24 10	0 35		n.a.
T 10	15 48	24 48	1 22	5 18	1 10	4 57	3 38	13 57	1 47	21 46	1 46	6 1	2 18	21 34	0 23	25 35	1 35	38 46	17 2	24 9	24 10	0 32		n.a.
W11	16 7	23 51	2 28	5 53	1 1	4 35	3 39	13 42	1 48	21 46	1 46	5 59	2 18	21 35	0 23	25 35	1 35	38 45	17 2	24 9	24 10	0 29		n.a.
T 12	16 26	21 42	3 24	6 28	0 52	4 13	3 39	13 28	1 48	21 45	1 47	5 57	2 18	21 35	0 23	25 34	1 35	38 45	17 2	24 9	24 10	0 26		n.a.
F 13	16 45	18 36	4 9	7 5	0 43	3 50	3 39	13 14	1 48	21 45	1 47	5 56	2 18	21 36	0 23	25 34	1 35	38 45	17 1	24 9	24 10	0 23		n.a.
S 14	17 3	14 45	4 42	7 41	0 35	3 27	3 38	13 0	1 48	21 45	1 48	5 54	2 18	21 37	0 23	25 34	1 35	38 44	17 1	24 9	24 10	0 20		n.a.
S 15	17 21	10 23	5 2	8 18	0 26	3 4	3 38	12 45	1 48	21 44	1 48	5 52	2 19	21 37	0 23	25 34	1 35	38 44	17 1	24 9	24 10	0 18		n.a.
M16	17 38	5 40	5 9	8 55	0 17	2 40	3 37	12 31	1 48	21 44	1 48	5 50	2 19	21 38	0 23	25 34	1 35	38 43	17 0	24 9	24 10	0 15		n.a.
T 17	17 55	0 45	5 3	9 33	0 9	2 16	3 37	12 16	1 48	21 44	1 49	5 48	2 19	21 39	0 23	25 34	1 35	38 43	17 0	24 9	24 10	0 12		n.a.
W18	18 12	4s12	4 44	10 10	0 1	1 52	3 36	12 1	1 48	21 44	1 49	5 46	2 19	21 40	0 23	25 34	1 35	38 42	17 0	24 9	24 10	0 9		n.a.
T 19	18 29	9 3	4 12	10 48	0s 7	1 28	3 35	11 47	1 48	21 44	1 49	5 45	2 19	21 40	0 23	25 34	1 35	38 42	16 59	24 9	24 10	0 6		n.a.
F 20	18 45	13 36	3 29	11 26	0 15	1 3	3 34	11 32	1 48	21 44	1 50	5 43	2 19	21 41	0 23	25 33	1 35	38 41	16 59	24 9	24 10	0 3		n.a.
S 21	19 1	17 41	2 36	12 4	0 22	0 37	3 32	11 17	1 48	21 44	1 50	5 41	2 20	21 42	0 23	25 33	1 35	38 41	16 59	24 9	24 10	0 1		n.a.
S 22	19 17	21 2	1 35	12 41	0 30	0 12	3 31	11 2	1 48	21 44	1 50	5 40	2 20	21 42	0 23	25 33	1 35	38 40	16 58	24 9	24 10	0s 2		n.a.
M23	19 32	23 28	0 28	13 19	0 37	0s13	3 29	10 47	1 48	21 44	1 51	5 38	2 20	21 43	0 23	25 33	1 35	38 40	16 58	24 9	24 10	0 5		n.a.
T 24	19 47	24 45	0s41	13 56	0 44	0 39	3 27	10 32	1 48	21 44	1 51	5 36	2 20	21 44	0 23	25 33	1 35	38 39	16 58	24 9	24 10	0 8		n.a.
W25	20 1	24 44	1 49	14 33	0 50	1 5	3 26	10 17	1 48	21 44	1 51	5 35	2 20	21 44	0 23	25 33	1 35	38 39	16 58	24 9	24 10	0 11		n.a.
T 26	20 15	23 21	2 53	15 10	0 57	1 31	3 24	10 2	1 48	21 45	1 52	5 33	2 20	21 45	0 23	25 33	1 35	38 38	16 57	24 9	24 10	0 14		n.a.
F 27	20 29	20 39	3 49	15 46	1 3	1 58	3 22	9 47	1 48	21 45	1 52	5 32	2 20	21 46	0 23	25 33	1 35	38 38	16 57	24 9	24 10	0 17		n.a.
S 28	20 42	16 44	4 33	16 22	1 9	2 24	3 19	9 32	1 47	21 45	1 52	5 30	2 21	21 46	0 23	25 32	1 35	38 38	16 57	24 9	24 10	0 20		n.a.
S 29	20 55	11 51	5 2	16 58	1 14	2 51	3 17	9 16	1 47	21 46	1 53	5 29	2 21	21 47	0 23	25 32	1 35	38 37	16 56	24 9	24 10	0 22		n.a.
M30	21 8	6 14	5 14	17 33	1 20	3 18	3 15	9 1	1 47	21 46	1 53	5 28	2 21	21 48	0 23	25 32	1 35	38 37	16 56	24 9	24 10	0 25		n.a.
T 31	21s20	0s10	5s 5	18s 7	1s24	3s44	3n12	8n46	1n47	21n47	1n54	5n26	2n21	21s48	0s23	25s32	1s35	38s36	16s56	24n 9	24n10	0s28		n.a.

Julian Day Number = -124216.5, Delta T = 42h29m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'26, Lahiri = -73°17'26 Julian Calendar 1 Dec. 5054 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5054 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 6 18	3♐42'38	25♈45	16♏27	17♎33	13♍ 1	3°R35	22♍ 1	3♐16	7♑25	23♑52	27°R28	28♊45	12♎32	n.a.	W 1
T 2	4 10 15	4°42'10	10♉34	18° 5	18°36	13°40	3♌34	22° 4	3°19	7°27	23°53	27♊25	28°41	12°39	n.a.	T 2
F 3	4 14 11	5°41'39	25°19	19°45	19°39	14°19	3°33	22° 8	3°23	7°29	23°54	27°22	28°38	12°45	n.a.	F 3
S 4	4 18 8	6°41'06	9♊53	21°25	20°42	14°57	3°32	22°11	3°26	7°31	23°55	27°20	28°35	12°52	n.a.	S 4
S 5	4 22 4	7°40'30	24°10	23° 7	21°46	15°36	3°30	22°14	3°29	7°33	23°56	27°D19	28°32	12°59	n.a.	S 5
M 6	4 26 1	8°39'53	8♋ 5	24°50	22°50	16°14	3°29	22°18	3°33	7°35	23°57	27°20	28°29	13° 5	n.a.	M 6
T 7	4 29 58	9°39'13	21°36	26°34	23°54	16°53	3°27	22°21	3°36	7°37	23°58	27°21	28°25	13°12	n.a.	T 7
W 8	4 33 54	10°38'31	4♌43	28°20	24°58	17°31	3°25	22°24	3°40	7°39	23°59	27°22	28°22	13°19	n.a.	W 8
T 9	4 37 51	11°37'47	17°27	0♐ 7	26° 2	18°10	3°23	22°27	3°43	7°41	24° 0	27°23	28°19	13°26	n.a.	T 9
F 10	4 41 47	12°37'01	29°52	1°55	27° 7	18°48	3°20	22°30	3°46	7°44	24° 1	27°24	28°16	13°32	n.a.	F 10
S 11	4 45 44	13°36'13	12♍ 2	3°44	28°12	19°26	3°18	22°32	3°50	7°46	24° 2	27°R25	28°13	13°39	n.a.	S 11
S 12	4 49 40	14°35'22	24° 1	5°35	29°17	20° 4	3°15	22°35	3°53	7°48	24° 3	27°24	28°10	13°46	n.a.	S 12
M13	4 53 37	15°34'30	5♎54	7°27	0♏22	20°43	3°12	22°38	3°57	7°50	24° 4	27°24	28° 6	13°52	n.a.	M13
T 14	4 57 33	16°33'36	17°46	9°20	1°28	21°21	3° 9	22°40	4° 0	7°52	24° 5	27°22	28° 3	13°59	n.a.	T 14
W15	5 1 30	17°32'39	29°40	11°15	2°33	21°59	3° 6	22°43	4° 3	7°54	24° 6	27°21	28° 0	14° 6	n.a.	W15
T 16	5 5 26	18°31'41	11♏41	13°11	3°39	22°37	3° 2	22°45	4° 7	7°56	24° 8	27°20	27°57	14°13	n.a.	T 16
F 17	5 9 23	19°30'40	23°50	15° 8	4°45	23°15	2°59	22°47	4°10	7°58	24° 9	27°19	27°54	14°19	n.a.	F 17
S 18	5 13 19	20°29'37	6♐11	17° 6	5°51	23°53	2°55	22°50	4°13	8° 1	24°10	27°18	27°51	14°26	n.a.	S 18
S 19	5 17 16	21°28'32	18°45	19° 6	6°57	24°31	2°51	22°52	4°17	8° 3	24°11	27°17	27°47	14°33	n.a.	S 19
M20	5 21 12	22°27'25	1♑33	21° 6	8° 3	25° 8	2°47	22°54	4°20	8° 5	24°12	27°D17	27°44	14°40	n.a.	M20
T 21	5 25 9	23°26'15	14°35	23° 8	9°10	25°46	2°42	22°55	4°23	8° 7	24°13	27°18	27°41	14°46	n.a.	T 21
W22	5 29 5	24°25'03	27°50	25°10	10°16	26°24	2°38	22°57	4°26	8° 9	24°15	27°18	27°38	14°53	n.a.	W22
T 23	5 33 2	25°23'49	11♒19	27°13	11°23	27° 1	2°33	22°59	4°30	8°12	24°16	27°18	27°35	15° 0	n.a.	T 23
F 24	5 36 59	26°22'32	25° 1	29°17	12°30	27°39	2°28	23° 1	4°33	8°14	24°17	27°18	27°31	15° 6	n.a.	F 24
S 25	5 40 55	27°21'13	8♓53	1♑21	13°37	28°16	2°24	23° 2	4°36	8°16	24°18	27°R18	27°28	15°13	n.a.	S 25
S 26	5 44 52	28°19'51	22°56	3°25	14°44	28°54	2°18	23° 3	4°39	8°18	24°20	27°D18	27°25	15°20	n.a.	S 26
M27	5 48 48	29°18'26	7♈ 8	5°30	15°51	29°31	2°13	23° 5	4°43	8°20	24°21	27°18	27°22	15°27	n.a.	M27
T 28	5 52 45	0♑16'59	21°25	7°34	16°58	0♎ 8	2° 8	23° 6	4°46	8°23	24°22	27°18	27°19	15°33	n.a.	T 28
W29	5 56 41	1°15'29	5♉46	9°37	18° 6	0°45	2° 2	23° 7	4°49	8°25	24°24	27°19	27°16	15°40	n.a.	W29
T 30	6 0 38	2°13'58	20° 7	11°40	19°13	1°22	1°57	23° 8	4°52	8°27	24°25	27°19	27°12	15°47	n.a.	T 30
F 31	6 4 34	3♑12'23	4♊24	13♑41	20♏21	1♎59	1♌51	23♍ 9	4♐55	8♑29	24♑26	27♊20	27♊ 9	15♎53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	5n58	4s37	18s41	1s29	4s11	3n10	8n30	1n47	21n47	1n54	5n25	2n21	21s49	0s23	25s32	1s35	38s36	16s55	24n 9	24n10	0s31		n.a.
T 2	21 43	11 49	3 49	19 14	1 33	4 38	3 7	8 15	1 47	21 48	1 54	5 24	2 22	21 50	0 23	25 32	1 35	38 35	16 55	24 9	24 10	0 34		n.a.
F 3	21 54	16 58	2 47	19 46	1 37	5 5	3 4	7 59	1 47	21 48	1 55	5 22	2 22	21 51	0 23	25 32	1 35	38 35	16 55	24 8	24 10	0 37		n.a.
S 4	22 5	21 3	1 35	20 17	1 41	5 32	3 1	7 44	1 46	21 49	1 55	5 21	2 22	21 51	0 23	25 32	1 35	38 34	16 55	24 8	24 10	0 40		n.a.
S 5	22 15	23 45	0 17	20 48	1 44	5 59	2 58	7 28	1 46	21 50	1 55	5 20	2 22	21 52	0 23	25 31	1 35	38 34	16 54	24 8	24 10	0 42		n.a.
M 6	22 25	24 54	0n59	21 17	1 47	6 26	2 55	7 13	1 46	21 50	1 56	5 19	2 22	21 53	0 23	25 31	1 35	38 33	16 54	24 8	24 10	0 45		n.a.
T 7	22 34	24 31	2 10	21 45	1 50	6 53	2 52	6 57	1 46	21 51	1 56	5 18	2 22	21 53	0 23	25 31	1 35	38 33	16 54	24 8	24 10	0 48		n.a.
W 8	22 43	22 46	3 12	22 12	1 52	7 20	2 49	6 41	1 46	21 52	1 56	5 17	2 23	21 54	0 23	25 31	1 35	38 32	16 54	24 8	24 10	0 51		n.a.
T 9	22 52	19 54	4 3	22 38	1 53	7 47	2 46	6 26	1 45	21 53	1 57	5 16	2 23	21 55	0 23	25 31	1 35	38 32	16 53	24 9	24 9	0 54		n.a.
F 10	23 0	16 13	4 40	23 2	1 54	8 14	2 43	6 10	1 45	21 54	1 57	5 15	2 23	21 55	0 23	25 31	1 35	38 32	16 53	24 9	24 9	0 57		n.a.
S 11	23 7	11 56	5 5	23 25	1 55	8 41	2 39	5 54	1 45	21 55	1 57	5 14	2 23	21 56	0 23	25 31	1 35	38 31	16 53	24 9	24 9	1 0		n.a.
S 12	23 15	7 15	5 16	23 47	1 55	9 8	2 36	5 38	1 44	21 56	1 58	5 13	2 23	21 57	0 23	25 30	1 35	38 31	16 53	24 9	24 9	1 3		n.a.
M13	23 21	2 21	5 13	24 6	1 55	9 35	2 32	5 23	1 44	21 57	1 58	5 12	2 24	21 57	0 23	25 30	1 35	38 30	16 52	24 9	24 9	1 5		n.a.
T 14	23 28	2s38	4 56	24 24	1 54	10 1	2 29	5 7	1 44	21 58	1 58	5 11	2 24	21 58	0 23	25 30	1 35	38 30	16 52	24 9	24 9	1 8		n.a.
W15	23 34	7 32	4 27	24 40	1 53	10 28	2 25	4 51	1 44	21 59	1 59	5 10	2 24	21 59	0 23	25 30	1 35	38 29	16 52	24 8	24 9	1 11		n.a.
T 16	23 39	12 13	3 47	24 54	1 51	10 54	2 22	4 35	1 43	22 0	1 59	5 9	2 24	21 59	0 23	25 30	1 35	38 29	16 52	24 8	24 9	1 14		n.a.
F 17	23 44	16 29	2 55	25 6	1 48	11 20	2 18	4 19	1 43	22 1	1 59	5 9	2 24	22 0	0 23	25 30	1 35	38 28	16 52	24 8	24 9	1 17		n.a.
S 18	23 49	20 7	1 54	25 16	1 45	11 46	2 14	4 4	1 42	22 2	1 59	5 8	2 25	22 1	0 23	25 30	1 35	38 28	16 51	24 8	24 9	1 20		n.a.
S 19	23 53	22 54	0 47	25 23	1 41	12 12	2 11	3 48	1 42	22 3	2 0	5 7	2 25	22 1	0 23	25 29	1 35	38 27	16 51	24 8	24 9	1 23		n.a.
M20	23 57	24 33	0s24	25 28	1 37	12 37	2 7	3 32	1 42	22 5	2 0	5 7	2 25	22 2	0 23	25 29	1 35	38 27	16 51	24 8	24 9	1 26		n.a.
T 21	24 0	24 54	1 34	25 31	1 32	13 3	2 3	3 16	1 41	22 6	2 0	5 6	2 25	22 3	0 23	25 29	1 35	38 27	16 51	24 8	24 9	1 29		n.a.
W22	24 3	23 51	2 41	25 31	1 27	13 28	1 59	3 0	1 41	22 7	2 1	5 6	2 25	22 3	0 23	25 29	1 35	38 26	16 51	24 8	24 9	1 31		n.a.
T 23	24 5	21 26	3 41	25 29	1 20	13 53	1 55	2 45	1 40	22 9	2 1	5 5	2 26	22 4	0 23	25 29	1 35	38 26	16 50	24 8	24 9	1 34		n.a.
F 24	24 7	17 46	4 28	25 24	1 14	14 17	1 52	2 29	1 40	22 10	2 1	5 5	2 26	22 4	0 23	25 29	1 35	38 25	16 50	24 8	24 9	1 37		n.a.
S 25	24 8	13 6	5 1	25 16	1 6	14 42	1 48	2 13	1 39	22 12	2 1	5 4	2 26	22 5	0 23	25 29	1 35	38 25	16 50	24 8	24 9	1 40		n.a.
S 26	24 9	7 42	5 16	25 5	0 58	15 6	1 44	1 57	1 39	22 13	2 2	5 4	2 26	22 6	0 23	25 28	1 35	38 24	16 50	24 8	24 9	1 43		n.a.
M27	24 10	1 51	5 12	24 52	0 49	15 30	1 40	1 41	1 38	22 14	2 2	5 3	2 26	22 6	0 23	25 28	1 35	38 24	16 50	24 8	24 8	1 46		n.a.
T 28	24 10	4n 9	4 49	24 37	0 40	15 53	1 36	1 26	1 37	22 16	2 2	5 3	2 27	22 7	0 23	25 28	1 35	38 24	16 50	24 8	24 8	1 49		n.a.
W29	24 9	9 57	4 8	24 19	0 30	16 16	1 32	1 10	1 37	22 18	2 2	5 3	2 27	22 7	0 23	25 28	1 35	38 23	16 49	24 8	24 8	1 52		n.a.
T 30	24 9	15 14	3 12	23 58	0 20	16 39	1 28	0 54	1 36	22 19	2 3	5 3	2 27	22 8	0 23	25 28	1 35	38 23	16 49	24 8	24 8	1 55		n.a.
F 31	24s 7	19n39	2s 4	23s36	0s 9	17s 2	1n24	0n38	1n36	22n21	2n 3	5n 2	2n27	22s 9	0s23	25s28	1s35	38s22	16s49	24n 8	24n 8	1s58		n.a.

Julian Day Number = -124185.5, Delta T = 42h29m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'22, Lahiri = -73°17'22 Julian Calendar 1 Jan. 5053 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5054 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 8 31	4♉10'47	18♊32	15♉41	21♏29	2♎36	1°R45	23♍10	4♐58	8♉32	24♉27	27♊20	27♊ 6	16♎ 0	n.a.	S 1
S 2	6 12 27	5° 9'08	2♋28	17°38	22°37	3°13	1♌39	23°11	5° 1	8°34	24°29	27°R20	27° 3	16° 7	n.a.	S 2
M 3	6 16 24	6° 7'27	16° 8	19°34	23°44	3°50	1°33	23°11	5° 4	8°36	24°30	27°20	27° 0	16°14	n.a.	M 3
T 4	6 20 20	7° 5'44	29°30	21°27	24°52	4°26	1°27	23°12	5° 7	8°38	24°31	27°19	26°57	16°20	n.a.	T 4
W 5	6 24 17	8° 4'00	12♌33	23°16	26° 1	5° 3	1°20	23°12	5°10	8°41	24°33	27°18	26°53	16°27	n.a.	W 5
T 6	6 28 13	9° 2'13	25°17	25° 3	27° 9	5°39	1°14	23°13	5°13	8°43	24°34	27°16	26°50	16°34	n.a.	T 6
F 7	6 32 10	10° 0'24	7♍43	26°46	28°17	6°16	1° 7	23°13	5°16	8°45	24°35	27°14	26°47	16°40	n.a.	F 7
S 8	6 36 6	10°58'34	19°55	28°25	29°25	6°52	1° 1	23°13	5°19	8°47	24°37	27°13	26°44	16°47	n.a.	S 8
S 9	6 40 3	11°56'41	1♎56	0♒ 0	0♐34	7°28	0°54	23°R13	5°22	8°50	24°38	27°12	26°41	16°54	n.a.	S 9
M10	6 43 59	12°54'47	13°51	1°31	1°42	8° 4	0°47	23°13	5°25	8°52	24°39	27°D12	26°37	17° 1	n.a.	M10
T 11	6 47 56	13°52'51	25°44	2°58	2°51	8°40	0°40	23°13	5°28	8°54	24°41	27°12	26°34	17° 7	n.a.	T 11
W12	6 51 53	14°50'54	7♏39	4°20	4° 0	9°16	0°33	23°13	5°31	8°56	24°42	27°13	26°31	17°14	n.a.	W12
T 13	6 55 49	15°48'55	19°42	5°37	5° 9	9°52	0°26	23°12	5°33	8°59	24°44	27°15	26°28	17°21	n.a.	T 13
F 14	6 59 46	16°46'54	1♐56	6°50	6°17	10°27	0°19	23°12	5°36	9° 1	24°45	27°16	26°25	17°27	n.a.	F 14
S 15	7 3 42	17°44'52	14°25	7°57	7°26	11° 3	0°11	23°11	5°39	9° 3	24°46	27°17	26°22	17°34	n.a.	S 15
S 16	7 7 39	18°42'48	27°11	9° 0	8°35	11°38	0° 4	23°11	5°42	9° 5	24°48	27°R18	26°18	17°41	n.a.	S 16
M17	7 11 35	19°40'42	10♑16	9°58	9°45	12°13	29♋57	23°10	5°44	9° 8	24°49	27°17	26°15	17°48	n.a.	M17
T 18	7 15 32	20°38'34	23°40	10°50	10°54	12°48	29°49	23° 9	5°47	9°10	24°51	27°16	26°12	17°54	n.a.	T 18
W19	7 19 28	21°36'25	7♒22	11°38	12° 3	13°23	29°42	23° 8	5°50	9°12	24°52	27°13	26° 9	18° 1	n.a.	W19
T 20	7 23 25	22°34'14	21°18	12°20	13°12	13°58	29°34	23° 7	5°52	9°14	24°53	27° 9	26° 6	18° 8	n.a.	T 20
F 21	7 27 21	23°32'00	5♓25	12°57	14°21	14°32	29°27	23° 6	5°55	9°17	24°55	27° 6	26° 3	18°15	n.a.	F 21
S 22	7 31 18	24°29'45	19°39	13°28	15°31	15° 7	29°19	23° 5	5°57	9°19	24°56	27° 2	25°59	18°21	n.a.	S 22
S 23	7 35 14	25°27'28	3♈56	13°54	16°40	15°41	29°12	23° 4	6° 0	9°21	24°57	27° 0	25°56	18°28	n.a.	S 23
M24	7 39 11	26°25'09	18°12	14°15	17°50	16°15	29° 4	23° 3	6° 2	9°23	24°59	26°58	25°53	18°35	n.a.	M24
T 25	7 43 7	27°22'48	2♉24	14°30	18°59	16°49	28°56	23° 1	6° 5	9°25	25° 0	26°D58	25°50	18°41	n.a.	T 25
W26	7 47 4	28°20'25	16°31	14°40	20° 9	17°23	28°49	23° 0	6° 7	9°27	25° 2	26°59	25°47	18°48	n.a.	W26
T 27	7 51 0	29°18'00	0♊30	14°R45	21°19	17°57	28°41	22°58	6°10	9°30	25° 3	27° 0	25°43	18°55	n.a.	T 27
F 28	7 54 57	0♒15'33	14°21	14°45	22°28	18°30	28°34	22°56	6°12	9°32	25° 4	27° 2	25°40	19° 2	n.a.	F 28
S 29	7 58 54	1♒13'05	28♊ 2	14♒39	23♐38	19♎ 3	28♋26	22♍54	6♐14	9♉34	25♉ 6	27°R 2	25♊37	19♎ 8	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 6	22n51	0s49	23s11	0n 2	17s24	1n20	0n23	1n35	22n22	2n 3	5n 2	2n28	22s 9	0s23	25s28	1s35	38s22	16s49	24n 8	24n 8	2s 0		n.a.
S 2	24 4	24 37	0n28	22 45	0 13	17 45	1 16	0 7	1 34	22 24	2 3	5 2	2 28	22 10	0 23	25 27	1 35	38 22	16 49	24 8	24 8	2 3		n.a.
M 3	24 1	24 51	1 42	22 17	0 25	18 7	1 12	0s 9	1 34	22 25	2 4	5 2	2 28	22 10	0 23	25 27	1 35	38 21	16 49	24 8	24 8	2 6		n.a.
T 4	23 58	23 37	2 49	21 47	0 37	18 28	1 8	0 24	1 33	22 27	2 4	5 2	2 28	22 11	0 23	25 27	1 35	38 21	16 49	24 8	24 8	2 9		n.a.
W 5	23 55	21 8	3 45	21 17	0 49	18 48	1 4	0 40	1 32	22 29	2 4	5 2	2 28	22 12	0 23	25 27	1 35	38 20	16 48	24 8	24 8	2 12		n.a.
T 6	23 51	17 40	4 28	20 46	1 1	19 8	1 0	0 55	1 31	22 30	2 4	5 2	2 29	22 12	0 23	25 27	1 35	38 20	16 48	24 8	24 8	2 15		n.a.
F 7	23 46	13 30	4 58	20 15	1 13	19 28	0 57	1 11	1 31	22 32	2 4	5 2	2 29	22 13	0 23	25 27	1 35	38 20	16 48	24 8	24 8	2 18		n.a.
S 8	23 42	8 53	5 13	19 43	1 25	19 47	0 53	1 26	1 30	22 34	2 4	5 2	2 29	22 13	0 23	25 27	1 35	38 19	16 48	24 8	24 8	2 21		n.a.
S 9	23 37	4 0	5 15	19 12	1 37	20 6	0 49	1 42	1 29	22 36	2 5	5 2	2 29	22 14	0 23	25 26	1 35	38 19	16 48	24 8	24 8	2 24		n.a.
M10	23 31	1s 0	5 3	18 40	1 48	20 24	0 45	1 57	1 28	22 37	2 5	5 3	2 29	22 14	0 23	25 26	1 35	38 19	16 48	24 8	24 7	2 27		n.a.
T 11	23 25	5 57	4 38	18 10	1 59	20 42	0 41	2 13	1 27	22 39	2 5	5 3	2 30	22 15	0 23	25 26	1 35	38 18	16 48	24 8	24 7	2 29		n.a.
W12	23 19	10 42	4 1	17 40	2 10	20 59	0 37	2 28	1 26	22 41	2 5	5 3	2 30	22 16	0 23	25 26	1 35	38 18	16 48	24 8	24 7	2 32		n.a.
T 13	23 12	15 6	3 13	17 11	2 20	21 16	0 33	2 43	1 25	22 42	2 5	5 3	2 30	22 16	0 23	25 26	1 35	38 17	16 48	24 8	24 7	2 35		n.a.
F 14	23 4	18 58	2 15	16 43	2 30	21 32	0 30	2 59	1 24	22 44	2 5	5 4	2 30	22 17	0 23	25 26	1 35	38 17	16 48	24 8	24 7	2 38		n.a.
S 15	22 57	22 4	1 10	16 17	2 39	21 47	0 26	3 14	1 23	22 46	2 5	5 4	2 30	22 17	0 23	25 26	1 35	38 17	16 48	24 8	24 7	2 41		n.a.
S 16	22 49	24 8	0 1	15 52	2 47	22 3	0 22	3 29	1 22	22 48	2 6	5 5	2 31	22 18	0 23	25 25	1 35	38 16	16 48	24 8	24 7	2 44		n.a.
M17	22 40	24 56	1s11	15 29	2 55	22 17	0 18	3 44	1 21	22 49	2 6	5 5	2 31	22 18	0 23	25 25	1 35	38 16	16 48	24 8	24 7	2 47		n.a.
T 18	22 31	24 19	2 20	15 8	3 2	22 31	0 15	3 59	1 20	22 51	2 6	5 6	2 31	22 19	0 23	25 25	1 35	38 16	16 47	24 8	24 7	2 50		n.a.
W19	22 22	22 15	3 22	14 49	3 8	22 44	0 11	4 14	1 19	22 53	2 6	5 6	2 31	22 19	0 24	25 25	1 35	38 15	16 47	24 8	24 7	2 53		n.a.
T 20	22 13	18 50	4 14	14 32	3 13	22 57	0 8	4 29	1 18	22 54	2 6	5 7	2 31	22 20	0 24	25 25	1 35	38 15	16 47	24 8	24 7	2 56		n.a.
F 21	22 3	14 18	4 51	14 17	3 18	23 9	0 4	4 44	1 17	22 56	2 6	5 7	2 31	22 20	0 24	25 25	1 35	38 15	16 47	24 8	24 6	2 59		n.a.
S 22	21 52	8 57	5 10	14 5	3 21	23 21	0 1	4 58	1 15	22 58	2 6	5 8	2 32	22 21	0 24	25 25	1 35	38 14	16 47	24 8	24 6	3 1		n.a.
S 23	21 41	3 7	5 11	13 55	3 23	23 32	0s 3	5 13	1 14	23 0	2 6	5 9	2 32	22 21	0 24	25 24	1 35	38 14	16 47	24 8	24 6	3 4		n.a.
M24	21 30	2n52	4 52	13 48	3 25	23 42	0 6	5 28	1 13	23 1	2 6	5 9	2 32	22 22	0 24	25 24	1 35	38 14	16 47	24 8	24 6	3 7		n.a.
T 25	21 19	8 41	4 15	13 43	3 25	23 51	0 10	5 42	1 12	23 3	2 6	5 10	2 32	22 22	0 24	25 24	1 35	38 14	16 47	24 8	24 6	3 10		n.a.
W26	21 7	14 2	3 23	13 41	3 24	24 0	0 13	5 57	1 10	23 5	2 6	5 11	2 32	22 22	0 24	25 24	1 35	38 13	16 47	24 8	24 6	3 13		n.a.
T 27	20 55	18 36	2 20	13 42	3 22	24 9	0 16	6 11	1 9	23 6	2 6	5 12	2 33	22 23	0 24	25 24	1 35	38 13	16 47	24 8	24 6	3 16		n.a.
F 28	20 42	22 5	1 9	13 45	3 18	24 16	0 20	6 26	1 8	23 8	2 6	5 13	2 33	22 23	0 24	25 24	1 35	38 13	16 47	24 8	24 6	3 19		n.a.
S 29	20s30	24n15	0n 5	13s51	3n13	24s23	0s23	6s40	1n 6	23n10	2n 6	5n14	2n33	22s24	0s24	25s24	1s35	38s12	16s47	24n 8	24n 6	3s22		n.a.

Julian Day Number = -124154.5, Delta T = 42h29m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'18, Lahiri = -73°17'18 Julian Calendar 1 Feb. 5053 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5054 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	8 2 50	2♒10'35	11♋32	14°R29	24♐48	19♎36	28°R18	22°R53	6♐16	9♑36	25♑ 7	27°R 1	25♊34	19♎15	n.a.	S 1
M 2	8 6 47	3° 8'03	24°50	14♒15	25°58	20° 9	28♋11	22♍51	6°19	9°38	25° 9	26♊59	25°31	19°22	n.a.	M 2
T 3	8 10 43	4° 5'30	7♌55	13°56	27° 8	20°42	28° 3	22°48	6°21	9°40	25°10	26°54	25°28	19°28	n.a.	T 3
W 4	8 14 40	5° 2'56	20°45	13°34	28°18	21°15	27°56	22°46	6°23	9°42	25°11	26°49	25°24	19°35	n.a.	W 4
T 5	8 18 36	6° 0'20	3♍21	13° 8	29°28	21°47	27°48	22°44	6°25	9°44	25°13	26°42	25°21	19°42	n.a.	T 5
F 6	8 22 33	6°57'42	15°43	12°39	0♑38	22°19	27°41	22°42	6°27	9°46	25°14	26°35	25°18	19°48	n.a.	F 6
S 7	8 26 29	7°55'04	27°53	12° 7	1°48	22°51	27°33	22°39	6°29	9°48	25°15	26°29	25°15	19°55	n.a.	S 7
S 8	8 30 26	8°52'25	9♎53	11°34	2°59	23°23	27°26	22°37	6°31	9°51	25°17	26°24	25°12	20° 2	n.a.	S 8
M 9	8 34 22	9°49'44	21°47	11° 0	4° 9	23°54	27°18	22°34	6°33	9°53	25°18	26°20	25° 9	20° 9	n.a.	M 9
T 10	8 38 19	10°47'03	3♏39	10°25	5°19	24°25	27°11	22°32	6°35	9°55	25°19	26°18	25° 5	20°15	n.a.	T 10
W11	8 42 15	11°44'20	15°33	9°49	6°30	24°56	27° 4	22°29	6°37	9°57	25°21	26°D18	25° 2	20°22	n.a.	W11
T 12	8 46 12	12°41'37	27°35	9°15	7°40	25°27	26°57	22°26	6°39	9°59	25°22	26°19	24°59	20°29	n.a.	T 12
F 13	8 50 9	13°38'53	9♐50	8°41	8°51	25°57	26°50	22°23	6°40	10° 0	25°23	26°20	24°56	20°35	n.a.	F 13
S 14	8 54 5	14°36'08	22°22	8° 9	10° 1	26°28	26°43	22°21	6°42	10° 2	25°25	26°R21	24°53	20°42	n.a.	S 14
S 15	8 58 2	15°33'22	5♑15	7°40	11°12	26°58	26°36	22°18	6°44	10° 4	25°26	26°21	24°49	20°49	n.a.	S 15
M16	9 1 58	16°30'35	18°32	7°13	12°22	27°27	26°29	22°14	6°46	10° 6	25°27	26°19	24°46	20°56	n.a.	M16
T 17	9 5 55	17°27'48	2♒13	6°49	13°33	27°56	26°22	22°11	6°47	10° 8	25°29	26°14	24°43	21° 2	n.a.	T 17
W18	9 9 51	18°24'59	16°16	6°29	14°44	28°26	26°16	22° 8	6°49	10°10	25°30	26° 8	24°40	21° 9	n.a.	W18
T 19	9 13 48	19°22'10	0♓38	6°12	15°55	28°54	26° 9	22° 5	6°50	10°12	25°31	26° 0	24°37	21°16	n.a.	T 19
F 20	9 17 44	20°19'19	15°13	5°59	17° 5	29°23	26° 3	22° 2	6°52	10°14	25°33	25°52	24°34	21°22	n.a.	F 20
S 21	9 21 41	21°16'27	29°53	5°51	18°16	29°51	25°56	21°58	6°53	10°16	25°34	25°44	24°30	21°29	n.a.	S 21
S 22	9 25 37	22°13'35	14♈31	5°D47	19°27	0♏19	25°50	21°55	6°55	10°17	25°35	25°38	24°27	21°36	n.a.	S 22
M23	9 29 34	23°10'41	29° 1	5°47	20°38	0°46	25°44	21°51	6°56	10°19	25°36	25°33	24°24	21°43	n.a.	M23
T 24	9 33 31	24° 7'46	13♉19	5°52	21°49	1°13	25°38	21°48	6°57	10°21	25°38	25°31	24°21	21°49	n.a.	T 24
W25	9 37 27	25° 4'51	27°23	6° 1	23° 0	1°40	25°32	21°44	6°59	10°23	25°39	25°D30	24°18	21°56	n.a.	W25
T 26	9 41 24	26° 1'54	11♊11	6°15	24°11	2° 6	25°27	21°40	7° 0	10°24	25°40	25°31	24°14	22° 3	n.a.	T 26
F 27	9 45 20	26°58'56	24°45	6°34	25°22	2°32	25°21	21°37	7° 1	10°26	25°41	25°R32	24°11	22° 9	n.a.	F 27
S 28	9 49 17	27°55'58	8♋ 6	6°56	26°33	2°58	25°16	21°33	7° 2	10°28	25°43	25°31	24° 8	22°16	n.a.	S 28
S 29	9 53 13	28°52'58	21°13	7°24	27°45	3°23	25°10	21°29	7° 3	10°29	25°44	25°28	24° 5	22°23	n.a.	S 29
M30	9 57 10	29°49'58	4♌10	7°55	28°56	3°48	25° 5	21°25	7° 4	10°31	25°45	25°23	24° 2	22°30	n.a.	M30
T 31	10 1 7	0♓46'57	16♌54	8♒31	0♒ 7	4♏13	25♋ 0	21♍21	7♐ 5	10♑32	25♑46	25♊15	23♊59	22♎36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s16	24n57	1n18	14s 0	3n 7	24s30	0s26	6s54	1n 5	23n11	2n 6	5n14	2n33	22s24	0s24	25s23	1s35	38s12	16s47	24n 8	24n 6	3s25		n.a.
M 2	20 3	24 12	2 26	14 11	3 0	24 35	0 29	7 8	1 3	23 13	2 6	5 15	2 33	22 25	0 24	25 23	1 35	38 12	16 47	24 8	24 5	3 28		n.a.
T 3	19 49	22 7	3 24	14 25	2 52	24 40	0 32	7 22	1 2	23 14	2 6	5 16	2 33	22 25	0 24	25 23	1 35	38 12	16 48	24 8	24 5	3 31		n.a.
W 4	19 35	18 57	4 11	14 41	2 42	24 44	0 35	7 36	1 0	23 16	2 6	5 17	2 34	22 25	0 24	25 23	1 35	38 11	16 48	24 8	24 5	3 34		n.a.
T 5	19 20	14 58	4 44	14 59	2 31	24 48	0 38	7 50	0 58	23 17	2 6	5 18	2 34	22 26	0 24	25 23	1 35	38 11	16 48	24 8	24 5	3 36		n.a.
F 6	19 6	10 26	5 4	15 18	2 19	24 51	0 41	8 4	0 57	23 19	2 6	5 20	2 34	22 26	0 24	25 23	1 35	38 11	16 48	24 7	24 5	3 39		n.a.
S 7	18 50	5 34	5 9	15 40	2 6	24 53	0 43	8 18	0 55	23 20	2 6	5 21	2 34	22 27	0 24	25 23	1 35	38 11	16 48	24 7	24 5	3 42		n.a.
S 8	18 35	0 33	5 1	16 2	1 52	24 54	0 46	8 32	0 53	23 22	2 6	5 22	2 34	22 27	0 24	25 23	1 35	38 11	16 48	24 7	24 5	3 45		n.a.
M 9	18 19	4s26	4 39	16 26	1 38	24 55	0 49	8 45	0 52	23 23	2 6	5 23	2 34	22 27	0 24	25 22	1 35	38 10	16 48	24 7	24 5	3 48		n.a.
T 10	18 3	9 16	4 6	16 51	1 23	24 55	0 51	8 59	0 50	23 25	2 6	5 24	2 34	22 28	0 24	25 22	1 35	38 10	16 48	24 7	24 4	3 51		n.a.
W11	17 47	13 47	3 22	17 16	1 7	24 54	0 54	9 12	0 48	23 26	2 6	5 25	2 35	22 28	0 24	25 22	1 36	38 10	16 48	24 7	24 4	3 54		n.a.
T 12	17 31	17 48	2 29	17 41	0 51	24 53	0 56	9 25	0 46	23 27	2 5	5 27	2 35	22 28	0 24	25 22	1 36	38 10	16 48	24 7	24 4	3 57		n.a.
F 13	17 14	21 9	1 28	18 5	0 34	24 51	0 59	9 38	0 44	23 29	2 5	5 28	2 35	22 29	0 24	25 22	1 36	38 9	16 48	24 7	24 4	4 0		n.a.
S 14	16 57	23 35	0 21	18 30	0 18	24 48	1 1	9 51	0 42	23 30	2 5	5 29	2 35	22 29	0 24	25 22	1 36	38 9	16 48	24 7	24 4	4 3		n.a.
S 15	16 39	24 51	0s48	18 53	0 2	24 44	1 3	10 4	0 40	23 31	2 5	5 31	2 35	22 29	0 24	25 22	1 36	38 9	16 48	24 7	24 4	4 6		n.a.
M16	16 22	24 46	1 57	19 16	0s15	24 40	1 6	10 17	0 38	23 32	2 5	5 32	2 35	22 30	0 24	25 22	1 36	38 9	16 48	24 7	24 4	4 9		n.a.
T 17	16 4	23 11	3 0	19 37	0 30	24 35	1 8	10 30	0 36	23 33	2 5	5 33	2 35	22 30	0 24	25 22	1 36	38 9	16 49	24 7	24 4	4 12		n.a.
W18	15 46	20 10	3 55	19 57	0 45	24 29	1 10	10 43	0 34	23 35	2 5	5 35	2 36	22 30	0 24	25 21	1 36	38 9	16 49	24 7	24 3	4 14		n.a.
T 19	15 28	15 52	4 36	20 16	1 0	24 23	1 12	10 55	0 32	23 36	2 4	5 36	2 36	22 31	0 24	25 21	1 36	38 8	16 49	24 6	24 3	4 17		n.a.
F 20	15 9	10 35	5 0	20 32	1 14	24 15	1 14	11 8	0 29	23 37	2 4	5 38	2 36	22 31	0 24	25 21	1 36	38 8	16 49	24 6	24 3	4 20		n.a.
S 21	14 50	4 41	5 5	20 47	1 27	24 8	1 16	11 20	0 27	23 38	2 4	5 39	2 36	22 31	0 24	25 21	1 36	38 8	16 49	24 6	24 3	4 23		n.a.
S 22	14 31	1n28	4 49	21 0	1 40	23 59	1 17	11 32	0 25	23 39	2 4	5 41	2 36	22 31	0 24	25 21	1 36	38 8	16 49	24 6	24 3	4 26		n.a.
M23	14 12	7 30	4 15	21 12	1 51	23 50	1 19	11 44	0 23	23 40	2 4	5 42	2 36	22 32	0 24	25 21	1 36	38 8	16 49	24 6	24 3	4 29		n.a.
T 24	13 53	13 3	3 26	21 21	2 2	23 40	1 21	11 56	0 20	23 41	2 3	5 44	2 36	22 32	0 24	25 21	1 36	38 8	16 50	24 5	24 3	4 32		n.a.
W25	13 33	17 50	2 24	21 28	2 12	23 29	1 22	12 8	0 18	23 42	2 3	5 45	2 36	22 32	0 24	25 21	1 36	38 8	16 50	24 5	24 3	4 35		n.a.
T 26	13 13	21 33	1 16	21 33	2 21	23 18	1 24	12 20	0 15	23 43	2 3	5 47	2 36	22 32	0 24	25 21	1 36	38 8	16 50	24 5	24 2	4 38		n.a.
F 27	12 53	24 0	0 4	21 36	2 29	23 6	1 25	12 32	0 13	23 44	2 3	5 48	2 36	22 33	0 24	25 21	1 36	38 7	16 50	24 5	24 2	4 41		n.a.
S 28	12 33	25 1	1n 7	21 36	2 36	22 54	1 27	12 43	0 10	23 44	2 3	5 50	2 36	22 33	0 25	25 20	1 36	38 7	16 50	24 5	24 2	4 44		n.a.
S 29	12 13	24 37	2 12	21 35	2 42	22 41	1 28	12 55	0 7	23 45	2 2	5 52	2 37	22 33	0 25	25 20	1 36	38 7	16 50	24 5	24 2	4 47		n.a.
M30	11 52	22 53	3 10	21 31	2 47	22 27	1 29	13 6	0 5	23 46	2 2	5 53	2 37	22 33	0 25	25 20	1 36	38 7	16 51	24 5	24 2	4 50		n.a.
T 31	11s32	20n 0	3n58	21s26	2s51	22s12	1s30	13s17	0n 2	23n47	2n 2	5n55	2n37	22s34	0s25	25s20	1s36	38s 7	16s51	24n 5	24n 2	4s53		n.a.

Julian Day Number = -124125.5, Delta T = 42h29m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'14, Lahiri = -73°17'14 Julian Calendar 1 March 5053 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5053 BCE

APRIL 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 5 3	1♓43'56	29♌28	9♒11	1♒19	4♏37	24°R55	21°R17	7♐ 6	10♑34	25♑47	25°R 5	23♊55	22♎43	n.a.	W 1
T 2	10 9 0	2°40'54	11♍52	9°54	2°30	5° 1	24♋50	21♍13	7° 7	10°36	25°48	24♊54	23°52	22°50	n.a.	T 2
F 3	10 12 56	3°37'52	24° 5	10°42	3°41	5°24	24°46	21° 9	7° 8	10°37	25°50	24°42	23°49	22°56	n.a.	F 3
S 4	10 16 53	4°34'49	6♎ 9	11°34	4°53	5°47	24°41	21° 5	7° 9	10°39	25°51	24°30	23°46	23° 3	n.a.	S 4
S 5	10 20 49	5°31'46	18° 6	12°30	6° 4	6° 9	24°37	21° 1	7°10	10°40	25°52	24°20	23°43	23°10	n.a.	S 5
M 6	10 24 46	6°28'43	29°58	13°29	7°16	6°31	24°33	20°57	7°10	10°42	25°53	24°13	23°40	23°16	n.a.	M 6
T 7	10 28 43	7°25'40	11♏48	14°32	8°27	6°52	24°29	20°53	7°11	10°43	25°54	24° 8	23°36	23°23	n.a.	T 7
W 8	10 32 39	8°22'37	23°41	15°38	9°39	7°13	24°25	20°48	7°11	10°44	25°55	24° 5	23°33	23°30	n.a.	W 8
T 9	10 36 36	9°19'34	5♐41	16°48	10°51	7°34	24°22	20°44	7°12	10°46	25°56	24°D 4	23°30	23°37	n.a.	T 9
F 10	10 40 32	10°16'31	17°54	18° 2	12° 3	7°54	24°18	20°40	7°13	10°47	25°57	24°R 4	23°27	23°43	n.a.	F 10
S 11	10 44 29	11°13'28	0♑25	19°19	13°14	8°13	24°15	20°36	7°13	10°48	25°58	24° 4	23°24	23°50	n.a.	S 11
S 12	10 48 25	12°10'26	13°19	20°39	14°26	8°32	24°12	20°31	7°13	10°50	25°59	24° 3	23°20	23°57	n.a.	S 12
M13	10 52 22	13° 7'23	26°39	22° 3	15°38	8°50	24° 9	20°27	7°14	10°51	26° 0	23°59	23°17	24° 3	n.a.	M13
T 14	10 56 19	14° 4'21	10♒27	23°30	16°50	9° 8	24° 6	20°23	7°14	10°52	26° 1	23°54	23°14	24°10	n.a.	T 14
W15	11 0 15	15° 1'19	24°42	25° 0	18° 2	9°25	24° 3	20°18	7°14	10°53	26° 2	23°45	23°11	24°17	n.a.	W15
T 16	11 4 12	15°58'17	9♓21	26°34	19°14	9°41	24° 1	20°14	7°15	10°55	26° 3	23°35	23° 8	24°24	n.a.	T 16
F 17	11 8 8	16°55'15	24°16	28°11	20°26	9°57	23°59	20°10	7°15	10°56	26° 4	23°24	23° 5	24°30	n.a.	F 17
S 18	11 12 5	17°52'13	9♈19	29°51	21°38	10°13	23°57	20° 5	7°15	10°57	26° 5	23°14	23° 1	24°37	n.a.	S 18
S 19	11 16 1	18°49'11	24°19	1♓33	22°50	10°27	23°55	20° 1	7°15	10°58	26° 6	23° 5	22°58	24°44	n.a.	S 19
M20	11 19 58	19°46'10	9♉ 8	3°19	24° 2	10°41	23°53	19°56	7°R15	10°59	26° 7	22°59	22°55	24°50	n.a.	M20
T 21	11 23 55	20°43'08	23°39	5° 8	25°14	10°55	23°52	19°52	7°15	11° 0	26° 8	22°55	22°52	24°57	n.a.	T 21
W22	11 27 51	21°40'06	7♊50	7° 0	26°27	11° 7	23°50	19°48	7°15	11° 1	26° 9	22°53	22°49	25° 4	n.a.	W22
T 23	11 31 48	22°37'05	21°38	8°54	27°39	11°19	23°49	19°43	7°15	11° 2	26°10	22°53	22°46	25°10	n.a.	T 23
F 24	11 35 44	23°34'03	5♋ 6	10°51	28°51	11°31	23°48	19°39	7°15	11° 3	26°10	22°53	22°42	25°17	n.a.	F 24
S 25	11 39 41	24°31'01	18°15	12°50	0♓ 4	11°41	23°47	19°35	7°15	11° 4	26°11	22°52	22°39	25°24	n.a.	S 25
S 26	11 43 38	25°28'00	1♌ 8	14°51	1°16	11°51	23°47	19°30	7°14	11° 5	26°12	22°48	22°36	25°31	n.a.	S 26
M27	11 47 34	26°24'59	13°48	16°54	2°28	12° 0	23°46	19°26	7°14	11° 6	26°13	22°42	22°33	25°37	n.a.	M27
T 28	11 51 31	27°21'58	26°17	18°59	3°41	12° 9	23°46	19°22	7°14	11° 7	26°14	22°33	22°30	25°44	n.a.	T 28
W29	11 55 27	28°18'57	8♍36	21° 5	4°53	12°17	23°D46	19°17	7°13	11° 7	26°14	22°22	22°26	25°51	n.a.	W29
T 30	11 59 24	29♓15'56	20♍47	23♓12	6♓ 6	12♏24	23♋46	19♍13	7♐13	11♑ 8	26♑15	22♊ 9	22♊23	25♎57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s11	16n14	4n33	21s18	2s54	21s57	1s31	13s28	0s 1	23n47	2n 2	5n57	2n37	22s34	0s25	25s20	1s36	38s 7	16s51	24n 4	24n 1	4s55		n.a.
T 2	10 50	11 50	4 54	21 8	2 57	21 42	1 32	13 39	0 4	23 48	2 1	5 58	2 37	22 34	0 25	25 20	1 37	38 7	16 51	24 4	24 1	4 58		n.a.
F 3	10 29	7 0	5 2	20 56	2 58	21 25	1 33	13 50	0 7	23 49	2 1	6 0	2 37	22 34	0 25	25 20	1 37	38 7	16 51	24 4	24 1	5 1		n.a.
S 4	10 7	1 59	4 56	20 42	2 59	21 8	1 34	14 0	0 10	23 49	2 1	6 2	2 37	22 34	0 25	25 20	1 37	38 7	16 52	24 3	24 1	5 4		n.a.
S 5	9 46	3s 4	4 37	20 25	2 59	20 51	1 35	14 11	0 13	23 50	2 1	6 3	2 37	22 34	0 25	25 20	1 37	38 7	16 52	24 3	24 1	5 7		n.a.
M 6	9 24	7 59	4 6	20 7	2 58	20 33	1 35	14 21	0 16	23 50	2 0	6 5	2 37	22 35	0 25	25 20	1 37	38 7	16 52	24 2	24 1	5 10		n.a.
T 7	9 2	12 36	3 24	19 46	2 56	20 14	1 36	14 31	0 19	23 51	2 0	6 7	2 37	22 35	0 25	25 20	1 37	38 7	16 52	24 2	24 1	5 13		n.a.
W 8	8 41	16 47	2 34	19 23	2 54	19 55	1 36	14 42	0 23	23 51	2 0	6 8	2 37	22 35	0 25	25 20	1 37	38 7	16 52	24 2	24 0	5 16		n.a.
T 9	8 19	20 20	1 36	18 59	2 51	19 35	1 37	14 52	0 26	23 51	1 59	6 10	2 37	22 35	0 25	25 20	1 37	38 7	16 53	24 2	24 0	5 19		n.a.
F 10	7 56	23 4	0 33	18 31	2 47	19 15	1 37	15 1	0 29	23 52	1 59	6 12	2 37	22 35	0 25	25 20	1 37	38 7	16 53	24 2	24 0	5 22		n.a.
S 11	7 34	24 44	0s34	18 2	2 42	18 54	1 37	15 11	0 33	23 52	1 59	6 14	2 37	22 35	0 25	25 19	1 37	38 7	16 53	24 2	24 0	5 25		n.a.
S 12	7 12	25 8	1 40	17 31	2 37	18 33	1 38	15 21	0 36	23 52	1 59	6 15	2 37	22 35	0 25	25 19	1 37	38 7	16 53	24 2	24 0	5 28		n.a.
M13	6 50	24 8	2 43	16 57	2 31	18 11	1 38	15 30	0 40	23 53	1 58	6 17	2 37	22 35	0 25	25 19	1 37	38 7	16 54	24 2	24 0	5 31		n.a.
T 14	6 27	21 40	3 39	16 21	2 24	17 49	1 38	15 39	0 43	23 53	1 58	6 19	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 54	24 1	23 59	5 34		n.a.
W15	6 4	17 48	4 23	15 44	2 17	17 26	1 38	15 48	0 47	23 53	1 58	6 21	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 54	24 1	23 59	5 36		n.a.
T 16	5 42	12 47	4 51	15 3	2 10	17 3	1 38	15 57	0 51	23 53	1 57	6 22	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 54	24 1	23 59	5 39		n.a.
F 17	5 19	6 55	5 0	14 21	2 1	16 39	1 38	16 6	0 54	23 53	1 57	6 24	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 55	24 0	23 59	5 42		n.a.
S 18	4 56	0 36	4 49	13 37	1 53	16 15	1 37	16 15	0 58	23 53	1 57	6 26	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 55	23 59	23 59	5 45		n.a.
S 19	4 33	5n44	4 17	12 51	1 43	15 51	1 37	16 23	1 2	23 53	1 56	6 28	2 37	22 36	0 25	25 19	1 37	38 7	16 55	23 59	23 59	5 48		n.a.
M20	4 10	11 41	3 29	12 3	1 34	15 26	1 37	16 31	1 6	23 53	1 56	6 29	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 55	23 59	23 58	5 51		n.a.
T 21	3 47	16 52	2 28	11 12	1 24	15 0	1 36	16 40	1 10	23 53	1 56	6 31	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 56	23 58	23 58	5 54		n.a.
W22	3 24	20 59	1 19	10 20	1 14	14 34	1 36	16 47	1 14	23 53	1 55	6 33	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 56	23 58	23 58	5 57		n.a.
T 23	3 1	23 47	0 7	9 27	1 3	14 8	1 35	16 55	1 18	23 53	1 55	6 35	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 56	23 58	23 58	6 0		n.a.
F 24	2 38	25 8	1n 4	8 31	0 52	13 42	1 35	17 3	1 23	23 53	1 55	6 36	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 56	23 58	23 58	6 3		n.a.
S 25	2 14	25 1	2 10	7 35	0 41	13 15	1 34	17 10	1 27	23 53	1 54	6 38	2 37	22 36	0 25	25 19	1 38	38 7	16 57	23 58	23 57	6 6		n.a.
S 26	1 51	23 33	3 7	6 37	0 31	12 48	1 33	17 18	1 31	23 53	1 54	6 40	2 36	22 36	0 25	25 19	1 38	38 8	16 57	23 58	23 57	6 9		n.a.
M27	1 28	20 55	3 54	5 37	0 20	12 20	1 32	17 25	1 35	23 52	1 54	6 41	2 36	22 36	0 25	25 19	1 38	38 8	16 57	23 58	23 57	6 12		n.a.
T 28	1 5	17 20	4 29	4 37	0 9	11 52	1 31	17 32	1 40	23 52	1 53	6 43	2 36	22 36	0 25	25 19	1 38	38 8	16 58	23 57	23 57	6 15		n.a.
W29	0 41	13 4	4 51	3 37	0n 2	11 24	1 30	17 38	1 44	23 52	1 53	6 45	2 36	22 36	0 25	25 19	1 38	38 8	16 58	23 57	23 57	6 18		n.a.
T 30	0s18	8n19	5n 0	2s35	0n13	10s56	1s29	17s45	1s49	23n51	1n53	6n46	2n36	22s36	0s25	25s19	1s38	38s 8	16s58	23n56	23n57	6s20		n.a.

Julian Day Number = -124094.5, Delta T = 42h29m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'10, Lahiri = -73°17'10 Julian Calendar 1 Apr. 5053 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5053 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 3 20	0♈12'57	2♎51	25♓20	7♓18	12♏30	23♋46	19°R 9	7°R12	11♑ 9	26♑16	21°R56	22♊20	26♎ 4	n.a.	F 1
S 2	12 7 17	1° 9'57	14°49	27°28	8°31	12°36	23°47	19♍ 4	7♐12	11°10	26°16	21♊43	22°17	26°11	n.a.	S 2
S 3	12 11 14	2° 6'59	26°41	29°37	9°44	12°40	23°47	19° 0	7°11	11°10	26°17	21°32	22°14	26°17	n.a.	S 3
M 4	12 15 10	3° 4'01	8♏31	1♈46	10°56	12°44	23°48	18°56	7°11	11°11	26°18	21°23	22°11	26°24	n.a.	M 4
T 5	12 19 7	4° 1'05	20°21	3°54	12° 9	12°47	23°49	18°52	7°10	11°12	26°18	21°17	22° 7	26°31	n.a.	T 5
W 6	12 23 3	4°58'09	2♐14	6° 2	13°22	12°50	23°50	18°48	7° 9	11°12	26°19	21°13	22° 4	26°38	n.a.	W 6
T 7	12 27 0	5°55'14	14°14	8° 9	14°35	12°51	23°52	18°44	7° 9	11°13	26°20	21°12	22° 1	26°44	n.a.	T 7
F 8	12 30 57	6°52'21	26°26	10°15	15°48	12°R52	23°53	18°40	7° 8	11°13	26°20	21°D11	21°58	26°51	n.a.	F 8
S 9	12 34 53	7°49'28	8♑54	12°20	17° 1	12°52	23°55	18°36	7° 7	11°14	26°21	21°R12	21°55	26°58	n.a.	S 9
S 10	12 38 50	8°46'37	21°45	14°23	18°14	12°51	23°57	18°32	7° 6	11°14	26°21	21°11	21°51	27° 4	n.a.	S 10
M11	12 42 46	9°43'47	5♒ 1	16°26	19°27	12°50	23°59	18°28	7° 5	11°15	26°22	21° 9	21°48	27°11	n.a.	M11
T 12	12 46 43	10°40'58	18°47	18°27	20°40	12°47	24° 1	18°24	7° 4	11°15	26°22	21° 4	21°45	27°18	n.a.	T 12
W13	12 50 39	11°38'10	3♓ 2	20°26	21°53	12°44	24° 4	18°20	7° 3	11°15	26°23	20°57	21°42	27°24	n.a.	W13
T 14	12 54 36	12°35'24	17°44	22°24	23° 6	12°40	24° 6	18°16	7° 2	11°16	26°23	20°48	21°39	27°31	n.a.	T 14
F 15	12 58 33	13°32'39	2♈47	24°21	24°19	12°35	24° 9	18°12	7° 1	11°16	26°24	20°39	21°36	27°38	n.a.	F 15
S 16	13 2 29	14°29'54	18° 1	26°15	25°32	12°29	24°12	18° 9	7° 0	11°16	26°24	20°29	21°32	27°45	n.a.	S 16
S 17	13 6 26	15°27'11	3♉16	28° 8	26°45	12°23	24°15	18° 5	6°58	11°16	26°25	20°21	21°29	27°51	n.a.	S 17
M18	13 10 22	16°24'29	18°20	29°59	27°59	12°15	24°18	18° 1	6°57	11°17	26°25	20°15	21°26	27°58	n.a.	M18
T 19	13 14 19	17°21'48	3♊ 6	1♉50	29°12	12° 7	24°22	17°58	6°56	11°17	26°25	20°12	21°23	28° 5	n.a.	T 19
W20	13 18 16	18°19'09	17°28	3°38	0♈25	11°59	24°25	17°54	6°55	11°17	26°26	20°D11	21°20	28°11	n.a.	W20
T 21	13 22 12	19°16'30	1♋25	5°24	1°39	11°49	24°29	17°51	6°53	11°17	26°26	20°11	21°17	28°18	n.a.	T 21
F 22	13 26 9	20°13'52	14°56	7° 9	2°52	11°39	24°33	17°47	6°52	11°17	26°26	20°R12	21°13	28°25	n.a.	F 22
S 23	13 30 5	21°11'15	28° 3	8°53	4° 6	11°29	24°37	17°44	6°50	11°R17	26°27	20°12	21°10	28°31	n.a.	S 23
S 24	13 34 2	22° 8'39	10♌51	10°34	5°19	11°17	24°42	17°41	6°49	11°17	26°27	20°10	21° 7	28°38	n.a.	S 24
M25	13 37 58	23° 6'05	23°23	12°14	6°33	11° 5	24°46	17°38	6°47	11°17	26°27	20° 6	21° 4	28°45	n.a.	M25
T 26	13 41 55	24° 3'31	5♍42	13°53	7°46	10°53	24°51	17°35	6°46	11°17	26°27	20° 0	21° 1	28°52	n.a.	T 26
W27	13 45 52	25° 0'58	17°51	15°30	9° 0	10°40	24°55	17°32	6°44	11°17	26°27	19°52	20°57	28°58	n.a.	W27
T 28	13 49 48	25°58'27	29°52	17° 5	10°14	10°26	25° 0	17°29	6°43	11°17	26°28	19°42	20°54	29° 5	n.a.	T 28
F 29	13 53 45	26°55'57	11♎48	18°38	11°27	10°12	25° 5	17°26	6°41	11°17	26°28	19°32	20°51	29°12	n.a.	F 29
S 30	13 57 41	27°53'29	23°41	20°10	12°41	9°58	25°11	17°23	6°39	11°16	26°28	19°23	20°48	29°18	n.a.	S 30
S 31	14 1 38	28♈51'02	5♏32	21♉41	13♈55	9♏43	25♋16	17♍20	6♐38	11♑16	26♑28	19♊14	20♊45	29♎25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n 5	3n19	4n55	1s34	0n23	10s27	1s28	17s51	1s53	23n51	1n52	6n48	2n36	22s36	0s26	25s19	1s38	38s 8	16s58	23n55	23n56	6s23		n.a.
S 2	0 29	1s47	4 36	0 32	0 33	9 58	1 27	17 57	1 58	23 51	1 52	6 50	2 36	22 36	0 26	25 19	1 38	38 8	16 59	23 54	23 56	6 26		n.a.
S 3	0 52	6 47	4 6	0n29	0 42	9 28	1 26	18 3	2 3	23 50	1 52	6 51	2 36	22 36	0 26	25 19	1 38	38 8	16 59	23 53	23 56	6 29		n.a.
M 4	1 15	11 32	3 25	1 30	0 51	8 59	1 25	18 9	2 8	23 50	1 51	6 53	2 36	22 36	0 26	25 19	1 38	38 9	16 59	23 53	23 56	6 32		n.a.
T 5	1 39	15 53	2 36	2 30	1 0	8 29	1 23	18 15	2 12	23 49	1 51	6 54	2 36	22 35	0 26	25 19	1 38	38 9	17 0	23 52	23 56	6 35		n.a.
W 6	2 2	19 38	1 39	3 30	1 8	7 59	1 22	18 20	2 17	23 49	1 51	6 56	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 9	17 0	23 52	23 55	6 38		n.a.
T 7	2 25	22 36	0 37	4 28	1 15	7 29	1 20	18 25	2 22	23 48	1 50	6 58	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 9	17 0	23 52	23 55	6 41		n.a.
F 8	2 48	24 35	0s28	5 26	1 22	6 58	1 19	18 30	2 27	23 47	1 50	6 59	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 9	17 1	23 52	23 55	6 44		n.a.
S 9	3 12	25 24	1 33	6 22	1 29	6 28	1 17	18 35	2 32	23 47	1 50	7 1	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 10	17 1	23 52	23 55	6 47		n.a.
S 10	3 35	24 54	2 35	7 17	1 34	5 57	1 16	18 39	2 37	23 46	1 49	7 2	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 10	17 1	23 52	23 55	6 50		n.a.
M11	3 58	22 59	3 31	8 10	1 39	5 26	1 14	18 43	2 42	23 45	1 49	7 4	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 10	17 2	23 52	23 54	6 53		n.a.
T 12	4 21	19 42	4 16	9 2	1 44	4 55	1 13	18 47	2 47	23 45	1 49	7 5	2 35	22 35	0 26	25 19	1 39	38 10	17 2	23 51	23 54	6 56		n.a.
W13	4 44	15 9	4 48	9 52	1 48	4 24	1 11	18 51	2 52	23 44	1 48	7 6	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 10	17 2	23 51	23 54	6 59		n.a.
T 14	5 7	9 36	5 2	10 41	1 51	3 52	1 9	18 54	2 57	23 43	1 48	7 8	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 11	17 3	23 50	23 54	7 1		n.a.
F 15	5 30	3 22	4 56	11 28	1 53	3 21	1 7	18 57	3 2	23 42	1 48	7 9	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 11	17 3	23 50	23 54	7 4		n.a.
S 16	5 53	3n 9	4 29	12 13	1 55	2 49	1 5	19 0	3 7	23 41	1 47	7 11	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 11	17 3	23 49	23 53	7 7		n.a.
S 17	6 16	9 30	3 43	12 57	1 57	2 18	1 3	19 3	3 12	23 40	1 47	7 12	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 11	17 4	23 48	23 53	7 10		n.a.
M18	6 38	15 14	2 41	13 38	1 58	1 46	1 2	19 5	3 17	23 39	1 47	7 13	2 34	22 34	0 26	25 19	1 39	38 11	17 4	23 48	23 53	7 13		n.a.
T 19	7 1	19 57	1 30	14 18	1 58	1 14	1 0	19 8	3 22	23 38	1 46	7 14	2 33	22 33	0 26	25 19	1 39	38 12	17 4	23 48	23 53	7 16		n.a.
W20	7 24	23 19	0 14	14 57	1 58	0 42	0 57	19 10	3 27	23 37	1 46	7 16	2 33	22 33	0 26	25 20	1 39	38 12	17 5	23 48	23 53	7 19		n.a.
T 21	7 46	25 9	1n 0	15 33	1 57	0 10	0 55	19 11	3 32	23 36	1 46	7 17	2 33	22 33	0 26	25 20	1 40	38 12	17 5	23 48	23 52	7 22		n.a.
F 22	8 8	25 26	2 8	16 8	1 56	0n22	0 53	19 12	3 36	23 35	1 45	7 18	2 33	22 33	0 26	25 20	1 40	38 13	17 5	23 48	23 52	7 25		n.a.
S 23	8 31	24 15	3 8	16 41	1 54	0 54	0 51	19 14	3 41	23 34	1 45	7 19	2 33	22 33	0 26	25 20	1 40	38 13	17 6	23 48	23 52	7 28		n.a.
S 24	8 53	21 49	3 57	17 12	1 51	1 26	0 49	19 14	3 46	23 33	1 45	7 20	2 33	22 32	0 26	25 20	1 40	38 13	17 6	23 48	23 52	7 31		n.a.
M25	9 15	18 25	4 33	17 42	1 49	1 58	0 47	19 15	3 51	23 32	1 44	7 21	2 32	22 32	0 26	25 20	1 40	38 13	17 6	23 47	23 51	7 34		n.a.
T 26	9 36	14 16	4 56	18 9	1 45	2 30	0 45	19 15	3 55	23 31	1 44	7 22	2 32	22 32	0 26	25 20	1 40	38 14	17 7	23 47	23 51	7 37		n.a.
W27	9 58	9 36	5 5	18 36	1 42	3 2	0 42	19 15	4 0	23 30	1 44	7 23	2 32	22 32	0 26	25 20	1 40	38 14	17 7	23 46	23 51	7 39		n.a.
T 28	10 20	4 37	5 0	19 0	1 38	3 33	0 40	19 15	4 5	23 28	1 43	7 24	2 32	22 31	0 26	25 20	1 40	38 14	17 7	23 45	23 51	7 42		n.a.
F 29	10 41	0s29	4 43	19 23	1 33	4 5	0 38	19 15	4 9	23 27	1 43	7 25	2 32	22 31	0 26	25 20	1 40	38 15	17 8	23 45	23 51	7 45		n.a.
S 30	11 2	5 34	4 13	19 44	1 28	4 37	0 36	19 14	4 13	23 26	1 43	7 26	2 31	22 31	0 26	25 20	1 40	38 15	17 8	23 44	23 50	7 48		n.a.
S 31	11n24	10s26	3n32	20n 4	1n23	5n 8	0s33	19s13	4s18	23n24	1n42	7n27	2n31	22s30	0s26	25s20	1s40	38s15	17s 8	23n43	23n50	7s51		n.a.

Julian Day Number = -124064.5, Delta T = 42h29m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'06, Lahiri = -73°17'06 Julian Calendar 1 May 5053 BCE == Greg. Calendar 22 March 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 5 34	29♈48'37	17♏22	23♉ 9	15♈ 8	9°R28	25♋22	17°R18	6°R36	11°R16	26♑28	19°R 8	20♊42	29♎32	n.a.	M 1
T 2	14 9 31	0♉46'14	29°15	24°36	16°22	9♏12	25°27	17♏15	6♐34	11♑16	26°28	19♊ 4	20°38	29°38	n.a.	T 2
W 3	14 13 28	1°43'52	11♐11	26° 2	17°36	8°57	25°33	17°13	6°32	11°15	26°28	19° 1	20°35	29°45	n.a.	W 3
T 4	14 17 24	2°41'32	23°15	27°25	18°50	8°41	25°39	17°10	6°30	11°15	26°28	19°D 1	20°32	29°52	n.a.	T 4
F 5	14 21 21	3°39'14	5♑31	28°47	20° 4	8°24	25°45	17° 8	6°29	11°15	26°R28	19° 2	20°29	29°58	n.a.	F 5
S 6	14 25 17	4°36'58	18° 1	0♊ 7	21°18	8° 8	25°52	17° 5	6°27	11°14	26°28	19° 4	20°26	0♏ 5	n.a.	S 6
S 7	14 29 14	5°34'45	0♒50	1°26	22°32	7°52	25°58	17° 3	6°25	11°14	26°28	19°R 4	20°22	0°12	n.a.	S 7
M 8	14 33 10	6°32'33	14° 3	2°42	23°46	7°35	26° 5	17° 1	6°23	11°13	26°28	19° 4	20°19	0°19	n.a.	M 8
T 9	14 37 7	7°30'23	27°41	3°57	25° 0	7°19	26°11	16°59	6°21	11°13	26°28	19° 3	20°16	0°25	n.a.	T 9
W10	14 41 4	8°28'15	11♓48	5° 9	26°14	7° 2	26°18	16°57	6°19	11°12	26°28	18°59	20°13	0°32	n.a.	W10
T 11	14 45 0	9°26'09	26°20	6°20	27°29	6°46	26°25	16°55	6°17	11°12	26°28	18°54	20°10	0°39	n.a.	T 11
F 12	14 48 57	10°24'05	11♈15	7°28	28°43	6°29	26°32	16°54	6°15	11°11	26°28	18°49	20° 7	0°45	n.a.	F 12
S 13	14 52 53	11°22'04	26°24	8°34	29°57	6°13	26°40	16°52	6°12	11°10	26°27	18°43	20° 3	0°52	n.a.	S 13
S 14	14 56 50	12°20'04	11♉38	9°38	1♉11	5°57	26°47	16°50	6°10	11°10	26°27	18°39	20° 0	0°59	n.a.	S 14
M15	15 0 46	13°18'07	26°47	10°39	2°26	5°42	26°55	16°49	6° 8	11° 9	26°27	18°36	19°57	1° 5	n.a.	M15
T 16	15 4 43	14°16'11	11♊41	11°37	3°40	5°26	27° 2	16°48	6° 6	11° 8	26°27	18°D34	19°54	1°12	n.a.	T 16
W17	15 8 40	15°14'17	26°13	12°33	4°55	5°12	27°10	16°46	6° 4	11° 7	26°27	18°34	19°51	1°19	n.a.	W17
T 18	15 12 36	16°12'25	10♋19	13°26	6° 9	4°57	27°18	16°45	6° 2	11° 7	26°26	18°35	19°48	1°25	n.a.	T 18
F 19	15 16 33	17°10'35	23°58	14°15	7°23	4°43	27°26	16°44	5°59	11° 6	26°26	18°37	19°44	1°32	n.a.	F 19
S 20	15 20 29	18° 8'46	7♌11	15° 1	8°38	4°30	27°34	16°43	5°57	11° 5	26°26	18°38	19°41	1°39	n.a.	S 20
S 21	15 24 26	19° 6'59	20° 1	15°44	9°52	4°17	27°43	16°42	5°55	11° 4	26°25	18°R38	19°38	1°46	n.a.	S 21
M22	15 28 22	20° 5'14	2♍32	16°23	11° 7	4° 4	27°51	16°41	5°53	11° 3	26°25	18°38	19°35	1°52	n.a.	M22
T 23	15 32 19	21° 3'31	14°47	16°58	12°22	3°52	28° 0	16°40	5°50	11° 2	26°25	18°36	19°32	1°59	n.a.	T 23
W24	15 36 15	22° 1'49	26°51	17°29	13°36	3°41	28° 8	16°40	5°48	11° 1	26°24	18°33	19°28	2° 6	n.a.	W24
T 25	15 40 12	23° 0'09	8♎47	17°55	14°51	3°30	28°17	16°39	5°46	11° 0	26°24	18°29	19°25	2°12	n.a.	T 25
F 26	15 44 8	23°58'32	20°40	18°16	16° 6	3°20	28°26	16°39	5°43	10°59	26°23	18°24	19°22	2°19	n.a.	F 26
S 27	15 48 5	24°56'56	2♏30	18°32	17°20	3°11	28°35	16°38	5°41	10°58	26°23	18°20	19°19	2°26	n.a.	S 27
S 28	15 52 2	25°55'22	14°22	18°43	18°35	3° 3	28°44	16°38	5°39	10°57	26°22	18°17	19°16	2°32	n.a.	S 28
M29	15 55 58	26°53'51	26°16	18°R48	19°50	2°55	28°54	16°38	5°36	10°56	26°22	18°14	19°13	2°39	n.a.	M29
T 30	15 59 55	27♉52'21	8♐15	18♊46	21♉ 4	2♏48	29♋ 3	16°D38	5♐34	10♑55	26♑21	18♊13	19♊ 9	2♏46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n45	14s57	2n42	20n22	1n17	5n40	0s31	19s12	4s22	23n23	1n42	7n28	2n31	22s30	0s26	25s20	1s40	38s15	17s 9	23n43	23n50	7s54		n.a.
T 2	12 5	18 54	1 45	20 38	1 11	6 11	0 29	19 11	4 26	23 22	1 42	7 29	2 31	22 30	0 26	25 20	1 40	38 16	17 9	23 42	23 50	7 57		n.a.
W 3	12 26	22 6	0 42	20 53	1 4	6 43	0 26	19 9	4 30	23 20	1 41	7 30	2 30	22 30	0 26	25 21	1 40	38 16	17 9	23 42	23 49	8 0		n.a.
T 4	12 46	24 22	0s23	21 7	0 57	7 14	0 24	19 7	4 34	23 19	1 41	7 31	2 30	22 29	0 26	25 21	1 40	38 16	17 10	23 42	23 49	8 3		n.a.
F 5	13 7	25 31	1 28	21 19	0 50	7 45	0 21	19 5	4 37	23 17	1 41	7 31	2 30	22 29	0 26	25 21	1 41	38 17	17 10	23 42	23 49	8 6		n.a.
S 6	13 27	25 24	2 31	21 29	0 43	8 16	0 19	19 3	4 41	23 16	1 41	7 32	2 30	22 29	0 26	25 21	1 41	38 17	17 11	23 42	23 49	8 9		n.a.
S 7	13 47	23 57	3 27	21 38	0 35	8 46	0 17	19 1	4 44	23 14	1 40	7 33	2 29	22 28	0 26	25 21	1 41	38 17	17 11	23 42	23 48	8 12		n.a.
M 8	14 6	21 10	4 14	21 46	0 27	9 17	0 14	18 58	4 47	23 13	1 40	7 33	2 29	22 28	0 27	25 21	1 41	38 18	17 11	23 42	23 48	8 14		n.a.
T 9	14 26	17 8	4 49	21 53	0 18	9 47	0 12	18 55	4 50	23 11	1 40	7 34	2 29	22 28	0 27	25 21	1 41	38 18	17 12	23 42	23 48	8 17		n.a.
W10	14 45	12 4	5 8	21 58	0 9	10 17	0 9	18 52	4 53	23 9	1 39	7 34	2 29	22 27	0 27	25 21	1 41	38 19	17 12	23 42	23 48	8 20		n.a.
T 11	15 4	6 11	5 8	22 2	0 0	10 47	0 7	18 49	4 56	23 8	1 39	7 35	2 28	22 27	0 27	25 21	1 41	38 19	17 12	23 41	23 48	8 23		n.a.
F 12	15 23	0n12	4 47	22 4	0s 9	11 17	0 4	18 46	4 59	23 6	1 39	7 35	2 28	22 27	0 27	25 22	1 41	38 19	17 13	23 41	23 47	8 26		n.a.
S 13	15 42	6 41	4 6	22 6	0 19	11 46	0 2	18 43	5 1	23 4	1 38	7 36	2 28	22 26	0 27	25 22	1 41	38 20	17 13	23 40	23 47	8 29		n.a.
S 14	16 0	12 49	3 8	22 6	0 28	12 15	0n 0	18 40	5 4	23 2	1 38	7 36	2 28	22 26	0 27	25 22	1 41	38 20	17 13	23 40	23 47	8 32		n.a.
M15	16 18	18 9	1 56	22 5	0 39	12 44	0 3	18 36	5 6	23 1	1 38	7 37	2 27	22 26	0 27	25 22	1 41	38 20	17 14	23 40	23 47	8 35		n.a.
T 16	16 36	22 15	0 37	22 4	0 49	13 12	0 5	18 33	5 8	22 59	1 38	7 37	2 27	22 25	0 27	25 22	1 41	38 21	17 14	23 40	23 46	8 38		n.a.
W17	16 54	24 49	0n42	22 1	0 59	13 40	0 8	18 29	5 10	22 57	1 37	7 37	2 27	22 25	0 27	25 22	1 41	38 21	17 14	23 40	23 46	8 41		n.a.
T 18	17 11	25 41	1 56	21 57	1 10	14 8	0 10	18 26	5 11	22 55	1 37	7 37	2 27	22 24	0 27	25 22	1 41	38 22	17 15	23 40	23 46	8 44		n.a.
F 19	17 28	24 57	3 2	21 52	1 21	14 35	0 12	18 22	5 13	22 53	1 37	7 38	2 26	22 24	0 27	25 22	1 41	38 22	17 15	23 40	23 46	8 47		n.a.
S 20	17 45	22 49	3 55	21 47	1 32	15 3	0 15	18 19	5 14	22 51	1 37	7 38	2 26	22 24	0 27	25 23	1 41	38 22	17 15	23 40	23 45	8 49		n.a.
S 21	18 2	19 35	4 35	21 41	1 43	15 29	0 17	18 15	5 15	22 49	1 36	7 38	2 26	22 23	0 27	25 23	1 42	38 23	17 16	23 40	23 45	8 52		n.a.
M22	18 18	15 33	5 1	21 34	1 54	15 56	0 19	18 12	5 16	22 47	1 36	7 38	2 26	22 23	0 27	25 23	1 42	38 23	17 16	23 40	23 45	8 55		n.a.
T 23	18 34	10 57	5 13	21 26	2 5	16 21	0 22	18 8	5 17	22 45	1 36	7 38	2 25	22 22	0 27	25 23	1 42	38 23	17 16	23 40	23 44	8 58		n.a.
W24	18 50	6 0	5 10	21 18	2 16	16 47	0 24	18 5	5 18	22 43	1 35	7 38	2 25	22 22	0 27	25 23	1 42	38 24	17 17	23 39	23 44	9 1		n.a.
T 25	19 5	0 54	4 54	21 10	2 27	17 12	0 26	18 2	5 19	22 41	1 35	7 38	2 25	22 22	0 27	25 23	1 42	38 24	17 17	23 39	23 44	9 4		n.a.
F 26	19 20	4s13	4 25	21 1	2 38	17 37	0 29	17 58	5 19	22 39	1 35	7 38	2 25	22 21	0 27	25 23	1 42	38 25	17 17	23 39	23 44	9 7		n.a.
S 27	19 35	9 11	3 46	20 52	2 48	18 1	0 31	17 55	5 19	22 37	1 35	7 38	2 24	22 21	0 27	25 23	1 42	38 25	17 17	23 38	23 43	9 10		n.a.
S 28	19 49	13 51	2 56	20 42	2 59	18 24	0 33	17 53	5 19	22 35	1 34	7 38	2 24	22 20	0 27	25 24	1 42	38 25	17 18	23 38	23 43	9 13		n.a.
M29	20 3	18 0	1 58	20 33	3 9	18 48	0 35	17 50	5 20	22 32	1 34	7 37	2 24	22 20	0 27	25 24	1 42	38 26	17 18	23 38	23 43	9 16		n.a.
T 30	20n17	21s27	0n55	20n23	3s18	19n10	0n37	17s47	5s19	22n30	1n34	7n37	2n23	22s20	0s27	25s24	1s42	38s26	17s18	23n38	23n43	9s18		n.a.

Julian Day Number = -124033.5, Delta T = 42h29m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°24'01, Lahiri = -73°17'02 Julian Calendar 1 June 5053 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 3 51	28♉50'54	20♐22	18°R39	22♉19	2°R41	29♋12	16♍38	5°R32	10°R54	26°R21	18°D13	19♊ 6	2♏52	n.a.	W 1
T 2	16 7 48	29°49'30	2♉36	18♊25	23°34	2♏36	29°22	16°38	5♐29	10♑53	26♑20	18♊13	19° 3	2°59	n.a.	T 2
F 3	16 11 44	0♊48'07	15° 2	18° 4	24°49	2°31	29°32	16°38	5°27	10°52	26°20	18°14	19° 0	3° 6	n.a.	F 3
S 4	16 15 41	1°46'47	27°42	17°37	26° 4	2°26	29°41	16°39	5°24	10°50	26°19	18°16	18°57	3°13	n.a.	S 4
S 5	16 19 37	2°45'30	10♒37	17° 2	27°19	2°23	29°51	16°39	5°22	10°49	26°19	18°17	18°54	3°19	n.a.	S 5
M 6	16 23 34	3°44'15	23°51	16°22	28°34	2°21	0♌ 1	16°40	5°20	10°48	26°18	18°18	18°50	3°26	n.a.	M 6
T 7	16 27 30	4°43'03	7♓25	15°35	29°49	2°19	0°11	16°40	5°17	10°47	26°17	18°R18	18°47	3°33	n.a.	T 7
W 8	16 31 27	5°41'53	21°21	14°42	1♊ 4	2°18	0°22	16°41	5°15	10°45	26°17	18°18	18°44	3°39	n.a.	W 8
T 9	16 35 24	6°40'46	5♈38	13°45	2°19	2°D17	0°32	16°42	5°12	10°44	26°16	18°17	18°41	3°46	n.a.	T 9
F 10	16 39 20	7°39'41	20°15	12°44	3°34	2°18	0°42	16°43	5°10	10°43	26°15	18°15	18°38	3°53	n.a.	F 10
S 11	16 43 17	8°38'39	5♉ 5	11°41	4°49	2°19	0°53	16°44	5° 7	10°41	26°15	18°14	18°34	3°59	n.a.	S 11
S 12	16 47 13	9°37'39	20° 3	10°36	6° 4	2°21	1° 3	16°45	5° 5	10°40	26°14	18°13	18°31	4° 6	n.a.	S 12
M13	16 51 10	10°36'42	5♊ 0	9°32	7°19	2°24	1°14	16°46	5° 3	10°38	26°13	18°13	18°28	4°13	n.a.	M13
T 14	16 55 6	11°35'47	19°48	8°29	8°35	2°28	1°25	16°47	5° 0	10°37	26°12	18°D13	18°25	4°19	n.a.	T 14
W15	16 59 3	12°34'55	4♋20	7°30	9°50	2°32	1°36	16°49	4°58	10°36	26°12	18°13	18°22	4°26	n.a.	W15
T 16	17 2 59	13°34'04	18°30	6°36	11° 5	2°38	1°46	16°50	4°56	10°34	26°11	18°13	18°19	4°33	n.a.	T 16
F 17	17 6 56	14°33'16	2♌15	5°48	12°20	2°44	1°57	16°52	4°53	10°33	26°10	18°14	18°15	4°39	n.a.	F 17
S 18	17 10 52	15°32'30	15°35	5° 9	13°36	2°50	2° 9	16°54	4°51	10°31	26° 9	18°14	18°12	4°46	n.a.	S 18
S 19	17 14 49	16°31'46	28°30	4°38	14°51	2°58	2°20	16°55	4°48	10°30	26° 8	18°14	18° 9	4°53	n.a.	S 19
M20	17 18 45	17°31'04	11♍ 4	4°16	16° 6	3° 6	2°31	16°57	4°46	10°28	26° 7	18°14	18° 6	4°59	n.a.	M20
T 21	17 22 42	18°30'24	23°20	4° 5	17°22	3°15	2°42	16°59	4°44	10°27	26° 7	18°14	18° 3	5° 6	n.a.	T 21
W22	17 26 38	19°29'46	5♎24	4°D 4	18°37	3°25	2°54	17° 1	4°41	10°25	26° 6	18°14	18° 0	5°13	n.a.	W22
T 23	17 30 35	20°29'10	17°18	4°13	19°52	3°35	3° 5	17° 4	4°39	10°24	26° 5	18°14	17°56	5°20	n.a.	T 23
F 24	17 34 32	21°28'36	29° 9	4°33	21° 8	3°46	3°17	17° 6	4°37	10°22	26° 4	18°15	17°53	5°26	n.a.	F 24
S 25	17 38 28	22°28'05	11♏ 0	5° 2	22°23	3°58	3°28	17° 8	4°35	10°20	26° 3	18°15	17°50	5°33	n.a.	S 25
S 26	17 42 25	23°27'35	22°53	5°41	23°38	4°10	3°40	17°11	4°32	10°19	26° 2	18°16	17°47	5°40	n.a.	S 26
M27	17 46 21	24°27'08	4♐54	6°28	24°54	4°23	3°52	17°13	4°30	10°17	26° 1	18°16	17°44	5°46	n.a.	M27
T 28	17 50 18	25°26'43	17° 3	7°23	26° 9	4°37	4° 4	17°16	4°28	10°16	26° 0	18°R16	17°40	5°53	n.a.	T 28
W29	17 54 14	26°26'20	29°23	8°26	27°25	4°51	4°16	17°19	4°26	10°14	25°59	18°16	17°37	6° 0	n.a.	W29
T 30	17 58 11	27°26'00	11♑55	9°35	28°40	5° 6	4°28	17°21	4°24	10°12	25°58	18°16	17°34	6° 6	n.a.	T 30
F 31	18 2 7	28♊25'42	24♑39	10♊51	29♊55	5♏21	4♌40	17♍24	4♐22	10♑11	25♑57	18♊14	17♊31	6♏13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n30	24s 0	0s12	20n14	3s27	19n32	0n39	17s45	5s19	22n28	1n34	7n37	2n23	22s19	0s27	25s24	1s42	38s27	17s19	23n38	23n42	9s21		n.a.
T 2	20 44	25 27	1 19	20 4	3 35	19 54	0 41	17 42	5 19	22 26	1 33	7 37	2 23	22 19	0 27	25 24	1 42	38 27	17 19	23 38	23 42	9 24		n.a.
F 3	20 56	25 39	2 23	19 55	3 43	20 15	0 43	17 40	5 18	22 23	1 33	7 36	2 23	22 18	0 27	25 24	1 42	38 28	17 19	23 38	23 42	9 27		n.a.
S 4	21 9	24 32	3 21	19 46	3 49	20 36	0 45	17 38	5 18	22 21	1 33	7 36	2 22	22 18	0 27	25 25	1 42	38 28	17 20	23 38	23 42	9 30		n.a.
S 5	21 21	22 7	4 11	19 38	3 54	20 55	0 47	17 36	5 17	22 18	1 33	7 36	2 22	22 17	0 27	25 25	1 42	38 28	17 20	23 38	23 41	9 33		n.a.
M 6	21 32	18 29	4 48	19 30	3 58	21 15	0 49	17 35	5 17	22 16	1 33	7 35	2 22	22 17	0 27	25 25	1 42	38 29	17 20	23 38	23 41	9 36		n.a.
T 7	21 43	13 50	5 11	19 24	4 0	21 33	0 51	17 33	5 16	22 14	1 32	7 35	2 21	22 17	0 27	25 25	1 42	38 29	17 20	23 38	23 41	9 39		n.a.
W 8	21 54	8 21	5 16	19 18	4 0	21 52	0 53	17 32	5 15	22 11	1 32	7 34	2 21	22 16	0 27	25 25	1 42	38 30	17 21	23 38	23 40	9 42		n.a.
T 9	22 5	2 18	5 2	19 12	3 58	22 9	0 55	17 31	5 14	22 9	1 32	7 33	2 21	22 16	0 27	25 25	1 42	38 30	17 21	23 38	23 40	9 45		n.a.
F 10	22 15	4n 1	4 29	19 8	3 54	22 26	0 57	17 30	5 13	22 6	1 32	7 33	2 21	22 15	0 27	25 25	1 42	38 30	17 21	23 38	23 40	9 47		n.a.
S 11	22 25	10 13	3 37	19 6	3 49	22 42	0 58	17 29	5 11	22 3	1 31	7 32	2 20	22 15	0 27	25 26	1 43	38 31	17 21	23 38	23 40	9 50		n.a.
S 12	22 34	15 53	2 30	19 4	3 41	22 58	1 0	17 29	5 10	22 1	1 31	7 31	2 20	22 14	0 27	25 26	1 43	38 31	17 22	23 38	23 39	9 53		n.a.
M13	22 43	20 36	1 13	19 5	3 31	23 12	1 1	17 29	5 9	21 58	1 31	7 31	2 20	22 14	0 27	25 26	1 43	38 32	17 22	23 38	23 39	9 56		n.a.
T 14	22 51	23 55	0n 9	19 7	3 19	23 26	1 3	17 29	5 7	21 56	1 31	7 30	2 20	22 13	0 27	25 26	1 43	38 32	17 22	23 38	23 39	9 59		n.a.
W15	22 59	25 34	1 28	19 10	3 6	23 40	1 5	17 29	5 6	21 53	1 31	7 29	2 19	22 13	0 27	25 26	1 43	38 32	17 22	23 38	23 38	10 2		n.a.
T 16	23 7	25 30	2 40	19 16	2 51	23 53	1 6	17 29	5 4	21 50	1 30	7 28	2 19	22 13	0 27	25 26	1 43	38 33	17 23	23 38	23 38	10 5		n.a.
F 17	23 14	23 50	3 41	19 24	2 34	24 5	1 7	17 30	5 3	21 47	1 30	7 27	2 19	22 12	0 27	25 27	1 43	38 33	17 23	23 38	23 38	10 8		n.a.
S 18	23 21	20 54	4 27	19 34	2 17	24 16	1 9	17 31	5 1	21 45	1 30	7 26	2 18	22 12	0 27	25 27	1 43	38 34	17 23	23 38	23 38	10 11		n.a.
S 19	23 28	17 0	4 59	19 46	1 59	24 26	1 10	17 32	4 59	21 42	1 30	7 25	2 18	22 11	0 27	25 27	1 43	38 34	17 23	23 38	23 37	10 13		n.a.
M20	23 34	12 28	5 15	20 0	1 41	24 36	1 11	17 33	4 57	21 39	1 30	7 24	2 18	22 11	0 27	25 27	1 43	38 34	17 24	23 38	23 37	10 16		n.a.
T 21	23 39	7 32	5 16	20 16	1 22	24 45	1 13	17 35	4 56	21 36	1 29	7 23	2 18	22 10	0 27	25 27	1 43	38 35	17 24	23 38	23 37	10 19		n.a.
W22	23 44	2 25	5 3	20 33	1 4	24 53	1 14	17 36	4 54	21 33	1 29	7 22	2 17	22 10	0 27	25 27	1 43	38 35	17 24	23 38	23 36	10 22		n.a.
T 23	23 49	2s44	4 38	20 53	0 46	25 1	1 15	17 38	4 52	21 30	1 29	7 21	2 17	22 10	0 27	25 28	1 43	38 36	17 24	23 38	23 36	10 25		n.a.
F 24	23 53	7 46	4 0	21 13	0 29	25 7	1 16	17 41	4 50	21 27	1 29	7 20	2 17	22 9	0 27	25 28	1 43	38 36	17 24	23 38	23 36	10 28		n.a.
S 25	23 57	12 32	3 12	21 35	0 13	25 13	1 17	17 43	4 48	21 24	1 29	7 19	2 17	22 9	0 27	25 28	1 43	38 36	17 25	23 38	23 36	10 31		n.a.
S 26	24 0	16 52	2 16	21 57	0n 3	25 18	1 18	17 45	4 46	21 21	1 29	7 18	2 16	22 8	0 27	25 28	1 43	38 37	17 25	23 38	23 35	10 34		n.a.
M27	24 3	20 33	1 14	22 20	0 18	25 22	1 19	17 48	4 44	21 18	1 28	7 16	2 16	22 8	0 27	25 28	1 43	38 37	17 25	23 38	23 35	10 36		n.a.
T 28	24 5	23 24	0 7	22 43	0 31	25 26	1 19	17 51	4 42	21 15	1 28	7 15	2 16	22 7	0 27	25 28	1 43	38 38	17 25	23 38	23 35	10 39		n.a.
W29	24 7	25 11	1s 1	23 6	0 44	25 29	1 20	17 54	4 40	21 12	1 28	7 14	2 16	22 7	0 27	25 28	1 43	38 38	17 25	23 38	23 34	10 42		n.a.
T 30	24 8	25 44	2 7	23 29	0 55	25 30	1 21	17 58	4 38	21 9	1 28	7 12	2 15	22 7	0 27	25 29	1 43	38 38	17 26	23 38	23 34	10 45		n.a.
F 31	24n 9	24s56	3s 8	23n50	1n 6	25n31	1n21	18s 1	4s36	21n 6	1n28	7n11	2n15	22s 6	0s27	25s29	1s43	38s39	17s26	23n38	23n34	10s48		n.a.

Julian Day Number = -124003.5, Delta T = 42h29m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'57, Lahiri = -73°16'58 Julian Calendar 1 July 5053 BCE == Greg. Calendar 22 May 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 6 4	29♊25'26	7♒37	12♊11	1♋11	5♏38	4♌52	17♍27	4°R19	10°R 9	25°R56	18°R13	17♊28	6♏20	n.a.	S 1
S 2	18 10 0	0♋25'13	20°49	13°36	2°26	5°54	5° 4	17°30	4♐17	10♑ 7	25♑55	18♊11	17°25	6°26	n.a.	S 2
M 3	18 13 57	1°25'02	4♓14	15° 4	3°42	6°11	5°16	17°33	4°15	10° 6	25°54	18°10	17°21	6°33	n.a.	M 3
T 4	18 17 53	2°24'53	17°53	16°36	4°57	6°29	5°28	17°37	4°13	10° 4	25°53	18° 9	17°18	6°40	n.a.	T 4
W 5	18 21 50	3°24'48	1♈46	18°10	6°13	6°47	5°41	17°40	4°11	10° 2	25°52	18°D 8	17°15	6°46	n.a.	W 5
T 6	18 25 46	4°24'44	15°52	19°46	7°28	7° 6	5°53	17°43	4° 9	10° 1	25°51	18° 9	17°12	6°53	n.a.	T 6
F 7	18 29 43	5°24'43	0♉ 9	21°25	8°44	7°25	6° 6	17°47	4° 7	9°59	25°50	18°10	17° 9	7° 0	n.a.	F 7
S 8	18 33 39	6°24'45	14°35	23° 4	10° 0	7°45	6°18	17°51	4° 5	9°57	25°49	18°11	17° 5	7° 6	n.a.	S 8
S 9	18 37 36	7°24'50	29° 7	24°45	11°15	8° 5	6°31	17°54	4° 3	9°56	25°48	18°12	17° 2	7°13	n.a.	S 9
M10	18 41 32	8°24'56	13♊40	26°26	12°31	8°26	6°43	17°58	4° 2	9°54	25°47	18°R13	16°59	7°20	n.a.	M10
T 11	18 45 29	9°25'05	28° 7	28° 8	13°46	8°47	6°56	18° 2	4° 0	9°52	25°46	18°13	16°56	7°26	n.a.	T 11
W12	18 49 26	10°25'17	12♋25	29°51	15° 2	9° 9	7° 9	18° 6	3°58	9°51	25°44	18°11	16°53	7°33	n.a.	W12
T 13	18 53 22	11°25'30	26°26	1♋33	16°17	9°31	7°21	18°10	3°56	9°49	25°43	18° 9	16°50	7°40	n.a.	T 13
F 14	18 57 19	12°25'46	10♌ 9	3°16	17°33	9°53	7°34	18°14	3°54	9°47	25°42	18° 5	16°46	7°47	n.a.	F 14
S 15	19 1 15	13°26'03	23°29	4°58	18°49	10°16	7°47	18°18	3°53	9°46	25°41	18° 1	16°43	7°53	n.a.	S 15
S 16	19 5 12	14°26'22	6♍27	6°41	20° 4	10°40	8° 0	18°22	3°51	9°44	25°40	17°57	16°40	8° 0	n.a.	S 16
M17	19 9 8	15°26'43	19° 4	8°23	21°20	11° 4	8°13	18°27	3°49	9°42	25°39	17°54	16°37	8° 7	n.a.	M17
T 18	19 13 5	16°27'06	1♎23	10° 5	22°35	11°28	8°26	18°31	3°48	9°41	25°38	17°51	16°34	8°13	n.a.	T 18
W19	19 17 1	17°27'30	13°27	11°46	23°51	11°53	8°39	18°35	3°46	9°39	25°37	17°D50	16°31	8°20	n.a.	W19
T 20	19 20 58	18°27'56	25°22	13°27	25° 7	12°18	8°52	18°40	3°45	9°37	25°35	17°50	16°27	8°27	n.a.	T 20
F 21	19 24 54	19°28'24	7♏12	15° 8	26°22	12°43	9° 5	18°45	3°43	9°36	25°34	17°51	16°24	8°33	n.a.	F 21
S 22	19 28 51	20°28'54	19° 2	16°48	27°38	13° 9	9°18	18°49	3°42	9°34	25°33	17°53	16°21	8°40	n.a.	S 22
S 23	19 32 47	21°29'25	0♐58	18°28	28°53	13°35	9°31	18°54	3°40	9°32	25°32	17°55	16°18	8°47	n.a.	S 23
M24	19 36 44	22°29'59	13° 3	20° 7	0♌ 9	14° 1	9°45	18°59	3°39	9°31	25°31	17°R56	16°15	8°53	n.a.	M24
T 25	19 40 40	23°30'33	25°21	21°46	1°24	14°28	9°58	19° 4	3°38	9°29	25°30	17°56	16°11	9° 0	n.a.	T 25
W26	19 44 37	24°31'10	7♑55	23°25	2°40	14°55	10°11	19° 9	3°37	9°27	25°29	17°54	16° 8	9° 7	n.a.	W26
T 27	19 48 33	25°31'48	20°45	25° 3	3°56	15°22	10°24	19°14	3°35	9°26	25°27	17°50	16° 5	9°13	n.a.	T 27
F 28	19 52 30	26°32'29	3♒53	26°41	5°11	15°50	10°38	19°19	3°34	9°24	25°26	17°45	16° 2	9°20	n.a.	F 28
S 29	19 56 27	27°33'10	17°16	28°18	6°27	16°18	10°51	19°24	3°33	9°23	25°25	17°38	15°59	9°27	n.a.	S 29
S 30	20 0 23	28°33'54	0♓53	29°55	7°42	16°46	11° 4	19°29	3°32	9°21	25°24	17°31	15°56	9°33	n.a.	S 30
M31	20 4 20	29♋34'40	14♓42	1♌31	8♌58	17♏15	11♌18	19♍34	3♐31	9♑19	25♑23	17♊25	15♊52	9♏40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	22s47	4s 0	24n11	1n15	25n32	1n22	18s 5	4s34	21n 3	1n28	7n10	2n15	22s 6	0s27	25s29	1s43	38s39	17s26	23n38	23n33	10s51		n.a.
S 2	24 10	19 25	4 41	24 30	1 23	25 31	1 22	18 8	4 32	20 59	1 27	7 8	2 14	22 5	0 27	25 29	1 43	38 40	17 26	23 38	23 33	10 54		n.a.
M 3	24 9	14 59	5 7	24 48	1 30	25 30	1 23	18 12	4 30	20 56	1 27	7 7	2 14	22 5	0 27	25 29	1 43	38 40	17 26	23 37	23 33	10 57		n.a.
T 4	24 8	9 45	5 16	25 4	1 36	25 27	1 23	18 17	4 27	20 53	1 27	7 5	2 14	22 5	0 27	25 29	1 43	38 40	17 26	23 37	23 33	10 59		n.a.
W 5	24 7	3 57	5 7	25 19	1 42	25 24	1 23	18 21	4 25	20 50	1 27	7 3	2 14	22 4	0 27	25 30	1 43	38 41	17 26	23 37	23 32	11 2		n.a.
T 6	24 5	2n 8	4 40	25 31	1 46	25 21	1 24	18 25	4 23	20 46	1 27	7 2	2 13	22 4	0 27	25 30	1 43	38 41	17 27	23 37	23 32	11 5		n.a.
F 7	24 3	8 13	3 55	25 42	1 49	25 16	1 24	18 30	4 21	20 43	1 27	7 0	2 13	22 3	0 27	25 30	1 43	38 41	17 27	23 37	23 32	11 8		n.a.
S 8	24 0	13 55	2 55	25 51	1 52	25 10	1 24	18 34	4 19	20 40	1 27	6 59	2 13	22 3	0 27	25 30	1 43	38 42	17 27	23 38	23 31	11 11		n.a.
S 9	23 57	18 53	1 43	25 58	1 54	25 4	1 24	18 39	4 17	20 36	1 26	6 57	2 13	22 3	0 27	25 30	1 43	38 42	17 27	23 38	23 31	11 14		n.a.
M10	23 53	22 43	0 25	26 2	1 55	24 57	1 24	18 44	4 14	20 33	1 26	6 55	2 13	22 2	0 27	25 30	1 43	38 42	17 27	23 38	23 31	11 17		n.a.
T 11	23 49	25 4	0n54	26 5	1 56	24 49	1 24	18 49	4 12	20 29	1 26	6 53	2 12	22 2	0 27	25 30	1 43	38 43	17 27	23 38	23 30	11 19		n.a.
W12	23 44	25 43	2 9	26 6	1 56	24 41	1 24	18 55	4 10	20 26	1 26	6 52	2 12	22 2	0 27	25 31	1 43	38 43	17 27	23 38	23 30	11 22		n.a.
T 13	23 39	24 42	3 15	26 5	1 55	24 31	1 23	19 0	4 8	20 22	1 26	6 50	2 12	22 1	0 27	25 31	1 43	38 43	17 27	23 37	23 30	11 25		n.a.
F 14	23 34	22 12	4 8	26 2	1 54	24 21	1 23	19 5	4 6	20 19	1 26	6 48	2 12	22 1	0 27	25 31	1 43	38 44	17 27	23 37	23 29	11 28		n.a.
S 15	23 28	18 34	4 46	25 57	1 52	24 10	1 23	19 11	4 3	20 15	1 26	6 46	2 11	22 1	0 27	25 31	1 43	38 44	17 27	23 37	23 29	11 31		n.a.
S 16	23 21	14 9	5 7	25 50	1 50	23 58	1 22	19 17	4 1	20 12	1 26	6 44	2 11	22 0	0 27	25 31	1 43	38 44	17 28	23 36	23 29	11 34		n.a.
M17	23 14	9 14	5 14	25 41	1 48	23 46	1 22	19 22	3 59	20 8	1 26	6 42	2 11	22 0	0 27	25 31	1 43	38 45	17 28	23 36	23 28	11 37		n.a.
T 18	23 7	4 4	5 5	25 31	1 45	23 33	1 21	19 28	3 57	20 5	1 25	6 40	2 11	22 0	0 27	25 31	1 43	38 45	17 28	23 36	23 28	11 39		n.a.
W19	22 59	1s 8	4 43	25 19	1 42	23 19	1 21	19 34	3 55	20 1	1 25	6 38	2 10	21 59	0 27	25 31	1 43	38 45	17 28	23 36	23 28	11 42		n.a.
T 20	22 51	6 15	4 9	25 5	1 38	23 4	1 20	19 40	3 53	19 57	1 25	6 36	2 10	21 59	0 27	25 32	1 43	38 45	17 28	23 36	23 27	11 45		n.a.
F 21	22 42	11 7	3 25	24 50	1 34	22 49	1 19	19 46	3 51	19 54	1 25	6 34	2 10	21 59	0 27	25 32	1 43	38 46	17 28	23 36	23 27	11 48		n.a.
S 22	22 33	15 35	2 31	24 34	1 30	22 33	1 19	19 52	3 48	19 50	1 25	6 32	2 10	21 58	0 27	25 32	1 43	38 46	17 28	23 36	23 27	11 51		n.a.
S 23	22 23	19 29	1 31	24 16	1 26	22 16	1 18	19 59	3 46	19 46	1 25	6 30	2 10	21 58	0 27	25 32	1 43	38 46	17 28	23 36	23 26	11 54		n.a.
M24	22 13	22 37	0 27	23 56	1 21	21 59	1 17	20 5	3 44	19 43	1 25	6 28	2 9	21 58	0 27	25 32	1 43	38 47	17 28	23 36	23 26	11 56		n.a.
T 25	22 3	24 45	0s40	23 36	1 16	21 41	1 16	20 11	3 42	19 39	1 25	6 25	2 9	21 58	0 27	25 32	1 43	38 47	17 28	23 36	23 26	11 59		n.a.
W26	21 52	25 42	1 47	23 14	1 11	21 22	1 15	20 18	3 40	19 35	1 25	6 23	2 9	21 57	0 27	25 32	1 43	38 47	17 28	23 36	23 25	12 2		n.a.
T 27	21 41	25 18	2 49	22 51	1 6	21 3	1 14	20 24	3 38	19 31	1 25	6 21	2 9	21 57	0 27	25 32	1 43	38 47	17 28	23 36	23 25	12 5		n.a.
F 28	21 29	23 29	3 44	22 27	1 0	20 43	1 13	20 30	3 36	19 27	1 25	6 19	2 9	21 57	0 27	25 33	1 43	38 47	17 28	23 35	23 25	12 8		n.a.
S 29	21 17	20 21	4 27	22 1	0 55	20 23	1 11	20 37	3 34	19 24	1 24	6 17	2 8	21 57	0 27	25 33	1 43	38 48	17 28	23 34	23 24	12 11		n.a.
S 30	21 4	16 5	4 56	21 35	0 49	20 2	1 10	20 43	3 32	19 20	1 24	6 14	2 8	21 56	0 27	25 33	1 43	38 48	17 28	23 34	23 24	12 13		n.a.
M31	20n51	10s55	5s 9	21n 8	0n43	19n40	1n 9	20s50	3s29	19n16	1n24	6n12	2n 8	21s56	0s27	25s33	1s43	38s48	17s28	23n33	23n24	12s16		n.a.

Julian Day Number = -123972.5, Delta T = 42h29m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'53, Lahiri = -73°16'53 Julian Calendar 1 Aug. 5053 BCE == Greg. Calendar 22 June 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 8 16	0♌35'27	28♓38	3♌ 7	10♌13	17♏43	11♌31	19♍40	3°R30	9°R18	25°R22	17°R19	15♊49	9♏47	n.a.	T 1
W 2	20 12 13	1°36'16	12♈41	4°43	11°29	18°12	11°44	19°45	3♐29	9♑16	25♑20	17♊15	15°46	9°53	n.a.	W 2
T 3	20 16 9	2°37'07	26°46	6°19	12°44	18°42	11°58	19°51	3°28	9°15	25°19	17°D14	15°43	10° 0	n.a.	T 3
F 4	20 20 6	3°38'01	10♉54	7°54	14° 0	19°11	12°11	19°56	3°27	9°13	25°18	17°14	15°40	10° 7	n.a.	F 4
S 5	20 24 2	4°38'56	25° 2	9°29	15°15	19°41	12°25	20° 2	3°26	9°12	25°17	17°15	15°37	10°13	n.a.	S 5
S 6	20 27 59	5°39'53	9♊ 9	11° 3	16°31	20°11	12°38	20° 7	3°26	9°10	25°16	17°16	15°33	10°20	n.a.	S 6
M 7	20 31 55	6°40'52	23°13	12°37	17°46	20°41	12°52	20°13	3°25	9° 9	25°15	17°R16	15°30	10°27	n.a.	M 7
T 8	20 35 52	7°41'52	7♋13	14°11	19° 2	21°12	13° 5	20°19	3°24	9° 7	25°14	17°14	15°27	10°33	n.a.	T 8
W 9	20 39 48	8°42'54	21° 5	15°45	20°17	21°43	13°19	20°25	3°24	9° 6	25°13	17°10	15°24	10°40	n.a.	W 9
T 10	20 43 45	9°43'58	4♌46	17°19	21°33	22°14	13°32	20°31	3°23	9° 5	25°11	17° 3	15°21	10°47	n.a.	T 10
F 11	20 47 42	10°45'03	18°14	18°52	22°48	22°45	13°46	20°36	3°22	9° 3	25°10	16°54	15°17	10°53	n.a.	F 11
S 12	20 51 38	11°46'09	1♍25	20°25	24° 4	23°16	13°59	20°42	3°22	9° 2	25° 9	16°44	15°14	11° 0	n.a.	S 12
S 13	20 55 35	12°47'16	14°18	21°58	25°19	23°48	14°13	20°48	3°22	9° 0	25° 8	16°34	15°11	11° 7	n.a.	S 13
M14	20 59 31	13°48'25	26°52	23°31	26°34	24°20	14°27	20°54	3°21	8°59	25° 7	16°24	15° 8	11°13	n.a.	M14
T 15	21 3 28	14°49'34	9♎11	25° 3	27°50	24°52	14°40	21° 1	3°21	8°58	25° 6	16°16	15° 5	11°20	n.a.	T 15
W16	21 7 24	15°50'45	21°15	26°36	29° 5	25°24	14°54	21° 7	3°21	8°57	25° 5	16°10	15° 2	11°27	n.a.	W16
T 17	21 11 21	16°51'56	3♏ 9	28° 8	0♍21	25°56	15° 7	21°13	3°20	8°55	25° 4	16° 7	14°58	11°33	n.a.	T 17
F 18	21 15 17	17°53'08	14°58	29°40	1°36	26°29	15°21	21°19	3°20	8°54	25° 3	16°D 6	14°55	11°40	n.a.	F 18
S 19	21 19 14	18°54'21	26°48	1♍12	2°51	27° 2	15°34	21°25	3°20	8°53	25° 2	16° 6	14°52	11°47	n.a.	S 19
S 20	21 23 10	19°55'35	8♐43	2°43	4° 7	27°34	15°48	21°32	3°20	8°52	25° 1	16° 6	14°49	11°53	n.a.	S 20
M21	21 27 7	20°56'50	20°48	4°14	5°22	28° 7	16° 1	21°38	3°D20	8°50	25° 0	16°R 7	14°46	12° 0	n.a.	M21
T 22	21 31 4	21°58'05	3♑10	5°45	6°37	28°41	16°15	21°45	3°20	8°49	24°59	16° 5	14°43	12° 7	n.a.	T 22
W23	21 35 0	22°59'21	15°51	7°16	7°53	29°14	16°28	21°51	3°20	8°48	24°58	16° 1	14°39	12°13	n.a.	W23
T 24	21 38 57	24° 0'38	28°55	8°47	9° 8	29°48	16°42	21°57	3°20	8°47	24°57	15°55	14°36	12°20	n.a.	T 24
F 25	21 42 53	25° 1'55	12♒22	10°17	10°23	0♐21	16°55	22° 4	3°21	8°46	24°56	15°45	14°33	12°27	n.a.	F 25
S 26	21 46 50	26° 3'13	26° 9	11°46	11°38	0°55	17° 9	22°11	3°21	8°45	24°55	15°34	14°30	12°33	n.a.	S 26
S 27	21 50 46	27° 4'32	10♓15	13°15	12°53	1°29	17°22	22°17	3°21	8°44	24°54	15°22	14°27	12°40	n.a.	S 27
M28	21 54 43	28° 5'51	24°32	14°44	14° 9	2° 3	17°36	22°24	3°21	8°43	24°53	15°11	14°23	12°47	n.a.	M28
T 29	21 58 40	29° 7'12	8♈56	16°11	15°24	2°37	17°49	22°30	3°22	8°42	24°52	15° 1	14°20	12°53	n.a.	T 29
W30	22 2 36	0♍ 8'33	23♈21	17♍38	16♍39	3♐11	18♌ 3	22♍37	3♐22	8♑41	24♑51	14♊54	14♊17	13♏ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n38	5s10	5s 3	20n39	0n37	19n18	1n 7	20s56	3s27	19n12	1n24	6n10	2n 8	21s56	0s27	25s33	1s43	38s48	17s28	23n33	23n23	12s19		n.a.
W 2	20 24	0n53	4 39	20 10	0 31	18 55	1 6	21 3	3 25	19 8	1 24	6 7	2 8	21 56	0 27	25 33	1 43	38 49	17 28	23 32	23 23	12 22		n.a.
T 3	20 10	6 56	3 59	19 40	0 25	18 32	1 5	21 10	3 23	19 4	1 24	6 5	2 7	21 56	0 27	25 33	1 43	38 49	17 28	23 32	23 23	12 25		n.a.
F 4	19 56	12 39	3 4	19 9	0 19	18 8	1 3	21 16	3 21	19 0	1 24	6 2	2 7	21 55	0 27	25 33	1 43	38 49	17 28	23 32	23 22	12 28		n.a.
S 5	19 41	17 43	1 57	18 37	0 13	17 44	1 1	21 23	3 19	18 56	1 24	6 0	2 7	21 55	0 27	25 33	1 43	38 49	17 27	23 32	23 22	12 30		n.a.
S 6	19 26	21 47	0 44	18 5	0 6	17 19	1 0	21 29	3 17	18 52	1 24	5 58	2 7	21 55	0 27	25 33	1 43	38 49	17 27	23 32	23 22	12 33		n.a.
M 7	19 10	24 31	0n32	17 32	0s 0	16 54	0 58	21 36	3 15	18 48	1 24	5 55	2 7	21 55	0 27	25 34	1 43	38 49	17 27	23 32	23 21	12 36		n.a.
T 8	18 54	25 43	1 45	16 58	0 6	16 28	0 56	21 42	3 13	18 44	1 24	5 53	2 6	21 55	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 32	23 21	12 39		n.a.
W 9	18 38	25 17	2 51	16 24	0 13	16 2	0 55	21 49	3 11	18 40	1 24	5 50	2 6	21 55	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 32	23 20	12 42		n.a.
T 10	18 21	23 19	3 47	15 49	0 19	15 35	0 53	21 55	3 9	18 36	1 24	5 48	2 6	21 55	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 31	23 20	12 44		n.a.
F 11	18 4	20 4	4 28	15 13	0 26	15 8	0 51	22 2	3 7	18 32	1 24	5 45	2 6	21 54	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 30	23 20	12 47		n.a.
S 12	17 47	15 51	4 54	14 37	0 32	14 40	0 49	22 8	3 5	18 28	1 24	5 42	2 6	21 54	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 29	23 19	12 50		n.a.
S 13	17 29	11 1	5 5	14 1	0 38	14 13	0 47	22 15	3 4	18 24	1 24	5 40	2 6	21 54	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 28	23 19	12 53		n.a.
M14	17 11	5 50	5 0	13 24	0 44	13 44	0 45	22 21	3 2	18 20	1 24	5 37	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 50	17 27	23 27	23 19	12 56		n.a.
T 15	16 53	0 33	4 41	12 46	0 51	13 16	0 43	22 28	3 0	18 15	1 24	5 35	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 50	17 26	23 26	23 18	12 58		n.a.
W16	16 34	4s41	4 10	12 8	0 57	12 47	0 41	22 34	2 58	18 11	1 24	5 32	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 51	17 26	23 26	23 18	13 1		n.a.
T 17	16 15	9 41	3 29	11 30	1 3	12 18	0 39	22 40	2 56	18 7	1 24	5 29	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 51	17 26	23 25	23 18	13 4		n.a.
F 18	15 56	14 18	2 38	10 52	1 9	11 48	0 37	22 46	2 54	18 3	1 24	5 27	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 51	17 26	23 25	23 17	13 7		n.a.
S 19	15 37	18 24	1 41	10 13	1 15	11 18	0 35	22 53	2 52	17 59	1 24	5 24	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 51	17 26	23 25	23 17	13 10		n.a.
S 20	15 17	21 47	0 39	9 34	1 21	10 48	0 33	22 59	2 50	17 55	1 23	5 21	2 5	21 54	0 27	25 34	1 43	38 51	17 26	23 25	23 16	13 12		n.a.
M21	14 57	24 15	0s25	8 55	1 26	10 18	0 30	23 5	2 49	17 50	1 23	5 19	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 25	23 16	13 15		n.a.
T 22	14 36	25 37	1 30	8 16	1 32	9 47	0 28	23 11	2 47	17 46	1 23	5 16	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 25	23 16	13 18		n.a.
W23	14 16	25 42	2 31	7 37	1 37	9 16	0 26	23 17	2 45	17 42	1 23	5 13	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 25	23 15	13 21		n.a.
T 24	13 55	24 22	3 27	6 57	1 42	8 45	0 24	23 22	2 43	17 38	1 23	5 10	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 24	23 15	13 24		n.a.
F 25	13 34	21 38	4 12	6 18	1 47	8 14	0 21	23 28	2 41	17 34	1 23	5 8	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 23	23 15	13 26		n.a.
S 26	13 13	17 37	4 44	5 39	1 52	7 42	0 19	23 34	2 40	17 29	1 23	5 5	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 25	23 22	23 14	13 29		n.a.
S 27	12 51	12 33	5 0	5 0	1 56	7 10	0 16	23 40	2 38	17 25	1 23	5 2	2 4	21 54	0 27	25 35	1 43	38 51	17 24	23 20	23 14	13 32		n.a.
M28	12 30	6 45	4 57	4 21	2 0	6 38	0 14	23 45	2 36	17 21	1 23	4 59	2 4	21 54	0 26	25 35	1 43	38 51	17 24	23 19	23 13	13 35		n.a.
T 29	12 8	0 33	4 36	3 43	2 4	6 6	0 12	23 50	2 34	17 17	1 23	4 56	2 3	21 54	0 26	25 35	1 43	38 51	17 24	23 18	23 13	13 37		n.a.
W30	11n46	5n41	3s57	3n 5	2s 7	5n34	0n 9	23s56	2s33	17n12	1n23	4n54	2n 3	21s54	0s26	25s35	1s43	38s51	17s24	23n17	23n13	13s40		n.a.

Julian Day Number = -123941.5, Delta T = 42h29m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'49, Lahiri = -73°16'49 Julian Calendar 1 Sept. 5053 BCE == Greg. Calendar 23 July 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 33	1♍ 9'55	7♉41	19♍ 4	17♍54	3♐46	18♌16	22♍44	3♐23	8°R40	24°R50	14°R49	14♊14	13♏ 7	n.a.	T 1
F 2	22 10 29	2°11'18	21°54	20°29	19° 9	4°20	18°30	22°51	3°23	8♑39	24♑49	14♊48	14°11	13°13	n.a.	F 2
S 3	22 14 26	3°12'41	5♊57	21°52	20°24	4°55	18°43	22°57	3°24	8°39	24°48	14°D47	14° 8	13°20	n.a.	S 3
S 4	22 18 22	4°14'06	19°51	23°14	21°39	5°30	18°56	23° 4	3°25	8°38	24°47	14°R47	14° 4	13°27	n.a.	S 4
M 5	22 22 19	5°15'31	3♋35	24°33	22°54	6° 5	19°10	23°11	3°25	8°37	24°46	14°46	14° 1	13°33	n.a.	M 5
T 6	22 26 16	6°16'57	17°11	25°51	24°10	6°40	19°23	23°18	3°26	8°36	24°46	14°43	13°58	13°40	n.a.	T 6
W 7	22 30 12	7°18'24	0♌37	27° 6	25°25	7°15	19°36	23°25	3°27	8°35	24°45	14°37	13°55	13°47	n.a.	W 7
T 8	22 34 9	8°19'51	13°53	28°18	26°40	7°50	19°49	23°31	3°28	8°35	24°44	14°27	13°52	13°53	n.a.	T 8
F 9	22 38 5	9°21'18	26°58	29°26	27°55	8°25	20° 3	23°38	3°29	8°34	24°43	14°15	13°49	14° 0	n.a.	F 9
S 10	22 42 2	10°22'45	9♍51	0♎31	29°10	9° 1	20°16	23°45	3°30	8°34	24°42	14° 1	13°45	14° 7	n.a.	S 10
S 11	22 45 58	11°24'13	22°30	1°30	0♎25	9°36	20°29	23°52	3°31	8°33	24°42	13°46	13°42	14°13	n.a.	S 11
M12	22 49 55	12°25'41	4♎56	2°24	1°40	10°12	20°42	23°59	3°32	8°32	24°41	13°32	13°39	14°20	n.a.	M12
T 13	22 53 52	13°27'08	17° 9	3°12	2°54	10°48	20°55	24° 6	3°33	8°32	24°40	13°21	13°36	14°27	n.a.	T 13
W14	22 57 48	14°28'35	29°10	3°53	4° 9	11°23	21° 8	24°13	3°34	8°31	24°40	13°11	13°33	14°33	n.a.	W14
T 15	23 1 45	15°30'03	11♏ 2	4°26	5°24	11°59	21°21	24°20	3°35	8°31	24°39	13° 5	13°29	14°40	n.a.	T 15
F 16	23 5 41	16°31'30	22°50	4°50	6°39	12°35	21°34	24°27	3°36	8°31	24°38	13° 2	13°26	14°47	n.a.	F 16
S 17	23 9 38	17°32'56	4♐37	5° 4	7°54	13°11	21°47	24°34	3°38	8°30	24°38	13° 1	13°23	14°53	n.a.	S 17
S 18	23 13 34	18°34'23	16°30	5°R 7	9° 9	13°47	22° 0	24°41	3°39	8°30	24°37	13° 0	13°20	15° 0	n.a.	S 18
M19	23 17 31	19°35'48	28°33	5° 0	10°24	14°23	22°13	24°48	3°41	8°29	24°36	13° 0	13°17	15° 7	n.a.	M19
T 20	23 21 28	20°37'14	10♑52	4°41	11°38	15° 0	22°26	24°55	3°42	8°29	24°36	12°59	13°14	15°13	n.a.	T 20
W21	23 25 24	21°38'38	23°33	4°10	12°53	15°36	22°38	25° 2	3°43	8°29	24°35	12°55	13°10	15°20	n.a.	W21
T 22	23 29 21	22°40'03	6♒40	3°27	14° 8	16°12	22°51	25° 9	3°45	8°29	24°35	12°49	13° 7	15°27	n.a.	T 22
F 23	23 33 17	23°41'26	20°13	2°33	15°22	16°49	23° 4	25°16	3°47	8°29	24°34	12°40	13° 4	15°33	n.a.	F 23
S 24	23 37 14	24°42'49	4♓14	1°30	16°37	17°25	23°16	25°23	3°48	8°28	24°34	12°29	13° 1	15°40	n.a.	S 24
S 25	23 41 11	25°44'11	18°39	0°19	17°52	18° 2	23°29	25°31	3°50	8°28	24°33	12°17	12°58	15°47	n.a.	S 25
M26	23 45 7	26°45'33	3♈21	29♍ 3	19° 6	18°39	23°41	25°38	3°52	8°28	24°33	12° 5	12°54	15°53	n.a.	M26
T 27	23 49 4	27°46'54	18°12	27°43	20°21	19°15	23°54	25°45	3°53	8°28	24°32	11°55	12°51	16° 0	n.a.	T 27
W28	23 53 0	28°48'15	3♉ 4	26°23	21°36	19°52	24° 6	25°52	3°55	8°D28	24°32	11°47	12°48	16° 7	n.a.	W28
T 29	23 56 57	29°49'35	17°48	25° 5	22°50	20°29	24°18	25°59	3°57	8°28	24°31	11°43	12°45	16°13	n.a.	T 29
F 30	0 0 53	0♎50'55	2♊20	23°51	24° 5	21° 6	24°30	26° 6	3°59	8°28	24°31	11°41	12°42	16°20	n.a.	F 30
S 31	0 4 50	1♎52'15	16♊34	22♍43	25♎19	21♐43	24♌43	26♍13	4♐ 1	8♑28	24♑31	11°D41	12♊39	16♏27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n23	11n37	3s 3	2n28	2s10	5n 2	0n 7	24s 1	2s31	17n 8	1n24	4n51	2n 3	21s54	0s26	25s35	1s43	38s51	17s23	23n17	23n12	13s43		n.a.
F 2	11 1	16 54	1 58	1 52	2 13	4 29	0 4	24 6	2 29	17 4	1 24	4 48	2 3	21 54	0 26	25 35	1 43	38 51	17 23	23 16	23 12	13 46		n.a.
S 3	10 38	21 11	0 47	1 16	2 15	3 57	0 2	24 11	2 28	16 59	1 24	4 45	2 3	21 54	0 26	25 35	1 43	38 51	17 23	23 16	23 12	13 49		n.a.
S 4	10 15	24 13	0n27	0 42	2 16	3 24	0s 1	24 16	2 26	16 55	1 24	4 42	2 3	21 55	0 26	25 35	1 42	38 51	17 23	23 16	23 11	13 51		n.a.
M 5	9 52	25 45	1 38	0 8	2 17	2 51	0 3	24 21	2 24	16 51	1 24	4 39	2 3	21 55	0 26	25 35	1 42	38 51	17 23	23 16	23 11	13 54		n.a.
T 6	9 29	25 42	2 42	0s24	2 17	2 18	0 6	24 25	2 23	16 47	1 24	4 36	2 3	21 55	0 26	25 35	1 42	38 51	17 22	23 16	23 10	13 57		n.a.
W 7	9 5	24 9	3 37	0 54	2 17	1 45	0 8	24 30	2 21	16 42	1 24	4 34	2 3	21 55	0 26	25 35	1 42	38 51	17 22	23 15	23 10	14 0		n.a.
T 8	8 42	21 17	4 19	1 22	2 16	1 12	0 11	24 34	2 19	16 38	1 24	4 31	2 2	21 55	0 26	25 35	1 42	38 51	17 22	23 14	23 10	14 2		n.a.
F 9	8 18	17 21	4 46	1 48	2 14	0 39	0 13	24 39	2 18	16 34	1 24	4 28	2 2	21 55	0 26	25 35	1 42	38 50	17 21	23 12	23 9	14 5		n.a.
S 10	7 54	12 42	4 59	2 12	2 11	0 6	0 16	24 43	2 16	16 30	1 24	4 25	2 2	21 55	0 26	25 35	1 42	38 50	17 21	23 11	23 9	14 8		n.a.
S 11	7 30	7 34	4 56	2 33	2 7	0s27	0 18	24 47	2 15	16 25	1 24	4 22	2 2	21 56	0 26	25 35	1 42	38 50	17 21	23 9	23 8	14 11		n.a.
M12	7 6	2 14	4 39	2 50	2 2	1 0	0 21	24 51	2 13	16 21	1 24	4 19	2 2	21 56	0 26	25 35	1 42	38 50	17 21	23 7	23 8	14 13		n.a.
T 13	6 42	3s 6	4 10	3 4	1 56	1 32	0 23	24 55	2 11	16 17	1 24	4 16	2 2	21 56	0 26	25 35	1 42	38 50	17 20	23 6	23 8	14 16		n.a.
W14	6 17	8 15	3 30	3 14	1 48	2 5	0 26	24 59	2 10	16 12	1 24	4 13	2 2	21 56	0 26	25 35	1 42	38 50	17 20	23 5	23 7	14 19		n.a.
T 15	5 53	13 4	2 40	3 19	1 39	2 38	0 28	25 2	2 8	16 8	1 24	4 10	2 2	21 56	0 26	25 35	1 42	38 50	17 20	23 4	23 7	14 22		n.a.
F 16	5 28	17 21	1 45	3 19	1 29	3 11	0 30	25 5	2 7	16 4	1 24	4 7	2 2	21 57	0 26	25 35	1 42	38 50	17 19	23 3	23 6	14 24		n.a.
S 17	5 4	20 59	0 44	3 14	1 17	3 44	0 33	25 9	2 5	16 0	1 24	4 4	2 2	21 57	0 26	25 35	1 42	38 49	17 19	23 3	23 6	14 27		n.a.
S 18	4 39	23 46	0s18	3 3	1 3	4 16	0 35	25 12	2 4	15 55	1 24	4 1	2 2	21 57	0 26	25 35	1 42	38 49	17 19	23 3	23 6	14 30		n.a.
M19	4 14	25 31	1 21	2 47	0 48	4 49	0 38	25 15	2 2	15 51	1 24	3 59	2 2	21 57	0 26	25 35	1 42	38 49	17 19	23 3	23 5	14 33		n.a.
T 20	3 50	26 4	2 22	2 24	0 32	5 21	0 40	25 18	2 1	15 47	1 24	3 56	2 2	21 58	0 26	25 35	1 42	38 49	17 18	23 3	23 5	14 35		n.a.
W21	3 25	25 17	3 17	1 55	0 14	5 53	0 43	25 20	1 59	15 43	1 24	3 53	2 2	21 58	0 26	25 35	1 42	38 49	17 18	23 2	23 4	14 38		n.a.
T 22	3 0	23 6	4 4	1 20	0n 5	6 25	0 45	25 23	1 58	15 38	1 24	3 50	2 1	21 58	0 26	25 35	1 42	38 49	17 18	23 2	23 4	14 41		n.a.
F 23	2 35	19 34	4 38	0 40	0 24	6 57	0 47	25 25	1 56	15 34	1 25	3 47	2 1	21 59	0 26	25 35	1 42	38 48	17 17	23 0	23 4	14 43		n.a.
S 24	2 10	14 51	4 58	0n 4	0 45	7 29	0 50	25 28	1 55	15 30	1 25	3 44	2 1	21 59	0 26	25 35	1 42	38 48	17 17	22 59	23 3	14 46		n.a.
S 25	1 45	9 11	4 59	0 51	1 5	8 1	0 52	25 30	1 54	15 26	1 25	3 41	2 1	21 59	0 26	25 35	1 42	38 48	17 17	22 57	23 3	14 49		n.a.
M26	1 20	2 54	4 41	1 41	1 25	8 32	0 54	25 32	1 52	15 22	1 25	3 38	2 1	22 0	0 26	25 35	1 41	38 48	17 16	22 56	23 2	14 52		n.a.
T 27	0 54	3n37	4 3	2 30	1 43	9 3	0 56	25 34	1 51	15 17	1 25	3 35	2 1	22 0	0 26	25 35	1 41	38 47	17 16	22 54	23 2	14 54		n.a.
W28	0 29	9 57	3 9	3 19	2 1	9 34	0 59	25 35	1 49	15 13	1 25	3 32	2 1	22 0	0 26	25 35	1 41	38 47	17 16	22 53	23 2	14 57		n.a.
T 29	0 4	15 42	2 3	4 6	2 17	10 5	1 1	25 37	1 48	15 9	1 25	3 29	2 1	22 1	0 26	25 34	1 41	38 47	17 15	22 53	23 1	15 0		n.a.
F 30	0s21	20 27	0 49	4 49	2 31	10 35	1 3	25 38	1 47	15 5	1 25	3 26	2 1	22 1	0 26	25 34	1 41	38 47	17 15	22 52	23 1	15 2		n.a.
S 31	0s46	23n54	0n26	5n27	2n43	11s 5	1s 5	25s39	1s45	15n 1	1n25	3n23	2n 1	22s 1	0s26	25s34	1s41	38s46	17s15	22n52	23n 0	15s 5		n.a.

Julian Day Number = -123911.5, Delta T = 42h29m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'45, Lahiri = -73°16'45 Julian Calendar 1 Oct. 5053 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5053 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 47	2♎53'34	0♋31	21°R44	26♎34	22♐20	24♌55	26♍20	4♐ 3	8♑28	24°R30	11°R41	12♊35	16♏33	n.a.	S 1
M 2	0 12 43	3°54'52	14°10	20♍53	27°48	22°56	25° 7	26°27	4° 5	8°29	24♑30	11♊40	12°32	16°40	n.a.	M 2
T 3	0 16 40	4°56'10	27°33	20°12	29° 2	23°34	25°19	26°34	4° 7	8°29	24°30	11°38	12°29	16°47	n.a.	T 3
W 4	0 20 36	5°57'28	10♌41	19°40	0♏17	24°11	25°31	26°41	4° 9	8°29	24°29	11°33	12°26	16°53	n.a.	W 4
T 5	0 24 33	6°58'45	23°37	19°18	1°31	24°48	25°42	26°48	4°11	8°29	24°29	11°26	12°23	17° 0	n.a.	T 5
F 6	0 28 30	8° 0'01	6♍21	19° 5	2°46	25°25	25°54	26°55	4°14	8°30	24°29	11°15	12°20	17° 7	n.a.	F 6
S 7	0 32 26	9° 1'16	18°54	19°D 2	4° 0	26° 2	26° 6	27° 2	4°16	8°30	24°29	11° 4	12°16	17°13	n.a.	S 7
S 8	0 36 23	10° 2'30	1♎16	19° 6	5°14	26°39	26°17	27° 9	4°18	8°30	24°28	10°51	12°13	17°20	n.a.	S 8
M 9	0 40 19	11° 3'43	13°29	19°19	6°29	27°17	26°29	27°16	4°20	8°31	24°28	10°40	12°10	17°27	n.a.	M 9
T 10	0 44 16	12° 4'55	25°32	19°38	7°43	27°54	26°40	27°23	4°23	8°31	24°28	10°30	12° 7	17°33	n.a.	T 10
W11	0 48 12	13° 6'05	7♏28	20° 4	8°57	28°31	26°52	27°30	4°25	8°32	24°28	10°22	12° 4	17°40	n.a.	W11
T 12	0 52 9	14° 7'15	19°17	20°36	10°11	29° 9	27° 3	27°37	4°28	8°32	24°28	10°17	12° 0	17°47	n.a.	T 12
F 13	0 56 6	15° 8'23	1♐ 4	21°14	11°25	29°46	27°14	27°43	4°30	8°33	24°28	10°14	11°57	17°53	n.a.	F 13
S 14	1 0 2	16° 9'30	12°50	21°56	12°39	0♑24	27°25	27°50	4°33	8°33	24°28	10°D14	11°54	18° 0	n.a.	S 14
S 15	1 3 59	17°10'35	24°42	22°42	13°54	1° 1	27°36	27°57	4°35	8°34	24°28	10°14	11°51	18° 7	n.a.	S 15
M16	1 7 55	18°11'38	6♑43	23°33	15° 8	1°39	27°47	28° 4	4°38	8°35	24°D28	10°16	11°48	18°13	n.a.	M16
T 17	1 11 52	19°12'40	18°59	24°27	16°22	2°16	27°58	28°11	4°40	8°35	24°28	10°R16	11°45	18°20	n.a.	T 17
W18	1 15 49	20°13'41	1♒35	25°24	17°36	2°54	28° 9	28°17	4°43	8°36	24°28	10°15	11°41	18°27	n.a.	W18
T 19	1 19 45	21°14'39	14°36	26°24	18°49	3°32	28°20	28°24	4°46	8°37	24°28	10°13	11°38	18°33	n.a.	T 19
F 20	1 23 42	22°15'36	28° 6	27°27	20° 3	4° 9	28°30	28°31	4°48	8°38	24°28	10° 8	11°35	18°40	n.a.	F 20
S 21	1 27 38	23°16'31	12♓ 4	28°32	21°17	4°47	28°41	28°37	4°51	8°38	24°28	10° 2	11°32	18°47	n.a.	S 21
S 22	1 31 35	24°17'24	26°31	29°40	22°31	5°25	28°51	28°44	4°54	8°39	24°28	9°54	11°29	18°53	n.a.	S 22
M23	1 35 31	25°18'15	11♈21	0♎50	23°45	6° 2	29° 1	28°51	4°57	8°40	24°28	9°47	11°25	19° 0	n.a.	M23
T 24	1 39 28	26°19'05	26°27	2° 1	24°59	6°40	29°11	28°57	4°59	8°41	24°28	9°41	11°22	19° 7	n.a.	T 24
W25	1 43 25	27°19'53	11♉38	3°14	26°12	7°18	29°21	29° 4	5° 2	8°42	24°29	9°36	11°19	19°13	n.a.	W25
T 26	1 47 21	28°20'40	26°45	4°29	27°26	7°56	29°31	29°10	5° 5	8°43	24°29	9°33	11°16	19°20	n.a.	T 26
F 27	1 51 18	29°21'25	11♊39	5°46	28°40	8°33	29°41	29°17	5° 8	8°44	24°29	9°D33	11°13	19°27	n.a.	F 27
S 28	1 55 14	0♏22'09	26°13	7° 4	29°53	9°11	29°51	29°23	5°11	8°45	24°29	9°34	11°10	19°33	n.a.	S 28
S 29	1 59 11	1°22'51	10♋24	8°23	1♐ 7	9°49	0♍ 1	29°29	5°14	8°46	24°30	9°35	11° 6	19°40	n.a.	S 29
M30	2 3 7	2♏23'32	24♋12	9♎43	2♐20	10♑27	0♍10	29♍36	5♐17	8♑47	24♑30	9♊36	11♊ 3	19♏47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s11	25n48	1n38	6n 0	2n52	11s35	1s 7	25s40	1s44	14n57	1n25	3n21	2n 1	22s 2	0s26	25s34	1s41	38s46	17s14	22n52	23n 0	15s 8		n.a.
M 2	1 36	26 6	2 44	6 28	3 0	12 5	1 9	25 41	1 42	14 53	1 25	3 18	2 1	22 2	0 26	25 34	1 41	38 46	17 14	22 52	22 59	15 11		n.a.
T 3	2 1	24 51	3 38	6 49	3 5	12 34	1 11	25 41	1 41	14 49	1 26	3 15	2 1	22 2	0 26	25 34	1 41	38 46	17 14	22 52	22 59	15 13		n.a.
W 4	2 26	22 15	4 21	7 5	3 9	13 3	1 13	25 42	1 40	14 45	1 26	3 12	2 1	22 3	0 26	25 34	1 41	38 45	17 13	22 51	22 59	15 16		n.a.
T 5	2 51	18 35	4 49	7 16	3 11	13 32	1 15	25 42	1 38	14 41	1 26	3 9	2 1	22 3	0 26	25 34	1 41	38 45	17 13	22 50	22 58	15 19		n.a.
F 6	3 16	14 6	5 2	7 21	3 11	14 0	1 17	25 42	1 37	14 37	1 26	3 6	2 1	22 4	0 26	25 34	1 41	38 45	17 12	22 49	22 58	15 21		n.a.
S 7	3 41	9 6	5 0	7 22	3 10	14 28	1 19	25 42	1 36	14 33	1 26	3 3	2 1	22 4	0 26	25 34	1 41	38 44	17 12	22 47	22 57	15 24		n.a.
S 8	4 6	3 48	4 44	7 18	3 8	14 55	1 20	25 42	1 35	14 29	1 26	3 0	2 1	22 5	0 26	25 34	1 41	38 44	17 12	22 45	22 57	15 27		n.a.
M 9	4 30	1s34	4 16	7 10	3 5	15 22	1 22	25 42	1 33	14 25	1 26	2 58	2 1	22 5	0 26	25 34	1 41	38 44	17 11	22 44	22 56	15 29		n.a.
T 10	4 55	6 50	3 35	6 58	3 0	15 49	1 24	25 41	1 32	14 21	1 26	2 55	2 1	22 5	0 26	25 34	1 41	38 43	17 11	22 42	22 56	15 32		n.a.
W11	5 19	11 49	2 46	6 43	2 56	16 15	1 25	25 40	1 31	14 17	1 26	2 52	2 1	22 6	0 26	25 34	1 41	38 43	17 11	22 41	22 56	15 35		n.a.
T 12	5 44	16 19	1 50	6 25	2 50	16 41	1 27	25 39	1 29	14 13	1 27	2 49	2 1	22 6	0 26	25 34	1 41	38 43	17 10	22 40	22 55	15 37		n.a.
F 13	6 8	20 12	0 49	6 5	2 44	17 7	1 28	25 38	1 28	14 9	1 27	2 46	2 1	22 7	0 26	25 33	1 41	38 42	17 10	22 40	22 55	15 40		n.a.
S 14	6 33	23 16	0s14	5 42	2 37	17 32	1 30	25 37	1 27	14 5	1 27	2 44	2 1	22 7	0 26	25 33	1 41	38 42	17 10	22 40	22 54	15 43		n.a.
S 15	6 57	25 21	1 17	5 16	2 30	17 56	1 31	25 36	1 26	14 2	1 27	2 41	2 1	22 8	0 26	25 33	1 41	38 42	17 9	22 40	22 54	15 45		n.a.
M16	7 21	26 17	2 18	4 49	2 23	18 20	1 32	25 34	1 24	13 58	1 27	2 38	2 1	22 8	0 26	25 33	1 40	38 41	17 9	22 40	22 53	15 48		n.a.
T 17	7 45	25 58	3 13	4 20	2 16	18 44	1 34	25 32	1 23	13 54	1 27	2 35	2 1	22 9	0 26	25 33	1 40	38 41	17 8	22 40	22 53	15 51		n.a.
W18	8 8	24 19	4 1	3 50	2 8	19 7	1 35	25 30	1 22	13 50	1 27	2 33	2 1	22 9	0 26	25 33	1 40	38 41	17 8	22 40	22 52	15 53		n.a.
T 19	8 32	21 22	4 38	3 18	2 0	19 29	1 36	25 28	1 21	13 47	1 28	2 30	2 1	22 10	0 26	25 33	1 40	38 40	17 8	22 40	22 52	15 56		n.a.
F 20	8 55	17 11	5 2	2 45	1 52	19 51	1 37	25 26	1 20	13 43	1 28	2 27	2 1	22 10	0 26	25 33	1 40	38 40	17 7	22 39	22 52	15 59		n.a.
S 21	9 19	11 57	5 8	2 11	1 44	20 12	1 38	25 23	1 18	13 39	1 28	2 24	2 1	22 11	0 26	25 33	1 40	38 40	17 7	22 38	22 51	16 1		n.a.
S 22	9 42	5 55	4 56	1 36	1 36	20 33	1 39	25 21	1 17	13 36	1 28	2 22	2 1	22 11	0 26	25 33	1 40	38 39	17 7	22 37	22 51	16 4		n.a.
M23	10 5	0n36	4 23	1 0	1 28	20 53	1 40	25 18	1 16	13 32	1 28	2 19	2 1	22 12	0 26	25 33	1 40	38 39	17 6	22 36	22 50	16 7		n.a.
T 24	10 27	7 13	3 32	0 23	1 19	21 13	1 41	25 15	1 15	13 29	1 28	2 16	2 1	22 12	0 26	25 32	1 40	38 38	17 6	22 35	22 50	16 9		n.a.
W25	10 50	13 29	2 26	0s15	1 11	21 32	1 41	25 11	1 14	13 25	1 28	2 14	2 1	22 13	0 26	25 32	1 40	38 38	17 6	22 34	22 49	16 12		n.a.
T 26	11 12	18 54	1 9	0 53	1 3	21 50	1 42	25 8	1 13	13 22	1 29	2 11	2 1	22 13	0 26	25 32	1 40	38 38	17 5	22 34	22 49	16 15		n.a.
F 27	11 35	23 3	0n11	1 31	0 55	22 8	1 43	25 4	1 12	13 18	1 29	2 9	2 1	22 14	0 26	25 32	1 40	38 37	17 5	22 33	22 48	16 17		n.a.
S 28	11 57	25 36	1 29	2 10	0 47	22 25	1 43	25 1	1 10	13 15	1 29	2 6	2 2	22 14	0 26	25 32	1 40	38 37	17 4	22 34	22 48	16 20		n.a.
S 29	12 18	26 24	2 40	2 50	0 39	22 42	1 44	24 57	1 9	13 12	1 29	2 3	2 2	22 15	0 26	25 32	1 40	38 36	17 4	22 34	22 47	16 22		n.a.
M30	12s40	25n31	3n39	3s30	0n31	22s58	1s44	24s53	1s 8	13n 8	1n29	2n 1	2n 2	22s15	0s26	25s32	1s40	38s36	17s 4	22n34	22n47	16s25		n.a.

Julian Day Number = -123880.5, Delta T = 42h29m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'41, Lahiri = -73°16'41 Julian Calendar 1 Nov. 5053 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5053 BCE (-5052) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 7 4	3♏24'11	7♌36	11♎ 5	3♐34	11♑ 5	0♍20	29♍42	5♐20	8♑48	24♑30	9°R36	11♊ 0	19♏53	n.a.	T 1
W 2	2 11 1	4°24'49	20°40	12°28	4°47	11°43	0°29	29°48	5°23	8°50	24°31	9♊35	10°57	20° 0	n.a.	W 2
T 3	2 14 57	5°25'25	3♍26	13°52	6° 0	12°20	0°38	29°55	5°26	8°51	24°31	9°32	10°54	20° 6	n.a.	T 3
F 4	2 18 54	6°25'59	15°57	15°17	7°14	12°58	0°47	0♎ 1	5°29	8°52	24°31	9°28	10°51	20°13	n.a.	F 4
S 5	2 22 50	7°26'31	28°15	16°43	8°27	13°36	0°56	0° 7	5°32	8°53	24°32	9°22	10°47	20°20	n.a.	S 5
S 6	2 26 47	8°27'02	10♎23	18°10	9°40	14°14	1° 5	0°13	5°35	8°55	24°32	9°16	10°44	20°26	n.a.	S 6
M 7	2 30 43	9°27'31	22°24	19°39	10°53	14°52	1°14	0°19	5°38	8°56	24°33	9°11	10°41	20°33	n.a.	M 7
T 8	2 34 40	10°27'58	4♏18	21° 8	12° 6	15°30	1°22	0°25	5°41	8°57	24°33	9° 6	10°38	20°40	n.a.	T 8
W 9	2 38 37	11°28'23	16° 8	22°38	13°20	16° 8	1°31	0°31	5°45	8°59	24°34	9° 3	10°35	20°46	n.a.	W 9
T 10	2 42 33	12°28'47	27°55	24° 9	14°33	16°46	1°39	0°37	5°48	9° 0	24°34	9° 1	10°31	20°53	n.a.	T 10
F 11	2 46 30	13°29'08	9♐43	25°41	15°45	17°24	1°47	0°43	5°51	9° 1	24°35	9°D 0	10°28	21° 0	n.a.	F 11
S 12	2 50 26	14°29'27	21°32	27°14	16°58	18° 2	1°55	0°48	5°54	9° 3	24°35	9° 1	10°25	21° 6	n.a.	S 12
S 13	2 54 23	15°29'43	3♑27	28°48	18°11	18°40	2° 3	0°54	5°57	9° 4	24°36	9° 2	10°22	21°13	n.a.	S 13
M14	2 58 19	16°29'58	15°31	0♏23	19°24	19°18	2°11	1° 0	6° 1	9° 6	24°36	9° 4	10°19	21°20	n.a.	M14
T 15	3 2 16	17°30'10	27°48	1°59	20°37	19°56	2°18	1° 5	6° 4	9° 7	24°37	9° 5	10°16	21°26	n.a.	T 15
W16	3 6 13	18°30'20	10♒23	3°36	21°49	20°34	2°26	1°11	6° 7	9° 9	24°38	9° 6	10°12	21°33	n.a.	W16
T 17	3 10 9	19°30'27	23°19	5°14	23° 2	21°12	2°33	1°16	6°11	9°11	24°38	9°R 7	10° 9	21°40	n.a.	T 17
F 18	3 14 6	20°30'32	6♓39	6°52	24°15	21°50	2°40	1°22	6°14	9°12	24°39	9° 6	10° 6	21°46	n.a.	F 18
S 19	3 18 2	21°30'34	20°27	8°32	25°27	22°28	2°48	1°27	6°17	9°14	24°40	9° 4	10° 3	21°53	n.a.	S 19
S 20	3 21 59	22°30'33	4♈43	10°13	26°39	23° 6	2°54	1°32	6°21	9°15	24°40	9° 2	10° 0	22° 0	n.a.	S 20
M21	3 25 55	23°30'31	19°23	11°55	27°52	23°44	3° 1	1°38	6°24	9°17	24°41	9° 0	9°57	22° 6	n.a.	M21
T 22	3 29 52	24°30'25	4♉24	13°38	29° 4	24°22	3° 8	1°43	6°27	9°19	24°42	8°58	9°53	22°13	n.a.	T 22
W23	3 33 48	25°30'18	19°36	15°22	0♑16	25° 0	3°14	1°48	6°31	9°21	24°43	8°57	9°50	22°20	n.a.	W23
T 24	3 37 45	26°30'08	4♊51	17° 7	1°28	25°38	3°21	1°53	6°34	9°22	24°44	8°D57	9°47	22°26	n.a.	T 24
F 25	3 41 42	27°29'57	19°57	18°54	2°40	26°16	3°27	1°58	6°37	9°24	24°44	8°57	9°44	22°33	n.a.	F 25
S 26	3 45 38	28°29'43	4♋48	20°41	3°52	26°54	3°33	2° 3	6°41	9°26	24°45	8°57	9°41	22°40	n.a.	S 26
S 27	3 49 35	29°29'27	19°16	22°30	5° 4	27°32	3°39	2° 8	6°44	9°28	24°46	8°58	9°37	22°46	n.a.	S 27
M28	3 53 31	0♐29'09	3♌17	24°19	6°16	28°10	3°45	2°13	6°47	9°30	24°47	8°59	9°34	22°53	n.a.	M28
T 29	3 57 28	1°28'49	16°52	26°10	7°27	28°48	3°50	2°17	6°51	9°31	24°48	9° 0	9°31	23° 0	n.a.	T 29
W30	4 1 24	2°28'27	0♍ 1	28° 2	8°39	29°26	3°55	2°22	6°54	9°33	24°49	9°R 0	9°28	23° 6	n.a.	W30
T 31	4 5 21	3♐28'02	12♍47	29♏55	9♑50	0♒ 5	4♍ 1	2♎27	6♐58	9♑35	24♑50	9♊ 0	9♊25	23♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 1	23n11	4n25	4s10	0n23	23s13	1s44	24s48	1s 7	13n 5	1n29	1n58	2n 2	22s16	0s26	25s32	1s40	38s35	17s 3	22n34	22n47	16s28		n.a.
W 2	13 23	19 41	4 55	4 50	0 15	23 27	1 44	24 44	1 6	13 2	1 30	1 56	2 2	22 17	0 26	25 31	1 40	38 35	17 3	22 34	22 46	16 30		n.a.
T 3	13 44	15 20	5 10	5 31	0 8	23 41	1 45	24 39	1 5	12 59	1 30	1 53	2 2	22 17	0 26	25 31	1 40	38 35	17 3	22 33	22 46	16 33		n.a.
F 4	14 4	10 26	5 10	6 12	0 0	23 54	1 45	24 34	1 4	12 55	1 30	1 51	2 2	22 18	0 26	25 31	1 40	38 34	17 2	22 33	22 45	16 36		n.a.
S 5	14 25	5 12	4 55	6 53	0s 7	24 6	1 45	24 29	1 3	12 52	1 30	1 48	2 2	22 18	0 26	25 31	1 40	38 34	17 2	22 32	22 45	16 38		n.a.
S 6	14 45	0s 9	4 27	7 34	0 15	24 18	1 45	24 24	1 2	12 49	1 30	1 46	2 2	22 19	0 26	25 31	1 40	38 33	17 2	22 31	22 44	16 41		n.a.
M 7	15 5	5 28	3 48	8 15	0 22	24 29	1 44	24 19	1 1	12 46	1 31	1 44	2 2	22 19	0 26	25 31	1 40	38 33	17 1	22 30	22 44	16 43		n.a.
T 8	15 24	10 32	2 59	8 56	0 29	24 39	1 44	24 13	1 0	12 43	1 31	1 41	2 2	22 20	0 26	25 31	1 40	38 32	17 1	22 29	22 43	16 46		n.a.
W 9	15 44	15 13	2 2	9 37	0 35	24 49	1 44	24 8	0 59	12 40	1 31	1 39	2 2	22 21	0 26	25 31	1 39	38 32	17 0	22 29	22 43	16 49		n.a.
T 10	16 3	19 19	1 1	10 17	0 42	24 57	1 43	24 2	0 58	12 37	1 31	1 37	2 2	22 21	0 26	25 30	1 39	38 32	17 0	22 28	22 42	16 51		n.a.
F 11	16 22	22 39	0s 4	10 58	0 48	25 5	1 43	23 56	0 57	12 35	1 31	1 34	2 2	22 22	0 26	25 30	1 39	38 31	17 0	22 28	22 42	16 54		n.a.
S 12	16 40	25 2	1 9	11 38	0 54	25 12	1 42	23 50	0 56	12 32	1 32	1 32	2 2	22 22	0 26	25 30	1 39	38 31	16 59	22 28	22 41	16 56		n.a.
S 13	16 59	26 18	2 11	12 19	1 0	25 19	1 42	23 43	0 55	12 29	1 32	1 30	2 3	22 23	0 26	25 30	1 39	38 30	16 59	22 29	22 41	16 59		n.a.
M14	17 16	26 21	3 8	12 58	1 6	25 24	1 41	23 37	0 54	12 26	1 32	1 27	2 3	22 23	0 26	25 30	1 39	38 30	16 59	22 29	22 41	17 2		n.a.
T 15	17 34	25 7	3 58	13 38	1 11	25 29	1 40	23 30	0 53	12 24	1 32	1 25	2 3	22 24	0 26	25 30	1 39	38 29	16 58	22 29	22 40	17 4		n.a.
W16	17 51	22 36	4 37	14 17	1 16	25 34	1 39	23 23	0 52	12 21	1 32	1 23	2 3	22 25	0 26	25 30	1 39	38 29	16 58	22 29	22 40	17 7		n.a.
T 17	18 8	18 55	5 4	14 56	1 21	25 37	1 38	23 16	0 51	12 19	1 33	1 21	2 3	22 25	0 26	25 29	1 39	38 28	16 58	22 29	22 39	17 9		n.a.
F 18	18 25	14 12	5 16	15 34	1 26	25 39	1 37	23 9	0 50	12 16	1 33	1 19	2 3	22 26	0 26	25 29	1 39	38 28	16 57	22 29	22 39	17 12		n.a.
S 19	18 41	8 37	5 10	16 12	1 30	25 41	1 36	23 2	0 49	12 14	1 33	1 17	2 3	22 26	0 26	25 29	1 39	38 27	16 57	22 29	22 38	17 14		n.a.
S 20	18 57	2 25	4 45	16 49	1 34	25 42	1 35	22 54	0 48	12 11	1 33	1 15	2 3	22 27	0 26	25 29	1 39	38 27	16 57	22 29	22 38	17 17		n.a.
M21	19 13	4n 6	4 1	17 25	1 38	25 42	1 33	22 47	0 47	12 9	1 33	1 13	2 3	22 28	0 26	25 29	1 39	38 26	16 56	22 28	22 37	17 20		n.a.
T 22	19 28	10 34	3 0	18 1	1 41	25 42	1 32	22 39	0 46	12 7	1 34	1 10	2 3	22 28	0 26	25 29	1 39	38 26	16 56	22 28	22 37	17 22		n.a.
W23	19 43	16 29	1 45	18 36	1 44	25 41	1 31	22 31	0 45	12 5	1 34	1 9	2 4	22 29	0 26	25 28	1 39	38 26	16 56	22 28	22 36	17 25		n.a.
T 24	19 58	21 23	0 23	19 10	1 47	25 39	1 29	22 23	0 44	12 2	1 34	1 7	2 4	22 29	0 26	25 28	1 39	38 25	16 55	22 28	22 36	17 27		n.a.
F 25	20 12	24 47	1n 1	19 42	1 49	25 36	1 27	22 14	0 43	12 0	1 34	1 5	2 4	22 30	0 26	25 28	1 39	38 25	16 55	22 28	22 35	17 30		n.a.
S 26	20 26	26 23	2 19	20 14	1 51	25 32	1 26	22 6	0 42	11 58	1 35	1 3	2 4	22 31	0 26	25 28	1 39	38 24	16 55	22 28	22 35	17 32		n.a.
S 27	20 39	26 8	3 26	20 45	1 52	25 28	1 24	21 57	0 41	11 56	1 35	1 1	2 4	22 31	0 26	25 28	1 39	38 24	16 55	22 28	22 34	17 35		n.a.
M28	20 52	24 11	4 18	21 15	1 53	25 23	1 22	21 49	0 40	11 54	1 35	0 59	2 4	22 32	0 26	25 28	1 39	38 23	16 54	22 28	22 34	17 37		n.a.
T 29	21 5	20 55	4 54	21 43	1 53	25 17	1 20	21 40	0 39	11 52	1 35	0 57	2 4	22 32	0 26	25 28	1 39	38 23	16 54	22 28	22 33	17 40		n.a.
W30	21 17	16 40	5 14	22 9	1 53	25 10	1 18	21 31	0 38	11 51	1 36	0 55	2 4	22 33	0 26	25 27	1 39	38 22	16 54	22 28	22 33	17 43		n.a.
T 31	21s29	11n48	5n17	22s35	1s52	25s 3	1s16	21s22	0s37	11n49	1n36	0n54	2n 4	22s34	0s26	25s27	1s39	38s22	16s53	22n28	22n32	17s45		n.a.

Julian Day Number = -123850.5, Delta T = 42h29m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'37, Lahiri = -73°16'37 Julian Calendar 1 Dec. 5053 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5053 BCE

The year -5052 astronomical counting style corresponds to year 5053 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 9 17	4♐27'36	25♍15	1♐49	11♑ 2	0♒43	4♍ 6	2♎31	7♐ 1	9♑37	24♑50	8°R59	9♊22	23♏19	n.a.	F 1
S 2	4 13 14	5°27'08	7♎26	3°44	12°13	1°21	4°11	2°36	7° 5	9°39	24°51	8♊59	9°18	23°26	n.a.	S 2
S 3	4 17 10	6°26'37	19°27	5°40	13°24	1°59	4°15	2°40	7° 8	9°41	24°52	8°59	9°15	23°33	n.a.	S 3
M 4	4 21 7	7°26'05	1♏20	7°37	14°35	2°37	4°20	2°44	7°11	9°43	24°53	8°58	9°12	23°39	n.a.	M 4
T 5	4 25 4	8°25'30	13° 8	9°35	15°46	3°15	4°24	2°48	7°15	9°45	24°54	8°58	9° 9	23°46	n.a.	T 5
W 6	4 29 0	9°24'53	24°55	11°34	16°57	3°53	4°29	2°53	7°18	9°47	24°55	8°D58	9° 6	23°53	n.a.	W 6
T 7	4 32 57	10°24'14	6♐43	13°34	18° 8	4°31	4°33	2°57	7°22	9°49	24°56	8°R58	9° 3	23°59	n.a.	T 7
F 8	4 36 53	11°23'33	18°35	15°34	19°19	5° 9	4°37	3° 1	7°25	9°51	24°57	8°58	8°59	24° 6	n.a.	F 8
S 9	4 40 50	12°22'49	0♑31	17°34	20°29	5°47	4°40	3° 4	7°28	9°53	24°59	8°58	8°56	24°13	n.a.	S 9
S 10	4 44 46	13°22'03	12°35	19°35	21°40	6°25	4°44	3° 8	7°32	9°55	25° 0	8°58	8°53	24°19	n.a.	S 10
M11	4 48 43	14°21'14	24°49	21°36	22°50	7° 3	4°47	3°12	7°35	9°57	25° 1	8°57	8°50	24°26	n.a.	M11
T 12	4 52 39	15°20'23	7♒15	23°36	24° 1	7°41	4°50	3°16	7°39	9°59	25° 2	8°56	8°47	24°33	n.a.	T 12
W13	4 56 36	16°19'30	19°55	25°36	25°11	8°19	4°53	3°19	7°42	10° 1	25° 3	8°55	8°43	24°39	n.a.	W13
T 14	5 0 32	17°18'34	2♓53	27°35	26°21	8°57	4°56	3°23	7°45	10° 3	25° 4	8°55	8°40	24°46	n.a.	T 14
F 15	5 4 29	18°17'35	16°10	29°32	27°31	9°35	4°59	3°26	7°49	10° 5	25° 5	8°D54	8°37	24°53	n.a.	F 15
S 16	5 8 25	19°16'33	29°49	1♑28	28°41	10°13	5° 1	3°29	7°52	10° 8	25° 6	8°55	8°34	24°59	n.a.	S 16
S 17	5 12 22	20°15'29	13♈51	3°22	29°50	10°51	5° 4	3°33	7°55	10°10	25° 7	8°55	8°31	25° 6	n.a.	S 17
M18	5 16 18	21°14'22	28°14	5°14	1♒ 0	11°29	5° 6	3°36	7°59	10°12	25° 9	8°56	8°28	25°13	n.a.	M18
T 19	5 20 15	22°13'13	12♉56	7° 3	2° 9	12° 7	5° 8	3°39	8° 2	10°14	25°10	8°57	8°24	25°19	n.a.	T 19
W20	5 24 12	23°12'02	27°53	8°48	3°18	12°45	5° 9	3°42	8° 5	10°16	25°11	8°58	8°21	25°26	n.a.	W20
T 21	5 28 8	24°10'48	12♊57	10°30	4°28	13°23	5°11	3°45	8° 9	10°18	25°12	8°R58	8°18	25°33	n.a.	T 21
F 22	5 32 5	25° 9'32	27°59	12° 8	5°37	14° 1	5°12	3°48	8°12	10°21	25°13	8°57	8°15	25°39	n.a.	F 22
S 23	5 36 1	26° 8'13	12♋51	13°41	6°45	14°39	5°13	3°50	8°15	10°23	25°15	8°56	8°12	25°46	n.a.	S 23
S 24	5 39 58	27° 6'52	27°25	15°10	7°54	15°17	5°14	3°53	8°19	10°25	25°16	8°54	8° 9	25°52	n.a.	S 24
M25	5 43 54	28° 5'30	11♌35	16°34	9° 3	15°55	5°15	3°55	8°22	10°27	25°17	8°51	8° 5	25°59	n.a.	M25
T 26	5 47 51	29° 4'05	25°19	17°53	10°11	16°33	5°16	3°58	8°25	10°29	25°18	8°49	8° 2	26° 6	n.a.	T 26
W27	5 51 47	0♑ 2'38	8♍36	19° 6	11°19	17°11	5°16	4° 0	8°28	10°32	25°20	8°47	7°59	26°12	n.a.	W27
T 28	5 55 44	1° 1'09	21°28	20°14	12°27	17°49	5°16	4° 3	8°32	10°34	25°21	8°45	7°56	26°19	n.a.	T 28
F 29	5 59 40	1°59'39	3♎57	21°15	13°35	18°27	5°R16	4° 5	8°35	10°36	25°22	8°D45	7°53	26°26	n.a.	F 29
S 30	6 3 37	2°58'06	16° 9	22°11	14°43	19° 5	5°16	4° 7	8°38	10°38	25°24	8°46	7°49	26°32	n.a.	S 30
S 31	6 7 33	3♑56'32	28♎ 8	23♑ 1	15♒50	19♒43	5♍16	4♎ 9	8♐41	10♑41	25♑25	8♊47	7♊46	26♏39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s41	6n35	5n 5	22s58	1s51	24s55	1s13	21s12	0s37	11n47	1n36	0n52	2n 5	22s34	0s26	25s27	1s39	38s21	16s53	22n28	22n32	17s48		n.a.
S 2	21 52	1 13	4 39	23 20	1 50	24 46	1 11	21 3	0 36	11 46	1 36	0 50	2 5	22 35	0 26	25 27	1 39	38 21	16 53	22 28	22 31	17 50		n.a.
S 3	22 2	4s 7	4 2	23 40	1 47	24 37	1 9	20 53	0 35	11 44	1 36	0 48	2 5	22 35	0 26	25 27	1 39	38 20	16 53	22 28	22 31	17 53		n.a.
M 4	22 13	9 16	3 14	23 58	1 45	24 26	1 6	20 43	0 34	11 43	1 37	0 47	2 5	22 36	0 26	25 27	1 39	38 20	16 52	22 28	22 30	17 55		n.a.
T 5	22 23	14 4	2 19	24 14	1 41	24 15	1 4	20 34	0 33	11 41	1 37	0 45	2 5	22 37	0 26	25 26	1 39	38 19	16 52	22 28	22 30	17 58		n.a.
W 6	22 32	18 20	1 17	24 27	1 37	24 4	1 1	20 23	0 32	11 40	1 37	0 44	2 5	22 37	0 26	25 26	1 39	38 19	16 52	22 28	22 29	18 0		n.a.
T 7	22 41	21 53	0 13	24 39	1 32	23 52	0 58	20 13	0 31	11 38	1 37	0 42	2 5	22 38	0 26	25 26	1 39	38 18	16 51	22 28	22 29	18 3		n.a.
F 8	22 50	24 33	0s53	24 48	1 27	23 39	0 56	20 3	0 30	11 37	1 38	0 41	2 6	22 38	0 26	25 26	1 39	38 18	16 51	22 28	22 28	18 5		n.a.
S 9	22 58	26 7	1 57	24 54	1 21	23 25	0 53	19 53	0 30	11 36	1 38	0 39	2 6	22 39	0 26	25 26	1 39	38 18	16 51	22 28	22 28	18 8		n.a.
S 10	23 6	26 28	2 56	24 58	1 14	23 11	0 50	19 42	0 29	11 35	1 38	0 38	2 6	22 39	0 26	25 25	1 39	38 17	16 51	22 28	22 27	18 10		n.a.
M11	23 13	25 33	3 48	25 0	1 6	22 56	0 47	19 31	0 28	11 34	1 38	0 36	2 6	22 40	0 26	25 25	1 39	38 17	16 50	22 28	22 27	18 13		n.a.
T 12	23 20	23 22	4 30	24 59	0 58	22 41	0 44	19 21	0 27	11 33	1 39	0 35	2 6	22 41	0 26	25 25	1 39	38 16	16 50	22 28	22 26	18 15		n.a.
W13	23 26	20 0	5 0	24 55	0 50	22 25	0 41	19 10	0 26	11 32	1 39	0 34	2 6	22 41	0 26	25 25	1 39	38 16	16 50	22 28	22 26	18 18		n.a.
T 14	23 32	15 38	5 16	24 49	0 40	22 8	0 37	18 58	0 25	11 31	1 39	0 32	2 6	22 42	0 26	25 25	1 39	38 15	16 50	22 28	22 25	18 20		n.a.
F 15	23 38	10 25	5 15	24 40	0 30	21 51	0 34	18 47	0 25	11 30	1 39	0 31	2 7	22 42	0 26	25 25	1 39	38 15	16 50	22 27	22 25	18 23		n.a.
S 16	23 43	4 35	4 56	24 29	0 19	21 33	0 31	18 36	0 24	11 30	1 40	0 30	2 7	22 43	0 26	25 24	1 39	38 14	16 49	22 28	22 24	18 25		n.a.
S 17	23 48	1n39	4 20	24 16	0 8	21 15	0 27	18 25	0 23	11 29	1 40	0 29	2 7	22 44	0 26	25 24	1 39	38 14	16 49	22 28	22 24	18 28		n.a.
M18	23 52	7 57	3 27	24 0	0n 4	20 56	0 24	18 13	0 22	11 28	1 40	0 28	2 7	22 44	0 26	25 24	1 39	38 13	16 49	22 28	22 23	18 30		n.a.
T 19	23 56	13 59	2 19	23 43	0 16	20 37	0 20	18 1	0 21	11 28	1 40	0 26	2 7	22 45	0 26	25 24	1 39	38 13	16 49	22 28	22 23	18 33		n.a.
W20	23 59	19 18	1 1	23 24	0 28	20 17	0 17	17 50	0 21	11 28	1 41	0 25	2 7	22 45	0 26	25 24	1 39	38 12	16 49	22 28	22 22	18 35		n.a.
T 21	24 2	23 24	0n22	23 4	0 41	19 56	0 13	17 38	0 20	11 27	1 41	0 24	2 7	22 46	0 26	25 23	1 38	38 12	16 48	22 28	22 22	18 38		n.a.
F 22	24 4	25 53	1 43	22 42	0 54	19 36	0 9	17 26	0 19	11 27	1 41	0 23	2 8	22 46	0 26	25 23	1 38	38 12	16 48	22 28	22 21	18 40		n.a.
S 23	24 6	26 27	2 57	22 20	1 7	19 14	0 5	17 13	0 18	11 27	1 41	0 22	2 8	22 47	0 26	25 23	1 38	38 11	16 48	22 28	22 21	18 42		n.a.
S 24	24 8	25 11	3 57	21 57	1 20	18 53	0 2	17 1	0 18	11 27	1 42	0 21	2 8	22 47	0 26	25 23	1 38	38 11	16 48	22 27	22 20	18 45		n.a.
M25	24 9	22 19	4 41	21 34	1 33	18 30	0n 2	16 49	0 17	11 26	1 42	0 21	2 8	22 48	0 26	25 23	1 38	38 10	16 48	22 27	22 20	18 47		n.a.
T 26	24 10	18 16	5 7	21 11	1 46	18 8	0 6	16 36	0 16	11 26	1 42	0 20	2 8	22 49	0 26	25 23	1 38	38 10	16 47	22 27	22 19	18 50		n.a.
W27	24 10	13 26	5 16	20 48	1 59	17 45	0 10	16 24	0 15	11 26	1 42	0 19	2 8	22 49	0 26	25 22	1 38	38 9	16 47	22 26	22 18	18 52		n.a.
T 28	24 10	8 10	5 8	20 26	2 11	17 21	0 14	16 11	0 14	11 27	1 43	0 18	2 9	22 50	0 26	25 22	1 38	38 9	16 47	22 26	22 18	18 55		n.a.
F 29	24 9	2 44	4 46	20 5	2 23	16 58	0 18	15 59	0 14	11 27	1 43	0 17	2 9	22 50	0 26	25 22	1 38	38 9	16 47	22 26	22 17	18 57		n.a.
S 30	24 8	2s42	4 11	19 44	2 35	16 33	0 23	15 46	0 13	11 27	1 43	0 17	2 9	22 51	0 26	25 22	1 38	38 8	16 47	22 26	22 17	19 0		n.a.
S 31	24s 6	7s56	3n26	19s25	2n45	16s 9	0n27	15s33	0s12	11n27	1n43	0n16	2n 9	22s51	0s26	25s22	1s38	38s 8	16s47	22n26	22n16	19s 2		n.a.

Julian Day Number = -123819.5, Delta T = 42h28m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'33, Lahiri = -73°16'33 Julian Calendar 1 Jan. 5052 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5053 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 11 30	4♑54'55	9♏58	23♑44	16♒57	20♒21	5°R15	4♎11	8♐44	10♑43	25♑26	8♊49	7♊43	26♏46	n.a.	M 1
T 2	6 15 26	5°53'17	21°45	24°21	18° 5	20°59	5♍15	4°12	8°48	10°45	25°27	8°50	7°40	26°52	n.a.	T 2
W 3	6 19 23	6°51'37	3♐32	24°52	19°12	21°37	5°14	4°14	8°51	10°47	25°29	8°R51	7°37	26°59	n.a.	W 3
T 4	6 23 19	7°49'55	15°23	25°17	20°18	22°14	5°13	4°16	8°54	10°50	25°30	8°51	7°34	27° 6	n.a.	T 4
F 5	6 27 16	8°48'11	27°21	25°35	21°25	22°52	5°12	4°17	8°57	10°52	25°31	8°50	7°30	27°12	n.a.	F 5
S 6	6 31 12	9°46'25	9♑28	25°47	22°31	23°30	5°10	4°19	9° 0	10°54	25°33	8°47	7°27	27°19	n.a.	S 6
S 7	6 35 9	10°44'37	21°46	25°R52	23°38	24° 8	5° 8	4°20	9° 3	10°56	25°34	8°42	7°24	27°26	n.a.	S 7
M 8	6 39 6	11°42'47	4♒16	25°52	24°44	24°46	5° 7	4°21	9° 6	10°59	25°35	8°37	7°21	27°32	n.a.	M 8
T 9	6 43 2	12°40'55	16°58	25°46	25°49	25°24	5° 5	4°22	9° 9	11° 1	25°37	8°31	7°18	27°39	n.a.	T 9
W10	6 46 59	13°39'00	29°54	25°34	26°55	26° 2	5° 2	4°23	9°12	11° 3	25°38	8°26	7°14	27°46	n.a.	W10
T 11	6 50 55	14°37'04	13♓ 3	25°17	28° 0	26°40	5° 0	4°24	9°15	11° 5	25°40	8°21	7°11	27°52	n.a.	T 11
F 12	6 54 52	15°35'05	26°27	24°55	29° 5	27°18	4°58	4°25	9°18	11° 8	25°41	8°18	7° 8	27°59	n.a.	F 12
S 13	6 58 48	16°33'04	10♈ 5	24°29	0♓10	27°56	4°55	4°26	9°21	11°10	25°42	8°16	7° 5	28° 5	n.a.	S 13
S 14	7 2 45	17°31'01	23°59	23°59	1°15	28°34	4°52	4°27	9°23	11°12	25°44	8°D16	7° 2	28°12	n.a.	S 14
M15	7 6 41	18°28'56	8♉ 8	23°26	2°19	29°11	4°49	4°27	9°26	11°14	25°45	8°18	6°59	28°19	n.a.	M15
T 16	7 10 38	19°26'48	22°31	22°50	3°23	29°49	4°46	4°28	9°29	11°17	25°46	8°19	6°55	28°25	n.a.	T 16
W17	7 14 34	20°24'39	7♊ 5	22°12	4°27	0♓27	4°42	4°28	9°32	11°19	25°48	8°R20	6°52	28°32	n.a.	W17
T 18	7 18 31	21°22'27	21°46	21°33	5°31	1° 5	4°39	4°28	9°35	11°21	25°49	8°19	6°49	28°39	n.a.	T 18
F 19	7 22 27	22°20'14	6♋29	20°53	6°34	1°43	4°35	4°28	9°37	11°23	25°51	8°16	6°46	28°45	n.a.	F 19
S 20	7 26 24	23°17'59	21° 7	20°14	7°37	2°21	4°31	4°R28	9°40	11°26	25°52	8°12	6°43	28°52	n.a.	S 20
S 21	7 30 20	24°15'42	5♌32	19°35	8°39	2°59	4°27	4°28	9°43	11°28	25°53	8° 5	6°40	28°59	n.a.	S 21
M22	7 34 17	25°13'23	19°39	18°58	9°42	3°36	4°23	4°28	9°45	11°30	25°55	7°58	6°36	29° 5	n.a.	M22
T 23	7 38 13	26°11'03	3♍23	18°23	10°44	4°14	4°18	4°28	9°48	11°32	25°56	7°50	6°33	29°12	n.a.	T 23
W24	7 42 10	27° 8'41	16°42	17°50	11°46	4°52	4°14	4°28	9°50	11°34	25°57	7°43	6°30	29°19	n.a.	W24
T 25	7 46 7	28° 6'18	29°36	17°21	12°47	5°30	4° 9	4°27	9°53	11°37	25°59	7°38	6°27	29°25	n.a.	T 25
F 26	7 50 3	29° 3'53	12♎ 9	16°55	13°48	6° 8	4° 4	4°27	9°56	11°39	26° 0	7°34	6°24	29°32	n.a.	F 26
S 27	7 54 0	0♒ 1'27	24°22	16°33	14°49	6°45	3°59	4°26	9°58	11°41	26° 2	7°33	6°20	29°39	n.a.	S 27
S 28	7 57 56	0♒59'00	6♏22	16♑15	15♓49	7♓23	3♍54	4♎25	10♐ 0	11♑43	26♑ 3	7°D33	6♊17	29♏45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 4	12s51	2n32	19s 8	2n56	15s44	0n31	15s20	0s12	11n28	1n44	0n15	2n 9	22s52	0s26	25s21	1s38	38s 7	16s47	22n27	22n16	19s 4		n.a.
T 2	24 2	17 16	1 33	18 52	3 5	15 19	0 35	15 7	0 11	11 28	1 44	0 15	2 9	22 52	0 26	25 21	1 38	38 7	16 46	22 27	22 15	19 7		n.a.
W 3	23 59	21 2	0 29	18 38	3 14	14 54	0 40	14 53	0 10	11 29	1 44	0 14	2 10	22 53	0 26	25 21	1 38	38 6	16 46	22 27	22 15	19 9		n.a.
T 4	23 56	23 56	0s36	18 26	3 22	14 28	0 44	14 40	0 9	11 29	1 44	0 14	2 10	22 53	0 26	25 21	1 38	38 6	16 46	22 27	22 14	19 12		n.a.
F 5	23 52	25 48	1 40	18 16	3 29	14 2	0 48	14 27	0 9	11 30	1 44	0 13	2 10	22 54	0 26	25 21	1 39	38 6	16 46	22 27	22 14	19 14		n.a.
S 6	23 48	26 29	2 40	18 8	3 34	13 36	0 53	14 13	0 8	11 31	1 45	0 13	2 10	22 54	0 26	25 21	1 39	38 5	16 46	22 26	22 13	19 17		n.a.
S 7	23 43	25 51	3 33	18 2	3 39	13 9	0 57	13 59	0 7	11 32	1 45	0 12	2 10	22 55	0 26	25 20	1 39	38 5	16 46	22 26	22 13	19 19		n.a.
M 8	23 38	23 56	4 17	17 59	3 42	12 43	1 2	13 46	0 7	11 33	1 45	0 12	2 10	22 55	0 26	25 20	1 39	38 5	16 46	22 25	22 12	19 21		n.a.
T 9	23 32	20 48	4 50	17 58	3 44	12 16	1 6	13 32	0 6	11 34	1 45	0 12	2 11	22 56	0 26	25 20	1 39	38 4	16 46	22 24	22 12	19 24		n.a.
W10	23 26	16 38	5 8	18 0	3 45	11 49	1 11	13 18	0 5	11 35	1 46	0 12	2 11	22 56	0 26	25 20	1 39	38 4	16 46	22 23	22 11	19 26		n.a.
T 11	23 20	11 36	5 10	18 4	3 44	11 21	1 15	13 4	0 4	11 36	1 46	0 11	2 11	22 57	0 26	25 20	1 39	38 3	16 45	22 22	22 10	19 28		n.a.
F 12	23 13	5 57	4 56	18 10	3 41	10 54	1 20	12 50	0 4	11 37	1 46	0 11	2 11	22 57	0 26	25 19	1 39	38 3	16 45	22 22	22 10	19 31		n.a.
S 13	23 6	0n 5	4 25	18 18	3 38	10 26	1 24	12 36	0 3	11 38	1 46	0 11	2 11	22 58	0 26	25 19	1 39	38 3	16 45	22 21	22 9	19 33		n.a.
S 14	22 59	6 13	3 38	18 29	3 32	9 59	1 29	12 22	0 2	11 39	1 46	0 11	2 11	22 58	0 27	25 19	1 39	38 2	16 45	22 21	22 9	19 36		n.a.
M15	22 51	12 11	2 37	18 41	3 26	9 31	1 34	12 8	0 2	11 41	1 47	0 11	2 12	22 59	0 27	25 19	1 39	38 2	16 45	22 22	22 8	19 38		n.a.
T 16	22 42	17 36	1 25	18 55	3 18	9 3	1 38	11 54	0 1	11 42	1 47	0 11	2 12	22 59	0 27	25 19	1 39	38 2	16 45	22 22	22 8	19 40		n.a.
W17	22 34	22 3	0 7	19 11	3 8	8 35	1 43	11 39	0 0	11 44	1 47	0 11	2 12	23 0	0 27	25 19	1 39	38 1	16 45	22 22	22 7	19 43		n.a.
T 18	22 25	25 6	1n12	19 28	2 57	8 7	1 48	11 25	0n 0	11 45	1 47	0 11	2 12	23 0	0 27	25 18	1 39	38 1	16 45	22 22	22 7	19 45		n.a.
F 19	22 15	26 27	2 27	19 46	2 46	7 38	1 52	11 10	0 1	11 47	1 47	0 11	2 12	23 1	0 27	25 18	1 39	38 1	16 45	22 21	22 6	19 47		n.a.
S 20	22 5	25 55	3 31	20 5	2 33	7 10	1 57	10 56	0 2	11 48	1 47	0 11	2 12	23 1	0 27	25 18	1 39	38 0	16 45	22 21	22 5	19 50		n.a.
S 21	21 55	23 39	4 20	20 24	2 19	6 42	2 2	10 41	0 2	11 50	1 48	0 11	2 12	23 1	0 27	25 18	1 39	38 0	16 45	22 19	22 5	19 52		n.a.
M22	21 44	19 59	4 52	20 44	2 4	6 14	2 6	10 27	0 3	11 52	1 48	0 11	2 13	23 2	0 27	25 18	1 39	38 0	16 45	22 18	22 4	19 54		n.a.
T 23	21 33	15 19	5 7	21 4	1 49	5 45	2 11	10 12	0 4	11 54	1 48	0 12	2 13	23 2	0 27	25 17	1 39	37 59	16 45	22 17	22 4	19 57		n.a.
W24	21 22	10 3	5 4	21 24	1 34	5 17	2 16	9 57	0 4	11 55	1 48	0 12	2 13	23 3	0 27	25 17	1 39	37 59	16 45	22 16	22 3	19 59		n.a.
T 25	21 10	4 30	4 46	21 43	1 18	4 49	2 20	9 42	0 5	11 57	1 48	0 12	2 13	23 3	0 27	25 17	1 39	37 59	16 45	22 15	22 3	20 1		n.a.
F 26	20 58	1s 4	4 14	22 2	1 2	4 21	2 25	9 27	0 5	11 59	1 48	0 13	2 13	23 3	0 27	25 17	1 39	37 58	16 45	22 14	22 2	20 4		n.a.
S 27	20 46	6 28	3 31	22 21	0 46	3 52	2 29	9 12	0 6	12 1	1 49	0 13	2 13	23 4	0 27	25 17	1 39	37 58	16 45	22 14	22 2	20 6		n.a.
S 28	20s33	11s33	2n40	22s39	0n30	3s24	2n34	8s57	0n 7	12n 3	1n49	0n13	2n14	23s 4	0s27	25s17	1s39	37s58	16s45	22n14	22n 1	20s 8		n.a.

Julian Day Number = -123788.5, Delta T = 42h28m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'29, Lahiri = -73°16'29 Julian Calendar 1 Feb. 5052 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5053 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 1 53	1♒56'31	18♏13	16°R 2	16♓49	8♓ 1	3°R49	4°R25	10♐ 3	11♑45	26♑ 4	7♊34	6♊14	29♏52	n.a.	M 1
T 2	8 5 49	2°54'02	0♐ 0	15♑53	17°49	8°39	3♏43	4♎24	10° 5	11°47	26° 6	7°35	6°11	29°58	n.a.	T 2
W 3	8 9 46	3°51'31	11°49	15°D49	18°48	9°17	3°38	4°23	10° 8	11°49	26° 7	7°R35	6° 8	0♐ 5	n.a.	W 3
T 4	8 13 42	4°48'59	23°45	15°50	19°47	9°54	3°32	4°22	10°10	11°52	26° 9	7°33	6° 5	0°12	n.a.	T 4
F 5	8 17 39	5°46'26	5♑50	15°55	20°45	10°32	3°26	4°21	10°12	11°54	26°10	7°30	6° 1	0°18	n.a.	F 5
S 6	8 21 35	6°43'52	18° 8	16° 4	21°43	11°10	3°20	4°19	10°14	11°56	26°11	7°24	5°58	0°25	n.a.	S 6
S 7	8 25 32	7°41'16	0♒41	16°19	22°41	11°48	3°14	4°18	10°17	11°58	26°13	7°15	5°55	0°32	n.a.	S 7
M 8	8 29 28	8°38'39	13°29	16°37	23°38	12°26	3° 8	4°16	10°19	12° 0	26°14	7° 5	5°52	0°38	n.a.	M 8
T 9	8 33 25	9°36'01	26°33	17° 1	24°35	13° 3	3° 1	4°15	10°21	12° 2	26°15	6°55	5°49	0°45	n.a.	T 9
W10	8 37 22	10°33'21	9♓50	17°28	25°31	13°41	2°55	4°13	10°23	12° 4	26°17	6°45	5°46	0°52	n.a.	W10
T 11	8 41 18	11°30'40	23°20	18° 0	26°27	14°19	2°48	4°12	10°25	12° 6	26°18	6°36	5°42	0°58	n.a.	T 11
F 12	8 45 15	12°27'57	7♈ 0	18°35	27°22	14°57	2°42	4°10	10°27	12° 8	26°19	6°29	5°39	1° 5	n.a.	F 12
S 13	8 49 11	13°25'13	20°50	19°15	28°17	15°35	2°35	4° 8	10°29	12°10	26°21	6°25	5°36	1°12	n.a.	S 13
S 14	8 53 8	14°22'28	4♉47	19°58	29°11	16°12	2°28	4° 6	10°31	12°12	26°22	6°23	5°33	1°18	n.a.	S 14
M15	8 57 4	15°19'41	18°51	20°46	0♈ 4	16°50	2°21	4° 4	10°33	12°14	26°23	6°D22	5°30	1°25	n.a.	M15
T 16	9 1 1	16°16'53	3♊ 1	21°36	0°57	17°28	2°14	4° 2	10°35	12°16	26°25	6°R23	5°26	1°32	n.a.	T 16
W17	9 4 57	17°14'04	17°16	22°30	1°50	18° 6	2° 7	3°59	10°36	12°18	26°26	6°22	5°23	1°38	n.a.	W17
T 18	9 8 54	18°11'14	1♋34	23°28	2°42	18°44	2° 0	3°57	10°38	12°20	26°27	6°20	5°20	1°45	n.a.	T 18
F 19	9 12 50	19° 8'22	15°52	24°29	3°33	19°21	1°53	3°55	10°40	12°22	26°29	6°16	5°17	1°51	n.a.	F 19
S 20	9 16 47	20° 5'29	0♌ 5	25°33	4°23	19°59	1°46	3°52	10°41	12°24	26°30	6° 8	5°14	1°58	n.a.	S 20
S 21	9 20 44	21° 2'36	14°10	26°40	5°13	20°37	1°38	3°50	10°43	12°25	26°31	5°59	5°11	2° 5	n.a.	S 21
M22	9 24 40	21°59'41	28° 0	27°50	6° 2	21°15	1°31	3°47	10°45	12°27	26°33	5°48	5° 7	2°11	n.a.	M22
T 23	9 28 37	22°56'45	11♍33	29° 3	6°50	21°52	1°23	3°44	10°46	12°29	26°34	5°36	5° 4	2°18	n.a.	T 23
W24	9 32 33	23°53'49	24°44	0♒19	7°37	22°30	1°16	3°42	10°48	12°31	26°35	5°25	5° 1	2°25	n.a.	W24
T 25	9 36 30	24°50'52	7♎35	1°39	8°24	23° 8	1° 8	3°39	10°49	12°33	26°36	5°16	4°58	2°31	n.a.	T 25
F 26	9 40 26	25°47'55	20° 6	3° 0	9°10	23°46	1° 1	3°36	10°51	12°34	26°38	5°10	4°55	2°38	n.a.	F 26
S 27	9 44 23	26°44'57	2♏19	4°25	9°55	24°24	0°53	3°33	10°52	12°36	26°39	5° 5	4°52	2°45	n.a.	S 27
S 28	9 48 19	27°41'58	14°19	5°53	10°39	25° 1	0°46	3°30	10°53	12°38	26°40	5° 3	4°48	2°51	n.a.	S 28
M29	9 52 16	28°39'00	26°10	7°23	11°22	25°39	0°38	3°26	10°55	12°40	26°41	5° 3	4°45	2°58	n.a.	M29
T 30	9 56 13	29°36'01	7♐59	8°56	12° 4	26°17	0°30	3°23	10°56	12°41	26°42	5° 3	4°42	3° 5	n.a.	T 30
W31	10 0 9	0♓33'02	19♐50	10♒32	12♈45	26♓55	0♏23	3♎20	10♐57	12♑43	26♑44	5♊ 2	4♊39	3♐11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s20	16s 9	1n42	22s56	0n15	2s56	2n38	8s42	0n 7	12n 6	1n49	0n14	2n14	23s 5	0s27	25s16	1s39	37s57	16s45	22n14	22n 0	20s11		n.a.
T 2	20 6	20 6	0 41	23 12	0s 0	2 28	2 43	8 27	0 8	12 8	1 49	0 14	2 14	23 5	0 27	25 16	1 39	37 57	16 45	22 14	22 0	20 13		n.a.
W 3	19 52	23 16	0s23	23 27	0 15	2 0	2 47	8 12	0 9	12 10	1 49	0 15	2 14	23 5	0 27	25 16	1 39	37 57	16 45	22 14	21 59	20 15		n.a.
T 4	19 38	25 27	1 26	23 41	0 29	1 33	2 52	7 57	0 9	12 12	1 49	0 15	2 14	23 6	0 27	25 16	1 39	37 57	16 45	22 14	21 59	20 18		n.a.
F 5	19 24	26 27	2 25	23 54	0 43	1 5	2 56	7 41	0 10	12 14	1 49	0 16	2 14	23 6	0 27	25 16	1 39	37 56	16 45	22 14	21 58	20 20		n.a.
S 6	19 9	26 11	3 19	24 5	0 56	0 38	3 1	7 26	0 10	12 17	1 49	0 17	2 14	23 7	0 27	25 16	1 39	37 56	16 45	22 13	21 58	20 22		n.a.
S 7	18 54	24 35	4 5	24 16	1 8	0 10	3 5	7 11	0 11	12 19	1 49	0 17	2 15	23 7	0 27	25 15	1 39	37 56	16 45	22 11	21 57	20 25		n.a.
M 8	18 39	21 42	4 38	24 25	1 19	0n17	3 9	6 55	0 12	12 22	1 50	0 18	2 15	23 7	0 27	25 15	1 39	37 56	16 45	22 9	21 56	20 27		n.a.
T 9	18 23	17 42	4 59	24 32	1 30	0 44	3 13	6 40	0 12	12 24	1 50	0 19	2 15	23 8	0 27	25 15	1 39	37 55	16 45	22 8	21 56	20 29		n.a.
W10	18 7	12 46	5 3	24 39	1 40	1 10	3 17	6 24	0 13	12 26	1 50	0 20	2 15	23 8	0 27	25 15	1 39	37 55	16 45	22 6	21 55	20 31		n.a.
T 11	17 51	7 9	4 51	24 44	1 50	1 37	3 22	6 9	0 13	12 29	1 50	0 20	2 15	23 8	0 27	25 15	1 39	37 55	16 45	22 4	21 55	20 34		n.a.
F 12	17 35	1 7	4 22	24 47	1 58	2 3	3 26	5 53	0 14	12 32	1 50	0 21	2 15	23 9	0 27	25 15	1 39	37 55	16 46	22 3	21 54	20 36		n.a.
S 13	17 18	5n 2	3 37	24 49	2 6	2 29	3 30	5 38	0 15	12 34	1 50	0 22	2 15	23 9	0 27	25 14	1 39	37 55	16 46	22 2	21 54	20 38		n.a.
S 14	17 1	11 0	2 40	24 49	2 13	2 55	3 34	5 22	0 15	12 37	1 50	0 23	2 16	23 9	0 27	25 14	1 39	37 54	16 46	22 2	21 53	20 41		n.a.
M15	16 44	16 29	1 32	24 48	2 19	3 20	3 37	5 7	0 16	12 39	1 50	0 24	2 16	23 10	0 27	25 14	1 39	37 54	16 46	22 2	21 52	20 43		n.a.
T 16	16 26	21 6	0 18	24 45	2 24	3 45	3 41	4 51	0 16	12 42	1 50	0 25	2 16	23 10	0 27	25 14	1 39	37 54	16 46	22 2	21 52	20 45		n.a.
W17	16 8	24 30	0n58	24 40	2 29	4 10	3 45	4 35	0 17	12 45	1 50	0 26	2 16	23 10	0 27	25 14	1 39	37 54	16 46	22 2	21 51	20 47		n.a.
T 18	15 50	26 19	2 10	24 34	2 33	4 34	3 48	4 19	0 17	12 47	1 50	0 27	2 16	23 10	0 27	25 14	1 40	37 54	16 46	22 2	21 51	20 50		n.a.
F 19	15 32	26 23	3 13	24 26	2 36	4 58	3 52	4 4	0 18	12 50	1 50	0 28	2 16	23 11	0 27	25 14	1 40	37 53	16 46	22 1	21 50	20 52		n.a.
S 20	15 14	24 43	4 4	24 16	2 39	5 22	3 55	3 48	0 19	12 53	1 50	0 29	2 16	23 11	0 27	25 13	1 40	37 53	16 46	21 59	21 49	20 54		n.a.
S 21	14 55	21 32	4 40	24 5	2 40	5 46	3 58	3 32	0 19	12 55	1 50	0 30	2 16	23 11	0 27	25 13	1 40	37 53	16 46	21 58	21 49	20 56		n.a.
M22	14 36	17 10	4 58	23 51	2 41	6 8	4 2	3 16	0 20	12 58	1 50	0 32	2 16	23 11	0 27	25 13	1 40	37 53	16 47	21 56	21 48	20 58		n.a.
T 23	14 17	12 2	5 0	23 36	2 41	6 31	4 5	3 1	0 20	13 1	1 50	0 33	2 17	23 12	0 27	25 13	1 40	37 53	16 47	21 54	21 48	21 1		n.a.
W24	13 57	6 29	4 45	23 19	2 41	6 53	4 8	2 45	0 21	13 3	1 50	0 34	2 17	23 12	0 28	25 13	1 40	37 53	16 47	21 52	21 47	21 3		n.a.
T 25	13 38	0 47	4 15	23 0	2 40	7 14	4 10	2 29	0 21	13 6	1 50	0 35	2 17	23 12	0 28	25 13	1 40	37 52	16 47	21 50	21 47	21 5		n.a.
F 26	13 18	4s48	3 34	22 38	2 38	7 36	4 13	2 13	0 22	13 9	1 50	0 37	2 17	23 12	0 28	25 13	1 40	37 52	16 47	21 49	21 46	21 7		n.a.
S 27	12 58	10 5	2 44	22 15	2 36	7 56	4 16	1 57	0 22	13 12	1 50	0 38	2 17	23 13	0 28	25 13	1 40	37 52	16 47	21 48	21 45	21 10		n.a.
S 28	12 38	14 55	1 48	21 50	2 32	8 16	4 18	1 41	0 23	13 14	1 50	0 39	2 17	23 13	0 28	25 12	1 40	37 52	16 47	21 48	21 45	21 12		n.a.
M29	12 18	19 8	0 47	21 22	2 29	8 36	4 20	1 25	0 23	13 17	1 50	0 41	2 17	23 13	0 28	25 12	1 40	37 52	16 48	21 47	21 44	21 14		n.a.
T 30	11 57	22 34	0s16	20 53	2 24	8 55	4 22	1 9	0 24	13 20	1 50	0 42	2 17	23 13	0 28	25 12	1 40	37 52	16 48	21 47	21 44	21 16		n.a.
W31	11s37	25s 3	1s18	20s21	2s19	9n13	4n24	0s53	0n25	13n23	1n50	0n43	2n17	23s14	0s28	25s12	1s40	37s52	16s48	21n47	21n43	21s18		n.a.

Julian Day Number = -123760.5, Delta T = 42h28m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'25, Lahiri = -73°16'25 Julian Calendar 1 March 5052 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5052 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 6	1♓30'02	1♉48	12♒10	13♈25	27♓32	0°R15	3°R17	10♐58	12♑45	26♑45	5°R 0	4♊36	3♐18	n.a.	T 1
F 2	10 8 2	2°27'03	13°59	13°51	14° 4	28°10	0♍ 8	3♎13	10°59	12°46	26°46	4♊56	4°32	3°25	n.a.	F 2
S 3	10 11 59	3°24'03	26°26	15°35	14°42	28°48	29♌59	3°10	11° 0	12°48	26°47	4°49	4°29	3°31	n.a.	S 3
S 4	10 15 55	4°21'03	9♒11	17°21	15°19	29°26	29°52	3° 6	11° 1	12°49	26°48	4°39	4°26	3°38	n.a.	S 4
M 5	10 19 52	5°18'02	22°17	19°10	15°55	0♈ 4	29°45	3° 3	11° 2	12°51	26°49	4°28	4°23	3°44	n.a.	M 5
T 6	10 23 49	6°15'01	5♓41	21° 2	16°29	0°42	29°37	2°59	11° 3	12°52	26°50	4°16	4°20	3°51	n.a.	T 6
W 7	10 27 45	7°12'00	19°22	22°55	17° 2	1°19	29°30	2°55	11° 4	12°54	26°52	4° 4	4°17	3°58	n.a.	W 7
T 8	10 31 42	8° 8'59	3♈17	24°52	17°34	1°57	29°22	2°52	11° 5	12°55	26°53	3°54	4°13	4° 4	n.a.	T 8
F 9	10 35 38	9° 5'57	17°20	26°50	18° 4	2°35	29°15	2°48	11° 6	12°57	26°54	3°46	4°10	4°11	n.a.	F 9
S 10	10 39 35	10° 2'55	1♉29	28°51	18°33	3°13	29° 7	2°44	11° 6	12°58	26°55	3°40	4° 7	4°18	n.a.	S 10
S 11	10 43 31	10°59'53	15°40	0♓53	19° 0	3°51	29° 0	2°40	11° 7	13° 0	26°56	3°38	4° 4	4°24	n.a.	S 11
M12	10 47 28	11°56'50	29°51	2°58	19°26	4°28	28°53	2°36	11° 8	13° 1	26°57	3°D37	4° 1	4°31	n.a.	M12
T 13	10 51 25	12°53'47	13♊59	5° 4	19°50	5° 6	28°46	2°32	11° 8	13° 2	26°58	3°R37	3°57	4°38	n.a.	T 13
W14	10 55 21	13°50'43	28° 4	7°11	20°13	5°44	28°38	2°28	11° 9	13° 4	26°59	3°36	3°54	4°44	n.a.	W14
T 15	10 59 18	14°47'40	12♋ 6	9°20	20°33	6°22	28°31	2°24	11° 9	13° 5	27° 0	3°34	3°51	4°51	n.a.	T 15
F 16	11 3 14	15°44'36	26° 2	11°29	20°52	7° 0	28°24	2°20	11°10	13° 6	27° 1	3°30	3°48	4°58	n.a.	F 16
S 17	11 7 11	16°41'31	9♌50	13°39	21° 9	7°38	28°17	2°16	11°10	13° 7	27° 2	3°22	3°45	5° 4	n.a.	S 17
S 18	11 11 7	17°38'27	23°30	15°49	21°24	8°16	28°11	2°12	11°10	13° 9	27° 3	3°13	3°42	5°11	n.a.	S 18
M19	11 15 4	18°35'23	6♍57	17°59	21°38	8°53	28° 4	2° 7	11°11	13°10	27° 4	3° 2	3°38	5°18	n.a.	M19
T 20	11 19 1	19°32'18	20° 9	20°10	21°49	9°31	27°57	2° 3	11°11	13°11	27° 5	2°50	3°35	5°24	n.a.	T 20
W21	11 22 57	20°29'14	3♎ 6	22°19	21°58	10° 9	27°51	1°59	11°11	13°12	27° 6	2°39	3°32	5°31	n.a.	W21
T 22	11 26 54	21°26'10	15°45	24°28	22° 5	10°47	27°44	1°55	11°11	13°13	27° 6	2°30	3°29	5°37	n.a.	T 22
F 23	11 30 50	22°23'07	28° 9	26°36	22° 9	11°25	27°38	1°50	11°11	13°14	27° 7	2°23	3°26	5°44	n.a.	F 23
S 24	11 34 47	23°20'04	10♏18	28°43	22°12	12° 3	27°32	1°46	11°11	13°15	27° 8	2°18	3°23	5°51	n.a.	S 24
S 25	11 38 44	24°17'02	22°15	0♈49	22°R12	12°41	27°25	1°42	11°R11	13°16	27° 9	2°16	3°19	5°57	n.a.	S 25
M26	11 42 40	25°14'00	4♐ 6	2°53	22°10	13°19	27°19	1°37	11°11	13°17	27°10	2°D15	3°16	6° 4	n.a.	M26
T 27	11 46 37	26°10'59	15°54	4°56	22° 6	13°57	27°14	1°33	11°11	13°18	27°11	2°16	3°13	6°11	n.a.	T 27
W28	11 50 33	27° 7'59	27°45	6°57	21°59	14°35	27° 8	1°28	11°11	13°19	27°11	2°R16	3°10	6°17	n.a.	W28
T 29	11 54 30	28° 5'00	9♑44	8°56	21°50	15°13	27° 2	1°24	11°11	13°20	27°12	2°15	3° 7	6°24	n.a.	T 29
F 30	11 58 26	29♓ 2'01	21♑57	10♈54	21♈38	15♈51	26♌57	1♎20	11♐11	13♑21	27♑13	2♊13	3♊ 3	6♐31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s16	26s26	2s17	19s48	2s13	9n31	4n26	0s38	0n25	13n25	1n49	0n45	2n17	23s14	0s28	25s12	1s40	37s52	16s48	21n47	21n42	21s20		n.a.
F 2	10 55	26 34	3 10	19 12	2 7	9 48	4 28	0 22	0 26	13 28	1 49	0 46	2 17	23 14	0 28	25 12	1 40	37 52	16 48	21 46	21 42	21 23		n.a.
S 3	10 34	25 22	3 56	18 34	2 0	10 4	4 29	0 6	0 26	13 31	1 49	0 48	2 18	23 14	0 28	25 12	1 40	37 52	16 49	21 45	21 41	21 25		n.a.
S 4	10 12	22 51	4 32	17 54	1 53	10 20	4 30	0n10	0 27	13 33	1 49	0 49	2 18	23 14	0 28	25 12	1 40	37 52	16 49	21 43	21 41	21 27		n.a.
M 5	9 51	19 7	4 54	17 11	1 45	10 35	4 31	0 26	0 27	13 36	1 49	0 51	2 18	23 15	0 28	25 12	1 40	37 51	16 49	21 41	21 40	21 29		n.a.
T 6	9 29	14 20	5 0	16 27	1 37	10 50	4 32	0 42	0 28	13 39	1 49	0 52	2 18	23 15	0 28	25 11	1 40	37 51	16 49	21 39	21 39	21 31		n.a.
W 7	9 8	8 45	4 50	15 40	1 28	11 3	4 32	0 58	0 28	13 41	1 49	0 54	2 18	23 15	0 28	25 11	1 41	37 51	16 49	21 36	21 39	21 33		n.a.
T 8	8 46	2 39	4 22	14 52	1 19	11 16	4 33	1 14	0 29	13 44	1 49	0 56	2 18	23 15	0 28	25 11	1 41	37 51	16 50	21 34	21 38	21 36		n.a.
F 9	8 24	3n39	3 39	14 1	1 9	11 28	4 33	1 30	0 29	13 46	1 48	0 57	2 18	23 15	0 28	25 11	1 41	37 51	16 50	21 33	21 38	21 38		n.a.
S 10	8 2	9 50	2 41	13 9	0 59	11 40	4 33	1 46	0 30	13 49	1 48	0 59	2 18	23 15	0 28	25 11	1 41	37 51	16 50	21 32	21 37	21 40		n.a.
S 11	7 40	15 33	1 33	12 15	0 49	11 50	4 32	2 2	0 30	13 51	1 48	1 0	2 18	23 15	0 28	25 11	1 41	37 51	16 50	21 31	21 36	21 42		n.a.
M12	7 17	20 25	0 20	11 20	0 39	11 59	4 31	2 18	0 31	13 54	1 48	1 2	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 50	21 31	21 36	21 44		n.a.
T 13	6 55	24 5	0n55	10 23	0 28	12 8	4 30	2 34	0 31	13 56	1 48	1 4	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 51	21 31	21 35	21 46		n.a.
W14	6 32	26 15	2 6	9 25	0 18	12 16	4 29	2 50	0 32	13 59	1 48	1 5	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 51	21 31	21 34	21 48		n.a.
T 15	6 10	26 44	3 9	8 25	0 7	12 22	4 27	3 5	0 32	14 1	1 47	1 7	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 51	21 31	21 34	21 51		n.a.
F 16	5 47	25 31	4 0	7 25	0n 3	12 28	4 25	3 21	0 33	14 3	1 47	1 9	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 51	21 30	21 33	21 53		n.a.
S 17	5 24	22 45	4 37	6 25	0 14	12 32	4 23	3 37	0 33	14 6	1 47	1 10	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 52	21 28	21 33	21 55		n.a.
S 18	5 2	18 45	4 57	5 24	0 24	12 36	4 20	3 53	0 34	14 8	1 47	1 12	2 18	23 16	0 28	25 11	1 41	37 51	16 52	21 26	21 32	21 57		n.a.
M19	4 39	13 51	5 1	4 22	0 34	12 38	4 17	4 9	0 34	14 10	1 47	1 14	2 18	23 16	0 28	25 10	1 41	37 51	16 52	21 24	21 31	21 59		n.a.
T 20	4 16	8 24	4 48	3 21	0 43	12 39	4 14	4 25	0 34	14 12	1 46	1 16	2 18	23 16	0 28	25 10	1 41	37 51	16 52	21 22	21 31	22 1		n.a.
W21	3 53	2 42	4 20	2 20	0 52	12 39	4 10	4 40	0 35	14 14	1 46	1 17	2 18	23 16	0 28	25 10	1 41	37 51	16 53	21 20	21 30	22 3		n.a.
T 22	3 30	3s 0	3 41	1 20	1 1	12 38	4 6	4 56	0 35	14 16	1 46	1 19	2 18	23 16	0 28	25 10	1 41	37 52	16 53	21 18	21 30	22 5		n.a.
F 23	3 7	8 29	2 51	0 20	1 9	12 35	4 1	5 12	0 36	14 18	1 46	1 21	2 18	23 16	0 28	25 10	1 41	37 52	16 53	21 16	21 29	22 7		n.a.
S 24	2 43	13 33	1 54	0n39	1 17	12 31	3 56	5 27	0 36	14 20	1 45	1 23	2 18	23 16	0 28	25 10	1 42	37 52	16 54	21 15	21 28	22 9		n.a.
S 25	2 20	18 2	0 53	1 37	1 24	12 26	3 50	5 43	0 37	14 22	1 45	1 24	2 18	23 16	0 29	25 10	1 42	37 52	16 54	21 15	21 28	22 11		n.a.
M26	1 57	21 46	0s10	2 34	1 31	12 20	3 44	5 59	0 37	14 24	1 45	1 26	2 18	23 16	0 29	25 10	1 42	37 52	16 54	21 15	21 27	22 14		n.a.
T 27	1 34	24 36	1 12	3 29	1 37	12 12	3 38	6 14	0 38	14 26	1 45	1 28	2 18	23 17	0 29	25 10	1 42	37 52	16 54	21 15	21 26	22 16		n.a.
W28	1 10	26 21	2 12	4 24	1 42	12 3	3 30	6 30	0 38	14 28	1 44	1 30	2 18	23 17	0 29	25 10	1 42	37 52	16 55	21 15	21 26	22 18		n.a.
T 29	0 47	26 54	3 6	5 17	1 47	11 53	3 23	6 45	0 39	14 30	1 44	1 31	2 18	23 17	0 29	25 10	1 42	37 52	16 55	21 15	21 25	22 20		n.a.
F 30	0s24	26s 9	3s53	6n 8	1n51	11n41	3n15	7n 1	0n39	14n31	1n44	1n33	2n18	23s17	0s29	25s10	1s42	37s52	16s55	21n14	21n24	22s22		n.a.

Julian Day Number = -123729.5, Delta T = 42h28m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'21, Lahiri = -73°16'21 Julian Calendar 1 Apr. 5052 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5052 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 23	29♓59'03	4♒28	12♈50	21°R25	16♈28	26°R51	1°R15	11°R11	13♑22	27♑14	2°R 8	3♊ 0	6♐37	n.a.	S 1
S 2	12 6 20	0♈56'06	17°20	14°44	21♈ 9	17° 6	26♌46	1♎11	11♐10	13°22	27°14	2♊ 1	2°57	6°44	n.a.	S 2
M 3	12 10 16	1°53'10	0♓36	16°36	20°50	17°44	26°41	1° 6	11°10	13°23	27°15	1°53	2°54	6°51	n.a.	M 3
T 4	12 14 13	2°50'14	14°15	18°26	20°30	18°22	26°36	1° 2	11° 9	13°24	27°16	1°44	2°51	6°57	n.a.	T 4
W 5	12 18 9	3°47'19	28°15	20°15	20° 7	19° 1	26°31	0°58	11° 9	13°25	27°16	1°34	2°48	7° 4	n.a.	W 5
T 6	12 22 6	4°44'26	12♈33	22° 2	19°42	19°39	26°27	0°53	11° 8	13°25	27°17	1°26	2°44	7°10	n.a.	T 6
F 7	12 26 3	5°41'32	27° 1	23°47	19°16	20°17	26°22	0°49	11° 8	13°26	27°18	1°20	2°41	7°17	n.a.	F 7
S 8	12 29 59	6°38'40	11♉35	25°30	18°47	20°55	26°18	0°44	11° 7	13°27	27°18	1°16	2°38	7°24	n.a.	S 8
S 9	12 33 56	7°35'48	26° 7	27°11	18°17	21°33	26°14	0°40	11° 7	13°27	27°19	1°D15	2°35	7°30	n.a.	S 9
M10	12 37 52	8°32'57	10♊34	28°50	17°45	22°11	26°10	0°36	11° 6	13°28	27°19	1°15	2°32	7°37	n.a.	M10
T 11	12 41 49	9°30'07	24°51	0♉28	17°12	22°49	26° 6	0°31	11° 5	13°28	27°20	1°16	2°28	7°44	n.a.	T 11
W12	12 45 45	10°27'17	8♋58	2° 3	16°38	23°27	26° 3	0°27	11° 4	13°29	27°21	1°R16	2°25	7°50	n.a.	W12
T 13	12 49 42	11°24'28	22°52	3°37	16° 3	24° 5	25°59	0°23	11° 3	13°29	27°21	1°16	2°22	7°57	n.a.	T 13
F 14	12 53 39	12°21'40	6♌35	5° 9	15°27	24°43	25°56	0°18	11° 3	13°29	27°22	1°13	2°19	8° 4	n.a.	F 14
S 15	12 57 35	13°18'53	20° 4	6°39	14°50	25°21	25°53	0°14	11° 2	13°30	27°22	1° 9	2°16	8°10	n.a.	S 15
S 16	13 1 32	14°16'06	3♍21	8° 7	14°13	25°59	25°50	0°10	11° 1	13°30	27°22	1° 3	2°13	8°17	n.a.	S 16
M17	13 5 28	15°13'20	16°25	9°34	13°36	26°38	25°47	0° 6	11° 0	13°30	27°23	0°55	2° 9	8°24	n.a.	M17
T 18	13 9 25	16°10'35	29°16	10°58	12°59	27°16	25°44	0° 2	10°59	13°31	27°23	0°48	2° 6	8°30	n.a.	T 18
W19	13 13 22	17° 7'51	11♎54	12°20	12°23	27°54	25°42	29♍57	10°58	13°31	27°24	0°40	2° 3	8°37	n.a.	W19
T 20	13 17 18	18° 5'08	24°18	13°41	11°47	28°32	25°40	29°53	10°56	13°31	27°24	0°34	2° 0	8°44	n.a.	T 20
F 21	13 21 15	19° 2'27	6♏31	14°59	11°12	29°10	25°38	29°49	10°55	13°31	27°24	0°30	1°57	8°50	n.a.	F 21
S 22	13 25 11	19°59'47	18°32	16°15	10°39	29°49	25°36	29°45	10°54	13°32	27°25	0°27	1°54	8°57	n.a.	S 22
S 23	13 29 8	20°57'09	0♐26	17°29	10° 6	0♉27	25°34	29°41	10°53	13°32	27°25	0°D26	1°50	9° 3	n.a.	S 23
M24	13 33 4	21°54'32	12°14	18°41	9°35	1° 5	25°33	29°37	10°51	13°32	27°25	0°27	1°47	9°10	n.a.	M24
T 25	13 37 1	22°51'56	24° 2	19°50	9° 6	1°43	25°31	29°34	10°50	13°32	27°26	0°28	1°44	9°17	n.a.	T 25
W26	13 40 58	23°49'23	5♑52	20°57	8°39	2°22	25°30	29°30	10°49	13°R32	27°26	0°30	1°41	9°23	n.a.	W26
T 27	13 44 54	24°46'51	17°51	22° 2	8°13	3° 0	25°29	29°26	10°47	13°32	27°26	0°31	1°38	9°30	n.a.	T 27
F 28	13 48 51	25°44'20	0♒ 3	23° 4	7°50	3°38	25°28	29°22	10°46	13°32	27°26	0°R31	1°34	9°37	n.a.	F 28
S 29	13 52 47	26°41'52	12°33	24° 3	7°28	4°17	25°28	29°18	10°44	13°32	27°26	0°30	1°31	9°43	n.a.	S 29
S 30	13 56 44	27°39'25	25°25	24°59	7° 9	4°55	25°27	29°15	10°43	13°32	27°27	0°27	1°28	9°50	n.a.	S 30
M31	14 0 41	28♈37'00	8♓42	25♉53	6♈52	5♉33	25♌27	29♍11	10♐41	13♑31	27♑27	0♊24	1♊25	9♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 0	24s 5	4s30	6n58	1n55	11n28	3n 6	7n16	0n40	14n33	1n43	1n35	2n18	23s17	0s29	25s10	1s42	37s52	16s56	21n13	21n24	22s24		n.a.
S 2	0n23	20 46	4 55	7 47	1 58	11 13	2 57	7 32	0 40	14 34	1 43	1 37	2 18	23 17	0 29	25 10	1 42	37 53	16 56	21 12	21 23	22 26		n.a.
M 3	0 46	16 19	5 5	8 34	2 0	10 57	2 48	7 47	0 40	14 36	1 43	1 38	2 18	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 56	21 10	21 23	22 28		n.a.
T 4	1 10	10 56	4 57	9 19	2 2	10 40	2 38	8 3	0 41	14 37	1 42	1 40	2 18	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 56	21 8	21 22	22 30		n.a.
W 5	1 33	4 52	4 33	10 2	2 3	10 21	2 27	8 18	0 41	14 39	1 42	1 42	2 17	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 57	21 6	21 21	22 32		n.a.
T 6	1 56	1n35	3 50	10 44	2 4	10 1	2 16	8 33	0 42	14 40	1 42	1 44	2 17	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 57	21 5	21 21	22 34		n.a.
F 7	2 20	8 3	2 53	11 25	2 4	9 40	2 5	8 48	0 42	14 41	1 42	1 45	2 17	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 57	21 3	21 20	22 36		n.a.
S 8	2 43	14 8	1 44	12 3	2 3	9 18	1 53	9 3	0 43	14 43	1 41	1 47	2 17	23 16	0 29	25 10	1 42	37 53	16 58	21 2	21 19	22 38		n.a.
S 9	3 6	19 26	0 28	12 40	2 2	8 55	1 40	9 19	0 43	14 44	1 41	1 49	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 54	16 58	21 2	21 19	22 40		n.a.
M10	3 29	23 32	0n50	13 16	2 1	8 31	1 28	9 34	0 43	14 45	1 41	1 50	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 54	16 58	21 2	21 18	22 42		n.a.
T 11	3 53	26 7	2 4	13 49	1 58	8 6	1 15	9 49	0 44	14 46	1 40	1 52	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 54	16 59	21 2	21 17	22 44		n.a.
W12	4 16	27 0	3 9	14 21	1 56	7 40	1 2	10 4	0 44	14 47	1 40	1 54	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 54	16 59	21 3	21 17	22 46		n.a.
T 13	4 39	26 8	4 2	14 51	1 52	7 14	0 48	10 18	0 45	14 48	1 40	1 55	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 54	16 59	21 2	21 16	22 48		n.a.
F 14	5 2	23 42	4 40	15 20	1 49	6 47	0 34	10 33	0 45	14 49	1 39	1 57	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 55	17 0	21 2	21 16	22 50		n.a.
S 15	5 25	19 59	5 2	15 47	1 45	6 20	0 20	10 48	0 45	14 49	1 39	1 59	2 17	23 16	0 29	25 10	1 43	37 55	17 0	21 1	21 15	22 52		n.a.
S 16	5 47	15 20	5 8	16 13	1 40	5 52	0 7	11 3	0 46	14 50	1 39	2 0	2 16	23 16	0 29	25 10	1 43	37 55	17 0	21 0	21 14	22 54		n.a.
M17	6 10	10 3	4 57	16 36	1 35	5 25	0s 7	11 17	0 46	14 51	1 38	2 2	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 55	17 1	20 58	21 14	22 56		n.a.
T 18	6 33	4 25	4 31	16 59	1 29	4 57	0 21	11 32	0 47	14 51	1 38	2 4	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 55	17 1	20 56	21 13	22 58		n.a.
W19	6 56	1s18	3 52	17 19	1 23	4 30	0 35	11 47	0 47	14 52	1 37	2 5	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 56	17 1	20 55	21 12	23 0		n.a.
T 20	7 18	6 52	3 3	17 38	1 16	4 3	0 49	12 1	0 47	14 52	1 37	2 7	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 56	17 2	20 53	21 12	23 2		n.a.
F 21	7 41	12 7	2 6	17 56	1 9	3 37	1 3	12 15	0 48	14 53	1 37	2 8	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 56	17 2	20 53	21 11	23 3		n.a.
S 22	8 3	16 50	1 4	18 11	1 2	3 11	1 16	12 30	0 48	14 53	1 36	2 10	2 16	23 15	0 29	25 10	1 43	37 56	17 2	20 52	21 10	23 5		n.a.
S 23	8 25	20 52	0 0	18 26	0 54	2 46	1 29	12 44	0 49	14 53	1 36	2 11	2 15	23 15	0 29	25 10	1 43	37 57	17 3	20 52	21 10	23 7		n.a.
M24	8 47	24 0	1s 4	18 39	0 46	2 22	1 42	12 58	0 49	14 53	1 36	2 13	2 15	23 14	0 29	25 10	1 44	37 57	17 3	20 52	21 9	23 9		n.a.
T 25	9 9	26 7	2 5	18 50	0 37	1 59	1 54	13 12	0 49	14 53	1 35	2 14	2 15	23 14	0 29	25 11	1 44	37 57	17 3	20 52	21 8	23 11		n.a.
W26	9 31	27 3	3 1	19 0	0 28	1 36	2 6	13 26	0 50	14 54	1 35	2 16	2 15	23 14	0 29	25 11	1 44	37 58	17 4	20 53	21 8	23 13		n.a.
T 27	9 53	26 44	3 50	19 8	0 19	1 16	2 18	13 40	0 50	14 54	1 35	2 17	2 15	23 14	0 29	25 11	1 44	37 58	17 4	20 53	21 7	23 15		n.a.
F 28	10 14	25 8	4 30	19 15	0 9	0 56	2 29	13 54	0 51	14 53	1 34	2 18	2 15	23 14	0 30	25 11	1 44	37 58	17 4	20 53	21 6	23 17		n.a.
S 29	10 36	22 18	4 58	19 20	0s 1	0 37	2 39	14 8	0 51	14 53	1 34	2 20	2 14	23 14	0 30	25 11	1 44	37 58	17 5	20 53	21 6	23 19		n.a.
S 30	10 57	18 18	5 11	19 25	0 11	0 20	2 50	14 21	0 51	14 53	1 33	2 21	2 14	23 13	0 30	25 11	1 44	37 59	17 5	20 52	21 5	23 21		n.a.
M31	11n18	13s18	5s 9	19n27	0s22	0n 5	2s59	14n35	0n52	14n53	1n33	2n22	2n14	23s13	0s30	25s11	1s44	37s59	17s 5	20n51	21n 4	23s23		n.a.

Julian Day Number = -123699.5, Delta T = 42h28m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'17, Lahiri = -73°16'17 Julian Calendar 1 May 5052 BCE == Greg. Calendar 22 March 5052 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 37	29♈34'36	22♓26	26♉43	6°R38	6♉12	25°D27	29°R 8	10°R40	13°R31	27♑27	0°R19	1♊22	10♐ 3	n.a.	T 1
W 2	14 8 34	0♉32'15	6♈35	27°30	6♈26	6°50	25♌27	29♍ 4	10♐38	13♑31	27°27	0♊15	1°19	10°10	n.a.	W 2
T 3	14 12 30	1°29'55	21° 6	28°13	6°16	7°29	25°28	29° 1	10°36	13°31	27°27	0°11	1°15	10°17	n.a.	T 3
F 4	14 16 27	2°27'37	5♉52	28°53	6° 9	8° 7	25°28	28°58	10°35	13°30	27°27	0° 8	1°12	10°23	n.a.	F 4
S 5	14 20 23	3°25'21	20°48	29°29	6° 4	8°46	25°29	28°54	10°33	13°30	27°27	0° 7	1° 9	10°30	n.a.	S 5
S 6	14 24 20	4°23'06	5♊43	0♊ 1	6° 1	9°24	25°30	28°51	10°31	13°30	27°R27	0°D 6	1° 6	10°37	n.a.	S 6
M 7	14 28 16	5°20'53	20°31	0°29	6°D 1	10° 3	25°31	28°48	10°29	13°29	27°27	0° 7	1° 3	10°43	n.a.	M 7
T 8	14 32 13	6°18'41	5♋ 6	0°52	6° 3	10°41	25°32	28°45	10°27	13°29	27°27	0° 9	1° 0	10°50	n.a.	T 8
W 9	14 36 10	7°16'31	19°24	1°10	6° 7	11°20	25°34	28°42	10°25	13°29	27°27	0°10	0°56	10°57	n.a.	W 9
T 10	14 40 6	8°14'23	3♌22	1°23	6°13	11°58	25°35	28°39	10°24	13°28	27°27	0°R11	0°53	11° 3	n.a.	T 10
F 11	14 44 3	9°12'16	17° 1	1°31	6°22	12°37	25°37	28°36	10°22	13°28	27°27	0°11	0°50	11°10	n.a.	F 11
S 12	14 47 59	10°10'10	0♍21	1°R34	6°32	13°16	25°39	28°34	10°20	13°27	27°27	0° 9	0°47	11°16	n.a.	S 12
S 13	14 51 56	11° 8'06	13°23	1°31	6°45	13°54	25°41	28°31	10°18	13°27	27°26	0° 8	0°44	11°23	n.a.	S 13
M14	14 55 52	12° 6'04	26° 9	1°22	7° 0	14°33	25°44	28°28	10°16	13°26	27°26	0° 5	0°40	11°30	n.a.	M14
T 15	14 59 49	13° 4'03	8♎42	1° 7	7°17	15°12	25°46	28°26	10°14	13°25	27°26	0° 3	0°37	11°36	n.a.	T 15
W16	15 3 46	14° 2'04	21° 2	0°46	7°35	15°50	25°49	28°23	10°12	13°25	27°26	0° 0	0°34	11°43	n.a.	W16
T 17	15 7 42	15° 0'07	3♏12	0°19	7°56	16°29	25°52	28°21	10° 9	13°24	27°26	29♉58	0°31	11°50	n.a.	T 17
F 18	15 11 39	15°58'12	15°13	29♉47	8°18	17° 8	25°55	28°19	10° 7	13°23	27°25	29°57	0°28	11°56	n.a.	F 18
S 19	15 15 35	16°56'19	27° 7	29° 9	8°42	17°46	25°58	28°17	10° 5	13°22	27°25	29°D57	0°25	12° 3	n.a.	S 19
S 20	15 19 32	17°54'28	8♐57	28°25	9° 8	18°25	26° 2	28°15	10° 3	13°22	27°25	29°57	0°21	12°10	n.a.	S 20
M21	15 23 28	18°52'39	20°44	27°38	9°35	19° 4	26° 5	28°13	10° 1	13°21	27°25	29°57	0°18	12°16	n.a.	M21
T 22	15 27 25	19°50'53	2♑32	26°46	10° 4	19°43	26° 9	28°11	9°59	13°20	27°24	29°58	0°15	12°23	n.a.	T 22
W23	15 31 21	20°49'08	14°24	25°51	10°35	20°22	26°13	28° 9	9°56	13°19	27°24	29°59	0°12	12°30	n.a.	W23
T 24	15 35 18	21°47'26	26°24	24°54	11° 7	21° 1	26°17	28° 7	9°54	13°18	27°24	0♊ 0	0° 9	12°36	n.a.	T 24
F 25	15 39 15	22°45'47	8♒35	23°56	11°40	21°39	26°22	28° 5	9°52	13°17	27°23	0° 1	0° 5	12°43	n.a.	F 25
S 26	15 43 11	23°44'09	21° 3	22°58	12°14	22°18	26°26	28° 4	9°50	13°16	27°23	0°R 1	0° 2	12°50	n.a.	S 26
S 27	15 47 8	24°42'34	3♓50	22° 2	12°50	22°57	26°31	28° 2	9°47	13°16	27°22	0° 1	29♉59	12°56	n.a.	S 27
M28	15 51 4	25°41'02	17° 2	21° 8	13°28	23°36	26°35	28° 1	9°45	13°15	27°22	0° 1	29°56	13° 3	n.a.	M28
T 29	15 55 1	26°39'32	0♈40	20°19	14° 6	24°15	26°40	28° 0	9°43	13°13	27°21	0° 0	29°53	13°10	n.a.	T 29
W30	15 58 57	27♉38'04	14♈45	19♉35	14♈46	24♉54	26♌46	27♍59	9♐40	13♑12	27♑21	29♉59	29♉50	13♐16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n39	7s30	4s50	19n29	0s33	0s10	3s 9	14n49	0n52	14n52	1n33	2n24	2n14	23s13	0s30	25s11	1s44	37s59	17s 6	20n50	21n 4	23s24		n.a.
W 2	12 0	1 9	4 12	19 29	0 45	0 23	3 17	15 2	0 52	14 52	1 32	2 25	2 14	23 13	0 30	25 11	1 44	38 0	17 6	20 49	21 3	23 26		n.a.
T 3	12 21	5n26	3 18	19 27	0 56	0 34	3 26	15 15	0 53	14 52	1 32	2 26	2 14	23 12	0 30	25 11	1 44	38 0	17 6	20 48	21 2	23 28		n.a.
F 4	12 42	11 51	2 9	19 25	1 8	0 44	3 33	15 29	0 53	14 51	1 32	2 27	2 13	23 12	0 30	25 11	1 44	38 0	17 7	20 48	21 2	23 30		n.a.
S 5	13 2	17 41	0 51	19 21	1 20	0 53	3 41	15 42	0 54	14 51	1 31	2 28	2 13	23 12	0 30	25 11	1 44	38 1	17 7	20 48	21 1	23 32		n.a.
S 6	13 22	22 25	0n31	19 16	1 32	1 0	3 47	15 55	0 54	14 50	1 31	2 29	2 13	23 12	0 30	25 12	1 44	38 1	17 7	20 48	21 0	23 34		n.a.
M 7	13 42	25 39	1 50	19 10	1 45	1 6	3 54	16 8	0 54	14 49	1 31	2 31	2 13	23 12	0 30	25 12	1 44	38 1	17 8	20 48	21 0	23 36		n.a.
T 8	14 2	27 5	3 1	19 3	1 57	1 11	4 0	16 21	0 55	14 48	1 30	2 32	2 13	23 11	0 30	25 12	1 45	38 2	17 8	20 48	20 59	23 37		n.a.
W 9	14 21	26 40	3 59	18 54	2 10	1 14	4 5	16 33	0 55	14 47	1 30	2 33	2 12	23 11	0 30	25 12	1 45	38 2	17 9	20 48	20 58	23 39		n.a.
T 10	14 41	24 33	4 42	18 45	2 22	1 16	4 10	16 46	0 55	14 47	1 29	2 34	2 12	23 11	0 30	25 12	1 45	38 2	17 9	20 48	20 58	23 41		n.a.
F 11	15 0	21 4	5 7	18 35	2 34	1 16	4 14	16 59	0 56	14 46	1 29	2 35	2 12	23 10	0 30	25 12	1 45	38 3	17 9	20 48	20 57	23 43		n.a.
S 12	15 19	16 35	5 15	18 23	2 47	1 16	4 19	17 11	0 56	14 45	1 29	2 36	2 12	23 10	0 30	25 12	1 45	38 3	17 10	20 48	20 56	23 45		n.a.
S 13	15 37	11 25	5 7	18 11	2 58	1 14	4 22	17 23	0 56	14 43	1 28	2 36	2 11	23 10	0 30	25 12	1 45	38 3	17 10	20 48	20 56	23 47		n.a.
M14	15 56	5 53	4 44	17 58	3 10	1 11	4 26	17 36	0 57	14 42	1 28	2 37	2 11	23 10	0 30	25 12	1 45	38 4	17 10	20 47	20 55	23 48		n.a.
T 15	16 14	0 13	4 7	17 44	3 21	1 7	4 29	17 48	0 57	14 41	1 28	2 38	2 11	23 9	0 30	25 13	1 45	38 4	17 11	20 47	20 54	23 50		n.a.
W16	16 32	5s23	3 19	17 30	3 31	1 2	4 31	18 0	0 57	14 40	1 27	2 39	2 11	23 9	0 30	25 13	1 45	38 4	17 11	20 46	20 54	23 52		n.a.
T 17	16 50	10 43	2 23	17 15	3 40	0 56	4 33	18 11	0 58	14 38	1 27	2 40	2 11	23 9	0 30	25 13	1 45	38 5	17 11	20 46	20 53	23 54		n.a.
F 18	17 7	15 37	1 21	17 0	3 49	0 48	4 35	18 23	0 58	14 37	1 27	2 40	2 10	23 8	0 30	25 13	1 45	38 5	17 12	20 45	20 52	23 56		n.a.
S 19	17 24	19 51	0 16	16 45	3 56	0 40	4 37	18 35	0 58	14 35	1 26	2 41	2 10	23 8	0 30	25 13	1 45	38 6	17 12	20 45	20 51	23 57		n.a.
S 20	17 41	23 17	0s50	16 30	4 2	0 31	4 38	18 46	0 59	14 34	1 26	2 42	2 10	23 8	0 30	25 13	1 45	38 6	17 12	20 45	20 51	23 59		n.a.
M21	17 58	25 43	1 53	16 14	4 6	0 21	4 39	18 58	0 59	14 32	1 25	2 42	2 10	23 8	0 30	25 13	1 45	38 6	17 13	20 46	20 50	24 1		n.a.
T 22	18 14	27 0	2 51	16 0	4 9	0 10	4 40	19 9	0 59	14 31	1 25	2 43	2 9	23 7	0 30	25 14	1 45	38 7	17 13	20 46	20 49	24 3		n.a.
W23	18 30	27 3	3 42	15 46	4 10	0n 2	4 40	19 20	1 0	14 29	1 25	2 43	2 9	23 7	0 30	25 14	1 45	38 7	17 13	20 46	20 49	24 4		n.a.
T 24	18 46	25 50	4 25	15 33	4 9	0 15	4 41	19 31	1 0	14 27	1 24	2 44	2 9	23 7	0 30	25 14	1 46	38 8	17 13	20 46	20 48	24 6		n.a.
F 25	19 1	23 24	4 56	15 22	4 6	0 28	4 41	19 42	1 0	14 25	1 24	2 44	2 9	23 6	0 30	25 14	1 46	38 8	17 14	20 46	20 47	24 8		n.a.
S 26	19 16	19 51	5 14	15 12	4 1	0 42	4 40	19 53	1 1	14 23	1 24	2 45	2 8	23 6	0 30	25 14	1 46	38 8	17 14	20 46	20 47	24 10		n.a.
S 27	19 31	15 17	5 17	15 4	3 54	0 57	4 40	20 3	1 1	14 21	1 23	2 45	2 8	23 6	0 30	25 14	1 46	38 9	17 14	20 46	20 46	24 11		n.a.
M28	19 46	9 54	5 4	14 59	3 45	1 12	4 39	20 14	1 1	14 19	1 23	2 45	2 8	23 5	0 30	25 15	1 46	38 9	17 15	20 46	20 45	24 13		n.a.
T 29	20 0	3 53	4 33	14 56	3 35	1 29	4 38	20 24	1 2	14 17	1 23	2 46	2 8	23 5	0 30	25 15	1 46	38 10	17 15	20 46	20 45	24 15		n.a.
W30	20n14	2n32	3s46	14n55	3s22	1n45	4s37	20n34	1n 2	14n15	1n22	2n46	2n 7	23s 5	0s30	25s15	1s46	38s10	17s15	20n46	20n44	24s17		n.a.

Julian Day Number = -123668.5, Delta T = 42h28m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'12, Lahiri = -73°16'13 Julian Calendar 1 June 5052 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5052 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 54	28♉36'38	29♈15	18°R57	15♈26	25♉33	26♌51	27°R57	9°R38	13°R11	27°R20	29°R59	29♉46	13♐23	n.a.	T 1
F 2	16 6 50	29°35'16	14♉ 7	18♉27	16° 8	26°12	26°56	27♍56	9♐36	13♑10	27♑20	29°D59	29°43	13°29	n.a.	F 2
S 3	16 10 47	0♊33'55	29°12	18° 4	16°51	26°52	27° 2	27°56	9°33	13° 9	27°19	29°R59	29°40	13°36	n.a.	S 3
S 4	16 14 43	1°32'37	14♊23	17°50	17°35	27°31	27° 8	27°55	9°31	13° 8	27°19	29♉59	29°37	13°43	n.a.	S 4
M 5	16 18 40	2°31'21	29°29	17°D45	18°19	28°10	27°14	27°54	9°29	13° 7	27°18	29°59	29°34	13°49	n.a.	M 5
T 6	16 22 37	3°30'07	14♋23	17°50	19° 5	28°49	27°20	27°53	9°26	13° 6	27°18	29°59	29°31	13°56	n.a.	T 6
W 7	16 26 33	4°28'55	28°57	18° 4	19°52	29°28	27°26	27°53	9°24	13° 4	27°17	29°59	29°27	14° 3	n.a.	W 7
T 8	16 30 30	5°27'46	13♌ 7	18°27	20°39	0♊ 7	27°32	27°53	9°21	13° 3	27°16	29°58	29°24	14° 9	n.a.	T 8
F 9	16 34 26	6°26'38	26°52	18°59	21°27	0°47	27°39	27°52	9°19	13° 2	27°16	29°58	29°21	14°16	n.a.	F 9
S 10	16 38 23	7°25'32	10♍11	19°40	22°16	1°26	27°46	27°52	9°17	13° 1	27°15	29°D58	29°18	14°23	n.a.	S 10
S 11	16 42 19	8°24'28	23° 8	20°29	23° 6	2° 5	27°52	27°52	9°14	12°59	27°14	29°58	29°15	14°29	n.a.	S 11
M12	16 46 16	9°23'26	5♎45	21°26	23°57	2°45	27°59	27°D52	9°12	12°58	27°14	29°59	29°11	14°36	n.a.	M12
T 13	16 50 12	10°22'26	18° 5	22°31	24°48	3°24	28° 7	27°52	9° 9	12°57	27°13	29°59	29° 8	14°43	n.a.	T 13
W14	16 54 9	11°21'28	0♏13	23°42	25°40	4° 3	28°14	27°52	9° 7	12°55	27°12	0♊ 1	29° 5	14°49	n.a.	W14
T 15	16 58 5	12°20'32	12°12	24°59	26°33	4°43	28°21	27°52	9° 4	12°54	27°11	0° 2	29° 2	14°56	n.a.	T 15
F 16	17 2 2	13°19'39	24° 5	26°22	27°26	5°22	28°29	27°53	9° 2	12°52	27°11	0°R 2	28°59	15° 3	n.a.	F 16
S 17	17 5 58	14°18'48	5♐54	27°49	28°20	6° 2	28°37	27°53	9° 0	12°51	27°10	0° 2	28°56	15° 9	n.a.	S 17
S 18	17 9 55	15°17'59	17°42	29°21	29°15	6°41	28°44	27°54	8°57	12°50	27° 9	0° 2	28°52	15°16	n.a.	S 18
M19	17 13 52	16°17'12	29°31	0♊56	0♉10	7°21	28°52	27°55	8°55	12°48	27° 8	0° 0	28°49	15°23	n.a.	M19
T 20	17 17 48	17°16'28	11♑23	2°34	1° 6	8° 0	29° 0	27°55	8°53	12°47	27° 7	29♉58	28°46	15°29	n.a.	T 20
W21	17 21 45	18°15'47	23°20	4°14	2° 2	8°40	29° 9	27°56	8°50	12°45	27° 7	29°55	28°43	15°36	n.a.	W21
T 22	17 25 41	19°15'07	5♒26	5°57	2°59	9°19	29°17	27°57	8°48	12°44	27° 6	29°52	28°40	15°43	n.a.	T 22
F 23	17 29 38	20°14'31	17°41	7°41	3°56	9°59	29°26	27°58	8°45	12°42	27° 5	29°49	28°37	15°49	n.a.	F 23
S 24	17 33 34	21°13'57	0♓10	9°27	4°54	10°39	29°34	27°59	8°43	12°41	27° 4	29°47	28°33	15°56	n.a.	S 24
S 25	17 37 31	22°13'25	12°56	11°13	5°53	11°18	29°43	28° 1	8°41	12°39	27° 3	29°45	28°30	16° 2	n.a.	S 25
M26	17 41 27	23°12'56	26° 1	13° 0	6°52	11°58	29°52	28° 2	8°38	12°37	27° 2	29°D45	28°27	16° 9	n.a.	M26
T 27	17 45 24	24°12'29	9♈29	14°47	7°51	12°38	0♍ 1	28° 4	8°36	12°36	27° 1	29°46	28°24	16°16	n.a.	T 27
W28	17 49 20	25°12'06	23°22	16°34	8°51	13°17	0°10	28° 5	8°34	12°34	27° 0	29°47	28°21	16°22	n.a.	W28
T 29	17 53 17	26°11'44	7♉40	18°22	9°51	13°57	0°19	28° 7	8°32	12°33	26°59	29°49	28°17	16°29	n.a.	T 29
F 30	17 57 13	27°11'26	22°20	20° 9	10°52	14°37	0°28	28° 9	8°29	12°31	26°58	29°R50	28°14	16°36	n.a.	F 30
S 31	18 1 10	28♊11'10	7♊19	21♊56	11♉53	15♊17	0♍38	28♍10	8♐27	12♑29	26♑57	29♉50	28♉11	16♐42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n27	9n 1	2s43	14n58	3s 9	2n 3	4s35	20n44	1n 2	14n13	1n22	2n46	2n 7	23s 4	0s30	25s15	1s46	38s10	17s16	20n46	20n43	24s18		n.a.
F 2	20 40	15 10	1 27	15 3	2 54	2 20	4 34	20 54	1 2	14 11	1 22	2 46	2 7	23 4	0 30	25 15	1 46	38 11	17 16	20 46	20 42	24 20		n.a.
S 3	20 53	20 31	0 4	15 12	2 39	2 39	4 32	21 4	1 3	14 8	1 21	2 47	2 7	23 3	0 30	25 15	1 46	38 11	17 16	20 46	20 42	24 22		n.a.
S 4	21 6	24 32	1n19	15 24	2 22	2 58	4 30	21 13	1 3	14 6	1 21	2 47	2 6	23 3	0 30	25 15	1 46	38 12	17 17	20 46	20 41	24 23		n.a.
M 5	21 18	26 47	2 37	15 39	2 5	3 17	4 28	21 23	1 3	14 4	1 21	2 47	2 6	23 3	0 30	25 16	1 46	38 12	17 17	20 46	20 40	24 25		n.a.
T 6	21 30	27 3	3 42	15 56	1 48	3 37	4 26	21 32	1 4	14 1	1 20	2 47	2 6	23 2	0 30	25 16	1 46	38 12	17 17	20 46	20 40	24 27		n.a.
W 7	21 41	25 25	4 32	16 17	1 31	3 57	4 23	21 41	1 4	13 59	1 20	2 47	2 6	23 2	0 30	25 16	1 46	38 13	17 17	20 46	20 39	24 28		n.a.
T 8	21 52	22 13	5 4	16 40	1 14	4 18	4 21	21 50	1 4	13 56	1 20	2 47	2 5	23 2	0 30	25 16	1 46	38 13	17 18	20 46	20 38	24 30		n.a.
F 9	22 2	17 52	5 17	17 5	0 57	4 39	4 18	21 59	1 4	13 54	1 19	2 46	2 5	23 1	0 30	25 16	1 46	38 14	17 18	20 46	20 37	24 32		n.a.
S 10	22 13	12 46	5 12	17 32	0 41	5 0	4 15	22 8	1 5	13 51	1 19	2 46	2 5	23 1	0 30	25 17	1 46	38 14	17 18	20 46	20 37	24 33		n.a.
S 11	22 22	7 15	4 52	18 1	0 25	5 21	4 12	22 16	1 5	13 48	1 19	2 46	2 5	23 1	0 30	25 17	1 46	38 15	17 18	20 46	20 36	24 35		n.a.
M12	22 32	1 34	4 18	18 31	0 10	5 43	4 9	22 25	1 5	13 45	1 18	2 46	2 4	23 0	0 30	25 17	1 46	38 15	17 19	20 46	20 35	24 37		n.a.
T 13	22 41	4s 3	3 32	19 2	0n 5	6 5	4 6	22 33	1 6	13 42	1 18	2 46	2 4	23 0	0 30	25 17	1 47	38 15	17 19	20 46	20 35	24 38		n.a.
W14	22 49	9 26	2 38	19 33	0 18	6 28	4 3	22 41	1 6	13 40	1 18	2 45	2 4	22 59	0 30	25 17	1 47	38 16	17 19	20 46	20 34	24 40		n.a.
T 15	22 58	14 26	1 37	20 5	0 31	6 50	3 59	22 49	1 6	13 37	1 17	2 45	2 4	22 59	0 30	25 17	1 47	38 16	17 19	20 46	20 33	24 42		n.a.
F 16	23 5	18 50	0 33	20 37	0 42	7 13	3 56	22 56	1 6	13 34	1 17	2 45	2 3	22 59	0 30	25 18	1 47	38 17	17 20	20 47	20 32	24 43		n.a.
S 17	23 13	22 29	0s32	21 8	0 53	7 36	3 52	23 4	1 7	13 31	1 17	2 44	2 3	22 58	0 30	25 18	1 47	38 17	17 20	20 47	20 32	24 45		n.a.
S 18	23 20	25 11	1 36	21 38	1 3	8 0	3 48	23 11	1 7	13 27	1 17	2 44	2 3	22 58	0 30	25 18	1 47	38 17	17 20	20 46	20 31	24 46		n.a.
M19	23 26	26 46	2 36	22 8	1 11	8 23	3 45	23 18	1 7	13 24	1 16	2 43	2 3	22 58	0 30	25 18	1 47	38 18	17 20	20 46	20 30	24 48		n.a.
T 20	23 32	27 8	3 29	22 36	1 19	8 46	3 41	23 25	1 7	13 21	1 16	2 43	2 2	22 57	0 30	25 18	1 47	38 18	17 21	20 46	20 30	24 50		n.a.
W21	23 38	26 14	4 13	23 3	1 26	9 10	3 37	23 32	1 8	13 18	1 16	2 42	2 2	22 57	0 30	25 19	1 47	38 19	17 21	20 45	20 29	24 51		n.a.
T 22	23 43	24 7	4 47	23 28	1 32	9 34	3 33	23 38	1 8	13 15	1 15	2 41	2 2	22 56	0 30	25 19	1 47	38 19	17 21	20 44	20 28	24 53		n.a.
F 23	23 48	20 52	5 8	23 51	1 37	9 57	3 28	23 45	1 8	13 11	1 15	2 41	2 1	22 56	0 30	25 19	1 47	38 19	17 21	20 44	20 27	24 54		n.a.
S 24	23 52	16 38	5 15	24 13	1 42	10 21	3 24	23 51	1 8	13 8	1 15	2 40	2 1	22 56	0 30	25 19	1 47	38 20	17 22	20 43	20 27	24 56		n.a.
S 25	23 56	11 36	5 7	24 32	1 45	10 45	3 20	23 57	1 9	13 4	1 15	2 39	2 1	22 55	0 30	25 19	1 47	38 20	17 22	20 43	20 26	24 57		n.a.
M26	23 59	5 55	4 43	24 50	1 48	11 9	3 16	24 3	1 9	13 1	1 14	2 38	2 1	22 55	0 30	25 19	1 47	38 21	17 22	20 43	20 25	24 59		n.a.
T 27	24 2	0n10	4 2	25 5	1 50	11 33	3 11	24 9	1 9	12 57	1 14	2 38	2 0	22 55	0 30	25 20	1 47	38 21	17 22	20 43	20 25	25 1		n.a.
W28	24 5	6 28	3 7	25 19	1 51	11 56	3 7	24 14	1 9	12 54	1 14	2 37	2 0	22 54	0 30	25 20	1 47	38 21	17 22	20 43	20 24	25 2		n.a.
T 29	24 7	12 37	1 59	25 30	1 52	12 20	3 2	24 19	1 10	12 50	1 13	2 36	2 0	22 54	0 30	25 20	1 47	38 22	17 22	20 44	20 23	25 4		n.a.
F 30	24 8	18 15	0 41	25 39	1 52	12 44	2 58	24 24	1 10	12 47	1 13	2 35	2 0	22 53	0 30	25 20	1 47	38 22	17 23	20 44	20 22	25 5		n.a.
S 31	24n 9	22n52	0n41	25n47	1n52	13n 7	2s53	24n29	1n10	12n43	1n13	2n34	1n59	22s53	0s30	25s20	1s47	38s23	17s23	20n44	20n22	25s 7		n.a.

Julian Day Number = -123638.5, Delta T = 42h28m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'08, Lahiri = -73°16'09 Julian Calendar 1 July 5052 BCE == Greg. Calendar 22 May 5052 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 6	29♊10'56	22♊30	23♊43	12♉54	15♊57	0♍47	28♍12	8°R25	12°R28	26°R56	29°R48	28♉ 8	16♐49	n.a.	S 1
M 2	18 9 3	0♋10'45	7♋42	25°29	13°56	16°37	0°57	28°14	8♐23	12♑26	26♑55	29♉45	28° 5	16°56	n.a.	M 2
T 3	18 12 59	1°10'36	22°46	27°15	14°58	17°17	1° 7	28°17	8°21	12°25	26°54	29°41	28° 2	17° 2	n.a.	T 3
W 4	18 16 56	2°10'29	7♌33	29° 0	16° 1	17°57	1°17	28°19	8°18	12°23	26°53	29°36	27°58	17° 9	n.a.	W 4
T 5	18 20 53	3°10'24	21°55	0♋44	17° 4	18°37	1°27	28°21	8°16	12°21	26°52	29°31	27°55	17°16	n.a.	T 5
F 6	18 24 49	4°10'21	5♍50	2°28	18° 7	19°17	1°37	28°24	8°14	12°20	26°51	29°27	27°52	17°22	n.a.	F 6
S 7	18 28 46	5°10'20	19°16	4°12	19°11	19°57	1°47	28°26	8°12	12°18	26°50	29°24	27°49	17°29	n.a.	S 7
S 8	18 32 42	6°10'20	2♎15	5°54	20°15	20°37	1°58	28°29	8°10	12°16	26°49	29°D23	27°46	17°36	n.a.	S 8
M 9	18 36 39	7°10'23	14°50	7°36	21°19	21°17	2° 8	28°31	8° 8	12°15	26°48	29°23	27°43	17°42	n.a.	M 9
T 10	18 40 35	8°10'28	27° 7	9°18	22°23	21°57	2°19	28°34	8° 6	12°13	26°47	29°25	27°39	17°49	n.a.	T 10
W11	18 44 32	9°10'34	9♏ 9	10°59	23°28	22°37	2°29	28°37	8° 4	12°11	26°46	29°26	27°36	17°56	n.a.	W11
T 12	18 48 28	10°10'43	21° 2	12°39	24°33	23°18	2°40	28°40	8° 2	12°10	26°45	29°28	27°33	18° 2	n.a.	T 12
F 13	18 52 25	11°10'53	2♐50	14°18	25°39	23°58	2°51	28°43	8° 0	12° 8	26°44	29°R28	27°30	18° 9	n.a.	F 13
S 14	18 56 21	12°11'06	14°38	15°57	26°44	24°38	3° 2	28°46	7°58	12° 6	26°43	29°27	27°27	18°16	n.a.	S 14
S 15	19 0 18	13°11'21	26°27	17°35	27°50	25°19	3°13	28°50	7°57	12° 4	26°41	29°23	27°23	18°22	n.a.	S 15
M16	19 4 14	14°11'37	8♑20	19°13	28°56	25°59	3°24	28°53	7°55	12° 3	26°40	29°17	27°20	18°29	n.a.	M16
T 17	19 8 11	15°11'56	20°21	20°50	0♊ 3	26°39	3°35	28°56	7°53	12° 1	26°39	29°10	27°17	18°36	n.a.	T 17
W18	19 12 7	16°12'16	2♒29	22°27	1°10	27°20	3°46	29° 0	7°51	11°59	26°38	29° 1	27°14	18°42	n.a.	W18
T 19	19 16 4	17°12'39	14°46	24° 3	2°17	28° 0	3°58	29° 4	7°49	11°58	26°37	28°52	27°11	18°49	n.a.	T 19
F 20	19 20 0	18°13'04	27°13	25°39	3°24	28°41	4° 9	29° 7	7°48	11°56	26°36	28°43	27° 8	18°56	n.a.	F 20
S 21	19 23 57	19°13'31	9♓52	27°14	4°31	29°21	4°21	29°11	7°46	11°54	26°35	28°35	27° 4	19° 2	n.a.	S 21
S 22	19 27 53	20°14'00	22°43	28°48	5°39	0♋ 2	4°32	29°15	7°45	11°53	26°33	28°29	27° 1	19° 9	n.a.	S 22
M23	19 31 50	21°14'31	5♈50	0♌23	6°47	0°42	4°44	29°19	7°43	11°51	26°32	28°26	26°58	19°16	n.a.	M23
T 24	19 35 46	22°15'04	19°12	1°56	7°55	1°23	4°56	29°23	7°41	11°49	26°31	28°D24	26°55	19°22	n.a.	T 24
W25	19 39 43	23°15'40	2♉54	3°30	9° 3	2° 3	5° 8	29°27	7°40	11°48	26°30	28°25	26°52	19°29	n.a.	W25
T 26	19 43 40	24°16'18	16°55	5° 2	10°12	2°44	5°19	29°31	7°39	11°46	26°29	28°26	26°49	19°35	n.a.	T 26
F 27	19 47 36	25°16'58	1♊17	6°35	11°21	3°25	5°31	29°35	7°37	11°44	26°28	28°R26	26°45	19°42	n.a.	F 27
S 28	19 51 33	26°17'40	15°56	8° 7	12°30	4° 5	5°44	29°40	7°36	11°43	26°27	28°25	26°42	19°49	n.a.	S 28
S 29	19 55 29	27°18'24	0♋50	9°39	13°39	4°46	5°56	29°44	7°34	11°41	26°25	28°21	26°39	19°55	n.a.	S 29
M30	19 59 26	28°19'10	15°49	11°10	14°48	5°27	6° 8	29°49	7°33	11°40	26°24	28°15	26°36	20° 2	n.a.	M30
T 31	20 3 22	29♋19'58	0♌47	12♌41	15♊58	6♋ 8	6♍20	29♍53	7♐32	11♑38	26♑23	28♉ 6	26♉33	20♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	25n58	2n 1	25n52	1n51	13n31	2s49	24n34	1n10	12n39	1n13	2n33	1n59	22s53	0s30	25s21	1s47	38s23	17s23	20n43	20n21	25s 8		n.a.
M 2	24 10	27 9	3 13	25 55	1 50	13 54	2 44	24 38	1 10	12 35	1 12	2 32	1 59	22 52	0 30	25 21	1 47	38 23	17 23	20 43	20 20	25 10		n.a.
T 3	24 10	26 17	4 10	25 56	1 48	14 17	2 39	24 43	1 11	12 31	1 12	2 31	1 59	22 52	0 30	25 21	1 47	38 24	17 23	20 42	20 19	25 11		n.a.
W 4	24 9	23 35	4 49	25 55	1 45	14 40	2 34	24 47	1 11	12 28	1 12	2 29	1 58	22 52	0 30	25 21	1 47	38 24	17 23	20 41	20 19	25 13		n.a.
T 5	24 8	19 29	5 9	25 53	1 43	15 3	2 30	24 51	1 11	12 24	1 12	2 28	1 58	22 51	0 30	25 21	1 47	38 24	17 24	20 40	20 18	25 14		n.a.
F 6	24 6	14 26	5 10	25 49	1 40	15 26	2 25	24 54	1 11	12 20	1 11	2 27	1 58	22 51	0 30	25 22	1 47	38 25	17 24	20 39	20 17	25 16		n.a.
S 7	24 4	8 51	4 54	25 42	1 36	15 48	2 20	24 58	1 12	12 16	1 11	2 26	1 58	22 51	0 30	25 22	1 47	38 25	17 24	20 38	20 16	25 17		n.a.
S 8	24 1	3 4	4 22	25 35	1 33	16 11	2 15	25 1	1 12	12 12	1 11	2 24	1 57	22 50	0 30	25 22	1 47	38 26	17 24	20 38	20 16	25 19		n.a.
M 9	23 58	2s40	3 39	25 25	1 29	16 33	2 11	25 4	1 12	12 8	1 11	2 23	1 57	22 50	0 30	25 22	1 47	38 26	17 24	20 38	20 15	25 20		n.a.
T 10	23 54	8 10	2 47	25 14	1 24	16 54	2 6	25 7	1 12	12 3	1 10	2 22	1 57	22 50	0 30	25 22	1 47	38 26	17 24	20 38	20 14	25 22		n.a.
W11	23 50	13 17	1 48	25 2	1 20	17 16	2 1	25 10	1 12	11 59	1 10	2 20	1 57	22 49	0 30	25 22	1 47	38 27	17 24	20 39	20 14	25 23		n.a.
T 12	23 46	17 50	0 46	24 48	1 15	17 37	1 56	25 12	1 12	11 55	1 10	2 19	1 56	22 49	0 30	25 23	1 47	38 27	17 24	20 39	20 13	25 25		n.a.
F 13	23 41	21 40	0s18	24 32	1 10	17 58	1 51	25 14	1 13	11 51	1 10	2 17	1 56	22 49	0 30	25 23	1 47	38 27	17 24	20 39	20 12	25 26		n.a.
S 14	23 35	24 36	1 21	24 16	1 5	18 18	1 46	25 16	1 13	11 47	1 9	2 16	1 56	22 48	0 30	25 23	1 47	38 28	17 25	20 39	20 11	25 27		n.a.
S 15	23 29	26 28	2 21	23 58	1 0	18 38	1 42	25 18	1 13	11 42	1 9	2 14	1 56	22 48	0 30	25 23	1 47	38 28	17 25	20 38	20 11	25 29		n.a.
M16	23 23	27 8	3 14	23 38	0 54	18 58	1 37	25 20	1 13	11 38	1 9	2 13	1 55	22 48	0 30	25 23	1 47	38 28	17 25	20 37	20 10	25 30		n.a.
T 17	23 16	26 31	4 0	23 18	0 49	19 17	1 32	25 21	1 13	11 33	1 9	2 11	1 55	22 47	0 30	25 23	1 47	38 29	17 25	20 35	20 9	25 32		n.a.
W18	23 9	24 39	4 35	22 56	0 43	19 36	1 27	25 22	1 14	11 29	1 8	2 9	1 55	22 47	0 30	25 24	1 47	38 29	17 25	20 33	20 8	25 33		n.a.
T 19	23 1	21 37	4 58	22 34	0 37	19 55	1 22	25 23	1 14	11 25	1 8	2 8	1 55	22 47	0 30	25 24	1 47	38 29	17 25	20 31	20 8	25 35		n.a.
F 20	22 53	17 35	5 7	22 10	0 31	20 13	1 17	25 24	1 14	11 20	1 8	2 6	1 54	22 47	0 30	25 24	1 47	38 29	17 25	20 29	20 7	25 36		n.a.
S 21	22 44	12 43	5 1	21 45	0 25	20 30	1 13	25 24	1 14	11 15	1 8	2 4	1 54	22 46	0 30	25 24	1 47	38 30	17 25	20 27	20 6	25 37		n.a.
S 22	22 35	7 14	4 40	21 19	0 18	20 47	1 8	25 24	1 14	11 11	1 8	2 2	1 54	22 46	0 30	25 24	1 47	38 30	17 25	20 26	20 5	25 39		n.a.
M23	22 26	1 20	4 4	20 53	0 12	21 4	1 3	25 24	1 14	11 6	1 7	2 1	1 54	22 46	0 30	25 24	1 47	38 30	17 25	20 25	20 5	25 40		n.a.
T 24	22 16	4n45	3 14	20 25	0 6	21 20	0 59	25 24	1 15	11 2	1 7	1 59	1 54	22 45	0 30	25 25	1 47	38 31	17 25	20 25	20 4	25 42		n.a.
W25	22 6	10 47	2 13	19 57	0s 1	21 36	0 54	25 24	1 15	10 57	1 7	1 57	1 53	22 45	0 30	25 25	1 47	38 31	17 25	20 25	20 3	25 43		n.a.
T 26	21 55	16 25	1 1	19 28	0 7	21 51	0 49	25 23	1 15	10 52	1 7	1 55	1 53	22 45	0 30	25 25	1 47	38 31	17 25	20 25	20 2	25 44		n.a.
F 27	21 44	21 18	0n15	18 58	0 14	22 5	0 45	25 22	1 15	10 48	1 7	1 53	1 53	22 45	0 30	25 25	1 47	38 31	17 25	20 25	20 2	25 46		n.a.
S 28	21 32	24 56	1 32	18 28	0 21	22 19	0 40	25 21	1 15	10 43	1 6	1 51	1 53	22 44	0 30	25 25	1 47	38 32	17 25	20 25	20 1	25 47		n.a.
S 29	21 20	26 54	2 44	17 57	0 27	22 33	0 36	25 20	1 15	10 38	1 6	1 49	1 52	22 44	0 30	25 25	1 47	38 32	17 25	20 24	20 0	25 48		n.a.
M30	21 7	26 55	3 45	17 25	0 34	22 46	0 31	25 19	1 15	10 33	1 6	1 47	1 52	22 44	0 30	25 25	1 47	38 32	17 25	20 22	19 59	25 50		n.a.
T 31	20n55	24n59	4n30	16n53	0s40	22n58	0s27	25n17	1n15	10n28	1n 6	1n45	1n52	22s44	0s30	25s26	1s47	38s32	17s25	20n20	19n58	25s51		n.a.

Julian Day Number = -123607.5, Delta T = 42h28m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'04, Lahiri = -73°16'04 Julian Calendar 1 Aug. 5052 BCE == Greg. Calendar 22 June 5052 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 7 19	0♌20'48	15♌32	14♌11	17♍ 7	6♋49	6♍33	29♍58	7°R31	11°R36	26°R22	27°R56	26♑29	20♐15	n.a.	W 1
T 2	20 11 15	1°21'39	29°58	15°41	18°17	7°30	6°45	0♎ 3	7♐30	11♑35	26♑21	27♑45	26°26	20°22	n.a.	T 2
F 3	20 15 12	2°22'31	13♍59	17°11	19°27	8°11	6°57	0° 7	7°29	11°33	26°20	27°36	26°23	20°29	n.a.	F 3
S 4	20 19 8	3°23'25	27°31	18°40	20°37	8°52	7°10	0°12	7°27	11°32	26°19	27°28	26°20	20°35	n.a.	S 4
S 5	20 23 5	4°24'20	10♎36	20° 8	21°47	9°33	7°23	0°17	7°26	11°30	26°17	27°23	26°17	20°42	n.a.	S 5
M 6	20 27 1	5°25'17	23°15	21°37	22°58	10°14	7°35	0°22	7°25	11°29	26°16	27°21	26°14	20°49	n.a.	M 6
T 7	20 30 58	6°26'15	5♏33	23° 4	24° 9	10°55	7°48	0°27	7°25	11°27	26°15	27°D20	26°10	20°55	n.a.	T 7
W 8	20 34 55	7°27'14	17°35	24°31	25°19	11°36	8° 1	0°32	7°24	11°26	26°14	27°20	26° 7	21° 2	n.a.	W 8
T 9	20 38 51	8°28'14	29°27	25°58	26°30	12°17	8°14	0°38	7°23	11°24	26°13	27°R20	26° 4	21° 9	n.a.	T 9
F 10	20 42 48	9°29'15	11♐14	27°24	27°41	12°58	8°26	0°43	7°22	11°23	26°12	27°19	26° 1	21°15	n.a.	F 10
S 11	20 46 44	10°30'18	23° 2	28°49	28°52	13°39	8°39	0°48	7°21	11°21	26°11	27°16	25°58	21°22	n.a.	S 11
S 12	20 50 41	11°31'22	4♑54	0♏13	0♋ 4	14°20	8°52	0°53	7°21	11°20	26°10	27°11	25°55	21°29	n.a.	S 12
M13	20 54 37	12°32'27	16°54	1°36	1°15	15° 1	9° 5	0°59	7°20	11°18	26° 8	27° 2	25°51	21°35	n.a.	M13
T 14	20 58 34	13°33'33	29° 4	2°59	2°27	15°43	9°19	1° 4	7°20	11°17	26° 7	26°51	25°48	21°42	n.a.	T 14
W15	21 2 30	14°34'40	11♒25	4°20	3°38	16°24	9°32	1°10	7°19	11°16	26° 6	26°37	25°45	21°49	n.a.	W15
T 16	21 6 27	15°35'48	23°59	5°39	4°50	17° 5	9°45	1°16	7°19	11°14	26° 5	26°23	25°42	21°55	n.a.	T 16
F 17	21 10 24	16°36'57	6♓45	6°58	6° 2	17°47	9°58	1°21	7°18	11°13	26° 4	26°10	25°39	22° 2	n.a.	F 17
S 18	21 14 20	17°38'08	19°42	8°14	7°14	18°28	10°11	1°27	7°18	11°12	26° 3	25°58	25°35	22° 9	n.a.	S 18
S 19	21 18 17	18°39'20	2♈51	9°28	8°26	19°10	10°25	1°33	7°17	11°10	26° 2	25°48	25°32	22°15	n.a.	S 19
M20	21 22 13	19°40'33	16° 9	10°41	9°38	19°51	10°38	1°39	7°17	11° 9	26° 1	25°42	25°29	22°22	n.a.	M20
T 21	21 26 10	20°41'47	29°39	11°50	10°51	20°32	10°51	1°45	7°17	11° 8	26° 0	25°38	25°26	22°29	n.a.	T 21
W22	21 30 6	21°43'03	13♉20	12°57	12° 3	21°14	11° 5	1°51	7°17	11° 7	25°59	25°37	25°23	22°35	n.a.	W22
T 23	21 34 3	22°44'20	27°14	14° 0	13°16	21°56	11°18	1°57	7°17	11° 6	25°58	25°37	25°20	22°42	n.a.	T 23
F 24	21 37 59	23°45'38	11♊20	14°59	14°28	22°37	11°32	2° 3	7°16	11° 4	25°57	25°37	25°16	22°49	n.a.	F 24
S 25	21 41 56	24°46'58	25°38	15°53	15°41	23°19	11°45	2° 9	7°D16	11° 3	25°56	25°35	25°13	22°55	n.a.	S 25
S 26	21 45 53	25°48'18	10♋ 6	16°43	16°54	24° 0	11°59	2°15	7°17	11° 2	25°55	25°30	25°10	23° 2	n.a.	S 26
M27	21 49 49	26°49'40	24°40	17°26	18° 7	24°42	12°12	2°21	7°17	11° 1	25°54	25°22	25° 7	23° 9	n.a.	M27
T 28	21 53 46	27°51'02	9♌15	18° 3	19°20	25°24	12°26	2°27	7°17	11° 0	25°53	25°12	25° 4	23°15	n.a.	T 28
W29	21 57 42	28°52'25	23°42	18°33	20°33	26° 6	12°39	2°34	7°17	10°59	25°52	24°59	25° 1	23°22	n.a.	W29
T 30	22 1 39	29♌53'49	7♍55	18♍54	21♋46	26♋47	12♍53	2♎40	7♐17	10♑58	25♑51	24♑46	24♑57	23♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n41	21n22	4n57	16n20	0s47	23n 9	0s22	25n15	1n16	10n23	1n 6	1n43	1n52	22s44	0s30	25s26	1s47	38s33	17s25	20n18	19n58	25s52		n.a.
T 2	20 28	16 32	5 3	15 47	0 53	23 20	0 18	25 13	1 16	10 19	1 5	1 41	1 52	22 43	0 30	25 26	1 47	38 33	17 25	20 16	19 57	25 54		n.a.
F 3	20 14	10 56	4 51	15 13	1 0	23 31	0 14	25 10	1 16	10 14	1 5	1 39	1 51	22 43	0 30	25 26	1 47	38 33	17 25	20 13	19 56	25 55		n.a.
S 4	19 59	5 1	4 23	14 39	1 6	23 40	0 9	25 8	1 16	10 9	1 5	1 36	1 51	22 43	0 30	25 26	1 47	38 33	17 25	20 12	19 55	25 56		n.a.
S 5	19 44	0s56	3 42	14 4	1 13	23 49	0 5	25 5	1 16	10 4	1 5	1 34	1 51	22 43	0 30	25 26	1 47	38 33	17 25	20 11	19 55	25 58		n.a.
M 6	19 29	6 40	2 51	13 29	1 19	23 58	0 1	25 2	1 16	9 59	1 5	1 32	1 51	22 43	0 30	25 26	1 47	38 34	17 25	20 10	19 54	25 59		n.a.
T 7	19 14	12 0	1 53	12 54	1 25	24 5	0n 3	24 58	1 16	9 54	1 4	1 30	1 51	22 42	0 30	25 26	1 47	38 34	17 25	20 10	19 53	26 0		n.a.
W 8	18 58	16 46	0 52	12 19	1 31	24 12	0 7	24 55	1 16	9 48	1 4	1 27	1 50	22 42	0 30	25 27	1 47	38 34	17 25	20 10	19 52	26 1		n.a.
T 9	18 42	20 50	0s11	11 44	1 37	24 18	0 11	24 51	1 16	9 43	1 4	1 25	1 50	22 42	0 30	25 27	1 47	38 34	17 24	20 10	19 52	26 3		n.a.
F 10	18 25	24 1	1 13	11 9	1 43	24 24	0 15	24 47	1 17	9 38	1 4	1 23	1 50	22 42	0 30	25 27	1 47	38 34	17 24	20 10	19 51	26 4		n.a.
S 11	18 8	26 11	2 12	10 34	1 48	24 29	0 19	24 43	1 17	9 33	1 4	1 21	1 50	22 42	0 30	25 27	1 47	38 34	17 24	20 9	19 50	26 5		n.a.
S 12	17 51	27 10	3 5	9 58	1 53	24 33	0 23	24 39	1 17	9 28	1 4	1 18	1 50	22 42	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	20 8	19 49	26 6		n.a.
M13	17 33	26 52	3 51	9 23	1 59	24 36	0 26	24 34	1 17	9 23	1 3	1 16	1 49	22 42	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	20 5	19 48	26 8		n.a.
T 14	17 15	25 18	4 26	8 49	2 3	24 39	0 30	24 29	1 17	9 17	1 3	1 13	1 49	22 41	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	20 3	19 48	26 9		n.a.
W15	16 57	22 30	4 50	8 14	2 8	24 41	0 33	24 24	1 17	9 12	1 3	1 11	1 49	22 41	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	20 0	19 47	26 10		n.a.
T 16	16 39	18 37	5 0	7 41	2 12	24 42	0 37	24 19	1 17	9 7	1 3	1 8	1 49	22 41	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	19 56	19 46	26 11		n.a.
F 17	16 20	13 50	4 55	7 8	2 16	24 42	0 40	24 13	1 17	9 2	1 3	1 6	1 49	22 41	0 30	25 27	1 47	38 35	17 24	19 53	19 45	26 13		n.a.
S 18	16 1	8 23	4 35	6 35	2 19	24 42	0 44	24 8	1 17	8 56	1 3	1 3	1 49	22 41	0 30	25 28	1 47	38 35	17 23	19 50	19 45	26 14		n.a.
S 19	15 41	2 30	4 0	6 4	2 22	24 40	0 47	24 2	1 17	8 51	1 3	1 1	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 35	17 23	19 48	19 44	26 15		n.a.
M20	15 22	3n36	3 12	5 34	2 25	24 38	0 50	23 55	1 17	8 46	1 2	0 58	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 35	17 23	19 46	19 43	26 16		n.a.
T 21	15 2	9 38	2 13	5 5	2 27	24 36	0 53	23 49	1 17	8 40	1 2	0 56	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 35	17 23	19 45	19 42	26 17		n.a.
W22	14 42	15 18	1 4	4 38	2 28	24 32	0 56	23 42	1 17	8 35	1 2	0 53	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 23	19 45	19 41	26 19		n.a.
T 23	14 21	20 16	0n 8	4 12	2 29	24 28	0 59	23 36	1 17	8 30	1 2	0 51	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 23	19 45	19 41	26 20		n.a.
F 24	14 0	24 11	1 22	3 49	2 28	24 23	1 2	23 29	1 17	8 24	1 2	0 48	1 48	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 22	19 45	19 40	26 21		n.a.
S 25	13 39	26 37	2 31	3 29	2 27	24 17	1 5	23 21	1 17	8 19	1 2	0 45	1 47	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 22	19 44	19 39	26 22		n.a.
S 26	13 18	27 17	3 32	3 11	2 25	24 11	1 8	23 14	1 17	8 13	1 2	0 43	1 47	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 22	19 43	19 38	26 23		n.a.
M27	12 57	26 5	4 18	2 56	2 22	24 4	1 10	23 6	1 17	8 8	1 1	0 40	1 47	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 22	19 41	19 38	26 24		n.a.
T 28	12 35	23 6	4 49	2 45	2 18	23 56	1 13	22 59	1 18	8 2	1 1	0 37	1 47	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 22	19 39	19 37	26 26		n.a.
W29	12 13	18 43	5 0	2 39	2 12	23 47	1 15	22 51	1 18	7 57	1 1	0 35	1 47	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 21	19 36	19 36	26 27		n.a.
T 30	11n51	13n21	4n52	2n37	2s 5	23n37	1n18	22n42	1n18	7n51	1n 1	0n32	1n47	22s41	0s30	25s28	1s47	38s36	17s21	19n32	19n35	26s28		n.a.

Julian Day Number = -123576.5, Delta T = 42h28m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°23'00, Lahiri = -73°16'00 Julian Calendar 1 Sept. 5052 BCE == Greg. Calendar 23 July 5052 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 5 35	0♍55'13	21♍49	19♍ 6	22♋59	27♋29	13♍ 7	2♎47	7♐17	10°R57	25°R50	24°R34	24♉54	23♐35	n.a.	F 1
S 2	22 9 32	1°56'37	5♎19	19°R 8	24°13	28°11	13°21	2°53	7°18	10♑56	25♑49	24♉24	24°51	23°42	n.a.	S 2
S 3	22 13 28	2°58'02	18°24	18°59	25°26	28°53	13°34	2°59	7°18	10°55	25°48	24°17	24°48	23°49	n.a.	S 3
M 4	22 17 25	3°59'27	1♏ 5	18°39	26°39	29°35	13°48	3° 6	7°19	10°54	25°47	24°13	24°45	23°55	n.a.	M 4
T 5	22 21 22	5° 0'53	13°26	18° 8	27°53	0♌17	14° 2	3°12	7°19	10°54	25°47	24°11	24°41	24° 2	n.a.	T 5
W 6	22 25 18	6° 2'18	25°31	17°25	29° 6	0°59	14°16	3°19	7°20	10°53	25°46	24°D10	24°38	24° 9	n.a.	W 6
T 7	22 29 15	7° 3'44	7♐24	16°31	0♌20	1°41	14°29	3°26	7°20	10°52	25°45	24°R10	24°35	24°15	n.a.	T 7
F 8	22 33 11	8° 5'10	19°13	15°27	1°34	2°23	14°43	3°32	7°21	10°51	25°44	24°10	24°32	24°22	n.a.	F 8
S 9	22 37 8	9° 6'36	1♑ 2	14°15	2°47	3° 5	14°57	3°39	7°22	10°50	25°43	24° 8	24°29	24°29	n.a.	S 9
S 10	22 41 4	10° 8'01	12°56	12°57	4° 1	3°47	15°11	3°46	7°22	10°50	25°42	24° 3	24°26	24°35	n.a.	S 10
M11	22 45 1	11° 9'27	25° 0	11°35	5°15	4°29	15°25	3°53	7°23	10°49	25°42	23°55	24°22	24°42	n.a.	M11
T 12	22 48 58	12°10'52	7♒17	10°13	6°29	5°11	15°38	3°59	7°24	10°48	25°41	23°45	24°19	24°49	n.a.	T 12
W13	22 52 54	13°12'18	19°50	8°53	7°43	5°53	15°52	4° 6	7°25	10°48	25°40	23°33	24°16	24°55	n.a.	W13
T 14	22 56 51	14°13'43	2♓40	7°37	8°57	6°36	16° 6	4°13	7°26	10°47	25°39	23°21	24°13	25° 2	n.a.	T 14
F 15	23 0 47	15°15'08	15°46	6°28	10°11	7°18	16°20	4°20	7°27	10°47	25°39	23° 8	24°10	25° 9	n.a.	F 15
S 16	23 4 44	16°16'33	29° 6	5°27	11°25	8° 0	16°34	4°27	7°28	10°46	25°38	22°57	24° 6	25°15	n.a.	S 16
S 17	23 8 40	17°17'58	12♈39	4°36	12°39	8°42	16°48	4°34	7°29	10°46	25°37	22°49	24° 3	25°22	n.a.	S 17
M18	23 12 37	18°19'23	26°22	3°56	13°53	9°25	17° 2	4°41	7°30	10°45	25°37	22°43	24° 0	25°29	n.a.	M18
T 19	23 16 34	19°20'48	10♉12	3°26	15° 7	10° 7	17°15	4°47	7°31	10°45	25°36	22°40	23°57	25°35	n.a.	T 19
W20	23 20 30	20°22'14	24° 7	3° 6	16°21	10°49	17°29	4°54	7°33	10°45	25°35	22°D39	23°54	25°42	n.a.	W20
T 21	23 24 27	21°23'39	8♊ 8	2°D57	17°35	11°32	17°43	5° 1	7°34	10°44	25°35	22°40	23°51	25°49	n.a.	T 21
F 22	23 28 23	22°25'04	22°12	2°57	18°50	12°14	17°57	5° 8	7°35	10°44	25°34	22°R40	23°47	25°55	n.a.	F 22
S 23	23 32 20	23°26'29	6♋19	3° 6	20° 4	12°57	18°11	5°15	7°37	10°44	25°34	22°40	23°44	26° 2	n.a.	S 23
S 24	23 36 17	24°27'54	20°28	3°24	21°18	13°39	18°25	5°23	7°38	10°43	25°33	22°37	23°41	26° 9	n.a.	S 24
M25	23 40 13	25°29'19	4♌36	3°48	22°32	14°22	18°39	5°30	7°40	10°43	25°33	22°31	23°38	26°15	n.a.	M25
T 26	23 44 10	26°30'44	18°42	4°20	23°47	15° 4	18°52	5°37	7°41	10°43	25°32	22°24	23°35	26°22	n.a.	T 26
W27	23 48 6	27°32'08	2♍41	4°57	25° 1	15°47	19° 6	5°44	7°43	10°43	25°32	22°14	23°32	26°29	n.a.	W27
T 28	23 52 3	28°33'32	16°28	5°40	26°16	16°30	19°20	5°51	7°44	10°43	25°31	22° 5	23°28	26°35	n.a.	T 28
F 29	23 55 59	29°34'55	0♎ 1	6°28	27°30	17°12	19°34	5°58	7°46	10°43	25°31	21°55	23°25	26°42	n.a.	F 29
S 30	23 59 56	0♎36'17	13°16	7°20	28°44	17°55	19°48	6° 5	7°48	10°D43	25°30	21°48	23°22	26°49	n.a.	S 30
S 31	0 3 53	1♎37'39	26♎12	8♍16	29♌59	18♌38	20♍ 1	6♎12	7♐50	10♑43	25♑30	21♉42	23♉19	26♐55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n29	7n25	4n27	2n40	1s57	23n27	1n20	22n34	1n18	7n46	1n 1	0n29	1n47	22s41	0s30	25s28	1s47	38s36	17s21	19n29	19n34	26s29		n.a.
S 2	11 6	1 18	3 48	2 48	1 47	23 16	1 22	22 25	1 18	7 40	1 1	0 26	1 46	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 21	19 27	19 34	26 30		n.a.
S 3	10 43	4s42	2 57	3 2	1 35	23 5	1 24	22 16	1 17	7 35	1 1	0 24	1 46	22 41	0 30	25 28	1 47	38 36	17 21	19 25	19 33	26 31		n.a.
M 4	10 20	10 21	1 59	3 22	1 22	22 52	1 26	22 7	1 17	7 29	1 1	0 21	1 46	22 41	0 30	25 29	1 47	38 36	17 20	19 24	19 32	26 32		n.a.
T 5	9 57	15 27	0 57	3 49	1 7	22 39	1 28	21 58	1 17	7 24	1 0	0 18	1 46	22 41	0 30	25 29	1 46	38 36	17 20	19 23	19 31	26 33		n.a.
W 6	9 34	19 50	0s 7	4 21	0 50	22 26	1 30	21 48	1 17	7 18	1 0	0 15	1 46	22 41	0 30	25 29	1 46	38 36	17 20	19 23	19 30	26 34		n.a.
T 7	9 11	23 21	1 10	5 0	0 32	22 11	1 32	21 39	1 17	7 13	1 0	0 12	1 46	22 41	0 30	25 29	1 46	38 35	17 20	19 23	19 30	26 35		n.a.
F 8	8 47	25 51	2 9	5 43	0 13	21 56	1 33	21 29	1 17	7 7	1 0	0 9	1 46	22 41	0 30	25 29	1 46	38 35	17 19	19 23	19 29	26 37		n.a.
S 9	8 24	27 12	3 2	6 30	0n 7	21 40	1 35	21 19	1 17	7 1	1 0	0 7	1 45	22 41	0 30	25 29	1 46	38 35	17 19	19 23	19 28	26 38		n.a.
S 10	8 0	27 18	3 48	7 19	0 28	21 24	1 36	21 9	1 17	6 56	1 0	0 4	1 45	22 41	0 30	25 29	1 46	38 35	17 19	19 21	19 27	26 39		n.a.
M11	7 36	26 7	4 24	8 10	0 48	21 7	1 38	20 58	1 17	6 50	1 0	0 1	1 45	22 42	0 30	25 29	1 46	38 35	17 18	19 20	19 26	26 40		n.a.
T 12	7 12	23 40	4 49	9 0	1 8	20 49	1 39	20 48	1 17	6 44	1 0	0s 2	1 45	22 42	0 30	25 29	1 46	38 35	17 18	19 17	19 26	26 41		n.a.
W13	6 48	20 3	5 1	9 49	1 26	20 31	1 40	20 37	1 17	6 39	1 0	0 5	1 45	22 42	0 30	25 29	1 46	38 35	17 18	19 14	19 25	26 42		n.a.
T 14	6 23	15 26	4 58	10 34	1 43	20 12	1 41	20 26	1 17	6 33	1 0	0 8	1 45	22 42	0 30	25 29	1 46	38 35	17 18	19 11	19 24	26 43		n.a.
F 15	5 59	10 2	4 39	11 14	1 59	19 52	1 42	20 15	1 17	6 28	0 59	0 11	1 45	22 42	0 29	25 29	1 46	38 35	17 17	19 7	19 23	26 44		n.a.
S 16	5 34	4 5	4 4	11 50	2 12	19 32	1 43	20 3	1 17	6 22	0 59	0 14	1 45	22 42	0 29	25 29	1 46	38 35	17 17	19 4	19 22	26 45		n.a.
S 17	5 10	2n 9	3 16	12 20	2 24	19 11	1 44	19 52	1 17	6 16	0 59	0 16	1 45	22 43	0 29	25 29	1 46	38 34	17 17	19 2	19 22	26 46		n.a.
M18	4 45	8 23	2 15	12 44	2 33	18 50	1 45	19 40	1 17	6 11	0 59	0 19	1 44	22 43	0 29	25 29	1 46	38 34	17 16	19 1	19 21	26 47		n.a.
T 19	4 20	14 17	1 6	13 2	2 40	18 28	1 46	19 28	1 17	6 5	0 59	0 22	1 44	22 43	0 29	25 29	1 46	38 34	17 16	19 0	19 20	26 48		n.a.
W20	3 56	19 30	0n 8	13 14	2 46	18 6	1 46	19 16	1 16	5 59	0 59	0 25	1 44	22 43	0 29	25 29	1 46	38 34	17 16	19 0	19 19	26 49		n.a.
T 21	3 31	23 40	1 22	13 21	2 50	17 43	1 47	19 4	1 16	5 54	0 59	0 28	1 44	22 43	0 29	25 29	1 46	38 34	17 16	19 0	19 18	26 50		n.a.
F 22	3 6	26 27	2 31	13 24	2 52	17 20	1 47	18 52	1 16	5 48	0 59	0 31	1 44	22 44	0 29	25 29	1 46	38 34	17 15	19 0	19 17	26 51		n.a.
S 23	2 41	27 32	3 31	13 21	2 53	16 56	1 48	18 39	1 16	5 42	0 59	0 34	1 44	22 44	0 29	25 29	1 46	38 33	17 15	19 0	19 17	26 52		n.a.
S 24	2 16	26 49	4 19	13 14	2 53	16 32	1 48	18 26	1 16	5 37	0 59	0 37	1 44	22 44	0 29	25 29	1 46	38 33	17 15	18 59	19 16	26 53		n.a.
M25	1 51	24 23	4 50	13 4	2 52	16 7	1 48	18 14	1 16	5 31	0 59	0 40	1 44	22 44	0 29	25 29	1 46	38 33	17 14	18 58	19 15	26 54		n.a.
T 26	1 26	20 29	5 4	12 50	2 49	15 42	1 48	18 1	1 16	5 26	0 59	0 43	1 44	22 44	0 29	25 28	1 46	38 33	17 14	18 56	19 14	26 55		n.a.
W27	1 1	15 28	5 0	12 33	2 46	15 16	1 48	17 47	1 16	5 20	0 59	0 46	1 44	22 45	0 29	25 28	1 45	38 33	17 14	18 53	19 13	26 55		n.a.
T 28	0 35	9 44	4 38	12 13	2 43	14 50	1 48	17 34	1 15	5 14	0 58	0 49	1 44	22 45	0 29	25 28	1 45	38 32	17 13	18 51	19 13	26 56		n.a.
F 29	0 10	3 39	4 1	11 51	2 38	14 23	1 48	17 21	1 15	5 9	0 58	0 52	1 44	22 45	0 29	25 28	1 45	38 32	17 13	18 48	19 12	26 57		n.a.
S 30	0s15	2s28	3 11	11 26	2 33	13 56	1 47	17 7	1 15	5 3	0 58	0 55	1 43	22 45	0 29	25 28	1 45	38 32	17 13	18 46	19 11	26 58		n.a.
S 31	0s40	8s22	2n13	11n 0	2n28	13n29	1n47	16n53	1n15	4n57	0n58	0s58	1n43	22s46	0s29	25s28	1s45	38s32	17s12	18n45	19n10	26s59		n.a.

Julian Day Number = -123546.5, Delta T = 42h28m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'56, Lahiri = -73°15'56 Julian Calendar 1 Oct. 5052 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5052 BCE

The year -5051 astronomical counting style corresponds to year 5052 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 7 49	2♎38'59	8♏49	9♍15	1♍13	19♌20	20♍15	6♎19	7♐51	10♑43	25°R30	21°R39	23♉16	27♐ 2	n.a.	M 1
T 2	0 11 46	3°40'19	21° 8	10°18	2°28	20° 3	20°29	6°26	7°53	10°43	25♑29	21°D38	23°12	27° 9	n.a.	T 2
W 3	0 15 42	4°41'38	3♐13	11°23	3°42	20°46	20°42	6°34	7°55	10°43	25°29	21♉39	23° 9	27°15	n.a.	W 3
T 4	0 19 39	5°42'56	15° 8	12°31	4°57	21°29	20°56	6°41	7°57	10°43	25°29	21°40	23° 6	27°22	n.a.	T 4
F 5	0 23 36	6°44'13	26°58	13°41	6°11	22°12	21°10	6°48	7°59	10°43	25°28	21°41	23° 3	27°29	n.a.	F 5
S 6	0 27 32	7°45'28	8♑47	14°53	7°26	22°55	21°23	6°55	8° 1	10°44	25°28	21°R42	23° 0	27°35	n.a.	S 6
S 7	0 31 29	8°46'42	20°42	16° 6	8°40	23°37	21°37	7° 2	8° 3	10°44	25°28	21°41	22°57	27°42	n.a.	S 7
M 8	0 35 25	9°47'55	2♒47	17°22	9°54	24°20	21°50	7° 9	8° 5	10°44	25°28	21°38	22°53	27°49	n.a.	M 8
T 9	0 39 22	10°49'07	15° 6	18°38	11° 9	25° 3	22° 4	7°16	8° 7	10°45	25°28	21°33	22°50	27°55	n.a.	T 9
W10	0 43 19	11°50'17	27°44	19°57	12°23	25°46	22°17	7°24	8°10	10°45	25°27	21°27	22°47	28° 2	n.a.	W10
T 11	0 47 15	12°51'26	10♓42	21°16	13°38	26°29	22°31	7°31	8°12	10°45	25°27	21°21	22°44	28° 9	n.a.	T 11
F 12	0 51 12	13°52'33	24° 1	22°37	14°52	27°12	22°44	7°38	8°14	10°46	25°27	21°14	22°41	28°15	n.a.	F 12
S 13	0 55 8	14°53'39	7♈41	23°59	16° 7	27°55	22°58	7°45	8°16	10°46	25°27	21° 8	22°37	28°22	n.a.	S 13
S 14	0 59 5	15°54'44	21°37	25°21	17°21	28°38	23°11	7°52	8°19	10°47	25°27	21° 3	22°34	28°29	n.a.	S 14
M15	1 3 1	16°55'48	5♉47	26°45	18°36	29°21	23°24	7°59	8°21	10°47	25°27	21° 1	22°31	28°35	n.a.	M15
T 16	1 6 58	17°56'50	20° 6	28°10	19°50	0♍ 5	23°38	8° 6	8°24	10°48	25°27	21°D 0	22°28	28°42	n.a.	T 16
W17	1 10 55	18°57'51	4♊28	29°35	21° 5	0°48	23°51	8°13	8°26	10°48	25°D27	21° 0	22°25	28°49	n.a.	W17
T 18	1 14 51	19°58'51	18°50	1♎ 2	22°19	1°31	24° 4	8°20	8°29	10°49	25°27	21° 2	22°22	28°55	n.a.	T 18
F 19	1 18 48	20°59'50	3♋ 7	2°29	23°34	2°14	24°17	8°27	8°31	10°50	25°27	21° 3	22°18	29° 2	n.a.	F 19
S 20	1 22 44	22° 0'48	17°19	3°57	24°48	2°57	24°30	8°34	8°34	10°50	25°27	21°R 4	22°15	29° 9	n.a.	S 20
S 21	1 26 41	23° 1'45	1♌22	5°26	26° 3	3°41	24°43	8°41	8°36	10°51	25°27	21° 4	22°12	29°15	n.a.	S 21
M22	1 30 38	24° 2'40	15°16	6°56	27°17	4°24	24°56	8°48	8°39	10°52	25°27	21° 2	22° 9	29°22	n.a.	M22
T 23	1 34 34	25° 3'34	29° 0	8°26	28°32	5° 7	25° 9	8°55	8°42	10°53	25°27	21° 0	22° 6	29°29	n.a.	T 23
W24	1 38 31	26° 4'27	12♍32	9°57	29°46	5°50	25°22	9° 2	8°44	10°54	25°27	20°56	22° 3	29°35	n.a.	W24
T 25	1 42 27	27° 5'18	25°52	11°29	1♎ 0	6°34	25°35	9° 9	8°47	10°54	25°27	20°52	21°59	29°42	n.a.	T 25
F 26	1 46 24	28° 6'07	8♎58	13° 2	2°15	7°17	25°48	9°16	8°50	10°55	25°28	20°49	21°56	29°49	n.a.	F 26
S 27	1 50 20	29° 6'56	21°51	14°35	3°29	8° 1	26° 1	9°23	8°52	10°56	25°28	20°46	21°53	29°56	n.a.	S 27
S 28	1 54 17	0♏ 7'42	4♏29	16° 9	4°44	8°44	26°13	9°30	8°55	10°57	25°28	20°44	21°50	0♑ 2	n.a.	S 28
M29	1 58 14	1° 8'27	16°54	17°44	5°58	9°27	26°26	9°37	8°58	10°58	25°28	20°D43	21°47	0° 9	n.a.	M29
T 30	2 2 10	2♏ 9'09	29♏ 6	19♎20	7♎12	10♍11	26♍39	9♎44	9♐ 1	10♑59	25♑29	20♉43	21♉43	0♑16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 5	13s47	1n 9	10n31	2n22	13n 1	1n47	16n39	1n15	4n52	0n58	1s 1	1n43	22s46	0s29	25s28	1s45	38s31	17s12	18n44	19n 9	27s 0		n.a.
T 2	1 30	18 33	0 3	10 1	2 16	12 33	1 46	16 25	1 15	4 46	0 58	1 4	1 43	22 46	0 29	25 28	1 45	38 31	17 12	18 43	19 8	27 1		n.a.
W 3	1 55	22 27	1s 2	9 30	2 10	12 5	1 46	16 11	1 14	4 41	0 58	1 7	1 43	22 47	0 29	25 28	1 45	38 31	17 11	18 44	19 8	27 2		n.a.
T 4	2 20	25 22	2 4	8 57	2 3	11 36	1 45	15 56	1 14	4 35	0 58	1 10	1 43	22 47	0 29	25 28	1 45	38 31	17 11	18 44	19 7	27 3		n.a.
F 5	2 45	27 7	2 59	8 23	1 56	11 7	1 44	15 42	1 14	4 29	0 58	1 13	1 43	22 47	0 29	25 28	1 45	38 30	17 11	18 44	19 6	27 4		n.a.
S 6	3 10	27 39	3 47	7 48	1 49	10 38	1 44	15 27	1 14	4 24	0 58	1 15	1 43	22 48	0 29	25 28	1 45	38 30	17 10	18 45	19 5	27 4		n.a.
S 7	3 35	26 54	4 26	7 12	1 42	10 9	1 43	15 12	1 13	4 18	0 58	1 18	1 43	22 48	0 29	25 28	1 45	38 30	17 10	18 44	19 4	27 5		n.a.
M 8	4 0	24 53	4 53	6 35	1 35	9 39	1 42	14 57	1 13	4 13	0 58	1 21	1 43	22 48	0 29	25 28	1 45	38 29	17 9	18 44	19 3	27 6		n.a.
T 9	4 24	21 41	5 8	5 57	1 27	9 9	1 41	14 42	1 13	4 7	0 58	1 24	1 43	22 49	0 29	25 28	1 45	38 29	17 9	18 42	19 3	27 7		n.a.
W10	4 49	17 25	5 8	5 19	1 20	8 39	1 40	14 27	1 13	4 2	0 58	1 27	1 43	22 49	0 29	25 28	1 45	38 29	17 9	18 41	19 2	27 8		n.a.
T 11	5 14	12 16	4 53	4 40	1 12	8 8	1 39	14 12	1 13	3 56	0 58	1 30	1 43	22 49	0 29	25 27	1 45	38 28	17 8	18 39	19 1	27 9		n.a.
F 12	5 38	6 25	4 21	4 0	1 5	7 37	1 37	13 56	1 12	3 51	0 58	1 33	1 43	22 50	0 29	25 27	1 45	38 28	17 8	18 37	19 0	27 9		n.a.
S 13	6 2	0 7	3 34	3 20	0 58	7 6	1 36	13 41	1 12	3 45	0 58	1 36	1 43	22 50	0 29	25 27	1 45	38 28	17 8	18 35	18 59	27 10		n.a.
S 14	6 27	6n19	2 33	2 40	0 50	6 35	1 35	13 25	1 12	3 40	0 58	1 39	1 43	22 50	0 29	25 27	1 45	38 27	17 7	18 34	18 58	27 11		n.a.
M15	6 51	12 34	1 22	1 59	0 43	6 4	1 33	13 9	1 11	3 34	0 58	1 42	1 43	22 51	0 29	25 27	1 44	38 27	17 7	18 33	18 58	27 12		n.a.
T 16	7 15	18 14	0 5	1 17	0 35	5 33	1 32	12 53	1 11	3 29	0 57	1 45	1 43	22 51	0 29	25 27	1 44	38 27	17 7	18 33	18 57	27 13		n.a.
W17	7 39	22 53	1n13	0 35	0 28	5 1	1 30	12 37	1 11	3 23	0 57	1 48	1 43	22 52	0 29	25 27	1 44	38 26	17 6	18 33	18 56	27 13		n.a.
T 18	8 2	26 7	2 26	0s 7	0 21	4 29	1 29	12 21	1 11	3 18	0 57	1 51	1 43	22 52	0 29	25 27	1 44	38 26	17 6	18 34	18 55	27 14		n.a.
F 19	8 26	27 38	3 30	0 49	0 13	3 58	1 27	12 5	1 10	3 13	0 57	1 53	1 43	22 52	0 29	25 27	1 44	38 26	17 5	18 34	18 54	27 15		n.a.
S 20	8 50	27 19	4 21	1 31	0 6	3 26	1 26	11 49	1 10	3 7	0 57	1 56	1 42	22 53	0 29	25 27	1 44	38 25	17 5	18 34	18 53	27 16		n.a.
S 21	9 13	25 15	4 55	2 14	0s 1	2 54	1 24	11 32	1 10	3 2	0 57	1 59	1 42	22 53	0 29	25 26	1 44	38 25	17 5	18 34	18 53	27 16		n.a.
M22	9 36	21 42	5 12	2 57	0 8	2 22	1 22	11 16	1 9	2 56	0 57	2 2	1 42	22 54	0 29	25 26	1 44	38 24	17 4	18 34	18 52	27 17		n.a.
T 23	9 59	17 0	5 10	3 40	0 15	1 49	1 20	10 59	1 9	2 51	0 57	2 5	1 42	22 54	0 29	25 26	1 44	38 24	17 4	18 33	18 51	27 18		n.a.
W24	10 22	11 31	4 52	4 23	0 21	1 17	1 18	10 42	1 8	2 46	0 57	2 8	1 42	22 54	0 29	25 26	1 44	38 24	17 4	18 32	18 50	27 19		n.a.
T 25	10 45	5 36	4 17	5 6	0 28	0 45	1 16	10 25	1 8	2 41	0 57	2 10	1 42	22 55	0 29	25 26	1 44	38 23	17 3	18 31	18 49	27 19		n.a.
F 26	11 7	0s28	3 30	5 49	0 34	0 13	1 14	10 8	1 8	2 35	0 57	2 13	1 42	22 55	0 29	25 26	1 44	38 23	17 3	18 30	18 48	27 20		n.a.
S 27	11 29	6 25	2 32	6 32	0 41	0s20	1 12	9 51	1 7	2 30	0 57	2 16	1 42	22 56	0 29	25 26	1 44	38 23	17 2	18 29	18 48	27 21		n.a.
S 28	11 51	12 2	1 28	7 15	0 47	0 52	1 10	9 34	1 7	2 25	0 57	2 19	1 42	22 56	0 29	25 26	1 44	38 22	17 2	18 29	18 47	27 21		n.a.
M29	12 13	17 4	0 21	7 58	0 53	1 24	1 8	9 17	1 7	2 20	0 57	2 22	1 42	22 57	0 29	25 26	1 44	38 22	17 2	18 29	18 46	27 22		n.a.
T 30	12s35	21s19	0s46	8s41	0s58	1s56	1n 6	9n 0	1n 6	2n15	0n57	2s24	1n42	22s57	0s29	25s25	1s44	38s21	17s 1	18n29	18n45	27s23		n.a.

Julian Day Number = -123515.5, Delta T = 42h28m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'52, Lahiri = -73°15'52 Julian Calendar 1 Nov. 5052 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5052 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5052 BCE (-5051) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 6 7	3♏ 9'50	11♐ 8	20♎56	8♎27	10♍54	26♍51	9♎50	9♐ 4	11♑ 0	25♑29	20♌44	21♌40	0♑22	n.a.	W 1
T 2	2 10 3	4°10'29	23° 2	22°33	9°41	11°38	27° 4	9°57	9° 7	11° 1	25°29	20°45	21°37	0°29	n.a.	T 2
F 3	2 14 0	5°11'06	4♑52	24°11	10°55	12°21	27°16	10° 4	9°10	11° 3	25°30	20°47	21°34	0°36	n.a.	F 3
S 4	2 17 56	6°11'41	16°41	25°50	12°10	13° 5	27°28	10°10	9°13	11° 4	25°30	20°48	21°31	0°42	n.a.	S 4
S 5	2 21 53	7°12'14	28°35	27°30	13°24	13°48	27°40	10°17	9°16	11° 5	25°30	20°49	21°28	0°49	n.a.	S 5
M 6	2 25 50	8°12'44	10♒38	29°11	14°38	14°32	27°53	10°24	9°19	11° 6	25°31	20°R49	21°24	0°56	n.a.	M 6
T 7	2 29 46	9°13'12	22°55	0♏52	15°53	15°15	28° 5	10°30	9°22	11° 7	25°31	20°49	21°21	1° 2	n.a.	T 7
W 8	2 33 43	10°13'38	5♓31	2°35	17° 7	15°59	28°17	10°37	9°25	11° 9	25°32	20°48	21°18	1° 9	n.a.	W 8
T 9	2 37 39	11°14'02	18°28	4°18	18°21	16°43	28°29	10°43	9°28	11°10	25°32	20°47	21°15	1°16	n.a.	T 9
F 10	2 41 36	12°14'23	1♈50	6° 2	19°35	17°26	28°41	10°50	9°31	11°11	25°33	20°45	21°12	1°22	n.a.	F 10
S 11	2 45 32	13°14'42	15°36	7°47	20°50	18°10	28°52	10°56	9°34	11°13	25°33	20°44	21° 9	1°29	n.a.	S 11
S 12	2 49 29	14°14'59	29°46	9°33	22° 4	18°53	29° 4	11° 3	9°37	11°14	25°34	20°44	21° 5	1°36	n.a.	S 12
M13	2 53 26	15°15'14	14♉16	11°20	23°18	19°37	29°16	11° 9	9°40	11°15	25°34	20°D43	21° 2	1°42	n.a.	M13
T 14	2 57 22	16°15'26	28°59	13° 8	24°32	20°21	29°27	11°15	9°44	11°17	25°35	20°43	20°59	1°49	n.a.	T 14
W15	3 1 19	17°15'37	13♊50	14°57	25°46	21° 5	29°39	11°22	9°47	11°18	25°35	20°44	20°56	1°56	n.a.	W15
T 16	3 5 15	18°15'46	28°39	16°47	27° 0	21°48	29°50	11°28	9°50	11°20	25°36	20°44	20°53	2° 2	n.a.	T 16
F 17	3 9 12	19°15'53	13♋21	18°38	28°15	22°32	0♎ 2	11°34	9°53	11°21	25°37	20°44	20°49	2° 9	n.a.	F 17
S 18	3 13 8	20°15'58	27°50	20°29	29°29	23°16	0°13	11°40	9°57	11°23	25°37	20°R44	20°46	2°16	n.a.	S 18
S 19	3 17 5	21°16'01	12♌ 2	22°22	0♏43	23°59	0°24	11°46	10° 0	11°24	25°38	20°44	20°43	2°22	n.a.	S 19
M20	3 21 1	22°16'02	25°55	24°15	1°57	24°43	0°35	11°52	10° 3	11°26	25°39	20°D44	20°40	2°29	n.a.	M20
T 21	3 24 58	23°16'01	9♍30	26° 9	3°11	25°27	0°46	11°58	10° 6	11°28	25°39	20°44	20°37	2°36	n.a.	T 21
W22	3 28 55	24°15'58	22°46	28° 4	4°25	26°11	0°57	12° 4	10°10	11°29	25°40	20°44	20°34	2°43	n.a.	W22
T 23	3 32 51	25°15'53	5♎45	29°59	5°39	26°55	1° 8	12°10	10°13	11°31	25°41	20°45	20°30	2°49	n.a.	T 23
F 24	3 36 48	26°15'47	18°30	1♐56	6°53	27°39	1°18	12°16	10°16	11°33	25°42	20°45	20°27	2°56	n.a.	F 24
S 25	3 40 44	27°15'38	1♏ 1	3°52	8° 7	28°22	1°29	12°22	10°20	11°34	25°42	20°46	20°24	3° 3	n.a.	S 25
S 26	3 44 41	28°15'27	13°21	5°48	9°21	29° 6	1°39	12°27	10°23	11°36	25°43	20°46	20°21	3° 9	n.a.	S 26
M27	3 48 37	29°15'13	25°31	7°44	10°35	29°50	1°50	12°33	10°26	11°38	25°44	20°R46	20°18	3°16	n.a.	M27
T 28	3 52 34	0♐14'58	7♐34	9°40	11°49	0♎34	2° 0	12°39	10°30	11°40	25°45	20°46	20°14	3°23	n.a.	T 28
W29	3 56 30	1°14'40	19°29	11°36	13° 3	1°18	2°10	12°44	10°33	11°41	25°46	20°45	20°11	3°29	n.a.	W29
T 30	4 0 27	2°14'20	1♑21	13°30	14°17	2° 2	2°20	12°50	10°36	11°43	25°47	20°44	20° 8	3°36	n.a.	T 30
F 31	4 4 24	3♐13'58	13♑10	15♐23	15♏31	2♎46	2♎30	12♎55	10♐40	11♑45	25♑47	20♌42	20♌ 5	3♑43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s56	24s37	1s50	9s24	1s 4	2s28	1n 4	8n42	1n 6	2n 9	0n57	2s27	1n42	22s58	0s29	25s25	1s44	38s21	17s 1	18n29	18n44	27s24		n.a.
T 2	13 18	26 48	2 49	10 6	1 9	3 1	1 2	8 25	1 5	2 4	0 57	2 30	1 42	22 58	0 29	25 25	1 44	38 20	17 1	18 29	18 43	27 24		n.a.
F 3	13 39	27 45	3 41	10 48	1 14	3 33	0 59	8 7	1 5	1 59	0 57	2 32	1 42	22 58	0 29	25 25	1 44	38 20	17 0	18 30	18 42	27 25		n.a.
S 4	13 59	27 26	4 22	11 30	1 19	4 5	0 57	7 50	1 4	1 54	0 57	2 35	1 42	22 59	0 29	25 25	1 44	38 20	17 0	18 30	18 42	27 26		n.a.
S 5	14 20	25 51	4 53	12 12	1 24	4 36	0 55	7 32	1 4	1 49	0 57	2 38	1 42	22 59	0 29	25 25	1 44	38 19	17 0	18 30	18 41	27 26		n.a.
M 6	14 40	23 5	5 12	12 53	1 28	5 8	0 53	7 14	1 3	1 44	0 57	2 40	1 42	23 0	0 29	25 25	1 43	38 19	16 59	18 30	18 40	27 27		n.a.
T 7	15 0	19 15	5 16	13 34	1 32	5 40	0 50	6 57	1 3	1 39	0 57	2 43	1 42	23 0	0 29	25 24	1 43	38 18	16 59	18 30	18 39	27 27		n.a.
W 8	15 20	14 29	5 6	14 14	1 36	6 11	0 48	6 39	1 3	1 34	0 57	2 46	1 42	23 1	0 29	25 24	1 43	38 18	16 58	18 30	18 38	27 28		n.a.
T 9	15 39	8 58	4 41	14 53	1 39	6 43	0 45	6 21	1 2	1 29	0 57	2 48	1 43	23 1	0 29	25 24	1 43	38 17	16 58	18 30	18 37	27 29		n.a.
F 10	15 58	2 53	3 59	15 32	1 42	7 14	0 43	6 3	1 1	1 25	0 57	2 51	1 43	23 2	0 29	25 24	1 43	38 17	16 58	18 29	18 36	27 29		n.a.
S 11	16 17	3n32	3 3	16 11	1 45	7 45	0 41	5 45	1 1	1 20	0 57	2 53	1 43	23 2	0 29	25 24	1 43	38 16	16 57	18 29	18 36	27 30		n.a.
S 12	16 36	9 58	1 54	16 48	1 47	8 16	0 38	5 27	1 0	1 15	0 57	2 56	1 43	23 3	0 29	25 24	1 43	38 16	16 57	18 29	18 35	27 30		n.a.
M13	16 54	16 2	0 36	17 25	1 49	8 46	0 36	5 9	1 0	1 10	0 57	2 59	1 43	23 3	0 29	25 23	1 43	38 16	16 57	18 29	18 34	27 31		n.a.
T 14	17 12	21 17	0n46	18 1	1 51	9 17	0 33	4 51	0 59	1 5	0 57	3 1	1 43	23 4	0 29	25 23	1 43	38 15	16 56	18 29	18 33	27 32		n.a.
W15	17 30	25 13	2 5	18 35	1 52	9 47	0 31	4 32	0 59	1 1	0 57	3 4	1 43	23 4	0 29	25 23	1 43	38 15	16 56	18 29	18 32	27 32		n.a.
T 16	17 47	27 25	3 15	19 9	1 52	10 17	0 28	4 14	0 58	0 56	0 57	3 6	1 43	23 5	0 29	25 23	1 43	38 14	16 56	18 29	18 31	27 33		n.a.
F 17	18 4	27 40	4 12	19 42	1 53	10 46	0 26	3 56	0 58	0 51	0 57	3 8	1 43	23 5	0 29	25 23	1 43	38 14	16 55	18 29	18 30	27 33		n.a.
S 18	18 21	26 0	4 52	20 13	1 52	11 16	0 23	3 37	0 57	0 47	0 57	3 11	1 43	23 6	0 29	25 23	1 43	38 13	16 55	18 29	18 30	27 34		n.a.
S 19	18 37	22 42	5 14	20 43	1 51	11 45	0 21	3 19	0 56	0 42	0 57	3 13	1 43	23 6	0 29	25 22	1 43	38 13	16 55	18 29	18 29	27 34		n.a.
M20	18 53	18 12	5 16	21 11	1 50	12 14	0 18	3 1	0 56	0 38	0 57	3 16	1 43	23 7	0 29	25 22	1 43	38 12	16 54	18 29	18 28	27 35		n.a.
T 21	19 9	12 51	5 1	21 37	1 48	12 42	0 16	2 42	0 55	0 33	0 57	3 18	1 43	23 7	0 29	25 22	1 43	38 12	16 54	18 29	18 27	27 35		n.a.
W22	19 25	7 3	4 29	22 2	1 45	13 11	0 13	2 24	0 55	0 29	0 57	3 20	1 43	23 8	0 29	25 22	1 43	38 11	16 54	18 29	18 26	27 36		n.a.
T 23	19 40	1 4	3 45	22 25	1 42	13 38	0 11	2 5	0 54	0 25	0 57	3 23	1 43	23 8	0 29	25 22	1 43	38 11	16 53	18 29	18 25	27 36		n.a.
F 24	19 54	4s52	2 50	22 47	1 38	14 6	0 8	1 47	0 53	0 20	0 57	3 25	1 43	23 9	0 29	25 21	1 43	38 10	16 53	18 29	18 24	27 37		n.a.
S 25	20 8	10 31	1 47	23 6	1 33	14 33	0 6	1 28	0 53	0 16	0 57	3 27	1 43	23 9	0 29	25 21	1 43	38 10	16 53	18 29	18 23	27 37		n.a.
S 26	20 22	15 40	0 41	23 22	1 28	15 0	0 3	1 9	0 52	0 12	0 57	3 29	1 43	23 10	0 29	25 21	1 43	38 9	16 52	18 30	18 23	27 38		n.a.
M27	20 36	20 9	0s26	23 37	1 22	15 26	0 1	0 51	0 51	0 7	0 57	3 32	1 43	23 10	0 29	25 21	1 43	38 9	16 52	18 30	18 22	27 38		n.a.
T 28	20 49	23 45	1 32	23 49	1 15	15 52	0s 2	0 32	0 51	0 3	0 57	3 34	1 43	23 11	0 29	25 21	1 43	38 9	16 52	18 29	18 21	27 39		n.a.
W29	21 2	26 16	2 32	23 59	1 8	16 18	0 4	0 14	0 50	0s 1	0 57	3 36	1 43	23 11	0 29	25 21	1 43	38 8	16 52	18 29	18 20	27 39		n.a.
T 30	21 14	27 36	3 26	24 6	0 59	16 43	0 7	0s 5	0 49	0 5	0 57	3 38	1 43	23 12	0 29	25 20	1 43	38 8	16 51	18 29	18 19	27 40		n.a.
F 31	21s26	27s39	4s11	24s10	0s50	17s 8	0s 9	0s24	0n48	0s 9	0n57	3s40	1n43	23s12	0s29	25s20	1s43	38s 7	16s51	18n28	18n18	27s40		n.a.

Julian Day Number = -123485.5, Delta T = 42h28m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'48, Lahiri = -73°15'48 Julian Calendar 1 Dec. 5052 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5052 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 20	4♐13'33	25♑ 1	17♐14	16♏45	3♎29	2♎40	13♎ 0	10♐43	11♑47	25♑48	20°R40	20♉ 2	3♑49	n.a.	S 1
S 2	4 12 17	5°13'05	6♒55	19° 4	17°59	4°13	2°50	13° 6	10°47	11°49	25°49	20♉38	19°59	3°56	n.a.	S 2
M 3	4 16 13	6°12'35	18°57	20°51	19°13	4°57	3° 0	13°11	10°50	11°51	25°50	20°36	19°55	4° 3	n.a.	M 3
T 4	4 20 10	7°12'02	1♓12	22°34	20°27	5°41	3° 9	13°16	10°53	11°53	25°51	20°35	19°52	4° 9	n.a.	T 4
W 5	4 24 6	8°11'27	13°43	24°15	21°41	6°25	3°19	13°21	10°57	11°55	25°52	20°D35	19°49	4°16	n.a.	W 5
T 6	4 28 3	9°10'49	26°34	25°51	22°55	7° 9	3°28	13°26	11° 0	11°57	25°53	20°36	19°46	4°23	n.a.	T 6
F 7	4 31 59	10°10'08	9♈50	27°23	24° 9	7°53	3°37	13°31	11° 4	11°59	25°54	20°37	19°43	4°29	n.a.	F 7
S 8	4 35 56	11° 9'25	23°32	28°50	25°23	8°37	3°46	13°36	11° 7	12° 1	25°55	20°39	19°40	4°36	n.a.	S 8
S 9	4 39 52	12° 8'39	7♉41	0♑12	26°36	9°21	3°55	13°41	11°10	12° 3	25°56	20°40	19°36	4°43	n.a.	S 9
M10	4 43 49	13° 7'51	22°15	1°27	27°50	10° 5	4° 4	13°46	11°14	12° 5	25°57	20°R40	19°33	4°50	n.a.	M10
T 11	4 47 45	14° 7'00	7♊10	2°37	29° 4	10°48	4°12	13°51	11°17	12° 7	25°58	20°40	19°30	4°56	n.a.	T 11
W12	4 51 42	15° 6'08	22°17	3°40	0♐18	11°32	4°21	13°55	11°21	12° 9	25°59	20°38	19°27	5° 3	n.a.	W12
T 13	4 55 39	16° 5'12	7♋29	4°37	1°32	12°16	4°29	14° 0	11°24	12°11	26° 0	20°35	19°24	5°10	n.a.	T 13
F 14	4 59 35	17° 4'15	22°34	5°26	2°46	13° 0	4°38	14° 4	11°27	12°13	26° 2	20°31	19°20	5°16	n.a.	F 14
S 15	5 3 32	18° 3'16	7♌24	6° 8	3°59	13°44	4°46	14° 9	11°31	12°15	26° 3	20°28	19°17	5°23	n.a.	S 15
S 16	5 7 28	19° 2'14	21°52	6°43	5°13	14°28	4°54	14°13	11°34	12°17	26° 4	20°24	19°14	5°30	n.a.	S 16
M17	5 11 25	20° 1'10	5♍56	7°10	6°27	15°12	5° 2	14°17	11°38	12°19	26° 5	20°22	19°11	5°36	n.a.	M17
T 18	5 15 21	21° 0'05	19°33	7°30	7°41	15°56	5°10	14°21	11°41	12°21	26° 6	20°D22	19° 8	5°43	n.a.	T 18
W19	5 19 18	21°58'57	2♎45	7°42	8°55	16°40	5°17	14°25	11°44	12°23	26° 7	20°22	19° 5	5°50	n.a.	W19
T 20	5 23 14	22°57'47	15°35	7°R47	10° 8	17°24	5°25	14°30	11°48	12°25	26° 8	20°23	19° 1	5°56	n.a.	T 20
F 21	5 27 11	23°56'35	28° 7	7°45	11°22	18° 8	5°32	14°33	11°51	12°28	26°10	20°25	18°58	6° 3	n.a.	F 21
S 22	5 31 7	24°55'22	10♏25	7°36	12°36	18°51	5°39	14°37	11°54	12°30	26°11	20°26	18°55	6°10	n.a.	S 22
S 23	5 35 4	25°54'06	22°31	7°20	13°50	19°35	5°46	14°41	11°58	12°32	26°12	20°R27	18°52	6°16	n.a.	S 23
M24	5 39 0	26°52'48	4♐30	6°58	15° 3	20°19	5°53	14°45	12° 1	12°34	26°13	20°26	18°49	6°23	n.a.	M24
T 25	5 42 57	27°51'28	16°24	6°30	16°17	21° 3	6° 0	14°48	12° 4	12°36	26°15	20°23	18°46	6°30	n.a.	T 25
W26	5 46 53	28°50'06	28°14	5°57	17°31	21°47	6° 7	14°52	12° 8	12°39	26°16	20°18	18°42	6°37	n.a.	W26
T 27	5 50 50	29°48'41	10♑ 4	5°20	18°45	22°31	6°13	14°55	12°11	12°41	26°17	20°12	18°39	6°43	n.a.	T 27
F 28	5 54 46	0♑47'15	21°55	4°40	19°58	23°14	6°19	14°59	12°14	12°43	26°18	20° 4	18°36	6°50	n.a.	F 28
S 29	5 58 43	1°45'46	3♒48	3°57	21°12	23°58	6°26	15° 2	12°18	12°45	26°20	19°56	18°33	6°57	n.a.	S 29
S 30	6 2 40	2°44'15	15°46	3°12	22°26	24°42	6°32	15° 5	12°21	12°47	26°21	19°49	18°30	7° 3	n.a.	S 30
M31	6 6 36	3♑42'41	27♒52	2♑26	23♐39	25♎26	6♎37	15♎ 8	12♐24	12♑50	26♑22	19♉42	18♉26	7♑10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	26s27	4s45	24s13	0s41	17s32	0s12	0s42	0n48	0s13	0n58	3s42	1n44	23s13	0s29	25s20	1s43	38s 7	16s51	18n28	18n17	27s41		n.a.
S 2	21 49	24 2	5 7	24 12	0 30	17 56	0 14	1 1	0 47	0 17	0 58	3 44	1 44	23 13	0 29	25 20	1 43	38 6	16 50	18 27	18 16	27 41		n.a.
M 3	22 0	20 34	5 16	24 9	0 19	18 20	0 16	1 19	0 46	0 21	0 58	3 46	1 44	23 14	0 29	25 20	1 43	38 6	16 50	18 27	18 16	27 41		n.a.
T 4	22 10	16 11	5 10	24 4	0 7	18 42	0 19	1 38	0 45	0 25	0 58	3 48	1 44	23 14	0 29	25 19	1 43	38 5	16 50	18 27	18 15	27 42		n.a.
W 5	22 20	11 2	4 51	23 57	0n 5	19 5	0 21	1 57	0 45	0 29	0 58	3 50	1 44	23 15	0 29	25 19	1 42	38 5	16 50	18 27	18 14	27 42		n.a.
T 6	22 30	5 18	4 16	23 48	0 18	19 27	0 24	2 15	0 44	0 32	0 58	3 52	1 44	23 15	0 29	25 19	1 42	38 4	16 49	18 27	18 13	27 43		n.a.
F 7	22 39	0n51	3 27	23 37	0 32	19 48	0 26	2 34	0 43	0 36	0 58	3 54	1 44	23 16	0 29	25 19	1 42	38 4	16 49	18 27	18 12	27 43		n.a.
S 8	22 48	7 11	2 24	23 24	0 45	20 9	0 28	2 52	0 42	0 40	0 58	3 56	1 44	23 16	0 29	25 18	1 42	38 3	16 49	18 27	18 11	27 43		n.a.
S 9	22 56	13 23	1 11	23 11	0 59	20 29	0 30	3 11	0 41	0 43	0 58	3 58	1 44	23 17	0 29	25 18	1 42	38 3	16 49	18 28	18 10	27 44		n.a.
M10	23 4	19 2	0n 9	22 56	1 14	20 48	0 32	3 29	0 41	0 47	0 58	4 0	1 44	23 17	0 29	25 18	1 42	38 2	16 48	18 28	18 9	27 44		n.a.
T 11	23 11	23 38	1 30	22 40	1 28	21 7	0 35	3 48	0 40	0 50	0 58	4 2	1 44	23 18	0 29	25 18	1 42	38 2	16 48	18 28	18 8	27 45		n.a.
W12	23 18	26 41	2 45	22 24	1 43	21 26	0 37	4 6	0 39	0 54	0 58	4 3	1 44	23 18	0 29	25 18	1 42	38 1	16 48	18 27	18 8	27 45		n.a.
T 13	23 25	27 46	3 49	22 8	1 57	21 44	0 39	4 25	0 38	0 57	0 58	4 5	1 44	23 19	0 29	25 17	1 42	38 1	16 48	18 26	18 7	27 45		n.a.
F 14	23 31	26 46	4 37	21 52	2 11	22 1	0 41	4 43	0 37	1 1	0 58	4 7	1 45	23 19	0 29	25 17	1 42	38 0	16 47	18 25	18 6	27 46		n.a.
S 15	23 37	23 53	5 5	21 37	2 25	22 18	0 43	5 2	0 36	1 4	0 58	4 9	1 45	23 20	0 29	25 17	1 42	38 0	16 47	18 24	18 5	27 46		n.a.
S 16	23 42	19 33	5 13	21 22	2 38	22 34	0 45	5 20	0 35	1 7	0 58	4 10	1 45	23 20	0 29	25 17	1 42	38 0	16 47	18 24	18 4	27 46		n.a.
M17	23 47	14 16	5 2	21 7	2 51	22 49	0 47	5 38	0 34	1 10	0 58	4 12	1 45	23 21	0 29	25 17	1 42	37 59	16 47	18 23	18 3	27 47		n.a.
T 18	23 51	8 26	4 34	20 54	3 3	23 4	0 49	5 56	0 33	1 13	0 58	4 13	1 45	23 21	0 29	25 16	1 42	37 59	16 46	18 23	18 2	27 47		n.a.
W19	23 55	2 24	3 52	20 42	3 14	23 18	0 51	6 15	0 32	1 17	0 58	4 15	1 45	23 22	0 29	25 16	1 42	37 58	16 46	18 23	18 1	27 47		n.a.
T 20	23 58	3s35	2 59	20 32	3 25	23 31	0 53	6 33	0 31	1 20	0 58	4 16	1 45	23 22	0 29	25 16	1 42	37 58	16 46	18 23	18 0	27 47		n.a.
F 21	24 1	9 17	1 59	20 23	3 34	23 44	0 54	6 51	0 31	1 22	0 58	4 18	1 45	23 23	0 29	25 16	1 42	37 57	16 46	18 24	17 59	27 48		n.a.
S 22	24 4	14 32	0 55	20 15	3 42	23 56	0 56	7 9	0 30	1 25	0 58	4 19	1 45	23 23	0 29	25 15	1 42	37 57	16 46	18 24	17 59	27 48		n.a.
S 23	24 6	19 9	0s11	20 10	3 48	24 7	0 58	7 27	0 29	1 28	0 58	4 21	1 45	23 24	0 29	25 15	1 42	37 56	16 45	18 24	17 58	27 48		n.a.
M24	24 8	22 56	1 16	20 6	3 53	24 17	0 59	7 45	0 28	1 31	0 59	4 22	1 46	23 24	0 29	25 15	1 42	37 56	16 45	18 24	17 57	27 49		n.a.
T 25	24 9	25 43	2 16	20 4	3 57	24 27	1 1	8 3	0 26	1 34	0 59	4 23	1 46	23 24	0 29	25 15	1 42	37 55	16 45	18 23	17 56	27 49		n.a.
W26	24 10	27 20	3 11	20 3	3 59	24 36	1 3	8 21	0 25	1 36	0 59	4 25	1 46	23 25	0 29	25 15	1 42	37 55	16 45	18 22	17 55	27 49		n.a.
T 27	24 10	27 42	3 57	20 5	3 59	24 44	1 4	8 39	0 24	1 39	0 59	4 26	1 46	23 25	0 29	25 14	1 42	37 55	16 45	18 20	17 54	27 49		n.a.
F 28	24 10	26 48	4 32	20 7	3 58	24 52	1 6	8 56	0 23	1 41	0 59	4 27	1 46	23 26	0 29	25 14	1 42	37 54	16 45	18 18	17 53	27 49		n.a.
S 29	24 9	24 41	4 56	20 12	3 55	24 59	1 7	9 14	0 22	1 44	0 59	4 29	1 46	23 26	0 29	25 14	1 42	37 54	16 44	18 16	17 52	27 50		n.a.
S 30	24 8	21 28	5 8	20 18	3 50	25 5	1 8	9 31	0 21	1 46	0 59	4 30	1 46	23 27	0 29	25 14	1 42	37 53	16 44	18 14	17 51	27 50		n.a.
M31	24s 7	17s20	5s 5	20s25	3n43	25s10	1s10	9s49	0n20	1s49	0n59	4s31	1n46	23s27	0s29	25s13	1s42	37s53	16s44	18n12	17n50	27s50		n.a.

Julian Day Number = -123454.5, Delta T = 42h28m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'44, Lahiri = -73°15'44 Julian Calendar 1 Jan. 5051 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5052 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 33	4♒41'05	10♓ 7	1°R39	24♐53	26♎ 9	6♎43	15♎11	12♐27	12♒52	26♒23	19°R38	18♑23	7♒17	n.a.	T 1
W 2	6 14 29	5°39'27	22°37	0♒54	26° 7	26°53	6°49	15°14	12°31	12°54	26°25	19♑35	18°20	7°23	n.a.	W 2
T 3	6 18 26	6°37'46	5♈24	0°10	27°21	27°37	6°54	15°17	12°34	12°56	26°26	19°D34	18°17	7°30	n.a.	T 3
F 4	6 22 22	7°36'03	18°32	29♐29	28°34	28°21	6°59	15°20	12°37	12°59	26°27	19°34	18°14	7°37	n.a.	F 4
S 5	6 26 19	8°34'17	2♉ 5	28°50	29°48	29° 4	7° 4	15°23	12°40	13° 1	26°29	19°35	18°11	7°43	n.a.	S 5
S 6	6 30 15	9°32'29	16° 4	28°15	1♒ 2	29°48	7° 9	15°25	12°43	13° 3	26°30	19°R36	18° 7	7°50	n.a.	S 6
M 7	6 34 12	10°30'39	0♊30	27°44	2°15	0♏31	7°14	15°28	12°46	13° 5	26°31	19°36	18° 4	7°57	n.a.	M 7
T 8	6 38 8	11°28'47	15°20	27°17	3°29	1°15	7°18	15°30	12°49	13° 8	26°33	19°33	18° 1	8° 4	n.a.	T 8
W 9	6 42 5	12°26'53	0♋29	26°55	4°43	1°58	7°23	15°32	12°52	13°10	26°34	19°29	17°58	8°10	n.a.	W 9
T 10	6 46 1	13°24'56	15°46	26°38	5°56	2°42	7°27	15°35	12°56	13°12	26°35	19°22	17°55	8°17	n.a.	T 10
F 11	6 49 58	14°22'58	1♌ 2	26°26	7°10	3°26	7°31	15°37	12°59	13°14	26°37	19°14	17°52	8°24	n.a.	F 11
S 12	6 53 54	15°20'58	16° 6	26°19	8°24	4° 9	7°35	15°39	13° 2	13°17	26°38	19° 6	17°48	8°30	n.a.	S 12
S 13	6 57 51	16°18'56	0♍48	26°D16	9°37	4°52	7°38	15°41	13° 5	13°19	26°39	18°58	17°45	8°37	n.a.	S 13
M14	7 1 47	17°16'52	15° 3	26°19	10°51	5°36	7°42	15°43	13° 7	13°21	26°41	18°52	17°42	8°44	n.a.	M14
T 15	7 5 44	18°14'46	28°48	26°27	12° 4	6°19	7°45	15°44	13°10	13°23	26°42	18°48	17°39	8°50	n.a.	T 15
W16	7 9 40	19°12'39	12♎ 4	26°39	13°18	7° 3	7°48	15°46	13°13	13°26	26°44	18°47	17°36	8°57	n.a.	W16
T 17	7 13 37	20°10'31	24°54	26°57	14°32	7°46	7°51	15°48	13°16	13°28	26°45	18°D47	17°32	9° 4	n.a.	T 17
F 18	7 17 33	21° 8'21	7♏23	27°19	15°45	8°29	7°54	15°49	13°19	13°30	26°46	18°47	17°29	9°10	n.a.	F 18
S 19	7 21 30	22° 6'09	19°36	27°45	16°59	9°12	7°57	15°50	13°22	13°32	26°48	18°R48	17°26	9°17	n.a.	S 19
S 20	7 25 27	23° 3'56	1♐36	28°15	18°13	9°56	7°59	15°52	13°25	13°35	26°49	18°47	17°23	9°24	n.a.	S 20
M21	7 29 23	24° 1'41	13°29	28°50	19°26	10°39	8° 2	15°53	13°28	13°37	26°50	18°44	17°20	9°31	n.a.	M21
T 22	7 33 20	24°59'25	25°18	29°28	20°40	11°22	8° 4	15°54	13°30	13°39	26°52	18°38	17°17	9°37	n.a.	T 22
W23	7 37 16	25°57'08	7♑ 7	0♑11	21°54	12° 5	8° 6	15°55	13°33	13°41	26°53	18°30	17°13	9°44	n.a.	W23
T 24	7 41 13	26°54'49	18°57	0°56	23° 7	12°48	8° 7	15°56	13°36	13°43	26°55	18°20	17°10	9°51	n.a.	T 24
F 25	7 45 9	27°52'28	0♒52	1°46	24°21	13°31	8° 9	15°57	13°38	13°46	26°56	18° 8	17° 7	9°57	n.a.	F 25
S 26	7 49 6	28°50'05	12°51	2°38	25°35	14°14	8°10	15°57	13°41	13°48	26°57	17°55	17° 4	10° 4	n.a.	S 26
S 27	7 53 2	29°47'41	24°57	3°34	26°48	14°57	8°11	15°58	13°44	13°50	26°59	17°42	17° 1	10°11	n.a.	S 27
M28	7 56 59	0♒45'15	7♓11	4♑33	28♑ 2	15♏40	8♎12	15♎58	13♐46	13♑52	27♑ 0	17♑31	16♑58	10♑17	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	12s26	4s49	20s34	3n36	25s15	1s11	10s 6	0n19	1s51	0n59	4s32	1n46	23s28	0s29	25s13	1s42	37s52	16s44	18n11	17n50	27s50		n.a.
W 2	24 2	6 57	4 19	20 44	3 26	25 19	1 12	10 24	0 18	1 53	0 59	4 33	1 46	23 28	0 29	25 13	1 42	37 52	16 44	18 10	17 49	27 50		n.a.
T 3	24 0	1 4	3 35	20 55	3 16	25 22	1 13	10 41	0 17	1 55	0 59	4 34	1 47	23 29	0 29	25 13	1 42	37 52	16 44	18 9	17 48	27 51		n.a.
F 4	23 56	5n 2	2 39	21 6	3 4	25 24	1 14	10 58	0 16	1 57	0 59	4 35	1 47	23 29	0 29	25 13	1 42	37 51	16 44	18 10	17 47	27 51		n.a.
S 5	23 53	11 7	1 33	21 19	2 51	25 25	1 15	11 15	0 14	1 59	0 59	4 36	1 47	23 29	0 29	25 12	1 42	37 51	16 43	18 10	17 46	27 51		n.a.
S 6	23 49	16 51	0 19	21 32	2 38	25 26	1 16	11 32	0 13	2 1	0 59	4 37	1 47	23 30	0 29	25 12	1 42	37 50	16 43	18 10	17 45	27 51		n.a.
M 7	23 44	21 50	0n58	21 45	2 24	25 26	1 17	11 49	0 12	2 3	0 59	4 38	1 47	23 30	0 29	25 12	1 42	37 50	16 43	18 10	17 44	27 51		n.a.
T 8	23 39	25 33	2 14	21 59	2 9	25 25	1 18	12 6	0 11	2 5	0 59	4 39	1 47	23 31	0 29	25 12	1 42	37 50	16 43	18 9	17 43	27 51		n.a.
W 9	23 34	27 31	3 21	22 14	1 54	25 24	1 19	12 22	0 10	2 7	0 59	4 39	1 47	23 31	0 29	25 11	1 42	37 49	16 43	18 8	17 42	27 52		n.a.
T 10	23 28	27 25	4 15	22 28	1 39	25 21	1 19	12 39	0 8	2 8	0 59	4 40	1 47	23 32	0 29	25 11	1 42	37 49	16 43	18 6	17 41	27 52		n.a.
F 11	23 22	25 15	4 50	22 43	1 24	25 18	1 20	12 55	0 7	2 10	0 59	4 41	1 47	23 32	0 29	25 11	1 42	37 48	16 43	18 4	17 40	27 52		n.a.
S 12	23 15	21 19	5 5	22 58	1 9	25 14	1 21	13 12	0 6	2 11	1 0	4 42	1 48	23 32	0 29	25 11	1 42	37 48	16 43	18 2	17 40	27 52		n.a.
S 13	23 8	16 9	4 59	23 13	0 54	25 10	1 21	13 28	0 5	2 13	1 0	4 42	1 48	23 33	0 29	25 11	1 42	37 48	16 43	17 59	17 39	27 52		n.a.
M14	23 1	10 15	4 34	23 27	0 40	25 4	1 22	13 44	0 3	2 14	1 0	4 43	1 48	23 33	0 29	25 10	1 42	37 47	16 43	17 58	17 38	27 52		n.a.
T 15	22 53	4 3	3 54	23 42	0 25	24 58	1 22	14 0	0 2	2 15	1 0	4 43	1 48	23 34	0 29	25 10	1 42	37 47	16 43	17 57	17 37	27 52		n.a.
W16	22 44	2s 7	3 3	23 56	0 12	24 51	1 22	14 16	0 1	2 17	1 0	4 44	1 48	23 34	0 29	25 10	1 42	37 46	16 42	17 56	17 36	27 52		n.a.
T 17	22 36	8 1	2 4	24 10	0s 2	24 43	1 23	14 32	0s 0	2 18	1 0	4 45	1 48	23 34	0 30	25 10	1 42	37 46	16 42	17 56	17 35	27 52		n.a.
F 18	22 27	13 27	1 1	24 23	0 15	24 35	1 23	14 47	0 2	2 19	1 0	4 45	1 48	23 35	0 30	25 9	1 42	37 46	16 42	17 56	17 34	27 52		n.a.
S 19	22 17	18 14	0s 4	24 36	0 27	24 26	1 23	15 3	0 3	2 20	1 0	4 45	1 48	23 35	0 30	25 9	1 42	37 45	16 42	17 56	17 33	27 52		n.a.
S 20	22 8	22 13	1 8	24 49	0 39	24 16	1 23	15 18	0 4	2 21	1 0	4 46	1 49	23 36	0 30	25 9	1 42	37 45	16 42	17 56	17 32	27 52		n.a.
M21	21 57	25 13	2 7	25 0	0 50	24 5	1 23	15 34	0 6	2 22	1 0	4 46	1 49	23 36	0 30	25 9	1 42	37 45	16 42	17 55	17 31	27 52		n.a.
T 22	21 47	27 6	3 1	25 11	1 1	23 54	1 23	15 49	0 7	2 23	1 0	4 47	1 49	23 36	0 30	25 9	1 42	37 44	16 42	17 54	17 30	27 52		n.a.
W23	21 36	27 45	3 47	25 21	1 11	23 42	1 23	16 4	0 9	2 23	1 0	4 47	1 49	23 37	0 30	25 8	1 42	37 44	16 42	17 52	17 29	27 53		n.a.
T 24	21 25	27 7	4 23	25 31	1 21	23 29	1 23	16 19	0 10	2 24	1 0	4 47	1 49	23 37	0 30	25 8	1 42	37 44	16 42	17 49	17 28	27 53		n.a.
F 25	21 13	25 15	4 48	25 39	1 30	23 16	1 23	16 33	0 11	2 24	1 0	4 47	1 49	23 37	0 30	25 8	1 42	37 43	16 42	17 45	17 28	27 53		n.a.
S 26	21 1	22 14	5 0	25 46	1 38	23 2	1 23	16 48	0 13	2 25	1 0	4 47	1 49	23 38	0 30	25 8	1 42	37 43	16 42	17 41	17 27	27 53		n.a.
S 27	20 49	18 16	4 59	25 53	1 46	22 47	1 22	17 2	0 14	2 25	1 0	4 48	1 49	23 38	0 30	25 7	1 43	37 43	16 42	17 38	17 26	27 53		n.a.
M28	20s36	13s30	4s44	25s58	1s52	22s31	1s22	17s17	0s16	2s26	1n 0	4s48	1n49	23s39	0s30	25s 7	1s43	37s42	16s42	17n35	17n25	27s52		n.a.

Julian Day Number = -123423.5, Delta T = 42h28m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'40, Lahiri = -73°15'40 Julian Calendar 1 Feb. 5051 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5052 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 55	1♒42'48	19♓35	5♑35	29♑16	16♏22	8♎13	15♎59	13♐49	13♑54	27♑ 2	17°R23	16♉54	10♑24	n.a.	T 1
W 2	8 4 52	2°40'18	2♈10	6°40	0♒29	17° 5	8°14	15°59	13°51	13°57	27° 3	17♉17	16°51	10°31	n.a.	W 2
T 3	8 8 48	3°37'47	14°59	7°48	1°43	17°48	8°14	15°59	13°54	13°59	27° 4	17°13	16°48	10°38	n.a.	T 3
F 4	8 12 45	4°35'15	28° 6	8°59	2°57	18°30	8°14	15°59	13°56	14° 1	27° 6	17°12	16°45	10°44	n.a.	F 4
S 5	8 16 41	5°32'40	11♉33	10°12	4°10	19°13	8°R14	15°R59	13°59	14° 3	27° 7	17°12	16°42	10°51	n.a.	S 5
S 6	8 20 38	6°30'04	25°22	11°27	5°24	19°55	8°14	15°59	14° 1	14° 5	27° 8	17°12	16°38	10°58	n.a.	S 6
M 7	8 24 35	7°27'27	9♊36	12°46	6°37	20°38	8°14	15°59	14° 3	14° 7	27°10	17°11	16°35	11° 4	n.a.	M 7
T 8	8 28 31	8°24'48	24°12	14° 6	7°51	21°20	8°13	15°59	14° 6	14° 9	27°11	17° 7	16°32	11°11	n.a.	T 8
W 9	8 32 28	9°22'07	9♋ 7	15°29	9° 5	22° 2	8°12	15°58	14° 8	14°11	27°13	17° 1	16°29	11°18	n.a.	W 9
T 10	8 36 24	10°19'25	24°14	16°55	10°18	22°44	8°11	15°58	14°10	14°14	27°14	16°52	16°26	11°24	n.a.	T 10
F 11	8 40 21	11°16'42	9♌23	18°23	11°32	23°27	8°10	15°57	14°12	14°16	27°15	16°42	16°23	11°31	n.a.	F 11
S 12	8 44 17	12°13'57	24°25	19°53	12°46	24° 9	8° 9	15°57	14°15	14°18	27°17	16°31	16°19	11°38	n.a.	S 12
S 13	8 48 14	13°11'11	9♍ 9	21°26	13°59	24°51	8° 8	15°56	14°17	14°20	27°18	16°21	16°16	11°45	n.a.	S 13
M14	8 52 10	14° 8'25	23°28	23° 1	15°13	25°33	8° 6	15°55	14°19	14°22	27°19	16°12	16°13	11°51	n.a.	M14
T 15	8 56 7	15° 5'37	7♎19	24°38	16°26	26°14	8° 4	15°54	14°21	14°24	27°21	16° 6	16°10	11°58	n.a.	T 15
W16	9 0 3	16° 2'48	20°40	26°18	17°40	26°56	8° 2	15°53	14°23	14°26	27°22	16° 3	16° 7	12° 5	n.a.	W16
T 17	9 4 0	16°59'59	3♏34	27°59	18°54	27°38	8° 0	15°52	14°25	14°28	27°23	16° 2	16° 4	12°11	n.a.	T 17
F 18	9 7 57	17°57'09	16° 5	29°44	20° 7	28°20	7°57	15°51	14°27	14°30	27°25	16° 1	16° 0	12°18	n.a.	F 18
S 19	9 11 53	18°54'18	28°18	1♒30	21°21	29° 1	7°55	15°49	14°29	14°32	27°26	16° 1	15°57	12°25	n.a.	S 19
S 20	9 15 50	19°51'27	10♐18	3°19	22°35	29°43	7°52	15°48	14°30	14°33	27°27	16° 0	15°54	12°31	n.a.	S 20
M21	9 19 46	20°48'35	22°10	5°10	23°48	0♐24	7°49	15°46	14°32	14°35	27°28	15°57	15°51	12°38	n.a.	M21
T 22	9 23 43	21°45'43	3♑59	7° 3	25° 2	1° 5	7°46	15°45	14°34	14°37	27°30	15°51	15°48	12°45	n.a.	T 22
W23	9 27 39	22°42'50	15°49	8°58	26°16	1°46	7°43	15°43	14°36	14°39	27°31	15°43	15°44	12°52	n.a.	W23
T 24	9 31 36	23°39'56	27°43	10°55	27°29	2°27	7°39	15°41	14°37	14°41	27°32	15°32	15°41	12°58	n.a.	T 24
F 25	9 35 32	24°37'01	9♒43	12°55	28°43	3° 8	7°36	15°39	14°39	14°43	27°34	15°20	15°38	13° 5	n.a.	F 25
S 26	9 39 29	25°34'06	21°52	14°56	29°57	3°49	7°32	15°37	14°41	14°45	27°35	15° 6	15°35	13°12	n.a.	S 26
S 27	9 43 26	26°31'10	4♓10	16°59	1♓10	4°30	7°28	15°35	14°42	14°46	27°36	14°53	15°32	13°18	n.a.	S 27
M28	9 47 22	27°28'14	16°37	19° 4	2°24	5°11	7°24	15°33	14°44	14°48	27°37	14°42	15°29	13°25	n.a.	M28
T 29	9 51 19	28°25'17	29°15	21°10	3°37	5°51	7°19	15°31	14°45	14°50	27°39	14°33	15°25	13°32	n.a.	T 29
W30	9 55 15	29°22'18	12♈ 4	23°18	4°51	6°32	7°15	15°29	14°47	14°52	27°40	14°26	15°22	13°38	n.a.	W30
T 31	9 59 12	0♓19'20	25♈ 4	25♒27	6♓ 5	7♐12	7♎10	15♎26	14♐48	14♑53	27♑41	14♉23	15♉19	13♑45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s23	8s 8	4s15	26s 2	1s59	22s15	1s21	17s31	0s17	2s26	1n 0	4s48	1n50	23s39	0s30	25s 7	1s43	37s42	16s42	17n32	17n24	27s52		n.a.
W 2	20 9	2 22	3 34	26 4	2 5	21 59	1 21	17 45	0 19	2 26	1 0	4 48	1 50	23 39	0 30	25 7	1 43	37 42	16 42	17 30	17 23	27 52		n.a.
T 3	19 56	3n36	2 42	26 5	2 10	21 41	1 20	17 59	0 20	2 26	1 1	4 48	1 50	23 40	0 30	25 7	1 43	37 42	16 42	17 29	17 22	27 52		n.a.
F 4	19 42	9 35	1 39	26 5	2 14	21 23	1 20	18 12	0 22	2 26	1 1	4 48	1 50	23 40	0 30	25 6	1 43	37 41	16 42	17 29	17 21	27 52		n.a.
S 5	19 27	15 17	0 30	26 3	2 18	21 5	1 19	18 26	0 23	2 26	1 1	4 47	1 50	23 40	0 30	25 6	1 43	37 41	16 42	17 29	17 20	27 52		n.a.
S 6	19 13	20 23	0n43	26 0	2 21	20 46	1 18	18 39	0 25	2 26	1 1	4 47	1 50	23 41	0 30	25 6	1 43	37 41	16 42	17 29	17 19	27 52		n.a.
M 7	18 58	24 28	1 55	25 55	2 23	20 26	1 17	18 52	0 26	2 26	1 1	4 47	1 50	23 41	0 30	25 6	1 43	37 40	16 42	17 29	17 18	27 52		n.a.
T 8	18 43	27 4	3 2	25 48	2 25	20 6	1 17	19 5	0 28	2 26	1 1	4 47	1 50	23 41	0 30	25 6	1 43	37 40	16 42	17 28	17 17	27 52		n.a.
W 9	18 27	27 48	3 58	25 40	2 27	19 45	1 16	19 18	0 29	2 25	1 1	4 47	1 50	23 41	0 30	25 5	1 43	37 40	16 42	17 26	17 16	27 52		n.a.
T 10	18 11	26 28	4 37	25 30	2 27	19 23	1 15	19 31	0 31	2 25	1 1	4 46	1 51	23 42	0 30	25 5	1 43	37 40	16 43	17 23	17 15	27 52		n.a.
F 11	17 55	23 13	4 58	25 18	2 27	19 2	1 14	19 43	0 32	2 25	1 1	4 46	1 51	23 42	0 30	25 5	1 43	37 39	16 43	17 20	17 14	27 52		n.a.
S 12	17 39	18 26	4 57	25 4	2 27	18 39	1 13	19 56	0 34	2 24	1 1	4 46	1 51	23 42	0 30	25 5	1 43	37 39	16 43	17 17	17 14	27 52		n.a.
S 13	17 22	12 38	4 37	24 48	2 25	18 16	1 11	20 8	0 36	2 23	1 1	4 45	1 51	23 43	0 30	25 5	1 43	37 39	16 43	17 14	17 13	27 51		n.a.
M14	17 5	6 19	4 0	24 30	2 23	17 53	1 10	20 20	0 37	2 23	1 1	4 45	1 51	23 43	0 30	25 4	1 43	37 39	16 43	17 11	17 12	27 51		n.a.
T 15	16 48	0s 6	3 9	24 9	2 21	17 29	1 9	20 32	0 39	2 22	1 1	4 44	1 51	23 43	0 30	25 4	1 43	37 39	16 43	17 10	17 11	27 51		n.a.
W16	16 30	6 19	2 10	23 47	2 18	17 5	1 8	20 43	0 40	2 21	1 1	4 44	1 51	23 43	0 30	25 4	1 43	37 38	16 43	17 9	17 10	27 51		n.a.
T 17	16 13	12 4	1 5	23 23	2 14	16 40	1 6	20 55	0 42	2 20	1 1	4 43	1 51	23 44	0 30	25 4	1 43	37 38	16 43	17 8	17 9	27 51		n.a.
F 18	15 55	17 10	0s 0	22 56	2 10	16 15	1 5	21 6	0 44	2 19	1 1	4 43	1 51	23 44	0 30	25 4	1 43	37 38	16 43	17 8	17 8	27 51		n.a.
S 19	15 37	21 26	1 4	22 27	2 5	15 49	1 3	21 17	0 45	2 18	1 1	4 42	1 51	23 44	0 30	25 4	1 43	37 38	16 43	17 8	17 7	27 51		n.a.
S 20	15 18	24 43	2 5	21 56	1 59	15 23	1 2	21 28	0 47	2 17	1 1	4 42	1 52	23 44	0 30	25 3	1 43	37 38	16 43	17 8	17 6	27 50		n.a.
M21	15 0	26 54	2 58	21 23	1 53	14 56	1 0	21 39	0 49	2 16	1 1	4 41	1 52	23 45	0 30	25 3	1 43	37 37	16 44	17 7	17 5	27 50		n.a.
T 22	14 41	27 51	3 44	20 47	1 46	14 29	0 59	21 50	0 51	2 15	1 1	4 40	1 52	23 45	0 30	25 3	1 43	37 37	16 44	17 5	17 4	27 50		n.a.
W23	14 22	27 31	4 21	20 9	1 39	14 2	0 57	22 0	0 52	2 13	1 1	4 39	1 52	23 45	0 30	25 3	1 43	37 37	16 44	17 3	17 3	27 50		n.a.
T 24	14 2	25 55	4 46	19 29	1 32	13 35	0 55	22 10	0 54	2 12	1 1	4 39	1 52	23 45	0 30	25 3	1 43	37 37	16 44	16 59	17 2	27 50		n.a.
F 25	13 43	23 8	4 58	18 47	1 23	13 7	0 54	22 20	0 56	2 10	1 1	4 38	1 52	23 46	0 30	25 3	1 43	37 37	16 44	16 56	17 1	27 49		n.a.
S 26	13 23	19 19	4 58	18 2	1 15	12 38	0 52	22 30	0 58	2 9	1 1	4 37	1 52	23 46	0 31	25 2	1 43	37 37	16 44	16 52	17 0	27 49		n.a.
S 27	13 3	14 39	4 43	17 16	1 6	12 10	0 50	22 40	0 59	2 7	1 1	4 36	1 52	23 46	0 31	25 2	1 44	37 36	16 44	16 48	16 59	27 49		n.a.
M28	12 43	9 20	4 15	16 27	0 56	11 41	0 48	22 49	1 1	2 6	1 1	4 35	1 52	23 46	0 31	25 2	1 44	37 36	16 45	16 44	16 58	27 49		n.a.
T 29	12 23	3 34	3 34	15 37	0 47	11 12	0 46	22 58	1 3	2 4	1 1	4 34	1 52	23 47	0 31	25 2	1 44	37 36	16 45	16 42	16 57	27 48		n.a.
W30	12 2	2n26	2 42	14 44	0 37	10 42	0 44	23 7	1 5	2 2	1 1	4 33	1 52	23 47	0 31	25 2	1 44	37 36	16 45	16 40	16 56	27 48		n.a.
T 31	11s42	8n27	1s40	13s50	0s27	10s13	0s42	23s16	1s 7	2s 0	1n 1	4s32	1n52	23s47	0s31	25s 2	1s44	37s36	16s45	16n39	16n56	27s48		n.a.

Julian Day Number = -123395.5, Delta T = 42h28m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'36, Lahiri = -73°15'36 Julian Calendar 1 March 5051 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 3 8	1♓16'20	8♉19	27♒37	7♓18	7♐52	7°R 6	15°R24	14♐49	14♑55	27♑42	14°R22	15♉16	13♑52	n.a.	F 1
S 2	10 7 5	2°13'20	21°48	29°48	8°32	8°32	7♎ 1	15♎21	14°51	14°57	27°43	14°D22	15°13	13°59	n.a.	S 2
S 3	10 11 2	3°10'19	5♊35	1♓59	9°46	9°12	6°56	15°19	14°52	14°58	27°44	14°R22	15° 9	14° 5	n.a.	S 3
M 4	10 14 58	4° 7'17	19°39	4°10	10°59	9°52	6°50	15°16	14°53	15° 0	27°46	14♉21	15° 6	14°12	n.a.	M 4
T 5	10 18 55	5° 4'15	4♋ 0	6°21	12°13	10°32	6°45	15°13	14°54	15° 2	27°47	14°18	15° 3	14°19	n.a.	T 5
W 6	10 22 51	6° 1'13	18°37	8°32	13°27	11°11	6°39	15°10	14°55	15° 3	27°48	14°13	15° 0	14°25	n.a.	W 6
T 7	10 26 48	6°58'09	3♌23	10°42	14°40	11°51	6°34	15° 7	14°56	15° 5	27°49	14° 6	14°57	14°32	n.a.	T 7
F 8	10 30 44	7°55'05	18°13	12°51	15°54	12°30	6°28	15° 4	14°58	15° 6	27°50	13°56	14°54	14°39	n.a.	F 8
S 9	10 34 41	8°52'01	2♍57	14°59	17° 8	13° 9	6°22	15° 1	14°58	15° 8	27°51	13°47	14°50	14°46	n.a.	S 9
S 10	10 38 38	9°48'56	17°28	17° 6	18°21	13°48	6°16	14°58	14°59	15° 9	27°52	13°38	14°47	14°52	n.a.	S 10
M11	10 42 34	10°45'52	1♎39	19°11	19°35	14°27	6°10	14°55	15° 0	15°11	27°53	13°30	14°44	14°59	n.a.	M11
T 12	10 46 31	11°42'47	15°26	21°15	20°49	15° 6	6° 4	14°52	15° 1	15°12	27°54	13°25	14°41	15° 6	n.a.	T 12
W13	10 50 27	12°39'42	28°47	23°17	22° 2	15°45	5°57	14°48	15° 2	15°14	27°55	13°22	14°38	15°12	n.a.	W13
T 14	10 54 24	13°36'38	11♏42	25°17	23°16	16°23	5°51	14°45	15° 3	15°15	27°57	13°D21	14°35	15°19	n.a.	T 14
F 15	10 58 20	14°33'34	24°16	27°16	24°29	17° 1	5°44	14°41	15° 3	15°16	27°58	13°21	14°31	15°26	n.a.	F 15
S 16	11 2 17	15°30'30	6♐31	29°12	25°43	17°40	5°37	14°38	15° 4	15°18	27°59	13°22	14°28	15°32	n.a.	S 16
S 17	11 6 14	16°27'27	18°33	1♈ 7	26°57	18°18	5°31	14°34	15° 5	15°19	28° 0	13°R22	14°25	15°39	n.a.	S 17
M18	11 10 10	17°24'24	0♑27	2°59	28°10	18°55	5°24	14°31	15° 5	15°20	28° 0	13°21	14°22	15°46	n.a.	M18
T 19	11 14 7	18°21'21	12°18	4°49	29°24	19°33	5°17	14°27	15° 6	15°22	28° 1	13°18	14°19	15°53	n.a.	T 19
W20	11 18 3	19°18'19	24°10	6°37	0♈38	20°10	5°10	14°23	15° 6	15°23	28° 2	13°13	14°15	15°59	n.a.	W20
T 21	11 22 0	20°15'17	6♒ 8	8°24	1°51	20°48	5° 3	14°19	15° 7	15°24	28° 3	13° 6	14°12	16° 6	n.a.	T 21
F 22	11 25 56	21°12'16	18°15	10° 8	3° 5	21°25	4°55	14°15	15° 7	15°25	28° 4	12°58	14° 9	16°13	n.a.	F 22
S 23	11 29 53	22° 9'14	0♓33	11°49	4°19	22° 2	4°48	14°11	15° 7	15°26	28° 5	12°49	14° 6	16°19	n.a.	S 23
S 24	11 33 50	23° 6'14	13° 4	13°29	5°32	22°39	4°41	14° 7	15° 7	15°27	28° 6	12°40	14° 3	16°26	n.a.	S 24
M25	11 37 46	24° 3'13	25°47	15° 7	6°46	23°15	4°33	14° 3	15° 8	15°28	28° 7	12°32	14° 0	16°33	n.a.	M25
T 26	11 41 43	25° 0'13	8♈43	16°42	8° 0	23°51	4°26	13°59	15° 8	15°29	28° 8	12°26	13°56	16°40	n.a.	T 26
W27	11 45 39	25°57'14	21°52	18°16	9°13	24°28	4°18	13°55	15° 8	15°30	28° 8	12°22	13°53	16°46	n.a.	W27
T 28	11 49 36	26°54'15	5♉13	19°47	10°27	25° 3	4°11	13°51	15° 8	15°31	28° 9	12°20	13°50	16°53	n.a.	T 28
F 29	11 53 33	27°51'16	18°45	21°16	11°41	25°39	4° 3	13°47	15°R 8	15°32	28°10	12°D20	13°47	17° 0	n.a.	F 29
S 30	11 57 29	28♓48'17	2♊28	22♈43	12♈54	26♐15	3♎56	13♎43	15♐ 8	15♑33	28♑11	12♉21	13♉44	17♑ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s21	14n12	0s32	12s55	0s16	9s43	0s40	23s25	1s 8	1s58	1n 1	4s31	1n53	23s47	0s31	25s 1	1s44	37s36	16s45	16n38	16n55	27s48		n.a.
S 2	11 0	19 24	0n39	11 59	0 6	9 12	0 38	23 33	1 10	1 56	1 1	4 30	1 53	23 47	0 31	25 1	1 44	37 36	16 45	16 38	16 54	27 47		n.a.
S 3	10 39	23 42	1 50	11 1	0n 5	8 42	0 36	23 41	1 12	1 54	1 1	4 29	1 53	23 47	0 31	25 1	1 44	37 36	16 46	16 38	16 53	27 47		n.a.
M 4	10 18	26 40	2 56	10 3	0 15	8 11	0 34	23 50	1 14	1 52	1 1	4 28	1 53	23 48	0 31	25 1	1 44	37 36	16 46	16 38	16 52	27 47		n.a.
T 5	9 56	27 58	3 51	9 4	0 25	7 40	0 32	23 57	1 16	1 50	1 1	4 27	1 53	23 48	0 31	25 1	1 44	37 35	16 46	16 37	16 51	27 46		n.a.
W 6	9 35	27 20	4 33	8 5	0 35	7 9	0 30	24 5	1 18	1 48	1 1	4 25	1 53	23 48	0 31	25 1	1 44	37 35	16 46	16 35	16 50	27 46		n.a.
T 7	9 13	24 48	4 57	7 6	0 45	6 38	0 28	24 13	1 20	1 46	1 1	4 24	1 53	23 48	0 31	25 1	1 44	37 35	16 46	16 33	16 49	27 46		n.a.
F 8	8 51	20 36	5 2	6 6	0 54	6 7	0 25	24 20	1 22	1 43	1 1	4 23	1 53	23 48	0 31	25 1	1 44	37 35	16 47	16 30	16 48	27 45		n.a.
S 9	8 29	15 9	4 46	5 7	1 3	5 35	0 23	24 27	1 23	1 41	1 1	4 22	1 53	23 48	0 31	25 0	1 44	37 35	16 47	16 27	16 47	27 45		n.a.
S 10	8 7	8 56	4 12	4 9	1 12	5 4	0 21	24 34	1 25	1 39	1 0	4 20	1 53	23 49	0 31	25 0	1 44	37 35	16 47	16 25	16 46	27 45		n.a.
M11	7 45	2 24	3 23	3 11	1 20	4 32	0 19	24 41	1 27	1 36	1 0	4 19	1 53	23 49	0 31	25 0	1 44	37 35	16 47	16 22	16 45	27 44		n.a.
T 12	7 23	4s 4	2 23	2 14	1 27	4 0	0 16	24 47	1 29	1 34	1 0	4 18	1 53	23 49	0 31	25 0	1 44	37 35	16 47	16 21	16 44	27 44		n.a.
W13	7 0	10 10	1 17	1 18	1 34	3 28	0 14	24 54	1 31	1 31	1 0	4 16	1 53	23 49	0 31	25 0	1 44	37 35	16 48	16 20	16 43	27 44		n.a.
T 14	6 38	15 40	0 9	0 24	1 41	2 56	0 12	25 0	1 33	1 28	1 0	4 15	1 53	23 49	0 31	25 0	1 44	37 35	16 48	16 19	16 42	27 43		n.a.
F 15	6 15	20 21	0s58	0n30	1 47	2 24	0 9	25 6	1 35	1 26	1 0	4 14	1 53	23 49	0 31	25 0	1 45	37 35	16 48	16 20	16 41	27 43		n.a.
S 16	5 53	24 2	2 1	1 23	1 52	1 51	0 7	25 11	1 37	1 23	1 0	4 12	1 53	23 49	0 31	25 0	1 45	37 35	16 48	16 20	16 40	27 42		n.a.
S 17	5 30	26 36	2 57	2 14	1 57	1 19	0 4	25 17	1 39	1 21	1 0	4 11	1 53	23 49	0 31	25 0	1 45	37 35	16 49	16 20	16 39	27 42		n.a.
M18	5 7	27 55	3 45	3 3	2 1	0 47	0 2	25 22	1 41	1 18	1 0	4 9	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 49	16 20	16 38	27 42		n.a.
T 19	4 44	27 56	4 22	3 52	2 4	0 14	0n 0	25 28	1 43	1 15	1 0	4 8	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 49	16 19	16 37	27 41		n.a.
W20	4 21	26 40	4 49	4 38	2 7	0n18	0 3	25 33	1 45	1 12	1 0	4 6	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 49	16 17	16 36	27 41		n.a.
T 21	3 58	24 12	5 3	5 23	2 9	0 50	0 5	25 38	1 47	1 9	1 0	4 5	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 50	16 15	16 35	27 40		n.a.
F 22	3 35	20 37	5 4	6 7	2 11	1 23	0 8	25 42	1 50	1 7	0 59	4 3	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 50	16 12	16 34	27 40		n.a.
S 23	3 12	16 8	4 51	6 49	2 12	1 55	0 10	25 47	1 52	1 4	0 59	4 2	1 53	23 50	0 31	24 59	1 45	37 35	16 50	16 9	16 33	27 39		n.a.
S 24	2 49	10 54	4 24	7 30	2 12	2 27	0 12	25 51	1 54	1 1	0 59	4 0	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 35	16 50	16 7	16 32	27 39		n.a.
M25	2 26	5 8	3 44	8 9	2 12	2 59	0 15	25 55	1 56	0 58	0 59	3 58	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 35	16 51	16 4	16 31	27 38		n.a.
T 26	2 3	0n57	2 51	8 46	2 11	3 32	0 17	25 59	1 58	0 55	0 59	3 57	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 36	16 51	16 2	16 30	27 38		n.a.
W27	1 39	7 7	1 48	9 21	2 9	4 4	0 20	26 3	2 0	0 52	0 59	3 55	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 36	16 51	16 1	16 29	27 37		n.a.
T 28	1 16	13 3	0 38	9 55	2 7	4 36	0 22	26 7	2 2	0 49	0 59	3 54	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 36	16 51	16 0	16 28	27 37		n.a.
F 29	0 53	18 29	0n35	10 28	2 5	5 8	0 24	26 10	2 4	0 46	0 59	3 52	1 53	23 50	0 32	24 59	1 45	37 36	16 52	16 0	16 27	27 36		n.a.
S 30	0s29	23n 2	1n47	10n58	2n 2	5n39	0n27	26s14	2s 7	0s43	0n58	3s50	1n53	23s50	0s32	24s59	1s45	37s36	16s52	16n 1	16n26	27s36		n.a.

Julian Day Number = -123364.5, Delta T = 42h28m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'32, Lahiri = -73°15'32 Julian Calendar 1 Apr. 5051 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5051 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 26	29♓45'19	16♊21	24♈ 8	14♈ 8	26♐50	3°R48	13°R39	15° 8	15♑34	28♑12	12♑22	13♑41	17♑13	n.a.	S 1
M 2	12 5 22	0♈42'21	0♋25	25°30	15°22	27°25	3♎40	13♎34	15♐ 8	15°35	28°12	12°R23	13°37	17°20	n.a.	M 2
T 3	12 9 19	1°39'24	14°39	26°51	16°35	28° 0	3°32	13°30	15° 8	15°36	28°13	12°22	13°34	17°27	n.a.	T 3
W 4	12 13 15	2°36'27	28°59	28° 8	17°49	28°34	3°25	13°26	15° 7	15°37	28°14	12°20	13°31	17°33	n.a.	W 4
T 5	12 17 12	3°33'30	13♌23	29°24	19° 3	29° 9	3°17	13°21	15° 7	15°38	28°14	12°16	13°28	17°40	n.a.	T 5
F 6	12 21 9	4°30'33	27°47	0♉37	20°16	29°43	3° 9	13°17	15° 7	15°38	28°15	12°11	13°25	17°47	n.a.	F 6
S 7	12 25 5	5°27'38	12♍ 5	1°47	21°30	0♑16	3° 2	13°13	15° 6	15°39	28°16	12° 5	13°21	17°53	n.a.	S 7
S 8	12 29 2	6°24'42	26°12	2°55	22°44	0°50	2°54	13° 8	15° 6	15°40	28°16	12° 0	13°18	18° 0	n.a.	S 8
M 9	12 32 58	7°21'48	10♎ 4	4° 1	23°57	1°23	2°46	13° 4	15° 6	15°40	28°17	11°56	13°15	18° 7	n.a.	M 9
T 10	12 36 55	8°18'55	23°37	5° 3	25°11	1°56	2°39	12°59	15° 5	15°41	28°18	11°53	13°12	18°14	n.a.	T 10
W11	12 40 52	9°16'02	6♏48	6° 3	26°25	2°29	2°31	12°55	15° 5	15°42	28°18	11°D52	13° 9	18°20	n.a.	W11
T 12	12 44 48	10°13'11	19°39	6°59	27°38	3° 2	2°24	12°50	15° 4	15°42	28°19	11°52	13° 6	18°27	n.a.	T 12
F 13	12 48 45	11°10'21	2♐11	7°53	28°52	3°34	2°16	12°46	15° 3	15°43	28°19	11°53	13° 2	18°34	n.a.	F 13
S 14	12 52 41	12° 7'32	14°27	8°43	0♑ 5	4° 6	2° 8	12°42	15° 3	15°43	28°20	11°55	12°59	18°40	n.a.	S 14
S 15	12 56 38	13° 4'44	26°30	9°30	1°19	4°38	2° 1	12°37	15° 2	15°44	28°20	11°56	12°56	18°47	n.a.	S 15
M16	13 0 35	14° 1'58	8♑26	10°14	2°33	5° 9	1°54	12°33	15° 1	15°44	28°21	11°57	12°53	18°54	n.a.	M16
T 17	13 4 31	14°59'13	20°18	10°54	3°46	5°40	1°46	12°28	15° 0	15°44	28°21	11°R57	12°50	19° 0	n.a.	T 17
W18	13 8 28	15°56'30	2♒12	11°29	5° 0	6°11	1°39	12°24	14°59	15°45	28°22	11°56	12°46	19° 7	n.a.	W18
T 19	13 12 24	16°53'47	14°13	12° 1	6°14	6°41	1°32	12°19	14°59	15°45	28°22	11°54	12°43	19°14	n.a.	T 19
F 20	13 16 21	17°51'07	26°24	12°29	7°27	7°11	1°25	12°15	14°58	15°45	28°22	11°51	12°40	19°21	n.a.	F 20
S 21	13 20 17	18°48'27	8♓48	12°53	8°41	7°41	1°18	12°10	14°57	15°46	28°23	11°47	12°37	19°27	n.a.	S 21
S 22	13 24 14	19°45'50	21°28	13°11	9°54	8°10	1°11	12° 6	14°56	15°46	28°23	11°44	12°34	19°34	n.a.	S 22
M23	13 28 11	20°43'13	4♈26	13°26	11° 8	8°39	1° 4	12° 2	14°54	15°46	28°23	11°41	12°31	19°41	n.a.	M23
T 24	13 32 7	21°40'38	17°41	13°35	12°22	9° 8	0°57	11°57	14°53	15°46	28°24	11°39	12°27	19°47	n.a.	T 24
W25	13 36 4	22°38'04	1♉12	13°R39	13°35	9°36	0°50	11°53	14°52	15°46	28°24	11°37	12°24	19°54	n.a.	W25
T 26	13 40 0	23°35'32	14°57	13°38	14°49	10° 4	0°44	11°49	14°51	15°46	28°24	11°D37	12°21	20° 1	n.a.	T 26
F 27	13 43 57	24°33'01	28°55	13°32	16° 3	10°31	0°37	11°44	14°50	15°47	28°25	11°38	12°18	20° 8	n.a.	F 27
S 28	13 47 53	25°30'32	13♊ 1	13°20	17°16	10°58	0°31	11°40	14°48	15°47	28°25	11°39	12°15	20°14	n.a.	S 28
S 29	13 51 50	26°28'04	27°12	13° 3	18°30	11°25	0°25	11°36	14°47	15°R47	28°25	11°40	12°12	20°21	n.a.	S 29
M30	13 55 47	27°25'37	11♋27	12°41	19°43	11°51	0°19	11°32	14°46	15°47	28°25	11°41	12° 8	20°28	n.a.	M30
T 31	13 59 43	28♈23'11	25♋42	12♉14	20♉57	12♑17	0♎13	11♎27	14♐44	15♑46	28♑25	11°R41	12♉ 5	20♑34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 6	26n19	2n53	11n27	1n58	6n11	0n29	26s17	2s 9	0s40	0n58	3s49	1n53	23s50	0s32	24s59	1s46	37s36	16s52	16n 1	16n25	27s35		n.a.
M 2	0n17	28 1	3 51	11 54	1 53	6 43	0 32	26 20	2 11	0 37	0 58	3 47	1 53	23 50	0 32	24 59	1 46	37 36	16 53	16 1	16 25	27 35		n.a.
T 3	0 41	27 53	4 34	12 20	1 49	7 14	0 34	26 23	2 13	0 34	0 58	3 45	1 53	23 50	0 32	24 59	1 46	37 36	16 53	16 1	16 24	27 34		n.a.
W 4	1 4	25 54	5 1	12 44	1 43	7 45	0 36	26 25	2 16	0 31	0 58	3 44	1 53	23 50	0 32	24 59	1 46	37 36	16 53	16 0	16 23	27 34		n.a.
T 5	1 27	22 14	5 10	13 6	1 37	8 16	0 38	26 28	2 18	0 28	0 58	3 42	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 36	16 54	15 59	16 22	27 33		n.a.
F 6	1 51	17 15	4 58	13 27	1 31	8 47	0 41	26 30	2 20	0 25	0 57	3 40	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 54	15 57	16 21	27 33		n.a.
S 7	2 14	11 21	4 29	13 45	1 24	9 18	0 43	26 32	2 22	0 22	0 57	3 38	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 54	15 56	16 20	27 32		n.a.
S 8	2 37	4 56	3 43	14 3	1 16	9 48	0 45	26 35	2 25	0 19	0 57	3 37	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 54	15 54	16 19	27 32		n.a.
M 9	3 0	1s36	2 44	14 18	1 8	10 18	0 47	26 37	2 27	0 16	0 57	3 35	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 55	15 53	16 18	27 31		n.a.
T 10	3 24	7 56	1 38	14 32	0 59	10 48	0 50	26 38	2 29	0 13	0 57	3 33	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 55	15 52	16 17	27 30		n.a.
W11	3 47	13 46	0 28	14 44	0 50	11 18	0 52	26 40	2 31	0 10	0 57	3 32	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 37	16 55	15 51	16 16	27 30		n.a.
T 12	4 10	18 52	0s42	14 54	0 41	11 47	0 54	26 42	2 34	0 7	0 56	3 30	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 38	16 56	15 51	16 15	27 29		n.a.
F 13	4 33	23 0	1 49	15 2	0 31	12 16	0 56	26 43	2 36	0 4	0 56	3 28	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 38	16 56	15 52	16 14	27 29		n.a.
S 14	4 56	26 1	2 49	15 9	0 20	12 45	0 58	26 45	2 39	0 2	0 56	3 26	1 53	23 50	0 32	24 58	1 46	37 38	16 56	15 52	16 13	27 28		n.a.
S 15	5 19	27 47	3 40	15 14	0 9	13 13	1 0	26 46	2 41	0n 1	0 56	3 25	1 53	23 50	0 32	24 58	1 47	37 38	16 57	15 53	16 12	27 27		n.a.
M16	5 42	28 15	4 22	15 18	0s 2	13 42	1 2	26 47	2 43	0 4	0 55	3 23	1 53	23 50	0 32	24 58	1 47	37 38	16 57	15 53	16 11	27 27		n.a.
T 17	6 5	27 23	4 51	15 19	0 14	14 9	1 4	26 48	2 46	0 7	0 55	3 21	1 52	23 50	0 32	24 58	1 47	37 39	16 57	15 53	16 10	27 26		n.a.
W18	6 27	25 16	5 9	15 19	0 26	14 37	1 6	26 49	2 48	0 10	0 55	3 20	1 52	23 50	0 32	24 58	1 47	37 39	16 58	15 53	16 9	27 25		n.a.
T 19	6 50	22 2	5 13	15 17	0 39	15 4	1 8	26 50	2 51	0 12	0 55	3 18	1 52	23 50	0 32	24 59	1 47	37 39	16 58	15 52	16 8	27 25		n.a.
F 20	7 13	17 50	5 3	15 14	0 52	15 31	1 10	26 51	2 53	0 15	0 55	3 16	1 52	23 50	0 32	24 59	1 47	37 39	16 58	15 51	16 7	27 24		n.a.
S 21	7 35	12 48	4 40	15 9	1 5	15 57	1 11	26 52	2 55	0 18	0 54	3 15	1 52	23 50	0 32	24 59	1 47	37 39	16 59	15 50	16 6	27 23		n.a.
S 22	7 57	7 10	4 2	15 2	1 19	16 23	1 13	26 52	2 58	0 20	0 54	3 13	1 52	23 50	0 32	24 59	1 47	37 40	16 59	15 49	16 5	27 23		n.a.
M23	8 20	1 5	3 10	14 53	1 32	16 48	1 15	26 53	3 0	0 23	0 54	3 11	1 52	23 49	0 32	24 59	1 47	37 40	16 59	15 48	16 4	27 22		n.a.
T 24	8 42	5n11	2 8	14 43	1 46	17 14	1 17	26 53	3 3	0 26	0 54	3 10	1 52	23 49	0 33	24 59	1 47	37 40	17 0	15 47	16 3	27 21		n.a.
W25	9 4	11 21	0 57	14 31	2 0	17 38	1 18	26 54	3 5	0 28	0 53	3 8	1 52	23 49	0 33	24 59	1 47	37 41	17 0	15 47	16 2	27 21		n.a.
T 26	9 26	17 7	0n18	14 17	2 14	18 2	1 20	26 54	3 8	0 31	0 53	3 6	1 52	23 49	0 33	24 59	1 47	37 41	17 0	15 47	16 1	27 20		n.a.
F 27	9 48	22 3	1 34	14 3	2 27	18 26	1 21	26 54	3 10	0 33	0 53	3 5	1 51	23 49	0 33	24 59	1 47	37 41	17 1	15 47	16 0	27 19		n.a.
S 28	10 9	25 46	2 45	13 46	2 41	18 49	1 23	26 54	3 13	0 35	0 53	3 3	1 51	23 49	0 33	24 59	1 47	37 41	17 1	15 47	15 59	27 18		n.a.
S 29	10 31	27 54	3 46	13 29	2 54	19 12	1 24	26 55	3 16	0 38	0 52	3 1	1 51	23 49	0 33	24 59	1 48	37 42	17 1	15 48	15 58	27 18		n.a.
M30	10 52	28 12	4 33	13 10	3 6	19 34	1 25	26 55	3 18	0 40	0 52	3 0	1 51	23 49	0 33	24 59	1 48	37 42	17 2	15 48	15 57	27 17		n.a.
T 31	11n13	26n37	5n 4	12n50	3s18	19n56	1n27	26s55	3s21	0n42	0n52	2s58	1n51	23s48	0s33	24s59	1s48	37s42	17s 2	15n48	15n56	27s16		n.a.

Julian Day Number = -123334.5, Delta T = 42h28m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'28, Lahiri = -73°15'28 Julian Calendar 1 May 5051 BCE == Greg. Calendar 22 March 5051 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 3 40	29♈20'46	9♌54	11°R41	22♉11	12♑42	0°R 7	11°R23	14°R43	15°R46	28♑25	11°R41	12♉ 2	20♑41	n.a.	W 1
T 2	14 7 36	0♉18'23	24° 2	11♉ 5	23°24	13° 7	0♎ 1	11♎19	14♐41	15♑46	28°26	11♉40	11°59	20°48	n.a.	T 2
F 3	14 11 33	1°16'01	8♍ 3	10°24	24°38	13°32	29♍55	11°15	14°40	15°46	28°26	11°39	11°56	20°55	n.a.	F 3
S 4	14 15 30	2°13'40	21°54	9°39	25°51	13°56	29°50	11°11	14°38	15°46	28°26	11°38	11°52	21° 1	n.a.	S 4
S 5	14 19 26	3°11'21	5♎33	8°52	27° 5	14°19	29°45	11° 7	14°37	15°46	28°26	11°37	11°49	21° 8	n.a.	S 5
M 6	14 23 23	4° 9'03	19° 0	8° 3	28°18	14°42	29°40	11° 3	14°35	15°45	28°26	11°36	11°46	21°15	n.a.	M 6
T 7	14 27 19	5° 6'47	2♏11	7°12	29°32	15° 5	29°35	10°59	14°33	15°45	28°R26	11°36	11°43	21°21	n.a.	T 7
W 8	14 31 16	6° 4'33	15° 6	6°21	0♊45	15°27	29°30	10°55	14°32	15°45	28°26	11°D36	11°40	21°28	n.a.	W 8
T 9	14 35 12	7° 2'20	27°46	5°31	1°59	15°48	29°25	10°52	14°30	15°44	28°26	11°36	11°37	21°35	n.a.	T 9
F 10	14 39 9	8° 0'10	10♐11	4°42	3°12	16° 9	29°21	10°48	14°28	15°44	28°26	11°36	11°33	21°42	n.a.	F 10
S 11	14 43 5	8°58'01	22°24	3°57	4°26	16°30	29°16	10°44	14°26	15°44	28°26	11°37	11°30	21°48	n.a.	S 11
S 12	14 47 2	9°55'55	4♑26	3°14	5°39	16°50	29°12	10°41	14°24	15°43	28°26	11°37	11°27	21°55	n.a.	S 12
M13	14 50 59	10°53'50	16°21	2°37	6°53	17° 9	29° 8	10°37	14°23	15°43	28°25	11°37	11°24	22° 2	n.a.	M13
T 14	14 54 55	11°51'48	28°14	2° 5	8° 6	17°28	29° 4	10°34	14°21	15°42	28°25	11°R37	11°21	22° 9	n.a.	T 14
W15	14 58 52	12°49'48	10♒ 8	1°39	9°20	17°46	29° 0	10°30	14°19	15°42	28°25	11°D37	11°17	22°15	n.a.	W15
T 16	15 2 48	13°47'50	22° 8	1°20	10°33	18° 4	28°57	10°27	14°17	15°41	28°25	11°37	11°14	22°22	n.a.	T 16
F 17	15 6 45	14°45'54	4♓18	1° 9	11°47	18°21	28°53	10°24	14°15	15°40	28°25	11°37	11°11	22°29	n.a.	F 17
S 18	15 10 41	15°44'00	16°44	1°D 5	13° 0	18°37	28°50	10°20	14°13	15°40	28°25	11°37	11° 8	22°35	n.a.	S 18
S 19	15 14 38	16°42'09	29°28	1° 9	14°14	18°53	28°47	10°17	14°11	15°39	28°24	11°38	11° 5	22°42	n.a.	S 19
M20	15 18 35	17°40'20	12♈33	1°21	15°27	19° 8	28°44	10°14	14° 9	15°38	28°24	11°38	11° 2	22°49	n.a.	M20
T 21	15 22 31	18°38'33	26° 0	1°42	16°40	19°22	28°42	10°11	14° 7	15°38	28°24	11°39	10°58	22°56	n.a.	T 21
W22	15 26 28	19°36'48	9♉49	2°10	17°54	19°35	28°39	10° 8	14° 4	15°37	28°23	11°R39	10°55	23° 2	n.a.	W22
T 23	15 30 24	20°35'05	23°58	2°47	19° 7	19°48	28°37	10° 5	14° 2	15°36	28°23	11°39	10°52	23° 9	n.a.	T 23
F 24	15 34 21	21°33'25	8♊22	3°32	20°20	20° 1	28°35	10° 3	14° 0	15°35	28°23	11°38	10°49	23°16	n.a.	F 24
S 25	15 38 17	22°31'47	22°56	4°24	21°34	20°12	28°33	10° 0	13°58	15°35	28°22	11°37	10°46	23°22	n.a.	S 25
S 26	15 42 14	23°30'10	7♋34	5°23	22°47	20°23	28°32	9°57	13°56	15°34	28°22	11°36	10°43	23°29	n.a.	S 26
M27	15 46 10	24°28'36	22° 9	6°30	24° 0	20°33	28°30	9°55	13°54	15°33	28°22	11°34	10°39	23°36	n.a.	M27
T 28	15 50 7	25°27'03	6♌36	7°43	25°14	20°42	28°29	9°52	13°51	15°32	28°21	11°33	10°36	23°43	n.a.	T 28
W29	15 54 4	26°25'32	20°52	9° 2	26°27	20°51	28°28	9°50	13°49	15°31	28°21	11°D33	10°33	23°49	n.a.	W29
T 30	15 58 0	27♉24'03	4♍53	10♉26	27♊40	20♑58	28♍27	9♎48	13♐47	15♑30	28♑20	11♉33	10♉30	23♑56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n34	23n21	5n16	12n29	3s29	20n17	1n28	26s55	3s23	0n44	0n52	2s57	1n51	23s48	0s33	24s59	1s48	37s42	17s 2	15n48	15n55	27s15		n.a.
T 2	11 55	18 44	5 9	12 8	3 40	20 37	1 29	26 55	3 26	0 46	0 51	2 55	1 51	23 48	0 33	24 59	1 48	37 43	17 3	15 48	15 54	27 15		n.a.
F 3	12 16	13 9	4 43	11 47	3 49	20 57	1 30	26 55	3 29	0 49	0 51	2 54	1 50	23 48	0 33	24 59	1 48	37 43	17 3	15 47	15 53	27 14		n.a.
S 4	12 37	6 59	4 1	11 25	3 56	21 17	1 31	26 55	3 31	0 50	0 51	2 52	1 50	23 48	0 33	25 0	1 48	37 43	17 3	15 47	15 52	27 13		n.a.
S 5	12 57	0 34	3 6	11 4	4 3	21 35	1 32	26 55	3 34	0 52	0 51	2 51	1 50	23 48	0 33	25 0	1 48	37 44	17 4	15 47	15 51	27 12		n.a.
M 6	13 17	5s47	2 2	10 43	4 8	21 54	1 33	26 55	3 36	0 54	0 50	2 49	1 50	23 48	0 33	25 0	1 48	37 44	17 4	15 47	15 50	27 11		n.a.
T 7	13 37	11 47	0 52	10 24	4 11	22 11	1 34	26 55	3 39	0 56	0 50	2 48	1 50	23 47	0 33	25 0	1 48	37 44	17 4	15 46	15 49	27 11		n.a.
W 8	13 57	17 10	0s19	10 5	4 12	22 28	1 34	26 55	3 42	0 58	0 50	2 47	1 50	23 47	0 33	25 0	1 48	37 45	17 5	15 46	15 48	27 10		n.a.
T 9	14 17	21 42	1 28	9 49	4 12	22 44	1 35	26 55	3 45	0 59	0 50	2 45	1 50	23 47	0 33	25 0	1 48	37 45	17 5	15 46	15 47	27 9		n.a.
F 10	14 36	25 10	2 32	9 35	4 9	23 0	1 36	26 55	3 47	1 1	0 49	2 44	1 49	23 47	0 33	25 0	1 48	37 45	17 5	15 47	15 46	27 8		n.a.
S 11	14 55	27 23	3 27	9 23	4 5	23 15	1 36	26 55	3 50	1 3	0 49	2 43	1 49	23 47	0 33	25 0	1 48	37 46	17 6	15 47	15 45	27 7		n.a.
S 12	15 14	28 18	4 13	9 14	3 59	23 29	1 37	26 55	3 53	1 4	0 49	2 41	1 49	23 46	0 33	25 0	1 48	37 46	17 6	15 47	15 44	27 6		n.a.
M13	15 33	27 52	4 47	9 8	3 52	23 43	1 37	26 55	3 55	1 5	0 48	2 40	1 49	23 46	0 33	25 1	1 49	37 46	17 7	15 47	15 43	27 6		n.a.
T 14	15 51	26 10	5 8	9 5	3 43	23 56	1 37	26 55	3 58	1 7	0 48	2 39	1 49	23 46	0 33	25 1	1 49	37 47	17 7	15 47	15 42	27 5		n.a.
W15	16 10	23 18	5 17	9 6	3 32	24 8	1 38	26 56	4 1	1 8	0 48	2 38	1 48	23 46	0 33	25 1	1 49	37 47	17 7	15 47	15 41	27 4		n.a.
T 16	16 28	19 26	5 11	9 10	3 20	24 20	1 38	26 56	4 4	1 9	0 48	2 36	1 48	23 46	0 33	25 1	1 49	37 48	17 8	15 47	15 40	27 3		n.a.
F 17	16 45	14 44	4 52	9 18	3 8	24 30	1 38	26 56	4 6	1 10	0 47	2 35	1 48	23 45	0 33	25 1	1 49	37 48	17 8	15 47	15 39	27 2		n.a.
S 18	17 3	9 21	4 19	9 30	2 54	24 40	1 38	26 57	4 9	1 11	0 47	2 34	1 48	23 45	0 33	25 1	1 49	37 48	17 8	15 47	15 38	27 1		n.a.
S 19	17 20	3 27	3 33	9 45	2 39	24 50	1 38	26 57	4 12	1 12	0 47	2 33	1 48	23 45	0 33	25 1	1 49	37 49	17 9	15 47	15 36	27 0		n.a.
M20	17 37	2n45	2 34	10 3	2 24	24 58	1 38	26 58	4 15	1 13	0 46	2 32	1 48	23 45	0 33	25 2	1 49	37 49	17 9	15 47	15 35	26 59		n.a.
T 21	17 54	9 1	1 26	10 25	2 9	25 6	1 38	26 58	4 18	1 14	0 46	2 31	1 47	23 44	0 33	25 2	1 49	37 49	17 9	15 47	15 34	26 58		n.a.
W22	18 10	15 3	0 10	10 50	1 53	25 13	1 37	26 59	4 20	1 15	0 46	2 30	1 47	23 44	0 33	25 2	1 49	37 50	17 9	15 47	15 33	26 57		n.a.
T 23	18 26	20 26	1n 8	11 17	1 37	25 19	1 37	27 0	4 23	1 15	0 46	2 29	1 47	23 44	0 33	25 2	1 49	37 50	17 10	15 47	15 32	26 56		n.a.
F 24	18 42	24 43	2 22	11 48	1 22	25 25	1 37	27 0	4 26	1 16	0 45	2 28	1 47	23 44	0 33	25 2	1 49	37 51	17 10	15 47	15 31	26 56		n.a.
S 25	18 58	27 27	3 29	12 21	1 6	25 30	1 36	27 1	4 29	1 17	0 45	2 27	1 47	23 44	0 33	25 2	1 49	37 51	17 10	15 47	15 30	26 55		n.a.
S 26	19 13	28 18	4 22	12 55	0 51	25 34	1 36	27 2	4 32	1 17	0 45	2 26	1 46	23 43	0 33	25 2	1 49	37 51	17 11	15 46	15 29	26 54		n.a.
M27	19 28	27 11	4 58	13 32	0 36	25 37	1 35	27 4	4 34	1 17	0 44	2 25	1 46	23 43	0 33	25 3	1 49	37 52	17 11	15 46	15 28	26 53		n.a.
T 28	19 42	24 15	5 14	14 10	0 21	25 39	1 34	27 5	4 37	1 18	0 44	2 25	1 46	23 43	0 33	25 3	1 49	37 52	17 11	15 46	15 27	26 52		n.a.
W29	19 57	19 52	5 11	14 49	0 7	25 41	1 34	27 6	4 40	1 18	0 44	2 24	1 46	23 42	0 33	25 3	1 50	37 53	17 12	15 45	15 26	26 51		n.a.
T 30	20n11	14n29	4n50	15n30	0n 6	25n42	1n33	27s 8	4s43	1n18	0n44	2s23	1n45	23s42	0s33	25s 3	1s50	37s53	17s12	15n45	15n25	26s50		n.a.

Julian Day Number = -123303.5, Delta T = 42h27m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'23, Lahiri = -73°15'24 Julian Calendar 1 June 5051 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 57	28♉22'36	18♍39	11♉55	28♊54	21♑ 5	28°R26	9°R45	13°R44	15°R29	28°R20	11♉33	10♉27	24♑ 3	n.a.	F 1
S 2	16 5 53	29°21'10	2♎ 9	13°29	0♋ 7	21°11	28♍25	9♎43	13♐42	15♑28	28♑19	11°35	10°23	24° 9	n.a.	S 2
S 3	16 9 50	0♊19'47	15°25	15° 7	1°20	21°17	28°25	9°41	13°40	15°27	28°19	11°36	10°20	24°16	n.a.	S 3
M 4	16 13 46	1°18'26	28°27	16°48	2°33	21°21	28°D25	9°39	13°38	15°26	28°18	11°37	10°17	24°23	n.a.	M 4
T 5	16 17 43	2°17'06	11♏15	18°32	3°46	21°25	28°25	9°37	13°35	15°25	28°18	11°R38	10°14	24°30	n.a.	T 5
W 6	16 21 39	3°15'49	23°52	20°18	4°59	21°28	28°25	9°36	13°33	15°23	28°17	11°37	10°11	24°36	n.a.	W 6
T 7	16 25 36	4°14'35	6♐17	22° 6	6°12	21°30	28°26	9°34	13°30	15°22	28°17	11°36	10° 8	24°43	n.a.	T 7
F 8	16 29 32	5°13'22	18°32	23°55	7°26	21°31	28°26	9°33	13°28	15°21	28°16	11°33	10° 4	24°50	n.a.	F 8
S 9	16 33 29	6°12'12	0♑38	25°46	8°39	21°R31	28°27	9°31	13°26	15°20	28°15	11°29	10° 1	24°57	n.a.	S 9
S 10	16 37 25	7°11'04	12°37	27°38	9°52	21°30	28°28	9°30	13°23	15°19	28°15	11°25	9°58	25° 3	n.a.	S 10
M11	16 41 22	8° 9'59	24°31	29°30	11° 5	21°29	28°29	9°28	13°21	15°17	28°14	11°20	9°55	25°10	n.a.	M11
T 12	16 45 19	9° 8'56	6♒22	1♊22	12°18	21°27	28°31	9°27	13°19	15°16	28°13	11°16	9°52	25°17	n.a.	T 12
W13	16 49 15	10° 7'56	18°15	3°14	13°31	21°23	28°32	9°26	13°16	15°15	28°13	11°13	9°49	25°23	n.a.	W13
T 14	16 53 12	11° 6'58	0♓13	5° 6	14°43	21°19	28°34	9°25	13°14	15°13	28°12	11°11	9°45	25°30	n.a.	T 14
F 15	16 57 8	12° 6'03	12°20	6°58	15°56	21°14	28°36	9°24	13°11	15°12	28°11	11°D10	9°42	25°37	n.a.	F 15
S 16	17 1 5	13° 5'10	24°42	8°50	17° 9	21° 8	28°38	9°23	13° 9	15°11	28°10	11°11	9°39	25°44	n.a.	S 16
S 17	17 5 1	14° 4'20	7♈23	10°40	18°22	21° 1	28°40	9°23	13° 6	15° 9	28°10	11°12	9°36	25°50	n.a.	S 17
M18	17 8 58	15° 3'32	20°26	12°31	19°35	20°54	28°43	9°22	13° 4	15° 8	28° 9	11°14	9°33	25°57	n.a.	M18
T 19	17 12 54	16° 2'47	3♉56	14°20	20°48	20°45	28°46	9°22	13° 2	15° 7	28° 8	11°15	9°29	26° 4	n.a.	T 19
W20	17 16 51	17° 2'05	17°52	16° 9	22° 0	20°35	28°48	9°21	12°59	15° 5	28° 7	11°R15	9°26	26°10	n.a.	W20
T 21	17 20 47	18° 1'25	2♊14	17°57	23°13	20°25	28°52	9°21	12°57	15° 4	28° 6	11°13	9°23	26°17	n.a.	T 21
F 22	17 24 44	19° 0'48	16°58	19°44	24°26	20°14	28°55	9°21	12°54	15° 2	28° 6	11°10	9°20	26°24	n.a.	F 22
S 23	17 28 40	20° 0'13	1♋56	21°31	25°39	20° 2	28°58	9°D21	12°52	15° 1	28° 5	11° 5	9°17	26°31	n.a.	S 23
S 24	17 32 37	20°59'40	17° 0	23°16	26°51	19°49	29° 2	9°21	12°50	14°59	28° 4	10°59	9°14	26°37	n.a.	S 24
M25	17 36 33	21°59'09	1♌59	25° 1	28° 4	19°35	29° 6	9°21	12°47	14°58	28° 3	10°53	9°10	26°44	n.a.	M25
T 26	17 40 30	22°58'41	16°47	26°45	29°16	19°21	29°10	9°21	12°45	14°56	28° 2	10°47	9° 7	26°51	n.a.	T 26
W27	17 44 27	23°58'14	1♍15	28°28	0♌29	19° 6	29°14	9°21	12°43	14°55	28° 1	10°44	9° 4	26°58	n.a.	W27
T 28	17 48 23	24°57'50	15°22	0♋10	1°41	18°50	29°18	9°22	12°40	14°53	28° 0	10°41	9° 1	27° 4	n.a.	T 28
F 29	17 52 20	25°57'27	29° 5	1°51	2°54	18°34	29°23	9°22	12°38	14°52	27°59	10°D41	8°58	27°11	n.a.	F 29
S 30	17 56 16	26°57'07	12♎25	3°32	4° 6	18°16	29°28	9°23	12°36	14°50	27°58	10°42	8°55	27°18	n.a.	S 30
S 31	18 0 13	27♊56'48	25♎26	5♋12	5♌19	17♑59	29♍32	9♎24	12♐33	14♑48	27♑57	10♉43	8♉51	27♑24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n24	8n28	4n12	16n10	0n18	25n42	1n32	27s 9	4s45	1n18	0n43	2s22	1n45	23s42	0s33	25s 3	1s50	37s53	17s12	15n46	15n24	26s49		n.a.
S 2	20 37	2 10	3 21	16 51	0 30	25 41	1 31	27 11	4 48	1 18	0 43	2 22	1 45	23 42	0 33	25 4	1 50	37 54	17 13	15 46	15 23	26 48		n.a.
S 3	20 50	4s 7	2 19	17 31	0 41	25 39	1 30	27 12	4 51	1 18	0 43	2 21	1 45	23 41	0 33	25 4	1 50	37 54	17 13	15 46	15 22	26 47		n.a.
M 4	21 3	10 8	1 12	18 11	0 51	25 37	1 28	27 14	4 53	1 18	0 42	2 21	1 45	23 41	0 33	25 4	1 50	37 55	17 13	15 47	15 21	26 46		n.a.
T 5	21 15	15 38	0 2	18 50	1 0	25 34	1 27	27 16	4 56	1 17	0 42	2 20	1 44	23 41	0 33	25 4	1 50	37 55	17 13	15 47	15 20	26 45		n.a.
W 6	21 27	20 23	1s 7	19 28	1 9	25 30	1 26	27 18	4 59	1 17	0 42	2 20	1 44	23 41	0 34	25 4	1 50	37 55	17 14	15 47	15 19	26 44		n.a.
T 7	21 38	24 10	2 11	20 5	1 16	25 25	1 24	27 21	5 1	1 17	0 42	2 19	1 44	23 40	0 34	25 4	1 50	37 56	17 14	15 46	15 18	26 42		n.a.
F 8	21 49	26 48	3 9	20 40	1 23	25 20	1 23	27 23	5 4	1 16	0 41	2 19	1 44	23 40	0 34	25 5	1 50	37 56	17 14	15 45	15 17	26 41		n.a.
S 9	22 0	28 7	3 57	21 14	1 29	25 14	1 21	27 25	5 6	1 15	0 41	2 18	1 43	23 40	0 34	25 5	1 50	37 57	17 15	15 44	15 16	26 40		n.a.
S 10	22 10	28 6	4 34	21 45	1 34	25 7	1 20	27 28	5 9	1 15	0 41	2 18	1 43	23 39	0 34	25 5	1 50	37 57	17 15	15 43	15 15	26 39		n.a.
M11	22 20	26 46	4 59	22 15	1 39	24 59	1 18	27 31	5 11	1 14	0 40	2 18	1 43	23 39	0 34	25 5	1 50	37 58	17 15	15 41	15 14	26 38		n.a.
T 12	22 30	24 15	5 11	22 44	1 42	24 51	1 16	27 33	5 13	1 13	0 40	2 17	1 43	23 39	0 34	25 5	1 50	37 58	17 15	15 40	15 13	26 37		n.a.
W13	22 39	20 43	5 10	23 10	1 45	24 41	1 14	27 36	5 16	1 12	0 40	2 17	1 43	23 38	0 34	25 6	1 50	37 58	17 16	15 39	15 12	26 36		n.a.
T 14	22 47	16 19	4 55	23 34	1 47	24 32	1 12	27 39	5 18	1 11	0 40	2 17	1 42	23 38	0 34	25 6	1 50	37 59	17 16	15 38	15 11	26 35		n.a.
F 15	22 56	11 14	4 28	23 55	1 49	24 21	1 10	27 42	5 20	1 10	0 39	2 17	1 42	23 38	0 34	25 6	1 50	37 59	17 16	15 38	15 10	26 34		n.a.
S 16	23 4	5 37	3 47	24 15	1 50	24 9	1 8	27 45	5 22	1 9	0 39	2 17	1 42	23 38	0 34	25 6	1 50	38 0	17 16	15 38	15 9	26 33		n.a.
S 17	23 11	0n22	2 54	24 33	1 50	23 57	1 6	27 48	5 24	1 8	0 39	2 17	1 42	23 37	0 34	25 6	1 50	38 0	17 17	15 39	15 8	26 32		n.a.
M18	23 18	6 31	1 51	24 48	1 50	23 45	1 4	27 52	5 26	1 7	0 38	2 17	1 41	23 37	0 34	25 7	1 51	38 0	17 17	15 39	15 7	26 30		n.a.
T 19	23 25	12 35	0 40	25 2	1 49	23 31	1 1	27 55	5 28	1 5	0 38	2 17	1 41	23 37	0 34	25 7	1 51	38 1	17 17	15 40	15 6	26 29		n.a.
W20	23 31	18 15	0n36	25 13	1 48	23 17	0 59	27 58	5 30	1 4	0 38	2 17	1 41	23 36	0 34	25 7	1 51	38 1	17 17	15 40	15 5	26 28		n.a.
T 21	23 36	23 4	1 52	25 22	1 47	23 2	0 57	28 2	5 32	1 2	0 38	2 17	1 41	23 36	0 34	25 7	1 51	38 2	17 18	15 39	15 4	26 27		n.a.
F 22	23 42	26 31	3 2	25 30	1 44	22 47	0 54	28 5	5 33	1 1	0 37	2 17	1 40	23 36	0 34	25 7	1 51	38 2	17 18	15 38	15 2	26 26		n.a.
S 23	23 47	28 9	4 0	25 35	1 42	22 30	0 52	28 8	5 35	0 59	0 37	2 17	1 40	23 35	0 34	25 8	1 51	38 2	17 18	15 37	15 1	26 25		n.a.
S 24	23 51	27 43	4 42	25 39	1 39	22 14	0 49	28 12	5 36	0 57	0 37	2 17	1 40	23 35	0 34	25 8	1 51	38 3	17 18	15 35	15 0	26 23		n.a.
M25	23 55	25 16	5 5	25 40	1 36	21 56	0 46	28 15	5 38	0 56	0 37	2 18	1 40	23 35	0 34	25 8	1 51	38 3	17 18	15 33	14 59	26 22		n.a.
T 26	23 58	21 9	5 7	25 40	1 32	21 38	0 44	28 19	5 39	0 54	0 36	2 18	1 39	23 35	0 34	25 8	1 51	38 4	17 19	15 31	14 58	26 21		n.a.
W27	24 1	15 50	4 49	25 38	1 29	21 19	0 41	28 22	5 40	0 52	0 36	2 18	1 39	23 34	0 34	25 9	1 51	38 4	17 19	15 30	14 57	26 20		n.a.
T 28	24 4	9 50	4 14	25 35	1 24	21 0	0 38	28 25	5 41	0 50	0 36	2 19	1 39	23 34	0 34	25 9	1 51	38 5	17 19	15 29	14 56	26 19		n.a.
F 29	24 6	3 30	3 26	25 29	1 20	20 40	0 35	28 29	5 42	0 48	0 36	2 19	1 39	23 34	0 34	25 9	1 51	38 5	17 19	15 29	14 55	26 17		n.a.
S 30	24 8	2s49	2 27	25 23	1 15	20 20	0 32	28 32	5 42	0 45	0 35	2 20	1 39	23 33	0 34	25 9	1 51	38 5	17 19	15 29	14 54	26 16		n.a.
S 31	24n 9	8s52	1n22	25n14	1n10	19n59	0n29	28s35	5s43	0n43	0n35	2s20	1n38	23s33	0s34	25s 9	1s51	38s 6	17s20	15n30	14n53	26s15		n.a.

Julian Day Number = -123273.5, Delta T = 42h27m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'19, Lahiri = -73°15'19 Julian Calendar 1 July 5051 BCE == Greg. Calendar 22 May 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 4 9	28♊56'31	8♏11	6♋51	6♌31	17°R40	29♍37	9♎24	12°R31	14°R47	27°R56	10°R44	8♉48	27♑31	n.a.	M 1
T 2	18 8 6	29°56'17	20°41	8°29	7°43	17♑21	29°43	9°25	12♐29	14♑45	27♑55	10♉43	8°45	27°38	n.a.	T 2
W 3	18 12 2	0♋56'04	3♐ 1	10° 7	8°55	17° 2	29°48	9°26	12°26	14°44	27°54	10°41	8°42	27°45	n.a.	W 3
T 4	18 15 59	1°55'54	15°12	11°44	10° 7	16°42	29°54	9°28	12°24	14°42	27°53	10°36	8°39	27°51	n.a.	T 4
F 5	18 19 55	2°55'46	27°17	13°20	11°20	16°22	29°59	9°29	12°22	14°40	27°52	10°29	8°35	27°58	n.a.	F 5
S 6	18 23 52	3°55'41	9♑16	14°55	12°32	16° 2	0♎ 5	9°30	12°20	14°39	27°51	10°19	8°32	28° 5	n.a.	S 6
S 7	18 27 48	4°55'37	21°11	16°30	13°44	15°41	0°11	9°32	12°18	14°37	27°50	10° 8	8°29	28°11	n.a.	S 7
M 8	18 31 45	5°55'36	3♒ 3	18° 4	14°56	15°20	0°17	9°33	12°15	14°35	27°49	9°57	8°26	28°18	n.a.	M 8
T 9	18 35 41	6°55'37	14°55	19°38	16° 8	14°58	0°24	9°35	12°13	14°34	27°48	9°47	8°23	28°25	n.a.	T 9
W10	18 39 38	7°55'40	26°48	21°11	17°19	14°37	0°30	9°36	12°11	14°32	27°47	9°38	8°20	28°32	n.a.	W10
T 11	18 43 34	8°55'46	8♓45	22°43	18°31	14°15	0°37	9°38	12° 9	14°30	27°46	9°31	8°16	28°38	n.a.	T 11
F 12	18 47 31	9°55'54	20°50	24°14	19°43	13°53	0°44	9°40	12° 7	14°29	27°45	9°26	8°13	28°45	n.a.	F 12
S 13	18 51 27	10°56'04	3♈ 8	25°45	20°55	13°31	0°51	9°42	12° 5	14°27	27°44	9°24	8°10	28°52	n.a.	S 13
S 14	18 55 24	11°56'17	15°43	27°16	22° 6	13°10	0°58	9°44	12° 3	14°25	27°43	9°D24	8° 7	28°59	n.a.	S 14
M15	18 59 20	12°56'32	28°39	28°46	23°18	12°48	1° 5	9°46	12° 1	14°24	27°42	9°25	8° 4	29° 5	n.a.	M15
T 16	19 3 17	13°56'50	12♉ 1	0♌15	24°29	12°26	1°13	9°49	11°59	14°22	27°41	9°R25	8° 1	29°12	n.a.	T 16
W17	19 7 14	14°57'10	25°52	1°43	25°41	12° 5	1°20	9°51	11°57	14°20	27°39	9°24	7°57	29°19	n.a.	W17
T 18	19 11 10	15°57'32	10♊12	3°11	26°52	11°44	1°28	9°54	11°55	14°18	27°38	9°20	7°54	29°25	n.a.	T 18
F 19	19 15 7	16°57'57	24°59	4°38	28° 4	11°23	1°36	9°56	11°53	14°17	27°37	9°14	7°51	29°32	n.a.	F 19
S 20	19 19 3	17°58'24	10♋ 7	6° 5	29°15	11° 2	1°44	9°59	11°52	14°15	27°36	9° 6	7°48	29°39	n.a.	S 20
S 21	19 23 0	18°58'53	25°26	7°31	0♍26	10°42	1°52	10° 2	11°50	14°13	27°35	8°55	7°45	29°46	n.a.	S 21
M22	19 26 56	19°59'24	10♌45	8°56	1°37	10°22	2° 1	10° 5	11°48	14°12	27°34	8°45	7°41	29°52	n.a.	M22
T 23	19 30 53	20°59'56	25°52	10°20	2°48	10° 3	2° 9	10° 8	11°46	14°10	27°33	8°35	7°38	29°59	n.a.	T 23
W24	19 34 49	22° 0'30	10♍38	11°43	3°59	9°44	2°18	10°11	11°45	14° 8	27°31	8°27	7°35	0♒ 6	n.a.	W24
T 25	19 38 46	23° 1'06	24°57	13° 6	5°10	9°26	2°26	10°14	11°43	14° 7	27°30	8°21	7°32	0°13	n.a.	T 25
F 26	19 42 42	24° 1'43	8♎47	14°27	6°21	9° 8	2°35	10°17	11°41	14° 5	27°29	8°19	7°29	0°19	n.a.	F 26
S 27	19 46 39	25° 2'22	22°10	15°48	7°32	8°51	2°44	10°21	11°40	14° 3	27°28	8°D18	7°26	0°26	n.a.	S 27
S 28	19 50 35	26° 3'02	5♏ 8	17° 7	8°42	8°35	2°53	10°24	11°38	14° 2	27°27	8°R18	7°22	0°33	n.a.	S 28
M29	19 54 32	27° 3'44	17°45	18°25	9°53	8°19	3° 2	10°27	11°37	14° 0	27°26	8°18	7°19	0°39	n.a.	M29
T 30	19 58 28	28° 4'28	0♐ 6	19°42	11° 3	8° 4	3°12	10°31	11°35	13°58	27°25	8°16	7°16	0°46	n.a.	T 30
W31	20 2 25	29♋ 5'13	12♐16	20♌57	12♍14	7♑50	3♎21	10♎35	11♐34	13♑57	27♑23	8♉12	7♉13	0♒53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	14s27	0n14	25n 4	1n 5	19n38	0n26	28s38	5s43	0n41	0n35	2s21	1n38	23s33	0s34	25s10	1s51	38s 6	17s20	15n30	14n52	26s14		n.a.
T 2	24 10	19 19	0s53	24 53	1 0	19 16	0 23	28 41	5 44	0 39	0 35	2 21	1 38	23 32	0 34	25 10	1 51	38 6	17 20	15 30	14 51	26 13		n.a.
W 3	24 10	23 19	1 57	24 41	0 54	18 53	0 19	28 43	5 44	0 36	0 34	2 22	1 38	23 32	0 34	25 10	1 51	38 7	17 20	15 29	14 50	26 11		n.a.
T 4	24 9	26 12	2 54	24 27	0 49	18 30	0 16	28 46	5 44	0 34	0 34	2 22	1 37	23 32	0 34	25 10	1 51	38 7	17 20	15 27	14 49	26 10		n.a.
F 5	24 8	27 51	3 43	24 11	0 43	18 7	0 13	28 49	5 43	0 31	0 34	2 23	1 37	23 31	0 34	25 10	1 51	38 8	17 20	15 25	14 48	26 9		n.a.
S 6	24 6	28 10	4 21	23 55	0 37	17 43	0 10	28 51	5 43	0 28	0 34	2 24	1 37	23 31	0 34	25 11	1 51	38 8	17 21	15 22	14 47	26 7		n.a.
S 7	24 4	27 11	4 48	23 37	0 31	17 19	0 6	28 53	5 43	0 26	0 33	2 25	1 37	23 31	0 34	25 11	1 51	38 8	17 21	15 18	14 46	26 6		n.a.
M 8	24 2	24 57	5 2	23 19	0 24	16 54	0 3	28 55	5 42	0 23	0 33	2 26	1 36	23 31	0 34	25 11	1 51	38 9	17 21	15 15	14 45	26 5		n.a.
T 9	23 59	21 39	5 3	22 59	0 18	16 29	0s 1	28 57	5 41	0 20	0 33	2 26	1 36	23 30	0 34	25 11	1 51	38 9	17 21	15 11	14 44	26 4		n.a.
W10	23 55	17 29	4 51	22 38	0 12	16 3	0 4	28 58	5 40	0 17	0 33	2 27	1 36	23 30	0 34	25 12	1 51	38 9	17 21	15 8	14 43	26 2		n.a.
T 11	23 51	12 37	4 26	22 16	0 5	15 37	0 8	29 0	5 39	0 14	0 32	2 28	1 36	23 30	0 34	25 12	1 51	38 10	17 21	15 6	14 42	26 1		n.a.
F 12	23 47	7 13	3 49	21 54	0s 2	15 10	0 11	29 1	5 38	0 11	0 32	2 29	1 35	23 29	0 34	25 12	1 51	38 10	17 21	15 5	14 40	26 0		n.a.
S 13	23 42	1 28	3 1	21 30	0 9	14 44	0 15	29 2	5 36	0 8	0 32	2 30	1 35	23 29	0 34	25 12	1 51	38 11	17 21	15 4	14 39	25 58		n.a.
S 14	23 37	4n29	2 3	21 6	0 15	14 16	0 19	29 3	5 35	0 5	0 32	2 31	1 35	23 29	0 34	25 12	1 51	38 11	17 21	15 4	14 38	25 57		n.a.
M15	23 31	10 26	0 57	20 40	0 22	13 49	0 22	29 3	5 33	0 2	0 31	2 33	1 35	23 29	0 34	25 13	1 51	38 11	17 22	15 4	14 37	25 56		n.a.
T 16	23 25	16 8	0n14	20 15	0 29	13 21	0 26	29 3	5 31	0s 1	0 31	2 34	1 35	23 28	0 34	25 13	1 51	38 12	17 22	15 4	14 36	25 54		n.a.
W17	23 18	21 12	1 26	19 48	0 36	12 53	0 30	29 4	5 29	0 5	0 31	2 35	1 34	23 28	0 34	25 13	1 51	38 12	17 22	15 4	14 35	25 53		n.a.
T 18	23 11	25 13	2 36	19 21	0 43	12 25	0 33	29 3	5 27	0 8	0 31	2 36	1 34	23 28	0 34	25 13	1 51	38 12	17 22	15 3	14 34	25 52		n.a.
F 19	23 3	27 41	3 37	18 53	0 50	11 56	0 37	29 3	5 25	0 12	0 30	2 37	1 34	23 27	0 34	25 13	1 51	38 13	17 22	15 1	14 33	25 50		n.a.
S 20	22 55	28 10	4 24	18 25	0 57	11 27	0 41	29 3	5 22	0 15	0 30	2 39	1 34	23 27	0 34	25 14	1 51	38 13	17 22	14 58	14 32	25 49		n.a.
S 21	22 47	26 30	4 53	17 56	1 4	10 58	0 45	29 2	5 20	0 19	0 30	2 40	1 33	23 27	0 34	25 14	1 51	38 13	17 22	14 54	14 31	25 47		n.a.
M22	22 38	22 53	5 1	17 27	1 11	10 28	0 49	29 1	5 17	0 22	0 30	2 41	1 33	23 27	0 34	25 14	1 51	38 13	17 22	14 51	14 30	25 46		n.a.
T 23	22 28	17 47	4 48	16 57	1 17	9 59	0 52	29 0	5 14	0 26	0 30	2 43	1 33	23 26	0 34	25 14	1 51	38 14	17 22	14 48	14 29	25 45		n.a.
W24	22 18	11 43	4 16	16 27	1 24	9 29	0 56	28 58	5 11	0 30	0 29	2 44	1 33	23 26	0 34	25 14	1 51	38 14	17 22	14 45	14 28	25 43		n.a.
T 25	22 8	5 14	3 28	15 57	1 31	8 58	1 0	28 57	5 8	0 33	0 29	2 46	1 32	23 26	0 34	25 14	1 51	38 14	17 22	14 43	14 27	25 42		n.a.
F 26	21 57	1s19	2 29	15 27	1 37	8 28	1 4	28 55	5 5	0 37	0 29	2 47	1 32	23 26	0 34	25 15	1 51	38 15	17 22	14 42	14 26	25 40		n.a.
S 27	21 46	7 35	1 24	14 56	1 44	7 58	1 8	28 53	5 2	0 41	0 29	2 49	1 32	23 25	0 34	25 15	1 51	38 15	17 22	14 42	14 25	25 39		n.a.
S 28	21 35	13 22	0 17	14 26	1 50	7 27	1 12	28 51	4 59	0 45	0 28	2 50	1 32	23 25	0 33	25 15	1 51	38 15	17 22	14 42	14 23	25 37		n.a.
M29	21 23	18 26	0s50	13 56	1 56	6 56	1 15	28 49	4 55	0 49	0 28	2 52	1 32	23 25	0 33	25 15	1 51	38 15	17 22	14 42	14 22	25 36		n.a.
T 30	21 10	22 37	1 52	13 26	2 2	6 25	1 19	28 46	4 52	0 53	0 28	2 54	1 31	23 25	0 33	25 15	1 51	38 16	17 22	14 41	14 21	25 35		n.a.
W31	20n58	25s45	2s49	12n56	2s 8	5n54	1s23	28s44	4s49	0s57	0n28	2s55	1n31	23s25	0s33	25s16	1s51	38s16	17s22	14n40	14n20	25s33		n.a.

Julian Day Number = -123242.5, Delta T = 42h27m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'15, Lahiri = -73°15'15 Julian Calendar 1 Aug. 5051 BCE == Greg. Calendar 22 June 5051 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 22	0♌ 5'59	24♐17	22♌10	13♍24	7°R36	3♎31	10♎39	11°R33	13°R55	27°R22	8°R 4	7♉10	1♒ 0	n.a.	T 1
F 2	20 10 18	1° 6'47	6♑14	23°22	14°34	7♑23	3°41	10°42	11♐31	13♑54	27♑21	7♉54	7° 7	1° 6	n.a.	F 2
S 3	20 14 15	2° 7'37	18° 7	24°31	15°44	7°11	3°50	10°46	11°30	13°52	27°20	7°41	7° 3	1°13	n.a.	S 3
S 4	20 18 11	3° 8'28	29°59	25°38	16°54	7° 0	4° 0	10°50	11°29	13°50	27°19	7°27	7° 0	1°20	n.a.	S 4
M 5	20 22 8	4° 9'21	11♒53	26°42	18° 4	6°49	4°10	10°55	11°28	13°49	27°18	7°11	6°57	1°27	n.a.	M 5
T 6	20 26 4	5°10'15	23°47	27°43	19°14	6°40	4°21	10°59	11°26	13°47	27°17	6°57	6°54	1°33	n.a.	T 6
W 7	20 30 1	6°11'11	5♓45	28°41	20°24	6°31	4°31	11° 3	11°25	13°46	27°15	6°44	6°51	1°40	n.a.	W 7
T 8	20 33 57	7°12'08	17°46	29°34	21°33	6°23	4°41	11° 7	11°24	13°44	27°14	6°34	6°47	1°47	n.a.	T 8
F 9	20 37 54	8°13'07	29°56	0♍24	22°42	6°15	4°52	11°12	11°23	13°43	27°13	6°27	6°44	1°53	n.a.	F 9
S 10	20 41 50	9°14'08	12♈15	1° 8	23°52	6° 9	5° 2	11°16	11°22	13°41	27°12	6°23	6°41	2° 0	n.a.	S 10
S 11	20 45 47	10°15'10	24°48	1°47	25° 1	6° 3	5°13	11°21	11°21	13°40	27°11	6°21	6°38	2° 7	n.a.	S 11
M12	20 49 43	11°16'14	7♉39	2°19	26°10	5°58	5°24	11°26	11°20	13°38	27°10	6°21	6°35	2°14	n.a.	M12
T 13	20 53 40	12°17'20	20°52	2°44	27°19	5°54	5°35	11°30	11°20	13°37	27° 9	6°21	6°32	2°20	n.a.	T 13
W14	20 57 37	13°18'27	4♊32	3° 2	28°28	5°51	5°46	11°35	11°19	13°35	27° 8	6°19	6°28	2°27	n.a.	W14
T 15	21 1 33	14°19'36	18°39	3°R11	29°36	5°49	5°57	11°40	11°18	13°34	27° 6	6°16	6°25	2°34	n.a.	T 15
F 16	21 5 30	15°20'46	3♋14	3°10	0♎45	5°47	6° 8	11°45	11°17	13°33	27° 5	6°10	6°22	2°40	n.a.	F 16
S 17	21 9 26	16°21'58	18°12	3° 0	1°53	5°D46	6°20	11°50	11°17	13°31	27° 4	6° 1	6°19	2°47	n.a.	S 17
S 18	21 13 23	17°23'11	3♌27	2°39	3° 1	5°46	6°31	11°55	11°16	13°30	27° 3	5°50	6°16	2°54	n.a.	S 18
M19	21 17 19	18°24'25	18°46	2° 7	4° 9	5°47	6°42	12° 0	11°16	13°29	27° 2	5°38	6°13	3° 1	n.a.	M19
T 20	21 21 16	19°25'40	4♍ 0	1°24	5°17	5°49	6°54	12° 5	11°15	13°27	27° 1	5°27	6° 9	3° 7	n.a.	T 20
W21	21 25 12	20°26'56	18°56	0°30	6°25	5°51	7° 6	12°11	11°15	13°26	27° 0	5°18	6° 6	3°14	n.a.	W21
T 22	21 29 9	21°28'12	3♎27	29♌27	7°33	5°54	7°18	12°16	11°14	13°25	26°59	5°12	6° 3	3°21	n.a.	T 22
F 23	21 33 6	22°29'30	17°28	28°16	8°40	5°58	7°29	12°22	11°14	13°23	26°58	5° 8	6° 0	3°28	n.a.	F 23
S 24	21 37 2	23°30'48	1♏ 0	26°58	9°47	6° 3	7°41	12°27	11°14	13°22	26°57	5°D 7	5°57	3°34	n.a.	S 24
S 25	21 40 59	24°32'07	14° 4	25°37	10°54	6° 8	7°53	12°33	11°13	13°21	26°56	5° 7	5°53	3°41	n.a.	S 25
M26	21 44 55	25°33'26	26°44	24°14	12° 1	6°14	8° 5	12°38	11°13	13°20	26°55	5°R 8	5°50	3°48	n.a.	M26
T 27	21 48 52	26°34'46	9♐ 5	22°53	13° 8	6°21	8°18	12°44	11°13	13°19	26°54	5° 7	5°47	3°54	n.a.	T 27
W28	21 52 48	27°36'06	21°12	21°36	14°14	6°29	8°30	12°50	11°13	13°18	26°53	5° 4	5°44	4° 1	n.a.	W28
T 29	21 56 45	28°37'27	3♑10	20°26	15°20	6°37	8°42	12°56	11°D13	13°17	26°52	4°58	5°41	4° 8	n.a.	T 29
F 30	22 0 42	29♌38'48	15♑ 3	19♌25	16♎26	6♑46	8♎54	13♎ 1	11♐13	13♑15	26♑51	4♉50	5♉38	4♒15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n45	27s39	3s37	12n27	2s13	5n23	1s27	28s41	4s45	1s 1	0n28	2s57	1n31	23s24	0s33	25s16	1s51	38s16	17s22	14n37	14n19	25s32		n.a.
F 2	20 31	28 16	4 15	11 59	2 18	4 52	1 31	28 38	4 41	1 5	0 27	2 59	1 31	23 24	0 33	25 16	1 51	38 16	17 22	14 34	14 18	25 30		n.a.
S 3	20 17	27 33	4 42	11 31	2 23	4 21	1 35	28 36	4 38	1 9	0 27	3 0	1 31	23 24	0 33	25 16	1 51	38 17	17 22	14 30	14 17	25 29		n.a.
S 4	20 3	25 35	4 56	11 4	2 27	3 49	1 38	28 33	4 34	1 14	0 27	3 2	1 30	23 24	0 33	25 16	1 51	38 17	17 22	14 25	14 16	25 27		n.a.
M 5	19 48	22 30	4 58	10 38	2 31	3 18	1 42	28 29	4 30	1 18	0 27	3 4	1 30	23 24	0 33	25 16	1 51	38 17	17 22	14 20	14 15	25 26		n.a.
T 6	19 33	18 29	4 46	10 13	2 35	2 46	1 46	28 26	4 27	1 22	0 27	3 6	1 30	23 23	0 33	25 16	1 51	38 17	17 22	14 15	14 14	25 24		n.a.
W 7	19 18	13 43	4 22	9 50	2 38	2 15	1 50	28 23	4 23	1 27	0 26	3 8	1 30	23 23	0 33	25 17	1 51	38 17	17 22	14 11	14 13	25 23		n.a.
T 8	19 2	8 25	3 46	9 29	2 40	1 43	1 53	28 20	4 19	1 31	0 26	3 10	1 30	23 23	0 33	25 17	1 51	38 18	17 22	14 7	14 12	25 21		n.a.
F 9	18 46	2 45	2 59	9 10	2 41	1 12	1 57	28 16	4 16	1 36	0 26	3 12	1 29	23 23	0 33	25 17	1 51	38 18	17 22	14 5	14 11	25 20		n.a.
S 10	18 29	3n 6	2 3	8 53	2 42	0 40	2 0	28 13	4 12	1 40	0 26	3 14	1 29	23 23	0 33	25 17	1 51	38 18	17 21	14 3	14 10	25 18		n.a.
S 11	18 12	8 57	1 1	8 39	2 42	0 9	2 4	28 9	4 8	1 45	0 26	3 16	1 29	23 23	0 33	25 17	1 51	38 18	17 21	14 3	14 8	25 17		n.a.
M12	17 55	14 36	0n 7	8 28	2 41	0s22	2 8	28 6	4 4	1 49	0 25	3 18	1 29	23 22	0 33	25 17	1 51	38 18	17 21	14 3	14 7	25 15		n.a.
T 13	17 38	19 44	1 16	8 21	2 39	0 54	2 11	28 2	4 0	1 54	0 25	3 20	1 29	23 22	0 33	25 17	1 51	38 18	17 21	14 3	14 6	25 13		n.a.
W14	17 20	24 2	2 23	8 18	2 35	1 25	2 15	27 59	3 57	1 59	0 25	3 22	1 28	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 21	14 2	14 5	25 12		n.a.
T 15	17 2	27 3	3 23	8 19	2 30	1 56	2 18	27 55	3 53	2 3	0 25	3 24	1 28	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 21	14 1	14 4	25 10		n.a.
F 16	16 43	28 20	4 13	8 25	2 24	2 27	2 21	27 51	3 49	2 8	0 25	3 26	1 28	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 21	13 59	14 3	25 9		n.a.
S 17	16 25	27 37	4 46	8 37	2 16	2 58	2 25	27 47	3 45	2 13	0 24	3 29	1 28	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 21	13 56	14 2	25 7		n.a.
S 18	16 5	24 49	5 0	8 54	2 6	3 29	2 28	27 44	3 42	2 18	0 24	3 31	1 28	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 20	13 52	14 1	25 6		n.a.
M19	15 46	20 16	4 52	9 16	1 54	4 0	2 31	27 40	3 38	2 22	0 24	3 33	1 27	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 20	13 48	14 0	25 4		n.a.
T 20	15 27	14 25	4 24	9 44	1 41	4 31	2 34	27 36	3 34	2 27	0 24	3 35	1 27	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 20	13 44	13 59	25 2		n.a.
W21	15 7	7 50	3 38	10 18	1 26	5 1	2 37	27 33	3 31	2 32	0 24	3 38	1 27	23 22	0 33	25 18	1 51	38 19	17 20	13 41	13 58	25 1		n.a.
T 22	14 46	1 1	2 39	10 57	1 9	5 31	2 40	27 29	3 27	2 37	0 24	3 40	1 27	23 21	0 33	25 19	1 51	38 19	17 20	13 39	13 57	24 59		n.a.
F 23	14 26	5s39	1 32	11 39	0 50	6 1	2 43	27 25	3 23	2 42	0 23	3 42	1 27	23 21	0 33	25 19	1 51	38 19	17 20	13 38	13 56	24 58		n.a.
S 24	14 5	11 50	0 22	12 25	0 31	6 31	2 46	27 21	3 20	2 47	0 23	3 45	1 27	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 20	13 37	13 54	24 56		n.a.
S 25	13 44	17 18	0s47	13 12	0 11	7 1	2 49	27 17	3 16	2 52	0 23	3 47	1 26	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 19	13 38	13 53	24 54		n.a.
M26	13 23	21 50	1 52	14 0	0n10	7 30	2 51	27 14	3 13	2 57	0 23	3 49	1 26	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 19	13 38	13 52	24 53		n.a.
T 27	13 2	25 17	2 50	14 47	0 30	8 0	2 54	27 10	3 9	3 2	0 23	3 52	1 26	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 19	13 37	13 51	24 51		n.a.
W28	12 40	27 30	3 39	15 31	0 49	8 29	2 57	27 6	3 6	3 7	0 23	3 54	1 26	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 19	13 36	13 50	24 49		n.a.
T 29	12 18	28 25	4 17	16 11	1 8	8 57	2 59	27 2	3 2	3 13	0 22	3 57	1 26	23 21	0 33	25 19	1 51	38 20	17 19	13 34	13 49	24 48		n.a.
F 30	11n56	28s 0	4s45	16n47	1n24	9s26	3s 1	26s58	2s59	3s18	0n22	3s59	1n26	23s21	0s33	25s19	1s51	38s20	17s18	13n32	13n48	24s46		n.a.

Julian Day Number = -123211.5, Delta T = 42h27m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'11, Lahiri = -73°15'11 Julian Calendar 1 Sept. 5051 BCE == Greg. Calendar 23 July 5051 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 38	0♍40'09	26♉54	18°R33	17♎32	6♉55	9♎ 7	13♎ 7	11♐13	13°R14	26°R50	4°R40	5♉34	4♒21	n.a.	S 1
S 2	22 8 35	1°41'31	8♒46	17♌53	18°37	7° 5	9°19	13°13	11°13	13♉13	26♉49	4♉28	5°31	4°28	n.a.	S 2
M 3	22 12 31	2°42'54	20°42	17°24	19°42	7°16	9°32	13°19	11°13	13°12	26°48	4°15	5°28	4°35	n.a.	M 3
T 4	22 16 28	3°44'16	2♓42	17° 6	20°47	7°27	9°45	13°25	11°14	13°12	26°47	4° 3	5°25	4°42	n.a.	T 4
W 5	22 20 24	4°45'40	14°48	16°D59	21°52	7°39	9°57	13°31	11°14	13°11	26°47	3°52	5°22	4°48	n.a.	W 5
T 6	22 24 21	5°47'03	27° 0	17° 2	22°56	7°52	10°10	13°38	11°14	13°10	26°46	3°43	5°18	4°55	n.a.	T 6
F 7	22 28 17	6°48'27	9♈21	17°14	24° 1	8° 5	10°23	13°44	11°15	13° 9	26°45	3°38	5°15	5° 2	n.a.	F 7
S 8	22 32 14	7°49'52	21°51	17°36	25° 4	8°19	10°36	13°50	11°15	13° 8	26°44	3°35	5°12	5° 8	n.a.	S 8
S 9	22 36 11	8°51'16	4♉33	18° 5	26° 8	8°33	10°49	13°56	11°16	13° 7	26°43	3°D34	5° 9	5°15	n.a.	S 9
M10	22 40 7	9°52'42	17°29	18°41	27°11	8°48	11° 2	14° 3	11°16	13° 6	26°42	3°35	5° 6	5°22	n.a.	M10
T 11	22 44 4	10°54'08	0♊42	19°23	28°14	9° 3	11°15	14° 9	11°17	13° 6	26°42	3°36	5° 3	5°29	n.a.	T 11
W12	22 48 0	11°55'34	14°15	20°12	29°16	9°19	11°28	14°16	11°17	13° 5	26°41	3°R36	4°59	5°35	n.a.	W12
T 13	22 51 57	12°57'01	28°10	21° 5	0♏18	9°35	11°41	14°22	11°18	13° 4	26°40	3°35	4°56	5°42	n.a.	T 13
F 14	22 55 54	13°58'28	12♋28	22° 2	1°20	9°52	11°55	14°29	11°19	13° 4	26°39	3°32	4°53	5°49	n.a.	F 14
S 15	22 59 50	14°59'56	27° 5	23° 3	2°22	10° 9	12° 8	14°35	11°20	13° 3	26°39	3°26	4°50	5°56	n.a.	S 15
S 16	23 3 47	16° 1'23	11♌57	24° 8	3°23	10°27	12°21	14°42	11°20	13° 2	26°38	3°19	4°47	6° 2	n.a.	S 16
M17	23 7 43	17° 2'51	26°58	25°15	4°23	10°45	12°35	14°49	11°21	13° 2	26°37	3°12	4°44	6° 9	n.a.	M17
T 18	23 11 40	18° 4'19	11♍57	26°25	5°24	11° 3	12°48	14°55	11°22	13° 1	26°36	3° 4	4°40	6°16	n.a.	T 18
W19	23 15 36	19° 5'46	26°46	27°38	6°23	11°22	13° 2	15° 2	11°23	13° 1	26°36	2°58	4°37	6°22	n.a.	W19
T 20	23 19 33	20° 7'13	11♎15	28°52	7°23	11°42	13°15	15° 9	11°24	13° 0	26°35	2°54	4°34	6°29	n.a.	T 20
F 21	23 23 30	21° 8'40	25°21	0♍ 9	8°22	12° 2	13°29	15°16	11°25	13° 0	26°35	2°52	4°31	6°36	n.a.	F 21
S 22	23 27 26	22°10'06	8♏59	1°27	9°20	12°22	13°42	15°22	11°27	13° 0	26°34	2°D52	4°28	6°43	n.a.	S 22
S 23	23 31 23	23°11'32	22°10	2°46	10°18	12°43	13°56	15°29	11°28	12°59	26°33	2°53	4°24	6°49	n.a.	S 23
M24	23 35 19	24°12'57	4♐57	4° 7	11°15	13° 4	14°10	15°36	11°29	12°59	26°33	2°55	4°21	6°56	n.a.	M24
T 25	23 39 16	25°14'22	17°24	5°28	12°12	13°25	14°23	15°43	11°30	12°59	26°32	2°56	4°18	7° 3	n.a.	T 25
W26	23 43 12	26°15'45	29°34	6°51	13° 8	13°47	14°37	15°50	11°32	12°58	26°32	2°R56	4°15	7°10	n.a.	W26
T 27	23 47 9	27°17'08	11♑33	8°15	14° 4	14° 9	14°51	15°57	11°33	12°58	26°31	2°55	4°12	7°16	n.a.	T 27
F 28	23 51 6	28°18'30	23°26	9°40	14°59	14°32	15° 5	16° 4	11°35	12°58	26°31	2°52	4° 9	7°23	n.a.	F 28
S 29	23 55 2	29°19'52	5♒18	11° 5	15°53	14°55	15°19	16°11	11°36	12°58	26°30	2°48	4° 5	7°30	n.a.	S 29
S 30	23 58 59	0♎21'12	17°11	12°31	16°47	15°18	15°32	16°18	11°38	12°58	26°30	2°42	4° 2	7°36	n.a.	S 30
M31	0 2 55	1♎22'31	29♒10	13♍58	17♏40	15♉41	15♎46	16♎25	11♐39	12♉58	26♉30	2♉36	3♉59	7♒43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n34	26s18	4s59	17n18	1n39	9s54	3s 4	26s55	2s56	3s23	0n22	4s 2	1n25	23s21	0s33	25s19	1s51	38s20	17s18	13n28	13n47	24s44		n.a.
S 2	11 12	23 27	5 1	17 43	1 53	10 22	3 6	26 51	2 53	3 28	0 22	4 4	1 25	23 21	0 33	25 19	1 50	38 20	17 18	13 24	13 46	24 43		n.a.
M 3	10 49	19 36	4 50	18 3	2 4	10 49	3 8	26 47	2 49	3 33	0 22	4 7	1 25	23 21	0 33	25 19	1 50	38 20	17 18	13 19	13 45	24 41		n.a.
T 4	10 26	14 56	4 26	18 18	2 13	11 16	3 10	26 43	2 46	3 39	0 22	4 9	1 25	23 21	0 33	25 19	1 50	38 20	17 17	13 15	13 44	24 39		n.a.
W 5	10 3	9 40	3 49	18 27	2 21	11 43	3 12	26 39	2 43	3 44	0 21	4 12	1 25	23 21	0 33	25 20	1 50	38 20	17 17	13 11	13 42	24 37		n.a.
T 6	9 40	4 0	3 2	18 32	2 27	12 10	3 13	26 35	2 40	3 49	0 21	4 15	1 25	23 21	0 33	25 20	1 50	38 20	17 17	13 8	13 41	24 36		n.a.
F 7	9 17	1n54	2 6	18 32	2 32	12 36	3 15	26 31	2 37	3 55	0 21	4 17	1 25	23 21	0 33	25 20	1 50	38 20	17 17	13 6	13 40	24 34		n.a.
S 8	8 53	7 48	1 2	18 29	2 35	13 1	3 16	26 27	2 34	4 0	0 21	4 20	1 24	23 21	0 33	25 20	1 50	38 20	17 17	13 5	13 39	24 32		n.a.
S 9	8 30	13 30	0n 5	18 21	2 37	13 27	3 18	26 24	2 31	4 5	0 21	4 22	1 24	23 21	0 33	25 20	1 50	38 19	17 16	13 5	13 38	24 31		n.a.
M10	8 6	18 45	1 14	18 10	2 37	13 52	3 19	26 20	2 28	4 11	0 21	4 25	1 24	23 21	0 33	25 20	1 50	38 19	17 16	13 5	13 37	24 29		n.a.
T 11	7 42	23 12	2 20	17 56	2 37	14 16	3 20	26 16	2 25	4 16	0 20	4 28	1 24	23 21	0 33	25 20	1 50	38 19	17 16	13 6	13 36	24 27		n.a.
W12	7 18	26 32	3 21	17 39	2 36	14 40	3 21	26 12	2 22	4 22	0 20	4 30	1 24	23 21	0 33	25 20	1 50	38 19	17 15	13 6	13 35	24 25		n.a.
T 13	6 54	28 20	4 11	17 20	2 34	15 4	3 22	26 8	2 19	4 27	0 20	4 33	1 24	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 15	13 5	13 34	24 24		n.a.
F 14	6 29	28 19	4 47	16 58	2 31	15 27	3 23	26 3	2 16	4 33	0 20	4 36	1 24	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 15	13 4	13 33	24 22		n.a.
S 15	6 5	26 22	5 5	16 34	2 28	15 49	3 23	25 59	2 14	4 38	0 20	4 39	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 15	13 2	13 31	24 20		n.a.
S 16	5 40	22 34	5 4	16 8	2 24	16 12	3 24	25 55	2 11	4 44	0 20	4 41	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 14	13 0	13 30	24 18		n.a.
M17	5 16	17 17	4 41	15 41	2 20	16 33	3 24	25 51	2 8	4 49	0 20	4 44	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 14	12 57	13 29	24 16		n.a.
T 18	4 51	10 58	4 0	15 12	2 15	16 54	3 24	25 47	2 6	4 55	0 19	4 47	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 19	17 14	12 55	13 28	24 15		n.a.
W19	4 26	4 6	3 2	14 41	2 10	17 15	3 24	25 42	2 3	5 0	0 19	4 50	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 18	17 13	12 53	13 27	24 13		n.a.
T 20	4 2	2s51	1 54	14 9	2 4	17 35	3 24	25 38	2 0	5 6	0 19	4 53	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 18	17 13	12 51	13 26	24 11		n.a.
F 21	3 37	9 28	0 41	13 36	1 59	17 55	3 23	25 34	1 58	5 11	0 19	4 55	1 23	23 22	0 33	25 20	1 50	38 18	17 13	12 50	13 25	24 9		n.a.
S 22	3 12	15 27	0s33	13 2	1 53	18 14	3 23	25 29	1 55	5 17	0 19	4 58	1 23	23 23	0 32	25 20	1 50	38 18	17 13	12 50	13 24	24 7		n.a.
S 23	2 47	20 31	1 43	12 27	1 47	18 32	3 22	25 25	1 53	5 22	0 19	5 1	1 22	23 23	0 32	25 20	1 50	38 18	17 12	12 51	13 23	24 6		n.a.
M24	2 22	24 29	2 45	11 51	1 40	18 50	3 21	25 20	1 50	5 28	0 19	5 4	1 22	23 23	0 32	25 20	1 49	38 18	17 12	12 51	13 22	24 4		n.a.
T 25	1 57	27 10	3 38	11 14	1 34	19 8	3 20	25 16	1 48	5 34	0 18	5 7	1 22	23 23	0 32	25 20	1 49	38 17	17 12	12 52	13 20	24 2		n.a.
W26	1 32	28 30	4 20	10 36	1 27	19 24	3 19	25 11	1 46	5 39	0 18	5 9	1 22	23 23	0 32	25 20	1 49	38 17	17 11	12 52	13 19	24 0		n.a.
T 27	1 7	28 28	4 50	9 58	1 21	19 40	3 17	25 6	1 43	5 45	0 18	5 12	1 22	23 23	0 32	25 20	1 49	38 17	17 11	12 51	13 18	23 58		n.a.
F 28	0 42	27 6	5 7	9 19	1 14	19 56	3 16	25 2	1 41	5 50	0 18	5 15	1 22	23 24	0 32	25 20	1 49	38 17	17 11	12 50	13 17	23 56		n.a.
S 29	0 16	24 32	5 11	8 39	1 7	20 11	3 14	24 57	1 39	5 56	0 18	5 18	1 22	23 24	0 32	25 20	1 49	38 16	17 10	12 49	13 16	23 54		n.a.
S 30	0s 9	20 55	5 1	7 59	1 0	20 25	3 12	24 52	1 37	6 2	0 18	5 21	1 22	23 24	0 32	25 20	1 49	38 16	17 10	12 47	13 15	23 52		n.a.
M31	0s34	16s27	4s39	7n19	0n53	20s38	3s10	24s47	1s35	6s 7	0n18	5s24	1n22	23s24	0s32	25s20	1s49	38s16	17s10	12n45	13n14	23s51		n.a.

Julian Day Number = -123181.5, Delta T = 42h27m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'07, Lahiri = -73°15'07 Julian Calendar 1 Oct. 5051 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 52	2♎23'50	11♓16	15♍25	18♏32	16♑ 5	16♎ 0	16♎32	11♐41	12°R58	26°R29	2°R31	3♉56	7♒50	n.a.	T 1
W 2	0 10 49	3°25'07	23°32	16°53	19°23	16°29	16°14	16°39	11°42	12°D58	26♑29	2♉26	3°53	7°57	n.a.	W 2
T 3	0 14 45	4°26'24	5♈58	18°22	20°14	16°54	16°28	16°46	11°44	12♑58	26°28	2°22	3°49	8° 3	n.a.	T 3
F 4	0 18 42	5°27'40	18°36	19°51	21° 4	17°18	16°42	16°54	11°46	12°58	26°28	2°20	3°46	8°10	n.a.	F 4
S 5	0 22 38	6°28'55	1♉26	21°21	21°53	17°43	16°56	17° 1	11°48	12°58	26°28	2°D19	3°43	8°17	n.a.	S 5
S 6	0 26 35	7°30'09	14°27	22°51	22°41	18° 8	17°10	17° 8	11°50	12°58	26°27	2°19	3°40	8°23	n.a.	S 6
M 7	0 30 31	8°31'23	27°41	24°22	23°28	18°34	17°24	17°15	11°51	12°58	26°27	2°21	3°37	8°30	n.a.	M 7
T 8	0 34 28	9°32'35	11♊ 8	25°54	24°14	19° 0	17°38	17°22	11°53	12°58	26°27	2°22	3°34	8°37	n.a.	T 8
W 9	0 38 25	10°33'47	24°49	27°26	25° 0	19°26	17°52	17°29	11°55	12°59	26°27	2°24	3°30	8°44	n.a.	W 9
T 10	0 42 21	11°34'59	8♋43	28°58	25°44	19°52	18° 7	17°37	11°57	12°59	26°27	2°R24	3°27	8°50	n.a.	T 10
F 11	0 46 18	12°36'09	22°50	0♎31	26°27	20°18	18°21	17°44	11°59	12°59	26°26	2°24	3°24	8°57	n.a.	F 11
S 12	0 50 14	13°37'19	7♌ 8	2° 5	27° 9	20°45	18°35	17°51	12° 2	13° 0	26°26	2°23	3°21	9° 4	n.a.	S 12
S 13	0 54 11	14°38'27	21°35	3°39	27°50	21°12	18°49	17°58	12° 4	13° 0	26°26	2°21	3°18	9°11	n.a.	S 13
M14	0 58 8	15°39'35	6♍ 7	5°14	28°30	21°39	19° 3	18° 5	12° 6	13° 0	26°26	2°18	3°15	9°17	n.a.	M14
T 15	1 2 4	16°40'41	20°38	6°49	29° 8	22° 7	19°17	18°13	12° 8	13° 1	26°26	2°16	3°11	9°24	n.a.	T 15
W16	1 6 1	17°41'46	5♎ 2	8°25	29°45	22°34	19°31	18°20	12°10	13° 1	26°26	2°14	3° 8	9°31	n.a.	W16
T 17	1 9 57	18°42'50	19°13	10° 2	0♐21	23° 2	19°45	18°27	12°13	13° 2	26°26	2°13	3° 5	9°37	n.a.	T 17
F 18	1 13 54	19°43'53	3♏ 7	11°39	0°55	23°30	20° 0	18°34	12°15	13° 2	26°D26	2°D13	3° 2	9°44	n.a.	F 18
S 19	1 17 50	20°44'54	16°40	13°17	1°28	23°59	20°14	18°42	12°17	13° 3	26°26	2°13	2°59	9°51	n.a.	S 19
S 20	1 21 47	21°45'54	29°52	14°55	1°59	24°27	20°28	18°49	12°20	13° 4	26°26	2°14	2°55	9°58	n.a.	S 20
M21	1 25 44	22°46'52	12♐42	16°34	2°29	24°56	20°42	18°56	12°22	13° 4	26°26	2°15	2°52	10° 4	n.a.	M21
T 22	1 29 40	23°47'48	25°12	18°14	2°57	25°25	20°56	19° 3	12°25	13° 5	26°26	2°16	2°49	10°11	n.a.	T 22
W23	1 33 37	24°48'42	7♑27	19°55	3°23	25°54	21°10	19°11	12°27	13° 6	26°26	2°17	2°46	10°18	n.a.	W23
T 24	1 37 33	25°49'35	19°29	21°36	3°48	26°23	21°24	19°18	12°30	13° 6	26°26	2°17	2°43	10°25	n.a.	T 24
F 25	1 41 30	26°50'26	1♒24	23°18	4°10	26°52	21°39	19°25	12°32	13° 7	26°26	2°R17	2°40	10°31	n.a.	F 25
S 26	1 45 27	27°51'14	13°16	25° 1	4°31	27°22	21°53	19°32	12°35	13° 8	26°26	2°17	2°36	10°38	n.a.	S 26
S 27	1 49 23	28°52'01	25°10	26°44	4°50	27°52	22° 7	19°39	12°38	13° 9	26°27	2°17	2°33	10°45	n.a.	S 27
M28	1 53 20	29°52'46	7♓11	28°29	5° 6	28°21	22°21	19°47	12°40	13°10	26°27	2°16	2°30	10°51	n.a.	M28
T 29	1 57 16	0♏53'29	19°21	0♏14	5°21	28°51	22°35	19°54	12°43	13°11	26°27	2°16	2°27	10°58	n.a.	T 29
W30	2 1 13	1♏54'09	1♈45	2♏ 0	5♐33	29♑22	22♎49	20♎ 1	12♐46	13♑12	26♑27	2°D16	2♉24	11♒ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s59	11s17	4s 3	6n37	0n46	20s51	3s 7	24s42	1s32	6s13	0n17	5s27	1n21	23s24	0s32	25s20	1s49	38s16	17s 9	12n43	13n13	23s49		n.a.
W 2	1 24	5 38	3 16	5 56	0 39	21 3	3 4	24 37	1 30	6 19	0 17	5 30	1 21	23 25	0 32	25 19	1 49	38 16	17 9	12 41	13 12	23 47		n.a.
T 3	1 49	0n19	2 19	5 14	0 32	21 15	3 1	24 31	1 28	6 24	0 17	5 32	1 21	23 25	0 32	25 19	1 49	38 15	17 9	12 40	13 11	23 45		n.a.
F 4	2 14	6 22	1 14	4 31	0 26	21 26	2 58	24 26	1 26	6 30	0 17	5 35	1 21	23 25	0 32	25 19	1 49	38 15	17 8	12 39	13 9	23 43		n.a.
S 5	2 39	12 15	0 5	3 49	0 19	21 36	2 55	24 21	1 24	6 36	0 17	5 38	1 21	23 25	0 32	25 19	1 49	38 15	17 8	12 39	13 8	23 41		n.a.
S 6	3 4	17 43	1n 6	3 6	0 12	21 45	2 51	24 15	1 22	6 41	0 17	5 41	1 21	23 26	0 32	25 19	1 49	38 14	17 8	12 39	13 7	23 39		n.a.
M 7	3 29	22 26	2 15	2 23	0 5	21 54	2 47	24 10	1 20	6 47	0 17	5 44	1 21	23 26	0 32	25 19	1 49	38 14	17 7	12 39	13 6	23 37		n.a.
T 8	3 54	26 3	3 17	1 39	0s 2	22 2	2 43	24 4	1 18	6 53	0 16	5 47	1 21	23 26	0 32	25 19	1 49	38 14	17 7	12 40	13 5	23 35		n.a.
W 9	4 18	28 13	4 10	0 55	0 8	22 9	2 39	23 58	1 16	6 58	0 16	5 50	1 21	23 26	0 32	25 19	1 49	38 14	17 6	12 40	13 4	23 33		n.a.
T 10	4 43	28 40	4 48	0 12	0 15	22 16	2 34	23 52	1 14	7 4	0 16	5 53	1 21	23 27	0 32	25 19	1 49	38 13	17 6	12 40	13 3	23 31		n.a.
F 11	5 7	27 16	5 10	0s32	0 21	22 22	2 29	23 46	1 12	7 9	0 16	5 56	1 21	23 27	0 32	25 19	1 49	38 13	17 6	12 40	13 2	23 29		n.a.
S 12	5 32	24 6	5 14	1 16	0 28	22 27	2 24	23 40	1 11	7 15	0 16	5 59	1 21	23 27	0 32	25 19	1 48	38 13	17 5	12 40	13 0	23 27		n.a.
S 13	5 56	19 24	4 57	2 1	0 34	22 31	2 18	23 34	1 9	7 21	0 16	6 1	1 20	23 27	0 32	25 19	1 48	38 12	17 5	12 39	12 59	23 25		n.a.
M14	6 21	13 34	4 22	2 45	0 40	22 35	2 12	23 28	1 7	7 26	0 16	6 4	1 20	23 28	0 32	25 19	1 48	38 12	17 5	12 38	12 58	23 24		n.a.
T 15	6 45	7 1	3 30	3 29	0 46	22 38	2 6	23 22	1 5	7 32	0 16	6 7	1 20	23 28	0 32	25 18	1 48	38 12	17 4	12 38	12 57	23 22		n.a.
W16	7 9	0 8	2 25	4 14	0 52	22 40	2 0	23 15	1 4	7 38	0 15	6 10	1 20	23 28	0 32	25 18	1 48	38 11	17 4	12 37	12 56	23 20		n.a.
T 17	7 33	6s39	1 11	4 58	0 57	22 41	1 53	23 9	1 2	7 43	0 15	6 13	1 20	23 29	0 32	25 18	1 48	38 11	17 4	12 37	12 55	23 18		n.a.
F 18	7 57	13 0	0s 5	5 42	1 3	22 42	1 46	23 2	1 0	7 49	0 15	6 16	1 20	23 29	0 32	25 18	1 48	38 11	17 3	12 37	12 54	23 16		n.a.
S 19	8 20	18 35	1 19	6 26	1 8	22 42	1 39	22 56	0 58	7 54	0 15	6 19	1 20	23 29	0 32	25 18	1 48	38 10	17 3	12 37	12 53	23 14		n.a.
S 20	8 44	23 8	2 27	7 10	1 13	22 41	1 31	22 49	0 57	8 0	0 15	6 22	1 20	23 29	0 32	25 18	1 48	38 10	17 2	12 37	12 52	23 11		n.a.
M21	9 7	26 24	3 26	7 54	1 18	22 39	1 23	22 42	0 55	8 6	0 15	6 25	1 20	23 30	0 32	25 18	1 48	38 10	17 2	12 37	12 50	23 9		n.a.
T 22	9 31	28 18	4 13	8 38	1 23	22 36	1 15	22 35	0 54	8 11	0 15	6 27	1 20	23 30	0 32	25 18	1 48	38 9	17 2	12 38	12 49	23 7		n.a.
W23	9 54	28 44	4 47	9 21	1 27	22 33	1 6	22 28	0 52	8 17	0 15	6 30	1 20	23 30	0 32	25 18	1 48	38 9	17 1	12 38	12 48	23 5		n.a.
T 24	10 16	27 48	5 9	10 4	1 31	22 29	0 57	22 21	0 50	8 22	0 14	6 33	1 20	23 31	0 32	25 17	1 48	38 8	17 1	12 38	12 47	23 3		n.a.
F 25	10 39	25 35	5 17	10 47	1 35	22 24	0 47	22 13	0 49	8 28	0 14	6 36	1 20	23 31	0 32	25 17	1 48	38 8	17 1	12 38	12 46	23 1		n.a.
S 26	11 2	22 17	5 11	11 29	1 38	22 19	0 38	22 6	0 47	8 33	0 14	6 39	1 20	23 31	0 32	25 17	1 48	38 8	17 0	12 38	12 45	22 59		n.a.
S 27	11 24	18 5	4 52	12 11	1 42	22 12	0 28	21 58	0 46	8 39	0 14	6 42	1 20	23 32	0 32	25 17	1 48	38 7	17 0	12 38	12 44	22 57		n.a.
M28	11 46	13 8	4 20	12 53	1 45	22 5	0 17	21 51	0 44	8 45	0 14	6 45	1 20	23 32	0 32	25 17	1 48	38 7	17 0	12 38	12 43	22 55		n.a.
T 29	12 8	7 38	3 36	13 34	1 47	21 57	0 6	21 43	0 43	8 50	0 14	6 47	1 19	23 33	0 32	25 17	1 48	38 6	16 59	12 38	12 41	22 53		n.a.
W30	12s30	1s44	2s41	14s14	1s49	21s48	0n 5	21s35	0s42	8s56	0n14	6s50	1n19	23s33	0s32	25s17	1s48	38s 6	16s59	12n38	12n40	22s51		n.a.

Julian Day Number = -123150.5, Delta T = 42h27m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°22'03, Lahiri = -73°15'03 Julian Calendar 1 Nov. 5051 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5051 BCE (-5050) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 9	2♏54'48	14♈23	3♏46	5♐43	29♑52	23♎ 3	20♎ 8	12♐49	13♑13	26♑27	2♉16	2♉21	11♒12	n.a.	T 1
F 2	2 9 6	3°55'25	27°18	5°33	5°51	0♒22	23°17	20°15	12°51	13°14	26°28	2°R16	2°17	11°18	n.a.	F 2
S 3	2 13 3	4°56'00	10♉30	7°21	5°56	0°53	23°31	20°22	12°54	13°15	26°28	2°16	2°14	11°25	n.a.	S 3
S 4	2 16 59	5°56'33	23°57	9°10	5°59	1°24	23°45	20°29	12°57	13°16	26°28	2°16	2°11	11°32	n.a.	S 4
M 5	2 20 56	6°57'05	7♊38	11° 0	5°R59	1°54	23°59	20°36	13° 0	13°17	26°29	2°15	2° 8	11°39	n.a.	M 5
T 6	2 24 52	7°57'35	21°30	12°49	5°57	2°25	24°13	20°43	13° 3	13°18	26°29	2°15	2° 5	11°45	n.a.	T 6
W 7	2 28 49	8°58'03	5♋32	14°40	5°53	2°57	24°27	20°50	13° 6	13°19	26°30	2°14	2° 1	11°52	n.a.	W 7
T 8	2 32 45	9°58'30	19°39	16°31	5°45	3°28	24°41	20°57	13° 9	13°20	26°30	2°13	1°58	11°59	n.a.	T 8
F 9	2 36 42	10°58'54	3♌50	18°22	5°36	3°59	24°55	21° 4	13°12	13°22	26°30	2°13	1°55	12° 5	n.a.	F 9
S 10	2 40 39	11°59'17	18° 2	20°14	5°23	4°31	25° 9	21°11	13°15	13°23	26°31	2°D13	1°52	12°12	n.a.	S 10
S 11	2 44 35	12°59'39	2♍13	22° 5	5° 9	5° 2	25°22	21°18	13°18	13°24	26°31	2°13	1°49	12°19	n.a.	S 11
M12	2 48 32	13°59'58	16°20	23°56	4°51	5°34	25°36	21°25	13°21	13°25	26°32	2°14	1°46	12°26	n.a.	M12
T 13	2 52 28	15° 0'16	0♎22	25°47	4°32	6° 6	25°50	21°32	13°24	13°27	26°32	2°15	1°42	12°32	n.a.	T 13
W14	2 56 25	16° 0'31	14°16	27°37	4°10	6°38	26° 4	21°39	13°27	13°28	26°33	2°16	1°39	12°39	n.a.	W14
T 15	3 0 21	17° 0'45	27°59	29°26	3°45	7°10	26°17	21°46	13°30	13°30	26°34	2°R17	1°36	12°46	n.a.	T 15
F 16	3 4 18	18° 0'57	11♏30	1♐14	3°19	7°42	26°31	21°52	13°33	13°31	26°34	2°17	1°33	12°52	n.a.	F 16
S 17	3 8 15	19° 1'07	24°46	3° 0	2°50	8°14	26°45	21°59	13°36	13°32	26°35	2°16	1°30	12°59	n.a.	S 17
S 18	3 12 11	20° 1'14	7♐46	4°44	2°20	8°46	26°58	22° 6	13°40	13°34	26°35	2°14	1°26	13° 6	n.a.	S 18
M19	3 16 8	21° 1'20	20°30	6°25	1°47	9°19	27°12	22°13	13°43	13°35	26°36	2°11	1°23	13°13	n.a.	M19
T 20	3 20 4	22° 1'23	2♑59	8° 3	1°14	9°51	27°25	22°19	13°46	13°37	26°37	2° 8	1°20	13°19	n.a.	T 20
W21	3 24 1	23° 1'23	15°13	9°37	0°39	10°24	27°39	22°26	13°49	13°39	26°37	2° 5	1°17	13°26	n.a.	W21
T 22	3 27 57	24° 1'22	27°17	11° 7	0° 2	10°57	27°52	22°32	13°52	13°40	26°38	2° 2	1°14	13°33	n.a.	T 22
F 23	3 31 54	25° 1'17	9♒13	12°32	29♏25	11°29	28° 6	22°39	13°56	13°42	26°39	2° 0	1°11	13°40	n.a.	F 23
S 24	3 35 50	26° 1'10	21° 5	13°52	28°48	12° 2	28°19	22°45	13°59	13°43	26°40	1°D59	1° 7	13°46	n.a.	S 24
S 25	3 39 47	27° 1'01	2♓58	15° 5	28° 9	12°35	28°32	22°52	14° 2	13°45	26°40	1°59	1° 4	13°53	n.a.	S 25
M26	3 43 44	28° 0'49	14°58	16°12	27°31	13° 8	28°46	22°58	14° 6	13°47	26°41	2° 0	1° 1	14° 0	n.a.	M26
T 27	3 47 40	29° 0'35	27° 8	17°12	26°53	13°42	28°59	23° 5	14° 9	13°48	26°42	2° 1	0°58	14° 6	n.a.	T 27
W28	3 51 37	0♐ 0'18	9♈34	18° 4	26°15	14°15	29°12	23°11	14°12	13°50	26°43	2° 3	0°55	14°13	n.a.	W28
T 29	3 55 33	0°59'58	22°19	18°48	25°38	14°48	29°25	23°17	14°15	13°52	26°44	2° 4	0°52	14°20	n.a.	T 29
F 30	3 59 30	1°59'36	5♉25	19°24	25° 2	15°21	29°38	23°23	14°19	13°54	26°44	2°R 5	0°48	14°27	n.a.	F 30
S 31	4 3 26	2♐59'12	18♉53	19♐52	24♏27	15♒55	29♎51	23♎30	14♐22	13♑55	26♑45	2♉ 4	0♉45	14♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s51	4n21	1s37	14s53	1s51	21s39	0n17	21s27	0s40	9s 1	0n14	6s53	1n19	23s33	0s32	25s16	1s47	38s 6	16s58	12n38	12n39	22s49		n.a.
F 2	13 12	10 24	0 27	15 32	1 52	21 28	0 29	21 19	0 39	9 6	0 13	6 56	1 19	23 34	0 32	25 16	1 47	38 5	16 58	12 38	12 38	22 47		n.a.
S 3	13 33	16 8	0n45	16 10	1 53	21 17	0 41	21 11	0 37	9 12	0 13	6 59	1 19	23 34	0 32	25 16	1 47	38 5	16 58	12 38	12 37	22 45		n.a.
S 4	13 54	21 13	1 57	16 46	1 53	21 5	0 53	21 3	0 36	9 17	0 13	7 1	1 19	23 34	0 32	25 16	1 47	38 4	16 57	12 38	12 36	22 43		n.a.
M 5	14 15	25 16	3 4	17 22	1 53	20 53	1 6	20 54	0 35	9 23	0 13	7 4	1 19	23 35	0 32	25 16	1 47	38 4	16 57	12 37	12 35	22 40		n.a.
T 6	14 35	27 53	4 0	17 56	1 53	20 39	1 20	20 46	0 33	9 28	0 13	7 7	1 19	23 35	0 32	25 16	1 47	38 3	16 57	12 37	12 34	22 38		n.a.
W 7	14 55	28 46	4 43	18 30	1 51	20 25	1 33	20 37	0 32	9 34	0 13	7 10	1 19	23 35	0 32	25 15	1 47	38 3	16 56	12 37	12 32	22 36		n.a.
T 8	15 15	27 46	5 9	19 1	1 49	20 10	1 47	20 28	0 31	9 39	0 13	7 12	1 19	23 36	0 32	25 15	1 47	38 3	16 56	12 37	12 31	22 34		n.a.
F 9	15 34	24 59	5 16	19 32	1 47	19 55	2 1	20 19	0 30	9 44	0 13	7 15	1 19	23 36	0 32	25 15	1 47	38 2	16 56	12 36	12 30	22 32		n.a.
S 10	15 54	20 42	5 4	20 0	1 44	19 39	2 15	20 11	0 28	9 50	0 12	7 18	1 19	23 37	0 32	25 15	1 47	38 2	16 55	12 36	12 29	22 30		n.a.
S 11	16 13	15 15	4 34	20 27	1 40	19 22	2 29	20 1	0 27	9 55	0 12	7 20	1 19	23 37	0 32	25 15	1 47	38 1	16 55	12 37	12 28	22 28		n.a.
M12	16 31	9 1	3 47	20 52	1 36	19 4	2 44	19 52	0 26	10 0	0 12	7 23	1 19	23 37	0 32	25 15	1 47	38 1	16 54	12 37	12 27	22 26		n.a.
T 13	16 50	2 24	2 47	21 15	1 30	18 46	2 58	19 43	0 25	10 5	0 12	7 26	1 19	23 38	0 32	25 14	1 47	38 0	16 54	12 37	12 26	22 23		n.a.
W14	17 8	4s18	1 38	21 36	1 24	18 28	3 13	19 34	0 23	10 11	0 12	7 28	1 19	23 38	0 32	25 14	1 47	38 0	16 54	12 38	12 24	22 21		n.a.
T 15	17 26	10 43	0 24	21 54	1 17	18 9	3 28	19 24	0 22	10 16	0 12	7 31	1 19	23 38	0 32	25 14	1 47	37 59	16 53	12 38	12 23	22 19		n.a.
F 16	17 43	16 33	0s51	22 10	1 10	17 50	3 42	19 15	0 21	10 21	0 12	7 34	1 19	23 39	0 32	25 14	1 47	37 59	16 53	12 38	12 22	22 17		n.a.
S 17	18 0	21 29	2 1	22 24	1 1	17 30	3 57	19 5	0 20	10 26	0 12	7 36	1 19	23 39	0 32	25 14	1 47	37 58	16 53	12 37	12 21	22 15		n.a.
S 18	18 17	25 17	3 3	22 35	0 52	17 10	4 11	18 55	0 19	10 31	0 12	7 39	1 19	23 40	0 32	25 13	1 47	37 58	16 52	12 37	12 20	22 12		n.a.
M19	18 33	27 44	3 55	22 43	0 41	16 50	4 25	18 45	0 18	10 37	0 11	7 41	1 19	23 40	0 32	25 13	1 47	37 58	16 52	12 36	12 19	22 10		n.a.
T 20	18 50	28 43	4 35	22 49	0 30	16 30	4 38	18 35	0 17	10 42	0 11	7 44	1 19	23 40	0 32	25 13	1 47	37 57	16 52	12 35	12 18	22 8		n.a.
W21	19 5	28 15	5 1	22 53	0 19	16 9	4 52	18 25	0 15	10 47	0 11	7 46	1 19	23 41	0 32	25 13	1 47	37 57	16 51	12 34	12 17	22 6		n.a.
T 22	19 21	26 27	5 13	22 54	0 6	15 49	5 4	18 15	0 14	10 52	0 11	7 49	1 19	23 41	0 32	25 13	1 47	37 56	16 51	12 33	12 15	22 4		n.a.
F 23	19 36	23 29	5 12	22 52	0n 7	15 29	5 17	18 4	0 13	10 57	0 11	7 51	1 19	23 42	0 32	25 12	1 47	37 56	16 51	12 32	12 14	22 1		n.a.
S 24	19 51	19 34	4 57	22 49	0 21	15 10	5 29	17 54	0 12	11 2	0 11	7 54	1 19	23 42	0 32	25 12	1 46	37 55	16 50	12 31	12 13	21 59		n.a.
S 25	20 5	14 53	4 29	22 43	0 36	14 50	5 40	17 43	0 11	11 7	0 11	7 56	1 19	23 42	0 32	25 12	1 46	37 55	16 50	12 31	12 12	21 57		n.a.
M26	20 19	9 37	3 50	22 35	0 51	14 32	5 50	17 33	0 10	11 12	0 11	7 59	1 19	23 43	0 32	25 12	1 46	37 54	16 50	12 32	12 11	21 55		n.a.
T 27	20 33	3 54	3 0	22 26	1 6	14 13	6 0	17 22	0 9	11 17	0 10	8 1	1 19	23 43	0 32	25 12	1 46	37 54	16 50	12 32	12 10	21 52		n.a.
W28	20 46	2n 4	2 0	22 15	1 22	13 56	6 9	17 11	0 8	11 22	0 10	8 4	1 19	23 44	0 32	25 11	1 46	37 53	16 49	12 33	12 9	21 50		n.a.
T 29	20 59	8 7	0 53	22 3	1 38	13 39	6 18	17 0	0 7	11 27	0 10	8 6	1 19	23 44	0 32	25 11	1 46	37 53	16 49	12 33	12 7	21 48		n.a.
F 30	21 11	14 1	0n18	21 50	1 54	13 23	6 25	16 49	0 6	11 31	0 10	8 8	1 19	23 45	0 32	25 11	1 46	37 52	16 49	12 34	12 6	21 46		n.a.
S 31	21s23	19n25	1n31	21s37	2n10	13s 8	6n32	16s38	0s 5	11s36	0n10	8s11	1n19	23s45	0s32	25s11	1s46	37s52	16s48	12n33	12n 5	21s43		n.a.

Julian Day Number = -123120.5, Delta T = 42h27m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'59, Lahiri = -73°14'59 Julian Calendar 1 Dec. 5051 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5051 BCE

The year -5050 astronomical counting style corresponds to year 5051 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 23	3♐58'45	2♊43	20♐10	23°R53	16♒28	0♏ 4	23♎36	14♐26	13♑57	26♑46	2°R 1	0♉42	14♒40	n.a.	S 1
M 2	4 11 19	4°58'16	16°51	20°20	23♏21	17° 2	0°17	23°42	14°29	13°59	26°47	1♉57	0°39	14°47	n.a.	M 2
T 3	4 15 16	5°57'45	1♋13	20°R22	22°50	17°36	0°30	23°48	14°32	14° 1	26°48	1°52	0°36	14°53	n.a.	T 3
W 4	4 19 12	6°57'12	15°44	20°14	22°22	18° 9	0°42	23°54	14°36	14° 3	26°49	1°46	0°32	15° 0	n.a.	W 4
T 5	4 23 9	7°56'37	0♌15	19°59	21°55	18°43	0°55	24° 0	14°39	14° 5	26°50	1°42	0°29	15° 7	n.a.	T 5
F 6	4 27 6	8°55'59	14°43	19°36	21°31	19°17	1° 8	24° 5	14°42	14° 7	26°51	1°38	0°26	15°14	n.a.	F 6
S 7	4 31 2	9°55'19	29° 3	19° 6	21° 9	19°51	1°20	24°11	14°46	14° 9	26°52	1°36	0°23	15°20	n.a.	S 7
S 8	4 34 59	10°54'38	13♍11	18°29	20°49	20°25	1°33	24°17	14°49	14°10	26°53	1°D35	0°20	15°27	n.a.	S 8
M 9	4 38 55	11°53'54	27° 6	17°48	20°32	20°59	1°45	24°23	14°53	14°12	26°54	1°36	0°17	15°34	n.a.	M 9
T 10	4 42 52	12°53'08	10♎49	17° 1	20°17	21°33	1°58	24°28	14°56	14°14	26°55	1°37	0°13	15°41	n.a.	T 10
W11	4 46 48	13°52'20	24°18	16°11	20° 5	22° 7	2°10	24°34	14°59	14°16	26°56	1°39	0°10	15°47	n.a.	W11
T 12	4 50 45	14°51'31	7♏36	15°19	19°55	22°41	2°22	24°39	15° 3	14°18	26°57	1°R39	0° 7	15°54	n.a.	T 12
F 13	4 54 41	15°50'39	20°42	14°26	19°48	23°15	2°34	24°45	15° 6	14°20	26°58	1°37	0° 4	16° 1	n.a.	F 13
S 14	4 58 38	16°49'44	3♐36	13°32	19°43	23°50	2°46	24°50	15°10	14°22	26°59	1°33	0° 1	16° 7	n.a.	S 14
S 15	5 2 34	17°48'48	16°18	12°40	19°40	24°24	2°58	24°56	15°13	14°25	27° 0	1°27	29♈58	16°14	n.a.	S 15
M16	5 6 31	18°47'49	28°49	11°49	19°D40	24°58	3°10	25° 1	15°16	14°27	27° 1	1°19	29°54	16°21	n.a.	M16
T 17	5 10 27	19°46'49	11♑ 9	11° 2	19°43	25°33	3°22	25° 6	15°20	14°29	27° 3	1°10	29°51	16°28	n.a.	T 17
W18	5 14 24	20°45'45	23°19	10°18	19°47	26° 7	3°34	25°11	15°23	14°31	27° 4	1° 0	29°48	16°34	n.a.	W18
T 19	5 18 20	21°44'39	5♒19	9°38	19°54	26°42	3°45	25°16	15°27	14°33	27° 5	0°52	29°45	16°41	n.a.	T 19
F 20	5 22 17	22°43'31	17°14	9° 3	20° 3	27°17	3°57	25°21	15°30	14°35	27° 6	0°44	29°42	16°48	n.a.	F 20
S 21	5 26 14	23°42'20	29° 5	8°33	20°14	27°51	4° 9	25°26	15°33	14°37	27° 7	0°39	29°38	16°54	n.a.	S 21
S 22	5 30 10	24°41'07	10♓57	8° 8	20°28	28°26	4°20	25°31	15°37	14°39	27° 8	0°36	29°35	17° 1	n.a.	S 22
M23	5 34 7	25°39'51	22°54	7°49	20°43	29° 1	4°31	25°36	15°40	14°41	27°10	0°D35	29°32	17° 8	n.a.	M23
T 24	5 38 3	26°38'32	5♈ 2	7°35	21° 0	29°35	4°43	25°41	15°44	14°44	27°11	0°35	29°29	17°15	n.a.	T 24
W25	5 42 0	27°37'11	17°25	7°28	21°20	0♓10	4°54	25°45	15°47	14°46	27°12	0°36	29°26	17°21	n.a.	W25
T 26	5 45 56	28°35'48	0♉ 9	7°D25	21°41	0°45	5° 5	25°50	15°50	14°48	27°13	0°R36	29°23	17°28	n.a.	T 26
F 27	5 49 53	29°34'22	13°18	7°28	22° 4	1°20	5°16	25°54	15°54	14°50	27°14	0°36	29°19	17°35	n.a.	F 27
S 28	5 53 49	0♑32'54	26°53	7°36	22°28	1°55	5°27	25°59	15°57	14°52	27°16	0°33	29°16	17°41	n.a.	S 28
S 29	5 57 46	1°31'23	10♊55	7°50	22°54	2°30	5°37	26° 3	16° 0	14°54	27°17	0°28	29°13	17°48	n.a.	S 29
M30	6 1 42	2°29'51	25°22	8° 8	23°22	3° 5	5°48	26° 7	16° 4	14°57	27°18	0°20	29°10	17°55	n.a.	M30
T 31	6 5 39	3♑28'16	10♋ 8	8♐31	23♏51	3♓40	5♏59	26♎12	16♐ 7	14♑59	27♑19	0♉11	29♈ 7	18♒ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	23n56	2n39	21s23	2n25	12s54	6n38	16s27	0s 4	11s41	0n10	8s13	1n19	23s45	0s32	25s10	1s46	37s51	16s48	12n32	12n 4	21s41		n.a.
M 2	21 46	27 9	3 40	21 9	2 40	12 41	6 43	16 15	0 3	11 46	0 10	8 15	1 19	23 46	0 32	25 10	1 46	37 51	16 48	12 31	12 3	21 39		n.a.
T 3	21 57	28 37	4 27	20 54	2 55	12 29	6 47	16 4	0 2	11 50	0 10	8 17	1 19	23 46	0 32	25 10	1 46	37 50	16 47	12 29	12 2	21 37		n.a.
W 4	22 8	28 9	4 58	20 40	3 8	12 18	6 51	15 52	0 1	11 55	0 10	8 20	1 19	23 47	0 32	25 10	1 46	37 50	16 47	12 27	12 1	21 34		n.a.
T 5	22 18	25 45	5 10	20 27	3 21	12 9	6 54	15 41	0 0	12 0	0 9	8 22	1 19	23 47	0 32	25 10	1 46	37 49	16 47	12 25	11 59	21 32		n.a.
F 6	22 28	21 43	5 2	20 14	3 32	12 1	6 56	15 29	0n 0	12 5	0 9	8 24	1 19	23 47	0 32	25 9	1 46	37 49	16 47	12 24	11 58	21 30		n.a.
S 7	22 37	16 26	4 36	20 1	3 42	11 54	6 57	15 17	0 1	12 9	0 9	8 26	1 19	23 48	0 32	25 9	1 46	37 48	16 46	12 23	11 57	21 27		n.a.
S 8	22 46	10 22	3 53	19 50	3 50	11 48	6 58	15 5	0 2	12 14	0 9	8 28	1 19	23 48	0 32	25 9	1 46	37 48	16 46	12 23	11 56	21 25		n.a.
M 9	22 54	3 52	2 56	19 39	3 57	11 43	6 58	14 53	0 3	12 18	0 9	8 31	1 19	23 49	0 32	25 9	1 46	37 47	16 46	12 23	11 55	21 23		n.a.
T 10	23 2	2s43	1 50	19 30	4 2	11 40	6 57	14 41	0 4	12 23	0 9	8 33	1 19	23 49	0 32	25 8	1 46	37 47	16 46	12 24	11 54	21 20		n.a.
W11	23 9	9 5	0 40	19 22	4 5	11 38	6 56	14 29	0 5	12 27	0 9	8 35	1 19	23 49	0 32	25 8	1 46	37 47	16 45	12 24	11 53	21 18		n.a.
T 12	23 17	14 58	0s32	19 16	4 6	11 37	6 54	14 17	0 6	12 32	0 9	8 37	1 19	23 50	0 32	25 8	1 46	37 46	16 45	12 24	11 51	21 16		n.a.
F 13	23 23	20 5	1 41	19 10	4 5	11 37	6 52	14 5	0 7	12 36	0 8	8 39	1 19	23 50	0 32	25 8	1 46	37 46	16 45	12 24	11 50	21 13		n.a.
S 14	23 29	24 11	2 44	19 7	4 2	11 39	6 49	13 52	0 7	12 40	0 8	8 41	1 19	23 51	0 32	25 7	1 46	37 45	16 45	12 22	11 49	21 11		n.a.
S 15	23 35	27 2	3 37	19 5	3 58	11 41	6 46	13 40	0 8	12 45	0 8	8 43	1 19	23 51	0 32	25 7	1 46	37 45	16 44	12 20	11 48	21 9		n.a.
M16	23 41	28 29	4 19	19 4	3 52	11 44	6 42	13 27	0 9	12 49	0 8	8 45	1 19	23 51	0 32	25 7	1 46	37 44	16 44	12 17	11 47	21 6		n.a.
T 17	23 46	28 28	4 48	19 5	3 44	11 49	6 38	13 14	0 10	12 53	0 8	8 47	1 19	23 52	0 32	25 7	1 46	37 44	16 44	12 14	11 46	21 4		n.a.
W18	23 50	27 4	5 3	19 8	3 35	11 54	6 34	13 2	0 11	12 58	0 8	8 49	1 19	23 52	0 32	25 6	1 46	37 43	16 44	12 11	11 44	21 2		n.a.
T 19	23 54	24 26	5 5	19 12	3 25	12 1	6 29	12 49	0 11	13 2	0 8	8 50	1 19	23 53	0 32	25 6	1 46	37 43	16 43	12 7	11 43	20 59		n.a.
F 20	23 58	20 47	4 54	19 17	3 14	12 8	6 25	12 36	0 12	13 6	0 8	8 52	1 19	23 53	0 32	25 6	1 46	37 42	16 43	12 5	11 42	20 57		n.a.
S 21	24 1	16 20	4 29	19 25	3 2	12 16	6 19	12 23	0 13	13 10	0 8	8 54	1 19	23 53	0 32	25 6	1 46	37 42	16 43	12 3	11 41	20 54		n.a.
S 22	24 3	11 16	3 54	19 33	2 49	12 25	6 14	12 10	0 14	13 14	0 7	8 56	1 19	23 54	0 32	25 5	1 46	37 41	16 43	12 2	11 40	20 52		n.a.
M23	24 6	5 45	3 8	19 43	2 36	12 34	6 8	11 57	0 14	13 18	0 7	8 58	1 19	23 54	0 32	25 5	1 46	37 41	16 43	12 1	11 39	20 50		n.a.
T 24	24 7	0n 3	2 12	19 54	2 22	12 44	6 2	11 44	0 15	13 22	0 7	8 59	1 20	23 54	0 32	25 5	1 46	37 40	16 42	12 1	11 38	20 47		n.a.
W25	24 9	5 58	1 10	20 7	2 9	12 55	5 56	11 30	0 16	13 26	0 7	9 1	1 20	23 55	0 32	25 5	1 46	37 40	16 42	12 2	11 36	20 45		n.a.
T 26	24 9	11 50	0 2	20 20	1 55	13 7	5 50	11 17	0 17	13 30	0 7	9 3	1 20	23 55	0 32	25 4	1 46	37 39	16 42	12 2	11 35	20 42		n.a.
F 27	24 10	17 22	1n 7	20 34	1 41	13 19	5 44	11 3	0 17	13 34	0 7	9 4	1 20	23 56	0 32	25 4	1 46	37 39	16 42	12 2	11 34	20 40		n.a.
S 28	24 10	22 15	2 15	20 49	1 27	13 31	5 37	10 50	0 18	13 38	0 7	9 6	1 20	23 56	0 32	25 4	1 46	37 39	16 42	12 1	11 33	20 38		n.a.
S 29	24 9	26 1	3 17	21 5	1 13	13 44	5 31	10 36	0 19	13 42	0 7	9 8	1 20	23 56	0 32	25 4	1 46	37 38	16 42	11 59	11 32	20 35		n.a.
M30	24 8	28 14	4 9	21 21	1 0	13 58	5 24	10 23	0 19	13 45	0 6	9 9	1 20	23 57	0 32	25 3	1 46	37 38	16 41	11 56	11 31	20 33		n.a.
T 31	24s 7	28n30	4n45	21s38	0n46	14s12	5n17	10s 9	0n20	13s49	0n 6	9s11	1n20	23s57	0s32	25s 3	1s46	37s37	16s41	11n53	11n29	20s30		n.a.

Julian Day Number = -123089.5, Delta T = 42h27m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'55, Lahiri = -73°14'55 Julian Calendar 1 Jan. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5051 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 9 35	4♉26'39	25♋ 4	8♐59	24♏22	4♓15	6♏ 9	26♎16	16♐10	15♉ 1	27♉21	0°R 1	29♈ 4	18♒ 8	n.a.	W 1
T 2	6 13 32	5°24'59	10♌ 2	9°30	24°54	4°50	6°19	26°20	16°13	15° 3	27°22	29♈52	29° 0	18°15	n.a.	T 2
F 3	6 17 28	6°23'18	24°53	10° 6	25°28	5°26	6°30	26°24	16°17	15° 6	27°23	29°45	28°57	18°22	n.a.	F 3
S 4	6 21 25	7°21'35	9♍29	10°46	26° 3	6° 1	6°40	26°28	16°20	15° 8	27°25	29°40	28°54	18°29	n.a.	S 4
S 5	6 25 21	8°19'50	23°46	11°30	26°39	6°36	6°50	26°31	16°23	15°10	27°26	29°37	28°51	18°35	n.a.	S 5
M 6	6 29 18	9°18'04	7♎42	12°17	27°17	7°11	7° 0	26°35	16°26	15°12	27°27	29°D36	28°48	18°42	n.a.	M 6
T 7	6 33 14	10°16'15	21°18	13° 7	27°55	7°47	7°10	26°39	16°29	15°15	27°29	29°36	28°44	18°49	n.a.	T 7
W 8	6 37 11	11°14'25	4♏36	14° 1	28°35	8°22	7°19	26°42	16°33	15°17	27°30	29°R36	28°41	18°55	n.a.	W 8
T 9	6 41 8	12°12'34	17°37	14°57	29°15	8°58	7°29	26°46	16°36	15°19	27°31	29°35	28°38	19° 2	n.a.	T 9
F 10	6 45 4	13°10'40	0♐24	15°57	29°57	9°33	7°39	26°49	16°39	15°21	27°33	29°31	28°35	19° 9	n.a.	F 10
S 11	6 49 1	14° 8'45	12°59	16°59	0♐40	10° 8	7°48	26°52	16°42	15°24	27°34	29°25	28°32	19°16	n.a.	S 11
S 12	6 52 57	15° 6'48	25°25	18° 5	1°24	10°44	7°57	26°56	16°45	15°26	27°35	29°16	28°29	19°22	n.a.	S 12
M13	6 56 54	16° 4'49	7♑41	19°12	2° 8	11°20	8° 6	26°59	16°48	15°28	27°37	29° 4	28°25	19°29	n.a.	M13
T 14	7 0 50	17° 2'48	19°50	20°23	2°53	11°55	8°15	27° 2	16°51	15°30	27°38	28°51	28°22	19°36	n.a.	T 14
W15	7 4 47	18° 0'46	1♒52	21°35	3°40	12°31	8°24	27° 5	16°54	15°33	27°39	28°37	28°19	19°42	n.a.	W15
T 16	7 8 43	18°58'41	13°48	22°50	4°27	13° 6	8°33	27° 8	16°57	15°35	27°41	28°24	28°16	19°49	n.a.	T 16
F 17	7 12 40	19°56'35	25°40	24° 8	5°15	13°42	8°42	27°10	17° 0	15°37	27°42	28°13	28°13	19°56	n.a.	F 17
S 18	7 16 36	20°54'26	7♓29	25°27	6° 3	14°18	8°50	27°13	17° 3	15°39	27°44	28° 4	28°10	20° 3	n.a.	S 18
S 19	7 20 33	21°52'15	19°21	26°49	6°52	14°54	8°59	27°16	17° 6	15°42	27°45	27°58	28° 6	20° 9	n.a.	S 19
M20	7 24 29	22°50'03	1♈17	28°13	7°42	15°29	9° 7	27°18	17° 9	15°44	27°46	27°55	28° 3	20°16	n.a.	M20
T 21	7 28 26	23°47'48	13°23	29°39	8°33	16° 5	9°15	27°20	17°12	15°46	27°48	27°53	28° 0	20°23	n.a.	T 21
W22	7 32 22	24°45'32	25°43	1♑ 7	9°24	16°41	9°23	27°23	17°15	15°48	27°49	27°53	27°57	20°29	n.a.	W22
T 23	7 36 19	25°43'13	8♉24	2°37	10°16	17°17	9°31	27°25	17°18	15°51	27°50	27°53	27°54	20°36	n.a.	T 23
F 24	7 40 15	26°40'53	21°28	4° 9	11° 8	17°53	9°39	27°27	17°21	15°53	27°52	27°52	27°50	20°43	n.a.	F 24
S 25	7 44 12	27°38'31	5♊ 2	5°43	12° 1	18°29	9°46	27°29	17°23	15°55	27°53	27°48	27°47	20°50	n.a.	S 25
S 26	7 48 9	28°36'07	19° 5	7°19	12°55	19° 5	9°54	27°31	17°26	15°57	27°55	27°42	27°44	20°56	n.a.	S 26
M27	7 52 5	29°33'41	3♋36	8°57	13°49	19°40	10° 1	27°33	17°29	15°59	27°56	27°34	27°41	21° 3	n.a.	M27
T 28	7 56 2	0♒31'13	18♋31	10♑37	14♐44	20♓16	10♏ 8	27♎35	17♐32	16♉ 2	27♉57	27♈24	27♈38	21♒10	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	26n42	5n 1	21s55	0n33	14s26	5n10	9s55	0n21	13s53	0n 6	9s12	1n20	23s57	0s32	25s 3	1s46	37s37	16s41	11n49	11n28	20s28		n.a.
T 2	24 3	23 2	4 58	22 13	0 21	14 40	5 3	9 42	0 22	13 57	0 6	9 14	1 20	23 58	0 32	25 2	1 46	37 36	16 41	11 46	11 27	20 25		n.a.
F 3	24 0	17 55	4 34	22 30	0 9	14 55	4 56	9 28	0 22	14 0	0 6	9 15	1 20	23 58	0 32	25 2	1 46	37 36	16 41	11 43	11 26	20 23		n.a.
S 4	23 57	11 50	3 53	22 48	0s 3	15 10	4 49	9 14	0 23	14 4	0 6	9 16	1 20	23 59	0 32	25 2	1 46	37 36	16 41	11 41	11 25	20 20		n.a.
S 5	23 54	5 15	2 58	23 5	0 14	15 26	4 42	9 0	0 24	14 7	0 6	9 18	1 20	23 59	0 32	25 2	1 46	37 35	16 41	11 40	11 24	20 18		n.a.
M 6	23 50	1s25	1 53	23 22	0 25	15 41	4 35	8 46	0 24	14 11	0 6	9 19	1 20	23 59	0 32	25 1	1 46	37 35	16 40	11 40	11 22	20 15		n.a.
T 7	23 45	7 53	0 44	23 39	0 36	15 57	4 28	8 32	0 25	14 14	0 5	9 20	1 20	24 0	0 32	25 1	1 46	37 34	16 40	11 40	11 21	20 13		n.a.
W 8	23 40	13 51	0s26	23 56	0 46	16 13	4 21	8 17	0 25	14 18	0 5	9 22	1 20	24 0	0 32	25 1	1 46	37 34	16 40	11 40	11 20	20 11		n.a.
T 9	23 35	19 6	1 34	24 12	0 55	16 29	4 14	8 3	0 26	14 21	0 5	9 23	1 20	24 0	0 32	25 1	1 46	37 33	16 40	11 40	11 19	20 8		n.a.
F 10	23 29	23 23	2 35	24 28	1 4	16 45	4 7	7 49	0 27	14 24	0 5	9 24	1 20	24 1	0 32	25 0	1 46	37 33	16 40	11 38	11 18	20 6		n.a.
S 11	23 23	26 29	3 28	24 43	1 13	17 1	4 0	7 35	0 27	14 27	0 5	9 25	1 20	24 1	0 32	25 0	1 46	37 33	16 40	11 36	11 17	20 3		n.a.
S 12	23 17	28 15	4 10	24 57	1 21	17 17	3 52	7 20	0 28	14 31	0 5	9 26	1 20	24 1	0 32	25 0	1 46	37 32	16 40	11 33	11 15	20 1		n.a.
M13	23 10	28 35	4 39	25 11	1 28	17 33	3 45	7 6	0 29	14 34	0 5	9 28	1 20	24 2	0 32	25 0	1 46	37 32	16 40	11 29	11 14	19 58		n.a.
T 14	23 2	27 32	4 56	25 23	1 35	17 49	3 38	6 51	0 29	14 37	0 4	9 29	1 21	24 2	0 32	24 59	1 46	37 31	16 40	11 24	11 13	19 55		n.a.
W15	22 55	25 12	4 59	25 35	1 42	18 4	3 31	6 37	0 30	14 40	0 4	9 30	1 21	24 2	0 32	24 59	1 46	37 31	16 40	11 19	11 12	19 53		n.a.
T 16	22 47	21 47	4 49	25 45	1 47	18 20	3 24	6 22	0 30	14 43	0 4	9 31	1 21	24 3	0 32	24 59	1 46	37 31	16 40	11 14	11 11	19 50		n.a.
F 17	22 38	17 31	4 27	25 55	1 53	18 36	3 17	6 8	0 31	14 46	0 4	9 32	1 21	24 3	0 32	24 59	1 46	37 30	16 39	11 10	11 10	19 48		n.a.
S 18	22 29	12 36	3 53	26 3	1 58	18 51	3 10	5 53	0 32	14 49	0 4	9 33	1 21	24 3	0 32	24 58	1 46	37 30	16 39	11 6	11 8	19 45		n.a.
S 19	22 20	7 13	3 8	26 10	2 2	19 7	3 3	5 38	0 32	14 52	0 4	9 33	1 21	24 4	0 32	24 58	1 46	37 30	16 39	11 4	11 7	19 43		n.a.
M20	22 10	1 32	2 16	26 15	2 6	19 22	2 56	5 23	0 33	14 55	0 4	9 34	1 21	24 4	0 32	24 58	1 46	37 29	16 39	11 3	11 6	19 40		n.a.
T 21	22 0	4n17	1 16	26 19	2 9	19 37	2 49	5 9	0 33	14 58	0 4	9 35	1 21	24 4	0 32	24 57	1 46	37 29	16 39	11 2	11 5	19 38		n.a.
W22	21 49	10 4	0 11	26 21	2 11	19 52	2 43	4 54	0 34	15 0	0 3	9 36	1 21	24 5	0 32	24 57	1 46	37 28	16 39	11 2	11 4	19 35		n.a.
T 23	21 39	15 36	0n55	26 22	2 13	20 6	2 36	4 39	0 34	15 3	0 3	9 37	1 21	24 5	0 32	24 57	1 46	37 28	16 39	11 2	11 3	19 33		n.a.
F 24	21 27	20 38	2 1	26 21	2 15	20 20	2 29	4 24	0 35	15 6	0 3	9 37	1 21	24 5	0 32	24 57	1 46	37 28	16 39	11 2	11 1	19 30		n.a.
S 25	21 16	24 47	3 2	26 18	2 16	20 34	2 22	4 9	0 35	15 8	0 3	9 38	1 21	24 5	0 33	24 56	1 46	37 27	16 39	11 1	11 0	19 27		n.a.
S 26	21 4	27 37	3 55	26 14	2 16	20 48	2 16	3 54	0 36	15 11	0 3	9 39	1 21	24 6	0 33	24 56	1 46	37 27	16 39	10 59	10 59	19 25		n.a.
M27	20 52	28 42	4 34	26 7	2 16	21 1	2 9	3 39	0 36	15 13	0 3	9 39	1 21	24 6	0 33	24 56	1 46	37 27	16 39	10 55	10 58	19 22		n.a.
T 28	20s39	27n44	4n56	25s59	2s15	21s14	2n 3	3s24	0n37	15s16	0n 3	9s40	1n21	24s 6	0s33	24s56	1s46	37s26	16s39	10n52	10n57	19s20		n.a.

Julian Day Number = -123058.5, Delta T = 42h27m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'50, Lahiri = -73°14'51 Julian Calendar 1 Feb. 5050 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5051 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 59 58	1♒28'44	3♌42	12♑19	15♐39	20♓52	10♏15	27♎36	17♐34	16♑ 4	27♑59	27°R13	27♈35	21♒16	n.a.	W 1
T 2	8 3 55	2°26'13	18°58	14° 3	16°34	21°29	10°22	27°38	17°37	16° 6	28° 0	27♈ 3	27°31	21°23	n.a.	T 2
F 3	8 7 51	3°23'41	4♍ 7	15°49	17°30	22° 5	10°29	27°39	17°40	16° 8	28° 1	26°54	27°28	21°30	n.a.	F 3
S 4	8 11 48	4°21'08	19° 1	17°37	18°27	22°41	10°35	27°41	17°42	16°10	28° 3	26°48	27°25	21°37	n.a.	S 4
S 5	8 15 44	5°18'33	3♎32	19°27	19°23	23°17	10°42	27°42	17°45	16°13	28° 4	26°44	27°22	21°43	n.a.	S 5
M 6	8 19 41	6°15'57	17°38	21°19	20°21	23°53	10°48	27°43	17°47	16°15	28° 6	26°43	27°19	21°50	n.a.	M 6
T 7	8 23 37	7°13'21	1♏18	23°13	21°19	24°29	10°54	27°44	17°50	16°17	28° 7	26°43	27°16	21°57	n.a.	T 7
W 8	8 27 34	8°10'43	14°34	25° 8	22°17	25° 5	11° 0	27°45	17°52	16°19	28° 8	26°43	27°12	22° 3	n.a.	W 8
T 9	8 31 30	9° 8'04	27°29	27° 6	23°15	25°42	11° 6	27°46	17°55	16°21	28°10	26°42	27° 9	22°10	n.a.	T 9
F 10	8 35 27	10° 5'24	10♐ 7	29° 5	24°14	26°18	11°11	27°47	17°57	16°23	28°11	26°38	27° 6	22°17	n.a.	F 10
S 11	8 39 24	11° 2'44	22°31	1♒ 7	25°13	26°54	11°17	27°47	17°59	16°25	28°12	26°32	27° 3	22°24	n.a.	S 11
S 12	8 43 20	12° 0'02	4♑45	3°10	26°13	27°30	11°22	27°48	18° 2	16°27	28°14	26°24	27° 0	22°30	n.a.	S 12
M13	8 47 17	12°57'19	16°51	5°14	27°13	28° 7	11°27	27°48	18° 4	16°29	28°15	26°13	26°56	22°37	n.a.	M13
T 14	8 51 13	13°54'36	28°50	7°20	28°13	28°43	11°32	27°49	18° 6	16°31	28°16	26° 1	26°53	22°44	n.a.	T 14
W15	8 55 10	14°51'51	10♒45	9°28	29°13	29°19	11°37	27°49	18° 8	16°34	28°18	25°48	26°50	22°50	n.a.	W15
T 16	8 59 6	15°49'05	22°37	11°36	0♑14	29°56	11°42	27°49	18°11	16°36	28°19	25°35	26°47	22°57	n.a.	T 16
F 17	9 3 3	16°46'18	4♓27	13°46	1°15	0♈32	11°46	27°R49	18°13	16°38	28°20	25°25	26°44	23° 4	n.a.	F 17
S 18	9 6 59	17°43'30	16°18	15°56	2°16	1° 9	11°51	27°49	18°15	16°40	28°22	25°16	26°41	23°11	n.a.	S 18
S 19	9 10 56	18°40'41	28°11	18° 7	3°18	1°45	11°55	27°49	18°17	16°42	28°23	25°10	26°37	23°17	n.a.	S 19
M20	9 14 52	19°37'50	10♈10	20°18	4°20	2°22	11°59	27°49	18°19	16°44	28°24	25° 7	26°34	23°24	n.a.	M20
T 21	9 18 49	20°34'59	22°18	22°30	5°22	2°58	12° 3	27°49	18°21	16°45	28°26	25°D 6	26°31	23°31	n.a.	T 21
W22	9 22 46	21°32'06	4♉39	24°41	6°24	3°35	12° 6	27°48	18°23	16°47	28°27	25° 6	26°28	23°37	n.a.	W22
T 23	9 26 42	22°29'13	17°18	26°51	7°27	4°12	12°10	27°48	18°25	16°49	28°28	25°R 7	26°25	23°44	n.a.	T 23
F 24	9 30 39	23°26'18	0♊20	29° 1	8°30	4°48	12°13	27°47	18°27	16°51	28°30	25° 7	26°22	23°51	n.a.	F 24
S 25	9 34 35	24°23'23	13°47	1♓ 9	9°33	5°25	12°16	27°46	18°28	16°53	28°31	25° 5	26°18	23°57	n.a.	S 25
S 26	9 38 32	25°20'26	27°44	3°16	10°36	6° 2	12°19	27°46	18°30	16°55	28°32	25° 1	26°15	24° 4	n.a.	S 26
M27	9 42 28	26°17'29	12♋ 8	5°22	11°40	6°38	12°22	27°45	18°32	16°57	28°33	24°55	26°12	24°11	n.a.	M27
T 28	9 46 25	27°14'30	26°58	7°26	12°43	7°15	12°24	27°44	18°34	16°59	28°35	24°48	26° 9	24°18	n.a.	T 28
W29	9 50 21	28°11'31	12♌ 7	9°29	13°47	7°52	12°26	27°43	18°35	17° 0	28°36	24°40	26° 6	24°24	n.a.	W29
T 30	9 54 18	29° 8'31	27°25	11°29	14°52	8°28	12°29	27°41	18°37	17° 2	28°37	24°32	26° 2	24°31	n.a.	T 30
F 31	9 58 15	0♓ 5'30	12♍40	13♓27	15♑56	9♈ 5	12♏31	27♎40	18♐38	17♑ 4	28♑38	24♈25	25♈59	24♒38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s26	24n44	4n58	25s48	2s14	21s27	1n56	3s 9	0n37	15s18	0n 2	9s41	1n21	24s 7	0s33	24s55	1s46	37s26	16s39	10n48	10n56	19s17		n.a.
T 2	20 13	19 59	4 39	25 35	2 12	21 39	1 50	2 54	0 38	15 21	0 2	9 41	1 21	24 7	0 33	24 55	1 46	37 26	16 39	10 44	10 54	19 14		n.a.
F 3	19 59	14 0	4 0	25 20	2 9	21 51	1 44	2 39	0 39	15 23	0 2	9 42	1 22	24 7	0 33	24 55	1 46	37 26	16 39	10 41	10 53	19 12		n.a.
S 4	19 45	7 18	3 5	25 3	2 6	22 2	1 37	2 24	0 39	15 25	0 2	9 42	1 22	24 7	0 33	24 55	1 46	37 25	16 39	10 38	10 52	19 9		n.a.
S 5	19 31	0 22	1 59	24 44	2 2	22 13	1 31	2 9	0 40	15 27	0 2	9 42	1 22	24 8	0 33	24 54	1 46	37 25	16 39	10 37	10 51	19 7		n.a.
M 6	19 16	6s23	0 48	24 22	1 58	22 24	1 25	1 54	0 40	15 30	0 2	9 43	1 22	24 8	0 33	24 54	1 46	37 25	16 39	10 36	10 50	19 4		n.a.
T 7	19 2	12 39	0s24	23 58	1 53	22 34	1 19	1 38	0 40	15 32	0 1	9 43	1 22	24 8	0 33	24 54	1 46	37 24	16 39	10 36	10 49	19 1		n.a.
W 8	18 46	18 10	1 33	23 31	1 47	22 43	1 13	1 23	0 41	15 34	0 1	9 43	1 22	24 9	0 33	24 54	1 46	37 24	16 39	10 36	10 47	18 59		n.a.
T 9	18 31	22 42	2 35	23 2	1 41	22 52	1 7	1 8	0 41	15 36	0 1	9 44	1 22	24 9	0 33	24 53	1 46	37 24	16 39	10 36	10 46	18 56		n.a.
F 10	18 15	26 4	3 28	22 31	1 35	23 1	1 1	0 53	0 42	15 38	0 1	9 44	1 22	24 9	0 33	24 53	1 46	37 24	16 39	10 35	10 45	18 53		n.a.
S 11	17 59	28 7	4 10	21 57	1 28	23 9	0 56	0 37	0 42	15 40	0 1	9 44	1 22	24 9	0 33	24 53	1 46	37 23	16 39	10 33	10 44	18 51		n.a.
S 12	17 43	28 45	4 40	21 20	1 20	23 17	0 50	0 22	0 43	15 41	0 1	9 44	1 22	24 10	0 33	24 53	1 46	37 23	16 40	10 29	10 43	18 48		n.a.
M13	17 26	27 58	4 57	20 42	1 12	23 24	0 45	0 7	0 43	15 43	0 1	9 44	1 22	24 10	0 33	24 53	1 46	37 23	16 40	10 25	10 41	18 46		n.a.
T 14	17 9	25 54	5 0	20 1	1 3	23 30	0 39	0n 8	0 44	15 45	0 0	9 44	1 22	24 10	0 33	24 52	1 46	37 23	16 40	10 21	10 40	18 43		n.a.
W15	16 52	22 43	4 51	19 18	0 54	23 36	0 34	0 24	0 44	15 47	0 0	9 44	1 22	24 10	0 33	24 52	1 46	37 22	16 40	10 16	10 39	18 40		n.a.
T 16	16 35	18 36	4 28	18 33	0 45	23 42	0 28	0 39	0 45	15 48	0 0	9 44	1 22	24 10	0 33	24 52	1 46	37 22	16 40	10 11	10 38	18 38		n.a.
F 17	16 17	13 47	3 55	17 45	0 35	23 47	0 23	0 54	0 45	15 50	0s 0	9 44	1 22	24 11	0 33	24 52	1 47	37 22	16 40	10 7	10 37	18 35		n.a.
S 18	15 59	8 28	3 11	16 56	0 25	23 51	0 18	1 10	0 46	15 51	0 0	9 44	1 22	24 11	0 33	24 51	1 47	37 22	16 40	10 4	10 36	18 32		n.a.
S 19	15 41	2 50	2 18	16 6	0 15	23 55	0 13	1 25	0 46	15 53	0 0	9 44	1 22	24 11	0 33	24 51	1 47	37 21	16 40	10 2	10 34	18 29		n.a.
M20	15 23	2n57	1 19	15 14	0 4	23 58	0 8	1 40	0 46	15 54	0 1	9 44	1 23	24 11	0 33	24 51	1 47	37 21	16 40	10 1	10 33	18 27		n.a.
T 21	15 4	8 43	0 15	14 21	0n 6	24 0	0 3	1 56	0 47	15 56	0 1	9 44	1 23	24 12	0 33	24 51	1 47	37 21	16 40	10 0	10 32	18 24		n.a.
W22	14 45	14 15	0n51	13 26	0 16	24 2	0s 2	2 11	0 47	15 57	0 1	9 44	1 23	24 12	0 33	24 51	1 47	37 21	16 40	10 0	10 31	18 21		n.a.
T 23	14 26	19 21	1 56	12 31	0 27	24 4	0 6	2 26	0 48	15 58	0 1	9 44	1 23	24 12	0 33	24 50	1 47	37 21	16 41	10 0	10 30	18 19		n.a.
F 24	14 7	23 42	2 56	11 36	0 37	24 4	0 11	2 42	0 48	15 59	0 1	9 43	1 23	24 12	0 33	24 50	1 47	37 20	16 41	10 0	10 28	18 16		n.a.
S 25	13 47	26 57	3 49	10 40	0 47	24 4	0 16	2 57	0 48	16 0	0 1	9 43	1 23	24 12	0 33	24 50	1 47	37 20	16 41	10 0	10 27	18 13		n.a.
S 26	13 28	28 40	4 31	9 44	0 56	24 4	0 20	3 12	0 49	16 2	0 2	9 43	1 23	24 13	0 33	24 50	1 47	37 20	16 41	9 58	10 26	18 11		n.a.
M27	13 8	28 32	4 57	8 49	1 6	24 3	0 24	3 28	0 49	16 3	0 2	9 42	1 23	24 13	0 33	24 50	1 47	37 20	16 41	9 56	10 25	18 8		n.a.
T 28	12 48	26 22	5 4	7 53	1 15	24 1	0 29	3 43	0 50	16 4	0 2	9 42	1 23	24 13	0 33	24 49	1 47	37 20	16 41	9 53	10 24	18 5		n.a.
W29	12 28	22 19	4 51	6 58	1 23	23 58	0 33	3 58	0 50	16 4	0 2	9 41	1 23	24 13	0 33	24 49	1 47	37 20	16 41	9 50	10 23	18 2		n.a.
T 30	12 7	16 44	4 16	6 4	1 31	23 55	0 37	4 14	0 50	16 5	0 2	9 41	1 23	24 13	0 33	24 49	1 47	37 20	16 42	9 47	10 21	18 0		n.a.
F 31	11s47	10n 7	3n24	5s11	1n39	23s52	0s41	4n29	0n51	16s 6	0s 2	9s40	1n23	24s13	0s34	24s49	1s47	37s19	16s42	9n45	10n20	17s57		n.a.

Julian Day Number = -123030.5, Delta T = 42h27m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'47, Lahiri = -73°14'47 Julian Calendar 1 March 5050 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5050 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 11	1♓ 2'29	27♍43	15♓23	17♉ 0	9♈42	12♏32	27°R39	18♐40	17♉ 6	28♉39	24°R20	25♈56	24♒44	n.a.	S 1
S 2	10 6 8	1°59'28	12♎25	17°17	18° 5	10°19	12°34	27♎37	18°42	17° 7	28°41	24♈18	25°53	24°51	n.a.	S 2
M 3	10 10 4	2°56'26	26°42	19° 9	19°10	10°56	12°35	27°36	18°43	17° 9	28°42	24°D17	25°50	24°58	n.a.	M 3
T 4	10 14 1	3°53'24	10♏30	20°58	20°15	11°33	12°37	27°34	18°44	17°11	28°43	24°18	25°47	25° 5	n.a.	T 4
W 5	10 17 57	4°50'22	23°52	22°45	21°20	12°10	12°38	27°32	18°46	17°13	28°44	24°19	25°43	25°11	n.a.	W 5
T 6	10 21 54	5°47'20	6♐49	24°29	22°26	12°46	12°39	27°31	18°47	17°14	28°45	24°R20	25°40	25°18	n.a.	T 6
F 7	10 25 51	6°44'18	19°26	26°11	23°31	13°23	12°39	27°29	18°48	17°16	28°46	24°19	25°37	25°25	n.a.	F 7
S 8	10 29 47	7°41'16	1♑47	27°51	24°37	14° 0	12°40	27°27	18°50	17°17	28°48	24°16	25°34	25°31	n.a.	S 8
S 9	10 33 44	8°38'15	13°56	29°28	25°43	14°37	12°40	27°25	18°51	17°19	28°49	24°11	25°31	25°38	n.a.	S 9
M10	10 37 40	9°35'13	25°55	1♈ 3	26°49	15°15	12°R40	27°22	18°52	17°20	28°50	24° 5	25°27	25°45	n.a.	M10
T 11	10 41 37	10°32'11	7♒49	2°35	27°56	15°52	12°40	27°20	18°53	17°22	28°51	23°58	25°24	25°52	n.a.	T 11
W12	10 45 33	11°29'09	19°41	4° 5	29° 2	16°29	12°40	27°18	18°54	17°24	28°52	23°50	25°21	25°58	n.a.	W12
T 13	10 49 30	12°26'07	1♓31	5°32	0♒ 9	17° 6	12°39	27°15	18°55	17°25	28°53	23°42	25°18	26° 5	n.a.	T 13
F 14	10 53 27	13°23'05	13°23	6°56	1°15	17°43	12°39	27°13	18°56	17°26	28°54	23°35	25°15	26°12	n.a.	F 14
S 15	10 57 23	14°20'03	25°18	8°18	2°22	18°20	12°38	27°10	18°57	17°28	28°55	23°30	25°12	26°18	n.a.	S 15
S 16	11 1 20	15°17'01	7♈18	9°38	3°29	18°57	12°37	27° 7	18°58	17°29	28°56	23°27	25° 8	26°25	n.a.	S 16
M17	11 5 16	16°13'58	19°24	10°55	4°36	19°35	12°36	27° 5	18°58	17°31	28°57	23°D26	25° 5	26°32	n.a.	M17
T 18	11 9 13	17°10'56	1♉41	12° 9	5°43	20°12	12°34	27° 2	18°59	17°32	28°58	23°26	25° 2	26°38	n.a.	T 18
W19	11 13 9	18° 7'54	14° 9	13°20	6°51	20°49	12°33	26°59	19° 0	17°33	28°59	23°27	24°59	26°45	n.a.	W19
T 20	11 17 6	19° 4'52	26°54	14°29	7°58	21°27	12°31	26°56	19° 1	17°35	29° 0	23°29	24°56	26°52	n.a.	T 20
F 21	11 21 3	20° 1'50	9♊57	15°34	9° 6	22° 4	12°29	26°53	19° 1	17°36	29° 1	23°30	24°53	26°59	n.a.	F 21
S 22	11 24 59	20°58'47	23°22	16°37	10°14	22°41	12°27	26°50	19° 2	17°37	29° 2	23°R31	24°49	27° 5	n.a.	S 22
S 23	11 28 56	21°55'45	7♋11	17°36	11°21	23°19	12°24	26°47	19° 2	17°38	29° 3	23°30	24°46	27°12	n.a.	S 23
M24	11 32 52	22°52'43	21°24	18°33	12°29	23°56	12°22	26°43	19° 3	17°39	29° 4	23°27	24°43	27°19	n.a.	M24
T 25	11 36 49	23°49'41	6♌ 0	19°26	13°37	24°34	12°19	26°40	19° 3	17°41	29° 5	23°24	24°40	27°25	n.a.	T 25
W26	11 40 46	24°46'39	20°54	20°15	14°46	25°11	12°16	26°37	19° 4	17°42	29° 5	23°20	24°37	27°32	n.a.	W26
T 27	11 44 42	25°43'37	5♍58	21° 1	15°54	25°49	12°13	26°33	19° 4	17°43	29° 6	23°17	24°33	27°39	n.a.	T 27
F 28	11 48 39	26°40'35	21° 4	21°44	17° 2	26°26	12°10	26°30	19° 4	17°44	29° 7	23°14	24°30	27°45	n.a.	F 28
S 29	11 52 35	27°37'34	6♎ 2	22°23	18°11	27° 4	12° 6	26°26	19° 4	17°45	29° 8	23°12	24°27	27°52	n.a.	S 29
S 30	11 56 32	28♓34'33	20♎45	22♈57	19♒20	27♈41	12♏ 3	26♎22	19♐ 5	17♉46	29♉ 9	23°D11	24♈24	27♒59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s26	3n 1	2n17	4s19	1n46	23s47	0s45	4n44	0n51	16s 7	0s 3	9s40	1n23	24s14	0s34	24s49	1s47	37s19	16s42	9n43	10n19	17s54		n.a.
S 2	11 5	4s 5	1 3	3 27	1 52	23 42	0 48	4 59	0 52	16 7	0 3	9 39	1 23	24 14	0 34	24 48	1 47	37 19	16 42	9 42	10 18	17 51		n.a.
M 3	10 44	10 48	0s13	2 37	1 58	23 37	0 52	5 15	0 52	16 8	0 3	9 39	1 23	24 14	0 34	24 48	1 47	37 19	16 42	9 42	10 17	17 49		n.a.
T 4	10 23	16 47	1 26	1 48	2 3	23 30	0 56	5 30	0 52	16 9	0 3	9 38	1 23	24 14	0 34	24 48	1 47	37 19	16 42	9 42	10 15	17 46		n.a.
W 5	10 1	21 46	2 32	1 1	2 8	23 24	0 59	5 45	0 53	16 9	0 3	9 37	1 23	24 14	0 34	24 48	1 47	37 19	16 43	9 42	10 14	17 43		n.a.
T 6	9 40	25 32	3 28	0 15	2 12	23 16	1 2	6 0	0 53	16 10	0 4	9 37	1 23	24 14	0 34	24 48	1 47	37 19	16 43	9 43	10 13	17 40		n.a.
F 7	9 18	27 56	4 13	0n30	2 15	23 8	1 6	6 15	0 53	16 10	0 4	9 36	1 23	24 15	0 34	24 48	1 48	37 19	16 43	9 42	10 12	17 38		n.a.
S 8	8 56	28 54	4 45	1 13	2 18	22 59	1 9	6 31	0 54	16 10	0 4	9 35	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 19	16 43	9 41	10 11	17 35		n.a.
S 9	8 35	28 26	5 3	1 55	2 20	22 49	1 12	6 46	0 54	16 11	0 4	9 34	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 19	16 43	9 40	10 9	17 32		n.a.
M10	8 13	26 38	5 8	2 35	2 22	22 39	1 15	7 1	0 54	16 11	0 4	9 34	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 19	16 44	9 37	10 8	17 29		n.a.
T 11	7 50	23 40	4 59	3 13	2 22	22 29	1 18	7 16	0 55	16 11	0 4	9 33	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 18	16 44	9 34	10 7	17 26		n.a.
W12	7 28	19 44	4 37	3 50	2 22	22 17	1 21	7 31	0 55	16 11	0 5	9 32	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 18	16 44	9 31	10 6	17 24		n.a.
T 13	7 6	15 2	4 4	4 25	2 22	22 5	1 23	7 46	0 55	16 11	0 5	9 31	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 18	16 44	9 28	10 5	17 21		n.a.
F 14	6 43	9 47	3 20	4 59	2 21	21 53	1 26	8 1	0 56	16 11	0 5	9 30	1 23	24 15	0 34	24 47	1 48	37 18	16 44	9 26	10 3	17 18		n.a.
S 15	6 21	4 9	2 27	5 30	2 19	21 40	1 28	8 16	0 56	16 11	0 5	9 29	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 45	9 24	10 2	17 15		n.a.
S 16	5 58	1n40	1 27	6 0	2 16	21 26	1 31	8 31	0 56	16 11	0 5	9 28	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 45	9 23	10 1	17 12		n.a.
M17	5 35	7 29	0 22	6 29	2 13	21 12	1 33	8 45	0 57	16 11	0 6	9 27	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 45	9 22	10 0	17 10		n.a.
T 18	5 13	13 7	0n45	6 55	2 9	20 57	1 35	9 0	0 57	16 10	0 6	9 26	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 45	9 22	9 59	17 7		n.a.
W19	4 50	18 20	1 51	7 20	2 5	20 41	1 37	9 15	0 57	16 10	0 6	9 25	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 46	9 23	9 57	17 4		n.a.
T 20	4 27	22 51	2 52	7 42	2 0	20 25	1 39	9 30	0 58	16 10	0 6	9 24	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 46	9 23	9 56	17 1		n.a.
F 21	4 4	26 21	3 47	8 3	1 54	20 9	1 41	9 44	0 58	16 9	0 6	9 23	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 46	9 24	9 55	16 58		n.a.
S 22	3 41	28 30	4 30	8 22	1 47	19 52	1 43	9 59	0 58	16 9	0 7	9 21	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 46	9 24	9 54	16 55		n.a.
S 23	3 18	28 58	5 0	8 39	1 40	19 34	1 45	10 14	0 59	16 8	0 7	9 20	1 24	24 16	0 34	24 46	1 48	37 18	16 47	9 24	9 53	16 53		n.a.
M24	2 55	27 32	5 12	8 54	1 33	19 16	1 46	10 28	0 59	16 8	0 7	9 19	1 24	24 16	0 34	24 45	1 49	37 18	16 47	9 23	9 51	16 50		n.a.
T 25	2 31	24 15	5 5	9 7	1 24	18 57	1 48	10 43	0 59	16 7	0 7	9 18	1 24	24 17	0 34	24 45	1 49	37 18	16 47	9 22	9 50	16 47		n.a.
W26	2 8	19 19	4 37	9 18	1 15	18 38	1 49	10 57	0 59	16 6	0 7	9 16	1 24	24 17	0 34	24 45	1 49	37 19	16 47	9 20	9 49	16 44		n.a.
T 27	1 45	13 9	3 50	9 27	1 6	18 18	1 50	11 12	1 0	16 5	0 8	9 15	1 24	24 17	0 34	24 45	1 49	37 19	16 48	9 19	9 48	16 41		n.a.
F 28	1 22	6 11	2 47	9 34	0 55	17 58	1 51	11 26	1 0	16 5	0 8	9 14	1 24	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 48	9 18	9 47	16 38		n.a.
S 29	0 58	1s 3	1 33	9 39	0 45	17 37	1 53	11 40	1 0	16 4	0 8	9 13	1 24	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 48	9 17	9 45	16 35		n.a.
S 30	0s35	8s 8	0n13	9n42	0n33	17s16	1s54	11n54	1n 1	16s 3	0s 8	9s11	1n24	24s17	0s35	24s45	1s49	37s19	16s49	9n17	9n44	16s33		n.a.

Julian Day Number = -122999.5, Delta T = 42h27m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'43, Lahiri = -73°14'43 Julian Calendar 1 Apr. 5050 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 0 28	29♓31'33	5♏ 5	23♈28	20♒28	28♈19	11°R59	26°R19	19♐ 5	17♑47	29♑ 9	23♈11	24♈21	28♒ 6	n.a.	M 1
T 2	12 4 25	0♈28'34	18°59	23°54	21°37	28°57	11♏55	26♎15	19° 5	17°48	29°10	23°12	24°18	28°12	n.a.	T 2
W 3	12 8 22	1°25'36	2♐27	24°17	22°46	29°34	11°51	26°11	19°R 5	17°49	29°11	23°14	24°14	28°19	n.a.	W 3
T 4	12 12 18	2°22'39	15°30	24°34	23°55	0♉12	11°46	26° 7	19° 5	17°50	29°12	23°15	24°11	28°26	n.a.	T 4
F 5	12 16 15	3°19'42	28°10	24°47	25° 4	0°50	11°42	26° 3	19° 5	17°51	29°12	23°R16	24° 8	28°32	n.a.	F 5
S 6	12 20 11	4°16'47	10♑33	24°56	26°14	1°27	11°37	25°59	19° 5	17°51	29°13	23°16	24° 5	28°39	n.a.	S 6
S 7	12 24 8	5°13'53	22°41	25°R 0	27°23	2° 5	11°32	25°55	19° 4	17°52	29°14	23°15	24° 2	28°46	n.a.	S 7
M 8	12 28 5	6°11'00	4♒39	24°58	28°33	2°43	11°28	25°51	19° 4	17°53	29°14	23°13	23°59	28°52	n.a.	M 8
T 9	12 32 1	7° 8'07	16°31	24°52	29°42	3°21	11°22	25°47	19° 4	17°54	29°15	23°11	23°55	28°59	n.a.	T 9
W10	12 35 58	8° 5'16	28°22	24°41	0♓52	3°59	11°17	25°43	19° 4	17°54	29°16	23° 9	23°52	29° 6	n.a.	W10
T 11	12 39 54	9° 2'26	10♓14	24°26	2° 2	4°37	11°12	25°39	19° 3	17°55	29°16	23° 7	23°49	29°13	n.a.	T 11
F 12	12 43 51	9°59'37	22° 9	24° 6	3°12	5°15	11° 6	25°34	19° 3	17°56	29°17	23° 5	23°46	29°19	n.a.	F 12
S 13	12 47 48	10°56'49	4♈12	23°41	4°22	5°53	11° 0	25°30	19° 3	17°56	29°17	23° 4	23°43	29°26	n.a.	S 13
S 14	12 51 44	11°54'02	16°22	23°12	5°32	6°31	10°55	25°26	19° 2	17°57	29°18	23° 3	23°39	29°33	n.a.	S 14
M15	12 55 41	12°51'16	28°42	22°39	6°42	7° 9	10°49	25°21	19° 1	17°57	29°18	23°D 3	23°36	29°39	n.a.	M15
T 16	12 59 37	13°48'31	11♉13	22° 3	7°52	7°47	10°42	25°17	19° 1	17°58	29°19	23° 3	23°33	29°46	n.a.	T 16
W17	13 3 34	14°45'47	23°58	21°24	9° 2	8°25	10°36	25°13	19° 0	17°58	29°19	23° 4	23°30	29°53	n.a.	W17
T 18	13 7 30	15°43'04	6♊56	20°43	10°13	9° 3	10°30	25° 8	19° 0	17°59	29°20	23° 5	23°27	29°59	n.a.	T 18
F 19	13 11 27	16°40'22	20°10	20° 0	11°23	9°41	10°23	25° 4	18°59	17°59	29°20	23° 5	23°24	0♓ 6	n.a.	F 19
S 20	13 15 24	17°37'41	3♋40	19°16	12°34	10°20	10°17	24°59	18°58	18° 0	29°21	23° 6	23°20	0°13	n.a.	S 20
S 21	13 19 20	18°35'01	17°28	18°32	13°44	10°58	10°10	24°55	18°57	18° 0	29°21	23°R 6	23°17	0°20	n.a.	S 21
M22	13 23 17	19°32'22	1♌32	17°49	14°55	11°36	10° 3	24°50	18°56	18° 0	29°21	23° 6	23°14	0°26	n.a.	M22
T 23	13 27 13	20°29'44	15°53	17° 7	16° 6	12°14	9°56	24°46	18°56	18° 1	29°22	23° 6	23°11	0°33	n.a.	T 23
W24	13 31 10	21°27'07	0♍26	16°27	17°17	12°53	9°49	24°42	18°55	18° 1	29°22	23° 5	23° 8	0°40	n.a.	W24
T 25	13 35 7	22°24'30	15° 7	15°51	18°28	13°31	9°42	24°37	18°54	18° 1	29°22	23° 5	23° 4	0°46	n.a.	T 25
F 26	13 39 3	23°21'55	29°51	15°18	19°39	14° 9	9°35	24°32	18°53	18° 1	29°23	23°D 5	23° 1	0°53	n.a.	F 26
S 27	13 43 0	24°19'22	14♎31	14°50	20°50	14°48	9°28	24°28	18°52	18° 1	29°23	23° 5	22°58	1° 0	n.a.	S 27
S 28	13 46 56	25°16'49	29° 0	14°26	22° 1	15°26	9°21	24°23	18°50	18° 1	29°23	23°R 5	22°55	1° 6	n.a.	S 28
M29	13 50 53	26°14'19	13♏12	14° 9	23°12	16° 5	9°13	24°19	18°49	18° 2	29°23	23° 5	22°52	1°13	n.a.	M29
T 30	13 54 49	27°11'49	27° 4	13°57	24°24	16°43	9° 6	24°14	18°48	18° 2	29°24	23° 5	22°49	1°20	n.a.	T 30
W31	13 58 46	28♈ 9'22	10♐33	13°D51	25♓35	17♉22	8♏58	24♎10	18♐47	18°R 2	29♑24	23♈ 4	22♈45	1♓27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s12	14s38	1s 5	9n43	0n21	16s54	1s54	12n 8	1n 1	16s 2	0s 8	9s10	1n24	24s17	0s35	24s45	1s49	37s19	16s49	9n17	9n43	16s30		n.a.
T 2	0n12	20 11	2 17	9 41	0 9	16 32	1 55	12 23	1 1	16 1	0 9	9 8	1 24	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 49	9 17	9 42	16 27		n.a.
W 3	0 35	24 32	3 19	9 38	0s 4	16 10	1 56	12 37	1 1	15 59	0 9	9 7	1 23	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 49	9 18	9 41	16 24		n.a.
T 4	0 58	27 29	4 9	9 32	0 18	15 47	1 57	12 51	1 2	15 58	0 9	9 6	1 23	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 50	9 18	9 39	16 21		n.a.
F 5	1 22	28 55	4 45	9 24	0 32	15 23	1 57	13 4	1 2	15 57	0 9	9 4	1 23	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 50	9 18	9 38	16 18		n.a.
S 6	1 45	28 50	5 7	9 14	0 46	14 59	1 57	13 18	1 2	15 56	0 9	9 3	1 23	24 17	0 35	24 45	1 49	37 19	16 50	9 18	9 37	16 15		n.a.
S 7	2 8	27 22	5 15	9 2	1 1	14 35	1 58	13 32	1 2	15 54	0 10	9 1	1 23	24 17	0 35	24 45	1 49	37 20	16 51	9 18	9 36	16 12		n.a.
M 8	2 32	24 40	5 9	8 47	1 15	14 10	1 58	13 46	1 3	15 53	0 10	9 0	1 23	24 17	0 35	24 44	1 49	37 20	16 51	9 17	9 35	16 9		n.a.
T 9	2 55	20 57	4 49	8 31	1 30	13 45	1 58	13 59	1 3	15 52	0 10	8 58	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 20	16 51	9 17	9 33	16 7		n.a.
W10	3 18	16 25	4 18	8 13	1 45	13 20	1 58	14 13	1 3	15 50	0 10	8 57	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 20	16 52	9 16	9 32	16 4		n.a.
T 11	3 41	11 16	3 35	7 54	2 0	12 54	1 58	14 26	1 3	15 49	0 10	8 55	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 20	16 52	9 15	9 31	16 1		n.a.
F 12	4 4	5 41	2 42	7 32	2 15	12 28	1 58	14 40	1 4	15 47	0 11	8 54	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 20	16 52	9 14	9 30	15 58		n.a.
S 13	4 28	0n 9	1 42	7 10	2 29	12 2	1 58	14 53	1 4	15 45	0 11	8 52	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 21	16 53	9 14	9 29	15 55		n.a.
S 14	4 51	6 4	0 37	6 46	2 43	11 35	1 58	15 6	1 4	15 44	0 11	8 51	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 21	16 53	9 13	9 27	15 52		n.a.
M15	5 14	11 49	0n31	6 21	2 57	11 8	1 57	15 19	1 4	15 42	0 11	8 49	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 21	16 53	9 13	9 26	15 49		n.a.
T 16	5 36	17 13	1 39	5 56	3 9	10 40	1 57	15 32	1 4	15 40	0 12	8 47	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 21	16 53	9 14	9 25	15 46		n.a.
W17	5 59	21 58	2 43	5 30	3 21	10 13	1 56	15 45	1 5	15 38	0 12	8 46	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 21	16 54	9 14	9 24	15 43		n.a.
T 18	6 22	25 44	3 40	5 5	3 31	9 45	1 56	15 58	1 5	15 37	0 12	8 44	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 22	16 54	9 14	9 23	15 40		n.a.
F 19	6 45	28 13	4 26	4 39	3 41	9 16	1 55	16 11	1 5	15 35	0 12	8 43	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 22	16 54	9 14	9 21	15 37		n.a.
S 20	7 7	29 6	4 59	4 15	3 49	8 48	1 54	16 24	1 5	15 33	0 12	8 41	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 22	16 55	9 15	9 20	15 34		n.a.
S 21	7 30	28 12	5 15	3 52	3 55	8 19	1 53	16 36	1 5	15 31	0 13	8 39	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 22	16 55	9 15	9 19	15 31		n.a.
M22	7 52	25 30	5 13	3 31	4 0	7 50	1 53	16 49	1 6	15 29	0 13	8 38	1 23	24 17	0 35	24 44	1 50	37 22	16 55	9 15	9 18	15 28		n.a.
T 23	8 15	21 11	4 52	3 11	4 4	7 21	1 52	17 1	1 6	15 27	0 13	8 36	1 23	24 17	0 35	24 44	1 51	37 23	16 56	9 15	9 17	15 25		n.a.
W24	8 37	15 34	4 12	2 54	4 6	6 52	1 50	17 13	1 6	15 25	0 13	8 35	1 22	24 17	0 35	24 45	1 51	37 23	16 56	9 14	9 15	15 22		n.a.
T 25	8 59	9 1	3 15	2 39	4 6	6 22	1 49	17 26	1 6	15 22	0 13	8 33	1 22	24 17	0 35	24 45	1 51	37 23	16 56	9 14	9 14	15 19		n.a.
F 26	9 21	1 58	2 5	2 28	4 4	5 52	1 48	17 38	1 6	15 20	0 14	8 31	1 22	24 17	0 36	24 45	1 51	37 23	16 57	9 14	9 13	15 16		n.a.
S 27	9 42	5s10	0 47	2 19	4 1	5 22	1 47	17 50	1 7	15 18	0 14	8 30	1 22	24 17	0 36	24 45	1 51	37 24	16 57	9 14	9 12	15 13		n.a.
S 28	10 4	11 57	0s33	2 14	3 57	4 52	1 45	18 1	1 7	15 16	0 14	8 28	1 22	24 17	0 36	24 45	1 51	37 24	16 57	9 14	9 10	15 10		n.a.
M29	10 26	18 0	1 49	2 13	3 51	4 22	1 44	18 13	1 7	15 14	0 14	8 26	1 22	24 17	0 36	24 45	1 51	37 24	16 58	9 14	9 9	15 7		n.a.
T 30	10 47	22 58	2 57	2 15	3 43	3 51	1 43	18 25	1 7	15 11	0 14	8 25	1 22	24 16	0 36	24 45	1 51	37 24	16 58	9 14	9 8	15 4		n.a.
W31	11n 8	26s34	3s54	2n21	3s35	3s21	1s41	18n36	1n 7	15s 9	0s15	8s23	1n22	24s16	0s36	24s45	1s51	37s25	16s58	9n14	9n 7	15s 1		n.a.

Julian Day Number = -122969.5, Delta T = 42h27m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'39, Lahiri = -73°14'39 Julian Calendar 1 May 5050 BCE == Greg. Calendar 22 March 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 2 43	29♈ 6'56	23♐39	13♈52	26♓47	18♉ 1	8°R51	24°R 5	18°R46	18°R 2	29♑24	23°R 4	22♈42	1♓33	n.a.	T 1
F 2	14 6 39	0♉ 4'32	6♑22	14° 0	27°58	18°39	8♏43	24♎ 1	18♐44	18♑ 2	29°24	23♈ 3	22°39	1°40	n.a.	F 2
S 3	14 10 36	1° 2'11	18°47	14°15	29°10	19°18	8°35	23°57	18°43	18° 1	29°24	23° 3	22°36	1°47	n.a.	S 3
S 4	14 14 32	1°59'50	0♒57	14°37	0♈22	19°57	8°27	23°52	18°41	18° 1	29°24	23°D 2	22°33	1°53	n.a.	S 4
M 5	14 18 29	2°57'32	12°56	15° 6	1°34	20°35	8°20	23°48	18°40	18° 1	29°24	23° 2	22°30	2° 0	n.a.	M 5
T 6	14 22 25	3°55'16	24°48	15°42	2°45	21°14	8°12	23°43	18°39	18° 1	29°25	23° 3	22°26	2° 7	n.a.	T 6
W 7	14 26 22	4°53'01	6♓39	16°25	3°57	21°53	8° 4	23°39	18°37	18° 1	29°25	23° 4	22°23	2°13	n.a.	W 7
T 8	14 30 19	5°50'49	18°33	17°15	5° 9	22°32	7°56	23°34	18°35	18° 1	29°R25	23° 5	22°20	2°20	n.a.	T 8
F 9	14 34 15	6°48'38	0♈33	18°11	6°22	23°11	7°48	23°30	18°34	18° 0	29°25	23° 6	22°17	2°27	n.a.	F 9
S 10	14 38 12	7°46'30	12°43	19°14	7°34	23°50	7°41	23°26	18°32	18° 0	29°25	23° 7	22°14	2°33	n.a.	S 10
S 11	14 42 8	8°44'23	25° 5	20°23	8°46	24°29	7°33	23°21	18°31	18° 0	29°25	23°R 7	22°10	2°40	n.a.	S 11
M12	14 46 5	9°42'19	7♉42	21°39	9°58	25° 8	7°25	23°17	18°29	17°59	29°24	23° 7	22° 7	2°47	n.a.	M12
T 13	14 50 1	10°40'16	20°33	22°59	11°11	25°47	7°17	23°13	18°27	17°59	29°24	23° 5	22° 4	2°54	n.a.	T 13
W14	14 53 58	11°38'15	3♊40	24°25	12°23	26°26	7° 9	23° 9	18°25	17°58	29°24	23° 3	22° 1	3° 0	n.a.	W14
T 15	14 57 54	12°36'16	17° 1	25°56	13°36	27° 5	7° 1	23° 5	18°24	17°58	29°24	23° 1	21°58	3° 7	n.a.	T 15
F 16	15 1 51	13°34'18	0♋35	27°32	14°48	27°44	6°54	23° 1	18°22	17°57	29°24	22°58	21°55	3°14	n.a.	F 16
S 17	15 5 48	14°32'23	14°21	29°11	16° 1	28°23	6°46	22°57	18°20	17°57	29°24	22°55	21°51	3°20	n.a.	S 17
S 18	15 9 44	15°30'29	28°17	0♉54	17°14	29° 2	6°38	22°53	18°18	17°56	29°24	22°53	21°48	3°27	n.a.	S 18
M19	15 13 41	16°28'37	12♌21	2°40	18°27	29°42	6°31	22°49	18°16	17°56	29°23	22°D53	21°45	3°34	n.a.	M19
T 20	15 17 37	17°26'46	26°32	4°29	19°39	0♊21	6°23	22°45	18°14	17°55	29°23	22°53	21°42	3°40	n.a.	T 20
W21	15 21 34	18°24'57	10♍48	6°20	20°52	1° 0	6°15	22°41	18°12	17°55	29°23	22°54	21°39	3°47	n.a.	W21
T 22	15 25 30	19°23'10	25° 5	8°13	22° 5	1°40	6° 8	22°37	18°10	17°54	29°23	22°55	21°36	3°54	n.a.	T 22
F 23	15 29 27	20°21'25	9♎23	10° 8	23°18	2°19	6° 1	22°33	18° 8	17°53	29°22	22°56	21°32	4° 0	n.a.	F 23
S 24	15 33 24	21°19'41	23°36	12° 3	24°31	2°58	5°53	22°30	18° 6	17°52	29°22	22°R57	21°29	4° 7	n.a.	S 24
S 25	15 37 20	22°17'59	7♏41	13°59	25°45	3°38	5°46	22°26	18° 4	17°52	29°22	22°56	21°26	4°14	n.a.	S 25
M26	15 41 17	23°16'20	21°35	15°56	26°58	4°17	5°39	22°23	18° 2	17°51	29°21	22°54	21°23	4°21	n.a.	M26
T 27	15 45 13	24°14'43	5♐14	17°53	28°11	4°57	5°32	22°19	18° 0	17°50	29°21	22°50	21°20	4°27	n.a.	T 27
W28	15 49 10	25°13'08	18°34	19°50	29°25	5°37	5°25	22°16	17°57	17°49	29°21	22°45	21°16	4°34	n.a.	W28
T 29	15 53 6	26°11'35	1♑36	21°46	0♉38	6°16	5°18	22°12	17°55	17°48	29°20	22°40	21°13	4°41	n.a.	T 29
F 30	15 57 3	27♉10'04	14♑19	23♉42	1♉51	6♊56	5♏11	22♎ 9	17♐53	17♑47	29♑20	22♈34	21♈10	4♓47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n29	28s36	4s36	2n30	3s25	2s50	1s39	18n48	1n 7	15s 7	0s15	8s22	1n22	24s16	0s36	24s45	1s51	37s25	16s59	9n14	9n 6	14s58		n.a.
F 2	11 50	29 4	5 3	2 43	3 14	2 19	1 38	18 59	1 8	15 5	0 15	8 20	1 22	24 16	0 36	24 45	1 51	37 25	16 59	9 14	9 4	14 55		n.a.
S 3	12 11	28 1	5 16	2 59	3 3	1 48	1 36	19 10	1 8	15 2	0 15	8 18	1 21	24 16	0 36	24 45	1 51	37 26	16 59	9 13	9 3	14 52		n.a.
S 4	12 32	25 39	5 13	3 19	2 51	1 17	1 34	19 21	1 8	15 0	0 15	8 17	1 21	24 16	0 36	24 45	1 51	37 26	17 0	9 13	9 2	14 49		n.a.
M 5	12 52	22 11	4 58	3 43	2 38	0 46	1 32	19 32	1 8	14 57	0 16	8 15	1 21	24 16	0 36	24 45	1 51	37 26	17 0	9 13	9 1	14 46		n.a.
T 6	13 12	17 52	4 29	4 9	2 24	0 15	1 30	19 43	1 8	14 55	0 16	8 14	1 21	24 16	0 36	24 45	1 52	37 27	17 1	9 14	9 0	14 43		n.a.
W 7	13 32	12 52	3 49	4 39	2 10	0n16	1 29	19 53	1 8	14 53	0 16	8 12	1 21	24 16	0 36	24 46	1 52	37 27	17 1	9 14	8 58	14 40		n.a.
T 8	13 52	7 24	3 0	5 11	1 56	0 48	1 27	20 4	1 9	14 50	0 16	8 11	1 21	24 16	0 36	24 46	1 52	37 27	17 1	9 14	8 57	14 37		n.a.
F 9	14 12	1 37	2 2	5 47	1 42	1 19	1 24	20 14	1 9	14 48	0 16	8 9	1 21	24 15	0 36	24 46	1 52	37 28	17 2	9 15	8 56	14 34		n.a.
S 10	14 31	4n18	0 57	6 24	1 28	1 50	1 22	20 25	1 9	14 45	0 17	8 8	1 21	24 15	0 36	24 46	1 52	37 28	17 2	9 15	8 55	14 31		n.a.
S 11	14 51	10 10	0n11	7 4	1 13	2 21	1 20	20 35	1 9	14 43	0 17	8 6	1 21	24 15	0 36	24 46	1 52	37 28	17 2	9 15	8 53	14 28		n.a.
M12	15 10	15 45	1 20	7 46	0 59	2 53	1 18	20 45	1 9	14 40	0 17	8 5	1 20	24 15	0 36	24 46	1 52	37 29	17 3	9 15	8 52	14 25		n.a.
T 13	15 28	20 46	2 26	8 30	0 45	3 24	1 16	20 54	1 9	14 38	0 17	8 3	1 20	24 15	0 36	24 46	1 52	37 29	17 3	9 14	8 51	14 22		n.a.
W14	15 47	24 53	3 25	9 16	0 32	3 55	1 14	21 4	1 9	14 35	0 17	8 2	1 20	24 15	0 36	24 46	1 52	37 29	17 3	9 14	8 50	14 19		n.a.
T 15	16 5	27 44	4 15	10 2	0 18	4 26	1 11	21 14	1 9	14 33	0 18	8 0	1 20	24 15	0 36	24 46	1 52	37 30	17 4	9 13	8 49	14 16		n.a.
F 16	16 23	29 1	4 51	10 50	0 5	4 57	1 9	21 23	1 10	14 30	0 18	7 59	1 20	24 15	0 36	24 47	1 52	37 30	17 4	9 12	8 47	14 13		n.a.
S 17	16 41	28 31	5 11	11 38	0n 7	5 28	1 7	21 32	1 10	14 28	0 18	7 57	1 20	24 14	0 36	24 47	1 52	37 30	17 4	9 11	8 46	14 10		n.a.
S 18	16 59	26 14	5 13	12 26	0 19	5 59	1 4	21 41	1 10	14 26	0 18	7 56	1 20	24 14	0 36	24 47	1 52	37 31	17 5	9 10	8 45	14 7		n.a.
M19	17 16	22 20	4 56	13 14	0 30	6 30	1 2	21 50	1 10	14 23	0 18	7 55	1 19	24 14	0 36	24 47	1 52	37 31	17 5	9 10	8 44	14 4		n.a.
T 20	17 33	17 8	4 22	14 2	0 40	7 1	0 59	21 59	1 10	14 21	0 18	7 53	1 19	24 14	0 36	24 47	1 52	37 31	17 5	9 10	8 42	14 1		n.a.
W21	17 50	10 58	3 31	14 49	0 50	7 31	0 57	22 8	1 10	14 18	0 19	7 52	1 19	24 14	0 36	24 47	1 53	37 32	17 6	9 10	8 41	13 58		n.a.
T 22	18 6	4 14	2 27	15 36	0 59	8 1	0 54	22 16	1 10	14 16	0 19	7 51	1 19	24 14	0 36	24 48	1 53	37 32	17 6	9 11	8 40	13 55		n.a.
F 23	18 23	2s42	1 14	16 22	1 7	8 32	0 52	22 24	1 10	14 14	0 19	7 49	1 19	24 14	0 36	24 48	1 53	37 33	17 6	9 11	8 39	13 51		n.a.
S 24	18 38	9 29	0s 4	17 6	1 15	9 2	0 49	22 32	1 10	14 11	0 19	7 48	1 19	24 13	0 36	24 48	1 53	37 33	17 7	9 11	8 38	13 48		n.a.
S 25	18 54	15 45	1 20	17 49	1 21	9 32	0 46	22 40	1 10	14 9	0 19	7 47	1 18	24 13	0 36	24 48	1 53	37 33	17 7	9 11	8 36	13 45		n.a.
M26	19 9	21 7	2 30	18 30	1 27	10 1	0 44	22 48	1 11	14 7	0 20	7 46	1 18	24 13	0 36	24 48	1 53	37 34	17 7	9 10	8 35	13 42		n.a.
T 27	19 24	25 16	3 30	19 9	1 32	10 31	0 41	22 56	1 11	14 4	0 20	7 45	1 18	24 13	0 36	24 48	1 53	37 34	17 7	9 9	8 34	13 39		n.a.
W28	19 39	27 56	4 18	19 47	1 37	11 0	0 39	23 3	1 11	14 2	0 20	7 43	1 18	24 13	0 36	24 49	1 53	37 35	17 8	9 7	8 33	13 36		n.a.
T 29	19 53	29 0	4 50	20 22	1 40	11 29	0 36	23 11	1 11	14 0	0 20	7 42	1 18	24 12	0 36	24 49	1 53	37 35	17 8	9 5	8 31	13 33		n.a.
F 30	20n 7	28s28	5s 8	20n56	1n43	11n58	0s33	23n18	1n11	13s58	0s20	7s41	1n18	24s12	0s36	24s49	1s53	37s35	17s 8	9n 3	8n30	13s30		n.a.

Julian Day Number = -122938.5, Delta T = 42h27m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'34, Lahiri = -73°14'34 Julian Calendar 1 June 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 0 59	28♉ 8'36	26♑43	25♉38	3♉ 5	7♊36	5°R 5	22°R 6	17°R51	17°R46	29°R19	22°R30	21♈ 7	4♓54	n.a.	S 1
S 2	16 4 56	29° 7'10	8♒53	27°33	4°19	8°15	4♏58	22♎ 3	17♐49	17♑45	29♑19	22♈26	21° 4	5° 1	n.a.	S 2
M 3	16 8 52	0♊ 5'47	20°52	29°27	5°32	8°55	4°52	22° 0	17°46	17°44	29°18	22°24	21° 1	5° 7	n.a.	M 3
T 4	16 12 49	1° 4'26	2♓45	1♊20	6°46	9°35	4°45	21°57	17°44	17°43	29°18	22°D23	20°57	5°14	n.a.	T 4
W 5	16 16 46	2° 3'08	14°35	3°12	8° 0	10°15	4°39	21°54	17°42	17°42	29°17	22°24	20°54	5°21	n.a.	W 5
T 6	16 20 42	3° 1'52	26°29	5° 4	9°14	10°55	4°33	21°51	17°40	17°41	29°17	22°26	20°51	5°27	n.a.	T 6
F 7	16 24 39	4° 0'38	8♈32	6°54	10°27	11°35	4°27	21°48	17°37	17°40	29°16	22°27	20°48	5°34	n.a.	F 7
S 8	16 28 35	4°59'27	20°47	8°44	11°41	12°15	4°21	21°45	17°35	17°39	29°15	22°R28	20°45	5°41	n.a.	S 8
S 9	16 32 32	5°58'19	3♉19	10°32	12°55	12°55	4°16	21°43	17°33	17°38	29°15	22°27	20°41	5°47	n.a.	S 9
M10	16 36 28	6°57'13	16° 9	12°19	14°10	13°35	4°10	21°40	17°30	17°37	29°14	22°25	20°38	5°54	n.a.	M10
T 11	16 40 25	7°56'09	29°20	14° 6	15°24	14°15	4° 5	21°38	17°28	17°36	29°14	22°20	20°35	6° 1	n.a.	T 11
W12	16 44 21	8°55'08	12♊51	15°51	16°38	14°55	4° 0	21°36	17°25	17°34	29°13	22°14	20°32	6° 8	n.a.	W12
T 13	16 48 18	9°54'09	26°39	17°35	17°52	15°36	3°55	21°33	17°23	17°33	29°12	22° 6	20°29	6°14	n.a.	T 13
F 14	16 52 14	10°53'13	10♋40	19°19	19° 6	16°16	3°50	21°31	17°21	17°32	29°12	21°58	20°26	6°21	n.a.	F 14
S 15	16 56 11	11°52'18	24°51	21° 1	20°21	16°56	3°45	21°29	17°18	17°31	29°11	21°51	20°22	6°28	n.a.	S 15
S 16	17 0 7	12°51'26	9♌ 6	22°42	21°35	17°36	3°41	21°27	17°16	17°29	29°10	21°45	20°19	6°34	n.a.	S 16
M17	17 4 4	13°50'35	23°21	24°23	22°49	18°17	3°36	21°25	17°13	17°28	29° 9	21°41	20°16	6°41	n.a.	M17
T 18	17 8 1	14°49'47	7♍34	26° 2	24° 4	18°57	3°32	21°24	17°11	17°27	29° 9	21°39	20°13	6°48	n.a.	T 18
W19	17 11 57	15°49'00	21°42	27°41	25°18	19°38	3°28	21°22	17° 9	17°25	29° 8	21°D39	20°10	6°54	n.a.	W19
T 20	17 15 54	16°48'16	5♎44	29°19	26°33	20°18	3°25	21°20	17° 6	17°24	29° 7	21°39	20° 7	7° 1	n.a.	T 20
F 21	17 19 50	17°47'33	19°39	0♋55	27°48	20°59	3°21	21°19	17° 4	17°22	29° 6	21°R40	20° 3	7° 8	n.a.	F 21
S 22	17 23 47	18°46'53	3♏26	2°31	29° 2	21°39	3°17	21°17	17° 1	17°21	29° 5	21°40	20° 0	7°14	n.a.	S 22
S 23	17 27 43	19°46'14	17° 5	4° 6	0♊17	22°20	3°14	21°16	16°59	17°20	29° 5	21°37	19°57	7°21	n.a.	S 23
M24	17 31 40	20°45'38	0♐34	5°40	1°32	23° 1	3°11	21°15	16°57	17°18	29° 4	21°31	19°54	7°28	n.a.	M24
T 25	17 35 36	21°45'04	13°52	7°14	2°46	23°41	3° 8	21°14	16°54	17°17	29° 3	21°24	19°51	7°34	n.a.	T 25
W26	17 39 33	22°44'33	26°56	8°46	4° 1	24°22	3° 6	21°13	16°52	17°15	29° 2	21°14	19°47	7°41	n.a.	W26
T 27	17 43 29	23°44'04	9♑46	10°18	5°16	25° 3	3° 3	21°12	16°49	17°14	29° 1	21° 2	19°44	7°48	n.a.	T 27
F 28	17 47 26	24°43'37	22°21	11°49	6°31	25°44	3° 1	21°11	16°47	17°12	29° 0	20°51	19°41	7°54	n.a.	F 28
S 29	17 51 22	25°43'12	4♒41	13°18	7°46	26°25	2°59	21°10	16°45	17°11	28°59	20°40	19°38	8° 1	n.a.	S 29
S 30	17 55 19	26°42'50	16°49	14°48	9° 1	27° 6	2°57	21°10	16°42	17° 9	28°58	20°31	19°35	8° 8	n.a.	S 30
M31	17 59 15	27♊42'31	28♒46	16♋16	10♊16	27♊47	2♏55	21♎ 9	16♐40	17♑ 7	28♑57	20♈25	19♈32	8♓15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n21	26s31	5s10	21n28	1n46	12n26	0s30	23n25	1n11	13s56	0s20	7s40	1n17	24s12	0s36	24s49	1s53	37s36	17s 9	9n 1	8n29	13s27		n.a.
S 2	20 34	23 22	4 58	21 57	1 48	12 55	0 28	23 31	1 11	13 54	0 20	7 39	1 17	24 12	0 36	24 49	1 53	37 36	17 9	8 59	8 28	13 24		n.a.
M 3	20 47	19 16	4 34	22 25	1 49	13 22	0 25	23 38	1 11	13 51	0 21	7 38	1 17	24 12	0 37	24 49	1 53	37 37	17 9	8 59	8 26	13 20		n.a.
T 4	21 0	14 29	3 57	22 50	1 49	13 50	0 22	23 44	1 11	13 49	0 21	7 37	1 17	24 11	0 37	24 50	1 53	37 37	17 10	8 58	8 25	13 17		n.a.
W 5	21 12	9 10	3 11	23 14	1 49	14 17	0 20	23 50	1 11	13 47	0 21	7 36	1 17	24 11	0 37	24 50	1 53	37 37	17 10	8 59	8 24	13 14		n.a.
T 6	21 24	3 31	2 16	23 35	1 49	14 44	0 17	23 56	1 11	13 45	0 21	7 35	1 17	24 11	0 37	24 50	1 53	37 38	17 10	8 59	8 23	13 11		n.a.
F 7	21 35	2n20	1 15	23 54	1 48	15 11	0 14	24 2	1 11	13 44	0 21	7 34	1 16	24 11	0 37	24 50	1 54	37 38	17 10	9 0	8 22	13 8		n.a.
S 8	21 47	8 13	0 9	24 11	1 47	15 37	0 12	24 8	1 11	13 42	0 21	7 33	1 16	24 11	0 37	24 50	1 54	37 39	17 11	9 0	8 20	13 5		n.a.
S 9	21 57	13 54	0n58	24 26	1 45	16 3	0 9	24 13	1 11	13 40	0 22	7 33	1 16	24 10	0 37	24 51	1 54	37 39	17 11	9 0	8 19	13 2		n.a.
M10	22 8	19 9	2 4	24 39	1 42	16 28	0 6	24 18	1 11	13 38	0 22	7 32	1 16	24 10	0 37	24 51	1 54	37 39	17 11	8 59	8 18	12 59		n.a.
T 11	22 18	23 38	3 5	24 50	1 40	16 54	0 4	24 23	1 11	13 36	0 22	7 31	1 16	24 10	0 37	24 51	1 54	37 40	17 12	8 57	8 17	12 55		n.a.
W12	22 27	26 57	3 58	25 0	1 37	17 18	0 1	24 28	1 11	13 35	0 22	7 30	1 15	24 10	0 37	24 51	1 54	37 40	17 12	8 55	8 15	12 52		n.a.
T 13	22 37	28 45	4 37	25 7	1 33	17 42	0n 2	24 33	1 11	13 33	0 22	7 30	1 15	24 10	0 37	24 52	1 54	37 41	17 12	8 52	8 14	12 49		n.a.
F 14	22 45	28 43	5 1	25 13	1 30	18 6	0 4	24 37	1 11	13 32	0 22	7 29	1 15	24 9	0 37	24 52	1 54	37 41	17 12	8 49	8 13	12 46		n.a.
S 15	22 54	26 49	5 6	25 17	1 25	18 29	0 7	24 42	1 11	13 30	0 22	7 28	1 15	24 9	0 37	24 52	1 54	37 42	17 13	8 46	8 12	12 43		n.a.
S 16	23 2	23 13	4 53	25 19	1 21	18 52	0 10	24 46	1 11	13 29	0 22	7 28	1 15	24 9	0 37	24 52	1 54	37 42	17 13	8 43	8 10	12 40		n.a.
M17	23 9	18 14	4 21	25 19	1 16	19 14	0 12	24 49	1 11	13 27	0 23	7 27	1 15	24 9	0 37	24 52	1 54	37 42	17 13	8 42	8 9	12 37		n.a.
T 18	23 16	12 16	3 34	25 18	1 12	19 36	0 15	24 53	1 11	13 26	0 23	7 27	1 14	24 8	0 37	24 53	1 54	37 43	17 13	8 41	8 8	12 33		n.a.
W19	23 23	5 43	2 33	25 15	1 6	19 57	0 17	24 56	1 11	13 25	0 23	7 26	1 14	24 8	0 37	24 53	1 54	37 43	17 14	8 41	8 7	12 30		n.a.
T 20	23 29	1s 4	1 24	25 11	1 1	20 18	0 20	25 0	1 11	13 23	0 23	7 26	1 14	24 8	0 37	24 53	1 54	37 44	17 14	8 41	8 6	12 27		n.a.
F 21	23 35	7 45	0 11	25 5	0 55	20 38	0 22	25 2	1 11	13 22	0 23	7 25	1 14	24 8	0 37	24 53	1 54	37 44	17 14	8 42	8 4	12 24		n.a.
S 22	23 41	14 1	1s 3	24 58	0 50	20 57	0 25	25 5	1 11	13 21	0 23	7 25	1 14	24 7	0 37	24 54	1 54	37 44	17 14	8 42	8 3	12 21		n.a.
S 23	23 45	19 33	2 11	24 50	0 44	21 16	0 27	25 8	1 11	13 20	0 23	7 25	1 13	24 7	0 37	24 54	1 54	37 45	17 14	8 40	8 2	12 18		n.a.
M24	23 50	24 1	3 12	24 40	0 37	21 35	0 29	25 10	1 11	13 19	0 23	7 25	1 13	24 7	0 37	24 54	1 54	37 45	17 15	8 38	8 1	12 14		n.a.
T 25	23 54	27 9	4 1	24 29	0 31	21 52	0 32	25 12	1 11	13 18	0 24	7 24	1 13	24 7	0 37	24 54	1 54	37 46	17 15	8 35	7 59	12 11		n.a.
W26	23 58	28 44	4 36	24 17	0 25	22 9	0 34	25 14	1 11	13 17	0 24	7 24	1 13	24 7	0 37	24 55	1 54	37 46	17 15	8 31	7 58	12 8		n.a.
T 27	24 1	28 44	4 57	24 3	0 18	22 26	0 36	25 16	1 11	13 17	0 24	7 24	1 13	24 6	0 37	24 55	1 54	37 47	17 15	8 27	7 57	12 5		n.a.
F 28	24 3	27 13	5 2	23 49	0 11	22 42	0 39	25 17	1 11	13 16	0 24	7 24	1 12	24 6	0 37	24 55	1 54	37 47	17 16	8 23	7 56	12 2		n.a.
S 29	24 6	24 25	4 54	23 33	0 4	22 57	0 41	25 18	1 11	13 15	0 24	7 24	1 12	24 6	0 37	24 55	1 55	37 47	17 16	8 19	7 54	11 58		n.a.
S 30	24 7	20 34	4 32	23 17	0s 3	23 11	0 43	25 19	1 11	13 15	0 24	7 24	1 12	24 6	0 37	24 55	1 55	37 48	17 16	8 15	7 53	11 55		n.a.
M31	24n 9	15s58	3s58	22n59	0s10	23n25	0n45	25n20	1n11	13s14	0s24	7s24	1n12	24s 5	0s37	24s56	1s55	37s48	17s16	8n13	7n52	11s52		n.a.

Julian Day Number = -122908.5, Delta T = 42h27m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'30, Lahiri = -73°14'30 Julian Calendar 1 July 5050 BCE == Greg. Calendar 22 May 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 12	28♊42'14	10♓37	17♋43	11♊31	28♊28	2°R53	21°R 9	16°R37	17°R 6	28°R56	20°R21	19♈28	8♓21	n.a.	T 1
W 2	18 7 8	29°41'59	22°25	19°10	12°46	29° 9	2♏52	21♎ 9	16♐35	17♑ 4	28♑55	20♈19	19°25	8°28	n.a.	W 2
T 3	18 11 5	0♋41'47	4♈18	20°35	14° 1	29°50	2°51	21° 8	16°33	17° 3	28°54	20°D19	19°22	8°35	n.a.	T 3
F 4	18 15 1	1°41'37	16°19	22° 0	15°16	0♋31	2°50	21°D 8	16°31	17° 1	28°53	20°R19	19°19	8°41	n.a.	F 4
S 5	18 18 58	2°41'30	28°34	23°24	16°32	1°12	2°49	21° 8	16°28	16°59	28°52	20°19	19°16	8°48	n.a.	S 5
S 6	18 22 55	3°41'26	11♉ 9	24°47	17°47	1°54	2°49	21° 8	16°26	16°58	28°51	20°17	19°13	8°55	n.a.	S 6
M 7	18 26 51	4°41'24	24° 6	26° 9	19° 2	2°35	2°48	21° 9	16°24	16°56	28°50	20°13	19° 9	9° 1	n.a.	M 7
T 8	18 30 48	5°41'24	7♊29	27°29	20°17	3°16	2°D48	21° 9	16°21	16°54	28°49	20° 6	19° 6	9° 8	n.a.	T 8
W 9	18 34 44	6°41'27	21°17	28°49	21°33	3°58	2°48	21° 9	16°19	16°53	28°48	19°56	19° 3	9°15	n.a.	W 9
T 10	18 38 41	7°41'32	5♋28	0♌ 7	22°48	4°39	2°49	21°10	16°17	16°51	28°47	19°45	19° 0	9°21	n.a.	T 10
F 11	18 42 37	8°41'39	19°56	1°24	24° 4	5°21	2°49	21°11	16°15	16°49	28°46	19°33	18°57	9°28	n.a.	F 11
S 12	18 46 34	9°41'49	4♌35	2°40	25°19	6° 2	2°50	21°11	16°13	16°48	28°45	19°22	18°53	9°35	n.a.	S 12
S 13	18 50 30	10°42'00	19°17	3°54	26°35	6°44	2°51	21°12	16°11	16°46	28°44	19°12	18°50	9°41	n.a.	S 13
M14	18 54 27	11°42'13	3♍54	5° 7	27°50	7°25	2°52	21°13	16° 8	16°44	28°43	19° 5	18°47	9°48	n.a.	M14
T 15	18 58 23	12°42'28	18°21	6°18	29° 6	8° 7	2°53	21°14	16° 6	16°43	28°42	19° 1	18°44	9°55	n.a.	T 15
W16	19 2 20	13°42'45	2♎34	7°26	0♋21	8°49	2°55	21°15	16° 4	16°41	28°41	19° 0	18°41	10° 1	n.a.	W16
T 17	19 6 16	14°43'03	16°33	8°33	1°37	9°30	2°56	21°17	16° 2	16°39	28°40	19° 0	18°38	10° 8	n.a.	T 17
F 18	19 10 13	15°43'23	0♏17	9°37	2°52	10°12	2°58	21°18	16° 0	16°38	28°38	18°59	18°34	10°15	n.a.	F 18
S 19	19 14 9	16°43'45	13°47	10°39	4° 8	10°54	3° 0	21°19	15°58	16°36	28°37	18°58	18°31	10°21	n.a.	S 19
S 20	19 18 6	17°44'09	27° 5	11°38	5°23	11°36	3° 2	21°21	15°56	16°34	28°36	18°54	18°28	10°28	n.a.	S 20
M21	19 22 2	18°44'35	10♐12	12°34	6°39	12°18	3° 5	21°23	15°54	16°33	28°35	18°47	18°25	10°35	n.a.	M21
T 22	19 25 59	19°45'02	23° 7	13°26	7°55	13° 0	3° 8	21°24	15°52	16°31	28°34	18°37	18°22	10°41	n.a.	T 22
W23	19 29 56	20°45'31	5♑51	14°14	9°10	13°42	3°10	21°26	15°51	16°29	28°33	18°25	18°19	10°48	n.a.	W23
T 24	19 33 52	21°46'02	18°25	14°57	10°26	14°24	3°13	21°28	15°49	16°28	28°32	18°11	18°15	10°55	n.a.	T 24
F 25	19 37 49	22°46'35	0♒47	15°36	11°42	15° 6	3°17	21°30	15°47	16°26	28°31	17°56	18°12	11° 1	n.a.	F 25
S 26	19 41 45	23°47'10	12°58	16° 9	12°57	15°48	3°20	21°32	15°45	16°24	28°29	17°43	18° 9	11° 8	n.a.	S 26
S 27	19 45 42	24°47'47	25° 0	16°36	14°13	16°30	3°24	21°35	15°43	16°23	28°28	17°31	18° 6	11°15	n.a.	S 27
M28	19 49 38	25°48'25	6♓54	16°57	15°29	17°13	3°28	21°37	15°42	16°21	28°27	17°22	18° 3	11°22	n.a.	M28
T 29	19 53 35	26°49'06	18°42	17°10	16°45	17°55	3°32	21°40	15°40	16°19	28°26	17°16	17°59	11°28	n.a.	T 29
W30	19 57 31	27°49'48	0♈30	17°R15	18° 0	18°37	3°36	21°42	15°38	16°18	28°25	17°13	17°56	11°35	n.a.	W30
T 31	20 1 28	28♋50'33	12♈20	17♌11	19♋16	19♋19	3♏40	21♎45	15♐37	16♑16	28♑24	17°D12	17♈53	11♓42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	10s48	3s14	22n41	0s17	23n38	0n47	25n21	1n11	13s14	0s24	7s24	1n12	24s 5	0s37	24s56	1s55	37s49	17s16	8n11	7n51	11s49		n.a.
W 2	24 10	5 16	2 22	22 21	0 24	23 50	0 49	25 21	1 11	13 13	0 24	7 24	1 11	24 5	0 37	24 56	1 55	37 49	17 16	8 10	7 49	11 46		n.a.
T 3	24 10	0n29	1 24	22 1	0 32	24 2	0 51	25 21	1 11	13 13	0 25	7 24	1 11	24 5	0 37	24 56	1 55	37 49	17 17	8 10	7 48	11 42		n.a.
F 4	24 9	6 17	0 21	21 40	0 39	24 13	0 53	25 21	1 11	13 13	0 25	7 24	1 11	24 4	0 37	24 57	1 55	37 50	17 17	8 10	7 47	11 39		n.a.
S 5	24 8	11 58	0n44	21 19	0 46	24 23	0 55	25 21	1 11	13 13	0 25	7 24	1 11	24 4	0 37	24 57	1 55	37 50	17 17	8 10	7 46	11 36		n.a.
S 6	24 7	17 20	1 48	20 57	0 54	24 32	0 57	25 20	1 11	13 12	0 25	7 24	1 10	24 4	0 37	24 57	1 55	37 51	17 17	8 10	7 45	11 33		n.a.
M 7	24 5	22 5	2 49	20 34	1 1	24 41	0 59	25 19	1 11	13 12	0 25	7 25	1 10	24 4	0 37	24 57	1 55	37 51	17 17	8 8	7 43	11 29		n.a.
T 8	24 2	25 52	3 42	20 11	1 9	24 49	1 1	25 18	1 11	13 12	0 25	7 25	1 10	24 3	0 37	24 58	1 55	37 51	17 17	8 5	7 42	11 26		n.a.
W 9	23 59	28 16	4 24	19 47	1 16	24 56	1 2	25 17	1 11	13 13	0 25	7 25	1 10	24 3	0 37	24 58	1 55	37 52	17 17	8 2	7 41	11 23		n.a.
T 10	23 56	28 54	4 51	19 23	1 24	25 2	1 4	25 16	1 11	13 13	0 25	7 26	1 10	24 3	0 37	24 58	1 55	37 52	17 18	7 57	7 40	11 20		n.a.
F 11	23 52	27 35	5 0	18 59	1 31	25 7	1 5	25 14	1 10	13 13	0 25	7 26	1 9	24 3	0 37	24 58	1 55	37 52	17 18	7 53	7 38	11 17		n.a.
S 12	23 48	24 23	4 50	18 34	1 38	25 12	1 7	25 12	1 10	13 13	0 25	7 27	1 9	24 2	0 37	24 59	1 55	37 53	17 18	7 48	7 37	11 13		n.a.
S 13	23 43	19 36	4 20	18 10	1 45	25 16	1 8	25 10	1 10	13 14	0 25	7 27	1 9	24 2	0 37	24 59	1 55	37 53	17 18	7 44	7 36	11 10		n.a.
M14	23 38	13 41	3 34	17 45	1 52	25 19	1 10	25 7	1 10	13 14	0 26	7 28	1 9	24 2	0 37	24 59	1 55	37 53	17 18	7 42	7 35	11 7		n.a.
T 15	23 32	7 6	2 34	17 21	1 59	25 21	1 11	25 5	1 10	13 15	0 26	7 28	1 9	24 2	0 37	24 59	1 55	37 54	17 18	7 40	7 33	11 4		n.a.
W16	23 26	0 15	1 26	16 56	2 6	25 23	1 12	25 2	1 10	13 15	0 26	7 29	1 8	24 2	0 37	25 0	1 55	37 54	17 18	7 40	7 32	11 0		n.a.
T 17	23 20	6s30	0 13	16 33	2 13	25 23	1 14	24 59	1 10	13 16	0 26	7 30	1 8	24 1	0 37	25 0	1 55	37 54	17 18	7 40	7 31	10 57		n.a.
F 18	23 12	12 50	0s59	16 9	2 19	25 23	1 15	24 55	1 10	13 17	0 26	7 30	1 8	24 1	0 37	25 0	1 55	37 55	17 18	7 39	7 30	10 54		n.a.
S 19	23 5	18 28	2 7	15 46	2 25	25 22	1 16	24 52	1 10	13 17	0 26	7 31	1 8	24 1	0 37	25 0	1 55	37 55	17 18	7 39	7 28	10 51		n.a.
S 20	22 57	23 7	3 6	15 24	2 31	25 20	1 17	24 48	1 9	13 18	0 26	7 32	1 8	24 1	0 37	25 0	1 55	37 55	17 18	7 37	7 27	10 47		n.a.
M21	22 49	26 32	3 55	15 3	2 37	25 18	1 18	24 44	1 9	13 19	0 26	7 33	1 7	24 0	0 37	25 1	1 55	37 56	17 18	7 35	7 26	10 44		n.a.
T 22	22 40	28 29	4 31	14 44	2 42	25 14	1 19	24 40	1 9	13 20	0 26	7 34	1 7	24 0	0 37	25 1	1 55	37 56	17 19	7 31	7 25	10 41		n.a.
W23	22 30	28 54	4 52	14 25	2 46	25 10	1 20	24 35	1 9	13 21	0 26	7 35	1 7	24 0	0 37	25 1	1 55	37 56	17 19	7 26	7 23	10 38		n.a.
T 24	22 21	27 48	4 59	14 8	2 50	25 5	1 21	24 30	1 9	13 23	0 26	7 35	1 7	24 0	0 37	25 1	1 55	37 57	17 19	7 20	7 22	10 34		n.a.
F 25	22 11	25 20	4 52	13 54	2 53	24 59	1 21	24 25	1 9	13 24	0 26	7 36	1 7	24 0	0 37	25 2	1 55	37 57	17 19	7 15	7 21	10 31		n.a.
S 26	22 0	21 45	4 31	13 41	2 56	24 53	1 22	24 20	1 9	13 25	0 26	7 37	1 6	23 59	0 37	25 2	1 55	37 57	17 19	7 9	7 20	10 28		n.a.
S 27	21 49	17 19	3 59	13 31	2 58	24 45	1 23	24 15	1 8	13 26	0 27	7 38	1 6	23 59	0 37	25 2	1 55	37 58	17 19	7 5	7 18	10 24		n.a.
M28	21 38	12 15	3 16	13 24	2 59	24 37	1 23	24 9	1 8	13 28	0 27	7 40	1 6	23 59	0 37	25 2	1 55	37 58	17 19	7 1	7 17	10 21		n.a.
T 29	21 26	6 48	2 25	13 20	2 58	24 28	1 24	24 3	1 8	13 29	0 27	7 41	1 6	23 59	0 37	25 2	1 55	37 58	17 19	6 59	7 16	10 18		n.a.
W30	21 13	1 8	1 27	13 20	2 57	24 18	1 24	23 57	1 8	13 31	0 27	7 42	1 6	23 59	0 37	25 3	1 55	37 58	17 19	6 58	7 15	10 15		n.a.
T 31	21n 1	4n37	0s26	13n24	2s54	24n 8	1n24	23n51	1n 8	13s32	0s27	7s43	1n 6	23s58	0s37	25s 3	1s55	37s59	17s19	6n57	7n13	10s11		n.a.

Julian Day Number = -122877.5, Delta T = 42h27m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'26, Lahiri = -73°14'26 Julian Calendar 1 Aug. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 June 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 5 24	29♋51'19	24♈18	16°R58	20♋32	20♋ 2	3♏45	21♎48	15°R35	16°R14	28°R23	17°R12	17♈50	11♓48	n.a.	F 1
S 2	20 9 21	0♌52'07	6♉30	16♌35	21°48	20°44	3°49	21°50	15♐34	16♑13	28♑21	17♈12	17°47	11°55	n.a.	S 2
S 3	20 13 17	1°52'57	19° 1	16° 3	23° 4	21°27	3°54	21°53	15°32	16°11	28°20	17°11	17°44	12° 2	n.a.	S 3
M 4	20 17 14	2°53'50	1♊56	15°20	24°19	22° 9	3°59	21°56	15°31	16° 9	28°19	17° 8	17°40	12° 8	n.a.	M 4
T 5	20 21 10	3°54'44	15°19	14°27	25°35	22°52	4° 5	21°59	15°30	16° 8	28°18	17° 2	17°37	12°15	n.a.	T 5
W 6	20 25 7	4°55'40	29°11	13°25	26°51	23°35	4°10	22° 3	15°28	16° 6	28°17	16°53	17°34	12°22	n.a.	W 6
T 7	20 29 4	5°56'38	13♋32	12°15	28° 7	24°17	4°16	22° 6	15°27	16° 5	28°16	16°43	17°31	12°28	n.a.	T 7
F 8	20 33 0	6°57'37	28°16	10°59	29°23	25° 0	4°21	22° 9	15°26	16° 3	28°15	16°32	17°28	12°35	n.a.	F 8
S 9	20 36 57	7°58'38	13♌15	9°39	0♌39	25°43	4°27	22°13	15°25	16° 2	28°13	16°21	17°25	12°42	n.a.	S 9
S 10	20 40 53	8°59'40	28°21	8°18	1°55	26°26	4°34	22°17	15°23	16° 0	28°12	16°12	17°21	12°48	n.a.	S 10
M11	20 44 50	10° 0'43	13♍22	6°58	3°11	27° 9	4°40	22°20	15°22	15°58	28°11	16° 5	17°18	12°55	n.a.	M11
T 12	20 48 46	11° 1'48	28°11	5°42	4°26	27°52	4°46	22°24	15°21	15°57	28°10	16° 2	17°15	13° 2	n.a.	T 12
W13	20 52 43	12° 2'53	12♎42	4°32	5°42	28°34	4°53	22°28	15°20	15°55	28° 9	16°D 0	17°12	13° 8	n.a.	W13
T 14	20 56 39	13° 4'00	26°51	3°30	6°58	29°17	5° 0	22°32	15°19	15°54	28° 8	16° 1	17° 9	13°15	n.a.	T 14
F 15	21 0 36	14° 5'07	10♏39	2°39	8°14	0♌ 1	5° 7	22°36	15°18	15°53	28° 7	16°R 1	17° 5	13°22	n.a.	F 15
S 16	21 4 32	15° 6'16	24° 5	1°58	9°30	0°44	5°14	22°40	15°17	15°51	28° 6	16° 1	17° 2	13°28	n.a.	S 16
S 17	21 8 29	16° 7'25	7♐13	1°29	10°46	1°27	5°21	22°44	15°16	15°50	28° 5	15°58	16°59	13°35	n.a.	S 17
M18	21 12 26	17° 8'35	20° 5	1°12	12° 2	2°10	5°28	22°48	15°16	15°48	28° 3	15°54	16°56	13°42	n.a.	M18
T 19	21 16 22	18° 9'47	2♑44	1°D 6	13°17	2°53	5°36	22°53	15°15	15°47	28° 2	15°46	16°53	13°48	n.a.	T 19
W20	21 20 19	19°10'59	15°11	1°11	14°33	3°36	5°44	22°57	15°14	15°46	28° 1	15°37	16°50	13°55	n.a.	W20
T 21	21 24 15	20°12'11	27°28	1°26	15°49	4°20	5°52	23° 2	15°14	15°44	28° 0	15°26	16°46	14° 2	n.a.	T 21
F 22	21 28 12	21°13'25	9♒37	1°50	17° 5	5° 3	6° 0	23° 6	15°13	15°43	27°59	15°15	16°43	14° 8	n.a.	F 22
S 23	21 32 8	22°14'40	21°39	2°23	18°21	5°46	6° 8	23°11	15°12	15°42	27°58	15° 5	16°40	14°15	n.a.	S 23
S 24	21 36 5	23°15'55	3♓34	3° 3	19°36	6°30	6°16	23°16	15°12	15°40	27°57	14°56	16°37	14°22	n.a.	S 24
M25	21 40 1	24°17'11	15°24	3°50	20°52	7°13	6°25	23°21	15°12	15°39	27°56	14°49	16°34	14°28	n.a.	M25
T 26	21 43 58	25°18'29	27°12	4°43	22° 8	7°57	6°33	23°26	15°11	15°38	27°55	14°45	16°31	14°35	n.a.	T 26
W27	21 47 55	26°19'47	8♈59	5°41	23°24	8°40	6°42	23°31	15°11	15°37	27°54	14°43	16°27	14°42	n.a.	W27
T 28	21 51 51	27°21'06	20°50	6°43	24°40	9°24	6°51	23°36	15°11	15°35	27°53	14°D43	16°24	14°48	n.a.	T 28
F 29	21 55 48	28°22'26	2♉49	7°49	25°55	10° 8	7° 0	23°41	15°10	15°34	27°52	14°44	16°21	14°55	n.a.	F 29
S 30	21 59 44	29♌23'47	14♉59	8♌59	27♌11	10♌51	7♏ 9	23♎46	15♐10	15♑33	27♑51	14♈46	16♈18	15♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n48	10n17	0n38	13n32	2s49	23n57	1n25	23n44	1n 8	13s34	0s27	7s44	1n 5	23s58	0s37	25s 3	1s55	37s59	17s19	6n57	7n12	10s 8		n.a.
S 2	20 34	15 40	1 40	13 45	2 43	23 45	1 25	23 37	1 7	13 36	0 27	7 46	1 5	23 58	0 37	25 3	1 55	37 59	17 19	6 57	7 11	10 5		n.a.
S 3	20 21	20 34	2 40	14 3	2 35	23 32	1 25	23 30	1 7	13 38	0 27	7 47	1 5	23 58	0 37	25 3	1 55	37 59	17 19	6 57	7 10	10 1		n.a.
M 4	20 6	24 40	3 34	14 25	2 25	23 18	1 25	23 23	1 7	13 39	0 27	7 48	1 5	23 58	0 36	25 4	1 55	38 0	17 19	6 56	7 8	9 58		n.a.
T 5	19 52	27 36	4 17	14 52	2 14	23 4	1 25	23 16	1 7	13 41	0 27	7 50	1 5	23 57	0 36	25 4	1 55	38 0	17 19	6 53	7 7	9 55		n.a.
W 6	19 37	28 58	4 48	15 24	2 0	22 49	1 25	23 8	1 7	13 43	0 27	7 51	1 4	23 57	0 36	25 4	1 55	38 0	17 18	6 50	7 6	9 52		n.a.
T 7	19 21	28 27	5 1	15 59	1 44	22 33	1 25	23 0	1 6	13 45	0 27	7 52	1 4	23 57	0 36	25 4	1 55	38 0	17 18	6 46	7 5	9 48		n.a.
F 8	19 6	25 57	4 56	16 37	1 27	22 17	1 25	22 52	1 6	13 47	0 27	7 54	1 4	23 57	0 36	25 4	1 55	38 0	17 18	6 41	7 3	9 45		n.a.
S 9	18 50	21 38	4 30	17 17	1 8	22 0	1 25	22 44	1 6	13 49	0 27	7 55	1 4	23 57	0 36	25 5	1 55	38 1	17 18	6 37	7 2	9 42		n.a.
S 10	18 33	15 54	3 45	17 58	0 48	21 42	1 24	22 35	1 6	13 52	0 28	7 57	1 4	23 57	0 36	25 5	1 55	38 1	17 18	6 33	7 1	9 38		n.a.
M11	18 16	9 15	2 44	18 39	0 28	21 24	1 24	22 26	1 5	13 54	0 28	7 59	1 3	23 57	0 36	25 5	1 55	38 1	17 18	6 31	7 0	9 35		n.a.
T 12	17 59	2 10	1 33	19 18	0 8	21 5	1 24	22 17	1 5	13 56	0 28	8 0	1 3	23 56	0 36	25 5	1 55	38 1	17 18	6 29	6 58	9 32		n.a.
W13	17 42	4s54	0 18	19 54	0n12	20 46	1 23	22 8	1 5	13 59	0 28	8 2	1 3	23 56	0 36	25 5	1 55	38 1	17 18	6 29	6 57	9 28		n.a.
T 14	17 24	11 33	0s58	20 28	0 31	20 25	1 23	21 59	1 5	14 1	0 28	8 3	1 3	23 56	0 36	25 5	1 55	38 2	17 18	6 29	6 56	9 25		n.a.
F 15	17 6	17 29	2 7	20 58	0 49	20 5	1 22	21 49	1 4	14 3	0 28	8 5	1 3	23 56	0 36	25 6	1 55	38 2	17 18	6 29	6 55	9 22		n.a.
S 16	16 48	22 24	3 8	21 23	1 5	19 43	1 21	21 39	1 4	14 6	0 28	8 7	1 3	23 56	0 36	25 6	1 55	38 2	17 18	6 29	6 53	9 18		n.a.
S 17	16 29	26 5	3 58	21 44	1 20	19 21	1 20	21 29	1 4	14 8	0 28	8 9	1 2	23 56	0 36	25 6	1 55	38 2	17 17	6 28	6 52	9 15		n.a.
M18	16 10	28 21	4 34	22 1	1 33	18 59	1 20	21 19	1 4	14 11	0 28	8 10	1 2	23 56	0 36	25 6	1 55	38 2	17 17	6 26	6 51	9 12		n.a.
T 19	15 51	29 5	4 57	22 14	1 45	18 36	1 19	21 8	1 3	14 14	0 28	8 12	1 2	23 56	0 36	25 6	1 55	38 2	17 17	6 23	6 50	9 8		n.a.
W20	15 31	28 19	5 4	22 22	1 55	18 12	1 18	20 58	1 3	14 16	0 28	8 14	1 2	23 55	0 36	25 6	1 55	38 2	17 17	6 20	6 48	9 5		n.a.
T 21	15 11	26 9	4 58	22 27	2 3	17 48	1 17	20 47	1 3	14 19	0 28	8 16	1 2	23 55	0 36	25 6	1 55	38 2	17 17	6 15	6 47	9 2		n.a.
F 22	14 51	22 50	4 38	22 27	2 10	17 23	1 16	20 36	1 3	14 22	0 28	8 18	1 2	23 55	0 36	25 7	1 55	38 3	17 17	6 11	6 46	8 58		n.a.
S 23	14 31	18 34	4 5	22 25	2 15	16 58	1 15	20 24	1 2	14 25	0 28	8 20	1 1	23 55	0 36	25 7	1 55	38 3	17 17	6 7	6 45	8 55		n.a.
S 24	14 10	13 38	3 23	22 19	2 19	16 33	1 14	20 13	1 2	14 28	0 28	8 22	1 1	23 55	0 36	25 7	1 55	38 3	17 16	6 3	6 43	8 52		n.a.
M25	13 50	8 14	2 31	22 10	2 21	16 7	1 12	20 1	1 2	14 31	0 28	8 24	1 1	23 55	0 36	25 7	1 54	38 3	17 16	6 1	6 42	8 48		n.a.
T 26	13 28	2 34	1 33	21 59	2 23	15 40	1 11	19 49	1 1	14 34	0 29	8 26	1 1	23 55	0 36	25 7	1 54	38 3	17 16	5 59	6 41	8 45		n.a.
W27	13 7	3n12	0 31	21 45	2 24	15 14	1 10	19 37	1 1	14 37	0 29	8 28	1 1	23 55	0 36	25 7	1 54	38 3	17 16	5 58	6 40	8 42		n.a.
T 28	12 46	8 53	0n33	21 28	2 24	14 46	1 9	19 25	1 1	14 40	0 29	8 30	1 1	23 55	0 36	25 7	1 54	38 3	17 16	5 58	6 38	8 38		n.a.
F 29	12 24	14 19	1 36	21 10	2 23	14 19	1 7	19 13	1 0	14 43	0 29	8 32	1 0	23 55	0 36	25 7	1 54	38 3	17 15	5 59	6 37	8 35		n.a.
S 30	12n 2	19n18	2n36	20n49	2n21	13n51	1n 6	19n 0	1n 0	14s46	0s29	8s34	1n 0	23s55	0s36	25s 7	1s54	38s 3	17s15	5n59	6n36	8s32		n.a.

Julian Day Number = -122846.5, Delta T = 42h27m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'22, Lahiri = -73°14'22 Julian Calendar 1 Sept. 5050 BCE == Greg. Calendar 23 July 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 3 41	0♍25'08	27♉26	10♌12	28♌27	11♌35	7♏18	23♎51	15°R10	15°R32	27°R50	14°R46	16♈15	15♓ 8	n.a.	S 1
M 2	22 7 37	1°26'31	10♊15	11°27	29°43	12°19	7°28	23°57	15♐10	15♑31	27♑49	14♈46	16°11	15°15	n.a.	M 2
T 3	22 11 34	2°27'55	23°31	12°44	0♍58	13° 2	7°37	24° 2	15°D10	15°30	27°48	14°44	16° 8	15°22	n.a.	T 3
W 4	22 15 31	3°29'19	7♋15	14° 3	2°14	13°46	7°47	24° 7	15°10	15°29	27°47	14°40	16° 5	15°28	n.a.	W 4
T 5	22 19 27	4°30'44	21°28	15°24	3°30	14°30	7°56	24°13	15°10	15°28	27°47	14°34	16° 2	15°35	n.a.	T 5
F 6	22 23 24	5°32'10	6♌ 9	16°47	4°45	15°14	8° 6	24°19	15°10	15°27	27°46	14°28	15°59	15°42	n.a.	F 6
S 7	22 27 20	6°33'36	21°11	18°10	6° 1	15°58	8°16	24°24	15°10	15°26	27°45	14°22	15°56	15°48	n.a.	S 7
S 8	22 31 17	7°35'03	6♍25	19°35	7°17	16°42	8°27	24°30	15°10	15°25	27°44	14°17	15°52	15°55	n.a.	S 8
M 9	22 35 13	8°36'29	21°41	21° 1	8°32	17°26	8°37	24°36	15°11	15°24	27°43	14°13	15°49	16° 2	n.a.	M 9
T 10	22 39 10	9°37'56	6♎49	22°27	9°48	18°10	8°47	24°42	15°11	15°23	27°42	14°12	15°46	16° 8	n.a.	T 10
W11	22 43 7	10°39'23	21°39	23°54	11° 4	18°54	8°58	24°48	15°11	15°23	27°41	14°D12	15°43	16°15	n.a.	W11
T 12	22 47 3	11°40'50	6♏ 6	25°22	12°19	19°39	9° 8	24°53	15°12	15°22	27°41	14°13	15°40	16°22	n.a.	T 12
F 13	22 51 0	12°42'17	20° 7	26°50	13°35	20°23	9°19	24°59	15°12	15°21	27°40	14°14	15°36	16°28	n.a.	F 13
S 14	22 54 56	13°43'43	3♐42	28°19	14°51	21° 7	9°30	25° 6	15°13	15°20	27°39	14°16	15°33	16°35	n.a.	S 14
S 15	22 58 53	14°45'10	16°53	29°49	16° 6	21°51	9°41	25°12	15°13	15°20	27°38	14°R16	15°30	16°42	n.a.	S 15
M16	23 2 49	15°46'36	29°42	1♏18	17°22	22°36	9°52	25°18	15°14	15°19	27°38	14°15	15°27	16°48	n.a.	M16
T 17	23 6 46	16°48'02	12♑14	2°48	18°37	23°20	10° 3	25°24	15°15	15°18	27°37	14°13	15°24	16°55	n.a.	T 17
W18	23 10 43	17°49'27	24°32	4°19	19°53	24° 4	10°14	25°30	15°15	15°18	27°36	14° 9	15°21	17° 2	n.a.	W18
T 19	23 14 39	18°50'52	6♒38	5°50	21° 8	24°49	10°25	25°37	15°16	15°17	27°36	14° 5	15°17	17° 8	n.a.	T 19
F 20	23 18 36	19°52'16	18°37	7°21	22°24	25°33	10°37	25°43	15°17	15°17	27°35	14° 1	15°14	17°15	n.a.	F 20
S 21	23 22 32	20°53'40	0♓30	8°52	23°39	26°18	10°48	25°50	15°18	15°16	27°34	13°56	15°11	17°22	n.a.	S 21
S 22	23 26 29	21°55'04	12°20	10°24	24°54	27° 2	11° 0	25°56	15°19	15°16	27°34	13°53	15° 8	17°28	n.a.	S 22
M23	23 30 26	22°56'27	24° 8	11°56	26°10	27°47	11°12	26° 3	15°20	15°15	27°33	13°50	15° 5	17°35	n.a.	M23
T 24	23 34 22	23°57'50	5♈58	13°29	27°25	28°31	11°23	26° 9	15°21	15°15	27°32	13°49	15° 2	17°42	n.a.	T 24
W25	23 38 19	24°59'12	17°50	15° 2	28°41	29°16	11°35	26°16	15°22	15°15	27°32	13°D49	14°58	17°48	n.a.	W25
T 26	23 42 15	26° 0'34	29°47	16°35	29°56	0♍ 1	11°47	26°22	15°23	15°14	27°31	13°50	14°55	17°55	n.a.	T 26
F 27	23 46 12	27° 1'56	11♉52	18° 8	1♎11	0°45	11°59	26°29	15°24	15°14	27°31	13°51	14°52	18° 2	n.a.	F 27
S 28	23 50 8	28° 3'18	24° 8	19°42	2°27	1°30	12°11	26°36	15°26	15°14	27°30	13°52	14°49	18° 8	n.a.	S 28
S 29	23 54 5	29° 4'39	6♊38	21°17	3°42	2°15	12°23	26°43	15°27	15°13	27°30	13°54	14°46	18°15	n.a.	S 29
M30	23 58 2	0♎ 6'00	19°26	22°51	4°57	3° 0	12°36	26°49	15°28	15°13	27°29	13°55	14°42	18°22	n.a.	M30
T 31	0 1 58	1♎ 7'20	2♋36	24♍26	6♎13	3♍45	12♏48	26♎56	15♐30	15♑13	27♑29	13°R55	14♈39	18♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n40	23n36	3n31	20n27	2n19	13n22	1n 4	18n47	1n 0	14s49	0s29	8s36	1n 0	23s55	0s36	25s 8	1s54	38s 3	17s15	6n 0	6n35	8s28		n.a.
M 2	11 17	26 53	4 16	20 3	2 16	12 54	1 3	18 34	0 59	14 52	0 29	8 38	1 0	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 15	5 59	6 33	8 25		n.a.
T 3	10 55	28 49	4 49	19 37	2 13	12 24	1 1	18 21	0 59	14 56	0 29	8 41	1 0	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 15	5 59	6 32	8 21		n.a.
W 4	10 32	29 5	5 7	19 10	2 9	11 55	0 59	18 8	0 59	14 59	0 29	8 43	1 0	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 14	5 57	6 31	8 18		n.a.
T 5	10 9	27 27	5 8	18 41	2 5	11 25	0 58	17 54	0 58	15 2	0 29	8 45	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 14	5 55	6 30	8 15		n.a.
F 6	9 46	23 57	4 48	18 11	2 0	10 55	0 56	17 41	0 58	15 6	0 29	8 47	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 14	5 52	6 28	8 11		n.a.
S 7	9 22	18 47	4 9	17 40	1 56	10 25	0 54	17 27	0 58	15 9	0 29	8 50	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 14	5 50	6 27	8 8		n.a.
S 8	8 59	12 22	3 11	17 8	1 50	9 54	0 52	17 13	0 57	15 12	0 29	8 52	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 13	5 48	6 26	8 5		n.a.
M 9	8 35	5 13	2 0	16 35	1 45	9 24	0 51	16 59	0 57	15 16	0 29	8 54	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 13	5 46	6 25	8 1		n.a.
T 10	8 11	2s10	0 40	16 1	1 40	8 52	0 49	16 44	0 56	15 19	0 29	8 57	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 13	5 46	6 23	7 58		n.a.
W11	7 48	9 19	0s41	15 26	1 34	8 21	0 47	16 30	0 56	15 23	0 29	8 59	0 59	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 13	5 46	6 22	7 55		n.a.
T 12	7 24	15 47	1 57	14 50	1 28	7 50	0 45	16 15	0 56	15 27	0 30	9 1	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 12	5 46	6 21	7 51		n.a.
F 13	6 59	21 15	3 4	14 13	1 22	7 18	0 43	16 0	0 55	15 30	0 30	9 4	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 12	5 47	6 20	7 48		n.a.
S 14	6 35	25 26	3 58	13 36	1 16	6 46	0 41	15 45	0 55	15 34	0 30	9 6	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 3	17 12	5 47	6 18	7 44		n.a.
S 15	6 11	28 7	4 38	12 58	1 9	6 14	0 39	15 30	0 54	15 37	0 30	9 9	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 2	17 12	5 47	6 17	7 41		n.a.
M16	5 46	29 14	5 3	12 19	1 3	5 42	0 37	15 15	0 54	15 41	0 30	9 11	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 2	17 11	5 47	6 16	7 38		n.a.
T 17	5 22	28 47	5 13	11 40	0 56	5 10	0 35	15 0	0 54	15 45	0 30	9 13	0 58	23 55	0 36	25 8	1 54	38 2	17 11	5 46	6 14	7 34		n.a.
W18	4 57	26 55	5 8	11 0	0 50	4 37	0 32	14 44	0 53	15 48	0 30	9 16	0 58	23 55	0 36	25 9	1 54	38 2	17 11	5 45	6 13	7 31		n.a.
T 19	4 32	23 50	4 50	10 19	0 43	4 5	0 30	14 28	0 53	15 52	0 30	9 18	0 57	23 55	0 36	25 9	1 53	38 2	17 10	5 43	6 12	7 27		n.a.
F 20	4 8	19 47	4 18	9 38	0 37	3 32	0 28	14 12	0 52	15 56	0 30	9 21	0 57	23 55	0 36	25 9	1 53	38 2	17 10	5 41	6 11	7 24		n.a.
S 21	3 43	14 59	3 36	8 57	0 30	2 59	0 26	13 56	0 52	16 0	0 30	9 23	0 57	23 55	0 35	25 9	1 53	38 2	17 10	5 40	6 9	7 21		n.a.
S 22	3 18	9 40	2 45	8 15	0 24	2 27	0 24	13 40	0 51	16 3	0 30	9 26	0 57	23 55	0 35	25 9	1 53	38 2	17 10	5 38	6 8	7 17		n.a.
M23	2 53	4 1	1 46	7 33	0 17	1 54	0 21	13 24	0 51	16 7	0 30	9 29	0 57	23 55	0 35	25 9	1 53	38 1	17 9	5 37	6 7	7 14		n.a.
T 24	2 28	1n47	0 43	6 51	0 10	1 21	0 19	13 8	0 50	16 11	0 30	9 31	0 57	23 55	0 35	25 9	1 53	38 1	17 9	5 37	6 6	7 10		n.a.
W25	2 3	7 33	0n22	6 8	0 4	0 48	0 17	12 51	0 50	16 15	0 30	9 34	0 57	23 56	0 35	25 9	1 53	38 1	17 9	5 37	6 4	7 7		n.a.
T 26	1 38	13 5	1 27	5 25	0s 3	0 15	0 15	12 35	0 49	16 19	0 30	9 36	0 57	23 56	0 35	25 9	1 53	38 1	17 8	5 37	6 3	7 4		n.a.
F 27	1 13	18 13	2 29	4 41	0 9	0s18	0 12	12 18	0 49	16 23	0 30	9 39	0 56	23 56	0 35	25 9	1 53	38 1	17 8	5 37	6 2	7 0		n.a.
S 28	0 48	22 41	3 25	3 58	0 15	0 51	0 10	12 1	0 48	16 27	0 31	9 41	0 56	23 56	0 35	25 8	1 53	38 0	17 8	5 38	6 1	6 57		n.a.
S 29	0 23	26 13	4 12	3 14	0 22	1 24	0 8	11 44	0 48	16 31	0 31	9 44	0 56	23 56	0 35	25 8	1 53	38 0	17 7	5 39	5 59	6 53		n.a.
M30	0s 2	28 32	4 49	2 30	0 28	1 57	0 5	11 27	0 47	16 34	0 31	9 47	0 56	23 56	0 35	25 8	1 53	38 0	17 7	5 39	5 58	6 50		n.a.
T 31	0s28	29n19	5n11	1n45	0s34	2s30	0n 3	11n10	0n47	16s38	0s31	9s49	0n56	23s56	0s35	25s 8	1s53	38s 0	17s 7	5n39	5n57	6s47		n.a.

Julian Day Number = -122816.5, Delta T = 42h26m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'18, Lahiri = -73°14'18 Julian Calendar 1 Oct. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5050 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 5 55	2♎ 8'40	16♋ 9	26♍ 2	7♎28	4♍30	13♏ 0	27♎ 3	15♐31	15°R13	27°R29	13°R54	14♈36	18♓35	n.a.	W 1
T 2	0 9 51	3° 9'59	0♌ 8	27°38	8°43	5°14	13°13	27°10	15°33	15♑13	27♑28	13♈54	14°33	18°42	n.a.	T 2
F 3	0 13 48	4°11'18	14°32	29°14	9°58	5°59	13°26	27°17	15°34	15°13	27°28	13°52	14°30	18°48	n.a.	F 3
S 4	0 17 45	5°12'37	29°18	0♎51	11°13	6°44	13°38	27°24	15°36	15°D13	27°27	13°51	14°27	18°55	n.a.	S 4
S 5	0 21 41	6°13'54	14♍21	2°28	12°29	7°29	13°51	27°31	15°37	15°13	27°27	13°50	14°23	19° 2	n.a.	S 5
M 6	0 25 38	7°15'11	29°31	4° 5	13°44	8°15	14° 4	27°38	15°39	15°13	27°27	13°50	14°20	19° 8	n.a.	M 6
T 7	0 29 34	8°16'27	14♎40	5°44	14°59	9° 0	14°17	27°45	15°41	15°13	27°26	13°D50	14°17	19°15	n.a.	T 7
W 8	0 33 31	9°17'42	29°38	7°22	16°14	9°45	14°29	27°52	15°42	15°13	27°26	13°50	14°14	19°22	n.a.	W 8
T 9	0 37 27	10°18'56	14♏17	9° 2	17°29	10°30	14°42	27°59	15°44	15°13	27°26	13°50	14°11	19°28	n.a.	T 9
F 10	0 41 24	11°20'08	28°32	10°41	18°44	11°15	14°56	28° 6	15°46	15°13	27°26	13°50	14° 8	19°35	n.a.	F 10
S 11	0 45 21	12°21'20	12♐20	12°22	19°59	12° 0	15° 9	28°13	15°48	15°14	27°26	13°51	14° 4	19°42	n.a.	S 11
S 12	0 49 17	13°22'29	25°41	14° 3	21°14	12°45	15°22	28°21	15°50	15°14	27°25	13°51	14° 1	19°48	n.a.	S 12
M13	0 53 14	14°23'38	8♑37	15°44	22°29	13°31	15°35	28°28	15°52	15°14	27°25	13°51	13°58	19°55	n.a.	M13
T 14	0 57 10	15°24'45	21°10	17°26	23°44	14°16	15°48	28°35	15°54	15°14	27°25	13°51	13°55	20° 2	n.a.	T 14
W15	1 1 7	16°25'50	3♒26	19° 9	24°59	15° 1	16° 2	28°42	15°56	15°15	27°25	13°51	13°52	20° 8	n.a.	W15
T 16	1 5 4	17°26'54	15°29	20°52	26°14	15°47	16°15	28°49	15°58	15°15	27°25	13°51	13°48	20°15	n.a.	T 16
F 17	1 9 0	18°27'56	27°23	22°36	27°29	16°32	16°28	28°57	16° 0	15°16	27°25	13°52	13°45	20°22	n.a.	F 17
S 18	1 12 57	19°28'56	9♓12	24°20	28°44	17°17	16°42	29° 4	16° 2	15°16	27°25	13°52	13°42	20°28	n.a.	S 18
S 19	1 16 53	20°29'55	20°59	26° 5	29°59	18° 3	16°55	29°11	16° 4	15°17	27°25	13°53	13°39	20°35	n.a.	S 19
M20	1 20 50	21°30'52	2♈49	27°50	1♏14	18°48	17° 9	29°19	16° 7	15°17	27°D25	13°53	13°36	20°41	n.a.	M20
T 21	1 24 46	22°31'48	14°43	29°36	2°29	19°34	17°23	29°26	16° 9	15°18	27°25	13°R54	13°33	20°48	n.a.	T 21
W22	1 28 43	23°32'42	26°43	1♏21	3°44	20°19	17°36	29°33	16°11	15°18	27°25	13°53	13°29	20°55	n.a.	W22
T 23	1 32 40	24°33'35	8♉52	3° 8	4°59	21° 5	17°50	29°41	16°14	15°19	27°25	13°52	13°26	21° 1	n.a.	T 23
F 24	1 36 36	25°34'26	21°11	4°54	6°13	21°50	18° 4	29°48	16°16	15°20	27°25	13°51	13°23	21° 8	n.a.	F 24
S 25	1 40 33	26°35'16	3♊41	6°40	7°28	22°36	18°17	29°55	16°19	15°20	27°25	13°49	13°20	21°15	n.a.	S 25
S 26	1 44 29	27°36'04	16°24	8°26	8°43	23°21	18°31	0♏ 3	16°21	15°21	27°25	13°47	13°17	21°21	n.a.	S 26
M27	1 48 26	28°36'51	29°22	10°12	9°58	24° 7	18°45	0°10	16°24	15°22	27°25	13°45	13°13	21°28	n.a.	M27
T 28	1 52 23	29°37'36	12♋35	11°57	11°12	24°53	18°59	0°17	16°26	15°23	27°25	13°44	13°10	21°35	n.a.	T 28
W29	1 56 19	0♏38'21	26° 6	13°42	12°27	25°38	19°13	0°25	16°29	15°24	27°26	13°D43	13° 7	21°41	n.a.	W29
T 30	2 0 16	1♏39'03	9♌54	15♏25	13♏42	26♍24	19♏27	0♏32	16♐31	15♑24	27♑26	13♈43	13♈ 4	21♓48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s53	28n24	5n17	1n 1	0s40	3s 2	0n 1	10n52	0n46	16s42	0s31	9s52	0n56	23s56	0s35	25s 8	1s53	38s 0	17s 6	5n39	5n55	6s43		n.a.
T 2	1 18	25 41	5 4	0 17	0 46	3 35	0s 2	10 35	0 46	16 46	0 31	9 55	0 56	23 57	0 35	25 8	1 53	37 59	17 6	5 39	5 54	6 40		n.a.
F 3	1 43	21 18	4 33	0s28	0 52	4 8	0 4	10 17	0 45	16 50	0 31	9 57	0 56	23 57	0 35	25 8	1 53	37 59	17 6	5 38	5 53	6 36		n.a.
S 4	2 8	15 32	3 43	1 13	0 57	4 40	0 6	10 0	0 45	16 54	0 31	10 0	0 56	23 57	0 35	25 8	1 53	37 59	17 5	5 38	5 52	6 33		n.a.
S 5	2 33	8 44	2 36	1 58	1 3	5 12	0 9	9 42	0 44	16 58	0 31	10 3	0 55	23 57	0 35	25 8	1 53	37 59	17 5	5 37	5 50	6 29		n.a.
M 6	2 58	1 24	1 19	2 42	1 8	5 45	0 11	9 24	0 44	17 2	0 31	10 5	0 55	23 57	0 35	25 8	1 52	37 58	17 5	5 37	5 49	6 26		n.a.
T 7	3 23	6s 1	0s 5	3 27	1 13	6 17	0 13	9 6	0 43	17 6	0 31	10 8	0 55	23 57	0 35	25 8	1 52	37 58	17 4	5 37	5 48	6 23		n.a.
W 8	3 48	13 2	1 27	4 12	1 18	6 49	0 16	8 48	0 43	17 10	0 31	10 11	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 58	17 4	5 37	5 47	6 19		n.a.
T 9	4 12	19 10	2 41	4 57	1 23	7 21	0 18	8 30	0 42	17 14	0 31	10 14	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 57	17 4	5 37	5 45	6 16		n.a.
F 10	4 37	24 4	3 44	5 41	1 27	7 52	0 20	8 12	0 41	17 18	0 32	10 16	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 57	17 3	5 37	5 44	6 12		n.a.
S 11	5 2	27 26	4 31	6 25	1 31	8 24	0 23	7 54	0 41	17 23	0 32	10 19	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 57	17 3	5 37	5 43	6 9		n.a.
S 12	5 26	29 8	5 2	7 10	1 35	8 55	0 25	7 35	0 40	17 27	0 32	10 22	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 57	17 3	5 37	5 42	6 5		n.a.
M13	5 50	29 8	5 16	7 53	1 39	9 26	0 27	7 17	0 40	17 31	0 32	10 24	0 55	23 58	0 35	25 8	1 52	37 56	17 2	5 37	5 40	6 2		n.a.
T 14	6 15	27 38	5 15	8 37	1 42	9 56	0 29	6 58	0 39	17 35	0 32	10 27	0 54	23 59	0 35	25 7	1 52	37 56	17 2	5 37	5 39	5 59		n.a.
W15	6 39	24 49	4 59	9 20	1 45	10 27	0 32	6 40	0 38	17 39	0 32	10 30	0 54	23 59	0 35	25 7	1 52	37 56	17 1	5 37	5 38	5 55		n.a.
T 16	7 3	20 58	4 31	10 3	1 48	10 57	0 34	6 21	0 38	17 43	0 32	10 33	0 54	23 59	0 35	25 7	1 52	37 55	17 1	5 38	5 36	5 52		n.a.
F 17	7 27	16 21	3 51	10 45	1 50	11 27	0 36	6 2	0 37	17 47	0 32	10 35	0 54	23 59	0 35	25 7	1 52	37 55	17 1	5 38	5 35	5 48		n.a.
S 18	7 51	11 9	3 1	11 27	1 52	11 57	0 38	5 44	0 37	17 51	0 32	10 38	0 54	24 0	0 35	25 7	1 52	37 55	17 0	5 38	5 34	5 45		n.a.
S 19	8 15	5 34	2 4	12 8	1 54	12 26	0 40	5 25	0 36	17 55	0 32	10 41	0 54	24 0	0 35	25 7	1 52	37 54	17 0	5 38	5 33	5 41		n.a.
M20	8 38	0n13	1 1	12 48	1 55	12 55	0 42	5 6	0 35	17 59	0 32	10 44	0 54	24 0	0 35	25 7	1 52	37 54	17 0	5 38	5 31	5 38		n.a.
T 21	9 2	6 2	0n 5	13 27	1 55	13 24	0 44	4 47	0 35	18 3	0 32	10 46	0 54	24 0	0 35	25 7	1 52	37 54	16 59	5 39	5 30	5 34		n.a.
W22	9 25	11 42	1 11	14 6	1 56	13 52	0 46	4 28	0 34	18 7	0 33	10 49	0 54	24 0	0 35	25 7	1 52	37 53	16 59	5 38	5 29	5 31		n.a.
T 23	9 48	17 0	2 14	14 44	1 55	14 20	0 49	4 9	0 33	18 11	0 33	10 52	0 54	24 1	0 35	25 6	1 52	37 53	16 58	5 38	5 28	5 28		n.a.
F 24	10 11	21 41	3 12	15 20	1 54	14 48	0 50	3 50	0 33	18 15	0 33	10 54	0 54	24 1	0 35	25 6	1 51	37 52	16 58	5 38	5 26	5 24		n.a.
S 25	10 33	25 29	4 2	15 55	1 52	15 15	0 52	3 31	0 32	18 19	0 33	10 57	0 54	24 1	0 35	25 6	1 51	37 52	16 58	5 37	5 25	5 21		n.a.
S 26	10 56	28 6	4 41	16 29	1 50	15 42	0 54	3 12	0 31	18 23	0 33	11 0	0 53	24 1	0 35	25 6	1 51	37 52	16 57	5 36	5 24	5 17		n.a.
M27	11 18	29 16	5 6	17 1	1 47	16 8	0 56	2 52	0 31	18 27	0 33	11 3	0 53	24 2	0 35	25 6	1 51	37 51	16 57	5 35	5 22	5 14		n.a.
T 28	11 41	28 48	5 16	17 31	1 43	16 34	0 58	2 33	0 30	18 31	0 33	11 5	0 53	24 2	0 35	25 6	1 51	37 51	16 57	5 35	5 21	5 10		n.a.
W29	12 3	26 37	5 9	18 0	1 39	16 59	1 0	2 14	0 29	18 35	0 33	11 8	0 53	24 2	0 35	25 6	1 51	37 50	16 56	5 34	5 20	5 7		n.a.
T 30	12s24	22n51	4n44	18s26	1s34	17s25	1s 2	1n55	0n29	18s39	0s33	11s11	0n53	24s 2	0s35	25s 5	1s51	37s50	16s56	5n34	5n19	5s 3		n.a.

Julian Day Number = -122785.5, Delta T = 42h26m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'14, Lahiri = -73°14'14 Julian Calendar 1 Nov. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5050 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 12	2♏39'44	24♌ 2	17♏ 7	14♏56	27♍10	19♏41	0♏39	16♐34	15♑25	27♑26	13♈44	13♈ 1	21♓55	n.a.	F 1
S 2	2 8 9	3°40'24	8♍26	18°47	16°11	27°55	19°55	0°47	16°37	15°26	27°26	13°46	12°58	22° 1	n.a.	S 2
S 3	2 12 5	4°41'01	23° 4	20°24	17°26	28°41	20° 9	0°54	16°39	15°27	27°27	13°47	12°54	22° 8	n.a.	S 3
M 4	2 16 2	5°41'38	7♎53	21°59	18°40	29°27	20°23	1° 1	16°42	15°28	27°27	13°R48	12°51	22°15	n.a.	M 4
T 5	2 19 59	6°42'12	22°44	23°30	19°55	0♎13	20°37	1° 9	16°45	15°29	27°27	13°48	12°48	22°21	n.a.	T 5
W 6	2 23 55	7°42'45	7♏31	24°57	21° 9	0°58	20°51	1°16	16°48	15°30	27°28	13°46	12°45	22°28	n.a.	W 6
T 7	2 27 52	8°43'16	22° 6	26°20	22°24	1°44	21° 5	1°23	16°50	15°31	27°28	13°44	12°42	22°35	n.a.	T 7
F 8	2 31 48	9°43'45	6♐23	27°37	23°39	2°30	21°19	1°31	16°53	15°33	27°28	13°40	12°39	22°41	n.a.	F 8
S 9	2 35 45	10°44'12	20°17	28°48	24°53	3°16	21°34	1°38	16°56	15°34	27°29	13°36	12°35	22°48	n.a.	S 9
S 10	2 39 41	11°44'36	3♑45	29°53	26° 8	4° 2	21°48	1°45	16°59	15°35	27°29	13°32	12°32	22°55	n.a.	S 10
M11	2 43 38	12°44'59	16°47	0♐50	27°22	4°47	22° 2	1°53	17° 2	15°36	27°30	13°28	12°29	23° 1	n.a.	M11
T 12	2 47 35	13°45'19	29°26	1°39	28°37	5°33	22°16	2° 0	17° 5	15°37	27°30	13°26	12°26	23° 8	n.a.	T 12
W13	2 51 31	14°45'37	11♒45	2°20	29°51	6°19	22°30	2° 7	17° 8	15°39	27°31	13°D25	12°23	23°15	n.a.	W13
T 14	2 55 28	15°45'52	23°49	2°51	1♐ 5	7° 5	22°45	2°14	17°11	15°40	27°31	13°25	12°19	23°21	n.a.	T 14
F 15	2 59 24	16°46'05	5♓42	3°13	2°20	7°51	22°59	2°21	17°14	15°41	27°32	13°26	12°16	23°28	n.a.	F 15
S 16	3 3 21	17°46'15	17°31	3°25	3°34	8°37	23°13	2°29	17°17	15°43	27°32	13°28	12°13	23°35	n.a.	S 16
S 17	3 7 17	18°46'23	29°18	3°R27	4°48	9°23	23°27	2°36	17°20	15°44	27°33	13°30	12°10	23°41	n.a.	S 17
M18	3 11 14	19°46'29	11♈10	3°19	6° 3	10° 9	23°42	2°43	17°23	15°45	27°34	13°R31	12° 7	23°48	n.a.	M18
T 19	3 15 10	20°46'33	23° 9	3° 2	7°17	10°55	23°56	2°50	17°26	15°47	27°34	13°30	12° 4	23°55	n.a.	T 19
W20	3 19 7	21°46'34	5♉19	2°36	8°31	11°41	24°10	2°57	17°29	15°48	27°35	13°28	12° 0	24° 1	n.a.	W20
T 21	3 23 4	22°46'33	17°42	2° 1	9°45	12°27	24°24	3° 4	17°33	15°50	27°35	13°24	11°57	24° 8	n.a.	T 21
F 22	3 27 0	23°46'30	0♊19	1°19	11° 0	13°13	24°39	3°11	17°36	15°51	27°36	13°18	11°54	24°14	n.a.	F 22
S 23	3 30 57	24°46'24	13° 9	0°30	12°14	13°59	24°53	3°18	17°39	15°53	27°37	13°11	11°51	24°21	n.a.	S 23
S 24	3 34 53	25°46'17	26°14	29♏37	13°28	14°44	25° 7	3°25	17°42	15°54	27°38	13° 3	11°48	24°28	n.a.	S 24
M25	3 38 50	26°46'07	9♋32	28°39	14°42	15°30	25°22	3°32	17°45	15°56	27°38	12°56	11°45	24°34	n.a.	M25
T 26	3 42 46	27°45'56	23° 1	27°39	15°56	16°16	25°36	3°39	17°49	15°58	27°39	12°50	11°41	24°41	n.a.	T 26
W27	3 46 43	28°45'42	6♌42	26°38	17°10	17° 2	25°50	3°46	17°52	15°59	27°40	12°46	11°38	24°48	n.a.	W27
T 28	3 50 39	29°45'26	20°32	25°37	18°24	17°49	26° 4	3°53	17°55	16° 1	27°41	12°44	11°35	24°54	n.a.	T 28
F 29	3 54 36	0♐45'09	4♍33	24°38	19°38	18°35	26°19	4° 0	17°58	16° 3	27°41	12°D43	11°32	25° 1	n.a.	F 29
S 30	3 58 33	1°44'49	18°42	23°42	20°52	19°21	26°33	4° 7	18° 2	16° 4	27°42	12°44	11°29	25° 8	n.a.	S 30
S 31	4 2 29	2♐44'27	2♎59	22♏50	22♐ 6	20♎ 7	26♏47	4♏14	18♐ 5	16♑ 6	27♑43	12♈45	11♈25	25♓14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s46	17n42	4n 1	18s51	1s27	17s49	1s 3	1n35	0n28	18s43	0s33	11s14	0n53	24s 3	0s35	25s 5	1s51	37s50	16s56	5n35	5n17	5s 0		n.a.
S 2	13 7	11 28	3 3	19 13	1 20	18 13	1 5	1 16	0 27	18 47	0 33	11 16	0 53	24 3	0 35	25 5	1 51	37 49	16 55	5 35	5 16	4 56		n.a.
S 3	13 28	4 32	1 52	19 33	1 12	18 37	1 7	0 56	0 26	18 51	0 34	11 19	0 53	24 3	0 35	25 5	1 51	37 49	16 55	5 36	5 15	4 53		n.a.
M 4	13 49	2s43	0 33	19 50	1 3	19 0	1 8	0 37	0 26	18 55	0 34	11 22	0 53	24 3	0 35	25 5	1 51	37 48	16 54	5 36	5 14	4 50		n.a.
T 5	14 10	9 52	0s49	20 5	0 54	19 23	1 10	0 18	0 25	18 59	0 34	11 24	0 53	24 4	0 35	25 5	1 51	37 48	16 54	5 36	5 12	4 46		n.a.
W 6	14 30	16 26	2 7	20 17	0 43	19 45	1 11	0s 2	0 24	19 3	0 34	11 27	0 53	24 4	0 35	25 4	1 51	37 48	16 54	5 36	5 11	4 43		n.a.
T 7	14 50	21 59	3 15	20 26	0 31	20 6	1 13	0 21	0 24	19 7	0 34	11 30	0 53	24 4	0 35	25 4	1 51	37 47	16 53	5 35	5 10	4 39		n.a.
F 8	15 10	26 8	4 10	20 32	0 18	20 27	1 14	0 41	0 23	19 11	0 34	11 32	0 53	24 5	0 35	25 4	1 51	37 47	16 53	5 33	5 8	4 36		n.a.
S 9	15 30	28 35	4 48	20 35	0 5	20 47	1 16	1 0	0 22	19 15	0 34	11 35	0 52	24 5	0 35	25 4	1 51	37 46	16 53	5 31	5 7	4 32		n.a.
S 10	15 49	29 16	5 9	20 35	0n10	21 7	1 17	1 19	0 21	19 19	0 34	11 38	0 52	24 5	0 35	25 4	1 51	37 46	16 52	5 30	5 6	4 29		n.a.
M11	16 8	28 15	5 13	20 33	0 25	21 26	1 18	1 39	0 21	19 23	0 34	11 40	0 52	24 5	0 35	25 3	1 51	37 45	16 52	5 28	5 5	4 25		n.a.
T 12	16 27	25 47	5 1	20 27	0 41	21 45	1 19	1 58	0 20	19 27	0 34	11 43	0 52	24 6	0 35	25 3	1 51	37 45	16 52	5 27	5 3	4 22		n.a.
W13	16 45	22 11	4 36	20 20	0 57	22 3	1 21	2 18	0 19	19 31	0 35	11 46	0 52	24 6	0 35	25 3	1 51	37 44	16 51	5 27	5 2	4 18		n.a.
T 14	17 3	17 44	3 59	20 9	1 14	22 20	1 22	2 37	0 18	19 35	0 35	11 48	0 52	24 6	0 35	25 3	1 50	37 44	16 51	5 27	5 1	4 15		n.a.
F 15	17 21	12 39	3 12	19 57	1 32	22 37	1 23	2 56	0 17	19 38	0 35	11 51	0 52	24 7	0 35	25 3	1 50	37 43	16 51	5 28	5 0	4 11		n.a.
S 16	17 39	7 11	2 17	19 42	1 49	22 53	1 24	3 16	0 17	19 42	0 35	11 53	0 52	24 7	0 35	25 2	1 50	37 43	16 50	5 28	4 58	4 8		n.a.
S 17	17 56	1 27	1 17	19 25	2 6	23 8	1 25	3 35	0 16	19 46	0 35	11 56	0 52	24 7	0 35	25 2	1 50	37 43	16 50	5 29	4 57	4 4		n.a.
M18	18 13	4n21	0 13	19 7	2 23	23 22	1 25	3 54	0 15	19 50	0 35	11 59	0 52	24 7	0 35	25 2	1 50	37 42	16 50	5 29	4 56	4 1		n.a.
T 19	18 29	10 4	0n52	18 48	2 40	23 36	1 26	4 14	0 14	19 54	0 35	12 1	0 52	24 8	0 35	25 2	1 50	37 42	16 49	5 29	4 54	3 57		n.a.
W20	18 46	15 30	1 56	18 27	2 55	23 50	1 27	4 33	0 13	19 57	0 35	12 4	0 52	24 8	0 35	25 2	1 50	37 41	16 49	5 28	4 53	3 54		n.a.
T 21	19 2	20 25	2 55	18 6	3 10	24 2	1 28	4 52	0 13	20 1	0 35	12 6	0 52	24 8	0 35	25 1	1 50	37 41	16 49	5 27	4 52	3 50		n.a.
F 22	19 17	24 31	3 47	17 45	3 23	24 14	1 28	5 11	0 12	20 5	0 36	12 9	0 52	24 9	0 35	25 1	1 50	37 40	16 48	5 24	4 51	3 47		n.a.
S 23	19 32	27 30	4 28	17 23	3 35	24 25	1 29	5 30	0 11	20 9	0 36	12 11	0 52	24 9	0 35	25 1	1 50	37 40	16 48	5 21	4 49	3 44		n.a.
S 24	19 47	29 2	4 55	17 2	3 44	24 35	1 29	5 50	0 10	20 12	0 36	12 14	0 52	24 9	0 35	25 1	1 50	37 39	16 48	5 18	4 48	3 40		n.a.
M25	20 2	28 56	5 8	16 42	3 52	24 45	1 30	6 9	0 9	20 16	0 36	12 16	0 52	24 10	0 35	25 0	1 50	37 39	16 47	5 15	4 47	3 37		n.a.
T 26	20 16	27 7	5 4	16 22	3 58	24 54	1 30	6 28	0 8	20 20	0 36	12 19	0 52	24 10	0 35	25 0	1 50	37 38	16 47	5 13	4 46	3 33		n.a.
W27	20 29	23 42	4 42	16 5	4 2	25 2	1 30	6 47	0 8	20 23	0 36	12 21	0 52	24 10	0 35	25 0	1 50	37 38	16 47	5 11	4 44	3 30		n.a.
T 28	20 43	18 55	4 4	15 49	4 4	25 9	1 30	7 5	0 7	20 27	0 36	12 24	0 51	24 11	0 35	25 0	1 50	37 37	16 46	5 11	4 43	3 26		n.a.
F 29	20 56	13 5	3 11	15 35	4 4	25 15	1 31	7 24	0 6	20 30	0 36	12 26	0 51	24 11	0 35	24 59	1 50	37 37	16 46	5 10	4 42	3 23		n.a.
S 30	21 8	6 31	2 6	15 23	4 1	25 21	1 31	7 43	0 5	20 34	0 36	12 28	0 51	24 11	0 35	24 59	1 50	37 36	16 46	5 11	4 40	3 19		n.a.
S 31	21s20	0s25	0n52	15s13	3n57	25s26	1s31	8s 2	0n 4	20s38	0s37	12s31	0n51	24s11	0s35	24s59	1s50	37s36	16s45	5n11	4n39	3s16		n.a.

Julian Day Number = -122755.5, Delta T = 42h26m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'10, Lahiri = -73°14'10 Julian Calendar 1 Dec. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5050 BCE

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 6 26	3♐44'03	17♎21	22°R 3	23♐20	20♎53	27♏ 2	4♏20	18♐ 8	16♑ 8	27♑44	12°R45	11♈22	25♓21	n.a.	M 1
T 2	4 10 22	4°43'37	1♏46	21♏21	24°34	21°39	27°16	4°27	18°12	16°10	27°45	12♈44	11°19	25°28	n.a.	T 2
W 3	4 14 19	5°43'10	16° 9	20°45	25°48	22°25	27°30	4°34	18°15	16°11	27°46	12°40	11°16	25°34	n.a.	W 3
T 4	4 18 15	6°42'40	0♐24	20°15	27° 2	23°11	27°44	4°40	18°18	16°13	27°47	12°34	11°13	25°41	n.a.	T 4
F 5	4 22 12	7°42'07	14°27	19°52	28°16	23°57	27°58	4°47	18°22	16°15	27°48	12°25	11°10	25°48	n.a.	F 5
S 6	4 26 8	8°41'33	28°12	19°34	29°30	24°43	28°13	4°54	18°25	16°17	27°49	12°16	11° 6	25°54	n.a.	S 6
S 7	4 30 5	9°40'56	11♑36	19°23	0♑43	25°29	28°27	5° 0	18°28	16°19	27°50	12° 6	11° 3	26° 1	n.a.	S 7
M 8	4 34 1	10°40'16	24°38	19°D19	1°57	26°15	28°41	5° 7	18°32	16°21	27°51	11°57	11° 0	26° 8	n.a.	M 8
T 9	4 37 58	11°39'34	7♒18	19°20	3°11	27° 1	28°55	5°13	18°35	16°23	27°52	11°49	10°57	26°14	n.a.	T 9
W10	4 41 55	12°38'50	19°39	19°27	4°24	27°47	29° 9	5°19	18°39	16°25	27°53	11°44	10°54	26°21	n.a.	W10
T 11	4 45 51	13°38'02	1♓45	19°39	5°38	28°33	29°23	5°26	18°42	16°27	27°54	11°42	10°51	26°28	n.a.	T 11
F 12	4 49 48	14°37'13	13°39	19°57	6°52	29°19	29°37	5°32	18°45	16°29	27°55	11°D41	10°47	26°34	n.a.	F 12
S 13	4 53 44	15°36'20	25°28	20°19	8° 5	0♏ 5	29°51	5°38	18°49	16°30	27°56	11°41	10°44	26°41	n.a.	S 13
S 14	4 57 41	16°35'25	7♈17	20°46	9°19	0°51	0♐ 5	5°44	18°52	16°32	27°57	11°R42	10°41	26°47	n.a.	S 14
M15	5 1 37	17°34'27	19°10	21°18	10°32	1°37	0°19	5°51	18°56	16°34	27°58	11°42	10°38	26°54	n.a.	M15
T 16	5 5 34	18°33'27	1♉14	21°54	11°46	2°22	0°33	5°57	18°59	16°37	27°59	11°40	10°35	27° 1	n.a.	T 16
W17	5 9 30	19°32'25	13°31	22°34	12°59	3° 8	0°47	6° 3	19° 2	16°39	28° 0	11°35	10°31	27° 7	n.a.	W17
T 18	5 13 27	20°31'20	26° 6	23°18	14°13	3°54	1° 1	6° 9	19° 6	16°41	28° 1	11°29	10°28	27°14	n.a.	T 18
F 19	5 17 23	21°30'12	8♊59	24° 5	15°26	4°40	1°15	6°15	19° 9	16°43	28° 2	11°19	10°25	27°21	n.a.	F 19
S 20	5 21 20	22°29'03	22°11	24°55	16°39	5°26	1°29	6°21	19°13	16°45	28° 3	11° 8	10°22	27°27	n.a.	S 20
S 21	5 25 16	23°27'51	5♋39	25°49	17°53	6°12	1°42	6°26	19°16	16°47	28° 5	10°56	10°19	27°34	n.a.	S 21
M22	5 29 13	24°26'37	19°23	26°46	19° 6	6°58	1°56	6°32	19°19	16°49	28° 6	10°45	10°16	27°41	n.a.	M22
T 23	5 33 9	25°25'20	3♌17	27°45	20°19	7°44	2°10	6°38	19°23	16°51	28° 7	10°35	10°12	27°47	n.a.	T 23
W24	5 37 6	26°24'02	17°18	28°47	21°32	8°29	2°23	6°43	19°26	16°53	28° 8	10°28	10° 9	27°54	n.a.	W24
T 25	5 41 2	27°22'42	1♍24	29°52	22°45	9°15	2°37	6°49	19°29	16°55	28° 9	10°23	10° 6	28° 1	n.a.	T 25
F 26	5 44 59	28°21'19	15°31	0♐59	23°58	10° 1	2°51	6°55	19°33	16°58	28°11	10°21	10° 3	28° 7	n.a.	F 26
S 27	5 48 56	29°19'55	29°38	2° 9	25°11	10°47	3° 4	7° 0	19°36	17° 0	28°12	10°D21	10° 0	28°14	n.a.	S 27
S 28	5 52 52	0♑18'29	13♎44	3°21	26°24	11°33	3°18	7° 5	19°40	17° 2	28°13	10°R21	9°57	28°21	n.a.	S 28
M29	5 56 49	1°17'00	27°48	4°35	27°37	12°18	3°31	7°11	19°43	17° 4	28°14	10°20	9°53	28°27	n.a.	M29
T 30	6 0 45	2°15'30	11♏50	5°51	28°50	13° 4	3°44	7°16	19°46	17° 6	28°15	10°17	9°50	28°34	n.a.	T 30
W31	6 4 42	3♑13'59	25♏46	7♐ 9	0♒ 3	13♏50	3♐58	7♏21	19♐50	17♑ 8	28♑17	10♈12	9♈47	28♓41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	7s24	0s25	15s 7	3n52	25s30	1s31	8s20	0n 3	20s41	0s37	12s33	0n51	24s12	0s35	24s59	1s50	37s35	16s45	5n11	4n38	3s12		n.a.
T 2	21 44	14 1	1 40	15 3	3 45	25 34	1 30	8 39	0 2	20 45	0 37	12 36	0 51	24 12	0 35	24 58	1 50	37 35	16 45	5 11	4 37	3 9		n.a.
W 3	21 55	19 52	2 49	15 1	3 36	25 36	1 30	8 58	0 1	20 48	0 37	12 38	0 51	24 12	0 35	24 58	1 50	37 34	16 45	5 9	4 35	3 5		n.a.
T 4	22 5	24 33	3 47	15 2	3 27	25 38	1 30	9 16	0 1	20 52	0 37	12 40	0 51	24 13	0 35	24 58	1 50	37 34	16 44	5 6	4 34	3 2		n.a.
F 5	22 15	27 42	4 30	15 5	3 17	25 39	1 30	9 34	0s 0	20 55	0 37	12 42	0 51	24 13	0 35	24 58	1 50	37 33	16 44	5 3	4 33	2 58		n.a.
S 6	22 25	29 5	4 56	15 11	3 6	25 39	1 29	9 53	0 1	20 58	0 37	12 45	0 51	24 13	0 35	24 57	1 50	37 33	16 44	4 59	4 31	2 55		n.a.
S 7	22 35	28 42	5 5	15 19	2 54	25 39	1 29	10 11	0 2	21 2	0 38	12 47	0 51	24 14	0 35	24 57	1 50	37 32	16 43	4 55	4 30	2 51		n.a.
M 8	22 44	26 43	4 57	15 29	2 42	25 38	1 28	10 29	0 3	21 5	0 38	12 49	0 51	24 14	0 35	24 57	1 50	37 32	16 43	4 52	4 29	2 48		n.a.
T 9	22 52	23 26	4 36	15 42	2 30	25 36	1 28	10 47	0 4	21 9	0 38	12 52	0 51	24 14	0 35	24 57	1 50	37 31	16 43	4 49	4 28	2 44		n.a.
W10	23 0	19 10	4 1	15 55	2 18	25 33	1 27	11 5	0 5	21 12	0 38	12 54	0 51	24 14	0 35	24 56	1 49	37 31	16 43	4 47	4 26	2 41		n.a.
T 11	23 8	14 13	3 17	16 11	2 5	25 29	1 26	11 22	0 6	21 15	0 38	12 56	0 51	24 15	0 35	24 56	1 49	37 30	16 42	4 46	4 25	2 37		n.a.
F 12	23 15	8 49	2 24	16 28	1 52	25 25	1 25	11 40	0 7	21 18	0 38	12 58	0 51	24 15	0 35	24 56	1 49	37 30	16 42	4 45	4 24	2 34		n.a.
S 13	23 22	3 9	1 26	16 46	1 40	25 19	1 25	11 58	0 8	21 22	0 38	13 0	0 51	24 15	0 35	24 55	1 49	37 30	16 42	4 45	4 22	2 30		n.a.
S 14	23 28	2n37	0 24	17 6	1 27	25 13	1 24	12 15	0 9	21 25	0 39	13 2	0 51	24 16	0 35	24 55	1 49	37 29	16 42	4 46	4 21	2 27		n.a.
M15	23 34	8 20	0n40	17 26	1 15	25 7	1 23	12 32	0 10	21 28	0 39	13 5	0 51	24 16	0 35	24 55	1 49	37 29	16 41	4 46	4 20	2 23		n.a.
T 16	23 39	13 51	1 42	17 47	1 3	24 59	1 22	12 50	0 10	21 31	0 39	13 7	0 51	24 16	0 35	24 55	1 49	37 28	16 41	4 45	4 19	2 20		n.a.
W17	23 44	18 55	2 41	18 9	0 51	24 51	1 20	13 7	0 11	21 34	0 39	13 9	0 51	24 17	0 35	24 54	1 49	37 28	16 41	4 43	4 17	2 16		n.a.
T 18	23 49	23 18	3 33	18 32	0 39	24 42	1 19	13 24	0 12	21 37	0 39	13 11	0 51	24 17	0 35	24 54	1 49	37 27	16 41	4 40	4 16	2 13		n.a.
F 19	23 53	26 40	4 15	18 55	0 28	24 32	1 18	13 41	0 13	21 41	0 39	13 13	0 51	24 17	0 35	24 54	1 49	37 27	16 40	4 37	4 15	2 9		n.a.
S 20	23 57	28 41	4 45	19 18	0 17	24 22	1 17	13 57	0 14	21 44	0 39	13 15	0 51	24 17	0 35	24 53	1 49	37 26	16 40	4 32	4 13	2 6		n.a.
S 21	24 0	29 2	5 0	19 42	0 6	24 10	1 15	14 14	0 15	21 47	0 40	13 17	0 51	24 18	0 35	24 53	1 49	37 26	16 40	4 27	4 12	2 2		n.a.
M22	24 3	27 38	4 58	20 6	0s 4	23 59	1 14	14 30	0 16	21 50	0 40	13 19	0 51	24 18	0 35	24 53	1 49	37 25	16 40	4 23	4 11	1 59		n.a.
T 23	24 5	24 31	4 38	20 29	0 14	23 46	1 12	14 47	0 17	21 53	0 40	13 21	0 51	24 18	0 35	24 53	1 49	37 25	16 40	4 19	4 10	1 55		n.a.
W24	24 7	19 57	4 2	20 53	0 24	23 33	1 10	15 3	0 18	21 56	0 40	13 23	0 51	24 19	0 35	24 52	1 49	37 24	16 39	4 16	4 8	1 52		n.a.
T 25	24 8	14 15	3 10	21 17	0 33	23 19	1 9	15 19	0 19	21 59	0 40	13 25	0 51	24 19	0 35	24 52	1 49	37 24	16 39	4 14	4 7	1 48		n.a.
F 26	24 9	7 49	2 7	21 40	0 42	23 4	1 7	15 35	0 20	22 1	0 40	13 26	0 51	24 19	0 35	24 52	1 49	37 23	16 39	4 13	4 6	1 44		n.a.
S 27	24 10	1 0	0 56	22 3	0 50	22 49	1 5	15 51	0 21	22 4	0 41	13 28	0 51	24 19	0 35	24 51	1 49	37 23	16 39	4 13	4 5	1 41		n.a.
S 28	24 10	5s51	0s18	22 25	0 59	22 33	1 3	16 6	0 22	22 7	0 41	13 30	0 51	24 20	0 35	24 51	1 49	37 22	16 39	4 13	4 3	1 37		n.a.
M29	24 10	12 25	1 31	22 47	1 6	22 16	1 1	16 22	0 23	22 10	0 41	13 32	0 51	24 20	0 35	24 51	1 49	37 22	16 39	4 13	4 2	1 34		n.a.
T 30	24 9	18 21	2 38	23 9	1 14	21 59	0 59	16 37	0 24	22 13	0 41	13 34	0 51	24 20	0 35	24 50	1 49	37 22	16 38	4 12	4 1	1 30		n.a.
W31	24s 8	23s16	3s35	23s29	1s20	21s41	0s57	16s52	0s25	22s16	0s41	13s35	0n51	24s21	0s35	24s50	1s49	37s21	16s38	4n 9	3n59	1s27		n.a.

Julian Day Number = -122724.5, Delta T = 42h26m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'06, Lahiri = -73°14'06 Julian Calendar 1 Jan. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5050 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 8 38	4♉12'25	9♐35	8♐29	1♒16	14♏36	4♐11	7♏26	19♐53	17♉11	28♉18	10°R 3	9♈44	28♓47	n.a.	T 1
F 2	6 12 35	5°10'49	23°14	9°52	2°29	15°21	4°24	7°31	19°56	17°13	28°19	9♈52	9°41	28°54	n.a.	F 2
S 3	6 16 31	6° 9'11	6♉39	11°16	3°41	16° 7	4°38	7°36	20° 0	17°15	28°21	9°40	9°37	29° 1	n.a.	S 3
S 4	6 20 28	7° 7'31	19°49	12°41	4°54	16°52	4°51	7°41	20° 3	17°17	28°22	9°27	9°34	29° 7	n.a.	S 4
M 5	6 24 24	8° 5'49	2♒41	14° 9	6° 7	17°38	5° 4	7°46	20° 6	17°20	28°23	9°15	9°31	29°14	n.a.	M 5
T 6	6 28 21	9° 4'05	15°15	15°38	7°19	18°24	5°17	7°51	20° 9	17°22	28°25	9° 5	9°28	29°20	n.a.	T 6
W 7	6 32 17	10° 2'18	27°32	17°10	8°32	19° 9	5°30	7°56	20°13	17°24	28°26	8°57	9°25	29°27	n.a.	W 7
T 8	6 36 14	11° 0'30	9♓36	18°42	9°44	19°55	5°43	8° 0	20°16	17°26	28°27	8°52	9°22	29°34	n.a.	T 8
F 9	6 40 10	11°58'38	21°30	20°17	10°57	20°40	5°56	8° 5	20°19	17°28	28°28	8°50	9°18	29°40	n.a.	F 9
S 10	6 44 7	12°56'45	3♈19	21°53	12° 9	21°26	6° 8	8° 9	20°22	17°31	28°30	8°49	9°15	29°47	n.a.	S 10
S 11	6 48 3	13°54'49	15° 8	23°32	13°21	22°11	6°21	8°14	20°26	17°33	28°31	8°49	9°12	29°54	n.a.	S 11
M12	6 52 0	14°52'52	27° 2	25°11	14°33	22°56	6°34	8°18	20°29	17°35	28°33	8°48	9° 9	0♈ 0	n.a.	M12
T 13	6 55 56	15°50'52	9♉ 7	26°53	15°46	23°42	6°46	8°22	20°32	17°37	28°34	8°47	9° 6	0° 7	n.a.	T 13
W14	6 59 53	16°48'50	21°28	28°36	16°58	24°27	6°59	8°27	20°35	17°40	28°35	8°43	9° 2	0°14	n.a.	W14
T 15	7 3 49	17°46'45	4♊ 9	0♉21	18°10	25°12	7°11	8°31	20°38	17°42	28°37	8°36	8°59	0°20	n.a.	T 15
F 16	7 7 46	18°44'39	17°13	2° 8	19°22	25°57	7°24	8°35	20°41	17°44	28°38	8°27	8°56	0°27	n.a.	F 16
S 17	7 11 43	19°42'31	0♋39	3°56	20°34	26°43	7°36	8°39	20°44	17°47	28°39	8°17	8°53	0°34	n.a.	S 17
S 18	7 15 39	20°40'21	14°28	5°47	21°46	27°28	7°49	8°42	20°47	17°49	28°41	8° 5	8°50	0°40	n.a.	S 18
M19	7 19 36	21°38'09	28°35	7°39	22°57	28°13	8° 1	8°46	20°50	17°51	28°42	7°54	8°47	0°47	n.a.	M19
T 20	7 23 32	22°35'56	12♌55	9°32	24° 9	28°58	8°13	8°50	20°53	17°53	28°43	7°44	8°43	0°54	n.a.	T 20
W21	7 27 29	23°33'40	27°22	11°28	25°21	29°43	8°25	8°53	20°56	17°56	28°45	7°37	8°40	1° 0	n.a.	W21
T 22	7 31 25	24°31'23	11♍50	13°25	26°33	0♐28	8°37	8°57	20°59	17°58	28°46	7°32	8°37	1° 7	n.a.	T 22
F 23	7 35 22	25°29'05	26°15	15°24	27°44	1°13	8°49	9° 0	21° 2	18° 0	28°48	7°30	8°34	1°13	n.a.	F 23
S 24	7 39 18	26°26'45	10♎32	17°24	28°56	1°58	9° 1	9° 4	21° 5	18° 2	28°49	7°D30	8°31	1°20	n.a.	S 24
S 25	7 43 15	27°24'24	24°41	19°26	0♓ 7	2°43	9°12	9° 7	21° 8	18° 4	28°50	7°R30	8°28	1°27	n.a.	S 25
M26	7 47 11	28°22'01	8♏39	21°30	1°18	3°28	9°24	9°10	21°11	18° 7	28°52	7°29	8°24	1°33	n.a.	M26
T 27	7 51 8	29°19'37	22°27	23°34	2°30	4°12	9°36	9°13	21°14	18° 9	28°53	7°27	8°21	1°40	n.a.	T 27
W28	7 55 4	0♒17'12	6♐ 4	25°41	3°41	4°57	9°47	9°16	21°17	18°11	28°54	7°23	8°18	1°47	n.a.	W28
T 29	7 59 1	1♒14'46	19♐30	27♉48	4♓52	5♐42	9♐58	9♏19	21♐20	18♉13	28♉56	7♈16	8♈15	1♈53	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	26s50	4s19	23s49	1s27	21s23	0s55	17s 7	0s26	22s18	0s41	13s37	0n51	24s21	0s35	24s50	1s49	37s21	16s38	4n 6	3n58	1s23		n.a.
F 2	24 4	28 47	4 48	24 8	1 33	21 4	0 53	17 22	0 27	22 21	0 42	13 39	0 51	24 21	0 35	24 50	1 49	37 20	16 38	4 2	3 57	1 20		n.a.
S 3	24 1	28 59	4 59	24 26	1 38	20 45	0 51	17 37	0 28	22 24	0 42	13 41	0 51	24 21	0 35	24 49	1 49	37 20	16 38	3 56	3 56	1 16		n.a.
S 4	23 58	27 31	4 55	24 43	1 44	20 24	0 49	17 51	0 29	22 26	0 42	13 42	0 50	24 22	0 35	24 49	1 49	37 19	16 38	3 51	3 54	1 13		n.a.
M 5	23 55	24 37	4 36	24 59	1 48	20 4	0 46	18 5	0 30	22 29	0 42	13 44	0 50	24 22	0 35	24 49	1 49	37 19	16 37	3 46	3 53	1 9		n.a.
T 6	23 51	20 37	4 3	25 14	1 52	19 43	0 44	18 19	0 31	22 32	0 42	13 45	0 50	24 22	0 35	24 48	1 49	37 18	16 37	3 42	3 52	1 6		n.a.
W 7	23 46	15 48	3 20	25 27	1 56	19 21	0 42	18 33	0 32	22 34	0 42	13 47	0 50	24 23	0 35	24 48	1 49	37 18	16 37	3 39	3 50	1 2		n.a.
T 8	23 42	10 29	2 28	25 39	1 59	18 59	0 39	18 47	0 33	22 37	0 43	13 49	0 50	24 23	0 35	24 48	1 49	37 18	16 37	3 37	3 49	0 59		n.a.
F 9	23 36	4 51	1 30	25 50	2 2	18 36	0 36	19 1	0 34	22 39	0 43	13 50	0 50	24 23	0 35	24 47	1 49	37 17	16 37	3 36	3 48	0 55		n.a.
S 10	23 31	0n55	0 29	25 59	2 4	18 13	0 34	19 14	0 35	22 42	0 43	13 52	0 50	24 23	0 35	24 47	1 49	37 17	16 37	3 36	3 47	0 52		n.a.
S 11	23 25	6 39	0n33	26 6	2 6	17 49	0 31	19 27	0 36	22 44	0 43	13 53	0 50	24 24	0 35	24 47	1 49	37 16	16 37	3 36	3 45	0 48		n.a.
M12	23 18	12 12	1 35	26 12	2 7	17 25	0 29	19 40	0 37	22 47	0 43	13 55	0 50	24 24	0 35	24 47	1 49	37 16	16 37	3 36	3 44	0 45		n.a.
T 13	23 12	17 23	2 33	26 16	2 8	17 1	0 26	19 53	0 38	22 49	0 44	13 56	0 50	24 24	0 35	24 46	1 49	37 15	16 37	3 35	3 43	0 41		n.a.
W14	23 4	21 58	3 25	26 18	2 8	16 36	0 23	20 5	0 39	22 51	0 44	13 57	0 50	24 24	0 35	24 46	1 49	37 15	16 36	3 33	3 41	0 38		n.a.
T 15	22 57	25 41	4 9	26 18	2 7	16 10	0 20	20 18	0 40	22 54	0 44	13 59	0 50	24 25	0 35	24 46	1 49	37 15	16 36	3 31	3 40	0 34		n.a.
F 16	22 49	28 11	4 41	26 15	2 6	15 45	0 18	20 30	0 41	22 56	0 44	14 0	0 50	24 25	0 35	24 45	1 49	37 14	16 36	3 27	3 39	0 31		n.a.
S 17	22 40	29 8	4 58	26 11	2 5	15 18	0 15	20 42	0 42	22 58	0 44	14 1	0 50	24 25	0 35	24 45	1 49	37 14	16 36	3 23	3 38	0 27		n.a.
S 18	22 31	28 19	4 59	26 5	2 3	14 52	0 12	20 53	0 43	23 1	0 45	14 3	0 50	24 25	0 35	24 45	1 49	37 13	16 36	3 18	3 36	0 24		n.a.
M19	22 22	25 40	4 42	25 56	2 0	14 25	0 9	21 5	0 44	23 3	0 45	14 4	0 50	24 26	0 35	24 44	1 49	37 13	16 36	3 13	3 35	0 20		n.a.
T 20	22 12	21 23	4 7	25 45	1 57	13 58	0 6	21 16	0 45	23 5	0 45	14 5	0 50	24 26	0 35	24 44	1 49	37 13	16 36	3 9	3 34	0 17		n.a.
W21	22 2	15 48	3 15	25 32	1 53	13 30	0 3	21 27	0 46	23 7	0 45	14 6	0 50	24 26	0 35	24 44	1 49	37 12	16 36	3 6	3 32	0 13		n.a.
T 22	21 52	9 21	2 12	25 16	1 48	13 3	0n 0	21 38	0 47	23 9	0 45	14 7	0 50	24 26	0 35	24 44	1 49	37 12	16 36	3 5	3 31	0 10		n.a.
F 23	21 41	2 26	0 59	24 58	1 43	12 34	0 3	21 49	0 48	23 12	0 46	14 9	0 50	24 26	0 35	24 43	1 49	37 12	16 36	3 4	3 30	0 6		n.a.
S 24	21 30	4s33	0s16	24 37	1 38	12 6	0 6	21 59	0 49	23 14	0 46	14 10	0 50	24 27	0 35	24 43	1 49	37 11	16 36	3 4	3 28	0 2		n.a.
S 25	21 19	11 14	1 30	24 13	1 31	11 37	0 10	22 10	0 50	23 16	0 46	14 11	0 50	24 27	0 35	24 43	1 49	37 11	16 36	3 4	3 27	0n 1		n.a.
M26	21 7	17 17	2 37	23 47	1 25	11 9	0 13	22 20	0 51	23 18	0 46	14 12	0 50	24 27	0 35	24 42	1 49	37 11	16 36	3 4	3 26	0 5		n.a.
T 27	20 55	22 24	3 35	23 19	1 17	10 39	0 16	22 29	0 52	23 20	0 46	14 13	0 50	24 27	0 35	24 42	1 49	37 10	16 36	3 3	3 25	0 8		n.a.
W28	20 42	26 14	4 19	22 48	1 10	10 10	0 19	22 39	0 53	23 22	0 47	14 14	0 50	24 28	0 35	24 42	1 49	37 10	16 36	3 1	3 23	0 12		n.a.
T 29	20s29	28s32	4s49	22s14	1s 1	9s40	0n22	22s48	0s54	23s24	0s47	14s15	0n50	24s28	0s35	24s42	1s49	37s10	16s36	2n58	3n22	0n15		n.a.

Julian Day Number = -122693.5, Delta T = 42h26m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°21'01, Lahiri = -73°14'02 Julian Calendar 1 Feb. 5049 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5050 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 2 57	2♒12'19	2♑45	29♑57	6♓ 3	6♐27	10♐10	9♏22	21♐22	18♑16	28♑57	7°R 7	8♈12	2♈ 0	n.a.	F 1
S 2	8 6 54	3° 9'50	15°47	2♒ 6	7°14	7°11	10°21	9°25	21°25	18°18	28°59	6♈56	8° 8	2° 7	n.a.	S 2
S 3	8 10 51	4° 7'19	28°37	4°16	8°25	7°56	10°32	9°27	21°28	18°20	29° 0	6°45	8° 5	2°13	n.a.	S 3
M 4	8 14 47	5° 4'48	11♒12	6°26	9°36	8°40	10°43	9°30	21°31	18°22	29° 1	6°35	8° 2	2°20	n.a.	M 4
T 5	8 18 44	6° 2'14	23°34	8°36	10°47	9°25	10°54	9°32	21°33	18°24	29° 3	6°26	7°59	2°27	n.a.	T 5
W 6	8 22 40	6°59'40	5♓43	10°47	11°57	10° 9	11° 5	9°35	21°36	18°26	29° 4	6°19	7°56	2°33	n.a.	W 6
T 7	8 26 37	7°57'04	17°42	12°57	13° 8	10°54	11°16	9°37	21°38	18°29	29° 5	6°15	7°53	2°40	n.a.	T 7
F 8	8 30 33	8°54'26	29°33	15° 6	14°19	11°38	11°26	9°39	21°41	18°31	29° 7	6°13	7°49	2°47	n.a.	F 8
S 9	8 34 30	9°51'47	11♈21	17°14	15°29	12°22	11°37	9°41	21°43	18°33	29° 8	6°D13	7°46	2°53	n.a.	S 9
S 10	8 38 26	10°49'06	23° 9	19°21	16°40	13° 6	11°47	9°43	21°46	18°35	29°10	6°14	7°43	3° 0	n.a.	S 10
M11	8 42 23	11°46'24	5♉ 3	21°26	17°50	13°50	11°58	9°45	21°48	18°37	29°11	6°15	7°40	3° 7	n.a.	M11
T 12	8 46 19	12°43'41	17° 8	23°30	19° 0	14°34	12° 8	9°47	21°51	18°39	29°12	6°R15	7°37	3°13	n.a.	T 12
W13	8 50 16	13°40'56	29°29	25°32	20°10	15°18	12°18	9°48	21°53	18°41	29°14	6°14	7°34	3°20	n.a.	W13
T 14	8 54 12	14°38'10	12♊10	27°31	21°20	16° 2	12°28	9°50	21°56	18°43	29°15	6°10	7°30	3°26	n.a.	T 14
F 15	8 58 9	15°35'22	25°17	29°29	22°30	16°46	12°38	9°51	21°58	18°45	29°16	6° 5	7°27	3°33	n.a.	F 15
S 16	9 2 6	16°32'34	8♋49	1♓24	23°40	17°30	12°48	9°53	22° 0	18°48	29°18	5°59	7°24	3°40	n.a.	S 16
S 17	9 6 2	17°29'44	22°48	3°16	24°50	18°14	12°57	9°54	22° 3	18°50	29°19	5°51	7°21	3°46	n.a.	S 17
M18	9 9 59	18°26'53	7♌ 9	5° 6	25°59	18°57	13° 7	9°55	22° 5	18°52	29°20	5°44	7°18	3°53	n.a.	M18
T 19	9 13 55	19°24'01	21°48	6°53	27° 9	19°41	13°17	9°56	22° 7	18°54	29°22	5°37	7°14	4° 0	n.a.	T 19
W20	9 17 52	20°21'07	6♍37	8°37	28°19	20°25	13°26	9°57	22° 9	18°56	29°23	5°33	7°11	4° 6	n.a.	W20
T 21	9 21 48	21°18'14	21°29	10°19	29°28	21° 8	13°35	9°58	22°11	18°58	29°24	5°30	7° 8	4°13	n.a.	T 21
F 22	9 25 45	22°15'19	6♎16	11°57	0♈37	21°52	13°44	9°59	22°13	19° 0	29°25	5°D29	7° 5	4°20	n.a.	F 22
S 23	9 29 41	23°12'24	20°52	13°33	1°46	22°35	13°53	10° 0	22°15	19° 1	29°27	5°30	7° 2	4°26	n.a.	S 23
S 24	9 33 38	24° 9'28	5♏12	15° 6	2°55	23°18	14° 2	10° 0	22°17	19° 3	29°28	5°31	6°59	4°33	n.a.	S 24
M25	9 37 35	25° 6'32	19°16	16°36	4° 4	24° 2	14°11	10° 1	22°19	19° 5	29°29	5°R32	6°55	4°40	n.a.	M25
T 26	9 41 31	26° 3'35	3♐ 1	18° 3	5°13	24°45	14°19	10° 1	22°21	19° 7	29°31	5°32	6°52	4°46	n.a.	T 26
W27	9 45 28	27° 0'39	16°29	19°27	6°22	25°28	14°28	10° 2	22°23	19° 9	29°32	5°30	6°49	4°53	n.a.	W27
T 28	9 49 24	27°57'42	29°41	20°48	7°31	26°11	14°36	10° 2	22°25	19°11	29°33	5°27	6°46	5° 0	n.a.	T 28
F 29	9 53 21	28°54'44	12♑38	22° 7	8°39	26°54	14°45	10° 2	22°27	19°13	29°34	5°23	6°43	5° 6	n.a.	F 29
S 30	9 57 17	29°51'46	25°21	23°22	9°47	27°37	14°53	10°R 2	22°28	19°15	29°36	5°17	6°40	5°13	n.a.	S 30
S 31	10 1 14	0♓48'48	7♒51	24♓33	10♈56	28♐19	15♐ 1	10♏ 2	22♐30	19♑16	29♑37	5♈11	6♈36	5♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s16	29s10	5s 2	21s38	0s52	9s11	0n25	22s57	0s55	23s26	0s47	14s16	0n50	24s28	0s35	24s41	1s49	37s 9	16s36	2n54	3n21	0n19		n.a.
S 2	20 2	28 9	4 59	21 0	0 43	8 41	0 29	23 6	0 56	23 28	0 47	14 16	0 50	24 28	0 35	24 41	1 49	37 9	16 36	2 50	3 19	0 22		n.a.
S 3	19 49	25 39	4 41	20 19	0 34	8 10	0 32	23 15	0 57	23 30	0 48	14 17	0 50	24 28	0 35	24 41	1 49	37 9	16 36	2 46	3 18	0 26		n.a.
M 4	19 34	21 56	4 10	19 37	0 24	7 40	0 35	23 23	0 58	23 31	0 48	14 18	0 50	24 29	0 35	24 40	1 49	37 8	16 36	2 41	3 17	0 29		n.a.
T 5	19 20	17 19	3 27	18 53	0 14	7 10	0 38	23 31	0 59	23 33	0 48	14 19	0 50	24 29	0 35	24 40	1 49	37 8	16 36	2 38	3 16	0 33		n.a.
W 6	19 5	12 5	2 36	18 7	0 3	6 39	0 42	23 39	1 0	23 35	0 48	14 20	0 50	24 29	0 35	24 40	1 49	37 8	16 36	2 35	3 14	0 36		n.a.
T 7	18 50	6 29	1 38	17 20	0n 7	6 8	0 45	23 46	1 1	23 37	0 48	14 20	0 50	24 29	0 35	24 40	1 50	37 7	16 36	2 33	3 13	0 40		n.a.
F 8	18 35	0 43	0 36	16 31	0 18	5 37	0 48	23 54	1 2	23 39	0 49	14 21	0 50	24 29	0 35	24 39	1 50	37 7	16 36	2 33	3 12	0 43		n.a.
S 9	18 19	5n 2	0n28	15 42	0 28	5 6	0 51	24 1	1 3	23 40	0 49	14 22	0 50	24 30	0 35	24 39	1 50	37 7	16 36	2 33	3 10	0 47		n.a.
S 10	18 3	10 39	1 30	14 51	0 39	4 35	0 55	24 8	1 4	23 42	0 49	14 22	0 50	24 30	0 36	24 39	1 50	37 7	16 36	2 33	3 9	0 50		n.a.
M11	17 47	15 55	2 29	14 1	0 49	4 4	0 58	24 14	1 5	23 44	0 49	14 23	0 50	24 30	0 36	24 38	1 50	37 6	16 36	2 33	3 8	0 54		n.a.
T 12	17 30	20 40	3 22	13 10	0 59	3 33	1 1	24 21	1 6	23 45	0 50	14 24	0 50	24 30	0 36	24 38	1 50	37 6	16 36	2 33	3 7	0 57		n.a.
W13	17 13	24 40	4 7	12 19	1 9	3 2	1 4	24 27	1 7	23 47	0 50	14 24	0 50	24 30	0 36	24 38	1 50	37 6	16 36	2 33	3 5	1 1		n.a.
T 14	16 56	27 35	4 41	11 28	1 19	2 30	1 8	24 33	1 8	23 49	0 50	14 25	0 50	24 31	0 36	24 38	1 50	37 5	16 36	2 31	3 4	1 4		n.a.
F 15	16 39	29 7	5 2	10 38	1 28	1 59	1 11	24 39	1 9	23 50	0 50	14 25	0 50	24 31	0 36	24 37	1 50	37 5	16 36	2 29	3 3	1 8		n.a.
S 16	16 21	28 58	5 7	9 48	1 37	1 28	1 14	24 44	1 10	23 52	0 51	14 26	0 50	24 31	0 36	24 37	1 50	37 5	16 36	2 27	3 1	1 12		n.a.
S 17	16 3	27 0	4 54	9 0	1 45	0 56	1 17	24 49	1 12	23 53	0 51	14 26	0 50	24 31	0 36	24 37	1 50	37 5	16 37	2 24	3 0	1 15		n.a.
M18	15 45	23 16	4 23	8 11	1 53	0 25	1 20	24 54	1 13	23 55	0 51	14 26	0 50	24 31	0 36	24 37	1 50	37 5	16 37	2 21	2 59	1 19		n.a.
T 19	15 27	18 1	3 34	7 24	2 0	0n 6	1 23	24 59	1 14	23 56	0 51	14 27	0 50	24 31	0 36	24 36	1 50	37 4	16 37	2 18	2 58	1 22		n.a.
W20	15 9	11 39	2 30	6 39	2 6	0 37	1 27	25 3	1 15	23 58	0 52	14 27	0 50	24 32	0 36	24 36	1 50	37 4	16 37	2 16	2 56	1 26		n.a.
T 21	14 50	4 37	1 15	5 54	2 12	1 9	1 30	25 7	1 16	23 59	0 52	14 27	0 50	24 32	0 36	24 36	1 50	37 4	16 37	2 15	2 55	1 29		n.a.
F 22	14 31	2s38	0s 4	5 11	2 18	1 40	1 33	25 11	1 17	24 1	0 52	14 28	0 50	24 32	0 36	24 36	1 50	37 4	16 37	2 15	2 54	1 33		n.a.
S 23	14 12	9 39	1 22	4 29	2 22	2 11	1 36	25 15	1 17	24 2	0 52	14 28	0 50	24 32	0 36	24 35	1 50	37 3	16 37	2 15	2 52	1 36		n.a.
S 24	13 52	16 4	2 34	3 48	2 26	2 42	1 39	25 18	1 18	24 3	0 53	14 28	0 50	24 32	0 36	24 35	1 50	37 3	16 37	2 15	2 51	1 40		n.a.
M25	13 33	21 31	3 35	3 9	2 30	3 13	1 42	25 21	1 19	24 5	0 53	14 28	0 50	24 32	0 36	24 35	1 50	37 3	16 37	2 16	2 50	1 43		n.a.
T 26	13 13	25 41	4 22	2 32	2 32	3 43	1 44	25 24	1 20	24 6	0 53	14 28	0 50	24 33	0 36	24 35	1 50	37 3	16 38	2 16	2 48	1 47		n.a.
W27	12 53	28 20	4 54	1 57	2 34	4 14	1 47	25 27	1 21	24 7	0 54	14 29	0 50	24 33	0 36	24 34	1 50	37 3	16 38	2 15	2 47	1 50		n.a.
T 28	12 33	29 19	5 9	1 23	2 36	4 45	1 50	25 29	1 22	24 9	0 54	14 29	0 50	24 33	0 36	24 34	1 50	37 3	16 38	2 14	2 46	1 54		n.a.
F 29	12 12	28 40	5 8	0 51	2 36	5 15	1 53	25 31	1 23	24 10	0 54	14 29	0 50	24 33	0 36	24 34	1 50	37 2	16 38	2 12	2 45	1 57		n.a.
S 30	11 52	26 30	4 52	0 20	2 36	5 45	1 56	25 33	1 24	24 11	0 54	14 29	0 50	24 33	0 36	24 34	1 50	37 2	16 38	2 10	2 43	2 1		n.a.
S 31	11s31	23s 4	4s22	0n 8	2n35	6n15	1n58	25s35	1s25	24s12	0s55	14s29	0n50	24s33	0s36	24s34	1s50	37s 2	16s38	2n 7	2n42	2n 4		n.a.

Julian Day Number = -122664.5, Delta T = 42h26m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'58, Lahiri = -73°13'58 Julian Calendar 1 March 5049 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 5 11	1♓45'49	20♒10	25♓42	12♈ 4	29♐ 2	15♐ 8	10°R 2	22♐32	19♑18	29♑38	5°R 5	6♈33	5♈26	n.a.	M 1
T 2	10 9 7	2°42'50	2♓18	26°47	13°12	29°45	15°16	10♏ 1	22°33	19°20	29°39	5♈ 1	6°30	5°33	n.a.	T 2
W 3	10 13 4	3°39'50	14°18	27°49	14°20	0♑27	15°24	10° 1	22°35	19°22	29°40	4°57	6°27	5°39	n.a.	W 3
T 4	10 17 0	4°36'50	26°10	28°48	15°28	1°10	15°31	10° 0	22°37	19°23	29°41	4°56	6°24	5°46	n.a.	T 4
F 5	10 20 57	5°33'49	7♈59	29°43	16°35	1°52	15°38	10° 0	22°38	19°25	29°43	4°D55	6°20	5°53	n.a.	F 5
S 6	10 24 53	6°30'48	19°45	0♈35	17°43	2°34	15°45	9°59	22°40	19°27	29°44	4°56	6°17	5°59	n.a.	S 6
S 7	10 28 50	7°27'47	1♉33	1°23	18°50	3°17	15°52	9°58	22°41	19°28	29°45	4°58	6°14	6° 6	n.a.	S 7
M 8	10 32 47	8°24'45	13°28	2° 7	19°58	3°59	15°59	9°57	22°42	19°30	29°46	4°59	6°11	6°13	n.a.	M 8
T 9	10 36 43	9°21'43	25°33	2°47	21° 5	4°41	16° 6	9°57	22°44	19°32	29°47	5° 1	6° 8	6°19	n.a.	T 9
W10	10 40 40	10°18'40	7♊52	3°23	22°12	5°23	16°12	9°55	22°45	19°33	29°48	5°R 1	6° 5	6°26	n.a.	W10
T 11	10 44 36	11°15'37	20°32	3°55	23°19	6° 5	16°19	9°54	22°46	19°35	29°49	5° 1	6° 1	6°33	n.a.	T 11
F 12	10 48 33	12°12'33	3♋35	4°23	24°25	6°46	16°25	9°53	22°47	19°36	29°50	5° 0	5°58	6°39	n.a.	F 12
S 13	10 52 29	13° 9'30	17° 5	4°47	25°32	7°28	16°31	9°52	22°49	19°38	29°51	4°58	5°55	6°46	n.a.	S 13
S 14	10 56 26	14° 6'26	1♌ 2	5° 6	26°38	8°10	16°37	9°50	22°50	19°39	29°53	4°55	5°52	6°52	n.a.	S 14
M15	11 0 23	15° 3'21	15°26	5°21	27°45	8°51	16°43	9°49	22°51	19°41	29°54	4°52	5°49	6°59	n.a.	M15
T 16	11 4 19	16° 0'17	0♍11	5°31	28°51	9°32	16°48	9°47	22°52	19°42	29°55	4°50	5°46	7° 6	n.a.	T 16
W17	11 8 16	16°57'12	15°11	5°37	29°57	10°14	16°54	9°45	22°53	19°44	29°56	4°49	5°42	7°12	n.a.	W17
T 18	11 12 12	17°54'07	0♎19	5°R38	1♉ 2	10°55	16°59	9°43	22°54	19°45	29°57	4°D48	5°39	7°19	n.a.	T 18
F 19	11 16 9	18°51'03	15°24	5°34	2° 8	11°36	17° 4	9°41	22°54	19°46	29°58	4°48	5°36	7°26	n.a.	F 19
S 20	11 20 5	19°47'59	0♏19	5°26	3°13	12°17	17° 9	9°39	22°55	19°48	29°59	4°49	5°33	7°32	n.a.	S 20
S 21	11 24 2	20°44'56	14°56	5°14	4°18	12°58	17°14	9°37	22°56	19°49	29°59	4°50	5°30	7°39	n.a.	S 21
M22	11 27 59	21°41'53	29°12	4°57	5°23	13°39	17°18	9°35	22°57	19°50	0♒ 0	4°51	5°26	7°46	n.a.	M22
T 23	11 31 55	22°38'51	13♐ 4	4°36	6°28	14°19	17°23	9°33	22°57	19°52	0° 1	4°51	5°23	7°52	n.a.	T 23
W24	11 35 52	23°35'49	26°32	4°12	7°33	15° 0	17°27	9°30	22°58	19°53	0° 2	4°R52	5°20	7°59	n.a.	W24
T 25	11 39 48	24°32'48	9♑39	3°44	8°37	15°41	17°31	9°28	22°59	19°54	0° 3	4°51	5°17	8° 6	n.a.	T 25
F 26	11 43 45	25°29'48	22°26	3°13	9°41	16°21	17°35	9°25	22°59	19°55	0° 4	4°50	5°14	8°12	n.a.	F 26
S 27	11 47 42	26°26'48	4♒57	2°39	10°45	17° 1	17°38	9°23	23° 0	19°56	0° 5	4°49	5°11	8°19	n.a.	S 27
S 28	11 51 38	27°23'49	17°13	2° 4	11°49	17°41	17°42	9°20	23° 0	19°57	0° 6	4°48	5° 7	8°26	n.a.	S 28
M29	11 55 35	28°20'51	29°19	1°27	12°52	18°21	17°45	9°17	23° 0	19°59	0° 6	4°48	5° 4	8°32	n.a.	M29
T 30	11 59 31	29♓17'53	11♓17	0♈49	13♉56	19♑ 1	17♐48	9♏14	23♐ 1	20♑ 0	0♒ 7	4♈47	5♈ 1	8♈39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s10	18s40	3s40	0n34	2n33	6n45	2n 1	25s36	1s26	24s13	0s55	14s29	0n50	24s33	0s36	24s33	1s50	37s 2	16s39	2n 5	2n41	2n 8		n.a.
T 2	10 49	13 35	2 49	0 59	2 31	7 15	2 3	25 38	1 27	24 15	0 55	14 29	0 50	24 33	0 36	24 33	1 51	37 2	16 39	2 3	2 39	2 11		n.a.
W 3	10 28	8 3	1 51	1 21	2 28	7 45	2 6	25 38	1 28	24 16	0 56	14 28	0 50	24 34	0 36	24 33	1 51	37 2	16 39	2 2	2 38	2 15		n.a.
T 4	10 6	2 18	0 48	1 42	2 24	8 14	2 8	25 39	1 29	24 17	0 56	14 28	0 50	24 34	0 36	24 33	1 51	37 2	16 39	2 1	2 37	2 18		n.a.
F 5	9 45	3n31	0n17	2 0	2 19	8 43	2 11	25 40	1 30	24 18	0 56	14 28	0 50	24 34	0 36	24 32	1 51	37 2	16 39	2 1	2 36	2 22		n.a.
S 6	9 23	9 11	1 21	2 16	2 13	9 12	2 13	25 40	1 31	24 19	0 56	14 28	0 50	24 34	0 36	24 32	1 51	37 1	16 39	2 1	2 34	2 25		n.a.
S 7	9 2	14 34	2 21	2 30	2 7	9 40	2 15	25 40	1 32	24 20	0 57	14 28	0 50	24 34	0 36	24 32	1 51	37 1	16 40	2 2	2 33	2 29		n.a.
M 8	8 40	19 28	3 16	2 41	2 0	10 9	2 18	25 40	1 33	24 21	0 57	14 27	0 50	24 34	0 36	24 32	1 51	37 1	16 40	2 2	2 32	2 32		n.a.
T 9	8 18	23 40	4 3	2 51	1 52	10 37	2 20	25 39	1 34	24 22	0 57	14 27	0 50	24 34	0 37	24 32	1 51	37 1	16 40	2 3	2 30	2 36		n.a.
W10	7 56	26 54	4 40	2 58	1 44	11 5	2 22	25 38	1 35	24 23	0 58	14 27	0 50	24 34	0 37	24 32	1 51	37 1	16 40	2 3	2 29	2 39		n.a.
T 11	7 33	28 53	5 5	3 2	1 34	11 32	2 24	25 37	1 36	24 24	0 58	14 26	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 40	2 3	2 28	2 43		n.a.
F 12	7 11	29 22	5 15	3 4	1 24	11 59	2 25	25 36	1 37	24 25	0 58	14 26	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 41	2 3	2 26	2 47		n.a.
S 13	6 49	28 8	5 8	3 4	1 13	12 26	2 27	25 35	1 38	24 26	0 59	14 25	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 41	2 2	2 25	2 50		n.a.
S 14	6 26	25 8	4 43	3 1	1 1	12 53	2 29	25 33	1 39	24 27	0 59	14 25	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 41	2 1	2 24	2 54		n.a.
M15	6 4	20 30	4 0	2 56	0 49	13 19	2 31	25 31	1 40	24 28	0 59	14 25	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 41	2 0	2 23	2 57		n.a.
T 16	5 41	14 32	3 0	2 48	0 36	13 45	2 32	25 29	1 41	24 29	1 0	14 24	0 50	24 35	0 37	24 31	1 51	37 1	16 42	1 59	2 21	3 1		n.a.
W17	5 18	7 38	1 46	2 38	0 22	14 11	2 34	25 27	1 42	24 30	1 0	14 23	0 50	24 35	0 37	24 30	1 51	37 1	16 42	1 58	2 20	3 4		n.a.
T 18	4 55	0 15	0 25	2 26	0 8	14 36	2 35	25 24	1 42	24 31	1 0	14 23	0 50	24 35	0 37	24 30	1 51	37 1	16 42	1 58	2 19	3 8		n.a.
F 19	4 32	7s 8	0s58	2 11	0s 7	15 0	2 36	25 22	1 43	24 31	1 0	14 22	0 50	24 35	0 37	24 30	1 52	37 1	16 42	1 58	2 17	3 11		n.a.
S 20	4 9	14 3	2 17	1 54	0 22	15 25	2 37	25 19	1 44	24 32	1 1	14 22	0 50	24 35	0 37	24 30	1 52	37 1	16 42	1 58	2 16	3 15		n.a.
S 21	3 46	20 3	3 24	1 34	0 37	15 49	2 38	25 16	1 45	24 33	1 1	14 21	0 50	24 35	0 37	24 30	1 52	37 1	16 43	1 59	2 15	3 18		n.a.
M22	3 23	24 46	4 18	1 13	0 53	16 12	2 39	25 12	1 46	24 34	1 1	14 20	0 50	24 36	0 37	24 30	1 52	37 1	16 43	1 59	2 13	3 22		n.a.
T 23	3 0	27 55	4 54	0 50	1 9	16 36	2 40	25 9	1 47	24 35	1 2	14 20	0 50	24 36	0 37	24 30	1 52	37 1	16 43	1 59	2 12	3 25		n.a.
W24	2 37	29 21	5 13	0 26	1 25	16 58	2 41	25 5	1 48	24 35	1 2	14 19	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 43	1 59	2 11	3 29		n.a.
T 25	2 14	29 3	5 16	0s 0	1 40	17 21	2 41	25 1	1 49	24 36	1 2	14 18	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 44	1 59	2 10	3 32		n.a.
F 26	1 51	27 12	5 2	0 27	1 56	17 42	2 42	24 57	1 50	24 37	1 3	14 17	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 44	1 59	2 8	3 36		n.a.
S 27	1 27	24 2	4 34	0 54	2 11	18 4	2 42	24 53	1 51	24 37	1 3	14 16	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 44	1 58	2 7	3 39		n.a.
S 28	1 4	19 51	3 54	1 22	2 25	18 25	2 42	24 48	1 51	24 38	1 3	14 16	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 45	1 58	2 6	3 43		n.a.
M29	0 41	14 55	3 4	1 50	2 39	18 45	2 43	24 43	1 52	24 39	1 4	14 15	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 45	1 58	2 4	3 46		n.a.
T 30	0s17	9s30	2s 7	2s17	2s52	19n 5	2n43	24s38	1s53	24s39	1s 4	14s14	0n50	24s36	0s37	24s29	1s52	37s 1	16s45	1n57	2n 3	3n50		n.a.

Julian Day Number = -122633.5, Delta T = 42h26m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'53, Lahiri = -73°13'54 Julian Calendar 1 Apr. 5049 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 3 28	0♈14'56	23♓ 8	0°R10	14♉59	19♉41	17♐51	9°R12	23♐ 1	20♉ 1	0♒ 8	4°R47	4♈58	8♈45	n.a.	W 1
T 2	12 7 24	1°12'00	4♈56	29♓33	16° 2	20°21	17°54	9♏ 9	23° 1	20° 2	0° 9	4°D46	4°55	8°52	n.a.	T 2
F 3	12 11 21	2° 9'04	16°43	28°56	17° 4	21° 0	17°57	9° 5	23° 2	20° 3	0°10	4♈47	4°51	8°59	n.a.	F 3
S 4	12 15 18	3° 6'09	28°31	28°21	18° 7	21°40	17°59	9° 2	23° 2	20° 3	0°10	4°47	4°48	9° 5	n.a.	S 4
S 5	12 19 14	4° 3'14	10♉23	27°49	19° 9	22°19	18° 2	8°59	23° 2	20° 4	0°11	4°47	4°45	9°12	n.a.	S 5
M 6	12 23 11	5° 0'20	22°21	27°19	20°10	22°58	18° 4	8°56	23° 2	20° 5	0°12	4°R47	4°42	9°19	n.a.	M 6
T 7	12 27 7	5°57'27	4♊29	26°53	21°12	23°38	18° 5	8°52	23°R 2	20° 6	0°12	4°47	4°39	9°25	n.a.	T 7
W 8	12 31 4	6°54'34	16°51	26°31	22°13	24°16	18° 7	8°49	23° 2	20° 7	0°13	4°47	4°36	9°32	n.a.	W 8
T 9	12 35 1	7°51'42	29°30	26°14	23°14	24°55	18° 9	8°45	23° 2	20° 8	0°14	4°46	4°32	9°39	n.a.	T 9
F 10	12 38 57	8°48'51	12♋29	26° 1	24°15	25°34	18°10	8°42	23° 2	20° 8	0°14	4°D46	4°29	9°45	n.a.	F 10
S 11	12 42 54	9°46'00	25°52	25°54	25°15	26°12	18°11	8°38	23° 1	20° 9	0°15	4°47	4°26	9°52	n.a.	S 11
S 12	12 46 50	10°43'10	9♌41	25°D51	26°15	26°51	18°12	8°34	23° 1	20°10	0°15	4°47	4°23	9°59	n.a.	S 12
M13	12 50 47	11°40'21	23°55	25°55	27°14	27°29	18°13	8°31	23° 1	20°11	0°16	4°48	4°20	10° 5	n.a.	M13
T 14	12 54 43	12°37'32	8♍34	26° 4	28°14	28° 7	18°13	8°27	23° 1	20°11	0°17	4°48	4°17	10°12	n.a.	T 14
W15	12 58 40	13°34'44	23°31	26°19	29°13	28°45	18°13	8°23	23° 0	20°12	0°17	4°49	4°13	10°19	n.a.	W15
T 16	13 2 37	14°31'57	8♎40	26°40	0♊11	29°23	18°R14	8°19	23° 0	20°12	0°18	4°R49	4°10	10°25	n.a.	T 16
F 17	13 6 33	15°29'11	23°52	27° 7	1° 9	0♒ 1	18°13	8°15	22°59	20°13	0°18	4°48	4° 7	10°32	n.a.	F 17
S 18	13 10 30	16°26'27	8♏58	27°39	2° 7	0°38	18°13	8°11	22°59	20°13	0°18	4°47	4° 4	10°38	n.a.	S 18
S 19	13 14 26	17°23'44	23°48	28°18	3° 4	1°16	18°13	8° 7	22°58	20°14	0°19	4°46	4° 1	10°45	n.a.	S 19
M20	13 18 23	18°21'02	8♐17	29° 3	4° 1	1°53	18°12	8° 3	22°58	20°14	0°19	4°44	3°57	10°52	n.a.	M20
T 21	13 22 20	19°18'22	22°19	29°53	4°57	2°30	18°11	7°59	22°57	20°15	0°20	4°43	3°54	10°58	n.a.	T 21
W22	13 26 16	20°15'43	5♑54	0♈50	5°53	3° 7	18°10	7°54	22°56	20°15	0°20	4°42	3°51	11° 5	n.a.	W22
T 23	13 30 13	21°13'06	19° 2	1°51	6°49	3°44	18° 9	7°50	22°55	20°15	0°20	4°D41	3°48	11°12	n.a.	T 23
F 24	13 34 9	22°10'31	1♒47	2°59	7°44	4°21	18° 8	7°46	22°55	20°16	0°21	4°42	3°45	11°18	n.a.	F 24
S 25	13 38 6	23° 7'57	14°13	4°12	8°38	4°57	18° 6	7°42	22°54	20°16	0°21	4°42	3°42	11°25	n.a.	S 25
S 26	13 42 2	24° 5'25	26°22	5°30	9°32	5°33	18° 4	7°37	22°53	20°16	0°21	4°44	3°38	11°32	n.a.	S 26
M27	13 45 59	25° 2'54	8♓21	6°53	10°25	6° 9	18° 2	7°33	22°52	20°16	0°22	4°45	3°35	11°38	n.a.	M27
T 28	13 49 56	26° 0'25	20°12	8°20	11°18	6°45	18° 0	7°28	22°51	20°16	0°22	4°47	3°32	11°45	n.a.	T 28
W29	13 53 52	26°57'58	1♈59	9°53	12°11	7°21	17°58	7°24	22°50	20°17	0°22	4°R47	3°29	11°52	n.a.	W29
T 30	13 57 49	27°55'32	13°46	11°30	13° 2	7°57	17°55	7°19	22°49	20°17	0°22	4°47	3°26	11°58	n.a.	T 30
F 31	14 1 45	28♈53'08	25♈35	13♈10	13♊53	8♒32	17♐52	7♏15	22♐48	20♉17	0♒23	4♈46	3♈22	12♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n 6	3s47	1s 4	2s43	3s 4	19n24	2n42	24s33	1s54	24s40	1s 4	14s13	0n50	24s36	0s37	24s29	1s52	37s 1	16s45	1n57	2n 2	3n53		n.a.
T 2	0 29	2n 2	0n 1	3 8	3 14	19 43	2 42	24 28	1 55	24 41	1 5	14 12	0 50	24 36	0 37	24 29	1 52	37 1	16 46	1 57	2 1	3 57		n.a.
F 3	0 53	7 46	1 6	3 32	3 24	20 1	2 42	24 23	1 56	24 41	1 5	14 11	0 50	24 36	0 37	24 28	1 52	37 2	16 46	1 57	1 59	4 0		n.a.
S 4	1 16	13 15	2 8	3 54	3 32	20 19	2 41	24 17	1 57	24 42	1 6	14 10	0 49	24 36	0 37	24 28	1 52	37 2	16 46	1 57	1 58	4 4		n.a.
S 5	1 40	18 18	3 5	4 13	3 39	20 37	2 41	24 11	1 58	24 42	1 6	14 9	0 49	24 36	0 38	24 28	1 53	37 2	16 47	1 57	1 57	4 7		n.a.
M 6	2 3	22 41	3 55	4 30	3 44	20 53	2 40	24 5	1 58	24 43	1 6	14 8	0 49	24 36	0 38	24 28	1 53	37 2	16 47	1 57	1 55	4 11		n.a.
T 7	2 26	26 10	4 34	4 44	3 48	21 9	2 39	23 59	1 59	24 43	1 7	14 7	0 49	24 36	0 38	24 28	1 53	37 2	16 47	1 57	1 54	4 14		n.a.
W 8	2 49	28 30	5 2	4 56	3 50	21 25	2 38	23 53	2 0	24 44	1 7	14 6	0 49	24 36	0 38	24 28	1 53	37 2	16 47	1 57	1 53	4 18		n.a.
T 9	3 13	29 26	5 16	5 4	3 52	21 40	2 37	23 47	2 1	24 44	1 7	14 5	0 49	24 36	0 38	24 28	1 53	37 2	16 48	1 57	1 51	4 21		n.a.
F 10	3 36	28 47	5 14	5 9	3 51	21 55	2 35	23 40	2 2	24 45	1 8	14 3	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 2	16 48	1 57	1 50	4 25		n.a.
S 11	3 59	26 28	4 56	5 10	3 50	22 8	2 34	23 33	2 3	24 45	1 8	14 2	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 48	1 57	1 49	4 28		n.a.
S 12	4 22	22 32	4 20	5 9	3 47	22 22	2 32	23 27	2 3	24 46	1 8	14 1	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 49	1 57	1 48	4 32		n.a.
M13	4 45	17 12	3 28	5 3	3 42	22 34	2 30	23 20	2 4	24 46	1 9	14 0	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 49	1 58	1 46	4 35		n.a.
T 14	5 8	10 46	2 21	4 55	3 37	22 47	2 28	23 13	2 5	24 47	1 9	13 59	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 49	1 58	1 45	4 39		n.a.
W15	5 31	3 36	1 2	4 43	3 31	22 58	2 26	23 5	2 6	24 47	1 9	13 58	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 50	1 58	1 44	4 42		n.a.
T 16	5 54	3s52	0s21	4 27	3 23	23 9	2 24	22 58	2 7	24 47	1 10	13 56	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 3	16 50	1 58	1 42	4 46		n.a.
F 17	6 17	11 8	1 44	4 9	3 15	23 19	2 21	22 50	2 8	24 48	1 10	13 55	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 4	16 50	1 58	1 41	4 49		n.a.
S 18	6 39	17 43	2 58	3 47	3 6	23 29	2 19	22 43	2 8	24 48	1 10	13 54	0 49	24 37	0 38	24 28	1 53	37 4	16 51	1 58	1 40	4 53		n.a.
S 19	7 2	23 9	3 59	3 22	2 56	23 38	2 16	22 35	2 9	24 48	1 11	13 52	0 49	24 37	0 38	24 28	1 54	37 4	16 51	1 57	1 38	4 56		n.a.
M20	7 24	27 1	4 43	2 54	2 46	23 46	2 13	22 27	2 10	24 49	1 11	13 51	0 49	24 37	0 38	24 28	1 54	37 4	16 51	1 56	1 37	5 0		n.a.
T 21	7 47	29 5	5 9	2 24	2 34	23 54	2 10	22 19	2 11	24 49	1 11	13 50	0 49	24 37	0 38	24 28	1 54	37 4	16 52	1 56	1 36	5 3		n.a.
W22	8 9	29 18	5 16	1 50	2 23	24 1	2 6	22 11	2 12	24 49	1 12	13 49	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 5	16 52	1 55	1 35	5 7		n.a.
T 23	8 31	27 49	5 6	1 14	2 11	24 7	2 3	22 3	2 12	24 49	1 12	13 47	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 5	16 52	1 55	1 33	5 10		n.a.
F 24	8 53	24 56	4 42	0 35	1 58	24 13	1 59	21 55	2 13	24 50	1 13	13 46	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 5	16 53	1 55	1 32	5 14		n.a.
S 25	9 15	20 57	4 4	0n 7	1 46	24 18	1 55	21 46	2 14	24 50	1 13	13 44	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 5	16 53	1 56	1 31	5 17		n.a.
S 26	9 37	16 10	3 16	0 50	1 33	24 23	1 51	21 38	2 15	24 50	1 13	13 43	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 6	16 53	1 56	1 29	5 20		n.a.
M27	9 59	10 51	2 21	1 36	1 20	24 27	1 46	21 29	2 16	24 50	1 14	13 42	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 6	16 54	1 57	1 28	5 24		n.a.
T 28	10 20	5 13	1 20	2 23	1 7	24 30	1 42	21 21	2 16	24 50	1 14	13 40	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 6	16 54	1 57	1 27	5 27		n.a.
W29	10 42	0n35	0 15	3 13	0 54	24 33	1 37	21 12	2 17	24 50	1 14	13 39	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 6	16 54	1 58	1 25	5 31		n.a.
T 30	11 3	6 21	0n49	4 4	0 41	24 35	1 32	21 3	2 18	24 50	1 15	13 37	0 48	24 37	0 38	24 28	1 54	37 7	16 55	1 57	1 24	5 34		n.a.
F 31	11n24	11n55	1n52	4n56	0s28	24n36	1n27	20s54	2s19	24s51	1s15	13s36	0n48	24s37	0s38	24s28	1s54	37s 7	16s55	1n57	1n23	5n38		n.a.

Julian Day Number = -122603.5, Delta T = 42h26m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'49, Lahiri = -73°13'49 Julian Calendar 1 May 5049 BCE == Greg. Calendar 22 March 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 42	29♈50'45	7♉28	14♈55	14♊44	9♒ 7	17°R49	7°R10	22°R47	20♑17	0♒23	4°R43	3♈19	12♈12	n.a.	S 1
S 2	14 9 38	0♉48'24	19°27	16°42	15°33	9°42	17♐46	7♏ 6	22♐46	20°R17	0°23	4♈39	3°16	12°18	n.a.	S 2
M 3	14 13 35	1°46'05	1♊35	18°33	16°22	10°17	17°43	7° 1	22°44	20°17	0°23	4°35	3°13	12°25	n.a.	M 3
T 4	14 17 32	2°43'47	13°53	20°26	17°11	10°52	17°39	6°57	22°43	20°17	0°23	4°30	3°10	12°31	n.a.	T 4
W 5	14 21 28	3°41'31	26°22	22°21	17°58	11°26	17°36	6°52	22°42	20°17	0°23	4°26	3° 7	12°38	n.a.	W 5
T 6	14 25 25	4°39'17	9♋ 6	24°19	18°45	12° 1	17°32	6°48	22°40	20°17	0°23	4°23	3° 3	12°45	n.a.	T 6
F 7	14 29 21	5°37'03	22° 7	26°17	19°31	12°35	17°28	6°43	22°39	20°16	0°23	4°20	3° 0	12°51	n.a.	F 7
S 8	14 33 18	6°34'52	5♌26	28°17	20°16	13° 9	17°23	6°38	22°38	20°16	0°23	4°D20	2°57	12°58	n.a.	S 8
S 9	14 37 15	7°32'41	19° 5	0♉17	21° 0	13°42	17°19	6°34	22°36	20°16	0°R23	4°20	2°54	13° 5	n.a.	S 9
M10	14 41 11	8°30'32	3♍ 7	2°18	21°43	14°16	17°15	6°29	22°35	20°16	0°23	4°21	2°51	13°11	n.a.	M10
T 11	14 45 8	9°28'25	17°29	4°19	22°25	14°49	17°10	6°25	22°33	20°15	0°23	4°23	2°48	13°18	n.a.	T 11
W12	14 49 4	10°26'19	2♎11	6°20	23° 7	15°22	17° 5	6°20	22°31	20°15	0°23	4°R23	2°44	13°25	n.a.	W12
T 13	14 53 1	11°24'15	17° 8	8°21	23°47	15°55	17° 0	6°16	22°30	20°15	0°23	4°23	2°41	13°31	n.a.	T 13
F 14	14 56 57	12°22'13	2♏11	10°21	24°26	16°27	16°55	6°11	22°28	20°14	0°23	4°21	2°38	13°38	n.a.	F 14
S 15	15 0 54	13°20'12	17°14	12°20	25° 4	16°59	16°49	6° 7	22°26	20°14	0°23	4°17	2°35	13°45	n.a.	S 15
S 16	15 4 50	14°18'14	2♐ 6	14°19	25°41	17°32	16°44	6° 2	22°25	20°13	0°23	4°11	2°32	13°51	n.a.	S 16
M17	15 8 47	15°16'17	16°39	16°16	26°16	18° 3	16°38	5°58	22°23	20°13	0°23	4° 5	2°28	13°58	n.a.	M17
T 18	15 12 44	16°14'23	0♑48	18°13	26°51	18°35	16°32	5°53	22°21	20°12	0°22	3°59	2°25	14° 5	n.a.	T 18
W19	15 16 40	17°12'31	14°30	20° 9	27°24	19° 6	16°26	5°49	22°19	20°12	0°22	3°53	2°22	14°11	n.a.	W19
T 20	15 20 37	18°10'42	27°43	22° 3	27°55	19°37	16°20	5°44	22°17	20°11	0°22	3°50	2°19	14°18	n.a.	T 20
F 21	15 24 33	19° 8'54	10♒31	23°57	28°25	20° 8	16°14	5°40	22°16	20°11	0°22	3°48	2°16	14°25	n.a.	F 21
S 22	15 28 30	20° 7'09	22°56	25°49	28°54	20°39	16° 7	5°35	22°14	20°10	0°21	3°D47	2°13	14°31	n.a.	S 22
S 23	15 32 26	21° 5'26	5♓ 4	27°40	29°21	21° 9	16° 1	5°31	22°12	20° 9	0°21	3°48	2° 9	14°38	n.a.	S 23
M24	15 36 23	22° 3'46	17° 0	29°30	29°47	21°39	15°54	5°27	22°10	20° 9	0°21	3°49	2° 6	14°44	n.a.	M24
T 25	15 40 19	23° 2'07	28°49	1♊19	0♋11	22° 9	15°48	5°23	22° 8	20° 8	0°21	3°R50	2° 3	14°51	n.a.	T 25
W26	15 44 16	24° 0'32	10♈35	3° 6	0°33	22°38	15°41	5°18	22° 6	20° 7	0°20	3°50	2° 0	14°58	n.a.	W26
T 27	15 48 13	24°58'58	22°24	4°53	0°54	23° 8	15°34	5°14	22° 4	20° 6	0°20	3°48	1°57	15° 4	n.a.	T 27
F 28	15 52 9	25°57'27	4♉17	6°38	1°13	23°36	15°27	5°10	22° 2	20° 6	0°19	3°44	1°54	15°11	n.a.	F 28
S 29	15 56 6	26°55'58	16°19	8°22	1°30	24° 5	15°19	5° 6	21°59	20° 5	0°19	3°37	1°50	15°18	n.a.	S 29
S 30	16 0 2	27♉54'31	28♉30	10♊ 5	1♋45	24♒33	15♐12	5♏ 2	21♐57	20♑ 4	0♒19	3♈29	1♈47	15♈24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n45	17n 5	2n50	5n49	0s16	24n37	1n22	20s45	2s19	24s51	1s15	13s35	0n48	24s36	0s39	24s28	1s55	37s 7	16s55	1n56	1n22	5n41		n.a.
S 2	12 6	21 40	3 41	6 42	0 4	24 37	1 16	20 36	2 20	24 51	1 16	13 33	0 48	24 36	0 39	24 28	1 55	37 8	16 56	1 54	1 20	5 45		n.a.
M 3	12 27	25 23	4 23	7 36	0n 8	24 37	1 10	20 27	2 21	24 51	1 16	13 32	0 47	24 36	0 39	24 28	1 55	37 8	16 56	1 52	1 19	5 48		n.a.
T 4	12 47	28 0	4 53	8 31	0 19	24 36	1 4	20 18	2 22	24 51	1 16	13 30	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 8	16 56	1 51	1 18	5 52		n.a.
W 5	13 8	29 17	5 10	9 25	0 30	24 34	0 58	20 9	2 22	24 51	1 17	13 29	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 8	16 57	1 49	1 16	5 55		n.a.
T 6	13 28	29 2	5 12	10 19	0 40	24 32	0 52	20 0	2 23	24 51	1 17	13 27	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 9	16 57	1 47	1 15	5 59		n.a.
F 7	13 48	27 11	4 58	11 13	0 49	24 29	0 45	19 51	2 24	24 51	1 17	13 26	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 9	16 57	1 47	1 14	6 2		n.a.
S 8	14 7	23 48	4 28	12 5	0 58	24 26	0 38	19 41	2 25	24 50	1 18	13 24	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 9	16 58	1 46	1 12	6 6		n.a.
S 9	14 27	19 4	3 42	12 57	1 6	24 22	0 31	19 32	2 25	24 50	1 18	13 23	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 10	16 58	1 46	1 11	6 9		n.a.
M10	14 46	13 11	2 42	13 47	1 13	24 17	0 23	19 23	2 26	24 50	1 18	13 22	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 10	16 58	1 47	1 10	6 13		n.a.
T 11	15 5	6 29	1 31	14 36	1 20	24 12	0 16	19 13	2 27	24 50	1 19	13 20	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 10	16 59	1 47	1 9	6 16		n.a.
W12	15 24	0s43	0 12	15 23	1 26	24 7	0 8	19 4	2 28	24 50	1 19	13 19	0 47	24 36	0 39	24 29	1 55	37 11	16 59	1 48	1 7	6 19		n.a.
T 13	15 43	7 59	1s 9	16 9	1 31	24 1	0s 1	18 54	2 28	24 50	1 19	13 17	0 46	24 36	0 39	24 30	1 55	37 11	16 59	1 48	1 6	6 23		n.a.
F 14	16 1	14 52	2 25	16 53	1 36	23 54	0 9	18 45	2 29	24 49	1 20	13 16	0 46	24 36	0 39	24 30	1 55	37 11	17 0	1 47	1 5	6 26		n.a.
S 15	16 19	20 52	3 32	17 35	1 40	23 47	0 18	18 35	2 30	24 49	1 20	13 14	0 46	24 36	0 39	24 30	1 56	37 12	17 0	1 45	1 3	6 30		n.a.
S 16	16 37	25 30	4 23	18 15	1 43	23 39	0 27	18 26	2 30	24 49	1 20	13 13	0 46	24 36	0 39	24 30	1 56	37 12	17 0	1 43	1 2	6 33		n.a.
M17	16 55	28 22	4 55	18 53	1 46	23 31	0 36	18 16	2 31	24 49	1 21	13 11	0 46	24 36	0 39	24 30	1 56	37 12	17 1	1 40	1 1	6 37		n.a.
T 18	17 12	29 19	5 9	19 30	1 48	23 23	0 45	18 7	2 32	24 48	1 21	13 10	0 46	24 36	0 39	24 30	1 56	37 13	17 1	1 38	0 59	6 40		n.a.
W19	17 29	28 24	5 4	20 4	1 49	23 14	0 55	17 57	2 33	24 48	1 21	13 9	0 46	24 35	0 39	24 30	1 56	37 13	17 1	1 36	0 58	6 44		n.a.
T 20	17 46	25 52	4 43	20 36	1 50	23 4	1 5	17 48	2 33	24 48	1 21	13 7	0 46	24 35	0 39	24 31	1 56	37 14	17 2	1 34	0 57	6 47		n.a.
F 21	18 2	22 7	4 8	21 6	1 50	22 54	1 15	17 38	2 34	24 47	1 22	13 6	0 46	24 35	0 39	24 31	1 56	37 14	17 2	1 33	0 56	6 51		n.a.
S 22	18 19	17 28	3 23	21 34	1 50	22 44	1 26	17 29	2 35	24 47	1 22	13 4	0 45	24 35	0 39	24 31	1 56	37 14	17 2	1 33	0 54	6 54		n.a.
S 23	18 35	12 14	2 29	22 0	1 49	22 33	1 37	17 19	2 35	24 46	1 22	13 3	0 45	24 35	0 39	24 31	1 56	37 15	17 3	1 33	0 53	6 57		n.a.
M24	18 50	6 39	1 30	22 25	1 48	22 22	1 48	17 10	2 36	24 46	1 23	13 2	0 45	24 35	0 39	24 31	1 56	37 15	17 3	1 34	0 52	7 1		n.a.
T 25	19 6	0 54	0 27	22 47	1 46	22 11	1 59	17 1	2 37	24 46	1 23	13 0	0 45	24 35	0 39	24 31	1 56	37 15	17 3	1 34	0 50	7 4		n.a.
W26	19 21	4n52	0n36	23 7	1 44	22 0	2 11	16 51	2 37	24 45	1 23	12 59	0 45	24 35	0 39	24 32	1 56	37 16	17 4	1 34	0 49	7 8		n.a.
T 27	19 35	10 29	1 38	23 25	1 41	21 48	2 23	16 42	2 38	24 44	1 23	12 58	0 45	24 35	0 39	24 32	1 56	37 16	17 4	1 33	0 48	7 11		n.a.
F 28	19 50	15 46	2 36	23 42	1 38	21 35	2 35	16 33	2 39	24 44	1 24	12 56	0 45	24 35	0 39	24 32	1 56	37 17	17 4	1 32	0 46	7 15		n.a.
S 29	20 4	20 31	3 28	23 56	1 35	21 23	2 47	16 24	2 39	24 43	1 24	12 55	0 45	24 34	0 39	24 32	1 56	37 17	17 4	1 29	0 45	7 18		n.a.
S 30	20n18	24n29	4n10	24n 9	1n31	21n10	2s59	16s14	2s40	24s43	1s24	12s54	0n44	24s34	0s39	24s32	1s57	37s17	17s 5	1n25	0n44	7n22		n.a.

Julian Day Number = -122572.5, Delta T = 42h26m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'45, Lahiri = -73°13'45 Julian Calendar 1 June 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 3 59	28♉53'07	10♊52	11♊46	1♋58	25♒ 1	15°R 5	4°R58	21°R55	20°R 3	0°R18	3°R19	1♈44	15♈31	n.a.	M 1
T 2	16 7 55	29°51'44	23°25	13°27	2° 9	25°29	14♐57	4♏54	21♐53	20♑ 2	0♒18	3♈ 8	1°41	15°38	n.a.	T 2
W 3	16 11 52	0♊50'24	6♋11	15° 6	2°17	25°56	14°50	4°50	21°51	20° 1	0°17	2°59	1°38	15°44	n.a.	W 3
T 4	16 15 48	1°49'06	19° 8	16°45	2°24	26°23	14°42	4°46	21°49	20° 0	0°17	2°50	1°34	15°51	n.a.	T 4
F 5	16 19 45	2°47'50	2♌18	18°22	2°29	26°49	14°35	4°42	21°46	19°59	0°16	2°44	1°31	15°58	n.a.	F 5
S 6	16 23 41	3°46'36	15°41	19°58	2°R31	27°16	14°27	4°39	21°44	19°58	0°16	2°40	1°28	16° 4	n.a.	S 6
S 7	16 27 38	4°45'24	29°19	21°34	2°31	27°41	14°19	4°35	21°42	19°57	0°15	2°D39	1°25	16°11	n.a.	S 7
M 8	16 31 35	5°44'14	13♍11	23° 8	2°28	28° 7	14°11	4°32	21°40	19°56	0°14	2°39	1°22	16°18	n.a.	M 8
T 9	16 35 31	6°43'05	27°19	24°41	2°23	28°32	14° 3	4°28	21°37	19°55	0°14	2°R39	1°19	16°24	n.a.	T 9
W10	16 39 28	7°41'59	11♎41	26°13	2°16	28°57	13°55	4°25	21°35	19°54	0°13	2°39	1°15	16°31	n.a.	W10
T 11	16 43 24	8°40'55	26°16	27°44	2° 6	29°21	13°47	4°21	21°33	19°53	0°13	2°37	1°12	16°38	n.a.	T 11
F 12	16 47 21	9°39'53	10♏59	29°13	1°54	29°45	13°39	4°18	21°30	19°51	0°12	2°32	1° 9	16°44	n.a.	F 12
S 13	16 51 17	10°38'53	25°43	0♋42	1°40	0♓ 9	13°31	4°15	21°28	19°50	0°11	2°25	1° 6	16°51	n.a.	S 13
S 14	16 55 14	11°37'55	10♐22	2°10	1°23	0°32	13°23	4°12	21°25	19°49	0°10	2°16	1° 3	16°58	n.a.	S 14
M15	16 59 10	12°37'00	24°47	3°37	1° 4	0°54	13°15	4° 8	21°23	19°48	0°10	2° 5	1° 0	17° 4	n.a.	M15
T 16	17 3 7	13°36'07	8♑52	5° 2	0°43	1°17	13° 7	4° 5	21°21	19°46	0° 9	1°54	0°56	17°11	n.a.	T 16
W17	17 7 3	14°35'16	22°33	6°27	0°19	1°39	12°59	4° 3	21°18	19°45	0° 8	1°44	0°53	17°17	n.a.	W17
T 18	17 11 0	15°34'28	5♒48	7°50	29♊54	2° 0	12°51	4° 0	21°16	19°44	0° 8	1°36	0°50	17°24	n.a.	T 18
F 19	17 14 56	16°33'43	18°38	9°12	29°27	2°21	12°43	3°57	21°14	19°43	0° 7	1°30	0°47	17°31	n.a.	F 19
S 20	17 18 53	17°33'00	1♓ 5	10°33	28°58	2°42	12°35	3°54	21°11	19°41	0° 6	1°27	0°44	17°37	n.a.	S 20
S 21	17 22 49	18°32'19	13°15	11°53	28°27	3° 2	12°27	3°52	21° 9	19°40	0° 5	1°26	0°40	17°44	n.a.	S 21
M22	17 26 46	19°31'41	25°11	13°11	27°55	3°21	12°20	3°49	21° 6	19°38	0° 4	1°26	0°37	17°51	n.a.	M22
T 23	17 30 43	20°31'06	7♈ 0	14°28	27°22	3°40	12°12	3°47	21° 4	19°37	0° 4	1°26	0°34	17°57	n.a.	T 23
W24	17 34 39	21°30'33	18°48	15°43	26°48	3°59	12° 4	3°45	21° 1	19°36	0° 3	1°25	0°31	18° 4	n.a.	W24
T 25	17 38 36	22°30'03	0♉38	16°57	26°13	4°17	11°56	3°42	20°59	19°34	0° 2	1°22	0°28	18°11	n.a.	T 25
F 26	17 42 32	23°29'35	12°37	18°10	25°37	4°34	11°48	3°40	20°57	19°33	0° 1	1°16	0°25	18°17	n.a.	F 26
S 27	17 46 29	24°29'10	24°46	19°20	25° 1	4°51	11°41	3°38	20°54	19°31	0° 0	1° 7	0°21	18°24	n.a.	S 27
S 28	17 50 25	25°28'47	7♊ 9	20°29	24°25	5° 7	11°33	3°36	20°52	19°30	29♑59	0°56	0°18	18°31	n.a.	S 28
M29	17 54 22	26°28'27	19°48	21°35	23°49	5°23	11°26	3°34	20°49	19°28	29°58	0°43	0°15	18°37	n.a.	M29
T 30	17 58 18	27°28'09	2♋40	22°40	23°13	5°38	11°18	3°33	20°47	19°27	29°57	0°29	0°12	18°44	n.a.	T 30
W31	18 2 15	28♊27'54	15♋47	23♋42	22♊38	5♓53	11♐11	3♏31	20♐45	19♑25	29♑56	0♈16	0♈ 9	18♈51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n31	27n24	4n42	24n20	1n27	20n57	3s12	16s 5	2s41	24s42	1s24	12s53	0n44	24s34	0s39	24s33	1s57	37s18	17s 5	1n21	0n43	7n25		n.a.
T 2	20 44	29 0	5 0	24 29	1 23	20 44	3 25	15 56	2 41	24 42	1 25	12 51	0 44	24 34	0 39	24 33	1 57	37 18	17 5	1 17	0 41	7 28		n.a.
W 3	20 57	29 5	5 4	24 37	1 18	20 31	3 38	15 47	2 42	24 41	1 25	12 50	0 44	24 34	0 39	24 33	1 57	37 19	17 6	1 13	0 40	7 32		n.a.
T 4	21 9	27 34	4 52	24 42	1 14	20 17	3 52	15 38	2 43	24 40	1 25	12 49	0 44	24 34	0 39	24 33	1 57	37 19	17 6	1 10	0 39	7 35		n.a.
F 5	21 21	24 33	4 25	24 47	1 8	20 4	4 5	15 30	2 43	24 39	1 25	12 48	0 44	24 34	0 39	24 33	1 57	37 19	17 6	1 7	0 37	7 39		n.a.
S 6	21 33	20 9	3 43	24 49	1 3	19 50	4 19	15 21	2 44	24 39	1 25	12 47	0 44	24 34	0 39	24 34	1 57	37 20	17 7	1 6	0 36	7 42		n.a.
S 7	21 44	14 40	2 48	24 50	0 57	19 36	4 32	15 12	2 44	24 38	1 26	12 46	0 43	24 33	0 39	24 34	1 57	37 20	17 7	1 5	0 35	7 46		n.a.
M 8	21 55	8 22	1 42	24 50	0 51	19 23	4 46	15 4	2 45	24 37	1 26	12 44	0 43	24 33	0 39	24 34	1 57	37 21	17 7	1 5	0 33	7 49		n.a.
T 9	22 5	1 32	0 28	24 48	0 45	19 9	5 0	14 55	2 46	24 36	1 26	12 43	0 43	24 33	0 39	24 34	1 57	37 21	17 7	1 5	0 32	7 52		n.a.
W10	22 15	5s29	0s48	24 45	0 38	18 55	5 14	14 47	2 46	24 36	1 26	12 42	0 43	24 33	0 40	24 34	1 57	37 22	17 8	1 5	0 31	7 56		n.a.
T 11	22 25	12 20	2 2	24 41	0 32	18 42	5 28	14 38	2 47	24 35	1 26	12 41	0 43	24 33	0 40	24 35	1 57	37 22	17 8	1 4	0 30	7 59		n.a.
F 12	22 34	18 33	3 9	24 35	0 25	18 28	5 41	14 30	2 48	24 34	1 27	12 40	0 43	24 33	0 40	24 35	1 57	37 22	17 8	1 2	0 28	8 3		n.a.
S 13	22 43	23 42	4 3	24 28	0 18	18 15	5 55	14 22	2 48	24 33	1 27	12 39	0 43	24 33	0 40	24 35	1 57	37 23	17 8	0 59	0 27	8 6		n.a.
S 14	22 52	27 18	4 40	24 20	0 11	18 2	6 8	14 14	2 49	24 32	1 27	12 38	0 42	24 33	0 40	24 35	1 57	37 23	17 9	0 56	0 26	8 10		n.a.
M15	23 0	29 3	4 59	24 11	0 4	17 49	6 21	14 6	2 49	24 31	1 27	12 37	0 42	24 32	0 40	24 36	1 57	37 24	17 9	0 51	0 24	8 13		n.a.
T 16	23 7	28 51	5 0	24 1	0s 4	17 36	6 34	13 59	2 50	24 30	1 27	12 37	0 42	24 32	0 40	24 36	1 57	37 24	17 9	0 47	0 23	8 16		n.a.
W17	23 15	26 51	4 42	23 49	0 11	17 24	6 47	13 51	2 50	24 30	1 27	12 36	0 42	24 32	0 40	24 36	1 57	37 25	17 10	0 42	0 22	8 20		n.a.
T 18	23 21	23 26	4 10	23 37	0 19	17 11	6 59	13 44	2 51	24 29	1 27	12 35	0 42	24 32	0 40	24 36	1 58	37 25	17 10	0 39	0 20	8 23		n.a.
F 19	23 28	18 57	3 26	23 24	0 27	17 0	7 10	13 36	2 51	24 28	1 27	12 34	0 42	24 32	0 40	24 37	1 58	37 25	17 10	0 37	0 19	8 27		n.a.
S 20	23 34	13 48	2 34	23 10	0 35	16 49	7 21	13 29	2 52	24 27	1 28	12 33	0 42	24 32	0 40	24 37	1 58	37 26	17 10	0 36	0 18	8 30		n.a.
S 21	23 39	8 14	1 35	22 55	0 43	16 38	7 32	13 22	2 53	24 26	1 28	12 32	0 41	24 31	0 40	24 37	1 58	37 26	17 10	0 35	0 17	8 33		n.a.
M22	23 44	2 28	0 33	22 39	0 51	16 28	7 42	13 15	2 53	24 25	1 28	12 32	0 41	24 31	0 40	24 37	1 58	37 27	17 11	0 35	0 15	8 37		n.a.
T 23	23 49	3n19	0n30	22 23	0 59	16 18	7 51	13 9	2 54	24 24	1 28	12 31	0 41	24 31	0 40	24 38	1 58	37 27	17 11	0 35	0 14	8 40		n.a.
W24	23 53	8 58	1 31	22 6	1 7	16 9	7 59	13 2	2 54	24 23	1 28	12 30	0 41	24 31	0 40	24 38	1 58	37 27	17 11	0 35	0 13	8 44		n.a.
T 25	23 57	14 21	2 28	21 49	1 15	16 0	8 7	12 56	2 55	24 22	1 28	12 30	0 41	24 31	0 40	24 38	1 58	37 28	17 11	0 33	0 11	8 47		n.a.
F 26	24 0	19 15	3 19	21 31	1 23	15 53	8 13	12 50	2 55	24 21	1 28	12 29	0 41	24 31	0 40	24 38	1 58	37 28	17 12	0 31	0 10	8 50		n.a.
S 27	24 3	23 27	4 2	21 13	1 31	15 45	8 19	12 44	2 56	24 20	1 28	12 29	0 41	24 30	0 40	24 39	1 58	37 29	17 12	0 27	0 9	8 54		n.a.
S 28	24 5	26 41	4 35	20 55	1 40	15 39	8 24	12 38	2 56	24 19	1 28	12 28	0 40	24 30	0 40	24 39	1 58	37 29	17 12	0 23	0 7	8 57		n.a.
M29	24 7	28 39	4 54	20 36	1 48	15 33	8 28	12 32	2 56	24 18	1 28	12 28	0 40	24 30	0 40	24 39	1 58	37 30	17 12	0 17	0 6	9 1		n.a.
T 30	24 8	29 8	4 59	20 18	1 56	15 29	8 31	12 27	2 57	24 17	1 28	12 27	0 40	24 30	0 40	24 39	1 58	37 30	17 12	0 12	0 5	9 4		n.a.
W31	24n 9	27n59	4n49	19n59	2s 4	15n25	8s34	12s22	2s57	24s16	1s28	12s27	0n40	24s30	0s40	24s40	1s58	37s30	17s12	0n 6	0n 4	9n 7		n.a.

Julian Day Number = -122542.5, Delta T = 42h26m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'41, Lahiri = -73°13'41 Julian Calendar 1 July 5049 BCE == Greg. Calendar 22 May 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 6 11	29♊27'40	29♋ 7	24♋41	22°R 4	6♓ 7	11°R 4	3°R29	20°R42	19°R23	29°R55	0°R 5	0♈ 6	18♈57	n.a.	T 1
F 2	18 10 8	0♋27'29	12♌37	25°38	21♊31	6°20	10♐56	3♏28	20♐40	19♑22	29♑54	29♓56	0° 2	19° 4	n.a.	F 2
S 3	18 14 4	1°27'19	26°16	26°31	20°59	6°33	10°49	3°27	20°37	19°20	29°53	29°50	29♓59	19°11	n.a.	S 3
S 4	18 18 1	2°27'12	10♍ 2	27°22	20°29	6°45	10°42	3°25	20°35	19°19	29°52	29°47	29°56	19°17	n.a.	S 4
M 5	18 21 57	3°27'06	23°57	28° 8	20° 0	6°56	10°36	3°24	20°33	19°17	29°51	29°47	29°53	19°24	n.a.	M 5
T 6	18 25 54	4°27'03	7♎58	28°50	19°33	7° 7	10°29	3°23	20°30	19°15	29°50	29°47	29°50	19°31	n.a.	T 6
W 7	18 29 50	5°27'01	22° 7	29°28	19° 8	7°17	10°22	3°22	20°28	19°14	29°49	29°46	29°46	19°37	n.a.	W 7
T 8	18 33 47	6°27'01	6♏21	0♌ 1	18°45	7°26	10°16	3°21	20°26	19°12	29°48	29°43	29°43	19°44	n.a.	T 8
F 9	18 37 43	7°27'03	20°39	0°28	18°24	7°35	10°10	3°21	20°23	19°11	29°47	29°38	29°40	19°51	n.a.	F 9
S 10	18 41 40	8°27'08	4♐57	0°50	18° 5	7°43	10° 3	3°20	20°21	19° 9	29°46	29°30	29°37	19°57	n.a.	S 10
S 11	18 45 37	9°27'14	19°11	1° 5	17°49	7°50	9°57	3°19	20°19	19° 7	29°45	29°20	29°34	20° 4	n.a.	S 11
M12	18 49 33	10°27'22	3♑14	1°13	17°35	7°57	9°51	3°19	20°17	19° 6	29°44	29° 8	29°31	20°11	n.a.	M12
T 13	18 53 30	11°27'33	17° 3	1°R13	17°24	8° 3	9°46	3°19	20°15	19° 4	29°43	28°55	29°27	20°17	n.a.	T 13
W14	18 57 26	12°27'45	0♒33	1° 5	17°15	8° 8	9°40	3°18	20°12	19° 2	29°42	28°44	29°24	20°24	n.a.	W14
T 15	19 1 23	13°28'00	13°41	0°49	17° 8	8°12	9°35	3°18	20°10	19° 1	29°41	28°34	29°21	20°30	n.a.	T 15
F 16	19 5 19	14°28'17	26°28	0°24	17° 4	8°15	9°29	3°D18	20° 8	18°59	29°40	28°28	29°18	20°37	n.a.	F 16
S 17	19 9 16	15°28'35	8♓54	29♋49	17°D 2	8°18	9°24	3°18	20° 6	18°57	29°39	28°24	29°15	20°44	n.a.	S 17
S 18	19 13 12	16°28'57	21° 4	29° 5	17° 3	8°20	9°19	3°19	20° 4	18°55	29°38	28°22	29°12	20°50	n.a.	S 18
M19	19 17 9	17°29'20	3♈ 1	28°13	17° 6	8°21	9°15	3°19	20° 2	18°54	29°36	28°D22	29° 8	20°57	n.a.	M19
T 20	19 21 5	18°29'46	14°51	27°12	17°11	8°R21	9°10	3°19	20° 0	18°52	29°35	28°R22	29° 5	21° 4	n.a.	T 20
W21	19 25 2	19°30'14	26°40	26° 4	17°19	8°20	9° 5	3°20	19°58	18°50	29°34	28°22	29° 2	21°10	n.a.	W21
T 22	19 28 58	20°30'44	8♉31	24°51	17°29	8°19	9° 1	3°20	19°56	18°49	29°33	28°20	28°59	21°17	n.a.	T 22
F 23	19 32 55	21°31'16	20°32	23°34	17°41	8°17	8°57	3°21	19°54	18°47	29°32	28°16	28°56	21°24	n.a.	F 23
S 24	19 36 51	22°31'51	2♊46	22°15	17°56	8°14	8°53	3°22	19°52	18°45	29°31	28°10	28°52	21°30	n.a.	S 24
S 25	19 40 48	23°32'28	15°17	20°58	18°12	8° 9	8°50	3°23	19°50	18°44	29°30	28° 1	28°49	21°37	n.a.	S 25
M26	19 44 44	24°33'07	28° 7	19°44	18°31	8° 5	8°46	3°24	19°48	18°42	29°29	27°50	28°46	21°44	n.a.	M26
T 27	19 48 41	25°33'47	11♋16	18°36	18°51	7°59	8°43	3°25	19°46	18°40	29°27	27°39	28°43	21°50	n.a.	T 27
W28	19 52 38	26°34'30	24°44	17°36	19°13	7°52	8°40	3°26	19°44	18°39	29°26	27°28	28°40	21°57	n.a.	W28
T 29	19 56 34	27°35'14	8♌28	16°45	19°37	7°45	8°37	3°28	19°43	18°37	29°25	27°18	28°37	22° 4	n.a.	T 29
F 30	20 0 31	28°36'00	22°24	16° 5	20° 3	7°36	8°34	3°29	19°41	18°35	29°24	27°11	28°33	22°10	n.a.	F 30
S 31	20 4 27	29♋36'48	6♍29	15♋37	20♊31	7♓27	8♐31	3♏31	19♐39	18♑34	29♑23	27♓ 6	28♓30	22♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	25n14	4n23	19n41	2s11	15n21	8s35	12s17	2s58	24s15	1s28	12s26	0n40	24s30	0s40	24s40	1s58	37s31	17s13	0n 2	0n 2	9n11		n.a.
F 2	24 10	21 4	3 41	19 23	2 19	15 19	8 35	12 12	2 58	24 14	1 28	12 26	0 40	24 29	0 40	24 40	1 58	37 31	17 13	0s 2	0 1	9 14		n.a.
S 3	24 9	15 45	2 47	19 6	2 27	15 18	8 35	12 8	2 58	24 13	1 28	12 26	0 39	24 29	0 40	24 41	1 58	37 32	17 13	0 4	0s 0	9 17		n.a.
S 4	24 9	9 36	1 42	18 49	2 34	15 17	8 33	12 3	2 59	24 12	1 28	12 25	0 39	24 29	0 40	24 41	1 58	37 32	17 13	0 5	0 2	9 21		n.a.
M 5	24 7	2 57	0 31	18 33	2 41	15 17	8 31	11 59	2 59	24 11	1 28	12 25	0 39	24 29	0 40	24 41	1 58	37 32	17 13	0 6	0 3	9 24		n.a.
T 6	24 5	3s55	0s43	18 18	2 47	15 18	8 28	11 56	3 0	24 10	1 28	12 25	0 39	24 29	0 40	24 41	1 58	37 33	17 13	0 6	0 4	9 28		n.a.
W 7	24 3	10 38	1 55	18 4	2 53	15 20	8 24	11 52	3 0	24 9	1 28	12 25	0 39	24 29	0 40	24 42	1 58	37 33	17 14	0 6	0 6	9 31		n.a.
T 8	24 0	16 52	3 0	17 51	2 59	15 23	8 20	11 49	3 0	24 8	1 28	12 24	0 39	24 28	0 40	24 42	1 58	37 34	17 14	0 7	0 7	9 34		n.a.
F 9	23 57	22 13	3 54	17 40	3 4	15 26	8 14	11 45	3 0	24 7	1 28	12 24	0 38	24 28	0 40	24 42	1 58	37 34	17 14	0 9	0 8	9 38		n.a.
S 10	23 53	26 15	4 34	17 31	3 8	15 31	8 8	11 43	3 1	24 6	1 28	12 24	0 38	24 28	0 40	24 42	1 58	37 34	17 14	0 12	0 9	9 41		n.a.
S 11	23 49	28 37	4 56	17 25	3 12	15 36	8 2	11 40	3 1	24 5	1 28	12 24	0 38	24 28	0 40	24 43	1 58	37 35	17 14	0 16	0 11	9 44		n.a.
M12	23 44	29 7	5 0	17 20	3 15	15 41	7 55	11 38	3 1	24 4	1 28	12 24	0 38	24 28	0 40	24 43	1 58	37 35	17 14	0 21	0 12	9 48		n.a.
T 13	23 39	27 46	4 46	17 19	3 16	15 48	7 47	11 36	3 1	24 3	1 28	12 24	0 38	24 28	0 40	24 43	1 58	37 35	17 14	0 26	0 13	9 51		n.a.
W14	23 34	24 48	4 16	17 20	3 17	15 55	7 39	11 34	3 1	24 2	1 28	12 24	0 38	24 27	0 40	24 43	1 58	37 36	17 14	0 31	0 15	9 54		n.a.
T 15	23 28	20 37	3 33	17 25	3 16	16 3	7 31	11 32	3 1	24 1	1 28	12 24	0 38	24 27	0 40	24 44	1 58	37 36	17 14	0 35	0 16	9 58		n.a.
F 16	23 21	15 35	2 41	17 33	3 13	16 11	7 22	11 31	3 1	24 0	1 28	12 25	0 37	24 27	0 40	24 44	1 58	37 36	17 15	0 38	0 17	10 1		n.a.
S 17	23 14	10 2	1 41	17 44	3 9	16 20	7 13	11 30	3 2	23 59	1 28	12 25	0 37	24 27	0 40	24 44	1 58	37 37	17 15	0 39	0 19	10 4		n.a.
S 18	23 7	4 14	0 39	18 0	3 2	16 29	7 4	11 29	3 2	23 58	1 28	12 25	0 37	24 27	0 40	24 45	1 58	37 37	17 15	0 40	0 20	10 8		n.a.
M19	22 59	1n37	0n25	18 19	2 54	16 39	6 54	11 29	3 2	23 58	1 28	12 25	0 37	24 26	0 40	24 45	1 58	37 37	17 15	0 40	0 21	10 11		n.a.
T 20	22 51	7 21	1 27	18 41	2 44	16 50	6 44	11 29	3 1	23 57	1 28	12 26	0 37	24 26	0 40	24 45	1 58	37 38	17 15	0 40	0 22	10 14		n.a.
W21	22 42	12 49	2 25	19 6	2 32	17 0	6 34	11 29	3 1	23 56	1 28	12 26	0 37	24 26	0 40	24 45	1 58	37 38	17 15	0 40	0 24	10 18		n.a.
T 22	22 33	17 52	3 17	19 34	2 17	17 11	6 24	11 29	3 1	23 55	1 28	12 26	0 36	24 26	0 40	24 46	1 59	37 38	17 15	0 41	0 25	10 21		n.a.
F 23	22 23	22 17	4 0	20 3	2 1	17 23	6 14	11 30	3 1	23 54	1 28	12 27	0 36	24 26	0 40	24 46	1 59	37 39	17 15	0 43	0 26	10 25		n.a.
S 24	22 13	25 49	4 34	20 34	1 44	17 34	6 3	11 31	3 1	23 54	1 27	12 27	0 36	24 26	0 40	24 46	1 59	37 39	17 15	0 45	0 28	10 28		n.a.
S 25	22 3	28 14	4 56	21 5	1 25	17 46	5 53	11 32	3 1	23 53	1 27	12 28	0 36	24 25	0 40	24 46	1 59	37 39	17 15	0 49	0 29	10 31		n.a.
M26	21 52	29 12	5 3	21 36	1 5	17 58	5 43	11 34	3 0	23 52	1 27	12 28	0 36	24 25	0 40	24 47	1 59	37 40	17 15	0 53	0 30	10 34		n.a.
T 27	21 40	28 34	4 55	22 6	0 45	18 10	5 32	11 36	3 0	23 52	1 27	12 29	0 36	24 25	0 40	24 47	1 59	37 40	17 15	0 58	0 32	10 38		n.a.
W28	21 29	26 15	4 30	22 34	0 25	18 23	5 22	11 38	2 59	23 51	1 27	12 29	0 35	24 25	0 40	24 47	1 59	37 40	17 15	1 2	0 33	10 41		n.a.
T 29	21 16	22 22	3 49	23 0	0 5	18 35	5 11	11 40	2 59	23 50	1 27	12 30	0 35	24 25	0 40	24 47	1 59	37 41	17 15	1 6	0 34	10 44		n.a.
F 30	21 4	17 12	2 54	23 23	0n13	18 47	5 1	11 43	2 58	23 50	1 27	12 30	0 35	24 25	0 40	24 47	1 59	37 41	17 15	1 9	0 35	10 48		n.a.
S 31	20n51	11n 4	1n48	23n44	0n31	19n 0	4s50	11s46	2s58	23s49	1s27	12s31	0n35	24s25	0s39	24s48	1s59	37s41	17s15	1s11	0s37	10n51		n.a.

Julian Day Number = -122511.5, Delta T = 42h26m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'37, Lahiri = -73°13'37 Julian Calendar 1 Aug. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 June 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 8 24	0♌37'37	20♍38	15°R20	21♊ 0	7°R17	8°R29	3♏32	19°R37	18°R32	29°R22	27°D 5	28♓27	22♈24	n.a.	S 1
M 2	20 12 20	1°38'27	4♎48	15°D15	21°31	7♓ 6	8♐27	3°34	19♐36	18♑30	29♑20	27♓ 5	28°24	22°30	n.a.	M 2
T 3	20 16 17	2°39'19	18°58	15♋21	22° 3	6°54	8°25	3°36	19°34	18°29	29°19	27° 6	28°21	22°37	n.a.	T 3
W 4	20 20 13	3°40'12	3♏ 5	15°38	22°37	6°41	8°23	3°38	19°33	18°27	29°18	27°R 6	28°17	22°44	n.a.	W 4
T 5	20 24 10	4°41'06	17° 9	16° 4	23°12	6°28	8°22	3°40	19°31	18°25	29°17	27° 5	28°14	22°50	n.a.	T 5
F 6	20 28 6	5°42'02	1♐ 9	16°40	23°48	6°14	8°21	3°42	19°30	18°24	29°16	27° 2	28°11	22°57	n.a.	F 6
S 7	20 32 3	6°42'59	15° 3	17°23	24°26	5°59	8°19	3°45	19°28	18°22	29°15	26°57	28° 8	23° 4	n.a.	S 7
S 8	20 35 59	7°43'57	28°49	18°13	25° 5	5°43	8°19	3°47	19°27	18°21	29°14	26°50	28° 5	23°10	n.a.	S 8
M 9	20 39 56	8°44'56	12♑24	19°10	25°46	5°27	8°18	3°50	19°26	18°19	29°12	26°42	28° 2	23°17	n.a.	M 9
T 10	20 43 53	9°45'57	25°48	20°12	26°27	5° 9	8°17	3°52	19°24	18°18	29°11	26°33	27°58	23°24	n.a.	T 10
W11	20 47 49	10°46'59	8♒56	21°19	27°10	4°51	8°17	3°55	19°23	18°16	29°10	26°25	27°55	23°30	n.a.	W11
T 12	20 51 46	11°48'02	21°49	22°30	27°54	4°33	8°D17	3°58	19°22	18°14	29° 9	26°19	27°52	23°37	n.a.	T 12
F 13	20 55 42	12°49'06	4♓25	23°45	28°39	4°14	8°17	4° 1	19°21	18°13	29° 8	26°14	27°49	23°44	n.a.	F 13
S 14	20 59 39	13°50'12	16°46	25° 3	29°25	3°54	8°18	4° 4	19°19	18°11	29° 7	26°12	27°46	23°50	n.a.	S 14
S 15	21 3 35	14°51'19	28°53	26°23	0♋11	3°34	8°18	4° 7	19°18	18°10	29° 6	26°D11	27°43	23°57	n.a.	S 15
M16	21 7 32	15°52'28	10♈49	27°45	0°59	3°13	8°19	4°10	19°17	18° 9	29° 5	26°12	27°39	24° 4	n.a.	M16
T 17	21 11 28	16°53'38	22°39	29° 9	1°48	2°51	8°20	4°13	19°16	18° 7	29° 4	26°14	27°36	24°10	n.a.	T 17
W18	21 15 25	17°54'49	4♉27	0♌35	2°38	2°29	8°21	4°16	19°15	18° 6	29° 3	26°16	27°33	24°17	n.a.	W18
T 19	21 19 21	18°56'02	16°19	2° 2	3°28	2° 7	8°22	4°20	19°15	18° 4	29° 1	26°R17	27°30	24°24	n.a.	T 19
F 20	21 23 18	19°57'15	28°18	3°30	4°19	1°44	8°24	4°23	19°14	18° 3	29° 0	26°16	27°27	24°30	n.a.	F 20
S 21	21 27 15	20°58'31	10♊32	4°59	5°11	1°21	8°26	4°27	19°13	18° 1	28°59	26°14	27°23	24°37	n.a.	S 21
S 22	21 31 11	21°59'47	23° 3	6°29	6° 4	0°58	8°28	4°31	19°12	18° 0	28°58	26°11	27°20	24°44	n.a.	S 22
M23	21 35 8	23° 1'05	5♋56	7°59	6°58	0°35	8°30	4°35	19°11	17°59	28°57	26° 6	27°17	24°50	n.a.	M23
T 24	21 39 4	24° 2'24	19°12	9°30	7°52	0°11	8°32	4°39	19°11	17°57	28°56	26° 1	27°14	24°57	n.a.	T 24
W25	21 43 1	25° 3'43	2♌52	11° 2	8°47	29♒47	8°35	4°43	19°10	17°56	28°55	25°55	27°11	25° 4	n.a.	W25
T 26	21 46 57	26° 5'04	16°54	12°34	9°42	29°23	8°38	4°47	19°10	17°55	28°54	25°51	27° 8	25°10	n.a.	T 26
F 27	21 50 54	27° 6'25	1♍13	14° 6	10°39	28°59	8°41	4°51	19° 9	17°54	28°53	25°47	27° 4	25°17	n.a.	F 27
S 28	21 54 51	28° 7'47	15°45	15°38	11°35	28°35	8°44	4°55	19° 9	17°52	28°52	25°45	27° 1	25°24	n.a.	S 28
S 29	21 58 47	29° 9'10	0♎23	17°10	12°33	28°12	8°47	4°59	19° 8	17°51	28°51	25°D45	26°58	25°30	n.a.	S 29
M30	22 2 44	0♍10'33	15♎ 0	18♌43	13♋30	27♒48	8♐51	5♏ 4	19♐ 8	17♑50	28♑50	25♓46	26♓55	25♈37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n38	4n21	0n34	24n 2	0n47	19n12	4s40	11s50	2s57	23s49	1s27	12s32	0n35	24s24	0s39	24s48	1s59	37s41	17s15	1s12	0s38	10n54		n.a.
M 2	20 24	2s36	0s41	24 18	1 2	19 24	4 29	11 53	2 57	23 48	1 26	12 33	0 35	24 24	0 39	24 48	1 58	37 42	17 15	1 12	0 39	10 58		n.a.
T 3	20 10	9 24	1 55	24 30	1 15	19 37	4 19	11 57	2 56	23 48	1 26	12 33	0 35	24 24	0 39	24 48	1 58	37 42	17 15	1 11	0 41	11 1		n.a.
W 4	19 55	15 44	3 1	24 40	1 27	19 49	4 9	12 1	2 55	23 48	1 26	12 34	0 34	24 24	0 39	24 49	1 58	37 42	17 15	1 11	0 42	11 4		n.a.
T 5	19 40	21 13	3 56	24 47	1 37	20 1	3 59	12 5	2 54	23 47	1 26	12 35	0 34	24 24	0 39	24 49	1 58	37 42	17 15	1 12	0 43	11 8		n.a.
F 6	19 25	25 31	4 36	24 51	1 46	20 13	3 49	12 10	2 53	23 47	1 26	12 36	0 34	24 24	0 39	24 49	1 58	37 43	17 15	1 13	0 45	11 11		n.a.
S 7	19 9	28 16	5 0	24 52	1 53	20 24	3 39	12 15	2 52	23 46	1 26	12 37	0 34	24 24	0 39	24 49	1 58	37 43	17 15	1 15	0 46	11 14		n.a.
S 8	18 53	29 16	5 7	24 51	1 59	20 36	3 29	12 20	2 51	23 46	1 26	12 38	0 34	24 23	0 39	24 49	1 58	37 43	17 15	1 18	0 47	11 18		n.a.
M 9	18 37	28 28	4 55	24 48	2 4	20 47	3 19	12 25	2 50	23 46	1 25	12 39	0 34	24 23	0 39	24 50	1 58	37 43	17 15	1 21	0 48	11 21		n.a.
T 10	18 20	26 1	4 28	24 42	2 8	20 58	3 10	12 30	2 49	23 46	1 25	12 40	0 34	24 23	0 39	24 50	1 58	37 43	17 15	1 25	0 50	11 24		n.a.
W11	18 3	22 13	3 47	24 34	2 10	21 8	3 0	12 36	2 47	23 45	1 25	12 41	0 33	24 23	0 39	24 50	1 58	37 44	17 15	1 28	0 51	11 27		n.a.
T 12	17 46	17 25	2 55	24 24	2 12	21 19	2 51	12 42	2 46	23 45	1 25	12 42	0 33	24 23	0 39	24 50	1 58	37 44	17 14	1 31	0 52	11 31		n.a.
F 13	17 28	11 58	1 55	24 12	2 13	21 28	2 41	12 48	2 45	23 45	1 25	12 43	0 33	24 23	0 39	24 50	1 58	37 44	17 14	1 32	0 54	11 34		n.a.
S 14	17 11	6 9	0 51	23 57	2 13	21 38	2 32	12 54	2 43	23 45	1 25	12 45	0 33	24 23	0 39	24 51	1 58	37 44	17 14	1 33	0 55	11 37		n.a.
S 15	16 52	0 14	0n15	23 41	2 12	21 47	2 23	13 0	2 41	23 45	1 24	12 46	0 33	24 23	0 39	24 51	1 58	37 44	17 14	1 34	0 56	11 41		n.a.
M16	16 34	5n36	1 19	23 23	2 11	21 56	2 14	13 6	2 40	23 45	1 24	12 47	0 33	24 22	0 39	24 51	1 58	37 44	17 14	1 33	0 58	11 44		n.a.
T 17	16 15	11 13	2 19	23 3	2 9	22 4	2 6	13 13	2 38	23 45	1 24	12 48	0 32	24 22	0 39	24 51	1 58	37 45	17 14	1 33	0 59	11 47		n.a.
W18	15 56	16 25	3 13	22 42	2 7	22 12	1 57	13 19	2 36	23 45	1 24	12 50	0 32	24 22	0 39	24 51	1 58	37 45	17 14	1 32	1 0	11 50		n.a.
T 19	15 36	21 2	3 59	22 19	2 4	22 19	1 48	13 26	2 34	23 45	1 24	12 51	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 14	1 31	1 1	11 54		n.a.
F 20	15 16	24 51	4 36	21 55	2 1	22 26	1 40	13 32	2 32	23 45	1 24	12 52	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 13	1 32	1 3	11 57		n.a.
S 21	14 56	27 39	5 0	21 29	1 57	22 32	1 32	13 39	2 30	23 45	1 24	12 54	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 13	1 32	1 4	12 0		n.a.
S 22	14 36	29 10	5 11	21 2	1 53	22 38	1 24	13 46	2 28	23 46	1 23	12 55	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 13	1 34	1 5	12 3		n.a.
M23	14 15	29 9	5 7	20 34	1 49	22 43	1 16	13 52	2 26	23 46	1 23	12 57	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 13	1 36	1 7	12 7		n.a.
T 24	13 55	27 29	4 47	20 5	1 44	22 48	1 8	13 59	2 24	23 46	1 23	12 58	0 32	24 22	0 39	24 52	1 58	37 45	17 13	1 38	1 8	12 10		n.a.
W25	13 34	24 9	4 10	19 35	1 39	22 52	1 0	14 5	2 22	23 46	1 23	13 0	0 31	24 22	0 39	24 53	1 58	37 45	17 13	1 40	1 9	12 13		n.a.
T 26	13 12	19 22	3 17	19 3	1 34	22 55	0 53	14 12	2 19	23 46	1 23	13 1	0 31	24 22	0 39	24 53	1 58	37 45	17 13	1 42	1 11	12 16		n.a.
F 27	12 51	13 23	2 10	18 31	1 29	22 58	0 46	14 18	2 17	23 47	1 23	13 3	0 31	24 22	0 39	24 53	1 58	37 46	17 12	1 43	1 12	12 20		n.a.
S 28	12 29	6 37	0 55	17 57	1 23	23 1	0 38	14 25	2 14	23 47	1 22	13 4	0 31	24 21	0 39	24 53	1 58	37 46	17 12	1 44	1 13	12 23		n.a.
S 29	12 7	0s32	0s25	17 23	1 18	23 2	0 31	14 31	2 12	23 48	1 22	13 6	0 31	24 21	0 39	24 53	1 58	37 46	17 12	1 44	1 14	12 26		n.a.
M30	11n45	7s40	1s44	16n48	1n12	23n 3	0s24	14s37	2s 9	23s48	1s22	13s 8	0n31	24s21	0s39	24s53	1s58	37s46	17s12	1s44	1s16	12n29		n.a.

Julian Day Number = -122480.5, Delta T = 42h26m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'33, Lahiri = -73°13'33 Julian Calendar 1 Sept. 5049 BCE == Greg. Calendar 23 July 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 40	1♍11'56	29♎31	20♌16	14♋29	27°R24	8♐55	5♏ 8	19°R 8	17°R49	28°R49	25♓48	26♓52	25♈44	n.a.	T 1
W 2	22 10 37	2°13'20	13♏52	21°49	15°28	27♒ 1	8°58	5°13	19♐ 7	17♑48	28♑48	25°49	26°49	25°50	n.a.	W 2
T 3	22 14 33	3°14'44	28° 1	23°22	16°27	26°38	9° 3	5°18	19° 7	17°47	28°47	25°R50	26°45	25°57	n.a.	T 3
F 4	22 18 30	4°16'08	11♐56	24°55	17°27	26°15	9° 7	5°22	19° 7	17°46	28°46	25°50	26°42	26° 4	n.a.	F 4
S 5	22 22 27	5°17'32	25°36	26°29	18°27	25°53	9°12	5°27	19° 7	17°45	28°46	25°49	26°39	26°10	n.a.	S 5
S 6	22 26 23	6°18'57	9♑ 2	28° 2	19°28	25°31	9°16	5°32	19°D 7	17°44	28°45	25°47	26°36	26°17	n.a.	S 6
M 7	22 30 20	7°20'21	22°14	29°35	20°29	25°10	9°21	5°37	19° 7	17°43	28°44	25°44	26°33	26°24	n.a.	M 7
T 8	22 34 16	8°21'45	5♒12	1♍ 9	21°31	24°49	9°26	5°42	19° 7	17°42	28°43	25°41	26°29	26°30	n.a.	T 8
W 9	22 38 13	9°23'10	17°57	2°43	22°33	24°28	9°31	5°47	19° 7	17°41	28°42	25°38	26°26	26°37	n.a.	W 9
T 10	22 42 9	10°24'34	0♓29	4°17	23°36	24° 8	9°37	5°53	19° 7	17°40	28°41	25°36	26°23	26°44	n.a.	T 10
F 11	22 46 6	11°25'59	12°50	5°51	24°38	23°49	9°42	5°58	19° 7	17°39	28°40	25°35	26°20	26°50	n.a.	F 11
S 12	22 50 3	12°27'24	25° 0	7°25	25°42	23°30	9°48	6° 3	19° 8	17°38	28°40	25°D35	26°17	26°57	n.a.	S 12
S 13	22 53 59	13°28'48	7♈ 1	8°59	26°45	23°12	9°54	6° 9	19° 8	17°37	28°39	25°35	26°14	27° 4	n.a.	S 13
M14	22 57 56	14°30'13	18°54	10°34	27°49	22°55	10° 0	6°14	19° 8	17°37	28°38	25°36	26°10	27°10	n.a.	M14
T 15	23 1 52	15°31'38	0♉44	12° 9	28°53	22°38	10° 7	6°20	19° 9	17°36	28°37	25°37	26° 7	27°17	n.a.	T 15
W16	23 5 49	16°33'04	12°32	13°44	29°58	22°22	10°13	6°25	19° 9	17°35	28°37	25°38	26° 4	27°24	n.a.	W16
T 17	23 9 45	17°34'29	24°23	15°19	1♌ 3	22° 6	10°20	6°31	19°10	17°35	28°36	25°39	26° 1	27°30	n.a.	T 17
F 18	23 13 42	18°35'55	6♊22	16°54	2° 8	21°52	10°26	6°37	19°10	17°34	28°35	25°40	25°58	27°37	n.a.	F 18
S 19	23 17 39	19°37'20	18°32	18°30	3°13	21°38	10°33	6°43	19°11	17°33	28°35	25°R40	25°55	27°44	n.a.	S 19
S 20	23 21 35	20°38'46	0♋59	20° 6	4°19	21°25	10°41	6°48	19°12	17°33	28°34	25°40	25°51	27°50	n.a.	S 20
M21	23 25 32	21°40'12	13°46	21°42	5°25	21°13	10°48	6°54	19°12	17°32	28°33	25°39	25°48	27°57	n.a.	M21
T 22	23 29 28	22°41'37	26°58	23°19	6°31	21° 1	10°55	7° 0	19°13	17°32	28°33	25°39	25°45	28° 4	n.a.	T 22
W23	23 33 25	23°43'03	10♌37	24°56	7°38	20°51	11° 3	7° 6	19°14	17°31	28°32	25°39	25°42	28°10	n.a.	W23
T 24	23 37 22	24°44'28	24°41	26°33	8°44	20°41	11°11	7°13	19°15	17°31	28°31	25°38	25°39	28°17	n.a.	T 24
F 25	23 41 18	25°45'53	9♍10	28°11	9°51	20°32	11°18	7°19	19°16	17°30	28°31	25°D38	25°35	28°24	n.a.	F 25
S 26	23 45 15	26°47'17	23°58	29°49	10°59	20°24	11°27	7°25	19°17	17°30	28°30	25°R38	25°32	28°30	n.a.	S 26
S 27	23 49 11	27°48'41	8♎58	1♎27	12° 6	20°17	11°35	7°31	19°18	17°30	28°30	25°38	25°29	28°37	n.a.	S 27
M28	23 53 8	28°50'04	24° 2	3° 6	13°14	20°10	11°43	7°38	19°19	17°29	28°29	25°38	25°26	28°44	n.a.	M28
T 29	23 57 4	29°51'27	9♏ 0	4°45	14°21	20° 4	11°51	7°44	19°20	17°29	28°29	25°38	25°23	28°50	n.a.	T 29
W30	0 1 1	0♎52'48	23°44	6°24	15°29	19°59	12° 0	7°50	19°21	17°29	28°28	25°37	25°20	28°57	n.a.	W30
T 31	0 4 58	1♎54'09	8♐10	8♎ 4	16♌38	19♒55	12♐ 9	7♏57	19♐22	17♑29	28♑28	25♓37	25♓16	29♈ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n22	14s21	2s55	16n13	1n 6	23n 4	0s18	14s43	2s 7	23s48	1s22	13s 9	0n31	24s21	0s39	24s53	1s58	37s46	17s12	1s43	1s17	12n33		n.a.
W 2	11 0	20 12	3 55	15 36	1 0	23 4	0 11	14 49	2 4	23 49	1 22	13 11	0 30	24 21	0 39	24 53	1 58	37 46	17 11	1 43	1 18	12 36		n.a.
T 3	10 37	24 50	4 39	14 59	0 54	23 3	0 5	14 55	2 2	23 49	1 22	13 13	0 30	24 21	0 39	24 54	1 58	37 46	17 11	1 42	1 20	12 39		n.a.
F 4	10 14	27 57	5 6	14 21	0 47	23 1	0n 2	15 0	1 59	23 50	1 21	13 14	0 30	24 21	0 39	24 54	1 58	37 46	17 11	1 42	1 21	12 42		n.a.
S 5	9 51	29 20	5 15	13 43	0 41	22 59	0 8	15 5	1 56	23 50	1 21	13 16	0 30	24 21	0 39	24 54	1 58	37 46	17 11	1 43	1 22	12 46		n.a.
S 6	9 28	28 57	5 7	13 4	0 35	22 56	0 14	15 11	1 53	23 51	1 21	13 18	0 30	24 21	0 39	24 54	1 58	37 46	17 10	1 44	1 24	12 49		n.a.
M 7	9 4	26 54	4 42	12 24	0 29	22 53	0 20	15 15	1 51	23 52	1 21	13 20	0 30	24 21	0 39	24 54	1 58	37 46	17 10	1 45	1 25	12 52		n.a.
T 8	8 41	23 28	4 3	11 44	0 22	22 49	0 26	15 20	1 48	23 52	1 21	13 22	0 30	24 21	0 39	24 54	1 57	37 46	17 10	1 46	1 26	12 55		n.a.
W 9	8 17	18 58	3 13	11 4	0 16	22 44	0 31	15 25	1 45	23 53	1 21	13 24	0 30	24 21	0 39	24 54	1 57	37 46	17 10	1 47	1 27	12 58		n.a.
T 10	7 53	13 43	2 14	10 23	0 9	22 38	0 37	15 29	1 42	23 54	1 20	13 25	0 29	24 21	0 39	24 54	1 57	37 46	17 9	1 48	1 29	13 2		n.a.
F 11	7 29	8 1	1 10	9 42	0 3	22 32	0 42	15 33	1 39	23 54	1 20	13 27	0 29	24 21	0 39	24 54	1 57	37 46	17 9	1 48	1 30	13 5		n.a.
S 12	7 5	2 6	0 3	9 0	0s 3	22 25	0 47	15 37	1 37	23 55	1 20	13 29	0 29	24 21	0 39	24 54	1 57	37 45	17 9	1 48	1 31	13 8		n.a.
S 13	6 41	3n49	1n 3	8 18	0 10	22 18	0 52	15 40	1 34	23 56	1 20	13 31	0 29	24 21	0 39	24 54	1 57	37 45	17 9	1 48	1 33	13 11		n.a.
M14	6 17	9 33	2 6	7 35	0 16	22 10	0 57	15 43	1 31	23 57	1 20	13 33	0 29	24 21	0 38	24 54	1 57	37 45	17 8	1 48	1 34	13 14		n.a.
T 15	5 52	14 55	3 3	6 52	0 22	22 1	1 2	15 46	1 28	23 58	1 20	13 35	0 29	24 21	0 38	24 54	1 57	37 45	17 8	1 48	1 35	13 18		n.a.
W16	5 28	19 44	3 52	6 9	0 28	21 51	1 6	15 49	1 25	23 58	1 19	13 37	0 29	24 21	0 38	24 55	1 57	37 45	17 8	1 47	1 37	13 21		n.a.
T 17	5 3	23 49	4 31	5 26	0 34	21 41	1 11	15 52	1 22	23 59	1 19	13 39	0 29	24 21	0 38	24 55	1 57	37 45	17 8	1 47	1 38	13 24		n.a.
F 18	4 39	26 57	5 0	4 42	0 40	21 30	1 15	15 54	1 20	24 0	1 19	13 41	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 45	17 7	1 47	1 39	13 27		n.a.
S 19	4 14	28 53	5 15	3 59	0 46	21 19	1 19	15 56	1 17	24 1	1 19	13 43	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 45	17 7	1 46	1 40	13 30		n.a.
S 20	3 49	29 26	5 16	3 15	0 52	21 6	1 23	15 58	1 14	24 2	1 19	13 46	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 45	17 7	1 47	1 42	13 34		n.a.
M21	3 24	28 26	5 2	2 31	0 58	20 54	1 27	15 59	1 11	24 3	1 19	13 48	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 6	1 47	1 43	13 37		n.a.
T 22	2 59	25 50	4 31	1 46	1 3	20 40	1 31	16 0	1 9	24 4	1 19	13 50	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 6	1 47	1 44	13 40		n.a.
W23	2 34	21 42	3 45	1 2	1 8	20 26	1 34	16 1	1 6	24 5	1 18	13 52	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 6	1 47	1 46	13 43		n.a.
T 24	2 9	16 15	2 44	0 17	1 14	20 11	1 38	16 2	1 3	24 6	1 18	13 54	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 5	1 47	1 47	13 46		n.a.
F 25	1 44	9 46	1 30	0s27	1 19	19 56	1 41	16 2	1 1	24 7	1 18	13 56	0 28	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 5	1 47	1 48	13 49		n.a.
S 26	1 19	2 36	0 9	1 12	1 24	19 40	1 44	16 3	0 58	24 8	1 18	13 58	0 27	24 21	0 38	24 55	1 57	37 44	17 5	1 47	1 50	13 53		n.a.
S 27	0 54	4s47	1s13	1 56	1 28	19 24	1 47	16 3	0 55	24 9	1 18	14 1	0 27	24 22	0 38	24 55	1 57	37 43	17 4	1 47	1 51	13 56		n.a.
M28	0 29	11 56	2 31	2 40	1 33	19 6	1 50	16 2	0 53	24 10	1 18	14 3	0 27	24 22	0 38	24 55	1 56	37 43	17 4	1 47	1 52	13 59		n.a.
T 29	0 3	18 22	3 38	3 25	1 37	18 49	1 52	16 2	0 50	24 11	1 18	14 5	0 27	24 22	0 38	24 55	1 56	37 43	17 4	1 47	1 53	14 2		n.a.
W30	0s22	23 37	4 30	4 9	1 41	18 30	1 55	16 1	0 48	24 12	1 18	14 7	0 27	24 22	0 38	24 55	1 56	37 43	17 4	1 47	1 55	14 5		n.a.
T 31	0s47	27s19	5s 3	4s53	1s44	18n12	1n57	16s 0	0s46	24s13	1s17	14s10	0n27	24s22	0s38	24s55	1s56	37s43	17s 3	1s48	1s56	14n 8		n.a.

Julian Day Number = -122450.5, Delta T = 42h26m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'29, Lahiri = -73°13'29 Julian Calendar 1 Oct. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 8 54	2♎55'29	22♐14	9♎44	17♌46	19°R52	12♐18	8♏ 3	19♐24	17°R28	28°R28	25°R36	25♓13	29♈10	n.a.	F 1
S 2	0 12 51	3°56'48	5♑55	11°25	18°54	19♒50	12°27	8°10	19°25	17♑28	28♑27	25°D36	25°10	29°17	n.a.	S 2
S 3	0 16 47	4°58'05	19°14	13° 5	20° 3	19°48	12°36	8°17	19°26	17°28	28°27	25♓36	25° 7	29°24	n.a.	S 3
M 4	0 20 44	5°59'22	2♒13	14°46	21°12	19°47	12°45	8°23	19°28	17°28	28°26	25°37	25° 4	29°30	n.a.	M 4
T 5	0 24 41	7° 0'37	14°54	16°27	22°21	19°D47	12°55	8°30	19°29	17°28	28°26	25°38	25° 0	29°37	n.a.	T 5
W 6	0 28 37	8° 1'51	27°21	18° 8	23°30	19°48	13° 4	8°37	19°31	17°D28	28°26	25°39	24°57	29°44	n.a.	W 6
T 7	0 32 34	9° 3'03	9♓36	19°50	24°39	19°49	13°14	8°44	19°32	17°28	28°25	25°40	24°54	29°50	n.a.	T 7
F 8	0 36 30	10° 4'15	21°42	21°31	25°49	19°51	13°24	8°50	19°34	17°28	28°25	25°R41	24°51	29°57	n.a.	F 8
S 9	0 40 27	11° 5'25	3♈40	23°12	26°58	19°54	13°34	8°57	19°36	17°28	28°25	25°41	24°48	0♉ 4	n.a.	S 9
S 10	0 44 23	12° 6'34	15°34	24°52	28° 8	19°58	13°44	9° 4	19°37	17°28	28°25	25°40	24°45	0°10	n.a.	S 10
M11	0 48 20	13° 7'42	27°25	26°32	29°18	20° 2	13°54	9°11	19°39	17°29	28°24	25°38	24°41	0°17	n.a.	M11
T 12	0 52 17	14° 8'49	9♉14	28°11	0♍28	20° 7	14° 4	9°18	19°41	17°29	28°24	25°35	24°38	0°24	n.a.	T 12
W13	0 56 13	15° 9'55	21° 4	29°49	1°38	20°13	14°14	9°25	19°43	17°29	28°24	25°32	24°35	0°30	n.a.	W13
T 14	1 0 10	16°11'00	2♊58	1♏26	2°48	20°19	14°25	9°32	19°45	17°29	28°24	25°28	24°32	0°37	n.a.	T 14
F 15	1 4 6	17°12'04	14°59	3° 1	3°58	20°26	14°35	9°39	19°47	17°30	28°24	25°25	24°29	0°44	n.a.	F 15
S 16	1 8 3	18°13'07	27° 9	4°34	5° 8	20°34	14°46	9°46	19°48	17°30	28°24	25°23	24°26	0°50	n.a.	S 16
S 17	1 12 0	19°14'08	9♋32	6° 5	6°19	20°42	14°57	9°53	19°50	17°30	28°24	25°21	24°22	0°57	n.a.	S 17
M18	1 15 56	20°15'09	22°14	7°32	7°29	20°51	15° 8	10° 1	19°53	17°31	28°24	25°D21	24°19	1° 4	n.a.	M18
T 19	1 19 53	21°16'08	5♌17	8°56	8°40	21° 0	15°19	10° 8	19°55	17°31	28°24	25°21	24°16	1°10	n.a.	T 19
W20	1 23 49	22°17'06	18°45	10°15	9°51	21°10	15°30	10°15	19°57	17°32	28°D24	25°23	24°13	1°17	n.a.	W20
T 21	1 27 46	23°18'03	2♍40	11°30	11° 2	21°21	15°41	10°22	19°59	17°32	28°24	25°24	24°10	1°24	n.a.	T 21
F 22	1 31 42	24°18'59	17° 1	12°38	12°13	21°32	15°53	10°30	20° 1	17°33	28°24	25°25	24° 6	1°30	n.a.	F 22
S 23	1 35 39	25°19'53	1♎48	13°41	13°24	21°44	16° 4	10°37	20° 3	17°33	28°24	25°R26	24° 3	1°37	n.a.	S 23
S 24	1 39 36	26°20'45	16°53	14°35	14°35	21°57	16°15	10°44	20° 6	17°34	28°24	25°24	24° 0	1°44	n.a.	S 24
M25	1 43 32	27°21'37	2♏ 8	15°22	15°46	22° 9	16°27	10°51	20° 8	17°35	28°24	25°21	23°57	1°50	n.a.	M25
T 26	1 47 29	28°22'26	17°24	16° 0	16°57	22°23	16°39	10°59	20°10	17°35	28°24	25°17	23°54	1°57	n.a.	T 26
W27	1 51 25	29°23'14	2♐29	16°28	18° 8	22°37	16°51	11° 6	20°13	17°36	28°24	25°11	23°51	2° 4	n.a.	W27
T 28	1 55 22	0♏24'00	17°14	16°46	19°20	22°51	17° 2	11°14	20°15	17°37	28°24	25° 6	23°47	2°10	n.a.	T 28
F 29	1 59 18	1°24'44	1♑34	16°R54	20°31	23° 6	17°14	11°21	20°18	17°38	28°25	25° 2	23°44	2°17	n.a.	F 29
S 30	2 3 15	2♏25'26	15♑26	16♏51	21♍42	23♒22	17♐26	11♏28	20♐20	17♑38	28♑25	24♓59	23♓41	2♉24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s12	29s12	5s17	5s36	1s47	17n52	2n 0	15s59	0s43	24s14	1s17	14s12	0n27	24s22	0s38	24s55	1s56	37s42	17s 3	1s48	1s57	14n11		n.a.
S 2	1 37	29 14	5 12	6 20	1 50	17 32	2 2	15 57	0 41	24 15	1 17	14 14	0 27	24 22	0 38	24 55	1 56	37 42	17 3	1 48	1 59	14 15		n.a.
S 3	2 2	27 32	4 51	7 3	1 53	17 12	2 4	15 56	0 38	24 16	1 17	14 17	0 27	24 22	0 38	24 55	1 56	37 42	17 2	1 48	2 0	14 18		n.a.
M 4	2 27	24 24	4 15	7 45	1 55	16 51	2 6	15 54	0 36	24 17	1 17	14 19	0 26	24 22	0 38	24 54	1 56	37 42	17 2	1 48	2 1	14 21		n.a.
T 5	2 52	20 9	3 27	8 27	1 57	16 29	2 8	15 52	0 34	24 19	1 17	14 21	0 26	24 22	0 38	24 54	1 56	37 41	17 1	1 47	2 3	14 24		n.a.
W 6	3 17	15 7	2 31	9 8	1 58	16 7	2 9	15 49	0 32	24 20	1 17	14 23	0 26	24 22	0 38	24 54	1 56	37 41	17 1	1 47	2 4	14 27		n.a.
T 7	3 42	9 33	1 28	9 49	1 59	15 45	2 11	15 47	0 29	24 21	1 17	14 26	0 26	24 22	0 38	24 54	1 56	37 41	17 1	1 46	2 5	14 30		n.a.
F 8	4 6	3 44	0 22	10 28	1 59	15 22	2 12	15 44	0 27	24 22	1 16	14 28	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 41	17 0	1 46	2 6	14 33		n.a.
S 9	4 31	2n10	0n44	11 7	1 59	14 59	2 14	15 41	0 25	24 23	1 16	14 31	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 40	17 0	1 46	2 8	14 36		n.a.
S 10	4 56	7 57	1 48	11 44	1 58	14 35	2 15	15 38	0 23	24 24	1 16	14 33	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 40	17 0	1 46	2 9	14 40		n.a.
M11	5 20	13 26	2 46	12 21	1 57	14 11	2 16	15 35	0 21	24 25	1 16	14 35	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 40	16 59	1 47	2 10	14 43		n.a.
T 12	5 45	18 26	3 38	12 56	1 55	13 46	2 17	15 31	0 19	24 27	1 16	14 38	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 39	16 59	1 48	2 12	14 46		n.a.
W13	6 9	22 44	4 20	13 29	1 52	13 21	2 17	15 28	0 17	24 28	1 16	14 40	0 26	24 23	0 38	24 54	1 56	37 39	16 59	1 50	2 13	14 49		n.a.
T 14	6 33	26 8	4 51	14 1	1 48	12 55	2 18	15 24	0 15	24 29	1 16	14 42	0 25	24 23	0 38	24 54	1 55	37 39	16 58	1 51	2 14	14 52		n.a.
F 15	6 57	28 25	5 9	14 30	1 43	12 30	2 19	15 20	0 13	24 30	1 16	14 45	0 25	24 23	0 38	24 54	1 55	37 39	16 58	1 52	2 15	14 55		n.a.
S 16	7 21	29 23	5 14	14 58	1 38	12 3	2 19	15 15	0 11	24 31	1 16	14 47	0 25	24 24	0 38	24 54	1 55	37 38	16 58	1 54	2 17	14 58		n.a.
S 17	7 45	28 53	5 5	15 23	1 32	11 37	2 19	15 11	0 10	24 32	1 15	14 50	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 38	16 57	1 54	2 18	15 1		n.a.
M18	8 9	26 53	4 41	15 46	1 24	11 10	2 20	15 6	0 8	24 34	1 15	14 52	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 38	16 57	1 54	2 19	15 4		n.a.
T 19	8 32	23 25	4 1	16 6	1 16	10 43	2 20	15 1	0 6	24 35	1 15	14 55	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 37	16 56	1 54	2 21	15 7		n.a.
W20	8 56	18 38	3 8	16 24	1 7	10 15	2 20	14 57	0 4	24 36	1 15	14 57	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 37	16 56	1 53	2 22	15 10		n.a.
T 21	9 19	12 43	2 2	16 38	0 56	9 47	2 19	14 51	0 3	24 37	1 15	14 59	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 36	16 56	1 53	2 23	15 14		n.a.
F 22	9 42	5 59	0 46	16 49	0 45	9 19	2 19	14 46	0 1	24 38	1 15	15 2	0 25	24 24	0 38	24 53	1 55	37 36	16 55	1 52	2 25	15 17		n.a.
S 23	10 5	1s16	0s35	16 56	0 32	8 51	2 19	14 41	0n 1	24 39	1 15	15 4	0 25	24 25	0 38	24 53	1 55	37 36	16 55	1 52	2 26	15 20		n.a.
S 24	10 28	8 35	1 55	17 0	0 18	8 22	2 18	14 35	0 2	24 41	1 15	15 7	0 24	24 25	0 38	24 53	1 55	37 35	16 55	1 53	2 27	15 23		n.a.
M25	10 51	15 30	3 7	17 0	0 3	7 53	2 18	14 29	0 4	24 42	1 15	15 9	0 24	24 25	0 38	24 52	1 55	37 35	16 54	1 54	2 28	15 26		n.a.
T 26	11 13	21 28	4 6	16 56	0n12	7 24	2 17	14 23	0 5	24 43	1 15	15 12	0 24	24 25	0 37	24 52	1 55	37 35	16 54	1 56	2 30	15 29		n.a.
W27	11 35	25 59	4 47	16 48	0 29	6 55	2 17	14 17	0 7	24 44	1 15	15 14	0 24	24 25	0 37	24 52	1 55	37 34	16 54	1 58	2 31	15 32		n.a.
T 28	11 57	28 39	5 8	16 37	0 47	6 25	2 16	14 11	0 8	24 45	1 14	15 16	0 24	24 25	0 37	24 52	1 55	37 34	16 53	2 0	2 32	15 35		n.a.
F 29	12 19	29 19	5 9	16 22	1 5	5 55	2 15	14 5	0 10	24 46	1 14	15 19	0 24	24 26	0 37	24 52	1 55	37 33	16 53	2 2	2 34	15 38		n.a.
S 30	12s41	28s 5	4s52	16s 3	1n23	5n25	2n14	13s58	0n11	24s47	1s14	15s21	0n24	24s26	0s37	24s52	1s55	37s33	16s52	2s 3	2s35	15n41		n.a.

Julian Day Number = -122419.5, Delta T = 42h26m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'25, Lahiri = -73°13'25 Julian Calendar 1 Nov. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 7 12	3♏26'05	28♉49	16°R37	22♍54	23♒38	17♐38	11♏36	20♐23	17♉39	28♉25	24°D57	23♓38	2♉30	n.a.	S 1
M 2	2 11 8	4°26'43	11♒46	16♏12	24° 5	23°54	17°51	11°43	20°25	17°40	28°25	24♓58	23°35	2°37	n.a.	M 2
T 3	2 15 5	5°27'18	24°22	15°38	25°17	24°11	18° 3	11°51	20°28	17°41	28°26	24°59	23°32	2°44	n.a.	T 3
W 4	2 19 1	6°27'52	6♓40	14°54	26°28	24°28	18°15	11°58	20°30	17°42	28°26	25° 1	23°28	2°51	n.a.	W 4
T 5	2 22 58	7°28'23	18°45	14° 2	27°40	24°46	18°28	12° 6	20°33	17°43	28°26	25° 2	23°25	2°57	n.a.	T 5
F 6	2 26 55	8°28'52	0♈42	13° 4	28°52	25° 4	18°40	12°13	20°36	17°44	28°26	25°R 2	23°22	3° 4	n.a.	F 6
S 7	2 30 51	9°29'18	12°33	12° 1	0♎ 3	25°22	18°53	12°20	20°39	17°45	28°27	25° 0	23°19	3°11	n.a.	S 7
S 8	2 34 48	10°29'43	24°22	10°54	1°15	25°41	19° 5	12°28	20°41	17°46	28°27	24°56	23°16	3°17	n.a.	S 8
M 9	2 38 44	11°30'06	6♉11	9°46	2°27	26° 0	19°18	12°35	20°44	17°47	28°28	24°50	23°12	3°24	n.a.	M 9
T 10	2 42 41	12°30'27	18° 2	8°39	3°39	26°20	19°31	12°43	20°47	17°48	28°28	24°42	23° 9	3°31	n.a.	T 10
W11	2 46 37	13°30'45	29°58	7°33	4°51	26°40	19°44	12°50	20°50	17°50	28°29	24°32	23° 6	3°37	n.a.	W11
T 12	2 50 34	14°31'02	11♊58	6°31	6° 3	27° 0	19°56	12°58	20°53	17°51	28°29	24°22	23° 3	3°44	n.a.	T 12
F 13	2 54 30	15°31'17	24° 6	5°34	7°15	27°21	20° 9	13° 5	20°56	17°52	28°30	24°13	23° 0	3°51	n.a.	F 13
S 14	2 58 27	16°31'30	6♋23	4°42	8°26	27°42	20°22	13°13	20°58	17°53	28°30	24° 4	22°57	3°57	n.a.	S 14
S 15	3 2 24	17°31'41	18°50	3°57	9°38	28° 3	20°35	13°20	21° 1	17°55	28°31	23°58	22°53	4° 4	n.a.	S 15
M16	3 6 20	18°31'50	1♌32	3°18	10°51	28°25	20°49	13°28	21° 4	17°56	28°31	23°54	22°50	4°11	n.a.	M16
T 17	3 10 17	19°31'58	14°31	2°47	12° 3	28°47	21° 2	13°35	21° 7	17°57	28°32	23°D53	22°47	4°17	n.a.	T 17
W18	3 14 13	20°32'03	27°50	2°22	13°15	29°10	21°15	13°43	21°10	17°59	28°32	23°53	22°44	4°24	n.a.	W18
T 19	3 18 10	21°32'06	11♍32	2° 5	14°27	29°32	21°28	13°50	21°13	18° 0	28°33	23°54	22°41	4°31	n.a.	T 19
F 20	3 22 6	22°32'08	25°39	1°55	15°39	29°55	21°42	13°57	21°17	18° 1	28°34	23°R54	22°37	4°37	n.a.	F 20
S 21	3 26 3	23°32'07	10♎11	1°D52	16°51	0♓18	21°55	14° 5	21°20	18° 3	28°34	23°53	22°34	4°44	n.a.	S 21
S 22	3 29 59	24°32'05	25° 3	1°55	18° 3	0°42	22° 8	14°12	21°23	18° 4	28°35	23°50	22°31	4°51	n.a.	S 22
M23	3 33 56	25°32'01	10♏11	2° 5	19°15	1° 6	22°22	14°20	21°26	18° 6	28°36	23°44	22°28	4°57	n.a.	M23
T 24	3 37 53	26°31'54	25°25	2°20	20°28	1°30	22°35	14°27	21°29	18° 7	28°36	23°35	22°25	5° 4	n.a.	T 24
W25	3 41 49	27°31'46	10♐34	2°40	21°40	1°54	22°49	14°34	21°32	18° 9	28°37	23°26	22°22	5°11	n.a.	W25
T 26	3 45 46	28°31'35	25°28	3° 6	22°52	2°19	23° 3	14°42	21°35	18°11	28°38	23°15	22°18	5°18	n.a.	T 26
F 27	3 49 42	29°31'21	9♉58	3°36	24° 4	2°44	23°16	14°49	21°39	18°12	28°39	23° 6	22°15	5°24	n.a.	F 27
S 28	3 53 39	0♐31'05	24° 0	4°11	25°17	3° 9	23°30	14°56	21°42	18°14	28°39	22°59	22°12	5°31	n.a.	S 28
S 29	3 57 35	1°30'47	7♒32	4°51	26°29	3°34	23°44	15° 4	21°45	18°15	28°40	22°54	22° 9	5°38	n.a.	S 29
M30	4 1 32	2°30'26	20°35	5°34	27°41	4° 0	23°57	15°11	21°48	18°17	28°41	22°52	22° 6	5°44	n.a.	M30
T 31	4 5 28	3♐30'02	3♓13	6♏20	28♎53	4♓25	24♐11	15♏18	21♐52	18♉19	28♉42	22°D51	22♓ 3	5♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 2	25s14	4s19	15s41	1n42	4n55	2n13	13s51	0n13	24s49	1s14	15s24	0n24	24s26	0s37	24s51	1s55	37s33	16s52	2s 4	2s36	15n44		n.a.
M 2	13 23	21 11	3 33	15 17	2 0	4 25	2 12	13 44	0 14	24 50	1 14	15 26	0 24	24 26	0 37	24 51	1 54	37 32	16 52	2 4	2 37	15 47		n.a.
T 3	13 44	16 17	2 39	14 49	2 18	3 55	2 10	13 37	0 15	24 51	1 14	15 29	0 24	24 26	0 37	24 51	1 54	37 32	16 51	2 3	2 39	15 50		n.a.
W 4	14 5	10 51	1 38	14 20	2 35	3 24	2 9	13 30	0 17	24 52	1 14	15 31	0 24	24 26	0 37	24 51	1 54	37 31	16 51	2 3	2 40	15 53		n.a.
T 5	14 25	5 6	0 34	13 49	2 52	2 54	2 8	13 23	0 18	24 53	1 14	15 34	0 23	24 27	0 37	24 51	1 54	37 31	16 51	2 2	2 41	15 56		n.a.
F 6	14 46	0n45	0n31	13 17	3 6	2 23	2 6	13 16	0 19	24 54	1 14	15 36	0 23	24 27	0 37	24 50	1 54	37 30	16 50	2 2	2 43	15 59		n.a.
S 7	15 5	6 32	1 33	12 45	3 19	1 52	2 4	13 8	0 20	24 55	1 14	15 38	0 23	24 27	0 37	24 50	1 54	37 30	16 50	2 3	2 44	16 2		n.a.
S 8	15 25	12 4	2 32	12 14	3 31	1 21	2 3	13 0	0 22	24 56	1 14	15 41	0 23	24 27	0 37	24 50	1 54	37 30	16 50	2 4	2 45	16 5		n.a.
M 9	15 44	17 10	3 23	11 43	3 40	0 50	2 1	12 53	0 23	24 57	1 14	15 43	0 23	24 27	0 37	24 50	1 54	37 29	16 49	2 7	2 47	16 8		n.a.
T 10	16 4	21 39	4 6	11 15	3 47	0 19	1 59	12 45	0 24	24 58	1 14	15 46	0 23	24 28	0 37	24 50	1 54	37 29	16 49	2 10	2 48	16 11		n.a.
W11	16 22	25 17	4 39	10 49	3 51	0s12	1 57	12 37	0 25	24 59	1 14	15 48	0 23	24 28	0 37	24 49	1 54	37 28	16 48	2 14	2 49	16 14		n.a.
T 12	16 41	27 51	4 59	10 26	3 54	0 43	1 55	12 28	0 26	25 0	1 14	15 50	0 23	24 28	0 37	24 49	1 54	37 28	16 48	2 18	2 50	16 17		n.a.
F 13	16 59	29 8	5 6	10 6	3 54	1 14	1 53	12 20	0 27	25 1	1 14	15 53	0 23	24 28	0 37	24 49	1 54	37 27	16 48	2 22	2 52	16 20		n.a.
S 14	17 17	28 59	4 59	9 50	3 53	1 45	1 51	12 12	0 29	25 2	1 14	15 55	0 23	24 28	0 37	24 49	1 54	37 27	16 47	2 25	2 53	16 23		n.a.
S 15	17 35	27 23	4 38	9 37	3 50	2 16	1 49	12 3	0 30	25 3	1 14	15 58	0 23	24 29	0 37	24 49	1 54	37 26	16 47	2 28	2 54	16 26		n.a.
M16	17 52	24 22	4 3	9 29	3 45	2 47	1 47	11 54	0 31	25 4	1 13	16 0	0 23	24 29	0 37	24 48	1 54	37 26	16 47	2 29	2 56	16 29		n.a.
T 17	18 9	20 4	3 15	9 23	3 39	3 18	1 45	11 46	0 32	25 5	1 13	16 2	0 23	24 29	0 37	24 48	1 54	37 26	16 46	2 30	2 57	16 32		n.a.
W18	18 25	14 41	2 15	9 22	3 32	3 49	1 43	11 37	0 33	25 6	1 13	16 5	0 22	24 29	0 37	24 48	1 54	37 25	16 46	2 30	2 58	16 35		n.a.
T 19	18 42	8 28	1 6	9 23	3 24	4 20	1 40	11 28	0 34	25 6	1 13	16 7	0 22	24 29	0 37	24 48	1 54	37 25	16 46	2 30	2 59	16 38		n.a.
F 20	18 58	1 38	0s 9	9 28	3 15	4 51	1 38	11 18	0 35	25 7	1 13	16 10	0 22	24 30	0 37	24 47	1 54	37 24	16 45	2 30	3 1	16 41		n.a.
S 21	19 13	5s27	1 26	9 36	3 5	5 21	1 35	11 9	0 36	25 8	1 13	16 12	0 22	24 30	0 37	24 47	1 54	37 24	16 45	2 30	3 2	16 44		n.a.
S 22	19 29	12 26	2 38	9 47	2 55	5 52	1 33	11 0	0 36	25 9	1 13	16 14	0 22	24 30	0 37	24 47	1 53	37 23	16 45	2 31	3 3	16 47		n.a.
M23	19 44	18 48	3 41	10 0	2 45	6 22	1 30	10 50	0 37	25 10	1 13	16 17	0 22	24 30	0 37	24 47	1 53	37 23	16 44	2 34	3 5	16 50		n.a.
T 24	19 58	24 1	4 28	10 15	2 34	6 53	1 28	10 41	0 38	25 11	1 13	16 19	0 22	24 30	0 37	24 46	1 53	37 22	16 44	2 37	3 6	16 53		n.a.
W25	20 12	27 35	4 55	10 33	2 23	7 23	1 25	10 31	0 39	25 11	1 13	16 21	0 22	24 31	0 37	24 46	1 53	37 22	16 44	2 41	3 7	16 56		n.a.
T 26	20 26	29 8	5 3	10 52	2 12	7 53	1 23	10 21	0 40	25 12	1 13	16 23	0 22	24 31	0 37	24 46	1 53	37 21	16 43	2 45	3 9	16 59		n.a.
F 27	20 40	28 36	4 50	11 13	2 0	8 23	1 20	10 11	0 41	25 13	1 13	16 26	0 22	24 31	0 37	24 46	1 53	37 21	16 43	2 49	3 10	17 2		n.a.
S 28	20 53	26 14	4 20	11 36	1 49	8 53	1 17	10 1	0 42	25 13	1 13	16 28	0 22	24 31	0 37	24 45	1 53	37 20	16 43	2 52	3 11	17 5		n.a.
S 29	21 5	22 25	3 36	12 0	1 38	9 22	1 14	9 51	0 42	25 14	1 13	16 30	0 22	24 31	0 37	24 45	1 53	37 20	16 43	2 54	3 12	17 8		n.a.
M30	21 18	17 38	2 43	12 25	1 27	9 51	1 12	9 40	0 43	25 15	1 13	16 33	0 21	24 32	0 37	24 45	1 53	37 19	16 42	2 55	3 14	17 10		n.a.
T 31	21s30	12s13	1s42	12s51	1n16	10s20	1n 9	9s30	0n44	25s15	1s13	16s35	0n21	24s32	0s37	24s44	1s53	37s19	16s42	2s55	3s15	17n13		n.a.

Julian Day Number = -122389.5, Delta T = 42h26m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'21, Lahiri = -73°13'21 Julian Calendar 1 Dec. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5049 BCE

The year -5048 astronomical counting style corresponds to year 5049 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 9 25	4♐29'36	15♓31	7♏10	0♏ 6	4♓51	24♐25	15♏25	21♐55	18♑21	28♑43	22♓51	21♓59	5♉58	n.a.	W 1
T 2	4 13 22	5°29'07	27°34	8° 3	1°18	5°18	24°39	15°33	21°58	18°22	28°44	22°R51	21°56	6° 4	n.a.	T 2
F 3	4 17 18	6°28'35	9♈27	9° 0	2°30	5°44	24°53	15°40	22° 1	18°24	28°44	22°50	21°53	6°11	n.a.	F 3
S 4	4 21 15	7°28'01	21°16	9°59	3°42	6°11	25° 7	15°47	22° 5	18°26	28°45	22°47	21°50	6°18	n.a.	S 4
S 5	4 25 11	8°27'25	3♉ 4	11° 0	4°55	6°38	25°21	15°54	22° 8	18°28	28°46	22°41	21°47	6°24	n.a.	S 5
M 6	4 29 8	9°26'46	14°54	12° 4	6° 7	7° 5	25°35	16° 1	22°11	18°29	28°47	22°32	21°43	6°31	n.a.	M 6
T 7	4 33 4	10°26'04	26°50	13°11	7°19	7°32	25°49	16° 8	22°15	18°31	28°48	22°20	21°40	6°38	n.a.	T 7
W 8	4 37 1	11°25'21	8♊53	14°20	8°32	8° 0	26° 3	16°15	22°18	18°33	28°49	22° 7	21°37	6°44	n.a.	W 8
T 9	4 40 57	12°24'35	21° 4	15°30	9°44	8°27	26°17	16°22	22°21	18°35	28°50	21°53	21°34	6°51	n.a.	T 9
F 10	4 44 54	13°23'47	3♋25	16°43	10°56	8°55	26°31	16°29	22°25	18°37	28°51	21°39	21°31	6°58	n.a.	F 10
S 11	4 48 50	14°22'56	15°54	17°58	12° 9	9°23	26°45	16°36	22°28	18°39	28°52	21°28	21°28	7° 4	n.a.	S 11
S 12	4 52 47	15°22'03	28°34	19°15	13°21	9°51	26°59	16°43	22°32	18°41	28°53	21°18	21°24	7°11	n.a.	S 12
M13	4 56 43	16°21'09	11♌26	20°33	14°34	10°20	27°13	16°50	22°35	18°43	28°54	21°12	21°21	7°18	n.a.	M13
T 14	5 0 40	17°20'12	24°31	21°54	15°46	10°48	27°27	16°57	22°38	18°45	28°55	21° 8	21°18	7°25	n.a.	T 14
W15	5 4 37	18°19'13	7♍51	23°16	16°58	11°17	27°41	17° 3	22°42	18°47	28°56	21° 7	21°15	7°31	n.a.	W15
T 16	5 8 33	19°18'12	21°28	24°39	18°11	11°46	27°55	17°10	22°45	18°49	28°58	21° 7	21°12	7°38	n.a.	T 16
F 17	5 12 30	20°17'09	5♎24	26° 5	19°23	12°15	28°10	17°17	22°48	18°51	28°59	21° 7	21° 9	7°45	n.a.	F 17
S 18	5 16 26	21°16'04	19°40	27°32	20°36	12°44	28°24	17°24	22°52	18°53	29° 0	21° 5	21° 5	7°51	n.a.	S 18
S 19	5 20 23	22°14'57	4♏13	29° 0	21°48	13°13	28°38	17°30	22°55	18°55	29° 1	21° 1	21° 2	7°58	n.a.	S 19
M20	5 24 19	23°13'48	19° 1	0♐30	23° 1	13°43	28°52	17°37	22°59	18°57	29° 2	20°54	20°59	8° 5	n.a.	M20
T 21	5 28 16	24°12'37	3♐56	2° 2	24°13	14°12	29° 6	17°43	23° 2	18°59	29° 3	20°45	20°56	8°11	n.a.	T 21
W22	5 32 12	25°11'24	18°51	3°35	25°26	14°42	29°21	17°50	23° 5	19° 1	29° 4	20°33	20°53	8°18	n.a.	W22
T 23	5 36 9	26°10'08	3♑35	5° 9	26°38	15°12	29°35	17°56	23° 9	19° 3	29° 6	20°22	20°49	8°25	n.a.	T 23
F 24	5 40 5	27° 8'51	18° 1	6°45	27°51	15°42	29°49	18° 3	23°12	19° 5	29° 7	20°11	20°46	8°31	n.a.	F 24
S 25	5 44 2	28° 7'31	2♒ 3	8°23	29° 3	16°12	0♑ 3	18° 9	23°16	19° 7	29° 8	20° 2	20°43	8°38	n.a.	S 25
S 26	5 47 58	29° 6'08	15°37	10° 2	0♐16	16°43	0°18	18°15	23°19	19°10	29° 9	19°56	20°40	8°45	n.a.	S 26
M27	5 51 55	0♑ 4'44	28°44	11°43	1°28	17°13	0°32	18°22	23°22	19°12	29°10	19°52	20°37	8°52	n.a.	M27
T 28	5 55 51	1° 3'16	11♓26	13°25	2°40	17°44	0°46	18°28	23°26	19°14	29°12	19°51	20°34	8°58	n.a.	T 28
W29	5 59 48	2° 1'46	23°47	15° 8	3°53	18°15	1° 0	18°34	23°29	19°16	29°13	19°D50	20°30	9° 5	n.a.	W29
T 30	6 3 44	3° 0'14	5♈53	16°53	5° 5	18°45	1°15	18°40	23°33	19°18	29°14	19°R51	20°27	9°12	n.a.	T 30
F 31	6 7 41	3♑58'39	17♈48	18♐40	6♐18	19♓16	1♑29	18♏46	23♐36	19♑20	29♑15	19♓50	20♓24	9♉18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s41	6s28	0s39	13s18	1n 5	10s49	1n 6	9s20	0n45	25s16	1s13	16s37	0n21	24s32	0s37	24s44	1s53	37s18	16s42	2s55	3s16	17n16		n.a.
T 2	21 52	0 37	0n25	13 46	0 55	11 18	1 3	9 9	0 46	25 17	1 13	16 39	0 21	24 32	0 37	24 44	1 53	37 18	16 41	2 55	3 18	17 19		n.a.
F 3	22 3	5n11	1 27	14 14	0 44	11 46	1 0	8 58	0 46	25 17	1 13	16 42	0 21	24 32	0 37	24 44	1 53	37 17	16 41	2 56	3 19	17 22		n.a.
S 4	22 13	10 46	2 24	14 43	0 34	12 14	0 57	8 48	0 47	25 18	1 13	16 44	0 21	24 33	0 37	24 43	1 53	37 17	16 41	2 57	3 20	17 25		n.a.
S 5	22 23	15 57	3 16	15 12	0 24	12 42	0 55	8 37	0 48	25 18	1 13	16 46	0 21	24 33	0 37	24 43	1 53	37 16	16 40	3 0	3 21	17 28		n.a.
M 6	22 32	20 35	3 58	15 42	0 14	13 9	0 52	8 26	0 48	25 19	1 13	16 48	0 21	24 33	0 37	24 43	1 53	37 16	16 40	3 3	3 23	17 31		n.a.
T 7	22 41	24 26	4 31	16 12	0 5	13 37	0 49	8 15	0 49	25 19	1 13	16 50	0 21	24 33	0 37	24 42	1 53	37 15	16 40	3 8	3 24	17 34		n.a.
W 8	22 50	27 15	4 52	16 42	0s 5	14 3	0 46	8 4	0 50	25 20	1 13	16 52	0 21	24 33	0 37	24 42	1 53	37 15	16 40	3 13	3 25	17 37		n.a.
T 9	22 58	28 50	5 0	17 12	0 14	14 30	0 43	7 52	0 50	25 20	1 13	16 55	0 21	24 34	0 37	24 42	1 53	37 14	16 39	3 19	3 27	17 39		n.a.
F 10	23 6	29 1	4 53	17 42	0 22	14 56	0 40	7 41	0 51	25 21	1 13	16 57	0 21	24 34	0 37	24 42	1 53	37 14	16 39	3 24	3 28	17 42		n.a.
S 11	23 13	27 43	4 33	18 12	0 31	15 22	0 37	7 30	0 52	25 21	1 13	16 59	0 21	24 34	0 37	24 41	1 53	37 13	16 39	3 29	3 29	17 45		n.a.
S 12	23 20	24 58	3 59	18 42	0 39	15 47	0 34	7 18	0 52	25 21	1 13	17 1	0 21	24 34	0 37	24 41	1 53	37 13	16 39	3 33	3 30	17 48		n.a.
M13	23 27	20 57	3 13	19 11	0 47	16 12	0 31	7 7	0 53	25 22	1 13	17 3	0 20	24 34	0 37	24 41	1 53	37 12	16 38	3 36	3 32	17 51		n.a.
T 14	23 33	15 52	2 15	19 40	0 54	16 37	0 28	6 55	0 54	25 22	1 13	17 5	0 20	24 35	0 37	24 40	1 53	37 12	16 38	3 37	3 33	17 54		n.a.
W15	23 38	9 57	1 9	20 8	1 1	17 1	0 25	6 43	0 54	25 22	1 13	17 7	0 20	24 35	0 37	24 40	1 53	37 11	16 38	3 38	3 34	17 57		n.a.
T 16	23 43	3 27	0s 2	20 37	1 8	17 25	0 22	6 31	0 55	25 23	1 13	17 9	0 20	24 35	0 37	24 40	1 53	37 11	16 38	3 38	3 36	18 0		n.a.
F 17	23 48	3s21	1 15	21 4	1 14	17 48	0 19	6 19	0 55	25 23	1 14	17 11	0 20	24 35	0 37	24 39	1 53	37 10	16 37	3 38	3 37	18 2		n.a.
S 18	23 52	10 8	2 24	21 31	1 20	18 11	0 16	6 7	0 56	25 23	1 14	17 13	0 20	24 35	0 37	24 39	1 53	37 10	16 37	3 38	3 38	18 5		n.a.
S 19	23 56	16 32	3 26	21 57	1 26	18 33	0 14	5 55	0 56	25 23	1 14	17 15	0 20	24 36	0 37	24 39	1 53	37 9	16 37	3 40	3 39	18 8		n.a.
M20	23 59	22 5	4 15	22 22	1 31	18 55	0 11	5 43	0 57	25 24	1 14	17 17	0 20	24 36	0 37	24 38	1 53	37 9	16 37	3 43	3 41	18 11		n.a.
T 21	24 2	26 17	4 47	22 46	1 36	19 17	0 8	5 31	0 58	25 24	1 14	17 19	0 20	24 36	0 37	24 38	1 53	37 8	16 37	3 47	3 42	18 14		n.a.
W22	24 5	28 40	5 0	23 10	1 41	19 37	0 5	5 19	0 58	25 24	1 14	17 21	0 20	24 36	0 37	24 38	1 52	37 8	16 36	3 51	3 43	18 17		n.a.
T 23	24 7	28 59	4 52	23 32	1 45	19 58	0 2	5 6	0 59	25 24	1 14	17 23	0 20	24 36	0 37	24 37	1 52	37 8	16 36	3 56	3 45	18 19		n.a.
F 24	24 8	27 18	4 26	23 53	1 49	20 18	0s 1	4 54	0 59	25 24	1 14	17 25	0 20	24 37	0 37	24 37	1 52	37 7	16 36	4 0	3 46	18 22		n.a.
S 25	24 9	23 56	3 44	24 13	1 52	20 37	0 4	4 41	1 0	25 24	1 14	17 27	0 20	24 37	0 37	24 37	1 52	37 7	16 36	4 4	3 47	18 25		n.a.
S 26	24 10	19 21	2 50	24 31	1 55	20 56	0 6	4 29	1 0	25 24	1 14	17 29	0 20	24 37	0 37	24 36	1 52	37 6	16 36	4 6	3 48	18 28		n.a.
M27	24 10	13 58	1 49	24 49	1 57	21 14	0 9	4 16	1 1	25 24	1 14	17 30	0 20	24 37	0 37	24 36	1 52	37 6	16 35	4 8	3 50	18 31		n.a.
T 28	24 10	8 10	0 44	25 4	1 59	21 31	0 12	4 4	1 1	25 24	1 14	17 32	0 19	24 37	0 37	24 36	1 52	37 5	16 35	4 8	3 51	18 33		n.a.
W29	24 9	2 13	0n21	25 18	2 0	21 48	0 14	3 51	1 2	25 24	1 14	17 34	0 19	24 37	0 37	24 35	1 52	37 5	16 35	4 8	3 52	18 36		n.a.
T 30	24 8	3n41	1 24	25 31	2 1	22 5	0 17	3 38	1 2	25 24	1 14	17 36	0 19	24 38	0 37	24 35	1 52	37 4	16 35	4 8	3 54	18 39		n.a.
F 31	24s 6	9n22	2n22	25s41	2s 1	22s21	0s20	3s25	1n 2	25s24	1s14	17s38	0n19	24s38	0s37	24s35	1s52	37s 4	16s35	4s 9	3s55	18n42		n.a.

Julian Day Number = -122358.5, Delta T = 42h26m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'16, Lahiri = -73°13'17 Julian Calendar 1 Jan. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 37	4♉57'02	29♈37	20♐28	7♐30	19♓47	1♉43	18♏52	23♐39	19♉23	29♉17	19°R47	20♓21	9♑25	n.a.	S 1
S 2	6 15 34	5°55'23	11♑27	22°18	8°43	20°19	1°57	18°58	23°43	19°25	29°18	19♓42	20°18	9°32	n.a.	S 2
M 3	6 19 31	6°53'41	23°21	24° 9	9°56	20°50	2°11	19° 4	23°46	19°27	29°19	19°34	20°15	9°38	n.a.	M 3
T 4	6 23 27	7°51'57	5♊22	26° 2	11° 8	21°21	2°26	19°10	23°49	19°29	29°20	19°25	20°11	9°45	n.a.	T 4
W 5	6 27 24	8°50'11	17°33	27°56	12°21	21°53	2°40	19°15	23°53	19°31	29°22	19°13	20° 8	9°52	n.a.	W 5
T 6	6 31 20	9°48'23	29°56	29°52	13°33	22°25	2°54	19°21	23°56	19°34	29°23	19° 1	20° 5	9°58	n.a.	T 6
F 7	6 35 17	10°46'32	12♋31	1♉50	14°46	22°56	3° 8	19°27	23°59	19°36	29°24	18°49	20° 2	10° 5	n.a.	F 7
S 8	6 39 13	11°44'40	25°18	3°49	15°58	23°28	3°22	19°32	24° 3	19°38	29°26	18°38	19°59	10°12	n.a.	S 8
S 9	6 43 10	12°42'46	8♌17	5°49	17°11	24° 0	3°36	19°38	24° 6	19°40	29°27	18°30	19°55	10°19	n.a.	S 9
M10	6 47 6	13°40'49	21°28	7°51	18°23	24°32	3°51	19°43	24° 9	19°43	29°28	18°24	19°52	10°25	n.a.	M10
T 11	6 51 3	14°38'51	4♍49	9°54	19°36	25° 4	4° 5	19°49	24°12	19°45	29°30	18°22	19°49	10°32	n.a.	T 11
W12	6 54 59	15°36'52	18°22	11°58	20°49	25°36	4°19	19°54	24°16	19°47	29°31	18°D21	19°46	10°39	n.a.	W12
T 13	6 58 56	16°34'50	2♎ 6	14° 4	22° 1	26° 9	4°33	19°59	24°19	19°49	29°32	18°21	19°43	10°45	n.a.	T 13
F 14	7 2 52	17°32'47	16° 2	16°10	23°14	26°41	4°47	20° 4	24°22	19°52	29°34	18°R22	19°40	10°52	n.a.	F 14
S 15	7 6 49	18°30'42	0♏10	18°18	24°26	27°14	5° 1	20° 9	24°25	19°54	29°35	18°21	19°36	10°59	n.a.	S 15
S 16	7 10 45	19°28'36	14°28	20°26	25°39	27°46	5°15	20°14	24°28	19°56	29°36	18°19	19°33	11° 5	n.a.	S 16
M17	7 14 42	20°26'29	28°54	22°34	26°52	28°19	5°29	20°19	24°31	19°58	29°38	18°14	19°30	11°12	n.a.	M17
T 18	7 18 38	21°24'20	13♐25	24°43	28° 4	28°52	5°43	20°24	24°35	20° 1	29°39	18° 7	19°27	11°19	n.a.	T 18
W19	7 22 35	22°22'09	27°54	26°52	29°17	29°25	5°57	20°29	24°38	20° 3	29°41	17°59	19°24	11°25	n.a.	W19
T 20	7 26 32	23°19'57	12♑15	29° 0	0♑30	29°58	6°11	20°34	24°41	20° 5	29°42	17°50	19°21	11°32	n.a.	T 20
F 21	7 30 28	24°17'43	26°22	1♒ 8	1°43	0♈31	6°25	20°39	24°44	20° 7	29°43	17°42	19°17	11°39	n.a.	F 21
S 22	7 34 25	25°15'27	10♒10	3°14	2°55	1° 4	6°38	20°43	24°47	20°10	29°45	17°35	19°14	11°46	n.a.	S 22
S 23	7 38 21	26°13'10	23°36	5°20	4° 8	1°37	6°52	20°48	24°50	20°12	29°46	17°31	19°11	11°52	n.a.	S 23
M24	7 42 18	27°10'50	6♓39	7°24	5°21	2°10	7° 6	20°52	24°53	20°14	29°47	17°28	19° 8	11°59	n.a.	M24
T 25	7 46 14	28° 8'29	19°20	9°27	6°33	2°44	7°20	20°56	24°56	20°16	29°49	17°D27	19° 5	12° 6	n.a.	T 25
W26	7 50 11	29° 6'06	1♈42	11°27	7°46	3°17	7°33	21° 1	24°59	20°19	29°50	17°28	19° 1	12°12	n.a.	W26
T 27	7 54 7	0♒ 3'41	13°50	13°25	8°59	3°51	7°47	21° 5	25° 2	20°21	29°52	17°29	18°58	12°19	n.a.	T 27
F 28	7 58 4	1♒ 1'14	25♈47	15♒20	10♉12	4♈24	8♉ 1	21♏ 9	25♐ 5	20♉23	29♉53	17°R30	18♓55	12♑26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	14n41	3n14	25s50	2s 1	22s36	0s22	3s12	1n 3	25s24	1s14	17s39	0n19	24s38	0s37	24s34	1s52	37s 3	16s35	4s10	3s56	18n45		n.a.
S 2	24 2	19 28	3 57	25 57	2 1	22 50	0 25	2 59	1 3	25 24	1 14	17 41	0 19	24 38	0 37	24 34	1 52	37 3	16 34	4 12	3 57	18 47		n.a.
M 3	23 59	23 32	4 31	26 2	1 59	23 4	0 27	2 46	1 4	25 24	1 14	17 43	0 19	24 38	0 37	24 34	1 52	37 2	16 34	4 15	3 59	18 50		n.a.
T 4	23 55	26 38	4 52	26 4	1 58	23 17	0 30	2 33	1 4	25 23	1 15	17 44	0 19	24 39	0 37	24 33	1 52	37 2	16 34	4 19	4 0	18 53		n.a.
W 5	23 52	28 34	5 1	26 5	1 55	23 30	0 32	2 20	1 5	25 23	1 15	17 46	0 19	24 39	0 37	24 33	1 52	37 2	16 34	4 24	4 1	18 56		n.a.
T 6	23 47	29 6	4 56	26 3	1 52	23 42	0 35	2 7	1 5	25 23	1 15	17 48	0 19	24 39	0 37	24 33	1 52	37 1	16 34	4 29	4 3	18 58		n.a.
F 7	23 43	28 9	4 36	25 58	1 49	23 53	0 37	1 53	1 5	25 23	1 15	17 49	0 19	24 39	0 37	24 32	1 52	37 1	16 34	4 33	4 4	19 1		n.a.
S 8	23 38	25 42	4 3	25 52	1 45	24 4	0 40	1 40	1 6	25 22	1 15	17 51	0 19	24 39	0 37	24 32	1 52	37 0	16 34	4 38	4 5	19 4		n.a.
S 9	23 32	21 53	3 16	25 42	1 40	24 13	0 42	1 27	1 6	25 22	1 15	17 53	0 19	24 39	0 37	24 32	1 52	37 0	16 33	4 41	4 6	19 7		n.a.
M10	23 26	16 57	2 18	25 31	1 35	24 23	0 44	1 13	1 6	25 22	1 15	17 54	0 19	24 40	0 37	24 31	1 52	36 59	16 33	4 43	4 8	19 9		n.a.
T 11	23 20	11 8	1 11	25 16	1 29	24 31	0 46	1 0	1 7	25 21	1 15	17 56	0 19	24 40	0 37	24 31	1 52	36 59	16 33	4 44	4 9	19 12		n.a.
W12	23 13	4 44	0s 0	24 59	1 23	24 39	0 48	0 46	1 7	25 21	1 15	17 57	0 19	24 40	0 37	24 31	1 52	36 58	16 33	4 45	4 10	19 15		n.a.
T 13	23 6	1s58	1 13	24 39	1 16	24 46	0 50	0 33	1 8	25 21	1 15	17 59	0 18	24 40	0 37	24 30	1 52	36 58	16 33	4 44	4 12	19 18		n.a.
F 14	22 59	8 40	2 22	24 17	1 8	24 52	0 53	0 19	1 8	25 20	1 15	18 0	0 18	24 40	0 37	24 30	1 52	36 58	16 33	4 44	4 13	19 20		n.a.
S 15	22 51	15 2	3 24	23 52	1 0	24 57	0 55	0 6	1 8	25 20	1 16	18 2	0 18	24 40	0 37	24 30	1 52	36 57	16 33	4 45	4 14	19 23		n.a.
S 16	22 42	20 41	4 13	23 25	0 51	25 2	0 56	0n 8	1 9	25 19	1 16	18 3	0 18	24 41	0 37	24 29	1 52	36 57	16 33	4 45	4 15	19 26		n.a.
M17	22 33	25 12	4 48	22 55	0 42	25 6	0 58	0 21	1 9	25 19	1 16	18 5	0 18	24 41	0 37	24 29	1 52	36 56	16 33	4 47	4 17	19 28		n.a.
T 18	22 24	28 7	5 4	22 22	0 33	25 10	1 0	0 35	1 9	25 18	1 16	18 6	0 18	24 41	0 38	24 29	1 52	36 56	16 33	4 50	4 18	19 31		n.a.
W19	22 15	29 9	5 0	21 48	0 23	25 12	1 2	0 49	1 10	25 18	1 16	18 7	0 18	24 41	0 38	24 28	1 52	36 56	16 33	4 53	4 19	19 34		n.a.
T 20	22 5	28 12	4 38	21 11	0 12	25 14	1 4	1 3	1 10	25 17	1 16	18 9	0 18	24 41	0 38	24 28	1 52	36 55	16 33	4 57	4 21	19 36		n.a.
F 21	21 55	25 25	3 59	20 33	0 2	25 15	1 5	1 17	1 10	25 17	1 16	18 10	0 18	24 41	0 38	24 28	1 52	36 55	16 32	5 0	4 22	19 39		n.a.
S 22	21 44	21 13	3 6	19 53	0n 9	25 15	1 7	1 30	1 10	25 16	1 16	18 11	0 18	24 41	0 38	24 27	1 52	36 55	16 32	5 3	4 23	19 42		n.a.
S 23	21 33	16 1	2 5	19 12	0 20	25 15	1 9	1 44	1 11	25 16	1 16	18 13	0 18	24 42	0 38	24 27	1 52	36 54	16 32	5 5	4 24	19 44		n.a.
M24	21 21	10 14	0 58	18 29	0 31	25 14	1 10	1 58	1 11	25 15	1 17	18 14	0 18	24 42	0 38	24 27	1 52	36 54	16 32	5 6	4 26	19 47		n.a.
T 25	21 10	4 11	0n10	17 46	0 42	25 12	1 12	2 12	1 11	25 14	1 17	18 15	0 18	24 42	0 38	24 26	1 52	36 53	16 32	5 6	4 27	19 50		n.a.
W26	20 58	1n51	1 16	17 2	0 53	25 9	1 13	2 26	1 12	25 14	1 17	18 16	0 18	24 42	0 38	24 26	1 52	36 53	16 32	5 6	4 28	19 52		n.a.
T 27	20 45	7 43	2 17	16 18	1 3	25 5	1 14	2 40	1 12	25 13	1 17	18 18	0 18	24 42	0 38	24 26	1 52	36 53	16 32	5 5	4 30	19 55		n.a.
F 28	20s32	13n13	3n12	15s33	1n14	25s 1	1s15	2n54	1n12	25s12	1s17	18s19	0n18	24s42	0s38	24s25	1s52	36s52	16s32	5s 5	4s31	19n58		n.a.

Julian Day Number = -122327.5, Delta T = 42h25m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'12, Lahiri = -73°13'12 Julian Calendar 1 Feb. 5048 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5049 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 0	1♒58'46	7♉39	17♒13	11♉25	4♈58	8♉14	21♏13	25♐ 8	20♉25	29♉54	17°R30	18♓52	12♉32	n.a.	S 1
S 2	8 5 57	2°56'15	19°31	19° 3	12°37	5°32	8°28	21°17	25°10	20°27	29°56	17♓29	18°49	12°39	n.a.	S 2
M 3	8 9 53	3°53'44	1♊27	20°50	13°50	6° 6	8°41	21°21	25°13	20°30	29°57	17°25	18°46	12°46	n.a.	M 3
T 4	8 13 50	4°51'10	13°32	22°34	15° 3	6°39	8°55	21°25	25°16	20°32	29°58	17°20	18°42	12°53	n.a.	T 4
W 5	8 17 46	5°48'35	25°50	24°15	16°16	7°13	9° 8	21°28	25°19	20°34	29°59	17°14	18°39	12°59	n.a.	W 5
T 6	8 21 43	6°45'59	8♋22	25°52	17°29	7°48	9°22	21°32	25°22	20°36	0♒ 1	17° 7	18°36	13° 6	n.a.	T 6
F 7	8 25 40	7°43'21	21°10	27°26	18°41	8°22	9°35	21°36	25°24	20°38	0° 3	17° 0	18°33	13°13	n.a.	F 7
S 8	8 29 36	8°40'41	4♌14	28°57	19°54	8°56	9°48	21°39	25°27	20°41	0° 4	16°54	18°30	13°19	n.a.	S 8
S 9	8 33 33	9°38'00	17°34	0♓24	21° 7	9°30	10° 2	21°42	25°30	20°43	0° 5	16°50	18°27	13°26	n.a.	S 9
M10	8 37 29	10°35'18	1♍ 8	1°47	22°20	10° 4	10°15	21°46	25°32	20°45	0° 7	16°47	18°23	13°33	n.a.	M10
T 11	8 41 26	11°32'35	14°54	3° 7	23°33	10°39	10°28	21°49	25°35	20°47	0° 8	16°D46	18°20	13°39	n.a.	T 11
W12	8 45 22	12°29'51	28°49	4°24	24°46	11°13	10°41	21°52	25°38	20°49	0° 9	16°47	18°17	13°46	n.a.	W12
T 13	8 49 19	13°27'05	12♎51	5°36	25°59	11°48	10°54	21°55	25°40	20°51	0°11	16°48	18°14	13°53	n.a.	T 13
F 14	8 53 15	14°24'19	26°59	6°45	27°12	12°22	11° 7	21°58	25°43	20°53	0°12	16°49	18°11	14° 0	n.a.	F 14
S 15	8 57 12	15°21'32	11♏10	7°50	28°25	12°57	11°20	22° 1	25°45	20°56	0°13	16°R50	18° 7	14° 6	n.a.	S 15
S 16	9 1 8	16°18'45	25°23	8°52	29°38	13°32	11°33	22° 3	25°47	20°58	0°15	16°50	18° 4	14°13	n.a.	S 16
M17	9 5 5	17°15'57	9♐35	9°49	0♒51	14° 6	11°46	22° 6	25°50	21° 0	0°16	16°48	18° 1	14°20	n.a.	M17
T 18	9 9 2	18°13'08	23°44	10°43	2° 4	14°41	11°58	22° 8	25°52	21° 2	0°17	16°46	17°58	14°26	n.a.	T 18
W19	9 12 58	19°10'18	7♑47	11°32	3°17	15°16	12°11	22°11	25°55	21° 4	0°19	16°42	17°55	14°33	n.a.	W19
T 20	9 16 55	20° 7'28	21°40	12°17	4°30	15°51	12°24	22°13	25°57	21° 6	0°20	16°38	17°52	14°40	n.a.	T 20
F 21	9 20 51	21° 4'37	5♒21	12°58	5°43	16°26	12°36	22°16	25°59	21° 8	0°21	16°34	17°48	14°46	n.a.	F 21
S 22	9 24 48	22° 1'45	18°46	13°35	6°56	17° 1	12°49	22°18	26° 1	21°10	0°23	16°32	17°45	14°53	n.a.	S 22
S 23	9 28 44	22°58'52	1♓55	14° 8	8° 9	17°36	13° 1	22°20	26° 4	21°12	0°24	16°30	17°42	15° 0	n.a.	S 23
M24	9 32 41	23°55'58	14°45	14°36	9°22	18°12	13°14	22°22	26° 6	21°14	0°25	16°D29	17°39	15° 7	n.a.	M24
T 25	9 36 37	24°53'04	27°19	15° 0	10°35	18°47	13°26	22°24	26° 8	21°16	0°27	16°29	17°36	15°13	n.a.	T 25
W26	9 40 34	25°50'08	9♈38	15°19	11°48	19°22	13°38	22°25	26°10	21°18	0°28	16°30	17°32	15°20	n.a.	W26
T 27	9 44 31	26°47'12	21°44	15°33	13° 2	19°58	13°50	22°27	26°12	21°20	0°29	16°32	17°29	15°27	n.a.	T 27
F 28	9 48 27	27°44'15	3♉41	15°43	14°15	20°33	14° 2	22°29	26°14	21°21	0°30	16°33	17°26	15°33	n.a.	F 28
S 29	9 52 24	28°41'17	15°34	15°49	15°28	21° 9	14°15	22°30	26°16	21°23	0°32	16°35	17°23	15°40	n.a.	S 29
S 30	9 56 20	29°38'18	27°26	15°R49	16°41	21°44	14°26	22°31	26°18	21°25	0°33	16°R35	17°20	15°47	n.a.	S 30
M31	10 0 17	0♓35'19	9♊24	15♓46	17♒54	22♈20	14♉38	22♏33	26♐20	21♉27	0♒34	16♓35	17♓17	15♉53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s19	18n12	3n57	14s49	1n24	24s56	1s17	3n 8	1n12	25s11	1s17	18s20	0n17	24s42	0s38	24s25	1s53	36s52	16s32	5s 5	4s32	20n 0		n.a.
S 2	20 6	22 30	4 33	14 5	1 34	24 50	1 18	3 22	1 13	25 11	1 17	18 21	0 17	24 43	0 38	24 25	1 53	36 52	16 32	5 6	4 33	20 3		n.a.
M 3	19 52	25 55	4 57	13 22	1 43	24 44	1 19	3 36	1 13	25 10	1 18	18 22	0 17	24 43	0 38	24 24	1 53	36 51	16 32	5 7	4 35	20 6		n.a.
T 4	19 38	28 13	5 8	12 39	1 52	24 37	1 20	3 50	1 13	25 9	1 18	18 23	0 17	24 43	0 38	24 24	1 53	36 51	16 32	5 9	4 36	20 8		n.a.
W 5	19 23	29 11	5 5	11 57	2 1	24 29	1 21	4 4	1 13	25 8	1 18	18 24	0 17	24 43	0 38	24 24	1 53	36 51	16 32	5 11	4 37	20 11		n.a.
T 6	19 9	28 41	4 48	11 16	2 9	24 20	1 22	4 18	1 14	25 8	1 18	18 25	0 17	24 43	0 38	24 23	1 53	36 50	16 32	5 14	4 39	20 14		n.a.
F 7	18 54	26 39	4 16	10 36	2 16	24 11	1 23	4 32	1 14	25 7	1 18	18 26	0 17	24 43	0 38	24 23	1 53	36 50	16 32	5 17	4 40	20 16		n.a.
S 8	18 38	23 11	3 30	9 58	2 23	24 1	1 23	4 46	1 14	25 6	1 18	18 27	0 17	24 43	0 38	24 23	1 53	36 50	16 32	5 19	4 41	20 19		n.a.
S 9	18 23	18 26	2 32	9 21	2 29	23 50	1 24	5 0	1 14	25 5	1 18	18 28	0 17	24 43	0 38	24 22	1 53	36 49	16 32	5 21	4 42	20 21		n.a.
M10	18 7	12 42	1 24	8 45	2 35	23 39	1 25	5 15	1 15	25 4	1 19	18 29	0 17	24 44	0 38	24 22	1 53	36 49	16 32	5 22	4 44	20 24		n.a.
T 11	17 51	6 17	0 10	8 12	2 40	23 27	1 25	5 29	1 15	25 3	1 19	18 30	0 17	24 44	0 38	24 22	1 53	36 49	16 33	5 23	4 45	20 27		n.a.
W12	17 34	0s30	1s 5	7 40	2 44	23 14	1 26	5 43	1 15	25 2	1 19	18 31	0 17	24 44	0 38	24 22	1 53	36 49	16 33	5 22	4 46	20 29		n.a.
T 13	17 17	7 19	2 17	7 9	2 47	23 0	1 26	5 57	1 15	25 1	1 19	18 32	0 17	24 44	0 38	24 21	1 53	36 48	16 33	5 22	4 47	20 32		n.a.
F 14	17 0	13 50	3 22	6 41	2 50	22 46	1 26	6 11	1 15	25 0	1 19	18 33	0 17	24 44	0 38	24 21	1 53	36 48	16 33	5 21	4 49	20 34		n.a.
S 15	16 43	19 39	4 14	6 14	2 52	22 31	1 27	6 25	1 15	24 59	1 19	18 34	0 17	24 44	0 38	24 21	1 53	36 48	16 33	5 21	4 50	20 37		n.a.
S 16	16 26	24 23	4 51	5 50	2 53	22 16	1 27	6 39	1 16	24 58	1 20	18 34	0 17	24 44	0 38	24 20	1 53	36 48	16 33	5 21	4 51	20 39		n.a.
M17	16 8	27 40	5 10	5 28	2 53	22 0	1 27	6 53	1 16	24 57	1 20	18 35	0 16	24 44	0 38	24 20	1 53	36 47	16 33	5 22	4 53	20 42		n.a.
T 18	15 50	29 11	5 10	5 8	2 52	21 43	1 27	7 7	1 16	24 56	1 20	18 36	0 16	24 44	0 38	24 20	1 53	36 47	16 33	5 23	4 54	20 45		n.a.
W19	15 31	28 47	4 52	4 50	2 51	21 26	1 27	7 21	1 16	24 55	1 20	18 37	0 16	24 45	0 38	24 19	1 53	36 47	16 33	5 24	4 55	20 47		n.a.
T 20	15 13	26 35	4 16	4 35	2 48	21 8	1 27	7 35	1 16	24 54	1 20	18 37	0 16	24 45	0 38	24 19	1 53	36 47	16 33	5 26	4 56	20 50		n.a.
F 21	14 54	22 50	3 27	4 22	2 45	20 49	1 27	7 49	1 17	24 53	1 21	18 38	0 16	24 45	0 38	24 19	1 53	36 46	16 33	5 27	4 58	20 52		n.a.
S 22	14 35	17 58	2 26	4 11	2 41	20 30	1 27	8 4	1 17	24 52	1 21	18 39	0 16	24 45	0 38	24 19	1 53	36 46	16 33	5 28	4 59	20 55		n.a.
S 23	14 16	12 21	1 19	4 3	2 35	20 11	1 27	8 18	1 17	24 51	1 21	18 39	0 16	24 45	0 38	24 18	1 53	36 46	16 34	5 29	5 0	20 57		n.a.
M24	13 57	6 20	0 9	3 57	2 29	19 50	1 26	8 32	1 17	24 50	1 21	18 40	0 16	24 45	0 38	24 18	1 53	36 46	16 34	5 30	5 2	21 0		n.a.
T 25	13 37	0 12	0n59	3 55	2 22	19 30	1 26	8 46	1 17	24 49	1 21	18 40	0 16	24 45	0 38	24 18	1 53	36 45	16 34	5 29	5 3	21 2		n.a.
W26	13 17	5n49	2 4	3 54	2 14	19 8	1 26	9 0	1 17	24 48	1 22	18 41	0 16	24 45	0 38	24 17	1 53	36 45	16 34	5 29	5 4	21 5		n.a.
T 27	12 57	11 31	3 2	3 57	2 5	18 47	1 25	9 13	1 17	24 47	1 22	18 41	0 16	24 45	0 39	24 17	1 53	36 45	16 34	5 28	5 5	21 7		n.a.
F 28	12 37	16 44	3 51	4 2	1 55	18 24	1 25	9 27	1 18	24 46	1 22	18 42	0 16	24 45	0 39	24 17	1 53	36 45	16 34	5 28	5 7	21 10		n.a.
S 29	12 17	21 18	4 31	4 10	1 45	18 1	1 24	9 41	1 18	24 45	1 22	18 42	0 16	24 46	0 39	24 17	1 53	36 45	16 34	5 27	5 8	21 12		n.a.
S 30	11 57	25 1	4 58	4 20	1 33	17 38	1 23	9 55	1 18	24 44	1 22	18 43	0 16	24 46	0 39	24 16	1 53	36 45	16 34	5 27	5 9	21 15		n.a.
M31	11s36	27n41	5n13	4s33	1n20	17s14	1s23	10n 9	1n18	24s42	1s23	18s43	0n16	24s46	0s39	24s16	1s54	36s44	16s35	5s27	5s10	21n17		n.a.

Julian Day Number = -122299.5, Delta T = 42h25m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'09, Lahiri = -73°13'09 Julian Calendar 1 March 5048 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 13	1♓32'18	21♊30	15°R38	19♒ 8	22♈56	14♑50	22♏34	26♐22	21♑29	0♒35	16°R34	17♓13	16♉ 0	n.a.	T 1
W 2	10 8 10	2°29'17	3♋50	15♓26	20°21	23°31	15° 2	22°35	26°24	21°31	0°36	16♓32	17°10	16° 7	n.a.	W 2
T 3	10 12 7	3°26'16	16°26	15° 9	21°34	24° 7	15°13	22°36	26°25	21°33	0°38	16°31	17° 7	16°14	n.a.	T 3
F 4	10 16 3	4°23'13	29°22	14°49	22°47	24°43	15°25	22°37	26°27	21°34	0°39	16°29	17° 4	16°20	n.a.	F 4
S 5	10 20 0	5°20'11	12♌39	14°26	24° 1	25°19	15°36	22°38	26°29	21°36	0°40	16°28	17° 1	16°27	n.a.	S 5
S 6	10 23 56	6°17'07	26°16	14° 0	25°14	25°55	15°48	22°38	26°30	21°38	0°41	16°27	16°58	16°34	n.a.	S 6
M 7	10 27 53	7°14'03	10♍11	13°30	26°27	26°31	15°59	22°39	26°32	21°39	0°42	16°D26	16°54	16°40	n.a.	M 7
T 8	10 31 49	8°10'59	24°22	12°59	27°41	27° 7	16°10	22°39	26°34	21°41	0°43	16°26	16°51	16°47	n.a.	T 8
W 9	10 35 46	9° 7'55	8♎44	12°26	28°54	27°43	16°22	22°40	26°35	21°43	0°45	16°27	16°48	16°54	n.a.	W 9
T 10	10 39 42	10° 4'51	23°12	11°52	0♓ 7	28°19	16°33	22°40	26°37	21°44	0°46	16°27	16°45	17° 1	n.a.	T 10
F 11	10 43 39	11° 1'47	7♏41	11°18	1°21	28°55	16°43	22°40	26°38	21°46	0°47	16°28	16°42	17° 7	n.a.	F 11
S 12	10 47 36	11°58'43	22° 6	10°43	2°34	29°32	16°54	22°R40	26°39	21°48	0°48	16°28	16°38	17°14	n.a.	S 12
S 13	10 51 32	12°55'39	6♐25	10° 9	3°48	0♉ 8	17° 5	22°40	26°41	21°49	0°49	16°28	16°35	17°21	n.a.	S 13
M14	10 55 29	13°52'36	20°33	9°37	5° 1	0°44	17°16	22°40	26°42	21°51	0°50	16°R28	16°32	17°27	n.a.	M14
T 15	10 59 25	14°49'33	4♑29	9° 6	6°15	1°21	17°26	22°40	26°43	21°52	0°51	16°28	16°29	17°34	n.a.	T 15
W16	11 3 22	15°46'30	18°12	8°38	7°28	1°57	17°37	22°39	26°44	21°54	0°52	16°28	16°26	17°41	n.a.	W16
T 17	11 7 19	16°43'28	1♒41	8°12	8°42	2°34	17°47	22°39	26°46	21°55	0°53	16°D28	16°23	17°48	n.a.	T 17
F 18	11 11 15	17°40'26	14°56	7°50	9°55	3°10	17°57	22°39	26°47	21°57	0°54	16°28	16°19	17°54	n.a.	F 18
S 19	11 15 12	18°37'24	27°57	7°31	11° 9	3°47	18° 8	22°38	26°48	21°58	0°55	16°28	16°16	18° 1	n.a.	S 19
S 20	11 19 8	19°34'22	10♓44	7°17	12°22	4°24	18°18	22°37	26°49	22° 0	0°56	16°R28	16°13	18° 8	n.a.	S 20
M21	11 23 5	20°31'21	23°18	7° 6	13°36	5° 1	18°28	22°36	26°50	22° 1	0°57	16°28	16°10	18°14	n.a.	M21
T 22	11 27 1	21°28'20	5♈40	7° 0	14°50	5°37	18°37	22°35	26°51	22° 2	0°58	16°28	16° 7	18°21	n.a.	T 22
W23	11 30 58	22°25'19	17°51	6°D59	16° 3	6°14	18°47	22°34	26°52	22° 4	0°59	16°28	16° 4	18°28	n.a.	W23
T 24	11 34 55	23°22'18	29°53	7° 3	17°17	6°51	18°57	22°33	26°52	22° 5	1° 0	16°27	16° 0	18°34	n.a.	T 24
F 25	11 38 51	24°19'17	11♉48	7°12	18°30	7°28	19° 6	22°32	26°53	22° 6	1° 1	16°26	15°57	18°41	n.a.	F 25
S 26	11 42 48	25°16'17	23°40	7°25	19°44	8° 5	19°16	22°31	26°54	22° 7	1° 2	16°25	15°54	18°48	n.a.	S 26
S 27	11 46 44	26°13'17	5♊32	7°44	20°58	8°42	19°25	22°29	26°55	22° 9	1° 2	16°24	15°51	18°55	n.a.	S 27
M28	11 50 41	27°10'17	17°28	8° 8	22°12	9°20	19°34	22°28	26°55	22°10	1° 3	16°23	15°48	19° 1	n.a.	M28
T 29	11 54 38	28° 7'17	29°33	8°37	23°25	9°57	19°43	22°26	26°56	22°11	1° 4	16°D23	15°44	19° 8	n.a.	T 29
W30	11 58 34	29♓ 4'18	11♋51	9♓11	24♓39	10♉34	19♑52	22♏24	26♐56	22♑12	1♒ 5	16♓23	15♓41	19♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s15	29n 7	5n14	4s49	1n 7	16s50	1s22	10n23	1n18	24s41	1s23	18s44	0n15	24s46	0s39	24s16	1s54	36s44	16s35	5s28	5s12	21n20		n.a.
W 2	10 54	29 8	5 1	5 6	0 53	16 25	1 21	10 37	1 18	24 40	1 23	18 44	0 15	24 46	0 39	24 16	1 54	36 44	16 35	5 28	5 13	21 22		n.a.
T 3	10 33	27 39	4 34	5 26	0 38	16 0	1 20	10 50	1 18	24 39	1 23	18 44	0 15	24 46	0 39	24 15	1 54	36 44	16 35	5 29	5 14	21 25		n.a.
F 4	10 12	24 40	3 52	5 48	0 23	15 35	1 19	11 4	1 18	24 38	1 24	18 44	0 15	24 46	0 39	24 15	1 54	36 44	16 35	5 29	5 16	21 27		n.a.
S 5	9 50	20 20	2 56	6 12	0 7	15 9	1 18	11 18	1 19	24 37	1 24	18 45	0 15	24 46	0 39	24 15	1 54	36 44	16 35	5 30	5 17	21 30		n.a.
S 6	9 29	14 51	1 49	6 37	0s 9	14 43	1 17	11 31	1 19	24 36	1 24	18 45	0 15	24 46	0 39	24 15	1 54	36 44	16 36	5 30	5 18	21 32		n.a.
M 7	9 7	8 30	0 34	7 4	0 25	14 16	1 16	11 45	1 19	24 34	1 24	18 45	0 15	24 46	0 39	24 14	1 54	36 44	16 36	5 31	5 19	21 35		n.a.
T 8	8 45	1 38	0s44	7 31	0 42	13 49	1 15	11 58	1 19	24 33	1 24	18 45	0 15	24 46	0 39	24 14	1 54	36 43	16 36	5 31	5 21	21 37		n.a.
W 9	8 23	5s24	2 0	7 59	0 58	13 21	1 14	12 12	1 19	24 32	1 25	18 46	0 15	24 47	0 39	24 14	1 54	36 43	16 36	5 30	5 22	21 39		n.a.
T 10	8 1	12 12	3 10	8 27	1 14	12 54	1 12	12 25	1 19	24 31	1 25	18 46	0 15	24 47	0 39	24 14	1 54	36 43	16 36	5 30	5 23	21 42		n.a.
F 11	7 39	18 22	4 7	8 55	1 30	12 25	1 11	12 39	1 19	24 30	1 25	18 46	0 15	24 47	0 39	24 14	1 54	36 43	16 37	5 30	5 24	21 44		n.a.
S 12	7 17	23 29	4 49	9 23	1 45	11 57	1 10	12 52	1 19	24 29	1 25	18 46	0 15	24 47	0 39	24 13	1 54	36 43	16 37	5 30	5 26	21 47		n.a.
S 13	6 54	27 9	5 12	9 49	2 0	11 28	1 8	13 5	1 19	24 27	1 26	18 46	0 15	24 47	0 39	24 13	1 54	36 43	16 37	5 30	5 27	21 49		n.a.
M14	6 32	29 4	5 16	10 15	2 13	10 59	1 7	13 19	1 19	24 26	1 26	18 46	0 14	24 47	0 39	24 13	1 54	36 43	16 37	5 30	5 28	21 52		n.a.
T 15	6 9	29 6	5 1	10 39	2 26	10 30	1 5	13 32	1 19	24 25	1 26	18 46	0 14	24 47	0 39	24 13	1 54	36 43	16 37	5 30	5 30	21 54		n.a.
W16	5 46	27 20	4 29	11 0	2 38	10 0	1 4	13 45	1 19	24 24	1 26	18 46	0 14	24 47	0 39	24 13	1 54	36 43	16 38	5 30	5 31	21 56		n.a.
T 17	5 24	24 1	3 43	11 20	2 49	9 30	1 2	13 58	1 19	24 23	1 27	18 46	0 14	24 47	0 39	24 12	1 54	36 43	16 38	5 30	5 32	21 59		n.a.
F 18	5 1	19 29	2 46	11 38	2 58	9 0	1 0	14 11	1 19	24 22	1 27	18 46	0 14	24 47	0 39	24 12	1 55	36 43	16 38	5 30	5 33	22 1		n.a.
S 19	4 38	14 7	1 41	11 53	3 7	8 30	0 59	14 24	1 20	24 20	1 27	18 46	0 14	24 47	0 39	24 12	1 55	36 43	16 38	5 30	5 35	22 3		n.a.
S 20	4 15	8 15	0 32	12 5	3 14	8 0	0 57	14 37	1 20	24 19	1 28	18 46	0 14	24 47	0 39	24 12	1 55	36 43	16 39	5 30	5 36	22 6		n.a.
M21	3 52	2 10	0n38	12 15	3 20	7 29	0 55	14 50	1 20	24 18	1 28	18 46	0 14	24 47	0 39	24 12	1 55	36 43	16 39	5 30	5 37	22 8		n.a.
T 22	3 29	3n54	1 44	12 21	3 25	6 58	0 53	15 3	1 20	24 17	1 28	18 45	0 14	24 47	0 39	24 11	1 55	36 43	16 39	5 30	5 38	22 11		n.a.
W23	3 6	9 44	2 45	12 25	3 28	6 27	0 51	15 15	1 20	24 16	1 28	18 45	0 14	24 47	0 40	24 11	1 55	36 43	16 39	5 30	5 40	22 13		n.a.
T 24	2 42	15 9	3 38	12 26	3 31	5 56	0 49	15 28	1 20	24 15	1 29	18 45	0 14	24 48	0 40	24 11	1 55	36 43	16 40	5 30	5 41	22 15		n.a.
F 25	2 19	19 57	4 20	12 23	3 32	5 24	0 47	15 41	1 20	24 14	1 29	18 45	0 14	24 48	0 40	24 11	1 55	36 43	16 40	5 31	5 42	22 18		n.a.
S 26	1 56	23 57	4 52	12 18	3 32	4 53	0 45	15 53	1 20	24 13	1 29	18 44	0 14	24 48	0 40	24 11	1 55	36 43	16 40	5 31	5 44	22 20		n.a.
S 27	1 33	26 58	5 10	12 10	3 31	4 21	0 43	16 5	1 20	24 12	1 29	18 44	0 13	24 48	0 40	24 11	1 55	36 43	16 40	5 32	5 45	22 22		n.a.
M28	1 9	28 48	5 16	11 59	3 28	3 49	0 41	16 18	1 20	24 10	1 30	18 44	0 13	24 48	0 40	24 11	1 55	36 43	16 41	5 32	5 46	22 25		n.a.
T 29	0 46	29 18	5 8	11 44	3 25	3 17	0 39	16 30	1 20	24 9	1 30	18 43	0 13	24 48	0 40	24 10	1 55	36 43	16 41	5 32	5 47	22 27		n.a.
W30	0s23	28n22	4n45	11s27	3s21	2s45	0s37	16n42	1n20	24s 8	1s30	18s43	0n13	24s48	0s40	24s10	1s55	36s43	16s41	5s32	5s49	22n29		n.a.

Julian Day Number = -122268.5, Delta T = 42h25m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'04, Lahiri = -73°13'04 Julian Calendar 1 Apr. 5048 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 31	0♈ 1'19	24♋26	9♓50	25♓53	11♉11	20♉ 1	22°R23	26♐57	22♉13	1♒ 6	16♓24	15♓38	19♉21	n.a.	T 1
F 2	12 6 27	0°58'20	7♌23	10°34	27° 7	11°49	20° 9	22♏21	26°57	22°14	1° 7	16°25	15°35	19°28	n.a.	F 2
S 3	12 10 24	1°55'22	20°43	11°23	28°20	12°26	20°18	22°19	26°58	22°15	1° 7	16°26	15°32	19°35	n.a.	S 3
S 4	12 14 20	2°52'24	4♍28	12°17	29°34	13° 3	20°26	22°17	26°58	22°16	1° 8	16°27	15°29	19°42	n.a.	S 4
M 5	12 18 17	3°49'27	18°38	13°15	0♈48	13°41	20°34	22°14	26°58	22°17	1° 9	16°R27	15°25	19°48	n.a.	M 5
T 6	12 22 14	4°46'30	3♎ 8	14°18	2° 2	14°18	20°42	22°12	26°59	22°18	1°10	16°27	15°22	19°55	n.a.	T 6
W 7	12 26 10	5°43'34	17°54	15°26	3°16	14°56	20°50	22°10	26°59	22°19	1°10	16°25	15°19	20° 2	n.a.	W 7
T 8	12 30 7	6°40'39	2♏48	16°39	4°30	15°34	20°58	22° 7	26°59	22°20	1°11	16°23	15°16	20° 8	n.a.	T 8
F 9	12 34 3	7°37'45	17°41	17°56	5°44	16°11	21° 6	22° 5	26°59	22°21	1°12	16°21	15°13	20°15	n.a.	F 9
S 10	12 38 0	8°34'52	2♐27	19°17	6°58	16°49	21°14	22° 2	26°59	22°22	1°12	16°18	15° 9	20°22	n.a.	S 10
S 11	12 41 57	9°32'01	16°59	20°43	8°11	17°27	21°21	21°59	26°R59	22°23	1°13	16°16	15° 6	20°29	n.a.	S 11
M12	12 45 53	10°29'10	1♑13	22°13	9°25	18° 5	21°28	21°57	26°59	22°23	1°13	16°15	15° 3	20°35	n.a.	M12
T 13	12 49 50	11°26'21	15° 6	23°47	10°39	18°43	21°35	21°54	26°59	22°24	1°14	16°D14	15° 0	20°42	n.a.	T 13
W14	12 53 46	12°23'34	28°39	25°25	11°53	19°21	21°42	21°51	26°59	22°25	1°15	16°15	14°57	20°49	n.a.	W14
T 15	12 57 43	13°20'47	11♒53	27° 7	13° 8	19°59	21°49	21°48	26°59	22°26	1°15	16°16	14°54	20°55	n.a.	T 15
F 16	13 1 39	14°18'02	24°49	28°52	14°22	20°37	21°56	21°45	26°59	22°26	1°16	16°18	14°50	21° 2	n.a.	F 16
S 17	13 5 36	15°15'18	7♓30	0♈41	15°36	21°15	22° 3	21°42	26°58	22°27	1°16	16°19	14°47	21° 9	n.a.	S 17
S 18	13 9 33	16°12'35	19°59	2°32	16°50	21°53	22° 9	21°38	26°58	22°27	1°17	16°R19	14°44	21°16	n.a.	S 18
M19	13 13 29	17° 9'54	2♈16	4°26	18° 4	22°31	22°15	21°35	26°58	22°28	1°17	16°18	14°41	21°22	n.a.	M19
T 20	13 17 26	18° 7'14	14°26	6°23	19°18	23° 9	22°21	21°32	26°57	22°28	1°18	16°16	14°38	21°29	n.a.	T 20
W21	13 21 22	19° 4'35	26°27	8°22	20°32	23°48	22°27	21°28	26°57	22°29	1°18	16°11	14°35	21°36	n.a.	W21
T 22	13 25 19	20° 1'58	8♉24	10°23	21°46	24°26	22°33	21°25	26°56	22°29	1°18	16° 6	14°31	21°42	n.a.	T 22
F 23	13 29 16	20°59'21	20°16	12°25	23° 1	25° 5	22°39	21°21	26°56	22°30	1°19	16° 0	14°28	21°49	n.a.	F 23
S 24	13 33 12	21°56'46	2♊ 7	14°28	24°15	25°43	22°44	21°17	26°55	22°30	1°19	15°53	14°25	21°56	n.a.	S 24
S 25	13 37 9	22°54'13	13°59	16°32	25°29	26°22	22°49	21°14	26°55	22°31	1°19	15°48	14°22	22° 3	n.a.	S 25
M26	13 41 5	23°51'40	25°54	18°36	26°43	27° 0	22°54	21°10	26°54	22°31	1°20	15°43	14°19	22° 9	n.a.	M26
T 27	13 45 2	24°49'09	7♋58	20°40	27°58	27°39	22°59	21° 6	26°53	22°31	1°20	15°40	14°15	22°16	n.a.	T 27
W28	13 48 58	25°46'39	20°13	22°45	29°12	28°18	23° 4	21° 2	26°52	22°31	1°20	15°D38	14°12	22°23	n.a.	W28
T 29	13 52 55	26°44'10	2♌44	24°49	0♉26	28°56	23° 9	20°58	26°52	22°32	1°21	15°38	14° 9	22°29	n.a.	T 29
F 30	13 56 52	27°41'42	15°36	26°53	1°40	29°35	23°13	20°54	26°51	22°32	1°21	15°39	14° 6	22°36	n.a.	F 30
S 31	14 0 48	28♈39'15	28♌52	28♈55	2♉55	0♊14	23♉17	20♏50	26♐50	22♉32	1♒21	15♓41	14♓ 3	22♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 1	25n58	4n 9	11s 8	3s16	2s13	0s35	16n54	1n20	24s 7	1s31	18s43	0n13	24s48	0s40	24s10	1s55	36s43	16s41	5s31	5s50	22n32		n.a.
F 2	0 24	22 11	3 19	10 45	3 10	1 41	0 33	17 6	1 20	24 6	1 31	18 42	0 13	24 48	0 40	24 10	1 55	36 43	16 42	5 31	5 51	22 34		n.a.
S 3	0 47	17 11	2 17	10 20	3 4	1 9	0 31	17 18	1 20	24 5	1 31	18 42	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 43	16 42	5 31	5 52	22 36		n.a.
S 4	1 11	11 11	1 6	9 52	2 56	0 37	0 28	17 30	1 20	24 4	1 32	18 41	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 43	16 42	5 30	5 54	22 38		n.a.
M 5	1 34	4 27	0s12	9 21	2 48	0 4	0 26	17 41	1 20	24 3	1 32	18 41	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 43	16 43	5 30	5 55	22 41		n.a.
T 6	1 57	2s40	1 31	8 48	2 40	0n28	0 24	17 53	1 20	24 2	1 32	18 40	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 44	16 43	5 30	5 56	22 43		n.a.
W 7	2 20	9 45	2 45	8 12	2 30	1 0	0 22	18 5	1 20	24 1	1 33	18 40	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 44	16 43	5 31	5 57	22 45		n.a.
T 8	2 44	16 22	3 48	7 34	2 20	1 33	0 20	18 16	1 20	24 0	1 33	18 39	0 13	24 48	0 40	24 10	1 56	36 44	16 43	5 32	5 59	22 48		n.a.
F 9	3 7	22 1	4 36	6 54	2 10	2 5	0 17	18 27	1 20	23 59	1 33	18 39	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 44	16 44	5 33	6 0	22 50		n.a.
S 10	3 30	26 16	5 5	6 11	1 59	2 37	0 15	18 38	1 20	23 59	1 34	18 38	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 44	16 44	5 34	6 1	22 52		n.a.
S 11	3 53	28 43	5 14	5 26	1 48	3 9	0 13	18 50	1 20	23 58	1 34	18 37	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 44	16 44	5 35	6 2	22 54		n.a.
M12	4 16	29 13	5 3	4 39	1 37	3 41	0 10	19 0	1 20	23 57	1 34	18 37	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 44	16 45	5 35	6 4	22 57		n.a.
T 13	4 39	27 50	4 35	3 50	1 25	4 13	0 8	19 11	1 20	23 56	1 35	18 36	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 44	16 45	5 35	6 5	22 59		n.a.
W14	5 2	24 50	3 52	2 59	1 13	4 45	0 6	19 22	1 19	23 55	1 35	18 35	0 12	24 48	0 40	24 9	1 56	36 45	16 45	5 35	6 6	23 1		n.a.
T 15	5 25	20 35	2 58	2 6	1 1	5 17	0 3	19 33	1 19	23 54	1 35	18 35	0 12	24 49	0 40	24 9	1 56	36 45	16 46	5 35	6 8	23 3		n.a.
F 16	5 48	15 27	1 55	1 12	0 49	5 49	0 1	19 43	1 19	23 54	1 36	18 34	0 12	24 49	0 40	24 9	1 56	36 45	16 46	5 34	6 9	23 5		n.a.
S 17	6 11	9 45	0 48	0 17	0 37	6 20	0n 1	19 54	1 19	23 53	1 36	18 33	0 12	24 49	0 40	24 9	1 57	36 45	16 46	5 33	6 10	23 8		n.a.
S 18	6 34	3 47	0n20	0n39	0 25	6 52	0 4	20 4	1 19	23 52	1 36	18 32	0 12	24 49	0 41	24 9	1 57	36 45	16 47	5 33	6 11	23 10		n.a.
M19	6 56	2n14	1 26	1 37	0 13	7 23	0 6	20 14	1 19	23 51	1 37	18 32	0 12	24 49	0 41	24 9	1 57	36 45	16 47	5 34	6 13	23 12		n.a.
T 20	7 19	8 6	2 27	2 35	0 2	7 54	0 8	20 24	1 19	23 51	1 37	18 31	0 12	24 49	0 41	24 9	1 57	36 46	16 47	5 35	6 14	23 14		n.a.
W21	7 41	13 37	3 21	3 33	0n 9	8 25	0 11	20 34	1 19	23 50	1 37	18 30	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 46	16 48	5 37	6 15	23 16		n.a.
T 22	8 4	18 36	4 6	4 32	0 20	8 56	0 13	20 44	1 19	23 49	1 38	18 29	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 46	16 48	5 39	6 16	23 19		n.a.
F 23	8 26	22 50	4 39	5 30	0 30	9 27	0 15	20 53	1 19	23 49	1 38	18 28	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 46	16 48	5 41	6 18	23 21		n.a.
S 24	8 48	26 7	5 1	6 29	0 40	9 57	0 18	21 3	1 19	23 48	1 38	18 27	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 47	16 49	5 44	6 19	23 23		n.a.
S 25	9 10	28 18	5 10	7 26	0 49	10 27	0 20	21 12	1 19	23 48	1 39	18 26	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 47	16 49	5 46	6 20	23 25		n.a.
M26	9 32	29 11	5 5	8 23	0 58	10 57	0 22	21 22	1 19	23 47	1 39	18 25	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 47	16 49	5 48	6 21	23 27		n.a.
T 27	9 54	28 42	4 47	9 19	1 6	11 27	0 25	21 31	1 19	23 47	1 39	18 24	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 47	16 50	5 49	6 23	23 29		n.a.
W28	10 15	26 48	4 15	10 14	1 13	11 56	0 27	21 40	1 18	23 46	1 40	18 23	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 47	16 50	5 50	6 24	23 32		n.a.
T 29	10 37	23 34	3 31	11 8	1 20	12 25	0 29	21 48	1 18	23 46	1 40	18 22	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 48	16 50	5 50	6 25	23 34		n.a.
F 30	10 58	19 7	2 35	12 0	1 26	12 54	0 31	21 57	1 18	23 45	1 41	18 21	0 11	24 49	0 41	24 9	1 57	36 48	16 51	5 49	6 26	23 36		n.a.
S 31	11n19	13n37	1n30	12n50	1n31	13n23	0n33	22n 5	1n18	23s45	1s41	18s20	0n10	24s49	0s41	24s 9	1s58	36s48	16s51	5s49	6s28	23n38		n.a.

Julian Day Number = -122238.5, Delta T = 42h25m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°20'00, Lahiri = -73°13'00 Julian Calendar 1 May 5048 BCE == Greg. Calendar 22 March 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 45	29♈36'50	12♍36	0♉57	4♉ 9	0♊53	23♑21	20°R46	26°R49	22♑32	1♒21	15°R41	14♓ 0	22♉50	n.a.	S 1
M 2	14 8 41	0♉34'26	26°47	2°58	5°23	1°32	23°25	20♏42	26♐48	22°32	1°21	15♓41	13°56	22°56	n.a.	M 2
T 3	14 12 38	1°32'03	11♎24	4°58	6°38	2°11	23°29	20°37	26°47	22°32	1°22	15°39	13°53	23° 3	n.a.	T 3
W 4	14 16 34	2°29'42	26°23	6°57	7°52	2°50	23°32	20°33	26°46	22°R32	1°22	15°34	13°50	23°10	n.a.	W 4
T 5	14 20 31	3°27'23	11♏34	8°55	9° 7	3°29	23°36	20°29	26°44	22°32	1°22	15°28	13°47	23°16	n.a.	T 5
F 6	14 24 28	4°25'06	26°48	10°51	10°21	4° 8	23°39	20°24	26°43	22°32	1°22	15°21	13°44	23°23	n.a.	F 6
S 7	14 28 24	5°22'50	11♐55	12°46	11°35	4°47	23°42	20°20	26°42	22°32	1°22	15°14	13°40	23°30	n.a.	S 7
S 8	14 32 21	6°20'37	26°44	14°39	12°50	5°27	23°45	20°16	26°41	22°32	1°22	15° 8	13°37	23°37	n.a.	S 8
M 9	14 36 17	7°18'25	11♑10	16°32	14° 4	6° 6	23°47	20°11	26°40	22°32	1°22	15° 3	13°34	23°43	n.a.	M 9
T 10	14 40 14	8°16'16	25° 9	18°23	15°19	6°45	23°50	20° 7	26°38	22°32	1°R22	15° 0	13°31	23°50	n.a.	T 10
W11	14 44 10	9°14'08	8♒41	20°12	16°33	7°25	23°52	20° 2	26°37	22°31	1°22	14°D59	13°28	23°57	n.a.	W11
T 12	14 48 7	10°12'03	21°49	22° 0	17°48	8° 4	23°54	19°58	26°35	22°31	1°22	15° 0	13°25	24° 3	n.a.	T 12
F 13	14 52 4	11°10'00	4♓36	23°47	19° 2	8°44	23°56	19°53	26°34	22°31	1°22	15° 1	13°21	24°10	n.a.	F 13
S 14	14 56 0	12° 7'59	17° 5	25°33	20°17	9°23	23°57	19°49	26°32	22°31	1°22	15°R 1	13°18	24°17	n.a.	S 14
S 15	14 59 57	13° 6'00	29°21	27°17	21°31	10° 3	23°59	19°44	26°31	22°30	1°22	15° 0	13°15	24°24	n.a.	S 15
M16	15 3 53	14° 4'03	11♈27	28°59	22°46	10°43	24° 0	19°39	26°29	22°30	1°22	14°57	13°12	24°30	n.a.	M16
T 17	15 7 50	15° 2'08	23°26	0♊41	24° 1	11°22	24° 1	19°35	26°28	22°30	1°22	14°51	13° 9	24°37	n.a.	T 17
W18	15 11 46	16° 0'15	5♉21	2°21	25°15	12° 2	24° 2	19°30	26°26	22°29	1°21	14°42	13° 6	24°44	n.a.	W18
T 19	15 15 43	16°58'25	17°13	4° 0	26°30	12°42	24° 3	19°25	26°24	22°29	1°21	14°32	13° 2	24°50	n.a.	T 19
F 20	15 19 39	17°56'36	29° 5	5°38	27°44	13°22	24° 3	19°21	26°23	22°28	1°21	14°20	12°59	24°57	n.a.	F 20
S 21	15 23 36	18°54'50	10♊56	7°14	28°59	14° 2	24° 4	19°16	26°21	22°28	1°21	14° 8	12°56	25° 4	n.a.	S 21
S 22	15 27 33	19°53'06	22°51	8°49	0♊14	14°42	24°R 4	19°11	26°19	22°27	1°21	13°56	12°53	25°11	n.a.	S 22
M23	15 31 29	20°51'23	4♋49	10°23	1°28	15°22	24° 3	19° 7	26°17	22°26	1°20	13°46	12°50	25°17	n.a.	M23
T 24	15 35 26	21°49'42	16°54	11°56	2°43	16° 2	24° 3	19° 2	26°15	22°26	1°20	13°38	12°46	25°24	n.a.	T 24
W25	15 39 22	22°48'04	29° 9	13°27	3°58	16°42	24° 3	18°58	26°14	22°25	1°20	13°34	12°43	25°31	n.a.	W25
T 26	15 43 19	23°46'27	11♌38	14°57	5°12	17°23	24° 2	18°53	26°12	22°25	1°19	13°31	12°40	25°37	n.a.	T 26
F 27	15 47 15	24°44'52	24°25	16°26	6°27	18° 3	24° 1	18°48	26°10	22°24	1°19	13°D30	12°37	25°44	n.a.	F 27
S 28	15 51 12	25°43'18	7♍34	17°53	7°42	18°43	24° 0	18°44	26° 8	22°23	1°19	13°R31	12°34	25°51	n.a.	S 28
S 29	15 55 8	26°41'47	21° 9	19°19	8°56	19°24	23°59	18°39	26° 6	22°22	1°18	13°31	12°31	25°58	n.a.	S 29
M30	15 59 5	27♉40'17	5♎12	20♊44	10♊11	20♊ 4	23♑57	18♏35	26♐ 4	22♑22	1♒18	13♓29	12♓27	26♉ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n40	7n18	0n17	13n39	1n36	13n51	0n36	22n14	1n18	23s45	1s41	18s19	0n10	24s49	0s41	24s 9	1s58	36s49	16s51	5s48	6s29	23n40		n.a.
M 2	12 1	0 25	1s 0	14 26	1 40	14 18	0 38	22 22	1 18	23 44	1 42	18 18	0 10	24 49	0 41	24 9	1 58	36 49	16 52	5 49	6 30	23 42		n.a.
T 3	12 22	6s41	2 14	15 12	1 44	14 46	0 40	22 30	1 18	23 44	1 42	18 17	0 10	24 49	0 41	24 9	1 58	36 49	16 52	5 50	6 32	23 44		n.a.
W 4	12 42	13 35	3 21	15 55	1 46	15 13	0 42	22 38	1 18	23 44	1 42	18 16	0 10	24 49	0 41	24 9	1 58	36 49	16 52	5 51	6 33	23 46		n.a.
T 5	13 3	19 47	4 15	16 37	1 49	15 40	0 44	22 46	1 18	23 43	1 43	18 15	0 10	24 49	0 41	24 10	1 58	36 50	16 53	5 54	6 34	23 49		n.a.
F 6	13 23	24 44	4 51	17 16	1 50	16 6	0 46	22 53	1 17	23 43	1 43	18 14	0 10	24 49	0 41	24 10	1 58	36 50	16 53	5 57	6 35	23 51		n.a.
S 7	13 43	27 57	5 6	17 54	1 51	16 32	0 48	23 1	1 17	23 43	1 44	18 13	0 10	24 49	0 41	24 10	1 58	36 50	16 53	5 59	6 37	23 53		n.a.
S 8	14 2	29 8	5 0	18 30	1 52	16 57	0 50	23 8	1 17	23 43	1 44	18 12	0 10	24 49	0 41	24 10	1 58	36 51	16 54	6 2	6 38	23 55		n.a.
M 9	14 22	28 16	4 35	19 4	1 52	17 22	0 52	23 15	1 17	23 43	1 44	18 11	0 10	24 49	0 41	24 10	1 58	36 51	16 54	6 4	6 39	23 57		n.a.
T 10	14 41	25 36	3 55	19 36	1 51	17 47	0 54	23 22	1 17	23 43	1 45	18 10	0 9	24 49	0 41	24 10	1 58	36 51	16 54	6 5	6 40	23 59		n.a.
W11	15 0	21 33	3 2	20 6	1 50	18 11	0 56	23 28	1 17	23 43	1 45	18 8	0 9	24 49	0 41	24 10	1 58	36 52	16 55	6 5	6 42	24 1		n.a.
T 12	15 19	16 34	2 1	20 34	1 49	18 34	0 57	23 35	1 17	23 43	1 45	18 7	0 9	24 49	0 41	24 10	1 58	36 52	16 55	6 5	6 43	24 3		n.a.
F 13	15 38	10 59	0 56	21 1	1 47	18 57	0 59	23 41	1 16	23 43	1 46	18 6	0 9	24 49	0 41	24 10	1 59	36 52	16 55	6 5	6 44	24 5		n.a.
S 14	15 56	5 5	0n11	21 25	1 44	19 20	1 1	23 47	1 16	23 43	1 46	18 5	0 9	24 49	0 42	24 10	1 59	36 53	16 56	6 5	6 45	24 7		n.a.
S 15	16 15	0n53	1 16	21 48	1 42	19 42	1 3	23 53	1 16	23 43	1 47	18 4	0 9	24 49	0 42	24 11	1 59	36 53	16 56	6 5	6 47	24 9		n.a.
M16	16 33	6 44	2 16	22 8	1 38	20 4	1 4	23 59	1 16	23 43	1 47	18 3	0 9	24 49	0 42	24 11	1 59	36 53	16 56	6 6	6 48	24 11		n.a.
T 17	16 50	12 18	3 10	22 27	1 35	20 25	1 6	24 5	1 16	23 43	1 47	18 1	0 9	24 49	0 42	24 11	1 59	36 54	16 57	6 9	6 49	24 13		n.a.
W18	17 8	17 22	3 55	22 45	1 31	20 45	1 7	24 10	1 16	23 44	1 48	18 0	0 9	24 49	0 42	24 11	1 59	36 54	16 57	6 12	6 50	24 15		n.a.
T 19	17 25	21 46	4 29	23 0	1 26	21 5	1 9	24 16	1 15	23 44	1 48	17 59	0 9	24 49	0 42	24 11	1 59	36 54	16 57	6 16	6 52	24 17		n.a.
F 20	17 42	25 18	4 51	23 14	1 22	21 24	1 10	24 21	1 15	23 44	1 49	17 58	0 8	24 49	0 42	24 11	1 59	36 55	16 58	6 21	6 53	24 19		n.a.
S 21	17 58	27 44	5 1	23 26	1 16	21 43	1 12	24 25	1 15	23 45	1 49	17 57	0 8	24 49	0 42	24 11	1 59	36 55	16 58	6 26	6 54	24 21		n.a.
S 22	18 15	28 56	4 58	23 37	1 11	22 1	1 13	24 30	1 15	23 45	1 49	17 55	0 8	24 49	0 42	24 12	1 59	36 55	16 58	6 30	6 55	24 23		n.a.
M23	18 31	28 47	4 42	23 46	1 5	22 18	1 14	24 35	1 15	23 45	1 50	17 54	0 8	24 49	0 42	24 12	1 59	36 56	16 58	6 34	6 57	24 25		n.a.
T 24	18 46	27 15	4 13	23 53	0 59	22 35	1 16	24 39	1 15	23 46	1 50	17 53	0 8	24 49	0 42	24 12	1 59	36 56	16 59	6 37	6 58	24 27		n.a.
W25	19 2	24 24	3 32	23 59	0 53	22 51	1 17	24 43	1 14	23 46	1 51	17 52	0 8	24 49	0 42	24 12	1 59	36 57	16 59	6 39	6 59	24 29		n.a.
T 26	19 17	20 23	2 40	24 4	0 47	23 6	1 18	24 47	1 14	23 47	1 51	17 51	0 8	24 49	0 42	24 12	1 59	36 57	16 59	6 40	7 0	24 31		n.a.
F 27	19 32	15 20	1 39	24 7	0 40	23 21	1 19	24 50	1 14	23 47	1 51	17 49	0 8	24 49	0 42	24 12	2 0	36 57	17 0	6 41	7 2	24 33		n.a.
S 28	19 46	9 28	0 31	24 9	0 33	23 35	1 20	24 54	1 14	23 48	1 52	17 48	0 8	24 49	0 42	24 13	2 0	36 58	17 0	6 40	7 3	24 35		n.a.
S 29	20 1	3 0	0s40	24 9	0 26	23 48	1 21	24 57	1 13	23 48	1 52	17 47	0 7	24 49	0 42	24 13	2 0	36 58	17 0	6 40	7 4	24 37		n.a.
M30	20n14	3s50	1s52	24n 9	0n18	24n 0	1n22	25n 0	1n13	23s49	1s52	17s46	0n 7	24s49	0s42	24s13	2s 0	36s59	17s 1	6s41	7s 5	24n39		n.a.

Julian Day Number = -122207.5, Delta T = 42h25m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'16, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'56, Lahiri = -73°12'56 Julian Calendar 1 June 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 2	28♉38'50	19♎43	22♊ 8	11♊26	20♊45	23°R55	18°R30	26°R 2	22°R21	1°R17	13°R25	12♓24	26♉11	n.a.	T 1
W 2	16 6 58	29°37'24	4♏39	23°30	12°41	21°25	23♑53	18♏25	26♐ 0	22♑20	1♒17	13♓19	12°21	26°18	n.a.	W 2
T 3	16 10 55	0♊36'01	19°52	24°50	13°55	22° 6	23°51	18°21	25°57	22°19	1°16	13°10	12°18	26°24	n.a.	T 3
F 4	16 14 51	1°34'40	5♐13	26°10	15°10	22°46	23°49	18°16	25°55	22°18	1°16	12°59	12°15	26°31	n.a.	F 4
S 5	16 18 48	2°33'21	20°30	27°27	16°25	23°27	23°46	18°12	25°53	22°17	1°15	12°48	12°12	26°38	n.a.	S 5
S 6	16 22 44	3°32'04	5♑31	28°43	17°40	24° 8	23°44	18° 8	25°51	22°16	1°15	12°38	12° 8	26°45	n.a.	S 6
M 7	16 26 41	4°30'50	20° 9	29°58	18°54	24°49	23°41	18° 3	25°49	22°15	1°14	12°31	12° 5	26°51	n.a.	M 7
T 8	16 30 37	5°29'39	4♒18	1♋10	20° 9	25°30	23°38	17°59	25°47	22°14	1°14	12°25	12° 2	26°58	n.a.	T 8
W 9	16 34 34	6°28'29	17°57	2°21	21°24	26°11	23°35	17°55	25°44	22°13	1°13	12°23	11°59	27° 5	n.a.	W 9
T 10	16 38 30	7°27'23	1♓ 8	3°30	22°39	26°52	23°31	17°50	25°42	22°12	1°13	12°22	11°56	27°12	n.a.	T 10
F 11	16 42 27	8°26'19	13°53	4°37	23°53	27°33	23°27	17°46	25°40	22°11	1°12	12°22	11°52	27°18	n.a.	F 11
S 12	16 46 24	9°25'17	26°19	5°42	25° 8	28°14	23°24	17°42	25°38	22°10	1°11	12°21	11°49	27°25	n.a.	S 12
S 13	16 50 20	10°24'18	8♈30	6°44	26°23	28°55	23°20	17°38	25°35	22° 9	1°11	12°19	11°46	27°32	n.a.	S 13
M14	16 54 17	11°23'22	20°30	7°44	27°38	29°36	23°15	17°34	25°33	22° 7	1°10	12°15	11°43	27°38	n.a.	M14
T 15	16 58 13	12°22'28	2♉24	8°42	28°52	0♋17	23°11	17°30	25°31	22° 6	1° 9	12° 8	11°40	27°45	n.a.	T 15
W16	17 2 10	13°21'37	14°15	9°36	0♋ 7	0°59	23° 6	17°26	25°28	22° 5	1° 9	11°58	11°37	27°52	n.a.	W16
T 17	17 6 6	14°20'48	26° 6	10°27	1°22	1°40	23° 2	17°22	25°26	22° 4	1° 8	11°45	11°33	27°59	n.a.	T 17
F 18	17 10 3	15°20'02	7♊59	11°15	2°37	2°22	22°57	17°18	25°23	22° 3	1° 7	11°31	11°30	28° 5	n.a.	F 18
S 19	17 13 59	16°19'18	19°55	12° 0	3°52	3° 3	22°52	17°14	25°21	22° 1	1° 6	11°16	11°27	28°12	n.a.	S 19
S 20	17 17 56	17°18'36	1♋55	12°40	5° 6	3°45	22°46	17°11	25°19	22° 0	1° 6	11° 2	11°24	28°19	n.a.	S 20
M21	17 21 52	18°17'57	14° 2	13°17	6°21	4°26	22°41	17° 7	25°16	21°59	1° 5	10°50	11°21	28°25	n.a.	M21
T 22	17 25 49	19°17'19	26°15	13°48	7°36	5° 8	22°35	17° 3	25°14	21°57	1° 4	10°41	11°18	28°32	n.a.	T 22
W23	17 29 45	20°16'44	8♌37	14°15	8°51	5°50	22°30	17° 0	25°11	21°56	1° 3	10°34	11°14	28°39	n.a.	W23
T 24	17 33 42	21°16'11	21°11	14°36	10° 6	6°32	22°24	16°57	25° 9	21°54	1° 2	10°31	11°11	28°46	n.a.	T 24
F 25	17 37 38	22°15'40	3♍59	14°51	11°20	7°13	22°18	16°53	25° 7	21°53	1° 2	10°29	11° 8	28°52	n.a.	F 25
S 26	17 41 35	23°15'11	17° 5	15° 0	12°35	7°55	22°12	16°50	25° 4	21°52	1° 1	10°29	11° 5	28°59	n.a.	S 26
S 27	17 45 31	24°14'44	0♎33	15°R 2	13°50	8°37	22° 5	16°47	25° 2	21°50	1° 0	10°29	11° 2	29° 6	n.a.	S 27
M28	17 49 28	25°14'20	14°25	14°57	15° 5	9°19	21°59	16°44	24°59	21°49	0°59	10°28	10°58	29°13	n.a.	M28
T 29	17 53 24	26°13'57	28°41	14°45	16°20	10° 1	21°52	16°41	24°57	21°47	0°58	10°25	10°55	29°19	n.a.	T 29
W30	17 57 21	27°13'36	13♏21	14°24	17°34	10°43	21°46	16°38	24°55	21°46	0°57	10°19	10°52	29°26	n.a.	W30
T 31	18 1 18	28♊13'17	28♏20	13♋55	18♋49	11♋26	21♑39	16♏35	24♐52	21♑44	0♒56	10♓10	10♓49	29♉33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	10s41	2s59	24n 6	0n11	24n12	1n23	25n 3	1n13	23s50	1s53	17s45	0n 7	24s49	0s42	24s13	2s 0	36s59	17s 1	6s43	7s 7	24n41		n.a.
W 2	20 41	17 8	3 55	24 3	0 3	24 23	1 24	25 6	1 13	23 50	1 53	17 43	0 7	24 48	0 42	24 13	2 0	36 59	17 1	6 45	7 8	24 43		n.a.
T 3	20 54	22 40	4 36	23 59	0s 5	24 34	1 24	25 8	1 13	23 51	1 54	17 42	0 7	24 48	0 42	24 14	2 0	37 0	17 2	6 49	7 9	24 44		n.a.
F 4	21 6	26 42	4 58	23 54	0 13	24 43	1 25	25 10	1 12	23 52	1 54	17 41	0 7	24 48	0 42	24 14	2 0	37 0	17 2	6 53	7 10	24 46		n.a.
S 5	21 18	28 46	4 58	23 47	0 22	24 52	1 26	25 12	1 12	23 53	1 54	17 40	0 7	24 48	0 42	24 14	2 0	37 1	17 2	6 57	7 12	24 48		n.a.
S 6	21 30	28 40	4 37	23 40	0 30	25 0	1 26	25 14	1 12	23 54	1 55	17 39	0 7	24 48	0 42	24 14	2 0	37 1	17 2	7 1	7 13	24 50		n.a.
M 7	21 41	26 32	3 59	23 32	0 39	25 8	1 26	25 16	1 12	23 55	1 55	17 38	0 7	24 48	0 42	24 15	2 0	37 1	17 3	7 4	7 14	24 52		n.a.
T 8	21 52	22 47	3 6	23 23	0 47	25 14	1 27	25 17	1 11	23 55	1 55	17 36	0 6	24 48	0 42	24 15	2 0	37 2	17 3	7 6	7 15	24 54		n.a.
W 9	22 3	17 54	2 5	23 13	0 56	25 20	1 27	25 18	1 11	23 56	1 56	17 35	0 6	24 48	0 42	24 15	2 0	37 2	17 3	7 7	7 17	24 56		n.a.
T 10	22 13	12 19	0 59	23 2	1 5	25 25	1 27	25 19	1 11	23 57	1 56	17 34	0 6	24 48	0 42	24 15	2 0	37 3	17 4	7 8	7 18	24 58		n.a.
F 11	22 23	6 24	0n 8	22 51	1 14	25 29	1 28	25 19	1 11	23 58	1 56	17 33	0 6	24 48	0 42	24 16	2 0	37 3	17 4	7 8	7 19	25 0		n.a.
S 12	22 32	0 24	1 13	22 39	1 23	25 32	1 28	25 20	1 10	23 59	1 57	17 32	0 6	24 48	0 42	24 16	2 0	37 4	17 4	7 8	7 20	25 1		n.a.
S 13	22 41	5n30	2 13	22 27	1 32	25 35	1 28	25 20	1 10	24 0	1 57	17 31	0 6	24 48	0 42	24 16	2 0	37 4	17 4	7 9	7 22	25 3		n.a.
M14	22 50	11 7	3 6	22 15	1 42	25 37	1 28	25 20	1 10	24 1	1 57	17 30	0 6	24 48	0 42	24 16	2 1	37 4	17 5	7 10	7 23	25 5		n.a.
T 15	22 58	16 16	3 51	22 2	1 51	25 38	1 28	25 20	1 10	24 3	1 58	17 29	0 6	24 48	0 42	24 17	2 1	37 5	17 5	7 13	7 24	25 7		n.a.
W16	23 6	20 48	4 25	21 49	2 0	25 38	1 28	25 19	1 9	24 4	1 58	17 28	0 6	24 48	0 42	24 17	2 1	37 5	17 5	7 17	7 25	25 9		n.a.
T 17	23 13	24 31	4 48	21 36	2 9	25 37	1 27	25 19	1 9	24 5	1 58	17 27	0 6	24 48	0 42	24 17	2 1	37 6	17 5	7 22	7 27	25 10		n.a.
F 18	23 20	27 13	4 58	21 23	2 18	25 36	1 27	25 18	1 9	24 6	1 59	17 26	0 5	24 48	0 42	24 17	2 1	37 6	17 6	7 28	7 28	25 12		n.a.
S 19	23 26	28 41	4 56	21 11	2 27	25 34	1 27	25 16	1 8	24 7	1 59	17 25	0 5	24 47	0 42	24 18	2 1	37 6	17 6	7 33	7 29	25 14		n.a.
S 20	23 32	28 49	4 40	20 58	2 35	25 30	1 26	25 15	1 8	24 8	1 59	17 24	0 5	24 47	0 42	24 18	2 1	37 7	17 6	7 39	7 30	25 16		n.a.
M21	23 38	27 34	4 11	20 46	2 44	25 27	1 26	25 13	1 8	24 10	2 0	17 23	0 5	24 47	0 42	24 18	2 1	37 7	17 6	7 43	7 32	25 18		n.a.
T 22	23 43	24 59	3 31	20 35	2 52	25 22	1 25	25 12	1 7	24 11	2 0	17 22	0 5	24 47	0 42	24 18	2 1	37 8	17 7	7 47	7 33	25 19		n.a.
W23	23 48	21 13	2 40	20 25	2 59	25 17	1 25	25 9	1 7	24 12	2 0	17 21	0 5	24 47	0 42	24 19	2 1	37 8	17 7	7 50	7 34	25 21		n.a.
T 24	23 52	16 27	1 40	20 15	3 7	25 10	1 24	25 7	1 7	24 13	2 0	17 20	0 5	24 47	0 42	24 19	2 1	37 9	17 7	7 51	7 35	25 23		n.a.
F 25	23 56	10 53	0 34	20 7	3 13	25 3	1 23	25 4	1 7	24 15	2 1	17 19	0 5	24 47	0 42	24 19	2 1	37 9	17 7	7 52	7 37	25 25		n.a.
S 26	23 59	4 43	0s35	20 0	3 19	24 55	1 23	25 2	1 6	24 16	2 1	17 18	0 5	24 47	0 42	24 20	2 1	37 9	17 7	7 52	7 38	25 26		n.a.
S 27	24 2	1s48	1 44	19 54	3 25	24 47	1 22	24 59	1 6	24 17	2 1	17 17	0 4	24 47	0 42	24 20	2 1	37 10	17 8	7 52	7 39	25 28		n.a.
M28	24 5	8 26	2 49	19 50	3 29	24 37	1 21	24 55	1 6	24 19	2 1	17 17	0 4	24 47	0 42	24 20	2 1	37 10	17 8	7 52	7 40	25 30		n.a.
T 29	24 7	14 50	3 46	19 49	3 32	24 27	1 20	24 52	1 5	24 20	2 2	17 16	0 4	24 47	0 42	24 20	2 1	37 11	17 8	7 53	7 41	25 32		n.a.
W30	24 8	20 35	4 29	19 49	3 34	24 17	1 19	24 48	1 5	24 21	2 2	17 15	0 4	24 47	0 42	24 21	2 1	37 11	17 8	7 56	7 43	25 33		n.a.
T 31	24n 9	25s11	4s55	19n51	3s35	24n 5	1n18	24n44	1n 5	24s23	2s 2	17s14	0n 4	24s46	0s42	24s21	2s 1	37s12	17s 8	7s59	7s44	25n35		n.a.

Julian Day Number = -122177.5, Delta T = 42h25m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'52, Lahiri = -73°12'52 Julian Calendar 1 July 5048 BCE == Greg. Calendar 22 May 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 5 14	29♊13'00	13♐29	13°R18	20♋ 4	12♋ 8	21°R32	16°R32	24°R50	21°R43	0°R55	10°R 0	10♓46	29♉39	n.a.	F 1
S 2	18 9 11	0♋12'46	28°39	12♋33	21°18	12°50	21♑25	16♏29	24♐47	21♑41	0♒54	9♓49	10°43	29°46	n.a.	S 2
S 3	18 13 7	1°12'34	13♑39	11°41	22°33	13°32	21°18	16°27	24°45	21°40	0°53	9°40	10°39	29°53	n.a.	S 3
M 4	18 17 4	2°12'24	28°20	10°41	23°48	14°15	21°10	16°24	24°42	21°38	0°52	9°32	10°36	29°59	n.a.	M 4
T 5	18 21 0	3°12'17	12♒34	9°35	25° 3	14°57	21° 3	16°22	24°40	21°36	0°51	9°26	10°33	0♊ 6	n.a.	T 5
W 6	18 24 57	4°12'12	26°20	8°25	26°17	15°40	20°56	16°19	24°38	21°35	0°50	9°24	10°30	0°13	n.a.	W 6
T 7	18 28 53	5°12'09	9♓37	7°12	27°32	16°22	20°48	16°17	24°35	21°33	0°49	9°D23	10°27	0°20	n.a.	T 7
F 8	18 32 50	6°12'09	22°28	5°58	28°47	17° 5	20°40	16°15	24°33	21°32	0°48	9°23	10°24	0°27	n.a.	F 8
S 9	18 36 46	7°12'11	4♈57	4°45	0♌ 1	17°47	20°33	16°13	24°31	21°30	0°47	9°R24	10°20	0°33	n.a.	S 9
S 10	18 40 43	8°12'16	17° 9	3°35	1°16	18°30	20°25	16°11	24°28	21°28	0°46	9°23	10°17	0°40	n.a.	S 10
M11	18 44 39	9°12'23	29° 9	2°31	2°31	19°13	20°17	16° 9	24°26	21°27	0°45	9°21	10°14	0°47	n.a.	M11
T 12	18 48 36	10°12'33	11♉ 2	1°34	3°45	19°56	20° 9	16° 7	24°24	21°25	0°44	9°16	10°11	0°53	n.a.	T 12
W13	18 52 32	11°12'45	22°53	0°46	5° 0	20°39	20° 1	16° 6	24°21	21°23	0°43	9° 9	10° 8	1° 0	n.a.	W13
T 14	18 56 29	12°12'59	4♊44	0° 9	6°14	21°22	19°53	16° 4	24°19	21°22	0°42	9° 0	10° 4	1° 7	n.a.	T 14
F 15	19 0 25	13°13'16	16°40	29♊42	7°29	22° 5	19°45	16° 3	24°17	21°20	0°41	8°50	10° 1	1°14	n.a.	F 15
S 16	19 4 22	14°13'35	28°42	29°26	8°44	22°48	19°37	16° 1	24°15	21°18	0°40	8°38	9°58	1°20	n.a.	S 16
S 17	19 8 19	15°13'56	10♋52	29°D22	9°58	23°31	19°29	16° 0	24°12	21°17	0°39	8°28	9°55	1°27	n.a.	S 17
M18	19 12 15	16°14'19	23°10	29°29	11°13	24°14	19°21	15°59	24°10	21°15	0°38	8°19	9°52	1°34	n.a.	M18
T 19	19 16 12	17°14'44	5♌38	29°47	12°27	24°57	19°13	15°58	24° 8	21°13	0°37	8°12	9°49	1°41	n.a.	T 19
W20	19 20 8	18°15'11	18°15	0♋15	13°42	25°40	19° 4	15°57	24° 6	21°12	0°35	8° 7	9°45	1°47	n.a.	W20
T 21	19 24 5	19°15'39	1♍ 4	0°52	14°56	26°24	18°56	15°56	24° 4	21°10	0°34	8° 5	9°42	1°54	n.a.	T 21
F 22	19 28 1	20°16'10	14° 5	1°38	16°11	27° 7	18°48	15°55	24° 2	21° 8	0°33	8°D 5	9°39	2° 1	n.a.	F 22
S 23	19 31 58	21°16'42	27°19	2°31	17°25	27°50	18°40	15°55	23°59	21° 7	0°32	8° 6	9°36	2° 7	n.a.	S 23
S 24	19 35 54	22°17'16	10♎49	3°31	18°40	28°34	18°32	15°54	23°57	21° 5	0°31	8° 7	9°33	2°14	n.a.	S 24
M25	19 39 51	23°17'51	24°36	4°37	19°54	29°17	18°24	15°54	23°55	21° 3	0°30	8°R 8	9°30	2°21	n.a.	M25
T 26	19 43 47	24°18'28	8♏40	5°48	21° 9	0♌ 1	18°16	15°54	23°53	21° 2	0°29	8° 7	9°26	2°28	n.a.	T 26
W27	19 47 44	25°19'06	23° 2	7° 4	22°23	0°45	18° 8	15°53	23°51	21° 0	0°28	8° 4	9°23	2°34	n.a.	W27
T 28	19 51 40	26°19'46	7♐37	8°23	23°37	1°28	18° 0	15°D53	23°49	20°58	0°26	7°59	9°20	2°41	n.a.	T 28
F 29	19 55 37	27°20'28	22°22	9°45	24°52	2°12	17°52	15°53	23°48	20°56	0°25	7°53	9°17	2°48	n.a.	F 29
S 30	19 59 33	28°21'11	7♑ 8	11°10	26° 6	2°56	17°44	15°54	23°46	20°55	0°24	7°47	9°14	2°54	n.a.	S 30
S 31	20 3 30	29♋21'56	21♑49	12♋38	27♌20	3♌40	17♑36	15♏54	23♐44	20♑53	0♒23	7♓41	9♓10	3♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	28s 5	5s 1	19n56	3s34	23n53	1n16	24n40	1n 4	24s24	2s 2	17s14	0n 4	24s46	0s42	24s21	2s 1	37s12	17s 9	8s 3	7s45	25n37		n.a.
S 2	24 10	28 55	4 45	20 3	3 31	23 40	1 15	24 35	1 4	24 25	2 3	17 13	0 4	24 46	0 42	24 22	2 1	37 12	17 9	8 7	7 46	25 39		n.a.
S 3	24 10	27 36	4 10	20 13	3 27	23 26	1 14	24 31	1 4	24 27	2 3	17 12	0 4	24 46	0 42	24 22	2 1	37 13	17 9	8 11	7 48	25 40		n.a.
M 4	24 9	24 23	3 20	20 24	3 20	23 11	1 12	24 26	1 3	24 28	2 3	17 12	0 4	24 46	0 42	24 22	2 1	37 13	17 9	8 14	7 49	25 42		n.a.
T 5	24 8	19 44	2 17	20 38	3 11	22 56	1 11	24 21	1 3	24 30	2 3	17 11	0 3	24 46	0 42	24 22	2 1	37 14	17 9	8 16	7 50	25 44		n.a.
W 6	24 6	14 12	1 9	20 54	3 0	22 40	1 9	24 15	1 2	24 31	2 3	17 10	0 3	24 46	0 42	24 23	2 2	37 14	17 9	8 17	7 51	25 45		n.a.
T 7	24 4	8 11	0n 1	21 11	2 47	22 24	1 8	24 10	1 2	24 32	2 4	17 10	0 3	24 46	0 42	24 23	2 2	37 14	17 10	8 17	7 53	25 47		n.a.
F 8	24 1	2 1	1 9	21 30	2 32	22 7	1 6	24 4	1 2	24 34	2 4	17 9	0 3	24 46	0 42	24 23	2 2	37 15	17 10	8 17	7 54	25 49		n.a.
S 9	23 58	4n 2	2 12	21 50	2 15	21 49	1 4	23 58	1 1	24 35	2 4	17 9	0 3	24 46	0 42	24 24	2 2	37 15	17 10	8 17	7 55	25 50		n.a.
S 10	23 54	9 48	3 7	22 10	1 57	21 30	1 3	23 51	1 1	24 36	2 4	17 8	0 3	24 45	0 42	24 24	2 2	37 16	17 10	8 17	7 56	25 52		n.a.
M11	23 50	15 7	3 53	22 30	1 39	21 11	1 1	23 45	1 1	24 38	2 4	17 8	0 3	24 45	0 42	24 24	2 2	37 16	17 10	8 18	7 58	25 53		n.a.
T 12	23 46	19 49	4 28	22 51	1 19	20 51	0 59	23 38	1 0	24 39	2 4	17 7	0 3	24 45	0 42	24 24	2 2	37 16	17 10	8 20	7 59	25 55		n.a.
W13	23 41	23 45	4 52	23 11	0 59	20 31	0 57	23 31	1 0	24 40	2 4	17 7	0 3	24 45	0 42	24 25	2 2	37 17	17 10	8 23	8 0	25 57		n.a.
T 14	23 35	26 42	5 3	23 30	0 40	20 10	0 55	23 24	0 59	24 42	2 4	17 7	0 2	24 45	0 42	24 25	2 2	37 17	17 10	8 26	8 1	25 58		n.a.
F 15	23 29	28 28	5 1	23 49	0 21	19 49	0 53	23 16	0 59	24 43	2 5	17 6	0 2	24 45	0 42	24 25	2 2	37 17	17 11	8 30	8 3	26 0		n.a.
S 16	23 23	28 56	4 46	24 7	0 3	19 27	0 51	23 8	0 59	24 44	2 5	17 6	0 2	24 45	0 42	24 26	2 2	37 18	17 11	8 35	8 4	26 2		n.a.
S 17	23 16	27 59	4 17	24 25	0n14	19 4	0 49	23 0	0 58	24 46	2 5	17 6	0 2	24 45	0 42	24 26	2 2	37 18	17 11	8 39	8 5	26 3		n.a.
M18	23 9	25 40	3 37	24 41	0 30	18 41	0 47	22 52	0 58	24 47	2 5	17 6	0 2	24 45	0 42	24 26	2 2	37 18	17 11	8 42	8 6	26 5		n.a.
T 19	23 1	22 6	2 45	24 55	0 45	18 18	0 45	22 44	0 57	24 48	2 5	17 5	0 2	24 45	0 42	24 26	2 2	37 19	17 11	8 45	8 7	26 6		n.a.
W20	22 53	17 28	1 45	25 9	0 58	17 54	0 42	22 35	0 57	24 49	2 5	17 5	0 2	24 44	0 42	24 27	2 2	37 19	17 11	8 47	8 9	26 8		n.a.
T 21	22 44	12 1	0 38	25 21	1 10	17 29	0 40	22 26	0 56	24 51	2 5	17 5	0 2	24 44	0 42	24 27	2 2	37 19	17 11	8 47	8 10	26 9		n.a.
F 22	22 35	5 57	0s32	25 31	1 21	17 4	0 38	22 17	0 56	24 52	2 5	17 5	0 2	24 44	0 42	24 27	2 2	37 20	17 11	8 47	8 11	26 11		n.a.
S 23	22 26	0s27	1 42	25 39	1 30	16 38	0 35	22 8	0 56	24 53	2 5	17 5	0 2	24 44	0 42	24 28	2 2	37 20	17 11	8 47	8 12	26 13		n.a.
S 24	22 16	6 57	2 47	25 46	1 38	16 12	0 33	21 59	0 55	24 54	2 5	17 5	0 1	24 44	0 42	24 28	2 2	37 20	17 11	8 47	8 14	26 14		n.a.
M25	22 5	13 16	3 44	25 50	1 45	15 46	0 30	21 49	0 55	24 55	2 5	17 5	0 1	24 44	0 42	24 28	2 2	37 21	17 11	8 46	8 15	26 16		n.a.
T 26	21 54	19 3	4 29	25 53	1 51	15 19	0 28	21 39	0 54	24 57	2 5	17 5	0 1	24 44	0 42	24 28	2 2	37 21	17 11	8 47	8 16	26 17		n.a.
W27	21 43	23 53	4 58	25 54	1 55	14 52	0 25	21 29	0 54	24 58	2 5	17 5	0 1	24 44	0 42	24 29	2 2	37 21	17 11	8 48	8 17	26 19		n.a.
T 28	21 32	27 19	5 9	25 53	1 59	14 25	0 23	21 18	0 53	24 59	2 5	17 5	0 1	24 44	0 42	24 29	2 2	37 22	17 11	8 50	8 19	26 20		n.a.
F 29	21 19	28 55	4 59	25 49	2 2	13 57	0 20	21 8	0 53	25 0	2 5	17 5	0 1	24 43	0 42	24 29	2 2	37 22	17 11	8 52	8 20	26 22		n.a.
S 30	21 7	28 27	4 30	25 44	2 4	13 28	0 17	20 57	0 52	25 1	2 5	17 5	0 1	24 43	0 42	24 30	2 2	37 22	17 11	8 54	8 21	26 23		n.a.
S 31	20n54	26s 0	3s42	25n37	2n 5	13n 0	0n15	20n46	0n52	25s 2	2s 5	17s 5	0n 1	24s43	0s42	24s30	2s 2	37s23	17s11	8s57	8s22	26n25		n.a.

Julian Day Number = -122146.5, Delta T = 42h25m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'48, Lahiri = -73°12'48 Julian Calendar 1 Aug. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 June 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 7 27	0♌22'42	6♒16	14♋ 7	28♌35	4♌23	17°R28	15♏54	23°R42	20°R51	0°R22	7°R36	9♓ 7	3♊ 8	n.a.	M 1
T 2	20 11 23	1°23'30	20°24	15°37	29°49	5° 7	17♍20	15°55	23♐40	20♍50	0♒21	7♓33	9° 4	3°15	n.a.	T 2
W 3	20 15 20	2°24'20	4♓ 9	17° 9	1♏ 3	5°51	17°13	15°55	23°38	20°48	0°20	7°D32	9° 1	3°21	n.a.	W 3
T 4	20 19 16	3°25'12	17°28	18°42	2°17	6°35	17° 5	15°56	23°37	20°47	0°18	7°32	8°58	3°28	n.a.	T 4
F 5	20 23 13	4°26'05	0♈23	20°16	3°32	7°19	16°58	15°57	23°35	20°45	0°17	7°34	8°55	3°35	n.a.	F 5
S 6	20 27 9	5°27'00	12°57	21°50	4°46	8° 4	16°50	15°58	23°33	20°43	0°16	7°35	8°51	3°42	n.a.	S 6
S 7	20 31 6	6°27'57	25°13	23°25	6° 0	8°48	16°43	15°59	23°32	20°42	0°15	7°37	8°48	3°48	n.a.	S 7
M 8	20 35 2	7°28'55	7♉16	25° 0	7°14	9°32	16°36	16° 0	23°30	20°40	0°14	7°R38	8°45	3°55	n.a.	M 8
T 9	20 38 59	8°29'56	19°11	26°36	8°28	10°16	16°29	16° 1	23°29	20°38	0°13	7°37	8°42	4° 2	n.a.	T 9
W10	20 42 55	9°30'58	1♊ 3	28°11	9°42	11° 1	16°22	16° 2	23°27	20°37	0°12	7°35	8°39	4° 8	n.a.	W10
T 11	20 46 52	10°32'01	12°56	29°47	10°56	11°45	16°15	16° 4	23°26	20°35	0°10	7°32	8°36	4°15	n.a.	T 11
F 12	20 50 48	11°33'07	24°54	1♌23	12°10	12°29	16° 8	16° 5	23°24	20°34	0° 9	7°28	8°32	4°22	n.a.	F 12
S 13	20 54 45	12°34'13	7♋ 1	2°59	13°24	13°14	16° 2	16° 7	23°23	20°32	0° 8	7°23	8°29	4°29	n.a.	S 13
S 14	20 58 42	13°35'21	19°19	4°34	14°38	13°58	15°55	16° 9	23°22	20°31	0° 7	7°19	8°26	4°35	n.a.	S 14
M15	21 2 38	14°36'31	1♌50	6°10	15°52	14°43	15°49	16°10	23°20	20°29	0° 6	7°15	8°23	4°42	n.a.	M15
T 16	21 6 35	15°37'42	14°35	7°45	17° 6	15°28	15°43	16°12	23°19	20°28	0° 5	7°13	8°20	4°49	n.a.	T 16
W17	21 10 31	16°38'53	27°33	9°21	18°20	16°12	15°37	16°15	23°18	20°26	0° 4	7°11	8°16	4°56	n.a.	W17
T 18	21 14 28	17°40'06	10♍45	10°56	19°34	16°57	15°31	16°17	23°17	20°25	0° 3	7°D11	8°13	5° 2	n.a.	T 18
F 19	21 18 24	18°41'20	24° 9	12°32	20°48	17°42	15°26	16°19	23°16	20°23	0° 2	7°12	8°10	5° 9	n.a.	F 19
S 20	21 22 21	19°42'35	7♎44	14° 7	22° 1	18°27	15°20	16°21	23°15	20°22	0° 0	7°13	8° 7	5°16	n.a.	S 20
S 21	21 26 17	20°43'50	21°30	15°42	23°15	19°11	15°15	16°24	23°14	20°20	29♍59	7°14	8° 4	5°22	n.a.	S 21
M22	21 30 14	21°45'06	5♏26	17°17	24°29	19°56	15°10	16°26	23°13	20°19	29°58	7°15	8° 1	5°29	n.a.	M22
T 23	21 34 11	22°46'23	19°30	18°52	25°43	20°41	15° 5	16°29	23°12	20°17	29°57	7°R16	7°57	5°36	n.a.	T 23
W24	21 38 7	23°47'41	3♐41	20°26	26°56	21°26	15° 0	16°32	23°11	20°16	29°56	7°16	7°54	5°43	n.a.	W24
T 25	21 42 4	24°48'59	17°57	22° 1	28°10	22°11	14°55	16°35	23°10	20°15	29°55	7°15	7°51	5°49	n.a.	T 25
F 26	21 46 0	25°50'17	2♍15	23°36	29°24	22°56	14°51	16°38	23°10	20°13	29°54	7°14	7°48	5°56	n.a.	F 26
S 27	21 49 57	26°51'36	16°31	25°10	0♎37	23°41	14°46	16°41	23° 9	20°12	29°53	7°12	7°45	6° 3	n.a.	S 27
S 28	21 53 53	27°52'56	0♒42	26°45	1°51	24°27	14°42	16°44	23° 8	20°11	29°52	7°11	7°42	6°10	n.a.	S 28
M29	21 57 50	28°54'16	14°43	28°20	3° 4	25°12	14°38	16°47	23° 8	20°10	29°51	7°10	7°38	6°16	n.a.	M29
T 30	22 1 47	29♌55'36	28♒30	29♌54	4♎17	25♌57	14♍35	16♏51	23♐ 7	20♍ 8	29♍50	7♓ 9	7♓35	6♊23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	20n41	21s53	2s42	25n28	2n 5	12n31	0n12	20n35	0n51	25s 3	2s 5	17s 5	0n 1	24s43	0s42	24s30	2s 2	37s23	17s11	8s58	8s23	26n26		n.a.
T 2	20 27	16 34	1 32	25 17	2 4	12 1	0 9	20 23	0 51	25 4	2 4	17 6	0 1	24 43	0 42	24 30	2 2	37 23	17 11	9 0	8 25	26 28		n.a.
W 3	20 13	10 34	0 18	25 4	2 4	11 32	0 6	20 12	0 50	25 5	2 4	17 6	0 0	24 43	0 42	24 31	2 2	37 23	17 11	9 0	8 26	26 29		n.a.
T 4	19 59	4 16	0n54	24 50	2 2	11 2	0 4	20 0	0 50	25 6	2 4	17 6	0 0	24 43	0 42	24 31	2 2	37 24	17 11	9 0	8 27	26 30		n.a.
F 5	19 44	2n 0	2 1	24 34	2 0	10 32	0 1	19 48	0 50	25 7	2 4	17 7	0 0	24 43	0 42	24 31	2 2	37 24	17 11	8 59	8 28	26 32		n.a.
S 6	19 29	8 2	3 1	24 16	1 57	10 1	0s 2	19 36	0 49	25 7	2 4	17 7	0 0	24 43	0 42	24 31	2 2	37 24	17 11	8 59	8 30	26 33		n.a.
S 7	19 13	13 37	3 51	23 57	1 55	9 31	0 5	19 23	0 49	25 8	2 4	17 7	0 0	24 43	0 42	24 32	2 2	37 24	17 11	8 58	8 31	26 35		n.a.
M 8	18 57	18 35	4 30	23 36	1 51	9 0	0 8	19 11	0 48	25 9	2 4	17 8	0s 0	24 42	0 42	24 32	2 2	37 25	17 11	8 58	8 32	26 36		n.a.
T 9	18 41	22 48	4 57	23 14	1 48	8 29	0 10	18 58	0 48	25 10	2 4	17 8	0 0	24 42	0 42	24 32	2 2	37 25	17 11	8 58	8 33	26 38		n.a.
W10	18 25	26 3	5 11	22 51	1 44	7 58	0 13	18 45	0 47	25 10	2 3	17 9	0 0	24 42	0 42	24 32	2 2	37 25	17 11	8 59	8 34	26 39		n.a.
T 11	18 8	28 11	5 11	22 26	1 39	7 26	0 16	18 32	0 46	25 11	2 3	17 9	0 0	24 42	0 42	24 33	2 2	37 25	17 11	9 0	8 36	26 40		n.a.
F 12	17 50	29 2	4 58	22 0	1 35	6 54	0 19	18 18	0 46	25 12	2 3	17 10	0 0	24 42	0 42	24 33	2 2	37 25	17 11	9 2	8 37	26 42		n.a.
S 13	17 33	28 30	4 32	21 33	1 30	6 23	0 22	18 5	0 45	25 12	2 3	17 10	0 1	24 42	0 42	24 33	2 2	37 26	17 11	9 4	8 38	26 43		n.a.
S 14	17 15	26 34	3 53	21 5	1 25	5 51	0 25	17 51	0 45	25 13	2 3	17 11	0 1	24 42	0 42	24 33	2 2	37 26	17 11	9 5	8 39	26 45		n.a.
M15	16 57	23 18	3 2	20 35	1 20	5 19	0 28	17 37	0 44	25 14	2 3	17 12	0 1	24 42	0 42	24 33	2 2	37 26	17 10	9 7	8 41	26 46		n.a.
T 16	16 38	18 53	2 1	20 5	1 15	4 46	0 31	17 23	0 44	25 14	2 2	17 12	0 1	24 42	0 42	24 34	2 2	37 26	17 10	9 8	8 42	26 47		n.a.
W17	16 19	13 31	0 53	19 34	1 9	4 14	0 34	17 9	0 43	25 15	2 2	17 13	0 1	24 42	0 42	24 34	2 2	37 26	17 10	9 8	8 43	26 49		n.a.
T 18	16 0	7 28	0s20	19 2	1 3	3 42	0 37	16 54	0 43	25 15	2 2	17 14	0 1	24 42	0 42	24 34	2 2	37 26	17 10	9 8	8 44	26 50		n.a.
F 19	15 41	1 0	1 32	18 29	0 58	3 9	0 40	16 40	0 42	25 16	2 2	17 14	0 1	24 41	0 42	24 34	2 2	37 27	17 10	9 8	8 46	26 51		n.a.
S 20	15 21	5s36	2 41	17 55	0 52	2 37	0 43	16 25	0 42	25 16	2 1	17 15	0 1	24 41	0 42	24 35	2 2	37 27	17 10	9 7	8 47	26 53		n.a.
S 21	15 1	12 1	3 41	17 21	0 46	2 4	0 45	16 10	0 41	25 16	2 1	17 16	0 1	24 41	0 42	24 35	2 2	37 27	17 10	9 7	8 48	26 54		n.a.
M22	14 41	17 56	4 29	16 45	0 40	1 31	0 48	15 55	0 41	25 17	2 1	17 17	0 1	24 41	0 42	24 35	2 1	37 27	17 10	9 7	8 49	26 55		n.a.
T 23	14 20	22 57	5 1	16 9	0 33	0 59	0 51	15 40	0 40	25 17	2 1	17 18	0 1	24 41	0 42	24 35	2 1	37 27	17 9	9 6	8 50	26 57		n.a.
W24	14 0	26 41	5 15	15 33	0 27	0 26	0 54	15 24	0 39	25 18	2 0	17 19	0 2	24 41	0 42	24 35	2 1	37 27	17 9	9 6	8 52	26 58		n.a.
T 25	13 39	28 45	5 10	14 56	0 21	0s 7	0 57	15 9	0 39	25 18	2 0	17 20	0 2	24 41	0 42	24 35	2 1	37 27	17 9	9 7	8 53	26 59		n.a.
F 26	13 17	28 55	4 46	14 18	0 15	0 40	1 0	14 53	0 38	25 18	2 0	17 21	0 2	24 41	0 42	24 36	2 1	37 27	17 9	9 7	8 54	27 1		n.a.
S 27	12 56	27 9	4 5	13 39	0 9	1 12	1 2	14 37	0 38	25 18	2 0	17 22	0 2	24 41	0 42	24 36	2 1	37 27	17 9	9 8	8 55	27 2		n.a.
S 28	12 34	23 40	3 8	13 1	0 2	1 45	1 5	14 21	0 37	25 18	1 59	17 23	0 2	24 41	0 42	24 36	2 1	37 28	17 9	9 8	8 56	27 3		n.a.
M29	12 12	18 50	2 1	12 21	0s 4	2 17	1 8	14 5	0 36	25 19	1 59	17 24	0 2	24 41	0 42	24 36	2 1	37 28	17 8	9 9	8 58	27 4		n.a.
T 30	11n50	13s 6	0s48	11n41	0s10	2s50	1s11	13n49	0n36	25s19	1s59	17s25	0s 2	24s41	0s42	24s36	2s 1	37s28	17s 8	9s 9	8s59	27n 6		n.a.

Julian Day Number = -122115.5, Delta T = 42h25m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'44, Lahiri = -73°12'44 Julian Calendar 1 Sept. 5048 BCE == Greg. Calendar 23 July 5048 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 5 43	0♍56'57	12♓ 0	1♍29	5♎31	26♌42	14°R31	16♏54	23°R 6	20°R 7	29°R49	7°D 9	7♓32	6♊30	n.a.	W 1
T 2	22 9 40	1°58'19	25°12	3° 3	6°44	27°28	14♑28	16°58	23♐ 6	20♑ 6	29♑48	7♓10	7°29	6°36	n.a.	T 2
F 3	22 13 36	2°59'41	8♈ 4	4°38	7°57	28°13	14°25	17° 2	23° 6	20° 5	29°47	7°10	7°26	6°43	n.a.	F 3
S 4	22 17 33	4° 1'04	20°39	6°13	9°11	28°58	14°22	17° 5	23° 5	20° 4	29°46	7°11	7°22	6°50	n.a.	S 4
S 5	22 21 29	5° 2'27	2♉57	7°48	10°24	29°44	14°19	17° 9	23° 5	20° 3	29°46	7°11	7°19	6°57	n.a.	S 5
M 6	22 25 26	6° 3'51	15° 3	9°23	11°37	0♍29	14°16	17°13	23° 5	20° 2	29°45	7°11	7°16	7° 3	n.a.	M 6
T 7	22 29 22	7° 5'16	26°59	10°58	12°50	1°15	14°14	17°17	23° 4	20° 1	29°44	7°R11	7°13	7°10	n.a.	T 7
W 8	22 33 19	8° 6'42	8♊52	12°33	14° 3	2° 0	14°12	17°21	23° 4	20° 0	29°43	7°D11	7°10	7°17	n.a.	W 8
T 9	22 37 16	9° 8'07	20°45	14° 9	15°16	2°46	14°10	17°25	23° 4	19°59	29°42	7°11	7° 7	7°24	n.a.	T 9
F 10	22 41 12	10° 9'34	2♋44	15°44	16°29	3°32	14° 8	17°30	23° 4	19°58	29°41	7°11	7° 3	7°30	n.a.	F 10
S 11	22 45 9	11°11'01	14°52	17°20	17°42	4°17	14° 7	17°34	23°D 4	19°57	29°40	7°12	7° 0	7°37	n.a.	S 11
S 12	22 49 5	12°12'28	27°14	18°56	18°55	5° 3	14° 5	17°39	23° 4	19°56	29°39	7°12	6°57	7°44	n.a.	S 12
M13	22 53 2	13°13'55	9♌52	20°32	20° 8	5°49	14° 4	17°43	23° 4	19°55	29°39	7°13	6°54	7°50	n.a.	M13
T 14	22 56 59	14°15'23	22°49	22° 8	21°21	6°35	14° 3	17°48	23° 4	19°54	29°38	7°13	6°51	7°57	n.a.	T 14
W15	23 0 55	15°16'50	6♍ 6	23°44	22°33	7°21	14° 3	17°52	23° 5	19°53	29°37	7°R14	6°47	8° 4	n.a.	W15
T 16	23 4 52	16°18'18	19°41	25°20	23°46	8° 6	14° 2	17°57	23° 5	19°52	29°36	7°13	6°44	8°11	n.a.	T 16
F 17	23 8 48	17°19'45	3♎33	26°57	24°59	8°52	14° 2	18° 2	23° 5	19°52	29°36	7°13	6°41	8°17	n.a.	F 17
S 18	23 12 45	18°21'12	17°38	28°33	26°11	9°38	14°D 2	18° 7	23° 5	19°51	29°35	7°11	6°38	8°24	n.a.	S 18
S 19	23 16 41	19°22'39	1♏52	0♎10	27°24	10°24	14° 2	18°12	23° 6	19°50	29°34	7°10	6°35	8°31	n.a.	S 19
M20	23 20 38	20°24'05	16°11	1°47	28°36	11°10	14° 3	18°17	23° 6	19°50	29°34	7° 8	6°32	8°37	n.a.	M20
T 21	23 24 35	21°25'31	0♐29	3°23	29°49	11°56	14° 3	18°22	23° 7	19°49	29°33	7° 7	6°28	8°44	n.a.	T 21
W22	23 28 31	22°26'57	14°45	4°59	1♏ 1	12°42	14° 4	18°28	23° 7	19°48	29°32	7° 6	6°25	8°51	n.a.	W22
T 23	23 32 28	23°28'21	28°54	6°36	2°13	13°28	14° 5	18°33	23° 8	19°48	29°32	7°D 6	6°22	8°58	n.a.	T 23
F 24	23 36 24	24°29'45	12♑56	8°11	3°25	14°15	14° 6	18°38	23° 9	19°47	29°31	7° 7	6°19	9° 4	n.a.	F 24
S 25	23 40 21	25°31'09	26°48	9°47	4°37	15° 1	14° 7	18°44	23° 9	19°47	29°30	7° 8	6°16	9°11	n.a.	S 25
S 26	23 44 17	26°32'31	10♒31	11°21	5°49	15°47	14° 9	18°50	23°10	19°46	29°30	7° 9	6°13	9°18	n.a.	S 26
M27	23 48 14	27°33'53	24° 2	12°55	7° 1	16°33	14°11	18°55	23°11	19°46	29°29	7°10	6° 9	9°25	n.a.	M27
T 28	23 52 11	28°35'13	7♓22	14°28	8°13	17°19	14°13	19° 1	23°12	19°45	29°29	7°R11	6° 6	9°31	n.a.	T 28
W29	23 56 7	29°36'33	20°29	16° 0	9°25	18° 6	14°15	19° 7	23°13	19°45	29°28	7°10	6° 3	9°38	n.a.	W29
T 30	0 0 4	0♎37'53	3♈23	17°29	10°37	18°52	14°17	19°12	23°14	19°45	29°28	7° 8	6° 0	9°45	n.a.	T 30
F 31	0 4 0	1♎39'11	16♈ 4	18♎57	11♏48	19♍38	14♑20	19♏18	23♐15	19♑44	29♑27	7♓ 5	5♓57	9♊51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n28	6s51	0n27	11n 1	0s17	3s22	1s13	13n32	0n35	25s19	1s58	17s26	0s 2	24s41	0s42	24s36	2s 1	37s28	17s 8	9s 9	9s 0	27n 7		n.a.
T 2	11 5	0 28	1 38	10 20	0 23	3 55	1 16	13 16	0 35	25 19	1 58	17 27	0 2	24 41	0 42	24 37	2 1	37 28	17 8	9 9	9 1	27 8		n.a.
F 3	10 43	5n47	2 43	9 39	0 29	4 27	1 19	12 59	0 34	25 19	1 58	17 28	0 2	24 41	0 42	24 37	2 1	37 28	17 8	9 9	9 3	27 9		n.a.
S 4	10 20	11 39	3 38	8 58	0 35	4 59	1 21	12 42	0 33	25 19	1 58	17 29	0 2	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 7	9 8	9 4	27 11		n.a.
S 5	9 57	16 57	4 22	8 16	0 41	5 31	1 24	12 25	0 33	25 19	1 57	17 31	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 7	9 8	9 5	27 12		n.a.
M 6	9 34	21 30	4 54	7 34	0 47	6 3	1 26	12 8	0 32	25 19	1 57	17 32	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 7	9 8	9 6	27 13		n.a.
T 7	9 10	25 7	5 12	6 52	0 53	6 35	1 29	11 51	0 32	25 19	1 57	17 33	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 7	9 8	9 7	27 14		n.a.
W 8	8 47	27 40	5 17	6 9	0 59	7 6	1 31	11 34	0 31	25 19	1 56	17 34	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 6	9 8	9 9	27 15		n.a.
T 9	8 23	28 57	5 8	5 26	1 4	7 37	1 34	11 16	0 30	25 19	1 56	17 36	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 6	9 8	9 10	27 17		n.a.
F 10	7 59	28 54	4 46	4 43	1 10	8 9	1 36	10 59	0 30	25 19	1 56	17 37	0 3	24 40	0 41	24 37	2 1	37 28	17 6	9 8	9 11	27 18		n.a.
S 11	7 35	27 28	4 11	4 0	1 15	8 40	1 38	10 41	0 29	25 18	1 55	17 38	0 3	24 40	0 41	24 38	2 1	37 28	17 6	9 8	9 12	27 19		n.a.
S 12	7 11	24 41	3 24	3 17	1 20	9 10	1 41	10 23	0 28	25 18	1 55	17 40	0 3	24 40	0 41	24 38	2 1	37 28	17 5	9 8	9 14	27 20		n.a.
M13	6 47	20 39	2 26	2 34	1 25	9 41	1 43	10 5	0 28	25 18	1 55	17 41	0 3	24 40	0 41	24 38	2 1	37 28	17 5	9 7	9 15	27 21		n.a.
T 14	6 23	15 34	1 19	1 50	1 30	10 11	1 45	9 47	0 27	25 18	1 54	17 43	0 3	24 40	0 41	24 38	2 1	37 28	17 5	9 7	9 16	27 22		n.a.
W15	5 58	9 39	0 6	1 7	1 35	10 41	1 47	9 29	0 27	25 18	1 54	17 44	0 3	24 40	0 41	24 38	2 1	37 27	17 5	9 7	9 17	27 24		n.a.
T 16	5 34	3 9	1s 8	0 24	1 39	11 11	1 49	9 11	0 26	25 17	1 54	17 45	0 4	24 40	0 41	24 38	2 1	37 27	17 4	9 7	9 18	27 25		n.a.
F 17	5 9	3s36	2 21	0s19	1 43	11 40	1 51	8 52	0 25	25 17	1 53	17 47	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 4	9 8	9 20	27 26		n.a.
S 18	4 44	10 16	3 25	1 2	1 47	12 9	1 53	8 34	0 25	25 17	1 53	17 48	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 4	9 8	9 21	27 27		n.a.
S 19	4 20	16 30	4 18	1 45	1 51	12 38	1 55	8 16	0 24	25 16	1 53	17 50	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 3	9 9	9 22	27 28		n.a.
M20	3 55	21 52	4 55	2 28	1 54	13 7	1 56	7 57	0 23	25 16	1 52	17 52	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 3	9 9	9 23	27 29		n.a.
T 21	3 30	25 58	5 13	3 10	1 57	13 35	1 58	7 38	0 23	25 16	1 52	17 53	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 3	9 10	9 24	27 30		n.a.
W22	3 5	28 27	5 13	3 51	1 59	14 2	2 0	7 20	0 22	25 15	1 52	17 55	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 3	9 10	9 26	27 31		n.a.
T 23	2 40	29 3	4 53	4 33	2 1	14 30	2 1	7 1	0 21	25 15	1 51	17 56	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 27	17 2	9 10	9 27	27 32		n.a.
F 24	2 15	27 46	4 16	5 13	2 3	14 57	2 3	6 42	0 20	25 14	1 51	17 58	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 2	9 10	9 28	27 33		n.a.
S 25	1 50	24 46	3 24	5 53	2 4	15 24	2 4	6 23	0 20	25 14	1 51	18 0	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 2	9 9	9 29	27 35		n.a.
S 26	1 25	20 24	2 22	6 32	2 5	15 50	2 5	6 4	0 19	25 13	1 50	18 1	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 1	9 9	9 30	27 36		n.a.
M27	1 0	15 2	1 12	7 9	2 5	16 16	2 7	5 45	0 18	25 13	1 50	18 3	0 4	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 1	9 8	9 32	27 37		n.a.
T 28	0 35	9 3	0n 1	7 46	2 4	16 41	2 8	5 26	0 18	25 12	1 50	18 5	0 5	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 1	9 8	9 33	27 38		n.a.
W29	0 10	2 47	1 13	8 21	2 3	17 6	2 9	5 6	0 17	25 11	1 49	18 6	0 5	24 40	0 41	24 38	2 0	37 26	17 0	9 8	9 34	27 39		n.a.
T 30	0s16	3n30	2 19	8 55	2 1	17 30	2 10	4 47	0 16	25 11	1 49	18 8	0 5	24 40	0 41	24 38	2 0	37 25	17 0	9 9	9 35	27 40		n.a.
F 31	0s41	9n32	3n17	9s27	1s58	17s54	2s11	4n28	0n16	25s10	1s48	18s10	0s 5	24s40	0s41	24s38	2s 0	37s25	17s 0	9s10	9s36	27n41		n.a.

Julian Day Number = -122085.5, Delta T = 42h25m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'40, Lahiri = -73°12'40 Julian Calendar 1 Oct. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5048 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 57	2♎40'29	28♈32	20♎23	13♏ 0	20♍25	14♑23	19♏24	23♐16	19°R44	29°R27	7°R 1	5♓53	9♊58	n.a.	S 1
S 2	0 11 54	3°41'47	10♉47	21°46	14°11	21°11	14°26	19°30	23°17	19♑44	29♑26	6♓56	5°50	10° 5	n.a.	S 2
M 3	0 15 50	4°43'03	22°52	23° 5	15°22	21°57	14°29	19°36	23°18	19°44	29°26	6°52	5°47	10°12	n.a.	M 3
T 4	0 19 47	5°44'19	4♊49	24°21	16°33	22°44	14°32	19°42	23°19	19°44	29°26	6°47	5°44	10°18	n.a.	T 4
W 5	0 23 43	6°45'35	16°42	25°31	17°45	23°30	14°36	19°49	23°21	19°44	29°25	6°44	5°41	10°25	n.a.	W 5
T 6	0 27 40	7°46'50	28°34	26°37	18°56	24°17	14°40	19°55	23°22	19°43	29°25	6°42	5°38	10°32	n.a.	T 6
F 7	0 31 36	8°48'04	10♋30	27°36	20° 7	25° 3	14°44	20° 1	23°23	19°43	29°25	6°D42	5°34	10°39	n.a.	F 7
S 8	0 35 33	9°49'17	22°35	28°29	21°17	25°50	14°48	20° 8	23°25	19°D43	29°24	6°42	5°31	10°45	n.a.	S 8
S 9	0 39 30	10°50'29	4♌55	29°13	22°28	26°36	14°52	20°14	23°26	19°43	29°24	6°44	5°28	10°52	n.a.	S 9
M10	0 43 26	11°51'41	17°33	29°49	23°39	27°23	14°57	20°20	23°28	19°43	29°24	6°46	5°25	10°59	n.a.	M10
T 11	0 47 23	12°52'52	0♍34	0♏15	24°49	28° 9	15° 1	20°27	23°29	19°44	29°24	6°R47	5°22	11° 5	n.a.	T 11
W12	0 51 19	13°54'01	13°59	0°31	25°59	28°56	15° 6	20°34	23°31	19°44	29°23	6°47	5°18	11°12	n.a.	W12
T 13	0 55 16	14°55'10	27°50	0°R35	27°10	29°43	15°11	20°40	23°33	19°44	29°23	6°45	5°15	11°19	n.a.	T 13
F 14	0 59 13	15°56'17	12♎ 3	0°29	28°20	0♎29	15°17	20°47	23°34	19°44	29°23	6°41	5°12	11°26	n.a.	F 14
S 15	1 3 9	16°57'23	26°36	0°11	29°30	1°16	15°22	20°54	23°36	19°44	29°23	6°36	5° 9	11°32	n.a.	S 15
S 16	1 7 6	17°58'28	11♏20	29♎42	0♐40	2° 3	15°28	21° 0	23°38	19°44	29°23	6°29	5° 6	11°39	n.a.	S 16
M17	1 11 2	18°59'31	26° 8	29° 2	1°49	2°49	15°33	21° 7	23°40	19°45	29°23	6°22	5° 3	11°46	n.a.	M17
T 18	1 14 59	20° 0'33	10♐52	28°12	2°59	3°36	15°39	21°14	23°42	19°45	29°23	6°16	4°59	11°53	n.a.	T 18
W19	1 18 56	21° 1'34	25°25	27°13	4° 8	4°23	15°46	21°21	23°43	19°45	29°22	6°12	4°56	11°59	n.a.	W19
T 20	1 22 52	22° 2'32	9♑43	26° 8	5°18	5°10	15°52	21°28	23°45	19°46	29°22	6° 9	4°53	12° 6	n.a.	T 20
F 21	1 26 49	23° 3'29	23°43	24°58	6°27	5°56	15°58	21°35	23°47	19°46	29°D22	6°D 8	4°50	12°13	n.a.	F 21
S 22	1 30 45	24° 4'23	7♒25	23°44	7°36	6°43	16° 5	21°42	23°49	19°47	29°22	6° 9	4°47	12°19	n.a.	S 22
S 23	1 34 42	25° 5'16	20°50	22°31	8°45	7°30	16°12	21°49	23°52	19°47	29°22	6°10	4°44	12°26	n.a.	S 23
M24	1 38 38	26° 6'07	4♓ 0	21°18	9°53	8°17	16°19	21°56	23°54	19°48	29°23	6°R11	4°40	12°33	n.a.	M24
T 25	1 42 35	27° 6'56	16°57	20° 9	11° 2	9° 3	16°26	22° 3	23°56	19°48	29°23	6°10	4°37	12°40	n.a.	T 25
W26	1 46 32	28° 7'43	29°42	19° 5	12°10	9°50	16°33	22°10	23°58	19°49	29°23	6° 8	4°34	12°46	n.a.	W26
T 27	1 50 28	29° 8'28	12♈16	18° 7	13°18	10°37	16°40	22°17	24° 0	19°50	29°23	6° 2	4°31	12°53	n.a.	T 27
F 28	1 54 25	0♏ 9'12	24°41	17°16	14°26	11°24	16°48	22°24	24° 3	19°50	29°23	5°55	4°28	13° 0	n.a.	F 28
S 29	1 58 21	1° 9'54	6♉57	16°33	15°34	12°11	16°55	22°32	24° 5	19°51	29°23	5°45	4°24	13° 6	n.a.	S 29
S 30	2 2 18	2♏10'34	19♉ 5	15♎58	16♐41	12♎58	17♑ 3	22♏39	24♐ 7	19♑52	29♑23	5♓34	4♓21	13♊13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 6	15n 4	4n 5	9s57	1s54	18s18	2s12	4n 8	0n15	25s10	1s48	18s12	0s 5	24s40	0s41	24s38	2s 0	37s25	16s59	9s12	9s38	27n42		n.a.
S 2	1 31	19 56	4 41	10 25	1 50	18 41	2 12	3 49	0 14	25 9	1 48	18 13	0 5	24 40	0 41	24 38	2 0	37 25	16 59	9 14	9 39	27 43		n.a.
M 3	1 56	23 55	5 3	10 51	1 44	19 3	2 13	3 29	0 14	25 8	1 47	18 15	0 5	24 40	0 41	24 38	1 59	37 24	16 59	9 16	9 40	27 44		n.a.
T 4	2 21	26 51	5 12	11 13	1 37	19 25	2 14	3 10	0 13	25 7	1 47	18 17	0 5	24 40	0 41	24 38	1 59	37 24	16 58	9 17	9 41	27 45		n.a.
W 5	2 46	28 35	5 8	11 33	1 30	19 47	2 14	2 50	0 12	25 7	1 47	18 19	0 5	24 40	0 41	24 38	1 59	37 24	16 58	9 18	9 43	27 46		n.a.
T 6	3 11	29 0	4 50	11 49	1 21	20 8	2 14	2 31	0 11	25 6	1 46	18 20	0 5	24 40	0 41	24 38	1 59	37 24	16 58	9 19	9 44	27 47		n.a.
F 7	3 35	28 3	4 20	12 2	1 11	20 28	2 15	2 11	0 11	25 5	1 46	18 22	0 5	24 40	0 41	24 38	1 59	37 23	16 57	9 19	9 45	27 48		n.a.
S 8	4 0	25 47	3 38	12 11	1 0	20 48	2 15	1 51	0 10	25 4	1 46	18 24	0 5	24 41	0 40	24 38	1 59	37 23	16 57	9 19	9 46	27 48		n.a.
S 9	4 25	22 17	2 45	12 15	0 47	21 7	2 15	1 32	0 9	25 3	1 45	18 26	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 23	16 57	9 18	9 47	27 49		n.a.
M10	4 50	17 40	1 43	12 16	0 33	21 25	2 15	1 12	0 8	25 3	1 45	18 28	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 23	16 56	9 18	9 49	27 50		n.a.
T 11	5 14	12 8	0 34	12 11	0 18	21 43	2 15	0 52	0 8	25 2	1 45	18 30	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 22	16 56	9 17	9 50	27 51		n.a.
W12	5 39	5 53	0s39	12 1	0 2	22 1	2 14	0 33	0 7	25 1	1 44	18 32	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 22	16 56	9 17	9 51	27 52		n.a.
T 13	6 3	0s49	1 52	11 47	0n16	22 18	2 14	0 13	0 6	25 0	1 44	18 33	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 22	16 55	9 18	9 52	27 53		n.a.
F 14	6 27	7 39	2 59	11 28	0 34	22 34	2 14	0s 7	0 6	24 59	1 44	18 35	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 21	16 55	9 20	9 53	27 54		n.a.
S 15	6 51	14 13	3 57	11 4	0 53	22 49	2 13	0 27	0 5	24 58	1 43	18 37	0 6	24 41	0 40	24 38	1 59	37 21	16 55	9 22	9 55	27 55		n.a.
S 16	7 15	20 6	4 39	10 35	1 12	23 4	2 12	0 47	0 4	24 57	1 43	18 39	0 6	24 41	0 40	24 37	1 59	37 21	16 54	9 24	9 56	27 56		n.a.
M17	7 39	24 47	5 3	10 2	1 32	23 18	2 12	1 6	0 3	24 56	1 43	18 41	0 6	24 41	0 40	24 37	1 59	37 21	16 54	9 27	9 57	27 57		n.a.
T 18	8 3	27 49	5 7	9 26	1 51	23 32	2 11	1 26	0 3	24 55	1 43	18 43	0 6	24 41	0 40	24 37	1 59	37 20	16 53	9 29	9 58	27 58		n.a.
W19	8 27	28 56	4 51	8 47	2 9	23 44	2 10	1 46	0 2	24 54	1 42	18 45	0 6	24 41	0 40	24 37	1 59	37 20	16 53	9 31	9 59	27 58		n.a.
T 20	8 50	28 5	4 17	8 7	2 27	23 57	2 8	2 6	0 1	24 53	1 42	18 47	0 6	24 41	0 40	24 37	1 58	37 20	16 53	9 32	10 1	27 59		n.a.
F 21	9 14	25 26	3 28	7 26	2 43	24 8	2 7	2 25	0 0	24 52	1 42	18 49	0 7	24 41	0 40	24 37	1 58	37 19	16 52	9 32	10 2	28 0		n.a.
S 22	9 37	21 22	2 29	6 45	2 58	24 19	2 6	2 45	0s 0	24 51	1 41	18 51	0 7	24 41	0 40	24 37	1 58	37 19	16 52	9 32	10 3	28 1		n.a.
S 23	10 0	16 16	1 22	6 6	3 10	24 29	2 4	3 5	0 1	24 49	1 41	18 53	0 7	24 41	0 40	24 37	1 58	37 18	16 52	9 31	10 4	28 2		n.a.
M24	10 23	10 31	0 12	5 29	3 20	24 38	2 3	3 25	0 2	24 48	1 41	18 55	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 18	16 51	9 31	10 5	28 3		n.a.
T 25	10 45	4 26	0n58	4 55	3 28	24 47	2 1	3 44	0 3	24 47	1 40	18 57	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 18	16 51	9 31	10 6	28 3		n.a.
W26	11 8	1n44	2 3	4 24	3 34	24 55	1 59	4 4	0 3	24 46	1 40	18 59	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 17	16 51	9 32	10 8	28 4		n.a.
T 27	11 30	7 45	3 1	3 58	3 38	25 2	1 57	4 23	0 4	24 45	1 40	19 1	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 17	16 50	9 34	10 9	28 5		n.a.
F 28	11 52	13 23	3 49	3 37	3 39	25 8	1 55	4 43	0 5	24 43	1 39	19 3	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 17	16 50	9 37	10 10	28 6		n.a.
S 29	12 14	18 26	4 27	3 20	3 39	25 14	1 53	5 3	0 6	24 42	1 39	19 5	0 7	24 42	0 40	24 36	1 58	37 16	16 49	9 41	10 11	28 6		n.a.
S 30	12s36	22n40	4n51	3s 8	3n37	25s19	1s51	5s22	0s 6	24s41	1s39	19s 7	0s 7	24s42	0s40	24s35	1s58	37s16	16s49	9s45	10s12	28n 7		n.a.

Julian Day Number = -122054.5, Delta T = 42h25m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'36, Lahiri = -73°12'36 Julian Calendar 1 Nov. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 6 14	3♏11'12	1♊ 5	15°R31	17♐48	13♑44	17♉11	22♏46	24♐10	19♉53	29♉24	5°R22	4♓18	13♊20	n.a.	M 1
T 2	2 10 11	4°11'49	13° 0	15♑12	18°55	14°31	17°19	22°54	24°12	19°53	29°24	5♓11	4°15	13°27	n.a.	T 2
W 3	2 14 8	5°12'24	24°52	15° 1	20° 2	15°18	17°28	23° 1	24°14	19°54	29°24	5° 2	4°12	13°33	n.a.	W 3
T 4	2 18 4	6°12'58	6♋43	14°D58	21° 9	16° 5	17°36	23° 8	24°17	19°55	29°24	4°55	4° 9	13°40	n.a.	T 4
F 5	2 22 1	7°13'29	18°38	15° 2	22°15	16°52	17°45	23°16	24°19	19°56	29°25	4°51	4° 5	13°47	n.a.	F 5
S 6	2 25 57	8°13'59	0♌40	15°12	23°21	17°39	17°53	23°23	24°22	19°57	29°25	4°49	4° 2	13°54	n.a.	S 6
S 7	2 29 54	9°14'28	12°55	15°29	24°27	18°26	18° 2	23°31	24°25	19°58	29°25	4°D49	3°59	14° 0	n.a.	S 7
M 8	2 33 50	10°14'54	25°29	15°51	25°33	19°12	18°11	23°38	24°27	19°59	29°26	4°49	3°56	14° 7	n.a.	M 8
T 9	2 37 47	11°15'19	8♍25	16°19	26°38	19°59	18°20	23°45	24°30	20° 0	29°26	4°R50	3°53	14°14	n.a.	T 9
W10	2 41 44	12°15'42	21°48	16°52	27°43	20°46	18°29	23°53	24°33	20° 1	29°26	4°48	3°50	14°20	n.a.	W10
T 11	2 45 40	13°16'04	5♎40	17°29	28°48	21°33	18°38	24° 0	24°35	20° 2	29°27	4°45	3°46	14°27	n.a.	T 11
F 12	2 49 37	14°16'23	20° 1	18°11	29°52	22°20	18°48	24° 8	24°38	20° 3	29°27	4°39	3°43	14°34	n.a.	F 12
S 13	2 53 33	15°16'41	4♏47	18°56	0♉57	23° 7	18°57	24°15	24°41	20° 4	29°28	4°30	3°40	14°41	n.a.	S 13
S 14	2 57 30	16°16'57	19°50	19°46	2° 1	23°54	19° 7	24°23	24°44	20° 6	29°28	4°19	3°37	14°47	n.a.	S 14
M15	3 1 26	17°17'10	5♐ 1	20°38	3° 4	24°41	19°17	24°31	24°47	20° 7	29°29	4° 8	3°34	14°54	n.a.	M15
T 16	3 5 23	18°17'22	20°10	21°34	4° 8	25°27	19°27	24°38	24°49	20° 8	29°29	3°58	3°30	15° 1	n.a.	T 16
W17	3 9 20	19°17'31	5♑ 5	22°32	5°10	26°14	19°37	24°46	24°52	20° 9	29°30	3°50	3°27	15° 8	n.a.	W17
T 18	3 13 16	20°17'37	19°41	23°33	6°13	27° 1	19°47	24°53	24°55	20°11	29°30	3°44	3°24	15°14	n.a.	T 18
F 19	3 17 13	21°17'42	3♒52	24°36	7°15	27°48	19°57	25° 1	24°58	20°12	29°31	3°41	3°21	15°21	n.a.	F 19
S 20	3 21 9	22°17'43	17°38	25°42	8°17	28°35	20° 8	25° 9	25° 1	20°13	29°32	3°D40	3°18	15°28	n.a.	S 20
S 21	3 25 6	23°17'42	1♓ 0	26°50	9°19	29°22	20°18	25°16	25° 4	20°15	29°32	3°R40	3°15	15°34	n.a.	S 21
M22	3 29 2	24°17'39	14° 1	28° 0	10°20	0♏ 9	20°29	25°24	25° 7	20°16	29°33	3°40	3°11	15°41	n.a.	M22
T 23	3 32 59	25°17'33	26°45	29°12	11°20	0°55	20°39	25°31	25°10	20°17	29°34	3°38	3° 8	15°48	n.a.	T 23
W24	3 36 55	26°17'24	9♈16	0♏26	12°21	1°42	20°50	25°39	25°13	20°19	29°34	3°34	3° 5	15°55	n.a.	W24
T 25	3 40 52	27°17'13	21°35	1°42	13°20	2°29	21° 1	25°46	25°16	20°20	29°35	3°27	3° 2	16° 1	n.a.	T 25
F 26	3 44 49	28°17'00	3♉46	2°59	14°20	3°16	21°12	25°54	25°19	20°22	29°36	3°17	2°59	16° 8	n.a.	F 26
S 27	3 48 45	29°16'44	15°51	4°18	15°19	4° 2	21°23	26° 2	25°23	20°24	29°36	3° 4	2°55	16°15	n.a.	S 27
S 28	3 52 42	0♐16'26	27°50	5°38	16°17	4°49	21°34	26° 9	25°26	20°25	29°37	2°50	2°52	16°21	n.a.	S 28
M29	3 56 38	1°16'06	9♊46	7° 0	17°15	5°36	21°45	26°17	25°29	20°27	29°38	2°35	2°49	16°28	n.a.	M29
T 30	4 0 35	2°15'44	21°38	8°23	18°12	6°23	21°57	26°24	25°32	20°28	29°39	2°21	2°46	16°35	n.a.	T 30
W31	4 4 31	3♐15'19	3♋30	9♏48	19♉ 9	7♏ 9	22♉ 8	26♏32	25♐35	20♉30	29♉40	2♓ 9	2♓43	16♊42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s57	25n56	5n 3	3s 1	3n34	25s23	1s48	5s41	0s 7	24s39	1s39	19s 9	0s 7	24s42	0s40	24s35	1s58	37s15	16s49	9s50	10s14	28n 8		n.a.
T 2	13 18	28 1	5 1	2 58	3 29	25 27	1 46	6 1	0 8	24 38	1 38	19 11	0 7	24 42	0 40	24 35	1 58	37 15	16 48	9 54	10 15	28 9		n.a.
W 3	13 39	28 50	4 46	2 59	3 24	25 30	1 43	6 20	0 9	24 37	1 38	19 13	0 7	24 42	0 40	24 35	1 58	37 15	16 48	9 57	10 16	28 9		n.a.
T 4	14 0	28 18	4 19	3 3	3 17	25 32	1 40	6 40	0 10	24 35	1 38	19 15	0 8	24 42	0 40	24 35	1 58	37 14	16 48	10 0	10 17	28 10		n.a.
F 5	14 20	26 28	3 40	3 12	3 10	25 33	1 37	6 59	0 10	24 34	1 37	19 17	0 8	24 43	0 40	24 35	1 58	37 14	16 47	10 1	10 18	28 11		n.a.
S 6	14 41	23 24	2 51	3 23	3 1	25 34	1 34	7 18	0 11	24 32	1 37	19 19	0 8	24 43	0 40	24 34	1 58	37 13	16 47	10 2	10 20	28 12		n.a.
S 7	15 1	19 16	1 54	3 38	2 53	25 34	1 31	7 37	0 12	24 31	1 37	19 21	0 8	24 43	0 40	24 34	1 57	37 13	16 47	10 2	10 21	28 12		n.a.
M 8	15 20	14 12	0 50	3 55	2 44	25 33	1 28	7 56	0 13	24 29	1 37	19 23	0 8	24 43	0 40	24 34	1 57	37 12	16 46	10 2	10 22	28 13		n.a.
T 9	15 40	8 22	0s19	4 14	2 35	25 32	1 24	8 15	0 13	24 28	1 36	19 25	0 8	24 43	0 40	24 34	1 57	37 12	16 46	10 2	10 23	28 14		n.a.
W10	15 59	2 0	1 29	4 36	2 25	25 30	1 21	8 34	0 14	24 26	1 36	19 27	0 8	24 43	0 40	24 34	1 57	37 12	16 45	10 2	10 24	28 14		n.a.
T 11	16 18	4s41	2 36	4 59	2 16	25 27	1 17	8 53	0 15	24 25	1 36	19 29	0 8	24 43	0 40	24 33	1 57	37 11	16 45	10 4	10 26	28 15		n.a.
F 12	16 36	11 21	3 35	5 25	2 6	25 23	1 13	9 12	0 16	24 23	1 36	19 31	0 8	24 43	0 40	24 33	1 57	37 11	16 45	10 6	10 27	28 16		n.a.
S 13	16 55	17 36	4 22	5 52	1 56	25 19	1 9	9 30	0 16	24 21	1 35	19 33	0 8	24 43	0 40	24 33	1 57	37 10	16 44	10 9	10 28	28 16		n.a.
S 14	17 13	22 54	4 52	6 20	1 46	25 14	1 5	9 49	0 17	24 20	1 35	19 35	0 8	24 43	0 40	24 33	1 57	37 10	16 44	10 13	10 29	28 17		n.a.
M15	17 30	26 43	5 1	6 49	1 36	25 9	1 1	10 7	0 18	24 18	1 35	19 37	0 8	24 44	0 40	24 32	1 57	37 9	16 44	10 17	10 30	28 18		n.a.
T 16	17 48	28 36	4 49	7 20	1 26	25 3	0 57	10 26	0 19	24 16	1 35	19 39	0 9	24 44	0 40	24 32	1 57	37 9	16 43	10 21	10 31	28 18		n.a.
W17	18 5	28 22	4 18	7 51	1 17	24 56	0 52	10 44	0 20	24 15	1 34	19 41	0 9	24 44	0 40	24 32	1 57	37 8	16 43	10 24	10 33	28 19		n.a.
T 18	18 21	26 8	3 30	8 23	1 7	24 49	0 48	11 2	0 20	24 13	1 34	19 43	0 9	24 44	0 40	24 32	1 57	37 8	16 43	10 26	10 34	28 20		n.a.
F 19	18 38	22 19	2 31	8 56	0 57	24 41	0 43	11 20	0 21	24 11	1 34	19 45	0 9	24 44	0 40	24 31	1 57	37 7	16 42	10 27	10 35	28 20		n.a.
S 20	18 54	17 21	1 24	9 29	0 48	24 32	0 38	11 38	0 22	24 9	1 34	19 47	0 9	24 44	0 40	24 31	1 57	37 7	16 42	10 28	10 36	28 21		n.a.
S 21	19 10	11 40	0 14	10 3	0 39	24 23	0 33	11 56	0 23	24 7	1 33	19 49	0 9	24 44	0 40	24 31	1 57	37 6	16 42	10 28	10 37	28 21		n.a.
M22	19 25	5 38	0n54	10 38	0 29	24 13	0 28	12 14	0 23	24 5	1 33	19 51	0 9	24 44	0 40	24 31	1 57	37 6	16 41	10 28	10 39	28 22		n.a.
T 23	19 40	0n29	1 59	11 12	0 20	24 3	0 23	12 31	0 24	24 4	1 33	19 53	0 9	24 44	0 40	24 30	1 57	37 6	16 41	10 29	10 40	28 23		n.a.
W24	19 55	6 27	2 56	11 47	0 12	23 52	0 17	12 49	0 25	24 2	1 33	19 54	0 9	24 44	0 40	24 30	1 57	37 5	16 41	10 30	10 41	28 23		n.a.
T 25	20 9	12 6	3 44	12 23	0 3	23 40	0 12	13 6	0 26	24 0	1 33	19 56	0 9	24 45	0 40	24 30	1 57	37 5	16 40	10 33	10 42	28 24		n.a.
F 26	20 23	17 13	4 21	12 58	0s 5	23 28	0 6	13 23	0 26	23 58	1 32	19 58	0 9	24 45	0 40	24 29	1 57	37 4	16 40	10 37	10 43	28 24		n.a.
S 27	20 36	21 37	4 46	13 33	0 14	23 16	0 0	13 41	0 27	23 56	1 32	20 0	0 10	24 45	0 40	24 29	1 56	37 4	16 40	10 41	10 44	28 25		n.a.
S 28	20 49	25 6	4 58	14 8	0 21	23 3	0n 6	13 58	0 28	23 54	1 32	20 2	0 10	24 45	0 40	24 29	1 56	37 3	16 39	10 47	10 46	28 25		n.a.
M29	21 2	27 28	4 57	14 43	0 29	22 49	0 12	14 14	0 29	23 52	1 32	20 4	0 10	24 45	0 40	24 29	1 56	37 3	16 39	10 52	10 47	28 26		n.a.
T 30	21 15	28 36	4 42	15 18	0 37	22 36	0 18	14 31	0 29	23 50	1 32	20 6	0 10	24 45	0 40	24 28	1 56	37 2	16 39	10 57	10 48	28 26		n.a.
W31	21s27	28n23	4n16	15s53	0s44	22s21	0n24	14s48	0s30	23s47	1s31	20s 8	0s10	24s45	0s40	24s28	1s56	37s 2	16s39	11s 2	10s49	28n27		n.a.

Julian Day Number = -122024.5, Delta T = 42h25m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'32, Lahiri = -73°12'32 Julian Calendar 1 Dec. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5048 BCE

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 28	4♐14'52	15♋22	11♏14	20♑ 5	7♏56	22♑20	26♏40	25♐38	20♑32	29♑40	1°R59	2♓40	16♊48	n.a.	T 1
F 2	4 12 24	5°14'23	27°18	12°42	21° 1	8°43	22°31	26°47	25°42	20°33	29°41	1♓53	2°36	16°55	n.a.	F 2
S 3	4 16 21	6°13'52	9♌21	14°11	21°56	9°29	22°43	26°55	25°45	20°35	29°42	1°49	2°33	17° 2	n.a.	S 3
S 4	4 20 17	7°13'19	21°35	15°41	22°50	10°16	22°55	27° 2	25°48	20°37	29°43	1°47	2°30	17° 9	n.a.	S 4
M 5	4 24 14	8°12'44	4♍ 5	17°12	23°44	11° 3	23° 6	27°10	25°51	20°38	29°44	1°47	2°27	17°15	n.a.	M 5
T 6	4 28 11	9°12'07	16°56	18°45	24°37	11°49	23°18	27°17	25°55	20°40	29°45	1°47	2°24	17°22	n.a.	T 6
W 7	4 32 7	10°11'27	0♎12	20°19	25°29	12°36	23°30	27°25	25°58	20°42	29°46	1°46	2°21	17°29	n.a.	W 7
T 8	4 36 4	11°10'46	13°57	21°55	26°21	13°23	23°42	27°32	26° 1	20°44	29°47	1°43	2°17	17°35	n.a.	T 8
F 9	4 40 0	12°10'02	28°12	23°31	27°12	14° 9	23°55	27°40	26° 5	20°46	29°48	1°37	2°14	17°42	n.a.	F 9
S 10	4 43 57	13° 9'17	12♏54	25° 9	28° 2	14°56	24° 7	27°47	26° 8	20°48	29°49	1°28	2°11	17°49	n.a.	S 10
S 11	4 47 53	14° 8'29	27°59	26°48	28°52	15°42	24°19	27°54	26°11	20°49	29°50	1°18	2° 8	17°56	n.a.	S 11
M12	4 51 50	15° 7'40	13♐17	28°29	29°41	16°29	24°31	28° 2	26°15	20°51	29°51	1° 7	2° 5	18° 2	n.a.	M12
T 13	4 55 46	16° 6'48	28°36	0♐11	0♒28	17°15	24°44	28° 9	26°18	20°53	29°52	0°57	2° 1	18° 9	n.a.	T 13
W14	4 59 43	17° 5'53	13♑46	1°54	1°15	18° 2	24°56	28°17	26°21	20°55	29°53	0°48	1°58	18°16	n.a.	W14
T 15	5 3 39	18° 4'56	28°37	3°39	2° 1	18°48	25° 9	28°24	26°25	20°57	29°54	0°42	1°55	18°22	n.a.	T 15
F 16	5 7 36	19° 3'57	13♒ 2	5°25	2°46	19°34	25°21	28°31	26°28	20°59	29°55	0°39	1°52	18°29	n.a.	F 16
S 17	5 11 32	20° 2'55	26°59	7°12	3°30	20°21	25°34	28°39	26°32	21° 1	29°56	0°D38	1°49	18°36	n.a.	S 17
S 18	5 15 29	21° 1'50	10♓28	9° 0	4°13	21° 7	25°47	28°46	26°35	21° 3	29°57	0°38	1°46	18°43	n.a.	S 18
M19	5 19 25	22° 0'43	23°31	10°50	4°55	21°53	26° 0	28°53	26°38	21° 5	29°58	0°R38	1°42	18°49	n.a.	M19
T 20	5 23 22	22°59'33	6♈14	12°42	5°36	22°40	26°12	29° 0	26°42	21° 7	29°59	0°38	1°39	18°56	n.a.	T 20
W21	5 27 19	23°58'20	18°39	14°34	6°16	23°26	26°25	29° 7	26°45	21° 9	0♒ 1	0°35	1°36	19° 3	n.a.	W21
T 22	5 31 15	24°57'06	0♉52	16°28	6°54	24°12	26°38	29°15	26°48	21°11	0° 2	0°29	1°33	19° 9	n.a.	T 22
F 23	5 35 12	25°55'48	12°55	18°24	7°32	24°58	26°51	29°22	26°52	21°13	0° 3	0°22	1°30	19°16	n.a.	F 23
S 24	5 39 8	26°54'29	24°52	20°21	8° 7	25°44	27° 4	29°29	26°55	21°15	0° 4	0°11	1°27	19°23	n.a.	S 24
S 25	5 43 5	27°53'07	6♊46	22°19	8°42	26°30	27°17	29°36	26°59	21°17	0° 5	0° 0	1°23	19°30	n.a.	S 25
M26	5 47 1	28°51'42	18°38	24°18	9°15	27°17	27°31	29°43	27° 2	21°20	0° 6	29♒48	1°20	19°36	n.a.	M26
T 27	5 50 58	29°50'16	0♋30	26°19	9°47	28° 3	27°44	29°50	27° 5	21°22	0° 8	29°37	1°17	19°43	n.a.	T 27
W28	5 54 54	0♑48'47	12°24	28°21	10°17	28°49	27°57	29°57	27° 9	21°24	0° 9	29°27	1°14	19°50	n.a.	W28
T 29	5 58 51	1°47'16	24°21	0♑24	10°46	29°35	28°10	0♐ 3	27°12	21°26	0°10	29°19	1°11	19°57	n.a.	T 29
F 30	6 2 47	2°45'43	6♌23	2°28	11°13	0♐21	28°24	0°10	27°16	21°28	0°11	29°14	1° 7	20° 3	n.a.	F 30
S 31	6 6 44	3♑44'08	18♌33	4♑32	11♒38	1♐ 6	28♑37	0♐17	27♐19	21♑30	0♒13	29♒12	1♓ 4	20♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	26n52	3n38	16s28	0s51	22s 7	0n31	15s 4	0s31	23s45	1s31	20s10	0s10	24s45	0s40	24s28	1s56	37s 1	16s38	11s 5	10s50	28n27		n.a.
F 2	21 49	24 8	2 51	17 2	0 57	21 51	0 37	15 20	0 32	23 43	1 31	20 12	0 10	24 45	0 40	24 27	1 56	37 1	16 38	11 8	10 52	28 28		n.a.
S 3	22 0	20 19	1 55	17 35	1 4	21 36	0 44	15 36	0 33	23 41	1 31	20 14	0 10	24 45	0 40	24 27	1 56	37 0	16 38	11 9	10 53	28 28		n.a.
S 4	22 11	15 35	0 54	18 9	1 10	21 20	0 51	15 52	0 33	23 39	1 31	20 15	0 10	24 46	0 40	24 27	1 56	37 0	16 37	11 10	10 54	28 29		n.a.
M 5	22 21	10 7	0s12	18 41	1 16	21 4	0 58	16 8	0 34	23 36	1 30	20 17	0 10	24 46	0 40	24 26	1 56	36 59	16 37	11 10	10 55	28 29		n.a.
T 6	22 30	4 6	1 19	19 13	1 21	20 47	1 5	16 24	0 35	23 34	1 30	20 19	0 10	24 46	0 40	24 26	1 56	36 59	16 37	11 10	10 56	28 30		n.a.
W 7	22 39	2s16	2 24	19 45	1 26	20 31	1 12	16 39	0 36	23 32	1 30	20 21	0 10	24 46	0 40	24 26	1 56	36 58	16 37	11 10	10 57	28 30		n.a.
T 8	22 48	8 46	3 23	20 16	1 31	20 14	1 19	16 54	0 36	23 30	1 30	20 23	0 11	24 46	0 40	24 26	1 56	36 58	16 36	11 11	10 59	28 31		n.a.
F 9	22 56	15 3	4 11	20 45	1 35	19 56	1 27	17 10	0 37	23 27	1 30	20 25	0 11	24 46	0 40	24 25	1 56	36 57	16 36	11 14	11 0	28 31		n.a.
S 10	23 4	20 42	4 45	21 14	1 39	19 39	1 34	17 24	0 38	23 25	1 30	20 27	0 11	24 46	0 40	24 25	1 56	36 57	16 36	11 17	11 1	28 32		n.a.
S 11	23 11	25 10	5 0	21 42	1 43	19 21	1 42	17 39	0 38	23 22	1 29	20 28	0 11	24 46	0 40	24 25	1 56	36 56	16 35	11 20	11 2	28 32		n.a.
M12	23 18	27 57	4 54	22 9	1 46	19 3	1 50	17 54	0 39	23 20	1 29	20 30	0 11	24 46	0 39	24 24	1 56	36 56	16 35	11 24	11 3	28 32		n.a.
T 13	23 25	28 36	4 27	22 35	1 49	18 45	1 58	18 8	0 40	23 17	1 29	20 32	0 11	24 46	0 39	24 24	1 56	36 55	16 35	11 28	11 4	28 33		n.a.
W14	23 31	27 6	3 41	23 0	1 52	18 27	2 6	18 22	0 41	23 15	1 29	20 34	0 11	24 47	0 39	24 24	1 56	36 55	16 35	11 31	11 6	28 33		n.a.
T 15	23 37	23 41	2 41	23 23	1 54	18 8	2 14	18 36	0 41	23 12	1 29	20 36	0 11	24 47	0 39	24 23	1 56	36 54	16 34	11 33	11 7	28 34		n.a.
F 16	23 42	18 53	1 32	23 45	1 55	17 50	2 22	18 50	0 42	23 10	1 29	20 37	0 11	24 47	0 40	24 23	1 56	36 54	16 34	11 35	11 8	28 34		n.a.
S 17	23 47	13 12	0 19	24 5	1 56	17 31	2 31	19 4	0 43	23 7	1 28	20 39	0 11	24 47	0 40	24 22	1 56	36 53	16 34	11 35	11 9	28 34		n.a.
S 18	23 51	7 4	0n52	24 24	1 57	17 13	2 39	19 17	0 44	23 5	1 28	20 41	0 12	24 47	0 40	24 22	1 56	36 53	16 34	11 35	11 10	28 35		n.a.
M19	23 55	0 51	1 58	24 41	1 57	16 54	2 48	19 30	0 44	23 2	1 28	20 43	0 12	24 47	0 40	24 22	1 56	36 52	16 33	11 35	11 11	28 35		n.a.
T 20	23 58	5n14	2 57	24 56	1 57	16 36	2 57	19 43	0 45	23 0	1 28	20 44	0 12	24 47	0 40	24 21	1 56	36 52	16 33	11 35	11 13	28 35		n.a.
W21	24 1	10 59	3 46	25 10	1 56	16 17	3 6	19 56	0 46	22 57	1 28	20 46	0 12	24 47	0 40	24 21	1 56	36 51	16 33	11 36	11 14	28 36		n.a.
T 22	24 4	16 13	4 23	25 21	1 54	15 59	3 15	20 9	0 46	22 54	1 28	20 48	0 12	24 47	0 40	24 21	1 56	36 51	16 33	11 38	11 15	28 36		n.a.
F 23	24 6	20 45	4 49	25 31	1 52	15 40	3 24	20 21	0 47	22 51	1 28	20 49	0 12	24 47	0 40	24 20	1 56	36 50	16 33	11 41	11 16	28 36		n.a.
S 24	24 8	24 25	5 1	25 38	1 50	15 22	3 33	20 33	0 48	22 49	1 27	20 51	0 12	24 48	0 40	24 20	1 56	36 50	16 32	11 45	11 17	28 37		n.a.
S 25	24 9	27 2	5 0	25 43	1 47	15 4	3 42	20 45	0 49	22 46	1 27	20 53	0 12	24 48	0 40	24 20	1 56	36 49	16 32	11 49	11 18	28 37		n.a.
M26	24 10	28 25	4 47	25 45	1 43	14 47	3 51	20 57	0 49	22 43	1 27	20 54	0 12	24 48	0 40	24 19	1 56	36 49	16 32	11 53	11 20	28 37		n.a.
T 27	24 10	28 30	4 20	25 45	1 38	14 29	4 1	21 8	0 50	22 40	1 27	20 56	0 12	24 48	0 40	24 19	1 56	36 48	16 32	11 57	11 21	28 37		n.a.
W28	24 10	27 16	3 43	25 43	1 33	14 12	4 10	21 20	0 51	22 37	1 27	20 58	0 12	24 48	0 40	24 19	1 55	36 48	16 32	12 1	11 22	28 38		n.a.
T 29	24 9	24 46	2 55	25 38	1 28	13 55	4 19	21 31	0 51	22 35	1 27	20 59	0 13	24 48	0 40	24 18	1 55	36 47	16 31	12 3	11 23	28 38		n.a.
F 30	24 8	21 10	1 59	25 30	1 22	13 38	4 29	21 41	0 52	22 32	1 27	21 1	0 13	24 48	0 40	24 18	1 55	36 47	16 31	12 5	11 24	28 38		n.a.
S 31	24s 7	16n37	0n57	25s20	1s15	13s22	4n38	21s52	0s53	22s29	1s27	21s 2	0s13	24s48	0s40	24s17	1s55	36s46	16s31	12s 6	11s25	28n39		n.a.

Julian Day Number = -121993.5, Delta T = 42h25m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'27, Lahiri = -73°12'28 Julian Calendar 1 Jan. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5048 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 40	4♑42'31	0♍52	6♑38	12♒ 2	1♐52	28♑50	0♐24	27♐22	21♑32	0♒14	29°D11	1♓ 1	20♊17	n.a.	S 1
M 2	6 14 37	5°40'52	13°26	8°44	12°23	2°38	29° 4	0°31	27°26	21°35	0°15	29♒12	0°58	20°23	n.a.	M 2
T 3	6 18 33	6°39'11	26°18	10°50	12°43	3°24	29°17	0°37	27°29	21°37	0°16	29°13	0°55	20°30	n.a.	T 3
W 4	6 22 30	7°37'28	9♎31	12°56	13° 1	4°10	29°31	0°44	27°33	21°39	0°18	29°R13	0°52	20°37	n.a.	W 4
T 5	6 26 26	8°35'44	23° 8	15° 2	13°17	4°55	29°44	0°50	27°36	21°41	0°19	29°12	0°48	20°44	n.a.	T 5
F 6	6 30 23	9°33'58	7♏12	17° 7	13°32	5°41	29°58	0°57	27°39	21°43	0°20	29° 9	0°45	20°50	n.a.	F 6
S 7	6 34 19	10°32'10	21°42	19°12	13°44	6°27	0♒11	1° 4	27°43	21°46	0°21	29° 4	0°42	20°57	n.a.	S 7
S 8	6 38 16	11°30'20	6♐33	21°15	13°53	7°12	0°25	1°10	27°46	21°48	0°23	28°58	0°39	21° 4	n.a.	S 8
M 9	6 42 13	12°28'29	21°40	23°17	14° 1	7°58	0°39	1°16	27°49	21°50	0°24	28°51	0°36	21°10	n.a.	M 9
T 10	6 46 9	13°26'36	6♑52	25°17	14° 6	8°44	0°52	1°23	27°53	21°52	0°25	28°44	0°33	21°17	n.a.	T 10
W11	6 50 6	14°24'41	22° 0	27°15	14°10	9°29	1° 6	1°29	27°56	21°55	0°27	28°39	0°29	21°24	n.a.	W11
T 12	6 54 2	15°22'44	6♒53	29°11	14°R10	10°14	1°20	1°35	27°59	21°57	0°28	28°35	0°26	21°31	n.a.	T 12
F 13	6 57 59	16°20'44	21°25	1♒ 4	14° 9	11° 0	1°34	1°41	28° 2	21°59	0°29	28°33	0°23	21°37	n.a.	F 13
S 14	7 1 55	17°18'43	5♓29	2°53	14° 5	11°45	1°47	1°48	28° 6	22° 1	0°31	28°D33	0°20	21°44	n.a.	S 14
S 15	7 5 52	18°16'40	19° 7	4°40	13°58	12°30	2° 1	1°54	28° 9	22° 3	0°32	28°34	0°17	21°51	n.a.	S 15
M16	7 9 48	19°14'34	2♈17	6°23	13°49	13°16	2°15	2° 0	28°12	22° 6	0°33	28°36	0°13	21°57	n.a.	M16
T 17	7 13 45	20°12'26	15° 4	8° 3	13°38	14° 1	2°29	2° 6	28°15	22° 8	0°35	28°R37	0°10	22° 4	n.a.	T 17
W18	7 17 41	21°10'16	27°32	9°38	13°24	14°46	2°43	2°11	28°19	22°10	0°36	28°37	0° 7	22°11	n.a.	W18
T 19	7 21 38	22° 8'04	9♉44	11°10	13° 7	15°31	2°57	2°17	28°22	22°12	0°38	28°35	0° 4	22°18	n.a.	T 19
F 20	7 25 34	23° 5'51	21°46	12°38	12°49	16°16	3°11	2°23	28°25	22°15	0°39	28°32	0° 1	22°24	n.a.	F 20
S 21	7 29 31	24° 3'35	3♊40	14° 1	12°28	17° 1	3°24	2°29	28°28	22°17	0°40	28°27	29♒58	22°31	n.a.	S 21
S 22	7 33 27	25° 1'17	15°32	15°21	12° 4	17°46	3°38	2°34	28°31	22°19	0°42	28°22	29°54	22°38	n.a.	S 22
M23	7 37 24	25°58'58	27°24	16°36	11°39	18°31	3°52	2°40	28°34	22°22	0°43	28°16	29°51	22°44	n.a.	M23
T 24	7 41 20	26°56'36	9♋18	17°46	11°11	19°16	4° 6	2°45	28°37	22°24	0°44	28°11	29°48	22°51	n.a.	T 24
W25	7 45 17	27°54'13	21°17	18°53	10°42	20° 1	4°20	2°51	28°41	22°26	0°46	28° 6	29°45	22°58	n.a.	W25
T 26	7 49 14	28°51'49	3♌22	19°54	10°10	20°46	4°34	2°56	28°44	22°28	0°47	28° 2	29°42	23° 5	n.a.	T 26
F 27	7 53 10	29°49'22	15°34	20°51	9°37	21°30	4°48	3° 2	28°47	22°30	0°49	28° 0	29°39	23°11	n.a.	F 27
S 28	7 57 7	0♒46'55	27♌57	21♒44	9♒ 3	22♐15	5♒ 2	3♐ 7	28♐50	22♑33	0♒50	28°D 0	29♒35	23♊18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	11n21	0s 9	25s 7	1s 7	13s 6	4n48	22s 2	0s53	22s26	1s27	21s 4	0s13	24s48	0s40	24s17	1s55	36s46	16s31	12s 6	11s27	28n39		n.a.
M 2	24 2	5 33	1 16	24 52	0 59	12 51	4 58	22 12	0 54	22 23	1 26	21 5	0 13	24 48	0 40	24 17	1 55	36 45	16 31	12 6	11 28	28 39		n.a.
T 3	24 0	0s37	2 20	24 33	0 51	12 36	5 7	22 22	0 55	22 20	1 26	21 7	0 13	24 48	0 40	24 16	1 55	36 45	16 31	12 6	11 29	28 39		n.a.
W 4	23 56	6 55	3 19	24 13	0 42	12 22	5 17	22 32	0 55	22 17	1 26	21 8	0 13	24 48	0 40	24 16	1 55	36 45	16 31	12 6	11 30	28 39		n.a.
T 5	23 53	13 5	4 9	23 49	0 32	12 8	5 26	22 41	0 56	22 14	1 26	21 10	0 13	24 49	0 40	24 16	1 55	36 44	16 30	12 6	11 31	28 40		n.a.
F 6	23 49	18 48	4 45	23 24	0 22	11 55	5 36	22 50	0 57	22 11	1 26	21 12	0 13	24 49	0 40	24 15	1 55	36 44	16 30	12 7	11 32	28 40		n.a.
S 7	23 44	23 38	5 5	22 56	0 11	11 42	5 45	22 59	0 57	22 7	1 26	21 13	0 13	24 49	0 40	24 15	1 55	36 43	16 30	12 9	11 34	28 40		n.a.
S 8	23 39	27 3	5 4	22 27	0 1	11 31	5 55	23 8	0 58	22 4	1 26	21 14	0 14	24 49	0 40	24 14	1 55	36 43	16 30	12 11	11 35	28 40		n.a.
M 9	23 34	28 37	4 43	21 55	0n11	11 20	6 4	23 16	0 59	22 1	1 26	21 16	0 14	24 49	0 40	24 14	1 55	36 42	16 30	12 14	11 36	28 40		n.a.
T 10	23 28	28 1	4 2	21 22	0 22	11 9	6 13	23 24	0 59	21 58	1 26	21 17	0 14	24 49	0 40	24 14	1 55	36 42	16 30	12 16	11 37	28 41		n.a.
W11	23 22	25 20	3 4	20 48	0 33	11 0	6 22	23 32	1 0	21 55	1 26	21 19	0 14	24 49	0 40	24 13	1 55	36 41	16 30	12 18	11 38	28 41		n.a.
T 12	23 15	20 57	1 54	20 13	0 45	10 51	6 31	23 40	1 1	21 52	1 26	21 20	0 14	24 49	0 40	24 13	1 55	36 41	16 29	12 19	11 39	28 41		n.a.
F 13	23 8	15 24	0 39	19 37	0 56	10 44	6 39	23 47	1 1	21 48	1 26	21 22	0 14	24 49	0 40	24 13	1 55	36 41	16 29	12 20	11 40	28 41		n.a.
S 14	23 0	9 12	0n38	19 1	1 8	10 37	6 47	23 54	1 2	21 45	1 25	21 23	0 14	24 49	0 40	24 12	1 55	36 40	16 29	12 20	11 42	28 41		n.a.
S 15	22 53	2 46	1 49	18 24	1 19	10 31	6 55	24 1	1 2	21 42	1 25	21 24	0 14	24 49	0 40	24 12	1 55	36 40	16 29	12 20	11 43	28 41		n.a.
M16	22 44	3n34	2 53	17 47	1 30	10 26	7 3	24 8	1 3	21 39	1 25	21 26	0 14	24 49	0 40	24 11	1 55	36 39	16 29	12 19	11 44	28 41		n.a.
T 17	22 36	9 33	3 46	17 11	1 41	10 23	7 10	24 14	1 4	21 35	1 25	21 27	0 15	24 49	0 40	24 11	1 55	36 39	16 29	12 19	11 45	28 41		n.a.
W18	22 27	15 2	4 26	16 35	1 52	10 20	7 17	24 20	1 4	21 32	1 25	21 28	0 15	24 49	0 40	24 11	1 55	36 38	16 29	12 19	11 46	28 42		n.a.
T 19	22 17	19 48	4 54	16 0	2 2	10 19	7 23	24 26	1 5	21 29	1 25	21 30	0 15	24 49	0 40	24 10	1 55	36 38	16 29	12 19	11 47	28 42		n.a.
F 20	22 7	23 42	5 8	15 26	2 11	10 18	7 29	24 31	1 5	21 25	1 25	21 31	0 15	24 50	0 40	24 10	1 55	36 38	16 29	12 21	11 49	28 42		n.a.
S 21	21 57	26 35	5 9	14 53	2 20	10 19	7 35	24 37	1 6	21 22	1 25	21 32	0 15	24 50	0 40	24 10	1 55	36 37	16 29	12 22	11 50	28 42		n.a.
S 22	21 46	28 16	4 57	14 21	2 29	10 21	7 39	24 42	1 7	21 18	1 25	21 33	0 15	24 50	0 40	24 9	1 55	36 37	16 29	12 24	11 51	28 42		n.a.
M23	21 36	28 40	4 32	13 51	2 37	10 24	7 43	24 46	1 7	21 15	1 25	21 35	0 15	24 50	0 40	24 9	1 55	36 36	16 29	12 26	11 52	28 42		n.a.
T 24	21 24	27 44	3 55	13 23	2 44	10 29	7 47	24 51	1 8	21 11	1 25	21 36	0 15	24 50	0 40	24 8	1 55	36 36	16 29	12 28	11 53	28 42		n.a.
W25	21 13	25 30	3 7	12 56	2 51	10 34	7 49	24 55	1 8	21 8	1 25	21 37	0 15	24 50	0 40	24 8	1 55	36 36	16 29	12 30	11 54	28 42		n.a.
T 26	21 1	22 7	2 11	12 31	2 56	10 41	7 51	24 59	1 9	21 4	1 25	21 38	0 16	24 50	0 40	24 8	1 55	36 35	16 29	12 31	11 55	28 42		n.a.
F 27	20 48	17 44	1 8	12 7	3 1	10 48	7 52	25 3	1 9	21 1	1 25	21 39	0 16	24 50	0 40	24 7	1 55	36 35	16 29	12 32	11 57	28 42		n.a.
S 28	20s36	12n33	0n 0	11s46	3n 5	10s57	7n53	25s 6	1s10	20s57	1s25	21s41	0s16	24s50	0s40	24s 7	1s55	36s35	16s29	12s32	11s58	28n42		n.a.

Julian Day Number = -121962.5, Delta T = 42h25m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'23, Lahiri = -73°12'23 Julian Calendar 1 Feb. 5047 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5048 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 3	1♒44'25	10♍30	22♒31	8°R27	23♐ 0	5♒16	3♐12	28♐53	22♑35	0♒51	28♒ 0	29♒32	23♊25	n.a.	S 1
M 2	8 5 0	2°41'55	23°17	23°14	7♒51	23°44	5°30	3°17	28°56	22°37	0°53	28° 1	29°29	23°31	n.a.	M 2
T 3	8 8 56	3°39'23	6♎18	23°52	7°13	24°29	5°44	3°22	28°59	22°39	0°54	28° 3	29°26	23°38	n.a.	T 3
W 4	8 12 53	4°36'50	19°37	24°25	6°35	25°13	5°58	3°27	29° 1	22°42	0°55	28° 4	29°23	23°45	n.a.	W 4
T 5	8 16 49	5°34'16	3♏15	24°54	5°57	25°58	6°12	3°32	29° 4	22°44	0°57	28°R 5	29°19	23°52	n.a.	T 5
F 6	8 20 46	6°31'41	17°12	25°17	5°19	26°42	6°26	3°37	29° 7	22°46	0°58	28° 5	29°16	23°58	n.a.	F 6
S 7	8 24 42	7°29'05	1♐28	25°35	4°41	27°26	6°40	3°42	29°10	22°48	1° 0	28° 3	29°13	24° 5	n.a.	S 7
S 8	8 28 39	8°26'28	16° 2	25°49	4° 3	28°10	6°54	3°46	29°13	22°50	1° 1	28° 1	29°10	24°12	n.a.	S 8
M 9	8 32 35	9°23'50	0♑47	25°57	3°26	28°55	7° 8	3°51	29°16	22°53	1° 2	27°59	29° 7	24°18	n.a.	M 9
T 10	8 36 32	10°21'11	15°38	26°R 1	2°50	29°39	7°22	3°55	29°18	22°55	1° 4	27°57	29° 4	24°25	n.a.	T 10
W11	8 40 29	11°18'31	0♒28	26° 0	2°15	0♑23	7°36	4° 0	29°21	22°57	1° 5	27°55	29° 0	24°32	n.a.	W11
T 12	8 44 25	12°15'49	15° 8	25°54	1°42	1° 7	7°50	4° 4	29°24	22°59	1° 6	27°54	28°57	24°39	n.a.	T 12
F 13	8 48 22	13°13'07	29°32	25°44	1°10	1°51	8° 4	4° 8	29°27	23° 1	1° 8	27°D54	28°54	24°45	n.a.	F 13
S 14	8 52 18	14°10'23	13♓35	25°30	0°39	2°35	8°18	4°13	29°29	23° 3	1° 9	27°54	28°51	24°52	n.a.	S 14
S 15	8 56 15	15° 7'37	27°14	25°12	0°10	3°19	8°32	4°17	29°32	23° 6	1°10	27°55	28°48	24°59	n.a.	S 15
M16	9 0 11	16° 4'51	10♈29	24°50	29♑44	4° 2	8°46	4°21	29°34	23° 8	1°12	27°56	28°45	25° 5	n.a.	M16
T 17	9 4 8	17° 2'03	23°20	24°25	29°19	4°46	9° 0	4°25	29°37	23°10	1°13	27°57	28°41	25°12	n.a.	T 17
W18	9 8 4	17°59'14	5♉52	23°57	28°57	5°30	9°14	4°29	29°39	23°12	1°14	27°57	28°38	25°19	n.a.	W18
T 19	9 12 1	18°56'24	18° 6	23°27	28°36	6°13	9°27	4°32	29°42	23°14	1°16	27°R58	28°35	25°26	n.a.	T 19
F 20	9 15 57	19°53'33	0♊ 9	22°55	28°19	6°57	9°41	4°36	29°44	23°16	1°17	27°58	28°32	25°32	n.a.	F 20
S 21	9 19 54	20°50'41	12° 4	22°22	28° 3	7°40	9°55	4°40	29°47	23°18	1°18	27°57	28°29	25°39	n.a.	S 21
S 22	9 23 51	21°47'47	23°56	21°48	27°50	8°24	10° 9	4°43	29°49	23°20	1°20	27°56	28°25	25°46	n.a.	S 22
M23	9 27 47	22°44'53	5♋49	21°14	27°39	9° 7	10°23	4°47	29°52	23°22	1°21	27°56	28°22	25°52	n.a.	M23
T 24	9 31 44	23°41'57	17°47	20°40	27°31	9°50	10°37	4°50	29°54	23°24	1°22	27°55	28°19	25°59	n.a.	T 24
W25	9 35 40	24°39'01	29°51	20° 8	27°25	10°33	10°50	4°53	29°56	23°26	1°24	27°55	28°16	26° 6	n.a.	W25
T 26	9 39 37	25°36'03	12♌ 6	19°37	27°21	11°17	11° 4	4°56	29°58	23°28	1°25	27°54	28°13	26°13	n.a.	T 26
F 27	9 43 33	26°33'05	24°33	19° 8	27°D20	12° 0	11°18	4°59	0♑ 1	23°30	1°26	27°D54	28°10	26°19	n.a.	F 27
S 28	9 47 30	27°30'06	7♍12	18°42	27°21	12°43	11°31	5° 2	0° 3	23°32	1°27	27°R54	28° 6	26°26	n.a.	S 28
S 29	9 51 26	28°27'07	20° 5	18°19	27°24	13°26	11°45	5° 5	0° 5	23°34	1°29	27°54	28° 3	26°33	n.a.	S 29
M30	9 55 23	29°24'07	3♎12	18° 0	27°30	14° 8	11°59	5° 8	0° 7	23°36	1°30	27°54	28° 0	26°39	n.a.	M30
T 31	9 59 20	0♓21'07	16♎33	17♒44	27♑38	14♑51	12♒12	5♐11	0♑ 9	23♑38	1♒31	27♒54	27♒57	26♊46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s22	6n49	1s 8	11s28	3n 9	11s 7	7n52	25s 9	1s10	20s54	1s25	21s42	0s16	24s50	0s40	24s 7	1s56	36s34	16s29	12s32	11s59	28n42		n.a.
M 2	20 9	0 42	2 14	11 11	3 11	11 17	7 51	25 12	1 11	20 50	1 25	21 43	0 16	24 50	0 40	24 6	1 56	36 34	16 29	12 31	12 0	28 42		n.a.
T 3	19 55	5s33	3 15	10 57	3 12	11 29	7 48	25 15	1 12	20 47	1 25	21 44	0 16	24 50	0 40	24 6	1 56	36 34	16 29	12 31	12 1	28 42		n.a.
W 4	19 41	11 41	4 7	10 46	3 13	11 42	7 45	25 17	1 12	20 43	1 25	21 45	0 16	24 50	0 40	24 6	1 56	36 33	16 29	12 30	12 2	28 42		n.a.
T 5	19 27	17 25	4 46	10 37	3 12	11 55	7 41	25 19	1 13	20 39	1 25	21 46	0 16	24 50	0 40	24 5	1 56	36 33	16 29	12 30	12 3	28 42		n.a.
F 6	19 12	22 24	5 9	10 30	3 10	12 9	7 36	25 21	1 13	20 36	1 25	21 47	0 16	24 50	0 40	24 5	1 56	36 33	16 29	12 30	12 5	28 42		n.a.
S 7	18 57	26 12	5 14	10 27	3 8	12 23	7 31	25 22	1 14	20 32	1 25	21 48	0 17	24 50	0 40	24 4	1 56	36 32	16 29	12 31	12 6	28 42		n.a.
S 8	18 42	28 22	4 59	10 26	3 4	12 38	7 24	25 24	1 14	20 28	1 25	21 49	0 17	24 50	0 40	24 4	1 56	36 32	16 29	12 31	12 7	28 42		n.a.
M 9	18 27	28 35	4 25	10 27	2 59	12 54	7 17	25 25	1 15	20 25	1 25	21 50	0 17	24 50	0 40	24 4	1 56	36 32	16 29	12 32	12 8	28 42		n.a.
T 10	18 11	26 44	3 32	10 32	2 53	13 10	7 9	25 25	1 15	20 21	1 25	21 51	0 17	24 50	0 40	24 3	1 56	36 31	16 29	12 33	12 9	28 42		n.a.
W11	17 55	23 2	2 26	10 39	2 45	13 26	7 0	25 26	1 16	20 17	1 25	21 52	0 17	24 50	0 40	24 3	1 56	36 31	16 29	12 34	12 10	28 42		n.a.
T 12	17 38	17 54	1 10	10 49	2 37	13 43	6 51	25 26	1 16	20 14	1 25	21 53	0 17	24 50	0 40	24 3	1 56	36 31	16 29	12 34	12 11	28 42		n.a.
F 13	17 21	11 50	0n 9	11 1	2 28	13 59	6 41	25 26	1 17	20 10	1 25	21 54	0 17	24 51	0 40	24 2	1 56	36 30	16 29	12 34	12 13	28 42		n.a.
S 14	17 4	5 20	1 26	11 16	2 17	14 16	6 31	25 26	1 17	20 6	1 25	21 55	0 17	24 51	0 40	24 2	1 56	36 30	16 29	12 34	12 14	28 41		n.a.
S 15	16 47	1n14	2 35	11 33	2 5	14 33	6 20	25 25	1 18	20 2	1 25	21 56	0 17	24 51	0 40	24 2	1 56	36 30	16 29	12 34	12 15	28 41		n.a.
M16	16 30	7 32	3 34	11 53	1 53	14 49	6 9	25 24	1 18	19 59	1 25	21 57	0 18	24 51	0 40	24 1	1 56	36 29	16 29	12 33	12 16	28 41		n.a.
T 17	16 12	13 21	4 21	12 14	1 39	15 6	5 57	25 23	1 18	19 55	1 25	21 58	0 18	24 51	0 40	24 1	1 56	36 29	16 29	12 33	12 17	28 41		n.a.
W18	15 54	18 28	4 53	12 37	1 25	15 22	5 45	25 22	1 19	19 51	1 25	21 59	0 18	24 51	0 41	24 1	1 56	36 29	16 29	12 33	12 18	28 41		n.a.
T 19	15 36	22 43	5 12	13 1	1 10	15 38	5 33	25 20	1 19	19 47	1 25	21 59	0 18	24 51	0 41	24 0	1 56	36 29	16 29	12 33	12 19	28 41		n.a.
F 20	15 17	25 56	5 16	13 27	0 54	15 54	5 21	25 19	1 20	19 43	1 25	22 0	0 18	24 51	0 41	24 0	1 56	36 28	16 29	12 33	12 21	28 41		n.a.
S 21	14 59	27 59	5 7	13 53	0 38	16 9	5 8	25 17	1 20	19 39	1 25	22 1	0 18	24 51	0 41	24 0	1 56	36 28	16 29	12 33	12 22	28 40		n.a.
S 22	14 40	28 46	4 44	14 20	0 22	16 24	4 55	25 14	1 21	19 36	1 25	22 2	0 18	24 51	0 41	23 59	1 56	36 28	16 29	12 33	12 23	28 40		n.a.
M23	14 21	28 12	4 10	14 46	0 5	16 39	4 43	25 12	1 21	19 32	1 25	22 3	0 18	24 51	0 41	23 59	1 56	36 28	16 30	12 33	12 24	28 40		n.a.
T 24	14 2	26 19	3 24	15 13	0s11	16 53	4 30	25 9	1 21	19 28	1 25	22 3	0 19	24 51	0 41	23 59	1 56	36 28	16 30	12 34	12 25	28 40		n.a.
W25	13 42	23 14	2 29	15 39	0 27	17 7	4 17	25 6	1 22	19 24	1 25	22 4	0 19	24 51	0 41	23 58	1 56	36 27	16 30	12 34	12 26	28 40		n.a.
T 26	13 22	19 4	1 26	16 4	0 44	17 20	4 4	25 2	1 22	19 20	1 25	22 5	0 19	24 51	0 41	23 58	1 56	36 27	16 30	12 34	12 27	28 39		n.a.
F 27	13 2	14 2	0 19	16 28	0 59	17 33	3 52	24 59	1 23	19 16	1 25	22 6	0 19	24 51	0 41	23 58	1 56	36 27	16 30	12 34	12 28	28 39		n.a.
S 28	12 42	8 20	0s51	16 51	1 14	17 45	3 39	24 55	1 23	19 12	1 25	22 6	0 19	24 51	0 41	23 57	1 56	36 27	16 30	12 34	12 30	28 39		n.a.
S 29	12 22	2 13	2 0	17 12	1 29	17 56	3 27	24 51	1 23	19 9	1 25	22 7	0 19	24 51	0 41	23 57	1 56	36 27	16 30	12 34	12 31	28 39		n.a.
M30	12 2	4s 6	3 3	17 31	1 42	18 7	3 14	24 47	1 24	19 5	1 25	22 8	0 19	24 51	0 41	23 57	1 56	36 26	16 30	12 34	12 32	28 39		n.a.
T 31	11s41	10s20	3s58	17s48	1s55	18s18	3n 2	24s43	1s24	19s 1	1s25	22s 8	0s20	24s51	0s41	23s57	1s56	36s26	16s31	12s34	12s33	28n38		n.a.

Julian Day Number = -121934.5, Delta T = 42h25m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'20, Lahiri = -73°12'20 Julian Calendar 1 March 5047 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 3 16	1♓18'06	0♏ 8	17°R32	27♉48	15♉34	12♒26	5♐13	0♉11	23♉40	1♒32	27°R54	27♒54	26♊53	n.a.	W 1
T 2	10 7 13	2°15'05	13°56	17♒24	28° 0	16°17	12°39	5°16	0°13	23°41	1°34	27♒53	27°50	26°59	n.a.	T 2
F 3	10 11 9	3°12'04	27°55	17°D21	28°14	16°59	12°53	5°18	0°15	23°43	1°35	27°D53	27°47	27° 6	n.a.	F 3
S 4	10 15 6	4° 9'03	12♐ 5	17°22	28°30	17°42	13° 6	5°20	0°17	23°45	1°36	27°53	27°44	27°13	n.a.	S 4
S 5	10 19 2	5° 6'02	26°24	17°28	28°48	18°24	13°20	5°23	0°19	23°47	1°37	27°54	27°41	27°20	n.a.	S 5
M 6	10 22 59	6° 3'01	10♉48	17°38	29° 8	19° 7	13°33	5°25	0°21	23°49	1°38	27°54	27°38	27°26	n.a.	M 6
T 7	10 26 56	7° 0'00	25°14	17°53	29°30	19°49	13°47	5°27	0°22	23°50	1°40	27°55	27°35	27°33	n.a.	T 7
W 8	10 30 52	7°56'59	9♒38	18°12	29°53	20°31	14° 0	5°29	0°24	23°52	1°41	27°55	27°31	27°40	n.a.	W 8
T 9	10 34 49	8°53'58	23°54	18°36	0♒18	21°14	14°13	5°30	0°26	23°54	1°42	27°R56	27°28	27°46	n.a.	T 9
F 10	10 38 45	9°50'57	7♓59	19° 5	0°45	21°56	14°27	5°32	0°28	23°56	1°43	27°56	27°25	27°53	n.a.	F 10
S 11	10 42 42	10°47'55	21°48	19°38	1°13	22°38	14°40	5°34	0°29	23°57	1°44	27°55	27°22	28° 0	n.a.	S 11
S 12	10 46 38	11°44'53	5♈19	20°15	1°42	23°20	14°53	5°35	0°31	23°59	1°45	27°54	27°19	28° 7	n.a.	S 12
M13	10 50 35	12°41'51	18°29	20°57	2°13	24° 2	15° 6	5°37	0°32	24° 1	1°46	27°52	27°16	28°13	n.a.	M13
T 14	10 54 32	13°38'49	1♉20	21°43	2°46	24°44	15°19	5°38	0°34	24° 2	1°47	27°50	27°12	28°20	n.a.	T 14
W15	10 58 28	14°35'46	13°52	22°33	3°19	25°25	15°32	5°39	0°35	24° 4	1°48	27°48	27° 9	28°27	n.a.	W15
T 16	11 2 25	15°32'44	26° 8	23°28	3°54	26° 7	15°45	5°40	0°37	24° 5	1°49	27°46	27° 6	28°33	n.a.	T 16
F 17	11 6 21	16°29'41	8♊12	24°26	4°30	26°49	15°58	5°41	0°38	24° 7	1°50	27°45	27° 3	28°40	n.a.	F 17
S 18	11 10 18	17°26'38	20° 8	25°29	5° 8	27°30	16°11	5°42	0°39	24° 8	1°51	27°D45	27° 0	28°47	n.a.	S 18
S 19	11 14 14	18°23'35	2♋ 0	26°35	5°46	28°12	16°24	5°43	0°41	24°10	1°53	27°45	26°56	28°53	n.a.	S 19
M20	11 18 11	19°20'32	13°54	27°45	6°26	28°53	16°37	5°44	0°42	24°11	1°53	27°47	26°53	29° 0	n.a.	M20
T 21	11 22 8	20°17'29	25°53	28°59	7° 6	29°34	16°49	5°44	0°43	24°13	1°54	27°48	26°50	29° 7	n.a.	T 21
W22	11 26 4	21°14'26	8♌ 3	0♓17	7°48	0♒15	17° 2	5°45	0°44	24°14	1°55	27°50	26°47	29°14	n.a.	W22
T 23	11 30 1	22°11'23	20°26	1°39	8°31	0°57	17°15	5°45	0°45	24°16	1°56	27°51	26°44	29°20	n.a.	T 23
F 24	11 33 57	23° 8'20	3♍ 5	3° 4	9°14	1°38	17°27	5°45	0°46	24°17	1°57	27°R51	26°41	29°27	n.a.	F 24
S 25	11 37 54	24° 5'17	16° 2	4°33	9°58	2°19	17°40	5°46	0°47	24°18	1°58	27°50	26°37	29°34	n.a.	S 25
S 26	11 41 51	25° 2'15	29°17	6° 6	10°44	3° 0	17°52	5°R46	0°48	24°20	1°59	27°47	26°34	29°40	n.a.	S 26
M27	11 45 47	25°59'13	12♎49	7°41	11°30	3°40	18° 5	5°46	0°49	24°21	2° 0	27°44	26°31	29°47	n.a.	M27
T 28	11 49 44	26°56'12	26°36	9°21	12°17	4°21	18°17	5°46	0°50	24°22	2° 1	27°40	26°28	29°54	n.a.	T 28
W29	11 53 40	27°53'11	10♏35	11° 3	13° 5	5° 2	18°29	5°45	0°51	24°23	2° 2	27°35	26°25	0♋ 0	n.a.	W29
T 30	11 57 37	28♓50'11	24♏42	12♓49	13♒53	5♒42	18♒41	5♐45	0♉52	24♉25	2♒ 3	27♒32	26♒22	0♋ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s20	16s13	4s40	18s 3	2s 7	18s27	2n50	24s38	1s25	18s57	1s25	22s 9	0s20	24s51	0s41	23s56	1s57	36s26	16s31	12s34	12s34	28n38		n.a.
T 2	10 59	21 22	5 7	18 16	2 18	18 37	2 38	24 33	1 25	18 53	1 25	22 9	0 20	24 51	0 41	23 56	1 57	36 26	16 31	12 34	12 35	28 38		n.a.
F 3	10 38	25 26	5 16	18 26	2 28	18 45	2 27	24 28	1 25	18 49	1 25	22 10	0 20	24 51	0 41	23 56	1 57	36 26	16 31	12 34	12 36	28 38		n.a.
S 4	10 17	28 0	5 7	18 35	2 36	18 53	2 15	24 22	1 26	18 45	1 25	22 10	0 20	24 51	0 41	23 55	1 57	36 26	16 31	12 34	12 38	28 37		n.a.
S 5	9 56	28 45	4 38	18 40	2 44	19 0	2 4	24 17	1 26	18 41	1 25	22 11	0 20	24 51	0 41	23 55	1 57	36 25	16 31	12 34	12 39	28 37		n.a.
M 6	9 34	27 34	3 52	18 43	2 51	19 7	1 53	24 11	1 26	18 37	1 25	22 12	0 20	24 51	0 41	23 55	1 57	36 25	16 32	12 34	12 40	28 37		n.a.
T 7	9 12	24 32	2 51	18 44	2 57	19 12	1 43	24 5	1 27	18 33	1 25	22 12	0 20	24 51	0 41	23 55	1 57	36 25	16 32	12 34	12 41	28 36		n.a.
W 8	8 50	19 59	1 40	18 42	3 2	19 18	1 32	23 59	1 27	18 29	1 26	22 12	0 21	24 51	0 41	23 54	1 57	36 25	16 32	12 33	12 42	28 36		n.a.
T 9	8 28	14 19	0 22	18 38	3 5	19 22	1 22	23 52	1 27	18 25	1 26	22 13	0 21	24 51	0 41	23 54	1 57	36 25	16 32	12 33	12 43	28 36		n.a.
F 10	8 6	7 59	0n55	18 31	3 8	19 26	1 12	23 46	1 28	18 22	1 26	22 13	0 21	24 52	0 41	23 54	1 57	36 25	16 32	12 33	12 44	28 35		n.a.
S 11	7 44	1 24	2 8	18 22	3 10	19 29	1 2	23 39	1 28	18 18	1 26	22 14	0 21	24 52	0 41	23 54	1 57	36 25	16 32	12 34	12 45	28 35		n.a.
S 12	7 22	5n 6	3 12	18 11	3 11	19 32	0 53	23 32	1 28	18 14	1 26	22 14	0 21	24 52	0 41	23 53	1 57	36 25	16 33	12 34	12 47	28 35		n.a.
M13	7 0	11 12	4 4	17 57	3 10	19 34	0 43	23 25	1 28	18 10	1 26	22 15	0 21	24 52	0 41	23 53	1 57	36 25	16 33	12 35	12 48	28 34		n.a.
T 14	6 37	16 41	4 42	17 40	3 9	19 35	0 34	23 17	1 29	18 6	1 26	22 15	0 21	24 52	0 41	23 53	1 57	36 24	16 33	12 36	12 49	28 34		n.a.
W15	6 15	21 20	5 6	17 21	3 8	19 36	0 26	23 10	1 29	18 2	1 26	22 15	0 22	24 52	0 42	23 53	1 57	36 24	16 33	12 36	12 50	28 34		n.a.
T 16	5 52	24 58	5 15	17 0	3 5	19 35	0 17	23 2	1 29	17 58	1 26	22 16	0 22	24 52	0 42	23 52	1 57	36 24	16 34	12 37	12 51	28 33		n.a.
F 17	5 29	27 26	5 10	16 37	3 1	19 35	0 9	22 54	1 30	17 54	1 26	22 16	0 22	24 52	0 42	23 52	1 57	36 24	16 34	12 37	12 52	28 33		n.a.
S 18	5 6	28 38	4 51	16 11	2 57	19 33	0 1	22 46	1 30	17 50	1 26	22 16	0 22	24 52	0 42	23 52	1 57	36 24	16 34	12 37	12 53	28 32		n.a.
S 19	4 43	28 30	4 21	15 43	2 52	19 31	0s 7	22 37	1 30	17 46	1 26	22 17	0 22	24 52	0 42	23 52	1 57	36 24	16 34	12 37	12 54	28 32		n.a.
M20	4 21	27 3	3 39	15 13	2 46	19 28	0 15	22 29	1 30	17 42	1 27	22 17	0 22	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 34	12 37	12 55	28 32		n.a.
T 21	3 58	24 20	2 47	14 40	2 40	19 25	0 22	22 20	1 31	17 38	1 27	22 17	0 22	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 35	12 36	12 57	28 31		n.a.
W22	3 34	20 31	1 47	14 5	2 33	19 21	0 29	22 11	1 31	17 35	1 27	22 17	0 22	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 35	12 36	12 58	28 31		n.a.
T 23	3 11	15 46	0 41	13 28	2 25	19 16	0 36	22 2	1 31	17 31	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 35	12 35	12 59	28 30		n.a.
F 24	2 48	10 14	0s29	12 49	2 17	19 11	0 43	21 53	1 31	17 27	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 35	12 35	13 0	28 30		n.a.
S 25	2 25	4 10	1 38	12 7	2 9	19 5	0 49	21 44	1 32	17 23	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 51	1 58	36 24	16 36	12 36	13 1	28 30		n.a.
S 26	2 2	2s12	2 44	11 23	1 59	18 58	0 56	21 34	1 32	17 19	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 50	1 58	36 24	16 36	12 36	13 2	28 29		n.a.
M27	1 39	8 35	3 41	10 38	1 50	18 51	1 2	21 25	1 32	17 15	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 50	1 58	36 24	16 36	12 38	13 3	28 29		n.a.
T 28	1 15	14 42	4 27	9 50	1 40	18 43	1 8	21 15	1 32	17 12	1 27	22 18	0 23	24 52	0 42	23 50	1 58	36 24	16 36	12 39	13 4	28 28		n.a.
W29	0 52	20 9	4 58	9 0	1 29	18 34	1 13	21 5	1 32	17 8	1 28	22 18	0 23	24 52	0 42	23 50	1 58	36 24	16 37	12 41	13 6	28 28		n.a.
T 30	0s29	24s32	5s11	8s 9	1s18	18s25	1s19	20s55	1s33	17s 4	1s28	22s18	0s24	24s52	0s42	23s50	1s58	36s24	16s37	12s42	13s 7	28n27		n.a.

Julian Day Number = -121903.5, Delta T = 42h25m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'15, Lahiri = -73°12'15 Julian Calendar 1 Apr. 5047 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 1 33	29♓47'12	8♐54	14♓38	14♒42	6♒23	18♒54	5°R45	0♑52	24♑26	2♒ 3	27°R29	26♒18	0♋14	n.a.	F 1
S 2	12 5 30	0♈44'14	23° 8	16°30	15°32	7° 3	19° 6	5♐44	0°53	24°27	2° 4	27♒27	26°15	0°21	n.a.	S 2
S 3	12 9 27	1°41'17	7♑20	18°25	16°23	7°44	19°18	5°43	0°54	24°28	2° 5	27°D27	26°12	0°27	n.a.	S 3
M 4	12 13 23	2°38'20	21°30	20°22	17°14	8°24	19°30	5°43	0°54	24°29	2° 6	27°28	26° 9	0°34	n.a.	M 4
T 5	12 17 20	3°35'25	5♒35	22°21	18° 6	9° 4	19°41	5°42	0°55	24°30	2° 7	27°29	26° 6	0°41	n.a.	T 5
W 6	12 21 16	4°32'31	19°33	24°23	18°59	9°44	19°53	5°41	0°55	24°31	2° 7	27°31	26° 2	0°47	n.a.	W 6
T 7	12 25 13	5°29'37	3♓23	26°26	19°52	10°24	20° 5	5°40	0°55	24°32	2° 8	27°R31	25°59	0°54	n.a.	T 7
F 8	12 29 10	6°26'45	17° 3	28°30	20°46	11° 4	20°16	5°39	0°56	24°33	2° 9	27°29	25°56	1° 1	n.a.	F 8
S 9	12 33 6	7°23'53	0♈31	0♈36	21°40	11°44	20°28	5°37	0°56	24°34	2° 9	27°26	25°53	1° 7	n.a.	S 9
S 10	12 37 3	8°21'03	13°44	2°43	22°35	12°24	20°39	5°36	0°56	24°35	2°10	27°21	25°50	1°14	n.a.	S 10
M11	12 40 59	9°18'13	26°43	4°50	23°30	13° 4	20°51	5°35	0°57	24°36	2°11	27°14	25°47	1°21	n.a.	M11
T 12	12 44 56	10°15'24	9♉26	6°57	24°26	13°43	21° 2	5°33	0°57	24°37	2°11	27° 6	25°43	1°28	n.a.	T 12
W13	12 48 53	11°12'36	21°54	9° 5	25°22	14°23	21°13	5°32	0°57	24°38	2°12	26°59	25°40	1°34	n.a.	W13
T 14	12 52 49	12° 9'49	4♊ 7	11°12	26°19	15° 2	21°24	5°30	0°57	24°38	2°12	26°52	25°37	1°41	n.a.	T 14
F 15	12 56 46	13° 7'03	16°10	13°18	27°16	15°41	21°35	5°28	0°R57	24°39	2°13	26°47	25°34	1°48	n.a.	F 15
S 16	13 0 42	14° 4'18	28° 4	15°24	28°13	16°21	21°46	5°26	0°57	24°40	2°14	26°44	25°31	1°54	n.a.	S 16
S 17	13 4 39	15° 1'33	9♋55	17°29	29°11	17° 0	21°57	5°24	0°57	24°41	2°14	26°D42	25°27	2° 1	n.a.	S 17
M18	13 8 35	15°58'50	21°48	19°33	0♓10	17°39	22° 8	5°22	0°57	24°41	2°15	26°42	25°24	2° 8	n.a.	M18
T 19	13 12 32	16°56'07	3♌47	21°36	1° 8	18°18	22°19	5°20	0°57	24°42	2°15	26°43	25°21	2°14	n.a.	T 19
W20	13 16 29	17°53'25	15°58	23°37	2° 8	18°57	22°29	5°17	0°57	24°42	2°16	26°44	25°18	2°21	n.a.	W20
T 21	13 20 25	18°50'44	28°25	25°37	3° 7	19°35	22°40	5°15	0°56	24°43	2°16	26°R45	25°15	2°28	n.a.	T 21
F 22	13 24 22	19°48'05	11♍12	27°36	4° 7	20°14	22°50	5°12	0°56	24°44	2°16	26°44	25°12	2°35	n.a.	F 22
S 23	13 28 18	20°45'26	24°21	29°33	5° 7	20°52	23° 0	5°10	0°56	24°44	2°17	26°41	25° 8	2°41	n.a.	S 23
S 24	13 32 15	21°42'48	7♎54	1♉29	6° 8	21°31	23°11	5° 7	0°55	24°45	2°17	26°35	25° 5	2°48	n.a.	S 24
M25	13 36 11	22°40'12	21°49	3°23	7° 9	22° 9	23°21	5° 4	0°55	24°45	2°18	26°28	25° 2	2°55	n.a.	M25
T 26	13 40 8	23°37'37	6♏ 3	5°16	8°10	22°48	23°31	5° 2	0°54	24°45	2°18	26°20	24°59	3° 1	n.a.	T 26
W27	13 44 5	24°35'04	20°29	7° 7	9°12	23°26	23°40	4°59	0°54	24°46	2°18	26°11	24°56	3° 8	n.a.	W27
T 28	13 48 1	25°32'32	5♐ 2	8°57	10°14	24° 4	23°50	4°56	0°53	24°46	2°19	26° 2	24°53	3°15	n.a.	T 28
F 29	13 51 58	26°30'02	19°35	10°45	11°16	24°42	24° 0	4°53	0°53	24°46	2°19	25°56	24°49	3°21	n.a.	F 29
S 30	13 55 54	27°27'34	4♑ 2	12°32	12°18	25°20	24° 9	4°50	0°52	24°47	2°19	25°51	24°46	3°28	n.a.	S 30
S 31	13 59 51	28♈25'08	18♑20	14♉17	13♓21	25♒57	24♒19	4♐46	0♑51	24♑47	2♒19	25♒49	24♒43	3♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 5	27s29	5s 6	7s16	1s 7	18s15	1s24	20s44	1s33	17s 0	1s28	22s19	0s24	24s52	0s42	23s50	1s58	36s24	16s37	12s43	13s 8	28n27		n.a.
S 2	0n18	28 40	4 41	6 21	0 56	18 5	1 29	20 34	1 33	16 56	1 28	22 19	0 24	24 52	0 42	23 49	1 58	36 24	16 38	12 44	13 9	28 26		n.a.
S 3	0 41	27 57	4 0	5 24	0 45	17 54	1 34	20 23	1 33	16 53	1 28	22 19	0 24	24 52	0 42	23 49	1 58	36 24	16 38	12 44	13 10	28 26		n.a.
M 4	1 5	25 25	3 3	4 27	0 34	17 42	1 39	20 13	1 33	16 49	1 28	22 19	0 24	24 52	0 42	23 49	1 58	36 24	16 38	12 43	13 11	28 25		n.a.
T 5	1 28	21 20	1 57	3 28	0 23	17 30	1 43	20 2	1 33	16 45	1 28	22 19	0 24	24 52	0 42	23 49	1 59	36 25	16 38	12 43	13 12	28 25		n.a.
W 6	1 51	16 5	0 43	2 28	0 11	17 17	1 47	19 51	1 34	16 41	1 28	22 19	0 24	24 52	0 42	23 49	1 59	36 25	16 39	12 42	13 13	28 24		n.a.
T 7	2 15	10 5	0n32	1 28	0 1	17 4	1 51	19 40	1 34	16 38	1 29	22 19	0 25	24 52	0 42	23 49	1 59	36 25	16 39	12 42	13 14	28 23		n.a.
F 8	2 38	3 41	1 44	0 27	0n10	16 50	1 55	19 29	1 34	16 34	1 29	22 18	0 25	24 52	0 42	23 49	1 59	36 25	16 39	12 43	13 16	28 23		n.a.
S 9	3 1	2n47	2 49	0n34	0 21	16 35	1 59	19 17	1 34	16 30	1 29	22 18	0 25	24 53	0 42	23 49	1 59	36 25	16 40	12 44	13 17	28 22		n.a.
S 10	3 25	9 0	3 44	1 35	0 31	16 20	2 3	19 6	1 34	16 27	1 29	22 18	0 25	24 53	0 43	23 48	1 59	36 25	16 40	12 46	13 18	28 22		n.a.
M11	3 48	14 43	4 26	2 35	0 40	16 4	2 6	18 54	1 34	16 23	1 29	22 18	0 25	24 53	0 43	23 48	1 59	36 25	16 40	12 48	13 19	28 21		n.a.
T 12	4 11	19 42	4 54	3 36	0 49	15 48	2 9	18 43	1 34	16 20	1 29	22 18	0 25	24 53	0 43	23 48	1 59	36 25	16 40	12 51	13 20	28 21		n.a.
W13	4 34	23 43	5 7	4 35	0 58	15 31	2 12	18 31	1 34	16 16	1 29	22 18	0 25	24 53	0 43	23 48	1 59	36 25	16 41	12 53	13 21	28 20		n.a.
T 14	4 57	26 37	5 6	5 34	1 6	15 14	2 15	18 19	1 34	16 12	1 30	22 18	0 26	24 53	0 43	23 48	1 59	36 26	16 41	12 56	13 22	28 19		n.a.
F 15	5 20	28 15	4 51	6 32	1 14	14 57	2 18	18 7	1 35	16 9	1 30	22 17	0 26	24 53	0 43	23 48	1 59	36 26	16 41	12 58	13 23	28 19		n.a.
S 16	5 43	28 33	4 23	7 28	1 20	14 38	2 20	17 55	1 35	16 5	1 30	22 17	0 26	24 53	0 43	23 48	1 59	36 26	16 42	12 59	13 24	28 18		n.a.
S 17	6 6	27 31	3 45	8 24	1 27	14 20	2 23	17 43	1 35	16 2	1 30	22 17	0 26	24 53	0 43	23 48	1 59	36 26	16 42	12 59	13 25	28 17		n.a.
M18	6 28	25 15	2 57	9 18	1 32	14 0	2 25	17 31	1 35	15 58	1 30	22 17	0 26	24 53	0 43	23 48	1 59	36 26	16 42	12 59	13 27	28 17		n.a.
T 19	6 51	21 51	2 0	10 10	1 37	13 41	2 27	17 18	1 35	15 55	1 30	22 16	0 26	24 53	0 43	23 48	2 0	36 26	16 43	12 59	13 28	28 16		n.a.
W20	7 13	17 27	0 58	11 1	1 42	13 21	2 29	17 6	1 35	15 52	1 31	22 16	0 26	24 53	0 43	23 48	2 0	36 27	16 43	12 59	13 29	28 16		n.a.
T 21	7 36	12 15	0s 9	11 50	1 45	13 0	2 31	16 53	1 35	15 48	1 31	22 16	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 27	16 43	12 58	13 30	28 15		n.a.
F 22	7 58	6 24	1 17	12 37	1 49	12 39	2 32	16 41	1 35	15 45	1 31	22 16	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 27	16 44	12 59	13 31	28 14		n.a.
S 23	8 21	0 9	2 22	13 23	1 51	12 18	2 34	16 28	1 35	15 42	1 31	22 15	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 27	16 44	13 0	13 32	28 14		n.a.
S 24	8 43	6s18	3 22	14 6	1 53	11 56	2 35	16 15	1 35	15 38	1 31	22 15	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 27	16 44	13 2	13 33	28 13		n.a.
M25	9 5	12 37	4 11	14 48	1 54	11 34	2 37	16 3	1 35	15 35	1 32	22 14	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 28	16 45	13 4	13 34	28 12		n.a.
T 26	9 27	18 25	4 45	15 29	1 55	11 11	2 38	15 50	1 35	15 32	1 32	22 14	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 28	16 45	13 7	13 35	28 11		n.a.
W27	9 48	23 15	5 3	16 7	1 55	10 48	2 38	15 37	1 35	15 29	1 32	22 14	0 27	24 53	0 43	23 48	2 0	36 28	16 45	13 10	13 36	28 11		n.a.
T 28	10 10	26 42	5 0	16 43	1 55	10 24	2 39	15 24	1 35	15 26	1 32	22 13	0 28	24 53	0 43	23 48	2 0	36 28	16 46	13 13	13 38	28 10		n.a.
F 29	10 32	28 23	4 39	17 18	1 54	10 1	2 40	15 11	1 35	15 22	1 32	22 13	0 28	24 53	0 43	23 48	2 0	36 29	16 46	13 16	13 39	28 9		n.a.
S 30	10 53	28 6	4 0	17 51	1 53	9 36	2 40	14 58	1 35	15 19	1 33	22 12	0 28	24 53	0 43	23 48	2 0	36 29	16 46	13 17	13 40	28 9		n.a.
S 31	11n14	25s56	3s 6	18n22	1n51	9s12	2s41	14s44	1s35	15s16	1s33	22s12	0s28	24s53	0s43	23s48	2s 0	36s29	16s46	13s18	13s41	28n 8		n.a.

Julian Day Number = -121873.5, Delta T = 42h25m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'11, Lahiri = -73°12'11 Julian Calendar 1 May 5047 BCE == Greg. Calendar 22 March 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 3 48	29♈22'43	2♒25	16♉ 0	14♓24	26♒35	24♒28	4°R43	0°R50	24♑47	2♒20	25°D49	24♒40	3♋42	n.a.	M 1
T 2	14 7 44	0♉20'20	16°18	17°42	15°28	27°12	24°37	4♐40	0♑50	24°47	2°20	25♒49	24°37	3°48	n.a.	T 2
W 3	14 11 41	1°18'00	29°58	19°23	16°31	27°50	24°46	4°36	0°49	24°47	2°20	25°R50	24°33	3°55	n.a.	W 3
T 4	14 15 37	2°15'41	13♓26	21° 2	17°35	28°27	24°55	4°33	0°48	24°48	2°20	25°48	24°30	4° 2	n.a.	T 4
F 5	14 19 34	3°13'24	26°43	22°40	18°39	29° 4	25° 4	4°29	0°47	24°48	2°20	25°45	24°27	4° 8	n.a.	F 5
S 6	14 23 30	4°11'08	9♈48	24°16	19°44	29°42	25°13	4°25	0°46	24°48	2°20	25°38	24°24	4°15	n.a.	S 6
S 7	14 27 27	5° 8'55	22°42	25°50	20°48	0♓19	25°21	4°22	0°45	24°R48	2°21	25°29	24°21	4°22	n.a.	S 7
M 8	14 31 24	6° 6'43	5♉24	27°24	21°53	0°55	25°30	4°18	0°44	24°48	2°21	25°18	24°18	4°28	n.a.	M 8
T 9	14 35 20	7° 4'34	17°54	28°55	22°58	1°32	25°38	4°14	0°43	24°48	2°21	25° 6	24°14	4°35	n.a.	T 9
W10	14 39 17	8° 2'26	0♊12	0♊26	24° 4	2° 9	25°46	4°10	0°41	24°47	2°21	24°53	24°11	4°42	n.a.	W10
T 11	14 43 13	9° 0'20	12°20	1°54	25° 9	2°45	25°54	4° 6	0°40	24°47	2°R21	24°42	24° 8	4°48	n.a.	T 11
F 12	14 47 10	9°58'15	24°18	3°21	26°15	3°22	26° 2	4° 2	0°39	24°47	2°21	24°32	24° 5	4°55	n.a.	F 12
S 13	14 51 6	10°56'12	6♋10	4°47	27°21	3°58	26°10	3°58	0°38	24°47	2°21	24°25	24° 2	5° 2	n.a.	S 13
S 14	14 55 3	11°54'11	17°59	6°11	28°27	4°34	26°18	3°54	0°36	24°47	2°21	24°20	23°59	5° 9	n.a.	S 14
M15	14 59 0	12°52'12	29°49	7°34	29°33	5°10	26°25	3°49	0°35	24°47	2°21	24°18	23°55	5°15	n.a.	M15
T 16	15 2 56	13°50'14	11♌46	8°54	0♈40	5°46	26°33	3°45	0°34	24°46	2°20	24°D17	23°52	5°22	n.a.	T 16
W17	15 6 53	14°48'18	23°54	10°14	1°47	6°22	26°40	3°41	0°32	24°46	2°20	24°R17	23°49	5°29	n.a.	W17
T 18	15 10 49	15°46'23	6♍20	11°31	2°54	6°57	26°47	3°37	0°31	24°46	2°20	24°17	23°46	5°35	n.a.	T 18
F 19	15 14 46	16°44'30	19° 8	12°47	4° 1	7°33	26°54	3°32	0°29	24°45	2°20	24°15	23°43	5°42	n.a.	F 19
S 20	15 18 42	17°42'39	2♎21	14° 0	5° 8	8° 8	27° 0	3°28	0°28	24°45	2°20	24°11	23°39	5°49	n.a.	S 20
S 21	15 22 39	18°40'50	16° 3	15°12	6°15	8°43	27° 7	3°23	0°26	24°44	2°20	24° 4	23°36	5°55	n.a.	S 21
M22	15 26 35	19°39'02	0♏12	16°22	7°23	9°18	27°14	3°19	0°24	24°44	2°19	23°55	23°33	6° 2	n.a.	M22
T 23	15 30 32	20°37'17	14°44	17°30	8°31	9°53	27°20	3°14	0°23	24°43	2°19	23°44	23°30	6° 9	n.a.	T 23
W24	15 34 28	21°35'34	29°34	18°35	9°39	10°28	27°26	3°10	0°21	24°43	2°19	23°32	23°27	6°15	n.a.	W24
T 25	15 38 25	22°33'53	14♐32	19°38	10°47	11° 3	27°32	3° 5	0°19	24°42	2°19	23°22	23°24	6°22	n.a.	T 25
F 26	15 42 22	23°32'14	29°29	20°39	11°55	11°37	27°38	3° 0	0°17	24°42	2°18	23°13	23°20	6°29	n.a.	F 26
S 27	15 46 18	24°30'38	14♑16	21°37	13° 4	12°12	27°44	2°56	0°16	24°41	2°18	23° 7	23°17	6°35	n.a.	S 27
S 28	15 50 15	25°29'04	28°48	22°32	14°12	12°46	27°49	2°51	0°14	24°40	2°18	23° 3	23°14	6°42	n.a.	S 28
M29	15 54 11	26°27'32	13♒ 0	23°25	15°21	13°20	27°54	2°46	0°12	24°40	2°17	23° 2	23°11	6°49	n.a.	M29
T 30	15 58 8	27♉26'03	26♒53	24♊14	16♈30	13♓54	28♒ 0	2♐42	0♑10	24♑39	2♒17	23♒ 2	23♒ 8	6♋56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n35	22s11	2s 1	18n52	1n49	8s47	2s41	14s31	1s35	15s13	1s33	22s11	0s28	24s54	0s43	23s48	2s 1	36s29	16s47	13s18	13s42	28n 7		n.a.
T 2	11 56	17 14	0 51	19 19	1 46	8 22	2 41	14 18	1 35	15 10	1 33	22 11	0 28	24 54	0 43	23 48	2 1	36 30	16 47	13 18	13 43	28 6		n.a.
W 3	12 17	11 29	0n22	19 45	1 43	7 56	2 41	14 4	1 35	15 7	1 33	22 10	0 28	24 54	0 44	23 48	2 1	36 30	16 47	13 18	13 44	28 5		n.a.
T 4	12 37	5 18	1 32	20 9	1 39	7 30	2 41	13 51	1 35	15 4	1 34	22 10	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 30	16 48	13 18	13 45	28 5		n.a.
F 5	12 58	1n 2	2 36	20 32	1 35	7 4	2 41	13 38	1 35	15 2	1 34	22 9	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 30	16 48	13 19	13 46	28 4		n.a.
S 6	13 18	7 12	3 31	20 52	1 31	6 38	2 41	13 24	1 35	14 59	1 34	22 9	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 31	16 49	13 22	13 47	28 3		n.a.
S 7	13 38	13 0	4 14	21 11	1 26	6 11	2 40	13 11	1 35	14 56	1 34	22 8	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 31	16 49	13 25	13 48	28 2		n.a.
M 8	13 58	18 9	4 43	21 29	1 21	5 45	2 40	12 57	1 35	14 53	1 34	22 8	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 31	16 49	13 29	13 50	28 2		n.a.
T 9	14 17	22 27	4 59	21 45	1 15	5 17	2 39	12 43	1 35	14 51	1 35	22 7	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 32	16 50	13 33	13 51	28 1		n.a.
W10	14 37	25 41	5 0	21 59	1 9	4 50	2 38	12 30	1 35	14 48	1 35	22 6	0 29	24 54	0 44	23 48	2 1	36 32	16 50	13 37	13 52	28 0		n.a.
T 11	14 56	27 42	4 47	22 12	1 3	4 22	2 37	12 16	1 35	14 45	1 35	22 6	0 29	24 54	0 44	23 49	2 1	36 32	16 50	13 41	13 53	27 59		n.a.
F 12	15 15	28 24	4 22	22 23	0 56	3 55	2 36	12 3	1 35	14 43	1 35	22 5	0 30	24 54	0 44	23 49	2 1	36 33	16 51	13 45	13 54	27 58		n.a.
S 13	15 34	27 46	3 45	22 33	0 49	3 27	2 35	11 49	1 35	14 40	1 36	22 4	0 30	24 54	0 44	23 49	2 1	36 33	16 51	13 47	13 55	27 57		n.a.
S 14	15 52	25 53	2 59	22 41	0 42	2 59	2 34	11 35	1 34	14 38	1 36	22 4	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 33	16 51	13 49	13 56	27 57		n.a.
M15	16 10	22 51	2 6	22 49	0 35	2 30	2 33	11 21	1 34	14 35	1 36	22 3	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 34	16 51	13 50	13 57	27 56		n.a.
T 16	16 28	18 50	1 6	22 54	0 27	2 2	2 31	11 8	1 34	14 33	1 36	22 2	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 34	16 52	13 50	13 58	27 55		n.a.
W17	16 46	13 59	0 2	22 59	0 19	1 33	2 30	10 54	1 34	14 31	1 37	22 2	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 34	16 52	13 50	13 59	27 54		n.a.
T 18	17 4	8 29	1s 3	23 2	0 11	1 4	2 28	10 40	1 34	14 28	1 37	22 1	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 35	16 52	13 50	14 0	27 53		n.a.
F 19	17 21	2 29	2 7	23 4	0 2	0 35	2 27	10 27	1 34	14 26	1 37	22 0	0 30	24 54	0 44	23 49	2 2	36 35	16 53	13 51	14 1	27 52		n.a.
S 20	17 38	3s48	3 7	23 4	0s 7	0 6	2 25	10 13	1 34	14 24	1 37	21 59	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 35	16 53	13 52	14 3	27 51		n.a.
S 21	17 54	10 8	3 57	23 4	0 16	0n23	2 23	9 59	1 34	14 22	1 38	21 59	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 36	16 53	13 54	14 4	27 50		n.a.
M22	18 11	16 9	4 35	23 2	0 25	0 52	2 21	9 45	1 33	14 20	1 38	21 58	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 36	16 54	13 57	14 5	27 49		n.a.
T 23	18 27	21 27	4 56	23 0	0 34	1 21	2 19	9 32	1 33	14 18	1 38	21 57	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 36	16 54	14 1	14 6	27 48		n.a.
W24	18 43	25 31	4 58	22 56	0 44	1 51	2 17	9 18	1 33	14 16	1 38	21 56	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 37	16 54	14 5	14 7	27 48		n.a.
T 25	18 58	27 53	4 40	22 52	0 53	2 20	2 15	9 4	1 33	14 14	1 39	21 55	0 31	24 54	0 44	23 50	2 2	36 37	16 55	14 9	14 8	27 47		n.a.
F 26	19 13	28 13	4 3	22 47	1 3	2 49	2 13	8 50	1 33	14 12	1 39	21 55	0 31	24 55	0 44	23 51	2 2	36 38	16 55	14 12	14 9	27 46		n.a.
S 27	19 28	26 31	3 9	22 41	1 13	3 19	2 11	8 37	1 33	14 10	1 39	21 54	0 31	24 55	0 44	23 51	2 2	36 38	16 55	14 14	14 10	27 45		n.a.
S 28	19 43	23 3	2 4	22 34	1 23	3 48	2 8	8 23	1 32	14 9	1 39	21 53	0 32	24 55	0 44	23 51	2 3	36 38	16 56	14 15	14 11	27 44		n.a.
M29	19 57	18 16	0 53	22 26	1 34	4 18	2 6	8 9	1 32	14 7	1 40	21 52	0 32	24 55	0 44	23 51	2 3	36 39	16 56	14 15	14 12	27 43		n.a.
T 30	20n11	12s37	0n20	22n19	1s44	4n47	2s 3	7s56	1s32	14s 5	1s40	21s51	0s32	24s55	0s44	23s51	2s 3	36s39	16s56	14s15	14s13	27n42		n.a.

Julian Day Number = -121842.5, Delta T = 42h24m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'07, Lahiri = -73°12'07 Julian Calendar 1 June 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 2 4	28♉24'36	10♓26	25♊ 0	17♈39	14♓28	28♒ 5	2°R37	0°R 8	24°R38	2°R17	23°R 2	23♒ 4	7♋ 2	n.a.	W 1
T 2	16 6 1	29°23'11	23°41	25°42	18°49	15° 2	28° 9	2♐32	0♑ 6	24♑37	2♒16	23♒ 0	23° 1	7° 9	n.a.	T 2
F 3	16 9 57	0♊21'49	6♈42	26°20	19°58	15°35	28°14	2°28	0° 4	24°37	2°16	22°56	22°58	7°16	n.a.	F 3
S 4	16 13 54	1°20'30	19°29	26°54	21° 8	16° 8	28°19	2°23	0° 2	24°36	2°15	22°49	22°55	7°22	n.a.	S 4
S 5	16 17 51	2°19'13	2♉ 5	27°24	22°17	16°42	28°23	2°18	29♐59	24°35	2°15	22°39	22°52	7°29	n.a.	S 5
M 6	16 21 47	3°17'59	14°30	27°49	23°27	17°15	28°27	2°13	29°58	24°34	2°14	22°27	22°49	7°36	n.a.	M 6
T 7	16 25 44	4°16'46	26°46	28° 9	24°37	17°47	28°31	2° 9	29°56	24°33	2°14	22°14	22°45	7°42	n.a.	T 7
W 8	16 29 40	5°15'37	8♊54	28°23	25°47	18°20	28°35	2° 4	29°54	24°32	2°13	22° 0	22°42	7°49	n.a.	W 8
T 9	16 33 37	6°14'29	20°54	28°31	26°57	18°53	28°38	1°59	29°51	24°31	2°13	21°47	22°39	7°56	n.a.	T 9
F 10	16 37 33	7°13'24	2♋47	28°R34	28° 8	19°25	28°42	1°55	29°49	24°30	2°12	21°36	22°36	8° 2	n.a.	F 10
S 11	16 41 30	8°12'21	14°36	28°30	29°18	19°57	28°45	1°50	29°47	24°29	2°11	21°28	22°33	8° 9	n.a.	S 11
S 12	16 45 26	9°11'20	26°23	28°18	0♉29	20°29	28°48	1°45	29°45	24°28	2°11	21°22	22°30	8°16	n.a.	S 12
M13	16 49 23	10°10'21	8♌12	28° 0	1°39	21° 1	28°51	1°40	29°43	24°27	2°10	21°20	22°26	8°22	n.a.	M13
T 14	16 53 19	11° 9'24	20° 7	27°35	2°50	21°32	28°54	1°36	29°40	24°26	2°10	21°D19	22°23	8°29	n.a.	T 14
W15	16 57 16	12° 8'29	2♍14	27° 3	4° 1	22° 3	28°56	1°31	29°38	24°25	2° 9	21°19	22°20	8°36	n.a.	W15
T 16	17 1 12	13° 7'36	14°36	26°23	5°12	22°35	28°58	1°27	29°36	24°23	2° 8	21°R19	22°17	8°43	n.a.	T 16
F 17	17 5 9	14° 6'45	27°19	25°36	6°23	23° 6	29° 0	1°22	29°34	24°22	2° 7	21°18	22°14	8°49	n.a.	F 17
S 18	17 9 5	15° 5'56	10♎29	24°43	7°35	23°36	29° 2	1°18	29°31	24°21	2° 7	21°16	22°10	8°56	n.a.	S 18
S 19	17 13 2	16° 5'10	24° 8	23°45	8°46	24° 7	29° 4	1°13	29°29	24°20	2° 6	21°11	22° 7	9° 3	n.a.	S 19
M20	17 16 59	17° 4'25	8♏17	22°42	9°58	24°37	29° 6	1° 9	29°27	24°19	2° 5	21° 3	22° 4	9° 9	n.a.	M20
T 21	17 20 55	18° 3'43	22°54	21°35	11° 9	25° 7	29° 7	1° 4	29°24	24°17	2° 4	20°54	22° 1	9°16	n.a.	T 21
W22	17 24 52	19° 3'02	7♐53	20°27	12°21	25°37	29° 8	1° 0	29°22	24°16	2° 4	20°45	21°58	9°23	n.a.	W22
T 23	17 28 48	20° 2'25	23° 5	19°19	13°33	26° 7	29° 9	0°55	29°19	24°15	2° 3	20°36	21°55	9°29	n.a.	T 23
F 24	17 32 45	21° 1'49	8♑20	18°12	14°45	26°36	29°10	0°51	29°17	24°13	2° 2	20°28	21°51	9°36	n.a.	F 24
S 25	17 36 41	22° 1'16	23°26	17° 9	15°57	27° 5	29°10	0°47	29°15	24°12	2° 1	20°23	21°48	9°43	n.a.	S 25
S 26	17 40 38	23° 0'45	8♒17	16°11	17° 9	27°34	29°11	0°43	29°12	24°11	2° 0	20°20	21°45	9°49	n.a.	S 26
M27	17 44 34	24° 0'17	22°44	15°19	18°21	28° 3	29°R11	0°39	29°10	24° 9	2° 0	20°D20	21°42	9°56	n.a.	M27
T 28	17 48 31	24°59'51	6♓47	14°36	19°33	28°32	29°11	0°34	29° 7	24° 8	1°59	20°20	21°39	10° 3	n.a.	T 28
W29	17 52 27	25°59'28	20°24	14° 3	20°46	29° 0	29°10	0°30	29° 5	24° 6	1°58	20°R21	21°36	10° 9	n.a.	W29
T 30	17 56 24	26°59'08	3♈38	13°39	21°58	29°28	29°10	0°26	29° 3	24° 5	1°57	20°21	21°32	10°16	n.a.	T 30
F 31	18 0 20	27♊58'50	16♈33	13♊27	23♉11	29♓56	29♒ 9	0♐23	29♐ 0	24♑ 3	1♒56	20♒19	21♒29	10♋23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n25	6s30	1n31	22n10	1s54	5n17	2s 1	7s42	1s32	14s 4	1s40	21s50	0s32	24s55	0s44	23s52	2s 3	36s39	16s57	14s15	14s14	27n41		n.a.
T 2	20 38	0 14	2 34	22 1	2 5	5 46	1 58	7 28	1 32	14 2	1 40	21 50	0 32	24 55	0 44	23 52	2 3	36 40	16 57	14 16	14 15	27 40		n.a.
F 3	20 51	5n55	3 29	21 52	2 15	6 16	1 56	7 15	1 31	14 1	1 41	21 49	0 32	24 55	0 45	23 52	2 3	36 40	16 57	14 17	14 17	27 39		n.a.
S 4	21 3	11 42	4 11	21 43	2 25	6 45	1 53	7 1	1 31	14 0	1 41	21 48	0 32	24 55	0 45	23 52	2 3	36 41	16 58	14 20	14 18	27 38		n.a.
S 5	21 15	16 56	4 41	21 33	2 35	7 14	1 50	6 48	1 31	13 58	1 41	21 47	0 32	24 55	0 45	23 53	2 3	36 41	16 58	14 23	14 19	27 37		n.a.
M 6	21 27	21 23	4 57	21 24	2 45	7 43	1 47	6 34	1 31	13 57	1 42	21 46	0 32	24 55	0 45	23 53	2 3	36 42	16 58	14 27	14 20	27 36		n.a.
T 7	21 39	24 52	4 59	21 15	2 55	8 12	1 45	6 21	1 30	13 56	1 42	21 45	0 33	24 55	0 45	23 53	2 3	36 42	16 58	14 32	14 21	27 35		n.a.
W 8	21 50	27 11	4 47	21 6	3 4	8 41	1 42	6 7	1 30	13 55	1 42	21 44	0 33	24 55	0 45	23 53	2 3	36 42	16 59	14 36	14 22	27 34		n.a.
T 9	22 0	28 13	4 23	20 57	3 13	9 10	1 39	5 54	1 30	13 54	1 42	21 44	0 33	24 55	0 45	23 53	2 3	36 43	16 59	14 40	14 23	27 33		n.a.
F 10	22 11	27 55	3 47	20 49	3 21	9 39	1 36	5 41	1 30	13 53	1 43	21 43	0 33	24 55	0 45	23 54	2 3	36 43	16 59	14 44	14 24	27 32		n.a.
S 11	22 20	26 21	3 2	20 41	3 29	10 7	1 33	5 28	1 29	13 52	1 43	21 42	0 33	24 55	0 45	23 54	2 3	36 44	17 0	14 47	14 25	27 30		n.a.
S 12	22 30	23 37	2 8	20 34	3 36	10 35	1 30	5 14	1 29	13 51	1 43	21 41	0 33	24 55	0 45	23 54	2 3	36 44	17 0	14 49	14 26	27 29		n.a.
M13	22 39	19 53	1 9	20 28	3 41	11 3	1 27	5 1	1 29	13 50	1 44	21 40	0 33	24 55	0 45	23 54	2 3	36 44	17 0	14 49	14 27	27 28		n.a.
T 14	22 48	15 19	0 6	20 23	3 46	11 31	1 24	4 48	1 28	13 50	1 44	21 39	0 33	24 55	0 45	23 55	2 4	36 45	17 0	14 50	14 28	27 27		n.a.
W15	22 56	10 6	0s58	20 19	3 50	11 59	1 21	4 35	1 28	13 49	1 44	21 38	0 33	24 55	0 45	23 55	2 4	36 45	17 1	14 50	14 29	27 26		n.a.
T 16	23 4	4 24	2 1	20 16	3 51	12 27	1 17	4 22	1 28	13 48	1 44	21 37	0 33	24 55	0 45	23 55	2 4	36 46	17 1	14 50	14 30	27 25		n.a.
F 17	23 11	1s38	2 59	20 14	3 52	12 54	1 14	4 9	1 27	13 48	1 45	21 37	0 34	24 55	0 45	23 56	2 4	36 46	17 1	14 50	14 31	27 24		n.a.
S 18	23 18	7 47	3 51	20 14	3 50	13 21	1 11	3 56	1 27	13 47	1 45	21 36	0 34	24 55	0 45	23 56	2 4	36 47	17 1	14 51	14 33	27 23		n.a.
S 19	23 25	13 48	4 31	20 15	3 47	13 47	1 8	3 44	1 27	13 47	1 45	21 35	0 34	24 55	0 45	23 56	2 4	36 47	17 2	14 52	14 34	27 22		n.a.
M20	23 31	19 21	4 56	20 17	3 41	14 14	1 5	3 31	1 26	13 47	1 46	21 34	0 34	24 55	0 45	23 56	2 4	36 47	17 2	14 55	14 35	27 21		n.a.
T 21	23 37	23 56	5 3	20 21	3 33	14 40	1 1	3 18	1 26	13 47	1 46	21 33	0 34	24 55	0 45	23 57	2 4	36 48	17 2	14 58	14 36	27 19		n.a.
W22	23 42	27 4	4 50	20 26	3 24	15 6	0 58	3 6	1 26	13 46	1 46	21 32	0 34	24 55	0 45	23 57	2 4	36 48	17 2	15 1	14 37	27 18		n.a.
T 23	23 47	28 15	4 17	20 32	3 12	15 31	0 55	2 53	1 25	13 46	1 46	21 31	0 34	24 55	0 45	23 57	2 4	36 49	17 3	15 4	14 38	27 17		n.a.
F 24	23 51	27 18	3 25	20 40	2 58	15 56	0 51	2 41	1 25	13 46	1 47	21 31	0 34	24 55	0 45	23 58	2 4	36 49	17 3	15 6	14 39	27 16		n.a.
S 25	23 55	24 20	2 19	20 50	2 43	16 21	0 48	2 29	1 24	13 46	1 47	21 30	0 34	24 55	0 45	23 58	2 4	36 50	17 3	15 8	14 40	27 15		n.a.
S 26	23 58	19 47	1 4	21 1	2 26	16 45	0 45	2 16	1 24	13 47	1 47	21 29	0 34	24 55	0 45	23 58	2 4	36 50	17 3	15 9	14 41	27 14		n.a.
M27	24 2	14 9	0n13	21 13	2 8	17 9	0 42	2 4	1 24	13 47	1 47	21 28	0 34	24 55	0 45	23 58	2 4	36 50	17 3	15 9	14 42	27 12		n.a.
T 28	24 4	7 57	1 27	21 26	1 50	17 33	0 38	1 52	1 23	13 47	1 48	21 27	0 34	24 55	0 45	23 59	2 4	36 51	17 4	15 9	14 43	27 11		n.a.
W29	24 6	1 34	2 34	21 41	1 31	17 56	0 35	1 40	1 23	13 47	1 48	21 26	0 35	24 55	0 45	23 59	2 4	36 51	17 4	15 9	14 44	27 10		n.a.
T 30	24 8	4n42	3 31	21 57	1 12	18 18	0 32	1 28	1 22	13 48	1 48	21 26	0 35	24 55	0 45	23 59	2 4	36 52	17 4	15 9	14 45	27 9		n.a.
F 31	24n 9	10n36	4n15	22n14	0s53	18n41	0s28	1s16	1s22	13s48	1s49	21s25	0s35	24s55	0s45	24s 0	2s 4	36s52	17s 4	15s 9	14s46	27n 8		n.a.

Julian Day Number = -121812.5, Delta T = 42h24m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°19'03, Lahiri = -73°12'03 Julian Calendar 1 July 5047 BCE == Greg. Calendar 22 May 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 17	28♊58'34	29♈10	13°D25	24♉24	0♈23	29°R 8	0°R19	28°R58	24°R 2	1°R55	20°R15	21♒26	10♋29	n.a.	S 1
S 2	18 8 13	29°58'21	11♉34	13♊34	25°37	0°50	29♒ 7	0♐15	28♐55	24♑ 0	1♒54	20♒ 9	21°23	10°36	n.a.	S 2
M 3	18 12 10	0♋58'11	23°47	13°53	26°49	1°17	29° 6	0°11	28°53	23°59	1°53	20° 1	21°20	10°43	n.a.	M 3
T 4	18 16 6	1°58'03	5♊52	14°22	28° 2	1°44	29° 4	0° 8	28°50	23°57	1°52	19°52	21°16	10°50	n.a.	T 4
W 5	18 20 3	2°57'58	17°50	15° 1	29°16	2°10	29° 3	0° 4	28°48	23°56	1°51	19°42	21°13	10°56	n.a.	W 5
T 6	18 24 0	3°57'55	29°43	15°48	0♊29	2°36	29° 1	0° 0	28°46	23°54	1°50	19°33	21°10	11° 3	n.a.	T 6
F 7	18 27 56	4°57'54	11♋33	16°44	1°42	3° 2	28°59	29♏57	28°43	23°53	1°49	19°26	21° 7	11°10	n.a.	F 7
S 8	18 31 53	5°57'55	23°21	17°46	2°55	3°27	28°56	29°54	28°41	23°51	1°48	19°20	21° 4	11°16	n.a.	S 8
S 9	18 35 49	6°57'58	5♌10	18°55	4° 9	3°53	28°54	29°50	28°38	23°50	1°47	19°17	21° 1	11°23	n.a.	S 9
M10	18 39 46	7°58'04	17° 2	20° 9	5°22	4°17	28°51	29°47	28°36	23°48	1°46	19°D16	20°57	11°30	n.a.	M10
T 11	18 43 42	8°58'11	29° 0	21°28	6°36	4°42	28°48	29°44	28°33	23°46	1°45	19°16	20°54	11°36	n.a.	T 11
W12	18 47 39	9°58'20	11♍ 8	22°51	7°49	5° 6	28°45	29°41	28°31	23°45	1°44	19°18	20°51	11°43	n.a.	W12
T 13	18 51 35	10°58'31	23°30	24°18	9° 3	5°30	28°42	29°38	28°29	23°43	1°43	19°19	20°48	11°50	n.a.	T 13
F 14	18 55 32	11°58'44	6♎11	25°48	10°17	5°53	28°38	29°35	28°26	23°41	1°42	19°R20	20°45	11°56	n.a.	F 14
S 15	18 59 28	12°58'59	19°14	27°20	11°31	6°16	28°35	29°33	28°24	23°40	1°41	19°20	20°42	12° 3	n.a.	S 15
S 16	19 3 25	13°59'16	2♏44	28°54	12°45	6°39	28°31	29°30	28°22	23°38	1°40	19°19	20°38	12°10	n.a.	S 16
M17	19 7 21	14°59'34	16°42	0♋29	13°58	7° 1	28°27	29°27	28°19	23°36	1°39	19°16	20°35	12°16	n.a.	M17
T 18	19 11 18	15°59'55	1♐ 9	2° 6	15°13	7°23	28°23	29°25	28°17	23°35	1°38	19°12	20°32	12°23	n.a.	T 18
W19	19 15 14	17° 0'17	15°59	3°44	16°27	7°45	28°18	29°22	28°15	23°33	1°37	19° 7	20°29	12°30	n.a.	W19
T 20	19 19 11	18° 0'41	1♑ 7	5°23	17°41	8° 6	28°14	29°20	28°13	23°31	1°35	19° 2	20°26	12°36	n.a.	T 20
F 21	19 23 7	19° 1'07	16°24	7° 2	18°55	8°27	28° 9	29°18	28°10	23°30	1°34	18°58	20°22	12°43	n.a.	F 21
S 22	19 27 4	20° 1'34	1♒38	8°41	20° 9	8°48	28° 4	29°16	28° 8	23°28	1°33	18°56	20°19	12°50	n.a.	S 22
S 23	19 31 1	21° 2'04	16°40	10°21	21°24	9° 8	27°59	29°14	28° 6	23°26	1°32	18°D55	20°16	12°56	n.a.	S 23
M24	19 34 57	22° 2'36	1♓22	12° 1	22°38	9°27	27°54	29°12	28° 4	23°25	1°31	18°55	20°13	13° 3	n.a.	M24
T 25	19 38 54	23° 3'10	15°39	13°41	23°52	9°46	27°48	29°10	28° 2	23°23	1°30	18°57	20°10	13°10	n.a.	T 25
W26	19 42 50	24° 3'45	29°28	15°21	25° 7	10° 5	27°43	29° 8	28° 0	23°21	1°29	18°58	20° 7	13°16	n.a.	W26
T 27	19 46 47	25° 4'23	12♈50	17° 0	26°22	10°23	27°37	29° 7	27°57	23°20	1°28	18°59	20° 3	13°23	n.a.	T 27
F 28	19 50 43	26° 5'03	25°48	18°40	27°36	10°41	27°31	29° 5	27°55	23°18	1°26	19°R 0	20° 0	13°30	n.a.	F 28
S 29	19 54 40	27° 5'46	8♉25	20°19	28°51	10°58	27°25	29° 4	27°53	23°16	1°25	18°59	19°57	13°36	n.a.	S 29
S 30	19 58 36	28° 6'30	20°45	21°58	0♋ 6	11°15	27°19	29° 3	27°51	23°14	1°24	18°58	19°54	13°43	n.a.	S 30
M31	20 2 33	29♋ 7'16	2♊52	23♋37	1♋20	11♈31	27♒12	29♏ 1	27♐49	23♑13	1♒23	18♒55	19♒51	13♋50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	15n57	4n46	22n32	0s35	19n 2	0s25	1s 5	1s21	13s49	1s49	21s24	0s35	24s55	0s45	24s 0	2s 4	36s53	17s 4	15s11	14s47	27n 6		n.a.
S 2	24 10	20 33	5 3	22 50	0 17	19 24	0 22	0 53	1 21	13 50	1 49	21 23	0 35	24 55	0 45	24 0	2 4	36 53	17 5	15 13	14 48	27 5		n.a.
M 3	24 10	24 13	5 6	23 9	0 1	19 44	0 19	0 42	1 20	13 50	1 49	21 23	0 35	24 55	0 45	24 1	2 5	36 53	17 5	15 15	14 49	27 4		n.a.
T 4	24 9	26 46	4 55	23 28	0n15	20 5	0 15	0 30	1 20	13 51	1 50	21 22	0 35	24 55	0 45	24 1	2 5	36 54	17 5	15 18	14 50	27 3		n.a.
W 5	24 8	28 5	4 31	23 47	0 30	20 24	0 12	0 19	1 19	13 52	1 50	21 21	0 35	24 55	0 45	24 1	2 5	36 54	17 5	15 21	14 52	27 1		n.a.
T 6	24 6	28 6	3 55	24 6	0 43	20 44	0 9	0 8	1 19	13 53	1 50	21 20	0 35	24 55	0 45	24 2	2 5	36 55	17 5	15 24	14 53	27 0		n.a.
F 7	24 4	26 48	3 10	24 24	0 55	21 2	0 6	0n 3	1 18	13 54	1 50	21 20	0 35	24 55	0 45	24 2	2 5	36 55	17 5	15 27	14 54	26 59		n.a.
S 8	24 2	24 18	2 16	24 41	1 6	21 20	0 3	0 14	1 18	13 55	1 51	21 19	0 35	24 55	0 45	24 2	2 5	36 55	17 6	15 28	14 55	26 58		n.a.
S 9	23 59	20 47	1 16	24 57	1 16	21 38	0n 0	0 25	1 17	13 56	1 51	21 18	0 35	24 55	0 45	24 2	2 5	36 56	17 6	15 29	14 56	26 56		n.a.
M10	23 55	16 24	0 12	25 12	1 25	21 55	0 4	0 36	1 16	13 57	1 51	21 18	0 35	24 55	0 45	24 3	2 5	36 56	17 6	15 30	14 57	26 55		n.a.
T 11	23 51	11 21	0s53	25 25	1 32	22 11	0 7	0 46	1 16	13 59	1 51	21 17	0 35	24 55	0 45	24 3	2 5	36 57	17 6	15 30	14 58	26 54		n.a.
W12	23 47	5 49	1 56	25 37	1 39	22 26	0 10	0 56	1 15	14 0	1 52	21 17	0 36	24 55	0 45	24 3	2 5	36 57	17 6	15 29	14 59	26 52		n.a.
T 13	23 42	0s 1	2 56	25 47	1 44	22 41	0 13	1 7	1 15	14 1	1 52	21 16	0 36	24 55	0 45	24 4	2 5	36 57	17 6	15 29	15 0	26 51		n.a.
F 14	23 36	6 0	3 48	25 55	1 49	22 56	0 16	1 17	1 14	14 3	1 52	21 15	0 36	24 55	0 45	24 4	2 5	36 58	17 6	15 28	15 1	26 50		n.a.
S 15	23 31	11 54	4 30	26 1	1 52	23 9	0 19	1 27	1 13	14 4	1 52	21 15	0 36	24 55	0 45	24 4	2 5	36 58	17 6	15 28	15 2	26 49		n.a.
S 16	23 24	17 27	4 59	26 5	1 55	23 22	0 21	1 37	1 13	14 6	1 53	21 14	0 36	24 55	0 45	24 5	2 5	36 58	17 6	15 29	15 3	26 47		n.a.
M17	23 18	22 18	5 12	26 7	1 57	23 35	0 24	1 46	1 12	14 8	1 53	21 14	0 36	24 55	0 45	24 5	2 5	36 59	17 7	15 30	15 4	26 46		n.a.
T 18	23 10	25 59	5 5	26 7	1 58	23 46	0 27	1 56	1 11	14 9	1 53	21 13	0 36	24 54	0 45	24 5	2 5	36 59	17 7	15 31	15 5	26 45		n.a.
W19	23 3	28 1	4 39	26 5	1 59	23 57	0 30	2 5	1 11	14 11	1 53	21 13	0 36	24 54	0 45	24 6	2 5	37 0	17 7	15 33	15 6	26 43		n.a.
T 20	22 55	28 2	3 52	26 2	1 58	24 7	0 33	2 15	1 10	14 13	1 53	21 12	0 36	24 54	0 45	24 6	2 5	37 0	17 7	15 34	15 7	26 42		n.a.
F 21	22 46	25 55	2 49	25 56	1 58	24 17	0 35	2 24	1 9	14 15	1 54	21 12	0 36	24 54	0 45	24 6	2 5	37 0	17 7	15 36	15 8	26 40		n.a.
S 22	22 37	21 55	1 33	25 49	1 57	24 25	0 38	2 33	1 8	14 17	1 54	21 11	0 36	24 54	0 45	24 7	2 5	37 1	17 7	15 36	15 9	26 39		n.a.
S 23	22 28	16 31	0 12	25 40	1 55	24 33	0 41	2 42	1 8	14 19	1 54	21 11	0 36	24 54	0 45	24 7	2 5	37 1	17 7	15 37	15 10	26 38		n.a.
M24	22 18	10 16	1n 8	25 29	1 53	24 40	0 43	2 50	1 7	14 21	1 54	21 11	0 36	24 54	0 45	24 7	2 5	37 1	17 7	15 36	15 11	26 36		n.a.
T 25	22 8	3 40	2 22	25 16	1 50	24 47	0 46	2 59	1 6	14 23	1 54	21 10	0 36	24 54	0 45	24 8	2 5	37 2	17 7	15 36	15 12	26 35		n.a.
W26	21 57	2n54	3 25	25 2	1 47	24 53	0 48	3 7	1 5	14 25	1 54	21 10	0 36	24 54	0 45	24 8	2 5	37 2	17 7	15 36	15 13	26 34		n.a.
T 27	21 46	9 6	4 15	24 46	1 44	24 57	0 50	3 15	1 4	14 27	1 55	21 10	0 36	24 54	0 45	24 8	2 5	37 2	17 7	15 35	15 14	26 32		n.a.
F 28	21 34	14 44	4 50	24 29	1 40	25 2	0 53	3 23	1 3	14 29	1 55	21 9	0 36	24 54	0 45	24 8	2 5	37 3	17 7	15 35	15 15	26 31		n.a.
S 29	21 22	19 36	5 10	24 10	1 36	25 5	0 55	3 31	1 2	14 32	1 55	21 9	0 36	24 54	0 45	24 9	2 5	37 3	17 7	15 35	15 17	26 29		n.a.
S 30	21 10	23 32	5 15	23 50	1 32	25 7	0 57	3 39	1 2	14 34	1 55	21 9	0 36	24 54	0 45	24 9	2 5	37 3	17 7	15 36	15 18	26 28		n.a.
M31	20n57	26n22	5n 6	23n28	1n27	25n 9	0n59	3n46	1s 1	14s36	1s55	21s 9	0s36	24s54	0s45	24s 9	2s 5	37s 3	17s 7	15s36	15s19	26n26		n.a.

Julian Day Number = -121781.5, Delta T = 42h24m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'59, Lahiri = -73°11'59 Julian Calendar 1 Aug. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 June 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 29	0♌ 8'04	14♊50	25♋15	2♋35	11♈47	27°R 6	29°R 0	27°R47	23°R11	1°R22	18°R52	19♒48	13♋56	n.a.	T 1
W 2	20 10 26	1° 8'54	26°42	26°53	3°50	12° 3	26♒59	28♏59	27♐45	23♑ 9	1♒21	18♒49	19°44	14° 3	n.a.	W 2
T 3	20 14 22	2° 9'46	8♋31	28°31	5° 5	12°17	26°53	28°59	27°44	23° 8	1°20	18°46	19°41	14°10	n.a.	T 3
F 4	20 18 19	3°10'40	20°20	0♌ 8	6°20	12°31	26°46	28°58	27°42	23° 6	1°18	18°44	19°38	14°17	n.a.	F 4
S 5	20 22 15	4°11'35	2♌11	1°45	7°35	12°45	26°39	28°57	27°40	23° 4	1°17	18°43	19°35	14°23	n.a.	S 5
S 6	20 26 12	5°12'32	14° 5	3°22	8°50	12°58	26°32	28°57	27°38	23° 3	1°16	18°D42	19°32	14°30	n.a.	S 6
M 7	20 30 9	6°13'30	26° 6	4°58	10° 5	13°11	26°24	28°56	27°36	23° 1	1°15	18°42	19°28	14°37	n.a.	M 7
T 8	20 34 5	7°14'30	8♍14	6°35	11°20	13°23	26°17	28°56	27°35	22°59	1°14	18°43	19°25	14°43	n.a.	T 8
W 9	20 38 2	8°15'30	20°32	8°11	12°35	13°34	26°10	28°56	27°33	22°58	1°13	18°44	19°22	14°50	n.a.	W 9
T 10	20 41 58	9°16'32	3♎ 3	9°46	13°51	13°45	26° 2	28°D56	27°31	22°56	1°12	18°45	19°19	14°57	n.a.	T 10
F 11	20 45 55	10°17'36	15°48	11°22	15° 6	13°55	25°54	28°56	27°30	22°55	1°10	18°46	19°16	15° 3	n.a.	F 11
S 12	20 49 51	11°18'40	28°52	12°57	16°21	14° 4	25°47	28°56	27°28	22°53	1° 9	18°46	19°13	15°10	n.a.	S 12
S 13	20 53 48	12°19'45	12♏16	14°32	17°36	14°13	25°39	28°56	27°27	22°51	1° 8	18°R46	19° 9	15°17	n.a.	S 13
M14	20 57 44	13°20'52	26° 3	16° 7	18°52	14°21	25°31	28°56	27°25	22°50	1° 7	18°46	19° 6	15°23	n.a.	M14
T 15	21 1 41	14°21'59	10♐12	17°41	20° 7	14°28	25°23	28°57	27°24	22°48	1° 6	18°46	19° 3	15°30	n.a.	T 15
W16	21 5 37	15°23'07	24°42	19°16	21°22	14°35	25°15	28°58	27°22	22°47	1° 5	18°45	19° 0	15°37	n.a.	W16
T 17	21 9 34	16°24'17	9♑30	20°50	22°38	14°41	25° 7	28°58	27°21	22°45	1° 4	18°45	18°57	15°43	n.a.	T 17
F 18	21 13 31	17°25'27	24°29	22°24	23°53	14°47	24°59	28°59	27°20	22°44	1° 3	18°45	18°54	15°50	n.a.	F 18
S 19	21 17 27	18°26'38	9♒32	23°58	25° 8	14°51	24°51	29° 0	27°18	22°42	1° 2	18°45	18°50	15°57	n.a.	S 19
S 20	21 21 24	19°27'50	24°29	25°32	26°24	14°55	24°43	29° 1	27°17	22°41	1° 0	18°45	18°47	16° 3	n.a.	S 20
M21	21 25 20	20°29'03	9♓13	27° 6	27°39	14°59	24°35	29° 2	27°16	22°39	0°59	18°45	18°44	16°10	n.a.	M21
T 22	21 29 17	21°30'17	23°37	28°39	28°55	15° 1	24°27	29° 3	27°15	22°38	0°58	18°45	18°41	16°17	n.a.	T 22
W23	21 33 13	22°31'32	7♈36	0♍13	0♌10	15° 3	24°19	29° 5	27°14	22°36	0°57	18°44	18°38	16°23	n.a.	W23
T 24	21 37 10	23°32'48	21° 9	1°47	1°26	15° 4	24°10	29° 6	27°13	22°35	0°56	18°44	18°34	16°30	n.a.	T 24
F 25	21 41 6	24°34'05	4♉15	3°20	2°41	15°R 4	24° 2	29° 8	27°12	22°34	0°55	18°43	18°31	16°37	n.a.	F 25
S 26	21 45 3	25°35'24	16°58	4°54	3°57	15° 3	23°54	29° 9	27°11	22°32	0°54	18°43	18°28	16°43	n.a.	S 26
S 27	21 49 0	26°36'43	29°20	6°27	5°12	15° 2	23°46	29°11	27°10	22°31	0°53	18°D43	18°25	16°50	n.a.	S 27
M28	21 52 56	27°38'04	11♊27	8° 0	6°28	15° 0	23°38	29°13	27° 9	22°30	0°52	18°43	18°22	16°57	n.a.	M28
T 29	21 56 53	28°39'26	23°23	9°33	7°43	14°57	23°29	29°15	27° 8	22°28	0°51	18°44	18°19	17° 3	n.a.	T 29
W30	22 0 49	29♌40'48	5♋13	11♍ 7	8♌59	14♈53	23♒21	29♏17	27♐ 7	22♑27	0♒50	18♒45	18♒15	17♋10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n44	27n58	4n43	23n 5	1n23	25n10	1n 1	3n53	1s 0	14s39	1s55	21s 8	0s36	24s54	0s45	24s10	2s 5	37s 4	17s 7	15s37	15s20	26n25		n.a.
W 2	20 31	28 17	4 9	22 41	1 18	25 10	1 3	4 0	0 59	14 41	1 55	21 8	0 37	24 54	0 45	24 10	2 5	37 4	17 7	15 38	15 21	26 24		n.a.
T 3	20 17	27 17	3 24	22 16	1 12	25 9	1 5	4 7	0 58	14 44	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 10	2 5	37 4	17 7	15 39	15 22	26 22		n.a.
F 4	20 2	25 3	2 31	21 50	1 7	25 8	1 7	4 14	0 57	14 46	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 11	2 5	37 5	17 7	15 40	15 23	26 21		n.a.
S 5	19 48	21 44	1 30	21 23	1 2	25 6	1 9	4 20	0 56	14 49	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 11	2 5	37 5	17 7	15 40	15 24	26 19		n.a.
S 6	19 32	17 31	0 26	20 54	0 56	25 3	1 11	4 26	0 55	14 52	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 11	2 5	37 5	17 7	15 41	15 25	26 18		n.a.
M 7	19 17	12 34	0s41	20 25	0 50	24 59	1 12	4 32	0 53	14 54	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 11	2 5	37 5	17 7	15 41	15 26	26 16		n.a.
T 8	19 1	7 6	1 46	19 55	0 44	24 54	1 14	4 38	0 52	14 57	1 56	21 8	0 37	24 54	0 45	24 12	2 5	37 6	17 7	15 40	15 27	26 15		n.a.
W 9	18 45	1 18	2 48	19 24	0 39	24 49	1 16	4 44	0 51	15 0	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 12	2 5	37 6	17 7	15 40	15 28	26 13		n.a.
T 10	18 29	4s37	3 42	18 52	0 32	24 42	1 17	4 49	0 50	15 2	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 12	2 5	37 6	17 7	15 40	15 29	26 12		n.a.
F 11	18 12	10 29	4 27	18 19	0 26	24 35	1 19	4 54	0 49	15 5	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 12	2 5	37 6	17 7	15 40	15 30	26 10		n.a.
S 12	17 54	16 2	4 59	17 46	0 20	24 27	1 20	4 59	0 48	15 8	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 13	2 5	37 7	17 7	15 39	15 31	26 9		n.a.
S 13	17 37	20 58	5 15	17 12	0 14	24 19	1 21	5 4	0 46	15 10	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 13	2 5	37 7	17 7	15 39	15 32	26 7		n.a.
M14	17 19	24 56	5 15	16 37	0 8	24 9	1 22	5 8	0 45	15 13	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 13	2 5	37 7	17 7	15 39	15 33	26 6		n.a.
T 15	17 1	27 32	4 56	16 1	0 1	23 59	1 24	5 12	0 44	15 16	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 14	2 5	37 7	17 6	15 39	15 34	26 4		n.a.
W16	16 43	28 21	4 17	15 25	0s 5	23 48	1 25	5 16	0 43	15 19	1 56	21 8	0 37	24 53	0 45	24 14	2 5	37 7	17 6	15 40	15 35	26 2		n.a.
T 17	16 24	27 10	3 21	14 49	0 11	23 37	1 26	5 20	0 41	15 21	1 56	21 8	0 37	24 53	0 44	24 14	2 5	37 7	17 6	15 40	15 36	26 1		n.a.
F 18	16 5	24 1	2 11	14 12	0 18	23 24	1 27	5 23	0 40	15 24	1 56	21 9	0 37	24 53	0 44	24 14	2 5	37 8	17 6	15 40	15 37	25 59		n.a.
S 19	15 45	19 14	0 51	13 34	0 24	23 11	1 27	5 26	0 38	15 27	1 56	21 9	0 37	24 53	0 44	24 14	2 5	37 8	17 6	15 40	15 38	25 58		n.a.
S 20	15 26	13 16	0n32	12 56	0 30	22 57	1 28	5 29	0 37	15 30	1 56	21 9	0 37	24 53	0 44	24 15	2 5	37 8	17 6	15 40	15 39	25 56		n.a.
M21	15 6	6 38	1 51	12 17	0 36	22 43	1 29	5 32	0 35	15 33	1 56	21 9	0 37	24 53	0 44	24 15	2 5	37 8	17 6	15 40	15 40	25 55		n.a.
T 22	14 46	0n10	3 2	11 38	0 42	22 28	1 30	5 34	0 34	15 35	1 56	21 10	0 37	24 53	0 44	24 15	2 5	37 8	17 6	15 40	15 41	25 53		n.a.
W23	14 25	6 45	3 59	10 59	0 49	22 12	1 30	5 36	0 32	15 38	1 56	21 10	0 37	24 53	0 44	24 15	2 5	37 8	17 5	15 40	15 42	25 51		n.a.
T 24	14 5	12 49	4 42	10 19	0 55	21 55	1 31	5 38	0 31	15 41	1 56	21 10	0 37	24 53	0 44	24 16	2 5	37 8	17 5	15 40	15 43	25 50		n.a.
F 25	13 44	18 7	5 7	9 39	1 1	21 38	1 31	5 40	0 29	15 44	1 56	21 11	0 37	24 53	0 44	24 16	2 5	37 9	17 5	15 40	15 44	25 48		n.a.
S 26	13 23	22 28	5 17	8 59	1 6	21 20	1 31	5 41	0 28	15 46	1 56	21 11	0 37	24 53	0 44	24 16	2 5	37 9	17 5	15 40	15 45	25 47		n.a.
S 27	13 1	25 41	5 12	8 18	1 12	21 2	1 32	5 42	0 26	15 49	1 56	21 12	0 37	24 53	0 44	24 16	2 5	37 9	17 5	15 40	15 46	25 45		n.a.
M28	12 40	27 40	4 53	7 38	1 18	20 42	1 32	5 43	0 24	15 52	1 56	21 12	0 37	24 53	0 44	24 16	2 5	37 9	17 5	15 40	15 47	25 43		n.a.
T 29	12 18	28 21	4 21	6 57	1 23	20 23	1 32	5 43	0 22	15 54	1 55	21 13	0 37	24 52	0 44	24 17	2 4	37 9	17 4	15 40	15 48	25 42		n.a.
W30	11n56	27n42	3n39	6n16	1s29	20n 2	1n32	5n43	0s21	15s57	1s55	21s13	0s37	24s52	0s44	24s17	2s 4	37s 9	17s 4	15s40	15s49	25n40		n.a.

Julian Day Number = -121750.5, Delta T = 42h24m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'55, Lahiri = -73°11'55 Julian Calendar 1 Sept. 5047 BCE == Greg. Calendar 23 July 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 46	0♍42'11	17♋ 1	12♍40	10♌15	14°R48	23°R13	29♏20	27°R 6	22°R26	0°R49	18♒46	18♒12	17♋17	n.a.	T 1
F 2	22 8 42	1°43'35	28°51	14°12	11°30	14♈43	23♒ 5	29°22	27♐ 6	22♉24	0♒48	18°47	18° 9	17°23	n.a.	F 2
S 3	22 12 39	2°45'00	10♌46	15°45	12°46	14°36	22°57	29°24	27° 5	22°23	0°47	18°48	18° 6	17°30	n.a.	S 3
S 4	22 16 36	3°46'25	22°48	17°18	14° 2	14°29	22°49	29°27	27° 5	22°22	0°46	18°R48	18° 3	17°37	n.a.	S 4
M 5	22 20 32	4°47'50	5♍ 1	18°50	15°17	14°21	22°41	29°29	27° 4	22°21	0°45	18°47	17°59	17°43	n.a.	M 5
T 6	22 24 29	5°49'16	17°25	20°22	16°33	14°12	22°34	29°32	27° 4	22°20	0°44	18°46	17°56	17°50	n.a.	T 6
W 7	22 28 25	6°50'42	0♎ 1	21°53	17°48	14° 3	22°26	29°35	27° 3	22°19	0°43	18°43	17°53	17°57	n.a.	W 7
T 8	22 32 22	7°52'09	12°50	23°24	19° 4	13°52	22°18	29°38	27° 3	22°18	0°43	18°40	17°50	18° 3	n.a.	T 8
F 9	22 36 18	8°53'35	25°53	24°55	20°20	13°41	22°11	29°41	27° 2	22°16	0°42	18°37	17°47	18°10	n.a.	F 9
S 10	22 40 15	9°55'02	9♏ 9	26°24	21°35	13°29	22° 3	29°44	27° 2	22°15	0°41	18°34	17°44	18°17	n.a.	S 10
S 11	22 44 12	10°56'28	22°38	27°53	22°51	13°16	21°56	29°48	27° 2	22°14	0°40	18°32	17°40	18°23	n.a.	S 11
M12	22 48 8	11°57'55	6♐22	29°20	24° 6	13° 2	21°48	29°51	27° 2	22°13	0°39	18°D31	17°37	18°30	n.a.	M12
T 13	22 52 5	12°59'21	20°20	0♎47	25°22	12°48	21°41	29°54	27° 2	22°12	0°38	18°31	17°34	18°37	n.a.	T 13
W14	22 56 1	14° 0'47	4♑32	2°11	26°38	12°33	21°34	29°58	27° 2	22°12	0°38	18°32	17°31	18°43	n.a.	W14
T 15	22 59 58	15° 2'13	18°55	3°34	27°53	12°17	21°27	0♐ 2	27°D 2	22°11	0°37	18°34	17°28	18°50	n.a.	T 15
F 16	23 3 54	16° 3'38	3♒27	4°54	29° 9	12° 0	21°20	0° 5	27° 2	22°10	0°36	18°35	17°25	18°57	n.a.	F 16
S 17	23 7 51	17° 5'03	18° 3	6°12	0♍24	11°43	21°14	0° 9	27° 2	22° 9	0°35	18°R36	17°21	19° 3	n.a.	S 17
S 18	23 11 48	18° 6'27	2♓39	7°26	1°40	11°25	21° 7	0°13	27° 2	22° 8	0°35	18°35	17°18	19°10	n.a.	S 18
M19	23 15 44	19° 7'51	17° 8	8°37	2°55	11° 6	21° 1	0°17	27° 2	22° 7	0°34	18°33	17°15	19°17	n.a.	M19
T 20	23 19 41	20° 9'15	1♈23	9°44	4°11	10°47	20°55	0°21	27° 2	22° 7	0°33	18°29	17°12	19°23	n.a.	T 20
W21	23 23 37	21°10'39	15°19	10°45	5°26	10°27	20°48	0°25	27° 3	22° 6	0°32	18°24	17° 9	19°30	n.a.	W21
T 22	23 27 34	22°12'03	28°54	11°41	6°42	10° 7	20°42	0°30	27° 3	22° 5	0°32	18°18	17° 5	19°37	n.a.	T 22
F 23	23 31 30	23°13'26	12♉ 5	12°30	7°58	9°46	20°37	0°34	27° 3	22° 5	0°31	18°12	17° 2	19°43	n.a.	F 23
S 24	23 35 27	24°14'49	24°52	13°12	9°13	9°24	20°31	0°38	27° 4	22° 4	0°30	18° 8	16°59	19°50	n.a.	S 24
S 25	23 39 24	25°16'13	7♊19	13°45	10°28	9° 2	20°25	0°43	27° 4	22° 3	0°30	18° 4	16°56	19°57	n.a.	S 25
M26	23 43 20	26°17'36	19°29	14° 9	11°44	8°40	20°20	0°48	27° 5	22° 3	0°29	18° 2	16°53	20° 3	n.a.	M26
T 27	23 47 17	27°18'58	1♋26	14°24	12°59	8°17	20°15	0°52	27° 5	22° 2	0°29	18°D 2	16°50	20°10	n.a.	T 27
W28	23 51 13	28°20'21	13°16	14°R27	14°15	7°54	20°10	0°57	27° 6	22° 2	0°28	18° 3	16°46	20°17	n.a.	W28
T 29	23 55 10	29°21'43	25° 4	14°19	15°30	7°31	20° 5	1° 2	27° 7	22° 1	0°28	18° 5	16°43	20°23	n.a.	T 29
F 30	23 59 7	0♎23'04	6♌55	13°59	16°46	7° 7	20° 0	1° 7	27° 8	22° 1	0°27	18° 6	16°40	20°30	n.a.	F 30
S 31	0 3 3	1♎24'25	18♌54	13♎27	18♍ 1	6♈43	19♒56	1♐12	27♐ 8	22♉ 1	0♒27	18°R 7	16♒37	20♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n33	25n49	2n47	5n34	1s34	19n41	1n32	5n43	0s19	16s 0	1s55	21s14	0s37	24s52	0s44	24s17	2s 4	37s 9	17s 4	15s39	15s50	25n38		n.a.
F 2	11 11	22 47	1 48	4 53	1 39	19 20	1 32	5 42	0 17	16 2	1 55	21 14	0 37	24 52	0 44	24 17	2 4	37 9	17 4	15 39	15 51	25 37		n.a.
S 3	10 48	18 47	0 44	4 12	1 43	18 58	1 32	5 42	0 15	16 5	1 55	21 15	0 37	24 52	0 44	24 17	2 4	37 9	17 4	15 39	15 52	25 35		n.a.
S 4	10 25	13 59	0s22	3 31	1 48	18 35	1 32	5 41	0 13	16 7	1 55	21 15	0 38	24 52	0 44	24 17	2 4	37 9	17 3	15 39	15 53	25 33		n.a.
M 5	10 2	8 35	1 29	2 51	1 52	18 12	1 31	5 39	0 11	16 10	1 55	21 16	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 3	15 39	15 54	25 32		n.a.
T 6	9 39	2 48	2 32	2 10	1 56	17 48	1 31	5 37	0 9	16 12	1 54	21 17	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 3	15 40	15 55	25 30		n.a.
W 7	9 16	3s11	3 28	1 30	1 59	17 24	1 31	5 35	0 7	16 15	1 54	21 17	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 3	15 40	15 56	25 28		n.a.
T 8	8 52	9 7	4 16	0 50	2 3	16 59	1 30	5 33	0 5	16 17	1 54	21 18	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 3	15 41	15 57	25 27		n.a.
F 9	8 29	14 47	4 50	0 10	2 5	16 34	1 30	5 30	0 3	16 20	1 54	21 19	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 2	15 42	15 58	25 25		n.a.
S 10	8 5	19 52	5 11	0s28	2 8	16 8	1 29	5 27	0 1	16 22	1 54	21 19	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 2	15 43	15 59	25 23		n.a.
S 11	7 41	24 2	5 14	1 6	2 10	15 42	1 28	5 24	0n 1	16 24	1 53	21 20	0 38	24 52	0 44	24 18	2 4	37 9	17 2	15 44	16 0	25 22		n.a.
M12	7 17	26 57	5 0	1 43	2 11	15 16	1 28	5 21	0 3	16 26	1 53	21 21	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 2	15 44	16 1	25 20		n.a.
T 13	6 53	28 15	4 28	2 19	2 12	14 49	1 27	5 17	0 5	16 29	1 53	21 22	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 1	15 44	16 2	25 18		n.a.
W14	6 28	27 44	3 39	2 54	2 12	14 21	1 26	5 13	0 7	16 31	1 53	21 23	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 1	15 44	16 3	25 16		n.a.
T 15	6 4	25 22	2 36	3 28	2 12	13 54	1 25	5 8	0 9	16 33	1 52	21 23	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 1	15 43	16 4	25 15		n.a.
F 16	5 40	21 18	1 22	4 0	2 11	13 26	1 24	5 4	0 12	16 35	1 52	21 24	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 1	15 43	16 5	25 13		n.a.
S 17	5 15	15 56	0 3	4 30	2 9	12 57	1 23	4 59	0 14	16 37	1 52	21 25	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 0	15 43	16 6	25 11		n.a.
S 18	4 50	9 40	1n16	4 57	2 6	12 28	1 22	4 54	0 16	16 39	1 52	21 26	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 0	15 43	16 7	25 9		n.a.
M19	4 26	2 57	2 30	5 23	2 2	11 59	1 21	4 48	0 18	16 41	1 51	21 27	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	17 0	15 44	16 8	25 8		n.a.
T 20	4 1	3n48	3 33	5 45	1 57	11 30	1 19	4 43	0 21	16 43	1 51	21 28	0 38	24 52	0 44	24 19	2 4	37 9	16 59	15 45	16 9	25 6		n.a.
W21	3 36	10 13	4 22	6 5	1 52	11 0	1 18	4 37	0 23	16 44	1 51	21 29	0 38	24 52	0 44	24 19	2 3	37 9	16 59	15 46	16 10	25 4		n.a.
T 22	3 11	15 58	4 54	6 21	1 45	10 30	1 17	4 30	0 25	16 46	1 50	21 30	0 38	24 52	0 43	24 19	2 3	37 8	16 59	15 48	16 11	25 2		n.a.
F 23	2 46	20 49	5 10	6 33	1 36	10 0	1 15	4 24	0 28	16 48	1 50	21 31	0 38	24 52	0 43	24 19	2 3	37 8	16 59	15 50	16 12	25 1		n.a.
S 24	2 21	24 33	5 9	6 41	1 27	9 29	1 14	4 18	0 30	16 49	1 50	21 32	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 8	16 58	15 52	16 13	24 59		n.a.
S 25	1 56	27 2	4 54	6 45	1 16	8 59	1 12	4 11	0 32	16 51	1 49	21 33	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 8	16 58	15 53	16 14	24 57		n.a.
M26	1 31	28 9	4 26	6 43	1 3	8 28	1 11	4 4	0 35	16 52	1 49	21 34	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 8	16 58	15 53	16 15	24 55		n.a.
T 27	1 6	27 56	3 47	6 36	0 49	7 56	1 9	3 57	0 37	16 54	1 49	21 35	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 8	16 57	15 53	16 16	24 53		n.a.
W28	0 41	26 26	2 58	6 23	0 34	7 25	1 8	3 50	0 39	16 55	1 48	21 36	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 8	16 57	15 53	16 17	24 52		n.a.
T 29	0 16	23 46	2 2	6 5	0 18	6 53	1 6	3 42	0 42	16 56	1 48	21 37	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 7	16 57	15 53	16 18	24 50		n.a.
F 30	0s 9	20 5	1 0	5 40	0n 0	6 22	1 4	3 35	0 44	16 57	1 48	21 38	0 38	24 52	0 43	24 20	2 3	37 7	16 56	15 52	16 19	24 48		n.a.
S 31	0s35	15n33	0s 4	5s10	0n19	5n50	1n 3	3n27	0n46	16s59	1s47	21s39	0s38	24s51	0s43	24s20	2s 3	37s 7	16s56	15s52	16s20	24n46		n.a.

Julian Day Number = -121720.5, Delta T = 42h24m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'51, Lahiri = -73°11'51 Julian Calendar 1 Oct. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 0	2♎25'46	1♍ 4	12°R44	19♍17	6°R19	19°R51	1♐17	27♐ 9	22°R 0	0°R26	18°R 6	16♒34	20♋43	n.a.	S 1
M 2	0 10 56	3°27'05	13°28	11♎50	20°32	5♈55	19♒47	1°22	27°10	22♑ 0	0♒26	18♒ 3	16°31	20°50	n.a.	M 2
T 3	0 14 53	4°28'24	26° 9	10°48	21°47	5°31	19°43	1°28	27°11	22° 0	0°25	17°58	16°27	20°57	n.a.	T 3
W 4	0 18 49	5°29'43	9♎ 6	9°38	23° 3	5° 7	19°40	1°33	27°12	21°59	0°25	17°50	16°24	21° 3	n.a.	W 4
T 5	0 22 46	6°31'00	22°20	8°22	24°18	4°42	19°36	1°39	27°13	21°59	0°24	17°42	16°21	21°10	n.a.	T 5
F 6	0 26 43	7°32'16	5♏47	7° 5	25°33	4°18	19°33	1°44	27°14	21°59	0°24	17°32	16°18	21°16	n.a.	F 6
S 7	0 30 39	8°33'32	19°27	5°46	26°49	3°54	19°29	1°50	27°16	21°59	0°24	17°24	16°15	21°23	n.a.	S 7
S 8	0 34 36	9°34'46	3♐16	4°30	28° 4	3°31	19°26	1°55	27°17	21°59	0°23	17°17	16°11	21°30	n.a.	S 8
M 9	0 38 32	10°35'59	17°12	3°19	29°19	3° 7	19°24	2° 1	27°18	21°59	0°23	17°12	16° 8	21°36	n.a.	M 9
T 10	0 42 29	11°37'10	1♑13	2°13	0♎35	2°44	19°21	2° 7	27°19	21°D59	0°23	17°10	16° 5	21°43	n.a.	T 10
W11	0 46 26	12°38'20	15°18	1°14	1°50	2°21	19°19	2°13	27°21	21°59	0°23	17°D 9	16° 2	21°50	n.a.	W11
T 12	0 50 22	13°39'29	29°25	0°24	3° 5	1°58	19°17	2°19	27°22	21°59	0°22	17°10	15°59	21°56	n.a.	T 12
F 13	0 54 19	14°40'36	13♒34	29♍43	4°20	1°36	19°15	2°25	27°24	21°59	0°22	17°R10	15°56	22° 3	n.a.	F 13
S 14	0 58 15	15°41'41	27°43	29°11	5°35	1°15	19°13	2°31	27°25	21°59	0°22	17°10	15°52	22°10	n.a.	S 14
S 15	1 2 12	16°42'45	11♓50	28°48	6°50	0°53	19°11	2°37	27°27	21°59	0°22	17° 7	15°49	22°16	n.a.	S 15
M16	1 6 9	17°43'47	25°51	28°34	8° 6	0°33	19°10	2°43	27°28	21°59	0°22	17° 2	15°46	22°23	n.a.	M16
T 17	1 10 5	18°44'48	9♈44	28°D29	9°21	0°12	19° 9	2°49	27°30	21°59	0°21	16°54	15°43	22°30	n.a.	T 17
W18	1 14 2	19°45'47	23°24	28°31	10°36	29♓53	19° 8	2°55	27°32	22° 0	0°21	16°44	15°40	22°36	n.a.	W18
T 19	1 17 58	20°46'45	6♉47	28°41	11°51	29°34	19° 7	3° 2	27°33	22° 0	0°21	16°33	15°36	22°43	n.a.	T 19
F 20	1 21 55	21°47'42	19°52	28°58	13° 6	29°15	19° 7	3° 8	27°35	22° 0	0°21	16°21	15°33	22°50	n.a.	F 20
S 21	1 25 51	22°48'37	2♊37	29°21	14°21	28°58	19° 6	3°15	27°37	22° 1	0°21	16°10	15°30	22°56	n.a.	S 21
S 22	1 29 48	23°49'31	15° 4	29°50	15°36	28°41	19°D 6	3°21	27°39	22° 1	0°D21	16° 2	15°27	23° 3	n.a.	S 22
M23	1 33 45	24°50'24	27°14	0♎25	16°51	28°24	19° 6	3°28	27°41	22° 1	0°21	15°55	15°24	23°10	n.a.	M23
T 24	1 37 41	25°51'15	9♋13	1° 4	18° 6	28° 9	19° 6	3°34	27°43	22° 2	0°21	15°52	15°21	23°16	n.a.	T 24
W25	1 41 38	26°52'05	21° 3	1°47	19°21	27°54	19° 7	3°41	27°45	22° 2	0°21	15°50	15°17	23°23	n.a.	W25
T 26	1 45 34	27°52'54	2♌51	2°35	20°36	27°39	19° 8	3°48	27°47	22° 3	0°21	15°D50	15°14	23°30	n.a.	T 26
F 27	1 49 31	28°53'41	14°42	3°26	21°51	27°26	19° 8	3°55	27°49	22° 3	0°21	15°R51	15°11	23°36	n.a.	F 27
S 28	1 53 27	29°54'26	26°42	4°21	23° 6	27°13	19° 9	4° 1	27°51	22° 4	0°21	15°50	15° 8	23°43	n.a.	S 28
S 29	1 57 24	0♏55'11	8♍55	5°18	24°21	27° 1	19°11	4° 8	27°53	22° 5	0°22	15°48	15° 5	23°50	n.a.	S 29
M30	2 1 21	1♏55'53	21♍27	6♎19	25♎35	26♓50	19♒12	4♐15	27♐55	22♑ 5	0♒22	15♒43	15♒ 2	23♋56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 0	10n21	1s10	4s35	0n39	5n18	1n 1	3n19	0n49	17s 0	1s47	21s40	0s38	24s51	0s43	24s20	2s 3	37s 7	16s56	15s52	16s21	24n44		n.a.
M 2	1 25	4 39	2 13	3 55	0 59	4 46	0 59	3 12	0 51	17 1	1 47	21 41	0 38	24 51	0 43	24 20	2 3	37 7	16 55	15 53	16 22	24 42		n.a.
T 3	1 50	1s19	3 11	3 12	1 19	4 13	0 57	3 4	0 53	17 2	1 46	21 42	0 38	24 51	0 43	24 20	2 3	37 6	16 55	15 55	16 23	24 41		n.a.
W 4	2 15	7 22	4 0	2 26	1 38	3 41	0 55	2 56	0 55	17 3	1 46	21 44	0 38	24 51	0 43	24 20	2 3	37 6	16 55	15 57	16 24	24 39		n.a.
T 5	2 40	13 13	4 37	1 38	1 57	3 8	0 53	2 48	0 57	17 3	1 46	21 45	0 38	24 51	0 43	24 20	2 3	37 6	16 54	16 0	16 25	24 37		n.a.
F 6	3 5	18 33	5 0	0 51	2 14	2 36	0 51	2 40	1 0	17 4	1 45	21 46	0 39	24 51	0 43	24 20	2 3	37 6	16 54	16 3	16 26	24 35		n.a.
S 7	3 30	23 1	5 6	0 5	2 30	2 3	0 49	2 32	1 2	17 5	1 45	21 47	0 39	24 51	0 43	24 20	2 2	37 5	16 54	16 5	16 27	24 33		n.a.
S 8	3 54	26 16	4 55	0n39	2 44	1 30	0 47	2 24	1 4	17 5	1 45	21 48	0 39	24 51	0 43	24 20	2 2	37 5	16 53	16 8	16 28	24 31		n.a.
M 9	4 19	27 56	4 26	1 19	2 55	0 58	0 45	2 17	1 6	17 6	1 44	21 50	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 5	16 53	16 9	16 29	24 29		n.a.
T 10	4 44	27 51	3 41	1 54	3 5	0 25	0 43	2 9	1 8	17 6	1 44	21 51	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 5	16 53	16 10	16 30	24 27		n.a.
W11	5 8	25 57	2 42	2 25	3 12	0s 8	0 41	2 2	1 10	17 7	1 43	21 52	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 4	16 52	16 10	16 31	24 25		n.a.
T 12	5 33	22 25	1 34	2 50	3 17	0 41	0 39	1 54	1 12	17 7	1 43	21 53	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 4	16 52	16 10	16 32	24 24		n.a.
F 13	5 57	17 34	0 19	3 10	3 20	1 13	0 36	1 47	1 14	17 7	1 43	21 55	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 4	16 52	16 10	16 33	24 22		n.a.
S 14	6 21	11 46	0n56	3 24	3 22	1 46	0 34	1 40	1 16	17 8	1 42	21 56	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 4	16 51	16 10	16 34	24 20		n.a.
S 15	6 46	5 23	2 8	3 33	3 21	2 19	0 32	1 33	1 18	17 8	1 42	21 57	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 3	16 51	16 11	16 35	24 18		n.a.
M16	7 10	1n13	3 11	3 37	3 20	2 51	0 30	1 26	1 19	17 8	1 42	21 58	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 3	16 51	16 12	16 36	24 16		n.a.
T 17	7 34	7 39	4 2	3 37	3 17	3 24	0 27	1 19	1 21	17 8	1 41	22 0	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 3	16 50	16 15	16 37	24 14		n.a.
W18	7 57	13 38	4 38	3 32	3 13	3 56	0 25	1 13	1 23	17 8	1 41	22 1	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 2	16 50	16 18	16 38	24 12		n.a.
T 19	8 21	18 52	4 58	3 24	3 8	4 28	0 23	1 6	1 24	17 8	1 40	22 2	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 2	16 49	16 21	16 39	24 10		n.a.
F 20	8 45	23 4	5 2	3 12	3 2	5 1	0 21	1 0	1 26	17 7	1 40	22 4	0 39	24 51	0 43	24 19	2 2	37 2	16 49	16 25	16 40	24 8		n.a.
S 21	9 8	26 4	4 51	2 56	2 56	5 33	0 18	0 54	1 28	17 7	1 40	22 5	0 39	24 51	0 43	24 18	2 2	37 1	16 49	16 28	16 41	24 6		n.a.
S 22	9 31	27 42	4 25	2 38	2 49	6 5	0 16	0 49	1 29	17 7	1 39	22 6	0 39	24 51	0 43	24 18	2 2	37 1	16 48	16 31	16 42	24 4		n.a.
M23	9 54	27 57	3 48	2 17	2 42	6 36	0 14	0 43	1 31	17 7	1 39	22 8	0 39	24 51	0 43	24 18	2 1	37 1	16 48	16 33	16 43	24 2		n.a.
T 24	10 17	26 52	3 2	1 54	2 34	7 8	0 11	0 38	1 32	17 6	1 38	22 9	0 39	24 51	0 42	24 18	2 1	37 0	16 48	16 34	16 44	24 0		n.a.
W25	10 40	24 34	2 8	1 29	2 26	7 40	0 9	0 33	1 33	17 6	1 38	22 10	0 39	24 51	0 42	24 18	2 1	37 0	16 47	16 34	16 44	23 58		n.a.
T 26	11 2	21 14	1 9	1 2	2 18	8 11	0 7	0 29	1 35	17 5	1 38	22 12	0 39	24 51	0 42	24 18	2 1	36 59	16 47	16 34	16 45	23 56		n.a.
F 27	11 25	17 1	0 6	0 34	2 9	8 42	0 4	0 24	1 36	17 4	1 37	22 13	0 39	24 52	0 42	24 18	2 1	36 59	16 47	16 34	16 46	23 54		n.a.
S 28	11 47	12 6	0s57	0 3	2 1	9 13	0 2	0 20	1 37	17 4	1 37	22 15	0 39	24 52	0 42	24 17	2 1	36 59	16 46	16 35	16 47	23 52		n.a.
S 29	12 9	6 38	1 59	0s28	1 52	9 43	0s 0	0 17	1 38	17 3	1 36	22 16	0 39	24 52	0 42	24 17	2 1	36 58	16 46	16 35	16 48	23 50		n.a.
M30	12s30	0n48	2s57	1s 1	1n43	10s14	0s 3	0n13	1n39	17s 2	1s36	22s17	0s40	24s52	0s42	24s17	2s 1	36s58	16s45	16s37	16s49	23n48		n.a.

Julian Day Number = -121689.5, Delta T = 42h24m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'47, Lahiri = -73°11'47 Julian Calendar 1 Nov. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 17	2♏56'34	4♎18	7♎22	26♎50	26°R40	19♒14	4♐22	27♐57	22♑ 6	0♒22	15°R35	14♒58	24♋ 3	n.a.	T 1
W 2	2 9 14	3°57'13	17°32	8°27	28° 5	26♓30	19°16	4°29	28° 0	22° 7	0°22	15♒25	14°55	24°10	n.a.	W 2
T 3	2 13 10	4°57'51	1♏ 8	9°35	29°20	26°22	19°18	4°36	28° 2	22° 8	0°22	15°13	14°52	24°16	n.a.	T 3
F 4	2 17 7	5°58'26	15° 1	10°45	0♏35	26°14	19°20	4°43	28° 4	22° 8	0°23	15° 0	14°49	24°23	n.a.	F 4
S 5	2 21 3	6°59'00	29° 9	11°56	1°50	26° 7	19°23	4°50	28° 7	22° 9	0°23	14°48	14°46	24°30	n.a.	S 5
S 6	2 25 0	7°59'32	13♐25	13°10	3° 4	26° 0	19°25	4°57	28° 9	22°10	0°23	14°38	14°42	24°36	n.a.	S 6
M 7	2 28 57	9° 0'02	27°45	14°24	4°19	25°55	19°28	5° 5	28°12	22°11	0°24	14°30	14°39	24°43	n.a.	M 7
T 8	2 32 53	10° 0'30	12♑ 3	15°41	5°34	25°50	19°31	5°12	28°14	22°12	0°24	14°26	14°36	24°50	n.a.	T 8
W 9	2 36 50	11° 0'55	26°16	16°59	6°49	25°46	19°34	5°19	28°17	22°13	0°24	14°24	14°33	24°56	n.a.	W 9
T 10	2 40 46	12° 1'18	10♒23	18°18	8° 3	25°43	19°38	5°26	28°19	22°14	0°25	14°23	14°30	25° 3	n.a.	T 10
F 11	2 44 43	13° 1'38	24°22	19°39	9°18	25°41	19°41	5°34	28°22	22°15	0°25	14°23	14°27	25°10	n.a.	F 11
S 12	2 48 39	14° 1'56	8♓14	21° 1	10°33	25°39	19°45	5°41	28°24	22°16	0°25	14°22	14°23	25°16	n.a.	S 12
S 13	2 52 36	15° 2'12	21°58	22°25	11°47	25°39	19°49	5°48	28°27	22°17	0°26	14°19	14°20	25°23	n.a.	S 13
M14	2 56 33	16° 2'26	5♈34	23°49	13° 2	25°D39	19°53	5°56	28°30	22°18	0°26	14°12	14°17	25°29	n.a.	M14
T 15	3 0 29	17° 2'37	19° 0	25°15	14°16	25°39	19°58	6° 3	28°32	22°19	0°27	14° 3	14°14	25°36	n.a.	T 15
W16	3 4 26	18° 2'45	2♉15	26°42	15°31	25°41	20° 2	6°11	28°35	22°20	0°27	13°51	14°11	25°43	n.a.	W16
T 17	3 8 22	19° 2'52	15°18	28° 9	16°46	25°43	20° 7	6°18	28°38	22°22	0°28	13°38	14° 8	25°49	n.a.	T 17
F 18	3 12 19	20° 2'57	28° 7	29°39	18° 0	25°46	20°12	6°26	28°41	22°23	0°28	13°24	14° 4	25°56	n.a.	F 18
S 19	3 16 15	21° 2'59	10♊42	1♏ 9	19°15	25°49	20°17	6°33	28°44	22°24	0°29	13°11	14° 1	26° 3	n.a.	S 19
S 20	3 20 12	22° 3'00	23° 2	2°40	20°29	25°54	20°22	6°41	28°46	22°25	0°30	13° 1	13°58	26° 9	n.a.	S 20
M21	3 24 9	23° 2'58	5♋ 8	4°12	21°44	25°59	20°27	6°48	28°49	22°27	0°30	12°53	13°55	26°16	n.a.	M21
T 22	3 28 5	24° 2'54	17° 5	5°46	22°58	26° 4	20°33	6°56	28°52	22°28	0°31	12°47	13°52	26°23	n.a.	T 22
W23	3 32 2	25° 2'49	28°55	7°20	24°13	26°10	20°39	7° 4	28°55	22°29	0°31	12°45	13°48	26°29	n.a.	W23
T 24	3 35 58	26° 2'41	10♌42	8°56	25°27	26°17	20°44	7°11	28°58	22°31	0°32	12°D44	13°45	26°36	n.a.	T 24
F 25	3 39 55	27° 2'31	22°32	10°33	26°41	26°25	20°50	7°19	29° 1	22°32	0°33	12°R44	13°42	26°43	n.a.	F 25
S 26	3 43 51	28° 2'19	4♍31	12°10	27°56	26°33	20°57	7°26	29° 4	22°34	0°33	12°44	13°39	26°49	n.a.	S 26
S 27	3 47 48	29° 2'06	16°44	13°49	29°10	26°42	21° 3	7°34	29° 7	22°35	0°34	12°43	13°36	26°56	n.a.	S 27
M28	3 51 44	0♐ 1'50	29°16	15°29	0♐25	26°51	21° 9	7°42	29°10	22°37	0°35	12°39	13°33	27° 3	n.a.	M28
T 29	3 55 41	1° 1'32	12♎11	17°10	1°39	27° 1	21°16	7°49	29°13	22°38	0°36	12°33	13°29	27° 9	n.a.	T 29
W30	3 59 37	2° 1'12	25°32	18°53	2°53	27°11	21°23	7°57	29°16	22°40	0°36	12°25	13°26	27°16	n.a.	W30
T 31	4 3 34	3♐ 0'50	9♏19	20♏36	4♐ 8	27♓22	21♒30	8♐ 5	29♐19	22♑41	0♒37	12♒14	13♒23	27♋23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	5s13	3s47	1s34	1n34	10s44	0s 5	0n10	1n40	17s 1	1s36	22s19	0s40	24s52	0s42	24s17	2s 1	36s58	16s45	16s39	16s50	23n46		n.a.
W 2	13 13	11 10	4 26	2 9	1 26	11 14	0 7	0 7	1 42	17 0	1 35	22 20	0 40	24 52	0 42	24 17	2 1	36 57	16 45	16 42	16 51	23 44		n.a.
T 3	13 34	16 45	4 51	2 44	1 17	11 43	0 10	0 4	1 43	16 59	1 35	22 21	0 40	24 52	0 42	24 17	2 1	36 57	16 44	16 46	16 52	23 42		n.a.
F 4	13 55	21 36	5 0	3 20	1 8	12 13	0 12	0 2	1 44	16 58	1 35	22 23	0 40	24 52	0 42	24 16	2 1	36 56	16 44	16 50	16 53	23 40		n.a.
S 5	14 15	25 18	4 51	3 57	1 0	12 42	0 14	0s 0	1 44	16 57	1 34	22 24	0 40	24 52	0 42	24 16	2 1	36 56	16 44	16 53	16 54	23 38		n.a.
S 6	14 36	27 28	4 24	4 34	0 51	13 10	0 17	0 2	1 45	16 56	1 34	22 26	0 40	24 52	0 42	24 16	2 1	36 55	16 43	16 56	16 55	23 36		n.a.
M 7	14 56	27 49	3 40	5 12	0 43	13 39	0 19	0 3	1 46	16 54	1 33	22 27	0 40	24 52	0 42	24 16	2 1	36 55	16 43	16 59	16 56	23 34		n.a.
T 8	15 16	26 17	2 42	5 50	0 34	14 6	0 21	0 5	1 47	16 53	1 33	22 28	0 40	24 52	0 42	24 16	2 1	36 55	16 43	17 0	16 57	23 32		n.a.
W 9	15 35	23 5	1 34	6 28	0 26	14 34	0 23	0 5	1 48	16 51	1 33	22 30	0 40	24 52	0 42	24 15	2 0	36 54	16 42	17 1	16 58	23 30		n.a.
T 10	15 54	18 31	0 21	7 7	0 18	15 1	0 26	0 6	1 48	16 50	1 32	22 31	0 40	24 52	0 42	24 15	2 0	36 54	16 42	17 1	16 59	23 28		n.a.
F 11	16 13	12 59	0n53	7 46	0 10	15 28	0 28	0 6	1 49	16 48	1 32	22 33	0 40	24 52	0 42	24 15	2 0	36 53	16 42	17 1	17 0	23 26		n.a.
S 12	16 32	6 51	2 2	8 25	0 2	15 54	0 30	0 6	1 50	16 47	1 31	22 34	0 40	24 52	0 42	24 15	2 0	36 53	16 41	17 1	17 1	23 23		n.a.
S 13	16 50	0 28	3 4	9 4	0s 6	16 20	0 32	0 6	1 50	16 45	1 31	22 35	0 40	24 52	0 42	24 14	2 0	36 52	16 41	17 2	17 2	23 21		n.a.
M14	17 8	5n51	3 55	9 43	0 13	16 46	0 34	0 6	1 51	16 44	1 31	22 37	0 40	24 52	0 42	24 14	2 0	36 52	16 40	17 4	17 3	23 19		n.a.
T 15	17 26	11 50	4 32	10 23	0 21	17 11	0 36	0 5	1 52	16 42	1 30	22 38	0 40	24 52	0 42	24 14	2 0	36 52	16 40	17 7	17 4	23 17		n.a.
W16	17 43	17 12	4 54	11 2	0 28	17 36	0 38	0 4	1 52	16 40	1 30	22 40	0 40	24 52	0 42	24 14	2 0	36 51	16 40	17 10	17 5	23 15		n.a.
T 17	18 1	21 41	5 0	11 41	0 35	18 0	0 40	0 2	1 53	16 38	1 30	22 41	0 41	24 52	0 42	24 13	2 0	36 51	16 39	17 14	17 6	23 13		n.a.
F 18	18 17	25 3	4 50	12 20	0 42	18 23	0 42	0 1	1 53	16 36	1 29	22 42	0 41	24 52	0 42	24 13	2 0	36 50	16 39	17 18	17 6	23 11		n.a.
S 19	18 34	27 7	4 27	12 59	0 48	18 47	0 44	0n 1	1 54	16 34	1 29	22 44	0 41	24 52	0 42	24 13	2 0	36 50	16 39	17 22	17 7	23 9		n.a.
S 20	18 50	27 49	3 51	13 37	0 55	19 9	0 46	0 3	1 54	16 32	1 29	22 45	0 41	24 52	0 42	24 13	2 0	36 49	16 38	17 25	17 8	23 7		n.a.
M21	19 6	27 9	3 5	14 15	1 1	19 31	0 48	0 6	1 55	16 30	1 28	22 47	0 41	24 52	0 42	24 12	2 0	36 49	16 38	17 28	17 9	23 4		n.a.
T 22	19 21	25 13	2 11	14 53	1 6	19 53	0 50	0 8	1 55	16 28	1 28	22 48	0 41	24 52	0 42	24 12	2 0	36 48	16 38	17 29	17 10	23 2		n.a.
W23	19 36	22 11	1 13	15 30	1 12	20 14	0 52	0 11	1 55	16 26	1 27	22 49	0 41	24 52	0 42	24 12	2 0	36 48	16 37	17 30	17 11	23 0		n.a.
T 24	19 51	18 15	0 11	16 7	1 17	20 34	0 54	0 14	1 56	16 23	1 27	22 51	0 41	24 52	0 42	24 11	2 0	36 47	16 37	17 30	17 12	22 58		n.a.
F 25	20 5	13 36	0s52	16 44	1 22	20 54	0 55	0 18	1 56	16 21	1 27	22 52	0 41	24 52	0 42	24 11	2 0	36 47	16 37	17 30	17 13	22 56		n.a.
S 26	20 19	8 24	1 53	17 20	1 27	21 14	0 57	0 21	1 56	16 19	1 26	22 54	0 41	24 52	0 42	24 11	2 0	36 46	16 36	17 30	17 14	22 54		n.a.
S 27	20 33	2 47	2 50	17 55	1 31	21 32	0 59	0 25	1 57	16 16	1 26	22 55	0 41	24 52	0 42	24 11	2 0	36 46	16 36	17 31	17 15	22 52		n.a.
M28	20 46	3s 3	3 41	18 29	1 35	21 50	1 0	0 29	1 57	16 14	1 26	22 56	0 41	24 52	0 42	24 10	1 59	36 45	16 36	17 32	17 16	22 49		n.a.
T 29	20 59	8 57	4 21	19 3	1 39	22 8	1 2	0 33	1 57	16 11	1 25	22 58	0 41	24 52	0 42	24 10	1 59	36 45	16 35	17 33	17 17	22 47		n.a.
W30	21 12	14 38	4 49	19 36	1 42	22 25	1 3	0 38	1 57	16 9	1 25	22 59	0 41	24 52	0 42	24 10	1 59	36 44	16 35	17 36	17 18	22 45		n.a.
T 31	21s24	19s47	5s 2	20s 8	1s45	22s41	1s 5	0n43	1n57	16s 6	1s25	23s 0	0s42	24s52	0s42	24s 9	1s59	36s44	16s35	17s39	17s19	22n43		n.a.

Julian Day Number = -121659.5, Delta T = 42h24m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'43, Lahiri = -73°11'43 Julian Calendar 1 Dec. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5047 BCE

The year -5046 astronomical counting style corresponds to year 5047 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 7 31	4♐ 0'26	23♏30	22♏21	5♐22	27♓34	21♒37	8♐13	29♐23	22♑43	0♒38	12°R 3	13♒20	27♋29	n.a.	F 1
S 2	4 11 27	4°59'59	7♐59	24° 7	6°37	27°46	21°44	8°20	29°26	22°44	0°39	11♒53	13°17	27°36	n.a.	S 2
S 3	4 15 24	5°59'31	22°41	25°54	7°51	27°59	21°52	8°28	29°29	22°46	0°40	11°44	13°13	27°43	n.a.	S 3
M 4	4 19 20	6°59'00	7♑27	27°42	9° 5	28°12	21°59	8°36	29°32	22°48	0°41	11°37	13°10	27°49	n.a.	M 4
T 5	4 23 17	7°58'27	22° 9	29°31	10°19	28°26	22° 7	8°43	29°35	22°49	0°42	11°33	13° 7	27°56	n.a.	T 5
W 6	4 27 13	8°57'51	6♒42	1♐22	11°34	28°40	22°15	8°51	29°39	22°51	0°42	11°D32	13° 4	28° 3	n.a.	W 6
T 7	4 31 10	9°57'12	21° 2	3°14	12°48	28°55	22°23	8°59	29°42	22°53	0°43	11°32	13° 1	28° 9	n.a.	T 7
F 8	4 35 6	10°56'30	5♓ 6	5° 7	14° 2	29°10	22°31	9° 7	29°45	22°55	0°44	11°R33	12°58	28°16	n.a.	F 8
S 9	4 39 3	11°55'46	18°55	7° 1	15°16	29°26	22°39	9°14	29°48	22°56	0°45	11°32	12°54	28°22	n.a.	S 9
S 10	4 42 59	12°55'00	2♈28	8°56	16°31	29°42	22°47	9°22	29°52	22°58	0°46	11°31	12°51	28°29	n.a.	S 10
M11	4 46 56	13°54'10	15°48	10°53	17°45	29°59	22°56	9°30	29°55	23° 0	0°47	11°27	12°48	28°36	n.a.	M11
T 12	4 50 52	14°53'19	28°54	12°51	18°59	0♈16	23° 4	9°37	29°58	23° 2	0°48	11°20	12°45	28°42	n.a.	T 12
W13	4 54 49	15°52'24	11♉47	14°50	20°13	0°33	23°13	9°45	0♑ 2	23° 4	0°49	11°12	12°42	28°49	n.a.	W13
T 14	4 58 46	16°51'28	24°29	16°49	21°27	0°51	23°22	9°53	0° 5	23° 6	0°50	11° 2	12°39	28°56	n.a.	T 14
F 15	5 2 42	17°50'29	6♊59	18°50	22°41	1° 9	23°31	10° 1	0° 8	23° 8	0°51	10°52	12°35	29° 2	n.a.	F 15
S 16	5 6 39	18°49'27	19°18	20°51	23°56	1°28	23°40	10° 8	0°12	23°10	0°52	10°42	12°32	29° 9	n.a.	S 16
S 17	5 10 35	19°48'23	1♋27	22°53	25°10	1°47	23°49	10°16	0°15	23°11	0°53	10°35	12°29	29°16	n.a.	S 17
M18	5 14 32	20°47'18	13°27	24°56	26°24	2° 6	23°59	10°24	0°18	23°13	0°54	10°29	12°26	29°22	n.a.	M18
T 19	5 18 28	21°46'09	25°19	26°59	27°38	2°26	24° 8	10°31	0°22	23°15	0°56	10°25	12°23	29°29	n.a.	T 19
W20	5 22 25	22°44'59	7♌ 7	29° 2	28°52	2°46	24°18	10°39	0°25	23°17	0°57	10°D24	12°19	29°36	n.a.	W20
T 21	5 26 21	23°43'47	18°54	1♑ 4	0♑ 6	3° 7	24°27	10°46	0°28	23°19	0°58	10°24	12°16	29°42	n.a.	T 21
F 22	5 30 18	24°42'32	0♍45	3° 7	1°20	3°27	24°37	10°54	0°32	23°21	0°59	10°25	12°13	29°49	n.a.	F 22
S 23	5 34 14	25°41'16	12°43	5° 8	2°34	3°49	24°47	11° 2	0°35	23°23	1° 0	10°27	12°10	29°56	n.a.	S 23
S 24	5 38 11	26°39'57	24°55	7° 8	3°48	4°10	24°57	11° 9	0°39	23°25	1° 1	10°R28	12° 7	0♌ 2	n.a.	S 24
M25	5 42 7	27°38'37	7♎25	9° 7	5° 2	4°32	25° 7	11°17	0°42	23°28	1° 2	10°27	12° 4	0° 9	n.a.	M25
T 26	5 46 4	28°37'14	20°17	11° 4	6°16	4°54	25°17	11°24	0°45	23°30	1° 4	10°25	12° 0	0°16	n.a.	T 26
W27	5 50 0	29°35'50	3♏36	12°59	7°30	5°16	25°28	11°32	0°49	23°32	1° 5	10°21	11°57	0°22	n.a.	W27
T 28	5 53 57	0♑34'24	17°23	14°51	8°44	5°39	25°38	11°39	0°52	23°34	1° 6	10°16	11°54	0°29	n.a.	T 28
F 29	5 57 53	1°32'55	1♐37	16°40	9°58	6° 2	25°49	11°47	0°56	23°36	1° 7	10°10	11°51	0°35	n.a.	F 29
S 30	6 1 50	2°31'25	16°15	18°26	11°12	6°26	25°59	11°54	0°59	23°38	1° 8	10° 4	11°48	0°42	n.a.	S 30
S 31	6 5 47	3♑29'53	1♑10	20♑ 8	12♑26	6♈49	26♒10	12♐ 1	1♑ 2	23♑40	1♒10	9♒59	11♒45	0♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	23s59	4s56	20s39	1s48	22s56	1s 6	0n48	1n58	16s 3	1s24	23s 2	0s42	24s52	0s42	24s 9	1s59	36s43	16s35	17s42	17s20	22n41		n.a.
S 2	21 47	26 47	4 32	21 9	1 50	23 11	1 8	0 53	1 58	16 1	1 24	23 3	0 42	24 52	0 42	24 9	1 59	36 43	16 34	17 45	17 21	22 38		n.a.
S 3	21 58	27 46	3 49	21 37	1 52	23 25	1 9	0 58	1 58	15 58	1 24	23 4	0 42	24 52	0 42	24 8	1 59	36 42	16 34	17 48	17 22	22 36		n.a.
M 4	22 8	26 48	2 51	22 5	1 53	23 39	1 10	1 4	1 58	15 55	1 23	23 6	0 42	24 52	0 42	24 8	1 59	36 42	16 34	17 49	17 22	22 34		n.a.
T 5	22 18	23 57	1 41	22 31	1 54	23 51	1 12	1 9	1 58	15 52	1 23	23 7	0 42	24 52	0 42	24 8	1 59	36 41	16 33	17 51	17 23	22 32		n.a.
W 6	22 28	19 35	0 26	22 55	1 54	24 3	1 13	1 15	1 58	15 49	1 23	23 8	0 42	24 52	0 42	24 7	1 59	36 41	16 33	17 51	17 24	22 30		n.a.
T 7	22 37	14 8	0n51	23 18	1 54	24 15	1 14	1 21	1 58	15 46	1 22	23 10	0 42	24 52	0 42	24 7	1 59	36 40	16 33	17 51	17 25	22 27		n.a.
F 8	22 46	8 2	2 2	23 40	1 53	24 25	1 15	1 28	1 59	15 43	1 22	23 11	0 42	24 52	0 42	24 7	1 59	36 40	16 33	17 51	17 26	22 25		n.a.
S 9	22 54	1 41	3 6	23 59	1 52	24 35	1 16	1 34	1 59	15 40	1 22	23 12	0 42	24 52	0 42	24 6	1 59	36 39	16 32	17 51	17 27	22 23		n.a.
S 10	23 2	4n37	3 58	24 17	1 50	24 44	1 17	1 41	1 59	15 37	1 22	23 14	0 42	24 52	0 42	24 6	1 59	36 39	16 32	17 51	17 28	22 21		n.a.
M11	23 10	10 36	4 35	24 33	1 48	24 53	1 18	1 48	1 59	15 34	1 21	23 15	0 42	24 52	0 42	24 6	1 59	36 38	16 32	17 52	17 29	22 18		n.a.
T 12	23 17	16 2	4 58	24 46	1 45	25 0	1 19	1 55	1 59	15 31	1 21	23 16	0 43	24 52	0 42	24 5	1 59	36 38	16 31	17 54	17 30	22 16		n.a.
W13	23 23	20 39	5 5	24 58	1 42	25 7	1 19	2 2	1 59	15 27	1 21	23 18	0 43	24 52	0 42	24 5	1 59	36 37	16 31	17 57	17 31	22 14		n.a.
T 14	23 30	24 15	4 57	25 7	1 38	25 13	1 20	2 9	1 59	15 24	1 20	23 19	0 43	24 52	0 42	24 4	1 59	36 37	16 31	17 59	17 32	22 12		n.a.
F 15	23 35	26 39	4 34	25 14	1 33	25 18	1 21	2 17	1 59	15 21	1 20	23 20	0 43	24 52	0 42	24 4	1 59	36 36	16 31	18 2	17 33	22 9		n.a.
S 16	23 41	27 42	3 59	25 18	1 28	25 23	1 21	2 24	1 59	15 17	1 20	23 21	0 43	24 52	0 42	24 4	1 59	36 36	16 30	18 5	17 34	22 7		n.a.
S 17	23 46	27 24	3 14	25 20	1 21	25 27	1 22	2 32	1 59	15 14	1 19	23 23	0 43	24 52	0 42	24 3	1 59	36 35	16 30	18 7	17 34	22 5		n.a.
M18	23 50	25 47	2 20	25 19	1 15	25 30	1 23	2 40	1 59	15 10	1 19	23 24	0 43	24 52	0 42	24 3	1 59	36 35	16 30	18 9	17 35	22 3		n.a.
T 19	23 54	23 2	1 21	25 15	1 7	25 32	1 23	2 48	1 59	15 7	1 19	23 25	0 43	24 52	0 42	24 3	1 59	36 34	16 30	18 10	17 36	22 0		n.a.
W20	23 58	19 20	0 18	25 9	0 59	25 33	1 23	2 56	1 59	15 3	1 19	23 26	0 43	24 52	0 42	24 2	1 59	36 34	16 30	18 10	17 37	21 58		n.a.
T 21	24 1	14 53	0s46	25 1	0 51	25 34	1 24	3 5	1 59	15 0	1 18	23 28	0 43	24 52	0 42	24 2	1 59	36 33	16 29	18 10	17 38	21 56		n.a.
F 22	24 3	9 52	1 48	24 49	0 42	25 34	1 24	3 13	1 59	14 56	1 18	23 29	0 43	24 52	0 42	24 1	1 59	36 33	16 29	18 10	17 39	21 53		n.a.
S 23	24 6	4 26	2 46	24 36	0 32	25 33	1 24	3 22	1 59	14 52	1 18	23 30	0 44	24 52	0 42	24 1	1 59	36 32	16 29	18 9	17 40	21 51		n.a.
S 24	24 7	1s14	3 38	24 20	0 21	25 31	1 24	3 31	1 59	14 49	1 18	23 31	0 44	24 52	0 42	24 1	1 59	36 32	16 29	18 9	17 41	21 49		n.a.
M25	24 9	6 59	4 20	24 1	0 11	25 28	1 24	3 39	1 59	14 45	1 17	23 32	0 44	24 52	0 42	24 0	1 58	36 31	16 28	18 9	17 42	21 46		n.a.
T 26	24 9	12 38	4 51	23 41	0n 1	25 25	1 24	3 48	1 59	14 41	1 17	23 34	0 44	24 52	0 42	24 0	1 58	36 31	16 28	18 10	17 43	21 44		n.a.
W27	24 10	17 54	5 8	23 19	0 12	25 21	1 24	3 58	1 58	14 37	1 17	23 35	0 44	24 52	0 42	24 0	1 58	36 30	16 28	18 11	17 44	21 42		n.a.
T 28	24 10	22 26	5 8	22 55	0 24	25 16	1 24	4 7	1 58	14 33	1 17	23 36	0 44	24 52	0 42	23 59	1 58	36 30	16 28	18 12	17 45	21 39		n.a.
F 29	24 9	25 49	4 49	22 29	0 37	25 11	1 24	4 16	1 58	14 30	1 16	23 37	0 44	24 52	0 42	23 59	1 58	36 29	16 28	18 14	17 45	21 37		n.a.
S 30	24 8	27 36	4 11	22 3	0 49	25 4	1 24	4 26	1 58	14 26	1 16	23 38	0 44	24 52	0 42	23 58	1 58	36 29	16 28	18 16	17 46	21 35		n.a.
S 31	24s 7	27s25	3s15	21s36	1n 1	24s57	1s23	4n35	1n58	14s22	1s16	23s39	0s44	24s52	0s42	23s58	1s58	36s28	16s27	18s17	17s47	21n32		n.a.

Julian Day Number = -121628.5, Delta T = 42h24m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'38, Lahiri = -73°11'39 Julian Calendar 1 Jan. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5047 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 9 43	4♑28'19	16♑13	21♑46	13♑40	7♈13	26♒21	12♐ 9	1♑ 6	23♑42	1♒11	9°R56	11♒41	0♌55	n.a.	M 1
T 2	6 13 40	5°26'42	1♒17	23°20	14°54	7°38	26°32	12°16	1° 9	23°44	1°12	9♒54	11°38	1° 2	n.a.	T 2
W 3	6 17 36	6°25'04	16°11	24°50	16° 7	8° 2	26°42	12°23	1°13	23°47	1°13	9°D54	11°35	1° 9	n.a.	W 3
T 4	6 21 33	7°23'23	0♓50	26°14	17°21	8°27	26°54	12°31	1°16	23°49	1°15	9°55	11°32	1°15	n.a.	T 4
F 5	6 25 29	8°21'39	15° 8	27°34	18°35	8°52	27° 5	12°38	1°19	23°51	1°16	9°56	11°29	1°22	n.a.	F 5
S 6	6 29 26	9°19'53	29° 5	28°49	19°49	9°17	27°16	12°45	1°23	23°53	1°17	9°57	11°25	1°29	n.a.	S 6
S 7	6 33 22	10°18'05	12♈40	29°59	21° 3	9°43	27°27	12°52	1°26	23°55	1°19	9°R58	11°22	1°35	n.a.	S 7
M 8	6 37 19	11°16'14	25°55	1♒ 4	22°17	10° 8	27°39	13° 0	1°29	23°58	1°20	9°57	11°19	1°42	n.a.	M 8
T 9	6 41 15	12°14'21	8♉51	2° 3	23°30	10°34	27°50	13° 7	1°33	24° 0	1°21	9°55	11°16	1°49	n.a.	T 9
W10	6 45 12	13°12'26	21°31	2°57	24°44	11° 1	28° 2	13°14	1°36	24° 2	1°22	9°51	11°13	1°55	n.a.	W10
T 11	6 49 8	14°10'29	3♊57	3°45	25°58	11°27	28°13	13°21	1°40	24° 4	1°24	9°48	11°10	2° 2	n.a.	T 11
F 12	6 53 5	15° 8'30	16°12	4°27	27°11	11°54	28°25	13°28	1°43	24° 6	1°25	9°43	11° 6	2° 9	n.a.	F 12
S 13	6 57 1	16° 6'29	28°17	5° 4	28°25	12°21	28°37	13°35	1°46	24° 9	1°26	9°40	11° 3	2°15	n.a.	S 13
S 14	7 0 58	17° 4'26	10♋15	5°34	29°39	12°48	28°48	13°42	1°49	24°11	1°28	9°36	11° 0	2°22	n.a.	S 14
M15	7 4 54	18° 2'20	22° 8	6° 0	0♒53	13°15	29° 0	13°49	1°53	24°13	1°29	9°34	10°57	2°29	n.a.	M15
T 16	7 8 51	19° 0'13	3♌56	6°19	2° 6	13°43	29°12	13°55	1°56	24°15	1°30	9°D33	10°54	2°35	n.a.	T 16
W17	7 12 48	19°58'05	15°44	6°33	3°20	14°10	29°24	14° 2	1°59	24°18	1°32	9°33	10°51	2°42	n.a.	W17
T 18	7 16 44	20°55'54	27°33	6°41	4°33	14°38	29°36	14° 9	2° 3	24°20	1°33	9°34	10°47	2°48	n.a.	T 18
F 19	7 20 41	21°53'42	9♍26	6°R43	5°47	15° 6	29°48	14°16	2° 6	24°22	1°34	9°35	10°44	2°55	n.a.	F 19
S 20	7 24 37	22°51'28	21°28	6°40	7° 1	15°35	0♓ 1	14°22	2° 9	24°24	1°36	9°37	10°41	3° 2	n.a.	S 20
S 21	7 28 34	23°49'13	3♎41	6°32	8°14	16° 3	0°13	14°29	2°12	24°27	1°37	9°38	10°38	3° 8	n.a.	S 21
M22	7 32 30	24°46'56	16°11	6°19	9°28	16°32	0°25	14°35	2°16	24°29	1°39	9°39	10°35	3°15	n.a.	M22
T 23	7 36 27	25°44'38	29° 0	6° 2	10°41	17° 1	0°38	14°42	2°19	24°31	1°40	9°R39	10°31	3°22	n.a.	T 23
W24	7 40 23	26°42'18	12♏14	5°40	11°55	17°30	0°50	14°48	2°22	24°33	1°41	9°39	10°28	3°28	n.a.	W24
T 25	7 44 20	27°39'57	25°54	5°15	13° 8	17°59	1° 3	14°55	2°25	24°36	1°43	9°38	10°25	3°35	n.a.	T 25
F 26	7 48 16	28°37'35	10♐ 0	4°46	14°22	18°28	1°15	15° 1	2°28	24°38	1°44	9°36	10°22	3°42	n.a.	F 26
S 27	7 52 13	29°35'12	24°32	4°14	15°35	18°58	1°28	15° 7	2°31	24°40	1°45	9°35	10°19	3°48	n.a.	S 27
S 28	7 56 9	0♒32'47	9♑25	3♒40	16♒49	19♈28	1♓40	15♐14	2♑34	24♑42	1♒47	9♒34	10♒16	3♌55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	25s14	2s 6	21s 8	1n14	24s49	1s23	4n45	1n58	14s18	1s16	23s40	0s45	24s52	0s42	23s58	1s58	36s28	16s27	18s18	17s48	21n30		n.a.
T 2	24 3	21 15	0 47	20 40	1 26	24 41	1 23	4 55	1 58	14 14	1 15	23 42	0 45	24 52	0 42	23 57	1 58	36 27	16 27	18 18	17 49	21 28		n.a.
W 3	24 0	15 55	0n34	20 12	1 38	24 31	1 22	5 4	1 58	14 9	1 15	23 43	0 45	24 52	0 42	23 57	1 58	36 27	16 27	18 18	17 50	21 25		n.a.
T 4	23 57	9 46	1 52	19 44	1 50	24 21	1 21	5 14	1 58	14 5	1 15	23 44	0 45	24 52	0 42	23 56	1 58	36 27	16 27	18 18	17 51	21 23		n.a.
F 5	23 54	3 16	3 1	19 17	2 2	24 10	1 21	5 24	1 58	14 1	1 15	23 45	0 45	24 52	0 42	23 56	1 58	36 26	16 27	18 18	17 52	21 21		n.a.
S 6	23 50	3n14	3 57	18 51	2 13	23 59	1 20	5 35	1 57	13 57	1 14	23 46	0 45	24 52	0 42	23 55	1 58	36 26	16 26	18 17	17 53	21 18		n.a.
S 7	23 45	9 24	4 39	18 25	2 24	23 46	1 19	5 45	1 57	13 53	1 14	23 47	0 45	24 52	0 42	23 55	1 58	36 25	16 26	18 17	17 54	21 16		n.a.
M 8	23 40	15 0	5 4	18 1	2 35	23 33	1 19	5 55	1 57	13 49	1 14	23 48	0 45	24 51	0 42	23 55	1 58	36 25	16 26	18 18	17 55	21 14		n.a.
T 9	23 35	19 48	5 13	17 39	2 44	23 20	1 18	6 6	1 57	13 44	1 14	23 49	0 45	24 51	0 42	23 54	1 58	36 24	16 26	18 18	17 55	21 11		n.a.
W10	23 29	23 37	5 7	17 17	2 53	23 5	1 17	6 16	1 57	13 40	1 13	23 50	0 46	24 51	0 42	23 54	1 58	36 24	16 26	18 19	17 56	21 9		n.a.
T 11	23 23	26 16	4 46	16 58	3 2	22 50	1 16	6 27	1 57	13 36	1 13	23 51	0 46	24 51	0 42	23 53	1 58	36 23	16 26	18 20	17 57	21 6		n.a.
F 12	23 17	27 37	4 13	16 41	3 9	22 35	1 15	6 37	1 57	13 31	1 13	23 52	0 46	24 51	0 42	23 53	1 58	36 23	16 26	18 21	17 58	21 4		n.a.
S 13	23 10	27 37	3 28	16 25	3 16	22 18	1 14	6 48	1 56	13 27	1 13	23 53	0 46	24 51	0 42	23 53	1 58	36 22	16 26	18 22	17 59	21 2		n.a.
S 14	23 2	26 20	2 34	16 12	3 21	22 1	1 12	6 59	1 56	13 22	1 13	23 54	0 46	24 51	0 42	23 52	1 58	36 22	16 25	18 23	18 0	20 59		n.a.
M15	22 54	23 51	1 35	16 1	3 26	21 44	1 11	7 9	1 56	13 18	1 12	23 55	0 46	24 51	0 42	23 52	1 58	36 22	16 25	18 24	18 1	20 57		n.a.
T 16	22 46	20 21	0 31	15 53	3 30	21 26	1 10	7 20	1 56	13 13	1 12	23 56	0 46	24 51	0 42	23 51	1 58	36 21	16 25	18 24	18 2	20 54		n.a.
W17	22 38	16 4	0s34	15 47	3 32	21 7	1 8	7 31	1 56	13 9	1 12	23 57	0 47	24 51	0 42	23 51	1 58	36 21	16 25	18 24	18 3	20 52		n.a.
T 18	22 29	11 10	1 38	15 44	3 33	20 47	1 7	7 42	1 55	13 4	1 12	23 58	0 47	24 51	0 42	23 51	1 58	36 20	16 25	18 24	18 4	20 49		n.a.
F 19	22 19	5 51	2 38	15 43	3 34	20 27	1 6	7 53	1 55	13 0	1 12	23 59	0 47	24 51	0 42	23 50	1 58	36 20	16 25	18 24	18 4	20 47		n.a.
S 20	22 10	0 16	3 32	15 45	3 32	20 7	1 4	8 4	1 55	12 55	1 11	24 0	0 47	24 51	0 42	23 50	1 58	36 19	16 25	18 23	18 5	20 45		n.a.
S 21	22 0	5s25	4 17	15 50	3 30	19 46	1 3	8 16	1 55	12 50	1 11	24 1	0 47	24 51	0 42	23 49	1 58	36 19	16 25	18 23	18 6	20 42		n.a.
M22	21 49	11 0	4 51	15 57	3 26	19 24	1 1	8 27	1 55	12 46	1 11	24 2	0 47	24 51	0 42	23 49	1 58	36 19	16 25	18 23	18 7	20 40		n.a.
T 23	21 38	16 16	5 11	16 6	3 21	19 2	0 59	8 38	1 55	12 41	1 11	24 3	0 47	24 51	0 42	23 49	1 58	36 18	16 25	18 23	18 8	20 37		n.a.
W24	21 27	20 58	5 16	16 18	3 14	18 39	0 58	8 49	1 54	12 36	1 11	24 4	0 47	24 51	0 42	23 48	1 58	36 18	16 25	18 23	18 9	20 35		n.a.
T 25	21 15	24 44	5 4	16 32	3 6	18 16	0 56	9 1	1 54	12 32	1 10	24 4	0 48	24 51	0 42	23 48	1 58	36 17	16 25	18 23	18 10	20 32		n.a.
F 26	21 4	27 8	4 33	16 48	2 57	17 53	0 54	9 12	1 54	12 27	1 10	24 5	0 48	24 51	0 42	23 47	1 58	36 17	16 25	18 23	18 11	20 30		n.a.
S 27	20 51	27 48	3 45	17 6	2 47	17 29	0 52	9 23	1 54	12 22	1 10	24 6	0 48	24 51	0 42	23 47	1 58	36 17	16 25	18 24	18 12	20 27		n.a.
S 28	20s39	26s29	2s40	17s25	2n35	17s 4	0s50	9n35	1n54	12s17	1s10	24s 7	0s48	24s51	0s42	23s46	1s58	36s16	16s25	18s24	18s12	20n25		n.a.

Julian Day Number = -121597.5, Delta T = 42h24m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'34, Lahiri = -73°11'34 Julian Calendar 1 Feb. 5046 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5047 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 0 6	1♒30'21	24♉32	3°R 5	18♒ 2	19♈57	1♓53	15♐20	2♉38	24♉45	1♒48	9°R34	10♒12	4♌ 2	n.a.	M 1
T 2	8 4 2	2°27'53	9♒43	2♒28	19°15	20°28	2° 6	15°26	2°41	24°47	1°50	9°D33	10° 9	4° 8	n.a.	T 2
W 3	8 7 59	3°25'24	24°50	1°52	20°29	20°58	2°19	15°32	2°44	24°49	1°51	9♒34	10° 6	4°15	n.a.	W 3
T 4	8 11 55	4°22'53	9♓44	1°15	21°42	21°28	2°31	15°38	2°47	24°51	1°52	9°34	10° 3	4°22	n.a.	T 4
F 5	8 15 52	5°20'21	24°17	0°40	22°55	21°59	2°44	15°44	2°50	24°54	1°54	9°34	10° 0	4°28	n.a.	F 5
S 6	8 19 49	6°17'47	8♈27	0° 6	24° 9	22°29	2°57	15°50	2°53	24°56	1°55	9°35	9°57	4°35	n.a.	S 6
S 7	8 23 45	7°15'11	22°10	29♉34	25°22	23° 0	3°10	15°56	2°56	24°58	1°56	9°35	9°53	4°41	n.a.	S 7
M 8	8 27 42	8°12'33	5♉28	29° 4	26°35	23°31	3°23	16° 1	2°59	25° 0	1°58	9°R35	9°50	4°48	n.a.	M 8
T 9	8 31 38	9° 9'55	18°23	28°38	27°49	24° 2	3°36	16° 7	3° 1	25° 2	1°59	9°D35	9°47	4°55	n.a.	T 9
W10	8 35 35	10° 7'14	0♊58	28°15	29° 2	24°34	3°49	16°13	3° 4	25° 5	2° 1	9°35	9°44	5° 1	n.a.	W10
T 11	8 39 31	11° 4'33	13°16	27°56	0♓15	25° 5	4° 2	16°18	3° 7	25° 7	2° 2	9°35	9°41	5° 8	n.a.	T 11
F 12	8 43 28	12° 1'49	25°22	27°41	1°28	25°36	4°16	16°24	3°10	25° 9	2° 3	9°35	9°37	5°15	n.a.	F 12
S 13	8 47 24	12°59'05	7♋18	27°30	2°41	26° 8	4°29	16°29	3°13	25°11	2° 5	9°36	9°34	5°21	n.a.	S 13
S 14	8 51 21	13°56'19	19° 9	27°23	3°54	26°40	4°42	16°35	3°16	25°13	2° 6	9°36	9°31	5°28	n.a.	S 14
M15	8 55 17	14°53'32	0♌57	27°D21	5° 8	27°12	4°55	16°40	3°18	25°15	2° 7	9°36	9°28	5°35	n.a.	M15
T 16	8 59 14	15°50'44	12°45	27°23	6°21	27°44	5° 9	16°45	3°21	25°18	2° 9	9°R36	9°25	5°41	n.a.	T 16
W17	9 3 11	16°47'54	24°35	27°30	7°34	28°16	5°22	16°50	3°24	25°20	2°10	9°36	9°22	5°48	n.a.	W17
T 18	9 7 7	17°45'04	6♍29	27°42	8°47	28°48	5°35	16°55	3°26	25°22	2°11	9°35	9°18	5°55	n.a.	T 18
F 19	9 11 4	18°42'13	18°30	27°58	10° 0	29°21	5°49	17° 0	3°29	25°24	2°13	9°34	9°15	6° 1	n.a.	F 19
S 20	9 15 0	19°39'21	0♎40	28°18	11°13	29°53	6° 2	17° 5	3°32	25°26	2°14	9°33	9°12	6° 8	n.a.	S 20
S 21	9 18 57	20°36'28	13° 1	28°43	12°26	0♉26	6°15	17°10	3°34	25°28	2°15	9°32	9° 9	6°15	n.a.	S 21
M22	9 22 53	21°33'34	25°36	29°12	13°39	0°59	6°29	17°15	3°37	25°30	2°17	9°30	9° 6	6°21	n.a.	M22
T 23	9 26 50	22°30'40	8♏28	29°45	14°51	1°32	6°42	17°20	3°39	25°32	2°18	9°29	9° 3	6°28	n.a.	T 23
W24	9 30 46	23°27'46	21°39	0♒23	16° 4	2° 5	6°56	17°24	3°42	25°34	2°19	9°D29	8°59	6°34	n.a.	W24
T 25	9 34 43	24°24'51	5♐12	1° 4	17°17	2°38	7° 9	17°29	3°44	25°36	2°21	9°29	8°56	6°41	n.a.	T 25
F 26	9 38 40	25°21'56	19° 8	1°49	18°30	3°11	7°23	17°33	3°46	25°38	2°22	9°30	8°53	6°48	n.a.	F 26
S 27	9 42 36	26°19'00	3♑27	2°38	19°43	3°44	7°36	17°38	3°49	25°40	2°23	9°31	8°50	6°54	n.a.	S 27
S 28	9 46 33	27°16'04	18° 6	3°31	20°56	4°18	7°50	17°42	3°51	25°42	2°24	9°32	8°47	7° 1	n.a.	S 28
M29	9 50 29	28°13'08	3♒ 1	4°27	22° 8	4°51	8° 3	17°46	3°54	25°44	2°26	9°R33	8°43	7° 8	n.a.	M29
T 30	9 54 26	29°10'11	18° 5	5°27	23°21	5°25	8°17	17°50	3°56	25°46	2°27	9°33	8°40	7°14	n.a.	T 30
W31	9 58 22	0♓ 7'13	3♓10	6♒31	24♓34	5♉59	8♓31	17♐54	3♉58	25♉48	2♒28	9♒32	8♒37	7♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s26	23s13	1s22	17s46	2n22	16s39	0s48	9n46	1n53	12s12	1s10	24s 8	0s48	24s51	0s42	23s46	1s58	36s16	16s25	18s24	18s13	20n23		n.a.
T 2	20 12	18 21	0n 1	18 7	2 9	16 14	0 46	9 58	1 53	12 7	1 10	24 9	0 48	24 51	0 42	23 46	1 58	36 16	16 25	18 24	18 14	20 20		n.a.
W 3	19 59	12 20	1 24	18 30	1 54	15 48	0 44	10 9	1 53	12 3	1 9	24 10	0 48	24 51	0 42	23 45	1 58	36 15	16 24	18 24	18 15	20 18		n.a.
T 4	19 45	5 42	2 40	18 53	1 39	15 22	0 42	10 21	1 53	11 58	1 9	24 10	0 49	24 51	0 42	23 45	1 58	36 15	16 24	18 24	18 16	20 15		n.a.
F 5	19 30	1n 4	3 44	19 16	1 24	14 55	0 40	10 33	1 52	11 53	1 9	24 11	0 49	24 51	0 42	23 44	1 58	36 14	16 24	18 24	18 17	20 13		n.a.
S 6	19 16	7 35	4 32	19 39	1 8	14 28	0 38	10 44	1 52	11 48	1 9	24 12	0 49	24 51	0 42	23 44	1 58	36 14	16 24	18 24	18 18	20 10		n.a.
S 7	19 1	13 33	5 3	20 1	0 52	14 1	0 35	10 56	1 52	11 43	1 9	24 13	0 49	24 50	0 42	23 44	1 58	36 14	16 25	18 24	18 19	20 8		n.a.
M 8	18 46	18 42	5 17	20 24	0 35	13 33	0 33	11 7	1 52	11 38	1 9	24 14	0 49	24 50	0 42	23 43	1 58	36 13	16 25	18 24	18 19	20 5		n.a.
T 9	18 30	22 50	5 14	20 45	0 19	13 5	0 31	11 19	1 51	11 33	1 8	24 14	0 49	24 50	0 42	23 43	1 58	36 13	16 25	18 24	18 20	20 3		n.a.
W10	18 15	25 47	4 56	21 5	0 3	12 36	0 29	11 31	1 51	11 28	1 8	24 15	0 50	24 50	0 42	23 42	1 59	36 13	16 25	18 24	18 21	20 0		n.a.
T 11	17 58	27 27	4 24	21 25	0s12	12 8	0 26	11 42	1 51	11 23	1 8	24 16	0 50	24 50	0 42	23 42	1 59	36 12	16 25	18 24	18 22	19 58		n.a.
F 12	17 42	27 47	3 42	21 43	0 28	11 39	0 24	11 54	1 51	11 18	1 8	24 17	0 50	24 50	0 42	23 42	1 59	36 12	16 25	18 24	18 23	19 55		n.a.
S 13	17 26	26 47	2 50	21 59	0 42	11 10	0 21	12 6	1 51	11 12	1 8	24 17	0 50	24 50	0 42	23 41	1 59	36 12	16 25	18 24	18 24	19 52		n.a.
S 14	17 9	24 35	1 51	22 14	0 56	10 40	0 19	12 18	1 50	11 7	1 8	24 18	0 50	24 50	0 42	23 41	1 59	36 12	16 25	18 23	18 25	19 50		n.a.
M15	16 52	21 20	0 48	22 28	1 10	10 10	0 16	12 29	1 50	11 2	1 8	24 19	0 50	24 50	0 43	23 41	1 59	36 11	16 25	18 23	18 26	19 47		n.a.
T 16	16 34	17 13	0s17	22 40	1 22	9 40	0 14	12 41	1 50	10 57	1 7	24 19	0 50	24 50	0 43	23 40	1 59	36 11	16 25	18 23	18 26	19 45		n.a.
W17	16 16	12 26	1 22	22 50	1 34	9 10	0 11	12 53	1 49	10 52	1 7	24 20	0 51	24 50	0 43	23 40	1 59	36 11	16 25	18 23	18 27	19 42		n.a.
T 18	15 59	7 11	2 24	22 58	1 45	8 40	0 9	13 4	1 49	10 47	1 7	24 21	0 51	24 50	0 43	23 39	1 59	36 10	16 25	18 24	18 28	19 40		n.a.
F 19	15 40	1 38	3 19	23 5	1 55	8 9	0 6	13 16	1 49	10 42	1 7	24 21	0 51	24 50	0 43	23 39	1 59	36 10	16 25	18 24	18 29	19 37		n.a.
S 20	15 22	4s 1	4 7	23 10	2 5	7 38	0 4	13 28	1 49	10 36	1 7	24 22	0 51	24 50	0 43	23 39	1 59	36 10	16 25	18 24	18 30	19 35		n.a.
S 21	15 3	9 37	4 43	23 13	2 13	7 7	0 1	13 39	1 48	10 31	1 7	24 23	0 51	24 50	0 43	23 38	1 59	36 10	16 25	18 25	18 31	19 32		n.a.
M22	14 45	14 56	5 7	23 14	2 21	6 36	0n 1	13 51	1 48	10 26	1 7	24 23	0 51	24 50	0 43	23 38	1 59	36 9	16 25	18 25	18 32	19 30		n.a.
T 23	14 26	19 43	5 16	23 13	2 27	6 5	0 4	14 2	1 48	10 21	1 7	24 24	0 52	24 50	0 43	23 38	1 59	36 9	16 25	18 25	18 33	19 27		n.a.
W24	14 6	23 42	5 9	23 11	2 33	5 33	0 7	14 14	1 48	10 15	1 6	24 25	0 52	24 50	0 43	23 37	1 59	36 9	16 26	18 25	18 33	19 24		n.a.
T 25	13 47	26 29	4 45	23 6	2 38	5 2	0 9	14 26	1 47	10 10	1 6	24 25	0 52	24 50	0 43	23 37	1 59	36 9	16 26	18 25	18 34	19 22		n.a.
F 26	13 27	27 46	4 4	23 0	2 42	4 30	0 12	14 37	1 47	10 5	1 6	24 26	0 52	24 50	0 43	23 37	1 59	36 8	16 26	18 25	18 35	19 19		n.a.
S 27	13 7	27 14	3 7	22 51	2 46	3 58	0 15	14 49	1 47	9 59	1 6	24 27	0 52	24 50	0 43	23 36	1 59	36 8	16 26	18 25	18 36	19 17		n.a.
S 28	12 47	24 49	1 56	22 41	2 48	3 26	0 17	15 0	1 46	9 54	1 6	24 27	0 52	24 50	0 43	23 36	1 59	36 8	16 26	18 24	18 37	19 14		n.a.
M29	12 27	20 40	0 36	22 29	2 50	2 54	0 20	15 12	1 46	9 49	1 6	24 28	0 53	24 50	0 43	23 35	1 59	36 8	16 26	18 24	18 38	19 11		n.a.
T 30	12 7	15 8	0n47	22 14	2 51	2 22	0 23	15 23	1 46	9 43	1 6	24 28	0 53	24 50	0 43	23 35	1 59	36 8	16 26	18 24	18 39	19 9		n.a.
W31	11s46	8s42	2n 7	21s58	2s51	1s50	0n25	15n34	1n46	9s38	1s 6	24s29	0s53	24s50	0s43	23s35	1s59	36s 7	16s26	18s25	18s39	19n 6		n.a.

Julian Day Number = -121569.5, Delta T = 42h24m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'30, Lahiri = -73°11'31 Julian Calendar 1 March 5046 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 19	1♓ 4'15	18♓ 6	7♒37	25♓47	6♉33	8♓44	17♐58	4♑ 0	25♑50	2♒29	9°R30	8♒34	7♌28	n.a.	T 1
F 2	10 6 15	2° 1'16	2♈46	8°47	26°59	7° 7	8°58	18° 2	4° 2	25°52	2°31	9♒27	8°31	7°34	n.a.	F 2
S 3	10 10 12	2°58'17	17° 4	10° 0	28°12	7°41	9°11	18° 6	4° 4	25°54	2°32	9°24	8°28	7°41	n.a.	S 3
S 4	10 14 9	3°55'17	0♉55	11°17	29°24	8°15	9°25	18°10	4° 7	25°56	2°33	9°21	8°24	7°48	n.a.	S 4
M 5	10 18 5	4°52'16	14°19	12°36	0♈37	8°50	9°39	18°13	4° 9	25°58	2°34	9°19	8°21	7°54	n.a.	M 5
T 6	10 22 2	5°49'15	27°17	13°59	1°50	9°24	9°52	18°17	4°11	25°59	2°35	9°17	8°18	8° 1	n.a.	T 6
W 7	10 25 58	6°46'13	9♊52	15°25	3° 2	9°59	10° 6	18°20	4°13	26° 1	2°37	9°D17	8°15	8° 8	n.a.	W 7
T 8	10 29 55	7°43'11	22° 9	16°54	4°15	10°33	10°20	18°24	4°14	26° 3	2°38	9°18	8°12	8°14	n.a.	T 8
F 9	10 33 51	8°40'08	4♋11	18°26	5°27	11° 8	10°33	18°27	4°16	26° 5	2°39	9°19	8° 8	8°21	n.a.	F 9
S 10	10 37 48	9°37'05	16° 4	20° 0	6°39	11°43	10°47	18°30	4°18	26° 7	2°40	9°21	8° 5	8°27	n.a.	S 10
S 11	10 41 45	10°34'02	27°52	21°38	7°52	12°18	11° 1	18°33	4°20	26° 8	2°41	9°22	8° 2	8°34	n.a.	S 11
M12	10 45 41	11°30'58	9♌40	23°19	9° 4	12°53	11°14	18°36	4°22	26°10	2°42	9°R23	7°59	8°41	n.a.	M12
T 13	10 49 38	12°27'54	21°29	25° 2	10°16	13°28	11°28	18°39	4°23	26°12	2°43	9°22	7°56	8°47	n.a.	T 13
W14	10 53 34	13°24'49	3♍25	26°49	11°29	14° 3	11°42	18°42	4°25	26°13	2°45	9°20	7°53	8°54	n.a.	W14
T 15	10 57 31	14°21'45	15°28	28°38	12°41	14°38	11°55	18°44	4°27	26°15	2°46	9°16	7°49	9° 1	n.a.	T 15
F 16	11 1 27	15°18'40	27°40	0♎30	13°53	15°14	12° 9	18°47	4°28	26°17	2°47	9°11	7°46	9° 7	n.a.	F 16
S 17	11 5 24	16°15'36	10♎ 4	2°24	15° 5	15°49	12°23	18°50	4°30	26°18	2°48	9° 5	7°43	9°14	n.a.	S 17
S 18	11 9 21	17°12'32	22°39	4°21	16°17	16°25	12°36	18°52	4°31	26°20	2°49	8°58	7°40	9°21	n.a.	S 18
M19	11 13 17	18° 9'28	5♏27	6°20	17°30	17° 0	12°50	18°54	4°33	26°21	2°50	8°52	7°37	9°27	n.a.	M19
T 20	11 17 14	19° 6'25	18°29	8°21	18°42	17°36	13° 4	18°56	4°34	26°23	2°51	8°47	7°34	9°34	n.a.	T 20
W21	11 21 10	20° 3'22	1♐46	10°25	19°54	18°12	13°17	18°59	4°36	26°24	2°52	8°44	7°30	9°41	n.a.	W21
T 22	11 25 7	21° 0'19	15°19	12°29	21° 6	18°48	13°31	19° 1	4°37	26°26	2°53	8°D43	7°27	9°47	n.a.	T 22
F 23	11 29 4	21°57'18	29° 8	14°36	22°18	19°24	13°44	19° 2	4°38	26°27	2°54	8°43	7°24	9°54	n.a.	F 23
S 24	11 33 0	22°54'17	13♑14	16°43	23°30	20° 0	13°58	19° 4	4°40	26°29	2°55	8°44	7°21	10° 1	n.a.	S 24
S 25	11 36 57	23°51'16	27°36	18°52	24°42	20°36	14°11	19° 6	4°41	26°30	2°56	8°45	7°18	10° 7	n.a.	S 25
M26	11 40 53	24°48'16	12♒12	21° 1	25°54	21°12	14°25	19° 8	4°42	26°32	2°57	8°R45	7°14	10°14	n.a.	M26
T 27	11 44 50	25°45'17	26°57	23°10	27° 5	21°49	14°39	19° 9	4°43	26°33	2°57	8°44	7°11	10°20	n.a.	T 27
W28	11 48 46	26°42'18	11♓46	25°20	28°17	22°25	14°52	19°10	4°44	26°34	2°58	8°41	7° 8	10°27	n.a.	W28
T 29	11 52 43	27°39'20	26°31	27°29	29°29	23° 2	15° 6	19°12	4°45	26°36	2°59	8°35	7° 5	10°34	n.a.	T 29
F 30	11 56 40	28♓36'22	11♈ 4	29♓38	0♉41	23♉38	15♓19	19♐13	4♑46	26♑37	3♒ 0	8♒28	7♒ 2	10♌40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s25	1s50	3n17	21s40	2s51	1s18	0n28	15n46	1n45	9s33	1s 5	24s29	0s53	24s49	0s43	23s34	1s59	36s 7	16s27	18s25	18s40	19n 4		n.a.
F 2	11 4	4n59	4 13	21 20	2 49	0 46	0 31	15 57	1 45	9 27	1 5	24 30	0 53	24 49	0 43	23 34	1 59	36 7	16 27	18 26	18 41	19 1		n.a.
S 3	10 43	11 21	4 51	20 57	2 47	0 14	0 34	16 8	1 45	9 22	1 5	24 30	0 54	24 49	0 43	23 34	1 59	36 7	16 27	18 27	18 42	18 58		n.a.
S 4	10 22	16 59	5 11	20 33	2 44	0n18	0 36	16 20	1 44	9 17	1 5	24 31	0 54	24 49	0 43	23 34	1 59	36 7	16 27	18 28	18 43	18 56		n.a.
M 5	10 1	21 35	5 13	20 6	2 41	0 51	0 39	16 31	1 44	9 11	1 5	24 31	0 54	24 49	0 43	23 33	1 59	36 6	16 27	18 28	18 44	18 53		n.a.
T 6	9 39	25 0	4 59	19 38	2 37	1 23	0 42	16 42	1 44	9 6	1 5	24 32	0 54	24 49	0 43	23 33	1 59	36 6	16 27	18 29	18 45	18 51		n.a.
W 7	9 17	27 4	4 31	19 7	2 32	1 55	0 44	16 53	1 43	9 0	1 5	24 32	0 54	24 49	0 43	23 33	2 0	36 6	16 27	18 29	18 45	18 48		n.a.
T 8	8 56	27 46	3 51	18 34	2 27	2 27	0 47	17 4	1 43	8 55	1 5	24 33	0 54	24 49	0 43	23 32	2 0	36 6	16 28	18 28	18 46	18 45		n.a.
F 9	8 34	27 7	3 1	17 59	2 21	2 59	0 49	17 15	1 43	8 50	1 5	24 33	0 55	24 49	0 43	23 32	2 0	36 6	16 28	18 28	18 47	18 43		n.a.
S 10	8 12	25 14	2 4	17 22	2 14	3 31	0 52	17 26	1 43	8 44	1 5	24 34	0 55	24 49	0 43	23 32	2 0	36 6	16 28	18 28	18 48	18 40		n.a.
S 11	7 50	22 15	1 3	16 43	2 7	4 2	0 54	17 37	1 42	8 39	1 5	24 34	0 55	24 49	0 43	23 31	2 0	36 6	16 28	18 27	18 49	18 37		n.a.
M12	7 27	18 21	0s 2	16 1	1 59	4 34	0 57	17 47	1 42	8 33	1 4	24 35	0 55	24 49	0 43	23 31	2 0	36 6	16 28	18 27	18 50	18 35		n.a.
T 13	7 5	13 44	1 6	15 18	1 51	5 6	1 0	17 58	1 42	8 28	1 4	24 35	0 55	24 49	0 44	23 31	2 0	36 5	16 29	18 27	18 51	18 32		n.a.
W14	6 43	8 35	2 8	14 32	1 42	5 37	1 2	18 9	1 41	8 22	1 4	24 36	0 56	24 49	0 44	23 31	2 0	36 5	16 29	18 28	18 51	18 30		n.a.
T 15	6 20	3 5	3 4	13 45	1 33	6 9	1 4	18 19	1 41	8 17	1 4	24 36	0 56	24 49	0 44	23 30	2 0	36 5	16 29	18 29	18 52	18 27		n.a.
F 16	5 57	2s35	3 53	12 55	1 23	6 40	1 7	18 30	1 41	8 12	1 4	24 37	0 56	24 49	0 44	23 30	2 0	36 5	16 29	18 30	18 53	18 24		n.a.
S 17	5 35	8 14	4 32	12 4	1 13	7 11	1 9	18 40	1 40	8 6	1 4	24 37	0 56	24 49	0 44	23 30	2 0	36 5	16 29	18 32	18 54	18 22		n.a.
S 18	5 12	13 39	4 58	11 11	1 3	7 42	1 12	18 50	1 40	8 1	1 4	24 37	0 56	24 49	0 44	23 30	2 0	36 5	16 30	18 34	18 55	18 19		n.a.
M19	4 49	18 35	5 9	10 16	0 53	8 12	1 14	19 1	1 40	7 55	1 4	24 38	0 57	24 49	0 44	23 29	2 0	36 5	16 30	18 35	18 56	18 16		n.a.
T 20	4 26	22 44	5 6	9 20	0 42	8 43	1 16	19 11	1 39	7 50	1 4	24 38	0 57	24 49	0 44	23 29	2 0	36 5	16 30	18 37	18 56	18 14		n.a.
W21	4 3	25 48	4 46	8 22	0 31	9 13	1 19	19 21	1 39	7 44	1 4	24 39	0 57	24 49	0 44	23 29	2 0	36 5	16 30	18 38	18 57	18 11		n.a.
T 22	3 40	27 28	4 9	7 23	0 21	9 43	1 21	19 31	1 38	7 39	1 4	24 39	0 57	24 49	0 44	23 29	2 0	36 5	16 31	18 38	18 58	18 8		n.a.
F 23	3 17	27 28	3 18	6 24	0 10	10 13	1 23	19 41	1 38	7 34	1 4	24 39	0 57	24 49	0 44	23 28	2 0	36 5	16 31	18 38	18 59	18 6		n.a.
S 24	2 54	25 42	2 14	5 23	0n 1	10 42	1 25	19 51	1 38	7 28	1 4	24 40	0 58	24 49	0 44	23 28	2 1	36 5	16 31	18 38	19 0	18 3		n.a.
S 25	2 31	22 15	1 0	4 22	0 11	11 12	1 27	20 0	1 37	7 23	1 4	24 40	0 58	24 49	0 44	23 28	2 1	36 5	16 31	18 37	19 1	18 0		n.a.
M26	2 7	17 22	0n19	3 20	0 22	11 41	1 29	20 10	1 37	7 17	1 4	24 40	0 58	24 49	0 44	23 28	2 1	36 5	16 32	18 37	19 1	17 57		n.a.
T 27	1 44	11 24	1 37	2 19	0 32	12 9	1 31	20 19	1 37	7 12	1 3	24 41	0 58	24 49	0 44	23 27	2 1	36 5	16 32	18 38	19 2	17 55		n.a.
W28	1 21	4 47	2 48	1 17	0 41	12 38	1 33	20 29	1 36	7 6	1 3	24 41	0 58	24 49	0 44	23 27	2 1	36 5	16 32	18 38	19 3	17 52		n.a.
T 29	0 58	2n 3	3 49	0 16	0 50	13 6	1 35	20 38	1 36	7 1	1 3	24 41	0 59	24 49	0 44	23 27	2 1	36 5	16 32	18 40	19 4	17 49		n.a.
F 30	0s34	8n40	4n33	0n45	0n59	13n34	1n37	20n47	1n36	6s56	1s 3	24s42	0s59	24s49	0s44	23s27	2s 1	36s 5	16s33	18s42	19s 5	17n47		n.a.

Julian Day Number = -121538.5, Delta T = 42h24m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'26, Lahiri = -73°11'26 Julian Calendar 1 Apr. 5046 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5046 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 36	29♓33'25	25♈19	1♈46	1♉52	24♉15	15♓32	19♐14	4♑47	26♑38	3♒ 1	8°R20	6♒59	10♌47	n.a.	S 1
S 2	12 4 33	0♈30'28	9♉11	3°54	3° 4	24°52	15°46	19°15	4°48	26°39	3° 2	8♒12	6°55	10°54	n.a.	S 2
M 3	12 8 29	1°27'32	22°37	6° 0	4°16	25°28	15°59	19°16	4°49	26°41	3° 3	8° 5	6°52	11° 0	n.a.	M 3
T 4	12 12 26	2°24'36	5♊37	8° 5	5°27	26° 5	16°13	19°17	4°49	26°42	3° 3	8° 0	6°49	11° 7	n.a.	T 4
W 5	12 16 23	3°21'41	18°14	10° 9	6°39	26°42	16°26	19°17	4°50	26°43	3° 4	7°57	6°46	11°14	n.a.	W 5
T 6	12 20 19	4°18'46	0♋31	12°11	7°50	27°20	16°39	19°18	4°51	26°44	3° 5	7°D56	6°43	11°20	n.a.	T 6
F 7	12 24 16	5°15'52	12°33	14°12	9° 2	27°57	16°53	19°18	4°51	26°45	3° 6	7°56	6°40	11°27	n.a.	F 7
S 8	12 28 12	6°12'58	24°26	16°11	10°13	28°34	17° 6	19°19	4°52	26°46	3° 6	7°57	6°36	11°34	n.a.	S 8
S 9	12 32 9	7°10'05	6♌14	18° 8	11°25	29°11	17°19	19°19	4°53	26°47	3° 7	7°R57	6°33	11°40	n.a.	S 9
M10	12 36 6	8° 7'12	18° 3	20° 4	12°36	29°49	17°32	19°19	4°53	26°48	3° 8	7°57	6°30	11°47	n.a.	M10
T 11	12 40 2	9° 4'20	29°56	21°58	13°47	0♊26	17°45	19°R19	4°54	26°49	3° 8	7°54	6°27	11°54	n.a.	T 11
W12	12 43 59	10° 1'29	11♍58	23°51	14°59	1° 4	17°59	19°19	4°54	26°50	3° 9	7°50	6°24	12° 0	n.a.	W12
T 13	12 47 55	10°58'38	24°12	25°41	16°10	1°41	18°12	19°19	4°54	26°51	3°10	7°43	6°20	12° 7	n.a.	T 13
F 14	12 51 52	11°55'49	6♎39	27°30	17°21	2°19	18°25	19°19	4°55	26°52	3°10	7°33	6°17	12°13	n.a.	F 14
S 15	12 55 48	12°53'00	19°20	29°17	18°32	2°57	18°38	19°18	4°55	26°53	3°11	7°23	6°14	12°20	n.a.	S 15
S 16	12 59 45	13°50'13	2♏15	1♉ 3	19°43	3°35	18°51	19°18	4°55	26°53	3°11	7°11	6°11	12°27	n.a.	S 16
M17	13 3 42	14°47'27	15°23	2°47	20°54	4°13	19° 4	19°17	4°55	26°54	3°12	7° 1	6° 8	12°33	n.a.	M17
T 18	13 7 38	15°44'42	28°43	4°29	22° 5	4°51	19°16	19°16	4°55	26°55	3°12	6°52	6° 5	12°40	n.a.	T 18
W19	13 11 35	16°41'59	12♐14	6° 9	23°16	5°29	19°29	19°16	4°55	26°56	3°13	6°45	6° 1	12°47	n.a.	W19
T 20	13 15 31	17°39'17	25°56	7°48	24°27	6° 7	19°42	19°15	4°R55	26°56	3°13	6°41	5°58	12°53	n.a.	T 20
F 21	13 19 28	18°36'36	9♑47	9°25	25°37	6°45	19°55	19°14	4°55	26°57	3°14	6°40	5°55	13° 0	n.a.	F 21
S 22	13 23 25	19°33'57	23°48	11° 0	26°48	7°24	20° 8	19°13	4°55	26°58	3°14	6°D39	5°52	13° 7	n.a.	S 22
S 23	13 27 21	20°31'20	7♒57	12°34	27°59	8° 2	20°20	19°11	4°55	26°58	3°15	6°R39	5°49	13°13	n.a.	S 23
M24	13 31 18	21°28'44	22°15	14° 6	29° 9	8°41	20°33	19°10	4°55	26°59	3°15	6°39	5°45	13°20	n.a.	M24
T 25	13 35 14	22°26'10	6♓38	15°36	0♊20	9°19	20°45	19° 9	4°55	26°59	3°16	6°36	5°42	13°27	n.a.	T 25
W26	13 39 11	23°23'38	21° 3	17° 4	1°30	9°58	20°58	19° 7	4°54	27° 0	3°16	6°31	5°39	13°33	n.a.	W26
T 27	13 43 7	24°21'06	5♈26	18°31	2°41	10°36	21°10	19° 5	4°54	27° 0	3°16	6°23	5°36	13°40	n.a.	T 27
F 28	13 47 4	25°18'37	19°40	19°56	3°51	11°15	21°23	19° 4	4°54	27° 1	3°17	6°12	5°33	13°47	n.a.	F 28
S 29	13 51 1	26°16'09	3♉41	21°19	5° 2	11°54	21°35	19° 2	4°53	27° 1	3°17	6° 1	5°30	13°53	n.a.	S 29
S 30	13 54 57	27°13'43	17°22	22°40	6°12	12°33	21°47	19° 0	4°53	27° 1	3°17	5°49	5°26	14° 0	n.a.	S 30
M31	13 58 54	28♈11'18	0♊42	23♉59	7♊22	13♊12	22♓ 0	18♐58	4♑52	27♑ 2	3♒18	5♒38	5♒23	14♌ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s11	14n42	4n59	1n45	1n 7	14n 1	1n38	20n57	1n35	6s50	1s 3	24s42	0s59	24s49	0s44	23s27	2s 1	36s 5	16s33	18s44	19s 6	17n44		n.a.
S 2	0n12	19 49	5 7	2 44	1 15	14 28	1 40	21 6	1 35	6 45	1 3	24 42	0 59	24 49	0 44	23 27	2 1	36 5	16 33	18 46	19 6	17 41		n.a.
M 3	0 36	23 45	4 57	3 42	1 22	14 55	1 42	21 14	1 34	6 39	1 3	24 42	0 59	24 49	0 44	23 26	2 1	36 5	16 33	18 48	19 7	17 38		n.a.
T 4	0 59	26 21	4 32	4 39	1 28	15 21	1 43	21 23	1 34	6 34	1 3	24 43	1 0	24 49	0 44	23 26	2 1	36 5	16 34	18 49	19 8	17 36		n.a.
W 5	1 23	27 31	3 55	5 34	1 34	15 47	1 45	21 32	1 34	6 29	1 3	24 43	1 0	24 49	0 44	23 26	2 1	36 5	16 34	18 50	19 9	17 33		n.a.
T 6	1 46	27 17	3 7	6 29	1 40	16 13	1 46	21 40	1 33	6 23	1 3	24 43	1 0	24 49	0 44	23 26	2 1	36 5	16 34	18 51	19 10	17 30		n.a.
F 7	2 9	25 45	2 12	7 21	1 44	16 38	1 48	21 49	1 33	6 18	1 3	24 43	1 0	24 49	0 44	23 26	2 1	36 5	16 34	18 50	19 11	17 28		n.a.
S 8	2 32	23 4	1 12	8 13	1 48	17 3	1 49	21 57	1 33	6 12	1 3	24 44	1 0	24 49	0 45	23 26	2 1	36 5	16 35	18 50	19 11	17 25		n.a.
S 9	2 56	19 26	0 9	9 2	1 52	17 27	1 50	22 5	1 32	6 7	1 3	24 44	1 1	24 49	0 45	23 25	2 2	36 5	16 35	18 50	19 12	17 22		n.a.
M10	3 19	15 2	0s54	9 50	1 55	17 51	1 51	22 13	1 32	6 2	1 3	24 44	1 1	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 35	18 50	19 13	17 19		n.a.
T 11	3 42	10 3	1 55	10 37	1 57	18 15	1 52	22 21	1 31	5 56	1 3	24 44	1 1	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 36	18 51	19 14	17 17		n.a.
W12	4 5	4 39	2 51	11 21	1 59	18 37	1 53	22 29	1 31	5 51	1 3	24 45	1 1	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 36	18 52	19 15	17 14		n.a.
T 13	4 28	0s59	3 41	12 4	2 0	19 0	1 54	22 36	1 31	5 46	1 3	24 45	1 1	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 36	18 54	19 15	17 11		n.a.
F 14	4 51	6 41	4 20	12 46	2 0	19 22	1 55	22 44	1 30	5 41	1 3	24 45	1 2	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 37	18 56	19 16	17 8		n.a.
S 15	5 14	12 12	4 48	13 25	2 0	19 43	1 56	22 51	1 30	5 35	1 3	24 45	1 2	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 37	18 59	19 17	17 6		n.a.
S 16	5 37	17 19	5 1	14 3	2 0	20 4	1 57	22 58	1 29	5 30	1 3	24 45	1 2	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 37	19 2	19 18	17 3		n.a.
M17	6 0	21 42	4 59	14 39	1 58	20 25	1 57	23 5	1 29	5 25	1 3	24 45	1 2	24 49	0 45	23 25	2 2	36 6	16 37	19 5	19 19	17 0		n.a.
T 18	6 23	25 2	4 41	15 14	1 57	20 44	1 58	23 12	1 28	5 20	1 3	24 46	1 2	24 49	0 45	23 25	2 2	36 7	16 38	19 7	19 20	16 57		n.a.
W19	6 45	27 2	4 7	15 46	1 55	21 4	1 58	23 19	1 28	5 14	1 3	24 46	1 3	24 49	0 45	23 24	2 2	36 7	16 38	19 9	19 20	16 55		n.a.
T 20	7 8	27 25	3 18	16 17	1 52	21 22	1 59	23 25	1 28	5 9	1 3	24 46	1 3	24 50	0 45	23 24	2 2	36 7	16 38	19 10	19 21	16 52		n.a.
F 21	7 30	26 5	2 18	16 47	1 49	21 40	1 59	23 32	1 27	5 4	1 3	24 46	1 3	24 50	0 45	23 24	2 2	36 7	16 39	19 11	19 22	16 49		n.a.
S 22	7 53	23 7	1 8	17 14	1 45	21 58	1 59	23 38	1 27	4 59	1 3	24 46	1 3	24 50	0 45	23 24	2 2	36 7	16 39	19 11	19 23	16 46		n.a.
S 23	8 15	18 43	0n 7	17 41	1 41	22 15	1 59	23 44	1 26	4 54	1 3	24 46	1 3	24 50	0 45	23 24	2 3	36 7	16 39	19 11	19 24	16 43		n.a.
M24	8 37	13 14	1 22	18 5	1 36	22 31	1 59	23 50	1 26	4 49	1 3	24 46	1 4	24 50	0 45	23 24	2 3	36 8	16 40	19 11	19 24	16 41		n.a.
T 25	8 59	7 0	2 32	18 28	1 31	22 47	1 59	23 56	1 25	4 44	1 3	24 46	1 4	24 50	0 45	23 24	2 3	36 8	16 40	19 11	19 25	16 38		n.a.
W26	9 21	0 25	3 32	18 49	1 26	23 2	1 59	24 1	1 25	4 38	1 3	24 46	1 4	24 50	0 45	23 24	2 3	36 8	16 40	19 13	19 26	16 35		n.a.
T 27	9 43	6n 9	4 19	19 9	1 20	23 16	1 59	24 7	1 25	4 33	1 3	24 46	1 4	24 50	0 45	23 24	2 3	36 8	16 41	19 15	19 27	16 32		n.a.
F 28	10 5	12 21	4 49	19 27	1 14	23 30	1 58	24 12	1 24	4 28	1 3	24 46	1 4	24 50	0 45	23 24	2 3	36 9	16 41	19 18	19 28	16 29		n.a.
S 29	10 26	17 49	5 1	19 43	1 7	23 43	1 58	24 17	1 24	4 23	1 3	24 46	1 5	24 50	0 45	23 24	2 3	36 9	16 41	19 20	19 28	16 27		n.a.
S 30	10 48	22 14	4 55	19 58	1 0	23 56	1 57	24 22	1 23	4 18	1 3	24 47	1 5	24 50	0 45	23 24	2 3	36 9	16 42	19 23	19 29	16 24		n.a.
M31	11n 9	25n22	4n33	20n12	0n53	24n 7	1n57	24n27	1n23	4s13	1s 3	24s47	1s 5	24s50	0s46	23s24	2s 3	36s 9	16s42	19s26	19s30	16n21		n.a.

Julian Day Number = -121508.5, Delta T = 42h24m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'22, Lahiri = -73°11'22 Julian Calendar 1 May 5046 BCE == Greg. Calendar 22 March 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 2 50	29♈ 8'54	13♊39	25♉16	8♊32	13♊51	22♓12	18°R56	4°R52	27♑ 2	3♒18	5°R30	5♒20	14♌13	n.a.	T 1
W 2	14 6 47	0♉ 6'32	26°15	26°32	9°42	14°30	22°24	18♐54	4♑51	27° 2	3°18	5♒24	5°17	14°20	n.a.	W 2
T 3	14 10 43	1° 4'11	8♋32	27°45	10°52	15°10	22°36	18°51	4°50	27° 2	3°18	5°20	5°14	14°26	n.a.	T 3
F 4	14 14 40	2° 1'52	20°34	28°56	12° 2	15°49	22°48	18°49	4°50	27° 3	3°18	5°19	5°11	14°33	n.a.	F 4
S 5	14 18 37	2°59'34	2♌27	0♊ 5	13°12	16°28	23° 0	18°46	4°49	27° 3	3°19	5°18	5° 7	14°40	n.a.	S 5
S 6	14 22 33	3°57'17	14°15	1°11	14°22	17° 8	23°12	18°44	4°48	27° 3	3°19	5°18	5° 4	14°46	n.a.	S 6
M 7	14 26 30	4°55'02	26° 5	2°15	15°32	17°47	23°24	18°41	4°47	27° 3	3°19	5°17	5° 1	14°53	n.a.	M 7
T 8	14 30 26	5°52'48	8♍ 1	3°17	16°41	18°27	23°35	18°38	4°46	27° 3	3°19	5°14	4°58	15° 0	n.a.	T 8
W 9	14 34 23	6°50'36	20° 9	4°16	17°51	19° 7	23°47	18°36	4°45	27°R 3	3°19	5° 9	4°55	15° 6	n.a.	W 9
T 10	14 38 19	7°48'25	2♎31	5°12	19° 0	19°46	23°58	18°33	4°44	27° 3	3°19	5° 1	4°51	15°13	n.a.	T 10
F 11	14 42 16	8°46'16	15°11	6° 5	20°10	20°26	24°10	18°30	4°43	27° 3	3°19	4°51	4°48	15°20	n.a.	F 11
S 12	14 46 13	9°44'08	28° 9	6°55	21°19	21° 6	24°21	18°27	4°42	27° 3	3°R19	4°39	4°45	15°26	n.a.	S 12
S 13	14 50 9	10°42'03	11♏24	7°42	22°28	21°46	24°33	18°23	4°41	27° 3	3°19	4°26	4°42	15°33	n.a.	S 13
M14	14 54 6	11°40'00	24°56	8°25	23°37	22°26	24°44	18°20	4°40	27° 3	3°19	4°14	4°39	15°40	n.a.	M14
T 15	14 58 2	12°37'58	8♐40	9° 5	24°46	23° 6	24°55	18°17	4°39	27° 3	3°19	4° 4	4°36	15°46	n.a.	T 15
W16	15 1 59	13°35'59	22°34	9°40	25°55	23°46	25° 6	18°13	4°38	27° 2	3°19	3°57	4°32	15°53	n.a.	W16
T 17	15 5 55	14°34'01	6♑35	10°12	27° 4	24°26	25°17	18°10	4°36	27° 2	3°19	3°52	4°29	15°59	n.a.	T 17
F 18	15 9 52	15°32'06	20°39	10°39	28°12	25° 7	25°28	18° 6	4°35	27° 2	3°19	3°50	4°26	16° 6	n.a.	F 18
S 19	15 13 48	16°30'13	4♒45	11° 1	29°21	25°47	25°39	18° 3	4°34	27° 2	3°19	3°D49	4°23	16°13	n.a.	S 19
S 20	15 17 45	17°28'23	18°52	11°18	0♋29	26°28	25°50	17°59	4°32	27° 1	3°19	3°R49	4°20	16°19	n.a.	S 20
M21	15 21 42	18°26'34	2♓59	11°31	1°38	27° 8	26° 0	17°55	4°31	27° 1	3°18	3°49	4°17	16°26	n.a.	M21
T 22	15 25 38	19°24'48	17° 5	11°37	2°46	27°49	26°11	17°51	4°29	27° 0	3°18	3°46	4°13	16°33	n.a.	T 22
W23	15 29 35	20°23'05	1♈ 7	11°R38	3°54	28°29	26°21	17°47	4°28	27° 0	3°18	3°41	4°10	16°39	n.a.	W23
T 24	15 33 31	21°21'23	15° 5	11°33	5° 2	29°10	26°32	17°43	4°26	27° 0	3°18	3°33	4° 7	16°46	n.a.	T 24
F 25	15 37 28	22°19'44	28°54	11°22	6°10	29°51	26°42	17°39	4°25	26°59	3°17	3°23	4° 4	16°53	n.a.	F 25
S 26	15 41 24	23°18'07	12♉31	11° 4	7°18	0♋32	26°52	17°35	4°23	26°59	3°17	3°12	4° 1	16°59	n.a.	S 26
S 27	15 45 21	24°16'33	25°53	10°41	8°26	1°13	27° 2	17°31	4°21	26°58	3°17	3° 0	3°57	17° 6	n.a.	S 27
M28	15 49 17	25°15'01	8♊58	10°10	9°33	1°54	27°12	17°27	4°20	26°57	3°17	2°50	3°54	17°13	n.a.	M28
T 29	15 53 14	26°13'30	21°45	9°34	10°41	2°35	27°22	17°23	4°18	26°57	3°16	2°41	3°51	17°19	n.a.	T 29
W30	15 57 11	27♉12'02	4♋14	8♊51	11♋48	3♋16	27♓32	17♐18	4♑16	26♑56	3♒16	2♒35	3♒48	17♌26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n30	27n 4	3n57	20n24	0n45	24n18	1n56	24n31	1n22	4s 8	1s 3	24s47	1s 5	24s50	0s46	23s24	2s 3	36s10	16s42	19s28	19s31	16n18		n.a.
W 2	11 51	27 18	3 11	20 34	0 37	24 29	1 55	24 36	1 22	4 4	1 3	24 47	1 5	24 50	0 46	23 24	2 3	36 10	16 43	19 30	19 32	16 15		n.a.
T 3	12 12	26 10	2 17	20 43	0 29	24 38	1 54	24 40	1 21	3 59	1 3	24 47	1 6	24 50	0 46	23 24	2 3	36 10	16 43	19 31	19 32	16 13		n.a.
F 4	12 32	23 49	1 17	20 51	0 20	24 47	1 53	24 44	1 21	3 54	1 3	24 47	1 6	24 50	0 46	23 24	2 4	36 10	16 43	19 31	19 33	16 10		n.a.
S 5	12 53	20 28	0 15	20 58	0 11	24 56	1 52	24 47	1 20	3 49	1 3	24 47	1 6	24 50	0 46	23 24	2 4	36 11	16 44	19 31	19 34	16 7		n.a.
S 6	13 13	16 18	0s47	21 3	0 1	25 3	1 51	24 51	1 20	3 44	1 3	24 46	1 6	24 51	0 46	23 24	2 4	36 11	16 44	19 31	19 35	16 4		n.a.
M 7	13 33	11 31	1 48	21 7	0s 8	25 10	1 49	24 54	1 19	3 39	1 3	24 46	1 6	24 51	0 46	23 24	2 4	36 11	16 44	19 31	19 36	16 1		n.a.
T 8	13 53	6 17	2 44	21 9	0 18	25 16	1 48	24 58	1 19	3 35	1 3	24 46	1 7	24 51	0 46	23 24	2 4	36 11	16 45	19 32	19 36	15 58		n.a.
W 9	14 13	0 46	3 34	21 10	0 29	25 22	1 46	25 1	1 19	3 30	1 3	24 46	1 7	24 51	0 46	23 25	2 4	36 12	16 45	19 34	19 37	15 56		n.a.
T 10	14 32	4s54	4 14	21 11	0 39	25 26	1 45	25 3	1 18	3 25	1 3	24 46	1 7	24 51	0 46	23 25	2 4	36 12	16 45	19 36	19 38	15 53		n.a.
F 11	14 51	10 29	4 43	21 10	0 50	25 30	1 43	25 6	1 18	3 21	1 3	24 46	1 7	24 51	0 46	23 25	2 4	36 12	16 46	19 38	19 39	15 50		n.a.
S 12	15 10	15 45	4 58	21 8	1 1	25 33	1 41	25 9	1 17	3 16	1 3	24 46	1 7	24 51	0 46	23 25	2 4	36 13	16 46	19 41	19 40	15 47		n.a.
S 13	15 29	20 25	4 58	21 4	1 12	25 36	1 39	25 11	1 17	3 11	1 3	24 46	1 8	24 51	0 46	23 25	2 4	36 13	16 46	19 44	19 40	15 44		n.a.
M14	15 48	24 7	4 41	21 0	1 24	25 38	1 37	25 13	1 16	3 7	1 3	24 46	1 8	24 51	0 46	23 25	2 4	36 13	16 47	19 47	19 41	15 41		n.a.
T 15	16 6	26 30	4 8	20 55	1 35	25 39	1 35	25 14	1 16	3 2	1 3	24 46	1 8	24 51	0 46	23 25	2 4	36 14	16 47	19 50	19 42	15 39		n.a.
W16	16 24	27 17	3 20	20 49	1 47	25 39	1 33	25 16	1 15	2 58	1 3	24 46	1 8	24 51	0 46	23 25	2 4	36 14	16 47	19 51	19 43	15 36		n.a.
T 17	16 42	26 19	2 19	20 43	1 58	25 38	1 30	25 17	1 15	2 53	1 3	24 45	1 8	24 51	0 46	23 25	2 5	36 14	16 48	19 53	19 43	15 33		n.a.
F 18	16 59	23 40	1 9	20 35	2 10	25 37	1 28	25 19	1 14	2 49	1 3	24 45	1 8	24 51	0 46	23 25	2 5	36 15	16 48	19 53	19 44	15 30		n.a.
S 19	17 17	19 35	0n 5	20 27	2 22	25 35	1 25	25 20	1 14	2 44	1 3	24 45	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 15	16 48	19 53	19 45	15 27		n.a.
S 20	17 34	14 23	1 19	20 18	2 33	25 33	1 22	25 20	1 13	2 40	1 3	24 45	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 15	16 49	19 53	19 46	15 24		n.a.
M21	17 50	8 26	2 28	20 8	2 45	25 29	1 20	25 21	1 13	2 36	1 3	24 45	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 16	16 49	19 53	19 47	15 21		n.a.
T 22	18 7	2 5	3 28	19 58	2 56	25 25	1 17	25 21	1 12	2 31	1 3	24 45	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 16	16 49	19 54	19 47	15 19		n.a.
W23	18 23	4n20	4 15	19 47	3 6	25 20	1 14	25 21	1 11	2 27	1 3	24 44	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 16	16 50	19 55	19 48	15 16		n.a.
T 24	18 39	10 29	4 47	19 37	3 17	25 15	1 11	25 21	1 11	2 23	1 3	24 44	1 9	24 52	0 46	23 26	2 5	36 17	16 50	19 57	19 49	15 13		n.a.
F 25	18 54	16 4	5 1	19 25	3 26	25 8	1 7	25 21	1 10	2 19	1 3	24 44	1 10	24 52	0 46	23 27	2 5	36 17	16 50	19 59	19 50	15 10		n.a.
S 26	19 10	20 46	4 58	19 14	3 35	25 2	1 4	25 20	1 10	2 15	1 3	24 44	1 10	24 52	0 47	23 27	2 5	36 18	16 50	20 2	19 50	15 7		n.a.
S 27	19 25	24 19	4 39	19 3	3 43	24 54	1 1	25 19	1 9	2 11	1 3	24 43	1 10	24 52	0 47	23 27	2 5	36 18	16 51	20 5	19 51	15 4		n.a.
M28	19 39	26 30	4 5	18 51	3 51	24 46	0 57	25 18	1 9	2 7	1 4	24 43	1 10	24 52	0 47	23 27	2 5	36 18	16 51	20 7	19 52	15 1		n.a.
T 29	19 54	27 13	3 19	18 40	3 56	24 37	0 53	25 17	1 8	2 3	1 4	24 43	1 10	24 52	0 47	23 27	2 5	36 19	16 51	20 9	19 53	14 58		n.a.
W30	20n 8	26n31	2n25	18n29	4s 1	24n27	0n50	25n15	1n 8	1s59	1s 4	24s43	1s10	24s53	0s47	23s27	2s 5	36s19	16s52	20s11	19s54	14n55		n.a.

Julian Day Number = -121477.5, Delta T = 42h24m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'18, Lahiri = -73°11'18 Julian Calendar 1 June 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 7	28♉10'36	16♋27	8°R 3	12♋55	3♋57	27♓42	17°R14	4°R14	26°R55	3°R16	2°R32	3♒45	17♌33	n.a.	T 1
F 2	16 5 4	29° 9'11	28°27	7♊11	14° 2	4°39	27°51	17♐ 9	4♑12	26♑55	3♒15	2°D30	3°42	17°39	n.a.	F 2
S 3	16 9 0	0♊ 7'49	10♌19	6°14	15° 9	5°20	28° 1	17° 5	4°11	26°54	3°15	2♒30	3°38	17°46	n.a.	S 3
S 4	16 12 57	1° 6'29	22° 7	5°14	16°16	6° 1	28°10	17° 0	4° 9	26°53	3°14	2°31	3°35	17°53	n.a.	S 4
M 5	16 16 53	2° 5'10	3♍57	4°13	17°22	6°43	28°19	16°56	4° 7	26°52	3°14	2°R31	3°32	17°59	n.a.	M 5
T 6	16 20 50	3° 3'54	15°54	3°11	18°29	7°24	28°28	16°51	4° 5	26°52	3°13	2°30	3°29	18° 6	n.a.	T 6
W 7	16 24 46	4° 2'39	28° 3	2° 9	19°35	8° 6	28°37	16°47	4° 3	26°51	3°13	2°27	3°26	18°13	n.a.	W 7
T 8	16 28 43	5° 1'27	10♎28	1°11	20°41	8°48	28°46	16°42	4° 1	26°50	3°12	2°22	3°22	18°19	n.a.	T 8
F 9	16 32 39	6° 0'16	23°15	0°16	21°47	9°29	28°55	16°37	3°59	26°49	3°12	2°15	3°19	18°26	n.a.	F 9
S 10	16 36 36	6°59'08	6♏23	29♉27	22°52	10°11	29° 3	16°33	3°57	26°48	3°11	2° 6	3°16	18°32	n.a.	S 10
S 11	16 40 32	7°58'02	19°54	28°44	23°58	10°53	29°12	16°28	3°54	26°47	3°11	1°57	3°13	18°39	n.a.	S 11
M12	16 44 29	8°56'58	3♐45	28° 8	25° 3	11°35	29°20	16°23	3°52	26°46	3°10	1°48	3°10	18°46	n.a.	M12
T 13	16 48 26	9°55'56	17°54	27°42	26° 8	12°17	29°28	16°19	3°50	26°45	3° 9	1°41	3° 7	18°52	n.a.	T 13
W14	16 52 22	10°54'57	2♑14	27°24	27°13	12°59	29°36	16°14	3°48	26°44	3° 9	1°35	3° 3	18°59	n.a.	W14
T 15	16 56 19	11°54'00	16°40	27°D16	28°18	13°41	29°44	16° 9	3°46	26°43	3° 8	1°32	3° 0	19° 6	n.a.	T 15
F 16	17 0 15	12°53'06	1♒ 7	27°18	29°22	14°24	29°52	16° 4	3°44	26°42	3° 8	1°D31	2°57	19°12	n.a.	F 16
S 17	17 4 12	13°52'14	15°31	27°30	0♌26	15° 6	29°59	15°59	3°41	26°41	3° 7	1°32	2°54	19°19	n.a.	S 17
S 18	17 8 8	14°51'24	29°48	27°52	1°30	15°48	0♈ 7	15°55	3°39	26°39	3° 6	1°33	2°51	19°26	n.a.	S 18
M19	17 12 5	15°50'38	13♓56	28°23	2°34	16°31	0°15	15°50	3°37	26°38	3° 5	1°R34	2°48	19°32	n.a.	M19
T 20	17 16 1	16°49'53	27°54	29° 4	3°37	17°13	0°22	15°45	3°35	26°37	3° 5	1°33	2°44	19°39	n.a.	T 20
W21	17 19 58	17°49'12	11♈42	29°53	4°41	17°56	0°29	15°40	3°32	26°36	3° 4	1°31	2°41	19°46	n.a.	W21
T 22	17 23 54	18°48'33	25°18	0♊50	5°44	18°38	0°36	15°35	3°30	26°35	3° 3	1°26	2°38	19°52	n.a.	T 22
F 23	17 27 51	19°47'57	8♉43	1°54	6°46	19°21	0°43	15°31	3°28	26°33	3° 2	1°21	2°35	19°59	n.a.	F 23
S 24	17 31 47	20°47'23	21°55	3° 5	7°49	20° 4	0°50	15°26	3°25	26°32	3° 2	1°14	2°32	20° 6	n.a.	S 24
S 25	17 35 44	21°46'52	4♊54	4°22	8°51	20°47	0°56	15°21	3°23	26°31	3° 1	1° 6	2°28	20°12	n.a.	S 25
M26	17 39 40	22°46'23	17°39	5°44	9°53	21°30	1° 3	15°16	3°20	26°29	3° 0	1° 0	2°25	20°19	n.a.	M26
T 27	17 43 37	23°45'57	0♋10	7°10	10°54	22°13	1° 9	15°11	3°18	26°28	2°59	0°55	2°22	20°26	n.a.	T 27
W28	17 47 34	24°45'32	12°28	8°40	11°55	22°56	1°15	15° 7	3°16	26°27	2°58	0°51	2°19	20°32	n.a.	W28
T 29	17 51 30	25°45'10	24°34	10°14	12°56	23°39	1°21	15° 2	3°13	26°25	2°57	0°50	2°16	20°39	n.a.	T 29
F 30	17 55 27	26°44'50	6♌30	11°50	13°57	24°22	1°27	14°57	3°11	26°24	2°57	0°D49	2°13	20°46	n.a.	F 30
S 31	17 59 23	27♊44'33	18♌20	13♊29	14♌57	25♋ 5	1♈32	14♐53	3♑ 8	26♑22	2♒56	0♒51	2♒ 9	20♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n21	24n31	1n25	18n19	4s 4	24n17	0n46	25n14	1n 7	1s55	1s 4	24s42	1s11	24s53	0s47	23s28	2s 6	36s19	16s52	20s12	19s54	14n53		n.a.
F 2	20 35	21 27	0 22	18 9	4 5	24 6	0 42	25 12	1 7	1 51	1 4	24 42	1 11	24 53	0 47	23 28	2 6	36 20	16 52	20 12	19 55	14 50		n.a.
S 3	20 48	17 32	0s42	18 0	4 4	23 54	0 38	25 10	1 6	1 47	1 4	24 42	1 11	24 53	0 47	23 28	2 6	36 20	16 53	20 12	19 56	14 47		n.a.
S 4	21 0	12 57	1 43	17 52	4 1	23 42	0 34	25 7	1 5	1 43	1 4	24 41	1 11	24 53	0 47	23 28	2 6	36 21	16 53	20 12	19 57	14 44		n.a.
M 5	21 12	7 53	2 40	17 46	3 57	23 29	0 29	25 4	1 5	1 40	1 4	24 41	1 11	24 53	0 47	23 29	2 6	36 21	16 53	20 12	19 57	14 41		n.a.
T 6	21 24	2 30	3 31	17 40	3 50	23 16	0 25	25 2	1 4	1 36	1 4	24 41	1 11	24 53	0 47	23 29	2 6	36 22	16 54	20 12	19 58	14 38		n.a.
W 7	21 36	3s 3	4 13	17 37	3 41	23 2	0 21	24 58	1 4	1 32	1 4	24 40	1 11	24 53	0 47	23 29	2 6	36 22	16 54	20 13	19 59	14 35		n.a.
T 8	21 47	8 36	4 44	17 36	3 30	22 47	0 16	24 55	1 3	1 29	1 4	24 40	1 12	24 53	0 47	23 29	2 6	36 22	16 54	20 14	20 0	14 32		n.a.
F 9	21 58	13 57	5 2	17 36	3 18	22 32	0 11	24 52	1 3	1 25	1 4	24 40	1 12	24 53	0 47	23 29	2 6	36 23	16 54	20 16	20 0	14 29		n.a.
S 10	22 8	18 50	5 5	17 39	3 4	22 16	0 7	24 48	1 2	1 22	1 4	24 39	1 12	24 53	0 47	23 30	2 6	36 23	16 55	20 18	20 1	14 26		n.a.
S 11	22 18	22 54	4 51	17 45	2 49	22 0	0 2	24 44	1 2	1 18	1 4	24 39	1 12	24 54	0 47	23 30	2 6	36 24	16 55	20 20	20 2	14 24		n.a.
M12	22 28	25 48	4 20	17 53	2 32	21 43	0s 3	24 39	1 1	1 15	1 4	24 39	1 12	24 54	0 47	23 30	2 6	36 24	16 55	20 22	20 3	14 21		n.a.
T 13	22 37	27 8	3 33	18 3	2 15	21 26	0 8	24 35	1 0	1 12	1 4	24 38	1 12	24 54	0 47	23 31	2 6	36 24	16 55	20 23	20 3	14 18		n.a.
W14	22 46	26 40	2 31	18 16	1 58	21 8	0 13	24 30	1 0	1 9	1 5	24 38	1 12	24 54	0 47	23 31	2 6	36 25	16 56	20 25	20 4	14 15		n.a.
T 15	22 54	24 24	1 19	18 32	1 40	20 50	0 18	24 25	0 59	1 5	1 5	24 37	1 12	24 54	0 47	23 31	2 6	36 25	16 56	20 25	20 5	14 12		n.a.
F 16	23 2	20 33	0 2	18 50	1 22	20 31	0 23	24 20	0 59	1 2	1 5	24 37	1 12	24 54	0 47	23 31	2 6	36 26	16 56	20 26	20 6	14 9		n.a.
S 17	23 9	15 29	1n15	19 10	1 4	20 12	0 29	24 15	0 58	0 59	1 5	24 37	1 13	24 54	0 47	23 32	2 7	36 26	16 57	20 26	20 6	14 6		n.a.
S 18	23 17	9 36	2 27	19 32	0 47	19 53	0 34	24 9	0 57	0 56	1 5	24 36	1 13	24 54	0 47	23 32	2 7	36 27	16 57	20 25	20 7	14 3		n.a.
M19	23 23	3 18	3 29	19 55	0 30	19 33	0 40	24 3	0 57	0 53	1 5	24 36	1 13	24 54	0 47	23 32	2 7	36 27	16 57	20 25	20 8	14 0		n.a.
T 20	23 29	3n 4	4 18	20 20	0 14	19 12	0 45	23 57	0 56	0 50	1 5	24 35	1 13	24 54	0 47	23 32	2 7	36 27	16 57	20 25	20 9	13 57		n.a.
W21	23 35	9 12	4 51	20 46	0n 1	18 51	0 51	23 51	0 56	0 47	1 5	24 35	1 13	24 54	0 47	23 33	2 7	36 28	16 58	20 26	20 9	13 54		n.a.
T 22	23 41	14 49	5 8	21 12	0 16	18 30	0 57	23 44	0 55	0 45	1 5	24 34	1 13	24 54	0 47	23 33	2 7	36 28	16 58	20 27	20 10	13 51		n.a.
F 23	23 46	19 39	5 7	21 39	0 29	18 8	1 3	23 37	0 54	0 42	1 5	24 34	1 13	24 55	0 47	23 33	2 7	36 29	16 58	20 28	20 11	13 48		n.a.
S 24	23 50	23 27	4 50	22 5	0 41	17 46	1 8	23 30	0 54	0 39	1 5	24 34	1 13	24 55	0 47	23 34	2 7	36 29	16 58	20 30	20 12	13 45		n.a.
S 25	23 54	25 59	4 18	22 31	0 53	17 24	1 14	23 23	0 53	0 37	1 5	24 33	1 13	24 55	0 47	23 34	2 7	36 30	16 58	20 31	20 12	13 42		n.a.
M26	23 58	27 7	3 33	22 57	1 3	17 1	1 20	23 15	0 53	0 34	1 5	24 33	1 13	24 55	0 47	23 34	2 7	36 30	16 59	20 33	20 13	13 39		n.a.
T 27	24 1	26 49	2 39	23 21	1 12	16 39	1 27	23 8	0 52	0 32	1 6	24 32	1 14	24 55	0 47	23 35	2 7	36 30	16 59	20 34	20 14	13 37		n.a.
W28	24 3	25 12	1 39	23 44	1 20	16 15	1 33	23 0	0 51	0 29	1 6	24 32	1 14	24 55	0 47	23 35	2 7	36 31	16 59	20 35	20 15	13 34		n.a.
T 29	24 6	22 25	0 34	24 6	1 27	15 52	1 39	22 52	0 51	0 27	1 6	24 31	1 14	24 55	0 47	23 35	2 7	36 31	16 59	20 35	20 15	13 31		n.a.
F 30	24 7	18 43	0s31	24 26	1 34	15 28	1 45	22 43	0 50	0 25	1 6	24 31	1 14	24 55	0 47	23 36	2 7	36 32	16 59	20 35	20 16	13 28		n.a.
S 31	24n 9	14n18	1s34	24n45	1n39	15n 4	1s52	22n34	0n49	0s22	1s 6	24s30	1s14	24s55	0s47	23s36	2s 7	36s32	17s 0	20s35	20s17	13n25		n.a.

Julian Day Number = -121447.5, Delta T = 42h24m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'14, Lahiri = -73°11'14 Julian Calendar 1 July 5046 BCE == Greg. Calendar 22 May 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 20	28♊44'17	0♍ 7	15♊ 9	15♌57	25♋48	1♈38	14°R48	3°R 6	26°R21	2°R55	0♒52	2♒ 6	20♌59	n.a.	S 1
M 2	18 7 16	29°44'03	11°56	16°51	16°56	26°32	1°43	14♐44	3♉ 4	26♉20	2♒54	0°54	2° 3	21° 6	n.a.	M 2
T 3	18 11 13	0♋43'51	23°51	18°34	17°55	27°15	1°48	14°39	3° 1	26°18	2°53	0°55	2° 0	21°12	n.a.	T 3
W 4	18 15 9	1°43'41	5♎58	20°17	18°54	27°59	1°53	14°35	2°59	26°17	2°52	0°R55	1°57	21°19	n.a.	W 4
T 5	18 19 6	2°43'34	18°22	22° 1	19°52	28°42	1°58	14°30	2°56	26°15	2°51	0°54	1°54	21°25	n.a.	T 5
F 6	18 23 2	3°43'28	1♏ 7	23°46	20°49	29°26	2° 2	14°26	2°54	26°14	2°50	0°52	1°50	21°32	n.a.	F 6
S 7	18 26 59	4°43'24	14°15	25°30	21°47	0♌ 9	2° 6	14°21	2°51	26°12	2°49	0°49	1°47	21°39	n.a.	S 7
S 8	18 30 55	5°43'22	27°50	27°15	22°43	0°53	2°11	14°17	2°49	26°10	2°48	0°45	1°44	21°45	n.a.	S 8
M 9	18 34 52	6°43'23	11♐50	29° 0	23°40	1°37	2°15	14°13	2°46	26° 9	2°47	0°41	1°41	21°52	n.a.	M 9
T 10	18 38 48	7°43'25	26°13	0♋44	24°35	2°21	2°19	14° 9	2°44	26° 7	2°46	0°38	1°38	21°59	n.a.	T 10
W11	18 42 45	8°43'29	10♉54	2°28	25°30	3° 5	2°22	14° 4	2°42	26° 6	2°45	0°36	1°34	22° 5	n.a.	W11
T 12	18 46 41	9°43'36	25°45	4°11	26°25	3°49	2°26	14° 0	2°39	26° 4	2°44	0°D35	1°31	22°12	n.a.	T 12
F 13	18 50 38	10°43'45	10♒38	5°54	27°19	4°33	2°29	13°56	2°37	26° 3	2°43	0°35	1°28	22°19	n.a.	F 13
S 14	18 54 34	11°43'56	25°27	7°37	28°12	5°17	2°32	13°52	2°34	26° 1	2°42	0°36	1°25	22°25	n.a.	S 14
S 15	18 58 31	12°44'09	10♓ 5	9°19	29° 5	6° 1	2°35	13°48	2°32	25°59	2°41	0°37	1°22	22°32	n.a.	S 15
M16	19 2 28	13°44'25	24°27	11° 1	29°57	6°45	2°38	13°45	2°30	25°58	2°40	0°39	1°19	22°39	n.a.	M16
T 17	19 6 24	14°44'43	8♈30	12°42	0♍49	7°29	2°40	13°41	2°27	25°56	2°39	0°R39	1°15	22°45	n.a.	T 17
W18	19 10 21	15°45'03	22°15	14°23	1°39	8°13	2°43	13°37	2°25	25°54	2°38	0°39	1°12	22°52	n.a.	W18
T 19	19 14 17	16°45'26	5♉41	16° 3	2°29	8°58	2°45	13°34	2°23	25°53	2°36	0°39	1° 9	22°59	n.a.	T 19
F 20	19 18 14	17°45'51	18°49	17°43	3°19	9°42	2°47	13°30	2°20	25°51	2°35	0°37	1° 6	23° 5	n.a.	F 20
S 21	19 22 10	18°46'18	1♊42	19°22	4° 7	10°27	2°49	13°27	2°18	25°49	2°34	0°36	1° 3	23°12	n.a.	S 21
S 22	19 26 7	19°46'48	14°20	21° 1	4°55	11°11	2°50	13°23	2°16	25°48	2°33	0°34	1° 0	23°19	n.a.	S 22
M23	19 30 3	20°47'20	26°45	22°39	5°42	11°56	2°52	13°20	2°13	25°46	2°32	0°33	0°56	23°25	n.a.	M23
T 24	19 34 0	21°47'53	9♋ 0	24°16	6°28	12°40	2°53	13°17	2°11	25°44	2°31	0°32	0°53	23°32	n.a.	T 24
W25	19 37 56	22°48'29	21° 5	25°54	7°13	13°25	2°54	13°14	2° 9	25°43	2°30	0°31	0°50	23°39	n.a.	W25
T 26	19 41 53	23°49'07	3♌ 2	27°30	7°57	14°10	2°55	13°10	2° 7	25°41	2°29	0°D31	0°47	23°45	n.a.	T 26
F 27	19 45 49	24°49'46	14°54	29° 7	8°40	14°55	2°55	13° 8	2° 4	25°39	2°27	0°31	0°44	23°52	n.a.	F 27
S 28	19 49 46	25°50'27	26°42	0♌42	9°22	15°40	2°56	13° 5	2° 2	25°37	2°26	0°32	0°40	23°59	n.a.	S 28
S 29	19 53 42	26°51'09	8♍29	2°18	10° 3	16°24	2°R56	13° 2	2° 0	25°36	2°25	0°32	0°37	24° 5	n.a.	S 29
M30	19 57 39	27°51'53	20°19	3°53	10°42	17° 9	2°56	12°59	1°58	25°34	2°24	0°32	0°34	24°12	n.a.	M30
T 31	20 1 35	28♋52'39	2♎14	5♌28	11♍21	17♌54	2♈56	12♐57	1♉56	25♉32	2♒23	0♒33	0♒31	24♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	9n23	2s34	25n 1	1n43	14n40	1s58	22n26	0n49	0s20	1s 6	24s30	1s14	24s55	0s47	23s36	2s 7	36s33	17s 0	20s34	20s18	13n22		n.a.
M 2	24 10	4 8	3 26	25 16	1 47	14 16	2 5	22 17	0 48	0 18	1 6	24 29	1 14	24 55	0 47	23 37	2 7	36 33	17 0	20 34	20 18	13 19		n.a.
T 3	24 10	1s18	4 11	25 29	1 50	13 51	2 11	22 7	0 47	0 16	1 6	24 29	1 14	24 55	0 47	23 37	2 7	36 33	17 0	20 34	20 19	13 16		n.a.
W 4	24 9	6 47	4 45	25 40	1 52	13 27	2 18	21 58	0 47	0 14	1 6	24 28	1 14	24 55	0 47	23 37	2 7	36 34	17 0	20 34	20 20	13 13		n.a.
T 5	24 8	12 7	5 7	25 48	1 53	13 2	2 24	21 48	0 46	0 12	1 6	24 28	1 14	24 55	0 47	23 38	2 7	36 34	17 1	20 34	20 21	13 10		n.a.
F 6	24 7	17 6	5 14	25 55	1 54	12 37	2 31	21 38	0 46	0 11	1 6	24 27	1 14	24 56	0 47	23 38	2 7	36 35	17 1	20 35	20 21	13 7		n.a.
S 7	24 5	21 27	5 6	25 59	1 54	12 12	2 38	21 28	0 45	0 9	1 7	24 27	1 14	24 56	0 47	23 38	2 8	36 35	17 1	20 35	20 22	13 4		n.a.
S 8	24 2	24 49	4 40	26 2	1 54	11 47	2 44	21 17	0 44	0 7	1 7	24 26	1 14	24 56	0 47	23 39	2 8	36 35	17 1	20 36	20 23	13 1		n.a.
M 9	23 59	26 48	3 57	26 3	1 53	11 21	2 51	21 7	0 44	0 6	1 7	24 26	1 14	24 56	0 47	23 39	2 8	36 36	17 1	20 37	20 23	12 58		n.a.
T 10	23 56	27 5	2 58	26 1	1 51	10 56	2 58	20 56	0 43	0 4	1 7	24 25	1 14	24 56	0 47	23 39	2 8	36 36	17 1	20 38	20 24	12 55		n.a.
W11	23 52	25 29	1 47	25 58	1 49	10 31	3 5	20 45	0 42	0 3	1 7	24 25	1 14	24 56	0 47	23 40	2 8	36 37	17 1	20 38	20 25	12 52		n.a.
T 12	23 48	22 5	0 27	25 53	1 47	10 6	3 12	20 34	0 42	0 1	1 7	24 25	1 14	24 56	0 47	23 40	2 8	36 37	17 2	20 38	20 26	12 49		n.a.
F 13	23 43	17 13	0n55	25 46	1 44	9 40	3 19	20 22	0 41	0 0	1 7	24 24	1 14	24 56	0 47	23 40	2 8	36 37	17 2	20 38	20 26	12 46		n.a.
S 14	23 38	11 21	2 13	25 38	1 41	9 15	3 26	20 11	0 40	0n 1	1 7	24 24	1 14	24 56	0 47	23 41	2 8	36 38	17 2	20 38	20 27	12 43		n.a.
S 15	23 32	4 56	3 21	25 27	1 38	8 50	3 33	19 59	0 40	0 2	1 7	24 23	1 15	24 56	0 47	23 41	2 8	36 38	17 2	20 38	20 28	12 40		n.a.
M16	23 26	1n37	4 16	25 15	1 34	8 25	3 40	19 47	0 39	0 3	1 7	24 23	1 15	24 56	0 47	23 41	2 8	36 39	17 2	20 38	20 29	12 37		n.a.
T 17	23 19	7 56	4 53	25 2	1 30	8 0	3 46	19 34	0 38	0 4	1 7	24 22	1 15	24 56	0 47	23 42	2 8	36 39	17 2	20 37	20 29	12 34		n.a.
W18	23 12	13 44	5 13	24 47	1 26	7 35	3 53	19 22	0 38	0 5	1 7	24 22	1 15	24 56	0 47	23 42	2 8	36 39	17 2	20 37	20 30	12 31		n.a.
T 19	23 5	18 45	5 15	24 31	1 21	7 11	4 0	19 9	0 37	0 6	1 8	24 21	1 15	24 56	0 47	23 42	2 8	36 40	17 2	20 38	20 31	12 28		n.a.
F 20	22 57	22 45	5 1	24 13	1 16	6 46	4 7	18 56	0 36	0 7	1 8	24 21	1 15	24 56	0 47	23 43	2 8	36 40	17 2	20 38	20 31	12 25		n.a.
S 21	22 48	25 33	4 31	23 54	1 11	6 22	4 14	18 43	0 36	0 7	1 8	24 20	1 15	24 56	0 47	23 43	2 8	36 40	17 2	20 38	20 32	12 22		n.a.
S 22	22 39	27 0	3 49	23 34	1 6	5 58	4 21	18 30	0 35	0 8	1 8	24 20	1 15	24 56	0 47	23 43	2 8	36 41	17 3	20 39	20 33	12 19		n.a.
M23	22 30	27 4	2 57	23 12	1 1	5 34	4 28	18 17	0 34	0 8	1 8	24 20	1 15	24 56	0 47	23 44	2 8	36 41	17 3	20 39	20 34	12 16		n.a.
T 24	22 20	25 48	1 57	22 49	0 55	5 10	4 35	18 3	0 33	0 9	1 8	24 19	1 15	24 56	0 47	23 44	2 8	36 42	17 3	20 39	20 34	12 13		n.a.
W25	22 10	23 19	0 52	22 25	0 50	4 47	4 42	17 49	0 33	0 9	1 8	24 19	1 15	24 56	0 47	23 44	2 8	36 42	17 3	20 39	20 35	12 10		n.a.
T 26	22 0	19 51	0s14	22 1	0 44	4 24	4 49	17 35	0 32	0 9	1 8	24 18	1 15	24 56	0 47	23 45	2 8	36 42	17 3	20 39	20 36	12 7		n.a.
F 27	21 49	15 36	1 19	21 35	0 38	4 1	4 56	17 21	0 31	0 9	1 8	24 18	1 15	24 56	0 47	23 45	2 8	36 43	17 3	20 39	20 36	12 4		n.a.
S 28	21 37	10 48	2 20	21 8	0 32	3 39	5 2	17 7	0 31	0 10	1 8	24 18	1 15	24 56	0 47	23 45	2 8	36 43	17 3	20 39	20 37	12 1		n.a.
S 29	21 25	5 37	3 16	20 40	0 26	3 17	5 9	16 52	0 30	0 10	1 8	24 17	1 15	24 56	0 47	23 46	2 8	36 43	17 3	20 39	20 38	11 58		n.a.
M30	21 13	0 15	4 3	20 11	0 20	2 56	5 16	16 38	0 29	0 9	1 9	24 17	1 15	24 56	0 47	23 46	2 8	36 43	17 3	20 39	20 39	11 55		n.a.
T 31	21n 0	5s10	4s40	19n42	0n13	2n35	5s22	16n23	0n29	0n 9	1s 9	24s17	1s15	24s56	0s47	23s46	2s 8	36s44	17s 3	20s39	20s39	11n52		n.a.

Julian Day Number = -121416.5, Delta T = 42h24m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'10, Lahiri = -73°11'10 Julian Calendar 1 Aug. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 June 5046 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 5 32	29♋53'26	14♎20	7♌ 2	11♍58	18♌40	2°R55	12°R54	1°R54	25°R31	2°R22	0♒33	0♒28	24♌25	n.a.	W 1
T 2	20 9 29	0♌54'15	26°40	8°36	12°34	19°25	2♈55	12♐52	1♑52	25♑29	2♒21	0°33	0°25	24°32	n.a.	T 2
F 3	20 13 25	1°55'04	9♏18	10°10	13° 9	20°10	2°54	12°49	1°50	25°27	2°19	0°33	0°21	24°39	n.a.	F 3
S 4	20 17 22	2°55'56	22°19	11°43	13°42	20°55	2°53	12°47	1°48	25°26	2°18	0°33	0°18	24°45	n.a.	S 4
S 5	20 21 18	3°56'49	5♐47	13°16	14°14	21°40	2°52	12°45	1°46	25°24	2°17	0°33	0°15	24°52	n.a.	S 5
M 6	20 25 15	4°57'43	19°41	14°49	14°44	22°26	2°50	12°43	1°44	25°22	2°16	0°34	0°12	24°59	n.a.	M 6
T 7	20 29 11	5°58'38	4♑ 3	16°21	15°13	23°11	2°48	12°41	1°42	25°21	2°15	0°34	0° 9	25° 5	n.a.	T 7
W 8	20 33 8	6°59'35	18°48	17°53	15°40	23°56	2°47	12°40	1°40	25°19	2°14	0°34	0° 6	25°12	n.a.	W 8
T 9	20 37 4	8° 0'33	3♒50	19°25	16° 5	24°42	2°45	12°38	1°38	25°17	2°13	0°R34	0° 2	25°19	n.a.	T 9
F 10	20 41 1	9° 1'32	19° 2	20°57	16°29	25°27	2°42	12°36	1°36	25°16	2°12	0°34	29♑59	25°25	n.a.	F 10
S 11	20 44 57	10° 2'33	4♓13	22°28	16°51	26°13	2°40	12°35	1°35	25°14	2°10	0°33	29°56	25°32	n.a.	S 11
S 12	20 48 54	11° 3'35	19°14	23°59	17°11	26°58	2°37	12°33	1°33	25°12	2° 9	0°32	29°53	25°39	n.a.	S 12
M13	20 52 51	12° 4'38	3♈57	25°30	17°28	27°44	2°35	12°32	1°31	25°11	2° 8	0°31	29°50	25°45	n.a.	M13
T 14	20 56 47	13° 5'44	18°16	27° 0	17°44	28°30	2°32	12°31	1°30	25° 9	2° 7	0°30	29°46	25°52	n.a.	T 14
W15	21 0 44	14° 6'50	2♉10	28°30	17°58	29°16	2°28	12°30	1°28	25° 8	2° 6	0°29	29°43	25°58	n.a.	W15
T 16	21 4 40	15° 7'59	15°38	29°59	18°10	0♍ 1	2°25	12°29	1°26	25° 6	2° 5	0°D28	29°40	26° 5	n.a.	T 16
F 17	21 8 37	16° 9'09	28°41	1♍29	18°19	0°47	2°21	12°28	1°25	25° 4	2° 4	0°29	29°37	26°12	n.a.	F 17
S 18	21 12 33	17°10'20	11♊24	2°58	18°26	1°33	2°18	12°28	1°23	25° 3	2° 3	0°30	29°34	26°18	n.a.	S 18
S 19	21 16 30	18°11'33	23°49	4°26	18°31	2°19	2°14	12°27	1°22	25° 1	2° 1	0°31	29°31	26°25	n.a.	S 19
M20	21 20 26	19°12'46	6♋ 1	5°54	18°34	3° 5	2°10	12°27	1°20	25° 0	2° 0	0°33	29°27	26°32	n.a.	M20
T 21	21 24 23	20°14'02	18° 3	7°21	18°R34	3°51	2° 5	12°26	1°19	24°58	1°59	0°34	29°24	26°38	n.a.	T 21
W22	21 28 20	21°15'18	29°58	8°48	18°32	4°37	2° 1	12°26	1°18	24°57	1°58	0°R35	29°21	26°45	n.a.	W22
T 23	21 32 16	22°16'35	11♌48	10°14	18°27	5°23	1°56	12°26	1°16	24°55	1°57	0°34	29°18	26°52	n.a.	T 23
F 24	21 36 13	23°17'53	23°36	11°38	18°20	6° 9	1°51	12°D26	1°15	24°54	1°56	0°32	29°15	26°58	n.a.	F 24
S 25	21 40 9	24°19'12	5♍25	13° 2	18°10	6°55	1°46	12°26	1°14	24°52	1°55	0°29	29°12	27° 5	n.a.	S 25
S 26	21 44 6	25°20'32	17°15	14°25	17°58	7°42	1°41	12°26	1°13	24°51	1°54	0°25	29° 8	27°12	n.a.	S 26
M27	21 48 2	26°21'52	29° 9	15°46	17°43	8°28	1°36	12°26	1°12	24°50	1°53	0°21	29° 5	27°18	n.a.	M27
T 28	21 51 59	27°23'13	11♎ 9	17° 5	17°26	9°14	1°30	12°27	1°11	24°48	1°52	0°16	29° 2	27°25	n.a.	T 28
W29	21 55 55	28°24'35	23°18	18°22	17° 7	10° 0	1°25	12°27	1°10	24°47	1°51	0°11	28°59	27°32	n.a.	W29
T 30	21 59 52	29♌25'57	5♏39	19♍37	16♍45	10♍47	1♈19	12♐28	1♑ 9	24♑45	1♒50	0♒ 8	28♑56	27♌38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n47	10s29	5s 5	19n11	0n 7	2n14	5s29	16n 8	0n28	0n 9	1s 9	24s16	1s15	24s57	0s47	23s47	2s 8	36s44	17s 3	20s39	20s40	11n49		n.a.
T 2	20 34	15 29	5 17	18 40	0 1	1 54	5 35	15 53	0 27	0 9	1 9	24 16	1 15	24 57	0 47	23 47	2 8	36 44	17 3	20 39	20 41	11 46		n.a.
F 3	20 20	19 58	5 14	18 9	0s 6	1 35	5 41	15 37	0 26	0 8	1 9	24 16	1 15	24 57	0 47	23 47	2 8	36 45	17 3	20 39	20 41	11 43		n.a.
S 4	20 6	23 39	4 55	17 36	0 12	1 17	5 47	15 22	0 26	0 8	1 9	24 15	1 15	24 57	0 47	23 48	2 8	36 45	17 3	20 39	20 42	11 40		n.a.
S 5	19 51	26 11	4 20	17 3	0 19	0 59	5 53	15 6	0 25	0 7	1 9	24 15	1 15	24 57	0 47	23 48	2 8	36 45	17 3	20 39	20 43	11 37		n.a.
M 6	19 36	27 13	3 28	16 29	0 25	0 41	5 59	14 50	0 24	0 7	1 9	24 15	1 15	24 57	0 47	23 48	2 8	36 46	17 3	20 39	20 43	11 34		n.a.
T 7	19 21	26 28	2 22	15 55	0 32	0 25	6 5	14 34	0 24	0 6	1 9	24 14	1 15	24 57	0 47	23 49	2 8	36 46	17 3	20 39	20 44	11 31		n.a.
W 8	19 5	23 53	1 5	15 20	0 38	0 9	6 11	14 18	0 23	0 5	1 9	24 14	1 15	24 57	0 47	23 49	2 8	36 46	17 3	20 38	20 45	11 28		n.a.
T 9	18 49	19 35	0n18	14 45	0 44	0s 6	6 16	14 2	0 22	0 4	1 9	24 14	1 14	24 57	0 47	23 49	2 8	36 46	17 3	20 38	20 46	11 25		n.a.
F 10	18 33	13 59	1 41	14 9	0 51	0 20	6 21	13 46	0 21	0 3	1 9	24 14	1 14	24 57	0 47	23 50	2 8	36 47	17 3	20 39	20 46	11 22		n.a.
S 11	18 16	7 32	2 56	13 33	0 57	0 33	6 26	13 29	0 21	0 2	1 9	24 14	1 14	24 57	0 47	23 50	2 8	36 47	17 3	20 39	20 47	11 18		n.a.
S 12	17 59	0 45	3 58	12 56	1 3	0 45	6 31	13 12	0 20	0 1	1 9	24 13	1 14	24 57	0 47	23 50	2 8	36 47	17 2	20 39	20 48	11 15		n.a.
M13	17 41	5n56	4 44	12 20	1 9	0 56	6 35	12 56	0 19	0s 0	1 9	24 13	1 14	24 57	0 47	23 51	2 8	36 47	17 2	20 39	20 48	11 12		n.a.
T 14	17 24	12 7	5 10	11 42	1 15	1 6	6 39	12 39	0 19	0 1	1 9	24 13	1 14	24 57	0 47	23 51	2 8	36 47	17 2	20 40	20 49	11 9		n.a.
W15	17 6	17 31	5 17	11 5	1 21	1 15	6 43	12 21	0 18	0 3	1 10	24 13	1 14	24 57	0 47	23 51	2 8	36 48	17 2	20 40	20 50	11 6		n.a.
T 16	16 47	21 53	5 6	10 28	1 27	1 23	6 46	12 4	0 17	0 4	1 10	24 13	1 14	24 57	0 47	23 51	2 8	36 48	17 2	20 40	20 50	11 3		n.a.
F 17	16 28	25 0	4 39	9 50	1 33	1 30	6 50	11 47	0 16	0 6	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 52	2 8	36 48	17 2	20 40	20 51	11 0		n.a.
S 18	16 9	26 47	4 0	9 12	1 38	1 35	6 52	11 29	0 16	0 7	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 52	2 8	36 48	17 2	20 40	20 52	10 57		n.a.
S 19	15 50	27 11	3 10	8 34	1 44	1 39	6 55	11 12	0 15	0 9	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 52	2 8	36 48	17 2	20 39	20 52	10 54		n.a.
M20	15 31	26 13	2 12	7 57	1 49	1 42	6 57	10 54	0 14	0 11	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 52	2 8	36 49	17 2	20 39	20 53	10 51		n.a.
T 21	15 11	24 3	1 9	7 19	1 54	1 43	6 58	10 36	0 13	0 12	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 53	2 8	36 49	17 2	20 39	20 54	10 48		n.a.
W22	14 51	20 50	0 3	6 42	1 58	1 43	6 59	10 18	0 13	0 14	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 53	2 8	36 49	17 1	20 38	20 55	10 45		n.a.
T 23	14 30	16 47	1s 2	6 5	2 2	1 42	6 59	10 0	0 12	0 16	1 10	24 12	1 14	24 57	0 47	23 53	2 8	36 49	17 1	20 39	20 55	10 42		n.a.
F 24	14 10	12 7	2 4	5 28	2 6	1 39	6 59	9 42	0 11	0 18	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 53	2 8	36 49	17 1	20 39	20 56	10 39		n.a.
S 25	13 49	7 2	3 0	4 52	2 10	1 34	6 58	9 24	0 11	0 20	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 54	2 8	36 49	17 1	20 40	20 57	10 36		n.a.
S 26	13 28	1 41	3 49	4 17	2 13	1 28	6 57	9 5	0 10	0 22	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 54	2 8	36 49	17 1	20 41	20 57	10 33		n.a.
M27	13 6	3s44	4 28	3 42	2 16	1 20	6 55	8 47	0 9	0 24	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 54	2 8	36 50	17 1	20 42	20 58	10 30		n.a.
T 28	12 45	9 3	4 56	3 8	2 18	1 11	6 52	8 28	0 8	0 27	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 54	2 8	36 50	17 1	20 43	20 59	10 27		n.a.
W29	12 23	14 6	5 11	2 36	2 20	1 0	6 49	8 10	0 8	0 29	1 10	24 12	1 14	24 56	0 47	23 55	2 7	36 50	17 0	20 44	20 59	10 24		n.a.
T 30	12n 1	18s41	5s12	2n 5	2s21	0s48	6s44	7n51	0n 7	0s31	1s10	24s12	1s14	24s56	0s47	23s55	2s 7	36s50	17s 0	20s44	21s 0	10n20		n.a.

Julian Day Number = -121385.5, Delta T = 42h24m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'06, Lahiri = -73°11'06 Julian Calendar 1 Sept. 5046 BCE == Greg. Calendar 23 July 5046 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 3 49	0♍27'19	18♏14	20♍49	16°R21	11♍33	1°R13	12♐29	1°R 8	24°R44	1°R49	0°R 5	28♑52	27♌45	n.a.	F 1
S 2	22 7 45	1°28'42	1♐ 8	21°59	15♍55	12°20	1♈ 7	12°30	1♑ 7	24♑43	1♒48	0°D 5	28°49	27°52	n.a.	S 2
S 3	22 11 42	2°30'05	14°25	23° 4	15°27	13° 6	1° 0	12°31	1° 6	24°42	1°47	0♒ 5	28°46	27°58	n.a.	S 3
M 4	22 15 38	3°31'28	28° 6	24° 6	14°57	13°53	0°54	12°32	1° 5	24°40	1°46	0° 7	28°43	28° 5	n.a.	M 4
T 5	22 19 35	4°32'51	12♑13	25° 3	14°26	14°39	0°47	12°33	1° 4	24°39	1°45	0° 8	28°40	28°12	n.a.	T 5
W 6	22 23 31	5°34'15	26°46	25°54	13°53	15°26	0°41	12°34	1° 4	24°38	1°44	0°R 9	28°37	28°18	n.a.	W 6
T 7	22 27 28	6°35'39	11♒40	26°40	13°18	16°12	0°34	12°36	1° 3	24°37	1°43	0° 9	28°33	28°25	n.a.	T 7
F 8	22 31 25	7°37'02	26°51	27°18	12°43	16°59	0°27	12°37	1° 3	24°36	1°42	0° 6	28°30	28°32	n.a.	F 8
S 9	22 35 21	8°38'26	12♓ 8	27°49	12° 7	17°45	0°20	12°39	1° 2	24°34	1°41	0° 2	28°27	28°38	n.a.	S 9
S 10	22 39 18	9°39'50	27°21	28°11	11°30	18°32	0°13	12°41	1° 2	24°33	1°40	29♑57	28°24	28°45	n.a.	S 10
M11	22 43 14	10°41'15	12♈20	28°23	10°54	19°19	0° 6	12°43	1° 1	24°32	1°40	29°50	28°21	28°52	n.a.	M11
T 12	22 47 11	11°42'39	26°56	28°R25	10°17	20° 6	29♓58	12°45	1° 1	24°31	1°39	29°44	28°17	28°58	n.a.	T 12
W13	22 51 7	12°44'04	11♉ 3	28°15	9°40	20°52	29°51	12°47	1° 0	24°30	1°38	29°38	28°14	29° 5	n.a.	W13
T 14	22 55 4	13°45'30	24°41	27°54	9° 4	21°39	29°44	12°49	1° 0	24°29	1°37	29°34	28°11	29°12	n.a.	T 14
F 15	22 59 1	14°46'56	7♊50	27°22	8°29	22°26	29°36	12°51	1° 0	24°28	1°36	29°33	28° 8	29°18	n.a.	F 15
S 16	23 2 57	15°48'22	20°33	26°37	7°55	23°13	29°28	12°54	1° 0	24°27	1°35	29°D32	28° 5	29°25	n.a.	S 16
S 17	23 6 54	16°49'48	2♋56	25°42	7°22	24° 0	29°21	12°56	1° 0	24°26	1°35	29°33	28° 2	29°32	n.a.	S 17
M18	23 10 50	17°51'15	15° 2	24°38	6°51	24°46	29°13	12°59	0°59	24°26	1°34	29°35	27°58	29°38	n.a.	M18
T 19	23 14 47	18°52'41	26°58	23°26	6°21	25°33	29° 5	13° 2	0°D59	24°25	1°33	29°R36	27°55	29°45	n.a.	T 19
W20	23 18 43	19°54'07	8♌47	22° 8	5°53	26°20	28°57	13° 5	0°59	24°24	1°32	29°35	27°52	29°52	n.a.	W20
T 21	23 22 40	20°55'34	20°34	20°47	5°27	27° 7	28°49	13° 8	1° 0	24°23	1°32	29°33	27°49	29°58	n.a.	T 21
F 22	23 26 37	21°57'00	2♍21	19°26	5° 3	27°54	28°41	13°11	1° 0	24°22	1°31	29°28	27°46	0♍ 5	n.a.	F 22
S 23	23 30 33	22°58'26	14°12	18° 7	4°41	28°41	28°33	13°14	1° 0	24°22	1°30	29°20	27°43	0°12	n.a.	S 23
S 24	23 34 30	23°59'51	26° 9	16°53	4°22	29°28	28°25	13°17	1° 0	24°21	1°30	29°10	27°39	0°18	n.a.	S 24
M25	23 38 26	25° 1'16	8♎12	15°45	4° 5	0♎15	28°17	13°21	1° 0	24°20	1°29	28°59	27°36	0°25	n.a.	M25
T 26	23 42 23	26° 2'41	20°23	14°46	3°50	1° 2	28° 9	13°24	1° 1	24°20	1°29	28°47	27°33	0°32	n.a.	T 26
W27	23 46 20	27° 4'05	2♏43	13°57	3°38	1°49	28° 0	13°28	1° 1	24°19	1°28	28°36	27°30	0°38	n.a.	W27
T 28	23 50 16	28° 5'28	15°13	13°17	3°28	2°37	27°52	13°31	1° 2	24°18	1°27	28°27	27°27	0°45	n.a.	T 28
F 29	23 54 13	29° 6'51	27°55	12°47	3°21	3°24	27°44	13°35	1° 2	24°18	1°27	28°20	27°23	0°52	n.a.	F 29
S 30	23 58 9	0♎ 8'12	10♐51	12°28	3°17	4°11	27°36	13°39	1° 3	24°17	1°26	28°16	27°20	0°58	n.a.	S 30
S 31	0 2 6	1♎ 9'33	24♐ 3	12♍18	3°D15	4♎58	27♓28	13♐43	1♑ 3	24♑17	1♒26	28♑14	27♑17	1♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n39	22s32	4s58	1n35	2s22	0s34	6s39	7n32	0n 6	0s34	1s10	24s12	1s14	24s56	0s46	23s55	2s 7	36s50	17s 0	20s45	21s 1	10n17		n.a.
S 2	11 16	25 23	4 28	1 7	2 22	0 18	6 34	7 13	0 5	0 36	1 10	24 12	1 14	24 56	0 46	23 55	2 7	36 50	17 0	20 45	21 1	10 14		n.a.
S 3	10 54	26 56	3 44	0 41	2 21	0 1	6 27	6 54	0 5	0 39	1 10	24 12	1 14	24 56	0 46	23 55	2 7	36 50	17 0	20 45	21 2	10 11		n.a.
M 4	10 31	26 56	2 46	0 18	2 19	0n17	6 20	6 35	0 4	0 41	1 10	24 12	1 14	24 56	0 46	23 56	2 7	36 50	16 59	20 45	21 3	10 8		n.a.
T 5	10 8	25 11	1 36	0s 3	2 16	0 37	6 12	6 16	0 3	0 44	1 10	24 12	1 14	24 56	0 46	23 56	2 7	36 50	16 59	20 44	21 3	10 5		n.a.
W 6	9 45	21 45	0 19	0 20	2 12	0 58	6 3	5 57	0 2	0 47	1 10	24 13	1 13	24 56	0 46	23 56	2 7	36 50	16 59	20 44	21 4	10 2		n.a.
T 7	9 22	16 49	1n 2	0 34	2 7	1 21	5 53	5 38	0 2	0 50	1 10	24 13	1 13	24 56	0 46	23 56	2 7	36 50	16 59	20 44	21 5	9 59		n.a.
F 8	8 58	10 45	2 20	0 44	2 1	1 44	5 43	5 18	0 1	0 52	1 10	24 13	1 13	24 56	0 46	23 56	2 7	36 50	16 59	20 45	21 5	9 56		n.a.
S 9	8 34	4 1	3 29	0 49	1 53	2 8	5 32	4 59	0 0	0 55	1 9	24 13	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 58	20 46	21 6	9 53		n.a.
S 10	8 11	2n54	4 21	0 50	1 44	2 33	5 20	4 40	0s 0	0 58	1 9	24 13	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 58	20 47	21 7	9 50		n.a.
M11	7 47	9 31	4 56	0 45	1 33	2 59	5 7	4 20	0 1	1 1	1 9	24 13	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 58	20 48	21 7	9 47		n.a.
T 12	7 23	15 28	5 9	0 35	1 21	3 25	4 54	4 1	0 2	1 4	1 9	24 14	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 58	20 50	21 8	9 44		n.a.
W13	6 59	20 23	5 4	0 18	1 7	3 52	4 41	3 41	0 3	1 7	1 9	24 14	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 57	20 51	21 9	9 40		n.a.
T 14	6 34	24 2	4 41	0n 4	0 52	4 18	4 27	3 21	0 3	1 10	1 9	24 14	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 57	20 52	21 9	9 37		n.a.
F 15	6 10	26 17	4 4	0 33	0 35	4 45	4 12	3 2	0 4	1 13	1 9	24 14	1 13	24 56	0 46	23 57	2 7	36 50	16 57	20 52	21 10	9 34		n.a.
S 16	5 46	27 4	3 15	1 8	0 17	5 12	3 57	2 42	0 5	1 16	1 9	24 15	1 13	24 56	0 46	23 58	2 7	36 50	16 57	20 52	21 11	9 31		n.a.
S 17	5 21	26 27	2 19	1 48	0n 3	5 38	3 42	2 22	0 6	1 19	1 9	24 15	1 13	24 56	0 46	23 58	2 7	36 50	16 56	20 52	21 11	9 28		n.a.
M18	4 56	24 35	1 18	2 32	0 23	6 4	3 27	2 2	0 6	1 22	1 9	24 15	1 13	24 56	0 46	23 58	2 7	36 50	16 56	20 52	21 12	9 25		n.a.
T 19	4 32	21 38	0 14	3 20	0 43	6 30	3 12	1 43	0 7	1 25	1 9	24 16	1 13	24 56	0 46	23 58	2 7	36 50	16 56	20 51	21 13	9 22		n.a.
W20	4 7	17 49	0s49	4 10	1 3	6 55	2 56	1 23	0 8	1 28	1 9	24 16	1 13	24 56	0 46	23 58	2 7	36 50	16 55	20 51	21 13	9 19		n.a.
T 21	3 42	13 20	1 50	5 1	1 23	7 19	2 41	1 3	0 9	1 32	1 8	24 16	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 50	16 55	20 52	21 14	9 16		n.a.
F 22	3 17	8 22	2 47	5 51	1 41	7 42	2 25	0 43	0 9	1 35	1 8	24 17	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 50	16 55	20 53	21 15	9 13		n.a.
S 23	2 52	3 6	3 36	6 38	1 58	8 5	2 10	0 23	0 10	1 38	1 8	24 17	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 49	16 55	20 55	21 15	9 10		n.a.
S 24	2 27	2s19	4 16	7 22	2 13	8 26	1 54	0 3	0 11	1 41	1 8	24 17	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 49	16 54	20 57	21 16	9 7		n.a.
M25	2 2	7 41	4 45	8 1	2 26	8 46	1 39	0s17	0 11	1 44	1 8	24 18	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 49	16 54	20 59	21 16	9 3		n.a.
T 26	1 37	12 49	5 1	8 35	2 37	9 6	1 25	0 37	0 12	1 47	1 8	24 18	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 49	16 54	21 2	21 17	9 0		n.a.
W27	1 12	17 30	5 3	9 3	2 46	9 24	1 10	0 57	0 13	1 51	1 8	24 19	1 13	24 56	0 46	23 58	2 6	36 49	16 53	21 4	21 18	8 57		n.a.
T 28	0 47	21 31	4 51	9 25	2 53	9 40	0 56	1 17	0 14	1 54	1 7	24 19	1 12	24 56	0 46	23 59	2 6	36 49	16 53	21 6	21 18	8 54		n.a.
F 29	0 22	24 35	4 25	9 41	2 58	9 56	0 42	1 36	0 14	1 57	1 7	24 19	1 12	24 55	0 46	23 59	2 6	36 49	16 53	21 7	21 19	8 51		n.a.
S 30	0s 3	26 27	3 45	9 52	3 1	10 10	0 28	1 56	0 15	2 0	1 7	24 20	1 12	24 55	0 46	23 59	2 6	36 48	16 52	21 8	21 20	8 48		n.a.
S 31	0s28	26s53	2s52	9n57	3n 3	10n23	0s15	2s16	0s16	2s 3	1s 7	24s20	1s12	24s55	0s45	23s59	2s 6	36s48	16s52	21s 9	21s20	8n45		n.a.

Julian Day Number = -121355.5, Delta T = 42h23m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°18'02, Lahiri = -73°11'02 Julian Calendar 1 Oct. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 6 2	2♎10'53	7♉34	12°D17	3♍15	5♎45	27°R20	13♐47	1♉ 4	24°R17	1°R25	28°D14	27♉14	1♍12	n.a.	M 1
T 2	0 9 59	3°12'11	21°26	12♍24	3°18	6°32	27♓12	13°51	1° 5	24♉16	1♒25	28°R14	27°11	1°18	n.a.	T 2
W 3	0 13 56	4°13'29	5♒39	12°40	3°23	7°19	27° 4	13°55	1° 5	24°16	1°24	28♉14	27° 8	1°25	n.a.	W 3
T 4	0 17 52	5°14'45	20°14	13° 2	3°30	8° 6	26°56	14° 0	1° 6	24°15	1°24	28°12	27° 4	1°32	n.a.	T 4
F 5	0 21 49	6°16'00	5♓ 6	13°31	3°40	8°54	26°48	14° 4	1° 7	24°15	1°23	28° 8	27° 1	1°38	n.a.	F 5
S 6	0 25 45	7°17'14	20° 9	14° 6	3°52	9°41	26°40	14° 9	1° 8	24°15	1°23	28° 1	26°58	1°45	n.a.	S 6
S 7	0 29 42	8°18'27	5♈14	14°46	4° 6	10°28	26°32	14°13	1° 9	24°15	1°23	27°51	26°55	1°52	n.a.	S 7
M 8	0 33 39	9°19'39	20°11	15°31	4°23	11°15	26°24	14°18	1°10	24°15	1°22	27°40	26°52	1°59	n.a.	M 8
T 9	0 37 35	10°20'50	4♉50	16°21	4°41	12° 2	26°17	14°23	1°11	24°14	1°22	27°28	26°48	2° 5	n.a.	T 9
W10	0 41 32	11°22'00	19° 4	17°14	5° 2	12°50	26° 9	14°27	1°12	24°14	1°22	27°18	26°45	2°12	n.a.	W10
T 11	0 45 28	12°23'10	2♊50	18°10	5°24	13°37	26° 1	14°32	1°13	24°14	1°21	27°10	26°42	2°19	n.a.	T 11
F 12	0 49 25	13°24'18	16° 7	19°10	5°48	14°24	25°54	14°37	1°14	24°14	1°21	27° 5	26°39	2°25	n.a.	F 12
S 13	0 53 21	14°25'25	28°56	20°13	6°14	15°11	25°47	14°42	1°16	24°D14	1°21	27° 2	26°36	2°32	n.a.	S 13
S 14	0 57 18	15°26'32	11♋23	21°18	6°42	15°59	25°39	14°48	1°17	24°14	1°21	27°D 1	26°33	2°39	n.a.	S 14
M15	1 1 15	16°27'37	23°31	22°26	7°11	16°46	25°32	14°53	1°18	24°14	1°21	27°R 1	26°29	2°45	n.a.	M15
T 16	1 5 11	17°28'42	5♌27	23°35	7°42	17°33	25°25	14°58	1°20	24°14	1°20	27° 1	26°26	2°52	n.a.	T 16
W17	1 9 8	18°29'45	17°15	24°47	8°14	18°20	25°18	15° 4	1°21	24°14	1°20	26°59	26°23	2°59	n.a.	W17
T 18	1 13 4	19°30'47	29° 2	26° 0	8°48	19° 7	25°11	15° 9	1°23	24°14	1°20	26°55	26°20	3° 5	n.a.	T 18
F 19	1 17 1	20°31'48	10♍51	27°15	9°24	19°55	25° 5	15°15	1°24	24°15	1°20	26°49	26°17	3°12	n.a.	F 19
S 20	1 20 58	21°32'47	22°46	28°32	10° 1	20°42	24°58	15°20	1°26	24°15	1°20	26°39	26°14	3°19	n.a.	S 20
S 21	1 24 54	22°33'45	4♎50	29°50	10°39	21°29	24°51	15°26	1°27	24°15	1°20	26°27	26°10	3°25	n.a.	S 21
M22	1 28 51	23°34'42	17° 5	1♎ 9	11°18	22°16	24°45	15°32	1°29	24°15	1°20	26°12	26° 7	3°32	n.a.	M22
T 23	1 32 47	24°35'38	29°30	2°29	11°58	23° 4	24°39	15°38	1°31	24°16	1°20	25°58	26° 4	3°39	n.a.	T 23
W24	1 36 44	25°36'31	12♏ 7	3°51	12°40	23°51	24°33	15°44	1°33	24°16	1°D20	25°44	26° 1	3°45	n.a.	W24
T 25	1 40 40	26°37'23	24°55	5°14	13°23	24°38	24°27	15°49	1°34	24°17	1°20	25°32	25°58	3°52	n.a.	T 25
F 26	1 44 37	27°38'14	7♐53	6°37	14° 6	25°25	24°21	15°56	1°36	24°17	1°20	25°22	25°54	3°59	n.a.	F 26
S 27	1 48 34	28°39'02	21° 3	8° 2	14°51	26°13	24°16	16° 2	1°38	24°17	1°20	25°16	25°51	4° 5	n.a.	S 27
S 28	1 52 30	29°39'49	4♉24	9°28	15°37	27° 0	24°10	16° 8	1°40	24°18	1°20	25°13	25°48	4°12	n.a.	S 28
M29	1 56 27	0♏40'34	17°57	10°55	16°23	27°47	24° 5	16°14	1°42	24°19	1°20	25°11	25°45	4°19	n.a.	M29
T 30	2 0 23	1♏41'16	1♒44	12♎22	17♍11	28♎34	24♓ 0	16♐20	1♉44	24♉19	1♒20	25♉11	25♉42	4♍25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s54	25s44	1s48	9n58	3n 3	10n35	0s 2	2s36	0s16	2s 7	1s 7	24s21	1s12	24s55	0s45	23s59	2s 6	36s48	16s52	21s 9	21s21	8n42		n.a.
T 2	1 19	23 0	0 36	9 54	3 2	10 46	0n10	2 56	0 17	2 10	1 7	24 21	1 12	24 55	0 45	23 59	2 6	36 48	16 52	21 9	21 22	8 39		n.a.
W 3	1 44	18 48	0n39	9 46	3 0	10 55	0 22	3 16	0 18	2 13	1 6	24 22	1 12	24 55	0 45	23 59	2 6	36 48	16 51	21 9	21 22	8 36		n.a.
T 4	2 9	13 23	1 54	9 34	2 57	11 3	0 34	3 36	0 19	2 16	1 6	24 22	1 12	24 55	0 45	23 59	2 6	36 47	16 51	21 9	21 23	8 32		n.a.
F 5	2 34	7 6	3 3	9 19	2 53	11 10	0 45	3 55	0 19	2 19	1 6	24 23	1 12	24 55	0 45	23 59	2 6	36 47	16 51	21 10	21 24	8 29		n.a.
S 6	2 59	0 22	3 59	9 1	2 49	11 15	0 56	4 15	0 20	2 22	1 6	24 23	1 12	24 55	0 45	23 59	2 6	36 47	16 50	21 11	21 24	8 26		n.a.
S 7	3 23	6n23	4 39	8 40	2 43	11 19	1 6	4 35	0 21	2 25	1 6	24 24	1 12	24 55	0 45	23 59	2 5	36 47	16 50	21 13	21 25	8 23		n.a.
M 8	3 48	12 42	4 59	8 17	2 38	11 22	1 16	4 55	0 21	2 28	1 5	24 24	1 12	24 55	0 45	23 59	2 5	36 47	16 50	21 16	21 25	8 20		n.a.
T 9	4 13	18 12	4 59	7 52	2 31	11 24	1 25	5 14	0 22	2 31	1 5	24 25	1 12	24 55	0 45	23 59	2 5	36 46	16 49	21 18	21 26	8 17		n.a.
W10	4 38	22 30	4 40	7 24	2 25	11 25	1 35	5 34	0 23	2 34	1 5	24 25	1 12	24 55	0 45	23 59	2 5	36 46	16 49	21 20	21 27	8 14		n.a.
T 11	5 2	25 22	4 6	6 55	2 18	11 24	1 43	5 53	0 24	2 37	1 5	24 26	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 46	16 48	21 22	21 27	8 11		n.a.
F 12	5 27	26 43	3 19	6 25	2 11	11 23	1 51	6 13	0 24	2 40	1 5	24 27	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 46	16 48	21 23	21 28	8 8		n.a.
S 13	5 51	26 33	2 23	5 53	2 4	11 20	1 59	6 32	0 25	2 42	1 4	24 27	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 45	16 48	21 23	21 29	8 4		n.a.
S 14	6 15	25 2	1 22	5 19	1 56	11 17	2 7	6 52	0 26	2 45	1 4	24 28	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 45	16 47	21 24	21 29	8 1		n.a.
M15	6 40	22 21	0 19	4 45	1 49	11 12	2 14	7 11	0 26	2 48	1 4	24 28	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 45	16 47	21 24	21 30	7 58		n.a.
T 16	7 4	18 46	0s45	4 9	1 41	11 6	2 21	7 30	0 27	2 51	1 4	24 29	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 44	16 47	21 24	21 30	7 55		n.a.
W17	7 28	14 28	1 45	3 33	1 33	11 0	2 27	7 49	0 28	2 53	1 3	24 30	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 44	16 46	21 24	21 31	7 52		n.a.
T 18	7 52	9 40	2 41	2 56	1 25	10 52	2 33	8 9	0 28	2 56	1 3	24 30	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 44	16 46	21 25	21 32	7 49		n.a.
F 19	8 15	4 30	3 30	2 18	1 18	10 43	2 39	8 28	0 29	2 58	1 3	24 31	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 43	16 46	21 26	21 32	7 46		n.a.
S 20	8 39	0s51	4 10	1 40	1 10	10 34	2 44	8 47	0 30	3 1	1 3	24 31	1 12	24 55	0 45	23 58	2 5	36 43	16 45	21 28	21 33	7 43		n.a.
S 21	9 2	6 13	4 39	1 1	1 2	10 24	2 49	9 5	0 30	3 3	1 2	24 32	1 12	24 54	0 45	23 58	2 5	36 43	16 45	21 30	21 34	7 40		n.a.
M22	9 25	11 26	4 56	0 21	0 54	10 13	2 54	9 24	0 31	3 5	1 2	24 33	1 12	24 54	0 45	23 58	2 4	36 42	16 45	21 33	21 34	7 36		n.a.
T 23	9 49	16 16	4 59	0s19	0 46	10 1	2 59	9 43	0 32	3 8	1 2	24 33	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 42	16 44	21 36	21 35	7 33		n.a.
W24	10 12	20 29	4 47	0 59	0 38	9 48	3 3	10 2	0 32	3 10	1 2	24 34	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 42	16 44	21 39	21 35	7 30		n.a.
T 25	10 34	23 47	4 22	1 40	0 31	9 35	3 6	10 20	0 33	3 12	1 1	24 35	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 41	16 43	21 41	21 36	7 27		n.a.
F 26	10 57	25 56	3 42	2 21	0 23	9 21	3 10	10 39	0 34	3 14	1 1	24 35	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 41	16 43	21 43	21 37	7 24		n.a.
S 27	11 19	26 41	2 50	3 3	0 16	9 6	3 13	10 57	0 34	3 16	1 1	24 36	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 41	16 43	21 44	21 37	7 21		n.a.
S 28	11 41	25 53	1 47	3 44	0 8	8 50	3 16	11 15	0 35	3 18	1 0	24 37	1 12	24 54	0 45	23 57	2 4	36 40	16 42	21 45	21 38	7 18		n.a.
M29	12 3	23 33	0 38	4 26	0 1	8 34	3 19	11 33	0 35	3 20	1 0	24 37	1 12	24 54	0 45	23 56	2 4	36 40	16 42	21 45	21 38	7 15		n.a.
T 30	12s25	19s49	0n35	5s 8	0s 6	8n17	3n22	11s51	0s36	3s22	1s 0	24s38	1s12	24s54	0s45	23s56	2s 4	36s40	16s42	21s45	21s39	7n11		n.a.

Julian Day Number = -121324.5, Delta T = 42h23m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'58, Lahiri = -73°10'58 Julian Calendar 1 Nov. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 4 20	2♏41'56	15♒46	13♎51	17♍59	29♎21	23°R55	16♐27	1♑46	24♑20	1♒20	25°R11	25♑39	4♍32	n.a.	W 1
T 2	2 8 16	3°42'35	0♓ 2	15°20	18°49	0♏ 9	23♓50	16°33	1°48	24°20	1°20	25♑ 9	25°35	4°39	n.a.	T 2
F 3	2 12 13	4°43'11	14°30	16°50	19°39	0°56	23°46	16°40	1°50	24°21	1°21	25° 4	25°32	4°45	n.a.	F 3
S 4	2 16 10	5°43'45	29° 8	18°21	20°29	1°43	23°41	16°46	1°53	24°22	1°21	24°57	25°29	4°52	n.a.	S 4
S 5	2 20 6	6°44'16	13♈48	19°53	21°21	2°30	23°37	16°53	1°55	24°22	1°21	24°47	25°26	4°59	n.a.	S 5
M 6	2 24 3	7°44'46	28°25	21°26	22°13	3°17	23°33	16°59	1°57	24°23	1°21	24°36	25°23	5° 5	n.a.	M 6
T 7	2 27 59	8°45'14	12♉49	23° 0	23° 6	4° 4	23°29	17° 6	1°59	24°24	1°22	24°24	25°20	5°12	n.a.	T 7
W 8	2 31 56	9°45'40	26°54	24°35	23°59	4°51	23°25	17°13	2° 2	24°25	1°22	24°13	25°16	5°19	n.a.	W 8
T 9	2 35 52	10°46'04	10♊37	26°10	24°53	5°38	23°22	17°20	2° 4	24°26	1°22	24° 4	25°13	5°25	n.a.	T 9
F 10	2 39 49	11°46'27	23°54	27°47	25°48	6°25	23°18	17°26	2° 7	24°27	1°23	23°58	25°10	5°32	n.a.	F 10
S 11	2 43 46	12°46'47	6♋46	29°24	26°43	7°12	23°15	17°33	2° 9	24°28	1°23	23°54	25° 7	5°39	n.a.	S 11
S 12	2 47 42	13°47'06	19°16	1♏ 2	27°39	7°59	23°12	17°40	2°11	24°29	1°23	23°D53	25° 4	5°46	n.a.	S 12
M13	2 51 39	14°47'23	1♌28	2°41	28°36	8°46	23° 9	17°47	2°14	24°30	1°24	23°53	25° 0	5°52	n.a.	M13
T 14	2 55 35	15°47'38	13°27	4°22	29°33	9°33	23° 7	17°54	2°17	24°31	1°24	23°R53	24°57	5°59	n.a.	T 14
W15	2 59 32	16°47'51	25°18	6° 3	0♎30	10°20	23° 5	18° 1	2°19	24°32	1°25	23°53	24°54	6° 6	n.a.	W15
T 16	3 3 28	17°48'02	7♍ 7	7°45	1°28	11° 7	23° 2	18° 8	2°22	24°33	1°25	23°51	24°51	6°12	n.a.	T 16
F 17	3 7 25	18°48'12	18°58	9°28	2°26	11°54	23° 0	18°16	2°24	24°34	1°26	23°47	24°48	6°19	n.a.	F 17
S 18	3 11 22	19°48'19	0♎57	11°12	3°25	12°41	22°59	18°23	2°27	24°35	1°26	23°40	24°45	6°26	n.a.	S 18
S 19	3 15 18	20°48'25	13° 7	12°57	4°24	13°28	22°57	18°30	2°30	24°36	1°27	23°31	24°41	6°32	n.a.	S 19
M20	3 19 15	21°48'28	25°31	14°43	5°24	14°15	22°56	18°37	2°32	24°37	1°27	23°20	24°38	6°39	n.a.	M20
T 21	3 23 11	22°48'30	8♏10	16°30	6°24	15° 1	22°54	18°45	2°35	24°39	1°28	23° 8	24°35	6°46	n.a.	T 21
W22	3 27 8	23°48'29	21° 4	18°19	7°24	15°48	22°53	18°52	2°38	24°40	1°29	22°57	24°32	6°52	n.a.	W22
T 23	3 31 4	24°48'26	4♐12	20° 8	8°25	16°35	22°52	18°59	2°41	24°41	1°29	22°48	24°29	6°59	n.a.	T 23
F 24	3 35 1	25°48'21	17°34	21°58	9°26	17°22	22°52	19° 7	2°44	24°43	1°30	22°40	24°25	7° 6	n.a.	F 24
S 25	3 38 57	26°48'14	1♑ 7	23°49	10°27	18° 9	22°51	19°14	2°47	24°44	1°30	22°36	24°22	7°12	n.a.	S 25
S 26	3 42 54	27°48'04	14°48	25°42	11°29	18°55	22°51	19°22	2°50	24°45	1°31	22°34	24°19	7°19	n.a.	S 26
M27	3 46 51	28°47'52	28°38	27°35	12°30	19°42	22°D51	19°29	2°52	24°47	1°32	22°D34	24°16	7°26	n.a.	M27
T 28	3 50 47	29°47'37	12♒35	29°30	13°33	20°28	22°51	19°37	2°55	24°48	1°33	22°35	24°13	7°32	n.a.	T 28
W29	3 54 44	0♐47'19	26°39	1♐25	14°35	21°15	22°52	19°44	2°58	24°50	1°33	22°R35	24°10	7°39	n.a.	W29
T 30	3 58 40	1°46'59	10♓47	3°21	15°38	22° 2	22°52	19°52	3° 1	24°51	1°34	22°35	24° 6	7°46	n.a.	T 30
F 31	4 2 37	2♐46'36	25♓ 0	5♐18	16♎41	22♏48	22♓53	19♐59	3♑ 4	24♑53	1♒35	22♑33	24♑ 3	7♍52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s47	14s54	1n46	5s50	0s14	8n 0	3n24	12s 9	0s37	3s24	1s 0	24s39	1s12	24s54	0s45	23s56	2s 4	36s39	16s41	21s45	21s40	7n 8		n.a.
T 2	13 8	9 7	2 53	6 32	0 20	7 42	3 26	12 27	0 37	3 25	0 59	24 39	1 12	24 54	0 44	23 56	2 4	36 39	16 41	21 45	21 40	7 5		n.a.
F 3	13 29	2 46	3 49	7 14	0 27	7 23	3 28	12 44	0 38	3 27	0 59	24 40	1 12	24 54	0 44	23 56	2 4	36 38	16 41	21 46	21 41	7 2		n.a.
S 4	13 50	3n46	4 31	7 56	0 34	7 4	3 29	13 2	0 39	3 29	0 59	24 41	1 12	24 54	0 44	23 56	2 4	36 38	16 40	21 47	21 41	6 59		n.a.
S 5	14 10	10 7	4 55	8 38	0 40	6 44	3 31	13 19	0 39	3 30	0 58	24 41	1 12	24 54	0 44	23 55	2 4	36 38	16 40	21 49	21 42	6 56		n.a.
M 6	14 31	15 53	5 0	9 19	0 47	6 24	3 32	13 36	0 40	3 31	0 58	24 42	1 12	24 54	0 44	23 55	2 4	36 37	16 39	21 51	21 43	6 53		n.a.
T 7	14 51	20 40	4 46	10 1	0 53	6 4	3 33	13 53	0 40	3 33	0 58	24 43	1 12	24 54	0 44	23 55	2 4	36 37	16 39	21 54	21 43	6 50		n.a.
W 8	15 11	24 10	4 14	10 42	0 58	5 42	3 34	14 10	0 41	3 34	0 58	24 43	1 12	24 54	0 44	23 55	2 3	36 36	16 39	21 56	21 44	6 46		n.a.
T 9	15 30	26 9	3 28	11 24	1 4	5 21	3 34	14 27	0 42	3 35	0 57	24 44	1 12	24 53	0 44	23 55	2 3	36 36	16 38	21 57	21 44	6 43		n.a.
F 10	15 50	26 33	2 32	12 5	1 9	4 59	3 34	14 44	0 42	3 36	0 57	24 45	1 12	24 53	0 44	23 54	2 3	36 35	16 38	21 58	21 45	6 40		n.a.
S 11	16 9	25 29	1 30	12 45	1 15	4 36	3 35	15 0	0 43	3 37	0 57	24 45	1 12	24 53	0 44	23 54	2 3	36 35	16 38	21 59	21 46	6 37		n.a.
S 12	16 27	23 8	0 25	13 25	1 20	4 13	3 35	15 17	0 43	3 38	0 56	24 46	1 12	24 53	0 44	23 54	2 3	36 35	16 37	21 59	21 46	6 34		n.a.
M13	16 46	19 47	0s40	14 5	1 24	3 50	3 34	15 33	0 44	3 39	0 56	24 47	1 12	24 53	0 44	23 54	2 3	36 34	16 37	21 59	21 47	6 31		n.a.
T 14	17 4	15 40	1 42	14 45	1 28	3 26	3 34	15 49	0 45	3 40	0 56	24 47	1 12	24 53	0 44	23 53	2 3	36 34	16 37	21 59	21 47	6 28		n.a.
W15	17 22	11 0	2 39	15 23	1 33	3 3	3 34	16 5	0 45	3 40	0 55	24 48	1 12	24 53	0 44	23 53	2 3	36 33	16 36	21 59	21 48	6 25		n.a.
T 16	17 39	5 57	3 29	16 2	1 36	2 38	3 33	16 20	0 46	3 41	0 55	24 49	1 12	24 53	0 44	23 53	2 3	36 33	16 36	22 0	21 49	6 21		n.a.
F 17	17 56	0 41	4 10	16 39	1 40	2 14	3 32	16 36	0 46	3 42	0 55	24 49	1 12	24 53	0 44	23 53	2 3	36 32	16 36	22 0	21 49	6 18		n.a.
S 18	18 13	4s39	4 40	17 16	1 43	1 49	3 31	16 51	0 47	3 42	0 55	24 50	1 12	24 53	0 44	23 52	2 3	36 32	16 35	22 2	21 50	6 15		n.a.
S 19	18 30	9 53	4 58	17 52	1 45	1 24	3 30	17 7	0 47	3 42	0 54	24 51	1 12	24 53	0 44	23 52	2 3	36 31	16 35	22 3	21 50	6 12		n.a.
M20	18 46	14 50	5 3	18 27	1 48	0 58	3 29	17 22	0 48	3 43	0 54	24 52	1 12	24 53	0 44	23 52	2 3	36 31	16 35	22 5	21 51	6 9		n.a.
T 21	19 2	19 15	4 53	19 1	1 50	0 33	3 27	17 36	0 48	3 43	0 54	24 52	1 12	24 53	0 44	23 51	2 3	36 30	16 34	22 7	21 52	6 6		n.a.
W22	19 17	22 52	4 28	19 35	1 51	0 7	3 26	17 51	0 49	3 43	0 53	24 53	1 12	24 53	0 44	23 51	2 3	36 30	16 34	22 9	21 52	6 3		n.a.
T 23	19 33	25 22	3 49	20 7	1 52	0s19	3 24	18 5	0 50	3 43	0 53	24 54	1 12	24 52	0 44	23 51	2 3	36 29	16 34	22 11	21 53	6 0		n.a.
F 24	19 47	26 29	2 56	20 37	1 53	0 46	3 22	18 20	0 50	3 43	0 53	24 54	1 12	24 52	0 44	23 51	2 3	36 29	16 33	22 12	21 53	5 56		n.a.
S 25	20 2	26 2	1 52	21 7	1 53	1 12	3 21	18 34	0 51	3 43	0 52	24 55	1 12	24 52	0 44	23 50	2 2	36 28	16 33	22 13	21 54	5 53		n.a.
S 26	20 16	24 0	0 41	21 35	1 52	1 39	3 19	18 48	0 51	3 43	0 52	24 55	1 12	24 52	0 44	23 50	2 2	36 28	16 33	22 13	21 54	5 50		n.a.
M27	20 30	20 32	0n33	22 2	1 51	2 5	3 16	19 1	0 52	3 43	0 52	24 56	1 12	24 52	0 44	23 50	2 2	36 28	16 32	22 13	21 55	5 47		n.a.
T 28	20 43	15 52	1 45	22 27	1 50	2 32	3 14	19 15	0 52	3 42	0 52	24 57	1 12	24 52	0 44	23 49	2 2	36 27	16 32	22 13	21 56	5 44		n.a.
W29	20 56	10 19	2 53	22 50	1 48	2 59	3 12	19 28	0 53	3 42	0 51	24 57	1 12	24 52	0 44	23 49	2 2	36 27	16 32	22 13	21 56	5 41		n.a.
T 30	21 9	4 13	3 50	23 11	1 45	3 26	3 10	19 41	0 53	3 41	0 51	24 58	1 12	24 52	0 44	23 49	2 2	36 26	16 31	22 13	21 57	5 38		n.a.
F 31	21s21	2n 6	4n33	23s30	1s42	3s53	3n 7	19s54	0s54	3s41	0s51	24s59	1s12	24s52	0s44	23s48	2s 2	36s26	16s31	22s13	21s57	5n34		n.a.

Julian Day Number = -121294.5, Delta T = 42h23m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'54, Lahiri = -73°10'54 Julian Calendar 1 Dec. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5046 BCE

The year -5045 astronomical counting style corresponds to year 5046 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 33	3♐46'11	9♈14	7♐16	17♎44	23♏35	22♓54	20♐ 7	3♑ 7	24♑54	1♒36	22°R29	24♑ 0	7♍59	n.a.	S 1
S 2	4 10 30	4°45'43	23°27	9°14	18°48	24°21	22°55	20°15	3°11	24°56	1°36	22♑23	23°57	8° 6	n.a.	S 2
M 3	4 14 26	5°45'12	7♉35	11°12	19°51	25° 8	22°57	20°22	3°14	24°57	1°37	22°15	23°54	8°13	n.a.	M 3
T 4	4 18 23	6°44'39	21°32	13°11	20°55	25°54	22°58	20°30	3°17	24°59	1°38	22° 7	23°51	8°19	n.a.	T 4
W 5	4 22 19	7°44'04	5♊15	15°10	22° 0	26°40	23° 0	20°38	3°20	25° 1	1°39	22° 0	23°47	8°26	n.a.	W 5
T 6	4 26 16	8°43'27	18°41	17° 9	23° 4	27°27	23° 2	20°45	3°23	25° 2	1°40	21°55	23°44	8°33	n.a.	T 6
F 7	4 30 13	9°42'47	1♋47	19° 7	24° 9	28°13	23° 4	20°53	3°26	25° 4	1°41	21°51	23°41	8°39	n.a.	F 7
S 8	4 34 9	10°42'05	14°33	21° 4	25°13	28°59	23° 6	21° 1	3°29	25° 6	1°42	21°49	23°38	8°46	n.a.	S 8
S 9	4 38 6	11°41'21	27° 1	23° 1	26°18	29°45	23° 9	21° 9	3°33	25° 7	1°43	21°D49	23°35	8°53	n.a.	S 9
M10	4 42 2	12°40'35	9♌13	24°55	27°24	0♐32	23°11	21°16	3°36	25° 9	1°44	21°50	23°31	8°59	n.a.	M10
T 11	4 45 59	13°39'46	21°14	26°48	28°29	1°18	23°14	21°24	3°39	25°11	1°44	21°51	23°28	9° 6	n.a.	T 11
W12	4 49 55	14°38'56	3♍ 7	28°38	29°35	2° 4	23°17	21°32	3°42	25°13	1°45	21°53	23°25	9°13	n.a.	W12
T 13	4 53 52	15°38'03	14°58	0♑26	0♏40	2°50	23°20	21°40	3°46	25°14	1°46	21°R54	23°22	9°19	n.a.	T 13
F 14	4 57 48	16°37'08	26°51	2°11	1°46	3°36	23°24	21°48	3°49	25°16	1°47	21°53	23°19	9°26	n.a.	F 14
S 15	5 1 45	17°36'12	8♎52	3°52	2°52	4°22	23°27	21°55	3°52	25°18	1°48	21°51	23°16	9°33	n.a.	S 15
S 16	5 5 41	18°35'13	21° 5	5°28	3°58	5° 8	23°31	22° 3	3°55	25°20	1°50	21°47	23°12	9°39	n.a.	S 16
M17	5 9 38	19°34'12	3♏33	7° 1	5° 5	5°54	23°35	22°11	3°59	25°22	1°51	21°43	23° 9	9°46	n.a.	M17
T 18	5 13 34	20°33'09	16°20	8°28	6°11	6°40	23°39	22°19	4° 2	25°24	1°52	21°37	23° 6	9°53	n.a.	T 18
W19	5 17 31	21°32'04	29°26	9°51	7°18	7°26	23°43	22°27	4° 5	25°26	1°53	21°32	23° 3	10° 0	n.a.	W19
T 20	5 21 27	22°30'57	12♐52	11° 7	8°25	8°12	23°48	22°35	4° 9	25°28	1°54	21°28	23° 0	10° 6	n.a.	T 20
F 21	5 25 24	23°29'48	26°35	12°18	9°32	8°57	23°52	22°42	4°12	25°30	1°55	21°25	22°57	10°13	n.a.	F 21
S 22	5 29 21	24°28'36	10♑33	13°23	10°39	9°43	23°57	22°50	4°16	25°32	1°56	21°23	22°53	10°20	n.a.	S 22
S 23	5 33 17	25°27'22	24°41	14°22	11°46	10°29	24° 2	22°58	4°19	25°34	1°57	21°D23	22°50	10°26	n.a.	S 23
M24	5 37 14	26°26'06	8♒57	15°14	12°53	11°14	24° 7	23° 6	4°22	25°36	1°58	21°24	22°47	10°33	n.a.	M24
T 25	5 41 10	27°24'47	23°16	16° 0	14° 0	12° 0	24°13	23°14	4°26	25°38	1°59	21°25	22°44	10°40	n.a.	T 25
W26	5 45 7	28°23'26	7♓34	16°39	15° 8	12°46	24°18	23°22	4°29	25°40	2° 1	21°26	22°41	10°46	n.a.	W26
T 27	5 49 3	29°22'02	21°49	17°11	16°15	13°31	24°24	23°29	4°32	25°42	2° 2	21°27	22°37	10°53	n.a.	T 27
F 28	5 53 0	0♑20'35	5♈59	17°36	17°23	14°16	24°29	23°37	4°36	25°44	2° 3	21°R27	22°34	11° 0	n.a.	F 28
S 29	5 56 56	1°19'06	20° 0	17°55	18°31	15° 2	24°35	23°45	4°39	25°46	2° 4	21°26	22°31	11° 6	n.a.	S 29
S 30	6 0 53	2°17'35	3♉53	18° 6	19°38	15°47	24°41	23°53	4°43	25°48	2° 5	21°25	22°28	11°13	n.a.	S 30
M31	6 4 49	3♑16'01	17♉35	18°R11	20♏46	16♐33	24♓47	24♐ 1	4♑46	25♑50	2♒ 7	21♑22	22♑25	11♍20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	8n19	4n59	23s48	1s38	4s20	3n 4	20s 6	0s54	3s40	0s50	24s59	1s12	24s52	0s44	23s48	2s 2	36s25	16s31	22s14	21s58	5n31		n.a.
S 2	21 44	14 6	5 7	24 3	1 33	4 47	3 2	20 19	0 55	3 39	0 50	25 0	1 12	24 52	0 44	23 48	2 2	36 25	16 30	22 15	21 58	5 28		n.a.
M 3	21 55	19 6	4 56	24 16	1 28	5 15	2 59	20 31	0 55	3 38	0 50	25 1	1 12	24 52	0 44	23 47	2 2	36 24	16 30	22 16	21 59	5 25		n.a.
T 4	22 6	23 0	4 28	24 26	1 22	5 42	2 56	20 43	0 56	3 38	0 49	25 1	1 12	24 51	0 44	23 47	2 2	36 24	16 30	22 17	22 0	5 22		n.a.
W 5	22 16	25 30	3 45	24 34	1 16	6 9	2 53	20 55	0 56	3 37	0 49	25 2	1 12	24 51	0 44	23 47	2 2	36 23	16 30	22 19	22 0	5 19		n.a.
T 6	22 25	26 29	2 50	24 39	1 8	6 36	2 50	21 6	0 56	3 35	0 49	25 2	1 13	24 51	0 44	23 46	2 2	36 23	16 29	22 20	22 1	5 16		n.a.
F 7	22 35	25 56	1 46	24 42	1 0	7 4	2 47	21 17	0 57	3 34	0 49	25 3	1 13	24 51	0 44	23 46	2 2	36 22	16 29	22 20	22 1	5 13		n.a.
S 8	22 44	24 0	0 39	24 43	0 51	7 31	2 44	21 28	0 57	3 33	0 48	25 4	1 13	24 51	0 44	23 46	2 2	36 22	16 29	22 20	22 2	5 9		n.a.
S 9	22 52	20 56	0s28	24 40	0 42	7 58	2 41	21 39	0 58	3 32	0 48	25 4	1 13	24 51	0 44	23 45	2 2	36 21	16 28	22 20	22 2	5 6		n.a.
M10	23 0	17 0	1 33	24 36	0 32	8 25	2 37	21 50	0 58	3 31	0 48	25 5	1 13	24 51	0 44	23 45	2 2	36 21	16 28	22 20	22 3	5 3		n.a.
T 11	23 8	12 27	2 33	24 29	0 21	8 52	2 34	22 0	0 59	3 29	0 47	25 5	1 13	24 51	0 44	23 44	2 2	36 20	16 28	22 20	22 4	5 0		n.a.
W12	23 15	7 29	3 26	24 19	0 10	9 19	2 31	22 10	0 59	3 28	0 47	25 6	1 13	24 51	0 44	23 44	2 2	36 20	16 28	22 20	22 4	4 57		n.a.
T 13	23 22	2 17	4 10	24 8	0n 2	9 46	2 27	22 20	0 59	3 26	0 47	25 7	1 13	24 51	0 44	23 44	2 2	36 19	16 27	22 20	22 5	4 54		n.a.
F 14	23 28	3s 1	4 43	23 54	0 15	10 13	2 24	22 30	1 0	3 24	0 47	25 7	1 13	24 50	0 44	23 43	2 2	36 18	16 27	22 20	22 5	4 51		n.a.
S 15	23 34	8 15	5 4	23 39	0 27	10 39	2 20	22 39	1 0	3 23	0 46	25 8	1 13	24 50	0 44	23 43	2 2	36 18	16 27	22 20	22 6	4 47		n.a.
S 16	23 39	13 15	5 12	23 23	0 41	11 5	2 17	22 48	1 1	3 21	0 46	25 8	1 13	24 50	0 44	23 42	2 2	36 17	16 27	22 21	22 6	4 44		n.a.
M17	23 44	17 50	5 5	23 5	0 54	11 32	2 13	22 57	1 1	3 19	0 46	25 9	1 13	24 50	0 44	23 42	2 1	36 17	16 26	22 21	22 7	4 41		n.a.
T 18	23 49	21 44	4 44	22 46	1 7	11 58	2 9	23 5	1 1	3 17	0 45	25 9	1 13	24 50	0 44	23 42	2 1	36 16	16 26	22 22	22 7	4 38		n.a.
W19	23 53	24 39	4 7	22 27	1 21	12 23	2 6	23 14	1 2	3 15	0 45	25 10	1 13	24 50	0 44	23 41	2 1	36 16	16 26	22 23	22 8	4 35		n.a.
T 20	23 57	26 16	3 15	22 7	1 35	12 49	2 2	23 22	1 2	3 13	0 45	25 11	1 13	24 50	0 44	23 41	2 1	36 15	16 26	22 24	22 8	4 32		n.a.
F 21	24 0	26 19	2 12	21 47	1 48	13 14	1 58	23 30	1 3	3 11	0 45	25 11	1 14	24 50	0 44	23 40	2 1	36 15	16 25	22 24	22 9	4 29		n.a.
S 22	24 3	24 43	0 59	21 27	2 2	13 40	1 54	23 37	1 3	3 9	0 44	25 12	1 14	24 50	0 44	23 40	2 1	36 14	16 25	22 25	22 10	4 26		n.a.
S 23	24 5	21 32	0n18	21 8	2 15	14 5	1 51	23 45	1 3	3 7	0 44	25 12	1 14	24 49	0 44	23 40	2 1	36 14	16 25	22 25	22 10	4 22		n.a.
M24	24 7	17 2	1 35	20 50	2 27	14 29	1 47	23 52	1 4	3 4	0 44	25 13	1 14	24 49	0 44	23 39	2 1	36 13	16 25	22 25	22 11	4 19		n.a.
T 25	24 8	11 34	2 46	20 32	2 39	14 53	1 43	23 58	1 4	3 2	0 44	25 13	1 14	24 49	0 44	23 39	2 1	36 13	16 24	22 24	22 11	4 16		n.a.
W26	24 9	5 29	3 47	20 16	2 51	15 18	1 39	24 5	1 4	2 59	0 43	25 14	1 14	24 49	0 44	23 38	2 1	36 12	16 24	22 24	22 12	4 13		n.a.
T 27	24 10	0n50	4 34	20 1	3 2	15 41	1 35	24 11	1 5	2 57	0 43	25 14	1 14	24 49	0 44	23 38	2 1	36 12	16 24	22 24	22 12	4 10		n.a.
F 28	24 10	7 4	5 4	19 48	3 12	16 5	1 31	24 17	1 5	2 54	0 43	25 15	1 14	24 49	0 44	23 38	2 1	36 11	16 24	22 24	22 13	4 7		n.a.
S 29	24 9	12 53	5 15	19 37	3 21	16 28	1 27	24 23	1 5	2 52	0 42	25 15	1 14	24 49	0 44	23 37	2 1	36 11	16 24	22 24	22 13	4 4		n.a.
S 30	24 9	17 59	5 7	19 27	3 29	16 50	1 24	24 28	1 6	2 49	0 42	25 16	1 14	24 49	0 44	23 37	2 1	36 10	16 23	22 24	22 14	4 0		n.a.
M31	24s 7	22n 6	4n43	19s19	3n36	17s13	1n20	24s34	1s 6	2s46	0s42	25s16	1s14	24s49	0s44	23s36	2s 1	36s10	16s23	22s25	22s14	3n57		n.a.

Julian Day Number = -121263.5, Delta T = 42h23m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'49, Lahiri = -73°10'49 Julian Calendar 1 Jan. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5046 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 8 46	4♉14'25	1♊ 5	18°R10	21♏54	17♐18	24♓54	24♐ 8	4♉49	25♉52	2♒ 8	21°R20	22♉22	11♍27	n.a.	T 1
W 2	6 12 42	5°12'47	14°21	18♉ 2	23° 3	18° 3	25° 0	24°16	4°53	25°54	2° 9	21♉18	22°18	11°33	n.a.	W 2
T 3	6 16 39	6°11'06	27°23	17°48	24°11	18°48	25° 7	24°24	4°56	25°56	2°10	21°16	22°15	11°40	n.a.	T 3
F 4	6 20 35	7° 9'24	10♋11	17°29	25°19	19°33	25°14	24°32	5° 0	25°59	2°12	21°15	22°12	11°47	n.a.	F 4
S 5	6 24 32	8° 7'39	22°43	17° 5	26°27	20°18	25°21	24°39	5° 3	26° 1	2°13	21°D15	22° 9	11°53	n.a.	S 5
S 6	6 28 28	9° 5'52	5♌ 3	16°36	27°36	21° 3	25°28	24°47	5° 6	26° 3	2°14	21°15	22° 6	12° 0	n.a.	S 6
M 7	6 32 25	10° 4'03	17°11	16° 3	28°45	21°48	25°35	24°55	5°10	26° 5	2°15	21°16	22° 3	12° 7	n.a.	M 7
T 8	6 36 21	11° 2'13	29°10	15°26	29°53	22°33	25°42	25° 2	5°13	26° 7	2°17	21°17	21°59	12°13	n.a.	T 8
W 9	6 40 18	12° 0'20	11♍ 3	14°47	1♐ 2	23°18	25°50	25°10	5°17	26° 9	2°18	21°18	21°56	12°20	n.a.	W 9
T 10	6 44 14	12°58'26	22°54	14° 6	2°11	24° 3	25°57	25°18	5°20	26°12	2°19	21°19	21°53	12°27	n.a.	T 10
F 11	6 48 11	13°56'30	4♎48	13°24	3°20	24°48	26° 5	25°25	5°23	26°14	2°21	21°19	21°50	12°33	n.a.	F 11
S 12	6 52 8	14°54'32	16°49	12°42	4°29	25°33	26°13	25°33	5°27	26°16	2°22	21°R19	21°47	12°40	n.a.	S 12
S 13	6 56 4	15°52'33	29° 1	12° 0	5°38	26°17	26°21	25°40	5°30	26°18	2°23	21°19	21°43	12°47	n.a.	S 13
M14	7 0 1	16°50'32	11♏29	11°19	6°47	27° 2	26°29	25°48	5°33	26°21	2°25	21°19	21°40	12°54	n.a.	M14
T 15	7 3 57	17°48'29	24°17	10°41	7°56	27°46	26°37	25°55	5°37	26°23	2°26	21°18	21°37	13° 0	n.a.	T 15
W16	7 7 54	18°46'25	7♐27	10° 4	9° 5	28°31	26°46	26° 3	5°40	26°25	2°27	21°18	21°34	13° 7	n.a.	W16
T 17	7 11 50	19°44'19	21° 1	9°31	10°14	29°16	26°54	26°10	5°43	26°27	2°29	21°18	21°31	13°14	n.a.	T 17
F 18	7 15 47	20°42'12	4♉58	9° 1	11°24	29°59	27° 3	26°18	5°47	26°29	2°30	21°17	21°28	13°20	n.a.	F 18
S 19	7 19 43	21°40'03	19°15	8°35	12°33	0♉44	27°12	26°25	5°50	26°32	2°31	21°17	21°24	13°27	n.a.	S 19
S 20	7 23 40	22°37'52	3♒47	8°13	13°43	1°29	27°20	26°32	5°53	26°34	2°33	21°17	21°21	13°34	n.a.	S 20
M21	7 27 36	23°35'39	18°30	7°56	14°52	2°13	27°29	26°40	5°57	26°36	2°34	21°17	21°18	13°40	n.a.	M21
T 22	7 31 33	24°33'24	3♓15	7°43	16° 2	2°57	27°38	26°47	6° 0	26°38	2°35	21°17	21°15	13°47	n.a.	T 22
W23	7 35 29	25°31'08	17°56	7°35	17°11	3°41	27°48	26°54	6° 3	26°41	2°37	21°17	21°12	13°54	n.a.	W23
T 24	7 39 26	26°28'49	2♈28	7°D32	18°21	4°25	27°57	27° 1	6° 6	26°43	2°38	21°16	21° 9	14° 1	n.a.	T 24
F 25	7 43 22	27°26'29	16°45	7°33	19°31	5°10	28° 6	27° 9	6°10	26°45	2°39	21°16	21° 5	14° 7	n.a.	F 25
S 26	7 47 19	28°24'06	0♉46	7°40	20°41	5°54	28°16	27°16	6°13	26°47	2°41	21°D16	21° 2	14°14	n.a.	S 26
S 27	7 51 15	29°21'42	14°30	7°51	21°51	6°37	28°25	27°23	6°16	26°50	2°42	21°16	20°59	14°21	n.a.	S 27
M28	7 55 12	0♒19'16	27°56	8° 6	23° 0	7°21	28°35	27°30	6°19	26°52	2°44	21°17	20°56	14°27	n.a.	M28
T 29	7 59 9	1♒16'48	11♊ 5	8♉26	24♐10	8♉ 5	28♓45	27♐37	6♉22	26♉54	2♒45	21♉18	20♉53	14♍34	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 6	24n57	4n 3	19s14	3n42	17s35	1n16	24s38	1s 6	2s43	0s42	25s16	1s14	24s48	0s44	23s36	2s 1	36s 9	16s23	22s25	22s15	3n54		n.a.
W 2	24 3	26 22	3 10	19 10	3 47	17 56	1 12	24 43	1 7	2 40	0 41	25 17	1 15	24 48	0 44	23 35	2 1	36 9	16 23	22 26	22 16	3 51		n.a.
T 3	24 1	26 17	2 8	19 9	3 50	18 18	1 8	24 47	1 7	2 37	0 41	25 17	1 15	24 48	0 44	23 35	2 1	36 9	16 23	22 26	22 16	3 48		n.a.
F 4	23 58	24 47	1 1	19 10	3 51	18 38	1 4	24 52	1 7	2 34	0 41	25 18	1 15	24 48	0 44	23 35	2 1	36 8	16 23	22 26	22 17	3 45		n.a.
S 5	23 54	22 3	0s 8	19 13	3 52	18 59	1 0	24 55	1 7	2 31	0 41	25 18	1 15	24 48	0 44	23 34	2 1	36 8	16 22	22 26	22 17	3 42		n.a.
S 6	23 50	18 22	1 16	19 18	3 50	19 19	0 56	24 59	1 8	2 28	0 40	25 19	1 15	24 48	0 44	23 34	2 1	36 7	16 22	22 26	22 18	3 39		n.a.
M 7	23 46	13 58	2 19	19 25	3 47	19 38	0 52	25 2	1 8	2 25	0 40	25 19	1 15	24 48	0 44	23 33	2 1	36 7	16 22	22 26	22 18	3 35		n.a.
T 8	23 41	9 5	3 15	19 34	3 43	19 57	0 49	25 5	1 8	2 22	0 40	25 20	1 15	24 48	0 44	23 33	2 1	36 6	16 22	22 26	22 19	3 32		n.a.
W 9	23 36	3 55	4 2	19 44	3 37	20 16	0 45	25 8	1 9	2 19	0 40	25 20	1 15	24 47	0 44	23 32	2 1	36 6	16 22	22 26	22 19	3 29		n.a.
T 10	23 31	1s21	4 39	19 56	3 29	20 34	0 41	25 11	1 9	2 15	0 39	25 20	1 15	24 47	0 44	23 32	2 1	36 5	16 22	22 25	22 20	3 26		n.a.
F 11	23 25	6 35	5 4	20 9	3 20	20 51	0 37	25 13	1 9	2 12	0 39	25 21	1 16	24 47	0 44	23 31	2 1	36 5	16 22	22 25	22 20	3 23		n.a.
S 12	23 18	11 38	5 16	20 24	3 10	21 8	0 33	25 15	1 9	2 9	0 39	25 21	1 16	24 47	0 44	23 31	2 1	36 4	16 22	22 25	22 21	3 20		n.a.
S 13	23 11	16 19	5 14	20 39	2 58	21 25	0 30	25 16	1 9	2 5	0 39	25 21	1 16	24 47	0 44	23 31	2 1	36 4	16 21	22 25	22 21	3 17		n.a.
M14	23 4	20 26	4 58	20 55	2 46	21 41	0 26	25 18	1 10	2 1	0 39	25 22	1 16	24 47	0 44	23 30	2 1	36 3	16 21	22 25	22 22	3 14		n.a.
T 15	22 56	23 42	4 26	21 12	2 32	21 56	0 22	25 19	1 10	1 58	0 38	25 22	1 16	24 47	0 44	23 30	2 1	36 3	16 21	22 25	22 22	3 10		n.a.
W16	22 48	25 50	3 40	21 29	2 18	22 11	0 19	25 20	1 10	1 54	0 38	25 23	1 16	24 46	0 44	23 29	2 1	36 2	16 21	22 25	22 23	3 7		n.a.
T 17	22 40	26 31	2 40	21 46	2 3	22 25	0 15	25 20	1 10	1 51	0 38	25 23	1 16	24 46	0 44	23 29	2 1	36 2	16 21	22 26	22 23	3 4		n.a.
F 18	22 31	25 34	1 29	22 3	1 48	22 39	0 11	25 21	1 11	1 47	0 38	25 23	1 16	24 46	0 44	23 28	2 1	36 2	16 21	22 26	22 24	3 1		n.a.
S 19	22 22	22 56	0 11	22 21	1 33	22 52	0 8	25 21	1 11	1 43	0 37	25 24	1 17	24 46	0 44	23 28	2 1	36 1	16 21	22 26	22 24	2 58		n.a.
S 20	22 12	18 47	1n 9	22 38	1 17	23 4	0 4	25 21	1 11	1 39	0 37	25 24	1 17	24 46	0 44	23 27	2 1	36 1	16 21	22 26	22 25	2 55		n.a.
M21	22 2	13 27	2 25	22 54	1 1	23 16	0 1	25 20	1 11	1 35	0 37	25 24	1 17	24 46	0 44	23 27	2 1	36 0	16 21	22 26	22 25	2 52		n.a.
T 22	21 52	7 20	3 32	23 10	0 46	23 27	0s 3	25 19	1 11	1 31	0 37	25 25	1 17	24 46	0 44	23 27	2 1	36 0	16 21	22 26	22 26	2 48		n.a.
W23	21 41	0 52	4 25	23 26	0 31	23 38	0 6	25 18	1 11	1 28	0 37	25 25	1 17	24 45	0 44	23 26	2 1	35 59	16 21	22 26	22 26	2 45		n.a.
T 24	21 30	5n34	5 0	23 41	0 16	23 48	0 9	25 17	1 12	1 24	0 36	25 25	1 17	24 45	0 44	23 26	2 1	35 59	16 21	22 26	22 27	2 42		n.a.
F 25	21 18	11 37	5 16	23 56	0 1	23 57	0 13	25 16	1 12	1 19	0 36	25 26	1 17	24 45	0 44	23 25	2 1	35 59	16 20	22 26	22 27	2 39		n.a.
S 26	21 6	16 57	5 13	24 9	0s13	24 6	0 16	25 14	1 12	1 15	0 36	25 26	1 18	24 45	0 44	23 25	2 1	35 58	16 20	22 26	22 28	2 36		n.a.
S 27	20 54	21 18	4 51	24 22	0 26	24 14	0 19	25 12	1 12	1 11	0 36	25 26	1 18	24 45	0 44	23 24	2 1	35 58	16 20	22 26	22 29	2 33		n.a.
M28	20 42	24 25	4 14	24 34	0 39	24 21	0 22	25 9	1 12	1 7	0 35	25 26	1 18	24 45	0 44	23 24	2 1	35 57	16 20	22 26	22 29	2 30		n.a.
T 29	20s29	26n10	3n25	24s45	0s52	24s28	0s25	25s 7	1s12	1s 3	0s35	25s27	1s18	24s45	0s44	23s23	2s 1	35s57	16s20	22s26	22s30	2n27		n.a.

Julian Day Number = -121232.5, Delta T = 42h23m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'45, Lahiri = -73°10'45 Julian Calendar 1 Feb. 5045 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5046 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 3 5	2♒14'18	23♊59	8♉51	25♐20	8♉49	28♓55	27♐44	6♉26	26♉56	2♒46	21♉18	20♉49	14♍41	n.a.	W 1
T 2	8 7 2	3°11'47	6♋39	9°20	26°30	9°33	29° 5	27°51	6°29	26°59	2°48	21°19	20°46	14°47	n.a.	T 2
F 3	8 10 58	4° 9'14	19° 7	9°52	27°41	10°16	29°15	27°58	6°32	27° 1	2°49	21°R20	20°43	14°54	n.a.	F 3
S 4	8 14 55	5° 6'40	1♌25	10°29	28°51	11° 0	29°25	28° 4	6°35	27° 3	2°50	21°19	20°40	15° 1	n.a.	S 4
S 5	8 18 51	6° 4'04	13°33	11°10	0♉ 1	11°43	29°35	28°11	6°38	27° 5	2°52	21°18	20°37	15° 8	n.a.	S 5
M 6	8 22 48	7° 1'27	25°34	11°54	1°11	12°27	29°46	28°18	6°41	27° 8	2°53	21°17	20°34	15°14	n.a.	M 6
T 7	8 26 44	7°58'49	7♍29	12°42	2°22	13°10	29°56	28°25	6°44	27°10	2°55	21°14	20°30	15°21	n.a.	T 7
W 8	8 30 41	8°56'09	19°21	13°34	3°32	13°54	0♈ 7	28°31	6°47	27°12	2°56	21°12	20°27	15°28	n.a.	W 8
T 9	8 34 37	9°53'28	1♎12	14°29	4°42	14°37	0°17	28°38	6°50	27°14	2°57	21° 9	20°24	15°34	n.a.	T 9
F 10	8 38 34	10°50'47	13° 6	15°27	5°53	15°20	0°28	28°44	6°53	27°17	2°59	21° 7	20°21	15°41	n.a.	F 10
S 11	8 42 30	11°48'04	25° 7	16°28	7° 3	16° 4	0°39	28°51	6°56	27°19	3° 0	21° 5	20°18	15°48	n.a.	S 11
S 12	8 46 27	12°45'20	7♏18	17°33	8°14	16°47	0°50	28°57	6°59	27°21	3° 1	21°D 4	20°15	15°54	n.a.	S 12
M13	8 50 24	13°42'36	19°43	18°40	9°25	17°30	1° 1	29° 4	7° 2	27°23	3° 3	21° 4	20°11	16° 1	n.a.	M13
T 14	8 54 20	14°39'51	2♐28	19°50	10°35	18°13	1°12	29°10	7° 5	27°25	3° 4	21° 5	20° 8	16° 8	n.a.	T 14
W15	8 58 17	15°37'05	15°35	21° 4	11°46	18°56	1°23	29°16	7° 7	27°27	3° 5	21° 6	20° 5	16°14	n.a.	W15
T 16	9 2 13	16°34'18	29° 7	22°20	12°57	19°39	1°34	29°22	7°10	27°30	3° 7	21° 8	20° 2	16°21	n.a.	T 16
F 17	9 6 10	17°31'31	13♑ 6	23°38	14° 8	20°22	1°46	29°29	7°13	27°32	3° 8	21° 9	19°59	16°28	n.a.	F 17
S 18	9 10 6	18°28'42	27°31	24°59	15°19	21° 5	1°57	29°35	7°16	27°34	3° 9	21°R 9	19°55	16°35	n.a.	S 18
S 19	9 14 3	19°25'53	12♒17	26°23	16°29	21°47	2° 8	29°41	7°19	27°36	3°11	21° 7	19°52	16°41	n.a.	S 19
M20	9 17 59	20°23'03	27°17	27°50	17°40	22°30	2°20	29°47	7°21	27°38	3°12	21° 5	19°49	16°48	n.a.	M20
T 21	9 21 56	21°20'12	12♓24	29°19	18°51	23°13	2°31	29°53	7°24	27°40	3°13	21° 1	19°46	16°55	n.a.	T 21
W22	9 25 53	22°17'20	27°28	0♒51	20° 2	23°55	2°43	29°58	7°27	27°42	3°15	20°57	19°43	17° 1	n.a.	W22
T 23	9 29 49	23°14'26	12♈19	2°25	21°13	24°38	2°55	0♑ 4	7°29	27°44	3°16	20°53	19°40	17° 8	n.a.	T 23
F 24	9 33 46	24°11'32	26°51	4° 2	22°25	25°20	3° 6	0°10	7°32	27°46	3°17	20°49	19°36	17°15	n.a.	F 24
S 25	9 37 42	25° 8'37	11♉ 0	5°41	23°36	26° 3	3°18	0°16	7°34	27°48	3°19	20°47	19°33	17°22	n.a.	S 25
S 26	9 41 39	26° 5'41	24°44	7°23	24°47	26°45	3°30	0°21	7°37	27°51	3°20	20°D46	19°30	17°28	n.a.	S 26
M27	9 45 35	27° 2'44	8♊ 4	9° 7	25°58	27°28	3°42	0°27	7°39	27°53	3°21	20°47	19°27	17°35	n.a.	M27
T 28	9 49 32	27°59'46	21° 2	10°54	27° 9	28°10	3°54	0°32	7°42	27°55	3°22	20°48	19°24	17°42	n.a.	T 28
W29	9 53 28	28°56'48	3♋43	12°43	28°21	28°52	4° 6	0°38	7°44	27°57	3°24	20°50	19°20	17°48	n.a.	W29
T 30	9 57 25	29°53'48	16° 8	14°34	29°32	29°34	4°18	0°43	7°47	27°59	3°25	20°R51	19°17	17°55	n.a.	T 30
F 31	10 1 22	0♓50'48	28♋22	16♒28	0♒44	0♒16	4♈30	0♑48	7♑49	28♑ 1	3♒26	20♑50	19♑14	18♍ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s15	26n27	2n26	24s55	1s 3	24s33	0s28	25s 4	1s12	0s59	0s35	25s27	1s18	24s45	0s44	23s23	2s 1	35s57	16s20	22s25	22s30	2n24		n.a.
T 2	20 2	25 20	1 20	25 4	1 14	24 39	0 31	25 1	1 13	0 54	0 35	25 27	1 18	24 44	0 44	23 23	2 1	35 56	16 20	22 25	22 31	2 20		n.a.
F 3	19 48	22 58	0 12	25 12	1 25	24 43	0 34	24 58	1 13	0 50	0 35	25 28	1 18	24 44	0 44	23 22	2 1	35 56	16 20	22 25	22 31	2 17		n.a.
S 4	19 34	19 33	0s56	25 18	1 34	24 47	0 37	24 54	1 13	0 46	0 34	25 28	1 19	24 44	0 44	23 22	2 1	35 56	16 20	22 25	22 32	2 14		n.a.
S 5	19 19	15 21	2 0	25 24	1 43	24 50	0 40	24 51	1 13	0 41	0 34	25 28	1 19	24 44	0 44	23 21	2 1	35 55	16 20	22 25	22 32	2 11		n.a.
M 6	19 5	10 36	2 58	25 28	1 51	24 53	0 43	24 47	1 13	0 37	0 34	25 28	1 19	24 44	0 44	23 21	2 1	35 55	16 20	22 26	22 32	2 8		n.a.
T 7	18 49	5 31	3 48	25 31	1 59	24 54	0 46	24 42	1 13	0 32	0 34	25 29	1 19	24 44	0 44	23 20	2 1	35 55	16 20	22 26	22 33	2 5		n.a.
W 8	18 34	0 15	4 28	25 32	2 6	24 55	0 48	24 38	1 13	0 28	0 34	25 29	1 19	24 44	0 44	23 20	2 1	35 54	16 20	22 26	22 33	2 2		n.a.
T 9	18 18	5s 0	4 56	25 32	2 12	24 56	0 51	24 33	1 13	0 23	0 33	25 29	1 19	24 43	0 44	23 19	2 1	35 54	16 20	22 27	22 34	1 59		n.a.
F 10	18 2	10 5	5 12	25 31	2 17	24 55	0 53	24 28	1 13	0 19	0 33	25 29	1 20	24 43	0 44	23 19	2 1	35 53	16 20	22 27	22 34	1 55		n.a.
S 11	17 46	14 51	5 14	25 28	2 22	24 54	0 56	24 23	1 13	0 14	0 33	25 30	1 20	24 43	0 44	23 19	2 1	35 53	16 20	22 28	22 35	1 52		n.a.
S 12	17 30	19 6	5 2	25 23	2 26	24 52	0 58	24 17	1 13	0 10	0 33	25 30	1 20	24 43	0 44	23 18	2 1	35 53	16 20	22 28	22 35	1 49		n.a.
M13	17 13	22 37	4 36	25 17	2 29	24 50	1 1	24 12	1 13	0 5	0 33	25 30	1 20	24 43	0 44	23 18	2 1	35 53	16 20	22 28	22 36	1 46		n.a.
T 14	16 56	25 9	3 56	25 9	2 31	24 47	1 3	24 6	1 13	0 0	0 33	25 30	1 20	24 43	0 44	23 17	2 1	35 52	16 20	22 28	22 36	1 43		n.a.
W15	16 38	26 24	3 3	24 59	2 33	24 43	1 5	24 0	1 13	0n 4	0 32	25 30	1 20	24 43	0 44	23 17	2 1	35 52	16 21	22 27	22 37	1 40		n.a.
T 16	16 21	26 8	1 58	24 48	2 35	24 38	1 7	23 54	1 14	0 9	0 32	25 31	1 21	24 42	0 44	23 17	2 1	35 52	16 21	22 27	22 37	1 37		n.a.
F 17	16 3	24 14	0 44	24 34	2 35	24 32	1 9	23 47	1 14	0 14	0 32	25 31	1 21	24 42	0 44	23 16	2 1	35 51	16 21	22 27	22 38	1 34		n.a.
S 18	15 45	20 43	0n35	24 19	2 35	24 26	1 11	23 40	1 14	0 19	0 32	25 31	1 21	24 42	0 45	23 16	2 1	35 51	16 21	22 27	22 38	1 31		n.a.
S 19	15 26	15 50	1 53	24 2	2 34	24 19	1 13	23 33	1 14	0 24	0 32	25 31	1 21	24 42	0 45	23 15	2 1	35 51	16 21	22 27	22 39	1 27		n.a.
M20	15 8	9 54	3 5	23 43	2 33	24 12	1 15	23 26	1 14	0 29	0 31	25 31	1 21	24 42	0 45	23 15	2 1	35 50	16 21	22 28	22 39	1 24		n.a.
T 21	14 49	3 22	4 4	23 22	2 30	24 4	1 17	23 19	1 14	0 33	0 31	25 32	1 21	24 42	0 45	23 14	2 1	35 50	16 21	22 28	22 40	1 21		n.a.
W22	14 30	3n19	4 46	22 59	2 28	23 55	1 18	23 11	1 14	0 38	0 31	25 32	1 22	24 42	0 45	23 14	2 1	35 50	16 21	22 29	22 40	1 18		n.a.
T 23	14 11	9 43	5 9	22 33	2 24	23 45	1 20	23 3	1 14	0 43	0 31	25 32	1 22	24 42	0 45	23 14	2 2	35 50	16 21	22 29	22 41	1 15		n.a.
F 24	13 51	15 27	5 10	22 6	2 20	23 35	1 22	22 55	1 14	0 48	0 31	25 32	1 22	24 41	0 45	23 13	2 2	35 49	16 21	22 30	22 41	1 12		n.a.
S 25	13 32	20 12	4 53	21 37	2 16	23 24	1 23	22 47	1 14	0 53	0 31	25 32	1 22	24 41	0 45	23 13	2 2	35 49	16 21	22 30	22 42	1 9		n.a.
S 26	13 12	23 42	4 19	21 5	2 10	23 12	1 25	22 39	1 14	0 58	0 30	25 33	1 22	24 41	0 45	23 13	2 2	35 49	16 21	22 31	22 42	1 6		n.a.
M27	12 52	25 48	3 32	20 31	2 5	23 0	1 26	22 30	1 13	1 3	0 30	25 33	1 23	24 41	0 45	23 12	2 2	35 49	16 22	22 30	22 43	1 3		n.a.
T 28	12 32	26 26	2 35	19 55	1 58	22 47	1 27	22 21	1 13	1 8	0 30	25 33	1 23	24 41	0 45	23 12	2 2	35 48	16 22	22 30	22 43	1 0		n.a.
W29	12 11	25 39	1 32	19 17	1 51	22 34	1 28	22 12	1 13	1 13	0 30	25 33	1 23	24 41	0 45	23 11	2 2	35 48	16 22	22 30	22 44	0 56		n.a.
T 30	11 51	23 35	0 26	18 36	1 44	22 19	1 29	22 3	1 13	1 18	0 30	25 33	1 23	24 41	0 45	23 11	2 2	35 48	16 22	22 30	22 44	0 53		n.a.
F 31	11s30	20n27	0s41	17s54	1s36	22s 5	1s31	21s54	1s13	1n24	0s30	25s33	1s23	24s41	0s45	23s11	2s 2	35s48	16s22	22s30	22s44	0n50		n.a.

Julian Day Number = -121203.5, Delta T = 42h23m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'41, Lahiri = -73°10'41 Julian Calendar 1 March 5045 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 5 18	1♓47'47	10♌26	18♒24	1♒55	0♒58	4♈43	0♑53	7♑51	28♑ 2	3♒27	20°R49	19♑11	18♍ 8	n.a.	S 1
S 2	10 9 15	2°44'45	22°25	20°22	3° 6	1°40	4°55	0°58	7°54	28° 4	3°29	20♑45	19° 8	18°15	n.a.	S 2
M 3	10 13 11	3°41'43	4♍19	22°23	4°18	2°22	5° 7	1° 3	7°56	28° 6	3°30	20°39	19° 5	18°22	n.a.	M 3
T 4	10 17 8	4°38'40	16°12	24°25	5°29	3° 4	5°20	1° 8	7°58	28° 8	3°31	20°32	19° 1	18°29	n.a.	T 4
W 5	10 21 4	5°35'37	28° 3	26°29	6°41	3°45	5°32	1°13	8° 0	28°10	3°32	20°24	18°58	18°35	n.a.	W 5
T 6	10 25 1	6°32'34	9♎56	28°35	7°53	4°27	5°44	1°18	8° 2	28°12	3°33	20°15	18°55	18°42	n.a.	T 6
F 7	10 28 58	7°29'31	21°52	0♓42	9° 4	5° 9	5°57	1°22	8° 4	28°14	3°35	20° 7	18°52	18°49	n.a.	F 7
S 8	10 32 54	8°26'28	3♏55	2°51	10°16	5°50	6° 9	1°27	8° 6	28°16	3°36	20° 1	18°49	18°55	n.a.	S 8
S 9	10 36 51	9°23'25	16° 6	5° 0	11°28	6°32	6°22	1°32	8° 8	28°17	3°37	19°56	18°46	19° 2	n.a.	S 9
M10	10 40 47	10°20'22	28°30	7°10	12°40	7°13	6°35	1°36	8°10	28°19	3°38	19°54	18°42	19° 9	n.a.	M10
T 11	10 44 44	11°17'19	11♐11	9°21	13°52	7°55	6°47	1°40	8°12	28°21	3°39	19°D53	18°39	19°16	n.a.	T 11
W12	10 48 40	12°14'16	24°13	11°32	15° 4	8°36	7° 0	1°45	8°14	28°23	3°40	19°53	18°36	19°22	n.a.	W12
T 13	10 52 37	13°11'14	7♑39	13°43	16°16	9°18	7°13	1°49	8°16	28°24	3°41	19°54	18°33	19°29	n.a.	T 13
F 14	10 56 34	14° 8'11	21°32	15°53	17°28	9°59	7°26	1°53	8°18	28°26	3°43	19°R55	18°30	19°36	n.a.	F 14
S 15	11 0 30	15° 5'09	5♒53	18° 3	18°40	10°40	7°38	1°57	8°20	28°28	3°44	19°54	18°26	19°42	n.a.	S 15
S 16	11 4 27	16° 2'08	20°38	20°12	19°52	11°21	7°51	2° 1	8°21	28°29	3°45	19°51	18°23	19°49	n.a.	S 16
M17	11 8 23	16°59'06	5♓43	22°20	21° 4	12° 2	8° 4	2° 5	8°23	28°31	3°46	19°45	18°20	19°56	n.a.	M17
T 18	11 12 20	17°56'04	20°59	24°26	22°16	12°43	8°17	2° 9	8°25	28°33	3°47	19°38	18°17	20° 2	n.a.	T 18
W19	11 16 16	18°53'03	6♈15	26°32	23°28	13°24	8°30	2°12	8°26	28°34	3°48	19°29	18°14	20° 9	n.a.	W19
T 20	11 20 13	19°50'02	21°20	28°35	24°40	14° 5	8°43	2°16	8°28	28°36	3°49	19°21	18°11	20°16	n.a.	T 20
F 21	11 24 10	20°47'00	6♉ 5	0♈37	25°53	14°46	8°56	2°19	8°30	28°37	3°50	19°13	18° 7	20°23	n.a.	F 21
S 22	11 28 6	21°43'59	20°25	2°38	27° 5	15°26	9° 9	2°23	8°31	28°39	3°51	19° 8	18° 4	20°29	n.a.	S 22
S 23	11 32 3	22°40'58	4♊15	4°37	28°17	16° 7	9°22	2°26	8°32	28°40	3°52	19° 4	18° 1	20°36	n.a.	S 23
M24	11 35 59	23°37'57	17°37	6°33	29°30	16°48	9°35	2°29	8°34	28°42	3°53	19° 3	17°58	20°43	n.a.	M24
T 25	11 39 56	24°34'56	0♋34	8°28	0♓42	17°28	9°49	2°32	8°35	28°43	3°54	19°D 3	17°55	20°49	n.a.	T 25
W26	11 43 53	25°31'56	13° 9	10°21	1°55	18° 9	10° 2	2°35	8°36	28°45	3°55	19°R 3	17°52	20°56	n.a.	W26
T 27	11 47 49	26°28'55	25°27	12°12	3° 7	18°49	10°15	2°38	8°38	28°46	3°56	19° 3	17°48	21° 3	n.a.	T 27
F 28	11 51 46	27°25'55	7♌33	14° 2	4°20	19°30	10°28	2°41	8°39	28°48	3°56	19° 1	17°45	21°10	n.a.	F 28
S 29	11 55 42	28°22'55	19°30	15°49	5°32	20°10	10°41	2°44	8°40	28°49	3°57	18°58	17°42	21°16	n.a.	S 29
S 30	11 59 39	29♓19'55	1♍23	17♈34	6♓45	20♒50	10♈55	2♑46	8♑41	28♑50	3♒58	18♑51	17♑39	21♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 9	16n29	1s44	17s 9	1s27	21s49	1s32	21s45	1s13	1n29	0s29	25s34	1s24	24s41	0s45	23s10	2s 2	35s48	16s22	22s30	22s45	0n47		n.a.
S 2	10 48	11 54	2 43	16 22	1 18	21 33	1 32	21 35	1 13	1 34	0 29	25 34	1 24	24 40	0 45	23 10	2 2	35 47	16 22	22 31	22 45	0 44		n.a.
M 3	10 27	6 55	3 33	15 34	1 9	21 17	1 33	21 25	1 13	1 39	0 29	25 34	1 24	24 40	0 45	23 10	2 2	35 47	16 22	22 32	22 46	0 41		n.a.
T 4	10 6	1 43	4 14	14 43	1 0	20 59	1 34	21 15	1 13	1 44	0 29	25 34	1 24	24 40	0 45	23 9	2 2	35 47	16 23	22 33	22 46	0 38		n.a.
W 5	9 44	3s32	4 45	13 50	0 50	20 41	1 35	21 5	1 13	1 49	0 29	25 34	1 25	24 40	0 45	23 9	2 2	35 47	16 23	22 34	22 47	0 35		n.a.
T 6	9 23	8 39	5 2	12 56	0 40	20 23	1 35	20 54	1 13	1 55	0 29	25 34	1 25	24 40	0 45	23 9	2 2	35 47	16 23	22 35	22 47	0 32		n.a.
F 7	9 1	13 29	5 7	12 1	0 29	20 4	1 36	20 44	1 13	2 0	0 29	25 35	1 25	24 40	0 45	23 8	2 2	35 47	16 23	22 37	22 48	0 29		n.a.
S 8	8 39	17 51	4 58	11 4	0 19	19 45	1 36	20 33	1 13	2 5	0 28	25 35	1 25	24 40	0 45	23 8	2 2	35 46	16 23	22 38	22 48	0 25		n.a.
S 9	8 17	21 33	4 36	10 5	0 8	19 25	1 37	20 23	1 13	2 10	0 28	25 35	1 25	24 40	0 45	23 8	2 2	35 46	16 23	22 38	22 49	0 22		n.a.
M10	7 55	24 20	4 1	9 6	0n 2	19 4	1 37	20 12	1 12	2 16	0 28	25 35	1 26	24 40	0 45	23 7	2 2	35 46	16 24	22 39	22 49	0 19		n.a.
T 11	7 33	25 59	3 13	8 7	0 12	18 43	1 37	20 0	1 12	2 21	0 28	25 35	1 26	24 40	0 45	23 7	2 2	35 46	16 24	22 39	22 50	0 16		n.a.
W12	7 10	26 16	2 14	7 6	0 23	18 21	1 37	19 49	1 12	2 26	0 28	25 35	1 26	24 40	0 45	23 7	2 2	35 46	16 24	22 39	22 50	0 13		n.a.
T 13	6 48	25 2	1 5	6 6	0 33	17 59	1 37	19 38	1 12	2 32	0 28	25 36	1 26	24 39	0 45	23 6	2 2	35 46	16 24	22 39	22 50	0 10		n.a.
F 14	6 25	22 15	0n 9	5 5	0 42	17 37	1 37	19 26	1 12	2 37	0 28	25 36	1 26	24 39	0 45	23 6	2 3	35 46	16 24	22 38	22 51	0 7		n.a.
S 15	6 3	18 1	1 25	4 5	0 52	17 14	1 37	19 14	1 12	2 42	0 27	25 36	1 27	24 39	0 45	23 6	2 3	35 46	16 25	22 39	22 51	0 4		n.a.
S 16	5 40	12 35	2 37	3 5	1 0	16 50	1 37	19 3	1 12	2 48	0 27	25 36	1 27	24 39	0 46	23 5	2 3	35 46	16 25	22 39	22 52	0 1		n.a.
M17	5 17	6 18	3 40	2 5	1 9	16 26	1 37	18 51	1 11	2 53	0 27	25 36	1 27	24 39	0 46	23 5	2 3	35 45	16 25	22 40	22 52	0s 2		n.a.
T 18	4 54	0n24	4 27	1 6	1 17	16 2	1 37	18 39	1 11	2 58	0 27	25 36	1 27	24 39	0 46	23 5	2 3	35 45	16 25	22 41	22 53	0 5		n.a.
W19	4 32	7 4	4 56	0 8	1 24	15 37	1 36	18 26	1 11	3 4	0 27	25 37	1 28	24 39	0 46	23 4	2 3	35 45	16 25	22 42	22 53	0 8		n.a.
T 20	4 9	13 14	5 4	0n49	1 31	15 12	1 36	18 14	1 11	3 9	0 27	25 37	1 28	24 39	0 46	23 4	2 3	35 45	16 26	22 44	22 54	0 12		n.a.
F 21	3 46	18 31	4 51	1 44	1 37	14 46	1 35	18 2	1 11	3 15	0 27	25 37	1 28	24 39	0 46	23 4	2 3	35 45	16 26	22 45	22 54	0 15		n.a.
S 22	3 22	22 34	4 20	2 39	1 43	14 20	1 35	17 49	1 11	3 20	0 26	25 37	1 28	24 39	0 46	23 4	2 3	35 45	16 26	22 45	22 54	0 18		n.a.
S 23	2 59	25 9	3 35	3 32	1 48	13 54	1 34	17 36	1 10	3 25	0 26	25 37	1 29	24 39	0 46	23 3	2 3	35 45	16 26	22 46	22 55	0 21		n.a.
M24	2 36	26 13	2 39	4 24	1 53	13 27	1 33	17 23	1 10	3 31	0 26	25 38	1 29	24 39	0 46	23 3	2 3	35 45	16 27	22 46	22 55	0 24		n.a.
T 25	2 13	25 47	1 37	5 14	1 57	13 0	1 33	17 11	1 10	3 36	0 26	25 38	1 29	24 39	0 46	23 3	2 3	35 45	16 27	22 46	22 56	0 27		n.a.
W26	1 50	24 1	0 31	6 3	2 0	12 32	1 32	16 58	1 10	3 42	0 26	25 38	1 29	24 39	0 46	23 3	2 3	35 45	16 27	22 46	22 56	0 30		n.a.
T 27	1 26	21 9	0s34	6 50	2 3	12 5	1 31	16 44	1 10	3 47	0 26	25 38	1 30	24 39	0 46	23 2	2 3	35 45	16 27	22 46	22 57	0 33		n.a.
F 28	1 3	17 23	1 37	7 36	2 5	11 37	1 30	16 31	1 9	3 53	0 26	25 38	1 30	24 39	0 46	23 2	2 3	35 45	16 28	22 46	22 57	0 36		n.a.
S 29	0 40	12 59	2 34	8 20	2 6	11 8	1 29	16 18	1 9	3 58	0 25	25 38	1 30	24 39	0 46	23 2	2 3	35 45	16 28	22 47	22 57	0 39		n.a.
S 30	0s16	8n 8	3s25	9n 2	2n 7	10s40	1s28	16s 4	1s 9	4n 3	0s25	25s39	1s30	24s38	0s46	23s 2	2s 4	35s45	16s28	22s48	22s58	0s42		n.a.

Julian Day Number = -121172.5, Delta T = 42h23m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'37, Lahiri = -73°10'37 Julian Calendar 1 Apr. 5045 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 3 35	0♈16'55	13♍14	19♈17	7♓57	21♒30	11♈ 8	2♑49	8♑42	28♑51	3♒59	18°R42	17♑36	21♍30	n.a.	M 1
T 2	12 7 32	1°13'56	25° 6	20°59	9°10	22°10	11°21	2°51	8°43	28°53	4° 0	18♑31	17°32	21°36	n.a.	T 2
W 3	12 11 29	2°10'58	6♎59	22°38	10°23	22°51	11°34	2°54	8°44	28°54	4° 1	18°18	17°29	21°43	n.a.	W 3
T 4	12 15 25	3° 8'01	18°56	24°15	11°36	23°31	11°48	2°56	8°45	28°55	4° 1	18° 5	17°26	21°50	n.a.	T 4
F 5	12 19 22	4° 5'04	0♏59	25°51	12°48	24°10	12° 1	2°58	8°46	28°56	4° 2	17°53	17°23	21°57	n.a.	F 5
S 6	12 23 18	5° 2'08	13° 8	27°24	14° 1	24°50	12°14	3° 0	8°47	28°58	4° 3	17°42	17°20	22° 3	n.a.	S 6
S 7	12 27 15	5°59'13	25°25	28°56	15°14	25°30	12°28	3° 2	8°48	28°59	4° 4	17°34	17°17	22°10	n.a.	S 7
M 8	12 31 12	6°56'19	7♐53	0♑25	16°27	26°10	12°41	3° 4	8°49	29° 0	4° 4	17°29	17°13	22°17	n.a.	M 8
T 9	12 35 8	7°53'27	20°36	1°53	17°40	26°50	12°54	3° 6	8°49	29° 1	4° 5	17°26	17°10	22°23	n.a.	T 9
W10	12 39 5	8°50'35	3♑36	3°18	18°53	27°29	13° 8	3° 7	8°50	29° 2	4° 6	17°25	17° 7	22°30	n.a.	W10
T 11	12 43 1	9°47'45	16°56	4°42	20° 6	28° 9	13°21	3° 9	8°50	29° 3	4° 7	17°25	17° 4	22°37	n.a.	T 11
F 12	12 46 58	10°44'56	0♒41	6° 3	21°19	28°48	13°34	3°10	8°51	29° 4	4° 7	17°25	17° 1	22°43	n.a.	F 12
S 13	12 50 54	11°42'08	14°51	7°22	22°32	29°28	13°48	3°12	8°52	29° 5	4° 8	17°23	16°57	22°50	n.a.	S 13
S 14	12 54 51	12°39'22	29°25	8°39	23°45	0♓ 7	14° 1	3°13	8°52	29° 6	4° 8	17°19	16°54	22°57	n.a.	S 14
M15	12 58 48	13°36'37	14♓21	9°54	24°59	0°46	14°14	3°14	8°52	29° 7	4° 9	17°12	16°51	23° 4	n.a.	M15
T 16	13 2 44	14°33'53	29°30	11° 6	26°12	1°26	14°28	3°15	8°53	29° 7	4°10	17° 3	16°48	23°10	n.a.	T 16
W17	13 6 41	15°31'10	14♈43	12°16	27°25	2° 5	14°41	3°16	8°53	29° 8	4°10	16°52	16°45	23°17	n.a.	W17
T 18	13 10 37	16°28'28	29°49	13°24	28°39	2°44	14°55	3°16	8°53	29° 9	4°11	16°41	16°42	23°24	n.a.	T 18
F 19	13 14 34	17°25'48	14♉38	14°29	29°52	3°23	15° 8	3°17	8°54	29°10	4°11	16°31	16°38	23°30	n.a.	F 19
S 20	13 18 31	18°23'08	29° 3	15°31	1♈ 5	4° 2	15°21	3°18	8°54	29°11	4°12	16°24	16°35	23°37	n.a.	S 20
S 21	13 22 27	19°20'30	12♊59	16°31	2°19	4°41	15°35	3°18	8°54	29°11	4°12	16°18	16°32	23°44	n.a.	S 21
M22	13 26 24	20°17'53	26°26	17°28	3°32	5°20	15°48	3°19	8°54	29°12	4°13	16°15	16°29	23°51	n.a.	M22
T 23	13 30 20	21°15'17	9♋25	18°21	4°46	5°59	16° 1	3°19	8°R54	29°13	4°13	16°15	16°26	23°57	n.a.	T 23
W24	13 34 17	22°12'41	22° 1	19°12	5°59	6°37	16°15	3°19	8°54	29°13	4°13	16°14	16°23	24° 4	n.a.	W24
T 25	13 38 13	23°10'07	4♌19	19°59	7°13	7°16	16°28	3°R19	8°54	29°14	4°14	16°14	16°19	24°11	n.a.	T 25
F 26	13 42 10	24° 7'34	16°23	20°43	8°27	7°55	16°41	3°19	8°54	29°14	4°14	16°13	16°16	24°17	n.a.	F 26
S 27	13 46 7	25° 5'02	28°18	21°23	9°40	8°33	16°55	3°19	8°54	29°15	4°15	16° 9	16°13	24°24	n.a.	S 27
S 28	13 50 3	26° 2'32	10♍ 9	21°59	10°54	9°12	17° 8	3°18	8°53	29°15	4°15	16° 2	16°10	24°31	n.a.	S 28
M29	13 54 0	27° 0'02	22° 0	22°31	12° 8	9°50	17°21	3°18	8°53	29°16	4°15	15°53	16° 7	24°38	n.a.	M29
T 30	13 57 56	27°57'34	3♎54	22°59	13°21	10°28	17°35	3°17	8°53	29°16	4°16	15°42	16° 3	24°44	n.a.	T 30
W31	14 1 53	28♈55'08	15♎52	23♉23	14♈35	11♓ 6	17♈48	3♑17	8♑52	29♑16	4♒16	15♑29	16♑ 0	24♍51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n 7	3n 1	4s 6	9n43	2n 7	10s11	1s27	15s51	1s 9	4n 9	0s25	25s39	1s31	24s38	0s46	23s 2	2s 4	35s45	16s28	22s49	22s58	0s45		n.a.
T 2	0 30	2s12	4 36	10 23	2 7	9 41	1 26	15 37	1 9	4 14	0 25	25 39	1 31	24 38	0 46	23 1	2 4	35 45	16 29	22 51	22 59	0 48		n.a.
W 3	0 54	7 20	4 55	11 0	2 6	9 12	1 24	15 23	1 8	4 20	0 25	25 39	1 31	24 38	0 46	23 1	2 4	35 45	16 29	22 52	22 59	0 51		n.a.
T 4	1 17	12 15	5 1	11 36	2 4	8 42	1 23	15 10	1 8	4 25	0 25	25 39	1 31	24 38	0 46	23 1	2 4	35 45	16 29	22 54	23 0	0 54		n.a.
F 5	1 40	16 43	4 53	12 10	2 2	8 12	1 22	14 56	1 8	4 31	0 25	25 40	1 32	24 38	0 46	23 1	2 4	35 45	16 29	22 56	23 0	0 58		n.a.
S 6	2 4	20 33	4 32	12 43	2 0	7 42	1 20	14 42	1 8	4 36	0 25	25 40	1 32	24 38	0 46	23 1	2 4	35 45	16 30	22 57	23 0	1 1		n.a.
S 7	2 27	23 33	3 58	13 14	1 57	7 12	1 19	14 28	1 7	4 42	0 24	25 40	1 32	24 38	0 46	23 0	2 4	35 45	16 30	22 58	23 1	1 4		n.a.
M 8	2 50	25 27	3 13	13 43	1 53	6 41	1 17	14 14	1 7	4 47	0 24	25 40	1 32	24 38	0 46	23 0	2 4	35 45	16 30	22 59	23 1	1 7		n.a.
T 9	3 13	26 6	2 17	14 11	1 49	6 10	1 16	13 59	1 7	4 53	0 24	25 40	1 33	24 38	0 47	23 0	2 4	35 46	16 31	23 0	23 2	1 10		n.a.
W10	3 36	25 20	1 12	14 37	1 44	5 40	1 14	13 45	1 7	4 58	0 24	25 41	1 33	24 38	0 47	23 0	2 4	35 46	16 31	23 0	23 2	1 13		n.a.
T 11	4 0	23 6	0 3	15 1	1 39	5 8	1 12	13 31	1 6	5 3	0 24	25 41	1 33	24 38	0 47	23 0	2 4	35 46	16 31	23 0	23 3	1 16		n.a.
F 12	4 23	19 29	1n10	15 24	1 33	4 37	1 11	13 16	1 6	5 9	0 24	25 41	1 33	24 38	0 47	23 0	2 4	35 46	16 31	23 0	23 3	1 19		n.a.
S 13	4 46	14 39	2 19	15 45	1 27	4 6	1 9	13 2	1 6	5 14	0 24	25 41	1 34	24 38	0 47	23 0	2 4	35 46	16 32	23 0	23 3	1 22		n.a.
S 14	5 9	8 53	3 22	16 5	1 20	3 34	1 7	12 47	1 5	5 20	0 24	25 42	1 34	24 38	0 47	22 59	2 4	35 46	16 32	23 1	23 4	1 25		n.a.
M15	5 32	2 28	4 13	16 23	1 13	3 3	1 5	12 33	1 5	5 25	0 23	25 42	1 34	24 38	0 47	22 59	2 5	35 46	16 32	23 1	23 4	1 28		n.a.
T 16	5 55	4n 9	4 46	16 39	1 6	2 31	1 3	12 18	1 5	5 31	0 23	25 42	1 34	24 38	0 47	22 59	2 5	35 46	16 33	23 3	23 5	1 31		n.a.
W17	6 17	10 33	5 0	16 54	0 58	1 59	1 1	12 3	1 5	5 36	0 23	25 42	1 35	24 38	0 47	22 59	2 5	35 47	16 33	23 4	23 5	1 34		n.a.
T 18	6 40	16 17	4 52	17 7	0 49	1 28	1 0	11 48	1 4	5 42	0 23	25 42	1 35	24 38	0 47	22 59	2 5	35 47	16 33	23 5	23 5	1 37		n.a.
F 19	7 3	20 56	4 25	17 18	0 40	0 56	0 58	11 33	1 4	5 47	0 23	25 43	1 35	24 38	0 47	22 59	2 5	35 47	16 34	23 7	23 6	1 40		n.a.
S 20	7 25	24 9	3 42	17 28	0 31	0 24	0 55	11 19	1 4	5 52	0 23	25 43	1 35	24 38	0 47	22 59	2 5	35 47	16 34	23 8	23 6	1 43		n.a.
S 21	7 48	25 47	2 46	17 37	0 21	0n 8	0 53	11 4	1 3	5 58	0 23	25 43	1 36	24 39	0 47	22 59	2 5	35 47	16 34	23 8	23 7	1 46		n.a.
M22	8 10	25 50	1 43	17 44	0 11	0 40	0 51	10 49	1 3	6 3	0 23	25 43	1 36	24 39	0 47	22 59	2 5	35 47	16 35	23 9	23 7	1 49		n.a.
T 23	8 32	24 25	0 36	17 49	0 0	1 12	0 49	10 34	1 3	6 9	0 23	25 44	1 36	24 39	0 47	22 59	2 5	35 48	16 35	23 9	23 7	1 52		n.a.
W24	8 54	21 48	0s31	17 53	0s11	1 44	0 47	10 18	1 2	6 14	0 22	25 44	1 36	24 39	0 47	22 59	2 5	35 48	16 35	23 9	23 8	1 55		n.a.
T 25	9 16	18 15	1 34	17 55	0 22	2 16	0 45	10 3	1 2	6 19	0 22	25 44	1 37	24 39	0 47	22 58	2 5	35 48	16 36	23 9	23 8	1 58		n.a.
F 26	9 38	14 0	2 32	17 56	0 34	2 48	0 43	9 48	1 2	6 25	0 22	25 45	1 37	24 39	0 47	22 58	2 5	35 48	16 36	23 9	23 9	2 1		n.a.
S 27	10 0	9 16	3 23	17 55	0 46	3 20	0 40	9 33	1 1	6 30	0 22	25 45	1 37	24 39	0 47	22 58	2 5	35 48	16 36	23 10	23 9	2 5		n.a.
S 28	10 21	4 14	4 4	17 53	0 58	3 52	0 38	9 18	1 1	6 35	0 22	25 45	1 37	24 39	0 47	22 58	2 6	35 49	16 36	23 10	23 9	2 8		n.a.
M29	10 43	0s56	4 35	17 50	1 10	4 23	0 36	9 3	1 0	6 41	0 22	25 45	1 38	24 39	0 47	22 58	2 6	35 49	16 37	23 11	23 10	2 11		n.a.
T 30	11 4	6 4	4 54	17 45	1 23	4 55	0 33	8 47	1 0	6 46	0 22	25 46	1 38	24 39	0 47	22 58	2 6	35 49	16 37	23 13	23 10	2 14		n.a.
W31	11n25	11s 1	5s 0	17n38	1s36	5n27	0s31	8s32	1s 0	6n51	0s22	25s46	1s38	24s39	0s47	22s58	2s 6	35s49	16s37	23s14	23s11	2s17		n.a.

Julian Day Number = -121142.5, Delta T = 42h23m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'33, Lahiri = -73°10'33 Julian Calendar 1 May 5045 BCE == Greg. Calendar 22 March 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 49	29♈52'43	27♎57	23♉42	15♈49	11♓45	18♈ 1	3°R16	8°R52	29♑17	4♒16	15°R16	15♑57	24♍58	n.a.	T 1
F 2	14 9 46	0♉50'19	10♏ 9	23°56	17° 3	12°23	18°14	3♑15	8♑51	29°17	4°16	15♑ 3	15°54	25° 4	n.a.	F 2
S 3	14 13 43	1°47'57	22°30	24° 5	18°17	13° 1	18°27	3°14	8°51	29°17	4°17	14°52	15°51	25°11	n.a.	S 3
S 4	14 17 39	2°45'37	4♐59	24°R 8	19°31	13°39	18°41	3°13	8°50	29°18	4°17	14°44	15°48	25°18	n.a.	S 4
M 5	14 21 36	3°43'19	17°39	24° 7	20°45	14°17	18°54	3°12	8°50	29°18	4°17	14°39	15°44	25°25	n.a.	M 5
T 6	14 25 32	4°41'03	0♑31	23°59	21°59	14°54	19° 7	3°11	8°49	29°18	4°17	14°36	15°41	25°31	n.a.	T 6
W 7	14 29 29	5°38'49	13°37	23°46	23°13	15°32	19°20	3°10	8°48	29°18	4°17	14°D35	15°38	25°38	n.a.	W 7
T 8	14 33 26	6°36'37	27° 0	23°28	24°27	16°10	19°33	3° 8	8°48	29°18	4°17	14°35	15°35	25°45	n.a.	T 8
F 9	14 37 22	7°34'27	10♒41	23° 3	25°41	16°47	19°46	3° 6	8°47	29°18	4°17	14°R36	15°32	25°51	n.a.	F 9
S 10	14 41 19	8°32'19	24°41	22°34	26°55	17°25	19°59	3° 5	8°46	29°18	4°17	14°35	15°28	25°58	n.a.	S 10
S 11	14 45 15	9°30'13	9♓ 1	21°59	28° 9	18° 2	20°12	3° 3	8°45	29°R18	4°17	14°32	15°25	26° 5	n.a.	S 11
M12	14 49 12	10°28'09	23°39	21°19	29°24	18°40	20°25	3° 1	8°44	29°18	4°R17	14°26	15°22	26°12	n.a.	M12
T 13	14 53 8	11°26'07	8♈29	20°34	0♉38	19°17	20°38	2°59	8°43	29°18	4°17	14°18	15°19	26°18	n.a.	T 13
W14	14 57 5	12°24'07	23°24	19°46	1°52	19°54	20°51	2°57	8°42	29°18	4°17	14° 9	15°16	26°25	n.a.	W14
T 15	15 1 1	13°22'10	8♉16	18°55	3° 7	20°32	21° 4	2°55	8°41	29°18	4°17	14° 0	15°13	26°32	n.a.	T 15
F 16	15 4 58	14°20'14	22°55	18° 1	4°21	21° 9	21°17	2°53	8°40	29°18	4°17	13°51	15° 9	26°39	n.a.	F 16
S 17	15 8 55	15°18'20	7♊14	17° 7	5°35	21°46	21°29	2°50	8°39	29°18	4°17	13°45	15° 6	26°45	n.a.	S 17
S 18	15 12 51	16°16'29	21° 9	16°12	6°50	22°23	21°42	2°48	8°38	29°18	4°17	13°40	15° 3	26°52	n.a.	S 18
M19	15 16 48	17°14'39	4♋37	15°18	8° 4	23° 0	21°55	2°45	8°37	29°17	4°17	13°38	15° 0	26°59	n.a.	M19
T 20	15 20 44	18°12'50	17°40	14°26	9°19	23°36	22° 7	2°43	8°35	29°17	4°17	13°D38	14°57	27° 5	n.a.	T 20
W21	15 24 41	19°11'04	0♌19	13°38	10°34	24°13	22°20	2°40	8°34	29°17	4°17	13°38	14°54	27°12	n.a.	W21
T 22	15 28 37	20° 9'19	12°38	12°53	11°48	24°50	22°33	2°37	8°33	29°16	4°17	13°39	14°50	27°19	n.a.	T 22
F 23	15 32 34	21° 7'36	24°44	12°15	13° 3	25°26	22°45	2°34	8°31	29°16	4°16	13°R40	14°47	27°26	n.a.	F 23
S 24	15 36 30	22° 5'55	6♍40	11°43	14°17	26° 3	22°58	2°31	8°30	29°16	4°16	13°38	14°44	27°32	n.a.	S 24
S 25	15 40 27	23° 4'16	18°32	11°18	15°32	26°39	23°10	2°28	8°28	29°15	4°16	13°35	14°41	27°39	n.a.	S 25
M26	15 44 24	24° 2'39	0♎25	11° 0	16°47	27°15	23°22	2°25	8°27	29°15	4°16	13°30	14°38	27°46	n.a.	M26
T 27	15 48 20	25° 1'03	12°21	10°51	18° 1	27°51	23°35	2°22	8°25	29°14	4°15	13°22	14°34	27°52	n.a.	T 27
W28	15 52 17	25°59'30	24°25	10°D51	19°16	28°28	23°47	2°18	8°24	29°14	4°15	13°14	14°31	27°59	n.a.	W28
T 29	15 56 13	26°57'58	6♏38	10°59	20°31	29° 4	23°59	2°15	8°22	29°13	4°15	13° 5	14°28	28° 6	n.a.	T 29
F 30	16 0 10	27♉56'29	19♏ 2	11♉16	21♉46	29♓40	24♈11	2♑11	8♑20	29♑12	4♒14	12♑57	14♑25	28♍13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n46	15s36	4s53	17n31	1s49	5n58	0s29	8s17	0s59	6n57	0s22	25s46	1s39	24s39	0s48	22s58	2s 6	35s49	16s38	23s16	23s11	2s20		n.a.
F 2	12 7	19 36	4 33	17 22	2 2	6 29	0 26	8 1	0 59	7 2	0 22	25 46	1 39	24 39	0 48	22 58	2 6	35 50	16 38	23 17	23 11	2 23		n.a.
S 3	12 27	22 47	3 59	17 11	2 15	7 1	0 24	7 46	0 58	7 7	0 21	25 47	1 39	24 39	0 48	22 58	2 6	35 50	16 38	23 19	23 12	2 26		n.a.
S 4	12 48	24 57	3 13	17 0	2 28	7 32	0 22	7 31	0 58	7 12	0 21	25 47	1 39	24 39	0 48	22 58	2 6	35 50	16 39	23 20	23 12	2 29		n.a.
M 5	13 8	25 52	2 18	16 47	2 41	8 3	0 19	7 15	0 58	7 18	0 21	25 47	1 40	24 39	0 48	22 58	2 6	35 51	16 39	23 20	23 13	2 32		n.a.
T 6	13 28	25 24	1 14	16 33	2 53	8 33	0 17	7 0	0 57	7 23	0 21	25 48	1 40	24 40	0 48	22 58	2 6	35 51	16 39	23 20	23 13	2 35		n.a.
W 7	13 48	23 32	0 5	16 18	3 5	9 4	0 14	6 44	0 57	7 28	0 21	25 48	1 40	24 40	0 48	22 58	2 6	35 51	16 40	23 21	23 13	2 38		n.a.
T 8	14 8	20 20	1n 6	16 2	3 17	9 34	0 12	6 29	0 56	7 33	0 21	25 48	1 40	24 40	0 48	22 59	2 6	35 51	16 40	23 21	23 14	2 41		n.a.
F 9	14 27	15 57	2 14	15 45	3 28	10 4	0 9	6 13	0 56	7 38	0 21	25 48	1 41	24 40	0 48	22 59	2 7	35 52	16 40	23 21	23 14	2 44		n.a.
S 10	14 47	10 37	3 16	15 28	3 38	10 34	0 7	5 58	0 56	7 44	0 21	25 49	1 41	24 40	0 48	22 59	2 7	35 52	16 41	23 21	23 14	2 47		n.a.
S 11	15 6	4 37	4 8	15 10	3 47	11 4	0 5	5 42	0 55	7 49	0 21	25 49	1 41	24 40	0 48	22 59	2 7	35 52	16 41	23 21	23 15	2 50		n.a.
M12	15 24	1n44	4 44	14 52	3 55	11 34	0 2	5 27	0 55	7 54	0 20	25 49	1 41	24 40	0 48	22 59	2 7	35 53	16 41	23 22	23 15	2 53		n.a.
T 13	15 43	8 3	5 2	14 34	4 1	12 3	0n 0	5 12	0 54	7 59	0 20	25 50	1 42	24 40	0 48	22 59	2 7	35 53	16 42	23 22	23 16	2 56		n.a.
W14	16 1	13 58	5 0	14 16	4 6	12 32	0 3	4 56	0 54	8 4	0 20	25 50	1 42	24 40	0 48	22 59	2 7	35 53	16 42	23 23	23 16	2 59		n.a.
T 15	16 20	19 2	4 37	13 59	4 10	13 0	0 5	4 41	0 53	8 9	0 20	25 50	1 42	24 40	0 48	22 59	2 7	35 54	16 42	23 24	23 16	3 2		n.a.
F 16	16 37	22 52	3 56	13 42	4 12	13 28	0 7	4 25	0 53	8 14	0 20	25 50	1 42	24 41	0 48	22 59	2 7	35 54	16 43	23 25	23 17	3 5		n.a.
S 17	16 55	25 10	3 2	13 27	4 11	13 56	0 10	4 10	0 52	8 19	0 20	25 51	1 43	24 41	0 48	22 59	2 7	35 54	16 43	23 26	23 17	3 8		n.a.
S 18	17 12	25 49	1 57	13 13	4 9	14 24	0 12	3 54	0 52	8 24	0 20	25 51	1 43	24 41	0 48	22 59	2 7	35 55	16 43	23 27	23 17	3 11		n.a.
M19	17 30	24 53	0 48	13 1	4 5	14 51	0 15	3 39	0 51	8 29	0 20	25 51	1 43	24 41	0 48	23 0	2 7	35 55	16 44	23 27	23 18	3 14		n.a.
T 20	17 46	22 36	0s22	12 51	3 59	15 18	0 17	3 23	0 51	8 34	0 20	25 52	1 43	24 41	0 48	23 0	2 7	35 55	16 44	23 27	23 18	3 17		n.a.
W21	18 3	19 16	1 28	12 44	3 52	15 45	0 19	3 8	0 50	8 39	0 20	25 52	1 43	24 41	0 48	23 0	2 7	35 56	16 44	23 27	23 18	3 20		n.a.
T 22	18 19	15 9	2 29	12 40	3 42	16 11	0 21	2 53	0 50	8 44	0 19	25 52	1 44	24 41	0 48	23 0	2 8	35 56	16 45	23 27	23 19	3 23		n.a.
F 23	18 35	10 30	3 22	12 38	3 31	16 36	0 24	2 37	0 49	8 49	0 19	25 52	1 44	24 41	0 48	23 0	2 8	35 56	16 45	23 27	23 19	3 26		n.a.
S 24	18 51	5 32	4 6	12 40	3 19	17 2	0 26	2 22	0 49	8 54	0 19	25 53	1 44	24 42	0 48	23 0	2 8	35 57	16 45	23 27	23 20	3 29		n.a.
S 25	19 6	0 25	4 38	12 45	3 5	17 26	0 28	2 6	0 48	8 58	0 19	25 53	1 44	24 42	0 48	23 1	2 8	35 57	16 46	23 27	23 20	3 32		n.a.
M26	19 21	4s43	4 59	12 53	2 51	17 51	0 30	1 51	0 48	9 3	0 19	25 53	1 45	24 42	0 49	23 1	2 8	35 57	16 46	23 28	23 20	3 35		n.a.
T 27	19 36	9 42	5 7	13 5	2 35	18 15	0 33	1 36	0 47	9 8	0 19	25 54	1 45	24 42	0 49	23 1	2 8	35 58	16 46	23 28	23 21	3 38		n.a.
W28	19 50	14 23	5 1	13 20	2 19	18 38	0 35	1 21	0 47	9 13	0 19	25 54	1 45	24 42	0 49	23 1	2 8	35 58	16 47	23 29	23 21	3 41		n.a.
T 29	20 4	18 33	4 42	13 38	2 3	19 1	0 37	1 5	0 46	9 17	0 19	25 54	1 45	24 42	0 49	23 1	2 8	35 59	16 47	23 30	23 21	3 44		n.a.
F 30	20n18	21s59	4s 9	13n59	1s46	19n23	0n39	0s50	0s46	9n22	0s19	25s54	1s45	24s42	0s49	23s 1	2s 8	35s59	16s47	23s31	23s22	3s47		n.a.

Julian Day Number = -121111.5, Delta T = 42h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'29, Lahiri = -73°10'29 Julian Calendar 1 June 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 4 6	28♉55'01	1♐37	11♉43	23♉ 1	0♈15	24♈24	2°R 8	8°R19	29°R12	4°R14	12°R50	14♑22	28♍19	n.a.	S 1
S 2	16 8 3	29°53'37	14°25	12°17	24°15	0°51	24°36	2♑ 4	8♑17	29♑11	4♒13	12♑45	14°19	28°26	n.a.	S 2
M 3	16 11 59	0♊52'14	27°24	13° 1	25°30	1°27	24°48	2° 0	8°15	29°10	4°13	12°42	14°15	28°33	n.a.	M 3
T 4	16 15 56	1°50'54	10♑35	13°52	26°45	2° 2	25° 0	1°57	8°13	29°10	4°13	12°D41	14°12	28°39	n.a.	T 4
W 5	16 19 52	2°49'36	23°58	14°51	28° 0	2°38	25°11	1°53	8°11	29° 9	4°12	12°41	14° 9	28°46	n.a.	W 5
T 6	16 23 49	3°48'21	7♒33	15°57	29°15	3°13	25°23	1°49	8°10	29° 8	4°12	12°42	14° 6	28°53	n.a.	T 6
F 7	16 27 46	4°47'08	21°20	17° 9	0♊30	3°49	25°35	1°45	8° 8	29° 7	4°11	12°44	14° 3	29° 0	n.a.	F 7
S 8	16 31 42	5°45'57	5♓19	18°28	1°45	4°24	25°47	1°41	8° 6	29° 6	4°11	12°R44	14° 0	29° 6	n.a.	S 8
S 9	16 35 39	6°44'49	19°29	19°52	3° 0	4°59	25°58	1°37	8° 4	29° 6	4°10	12°44	13°56	29°13	n.a.	S 9
M10	16 39 35	7°43'44	3♈50	21°21	4°15	5°34	26°10	1°32	8° 2	29° 5	4°10	12°42	13°53	29°20	n.a.	M10
T 11	16 43 32	8°42'41	18°17	22°54	5°31	6° 9	26°21	1°28	8° 0	29° 4	4° 9	12°38	13°50	29°27	n.a.	T 11
W12	16 47 28	9°41'41	2♉46	24°30	6°46	6°44	26°33	1°24	7°58	29° 3	4° 8	12°33	13°47	29°33	n.a.	W12
T 13	16 51 25	10°40'44	17°12	26°10	8° 1	7°19	26°44	1°19	7°56	29° 2	4° 8	12°28	13°44	29°40	n.a.	T 13
F 14	16 55 21	11°39'49	1♊28	27°52	9°16	7°53	26°55	1°15	7°54	29° 1	4° 7	12°24	13°40	29°47	n.a.	F 14
S 15	16 59 18	12°38'56	15°29	29°37	10°31	8°28	27° 6	1°11	7°51	29° 0	4° 7	12°20	13°37	29°53	n.a.	S 15
S 16	17 3 14	13°38'06	29°12	1♊23	11°46	9° 2	27°18	1° 6	7°49	28°59	4° 6	12°18	13°34	0♎ 0	n.a.	S 16
M17	17 7 11	14°37'18	12♋33	3°10	13° 2	9°37	27°29	1° 1	7°47	28°58	4° 5	12°D18	13°31	0° 7	n.a.	M17
T 18	17 11 7	15°36'32	25°33	4°59	14°17	10°11	27°40	0°57	7°45	28°57	4° 5	12°18	13°28	0°14	n.a.	T 18
W19	17 15 4	16°35'48	8♌12	6°48	15°32	10°45	27°50	0°52	7°43	28°55	4° 4	12°20	13°25	0°20	n.a.	W19
T 20	17 19 0	17°35'06	20°33	8°37	16°48	11°19	28° 1	0°48	7°40	28°54	4° 3	12°21	13°21	0°27	n.a.	T 20
F 21	17 22 57	18°34'26	2♍41	10°27	18° 3	11°53	28°12	0°43	7°38	28°53	4° 2	12°23	13°18	0°34	n.a.	F 21
S 22	17 26 54	19°33'49	14°39	12°16	19°18	12°26	28°22	0°38	7°36	28°52	4° 2	12°R24	13°15	0°40	n.a.	S 22
S 23	17 30 50	20°33'13	26°32	14° 5	20°34	13° 0	28°33	0°33	7°34	28°51	4° 1	12°24	13°12	0°47	n.a.	S 23
M24	17 34 47	21°32'39	8♎25	15°54	21°49	13°34	28°43	0°29	7°31	28°49	4° 0	12°23	13° 9	0°54	n.a.	M24
T 25	17 38 43	22°32'08	20°23	17°43	23° 4	14° 7	28°54	0°24	7°29	28°48	3°59	12°21	13° 6	1° 1	n.a.	T 25
W26	17 42 40	23°31'38	2♏29	19°31	24°20	14°40	29° 4	0°19	7°27	28°47	3°58	12°18	13° 2	1° 7	n.a.	W26
T 27	17 46 36	24°31'11	14°48	21°19	25°35	15°13	29°14	0°14	7°24	28°45	3°58	12°15	12°59	1°14	n.a.	T 27
F 28	17 50 33	25°30'46	27°21	23° 5	26°51	15°46	29°24	0° 9	7°22	28°44	3°57	12°13	12°56	1°21	n.a.	F 28
S 29	17 54 29	26°30'23	10♐11	24°52	28° 6	16°19	29°34	0° 4	7°20	28°43	3°56	12°10	12°53	1°28	n.a.	S 29
S 30	17 58 26	27°30'02	23°17	26°37	29°21	16°52	29°44	29♐59	7°17	28°41	3°55	12° 9	12°50	1°34	n.a.	S 30
M31	18 2 22	28♊29'44	6♑39	28♊22	0♋37	17♈25	29♈53	29♐55	7♑15	28♑40	3♒54	12°D 8	12♑46	1♎41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	24s26	3s23	14n24	1s30	19n45	0n41	0s35	0s45	9n27	0s19	25s55	1s46	24s43	0s49	23s 2	2s 8	35s59	16s47	23s32	23s22	3s50		n.a.
S 2	20 44	25 39	2 27	14 50	1 13	20 6	0 43	0 20	0 45	9 31	0 19	25 55	1 46	24 43	0 49	23 2	2 8	36 0	16 48	23 32	23 22	3 52		n.a.
M 3	20 57	25 30	1 22	15 19	0 57	20 27	0 45	0 5	0 44	9 36	0 18	25 55	1 46	24 43	0 49	23 2	2 8	36 0	16 48	23 32	23 23	3 55		n.a.
T 4	21 9	23 55	0 11	15 50	0 41	20 47	0 47	0n10	0 44	9 41	0 18	25 55	1 46	24 43	0 49	23 2	2 8	36 1	16 48	23 33	23 23	3 58		n.a.
W 5	21 21	20 58	1n 1	16 22	0 26	21 7	0 49	0 25	0 43	9 45	0 18	25 56	1 46	24 43	0 49	23 3	2 8	36 1	16 49	23 33	23 23	4 1		n.a.
T 6	21 33	16 50	2 11	16 56	0 11	21 26	0 51	0 40	0 42	9 50	0 18	25 56	1 47	24 43	0 49	23 3	2 9	36 1	16 49	23 32	23 24	4 4		n.a.
F 7	21 44	11 46	3 15	17 31	0n 3	21 44	0 53	0 55	0 42	9 54	0 18	25 56	1 47	24 43	0 49	23 3	2 9	36 2	16 49	23 32	23 24	4 7		n.a.
S 8	21 55	6 1	4 8	18 6	0 16	22 2	0 55	1 10	0 41	9 59	0 18	25 56	1 47	24 44	0 49	23 3	2 9	36 2	16 50	23 32	23 24	4 10		n.a.
S 9	22 6	0n 5	4 46	18 42	0 28	22 19	0 56	1 25	0 41	10 3	0 18	25 57	1 47	24 44	0 49	23 4	2 9	36 3	16 50	23 32	23 25	4 13		n.a.
M10	22 16	6 15	5 8	19 17	0 40	22 35	0 58	1 40	0 40	10 8	0 18	25 57	1 47	24 44	0 49	23 4	2 9	36 3	16 50	23 33	23 25	4 16		n.a.
T 11	22 25	12 7	5 10	19 52	0 50	22 51	1 0	1 55	0 39	10 12	0 18	25 57	1 48	24 44	0 49	23 4	2 9	36 3	16 50	23 33	23 26	4 19		n.a.
W12	22 35	17 21	4 52	20 27	1 0	23 6	1 1	2 10	0 39	10 16	0 18	25 57	1 48	24 44	0 49	23 4	2 9	36 4	16 51	23 33	23 26	4 22		n.a.
T 13	22 43	21 34	4 16	21 0	1 9	23 21	1 3	2 24	0 38	10 21	0 18	25 58	1 48	24 44	0 49	23 5	2 9	36 4	16 51	23 34	23 26	4 25		n.a.
F 14	22 52	24 25	3 25	21 32	1 17	23 34	1 4	2 39	0 37	10 25	0 17	25 58	1 48	24 44	0 49	23 5	2 9	36 5	16 51	23 34	23 27	4 28		n.a.
S 15	23 0	25 42	2 21	22 3	1 24	23 47	1 6	2 54	0 37	10 29	0 17	25 58	1 48	24 45	0 49	23 5	2 9	36 5	16 51	23 35	23 27	4 31		n.a.
S 16	23 8	25 21	1 11	22 32	1 30	24 0	1 7	3 8	0 36	10 33	0 17	25 58	1 48	24 45	0 49	23 5	2 9	36 6	16 52	23 35	23 27	4 34		n.a.
M17	23 15	23 32	0s 1	22 59	1 35	24 11	1 9	3 23	0 35	10 37	0 17	25 58	1 49	24 45	0 49	23 6	2 9	36 6	16 52	23 35	23 28	4 37		n.a.
T 18	23 22	20 30	1 12	23 24	1 40	24 22	1 10	3 37	0 35	10 42	0 17	25 59	1 49	24 45	0 49	23 6	2 9	36 6	16 52	23 35	23 28	4 40		n.a.
W19	23 28	16 34	2 17	23 48	1 43	24 32	1 11	3 51	0 34	10 46	0 17	25 59	1 49	24 45	0 49	23 6	2 9	36 7	16 52	23 35	23 28	4 43		n.a.
T 20	23 34	12 0	3 15	24 9	1 46	24 41	1 12	4 6	0 33	10 50	0 17	25 59	1 49	24 45	0 49	23 7	2 9	36 7	16 53	23 34	23 29	4 46		n.a.
F 21	23 39	7 5	4 2	24 29	1 48	24 50	1 14	4 20	0 33	10 54	0 17	25 59	1 49	24 46	0 49	23 7	2 9	36 8	16 53	23 34	23 29	4 49		n.a.
S 22	23 44	1 58	4 39	24 46	1 50	24 58	1 15	4 34	0 32	10 58	0 17	25 59	1 49	24 46	0 49	23 7	2 10	36 8	16 53	23 34	23 29	4 51		n.a.
S 23	23 49	3s11	5 3	25 1	1 51	25 5	1 16	4 48	0 31	11 2	0 17	25 59	1 49	24 46	0 49	23 8	2 10	36 9	16 53	23 34	23 29	4 54		n.a.
M24	23 53	8 13	5 14	25 14	1 51	25 11	1 17	5 2	0 31	11 5	0 17	26 0	1 49	24 46	0 49	23 8	2 10	36 9	16 54	23 34	23 30	4 57		n.a.
T 25	23 57	12 59	5 12	25 25	1 51	25 16	1 18	5 16	0 30	11 9	0 16	26 0	1 50	24 46	0 49	23 8	2 10	36 9	16 54	23 35	23 30	5 0		n.a.
W26	24 0	17 18	4 56	25 34	1 50	25 21	1 18	5 30	0 29	11 13	0 16	26 0	1 50	24 46	0 49	23 9	2 10	36 10	16 54	23 35	23 30	5 3		n.a.
T 27	24 3	20 59	4 26	25 41	1 49	25 25	1 19	5 44	0 28	11 17	0 16	26 0	1 50	24 46	0 49	23 9	2 10	36 10	16 54	23 35	23 31	5 6		n.a.
F 28	24 5	23 46	3 43	25 46	1 47	25 28	1 20	5 58	0 28	11 21	0 16	26 0	1 50	24 47	0 49	23 9	2 10	36 11	16 55	23 35	23 31	5 9		n.a.
S 29	24 7	25 25	2 47	25 49	1 45	25 30	1 21	6 12	0 27	11 24	0 16	26 0	1 50	24 47	0 49	23 10	2 10	36 11	16 55	23 36	23 31	5 12		n.a.
S 30	24 8	25 42	1 42	25 50	1 43	25 31	1 21	6 25	0 26	11 28	0 16	26 0	1 50	24 47	0 49	23 10	2 10	36 12	16 55	23 36	23 32	5 15		n.a.
M31	24n 9	24s30	0s30	25n49	1n40	25n32	1n22	6n39	0s25	11n32	0s16	26s 0	1s50	24s47	0s49	23s10	2s10	36s12	16s55	23s36	23s32	5s18		n.a.

Julian Day Number = -121081.5, Delta T = 42h23m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'25, Lahiri = -73°10'25 Julian Calendar 1 July 5045 BCE == Greg. Calendar 22 May 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 6 19	29♊29'27	20♑15	0♋ 6	1♋52	17♈57	0♉ 3	29°R50	7°R12	28°R39	3°R53	12♑ 8	12♑43	1♎48	n.a.	T 1
W 2	18 10 15	0♋29'13	4♒ 4	1°49	3° 8	18°30	0°12	29♐45	7♑10	28♑37	3♒52	12° 9	12°40	1°54	n.a.	W 2
T 3	18 14 12	1°29'02	18° 2	3°32	4°23	19° 2	0°22	29°40	7° 7	28°36	3°51	12°10	12°37	2° 1	n.a.	T 3
F 4	18 18 8	2°28'53	2♓ 8	5°14	5°39	19°34	0°31	29°35	7° 5	28°34	3°50	12°11	12°34	2° 8	n.a.	F 4
S 5	18 22 5	3°28'46	16°18	6°55	6°54	20° 6	0°40	29°30	7° 3	28°33	3°49	12°11	12°31	2°15	n.a.	S 5
S 6	18 26 1	4°28'42	0♈30	8°36	8°10	20°38	0°49	29°25	7° 0	28°31	3°48	12°R12	12°27	2°21	n.a.	S 6
M 7	18 29 58	5°28'41	14°42	10°16	9°25	21°10	0°58	29°21	6°58	28°30	3°47	12°12	12°24	2°28	n.a.	M 7
T 8	18 33 54	6°28'42	28°52	11°55	10°41	21°41	1° 7	29°16	6°55	28°28	3°47	12°11	12°21	2°35	n.a.	T 8
W 9	18 37 51	7°28'45	12♉56	13°33	11°56	22°13	1°15	29°11	6°53	28°27	3°46	12°11	12°18	2°41	n.a.	W 9
T 10	18 41 48	8°28'51	26°53	15°11	13°12	22°44	1°24	29° 6	6°50	28°25	3°44	12°10	12°15	2°48	n.a.	T 10
F 11	18 45 44	9°29'00	10♊41	16°49	14°27	23°15	1°32	29° 1	6°48	28°23	3°43	12°10	12°12	2°55	n.a.	F 11
S 12	18 49 41	10°29'11	24°16	18°25	15°43	23°46	1°41	28°57	6°45	28°22	3°42	12°10	12° 8	3° 2	n.a.	S 12
S 13	18 53 37	11°29'24	7♋37	20° 1	16°59	24°17	1°49	28°52	6°43	28°20	3°41	12°D10	12° 5	3° 8	n.a.	S 13
M14	18 57 34	12°29'39	20°42	21°37	18°14	24°47	1°57	28°47	6°41	28°19	3°40	12°R10	12° 2	3°15	n.a.	M14
T 15	19 1 30	13°29'56	3♌31	23°12	19°30	25°18	2° 5	28°42	6°38	28°17	3°39	12°10	11°59	3°22	n.a.	T 15
W16	19 5 27	14°30'15	16° 4	24°46	20°45	25°48	2°13	28°38	6°36	28°15	3°38	12° 9	11°56	3°29	n.a.	W16
T 17	19 9 23	15°30'36	28°23	26°20	22° 1	26°18	2°20	28°33	6°33	28°14	3°37	12° 9	11°52	3°35	n.a.	T 17
F 18	19 13 20	16°30'58	10♍30	27°53	23°16	26°48	2°28	28°29	6°31	28°12	3°36	12° 9	11°49	3°42	n.a.	F 18
S 19	19 17 16	17°31'23	22°29	29°26	24°32	27°18	2°35	28°24	6°29	28°10	3°35	12° 8	11°46	3°49	n.a.	S 19
S 20	19 21 13	18°31'49	4♎22	0♌58	25°48	27°47	2°42	28°20	6°26	28° 9	3°34	12° 7	11°43	3°55	n.a.	S 20
M21	19 25 9	19°32'17	16°14	2°30	27° 3	28°16	2°49	28°15	6°24	28° 7	3°33	12°D 7	11°40	4° 2	n.a.	M21
T 22	19 29 6	20°32'47	28°11	4° 1	28°19	28°45	2°56	28°11	6°21	28° 5	3°32	12° 7	11°37	4° 9	n.a.	T 22
W23	19 33 2	21°33'18	10♏16	5°32	29°34	29°14	3° 3	28° 7	6°19	28° 4	3°31	12° 8	11°33	4°16	n.a.	W23
T 24	19 36 59	22°33'51	22°34	7° 2	0♌50	29°43	3°10	28° 3	6°17	28° 2	3°29	12° 9	11°30	4°22	n.a.	T 24
F 25	19 40 55	23°34'26	5♐10	8°32	2° 5	0♉12	3°16	27°58	6°14	28° 0	3°28	12°10	11°27	4°29	n.a.	F 25
S 26	19 44 52	24°35'02	18° 6	10° 1	3°21	0°40	3°22	27°54	6°12	27°59	3°27	12°11	11°24	4°36	n.a.	S 26
S 27	19 48 49	25°35'40	1♑24	11°30	4°36	1° 8	3°29	27°50	6°10	27°57	3°26	12°12	11°21	4°43	n.a.	S 27
M28	19 52 45	26°36'20	15° 4	12°58	5°52	1°36	3°35	27°46	6° 8	27°55	3°25	12°R12	11°17	4°49	n.a.	M28
T 29	19 56 42	27°37'01	29° 4	14°25	7° 7	2° 4	3°40	27°42	6° 5	27°54	3°24	12°11	11°14	4°56	n.a.	T 29
W30	20 0 38	28°37'44	13♒21	15°52	8°23	2°31	3°46	27°39	6° 3	27°52	3°23	12°10	11°11	5° 3	n.a.	W30
T 31	20 4 35	29♋38'29	27♒50	17♌19	9♌38	2♉58	3♉52	27♐35	6♑ 1	27♑50	3♒22	12♑ 8	11♑ 8	5♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	21s51	0n45	25n47	1n37	25n32	1n22	6n52	0s25	11n35	0s16	26s 0	1s50	24s47	0s49	23s11	2s10	36s12	16s55	23s36	23s32	5s21		n.a.
W 2	24 10	17 55	1 58	25 42	1 33	25 31	1 23	7 6	0 24	11 39	0 16	26 1	1 50	24 47	0 49	23 11	2 10	36 13	16 55	23 36	23 33	5 24		n.a.
T 3	24 9	12 57	3 6	25 36	1 29	25 29	1 23	7 19	0 23	11 42	0 16	26 1	1 51	24 48	0 49	23 11	2 10	36 13	16 56	23 36	23 33	5 26		n.a.
F 4	24 8	7 16	4 3	25 29	1 25	25 26	1 23	7 32	0 22	11 45	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 12	2 10	36 14	16 56	23 35	23 33	5 29		n.a.
S 5	24 7	1 12	4 45	25 19	1 21	25 22	1 24	7 46	0 21	11 49	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 12	2 10	36 14	16 56	23 35	23 34	5 32		n.a.
S 6	24 5	4n55	5 10	25 9	1 16	25 18	1 24	7 59	0 21	11 52	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 12	2 10	36 15	16 56	23 35	23 34	5 35		n.a.
M 7	24 3	10 48	5 16	24 56	1 11	25 13	1 24	8 12	0 20	11 56	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 13	2 10	36 15	16 56	23 35	23 34	5 38		n.a.
T 8	24 0	16 6	5 4	24 43	1 6	25 7	1 24	8 25	0 19	11 59	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 13	2 10	36 15	16 56	23 35	23 35	5 41		n.a.
W 9	23 57	20 30	4 32	24 28	1 1	25 0	1 24	8 37	0 18	12 2	0 15	26 1	1 51	24 48	0 49	23 13	2 10	36 16	16 57	23 35	23 35	5 44		n.a.
T 10	23 53	23 42	3 45	24 11	0 55	24 53	1 24	8 50	0 17	12 5	0 15	26 1	1 51	24 49	0 49	23 14	2 10	36 16	16 57	23 36	23 35	5 47		n.a.
F 11	23 49	25 28	2 46	23 54	0 50	24 45	1 24	9 3	0 16	12 8	0 15	26 1	1 51	24 49	0 49	23 14	2 10	36 17	16 57	23 36	23 35	5 50		n.a.
S 12	23 44	25 40	1 38	23 35	0 44	24 36	1 23	9 16	0 15	12 11	0 15	26 1	1 51	24 49	0 49	23 15	2 10	36 17	16 57	23 36	23 36	5 52		n.a.
S 13	23 39	24 22	0 25	23 15	0 38	24 26	1 23	9 28	0 15	12 14	0 15	26 1	1 51	24 49	0 49	23 15	2 10	36 17	16 57	23 36	23 36	5 55		n.a.
M14	23 33	21 45	0s47	22 54	0 32	24 15	1 23	9 40	0 14	12 17	0 15	26 1	1 51	24 49	0 49	23 15	2 10	36 18	16 57	23 36	23 36	5 58		n.a.
T 15	23 27	18 5	1 56	22 32	0 25	24 4	1 22	9 53	0 13	12 20	0 14	26 1	1 51	24 49	0 49	23 16	2 11	36 18	16 57	23 36	23 37	6 1		n.a.
W16	23 21	13 41	2 57	22 8	0 19	23 52	1 22	10 5	0 12	12 23	0 14	26 1	1 51	24 49	0 49	23 16	2 11	36 19	16 57	23 36	23 37	6 4		n.a.
T 17	23 14	8 49	3 49	21 44	0 13	23 39	1 21	10 17	0 11	12 26	0 14	26 1	1 51	24 49	0 49	23 16	2 11	36 19	16 58	23 36	23 37	6 7		n.a.
F 18	23 6	3 42	4 30	21 19	0 6	23 25	1 21	10 29	0 10	12 28	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 17	2 11	36 19	16 58	23 36	23 37	6 10		n.a.
S 19	22 59	1s28	4 58	20 53	0s 0	23 11	1 20	10 41	0 9	12 31	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 17	2 11	36 20	16 58	23 36	23 38	6 13		n.a.
S 20	22 50	6 33	5 14	20 27	0 7	22 56	1 19	10 53	0 8	12 34	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 17	2 11	36 20	16 58	23 36	23 38	6 15		n.a.
M21	22 42	11 24	5 16	19 59	0 13	22 40	1 19	11 4	0 7	12 36	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 18	2 11	36 20	16 58	23 36	23 38	6 18		n.a.
T 22	22 32	15 52	5 4	19 31	0 20	22 24	1 18	11 16	0 6	12 39	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 18	2 11	36 21	16 58	23 36	23 39	6 21		n.a.
W23	22 23	19 45	4 39	19 2	0 27	22 7	1 17	11 28	0 5	12 41	0 14	26 1	1 51	24 50	0 49	23 19	2 11	36 21	16 58	23 36	23 39	6 24		n.a.
T 24	22 13	22 51	4 1	18 32	0 34	21 49	1 16	11 39	0 4	12 44	0 14	26 0	1 51	24 50	0 49	23 19	2 11	36 22	16 58	23 36	23 39	6 27		n.a.
F 25	22 2	24 56	3 11	18 2	0 40	21 31	1 15	11 50	0 3	12 46	0 13	26 0	1 51	24 50	0 49	23 19	2 11	36 22	16 58	23 36	23 39	6 30		n.a.
S 26	21 51	25 46	2 9	17 31	0 47	21 12	1 14	12 2	0 2	12 48	0 13	26 0	1 51	24 50	0 49	23 20	2 11	36 22	16 58	23 35	23 40	6 33		n.a.
S 27	21 40	25 9	0 59	17 0	0 54	20 52	1 13	12 13	0 1	12 51	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 20	2 11	36 23	16 58	23 35	23 40	6 35		n.a.
M28	21 28	23 2	0n16	16 28	1 0	20 32	1 12	12 24	0n 0	12 53	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 20	2 11	36 23	16 58	23 35	23 40	6 38		n.a.
T 29	21 16	19 28	1 32	15 56	1 7	20 11	1 10	12 35	0 1	12 55	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 21	2 11	36 23	16 58	23 35	23 41	6 41		n.a.
W30	21 3	14 43	2 44	15 24	1 13	19 50	1 9	12 45	0 3	12 57	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 21	2 11	36 24	16 58	23 36	23 41	6 44		n.a.
T 31	20n50	9s 4	3n46	14n51	1s20	19n28	1n 8	12n56	0n 4	12n59	0s13	26s 0	1s51	24s51	0s49	23s22	2s11	36s24	16s58	23s36	23s41	6s47		n.a.

Julian Day Number = -121050.5, Delta T = 42h23m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'21, Lahiri = -73°10'21 Julian Calendar 1 Aug. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 June 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 8 31	0♌39'16	12♓24	18♌44	10♌54	3♉25	3♉57	27°R31	5°R59	27°R48	3°R20	12°R 5	11♐ 5	5♎16	n.a.	F 1
S 2	20 12 28	1°40'04	26°58	20° 9	12° 9	3°52	4° 2	27♐28	5♐57	27♐47	3♒19	12♐ 3	11° 2	5°23	n.a.	S 2
S 3	20 16 24	2°40'55	11♈25	21°34	13°25	4°19	4° 7	27°24	5°55	27°45	3°18	12° 1	10°58	5°30	n.a.	S 3
M 4	20 20 21	3°41'47	25°42	22°57	14°40	4°45	4°12	27°21	5°53	27°43	3°17	12° 0	10°55	5°36	n.a.	M 4
T 5	20 24 17	4°42'41	9♉46	24°20	15°56	5°11	4°17	27°17	5°50	27°42	3°16	11°D59	10°52	5°43	n.a.	T 5
W 6	20 28 14	5°43'37	23°36	25°41	17°11	5°37	4°21	27°14	5°48	27°40	3°15	12° 0	10°49	5°50	n.a.	W 6
T 7	20 32 10	6°44'35	7♊12	27° 1	18°27	6° 2	4°26	27°11	5°46	27°38	3°13	12° 2	10°46	5°57	n.a.	T 7
F 8	20 36 7	7°45'35	20°34	28°20	19°42	6°28	4°30	27° 8	5°44	27°37	3°12	12° 3	10°43	6° 3	n.a.	F 8
S 9	20 40 4	8°46'36	3♋43	29°38	20°58	6°53	4°34	27° 5	5°42	27°35	3°11	12° 5	10°39	6°10	n.a.	S 9
S 10	20 44 0	9°47'39	16°39	0♍54	22°13	7°17	4°38	27° 2	5°41	27°33	3°10	12°R 5	10°36	6°17	n.a.	S 10
M11	20 47 57	10°48'44	29°24	2° 8	23°29	7°42	4°41	26°59	5°39	27°32	3° 9	12° 3	10°33	6°23	n.a.	M11
T 12	20 51 53	11°49'50	11♌57	3°20	24°44	8° 6	4°45	26°56	5°37	27°30	3° 8	12° 1	10°30	6°30	n.a.	T 12
W13	20 55 50	12°50'57	24°19	4°30	25°59	8°29	4°48	26°54	5°35	27°28	3° 7	11°56	10°27	6°37	n.a.	W13
T 14	20 59 46	13°52'05	6♍31	5°37	27°15	8°53	4°51	26°51	5°33	27°27	3° 6	11°51	10°23	6°44	n.a.	T 14
F 15	21 3 43	14°53'14	18°34	6°41	28°30	9°16	4°54	26°49	5°31	27°25	3° 4	11°44	10°20	6°50	n.a.	F 15
S 16	21 7 39	15°54'24	0♎31	7°41	29°46	9°39	4°57	26°46	5°30	27°24	3° 3	11°38	10°17	6°57	n.a.	S 16
S 17	21 11 36	16°55'35	12°23	8°37	1♍ 1	10° 1	4°59	26°44	5°28	27°22	3° 2	11°32	10°14	7° 4	n.a.	S 17
M18	21 15 32	17°56'48	24°14	9°29	2°16	10°23	5° 1	26°42	5°26	27°20	3° 1	11°28	10°11	7°11	n.a.	M18
T 19	21 19 29	18°58'01	6♏ 8	10°16	3°31	10°45	5° 3	26°40	5°25	27°19	3° 0	11°25	10° 8	7°17	n.a.	T 19
W20	21 23 26	19°59'14	18° 9	10°57	4°47	11° 7	5° 5	26°38	5°23	27°17	2°59	11°D24	10° 4	7°24	n.a.	W20
T 21	21 27 22	21° 0'29	0♐23	11°31	6° 2	11°28	5° 7	26°36	5°22	27°16	2°58	11°25	10° 1	7°31	n.a.	T 21
F 22	21 31 19	22° 1'44	12°54	11°58	7°17	11°48	5° 9	26°35	5°20	27°14	2°57	11°26	9°58	7°37	n.a.	F 22
S 23	21 35 15	23° 3'00	25°47	12°17	8°33	12° 9	5°10	26°33	5°19	27°13	2°56	11°27	9°55	7°44	n.a.	S 23
S 24	21 39 12	24° 4'17	9♑ 5	12°R26	9°48	12°29	5°11	26°32	5°18	27°11	2°55	11°R28	9°52	7°51	n.a.	S 24
M25	21 43 8	25° 5'34	22°51	12°26	11° 3	12°48	5°12	26°30	5°16	27°10	2°54	11°28	9°49	7°58	n.a.	M25
T 26	21 47 5	26° 6'52	7♒ 3	12°16	12°18	13° 8	5°13	26°29	5°15	27° 8	2°52	11°25	9°45	8° 4	n.a.	T 26
W27	21 51 1	27° 8'10	21°40	11°54	13°33	13°26	5°13	26°28	5°14	27° 7	2°51	11°20	9°42	8°11	n.a.	W27
T 28	21 54 58	28° 9'29	6♓34	11°21	14°49	13°45	5°14	26°27	5°12	27° 6	2°50	11°14	9°39	8°18	n.a.	T 28
F 29	21 58 55	29°10'49	21°37	10°37	16° 4	14° 3	5°R14	26°26	5°11	27° 4	2°49	11° 6	9°36	8°24	n.a.	F 29
S 30	22 2 51	0♍12'09	6♈38	9♍42	17♍19	14♉20	5♉14	26♐25	5♐10	27♐ 3	2♒48	10♐58	9♐33	8♎31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n37	2s55	4n34	14n18	1s26	19n 5	1n 6	13n 7	0n 5	13n 1	0s13	26s 0	1s51	24s51	0s49	23s22	2s11	36s24	16s58	23s36	23s41	6s50		n.a.
S 2	20 23	3n23	5 4	13 45	1 32	18 42	1 5	13 17	0 6	13 3	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 22	2 11	36 24	16 58	23 36	23 42	6 52		n.a.
S 3	20 9	9 27	5 15	13 12	1 39	18 19	1 3	13 27	0 7	13 5	0 13	26 0	1 51	24 51	0 49	23 23	2 11	36 25	16 58	23 36	23 42	6 55		n.a.
M 4	19 55	14 57	5 6	12 38	1 45	17 54	1 2	13 38	0 8	13 7	0 12	25 59	1 51	24 51	0 49	23 23	2 11	36 25	16 58	23 37	23 42	6 58		n.a.
T 5	19 40	19 34	4 39	12 5	1 50	17 30	1 0	13 48	0 10	13 8	0 12	25 59	1 51	24 51	0 49	23 23	2 11	36 25	16 58	23 37	23 43	7 1		n.a.
W 6	19 25	23 2	3 56	11 32	1 56	17 5	0 58	13 58	0 11	13 10	0 12	25 59	1 51	24 51	0 49	23 24	2 11	36 26	16 58	23 36	23 43	7 4		n.a.
T 7	19 9	25 8	3 0	10 59	2 1	16 39	0 57	14 8	0 12	13 12	0 12	25 59	1 51	24 51	0 49	23 24	2 11	36 26	16 58	23 36	23 43	7 7		n.a.
F 8	18 53	25 44	1 55	10 26	2 6	16 13	0 55	14 17	0 13	13 13	0 12	25 59	1 51	24 52	0 49	23 24	2 11	36 26	16 58	23 36	23 43	7 9		n.a.
S 9	18 37	24 53	0 46	9 54	2 11	15 47	0 53	14 27	0 15	13 15	0 12	25 59	1 51	24 52	0 49	23 25	2 11	36 26	16 58	23 36	23 44	7 12		n.a.
S 10	18 20	22 41	0s25	9 23	2 16	15 20	0 51	14 37	0 16	13 16	0 12	25 59	1 51	24 52	0 49	23 25	2 11	36 27	16 58	23 36	23 44	7 15		n.a.
M11	18 3	19 23	1 33	8 52	2 20	14 53	0 49	14 46	0 17	13 17	0 12	25 59	1 51	24 52	0 49	23 25	2 11	36 27	16 58	23 36	23 44	7 18		n.a.
T 12	17 46	15 14	2 36	8 22	2 24	14 25	0 47	14 55	0 18	13 19	0 12	25 58	1 50	24 52	0 49	23 26	2 11	36 27	16 58	23 36	23 44	7 21		n.a.
W13	17 28	10 31	3 30	7 53	2 27	13 57	0 45	15 4	0 20	13 20	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 26	2 11	36 27	16 58	23 37	23 45	7 23		n.a.
T 14	17 10	5 28	4 14	7 26	2 30	13 29	0 43	15 13	0 21	13 21	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 26	2 11	36 28	16 58	23 37	23 45	7 26		n.a.
F 15	16 52	0 17	4 46	6 59	2 32	13 0	0 41	15 22	0 23	13 22	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 27	2 11	36 28	16 58	23 38	23 45	7 29		n.a.
S 16	16 33	4s51	5 5	6 35	2 33	12 31	0 39	15 31	0 24	13 23	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 27	2 11	36 28	16 58	23 39	23 45	7 32		n.a.
S 17	16 14	9 46	5 11	6 13	2 34	12 1	0 37	15 40	0 25	13 24	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 27	2 11	36 28	16 57	23 39	23 46	7 35		n.a.
M18	15 55	14 21	5 3	5 53	2 34	11 31	0 35	15 48	0 27	13 25	0 11	25 58	1 50	24 52	0 49	23 27	2 11	36 28	16 57	23 39	23 46	7 37		n.a.
T 19	15 35	18 23	4 43	5 36	2 33	11 1	0 33	15 57	0 28	13 26	0 11	25 57	1 50	24 52	0 49	23 28	2 11	36 29	16 57	23 40	23 46	7 40		n.a.
W20	15 16	21 44	4 9	5 22	2 31	10 31	0 31	16 5	0 30	13 27	0 11	25 57	1 50	24 52	0 49	23 28	2 11	36 29	16 57	23 40	23 46	7 43		n.a.
T 21	14 56	24 10	3 24	5 11	2 28	10 1	0 28	16 13	0 31	13 28	0 10	25 57	1 50	24 52	0 49	23 28	2 11	36 29	16 57	23 40	23 47	7 46		n.a.
F 22	14 35	25 30	2 29	5 5	2 24	9 30	0 26	16 21	0 33	13 28	0 10	25 57	1 50	24 52	0 49	23 29	2 10	36 29	16 57	23 40	23 47	7 48		n.a.
S 23	14 15	25 30	1 24	5 2	2 18	8 59	0 24	16 29	0 34	13 29	0 10	25 57	1 50	24 52	0 49	23 29	2 10	36 29	16 57	23 39	23 47	7 51		n.a.
S 24	13 54	24 4	0 13	5 5	2 11	8 27	0 21	16 37	0 36	13 29	0 10	25 57	1 49	24 52	0 49	23 29	2 10	36 29	16 57	23 39	23 47	7 54		n.a.
M25	13 33	21 10	1n 1	5 13	2 2	7 56	0 19	16 45	0 38	13 30	0 10	25 57	1 49	24 52	0 49	23 29	2 10	36 30	16 56	23 39	23 48	7 57		n.a.
T 26	13 12	16 55	2 14	5 27	1 52	7 24	0 17	16 52	0 39	13 30	0 10	25 56	1 49	24 52	0 49	23 30	2 10	36 30	16 56	23 40	23 48	8 0		n.a.
W27	12 50	11 34	3 20	5 47	1 40	6 52	0 14	17 0	0 41	13 30	0 10	25 56	1 49	24 52	0 49	23 30	2 10	36 30	16 56	23 40	23 48	8 2		n.a.
T 28	12 28	5 28	4 13	6 12	1 26	6 20	0 12	17 7	0 43	13 31	0 10	25 56	1 49	24 52	0 49	23 30	2 10	36 30	16 56	23 41	23 48	8 5		n.a.
F 29	12 6	0n59	4 49	6 44	1 10	5 48	0 9	17 14	0 44	13 31	0 9	25 56	1 49	24 52	0 49	23 31	2 10	36 30	16 56	23 41	23 49	8 8		n.a.
S 30	11n44	7n22	5n 6	7n21	0s53	5n16	0n 7	17n21	0n46	13n31	0s 9	25s56	1s49	24s52	0s49	23s31	2s10	36s30	16s56	23s42	23s49	8s11		n.a.

Julian Day Number = -121019.5, Delta T = 42h23m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'17, Lahiri = -73°10'17 Julian Calendar 1 Sept. 5045 BCE == Greg. Calendar 23 July 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 6 48	1♍13'31	21♈30	8°R37	18♍34	14♉37	5°R14	26°R24	5°R 9	27°R 1	2°R47	10°R52	9♐29	8♎38	n.a.	S 1
M 2	22 10 44	2°14'53	6♉ 4	7♍25	19°49	14°54	5♉13	26♐24	5♐ 8	27♐ 0	2♒46	10♐47	9°26	8°45	n.a.	M 2
T 3	22 14 41	3°16'16	20°17	6° 6	21° 4	15°10	5°13	26°23	5° 7	26°59	2°45	10°44	9°23	8°51	n.a.	T 3
W 4	22 18 37	4°17'39	4♊ 7	4°44	22°19	15°26	5°12	26°23	5° 6	26°57	2°44	10°D43	9°20	8°58	n.a.	W 4
T 5	22 22 34	5°19'04	17°35	3°21	23°34	15°41	5°11	26°23	5° 5	26°56	2°44	10°43	9°17	9° 5	n.a.	T 5
F 6	22 26 31	6°20'29	0♋43	2° 1	24°49	15°55	5°10	26°23	5° 4	26°55	2°43	10°44	9°14	9°12	n.a.	F 6
S 7	22 30 27	7°21'55	13°34	0°45	26° 4	16°10	5° 8	26°D23	5° 4	26°54	2°42	10°R45	9°10	9°18	n.a.	S 7
S 8	22 34 24	8°23'21	26°11	29♌36	27°19	16°23	5° 7	26°23	5° 3	26°53	2°41	10°43	9° 7	9°25	n.a.	S 8
M 9	22 38 20	9°24'48	8♌37	28°37	28°34	16°36	5° 5	26°23	5° 2	26°51	2°40	10°39	9° 4	9°32	n.a.	M 9
T 10	22 42 17	10°26'15	20°54	27°47	29°49	16°49	5° 3	26°23	5° 1	26°50	2°39	10°33	9° 1	9°38	n.a.	T 10
W11	22 46 13	11°27'42	3♍ 3	27° 7	1♎ 4	17° 1	5° 0	26°24	5° 1	26°49	2°38	10°24	8°58	9°45	n.a.	W11
T 12	22 50 10	12°29'09	15° 7	26°39	2°19	17°12	4°58	26°24	5° 0	26°48	2°37	10°12	8°55	9°52	n.a.	T 12
F 13	22 54 7	13°30'36	27° 4	26°22	3°34	17°23	4°55	26°25	5° 0	26°47	2°36	9°59	8°51	9°59	n.a.	F 13
S 14	22 58 3	14°32'04	8♎58	26°D14	4°49	17°34	4°53	26°26	4°59	26°46	2°36	9°46	8°48	10° 5	n.a.	S 14
S 15	23 2 0	15°33'31	20°49	26°17	6° 4	17°43	4°50	26°27	4°59	26°45	2°35	9°34	8°45	10°12	n.a.	S 15
M16	23 5 56	16°34'58	2♏40	26°29	7°18	17°52	4°46	26°28	4°59	26°44	2°34	9°23	8°42	10°19	n.a.	M16
T 17	23 9 53	17°36'25	14°33	26°49	8°33	18° 1	4°43	26°29	4°58	26°43	2°33	9°15	8°39	10°26	n.a.	T 17
W18	23 13 49	18°37'51	26°33	27°16	9°48	18° 9	4°40	26°30	4°58	26°42	2°32	9°10	8°35	10°32	n.a.	W18
T 19	23 17 46	19°39'17	8♐42	27°51	11° 3	18°16	4°36	26°32	4°58	26°41	2°32	9° 8	8°32	10°39	n.a.	T 19
F 20	23 21 43	20°40'43	21° 7	28°31	12°17	18°22	4°32	26°33	4°58	26°40	2°31	9°D 7	8°29	10°46	n.a.	F 20
S 21	23 25 39	21°42'07	3♑52	29°17	13°32	18°28	4°28	26°35	4°58	26°40	2°30	9°R 8	8°26	10°52	n.a.	S 21
S 22	23 29 36	22°43'32	17° 2	0♍ 7	14°47	18°33	4°24	26°37	4°D58	26°39	2°30	9° 7	8°23	10°59	n.a.	S 22
M23	23 33 32	23°44'55	0♒41	1° 2	16° 1	18°38	4°19	26°38	4°58	26°38	2°29	9° 6	8°20	11° 6	n.a.	M23
T 24	23 37 29	24°46'18	14°51	2° 0	17°16	18°42	4°14	26°40	4°58	26°37	2°28	9° 2	8°16	11°13	n.a.	T 24
W25	23 41 26	25°47'41	29°29	3° 2	18°31	18°45	4°10	26°42	4°58	26°36	2°28	8°55	8°13	11°19	n.a.	W25
T 26	23 45 22	26°49'02	14♓31	4° 7	19°45	18°47	4° 5	26°45	4°58	26°36	2°27	8°45	8°10	11°26	n.a.	T 26
F 27	23 49 19	27°50'23	29°48	5°15	21° 0	18°49	4° 0	26°47	4°58	26°35	2°26	8°34	8° 7	11°33	n.a.	F 27
S 28	23 53 15	28°51'43	15♈ 9	6°25	22°14	18°50	3°54	26°49	4°59	26°35	2°26	8°22	8° 4	11°40	n.a.	S 28
S 29	23 57 12	29°53'03	0♉22	7°37	23°29	18°R50	3°49	26°52	4°59	26°34	2°25	8°12	8° 0	11°46	n.a.	S 29
M30	0 1 8	0♎54'23	15°17	8°51	24°43	18°49	3°43	26°54	4°59	26°33	2°25	8° 3	7°57	11°53	n.a.	M30
T 31	0 5 5	1♎55'42	29♉47	10♍ 6	25♎58	18♉48	3♉38	26♐57	5♐ 0	26♐33	2♒24	7♐58	7♐54	12♎ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n22	13n16	5n 2	8n 3	0s35	4n44	0n 5	17n28	0n48	13n31	0s 9	25s56	1s49	24s52	0s49	23s31	2s10	36s30	16s55	23s43	23s49	8s13		n.a.
M 2	10 59	18 18	4 38	8 49	0 15	4 11	0 2	17 35	0 49	13 31	0 9	25 56	1 49	24 52	0 49	23 31	2 10	36 30	16 55	23 43	23 49	8 16		n.a.
T 3	10 37	22 9	3 57	9 38	0n 5	3 38	0s 0	17 42	0 51	13 31	0 9	25 56	1 48	24 52	0 49	23 31	2 10	36 30	16 55	23 43	23 50	8 19		n.a.
W 4	10 14	24 37	3 3	10 28	0 26	3 6	0 3	17 48	0 53	13 31	0 9	25 55	1 48	24 52	0 49	23 32	2 10	36 30	16 55	23 43	23 50	8 22		n.a.
T 5	9 51	25 35	2 1	11 17	0 46	2 33	0 5	17 54	0 55	13 30	0 9	25 55	1 48	24 53	0 48	23 32	2 10	36 30	16 55	23 43	23 50	8 24		n.a.
F 6	9 27	25 4	0 54	12 5	1 5	2 0	0 8	18 1	0 57	13 30	0 9	25 55	1 48	24 53	0 48	23 32	2 10	36 31	16 54	23 43	23 50	8 27		n.a.
S 7	9 4	23 12	0s15	12 50	1 23	1 27	0 10	18 7	0 59	13 30	0 8	25 55	1 48	24 53	0 48	23 32	2 10	36 31	16 54	23 43	23 50	8 30		n.a.
S 8	8 40	20 13	1 22	13 30	1 40	0 54	0 13	18 13	1 1	13 29	0 8	25 55	1 48	24 53	0 48	23 32	2 10	36 31	16 54	23 43	23 51	8 33		n.a.
M 9	8 17	16 21	2 23	14 5	1 54	0 21	0 15	18 18	1 3	13 29	0 8	25 55	1 48	24 52	0 48	23 33	2 10	36 31	16 54	23 44	23 51	8 35		n.a.
T 10	7 53	11 52	3 17	14 35	2 7	0s12	0 18	18 24	1 5	13 28	0 8	25 55	1 48	24 52	0 48	23 33	2 10	36 31	16 54	23 44	23 51	8 38		n.a.
W11	7 29	6 57	4 1	14 59	2 18	0 45	0 20	18 29	1 7	13 28	0 8	25 55	1 48	24 52	0 48	23 33	2 10	36 31	16 53	23 45	23 51	8 41		n.a.
T 12	7 5	1 51	4 34	15 18	2 27	1 18	0 23	18 35	1 9	13 27	0 8	25 54	1 47	24 52	0 48	23 33	2 10	36 31	16 53	23 46	23 52	8 43		n.a.
F 13	6 40	3s17	4 54	15 31	2 34	1 51	0 25	18 40	1 11	13 26	0 8	25 54	1 47	24 52	0 48	23 33	2 10	36 31	16 53	23 47	23 52	8 46		n.a.
S 14	6 16	8 15	5 2	15 38	2 39	2 24	0 28	18 45	1 13	13 25	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 10	36 31	16 53	23 48	23 52	8 49		n.a.
S 15	5 52	12 55	4 56	15 41	2 43	2 56	0 30	18 50	1 15	13 25	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 10	36 31	16 52	23 49	23 52	8 52		n.a.
M16	5 27	17 6	4 38	15 39	2 45	3 29	0 33	18 54	1 17	13 24	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 10	36 30	16 52	23 50	23 52	8 54		n.a.
T 17	5 2	20 37	4 7	15 32	2 46	4 2	0 35	18 59	1 19	13 23	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 9	36 30	16 52	23 50	23 53	8 57		n.a.
W18	4 38	23 18	3 26	15 22	2 46	4 34	0 38	19 3	1 22	13 21	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 9	36 30	16 52	23 50	23 53	9 0		n.a.
T 19	4 13	24 57	2 34	15 9	2 45	5 7	0 40	19 8	1 24	13 20	0 7	25 54	1 47	24 52	0 48	23 34	2 9	36 30	16 51	23 51	23 53	9 2		n.a.
F 20	3 48	25 25	1 34	14 53	2 43	5 39	0 43	19 12	1 26	13 19	0 7	25 54	1 46	24 52	0 48	23 34	2 9	36 30	16 51	23 51	23 53	9 5		n.a.
S 21	3 23	24 34	0 28	14 34	2 40	6 11	0 45	19 16	1 28	13 18	0 6	25 54	1 46	24 52	0 48	23 34	2 9	36 30	16 51	23 51	23 53	9 8		n.a.
S 22	2 58	22 21	0n42	14 12	2 37	6 43	0 47	19 19	1 31	13 16	0 6	25 54	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 30	16 50	23 51	23 54	9 11		n.a.
M23	2 33	18 48	1 52	13 48	2 32	7 15	0 50	19 23	1 33	13 15	0 6	25 54	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 30	16 50	23 51	23 54	9 13		n.a.
T 24	2 8	14 4	2 57	13 22	2 28	7 47	0 52	19 26	1 36	13 14	0 6	25 53	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 30	16 50	23 51	23 54	9 16		n.a.
W25	1 43	8 23	3 53	12 54	2 23	8 18	0 54	19 30	1 38	13 12	0 6	25 53	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 30	16 50	23 52	23 54	9 19		n.a.
T 26	1 18	2 5	4 34	12 25	2 17	8 49	0 56	19 33	1 40	13 11	0 6	25 53	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 30	16 49	23 52	23 55	9 21		n.a.
F 27	0 53	4n26	4 57	11 54	2 12	9 20	0 59	19 35	1 43	13 9	0 5	25 53	1 46	24 52	0 48	23 35	2 9	36 29	16 49	23 53	23 55	9 24		n.a.
S 28	0 28	10 42	4 58	11 22	2 6	9 51	1 1	19 38	1 45	13 7	0 5	25 53	1 45	24 52	0 48	23 35	2 9	36 29	16 49	23 54	23 55	9 27		n.a.
S 29	0 3	16 16	4 38	10 49	1 59	10 22	1 3	19 41	1 48	13 5	0 5	25 53	1 45	24 52	0 48	23 35	2 9	36 29	16 48	23 54	23 55	9 29		n.a.
M30	0s22	20 43	4 0	10 14	1 53	10 52	1 5	19 43	1 51	13 4	0 5	25 53	1 45	24 52	0 48	23 35	2 9	36 29	16 48	23 55	23 55	9 32		n.a.
T 31	0s47	23n45	3n 7	9n38	1n46	11s22	1s 7	19n45	1n53	13n 2	0s 5	25s53	1s45	24s52	0s48	23s35	2s 9	36s29	16s48	23s55	23s55	9s35		n.a.

Julian Day Number = -120989.5, Delta T = 42h23m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'13, Lahiri = -73°10'13 Julian Calendar 1 Oct. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 9 2	2♎57'00	13♊48	11♍23	27♎12	18°R46	3°R32	27♐ 0	5♑ 0	26°R32	2°R24	7°R55	7♑51	12♎ 6	n.a.	W 1
T 2	0 12 58	3°58'18	27°22	12°42	28°27	18♉43	3♉26	27° 3	5° 1	26♑32	2♒23	7♑54	7°48	12°13	n.a.	T 2
F 3	0 16 55	4°59'36	10♋30	14° 2	29°41	18°39	3°20	27° 6	5° 1	26°32	2°23	7°54	7°45	12°20	n.a.	F 3
S 4	0 20 51	6° 0'53	23°16	15°23	0♏55	18°35	3°13	27° 9	5° 2	26°31	2°22	7°53	7°41	12°27	n.a.	S 4
S 5	0 24 48	7° 2'09	5♌44	16°45	2°10	18°30	3° 7	27°12	5° 3	26°31	2°22	7°51	7°38	12°33	n.a.	S 5
M 6	0 28 45	8° 3'24	18° 0	18° 8	3°24	18°23	3° 0	27°15	5° 3	26°31	2°22	7°46	7°35	12°40	n.a.	M 6
T 7	0 32 41	9° 4'39	0♍ 6	19°32	4°38	18°17	2°54	27°19	5° 4	26°30	2°21	7°38	7°32	12°47	n.a.	T 7
W 8	0 36 38	10° 5'53	12° 5	20°57	5°53	18° 9	2°47	27°22	5° 5	26°30	2°21	7°27	7°29	12°54	n.a.	W 8
T 9	0 40 34	11° 7'06	24° 1	22°22	7° 7	18° 0	2°40	27°26	5° 6	26°30	2°20	7°14	7°26	13° 0	n.a.	T 9
F 10	0 44 31	12° 8'18	5♎54	23°49	8°21	17°51	2°33	27°30	5° 7	26°30	2°20	6°59	7°22	13° 7	n.a.	F 10
S 11	0 48 27	13° 9'28	17°46	25°16	9°35	17°41	2°26	27°34	5° 8	26°29	2°20	6°44	7°19	13°14	n.a.	S 11
S 12	0 52 24	14°10'38	29°38	26°44	10°49	17°30	2°18	27°37	5° 9	26°29	2°20	6°29	7°16	13°20	n.a.	S 12
M13	0 56 21	15°11'46	11♏32	28°13	12° 3	17°18	2°11	27°41	5°10	26°29	2°19	6°17	7°13	13°27	n.a.	M13
T 14	1 0 17	16°12'53	23°29	29°42	13°17	17° 6	2° 4	27°46	5°11	26°D29	2°19	6° 7	7°10	13°34	n.a.	T 14
W15	1 4 14	17°13'58	5♐32	1♎12	14°31	16°53	1°56	27°50	5°12	26°29	2°19	6° 0	7° 6	13°41	n.a.	W15
T 16	1 8 10	18°15'02	17°44	2°42	15°45	16°39	1°49	27°54	5°14	26°29	2°19	5°57	7° 3	13°47	n.a.	T 16
F 17	1 12 7	19°16'05	0♑ 8	4°14	16°59	16°24	1°41	27°58	5°15	26°29	2°19	5°55	7° 0	13°54	n.a.	F 17
S 18	1 16 4	20°17'06	12°50	5°46	18°13	16° 8	1°33	28° 3	5°16	26°29	2°18	5°D55	6°57	14° 1	n.a.	S 18
S 19	1 20 0	21°18'05	25°53	7°18	19°27	15°52	1°26	28° 8	5°18	26°30	2°18	5°R55	6°54	14° 7	n.a.	S 19
M20	1 23 57	22°19'02	9♒21	8°51	20°41	15°35	1°18	28°12	5°19	26°30	2°18	5°54	6°51	14°14	n.a.	M20
T 21	1 27 53	23°19'57	23°18	10°25	21°55	15°18	1°10	28°17	5°21	26°30	2°18	5°51	6°47	14°21	n.a.	T 21
W22	1 31 50	24°20'51	7♓43	12° 0	23° 9	15° 0	1° 2	28°22	5°22	26°30	2°18	5°45	6°44	14°28	n.a.	W22
T 23	1 35 46	25°21'42	22°35	13°35	24°22	14°41	0°54	28°27	5°24	26°31	2°18	5°37	6°41	14°34	n.a.	T 23
F 24	1 39 43	26°22'32	7♈46	15°11	25°36	14°22	0°46	28°32	5°25	26°31	2°D18	5°27	6°38	14°41	n.a.	F 24
S 25	1 43 40	27°23'20	23° 6	16°48	26°50	14° 2	0°38	28°37	5°27	26°31	2°18	5°16	6°35	14°48	n.a.	S 25
S 26	1 47 36	28°24'07	8♉24	18°25	28° 3	13°41	0°30	28°42	5°29	26°32	2°18	5° 6	6°31	14°55	n.a.	S 26
M27	1 51 33	29°24'52	23°29	20° 4	29°17	13°21	0°23	28°47	5°31	26°32	2°18	4°58	6°28	15° 1	n.a.	M27
T 28	1 55 29	0♏25'35	8♊11	21°43	0♐30	12°59	0°15	28°53	5°32	26°32	2°18	4°53	6°25	15° 8	n.a.	T 28
W29	1 59 26	1°26'17	22°26	23°22	1°44	12°37	0° 7	28°58	5°34	26°33	2°18	4°50	6°22	15°15	n.a.	W29
T 30	2 3 23	2♏26'58	6♋11	25♎ 3	2♐57	12♉15	29♈59	29♐ 3	5♑36	26♑33	2♒18	4°D50	6♑19	15♎21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s12	25n12	2n 4	9n 2	1n39	11s52	1s 9	19n47	1n56	13n 0	0s 5	25s53	1s45	24s52	0s48	23s35	2s 9	36s29	16s47	23s55	23s56	9s37		n.a.
T 2	1 38	25 4	0 55	8 25	1 32	12 21	1 11	19 49	1 58	12 58	0 4	25 53	1 45	24 52	0 47	23 35	2 9	36 28	16 47	23 56	23 56	9 40		n.a.
F 3	2 3	23 31	0s14	7 46	1 25	12 50	1 13	19 50	2 1	12 56	0 4	25 53	1 45	24 52	0 47	23 35	2 8	36 28	16 47	23 56	23 56	9 43		n.a.
S 4	2 28	20 47	1 20	7 8	1 18	13 19	1 15	19 51	2 4	12 54	0 4	25 53	1 45	24 52	0 47	23 35	2 8	36 28	16 46	23 56	23 56	9 45		n.a.
S 5	2 52	17 8	2 21	6 28	1 11	13 47	1 17	19 52	2 6	12 52	0 4	25 53	1 45	24 52	0 47	23 35	2 8	36 28	16 46	23 56	23 56	9 48		n.a.
M 6	3 17	12 49	3 15	5 48	1 4	14 15	1 19	19 53	2 9	12 50	0 4	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 28	16 46	23 56	23 57	9 51		n.a.
T 7	3 42	8 5	3 58	5 8	0 57	14 43	1 21	19 54	2 12	12 47	0 4	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 27	16 45	23 56	23 57	9 53		n.a.
W 8	4 7	3 5	4 31	4 27	0 50	15 10	1 22	19 54	2 15	12 45	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 27	16 45	23 57	23 57	9 56		n.a.
T 9	4 32	1s59	4 51	3 46	0 42	15 37	1 24	19 54	2 17	12 43	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 27	16 45	23 58	23 57	9 58		n.a.
F 10	4 56	6 57	4 59	3 4	0 35	16 4	1 26	19 54	2 20	12 41	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 27	16 44	23 59	23 57	10 1		n.a.
S 11	5 21	11 40	4 54	2 22	0 28	16 30	1 27	19 54	2 23	12 38	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 26	16 44	24 0	23 58	10 4		n.a.
S 12	5 45	15 57	4 35	1 39	0 21	16 55	1 29	19 53	2 26	12 36	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 26	16 44	24 0	23 58	10 6		n.a.
M13	6 10	19 37	4 5	0 57	0 14	17 20	1 30	19 53	2 28	12 33	0 3	25 53	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 26	16 43	24 1	23 58	10 9		n.a.
T 14	6 34	22 30	3 24	0 14	0 7	17 45	1 31	19 51	2 31	12 31	0 2	25 52	1 44	24 51	0 47	23 35	2 8	36 26	16 43	24 1	23 58	10 12		n.a.
W15	6 58	24 23	2 33	0s30	0s 0	18 9	1 33	19 50	2 34	12 28	0 2	25 52	1 43	24 51	0 47	23 35	2 8	36 25	16 43	24 2	23 58	10 14		n.a.
T 16	7 22	25 9	1 35	1 13	0 7	18 33	1 34	19 49	2 37	12 26	0 2	25 52	1 43	24 51	0 47	23 35	2 8	36 25	16 42	24 2	23 58	10 17		n.a.
F 17	7 46	24 41	0 31	1 56	0 14	18 56	1 35	19 47	2 39	12 23	0 2	25 52	1 43	24 51	0 47	23 35	2 8	36 25	16 42	24 2	23 59	10 19		n.a.
S 18	8 10	22 55	0n37	2 40	0 20	19 19	1 36	19 45	2 42	12 21	0 2	25 52	1 43	24 50	0 47	23 35	2 7	36 24	16 42	24 2	23 59	10 22		n.a.
S 19	8 33	19 55	1 44	3 24	0 27	19 41	1 38	19 42	2 45	12 18	0 2	25 52	1 43	24 50	0 47	23 35	2 7	36 24	16 41	24 2	23 59	10 25		n.a.
M20	8 57	15 46	2 47	4 7	0 33	20 3	1 39	19 40	2 47	12 16	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 35	2 7	36 24	16 41	24 2	23 59	10 27		n.a.
T 21	9 20	10 40	3 43	4 51	0 39	20 24	1 39	19 37	2 50	12 13	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 34	2 7	36 23	16 40	24 2	23 59	10 30		n.a.
W22	9 43	4 49	4 27	5 35	0 45	20 44	1 40	19 34	2 53	12 10	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 34	2 7	36 23	16 40	24 2	23 59	10 32		n.a.
T 23	10 6	1n27	4 54	6 18	0 51	21 4	1 41	19 31	2 55	12 8	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 34	2 7	36 23	16 40	24 3	24 0	10 35		n.a.
F 24	10 29	7 46	5 2	7 2	0 57	21 23	1 42	19 27	2 58	12 5	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 34	2 7	36 22	16 39	24 3	24 0	10 38		n.a.
S 25	10 51	13 40	4 48	7 45	1 3	21 42	1 43	19 23	3 0	12 2	0 1	25 52	1 43	24 50	0 47	23 34	2 7	36 22	16 39	24 4	24 0	10 40		n.a.
S 26	11 14	18 42	4 13	8 29	1 8	22 0	1 43	19 19	3 3	11 59	0 0	25 52	1 42	24 50	0 47	23 34	2 7	36 22	16 39	24 4	24 0	10 43		n.a.
M27	11 36	22 27	3 21	9 12	1 13	22 18	1 44	19 15	3 5	11 57	0 0	25 52	1 42	24 50	0 47	23 34	2 7	36 21	16 38	24 4	24 0	10 45		n.a.
T 28	11 58	24 35	2 17	9 54	1 18	22 34	1 44	19 11	3 8	11 54	0n 0	25 52	1 42	24 49	0 47	23 33	2 7	36 21	16 38	24 5	24 0	10 48		n.a.
W29	12 20	25 2	1 6	10 37	1 22	22 50	1 45	19 6	3 10	11 51	0 0	25 52	1 42	24 49	0 47	23 33	2 7	36 21	16 38	24 5	24 1	10 50		n.a.
T 30	12s41	23n54	0s 7	11s19	1s27	23s 6	1s45	19n 1	3n12	11n49	0n 0	25s52	1s42	24s49	0s47	23s33	2s 7	36s20	16s37	24s 5	24s 1	10s53		n.a.

Julian Day Number = -120958.5, Delta T = 42h23m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'08, Lahiri = -73°10'09 Julian Calendar 1 Nov. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 7 19	3♏27'36	19♋27	26♎44	4♐10	11°R53	29°R51	29♐ 9	5♑38	26♑34	2♒19	4♑50	6♑16	15♎28	n.a.	F 1
S 2	2 11 16	4°28'14	2♌18	28°26	5°24	11♑30	29♈43	29°15	5°40	26°35	2°19	4°R51	6°12	15°35	n.a.	S 2
S 3	2 15 12	5°28'49	14°48	0♏ 9	6°37	11° 6	29°35	29°20	5°42	26°35	2°19	4°50	6° 9	15°42	n.a.	S 3
M 4	2 19 9	6°29'23	27° 2	1°53	7°50	10°43	29°27	29°26	5°44	26°36	2°19	4°48	6° 6	15°48	n.a.	M 4
T 5	2 23 5	7°29'56	9♍ 5	3°38	9° 3	10°20	29°19	29°32	5°46	26°37	2°19	4°43	6° 3	15°55	n.a.	T 5
W 6	2 27 2	8°30'26	21° 0	5°24	10°17	9°56	29°11	29°38	5°48	26°37	2°20	4°36	6° 0	16° 2	n.a.	W 6
T 7	2 30 59	9°30'55	2♎52	7°10	11°30	9°32	29° 3	29°44	5°50	26°38	2°20	4°27	5°57	16° 9	n.a.	T 7
F 8	2 34 55	10°31'22	14°43	8°57	12°43	9° 8	28°56	29°50	5°53	26°39	2°20	4°16	5°53	16°15	n.a.	F 8
S 9	2 38 52	11°31'48	26°35	10°46	13°56	8°44	28°48	29°56	5°55	26°40	2°21	4° 5	5°50	16°22	n.a.	S 9
S 10	2 42 48	12°32'11	8♏31	12°35	15° 9	8°20	28°40	0♑ 2	5°57	26°41	2°21	3°55	5°47	16°29	n.a.	S 10
M11	2 46 45	13°32'32	20°31	14°25	16°21	7°57	28°33	0° 8	6° 0	26°41	2°21	3°46	5°44	16°35	n.a.	M11
T 12	2 50 41	14°32'51	2♐37	16°15	17°34	7°33	28°25	0°15	6° 2	26°42	2°22	3°39	5°41	16°42	n.a.	T 12
W13	2 54 38	15°33'09	14°50	18° 7	18°47	7°10	28°18	0°21	6° 4	26°43	2°22	3°35	5°37	16°49	n.a.	W13
T 14	2 58 34	16°33'24	27°12	19°59	20° 0	6°47	28°11	0°28	6° 7	26°44	2°23	3°33	5°34	16°56	n.a.	T 14
F 15	3 2 31	17°33'36	9♑46	21°52	21°12	6°24	28° 4	0°34	6° 9	26°45	2°23	3°D33	5°31	17° 2	n.a.	F 15
S 16	3 6 28	18°33'46	22°34	23°45	22°25	6° 1	27°56	0°41	6°12	26°46	2°23	3°34	5°28	17° 9	n.a.	S 16
S 17	3 10 24	19°33'54	5♒40	25°39	23°37	5°39	27°49	0°47	6°14	26°47	2°24	3°36	5°25	17°16	n.a.	S 17
M18	3 14 21	20°34'00	19° 5	27°33	24°50	5°18	27°43	0°54	6°17	26°49	2°24	3°R36	5°22	17°22	n.a.	M18
T 19	3 18 17	21°34'02	2♓53	29°27	26° 2	4°56	27°36	1° 1	6°19	26°50	2°25	3°36	5°18	17°29	n.a.	T 19
W20	3 22 14	22°34'03	17° 3	1♐22	27°14	4°36	27°29	1° 7	6°22	26°51	2°26	3°33	5°15	17°36	n.a.	W20
T 21	3 26 10	23°34'00	1♈36	3°16	28°26	4°15	27°23	1°14	6°25	26°52	2°26	3°29	5°12	17°43	n.a.	T 21
F 22	3 30 7	24°33'56	16°26	5° 9	29°39	3°55	27°16	1°21	6°28	26°53	2°27	3°24	5° 9	17°49	n.a.	F 22
S 23	3 34 3	25°33'49	1♉26	7° 2	0♑51	3°36	27°10	1°28	6°30	26°54	2°27	3°18	5° 6	17°56	n.a.	S 23
S 24	3 38 0	26°33'39	16°29	8°53	2° 3	3°18	27° 4	1°35	6°33	26°56	2°28	3°13	5° 3	18° 3	n.a.	S 24
M25	3 41 57	27°33'28	1♊25	10°43	3°14	3° 0	26°58	1°42	6°36	26°57	2°29	3° 8	4°59	18°10	n.a.	M25
T 26	3 45 53	28°33'14	16° 4	12°31	4°26	2°43	26°52	1°49	6°39	26°58	2°29	3° 5	4°56	18°16	n.a.	T 26
W27	3 49 50	29°32'58	0♋21	14°16	5°38	2°26	26°46	1°56	6°41	27° 0	2°30	3°D 4	4°53	18°23	n.a.	W27
T 28	3 53 46	0♐32'40	14°12	15°58	6°49	2°10	26°40	2° 3	6°44	27° 1	2°31	3° 5	4°50	18°30	n.a.	T 28
F 29	3 57 43	1°32'19	27°36	17°37	8° 1	1°55	26°35	2°10	6°47	27° 3	2°31	3° 6	4°47	18°36	n.a.	F 29
S 30	4 1 39	2°31'57	10♌35	19°12	9°12	1°40	26°30	2°18	6°50	27° 4	2°32	3° 8	4°43	18°43	n.a.	S 30
S 31	4 5 36	3♐31'33	23♌12	20♐43	10♑24	1♉26	26♈25	2♑25	6♑53	27♑ 6	2♒33	3♑ 9	4♑40	18♎50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s 3	21n26	1s17	12s 1	1s31	23s21	1s45	18n56	3n14	11n46	0n 1	25s52	1s42	24s49	0s47	23s33	2s 7	36s20	16s37	24s 5	24s 1	10s56		n.a.
S 2	13 24	17 58	2 21	12 43	1 35	23 35	1 45	18 50	3 16	11 43	0 1	25 52	1 42	24 49	0 46	23 33	2 7	36 19	16 36	24 5	24 1	10 58		n.a.
S 3	13 45	13 46	3 16	13 24	1 38	23 48	1 45	18 45	3 18	11 40	0 1	25 52	1 42	24 49	0 46	23 33	2 6	36 19	16 36	24 5	24 1	11 1		n.a.
M 4	14 5	9 6	4 2	14 4	1 41	24 1	1 45	18 39	3 20	11 38	0 1	25 52	1 42	24 49	0 46	23 32	2 6	36 19	16 36	24 5	24 1	11 3		n.a.
T 5	14 26	4 10	4 35	14 44	1 44	24 13	1 45	18 33	3 22	11 35	0 1	25 52	1 42	24 49	0 46	23 32	2 6	36 18	16 35	24 5	24 2	11 6		n.a.
W 6	14 46	0s51	4 56	15 23	1 47	24 24	1 45	18 27	3 24	11 32	0 1	25 52	1 42	24 49	0 46	23 32	2 6	36 18	16 35	24 5	24 2	11 8		n.a.
T 7	15 6	5 48	5 5	16 2	1 49	24 35	1 45	18 21	3 26	11 30	0 2	25 52	1 42	24 48	0 46	23 32	2 6	36 17	16 35	24 5	24 2	11 11		n.a.
F 8	15 26	10 33	5 0	16 39	1 50	24 44	1 45	18 14	3 28	11 27	0 2	25 52	1 42	24 48	0 46	23 32	2 6	36 17	16 34	24 6	24 2	11 13		n.a.
S 9	15 45	14 55	4 42	17 16	1 52	24 53	1 44	18 8	3 29	11 24	0 2	25 52	1 41	24 48	0 46	23 31	2 6	36 17	16 34	24 6	24 2	11 16		n.a.
S 10	16 4	18 43	4 12	17 52	1 52	25 2	1 44	18 1	3 31	11 22	0 2	25 51	1 41	24 48	0 46	23 31	2 6	36 16	16 34	24 7	24 2	11 19		n.a.
M11	16 23	21 47	3 30	18 26	1 53	25 9	1 43	17 55	3 32	11 19	0 2	25 51	1 41	24 48	0 46	23 31	2 6	36 16	16 33	24 7	24 2	11 21		n.a.
T 12	16 41	23 54	2 39	19 0	1 53	25 16	1 42	17 48	3 34	11 17	0 2	25 51	1 41	24 48	0 46	23 31	2 6	36 15	16 33	24 7	24 3	11 24		n.a.
W13	17 0	24 55	1 39	19 32	1 52	25 22	1 42	17 41	3 35	11 14	0 3	25 51	1 41	24 48	0 46	23 30	2 6	36 15	16 33	24 7	24 3	11 26		n.a.
T 14	17 17	24 42	0 34	20 3	1 51	25 27	1 41	17 34	3 36	11 11	0 3	25 51	1 41	24 47	0 46	23 30	2 6	36 14	16 32	24 7	24 3	11 29		n.a.
F 15	17 35	23 14	0n34	20 32	1 49	25 32	1 40	17 28	3 37	11 9	0 3	25 51	1 41	24 47	0 46	23 30	2 6	36 14	16 32	24 7	24 3	11 31		n.a.
S 16	17 52	20 33	1 41	21 0	1 46	25 35	1 39	17 21	3 38	11 7	0 3	25 51	1 41	24 47	0 46	23 30	2 6	36 13	16 31	24 7	24 3	11 34		n.a.
S 17	18 9	16 46	2 45	21 25	1 43	25 38	1 38	17 14	3 39	11 4	0 3	25 51	1 41	24 47	0 46	23 29	2 6	36 13	16 31	24 7	24 3	11 36		n.a.
M18	18 26	12 3	3 41	21 49	1 39	25 41	1 37	17 7	3 40	11 2	0 3	25 51	1 41	24 47	0 46	23 29	2 6	36 13	16 31	24 7	24 3	11 39		n.a.
T 19	18 42	6 38	4 27	22 11	1 35	25 42	1 36	17 0	3 40	10 59	0 4	25 51	1 41	24 47	0 46	23 29	2 5	36 12	16 30	24 7	24 4	11 41		n.a.
W20	18 58	0 43	4 57	22 31	1 30	25 43	1 34	16 54	3 41	10 57	0 4	25 51	1 41	24 47	0 46	23 28	2 5	36 12	16 30	24 7	24 4	11 44		n.a.
T 21	19 14	5n22	5 10	22 49	1 24	25 42	1 33	16 47	3 42	10 55	0 4	25 51	1 41	24 46	0 46	23 28	2 5	36 11	16 30	24 7	24 4	11 46		n.a.
F 22	19 29	11 16	5 2	23 4	1 17	25 41	1 31	16 40	3 42	10 53	0 4	25 50	1 41	24 46	0 46	23 28	2 5	36 11	16 29	24 7	24 4	11 49		n.a.
S 23	19 44	16 35	4 34	23 17	1 10	25 40	1 30	16 34	3 43	10 50	0 4	25 50	1 41	24 46	0 46	23 28	2 5	36 10	16 29	24 8	24 4	11 51		n.a.
S 24	19 58	20 52	3 46	23 28	1 1	25 37	1 28	16 28	3 43	10 48	0 4	25 50	1 41	24 46	0 46	23 27	2 5	36 10	16 29	24 8	24 4	11 54		n.a.
M25	20 13	23 44	2 44	23 36	0 52	25 34	1 26	16 22	3 43	10 46	0 5	25 50	1 41	24 46	0 46	23 27	2 5	36 9	16 28	24 8	24 4	11 56		n.a.
T 26	20 26	24 56	1 31	23 41	0 43	25 30	1 25	16 16	3 43	10 44	0 5	25 50	1 41	24 46	0 46	23 27	2 5	36 9	16 28	24 8	24 4	11 59		n.a.
W27	20 40	24 25	0 15	23 44	0 32	25 25	1 23	16 10	3 43	10 42	0 5	25 50	1 41	24 45	0 46	23 26	2 5	36 8	16 28	24 8	24 5	12 1		n.a.
T 28	20 53	22 23	1s 0	23 45	0 21	25 20	1 21	16 4	3 43	10 40	0 5	25 50	1 41	24 45	0 46	23 26	2 5	36 8	16 28	24 8	24 5	12 3		n.a.
F 29	21 6	19 9	2 10	23 43	0 9	25 13	1 19	15 58	3 43	10 38	0 5	25 50	1 41	24 45	0 46	23 26	2 5	36 7	16 27	24 8	24 5	12 6		n.a.
S 30	21 18	15 4	3 11	23 39	0n 4	25 6	1 16	15 53	3 43	10 37	0 5	25 49	1 41	24 45	0 46	23 25	2 5	36 7	16 27	24 8	24 5	12 8		n.a.
S 31	21s30	10n25	4s 0	23s33	0n17	24s59	1s14	15n48	3n43	10n35	0n 6	25s49	1s41	24s45	0s46	23s25	2s 5	36s 6	16s27	24s 8	24s 5	12s11		n.a.

Julian Day Number = -120928.5, Delta T = 42h23m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'04, Lahiri = -73°10'04 Julian Calendar 1 Dec. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5045 BCE

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 9 32	4♐31'06	5♍30	22♐ 9	11♑35	1°R13	26°R20	2♑32	6♑56	27♑ 7	2♒34	3°R10	4♑37	18♎57	n.a.	M 1
T 2	4 13 29	5°30'37	17°35	23°29	12°46	1♉ 1	26♈15	2°40	6°59	27° 9	2°35	3♑ 9	4°34	19° 3	n.a.	T 2
W 3	4 17 25	6°30'07	29°31	24°43	13°57	0°50	26°10	2°47	7° 2	27°10	2°35	3° 7	4°31	19°10	n.a.	W 3
T 4	4 21 22	7°29'34	11♎22	25°50	15° 8	0°39	26° 6	2°54	7° 5	27°12	2°36	3° 4	4°28	19°17	n.a.	T 4
F 5	4 25 19	8°28'59	23°14	26°51	16°19	0°29	26° 1	3° 2	7° 8	27°13	2°37	3° 0	4°24	19°23	n.a.	F 5
S 6	4 29 15	9°28'22	5♏ 8	27°45	17°30	0°20	25°57	3° 9	7°11	27°15	2°38	2°56	4°21	19°30	n.a.	S 6
S 7	4 33 12	10°27'43	17° 8	28°31	18°40	0°12	25°53	3°17	7°14	27°17	2°39	2°52	4°18	19°37	n.a.	S 7
M 8	4 37 8	11°27'02	29°16	29°10	19°51	0° 4	25°49	3°24	7°18	27°18	2°40	2°49	4°15	19°44	n.a.	M 8
T 9	4 41 5	12°26'19	11♐34	29°40	21° 1	29♈57	25°46	3°32	7°21	27°20	2°41	2°46	4°12	19°50	n.a.	T 9
W10	4 45 1	13°25'33	24° 2	0♑ 3	22°12	29°51	25°42	3°40	7°24	27°22	2°42	2°45	4° 8	19°57	n.a.	W10
T 11	4 48 58	14°24'45	6♑42	0°17	23°22	29°46	25°39	3°47	7°27	27°23	2°43	2°D45	4° 5	20° 4	n.a.	T 11
F 12	4 52 54	15°23'54	19°34	0°R24	24°32	29°42	25°36	3°55	7°30	27°25	2°44	2°46	4° 2	20°11	n.a.	F 12
S 13	4 56 51	16°23'01	2♒40	0°23	25°42	29°38	25°33	4° 3	7°34	27°27	2°45	2°47	3°59	20°17	n.a.	S 13
S 14	5 0 47	17°22'06	16° 0	0°14	26°52	29°36	25°30	4°10	7°37	27°29	2°46	2°48	3°56	20°24	n.a.	S 14
M15	5 4 44	18°21'08	29°34	29♐58	28° 1	29°34	25°28	4°18	7°40	27°31	2°47	2°49	3°53	20°31	n.a.	M15
T 16	5 8 40	19°20'07	13♓23	29°35	29°11	29°33	25°25	4°26	7°43	27°32	2°48	2°R50	3°49	20°37	n.a.	T 16
W17	5 12 37	20°19'03	27°27	29° 6	0♒20	29°D32	25°23	4°34	7°47	27°34	2°49	2°50	3°46	20°44	n.a.	W17
T 18	5 16 34	21°17'57	11♈44	28°31	1°29	29°32	25°21	4°41	7°50	27°36	2°50	2°49	3°43	20°51	n.a.	T 18
F 19	5 20 30	22°16'49	26°12	27°52	2°39	29°34	25°19	4°49	7°53	27°38	2°51	2°48	3°40	20°58	n.a.	F 19
S 20	5 24 27	23°15'37	10♉47	27° 9	3°48	29°35	25°18	4°57	7°56	27°40	2°52	2°47	3°37	21° 4	n.a.	S 20
S 21	5 28 23	24°14'24	25°23	26°22	4°56	29°38	25°17	5° 5	8° 0	27°42	2°53	2°46	3°34	21°11	n.a.	S 21
M22	5 32 20	25°13'08	9♊54	25°34	6° 5	29°41	25°15	5°13	8° 3	27°44	2°54	2°45	3°30	21°18	n.a.	M22
T 23	5 36 16	26°11'50	24°14	24°45	7°14	29°45	25°14	5°21	8° 6	27°46	2°55	2°45	3°27	21°24	n.a.	T 23
W24	5 40 13	27°10'29	8♋19	23°56	8°22	29°50	25°13	5°28	8°10	27°48	2°56	2°D45	3°24	21°31	n.a.	W24
T 25	5 44 9	28° 9'07	22° 3	23° 7	9°30	29°55	25°13	5°36	8°13	27°50	2°57	2°45	3°21	21°38	n.a.	T 25
F 26	5 48 6	29° 7'42	5♌26	22°21	10°38	0♉ 1	25°12	5°44	8°17	27°52	2°59	2°45	3°18	21°45	n.a.	F 26
S 27	5 52 2	0♑ 6'15	18°27	21°37	11°46	0° 8	25°12	5°52	8°20	27°54	3° 0	2°46	3°14	21°51	n.a.	S 27
S 28	5 55 59	1° 4'46	1♍ 7	20°56	12°54	0°15	25°D12	6° 0	8°23	27°56	3° 1	2°46	3°11	21°58	n.a.	S 28
M29	5 59 55	2° 3'15	13°29	20°19	14° 1	0°23	25°12	6° 8	8°27	27°58	3° 2	2°46	3° 8	22° 5	n.a.	M29
T 30	6 3 52	3° 1'42	25°38	19°46	15° 9	0°31	25°12	6°16	8°30	28° 0	3° 3	2°R46	3° 5	22°11	n.a.	T 30
W31	6 7 48	4♑ 0'07	7♎36	19♐18	16♒16	0♉41	25♈13	6♑24	8♑33	28♑ 2	3♒ 5	2°D46	3♑ 2	22♎18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s41	5n29	4s38	23s25	0n31	24s50	1s12	15n43	3n43	10n33	0n 6	25s49	1s41	24s45	0s46	23s25	2s 5	36s 6	16s26	24s 8	24s 5	12s13		n.a.
T 2	21 52	0 27	5 2	23 15	0 45	24 41	1 9	15 38	3 42	10 31	0 6	25 49	1 41	24 44	0 46	23 24	2 5	36 5	16 26	24 8	24 5	12 16		n.a.
W 3	22 3	4s33	5 13	23 4	1 0	24 31	1 7	15 34	3 42	10 30	0 6	25 49	1 41	24 44	0 46	23 24	2 5	36 5	16 26	24 8	24 5	12 18		n.a.
T 4	22 13	9 21	5 10	22 51	1 15	24 21	1 4	15 29	3 42	10 28	0 6	25 49	1 41	24 44	0 46	23 23	2 5	36 4	16 25	24 8	24 5	12 21		n.a.
F 5	22 23	13 49	4 54	22 38	1 30	24 10	1 2	15 25	3 41	10 27	0 6	25 48	1 41	24 44	0 46	23 23	2 5	36 4	16 25	24 8	24 6	12 23		n.a.
S 6	22 33	17 47	4 26	22 24	1 45	23 58	0 59	15 21	3 41	10 25	0 7	25 48	1 41	24 44	0 46	23 23	2 5	36 3	16 25	24 8	24 6	12 26		n.a.
S 7	22 42	21 3	3 45	22 10	2 0	23 45	0 56	15 18	3 40	10 24	0 7	25 48	1 41	24 43	0 46	23 22	2 4	36 3	16 25	24 8	24 6	12 28		n.a.
M 8	22 50	23 26	2 54	21 55	2 15	23 32	0 53	15 14	3 39	10 23	0 7	25 48	1 41	24 43	0 46	23 22	2 4	36 2	16 24	24 8	24 6	12 30		n.a.
T 9	22 58	24 44	1 54	21 41	2 29	23 18	0 50	15 11	3 39	10 21	0 7	25 48	1 41	24 43	0 46	23 22	2 4	36 2	16 24	24 8	24 6	12 33		n.a.
W10	23 6	24 50	0 48	21 27	2 43	23 3	0 47	15 9	3 38	10 20	0 7	25 47	1 41	24 43	0 46	23 21	2 4	36 1	16 24	24 8	24 6	12 35		n.a.
T 11	23 13	23 38	0n22	21 14	2 56	22 48	0 44	15 6	3 37	10 19	0 7	25 47	1 41	24 43	0 46	23 21	2 4	36 1	16 23	24 8	24 6	12 38		n.a.
F 12	23 20	21 11	1 32	21 1	3 9	22 33	0 41	15 4	3 36	10 18	0 7	25 47	1 41	24 42	0 46	23 20	2 4	36 0	16 23	24 8	24 6	12 40		n.a.
S 13	23 27	17 36	2 38	20 50	3 20	22 16	0 38	15 2	3 36	10 17	0 8	25 47	1 41	24 42	0 46	23 20	2 4	36 0	16 23	24 8	24 6	12 42		n.a.
S 14	23 33	13 5	3 37	20 39	3 31	21 59	0 35	15 0	3 35	10 16	0 8	25 47	1 41	24 42	0 46	23 19	2 4	35 59	16 23	24 8	24 6	12 45		n.a.
M15	23 38	7 51	4 25	20 30	3 40	21 42	0 31	14 58	3 34	10 16	0 8	25 46	1 41	24 42	0 46	23 19	2 4	35 59	16 22	24 8	24 7	12 47		n.a.
T 16	23 43	2 9	4 58	20 22	3 48	21 24	0 28	14 57	3 33	10 15	0 8	25 46	1 41	24 42	0 46	23 19	2 4	35 58	16 22	24 8	24 7	12 50		n.a.
W17	23 48	3n45	5 15	20 16	3 54	21 5	0 24	14 56	3 32	10 14	0 8	25 46	1 41	24 41	0 46	23 18	2 4	35 58	16 22	24 8	24 7	12 52		n.a.
T 18	23 52	9 33	5 12	20 11	3 59	20 46	0 21	14 55	3 31	10 14	0 8	25 46	1 41	24 41	0 46	23 18	2 4	35 57	16 22	24 8	24 7	12 54		n.a.
F 19	23 56	14 54	4 50	20 7	4 2	20 27	0 17	14 55	3 30	10 13	0 8	25 45	1 41	24 41	0 46	23 17	2 4	35 57	16 21	24 8	24 7	12 57		n.a.
S 20	23 59	19 27	4 10	20 5	4 3	20 7	0 13	14 55	3 29	10 12	0 9	25 45	1 41	24 41	0 46	23 17	2 4	35 56	16 21	24 8	24 7	12 59		n.a.
S 21	24 2	22 48	3 12	20 5	4 3	19 46	0 10	14 55	3 28	10 12	0 9	25 45	1 41	24 41	0 46	23 17	2 4	35 56	16 21	24 8	24 7	13 2		n.a.
M22	24 4	24 38	2 3	20 5	4 0	19 25	0 6	14 55	3 27	10 12	0 9	25 44	1 41	24 40	0 46	23 16	2 4	35 55	16 21	24 8	24 7	13 4		n.a.
T 23	24 6	24 49	0 47	20 8	3 56	19 3	0 2	14 55	3 26	10 12	0 9	25 44	1 41	24 40	0 46	23 16	2 4	35 55	16 20	24 8	24 7	13 6		n.a.
W24	24 8	23 23	0s31	20 11	3 50	18 42	0n 2	14 56	3 25	10 11	0 9	25 44	1 41	24 40	0 46	23 15	2 4	35 54	16 20	24 8	24 7	13 9		n.a.
T 25	24 9	20 34	1 45	20 16	3 43	18 19	0 6	14 57	3 24	10 11	0 9	25 44	1 41	24 40	0 46	23 15	2 4	35 53	16 20	24 8	24 7	13 11		n.a.
F 26	24 10	16 43	2 52	20 23	3 34	17 56	0 10	14 58	3 23	10 11	0 9	25 43	1 41	24 40	0 46	23 14	2 4	35 53	16 20	24 8	24 8	13 13		n.a.
S 27	24 10	12 10	3 47	20 30	3 24	17 33	0 14	15 0	3 22	10 11	0 9	25 43	1 41	24 39	0 46	23 14	2 4	35 52	16 20	24 8	24 8	13 16		n.a.
S 28	24 10	7 13	4 30	20 39	3 13	17 10	0 18	15 1	3 21	10 11	0 10	25 43	1 41	24 39	0 46	23 13	2 4	35 52	16 19	24 8	24 8	13 18		n.a.
M29	24 9	2 6	4 59	20 48	3 1	16 46	0 22	15 3	3 20	10 11	0 10	25 42	1 41	24 39	0 46	23 13	2 4	35 51	16 19	24 8	24 8	13 21		n.a.
T 30	24 8	3s 0	5 15	20 59	2 48	16 22	0 27	15 5	3 19	10 12	0 10	25 42	1 41	24 39	0 46	23 13	2 4	35 51	16 19	24 8	24 8	13 23		n.a.
W31	24s 6	7s55	5s16	21s10	2n34	15s57	0n31	15n 8	3n18	10n12	0n10	25s42	1s41	24s38	0s46	23s12	2s 4	35s50	16s19	24s 8	24s 8	13s25		n.a.

Julian Day Number = -120897.5, Delta T = 42h23m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°17'00, Lahiri = -73°10'00 Julian Calendar 1 Jan. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5045 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 11 45	4♑58'31	19♎29	18°R55	17♒23	0♉50	25♈14	6♑32	8♑37	28♑ 4	3♒ 6	2♑46	2♑59	22♎25	n.a.	T 1
F 2	6 15 41	5°56'52	1♏22	18♐38	18°29	1° 1	25°14	6°40	8°40	28° 6	3° 7	2°46	2°55	22°32	n.a.	F 2
S 3	6 19 38	6°55'12	13°18	18°25	19°36	1°12	25°15	6°48	8°44	28° 8	3° 8	2°47	2°52	22°38	n.a.	S 3
S 4	6 23 34	7°53'30	25°22	18°18	20°42	1°23	25°17	6°55	8°47	28°11	3°10	2°47	2°49	22°45	n.a.	S 4
M 5	6 27 31	8°51'46	7♐37	18°D16	21°49	1°35	25°18	7° 3	8°50	28°13	3°11	2°48	2°46	22°52	n.a.	M 5
T 6	6 31 28	9°50'00	20° 5	18°19	22°55	1°48	25°20	7°11	8°54	28°15	3°12	2°48	2°43	22°58	n.a.	T 6
W 7	6 35 24	10°48'12	2♑49	18°27	24° 0	2° 1	25°22	7°19	8°57	28°17	3°13	2°R48	2°40	23° 5	n.a.	W 7
T 8	6 39 21	11°46'22	15°49	18°40	25° 6	2°15	25°23	7°27	9° 1	28°19	3°15	2°48	2°36	23°12	n.a.	T 8
F 9	6 43 17	12°44'31	29° 5	18°57	26°11	2°29	25°26	7°35	9° 4	28°21	3°16	2°47	2°33	23°19	n.a.	F 9
S 10	6 47 14	13°42'37	12♒35	19°20	27°16	2°44	25°28	7°43	9° 7	28°24	3°17	2°46	2°30	23°25	n.a.	S 10
S 11	6 51 10	14°40'41	26°19	19°47	28°21	2°59	25°30	7°51	9°11	28°26	3°19	2°45	2°27	23°32	n.a.	S 11
M12	6 55 7	15°38'42	10♓14	20°18	29°26	3°15	25°33	7°59	9°14	28°28	3°20	2°43	2°24	23°39	n.a.	M12
T 13	6 59 3	16°36'42	24°17	20°53	0♓30	3°31	25°36	8° 7	9°18	28°30	3°21	2°42	2°20	23°46	n.a.	T 13
W14	7 3 0	17°34'39	8♈26	21°32	1°34	3°48	25°39	8°15	9°21	28°32	3°22	2°41	2°17	23°52	n.a.	W14
T 15	7 6 56	18°32'34	22°39	22°15	2°38	4° 5	25°42	8°22	9°24	28°35	3°24	2°D41	2°14	23°59	n.a.	T 15
F 16	7 10 53	19°30'27	6♉53	23° 1	3°41	4°23	25°46	8°30	9°28	28°37	3°25	2°42	2°11	24° 6	n.a.	F 16
S 17	7 14 49	20°28'19	21° 5	23°51	4°45	4°41	25°49	8°38	9°31	28°39	3°26	2°43	2° 8	24°12	n.a.	S 17
S 18	7 18 46	21°26'07	5♊15	24°44	5°47	4°59	25°53	8°46	9°35	28°41	3°28	2°44	2° 5	24°19	n.a.	S 18
M19	7 22 42	22°23'54	19°17	25°40	6°50	5°18	25°57	8°54	9°38	28°43	3°29	2°45	2° 1	24°26	n.a.	M19
T 20	7 26 39	23°21'40	3♋11	26°39	7°52	5°38	26° 1	9° 2	9°41	28°46	3°31	2°R45	1°58	24°33	n.a.	T 20
W21	7 30 35	24°19'23	16°52	27°41	8°54	5°57	26° 5	9° 9	9°45	28°48	3°32	2°45	1°55	24°39	n.a.	W21
T 22	7 34 32	25°17'04	0♌19	28°46	9°56	6°17	26°10	9°17	9°48	28°50	3°33	2°43	1°52	24°46	n.a.	T 22
F 23	7 38 28	26°14'44	13°30	29°54	10°57	6°38	26°14	9°25	9°51	28°52	3°35	2°40	1°49	24°53	n.a.	F 23
S 24	7 42 25	27°12'22	26°24	1♑ 4	11°58	6°59	26°19	9°32	9°54	28°55	3°36	2°37	1°46	24°59	n.a.	S 24
S 25	7 46 22	28° 9'59	9♍ 1	2°17	12°59	7°20	26°24	9°40	9°58	28°57	3°37	2°33	1°42	25° 6	n.a.	S 25
M26	7 50 18	29° 7'34	21°23	3°33	13°59	7°42	26°29	9°48	10° 1	28°59	3°39	2°29	1°39	25°13	n.a.	M26
T 27	7 54 15	0♒ 5'08	3♎31	4°51	14°59	8° 4	26°34	9°55	10° 4	29° 1	3°40	2°26	1°36	25°20	n.a.	T 27
W28	7 58 11	1♒ 2'40	15♎30	6♑11	15♓59	8♉26	26♈39	10♑ 3	10♑ 7	29♑ 4	3♒41	2♑23	1♑33	25♎26	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	12s30	5s 4	21s22	2n20	15s32	0n35	15n10	3n16	10n12	0n10	25s41	1s41	24s38	0s46	23s12	2s 4	35s50	16s19	24s 8	24s 8	13s28		n.a.
F 2	24 2	16 38	4 39	21 35	2 6	15 7	0 40	15 13	3 15	10 13	0 10	25 41	1 41	24 38	0 46	23 11	2 4	35 49	16 19	24 8	24 8	13 30		n.a.
S 3	23 59	20 7	4 1	21 48	1 51	14 42	0 44	15 16	3 14	10 13	0 10	25 41	1 41	24 38	0 46	23 11	2 4	35 49	16 18	24 8	24 8	13 32		n.a.
S 4	23 55	22 48	3 13	22 2	1 36	14 16	0 48	15 19	3 13	10 14	0 10	25 40	1 41	24 37	0 46	23 10	2 4	35 49	16 18	24 8	24 8	13 35		n.a.
M 5	23 51	24 28	2 15	22 16	1 22	13 50	0 53	15 22	3 12	10 14	0 11	25 40	1 42	24 37	0 46	23 10	2 4	35 48	16 18	24 8	24 8	13 37		n.a.
T 6	23 47	24 57	1 10	22 31	1 7	13 24	0 57	15 26	3 11	10 15	0 11	25 39	1 42	24 37	0 46	23 9	2 4	35 48	16 18	24 8	24 8	13 39		n.a.
W 7	23 43	24 8	0n 0	22 46	0 53	12 57	1 2	15 29	3 10	10 16	0 11	25 39	1 42	24 37	0 46	23 9	2 4	35 47	16 18	24 8	24 8	13 41		n.a.
T 8	23 37	22 1	1 11	23 1	0 39	12 30	1 7	15 33	3 9	10 17	0 11	25 39	1 42	24 37	0 46	23 8	2 4	35 47	16 18	24 8	24 8	13 44		n.a.
F 9	23 32	18 41	2 20	23 16	0 26	12 4	1 11	15 37	3 7	10 18	0 11	25 38	1 42	24 36	0 46	23 8	2 4	35 46	16 17	24 8	24 9	13 46		n.a.
S 10	23 26	14 18	3 23	23 31	0 12	11 36	1 16	15 42	3 6	10 19	0 11	25 38	1 42	24 36	0 46	23 7	2 3	35 46	16 17	24 8	24 9	13 48		n.a.
S 11	23 20	9 9	4 14	23 46	0s 0	11 9	1 20	15 46	3 5	10 20	0 11	25 37	1 42	24 36	0 46	23 7	2 3	35 45	16 17	24 8	24 9	13 51		n.a.
M12	23 13	3 28	4 52	24 1	0 13	10 42	1 25	15 50	3 4	10 21	0 11	25 37	1 42	24 36	0 46	23 6	2 3	35 45	16 17	24 8	24 9	13 53		n.a.
T 13	23 6	2n25	5 12	24 15	0 25	10 14	1 30	15 55	3 3	10 22	0 12	25 37	1 42	24 35	0 46	23 6	2 3	35 44	16 17	24 8	24 9	13 55		n.a.
W14	22 58	8 14	5 14	24 29	0 36	9 47	1 34	16 0	3 2	10 23	0 12	25 36	1 42	24 35	0 46	23 5	2 3	35 44	16 17	24 8	24 9	13 58		n.a.
T 15	22 50	13 38	4 57	24 43	0 47	9 19	1 39	16 5	3 1	10 25	0 12	25 36	1 42	24 35	0 46	23 5	2 3	35 43	16 17	24 8	24 9	14 0		n.a.
F 16	22 42	18 19	4 22	24 56	0 57	8 51	1 44	16 10	2 59	10 26	0 12	25 35	1 42	24 35	0 46	23 5	2 3	35 43	16 17	24 8	24 9	14 2		n.a.
S 17	22 33	21 57	3 30	25 8	1 7	8 23	1 49	16 15	2 58	10 27	0 12	25 35	1 43	24 34	0 46	23 4	2 3	35 42	16 17	24 8	24 9	14 4		n.a.
S 18	22 24	24 13	2 26	25 19	1 16	7 55	1 53	16 21	2 57	10 29	0 12	25 34	1 43	24 34	0 46	23 4	2 3	35 42	16 16	24 8	24 9	14 7		n.a.
M19	22 14	24 57	1 14	25 30	1 24	7 27	1 58	16 26	2 56	10 30	0 12	25 34	1 43	24 34	0 46	23 3	2 3	35 42	16 16	24 8	24 9	14 9		n.a.
T 20	22 4	24 5	0s 2	25 40	1 32	6 59	2 3	16 32	2 55	10 32	0 12	25 34	1 43	24 34	0 46	23 3	2 3	35 41	16 16	24 8	24 9	14 11		n.a.
W21	21 54	21 48	1 17	25 49	1 40	6 31	2 8	16 38	2 54	10 34	0 12	25 33	1 43	24 33	0 46	23 2	2 3	35 41	16 16	24 8	24 9	14 13		n.a.
T 22	21 43	18 19	2 26	25 56	1 47	6 3	2 12	16 44	2 53	10 36	0 13	25 33	1 43	24 33	0 46	23 2	2 3	35 40	16 16	24 8	24 9	14 16		n.a.
F 23	21 32	14 0	3 26	26 3	1 53	5 34	2 17	16 50	2 52	10 37	0 13	25 32	1 43	24 33	0 46	23 1	2 3	35 40	16 16	24 8	24 9	14 18		n.a.
S 24	21 21	9 8	4 13	26 8	1 58	5 6	2 22	16 56	2 51	10 39	0 13	25 32	1 43	24 33	0 46	23 1	2 3	35 39	16 16	24 8	24 9	14 20		n.a.
S 25	21 9	4 1	4 47	26 12	2 3	4 38	2 26	17 2	2 49	10 41	0 13	25 31	1 43	24 32	0 46	23 0	2 3	35 39	16 16	24 9	24 9	14 22		n.a.
M26	20 57	1s10	5 7	26 15	2 8	4 10	2 31	17 8	2 48	10 43	0 13	25 31	1 43	24 32	0 46	23 0	2 3	35 39	16 16	24 9	24 9	14 25		n.a.
T 27	20 45	6 12	5 13	26 16	2 12	3 42	2 36	17 15	2 47	10 45	0 13	25 30	1 44	24 32	0 46	22 59	2 3	35 38	16 16	24 9	24 9	14 27		n.a.
W28	20s32	10s57	5s 5	26s16	2s15	3s14	2n40	17n21	2n46	10n47	0n13	25s30	1s44	24s32	0s46	22s59	2s 3	35s38	16s16	24s 9	24s10	14s29		n.a.

Julian Day Number = -120866.5, Delta T = 42h22m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'56, Lahiri = -73°09'56 Julian Calendar 1 Feb. 5044 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5045 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 8	2♒ 0'11	27♎24	7♑33	16♓58	8♉49	26♈45	10♑11	10♑11	29♑ 6	3♒43	2°D22	1♑30	25♎33	n.a.	T 1
F 2	8 6 4	2°57'41	9♏16	8°58	17°57	9°12	26°50	10°18	10°14	29° 8	3°44	2♑22	1°26	25°40	n.a.	F 2
S 3	8 10 1	3°55'10	21°13	10°25	18°55	9°35	26°56	10°26	10°17	29°10	3°46	2°23	1°23	25°46	n.a.	S 3
S 4	8 13 57	4°52'38	3♐18	11°54	19°53	9°58	27° 2	10°33	10°20	29°13	3°47	2°25	1°20	25°53	n.a.	S 4
M 5	8 17 54	5°50'05	15°37	13°26	20°51	10°22	27° 8	10°41	10°23	29°15	3°48	2°27	1°17	26° 0	n.a.	M 5
T 6	8 21 50	6°47'30	28°12	14°59	21°48	10°47	27°14	10°48	10°27	29°17	3°50	2°R28	1°14	26° 6	n.a.	T 6
W 7	8 25 47	7°44'54	11♑ 8	16°35	22°44	11°11	27°21	10°56	10°30	29°19	3°51	2°27	1°11	26°13	n.a.	W 7
T 8	8 29 43	8°42'18	24°24	18°13	23°40	11°36	27°27	11° 3	10°33	29°22	3°52	2°25	1° 7	26°20	n.a.	T 8
F 9	8 33 40	9°39'39	8♒ 2	19°53	24°36	12° 1	27°34	11°10	10°36	29°24	3°54	2°22	1° 4	26°27	n.a.	F 9
S 10	8 37 37	10°37'00	21°58	21°36	25°31	12°27	27°41	11°18	10°39	29°26	3°55	2°17	1° 1	26°33	n.a.	S 10
S 11	8 41 33	11°34'19	6♓10	23°20	26°25	12°53	27°48	11°25	10°42	29°28	3°57	2°11	0°58	26°40	n.a.	S 11
M12	8 45 30	12°31'37	20°31	25° 6	27°19	13°19	27°55	11°32	10°45	29°30	3°58	2° 5	0°55	26°47	n.a.	M12
T 13	8 49 26	13°28'54	4♈57	26°55	28°13	13°45	28° 2	11°39	10°48	29°33	3°59	2° 0	0°52	26°53	n.a.	T 13
W14	8 53 23	14°26'09	19°22	28°46	29° 6	14°12	28° 9	11°46	10°51	29°35	4° 1	1°56	0°48	27° 0	n.a.	W14
T 15	8 57 19	15°23'23	3♉41	0♒39	29°58	14°38	28°17	11°53	10°54	29°37	4° 2	1°54	0°45	27° 7	n.a.	T 15
F 16	9 1 16	16°20'35	17°53	2°34	0♈49	15° 6	28°24	12° 1	10°57	29°39	4° 3	1°D53	0°42	27°14	n.a.	F 16
S 17	9 5 12	17°17'47	1♊54	4°31	1°40	15°33	28°32	12° 8	11° 0	29°41	4° 5	1°54	0°39	27°20	n.a.	S 17
S 18	9 9 9	18°14'57	15°44	6°29	2°30	16° 1	28°40	12°15	11° 3	29°44	4° 6	1°55	0°36	27°27	n.a.	S 18
M19	9 13 5	19°12'05	29°24	8°30	3°20	16°28	28°48	12°21	11° 5	29°46	4° 7	1°R56	0°32	27°34	n.a.	M19
T 20	9 17 2	20° 9'13	12♋52	10°33	4° 9	16°57	28°56	12°28	11° 8	29°48	4° 9	1°55	0°29	27°40	n.a.	T 20
W21	9 20 59	21° 6'19	26° 9	12°37	4°57	17°25	29° 4	12°35	11°11	29°50	4°10	1°53	0°26	27°47	n.a.	W21
T 22	9 24 55	22° 3'25	9♌14	14°43	5°44	17°53	29°12	12°42	11°14	29°52	4°11	1°48	0°23	27°54	n.a.	T 22
F 23	9 28 52	23° 0'30	22° 7	16°50	6°30	18°22	29°21	12°49	11°17	29°54	4°13	1°41	0°20	28° 1	n.a.	F 23
S 24	9 32 48	23°57'33	4♍47	18°59	7°16	18°51	29°29	12°55	11°19	29°56	4°14	1°33	0°17	28° 7	n.a.	S 24
S 25	9 36 45	24°54'36	17°15	21° 9	8° 0	19°20	29°38	13° 2	11°22	29°58	4°15	1°23	0°13	28°14	n.a.	S 25
M26	9 40 41	25°51'39	29°30	23°19	8°44	19°50	29°47	13° 9	11°25	0♒ 0	4°16	1°14	0°10	28°21	n.a.	M26
T 27	9 44 38	26°48'40	11♎35	25°30	9°27	20°19	29°56	13°15	11°27	0° 3	4°18	1° 5	0° 7	28°27	n.a.	T 27
W28	9 48 34	27°45'42	23°32	27°41	10° 9	20°49	0♉ 5	13°22	11°30	0° 5	4°19	0°58	0° 4	28°34	n.a.	W28
T 29	9 52 31	28°42'43	5♏25	29°52	10°50	21°19	0°14	13°28	11°32	0° 7	4°20	0°53	0° 1	28°41	n.a.	T 29
F 30	9 56 28	29°39'44	17°16	2♓ 3	11°29	21°50	0°23	13°34	11°35	0° 9	4°22	0°50	29♐57	28°48	n.a.	F 30
S 31	10 0 24	0♓36'44	29♏11	4♓14	12♈ 8	22♉20	0♉32	13♑41	11♑37	0♒11	4♒23	0°D49	29♐54	28♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s19	15s15	4s44	26s14	2s18	2s47	2n45	17n28	2n45	10n49	0n13	25s29	1s44	24s32	0s46	22s58	2s 3	35s37	16s16	24s 9	24s10	14s31		n.a.
F 2	20 5	18 58	4 11	26 11	2 20	2 19	2 49	17 34	2 44	10 52	0 13	25 29	1 44	24 31	0 46	22 58	2 3	35 37	16 16	24 9	24 10	14 34		n.a.
S 3	19 51	21 55	3 26	26 5	2 21	1 51	2 54	17 41	2 43	10 54	0 13	25 28	1 44	24 31	0 46	22 57	2 3	35 37	16 16	24 9	24 10	14 36		n.a.
S 4	19 37	23 57	2 33	25 58	2 22	1 24	2 59	17 48	2 42	10 56	0 14	25 28	1 44	24 31	0 46	22 57	2 4	35 36	16 16	24 9	24 10	14 38		n.a.
M 5	19 23	24 52	1 31	25 50	2 22	0 57	3 3	17 55	2 41	10 58	0 14	25 27	1 44	24 31	0 46	22 56	2 4	35 36	16 16	24 9	24 10	14 40		n.a.
T 6	19 8	24 33	0 23	25 39	2 22	0 30	3 7	18 2	2 40	11 1	0 14	25 27	1 45	24 30	0 46	22 56	2 4	35 35	16 16	24 9	24 10	14 42		n.a.
W 7	18 53	22 54	0n47	25 26	2 21	0 3	3 12	18 9	2 39	11 3	0 14	25 26	1 45	24 30	0 46	22 55	2 4	35 35	16 16	24 9	24 10	14 45		n.a.
T 8	18 38	19 59	1 57	25 11	2 19	0n24	3 16	18 16	2 38	11 6	0 14	25 26	1 45	24 30	0 46	22 55	2 4	35 35	16 16	24 9	24 10	14 47		n.a.
F 9	18 22	15 54	3 1	24 54	2 17	0 50	3 20	18 23	2 37	11 8	0 14	25 25	1 45	24 30	0 46	22 55	2 4	35 34	16 16	24 9	24 10	14 49		n.a.
S 10	18 6	10 53	3 57	24 35	2 14	1 17	3 25	18 30	2 36	11 11	0 14	25 25	1 45	24 29	0 46	22 54	2 4	35 34	16 16	24 9	24 10	14 51		n.a.
S 11	17 50	5 14	4 38	24 14	2 11	1 43	3 29	18 37	2 34	11 14	0 14	25 25	1 45	24 29	0 46	22 54	2 4	35 34	16 16	24 9	24 10	14 53		n.a.
M12	17 33	0n45	5 3	23 50	2 7	2 8	3 33	18 44	2 33	11 16	0 14	25 24	1 45	24 29	0 46	22 53	2 4	35 33	16 16	24 9	24 10	14 55		n.a.
T 13	17 17	6 43	5 9	23 25	2 2	2 34	3 37	18 52	2 32	11 19	0 14	25 24	1 46	24 29	0 46	22 53	2 4	35 33	16 16	24 9	24 10	14 58		n.a.
W14	17 0	12 20	4 55	22 57	1 57	2 59	3 41	18 59	2 31	11 22	0 15	25 23	1 46	24 29	0 46	22 52	2 4	35 33	16 16	24 9	24 10	15 0		n.a.
T 15	16 42	17 14	4 23	22 26	1 52	3 24	3 45	19 6	2 30	11 25	0 15	25 23	1 46	24 28	0 46	22 52	2 4	35 32	16 16	24 9	24 10	15 2		n.a.
F 16	16 25	21 7	3 35	21 53	1 45	3 49	3 48	19 14	2 29	11 28	0 15	25 22	1 46	24 28	0 46	22 51	2 4	35 32	16 16	24 9	24 10	15 4		n.a.
S 17	16 7	23 42	2 35	21 18	1 38	4 13	3 52	19 21	2 28	11 30	0 15	25 22	1 46	24 28	0 46	22 51	2 4	35 32	16 16	24 9	24 10	15 6		n.a.
S 18	15 49	24 49	1 26	20 41	1 31	4 37	3 56	19 28	2 27	11 33	0 15	25 21	1 46	24 28	0 46	22 50	2 4	35 31	16 16	24 9	24 10	15 8		n.a.
M19	15 31	24 24	0 14	20 1	1 23	5 0	3 59	19 36	2 26	11 36	0 15	25 21	1 47	24 27	0 46	22 50	2 4	35 31	16 16	24 9	24 10	15 11		n.a.
T 20	15 12	22 33	0s59	19 19	1 15	5 23	4 3	19 43	2 25	11 39	0 15	25 20	1 47	24 27	0 46	22 49	2 4	35 31	16 16	24 9	24 10	15 13		n.a.
W21	14 54	19 29	2 7	18 35	1 6	5 46	4 6	19 51	2 24	11 43	0 15	25 20	1 47	24 27	0 46	22 49	2 4	35 31	16 16	24 9	24 10	15 15		n.a.
T 22	14 35	15 30	3 7	17 49	0 57	6 8	4 9	19 58	2 23	11 46	0 15	25 19	1 47	24 27	0 46	22 49	2 4	35 30	16 16	24 9	24 10	15 17		n.a.
F 23	14 16	10 51	3 56	17 1	0 47	6 30	4 12	20 5	2 22	11 49	0 15	25 19	1 47	24 27	0 46	22 48	2 4	35 30	16 16	24 9	24 10	15 19		n.a.
S 24	13 56	5 49	4 33	16 11	0 38	6 51	4 15	20 13	2 21	11 52	0 15	25 18	1 47	24 26	0 46	22 48	2 4	35 30	16 17	24 10	24 10	15 21		n.a.
S 25	13 37	0 40	4 56	15 19	0 27	7 12	4 18	20 20	2 20	11 55	0 16	25 18	1 48	24 26	0 46	22 47	2 4	35 29	16 17	24 10	24 10	15 23		n.a.
M26	13 17	4s26	5 5	14 26	0 17	7 32	4 20	20 28	2 19	11 59	0 16	25 17	1 48	24 26	0 46	22 47	2 4	35 29	16 17	24 10	24 10	15 25		n.a.
T 27	12 57	9 18	5 0	13 31	0 7	7 52	4 23	20 35	2 18	12 2	0 16	25 17	1 48	24 26	0 46	22 46	2 4	35 29	16 17	24 10	24 10	15 28		n.a.
W28	12 37	13 45	4 42	12 35	0n 3	8 11	4 25	20 42	2 17	12 5	0 16	25 16	1 48	24 26	0 46	22 46	2 4	35 29	16 17	24 10	24 10	15 30		n.a.
T 29	12 16	17 40	4 12	11 39	0 14	8 29	4 28	20 50	2 16	12 9	0 16	25 16	1 48	24 25	0 47	22 46	2 4	35 28	16 17	24 10	24 10	15 32		n.a.
F 30	11 56	20 52	3 31	10 41	0 24	8 47	4 30	20 57	2 15	12 12	0 16	25 15	1 49	24 25	0 47	22 45	2 4	35 28	16 17	24 10	24 10	15 34		n.a.
S 31	11s35	23s12	2s41	9s43	0n34	9n 5	4n31	21n 4	2n14	12n15	0n16	25s15	1s49	24s25	0s47	22s45	2s 4	35s28	16s17	24s10	24s10	15s36		n.a.

Julian Day Number = -120838.5, Delta T = 42h22m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'52, Lahiri = -73°09'52 Julian Calendar 1 March 5044 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5044 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 21	1♓33'44	11♐15	6♓24	12♈45	22♉51	0♉42	13♑47	11♑40	0♒13	4♒24	0♑50	29♐51	29♎ 1	n.a.	S 1
M 2	10 8 17	2°30'44	23°33	8°33	13°22	23°22	0°51	13°53	11°42	0°15	4°25	0°50	29°48	29° 8	n.a.	M 2
T 3	10 12 14	3°27'44	6♑11	10°40	13°57	23°53	1° 1	13°59	11°45	0°17	4°27	0°R50	29°45	29°14	n.a.	T 3
W 4	10 16 10	4°24'44	19°11	12°46	14°31	24°24	1°11	14° 5	11°47	0°19	4°28	0°49	29°42	29°21	n.a.	W 4
T 5	10 20 7	5°21'43	2♒37	14°51	15° 3	24°55	1°20	14°11	11°49	0°20	4°29	0°45	29°38	29°28	n.a.	T 5
F 6	10 24 4	6°18'43	16°29	16°54	15°35	25°27	1°30	14°17	11°52	0°22	4°30	0°39	29°35	29°34	n.a.	F 6
S 7	10 28 0	7°15'42	0♓45	18°55	16° 4	25°59	1°40	14°23	11°54	0°24	4°31	0°31	29°32	29°41	n.a.	S 7
S 8	10 31 57	8°12'41	15°20	20°54	16°33	26°31	1°50	14°29	11°56	0°26	4°33	0°21	29°29	29°48	n.a.	S 8
M 9	10 35 53	9° 9'39	0♈ 7	22°51	17° 0	27° 3	2° 1	14°35	11°58	0°28	4°34	0°11	29°26	29°55	n.a.	M 9
T 10	10 39 50	10° 6'37	14°58	24°46	17°25	27°35	2°11	14°40	12° 1	0°30	4°35	0° 2	29°23	0♏ 1	n.a.	T 10
W11	10 43 46	11° 3'35	29°44	26°39	17°48	28° 7	2°21	14°46	12° 3	0°32	4°36	29♐55	29°19	0° 8	n.a.	W11
T 12	10 47 43	12° 0'33	14♉18	28°29	18°10	28°40	2°32	14°51	12° 5	0°33	4°37	29°50	29°16	0°15	n.a.	T 12
F 13	10 51 40	12°57'30	28°37	0♈18	18°30	29°13	2°42	14°57	12° 7	0°35	4°38	29°48	29°13	0°21	n.a.	F 13
S 14	10 55 36	13°54'28	12♊38	2° 4	18°49	29°46	2°53	15° 2	12° 9	0°37	4°39	29°D47	29°10	0°28	n.a.	S 14
S 15	10 59 33	14°51'24	26°20	3°48	19° 5	0♊19	3° 3	15° 8	12°11	0°39	4°40	29°R47	29° 7	0°35	n.a.	S 15
M16	11 3 29	15°48'21	9♋46	5°30	19°20	0°52	3°14	15°13	12°13	0°40	4°42	29°47	29° 3	0°42	n.a.	M16
T 17	11 7 26	16°45'17	22°57	7° 9	19°32	1°26	3°25	15°18	12°15	0°42	4°43	29°45	29° 0	0°48	n.a.	T 17
W18	11 11 22	17°42'13	5♌54	8°47	19°43	1°59	3°36	15°23	12°16	0°44	4°44	29°41	28°57	0°55	n.a.	W18
T 19	11 15 19	18°39'09	18°40	10°22	19°51	2°33	3°47	15°28	12°18	0°45	4°45	29°34	28°54	1° 2	n.a.	T 19
F 20	11 19 16	19°36'05	1♍15	11°54	19°57	3° 7	3°58	15°33	12°20	0°47	4°46	29°24	28°51	1° 8	n.a.	F 20
S 21	11 23 12	20°33'01	13°39	13°25	20° 1	3°41	4° 9	15°38	12°22	0°49	4°47	29°13	28°48	1°15	n.a.	S 21
S 22	11 27 9	21°29'57	25°55	14°53	20°R 3	4°15	4°20	15°43	12°23	0°50	4°48	28°59	28°44	1°22	n.a.	S 22
M23	11 31 5	22°26'54	8♎ 2	16°19	20° 2	4°50	4°32	15°47	12°25	0°52	4°49	28°46	28°41	1°28	n.a.	M23
T 24	11 35 2	23°23'51	20° 1	17°42	19°59	5°24	4°43	15°52	12°27	0°53	4°50	28°34	28°38	1°35	n.a.	T 24
W25	11 38 58	24°20'49	1♏55	19° 3	19°54	5°59	4°54	15°56	12°28	0°55	4°51	28°24	28°35	1°42	n.a.	W25
T 26	11 42 55	25°17'47	13°45	20°22	19°46	6°33	5° 6	16° 1	12°30	0°56	4°52	28°16	28°32	1°49	n.a.	T 26
F 27	11 46 52	26°14'45	25°35	21°38	19°36	7° 8	5°17	16° 5	12°31	0°58	4°53	28°11	28°29	1°55	n.a.	F 27
S 28	11 50 48	27°11'45	7♐28	22°51	19°24	7°43	5°29	16°10	12°32	0°59	4°53	28° 8	28°25	2° 2	n.a.	S 28
S 29	11 54 45	28° 8'45	19°31	24° 2	19° 9	8°18	5°41	16°14	12°34	1° 1	4°54	28° 7	28°22	2° 9	n.a.	S 29
M30	11 58 41	29♓ 5'46	1♑47	25♈11	18♈52	8♊54	5♉52	16♑18	12♑35	1♒ 2	4♒55	28♐ 7	28♐19	2♎15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s14	24s30	1s43	8s45	0n44	9n21	4n33	21n11	2n13	12n19	0n16	25s14	1s49	24s25	0s47	22s44	2s 4	35s28	16s18	24s10	24s10	15s38		n.a.
M 2	10 53	24 39	0 39	7 47	0 54	9 37	4 35	21 18	2 12	12 22	0 16	25 14	1 49	24 25	0 47	22 44	2 4	35 28	16 18	24 10	24 10	15 40		n.a.
T 3	10 32	23 33	0n28	6 50	1 3	9 53	4 36	21 26	2 11	12 26	0 16	25 13	1 49	24 24	0 47	22 44	2 4	35 27	16 18	24 10	24 10	15 42		n.a.
W 4	10 11	21 10	1 36	5 52	1 11	10 7	4 37	21 33	2 10	12 30	0 16	25 13	1 50	24 24	0 47	22 43	2 4	35 27	16 18	24 10	24 10	15 44		n.a.
T 5	9 50	17 34	2 41	4 55	1 20	10 21	4 38	21 40	2 9	12 33	0 17	25 12	1 50	24 24	0 47	22 43	2 4	35 27	16 18	24 10	24 10	15 46		n.a.
F 6	9 28	12 55	3 38	3 59	1 28	10 34	4 38	21 47	2 8	12 37	0 17	25 12	1 50	24 24	0 47	22 42	2 4	35 27	16 18	24 10	24 10	15 48		n.a.
S 7	9 6	7 27	4 23	3 4	1 35	10 46	4 39	21 54	2 8	12 40	0 17	25 11	1 50	24 24	0 47	22 42	2 5	35 27	16 18	24 10	24 10	15 50		n.a.
S 8	8 44	1 29	4 52	2 10	1 42	10 58	4 39	22 1	2 7	12 44	0 17	25 11	1 50	24 23	0 47	22 42	2 5	35 27	16 19	24 10	24 10	15 53		n.a.
M 9	8 22	4n39	5 2	1 17	1 48	11 8	4 39	22 8	2 6	12 48	0 17	25 11	1 51	24 23	0 47	22 41	2 5	35 26	16 19	24 10	24 10	15 55		n.a.
T 10	8 0	10 32	4 52	0 25	1 54	11 18	4 38	22 14	2 5	12 52	0 17	25 10	1 51	24 23	0 47	22 41	2 5	35 26	16 19	24 10	24 10	15 57		n.a.
W11	7 38	15 47	4 23	0n26	1 59	11 27	4 38	22 21	2 4	12 55	0 17	25 10	1 51	24 23	0 47	22 41	2 5	35 26	16 19	24 10	24 10	15 59		n.a.
T 12	7 16	20 3	3 36	1 15	2 3	11 34	4 37	22 28	2 3	12 59	0 17	25 9	1 51	24 23	0 47	22 40	2 5	35 26	16 19	24 10	24 10	16 1		n.a.
F 13	6 53	23 1	2 37	2 3	2 7	11 41	4 35	22 34	2 2	13 3	0 17	25 9	1 52	24 23	0 47	22 40	2 5	35 26	16 19	24 10	24 10	16 3		n.a.
S 14	6 31	24 29	1 30	2 49	2 10	11 47	4 34	22 41	2 1	13 7	0 17	25 9	1 52	24 23	0 47	22 40	2 5	35 26	16 20	24 10	24 10	16 5		n.a.
S 15	6 8	24 25	0 18	3 34	2 12	11 51	4 32	22 47	2 0	13 11	0 17	25 8	1 52	24 22	0 47	22 39	2 5	35 26	16 20	24 10	24 10	16 7		n.a.
M16	5 46	22 55	0s53	4 17	2 14	11 55	4 29	22 54	1 59	13 14	0 18	25 8	1 52	24 22	0 47	22 39	2 5	35 25	16 20	24 10	24 10	16 9		n.a.
T 17	5 23	20 11	1 59	4 59	2 15	11 57	4 26	23 0	1 58	13 18	0 18	25 7	1 53	24 22	0 47	22 39	2 5	35 25	16 20	24 10	24 10	16 11		n.a.
W18	5 0	16 29	2 59	5 39	2 16	11 58	4 23	23 6	1 57	13 22	0 18	25 7	1 53	24 22	0 47	22 38	2 5	35 25	16 20	24 10	24 10	16 13		n.a.
T 19	4 37	12 5	3 48	6 18	2 16	11 59	4 20	23 12	1 56	13 26	0 18	25 7	1 53	24 22	0 47	22 38	2 5	35 25	16 21	24 10	24 10	16 15		n.a.
F 20	4 14	7 15	4 25	6 55	2 15	11 57	4 16	23 18	1 55	13 30	0 18	25 6	1 53	24 22	0 47	22 38	2 5	35 25	16 21	24 10	24 10	16 17		n.a.
S 21	3 51	2 11	4 49	7 30	2 14	11 55	4 11	23 24	1 54	13 34	0 18	25 6	1 54	24 22	0 47	22 37	2 5	35 25	16 21	24 10	24 10	16 19		n.a.
S 22	3 28	2s53	5 0	8 3	2 12	11 51	4 7	23 30	1 53	13 38	0 18	25 6	1 54	24 21	0 47	22 37	2 5	35 25	16 21	24 10	24 10	16 21		n.a.
M23	3 5	7 47	4 56	8 35	2 10	11 46	4 1	23 35	1 52	13 42	0 18	25 5	1 54	24 21	0 47	22 37	2 5	35 25	16 22	24 10	24 10	16 23		n.a.
T 24	2 42	12 21	4 40	9 6	2 7	11 39	3 56	23 41	1 51	13 46	0 18	25 5	1 54	24 21	0 47	22 36	2 5	35 25	16 22	24 10	24 10	16 25		n.a.
W25	2 19	16 24	4 11	9 34	2 3	11 32	3 49	23 46	1 51	13 50	0 18	25 5	1 55	24 21	0 48	22 36	2 6	35 25	16 22	24 9	24 10	16 27		n.a.
T 26	1 55	19 48	3 32	10 1	1 59	11 22	3 42	23 52	1 50	13 54	0 18	25 4	1 55	24 21	0 48	22 36	2 6	35 25	16 22	24 9	24 10	16 29		n.a.
F 27	1 32	22 22	2 43	10 26	1 54	11 12	3 35	23 57	1 49	13 58	0 19	25 4	1 55	24 21	0 48	22 36	2 6	35 25	16 22	24 9	24 10	16 31		n.a.
S 28	1 9	23 59	1 47	10 49	1 48	11 0	3 27	24 2	1 48	14 2	0 19	25 4	1 55	24 21	0 48	22 35	2 6	35 25	16 23	24 9	24 10	16 33		n.a.
S 29	0 46	24 30	0 45	11 11	1 42	10 46	3 19	24 7	1 47	14 6	0 19	25 4	1 56	24 21	0 48	22 35	2 6	35 25	16 23	24 9	24 9	16 35		n.a.
M30	0s22	23s50	0n19	11n30	1n36	10n32	3n10	24n12	1n46	14n11	0n19	25s 3	1s56	24s21	0s48	22s35	2s 6	35s25	16s23	24s 9	24s 9	16s37		n.a.

Julian Day Number = -120807.5, Delta T = 42h22m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'48, Lahiri = -73°09'48 Julian Calendar 1 Apr. 5044 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5044 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 38	0♈ 2'48	14♉22	26♈16	18°R33	9♊29	6♉ 4	16♉22	12♉36	1♒ 3	4♒56	28°R 7	28♐16	2♏22	n.a.	T 1
W 2	12 6 35	0°59'51	27°21	27°19	18♈12	10° 5	6°16	16°26	12°38	1° 5	4°57	28♐ 5	28°13	2°29	n.a.	W 2
T 3	12 10 31	1°56'54	10♒47	28°19	17°48	10°40	6°28	16°30	12°39	1° 6	4°58	28° 1	28° 9	2°35	n.a.	T 3
F 4	12 14 28	2°53'59	24°43	29°16	17°23	11°16	6°40	16°33	12°40	1° 7	4°59	27°55	28° 6	2°42	n.a.	F 4
S 5	12 18 24	3°51'04	9♓ 7	0♉ 9	16°56	11°52	6°52	16°37	12°41	1° 9	4°59	27°46	28° 3	2°49	n.a.	S 5
S 6	12 22 21	4°48'11	23°55	1° 0	16°26	12°28	7° 4	16°41	12°42	1°10	5° 0	27°35	28° 0	2°56	n.a.	S 6
M 7	12 26 18	5°45'18	8♈58	1°46	15°56	13° 5	7°16	16°44	12°43	1°11	5° 1	27°25	27°57	3° 2	n.a.	M 7
T 8	12 30 14	6°42'26	24° 8	2°30	15°23	13°41	7°28	16°48	12°44	1°12	5° 2	27°15	27°54	3° 9	n.a.	T 8
W 9	12 34 11	7°39'34	9♉14	3° 9	14°50	14°17	7°40	16°51	12°45	1°13	5° 2	27° 6	27°50	3°16	n.a.	W 9
T 10	12 38 7	8°36'44	24° 6	3°45	14°15	14°54	7°53	16°54	12°46	1°14	5° 3	27° 1	27°47	3°22	n.a.	T 10
F 11	12 42 4	9°33'54	8♊38	4°17	13°40	15°31	8° 5	16°57	12°47	1°15	5° 4	26°58	27°44	3°29	n.a.	F 11
S 12	12 46 0	10°31'05	22°47	4°45	13° 3	16° 7	8°17	17° 0	12°47	1°16	5° 4	26°D57	27°41	3°36	n.a.	S 12
S 13	12 49 57	11°28'17	6♋32	5° 8	12°27	16°44	8°30	17° 3	12°48	1°17	5° 5	26°R57	27°38	3°42	n.a.	S 13
M14	12 53 54	12°25'29	19°55	5°27	11°50	17°22	8°42	17° 6	12°49	1°18	5° 6	26°57	27°34	3°49	n.a.	M14
T 15	12 57 50	13°22'42	2♌58	5°41	11°13	17°59	8°55	17° 8	12°49	1°19	5° 6	26°55	27°31	3°56	n.a.	T 15
W16	13 1 47	14°19'56	15°44	5°50	10°36	18°36	9° 7	17°11	12°50	1°20	5° 7	26°52	27°28	4° 3	n.a.	W16
T 17	13 5 43	15°17'10	28°16	5°R55	10° 0	19°13	9°20	17°14	12°51	1°21	5° 8	26°45	27°25	4° 9	n.a.	T 17
F 18	13 9 40	16°14'26	10♍37	5°54	9°25	19°51	9°32	17°16	12°51	1°22	5° 8	26°37	27°22	4°16	n.a.	F 18
S 19	13 13 37	17°11'42	22°49	5°48	8°50	20°29	9°45	17°18	12°51	1°23	5° 9	26°26	27°19	4°23	n.a.	S 19
S 20	13 17 33	18° 9'00	4♎54	5°37	8°17	21° 6	9°58	17°20	12°52	1°24	5° 9	26°14	27°15	4°29	n.a.	S 20
M21	13 21 30	19° 6'19	16°53	5°21	7°45	21°44	10°10	17°23	12°52	1°25	5°10	26° 1	27°12	4°36	n.a.	M21
T 22	13 25 26	20° 3'39	28°47	5° 0	7°14	22°22	10°23	17°25	12°52	1°25	5°10	25°50	27° 9	4°43	n.a.	T 22
W23	13 29 23	21° 1'01	10♏37	4°34	6°45	23° 0	10°36	17°26	12°53	1°26	5°11	25°41	27° 6	4°49	n.a.	W23
T 24	13 33 19	21°58'24	22°27	4° 4	6°19	23°38	10°49	17°28	12°53	1°27	5°11	25°33	27° 3	4°56	n.a.	T 24
F 25	13 37 16	22°55'48	4♐18	3°29	5°54	24°17	11° 2	17°30	12°53	1°27	5°11	25°29	27° 0	5° 3	n.a.	F 25
S 26	13 41 13	23°53'14	16°13	2°51	5°31	24°55	11°14	17°31	12°53	1°28	5°12	25°26	26°56	5° 9	n.a.	S 26
S 27	13 45 9	24°50'42	28°16	2° 9	5°10	25°33	11°27	17°33	12°R53	1°29	5°12	25°D26	26°53	5°16	n.a.	S 27
M28	13 49 6	25°48'11	10♑32	1°25	4°52	26°12	11°40	17°34	12°53	1°29	5°13	25°27	26°50	5°23	n.a.	M28
T 29	13 53 2	26°45'43	23° 6	0°38	4°36	26°51	11°53	17°35	12°53	1°30	5°13	25°R27	26°47	5°30	n.a.	T 29
W30	13 56 59	27°43'16	6♒ 1	29♈51	4°22	27°30	12° 6	17°37	12°53	1°30	5°13	25°27	26°44	5°36	n.a.	W30
T 31	14 0 55	28♈40'50	19♒23	29♈ 3	4♈10	28♊ 8	12♉19	17♉38	12♉53	1♒31	5♒14	25♐25	26♐40	5♏43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 1	21s58	1n25	11n48	1n28	10n16	3n 1	24n17	1n45	14n15	0n19	25s 3	1s56	24s21	0s48	22s35	2s 6	35s25	16s24	24s 9	24s 9	16s39		n.a.
W 2	0 25	18 54	2 28	12 5	1 21	9 58	2 51	24 21	1 44	14 19	0 19	25 3	1 56	24 20	0 48	22 34	2 6	35 25	16 24	24 9	24 9	16 41		n.a.
T 3	0 48	14 46	3 25	12 19	1 12	9 39	2 41	24 26	1 43	14 23	0 19	25 3	1 57	24 20	0 48	22 34	2 6	35 25	16 24	24 9	24 9	16 42		n.a.
F 4	1 11	9 44	4 12	12 32	1 3	9 19	2 30	24 30	1 42	14 27	0 19	25 2	1 57	24 20	0 48	22 34	2 6	35 25	16 24	24 9	24 9	16 44		n.a.
S 5	1 35	4 0	4 45	12 42	0 54	8 58	2 19	24 34	1 41	14 31	0 19	25 2	1 57	24 20	0 48	22 34	2 6	35 25	16 25	24 9	24 9	16 46		n.a.
S 6	1 58	2n 5	5 0	12 51	0 44	8 36	2 7	24 38	1 40	14 35	0 19	25 2	1 57	24 20	0 48	22 33	2 6	35 25	16 25	24 9	24 9	16 48		n.a.
M 7	2 21	8 9	4 55	12 58	0 33	8 13	1 55	24 42	1 40	14 40	0 19	25 2	1 58	24 20	0 48	22 33	2 6	35 25	16 25	24 9	24 9	16 50		n.a.
T 8	2 44	13 47	4 29	13 3	0 22	7 48	1 42	24 46	1 39	14 44	0 20	25 2	1 58	24 20	0 48	22 33	2 6	35 25	16 25	24 8	24 9	16 52		n.a.
W 9	3 8	18 32	3 44	13 7	0 11	7 23	1 30	24 50	1 38	14 48	0 20	25 1	1 58	24 20	0 48	22 33	2 6	35 25	16 26	24 8	24 9	16 54		n.a.
T 10	3 31	22 1	2 44	13 8	0s 1	6 57	1 16	24 53	1 37	14 52	0 20	25 1	1 59	24 20	0 48	22 33	2 7	35 25	16 26	24 8	24 9	16 56		n.a.
F 11	3 54	23 59	1 35	13 7	0 14	6 31	1 3	24 56	1 36	14 56	0 20	25 1	1 59	24 20	0 48	22 32	2 7	35 25	16 26	24 8	24 9	16 58		n.a.
S 12	4 17	24 20	0 22	13 5	0 27	6 4	0 49	25 0	1 35	15 1	0 20	25 1	1 59	24 20	0 48	22 32	2 7	35 25	16 27	24 8	24 9	17 0		n.a.
S 13	4 40	23 9	0s51	13 0	0 40	5 36	0 36	25 3	1 34	15 5	0 20	25 1	1 59	24 20	0 48	22 32	2 7	35 25	16 27	24 8	24 9	17 2		n.a.
M14	5 3	20 41	1 59	12 54	0 53	5 9	0 22	25 5	1 33	15 9	0 20	25 1	2 0	24 20	0 48	22 32	2 7	35 26	16 27	24 8	24 9	17 4		n.a.
T 15	5 26	17 12	2 59	12 46	1 7	4 41	0 8	25 8	1 32	15 13	0 20	25 1	2 0	24 20	0 48	22 32	2 7	35 26	16 27	24 8	24 9	17 5		n.a.
W16	5 49	12 59	3 48	12 36	1 21	4 14	0s 6	25 11	1 31	15 17	0 20	25 1	2 0	24 20	0 48	22 32	2 7	35 26	16 28	24 8	24 9	17 7		n.a.
T 17	6 12	8 17	4 26	12 24	1 36	3 46	0 20	25 13	1 30	15 22	0 20	25 1	2 1	24 20	0 49	22 32	2 7	35 26	16 28	24 8	24 9	17 9		n.a.
F 18	6 34	3 21	4 50	12 10	1 50	3 19	0 34	25 15	1 29	15 26	0 20	25 1	2 1	24 20	0 49	22 31	2 7	35 26	16 28	24 7	24 8	17 11		n.a.
S 19	6 57	1s39	5 1	11 55	2 4	2 53	0 47	25 17	1 29	15 30	0 21	25 1	2 1	24 20	0 49	22 31	2 7	35 26	16 29	24 7	24 8	17 13		n.a.
S 20	7 20	6 33	4 58	11 38	2 19	2 27	1 1	25 19	1 28	15 34	0 21	25 1	2 1	24 20	0 49	22 31	2 7	35 26	16 29	24 7	24 8	17 15		n.a.
M21	7 42	11 9	4 43	11 19	2 32	2 2	1 14	25 21	1 27	15 39	0 21	25 1	2 2	24 20	0 49	22 31	2 7	35 27	16 29	24 6	24 8	17 17		n.a.
T 22	8 4	15 18	4 14	10 59	2 46	1 38	1 27	25 22	1 26	15 43	0 21	25 1	2 2	24 20	0 49	22 31	2 7	35 27	16 30	24 6	24 8	17 18		n.a.
W23	8 27	18 51	3 35	10 38	2 59	1 15	1 39	25 23	1 25	15 47	0 21	25 1	2 2	24 20	0 49	22 31	2 8	35 27	16 30	24 6	24 8	17 20		n.a.
T 24	8 49	21 37	2 46	10 16	3 12	0 53	1 51	25 25	1 24	15 51	0 21	25 1	2 3	24 20	0 49	22 31	2 8	35 27	16 30	24 5	24 8	17 22		n.a.
F 25	9 11	23 27	1 50	9 53	3 23	0 32	2 3	25 25	1 23	15 55	0 21	25 1	2 3	24 20	0 49	22 31	2 8	35 27	16 30	24 5	24 8	17 24		n.a.
S 26	9 32	24 15	0 49	9 29	3 34	0 13	2 14	25 26	1 22	16 0	0 21	25 1	2 3	24 20	0 49	22 31	2 8	35 27	16 31	24 5	24 8	17 26		n.a.
S 27	9 54	23 54	0n15	9 6	3 44	0s 6	2 25	25 27	1 21	16 4	0 21	25 1	2 4	24 20	0 49	22 31	2 8	35 28	16 31	24 5	24 8	17 28		n.a.
M28	10 16	22 24	1 20	8 42	3 52	0 23	2 36	25 27	1 20	16 8	0 21	25 1	2 4	24 20	0 49	22 31	2 8	35 28	16 31	24 5	24 8	17 29		n.a.
T 29	10 37	19 47	2 23	8 19	3 59	0 38	2 46	25 27	1 19	16 12	0 22	25 1	2 4	24 20	0 49	22 31	2 8	35 28	16 32	24 5	24 8	17 31		n.a.
W30	10 59	16 7	3 20	7 57	4 4	0 53	2 55	25 27	1 19	16 16	0 22	25 1	2 4	24 20	0 49	22 30	2 8	35 28	16 32	24 5	24 8	17 33		n.a.
T 31	11n20	11s32	4n 8	7n37	4s 8	1s 5	3s 4	25n27	1n18	16n21	0n22	25s 2	2s 5	24s20	0s49	22s30	2s 8	35s28	16s32	24s 5	24s 7	17s35		n.a.

Julian Day Number = -120777.5, Delta T = 42h22m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'44, Lahiri = -73°09'44 Julian Calendar 1 May 5044 BCE == Greg. Calendar 22 March 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 4 52	29♈38'27	3♓13	28°R16	4°R 2	28♊47	12♉32	17♌39	12°R53	1♒31	5♒14	25°R21	26♐37	5♏50	n.a.	F 1
S 2	14 8 49	0♉36'05	17°33	27♈30	3♈55	29°27	12°45	17°39	12♌52	1°31	5°14	25♐15	26°34	5°56	n.a.	S 2
S 3	14 12 45	1°33'45	2♈18	26°46	3°51	0♋ 6	12°58	17°40	12°52	1°32	5°14	25° 8	26°31	6° 3	n.a.	S 3
M 4	14 16 42	2°31'27	17°23	26° 6	3°D49	0°45	13°11	17°41	12°52	1°32	5°15	25° 0	26°28	6°10	n.a.	M 4
T 5	14 20 38	3°29'11	2♉39	25°30	3°49	1°25	13°24	17°41	12°51	1°32	5°15	24°52	26°25	6°16	n.a.	T 5
W 6	14 24 35	4°26'57	17°54	24°59	3°52	2° 4	13°38	17°42	12°51	1°33	5°15	24°46	26°21	6°23	n.a.	W 6
T 7	14 28 31	5°24'44	2♊59	24°34	3°57	2°44	13°51	17°42	12°50	1°33	5°15	24°42	26°18	6°30	n.a.	T 7
F 8	14 32 28	6°22'33	17°44	24°15	4° 4	3°23	14° 4	17°42	12°50	1°33	5°15	24°D41	26°15	6°37	n.a.	F 8
S 9	14 36 25	7°20'24	2♋ 5	24° 2	4°14	4° 3	14°17	17°R42	12°49	1°33	5°15	24°41	26°12	6°43	n.a.	S 9
S 10	14 40 21	8°18'16	15°58	23°D56	4°25	4°43	14°30	17°42	12°49	1°33	5°15	24°42	26° 9	6°50	n.a.	S 10
M11	14 44 18	9°16'09	29°26	23°58	4°39	5°23	14°43	17°42	12°48	1°33	5°16	24°43	26° 5	6°57	n.a.	M11
T 12	14 48 14	10°14'04	12♌30	24° 7	4°54	6° 3	14°57	17°41	12°47	1°34	5°16	24°R43	26° 2	7° 3	n.a.	T 12
W13	14 52 11	11°12'01	25°13	24°24	5°11	6°43	15°10	17°41	12°46	1°R34	5°16	24°42	25°59	7°10	n.a.	W13
T 14	14 56 7	12° 9'59	7♍40	24°49	5°31	7°24	15°23	17°41	12°46	1°34	5°R16	24°39	25°56	7°17	n.a.	T 14
F 15	15 0 4	13° 7'59	19°54	25°22	5°52	8° 4	15°36	17°40	12°45	1°34	5°16	24°34	25°53	7°23	n.a.	F 15
S 16	15 4 1	14° 6'01	1♎58	26° 2	6°15	8°45	15°49	17°39	12°44	1°33	5°16	24°28	25°50	7°30	n.a.	S 16
S 17	15 7 57	15° 4'04	13°55	26°49	6°39	9°25	16° 3	17°38	12°43	1°33	5°15	24°21	25°46	7°37	n.a.	S 17
M18	15 11 54	16° 2'09	25°48	27°44	7° 5	10° 6	16°16	17°37	12°42	1°33	5°15	24°14	25°43	7°43	n.a.	M18
T 19	15 15 50	17° 0'16	7♏39	28°45	7°33	10°47	16°29	17°36	12°41	1°33	5°15	24° 7	25°40	7°50	n.a.	T 19
W20	15 19 47	17°58'25	19°30	29°53	8° 3	11°27	16°42	17°35	12°40	1°33	5°15	24° 2	25°37	7°57	n.a.	W20
T 21	15 23 43	18°56'37	1♐22	1♉ 8	8°33	12° 8	16°55	17°34	12°38	1°33	5°15	23°58	25°34	8° 3	n.a.	T 21
F 22	15 27 40	19°54'50	13°18	2°28	9° 6	12°49	17° 9	17°33	12°37	1°32	5°15	23°56	25°31	8°10	n.a.	F 22
S 23	15 31 36	20°53'06	25°20	3°54	9°39	13°30	17°22	17°31	12°36	1°32	5°15	23°D55	25°27	8°17	n.a.	S 23
S 24	15 35 33	21°51'24	7♑30	5°24	10°14	14°12	17°35	17°30	12°35	1°32	5°14	23°56	25°24	8°24	n.a.	S 24
M25	15 39 30	22°49'44	19°52	6°59	10°51	14°53	17°48	17°28	12°34	1°31	5°14	23°57	25°21	8°30	n.a.	M25
T 26	15 43 26	23°48'06	2♒29	8°38	11°28	15°34	18° 1	17°26	12°32	1°31	5°14	23°59	25°18	8°37	n.a.	T 26
W27	15 47 23	24°46'31	15°25	10°20	12° 7	16°16	18°15	17°24	12°31	1°31	5°14	24° 0	25°15	8°44	n.a.	W27
T 28	15 51 19	25°44'58	28°43	12° 6	12°47	16°57	18°28	17°22	12°29	1°30	5°13	24°R 0	25°11	8°50	n.a.	T 28
F 29	15 55 16	26°43'28	12♓25	13°53	13°28	17°39	18°41	17°20	12°28	1°30	5°13	23°59	25° 8	8°57	n.a.	F 29
S 30	15 59 12	27♉42'00	26♓33	15♉43	14♈10	18♋20	18♉54	17♌18	12♌26	1♒29	5♒13	23♐57	25♐ 5	9♏ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n41	6s14	4n44	7n18	4s10	1s17	3s12	25n27	1n17	16n25	0n22	25s 2	2s 5	24s20	0s49	22s30	2s 8	35s29	16s33	24s 5	24s 7	17s37		n.a.
S 2	12 2	0 26	5 4	7 1	4 10	1 27	3 20	25 26	1 16	16 29	0 22	25 2	2 5	24 20	0 49	22 30	2 8	35 29	16 33	24 5	24 7	17 39		n.a.
S 3	12 22	5n34	5 4	6 46	4 9	1 35	3 28	25 25	1 15	16 33	0 22	25 2	2 6	24 20	0 49	22 30	2 8	35 29	16 33	24 5	24 7	17 40		n.a.
M 4	12 43	11 22	4 43	6 35	4 6	1 43	3 35	25 24	1 14	16 37	0 22	25 2	2 6	24 21	0 49	22 30	2 8	35 29	16 34	24 4	24 7	17 42		n.a.
T 5	13 3	16 32	4 3	6 26	4 1	1 48	3 42	25 23	1 13	16 42	0 22	25 3	2 6	24 21	0 49	22 30	2 9	35 30	16 34	24 4	24 7	17 44		n.a.
W 6	13 23	20 38	3 5	6 20	3 55	1 53	3 48	25 21	1 12	16 46	0 22	25 3	2 7	24 21	0 49	22 30	2 9	35 30	16 34	24 4	24 7	17 46		n.a.
T 7	13 43	23 15	1 54	6 18	3 47	1 56	3 54	25 20	1 11	16 50	0 23	25 3	2 7	24 21	0 49	22 30	2 9	35 30	16 35	24 4	24 7	17 47		n.a.
F 8	14 3	24 12	0 37	6 19	3 37	1 58	3 59	25 18	1 10	16 54	0 23	25 3	2 7	24 21	0 49	22 30	2 9	35 30	16 35	24 3	24 7	17 49		n.a.
S 9	14 23	23 29	0s40	6 24	3 27	1 59	4 4	25 16	1 10	16 58	0 23	25 4	2 7	24 21	0 50	22 31	2 9	35 31	16 35	24 3	24 7	17 51		n.a.
S 10	14 42	21 19	1 53	6 33	3 15	1 58	4 8	25 13	1 9	17 2	0 23	25 4	2 8	24 21	0 50	22 31	2 9	35 31	16 36	24 3	24 7	17 53		n.a.
M11	15 1	18 1	2 57	6 45	3 3	1 56	4 12	25 11	1 8	17 6	0 23	25 4	2 8	24 21	0 50	22 31	2 9	35 31	16 36	24 4	24 7	17 55		n.a.
T 12	15 20	13 54	3 50	7 1	2 49	1 53	4 16	25 8	1 7	17 11	0 23	25 5	2 8	24 21	0 50	22 31	2 9	35 32	16 36	24 4	24 6	17 56		n.a.
W13	15 39	9 17	4 30	7 21	2 35	1 49	4 19	25 5	1 6	17 15	0 23	25 5	2 9	24 21	0 50	22 31	2 9	35 32	16 37	24 3	24 6	17 58		n.a.
T 14	15 57	4 23	4 56	7 43	2 21	1 44	4 22	25 2	1 5	17 19	0 23	25 5	2 9	24 22	0 50	22 31	2 9	35 32	16 37	24 3	24 6	18 0		n.a.
F 15	16 15	0s35	5 8	8 9	2 6	1 38	4 25	24 59	1 4	17 23	0 23	25 6	2 9	24 22	0 50	22 31	2 9	35 33	16 37	24 3	24 6	18 1		n.a.
S 16	16 33	5 28	5 7	8 38	1 51	1 31	4 27	24 55	1 3	17 27	0 23	25 6	2 10	24 22	0 50	22 31	2 9	35 33	16 38	24 3	24 6	18 3		n.a.
S 17	16 51	10 6	4 52	9 10	1 36	1 22	4 29	24 51	1 2	17 31	0 24	25 7	2 10	24 22	0 50	22 31	2 9	35 33	16 38	24 3	24 6	18 5		n.a.
M18	17 8	14 21	4 24	9 44	1 20	1 13	4 30	24 47	1 1	17 35	0 24	25 7	2 10	24 22	0 50	22 31	2 10	35 34	16 38	24 2	24 6	18 7		n.a.
T 19	17 25	18 1	3 45	10 21	1 5	1 3	4 32	24 43	1 0	17 39	0 24	25 7	2 10	24 22	0 50	22 31	2 10	35 34	16 39	24 2	24 6	18 8		n.a.
W20	17 42	20 58	2 57	10 59	0 51	0 52	4 33	24 39	1 0	17 43	0 24	25 8	2 11	24 22	0 50	22 31	2 10	35 34	16 39	24 2	24 6	18 10		n.a.
T 21	17 59	23 1	2 0	11 39	0 36	0 41	4 33	24 34	0 59	17 47	0 24	25 8	2 11	24 23	0 50	22 32	2 10	35 35	16 39	24 2	24 5	18 12		n.a.
F 22	18 15	24 3	0 58	12 21	0 22	0 28	4 34	24 29	0 58	17 51	0 24	25 9	2 11	24 23	0 50	22 32	2 10	35 35	16 40	24 1	24 5	18 13		n.a.
S 23	18 31	23 57	0n 8	13 4	0 9	0 15	4 34	24 24	0 57	17 55	0 24	25 9	2 12	24 23	0 50	22 32	2 10	35 35	16 40	24 1	24 5	18 15		n.a.
S 24	18 47	22 43	1 14	13 47	0n 4	0 0	4 34	24 19	0 56	17 59	0 24	25 10	2 12	24 23	0 50	22 32	2 10	35 36	16 40	24 1	24 5	18 17		n.a.
M25	19 2	20 23	2 17	14 31	0 17	0n14	4 34	24 13	0 55	18 3	0 25	25 10	2 12	24 23	0 50	22 32	2 10	35 36	16 41	24 2	24 5	18 19		n.a.
T 26	19 17	17 2	3 16	15 15	0 28	0 30	4 33	24 7	0 54	18 7	0 25	25 11	2 12	24 23	0 50	22 32	2 10	35 36	16 41	24 2	24 5	18 20		n.a.
W27	19 32	12 48	4 6	15 59	0 39	0 46	4 33	24 1	0 53	18 11	0 25	25 11	2 13	24 24	0 50	22 33	2 10	35 37	16 41	24 2	24 5	18 22		n.a.
T 28	19 47	7 51	4 44	16 42	0 49	1 3	4 32	23 55	0 52	18 15	0 25	25 12	2 13	24 24	0 50	22 33	2 10	35 37	16 41	24 2	24 5	18 24		n.a.
F 29	20 1	2 23	5 8	17 25	0 58	1 20	4 31	23 49	0 51	18 18	0 25	25 12	2 13	24 24	0 50	22 33	2 10	35 38	16 42	24 2	24 5	18 25		n.a.
S 30	20n15	3n22	5n14	18n 6	1n 7	1n38	4s29	23n42	0n50	18n22	0n25	25s13	2s14	24s24	0s50	22s33	2s10	35s38	16s42	24s 2	24s 4	18s27		n.a.

Julian Day Number = -120746.5, Delta T = 42h22m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'40, Lahiri = -73°09'40 Julian Calendar 1 June 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 9	28♉40'34	11♈ 4	17♉34	14♈53	19♋ 2	19♉ 7	17°R16	12°R25	1°R28	5°R12	23°R54	25♐ 2	9♏10	n.a.	S 1
M 2	16 7 5	29°39'11	25°56	19°27	15°37	19°44	19°20	17♉13	12♉23	1♒28	5♒12	23♐51	24°59	9°17	n.a.	M 2
T 3	16 11 2	0♊37'51	11♉ 1	21°20	16°22	20°26	19°33	17°11	12°22	1°27	5°12	23°48	24°56	9°24	n.a.	T 3
W 4	16 14 58	1°36'33	26°10	23°14	17° 8	21° 8	19°46	17° 8	12°20	1°27	5°11	23°46	24°52	9°30	n.a.	W 4
T 5	16 18 55	2°35'17	11♊13	25° 9	17°55	21°50	20° 0	17° 6	12°18	1°26	5°11	23°44	24°49	9°37	n.a.	T 5
F 6	16 22 52	3°34'03	26° 2	27° 3	18°43	22°32	20°13	17° 3	12°17	1°25	5°10	23°D44	24°46	9°44	n.a.	F 6
S 7	16 26 48	4°32'52	10♋30	28°57	19°31	23°15	20°26	17° 0	12°15	1°25	5°10	23°44	24°43	9°51	n.a.	S 7
S 8	16 30 45	5°31'43	24°33	0♊51	20°21	23°57	20°39	16°57	12°13	1°24	5° 9	23°45	24°40	9°57	n.a.	S 8
M 9	16 34 41	6°30'35	8♌ 9	2°44	21°11	24°40	20°52	16°54	12°11	1°23	5° 9	23°47	24°37	10° 4	n.a.	M 9
T 10	16 38 38	7°29'30	21°19	4°37	22° 1	25°22	21° 5	16°51	12° 9	1°22	5° 8	23°48	24°33	10°11	n.a.	T 10
W11	16 42 34	8°28'26	4♍ 6	6°29	22°53	26° 5	21°18	16°47	12° 7	1°21	5° 8	23°R49	24°30	10°17	n.a.	W11
T 12	16 46 31	9°27'25	16°33	8°21	23°45	26°47	21°30	16°44	12° 5	1°20	5° 7	23°48	24°27	10°24	n.a.	T 12
F 13	16 50 27	10°26'25	28°45	10°11	24°38	27°30	21°43	16°41	12° 3	1°19	5° 7	23°48	24°24	10°31	n.a.	F 13
S 14	16 54 24	11°25'28	10♎46	12° 1	25°31	28°13	21°56	16°37	12° 1	1°18	5° 6	23°46	24°21	10°37	n.a.	S 14
S 15	16 58 20	12°24'33	22°40	13°50	26°26	28°56	22° 9	16°34	11°59	1°18	5° 5	23°45	24°17	10°44	n.a.	S 15
M16	17 2 17	13°23'40	4♏30	15°38	27°20	29°39	22°22	16°30	11°57	1°17	5° 5	23°43	24°14	10°51	n.a.	M16
T 17	17 6 13	14°22'49	16°21	17°25	28°16	0♌22	22°34	16°26	11°55	1°16	5° 4	23°42	24°11	10°57	n.a.	T 17
W18	17 10 10	15°22'00	28°14	19°11	29°11	1° 5	22°47	16°23	11°53	1°14	5° 4	23°41	24° 8	11° 4	n.a.	W18
T 19	17 14 6	16°21'14	10♐12	20°56	0♉ 8	1°48	23° 0	16°19	11°51	1°13	5° 3	23°40	24° 5	11°11	n.a.	T 19
F 20	17 18 3	17°20'29	22°18	22°40	1° 5	2°32	23°12	16°15	11°49	1°12	5° 2	23°D40	24° 2	11°17	n.a.	F 20
S 21	17 22 0	18°19'48	4♑32	24°24	2° 2	3°15	23°25	16°11	11°47	1°11	5° 1	23°40	23°58	11°24	n.a.	S 21
S 22	17 25 56	19°19'08	16°56	26° 6	3° 0	3°58	23°38	16° 7	11°45	1°10	5° 1	23°40	23°55	11°31	n.a.	S 22
M23	17 29 53	20°18'31	29°33	27°48	3°59	4°42	23°50	16° 3	11°42	1° 9	5° 0	23°41	23°52	11°37	n.a.	M23
T 24	17 33 49	21°17'57	12♒23	29°28	4°58	5°25	24° 3	15°58	11°40	1° 8	4°59	23°41	23°49	11°44	n.a.	T 24
W25	17 37 46	22°17'25	25°28	1♋ 8	5°57	6° 9	24°15	15°54	11°38	1° 6	4°58	23°41	23°46	11°51	n.a.	W25
T 26	17 41 42	23°16'55	8♓49	2°47	6°57	6°53	24°27	15°50	11°36	1° 5	4°58	23°41	23°43	11°58	n.a.	T 26
F 27	17 45 39	24°16'29	22°29	4°26	7°57	7°37	24°40	15°45	11°33	1° 4	4°57	23°41	23°39	12° 4	n.a.	F 27
S 28	17 49 35	25°16'04	6♈26	6° 3	8°58	8°20	24°52	15°41	11°31	1° 3	4°56	23°41	23°36	12°11	n.a.	S 28
S 29	17 53 32	26°15'43	20°41	7°40	9°59	9° 4	25° 4	15°36	11°29	1° 1	4°55	23°41	23°33	12°18	n.a.	S 29
M30	17 57 28	27°15'24	5♉12	9°16	11° 1	9°48	25°16	15°32	11°26	1° 0	4°54	23°42	23°30	12°24	n.a.	M30
T 31	18 1 25	28♊15'07	19♉53	10♋51	12♉ 3	10♌32	25♉28	15♉27	11♉24	0♒59	4♒53	23♐42	23♐27	12♏31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	9n 5	5n 0	18n47	1n14	1n56	4s28	23n35	0n50	18n26	0n25	25s14	2s14	24s24	0s50	22s33	2s11	35s38	16s42	24s 1	24s 4	18s29		n.a.
M 2	20 41	14 26	4 27	19 25	1 21	2 15	4 26	23 28	0 49	18 30	0 25	25 14	2 14	24 24	0 50	22 33	2 11	35 39	16 43	24 1	24 4	18 30		n.a.
T 3	20 54	18 58	3 34	20 3	1 27	2 34	4 25	23 21	0 48	18 34	0 26	25 15	2 14	24 25	0 50	22 34	2 11	35 39	16 43	24 1	24 4	18 32		n.a.
W 4	21 6	22 15	2 26	20 38	1 32	2 54	4 23	23 13	0 47	18 38	0 26	25 15	2 15	24 25	0 51	22 34	2 11	35 40	16 43	24 1	24 4	18 33		n.a.
T 5	21 18	23 56	1 9	21 12	1 37	3 14	4 20	23 5	0 46	18 41	0 26	25 16	2 15	24 25	0 51	22 34	2 11	35 40	16 44	24 1	24 4	18 35		n.a.
F 6	21 30	23 54	0s13	21 43	1 41	3 35	4 18	22 58	0 45	18 45	0 26	25 17	2 15	24 25	0 51	22 34	2 11	35 40	16 44	24 1	24 4	18 37		n.a.
S 7	21 41	22 13	1 31	22 13	1 44	3 56	4 16	22 49	0 44	18 49	0 26	25 17	2 15	24 25	0 51	22 35	2 11	35 41	16 44	24 1	24 4	18 38		n.a.
S 8	21 52	19 12	2 42	22 41	1 46	4 17	4 13	22 41	0 43	18 52	0 26	25 18	2 16	24 26	0 51	22 35	2 11	35 41	16 44	24 1	24 3	18 40		n.a.
M 9	22 3	15 13	3 42	23 6	1 48	4 39	4 10	22 32	0 42	18 56	0 26	25 19	2 16	24 26	0 51	22 35	2 11	35 42	16 45	24 1	24 3	18 42		n.a.
T 10	22 13	10 37	4 27	23 30	1 49	5 1	4 8	22 23	0 41	19 0	0 26	25 19	2 16	24 26	0 51	22 35	2 11	35 42	16 45	24 1	24 3	18 43		n.a.
W11	22 23	5 42	4 58	23 51	1 50	5 23	4 5	22 14	0 41	19 3	0 27	25 20	2 16	24 26	0 51	22 36	2 11	35 42	16 45	24 1	24 3	18 45		n.a.
T 12	22 32	0 40	5 14	24 10	1 50	5 46	4 2	22 5	0 40	19 7	0 27	25 21	2 17	24 26	0 51	22 36	2 11	35 43	16 46	24 1	24 3	18 46		n.a.
F 13	22 41	4s17	5 15	24 27	1 49	6 9	3 58	21 56	0 39	19 11	0 27	25 21	2 17	24 27	0 51	22 36	2 11	35 43	16 46	24 1	24 3	18 48		n.a.
S 14	22 50	9 0	5 3	24 42	1 48	6 32	3 55	21 46	0 38	19 14	0 27	25 22	2 17	24 27	0 51	22 36	2 11	35 44	16 46	24 1	24 3	18 50		n.a.
S 15	22 58	13 20	4 37	24 55	1 47	6 55	3 52	21 36	0 37	19 18	0 27	25 23	2 17	24 27	0 51	22 37	2 12	35 44	16 46	24 1	24 2	18 51		n.a.
M16	23 6	17 9	4 0	25 6	1 45	7 18	3 48	21 26	0 36	19 21	0 27	25 23	2 18	24 27	0 51	22 37	2 12	35 45	16 47	24 1	24 2	18 53		n.a.
T 17	23 13	20 18	3 13	25 15	1 42	7 42	3 44	21 15	0 35	19 25	0 27	25 24	2 18	24 28	0 51	22 37	2 12	35 45	16 47	24 1	24 2	18 54		n.a.
W18	23 20	22 35	2 17	25 22	1 40	8 5	3 41	21 5	0 34	19 28	0 28	25 25	2 18	24 28	0 51	22 38	2 12	35 45	16 47	24 1	24 2	18 56		n.a.
T 19	23 26	23 53	1 14	25 27	1 37	8 29	3 37	20 54	0 33	19 32	0 28	25 25	2 18	24 28	0 51	22 38	2 12	35 46	16 47	24 1	24 2	18 57		n.a.
F 20	23 32	24 4	0 8	25 31	1 33	8 53	3 33	20 43	0 32	19 35	0 28	25 26	2 18	24 28	0 51	22 38	2 12	35 46	16 48	24 1	24 2	18 59		n.a.
S 21	23 38	23 5	1n 0	25 32	1 29	9 17	3 29	20 32	0 32	19 39	0 28	25 27	2 19	24 28	0 51	22 39	2 12	35 47	16 48	24 1	24 2	19 1		n.a.
S 22	23 43	20 59	2 6	25 32	1 25	9 41	3 25	20 21	0 31	19 42	0 28	25 27	2 19	24 29	0 51	22 39	2 12	35 47	16 48	24 1	24 1	19 2		n.a.
M23	23 48	17 50	3 6	25 30	1 21	10 5	3 21	20 9	0 30	19 45	0 28	25 28	2 19	24 29	0 51	22 39	2 12	35 48	16 48	24 1	24 1	19 4		n.a.
T 24	23 52	13 47	3 59	25 27	1 16	10 29	3 17	19 57	0 29	19 49	0 28	25 29	2 19	24 29	0 51	22 40	2 12	35 48	16 49	24 1	24 1	19 5		n.a.
W25	23 56	9 2	4 40	25 21	1 12	10 53	3 13	19 45	0 28	19 52	0 29	25 30	2 19	24 29	0 51	22 40	2 12	35 48	16 49	24 1	24 1	19 7		n.a.
T 26	23 59	3 47	5 7	25 15	1 7	11 17	3 8	19 33	0 27	19 55	0 29	25 30	2 20	24 30	0 51	22 40	2 12	35 49	16 49	24 1	24 1	19 8		n.a.
F 27	24 2	1n46	5 18	25 7	1 1	11 41	3 4	19 21	0 26	19 59	0 29	25 31	2 20	24 30	0 51	22 41	2 12	35 49	16 49	24 1	24 1	19 10		n.a.
S 28	24 5	7 21	5 10	24 57	0 56	12 5	3 0	19 8	0 25	20 2	0 29	25 32	2 20	24 30	0 51	22 41	2 12	35 50	16 49	24 1	24 0	19 11		n.a.
S 29	24 7	12 40	4 43	24 46	0 50	12 29	2 55	18 55	0 24	20 5	0 29	25 32	2 20	24 30	0 51	22 41	2 12	35 50	16 50	24 1	24 0	19 13		n.a.
M30	24 8	17 22	3 58	24 34	0 44	12 53	2 51	18 43	0 24	20 8	0 29	25 33	2 20	24 30	0 51	22 42	2 12	35 51	16 50	24 1	24 0	19 14		n.a.
T 31	24n 9	21n 5	2n57	24n20	0n38	13n17	2s46	18n29	0n23	20n11	0n29	25s34	2s20	24s31	0s51	22s42	2s12	35s51	16s50	24s 1	24s 0	19s16		n.a.

Julian Day Number = -120716.5, Delta T = 42h22m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'36, Lahiri = -73°09'36 Julian Calendar 1 July 5044 BCE == Greg. Calendar 22 May 5044 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 5 21	29♊14'53	4♊41	12♋25	13♉ 5	11♌17	25♉41	15°R23	11°R22	0°R57	4°R52	23♐42	23♐23	12♏38	n.a.	W 1
T 2	18 9 18	0♋14'42	19°27	13°59	14° 8	12° 1	25°53	15♉18	11♉19	0♒56	4♒51	23°R43	23°20	12°44	n.a.	T 2
F 3	18 13 14	1°14'33	4♋ 5	15°32	15°11	12°45	26° 5	15°13	11°17	0°54	4°51	23°43	23°17	12°51	n.a.	F 3
S 4	18 17 11	2°14'26	18°29	17° 4	16°14	13°29	26°16	15° 9	11°14	0°53	4°50	23°42	23°14	12°58	n.a.	S 4
S 5	18 21 7	3°14'21	2♌32	18°36	17°18	14°14	26°28	15° 4	11°12	0°52	4°49	23°41	23°11	13° 4	n.a.	S 5
M 6	18 25 4	4°14'18	16°12	20° 7	18°22	14°58	26°40	14°59	11° 9	0°50	4°48	23°40	23° 8	13°11	n.a.	M 6
T 7	18 29 0	5°14'18	29°27	21°37	19°26	15°43	26°52	14°54	11° 7	0°49	4°47	23°38	23° 4	13°18	n.a.	T 7
W 8	18 32 57	6°14'19	12♍19	23° 6	20°30	16°27	27° 3	14°49	11° 5	0°47	4°46	23°37	23° 1	13°24	n.a.	W 8
T 9	18 36 54	7°14'22	24°49	24°35	21°35	17°12	27°15	14°44	11° 2	0°46	4°45	23°36	22°58	13°31	n.a.	T 9
F 10	18 40 50	8°14'27	7♎ 3	26° 3	22°40	17°57	27°26	14°39	11° 0	0°44	4°44	23°D36	22°55	13°38	n.a.	F 10
S 11	18 44 47	9°14'34	19° 4	27°30	23°46	18°42	27°38	14°35	10°57	0°42	4°43	23°36	22°52	13°44	n.a.	S 11
S 12	18 48 43	10°14'43	0♏57	28°56	24°51	19°26	27°49	14°30	10°55	0°41	4°42	23°37	22°48	13°51	n.a.	S 12
M13	18 52 40	11°14'53	12°47	0♌22	25°57	20°11	28° 0	14°25	10°52	0°39	4°41	23°38	22°45	13°58	n.a.	M13
T 14	18 56 36	12°15'06	24°38	1°47	27° 4	20°56	28°12	14°20	10°50	0°38	4°40	23°40	22°42	14° 4	n.a.	T 14
W15	19 0 33	13°15'21	6♐34	3°11	28°10	21°41	28°23	14°15	10°47	0°36	4°39	23°41	22°39	14°11	n.a.	W15
T 16	19 4 29	14°15'37	18°39	4°34	29°17	22°26	28°34	14°10	10°45	0°35	4°38	23°R42	22°36	14°18	n.a.	T 16
F 17	19 8 26	15°15'56	0♑56	5°56	0♊24	23°11	28°45	14° 5	10°43	0°33	4°37	23°42	22°33	14°24	n.a.	F 17
S 18	19 12 22	16°16'16	13°26	7°17	1°31	23°57	28°56	14° 0	10°40	0°31	4°35	23°41	22°29	14°31	n.a.	S 18
S 19	19 16 19	17°16'38	26°10	8°37	2°38	24°42	29° 6	13°55	10°38	0°30	4°34	23°38	22°26	14°38	n.a.	S 19
M20	19 20 15	18°17'03	9♒ 8	9°56	3°46	25°27	29°17	13°50	10°35	0°28	4°33	23°35	22°23	14°45	n.a.	M20
T 21	19 24 12	19°17'29	22°20	11°13	4°54	26°12	29°28	13°45	10°33	0°26	4°32	23°31	22°20	14°51	n.a.	T 21
W22	19 28 8	20°17'58	5♓46	12°29	6° 2	26°58	29°38	13°40	10°30	0°25	4°31	23°27	22°17	14°58	n.a.	W22
T 23	19 32 5	21°18'28	19°23	13°44	7°10	27°43	29°49	13°35	10°28	0°23	4°30	23°23	22°14	15° 5	n.a.	T 23
F 24	19 36 1	22°19'01	3♈10	14°57	8°19	28°29	29°59	13°30	10°26	0°21	4°29	23°20	22°10	15°11	n.a.	F 24
S 25	19 39 58	23°19'36	17° 8	16° 8	9°28	29°14	0♊ 9	13°26	10°23	0°20	4°28	23°D19	22° 7	15°18	n.a.	S 25
S 26	19 43 54	24°20'13	1♉13	17°17	10°37	29°59	0°20	13°21	10°21	0°18	4°27	23°19	22° 4	15°25	n.a.	S 26
M27	19 47 51	25°20'53	15°25	18°24	11°46	0♏46	0°30	13°16	10°19	0°16	4°26	23°20	22° 1	15°31	n.a.	M27
T 28	19 51 48	26°21'34	29°43	19°29	12°55	1°31	0°40	13°11	10°16	0°15	4°24	23°22	21°58	15°38	n.a.	T 28
W29	19 55 44	27°22'18	14♊ 3	20°30	14° 5	2°17	0°49	13° 6	10°14	0°13	4°23	23°23	21°54	15°45	n.a.	W29
T 30	19 59 41	28°23'04	28°22	21°29	15°14	3° 3	0°59	13° 2	10°12	0°11	4°22	23°R23	21°51	15°51	n.a.	T 30
F 31	20 3 37	29♋23'51	12♋36	22♌24	16♊24	3♏49	1♊ 9	12♉57	10♉ 9	0♒ 9	4♒21	23♐22	21♐48	15♏58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	23n25	1n44	24n 6	0n32	13n41	2s42	18n16	0n22	20n14	0n30	25s35	2s21	24s31	0s51	22s42	2s12	35s51	16s50	24s 1	24s 0	19s17		n.a.
T 2	24 10	24 8	0 24	23 50	0 25	14 4	2 37	18 3	0 21	20 18	0 30	25 35	2 21	24 31	0 51	22 43	2 13	35 52	16 50	24 1	24 0	19 19		n.a.
F 3	24 9	23 9	0s57	23 33	0 19	14 27	2 33	17 49	0 20	20 21	0 30	25 36	2 21	24 31	0 51	22 43	2 13	35 52	16 51	24 1	23 59	19 20		n.a.
S 4	24 9	20 39	2 13	23 15	0 12	14 50	2 28	17 35	0 19	20 24	0 30	25 37	2 21	24 32	0 51	22 43	2 13	35 53	16 51	24 1	23 59	19 22		n.a.
S 5	24 7	16 58	3 19	22 56	0 6	15 13	2 23	17 21	0 18	20 27	0 30	25 37	2 21	24 32	0 51	22 44	2 13	35 53	16 51	24 1	23 59	19 23		n.a.
M 6	24 6	12 28	4 12	22 36	0s 1	15 36	2 19	17 7	0 17	20 30	0 30	25 38	2 21	24 32	0 51	22 44	2 13	35 54	16 51	24 1	23 59	19 25		n.a.
T 7	24 3	7 31	4 49	22 15	0 8	15 59	2 14	16 52	0 16	20 33	0 31	25 39	2 21	24 32	0 51	22 45	2 13	35 54	16 51	24 1	23 59	19 26		n.a.
W 8	24 1	2 23	5 11	21 53	0 15	16 21	2 9	16 38	0 16	20 36	0 31	25 40	2 22	24 32	0 51	22 45	2 13	35 54	16 51	24 1	23 59	19 28		n.a.
T 9	23 57	2s42	5 17	21 30	0 22	16 43	2 4	16 23	0 15	20 39	0 31	25 40	2 22	24 33	0 51	22 45	2 13	35 55	16 52	24 0	23 58	19 29		n.a.
F 10	23 54	7 34	5 8	21 7	0 29	17 5	2 0	16 8	0 14	20 41	0 31	25 41	2 22	24 33	0 51	22 46	2 13	35 55	16 52	24 0	23 58	19 31		n.a.
S 11	23 50	12 4	4 46	20 42	0 36	17 26	1 55	15 53	0 13	20 44	0 31	25 42	2 22	24 33	0 51	22 46	2 13	35 56	16 52	24 0	23 58	19 32		n.a.
S 12	23 45	16 4	4 12	20 18	0 43	17 47	1 50	15 38	0 12	20 47	0 31	25 42	2 22	24 33	0 51	22 46	2 13	35 56	16 52	24 1	23 58	19 33		n.a.
M13	23 40	19 25	3 27	19 52	0 50	18 8	1 45	15 22	0 11	20 50	0 32	25 43	2 22	24 34	0 51	22 47	2 13	35 56	16 52	24 1	23 58	19 35		n.a.
T 14	23 35	21 59	2 34	19 26	0 57	18 28	1 41	15 7	0 10	20 53	0 32	25 43	2 22	24 34	0 51	22 47	2 13	35 57	16 52	24 1	23 58	19 36		n.a.
W15	23 29	23 36	1 33	19 0	1 5	18 48	1 36	14 51	0 10	20 55	0 32	25 44	2 22	24 34	0 51	22 48	2 13	35 57	16 52	24 1	23 57	19 38		n.a.
T 16	23 22	24 8	0 28	18 33	1 12	19 8	1 31	14 35	0 9	20 58	0 32	25 45	2 22	24 34	0 51	22 48	2 13	35 58	16 53	24 1	23 57	19 39		n.a.
F 17	23 16	23 30	0n40	18 6	1 19	19 27	1 26	14 19	0 8	21 1	0 32	25 45	2 22	24 34	0 51	22 48	2 13	35 58	16 53	24 1	23 57	19 41		n.a.
S 18	23 8	21 42	1 47	17 38	1 26	19 46	1 22	14 3	0 7	21 3	0 33	25 46	2 22	24 35	0 51	22 49	2 13	35 58	16 53	24 1	23 57	19 42		n.a.
S 19	23 1	18 47	2 49	17 10	1 33	20 4	1 17	13 47	0 6	21 6	0 33	25 47	2 22	24 35	0 51	22 49	2 13	35 59	16 53	24 1	23 57	19 43		n.a.
M20	22 52	14 55	3 44	16 42	1 39	20 22	1 12	13 30	0 5	21 9	0 33	25 47	2 22	24 35	0 51	22 50	2 13	35 59	16 53	24 0	23 56	19 45		n.a.
T 21	22 44	10 16	4 29	16 14	1 46	20 39	1 7	13 14	0 4	21 11	0 33	25 48	2 23	24 35	0 51	22 50	2 13	36 0	16 53	24 0	23 56	19 46		n.a.
W22	22 35	5 4	4 59	15 46	1 53	20 56	1 3	12 57	0 4	21 14	0 33	25 48	2 23	24 35	0 51	22 50	2 13	36 0	16 53	24 0	23 56	19 48		n.a.
T 23	22 25	0n26	5 13	15 19	1 59	21 13	0 58	12 40	0 3	21 16	0 33	25 49	2 23	24 36	0 51	22 51	2 13	36 0	16 53	24 0	23 56	19 49		n.a.
F 24	22 15	6 0	5 9	14 51	2 5	21 29	0 54	12 23	0 2	21 19	0 34	25 49	2 23	24 36	0 51	22 51	2 13	36 1	16 53	24 0	23 56	19 50		n.a.
S 25	22 5	11 19	4 47	14 24	2 11	21 44	0 49	12 6	0 1	21 21	0 34	25 50	2 23	24 36	0 51	22 52	2 13	36 1	16 53	24 0	23 56	19 52		n.a.
S 26	21 54	16 6	4 8	13 57	2 17	21 59	0 44	11 49	0 0	21 23	0 34	25 50	2 23	24 36	0 51	22 52	2 13	36 1	16 53	24 0	23 55	19 53		n.a.
M27	21 43	20 1	3 13	13 31	2 22	22 13	0 40	11 32	0s 1	21 26	0 34	25 51	2 23	24 36	0 51	22 52	2 13	36 2	16 53	24 0	23 55	19 54		n.a.
T 28	21 31	22 45	2 6	13 6	2 28	22 27	0 36	11 14	0 1	21 28	0 34	25 51	2 23	24 36	0 51	22 53	2 13	36 2	16 53	24 0	23 55	19 56		n.a.
W29	21 19	24 1	0 51	12 42	2 32	22 40	0 31	10 56	0 2	21 31	0 35	25 52	2 23	24 37	0 51	22 53	2 13	36 2	16 53	24 0	23 55	19 57		n.a.
T 30	21 6	23 42	0s27	12 19	2 37	22 53	0 27	10 39	0 3	21 33	0 35	25 52	2 23	24 37	0 51	22 54	2 13	36 3	16 53	24 0	23 55	19 58		n.a.
F 31	20n54	21n51	1s43	11n57	2s40	23n 5	0s22	10n21	0s 4	21n35	0n35	25s53	2s23	24s37	0s51	22s54	2s13	36s 3	16s53	24s 0	23s54	20s 0		n.a.

Julian Day Number = -120685.5, Delta T = 42h22m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'32, Lahiri = -73°09'32 Julian Calendar 1 Aug. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 June 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 34	0♌24'40	26♋40	23♌14	17♊34	4♍35	1♊18	12°R52	10°R 7	0°R 8	4°R20	23°R18	21♐45	16♏ 5	n.a.	S 1
S 2	20 11 30	1°25'31	10♌31	24° 1	18°44	5°21	1°28	12♑48	10♑ 5	0♒ 6	4♒19	23♐13	21°42	16°11	n.a.	S 2
M 3	20 15 27	2°26'24	24° 3	24°42	19°55	6° 7	1°37	12°43	10° 3	0° 4	4°18	23° 6	21°39	16°18	n.a.	M 3
T 4	20 19 23	3°27'17	7♍16	25°18	21° 5	6°53	1°46	12°39	10° 0	0° 3	4°16	22°59	21°35	16°25	n.a.	T 4
W 5	20 23 20	4°28'13	20° 8	25°48	22°16	7°39	1°55	12°34	9°58	0° 1	4°15	22°52	21°32	16°31	n.a.	W 5
T 6	20 27 16	5°29'09	2♎41	26°10	23°26	8°25	2° 4	12°30	9°56	29♑59	4°14	22°46	21°29	16°38	n.a.	T 6
F 7	20 31 13	6°30'07	14°56	26°25	24°37	9°11	2°13	12°26	9°54	29°58	4°13	22°42	21°26	16°45	n.a.	F 7
S 8	20 35 9	7°31'06	26°57	26°R31	25°48	9°57	2°22	12°22	9°52	29°56	4°12	22°39	21°23	16°51	n.a.	S 8
S 9	20 39 6	8°32'06	8♏50	26°29	26°59	10°43	2°31	12°17	9°50	29°54	4°11	22°D38	21°20	16°58	n.a.	S 9
M10	20 43 3	9°33'08	20°39	26°16	28°11	11°30	2°39	12°13	9°48	29°53	4°10	22°39	21°16	17° 5	n.a.	M10
T 11	20 46 59	10°34'11	2♐30	25°53	29°22	12°16	2°48	12° 9	9°46	29°51	4° 8	22°40	21°13	17°11	n.a.	T 11
W12	20 50 56	11°35'14	14°28	25°20	0♋34	13° 2	2°56	12° 5	9°44	29°49	4° 7	22°42	21°10	17°18	n.a.	W12
T 13	20 54 52	12°36'19	26°37	24°36	1°45	13°49	3° 4	12° 1	9°42	29°48	4° 6	22°R42	21° 7	17°25	n.a.	T 13
F 14	20 58 49	13°37'25	9♑ 1	23°42	2°57	14°35	3°12	11°58	9°40	29°46	4° 5	22°40	21° 4	17°31	n.a.	F 14
S 15	21 2 45	14°38'32	21°44	22°38	4° 9	15°22	3°20	11°54	9°38	29°44	4° 4	22°36	21° 0	17°38	n.a.	S 15
S 16	21 6 42	15°39'40	4♒46	21°26	5°21	16° 8	3°27	11°50	9°36	29°43	4° 3	22°30	20°57	17°45	n.a.	S 16
M17	21 10 38	16°40'49	18° 8	20° 9	6°33	16°55	3°35	11°46	9°34	29°41	4° 2	22°22	20°54	17°51	n.a.	M17
T 18	21 14 35	17°41'59	1♓47	18°47	7°45	17°41	3°42	11°43	9°32	29°39	4° 1	22°12	20°51	17°58	n.a.	T 18
W19	21 18 32	18°43'10	15°41	17°25	8°58	18°28	3°50	11°40	9°31	29°38	3°59	22° 3	20°48	18° 5	n.a.	W19
T 20	21 22 28	19°44'23	29°44	16° 4	10°10	19°14	3°57	11°36	9°29	29°36	3°58	21°53	20°45	18°11	n.a.	T 20
F 21	21 26 25	20°45'36	13♈53	14°48	11°23	20° 1	4° 4	11°33	9°27	29°35	3°57	21°46	20°41	18°18	n.a.	F 21
S 22	21 30 21	21°46'51	28° 4	13°39	12°35	20°48	4°11	11°30	9°26	29°33	3°56	21°41	20°38	18°25	n.a.	S 22
S 23	21 34 18	22°48'07	12♉14	12°38	13°48	21°34	4°18	11°27	9°24	29°32	3°55	21°39	20°35	18°31	n.a.	S 23
M24	21 38 14	23°49'25	26°20	11°48	15° 1	22°21	4°24	11°24	9°22	29°30	3°54	21°D38	20°32	18°38	n.a.	M24
T 25	21 42 11	24°50'43	10♊23	11° 9	16°14	23° 8	4°31	11°21	9°21	29°29	3°53	21°39	20°29	18°45	n.a.	T 25
W26	21 46 7	25°52'03	24°21	10°41	17°27	23°55	4°37	11°18	9°19	29°27	3°52	21°R39	20°26	18°51	n.a.	W26
T 27	21 50 4	26°53'24	8♋13	10°25	18°40	24°42	4°43	11°15	9°18	29°26	3°51	21°38	20°22	18°58	n.a.	T 27
F 28	21 54 1	27°54'45	21°59	10°D19	19°53	25°28	4°49	11°13	9°17	29°24	3°50	21°34	20°19	19° 5	n.a.	F 28
S 29	21 57 57	28°56'08	5♌37	10°25	21° 6	26°15	4°55	11°10	9°15	29°23	3°49	21°28	20°16	19°11	n.a.	S 29
S 30	22 1 54	29♌57'31	19♌ 5	10♌39	22♋20	27♍ 2	5♊ 0	11♑ 8	9♑14	29♑21	3♒48	21♐18	20♐13	19♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n40	18n40	2s51	11n37	2s43	23n16	0s18	10n 3	0s 5	21n37	0n35	25s53	2s23	24s37	0s51	22s54	2s13	36s 3	16s53	24s 0	23s54	20s 1		n.a.
S 2	20 27	14 29	3 48	11 19	2 46	23 27	0 14	9 45	0 6	21 39	0 35	25 54	2 23	24 37	0 51	22 55	2 13	36 4	16 53	23 59	23 54	20 2		n.a.
M 3	20 13	9 39	4 31	11 3	2 48	23 37	0 10	9 27	0 6	21 42	0 36	25 54	2 23	24 38	0 51	22 55	2 13	36 4	16 53	23 59	23 54	20 4		n.a.
T 4	19 58	4 30	4 58	10 50	2 49	23 46	0 5	9 8	0 7	21 44	0 36	25 55	2 23	24 38	0 51	22 55	2 13	36 4	16 53	23 59	23 54	20 5		n.a.
W 5	19 43	0s42	5 9	10 40	2 49	23 55	0 1	8 50	0 8	21 46	0 36	25 55	2 22	24 38	0 51	22 56	2 13	36 5	16 53	23 58	23 53	20 6		n.a.
T 6	19 28	5 44	5 5	10 33	2 48	24 3	0n 3	8 32	0 9	21 48	0 36	25 55	2 22	24 38	0 51	22 56	2 13	36 5	16 53	23 58	23 53	20 8		n.a.
F 7	19 13	10 26	4 47	10 30	2 46	24 10	0 7	8 13	0 10	21 50	0 37	25 56	2 22	24 38	0 51	22 57	2 13	36 5	16 53	23 58	23 53	20 9		n.a.
S 8	18 57	14 39	4 16	10 31	2 42	24 16	0 11	7 54	0 10	21 52	0 37	25 56	2 22	24 38	0 51	22 57	2 13	36 6	16 53	23 57	23 53	20 10		n.a.
S 9	18 40	18 15	3 35	10 37	2 37	24 22	0 14	7 36	0 11	21 54	0 37	25 56	2 22	24 38	0 51	22 57	2 13	36 6	16 53	23 57	23 52	20 12		n.a.
M10	18 24	21 6	2 44	10 48	2 30	24 28	0 18	7 17	0 12	21 56	0 37	25 57	2 22	24 39	0 51	22 58	2 13	36 6	16 53	23 57	23 52	20 13		n.a.
T 11	18 7	23 2	1 47	11 3	2 22	24 32	0 22	6 58	0 13	21 58	0 37	25 57	2 22	24 39	0 51	22 58	2 13	36 6	16 53	23 57	23 52	20 14		n.a.
W12	17 50	23 58	0 44	11 25	2 11	24 36	0 26	6 39	0 14	22 0	0 38	25 57	2 22	24 39	0 51	22 58	2 13	36 7	16 53	23 58	23 52	20 15		n.a.
T 13	17 32	23 46	0n21	11 51	1 59	24 39	0 29	6 20	0 14	22 2	0 38	25 58	2 22	24 39	0 51	22 59	2 13	36 7	16 53	23 58	23 52	20 17		n.a.
F 14	17 14	22 24	1 27	12 23	1 45	24 41	0 33	6 1	0 15	22 3	0 38	25 58	2 22	24 39	0 51	22 59	2 13	36 7	16 53	23 57	23 51	20 18		n.a.
S 15	16 56	19 53	2 30	12 59	1 29	24 42	0 36	5 42	0 16	22 5	0 38	25 58	2 22	24 39	0 51	22 59	2 13	36 7	16 53	23 57	23 51	20 19		n.a.
S 16	16 37	16 19	3 26	13 39	1 12	24 43	0 40	5 22	0 17	22 7	0 39	25 58	2 22	24 39	0 51	23 0	2 13	36 8	16 53	23 57	23 51	20 20		n.a.
M17	16 19	11 51	4 13	14 23	0 53	24 43	0 43	5 3	0 17	22 9	0 39	25 59	2 22	24 39	0 51	23 0	2 13	36 8	16 53	23 56	23 51	20 22		n.a.
T 18	15 59	6 43	4 46	15 8	0 33	24 42	0 46	4 44	0 18	22 10	0 39	25 59	2 22	24 40	0 51	23 0	2 13	36 8	16 53	23 56	23 50	20 23		n.a.
W19	15 40	1 11	5 3	15 53	0 13	24 41	0 49	4 24	0 19	22 12	0 39	25 59	2 21	24 40	0 51	23 1	2 13	36 8	16 53	23 55	23 50	20 24		n.a.
T 20	15 20	4n29	5 2	16 37	0n 8	24 38	0 52	4 5	0 20	22 14	0 39	25 59	2 21	24 40	0 51	23 1	2 13	36 8	16 52	23 55	23 50	20 25		n.a.
F 21	15 0	9 57	4 43	17 19	0 27	24 35	0 55	3 45	0 21	22 15	0 40	26 0	2 21	24 40	0 51	23 1	2 13	36 9	16 52	23 54	23 50	20 27		n.a.
S 22	14 40	14 55	4 6	17 58	0 46	24 31	0 58	3 26	0 21	22 17	0 40	26 0	2 21	24 40	0 51	23 2	2 13	36 9	16 52	23 54	23 50	20 28		n.a.
S 23	14 20	19 2	3 14	18 33	1 4	24 27	1 1	3 6	0 22	22 18	0 40	26 0	2 21	24 40	0 51	23 2	2 13	36 9	16 52	23 54	23 49	20 29		n.a.
M24	13 59	22 2	2 11	19 3	1 20	24 21	1 4	2 47	0 23	22 20	0 40	26 0	2 21	24 40	0 51	23 2	2 13	36 9	16 52	23 54	23 49	20 30		n.a.
T 25	13 38	23 40	1 0	19 28	1 35	24 15	1 7	2 27	0 23	22 21	0 41	26 0	2 21	24 40	0 51	23 3	2 13	36 9	16 52	23 54	23 49	20 31		n.a.
W26	13 17	23 48	0s14	19 48	1 48	24 8	1 9	2 7	0 24	22 23	0 41	26 0	2 21	24 40	0 51	23 3	2 13	36 9	16 52	23 54	23 49	20 33		n.a.
T 27	12 55	22 27	1 27	20 4	1 58	24 0	1 12	1 47	0 25	22 24	0 41	26 0	2 20	24 40	0 51	23 3	2 13	36 9	16 52	23 54	23 48	20 34		n.a.
F 28	12 34	19 47	2 34	20 14	2 8	23 52	1 14	1 28	0 26	22 25	0 41	26 0	2 20	24 40	0 51	23 4	2 13	36 10	16 51	23 53	23 48	20 35		n.a.
S 29	12 12	16 2	3 31	20 19	2 15	23 43	1 17	1 8	0 26	22 27	0 42	26 0	2 20	24 41	0 51	23 4	2 13	36 10	16 51	23 53	23 48	20 36		n.a.
S 30	11n49	11n31	4s16	20n21	2n21	23n33	1n19	0n48	0s27	22n28	0n42	26s 1	2s20	24s41	0s51	23s 4	2s13	36s10	16s51	23s52	23s48	20s37		n.a.

Julian Day Number = -120654.5, Delta T = 42h22m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'28, Lahiri = -73°09'28 Julian Calendar 1 Sept. 5044 BCE == Greg. Calendar 23 July 5044 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 5 50	0♍58'55	2♍20	11♌ 3	23♋33	27♍49	5♊ 6	11°R 6	9°R13	29°R20	3°R47	21°R 6	20♐10	19♏25	n.a.	M 1
T 2	22 9 47	2° 0'19	15°20	11°35	24°46	28°36	5°11	11♉ 3	9♉11	29♉18	3♒46	20♐53	20° 6	19°31	n.a.	T 2
W 3	22 13 43	3° 1'44	28° 4	12°13	26° 0	29°23	5°16	11° 1	9°10	29°17	3°45	20°40	20° 3	19°38	n.a.	W 3
T 4	22 17 40	4° 3'09	10♎32	12°58	27°14	0♎10	5°21	10°59	9° 9	29°16	3°44	20°28	20° 0	19°45	n.a.	T 4
F 5	22 21 36	5° 4'34	22°44	13°49	28°27	0°57	5°26	10°58	9° 8	29°14	3°43	20°19	19°57	19°51	n.a.	F 5
S 6	22 25 33	6° 6'00	4♏45	14°45	29°41	1°44	5°31	10°56	9° 7	29°13	3°42	20°12	19°54	19°58	n.a.	S 6
S 7	22 29 30	7° 7'25	16°37	15°45	0♌55	2°31	5°35	10°54	9° 6	29°12	3°41	20° 8	19°51	20° 5	n.a.	S 7
M 8	22 33 26	8° 8'51	28°25	16°49	2° 8	3°18	5°39	10°53	9° 5	29°11	3°40	20° 6	19°47	20°11	n.a.	M 8
T 9	22 37 23	9°10'17	10♐14	17°56	3°22	4° 5	5°44	10°51	9° 4	29° 9	3°39	20°D 5	19°44	20°18	n.a.	T 9
W10	22 41 19	10°11'42	22°10	19° 6	4°36	4°52	5°47	10°50	9° 3	29° 8	3°38	20°R 5	19°41	20°25	n.a.	W10
T 11	22 45 16	11°13'08	4♑18	20°18	5°50	5°39	5°51	10°49	9° 2	29° 7	3°37	20° 5	19°38	20°31	n.a.	T 11
F 12	22 49 13	12°14'34	16°44	21°33	7° 4	6°27	5°55	10°48	9° 2	29° 6	3°36	20° 2	19°35	20°38	n.a.	F 12
S 13	22 53 9	13°15'59	29°32	22°50	8°18	7°14	5°58	10°47	9° 1	29° 5	3°36	19°57	19°31	20°45	n.a.	S 13
S 14	22 57 6	14°17'24	12♒44	24° 8	9°32	8° 1	6° 1	10°46	9° 0	29° 4	3°35	19°49	19°28	20°51	n.a.	S 14
M15	23 1 2	15°18'49	26°21	25°28	10°46	8°48	6° 4	10°45	9° 0	29° 3	3°34	19°39	19°25	20°58	n.a.	M15
T 16	23 4 59	16°20'13	10♓22	26°49	12° 0	9°35	6° 7	10°45	8°59	29° 2	3°33	19°26	19°22	21° 5	n.a.	T 16
W17	23 8 55	17°21'38	24°42	28°12	13°14	10°22	6°10	10°44	8°59	29° 1	3°32	19°14	19°19	21°11	n.a.	W17
T 18	23 12 52	18°23'02	9♈14	29°35	14°29	11° 9	6°12	10°44	8°58	29° 0	3°31	19° 2	19°16	21°18	n.a.	T 18
F 19	23 16 49	19°24'27	23°52	0♍59	15°43	11°57	6°15	10°43	8°58	28°59	3°31	18°52	19°12	21°25	n.a.	F 19
S 20	23 20 45	20°25'51	8♉27	2°25	16°57	12°44	6°17	10°43	8°57	28°58	3°30	18°45	19° 9	21°31	n.a.	S 20
S 21	23 24 42	21°27'15	22°55	3°51	18°11	13°31	6°19	10°D43	8°57	28°57	3°29	18°41	19° 6	21°38	n.a.	S 21
M22	23 28 38	22°28'40	7♊12	5°17	19°26	14°18	6°20	10°43	8°57	28°56	3°29	18°39	19° 3	21°45	n.a.	M22
T 23	23 32 35	23°30'04	21°15	6°45	20°40	15° 5	6°22	10°44	8°57	28°55	3°28	18°39	19° 0	21°51	n.a.	T 23
W24	23 36 31	24°31'28	5♋ 5	8°12	21°54	15°52	6°23	10°44	8°57	28°54	3°27	18°39	18°57	21°58	n.a.	W24
T 25	23 40 28	25°32'52	18°43	9°41	23° 9	16°40	6°24	10°44	8°56	28°53	3°27	18°37	18°53	22° 5	n.a.	T 25
F 26	23 44 25	26°34'16	2♌ 8	11°10	24°23	17°27	6°25	10°45	8°D56	28°53	3°26	18°33	18°50	22°11	n.a.	F 26
S 27	23 48 21	27°35'40	15°22	12°39	25°38	18°14	6°26	10°46	8°56	28°52	3°25	18°26	18°47	22°18	n.a.	S 27
S 28	23 52 18	28°37'03	28°26	14° 9	26°52	19° 1	6°27	10°46	8°56	28°51	3°25	18°16	18°44	22°25	n.a.	S 28
M29	23 56 14	29°38'25	11♍18	15°40	28° 7	19°48	6°27	10°47	8°57	28°51	3°24	18° 4	18°41	22°31	n.a.	M29
T 30	0 0 11	0♎39'47	23°59	17°11	29°21	20°36	6°R27	10°48	8°57	28°50	3°23	17°50	18°37	22°38	n.a.	T 30
W31	0 4 8	1♎41'09	6♎28	18♍42	0♍36	21♎23	6♊27	10♉49	8♉57	28♉49	3♒23	17♐36	18♐34	22♏45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n27	6n32	4s46	20n18	2n25	23n22	1n21	0n28	0s28	22n29	0n42	26s 1	2s20	24s41	0s51	23s 4	2s13	36s10	16s51	23s52	23s47	20s39		n.a.
T 2	11 5	1 22	5 0	20 12	2 28	23 11	1 23	0 8	0 28	22 31	0 42	26 1	2 20	24 41	0 51	23 5	2 13	36 10	16 51	23 51	23 47	20 40		n.a.
W 3	10 42	3s45	4 59	20 3	2 30	22 59	1 25	0s12	0 29	22 32	0 43	26 1	2 20	24 41	0 50	23 5	2 13	36 10	16 50	23 50	23 47	20 41		n.a.
T 4	10 19	8 37	4 44	19 50	2 31	22 46	1 27	0 31	0 30	22 33	0 43	26 1	2 19	24 41	0 50	23 5	2 13	36 10	16 50	23 49	23 47	20 42		n.a.
F 5	9 56	13 2	4 15	19 35	2 31	22 33	1 29	0 51	0 31	22 34	0 43	26 1	2 19	24 41	0 50	23 5	2 13	36 10	16 50	23 48	23 46	20 43		n.a.
S 6	9 33	16 52	3 36	19 17	2 30	22 19	1 31	1 11	0 31	22 35	0 43	26 1	2 19	24 41	0 50	23 6	2 13	36 10	16 50	23 48	23 46	20 44		n.a.
S 7	9 9	19 59	2 48	18 57	2 28	22 4	1 32	1 31	0 32	22 36	0 44	26 1	2 19	24 41	0 50	23 6	2 13	36 10	16 50	23 47	23 46	20 45		n.a.
M 8	8 46	22 14	1 52	18 35	2 26	21 48	1 34	1 51	0 33	22 37	0 44	26 1	2 19	24 41	0 50	23 6	2 13	36 10	16 49	23 47	23 46	20 47		n.a.
T 9	8 22	23 31	0 52	18 11	2 23	21 32	1 35	2 11	0 33	22 38	0 44	26 1	2 19	24 41	0 50	23 6	2 13	36 10	16 49	23 47	23 45	20 48		n.a.
W10	7 58	23 45	0n11	17 45	2 20	21 15	1 37	2 31	0 34	22 39	0 45	26 0	2 18	24 41	0 50	23 7	2 12	36 10	16 49	23 47	23 45	20 49		n.a.
T 11	7 34	22 51	1 15	17 18	2 16	20 58	1 38	2 50	0 35	22 40	0 45	26 0	2 18	24 41	0 50	23 7	2 12	36 10	16 49	23 47	23 45	20 50		n.a.
F 12	7 10	20 50	2 16	16 49	2 11	20 40	1 39	3 10	0 35	22 41	0 45	26 0	2 18	24 41	0 50	23 7	2 12	36 10	16 49	23 47	23 45	20 51		n.a.
S 13	6 46	17 44	3 13	16 18	2 6	20 21	1 41	3 30	0 36	22 42	0 45	26 0	2 18	24 41	0 50	23 7	2 12	36 10	16 48	23 46	23 44	20 52		n.a.
S 14	6 22	13 40	4 0	15 47	2 1	20 2	1 42	3 50	0 37	22 43	0 46	26 0	2 18	24 41	0 50	23 7	2 12	36 10	16 48	23 46	23 44	20 53		n.a.
M15	5 57	8 48	4 36	15 14	1 56	19 42	1 43	4 9	0 37	22 44	0 46	26 0	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 48	23 45	23 44	20 54		n.a.
T 16	5 33	3 21	4 57	14 40	1 50	19 22	1 43	4 29	0 38	22 45	0 46	26 0	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 48	23 44	23 44	20 55		n.a.
W17	5 8	2n23	4 59	14 5	1 44	19 1	1 44	4 49	0 38	22 45	0 46	26 0	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 47	23 43	23 43	20 57		n.a.
T 18	4 44	8 4	4 42	13 29	1 38	18 39	1 45	5 8	0 39	22 46	0 47	26 0	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 47	23 42	23 43	20 58		n.a.
F 19	4 19	13 20	4 7	12 53	1 32	18 17	1 45	5 28	0 40	22 47	0 47	25 59	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 47	23 41	23 43	20 59		n.a.
S 20	3 54	17 49	3 15	12 16	1 26	17 54	1 46	5 47	0 40	22 47	0 47	25 59	2 17	24 41	0 50	23 8	2 12	36 10	16 47	23 40	23 43	21 0		n.a.
S 21	3 29	21 11	2 12	11 38	1 19	17 31	1 46	6 7	0 41	22 48	0 48	25 59	2 16	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 46	23 40	23 42	21 1		n.a.
M22	3 4	23 10	1 0	10 59	1 13	17 8	1 47	6 26	0 41	22 49	0 48	25 59	2 16	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 46	23 40	23 42	21 2		n.a.
T 23	2 39	23 38	0s14	10 19	1 6	16 43	1 47	6 46	0 42	22 49	0 48	25 59	2 16	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 46	23 40	23 42	21 3		n.a.
W24	2 14	22 38	1 26	9 40	1 0	16 19	1 47	7 5	0 43	22 50	0 48	25 58	2 16	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 45	23 40	23 41	21 4		n.a.
T 25	1 49	20 19	2 32	8 59	0 53	15 54	1 47	7 24	0 43	22 50	0 49	25 58	2 16	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 45	23 40	23 41	21 5		n.a.
F 26	1 24	16 54	3 28	8 18	0 46	15 28	1 47	7 43	0 44	22 51	0 49	25 58	2 15	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 45	23 39	23 41	21 6		n.a.
S 27	0 59	12 42	4 13	7 37	0 39	15 2	1 47	8 2	0 44	22 51	0 49	25 58	2 15	24 41	0 50	23 9	2 12	36 10	16 44	23 39	23 41	21 7		n.a.
S 28	0 34	7 58	4 43	6 55	0 33	14 36	1 47	8 21	0 45	22 51	0 50	25 57	2 15	24 41	0 50	23 9	2 12	36 9	16 44	23 38	23 40	21 8		n.a.
M29	0 9	2 58	4 58	6 13	0 26	14 9	1 47	8 40	0 45	22 52	0 50	25 57	2 15	24 41	0 50	23 9	2 11	36 9	16 44	23 37	23 40	21 9		n.a.
T 30	0s16	2s 5	4 59	5 30	0 19	13 42	1 46	8 59	0 46	22 52	0 50	25 57	2 15	24 41	0 50	23 9	2 11	36 9	16 44	23 35	23 40	21 10		n.a.
W31	0s41	6s59	4s45	4n47	0n12	13n15	1n46	9s18	0s47	22n52	0n50	25s57	2s14	24s41	0s49	23s10	2s11	36s 9	16s43	23s34	23s40	21s11		n.a.

Julian Day Number = -120624.5, Delta T = 42h22m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'24, Lahiri = -73°09'24 Julian Calendar 1 Oct. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 4	2♎42'29	18♎46	20♍14	1♍50	22♎10	6°R27	10♑51	8♑57	28°R49	3°R22	17°R23	18♐31	22♏51	n.a.	T 1
F 2	0 12 1	3°43'49	0♏52	21°46	3° 5	22°57	6♊27	10°52	8°58	28♑48	3♒22	17♐12	18°28	22°58	n.a.	F 2
S 3	0 15 57	4°45'08	12°48	23°19	4°19	23°44	6°26	10°53	8°58	28°48	3°21	17° 4	18°25	23° 5	n.a.	S 3
S 4	0 19 54	5°46'26	24°38	24°52	5°34	24°32	6°25	10°55	8°58	28°47	3°21	16°59	18°22	23°11	n.a.	S 4
M 5	0 23 50	6°47'42	6♐24	26°25	6°48	25°19	6°24	10°57	8°59	28°47	3°21	16°56	18°18	23°18	n.a.	M 5
T 6	0 27 47	7°48'58	18°12	27°59	8° 3	26° 6	6°23	10°59	8°59	28°46	3°20	16°D56	18°15	23°25	n.a.	T 6
W 7	0 31 44	8°50'12	0♑ 6	29°34	9°17	26°53	6°22	11° 0	9° 0	28°46	3°20	16°56	18°12	23°31	n.a.	W 7
T 8	0 35 40	9°51'25	12°11	1♎ 9	10°32	27°40	6°20	11° 3	9° 1	28°46	3°19	16°R56	18° 9	23°38	n.a.	T 8
F 9	0 39 37	10°52'37	24°34	2°44	11°46	28°27	6°18	11° 5	9° 1	28°45	3°19	16°55	18° 6	23°45	n.a.	F 9
S 10	0 43 33	11°53'47	7♒18	4°20	13° 1	29°14	6°16	11° 7	9° 2	28°45	3°19	16°52	18° 3	23°51	n.a.	S 10
S 11	0 47 30	12°54'56	20°30	5°57	14°15	0♏ 1	6°14	11° 9	9° 3	28°45	3°18	16°47	17°59	23°58	n.a.	S 11
M12	0 51 27	13°56'04	4♓ 9	7°34	15°30	0°48	6°12	11°12	9° 4	28°45	3°18	16°39	17°56	24° 5	n.a.	M12
T 13	0 55 23	14°57'09	18°17	9°12	16°44	1°36	6° 9	11°14	9° 5	28°45	3°18	16°29	17°53	24°11	n.a.	T 13
W14	0 59 20	15°58'14	2♈50	10°50	17°59	2°23	6° 6	11°17	9° 5	28°44	3°17	16°19	17°50	24°18	n.a.	W14
T 15	1 3 16	16°59'17	17°42	12°29	19°14	3°10	6° 4	11°20	9° 6	28°44	3°17	16°10	17°47	24°25	n.a.	T 15
F 16	1 7 13	18° 0'19	2♉43	14° 9	20°28	3°57	6° 0	11°23	9° 8	28°44	3°17	16° 2	17°43	24°31	n.a.	F 16
S 17	1 11 9	19° 1'20	17°44	15°49	21°43	4°44	5°57	11°26	9° 9	28°D44	3°17	15°56	17°40	24°38	n.a.	S 17
S 18	1 15 6	20° 2'19	2♊37	17°30	22°57	5°31	5°54	11°29	9°10	28°44	3°17	15°53	17°37	24°44	n.a.	S 18
M19	1 19 3	21° 3'18	17°14	19°11	24°12	6°18	5°50	11°32	9°11	28°44	3°17	15°D52	17°34	24°51	n.a.	M19
T 20	1 22 59	22° 4'15	1♋32	20°53	25°26	7° 4	5°46	11°36	9°12	28°44	3°16	15°53	17°31	24°58	n.a.	T 20
W21	1 26 56	23° 5'11	15°30	22°36	26°41	7°51	5°42	11°39	9°13	28°45	3°16	15°54	17°28	25° 4	n.a.	W21
T 22	1 30 52	24° 6'06	29° 7	24°20	27°55	8°38	5°38	11°43	9°15	28°45	3°16	15°R54	17°24	25°11	n.a.	T 22
F 23	1 34 49	25° 6'59	12♌25	26° 4	29°10	9°25	5°34	11°46	9°16	28°45	3°16	15°53	17°21	25°18	n.a.	F 23
S 24	1 38 46	26° 7'51	25°26	27°49	0♎24	10°12	5°29	11°50	9°18	28°45	3°16	15°49	17°18	25°24	n.a.	S 24
S 25	1 42 42	27° 8'42	8♍13	29°35	1°38	10°59	5°25	11°54	9°19	28°45	3°D16	15°43	17°15	25°31	n.a.	S 25
M26	1 46 39	28° 9'31	20°47	1♏21	2°53	11°46	5°20	11°58	9°21	28°46	3°16	15°35	17°12	25°38	n.a.	M26
T 27	1 50 35	29°10'19	3♎10	3° 8	4° 7	12°33	5°15	12° 2	9°22	28°46	3°16	15°26	17° 8	25°44	n.a.	T 27
W28	1 54 32	0♏11'05	15°23	4°55	5°22	13°19	5°10	12° 6	9°24	28°46	3°16	15°17	17° 5	25°51	n.a.	W28
T 29	1 58 28	1°11'49	27°28	6°43	6°36	14° 6	5° 4	12°10	9°25	28°47	3°16	15° 8	17° 2	25°58	n.a.	T 29
F 30	2 2 25	2♏12'32	9♏25	8♏32	7♎51	14♏53	4♊59	12♑14	9♑27	28♑47	3♒16	15♐ 1	16♐59	26♏ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 7	11s31	4s17	4n 4	0n 6	12n47	1n46	9s37	0s47	22n53	0n51	25s56	2s14	24s41	0s49	23s10	2s11	36s 9	16s43	23s33	23s39	21s12		n.a.
F 2	1 32	15 31	3 39	3 21	0s 1	12 19	1 45	9 55	0 48	22 53	0 51	25 56	2 14	24 41	0 49	23 10	2 11	36 9	16 43	23 32	23 39	21 13		n.a.
S 3	1 57	18 51	2 51	2 37	0 8	11 50	1 44	10 14	0 48	22 53	0 51	25 56	2 14	24 40	0 49	23 10	2 11	36 8	16 42	23 31	23 39	21 14		n.a.
S 4	2 22	21 22	1 56	1 53	0 14	11 21	1 44	10 32	0 49	22 53	0 52	25 55	2 14	24 40	0 49	23 10	2 11	36 8	16 42	23 30	23 38	21 15		n.a.
M 5	2 47	22 57	0 56	1 9	0 20	10 52	1 43	10 50	0 49	22 53	0 52	25 55	2 13	24 40	0 49	23 10	2 11	36 8	16 42	23 30	23 38	21 16		n.a.
T 6	3 11	23 31	0n 7	0 25	0 27	10 23	1 42	11 9	0 50	22 53	0 52	25 55	2 13	24 40	0 49	23 10	2 11	36 8	16 41	23 30	23 38	21 17		n.a.
W 7	3 36	23 0	1 10	0s19	0 33	9 53	1 41	11 27	0 50	22 53	0 52	25 54	2 13	24 40	0 49	23 10	2 11	36 8	16 41	23 30	23 38	21 18		n.a.
T 8	4 1	21 25	2 11	1 4	0 39	9 23	1 40	11 45	0 51	22 53	0 53	25 54	2 13	24 40	0 49	23 10	2 11	36 7	16 41	23 30	23 37	21 19		n.a.
F 9	4 26	18 48	3 7	1 48	0 45	8 53	1 39	12 2	0 51	22 53	0 53	25 54	2 13	24 40	0 49	23 10	2 11	36 7	16 40	23 30	23 37	21 20		n.a.
S 10	4 50	15 13	3 55	2 33	0 51	8 22	1 38	12 20	0 52	22 53	0 53	25 53	2 12	24 40	0 49	23 10	2 11	36 7	16 40	23 30	23 37	21 21		n.a.
S 11	5 15	10 47	4 33	3 17	0 56	7 52	1 37	12 38	0 52	22 53	0 54	25 53	2 12	24 40	0 49	23 10	2 11	36 7	16 40	23 29	23 36	21 22		n.a.
M12	5 39	5 41	4 57	4 2	1 2	7 21	1 36	12 55	0 53	22 53	0 54	25 52	2 12	24 40	0 49	23 10	2 11	36 6	16 39	23 28	23 36	21 23		n.a.
T 13	6 4	0 7	5 4	4 47	1 7	6 50	1 34	13 13	0 53	22 53	0 54	25 52	2 12	24 40	0 49	23 10	2 10	36 6	16 39	23 27	23 36	21 24		n.a.
W14	6 28	5n36	4 52	5 31	1 12	6 19	1 33	13 30	0 53	22 53	0 55	25 51	2 12	24 40	0 49	23 10	2 10	36 6	16 39	23 26	23 35	21 25		n.a.
T 15	6 52	11 8	4 20	6 15	1 17	5 47	1 32	13 47	0 54	22 52	0 55	25 51	2 12	24 39	0 49	23 10	2 10	36 6	16 38	23 25	23 35	21 25		n.a.
F 16	7 16	16 3	3 30	7 0	1 22	5 16	1 30	14 4	0 54	22 52	0 55	25 51	2 11	24 39	0 49	23 10	2 10	36 5	16 38	23 25	23 35	21 26		n.a.
S 17	7 40	19 57	2 25	7 44	1 26	4 44	1 28	14 21	0 55	22 52	0 55	25 50	2 11	24 39	0 49	23 9	2 10	36 5	16 38	23 24	23 35	21 27		n.a.
S 18	8 4	22 28	1 11	8 27	1 30	4 12	1 27	14 37	0 55	22 51	0 56	25 50	2 11	24 39	0 49	23 9	2 10	36 5	16 37	23 24	23 34	21 28		n.a.
M19	8 27	23 25	0s 7	9 11	1 34	3 40	1 25	14 54	0 56	22 51	0 56	25 49	2 11	24 39	0 49	23 9	2 10	36 5	16 37	23 24	23 34	21 29		n.a.
T 20	8 51	22 46	1 23	9 54	1 38	3 8	1 24	15 10	0 56	22 51	0 56	25 49	2 11	24 39	0 49	23 9	2 10	36 4	16 36	23 24	23 34	21 30		n.a.
W21	9 14	20 43	2 32	10 37	1 41	2 36	1 22	15 26	0 56	22 50	0 57	25 48	2 10	24 39	0 49	23 9	2 10	36 4	16 36	23 24	23 33	21 31		n.a.
T 22	9 37	17 31	3 31	11 19	1 44	2 4	1 20	15 42	0 57	22 50	0 57	25 48	2 10	24 39	0 49	23 9	2 10	36 4	16 36	23 24	23 33	21 32		n.a.
F 23	10 0	13 29	4 17	12 1	1 47	1 32	1 18	15 58	0 57	22 49	0 57	25 47	2 10	24 38	0 49	23 9	2 10	36 3	16 35	23 24	23 33	21 33		n.a.
S 24	10 23	8 55	4 49	12 42	1 49	1 0	1 16	16 14	0 58	22 49	0 57	25 47	2 10	24 38	0 49	23 9	2 10	36 3	16 35	23 23	23 32	21 34		n.a.
S 25	10 46	4 3	5 5	13 23	1 51	0 27	1 14	16 29	0 58	22 48	0 58	25 46	2 10	24 38	0 49	23 9	2 10	36 3	16 35	23 22	23 32	21 34		n.a.
M26	11 8	0s55	5 6	14 3	1 53	0s 5	1 12	16 45	0 58	22 47	0 58	25 46	2 10	24 38	0 48	23 9	2 10	36 2	16 34	23 22	23 32	21 35		n.a.
T 27	11 31	5 45	4 53	14 42	1 54	0 37	1 10	17 0	0 59	22 47	0 58	25 45	2 9	24 38	0 48	23 8	2 10	36 2	16 34	23 21	23 31	21 36		n.a.
W28	11 53	10 19	4 27	15 20	1 54	1 9	1 8	17 15	0 59	22 46	0 58	25 45	2 9	24 38	0 48	23 8	2 9	36 2	16 34	23 20	23 31	21 37		n.a.
T 29	12 15	14 25	3 48	15 57	1 54	1 42	1 6	17 30	0 59	22 45	0 59	25 44	2 9	24 38	0 48	23 8	2 9	36 1	16 33	23 19	23 31	21 38		n.a.
F 30	12s36	17s54	3s 0	16s34	1s54	2s14	1n 4	17s45	1s 0	22n45	0n59	25s43	2s 9	24s37	0s48	23s 8	2s 9	36s 1	16s33	23s18	23s31	21s39		n.a.

Julian Day Number = -120593.5, Delta T = 42h22m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'19, Lahiri = -73°09'19 Julian Calendar 1 Nov. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 22	3♏13'13	21♏17	10♏20	9♎ 5	15♏40	4°R53	12♑19	9♑29	28♑48	3♒17	14°R56	16♐56	26♏11	n.a.	S 1
S 2	2 10 18	4°13'52	3♐ 4	12°10	10°19	16°26	4♊47	12°23	9°31	28°48	3°17	14♐53	16°53	26°18	n.a.	S 2
M 3	2 14 15	5°14'29	14°51	13°59	11°34	17°13	4°42	12°28	9°33	28°49	3°17	14°D53	16°49	26°24	n.a.	M 3
T 4	2 18 11	6°15'04	26°39	15°48	12°48	17°59	4°36	12°32	9°34	28°49	3°17	14°53	16°46	26°31	n.a.	T 4
W 5	2 22 8	7°15'37	8♑33	17°37	14° 3	18°46	4°29	12°37	9°36	28°50	3°17	14°55	16°43	26°38	n.a.	W 5
T 6	2 26 4	8°16'07	20°38	19°26	15°17	19°33	4°23	12°42	9°38	28°51	3°17	14°57	16°40	26°44	n.a.	T 6
F 7	2 30 1	9°16'36	2♒58	21°14	16°31	20°19	4°17	12°47	9°40	28°51	3°18	14°58	16°37	26°51	n.a.	F 7
S 8	2 33 58	10°17'02	15°38	23° 1	17°45	21° 6	4°10	12°52	9°42	28°52	3°18	14°R58	16°34	26°58	n.a.	S 8
S 9	2 37 54	11°17'26	28°43	24°47	19° 0	21°52	4° 4	12°57	9°45	28°53	3°18	14°56	16°30	27° 4	n.a.	S 9
M10	2 41 51	12°17'48	12♓15	26°31	20°14	22°38	3°57	13° 2	9°47	28°54	3°19	14°54	16°27	27°11	n.a.	M10
T 11	2 45 47	13°18'07	26°17	28°13	21°28	23°25	3°50	13° 8	9°49	28°54	3°19	14°50	16°24	27°18	n.a.	T 11
W12	2 49 44	14°18'24	10♈46	29°52	22°42	24°11	3°43	13°13	9°51	28°55	3°19	14°45	16°21	27°24	n.a.	W12
T 13	2 53 40	15°18'39	25°38	1♐29	23°57	24°58	3°36	13°18	9°53	28°56	3°20	14°41	16°18	27°31	n.a.	T 13
F 14	2 57 37	16°18'52	10♉46	3° 1	25°11	25°44	3°29	13°24	9°56	28°57	3°20	14°37	16°14	27°38	n.a.	F 14
S 15	3 1 33	17°19'02	26° 1	4°30	26°25	26°30	3°22	13°29	9°58	28°58	3°21	14°34	16°11	27°44	n.a.	S 15
S 16	3 5 30	18°19'11	11♊11	5°53	27°39	27°16	3°14	13°35	10° 0	28°59	3°21	14°D33	16° 8	27°51	n.a.	S 16
M17	3 9 27	19°19'18	26° 8	7°11	28°53	28° 2	3° 7	13°41	10° 3	29° 0	3°21	14°34	16° 5	27°58	n.a.	M17
T 18	3 13 23	20°19'22	10♋46	8°23	0♏ 8	28°49	3° 0	13°47	10° 5	29° 1	3°22	14°35	16° 2	28° 4	n.a.	T 18
W19	3 17 20	21°19'25	24°59	9°28	1°22	29°35	2°52	13°52	10° 8	29° 2	3°22	14°36	15°59	28°11	n.a.	W19
T 20	3 21 16	22°19'26	8♌47	10°25	2°36	0♐21	2°44	13°58	10°10	29° 3	3°23	14°38	15°55	28°17	n.a.	T 20
F 21	3 25 13	23°19'24	22°10	11°15	3°50	1° 7	2°37	14° 4	10°13	29° 4	3°24	14°R38	15°52	28°24	n.a.	F 21
S 22	3 29 9	24°19'21	5♍10	11°57	5° 4	1°53	2°29	14°10	10°15	29° 5	3°24	14°38	15°49	28°31	n.a.	S 22
S 23	3 33 6	25°19'16	17°51	12°30	6°18	2°39	2°22	14°17	10°18	29° 6	3°25	14°37	15°46	28°37	n.a.	S 23
M24	3 37 3	26°19'09	0♎16	12°53	7°32	3°25	2°14	14°23	10°20	29° 8	3°25	14°34	15°43	28°44	n.a.	M24
T 25	3 40 59	27°18'59	12°27	13° 8	8°46	4°11	2° 6	14°29	10°23	29° 9	3°26	14°32	15°39	28°51	n.a.	T 25
W26	3 44 56	28°18'48	24°29	13°R13	10° 0	4°56	1°58	14°35	10°26	29°10	3°27	14°29	15°36	28°57	n.a.	W26
T 27	3 48 52	29°18'35	6♏24	13°10	11°14	5°42	1°50	14°42	10°29	29°11	3°27	14°27	15°33	29° 4	n.a.	T 27
F 28	3 52 49	0♐18'19	18°14	12°57	12°29	6°28	1°43	14°48	10°31	29°13	3°28	14°25	15°30	29°11	n.a.	F 28
S 29	3 56 45	1°18'02	0♐ 2	12°36	13°43	7°14	1°35	14°55	10°34	29°14	3°29	14°23	15°27	29°17	n.a.	S 29
S 30	4 0 42	2°17'42	11°49	12° 7	14°57	7°59	1°27	15° 1	10°37	29°16	3°29	14°D23	15°24	29°24	n.a.	S 30
M31	4 4 38	3♐17'20	23♐39	11♐30	16♏11	8♐45	1♊19	15♑ 8	10♑40	29♑17	3♒30	14♐23	15♐20	29♏31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s58	20s38	2s 5	17s 9	1s53	2s46	1n 2	17s59	1s 0	22n44	0n59	25s43	2s 9	24s37	0s48	23s 8	2s 9	36s 0	16s32	23s17	23s30	21s39		n.a.
S 2	13 19	22 27	1 4	17 42	1 51	3 18	0 59	18 13	1 1	22 43	0 59	25 42	2 9	24 37	0 48	23 8	2 9	36 0	16 32	23 17	23 30	21 40		n.a.
M 3	13 40	23 17	0 0	18 14	1 49	3 50	0 57	18 27	1 1	22 42	1 0	25 42	2 8	24 37	0 48	23 7	2 9	36 0	16 32	23 17	23 30	21 41		n.a.
T 4	14 0	23 4	1n 4	18 45	1 46	4 22	0 55	18 41	1 1	22 41	1 0	25 41	2 8	24 37	0 48	23 7	2 9	35 59	16 31	23 17	23 29	21 42		n.a.
W 5	14 21	21 47	2 6	19 14	1 42	4 54	0 53	18 55	1 1	22 40	1 0	25 40	2 8	24 37	0 48	23 7	2 9	35 59	16 31	23 17	23 29	21 43		n.a.
T 6	14 41	19 31	3 3	19 41	1 38	5 26	0 50	19 8	1 2	22 39	1 0	25 40	2 8	24 36	0 48	23 7	2 9	35 58	16 31	23 17	23 29	21 44		n.a.
F 7	15 1	16 19	3 53	20 6	1 32	5 57	0 48	19 22	1 2	22 38	1 1	25 39	2 8	24 36	0 48	23 7	2 9	35 58	16 30	23 17	23 28	21 44		n.a.
S 8	15 21	12 18	4 33	20 29	1 26	6 29	0 46	19 35	1 2	22 37	1 1	25 38	2 8	24 36	0 48	23 6	2 9	35 58	16 30	23 17	23 28	21 45		n.a.
S 9	15 40	7 35	5 1	20 49	1 20	7 0	0 43	19 48	1 3	22 36	1 1	25 38	2 7	24 36	0 48	23 6	2 9	35 57	16 30	23 17	23 28	21 46		n.a.
M10	15 59	2 22	5 13	21 8	1 12	7 31	0 41	20 0	1 3	22 35	1 1	25 37	2 7	24 36	0 48	23 6	2 9	35 57	16 29	23 17	23 27	21 47		n.a.
T 11	16 18	3n 9	5 7	21 24	1 3	8 2	0 38	20 13	1 3	22 34	1 2	25 36	2 7	24 35	0 48	23 6	2 9	35 56	16 29	23 16	23 27	21 47		n.a.
W12	16 37	8 41	4 42	21 37	0 54	8 33	0 36	20 25	1 3	22 33	1 2	25 36	2 7	24 35	0 48	23 5	2 8	35 56	16 29	23 16	23 27	21 48		n.a.
T 13	16 55	13 52	3 57	21 48	0 44	9 3	0 33	20 37	1 4	22 32	1 2	25 35	2 7	24 35	0 48	23 5	2 8	35 55	16 28	23 15	23 26	21 49		n.a.
F 14	17 13	18 16	2 55	21 56	0 33	9 33	0 31	20 49	1 4	22 31	1 2	25 34	2 7	24 35	0 48	23 5	2 8	35 55	16 28	23 15	23 26	21 50		n.a.
S 15	17 31	21 28	1 40	22 1	0 21	10 3	0 28	21 0	1 4	22 29	1 3	25 34	2 7	24 35	0 48	23 5	2 8	35 55	16 27	23 15	23 26	21 51		n.a.
S 16	17 48	23 6	0 19	22 4	0 8	10 33	0 26	21 11	1 4	22 28	1 3	25 33	2 6	24 34	0 48	23 4	2 8	35 54	16 27	23 15	23 25	21 51		n.a.
M17	18 5	23 3	1s 3	22 4	0n 6	11 3	0 23	21 22	1 5	22 27	1 3	25 32	2 6	24 34	0 48	23 4	2 8	35 54	16 27	23 15	23 25	21 52		n.a.
T 18	18 22	21 24	2 20	22 2	0 20	11 32	0 21	21 33	1 5	22 25	1 3	25 31	2 6	24 34	0 48	23 4	2 8	35 53	16 26	23 15	23 25	21 53		n.a.
W19	18 38	18 26	3 25	21 58	0 35	12 1	0 18	21 44	1 5	22 24	1 3	25 31	2 6	24 34	0 48	23 4	2 8	35 53	16 26	23 15	23 24	21 53		n.a.
T 20	18 54	14 30	4 16	21 51	0 51	12 30	0 16	21 54	1 5	22 23	1 4	25 30	2 6	24 33	0 48	23 3	2 8	35 52	16 26	23 15	23 24	21 54		n.a.
F 21	19 10	9 57	4 52	21 42	1 7	12 58	0 13	22 4	1 6	22 21	1 4	25 29	2 6	24 33	0 48	23 3	2 8	35 52	16 25	23 15	23 24	21 55		n.a.
S 22	19 25	5 5	5 12	21 32	1 23	13 26	0 11	22 14	1 6	22 20	1 4	25 28	2 6	24 33	0 48	23 3	2 8	35 51	16 25	23 15	23 23	21 56		n.a.
S 23	19 40	0 8	5 15	21 20	1 40	13 54	0 8	22 24	1 6	22 19	1 4	25 27	2 6	24 33	0 48	23 2	2 8	35 51	16 25	23 15	23 23	21 56		n.a.
M24	19 55	4s44	5 4	21 7	1 56	14 21	0 6	22 33	1 6	22 17	1 4	25 27	2 6	24 33	0 48	23 2	2 8	35 50	16 24	23 15	23 22	21 57		n.a.
T 25	20 9	9 20	4 39	20 52	2 13	14 48	0 3	22 43	1 6	22 16	1 5	25 26	2 5	24 32	0 48	23 2	2 8	35 50	16 24	23 14	23 22	21 58		n.a.
W26	20 23	13 30	4 2	20 37	2 29	15 15	0 1	22 51	1 6	22 14	1 5	25 25	2 5	24 32	0 48	23 1	2 8	35 49	16 24	23 14	23 22	21 58		n.a.
T 27	20 37	17 7	3 15	20 21	2 44	15 41	0s 2	23 0	1 7	22 13	1 5	25 24	2 5	24 32	0 48	23 1	2 8	35 49	16 23	23 14	23 21	21 59		n.a.
F 28	20 50	20 1	2 20	20 5	2 59	16 7	0 4	23 9	1 7	22 11	1 5	25 23	2 5	24 32	0 48	23 1	2 8	35 48	16 23	23 14	23 21	22 0		n.a.
S 29	21 3	22 3	1 19	19 49	3 13	16 32	0 7	23 17	1 7	22 10	1 5	25 22	2 5	24 31	0 48	23 0	2 7	35 48	16 23	23 13	23 21	22 0		n.a.
S 30	21 15	23 8	0 14	19 32	3 25	16 57	0 9	23 25	1 7	22 8	1 5	25 22	2 5	24 31	0 48	23 0	2 7	35 47	16 23	23 13	23 20	22 1		n.a.
M31	21s27	23s 9	0n51	19s16	3n37	17s22	0s11	23s32	1s 7	22n 7	1n 5	25s21	2s 5	24s31	0s47	23s 0	2s 7	35s47	16s22	23s13	23s20	22s 2		n.a.

Julian Day Number = -120563.5, Delta T = 42h22m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'15, Lahiri = -73°09'15 Julian Calendar 1 Dec. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5044 BCE

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 35	4♐16'55	5♑32	10°R48	17♏25	9♐31	1°R11	15♑15	10♑43	29♑18	3♒31	14♐24	15♐17	29♏37	n.a.	T 1
W 2	4 12 31	5°16'28	17°33	10♐ 0	18°39	10°16	1♊ 3	15°21	10°45	29°20	3°32	14°25	15°14	29°44	n.a.	W 2
T 3	4 16 28	6°15'58	29°43	9° 8	19°52	11° 2	0°56	15°28	10°48	29°21	3°32	14°26	15°11	29°51	n.a.	T 3
F 4	4 20 25	7°15'26	12♒ 7	8°14	21° 6	11°47	0°48	15°35	10°51	29°23	3°33	14°26	15° 8	29°57	n.a.	F 4
S 5	4 24 21	8°14'51	24°48	7°17	22°20	12°32	0°40	15°42	10°54	29°24	3°34	14°27	15° 5	0♐ 4	n.a.	S 5
S 6	4 28 18	9°14'14	7♓49	6°20	23°34	13°18	0°32	15°49	10°57	29°26	3°35	14°R27	15° 1	0°11	n.a.	S 6
M 7	4 32 14	10°13'34	21°13	5°24	24°48	14° 3	0°25	15°56	11° 0	29°28	3°36	14°27	14°58	0°17	n.a.	M 7
T 8	4 36 11	11°12'51	5♈ 2	4°30	26° 2	14°48	0°17	16° 3	11° 3	29°29	3°37	14°27	14°55	0°24	n.a.	T 8
W 9	4 40 7	12°12'06	19°17	3°39	27°16	15°34	0°10	16°10	11° 6	29°31	3°38	14°26	14°52	0°31	n.a.	W 9
T 10	4 44 4	13°11'18	3♉56	2°52	28°30	16°19	0° 2	16°17	11°10	29°32	3°39	14°26	14°49	0°37	n.a.	T 10
F 11	4 48 0	14°10'27	18°53	2° 9	29°44	17° 4	29♉55	16°24	11°13	29°34	3°39	14°D26	14°45	0°44	n.a.	F 11
S 12	4 51 57	15° 9'35	4♊ 2	1°31	0♐57	17°49	29°47	16°32	11°16	29°36	3°40	14°26	14°42	0°50	n.a.	S 12
S 13	4 55 53	16° 8'40	19°13	0°59	2°11	18°34	29°40	16°39	11°19	29°38	3°41	14°R26	14°39	0°57	n.a.	S 13
M14	4 59 50	17° 7'42	4♋17	0°32	3°25	19°19	29°33	16°46	11°22	29°39	3°42	14°26	14°36	1° 4	n.a.	M14
T 15	5 3 46	18° 6'43	19° 6	0°11	4°39	20° 4	29°26	16°54	11°25	29°41	3°43	14°26	14°33	1°10	n.a.	T 15
W16	5 7 43	19° 5'41	3♌32	29♏56	5°53	20°49	29°19	17° 1	11°28	29°43	3°44	14°25	14°30	1°17	n.a.	W16
T 17	5 11 39	20° 4'37	17°33	29°47	7° 7	21°34	29°12	17° 8	11°32	29°45	3°45	14°25	14°26	1°24	n.a.	T 17
F 18	5 15 36	21° 3'31	1♍ 6	29°D43	8°20	22°19	29° 5	17°16	11°35	29°46	3°46	14°24	14°23	1°30	n.a.	F 18
S 19	5 19 33	22° 2'23	14°12	29°46	9°34	23° 3	28°58	17°23	11°38	29°48	3°47	14°24	14°20	1°37	n.a.	S 19
S 20	5 23 29	23° 1'13	26°55	29°53	10°48	23°48	28°52	17°31	11°41	29°50	3°49	14°D24	14°17	1°44	n.a.	S 20
M21	5 27 26	24° 0'01	9♎19	0♐ 6	12° 2	24°33	28°45	17°38	11°45	29°52	3°50	14°24	14°14	1°50	n.a.	M21
T 22	5 31 22	24°58'47	21°27	0°25	13°16	25°17	28°39	17°46	11°48	29°54	3°51	14°25	14°11	1°57	n.a.	T 22
W23	5 35 19	25°57'31	3♏23	0°47	14°29	26° 2	28°32	17°54	11°51	29°56	3°52	14°26	14° 7	2° 4	n.a.	W23
T 24	5 39 15	26°56'13	15°13	1°15	15°43	26°46	28°26	18° 1	11°55	29°58	3°53	14°27	14° 4	2°10	n.a.	T 24
F 25	5 43 12	27°54'53	27° 0	1°47	16°57	27°31	28°20	18° 9	11°58	29°59	3°54	14°28	14° 1	2°17	n.a.	F 25
S 26	5 47 8	28°53'31	8♐47	2°23	18°11	28°15	28°14	18°17	12° 1	0♒ 2	3°55	14°R29	13°58	2°24	n.a.	S 26
S 27	5 51 5	29°52'07	20°37	3° 3	19°24	29° 0	28° 8	18°24	12° 5	0° 4	3°56	14°29	13°55	2°30	n.a.	S 27
M28	5 55 1	0♑50'40	2♑33	3°46	20°38	29°44	28° 3	18°32	12° 8	0° 6	3°58	14°28	13°51	2°37	n.a.	M28
T 29	5 58 58	1°49'12	14°36	4°33	21°52	0♑28	27°57	18°40	12°11	0° 8	3°59	14°26	13°48	2°44	n.a.	T 29
W30	6 2 54	2°47'41	26°48	5°24	23° 6	1°12	27°52	18°48	12°15	0°10	4° 0	14°24	13°45	2°50	n.a.	W30
T 31	6 6 51	3♑46'08	9♒11	6♐17	24♐19	1♑57	27♉47	18♑55	12♑18	0♒12	4♒ 1	14♐21	13♐42	2♐57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	22s 8	1n55	19s 1	3n46	17s46	0s14	23s40	1s 7	22n 5	1n 6	25s20	2s 5	24s31	0s47	22s59	2s 7	35s46	16s22	23s13	23s20	22s 2		n.a.
W 2	21 50	20 6	2 54	18 46	3 54	18 9	0 16	23 47	1 7	22 4	1 6	25 19	2 5	24 30	0 47	22 59	2 7	35 46	16 22	23 14	23 19	22 3		n.a.
T 3	22 0	17 9	3 46	18 33	4 0	18 32	0 19	23 54	1 8	22 2	1 6	25 18	2 5	24 30	0 47	22 59	2 7	35 45	16 21	23 14	23 19	22 4		n.a.
F 4	22 11	13 23	4 29	18 20	4 4	18 55	0 21	24 0	1 8	22 1	1 6	25 17	2 4	24 30	0 47	22 58	2 7	35 45	16 21	23 14	23 19	22 4		n.a.
S 5	22 21	8 58	5 0	18 9	4 6	19 17	0 23	24 7	1 8	21 59	1 6	25 16	2 4	24 29	0 47	22 58	2 7	35 44	16 21	23 14	23 18	22 5		n.a.
S 6	22 30	4 2	5 16	17 59	4 6	19 39	0 26	24 13	1 8	21 58	1 6	25 15	2 4	24 29	0 47	22 57	2 7	35 44	16 20	23 14	23 18	22 6		n.a.
M 7	22 39	1n14	5 16	17 51	4 4	20 0	0 28	24 18	1 8	21 56	1 6	25 14	2 4	24 29	0 47	22 57	2 7	35 43	16 20	23 14	23 17	22 6		n.a.
T 8	22 48	6 35	4 58	17 45	4 0	20 20	0 30	24 24	1 8	21 55	1 6	25 13	2 4	24 29	0 47	22 57	2 7	35 43	16 20	23 14	23 17	22 7		n.a.
W 9	22 56	11 47	4 21	17 41	3 55	20 40	0 32	24 29	1 8	21 53	1 7	25 12	2 4	24 28	0 47	22 56	2 7	35 42	16 20	23 14	23 17	22 8		n.a.
T 10	23 4	16 26	3 27	17 39	3 48	20 59	0 34	24 34	1 8	21 51	1 7	25 11	2 4	24 28	0 47	22 56	2 7	35 42	16 19	23 14	23 16	22 8		n.a.
F 11	23 12	20 10	2 18	17 38	3 39	21 18	0 37	24 39	1 8	21 50	1 7	25 10	2 4	24 28	0 47	22 55	2 7	35 41	16 19	23 14	23 16	22 9		n.a.
S 12	23 18	22 32	0 58	17 40	3 30	21 36	0 39	24 43	1 8	21 48	1 7	25 9	2 4	24 28	0 47	22 55	2 7	35 41	16 19	23 14	23 16	22 9		n.a.
S 13	23 25	23 16	0s27	17 44	3 19	21 54	0 41	24 48	1 8	21 47	1 7	25 8	2 4	24 27	0 47	22 55	2 7	35 40	16 18	23 14	23 15	22 10		n.a.
M14	23 31	22 18	1 48	17 49	3 8	22 11	0 43	24 52	1 8	21 45	1 7	25 7	2 4	24 27	0 47	22 54	2 7	35 40	16 18	23 14	23 15	22 10		n.a.
T 15	23 37	19 46	3 1	17 57	2 56	22 27	0 45	24 55	1 9	21 44	1 7	25 6	2 4	24 27	0 47	22 54	2 7	35 39	16 18	23 14	23 14	22 11		n.a.
W16	23 42	16 3	4 1	18 6	2 43	22 42	0 47	24 59	1 9	21 42	1 7	25 5	2 4	24 26	0 47	22 53	2 7	35 39	16 18	23 14	23 14	22 12		n.a.
T 17	23 47	11 33	4 44	18 16	2 30	22 57	0 49	25 2	1 9	21 41	1 7	25 4	2 4	24 26	0 47	22 53	2 7	35 38	16 17	23 14	23 14	22 12		n.a.
F 18	23 51	6 37	5 9	18 29	2 17	23 12	0 50	25 5	1 9	21 39	1 7	25 3	2 4	24 26	0 47	22 52	2 6	35 38	16 17	23 13	23 13	22 13		n.a.
S 19	23 55	1 32	5 18	18 42	2 4	23 25	0 52	25 7	1 9	21 38	1 7	25 2	2 3	24 25	0 47	22 52	2 6	35 37	16 17	23 13	23 13	22 13		n.a.
S 20	23 58	3s28	5 10	18 57	1 50	23 38	0 54	25 10	1 9	21 36	1 7	25 1	2 3	24 25	0 47	22 51	2 6	35 37	16 17	23 13	23 13	22 14		n.a.
M21	24 1	8 11	4 48	19 13	1 37	23 50	0 56	25 12	1 9	21 35	1 7	25 0	2 3	24 25	0 47	22 51	2 6	35 36	16 16	23 13	23 12	22 14		n.a.
T 22	24 4	12 31	4 14	19 30	1 24	24 2	0 58	25 13	1 9	21 33	1 7	24 59	2 3	24 25	0 47	22 51	2 6	35 36	16 16	23 14	23 12	22 15		n.a.
W23	24 6	16 17	3 29	19 47	1 11	24 13	0 59	25 15	1 9	21 32	1 7	24 58	2 3	24 24	0 47	22 50	2 6	35 35	16 16	23 14	23 11	22 16		n.a.
T 24	24 8	19 22	2 35	20 6	0 58	24 23	1 1	25 16	1 9	21 31	1 7	24 57	2 3	24 24	0 47	22 50	2 6	35 35	16 16	23 14	23 11	22 16		n.a.
F 25	24 9	21 38	1 36	20 24	0 45	24 32	1 2	25 17	1 9	21 29	1 8	24 56	2 3	24 24	0 47	22 49	2 6	35 34	16 16	23 14	23 11	22 17		n.a.
S 26	24 9	22 57	0 32	20 44	0 33	24 41	1 4	25 18	1 9	21 28	1 8	24 55	2 3	24 23	0 47	22 49	2 6	35 34	16 15	23 14	23 10	22 17		n.a.
S 27	24 10	23 16	0n34	21 4	0 21	24 49	1 5	25 18	1 9	21 27	1 8	24 54	2 3	24 23	0 47	22 48	2 6	35 33	16 15	23 14	23 10	22 18		n.a.
M28	24 10	22 30	1 38	21 23	0 9	24 56	1 7	25 19	1 9	21 25	1 8	24 52	2 3	24 23	0 47	22 48	2 6	35 33	16 15	23 14	23 9	22 18		n.a.
T 29	24 9	20 42	2 39	21 43	0s 2	25 2	1 8	25 18	1 8	21 24	1 8	24 51	2 3	24 22	0 47	22 47	2 6	35 32	16 15	23 14	23 9	22 19		n.a.
W30	24 8	17 57	3 33	22 4	0 13	25 8	1 9	25 18	1 8	21 23	1 8	24 50	2 3	24 22	0 47	22 47	2 6	35 31	16 15	23 13	23 9	22 19		n.a.
T 31	24s 6	14s22	4n18	22s23	0s23	25s13	1s11	25s18	1s 8	21n22	1n 8	24s49	2s 3	24s22	0s47	22s46	2s 6	35s31	16s14	23s13	23s 8	22s20		n.a.

Julian Day Number = -120532.5, Delta T = 42h22m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'11, Lahiri = -73°09'11 Julian Calendar 1 Jan. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5044 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 10 47	4♑44'32	21♒47	7♐14	25♐33	2♑41	27°R42	19♑ 3	12♑21	0♒14	4♒ 2	14°R18	13♐39	3♐ 4	n.a.	F 1
S 2	6 14 44	5°42'55	4♓37	8°13	26°47	3°25	27♉37	19°11	12°25	0°16	4° 4	14♐15	13°36	3°10	n.a.	S 2
S 3	6 18 40	6°41'14	17°43	9°16	28° 1	4° 9	27°32	19°19	12°28	0°18	4° 5	14°13	13°32	3°17	n.a.	S 3
M 4	6 22 37	7°39'32	1♈ 6	10°21	29°14	4°53	27°28	19°27	12°32	0°20	4° 6	14°12	13°29	3°23	n.a.	M 4
T 5	6 26 33	8°37'47	14°48	11°28	0♑28	5°37	27°23	19°35	12°35	0°22	4° 7	14°D12	13°26	3°30	n.a.	T 5
W 6	6 30 30	9°36'00	28°50	12°38	1°42	6°20	27°19	19°43	12°38	0°24	4° 9	14°13	13°23	3°37	n.a.	W 6
T 7	6 34 27	10°34'10	13♉11	13°50	2°55	7° 4	27°15	19°51	12°42	0°27	4°10	14°14	13°20	3°43	n.a.	T 7
F 8	6 38 23	11°32'18	27°48	15° 5	4° 9	7°48	27°11	19°59	12°45	0°29	4°11	14°16	13°17	3°50	n.a.	F 8
S 9	6 42 20	12°30'24	12♊37	16°21	5°23	8°32	27° 7	20° 7	12°49	0°31	4°12	14°R16	13°13	3°57	n.a.	S 9
S 10	6 46 16	13°28'28	27°33	17°40	6°36	9°15	27° 3	20°14	12°52	0°33	4°14	14°16	13°10	4° 3	n.a.	S 10
M11	6 50 13	14°26'30	12♋26	19° 1	7°50	9°59	27° 0	20°22	12°55	0°35	4°15	14°14	13° 7	4°10	n.a.	M11
T 12	6 54 9	15°24'30	27°11	20°24	9° 4	10°42	26°57	20°30	12°59	0°37	4°16	14°10	13° 4	4°17	n.a.	T 12
W13	6 58 6	16°22'28	11♌38	21°49	10°17	11°26	26°54	20°38	13° 2	0°40	4°18	14° 6	13° 1	4°23	n.a.	W13
T 14	7 2 2	17°20'24	25°42	23°16	11°31	12° 9	26°51	20°46	13° 6	0°42	4°19	14° 1	12°57	4°30	n.a.	T 14
F 15	7 5 59	18°18'18	9♍21	24°45	12°45	12°53	26°48	20°54	13° 9	0°44	4°20	13°56	12°54	4°37	n.a.	F 15
S 16	7 9 55	19°16'11	22°34	26°16	13°58	13°36	26°46	21° 2	13°13	0°46	4°22	13°52	12°51	4°43	n.a.	S 16
S 17	7 13 52	20°14'02	5♎21	27°49	15°12	14°19	26°43	21°10	13°16	0°48	4°23	13°50	12°48	4°50	n.a.	S 17
M18	7 17 48	21°11'52	17°47	29°23	16°26	15° 2	26°41	21°18	13°19	0°51	4°24	13°D48	12°45	4°57	n.a.	M18
T 19	7 21 45	22° 9'40	29°56	1♑ 0	17°39	15°46	26°39	21°26	13°23	0°53	4°26	13°49	12°42	5° 3	n.a.	T 19
W20	7 25 41	23° 7'26	11♏52	2°38	18°53	16°29	26°37	21°34	13°26	0°55	4°27	13°50	12°38	5°10	n.a.	W20
T 21	7 29 38	24° 5'12	23°41	4°19	20° 7	17°12	26°36	21°42	13°29	0°57	4°28	13°52	12°35	5°16	n.a.	T 21
F 22	7 33 34	25° 2'55	5♐28	6° 1	21°20	17°55	26°34	21°50	13°33	1° 0	4°30	13°53	12°32	5°23	n.a.	F 22
S 23	7 37 31	26° 0'38	17°17	7°45	22°34	18°38	26°33	21°58	13°36	1° 2	4°31	13°R53	12°29	5°30	n.a.	S 23
S 24	7 41 27	26°58'18	29°12	9°30	23°48	19°21	26°32	22° 6	13°39	1° 4	4°32	13°52	12°26	5°36	n.a.	S 24
M25	7 45 24	27°55'58	11♑15	11°18	25° 1	20° 4	26°31	22°14	13°43	1° 6	4°34	13°49	12°23	5°43	n.a.	M25
T 26	7 49 21	28°53'35	23°31	13° 8	26°15	20°46	26°30	22°22	13°46	1° 9	4°35	13°43	12°19	5°50	n.a.	T 26
W27	7 53 17	29°51'12	5♒58	14°59	27°29	21°29	26°30	22°30	13°49	1°11	4°36	13°36	12°16	5°56	n.a.	W27
T 28	7 57 14	0♒48'46	18♒40	16♑53	28♑42	22♑12	26♉29	22♑38	13♑53	1♒13	4♒38	13♐28	12♐13	6♐ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 4	10s 5	4n51	22s43	0s33	25s17	1s12	25s17	1s 8	21n20	1n 8	24s48	2s 3	24s21	0s47	22s46	2s 6	35s30	16s14	23s13	23s 8	22s20		n.a.
S 2	24 2	5 18	5 11	23 3	0 43	25 21	1 13	25 16	1 8	21 19	1 8	24 47	2 3	24 21	0 47	22 45	2 6	35 30	16 14	23 12	23 7	22 21		n.a.
S 3	23 59	0 12	5 15	23 22	0 52	25 23	1 14	25 14	1 8	21 18	1 8	24 45	2 3	24 21	0 47	22 45	2 6	35 29	16 14	23 12	23 7	22 21		n.a.
M 4	23 56	5n 2	5 2	23 40	1 0	25 25	1 15	25 13	1 8	21 17	1 8	24 44	2 3	24 20	0 47	22 44	2 6	35 29	16 14	23 12	23 7	22 21		n.a.
T 5	23 52	10 9	4 32	23 58	1 9	25 26	1 16	25 11	1 8	21 16	1 8	24 43	2 3	24 20	0 47	22 44	2 6	35 28	16 13	23 12	23 6	22 22		n.a.
W 6	23 48	14 52	3 45	24 16	1 16	25 26	1 17	25 8	1 8	21 15	1 8	24 42	2 3	24 20	0 47	22 43	2 6	35 28	16 13	23 12	23 6	22 22		n.a.
T 7	23 44	18 51	2 43	24 32	1 24	25 26	1 18	25 6	1 8	21 14	1 8	24 41	2 3	24 19	0 47	22 43	2 6	35 28	16 13	23 12	23 5	22 23		n.a.
F 8	23 39	21 43	1 29	24 48	1 30	25 24	1 19	25 3	1 8	21 13	1 8	24 40	2 3	24 19	0 47	22 42	2 6	35 27	16 13	23 12	23 5	22 23		n.a.
S 9	23 33	23 9	0 9	25 3	1 37	25 22	1 19	25 0	1 8	21 12	1 7	24 38	2 3	24 19	0 47	22 42	2 6	35 27	16 13	23 12	23 5	22 24		n.a.
S 10	23 27	22 56	1s12	25 17	1 42	25 20	1 20	24 57	1 8	21 11	1 7	24 37	2 3	24 18	0 47	22 41	2 6	35 26	16 13	23 12	23 4	22 24		n.a.
M11	23 21	21 6	2 29	25 29	1 48	25 16	1 21	24 54	1 7	21 10	1 7	24 36	2 3	24 18	0 47	22 41	2 6	35 26	16 13	23 12	23 4	22 25		n.a.
T 12	23 15	17 52	3 34	25 41	1 53	25 12	1 21	24 50	1 7	21 10	1 7	24 35	2 3	24 18	0 47	22 40	2 6	35 25	16 12	23 12	23 3	22 25		n.a.
W13	23 7	13 36	4 24	25 51	1 57	25 7	1 22	24 46	1 7	21 9	1 7	24 33	2 3	24 17	0 47	22 40	2 6	35 25	16 12	23 11	23 3	22 25		n.a.
T 14	23 0	8 42	4 57	26 0	2 1	25 1	1 22	24 42	1 7	21 8	1 7	24 32	2 3	24 17	0 47	22 39	2 6	35 24	16 12	23 11	23 3	22 26		n.a.
F 15	22 52	3 31	5 11	26 7	2 4	24 54	1 22	24 38	1 7	21 7	1 7	24 31	2 3	24 17	0 47	22 39	2 6	35 24	16 12	23 10	23 2	22 26		n.a.
S 16	22 44	1s40	5 9	26 13	2 7	24 47	1 23	24 33	1 7	21 7	1 7	24 30	2 3	24 16	0 47	22 38	2 6	35 23	16 12	23 10	23 2	22 27		n.a.
S 17	22 35	6 37	4 51	26 18	2 9	24 39	1 23	24 28	1 7	21 6	1 7	24 28	2 3	24 16	0 47	22 38	2 6	35 23	16 12	23 9	23 1	22 27		n.a.
M18	22 26	11 9	4 19	26 21	2 11	24 30	1 23	24 23	1 6	21 6	1 7	24 27	2 4	24 16	0 47	22 37	2 6	35 22	16 12	23 9	23 1	22 27		n.a.
T 19	22 17	15 9	3 37	26 22	2 12	24 20	1 23	24 18	1 6	21 5	1 7	24 26	2 4	24 15	0 47	22 37	2 6	35 22	16 12	23 9	23 1	22 28		n.a.
W20	22 7	18 28	2 46	26 21	2 12	24 10	1 23	24 13	1 6	21 5	1 7	24 25	2 4	24 15	0 47	22 36	2 6	35 21	16 12	23 9	23 0	22 28		n.a.
T 21	21 57	21 0	1 48	26 18	2 12	23 59	1 23	24 7	1 6	21 4	1 7	24 23	2 4	24 15	0 47	22 36	2 6	35 21	16 12	23 9	23 0	22 29		n.a.
F 22	21 46	22 37	0 46	26 13	2 12	23 47	1 23	24 1	1 6	21 4	1 7	24 22	2 4	24 14	0 47	22 35	2 6	35 21	16 11	23 10	22 59	22 29		n.a.
S 23	21 35	23 14	0n18	26 6	2 11	23 35	1 23	23 55	1 6	21 3	1 7	24 21	2 4	24 14	0 47	22 35	2 6	35 20	16 11	23 10	22 59	22 29		n.a.
S 24	21 24	22 48	1 22	25 57	2 9	23 21	1 23	23 48	1 5	21 3	1 7	24 20	2 4	24 14	0 47	22 34	2 6	35 20	16 11	23 10	22 58	22 30		n.a.
M25	21 12	21 18	2 23	25 46	2 7	23 8	1 23	23 41	1 5	21 3	1 7	24 18	2 4	24 13	0 47	22 34	2 6	35 19	16 11	23 9	22 58	22 30		n.a.
T 26	21 0	18 48	3 18	25 33	2 4	22 53	1 22	23 35	1 5	21 2	1 7	24 17	2 4	24 13	0 47	22 33	2 6	35 19	16 11	23 8	22 58	22 30		n.a.
W27	20 48	15 24	4 4	25 17	2 0	22 38	1 22	23 28	1 5	21 2	1 7	24 16	2 4	24 13	0 47	22 33	2 6	35 18	16 11	23 8	22 57	22 31		n.a.
T 28	20s35	11s16	4n40	24s59	1s56	22s22	1s21	23s20	1s 5	21n 2	1n 7	24s14	2s 4	24s12	0s47	22s32	2s 6	35s18	16s11	23s 7	22s57	22s31		n.a.

Julian Day Number = -120501.5, Delta T = 42h22m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'07, Lahiri = -73°09'07 Julian Calendar 1 Feb. 5043 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5044 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 1 10	1♒46'19	1♓34	18♑48	29♑56	22♑55	26°D29	22♑46	13♑56	1♒15	4♒39	13°R20	12♐10	6♐10	n.a.	F 1
S 2	8 5 7	2°43'50	14°42	20°45	1♒10	23°37	26♉29	22°54	13°59	1°18	4°40	13♐12	12° 7	6°16	n.a.	S 2
S 3	8 9 3	3°41'19	28° 3	22°43	2°23	24°20	26°29	23° 2	14° 3	1°20	4°42	13° 6	12° 3	6°23	n.a.	S 3
M 4	8 13 0	4°38'47	11♈36	24°44	3°37	25° 2	26°30	23°10	14° 6	1°22	4°43	13° 1	12° 0	6°30	n.a.	M 4
T 5	8 16 56	5°36'14	25°21	26°46	4°51	25°45	26°30	23°18	14° 9	1°24	4°45	12°59	11°57	6°36	n.a.	T 5
W 6	8 20 53	6°33'38	9♉18	28°50	6° 4	26°27	26°31	23°26	14°12	1°26	4°46	12°D59	11°54	6°43	n.a.	W 6
T 7	8 24 49	7°31'01	23°26	0♒55	7°18	27° 9	26°32	23°34	14°15	1°29	4°47	12°59	11°51	6°50	n.a.	T 7
F 8	8 28 46	8°28'22	7♊44	3° 1	8°32	27°52	26°33	23°41	14°19	1°31	4°49	13°R 0	11°48	6°56	n.a.	F 8
S 9	8 32 42	9°25'42	22°11	5° 9	9°45	28°34	26°35	23°49	14°22	1°33	4°50	13° 0	11°44	7° 3	n.a.	S 9
S 10	8 36 39	10°23'01	6♋43	7°18	10°59	29°16	26°36	23°57	14°25	1°35	4°51	12°58	11°41	7° 9	n.a.	S 10
M11	8 40 36	11°20'18	21°15	9°28	12°13	29°58	26°38	24° 5	14°28	1°38	4°53	12°53	11°38	7°16	n.a.	M11
T 12	8 44 32	12°17'33	5♌40	11°38	13°26	0♒40	26°40	24°13	14°31	1°40	4°54	12°47	11°35	7°23	n.a.	T 12
W13	8 48 29	13°14'47	19°54	13°49	14°40	1°22	26°42	24°20	14°34	1°42	4°56	12°38	11°32	7°29	n.a.	W13
T 14	8 52 25	14°12'01	3♍50	16° 0	15°53	2° 4	26°44	24°28	14°37	1°44	4°57	12°28	11°29	7°36	n.a.	T 14
F 15	8 56 22	15° 9'13	17°24	18°11	17° 7	2°46	26°46	24°36	14°40	1°47	4°58	12°19	11°25	7°43	n.a.	F 15
S 16	9 0 18	16° 6'24	0♎35	20°21	18°21	3°28	26°49	24°43	14°43	1°49	5° 0	12°10	11°22	7°49	n.a.	S 16
S 17	9 4 15	17° 3'34	13°23	22°31	19°34	4°10	26°51	24°51	14°46	1°51	5° 1	12° 3	11°19	7°56	n.a.	S 17
M18	9 8 11	18° 0'44	25°50	24°40	20°48	4°52	26°54	24°59	14°49	1°53	5° 2	11°59	11°16	8° 3	n.a.	M18
T 19	9 12 8	18°57'53	8♏ 0	26°48	22° 2	5°33	26°57	25° 6	14°52	1°55	5° 4	11°56	11°13	8° 9	n.a.	T 19
W20	9 16 4	19°55'01	19°57	28°54	23°15	6°15	27° 1	25°14	14°55	1°57	5° 5	11°D56	11° 9	8°16	n.a.	W20
T 21	9 20 1	20°52'09	1♐47	0♓58	24°29	6°57	27° 4	25°21	14°58	2° 0	5° 6	11°56	11° 6	8°23	n.a.	T 21
F 22	9 23 58	21°49'16	13°35	3° 1	25°42	7°38	27° 8	25°29	15° 1	2° 2	5° 8	11°R56	11° 3	8°29	n.a.	F 22
S 23	9 27 54	22°46'23	25°27	5° 2	26°56	8°20	27°11	25°36	15° 4	2° 4	5° 9	11°55	11° 0	8°36	n.a.	S 23
S 24	9 31 51	23°43'29	7♑26	7° 1	28°10	9° 1	27°15	25°44	15° 7	2° 6	5°10	11°53	10°57	8°43	n.a.	S 24
M25	9 35 47	24°40'34	19°38	8°57	29°23	9°43	27°19	25°51	15°10	2° 8	5°12	11°48	10°54	8°49	n.a.	M25
T 26	9 39 44	25°37'39	2♒ 5	10°51	0♓37	10°24	27°23	25°58	15°12	2°10	5°13	11°40	10°50	8°56	n.a.	T 26
W27	9 43 40	26°34'43	14°48	12°43	1°51	11° 6	27°28	26° 6	15°15	2°12	5°14	11°30	10°47	9° 2	n.a.	W27
T 28	9 47 37	27°31'47	27°49	14°32	3° 4	11°47	27°32	26°13	15°18	2°14	5°15	11°18	10°44	9° 9	n.a.	T 28
F 29	9 51 33	28°28'50	11♓ 6	16°19	4°18	12°28	27°37	26°20	15°21	2°16	5°17	11° 6	10°41	9°16	n.a.	F 29
S 30	9 55 30	29°25'52	24°37	18° 3	5°32	13° 9	27°42	26°27	15°23	2°19	5°18	10°55	10°38	9°22	n.a.	S 30
S 31	9 59 27	0♓22'54	8♈20	19♓45	6♓45	13♒50	27♉47	26♑34	15♑26	2♒21	5♒19	10♐46	10♐34	9♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s22	6s34	5n 1	24s39	1s52	22s 6	1s21	23s13	1s 4	21n 2	1n 6	24s13	2s 4	24s12	0s47	22s32	2s 6	35s18	16s11	23s 6	22s56	22s31		n.a.
S 2	20 8	1 30	5 7	24 16	1 46	21 49	1 20	23 5	1 4	21 2	1 6	24 12	2 4	24 11	0 47	22 31	2 6	35 17	16 11	23 5	22 56	22 32		n.a.
S 3	19 55	3n43	4 57	23 50	1 41	21 31	1 20	22 57	1 4	21 2	1 6	24 10	2 4	24 11	0 47	22 31	2 6	35 17	16 11	23 4	22 55	22 32		n.a.
M 4	19 41	8 51	4 30	23 22	1 34	21 13	1 19	22 49	1 4	21 2	1 6	24 9	2 4	24 11	0 47	22 30	2 6	35 16	16 11	23 3	22 55	22 32		n.a.
T 5	19 26	13 36	3 48	22 52	1 27	20 54	1 18	22 41	1 4	21 2	1 6	24 8	2 5	24 10	0 47	22 30	2 6	35 16	16 11	23 3	22 55	22 33		n.a.
W 6	19 12	17 43	2 51	22 19	1 20	20 34	1 18	22 32	1 3	21 2	1 6	24 7	2 5	24 10	0 47	22 29	2 6	35 16	16 11	23 3	22 54	22 33		n.a.
T 7	18 57	20 52	1 43	21 44	1 12	20 14	1 17	22 24	1 3	21 2	1 6	24 5	2 5	24 10	0 47	22 29	2 6	35 15	16 11	23 3	22 54	22 33		n.a.
F 8	18 41	22 44	0 28	21 6	1 4	19 54	1 16	22 15	1 3	21 3	1 6	24 4	2 5	24 9	0 47	22 28	2 6	35 15	16 11	23 3	22 53	22 34		n.a.
S 9	18 26	23 7	0s49	20 26	0 55	19 33	1 15	22 6	1 3	21 3	1 6	24 3	2 5	24 9	0 47	22 28	2 6	35 14	16 11	23 3	22 53	22 34		n.a.
S 10	18 10	21 56	2 4	19 44	0 46	19 11	1 14	21 56	1 2	21 3	1 6	24 1	2 5	24 9	0 47	22 27	2 6	35 14	16 11	23 3	22 52	22 34		n.a.
M11	17 54	19 18	3 10	19 0	0 36	18 49	1 13	21 47	1 2	21 3	1 6	24 0	2 5	24 8	0 48	22 27	2 6	35 14	16 11	23 2	22 52	22 34		n.a.
T 12	17 38	15 30	4 4	18 14	0 26	18 26	1 12	21 37	1 2	21 4	1 6	23 59	2 5	24 8	0 48	22 26	2 6	35 13	16 11	23 1	22 51	22 35		n.a.
W13	17 21	10 51	4 41	17 26	0 16	18 3	1 10	21 28	1 2	21 4	1 6	23 57	2 5	24 8	0 48	22 26	2 6	35 13	16 11	23 0	22 51	22 35		n.a.
T 14	17 4	5 45	5 1	16 37	0 6	17 39	1 9	21 18	1 1	21 5	1 6	23 56	2 5	24 8	0 48	22 25	2 6	35 13	16 11	22 59	22 51	22 35		n.a.
F 15	16 47	0 29	5 3	15 46	0n 5	17 15	1 8	21 7	1 1	21 5	1 5	23 55	2 6	24 7	0 48	22 25	2 6	35 12	16 11	22 57	22 50	22 35		n.a.
S 16	16 29	4s38	4 49	14 54	0 15	16 50	1 6	20 57	1 1	21 6	1 5	23 53	2 6	24 7	0 48	22 24	2 6	35 12	16 11	22 56	22 50	22 36		n.a.
S 17	16 11	9 25	4 21	14 1	0 26	16 25	1 5	20 47	1 0	21 6	1 5	23 52	2 6	24 7	0 48	22 24	2 6	35 12	16 11	22 55	22 49	22 36		n.a.
M18	15 54	13 41	3 40	13 8	0 36	16 0	1 4	20 36	1 0	21 7	1 5	23 51	2 6	24 6	0 48	22 23	2 6	35 11	16 11	22 55	22 49	22 36		n.a.
T 19	15 35	17 17	2 51	12 14	0 46	15 34	1 2	20 25	1 0	21 7	1 5	23 49	2 6	24 6	0 48	22 23	2 6	35 11	16 11	22 54	22 48	22 36		n.a.
W20	15 17	20 6	1 55	11 20	0 56	15 8	1 1	20 14	1 0	21 8	1 5	23 48	2 6	24 6	0 48	22 22	2 6	35 11	16 11	22 54	22 48	22 37		n.a.
T 21	14 58	22 2	0 54	10 26	1 6	14 41	0 59	20 3	0 59	21 9	1 5	23 47	2 6	24 5	0 48	22 22	2 6	35 10	16 11	22 54	22 47	22 37		n.a.
F 22	14 39	22 59	0n 9	9 33	1 15	14 14	0 57	19 52	0 59	21 10	1 5	23 46	2 6	24 5	0 48	22 21	2 6	35 10	16 12	22 54	22 47	22 37		n.a.
S 23	14 20	22 54	1 11	8 40	1 24	13 46	0 56	19 40	0 59	21 10	1 5	23 44	2 7	24 5	0 48	22 21	2 6	35 10	16 12	22 54	22 46	22 37		n.a.
S 24	14 1	21 46	2 11	7 47	1 32	13 19	0 54	19 29	0 58	21 11	1 5	23 43	2 7	24 4	0 48	22 20	2 6	35 10	16 12	22 54	22 46	22 37		n.a.
M25	13 41	19 37	3 6	6 55	1 40	12 51	0 52	19 17	0 58	21 12	1 5	23 42	2 7	24 4	0 48	22 20	2 6	35 9	16 12	22 53	22 46	22 38		n.a.
T 26	13 22	16 31	3 53	6 4	1 47	12 22	0 50	19 5	0 58	21 13	1 5	23 40	2 7	24 4	0 48	22 19	2 6	35 9	16 12	22 52	22 45	22 38		n.a.
W27	13 2	12 36	4 30	5 14	1 54	11 53	0 48	18 53	0 57	21 14	1 4	23 39	2 7	24 3	0 48	22 19	2 6	35 9	16 12	22 51	22 45	22 38		n.a.
T 28	12 42	8 1	4 53	4 25	2 0	11 24	0 46	18 41	0 57	21 15	1 4	23 38	2 7	24 3	0 48	22 18	2 6	35 8	16 12	22 49	22 44	22 38		n.a.
F 29	12 21	3 0	5 1	3 38	2 6	10 55	0 45	18 29	0 57	21 16	1 4	23 37	2 8	24 3	0 48	22 18	2 6	35 8	16 12	22 47	22 44	22 38		n.a.
S 30	12 1	2n15	4 53	2 52	2 11	10 25	0 43	18 17	0 56	21 17	1 4	23 35	2 8	24 3	0 48	22 18	2 6	35 8	16 12	22 46	22 43	22 38		n.a.
S 31	11s40	7n29	4n28	2s 7	2n15	9s55	0s41	18s 4	0s56	21n18	1n 4	23s34	2s 8	24s 2	0s48	22s17	2s 6	35s 8	16s12	22s44	22s43	22s39		n.a.

Julian Day Number = -120473.5, Delta T = 42h22m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°16'03, Lahiri = -73°09'03 Julian Calendar 1 March 5043 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 3 23	1♓19'54	22♈12	21♓24	7♓59	14♒31	27♉52	26♊42	15♊29	2♒23	5♒21	10°R39	10♐31	9♐36	n.a.	M 1
T 2	10 7 20	2°16'55	6♉10	23° 0	9°13	15°13	27°57	26°49	15°31	2°25	5°22	10♐34	10°28	9°42	n.a.	T 2
W 3	10 11 16	3°13'54	20°12	24°34	10°26	15°54	28° 3	26°56	15°34	2°27	5°23	10°33	10°25	9°49	n.a.	W 3
T 4	10 15 13	4°10'53	4♊19	26° 5	11°40	16°34	28° 8	27° 3	15°36	2°29	5°24	10°32	10°22	9°56	n.a.	T 4
F 5	10 19 9	5° 7'51	18°27	27°33	12°54	17°15	28°14	27°10	15°39	2°31	5°25	10°32	10°19	10° 2	n.a.	F 5
S 6	10 23 6	6° 4'49	2♋37	28°59	14° 7	17°56	28°20	27°16	15°41	2°32	5°27	10°31	10°15	10° 9	n.a.	S 6
S 7	10 27 3	7° 1'46	16°47	0♈22	15°21	18°37	28°26	27°23	15°44	2°34	5°28	10°28	10°12	10°16	n.a.	S 7
M 8	10 30 59	7°58'43	0♌53	1°42	16°34	19°18	28°32	27°30	15°46	2°36	5°29	10°22	10° 9	10°22	n.a.	M 8
T 9	10 34 56	8°55'39	14°54	3° 0	17°48	19°58	28°39	27°37	15°48	2°38	5°30	10°14	10° 6	10°29	n.a.	T 9
W10	10 38 52	9°52'34	28°45	4°14	19° 2	20°39	28°45	27°43	15°51	2°40	5°31	10° 3	10° 3	10°36	n.a.	W10
T 11	10 42 49	10°49'30	12♍22	5°26	20°15	21°20	28°52	27°50	15°53	2°42	5°33	9°51	10° 0	10°42	n.a.	T 11
F 12	10 46 45	11°46'25	25°42	6°34	21°29	22° 0	28°58	27°57	15°55	2°44	5°34	9°39	9°56	10°49	n.a.	F 12
S 13	10 50 42	12°43'20	8♎42	7°40	22°43	22°41	29° 5	28° 3	15°57	2°46	5°35	9°28	9°53	10°55	n.a.	S 13
S 14	10 54 39	13°40'15	21°24	8°42	23°56	23°21	29°12	28°10	15°59	2°47	5°36	9°19	9°50	11° 2	n.a.	S 14
M15	10 58 35	14°37'11	3♏47	9°42	25°10	24° 1	29°19	28°16	16° 2	2°49	5°37	9°13	9°47	11° 9	n.a.	M15
T 16	11 2 32	15°34'07	15°55	10°38	26°23	24°42	29°27	28°22	16° 4	2°51	5°38	9° 9	9°44	11°15	n.a.	T 16
W17	11 6 28	16°31'03	27°52	11°30	27°37	25°22	29°34	28°29	16° 6	2°53	5°39	9° 7	9°40	11°22	n.a.	W17
T 18	11 10 25	17°27'59	9♐42	12°19	28°51	26° 2	29°42	28°35	16° 8	2°54	5°40	9°D 7	9°37	11°29	n.a.	T 18
F 19	11 14 21	18°24'56	21°31	13° 5	0♈ 4	26°43	29°49	28°41	16°10	2°56	5°41	9°R 7	9°34	11°35	n.a.	F 19
S 20	11 18 18	19°21'54	3♑24	13°47	1°18	27°23	29°57	28°47	16°12	2°58	5°42	9° 6	9°31	11°42	n.a.	S 20
S 21	11 22 15	20°18'51	15°26	14°25	2°32	28° 3	0♊ 5	28°53	16°14	3° 0	5°43	9° 4	9°28	11°49	n.a.	S 21
M22	11 26 11	21°15'50	27°42	14°59	3°45	28°43	0°13	28°59	16°15	3° 1	5°44	9° 0	9°25	11°55	n.a.	M22
T 23	11 30 8	22°12'48	10♒16	15°29	4°59	29°23	0°21	29° 5	16°17	3° 3	5°45	8°52	9°21	12° 2	n.a.	T 23
W24	11 34 4	23° 9'48	23°11	15°54	6°13	0♓ 3	0°29	29°11	16°19	3° 4	5°46	8°43	9°18	12° 9	n.a.	W24
T 25	11 38 1	24° 6'47	6♓28	16°16	7°26	0°43	0°38	29°17	16°21	3° 6	5°47	8°32	9°15	12°15	n.a.	T 25
F 26	11 41 58	25° 3'47	20° 5	16°33	8°40	1°23	0°46	29°22	16°22	3° 8	5°48	8°21	9°12	12°22	n.a.	F 26
S 27	11 45 54	26° 0'48	3♈59	16°45	9°54	2° 3	0°55	29°28	16°24	3° 9	5°49	8°10	9° 9	12°28	n.a.	S 27
S 28	11 49 51	26°57'49	18° 7	16°53	11° 7	2°43	1° 3	29°33	16°26	3°11	5°50	8° 1	9° 5	12°35	n.a.	S 28
M29	11 53 47	27°54'50	2♉23	16°R56	12°21	3°22	1°12	29°39	16°27	3°12	5°51	7°55	9° 2	12°42	n.a.	M29
T 30	11 57 44	28♓51'52	16♉43	16♈54	13♈34	4♓ 2	1♊21	29♉44	16♉29	3♒13	5♒52	7♐51	8♐59	12♐48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s19	12n23	3n46	1s23	2n19	9s25	0s39	17s51	0s56	21n19	1n 4	23s33	2s 8	24s 2	0s48	22s17	2s 6	35s 8	16s13	22s43	22s42	22s39		n.a.
T 2	10 59	16 40	2 51	0 42	2 22	8 55	0 36	17 39	0 55	21 21	1 4	23 32	2 8	24 2	0 48	22 16	2 7	35 7	16 13	22 43	22 42	22 39		n.a.
W 3	10 37	20 1	1 46	0 1	2 25	8 24	0 34	17 26	0 55	21 22	1 4	23 30	2 8	24 1	0 48	22 16	2 7	35 7	16 13	22 42	22 41	22 39		n.a.
T 4	10 16	22 11	0 33	0n37	2 26	7 54	0 32	17 13	0 55	21 23	1 4	23 29	2 9	24 1	0 48	22 15	2 7	35 7	16 13	22 42	22 41	22 39		n.a.
F 5	9 55	22 57	0s42	1 15	2 27	7 23	0 30	17 0	0 54	21 24	1 4	23 28	2 9	24 1	0 48	22 15	2 7	35 7	16 13	22 42	22 40	22 39		n.a.
S 6	9 33	22 14	1 54	1 50	2 28	6 51	0 28	16 46	0 54	21 26	1 4	23 27	2 9	24 1	0 48	22 14	2 7	35 6	16 13	22 42	22 40	22 39		n.a.
S 7	9 12	20 7	2 59	2 24	2 28	6 20	0 26	16 33	0 54	21 27	1 4	23 25	2 9	24 0	0 48	22 14	2 7	35 6	16 13	22 42	22 39	22 40		n.a.
M 8	8 50	16 47	3 53	2 56	2 27	5 49	0 23	16 20	0 53	21 28	1 4	23 24	2 9	24 0	0 48	22 14	2 7	35 6	16 14	22 41	22 39	22 40		n.a.
T 9	8 28	12 32	4 32	3 26	2 25	5 17	0 21	16 6	0 53	21 30	1 3	23 23	2 9	24 0	0 48	22 13	2 7	35 6	16 14	22 40	22 38	22 40		n.a.
W10	8 6	7 40	4 55	3 54	2 23	4 45	0 19	15 52	0 53	21 31	1 3	23 22	2 10	24 0	0 48	22 13	2 7	35 6	16 14	22 38	22 38	22 40		n.a.
T 11	7 44	2 31	5 0	4 21	2 19	4 13	0 17	15 39	0 52	21 32	1 3	23 21	2 10	23 59	0 48	22 12	2 7	35 6	16 14	22 36	22 37	22 40		n.a.
F 12	7 21	2s38	4 49	4 45	2 16	3 42	0 14	15 25	0 52	21 34	1 3	23 19	2 10	23 59	0 48	22 12	2 7	35 5	16 14	22 34	22 37	22 40		n.a.
S 13	6 59	7 34	4 23	5 8	2 11	3 9	0 12	15 11	0 51	21 35	1 3	23 18	2 10	23 59	0 48	22 12	2 7	35 5	16 14	22 33	22 37	22 40		n.a.
S 14	6 36	12 2	3 44	5 28	2 6	2 37	0 9	14 57	0 51	21 37	1 3	23 17	2 10	23 59	0 49	22 11	2 7	35 5	16 15	22 31	22 36	22 40		n.a.
M15	6 14	15 54	2 56	5 47	2 0	2 5	0 7	14 43	0 51	21 38	1 3	23 16	2 11	23 59	0 49	22 11	2 7	35 5	16 15	22 30	22 36	22 40		n.a.
T 16	5 51	19 1	2 0	6 4	1 54	1 33	0 5	14 28	0 50	21 40	1 3	23 15	2 11	23 58	0 49	22 11	2 7	35 5	16 15	22 30	22 35	22 40		n.a.
W17	5 29	21 15	0 59	6 18	1 46	1 1	0 2	14 14	0 50	21 42	1 3	23 14	2 11	23 58	0 49	22 10	2 7	35 5	16 15	22 29	22 35	22 41		n.a.
T 18	5 6	22 32	0n 3	6 31	1 38	0 28	0n 0	14 0	0 49	21 43	1 3	23 13	2 11	23 58	0 49	22 10	2 7	35 5	16 15	22 29	22 34	22 41		n.a.
F 19	4 43	22 48	1 5	6 41	1 30	0n 4	0 3	13 45	0 49	21 45	1 3	23 11	2 12	23 58	0 49	22 9	2 7	35 5	16 16	22 29	22 34	22 41		n.a.
S 20	4 20	22 2	2 5	6 49	1 20	0 36	0 5	13 30	0 49	21 47	1 3	23 10	2 12	23 57	0 49	22 9	2 7	35 4	16 16	22 29	22 33	22 41		n.a.
S 21	3 57	20 16	3 0	6 55	1 10	1 9	0 7	13 16	0 48	21 48	1 3	23 9	2 12	23 57	0 49	22 9	2 7	35 4	16 16	22 29	22 33	22 41		n.a.
M22	3 34	17 32	3 48	6 59	1 0	1 41	0 10	13 1	0 48	21 50	1 3	23 8	2 12	23 57	0 49	22 8	2 7	35 4	16 16	22 28	22 32	22 41		n.a.
T 23	3 11	13 57	4 26	7 1	0 48	2 13	0 12	12 46	0 47	21 52	1 3	23 7	2 12	23 57	0 49	22 8	2 8	35 4	16 16	22 27	22 32	22 41		n.a.
W24	2 48	9 38	4 51	7 0	0 36	2 46	0 15	12 31	0 47	21 53	1 3	23 6	2 13	23 57	0 49	22 8	2 8	35 4	16 17	22 26	22 31	22 41		n.a.
T 25	2 24	4 45	5 2	6 57	0 24	3 18	0 17	12 16	0 46	21 55	1 2	23 5	2 13	23 57	0 49	22 7	2 8	35 4	16 17	22 24	22 31	22 41		n.a.
F 26	2 1	0n28	4 56	6 51	0 11	3 50	0 19	12 1	0 46	21 57	1 2	23 4	2 13	23 56	0 49	22 7	2 8	35 4	16 17	22 22	22 30	22 41		n.a.
S 27	1 38	5 46	4 32	6 44	0s 3	4 22	0 22	11 46	0 46	21 59	1 2	23 3	2 13	23 56	0 49	22 7	2 8	35 4	16 17	22 20	22 30	22 41		n.a.
S 28	1 15	10 52	3 52	6 34	0 17	4 54	0 24	11 31	0 45	22 0	1 2	23 2	2 14	23 56	0 49	22 7	2 8	35 4	16 18	22 19	22 29	22 41		n.a.
M29	0 51	15 25	2 57	6 22	0 32	5 26	0 27	11 16	0 45	22 2	1 2	23 1	2 14	23 56	0 49	22 6	2 8	35 4	16 18	22 18	22 29	22 41		n.a.
T 30	0s28	19n 5	1n50	6n 7	0s47	5n57	0n29	11s 1	0s44	22n 4	1n 2	23s 0	2s14	23s56	0s49	22s 6	2s 8	35s 4	16s18	22s17	22s28	22s41		n.a.

Julian Day Number = -120442.5, Delta T = 42h22m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'59, Lahiri = -73°08'59 Julian Calendar 1 Apr. 5043 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 1 40	29♓48'54	1♊ 2	16°R47	14♈48	4♓42	1♊30	29♉50	16♉30	3♒15	5♒53	7°R49	8♐56	12♐55	n.a.	W 1
T 2	12 5 37	0♈45'57	15°17	16♈36	16° 2	5°21	1°39	29°55	16°32	3°16	5°54	7°D49	8°53	13° 2	n.a.	T 2
F 3	12 9 34	1°43'00	29°26	16°21	17°15	6° 1	1°49	0♒ 0	16°33	3°18	5°55	7°R49	8°50	13° 8	n.a.	F 3
S 4	12 13 30	2°40'03	13♋29	16° 1	18°29	6°40	1°58	0° 5	16°34	3°19	5°56	7♐49	8°46	13°15	n.a.	S 4
S 5	12 17 27	3°37'07	27°24	15°36	19°43	7°20	2° 7	0°10	16°36	3°20	5°56	7°47	8°43	13°22	n.a.	S 5
M 6	12 21 23	4°34'11	11♌11	15° 8	20°56	7°59	2°17	0°15	16°37	3°22	5°57	7°42	8°40	13°28	n.a.	M 6
T 7	12 25 20	5°31'15	24°48	14°37	22°10	8°39	2°27	0°20	16°38	3°23	5°58	7°35	8°37	13°35	n.a.	T 7
W 8	12 29 17	6°28'20	8♍14	14° 2	23°23	9°18	2°36	0°25	16°39	3°24	5°59	7°27	8°34	13°42	n.a.	W 8
T 9	12 33 13	7°25'26	21°28	13°25	24°37	9°57	2°46	0°29	16°40	3°25	5°59	7°17	8°31	13°48	n.a.	T 9
F 10	12 37 10	8°22'33	4♎27	12°45	25°51	10°37	2°56	0°34	16°42	3°26	6° 0	7° 7	8°27	13°55	n.a.	F 10
S 11	12 41 6	9°19'40	17°11	12° 5	27° 4	11°16	3° 6	0°39	16°43	3°28	6° 1	6°57	8°24	14° 2	n.a.	S 11
S 12	12 45 3	10°16'49	29°41	11°23	28°18	11°55	3°16	0°43	16°44	3°29	6° 2	6°50	8°21	14° 8	n.a.	S 12
M13	12 48 59	11°13'58	11♏56	10°42	29°31	12°34	3°26	0°47	16°44	3°30	6° 2	6°45	8°18	14°15	n.a.	M13
T 14	12 52 56	12°11'09	23°59	10° 1	0♉45	13°13	3°37	0°52	16°45	3°31	6° 3	6°42	8°15	14°21	n.a.	T 14
W15	12 56 53	13° 8'21	5♐53	9°23	1°59	13°52	3°47	0°56	16°46	3°32	6° 4	6°D41	8°11	14°28	n.a.	W15
T 16	13 0 49	14° 5'35	17°41	8°46	3°12	14°31	3°57	1° 0	16°47	3°33	6° 4	6°41	8° 8	14°35	n.a.	T 16
F 17	13 4 46	15° 2'49	29°29	8°12	4°26	15°10	4° 8	1° 4	16°48	3°34	6° 5	6°43	8° 5	14°41	n.a.	F 17
S 18	13 8 42	16° 0'06	11♑22	7°42	5°39	15°49	4°19	1° 8	16°48	3°35	6° 5	6°R43	8° 2	14°48	n.a.	S 18
S 19	13 12 39	16°57'23	23°24	7°16	6°53	16°28	4°29	1°12	16°49	3°36	6° 6	6°43	7°59	14°55	n.a.	S 19
M20	13 16 36	17°54'42	5♒41	6°55	8° 7	17° 7	4°40	1°16	16°50	3°37	6° 6	6°42	7°56	15° 1	n.a.	M20
T 21	13 20 32	18°52'03	18°17	6°39	9°20	17°46	4°51	1°19	16°50	3°38	6° 7	6°38	7°52	15° 8	n.a.	T 21
W22	13 24 29	19°49'25	1♓17	6°28	10°34	18°24	5° 2	1°23	16°51	3°38	6° 7	6°33	7°49	15°15	n.a.	W22
T 23	13 28 25	20°46'48	14°41	6°D23	11°47	19° 3	5°13	1°26	16°51	3°39	6° 8	6°26	7°46	15°21	n.a.	T 23
F 24	13 32 22	21°44'13	28°29	6°25	13° 1	19°42	5°24	1°30	16°52	3°40	6° 8	6°19	7°43	15°28	n.a.	F 24
S 25	13 36 18	22°41'39	12♈40	6°33	14°14	20°20	5°35	1°33	16°52	3°41	6° 9	6°12	7°40	15°35	n.a.	S 25
S 26	13 40 15	23°39'07	27° 9	6°47	15°28	20°59	5°46	1°36	16°52	3°41	6° 9	6° 6	7°36	15°41	n.a.	S 26
M27	13 44 12	24°36'37	11♉48	7° 7	16°42	21°37	5°58	1°39	16°52	3°42	6°10	6° 2	7°33	15°48	n.a.	M27
T 28	13 48 8	25°34'07	26°32	7°35	17°55	22°16	6° 9	1°42	16°53	3°43	6°10	6° 0	7°30	15°55	n.a.	T 28
W29	13 52 5	26°31'39	11♊14	8° 8	19° 9	22°54	6°20	1°45	16°53	3°43	6°10	6°D 0	7°27	16° 1	n.a.	W29
T 30	13 56 1	27°29'13	25°47	8°49	20°22	23°33	6°32	1°48	16°53	3°44	6°11	6° 1	7°24	16° 8	n.a.	T 30
F 31	13 59 58	28♈26'48	10♋ 8	9♈36	21♉36	24♓11	6♊44	1♒51	16♉53	3♒44	6♒11	6♐ 3	7♐21	16♐14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s 5	21n35	0n36	5n51	1s 2	6n29	0n31	10s45	0s44	22n 6	1n 2	22s59	2s14	23s56	0s49	22s 6	2s 8	35s 4	16s18	22s17	22s28	22s41		n.a.
T 2	0n19	22 40	0s40	5 32	1 17	7 0	0 34	10 30	0 43	22 8	1 2	22 58	2 15	23 55	0 49	22 5	2 8	35 4	16 19	22 17	22 27	22 41		n.a.
F 3	0 42	22 17	1 53	5 12	1 33	7 32	0 36	10 15	0 43	22 10	1 2	22 58	2 15	23 55	0 49	22 5	2 8	35 4	16 19	22 17	22 27	22 41		n.a.
S 4	1 6	20 30	2 58	4 50	1 48	8 3	0 38	9 59	0 42	22 12	1 2	22 57	2 15	23 55	0 49	22 5	2 8	35 4	16 19	22 17	22 26	22 41		n.a.
S 5	1 29	17 31	3 53	4 26	2 3	8 34	0 41	9 43	0 42	22 14	1 2	22 56	2 15	23 55	0 49	22 5	2 8	35 4	16 19	22 16	22 26	22 41		n.a.
M 6	1 52	13 35	4 33	4 2	2 18	9 4	0 43	9 28	0 42	22 16	1 2	22 55	2 16	23 55	0 49	22 4	2 8	35 4	16 20	22 16	22 25	22 41		n.a.
T 7	2 15	9 0	4 57	3 36	2 32	9 35	0 45	9 12	0 41	22 17	1 2	22 54	2 16	23 55	0 49	22 4	2 8	35 4	16 20	22 14	22 25	22 41		n.a.
W 8	2 39	4 3	5 4	3 9	2 46	10 5	0 47	8 57	0 41	22 19	1 2	22 53	2 16	23 55	0 50	22 4	2 9	35 4	16 20	22 13	22 24	22 41		n.a.
T 9	3 2	1s 1	4 55	2 43	2 59	10 35	0 50	8 41	0 40	22 21	1 2	22 52	2 16	23 55	0 50	22 4	2 9	35 4	16 20	22 11	22 24	22 41		n.a.
F 10	3 25	5 56	4 31	2 16	3 11	11 5	0 52	8 25	0 40	22 23	1 2	22 52	2 17	23 55	0 50	22 3	2 9	35 4	16 21	22 9	22 23	22 41		n.a.
S 11	3 48	10 31	3 53	1 50	3 22	11 34	0 54	8 9	0 39	22 25	1 2	22 51	2 17	23 54	0 50	22 3	2 9	35 4	16 21	22 8	22 22	22 41		n.a.
S 12	4 11	14 34	3 5	1 24	3 32	12 4	0 56	7 54	0 39	22 27	1 2	22 50	2 17	23 54	0 50	22 3	2 9	35 4	16 21	22 7	22 22	22 41		n.a.
M13	4 34	17 55	2 9	1 0	3 40	12 32	0 58	7 38	0 38	22 29	1 2	22 49	2 18	23 54	0 50	22 3	2 9	35 4	16 22	22 6	22 21	22 40		n.a.
T 14	4 57	20 26	1 8	0 37	3 48	13 1	1 0	7 22	0 38	22 31	1 2	22 49	2 18	23 54	0 50	22 3	2 9	35 5	16 22	22 5	22 21	22 40		n.a.
W15	5 20	22 1	0 4	0 16	3 53	13 29	1 2	7 6	0 37	22 33	1 2	22 48	2 18	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 22	22 5	22 20	22 40		n.a.
T 16	5 43	22 36	0n59	0s 2	3 57	13 57	1 4	6 50	0 37	22 35	1 2	22 47	2 18	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 22	22 5	22 20	22 40		n.a.
F 17	6 6	22 10	2 0	0 18	4 0	14 25	1 6	6 34	0 36	22 37	1 2	22 47	2 19	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 23	22 5	22 19	22 40		n.a.
S 18	6 29	20 44	2 56	0 31	4 1	14 52	1 8	6 18	0 36	22 39	1 1	22 46	2 19	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 23	22 5	22 19	22 40		n.a.
S 19	6 51	18 22	3 45	0 41	4 0	15 19	1 10	6 2	0 35	22 41	1 1	22 46	2 19	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 23	22 5	22 18	22 40		n.a.
M20	7 14	15 9	4 25	0 48	3 58	15 46	1 12	5 46	0 35	22 43	1 1	22 45	2 20	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 24	22 5	22 18	22 40		n.a.
T 21	7 36	11 10	4 53	0 51	3 55	16 12	1 13	5 30	0 34	22 45	1 1	22 44	2 20	23 54	0 50	22 2	2 9	35 5	16 24	22 5	22 17	22 40		n.a.
W22	7 59	6 34	5 8	0 51	3 50	16 37	1 15	5 14	0 34	22 47	1 1	22 44	2 20	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 24	22 4	22 17	22 40		n.a.
T 23	8 21	1 32	5 6	0 48	3 44	17 3	1 17	4 58	0 33	22 49	1 1	22 43	2 20	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 25	22 2	22 16	22 39		n.a.
F 24	8 43	3n44	4 46	0 40	3 36	17 27	1 18	4 42	0 33	22 52	1 1	22 43	2 21	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 25	22 1	22 16	22 39		n.a.
S 25	9 5	8 57	4 9	0 29	3 28	17 52	1 20	4 26	0 32	22 54	1 1	22 42	2 21	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 25	22 0	22 15	22 39		n.a.
S 26	9 27	13 47	3 15	0 15	3 19	18 16	1 21	4 10	0 32	22 56	1 1	22 42	2 21	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 26	21 59	22 15	22 39		n.a.
M27	9 49	17 51	2 8	0n 3	3 8	18 39	1 23	3 53	0 31	22 58	1 1	22 42	2 22	23 54	0 50	22 1	2 10	35 6	16 26	21 58	22 14	22 39		n.a.
T 28	10 11	20 48	0 51	0 24	2 57	19 2	1 24	3 37	0 30	23 0	1 1	22 41	2 22	23 54	0 50	22 1	2 10	35 7	16 26	21 58	22 14	22 39		n.a.
W29	10 32	22 20	0s28	0 48	2 45	19 24	1 25	3 21	0 30	23 2	1 1	22 41	2 22	23 54	0 50	22 1	2 10	35 7	16 26	21 58	22 13	22 39		n.a.
T 30	10 53	22 20	1 46	1 16	2 33	19 46	1 27	3 5	0 29	23 4	1 1	22 40	2 23	23 54	0 51	22 1	2 10	35 7	16 27	21 58	22 12	22 38		n.a.
F 31	11n15	20n51	2s55	1n46	2s20	20n 7	1n28	2s49	0s29	23n 6	1n 1	22s40	2s23	23s54	0s51	22s 1	2s10	35s 7	16s27	21s58	22s12	22s38		n.a.

Julian Day Number = -120412.5, Delta T = 42h22m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'55, Lahiri = -73°08'55 Julian Calendar 1 May 5043 BCE == Greg. Calendar 22 March 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 54	29♈24'23	24♋15	10♈29	22♉49	24♓49	6♊55	1♒53	16°R53	3♒45	6♒11	6°R 3	7♐17	16♐21	n.a.	S 1
S 2	14 7 51	0♉22'01	8♌ 6	11°28	24° 3	25°28	7° 7	1°56	16♑53	3°45	6°12	6♐ 3	7°14	16°28	n.a.	S 2
M 3	14 11 48	1°19'39	21°41	12°33	25°16	26° 6	7°19	1°58	16°53	3°46	6°12	6° 2	7°11	16°34	n.a.	M 3
T 4	14 15 44	2°17'19	5♍ 2	13°45	26°30	26°44	7°30	2° 0	16°53	3°46	6°12	5°59	7° 8	16°41	n.a.	T 4
W 5	14 19 41	3°15'00	18° 8	15° 1	27°43	27°22	7°42	2° 2	16°52	3°47	6°12	5°54	7° 5	16°48	n.a.	W 5
T 6	14 23 37	4°12'42	1♎ 0	16°24	28°57	28° 0	7°54	2° 4	16°52	3°47	6°13	5°49	7° 2	16°54	n.a.	T 6
F 7	14 27 34	5°10'27	13°38	17°51	0♊10	28°38	8° 6	2° 6	16°52	3°47	6°13	5°44	6°58	17° 1	n.a.	F 7
S 8	14 31 30	6° 8'13	26° 5	19°23	1°24	29°16	8°18	2° 8	16°52	3°48	6°13	5°39	6°55	17° 8	n.a.	S 8
S 9	14 35 27	7° 6'00	8♏19	20°59	2°37	29°54	8°30	2°10	16°51	3°48	6°13	5°36	6°52	17°14	n.a.	S 9
M10	14 39 24	8° 3'50	20°24	22°40	3°51	0♈32	8°42	2°12	16°51	3°48	6°13	5°33	6°49	17°21	n.a.	M10
T 11	14 43 20	9° 1'41	2♐20	24°24	5° 4	1°10	8°55	2°13	16°50	3°48	6°13	5°D32	6°46	17°28	n.a.	T 11
W12	14 47 17	9°59'34	14°11	26°11	6°18	1°48	9° 7	2°14	16°50	3°48	6°13	5°33	6°42	17°34	n.a.	W12
T 13	14 51 13	10°57'30	25°58	28° 1	7°31	2°25	9°19	2°16	16°49	3°48	6°13	5°34	6°39	17°41	n.a.	T 13
F 14	14 55 10	11°55'27	7♑46	29°53	8°44	3° 3	9°31	2°17	16°49	3°49	6°13	5°35	6°36	17°48	n.a.	F 14
S 15	14 59 6	12°53'27	19°39	1♉48	9°58	3°41	9°44	2°18	16°48	3°49	6°R13	5°37	6°33	17°54	n.a.	S 15
S 16	15 3 3	13°51'29	1♒40	3°44	11°11	4°18	9°56	2°19	16°47	3°R49	6°13	5°38	6°30	18° 1	n.a.	S 16
M17	15 7 0	14°49'33	13°56	5°41	12°24	4°56	10° 9	2°20	16°46	3°49	6°13	5°R39	6°27	18° 8	n.a.	M17
T 18	15 10 56	15°47'39	26°29	7°39	13°38	5°34	10°21	2°21	16°46	3°49	6°13	5°38	6°23	18°14	n.a.	T 18
W19	15 14 53	16°45'47	9♓26	9°37	14°51	6°11	10°34	2°21	16°45	3°48	6°13	5°37	6°20	18°21	n.a.	W19
T 20	15 18 49	17°43'58	22°48	11°36	16° 5	6°49	10°46	2°22	16°44	3°48	6°13	5°35	6°17	18°27	n.a.	T 20
F 21	15 22 46	18°42'11	6♈36	13°34	17°18	7°26	10°59	2°22	16°43	3°48	6°13	5°33	6°14	18°34	n.a.	F 21
S 22	15 26 42	19°40'26	20°51	15°33	18°31	8° 3	11°12	2°23	16°42	3°48	6°13	5°31	6°11	18°41	n.a.	S 22
S 23	15 30 39	20°38'43	5♉29	17°31	19°44	8°41	11°24	2°23	16°41	3°48	6°13	5°29	6° 8	18°47	n.a.	S 23
M24	15 34 35	21°37'03	20°23	19°28	20°58	9°18	11°37	2°R23	16°40	3°48	6°13	5°28	6° 4	18°54	n.a.	M24
T 25	15 38 32	22°35'25	5♊26	21°25	22°11	9°55	11°50	2°23	16°39	3°47	6°12	5°D28	6° 1	19° 1	n.a.	T 25
W26	15 42 29	23°33'49	20°29	23°21	23°24	10°32	12° 3	2°23	16°38	3°47	6°12	5°28	5°58	19° 7	n.a.	W26
T 27	15 46 25	24°32'15	5♋24	25°16	24°38	11°10	12°16	2°22	16°36	3°47	6°12	5°29	5°55	19°14	n.a.	T 27
F 28	15 50 22	25°30'43	20° 3	27°10	25°51	11°47	12°28	2°22	16°35	3°46	6°12	5°30	5°52	19°21	n.a.	F 28
S 29	15 54 18	26°29'12	4♌23	29° 3	27° 4	12°24	12°41	2°22	16°34	3°46	6°11	5°30	5°48	19°27	n.a.	S 29
S 30	15 58 15	27♉27'44	18♌20	0♊55	28♊17	13♈ 1	12♊54	2♒21	16♑32	3♒45	6♒11	5♐31	5♐45	19♐34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n36	18n 6	3s53	2n20	2s 7	20n28	1n29	2s33	0s28	23n 8	1n 1	22s40	2s23	23s54	0s51	22s 1	2s10	35s 7	16s27	21s58	22s11	22s38		n.a.
S 2	11 57	14 21	4 36	2 56	1 54	20 48	1 30	2 17	0 28	23 10	1 1	22 40	2 24	23 54	0 51	22 0	2 10	35 8	16 28	21 58	22 11	22 38		n.a.
M 3	12 17	9 56	5 3	3 35	1 40	21 8	1 31	2 1	0 27	23 12	1 1	22 39	2 24	23 54	0 51	22 0	2 11	35 8	16 28	21 58	22 10	22 38		n.a.
T 4	12 38	5 8	5 12	4 16	1 26	21 27	1 32	1 45	0 27	23 14	1 1	22 39	2 24	23 54	0 51	22 0	2 11	35 8	16 28	21 58	22 10	22 38		n.a.
W 5	12 58	0 10	5 5	4 59	1 13	21 46	1 33	1 28	0 26	23 16	1 1	22 39	2 24	23 54	0 51	22 0	2 11	35 8	16 29	21 57	22 9	22 37		n.a.
T 6	13 18	4s42	4 43	5 44	0 59	22 3	1 34	1 12	0 25	23 18	1 1	22 39	2 25	23 54	0 51	22 0	2 11	35 9	16 29	21 56	22 9	22 37		n.a.
F 7	13 38	9 19	4 7	6 31	0 45	22 21	1 35	0 56	0 25	23 20	1 1	22 39	2 25	23 54	0 51	22 0	2 11	35 9	16 29	21 55	22 8	22 37		n.a.
S 8	13 58	13 27	3 20	7 19	0 32	22 37	1 35	0 40	0 24	23 22	1 1	22 38	2 25	23 55	0 51	22 0	2 11	35 9	16 30	21 54	22 8	22 37		n.a.
S 9	14 18	16 58	2 24	8 8	0 19	22 53	1 36	0 24	0 24	23 24	1 1	22 38	2 26	23 55	0 51	22 0	2 11	35 9	16 30	21 53	22 7	22 37		n.a.
M10	14 37	19 42	1 22	8 58	0 7	23 8	1 37	0 8	0 23	23 26	1 1	22 38	2 26	23 55	0 51	22 0	2 11	35 10	16 30	21 53	22 6	22 36		n.a.
T 11	14 56	21 33	0 18	9 49	0n 6	23 23	1 37	0n 8	0 23	23 28	1 1	22 38	2 26	23 55	0 51	22 1	2 11	35 10	16 31	21 53	22 6	22 36		n.a.
W12	15 15	22 25	0n47	10 40	0 17	23 37	1 38	0 24	0 22	23 30	1 1	22 38	2 27	23 55	0 51	22 1	2 11	35 10	16 31	21 53	22 5	22 36		n.a.
T 13	15 34	22 16	1 50	11 31	0 28	23 50	1 38	0 40	0 21	23 32	1 1	22 38	2 27	23 55	0 51	22 1	2 11	35 11	16 31	21 53	22 5	22 36		n.a.
F 14	15 52	21 8	2 49	12 22	0 38	24 3	1 38	0 56	0 21	23 34	1 1	22 38	2 27	23 55	0 51	22 1	2 11	35 11	16 32	21 53	22 4	22 35		n.a.
S 15	16 11	19 3	3 40	13 12	0 48	24 14	1 38	1 12	0 20	23 36	1 1	22 38	2 28	23 55	0 51	22 1	2 11	35 11	16 32	21 54	22 4	22 35		n.a.
S 16	16 29	16 8	4 23	14 2	0 57	24 26	1 38	1 28	0 20	23 38	1 1	22 38	2 28	23 55	0 51	22 1	2 12	35 11	16 32	21 54	22 3	22 35		n.a.
M17	16 46	12 28	4 54	14 50	1 5	24 36	1 39	1 44	0 19	23 40	1 1	22 38	2 28	23 56	0 51	22 1	2 12	35 12	16 33	21 54	22 3	22 35		n.a.
T 18	17 4	8 11	5 12	15 37	1 13	24 45	1 39	2 0	0 18	23 41	1 1	22 39	2 29	23 56	0 51	22 1	2 12	35 12	16 33	21 54	22 2	22 34		n.a.
W19	17 21	3 25	5 16	16 23	1 20	24 54	1 38	2 15	0 18	23 43	1 1	22 39	2 29	23 56	0 51	22 1	2 12	35 12	16 33	21 54	22 1	22 34		n.a.
T 20	17 38	1n40	5 2	17 7	1 26	25 3	1 38	2 31	0 17	23 45	1 1	22 39	2 29	23 56	0 51	22 1	2 12	35 13	16 34	21 53	22 1	22 34		n.a.
F 21	17 55	6 50	4 31	17 50	1 31	25 10	1 38	2 47	0 17	23 47	1 1	22 39	2 30	23 56	0 52	22 1	2 12	35 13	16 34	21 53	22 0	22 34		n.a.
S 22	18 11	11 48	3 43	18 31	1 36	25 17	1 38	3 3	0 16	23 49	1 2	22 39	2 30	23 56	0 52	22 1	2 12	35 13	16 34	21 52	22 0	22 33		n.a.
S 23	18 27	16 14	2 39	19 9	1 39	25 22	1 37	3 19	0 15	23 51	1 2	22 40	2 30	23 57	0 52	22 2	2 12	35 14	16 35	21 52	21 59	22 33		n.a.
M24	18 43	19 43	1 23	19 46	1 43	25 27	1 37	3 34	0 15	23 53	1 2	22 40	2 31	23 57	0 52	22 2	2 12	35 14	16 35	21 52	21 59	22 33		n.a.
T 25	18 58	21 52	0 0	20 21	1 45	25 32	1 36	3 50	0 14	23 55	1 2	22 40	2 31	23 57	0 52	22 2	2 12	35 15	16 35	21 52	21 58	22 32		n.a.
W26	19 14	22 27	1s22	20 54	1 47	25 35	1 36	4 5	0 13	23 56	1 2	22 41	2 31	23 57	0 52	22 2	2 12	35 15	16 35	21 52	21 57	22 32		n.a.
T 27	19 29	21 25	2 39	21 25	1 49	25 38	1 35	4 21	0 13	23 58	1 2	22 41	2 32	23 57	0 52	22 2	2 12	35 15	16 36	21 52	21 57	22 32		n.a.
F 28	19 43	18 56	3 43	21 53	1 49	25 40	1 34	4 37	0 12	24 0	1 2	22 41	2 32	23 57	0 52	22 2	2 12	35 16	16 36	21 52	21 56	22 32		n.a.
S 29	19 57	15 21	4 32	22 20	1 50	25 41	1 33	4 52	0 11	24 2	1 2	22 42	2 32	23 58	0 52	22 2	2 13	35 16	16 36	21 52	21 56	22 31		n.a.
S 30	20n11	10n59	5s 4	22n45	1n49	25n42	1n32	5n 7	0s11	24n 3	1n 2	22s42	2s33	23s58	0s52	22s 3	2s13	35s16	16s37	21s52	21s55	22s31		n.a.

Julian Day Number = -120381.5, Delta T = 42h21m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'51, Lahiri = -73°08'51 Julian Calendar 1 June 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 2 11	28♉26'17	1♍55	2♊46	29♊30	13♈38	13♊ 7	2°R20	16°R31	3°R45	6°R11	5°R31	5♐42	19♐41	n.a.	M 1
T 2	16 6 8	29°24'52	15° 8	4°36	0♋43	14°14	13°20	2♒20	16♑30	3♒44	6♒10	5♐31	5°39	19°47	n.a.	T 2
W 3	16 10 4	0♊23'30	28° 2	6°25	1°57	14°51	13°33	2°19	16°28	3°44	6°10	5°30	5°36	19°54	n.a.	W 3
T 4	16 14 1	1°22'09	10♎38	8°13	3°10	15°28	13°46	2°18	16°27	3°43	6°10	5°30	5°33	20° 1	n.a.	T 4
F 5	16 17 57	2°20'50	23° 1	9°59	4°23	16° 5	13°59	2°16	16°25	3°43	6° 9	5°29	5°29	20° 7	n.a.	F 5
S 6	16 21 54	3°19'33	5♏12	11°45	5°36	16°41	14°12	2°15	16°24	3°42	6° 9	5°29	5°26	20°14	n.a.	S 6
S 7	16 25 50	4°18'19	17°14	13°29	6°49	17°18	14°25	2°14	16°22	3°41	6° 8	5°29	5°23	20°21	n.a.	S 7
M 8	16 29 47	5°17'07	29°10	15°13	8° 2	17°55	14°38	2°12	16°20	3°41	6° 8	5°29	5°20	20°27	n.a.	M 8
T 9	16 33 44	6°15'57	11♐ 0	16°55	9°15	18°31	14°51	2°11	16°19	3°40	6° 7	5°29	5°17	20°34	n.a.	T 9
W10	16 37 40	7°14'49	22°49	18°36	10°28	19° 8	15° 5	2° 9	16°17	3°39	6° 7	5°29	5°13	20°40	n.a.	W10
T 11	16 41 37	8°13'44	4♑37	20°17	11°40	19°44	15°18	2° 7	16°15	3°38	6° 6	5°28	5°10	20°47	n.a.	T 11
F 12	16 45 33	9°12'41	16°27	21°56	12°53	20°21	15°31	2° 5	16°13	3°38	6° 6	5°28	5° 7	20°54	n.a.	F 12
S 13	16 49 30	10°11'40	28°22	23°34	14° 6	20°57	15°44	2° 3	16°11	3°37	6° 5	5°27	5° 4	21° 0	n.a.	S 13
S 14	16 53 26	11°10'42	10♒26	25°11	15°19	21°33	15°57	2° 1	16°10	3°36	6° 5	5°27	5° 1	21° 7	n.a.	S 14
M15	16 57 23	12° 9'47	22°42	26°48	16°32	22° 9	16°10	1°59	16° 8	3°35	6° 4	5°26	4°58	21°14	n.a.	M15
T 16	17 1 19	13° 8'54	5♓13	28°23	17°45	22°46	16°24	1°57	16° 6	3°34	6° 3	5°26	4°54	21°20	n.a.	T 16
W17	17 5 16	14° 8'03	18° 5	29°58	18°57	23°22	16°37	1°54	16° 4	3°33	6° 3	5°D26	4°51	21°27	n.a.	W17
T 18	17 9 12	15° 7'15	1♈19	1♋31	20°10	23°58	16°50	1°52	16° 2	3°32	6° 2	5°26	4°48	21°34	n.a.	T 18
F 19	17 13 9	16° 6'30	14°59	3° 4	21°23	24°34	17° 3	1°49	16° 0	3°31	6° 2	5°27	4°45	21°40	n.a.	F 19
S 20	17 17 5	17° 5'48	29° 5	4°35	22°35	25°10	17°16	1°47	15°58	3°30	6° 1	5°28	4°42	21°47	n.a.	S 20
S 21	17 21 2	18° 5'08	13♉37	6° 6	23°48	25°46	17°30	1°44	15°56	3°29	6° 0	5°29	4°39	21°54	n.a.	S 21
M22	17 24 58	19° 4'31	28°30	7°36	25° 0	26°21	17°43	1°41	15°54	3°28	5°59	5°R29	4°35	22° 0	n.a.	M22
T 23	17 28 55	20° 3'56	13♊37	9° 5	26°13	26°57	17°56	1°38	15°51	3°27	5°59	5°29	4°32	22° 7	n.a.	T 23
W24	17 32 52	21° 3'23	28°51	10°33	27°25	27°33	18° 9	1°35	15°49	3°26	5°58	5°28	4°29	22°14	n.a.	W24
T 25	17 36 48	22° 2'53	14♋ 1	12° 0	28°38	28° 9	18°22	1°32	15°47	3°24	5°57	5°27	4°26	22°20	n.a.	T 25
F 26	17 40 45	23° 2'25	28°57	13°26	29°50	28°44	18°36	1°28	15°45	3°23	5°56	5°25	4°23	22°27	n.a.	F 26
S 27	17 44 41	24° 1'59	13♌33	14°51	1♌ 3	29°20	18°49	1°25	15°43	3°22	5°56	5°22	4°19	22°34	n.a.	S 27
S 28	17 48 38	25° 1'35	27°42	16°15	2°15	29°55	19° 2	1°22	15°40	3°21	5°55	5°20	4°16	22°40	n.a.	S 28
M29	17 52 34	26° 1'13	11♍24	17°38	3°27	0♉31	19°15	1°18	15°38	3°20	5°54	5°18	4°13	22°47	n.a.	M29
T 30	17 56 31	27° 0'53	24°40	19° 0	4°40	1° 6	19°28	1°15	15°36	3°18	5°53	5°D18	4°10	22°54	n.a.	T 30
W31	18 0 27	28♊ 0'35	7♎31	20♋20	5♌52	1♉41	19♊42	1♒11	15♑34	3♒17	5♒52	5♐18	4♐ 7	23♐ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n25	6n12	5s17	23n 7	1n48	25n41	1n31	5n23	0s10	24n 5	1n 2	22s43	2s33	23s58	0s52	22s 3	2s13	35s17	16s37	21s52	21s55	22s31		n.a.
T 2	20 38	1 14	5 13	23 28	1 47	25 40	1 30	5 38	0 9	24 7	1 2	22 43	2 33	23 58	0 52	22 3	2 13	35 17	16 37	21 52	21 54	22 30		n.a.
W 3	20 51	3s39	4 54	23 46	1 45	25 38	1 29	5 53	0 9	24 9	1 2	22 44	2 33	23 59	0 52	22 3	2 13	35 18	16 38	21 52	21 53	22 30		n.a.
T 4	21 3	8 18	4 20	24 2	1 43	25 35	1 28	6 9	0 8	24 10	1 2	22 44	2 34	23 59	0 52	22 3	2 13	35 18	16 38	21 52	21 53	22 30		n.a.
F 5	21 15	12 31	3 35	24 17	1 41	25 32	1 26	6 24	0 7	24 12	1 2	22 45	2 34	23 59	0 52	22 4	2 13	35 18	16 38	21 52	21 52	22 29		n.a.
S 6	21 27	16 10	2 41	24 30	1 38	25 28	1 25	6 39	0 7	24 14	1 2	22 45	2 34	23 59	0 52	22 4	2 13	35 19	16 39	21 52	21 52	22 29		n.a.
S 7	21 39	19 5	1 40	24 40	1 34	25 22	1 23	6 54	0 6	24 15	1 2	22 46	2 35	23 59	0 52	22 4	2 13	35 19	16 39	21 52	21 51	22 29		n.a.
M 8	21 50	21 9	0 35	24 49	1 31	25 17	1 22	7 9	0 5	24 17	1 2	22 47	2 35	24 0	0 52	22 4	2 13	35 20	16 39	21 52	21 50	22 28		n.a.
T 9	22 0	22 16	0n31	24 56	1 27	25 10	1 20	7 24	0 5	24 18	1 2	22 47	2 35	24 0	0 52	22 5	2 13	35 20	16 39	21 52	21 50	22 28		n.a.
W10	22 11	22 23	1 35	25 2	1 23	25 3	1 19	7 39	0 4	24 20	1 2	22 48	2 36	24 0	0 52	22 5	2 13	35 20	16 40	21 52	21 49	22 27		n.a.
T 11	22 21	21 30	2 35	25 6	1 18	24 55	1 17	7 54	0 3	24 22	1 2	22 49	2 36	24 0	0 52	22 5	2 13	35 21	16 40	21 52	21 49	22 27		n.a.
F 12	22 30	19 40	3 29	25 8	1 13	24 46	1 15	8 9	0 3	24 23	1 2	22 50	2 36	24 1	0 52	22 5	2 14	35 21	16 40	21 52	21 48	22 27		n.a.
S 13	22 39	16 59	4 14	25 8	1 8	24 36	1 13	8 23	0 2	24 25	1 3	22 50	2 37	24 1	0 52	22 6	2 14	35 22	16 41	21 52	21 48	22 26		n.a.
S 14	22 48	13 33	4 48	25 7	1 3	24 26	1 11	8 38	0 1	24 26	1 3	22 51	2 37	24 1	0 52	22 6	2 14	35 22	16 41	21 52	21 47	22 26		n.a.
M15	22 56	9 30	5 10	25 5	0 57	24 15	1 9	8 53	0 0	24 28	1 3	22 52	2 37	24 2	0 52	22 6	2 14	35 22	16 41	21 52	21 46	22 26		n.a.
T 16	23 4	4 58	5 18	25 1	0 51	24 3	1 7	9 7	0n 0	24 29	1 3	22 53	2 37	24 2	0 52	22 7	2 14	35 23	16 41	21 52	21 46	22 25		n.a.
W17	23 11	0 7	5 10	24 55	0 45	23 51	1 4	9 21	0 1	24 31	1 3	22 54	2 38	24 2	0 52	22 7	2 14	35 23	16 42	21 52	21 45	22 25		n.a.
T 18	23 18	4n53	4 46	24 48	0 39	23 37	1 2	9 36	0 2	24 32	1 3	22 54	2 38	24 2	0 52	22 7	2 14	35 24	16 42	21 52	21 45	22 24		n.a.
F 19	23 25	9 49	4 5	24 40	0 32	23 24	1 0	9 50	0 2	24 34	1 3	22 55	2 38	24 3	0 52	22 7	2 14	35 24	16 42	21 52	21 44	22 24		n.a.
S 20	23 31	14 24	3 9	24 31	0 26	23 9	0 57	10 4	0 3	24 35	1 3	22 56	2 39	24 3	0 53	22 8	2 14	35 25	16 42	21 52	21 43	22 23		n.a.
S 21	23 37	18 17	1 59	24 20	0 19	22 54	0 55	10 19	0 4	24 36	1 3	22 57	2 39	24 3	0 53	22 8	2 14	35 25	16 43	21 52	21 43	22 23		n.a.
M22	23 42	21 3	0 39	24 9	0 12	22 38	0 52	10 33	0 5	24 38	1 3	22 58	2 39	24 3	0 53	22 8	2 14	35 26	16 43	21 52	21 42	22 23		n.a.
T 23	23 47	22 23	0s45	23 56	0 5	22 22	0 50	10 47	0 5	24 39	1 3	22 59	2 39	24 4	0 53	22 9	2 14	35 26	16 43	21 52	21 42	22 22		n.a.
W24	23 51	22 4	2 6	23 42	0s 2	22 4	0 47	11 1	0 6	24 40	1 3	23 0	2 40	24 4	0 53	22 9	2 14	35 26	16 43	21 52	21 41	22 22		n.a.
T 25	23 55	20 8	3 18	23 27	0 9	21 47	0 44	11 15	0 7	24 42	1 3	23 1	2 40	24 4	0 53	22 9	2 14	35 27	16 44	21 52	21 40	22 21		n.a.
F 26	23 58	16 51	4 15	23 11	0 17	21 28	0 41	11 28	0 8	24 43	1 4	23 2	2 40	24 5	0 53	22 10	2 14	35 27	16 44	21 51	21 40	22 21		n.a.
S 27	24 1	12 35	4 54	22 55	0 24	21 9	0 38	11 42	0 9	24 44	1 4	23 3	2 40	24 5	0 53	22 10	2 14	35 28	16 44	21 51	21 39	22 20		n.a.
S 28	24 4	7 45	5 13	22 37	0 32	20 50	0 35	11 56	0 9	24 45	1 4	23 4	2 41	24 5	0 53	22 10	2 15	35 28	16 44	21 50	21 39	22 20		n.a.
M29	24 6	2 41	5 14	22 19	0 39	20 30	0 32	12 9	0 10	24 47	1 4	23 5	2 41	24 5	0 53	22 11	2 15	35 29	16 44	21 50	21 38	22 19		n.a.
T 30	24 8	2s21	4 58	22 0	0 47	20 9	0 29	12 23	0 11	24 48	1 4	23 6	2 41	24 6	0 53	22 11	2 15	35 29	16 45	21 50	21 37	22 19		n.a.
W31	24n 9	7s 8	4s28	21n40	0s55	19n48	0n26	12n36	0n12	24n49	1n 4	23s 7	2s41	24s 6	0s53	22s12	2s15	35s29	16s45	21s50	21s37	22s18		n.a.

Julian Day Number = -120351.5, Delta T = 42h21m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'47, Lahiri = -73°08'47 Julian Calendar 1 July 5043 BCE == Greg. Calendar 22 May 5043 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 24	29♊ 0'19	20♎ 1	21♋40	7♌ 4	2♉17	19♊55	1°R 7	15°R31	3°R16	5°R51	5♐19	4♐ 4	23♐ 7	n.a.	T 1
F 2	18 8 20	0♋ 0'05	2♏15	22°58	8°16	2°52	20° 8	1♒ 3	15♑29	3♒14	5♒50	5°21	4° 0	23°14	n.a.	F 2
S 3	18 12 17	0°59'53	14°17	24°15	9°28	3°27	20°21	0°59	15°27	3°13	5°50	5°23	3°57	23°20	n.a.	S 3
S 4	18 16 13	1°59'43	26°11	25°31	10°40	4° 2	20°34	0°55	15°24	3°12	5°49	5°24	3°54	23°27	n.a.	S 4
M 5	18 20 10	2°59'36	8♐ 0	26°45	11°52	4°37	20°47	0°51	15°22	3°10	5°48	5°R24	3°51	23°33	n.a.	M 5
T 6	18 24 6	3°59'30	19°47	27°57	13° 4	5°12	21° 0	0°47	15°19	3° 9	5°47	5°23	3°48	23°40	n.a.	T 6
W 7	18 28 3	4°59'27	1♑36	29° 8	14°16	5°46	21°13	0°43	15°17	3° 7	5°46	5°21	3°45	23°47	n.a.	W 7
T 8	18 31 59	5°59'26	13°28	0♌17	15°28	6°21	21°26	0°39	15°15	3° 6	5°45	5°17	3°41	23°53	n.a.	T 8
F 9	18 35 56	6°59'27	25°25	1°23	16°40	6°56	21°39	0°34	15°12	3° 4	5°44	5°11	3°38	24° 0	n.a.	F 9
S 10	18 39 52	7°59'30	7♒28	2°28	17°51	7°30	21°52	0°30	15°10	3° 3	5°43	5° 6	3°35	24° 7	n.a.	S 10
S 11	18 43 49	8°59'36	19°40	3°30	19° 3	8° 5	22° 5	0°26	15° 7	3° 1	5°42	4°59	3°32	24°13	n.a.	S 11
M12	18 47 46	9°59'43	2♓ 3	4°29	20°14	8°39	22°18	0°21	15° 5	3° 0	5°41	4°54	3°29	24°20	n.a.	M12
T 13	18 51 42	10°59'53	14°38	5°25	21°26	9°14	22°31	0°17	15° 2	2°58	5°40	4°49	3°25	24°27	n.a.	T 13
W14	18 55 39	12° 0'06	27°29	6°18	22°37	9°48	22°44	0°12	15° 0	2°57	5°39	4°47	3°22	24°33	n.a.	W14
T 15	18 59 35	13° 0'21	10♈38	7° 7	23°49	10°22	22°57	0° 7	14°58	2°55	5°38	4°D46	3°19	24°40	n.a.	T 15
F 16	19 3 32	14° 0'38	24° 7	7°52	25° 0	10°56	23° 9	0° 3	14°55	2°54	5°37	4°46	3°16	24°47	n.a.	F 16
S 17	19 7 28	15° 0'58	7♉59	8°33	26°11	11°30	23°22	29♑58	14°53	2°52	5°36	4°47	3°13	24°53	n.a.	S 17
S 18	19 11 25	16° 1'20	22°15	9° 9	27°23	12° 4	23°35	29°53	14°50	2°50	5°35	4°49	3°10	25° 0	n.a.	S 18
M19	19 15 21	17° 1'44	6♊52	9°39	28°34	12°38	23°48	29°48	14°48	2°49	5°34	4°R49	3° 6	25° 7	n.a.	M19
T 20	19 19 18	18° 2'11	21°48	10° 3	29°45	13°12	24° 0	29°44	14°45	2°47	5°33	4°48	3° 3	25°13	n.a.	T 20
W21	19 23 14	19° 2'40	6♋54	10°20	0♍56	13°46	24°13	29°39	14°43	2°45	5°31	4°45	3° 0	25°20	n.a.	W21
T 22	19 27 11	20° 3'11	22° 3	10°31	2° 7	14°19	24°25	29°34	14°40	2°44	5°30	4°39	2°57	25°27	n.a.	T 22
F 23	19 31 7	21° 3'44	7♌ 4	10°R33	3°17	14°53	24°38	29°29	14°38	2°42	5°29	4°32	2°54	25°33	n.a.	F 23
S 24	19 35 4	22° 4'18	21°48	10°27	4°28	15°26	24°50	29°24	14°35	2°41	5°28	4°25	2°51	25°40	n.a.	S 24
S 25	19 39 0	23° 4'54	6♍ 8	10°11	5°39	16° 0	25° 3	29°19	14°33	2°39	5°27	4°17	2°47	25°47	n.a.	S 25
M26	19 42 57	24° 5'32	20° 0	9°47	6°50	16°33	25°15	29°14	14°31	2°37	5°26	4°11	2°44	25°53	n.a.	M26
T 27	19 46 53	25° 6'11	3♎22	9°12	8° 0	17° 6	25°28	29° 9	14°28	2°35	5°25	4° 6	2°41	26° 0	n.a.	T 27
W28	19 50 50	26° 6'52	16°17	8°28	9°10	17°39	25°40	29° 4	14°26	2°34	5°24	4° 4	2°38	26° 7	n.a.	W28
T 29	19 54 47	27° 7'35	28°48	7°34	10°21	18°12	25°52	28°59	14°23	2°32	5°23	4°D 3	2°35	26°13	n.a.	T 29
F 30	19 58 43	28° 8'19	11♏ 0	6°32	11°31	18°45	26° 4	28°54	14°21	2°30	5°21	4° 4	2°31	26°20	n.a.	F 30
S 31	20 2 40	29♋ 9'04	22♏59	5♌22	12♍41	19♉18	26♊16	28♑49	14♑19	2♒29	5♒20	4♐ 5	2♐28	26♐27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	11s30	3s45	21n20	1s 2	19n26	0n23	12n49	0n13	24n50	1n 4	23s 8	2s42	24s 6	0s53	22s12	2s15	35s30	16s45	21s50	21s36	22s18		n.a.
F 2	24 10	15 19	2 53	21 0	1 10	19 4	0 20	13 3	0 13	24 51	1 4	23 9	2 42	24 7	0 53	22 12	2 15	35 30	16 45	21 51	21 35	22 18		n.a.
S 3	24 10	18 25	1 54	20 39	1 18	18 41	0 17	13 16	0 14	24 52	1 4	23 10	2 42	24 7	0 53	22 13	2 15	35 31	16 45	21 51	21 35	22 17		n.a.
S 4	24 9	20 42	0 51	20 17	1 25	18 18	0 13	13 29	0 15	24 54	1 5	23 12	2 42	24 7	0 53	22 13	2 15	35 31	16 46	21 51	21 34	22 17		n.a.
M 5	24 8	22 4	0n14	19 55	1 33	17 55	0 10	13 42	0 16	24 55	1 5	23 13	2 42	24 8	0 53	22 13	2 15	35 32	16 46	21 51	21 34	22 16		n.a.
T 6	24 6	22 28	1 18	19 33	1 41	17 30	0 7	13 55	0 17	24 56	1 5	23 14	2 43	24 8	0 53	22 14	2 15	35 32	16 46	21 51	21 33	22 16		n.a.
W 7	24 4	21 50	2 19	19 11	1 48	17 6	0 3	14 7	0 18	24 57	1 5	23 15	2 43	24 8	0 53	22 14	2 15	35 32	16 46	21 51	21 32	22 15		n.a.
T 8	24 1	20 15	3 14	18 49	1 56	16 41	0s 0	14 20	0 18	24 58	1 5	23 16	2 43	24 8	0 53	22 15	2 15	35 33	16 46	21 50	21 32	22 15		n.a.
F 9	23 58	17 46	4 0	18 27	2 3	16 15	0 4	14 32	0 19	24 59	1 5	23 17	2 43	24 9	0 53	22 15	2 15	35 33	16 46	21 49	21 31	22 14		n.a.
S 10	23 55	14 31	4 37	18 6	2 10	15 50	0 7	14 45	0 20	25 0	1 5	23 18	2 43	24 9	0 53	22 15	2 15	35 34	16 47	21 48	21 31	22 13		n.a.
S 11	23 51	10 37	5 1	17 45	2 17	15 23	0 11	14 57	0 21	25 1	1 5	23 20	2 43	24 9	0 53	22 16	2 15	35 34	16 47	21 47	21 30	22 13		n.a.
M12	23 46	6 14	5 11	17 24	2 24	14 57	0 15	15 10	0 22	25 2	1 6	23 21	2 44	24 10	0 53	22 16	2 15	35 35	16 47	21 46	21 29	22 12		n.a.
T 13	23 41	1 32	5 7	17 4	2 30	14 30	0 18	15 22	0 23	25 2	1 6	23 22	2 44	24 10	0 53	22 17	2 15	35 35	16 47	21 45	21 29	22 12		n.a.
W14	23 36	3n21	4 48	16 45	2 37	14 3	0 22	15 34	0 24	25 3	1 6	23 23	2 44	24 10	0 53	22 17	2 15	35 35	16 47	21 44	21 28	22 11		n.a.
T 15	23 30	8 11	4 13	16 26	2 42	13 35	0 26	15 46	0 25	25 4	1 6	23 24	2 44	24 10	0 53	22 17	2 15	35 36	16 47	21 44	21 27	22 11		n.a.
F 16	23 24	12 46	3 23	16 9	2 48	13 7	0 30	15 58	0 25	25 5	1 6	23 26	2 44	24 11	0 53	22 18	2 15	35 36	16 47	21 44	21 27	22 10		n.a.
S 17	23 17	16 48	2 21	15 54	2 53	12 39	0 33	16 10	0 26	25 6	1 6	23 27	2 44	24 11	0 53	22 18	2 15	35 37	16 47	21 44	21 26	22 10		n.a.
S 18	23 10	19 59	1 8	15 40	2 57	12 10	0 37	16 21	0 27	25 7	1 6	23 28	2 45	24 11	0 53	22 19	2 15	35 37	16 48	21 45	21 26	22 9		n.a.
M19	23 2	21 56	0s11	15 29	3 0	11 41	0 41	16 33	0 28	25 7	1 6	23 29	2 45	24 12	0 53	22 19	2 15	35 37	16 48	21 45	21 25	22 9		n.a.
T 20	22 54	22 24	1 31	15 20	3 3	11 12	0 45	16 44	0 29	25 8	1 7	23 30	2 45	24 12	0 53	22 19	2 15	35 38	16 48	21 45	21 24	22 8		n.a.
W21	22 46	21 14	2 45	15 13	3 5	10 43	0 49	16 56	0 30	25 9	1 7	23 31	2 45	24 12	0 53	22 20	2 15	35 38	16 48	21 44	21 24	22 7		n.a.
T 22	22 37	18 33	3 48	15 9	3 6	10 14	0 53	17 7	0 31	25 10	1 7	23 33	2 45	24 12	0 53	22 20	2 16	35 39	16 48	21 43	21 23	22 7		n.a.
F 23	22 27	14 39	4 34	15 9	3 6	9 44	0 56	17 18	0 32	25 10	1 7	23 34	2 45	24 13	0 53	22 21	2 16	35 39	16 48	21 42	21 22	22 6		n.a.
S 24	22 17	9 56	5 1	15 12	3 4	9 14	1 0	17 29	0 33	25 11	1 7	23 35	2 45	24 13	0 53	22 21	2 16	35 39	16 48	21 40	21 22	22 6		n.a.
S 25	22 7	4 47	5 8	15 20	3 1	8 44	1 4	17 40	0 34	25 12	1 7	23 36	2 45	24 13	0 53	22 22	2 16	35 40	16 48	21 39	21 21	22 5		n.a.
M26	21 57	0s27	4 57	15 31	2 56	8 13	1 8	17 51	0 35	25 12	1 8	23 37	2 45	24 14	0 53	22 22	2 16	35 40	16 48	21 37	21 20	22 4		n.a.
T 27	21 45	5 28	4 29	15 47	2 50	7 43	1 12	18 2	0 36	25 13	1 8	23 38	2 45	24 14	0 53	22 22	2 16	35 40	16 48	21 37	21 20	22 4		n.a.
W28	21 34	10 5	3 49	16 7	2 41	7 12	1 16	18 12	0 37	25 13	1 8	23 40	2 45	24 14	0 53	22 23	2 16	35 41	16 48	21 36	21 19	22 3		n.a.
T 29	21 22	14 8	2 58	16 31	2 31	6 41	1 20	18 23	0 38	25 14	1 8	23 41	2 46	24 14	0 53	22 23	2 16	35 41	16 48	21 36	21 19	22 3		n.a.
F 30	21 9	17 30	2 1	16 59	2 18	6 10	1 24	18 33	0 39	25 15	1 8	23 42	2 46	24 15	0 53	22 24	2 16	35 41	16 48	21 36	21 18	22 2		n.a.
S 31	20n57	20s 2	0s59	17n30	2s 4	5n39	1s28	18n43	0n40	25n15	1n 8	23s43	2s46	24s15	0s53	22s24	2s16	35s42	16s48	21s36	21s17	22s 1		n.a.

Julian Day Number = -120320.5, Delta T = 42h21m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'43, Lahiri = -73°08'43 Julian Calendar 1 Aug. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 June 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 36	0♌ 9'51	4♐50	4°R 7	13♍51	19♉50	26♊28	28°R44	14°R16	2°R27	5°R19	4°R 6	2♐25	26♐33	n.a.	S 1
M 2	20 10 33	1°10'39	16°37	2♌47	15° 1	20°23	26°41	28♉39	14♉14	2♒25	5♒18	4♐ 5	2°22	26°40	n.a.	M 2
T 3	20 14 29	2°11'29	28°24	1°27	16°11	20°55	26°52	28°34	14°12	2°24	5°17	4° 1	2°19	26°47	n.a.	T 3
W 4	20 18 26	3°12'20	10♉16	0° 8	17°21	21°28	27° 4	28°29	14° 9	2°22	5°16	3°55	2°16	26°53	n.a.	W 4
T 5	20 22 22	4°13'13	22°14	28♋53	18°30	22° 0	27°16	28°24	14° 7	2°20	5°15	3°47	2°12	27° 0	n.a.	T 5
F 6	20 26 19	5°14'07	4♒21	27°44	19°40	22°32	27°28	28°19	14° 5	2°19	5°13	3°36	2° 9	27° 7	n.a.	F 6
S 7	20 30 15	6°15'03	16°38	26°44	20°49	23° 4	27°40	28°14	14° 3	2°17	5°12	3°25	2° 6	27°13	n.a.	S 7
S 8	20 34 12	7°16'00	29° 5	25°54	21°58	23°36	27°51	28° 9	14° 0	2°15	5°11	3°12	2° 3	27°20	n.a.	S 8
M 9	20 38 8	8°16'59	11♓42	25°15	23° 7	24° 8	28° 3	28° 4	13°58	2°13	5°10	3° 1	2° 0	27°27	n.a.	M 9
T 10	20 42 5	9°17'59	24°31	24°47	24°16	24°39	28°14	27°59	13°56	2°12	5° 9	2°51	1°57	27°33	n.a.	T 10
W11	20 46 2	10°19'01	7♈31	24°32	25°25	25°11	28°26	27°55	13°54	2°10	5° 8	2°44	1°53	27°40	n.a.	W11
T 12	20 49 58	11°20'04	20°44	24°D27	26°34	25°42	28°37	27°50	13°52	2° 8	5° 7	2°40	1°50	27°47	n.a.	T 12
F 13	20 53 55	12°21'09	4♉12	24°34	27°42	26°13	28°48	27°45	13°50	2° 7	5° 5	2°38	1°47	27°53	n.a.	F 13
S 14	20 57 51	13°22'16	17°55	24°51	28°51	26°45	29° 0	27°40	13°48	2° 5	5° 4	2°D37	1°44	28° 0	n.a.	S 14
S 15	21 1 48	14°23'24	1♊55	25°17	29°59	27°16	29°11	27°36	13°46	2° 3	5° 3	2°R38	1°41	28° 7	n.a.	S 15
M16	21 5 44	15°24'34	16°12	25°52	1♎ 7	27°46	29°22	27°31	13°44	2° 2	5° 2	2°37	1°37	28°13	n.a.	M16
T 17	21 9 41	16°25'45	0♋45	26°35	2°15	28°17	29°33	27°26	13°42	2° 0	5° 1	2°34	1°34	28°20	n.a.	T 17
W18	21 13 37	17°26'58	15°30	27°24	3°23	28°48	29°44	27°22	13°40	1°58	5° 0	2°29	1°31	28°27	n.a.	W18
T 19	21 17 34	18°28'12	0♌20	28°19	4°30	29°18	29°54	27°17	13°38	1°57	4°59	2°21	1°28	28°33	n.a.	T 19
F 20	21 21 30	19°29'27	15° 8	29°20	5°38	29°48	0♋ 5	27°13	13°36	1°55	4°58	2°10	1°25	28°40	n.a.	F 20
S 21	21 25 27	20°30'43	29°44	0♌25	6°45	0♊18	0°16	27° 8	13°34	1°54	4°56	1°58	1°22	28°46	n.a.	S 21
S 22	21 29 24	21°32'00	14♍ 1	1°33	7°52	0°48	0°26	27° 4	13°32	1°52	4°55	1°45	1°18	28°53	n.a.	S 22
M23	21 33 20	22°33'17	27°54	2°45	8°59	1°18	0°37	27° 0	13°31	1°50	4°54	1°35	1°15	29° 0	n.a.	M23
T 24	21 37 17	23°34'36	11♎21	4° 1	10° 6	1°48	0°47	26°56	13°29	1°49	4°53	1°26	1°12	29° 6	n.a.	T 24
W25	21 41 13	24°35'55	24°20	5°18	11°12	2°17	0°57	26°51	13°27	1°47	4°52	1°20	1° 9	29°13	n.a.	W25
T 26	21 45 10	25°37'14	6♏55	6°38	12°18	2°46	1° 7	26°47	13°25	1°46	4°51	1°17	1° 6	29°20	n.a.	T 26
F 27	21 49 6	26°38'34	19°10	7°59	13°25	3°16	1°17	26°43	13°24	1°44	4°50	1°16	1° 2	29°26	n.a.	F 27
S 28	21 53 3	27°39'55	1♐10	9°22	14°30	3°44	1°27	26°40	13°22	1°43	4°49	1°16	0°59	29°33	n.a.	S 28
S 29	21 57 0	28°41'16	13° 1	10°47	15°36	4°13	1°37	26°36	13°21	1°41	4°48	1°16	0°56	29°40	n.a.	S 29
M30	22 0 56	29♌42'37	24♐49	12♌12	16♎41	4♊42	1♋47	26♉32	13♉19	1♒40	4♒47	1♐14	0♐53	29♐46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n44	21s41	0n 4	18n 5	1s47	5n 8	1s31	18n53	0n41	25n16	1n 9	23s44	2s46	24s15	0s53	22s24	2s16	35s42	16s48	21s36	21s17	22s 1		n.a.
M 2	20 30	22 22	1 7	18 41	1 29	4 37	1 35	19 3	0 42	25 16	1 9	23 45	2 46	24 15	0 53	22 25	2 16	35 42	16 48	21 36	21 16	22 0		n.a.
T 3	20 16	22 3	2 7	19 18	1 10	4 6	1 39	19 13	0 43	25 17	1 9	23 46	2 46	24 16	0 53	22 25	2 16	35 43	16 48	21 36	21 15	21 59		n.a.
W 4	20 2	20 45	3 1	19 55	0 50	3 35	1 43	19 23	0 44	25 17	1 9	23 47	2 46	24 16	0 53	22 26	2 16	35 43	16 48	21 35	21 15	21 59		n.a.
T 5	19 47	18 31	3 48	20 31	0 30	3 3	1 47	19 33	0 45	25 18	1 9	23 48	2 46	24 16	0 53	22 26	2 16	35 43	16 48	21 33	21 14	21 58		n.a.
F 6	19 32	15 28	4 25	21 5	0 10	2 32	1 50	19 42	0 46	25 18	1 10	23 50	2 46	24 16	0 53	22 27	2 16	35 44	16 48	21 31	21 13	21 58		n.a.
S 7	19 16	11 43	4 50	21 36	0n10	2 0	1 54	19 52	0 47	25 18	1 10	23 51	2 46	24 17	0 53	22 27	2 16	35 44	16 48	21 28	21 13	21 57		n.a.
S 8	19 1	7 26	5 2	22 4	0 28	1 29	1 58	20 1	0 49	25 19	1 10	23 52	2 46	24 17	0 53	22 27	2 16	35 44	16 48	21 26	21 12	21 56		n.a.
M 9	18 45	2 47	5 0	22 29	0 46	0 58	2 2	20 11	0 50	25 19	1 10	23 53	2 46	24 17	0 53	22 28	2 16	35 45	16 48	21 24	21 11	21 56		n.a.
T 10	18 28	2n 3	4 42	22 50	1 2	0 26	2 5	20 20	0 51	25 20	1 10	23 54	2 46	24 17	0 53	22 28	2 16	35 45	16 48	21 22	21 11	21 55		n.a.
W11	18 11	6 52	4 10	23 7	1 16	0s 5	2 9	20 29	0 52	25 20	1 10	23 55	2 46	24 17	0 53	22 29	2 16	35 45	16 48	21 20	21 10	21 54		n.a.
T 12	17 54	11 27	3 23	23 20	1 29	0 36	2 12	20 38	0 53	25 20	1 11	23 56	2 46	24 18	0 53	22 29	2 16	35 45	16 48	21 20	21 9	21 54		n.a.
F 13	17 36	15 34	2 25	23 30	1 40	1 8	2 16	20 46	0 54	25 21	1 11	23 57	2 46	24 18	0 53	22 29	2 16	35 46	16 48	21 19	21 9	21 53		n.a.
S 14	17 19	18 55	1 17	23 36	1 49	1 39	2 19	20 55	0 55	25 21	1 11	23 57	2 46	24 18	0 53	22 30	2 16	35 46	16 48	21 19	21 8	21 52		n.a.
S 15	17 0	21 14	0 4	23 39	1 57	2 10	2 23	21 4	0 57	25 21	1 11	23 58	2 45	24 18	0 53	22 30	2 16	35 46	16 48	21 19	21 7	21 51		n.a.
M16	16 42	22 15	1s12	23 39	2 4	2 41	2 26	21 12	0 58	25 21	1 12	23 59	2 45	24 18	0 53	22 30	2 16	35 46	16 48	21 19	21 7	21 51		n.a.
T 17	16 23	21 47	2 23	23 35	2 9	3 12	2 30	21 20	0 59	25 22	1 12	24 0	2 45	24 19	0 53	22 31	2 16	35 47	16 48	21 18	21 6	21 50		n.a.
W18	16 4	19 49	3 27	23 29	2 13	3 42	2 33	21 29	1 0	25 22	1 12	24 1	2 45	24 19	0 53	22 31	2 16	35 47	16 48	21 17	21 5	21 49		n.a.
T 19	15 45	16 32	4 16	23 21	2 16	4 13	2 36	21 37	1 2	25 22	1 12	24 2	2 45	24 19	0 53	22 32	2 16	35 47	16 48	21 16	21 5	21 49		n.a.
F 20	15 25	12 13	4 48	23 9	2 18	4 43	2 39	21 45	1 3	25 22	1 12	24 3	2 45	24 19	0 53	22 32	2 16	35 47	16 48	21 13	21 4	21 48		n.a.
S 21	15 5	7 14	5 1	22 56	2 19	5 14	2 42	21 52	1 4	25 23	1 13	24 4	2 45	24 19	0 53	22 32	2 16	35 48	16 47	21 11	21 3	21 47		n.a.
S 22	14 45	1 58	4 54	22 40	2 19	5 44	2 45	22 0	1 5	25 23	1 13	24 4	2 45	24 20	0 53	22 33	2 16	35 48	16 47	21 8	21 3	21 47		n.a.
M23	14 25	3s15	4 30	22 23	2 18	6 14	2 48	22 8	1 7	25 23	1 13	24 5	2 45	24 20	0 52	22 33	2 15	35 48	16 47	21 6	21 2	21 46		n.a.
T 24	14 4	8 9	3 52	22 3	2 17	6 43	2 51	22 15	1 8	25 23	1 13	24 6	2 45	24 20	0 52	22 33	2 15	35 48	16 47	21 4	21 1	21 45		n.a.
W25	13 43	12 31	3 2	21 42	2 15	7 13	2 54	22 23	1 9	25 23	1 14	24 7	2 45	24 20	0 52	22 34	2 15	35 48	16 47	21 3	21 1	21 44		n.a.
T 26	13 22	16 12	2 5	21 19	2 12	7 42	2 56	22 30	1 11	25 24	1 14	24 7	2 44	24 20	0 52	22 34	2 15	35 48	16 47	21 3	21 0	21 44		n.a.
F 27	13 0	19 4	1 4	20 54	2 9	8 11	2 59	22 37	1 12	25 24	1 14	24 8	2 44	24 20	0 52	22 34	2 15	35 49	16 47	21 2	20 59	21 43		n.a.
S 28	12 39	21 2	0 1	20 28	2 6	8 40	3 2	22 44	1 13	25 24	1 14	24 9	2 44	24 20	0 52	22 35	2 15	35 49	16 46	21 2	20 59	21 42		n.a.
S 29	12 17	22 2	1n 2	20 1	2 2	9 8	3 4	22 51	1 15	25 24	1 15	24 9	2 44	24 21	0 52	22 35	2 15	35 49	16 46	21 2	20 58	21 41		n.a.
M30	11n55	22s 3	2n 1	19n32	1n58	9s36	3s 6	22n58	1n16	25n24	1n15	24s10	2s44	24s21	0s52	22s35	2s15	35s49	16s46	21s 2	20s57	21s41		n.a.

Julian Day Number = -120289.5, Delta T = 42h21m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'39, Lahiri = -73°08'39 Julian Calendar 1 Sept. 5043 BCE == Greg. Calendar 23 July 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 53	0♍43'59	6♉38	13♌39	17♎46	5♊10	1♋56	26°R28	13°R18	1°R38	4°R46	1°R10	0♐50	29♐53	n.a.	T 1
W 2	22 8 49	1°45'21	18°33	15° 6	18°51	5°38	2° 6	26♉25	13♉16	1♒37	4♒45	1♐ 4	0°47	29°59	n.a.	W 2
T 3	22 12 46	2°46'43	0♒37	16°35	19°56	6° 6	2°15	26°21	13°15	1°36	4°44	0°54	0°43	0♉ 6	n.a.	T 3
F 4	22 16 42	3°48'06	12°54	18° 3	21° 0	6°34	2°25	26°18	13°14	1°34	4°43	0°42	0°40	0°13	n.a.	F 4
S 5	22 20 39	4°49'29	25°25	19°33	22° 4	7° 2	2°34	26°14	13°12	1°33	4°42	0°28	0°37	0°20	n.a.	S 5
S 6	22 24 35	5°50'52	8♓10	21° 2	23° 8	7°29	2°43	26°11	13°11	1°31	4°41	0°14	0°34	0°26	n.a.	S 6
M 7	22 28 32	6°52'16	21° 8	22°33	24°11	7°56	2°52	26° 8	13°10	1°30	4°40	0° 0	0°31	0°33	n.a.	M 7
T 8	22 32 29	7°53'40	4♈18	24° 3	25°14	8°23	3° 1	26° 5	13° 9	1°29	4°39	29♏49	0°28	0°40	n.a.	T 8
W 9	22 36 25	8°55'04	17°39	25°34	26°17	8°50	3° 9	26° 2	13° 8	1°27	4°38	29°40	0°24	0°46	n.a.	W 9
T 10	22 40 22	9°56'29	1♉ 9	27° 5	27°19	9°17	3°18	25°59	13° 7	1°26	4°37	29°34	0°21	0°53	n.a.	T 10
F 11	22 44 18	10°57'54	14°49	28°37	28°21	9°43	3°26	25°56	13° 6	1°25	4°36	29°32	0°18	1° 0	n.a.	F 11
S 12	22 48 15	11°59'20	28°36	0♍ 8	29°23	10° 9	3°35	25°54	13° 5	1°24	4°35	29°D31	0°15	1° 6	n.a.	S 12
S 13	22 52 11	13° 0'46	12♊33	1°40	0♏24	10°35	3°43	25°51	13° 4	1°23	4°34	29°R31	0°12	1°13	n.a.	S 13
M14	22 56 8	14° 2'12	26°38	3°13	1°25	11° 0	3°51	25°49	13° 3	1°21	4°34	29°31	0° 8	1°20	n.a.	M14
T 15	23 0 5	15° 3'39	10♋52	4°45	2°25	11°26	3°59	25°46	13° 2	1°20	4°33	29°28	0° 5	1°26	n.a.	T 15
W16	23 4 1	16° 5'06	25°11	6°18	3°25	11°51	4° 7	25°44	13° 1	1°19	4°32	29°23	0° 2	1°33	n.a.	W16
T 17	23 7 58	17° 6'33	9♌34	7°51	4°25	12°16	4°14	25°42	13° 1	1°18	4°31	29°16	29♏59	1°40	n.a.	T 17
F 18	23 11 54	18° 8'00	23°54	9°24	5°24	12°40	4°22	25°40	13° 0	1°17	4°30	29° 5	29°56	1°46	n.a.	F 18
S 19	23 15 51	19° 9'27	8♍ 7	10°57	6°23	13° 4	4°29	25°38	12°59	1°16	4°30	28°54	29°53	1°53	n.a.	S 19
S 20	23 19 48	20°10'54	22° 6	12°31	7°21	13°28	4°37	25°36	12°59	1°15	4°29	28°42	29°49	2° 0	n.a.	S 20
M21	23 23 44	21°12'21	5♎47	14° 5	8°18	13°52	4°44	25°34	12°58	1°14	4°28	28°31	29°46	2° 6	n.a.	M21
T 22	23 27 41	22°13'47	19° 6	15°39	9°16	14°15	4°51	25°33	12°58	1°13	4°27	28°22	29°43	2°13	n.a.	T 22
W23	23 31 37	23°15'13	2♏ 3	17°14	10°12	14°38	4°58	25°31	12°57	1°12	4°27	28°17	29°40	2°20	n.a.	W23
T 24	23 35 34	24°16'38	14°38	18°48	11° 8	15° 1	5° 4	25°30	12°57	1°11	4°26	28°13	29°37	2°26	n.a.	T 24
F 25	23 39 30	25°18'02	26°55	20°23	12° 4	15°24	5°11	25°28	12°57	1°10	4°25	28°D12	29°33	2°33	n.a.	F 25
S 26	23 43 27	26°19'26	8♐57	21°59	12°58	15°46	5°17	25°27	12°56	1°10	4°25	28°13	29°30	2°40	n.a.	S 26
S 27	23 47 24	27°20'49	20°50	23°35	13°52	16° 8	5°23	25°26	12°56	1° 9	4°24	28°13	29°27	2°46	n.a.	S 27
M28	23 51 20	28°22'12	2♉39	25°11	14°46	16°29	5°29	25°25	12°56	1° 8	4°23	28°R14	29°24	2°53	n.a.	M28
T 29	23 55 17	29°23'33	14°29	26°47	15°39	16°50	5°35	25°25	12°56	1° 7	4°23	28°12	29°21	3° 0	n.a.	T 29
W30	23 59 13	0♎24'53	26°26	28°24	16°31	17°11	5°41	25°24	12°D56	1° 7	4°22	28° 8	29°18	3° 6	n.a.	W30
T 31	0 3 10	1♎26'13	8♒34	0♎ 2	17♏22	17♊31	5♋47	25♉23	12♉56	1♒ 6	4♒22	28♏ 2	29♏14	3♉13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n33	21s 4	2n55	19n 2	1n53	10s 4	3s 8	23n 5	1n17	25n24	1n15	24s10	2s44	24s21	0s52	22s36	2s15	35s49	16s46	21s 1	20s57	21s40		n.a.
W 2	11 10	19 10	3 42	18 31	1 48	10 31	3 11	23 11	1 19	25 24	1 15	24 11	2 44	24 21	0 52	22 36	2 15	35 49	16 46	21 0	20 56	21 39		n.a.
T 3	10 47	16 24	4 20	17 59	1 43	10 59	3 13	23 18	1 20	25 24	1 16	24 12	2 43	24 21	0 52	22 36	2 15	35 49	16 46	20 58	20 55	21 38		n.a.
F 4	10 25	12 53	4 46	17 26	1 38	11 25	3 14	23 24	1 22	25 25	1 16	24 12	2 43	24 21	0 52	22 36	2 15	35 49	16 45	20 55	20 55	21 37		n.a.
S 5	10 2	8 45	4 59	16 52	1 32	11 52	3 16	23 31	1 23	25 25	1 16	24 13	2 43	24 21	0 52	22 37	2 15	35 49	16 45	20 52	20 54	21 37		n.a.
S 6	9 38	4 11	4 57	16 17	1 27	12 18	3 18	23 37	1 25	25 25	1 16	24 13	2 43	24 21	0 52	22 37	2 15	35 50	16 45	20 49	20 53	21 36		n.a.
M 7	9 15	0n39	4 40	15 41	1 21	12 44	3 20	23 43	1 26	25 25	1 17	24 14	2 43	24 21	0 52	22 37	2 15	35 50	16 45	20 46	20 53	21 35		n.a.
T 8	8 52	5 32	4 8	15 5	1 15	13 9	3 21	23 49	1 28	25 25	1 17	24 14	2 43	24 21	0 52	22 37	2 15	35 50	16 45	20 43	20 52	21 34		n.a.
W 9	8 28	10 14	3 22	14 27	1 9	13 34	3 22	23 55	1 29	25 25	1 17	24 14	2 42	24 22	0 52	22 38	2 15	35 50	16 44	20 42	20 51	21 33		n.a.
T 10	8 4	14 28	2 24	13 50	1 2	13 59	3 23	24 1	1 31	25 25	1 18	24 15	2 42	24 22	0 52	22 38	2 15	35 50	16 44	20 40	20 51	21 33		n.a.
F 11	7 40	18 0	1 17	13 11	0 56	14 23	3 25	24 6	1 32	25 25	1 18	24 15	2 42	24 22	0 52	22 38	2 15	35 50	16 44	20 40	20 50	21 32		n.a.
S 12	7 16	20 32	0 5	12 32	0 50	14 46	3 25	24 12	1 34	25 25	1 18	24 15	2 42	24 22	0 52	22 38	2 15	35 50	16 44	20 40	20 49	21 31		n.a.
S 13	6 52	21 51	1s 9	11 52	0 43	15 9	3 26	24 17	1 36	25 25	1 18	24 16	2 42	24 22	0 52	22 39	2 15	35 50	16 44	20 40	20 48	21 30		n.a.
M14	6 28	21 49	2 19	11 12	0 37	15 32	3 27	24 23	1 37	25 25	1 19	24 16	2 41	24 22	0 52	22 39	2 15	35 50	16 43	20 39	20 48	21 29		n.a.
T 15	6 3	20 23	3 21	10 32	0 30	15 54	3 27	24 28	1 39	25 25	1 19	24 16	2 41	24 22	0 52	22 39	2 15	35 50	16 43	20 39	20 47	21 29		n.a.
W16	5 39	17 39	4 10	9 51	0 24	16 16	3 28	24 33	1 41	25 25	1 19	24 16	2 41	24 22	0 52	22 39	2 15	35 50	16 43	20 38	20 46	21 28		n.a.
T 17	5 14	13 50	4 45	9 9	0 18	16 37	3 28	24 38	1 42	25 25	1 20	24 17	2 41	24 22	0 52	22 40	2 15	35 50	16 43	20 36	20 46	21 27		n.a.
F 18	4 50	9 14	5 1	8 27	0 11	16 58	3 28	24 43	1 44	25 25	1 20	24 17	2 41	24 22	0 52	22 40	2 15	35 50	16 42	20 34	20 45	21 26		n.a.
S 19	4 25	4 11	4 58	7 45	0 5	17 18	3 28	24 48	1 46	25 25	1 20	24 17	2 40	24 22	0 52	22 40	2 14	35 50	16 42	20 31	20 44	21 25		n.a.
S 20	4 0	1s 0	4 38	7 2	0s 2	17 38	3 27	24 53	1 47	25 25	1 20	24 17	2 40	24 22	0 52	22 40	2 14	35 50	16 42	20 29	20 44	21 24		n.a.
M21	3 35	6 2	4 1	6 19	0 8	17 57	3 27	24 58	1 49	25 25	1 21	24 17	2 40	24 22	0 52	22 40	2 14	35 50	16 41	20 26	20 43	21 24		n.a.
T 22	3 10	10 39	3 12	5 36	0 15	18 15	3 26	25 3	1 51	25 26	1 21	24 17	2 40	24 22	0 52	22 40	2 14	35 50	16 41	20 24	20 42	21 23		n.a.
W23	2 45	14 39	2 15	4 53	0 21	18 33	3 25	25 7	1 53	25 26	1 21	24 17	2 39	24 22	0 51	22 41	2 14	35 50	16 41	20 23	20 42	21 22		n.a.
T 24	2 20	17 52	1 12	4 9	0 27	18 51	3 24	25 12	1 55	25 26	1 22	24 17	2 39	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 41	20 22	20 41	21 21		n.a.
F 25	1 55	20 10	0 7	3 25	0 33	19 7	3 23	25 16	1 57	25 26	1 22	24 17	2 39	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 40	20 22	20 40	21 20		n.a.
S 26	1 30	21 31	0n57	2 41	0 39	19 24	3 22	25 21	1 58	25 26	1 22	24 17	2 39	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 40	20 22	20 39	21 19		n.a.
S 27	1 5	21 53	1 58	1 56	0 45	19 39	3 20	25 25	2 0	25 26	1 23	24 17	2 39	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 40	20 22	20 39	21 18		n.a.
M28	0 40	21 15	2 54	1 12	0 51	19 54	3 18	25 29	2 2	25 26	1 23	24 17	2 38	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 39	20 22	20 38	21 17		n.a.
T 29	0 15	19 41	3 42	0 27	0 56	20 8	3 16	25 33	2 4	25 26	1 23	24 17	2 38	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 39	20 22	20 37	21 17		n.a.
W30	0s10	17 15	4 21	0s17	1 2	20 22	3 14	25 37	2 6	25 26	1 24	24 17	2 38	24 22	0 51	22 41	2 14	35 49	16 39	20 21	20 37	21 16		n.a.
T 31	0s35	14s 2	4n49	1s 2	1s 7	20s35	3s11	25n41	2n 8	25n26	1n24	24s17	2s38	24s22	0s51	22s42	2s14	35s49	16s39	20s19	20s36	21s15		n.a.

Julian Day Number = -120259.5, Delta T = 42h21m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'35, Lahiri = -73°08'35 Julian Calendar 1 Oct. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 7 7	2♎27'31	20♒57	1♎40	18♏12	17♊51	5♋52	25°R23	12♑56	1°R 5	4°R21	27°R54	29♏11	3♑20	n.a.	F 1
S 2	0 11 3	3°28'49	3♓37	3°18	19° 2	18°11	5°57	25♑23	12°56	1♒ 5	4♒20	27♏45	29° 8	3°26	n.a.	S 2
S 3	0 15 0	4°30'05	16°36	4°57	19°51	18°30	6° 2	25°22	12°56	1° 4	4°20	27°35	29° 5	3°33	n.a.	S 3
M 4	0 18 56	5°31'21	29°53	6°36	20°38	18°49	6° 7	25°D22	12°56	1° 3	4°19	27°25	29° 2	3°40	n.a.	M 4
T 5	0 22 53	6°32'35	13♈26	8°15	21°25	19° 8	6°12	25°22	12°57	1° 3	4°19	27°17	28°59	3°47	n.a.	T 5
W 6	0 26 49	7°33'49	27°13	9°55	22°11	19°26	6°17	25°22	12°57	1° 2	4°19	27°11	28°55	3°53	n.a.	W 6
T 7	0 30 46	8°35'02	11♉10	11°36	22°56	19°43	6°21	25°23	12°57	1° 2	4°18	27° 7	28°52	4° 0	n.a.	T 7
F 8	0 34 43	9°36'14	25°14	13°17	23°40	20° 1	6°25	25°23	12°58	1° 2	4°18	27°D 6	28°49	4° 7	n.a.	F 8
S 9	0 38 39	10°37'25	9♊21	14°59	24°23	20°18	6°29	25°23	12°58	1° 1	4°17	27° 7	28°46	4°13	n.a.	S 9
S 10	0 42 36	11°38'36	23°30	16°41	25° 4	20°34	6°33	25°24	12°59	1° 1	4°17	27° 8	28°43	4°20	n.a.	S 10
M11	0 46 32	12°39'45	7♋38	18°23	25°45	20°50	6°37	25°25	12°59	1° 1	4°17	27°R 9	28°39	4°27	n.a.	M11
T 12	0 50 29	13°40'54	21°45	20° 6	26°24	21° 5	6°41	25°26	13° 0	1° 0	4°16	27° 9	28°36	4°33	n.a.	T 12
W13	0 54 26	14°42'02	5♌49	21°49	27° 2	21°20	6°44	25°27	13° 1	1° 0	4°16	27° 7	28°33	4°40	n.a.	W13
T 14	0 58 22	15°43'09	19°49	23°33	27°38	21°35	6°47	25°28	13° 1	1° 0	4°16	27° 3	28°30	4°47	n.a.	T 14
F 15	1 2 19	16°44'15	3♍41	25°17	28°14	21°49	6°50	25°29	13° 2	1° 0	4°15	26°57	28°27	4°53	n.a.	F 15
S 16	1 6 15	17°45'20	17°25	27° 1	28°47	22° 2	6°53	25°30	13° 3	1° 0	4°15	26°51	28°24	5° 0	n.a.	S 16
S 17	1 10 12	18°46'23	0♎56	28°45	29°20	22°15	6°56	25°31	13° 4	0°59	4°15	26°44	28°20	5° 7	n.a.	S 17
M18	1 14 8	19°47'25	14°14	0♏29	29°50	22°27	6°58	25°33	13° 5	0°59	4°15	26°37	28°17	5°13	n.a.	M18
T 19	1 18 5	20°48'26	27°15	2°13	0♐20	22°39	7° 0	25°35	13° 6	0°59	4°15	26°33	28°14	5°20	n.a.	T 19
W20	1 22 2	21°49'25	9♏59	3°57	0°47	22°51	7° 2	25°36	13° 7	0°D59	4°14	26°29	28°11	5°27	n.a.	W20
T 21	1 25 58	22°50'23	22°28	5°39	1°13	23° 1	7° 4	25°38	13° 8	0°59	4°14	26°D28	28° 8	5°33	n.a.	T 21
F 22	1 29 55	23°51'19	4♐41	7°22	1°37	23°11	7° 6	25°40	13° 9	0°59	4°14	26°28	28° 4	5°40	n.a.	F 22
S 23	1 33 51	24°52'14	16°43	9° 3	1°59	23°21	7° 7	25°42	13°10	0°59	4°14	26°30	28° 1	5°47	n.a.	S 23
S 24	1 37 48	25°53'06	28°36	10°42	2°19	23°30	7° 9	25°45	13°11	1° 0	4°14	26°32	27°58	5°53	n.a.	S 24
M25	1 41 45	26°53'57	10♑26	12°20	2°37	23°38	7°10	25°47	13°13	1° 0	4°14	26°33	27°55	6° 0	n.a.	M25
T 26	1 45 41	27°54'46	22°16	13°55	2°53	23°46	7°11	25°49	13°14	1° 0	4°D14	26°34	27°52	6° 7	n.a.	T 26
W27	1 49 38	28°55'33	4♒13	15°28	3° 6	23°53	7°12	25°52	13°15	1° 0	4°14	26°R34	27°49	6°13	n.a.	W27
T 28	1 53 34	29°56'18	16°20	16°57	3°18	23°59	7°12	25°54	13°17	1° 1	4°14	26°33	27°45	6°20	n.a.	T 28
F 29	1 57 31	0♏57'01	28°43	18°23	3°27	24° 5	7°13	25°57	13°18	1° 1	4°14	26°31	27°42	6°27	n.a.	F 29
S 30	2 1 27	1♏57'42	11♓25	19♏43	3♐34	24♊10	7°R13	26♑ 0	13♑20	1♒ 1	4♒14	26♏27	27♏39	6♑33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 0	10s10	5n 4	1s47	1s12	20s47	3s 9	25n45	2n10	25n26	1n24	24s17	2s37	24s22	0s51	22s42	2s14	35s48	16s38	20s18	20s35	21s14		n.a.
S 2	1 25	5 46	5 4	2 32	1 17	20 58	3 6	25 49	2 12	25 26	1 25	24 17	2 37	24 22	0 51	22 42	2 14	35 48	16 38	20 15	20 34	21 13		n.a.
S 3	1 50	1 1	4 49	3 16	1 22	21 9	3 2	25 53	2 14	25 26	1 25	24 17	2 37	24 22	0 51	22 42	2 14	35 48	16 38	20 13	20 34	21 12		n.a.
M 4	2 15	3n53	4 19	4 1	1 27	21 19	2 59	25 57	2 17	25 26	1 25	24 16	2 37	24 22	0 51	22 42	2 14	35 48	16 37	20 11	20 33	21 11		n.a.
T 5	2 40	8 43	3 33	4 45	1 31	21 29	2 55	26 1	2 19	25 27	1 26	24 16	2 36	24 22	0 51	22 42	2 13	35 48	16 37	20 9	20 32	21 10		n.a.
W 6	3 5	13 11	2 34	5 30	1 35	21 37	2 51	26 4	2 21	25 27	1 26	24 16	2 36	24 22	0 51	22 42	2 13	35 48	16 37	20 7	20 32	21 9		n.a.
T 7	3 30	16 59	1 25	6 14	1 39	21 45	2 47	26 8	2 23	25 27	1 26	24 15	2 36	24 21	0 51	22 42	2 13	35 47	16 36	20 7	20 31	21 8		n.a.
F 8	3 55	19 49	0 10	6 58	1 42	21 53	2 43	26 12	2 25	25 27	1 27	24 15	2 36	24 21	0 51	22 42	2 13	35 47	16 36	20 6	20 30	21 7		n.a.
S 9	4 20	21 27	1s 6	7 41	1 46	21 59	2 38	26 15	2 28	25 27	1 27	24 15	2 35	24 21	0 51	22 42	2 13	35 47	16 36	20 6	20 29	21 7		n.a.
S 10	4 44	21 42	2 18	8 24	1 48	22 5	2 33	26 19	2 30	25 27	1 27	24 14	2 35	24 21	0 51	22 42	2 13	35 47	16 35	20 7	20 29	21 6		n.a.
M11	5 9	20 35	3 22	9 7	1 51	22 10	2 28	26 22	2 32	25 27	1 28	24 14	2 35	24 21	0 51	22 42	2 13	35 47	16 35	20 7	20 28	21 5		n.a.
T 12	5 33	18 11	4 13	9 49	1 53	22 14	2 22	26 25	2 34	25 28	1 28	24 14	2 34	24 21	0 51	22 42	2 13	35 46	16 35	20 7	20 27	21 4		n.a.
W13	5 58	14 44	4 49	10 31	1 55	22 18	2 16	26 29	2 37	25 28	1 28	24 13	2 34	24 21	0 51	22 42	2 13	35 46	16 34	20 6	20 27	21 3		n.a.
T 14	6 22	10 28	5 7	11 12	1 56	22 20	2 10	26 32	2 39	25 28	1 29	24 13	2 34	24 21	0 51	22 42	2 13	35 46	16 34	20 6	20 26	21 2		n.a.
F 15	6 46	5 42	5 8	11 52	1 57	22 22	2 3	26 35	2 42	25 28	1 29	24 12	2 34	24 21	0 51	22 42	2 13	35 46	16 34	20 4	20 25	21 1		n.a.
S 16	7 10	0 41	4 50	12 32	1 57	22 23	1 57	26 39	2 44	25 28	1 30	24 12	2 33	24 21	0 51	22 42	2 13	35 45	16 33	20 3	20 24	21 0		n.a.
S 17	7 34	4s17	4 17	13 10	1 57	22 24	1 49	26 42	2 46	25 29	1 30	24 11	2 33	24 20	0 50	22 42	2 13	35 45	16 33	20 1	20 24	20 59		n.a.
M18	7 58	8 59	3 30	13 47	1 56	22 23	1 42	26 45	2 49	25 29	1 30	24 11	2 33	24 20	0 50	22 42	2 13	35 45	16 33	19 59	20 23	20 58		n.a.
T 19	8 22	13 10	2 33	14 23	1 54	22 22	1 34	26 48	2 51	25 29	1 31	24 10	2 33	24 20	0 50	22 42	2 12	35 44	16 32	19 58	20 22	20 57		n.a.
W20	8 45	16 39	1 29	14 58	1 52	22 20	1 26	26 52	2 54	25 29	1 31	24 10	2 32	24 20	0 50	22 42	2 12	35 44	16 32	19 58	20 21	20 56		n.a.
T 21	9 9	19 18	0 22	15 31	1 49	22 17	1 17	26 55	2 57	25 30	1 31	24 9	2 32	24 20	0 50	22 42	2 12	35 44	16 31	19 57	20 21	20 55		n.a.
F 22	9 32	20 59	0n45	16 3	1 46	22 14	1 8	26 58	2 59	25 30	1 32	24 8	2 32	24 20	0 50	22 42	2 12	35 43	16 31	19 57	20 20	20 54		n.a.
S 23	9 55	21 41	1 49	16 32	1 41	22 9	0 59	27 1	3 2	25 30	1 32	24 8	2 32	24 20	0 50	22 41	2 12	35 43	16 31	19 58	20 19	20 53		n.a.
S 24	10 18	21 22	2 47	17 0	1 36	22 4	0 50	27 4	3 4	25 30	1 32	24 7	2 31	24 19	0 50	22 41	2 12	35 43	16 30	19 58	20 18	20 52		n.a.
M25	10 40	20 7	3 38	17 26	1 30	21 58	0 40	27 7	3 7	25 31	1 33	24 6	2 31	24 19	0 50	22 41	2 12	35 43	16 30	19 58	20 18	20 51		n.a.
T 26	11 3	17 59	4 20	17 49	1 23	21 51	0 29	27 10	3 10	25 31	1 33	24 6	2 31	24 19	0 50	22 41	2 12	35 42	16 30	19 59	20 17	20 50		n.a.
W27	11 25	15 5	4 51	18 10	1 15	21 43	0 18	27 13	3 12	25 31	1 34	24 5	2 31	24 19	0 50	22 41	2 12	35 42	16 29	19 59	20 16	20 49		n.a.
T 28	11 47	11 30	5 10	18 28	1 6	21 34	0 7	27 16	3 15	25 32	1 34	24 4	2 30	24 19	0 50	22 41	2 12	35 41	16 29	19 58	20 16	20 48		n.a.
F 29	12 9	7 23	5 14	18 43	0 56	21 25	0n 4	27 20	3 18	25 32	1 34	24 3	2 30	24 18	0 50	22 41	2 12	35 41	16 29	19 58	20 15	20 47		n.a.
S 30	12s31	2s50	5n 4	18s56	0s45	21s15	0n16	27n23	3n21	25n32	1n35	24s 2	2s30	24s18	0s50	22s41	2s12	35s41	16s28	19s57	20s14	20s46		n.a.

Julian Day Number = -120228.5, Delta T = 42h21m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'30, Lahiri = -73°08'30 Julian Calendar 1 Nov. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 24	2♏58'20	24♓29	20♏59	3♐38	24♊15	7°R13	26♑ 3	13♑21	1♒ 2	4♒14	26°R24	27♏36	6♑40	n.a.	S 1
M 2	2 9 21	3°58'57	7♈56	22° 8	3°R41	24°18	7♋12	26° 6	13°23	1° 2	4°14	26♏20	27°33	6°47	n.a.	M 2
T 3	2 13 17	4°59'32	21°45	23°11	3°40	24°22	7°12	26° 9	13°25	1° 2	4°15	26°17	27°30	6°53	n.a.	T 3
W 4	2 17 14	6° 0'05	5♉53	24° 6	3°37	24°24	7°11	26°13	13°26	1° 3	4°15	26°15	27°26	7° 0	n.a.	W 4
T 5	2 21 10	7° 0'36	20°16	24°53	3°32	24°26	7°11	26°16	13°28	1° 3	4°15	26°D14	27°23	7° 7	n.a.	T 5
F 6	2 25 7	8° 1'06	4♊48	25°32	3°23	24°27	7°10	26°19	13°30	1° 4	4°15	26°14	27°20	7°13	n.a.	F 6
S 7	2 29 3	9° 1'33	19°24	26° 0	3°13	24°R27	7° 9	26°23	13°32	1° 5	4°15	26°15	27°17	7°20	n.a.	S 7
S 8	2 33 0	10° 1'59	3♋57	26°19	3° 0	24°26	7° 7	26°27	13°34	1° 5	4°16	26°16	27°14	7°27	n.a.	S 8
M 9	2 36 57	11° 2'23	18°23	26°R28	2°44	24°25	7° 6	26°30	13°35	1° 6	4°16	26°17	27°10	7°33	n.a.	M 9
T 10	2 40 53	12° 2'46	2♌39	26°26	2°26	24°23	7° 4	26°34	13°37	1° 7	4°16	26°18	27° 7	7°40	n.a.	T 10
W11	2 44 50	13° 3'06	16°42	26°15	2° 5	24°20	7° 2	26°38	13°39	1° 7	4°16	26°R18	27° 4	7°47	n.a.	W11
T 12	2 48 46	14° 3'25	0♍31	25°53	1°42	24°16	7° 0	26°42	13°41	1° 8	4°17	26°18	27° 1	7°54	n.a.	T 12
F 13	2 52 43	15° 3'42	14° 5	25°22	1°17	24°12	6°58	26°47	13°44	1° 9	4°17	26°17	26°58	8° 0	n.a.	F 13
S 14	2 56 39	16° 3'57	27°25	24°42	0°50	24° 7	6°55	26°51	13°46	1°10	4°17	26°16	26°55	8° 7	n.a.	S 14
S 15	3 0 36	17° 4'10	10♎31	23°55	0°20	24° 1	6°53	26°55	13°48	1°11	4°18	26°14	26°51	8°14	n.a.	S 15
M16	3 4 32	18° 4'22	23°24	23° 1	29♏49	23°54	6°50	27° 0	13°50	1°11	4°18	26°13	26°48	8°20	n.a.	M16
T 17	3 8 29	19° 4'31	6♏ 3	22° 3	29°17	23°47	6°47	27° 4	13°52	1°12	4°19	26°12	26°45	8°27	n.a.	T 17
W18	3 12 26	20° 4'39	18°30	21° 1	28°42	23°38	6°43	27° 9	13°55	1°13	4°19	26°12	26°42	8°34	n.a.	W18
T 19	3 16 22	21° 4'44	0♐45	19°57	28° 7	23°29	6°40	27°14	13°57	1°14	4°20	26°D12	26°39	8°40	n.a.	T 19
F 20	3 20 19	22° 4'47	12°51	18°53	27°30	23°19	6°37	27°18	13°59	1°15	4°20	26°12	26°36	8°47	n.a.	F 20
S 21	3 24 15	23° 4'48	24°48	17°50	26°53	23° 8	6°33	27°23	14° 2	1°16	4°21	26°12	26°32	8°54	n.a.	S 21
S 22	3 28 12	24° 4'46	6♑40	16°50	26°15	22°57	6°29	27°28	14° 4	1°17	4°21	26°13	26°29	9° 0	n.a.	S 22
M23	3 32 8	25° 4'42	18°30	15°54	25°37	22°45	6°25	27°33	14° 7	1°19	4°22	26°13	26°26	9° 7	n.a.	M23
T 24	3 36 5	26° 4'35	0♒20	15° 3	24°59	22°32	6°21	27°38	14° 9	1°20	4°22	26°R13	26°23	9°14	n.a.	T 24
W25	3 40 1	27° 4'26	12°16	14°17	24°21	22°18	6°16	27°44	14°12	1°21	4°23	26°13	26°20	9°20	n.a.	W25
T 26	3 43 58	28° 4'15	24°22	13°37	23°44	22° 4	6°12	27°49	14°14	1°22	4°24	26°D13	26°16	9°27	n.a.	T 26
F 27	3 47 55	29° 4'01	6♓41	13° 3	23° 7	21°49	6° 7	27°54	14°17	1°23	4°24	26°13	26°13	9°34	n.a.	F 27
S 28	3 51 51	0♐ 3'44	19°19	12°36	22°31	21°33	6° 2	28° 0	14°19	1°24	4°25	26°13	26°10	9°40	n.a.	S 28
S 29	3 55 48	1° 3'25	2♈20	12°16	21°56	21°17	5°57	28° 5	14°22	1°26	4°26	26°13	26° 7	9°47	n.a.	S 29
M30	3 59 44	2° 3'03	15°46	12° 3	21°23	20°59	5°52	28°11	14°25	1°27	4°26	26°14	26° 4	9°54	n.a.	M30
T 31	4 3 41	3♐ 2'39	29♈37	11♏56	20♏52	20♊42	5♋46	28♑17	14♑27	1♒28	4♒27	26♏15	26♏ 1	10♑ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s52	1n58	4n38	19s 5	0s33	21s 4	0n28	27n26	3n23	25n33	1n35	24s 2	2s30	24s18	0s50	22s40	2s12	35s40	16s28	19s56	20s13	20s45		n.a.
M 2	13 14	6 50	3 56	19 11	0 21	20 52	0 41	27 29	3 26	25 33	1 35	24 1	2 29	24 18	0 50	22 40	2 12	35 40	16 28	19 55	20 13	20 44		n.a.
T 3	13 35	11 29	2 59	19 14	0 7	20 39	0 54	27 31	3 29	25 33	1 36	24 0	2 29	24 18	0 50	22 40	2 11	35 40	16 27	19 55	20 12	20 43		n.a.
W 4	13 55	15 37	1 50	19 14	0n 8	20 25	1 7	27 34	3 32	25 34	1 36	23 59	2 29	24 17	0 50	22 40	2 11	35 39	16 27	19 54	20 11	20 42		n.a.
T 5	14 16	18 53	0 33	19 11	0 24	20 11	1 20	27 37	3 35	25 34	1 37	23 58	2 29	24 17	0 50	22 40	2 11	35 39	16 26	19 54	20 10	20 41		n.a.
F 6	14 36	20 58	0s47	19 4	0 40	19 56	1 34	27 40	3 38	25 35	1 37	23 57	2 28	24 17	0 50	22 40	2 11	35 38	16 26	19 54	20 10	20 40		n.a.
S 7	14 56	21 39	2 5	18 55	0 58	19 40	1 48	27 43	3 41	25 35	1 37	23 56	2 28	24 17	0 50	22 39	2 11	35 38	16 26	19 54	20 9	20 39		n.a.
S 8	15 16	20 52	3 14	18 42	1 15	19 24	2 2	27 46	3 43	25 36	1 38	23 55	2 28	24 17	0 50	22 39	2 11	35 38	16 25	19 54	20 8	20 38		n.a.
M 9	15 35	18 44	4 10	18 27	1 33	19 7	2 17	27 49	3 46	25 36	1 38	23 54	2 28	24 16	0 50	22 39	2 11	35 37	16 25	19 55	20 7	20 37		n.a.
T 10	15 55	15 27	4 50	18 9	1 51	18 49	2 31	27 52	3 49	25 36	1 38	23 53	2 28	24 16	0 50	22 39	2 11	35 37	16 25	19 55	20 7	20 36		n.a.
W11	16 14	11 21	5 12	17 49	2 9	18 30	2 46	27 54	3 52	25 37	1 39	23 52	2 27	24 16	0 50	22 38	2 11	35 36	16 24	19 55	20 6	20 35		n.a.
T 12	16 32	6 43	5 16	17 27	2 26	18 11	3 0	27 57	3 55	25 37	1 39	23 51	2 27	24 16	0 50	22 38	2 11	35 36	16 24	19 55	20 5	20 33		n.a.
F 13	16 51	1 49	5 2	17 3	2 43	17 52	3 15	28 0	3 58	25 38	1 39	23 50	2 27	24 15	0 50	22 38	2 11	35 35	16 24	19 55	20 4	20 32		n.a.
S 14	17 9	3s 4	4 31	16 39	2 58	17 32	3 30	28 3	4 1	25 38	1 40	23 49	2 27	24 15	0 49	22 38	2 11	35 35	16 23	19 54	20 4	20 31		n.a.
S 15	17 26	7 45	3 47	16 13	3 13	17 11	3 44	28 5	4 4	25 39	1 40	23 48	2 26	24 15	0 49	22 37	2 11	35 35	16 23	19 54	20 3	20 30		n.a.
M16	17 44	12 0	2 52	15 47	3 25	16 51	3 58	28 8	4 7	25 39	1 40	23 47	2 26	24 15	0 49	22 37	2 11	35 34	16 23	19 54	20 2	20 29		n.a.
T 17	18 1	15 39	1 50	15 21	3 36	16 30	4 13	28 10	4 10	25 40	1 41	23 46	2 26	24 14	0 49	22 37	2 11	35 34	16 22	19 53	20 1	20 28		n.a.
W18	18 18	18 32	0 43	14 56	3 45	16 9	4 26	28 13	4 12	25 40	1 41	23 45	2 26	24 14	0 49	22 37	2 10	35 33	16 22	19 53	20 1	20 27		n.a.
T 19	18 34	20 31	0n25	14 32	3 52	15 48	4 40	28 15	4 15	25 41	1 41	23 43	2 26	24 14	0 49	22 36	2 10	35 33	16 22	19 53	20 0	20 26		n.a.
F 20	18 50	21 31	1 31	14 10	3 57	15 27	4 53	28 17	4 18	25 41	1 42	23 42	2 25	24 13	0 49	22 36	2 10	35 32	16 21	19 53	19 59	20 25		n.a.
S 21	19 6	21 31	2 32	13 50	4 0	15 7	5 5	28 19	4 21	25 42	1 42	23 41	2 25	24 13	0 49	22 36	2 10	35 32	16 21	19 53	19 58	20 24		n.a.
S 22	19 22	20 33	3 27	13 32	4 1	14 46	5 17	28 22	4 24	25 42	1 42	23 40	2 25	24 13	0 49	22 35	2 10	35 31	16 20	19 53	19 57	20 23		n.a.
M23	19 37	18 41	4 12	13 17	3 59	14 26	5 28	28 24	4 26	25 43	1 43	23 39	2 25	24 13	0 49	22 35	2 10	35 31	16 20	19 54	19 57	20 21		n.a.
T 24	19 51	16 2	4 46	13 5	3 56	14 7	5 39	28 25	4 29	25 44	1 43	23 37	2 25	24 12	0 49	22 35	2 10	35 30	16 20	19 54	19 56	20 20		n.a.
W25	20 6	12 42	5 9	12 56	3 51	13 48	5 49	28 27	4 32	25 44	1 43	23 36	2 24	24 12	0 49	22 34	2 10	35 30	16 19	19 54	19 55	20 19		n.a.
T 26	20 20	8 49	5 18	12 50	3 45	13 29	5 59	28 29	4 34	25 45	1 44	23 35	2 24	24 12	0 49	22 34	2 10	35 29	16 19	19 54	19 54	20 18		n.a.
F 27	20 33	4 30	5 13	12 47	3 38	13 12	6 7	28 30	4 37	25 45	1 44	23 33	2 24	24 11	0 49	22 34	2 10	35 29	16 19	19 54	19 54	20 17		n.a.
S 28	20 47	0n 7	4 52	12 47	3 29	12 55	6 15	28 32	4 39	25 46	1 44	23 32	2 24	24 11	0 49	22 33	2 10	35 28	16 19	19 54	19 53	20 16		n.a.
S 29	20 59	4 52	4 17	12 50	3 20	12 40	6 22	28 33	4 41	25 46	1 45	23 31	2 24	24 11	0 49	22 33	2 10	35 28	16 18	19 54	19 52	20 15		n.a.
M30	21 12	9 33	3 27	12 55	3 9	12 25	6 28	28 34	4 44	25 47	1 45	23 29	2 23	24 10	0 49	22 33	2 10	35 27	16 18	19 54	19 51	20 14		n.a.
T 31	21s24	13n53	2n23	13s 3	2n58	12s12	6n33	28n35	4n46	25n47	1n45	23s28	2s23	24s10	0s49	22s32	2s10	35s27	16s18	19s54	19s51	20s12		n.a.

Julian Day Number = -120198.5, Delta T = 42h21m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'26, Lahiri = -73°08'26 Julian Calendar 1 Dec. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5043 BCE

The year -5042 astronomical counting style corresponds to year 5043 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 7 37	4♐ 2'12	13♉54	11°D55	20°R22	20°R24	5°R41	28♑22	14♑30	1♒30	4♒28	26♏15	25♏57	10♑ 7	n.a.	W 1
T 2	4 11 34	5° 1'43	28°32	12♏ 0	19♏54	20♊ 5	5♋35	28°28	14°33	1°31	4°29	26°R15	25°54	10°14	n.a.	T 2
F 3	4 15 30	6° 1'12	13♊26	12°12	19°29	19°45	5°30	28°34	14°36	1°33	4°29	26°15	25°51	10°21	n.a.	F 3
S 4	4 19 27	7° 0'38	28°27	12°28	19° 5	19°25	5°24	28°40	14°39	1°34	4°30	26°14	25°48	10°27	n.a.	S 4
S 5	4 23 23	8° 0'02	13♋26	12°50	18°44	19° 5	5°18	28°46	14°42	1°36	4°31	26°13	25°45	10°34	n.a.	S 5
M 6	4 27 20	8°59'24	28°17	13°16	18°25	18°44	5°12	28°52	14°44	1°37	4°32	26°11	25°42	10°41	n.a.	M 6
T 7	4 31 17	9°58'44	12♌51	13°48	18° 9	18°23	5° 5	28°58	14°47	1°39	4°33	26°10	25°38	10°47	n.a.	T 7
W 8	4 35 13	10°58'02	27° 5	14°23	17°55	18° 2	4°59	29° 5	14°50	1°40	4°34	26° 9	25°35	10°54	n.a.	W 8
T 9	4 39 10	11°57'18	10♍56	15° 3	17°43	17°40	4°53	29°11	14°53	1°42	4°34	26°D 8	25°32	11° 1	n.a.	T 9
F 10	4 43 6	12°56'32	24°25	15°46	17°35	17°18	4°46	29°17	14°56	1°43	4°35	26° 9	25°29	11° 7	n.a.	F 10
S 11	4 47 3	13°55'44	7♎33	16°33	17°28	16°55	4°39	29°24	14°59	1°45	4°36	26°10	25°26	11°14	n.a.	S 11
S 12	4 50 59	14°54'53	20°23	17°23	17°24	16°33	4°32	29°30	15° 2	1°47	4°37	26°11	25°22	11°21	n.a.	S 12
M13	4 54 56	15°54'01	2♏57	18°17	17°D23	16°10	4°26	29°37	15° 5	1°48	4°38	26°13	25°19	11°27	n.a.	M13
T 14	4 58 52	16°53'07	15°19	19°13	17°24	15°47	4°19	29°43	15° 8	1°50	4°39	26°14	25°16	11°34	n.a.	T 14
W15	5 2 49	17°52'10	27°29	20°12	17°27	15°24	4°12	29°50	15°12	1°52	4°40	26°R14	25°13	11°41	n.a.	W15
T 16	5 6 45	18°51'11	9♐32	21°14	17°33	15° 1	4° 4	29°57	15°15	1°53	4°41	26°13	25°10	11°47	n.a.	T 16
F 17	5 10 42	19°50'10	21°29	22°19	17°40	14°38	3°57	0♒ 3	15°18	1°55	4°42	26°11	25° 7	11°54	n.a.	F 17
S 18	5 14 38	20°49'07	3♑21	23°26	17°51	14°15	3°50	0°10	15°21	1°57	4°43	26° 8	25° 3	12° 1	n.a.	S 18
S 19	5 18 35	21°48'01	15°11	24°35	18° 3	13°53	3°43	0°17	15°24	1°59	4°44	26° 4	25° 0	12° 8	n.a.	S 19
M20	5 22 31	22°46'53	27° 2	25°46	18°17	13°30	3°35	0°24	15°27	2° 0	4°45	26° 0	24°57	12°14	n.a.	M20
T 21	5 26 28	23°45'43	8♒54	27° 0	18°33	13° 8	3°28	0°31	15°31	2° 2	4°46	25°55	24°54	12°21	n.a.	T 21
W22	5 30 25	24°44'30	20°51	28°15	18°51	12°46	3°20	0°38	15°34	2° 4	4°47	25°51	24°51	12°28	n.a.	W22
T 23	5 34 21	25°43'15	2♓57	29°32	19°11	12°24	3°13	0°45	15°37	2° 6	4°48	25°47	24°47	12°34	n.a.	T 23
F 24	5 38 18	26°41'57	15°15	0♐52	19°33	12° 2	3° 5	0°52	15°40	2° 8	4°49	25°45	24°44	12°41	n.a.	F 24
S 25	5 42 14	27°40'36	27°48	2°13	19°57	11°41	2°57	0°59	15°44	2°10	4°51	25°D45	24°41	12°48	n.a.	S 25
S 26	5 46 11	28°39'13	10♈43	3°36	20°22	11°21	2°50	1° 7	15°47	2°12	4°52	25°45	24°38	12°54	n.a.	S 26
M27	5 50 7	29°37'48	24° 1	5° 1	20°49	11° 1	2°42	1°14	15°50	2°14	4°53	25°47	24°35	13° 1	n.a.	M27
T 28	5 54 4	0♑36'20	7♉45	6°27	21°17	10°41	2°34	1°21	15°53	2°16	4°54	25°48	24°32	13° 8	n.a.	T 28
W29	5 58 0	1°34'50	21°58	7°56	21°47	10°22	2°27	1°28	15°57	2°18	4°55	25°R49	24°28	13°14	n.a.	W29
T 30	6 1 57	2°33'17	6♊35	9°25	22°19	10° 4	2°19	1°36	16° 0	2°20	4°56	25°49	24°25	13°21	n.a.	T 30
F 31	6 5 53	3♑31'42	21♊35	10♐57	22♏51	9♊46	2♋11	1♒43	16♑ 3	2♒22	4♒58	25♏47	24♏22	13♑28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	17n34	1n 8	13s14	2n47	12s 0	6n38	28n36	4n48	25n48	1n46	23s27	2s23	24s10	0s49	22s32	2s10	35s26	16s17	19s54	19s50	20s11		n.a.
T 2	21 47	20 14	0s13	13 26	2 36	11 48	6 42	28 36	4 50	25 48	1 46	23 25	2 23	24 9	0 49	22 32	2 10	35 26	16 17	19 54	19 49	20 10		n.a.
F 3	21 58	21 33	1 34	13 41	2 24	11 39	6 45	28 37	4 52	25 49	1 46	23 24	2 23	24 9	0 49	22 31	2 9	35 25	16 17	19 54	19 48	20 9		n.a.
S 4	22 8	21 20	2 49	13 58	2 12	11 30	6 47	28 37	4 54	25 49	1 46	23 22	2 22	24 9	0 49	22 31	2 9	35 25	16 16	19 54	19 47	20 8		n.a.
S 5	22 18	19 36	3 53	14 16	2 0	11 22	6 49	28 37	4 56	25 50	1 47	23 21	2 22	24 8	0 49	22 30	2 9	35 24	16 16	19 54	19 47	20 7		n.a.
M 6	22 28	16 34	4 40	14 35	1 48	11 16	6 50	28 37	4 58	25 50	1 47	23 19	2 22	24 8	0 49	22 30	2 9	35 24	16 16	19 53	19 46	20 6		n.a.
T 7	22 37	12 33	5 8	14 56	1 36	11 12	6 50	28 36	4 59	25 51	1 47	23 18	2 22	24 8	0 49	22 30	2 9	35 23	16 15	19 53	19 45	20 4		n.a.
W 8	22 46	7 55	5 17	15 18	1 24	11 8	6 50	28 36	5 1	25 51	1 47	23 16	2 22	24 7	0 49	22 29	2 9	35 23	16 15	19 53	19 44	20 3		n.a.
T 9	22 54	2 59	5 6	15 41	1 12	11 6	6 49	28 35	5 2	25 52	1 48	23 15	2 22	24 7	0 49	22 29	2 9	35 22	16 15	19 52	19 44	20 2		n.a.
F 10	23 2	1s58	4 39	16 5	1 1	11 4	6 48	28 34	5 3	25 52	1 48	23 13	2 22	24 7	0 49	22 28	2 9	35 22	16 15	19 53	19 43	20 1		n.a.
S 11	23 10	6 42	3 58	16 30	0 50	11 4	6 46	28 33	5 5	25 53	1 48	23 12	2 21	24 6	0 49	22 28	2 9	35 21	16 14	19 53	19 42	20 0		n.a.
S 12	23 17	11 3	3 6	16 55	0 39	11 6	6 44	28 32	5 6	25 53	1 48	23 10	2 21	24 6	0 49	22 28	2 9	35 21	16 14	19 53	19 41	19 58		n.a.
M13	23 23	14 49	2 5	17 21	0 28	11 8	6 41	28 30	5 6	25 54	1 49	23 9	2 21	24 5	0 49	22 27	2 9	35 20	16 14	19 53	19 40	19 57		n.a.
T 14	23 30	17 52	1 0	17 47	0 17	11 11	6 38	28 28	5 7	25 54	1 49	23 7	2 21	24 5	0 49	22 27	2 9	35 20	16 13	19 54	19 40	19 56		n.a.
W15	23 35	20 5	0n 7	18 13	0 7	11 16	6 34	28 26	5 8	25 55	1 49	23 6	2 21	24 5	0 49	22 26	2 9	35 19	16 13	19 54	19 39	19 55		n.a.
T 16	23 41	21 21	1 13	18 40	0s 3	11 21	6 30	28 24	5 8	25 55	1 49	23 4	2 21	24 4	0 49	22 26	2 9	35 19	16 13	19 54	19 38	19 54		n.a.
F 17	23 46	21 39	2 15	19 6	0 12	11 27	6 26	28 22	5 9	25 56	1 49	23 2	2 21	24 4	0 49	22 25	2 9	35 18	16 13	19 53	19 37	19 53		n.a.
S 18	23 50	20 57	3 10	19 33	0 22	11 34	6 21	28 19	5 9	25 56	1 50	23 1	2 20	24 3	0 49	22 25	2 9	35 18	16 12	19 52	19 36	19 51		n.a.
S 19	23 54	19 20	3 58	19 59	0 31	11 42	6 16	28 16	5 9	25 56	1 50	22 59	2 20	24 3	0 49	22 24	2 9	35 17	16 12	19 51	19 36	19 50		n.a.
M20	23 58	16 54	4 34	20 25	0 39	11 51	6 11	28 14	5 9	25 57	1 50	22 57	2 20	24 3	0 49	22 24	2 9	35 17	16 12	19 50	19 35	19 49		n.a.
T 21	24 1	13 46	5 0	20 51	0 47	12 1	6 6	28 10	5 9	25 57	1 50	22 56	2 20	24 2	0 49	22 23	2 9	35 16	16 12	19 49	19 34	19 48		n.a.
W22	24 3	10 4	5 12	21 16	0 55	12 11	6 1	28 7	5 9	25 58	1 50	22 54	2 20	24 2	0 49	22 23	2 9	35 16	16 11	19 48	19 33	19 46		n.a.
T 23	24 5	5 55	5 11	21 41	1 3	12 22	5 55	28 4	5 9	25 58	1 50	22 52	2 20	24 1	0 49	22 23	2 9	35 15	16 11	19 47	19 33	19 45		n.a.
F 24	24 7	1 28	4 55	22 5	1 10	12 34	5 49	28 0	5 8	25 58	1 50	22 50	2 20	24 1	0 49	22 22	2 9	35 15	16 11	19 47	19 32	19 44		n.a.
S 25	24 8	3n 9	4 26	22 29	1 17	12 46	5 43	27 57	5 8	25 59	1 51	22 49	2 20	24 1	0 49	22 22	2 8	35 14	16 11	19 47	19 31	19 43		n.a.
S 26	24 9	7 45	3 42	22 52	1 23	12 59	5 37	27 53	5 7	25 59	1 51	22 47	2 20	24 0	0 49	22 21	2 8	35 14	16 11	19 47	19 30	19 42		n.a.
M27	24 10	12 8	2 45	23 14	1 29	13 12	5 30	27 49	5 6	25 59	1 51	22 45	2 19	24 0	0 49	22 21	2 8	35 13	16 10	19 47	19 29	19 40		n.a.
T 28	24 10	16 3	1 37	23 36	1 34	13 26	5 24	27 45	5 5	25 59	1 51	22 43	2 19	23 59	0 49	22 20	2 8	35 13	16 10	19 48	19 29	19 39		n.a.
W29	24 9	19 9	0 21	23 56	1 39	13 40	5 17	27 41	5 4	26 0	1 51	22 42	2 19	23 59	0 49	22 20	2 8	35 12	16 10	19 48	19 28	19 38		n.a.
T 30	24 8	21 6	0s58	24 15	1 44	13 54	5 11	27 37	5 3	26 0	1 51	22 40	2 19	23 59	0 49	22 19	2 8	35 12	16 10	19 48	19 27	19 37		n.a.
F 31	24s 7	21n38	2s16	24s33	1s48	14s 9	5n 4	27n33	5n 2	26n 0	1n51	22s38	2s19	23s58	0s49	22s19	2s 8	35s11	16s10	19s47	19s26	19s35		n.a.

Julian Day Number = -120167.5, Delta T = 42h21m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'22, Lahiri = -73°08'22 Julian Calendar 1 Jan. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5043 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 50	4♉30'05	6♋47	12♐30	23♏26	9°R29	2°R 4	1♒51	16♉ 7	2♒24	4♒59	25°R43	24♏19	13♉35	n.a.	S 1
S 2	6 13 46	5°28'26	22° 3	14° 5	24° 1	9♊12	1♋56	1°58	16°10	2°26	5° 0	25♏38	24°16	13°41	n.a.	S 2
M 3	6 17 43	6°26'45	7♌13	15°41	24°38	8°56	1°48	2° 6	16°14	2°28	5° 1	25°32	24°13	13°48	n.a.	M 3
T 4	6 21 39	7°25'01	22° 5	17°20	25°15	8°41	1°41	2°13	16°17	2°30	5° 2	25°26	24° 9	13°55	n.a.	T 4
W 5	6 25 36	8°23'16	6♍34	18°59	25°55	8°26	1°33	2°21	16°20	2°32	5° 4	25°21	24° 6	14° 1	n.a.	W 5
T 6	6 29 32	9°21'29	20°36	20°41	26°35	8°12	1°25	2°28	16°24	2°34	5° 5	25°18	24° 3	14° 8	n.a.	T 6
F 7	6 33 29	10°19'41	4♎ 9	22°24	27°16	7°59	1°18	2°36	16°27	2°36	5° 6	25°16	24° 0	14°15	n.a.	F 7
S 8	6 37 25	11°17'50	17°16	24° 8	27°58	7°47	1°10	2°44	16°31	2°38	5° 7	25°D16	23°57	14°21	n.a.	S 8
S 9	6 41 22	12°15'58	0♏ 0	25°55	28°41	7°35	1° 3	2°51	16°34	2°40	5° 9	25°17	23°53	14°28	n.a.	S 9
M10	6 45 18	13°14'04	12°26	27°42	29°25	7°24	0°55	2°59	16°37	2°42	5°10	25°18	23°50	14°35	n.a.	M10
T 11	6 49 15	14°12'09	24°37	29°32	0♐10	7°14	0°48	3° 7	16°41	2°45	5°11	25°R19	23°47	14°41	n.a.	T 11
W12	6 53 12	15°10'12	6♐38	1♉23	0°56	7° 5	0°41	3°15	16°44	2°47	5°12	25°18	23°44	14°48	n.a.	W12
T 13	6 57 8	16° 8'13	18°32	3°16	1°43	6°57	0°34	3°22	16°48	2°49	5°14	25°15	23°41	14°55	n.a.	T 13
F 14	7 1 5	17° 6'12	0♉22	5°11	2°30	6°49	0°26	3°30	16°51	2°51	5°15	25°10	23°38	15° 2	n.a.	F 14
S 15	7 5 1	18° 4'09	12°12	7° 7	3°18	6°42	0°19	3°38	16°54	2°53	5°16	25° 3	23°34	15° 8	n.a.	S 15
S 16	7 8 58	19° 2'05	24° 2	9° 5	4° 7	6°36	0°12	3°46	16°58	2°56	5°18	24°54	23°31	15°15	n.a.	S 16
M17	7 12 54	19°59'59	5♒55	11° 4	4°57	6°31	0° 5	3°54	17° 1	2°58	5°19	24°43	23°28	15°22	n.a.	M17
T 18	7 16 51	20°57'51	17°52	13° 5	5°47	6°27	29♊59	4° 2	17° 5	3° 0	5°20	24°33	23°25	15°28	n.a.	T 18
W19	7 20 47	21°55'40	29°55	15° 8	6°38	6°23	29°52	4°10	17° 8	3° 2	5°22	24°23	23°22	15°35	n.a.	W19
T 20	7 24 44	22°53'28	12♓ 5	17°11	7°29	6°20	29°45	4°18	17°11	3° 4	5°23	24°14	23°19	15°42	n.a.	T 20
F 21	7 28 40	23°51'14	24°27	19°17	8°22	6°19	29°39	4°26	17°15	3° 7	5°24	24° 8	23°15	15°48	n.a.	F 21
S 22	7 32 37	24°48'58	7♈ 1	21°23	9°14	6°17	29°32	4°33	17°18	3° 9	5°26	24° 4	23°12	15°55	n.a.	S 22
S 23	7 36 33	25°46'40	19°53	23°30	10° 8	6°D17	29°26	4°41	17°22	3°11	5°27	24° 3	23° 9	16° 2	n.a.	S 23
M24	7 40 30	26°44'20	3♉ 5	25°39	11° 1	6°18	29°20	4°49	17°25	3°13	5°28	24°D 3	23° 6	16° 9	n.a.	M24
T 25	7 44 26	27°41'59	16°40	27°48	11°56	6°19	29°14	4°57	17°28	3°15	5°30	24°R 3	23° 3	16°15	n.a.	T 25
W26	7 48 23	28°39'35	0♊42	29°57	12°50	6°21	29° 8	5° 5	17°32	3°18	5°31	24° 3	22°59	16°22	n.a.	W26
T 27	7 52 19	29°37'10	15° 9	2♒ 7	13°46	6°24	29° 2	5°13	17°35	3°20	5°33	24° 2	22°56	16°29	n.a.	T 27
F 28	7 56 16	0♒34'42	29♊59	4♒17	14♐41	6♊27	28♊56	5♒21	17♉38	3♒22	5♒34	23♏58	22♏53	16♉35	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	20n35	3s24	24s50	1s52	14s24	4n57	27n29	5n 0	26n 0	1n51	22s36	2s19	23s58	0s49	22s18	2s 8	35s10	16s 9	19s46	19s25	19s34		n.a.
S 2	24 3	18 3	4 19	25 6	1 55	14 39	4 51	27 25	4 59	26 0	1 51	22 34	2 19	23 57	0 49	22 18	2 8	35 10	16 9	19 45	19 25	19 33		n.a.
M 3	24 0	14 17	4 54	25 20	1 58	14 55	4 44	27 21	4 57	26 1	1 51	22 33	2 19	23 57	0 49	22 17	2 8	35 9	16 9	19 43	19 24	19 32		n.a.
T 4	23 57	9 42	5 9	25 32	2 1	15 11	4 37	27 17	4 56	26 1	1 51	22 31	2 19	23 56	0 49	22 17	2 8	35 9	16 9	19 42	19 23	19 30		n.a.
W 5	23 53	4 41	5 4	25 44	2 2	15 27	4 30	27 13	4 54	26 1	1 51	22 29	2 19	23 56	0 49	22 16	2 8	35 8	16 9	19 41	19 22	19 29		n.a.
T 6	23 49	0s26	4 40	25 53	2 4	15 43	4 23	27 9	4 52	26 1	1 52	22 27	2 19	23 56	0 49	22 15	2 8	35 8	16 9	19 40	19 21	19 28		n.a.
F 7	23 45	5 22	4 2	26 1	2 5	15 59	4 16	27 5	4 51	26 1	1 52	22 25	2 19	23 55	0 49	22 15	2 8	35 7	16 8	19 40	19 20	19 26		n.a.
S 8	23 40	9 55	3 11	26 7	2 5	16 16	4 9	27 1	4 49	26 1	1 52	22 23	2 18	23 55	0 49	22 14	2 8	35 7	16 8	19 40	19 20	19 25		n.a.
S 9	23 35	13 52	2 13	26 11	2 5	16 32	4 2	26 57	4 47	26 1	1 52	22 21	2 18	23 54	0 49	22 14	2 8	35 6	16 8	19 40	19 19	19 24		n.a.
M10	23 29	17 8	1 9	26 13	2 4	16 49	3 55	26 53	4 45	26 1	1 52	22 19	2 18	23 54	0 49	22 13	2 8	35 6	16 8	19 40	19 18	19 23		n.a.
T 11	23 23	19 33	0 4	26 13	2 3	17 5	3 49	26 49	4 43	26 1	1 52	22 17	2 18	23 53	0 49	22 13	2 8	35 5	16 8	19 40	19 17	19 21		n.a.
W12	23 16	21 5	1n 1	26 10	2 1	17 21	3 42	26 45	4 41	26 1	1 52	22 16	2 18	23 53	0 49	22 12	2 8	35 5	16 8	19 40	19 16	19 20		n.a.
T 13	23 9	21 38	2 2	26 6	1 58	17 38	3 35	26 42	4 38	26 1	1 52	22 14	2 18	23 53	0 49	22 12	2 8	35 5	16 8	19 39	19 16	19 19		n.a.
F 14	23 2	21 13	2 57	25 59	1 55	17 54	3 28	26 38	4 36	26 1	1 52	22 12	2 18	23 52	0 49	22 11	2 8	35 4	16 7	19 38	19 15	19 17		n.a.
S 15	22 54	19 52	3 45	25 50	1 52	18 10	3 21	26 35	4 34	26 1	1 52	22 10	2 18	23 52	0 49	22 11	2 8	35 4	16 7	19 36	19 14	19 16		n.a.
S 16	22 46	17 39	4 22	25 38	1 47	18 26	3 14	26 31	4 32	26 1	1 51	22 8	2 18	23 51	0 49	22 10	2 8	35 3	16 7	19 34	19 13	19 15		n.a.
M17	22 37	14 42	4 49	25 24	1 43	18 42	3 7	26 28	4 29	26 1	1 51	22 6	2 18	23 51	0 49	22 10	2 8	35 3	16 7	19 31	19 12	19 14		n.a.
T 18	22 28	11 9	5 3	25 7	1 37	18 58	3 0	26 25	4 27	26 1	1 51	22 4	2 18	23 50	0 49	22 9	2 8	35 2	16 7	19 29	19 11	19 12		n.a.
W19	22 19	7 7	5 3	24 47	1 31	19 13	2 54	26 22	4 25	26 1	1 51	22 2	2 18	23 50	0 49	22 9	2 8	35 2	16 7	19 26	19 11	19 11		n.a.
T 20	22 9	2 47	4 50	24 25	1 25	19 29	2 47	26 19	4 22	26 1	1 51	22 0	2 18	23 49	0 49	22 8	2 8	35 1	16 7	19 24	19 10	19 10		n.a.
F 21	21 59	1n45	4 24	24 1	1 18	19 44	2 40	26 16	4 20	26 1	1 51	21 58	2 18	23 49	0 49	22 7	2 8	35 1	16 7	19 23	19 9	19 8		n.a.
S 22	21 49	6 17	3 44	23 34	1 10	19 59	2 34	26 14	4 17	26 1	1 51	21 56	2 18	23 49	0 49	22 7	2 8	35 0	16 7	19 22	19 8	19 7		n.a.
S 23	21 38	10 38	2 52	23 4	1 2	20 13	2 27	26 11	4 15	26 1	1 51	21 54	2 18	23 48	0 49	22 6	2 8	35 0	16 7	19 21	19 7	19 6		n.a.
M24	21 26	14 37	1 50	22 32	0 53	20 27	2 21	26 9	4 12	26 1	1 51	21 52	2 18	23 48	0 49	22 6	2 8	34 59	16 6	19 21	19 7	19 4		n.a.
T 25	21 15	17 57	0 39	21 57	0 44	20 41	2 14	26 7	4 10	26 1	1 51	21 50	2 18	23 47	0 49	22 5	2 8	34 59	16 6	19 21	19 6	19 3		n.a.
W26	21 3	20 20	0s35	21 21	0 35	20 55	2 8	26 5	4 7	26 0	1 51	21 48	2 18	23 47	0 49	22 5	2 8	34 59	16 6	19 21	19 5	19 2		n.a.
T 27	20 51	21 29	1 50	20 42	0 25	21 8	2 1	26 3	4 5	26 0	1 51	21 46	2 18	23 46	0 49	22 4	2 8	34 58	16 6	19 21	19 4	19 0		n.a.
F 28	20s38	21n11	2s59	20s 1	0s15	21s21	1n55	26n 1	4n 2	26n 0	1n50	21s44	2s18	23s46	0s49	22s 4	2s 8	34s58	16s 6	19s20	19s 3	18s59		n.a.

Julian Day Number = -120136.5, Delta T = 42h21m30s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'18, Lahiri = -73°08'18 Julian Calendar 1 Feb. 5042 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5043 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 13	1♒32'13	15♋ 7	6♒26	15♐38	6♊32	28°R51	5♒29	17♑42	3♒24	5♒35	23°R52	22♏50	16♑42	n.a.	S 1
S 2	8 4 9	2°29'43	0♌23	8°35	16°34	6°37	28♊46	5°37	17°45	3°27	5°37	23♏43	22°47	16°49	n.a.	S 2
M 3	8 8 6	3°27'11	15°36	10°43	17°31	6°42	28°40	5°46	17°48	3°29	5°38	23°33	22°44	16°55	n.a.	M 3
T 4	8 12 2	4°24'37	0♍36	12°50	18°29	6°49	28°35	5°54	17°52	3°31	5°39	23°23	22°40	17° 2	n.a.	T 4
W 5	8 15 59	5°22'03	15°15	14°55	19°27	6°56	28°30	6° 2	17°55	3°33	5°41	23°15	22°37	17° 9	n.a.	W 5
T 6	8 19 55	6°19'27	29°25	16°59	20°25	7° 4	28°25	6°10	17°58	3°36	5°42	23° 8	22°34	17°16	n.a.	T 6
F 7	8 23 52	7°16'49	13♎ 5	19° 1	21°24	7°12	28°21	6°18	18° 2	3°38	5°43	23° 4	22°31	17°22	n.a.	F 7
S 8	8 27 48	8°14'11	26°17	21° 1	22°23	7°21	28°16	6°26	18° 5	3°40	5°45	23° 2	22°28	17°29	n.a.	S 8
S 9	8 31 45	9°11'32	9♏ 3	22°58	23°22	7°31	28°12	6°34	18° 8	3°42	5°46	23°D 1	22°25	17°36	n.a.	S 9
M10	8 35 41	10° 8'52	21°27	24°53	24°22	7°41	28° 8	6°42	18°11	3°45	5°48	23°R 1	22°21	17°42	n.a.	M10
T 11	8 39 38	11° 6'11	3♐36	26°45	25°22	7°52	28° 4	6°50	18°15	3°47	5°49	23° 1	22°18	17°49	n.a.	T 11
W12	8 43 34	12° 3'29	15°33	28°35	26°22	8° 4	28° 0	6°58	18°18	3°49	5°50	22°59	22°15	17°56	n.a.	W12
T 13	8 47 31	13° 0'46	27°24	0♓22	27°23	8°16	27°56	7° 6	18°21	3°51	5°52	22°55	22°12	18° 2	n.a.	T 13
F 14	8 51 28	13°58'02	9♑13	2° 5	28°24	8°29	27°53	7°14	18°24	3°54	5°53	22°48	22° 9	18° 9	n.a.	F 14
S 15	8 55 24	14°55'18	21° 2	3°46	29°25	8°43	27°49	7°22	18°27	3°56	5°54	22°38	22° 5	18°16	n.a.	S 15
S 16	8 59 21	15°52'32	2♒55	5°24	0♑26	8°57	27°46	7°30	18°30	3°58	5°56	22°26	22° 2	18°23	n.a.	S 16
M17	9 3 17	16°49'45	14°54	6°59	1°28	9°12	27°43	7°38	18°33	4° 0	5°57	22°13	21°59	18°29	n.a.	M17
T 18	9 7 14	17°46'57	26°59	8°31	2°30	9°27	27°40	7°46	18°37	4° 2	5°58	21°59	21°56	18°36	n.a.	T 18
W19	9 11 10	18°44'08	9♓12	9°59	3°32	9°43	27°37	7°54	18°40	4° 5	6° 0	21°46	21°53	18°43	n.a.	W19
T 20	9 15 7	19°41'18	21°33	11°25	4°35	9°59	27°35	8° 2	18°43	4° 7	6° 1	21°35	21°50	18°49	n.a.	T 20
F 21	9 19 3	20°38'27	4♈ 5	12°47	5°38	10°16	27°33	8°10	18°46	4° 9	6° 2	21°27	21°46	18°56	n.a.	F 21
S 22	9 23 0	21°35'35	16°48	14° 6	6°41	10°33	27°30	8°17	18°49	4°11	6° 4	21°21	21°43	19° 3	n.a.	S 22
S 23	9 26 56	22°32'42	29°45	15°21	7°44	10°51	27°29	8°25	18°52	4°13	6° 5	21°18	21°40	19° 9	n.a.	S 23
M24	9 30 53	23°29'48	12♉58	16°33	8°47	11° 9	27°27	8°33	18°55	4°15	6° 6	21°17	21°37	19°16	n.a.	M24
T 25	9 34 50	24°26'53	26°30	17°42	9°51	11°28	27°25	8°41	18°58	4°18	6° 8	21°17	21°34	19°23	n.a.	T 25
W26	9 38 46	25°23'57	10♊22	18°48	10°55	11°48	27°24	8°49	19° 0	4°20	6° 9	21°17	21°30	19°30	n.a.	W26
T 27	9 42 43	26°21'00	24°36	19°49	11°59	12° 7	27°22	8°57	19° 3	4°22	6°10	21°15	21°27	19°36	n.a.	T 27
F 28	9 46 39	27°18'02	9♋11	20°48	13° 3	12°28	27°21	9° 5	19° 6	4°24	6°12	21°11	21°24	19°43	n.a.	F 28
S 29	9 50 36	28°15'03	24° 2	21°42	14° 7	12°48	27°21	9°12	19° 9	4°26	6°13	21° 4	21°21	19°50	n.a.	S 29
S 30	9 54 32	29°12'03	9♌ 3	22°33	15°12	13° 9	27°20	9°20	19°12	4°28	6°14	20°55	21°18	19°56	n.a.	S 30
M31	9 58 29	0♓ 9'02	24♌ 4	23♓20	16♑17	13♊31	27♊19	9♒28	19♑15	4♒30	6♒15	20♏44	21♏15	20♑ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s25	19n22	3s57	19s18	0s 4	21s34	1n49	25n59	4n 0	26n 0	1n50	21s42	2s18	23s46	0s49	22s 3	2s 8	34s57	16s 6	19s18	19s 2	18s58		n.a.
S 2	20 12	16 10	4 38	18 34	0n 6	21 46	1 43	25 58	3 57	26 0	1 50	21 40	2 18	23 45	0 49	22 3	2 8	34 57	16 6	19 16	19 2	18 56		n.a.
M 3	19 58	11 53	5 0	17 48	0 17	21 58	1 36	25 56	3 55	26 0	1 50	21 38	2 18	23 45	0 49	22 2	2 8	34 56	16 6	19 14	19 1	18 55		n.a.
T 4	19 44	6 56	5 0	17 2	0 28	22 9	1 30	25 55	3 52	25 59	1 50	21 35	2 18	23 44	0 49	22 1	2 8	34 56	16 6	19 11	19 0	18 54		n.a.
W 5	19 30	1 41	4 41	16 15	0 38	22 20	1 24	25 54	3 50	25 59	1 50	21 33	2 18	23 44	0 49	22 1	2 8	34 56	16 6	19 9	18 59	18 52		n.a.
T 6	19 15	3s29	4 5	15 27	0 49	22 30	1 18	25 52	3 47	25 59	1 50	21 31	2 18	23 43	0 49	22 0	2 8	34 55	16 6	19 7	18 58	18 51		n.a.
F 7	19 0	8 18	3 15	14 38	0 59	22 40	1 13	25 52	3 45	25 59	1 49	21 29	2 18	23 43	0 49	22 0	2 8	34 55	16 6	19 6	18 57	18 49		n.a.
S 8	18 45	12 34	2 17	13 50	1 9	22 50	1 7	25 51	3 42	25 59	1 49	21 27	2 18	23 42	0 49	21 59	2 8	34 54	16 6	19 5	18 57	18 48		n.a.
S 9	18 30	16 6	1 14	13 2	1 19	22 59	1 1	25 50	3 40	25 58	1 49	21 25	2 18	23 42	0 49	21 59	2 8	34 54	16 6	19 5	18 56	18 47		n.a.
M10	18 14	18 48	0 8	12 14	1 29	23 7	0 55	25 49	3 37	25 58	1 49	21 23	2 18	23 42	0 49	21 58	2 8	34 54	16 6	19 5	18 55	18 45		n.a.
T 11	17 58	20 36	0n56	11 27	1 38	23 15	0 50	25 49	3 35	25 58	1 49	21 21	2 18	23 41	0 49	21 58	2 8	34 53	16 6	19 5	18 54	18 44		n.a.
W12	17 42	21 26	1 56	10 40	1 46	23 23	0 44	25 48	3 32	25 58	1 49	21 19	2 18	23 41	0 49	21 57	2 8	34 53	16 6	19 5	18 53	18 43		n.a.
T 13	17 25	21 17	2 51	9 54	1 55	23 29	0 39	25 48	3 30	25 57	1 48	21 17	2 18	23 40	0 49	21 57	2 8	34 53	16 6	19 4	18 52	18 41		n.a.
F 14	17 8	20 12	3 39	9 9	2 2	23 36	0 34	25 48	3 27	25 57	1 48	21 15	2 18	23 40	0 49	21 56	2 8	34 52	16 6	19 2	18 52	18 40		n.a.
S 15	16 51	18 15	4 16	8 25	2 9	23 42	0 28	25 48	3 25	25 57	1 48	21 13	2 18	23 39	0 49	21 56	2 8	34 52	16 6	18 59	18 51	18 38		n.a.
S 16	16 33	15 31	4 43	7 43	2 16	23 47	0 23	25 47	3 22	25 57	1 48	21 11	2 18	23 39	0 49	21 55	2 8	34 51	16 6	18 56	18 50	18 37		n.a.
M17	16 16	12 7	4 58	7 2	2 21	23 51	0 18	25 47	3 20	25 56	1 48	21 9	2 18	23 39	0 49	21 55	2 8	34 51	16 6	18 53	18 49	18 36		n.a.
T 18	15 58	8 13	4 59	6 22	2 27	23 55	0 13	25 47	3 18	25 56	1 47	21 7	2 19	23 38	0 49	21 54	2 8	34 51	16 6	18 49	18 48	18 34		n.a.
W19	15 40	3 57	4 47	5 44	2 31	23 59	0 8	25 48	3 15	25 56	1 47	21 4	2 19	23 38	0 49	21 53	2 8	34 50	16 6	18 46	18 47	18 33		n.a.
T 20	15 21	0n32	4 21	5 7	2 35	24 2	0 3	25 48	3 13	25 56	1 47	21 2	2 19	23 37	0 49	21 53	2 8	34 50	16 6	18 43	18 46	18 31		n.a.
F 21	15 3	5 3	3 42	4 33	2 38	24 4	0s 1	25 48	3 10	25 55	1 47	21 0	2 19	23 37	0 49	21 52	2 8	34 50	16 6	18 40	18 46	18 30		n.a.
S 22	14 44	9 25	2 51	3 59	2 40	24 6	0 6	25 48	3 8	25 55	1 47	20 58	2 19	23 37	0 49	21 52	2 8	34 49	16 6	18 39	18 45	18 29		n.a.
S 23	14 25	13 27	1 51	3 28	2 42	24 7	0 11	25 49	3 6	25 55	1 46	20 56	2 19	23 36	0 49	21 51	2 8	34 49	16 7	18 38	18 44	18 27		n.a.
M24	14 6	16 54	0 44	2 59	2 43	24 7	0 15	25 49	3 3	25 55	1 46	20 54	2 19	23 36	0 49	21 51	2 8	34 49	16 7	18 38	18 43	18 26		n.a.
T 25	13 46	19 31	0s28	2 31	2 43	24 7	0 19	25 50	3 1	25 54	1 46	20 52	2 19	23 35	0 49	21 50	2 8	34 49	16 7	18 38	18 42	18 24		n.a.
W26	13 26	21 3	1 39	2 5	2 42	24 6	0 24	25 50	2 59	25 54	1 46	20 50	2 19	23 35	0 49	21 50	2 8	34 48	16 7	18 38	18 41	18 23		n.a.
T 27	13 7	21 17	2 46	1 42	2 41	24 4	0 28	25 51	2 57	25 54	1 45	20 48	2 19	23 35	0 49	21 49	2 8	34 48	16 7	18 37	18 40	18 21		n.a.
F 28	12 47	20 6	3 45	1 20	2 38	24 2	0 32	25 51	2 54	25 53	1 45	20 46	2 19	23 34	0 49	21 49	2 8	34 48	16 7	18 36	18 40	18 20		n.a.
S 29	12 26	17 33	4 29	1 1	2 35	23 59	0 36	25 52	2 52	25 53	1 45	20 44	2 19	23 34	0 49	21 48	2 8	34 47	16 7	18 34	18 39	18 19		n.a.
S 30	12 6	13 49	4 55	0 44	2 31	23 56	0 40	25 53	2 50	25 53	1 45	20 42	2 20	23 33	0 49	21 48	2 8	34 47	16 7	18 32	18 38	18 17		n.a.
M31	11s45	9n11	5s 0	0s30	2n27	23s52	0s44	25n53	2n48	25n53	1n44	20s40	2s20	23s33	0s49	21s47	2s 8	34s47	16s 7	18s29	18s37	18s16		n.a.

Julian Day Number = -120108.5, Delta T = 42h21m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'14, Lahiri = -73°08'14 Julian Calendar 1 March 5042 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 2 26	1♓ 6'01	8♍57	24♓ 3	17♉22	13♊53	27°R19	9♒35	19♉17	4♒32	6♒17	20°R34	21♏11	20♉10	n.a.	T 1
W 2	10 6 22	2° 2'59	23°31	24°42	18°27	14°15	27°D19	9°43	19°20	4°34	6°18	20♏24	21° 8	20°16	n.a.	W 2
T 3	10 10 19	2°59'58	7♎42	25°17	19°32	14°38	27♊19	9°51	19°23	4°36	6°19	20°16	21° 5	20°23	n.a.	T 3
F 4	10 14 15	3°56'55	21°24	25°48	20°38	15° 1	27°19	9°58	19°25	4°38	6°20	20°11	21° 2	20°30	n.a.	F 4
S 5	10 18 12	4°53'53	4♏39	26°14	21°43	15°25	27°19	10° 6	19°28	4°40	6°22	20° 9	20°59	20°37	n.a.	S 5
S 6	10 22 8	5°50'51	17°28	26°36	22°49	15°49	27°20	10°13	19°31	4°42	6°23	20°D 8	20°56	20°43	n.a.	S 6
M 7	10 26 5	6°47'48	29°55	26°54	23°55	16°13	27°21	10°21	19°33	4°44	6°24	20° 8	20°52	20°50	n.a.	M 7
T 8	10 30 1	7°44'46	12♐ 5	27° 7	25° 1	16°38	27°22	10°28	19°36	4°46	6°25	20°R 8	20°49	20°57	n.a.	T 8
W 9	10 33 58	8°41'44	24° 3	27°15	26° 8	17° 3	27°23	10°36	19°38	4°48	6°27	20° 7	20°46	21° 3	n.a.	W 9
T 10	10 37 55	9°38'41	5♑55	27°R19	27°14	17°28	27°24	10°43	19°41	4°50	6°28	20° 4	20°43	21°10	n.a.	T 10
F 11	10 41 51	10°35'39	17°45	27°19	28°21	17°54	27°25	10°51	19°43	4°52	6°29	19°58	20°40	21°17	n.a.	F 11
S 12	10 45 48	11°32'37	29°37	27°14	29°27	18°20	27°27	10°58	19°46	4°54	6°30	19°51	20°36	21°24	n.a.	S 12
S 13	10 49 44	12°29'35	11♒35	27° 4	0♒34	18°47	27°29	11° 5	19°48	4°56	6°31	19°41	20°33	21°30	n.a.	S 13
M14	10 53 41	13°26'33	23°41	26°51	1°41	19°14	27°31	11°12	19°50	4°58	6°32	19°29	20°30	21°37	n.a.	M14
T 15	10 57 38	14°23'31	5♓56	26°33	2°49	19°41	27°33	11°20	19°53	5° 0	6°33	19°18	20°27	21°44	n.a.	T 15
W16	11 1 34	15°20'29	18°22	26°12	3°56	20° 8	27°35	11°27	19°55	5° 1	6°35	19° 7	20°24	21°50	n.a.	W16
T 17	11 5 31	16°17'27	0♈59	25°47	5° 3	20°36	27°38	11°34	19°57	5° 3	6°36	18°57	20°21	21°57	n.a.	T 17
F 18	11 9 27	17°14'25	13°47	25°19	6°11	21° 4	27°41	11°41	19°59	5° 5	6°37	18°50	20°17	22° 4	n.a.	F 18
S 19	11 13 24	18°11'23	26°47	24°48	7°18	21°32	27°43	11°48	20° 1	5° 7	6°38	18°45	20°14	22°10	n.a.	S 19
S 20	11 17 20	19° 8'21	9♉58	24°15	8°26	22° 1	27°46	11°55	20° 3	5° 8	6°39	18°43	20°11	22°17	n.a.	S 20
M21	11 21 17	20° 5'19	23°22	23°40	9°34	22°30	27°50	12° 2	20° 6	5°10	6°40	18°D43	20° 8	22°24	n.a.	M21
T 22	11 25 14	21° 2'17	7♊ 0	23° 5	10°42	22°59	27°53	12° 9	20° 8	5°12	6°41	18°44	20° 5	22°31	n.a.	T 22
W23	11 29 10	21°59'15	20°52	22°28	11°50	23°29	27°57	12°16	20°10	5°14	6°42	18°R44	20° 2	22°37	n.a.	W23
T 24	11 33 7	22°56'13	4♋59	21°52	12°58	23°59	28° 0	12°23	20°12	5°15	6°43	18°44	19°58	22°44	n.a.	T 24
F 25	11 37 3	23°53'12	19°19	21°17	14° 7	24°29	28° 4	12°29	20°13	5°17	6°44	18°41	19°55	22°51	n.a.	F 25
S 26	11 41 0	24°50'10	3♌50	20°43	15°15	24°59	28° 8	12°36	20°15	5°18	6°45	18°37	19°52	22°57	n.a.	S 26
S 27	11 44 56	25°47'08	18°28	20°10	16°24	25°30	28°12	12°43	20°17	5°20	6°46	18°30	19°49	23° 4	n.a.	S 27
M28	11 48 53	26°44'07	3♍ 6	19°41	17°32	26° 1	28°17	12°49	20°19	5°22	6°47	18°23	19°46	23°11	n.a.	M28
T 29	11 52 50	27°41'05	17°37	19°14	18°41	26°32	28°21	12°56	20°21	5°23	6°48	18°15	19°42	23°18	n.a.	T 29
W30	11 56 46	28♓38'05	1♎55	18♓51	19♒50	27♊ 3	28♊26	13♒ 2	20♉22	5♒25	6♒49	18♏ 8	19♏39	23♉24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s25	4n 4	4s46	0s17	2n21	23s47	0s48	25n54	2n46	25n53	1n44	20s38	2s20	23s33	0s49	21s47	2s 8	34s47	16s 7	18s26	18s36	18s14		n.a.
W 2	11 4	1s12	4 13	0 7	2 15	23 42	0 51	25 54	2 43	25 52	1 44	20 36	2 20	23 32	0 49	21 46	2 9	34 46	16 7	18 23	18 35	18 13		n.a.
T 3	10 43	6 15	3 25	0n 0	2 7	23 36	0 55	25 55	2 41	25 52	1 44	20 34	2 20	23 32	0 49	21 46	2 9	34 46	16 8	18 21	18 34	18 11		n.a.
F 4	10 21	10 50	2 26	0 5	1 59	23 29	0 58	25 56	2 39	25 52	1 44	20 32	2 20	23 32	0 49	21 46	2 9	34 46	16 8	18 20	18 34	18 10		n.a.
S 5	10 0	14 44	1 21	0 8	1 50	23 22	1 1	25 56	2 37	25 52	1 43	20 30	2 20	23 31	0 49	21 45	2 9	34 46	16 8	18 19	18 33	18 9		n.a.
S 6	9 38	17 47	0 14	0 8	1 40	23 14	1 5	25 57	2 35	25 51	1 43	20 28	2 20	23 31	0 49	21 45	2 9	34 46	16 8	18 19	18 32	18 7		n.a.
M 7	9 17	19 54	0n52	0 5	1 30	23 5	1 8	25 58	2 33	25 51	1 43	20 26	2 20	23 30	0 49	21 44	2 9	34 45	16 8	18 19	18 31	18 6		n.a.
T 8	8 55	21 3	1 54	0 0	1 18	22 56	1 11	25 58	2 31	25 51	1 43	20 24	2 21	23 30	0 50	21 44	2 9	34 45	16 8	18 19	18 30	18 4		n.a.
W 9	8 33	21 12	2 50	0s 7	1 6	22 46	1 14	25 59	2 29	25 51	1 42	20 22	2 21	23 30	0 50	21 43	2 9	34 45	16 8	18 19	18 29	18 3		n.a.
T 10	8 11	20 24	3 38	0 17	0 53	22 36	1 17	25 59	2 27	25 50	1 42	20 20	2 21	23 29	0 50	21 43	2 9	34 45	16 9	18 18	18 28	18 1		n.a.
F 11	7 49	18 43	4 17	0 30	0 39	22 25	1 20	26 0	2 25	25 50	1 42	20 18	2 21	23 29	0 50	21 42	2 9	34 45	16 9	18 16	18 28	18 0		n.a.
S 12	7 27	16 13	4 44	0 45	0 25	22 13	1 22	26 0	2 22	25 50	1 42	20 16	2 21	23 29	0 50	21 42	2 9	34 44	16 9	18 14	18 27	17 58		n.a.
S 13	7 4	13 2	5 0	1 3	0 10	22 1	1 25	26 1	2 20	25 50	1 41	20 14	2 21	23 28	0 50	21 42	2 9	34 44	16 9	18 11	18 26	17 57		n.a.
M14	6 42	9 18	5 2	1 22	0s 5	21 48	1 27	26 1	2 18	25 50	1 41	20 12	2 21	23 28	0 50	21 41	2 9	34 44	16 9	18 8	18 25	17 55		n.a.
T 15	6 19	5 8	4 50	1 44	0 21	21 35	1 30	26 1	2 17	25 49	1 41	20 10	2 22	23 28	0 50	21 41	2 9	34 44	16 9	18 5	18 24	17 54		n.a.
W16	5 57	0 42	4 25	2 7	0 37	21 21	1 32	26 1	2 15	25 49	1 41	20 8	2 22	23 28	0 50	21 40	2 9	34 44	16 10	18 2	18 23	17 52		n.a.
T 17	5 34	3n50	3 46	2 32	0 53	21 6	1 34	26 2	2 13	25 49	1 40	20 6	2 22	23 27	0 50	21 40	2 9	34 44	16 10	17 59	18 22	17 51		n.a.
F 18	5 11	8 16	2 55	2 58	1 9	20 51	1 36	26 2	2 11	25 49	1 40	20 4	2 22	23 27	0 50	21 40	2 9	34 44	16 10	17 57	18 21	17 49		n.a.
S 19	4 48	12 24	1 55	3 25	1 25	20 35	1 38	26 2	2 9	25 49	1 40	20 2	2 22	23 27	0 50	21 39	2 9	34 44	16 10	17 56	18 21	17 48		n.a.
S 20	4 25	15 59	0 47	3 53	1 41	20 18	1 40	26 2	2 7	25 48	1 40	20 0	2 22	23 26	0 50	21 39	2 9	34 43	16 10	17 55	18 20	17 46		n.a.
M21	4 2	18 47	0s25	4 21	1 56	20 2	1 42	26 2	2 5	25 48	1 39	19 59	2 23	23 26	0 50	21 38	2 9	34 43	16 11	17 55	18 19	17 45		n.a.
T 22	3 39	20 33	1 36	4 49	2 11	19 44	1 43	26 1	2 3	25 48	1 39	19 57	2 23	23 26	0 50	21 38	2 9	34 43	16 11	17 55	18 18	17 43		n.a.
W23	3 16	21 7	2 43	5 17	2 25	19 26	1 45	26 1	2 1	25 48	1 39	19 55	2 23	23 26	0 50	21 38	2 10	34 43	16 11	17 55	18 17	17 42		n.a.
T 24	2 53	20 23	3 42	5 43	2 38	19 8	1 46	26 1	1 59	25 48	1 39	19 53	2 23	23 25	0 50	21 37	2 10	34 43	16 11	17 55	18 16	17 40		n.a.
F 25	2 30	18 19	4 27	6 9	2 50	18 49	1 48	26 0	1 57	25 47	1 38	19 51	2 23	23 25	0 50	21 37	2 10	34 43	16 12	17 55	18 15	17 39		n.a.
S 26	2 7	15 5	4 56	6 33	3 1	18 29	1 49	26 0	1 56	25 47	1 38	19 50	2 23	23 25	0 50	21 37	2 10	34 43	16 12	17 53	18 14	17 37		n.a.
S 27	1 43	10 54	5 6	6 55	3 11	18 9	1 50	25 59	1 54	25 47	1 38	19 48	2 24	23 25	0 50	21 36	2 10	34 43	16 12	17 51	18 14	17 36		n.a.
M28	1 20	6 5	4 56	7 15	3 20	17 48	1 51	25 58	1 52	25 47	1 38	19 46	2 24	23 24	0 50	21 36	2 10	34 43	16 12	17 49	18 13	17 34		n.a.
T 29	0 57	0 57	4 27	7 32	3 27	17 27	1 52	25 57	1 50	25 47	1 37	19 44	2 24	23 24	0 50	21 36	2 10	34 43	16 12	17 47	18 12	17 33		n.a.
W30	0s34	4s10	3s42	7s47	3s33	17s 6	1s53	25n56	1n48	25n47	1n37	19s43	2s24	23s24	0s50	21s35	2s10	34s43	16s13	17s45	18s11	17s31		n.a.

Julian Day Number = -120077.5, Delta T = 42h21m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'10, Lahiri = -73°08'10 Julian Calendar 1 Apr. 5042 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5042 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 43	29♓35'04	15♎53	18°R32	20♒59	27♊35	28♊31	13♒ 9	20♑24	5♒26	6♒50	18°R 2	19♏36	23♑31	n.a.	T 1
F 2	12 4 39	0♈32'05	29°28	18♓17	22° 8	28° 7	28°36	13°15	20°26	5°28	6°50	17♏59	19°33	23°38	n.a.	F 2
S 3	12 8 36	1°29'06	12♏40	18° 7	23°17	28°39	28°41	13°21	20°27	5°29	6°51	17°D57	19°30	23°44	n.a.	S 3
S 4	12 12 33	2°26'09	25°29	18° 2	24°27	29°11	28°46	13°27	20°29	5°30	6°52	17°57	19°27	23°51	n.a.	S 4
M 5	12 16 29	3°23'12	7♐57	18°D 2	25°36	29°44	28°51	13°34	20°30	5°32	6°53	17°59	19°23	23°58	n.a.	M 5
T 6	12 20 26	4°20'16	20° 9	18° 7	26°45	0♋16	28°57	13°40	20°32	5°33	6°54	18° 0	19°20	24° 5	n.a.	T 6
W 7	12 24 22	5°17'21	2♑10	18°18	27°55	0°49	29° 3	13°46	20°33	5°35	6°55	18°R 1	19°17	24°11	n.a.	W 7
T 8	12 28 19	6°14'28	14° 3	18°34	29° 5	1°22	29° 9	13°52	20°35	5°36	6°55	18° 1	19°14	24°18	n.a.	T 8
F 9	12 32 15	7°11'35	25°55	18°56	0♓15	1°56	29°15	13°58	20°36	5°37	6°56	17°59	19°11	24°25	n.a.	F 9
S 10	12 36 12	8° 8'43	7♒50	19°23	1°24	2°29	29°21	14° 4	20°37	5°38	6°57	17°55	19° 7	24°31	n.a.	S 10
S 11	12 40 9	9° 5'53	19°52	19°56	2°34	3° 3	29°27	14° 9	20°38	5°40	6°58	17°50	19° 4	24°38	n.a.	S 11
M12	12 44 5	10° 3'04	2♓ 4	20°34	3°44	3°37	29°33	14°15	20°40	5°41	6°58	17°44	19° 1	24°45	n.a.	M12
T 13	12 48 2	11° 0'15	14°28	21°18	4°55	4°12	29°40	14°21	20°41	5°42	6°59	17°38	18°58	24°52	n.a.	T 13
W14	12 51 58	11°57'28	27° 7	22° 7	6° 5	4°46	29°47	14°26	20°42	5°43	7° 0	17°32	18°55	24°58	n.a.	W14
T 15	12 55 55	12°54'42	10♈ 1	23° 1	7°15	5°21	29°54	14°32	20°43	5°44	7° 0	17°27	18°52	25° 5	n.a.	T 15
F 16	12 59 52	13°51'57	23° 9	24° 1	8°25	5°56	0♋ 1	14°37	20°44	5°45	7° 1	17°23	18°48	25°12	n.a.	F 16
S 17	13 3 48	14°49'13	6♉31	25° 6	9°36	6°31	0° 8	14°42	20°45	5°46	7° 2	17°21	18°45	25°18	n.a.	S 17
S 18	13 7 45	15°46'31	20° 5	26°16	10°46	7° 6	0°15	14°48	20°46	5°47	7° 2	17°D20	18°42	25°25	n.a.	S 18
M19	13 11 41	16°43'49	3♊50	27°31	11°57	7°41	0°22	14°53	20°47	5°48	7° 3	17°21	18°39	25°32	n.a.	M19
T 20	13 15 38	17°41'08	17°44	28°51	13° 8	8°17	0°30	14°58	20°47	5°49	7° 3	17°23	18°36	25°38	n.a.	T 20
W21	13 19 34	18°38'28	1♋47	0♈16	14°19	8°53	0°38	15° 3	20°48	5°50	7° 4	17°24	18°33	25°45	n.a.	W21
T 22	13 23 31	19°35'50	15°55	1°45	15°30	9°29	0°45	15° 8	20°49	5°51	7° 5	17°R25	18°29	25°52	n.a.	T 22
F 23	13 27 28	20°33'12	0♌ 9	3°19	16°40	10° 5	0°53	15°13	20°49	5°52	7° 5	17°25	18°26	25°59	n.a.	F 23
S 24	13 31 24	21°30'35	14°25	4°56	17°51	10°41	1° 1	15°18	20°50	5°53	7° 6	17°23	18°23	26° 5	n.a.	S 24
S 25	13 35 21	22°27'59	28°41	6°38	19° 3	11°18	1° 9	15°22	20°51	5°54	7° 6	17°21	18°20	26°12	n.a.	S 25
M26	13 39 17	23°25'24	12♍52	8°23	20°14	11°54	1°18	15°27	20°51	5°54	7° 6	17°18	18°17	26°19	n.a.	M26
T 27	13 43 14	24°22'51	26°56	10°11	21°25	12°31	1°26	15°32	20°52	5°55	7° 7	17°14	18°13	26°25	n.a.	T 27
W28	13 47 11	25°20'18	10♎47	12° 3	22°36	13° 8	1°35	15°36	20°52	5°56	7° 7	17°11	18°10	26°32	n.a.	W28
T 29	13 51 7	26°17'47	24°24	13°57	23°48	13°45	1°43	15°40	20°52	5°57	7° 8	17° 9	18° 7	26°39	n.a.	T 29
F 30	13 55 4	27°15'18	7♏43	15°53	24°59	14°23	1°52	15°45	20°53	5°57	7° 8	17° 8	18° 4	26°46	n.a.	F 30
S 31	13 59 0	28♈12'50	20♏44	17♈51	26♓11	15♋ 0	2♋ 1	15♒49	20♑53	5♒58	7♒ 8	17°D 8	18♏ 1	26♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s10	8s57	2s44	7s59	3s38	16s44	1s54	25n55	1n47	25n46	1n37	19s41	2s24	23s24	0s50	21s35	2s10	34s43	16s13	17s43	18s10	17s30		n.a.
F 2	0n13	13 9	1 38	8 8	3 41	16 21	1 55	25 54	1 45	25 46	1 37	19 39	2 25	23 23	0 50	21 35	2 10	34 43	16 13	17 42	18 9	17 28		n.a.
S 3	0 36	16 34	0 29	8 14	3 43	15 59	1 56	25 53	1 43	25 46	1 36	19 37	2 25	23 23	0 50	21 34	2 10	34 43	16 13	17 42	18 8	17 27		n.a.
S 4	1 0	19 3	0n41	8 17	3 44	15 35	1 56	25 51	1 41	25 46	1 36	19 36	2 25	23 23	0 51	21 34	2 10	34 43	16 14	17 42	18 7	17 25		n.a.
M 5	1 23	20 33	1 46	8 16	3 43	15 12	1 56	25 50	1 40	25 46	1 36	19 34	2 25	23 23	0 51	21 34	2 10	34 43	16 14	17 42	18 6	17 24		n.a.
T 6	1 46	21 2	2 46	8 13	3 41	14 47	1 57	25 48	1 38	25 46	1 36	19 33	2 25	23 23	0 51	21 33	2 10	34 43	16 14	17 43	18 6	17 22		n.a.
W 7	2 10	20 32	3 37	8 6	3 38	14 23	1 57	25 46	1 36	25 45	1 36	19 31	2 26	23 22	0 51	21 33	2 10	34 43	16 14	17 43	18 5	17 20		n.a.
T 8	2 33	19 8	4 18	7 55	3 34	13 58	1 57	25 44	1 34	25 45	1 35	19 29	2 26	23 22	0 51	21 33	2 10	34 43	16 15	17 43	18 4	17 19		n.a.
F 9	2 56	16 54	4 48	7 42	3 29	13 33	1 57	25 42	1 33	25 45	1 35	19 28	2 26	23 22	0 51	21 33	2 11	34 43	16 15	17 42	18 3	17 17		n.a.
S 10	3 20	13 57	5 5	7 25	3 23	13 7	1 57	25 40	1 31	25 45	1 35	19 26	2 26	23 22	0 51	21 32	2 11	34 43	16 15	17 41	18 2	17 16		n.a.
S 11	3 43	10 25	5 10	7 6	3 16	12 41	1 57	25 37	1 29	25 45	1 35	19 25	2 27	23 22	0 51	21 32	2 11	34 43	16 16	17 40	18 1	17 14		n.a.
M12	4 6	6 24	5 1	6 43	3 8	12 15	1 57	25 35	1 28	25 44	1 34	19 23	2 27	23 22	0 51	21 32	2 11	34 43	16 16	17 38	18 0	17 13		n.a.
T 13	4 29	2 3	4 37	6 17	3 0	11 48	1 57	25 32	1 26	25 44	1 34	19 22	2 27	23 22	0 51	21 32	2 11	34 43	16 16	17 36	17 59	17 11		n.a.
W14	4 52	2n28	4 0	5 49	2 50	11 21	1 56	25 29	1 24	25 44	1 34	19 20	2 27	23 21	0 51	21 31	2 11	34 43	16 16	17 35	17 58	17 10		n.a.
T 15	5 15	6 58	3 10	5 18	2 40	10 54	1 56	25 26	1 23	25 44	1 34	19 19	2 28	23 21	0 51	21 31	2 11	34 43	16 17	17 33	17 57	17 8		n.a.
F 16	5 38	11 14	2 8	4 44	2 30	10 26	1 56	25 23	1 21	25 44	1 34	19 17	2 28	23 21	0 51	21 31	2 11	34 43	16 17	17 32	17 57	17 6		n.a.
S 17	6 1	15 1	0 59	4 7	2 19	9 58	1 55	25 20	1 20	25 43	1 33	19 16	2 28	23 21	0 51	21 31	2 11	34 43	16 17	17 31	17 56	17 5		n.a.
S 18	6 23	18 4	0s15	3 28	2 7	9 30	1 54	25 16	1 18	25 43	1 33	19 15	2 28	23 21	0 51	21 31	2 11	34 43	16 18	17 31	17 55	17 3		n.a.
M19	6 46	20 6	1 29	2 46	1 56	9 2	1 54	25 12	1 16	25 43	1 33	19 13	2 29	23 21	0 51	21 30	2 11	34 44	16 18	17 32	17 54	17 2		n.a.
T 20	7 9	20 57	2 39	2 3	1 44	8 33	1 53	25 9	1 15	25 43	1 33	19 12	2 29	23 21	0 51	21 30	2 11	34 44	16 18	17 32	17 53	17 0		n.a.
W21	7 31	20 29	3 40	1 17	1 31	8 4	1 52	25 5	1 13	25 42	1 33	19 11	2 29	23 21	0 51	21 30	2 11	34 44	16 18	17 32	17 52	16 59		n.a.
T 22	7 53	18 45	4 28	0 29	1 19	7 35	1 51	25 0	1 12	25 42	1 32	19 9	2 29	23 21	0 51	21 30	2 11	34 44	16 19	17 33	17 51	16 57		n.a.
F 23	8 16	15 51	5 0	0n21	1 6	7 5	1 50	24 56	1 10	25 42	1 32	19 8	2 30	23 21	0 51	21 30	2 12	34 44	16 19	17 32	17 50	16 55		n.a.
S 24	8 38	12 1	5 13	1 12	0 54	6 36	1 49	24 52	1 9	25 42	1 32	19 7	2 30	23 21	0 51	21 30	2 12	34 44	16 19	17 32	17 49	16 54		n.a.
S 25	9 0	7 30	5 8	2 5	0 41	6 6	1 47	24 47	1 7	25 41	1 32	19 6	2 30	23 21	0 51	21 29	2 12	34 44	16 20	17 31	17 48	16 52		n.a.
M26	9 22	2 35	4 43	2 59	0 29	5 36	1 46	24 42	1 5	25 41	1 32	19 5	2 30	23 20	0 52	21 29	2 12	34 45	16 20	17 30	17 48	16 51		n.a.
T 27	9 44	2s25	4 2	3 54	0 17	5 6	1 45	24 37	1 4	25 41	1 31	19 3	2 31	23 20	0 52	21 29	2 12	34 45	16 20	17 30	17 47	16 49		n.a.
W28	10 5	7 15	3 7	4 50	0 5	4 36	1 43	24 32	1 2	25 41	1 31	19 2	2 31	23 20	0 52	21 29	2 12	34 45	16 21	17 29	17 46	16 47		n.a.
T 29	10 27	11 37	2 2	5 46	0n 7	4 5	1 42	24 26	1 1	25 40	1 31	19 1	2 31	23 20	0 52	21 29	2 12	34 45	16 21	17 28	17 45	16 46		n.a.
F 30	10 48	15 19	0 52	6 42	0 18	3 35	1 41	24 21	0 59	25 40	1 31	19 0	2 32	23 20	0 52	21 29	2 12	34 45	16 21	17 28	17 44	16 44		n.a.
S 31	11n 9	18s10	0n20	7n39	0n28	3s 4	1s39	24n15	0n58	25n40	1n31	18s59	2s32	23s20	0s52	21s29	2s12	34s45	16s22	17s28	17s43	16s43		n.a.

Julian Day Number = -120047.5, Delta T = 42h21m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'06, Lahiri = -73°08'06 Julian Calendar 1 May 5042 BCE == Greg. Calendar 22 March 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 2 57	29♈10'24	3♐26	19♈51	27♓22	15♋38	2♋10	15♒53	20♑53	5♒59	7♒ 9	17♏ 8	17♏58	26♑59	n.a.	S 1
M 2	14 6 53	0♉ 8'00	15°52	21°52	28°34	16°15	2°19	15°57	20°53	5°59	7° 9	17°10	17°54	27° 6	n.a.	M 2
T 3	14 10 50	1° 5'37	28° 3	23°54	29°46	16°53	2°28	16° 1	20°54	6° 0	7° 9	17°11	17°51	27°12	n.a.	T 3
W 4	14 14 47	2° 3'17	10♑ 4	25°56	0♈58	17°31	2°37	16° 5	20°54	6° 0	7°10	17°12	17°48	27°19	n.a.	W 4
T 5	14 18 43	3° 0'58	21°59	27°58	2°10	18° 9	2°47	16° 8	20°R54	6° 1	7°10	17°13	17°45	27°26	n.a.	T 5
F 6	14 22 40	3°58'41	3♒51	0♉ 1	3°22	18°48	2°56	16°12	20°54	6° 1	7°10	17°R13	17°42	27°33	n.a.	F 6
S 7	14 26 36	4°56'26	15°47	2° 3	4°34	19°26	3° 6	16°16	20°54	6° 1	7°10	17°13	17°38	27°39	n.a.	S 7
S 8	14 30 33	5°54'14	27°50	4° 5	5°46	20° 5	3°15	16°19	20°53	6° 2	7°10	17°12	17°35	27°46	n.a.	S 8
M 9	14 34 29	6°52'03	10♓ 4	6° 6	6°58	20°44	3°25	16°22	20°53	6° 2	7°11	17°11	17°32	27°53	n.a.	M 9
T 10	14 38 26	7°49'54	22°34	8° 7	8°10	21°23	3°35	16°26	20°53	6° 2	7°11	17°10	17°29	28° 0	n.a.	T 10
W11	14 42 22	8°47'47	5♈21	10° 6	9°23	22° 2	3°45	16°29	20°53	6° 3	7°11	17° 9	17°26	28° 6	n.a.	W11
T 12	14 46 19	9°45'42	18°28	12° 5	10°35	22°41	3°55	16°32	20°52	6° 3	7°11	17° 8	17°23	28°13	n.a.	T 12
F 13	14 50 16	10°43'39	1♉54	14° 2	11°48	23°20	4° 5	16°35	20°52	6° 3	7°11	17° 7	17°19	28°20	n.a.	F 13
S 14	14 54 12	11°41'38	15°39	15°58	13° 0	24° 0	4°15	16°38	20°52	6° 3	7°11	17°D 7	17°16	28°26	n.a.	S 14
S 15	14 58 9	12°39'39	29°39	17°53	14°13	24°39	4°26	16°40	20°51	6° 3	7°11	17° 7	17°13	28°33	n.a.	S 15
M16	15 2 5	13°37'42	13♊51	19°47	15°26	25°19	4°36	16°43	20°51	6° 3	7°R11	17° 8	17°10	28°40	n.a.	M16
T 17	15 6 2	14°35'47	28°10	21°40	16°38	25°59	4°47	16°46	20°50	6° 4	7°11	17° 8	17° 7	28°47	n.a.	T 17
W18	15 9 58	15°33'53	12♋33	23°31	17°51	26°39	4°57	16°48	20°50	6°R 4	7°11	17° 8	17° 4	28°53	n.a.	W18
T 19	15 13 55	16°32'01	26°55	25°21	19° 4	27°19	5° 8	16°50	20°49	6° 4	7°11	17° 8	17° 0	29° 0	n.a.	T 19
F 20	15 17 52	17°30'11	11♌13	27°10	20°17	27°59	5°19	16°53	20°48	6° 4	7°11	17° 8	16°57	29° 7	n.a.	F 20
S 21	15 21 48	18°28'23	25°23	28°58	21°30	28°40	5°30	16°55	20°47	6° 3	7°11	17° 8	16°54	29°13	n.a.	S 21
S 22	15 25 45	19°26'36	9♍24	0♊44	22°43	29°20	5°41	16°57	20°47	6° 3	7°11	17° 8	16°51	29°20	n.a.	S 22
M23	15 29 41	20°24'51	23°13	2°29	23°56	0♌ 1	5°52	16°59	20°46	6° 3	7°11	17° 8	16°48	29°27	n.a.	M23
T 24	15 33 38	21°23'07	6♎51	4°13	25° 9	0°41	6° 3	17° 0	20°45	6° 3	7°11	17° 9	16°44	29°34	n.a.	T 24
W25	15 37 34	22°21'26	20°16	5°55	26°23	1°22	6°14	17° 2	20°44	6° 3	7°10	17° 9	16°41	29°40	n.a.	W25
T 26	15 41 31	23°19'47	3♏27	7°37	27°36	2° 3	6°25	17° 4	20°43	6° 3	7°10	17°10	16°38	29°47	n.a.	T 26
F 27	15 45 27	24°18'09	16°25	9°17	28°49	2°44	6°37	17° 5	20°42	6° 2	7°10	17°R10	16°35	29°54	n.a.	F 27
S 28	15 49 24	25°16'34	29° 9	10°56	0♉ 3	3°25	6°48	17° 6	20°41	6° 2	7°10	17°10	16°32	0♒ 0	n.a.	S 28
S 29	15 53 20	26°15'01	11♐39	12°34	1°16	4° 7	6°59	17° 8	20°40	6° 2	7° 9	17° 9	16°29	0° 7	n.a.	S 29
M30	15 57 17	27♉13'31	23♐57	14♊10	2♉30	4♌48	7♋11	17♒ 9	20♑39	6♒ 1	7♒ 9	17♏ 8	16♏25	0♒14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	11n31	20s 2	1n29	8n35	0n38	2s33	1s37	24n 9	0n56	25n39	1n31	18s58	2s32	23s20	0s52	21s29	2s12	34s46	16s22	17s28	17s42	16s41		n.a.
M 2	11 51	20 52	2 32	9 30	0 48	2 2	1 36	24 3	0 55	25 39	1 30	18 57	2 32	23 20	0 52	21 29	2 12	34 46	16 22	17 28	17 41	16 39		n.a.
T 3	12 12	20 42	3 27	10 25	0 56	1 31	1 34	23 57	0 54	25 39	1 30	18 56	2 33	23 20	0 52	21 29	2 12	34 46	16 23	17 29	17 40	16 38		n.a.
W 4	12 33	19 34	4 13	11 19	1 5	1 0	1 32	23 50	0 52	25 38	1 30	18 55	2 33	23 20	0 52	21 29	2 13	34 46	16 23	17 29	17 39	16 36		n.a.
T 5	12 53	17 36	4 46	12 11	1 12	0 29	1 30	23 44	0 51	25 38	1 30	18 54	2 33	23 21	0 52	21 29	2 13	34 47	16 23	17 29	17 38	16 35		n.a.
F 6	13 13	14 53	5 8	13 3	1 19	0n 2	1 28	23 37	0 49	25 38	1 30	18 54	2 34	23 21	0 52	21 28	2 13	34 47	16 23	17 29	17 37	16 33		n.a.
S 7	13 34	11 34	5 16	13 52	1 25	0 33	1 26	23 30	0 48	25 37	1 29	18 53	2 34	23 21	0 52	21 28	2 13	34 47	16 24	17 29	17 37	16 31		n.a.
S 8	13 53	7 44	5 11	14 41	1 30	1 5	1 24	23 23	0 46	25 37	1 29	18 52	2 34	23 21	0 52	21 28	2 13	34 47	16 24	17 29	17 36	16 30		n.a.
M 9	14 13	3 32	4 52	15 27	1 35	1 36	1 22	23 15	0 45	25 36	1 29	18 51	2 34	23 21	0 52	21 28	2 13	34 48	16 24	17 29	17 35	16 28		n.a.
T 10	14 32	0n54	4 18	16 12	1 39	2 7	1 20	23 8	0 44	25 36	1 29	18 51	2 35	23 21	0 52	21 28	2 13	34 48	16 25	17 28	17 34	16 26		n.a.
W11	14 52	5 24	3 31	16 54	1 43	2 38	1 18	23 0	0 42	25 36	1 29	18 50	2 35	23 21	0 52	21 28	2 13	34 48	16 25	17 28	17 33	16 25		n.a.
T 12	15 11	9 47	2 32	17 35	1 45	3 10	1 16	22 52	0 41	25 35	1 29	18 49	2 35	23 21	0 52	21 28	2 13	34 48	16 25	17 28	17 32	16 23		n.a.
F 13	15 29	13 48	1 23	18 14	1 48	3 41	1 13	22 44	0 39	25 35	1 29	18 49	2 36	23 21	0 52	21 28	2 13	34 49	16 26	17 27	17 31	16 22		n.a.
S 14	15 48	17 9	0 8	18 51	1 49	4 12	1 11	22 35	0 38	25 34	1 28	18 48	2 36	23 21	0 52	21 29	2 13	34 49	16 26	17 27	17 30	16 20		n.a.
S 15	16 6	19 34	1s 9	19 26	1 50	4 43	1 9	22 27	0 37	25 34	1 28	18 47	2 36	23 21	0 52	21 29	2 13	34 49	16 26	17 27	17 29	16 18		n.a.
M16	16 24	20 47	2 23	19 59	1 51	5 14	1 6	22 18	0 35	25 33	1 28	18 47	2 37	23 21	0 52	21 29	2 13	34 50	16 27	17 28	17 28	16 17		n.a.
T 17	16 42	20 41	3 29	20 30	1 51	5 45	1 4	22 9	0 34	25 33	1 28	18 46	2 37	23 22	0 53	21 29	2 14	34 50	16 27	17 28	17 27	16 15		n.a.
W18	17 0	19 13	4 22	20 59	1 50	6 16	1 2	22 0	0 33	25 32	1 28	18 46	2 37	23 22	0 53	21 29	2 14	34 50	16 27	17 28	17 26	16 13		n.a.
T 19	17 17	16 32	4 58	21 26	1 49	6 47	0 59	21 50	0 31	25 31	1 28	18 45	2 38	23 22	0 53	21 29	2 14	34 51	16 28	17 28	17 25	16 12		n.a.
F 20	17 34	12 53	5 16	21 52	1 47	7 17	0 57	21 41	0 30	25 31	1 28	18 45	2 38	23 22	0 53	21 29	2 14	34 51	16 28	17 28	17 24	16 10		n.a.
S 21	17 51	8 32	5 14	22 15	1 45	7 48	0 54	21 31	0 29	25 30	1 27	18 45	2 38	23 22	0 53	21 29	2 14	34 51	16 28	17 28	17 24	16 8		n.a.
S 22	18 7	3 46	4 54	22 36	1 43	8 18	0 52	21 21	0 27	25 30	1 27	18 44	2 39	23 22	0 53	21 29	2 14	34 52	16 29	17 28	17 23	16 7		n.a.
M23	18 23	1s 8	4 17	22 55	1 40	8 48	0 49	21 11	0 26	25 29	1 27	18 44	2 39	23 23	0 53	21 29	2 14	34 52	16 29	17 28	17 22	16 5		n.a.
T 24	18 39	5 56	3 26	23 13	1 37	9 18	0 46	21 1	0 25	25 28	1 27	18 44	2 39	23 23	0 53	21 29	2 14	34 52	16 29	17 28	17 21	16 3		n.a.
W25	18 55	10 22	2 24	23 29	1 33	9 48	0 44	20 50	0 23	25 28	1 27	18 44	2 39	23 23	0 53	21 29	2 14	34 53	16 30	17 28	17 20	16 2		n.a.
T 26	19 10	14 13	1 15	23 43	1 29	10 18	0 41	20 40	0 22	25 27	1 27	18 43	2 40	23 23	0 53	21 30	2 14	34 53	16 30	17 28	17 19	16 0		n.a.
F 27	19 25	17 19	0 4	23 55	1 25	10 47	0 39	20 29	0 21	25 26	1 27	18 43	2 40	23 23	0 53	21 30	2 14	34 53	16 30	17 28	17 18	15 58		n.a.
S 28	19 40	19 30	1n 6	24 5	1 20	11 16	0 36	20 18	0 19	25 26	1 27	18 43	2 40	23 24	0 53	21 30	2 14	34 54	16 30	17 28	17 17	15 57		n.a.
S 29	19 54	20 42	2 12	24 14	1 15	11 45	0 33	20 6	0 18	25 25	1 26	18 43	2 41	23 24	0 53	21 30	2 15	34 54	16 31	17 28	17 16	15 55		n.a.
M30	20n 8	20s52	3n10	24n21	1n10	12n14	0s31	19n55	0n17	25n24	1n26	18s43	2s41	23s24	0s53	21s30	2s15	34s54	16s31	17s28	17s15	15s53		n.a.

Julian Day Number = -120016.5, Delta T = 42h21m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°15'02, Lahiri = -73°08'02 Julian Calendar 1 June 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 14	28♉12'02	6♊ 5	15♊46	3♉43	5♌30	7♋23	17♒10	20°R37	6°R 1	7°R 9	17°R 6	16♏22	0♒21	n.a.	T 1
W 2	16 5 10	29°10'36	18° 4	17°20	4°57	6°11	7°34	17°11	20♊36	6♒ 1	7♒ 9	17♏ 5	16°19	0°27	n.a.	W 2
T 3	16 9 7	0♊ 9'12	29°58	18°54	6°11	6°53	7°46	17°12	20°35	6° 0	7° 8	17° 3	16°16	0°34	n.a.	T 3
F 4	16 13 3	1° 7'51	11♒50	20°26	7°25	7°35	7°58	17°12	20°34	6° 0	7° 8	17° 2	16°13	0°41	n.a.	F 4
S 5	16 17 0	2° 6'32	23°44	21°57	8°38	8°17	8°10	17°13	20°32	5°59	7° 7	17° 1	16°10	0°47	n.a.	S 5
S 6	16 20 56	3° 5'16	5♓45	23°26	9°52	8°59	8°21	17°13	20°31	5°59	7° 7	17°D 1	16° 6	0°54	n.a.	S 6
M 7	16 24 53	4° 4'02	17°58	24°55	11° 6	9°41	8°33	17°14	20°29	5°58	7° 7	17° 1	16° 3	1° 1	n.a.	M 7
T 8	16 28 49	5° 2'51	0♈26	26°23	12°20	10°23	8°46	17°14	20°28	5°57	7° 6	17° 2	16° 0	1° 8	n.a.	T 8
W 9	16 32 46	6° 1'42	13°14	27°49	13°34	11° 5	8°58	17°14	20°26	5°57	7° 6	17° 4	15°57	1°14	n.a.	W 9
T 10	16 36 42	7° 0'36	26°26	29°14	14°49	11°48	9°10	17°R14	20°25	5°56	7° 5	17° 5	15°54	1°21	n.a.	T 10
F 11	16 40 39	7°59'32	10♉ 1	0♋38	16° 3	12°30	9°22	17°14	20°23	5°55	7° 5	17° 6	15°50	1°28	n.a.	F 11
S 12	16 44 35	8°58'31	24° 1	2° 1	17°17	13°13	9°34	17°14	20°21	5°55	7° 4	17°R 6	15°47	1°35	n.a.	S 12
S 13	16 48 32	9°57'32	8♊23	3°22	18°31	13°55	9°47	17°13	20°20	5°54	7° 4	17° 5	15°44	1°41	n.a.	S 13
M14	16 52 29	10°56'36	23° 1	4°42	19°46	14°38	9°59	17°13	20°18	5°53	7° 3	17° 3	15°41	1°48	n.a.	M14
T 15	16 56 25	11°55'42	7♋49	6° 1	21° 0	15°21	10°11	17°12	20°16	5°52	7° 3	16°59	15°38	1°55	n.a.	T 15
W16	17 0 22	12°54'50	22°39	7°18	22°14	16° 4	10°24	17°12	20°14	5°51	7° 2	16°56	15°35	2° 1	n.a.	W16
T 17	17 4 18	13°54'00	7♌23	8°34	23°29	16°47	10°36	17°11	20°13	5°50	7° 1	16°52	15°31	2° 8	n.a.	T 17
F 18	17 8 15	14°53'12	21°55	9°48	24°43	17°30	10°49	17°10	20°11	5°49	7° 1	16°50	15°28	2°15	n.a.	F 18
S 19	17 12 11	15°52'26	6♍10	11° 0	25°58	18°13	11° 2	17° 9	20° 9	5°49	7° 0	16°48	15°25	2°22	n.a.	S 19
S 20	17 16 8	16°51'42	20° 7	12°11	27°13	18°57	11°14	17° 8	20° 7	5°48	6°59	16°D48	15°22	2°28	n.a.	S 20
M21	17 20 4	17°51'00	3♎46	13°20	28°27	19°40	11°27	17° 7	20° 5	5°47	6°59	16°49	15°19	2°35	n.a.	M21
T 22	17 24 1	18°50'20	17° 6	14°26	29°42	20°24	11°40	17° 5	20° 3	5°46	6°58	16°50	15°15	2°42	n.a.	T 22
W23	17 27 57	19°49'42	0♏ 9	15°31	0♊57	21° 7	11°52	17° 4	20° 1	5°44	6°57	16°52	15°12	2°48	n.a.	W23
T 24	17 31 54	20°49'06	12°59	16°33	2°11	21°51	12° 5	17° 2	19°59	5°43	6°57	16°R53	15° 9	2°55	n.a.	T 24
F 25	17 35 50	21°48'33	25°36	17°33	3°26	22°35	12°18	17° 1	19°57	5°42	6°56	16°52	15° 6	3° 2	n.a.	F 25
S 26	17 39 47	22°48'01	8♐ 2	18°30	4°41	23°18	12°31	16°59	19°55	5°41	6°55	16°50	15° 3	3° 9	n.a.	S 26
S 27	17 43 43	23°47'32	20°18	19°24	5°56	24° 2	12°44	16°57	19°53	5°40	6°54	16°46	15° 0	3°15	n.a.	S 27
M28	17 47 40	24°47'06	2♑27	20°15	7°11	24°46	12°57	16°55	19°51	5°39	6°53	16°41	14°56	3°22	n.a.	M28
T 29	17 51 37	25°46'41	14°28	21° 2	8°26	25°30	13°10	16°53	19°48	5°38	6°53	16°34	14°53	3°29	n.a.	T 29
W30	17 55 33	26°46'19	26°24	21°46	9°41	26°14	13°23	16°51	19°46	5°36	6°52	16°26	14°50	3°36	n.a.	W30
T 31	17 59 30	27♊45'59	8♒17	22♋25	10♊56	26♌58	13♋36	16♒48	19♑44	5♒35	6♒51	16♏18	14♏47	3♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n21	20s 3	3n59	24n27	1n 5	12n42	0s28	19n43	0n16	25n23	1n26	18s43	2s41	23s24	0s53	21s30	2s15	34s55	16s31	17s27	17s14	15s52		n.a.
W 2	20 35	18 20	4 37	24 31	0 59	13 10	0 25	19 32	0 14	25 23	1 26	18 43	2 42	23 24	0 53	21 31	2 15	34 55	16 32	17 27	17 13	15 50		n.a.
T 3	20 48	15 51	5 2	24 34	0 53	13 38	0 23	19 20	0 13	25 22	1 26	18 43	2 42	23 25	0 53	21 31	2 15	34 56	16 32	17 26	17 12	15 48		n.a.
F 4	21 0	12 44	5 15	24 35	0 47	14 5	0 20	19 8	0 12	25 21	1 26	18 43	2 42	23 25	0 53	21 31	2 15	34 56	16 32	17 26	17 11	15 47		n.a.
S 5	21 13	9 5	5 14	24 35	0 40	14 32	0 17	18 55	0 11	25 20	1 26	18 43	2 43	23 25	0 53	21 31	2 15	34 56	16 33	17 26	17 10	15 45		n.a.
S 6	21 24	5 3	4 59	24 33	0 33	14 59	0 14	18 43	0 10	25 19	1 26	18 43	2 43	23 25	0 53	21 31	2 15	34 57	16 33	17 26	17 9	15 43		n.a.
M 7	21 36	0 45	4 31	24 30	0 26	15 26	0 12	18 30	0 8	25 18	1 26	18 44	2 43	23 26	0 53	21 32	2 15	34 57	16 33	17 26	17 9	15 42		n.a.
T 8	21 47	3n40	3 50	24 26	0 19	15 52	0 9	18 17	0 7	25 17	1 26	18 44	2 44	23 26	0 53	21 32	2 15	34 58	16 33	17 26	17 8	15 40		n.a.
W 9	21 58	8 4	2 56	24 21	0 12	16 17	0 6	18 4	0 6	25 17	1 26	18 44	2 44	23 26	0 53	21 32	2 15	34 58	16 34	17 26	17 7	15 38		n.a.
T 10	22 8	12 13	1 52	24 14	0 5	16 43	0 4	17 51	0 5	25 16	1 25	18 44	2 44	23 27	0 53	21 32	2 15	34 58	16 34	17 27	17 6	15 37		n.a.
F 11	22 18	15 53	0 39	24 7	0s 3	17 7	0 1	17 38	0 4	25 15	1 25	18 45	2 45	23 27	0 54	21 33	2 15	34 59	16 34	17 27	17 5	15 35		n.a.
S 12	22 28	18 44	0s38	23 58	0 11	17 32	0n 1	17 24	0 3	25 14	1 25	18 45	2 45	23 27	0 54	21 33	2 16	34 59	16 35	17 27	17 4	15 33		n.a.
S 13	22 37	20 29	1 55	23 49	0 19	17 56	0 4	17 10	0 1	25 13	1 25	18 45	2 45	23 27	0 54	21 33	2 16	35 0	16 35	17 27	17 3	15 31		n.a.
M14	22 46	20 54	3 5	23 38	0 27	18 19	0 7	16 56	0 0	25 12	1 25	18 46	2 46	23 28	0 54	21 33	2 16	35 0	16 35	17 26	17 2	15 30		n.a.
T 15	22 54	19 53	4 4	23 27	0 35	18 42	0 9	16 42	0s 1	25 10	1 25	18 46	2 46	23 28	0 54	21 34	2 16	35 0	16 35	17 25	17 1	15 28		n.a.
W16	23 2	17 30	4 46	23 14	0 43	19 4	0 12	16 28	0 2	25 9	1 25	18 47	2 46	23 28	0 54	21 34	2 16	35 1	16 36	17 24	17 0	15 26		n.a.
T 17	23 9	14 0	5 9	23 1	0 52	19 26	0 14	16 14	0 3	25 8	1 25	18 47	2 47	23 29	0 54	21 34	2 16	35 1	16 36	17 23	16 59	15 25		n.a.
F 18	23 17	9 43	5 12	22 48	1 0	19 48	0 17	15 59	0 4	25 7	1 25	18 48	2 47	23 29	0 54	21 35	2 16	35 2	16 36	17 22	16 58	15 23		n.a.
S 19	23 23	4 57	4 56	22 33	1 8	20 9	0 19	15 45	0 5	25 6	1 25	18 49	2 47	23 29	0 54	21 35	2 16	35 2	16 36	17 22	16 57	15 21		n.a.
S 20	23 29	0 2	4 22	22 19	1 17	20 29	0 22	15 30	0 7	25 5	1 25	18 49	2 48	23 30	0 54	21 35	2 16	35 3	16 37	17 22	16 56	15 19		n.a.
M21	23 35	4s48	3 34	22 3	1 26	20 49	0 24	15 15	0 8	25 4	1 25	18 50	2 48	23 30	0 54	21 36	2 16	35 3	16 37	17 22	16 55	15 18		n.a.
T 22	23 41	9 18	2 36	21 48	1 34	21 8	0 27	14 59	0 9	25 3	1 25	18 51	2 48	23 30	0 54	21 36	2 16	35 3	16 37	17 22	16 54	15 16		n.a.
W23	23 46	13 16	1 30	21 32	1 43	21 27	0 29	14 44	0 10	25 1	1 25	18 51	2 48	23 31	0 54	21 36	2 16	35 4	16 37	17 23	16 53	15 14		n.a.
T 24	23 50	16 33	0 21	21 16	1 51	21 45	0 32	14 29	0 11	25 0	1 25	18 52	2 49	23 31	0 54	21 37	2 16	35 4	16 38	17 23	16 52	15 13		n.a.
F 25	23 54	18 58	0n47	21 0	2 0	22 2	0 34	14 13	0 12	24 59	1 25	18 53	2 49	23 31	0 54	21 37	2 16	35 5	16 38	17 23	16 51	15 11		n.a.
S 26	23 58	20 27	1 53	20 44	2 8	22 19	0 36	13 57	0 13	24 57	1 24	18 54	2 49	23 32	0 54	21 37	2 16	35 5	16 38	17 22	16 50	15 9		n.a.
S 27	24 1	20 57	2 52	20 28	2 16	22 35	0 38	13 42	0 14	24 56	1 24	18 55	2 50	23 32	0 54	21 38	2 16	35 6	16 38	17 21	16 49	15 7		n.a.
M28	24 3	20 26	3 42	20 13	2 24	22 50	0 41	13 26	0 15	24 55	1 24	18 56	2 50	23 32	0 54	21 38	2 17	35 6	16 39	17 20	16 49	15 6		n.a.
T 29	24 6	19 0	4 22	19 58	2 32	23 5	0 43	13 9	0 16	24 54	1 24	18 57	2 50	23 33	0 54	21 38	2 17	35 6	16 39	17 18	16 48	15 4		n.a.
W30	24 7	16 46	4 51	19 43	2 40	23 19	0 45	12 53	0 17	24 52	1 24	18 58	2 50	23 33	0 54	21 39	2 17	35 7	16 39	17 15	16 47	15 2		n.a.
T 31	24n 9	13s50	5n 6	19n29	2s47	23n32	0n47	12n37	0s18	24n51	1n24	18s59	2s51	23s33	0s54	21s39	2s17	35s 7	16s39	17s13	16s46	15s 0		n.a.

Julian Day Number = -119986.5, Delta T = 42h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'58, Lahiri = -73°07'58 Julian Calendar 1 July 5042 BCE == Greg. Calendar 22 May 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 3 26	28♊45'42	20♒ 8	23♋ 0	12♊11	27♌43	13♋49	16°R46	19°R42	5°R34	6°R50	16°R12	14♏44	3♒49	n.a.	F 1
S 2	18 7 23	29°45'27	2♓ 1	23°29	13°26	28°27	14° 2	16♒44	19♑39	5♒33	6♒49	16♏ 6	14°41	3°56	n.a.	S 2
S 3	18 11 19	0♋45'15	14° 0	23°53	14°41	29°11	14°15	16°41	19°37	5°31	6°48	16° 2	14°37	4° 2	n.a.	S 3
M 4	18 15 16	1°45'05	26° 8	24°12	15°57	29°56	14°28	16°38	19°35	5°30	6°47	16° 1	14°34	4° 9	n.a.	M 4
T 5	18 19 12	2°44'58	8♈32	24°23	17°12	0♍40	14°41	16°35	19°33	5°29	6°47	16°D 1	14°31	4°16	n.a.	T 5
W 6	18 23 9	3°44'53	21°15	24°R28	18°27	1°25	14°54	16°33	19°30	5°27	6°46	16° 2	14°28	4°23	n.a.	W 6
T 7	18 27 5	4°44'51	4♉21	24°25	19°42	2° 9	15° 8	16°30	19°28	5°26	6°45	16° 3	14°25	4°29	n.a.	T 7
F 8	18 31 2	5°44'51	17°55	24°15	20°58	2°54	15°21	16°26	19°25	5°24	6°44	16°R 3	14°21	4°36	n.a.	F 8
S 9	18 34 58	6°44'54	1♊57	23°56	22°13	3°39	15°34	16°23	19°23	5°23	6°43	16° 2	14°18	4°43	n.a.	S 9
S 10	18 38 55	7°44'59	16°27	23°28	23°29	4°24	15°47	16°20	19°21	5°21	6°42	15°59	14°15	4°49	n.a.	S 10
M11	18 42 51	8°45'06	1♋20	22°52	24°44	5° 8	16° 1	16°17	19°18	5°20	6°41	15°53	14°12	4°56	n.a.	M11
T 12	18 46 48	9°45'16	16°28	22° 7	25°59	5°53	16°14	16°13	19°16	5°19	6°40	15°46	14° 9	5° 3	n.a.	T 12
W13	18 50 44	10°45'28	1♌41	21°13	27°15	6°38	16°27	16°10	19°13	5°17	6°39	15°37	14° 6	5°10	n.a.	W13
T 14	18 54 41	11°45'42	16°49	20°12	28°31	7°23	16°41	16° 6	19°11	5°15	6°38	15°29	14° 2	5°16	n.a.	T 14
F 15	18 58 37	12°45'57	1♍41	19° 5	29°46	8° 9	16°54	16° 2	19° 9	5°14	6°37	15°21	13°59	5°23	n.a.	F 15
S 16	19 2 34	13°46'14	16°12	17°52	1♋ 2	8°54	17° 7	15°59	19° 6	5°12	6°36	15°16	13°56	5°30	n.a.	S 16
S 17	19 6 30	14°46'34	0♎16	16°37	2°17	9°39	17°21	15°55	19° 4	5°11	6°35	15°13	13°53	5°37	n.a.	S 17
M18	19 10 27	15°46'54	13°55	15°20	3°33	10°24	17°34	15°51	19° 1	5° 9	6°34	15°D12	13°50	5°43	n.a.	M18
T 19	19 14 24	16°47'17	27° 9	14° 4	4°48	11°10	17°47	15°47	18°59	5° 8	6°33	15°12	13°47	5°50	n.a.	T 19
W20	19 18 20	17°47'41	10♏ 2	12°52	6° 4	11°55	18° 1	15°43	18°56	5° 6	6°32	15°R13	13°43	5°57	n.a.	W20
T 21	19 22 17	18°48'08	22°38	11°46	7°20	12°40	18°14	15°38	18°54	5° 4	6°30	15°12	13°40	6° 3	n.a.	T 21
F 22	19 26 13	19°48'35	5♐ 1	10°48	8°35	13°26	18°27	15°34	18°51	5° 3	6°29	15°10	13°37	6°10	n.a.	F 22
S 23	19 30 10	20°49'05	17°13	9°59	9°51	14°11	18°41	15°30	18°49	5° 1	6°28	15° 6	13°34	6°17	n.a.	S 23
S 24	19 34 6	21°49'37	29°17	9°21	11° 7	14°57	18°54	15°26	18°46	5° 0	6°27	14°58	13°31	6°24	n.a.	S 24
M25	19 38 3	22°50'10	11♑17	8°55	12°22	15°43	19° 7	15°21	18°44	4°58	6°26	14°48	13°27	6°30	n.a.	M25
T 26	19 41 59	23°50'45	23°12	8°40	13°38	16°28	19°21	15°17	18°41	4°56	6°25	14°36	13°24	6°37	n.a.	T 26
W27	19 45 56	24°51'22	5♒ 6	8°D36	14°54	17°14	19°34	15°12	18°39	4°55	6°24	14°22	13°21	6°44	n.a.	W27
T 28	19 49 52	25°52'00	16°58	8°44	16°10	18° 0	19°47	15° 8	18°37	4°53	6°23	14° 8	13°18	6°51	n.a.	T 28
F 29	19 53 49	26°52'41	28°51	9° 2	17°25	18°45	20° 1	15° 3	18°34	4°51	6°22	13°56	13°15	6°57	n.a.	F 29
S 30	19 57 45	27°53'23	10♓46	9°30	18°41	19°31	20°14	14°58	18°32	4°50	6°20	13°45	13°12	7° 4	n.a.	S 30
S 31	20 1 42	28♋54'07	22♓46	10♋ 8	19♋57	20♍17	20♋27	14♒54	18♑29	4♒48	6♒19	13♏37	13♏ 8	7♒11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	10s21	5n 8	19n17	2s54	23n45	0n49	12n20	0s19	24n49	1n24	19s 0	2s51	23s34	0s54	21s39	2s17	35s 8	16s39	17s11	16s45	14s59		n.a.
S 2	24 10	6 28	4 57	19 5	3 1	23 57	0 51	12 3	0 20	24 48	1 24	19 1	2 51	23 34	0 54	21 40	2 17	35 8	16 40	17 9	16 44	14 57		n.a.
S 3	24 10	2 18	4 33	18 55	3 7	24 8	0 53	11 47	0 21	24 46	1 24	19 2	2 52	23 34	0 54	21 40	2 17	35 9	16 40	17 8	16 43	14 55		n.a.
M 4	24 9	2n 1	3 57	18 47	3 12	24 18	0 55	11 30	0 22	24 45	1 24	19 3	2 52	23 35	0 54	21 41	2 17	35 9	16 40	17 8	16 42	14 53		n.a.
T 5	24 8	6 21	3 9	18 40	3 16	24 28	0 57	11 13	0 23	24 43	1 24	19 4	2 52	23 35	0 54	21 41	2 17	35 10	16 40	17 8	16 41	14 52		n.a.
W 6	24 6	10 32	2 10	18 36	3 20	24 37	0 58	10 56	0 24	24 42	1 24	19 5	2 52	23 36	0 54	21 41	2 17	35 10	16 40	17 8	16 40	14 50		n.a.
T 7	24 4	14 20	1 3	18 34	3 23	24 45	1 0	10 38	0 25	24 40	1 24	19 6	2 53	23 36	0 54	21 42	2 17	35 10	16 41	17 8	16 39	14 48		n.a.
F 8	24 2	17 32	0s10	18 34	3 24	24 53	1 2	10 21	0 26	24 39	1 24	19 7	2 53	23 36	0 54	21 42	2 17	35 11	16 41	17 9	16 38	14 46		n.a.
S 9	23 59	19 48	1 25	18 37	3 24	24 59	1 4	10 3	0 27	24 37	1 24	19 9	2 53	23 37	0 54	21 43	2 17	35 11	16 41	17 8	16 37	14 45		n.a.
S 10	23 56	20 52	2 36	18 43	3 23	25 5	1 5	9 46	0 28	24 36	1 24	19 10	2 53	23 37	0 54	21 43	2 17	35 12	16 41	17 7	16 36	14 43		n.a.
M11	23 52	20 31	3 38	18 53	3 20	25 10	1 7	9 28	0 29	24 34	1 24	19 11	2 54	23 37	0 54	21 43	2 17	35 12	16 41	17 6	16 35	14 41		n.a.
T 12	23 47	18 42	4 27	19 5	3 15	25 14	1 8	9 10	0 30	24 32	1 24	19 13	2 54	23 38	0 54	21 44	2 17	35 13	16 41	17 3	16 34	14 39		n.a.
W13	23 43	15 34	4 56	19 20	3 8	25 18	1 10	8 52	0 30	24 31	1 24	19 14	2 54	23 38	0 54	21 44	2 17	35 13	16 41	17 1	16 33	14 38		n.a.
T 14	23 37	11 26	5 5	19 38	2 59	25 20	1 11	8 34	0 31	24 29	1 24	19 15	2 54	23 38	0 54	21 45	2 17	35 13	16 42	16 58	16 32	14 36		n.a.
F 15	23 32	6 39	4 53	19 59	2 48	25 22	1 12	8 16	0 32	24 27	1 24	19 17	2 55	23 39	0 54	21 45	2 17	35 14	16 42	16 56	16 31	14 34		n.a.
S 16	23 25	1 36	4 22	20 22	2 35	25 23	1 13	7 58	0 33	24 25	1 24	19 18	2 55	23 39	0 54	21 46	2 17	35 14	16 42	16 54	16 30	14 32		n.a.
S 17	23 19	3s24	3 36	20 47	2 20	25 23	1 15	7 40	0 34	24 24	1 24	19 19	2 55	23 40	0 54	21 46	2 17	35 15	16 42	16 53	16 29	14 31		n.a.
M18	23 12	8 5	2 39	21 13	2 3	25 23	1 16	7 21	0 35	24 22	1 24	19 21	2 55	23 40	0 54	21 46	2 17	35 15	16 42	16 53	16 28	14 29		n.a.
T 19	23 4	12 14	1 35	21 39	1 45	25 21	1 17	7 3	0 36	24 20	1 24	19 22	2 55	23 40	0 54	21 47	2 18	35 15	16 42	16 53	16 27	14 27		n.a.
W20	22 56	15 42	0 28	22 6	1 26	25 19	1 18	6 44	0 37	24 18	1 24	19 24	2 56	23 41	0 54	21 47	2 18	35 16	16 42	16 53	16 26	14 25		n.a.
T 21	22 48	18 21	0n40	22 32	1 6	25 16	1 19	6 26	0 37	24 16	1 24	19 25	2 56	23 41	0 54	21 48	2 18	35 16	16 42	16 53	16 25	14 23		n.a.
F 22	22 39	20 5	1 44	22 57	0 46	25 12	1 20	6 7	0 38	24 15	1 24	19 27	2 56	23 41	0 54	21 48	2 18	35 17	16 42	16 53	16 24	14 22		n.a.
S 23	22 30	20 51	2 42	23 20	0 26	25 7	1 20	5 48	0 39	24 13	1 24	19 28	2 56	23 42	0 54	21 49	2 18	35 17	16 43	16 51	16 23	14 20		n.a.
S 24	22 20	20 38	3 32	23 42	0 7	25 2	1 21	5 30	0 40	24 11	1 24	19 30	2 56	23 42	0 54	21 49	2 18	35 17	16 43	16 49	16 22	14 18		n.a.
M25	22 10	19 29	4 12	24 2	0n11	24 56	1 22	5 11	0 41	24 9	1 25	19 31	2 56	23 42	0 54	21 49	2 18	35 18	16 43	16 46	16 21	14 16		n.a.
T 26	21 59	17 30	4 41	24 21	0 28	24 49	1 22	4 52	0 41	24 7	1 25	19 33	2 57	23 43	0 54	21 50	2 18	35 18	16 43	16 42	16 20	14 15		n.a.
W27	21 48	14 46	4 57	24 36	0 44	24 41	1 23	4 33	0 42	24 5	1 25	19 34	2 57	23 43	0 54	21 50	2 18	35 19	16 43	16 38	16 19	14 13		n.a.
T 28	21 37	11 27	5 1	24 50	0 58	24 32	1 24	4 14	0 43	24 3	1 25	19 36	2 57	23 44	0 54	21 51	2 18	35 19	16 43	16 34	16 18	14 11		n.a.
F 29	21 25	7 42	4 51	25 2	1 11	24 23	1 24	3 55	0 44	24 1	1 25	19 37	2 57	23 44	0 54	21 51	2 18	35 19	16 43	16 30	16 17	14 9		n.a.
S 30	21 13	3 37	4 29	25 11	1 23	24 13	1 24	3 36	0 44	23 59	1 25	19 39	2 57	23 44	0 54	21 52	2 18	35 20	16 43	16 27	16 16	14 7		n.a.
S 31	21n 0	0n37	3n54	25n18	1n33	24n 2	1n25	3n16	0s45	23n57	1n25	19s40	2s57	23s45	0s54	21s52	2s18	35s20	16s43	16s24	16s15	14s 6		n.a.

Julian Day Number = -119955.5, Delta T = 42h21m07s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'54, Lahiri = -73°07'54 Julian Calendar 1 Aug. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 June 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 5 38	29♋54'53	4♈54	10♋53	21♋13	21♍ 3	20♋41	14°R49	18°R27	4°R46	6°R18	13°R31	13♏ 5	7♒17	n.a.	M 1
T 2	20 9 35	0♌55'42	17°14	11°45	22°29	21°49	20°54	14♒44	18♑24	4♒44	6♒17	13♏29	13° 2	7°24	n.a.	T 2
W 3	20 13 31	1°56'32	29°51	12°44	23°44	22°35	21° 7	14°39	18°22	4°43	6°16	13°D28	12°59	7°31	n.a.	W 3
T 4	20 17 28	2°57'24	12♉50	13°49	25° 0	23°21	21°20	14°34	18°20	4°41	6°15	13°R28	12°56	7°38	n.a.	T 4
F 5	20 21 25	3°58'18	26°14	14°58	26°16	24° 7	21°34	14°30	18°17	4°39	6°14	13°28	12°53	7°44	n.a.	F 5
S 6	20 25 21	4°59'14	10♊ 7	16°12	27°32	24°53	21°47	14°25	18°15	4°38	6°12	13°26	12°49	7°51	n.a.	S 6
S 7	20 29 18	6° 0'11	24°29	17°28	28°48	25°39	22° 0	14°20	18°13	4°36	6°11	13°21	12°46	7°58	n.a.	S 7
M 8	20 33 14	7° 1'11	9♋19	18°49	0♌ 4	26°25	22°13	14°15	18°10	4°34	6°10	13°13	12°43	8° 5	n.a.	M 8
T 9	20 37 11	8° 2'12	24°29	20°11	1°20	27°11	22°26	14°10	18° 8	4°33	6° 9	13° 3	12°40	8°11	n.a.	T 9
W10	20 41 7	9° 3'14	9♌50	21°36	2°35	27°57	22°39	14° 5	18° 6	4°31	6° 8	12°52	12°37	8°18	n.a.	W10
T 11	20 45 4	10° 4'18	25°11	23° 2	3°51	28°44	22°52	14° 0	18° 4	4°29	6° 7	12°40	12°33	8°25	n.a.	T 11
F 12	20 49 0	11° 5'23	10♍19	24°30	5° 7	29°30	23° 5	13°55	18° 1	4°27	6° 6	12°29	12°30	8°31	n.a.	F 12
S 13	20 52 57	12° 6'29	25° 5	26° 0	6°23	0♎16	23°18	13°50	17°59	4°26	6° 4	12°21	12°27	8°38	n.a.	S 13
S 14	20 56 53	13° 7'36	9♎24	27°30	7°39	1° 2	23°31	13°45	17°57	4°24	6° 3	12°16	12°24	8°45	n.a.	S 14
M15	21 0 50	14° 8'44	23°12	29° 1	8°55	1°49	23°44	13°39	17°55	4°22	6° 2	12°13	12°21	8°52	n.a.	M15
T 16	21 4 47	15° 9'53	6♏31	0♌33	10°11	2°35	23°57	13°34	17°53	4°21	6° 1	12°12	12°18	8°58	n.a.	T 16
W17	21 8 43	16°11'03	19°25	2° 5	11°27	3°21	24°10	13°29	17°51	4°19	6° 0	12°12	12°14	9° 5	n.a.	W17
T 18	21 12 40	17°12'14	1♐58	3°38	12°42	4° 8	24°23	13°24	17°48	4°17	5°59	12°12	12°11	9°12	n.a.	T 18
F 19	21 16 36	18°13'26	14°15	5°11	13°58	4°54	24°36	13°19	17°46	4°16	5°58	12°10	12° 8	9°19	n.a.	F 19
S 20	21 20 33	19°14'39	26°20	6°44	15°14	5°41	24°49	13°14	17°44	4°14	5°57	12° 5	12° 5	9°25	n.a.	S 20
S 21	21 24 29	20°15'52	8♑18	8°18	16°30	6°27	25° 1	13° 9	17°42	4°12	5°55	11°57	12° 2	9°32	n.a.	S 21
M22	21 28 26	21°17'06	20°12	9°51	17°46	7°14	25°14	13° 4	17°40	4°11	5°54	11°46	11°58	9°39	n.a.	M22
T 23	21 32 22	22°18'21	2♒ 4	11°25	19° 1	8° 0	25°27	12°59	17°39	4° 9	5°53	11°33	11°55	9°45	n.a.	T 23
W24	21 36 19	23°19'37	13°56	12°59	20°17	8°46	25°39	12°54	17°37	4° 8	5°52	11°18	11°52	9°52	n.a.	W24
T 25	21 40 16	24°20'53	25°51	14°33	21°33	9°33	25°52	12°50	17°35	4° 6	5°51	11° 3	11°49	9°59	n.a.	T 25
F 26	21 44 12	25°22'10	7♓48	16° 7	22°49	10°19	26° 4	12°45	17°33	4° 5	5°50	10°50	11°46	10° 6	n.a.	F 26
S 27	21 48 9	26°23'28	19°50	17°41	24° 5	11° 6	26°17	12°40	17°31	4° 3	5°49	10°38	11°43	10°12	n.a.	S 27
S 28	21 52 5	27°24'47	1♈57	19°15	25°20	11°52	26°29	12°35	17°30	4° 1	5°48	10°29	11°39	10°19	n.a.	S 28
M29	21 56 2	28°26'07	14°12	20°49	26°36	12°39	26°42	12°30	17°28	4° 0	5°47	10°23	11°36	10°26	n.a.	M29
T 30	21 59 58	29♌27'28	26♈38	22♌23	27♌52	13♎25	26♋54	12♒26	17♑26	3♒58	5♒46	10♏20	11♏33	10♒32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n47	4n53	3n 9	25n23	1n41	23n50	1n25	2n57	0s46	23n55	1n25	19s42	2s57	23s45	0s54	21s53	2s18	35s20	16s43	16s23	16s14	14s 4		n.a.
T 2	20 33	9 1	2 14	25 26	1 49	23 37	1 25	2 38	0 47	23 53	1 25	19 43	2 57	23 45	0 54	21 53	2 18	35 21	16 43	16 22	16 13	14 2		n.a.
W 3	20 19	12 52	1 11	25 26	1 55	23 24	1 25	2 19	0 47	23 51	1 25	19 45	2 58	23 46	0 54	21 53	2 18	35 21	16 43	16 21	16 12	14 0		n.a.
T 4	20 5	16 13	0 3	25 24	2 0	23 10	1 25	1 59	0 48	23 49	1 25	19 47	2 58	23 46	0 54	21 54	2 18	35 21	16 43	16 22	16 11	13 58		n.a.
F 5	19 51	18 49	1s 7	25 20	2 3	22 56	1 25	1 40	0 49	23 47	1 25	19 48	2 58	23 46	0 54	21 54	2 18	35 22	16 43	16 21	16 10	13 57		n.a.
S 6	19 36	20 24	2 16	25 14	2 6	22 40	1 25	1 20	0 49	23 45	1 25	19 50	2 58	23 46	0 54	21 55	2 18	35 22	16 43	16 21	16 9	13 55		n.a.
S 7	19 20	20 44	3 19	25 6	2 8	22 24	1 25	1 1	0 50	23 43	1 25	19 51	2 58	23 47	0 54	21 55	2 18	35 22	16 43	16 19	16 8	13 53		n.a.
M 8	19 4	19 40	4 10	24 56	2 9	22 8	1 25	0 42	0 51	23 40	1 25	19 53	2 58	23 47	0 54	21 56	2 18	35 23	16 43	16 17	16 7	13 51		n.a.
T 9	18 48	17 12	4 45	24 44	2 9	21 50	1 24	0 22	0 51	23 38	1 25	19 54	2 58	23 47	0 54	21 56	2 18	35 23	16 43	16 14	16 6	13 49		n.a.
W10	18 32	13 31	5 0	24 30	2 9	21 32	1 24	0 3	0 52	23 36	1 26	19 56	2 58	23 48	0 54	21 56	2 18	35 23	16 43	16 10	16 5	13 48		n.a.
T 11	18 15	8 56	4 53	24 14	2 8	21 13	1 24	0s17	0 53	23 34	1 26	19 58	2 58	23 48	0 54	21 57	2 18	35 23	16 43	16 6	16 4	13 46		n.a.
F 12	17 58	3 50	4 26	23 56	2 6	20 54	1 23	0 36	0 53	23 32	1 26	19 59	2 58	23 48	0 54	21 57	2 18	35 24	16 43	16 3	16 3	13 44		n.a.
S 13	17 41	1s22	3 41	23 37	2 4	20 34	1 22	0 56	0 54	23 30	1 26	20 1	2 58	23 49	0 54	21 58	2 18	35 24	16 43	16 1	16 2	13 42		n.a.
S 14	17 23	6 20	2 44	23 17	2 1	20 14	1 22	1 15	0 55	23 27	1 26	20 2	2 58	23 49	0 54	21 58	2 18	35 24	16 43	15 59	16 1	13 40		n.a.
M15	17 5	10 48	1 39	22 54	1 58	19 53	1 21	1 35	0 55	23 25	1 26	20 4	2 58	23 49	0 54	21 58	2 18	35 25	16 43	15 58	16 0	13 38		n.a.
T 16	16 46	14 34	0 30	22 31	1 55	19 31	1 20	1 54	0 56	23 23	1 26	20 5	2 58	23 49	0 54	21 59	2 18	35 25	16 43	15 58	15 59	13 37		n.a.
W17	16 28	17 30	0n38	22 6	1 51	19 9	1 20	2 14	0 56	23 21	1 26	20 7	2 58	23 50	0 54	21 59	2 18	35 25	16 43	15 58	15 58	13 35		n.a.
T 18	16 9	19 31	1 43	21 40	1 47	18 46	1 19	2 33	0 57	23 18	1 26	20 8	2 58	23 50	0 54	22 0	2 18	35 25	16 42	15 58	15 57	13 33		n.a.
F 19	15 49	20 33	2 41	21 12	1 43	18 23	1 18	2 53	0 58	23 16	1 26	20 10	2 58	23 50	0 54	22 0	2 18	35 26	16 42	15 57	15 56	13 31		n.a.
S 20	15 30	20 36	3 31	20 44	1 38	17 59	1 17	3 12	0 58	23 14	1 27	20 11	2 58	23 50	0 54	22 0	2 18	35 26	16 42	15 55	15 55	13 29		n.a.
S 21	15 10	19 44	4 11	20 14	1 33	17 34	1 16	3 32	0 59	23 12	1 27	20 13	2 58	23 51	0 54	22 1	2 18	35 26	16 42	15 53	15 54	13 27		n.a.
M22	14 50	18 0	4 39	19 43	1 28	17 9	1 15	3 51	0 59	23 9	1 27	20 14	2 58	23 51	0 54	22 1	2 18	35 26	16 42	15 49	15 53	13 26		n.a.
T 23	14 30	15 30	4 56	19 12	1 23	16 44	1 14	4 11	1 0	23 7	1 27	20 16	2 58	23 51	0 54	22 2	2 18	35 26	16 42	15 45	15 52	13 24		n.a.
W24	14 9	12 22	5 0	18 39	1 17	16 18	1 13	4 30	1 0	23 5	1 27	20 17	2 58	23 51	0 54	22 2	2 18	35 27	16 42	15 41	15 51	13 22		n.a.
T 25	13 48	8 45	4 50	18 6	1 11	15 52	1 11	4 49	1 1	23 2	1 27	20 18	2 58	23 52	0 54	22 2	2 18	35 27	16 42	15 36	15 50	13 20		n.a.
F 26	13 27	4 46	4 28	17 32	1 6	15 25	1 10	5 8	1 1	23 0	1 27	20 20	2 58	23 52	0 54	22 3	2 18	35 27	16 42	15 31	15 49	13 18		n.a.
S 27	13 6	0 35	3 54	16 57	1 0	14 58	1 9	5 28	1 2	22 58	1 27	20 21	2 58	23 52	0 54	22 3	2 18	35 27	16 41	15 28	15 48	13 16		n.a.
S 28	12 44	3n40	3 8	16 21	0 54	14 31	1 7	5 47	1 2	22 55	1 28	20 23	2 58	23 52	0 54	22 3	2 18	35 27	16 41	15 25	15 47	13 15		n.a.
M29	12 22	7 49	2 14	15 44	0 48	14 3	1 6	6 6	1 3	22 53	1 28	20 24	2 58	23 53	0 54	22 4	2 18	35 27	16 41	15 23	15 46	13 13		n.a.
T 30	12n 0	11n41	1n12	15n 7	0n41	13n35	1n 4	6s25	1s 3	22n51	1n28	20s25	2s58	23s53	0s54	22s 4	2s18	35s28	16s41	15s22	15s45	13s11		n.a.

Julian Day Number = -119924.5, Delta T = 42h21m04s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'50, Lahiri = -73°07'50 Julian Calendar 1 Sept. 5042 BCE == Greg. Calendar 23 July 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 3 55	0♍28'49	9♉17	23♌57	29♌ 8	14♎12	27♋ 6	12°R21	17°R24	3°R57	5°R45	10°D19	11♏30	10♒39	n.a.	W 1
T 2	22 7 51	1°30'12	22°13	25°31	0♍23	14°58	27°18	12♒16	17♑23	3♒55	5♒44	10♏19	11°27	10°46	n.a.	T 2
F 3	22 11 48	2°31'35	5♊30	27° 6	1°39	15°45	27°30	12°12	17°21	3°54	5°43	10°R20	11°24	10°53	n.a.	F 3
S 4	22 15 45	3°32'59	19°12	28°40	2°55	16°32	27°43	12° 7	17°20	3°53	5°42	10°19	11°20	10°59	n.a.	S 4
S 5	22 19 41	4°34'24	3♋19	0♍14	4°10	17°18	27°55	12° 3	17°18	3°51	5°41	10°15	11°17	11° 6	n.a.	S 5
M 6	22 23 38	5°35'49	17°52	1°48	5°26	18° 5	28° 7	11°58	17°17	3°50	5°40	10°10	11°14	11°13	n.a.	M 6
T 7	22 27 34	6°37'16	2♌46	3°23	6°42	18°51	28°18	11°54	17°16	3°48	5°39	10° 1	11°11	11°20	n.a.	T 7
W 8	22 31 31	7°38'42	17°54	4°57	7°58	19°38	28°30	11°50	17°14	3°47	5°38	9°52	11° 8	11°26	n.a.	W 8
T 9	22 35 27	8°40'09	3♍ 8	6°32	9°13	20°24	28°42	11°46	17°13	3°46	5°37	9°42	11° 4	11°33	n.a.	T 9
F 10	22 39 24	9°41'36	18°15	8° 7	10°29	21°11	28°54	11°41	17°12	3°44	5°36	9°33	11° 1	11°40	n.a.	F 10
S 11	22 43 21	10°43'03	3♎ 5	9°42	11°44	21°58	29° 5	11°37	17°10	3°43	5°35	9°25	10°58	11°46	n.a.	S 11
S 12	22 47 17	11°44'31	17°31	11°17	13° 0	22°44	29°17	11°33	17° 9	3°42	5°34	9°21	10°55	11°53	n.a.	S 12
M13	22 51 14	12°45'58	1♏29	12°52	14°16	23°31	29°28	11°29	17° 8	3°40	5°33	9°19	10°52	12° 0	n.a.	M13
T 14	22 55 10	13°47'25	14°58	14°28	15°31	24°17	29°40	11°25	17° 7	3°39	5°32	9°D18	10°49	12° 7	n.a.	T 14
W15	22 59 7	14°48'52	27°59	16° 3	16°47	25° 4	29°51	11°22	17° 6	3°38	5°32	9°19	10°45	12°13	n.a.	W15
T 16	23 3 4	15°50'18	10♐37	17°39	18° 2	25°50	0♌ 2	11°18	17° 5	3°37	5°31	9°R20	10°42	12°20	n.a.	T 16
F 17	23 7 0	16°51'44	22°57	19°15	19°18	26°37	0°13	11°14	17° 4	3°36	5°30	9°20	10°39	12°27	n.a.	F 17
S 18	23 10 57	17°53'10	5♑ 2	20°52	20°33	27°23	0°24	11°11	17° 3	3°35	5°29	9°18	10°36	12°34	n.a.	S 18
S 19	23 14 53	18°54'35	16°58	22°28	21°49	28°10	0°35	11° 7	17° 3	3°33	5°28	9°14	10°33	12°40	n.a.	S 19
M20	23 18 50	19°56'00	28°50	24° 5	23° 4	28°56	0°46	11° 4	17° 2	3°32	5°27	9° 8	10°30	12°47	n.a.	M20
T 21	23 22 46	20°57'24	10♒41	25°42	24°20	29°43	0°57	11° 1	17° 1	3°31	5°27	9° 0	10°26	12°54	n.a.	T 21
W22	23 26 43	21°58'48	22°35	27°20	25°35	0♏29	1° 8	10°58	17° 0	3°30	5°26	8°51	10°23	13° 0	n.a.	W22
T 23	23 30 40	23° 0'12	4♓33	28°58	26°50	1°16	1°18	10°55	17° 0	3°29	5°25	8°41	10°20	13° 7	n.a.	T 23
F 24	23 34 36	24° 1'34	16°37	0♎35	28° 6	2° 2	1°29	10°52	16°59	3°28	5°24	8°32	10°17	13°14	n.a.	F 24
S 25	23 38 33	25° 2'57	28°50	2°14	29°21	2°49	1°39	10°49	16°59	3°27	5°24	8°25	10°14	13°21	n.a.	S 25
S 26	23 42 29	26° 4'19	11♈10	3°52	0♎37	3°35	1°49	10°46	16°58	3°27	5°23	8°19	10°10	13°27	n.a.	S 26
M27	23 46 26	27° 5'40	23°40	5°31	1°52	4°21	2° 0	10°43	16°58	3°26	5°22	8°16	10° 7	13°34	n.a.	M27
T 28	23 50 22	28° 7'01	6♉21	7°10	3° 7	5° 8	2°10	10°41	16°57	3°25	5°22	8°D15	10° 4	13°41	n.a.	T 28
W29	23 54 19	29° 8'22	19°13	8°49	4°22	5°54	2°20	10°38	16°57	3°24	5°21	8°15	10° 1	13°48	n.a.	W29
T 30	23 58 16	0♎ 9'42	2♊20	10°28	5°38	6°41	2°30	10°36	16°57	3°23	5°21	8°17	9°58	13°54	n.a.	T 30
F 31	0 2 12	1♎11'02	15♊41	12♎ 7	6♎53	7♏27	2♌39	10♒34	16♑56	3♒22	5♒20	8♏18	9♏55	14♒ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n38	15n 7	0n 6	14n29	0n35	13n 6	1n 3	6s44	1s 4	22n49	1n28	20s26	2s57	23s53	0s54	22s 4	2s17	35s28	16s41	15s22	15s44	13s 9		n.a.
T 2	11 16	17 52	1s 3	13 51	0 29	12 37	1 1	7 3	1 4	22 46	1 28	20 28	2 57	23 53	0 54	22 5	2 17	35 28	16 41	15 22	15 43	13 7		n.a.
F 3	10 53	19 45	2 10	13 12	0 23	12 8	1 0	7 22	1 4	22 44	1 28	20 29	2 57	23 53	0 54	22 5	2 17	35 28	16 40	15 22	15 42	13 5		n.a.
S 4	10 30	20 32	3 11	12 33	0 16	11 38	0 58	7 41	1 5	22 42	1 28	20 30	2 57	23 53	0 54	22 5	2 17	35 28	16 40	15 21	15 41	13 4		n.a.
S 5	10 7	20 4	4 3	11 53	0 10	11 8	0 56	8 0	1 5	22 39	1 29	20 31	2 57	23 54	0 54	22 6	2 17	35 28	16 40	15 20	15 40	13 2		n.a.
M 6	9 44	18 17	4 41	11 13	0 4	10 38	0 54	8 18	1 6	22 37	1 29	20 32	2 57	23 54	0 54	22 6	2 17	35 28	16 40	15 19	15 39	13 0		n.a.
T 7	9 21	15 15	5 1	10 32	0s 3	10 8	0 53	8 37	1 6	22 35	1 29	20 34	2 57	23 54	0 54	22 6	2 17	35 28	16 40	15 16	15 38	12 58		n.a.
W 8	8 57	11 10	5 1	9 50	0 9	9 37	0 51	8 56	1 7	22 32	1 29	20 35	2 57	23 54	0 54	22 7	2 17	35 28	16 40	15 13	15 37	12 56		n.a.
T 9	8 34	6 21	4 39	9 9	0 15	9 6	0 49	9 14	1 7	22 30	1 29	20 36	2 56	23 54	0 53	22 7	2 17	35 28	16 39	15 9	15 36	12 54		n.a.
F 10	8 10	1 9	3 58	8 27	0 21	8 35	0 47	9 32	1 7	22 28	1 29	20 37	2 56	23 54	0 53	22 7	2 17	35 29	16 39	15 6	15 35	12 52		n.a.
S 11	7 46	4s 1	3 1	7 45	0 28	8 4	0 45	9 51	1 8	22 25	1 30	20 38	2 56	23 54	0 53	22 8	2 17	35 29	16 39	15 4	15 34	12 51		n.a.
S 12	7 22	8 49	1 54	7 2	0 34	7 32	0 43	10 9	1 8	22 23	1 30	20 39	2 56	23 55	0 53	22 8	2 17	35 29	16 39	15 3	15 33	12 49		n.a.
M13	6 58	13 0	0 42	6 19	0 40	7 0	0 41	10 27	1 8	22 21	1 30	20 40	2 56	23 55	0 53	22 8	2 17	35 29	16 38	15 2	15 32	12 47		n.a.
T 14	6 34	16 20	0n30	5 36	0 46	6 28	0 39	10 45	1 9	22 18	1 30	20 41	2 56	23 55	0 53	22 8	2 17	35 29	16 38	15 2	15 31	12 45		n.a.
W15	6 9	18 43	1 39	4 53	0 51	5 56	0 37	11 3	1 9	22 16	1 30	20 42	2 55	23 55	0 53	22 9	2 17	35 29	16 38	15 2	15 30	12 43		n.a.
T 16	5 45	20 5	2 40	4 9	0 57	5 24	0 35	11 21	1 9	22 14	1 31	20 43	2 55	23 55	0 53	22 9	2 17	35 29	16 38	15 2	15 29	12 41		n.a.
F 17	5 20	20 26	3 32	3 25	1 3	4 51	0 33	11 39	1 10	22 11	1 31	20 43	2 55	23 55	0 53	22 9	2 17	35 29	16 37	15 2	15 28	12 39		n.a.
S 18	4 56	19 50	4 14	2 41	1 8	4 19	0 30	11 56	1 10	22 9	1 31	20 44	2 55	23 55	0 53	22 9	2 17	35 29	16 37	15 2	15 27	12 37		n.a.
S 19	4 31	18 21	4 44	1 57	1 13	3 46	0 28	12 14	1 10	22 7	1 31	20 45	2 55	23 55	0 53	22 9	2 17	35 29	16 37	15 0	15 26	12 36		n.a.
M20	4 6	16 5	5 2	1 13	1 19	3 14	0 26	12 31	1 11	22 5	1 31	20 46	2 54	23 55	0 53	22 10	2 17	35 29	16 37	14 58	15 25	12 34		n.a.
T 21	3 41	13 10	5 7	0 29	1 23	2 41	0 24	12 48	1 11	22 2	1 32	20 46	2 54	23 55	0 53	22 10	2 17	35 29	16 36	14 56	15 24	12 32		n.a.
W22	3 16	9 43	4 58	0s15	1 28	2 8	0 22	13 6	1 11	22 0	1 32	20 47	2 54	23 55	0 53	22 10	2 17	35 29	16 36	14 53	15 23	12 30		n.a.
T 23	2 51	5 51	4 37	0 59	1 33	1 35	0 19	13 23	1 11	21 58	1 32	20 48	2 54	23 55	0 53	22 10	2 17	35 28	16 36	14 50	15 22	12 28		n.a.
F 24	2 26	1 44	4 3	1 43	1 37	1 2	0 17	13 39	1 12	21 56	1 32	20 48	2 53	23 55	0 53	22 10	2 16	35 28	16 36	14 47	15 21	12 26		n.a.
S 25	2 1	2n31	3 17	2 27	1 41	0 29	0 15	13 56	1 12	21 54	1 32	20 49	2 53	23 55	0 53	22 11	2 16	35 28	16 35	14 44	15 20	12 24		n.a.
S 26	1 36	6 42	2 21	3 11	1 45	0s 4	0 12	14 13	1 12	21 51	1 33	20 50	2 53	23 55	0 53	22 11	2 16	35 28	16 35	14 42	15 19	12 22		n.a.
M27	1 11	10 40	1 18	3 54	1 48	0 36	0 10	14 29	1 12	21 49	1 33	20 50	2 53	23 56	0 53	22 11	2 16	35 28	16 35	14 41	15 18	12 21		n.a.
T 28	0 46	14 12	0 10	4 37	1 51	1 9	0 8	14 46	1 12	21 47	1 33	20 51	2 52	23 56	0 53	22 11	2 16	35 28	16 34	14 41	15 17	12 19		n.a.
W29	0 21	17 7	0s59	5 20	1 54	1 42	0 6	15 2	1 13	21 45	1 33	20 51	2 52	23 56	0 53	22 11	2 16	35 28	16 34	14 41	15 16	12 17		n.a.
T 30	0s 4	19 11	2 7	6 2	1 56	2 15	0 3	15 18	1 13	21 43	1 34	20 52	2 52	23 56	0 53	22 11	2 16	35 28	16 34	14 41	15 15	12 15		n.a.
F 31	0s29	20n14	3s10	6s44	1s58	2s48	0n 1	15s34	1s13	21n41	1n34	20s52	2s52	23s55	0s53	22s11	2s16	35s28	16s34	14s42	15s14	12s13		n.a.

Julian Day Number = -119894.5, Delta T = 42h21m00s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'45, Lahiri = -73°07'46 Julian Calendar 1 Oct. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5042 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 9	2♎12'22	29♊20	13♎46	8♎ 8	8♏13	2♌49	10°R32	16°R56	3°R22	5°R19	8°R19	9♏51	14♒ 8	n.a.	S 1
S 2	0 10 5	3°13'41	13♋18	15°25	9°23	9° 0	2°59	10♒30	16♑56	3♒21	5♒19	8♏19	9°48	14°14	n.a.	S 2
M 3	0 14 2	4°14'59	27°33	17° 4	10°39	9°46	3° 8	10°28	16°56	3°20	5°18	8°17	9°45	14°21	n.a.	M 3
T 4	0 17 59	5°16'17	12♌ 5	18°42	11°54	10°32	3°18	10°26	16°D56	3°20	5°18	8°13	9°42	14°28	n.a.	T 4
W 5	0 21 55	6°17'35	26°48	20°20	13° 9	11°18	3°27	10°24	16°56	3°19	5°17	8° 9	9°39	14°35	n.a.	W 5
T 6	0 25 52	7°18'51	11♍36	21°56	14°24	12° 4	3°36	10°23	16°56	3°19	5°17	8° 4	9°35	14°41	n.a.	T 6
F 7	0 29 48	8°20'07	26°22	23°32	15°39	12°51	3°45	10°21	16°56	3°18	5°16	7°59	9°32	14°48	n.a.	F 7
S 8	0 33 45	9°21'22	10♎58	25° 7	16°54	13°37	3°54	10°20	16°57	3°18	5°16	7°56	9°29	14°55	n.a.	S 8
S 9	0 37 41	10°22'35	25°16	26°39	18° 9	14°23	4° 3	10°18	16°57	3°17	5°16	7°54	9°26	15° 1	n.a.	S 9
M10	0 41 38	11°23'48	9♏12	28°10	19°25	15° 9	4°11	10°17	16°57	3°17	5°15	7°D53	9°23	15° 8	n.a.	M10
T 11	0 45 35	12°24'59	22°44	29°38	20°40	15°55	4°20	10°16	16°58	3°16	5°15	7°54	9°20	15°15	n.a.	T 11
W12	0 49 31	13°26'09	5♐51	1♏ 3	21°55	16°41	4°28	10°15	16°58	3°16	5°14	7°56	9°16	15°22	n.a.	W12
T 13	0 53 28	14°27'18	18°36	2°25	23°10	17°27	4°37	10°15	16°58	3°16	5°14	7°57	9°13	15°28	n.a.	T 13
F 14	0 57 24	15°28'25	1♑ 0	3°42	24°25	18°13	4°45	10°14	16°59	3°15	5°14	7°59	9°10	15°35	n.a.	F 14
S 15	1 1 21	16°29'31	13°10	4°55	25°40	18°59	4°53	10°13	16°59	3°15	5°13	7°R59	9° 7	15°42	n.a.	S 15
S 16	1 5 18	17°30'35	25° 9	6° 2	26°55	19°45	5° 1	10°13	17° 0	3°15	5°13	7°59	9° 4	15°49	n.a.	S 16
M17	1 9 14	18°31'37	7♒ 2	7° 2	28°10	20°31	5° 8	10°13	17° 1	3°15	5°13	7°58	9° 1	15°55	n.a.	M17
T 18	1 13 11	19°32'38	18°53	7°55	29°24	21°17	5°16	10°12	17° 1	3°14	5°13	7°56	8°57	16° 2	n.a.	T 18
W19	1 17 7	20°33'37	0♓48	8°40	0♏39	22° 3	5°23	10°D12	17° 2	3°14	5°13	7°54	8°54	16° 9	n.a.	W19
T 20	1 21 4	21°34'34	12°50	9°15	1°54	22°49	5°31	10°12	17° 3	3°14	5°12	7°51	8°51	16°15	n.a.	T 20
F 21	1 25 0	22°35'30	25° 1	9°42	3° 9	23°35	5°38	10°12	17° 4	3°14	5°12	7°48	8°48	16°22	n.a.	F 21
S 22	1 28 57	23°36'24	7♈23	9°57	4°24	24°20	5°45	10°13	17° 5	3°D14	5°12	7°46	8°45	16°29	n.a.	S 22
S 23	1 32 54	24°37'17	19°58	10°R 2	5°39	25° 6	5°52	10°13	17° 6	3°14	5°12	7°45	8°41	16°36	n.a.	S 23
M24	1 36 50	25°38'07	2♉48	9°56	6°53	25°52	5°59	10°14	17° 7	3°14	5°12	7°D44	8°38	16°42	n.a.	M24
T 25	1 40 47	26°38'57	15°50	9°39	8° 8	26°37	6° 5	10°14	17° 8	3°14	5°12	7°44	8°35	16°49	n.a.	T 25
W26	1 44 43	27°39'45	29° 6	9°11	9°23	27°23	6°12	10°15	17° 9	3°14	5°12	7°45	8°32	16°56	n.a.	W26
T 27	1 48 40	28°40'31	12♊35	8°33	10°38	28° 9	6°18	10°16	17°10	3°15	5°D12	7°46	8°29	17° 3	n.a.	T 27
F 28	1 52 37	29°41'16	26°15	7°45	11°52	28°54	6°24	10°17	17°11	3°15	5°12	7°47	8°26	17° 9	n.a.	F 28
S 29	1 56 33	0♏41'59	10♋ 6	6°49	13° 7	29°40	6°30	10°18	17°13	3°15	5°12	7°47	8°22	17°16	n.a.	S 29
S 30	2 0 30	1♏42'41	24♋ 7	5♏47	14♏22	0♐25	6♌36	10♒19	17♑14	3♒15	5♒12	7♏48	8♏19	17♒23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s54	20n 7	4s 3	7s25	2s 0	3s21	0s 1	15s49	1s13	21n39	1n34	20s52	2s51	23s55	0s53	22s12	2s16	35s28	16s33	14s42	15s13	12s11		n.a.
S 2	1 19	18 47	4 43	8 6	2 1	3 53	0 4	16 5	1 13	21 37	1 34	20 53	2 51	23 55	0 53	22 12	2 16	35 27	16 33	14 42	15 12	12 9		n.a.
M 3	1 44	16 16	5 7	8 45	2 1	4 26	0 6	16 20	1 14	21 35	1 34	20 53	2 51	23 55	0 52	22 12	2 16	35 27	16 33	14 42	15 11	12 7		n.a.
T 4	2 9	12 43	5 11	9 24	2 1	4 58	0 9	16 36	1 14	21 33	1 35	20 53	2 51	23 55	0 52	22 12	2 16	35 27	16 32	14 40	15 10	12 5		n.a.
W 5	2 34	8 20	4 56	10 2	2 1	5 31	0 11	16 51	1 14	21 31	1 35	20 53	2 50	23 55	0 52	22 12	2 16	35 27	16 32	14 39	15 8	12 4		n.a.
T 6	2 59	3 26	4 21	10 38	1 59	6 3	0 13	17 6	1 14	21 29	1 35	20 54	2 50	23 55	0 52	22 12	2 16	35 27	16 32	14 37	15 7	12 2		n.a.
F 7	3 24	1s41	3 28	11 13	1 57	6 35	0 15	17 20	1 14	21 27	1 35	20 54	2 50	23 55	0 52	22 12	2 16	35 27	16 31	14 36	15 6	12 0		n.a.
S 8	3 49	6 38	2 22	11 46	1 55	7 7	0 18	17 35	1 14	21 25	1 36	20 54	2 50	23 55	0 52	22 12	2 16	35 26	16 31	14 35	15 5	11 58		n.a.
S 9	4 14	11 8	1 9	12 18	1 51	7 38	0 20	17 49	1 14	21 23	1 36	20 54	2 49	23 55	0 52	22 12	2 15	35 26	16 31	14 34	15 4	11 56		n.a.
M10	4 38	14 53	0n 7	12 48	1 47	8 10	0 22	18 3	1 14	21 21	1 36	20 54	2 49	23 55	0 52	22 12	2 15	35 26	16 30	14 34	15 3	11 54		n.a.
T 11	5 3	17 43	1 21	13 15	1 41	8 41	0 25	18 17	1 15	21 19	1 37	20 54	2 49	23 55	0 52	22 12	2 15	35 26	16 30	14 34	15 2	11 52		n.a.
W12	5 27	19 31	2 28	13 40	1 35	9 12	0 27	18 31	1 15	21 17	1 37	20 54	2 48	23 55	0 52	22 12	2 15	35 26	16 30	14 34	15 1	11 50		n.a.
T 13	5 52	20 15	3 26	14 3	1 28	9 43	0 29	18 45	1 15	21 15	1 37	20 54	2 48	23 55	0 52	22 12	2 15	35 25	16 29	14 35	15 0	11 48		n.a.
F 14	6 16	19 58	4 12	14 22	1 19	10 14	0 31	18 58	1 15	21 14	1 37	20 54	2 48	23 55	0 52	22 12	2 15	35 25	16 29	14 35	14 59	11 46		n.a.
S 15	6 40	18 45	4 46	14 39	1 10	10 44	0 34	19 11	1 15	21 12	1 38	20 54	2 48	23 54	0 52	22 12	2 15	35 25	16 29	14 36	14 58	11 45		n.a.
S 16	7 4	16 43	5 8	14 52	0 59	11 14	0 36	19 24	1 15	21 10	1 38	20 54	2 47	23 54	0 52	22 12	2 15	35 25	16 28	14 36	14 57	11 43		n.a.
M17	7 28	14 0	5 15	15 1	0 48	11 44	0 38	19 37	1 15	21 9	1 38	20 53	2 47	23 54	0 52	22 12	2 15	35 24	16 28	14 35	14 56	11 41		n.a.
T 18	7 52	10 43	5 10	15 7	0 35	12 13	0 40	19 50	1 15	21 7	1 38	20 53	2 47	23 54	0 52	22 12	2 15	35 24	16 28	14 35	14 55	11 39		n.a.
W19	8 16	7 0	4 51	15 8	0 21	12 42	0 42	20 2	1 15	21 5	1 39	20 53	2 46	23 54	0 52	22 12	2 15	35 24	16 27	14 34	14 54	11 37		n.a.
T 20	8 39	2 59	4 19	15 6	0 5	13 11	0 44	20 15	1 15	21 4	1 39	20 53	2 46	23 54	0 52	22 12	2 15	35 23	16 27	14 33	14 53	11 35		n.a.
F 21	9 3	1n14	3 35	14 59	0n11	13 40	0 46	20 27	1 15	21 2	1 39	20 52	2 46	23 54	0 52	22 12	2 15	35 23	16 27	14 32	14 52	11 33		n.a.
S 22	9 26	5 27	2 40	14 48	0 28	14 8	0 48	20 38	1 15	21 1	1 40	20 52	2 45	23 53	0 52	22 12	2 15	35 23	16 26	14 31	14 51	11 31		n.a.
S 23	9 49	9 32	1 37	14 32	0 46	14 35	0 50	20 50	1 15	20 59	1 40	20 51	2 45	23 53	0 52	22 12	2 14	35 23	16 26	14 31	14 50	11 29		n.a.
M24	10 12	13 14	0 27	14 13	1 5	15 3	0 52	21 1	1 15	20 58	1 40	20 51	2 45	23 53	0 52	22 12	2 14	35 22	16 25	14 31	14 49	11 27		n.a.
T 25	10 35	16 22	0s45	13 49	1 24	15 30	0 54	21 12	1 15	20 56	1 41	20 51	2 45	23 53	0 52	22 12	2 14	35 22	16 25	14 31	14 48	11 25		n.a.
W26	10 57	18 41	1 56	13 22	1 43	15 56	0 56	21 23	1 15	20 55	1 41	20 50	2 44	23 53	0 52	22 12	2 14	35 22	16 25	14 31	14 47	11 23		n.a.
T 27	11 20	20 0	3 1	12 52	2 1	16 23	0 58	21 34	1 15	20 54	1 41	20 50	2 44	23 53	0 51	22 12	2 14	35 21	16 24	14 31	14 45	11 22		n.a.
F 28	11 42	20 9	3 58	12 19	2 20	16 48	1 0	21 44	1 15	20 52	1 41	20 49	2 44	23 52	0 51	22 11	2 14	35 21	16 24	14 31	14 44	11 20		n.a.
S 29	12 4	19 6	4 41	11 45	2 37	17 14	1 2	21 55	1 15	20 51	1 42	20 48	2 43	23 52	0 51	22 11	2 14	35 21	16 24	14 32	14 43	11 18		n.a.
S 30	12s25	16n53	5s 8	11s 9	2n53	17s38	1s 3	22s 5	1s15	20n50	1n42	20s48	2s43	23s52	0s51	22s11	2s14	35s20	16s23	14s32	14s42	11s16		n.a.

Julian Day Number = -119863.5, Delta T = 42h20m56s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'41, Lahiri = -73°07'41 Julian Calendar 1 Nov. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 4 26	2♏43'22	8♌16	4°R40	15♏36	1♐11	6♌42	10♒20	17♉15	3♒16	5♒12	7°R48	8♏16	17♒29	n.a.	M 1
T 2	2 8 23	3°44'01	22°31	3♏30	16°51	1°56	6°47	10°22	17°17	3°16	5°12	7♏47	8°13	17°36	n.a.	T 2
W 3	2 12 19	4°44'38	6♍50	2°20	18° 6	2°41	6°52	10°23	17°18	3°16	5°12	7°47	8°10	17°43	n.a.	W 3
T 4	2 16 16	5°45'14	21° 9	1°10	19°20	3°27	6°58	10°25	17°20	3°17	5°12	7°47	8° 6	17°50	n.a.	T 4
F 5	2 20 13	6°45'48	5♎25	0° 3	20°35	4°12	7° 3	10°27	17°21	3°17	5°12	7°47	8° 3	17°56	n.a.	F 5
S 6	2 24 9	7°46'20	19°33	29♎ 1	21°49	4°57	7° 7	10°28	17°23	3°18	5°13	7°D47	8° 0	18° 3	n.a.	S 6
S 7	2 28 6	8°46'51	3♏29	28° 4	23° 4	5°42	7°12	10°30	17°25	3°18	5°13	7°R47	7°57	18°10	n.a.	S 7
M 8	2 32 2	9°47'19	17° 9	27°13	24°18	6°28	7°17	10°33	17°26	3°19	5°13	7°47	7°54	18°16	n.a.	M 8
T 9	2 35 59	10°47'46	0♐31	26°30	25°33	7°13	7°21	10°35	17°28	3°19	5°13	7°46	7°51	18°23	n.a.	T 9
W10	2 39 55	11°48'11	13°34	25°54	26°47	7°58	7°25	10°37	17°30	3°20	5°13	7°46	7°47	18°30	n.a.	W10
T 11	2 43 52	12°48'33	26°18	25°25	28° 2	8°43	7°29	10°40	17°32	3°20	5°14	7°45	7°44	18°37	n.a.	T 11
F 12	2 47 48	13°48'53	8♉45	25° 4	29°16	9°28	7°33	10°42	17°33	3°21	5°14	7°45	7°41	18°43	n.a.	F 12
S 13	2 51 45	14°49'11	20°57	24°50	0♐31	10°13	7°37	10°45	17°35	3°22	5°14	7°44	7°38	18°50	n.a.	S 13
S 14	2 55 42	15°49'27	2♒59	24°D44	1°45	10°58	7°40	10°47	17°37	3°23	5°15	7°43	7°35	18°57	n.a.	S 14
M15	2 59 38	16°49'40	14°53	24°44	2°59	11°43	7°43	10°50	17°39	3°23	5°15	7°D43	7°32	19° 4	n.a.	M15
T 16	3 3 35	17°49'51	26°45	24°51	4°14	12°28	7°47	10°53	17°41	3°24	5°16	7°43	7°28	19°10	n.a.	T 16
W17	3 7 31	18°49'59	8♓41	25° 5	5°28	13°12	7°49	10°56	17°43	3°25	5°16	7°44	7°25	19°17	n.a.	W17
T 18	3 11 28	19°50'05	20°43	25°24	6°42	13°57	7°52	11° 0	17°46	3°26	5°16	7°45	7°22	19°24	n.a.	T 18
F 19	3 15 24	20°50'08	2♈57	25°48	7°57	14°42	7°55	11° 3	17°48	3°27	5°17	7°46	7°19	19°30	n.a.	F 19
S 20	3 19 21	21°50'10	15°25	26°17	9°11	15°27	7°57	11° 6	17°50	3°28	5°17	7°47	7°16	19°37	n.a.	S 20
S 21	3 23 18	22°50'08	28°12	26°51	10°25	16°11	7°59	11°10	17°52	3°29	5°18	7°48	7°12	19°44	n.a.	S 21
M22	3 27 14	23°50'05	11♉17	27°29	11°39	16°56	8° 1	11°13	17°54	3°30	5°18	7°R48	7° 9	19°51	n.a.	M22
T 23	3 31 11	24°49'59	24°42	28°12	12°53	17°40	8° 3	11°17	17°57	3°31	5°19	7°48	7° 6	19°57	n.a.	T 23
W24	3 35 7	25°49'51	8♊24	28°58	14° 7	18°25	8° 5	11°21	17°59	3°32	5°19	7°46	7° 3	20° 4	n.a.	W24
T 25	3 39 4	26°49'41	22°21	29°47	15°21	19° 9	8° 6	11°25	18° 1	3°33	5°20	7°44	7° 0	20°11	n.a.	T 25
F 26	3 43 0	27°49'29	6♋30	0♏40	16°35	19°54	8° 8	11°29	18° 4	3°34	5°21	7°41	6°57	20°17	n.a.	F 26
S 27	3 46 57	28°49'15	20°45	1°36	17°50	20°38	8° 9	11°33	18° 6	3°35	5°21	7°38	6°53	20°24	n.a.	S 27
S 28	3 50 53	29°48'59	5♌ 3	2°35	19° 4	21°22	8°10	11°37	18° 9	3°36	5°22	7°36	6°50	20°31	n.a.	S 28
M29	3 54 50	0♐48'40	19°20	3°36	20°18	22° 7	8°10	11°41	18°11	3°37	5°23	7°34	6°47	20°38	n.a.	M29
T 30	3 58 46	1°48'20	3♍32	4°40	21°31	22°51	8°11	11°45	18°14	3°39	5°23	7°D34	6°44	20°44	n.a.	T 30
W31	4 2 43	2♐47'58	17♍38	5♏46	22♐45	23♐35	8♌11	11♒50	18♉17	3♒40	5♒24	7♏35	6♏41	20♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s47	13n39	5s17	10s33	3n 7	18s 3	1s 5	22s14	1s15	20n49	1n42	20s47	2s43	23s52	0s51	22s11	2s14	35s20	16s23	14s32	14s41	11s14		n.a.
T 2	13 8	9 36	5 7	9 57	3 19	18 26	1 7	22 24	1 15	20 48	1 43	20 46	2 42	23 51	0 51	22 11	2 14	35 19	16 23	14 32	14 40	11 12		n.a.
W 3	13 29	4 59	4 38	9 23	3 29	18 50	1 8	22 33	1 15	20 46	1 43	20 46	2 42	23 51	0 51	22 11	2 14	35 19	16 22	14 32	14 39	11 10		n.a.
T 4	13 50	0 5	3 51	8 51	3 37	19 13	1 10	22 42	1 15	20 45	1 43	20 45	2 42	23 51	0 51	22 11	2 14	35 19	16 22	14 31	14 38	11 8		n.a.
F 5	14 11	4s48	2 50	8 22	3 43	19 35	1 11	22 51	1 15	20 44	1 44	20 44	2 41	23 51	0 51	22 10	2 14	35 18	16 22	14 31	14 37	11 6		n.a.
S 6	14 31	9 24	1 40	7 56	3 47	19 57	1 13	23 0	1 15	20 43	1 44	20 43	2 41	23 51	0 51	22 10	2 13	35 18	16 21	14 31	14 36	11 4		n.a.
S 7	14 51	13 25	0 24	7 34	3 48	20 18	1 14	23 8	1 15	20 43	1 44	20 42	2 41	23 50	0 51	22 10	2 13	35 18	16 21	14 31	14 35	11 2		n.a.
M 8	15 11	16 38	0n52	7 16	3 48	20 38	1 16	23 16	1 14	20 42	1 45	20 42	2 41	23 50	0 51	22 10	2 13	35 17	16 20	14 31	14 34	11 0		n.a.
T 9	15 31	18 53	2 3	7 2	3 46	20 58	1 17	23 24	1 14	20 41	1 45	20 41	2 40	23 50	0 51	22 10	2 13	35 17	16 20	14 31	14 33	10 58		n.a.
W10	15 50	20 3	3 6	6 52	3 42	21 18	1 18	23 31	1 14	20 40	1 45	20 40	2 40	23 49	0 51	22 9	2 13	35 16	16 20	14 31	14 32	10 56		n.a.
T 11	16 9	20 9	3 58	6 46	3 37	21 37	1 19	23 39	1 14	20 39	1 46	20 39	2 40	23 49	0 51	22 9	2 13	35 16	16 19	14 31	14 31	10 55		n.a.
F 12	16 28	19 15	4 38	6 44	3 31	21 55	1 21	23 46	1 14	20 39	1 46	20 38	2 39	23 49	0 51	22 9	2 13	35 15	16 19	14 31	14 30	10 53		n.a.
S 13	16 46	17 29	5 4	6 45	3 24	22 12	1 22	23 52	1 14	20 38	1 46	20 37	2 39	23 49	0 51	22 9	2 13	35 15	16 19	14 31	14 29	10 51		n.a.
S 14	17 4	14 58	5 16	6 51	3 16	22 29	1 23	23 59	1 14	20 37	1 47	20 36	2 39	23 48	0 51	22 8	2 13	35 15	16 18	14 30	14 27	10 49		n.a.
M15	17 22	11 51	5 15	6 59	3 7	22 45	1 24	24 5	1 14	20 37	1 47	20 35	2 39	23 48	0 51	22 8	2 13	35 14	16 18	14 30	14 26	10 47		n.a.
T 16	17 40	8 17	5 0	7 10	2 57	23 1	1 25	24 11	1 13	20 36	1 47	20 33	2 38	23 48	0 51	22 8	2 13	35 14	16 18	14 30	14 25	10 45		n.a.
W17	17 57	4 22	4 32	7 24	2 48	23 16	1 26	24 17	1 13	20 36	1 48	20 32	2 38	23 47	0 51	22 8	2 13	35 13	16 17	14 31	14 24	10 43		n.a.
T 18	18 14	0 15	3 52	7 41	2 38	23 30	1 26	24 23	1 13	20 35	1 48	20 31	2 38	23 47	0 51	22 7	2 13	35 13	16 17	14 31	14 23	10 41		n.a.
F 19	18 30	3n58	3 1	7 59	2 27	23 44	1 27	24 28	1 13	20 35	1 48	20 30	2 37	23 47	0 51	22 7	2 13	35 12	16 17	14 31	14 22	10 39		n.a.
S 20	18 46	8 6	2 1	8 20	2 17	23 57	1 28	24 33	1 13	20 35	1 49	20 29	2 37	23 46	0 51	22 7	2 13	35 12	16 16	14 32	14 21	10 37		n.a.
S 21	19 2	11 58	0 53	8 42	2 6	24 9	1 28	24 38	1 13	20 34	1 49	20 27	2 37	23 46	0 51	22 6	2 12	35 11	16 16	14 32	14 20	10 35		n.a.
M22	19 18	15 22	0s19	9 6	1 56	24 20	1 29	24 42	1 12	20 34	1 49	20 26	2 37	23 46	0 51	22 6	2 12	35 11	16 16	14 32	14 19	10 33		n.a.
T 23	19 33	18 2	1 32	9 32	1 45	24 31	1 29	24 46	1 12	20 34	1 50	20 25	2 36	23 45	0 51	22 6	2 12	35 10	16 15	14 32	14 18	10 31		n.a.
W24	19 48	19 43	2 41	9 58	1 34	24 40	1 30	24 50	1 12	20 34	1 50	20 23	2 36	23 45	0 50	22 6	2 12	35 10	16 15	14 31	14 17	10 29		n.a.
T 25	20 2	20 15	3 42	10 26	1 24	24 50	1 30	24 54	1 12	20 34	1 50	20 22	2 36	23 45	0 50	22 5	2 12	35 10	16 15	14 30	14 16	10 27		n.a.
F 26	20 16	19 31	4 30	10 55	1 13	24 58	1 30	24 58	1 12	20 34	1 51	20 21	2 35	23 44	0 50	22 5	2 12	35 9	16 14	14 30	14 15	10 25		n.a.
S 27	20 30	17 33	5 1	11 24	1 3	25 6	1 31	25 1	1 11	20 34	1 51	20 19	2 35	23 44	0 50	22 5	2 12	35 9	16 14	14 29	14 14	10 23		n.a.
S 28	20 43	14 30	5 15	11 54	0 53	25 13	1 31	25 4	1 11	20 34	1 52	20 18	2 35	23 43	0 50	22 4	2 12	35 8	16 14	14 28	14 12	10 21		n.a.
M29	20 56	10 36	5 8	12 25	0 43	25 19	1 31	25 6	1 11	20 34	1 52	20 16	2 35	23 43	0 50	22 4	2 12	35 8	16 13	14 27	14 11	10 20		n.a.
T 30	21 9	6 8	4 43	12 57	0 33	25 24	1 31	25 9	1 11	20 34	1 52	20 15	2 34	23 43	0 50	22 3	2 12	35 7	16 13	14 27	14 10	10 18		n.a.
W31	21s21	1n21	4s 1	13s28	0n24	25s28	1s31	25s11	1s11	20n35	1n53	20s13	2s34	23s42	0s50	22s 3	2s12	35s 7	16s13	14s27	14s 9	10s16		n.a.

Julian Day Number = -119833.5, Delta T = 42h20m53s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'37, Lahiri = -73°07'37 Julian Calendar 1 Dec. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5042 BCE

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 40	3♐47'33	1♎37	6♏54	23♐59	24♐19	8°R12	11♒54	18♑19	3♒41	5♒25	7♏36	6♏38	20♒58	n.a.	T 1
F 2	4 10 36	4°47'07	15°26	8° 5	25°13	25° 3	8♌11	11°59	18°22	3°43	5°25	7°37	6°34	21° 5	n.a.	F 2
S 3	4 14 33	5°46'38	29° 5	9°17	26°27	25°47	8°11	12° 4	18°25	3°44	5°26	7°39	6°31	21°11	n.a.	S 3
S 4	4 18 29	6°46'08	12♏33	10°31	27°41	26°31	8°11	12° 8	18°27	3°45	5°27	7°R39	6°28	21°18	n.a.	S 4
M 5	4 22 26	7°45'35	25°50	11°47	28°55	27°15	8°10	12°13	18°30	3°47	5°28	7°37	6°25	21°25	n.a.	M 5
T 6	4 26 22	8°45'00	8♐53	13° 5	0♑ 8	27°59	8° 9	12°18	18°33	3°48	5°28	7°35	6°22	21°31	n.a.	T 6
W 7	4 30 19	9°44'23	21°42	14°25	1°22	28°43	8° 8	12°23	18°36	3°50	5°29	7°30	6°18	21°38	n.a.	W 7
T 8	4 34 15	10°43'44	4♑18	15°46	2°36	29°27	8° 7	12°28	18°38	3°51	5°30	7°25	6°15	21°45	n.a.	T 8
F 9	4 38 12	11°43'02	16°40	17° 9	3°50	0♑10	8° 6	12°34	18°41	3°53	5°31	7°19	6°12	21°52	n.a.	F 9
S 10	4 42 8	12°42'17	28°50	18°33	5° 3	0°54	8° 4	12°39	18°44	3°54	5°32	7°13	6° 9	21°58	n.a.	S 10
S 11	4 46 5	13°41'30	10♒51	19°59	6°17	1°38	8° 3	12°44	18°47	3°56	5°33	7° 7	6° 6	22° 5	n.a.	S 11
M12	4 50 1	14°40'41	22°45	21°27	7°30	2°21	8° 1	12°50	18°50	3°57	5°34	7° 3	6° 3	22°12	n.a.	M12
T 13	4 53 58	15°39'48	4♓37	22°55	8°44	3° 5	7°59	12°55	18°53	3°59	5°35	7° 1	5°59	22°18	n.a.	T 13
W14	4 57 55	16°38'54	16°31	24°26	9°57	3°49	7°56	13° 1	18°56	4° 1	5°36	7°D 0	5°56	22°25	n.a.	W14
T 15	5 1 51	17°37'56	28°31	25°57	11°11	4°32	7°54	13° 6	18°59	4° 2	5°37	7° 1	5°53	22°32	n.a.	T 15
F 16	5 5 48	18°36'56	10♈44	27°30	12°24	5°15	7°51	13°12	19° 2	4° 4	5°38	7° 2	5°50	22°39	n.a.	F 16
S 17	5 9 44	19°35'54	23°14	29° 5	13°38	5°59	7°48	13°18	19° 5	4° 6	5°38	7° 4	5°47	22°45	n.a.	S 17
S 18	5 13 41	20°34'49	6♉ 4	0♐41	14°51	6°42	7°45	13°24	19° 8	4° 7	5°39	7°R 4	5°43	22°52	n.a.	S 18
M19	5 17 37	21°33'42	19°18	2°18	16° 4	7°25	7°42	13°30	19°11	4° 9	5°41	7° 4	5°40	22°59	n.a.	M19
T 20	5 21 34	22°32'32	2♊57	3°57	17°18	8° 9	7°39	13°36	19°14	4°11	5°42	7° 1	5°37	23° 6	n.a.	T 20
W21	5 25 30	23°31'20	16°59	5°37	18°31	8°52	7°35	13°42	19°18	4°13	5°43	6°56	5°34	23°12	n.a.	W21
T 22	5 29 27	24°30'05	1♋22	7°19	19°44	9°35	7°32	13°48	19°21	4°14	5°44	6°50	5°31	23°19	n.a.	T 22
F 23	5 33 23	25°28'49	15°59	9° 2	20°57	10°18	7°28	13°54	19°24	4°16	5°45	6°42	5°28	23°26	n.a.	F 23
S 24	5 37 20	26°27'30	0♌43	10°46	22°10	11° 1	7°24	14° 1	19°27	4°18	5°46	6°35	5°24	23°32	n.a.	S 24
S 25	5 41 16	27°26'09	15°25	12°32	23°23	11°44	7°20	14° 7	19°30	4°20	5°47	6°28	5°21	23°39	n.a.	S 25
M26	5 45 13	28°24'46	0♍ 1	14°19	24°36	12°27	7°15	14°13	19°34	4°22	5°48	6°23	5°18	23°46	n.a.	M26
T 27	5 49 9	29°23'21	14°23	16° 8	25°49	13°10	7°11	14°20	19°37	4°24	5°49	6°20	5°15	23°53	n.a.	T 27
W28	5 53 6	0♑21'54	28°30	17°59	27° 2	13°53	7° 6	14°26	19°40	4°26	5°50	6°D19	5°12	23°59	n.a.	W28
T 29	5 57 2	1°20'26	12♎20	19°50	28°15	14°35	7° 1	14°33	19°43	4°28	5°51	6°19	5° 9	24° 6	n.a.	T 29
F 30	6 0 59	2°18'55	25°55	21°44	29°28	15°18	6°56	14°40	19°47	4°30	5°53	6°20	5° 5	24°13	n.a.	F 30
S 31	6 4 55	3♑17'23	9♏14	23♐38	0♒40	16♑ 1	6♌51	14♒46	19♑50	4♒31	5♒54	6°R20	5♏ 2	24♒19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	3s29	3s 5	14s 0	0n14	25s32	1s31	25s13	1s10	20n35	1n53	20s12	2s34	23s42	0s50	22s 3	2s12	35s 6	16s12	14s28	14s 8	10s14		n.a.
F 2	21 44	8 4	1 59	14 32	0 5	25 35	1 31	25 14	1 10	20 35	1 53	20 10	2 34	23 42	0 50	22 2	2 12	35 6	16 12	14 28	14 7	10 12		n.a.
S 3	21 55	12 12	0 47	15 5	0s 4	25 37	1 30	25 16	1 10	20 36	1 54	20 8	2 33	23 41	0 50	22 2	2 12	35 5	16 12	14 29	14 6	10 10		n.a.
S 4	22 6	15 39	0n27	15 37	0 12	25 39	1 30	25 17	1 10	20 36	1 54	20 7	2 33	23 41	0 50	22 2	2 12	35 5	16 11	14 29	14 5	10 8		n.a.
M 5	22 16	18 13	1 38	16 9	0 21	25 39	1 30	25 18	1 9	20 37	1 54	20 5	2 33	23 40	0 50	22 1	2 12	35 4	16 11	14 28	14 4	10 6		n.a.
T 6	22 26	19 46	2 43	16 42	0 29	25 39	1 29	25 18	1 9	20 37	1 55	20 3	2 33	23 40	0 50	22 1	2 11	35 4	16 11	14 27	14 3	10 4		n.a.
W 7	22 35	20 17	3 38	17 14	0 37	25 38	1 29	25 18	1 9	20 38	1 55	20 2	2 32	23 39	0 50	22 0	2 11	35 3	16 11	14 26	14 2	10 2		n.a.
T 8	22 44	19 45	4 21	17 46	0 44	25 36	1 28	25 18	1 9	20 38	1 55	20 0	2 32	23 39	0 50	22 0	2 11	35 3	16 10	14 24	14 1	10 0		n.a.
F 9	22 52	18 16	4 51	18 17	0 51	25 34	1 27	25 18	1 8	20 39	1 56	19 58	2 32	23 39	0 50	21 59	2 11	35 2	16 10	14 22	14 0	9 58		n.a.
S 10	23 0	16 0	5 8	18 48	0 58	25 31	1 27	25 18	1 8	20 40	1 56	19 57	2 32	23 38	0 50	21 59	2 11	35 1	16 10	14 20	13 58	9 56		n.a.
S 11	23 8	13 4	5 10	19 19	1 5	25 26	1 26	25 17	1 8	20 40	1 56	19 55	2 31	23 38	0 50	21 59	2 11	35 1	16 9	14 18	13 57	9 54		n.a.
M12	23 15	9 38	5 0	19 49	1 11	25 22	1 25	25 16	1 8	20 41	1 57	19 53	2 31	23 37	0 50	21 58	2 11	35 0	16 9	14 17	13 56	9 52		n.a.
T 13	23 22	5 51	4 36	20 18	1 17	25 16	1 24	25 15	1 7	20 42	1 57	19 51	2 31	23 37	0 50	21 58	2 11	35 0	16 9	14 16	13 55	9 50		n.a.
W14	23 28	1 48	4 0	20 47	1 23	25 10	1 23	25 13	1 7	20 43	1 57	19 49	2 31	23 36	0 50	21 57	2 11	34 59	16 9	14 16	13 54	9 48		n.a.
T 15	23 34	2n21	3 14	21 15	1 28	25 2	1 22	25 12	1 7	20 44	1 58	19 47	2 31	23 36	0 50	21 57	2 11	34 59	16 8	14 16	13 53	9 46		n.a.
F 16	23 39	6 29	2 18	21 42	1 33	24 54	1 21	25 10	1 6	20 45	1 58	19 45	2 30	23 35	0 50	21 56	2 11	34 58	16 8	14 16	13 52	9 44		n.a.
S 17	23 44	10 26	1 14	22 9	1 38	24 46	1 20	25 8	1 6	20 46	1 58	19 43	2 30	23 35	0 50	21 56	2 11	34 58	16 8	14 17	13 51	9 42		n.a.
S 18	23 49	14 2	0 5	22 34	1 42	24 36	1 18	25 5	1 6	20 47	1 58	19 41	2 30	23 35	0 50	21 55	2 11	34 57	16 7	14 17	13 50	9 40		n.a.
M19	23 53	17 2	1s 6	22 58	1 45	24 26	1 17	25 2	1 5	20 48	1 59	19 40	2 30	23 34	0 50	21 55	2 11	34 57	16 7	14 17	13 49	9 38		n.a.
T 20	23 57	19 10	2 15	23 21	1 49	24 15	1 16	24 59	1 5	20 50	1 59	19 38	2 30	23 34	0 50	21 54	2 11	34 56	16 7	14 16	13 48	9 36		n.a.
W21	24 0	20 13	3 19	23 43	1 52	24 4	1 14	24 56	1 5	20 51	1 59	19 36	2 29	23 33	0 50	21 54	2 11	34 56	16 7	14 15	13 47	9 34		n.a.
T 22	24 3	19 59	4 11	24 4	1 54	23 52	1 13	24 53	1 4	20 52	2 0	19 33	2 29	23 33	0 50	21 54	2 11	34 55	16 7	14 12	13 45	9 32		n.a.
F 23	24 5	18 25	4 47	24 23	1 56	23 39	1 11	24 49	1 4	20 53	2 0	19 31	2 29	23 32	0 50	21 53	2 11	34 55	16 6	14 10	13 44	9 30		n.a.
S 24	24 7	15 38	5 6	24 41	1 58	23 25	1 9	24 45	1 4	20 55	2 0	19 29	2 29	23 32	0 50	21 53	2 11	34 54	16 6	14 7	13 43	9 28		n.a.
S 25	24 8	11 53	5 3	24 57	1 59	23 11	1 8	24 41	1 3	20 56	2 0	19 27	2 29	23 31	0 50	21 52	2 11	34 54	16 6	14 5	13 42	9 26		n.a.
M26	24 9	7 26	4 42	25 11	1 59	22 56	1 6	24 37	1 3	20 57	2 1	19 25	2 28	23 31	0 50	21 52	2 10	34 53	16 6	14 3	13 41	9 24		n.a.
T 27	24 10	2 37	4 2	25 24	1 59	22 40	1 4	24 32	1 3	20 59	2 1	19 23	2 28	23 30	0 50	21 51	2 10	34 53	16 5	14 2	13 40	9 23		n.a.
W28	24 10	2s15	3 9	25 35	1 59	22 24	1 2	24 27	1 2	21 0	2 1	19 21	2 28	23 30	0 50	21 50	2 10	34 52	16 5	14 2	13 39	9 21		n.a.
T 29	24 9	6 56	2 5	25 43	1 58	22 7	1 0	24 22	1 2	21 2	2 2	19 19	2 28	23 29	0 50	21 50	2 10	34 52	16 5	14 2	13 38	9 19		n.a.
F 30	24 8	11 10	0 56	25 50	1 56	21 49	0 58	24 17	1 2	21 4	2 2	19 17	2 28	23 29	0 50	21 49	2 10	34 51	16 5	14 2	13 37	9 17		n.a.
S 31	24s 7	14s46	0n16	25s55	1s54	21s31	0s56	24s11	1s 1	21n 5	2n 2	19s14	2s28	23s28	0s50	21s49	2s10	34s50	16s 5	14s 2	13s36	9s15		n.a.

Julian Day Number = -119802.5, Delta T = 42h20m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'33, Lahiri = -73°07'33 Julian Calendar 1 Jan. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5042 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 8 52	4♉15'48	22♏20	25♐35	1♒53	16♉43	6°R46	14♒53	19♉53	4♒33	5♒55	6°R19	4♏59	24♒26	n.a.	S 1
M 2	6 12 49	5°14'12	5♐13	27°32	3° 6	17°26	6♌41	15° 0	19°57	4°35	5°56	6♏16	4°56	24°33	n.a.	M 2
T 3	6 16 45	6°12'34	17°56	29°31	4°19	18° 9	6°35	15° 7	20° 0	4°37	5°57	6° 9	4°53	24°40	n.a.	T 3
W 4	6 20 42	7°10'54	0♉28	1♉32	5°31	18°51	6°29	15°13	20° 3	4°40	5°59	6° 1	4°49	24°46	n.a.	W 4
T 5	6 24 38	8° 9'12	12°51	3°34	6°44	19°34	6°24	15°20	20° 7	4°42	6° 0	5°50	4°46	24°53	n.a.	T 5
F 6	6 28 35	9° 7'28	25° 3	5°37	7°56	20°16	6°18	15°27	20°10	4°44	6° 1	5°38	4°43	25° 0	n.a.	F 6
S 7	6 32 31	10° 5'41	7♒ 7	7°41	9° 9	20°58	6°12	15°34	20°13	4°46	6° 2	5°27	4°40	25° 6	n.a.	S 7
S 8	6 36 28	11° 3'52	19° 5	9°46	10°21	21°41	6° 5	15°42	20°17	4°48	6° 3	5°16	4°37	25°13	n.a.	S 8
M 9	6 40 24	12° 2'02	0♓57	11°52	11°33	22°23	5°59	15°49	20°20	4°50	6° 5	5° 7	4°34	25°20	n.a.	M 9
T 10	6 44 21	13° 0'09	12°47	13°59	12°46	23° 5	5°53	15°56	20°23	4°52	6° 6	5° 0	4°30	25°27	n.a.	T 10
W11	6 48 17	13°58'13	24°39	16° 6	13°58	23°47	5°46	16° 3	20°27	4°54	6° 7	4°56	4°27	25°33	n.a.	W11
T 12	6 52 14	14°56'16	6♈38	18°14	15°10	24°29	5°40	16°10	20°30	4°56	6° 9	4°54	4°24	25°40	n.a.	T 12
F 13	6 56 10	15°54'16	18°48	20°22	16°22	25°12	5°33	16°18	20°34	4°58	6°10	4°D54	4°21	25°47	n.a.	F 13
S 14	7 0 7	16°52'15	1♉14	22°29	17°34	25°54	5°26	16°25	20°37	5° 1	6°11	4°R54	4°18	25°53	n.a.	S 14
S 15	7 4 3	17°50'11	14° 3	24°36	18°46	26°36	5°19	16°32	20°41	5° 3	6°12	4°54	4°15	26° 0	n.a.	S 15
M16	7 8 0	18°48'05	27°17	26°42	19°58	27°18	5°12	16°40	20°44	5° 5	6°14	4°52	4°11	26° 7	n.a.	M16
T 17	7 11 56	19°45'57	10♊59	28°48	21°10	27°59	5° 5	16°47	20°47	5° 7	6°15	4°48	4° 8	26°14	n.a.	T 17
W18	7 15 53	20°43'47	25°11	0♒51	22°21	28°41	4°58	16°55	20°51	5° 9	6°16	4°42	4° 5	26°20	n.a.	W18
T 19	7 19 49	21°41'35	9♋47	2°53	23°33	29°23	4°51	17° 2	20°54	5°11	6°18	4°33	4° 2	26°27	n.a.	T 19
F 20	7 23 46	22°39'21	24°43	4°54	24°45	0♒ 5	4°44	17°10	20°58	5°14	6°19	4°22	3°59	26°34	n.a.	F 20
S 21	7 27 43	23°37'05	9♌49	6°51	25°56	0°47	4°36	17°17	21° 1	5°16	6°20	4°12	3°55	26°40	n.a.	S 21
S 22	7 31 39	24°34'48	24°55	8°47	27° 8	1°28	4°29	17°25	21° 4	5°18	6°22	4° 2	3°52	26°47	n.a.	S 22
M23	7 35 36	25°32'29	9♍52	10°39	28°19	2°10	4°22	17°33	21° 8	5°20	6°23	3°54	3°49	26°54	n.a.	M23
T 24	7 39 32	26°30'09	24°31	12°29	29°31	2°51	4°14	17°40	21°11	5°22	6°24	3°49	3°46	27° 1	n.a.	T 24
W25	7 43 29	27°27'47	8♎48	14°15	0♓42	3°33	4° 7	17°48	21°15	5°25	6°26	3°46	3°43	27° 7	n.a.	W25
T 26	7 47 25	28°25'24	22°42	15°58	1°53	4°14	3°59	17°56	21°18	5°27	6°27	3°45	3°40	27°14	n.a.	T 26
F 27	7 51 22	29°23'00	6♏13	17°38	3° 4	4°56	3°51	18° 4	21°21	5°29	6°28	3°45	3°36	27°21	n.a.	F 27
S 28	7 55 18	0♒20'35	19°24	19°14	4°15	5°37	3°44	18°11	21°25	5°31	6°30	3°45	3°33	27°27	n.a.	S 28
S 29	7 59 15	1♒18'08	2♐17	20♒47	5♓26	6♒19	3♌36	18♒19	21♉28	5♒34	6♒31	3♏43	3♏30	27♒34	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	17s33	1n25	25s57	1s52	21s13	0s54	24s 5	1s 1	21n 7	2n 2	19s12	2s27	23s28	0s50	21s48	2s10	34s50	16s 4	14s 2	13s34	9s13		n.a.
M 2	24 3	19 24	2 28	25 57	1 48	20 53	0 51	23 59	1 1	21 8	2 3	19 10	2 27	23 27	0 50	21 48	2 10	34 49	16 4	14 1	13 33	9 11		n.a.
T 3	24 1	20 14	3 23	25 54	1 45	20 33	0 49	23 53	1 0	21 10	2 3	19 8	2 27	23 27	0 50	21 47	2 10	34 49	16 4	13 59	13 32	9 9		n.a.
W 4	23 58	20 2	4 7	25 50	1 40	20 13	0 47	23 47	1 0	21 12	2 3	19 5	2 27	23 26	0 50	21 47	2 10	34 48	16 4	13 56	13 31	9 7		n.a.
T 5	23 54	18 53	4 39	25 42	1 35	19 52	0 44	23 40	0 59	21 13	2 3	19 3	2 27	23 26	0 50	21 46	2 10	34 48	16 4	13 52	13 30	9 5		n.a.
F 6	23 50	16 53	4 58	25 32	1 29	19 31	0 42	23 33	0 59	21 15	2 3	19 1	2 27	23 25	0 50	21 46	2 10	34 47	16 3	13 48	13 29	9 3		n.a.
S 7	23 46	14 11	5 3	25 19	1 23	19 9	0 39	23 26	0 59	21 17	2 4	18 58	2 26	23 25	0 50	21 45	2 10	34 47	16 3	13 44	13 28	9 1		n.a.
S 8	23 41	10 54	4 54	25 4	1 16	18 46	0 37	23 19	0 58	21 19	2 4	18 56	2 26	23 24	0 50	21 45	2 10	34 46	16 3	13 40	13 27	8 59		n.a.
M 9	23 36	7 14	4 33	24 46	1 9	18 23	0 34	23 12	0 58	21 21	2 4	18 54	2 26	23 23	0 50	21 44	2 10	34 46	16 3	13 37	13 26	8 57		n.a.
T 10	23 30	3 17	4 0	24 25	1 1	18 0	0 32	23 4	0 58	21 22	2 4	18 51	2 26	23 23	0 50	21 44	2 10	34 45	16 3	13 35	13 25	8 55		n.a.
W11	23 24	0n49	3 17	24 2	0 52	17 36	0 29	22 56	0 57	21 24	2 4	18 49	2 26	23 22	0 50	21 43	2 10	34 45	16 3	13 34	13 23	8 53		n.a.
T 12	23 18	4 54	2 24	23 36	0 43	17 12	0 26	22 48	0 57	21 26	2 4	18 47	2 26	23 22	0 50	21 42	2 10	34 44	16 3	13 33	13 22	8 51		n.a.
F 13	23 11	8 53	1 25	23 8	0 34	16 47	0 24	22 40	0 56	21 28	2 5	18 44	2 26	23 21	0 50	21 42	2 10	34 44	16 2	13 33	13 21	8 49		n.a.
S 14	23 4	12 34	0 20	22 37	0 24	16 22	0 21	22 31	0 56	21 30	2 5	18 42	2 26	23 21	0 50	21 41	2 10	34 43	16 2	13 33	13 20	8 47		n.a.
S 15	22 56	15 46	0s48	22 5	0 14	15 56	0 18	22 23	0 56	21 32	2 5	18 39	2 25	23 20	0 50	21 41	2 10	34 43	16 2	13 33	13 19	8 45		n.a.
M16	22 48	18 16	1 56	21 30	0 3	15 30	0 15	22 14	0 55	21 34	2 5	18 37	2 25	23 20	0 50	21 40	2 10	34 42	16 2	13 32	13 18	8 43		n.a.
T 17	22 39	19 49	2 59	20 54	0n 8	15 4	0 12	22 5	0 55	21 35	2 5	18 35	2 25	23 19	0 50	21 40	2 10	34 42	16 2	13 31	13 17	8 41		n.a.
W18	22 30	20 11	3 53	20 16	0 19	14 37	0 9	21 56	0 54	21 37	2 5	18 32	2 25	23 19	0 50	21 39	2 10	34 41	16 2	13 28	13 16	8 39		n.a.
T 19	22 21	19 14	4 34	19 37	0 30	14 10	0 6	21 47	0 54	21 39	2 5	18 30	2 25	23 18	0 50	21 38	2 10	34 41	16 2	13 25	13 15	8 37		n.a.
F 20	22 12	16 58	4 57	18 57	0 41	13 43	0 3	21 37	0 53	21 41	2 6	18 27	2 25	23 18	0 50	21 38	2 10	34 41	16 2	13 22	13 14	8 35		n.a.
S 21	22 2	13 31	5 0	18 17	0 52	13 15	0 0	21 27	0 53	21 43	2 6	18 25	2 25	23 17	0 50	21 37	2 10	34 40	16 2	13 18	13 12	8 33		n.a.
S 22	21 51	9 12	4 42	17 36	1 3	12 47	0n 3	21 17	0 53	21 45	2 6	18 22	2 25	23 16	0 50	21 37	2 10	34 40	16 1	13 15	13 11	8 31		n.a.
M23	21 40	4 21	4 4	16 54	1 14	12 19	0 6	21 7	0 52	21 47	2 6	18 20	2 25	23 16	0 50	21 36	2 10	34 39	16 1	13 12	13 10	8 29		n.a.
T 24	21 29	0s40	3 12	16 13	1 25	11 51	0 9	20 57	0 52	21 49	2 6	18 17	2 24	23 15	0 50	21 36	2 10	34 39	16 1	13 10	13 9	8 27		n.a.
W25	21 18	5 32	2 8	15 32	1 35	11 22	0 12	20 47	0 51	21 51	2 6	18 15	2 24	23 15	0 50	21 35	2 10	34 38	16 1	13 9	13 8	8 25		n.a.
T 26	21 6	9 59	0 58	14 52	1 45	10 53	0 16	20 36	0 51	21 53	2 6	18 12	2 24	23 14	0 50	21 34	2 10	34 38	16 1	13 9	13 7	8 23		n.a.
F 27	20 54	13 48	0n13	14 12	1 55	10 24	0 19	20 25	0 50	21 55	2 6	18 9	2 24	23 14	0 50	21 34	2 10	34 37	16 1	13 9	13 6	8 21		n.a.
S 28	20 41	16 48	1 22	13 33	2 4	9 54	0 22	20 15	0 50	21 57	2 6	18 7	2 24	23 13	0 50	21 33	2 10	34 37	16 1	13 9	13 5	8 19		n.a.
S 29	20s28	18s53	2n25	12s55	2n12	9s24	0n25	20s 4	0s50	21n58	2n 6	18s 4	2s24	23s13	0s50	21s33	2s10	34s36	16s 1	13s 8	13s 4	8s17		n.a.

Julian Day Number = -119771.5, Delta T = 42h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'29, Lahiri = -73°07'29 Julian Calendar 1 Feb. 5041 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5042 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 3 11	2♒15'40	14♐56	22♒16	6♓37	7♒ 0	3°R29	18♒27	21♑32	5♒36	6♒33	3°R38	3♏27	27♒41	n.a.	M 1
T 2	8 7 8	3°13'11	27°23	23°41	7°48	7°41	3♌21	18°35	21°35	5°38	6°34	3♏31	3°24	27°48	n.a.	T 2
W 3	8 11 4	4°10'40	9♑41	25° 3	8°59	8°22	3°13	18°43	21°38	5°40	6°35	3°21	3°21	27°54	n.a.	W 3
T 4	8 15 1	5° 8'09	21°50	26°20	10°10	9° 4	3° 6	18°51	21°42	5°43	6°37	3° 8	3°17	28° 1	n.a.	T 4
F 5	8 18 57	6° 5'35	3♒53	27°34	11°20	9°45	2°58	18°58	21°45	5°45	6°38	2°54	3°14	28° 8	n.a.	F 5
S 6	8 22 54	7° 3'01	15°50	28°44	12°31	10°26	2°50	19° 6	21°48	5°47	6°39	2°41	3°11	28°14	n.a.	S 6
S 7	8 26 51	8° 0'25	27°43	29°49	13°41	11° 7	2°43	19°14	21°52	5°49	6°41	2°28	3° 8	28°21	n.a.	S 7
M 8	8 30 47	8°57'47	9♓33	0♓51	14°52	11°48	2°35	19°22	21°55	5°52	6°42	2°17	3° 5	28°28	n.a.	M 8
T 9	8 34 44	9°55'09	21°23	1°48	16° 2	12°29	2°28	19°30	21°58	5°54	6°44	2° 9	3° 1	28°35	n.a.	T 9
W10	8 38 40	10°52'28	3♈16	2°41	17°12	13°10	2°20	19°38	22° 2	5°56	6°45	2° 3	2°58	28°41	n.a.	W10
T 11	8 42 37	11°49'47	15°14	3°30	18°22	13°51	2°13	19°46	22° 5	5°58	6°46	2° 0	2°55	28°48	n.a.	T 11
F 12	8 46 33	12°47'04	27°23	4°14	19°32	14°32	2° 5	19°54	22° 8	6° 1	6°48	1°D59	2°52	28°55	n.a.	F 12
S 13	8 50 30	13°44'19	9♉48	4°54	20°42	15°12	1°58	20° 2	22°11	6° 3	6°49	1°R59	2°49	29° 1	n.a.	S 13
S 14	8 54 26	14°41'33	22°33	5°29	21°52	15°53	1°51	20°10	22°15	6° 5	6°50	1°59	2°46	29° 8	n.a.	S 14
M15	8 58 23	15°38'46	5♊43	6° 0	23° 2	16°34	1°43	20°18	22°18	6° 7	6°52	1°58	2°42	29°15	n.a.	M15
T 16	9 2 19	16°35'58	19°22	6°27	24°12	17°14	1°36	20°26	22°21	6° 9	6°53	1°54	2°39	29°22	n.a.	T 16
W17	9 6 16	17°33'08	3♋30	6°48	25°21	17°55	1°29	20°34	22°24	6°12	6°54	1°49	2°36	29°28	n.a.	W17
T 18	9 10 13	18°30'18	18° 7	7° 5	26°31	18°36	1°22	20°42	22°27	6°14	6°56	1°41	2°33	29°35	n.a.	T 18
F 19	9 14 9	19°27'26	3♌ 6	7°17	27°40	19°16	1°15	20°50	22°30	6°16	6°57	1°31	2°30	29°42	n.a.	F 19
S 20	9 18 6	20°24'32	18°21	7°25	28°49	19°57	1° 8	20°58	22°34	6°18	6°58	1°21	2°26	29°48	n.a.	S 20
S 21	9 22 2	21°21'38	3♍39	7°R28	29°58	20°37	1° 2	21° 6	22°37	6°20	7° 0	1°12	2°23	29°55	n.a.	S 21
M22	9 25 59	22°18'44	18°50	7°26	1♈ 7	21°18	0°55	21°14	22°40	6°23	7° 1	1° 5	2°20	0♓ 2	n.a.	M22
T 23	9 29 55	23°15'48	3♎44	7°20	2°16	21°58	0°48	21°22	22°43	6°25	7° 2	1° 0	2°17	0° 9	n.a.	T 23
W24	9 33 52	24°12'52	18°14	7° 9	3°25	22°38	0°42	21°30	22°46	6°27	7° 4	0°57	2°14	0°15	n.a.	W24
T 25	9 37 48	25° 9'55	2♏17	6°55	4°34	23°19	0°35	21°38	22°49	6°29	7° 5	0°D57	2°11	0°22	n.a.	T 25
F 26	9 41 45	26° 6'59	15°54	6°37	5°42	23°59	0°29	21°46	22°52	6°31	7° 6	0°57	2° 7	0°29	n.a.	F 26
S 27	9 45 42	27° 4'01	29° 6	6°15	6°51	24°39	0°23	21°54	22°55	6°33	7° 8	0°R57	2° 4	0°35	n.a.	S 27
S 28	9 49 38	28° 1'04	11♐57	5°50	7°59	25°19	0°17	22° 2	22°58	6°36	7° 9	0°56	2° 1	0°42	n.a.	S 28
M29	9 53 35	28°58'06	24°30	5°22	9° 7	26° 0	0°11	22°10	23° 1	6°38	7°10	0°54	1°58	0°49	n.a.	M29
T 30	9 57 31	29°55'08	6♑49	4°52	10°16	26°40	0° 5	22°18	23° 4	6°40	7°12	0°48	1°55	0°55	n.a.	T 30
W31	10 1 28	0♓52'09	18♑57	4♓20	11♈24	27♒20	29♋59	22♒26	23♑ 6	6♒42	7♒13	0♏41	1♏52	1♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s15	19s59	3n19	12s18	2n20	8s55	0n29	19s52	0s49	22n 0	2n 6	18s 2	2s24	23s12	0s50	21s32	2s10	34s36	16s 1	13s 6	13s 2	8s15		n.a.
T 2	20 1	20 5	4 3	11 43	2 28	8 24	0 32	19 41	0 49	22 2	2 6	17 59	2 24	23 12	0 50	21 32	2 10	34 36	16 1	13 4	13 1	8 13		n.a.
W 3	19 48	19 14	4 35	11 9	2 34	7 54	0 35	19 30	0 48	22 4	2 6	17 57	2 24	23 11	0 50	21 31	2 10	34 35	16 1	13 0	13 0	8 11		n.a.
T 4	19 33	17 30	4 54	10 37	2 40	7 24	0 38	19 18	0 48	22 6	2 6	17 54	2 24	23 11	0 50	21 30	2 10	34 35	16 1	12 56	12 59	8 9		n.a.
F 5	19 19	15 1	5 0	10 6	2 46	6 53	0 42	19 6	0 47	22 8	2 6	17 51	2 24	23 10	0 50	21 30	2 10	34 34	16 1	12 51	12 58	8 7		n.a.
S 6	19 4	11 56	4 52	9 37	2 50	6 23	0 45	18 54	0 47	22 9	2 6	17 49	2 24	23 9	0 50	21 29	2 10	34 34	16 1	12 46	12 57	8 5		n.a.
S 7	18 49	8 23	4 32	9 10	2 54	5 52	0 48	18 42	0 46	22 11	2 6	17 46	2 24	23 9	0 50	21 29	2 10	34 34	16 1	12 42	12 56	8 3		n.a.
M 8	18 33	4 32	4 0	8 45	2 57	5 21	0 51	18 30	0 46	22 13	2 6	17 43	2 24	23 8	0 50	21 28	2 10	34 33	16 1	12 38	12 55	8 1		n.a.
T 9	18 18	0 31	3 17	8 22	2 59	4 50	0 55	18 18	0 45	22 15	2 6	17 41	2 24	23 8	0 50	21 28	2 10	34 33	16 1	12 35	12 54	7 59		n.a.
W10	18 2	3n33	2 26	8 2	3 1	4 19	0 58	18 5	0 45	22 16	2 6	17 38	2 24	23 7	0 50	21 27	2 10	34 32	16 1	12 33	12 52	7 57		n.a.
T 11	17 45	7 31	1 28	7 43	3 1	3 48	1 1	17 53	0 44	22 18	2 6	17 36	2 24	23 7	0 50	21 26	2 10	34 32	16 1	12 32	12 51	7 55		n.a.
F 12	17 29	11 14	0 24	7 27	3 1	3 17	1 5	17 40	0 44	22 20	2 6	17 33	2 23	23 6	0 50	21 26	2 10	34 32	16 1	12 32	12 50	7 53		n.a.
S 13	17 12	14 32	0s41	7 14	2 59	2 45	1 8	17 27	0 44	22 21	2 5	17 30	2 23	23 6	0 50	21 25	2 10	34 31	16 1	12 32	12 49	7 51		n.a.
S 14	16 55	17 15	1 47	7 3	2 57	2 14	1 11	17 14	0 43	22 23	2 5	17 28	2 23	23 5	0 50	21 25	2 10	34 31	16 1	12 32	12 48	7 49		n.a.
M15	16 38	19 9	2 49	6 54	2 54	1 43	1 14	17 1	0 43	22 25	2 5	17 25	2 23	23 5	0 50	21 24	2 10	34 30	16 1	12 31	12 47	7 47		n.a.
T 16	16 20	20 1	3 43	6 48	2 49	1 12	1 18	16 48	0 42	22 26	2 5	17 22	2 23	23 4	0 50	21 24	2 10	34 30	16 1	12 30	12 46	7 45		n.a.
W17	16 2	19 41	4 27	6 45	2 44	0 40	1 21	16 35	0 42	22 28	2 5	17 20	2 23	23 4	0 50	21 23	2 10	34 30	16 1	12 28	12 45	7 43		n.a.
T 18	15 44	18 3	4 54	6 45	2 37	0 9	1 24	16 22	0 41	22 29	2 5	17 17	2 23	23 3	0 50	21 22	2 10	34 29	16 1	12 25	12 43	7 41		n.a.
F 19	15 26	15 10	5 2	6 47	2 30	0n22	1 27	16 8	0 41	22 31	2 5	17 14	2 23	23 3	0 50	21 22	2 10	34 29	16 1	12 21	12 42	7 39		n.a.
S 20	15 7	11 13	4 49	6 52	2 22	0 53	1 30	15 54	0 40	22 32	2 5	17 12	2 23	23 2	0 50	21 21	2 10	34 29	16 1	12 18	12 41	7 37		n.a.
S 21	14 48	6 31	4 16	7 0	2 12	1 24	1 33	15 41	0 40	22 33	2 4	17 9	2 23	23 2	0 50	21 21	2 10	34 28	16 1	12 15	12 40	7 35		n.a.
M22	14 29	1 26	3 24	7 10	2 2	1 55	1 36	15 27	0 39	22 35	2 4	17 6	2 23	23 1	0 50	21 20	2 10	34 28	16 1	12 12	12 39	7 33		n.a.
T 23	14 10	3s39	2 20	7 23	1 50	2 26	1 39	15 13	0 39	22 36	2 4	17 4	2 23	23 1	0 50	21 20	2 10	34 28	16 1	12 10	12 38	7 31		n.a.
W24	13 51	8 23	1 7	7 38	1 38	2 57	1 42	14 59	0 38	22 37	2 4	17 1	2 23	23 0	0 50	21 19	2 10	34 27	16 1	12 9	12 37	7 29		n.a.
T 25	13 31	12 31	0n 7	7 56	1 25	3 28	1 45	14 45	0 38	22 39	2 4	16 58	2 23	23 0	0 50	21 19	2 10	34 27	16 1	12 9	12 36	7 27		n.a.
F 26	13 11	15 51	1 19	8 16	1 11	3 59	1 48	14 31	0 37	22 40	2 4	16 56	2 23	22 59	0 50	21 18	2 10	34 27	16 1	12 9	12 34	7 25		n.a.
S 27	12 51	18 13	2 24	8 37	0 56	4 29	1 51	14 16	0 37	22 41	2 3	16 53	2 23	22 59	0 50	21 18	2 10	34 27	16 2	12 9	12 33	7 23		n.a.
S 28	12 31	19 36	3 21	9 1	0 41	5 0	1 54	14 2	0 36	22 42	2 3	16 50	2 23	22 58	0 50	21 17	2 10	34 26	16 2	12 9	12 32	7 21		n.a.
M29	12 11	19 57	4 6	9 26	0 25	5 30	1 57	13 48	0 36	22 43	2 3	16 48	2 23	22 58	0 50	21 17	2 10	34 26	16 2	12 8	12 31	7 19		n.a.
T 30	11 50	19 21	4 38	9 52	0 9	6 0	1 59	13 33	0 35	22 44	2 3	16 45	2 23	22 57	0 50	21 16	2 10	34 26	16 2	12 6	12 30	7 17		n.a.
W31	11s30	17s52	4n58	10s20	0s 7	6n30	2n 2	13s18	0s35	22n45	2n 2	16s42	2s24	22s57	0s50	21s16	2s10	34s25	16s 2	12s 3	12s29	7s15		n.a.

Julian Day Number = -119742.5, Delta T = 42h20m41s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'25, Lahiri = -73°07'25 Julian Calendar 1 March 5041 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 5 24	1♓49'10	0♒58	3°R47	12♈31	28♒ 0	29°R54	22♒34	23♉ 9	6♒44	7♒14	0°R31	1♏48	1♓ 9	n.a.	T 1
F 2	10 9 21	2°46'11	12°53	3♓14	13°39	28°40	29♋48	22°42	23°12	6°46	7°15	0♏21	1°45	1°16	n.a.	F 2
S 3	10 13 17	3°43'11	24°46	2°40	14°47	29°20	29°43	22°50	23°15	6°48	7°17	0°10	1°42	1°22	n.a.	S 3
S 4	10 17 14	4°40'11	6♓36	2° 6	15°54	29°59	29°38	22°58	23°18	6°50	7°18	29♎59	1°39	1°29	n.a.	S 4
M 5	10 21 11	5°37'10	18°27	1°34	17° 2	0♓40	29°33	23° 6	23°20	6°52	7°19	29°52	1°36	1°36	n.a.	M 5
T 6	10 25 7	6°34'10	0♈20	1° 3	18° 9	1°20	29°28	23°14	23°23	6°54	7°20	29°45	1°32	1°42	n.a.	T 6
W 7	10 29 4	7°31'08	12°16	0°35	19°16	2° 0	29°24	23°22	23°26	6°56	7°21	29°42	1°29	1°49	n.a.	W 7
T 8	10 33 0	8°28'07	24°20	0° 9	20°23	2°39	29°19	23°30	23°28	6°58	7°23	29°D40	1°26	1°56	n.a.	T 8
F 9	10 36 57	9°25'05	6♉33	29♒46	21°30	3°19	29°15	23°38	23°31	7° 0	7°24	29°40	1°23	2° 3	n.a.	F 9
S 10	10 40 53	10°22'02	19° 1	29°26	22°36	3°59	29°10	23°45	23°34	7° 2	7°25	29°41	1°20	2° 9	n.a.	S 10
S 11	10 44 50	11°19'00	1♊46	29°10	23°43	4°39	29° 6	23°53	23°36	7° 4	7°26	29°42	1°17	2°16	n.a.	S 11
M12	10 48 47	12°15'57	14°54	28°59	24°49	5°18	29° 3	24° 1	23°39	7° 6	7°27	29°R42	1°13	2°23	n.a.	M12
T 13	10 52 43	13°12'53	28°26	28°51	25°55	5°58	28°59	24° 9	23°41	7° 8	7°29	29°41	1°10	2°29	n.a.	T 13
W14	10 56 40	14° 9'49	12♋26	28°D48	27° 1	6°37	28°55	24°17	23°44	7°10	7°30	29°38	1° 7	2°36	n.a.	W14
T 15	11 0 36	15° 6'45	26°53	28°50	28° 7	7°17	28°52	24°24	23°46	7°12	7°31	29°34	1° 4	2°43	n.a.	T 15
F 16	11 4 33	16° 3'41	11♌43	28°56	29°13	7°57	28°49	24°32	23°48	7°13	7°32	29°28	1° 1	2°49	n.a.	F 16
S 17	11 8 29	17° 0'37	26°50	29° 7	0♉18	8°36	28°46	24°40	23°51	7°15	7°33	29°22	0°58	2°56	n.a.	S 17
S 18	11 12 26	17°57'32	12♍ 4	29°23	1°23	9°16	28°43	24°47	23°53	7°17	7°34	29°16	0°54	3° 3	n.a.	S 18
M19	11 16 23	18°54'28	27°16	29°44	2°29	9°55	28°40	24°55	23°55	7°19	7°35	29°12	0°51	3°10	n.a.	M19
T 20	11 20 19	19°51'24	12♎14	0♓ 9	3°33	10°34	28°37	25° 2	23°58	7°21	7°36	29° 9	0°48	3°16	n.a.	T 20
W21	11 24 16	20°48'20	26°52	0°40	4°38	11°14	28°35	25°10	24° 0	7°22	7°37	29°D 8	0°45	3°23	n.a.	W21
T 22	11 28 12	21°45'16	11♏ 4	1°15	5°43	11°53	28°33	25°17	24° 2	7°24	7°38	29° 8	0°42	3°30	n.a.	T 22
F 23	11 32 9	22°42'14	24°49	1°54	6°47	12°32	28°31	25°25	24° 4	7°26	7°39	29°10	0°38	3°36	n.a.	F 23
S 24	11 36 6	23°39'12	8♐ 7	2°39	7°51	13°12	28°29	25°32	24° 6	7°27	7°40	29°11	0°35	3°43	n.a.	S 24
S 25	11 40 2	24°36'10	21° 1	3°28	8°55	13°51	28°27	25°40	24° 8	7°29	7°41	29°R12	0°32	3°50	n.a.	S 25
M26	11 43 59	25°33'09	3♑34	4°22	9°58	14°30	28°26	25°47	24°10	7°31	7°42	29°12	0°29	3°56	n.a.	M26
T 27	11 47 55	26°30'09	15°52	5°20	11° 2	15° 9	28°25	25°54	24°12	7°32	7°43	29°10	0°26	4° 3	n.a.	T 27
W28	11 51 52	27°27'10	27°57	6°22	12° 5	15°48	28°24	26° 2	24°14	7°34	7°44	29° 7	0°23	4°10	n.a.	W28
T 29	11 55 48	28°24'11	9♒54	7°29	13° 8	16°28	28°23	26° 9	24°16	7°36	7°45	29° 3	0°19	4°17	n.a.	T 29
F 30	11 59 45	29♓21'13	21♒46	8♓40	14♉10	17♓ 7	28♋22	26♒16	24♉18	7♒37	7♒46	28♎58	0♏16	4♓23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 9	15s36	5n 4	10s47	0s24	7n 0	2n 4	13s 4	0s34	22n46	2n 2	16s40	2s24	22s56	0s50	21s15	2s10	34s25	16s 2	12s 0	12s28	7s13		n.a.
F 2	10 48	12 43	4 57	11 15	0 40	7 29	2 7	12 49	0 34	22 47	2 2	16 37	2 24	22 56	0 50	21 14	2 10	34 25	16 2	11 56	12 26	7 11		n.a.
S 3	10 26	9 19	4 37	11 43	0 56	7 58	2 9	12 34	0 33	22 48	2 2	16 34	2 24	22 55	0 50	21 14	2 10	34 25	16 2	11 52	12 25	7 9		n.a.
S 4	10 5	5 34	4 5	12 10	1 12	8 28	2 12	12 19	0 33	22 49	2 1	16 32	2 24	22 55	0 50	21 13	2 10	34 24	16 2	11 49	12 24	7 7		n.a.
M 5	9 44	1 36	3 23	12 36	1 28	8 56	2 14	12 4	0 32	22 50	2 1	16 29	2 24	22 54	0 50	21 13	2 10	34 24	16 3	11 46	12 23	7 5		n.a.
T 6	9 22	2n26	2 31	13 1	1 42	9 25	2 17	11 49	0 32	22 51	2 1	16 26	2 24	22 54	0 50	21 13	2 11	34 24	16 3	11 43	12 22	7 3		n.a.
W 7	9 0	6 24	1 32	13 24	1 56	9 54	2 19	11 34	0 31	22 52	2 1	16 24	2 24	22 53	0 50	21 12	2 11	34 24	16 3	11 42	12 21	7 1		n.a.
T 8	8 38	10 9	0 29	13 46	2 9	10 22	2 21	11 19	0 31	22 52	2 0	16 21	2 24	22 53	0 51	21 12	2 11	34 24	16 3	11 41	12 20	6 59		n.a.
F 9	8 16	13 32	0s37	14 6	2 22	10 50	2 23	11 3	0 30	22 53	2 0	16 18	2 24	22 53	0 51	21 11	2 11	34 23	16 3	11 41	12 19	6 57		n.a.
S 10	7 54	16 22	1 43	14 23	2 33	11 17	2 25	10 48	0 29	22 54	2 0	16 16	2 24	22 52	0 51	21 11	2 11	34 23	16 3	11 42	12 17	6 55		n.a.
S 11	7 32	18 27	2 45	14 38	2 43	11 44	2 27	10 33	0 29	22 54	2 0	16 13	2 24	22 52	0 51	21 10	2 11	34 23	16 3	11 42	12 16	6 53		n.a.
M12	7 10	19 38	3 40	14 51	2 52	12 11	2 29	10 17	0 28	22 55	1 59	16 10	2 24	22 51	0 51	21 10	2 11	34 23	16 4	11 42	12 15	6 51		n.a.
T 13	6 47	19 45	4 25	15 1	3 0	12 38	2 30	10 2	0 28	22 55	1 59	16 8	2 24	22 51	0 51	21 9	2 11	34 23	16 4	11 42	12 14	6 49		n.a.
W14	6 25	18 40	4 56	15 8	3 6	13 4	2 32	9 46	0 27	22 56	1 59	16 5	2 24	22 51	0 51	21 9	2 11	34 23	16 4	11 41	12 13	6 47		n.a.
T 15	6 2	16 22	5 9	15 13	3 12	13 30	2 34	9 31	0 27	22 56	1 58	16 3	2 24	22 50	0 51	21 8	2 11	34 22	16 4	11 39	12 12	6 45		n.a.
F 16	5 39	12 58	5 2	15 15	3 16	13 56	2 35	9 15	0 26	22 57	1 58	16 0	2 25	22 50	0 51	21 8	2 11	34 22	16 4	11 37	12 11	6 43		n.a.
S 17	5 17	8 39	4 35	15 14	3 19	14 21	2 37	8 59	0 26	22 57	1 58	15 58	2 25	22 49	0 51	21 7	2 11	34 22	16 4	11 35	12 9	6 40		n.a.
S 18	4 54	3 45	3 48	15 10	3 22	14 46	2 38	8 43	0 25	22 57	1 57	15 55	2 25	22 49	0 51	21 7	2 11	34 22	16 5	11 33	12 8	6 38		n.a.
M19	4 31	1s23	2 45	15 3	3 23	15 10	2 39	8 28	0 25	22 58	1 57	15 52	2 25	22 49	0 51	21 7	2 11	34 22	16 5	11 31	12 7	6 36		n.a.
T 20	4 8	6 22	1 31	14 54	3 23	15 35	2 40	8 12	0 24	22 58	1 57	15 50	2 25	22 48	0 51	21 6	2 11	34 22	16 5	11 30	12 6	6 34		n.a.
W21	3 45	10 51	0 12	14 42	3 22	15 58	2 41	7 56	0 24	22 58	1 56	15 47	2 25	22 48	0 51	21 6	2 11	34 22	16 5	11 30	12 5	6 32		n.a.
T 22	3 22	14 35	1n 5	14 27	3 20	16 21	2 42	7 40	0 23	22 58	1 56	15 45	2 25	22 48	0 51	21 5	2 11	34 21	16 5	11 30	12 4	6 30		n.a.
F 23	2 59	17 22	2 15	14 10	3 17	16 44	2 43	7 24	0 23	22 58	1 56	15 42	2 25	22 47	0 51	21 5	2 11	34 21	16 6	11 30	12 3	6 28		n.a.
S 24	2 36	19 6	3 17	13 50	3 13	17 7	2 43	7 8	0 22	22 58	1 55	15 40	2 25	22 47	0 51	21 5	2 11	34 21	16 6	11 31	12 1	6 26		n.a.
S 25	2 12	19 46	4 6	13 27	3 9	17 29	2 44	6 52	0 21	22 58	1 55	15 37	2 25	22 46	0 51	21 4	2 11	34 21	16 6	11 31	12 0	6 24		n.a.
M26	1 49	19 25	4 42	13 2	3 3	17 50	2 44	6 36	0 21	22 58	1 55	15 35	2 26	22 46	0 51	21 4	2 12	34 21	16 6	11 31	11 59	6 22		n.a.
T 27	1 26	18 9	5 4	12 34	2 57	18 11	2 45	6 20	0 20	22 58	1 54	15 32	2 26	22 46	0 51	21 3	2 12	34 21	16 7	11 31	11 58	6 20		n.a.
W28	1 3	16 6	5 12	12 4	2 50	18 32	2 45	6 4	0 20	22 58	1 54	15 30	2 26	22 46	0 51	21 3	2 12	34 21	16 7	11 29	11 57	6 18		n.a.
T 29	0 39	13 23	5 7	11 31	2 43	18 52	2 45	5 48	0 19	22 58	1 54	15 28	2 26	22 45	0 51	21 3	2 12	34 21	16 7	11 28	11 56	6 16		n.a.
F 30	0s16	10s 8	4n48	10s56	2s35	19n11	2n45	5s31	0s19	22n58	1n53	15s25	2s26	22s45	0s51	21s 2	2s12	34s21	16s 7	11s26	11s55	6s14		n.a.

Julian Day Number = -1119711.5, Delta T = 42h20m38s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'21, Lahiri = -73°07'21 Julian Calendar 1 Apr. 5041 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5041 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 3 42	0♈18'16	3♓36	9♓55	15♉13	17♓46	28°R21	26♒23	24♑20	7♒39	7♒47	28°R53	0♏13	4♓30	n.a.	S 1
S 2	12 7 38	1°15'19	15°28	11°15	16°15	18°25	28♋21	26°30	24°22	7°40	7°48	28♎48	0°10	4°37	n.a.	S 2
M 3	12 11 35	2°12'23	27°22	12°39	17°17	19° 4	28°21	26°37	24°23	7°42	7°49	28°45	0° 7	4°43	n.a.	M 3
T 4	12 15 31	3° 9'28	9♈21	14° 6	18°19	19°43	28°D21	26°45	24°25	7°43	7°50	28°42	0° 3	4°50	n.a.	T 4
W 5	12 19 28	4° 6'34	21°27	15°38	19°20	20°22	28°21	26°52	24°27	7°45	7°50	28°41	0° 0	4°57	n.a.	W 5
T 6	12 23 25	5° 3'40	3♉41	17°13	20°21	21° 1	28°21	26°58	24°28	7°46	7°51	28°D41	29♎57	5° 3	n.a.	T 6
F 7	12 27 21	6° 0'47	16° 6	18°52	21°22	21°40	28°22	27° 5	24°30	7°47	7°52	28°41	29°54	5°10	n.a.	F 7
S 8	12 31 18	6°57'54	28°44	20°34	22°22	22°18	28°22	27°12	24°31	7°49	7°53	28°43	29°51	5°17	n.a.	S 8
S 9	12 35 14	7°55'03	11♊37	22°20	23°22	22°57	28°23	27°19	24°33	7°50	7°54	28°44	29°48	5°24	n.a.	S 9
M10	12 39 11	8°52'12	24°49	24° 9	24°22	23°36	28°24	27°26	24°34	7°51	7°54	28°45	29°44	5°30	n.a.	M10
T 11	12 43 7	9°49'21	8♋21	26° 1	25°21	24°15	28°26	27°32	24°36	7°53	7°55	28°R46	29°41	5°37	n.a.	T 11
W12	12 47 4	10°46'31	22°14	27°56	26°20	24°54	28°27	27°39	24°37	7°54	7°56	28°45	29°38	5°44	n.a.	W12
T 13	12 51 1	11°43'42	6♌28	29°53	27°19	25°32	28°29	27°46	24°38	7°55	7°57	28°44	29°35	5°50	n.a.	T 13
F 14	12 54 57	12°40'54	21° 1	1♈53	28°17	26°11	28°31	27°52	24°40	7°56	7°57	28°43	29°32	5°57	n.a.	F 14
S 15	12 58 54	13°38'06	5♍49	3°54	29°15	26°50	28°33	27°58	24°41	7°57	7°58	28°41	29°29	6° 4	n.a.	S 15
S 16	13 2 50	14°35'19	20°45	5°57	0♊13	27°28	28°35	28° 5	24°42	7°58	7°59	28°39	29°25	6°10	n.a.	S 16
M17	13 6 47	15°32'34	5♎42	8° 1	1°10	28° 7	28°37	28°11	24°43	8° 0	7°59	28°38	29°22	6°17	n.a.	M17
T 18	13 10 44	16°29'49	20°30	10° 5	2° 6	28°46	28°40	28°17	24°44	8° 1	8° 0	28°37	29°19	6°24	n.a.	T 18
W19	13 14 40	17°27'05	5♏ 4	12°11	3° 2	29°24	28°42	28°24	24°45	8° 2	8° 0	28°D37	29°16	6°31	n.a.	W19
T 20	13 18 37	18°24'23	19°17	14°17	3°58	0♈ 3	28°45	28°30	24°46	8° 3	8° 1	28°38	29°13	6°37	n.a.	T 20
F 21	13 22 33	19°21'42	3♐ 5	16°22	4°53	0°41	28°48	28°36	24°47	8° 4	8° 2	28°39	29° 9	6°44	n.a.	F 21
S 22	13 26 30	20°19'03	16°28	18°28	5°48	1°20	28°51	28°42	24°48	8° 5	8° 2	28°39	29° 6	6°51	n.a.	S 22
S 23	13 30 26	21°16'26	29°27	20°33	6°42	1°58	28°55	28°48	24°49	8° 6	8° 3	28°40	29° 3	6°57	n.a.	S 23
M24	13 34 23	22°13'50	12♑ 4	22°38	7°36	2°37	28°58	28°54	24°49	8° 6	8° 3	28°40	29° 0	7° 4	n.a.	M24
T 25	13 38 20	23°11'15	24°23	24°41	8°29	3°15	29° 2	29° 0	24°50	8° 7	8° 4	28°R41	28°57	7°11	n.a.	T 25
W26	13 42 16	24° 8'43	6♒29	26°44	9°21	3°53	29° 6	29° 5	24°51	8° 8	8° 4	28°40	28°54	7°17	n.a.	W26
T 27	13 46 13	25° 6'11	18°25	28°45	10°13	4°32	29°10	29°11	24°52	8° 9	8° 4	28°40	28°50	7°24	n.a.	T 27
F 28	13 50 9	26° 3'42	0♓17	0♉46	11° 5	5°10	29°14	29°17	24°52	8°10	8° 5	28°40	28°47	7°31	n.a.	F 28
S 29	13 54 6	27° 1'14	12° 8	2°45	11°55	5°48	29°18	29°22	24°53	8°10	8° 5	28°40	28°44	7°37	n.a.	S 29
S 30	13 58 2	27°58'48	24° 1	4°43	12°45	6°27	29°23	29°28	24°53	8°11	8° 6	28°39	28°41	7°44	n.a.	S 30
M31	14 1 59	28♈56'24	6♈ 1	6♉39	13♊35	7♈ 5	29♋28	29♒33	24♑54	8♒12	8♒ 6	28°D39	28♎38	7♓51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 8	6s30	4n17	10s19	2s26	19n30	2n44	5s15	0s18	22n58	1n53	15s23	2s26	22s45	0s51	21s 2	2s12	34s21	16s 8	11s24	11s53	6s12		n.a.
S 2	0 31	2 36	3 35	9 39	2 17	19 49	2 44	4 59	0 18	22 57	1 53	15 20	2 26	22 44	0 51	21 2	2 12	34 21	16 8	11 23	11 52	6 10		n.a.
M 3	0 54	1n25	2 44	8 57	2 7	20 7	2 44	4 43	0 17	22 57	1 52	15 18	2 26	22 44	0 51	21 1	2 12	34 21	16 8	11 21	11 51	6 8		n.a.
T 4	1 18	5 24	1 44	8 13	1 57	20 24	2 43	4 27	0 16	22 57	1 52	15 16	2 27	22 44	0 51	21 1	2 12	34 21	16 8	11 20	11 50	6 6		n.a.
W 5	1 41	9 13	0 40	7 27	1 46	20 41	2 42	4 10	0 16	22 56	1 52	15 13	2 27	22 44	0 52	21 1	2 12	34 21	16 9	11 20	11 49	6 4		n.a.
T 6	2 4	12 41	0s28	6 39	1 35	20 57	2 41	3 54	0 15	22 56	1 51	15 11	2 27	22 43	0 52	21 0	2 12	34 21	16 9	11 20	11 48	6 2		n.a.
F 7	2 27	15 39	1 35	5 49	1 24	21 13	2 40	3 38	0 15	22 55	1 51	15 9	2 27	22 43	0 52	21 0	2 12	34 21	16 9	11 20	11 46	6 0		n.a.
S 8	2 51	17 55	2 38	4 57	1 12	21 28	2 39	3 21	0 14	22 55	1 51	15 6	2 27	22 43	0 52	21 0	2 12	34 21	16 9	11 21	11 45	5 58		n.a.
S 9	3 14	19 18	3 35	4 3	1 1	21 43	2 38	3 5	0 14	22 54	1 50	15 4	2 27	22 43	0 52	20 59	2 12	34 21	16 10	11 21	11 44	5 56		n.a.
M10	3 37	19 41	4 22	3 8	0 49	21 57	2 36	2 49	0 13	22 54	1 50	15 2	2 28	22 42	0 52	20 59	2 12	34 21	16 10	11 21	11 43	5 54		n.a.
T 11	4 0	18 58	4 56	2 12	0 37	22 11	2 35	2 33	0 13	22 53	1 50	15 0	2 28	22 42	0 52	20 59	2 12	34 21	16 10	11 22	11 42	5 52		n.a.
W12	4 23	17 6	5 14	1 14	0 26	22 24	2 33	2 16	0 12	22 53	1 49	14 57	2 28	22 42	0 52	20 59	2 13	34 21	16 10	11 22	11 41	5 50		n.a.
T 13	4 46	14 10	5 13	0 16	0 14	22 36	2 31	2 0	0 11	22 52	1 49	14 55	2 28	22 42	0 52	20 58	2 13	34 21	16 11	11 21	11 40	5 48		n.a.
F 14	5 9	10 19	4 53	0n43	0 3	22 47	2 29	1 44	0 11	22 51	1 49	14 53	2 28	22 42	0 52	20 58	2 13	34 21	16 11	11 21	11 38	5 46		n.a.
S 15	5 32	5 46	4 12	1 43	0n 8	22 59	2 26	1 27	0 10	22 50	1 48	14 51	2 28	22 41	0 52	20 58	2 13	34 21	16 11	11 20	11 37	5 44		n.a.
S 16	5 55	0 48	3 15	2 43	0 18	23 9	2 24	1 11	0 10	22 50	1 48	14 49	2 29	22 41	0 52	20 58	2 13	34 21	16 12	11 19	11 36	5 42		n.a.
M17	6 18	4s13	2 4	3 42	0 29	23 19	2 21	0 55	0 9	22 49	1 47	14 47	2 29	22 41	0 52	20 57	2 13	34 21	16 12	11 19	11 35	5 40		n.a.
T 18	6 40	8 56	0 45	4 42	0 38	23 28	2 18	0 38	0 9	22 48	1 47	14 45	2 29	22 41	0 52	20 57	2 13	34 22	16 12	11 19	11 34	5 38		n.a.
W19	7 3	13 3	0n36	5 41	0 48	23 37	2 15	0 22	0 8	22 47	1 47	14 43	2 29	22 41	0 52	20 57	2 13	34 22	16 12	11 19	11 33	5 36		n.a.
T 20	7 26	16 17	1 52	6 39	0 56	23 45	2 12	0 6	0 7	22 46	1 46	14 41	2 29	22 41	0 52	20 57	2 13	34 22	16 13	11 19	11 31	5 34		n.a.
F 21	7 48	18 28	3 0	7 37	1 5	23 52	2 9	0n11	0 7	22 45	1 46	14 39	2 30	22 40	0 52	20 57	2 13	34 22	16 13	11 19	11 30	5 32		n.a.
S 22	8 10	19 33	3 56	8 33	1 12	23 59	2 5	0 27	0 6	22 44	1 46	14 37	2 30	22 40	0 52	20 56	2 13	34 22	16 13	11 19	11 29	5 30		n.a.
S 23	8 32	19 33	4 37	9 29	1 19	24 5	2 1	0 43	0 6	22 43	1 45	14 35	2 30	22 40	0 52	20 56	2 13	34 22	16 14	11 20	11 28	5 28		n.a.
M24	8 55	18 33	5 4	10 22	1 25	24 10	1 57	0 59	0 5	22 42	1 45	14 33	2 30	22 40	0 52	20 56	2 13	34 22	16 14	11 20	11 27	5 26		n.a.
T 25	9 16	16 42	5 17	11 15	1 31	24 15	1 53	1 16	0 4	22 41	1 45	14 31	2 30	22 40	0 52	20 56	2 14	34 22	16 14	11 20	11 26	5 24		n.a.
W26	9 38	14 9	5 15	12 6	1 36	24 19	1 49	1 32	0 4	22 40	1 44	14 29	2 31	22 40	0 52	20 56	2 14	34 23	16 15	11 20	11 24	5 22		n.a.
T 27	10 0	11 2	4 59	12 55	1 40	24 23	1 44	1 48	0 3	22 38	1 44	14 27	2 31	22 40	0 53	20 56	2 14	34 23	16 15	11 20	11 23	5 20		n.a.
F 28	10 22	7 30	4 31	13 42	1 44	24 25	1 39	2 4	0 3	22 37	1 44	14 25	2 31	22 40	0 53	20 55	2 14	34 23	16 15	11 19	11 22	5 18		n.a.
S 29	10 43	3 41	3 51	14 28	1 47	24 28	1 34	2 21	0 2	22 36	1 43	14 23	2 31	22 40	0 53	20 55	2 14	34 23	16 15	11 19	11 21	5 16		n.a.
S 30	11 4	0n18	3 1	15 11	1 49	24 29	1 29	2 37	0 1	22 35	1 43	14 22	2 31	22 40	0 53	20 55	2 14	34 23	16 16	11 19	11 20	5 14		n.a.
M31	11n25	4n19	2n 3	15n53	1n51	24n30	1n24	2n53	0s 1	22n33	1n43	14s20	2s32	22s40	0s53	20s55	2s14	34s23	16s16	11s19	11s19	5s12		n.a.

Julian Day Number = -119681.5, Delta T = 42h20m34s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'17, Lahiri = -73°07'17 Julian Calendar 1 May 5041 BCE == Greg. Calendar 22 March 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 56	29♈54'01	18♈ 9	8♉34	14♊23	7♈43	29♋33	29♒38	24♑54	8♒12	8♒ 6	28♎39	28♎34	7♓58	n.a.	T 1
W 2	14 9 52	0♉51'40	0♉27	10°28	15°11	8°22	29°38	29°44	24°54	8°13	8° 7	28°R39	28°31	8° 4	n.a.	W 2
T 3	14 13 49	1°49'20	12°57	12°20	15°58	9° 0	29°43	29°49	24°55	8°14	8° 7	28°39	28°28	8°11	n.a.	T 3
F 4	14 17 45	2°47'03	25°41	14°11	16°44	9°38	29°48	29°54	24°55	8°14	8° 7	28°39	28°25	8°18	n.a.	F 4
S 5	14 21 42	3°44'47	8♊38	16° 0	17°30	10°16	29°54	29°59	24°55	8°15	8° 7	28°39	28°22	8°24	n.a.	S 5
S 6	14 25 38	4°42'32	21°49	17°48	18°14	10°54	29°59	0♓ 4	24°55	8°15	8° 8	28°38	28°19	8°31	n.a.	S 6
M 7	14 29 35	5°40'19	5♋14	19°35	18°58	11°32	0♌ 5	0° 9	24°55	8°16	8° 8	28°37	28°15	8°38	n.a.	M 7
T 8	14 33 32	6°38'08	18°53	21°20	19°41	12°11	0°11	0°13	24°R55	8°16	8° 8	28°37	28°12	8°44	n.a.	T 8
W 9	14 37 28	7°35'57	2♌46	23° 3	20°23	12°49	0°17	0°18	24°55	8°16	8° 8	28°D36	28° 9	8°51	n.a.	W 9
T 10	14 41 25	8°33'49	16°53	24°45	21° 3	13°27	0°23	0°23	24°55	8°17	8° 8	28°36	28° 6	8°58	n.a.	T 10
F 11	14 45 21	9°31'42	1♍10	26°26	21°43	14° 5	0°30	0°27	24°55	8°17	8° 8	28°37	28° 3	9° 4	n.a.	F 11
S 12	14 49 18	10°29'36	15°36	28° 6	22°22	14°43	0°36	0°32	24°55	8°17	8° 9	28°38	28° 0	9°11	n.a.	S 12
S 13	14 53 14	11°27'32	0♎ 8	29°44	22°59	15°21	0°43	0°36	24°55	8°18	8° 9	28°39	27°56	9°18	n.a.	S 13
M14	14 57 11	12°25'30	14°39	1♊21	23°35	15°59	0°50	0°40	24°55	8°18	8° 9	28°39	27°53	9°25	n.a.	M14
T 15	15 1 8	13°23'29	29° 6	2°56	24°10	16°37	0°57	0°44	24°54	8°18	8° 9	28°R40	27°50	9°31	n.a.	T 15
W16	15 5 4	14°21'31	13♏23	4°30	24°44	17°14	1° 4	0°48	24°54	8°18	8°R 9	28°39	27°47	9°38	n.a.	W16
T 17	15 9 1	15°19'34	27°24	6° 3	25°16	17°52	1°11	0°52	24°54	8°18	8° 9	28°38	27°44	9°45	n.a.	T 17
F 18	15 12 57	16°17'39	11♐ 6	7°34	25°47	18°30	1°18	0°56	24°53	8°18	8° 9	28°36	27°40	9°51	n.a.	F 18
S 19	15 16 54	17°15'47	24°28	9° 4	26°17	19° 8	1°26	1° 0	24°53	8°18	8° 9	28°33	27°37	9°58	n.a.	S 19
S 20	15 20 50	18°13'57	7♑28	10°32	26°45	19°46	1°33	1° 4	24°52	8°R18	8° 9	28°31	27°34	10° 5	n.a.	S 20
M21	15 24 47	19°12'09	20° 7	12° 0	27°11	20°24	1°41	1° 7	24°51	8°18	8° 9	28°28	27°31	10°11	n.a.	M21
T 22	15 28 43	20°10'23	2♒28	13°25	27°36	21° 1	1°49	1°11	24°51	8°18	8° 8	28°26	27°28	10°18	n.a.	T 22
W23	15 32 40	21° 8'40	14°35	14°50	27°59	21°39	1°57	1°14	24°50	8°18	8° 8	28°25	27°25	10°25	n.a.	W23
T 24	15 36 37	22° 6'59	26°31	16°13	28°20	22°17	2° 5	1°18	24°49	8°18	8° 8	28°D25	27°21	10°31	n.a.	T 24
F 25	15 40 33	23° 5'20	8♓23	17°34	28°40	22°55	2°14	1°21	24°49	8°18	8° 8	28°26	27°18	10°38	n.a.	F 25
S 26	15 44 30	24° 3'43	20°14	18°54	28°58	23°32	2°22	1°24	24°48	8°18	8° 8	28°27	27°15	10°45	n.a.	S 26
S 27	15 48 26	25° 2'09	2♈10	20°12	29°14	24°10	2°30	1°27	24°47	8°18	8° 8	28°29	27°12	10°52	n.a.	S 27
M28	15 52 23	26° 0'38	14°14	21°29	29°28	24°48	2°39	1°30	24°46	8°17	8° 7	28°31	27° 9	10°58	n.a.	M28
T 29	15 56 19	26°59'08	26°30	22°44	29°40	25°25	2°48	1°32	24°45	8°17	8° 7	28°R31	27° 5	11° 5	n.a.	T 29
W30	16 0 16	27♉57'41	9♉ 1	23♊57	29♊50	26♈ 3	2♌57	1♓35	24♑44	8♒17	8♒ 7	28♎31	27♎ 2	11♓12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n46	8n13	0n58	16n33	1n52	24n31	1n18	3n 9	0s 0	22n32	1n42	14s18	2s32	22s40	0s53	20s55	2s14	34s24	16s16	11s19	11s18	5s10		n.a.
W 2	12 7	11 49	0s10	17 11	1 53	24 31	1 12	3 25	0n 0	22 30	1 42	14 16	2 32	22 40	0 53	20 55	2 14	34 24	16 17	11 19	11 16	5 7		n.a.
T 3	12 28	14 57	1 19	17 48	1 53	24 30	1 6	3 41	0 1	22 29	1 42	14 15	2 32	22 40	0 53	20 55	2 14	34 24	16 17	11 19	11 15	5 5		n.a.
F 4	12 48	17 25	2 25	18 22	1 53	24 28	1 0	3 57	0 1	22 27	1 41	14 13	2 33	22 40	0 53	20 55	2 14	34 24	16 17	11 19	11 14	5 3		n.a.
S 5	13 9	19 3	3 24	18 54	1 52	24 26	0 53	4 13	0 2	22 26	1 41	14 11	2 33	22 40	0 53	20 55	2 14	34 25	16 18	11 19	11 13	5 1		n.a.
S 6	13 29	19 41	4 14	19 25	1 51	24 24	0 46	4 29	0 3	22 24	1 41	14 10	2 33	22 40	0 53	20 55	2 14	34 25	16 18	11 19	11 12	4 59		n.a.
M 7	13 49	19 12	4 51	19 54	1 49	24 21	0 39	4 45	0 3	22 23	1 40	14 8	2 33	22 40	0 53	20 55	2 15	34 25	16 18	11 18	11 11	4 57		n.a.
T 8	14 8	17 38	5 13	20 21	1 46	24 17	0 32	5 1	0 4	22 21	1 40	14 7	2 34	22 40	0 53	20 55	2 15	34 25	16 19	11 18	11 9	4 55		n.a.
W 9	14 28	15 0	5 16	20 46	1 44	24 13	0 24	5 17	0 5	22 19	1 40	14 5	2 34	22 40	0 53	20 55	2 15	34 26	16 19	11 18	11 8	4 53		n.a.
T 10	14 47	11 28	5 1	21 9	1 41	24 8	0 17	5 32	0 5	22 18	1 39	14 4	2 34	22 40	0 53	20 55	2 15	34 26	16 19	11 18	11 7	4 51		n.a.
F 11	15 6	7 14	4 28	21 31	1 37	24 2	0 9	5 48	0 6	22 16	1 39	14 3	2 34	22 40	0 53	20 55	2 15	34 26	16 20	11 18	11 6	4 49		n.a.
S 12	15 25	2 32	3 37	21 51	1 33	23 56	0 0	6 4	0 6	22 14	1 39	14 1	2 35	22 40	0 53	20 55	2 15	34 26	16 20	11 19	11 5	4 47		n.a.
S 13	15 43	2s21	2 32	22 9	1 29	23 50	0s 8	6 20	0 7	22 12	1 39	14 0	2 35	22 40	0 53	20 55	2 15	34 27	16 20	11 19	11 3	4 45		n.a.
M14	16 2	7 7	1 17	22 25	1 24	23 43	0 17	6 35	0 8	22 11	1 38	13 58	2 35	22 40	0 53	20 55	2 15	34 27	16 21	11 19	11 2	4 43		n.a.
T 15	16 20	11 27	0n 2	22 40	1 19	23 36	0 26	6 51	0 8	22 9	1 38	13 57	2 35	22 40	0 53	20 55	2 15	34 27	16 21	11 19	11 1	4 41		n.a.
W16	16 38	15 3	1 21	22 53	1 14	23 28	0 36	7 6	0 9	22 7	1 38	13 56	2 36	22 40	0 53	20 55	2 15	34 27	16 21	11 19	11 0	4 39		n.a.
T 17	16 55	17 42	2 32	23 5	1 8	23 19	0 45	7 22	0 9	22 5	1 37	13 55	2 36	22 41	0 54	20 55	2 15	34 28	16 21	11 19	10 59	4 37		n.a.
F 18	17 13	19 16	3 34	23 15	1 2	23 10	0 55	7 37	0 10	22 3	1 37	13 54	2 36	22 41	0 54	20 55	2 15	34 28	16 22	11 18	10 58	4 35		n.a.
S 19	17 30	19 41	4 22	23 24	0 55	23 1	1 6	7 53	0 11	22 1	1 37	13 52	2 37	22 41	0 54	20 55	2 16	34 28	16 22	11 17	10 56	4 33		n.a.
S 20	17 47	19 3	4 54	23 31	0 49	22 51	1 16	8 8	0 11	21 59	1 36	13 51	2 37	22 41	0 54	20 55	2 16	34 29	16 22	11 16	10 55	4 31		n.a.
M21	18 3	17 28	5 12	23 36	0 42	22 41	1 27	8 23	0 12	21 57	1 36	13 50	2 37	22 41	0 54	20 55	2 16	34 29	16 23	11 15	10 54	4 29		n.a.
T 22	18 19	15 6	5 15	23 41	0 35	22 31	1 38	8 38	0 13	21 55	1 36	13 49	2 37	22 41	0 54	20 55	2 16	34 29	16 23	11 14	10 53	4 27		n.a.
W23	18 35	12 8	5 3	23 44	0 27	22 20	1 49	8 53	0 13	21 53	1 36	13 48	2 38	22 41	0 54	20 55	2 16	34 30	16 23	11 14	10 52	4 25		n.a.
T 24	18 51	8 42	4 38	23 45	0 20	22 8	2 1	9 9	0 14	21 50	1 35	13 47	2 38	22 42	0 54	20 55	2 16	34 30	16 24	11 14	10 51	4 23		n.a.
F 25	19 6	4 57	4 2	23 46	0 12	21 57	2 13	9 24	0 14	21 48	1 35	13 46	2 38	22 42	0 54	20 55	2 16	34 30	16 24	11 14	10 49	4 21		n.a.
S 26	19 21	1 0	3 15	23 45	0 4	21 45	2 25	9 39	0 15	21 46	1 35	13 45	2 38	22 42	0 54	20 55	2 16	34 31	16 24	11 15	10 48	4 19		n.a.
S 27	19 36	3n 1	2 20	23 43	0s 4	21 33	2 37	9 53	0 16	21 44	1 34	13 45	2 39	22 42	0 54	20 56	2 16	34 31	16 25	11 16	10 47	4 17		n.a.
M28	19 50	6 58	1 18	23 40	0 13	21 20	2 50	10 8	0 16	21 41	1 34	13 44	2 39	22 42	0 54	20 56	2 16	34 31	16 25	11 16	10 46	4 15		n.a.
T 29	20 4	10 42	0 11	23 36	0 21	21 7	3 3	10 23	0 17	21 39	1 34	13 43	2 39	22 43	0 54	20 56	2 16	34 32	16 25	11 16	10 45	4 13		n.a.
W30	20n18	14n 2	0s57	23n31	0s30	20n54	3s16	10n38	0n18	21n37	1n34	13s42	2s40	22s43	0s54	20s56	2s16	34s32	16s26	11s16	10s44	4s11		n.a.

Julian Day Number = -119650.5, Delta T = 42h20m30s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'13, Lahiri = -73°07'13 Julian Calendar 1 June 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5041 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 4 12	28♉56'17	21♉49	25♊ 8	29♊57	26♈41	3♌ 6	1♓38	24°R43	8°R16	8°R 6	28°R29	26♎59	11♓18	n.a.	T 1
F 2	16 8 9	29°54'54	4♊54	26°18	0♋ 3	27°18	3°15	1°40	24♑42	8♒16	8♒ 6	28♎26	26°56	11°25	n.a.	F 2
S 3	16 12 5	0♊53'34	18°15	27°25	0° 6	27°56	3°24	1°43	24°41	8°16	8° 6	28°21	26°53	11°32	n.a.	S 3
S 4	16 16 2	1°52'16	1♋51	28°30	0°R 7	28°33	3°33	1°45	24°40	8°15	8° 5	28°16	26°50	11°38	n.a.	S 4
M 5	16 19 59	2°51'00	15°40	29°33	0° 6	29°11	3°43	1°47	24°38	8°15	8° 5	28°10	26°46	11°45	n.a.	M 5
T 6	16 23 55	3°49'47	29°38	0♋33	0° 2	29°48	3°52	1°49	24°37	8°14	8° 5	28° 6	26°43	11°52	n.a.	T 6
W 7	16 27 52	4°48'35	13♌42	1°31	29♊57	0♉26	4° 2	1°51	24°36	8°14	8° 4	28° 2	26°40	11°58	n.a.	W 7
T 8	16 31 48	5°47'25	27°50	2°26	29°48	1° 3	4°12	1°53	24°34	8°13	8° 4	28° 1	26°37	12° 5	n.a.	T 8
F 9	16 35 45	6°46'17	12♍ 0	3°18	29°37	1°41	4°22	1°55	24°33	8°13	8° 3	28°D 1	26°34	12°12	n.a.	F 9
S 10	16 39 41	7°45'11	26°10	4° 7	29°24	2°18	4°32	1°56	24°31	8°12	8° 3	28° 2	26°31	12°18	n.a.	S 10
S 11	16 43 38	8°44'07	10♎19	4°52	29° 9	2°56	4°42	1°58	24°30	8°11	8° 2	28° 3	26°27	12°25	n.a.	S 11
M12	16 47 34	9°43'05	24°24	5°33	28°51	3°33	4°52	1°59	24°28	8°11	8° 2	28°R 4	26°24	12°32	n.a.	M12
T 13	16 51 31	10°42'05	8♏24	6°11	28°31	4°10	5° 2	2° 0	24°27	8°10	8° 1	28° 3	26°21	12°39	n.a.	T 13
W14	16 55 27	11°41'07	22°15	6°44	28° 9	4°48	5°13	2° 2	24°25	8° 9	8° 1	28° 1	26°18	12°45	n.a.	W14
T 15	16 59 24	12°40'12	5♐55	7°12	27°44	5°25	5°23	2° 3	24°24	8° 8	8° 0	27°57	26°15	12°52	n.a.	T 15
F 16	17 3 20	13°39'19	19°22	7°35	27°18	6° 2	5°34	2° 4	24°22	8° 7	8° 0	27°50	26°11	12°59	n.a.	F 16
S 17	17 7 17	14°38'28	2♑32	7°53	26°50	6°39	5°44	2° 4	24°20	8° 7	7°59	27°42	26° 8	13° 5	n.a.	S 17
S 18	17 11 13	15°37'40	15°26	8° 4	26°20	7°17	5°55	2° 5	24°19	8° 6	7°58	27°34	26° 5	13°12	n.a.	S 18
M19	17 15 10	16°36'54	28° 2	8°R10	25°49	7°54	6° 6	2° 6	24°17	8° 5	7°58	27°25	26° 2	13°19	n.a.	M19
T 20	17 19 7	17°36'10	10♒21	8° 9	25°16	8°31	6°17	2° 6	24°15	8° 4	7°57	27°18	25°59	13°25	n.a.	T 20
W21	17 23 3	18°35'29	22°27	8° 0	24°42	9° 8	6°28	2° 7	24°13	8° 3	7°56	27°12	25°56	13°32	n.a.	W21
T 22	17 27 0	19°34'51	4♓24	7°44	24° 8	9°45	6°39	2° 7	24°11	8° 2	7°56	27° 9	25°52	13°39	n.a.	T 22
F 23	17 30 56	20°34'15	16°14	7°21	23°32	10°22	6°50	2° 7	24° 9	8° 1	7°55	27°D 7	25°49	13°45	n.a.	F 23
S 24	17 34 53	21°33'42	28° 4	6°50	22°56	11° 0	7° 1	2°R 7	24° 7	8° 0	7°54	27° 8	25°46	13°52	n.a.	S 24
S 25	17 38 49	22°33'11	9♈59	6°11	22°20	11°37	7°13	2° 7	24° 5	7°59	7°54	27° 8	25°43	13°59	n.a.	S 25
M26	17 42 46	23°32'43	22° 4	5°24	21°44	12°14	7°24	2° 7	24° 3	7°58	7°53	27°R 9	25°40	14° 5	n.a.	M26
T 27	17 46 42	24°32'17	4♉24	4°31	21° 8	12°51	7°35	2° 6	24° 1	7°57	7°52	27° 9	25°37	14°12	n.a.	T 27
W28	17 50 39	25°31'54	17° 3	3°31	20°33	13°28	7°47	2° 6	23°59	7°55	7°51	27° 7	25°33	14°19	n.a.	W28
T 29	17 54 35	26°31'34	0♊ 4	2°26	19°58	14° 5	7°59	2° 5	23°57	7°54	7°50	27° 3	25°30	14°25	n.a.	T 29
F 30	17 58 32	27°31'16	13°27	1°17	19°24	14°42	8°10	2° 5	23°55	7°53	7°50	26°56	25°27	14°32	n.a.	F 30
S 31	18 2 28	28♊31'00	27♊12	0♋ 6	18♊52	15♉19	8♌22	2♓ 4	23♑53	7♒52	7♒49	26♎47	25♎24	14♓39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	16n46	2s 4	23n25	0s39	20n41	3s29	10n52	0n18	21n34	1n33	13s42	2s40	22s43	0s54	20s56	2s17	34s33	16s26	11s15	10s42	4s 9		n.a.
F 2	20 45	18 43	3 6	23 18	0 48	20 28	3 42	11 7	0 19	21 32	1 33	13 41	2 40	22 43	0 54	20 56	2 17	34 33	16 26	11 14	10 41	4 7		n.a.
S 3	20 57	19 40	3 59	23 11	0 58	20 14	3 56	11 22	0 20	21 29	1 33	13 40	2 41	22 44	0 54	20 57	2 17	34 33	16 26	11 13	10 40	4 5		n.a.
S 4	21 10	19 30	4 39	23 2	1 7	20 0	4 9	11 36	0 20	21 27	1 33	13 40	2 41	22 44	0 54	20 57	2 17	34 34	16 27	11 11	10 39	4 3		n.a.
M 5	21 22	18 11	5 4	22 54	1 16	19 47	4 23	11 50	0 21	21 24	1 32	13 39	2 41	22 44	0 54	20 57	2 17	34 34	16 27	11 9	10 38	4 1		n.a.
T 6	21 33	15 47	5 11	22 44	1 26	19 33	4 37	12 5	0 22	21 22	1 32	13 39	2 41	22 44	0 54	20 57	2 17	34 35	16 27	11 7	10 36	3 59		n.a.
W 7	21 44	12 26	5 0	22 34	1 36	19 19	4 51	12 19	0 22	21 19	1 32	13 38	2 42	22 45	0 54	20 57	2 17	34 35	16 28	11 6	10 35	3 57		n.a.
T 8	21 55	8 22	4 30	22 23	1 45	19 5	5 5	12 33	0 23	21 16	1 32	13 38	2 42	22 45	0 54	20 58	2 17	34 35	16 28	11 5	10 34	3 55		n.a.
F 9	22 6	3 49	3 44	22 13	1 55	18 51	5 19	12 47	0 23	21 14	1 31	13 38	2 42	22 45	0 54	20 58	2 17	34 36	16 28	11 5	10 33	3 53		n.a.
S 10	22 16	0s56	2 45	22 2	2 4	18 37	5 33	13 1	0 24	21 11	1 31	13 37	2 43	22 46	0 55	20 58	2 17	34 36	16 28	11 5	10 32	3 51		n.a.
S 11	22 25	5 39	1 35	21 51	2 14	18 23	5 46	13 15	0 25	21 8	1 31	13 37	2 43	22 46	0 55	20 58	2 17	34 37	16 29	11 6	10 31	3 48		n.a.
M12	22 35	10 3	0 20	21 39	2 23	18 10	6 0	13 28	0 25	21 5	1 31	13 37	2 43	22 46	0 55	20 59	2 17	34 37	16 29	11 6	10 29	3 46		n.a.
T 13	22 43	13 51	0n56	21 29	2 33	17 56	6 13	13 42	0 26	21 3	1 31	13 37	2 43	22 47	0 55	20 59	2 17	34 37	16 29	11 6	10 28	3 44		n.a.
W14	22 52	16 50	2 7	21 18	2 42	17 43	6 26	13 56	0 27	21 0	1 30	13 36	2 44	22 47	0 55	20 59	2 17	34 38	16 30	11 5	10 27	3 42		n.a.
T 15	23 0	18 50	3 10	21 7	2 51	17 30	6 39	14 9	0 27	20 57	1 30	13 36	2 44	22 47	0 55	20 59	2 18	34 38	16 30	11 4	10 26	3 40		n.a.
F 16	23 8	19 43	4 2	20 58	2 59	17 17	6 51	14 23	0 28	20 54	1 30	13 36	2 44	22 48	0 55	21 0	2 18	34 39	16 30	11 1	10 25	3 38		n.a.
S 17	23 15	19 30	4 39	20 49	3 7	17 5	7 3	14 36	0 29	20 51	1 30	13 36	2 45	22 48	0 55	21 0	2 18	34 39	16 30	10 58	10 23	3 36		n.a.
S 18	23 22	18 16	5 1	20 40	3 15	16 53	7 14	14 49	0 30	20 48	1 29	13 36	2 45	22 48	0 55	21 0	2 18	34 40	16 31	10 55	10 22	3 34		n.a.
M19	23 28	16 10	5 7	20 33	3 22	16 42	7 25	15 2	0 30	20 45	1 29	13 36	2 45	22 49	0 55	21 1	2 18	34 40	16 31	10 52	10 21	3 32		n.a.
T 20	23 34	13 23	5 0	20 27	3 28	16 30	7 34	15 15	0 31	20 42	1 29	13 36	2 46	22 49	0 55	21 1	2 18	34 40	16 31	10 49	10 20	3 30		n.a.
W21	23 39	10 4	4 38	20 22	3 33	16 20	7 44	15 28	0 32	20 39	1 29	13 37	2 46	22 49	0 55	21 1	2 18	34 41	16 31	10 47	10 19	3 28		n.a.
T 22	23 44	6 24	4 5	20 19	3 37	16 10	7 52	15 41	0 32	20 36	1 29	13 37	2 46	22 50	0 55	21 2	2 18	34 41	16 32	10 46	10 17	3 26		n.a.
F 23	23 49	2 30	3 22	20 17	3 41	16 1	8 0	15 54	0 33	20 33	1 28	13 37	2 47	22 50	0 55	21 2	2 18	34 42	16 32	10 45	10 16	3 24		n.a.
S 24	23 53	1n29	2 30	20 17	3 42	15 52	8 7	16 6	0 34	20 30	1 28	13 37	2 47	22 50	0 55	21 2	2 18	34 42	16 32	10 45	10 15	3 22		n.a.
S 25	23 57	5 28	1 31	20 19	3 42	15 44	8 13	16 19	0 34	20 27	1 28	13 37	2 47	22 51	0 55	21 3	2 18	34 43	16 32	10 46	10 14	3 20		n.a.
M26	24 0	9 16	0 27	20 23	3 41	15 37	8 18	16 31	0 35	20 23	1 28	13 38	2 47	22 51	0 55	21 3	2 18	34 43	16 33	10 46	10 13	3 18		n.a.
T 27	24 3	12 46	0s39	20 28	3 37	15 30	8 22	16 44	0 36	20 20	1 28	13 38	2 48	22 52	0 55	21 3	2 18	34 43	16 33	10 46	10 11	3 16		n.a.
W28	24 5	15 46	1 45	20 35	3 32	15 25	8 26	16 56	0 36	20 17	1 27	13 39	2 48	22 52	0 55	21 4	2 18	34 44	16 33	10 45	10 10	3 14		n.a.
T 29	24 7	18 4	2 47	20 45	3 24	15 20	8 28	17 8	0 37	20 14	1 27	13 39	2 48	22 52	0 55	21 4	2 18	34 44	16 33	10 44	10 9	3 12		n.a.
F 30	24 8	19 27	3 41	20 55	3 14	15 16	8 29	17 20	0 38	20 10	1 27	13 40	2 49	22 53	0 55	21 4	2 19	34 45	16 33	10 41	10 8	3 10		n.a.
S 31	24n 9	19n44	4s25	21n 8	3s 2	15n13	8s30	17n32	0n39	20n 7	1n27	13s40	2s49	22s53	0s55	21s 5	2s19	34s45	16s34	10s38	10s 7	3s 8		n.a.

Julian Day Number = -119620.5, Delta T = 42h20m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'09, Lahiri = -73°07'09 Julian Calendar 1 July 5041 BCE == Greg. Calendar 22 May 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 6 25	29♊30'47	11♋16	28°R54	18°R21	15♉55	8♌34	2°R 3	23°R51	7°R51	7°R48	26°R37	25♎21	14♓45	n.a.	S 1
M 2	18 10 21	0♋30'36	25°33	27♊44	17♊51	16°32	8°46	2♓ 2	23♉48	7♒49	7♒47	26♎26	25°17	14°52	n.a.	M 2
T 3	18 14 18	1°30'27	9♌57	26°37	17°23	17° 9	8°58	2° 1	23°46	7°48	7°46	26°17	25°14	14°59	n.a.	T 3
W 4	18 18 14	2°30'20	24°23	25°36	16°57	17°46	9°10	2° 0	23°44	7°47	7°45	26° 9	25°11	15° 6	n.a.	W 4
T 5	18 22 11	3°30'15	8♍46	24°42	16°33	18°23	9°22	1°59	23°42	7°45	7°44	26° 5	25° 8	15°12	n.a.	T 5
F 6	18 26 7	4°30'12	23° 1	23°57	16°11	19° 0	9°34	1°57	23°39	7°44	7°43	26° 2	25° 5	15°19	n.a.	F 6
S 7	18 30 4	5°30'11	7♎ 7	23°22	15°51	19°36	9°46	1°56	23°37	7°43	7°42	26°D 2	25° 2	15°26	n.a.	S 7
S 8	18 34 1	6°30'11	21° 3	22°57	15°34	20°13	9°59	1°54	23°35	7°41	7°42	26°R 2	24°58	15°32	n.a.	S 8
M 9	18 37 57	7°30'14	4♏49	22°44	15°18	20°50	10°11	1°52	23°32	7°40	7°41	26° 2	24°55	15°39	n.a.	M 9
T 10	18 41 54	8°30'18	18°24	22°D42	15° 6	21°26	10°24	1°50	23°30	7°39	7°40	26° 0	24°52	15°46	n.a.	T 10
W11	18 45 50	9°30'25	1♐50	22°51	14°55	22° 3	10°36	1°48	23°28	7°37	7°39	25°55	24°49	15°52	n.a.	W11
T 12	18 49 47	10°30'33	15° 6	23°10	14°47	22°40	10°49	1°46	23°25	7°36	7°38	25°48	24°46	15°59	n.a.	T 12
F 13	18 53 43	11°30'44	28°11	23°40	14°42	23°16	11° 1	1°44	23°23	7°34	7°37	25°38	24°43	16° 6	n.a.	F 13
S 14	18 57 40	12°30'57	11♑ 4	24°19	14°38	23°53	11°14	1°42	23°21	7°33	7°36	25°25	24°39	16°12	n.a.	S 14
S 15	19 1 36	13°31'11	23°44	25° 6	14°D38	24°29	11°26	1°39	23°18	7°31	7°35	25°12	24°36	16°19	n.a.	S 15
M16	19 5 33	14°31'28	6♒10	26° 1	14°39	25° 6	11°39	1°37	23°16	7°30	7°34	24°58	24°33	16°26	n.a.	M16
T 17	19 9 29	15°31'47	18°24	27° 3	14°43	25°42	11°52	1°34	23°13	7°28	7°33	24°46	24°30	16°32	n.a.	T 17
W18	19 13 26	16°32'08	0♓27	28°11	14°50	26°19	12° 5	1°31	23°11	7°27	7°31	24°36	24°27	16°39	n.a.	W18
T 19	19 17 22	17°32'31	12°20	29°24	14°59	26°55	12°18	1°29	23° 8	7°25	7°30	24°29	24°23	16°46	n.a.	T 19
F 20	19 21 19	18°32'57	24° 9	0♋41	15° 9	27°31	12°31	1°26	23° 6	7°23	7°29	24°24	24°20	16°52	n.a.	F 20
S 21	19 25 15	19°33'24	5♈57	2° 2	15°23	28° 8	12°44	1°23	23° 3	7°22	7°28	24°22	24°17	16°59	n.a.	S 21
S 22	19 29 12	20°33'54	17°50	3°27	15°38	28°44	12°57	1°20	23° 1	7°20	7°27	24°22	24°14	17° 6	n.a.	S 22
M23	19 33 8	21°34'26	29°52	4°54	15°55	29°20	13°10	1°16	22°58	7°19	7°26	24°22	24°11	17°12	n.a.	M23
T 24	19 37 5	22°35'01	12♉11	6°24	16°14	29°57	13°23	1°13	22°56	7°17	7°25	24°21	24° 8	17°19	n.a.	T 24
W25	19 41 1	23°35'37	24°50	7°56	16°35	0♊33	13°36	1°10	22°53	7°15	7°24	24°18	24° 4	17°26	n.a.	W25
T 26	19 44 58	24°36'16	7♊54	9°28	16°58	1° 9	13°49	1° 6	22°51	7°14	7°23	24°13	24° 1	17°32	n.a.	T 26
F 27	19 48 55	25°36'57	21°25	11° 3	17°23	1°45	14° 2	1° 3	22°49	7°12	7°22	24° 5	23°58	17°39	n.a.	F 27
S 28	19 52 51	26°37'39	5♋23	12°38	17°50	2°21	14°15	0°59	22°46	7°10	7°21	23°55	23°55	17°46	n.a.	S 28
S 29	19 56 48	27°38'24	19°46	14°14	18°18	2°57	14°29	0°55	22°44	7° 9	7°19	23°43	23°52	17°52	n.a.	S 29
M30	20 0 44	28°39'10	4♌27	15°50	18°48	3°33	14°42	0°52	22°41	7° 7	7°18	23°31	23°49	17°59	n.a.	M30
T 31	20 4 41	29♋39'58	19♌19	17♋27	19♊19	4♊ 9	14♌55	0♓48	22♉39	7♒ 5	7♒17	23♎19	23♎45	18♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	18n49	4s53	21n21	2s48	15n10	8s30	17n44	0n39	20n 4	1n27	13s41	2s49	22s54	0s55	21s 5	2s19	34s46	16s34	10s34	10s 6	3s 6		n.a.
M 2	24 10	16 43	5 3	21 36	2 33	15 9	8 29	17 55	0 40	20 0	1 27	13 41	2 49	22 54	0 55	21 6	2 19	34 46	16 34	10 30	10 4	3 4		n.a.
T 3	24 9	13 34	4 55	21 52	2 16	15 9	8 27	18 7	0 41	19 57	1 26	13 42	2 50	22 54	0 55	21 6	2 19	34 47	16 34	10 27	10 3	3 2		n.a.
W 4	24 8	9 36	4 28	22 8	1 58	15 9	8 24	18 18	0 41	19 53	1 26	13 43	2 50	22 55	0 55	21 6	2 19	34 47	16 34	10 24	10 2	3 0		n.a.
T 5	24 7	5 5	3 44	22 25	1 39	15 10	8 20	18 30	0 42	19 50	1 26	13 44	2 50	22 55	0 55	21 7	2 19	34 47	16 35	10 22	10 1	2 58		n.a.
F 6	24 5	0 19	2 46	22 42	1 19	15 12	8 16	18 41	0 43	19 46	1 26	13 44	2 51	22 56	0 55	21 7	2 19	34 48	16 35	10 21	10 0	2 56		n.a.
S 7	24 3	4s25	1 39	23 0	1 0	15 15	8 11	18 52	0 44	19 43	1 26	13 45	2 51	22 56	0 55	21 8	2 19	34 48	16 35	10 21	9 58	2 54		n.a.
S 8	24 0	8 52	0 27	23 18	0 41	15 19	8 5	19 3	0 44	19 39	1 26	13 46	2 51	22 57	0 55	21 8	2 19	34 49	16 35	10 21	9 57	2 52		n.a.
M 9	23 56	12 47	0n46	23 35	0 22	15 23	7 59	19 14	0 45	19 36	1 25	13 47	2 51	22 57	0 55	21 9	2 19	34 49	16 35	10 21	9 56	2 50		n.a.
T 10	23 53	15 59	1 56	23 53	0 5	15 29	7 52	19 24	0 46	19 32	1 25	13 48	2 52	22 57	0 55	21 9	2 19	34 50	16 35	10 20	9 55	2 48		n.a.
W11	23 49	18 15	2 58	24 10	0n12	15 35	7 45	19 35	0 47	19 28	1 25	13 49	2 52	22 58	0 55	21 9	2 19	34 50	16 36	10 19	9 54	2 46		n.a.
T 12	23 44	19 31	3 49	24 27	0 28	15 41	7 38	19 45	0 47	19 25	1 25	13 50	2 52	22 58	0 55	21 10	2 19	34 50	16 36	10 16	9 52	2 44		n.a.
F 13	23 39	19 42	4 28	24 42	0 42	15 49	7 30	19 56	0 48	19 21	1 25	13 51	2 52	22 59	0 55	21 10	2 19	34 51	16 36	10 12	9 51	2 42		n.a.
S 14	23 33	18 51	4 52	24 57	0 55	15 57	7 21	20 6	0 49	19 17	1 25	13 52	2 53	22 59	0 55	21 11	2 19	34 51	16 36	10 7	9 50	2 40		n.a.
S 15	23 27	17 5	5 1	25 11	1 7	16 5	7 12	20 16	0 50	19 13	1 25	13 53	2 53	23 0	0 55	21 11	2 19	34 52	16 36	10 2	9 49	2 38		n.a.
M16	23 21	14 32	4 55	25 23	1 17	16 15	7 3	20 26	0 50	19 10	1 24	13 54	2 53	23 0	0 55	21 12	2 19	34 52	16 36	9 57	9 48	2 36		n.a.
T 17	23 14	11 24	4 36	25 34	1 26	16 24	6 54	20 36	0 51	19 6	1 24	13 56	2 53	23 1	0 55	21 12	2 19	34 53	16 36	9 53	9 46	2 34		n.a.
W18	23 6	7 51	4 5	25 44	1 34	16 34	6 45	20 45	0 52	19 2	1 24	13 57	2 54	23 1	0 55	21 12	2 19	34 53	16 36	9 49	9 45	2 32		n.a.
T 19	22 58	4 1	3 23	25 51	1 41	16 45	6 35	20 55	0 53	18 58	1 24	13 58	2 54	23 1	0 55	21 13	2 19	34 53	16 37	9 46	9 44	2 30		n.a.
F 20	22 50	0 4	2 33	25 57	1 47	16 56	6 25	21 4	0 53	18 54	1 24	13 59	2 54	23 2	0 55	21 13	2 19	34 54	16 37	9 44	9 43	2 28		n.a.
S 21	22 41	3n54	1 36	26 1	1 52	17 7	6 15	21 13	0 54	18 50	1 24	14 1	2 54	23 2	0 55	21 14	2 19	34 54	16 37	9 44	9 42	2 26		n.a.
S 22	22 32	7 44	0 35	26 2	1 55	17 19	6 5	21 23	0 55	18 46	1 24	14 2	2 55	23 3	0 55	21 14	2 20	34 55	16 37	9 43	9 40	2 24		n.a.
M23	22 22	11 19	0s29	26 2	1 58	17 31	5 55	21 32	0 56	18 42	1 24	14 3	2 55	23 3	0 55	21 15	2 20	34 55	16 37	9 43	9 39	2 22		n.a.
T 24	22 12	14 29	1 33	26 0	2 0	17 43	5 45	21 40	0 57	18 38	1 23	14 5	2 55	23 4	0 55	21 15	2 20	34 55	16 37	9 43	9 38	2 20		n.a.
W25	22 2	17 4	2 34	25 56	2 1	17 55	5 35	21 49	0 57	18 34	1 23	14 6	2 55	23 4	0 55	21 16	2 20	34 56	16 37	9 42	9 37	2 18		n.a.
T 26	21 51	18 51	3 29	25 51	2 2	18 7	5 25	21 58	0 58	18 30	1 23	14 8	2 55	23 4	0 55	21 16	2 20	34 56	16 37	9 40	9 36	2 16		n.a.
F 27	21 40	19 39	4 14	25 43	2 2	18 20	5 14	22 6	0 59	18 26	1 23	14 9	2 56	23 5	0 55	21 17	2 20	34 56	16 37	9 37	9 34	2 14		n.a.
S 28	21 28	19 18	4 45	25 33	2 1	18 32	5 4	22 14	1 0	18 22	1 23	14 11	2 56	23 5	0 55	21 17	2 20	34 57	16 37	9 33	9 33	2 12		n.a.
S 29	21 16	17 43	5 0	25 22	2 0	18 45	4 54	22 22	1 1	18 18	1 23	14 12	2 56	23 6	0 55	21 18	2 20	34 57	16 37	9 29	9 32	2 10		n.a.
M30	21 3	14 57	4 55	25 9	1 58	18 58	4 44	22 30	1 1	18 14	1 23	14 14	2 56	23 6	0 55	21 18	2 20	34 58	16 37	9 24	9 31	2 8		n.a.
T 31	20n50	11n12	4s31	24n54	1n56	19n10	4s34	22n38	1n 2	18n10	1n23	14s16	2s56	23s 7	0s55	21s18	2s20	34s58	16s37	9s20	9s30	2s 5		n.a.

Julian Day Number = -119589.5, Delta T = 42h20m23s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'05, Lahiri = -73°07'05 Julian Calendar 1 Aug. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 June 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 8 37	0♌40'48	4♍11	19♋ 4	19♊52	4♊45	15♌ 9	0°R44	22°R36	7°R 4	7°R16	23°R10	23♎42	18♓12	n.a.	W 1
T 2	20 12 34	1°41'39	18°57	20°42	20°27	5°21	15°22	0♓40	22♉34	7♒ 2	7♒15	23♎ 4	23°39	18°19	n.a.	T 2
F 3	20 16 30	2°42'31	3♎30	22°19	21° 3	5°57	15°35	0°36	22°31	7° 0	7°14	23° 1	23°36	18°26	n.a.	F 3
S 4	20 20 27	3°43'25	17°45	23°56	21°40	6°33	15°49	0°31	22°29	6°58	7°13	23°D 0	23°33	18°32	n.a.	S 4
S 5	20 24 23	4°44'20	1♏43	25°34	22°18	7° 8	16° 2	0°27	22°27	6°57	7°11	23°R 0	23°29	18°39	n.a.	S 5
M 6	20 28 20	5°45'16	15°22	27°11	22°58	7°44	16°16	0°23	22°24	6°55	7°10	23° 0	23°26	18°46	n.a.	M 6
T 7	20 32 16	6°46'14	28°45	28°48	23°39	8°20	16°29	0°19	22°22	6°53	7° 9	22°58	23°23	18°53	n.a.	T 7
W 8	20 36 13	7°47'12	11♐54	0♌25	24°21	8°55	16°43	0°14	22°19	6°52	7° 8	22°54	23°20	18°59	n.a.	W 8
T 9	20 40 10	8°48'12	24°50	2° 2	25° 4	9°31	16°56	0°10	22°17	6°50	7° 7	22°46	23°17	19° 6	n.a.	T 9
F 10	20 44 6	9°49'13	7♑34	3°38	25°48	10° 7	17°10	0° 5	22°15	6°48	7° 6	22°36	23°14	19°13	n.a.	F 10
S 11	20 48 3	10°50'16	20° 8	5°15	26°33	10°42	17°23	0° 0	22°12	6°47	7° 5	22°24	23°10	19°19	n.a.	S 11
S 12	20 51 59	11°51'19	2♒31	6°51	27°19	11°18	17°37	29♒56	22°10	6°45	7° 3	22°11	23° 7	19°26	n.a.	S 12
M13	20 55 56	12°52'24	14°45	8°27	28° 7	11°53	17°50	29°51	22° 8	6°43	7° 2	21°57	23° 4	19°33	n.a.	M13
T 14	20 59 52	13°53'30	26°50	10° 3	28°55	12°28	18° 4	29°46	22° 6	6°41	7° 1	21°45	23° 1	19°39	n.a.	T 14
W15	21 3 49	14°54'37	8♓47	11°38	29°44	13° 4	18°17	29°42	22° 3	6°40	7° 0	21°35	22°58	19°46	n.a.	W15
T 16	21 7 45	15°55'46	20°37	13°14	0♋34	13°39	18°31	29°37	22° 1	6°38	6°59	21°28	22°54	19°53	n.a.	T 16
F 17	21 11 42	16°56'56	2♈24	14°49	1°24	14°14	18°45	29°32	21°59	6°36	6°58	21°23	22°51	19°59	n.a.	F 17
S 18	21 15 38	17°58'07	14°12	16°24	2°16	14°49	18°58	29°27	21°57	6°35	6°57	21°21	22°48	20° 6	n.a.	S 18
S 19	21 19 35	18°59'19	26° 3	17°59	3° 8	15°24	19°12	29°22	21°55	6°33	6°56	21°D21	22°45	20°13	n.a.	S 19
M20	21 23 32	20° 0'33	8♉ 3	19°34	4° 1	16° 0	19°25	29°17	21°52	6°31	6°54	21°22	22°42	20°19	n.a.	M20
T 21	21 27 28	21° 1'48	20°18	21° 9	4°55	16°35	19°39	29°12	21°50	6°30	6°53	21°R22	22°39	20°26	n.a.	T 21
W22	21 31 25	22° 3'04	2♊52	22°44	5°50	17° 9	19°53	29° 7	21°48	6°28	6°52	21°22	22°35	20°33	n.a.	W22
T 23	21 35 21	23° 4'22	15°51	24°18	6°45	17°44	20° 6	29° 2	21°46	6°27	6°51	21°19	22°32	20°39	n.a.	T 23
F 24	21 39 18	24° 5'41	29°18	25°53	7°41	18°19	20°20	28°57	21°44	6°25	6°50	21°14	22°29	20°46	n.a.	F 24
S 25	21 43 14	25° 7'01	13♋15	27°27	8°37	18°54	20°33	28°52	21°42	6°23	6°49	21° 7	22°26	20°53	n.a.	S 25
S 26	21 47 11	26° 8'21	27°40	29° 2	9°34	19°29	20°47	28°47	21°40	6°22	6°48	20°58	22°23	20°59	n.a.	S 26
M27	21 51 7	27° 9'43	12♌30	0♍36	10°31	20° 3	21° 1	28°42	21°39	6°20	6°47	20°49	22°20	21° 6	n.a.	M27
T 28	21 55 4	28°11'06	27°36	2°11	11°30	20°38	21°14	28°37	21°37	6°19	6°46	20°41	22°16	21°13	n.a.	T 28
W29	21 59 1	29°12'29	12♍49	3°45	12°28	21°13	21°28	28°32	21°35	6°17	6°45	20°34	22°13	21°19	n.a.	W29
T 30	22 2 57	0♍13'52	27♍57	5♍20	13♋27	21♊47	21♌41	28♒27	21♉33	6♒15	6♒44	20♎30	22♎10	21♓26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n37	6n45	3s48	24n37	1n53	19n23	4s24	22n46	1n 3	18n 6	1n23	14s17	2s57	23s 7	0s55	21s19	2s20	34s58	16s37	9s16	9s28	2s 3		n.a.
T 2	20 23	1 55	2 50	24 20	1 50	19 36	4 14	22 53	1 4	18 2	1 23	14 19	2 57	23 7	0 55	21 19	2 20	34 59	16 37	9 14	9 27	2 1		n.a.
F 3	20 9	2s58	1 41	24 0	1 46	19 48	4 4	23 1	1 5	17 57	1 23	14 20	2 57	23 8	0 55	21 20	2 20	34 59	16 37	9 13	9 26	1 59		n.a.
S 4	19 54	7 36	0 28	23 39	1 43	20 0	3 54	23 8	1 6	17 53	1 22	14 22	2 57	23 8	0 55	21 20	2 20	34 59	16 37	9 12	9 25	1 57		n.a.
S 5	19 39	11 43	0n46	23 17	1 38	20 12	3 44	23 15	1 6	17 49	1 22	14 24	2 57	23 9	0 55	21 21	2 20	35 0	16 37	9 12	9 23	1 55		n.a.
M 6	19 24	15 6	1 56	22 54	1 34	20 24	3 34	23 22	1 7	17 45	1 22	14 25	2 57	23 9	0 55	21 21	2 20	35 0	16 37	9 12	9 22	1 53		n.a.
T 7	19 8	17 36	2 58	22 29	1 30	20 36	3 25	23 29	1 8	17 41	1 22	14 27	2 58	23 9	0 55	21 22	2 20	35 0	16 37	9 11	9 21	1 51		n.a.
W 8	18 52	19 7	3 49	22 3	1 25	20 47	3 15	23 36	1 9	17 36	1 22	14 29	2 58	23 10	0 55	21 22	2 20	35 1	16 37	9 10	9 20	1 49		n.a.
T 9	18 36	19 37	4 27	21 36	1 20	20 58	3 6	23 42	1 10	17 32	1 22	14 31	2 58	23 10	0 55	21 23	2 20	35 1	16 37	9 7	9 19	1 47		n.a.
F 10	18 19	19 5	4 52	21 8	1 14	21 9	2 57	23 48	1 11	17 28	1 22	14 32	2 58	23 11	0 55	21 23	2 20	35 1	16 37	9 3	9 17	1 45		n.a.
S 11	18 2	17 38	5 1	20 39	1 9	21 20	2 48	23 55	1 12	17 23	1 22	14 34	2 58	23 11	0 55	21 23	2 20	35 2	16 37	8 59	9 16	1 43		n.a.
S 12	17 45	15 23	4 57	20 9	1 3	21 30	2 39	24 1	1 12	17 19	1 22	14 36	2 58	23 11	0 55	21 24	2 20	35 2	16 37	8 53	9 15	1 41		n.a.
M13	17 27	12 28	4 39	19 38	0 58	21 39	2 30	24 7	1 13	17 15	1 22	14 38	2 58	23 12	0 55	21 24	2 20	35 2	16 37	8 48	9 14	1 39		n.a.
T 14	17 9	9 4	4 8	19 6	0 52	21 49	2 21	24 12	1 14	17 10	1 22	14 40	2 58	23 12	0 55	21 25	2 20	35 2	16 37	8 44	9 13	1 37		n.a.
W15	16 51	5 21	3 27	18 33	0 46	21 58	2 12	24 18	1 15	17 6	1 22	14 42	2 58	23 12	0 55	21 25	2 20	35 3	16 37	8 40	9 11	1 35		n.a.
T 16	16 32	1 27	2 36	18 0	0 40	22 6	2 4	24 23	1 16	17 1	1 22	14 43	2 58	23 13	0 55	21 26	2 20	35 3	16 37	8 37	9 10	1 33		n.a.
F 17	16 14	2n30	1 39	17 25	0 34	22 14	1 55	24 29	1 17	16 57	1 22	14 45	2 59	23 13	0 55	21 26	2 20	35 3	16 37	8 35	9 9	1 31		n.a.
S 18	15 54	6 21	0 38	16 50	0 28	22 22	1 47	24 34	1 18	16 53	1 22	14 47	2 59	23 13	0 55	21 26	2 20	35 3	16 37	8 34	9 8	1 29		n.a.
S 19	15 35	9 58	0s25	16 15	0 22	22 29	1 39	24 39	1 19	16 48	1 22	14 49	2 59	23 14	0 55	21 27	2 20	35 4	16 37	8 34	9 7	1 27		n.a.
M20	15 15	13 14	1 28	15 38	0 15	22 35	1 31	24 43	1 20	16 44	1 22	14 51	2 59	23 14	0 55	21 27	2 20	35 4	16 37	8 35	9 5	1 25		n.a.
T 21	14 55	15 58	2 29	15 1	0 9	22 42	1 23	24 48	1 21	16 39	1 22	14 53	2 59	23 14	0 55	21 28	2 20	35 4	16 37	8 35	9 4	1 23		n.a.
W22	14 35	18 2	3 24	14 24	0 3	22 47	1 15	24 53	1 22	16 35	1 21	14 54	2 59	23 15	0 55	21 28	2 20	35 4	16 36	8 35	9 3	1 21		n.a.
T 23	14 14	19 15	4 10	13 46	0s 3	22 52	1 7	24 57	1 22	16 30	1 21	14 56	2 59	23 15	0 55	21 29	2 20	35 5	16 36	8 34	9 2	1 19		n.a.
F 24	13 53	19 25	4 44	13 7	0 10	22 56	1 0	25 1	1 23	16 26	1 21	14 58	2 59	23 15	0 55	21 29	2 20	35 5	16 36	8 32	9 0	1 17		n.a.
S 25	13 32	18 27	5 3	12 28	0 16	23 0	0 53	25 5	1 24	16 21	1 21	15 0	2 59	23 16	0 55	21 29	2 20	35 5	16 36	8 29	8 59	1 15		n.a.
S 26	13 11	16 17	5 4	11 49	0 22	23 3	0 45	25 9	1 25	16 17	1 21	15 2	2 59	23 16	0 55	21 30	2 20	35 5	16 36	8 26	8 58	1 13		n.a.
M27	12 49	13 1	4 45	11 9	0 28	23 6	0 38	25 13	1 26	16 12	1 21	15 4	2 59	23 16	0 55	21 30	2 20	35 5	16 36	8 22	8 57	1 11		n.a.
T 28	12 28	8 50	4 6	10 29	0 35	23 8	0 31	25 16	1 27	16 8	1 21	15 5	2 59	23 17	0 55	21 31	2 20	35 5	16 36	8 19	8 56	1 9		n.a.
W29	12 6	4 3	3 9	9 48	0 41	23 9	0 25	25 20	1 28	16 3	1 21	15 7	2 59	23 17	0 55	21 31	2 20	35 6	16 36	8 16	8 54	1 7		n.a.
T 30	11n44	0s58	1s58	9n 7	0s47	23n10	0s18	25n23	1n29	15n59	1n21	15s 9	2s59	23s17	0s55	21s31	2s19	35s 6	16s35	8s14	8s53	1s 5		n.a.

Julian Day Number = -119558.5, Delta T = 42h20m19s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°14'00, Lahiri = -73°07'00 Julian Calendar 1 Sept. 5041 BCE == Greg. Calendar 23 July 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 6 54	1♍15'16	12♎51	6♍54	14♋27	22♊21	21♌55	28°R22	21°R31	6°R14	6°R43	20°R28	22♎ 7	21♓33	n.a.	F 1
S 2	22 10 50	2°16'40	27°26	8°29	15°27	22°56	22° 8	28♒17	21♉30	6♒12	6♒42	20°D28	22° 4	21°39	n.a.	S 2
S 3	22 14 47	3°18'05	11♏37	10° 3	16°28	23°30	22°22	28°12	21°28	6°11	6°41	20♎29	22° 0	21°46	n.a.	S 3
M 4	22 18 43	4°19'30	25°24	11°38	17°29	24° 4	22°35	28° 7	21°26	6° 9	6°40	20°30	21°57	21°53	n.a.	M 4
T 5	22 22 40	5°20'55	8♐48	13°13	18°30	24°38	22°49	28° 2	21°25	6° 8	6°39	20°R30	21°54	21°59	n.a.	T 5
W 6	22 26 37	6°22'20	21°52	14°48	19°32	25°12	23° 2	27°57	21°23	6° 7	6°38	20°29	21°51	22° 6	n.a.	W 6
T 7	22 30 33	7°23'45	4♑38	16°23	20°34	25°46	23°16	27°52	21°22	6° 5	6°37	20°25	21°48	22°13	n.a.	T 7
F 8	22 34 30	8°25'10	17° 9	17°58	21°37	26°20	23°29	27°47	21°20	6° 4	6°36	20°20	21°45	22°19	n.a.	F 8
S 9	22 38 26	9°26'35	29°28	19°32	22°40	26°54	23°42	27°42	21°19	6° 2	6°35	20°13	21°41	22°26	n.a.	S 9
S 10	22 42 23	10°28'01	11♒37	21° 7	23°43	27°28	23°56	27°37	21°17	6° 1	6°34	20° 5	21°38	22°33	n.a.	S 10
M11	22 46 19	11°29'26	23°39	22°42	24°47	28° 1	24° 9	27°32	21°16	6° 0	6°33	19°58	21°35	22°39	n.a.	M11
T 12	22 50 16	12°30'51	5♓35	24°17	25°51	28°35	24°22	27°28	21°15	5°58	6°32	19°50	21°32	22°46	n.a.	T 12
W13	22 54 13	13°32'16	17°26	25°52	26°55	29° 8	24°36	27°23	21°13	5°57	6°31	19°45	21°29	22°53	n.a.	W13
T 14	22 58 9	14°33'41	29°15	27°27	28° 0	29°42	24°49	27°18	21°12	5°56	6°30	19°41	21°25	22°59	n.a.	T 14
F 15	23 2 6	15°35'06	11♈ 3	29° 1	29° 5	0♋15	25° 2	27°13	21°11	5°55	6°29	19°39	21°22	23° 6	n.a.	F 15
S 16	23 6 2	16°36'31	22°53	0♎35	0♌10	0°48	25°15	27° 9	21°10	5°53	6°28	19°D38	21°19	23°13	n.a.	S 16
S 17	23 9 59	17°37'57	4♉47	2° 9	1°15	1°21	25°28	27° 4	21° 9	5°52	6°28	19°39	21°16	23°19	n.a.	S 17
M18	23 13 55	18°39'22	16°50	3°42	2°21	1°54	25°41	27° 0	21° 8	5°51	6°27	19°41	21°13	23°26	n.a.	M18
T 19	23 17 52	19°40'48	29° 5	5°14	3°27	2°27	25°55	26°55	21° 7	5°50	6°26	19°43	21°10	23°33	n.a.	T 19
W20	23 21 49	20°42'13	11♊37	6°46	4°34	3° 0	26° 8	26°51	21° 6	5°49	6°25	19°44	21° 6	23°39	n.a.	W20
T 21	23 25 45	21°43'39	24°30	8°16	5°40	3°33	26°21	26°46	21° 5	5°48	6°24	19°R44	21° 3	23°46	n.a.	T 21
F 22	23 29 42	22°45'04	7♋49	9°45	6°47	4° 6	26°33	26°42	21° 4	5°47	6°24	19°44	21° 0	23°53	n.a.	F 22
S 23	23 33 38	23°46'30	21°34	11°13	7°54	4°38	26°46	26°38	21° 3	5°46	6°23	19°41	20°57	23°59	n.a.	S 23
S 24	23 37 35	24°47'55	5♌48	12°38	9° 2	5°11	26°59	26°34	21° 2	5°45	6°22	19°38	20°54	24° 6	n.a.	S 24
M25	23 41 32	25°49'20	20°28	14° 1	10° 9	5°43	27°12	26°30	21° 2	5°44	6°22	19°35	20°51	24°12	n.a.	M25
T 26	23 45 28	26°50'45	5♍28	15°22	11°17	6°15	27°25	26°26	21° 1	5°43	6°21	19°31	20°47	24°19	n.a.	T 26
W27	23 49 25	27°52'09	20°41	16°39	12°25	6°47	27°37	26°22	21° 1	5°42	6°20	19°29	20°44	24°26	n.a.	W27
T 28	23 53 21	28°53'32	5♎57	17°52	13°33	7°19	27°50	26°18	21° 0	5°41	6°20	19°27	20°41	24°32	n.a.	T 28
F 29	23 57 18	29°54'55	21° 5	19° 0	14°41	7°51	28° 3	26°14	21° 0	5°40	6°19	19°D27	20°38	24°39	n.a.	F 29
S 30	0 1 14	0♎56'18	5♏56	20° 4	15°50	8°23	28°15	26°11	20°59	5°39	6°18	19°27	20°35	24°46	n.a.	S 30
S 31	0 5 11	1♎57'39	20♏24	21♎ 1	16♌58	8♋54	28♌28	26♒ 7	20♉59	5♒38	6♒18	19♎29	20♎31	24♓52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n21	5s51	0s41	8n26	0s53	23n10	0s11	25n26	1n30	15n54	1n21	15s11	2s59	23s17	0s55	21s32	2s19	35s 6	16s35	8s14	8s52	1s 3		n.a.
S 2	10 59	10 17	0n38	7 44	0 59	23 9	0 5	25 29	1 31	15 50	1 21	15 13	2 59	23 18	0 55	21 32	2 19	35 6	16 35	8 14	8 51	1 1		n.a.
S 3	10 36	14 0	1 52	7 2	1 4	23 8	0n 1	25 32	1 32	15 45	1 21	15 14	2 59	23 18	0 55	21 32	2 19	35 6	16 35	8 14	8 49	0 59		n.a.
M 4	10 13	16 49	2 58	6 20	1 10	23 6	0 7	25 35	1 33	15 41	1 21	15 16	2 59	23 18	0 55	21 33	2 19	35 6	16 35	8 14	8 48	0 57		n.a.
T 5	9 50	18 37	3 52	5 38	1 15	23 4	0 13	25 37	1 34	15 36	1 21	15 18	2 59	23 18	0 55	21 33	2 19	35 6	16 34	8 15	8 47	0 55		n.a.
W 6	9 27	19 23	4 32	4 56	1 21	23 1	0 19	25 40	1 35	15 32	1 21	15 20	2 58	23 18	0 55	21 33	2 19	35 6	16 34	8 14	8 46	0 53		n.a.
T 7	9 3	19 7	4 58	4 13	1 26	22 57	0 25	25 42	1 36	15 27	1 21	15 21	2 58	23 19	0 55	21 34	2 19	35 7	16 34	8 13	8 45	0 51		n.a.
F 8	8 40	17 55	5 9	3 31	1 31	22 52	0 30	25 44	1 37	15 22	1 21	15 23	2 58	23 19	0 55	21 34	2 19	35 7	16 34	8 11	8 43	0 49		n.a.
S 9	8 16	15 54	5 6	2 48	1 36	22 47	0 36	25 46	1 38	15 18	1 21	15 25	2 58	23 19	0 55	21 34	2 19	35 7	16 34	8 8	8 42	0 47		n.a.
S 10	7 52	13 12	4 49	2 6	1 40	22 41	0 41	25 48	1 39	15 13	1 21	15 26	2 58	23 19	0 55	21 35	2 19	35 7	16 33	8 5	8 41	0 45		n.a.
M11	7 28	9 59	4 18	1 23	1 44	22 34	0 46	25 49	1 40	15 9	1 21	15 28	2 58	23 19	0 55	21 35	2 19	35 7	16 33	8 2	8 40	0 43		n.a.
T 12	7 4	6 23	3 37	0 41	1 48	22 27	0 51	25 51	1 42	15 4	1 21	15 30	2 58	23 20	0 55	21 35	2 19	35 7	16 33	7 59	8 38	0 41		n.a.
W13	6 40	2 34	2 47	0s 1	1 52	22 19	0 56	25 52	1 43	15 0	1 21	15 31	2 58	23 20	0 55	21 36	2 19	35 7	16 33	7 57	8 37	0 39		n.a.
T 14	6 15	1n21	1 49	0 43	1 56	22 10	1 0	25 54	1 44	14 55	1 21	15 33	2 58	23 20	0 54	21 36	2 19	35 7	16 33	7 55	8 36	0 37		n.a.
F 15	5 51	5 13	0 47	1 24	1 59	22 1	1 5	25 55	1 45	14 51	1 21	15 34	2 58	23 20	0 54	21 36	2 19	35 7	16 32	7 55	8 35	0 35		n.a.
S 16	5 26	8 53	0s18	2 5	2 1	21 51	1 9	25 56	1 46	14 46	1 22	15 36	2 57	23 20	0 54	21 36	2 19	35 7	16 32	7 54	8 34	0 33		n.a.
S 17	5 2	12 13	1 22	2 45	2 4	21 41	1 13	25 56	1 47	14 41	1 22	15 37	2 57	23 20	0 54	21 37	2 19	35 7	16 32	7 55	8 32	0 31		n.a.
M18	4 37	15 5	2 24	3 25	2 5	21 29	1 18	25 57	1 48	14 37	1 22	15 39	2 57	23 21	0 54	21 37	2 19	35 7	16 32	7 56	8 31	0 29		n.a.
T 19	4 12	17 19	3 20	4 4	2 7	21 17	1 21	25 58	1 49	14 32	1 22	15 40	2 57	23 21	0 54	21 37	2 19	35 7	16 31	7 56	8 30	0 27		n.a.
W20	3 47	18 46	4 8	4 42	2 7	21 5	1 25	25 58	1 50	14 28	1 22	15 42	2 57	23 21	0 54	21 37	2 19	35 7	16 31	7 57	8 29	0 25		n.a.
T 21	3 23	19 18	4 45	5 19	2 8	20 51	1 29	25 58	1 51	14 23	1 22	15 43	2 57	23 21	0 54	21 38	2 19	35 7	16 31	7 57	8 27	0 23		n.a.
F 22	2 58	18 48	5 8	5 55	2 7	20 38	1 32	25 59	1 53	14 19	1 22	15 44	2 56	23 21	0 54	21 38	2 19	35 7	16 31	7 57	8 26	0 21		n.a.
S 23	2 33	17 12	5 15	6 29	2 6	20 23	1 36	25 59	1 54	14 14	1 22	15 46	2 56	23 21	0 54	21 38	2 18	35 7	16 30	7 56	8 25	0 19		n.a.
S 24	2 8	14 30	5 3	7 2	2 4	20 8	1 39	25 59	1 55	14 10	1 22	15 47	2 56	23 21	0 54	21 38	2 18	35 7	16 30	7 55	8 24	0 17		n.a.
M25	1 43	10 50	4 31	7 33	2 2	19 52	1 42	25 58	1 56	14 5	1 22	15 48	2 56	23 21	0 54	21 38	2 18	35 7	16 30	7 53	8 23	0 15		n.a.
T 26	1 17	6 24	3 40	8 2	1 58	19 36	1 45	25 58	1 57	14 1	1 22	15 49	2 56	23 21	0 54	21 39	2 18	35 7	16 29	7 52	8 21	0 13		n.a.
W27	0 52	1 28	2 32	8 28	1 54	19 19	1 48	25 57	1 58	13 56	1 22	15 51	2 55	23 21	0 54	21 39	2 18	35 7	16 29	7 51	8 20	0 11		n.a.
T 28	0 27	3s34	1 14	8 52	1 48	19 1	1 51	25 57	2 0	13 52	1 22	15 52	2 55	23 21	0 54	21 39	2 18	35 6	16 29	7 50	8 19	0 9		n.a.
F 29	0 2	8 20	0n 9	9 13	1 42	18 43	1 53	25 56	2 1	13 48	1 22	15 53	2 55	23 21	0 54	21 39	2 18	35 6	16 29	7 50	8 18	0 7		n.a.
S 30	0s23	12 29	1 30	9 31	1 34	18 25	1 56	25 55	2 2	13 43	1 22	15 54	2 55	23 21	0 54	21 39	2 18	35 6	16 28	7 50	8 16	0 5		n.a.
S 31	0s48	15s46	2n43	9s45	1s25	18n 5	1n58	25n54	2n 3	13n39	1n22	15s55	2s55	23s21	0s54	21s39	2s18	35s 6	16s28	7s51	8s15	0s 3		n.a.

Julian Day Number = -119528.5, Delta T = 42h20m15s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'56, Lahiri = -73°06'56 Julian Calendar 1 Oct. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 9 8	2♎58'59	4♐26	21♎51	18♌ 7	9♋26	28♌40	26°R 3	20°R58	5°R38	6°R17	19♎30	20♎28	24♓59	n.a.	M 1
T 2	0 13 4	4° 0'19	18° 1	22°34	19°16	9°57	28°52	26♒ 0	20♑58	5♒37	6♒17	19°31	20°25	25° 6	n.a.	T 2
W 3	0 17 1	5° 1'37	1♑11	23° 8	20°25	10°29	29° 5	25°57	20°58	5°36	6°16	19°R32	20°22	25°12	n.a.	W 3
T 4	0 20 57	6° 2'54	13°57	23°32	21°34	11° 0	29°17	25°53	20°58	5°36	6°15	19°31	20°19	25°19	n.a.	T 4
F 5	0 24 54	7° 4'10	26°25	23°46	22°44	11°31	29°29	25°50	20°58	5°35	6°15	19°31	20°16	25°26	n.a.	F 5
S 6	0 28 51	8° 5'24	8♒38	23°R49	23°53	12° 1	29°41	25°47	20°57	5°34	6°15	19°29	20°12	25°32	n.a.	S 6
S 7	0 32 47	9° 6'37	20°39	23°40	25° 3	12°32	29°53	25°44	20°D57	5°34	6°14	19°28	20° 9	25°39	n.a.	S 7
M 8	0 36 44	10° 7'50	2♓33	23°20	26°13	13° 3	0♍ 5	25°41	20°57	5°33	6°14	19°26	20° 6	25°46	n.a.	M 8
T 9	0 40 40	11° 9'00	14°23	22°48	27°23	13°33	0°17	25°39	20°58	5°33	6°13	19°25	20° 3	25°52	n.a.	T 9
W10	0 44 37	12°10'10	26°11	22° 5	28°33	14° 3	0°29	25°36	20°58	5°32	6°13	19°24	20° 0	25°59	n.a.	W10
T 11	0 48 33	13°11'18	8♈ 0	21°12	29°43	14°33	0°41	25°33	20°58	5°32	6°12	19°24	19°56	26° 6	n.a.	T 11
F 12	0 52 30	14°12'25	19°52	20°11	0♍53	15° 3	0°52	25°31	20°58	5°31	6°12	19°D23	19°53	26°12	n.a.	F 12
S 13	0 56 27	15°13'31	1♉49	19° 2	2° 3	15°33	1° 4	25°29	20°58	5°31	6°12	19°24	19°50	26°19	n.a.	S 13
S 14	1 0 23	16°14'36	13°53	17°49	3°14	16° 3	1°16	25°26	20°59	5°31	6°11	19°24	19°47	26°26	n.a.	S 14
M15	1 4 20	17°15'40	26° 6	16°34	4°24	16°32	1°27	25°24	20°59	5°30	6°11	19°24	19°44	26°32	n.a.	M15
T 16	1 8 16	18°16'42	8♊30	15°18	5°35	17° 2	1°38	25°22	21° 0	5°30	6°11	19°24	19°41	26°39	n.a.	T 16
W17	1 12 13	19°17'43	21° 9	14° 4	6°46	17°31	1°50	25°20	21° 0	5°30	6°11	19°R24	19°37	26°46	n.a.	W17
T 18	1 16 10	20°18'44	4♋ 4	12°54	7°57	18° 0	2° 1	25°18	21° 1	5°30	6°10	19°24	19°34	26°52	n.a.	T 18
F 19	1 20 6	21°19'43	17°19	11°50	9° 8	18°28	2°12	25°17	21° 1	5°29	6°10	19°D24	19°31	26°59	n.a.	F 19
S 20	1 24 3	22°20'41	0♌55	10°53	10°19	18°57	2°23	25°15	21° 2	5°29	6°10	19°24	19°28	27° 6	n.a.	S 20
S 21	1 27 59	23°21'37	14°54	10° 3	11°30	19°25	2°34	25°14	21° 3	5°29	6°10	19°25	19°25	27°12	n.a.	S 21
M22	1 31 56	24°22'33	29°14	9°22	12°41	19°54	2°45	25°12	21° 3	5°29	6°10	19°25	19°22	27°19	n.a.	M22
T 23	1 35 52	25°23'27	13♍55	8°49	13°52	20°22	2°56	25°11	21° 4	5°29	6°10	19°26	19°18	27°26	n.a.	T 23
W24	1 39 49	26°24'19	28°50	8°25	15° 3	20°49	3° 6	25°10	21° 5	5°D29	6°10	19°26	19°15	27°32	n.a.	W24
T 25	1 43 46	27°25'10	13♎52	8° 9	16°15	21°17	3°17	25° 9	21° 6	5°29	6° 9	19°R26	19°12	27°39	n.a.	T 25
F 26	1 47 42	28°26'00	28°54	8°D 2	17°26	21°44	3°27	25° 8	21° 7	5°29	6° 9	19°26	19° 9	27°46	n.a.	F 26
S 27	1 51 39	29°26'48	13♏47	8° 2	18°38	22°12	3°38	25° 7	21° 8	5°29	6° 9	19°26	19° 6	27°52	n.a.	S 27
S 28	1 55 35	0♏27'34	28°22	8° 9	19°49	22°38	3°48	25° 7	21° 9	5°29	6°D 9	19°25	19° 2	27°59	n.a.	S 28
M29	1 59 32	1°28'18	12♐34	8°23	21° 1	23° 5	3°58	25° 6	21°10	5°30	6° 9	19°23	18°59	28° 6	n.a.	M29
T 30	2 3 28	2♏29'01	26♐20	8♎43	22♍12	23♋32	4♍ 8	25♒ 5	21♑11	5♒30	6♒ 9	19♎21	18♎56	28♓12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s13	18s 0	3n44	9s55	1s15	17n46	2n 0	25n53	2n 5	13n34	1n22	15s56	2s54	23s21	0s54	21s40	2s18	35s 6	16s28	7s51	8s14	0s 1		n.a.
T 2	1 38	19 7	4 31	10 0	1 3	17 25	2 2	25 52	2 6	13 30	1 22	15 57	2 54	23 21	0 54	21 40	2 18	35 6	16 27	7 52	8 13	0n 0		n.a.
W 3	2 3	19 8	5 1	10 2	0 50	17 5	2 4	25 51	2 7	13 26	1 23	15 58	2 54	23 21	0 54	21 40	2 18	35 6	16 27	7 52	8 11	0 2		n.a.
T 4	2 28	18 10	5 16	9 58	0 36	16 43	2 6	25 50	2 8	13 21	1 23	15 59	2 54	23 21	0 54	21 40	2 18	35 6	16 27	7 52	8 10	0 4		n.a.
F 5	2 53	16 21	5 15	9 49	0 20	16 21	2 8	25 48	2 10	13 17	1 23	16 0	2 53	23 21	0 54	21 40	2 18	35 5	16 26	7 52	8 9	0 6		n.a.
S 6	3 18	13 50	5 0	9 34	0 4	15 59	2 9	25 47	2 11	13 13	1 23	16 1	2 53	23 21	0 54	21 40	2 18	35 5	16 26	7 51	8 8	0 8		n.a.
S 7	3 43	10 46	4 32	9 14	0n14	15 36	2 11	25 45	2 12	13 8	1 23	16 1	2 53	23 21	0 53	21 40	2 18	35 5	16 26	7 50	8 7	0 10		n.a.
M 8	4 8	7 17	3 52	8 49	0 33	15 13	2 12	25 43	2 14	13 4	1 23	16 2	2 53	23 21	0 53	21 40	2 17	35 5	16 25	7 50	8 5	0 12		n.a.
T 9	4 32	3 32	3 3	8 19	0 52	14 49	2 13	25 41	2 15	13 0	1 23	16 3	2 52	23 21	0 53	21 40	2 17	35 5	16 25	7 49	8 4	0 14		n.a.
W10	4 57	0n21	2 6	7 45	1 12	14 25	2 14	25 39	2 16	12 56	1 23	16 4	2 52	23 21	0 53	21 40	2 17	35 4	16 25	7 49	8 3	0 16		n.a.
T 11	5 22	4 14	1 3	7 6	1 32	14 1	2 15	25 37	2 18	12 51	1 23	16 4	2 52	23 21	0 53	21 40	2 17	35 4	16 24	7 49	8 2	0 18		n.a.
F 12	5 46	7 57	0s 3	6 25	1 51	13 36	2 16	25 35	2 19	12 47	1 23	16 5	2 51	23 21	0 53	21 40	2 17	35 4	16 24	7 49	8 0	0 20		n.a.
S 13	6 10	11 24	1 9	5 41	2 9	13 10	2 16	25 33	2 20	12 43	1 23	16 5	2 51	23 21	0 53	21 40	2 17	35 4	16 24	7 49	7 59	0 22		n.a.
S 14	6 34	14 23	2 12	4 57	2 26	12 45	2 17	25 31	2 22	12 39	1 24	16 6	2 51	23 21	0 53	21 41	2 17	35 4	16 23	7 49	7 58	0 24		n.a.
M15	6 59	16 47	3 11	4 13	2 42	12 18	2 17	25 28	2 23	12 35	1 24	16 6	2 51	23 21	0 53	21 41	2 17	35 3	16 23	7 49	7 57	0 26		n.a.
T 16	7 23	18 26	4 1	3 31	2 56	11 52	2 18	25 26	2 24	12 31	1 24	16 7	2 50	23 21	0 53	21 41	2 17	35 3	16 23	7 49	7 55	0 28		n.a.
W17	7 46	19 12	4 41	2 51	3 7	11 25	2 18	25 23	2 26	12 27	1 24	16 7	2 50	23 21	0 53	21 41	2 17	35 3	16 22	7 49	7 54	0 30		n.a.
T 18	8 10	18 59	5 7	2 15	3 16	10 58	2 18	25 21	2 27	12 23	1 24	16 8	2 50	23 20	0 53	21 40	2 17	35 3	16 22	7 49	7 53	0 32		n.a.
F 19	8 34	17 45	5 18	1 43	3 23	10 31	2 18	25 18	2 29	12 19	1 24	16 8	2 49	23 20	0 53	21 40	2 17	35 2	16 22	7 49	7 52	0 34		n.a.
S 20	8 57	15 29	5 12	1 15	3 28	10 3	2 18	25 15	2 30	12 15	1 24	16 8	2 49	23 20	0 53	21 40	2 17	35 2	16 21	7 49	7 50	0 36		n.a.
S 21	9 20	12 17	4 48	0 53	3 31	9 35	2 18	25 13	2 32	12 11	1 24	16 8	2 49	23 20	0 53	21 40	2 17	35 2	16 21	7 49	7 49	0 38		n.a.
M22	9 44	8 17	4 5	0 35	3 32	9 6	2 18	25 10	2 33	12 7	1 25	16 9	2 49	23 20	0 53	21 40	2 16	35 1	16 21	7 49	7 48	0 40		n.a.
T 23	10 7	3 41	3 5	0 23	3 31	8 38	2 17	25 7	2 35	12 3	1 25	16 9	2 48	23 20	0 53	21 40	2 16	35 1	16 20	7 50	7 47	0 42		n.a.
W24	10 29	1s14	1 52	0 15	3 29	8 9	2 17	25 4	2 36	11 59	1 25	16 9	2 48	23 19	0 53	21 40	2 16	35 1	16 20	7 50	7 45	0 44		n.a.
T 25	10 52	6 6	0 31	0 12	3 26	7 40	2 16	25 1	2 38	11 55	1 25	16 9	2 48	23 19	0 53	21 40	2 16	35 0	16 20	7 50	7 44	0 46		n.a.
F 26	11 14	10 36	0n52	0 13	3 21	7 10	2 15	24 58	2 39	11 51	1 25	16 9	2 47	23 19	0 53	21 40	2 16	35 0	16 19	7 50	7 43	0 48		n.a.
S 27	11 37	14 22	2 11	0 18	3 15	6 41	2 15	24 55	2 41	11 48	1 25	16 9	2 47	23 19	0 53	21 40	2 16	35 0	16 19	7 50	7 42	0 50		n.a.
S 28	11 59	17 9	3 20	0 27	3 9	6 11	2 14	24 52	2 42	11 44	1 25	16 9	2 47	23 19	0 53	21 40	2 16	34 59	16 19	7 49	7 41	0 52		n.a.
M29	12 20	18 47	4 14	0 39	3 2	5 41	2 13	24 49	2 44	11 40	1 25	16 9	2 46	23 18	0 53	21 40	2 16	34 59	16 18	7 49	7 39	0 54		n.a.
T 30	12s42	19s15	4n52	0s55	2n54	5n11	2n12	24n45	2n45	11n37	1n26	16s 9	2s46	23s18	0s52	21s40	2s16	34s59	16s18	7s48	7s38	0n56		n.a.

Julian Day Number = -119497.5, Delta T = 42h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'52, Lahiri = -73°06'52 Julian Calendar 1 Nov. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 7 25	3♏29'41	9♉38	9♌ 9	23♍24	23♋58	4♍18	25°R 5	21♉13	5♒30	6♒10	19°R20	18♌53	28♓19	n.a.	W 1
T 2	2 11 22	4°30'19	22°32	9°40	24°36	24°24	4°28	25♒ 5	21°14	5°30	6°10	19♌19	18°50	28°26	n.a.	T 2
F 3	2 15 18	5°30'55	5♒ 3	10°17	25°47	24°49	4°38	25°D 5	21°15	5°31	6°10	19°D18	18°47	28°32	n.a.	F 3
S 4	2 19 15	6°31'29	17°16	10°57	26°59	25°15	4°47	25° 5	21°16	5°31	6°10	19°19	18°43	28°39	n.a.	S 4
S 5	2 23 11	7°32'00	29°16	11°42	28°11	25°40	4°57	25° 5	21°18	5°31	6°10	19°20	18°40	28°45	n.a.	S 5
M 6	2 27 8	8°32'29	11♓ 8	12°30	29°23	26° 5	5° 6	25° 5	21°19	5°32	6°10	19°21	18°37	28°52	n.a.	M 6
T 7	2 31 4	9°32'57	22°55	13°22	0♌35	26°30	5°15	25° 6	21°21	5°32	6°10	19°23	18°34	28°59	n.a.	T 7
W 8	2 35 1	10°33'22	4♈43	14°17	1°47	26°54	5°25	25° 6	21°22	5°33	6°11	19°24	18°31	29° 5	n.a.	W 8
T 9	2 38 58	11°33'45	16°35	15°15	2°59	27°18	5°34	25° 7	21°24	5°33	6°11	19°R25	18°27	29°12	n.a.	T 9
F 10	2 42 54	12°34'05	28°33	16°15	4°11	27°42	5°42	25° 7	21°26	5°34	6°11	19°25	18°24	29°19	n.a.	F 10
S 11	2 46 51	13°34'24	10♉40	17°19	5°23	28° 5	5°51	25° 8	21°27	5°34	6°11	19°23	18°21	29°25	n.a.	S 11
S 12	2 50 47	14°34'41	22°58	18°24	6°35	28°29	6° 0	25° 9	21°29	5°35	6°12	19°21	18°18	29°32	n.a.	S 12
M13	2 54 44	15°34'55	5♊27	19°32	7°47	28°52	6° 9	25°10	21°31	5°36	6°12	19°17	18°15	29°39	n.a.	M13
T 14	2 58 40	16°35'08	18° 9	20°42	8°59	29°14	6°17	25°11	21°33	5°36	6°12	19°12	18°12	29°45	n.a.	T 14
W15	3 2 37	17°35'18	1♋ 5	21°53	10°11	29°36	6°25	25°13	21°34	5°37	6°13	19° 8	18° 8	29°52	n.a.	W15
T 16	3 6 34	18°35'27	14°13	23° 7	11°23	29°58	6°33	25°14	21°36	5°38	6°13	19° 3	18° 5	29°59	n.a.	T 16
F 17	3 10 30	19°35'34	27°36	24°22	12°35	0♌20	6°41	25°16	21°38	5°39	6°13	19° 0	18° 2	0♈ 5	n.a.	F 17
S 18	3 14 27	20°35'39	11♌13	25°39	13°48	0°41	6°49	25°17	21°40	5°39	6°14	18°58	17°59	0°12	n.a.	S 18
S 19	3 18 23	21°35'42	25° 5	26°57	15° 0	1° 2	6°57	25°19	21°42	5°40	6°14	18°D58	17°56	0°19	n.a.	S 19
M20	3 22 20	22°35'43	9♍11	28°17	16°12	1°23	7° 5	25°21	21°44	5°41	6°15	18°59	17°53	0°25	n.a.	M20
T 21	3 26 16	23°35'42	23°30	29°38	17°24	1°43	7°12	25°23	21°46	5°42	6°15	19° 0	17°49	0°32	n.a.	T 21
W22	3 30 13	24°35'39	8♌ 0	1♏ 1	18°37	2° 2	7°20	25°25	21°49	5°43	6°16	19° 2	17°46	0°39	n.a.	W22
T 23	3 34 9	25°35'35	22°38	2°25	19°49	2°22	7°27	25°27	21°51	5°44	6°16	19°R 2	17°43	0°45	n.a.	T 23
F 24	3 38 6	26°35'28	7♏18	3°50	21° 1	2°41	7°34	25°29	21°53	5°45	6°17	19° 1	17°40	0°52	n.a.	F 24
S 25	3 42 2	27°35'19	21°53	5°17	22°14	2°59	7°41	25°32	21°55	5°46	6°18	18°58	17°37	0°59	n.a.	S 25
S 26	3 45 59	28°35'08	6♐18	6°45	23°26	3°17	7°48	25°34	21°58	5°47	6°18	18°53	17°33	1° 5	n.a.	S 26
M27	3 49 56	29°34'54	20°26	8°14	24°38	3°35	7°54	25°37	22° 0	5°48	6°19	18°46	17°30	1°12	n.a.	M27
T 28	3 53 52	0♐34'39	4♉12	9°44	25°51	3°52	8° 1	25°40	22° 2	5°49	6°19	18°39	17°27	1°19	n.a.	T 28
W29	3 57 49	1°34'20	17°34	11°16	27° 3	4° 9	8° 7	25°42	22° 5	5°51	6°20	18°32	17°24	1°25	n.a.	W29
T 30	4 1 45	2°34'00	0♒31	12°48	28°15	4°25	8°13	25°45	22° 7	5°52	6°21	18°27	17°21	1°32	n.a.	T 30
F 31	4 5 42	3♐33'36	13♒ 6	14♏22	29♌28	4♋41	8♍19	25♒48	22♉10	5♒53	6♒21	18♌23	17♌18	1♈38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s 3	18s36	5n13	1s12	2n46	4n41	2n10	24n42	2n47	11n33	1n26	16s 8	2s46	23s18	0s52	21s39	2s16	34s58	16s17	7s47	7s37	0n58		n.a.
T 2	13 24	17 1	5 17	1 33	2 37	4 11	2 9	24 39	2 48	11 29	1 26	16 8	2 45	23 18	0 52	21 39	2 16	34 58	16 17	7 47	7 36	1 0		n.a.
F 3	13 45	14 39	5 5	1 55	2 28	3 40	2 8	24 36	2 50	11 26	1 26	16 8	2 45	23 17	0 52	21 39	2 16	34 58	16 17	7 47	7 34	1 2		n.a.
S 4	14 6	11 41	4 40	2 20	2 19	3 9	2 7	24 33	2 52	11 22	1 26	16 8	2 45	23 17	0 52	21 39	2 16	34 57	16 16	7 47	7 33	1 4		n.a.
S 5	14 26	8 17	4 4	2 46	2 10	2 39	2 5	24 29	2 53	11 19	1 26	16 7	2 44	23 17	0 52	21 39	2 16	34 57	16 16	7 47	7 32	1 6		n.a.
M 6	14 47	4 35	3 17	3 14	2 1	2 8	2 4	24 26	2 55	11 16	1 27	16 7	2 44	23 17	0 52	21 39	2 15	34 56	16 16	7 48	7 31	1 8		n.a.
T 7	15 6	0 44	2 22	3 43	1 52	1 37	2 2	24 23	2 57	11 12	1 27	16 6	2 44	23 16	0 52	21 38	2 15	34 56	16 15	7 49	7 29	1 10		n.a.
W 8	15 26	3n 9	1 20	4 14	1 42	1 6	2 0	24 19	2 58	11 9	1 27	16 6	2 43	23 16	0 52	21 38	2 15	34 56	16 15	7 49	7 28	1 12		n.a.
T 9	15 45	6 57	0 16	4 46	1 33	0 35	1 58	24 16	3 0	11 6	1 27	16 5	2 43	23 16	0 52	21 38	2 15	34 55	16 15	7 49	7 27	1 14		n.a.
F 10	16 4	10 30	0s50	5 18	1 24	0 4	1 57	24 13	3 2	11 2	1 27	16 5	2 43	23 15	0 52	21 38	2 15	34 55	16 14	7 49	7 26	1 15		n.a.
S 11	16 23	13 40	1 55	5 52	1 14	0s27	1 55	24 10	3 3	10 59	1 27	16 4	2 42	23 15	0 52	21 38	2 15	34 54	16 14	7 49	7 24	1 17		n.a.
S 12	16 42	16 16	2 55	6 26	1 5	0 58	1 53	24 6	3 5	10 56	1 28	16 4	2 42	23 15	0 52	21 37	2 15	34 54	16 14	7 48	7 23	1 19		n.a.
M13	17 0	18 9	3 47	7 0	0 56	1 29	1 51	24 3	3 7	10 53	1 28	16 3	2 42	23 14	0 52	21 37	2 15	34 54	16 13	7 46	7 22	1 21		n.a.
T 14	17 18	19 9	4 29	7 36	0 47	2 1	1 49	24 0	3 9	10 50	1 28	16 2	2 41	23 14	0 52	21 37	2 15	34 53	16 13	7 44	7 21	1 23		n.a.
W15	17 35	19 11	4 58	8 12	0 38	2 32	1 46	23 57	3 10	10 47	1 28	16 1	2 41	23 14	0 52	21 37	2 15	34 53	16 13	7 43	7 19	1 25		n.a.
T 16	17 53	18 12	5 12	8 48	0 29	3 3	1 44	23 54	3 12	10 44	1 28	16 1	2 41	23 13	0 52	21 36	2 15	34 52	16 12	7 41	7 18	1 27		n.a.
F 17	18 10	16 12	5 10	9 24	0 21	3 34	1 42	23 51	3 14	10 41	1 28	16 0	2 40	23 13	0 52	21 36	2 15	34 52	16 12	7 40	7 17	1 29		n.a.
S 18	18 26	13 17	4 50	10 1	0 12	4 5	1 40	23 47	3 16	10 38	1 29	15 59	2 40	23 13	0 52	21 36	2 15	34 51	16 11	7 39	7 16	1 31		n.a.
S 19	18 42	9 35	4 14	10 38	0 4	4 36	1 37	23 44	3 18	10 35	1 29	15 58	2 40	23 12	0 52	21 36	2 15	34 51	16 11	7 39	7 14	1 33		n.a.
M20	18 58	5 16	3 21	11 15	0s 4	5 6	1 35	23 42	3 19	10 33	1 29	15 57	2 39	23 12	0 52	21 35	2 14	34 50	16 11	7 39	7 13	1 35		n.a.
T 21	19 14	0 36	2 15	11 52	0 12	5 37	1 32	23 39	3 21	10 30	1 29	15 56	2 39	23 12	0 52	21 35	2 14	34 50	16 10	7 40	7 12	1 37		n.a.
W22	19 29	4s11	1 0	12 29	0 20	6 8	1 30	23 36	3 23	10 27	1 29	15 55	2 39	23 11	0 52	21 35	2 14	34 50	16 10	7 40	7 11	1 39		n.a.
T 23	19 44	8 46	0n20	13 6	0 27	6 38	1 27	23 33	3 25	10 25	1 30	15 54	2 39	23 11	0 52	21 34	2 14	34 49	16 10	7 40	7 9	1 41		n.a.
F 24	19 59	12 49	1 38	13 43	0 35	7 8	1 25	23 30	3 27	10 22	1 30	15 53	2 38	23 10	0 52	21 34	2 14	34 49	16 9	7 40	7 8	1 43		n.a.
S 25	20 13	16 4	2 50	14 20	0 42	7 39	1 22	23 28	3 29	10 20	1 30	15 52	2 38	23 10	0 52	21 34	2 14	34 48	16 9	7 39	7 7	1 45		n.a.
S 26	20 27	18 15	3 49	14 56	0 49	8 9	1 20	23 25	3 31	10 17	1 30	15 51	2 38	23 10	0 51	21 33	2 14	34 48	16 9	7 37	7 6	1 47		n.a.
M27	20 40	19 16	4 33	15 32	0 55	8 38	1 17	23 23	3 33	10 15	1 30	15 49	2 37	23 9	0 51	21 33	2 14	34 47	16 8	7 34	7 4	1 49		n.a.
T 28	20 53	19 6	5 0	16 8	1 1	9 8	1 14	23 20	3 35	10 13	1 31	15 48	2 37	23 9	0 51	21 33	2 14	34 47	16 8	7 31	7 3	1 51		n.a.
W29	21 6	17 51	5 10	16 44	1 7	9 37	1 11	23 18	3 36	10 10	1 31	15 47	2 37	23 8	0 51	21 32	2 14	34 46	16 8	7 29	7 2	1 53		n.a.
T 30	21 18	15 43	5 3	17 18	1 13	10 7	1 9	23 16	3 38	10 8	1 31	15 46	2 36	23 8	0 51	21 32	2 14	34 46	16 7	7 27	7 1	1 55		n.a.
F 31	21s30	12s54	4n42	17s53	1s18	10s36	1n 6	23n14	3n40	10n 6	1n31	15s44	2s36	23s 7	0s51	21s32	2s14	34s45	16s 7	7s25	6s59	1n56		n.a.

Julian Day Number = -119467.5, Delta T = 42h20m08s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'48, Lahiri = -73°06'48 Julian Calendar 1 Dec. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5041 BCE

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 9 38	4♐33'10	25♒23	15♏57	0♏40	4♌56	8♍25	25♒52	22♑12	5♒54	6♒22	18°R20	17♎14	1♈45	n.a.	S 1
S 2	4 13 35	5°32'41	7♓24	17°34	1°53	5°11	8°31	25°55	22°15	5°55	6°23	18°D20	17°11	1°52	n.a.	S 2
M 3	4 17 31	6°32'10	19°16	19°11	3° 5	5°26	8°36	25°58	22°17	5°57	6°24	18♎21	17° 8	1°58	n.a.	M 3
T 4	4 21 28	7°31'37	1♈ 4	20°50	4°17	5°39	8°42	26° 2	22°20	5°58	6°24	18°22	17° 5	2° 5	n.a.	T 4
W 5	4 25 24	8°31'00	12°53	22°30	5°30	5°53	8°47	26° 5	22°23	5°59	6°25	18°R23	17° 2	2°12	n.a.	W 5
T 6	4 29 21	9°30'21	24°47	24°11	6°42	6° 5	8°52	26° 9	22°25	6° 1	6°26	18°23	16°59	2°18	n.a.	T 6
F 7	4 33 18	10°29'40	6♉52	25°54	7°55	6°18	8°57	26°12	22°28	6° 2	6°27	18°21	16°55	2°25	n.a.	F 7
S 8	4 37 14	11°28'56	19° 9	27°37	9° 7	6°29	9° 1	26°16	22°31	6° 4	6°28	18°17	16°52	2°32	n.a.	S 8
S 9	4 41 11	12°28'10	1♊41	29°22	10°19	6°41	9° 6	26°20	22°34	6° 5	6°28	18°10	16°49	2°38	n.a.	S 9
M10	4 45 7	13°27'22	14°30	1♐ 9	11°32	6°51	9°10	26°24	22°36	6° 7	6°29	18° 2	16°46	2°45	n.a.	M10
T 11	4 49 4	14°26'31	27°34	2°56	12°44	7° 1	9°14	26°28	22°39	6° 8	6°30	17°52	16°43	2°52	n.a.	T 11
W12	4 53 0	15°25'38	10♋53	4°45	13°57	7°10	9°19	26°33	22°42	6°10	6°31	17°42	16°39	2°58	n.a.	W12
T 13	4 56 57	16°24'42	24°24	6°35	15° 9	7°19	9°22	26°37	22°45	6°11	6°32	17°33	16°36	3° 5	n.a.	T 13
F 14	5 0 53	17°23'45	8♌ 6	8°27	16°22	7°27	9°26	26°41	22°48	6°13	6°33	17°25	16°33	3°12	n.a.	F 14
S 15	5 4 50	18°22'45	21°57	10°19	17°34	7°35	9°30	26°46	22°51	6°15	6°34	17°20	16°30	3°18	n.a.	S 15
S 16	5 8 46	19°21'44	5♍55	12°13	18°47	7°42	9°33	26°50	22°54	6°16	6°35	17°17	16°27	3°25	n.a.	S 16
M17	5 12 43	20°20'40	19°58	14° 9	19°59	7°48	9°36	26°55	22°57	6°18	6°36	17°D16	16°24	3°32	n.a.	M17
T 18	5 16 39	21°19'34	4♎ 5	16° 5	21°12	7°53	9°39	27° 0	23° 0	6°20	6°37	17°17	16°20	3°38	n.a.	T 18
W19	5 20 36	22°18'27	18°17	18° 3	22°24	7°58	9°42	27° 4	23° 3	6°21	6°38	17°R17	16°17	3°45	n.a.	W19
T 20	5 24 32	23°17'17	2♏30	20° 2	23°37	8° 2	9°45	27° 9	23° 6	6°23	6°39	17°16	16°14	3°52	n.a.	T 20
F 21	5 28 29	24°16'06	16°44	22° 3	24°49	8° 6	9°47	27°14	23° 9	6°25	6°40	17°13	16°11	3°58	n.a.	F 21
S 22	5 32 26	25°14'52	0♐53	24° 4	26° 2	8° 8	9°49	27°19	23°12	6°26	6°41	17° 7	16° 8	4° 5	n.a.	S 22
S 23	5 36 22	26°13'36	14°55	26° 6	27°14	8°10	9°51	27°25	23°15	6°28	6°42	16°59	16° 5	4°11	n.a.	S 23
M24	5 40 19	27°12'19	28°44	28°10	28°27	8°12	9°53	27°30	23°18	6°30	6°43	16°48	16° 1	4°18	n.a.	M24
T 25	5 44 15	28°10'58	12♑17	0♑13	29°40	8°R12	9°55	27°35	23°21	6°32	6°44	16°37	15°58	4°25	n.a.	T 25
W26	5 48 12	29° 9'36	25°31	2°18	0♐52	8°12	9°56	27°40	23°25	6°34	6°45	16°25	15°55	4°31	n.a.	W26
T 27	5 52 8	0♑ 8'11	8♒24	4°23	2° 5	8°11	9°58	27°46	23°28	6°36	6°46	16°15	15°52	4°38	n.a.	T 27
F 28	5 56 5	1° 6'44	20°58	6°28	3°17	8° 9	9°59	27°51	23°31	6°38	6°48	16° 6	15°49	4°45	n.a.	F 28
S 29	6 0 1	2° 5'14	3♓14	8°32	4°30	8° 7	10° 0	27°57	23°34	6°39	6°49	16° 0	15°45	4°51	n.a.	S 29
S 30	6 3 58	3° 3'42	15°16	10°37	5°42	8° 3	10° 1	28° 3	23°38	6°41	6°50	15°57	15°42	4°58	n.a.	S 30
M31	6 7 54	4♑ 2'08	27♓ 9	12♑40	6♐55	7♌59	10♍ 1	28♒ 8	23♑41	6♒43	6♒51	15♎56	15♎39	5♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	9s34	4n 8	18s27	1s24	11s 4	1n 3	23n12	3n42	10n 4	1n31	15s43	2s36	23s 7	0s51	21s31	2s14	34s45	16s 7	7s24	6s58	1n58		n.a.
S 2	21 52	5 55	3 24	19 0	1 28	11 33	1 0	23 10	3 44	10 2	1 32	15 41	2 35	23 6	0 51	21 31	2 14	34 44	16 7	7 24	6 57	2 0		n.a.
M 3	22 3	2 4	2 31	19 32	1 33	12 1	0 57	23 8	3 46	10 0	1 32	15 40	2 35	23 6	0 51	21 30	2 14	34 44	16 6	7 24	6 56	2 2		n.a.
T 4	22 13	1n51	1 32	20 3	1 37	12 29	0 55	23 6	3 48	9 58	1 32	15 38	2 35	23 6	0 51	21 30	2 13	34 43	16 6	7 25	6 54	2 4		n.a.
W 5	22 23	5 41	0 30	20 34	1 41	12 57	0 52	23 5	3 50	9 56	1 32	15 37	2 34	23 5	0 51	21 30	2 13	34 43	16 6	7 25	6 53	2 6		n.a.
T 6	22 33	9 21	0s35	21 4	1 44	13 24	0 49	23 3	3 52	9 55	1 32	15 35	2 34	23 5	0 51	21 29	2 13	34 42	16 5	7 25	6 52	2 8		n.a.
F 7	22 42	12 41	1 38	21 32	1 47	13 51	0 46	23 2	3 54	9 53	1 33	15 34	2 34	23 4	0 51	21 29	2 13	34 42	16 5	7 24	6 51	2 10		n.a.
S 8	22 50	15 31	2 38	22 0	1 49	14 18	0 43	23 1	3 56	9 51	1 33	15 32	2 34	23 4	0 51	21 28	2 13	34 41	16 5	7 23	6 49	2 12		n.a.
S 9	22 58	17 41	3 31	22 26	1 52	14 44	0 40	23 0	3 58	9 50	1 33	15 30	2 33	23 3	0 51	21 28	2 13	34 41	16 4	7 20	6 48	2 14		n.a.
M10	23 6	19 1	4 15	22 51	1 53	15 10	0 37	22 59	4 0	9 48	1 33	15 29	2 33	23 3	0 51	21 27	2 13	34 40	16 4	7 17	6 47	2 16		n.a.
T 11	23 13	19 22	4 47	23 15	1 55	15 35	0 34	22 58	4 2	9 47	1 34	15 27	2 33	23 2	0 51	21 27	2 13	34 40	16 4	7 13	6 46	2 18		n.a.
W12	23 20	18 40	5 3	23 37	1 55	16 1	0 31	22 58	4 4	9 45	1 34	15 25	2 32	23 2	0 51	21 26	2 13	34 39	16 4	7 9	6 44	2 20		n.a.
T 13	23 27	16 55	5 3	23 58	1 56	16 25	0 28	22 57	4 6	9 44	1 34	15 24	2 32	23 1	0 51	21 26	2 13	34 38	16 3	7 5	6 43	2 22		n.a.
F 14	23 33	14 12	4 46	24 17	1 55	16 50	0 25	22 57	4 8	9 43	1 34	15 22	2 32	23 1	0 51	21 26	2 13	34 38	16 3	7 2	6 42	2 24		n.a.
S 15	23 38	10 39	4 12	24 34	1 55	17 14	0 22	22 57	4 10	9 42	1 34	15 20	2 32	23 0	0 51	21 25	2 13	34 37	16 3	7 0	6 41	2 26		n.a.
S 16	23 43	6 30	3 22	24 49	1 54	17 37	0 20	22 57	4 12	9 41	1 35	15 18	2 31	22 59	0 51	21 25	2 13	34 37	16 3	6 59	6 39	2 28		n.a.
M17	23 48	1 57	2 21	25 2	1 52	18 0	0 17	22 57	4 14	9 40	1 35	15 16	2 31	22 59	0 51	21 24	2 13	34 36	16 2	6 59	6 38	2 29		n.a.
T 18	23 52	2s44	1 10	25 14	1 49	18 23	0 14	22 57	4 16	9 39	1 35	15 14	2 31	22 58	0 51	21 24	2 13	34 36	16 2	6 59	6 37	2 31		n.a.
W19	23 56	7 18	0n 5	25 23	1 46	18 45	0 11	22 58	4 18	9 38	1 35	15 12	2 31	22 58	0 51	21 23	2 13	34 35	16 2	6 59	6 36	2 33		n.a.
T 20	23 59	11 27	1 20	25 29	1 43	19 7	0 8	22 59	4 20	9 37	1 36	15 10	2 30	22 57	0 51	21 23	2 13	34 35	16 2	6 59	6 34	2 35		n.a.
F 21	24 2	14 57	2 30	25 34	1 39	19 28	0 5	22 59	4 22	9 36	1 36	15 8	2 30	22 57	0 51	21 22	2 13	34 34	16 1	6 58	6 33	2 37		n.a.
S 22	24 4	17 32	3 30	25 36	1 34	19 49	0 2	23 1	4 23	9 36	1 36	15 6	2 30	22 56	0 51	21 22	2 12	34 34	16 1	6 55	6 32	2 39		n.a.
S 23	24 6	19 2	4 17	25 35	1 29	20 9	0s 0	23 2	4 25	9 35	1 36	15 4	2 29	22 56	0 51	21 21	2 12	34 33	16 1	6 52	6 31	2 41		n.a.
M24	24 8	19 22	4 48	25 32	1 23	20 28	0 3	23 3	4 27	9 34	1 36	15 2	2 29	22 55	0 51	21 21	2 12	34 33	16 1	6 48	6 29	2 43		n.a.
T 25	24 9	18 34	5 2	25 26	1 16	20 47	0 6	23 5	4 29	9 34	1 37	15 0	2 29	22 54	0 51	21 20	2 12	34 32	16 0	6 43	6 28	2 45		n.a.
W26	24 9	16 47	4 59	25 17	1 9	21 6	0 9	23 7	4 31	9 34	1 37	14 58	2 29	22 54	0 51	21 20	2 12	34 32	16 0	6 39	6 27	2 47		n.a.
T 27	24 10	14 12	4 40	25 6	1 1	21 24	0 11	23 8	4 32	9 33	1 37	14 55	2 28	22 53	0 51	21 19	2 12	34 31	16 0	6 35	6 25	2 49		n.a.
F 28	24 9	11 1	4 9	24 52	0 52	21 41	0 14	23 11	4 34	9 33	1 37	14 53	2 28	22 53	0 51	21 18	2 12	34 31	16 0	6 31	6 24	2 51		n.a.
S 29	24 9	7 26	3 26	24 36	0 43	21 58	0 17	23 13	4 36	9 33	1 38	14 51	2 28	22 52	0 51	21 18	2 12	34 30	15 59	6 29	6 23	2 53		n.a.
S 30	24 7	3 36	2 35	24 17	0 34	22 14	0 19	23 15	4 37	9 33	1 38	14 49	2 28	22 52	0 51	21 17	2 12	34 29	15 59	6 28	6 22	2 55		n.a.
M31	24s 6	0n19	1n38	23s56	0s23	22s29	0s22	23n18	4n39	9n33	1n38	14s46	2s28	22s51	0s51	21s17	2s12	34s29	15s59	6s27	6s20	2n56		n.a.

Julian Day Number = -119436.5, Delta T = 42h20m04s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'44, Lahiri = -73°06'44 Julian Calendar 1 Jan. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5041 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 11 51	5♉ 0'31	8♈57	14♉43	8♐ 8	7°R55	10♍ 2	28♒14	23♉44	6♒45	6♒52	15°R56	15♎36	5♈11	n.a.	T 1
W 2	6 15 47	5°58'52	20°47	16°44	9°20	7♌49	10° 2	28°20	23°47	6°47	6°53	15♎56	15°33	5°18	n.a.	W 2
T 3	6 19 44	6°57'10	2♉43	18°44	10°33	7°43	10°R 2	28°26	23°51	6°49	6°55	15°55	15°30	5°25	n.a.	T 3
F 4	6 23 40	7°55'26	14°51	20°41	11°45	7°36	10° 2	28°32	23°54	6°51	6°56	15°52	15°26	5°31	n.a.	F 4
S 5	6 27 37	8°53'40	27°15	22°36	12°58	7°28	10° 1	28°38	23°57	6°53	6°57	15°47	15°23	5°38	n.a.	S 5
S 6	6 31 33	9°51'52	9♊59	24°28	14°10	7°19	10° 1	28°44	24° 1	6°55	6°58	15°39	15°20	5°45	n.a.	S 6
M 7	6 35 30	10°50'01	23° 2	26°17	15°23	7°10	10° 0	28°51	24° 4	6°57	7° 0	15°28	15°17	5°51	n.a.	M 7
T 8	6 39 26	11°48'09	6♋27	28° 3	16°36	7° 0	9°59	28°57	24° 7	6°59	7° 1	15°17	15°14	5°58	n.a.	T 8
W 9	6 43 23	12°46'14	20° 9	29°46	17°48	6°49	9°58	29° 3	24°11	7° 2	7° 2	15° 4	15°11	6° 5	n.a.	W 9
T 10	6 47 19	13°44'17	4♌ 7	1♒24	19° 1	6°38	9°57	29°10	24°14	7° 4	7° 3	14°53	15° 7	6°11	n.a.	T 10
F 11	6 51 16	14°42'19	18°15	2°59	20°14	6°26	9°55	29°16	24°17	7° 6	7° 5	14°43	15° 4	6°18	n.a.	F 11
S 12	6 55 13	15°40'19	2♍28	4°29	21°26	6°13	9°54	29°23	24°21	7° 8	7° 6	14°36	15° 1	6°24	n.a.	S 12
S 13	6 59 9	16°38'16	16°43	5°55	22°39	5°59	9°52	29°29	24°24	7°10	7° 7	14°32	14°58	6°31	n.a.	S 13
M14	7 3 6	17°36'13	0♎56	7°16	23°52	5°45	9°50	29°36	24°28	7°12	7° 8	14°31	14°55	6°38	n.a.	M14
T 15	7 7 2	18°34'08	15° 5	8°33	25° 4	5°30	9°48	29°42	24°31	7°14	7°10	14°30	14°51	6°44	n.a.	T 15
W16	7 10 59	19°32'01	29°10	9°46	26°17	5°15	9°45	29°49	24°34	7°16	7°11	14°30	14°48	6°51	n.a.	W16
T 17	7 14 55	20°29'53	13♏ 8	10°53	27°30	4°59	9°43	29°56	24°38	7°19	7°12	14°29	14°45	6°58	n.a.	T 17
F 18	7 18 52	21°27'43	27° 1	11°56	28°42	4°42	9°40	0♓ 3	24°41	7°21	7°14	14°25	14°42	7° 4	n.a.	F 18
S 19	7 22 48	22°25'32	10♐46	12°54	29°55	4°25	9°37	0°10	24°45	7°23	7°15	14°19	14°39	7°11	n.a.	S 19
S 20	7 26 45	23°23'19	24°22	13°46	1♉ 8	4° 7	9°34	0°17	24°48	7°25	7°16	14°10	14°36	7°18	n.a.	S 20
M21	7 30 41	24°21'05	7♉47	14°34	2°21	3°49	9°31	0°23	24°52	7°27	7°18	13°59	14°32	7°24	n.a.	M21
T 22	7 34 38	25°18'49	20°59	15°17	3°33	3°31	9°27	0°31	24°55	7°29	7°19	13°47	14°29	7°31	n.a.	T 22
W23	7 38 34	26°16'31	3♒56	15°54	4°46	3°12	9°24	0°38	24°58	7°32	7°20	13°35	14°26	7°38	n.a.	W23
T 24	7 42 31	27°14'11	16°37	16°26	5°59	2°53	9°20	0°45	25° 2	7°34	7°22	13°23	14°23	7°44	n.a.	T 24
F 25	7 46 27	28°11'50	29° 2	16°53	7°12	2°33	9°16	0°52	25° 5	7°36	7°23	13°14	14°20	7°51	n.a.	F 25
S 26	7 50 24	29° 9'27	11♓13	17°15	8°25	2°13	9°12	0°59	25° 9	7°38	7°24	13° 8	14°16	7°58	n.a.	S 26
S 27	7 54 20	0♒ 7'03	23°12	17°31	9°37	1°53	9° 8	1° 6	25°12	7°41	7°26	13° 4	14°13	8° 4	n.a.	S 27
M28	7 58 17	1♒ 4'36	5♈ 3	17♒43	10♉50	1♌33	9♍ 3	1♓14	25♉16	7♒43	7♒27	13♎ 2	14♎10	8♈11	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	4n13	0n37	23s32	0s13	22s44	0s25	23n21	4n40	9n33	1n38	14s44	2s27	22s50	0s51	21s16	2s12	34s28	15s59	6s27	6s19	2n58		n.a.
W 2	24 1	7 57	0s26	23 7	0 2	22 58	0 27	23 23	4 42	9 33	1 38	14 42	2 27	22 50	0 51	21 16	2 12	34 28	15 59	6 27	6 18	3 0		n.a.
T 3	23 58	11 25	1 28	22 39	0n 9	23 12	0 30	23 26	4 43	9 33	1 39	14 40	2 27	22 49	0 51	21 15	2 12	34 27	15 58	6 27	6 17	3 2		n.a.
F 4	23 55	14 27	2 27	22 10	0 21	23 24	0 32	23 30	4 44	9 33	1 39	14 37	2 27	22 49	0 51	21 15	2 12	34 27	15 58	6 26	6 15	3 4		n.a.
S 5	23 51	16 53	3 21	21 40	0 33	23 37	0 34	23 33	4 46	9 34	1 39	14 35	2 26	22 48	0 51	21 14	2 12	34 26	15 58	6 23	6 14	3 6		n.a.
S 6	23 47	18 35	4 5	21 9	0 45	23 48	0 37	23 36	4 47	9 34	1 39	14 32	2 26	22 47	0 51	21 14	2 12	34 26	15 58	6 20	6 13	3 8		n.a.
M 7	23 42	19 20	4 39	20 37	0 56	23 59	0 39	23 40	4 48	9 35	1 39	14 30	2 26	22 47	0 51	21 13	2 12	34 25	15 58	6 16	6 12	3 10		n.a.
T 8	23 37	19 3	4 57	20 4	1 8	24 9	0 41	23 44	4 49	9 35	1 40	14 27	2 26	22 46	0 51	21 12	2 12	34 25	15 58	6 12	6 10	3 12		n.a.
W 9	23 32	17 40	5 0	19 31	1 20	24 19	0 44	23 47	4 50	9 36	1 40	14 25	2 26	22 45	0 51	21 12	2 12	34 24	15 57	6 7	6 9	3 14		n.a.
T 10	23 26	15 13	4 44	18 58	1 32	24 27	0 46	23 51	4 51	9 36	1 40	14 22	2 25	22 45	0 51	21 11	2 12	34 24	15 57	6 2	6 8	3 16		n.a.
F 11	23 19	11 50	4 12	18 25	1 43	24 35	0 48	23 55	4 51	9 37	1 40	14 20	2 25	22 44	0 51	21 11	2 12	34 23	15 57	5 58	6 7	3 18		n.a.
S 12	23 13	7 46	3 23	17 53	1 54	24 43	0 50	23 59	4 52	9 38	1 40	14 17	2 25	22 44	0 51	21 10	2 12	34 23	15 57	5 56	6 5	3 19		n.a.
S 13	23 5	3 14	2 22	17 21	2 5	24 49	0 52	24 3	4 53	9 39	1 41	14 15	2 25	22 43	0 51	21 9	2 12	34 22	15 57	5 54	6 4	3 21		n.a.
M14	22 58	1s28	1 11	16 50	2 15	24 55	0 54	24 7	4 53	9 40	1 41	14 12	2 25	22 42	0 51	21 9	2 12	34 22	15 57	5 53	6 3	3 23		n.a.
T 15	22 50	6 4	0n 3	16 21	2 25	25 0	0 56	24 12	4 53	9 41	1 41	14 10	2 24	22 42	0 51	21 8	2 12	34 21	15 57	5 53	6 2	3 25		n.a.
W16	22 41	10 19	1 17	15 53	2 34	25 5	0 58	24 16	4 54	9 42	1 41	14 7	2 24	22 41	0 51	21 8	2 12	34 21	15 57	5 53	6 0	3 27		n.a.
T 17	22 33	13 57	2 25	15 26	2 42	25 8	1 0	24 20	4 54	9 43	1 41	14 4	2 24	22 40	0 51	21 7	2 12	34 20	15 56	5 53	5 59	3 29		n.a.
F 18	22 23	16 46	3 25	15 1	2 50	25 11	1 2	24 24	4 54	9 44	1 42	14 2	2 24	22 40	0 51	21 7	2 12	34 20	15 56	5 51	5 58	3 31		n.a.
S 19	22 14	18 35	4 12	14 38	2 57	25 13	1 3	24 29	4 54	9 46	1 42	13 59	2 24	22 39	0 51	21 6	2 12	34 19	15 56	5 49	5 56	3 33		n.a.
S 20	22 4	19 19	4 44	14 16	3 3	25 15	1 5	24 33	4 53	9 47	1 42	13 56	2 23	22 39	0 51	21 5	2 12	34 19	15 56	5 45	5 55	3 35		n.a.
M21	21 54	18 57	5 0	13 57	3 9	25 15	1 7	24 37	4 53	9 48	1 42	13 54	2 23	22 38	0 51	21 5	2 12	34 18	15 56	5 41	5 54	3 37		n.a.
T 22	21 43	17 33	4 59	13 40	3 13	25 15	1 8	24 41	4 53	9 50	1 42	13 51	2 23	22 37	0 51	21 4	2 12	34 18	15 56	5 36	5 53	3 38		n.a.
W23	21 32	15 17	4 43	13 26	3 17	25 14	1 10	24 45	4 52	9 51	1 42	13 48	2 23	22 37	0 51	21 4	2 12	34 17	15 56	5 31	5 51	3 40		n.a.
T 24	21 20	12 19	4 13	13 13	3 20	25 13	1 11	24 49	4 51	9 53	1 43	13 45	2 23	22 36	0 51	21 3	2 12	34 17	15 56	5 26	5 50	3 42		n.a.
F 25	21 9	8 52	3 31	13 4	3 21	25 10	1 13	24 53	4 50	9 55	1 43	13 43	2 23	22 35	0 51	21 2	2 12	34 17	15 56	5 23	5 49	3 44		n.a.
S 26	20 57	5 7	2 41	12 56	3 22	25 7	1 14	24 57	4 49	9 56	1 43	13 40	2 23	22 35	0 51	21 2	2 12	34 16	15 56	5 20	5 48	3 46		n.a.
S 27	20 44	1 12	1 44	12 52	3 21	25 3	1 15	25 1	4 48	9 58	1 43	13 37	2 22	22 34	0 51	21 1	2 12	34 16	15 56	5 18	5 46	3 48		n.a.
M28	20s31	2n43	0n42	12s50	3n19	24s59	1s16	25n 4	4n47	10n 0	1n43	13s34	2s22	22s33	0s51	21s 1	2s12	34s15	15s55	5s18	5s45	3n50		n.a.

Julian Day Number = -119405.5, Delta T = 42h20m00s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'40, Lahiri = -73°06'40 Julian Calendar 1 Feb. 5040 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5041 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 14	2♒ 2'08	16♈51	17♒49	12♑ 3	1°R13	8°R58	1♓21	25♑19	7♒45	7♒28	13°D 2	14♎ 7	8♈17	n.a.	T 1
W 2	8 6 10	2°59'38	28°41	17°R50	13°16	0♌52	8♍54	1°28	25°22	7°47	7°30	13°R 2	14° 4	8°24	n.a.	W 2
T 3	8 10 7	3°57'06	10♉37	17°46	14°29	0°32	8°49	1°36	25°26	7°50	7°31	13♎ 2	14° 1	8°31	n.a.	T 3
F 4	8 14 3	4°54'33	22°46	17°38	15°42	0°11	8°44	1°43	25°29	7°52	7°33	13° 0	13°57	8°37	n.a.	F 4
S 5	8 18 0	5°51'58	5♊13	17°24	16°54	29♋51	8°39	1°51	25°33	7°54	7°34	12°57	13°54	8°44	n.a.	S 5
S 6	8 21 56	6°49'22	18° 0	17° 7	18° 7	29°31	8°33	1°58	25°36	7°56	7°35	12°51	13°51	8°51	n.a.	S 6
M 7	8 25 53	7°46'44	1♋12	16°46	19°20	29°10	8°28	2° 6	25°39	7°58	7°37	12°43	13°48	8°57	n.a.	M 7
T 8	8 29 49	8°44'04	14°49	16°21	20°33	28°51	8°22	2°13	25°43	8° 1	7°38	12°33	13°45	9° 4	n.a.	T 8
W 9	8 33 46	9°41'23	28°49	15°54	21°46	28°31	8°17	2°21	25°46	8° 3	7°39	12°24	13°42	9°11	n.a.	W 9
T 10	8 37 42	10°38'41	13♌ 8	15°23	22°59	28°11	8°11	2°28	25°49	8° 5	7°41	12°14	13°38	9°17	n.a.	T 10
F 11	8 41 39	11°35'57	27°40	14°51	24°12	27°52	8° 5	2°36	25°53	8° 7	7°42	12° 7	13°35	9°24	n.a.	F 11
S 12	8 45 35	12°33'13	12♍18	14°17	25°25	27°34	7°59	2°44	25°56	8°10	7°44	12° 1	13°32	9°31	n.a.	S 12
S 13	8 49 32	13°30'27	26°56	13°43	26°38	27°15	7°52	2°51	25°59	8°12	7°45	11°58	13°29	9°37	n.a.	S 13
M14	8 53 29	14°27'40	11♎28	13° 8	27°51	26°57	7°46	2°59	26° 3	8°14	7°46	11°D57	13°26	9°44	n.a.	M14
T 15	8 57 25	15°24'53	25°50	12°33	29° 4	26°40	7°40	3° 7	26° 6	8°16	7°48	11°58	13°22	9°51	n.a.	T 15
W16	9 1 22	16°22'05	10♏ 0	12° 0	0♒17	26°23	7°33	3°15	26° 9	8°19	7°49	11°R58	13°19	9°57	n.a.	W16
T 17	9 5 18	17°19'16	23°56	11°28	1°30	26° 6	7°26	3°22	26°12	8°21	7°50	11°58	13°16	10° 4	n.a.	T 17
F 18	9 9 15	18°16'26	7♐38	10°58	2°43	25°50	7°20	3°30	26°16	8°23	7°52	11°57	13°13	10°10	n.a.	F 18
S 19	9 13 11	19°13'36	21° 7	10°30	3°56	25°35	7°13	3°38	26°19	8°25	7°53	11°53	13°10	10°17	n.a.	S 19
S 20	9 17 8	20°10'45	4♑23	10° 6	5° 9	25°21	7° 6	3°46	26°22	8°28	7°54	11°47	13° 7	10°24	n.a.	S 20
M21	9 21 4	21° 7'54	17°26	9°45	6°22	25° 7	6°59	3°54	26°25	8°30	7°56	11°39	13° 3	10°30	n.a.	M21
T 22	9 25 1	22° 5'02	0♒16	9°27	7°35	24°53	6°52	4° 2	26°28	8°32	7°57	11°31	13° 0	10°37	n.a.	T 22
W23	9 28 58	23° 2'09	12°53	9°13	8°48	24°41	6°45	4° 9	26°32	8°34	7°58	11°22	12°57	10°44	n.a.	W23
T 24	9 32 54	23°59'15	25°18	9° 4	10° 2	24°29	6°37	4°17	26°35	8°36	8° 0	11°14	12°54	10°50	n.a.	T 24
F 25	9 36 51	24°56'20	7♓30	8°58	11°15	24°18	6°30	4°25	26°38	8°39	8° 1	11° 8	12°51	10°57	n.a.	F 25
S 26	9 40 47	25°53'25	19°33	8°D58	12°28	24° 8	6°23	4°33	26°41	8°41	8° 2	11° 4	12°48	11° 4	n.a.	S 26
S 27	9 44 44	26°50'29	1♈27	9° 1	13°41	23°58	6°15	4°41	26°44	8°43	8° 4	11° 2	12°44	11°10	n.a.	S 27
M28	9 48 40	27°47'32	13°15	9° 9	14°54	23°49	6° 8	4°49	26°47	8°45	8° 5	11°D 1	12°41	11°17	n.a.	M28
T 29	9 52 37	28°44'34	25° 2	9°22	16° 8	23°41	6° 0	4°57	26°50	8°47	8° 6	11° 2	12°38	11°24	n.a.	T 29
W30	9 56 33	29°41'36	6♉51	9°39	17°21	23°34	5°53	5° 5	26°53	8°49	8° 7	11° 3	12°35	11°30	n.a.	W30
T 31	10 0 30	0♓38'36	18♉47	10♒ 1	18♒34	23♋28	5♍45	5♓13	26♑56	8♒51	8♒ 9	11♎ 5	12♎32	11♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s18	6n30	0s20	12s51	3n16	24s53	1s17	25n 7	4n45	10n 2	1n43	13s31	2s22	22s33	0s51	21s 0	2s12	34s15	15s55	5s18	5s44	3n52		n.a.
W 2	20 5	10 3	1 23	12 54	3 12	24 47	1 19	25 11	4 44	10 4	1 43	13 28	2 22	22 32	0 51	20 59	2 12	34 14	15 55	5 18	5 43	3 54		n.a.
T 3	19 51	13 13	2 22	13 1	3 7	24 40	1 20	25 14	4 42	10 6	1 44	13 26	2 22	22 32	0 51	20 59	2 12	34 14	15 55	5 18	5 41	3 56		n.a.
F 4	19 37	15 53	3 15	13 10	3 0	24 33	1 21	25 17	4 40	10 8	1 44	13 23	2 22	22 31	0 51	20 58	2 12	34 13	15 55	5 17	5 40	3 57		n.a.
S 5	19 22	17 52	4 1	13 21	2 53	24 24	1 21	25 19	4 38	10 10	1 44	13 20	2 22	22 30	0 51	20 58	2 12	34 13	15 55	5 16	5 39	3 59		n.a.
S 6	19 8	19 1	4 37	13 35	2 44	24 15	1 22	25 22	4 36	10 12	1 44	13 17	2 21	22 30	0 51	20 57	2 12	34 13	15 55	5 13	5 37	4 1		n.a.
M 7	18 53	19 11	4 58	13 51	2 33	24 5	1 23	25 24	4 34	10 15	1 44	13 14	2 21	22 29	0 51	20 56	2 12	34 12	15 55	5 10	5 36	4 3		n.a.
T 8	18 37	18 17	5 4	14 9	2 22	23 55	1 24	25 26	4 32	10 17	1 44	13 11	2 21	22 28	0 51	20 56	2 12	34 12	15 55	5 6	5 35	4 5		n.a.
W 9	18 22	16 16	4 52	14 30	2 10	23 44	1 24	25 28	4 29	10 19	1 44	13 8	2 21	22 28	0 51	20 55	2 12	34 11	15 55	5 2	5 34	4 7		n.a.
T 10	18 6	13 13	4 22	14 51	1 57	23 32	1 25	25 30	4 27	10 21	1 44	13 5	2 21	22 27	0 51	20 55	2 12	34 11	15 55	4 59	5 32	4 9		n.a.
F 11	17 49	9 19	3 34	15 15	1 42	23 20	1 25	25 31	4 24	10 24	1 44	13 2	2 21	22 26	0 51	20 54	2 12	34 10	15 55	4 56	5 31	4 11		n.a.
S 12	17 33	4 49	2 32	15 39	1 28	23 6	1 26	25 32	4 21	10 26	1 44	12 59	2 21	22 26	0 51	20 53	2 12	34 10	15 55	4 53	5 30	4 13		n.a.
S 13	17 16	0 2	1 20	16 4	1 12	22 52	1 26	25 33	4 18	10 29	1 44	12 56	2 21	22 25	0 51	20 53	2 12	34 10	15 55	4 52	5 29	4 14		n.a.
M14	16 59	4s43	0 3	16 29	0 56	22 38	1 26	25 34	4 15	10 31	1 45	12 53	2 21	22 25	0 51	20 52	2 12	34 9	15 55	4 52	5 27	4 16		n.a.
T 15	16 42	9 8	1n14	16 55	0 40	22 23	1 27	25 35	4 12	10 34	1 45	12 50	2 20	22 24	0 51	20 52	2 12	34 9	15 55	4 52	5 26	4 18		n.a.
W16	16 24	12 58	2 25	17 20	0 23	22 7	1 27	25 35	4 9	10 36	1 45	12 47	2 20	22 23	0 51	20 51	2 12	34 9	15 55	4 52	5 25	4 20		n.a.
T 17	16 7	16 0	3 26	17 45	0 7	21 50	1 27	25 35	4 6	10 39	1 45	12 44	2 20	22 23	0 51	20 50	2 12	34 8	15 55	4 52	5 23	4 22		n.a.
F 18	15 48	18 4	4 14	18 9	0s 9	21 33	1 27	25 35	4 2	10 41	1 45	12 41	2 20	22 22	0 51	20 50	2 12	34 8	15 55	4 52	5 22	4 24		n.a.
S 19	15 30	19 5	4 48	18 32	0 25	21 16	1 27	25 35	3 59	10 44	1 45	12 38	2 20	22 21	0 51	20 49	2 12	34 8	15 55	4 50	5 21	4 26		n.a.
S 20	15 12	19 1	5 5	18 54	0 41	20 57	1 27	25 34	3 56	10 47	1 45	12 35	2 20	22 21	0 51	20 49	2 12	34 7	15 55	4 48	5 20	4 28		n.a.
M21	14 53	17 56	5 6	19 15	0 56	20 39	1 27	25 33	3 52	10 49	1 45	12 32	2 20	22 20	0 51	20 48	2 12	34 7	15 55	4 45	5 18	4 29		n.a.
T 22	14 34	15 58	4 51	19 33	1 10	20 19	1 27	25 32	3 48	10 52	1 45	12 29	2 20	22 20	0 51	20 47	2 12	34 6	15 55	4 41	5 17	4 31		n.a.
W23	14 15	13 16	4 23	19 50	1 24	19 59	1 26	25 31	3 45	10 55	1 45	12 26	2 20	22 19	0 51	20 47	2 12	34 6	15 56	4 38	5 16	4 33		n.a.
T 24	13 55	10 0	3 42	20 5	1 37	19 39	1 26	25 30	3 41	10 58	1 45	12 23	2 20	22 18	0 51	20 46	2 12	34 6	15 56	4 35	5 15	4 35		n.a.
F 25	13 36	6 22	2 51	20 19	1 49	19 18	1 26	25 28	3 37	11 0	1 45	12 20	2 20	22 18	0 51	20 46	2 12	34 6	15 56	4 32	5 13	4 37		n.a.
S 26	13 16	2 31	1 54	20 30	2 0	18 56	1 25	25 26	3 33	11 3	1 45	12 17	2 20	22 17	0 51	20 45	2 12	34 5	15 56	4 30	5 12	4 39		n.a.
S 27	12 56	1n23	0 52	20 39	2 11	18 34	1 25	25 24	3 30	11 6	1 45	12 14	2 20	22 17	0 51	20 45	2 12	34 5	15 56	4 29	5 11	4 41		n.a.
M28	12 36	5 12	0s12	20 45	2 20	18 11	1 24	25 22	3 26	11 9	1 45	12 11	2 19	22 16	0 51	20 44	2 12	34 5	15 56	4 29	5 9	4 43		n.a.
T 29	12 16	8 49	1 16	20 50	2 29	17 48	1 23	25 20	3 22	11 12	1 45	12 8	2 19	22 16	0 51	20 43	2 12	34 4	15 56	4 30	5 8	4 44		n.a.
W30	11 55	12 5	2 16	20 52	2 36	17 25	1 23	25 17	3 18	11 15	1 45	12 5	2 19	22 15	0 51	20 43	2 12	34 4	15 56	4 30	5 7	4 46		n.a.
T 31	11s35	14n53	3s11	20s52	2s43	17s 1	1s22	25n14	3n14	11n17	1n44	12s 2	2s19	22s14	0s51	20s42	2s12	34s 4	15s56	4s31	5s 6	4n48		n.a.

Julian Day Number = -119377.5, Delta T = 42h19m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'36, Lahiri = -73°06'36 Julian Calendar 1 March 5040 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 4 27	1♓35'36	0♊56	10♒27	19♒47	23°R23	5°R38	5♓21	26♉59	8♒53	8♒10	11°R 5	12♎28	11♈43	n.a.	F 1
S 2	10 8 23	2°32'35	13°21	10°57	21° 1	23♋18	5♍30	5°29	27° 2	8°56	8°11	11♎ 5	12°25	11°50	n.a.	S 2
S 3	10 12 20	3°29'34	26° 8	11°32	22°14	23°15	5°22	5°37	27° 5	8°58	8°13	11° 3	12°22	11°57	n.a.	S 3
M 4	10 16 16	4°26'32	9♋20	12°11	23°27	23°12	5°15	5°45	27° 8	9° 0	8°14	10°59	12°19	12° 3	n.a.	M 4
T 5	10 20 13	5°23'29	23° 0	12°54	24°40	23°10	5° 7	5°53	27°11	9° 2	8°15	10°54	12°16	12°10	n.a.	T 5
W 6	10 24 9	6°20'26	7♌ 5	13°41	25°54	23° 9	5° 0	6° 1	27°13	9° 4	8°16	10°49	12°13	12°17	n.a.	W 6
T 7	10 28 6	7°17'22	21°34	14°32	27° 7	23°D 8	4°52	6° 9	27°16	9° 6	8°18	10°45	12° 9	12°23	n.a.	T 7
F 8	10 32 3	8°14'18	6♍22	15°27	28°21	23° 9	4°44	6°17	27°19	9° 8	8°19	10°41	12° 6	12°30	n.a.	F 8
S 9	10 35 59	9°11'14	21°19	16°26	29°34	23°10	4°37	6°25	27°22	9°10	8°20	10°38	12° 3	12°37	n.a.	S 9
S 10	10 39 56	10° 8'09	6♎19	17°28	0♓47	23°12	4°29	6°33	27°25	9°12	8°21	10°D37	12° 0	12°43	n.a.	S 10
M11	10 43 52	11° 5'05	21°12	18°35	2° 1	23°15	4°22	6°41	27°27	9°14	8°22	10°37	11°57	12°50	n.a.	M11
T 12	10 47 49	12° 2'00	5♏53	19°44	3°14	23°19	4°14	6°49	27°30	9°16	8°23	10°38	11°53	12°57	n.a.	T 12
W13	10 51 45	12°58'56	20°16	20°58	4°28	23°23	4° 7	6°57	27°33	9°18	8°25	10°40	11°50	13° 3	n.a.	W13
T 14	10 55 42	13°55'52	4♐19	22°15	5°41	23°28	3°59	7° 5	27°35	9°20	8°26	10°41	11°47	13°10	n.a.	T 14
F 15	10 59 39	14°52'49	18° 1	23°35	6°55	23°34	3°52	7°13	27°38	9°22	8°27	10°R41	11°44	13°17	n.a.	F 15
S 16	11 3 35	15°49'45	1♑24	24°59	8° 8	23°41	3°44	7°21	27°40	9°24	8°28	10°40	11°41	13°23	n.a.	S 16
S 17	11 7 32	16°46'42	14°28	26°26	9°22	23°49	3°37	7°28	27°43	9°25	8°29	10°38	11°38	13°30	n.a.	S 17
M18	11 11 28	17°43'40	27°15	27°57	10°35	23°57	3°30	7°36	27°45	9°27	8°30	10°35	11°34	13°36	n.a.	M18
T 19	11 15 25	18°40'38	9♒48	29°31	11°49	24° 6	3°23	7°44	27°48	9°29	8°31	10°32	11°31	13°43	n.a.	T 19
W20	11 19 21	19°37'36	22° 9	1♓ 8	13° 2	24°16	3°16	7°52	27°50	9°31	8°32	10°29	11°28	13°50	n.a.	W20
T 21	11 23 18	20°34'34	4♓19	2°48	14°16	24°26	3° 9	8° 0	27°52	9°33	8°34	10°26	11°25	13°56	n.a.	T 21
F 22	11 27 15	21°31'33	16°20	4°32	15°30	24°38	3° 2	8° 8	27°55	9°35	8°35	10°24	11°22	14° 3	n.a.	F 22
S 23	11 31 11	22°28'32	28°14	6°18	16°43	24°50	2°55	8°16	27°57	9°36	8°36	10°22	11°19	14°10	n.a.	S 23
S 24	11 35 8	23°25'31	10♈ 3	8° 7	17°57	25° 2	2°48	8°24	27°59	9°38	8°37	10°D22	11°15	14°16	n.a.	S 24
M25	11 39 4	24°22'30	21°50	10° 0	19°11	25°15	2°42	8°31	28° 2	9°40	8°38	10°22	11°12	14°23	n.a.	M25
T 26	11 43 1	25°19'30	3♉37	11°54	20°24	25°29	2°35	8°39	28° 4	9°41	8°39	10°23	11° 9	14°30	n.a.	T 26
W27	11 46 57	26°16'30	15°27	13°52	21°38	25°44	2°29	8°47	28° 6	9°43	8°40	10°24	11° 6	14°36	n.a.	W27
T 28	11 50 54	27°13'31	27°25	15°51	22°52	25°59	2°22	8°55	28° 8	9°45	8°41	10°26	11° 3	14°43	n.a.	T 28
F 29	11 54 51	28°10'31	9♊34	17°53	24° 6	26°15	2°16	9° 2	28°10	9°46	8°42	10°27	10°59	14°50	n.a.	F 29
S 30	11 58 47	29♓ 7'32	21♊59	19♓57	25♓19	26♋32	2♍10	9♓10	28♉12	9♒48	8♒42	10♎27	10♎56	14♈56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s14	17n 4	3s59	20s50	2s48	16s36	1s21	25n11	3n10	11n20	1n44	11s59	2s19	22s14	0s51	20s42	2s12	34s 3	15s56	4s31	5s 4	4n50		n.a.
S 2	10 53	18 31	4 37	20 46	2 53	16 11	1 20	25 8	3 6	11 23	1 44	11 56	2 19	22 13	0 51	20 41	2 12	34 3	15 56	4 31	5 3	4 52		n.a.
S 3	10 32	19 5	5 2	20 40	2 56	15 46	1 19	25 5	3 2	11 26	1 44	11 53	2 19	22 13	0 51	20 41	2 12	34 3	15 57	4 30	5 2	4 54		n.a.
M 4	10 10	18 38	5 12	20 31	2 59	15 20	1 18	25 2	2 58	11 29	1 44	11 50	2 19	22 12	0 51	20 40	2 12	34 3	15 57	4 28	5 1	4 56		n.a.
T 5	9 49	17 7	5 5	20 20	3 1	14 54	1 17	24 58	2 54	11 31	1 44	11 47	2 19	22 12	0 51	20 40	2 12	34 2	15 57	4 27	4 59	4 57		n.a.
W 6	9 27	14 33	4 40	20 7	3 2	14 27	1 16	24 55	2 50	11 34	1 44	11 43	2 19	22 11	0 51	20 39	2 12	34 2	15 57	4 25	4 58	4 59		n.a.
T 7	9 6	11 1	3 57	19 51	3 2	14 0	1 15	24 51	2 47	11 37	1 44	11 40	2 19	22 10	0 51	20 39	2 12	34 2	15 57	4 23	4 57	5 1		n.a.
F 8	8 44	6 43	2 57	19 34	3 1	13 33	1 14	24 47	2 43	11 40	1 44	11 37	2 19	22 10	0 51	20 38	2 12	34 2	15 57	4 21	4 55	5 3		n.a.
S 9	8 22	1 57	1 44	19 14	3 0	13 6	1 12	24 43	2 39	11 42	1 44	11 34	2 19	22 9	0 51	20 38	2 12	34 2	15 57	4 20	4 54	5 5		n.a.
S 10	8 0	2s56	0 24	18 52	2 57	12 38	1 11	24 39	2 35	11 45	1 43	11 31	2 19	22 9	0 51	20 37	2 12	34 1	15 57	4 19	4 53	5 7		n.a.
M11	7 37	7 37	0n58	18 28	2 54	12 9	1 10	24 34	2 31	11 48	1 43	11 28	2 19	22 8	0 51	20 37	2 12	34 1	15 58	4 20	4 52	5 9		n.a.
T 12	7 15	11 46	2 15	18 2	2 51	11 41	1 8	24 30	2 27	11 51	1 43	11 25	2 19	22 8	0 51	20 36	2 12	34 1	15 58	4 20	4 50	5 10		n.a.
W13	6 53	15 7	3 21	17 33	2 46	11 12	1 7	24 25	2 23	11 53	1 43	11 22	2 19	22 7	0 51	20 36	2 12	34 1	15 58	4 21	4 49	5 12		n.a.
T 14	6 30	17 30	4 14	17 2	2 41	10 43	1 5	24 21	2 20	11 56	1 43	11 19	2 19	22 7	0 51	20 35	2 12	34 1	15 58	4 21	4 48	5 14		n.a.
F 15	6 8	18 47	4 51	16 30	2 35	10 13	1 4	24 16	2 16	11 59	1 43	11 16	2 19	22 6	0 51	20 35	2 13	34 0	15 58	4 21	4 46	5 16		n.a.
S 16	5 45	18 59	5 11	15 54	2 29	9 43	1 2	24 11	2 12	12 1	1 43	11 13	2 19	22 6	0 52	20 34	2 13	34 0	15 58	4 21	4 45	5 18		n.a.
S 17	5 22	18 9	5 14	15 17	2 21	9 13	1 0	24 6	2 8	12 4	1 42	11 10	2 19	22 5	0 52	20 34	2 13	34 0	15 59	4 20	4 44	5 20		n.a.
M18	4 59	16 25	5 2	14 38	2 14	8 43	0 59	24 1	2 5	12 6	1 42	11 7	2 19	22 5	0 52	20 33	2 13	34 0	15 59	4 19	4 43	5 22		n.a.
T 19	4 37	13 55	4 35	13 56	2 6	8 13	0 57	23 56	2 1	12 9	1 42	11 4	2 19	22 4	0 52	20 33	2 13	34 0	15 59	4 18	4 41	5 23		n.a.
W20	4 14	10 50	3 56	13 13	1 57	7 42	0 55	23 50	1 58	12 11	1 42	11 1	2 19	22 4	0 52	20 32	2 13	34 0	15 59	4 16	4 40	5 25		n.a.
T 21	3 51	7 20	3 6	12 27	1 48	7 11	0 53	23 45	1 54	12 14	1 42	10 58	2 19	22 4	0 52	20 32	2 13	33 59	15 59	4 15	4 39	5 27		n.a.
F 22	3 27	3 35	2 9	11 39	1 38	6 40	0 51	23 39	1 50	12 16	1 41	10 55	2 19	22 3	0 52	20 31	2 13	33 59	16 0	4 14	4 38	5 29		n.a.
S 23	3 4	0n17	1 7	10 50	1 28	6 9	0 49	23 34	1 47	12 18	1 41	10 52	2 19	22 3	0 52	20 31	2 13	33 59	16 0	4 14	4 36	5 31		n.a.
S 24	2 41	4 7	0 2	9 58	1 18	5 38	0 48	23 28	1 43	12 21	1 41	10 49	2 19	22 2	0 52	20 30	2 13	33 59	16 0	4 13	4 35	5 33		n.a.
M25	2 18	7 47	1s 3	9 5	1 7	5 6	0 46	23 22	1 40	12 23	1 41	10 46	2 19	22 2	0 52	20 30	2 13	33 59	16 0	4 14	4 34	5 34		n.a.
T 26	1 55	11 8	2 5	8 10	0 56	4 35	0 44	23 16	1 37	12 25	1 40	10 43	2 19	22 1	0 52	20 30	2 13	33 59	16 0	4 14	4 32	5 36		n.a.
W27	1 31	14 3	3 3	7 14	0 46	4 3	0 41	23 10	1 33	12 27	1 40	10 40	2 19	22 1	0 52	20 29	2 13	33 59	16 1	4 14	4 31	5 38		n.a.
T 28	1 8	16 24	3 53	6 16	0 35	3 31	0 39	23 4	1 30	12 29	1 40	10 37	2 19	22 1	0 52	20 29	2 13	33 59	16 1	4 15	4 30	5 40		n.a.
F 29	0 45	18 4	4 33	5 17	0 24	2 59	0 37	22 57	1 27	12 31	1 40	10 34	2 19	22 0	0 52	20 28	2 13	33 59	16 1	4 15	4 29	5 42		n.a.
S 30	0s21	18n54	5s 2	4s17	0s13	2s27	0s35	22n51	1n23	12n33	1n39	10s31	2s20	22s 0	0s52	20s28	2s13	33s59	16s 1	4s16	4s27	5n44		n.a.

Julian Day Number = -119346.5, Delta T = 42h19m53s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'32, Lahiri = -73°06'32 Julian Calendar 1 Apr. 5040 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5040 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 44	0♈ 4'34	4♋43	22♓ 2	26♓33	26♋49	2°R 4	9♓18	28♉14	9♒50	8♒43	10°R27	10♎53	15♈ 3	n.a.	S 1
M 2	12 6 40	1° 1'35	17°51	24° 8	27°47	27° 7	1♍58	9°25	28°16	9°51	8°44	10♎27	10°50	15°10	n.a.	M 2
T 3	12 10 37	1°58'37	1♌25	26°15	29° 1	27°25	1°52	9°33	28°18	9°53	8°45	10°26	10°47	15°16	n.a.	T 3
W 4	12 14 34	2°55'40	15°25	28°23	0♈15	27°44	1°47	9°41	28°20	9°54	8°46	10°25	10°44	15°23	n.a.	W 4
T 5	12 18 30	3°52'42	29°52	0♈31	1°28	28° 3	1°41	9°48	28°22	9°56	8°47	10°24	10°40	15°29	n.a.	T 5
F 6	12 22 27	4°49'46	14♍41	2°39	2°42	28°23	1°36	9°56	28°24	9°57	8°48	10°24	10°37	15°36	n.a.	F 6
S 7	12 26 23	5°46'50	29°45	4°48	3°56	28°44	1°31	10° 3	28°25	9°59	8°49	10°24	10°34	15°43	n.a.	S 7
S 8	12 30 20	6°43'54	14♎56	6°55	5°10	29° 5	1°26	10°11	28°27	10° 0	8°49	10°D24	10°31	15°49	n.a.	S 8
M 9	12 34 16	7°41'00	0♏ 4	9° 3	6°24	29°27	1°21	10°18	28°29	10° 1	8°50	10°24	10°28	15°56	n.a.	M 9
T 10	12 38 13	8°38'07	15° 2	11° 9	7°38	29°49	1°16	10°25	28°30	10° 3	8°51	10°24	10°24	16° 3	n.a.	T 10
W11	12 42 10	9°35'15	29°40	13°14	8°52	0♌11	1°12	10°33	28°32	10° 4	8°52	10°24	10°21	16° 9	n.a.	W11
T 12	12 46 6	10°32'24	13♐56	15°18	10° 6	0°34	1° 7	10°40	28°34	10° 5	8°52	10°R24	10°18	16°16	n.a.	T 12
F 13	12 50 3	11°29'34	27°46	17°21	11°20	0°58	1° 3	10°47	28°35	10° 7	8°53	10°24	10°15	16°23	n.a.	F 13
S 14	12 53 59	12°26'46	11♑11	19°23	12°34	1°22	0°59	10°55	28°36	10° 8	8°54	10°D24	10°12	16°29	n.a.	S 14
S 15	12 57 56	13°23'59	24°12	21°23	13°48	1°46	0°55	11° 2	28°38	10° 9	8°55	10°24	10° 9	16°36	n.a.	S 15
M16	13 1 53	14°21'13	6♒52	23°22	15° 2	2°11	0°51	11° 9	28°39	10°10	8°55	10°24	10° 5	16°43	n.a.	M16
T 17	13 5 49	15°18'29	19°15	25°19	16°16	2°36	0°47	11°16	28°41	10°12	8°56	10°25	10° 2	16°49	n.a.	T 17
W18	13 9 46	16°15'46	1♓25	27°14	17°30	3° 2	0°44	11°23	28°42	10°13	8°57	10°25	9°59	16°56	n.a.	W18
T 19	13 13 42	17°13'04	13°24	29° 8	18°44	3°28	0°41	11°30	28°43	10°14	8°57	10°26	9°56	17° 3	n.a.	T 19
F 20	13 17 39	18°10'23	25°17	1♉ 0	19°59	3°55	0°38	11°37	28°44	10°15	8°58	10°26	9°53	17° 9	n.a.	F 20
S 21	13 21 35	19° 7'44	7♈ 5	2°51	21°13	4°22	0°35	11°44	28°45	10°16	8°58	10°R27	9°50	17°16	n.a.	S 21
S 22	13 25 32	20° 5'07	18°52	4°40	22°27	4°49	0°32	11°51	28°47	10°17	8°59	10°27	9°46	17°22	n.a.	S 22
M23	13 29 29	21° 2'30	0♉40	6°28	23°41	5°17	0°29	11°58	28°48	10°18	8°59	10°26	9°43	17°29	n.a.	M23
T 24	13 33 25	21°59'55	12°30	8°13	24°55	5°46	0°27	12° 4	28°49	10°19	9° 0	10°25	9°40	17°36	n.a.	T 24
W25	13 37 22	22°57'22	24°27	9°58	26° 9	6°14	0°25	12°11	28°49	10°20	9° 0	10°23	9°37	17°42	n.a.	W25
T 26	13 41 18	23°54'49	6♊31	11°40	27°24	6°43	0°23	12°18	28°50	10°21	9° 1	10°21	9°34	17°49	n.a.	T 26
F 27	13 45 15	24°52'18	18°45	13°22	28°38	7°12	0°21	12°25	28°51	10°22	9° 1	10°19	9°30	17°56	n.a.	F 27
S 28	13 49 12	25°49'48	1♋13	15° 1	29°52	7°42	0°19	12°31	28°52	10°23	9° 2	10°18	9°27	18° 2	n.a.	S 28
S 29	13 53 8	26°47'19	13°58	16°39	1♉ 7	8°12	0°18	12°38	28°53	10°23	9° 2	10°17	9°24	18° 9	n.a.	S 29
M30	13 57 5	27°44'52	27° 2	18°15	2°21	8°42	0°17	12°44	28°54	10°24	9° 3	10°D16	9°21	18°16	n.a.	M30
T 31	14 1 1	28♈42'26	10♌28	19♉50	3♉35	9♌13	0♍15	12♓50	28♉54	10♒25	9♒ 3	10♎16	9♎18	18♈22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 2	18n49	5s16	3s17	0s 2	1s55	0s33	22n44	1n20	12n35	1n39	10s28	2s20	21s59	0s52	20s28	2s13	33s59	16s 2	4s16	4s26	5n45		n.a.
M 2	0 25	17 44	5 15	2 16	0n 9	1 23	0 31	22 38	1 17	12 37	1 39	10 25	2 20	21 59	0 52	20 27	2 13	33 59	16 2	4 15	4 25	5 47		n.a.
T 3	0 49	15 38	4 57	1 14	0 19	0 50	0 29	22 31	1 14	12 39	1 38	10 22	2 20	21 59	0 52	20 27	2 14	33 59	16 2	4 15	4 23	5 49		n.a.
W 4	1 12	12 33	4 21	0 13	0 29	0 18	0 26	22 24	1 11	12 41	1 38	10 19	2 20	21 58	0 52	20 26	2 14	33 59	16 2	4 15	4 22	5 51		n.a.
T 5	1 35	8 38	3 27	0n48	0 39	0n14	0 24	22 17	1 8	12 43	1 38	10 16	2 20	21 58	0 52	20 26	2 14	33 59	16 3	4 14	4 21	5 53		n.a.
F 6	1 58	4 6	2 18	1 49	0 48	0 46	0 22	22 10	1 5	12 44	1 38	10 14	2 20	21 58	0 52	20 26	2 14	33 59	16 3	4 14	4 20	5 55		n.a.
S 7	2 22	0s48	0 59	2 50	0 57	1 19	0 20	22 3	1 2	12 46	1 37	10 11	2 20	21 57	0 52	20 25	2 14	33 59	16 3	4 14	4 18	5 56		n.a.
S 8	2 45	5 40	0n25	3 49	1 5	1 51	0 17	21 55	0 59	12 48	1 37	10 8	2 20	21 57	0 52	20 25	2 14	33 59	16 3	4 14	4 17	5 58		n.a.
M 9	3 8	10 10	1 47	4 48	1 13	2 23	0 15	21 48	0 56	12 49	1 37	10 5	2 20	21 57	0 52	20 25	2 14	33 59	16 4	4 14	4 16	6 0		n.a.
T 10	3 31	13 57	3 1	5 45	1 20	2 55	0 13	21 40	0 53	12 51	1 36	10 2	2 20	21 56	0 52	20 24	2 14	33 59	16 4	4 14	4 14	6 2		n.a.
W11	3 55	16 46	4 2	6 42	1 26	3 27	0 10	21 32	0 50	12 52	1 36	9 59	2 20	21 56	0 52	20 24	2 14	33 59	16 4	4 14	4 13	6 4		n.a.
T 12	4 18	18 27	4 45	7 37	1 32	4 0	0 8	21 24	0 47	12 53	1 36	9 57	2 20	21 56	0 53	20 24	2 14	33 59	16 4	4 14	4 12	6 6		n.a.
F 13	4 41	18 58	5 11	8 30	1 37	4 31	0 6	21 16	0 45	12 55	1 35	9 54	2 21	21 55	0 53	20 24	2 14	33 59	16 5	4 14	4 11	6 7		n.a.
S 14	5 4	18 24	5 18	9 22	1 42	5 3	0 3	21 8	0 42	12 56	1 35	9 51	2 21	21 55	0 53	20 23	2 14	33 59	16 5	4 14	4 9	6 9		n.a.
S 15	5 27	16 51	5 9	10 13	1 46	5 35	0 1	21 0	0 39	12 57	1 35	9 48	2 21	21 55	0 53	20 23	2 14	33 59	16 5	4 14	4 8	6 11		n.a.
M16	5 49	14 32	4 45	11 2	1 49	6 7	0n 1	20 52	0 36	12 58	1 34	9 46	2 21	21 55	0 53	20 23	2 14	33 59	16 6	4 14	4 7	6 13		n.a.
T 17	6 12	11 35	4 8	11 49	1 52	6 38	0 4	20 43	0 34	12 59	1 34	9 43	2 21	21 54	0 53	20 22	2 14	33 59	16 6	4 15	4 5	6 15		n.a.
W18	6 35	8 11	3 21	12 34	1 54	7 10	0 6	20 35	0 31	13 0	1 34	9 40	2 21	21 54	0 53	20 22	2 15	33 59	16 6	4 15	4 4	6 16		n.a.
T 19	6 58	4 30	2 25	13 18	1 56	7 41	0 8	20 26	0 29	13 1	1 33	9 38	2 21	21 54	0 53	20 22	2 15	33 59	16 6	4 15	4 3	6 18		n.a.
F 20	7 20	0 40	1 23	13 59	1 57	8 12	0 11	20 17	0 26	13 2	1 33	9 35	2 21	21 54	0 53	20 22	2 15	33 59	16 7	4 15	4 2	6 20		n.a.
S 21	7 43	3n11	0 19	14 39	1 57	8 43	0 13	20 8	0 24	13 2	1 33	9 32	2 21	21 54	0 53	20 21	2 15	33 59	16 7	4 15	4 0	6 22		n.a.
S 22	8 5	6 53	0s47	15 18	1 57	9 14	0 15	19 59	0 21	13 3	1 32	9 30	2 22	21 53	0 53	20 21	2 15	33 59	16 7	4 15	3 59	6 24		n.a.
M23	8 27	10 20	1 50	15 54	1 56	9 44	0 18	19 49	0 19	13 4	1 32	9 27	2 22	21 53	0 53	20 21	2 15	34 0	16 8	4 15	3 58	6 25		n.a.
T 24	8 49	13 23	2 49	16 29	1 55	10 14	0 20	19 40	0 16	13 4	1 32	9 25	2 22	21 53	0 53	20 21	2 15	34 0	16 8	4 15	3 56	6 27		n.a.
W25	9 11	15 53	3 41	17 2	1 54	10 44	0 22	19 30	0 14	13 5	1 31	9 22	2 22	21 53	0 53	20 21	2 15	34 0	16 8	4 14	3 55	6 29		n.a.
T 26	9 33	17 44	4 23	17 33	1 51	11 14	0 24	19 21	0 12	13 5	1 31	9 20	2 22	21 53	0 53	20 20	2 15	34 0	16 8	4 13	3 54	6 31		n.a.
F 27	9 55	18 47	4 55	18 3	1 49	11 44	0 27	19 11	0 9	13 5	1 31	9 17	2 22	21 53	0 53	20 20	2 15	34 0	16 9	4 12	3 53	6 33		n.a.
S 28	10 16	18 57	5 13	18 30	1 46	12 13	0 29	19 1	0 7	13 6	1 30	9 15	2 22	21 53	0 53	20 20	2 15	34 0	16 9	4 12	3 51	6 34		n.a.
S 29	10 38	18 10	5 16	18 57	1 42	12 42	0 31	18 51	0 5	13 6	1 30	9 12	2 22	21 52	0 53	20 20	2 15	34 0	16 9	4 11	3 50	6 36		n.a.
M30	10 59	16 26	5 3	19 21	1 38	13 10	0 33	18 40	0 3	13 6	1 30	9 10	2 23	21 52	0 53	20 20	2 15	34 1	16 10	4 11	3 49	6 38		n.a.
T 31	11n20	13n45	4s34	19n44	1n34	13n39	0n35	18n30	0n 0	13n 6	1n29	9s 7	2s23	21s52	0s53	20s20	2s16	34s 1	16s10	4s11	3s47	6n40		n.a.

Julian Day Number = -119316.5, Delta T = 42h19m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'28, Lahiri = -73°06'28 Julian Calendar 1 May 5040 BCE == Greg. Calendar 22 March 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 4 58	29♈40'01	24♌18	21♉23	4♉50	9♌44	0°R15	12♓57	28♑55	10♒26	9♒ 3	10♎17	9♎15	18♈29	n.a.	W 1
T 2	14 8 54	0♉37'37	8♍33	22°55	6° 4	10°15	0♍14	13° 3	28°55	10°26	9° 4	10°19	9°11	18°36	n.a.	T 2
F 3	14 12 51	1°35'14	23°10	24°25	7°18	10°47	0°13	13° 9	28°56	10°27	9° 4	10°20	9° 8	18°42	n.a.	F 3
S 4	14 16 48	2°32'53	8♎ 6	25°53	8°33	11°19	0°13	13°15	28°56	10°28	9° 4	10°R20	9° 5	18°49	n.a.	S 4
S 5	14 20 44	3°30'34	23°14	27°20	9°47	11°51	0°D13	13°22	28°57	10°28	9° 5	10°20	9° 2	18°56	n.a.	S 5
M 6	14 24 41	4°28'16	8♏24	28°45	11° 1	12°24	0°13	13°28	28°57	10°29	9° 5	10°19	8°59	19° 2	n.a.	M 6
T 7	14 28 37	5°26'00	23°28	0♊ 9	12°16	12°57	0°13	13°34	28°57	10°29	9° 5	10°16	8°55	19° 9	n.a.	T 7
W 8	14 32 34	6°23'46	8♐17	1°30	13°30	13°30	0°13	13°39	28°58	10°30	9° 5	10°12	8°52	19°15	n.a.	W 8
T 9	14 36 30	7°21'34	22°43	2°50	14°45	14° 3	0°14	13°45	28°58	10°30	9° 5	10° 9	8°49	19°22	n.a.	T 9
F 10	14 40 27	8°19'24	6♑42	4° 9	15°59	14°37	0°15	13°51	28°58	10°31	9° 6	10° 5	8°46	19°29	n.a.	F 10
S 11	14 44 24	9°17'16	20°13	5°25	17°14	15°11	0°16	13°57	28°58	10°31	9° 6	10° 3	8°43	19°35	n.a.	S 11
S 12	14 48 20	10°15'10	3♒17	6°39	18°28	15°45	0°17	14° 2	28°58	10°31	9° 6	10° 1	8°40	19°42	n.a.	S 12
M13	14 52 17	11°13'06	15°57	7°52	19°43	16°19	0°18	14° 8	28°R58	10°32	9° 6	10°D 1	8°36	19°49	n.a.	M13
T 14	14 56 13	12°11'05	28°17	9° 2	20°57	16°54	0°20	14°13	28°58	10°32	9° 6	10° 2	8°33	19°55	n.a.	T 14
W15	15 0 10	13° 9'05	10♓22	10°10	22°12	17°29	0°21	14°19	28°58	10°32	9° 6	10° 4	8°30	20° 2	n.a.	W15
T 16	15 4 6	14° 7'08	22°16	11°16	23°26	18° 4	0°23	14°24	28°58	10°33	9° 6	10° 6	8°27	20° 9	n.a.	T 16
F 17	15 8 3	15° 5'13	4♈ 4	12°20	24°41	18°39	0°25	14°29	28°58	10°33	9° 6	10° 7	8°24	20°15	n.a.	F 17
S 18	15 11 59	16° 3'20	15°51	13°21	25°55	19°15	0°28	14°35	28°58	10°33	9°R 6	10°R 7	8°21	20°22	n.a.	S 18
S 19	15 15 56	17° 1'29	27°39	14°20	27°10	19°50	0°30	14°40	28°57	10°33	9° 6	10° 5	8°17	20°29	n.a.	S 19
M20	15 19 53	17°59'40	9♉31	15°15	28°25	20°26	0°33	14°45	28°57	10°33	9° 6	10° 2	8°14	20°35	n.a.	M20
T 21	15 23 49	18°57'53	21°29	16° 8	29°39	21° 3	0°35	14°50	28°57	10°33	9° 6	9°57	8°11	20°42	n.a.	T 21
W22	15 27 46	19°56'09	3♊36	16°58	0♊54	21°39	0°38	14°54	28°56	10°33	9° 6	9°50	8° 8	20°49	n.a.	W22
T 23	15 31 42	20°54'26	15°52	17°44	2° 8	22°16	0°42	14°59	28°56	10°R33	9° 6	9°43	8° 5	20°55	n.a.	T 23
F 24	15 35 39	21°52'45	28°19	18°27	3°23	22°53	0°45	15° 4	28°55	10°33	9° 6	9°35	8° 1	21° 2	n.a.	F 24
S 25	15 39 35	22°51'07	10♋57	19° 6	4°38	23°30	0°48	15° 8	28°55	10°33	9° 6	9°28	7°58	21° 8	n.a.	S 25
S 26	15 43 32	23°49'30	23°49	19°41	5°52	24° 7	0°52	15°13	28°54	10°33	9° 6	9°23	7°55	21°15	n.a.	S 26
M27	15 47 28	24°47'55	6♌56	20°12	7° 7	24°45	0°56	15°17	28°53	10°33	9° 5	9°19	7°52	21°22	n.a.	M27
T 28	15 51 25	25°46'22	20°20	20°38	8°22	25°22	1° 0	15°22	28°53	10°33	9° 5	9°D18	7°49	21°28	n.a.	T 28
W29	15 55 21	26°44'51	4♍ 2	21° 0	9°36	26° 0	1° 4	15°26	28°52	10°33	9° 5	9°18	7°46	21°35	n.a.	W29
T 30	15 59 18	27♉43'22	18♍ 3	21♊16	10♊51	26♌38	1♍ 8	15♓30	28♑51	10♒32	9♒ 5	9♎19	7♎42	21♈42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n41	10n15	3s48	20n 5	1n29	14n 6	0n38	18n19	0s 2	13n 6	1n29	9s 5	2s23	21s52	0s53	20s20	2s16	34s 1	16s10	4s12	3s46	6n42		n.a.
T 2	12 2	6 2	2 47	20 24	1 24	14 34	0 40	18 9	0 4	13 6	1 28	9 3	2 23	21 52	0 53	20 19	2 16	34 1	16 11	4 12	3 45	6 43		n.a.
F 3	12 23	1 22	1 34	20 42	1 18	15 1	0 42	17 58	0 6	13 6	1 28	9 0	2 23	21 52	0 54	20 19	2 16	34 1	16 11	4 13	3 44	6 45		n.a.
S 4	12 43	3s30	0 12	20 59	1 12	15 28	0 44	17 47	0 8	13 6	1 28	8 58	2 23	21 52	0 54	20 19	2 16	34 2	16 11	4 13	3 42	6 47		n.a.
S 5	13 4	8 12	1n11	21 13	1 6	15 55	0 46	17 36	0 10	13 5	1 27	8 56	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 2	16 12	4 13	3 41	6 49		n.a.
M 6	13 24	12 23	2 29	21 27	0 59	16 21	0 48	17 24	0 12	13 5	1 27	8 54	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 2	16 12	4 12	3 40	6 51		n.a.
T 7	13 44	15 44	3 36	21 38	0 52	16 46	0 50	17 13	0 14	13 5	1 27	8 51	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 2	16 12	4 11	3 38	6 52		n.a.
W 8	14 3	17 57	4 27	21 49	0 45	17 11	0 52	17 1	0 16	13 4	1 26	8 49	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 2	16 12	4 10	3 37	6 54		n.a.
T 9	14 23	18 58	5 0	21 58	0 37	17 36	0 54	16 50	0 18	13 4	1 26	8 47	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 3	16 13	4 8	3 36	6 56		n.a.
F 10	14 42	18 46	5 14	22 5	0 29	18 0	0 56	16 38	0 20	13 3	1 26	8 45	2 24	21 52	0 54	20 19	2 16	34 3	16 13	4 7	3 35	6 58		n.a.
S 11	15 1	17 30	5 9	22 12	0 21	18 24	0 57	16 26	0 22	13 2	1 25	8 43	2 25	21 52	0 54	20 19	2 16	34 3	16 13	4 6	3 33	7 0		n.a.
S 12	15 20	15 20	4 49	22 17	0 12	18 47	0 59	16 14	0 23	13 2	1 25	8 41	2 25	21 52	0 54	20 19	2 17	34 3	16 14	4 5	3 32	7 1		n.a.
M13	15 39	12 30	4 15	22 20	0 3	19 10	1 1	16 1	0 25	13 1	1 24	8 39	2 25	21 52	0 54	20 19	2 17	34 4	16 14	4 5	3 31	7 3		n.a.
T 14	15 57	9 10	3 30	22 23	0s 6	19 32	1 3	15 49	0 27	13 0	1 24	8 37	2 25	21 52	0 54	20 19	2 17	34 4	16 14	4 6	3 29	7 5		n.a.
W15	16 15	5 31	2 36	22 24	0 15	19 54	1 4	15 36	0 29	12 59	1 24	8 35	2 25	21 52	0 54	20 19	2 17	34 4	16 15	4 6	3 28	7 7		n.a.
T 16	16 33	1 41	1 36	22 24	0 25	20 15	1 6	15 24	0 31	12 58	1 23	8 33	2 26	21 52	0 54	20 19	2 17	34 5	16 15	4 7	3 27	7 8		n.a.
F 17	16 51	2n10	0 33	22 23	0 35	20 36	1 7	15 11	0 32	12 57	1 23	8 31	2 26	21 52	0 54	20 19	2 17	34 5	16 15	4 7	3 26	7 10		n.a.
S 18	17 8	5 56	0s31	22 21	0 45	20 56	1 9	14 58	0 34	12 56	1 23	8 29	2 26	21 52	0 54	20 19	2 17	34 5	16 16	4 7	3 24	7 12		n.a.
S 19	17 26	9 29	1 34	22 18	0 55	21 16	1 10	14 45	0 36	12 54	1 22	8 27	2 26	21 52	0 54	20 19	2 17	34 5	16 16	4 7	3 23	7 14		n.a.
M20	17 42	12 41	2 34	22 15	1 5	21 34	1 12	14 32	0 37	12 53	1 22	8 25	2 26	21 53	0 54	20 19	2 17	34 6	16 16	4 5	3 22	7 16		n.a.
T 21	17 59	15 22	3 26	22 10	1 16	21 53	1 13	14 18	0 39	12 52	1 22	8 23	2 27	21 53	0 54	20 19	2 17	34 6	16 17	4 3	3 20	7 17		n.a.
W22	18 15	17 25	4 10	22 4	1 26	22 10	1 14	14 5	0 40	12 50	1 21	8 22	2 27	21 53	0 54	20 19	2 17	34 6	16 17	4 1	3 19	7 19		n.a.
T 23	18 31	18 42	4 43	21 58	1 37	22 27	1 16	13 51	0 42	12 49	1 21	8 20	2 27	21 53	0 54	20 19	2 17	34 7	16 17	3 58	3 18	7 21		n.a.
F 24	18 47	19 6	5 4	21 51	1 48	22 44	1 17	13 37	0 43	12 47	1 21	8 18	2 27	21 53	0 55	20 19	2 17	34 7	16 18	3 55	3 17	7 23		n.a.
S 25	19 2	18 34	5 9	21 44	1 59	22 59	1 18	13 23	0 45	12 46	1 20	8 17	2 27	21 53	0 55	20 19	2 18	34 7	16 18	3 52	3 15	7 24		n.a.
S 26	19 18	17 4	5 0	21 36	2 10	23 14	1 19	13 9	0 46	12 44	1 20	8 15	2 28	21 53	0 55	20 19	2 18	34 8	16 18	3 50	3 14	7 26		n.a.
M27	19 32	14 41	4 34	21 27	2 21	23 28	1 20	12 55	0 48	12 42	1 20	8 14	2 28	21 54	0 55	20 20	2 18	34 8	16 18	3 48	3 13	7 28		n.a.
T 28	19 47	11 28	3 54	21 18	2 31	23 42	1 21	12 41	0 49	12 41	1 19	8 12	2 28	21 54	0 55	20 20	2 18	34 8	16 19	3 48	3 11	7 30		n.a.
W29	20 1	7 33	2 59	21 9	2 42	23 55	1 22	12 26	0 51	12 39	1 19	8 10	2 28	21 54	0 55	20 20	2 18	34 9	16 19	3 48	3 10	7 31		n.a.
T 30	20n15	3n 9	1s53	21n 0	2s52	24n 7	1n23	12n12	0s52	12n37	1n18	8s 9	2s28	21s54	0s55	20s20	2s18	34s 9	16s19	3s48	3s 9	7n33		n.a.

Julian Day Number = -119285.5, Delta T = 42h19m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'24, Lahiri = -73°06'24 Julian Calendar 1 June 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 3 15	28♉41'54	2♎23	21♊26	12♊ 6	27♌17	1♍13	15♓34	28°R50	10°R32	9°R 4	9°R20	7♎39	21♈48	n.a.	F 1
S 2	16 7 11	29°40'29	17° 0	21°R31	13°21	27°55	1°18	15°38	28♑49	10♒32	9♒ 4	9♎20	7°36	21°55	n.a.	S 2
S 3	16 11 8	0♊39'05	1♏50	21°29	14°35	28°33	1°23	15°42	28°48	10°32	9° 4	9°18	7°33	22° 2	n.a.	S 3
M 4	16 15 4	1°37'44	16°47	21°21	15°50	29°12	1°28	15°46	28°47	10°31	9° 3	9°14	7°30	22° 8	n.a.	M 4
T 5	16 19 1	2°36'25	1♐42	21° 7	17° 5	29°51	1°33	15°50	28°46	10°31	9° 3	9° 7	7°27	22°15	n.a.	T 5
W 6	16 22 57	3°35'08	16°27	20°46	18°19	0♍30	1°38	15°53	28°45	10°30	9° 3	8°59	7°23	22°22	n.a.	W 6
T 7	16 26 54	4°33'53	0♑54	20°17	19°34	1° 9	1°44	15°57	28°44	10°30	9° 2	8°50	7°20	22°28	n.a.	T 7
F 8	16 30 50	5°32'41	14°57	19°42	20°49	1°49	1°49	16° 0	28°43	10°29	9° 2	8°42	7°17	22°35	n.a.	F 8
S 9	16 34 47	6°31'32	28°32	19° 1	22° 4	2°28	1°55	16° 3	28°42	10°29	9° 1	8°35	7°14	22°42	n.a.	S 9
S 10	16 38 43	7°30'24	11♒40	18°13	23°18	3° 8	2° 1	16° 7	28°40	10°28	9° 1	8°29	7°11	22°48	n.a.	S 10
M11	16 42 40	8°29'20	24°23	17°19	24°33	3°48	2° 7	16°10	28°39	10°28	9° 1	8°26	7° 7	22°55	n.a.	M11
T 12	16 46 36	9°28'18	6♓44	16°21	25°48	4°27	2°14	16°13	28°38	10°27	9° 0	8°D25	7° 4	23° 2	n.a.	T 12
W13	16 50 33	10°27'18	18°49	15°18	27° 2	5° 7	2°20	16°16	28°36	10°26	9° 0	8°25	7° 1	23° 8	n.a.	W13
T 14	16 54 30	11°26'21	0♈42	14°14	28°17	5°48	2°27	16°18	28°35	10°26	8°59	8°26	6°58	23°15	n.a.	T 14
F 15	16 58 26	12°25'26	12°30	13° 8	29°32	6°28	2°34	16°21	28°33	10°25	8°58	8°R26	6°55	23°22	n.a.	F 15
S 16	17 2 23	13°24'35	24°17	12° 3	0♋47	7° 8	2°40	16°24	28°32	10°24	8°58	8°25	6°52	23°28	n.a.	S 16
S 17	17 6 19	14°23'45	6♉ 8	10°59	2° 1	7°49	2°47	16°26	28°30	10°24	8°57	8°21	6°48	23°35	n.a.	S 17
M18	17 10 16	15°22'58	18° 6	10° 0	3°16	8°30	2°55	16°28	28°29	10°23	8°57	8°15	6°45	23°41	n.a.	M18
T 19	17 14 12	16°22'14	0♊14	9° 6	4°31	9°11	3° 2	16°31	28°27	10°22	8°56	8° 6	6°42	23°48	n.a.	T 19
W20	17 18 9	17°21'32	12°34	8°19	5°46	9°52	3°10	16°33	28°25	10°21	8°55	7°55	6°39	23°55	n.a.	W20
T 21	17 22 5	18°20'53	25° 6	7°40	7° 1	10°33	3°17	16°35	28°24	10°20	8°55	7°42	6°36	24° 1	n.a.	T 21
F 22	17 26 2	19°20'15	7♋51	7°10	8°15	11°14	3°25	16°37	28°22	10°19	8°54	7°30	6°32	24° 8	n.a.	F 22
S 23	17 29 58	20°19'41	20°49	6°50	9°30	11°55	3°33	16°39	28°20	10°18	8°53	7°18	6°29	24°15	n.a.	S 23
S 24	17 33 55	21°19'08	3♌58	6°D40	10°45	12°37	3°41	16°40	28°18	10°17	8°53	7° 8	6°26	24°21	n.a.	S 24
M25	17 37 51	22°18'37	17°18	6°41	12° 0	13°18	3°49	16°42	28°17	10°16	8°52	7° 1	6°23	24°28	n.a.	M25
T 26	17 41 48	23°18'08	0♍49	6°52	13°14	14° 0	3°57	16°44	28°15	10°15	8°51	6°57	6°20	24°35	n.a.	T 26
W27	17 45 44	24°17'42	14°31	7°13	14°29	14°42	4° 6	16°45	28°13	10°14	8°50	6°55	6°17	24°41	n.a.	W27
T 28	17 49 41	25°17'17	28°26	7°44	15°44	15°23	4°14	16°46	28°11	10°13	8°50	6°55	6°13	24°48	n.a.	T 28
F 29	17 53 37	26°16'54	12♎32	8°25	16°58	16° 5	4°23	16°47	28° 9	10°12	8°49	6°55	6°10	24°55	n.a.	F 29
S 30	17 57 34	27°16'34	26°49	9°14	18°13	16°47	4°32	16°48	28° 7	10°11	8°48	6°54	6° 7	25° 1	n.a.	S 30
S 31	18 1 31	28♊16'15	11♏16	10♊11	19♋28	17♍30	4♍41	16♓49	28♑ 5	10♒10	8♒47	6♎51	6♎ 4	25♈ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n28	1s33	0s38	20n51	3s 2	24n18	1n24	11n57	0s53	12n35	1n18	8s 8	2s29	21s54	0s55	20s20	2s18	34s10	16s20	3s48	3s 8	7n35		n.a.
S 2	20 41	6 14	0n41	20 41	3 12	24 29	1 24	11 42	0 55	12 33	1 18	8 6	2 29	21 55	0 55	20 20	2 18	34 10	16 20	3 48	3 6	7 37		n.a.
S 3	20 54	10 38	1 58	20 32	3 21	24 39	1 25	11 27	0 56	12 31	1 17	8 5	2 29	21 55	0 55	20 20	2 18	34 10	16 20	3 48	3 5	7 38		n.a.
M 4	21 7	14 22	3 8	20 23	3 30	24 48	1 26	11 12	0 57	12 28	1 17	8 4	2 29	21 55	0 55	20 21	2 18	34 11	16 21	3 46	3 4	7 40		n.a.
T 5	21 19	17 9	4 4	20 15	3 37	24 57	1 26	10 57	0 59	12 26	1 17	8 2	2 30	21 55	0 55	20 21	2 18	34 11	16 21	3 43	3 2	7 42		n.a.
W 6	21 30	18 46	4 43	20 7	3 44	25 4	1 27	10 42	1 0	12 24	1 16	8 1	2 30	21 56	0 55	20 21	2 18	34 11	16 21	3 40	3 1	7 44		n.a.
T 7	21 42	19 6	5 3	19 59	3 50	25 11	1 27	10 26	1 1	12 22	1 16	8 0	2 30	21 56	0 55	20 21	2 19	34 12	16 21	3 36	3 0	7 45		n.a.
F 8	21 53	18 16	5 4	19 52	3 54	25 17	1 27	10 11	1 2	12 19	1 16	7 59	2 30	21 56	0 55	20 21	2 19	34 12	16 22	3 33	2 58	7 47		n.a.
S 9	22 3	16 23	4 48	19 46	3 57	25 23	1 28	9 55	1 4	12 17	1 15	7 58	2 31	21 57	0 55	20 22	2 19	34 13	16 22	3 30	2 57	7 49		n.a.
S 10	22 13	13 42	4 17	19 40	3 58	25 27	1 28	9 40	1 5	12 14	1 15	7 57	2 31	21 57	0 55	20 22	2 19	34 13	16 22	3 28	2 56	7 51		n.a.
M11	22 23	10 27	3 34	19 36	3 57	25 31	1 28	9 24	1 6	12 12	1 15	7 56	2 31	21 57	0 55	20 22	2 19	34 13	16 23	3 27	2 55	7 52		n.a.
T 12	22 32	6 49	2 41	19 33	3 55	25 34	1 28	9 8	1 7	12 9	1 14	7 55	2 31	21 58	0 55	20 22	2 19	34 14	16 23	3 26	2 53	7 54		n.a.
W13	22 41	2 59	1 43	19 31	3 50	25 36	1 28	8 52	1 8	12 6	1 14	7 54	2 32	21 58	0 55	20 23	2 19	34 14	16 23	3 26	2 52	7 56		n.a.
T 14	22 50	0n55	0 41	19 30	3 44	25 37	1 28	8 36	1 9	12 4	1 14	7 53	2 32	21 58	0 55	20 23	2 19	34 15	16 23	3 27	2 51	7 58		n.a.
F 15	22 58	4 45	0s22	19 31	3 35	25 38	1 28	8 19	1 10	12 1	1 14	7 52	2 32	21 59	0 55	20 23	2 19	34 15	16 24	3 27	2 49	7 59		n.a.
S 16	23 6	8 24	1 24	19 33	3 24	25 37	1 28	8 3	1 11	11 58	1 13	7 51	2 32	21 59	0 55	20 23	2 19	34 16	16 24	3 26	2 48	8 1		n.a.
S 17	23 13	11 44	2 22	19 37	3 12	25 36	1 27	7 47	1 12	11 55	1 13	7 50	2 33	21 59	0 55	20 24	2 19	34 16	16 24	3 25	2 47	8 3		n.a.
M18	23 20	14 37	3 15	19 42	2 57	25 34	1 27	7 30	1 13	11 52	1 13	7 50	2 33	22 0	0 56	20 24	2 19	34 16	16 24	3 22	2 46	8 5		n.a.
T 19	23 26	16 55	3 59	19 50	2 41	25 32	1 27	7 14	1 14	11 49	1 12	7 49	2 33	22 0	0 56	20 24	2 19	34 17	16 25	3 18	2 44	8 6		n.a.
W20	23 32	18 28	4 33	19 59	2 25	25 28	1 26	6 57	1 15	11 46	1 12	7 48	2 33	22 0	0 56	20 25	2 19	34 17	16 25	3 14	2 43	8 8		n.a.
T 21	23 38	19 10	4 55	20 10	2 7	25 24	1 26	6 40	1 16	11 43	1 12	7 48	2 34	22 1	0 56	20 25	2 20	34 18	16 25	3 9	2 42	8 10		n.a.
F 22	23 43	18 54	5 2	20 23	1 48	25 19	1 25	6 23	1 17	11 40	1 11	7 47	2 34	22 1	0 56	20 25	2 20	34 18	16 25	3 4	2 40	8 12		n.a.
S 23	23 48	17 40	4 54	20 38	1 30	25 13	1 24	6 6	1 18	11 36	1 11	7 47	2 34	22 2	0 56	20 26	2 20	34 19	16 26	2 59	2 39	8 13		n.a.
S 24	23 52	15 29	4 30	20 54	1 11	25 6	1 24	5 49	1 19	11 33	1 11	7 46	2 34	22 2	0 56	20 26	2 20	34 19	16 26	2 55	2 38	8 15		n.a.
M25	23 56	12 27	3 51	21 13	0 53	24 59	1 23	5 32	1 20	11 30	1 11	7 46	2 35	22 2	0 56	20 26	2 20	34 19	16 26	2 52	2 37	8 17		n.a.
T 26	23 59	8 44	2 59	21 32	0 35	24 51	1 22	5 15	1 21	11 26	1 10	7 45	2 35	22 3	0 56	20 27	2 20	34 20	16 26	2 50	2 35	8 18		n.a.
W27	24 2	4 30	1 56	21 52	0 18	24 42	1 21	4 58	1 21	11 23	1 10	7 45	2 35	22 3	0 56	20 27	2 20	34 20	16 27	2 50	2 34	8 20		n.a.
T 28	24 4	0s 2	0 45	22 14	0 2	24 32	1 20	4 40	1 22	11 19	1 10	7 45	2 35	22 4	0 56	20 27	2 20	34 21	16 27	2 50	2 33	8 22		n.a.
F 29	24 6	4 38	0n30	22 35	0n13	24 21	1 19	4 23	1 23	11 16	1 9	7 45	2 36	22 4	0 56	20 28	2 20	34 21	16 27	2 50	2 31	8 24		n.a.
S 30	24 8	9 3	1 43	22 57	0 27	24 10	1 18	4 5	1 24	11 12	1 9	7 44	2 36	22 5	0 56	20 28	2 20	34 22	16 27	2 49	2 30	8 25		n.a.
S 31	24n 9	12s58	2n51	23n19	0n40	23n58	1n17	3n48	1s25	11n 9	1n 9	7s44	2s36	22s 5	0s56	20s28	2s20	34s22	16s28	2s48	2s29	8n27		n.a.

Julian Day Number = -119255.5, Delta T = 42h19m42s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'20, Lahiri = -73°06'20 Julian Calendar 1 July 5040 BCE == Greg. Calendar 22 May 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 5 27	29♊15'58	25♏49	11♊15	20♋43	18♍12	4♍50	16♓50	28°R 3	10°R 9	8°R46	6°R45	6♎ 1	25♈15	n.a.	M 1
T 2	18 9 24	0♋15'44	10♐22	12°25	21°57	18°54	4°59	16°51	28♉ 1	10♒ 7	8♒46	6♎36	5°58	25°21	n.a.	T 2
W 3	18 13 20	1°15'32	24°48	13°41	23°12	19°36	5° 8	16°52	27°58	10° 6	8°45	6°25	5°54	25°28	n.a.	W 3
T 4	18 17 17	2°15'22	9♉ 2	15° 2	24°27	20°19	5°18	16°52	27°56	10° 5	8°44	6°12	5°51	25°35	n.a.	T 4
F 5	18 21 13	3°15'14	22°56	16°27	25°41	21° 1	5°27	16°52	27°54	10° 4	8°43	6° 0	5°48	25°41	n.a.	F 5
S 6	18 25 10	4°15'08	6♒28	17°56	26°56	21°44	5°37	16°53	27°52	10° 2	8°42	5°49	5°45	25°48	n.a.	S 6
S 7	18 29 6	5°15'05	19°35	19°27	28°10	22°27	5°47	16°53	27°50	10° 1	8°41	5°41	5°42	25°55	n.a.	S 7
M 8	18 33 3	6°15'05	2♓19	21° 1	29°25	23°10	5°57	16°R53	27°48	10° 0	8°40	5°35	5°38	26° 1	n.a.	M 8
T 9	18 36 59	7°15'06	14°41	22°38	0♌40	23°52	6° 7	16°53	27°45	9°58	8°39	5°32	5°35	26° 8	n.a.	T 9
W10	18 40 56	8°15'11	26°48	24°15	1°54	24°35	6°17	16°53	27°43	9°57	8°38	5°31	5°32	26°15	n.a.	W10
T 11	18 44 52	9°15'17	8♈42	25°55	3° 9	25°18	6°27	16°52	27°41	9°56	8°37	5°31	5°29	26°21	n.a.	T 11
F 12	18 48 49	10°15'26	20°31	27°35	4°23	26° 1	6°37	16°52	27°38	9°54	8°36	5°31	5°26	26°28	n.a.	F 12
S 13	18 52 45	11°15'38	2♉19	29°16	5°38	26°44	6°48	16°51	27°36	9°53	8°35	5°29	5°23	26°35	n.a.	S 13
S 14	18 56 42	12°15'51	14°12	0♋57	6°53	27°28	6°58	16°51	27°34	9°51	8°34	5°25	5°19	26°41	n.a.	S 14
M15	19 0 38	13°16'08	26°15	2°39	8° 7	28°11	7° 9	16°50	27°31	9°50	8°33	5°19	5°16	26°48	n.a.	M15
T 16	19 4 35	14°16'26	8♊30	4°20	9°22	28°54	7°19	16°49	27°29	9°48	8°32	5°10	5°13	26°55	n.a.	T 16
W17	19 8 31	15°16'47	21° 2	6° 2	10°36	29°38	7°30	16°48	27°26	9°47	8°31	4°58	5°10	27° 1	n.a.	W17
T 18	19 12 28	16°17'10	3♋50	7°44	11°51	0♎21	7°41	16°47	27°24	9°45	8°30	4°45	5° 7	27° 8	n.a.	T 18
F 19	19 16 24	17°17'35	16°55	9°26	13° 5	1° 5	7°52	16°45	27°22	9°44	8°29	4°32	5° 4	27°14	n.a.	F 19
S 20	19 20 21	18°18'02	0♌16	11° 7	14°20	1°48	8° 3	16°44	27°19	9°42	8°28	4°20	5° 0	27°21	n.a.	S 20
S 21	19 24 18	19°18'31	13°49	12°48	15°34	2°32	8°14	16°43	27°17	9°41	8°27	4° 9	4°57	27°28	n.a.	S 21
M22	19 28 14	20°19'02	27°32	14°29	16°49	3°15	8°26	16°41	27°14	9°39	8°26	4° 2	4°54	27°34	n.a.	M22
T 23	19 32 11	21°19'34	11♍23	16°10	18° 3	3°59	8°37	16°39	27°12	9°37	8°25	3°57	4°51	27°41	n.a.	T 23
W24	19 36 7	22°20'08	25°19	17°50	19°17	4°43	8°48	16°38	27° 9	9°36	8°24	3°56	4°48	27°48	n.a.	W24
T 25	19 40 4	23°20'44	9♎20	19°29	20°32	5°27	9° 0	16°36	27° 7	9°34	8°23	3°D55	4°44	27°54	n.a.	T 25
F 26	19 44 0	24°21'21	23°24	21° 9	21°46	6°11	9°12	16°34	27° 4	9°33	8°22	3°R56	4°41	28° 1	n.a.	F 26
S 27	19 47 57	25°22'00	7♏30	22°47	23° 0	6°55	9°23	16°32	27° 2	9°31	8°21	3°55	4°38	28° 8	n.a.	S 27
S 28	19 51 53	26°22'40	21°39	24°26	24°15	7°39	9°35	16°29	26°59	9°29	8°19	3°53	4°35	28°14	n.a.	S 28
M29	19 55 50	27°23'22	5♐47	26° 4	25°29	8°23	9°47	16°27	26°57	9°28	8°18	3°47	4°32	28°21	n.a.	M29
T 30	19 59 46	28°24'06	19°52	27°42	26°43	9° 7	9°59	16°25	26°54	9°26	8°17	3°40	4°29	28°28	n.a.	T 30
W31	20 3 43	29♋24'51	3♑51	29♋19	27♌58	9♎51	10♍11	16♓22	26♉52	9♒24	8♒16	3♎30	4♎25	28♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	16s 6	3n48	23n40	0n52	23n45	1n15	3n30	1s25	11n 5	1n 9	7s44	2s36	22s 6	0s56	20s29	2s20	34s23	16s28	2s45	2s27	8n29		n.a.
T 2	24 10	18 13	4 30	24 1	1 3	23 32	1 14	3 13	1 26	11 1	1 8	7 44	2 37	22 6	0 56	20 29	2 20	34 23	16 28	2 42	2 26	8 31		n.a.
W 3	24 9	19 9	4 55	24 20	1 13	23 18	1 13	2 55	1 27	10 58	1 8	7 44	2 37	22 6	0 56	20 30	2 20	34 23	16 28	2 37	2 25	8 32		n.a.
T 4	24 8	18 51	5 0	24 39	1 21	23 3	1 11	2 37	1 27	10 54	1 8	7 44	2 37	22 7	0 56	20 30	2 20	34 24	16 28	2 32	2 24	8 34		n.a.
F 5	24 7	17 25	4 48	24 55	1 29	22 47	1 10	2 19	1 28	10 50	1 7	7 44	2 37	22 7	0 56	20 30	2 20	34 24	16 28	2 27	2 22	8 36		n.a.
S 6	24 5	15 2	4 19	25 11	1 35	22 31	1 8	2 1	1 29	10 46	1 7	7 44	2 38	22 8	0 56	20 31	2 21	34 25	16 29	2 23	2 21	8 37		n.a.
S 7	24 3	11 57	3 38	25 24	1 41	22 14	1 7	1 44	1 29	10 42	1 7	7 45	2 38	22 8	0 56	20 31	2 21	34 25	16 29	2 19	2 20	8 39		n.a.
M 8	24 0	8 23	2 46	25 36	1 46	21 57	1 5	1 26	1 30	10 38	1 7	7 45	2 38	22 9	0 56	20 32	2 21	34 26	16 29	2 17	2 18	8 41		n.a.
T 9	23 57	4 33	1 48	25 46	1 49	21 39	1 3	1 8	1 30	10 34	1 6	7 45	2 38	22 9	0 56	20 32	2 21	34 26	16 29	2 16	2 17	8 42		n.a.
W10	23 54	0 37	0 46	25 54	1 52	21 20	1 1	0 50	1 31	10 30	1 6	7 45	2 39	22 10	0 56	20 33	2 21	34 27	16 29	2 15	2 16	8 44		n.a.
T 11	23 50	3n18	0s17	26 0	1 54	21 0	0 59	0 32	1 32	10 26	1 6	7 46	2 39	22 10	0 56	20 33	2 21	34 27	16 29	2 15	2 14	8 46		n.a.
F 12	23 45	7 2	1 19	26 4	1 56	20 40	0 58	0 14	1 32	10 22	1 6	7 46	2 39	22 11	0 56	20 33	2 21	34 27	16 30	2 15	2 13	8 48		n.a.
S 13	23 40	10 30	2 17	26 6	1 56	20 20	0 56	0s 5	1 33	10 17	1 5	7 47	2 39	22 11	0 56	20 34	2 21	34 28	16 30	2 15	2 12	8 49		n.a.
S 14	23 35	13 34	3 10	26 6	1 56	19 59	0 54	0 23	1 33	10 13	1 5	7 47	2 40	22 12	0 56	20 34	2 21	34 28	16 30	2 13	2 11	8 51		n.a.
M15	23 29	16 6	3 55	26 4	1 56	19 37	0 51	0 41	1 34	10 9	1 5	7 48	2 40	22 12	0 56	20 35	2 21	34 29	16 30	2 10	2 9	8 53		n.a.
T 16	23 22	17 57	4 30	26 0	1 55	19 15	0 49	0 59	1 34	10 5	1 5	7 48	2 40	22 13	0 56	20 35	2 21	34 29	16 30	2 7	2 8	8 54		n.a.
W17	23 15	18 59	4 52	25 55	1 53	18 52	0 47	1 17	1 35	10 0	1 5	7 49	2 40	22 13	0 56	20 36	2 21	34 30	16 30	2 2	2 7	8 56		n.a.
T 18	23 8	19 6	5 1	25 47	1 51	18 28	0 45	1 35	1 35	9 56	1 4	7 50	2 41	22 14	0 56	20 36	2 21	34 30	16 30	1 57	2 5	8 58		n.a.
F 19	23 0	18 12	4 54	25 38	1 49	18 5	0 43	1 54	1 35	9 51	1 4	7 50	2 41	22 14	0 56	20 37	2 21	34 30	16 31	1 51	2 4	8 59		n.a.
S 20	22 52	16 18	4 31	25 27	1 46	17 40	0 40	2 12	1 36	9 47	1 4	7 51	2 41	22 15	0 56	20 37	2 21	34 31	16 31	1 46	2 3	9 1		n.a.
S 21	22 43	13 28	3 53	25 14	1 43	17 15	0 38	2 30	1 36	9 42	1 4	7 52	2 41	22 15	0 56	20 38	2 21	34 31	16 31	1 42	2 2	9 3		n.a.
M22	22 34	9 53	3 0	25 0	1 39	16 50	0 36	2 48	1 37	9 38	1 3	7 53	2 42	22 16	0 56	20 38	2 21	34 32	16 31	1 39	2 0	9 5		n.a.
T 23	22 25	5 43	1 57	24 44	1 36	16 24	0 33	3 6	1 37	9 33	1 3	7 54	2 42	22 16	0 56	20 39	2 21	34 32	16 31	1 37	1 59	9 6		n.a.
W24	22 15	1 13	0 46	24 27	1 32	15 58	0 31	3 25	1 37	9 29	1 3	7 54	2 42	22 17	0 56	20 39	2 21	34 32	16 31	1 36	1 58	9 8		n.a.
T 25	22 4	3s22	0n29	24 8	1 27	15 32	0 28	3 43	1 38	9 24	1 3	7 55	2 42	22 17	0 56	20 39	2 21	34 33	16 31	1 36	1 56	9 10		n.a.
F 26	21 54	7 47	1 42	23 48	1 23	15 5	0 26	4 1	1 38	9 19	1 2	7 56	2 43	22 18	0 56	20 40	2 21	34 33	16 31	1 36	1 55	9 11		n.a.
S 27	21 42	11 47	2 49	23 27	1 18	14 37	0 23	4 19	1 38	9 15	1 2	7 57	2 43	22 18	0 56	20 40	2 21	34 34	16 31	1 36	1 54	9 13		n.a.
S 28	21 31	15 6	3 46	23 4	1 13	14 9	0 20	4 37	1 39	9 10	1 2	7 59	2 43	22 19	0 56	20 41	2 21	34 34	16 31	1 35	1 52	9 15		n.a.
M29	21 19	17 31	4 29	22 41	1 7	13 41	0 18	4 56	1 39	9 5	1 2	8 0	2 43	22 19	0 56	20 41	2 21	34 34	16 31	1 33	1 51	9 16		n.a.
T 30	21 6	18 52	4 55	22 16	1 2	13 13	0 15	5 14	1 39	9 0	1 2	8 1	2 43	22 20	0 56	20 42	2 21	34 35	16 31	1 30	1 50	9 18		n.a.
W31	20n53	19s 3	5n 4	21n50	0n57	12n44	0n12	5s32	1s39	8n55	1n 1	8s 2	2s44	22s20	0s56	20s42	2s21	34s35	16s31	1s26	1s49	9n20		n.a.

Julian Day Number = -119224.5, Delta T = 42h19m38s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'15, Lahiri = -73°06'16 Julian Calendar 1 Aug. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 June 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 39	0♌25'37	17♋40	0♌56	29♌12	10♎35	10♍23	16°R19	26°R49	9°R23	8°R15	3°R19	4♎22	28♈41	n.a.	T 1
F 2	20 11 36	1°26'25	1♒14	2°32	0♍26	11°19	10°35	16♓17	26♋47	9♒21	8♒14	3♎ 8	4°19	28°48	n.a.	F 2
S 3	20 15 32	2°27'15	14°31	4° 9	1°40	12° 3	10°47	16°14	26°45	9°19	8°13	2°58	4°16	28°54	n.a.	S 3
S 4	20 19 29	3°28'07	27°28	5°44	2°54	12°47	11° 0	16°11	26°42	9°18	8°12	2°51	4°13	29° 1	n.a.	S 4
M 5	20 23 26	4°29'00	10♓ 7	7°20	4° 8	13°31	11°12	16° 8	26°40	9°16	8°10	2°46	4°10	29° 8	n.a.	M 5
T 6	20 27 22	5°29'54	22°27	8°55	5°23	14°16	11°24	16° 5	26°37	9°14	8° 9	2°43	4° 6	29°14	n.a.	T 6
W 7	20 31 19	6°30'51	4♈33	10°30	6°37	15° 0	11°37	16° 2	26°35	9°12	8° 8	2°D42	4° 3	29°21	n.a.	W 7
T 8	20 35 15	7°31'49	16°28	12° 5	7°51	15°44	11°49	15°58	26°32	9°11	8° 7	2°43	4° 0	29°28	n.a.	T 8
F 9	20 39 12	8°32'49	28°17	13°39	9° 5	16°29	12° 2	15°55	26°30	9° 9	8° 6	2°44	3°57	29°34	n.a.	F 9
S 10	20 43 8	9°33'50	10♉ 6	15°13	10°19	17°13	12°15	15°51	26°27	9° 7	8° 5	2°R45	3°54	29°41	n.a.	S 10
S 11	20 47 5	10°34'54	21°59	16°47	11°33	17°57	12°27	15°48	26°25	9° 6	8° 4	2°44	3°50	29°48	n.a.	S 11
M12	20 51 1	11°35'59	4♊ 3	18°21	12°47	18°42	12°40	15°44	26°23	9° 4	8° 2	2°41	3°47	29°54	n.a.	M12
T 13	20 54 58	12°37'05	16°21	19°55	14° 0	19°26	12°53	15°41	26°20	9° 2	8° 1	2°36	3°44	0♉ 1	n.a.	T 13
W14	20 58 54	13°38'13	28°58	21°28	15°14	20°10	13° 6	15°37	26°18	9° 1	8° 0	2°29	3°41	0° 8	n.a.	W14
T 15	21 2 51	14°39'23	11♋55	23° 1	16°28	20°55	13°19	15°33	26°16	8°59	7°59	2°21	3°38	0°14	n.a.	T 15
F 16	21 6 48	15°40'34	25°14	24°34	17°42	21°39	13°32	15°29	26°13	8°57	7°58	2°12	3°35	0°21	n.a.	F 16
S 17	21 10 44	16°41'46	8♌54	26° 7	18°56	22°24	13°45	15°25	26°11	8°55	7°57	2° 4	3°31	0°28	n.a.	S 17
S 18	21 14 41	17°42'59	22°51	27°40	20°10	23° 8	13°58	15°21	26° 9	8°54	7°56	1°57	3°28	0°34	n.a.	S 18
M19	21 18 37	18°44'13	7♍ 1	29°13	21°23	23°53	14°11	15°17	26° 7	8°52	7°54	1°53	3°25	0°41	n.a.	M19
T 20	21 22 34	19°45'28	21°20	0♍45	22°37	24°37	14°24	15°12	26° 4	8°50	7°53	1°50	3°22	0°48	n.a.	T 20
W21	21 26 30	20°46'44	5♎42	2°17	23°51	25°22	14°38	15° 8	26° 2	8°49	7°52	1°D50	3°19	0°54	n.a.	W21
T 22	21 30 27	21°48'01	20° 3	3°50	25° 5	26° 7	14°51	15° 4	26° 0	8°47	7°51	1°51	3°15	1° 1	n.a.	T 22
F 23	21 34 23	22°49'18	4♏19	5°21	26°18	26°51	15° 4	14°59	25°58	8°45	7°50	1°52	3°12	1° 8	n.a.	F 23
S 24	21 38 20	23°50'36	18°30	6°53	27°32	27°36	15°18	14°55	25°56	8°44	7°49	1°R53	3° 9	1°14	n.a.	S 24
S 25	21 42 17	24°51'55	2♐32	8°25	28°45	28°20	15°31	14°50	25°54	8°42	7°48	1°53	3° 6	1°21	n.a.	S 25
M26	21 46 13	25°53'14	16°26	9°56	29°59	29° 5	15°44	14°46	25°51	8°41	7°47	1°51	3° 3	1°28	n.a.	M26
T 27	21 50 10	26°54'34	0♑ 9	11°27	1♎12	29°49	15°58	14°41	25°49	8°39	7°46	1°48	3° 0	1°34	n.a.	T 27
W28	21 54 6	27°55'54	13°42	12°57	2°26	0♏34	16°11	14°36	25°47	8°37	7°45	1°43	2°56	1°41	n.a.	W28
T 29	21 58 3	28°57'14	27° 3	14°27	3°39	1°19	16°25	14°31	25°45	8°36	7°43	1°37	2°53	1°48	n.a.	T 29
F 30	22 1 59	29♌58'35	10♒11	15♍57	4♎52	2♏ 3	16♍38	14♓27	25♋44	8♒34	7♒42	1♎32	2♎50	1♉54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n40	18s 6	4n54	21n23	0n51	12n15	0n10	5s50	1s40	8n50	1n 1	8s 3	2s44	22s21	0s56	20s43	2s21	34s35	16s31	1s21	1s47	9n21		n.a.
F 2	20 26	16 8	4 28	20 55	0 45	11 46	0 7	6 8	1 40	8 45	1 1	8 5	2 44	22 21	0 56	20 43	2 21	34 36	16 31	1 17	1 46	9 23		n.a.
S 3	20 12	13 20	3 48	20 26	0 39	11 16	0 4	6 26	1 40	8 41	1 1	8 6	2 44	22 22	0 56	20 44	2 21	34 36	16 31	1 13	1 45	9 25		n.a.
S 4	19 58	9 57	2 57	19 56	0 33	10 46	0 1	6 44	1 40	8 36	1 1	8 7	2 44	22 22	0 56	20 44	2 21	34 36	16 31	1 10	1 43	9 26		n.a.
M 5	19 43	6 11	1 58	19 26	0 27	10 16	0s 2	7 2	1 40	8 31	1 0	8 9	2 45	22 23	0 56	20 45	2 21	34 37	16 31	1 8	1 42	9 28		n.a.
T 6	19 28	2 15	0 55	18 54	0 21	9 45	0 5	7 20	1 41	8 26	1 0	8 10	2 45	22 23	0 56	20 45	2 22	34 37	16 31	1 7	1 41	9 30		n.a.
W 7	19 12	1n43	0s10	18 22	0 15	9 14	0 7	7 37	1 41	8 20	1 0	8 11	2 45	22 24	0 56	20 46	2 22	34 37	16 31	1 6	1 39	9 31		n.a.
T 8	18 56	5 32	1 13	17 49	0 8	8 43	0 10	7 55	1 41	8 15	1 0	8 13	2 45	22 24	0 56	20 46	2 22	34 38	16 31	1 7	1 38	9 33		n.a.
F 9	18 40	9 7	2 13	17 16	0 2	8 12	0 13	8 13	1 41	8 10	1 0	8 14	2 45	22 25	0 56	20 47	2 22	34 38	16 31	1 7	1 37	9 35		n.a.
S 10	18 24	12 20	3 8	16 41	0s 4	7 41	0 16	8 31	1 41	8 5	1 0	8 16	2 45	22 25	0 56	20 47	2 22	34 38	16 31	1 7	1 36	9 36		n.a.
S 11	18 7	15 3	3 54	16 7	0 11	7 9	0 19	8 48	1 41	8 0	0 59	8 18	2 46	22 26	0 56	20 48	2 22	34 39	16 31	1 7	1 34	9 38		n.a.
M12	17 49	17 10	4 31	15 31	0 17	6 38	0 22	9 6	1 41	7 55	0 59	8 19	2 46	22 26	0 56	20 48	2 22	34 39	16 31	1 6	1 33	9 40		n.a.
T 13	17 32	18 32	4 56	14 55	0 23	6 6	0 25	9 23	1 41	7 49	0 59	8 21	2 46	22 27	0 56	20 49	2 22	34 39	16 31	1 4	1 32	9 41		n.a.
W14	17 14	19 2	5 8	14 18	0 30	5 34	0 28	9 41	1 42	7 44	0 59	8 22	2 46	22 27	0 56	20 49	2 22	34 40	16 31	1 1	1 30	9 43		n.a.
T 15	16 56	18 34	5 4	13 41	0 36	5 2	0 31	9 58	1 42	7 39	0 59	8 24	2 46	22 27	0 56	20 49	2 22	34 40	16 31	0 58	1 29	9 45		n.a.
F 16	16 37	17 5	4 44	13 4	0 42	4 29	0 34	10 15	1 42	7 34	0 59	8 26	2 46	22 28	0 56	20 50	2 22	34 40	16 31	0 54	1 28	9 46		n.a.
S 17	16 18	14 36	4 7	12 26	0 48	3 57	0 37	10 32	1 42	7 28	0 58	8 28	2 46	22 28	0 56	20 50	2 22	34 40	16 31	0 51	1 26	9 48		n.a.
S 18	15 59	11 15	3 15	11 48	0 55	3 24	0 40	10 49	1 42	7 23	0 58	8 29	2 47	22 29	0 56	20 51	2 21	34 41	16 31	0 48	1 25	9 50		n.a.
M19	15 40	7 11	2 11	11 9	1 1	2 52	0 43	11 6	1 42	7 18	0 58	8 31	2 47	22 29	0 56	20 51	2 21	34 41	16 31	0 46	1 24	9 51		n.a.
T 20	15 20	2 40	0 57	10 30	1 7	2 19	0 45	11 23	1 42	7 12	0 58	8 33	2 47	22 30	0 56	20 52	2 21	34 41	16 31	0 45	1 23	9 53		n.a.
W21	15 0	2s 0	0n21	9 51	1 13	1 47	0 48	11 40	1 42	7 7	0 58	8 35	2 47	22 30	0 56	20 52	2 21	34 41	16 31	0 45	1 21	9 54		n.a.
T 22	14 40	6 34	1 38	9 12	1 18	1 14	0 51	11 57	1 42	7 1	0 58	8 37	2 47	22 30	0 56	20 53	2 21	34 42	16 31	0 45	1 20	9 56		n.a.
F 23	14 19	10 43	2 48	8 32	1 24	0 41	0 54	12 14	1 42	6 56	0 57	8 38	2 47	22 31	0 56	20 53	2 21	34 42	16 31	0 46	1 19	9 58		n.a.
S 24	13 58	14 13	3 47	7 52	1 29	0 9	0 57	12 30	1 42	6 50	0 57	8 40	2 47	22 31	0 56	20 54	2 21	34 42	16 30	0 46	1 17	9 59		n.a.
S 25	13 37	16 51	4 32	7 12	1 35	0s24	1 0	12 47	1 42	6 45	0 57	8 42	2 47	22 32	0 56	20 54	2 21	34 42	16 30	0 46	1 16	10 1		n.a.
M26	13 16	18 28	5 1	6 33	1 40	0 57	1 3	13 3	1 41	6 40	0 57	8 44	2 47	22 32	0 56	20 54	2 21	34 43	16 30	0 46	1 15	10 3		n.a.
T 27	12 55	18 58	5 12	5 53	1 45	1 29	1 5	13 19	1 41	6 34	0 57	8 46	2 47	22 32	0 56	20 55	2 21	34 43	16 30	0 44	1 13	10 4		n.a.
W28	12 33	18 22	5 5	5 13	1 49	2 2	1 8	13 35	1 41	6 28	0 57	8 48	2 47	22 33	0 56	20 55	2 21	34 43	16 30	0 42	1 12	10 6		n.a.
T 29	12 11	16 46	4 42	4 34	1 54	2 34	1 11	13 51	1 41	6 23	0 57	8 50	2 47	22 33	0 56	20 56	2 21	34 43	16 30	0 40	1 11	10 8		n.a.
F 30	11n49	14s19	4n 4	3n54	1s58	3s 7	1s14	14s 7	1s41	6n17	0n56	8s52	2s48	22s33	0s56	20s56	2s21	34s43	16s30	0s38	1s10	10n 9		n.a.

Julian Day Number = -119193.5, Delta T = 42h19m34s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'11, Lahiri = -73°06'11 Julian Calendar 1 Sept. 5040 BCE == Greg. Calendar 23 July 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 56	0♍59'57	23♒ 6	17♍26	6♎ 6	2♏48	16♍52	14°R22	25°R42	8°R33	7°R41	1°R27	2♎47	2♉ 1	n.a.	S 1
S 2	22 9 52	2° 1'19	5♓46	18°54	7°19	3°32	17° 6	14♓17	25♑40	8♒31	7♒40	1♎23	2°44	2° 8	n.a.	S 2
M 3	22 13 49	3° 2'41	18°12	20°21	8°32	4°17	17°19	14°12	25°38	8°30	7°39	1°21	2°41	2°14	n.a.	M 3
T 4	22 17 46	4° 4'04	0♈25	21°48	9°45	5° 2	17°33	14° 7	25°36	8°28	7°38	1°D20	2°37	2°21	n.a.	T 4
W 5	22 21 42	5° 5'28	12°27	23°13	10°58	5°46	17°47	14° 2	25°34	8°27	7°37	1°20	2°34	2°28	n.a.	W 5
T 6	22 25 39	6° 6'52	24°21	24°37	12°11	6°31	18° 0	13°57	25°33	8°25	7°36	1°22	2°31	2°34	n.a.	T 6
F 7	22 29 35	7° 8'16	6♉10	25°59	13°24	7°15	18°14	13°52	25°31	8°24	7°35	1°24	2°28	2°41	n.a.	F 7
S 8	22 33 32	8° 9'41	17°59	27°19	14°37	8° 0	18°28	13°47	25°29	8°22	7°34	1°25	2°25	2°48	n.a.	S 8
S 9	22 37 28	9°11'07	29°51	28°37	15°50	8°44	18°42	13°42	25°28	8°21	7°33	1°27	2°21	2°54	n.a.	S 9
M10	22 41 25	10°12'33	11♊53	29°52	17° 3	9°29	18°55	13°37	25°26	8°19	7°32	1°R27	2°18	3° 1	n.a.	M10
T 11	22 45 22	11°14'00	24° 9	1♎ 4	18°16	10°13	19° 9	13°32	25°25	8°18	7°32	1°26	2°15	3° 8	n.a.	T 11
W12	22 49 18	12°15'27	6♋43	2°12	19°29	10°58	19°23	13°27	25°23	8°17	7°31	1°25	2°12	3°14	n.a.	W12
T 13	22 53 15	13°16'55	19°40	3°16	20°41	11°42	19°37	13°22	25°22	8°15	7°30	1°22	2° 9	3°21	n.a.	T 13
F 14	22 57 11	14°18'22	3♌ 1	4°15	21°54	12°27	19°51	13°17	25°20	8°14	7°29	1°20	2° 6	3°28	n.a.	F 14
S 15	23 1 8	15°19'50	16°48	5° 8	23° 7	13°11	20° 5	13°12	25°19	8°13	7°28	1°18	2° 2	3°34	n.a.	S 15
S 16	23 5 4	16°21'18	0♍58	5°55	24°19	13°56	20°19	13° 7	25°17	8°11	7°27	1°16	1°59	3°41	n.a.	S 16
M17	23 9 1	17°22'46	15°28	6°35	25°32	14°40	20°33	13° 2	25°16	8°10	7°26	1°14	1°56	3°48	n.a.	M17
T 18	23 12 58	18°24'14	0♎11	7° 6	26°44	15°25	20°46	12°57	25°15	8° 9	7°25	1°D14	1°53	3°54	n.a.	T 18
W19	23 16 54	19°25'41	15° 1	7°29	27°56	16° 9	21° 0	12°52	25°14	8° 8	7°25	1°14	1°50	4° 1	n.a.	W19
T 20	23 20 51	20°27'08	29°50	7°41	29° 9	16°54	21°14	12°47	25°13	8° 7	7°24	1°15	1°46	4° 8	n.a.	T 20
F 21	23 24 47	21°28'35	14♏32	7°R42	0♏21	17°38	21°28	12°42	25°12	8° 5	7°23	1°16	1°43	4°14	n.a.	F 21
S 22	23 28 44	22°30'01	29° 0	7°32	1°33	18°22	21°42	12°37	25°10	8° 4	7°22	1°17	1°40	4°21	n.a.	S 22
S 23	23 32 41	23°31'27	13♐11	7°11	2°45	19° 7	21°56	12°32	25° 9	8° 3	7°21	1°17	1°37	4°28	n.a.	S 23
M24	23 36 37	24°32'51	27° 4	6°37	3°57	19°51	22°10	12°27	25° 9	8° 2	7°21	1°R17	1°34	4°34	n.a.	M24
T 25	23 40 34	25°34'16	10♑39	5°52	5° 9	20°36	22°24	12°23	25° 8	8° 1	7°20	1°17	1°31	4°41	n.a.	T 25
W26	23 44 30	26°35'39	23°56	4°57	6°21	21°20	22°38	12°18	25° 7	8° 0	7°19	1°17	1°27	4°48	n.a.	W26
T 27	23 48 27	27°37'01	6♒56	3°52	7°33	22° 4	22°52	12°13	25° 6	7°59	7°19	1°16	1°24	4°54	n.a.	T 27
F 28	23 52 23	28°38'23	19°42	2°40	8°44	22°48	23° 5	12° 8	25° 5	7°58	7°18	1°16	1°21	5° 1	n.a.	F 28
S 29	23 56 20	29°39'44	2♓15	1°23	9°56	23°33	23°19	12° 4	25° 5	7°57	7°17	1°15	1°18	5° 8	n.a.	S 29
S 30	0 0 17	0♎41'03	14°36	0° 3	11° 7	24°17	23°33	11°59	25° 4	7°56	7°17	1°15	1°15	5°14	n.a.	S 30
M31	0 4 13	1♎42'23	26♓47	28♍44	12♏19	25♏ 1	23♍47	11♓54	25♑ 3	7♒55	7♒16	1♎15	1♎12	5♉21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n27	11s11	3n15	3n15	2s 2	3s39	1s16	14s23	1s41	6n12	0n56	8s54	2s48	22s34	0s56	20s56	2s21	34s43	16s29	0s36	1s 8	10n11		n.a.
S 2	11 4	7 35	2 16	2 37	2 5	4 11	1 19	14 39	1 41	6 6	0 56	8 56	2 48	22 34	0 56	20 57	2 21	34 44	16 29	0 34	1 7	10 12		n.a.
M 3	10 42	3 43	1 12	1 59	2 8	4 44	1 22	14 54	1 41	6 1	0 56	8 58	2 48	22 34	0 56	20 57	2 21	34 44	16 29	0 33	1 6	10 14		n.a.
T 4	10 19	0n15	0 5	1 22	2 11	5 16	1 24	15 10	1 41	5 55	0 56	9 0	2 48	22 35	0 56	20 58	2 21	34 44	16 29	0 33	1 4	10 16		n.a.
W 5	9 56	4 8	1s 1	0 45	2 13	5 48	1 27	15 25	1 40	5 49	0 56	9 2	2 48	22 35	0 56	20 58	2 21	34 44	16 29	0 33	1 3	10 17		n.a.
T 6	9 32	7 49	2 4	0 9	2 14	6 19	1 29	15 40	1 40	5 44	0 56	9 4	2 48	22 35	0 56	20 58	2 21	34 44	16 29	0 33	1 2	10 19		n.a.
F 7	9 9	11 9	3 1	0s25	2 16	6 51	1 32	15 55	1 40	5 38	0 56	9 6	2 48	22 36	0 56	20 59	2 21	34 44	16 28	0 34	1 0	10 21		n.a.
S 8	8 45	14 2	3 50	0 58	2 16	7 22	1 34	16 10	1 40	5 32	0 55	9 8	2 48	22 36	0 56	20 59	2 21	34 44	16 28	0 35	0 59	10 22		n.a.
S 9	8 22	16 21	4 30	1 30	2 16	7 54	1 37	16 25	1 40	5 27	0 55	9 10	2 48	22 36	0 56	20 59	2 21	34 44	16 28	0 35	0 58	10 24		n.a.
M10	7 58	17 58	4 58	2 0	2 15	8 25	1 39	16 39	1 39	5 21	0 55	9 12	2 48	22 36	0 56	21 0	2 21	34 44	16 28	0 36	0 57	10 25		n.a.
T 11	7 34	18 48	5 14	2 28	2 13	8 55	1 41	16 54	1 39	5 15	0 55	9 14	2 48	22 37	0 56	21 0	2 21	34 45	16 28	0 35	0 55	10 27		n.a.
W12	7 10	18 45	5 15	2 53	2 10	9 26	1 43	17 8	1 39	5 10	0 55	9 16	2 48	22 37	0 56	21 0	2 21	34 45	16 27	0 35	0 54	10 29		n.a.
T 13	6 46	17 43	5 0	3 16	2 7	9 56	1 46	17 22	1 39	5 4	0 55	9 17	2 48	22 37	0 55	21 1	2 21	34 45	16 27	0 34	0 53	10 30		n.a.
F 14	6 21	15 43	4 30	3 36	2 2	10 26	1 48	17 36	1 39	4 58	0 55	9 19	2 47	22 37	0 55	21 1	2 21	34 45	16 27	0 33	0 51	10 32		n.a.
S 15	5 57	12 45	3 42	3 52	1 56	10 56	1 50	17 50	1 38	4 53	0 55	9 21	2 47	22 38	0 55	21 1	2 21	34 45	16 27	0 32	0 50	10 33		n.a.
S 16	5 32	8 58	2 40	4 5	1 49	11 26	1 52	18 3	1 38	4 47	0 54	9 23	2 47	22 38	0 55	21 2	2 21	34 45	16 27	0 31	0 49	10 35		n.a.
M17	5 8	4 35	1 26	4 14	1 41	11 55	1 54	18 17	1 38	4 41	0 54	9 25	2 47	22 38	0 55	21 2	2 21	34 45	16 26	0 30	0 47	10 37		n.a.
T 18	4 43	0s10	0 6	4 17	1 31	12 24	1 55	18 30	1 38	4 35	0 54	9 27	2 47	22 38	0 55	21 2	2 21	34 45	16 26	0 30	0 46	10 38		n.a.
W19	4 18	4 56	1n16	4 16	1 20	12 52	1 57	18 43	1 37	4 30	0 54	9 29	2 47	22 38	0 55	21 2	2 21	34 45	16 26	0 30	0 45	10 40		n.a.
T 20	3 54	9 23	2 32	4 10	1 7	13 21	1 59	18 56	1 37	4 24	0 54	9 31	2 47	22 39	0 55	21 3	2 20	34 45	16 26	0 31	0 44	10 41		n.a.
F 21	3 29	13 13	3 38	3 57	0 53	13 49	2 1	19 9	1 37	4 18	0 54	9 33	2 47	22 39	0 55	21 3	2 20	34 45	16 25	0 31	0 42	10 43		n.a.
S 22	3 4	16 10	4 29	3 39	0 37	14 16	2 2	19 21	1 36	4 13	0 54	9 35	2 47	22 39	0 55	21 3	2 20	34 45	16 25	0 31	0 41	10 45		n.a.
S 23	2 39	18 4	5 2	3 14	0 20	14 43	2 4	19 34	1 36	4 7	0 54	9 37	2 47	22 39	0 55	21 4	2 20	34 45	16 25	0 32	0 40	10 46		n.a.
M24	2 14	18 51	5 17	2 44	0 2	15 10	2 5	19 46	1 36	4 1	0 54	9 38	2 47	22 39	0 55	21 4	2 20	34 45	16 24	0 32	0 38	10 48		n.a.
T 25	1 49	18 31	5 14	2 8	0n17	15 37	2 6	19 58	1 35	3 55	0 54	9 40	2 46	22 39	0 55	21 4	2 20	34 45	16 24	0 32	0 37	10 49		n.a.
W26	1 24	17 9	4 54	1 27	0 37	16 3	2 8	20 10	1 35	3 50	0 54	9 42	2 46	22 39	0 55	21 4	2 20	34 45	16 24	0 31	0 36	10 51		n.a.
T 27	0 59	14 56	4 19	0 42	0 58	16 28	2 9	20 22	1 35	3 44	0 53	9 44	2 46	22 40	0 55	21 4	2 20	34 44	16 24	0 31	0 34	10 53		n.a.
F 28	0 33	12 1	3 31	0n 5	1 18	16 53	2 10	20 33	1 34	3 38	0 53	9 45	2 46	22 40	0 55	21 5	2 20	34 44	16 23	0 31	0 33	10 54		n.a.
S 29	0 8	8 36	2 35	0 54	1 37	17 18	2 11	20 44	1 34	3 32	0 53	9 47	2 46	22 40	0 55	21 5	2 20	34 44	16 23	0 31	0 32	10 56		n.a.
S 30	0s17	4 51	1 31	1 44	1 55	17 42	2 12	20 55	1 34	3 27	0 53	9 49	2 46	22 40	0 55	21 5	2 20	34 44	16 23	0 31	0 31	10 57		n.a.
M31	0s42	0s56	0n25	2n32	2n12	18s 6	2s13	21s 6	1s33	3n21	0n53	9s51	2s46	22s40	0s55	21s 5	2s20	34s44	16s22	0s31	0s29	10n59		n.a.

Julian Day Number = -119163.5, Delta T = 42h19m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'07, Lahiri = -73°06'07 Julian Calendar 1 Oct. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 10	2♎43'41	8♈50	27°R27	13♏30	25♏45	24♍ 1	11°R50	25°R 3	7°R54	7°R15	1°R15	1♎ 8	5♉28	n.a.	T 1
W 2	0 12 6	3°44'59	20°46	26♍14	14°41	26°29	24°15	11♓45	25♉ 2	7♒54	7♒15	1♎15	1° 5	5°34	n.a.	W 2
T 3	0 16 3	4°46'15	2♉37	25° 9	15°52	27°14	24°29	11°41	25° 2	7°53	7°14	1°15	1° 2	5°41	n.a.	T 3
F 4	0 20 0	5°47'32	14°26	24°11	17° 3	27°58	24°42	11°36	25° 1	7°52	7°14	1°14	0°59	5°48	n.a.	F 4
S 5	0 23 56	6°48'47	26°16	23°22	18°14	28°42	24°56	11°32	25° 1	7°51	7°13	1°14	0°56	5°54	n.a.	S 5
S 6	0 27 53	7°50'02	8♊ 9	22°43	19°25	29°26	25°10	11°28	25° 1	7°51	7°13	1°13	0°52	6° 1	n.a.	S 6
M 7	0 31 49	8°51'16	20°10	22°13	20°36	0♐10	25°24	11°24	25° 0	7°50	7°12	1°12	0°49	6° 8	n.a.	M 7
T 8	0 35 46	9°52'29	2♋23	21°53	21°46	0°54	25°37	11°20	25° 0	7°49	7°12	1°12	0°46	6°14	n.a.	T 8
W 9	0 39 42	10°53'42	14°52	21°41	22°57	1°38	25°51	11°16	25° 0	7°49	7°11	1°D11	0°43	6°21	n.a.	W 9
T 10	0 43 39	11°54'53	27°42	21°D39	24° 7	2°22	26° 5	11°12	25° 0	7°48	7°11	1°12	0°40	6°28	n.a.	T 10
F 11	0 47 36	12°56'04	10♌56	21°45	25°17	3° 6	26°18	11° 8	25°D 0	7°48	7°10	1°13	0°37	6°34	n.a.	F 11
S 12	0 51 32	13°57'14	24°36	21°58	26°27	3°49	26°32	11° 4	25° 0	7°47	7°10	1°14	0°33	6°41	n.a.	S 12
S 13	0 55 29	14°58'23	8♍44	22°18	27°37	4°33	26°46	11° 0	25° 0	7°47	7°10	1°15	0°30	6°48	n.a.	S 13
M14	0 59 25	15°59'30	23°17	22°44	28°47	5°17	26°59	10°56	25° 0	7°46	7° 9	1°16	0°27	6°54	n.a.	M14
T 15	1 3 22	17° 0'37	8♎10	23°17	29°57	6° 1	27°13	10°53	25° 0	7°46	7° 9	1°R16	0°24	7° 1	n.a.	T 15
W16	1 7 19	18° 1'42	23°18	23°54	1♐ 6	6°45	27°26	10°49	25° 1	7°46	7° 9	1°15	0°21	7° 8	n.a.	W16
T 17	1 11 15	19° 2'46	8♏29	24°36	2°16	7°28	27°40	10°46	25° 1	7°45	7° 9	1°13	0°17	7°14	n.a.	T 17
F 18	1 15 12	20° 3'49	23°35	25°23	3°25	8°12	27°53	10°43	25° 1	7°45	7° 8	1°11	0°14	7°21	n.a.	F 18
S 19	1 19 8	21° 4'50	8♐26	26°13	4°34	8°56	28° 6	10°39	25° 2	7°45	7° 8	1° 8	0°11	7°28	n.a.	S 19
S 20	1 23 5	22° 5'49	22°56	27° 7	5°43	9°40	28°20	10°36	25° 2	7°45	7° 8	1° 5	0° 8	7°34	n.a.	S 20
M21	1 27 1	23° 6'46	7♑ 1	28° 4	6°52	10°23	28°33	10°33	25° 3	7°44	7° 8	1° 4	0° 5	7°41	n.a.	M21
T 22	1 30 58	24° 7'42	20°39	29° 5	8° 1	11° 7	28°46	10°30	25° 3	7°44	7° 7	1°D 3	0° 2	7°48	n.a.	T 22
W23	1 34 55	25° 8'36	3♒53	0♎ 7	9° 9	11°50	28°59	10°28	25° 4	7°44	7° 7	1° 3	29♍58	7°54	n.a.	W23
T 24	1 38 51	26° 9'27	16°45	1°13	10°17	12°34	29°13	10°25	25° 4	7°44	7° 7	1° 4	29°55	8° 1	n.a.	T 24
F 25	1 42 48	27°10'17	29°19	2°20	11°25	13°17	29°26	10°22	25° 5	7°44	7° 7	1° 6	29°52	8° 8	n.a.	F 25
S 26	1 46 44	28°11'05	11♓37	3°30	12°33	14° 1	29°39	10°20	25° 6	7°D44	7° 7	1° 8	29°49	8°14	n.a.	S 26
S 27	1 50 41	29°11'51	23°44	4°41	13°41	14°44	29°52	10°17	25° 7	7°44	7° 7	1° 9	29°46	8°21	n.a.	S 27
M28	1 54 37	0♏12'35	5♈43	5°54	14°49	15°28	0♎ 5	10°15	25° 7	7°44	7° 7	1°R 9	29°43	8°28	n.a.	M28
T 29	1 58 34	1°13'18	17°37	7° 9	15°56	16°11	0°18	10°13	25° 8	7°44	7°D 7	1° 8	29°39	8°34	n.a.	T 29
W30	2 2 31	2♏13'58	29♈27	8♎25	17♐ 3	16♐54	0♎31	10♓11	25♉ 9	7♒44	7♒ 7	1♎ 5	29♍36	8♉41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 7	2n58	0s42	3n17	2n27	18s29	2s14	21s17	1s33	3n15	0n53	9s52	2s45	22s40	0s55	21s 5	2s20	34s44	16s22	0s31	0s28	11n 0		n.a.
W 2	1 32	6 42	1 47	3 58	2 40	18 52	2 14	21 27	1 33	3 9	0 53	9 54	2 45	22 40	0 55	21 5	2 20	34 44	16 22	0 31	0 27	11 2		n.a.
T 3	1 57	10 10	2 46	4 35	2 51	19 14	2 15	21 38	1 32	3 4	0 53	9 55	2 45	22 40	0 55	21 6	2 20	34 44	16 22	0 31	0 25	11 4		n.a.
F 4	2 22	13 12	3 38	5 6	2 59	19 36	2 15	21 48	1 32	2 58	0 53	9 57	2 45	22 40	0 55	21 6	2 20	34 44	16 21	0 30	0 24	11 5		n.a.
S 5	2 47	15 41	4 21	5 32	3 6	19 57	2 16	21 58	1 32	2 52	0 53	9 58	2 45	22 40	0 55	21 6	2 20	34 43	16 21	0 30	0 23	11 7		n.a.
S 6	3 12	17 31	4 53	5 52	3 10	20 17	2 16	22 7	1 31	2 47	0 53	10 0	2 45	22 40	0 55	21 6	2 19	34 43	16 21	0 30	0 21	11 8		n.a.
M 7	3 37	18 36	5 12	6 7	3 13	20 37	2 16	22 17	1 31	2 41	0 53	10 1	2 44	22 40	0 54	21 6	2 19	34 43	16 20	0 29	0 20	11 10		n.a.
T 8	4 2	18 51	5 18	6 16	3 14	20 57	2 16	22 26	1 30	2 35	0 53	10 3	2 44	22 40	0 54	21 6	2 19	34 43	16 20	0 29	0 19	11 11		n.a.
W 9	4 26	18 12	5 9	6 20	3 13	21 16	2 16	22 35	1 30	2 30	0 52	10 4	2 44	22 40	0 54	21 6	2 19	34 43	16 20	0 29	0 18	11 13		n.a.
T 10	4 51	16 36	4 45	6 20	3 12	21 34	2 16	22 44	1 30	2 24	0 52	10 6	2 44	22 40	0 54	21 6	2 19	34 43	16 19	0 29	0 16	11 15		n.a.
F 11	5 15	14 6	4 5	6 15	3 9	21 51	2 16	22 52	1 29	2 18	0 52	10 7	2 43	22 40	0 54	21 6	2 19	34 42	16 19	0 30	0 15	11 16		n.a.
S 12	5 40	10 45	3 10	6 6	3 5	22 8	2 16	23 0	1 29	2 13	0 52	10 8	2 43	22 40	0 54	21 7	2 19	34 42	16 19	0 30	0 14	11 18		n.a.
S 13	6 4	6 40	2 2	5 53	3 0	22 25	2 15	23 8	1 28	2 7	0 52	10 9	2 43	22 40	0 54	21 7	2 19	34 42	16 18	0 31	0 12	11 19		n.a.
M14	6 28	2 4	0 44	5 37	2 55	22 41	2 15	23 16	1 28	2 2	0 52	10 11	2 43	22 40	0 54	21 7	2 19	34 42	16 18	0 31	0 11	11 21		n.a.
T 15	6 53	2s45	0n38	5 19	2 49	22 56	2 14	23 24	1 27	1 56	0 52	10 12	2 43	22 40	0 54	21 7	2 19	34 42	16 18	0 31	0 10	11 22		n.a.
W16	7 17	7 29	1 59	4 58	2 42	23 10	2 13	23 31	1 27	1 50	0 52	10 13	2 42	22 40	0 54	21 7	2 19	34 41	16 17	0 31	0 8	11 24		n.a.
T 17	7 41	11 44	3 12	4 34	2 35	23 24	2 12	23 38	1 27	1 45	0 52	10 14	2 42	22 40	0 54	21 7	2 19	34 41	16 17	0 30	0 7	11 25		n.a.
F 18	8 4	15 11	4 11	4 8	2 28	23 37	2 11	23 45	1 26	1 39	0 52	10 15	2 42	22 39	0 54	21 7	2 19	34 41	16 17	0 29	0 6	11 27		n.a.
S 19	8 28	17 35	4 52	3 41	2 20	23 50	2 10	23 52	1 26	1 34	0 52	10 16	2 42	22 39	0 54	21 7	2 19	34 41	16 16	0 28	0 5	11 29		n.a.
S 20	8 51	18 46	5 13	3 12	2 13	24 1	2 9	23 58	1 25	1 28	0 52	10 17	2 41	22 39	0 54	21 7	2 18	34 40	16 16	0 27	0 3	11 30		n.a.
M21	9 15	18 45	5 14	2 41	2 5	24 12	2 8	24 5	1 25	1 23	0 52	10 18	2 41	22 39	0 54	21 7	2 18	34 40	16 16	0 26	0 2	11 32		n.a.
T 22	9 38	17 37	4 58	2 9	1 57	24 23	2 6	24 11	1 24	1 17	0 52	10 19	2 41	22 39	0 54	21 7	2 18	34 40	16 15	0 26	0 1	11 33		n.a.
W23	10 1	15 34	4 26	1 36	1 48	24 32	2 4	24 16	1 24	1 12	0 52	10 20	2 40	22 39	0 54	21 7	2 18	34 39	16 15	0 26	0n 1	11 35		n.a.
T 24	10 24	12 47	3 41	1 2	1 40	24 41	2 3	24 22	1 23	1 7	0 52	10 21	2 40	22 39	0 54	21 7	2 18	34 39	16 15	0 26	0 2	11 36		n.a.
F 25	10 46	9 28	2 47	0 26	1 32	24 50	2 1	24 27	1 23	1 1	0 52	10 22	2 40	22 38	0 54	21 7	2 18	34 39	16 14	0 27	0 3	11 38		n.a.
S 26	11 9	5 48	1 46	0s10	1 23	24 57	1 59	24 32	1 22	0 56	0 52	10 22	2 40	22 38	0 54	21 6	2 18	34 38	16 14	0 28	0 5	11 39		n.a.
S 27	11 31	1 56	0 41	0 46	1 15	25 4	1 57	24 37	1 22	0 50	0 52	10 23	2 39	22 38	0 54	21 6	2 18	34 38	16 13	0 28	0 6	11 41		n.a.
M28	11 53	1n57	0s25	1 24	1 7	25 10	1 55	24 42	1 21	0 45	0 51	10 24	2 39	22 38	0 54	21 6	2 18	34 38	16 13	0 28	0 7	11 42		n.a.
T 29	12 15	5 45	1 29	2 2	0 58	25 16	1 52	24 46	1 21	0 40	0 51	10 24	2 39	22 38	0 53	21 6	2 18	34 37	16 13	0 28	0 8	11 44		n.a.
W30	12s37	9n18	2s29	2s40	0n50	25s20	1s50	24s50	1s20	0n34	0n51	10s25	2s38	22s37	0s53	21s 6	2s18	34s37	16s12	0s27	0n10	11n45		n.a.

Julian Day Number = -119132.5, Delta T = 42h19m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°13'03, Lahiri = -73°06'03 Julian Calendar 1 Nov. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5040 BCE

The year -5039 astronomical counting style corresponds to year 5040 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 27	3♏14'37	11♉17	9♎43	18♐10	17♐37	0♎43	10°R 8	25♑10	7♒44	7♒ 7	1°R 0	29♍33	8♉48	n.a.	T 1
F 2	2 10 24	4°15'14	23° 7	11° 2	19°16	18°21	0°56	10♓ 7	25°11	7°45	7° 7	0♎54	29°30	8°55	n.a.	F 2
S 3	2 14 20	5°15'49	5♊ 1	12°23	20°23	19° 4	1° 9	10° 5	25°12	7°45	7° 7	0°48	29°27	9° 1	n.a.	S 3
S 4	2 18 17	6°16'22	16°58	13°44	21°29	19°47	1°22	10° 3	25°14	7°45	7° 7	0°41	29°23	9° 8	n.a.	S 4
M 5	2 22 13	7°16'54	29° 3	15° 7	22°34	20°30	1°34	10° 2	25°15	7°45	7° 7	0°35	29°20	9°15	n.a.	M 5
T 6	2 26 10	8°17'24	11♋18	16°31	23°40	21°13	1°47	10° 0	25°16	7°46	7° 8	0°31	29°17	9°21	n.a.	T 6
W 7	2 30 7	9°17'52	23°46	17°56	24°45	21°56	1°59	9°59	25°17	7°46	7° 8	0°27	29°14	9°28	n.a.	W 7
T 8	2 34 3	10°18'19	6♌31	19°23	25°50	22°39	2°12	9°57	25°19	7°46	7° 8	0°D26	29°11	9°35	n.a.	T 8
F 9	2 38 0	11°18'44	19°36	20°50	26°55	23°22	2°24	9°56	25°20	7°47	7° 8	0°26	29° 8	9°41	n.a.	F 9
S 10	2 41 56	12°19'07	3♍ 6	22°18	28° 0	24° 5	2°36	9°55	25°22	7°47	7° 8	0°27	29° 4	9°48	n.a.	S 10
S 11	2 45 53	13°19'28	17° 1	23°48	29° 4	24°48	2°48	9°54	25°23	7°48	7° 9	0°29	29° 1	9°55	n.a.	S 11
M12	2 49 49	14°19'48	1♎22	25°18	0♑ 8	25°31	3° 1	9°54	25°25	7°48	7° 9	0°R29	28°58	10° 1	n.a.	M12
T 13	2 53 46	15°20'05	16° 9	26°49	1°11	26°14	3°13	9°53	25°26	7°49	7° 9	0°28	28°55	10° 8	n.a.	T 13
W14	2 57 43	16°20'21	1♏14	28°22	2°15	26°56	3°25	9°52	25°28	7°50	7° 9	0°25	28°52	10°15	n.a.	W14
T 15	3 1 39	17°20'35	16°30	29°55	3°17	27°39	3°36	9°52	25°29	7°50	7°10	0°20	28°49	10°21	n.a.	T 15
F 16	3 5 36	18°20'47	1♐46	1♏29	4°20	28°22	3°48	9°51	25°31	7°51	7°10	0°13	28°45	10°28	n.a.	F 16
S 17	3 9 32	19°20'56	16°52	3° 4	5°22	29° 5	4° 0	9°51	25°33	7°52	7°11	0° 5	28°42	10°35	n.a.	S 17
S 18	3 13 29	20°21'03	1♑37	4°41	6°24	29°47	4°12	9°D51	25°35	7°52	7°11	29♍58	28°39	10°41	n.a.	S 18
M19	3 17 25	21°21'08	15°56	6°18	7°26	0♑30	4°23	9°51	25°37	7°53	7°11	29°51	28°36	10°48	n.a.	M19
T 20	3 21 22	22°21'11	29°46	7°56	8°27	1°12	4°35	9°51	25°38	7°54	7°12	29°47	28°33	10°55	n.a.	T 20
W21	3 25 18	23°21'10	13♒ 6	9°36	9°27	1°55	4°46	9°52	25°40	7°55	7°12	29°44	28°29	11° 1	n.a.	W21
T 22	3 29 15	24°21'08	26° 0	11°16	10°27	2°37	4°58	9°52	25°42	7°56	7°13	29°D44	28°26	11° 8	n.a.	T 22
F 23	3 33 12	25°21'02	8♓31	12°58	11°27	3°20	5° 9	9°52	25°44	7°56	7°13	29°45	28°23	11°15	n.a.	F 23
S 24	3 37 8	26°20'55	20°44	14°40	12°26	4° 2	5°20	9°53	25°46	7°57	7°14	29°46	28°20	11°21	n.a.	S 24
S 25	3 41 5	27°20'44	2♈45	16°24	13°25	4°45	5°31	9°54	25°49	7°58	7°14	29°R46	28°17	11°28	n.a.	S 25
M26	3 45 1	28°20'31	14°38	18° 9	14°23	5°27	5°42	9°54	25°51	7°59	7°15	29°44	28°14	11°35	n.a.	M26
T 27	3 48 58	29°20'16	26°27	19°54	15°21	6° 9	5°53	9°55	25°53	8° 0	7°16	29°41	28°10	11°42	n.a.	T 27
W28	3 52 54	0♐19'58	8♉15	21°41	16°18	6°51	6° 4	9°56	25°55	8° 1	7°16	29°35	28° 7	11°48	n.a.	W28
T 29	3 56 51	1°19'38	20° 5	23°29	17°15	7°34	6°14	9°58	25°57	8° 3	7°17	29°26	28° 4	11°55	n.a.	T 29
F 30	4 0 47	2°19'16	2♊ 0	25°19	18°11	8°16	6°25	9°59	26° 0	8° 4	7°17	29°15	28° 1	12° 2	n.a.	F 30
S 31	4 4 44	3♐18'52	14♊ 0	27♏ 9	19♑ 7	8♑58	6♎36	10♓ 0	26♑ 2	8♒ 5	7♒18	29♍ 3	27♍58	12♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s58	12n28	3s22	3s19	0n42	25s24	1s47	24s54	1s20	0n29	0n51	10s25	2s38	22s37	0s53	21s 6	2s18	34s37	16s12	0s25	0n11	11n47		n.a.
F 2	13 19	15 8	4 7	3 59	0 34	25 27	1 45	24 57	1 19	0 24	0 51	10 26	2 38	22 37	0 53	21 6	2 18	34 36	16 12	0 22	0 12	11 48		n.a.
S 3	13 40	17 11	4 41	4 38	0 26	25 30	1 42	25 1	1 19	0 19	0 51	10 26	2 38	22 37	0 53	21 6	2 17	34 36	16 11	0 20	0 14	11 50		n.a.
S 4	14 1	18 29	5 3	5 18	0 18	25 32	1 39	25 4	1 18	0 13	0 51	10 27	2 37	22 36	0 53	21 6	2 17	34 36	16 11	0 17	0 15	11 51		n.a.
M 5	14 21	18 59	5 11	5 58	0 10	25 33	1 36	25 6	1 18	0 8	0 51	10 27	2 37	22 36	0 53	21 5	2 17	34 35	16 11	0 14	0 16	11 53		n.a.
T 6	14 42	18 35	5 6	6 39	0 3	25 33	1 33	25 9	1 17	0 3	0 51	10 27	2 37	22 36	0 53	21 5	2 17	34 35	16 10	0 12	0 18	11 55		n.a.
W 7	15 1	17 18	4 46	7 19	0s 5	25 33	1 29	25 11	1 17	0s 2	0 51	10 27	2 36	22 36	0 53	21 5	2 17	34 35	16 10	0 11	0 19	11 56		n.a.
T 8	15 21	15 9	4 12	8 0	0 12	25 32	1 26	25 13	1 16	0 7	0 51	10 28	2 36	22 35	0 53	21 5	2 17	34 34	16 10	0 11	0 20	11 58		n.a.
F 9	15 41	12 10	3 24	8 40	0 20	25 30	1 22	25 15	1 16	0 12	0 51	10 28	2 36	22 35	0 53	21 5	2 17	34 34	16 9	0 11	0 21	11 59		n.a.
S 10	16 0	8 27	2 23	9 21	0 27	25 27	1 19	25 17	1 15	0 17	0 51	10 28	2 35	22 35	0 53	21 5	2 17	34 33	16 9	0 11	0 23	12 1		n.a.
S 11	16 19	4 10	1 13	10 1	0 33	25 24	1 15	25 18	1 15	0 22	0 51	10 28	2 35	22 34	0 53	21 4	2 17	34 33	16 8	0 12	0 24	12 2		n.a.
M12	16 37	0s29	0n 5	10 42	0 40	25 21	1 11	25 19	1 14	0 27	0 51	10 28	2 35	22 34	0 53	21 4	2 17	34 33	16 8	0 12	0 25	12 4		n.a.
T 13	16 55	5 15	1 24	11 22	0 46	25 16	1 7	25 20	1 14	0 32	0 51	10 28	2 34	22 34	0 53	21 4	2 17	34 32	16 8	0 12	0 27	12 5		n.a.
W14	17 13	9 47	2 39	12 2	0 53	25 11	1 2	25 21	1 13	0 37	0 51	10 28	2 34	22 33	0 53	21 4	2 17	34 32	16 7	0 10	0 28	12 7		n.a.
T 15	17 31	13 43	3 43	12 41	0 59	25 5	0 58	25 21	1 13	0 42	0 51	10 28	2 34	22 33	0 53	21 3	2 17	34 31	16 7	0 8	0 29	12 8		n.a.
F 16	17 48	16 43	4 31	13 21	1 4	24 59	0 53	25 21	1 12	0 47	0 51	10 28	2 33	22 33	0 53	21 3	2 17	34 31	16 7	0 5	0 31	12 10		n.a.
S 17	18 5	18 31	5 0	14 0	1 10	24 52	0 49	25 21	1 12	0 52	0 51	10 27	2 33	22 32	0 53	21 3	2 16	34 30	16 6	0 2	0 32	12 11		n.a.
S 18	18 22	19 2	5 8	14 39	1 15	24 44	0 44	25 21	1 11	0 56	0 51	10 27	2 33	22 32	0 53	21 3	2 16	34 30	16 6	0n 1	0 33	12 13		n.a.
M19	18 39	18 17	4 56	15 17	1 20	24 36	0 39	25 20	1 10	1 1	0 51	10 27	2 32	22 31	0 53	21 2	2 16	34 29	16 6	0 4	0 34	12 14		n.a.
T 20	18 55	16 28	4 27	15 55	1 25	24 27	0 34	25 20	1 10	1 6	0 51	10 26	2 32	22 31	0 53	21 2	2 16	34 29	16 5	0 5	0 36	12 16		n.a.
W21	19 10	13 49	3 44	16 32	1 29	24 18	0 29	25 18	1 9	1 11	0 51	10 26	2 32	22 31	0 53	21 2	2 16	34 29	16 5	0 6	0 37	12 17		n.a.
T 22	19 26	10 33	2 52	17 8	1 33	24 8	0 23	25 17	1 9	1 15	0 51	10 26	2 31	22 30	0 53	21 1	2 16	34 28	16 5	0 7	0 38	12 19		n.a.
F 23	19 41	6 54	1 52	17 44	1 37	23 57	0 18	25 16	1 8	1 20	0 51	10 25	2 31	22 30	0 52	21 1	2 16	34 28	16 4	0 6	0 40	12 20		n.a.
S 24	19 55	3 2	0 48	18 19	1 41	23 46	0 12	25 14	1 8	1 24	0 51	10 25	2 31	22 29	0 52	21 1	2 16	34 27	16 4	0 6	0 41	12 22		n.a.
S 25	20 9	0n53	0s16	18 54	1 44	23 34	0 7	25 12	1 7	1 29	0 51	10 24	2 30	22 29	0 52	21 0	2 16	34 27	16 4	0 6	0 42	12 23		n.a.
M26	20 23	4 44	1 19	19 27	1 46	23 22	0 1	25 10	1 7	1 33	0 51	10 23	2 30	22 28	0 52	21 0	2 16	34 26	16 3	0 6	0 44	12 25		n.a.
T 27	20 37	8 22	2 18	19 59	1 49	23 10	0n 5	25 7	1 6	1 38	0 51	10 23	2 30	22 28	0 52	21 0	2 16	34 26	16 3	0 8	0 45	12 26		n.a.
W28	20 50	11 41	3 11	20 31	1 50	22 57	0 11	25 4	1 5	1 42	0 51	10 22	2 29	22 28	0 52	20 59	2 16	34 25	16 3	0 10	0 46	12 27		n.a.
T 29	21 3	14 32	3 55	21 1	1 52	22 43	0 18	25 1	1 5	1 46	0 51	10 21	2 29	22 27	0 52	20 59	2 16	34 25	16 2	0 14	0 47	12 29		n.a.
F 30	21 15	16 47	4 30	21 30	1 53	22 29	0 24	24 58	1 4	1 51	0 51	10 20	2 29	22 27	0 52	20 59	2 16	34 24	16 2	0 18	0 49	12 30		n.a.
S 31	21s27	18n20	4s53	21s57	1s53	22s15	0n31	24s55	1s 4	1s55	0n51	10s20	2s29	22s26	0s52	20s58	2s15	34s24	16s 2	0n23	0n50	12n32		n.a.

Julian Day Number = -119102.5, Delta T = 42h19m23s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'59, Lahiri = -73°05'59 Julian Calendar 1 Dec. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5040 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 40	4♐18'25	26♊ 7	29♏ 1	20♑ 2	9♑40	6♎46	10♓ 2	26♑ 4	8♒ 6	7♒19	28°R50	27♍54	12♉15	n.a.	S 1
M 2	4 12 37	5°17'55	8♋21	0♐53	20°56	10°22	6°56	10° 3	26° 7	8° 7	7°20	28♍39	27°51	12°22	n.a.	M 2
T 3	4 16 34	6°17'24	20°45	2°47	21°50	11° 4	7° 6	10° 5	26° 9	8° 8	7°20	28°29	27°48	12°28	n.a.	T 3
W 4	4 20 30	7°16'51	3♌20	4°42	22°43	11°46	7°17	10° 7	26°12	8°10	7°21	28°22	27°45	12°35	n.a.	W 4
T 5	4 24 27	8°16'15	16° 9	6°38	23°35	12°28	7°27	10° 9	26°14	8°11	7°22	28°17	27°42	12°42	n.a.	T 5
F 6	4 28 23	9°15'38	29°13	8°35	24°27	13°10	7°36	10°11	26°17	8°12	7°23	28°15	27°39	12°48	n.a.	F 6
S 7	4 32 20	10°14'58	12♍36	10°33	25°18	13°51	7°46	10°13	26°19	8°14	7°23	28°D15	27°35	12°55	n.a.	S 7
S 8	4 36 16	11°14'16	26°20	12°32	26° 8	14°33	7°56	10°15	26°22	8°15	7°24	28°R15	27°32	13° 2	n.a.	S 8
M 9	4 40 13	12°13'32	10♎27	14°32	26°57	15°15	8° 5	10°17	26°25	8°16	7°25	28°15	27°29	13° 8	n.a.	M 9
T 10	4 44 9	13°12'47	24°57	16°32	27°45	15°57	8°15	10°20	26°27	8°18	7°26	28°12	27°26	13°15	n.a.	T 10
W11	4 48 6	14°11'59	9♏46	18°33	28°33	16°38	8°24	10°22	26°30	8°19	7°27	28° 8	27°23	13°22	n.a.	W11
T 12	4 52 2	15°11'09	24°48	20°34	29°20	17°20	8°33	10°25	26°33	8°21	7°28	28° 0	27°20	13°29	n.a.	T 12
F 13	4 55 59	16°10'17	9♐56	22°35	0♒ 5	18° 2	8°42	10°28	26°36	8°22	7°28	27°50	27°16	13°35	n.a.	F 13
S 14	4 59 55	17° 9'23	24°58	24°36	0°50	18°43	8°51	10°31	26°38	8°24	7°29	27°39	27°13	13°42	n.a.	S 14
S 15	5 3 52	18° 8'26	9♑45	26°37	1°34	19°25	9° 0	10°34	26°41	8°25	7°30	27°28	27°10	13°49	n.a.	S 15
M16	5 7 49	19° 7'27	24° 9	28°37	2°17	20° 6	9° 9	10°37	26°44	8°27	7°31	27°18	27° 7	13°55	n.a.	M16
T 17	5 11 45	20° 6'25	8♒ 5	0♑36	2°59	20°48	9°17	10°40	26°47	8°29	7°32	27°10	27° 4	14° 2	n.a.	T 17
W18	5 15 42	21° 5'21	21°31	2°34	3°39	21°29	9°26	10°43	26°50	8°30	7°33	27° 5	27° 0	14° 9	n.a.	W18
T 19	5 19 38	22° 4'14	4♓30	4°30	4°19	22°11	9°34	10°47	26°53	8°32	7°34	27° 2	26°57	14°15	n.a.	T 19
F 20	5 23 35	23° 3'05	17° 5	6°24	4°57	22°52	9°42	10°50	26°56	8°34	7°35	27° 2	26°54	14°22	n.a.	F 20
S 21	5 27 31	24° 1'53	29°20	8°15	5°34	23°33	9°50	10°54	26°59	8°35	7°36	27° 2	26°51	14°29	n.a.	S 21
S 22	5 31 28	25° 0'38	11♈21	10° 3	6° 9	24°14	9°58	10°57	27° 2	8°37	7°37	27° 1	26°48	14°35	n.a.	S 22
M23	5 35 24	25°59'21	23°13	11°48	6°44	24°56	10° 6	11° 1	27° 5	8°39	7°38	26°59	26°45	14°42	n.a.	M23
T 24	5 39 21	26°58'02	5♉ 1	13°29	7°17	25°37	10°14	11° 5	27° 8	8°40	7°39	26°55	26°41	14°49	n.a.	T 24
W25	5 43 17	27°56'40	16°51	15° 7	7°48	26°18	10°21	11° 9	27°11	8°42	7°40	26°48	26°38	14°55	n.a.	W25
T 26	5 47 14	28°55'15	28°44	16°39	8°18	26°59	10°29	11°13	27°14	8°44	7°42	26°38	26°35	15° 2	n.a.	T 26
F 27	5 51 10	29°53'49	10♊44	18° 8	8°46	27°40	10°36	11°17	27°17	8°46	7°43	26°26	26°32	15° 9	n.a.	F 27
S 28	5 55 7	0♑52'20	22°53	19°31	9°13	28°21	10°43	11°21	27°20	8°48	7°44	26°13	26°29	15°16	n.a.	S 28
S 29	5 59 3	1°50'49	5♋12	20°49	9°38	29° 2	10°50	11°26	27°23	8°50	7°45	25°59	26°26	15°22	n.a.	S 29
M30	6 3 0	2°49'16	17°41	22° 1	10° 1	29°43	10°57	11°30	27°27	8°51	7°46	25°46	26°22	15°29	n.a.	M30
T 31	6 6 56	3♑47'40	0♌21	23♑ 8	10♒22	0♒24	11♎ 3	11♓35	27♑30	8♒53	7♒47	25♍35	26♍19	15♉36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	19n 4	5s 3	22s23	1s53	22s 0	0n37	24s51	1s 3	1s59	0n51	10s19	2s28	22s26	0s52	20s58	2s15	34s23	16s 1	0n28	0n51	12n33		n.a.
M 2	21 50	18 56	4 59	22 48	1 53	21 45	0 44	24 47	1 3	2 3	0 51	10 18	2 28	22 25	0 52	20 58	2 15	34 23	16 1	0 33	0 53	12 35		n.a.
T 3	22 1	17 53	4 41	23 11	1 52	21 30	0 51	24 43	1 2	2 8	0 51	10 17	2 28	22 25	0 52	20 57	2 15	34 22	16 1	0 37	0 54	12 36		n.a.
W 4	22 11	15 58	4 9	23 32	1 50	21 14	0 58	24 39	1 2	2 12	0 51	10 16	2 27	22 24	0 52	20 57	2 15	34 22	16 0	0 40	0 55	12 38		n.a.
T 5	22 21	13 14	3 24	23 51	1 48	20 58	1 5	24 34	1 1	2 16	0 51	10 15	2 27	22 24	0 52	20 56	2 15	34 21	16 0	0 42	0 57	12 39		n.a.
F 6	22 30	9 48	2 28	24 8	1 46	20 41	1 13	24 30	1 0	2 20	0 51	10 14	2 27	22 23	0 52	20 56	2 15	34 21	16 0	0 43	0 58	12 41		n.a.
S 7	22 39	5 46	1 22	24 24	1 42	20 25	1 20	24 25	1 0	2 24	0 51	10 13	2 26	22 23	0 52	20 56	2 15	34 20	16 0	0 43	0 59	12 42		n.a.
S 8	22 48	1 21	0 10	24 37	1 38	20 8	1 28	24 19	0 59	2 28	0 51	10 11	2 26	22 22	0 52	20 55	2 15	34 20	15 59	0 43	1 0	12 44		n.a.
M 9	22 56	3s17	1n 4	24 47	1 34	19 50	1 36	24 14	0 59	2 31	0 51	10 10	2 26	22 21	0 52	20 55	2 15	34 19	15 59	0 43	1 2	12 45		n.a.
T 10	23 4	7 50	2 17	24 56	1 29	19 33	1 43	24 8	0 58	2 35	0 51	10 9	2 25	22 21	0 52	20 54	2 15	34 19	15 59	0 44	1 3	12 47		n.a.
W11	23 12	12 0	3 21	25 2	1 23	19 15	1 51	24 3	0 57	2 39	0 51	10 8	2 25	22 20	0 52	20 54	2 15	34 18	15 58	0 46	1 4	12 48		n.a.
T 12	23 19	15 28	4 13	25 5	1 16	18 58	2 0	23 57	0 57	2 43	0 51	10 6	2 25	22 20	0 52	20 53	2 15	34 18	15 58	0 49	1 6	12 49		n.a.
F 13	23 25	17 53	4 47	25 6	1 9	18 40	2 8	23 50	0 56	2 46	0 51	10 5	2 24	22 19	0 52	20 53	2 15	34 17	15 58	0 53	1 7	12 51		n.a.
S 14	23 31	19 3	5 1	25 4	1 1	18 22	2 16	23 44	0 56	2 50	0 51	10 4	2 24	22 19	0 52	20 52	2 15	34 16	15 58	0 58	1 8	12 52		n.a.
S 15	23 37	18 54	4 55	25 0	0 52	18 4	2 25	23 37	0 55	2 54	0 51	10 2	2 24	22 18	0 52	20 52	2 15	34 16	15 57	1 2	1 10	12 54		n.a.
M16	23 42	17 31	4 29	24 53	0 43	17 46	2 33	23 30	0 55	2 57	0 51	10 1	2 23	22 17	0 52	20 51	2 14	34 15	15 57	1 6	1 11	12 55		n.a.
T 17	23 47	15 7	3 49	24 43	0 33	17 28	2 42	23 23	0 54	3 1	0 51	9 59	2 23	22 17	0 52	20 51	2 14	34 15	15 57	1 10	1 12	12 57		n.a.
W18	23 51	11 59	2 56	24 31	0 23	17 10	2 51	23 16	0 53	3 4	0 51	9 58	2 23	22 16	0 52	20 50	2 14	34 14	15 57	1 12	1 13	12 58		n.a.
T 19	23 55	8 21	1 56	24 17	0 12	16 51	3 0	23 9	0 53	3 7	0 51	9 56	2 23	22 16	0 52	20 50	2 14	34 14	15 56	1 13	1 15	13 0		n.a.
F 20	23 58	4 27	0 53	24 1	0 1	16 33	3 9	23 1	0 52	3 11	0 51	9 54	2 22	22 15	0 52	20 49	2 14	34 13	15 56	1 13	1 16	13 1		n.a.
S 21	24 1	0 28	0s12	23 43	0n11	16 15	3 18	22 53	0 52	3 14	0 51	9 53	2 22	22 14	0 52	20 49	2 14	34 13	15 56	1 13	1 17	13 2		n.a.
S 22	24 4	3n28	1 15	23 23	0 24	15 58	3 27	22 45	0 51	3 17	0 51	9 51	2 22	22 14	0 52	20 48	2 14	34 12	15 56	1 13	1 19	13 4		n.a.
M23	24 6	7 13	2 14	23 1	0 36	15 40	3 37	22 37	0 50	3 20	0 51	9 49	2 21	22 13	0 52	20 48	2 14	34 12	15 55	1 14	1 20	13 5		n.a.
T 24	24 7	10 40	3 7	22 39	0 49	15 22	3 46	22 29	0 50	3 23	0 51	9 47	2 21	22 12	0 52	20 47	2 14	34 11	15 55	1 16	1 21	13 7		n.a.
W25	24 9	13 41	3 51	22 15	1 2	15 5	3 56	22 20	0 49	3 26	0 51	9 46	2 21	22 12	0 52	20 47	2 14	34 11	15 55	1 19	1 23	13 8		n.a.
T 26	24 9	16 10	4 26	21 51	1 15	14 48	4 5	22 11	0 49	3 29	0 51	9 44	2 20	22 11	0 51	20 46	2 14	34 10	15 55	1 23	1 24	13 10		n.a.
F 27	24 10	17 58	4 49	21 27	1 28	14 31	4 15	22 3	0 48	3 32	0 51	9 42	2 20	22 11	0 51	20 46	2 14	34 10	15 54	1 27	1 25	13 11		n.a.
S 28	24 9	18 59	5 0	21 3	1 40	14 15	4 24	21 53	0 48	3 35	0 51	9 40	2 20	22 10	0 51	20 45	2 14	34 9	15 54	1 33	1 26	13 12		n.a.
S 29	24 9	19 7	4 56	20 38	1 53	13 59	4 34	21 44	0 47	3 38	0 51	9 38	2 20	22 9	0 51	20 45	2 14	34 8	15 54	1 39	1 28	13 14		n.a.
M30	24 8	18 21	4 39	20 15	2 5	13 43	4 44	21 35	0 46	3 40	0 51	9 36	2 19	22 9	0 51	20 44	2 14	34 8	15 54	1 44	1 29	13 15		n.a.
T 31	24s 6	16n40	4s 8	19s52	2n17	13s28	4n54	21s25	0s46	3s43	0n51	9s34	2s19	22s 8	0s51	20s44	2s14	34s 7	15s54	1n48	1n30	13n17		n.a.

Julian Day Number = -119071.5, Delta T = 42h19m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'55, Lahiri = -73°05'55 Julian Calendar 1 Jan. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5040 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 10 53	4♑46'03	13♌11	24♑10	10♒42	1♒ 5	11♎10	11♓39	27♑33	8♒55	7♒48	25°R27	26♍16	15♉42	n.a.	W 1
T 2	6 14 49	5°44'23	26°13	25° 5	10°59	1°46	11°16	11°44	27°36	8°57	7°50	25♍22	26°13	15°49	n.a.	T 2
F 3	6 18 46	6°42'42	9♍27	25°55	11°15	2°27	11°22	11°48	27°39	8°59	7°51	25°19	26°10	15°56	n.a.	F 3
S 4	6 22 43	7°40'59	22°55	26°38	11°28	3° 7	11°28	11°53	27°43	9° 1	7°52	25°D18	26° 6	16° 2	n.a.	S 4
S 5	6 26 39	8°39'14	6♎38	27°15	11°39	3°48	11°34	11°58	27°46	9° 3	7°53	25°R18	26° 3	16° 9	n.a.	S 5
M 6	6 30 36	9°37'27	20°37	27°46	11°49	4°29	11°40	12° 3	27°49	9° 5	7°54	25°18	26° 0	16°16	n.a.	M 6
T 7	6 34 32	10°35'39	4♏52	28°11	11°56	5° 9	11°45	12° 8	27°53	9° 7	7°56	25°16	25°57	16°22	n.a.	T 7
W 8	6 38 29	11°33'49	19°21	28°30	12° 0	5°50	11°51	12°13	27°56	9° 9	7°57	25°12	25°54	16°29	n.a.	W 8
T 9	6 42 25	12°31'57	4♐ 2	28°43	12° 3	6°31	11°56	12°19	27°59	9°11	7°58	25° 5	25°51	16°36	n.a.	T 9
F 10	6 46 22	13°30'03	18°47	28°49	12°R 3	7°11	12° 1	12°24	28° 3	9°13	7°59	24°56	25°47	16°43	n.a.	F 10
S 11	6 50 18	14°28'08	3♑29	28°R50	12° 1	7°52	12° 6	12°29	28° 6	9°15	8° 1	24°45	25°44	16°49	n.a.	S 11
S 12	6 54 15	15°26'11	18° 1	28°45	11°56	8°32	12°11	12°35	28° 9	9°17	8° 2	24°35	25°41	16°56	n.a.	S 12
M13	6 58 11	16°24'11	2♒15	28°35	11°49	9°13	12°15	12°40	28°13	9°19	8° 3	24°26	25°38	17° 3	n.a.	M13
T 14	7 2 8	17°22'10	16° 6	28°19	11°39	9°53	12°20	12°46	28°16	9°22	8° 4	24°18	25°35	17° 9	n.a.	T 14
W15	7 6 4	18°20'07	29°31	27°59	11°27	10°33	12°24	12°51	28°19	9°24	8° 6	24°13	25°32	17°16	n.a.	W15
T 16	7 10 1	19°18'01	12♓31	27°34	11°12	11°14	12°28	12°57	28°23	9°26	8° 7	24°11	25°28	17°23	n.a.	T 16
F 17	7 13 57	20°15'54	25° 8	27° 6	10°55	11°54	12°32	13° 3	28°26	9°28	8° 8	24°D10	25°25	17°29	n.a.	F 17
S 18	7 17 54	21°13'44	7♈26	26°34	10°36	12°34	12°35	13° 9	28°30	9°30	8°10	24°11	25°22	17°36	n.a.	S 18
S 19	7 21 50	22°11'32	19°29	25°59	10°14	13°15	12°39	13°15	28°33	9°32	8°11	24°R11	25°19	17°43	n.a.	S 19
M20	7 25 47	23° 9'19	1♉24	25°22	9°50	13°55	12°42	13°21	28°36	9°34	8°12	24°11	25°16	17°50	n.a.	M20
T 21	7 29 43	24° 7'03	13°14	24°44	9°24	14°35	12°45	13°27	28°40	9°37	8°14	24° 9	25°12	17°56	n.a.	T 21
W22	7 33 40	25° 4'46	25° 6	24° 5	8°56	15°15	12°48	13°33	28°43	9°39	8°15	24° 5	25° 9	18° 3	n.a.	W22
T 23	7 37 37	26° 2'26	7♊ 3	23°27	8°26	15°55	12°51	13°39	28°47	9°41	8°16	23°58	25° 6	18°10	n.a.	T 23
F 24	7 41 33	27° 0'05	19° 8	22°48	7°54	16°35	12°54	13°45	28°50	9°43	8°18	23°50	25° 3	18°16	n.a.	F 24
S 25	7 45 30	27°57'42	1♋26	22°11	7°21	17°15	12°56	13°52	28°54	9°45	8°19	23°40	25° 0	18°23	n.a.	S 25
S 26	7 49 26	28°55'17	13°57	21°36	6°46	17°55	12°59	13°58	28°57	9°48	8°20	23°30	24°57	18°30	n.a.	S 26
M27	7 53 23	29°52'50	26°41	21° 4	6°10	18°35	13° 1	14° 4	29° 0	9°50	8°22	23°21	24°53	18°36	n.a.	M27
T 28	7 57 19	0♒50'22	9♌40	20♑34	5♒33	19♒15	13♎ 3	14♓11	29♑ 4	9♒52	8♒23	23♍13	24♍50	18♉43	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 4	14n 8	3s23	19s30	2n29	13s13	5n 4	21s15	0s45	3s46	0n51	9s32	2s19	22s 7	0s51	20s43	2s14	34s 7	15s53	1n52	1n32	13n18		n.a.
T 2	24 2	10 51	2 28	19 9	2 39	12 59	5 14	21 6	0 45	3 48	0 51	9 30	2 19	22 7	0 51	20 42	2 14	34 6	15 53	1 54	1 33	13 19		n.a.
F 3	23 59	6 59	1 23	18 50	2 50	12 45	5 23	20 55	0 44	3 51	0 52	9 28	2 18	22 6	0 51	20 42	2 14	34 6	15 53	1 55	1 34	13 21		n.a.
S 4	23 56	2 42	0 13	18 32	2 59	12 32	5 33	20 45	0 43	3 53	0 52	9 26	2 18	22 5	0 51	20 41	2 14	34 5	15 53	1 55	1 36	13 22		n.a.
S 5	23 52	1s48	1n 0	18 16	3 8	12 20	5 43	20 35	0 43	3 55	0 52	9 23	2 18	22 4	0 51	20 41	2 14	34 5	15 53	1 55	1 37	13 24		n.a.
M 6	23 48	6 17	2 10	18 2	3 16	12 8	5 52	20 24	0 42	3 58	0 52	9 21	2 17	22 4	0 51	20 40	2 14	34 4	15 52	1 55	1 38	13 25		n.a.
T 7	23 43	10 30	3 14	17 50	3 23	11 57	6 2	20 14	0 42	4 0	0 52	9 19	2 17	22 3	0 51	20 39	2 14	34 4	15 52	1 56	1 39	13 26		n.a.
W 8	23 38	14 10	4 6	17 40	3 29	11 46	6 11	20 3	0 41	4 2	0 52	9 17	2 17	22 2	0 51	20 39	2 13	34 3	15 52	1 58	1 41	13 28		n.a.
T 9	23 33	16 58	4 42	17 33	3 34	11 37	6 21	19 52	0 40	4 4	0 52	9 14	2 17	22 2	0 51	20 38	2 13	34 3	15 52	2 1	1 42	13 29		n.a.
F 10	23 27	18 41	5 1	17 28	3 38	11 28	6 30	19 41	0 40	4 6	0 52	9 12	2 16	22 1	0 51	20 38	2 13	34 2	15 52	2 4	1 43	13 31		n.a.
S 11	23 21	19 8	4 59	17 25	3 41	11 20	6 38	19 29	0 39	4 8	0 52	9 10	2 16	22 0	0 51	20 37	2 13	34 2	15 52	2 9	1 45	13 32		n.a.
S 12	23 14	18 19	4 38	17 25	3 42	11 14	6 47	19 18	0 39	4 10	0 52	9 7	2 16	22 0	0 51	20 37	2 13	34 1	15 51	2 13	1 46	13 33		n.a.
M13	23 7	16 22	4 0	17 27	3 42	11 8	6 55	19 6	0 38	4 12	0 52	9 5	2 16	21 59	0 51	20 36	2 13	34 1	15 51	2 17	1 47	13 35		n.a.
T 14	23 0	13 30	3 8	17 32	3 40	11 3	7 3	18 55	0 37	4 13	0 52	9 3	2 15	21 58	0 51	20 35	2 13	34 0	15 51	2 20	1 49	13 36		n.a.
W15	22 52	10 0	2 8	17 39	3 37	10 59	7 11	18 43	0 37	4 15	0 52	9 0	2 15	21 57	0 51	20 35	2 13	34 0	15 51	2 22	1 50	13 38		n.a.
T 16	22 43	6 7	1 2	17 48	3 33	10 56	7 18	18 31	0 36	4 17	0 52	8 58	2 15	21 57	0 51	20 34	2 13	33 59	15 51	2 23	1 51	13 39		n.a.
F 17	22 35	2 4	0s 5	18 0	3 27	10 54	7 24	18 19	0 36	4 18	0 52	8 55	2 15	21 56	0 51	20 33	2 13	33 59	15 51	2 23	1 52	13 40		n.a.
S 18	22 26	1n58	1 10	18 13	3 19	10 53	7 31	18 6	0 35	4 20	0 52	8 53	2 14	21 55	0 51	20 33	2 13	33 58	15 51	2 23	1 54	13 42		n.a.
S 19	22 16	5 50	2 11	18 28	3 11	10 54	7 36	17 54	0 35	4 21	0 52	8 50	2 14	21 55	0 51	20 32	2 13	33 58	15 51	2 23	1 55	13 43		n.a.
M20	22 6	9 25	3 5	18 45	3 1	10 55	7 41	17 42	0 34	4 22	0 52	8 47	2 14	21 54	0 51	20 32	2 13	33 57	15 50	2 23	1 56	13 45		n.a.
T 21	21 56	12 37	3 51	19 3	2 49	10 58	7 46	17 29	0 33	4 24	0 52	8 45	2 14	21 53	0 51	20 31	2 13	33 57	15 50	2 24	1 58	13 46		n.a.
W22	21 46	15 18	4 28	19 22	2 37	11 2	7 49	17 16	0 33	4 25	0 52	8 42	2 14	21 52	0 51	20 30	2 13	33 56	15 50	2 25	1 59	13 47		n.a.
T 23	21 35	17 21	4 52	19 42	2 24	11 7	7 52	17 3	0 32	4 26	0 52	8 40	2 13	21 52	0 51	20 30	2 13	33 56	15 50	2 28	2 0	13 49		n.a.
F 24	21 23	18 39	5 4	20 2	2 10	11 13	7 54	16 50	0 32	4 27	0 52	8 37	2 13	21 51	0 51	20 29	2 13	33 55	15 50	2 31	2 1	13 50		n.a.
S 25	21 12	19 7	5 3	20 23	1 55	11 20	7 56	16 37	0 31	4 28	0 52	8 34	2 13	21 50	0 51	20 28	2 13	33 55	15 50	2 35	2 3	13 51		n.a.
S 26	21 0	18 40	4 46	20 44	1 40	11 28	7 56	16 24	0 30	4 29	0 52	8 31	2 13	21 49	0 51	20 28	2 13	33 54	15 50	2 39	2 4	13 53		n.a.
M27	20 47	17 16	4 16	21 5	1 24	11 37	7 56	16 11	0 30	4 30	0 52	8 29	2 13	21 49	0 51	20 27	2 13	33 54	15 50	2 43	2 5	13 54		n.a.
T 28	20s34	14n59	3s32	21s25	1n 8	11s47	7n55	15s57	0s29	4s30	0n52	8s26	2s12	21s48	0s51	20s27	2s13	33s53	15s50	2n46	2n 7	13n55		n.a.

Julian Day Number = -119040.5, Delta T = 42h19m16s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'51, Lahiri = -73°05'51 Julian Calendar 1 Feb. 5039 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5040 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 1 16	1♒47'53	22♌51	20°R 8	4°R55	19♒55	13♎ 4	14♓17	29♉ 7	9♒54	8♒24	23°R 7	24♍47	18♉50	n.a.	W 1
T 2	8 5 12	2°45'22	6♍14	19♉46	4♒17	20°35	13° 6	14°24	29°11	9°56	8°26	23♍ 4	24°44	18°57	n.a.	T 2
F 3	8 9 9	3°42'49	19°48	19°28	3°39	21°15	13° 7	14°31	29°14	9°59	8°27	23°D 3	24°41	19° 3	n.a.	F 3
S 4	8 13 5	4°40'16	3♎32	19°14	3° 1	21°55	13° 8	14°37	29°18	10° 1	8°28	23° 3	24°38	19°10	n.a.	S 4
S 5	8 17 2	5°37'41	17°25	19° 4	2°22	22°35	13° 9	14°44	29°21	10° 3	8°30	23° 4	24°34	19°17	n.a.	S 5
M 6	8 20 58	6°35'05	1♏28	18°59	1°45	23°14	13°10	14°51	29°24	10° 5	8°31	23°R 5	24°31	19°23	n.a.	M 6
T 7	8 24 55	7°32'28	15°38	18°D58	1° 8	23°54	13°11	14°58	29°28	10° 8	8°33	23° 5	24°28	19°30	n.a.	T 7
W 8	8 28 51	8°29'51	29°54	19° 2	0°32	24°34	13°11	15° 4	29°31	10°10	8°34	23° 3	24°25	19°37	n.a.	W 8
T 9	8 32 48	9°27'12	14♐14	19°11	29♉58	25°14	13°12	15°11	29°35	10°12	8°35	22°59	24°22	19°43	n.a.	T 9
F 10	8 36 45	10°24'32	28°34	19°25	29°24	25°53	13°R12	15°18	29°38	10°14	8°37	22°54	24°18	19°50	n.a.	F 10
S 11	8 40 41	11°21'52	12♉49	19°42	28°53	26°33	13°11	15°25	29°41	10°17	8°38	22°48	24°15	19°57	n.a.	S 11
S 12	8 44 38	12°19'10	26°55	20° 5	28°23	27°12	13°11	15°32	29°45	10°19	8°39	22°42	24°12	20° 4	n.a.	S 12
M13	8 48 34	13°16'27	10♒47	20°31	27°55	27°52	13°11	15°40	29°48	10°21	8°41	22°36	24° 9	20°10	n.a.	M13
T 14	8 52 31	14°13'43	24°20	21° 2	27°29	28°32	13°10	15°47	29°51	10°23	8°42	22°32	24° 6	20°17	n.a.	T 14
W15	8 56 27	15°10'58	7♓34	21°37	27° 5	29°11	13° 9	15°54	29°55	10°26	8°43	22°29	24° 3	20°24	n.a.	W15
T 16	9 0 24	16° 8'11	20°28	22°16	26°43	29°51	13° 8	16° 1	29°58	10°28	8°45	22°D28	23°59	20°30	n.a.	T 16
F 17	9 4 20	17° 5'24	3♈ 2	22°58	26°24	0♓30	13° 7	16° 8	0♒ 1	10°30	8°46	22°28	23°56	20°37	n.a.	F 17
S 18	9 8 17	18° 2'35	15°19	23°45	26° 6	1° 9	13° 5	16°16	0° 5	10°32	8°47	22°30	23°53	20°44	n.a.	S 18
S 19	9 12 13	18°59'45	27°24	24°35	25°52	1°49	13° 3	16°23	0° 8	10°35	8°49	22°31	23°50	20°50	n.a.	S 19
M20	9 16 10	19°56'54	9♉19	25°28	25°39	2°28	13° 2	16°30	0°11	10°37	8°50	22°33	23°47	20°57	n.a.	M20
T 21	9 20 7	20°54'01	21°12	26°25	25°29	3° 8	13° 0	16°38	0°15	10°39	8°52	22°R33	23°43	21° 4	n.a.	T 21
W22	9 24 3	21°51'08	3♊ 5	27°26	25°21	3°47	12°57	16°45	0°18	10°41	8°53	22°32	23°40	21°11	n.a.	W22
T 23	9 28 0	22°48'14	15° 4	28°29	25°16	4°26	12°55	16°53	0°21	10°43	8°54	22°30	23°37	21°17	n.a.	T 23
F 24	9 31 56	23°45'18	27°13	29°36	25°13	5° 6	12°52	17° 0	0°24	10°46	8°56	22°27	23°34	21°24	n.a.	F 24
S 25	9 35 53	24°42'22	9♋36	0♒46	25°D13	5°45	12°50	17° 8	0°28	10°48	8°57	22°24	23°31	21°31	n.a.	S 25
S 26	9 39 49	25°39'24	22°15	1°59	25°15	6°24	12°47	17°15	0°31	10°50	8°58	22°19	23°28	21°37	n.a.	S 26
M27	9 43 46	26°36'26	5♌12	3°15	25°19	7° 3	12°44	17°23	0°34	10°52	8°59	22°15	23°24	21°44	n.a.	M27
T 28	9 47 42	27°33'27	18°27	4°34	25°25	7°42	12°40	17°30	0°37	10°54	9° 1	22°12	23°21	21°51	n.a.	T 28
W29	9 51 39	28°30'27	1♍59	5°56	25°33	8°22	12°37	17°38	0°40	10°57	9° 2	22°10	23°18	21°57	n.a.	W29
T 30	9 55 36	29°27'27	15°46	7°20	25°44	9° 1	12°33	17°46	0°43	10°59	9° 3	22°D 9	23°15	22° 4	n.a.	T 30
F 31	9 59 32	0♓24'26	29♍46	8♒48	25♉57	9♓40	12♎30	17♓53	0♒46	11♒ 1	9♒ 5	22♍ 9	23♍12	22♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s21	11n53	2s35	21s45	0n52	11s58	7n53	15s44	0s29	4s31	0n52	8s23	2s12	21s47	0s51	20s26	2s13	33s53	15s50	2n49	2n 8	13n57		n.a.
T 2	20 8	8 7	1 29	22 4	0 36	12 10	7 50	15 30	0 28	4 32	0 52	8 20	2 12	21 47	0 51	20 25	2 13	33 52	15 50	2 50	2 9	13 58		n.a.
F 3	19 54	3 53	0 18	22 22	0 20	12 22	7 46	15 17	0 27	4 32	0 52	8 18	2 12	21 46	0 51	20 25	2 13	33 52	15 50	2 50	2 11	14 0		n.a.
S 4	19 40	0s35	0n56	22 40	0 5	12 36	7 42	15 3	0 27	4 33	0 52	8 15	2 12	21 45	0 51	20 24	2 13	33 52	15 50	2 50	2 12	14 1		n.a.
S 5	19 26	5 5	2 8	22 56	0s10	12 49	7 36	14 49	0 26	4 33	0 52	8 12	2 11	21 44	0 51	20 23	2 13	33 51	15 49	2 50	2 13	14 2		n.a.
M 6	19 11	9 20	3 12	23 11	0 25	13 4	7 30	14 35	0 26	4 33	0 52	8 9	2 11	21 44	0 51	20 23	2 13	33 51	15 49	2 50	2 14	14 4		n.a.
T 7	18 56	13 6	4 6	23 25	0 39	13 19	7 23	14 21	0 25	4 34	0 52	8 6	2 11	21 43	0 51	20 22	2 13	33 50	15 49	2 50	2 16	14 5		n.a.
W 8	18 41	16 7	4 45	23 38	0 52	13 34	7 15	14 7	0 25	4 34	0 52	8 3	2 11	21 42	0 51	20 22	2 13	33 50	15 49	2 50	2 17	14 6		n.a.
T 9	18 25	18 9	5 6	23 49	1 5	13 49	7 7	13 53	0 24	4 34	0 52	8 0	2 11	21 41	0 51	20 21	2 13	33 49	15 49	2 52	2 18	14 8		n.a.
F 10	18 10	19 2	5 8	23 59	1 17	14 5	6 58	13 38	0 23	4 34	0 52	7 57	2 10	21 41	0 51	20 20	2 13	33 49	15 49	2 54	2 20	14 9		n.a.
S 11	17 53	18 42	4 51	24 7	1 28	14 21	6 48	13 24	0 23	4 34	0 52	7 54	2 10	21 40	0 51	20 20	2 13	33 49	15 49	2 56	2 21	14 10		n.a.
S 12	17 37	17 13	4 16	24 14	1 39	14 37	6 38	13 9	0 22	4 34	0 52	7 51	2 10	21 39	0 51	20 19	2 13	33 48	15 49	2 59	2 22	14 12		n.a.
M13	17 20	14 45	3 27	24 20	1 49	14 53	6 27	12 55	0 22	4 33	0 52	7 48	2 10	21 38	0 51	20 18	2 13	33 48	15 49	3 1	2 24	14 13		n.a.
T 14	17 3	11 30	2 27	24 24	1 57	15 9	6 16	12 40	0 21	4 33	0 52	7 45	2 10	21 38	0 51	20 18	2 13	33 47	15 49	3 3	2 25	14 14		n.a.
W15	16 46	7 45	1 20	24 26	2 6	15 25	6 5	12 25	0 20	4 33	0 52	7 42	2 10	21 37	0 51	20 17	2 13	33 47	15 49	3 4	2 26	14 16		n.a.
T 16	16 29	3 43	0 11	24 27	2 13	15 41	5 53	12 11	0 20	4 32	0 52	7 39	2 10	21 36	0 51	20 17	2 13	33 47	15 49	3 5	2 27	14 17		n.a.
F 17	16 11	0n22	0s57	24 26	2 19	15 56	5 41	11 56	0 19	4 32	0 52	7 36	2 9	21 36	0 51	20 16	2 13	33 46	15 49	3 5	2 29	14 18		n.a.
S 18	15 53	4 21	2 2	24 23	2 25	16 12	5 29	11 41	0 19	4 31	0 52	7 33	2 9	21 35	0 51	20 15	2 13	33 46	15 49	3 4	2 30	14 20		n.a.
S 19	15 35	8 5	2 59	24 19	2 30	16 27	5 16	11 26	0 18	4 31	0 52	7 30	2 9	21 34	0 51	20 15	2 13	33 45	15 49	3 3	2 31	14 21		n.a.
M20	15 16	11 26	3 49	24 13	2 34	16 41	5 4	11 11	0 17	4 30	0 52	7 27	2 9	21 33	0 51	20 14	2 13	33 45	15 50	3 3	2 33	14 22		n.a.
T 21	14 58	14 18	4 28	24 5	2 38	16 55	4 51	10 56	0 17	4 29	0 52	7 24	2 9	21 33	0 51	20 13	2 13	33 45	15 50	3 3	2 34	14 24		n.a.
W22	14 39	16 35	4 56	23 55	2 40	17 9	4 38	10 40	0 16	4 28	0 52	7 21	2 9	21 32	0 51	20 13	2 13	33 44	15 50	3 3	2 35	14 25		n.a.
T 23	14 20	18 9	5 11	23 44	2 42	17 23	4 26	10 25	0 16	4 27	0 52	7 18	2 9	21 31	0 51	20 12	2 13	33 44	15 50	3 4	2 36	14 26		n.a.
F 24	14 0	18 56	5 12	23 31	2 44	17 36	4 13	10 10	0 15	4 26	0 52	7 15	2 8	21 31	0 51	20 12	2 13	33 44	15 50	3 5	2 38	14 27		n.a.
S 25	13 41	18 50	4 59	23 15	2 44	17 48	4 0	9 54	0 15	4 25	0 52	7 11	2 8	21 30	0 51	20 11	2 13	33 43	15 50	3 6	2 39	14 29		n.a.
S 26	13 21	17 48	4 32	22 58	2 44	18 0	3 48	9 39	0 14	4 24	0 52	7 8	2 8	21 29	0 51	20 10	2 13	33 43	15 50	3 8	2 40	14 30		n.a.
M27	13 1	15 50	3 50	22 39	2 43	18 11	3 36	9 23	0 13	4 23	0 52	7 5	2 8	21 29	0 51	20 10	2 13	33 43	15 50	3 10	2 42	14 31		n.a.
T 28	12 41	12 59	2 55	22 18	2 41	18 22	3 23	9 8	0 13	4 21	0 52	7 2	2 8	21 28	0 52	20 9	2 13	33 42	15 50	3 11	2 43	14 33		n.a.
W29	12 21	9 24	1 49	21 55	2 39	18 33	3 11	8 52	0 12	4 20	0 52	6 59	2 8	21 27	0 52	20 9	2 13	33 42	15 50	3 12	2 44	14 34		n.a.
T 30	12 0	5 14	0 35	21 30	2 36	18 42	2 59	8 37	0 12	4 19	0 52	6 56	2 8	21 27	0 52	20 8	2 13	33 42	15 50	3 12	2 46	14 35		n.a.
F 31	11s40	0n44	0n42	21s 2	2s32	18s52	2n48	8s21	0s11	4s17	0n52	6s52	2s 8	21s26	0s52	20s 7	2s13	33s42	15s50	3n12	2n47	14n37		n.a.

Julian Day Number = -119012.5, Delta T = 42h19m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'47, Lahiri = -73°05'47 Julian Calendar 1 March 5039 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5039 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 29	1♓21'25	13♎54	10♒19	26♑11	10♓19	12°R26	18♓ 1	0♒49	11♒ 3	9♒ 6	22♍10	23♍ 9	22♉18	n.a.	S 1
S 2	10 7 25	2°18'24	28° 9	11°52	26°28	10°58	12♎22	18° 9	0°53	11° 5	9° 7	22°11	23° 5	22°24	n.a.	S 2
M 3	10 11 22	3°15'22	12♏25	13°28	26°47	11°37	12°17	18°16	0°56	11° 7	9° 9	22°12	23° 2	22°31	n.a.	M 3
T 4	10 15 18	4°12'20	26°41	15° 7	27° 7	12°16	12°13	18°24	0°59	11° 9	9°10	22°13	22°59	22°38	n.a.	T 4
W 5	10 19 15	5° 9'19	10♐54	16°48	27°29	12°55	12° 8	18°32	1° 2	11°11	9°11	22°R13	22°56	22°44	n.a.	W 5
T 6	10 23 12	6° 6'17	25° 2	18°32	27°53	13°34	12° 3	18°40	1° 4	11°13	9°12	22°12	22°53	22°51	n.a.	T 6
F 7	10 27 8	7° 3'15	9♑ 2	20°19	28°18	14°13	11°59	18°48	1° 7	11°16	9°13	22°11	22°49	22°58	n.a.	F 7
S 8	10 31 5	8° 0'14	22°52	22° 9	28°45	14°52	11°53	18°55	1°10	11°18	9°15	22° 9	22°46	23° 5	n.a.	S 8
S 9	10 35 1	8°57'12	6♒31	24° 1	29°14	15°31	11°48	19° 3	1°13	11°20	9°16	22° 7	22°43	23°11	n.a.	S 9
M10	10 38 58	9°54'10	19°56	25°55	29°44	16°10	11°43	19°11	1°16	11°22	9°17	22° 6	22°40	23°18	n.a.	M10
T 11	10 42 54	10°51'08	3♓ 7	27°52	0♒15	16°49	11°37	19°19	1°19	11°24	9°18	22° 5	22°37	23°25	n.a.	T 11
W12	10 46 51	11°48'06	16° 2	29°51	0°48	17°27	11°32	19°27	1°22	11°26	9°20	22°D 4	22°34	23°31	n.a.	W12
T 13	10 50 48	12°45'04	28°42	1♓52	1°22	18° 6	11°26	19°35	1°24	11°28	9°21	22° 4	22°30	23°38	n.a.	T 13
F 14	10 54 44	13°42'02	11♈ 7	3°55	1°58	18°45	11°20	19°43	1°27	11°30	9°22	22° 5	22°27	23°45	n.a.	F 14
S 15	10 58 41	14°38'59	23°20	6° 0	2°34	19°24	11°14	19°50	1°30	11°32	9°23	22° 5	22°24	23°51	n.a.	S 15
S 16	11 2 37	15°35'57	5♉22	8° 7	3°12	20° 3	11° 8	19°58	1°33	11°34	9°24	22° 6	22°21	23°58	n.a.	S 16
M17	11 6 34	16°32'54	17°17	10°14	3°51	20°42	11° 2	20° 6	1°35	11°35	9°25	22° 7	22°18	24° 5	n.a.	M17
T 18	11 10 30	17°29'51	29° 9	12°23	4°30	21°20	10°55	20°14	1°38	11°37	9°26	22° 7	22°14	24°12	n.a.	T 18
W19	11 14 27	18°26'49	11♊ 3	14°33	5°11	21°59	10°49	20°22	1°41	11°39	9°28	22° 7	22°11	24°18	n.a.	W19
T 20	11 18 24	19°23'46	23° 1	16°42	5°53	22°38	10°42	20°30	1°43	11°41	9°29	22°R 7	22° 8	24°25	n.a.	T 20
F 21	11 22 20	20°20'43	5♋10	18°53	6°36	23°16	10°35	20°38	1°46	11°43	9°30	22° 7	22° 5	24°32	n.a.	F 21
S 22	11 26 17	21°17'40	17°34	21° 3	7°20	23°55	10°29	20°46	1°48	11°45	9°31	22° 7	22° 2	24°38	n.a.	S 22
S 23	11 30 13	22°14'37	0♌15	23°12	8° 5	24°34	10°22	20°54	1°51	11°47	9°32	22°D 7	21°59	24°45	n.a.	S 23
M24	11 34 10	23°11'34	13°18	25°22	8°50	25°13	10°15	21° 2	1°53	11°48	9°33	22° 7	21°55	24°52	n.a.	M24
T 25	11 38 6	24° 8'31	26°43	27°30	9°36	25°51	10° 8	21°10	1°55	11°50	9°34	22° 7	21°52	24°59	n.a.	T 25
W26	11 42 3	25° 5'29	10♍30	29°37	10°24	26°30	10° 0	21°17	1°58	11°52	9°35	22° 8	21°49	25° 5	n.a.	W26
T 27	11 46 0	26° 2'27	24°38	1♈43	11°12	27° 8	9°53	21°25	2° 0	11°54	9°36	22°R 8	21°46	25°12	n.a.	T 27
F 28	11 49 56	26°59'25	9♎ 3	3°48	12° 0	27°47	9°46	21°33	2° 2	11°55	9°37	22° 7	21°43	25°19	n.a.	F 28
S 29	11 53 53	27°56'24	23°38	5°52	12°50	28°26	9°39	21°41	2° 5	11°57	9°38	22° 7	21°40	25°25	n.a.	S 29
S 30	11 57 49	28♓53'23	8♏18	7♈54	13♒40	29♓ 4	9♎31	21♓49	2♒ 7	11♒59	9♒39	22♍ 6	21♍36	25♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s19	3s51	1n57	20s33	2s28	19s 0	2n36	8s 5	0s11	4s16	0n52	6s49	2s 7	21s25	0s52	20s 7	2s13	33s41	15s50	3n12	2n48	14n38		n.a.
S 2	10 58	8 15	3 6	20 2	2 23	19 8	2 25	7 50	0 10	4 14	0 52	6 46	2 7	21 25	0 52	20 6	2 13	33 41	15 50	3 12	2 49	14 39		n.a.
M 3	10 37	12 11	4 3	19 28	2 17	19 15	2 13	7 34	0 9	4 12	0 52	6 43	2 7	21 24	0 52	20 6	2 13	33 41	15 51	3 11	2 51	14 40		n.a.
T 4	10 16	15 23	4 45	18 52	2 11	19 22	2 3	7 18	0 9	4 11	0 52	6 40	2 7	21 23	0 52	20 5	2 13	33 40	15 51	3 11	2 52	14 42		n.a.
W 5	9 54	17 39	5 10	18 14	2 4	19 28	1 52	7 2	0 8	4 9	0 52	6 36	2 7	21 23	0 52	20 5	2 14	33 40	15 51	3 11	2 53	14 43		n.a.
T 6	9 33	18 49	5 16	17 34	1 57	19 34	1 41	6 46	0 8	4 7	0 52	6 33	2 7	21 22	0 52	20 4	2 14	33 40	15 51	3 11	2 55	14 44		n.a.
F 7	9 11	18 49	5 3	16 52	1 49	19 38	1 31	6 30	0 7	4 5	0 52	6 30	2 7	21 21	0 52	20 3	2 14	33 40	15 51	3 12	2 56	14 46		n.a.
S 8	8 49	17 42	4 32	16 8	1 41	19 43	1 21	6 14	0 6	4 3	0 52	6 27	2 7	21 21	0 52	20 3	2 14	33 39	15 51	3 12	2 57	14 47		n.a.
S 9	8 27	15 34	3 46	15 21	1 32	19 46	1 11	5 58	0 6	4 1	0 52	6 23	2 7	21 20	0 52	20 2	2 14	33 39	15 51	3 13	2 58	14 48		n.a.
M10	8 5	12 37	2 49	14 33	1 23	19 49	1 2	5 42	0 5	3 59	0 51	6 20	2 7	21 19	0 52	20 2	2 14	33 39	15 51	3 14	3 0	14 49		n.a.
T 11	7 43	9 4	1 43	13 43	1 13	19 51	0 52	5 26	0 5	3 57	0 51	6 17	2 7	21 19	0 52	20 1	2 14	33 39	15 52	3 14	3 1	14 51		n.a.
W12	7 21	5 10	0 33	12 51	1 3	19 53	0 43	5 10	0 4	3 55	0 51	6 14	2 6	21 18	0 52	20 1	2 14	33 38	15 52	3 14	3 2	14 52		n.a.
T 13	6 58	1 5	0s37	11 57	0 53	19 54	0 34	4 54	0 4	3 52	0 51	6 10	2 6	21 18	0 52	20 0	2 14	33 38	15 52	3 14	3 4	14 53		n.a.
F 14	6 36	2n57	1 44	11 2	0 43	19 54	0 26	4 38	0 3	3 50	0 51	6 7	2 6	21 17	0 52	20 0	2 14	33 38	15 52	3 14	3 5	14 54		n.a.
S 15	6 13	6 47	2 45	10 5	0 32	19 54	0 17	4 21	0 2	3 48	0 51	6 4	2 6	21 16	0 52	19 59	2 14	33 38	15 52	3 14	3 6	14 56		n.a.
S 16	5 51	10 18	3 38	9 7	0 22	19 53	0 9	4 5	0 2	3 45	0 51	6 1	2 6	21 16	0 52	19 59	2 14	33 38	15 52	3 13	3 8	14 57		n.a.
M17	5 28	13 21	4 21	8 7	0 11	19 51	0 1	3 49	0 1	3 43	0 51	5 57	2 6	21 15	0 52	19 58	2 14	33 38	15 53	3 13	3 9	14 58		n.a.
T 18	5 5	15 49	4 52	7 7	0 0	19 49	0s 6	3 33	0 1	3 40	0 51	5 54	2 6	21 15	0 52	19 58	2 14	33 37	15 53	3 13	3 10	14 59		n.a.
W19	4 42	17 38	5 12	6 7	0n10	19 46	0 14	3 17	0 0	3 38	0 51	5 51	2 6	21 14	0 52	19 57	2 14	33 37	15 53	3 13	3 11	15 1		n.a.
T 20	4 19	18 42	5 17	5 5	0 20	19 43	0 21	3 0	0n 0	3 35	0 51	5 48	2 6	21 13	0 52	19 57	2 14	33 37	15 53	3 13	3 13	15 2		n.a.
F 21	3 56	18 55	5 9	4 4	0 30	19 38	0 28	2 44	0 1	3 33	0 51	5 44	2 6	21 13	0 52	19 56	2 14	33 37	15 53	3 13	3 14	15 3		n.a.
S 22	3 33	18 14	4 47	3 3	0 40	19 33	0 35	2 28	0 1	3 30	0 50	5 41	2 6	21 12	0 52	19 56	2 14	33 37	15 54	3 13	3 15	15 5		n.a.
S 23	3 10	16 39	4 10	2 2	0 49	19 28	0 42	2 11	0 2	3 27	0 50	5 38	2 6	21 12	0 52	19 55	2 14	33 37	15 54	3 13	3 17	15 6		n.a.
M24	2 47	14 9	3 19	1 1	0 58	19 22	0 48	1 55	0 3	3 25	0 50	5 35	2 6	21 11	0 52	19 55	2 14	33 37	15 54	3 13	3 18	15 7		n.a.
T 25	2 24	10 51	2 17	0 1	1 6	19 15	0 54	1 39	0 3	3 22	0 50	5 31	2 6	21 11	0 52	19 54	2 14	33 36	15 54	3 13	3 19	15 8		n.a.
W26	2 0	6 52	1 4	0n59	1 14	19 8	1 0	1 23	0 4	3 19	0 50	5 28	2 6	21 10	0 52	19 54	2 14	33 36	15 54	3 13	3 20	15 9		n.a.
T 27	1 37	2 24	0n14	1 57	1 22	19 0	1 6	1 6	0 4	3 16	0 50	5 25	2 6	21 10	0 52	19 53	2 15	33 36	15 55	3 13	3 22	15 11		n.a.
F 28	1 14	2s17	1 33	2 54	1 28	18 51	1 11	0 50	0 5	3 13	0 50	5 22	2 6	21 9	0 52	19 53	2 15	33 36	15 55	3 13	3 23	15 12		n.a.
S 29	0 51	6 53	2 46	3 50	1 35	18 42	1 17	0 34	0 5	3 11	0 50	5 18	2 6	21 9	0 52	19 52	2 15	33 36	15 55	3 13	3 24	15 13		n.a.
S 30	0s27	11s 6	3n49	4n45	1n40	18s32	1s22	0s17	0n 6	3s 8	0n49	5s15	2s 6	21s 8	0s52	19s52	2s15	33s36	15s55	3n13	3n26	15n14		n.a.

Julian Day Number = -118981.5, Delta T = 42h19m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'43, Lahiri = -73°05'43 Julian Calendar 1 Apr. 5039 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 46	29♓50'23	22♏57	9♈54	14♒31	29♓43	9°R24	21♓57	2♒ 9	12♒ 0	9♒40	22°R 6	21♍33	25♉39	n.a.	M 1
T 2	12 5 43	0♈47'25	7♐29	11°53	15°22	0♈21	9♎16	22° 5	2°11	12° 2	9°41	22♍ 5	21°30	25°45	n.a.	T 2
W 3	12 9 39	1°44'27	21°49	13°49	16°14	1° 0	9° 9	22°13	2°13	12° 4	9°42	22° 4	21°27	25°52	n.a.	W 3
T 4	12 13 36	2°41'30	5♑54	15°45	17° 7	1°38	9° 1	22°20	2°15	12° 5	9°42	22°D 4	21°24	25°59	n.a.	T 4
F 5	12 17 32	3°38'34	19°44	17°38	18° 0	2°17	8°53	22°28	2°17	12° 7	9°43	22° 5	21°20	26° 6	n.a.	F 5
S 6	12 21 29	4°35'39	3♒17	19°29	18°54	2°55	8°46	22°36	2°19	12° 8	9°44	22° 5	21°17	26°12	n.a.	S 6
S 7	12 25 25	5°32'46	16°34	21°19	19°48	3°34	8°38	22°44	2°21	12°10	9°45	22° 7	21°14	26°19	n.a.	S 7
M 8	12 29 22	6°29'53	29°36	23° 7	20°43	4°12	8°30	22°52	2°23	12°11	9°46	22° 8	21°11	26°26	n.a.	M 8
T 9	12 33 19	7°27'01	12♓24	24°53	21°39	4°51	8°23	22°59	2°25	12°13	9°47	22° 8	21° 8	26°32	n.a.	T 9
W10	12 37 15	8°24'10	24°59	26°37	22°35	5°29	8°15	23° 7	2°27	12°14	9°48	22°R 9	21° 5	26°39	n.a.	W10
T 11	12 41 12	9°21'20	7♈23	28°20	23°31	6° 7	8° 7	23°15	2°29	12°16	9°48	22° 8	21° 1	26°46	n.a.	T 11
F 12	12 45 8	10°18'31	19°37	0♉ 0	24°28	6°46	7°59	23°23	2°30	12°17	9°49	22° 6	20°58	26°53	n.a.	F 12
S 13	12 49 5	11°15'43	1♉41	1°39	25°25	7°24	7°52	23°30	2°32	12°18	9°50	22° 4	20°55	26°59	n.a.	S 13
S 14	12 53 2	12°12'56	13°39	3°16	26°23	8° 3	7°44	23°38	2°34	12°20	9°51	22° 1	20°52	27° 6	n.a.	S 14
M15	12 56 58	13°10'10	25°32	4°52	27°21	8°41	7°36	23°45	2°35	12°21	9°51	21°58	20°49	27°13	n.a.	M15
T 16	13 0 55	14° 7'25	7♊24	6°25	28°19	9°20	7°29	23°53	2°37	12°22	9°52	21°54	20°45	27°19	n.a.	T 16
W17	13 4 51	15° 4'40	19°16	7°57	29°18	9°58	7°21	24° 1	2°39	12°23	9°53	21°52	20°42	27°26	n.a.	W17
T 18	13 8 48	16° 1'57	1♋13	9°26	0♓17	10°36	7°13	24° 8	2°40	12°25	9°53	21°50	20°39	27°33	n.a.	T 18
F 19	13 12 44	16°59'15	13°20	10°54	1°17	11°15	7° 6	24°16	2°41	12°26	9°54	21°D49	20°36	27°40	n.a.	F 19
S 20	13 16 41	17°56'33	25°40	12°20	2°17	11°53	6°58	24°23	2°43	12°27	9°55	21°49	20°33	27°46	n.a.	S 20
S 21	13 20 38	18°53'52	8♌19	13°44	3°17	12°31	6°51	24°31	2°44	12°28	9°55	21°50	20°30	27°53	n.a.	S 21
M22	13 24 34	19°51'13	21°20	15° 7	4°18	13°10	6°44	24°38	2°46	12°29	9°56	21°52	20°26	28° 0	n.a.	M22
T 23	13 28 31	20°48'34	4♍46	16°27	5°19	13°48	6°36	24°46	2°47	12°30	9°56	21°53	20°23	28° 6	n.a.	T 23
W24	13 32 27	21°45'57	18°38	17°45	6°20	14°26	6°29	24°53	2°48	12°31	9°57	21°R54	20°20	28°13	n.a.	W24
T 25	13 36 24	22°43'20	2♎56	19° 1	7°22	15° 5	6°22	25° 0	2°49	12°32	9°57	21°54	20°17	28°20	n.a.	T 25
F 26	13 40 21	23°40'45	17°37	20°15	8°24	15°43	6°15	25° 8	2°50	12°33	9°58	21°52	20°14	28°27	n.a.	F 26
S 27	13 44 17	24°38'12	2♏34	21°27	9°26	16°21	6° 8	25°15	2°51	12°34	9°58	21°48	20°11	28°33	n.a.	S 27
S 28	13 48 14	25°35'39	17°38	22°36	10°29	16°59	6° 1	25°22	2°52	12°35	9°59	21°44	20° 7	28°40	n.a.	S 28
M29	13 52 10	26°33'09	2♐41	23°43	11°32	17°38	5°54	25°29	2°53	12°36	9°59	21°39	20° 4	28°47	n.a.	M29
T 30	13 56 7	27°30'40	17°33	24°48	12°35	18°16	5°48	25°36	2°54	12°37	10° 0	21°35	20° 1	28°53	n.a.	T 30
W31	14 0 3	28♈28'13	2♑ 7	25♉50	13♓38	18♈54	5♎41	25♓43	2♒55	12♒38	10♒ 0	21♍31	19♍58	29♉ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s 4	14s37	4n37	5n38	1n45	18s21	1s27	0s 1	0n 7	3s 5	0n49	5s12	2s 6	21s 8	0s53	19s52	2s15	33s36	15s55	3n14	3n27	15n16		n.a.
T 2	0n19	17 11	5 7	6 30	1 49	18 10	1 32	0n15	0 7	3 2	0 49	5 9	2 6	21 7	0 53	19 51	2 15	33 36	15 56	3 14	3 28	15 17		n.a.
W 3	0 43	18 38	5 17	7 21	1 53	17 59	1 36	0 31	0 8	2 59	0 49	5 6	2 6	21 7	0 53	19 51	2 15	33 36	15 56	3 14	3 29	15 18		n.a.
T 4	1 6	18 54	5 8	8 9	1 56	17 46	1 41	0 48	0 8	2 56	0 49	5 2	2 6	21 6	0 53	19 50	2 15	33 36	15 56	3 14	3 31	15 19		n.a.
F 5	1 29	18 2	4 41	8 57	1 59	17 33	1 45	1 4	0 9	2 53	0 49	4 59	2 6	21 6	0 53	19 50	2 15	33 36	15 56	3 14	3 32	15 21		n.a.
S 6	1 53	16 9	3 59	9 42	2 1	17 20	1 49	1 20	0 9	2 50	0 48	4 56	2 6	21 6	0 53	19 50	2 15	33 36	15 57	3 14	3 33	15 22		n.a.
S 7	2 16	13 25	3 5	10 26	2 2	17 6	1 53	1 37	0 10	2 47	0 48	4 53	2 6	21 5	0 53	19 49	2 15	33 36	15 57	3 13	3 35	15 23		n.a.
M 8	2 39	10 4	2 2	11 8	2 3	16 52	1 57	1 53	0 11	2 44	0 48	4 50	2 6	21 5	0 53	19 49	2 15	33 36	15 57	3 13	3 36	15 24		n.a.
T 9	3 3	6 17	0 54	11 49	2 3	16 36	2 0	2 9	0 11	2 41	0 48	4 47	2 6	21 4	0 53	19 48	2 15	33 36	15 57	3 13	3 37	15 25		n.a.
W10	3 26	2 17	0s16	12 28	2 2	16 21	2 4	2 25	0 12	2 38	0 48	4 43	2 6	21 4	0 53	19 48	2 15	33 36	15 58	3 12	3 38	15 27		n.a.
T 11	3 49	1n45	1 23	13 5	2 1	16 5	2 7	2 41	0 12	2 35	0 48	4 40	2 6	21 4	0 53	19 48	2 15	33 36	15 58	3 13	3 40	15 28		n.a.
F 12	4 12	5 39	2 26	13 41	2 0	15 48	2 10	2 57	0 13	2 32	0 47	4 37	2 6	21 3	0 53	19 47	2 15	33 36	15 58	3 13	3 41	15 29		n.a.
S 13	4 35	9 17	3 21	14 15	1 58	15 31	2 13	3 14	0 13	2 29	0 47	4 34	2 6	21 3	0 53	19 47	2 16	33 36	15 58	3 14	3 42	15 30		n.a.
S 14	4 58	12 30	4 7	14 47	1 55	15 13	2 15	3 30	0 14	2 26	0 47	4 31	2 6	21 3	0 53	19 47	2 16	33 36	15 59	3 16	3 44	15 31		n.a.
M15	5 21	15 10	4 42	15 17	1 52	14 55	2 18	3 46	0 14	2 23	0 47	4 28	2 6	21 2	0 53	19 46	2 16	33 36	15 59	3 17	3 45	15 33		n.a.
T 16	5 44	17 12	5 5	15 46	1 49	14 36	2 20	4 2	0 15	2 21	0 47	4 25	2 6	21 2	0 53	19 46	2 16	33 36	15 59	3 18	3 46	15 34		n.a.
W17	6 7	18 30	5 14	16 13	1 45	14 17	2 23	4 18	0 16	2 18	0 46	4 22	2 6	21 2	0 53	19 46	2 16	33 36	16 0	3 19	3 47	15 35		n.a.
T 18	6 29	18 59	5 10	16 39	1 40	13 57	2 25	4 34	0 16	2 15	0 46	4 19	2 6	21 1	0 53	19 46	2 16	33 36	16 0	3 20	3 49	15 36		n.a.
F 19	6 52	18 37	4 53	17 3	1 35	13 37	2 27	4 50	0 17	2 12	0 46	4 16	2 6	21 1	0 53	19 45	2 16	33 36	16 0	3 20	3 50	15 37		n.a.
S 20	7 15	17 22	4 21	17 25	1 30	13 16	2 28	5 6	0 17	2 9	0 46	4 13	2 6	21 1	0 53	19 45	2 16	33 36	16 0	3 20	3 51	15 39		n.a.
S 21	7 37	15 15	3 37	17 46	1 24	12 55	2 30	5 22	0 18	2 6	0 46	4 10	2 6	21 0	0 53	19 45	2 16	33 36	16 1	3 20	3 53	15 40		n.a.
M22	7 59	12 18	2 40	18 5	1 18	12 34	2 32	5 38	0 18	2 3	0 45	4 7	2 6	21 0	0 53	19 44	2 16	33 36	16 1	3 19	3 54	15 41		n.a.
T 23	8 22	8 37	1 33	18 23	1 11	12 12	2 33	5 53	0 19	2 1	0 45	4 4	2 6	21 0	0 53	19 44	2 16	33 36	16 1	3 19	3 55	15 42		n.a.
W24	8 44	4 21	0 18	18 39	1 4	11 50	2 34	6 9	0 19	1 58	0 45	4 1	2 6	21 0	0 53	19 44	2 16	33 37	16 2	3 18	3 56	15 43		n.a.
T 25	9 6	0s17	1n 0	18 54	0 56	11 27	2 35	6 25	0 20	1 55	0 45	3 58	2 6	20 59	0 54	19 44	2 16	33 37	16 2	3 19	3 58	15 44		n.a.
F 26	9 28	5 2	2 16	19 7	0 48	11 4	2 36	6 41	0 21	1 53	0 45	3 55	2 6	20 59	0 54	19 44	2 16	33 37	16 2	3 19	3 59	15 46		n.a.
S 27	9 49	9 33	3 24	19 18	0 40	10 41	2 37	6 56	0 21	1 50	0 44	3 52	2 6	20 59	0 54	19 43	2 17	33 37	16 2	3 21	4 0	15 47		n.a.
S 28	10 11	13 29	4 18	19 28	0 31	10 17	2 38	7 12	0 22	1 47	0 44	3 49	2 6	20 59	0 54	19 43	2 17	33 37	16 3	3 22	4 2	15 48		n.a.
M29	10 33	16 31	4 55	19 37	0 22	9 53	2 38	7 28	0 22	1 45	0 44	3 46	2 6	20 59	0 54	19 43	2 17	33 37	16 3	3 24	4 3	15 49		n.a.
T 30	10 54	18 24	5 11	19 44	0 12	9 28	2 39	7 43	0 23	1 42	0 44	3 43	2 6	20 58	0 54	19 43	2 17	33 37	16 3	3 26	4 4	15 50		n.a.
W31	11n15	19s 3	5n 6	19n50	0n 2	9s 3	2s39	7n59	0n23	1s40	0n43	3s40	2s 6	20s58	0s54	19s43	2s17	33s38	16s 4	3n28	4n 5	15n51		n.a.

Julian Day Number = -118951.5, Delta T = 42h19m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'39, Lahiri = -73°05'39 Julian Calendar 1 May 5039 BCE == Greg. Calendar 22 March 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 0	29♈25'48	16♋20	26♉49	14♓42	19♈32	5°R35	25♓51	2♒56	12♒39	10♒ 0	21°R29	19♍55	29♉ 7	n.a.	T 1
F 2	14 7 57	0♉23'25	0♒ 8	27°45	15°46	20°11	5♎28	25°58	2°57	12°39	10° 1	21°D28	19°51	29°14	n.a.	F 2
S 3	14 11 53	1°21'03	13°34	28°39	16°50	20°49	5°22	26° 5	2°57	12°40	10° 1	21♍28	19°48	29°20	n.a.	S 3
S 4	14 15 50	2°18'44	26°38	29°29	17°54	21°27	5°16	26°11	2°58	12°41	10° 1	21°30	19°45	29°27	n.a.	S 4
M 5	14 19 46	3°16'26	9♓25	0♊17	18°59	22° 5	5°10	26°18	2°59	12°42	10° 2	21°31	19°42	29°34	n.a.	M 5
T 6	14 23 43	4°14'11	21°56	1° 0	20° 4	22°44	5° 4	26°25	2°59	12°42	10° 2	21°R32	19°39	29°40	n.a.	T 6
W 7	14 27 39	5°11'57	4♈15	1°40	21° 9	23°22	4°58	26°32	3° 0	12°43	10° 2	21°31	19°36	29°47	n.a.	W 7
T 8	14 31 36	6° 9'45	16°25	2°16	22°14	24° 0	4°53	26°39	3° 0	12°43	10° 3	21°28	19°32	29°54	n.a.	T 8
F 9	14 35 33	7° 7'35	28°28	2°49	23°20	24°38	4°47	26°45	3° 1	12°44	10° 3	21°23	19°29	0♊ 1	n.a.	F 9
S 10	14 39 29	8° 5'27	10♉25	3°16	24°25	25°17	4°42	26°52	3° 1	12°44	10° 3	21°16	19°26	0° 7	n.a.	S 10
S 11	14 43 26	9° 3'20	22°19	3°40	25°31	25°55	4°37	26°59	3° 2	12°45	10° 3	21° 7	19°23	0°14	n.a.	S 11
M12	14 47 22	10° 1'16	4♊10	3°58	26°38	26°33	4°32	27° 5	3° 2	12°45	10° 3	20°58	19°20	0°21	n.a.	M12
T 13	14 51 19	10°59'13	16° 1	4°11	27°44	27°11	4°27	27°12	3° 2	12°46	10° 3	20°49	19°16	0°27	n.a.	T 13
W14	14 55 15	11°57'12	27°54	4°20	28°51	27°50	4°22	27°18	3° 2	12°46	10° 3	20°40	19°13	0°34	n.a.	W14
T 15	14 59 12	12°55'13	9♋52	4°R22	29°57	28°28	4°18	27°24	3° 2	12°47	10° 4	20°34	19°10	0°41	n.a.	T 15
F 16	15 3 8	13°53'15	21°58	4°19	1♈ 4	29° 6	4°13	27°31	3° 3	12°47	10° 4	20°29	19° 7	0°48	n.a.	F 16
S 17	15 7 5	14°51'19	4♌15	4°10	2°11	29°44	4° 9	27°37	3°R 3	12°47	10° 4	20°26	19° 4	0°54	n.a.	S 17
S 18	15 11 2	15°49'25	16°49	3°55	3°19	0♉22	4° 5	27°43	3° 3	12°47	10° 4	20°D26	19° 1	1° 1	n.a.	S 18
M19	15 14 58	16°47'32	29°44	3°34	4°26	1° 1	4° 1	27°49	3° 2	12°48	10°R 4	20°26	18°57	1° 8	n.a.	M19
T 20	15 18 55	17°45'42	13♍ 4	3° 7	5°34	1°39	3°57	27°55	3° 2	12°48	10° 4	20°27	18°54	1°14	n.a.	T 20
W21	15 22 51	18°43'52	26°51	2°34	6°41	2°17	3°54	28° 1	3° 2	12°48	10° 4	20°R27	18°51	1°21	n.a.	W21
T 22	15 26 48	19°42'05	11♎ 7	1°55	7°49	2°55	3°51	28° 7	3° 2	12°48	10° 4	20°26	18°48	1°28	n.a.	T 22
F 23	15 30 44	20°40'20	25°49	1°11	8°58	3°33	3°47	28°13	3° 2	12°48	10° 4	20°22	18°45	1°35	n.a.	F 23
S 24	15 34 41	21°38'36	10♏54	0°22	10° 6	4°11	3°44	28°19	3° 1	12°48	10° 3	20°15	18°42	1°41	n.a.	S 24
S 25	15 38 37	22°36'55	26°11	29♉29	11°14	4°50	3°42	28°25	3° 1	12°R48	10° 3	20° 7	18°38	1°48	n.a.	S 25
M26	15 42 34	23°35'15	11♐30	28°33	12°23	5°28	3°39	28°30	3° 1	12°48	10° 3	19°58	18°35	1°55	n.a.	M26
T 27	15 46 31	24°33'39	26°39	27°35	13°32	6° 6	3°36	28°36	3° 0	12°48	10° 3	19°48	18°32	2° 2	n.a.	T 27
W28	15 50 27	25°32'04	11♋29	26°36	14°41	6°44	3°34	28°41	3° 0	12°48	10° 3	19°41	18°29	2° 8	n.a.	W28
T 29	15 54 24	26°30'32	25°54	25°37	15°50	7°22	3°32	28°47	2°59	12°48	10° 3	19°35	18°26	2°15	n.a.	T 29
F 30	15 58 20	27♉29'02	9♒50	24♉40	16♈59	8♉ 1	3♎30	28♓52	2♒59	12♒48	10♒ 2	19♍31	18♍22	2♊22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n36	18s27	4n43	19n55	0s 8	8s38	2s39	8n14	0n24	1s37	0n43	3s37	2s 6	20s58	0s54	19s42	2s17	33s38	16s 4	3n29	4n 7	15n53		n.a.
F 2	11 57	16 46	4 3	19 58	0 18	8 13	2 39	8 30	0 24	1 35	0 43	3 35	2 7	20 58	0 54	19 42	2 17	33 38	16 4	3 29	4 8	15 54		n.a.
S 3	12 18	14 12	3 12	20 0	0 29	7 47	2 39	8 45	0 25	1 33	0 43	3 32	2 7	20 58	0 54	19 42	2 17	33 38	16 5	3 29	4 9	15 55		n.a.
S 4	12 38	10 58	2 11	20 0	0 40	7 21	2 39	9 0	0 25	1 30	0 42	3 29	2 7	20 58	0 54	19 42	2 17	33 38	16 5	3 28	4 11	15 56		n.a.
M 5	12 59	7 16	1 5	19 59	0 51	6 54	2 39	9 15	0 26	1 28	0 42	3 26	2 7	20 58	0 54	19 42	2 17	33 38	16 5	3 28	4 12	15 57		n.a.
T 6	13 19	3 20	0s 2	19 57	1 3	6 28	2 38	9 31	0 27	1 26	0 42	3 24	2 7	20 57	0 54	19 42	2 17	33 39	16 5	3 27	4 13	15 58		n.a.
W 7	13 39	0n42	1 8	19 54	1 15	6 1	2 38	9 46	0 27	1 24	0 42	3 21	2 7	20 57	0 54	19 42	2 17	33 39	16 6	3 28	4 14	15 59		n.a.
T 8	13 59	4 39	2 11	19 50	1 27	5 34	2 37	10 1	0 28	1 22	0 41	3 18	2 7	20 57	0 54	19 42	2 17	33 39	16 6	3 29	4 16	16 1		n.a.
F 9	14 18	8 22	3 6	19 45	1 39	5 6	2 36	10 16	0 28	1 20	0 41	3 16	2 7	20 57	0 54	19 41	2 18	33 39	16 6	3 31	4 17	16 2		n.a.
S 10	14 38	11 43	3 53	19 38	1 51	4 39	2 35	10 31	0 29	1 18	0 41	3 13	2 7	20 57	0 54	19 41	2 18	33 40	16 7	3 34	4 18	16 3		n.a.
S 11	14 57	14 34	4 29	19 31	2 3	4 11	2 35	10 46	0 29	1 16	0 41	3 10	2 7	20 57	0 54	19 41	2 18	33 40	16 7	3 37	4 20	16 4		n.a.
M12	15 16	16 49	4 54	19 22	2 15	3 43	2 33	11 0	0 30	1 14	0 40	3 8	2 7	20 57	0 54	19 41	2 18	33 40	16 7	3 41	4 21	16 5		n.a.
T 13	15 34	18 21	5 5	19 13	2 28	3 15	2 32	11 15	0 30	1 12	0 40	3 5	2 8	20 57	0 54	19 41	2 18	33 40	16 8	3 45	4 22	16 6		n.a.
W14	15 53	19 5	5 4	19 2	2 40	2 46	2 31	11 30	0 31	1 11	0 40	3 3	2 8	20 57	0 54	19 41	2 18	33 41	16 8	3 48	4 23	16 7		n.a.
T 15	16 11	18 58	4 50	18 51	2 52	2 18	2 30	11 44	0 31	1 9	0 40	3 0	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 41	16 8	3 51	4 25	16 8		n.a.
F 16	16 29	18 0	4 22	18 39	3 3	1 49	2 28	11 59	0 32	1 8	0 39	2 58	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 41	16 9	3 53	4 26	16 10		n.a.
S 17	16 47	16 11	3 42	18 27	3 14	1 20	2 27	12 13	0 33	1 6	0 39	2 55	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 41	16 9	3 54	4 27	16 11		n.a.
S 18	17 4	13 34	2 50	18 14	3 25	0 51	2 25	12 28	0 33	1 5	0 39	2 53	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 42	16 9	3 54	4 29	16 12		n.a.
M19	17 21	10 13	1 49	18 0	3 34	0 22	2 24	12 42	0 34	1 3	0 39	2 50	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 42	16 10	3 54	4 30	16 13		n.a.
T 20	17 38	6 15	0 40	17 46	3 43	0n 7	2 22	12 56	0 34	1 2	0 38	2 48	2 8	20 57	0 55	19 41	2 18	33 42	16 10	3 54	4 31	16 14		n.a.
W21	17 55	1 49	0n34	17 32	3 51	0 36	2 20	13 10	0 35	1 1	0 38	2 46	2 8	20 58	0 55	19 41	2 19	33 43	16 10	3 54	4 32	16 15		n.a.
T 22	18 11	2s52	1 48	17 18	3 58	1 6	2 18	13 24	0 35	1 0	0 38	2 43	2 9	20 58	0 55	19 41	2 19	33 43	16 10	3 54	4 34	16 16		n.a.
F 23	18 27	7 32	2 57	17 4	4 3	1 35	2 16	13 38	0 36	0 59	0 38	2 41	2 9	20 58	0 55	19 41	2 19	33 43	16 11	3 56	4 35	16 17		n.a.
S 24	18 43	11 49	3 56	16 50	4 6	2 4	2 14	13 52	0 36	0 58	0 37	2 39	2 9	20 58	0 55	19 41	2 19	33 44	16 11	3 58	4 36	16 18		n.a.
S 25	18 59	15 23	4 38	16 37	4 8	2 34	2 12	14 6	0 37	0 57	0 37	2 37	2 9	20 58	0 55	19 41	2 19	33 44	16 11	4 2	4 38	16 20		n.a.
M26	19 14	17 53	5 0	16 24	4 8	3 3	2 10	14 20	0 37	0 56	0 37	2 35	2 9	20 58	0 55	19 42	2 19	33 44	16 12	4 6	4 39	16 21		n.a.
T 27	19 29	19 6	5 1	16 13	4 7	3 33	2 7	14 33	0 38	0 55	0 36	2 32	2 9	20 58	0 55	19 42	2 19	33 45	16 12	4 9	4 40	16 22		n.a.
W28	19 43	18 58	4 42	16 3	4 3	4 3	2 5	14 47	0 39	0 55	0 36	2 30	2 9	20 58	0 55	19 42	2 19	33 45	16 12	4 12	4 41	16 23		n.a.
T 29	19 58	17 36	4 5	15 55	3 57	4 32	2 2	15 0	0 39	0 54	0 36	2 28	2 9	20 59	0 55	19 42	2 19	33 45	16 13	4 15	4 43	16 24		n.a.
F 30	20n11	15s12	3n15	15n48	3s49	5n 2	2s 0	15n13	0n40	0s53	0n36	2s26	2s10	20s59	0s55	19s42	2s19	33s46	16s13	4n16	4n44	16n25		n.a.

Julian Day Number = -118920.5, Delta T = 42h19m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'35, Lahiri = -73°05'35 Julian Calendar 1 June 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 17	28♉27'34	23♒17	23°R46	18♈ 8	8♉39	3°R29	28♓57	2°R58	12°R48	10°R 2	19°D30	18♍19	2♊28	n.a.	S 1
S 2	16 6 13	29°26'09	6♓19	22♉56	19°18	9°17	3♎27	29° 3	2♒57	12♒47	10♒ 2	19♍30	18°16	2°35	n.a.	S 2
M 3	16 10 10	0♊24'47	18°59	22°12	20°27	9°55	3°26	29° 8	2°56	12°47	10° 2	19°R30	18°13	2°42	n.a.	M 3
T 4	16 14 6	1°23'27	1♈22	21°34	21°37	10°33	3°25	29°13	2°56	12°47	10° 1	19°30	18°10	2°49	n.a.	T 4
W 5	16 18 3	2°22'09	13°32	21° 3	22°47	11°12	3°24	29°18	2°55	12°47	10° 1	19°27	18° 7	2°55	n.a.	W 5
T 6	16 21 59	3°20'54	25°33	20°41	23°57	11°50	3°23	29°23	2°54	12°46	10° 1	19°22	18° 3	3° 2	n.a.	T 6
F 7	16 25 56	4°19'42	7♉28	20°28	25° 7	12°28	3°22	29°27	2°53	12°46	10° 0	19°14	18° 0	3° 9	n.a.	F 7
S 8	16 29 53	5°18'31	19°20	20°D24	26°18	13° 6	3°22	29°32	2°52	12°46	10° 0	19° 4	17°57	3°15	n.a.	S 8
S 9	16 33 49	6°17'23	1♊12	20°30	27°28	13°44	3°D22	29°37	2°51	12°45	9°59	18°51	17°54	3°22	n.a.	S 9
M10	16 37 46	7°16'18	13° 4	20°45	28°39	14°23	3°22	29°41	2°50	12°45	9°59	18°37	17°51	3°29	n.a.	M10
T 11	16 41 42	8°15'15	24°58	21°10	29°49	15° 1	3°22	29°46	2°49	12°44	9°59	18°23	17°48	3°36	n.a.	T 11
W12	16 45 39	9°14'14	6♋55	21°43	1♉ 0	15°39	3°23	29°50	2°48	12°44	9°58	18°10	17°44	3°42	n.a.	W12
T 13	16 49 35	10°13'15	18°57	22°26	2°11	16°17	3°23	29°54	2°46	12°43	9°58	17°59	17°41	3°49	n.a.	T 13
F 14	16 53 32	11°12'18	1♌ 7	23°16	3°22	16°55	3°24	29°59	2°45	12°42	9°57	17°51	17°38	3°56	n.a.	F 14
S 15	16 57 28	12°11'23	13°27	24°15	4°33	17°34	3°25	0♈ 3	2°44	12°42	9°57	17°45	17°35	4° 3	n.a.	S 15
S 16	17 1 25	13°10'31	26° 0	25°21	5°44	18°12	3°26	0° 7	2°43	12°41	9°56	17°43	17°32	4° 9	n.a.	S 16
M17	17 5 21	14° 9'40	8♍51	26°33	6°56	18°50	3°28	0°11	2°41	12°40	9°55	17°42	17°28	4°16	n.a.	M17
T 18	17 9 18	15° 8'52	22° 4	27°51	8° 7	19°28	3°29	0°15	2°40	12°40	9°55	17°42	17°25	4°23	n.a.	T 18
W19	17 13 14	16° 8'05	5♎41	29°15	9°19	20° 6	3°31	0°18	2°38	12°39	9°54	17°42	17°22	4°29	n.a.	W19
T 20	17 17 11	17° 7'21	19°46	0♊43	10°31	20°45	3°33	0°22	2°37	12°38	9°54	17°39	17°19	4°36	n.a.	T 20
F 21	17 21 7	18° 6'38	4♏17	2°14	11°42	21°23	3°35	0°25	2°35	12°37	9°53	17°34	17°16	4°43	n.a.	F 21
S 22	17 25 4	19° 5'58	19°13	3°50	12°54	22° 1	3°38	0°29	2°34	12°36	9°52	17°27	17°13	4°50	n.a.	S 22
S 23	17 29 0	20° 5'20	4♐25	5°28	14° 6	22°39	3°40	0°32	2°32	12°36	9°52	17°17	17° 9	4°56	n.a.	S 23
M24	17 32 57	21° 4'44	19°44	7° 8	15°18	23°17	3°43	0°35	2°30	12°35	9°51	17° 6	17° 6	5° 3	n.a.	M24
T 25	17 36 54	22° 4'11	4♑58	8°51	16°30	23°56	3°46	0°39	2°29	12°34	9°50	16°55	17° 3	5°10	n.a.	T 25
W26	17 40 50	23° 3'39	19°56	10°34	17°43	24°34	3°49	0°42	2°27	12°33	9°50	16°45	17° 0	5°16	n.a.	W26
T 27	17 44 47	24° 3'11	4♒30	12°19	18°55	25°12	3°52	0°45	2°25	12°32	9°49	16°37	16°57	5°23	n.a.	T 27
F 28	17 48 43	25° 2'44	18°35	14° 5	20° 8	25°50	3°56	0°48	2°23	12°31	9°48	16°32	16°54	5°30	n.a.	F 28
S 29	17 52 40	26° 2'21	2♓10	15°51	21°20	26°28	4° 0	0°50	2°21	12°30	9°47	16°30	16°50	5°37	n.a.	S 29
S 30	17 56 36	27° 2'00	15°17	17°38	22°33	27° 7	4° 3	0°53	2°20	12°29	9°47	16°D29	16°47	5°43	n.a.	S 30
M31	18 0 33	28♊ 1'41	27♓59	19♊25	23♉46	27♉45	4♎ 7	0♈55	2♒18	12♒28	9♒46	16°R29	16♍44	5♊50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	12s 3	2n15	15n44	3s40	5n31	1s57	15n27	0n40	0s53	0n35	2s24	2s10	20s59	0s55	19s42	2s19	33s46	16s13	4n17	4n45	16n26		n.a.
S 2	20 38	8 23	1 10	15 43	3 28	6 1	1 55	15 40	0 41	0 53	0 35	2 22	2 10	20 59	0 55	19 42	2 19	33 46	16 14	4 17	4 46	16 27		n.a.
M 3	20 51	4 27	0 3	15 44	3 15	6 30	1 52	15 53	0 41	0 52	0 35	2 20	2 10	20 59	0 55	19 42	2 20	33 47	16 14	4 17	4 48	16 28		n.a.
T 4	21 4	0 24	1s 3	15 47	3 1	6 59	1 49	16 6	0 42	0 52	0 35	2 18	2 10	21 0	0 55	19 43	2 20	33 47	16 14	4 17	4 49	16 29		n.a.
W 5	21 16	3n36	2 4	15 54	2 46	7 29	1 47	16 19	0 42	0 52	0 34	2 16	2 10	21 0	0 55	19 43	2 20	33 48	16 14	4 18	4 50	16 30		n.a.
T 6	21 27	7 24	2 59	16 4	2 30	7 58	1 44	16 31	0 43	0 52	0 34	2 14	2 11	21 0	0 55	19 43	2 20	33 48	16 15	4 20	4 52	16 32		n.a.
F 7	21 39	10 53	3 45	16 17	2 13	8 27	1 41	16 44	0 43	0 52	0 34	2 13	2 11	21 0	0 56	19 43	2 20	33 48	16 15	4 23	4 53	16 33		n.a.
S 8	21 50	13 54	4 22	16 32	1 56	8 56	1 38	16 56	0 44	0 52	0 34	2 11	2 11	21 1	0 56	19 43	2 20	33 49	16 15	4 27	4 54	16 34		n.a.
S 9	22 1	16 21	4 46	16 50	1 38	9 24	1 35	17 9	0 45	0 52	0 33	2 9	2 11	21 1	0 56	19 43	2 20	33 49	16 16	4 33	4 55	16 35		n.a.
M10	22 11	18 7	4 59	17 11	1 21	9 53	1 32	17 21	0 45	0 53	0 33	2 7	2 11	21 1	0 56	19 44	2 20	33 49	16 16	4 38	4 57	16 36		n.a.
T 11	22 21	19 6	4 58	17 34	1 4	10 22	1 29	17 33	0 46	0 53	0 33	2 6	2 11	21 2	0 56	19 44	2 20	33 50	16 16	4 44	4 58	16 37		n.a.
W12	22 30	19 15	4 45	18 0	0 47	10 50	1 26	17 45	0 46	0 53	0 32	2 4	2 12	21 2	0 56	19 44	2 20	33 50	16 16	4 49	4 59	16 38		n.a.
T 13	22 39	18 31	4 18	18 26	0 31	11 18	1 23	17 57	0 47	0 54	0 32	2 2	2 12	21 2	0 56	19 44	2 20	33 51	16 17	4 53	5 1	16 39		n.a.
F 14	22 48	16 57	3 40	18 55	0 15	11 46	1 20	18 9	0 47	0 54	0 32	2 1	2 12	21 3	0 56	19 45	2 20	33 51	16 17	4 57	5 2	16 40		n.a.
S 15	22 56	14 34	2 51	19 24	0 0	12 13	1 17	18 21	0 48	0 55	0 32	1 59	2 12	21 3	0 56	19 45	2 20	33 52	16 17	4 59	5 3	16 41		n.a.
S 16	23 4	11 29	1 52	19 54	0n14	12 41	1 14	18 32	0 48	0 56	0 31	1 58	2 12	21 3	0 56	19 45	2 21	33 52	16 18	5 0	5 4	16 42		n.a.
M17	23 11	7 47	0 47	20 24	0 27	13 8	1 11	18 44	0 49	0 57	0 31	1 56	2 12	21 4	0 56	19 45	2 21	33 52	16 18	5 0	5 6	16 43		n.a.
T 18	23 18	3 36	0n23	20 54	0 39	13 35	1 7	18 55	0 49	0 57	0 31	1 55	2 13	21 4	0 56	19 46	2 21	33 53	16 18	5 0	5 7	16 44		n.a.
W19	23 25	0s54	1 34	21 24	0 50	14 1	1 4	19 6	0 50	0 58	0 31	1 54	2 13	21 4	0 56	19 46	2 21	33 53	16 18	5 0	5 8	16 45		n.a.
T 20	23 31	5 29	2 41	21 54	1 0	14 27	1 1	19 17	0 50	0 59	0 30	1 52	2 13	21 5	0 56	19 46	2 21	33 54	16 19	5 1	5 9	16 46		n.a.
F 21	23 37	9 54	3 40	22 22	1 9	14 53	0 58	19 28	0 51	1 1	0 30	1 51	2 13	21 5	0 56	19 47	2 21	33 54	16 19	5 3	5 11	16 47		n.a.
S 22	23 42	13 49	4 25	22 49	1 17	15 19	0 55	19 39	0 52	1 2	0 30	1 50	2 13	21 6	0 56	19 47	2 21	33 55	16 19	5 6	5 12	16 48		n.a.
S 23	23 47	16 52	4 53	23 15	1 25	15 44	0 51	19 50	0 52	1 3	0 30	1 49	2 13	21 6	0 56	19 47	2 21	33 55	16 19	5 10	5 13	16 49		n.a.
M24	23 51	18 46	5 0	23 39	1 31	16 9	0 48	20 0	0 53	1 4	0 29	1 47	2 14	21 6	0 56	19 48	2 21	33 55	16 20	5 15	5 15	16 50		n.a.
T 25	23 55	19 18	4 46	24 2	1 36	16 34	0 45	20 11	0 53	1 6	0 29	1 46	2 14	21 7	0 56	19 48	2 21	33 56	16 20	5 19	5 16	16 51		n.a.
W26	23 58	18 29	4 12	24 22	1 41	16 58	0 42	20 21	0 54	1 7	0 29	1 45	2 14	21 7	0 56	19 48	2 21	33 56	16 20	5 23	5 17	16 52		n.a.
T 27	24 1	16 27	3 23	24 41	1 45	17 22	0 38	20 31	0 54	1 9	0 29	1 44	2 14	21 8	0 56	19 49	2 21	33 57	16 20	5 26	5 18	16 53		n.a.
F 28	24 4	13 28	2 22	24 58	1 48	17 45	0 35	20 41	0 55	1 11	0 28	1 43	2 14	21 8	0 56	19 49	2 21	33 57	16 20	5 28	5 20	16 54		n.a.
S 29	24 6	9 51	1 15	25 13	1 50	18 8	0 32	20 51	0 55	1 12	0 28	1 42	2 15	21 9	0 56	19 49	2 21	33 58	16 21	5 29	5 21	16 56		n.a.
S 30	24 8	5 52	0 6	25 25	1 51	18 30	0 28	21 1	0 56	1 14	0 28	1 41	2 15	21 9	0 56	19 50	2 22	33 58	16 21	5 29	5 22	16 57		n.a.
M31	24n 9	1s45	1s 1	25n36	1n52	18n52	0s25	21n10	0n56	1s16	0n28	1s40	2s15	21s10	0s56	19s50	2s22	33s58	16s21	5n29	5n23	16n58		n.a.

Julian Day Number = -118890.5, Delta T = 42h18m58s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'31, Lahiri = -73°05'31 Julian Calendar 1 July 5039 BCE == Greg. Calendar 22 May 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 4 29	29♊ 1'25	10♈21	21♊11	24♉58	28♉23	4♎12	0♈58	2°R16	12°R26	9°R45	16°R29	16♍41	5♊57	n.a.	T 1
W 2	18 8 26	0♋ 1'11	22°28	22°58	26°11	29° 1	4°16	1° 0	2♒14	12♒25	9♒44	16♍27	16°38	6° 4	n.a.	W 2
T 3	18 12 22	1° 1'00	4♉26	24°44	27°24	29°40	4°21	1° 2	2°12	12°24	9°43	16°22	16°34	6°10	n.a.	T 3
F 4	18 16 19	2° 0'52	16°18	26°30	28°38	0♊18	4°25	1° 5	2°10	12°23	9°42	16°15	16°31	6°17	n.a.	F 4
S 5	18 20 15	3° 0'46	28° 9	28°15	29°51	0°56	4°30	1° 7	2° 8	12°22	9°42	16° 5	16°28	6°24	n.a.	S 5
S 6	18 24 12	4° 0'42	10♊ 0	0♋ 0	1♊ 4	1°34	4°35	1° 8	2° 6	12°21	9°41	15°53	16°25	6°30	n.a.	S 6
M 7	18 28 8	5° 0'41	21°55	1°45	2°17	2°13	4°41	1°10	2° 3	12°19	9°40	15°39	16°22	6°37	n.a.	M 7
T 8	18 32 5	6° 0'42	3♋55	3°29	3°31	2°51	4°46	1°12	2° 1	12°18	9°39	15°26	16°19	6°44	n.a.	T 8
W 9	18 36 1	7° 0'45	16° 1	5°12	4°44	3°29	4°52	1°13	1°59	12°17	9°38	15°13	16°15	6°51	n.a.	W 9
T 10	18 39 58	8° 0'51	28°14	6°54	5°58	4° 7	4°57	1°15	1°57	12°15	9°37	15° 3	16°12	6°57	n.a.	T 10
F 11	18 43 54	9° 0'58	10♌35	8°36	7°12	4°46	5° 3	1°16	1°55	12°14	9°36	14°55	16° 9	7° 4	n.a.	F 11
S 12	18 47 51	10° 1'08	23° 5	10°18	8°25	5°24	5° 9	1°17	1°52	12°13	9°35	14°50	16° 6	7°11	n.a.	S 12
S 13	18 51 48	11° 1'19	5♍47	11°59	9°39	6° 2	5°16	1°19	1°50	12°11	9°34	14°48	16° 3	7°17	n.a.	S 13
M14	18 55 44	12° 1'32	18°43	13°39	10°53	6°41	5°22	1°20	1°48	12°10	9°33	14°D47	15°59	7°24	n.a.	M14
T 15	18 59 41	13° 1'47	1♎55	15°19	12° 7	7°19	5°29	1°20	1°46	12° 8	9°32	14°48	15°56	7°31	n.a.	T 15
W16	19 3 37	14° 2'04	15°27	16°58	13°21	7°57	5°35	1°21	1°43	12° 7	9°31	14°R48	15°53	7°38	n.a.	W16
T 17	19 7 34	15° 2'22	29°21	18°36	14°35	8°35	5°42	1°22	1°41	12° 5	9°30	14°47	15°50	7°44	n.a.	T 17
F 18	19 11 30	16° 2'43	13♏36	20°14	15°49	9°14	5°49	1°22	1°39	12° 4	9°29	14°44	15°47	7°51	n.a.	F 18
S 19	19 15 27	17° 3'05	28°12	21°51	17° 3	9°52	5°57	1°23	1°36	12° 2	9°28	14°39	15°44	7°58	n.a.	S 19
S 20	19 19 23	18° 3'29	13♐ 4	23°28	18°18	10°30	6° 4	1°23	1°34	12° 1	9°27	14°32	15°40	8° 5	n.a.	S 20
M21	19 23 20	19° 3'55	28° 5	25° 4	19°32	11° 8	6°11	1°23	1°31	11°59	9°26	14°23	15°37	8°11	n.a.	M21
T 22	19 27 16	20° 4'22	13♑ 5	26°40	20°46	11°47	6°19	1°R23	1°29	11°58	9°25	14°14	15°34	8°18	n.a.	T 22
W23	19 31 13	21° 4'52	27°55	28°16	22° 1	12°25	6°27	1°23	1°27	11°56	9°24	14° 6	15°31	8°25	n.a.	W23
T 24	19 35 9	22° 5'23	12♒27	29°51	23°15	13° 3	6°35	1°23	1°24	11°55	9°23	14° 0	15°28	8°31	n.a.	T 24
F 25	19 39 6	23° 5'57	26°34	1♌25	24°30	13°42	6°43	1°23	1°22	11°53	9°22	13°57	15°25	8°38	n.a.	F 25
S 26	19 43 2	24° 6'32	10♓14	2°59	25°44	14°20	6°51	1°23	1°19	11°52	9°20	13°D55	15°21	8°45	n.a.	S 26
S 27	19 46 59	25° 7'10	23°27	4°33	26°59	14°58	6°59	1°22	1°17	11°50	9°19	13°56	15°18	8°52	n.a.	S 27
M28	19 50 55	26° 7'49	6♈14	6° 6	28°14	15°36	7° 8	1°21	1°14	11°48	9°18	13°57	15°15	8°58	n.a.	M28
T 29	19 54 52	27° 8'31	18°41	7°39	29°28	16°15	7°17	1°21	1°12	11°47	9°17	13°58	15°12	9° 5	n.a.	T 29
W30	19 58 49	28° 9'14	0♉51	9°11	0♋43	16°53	7°25	1°20	1° 9	11°45	9°16	13°R58	15° 9	9°12	n.a.	W30
T 31	20 2 45	29♋10'00	12♉50	10♌43	1♋58	17♊31	7♎34	1♈19	1♒ 7	11♒43	9♒15	13♍57	15♍ 5	9♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	2n21	2s 3	25n44	1n53	19n14	0s22	21n20	0n57	1s18	0n27	1s40	2s15	21s10	0s56	19s51	2s22	33s59	16s21	5n29	5n25	16n59		n.a.
W 2	24 10	6 15	2 58	25 51	1 52	19 35	0 19	21 29	0 58	1 20	0 27	1 39	2 15	21 11	0 56	19 51	2 22	33 59	16 22	5 30	5 26	17 0		n.a.
T 3	24 9	9 52	3 45	25 55	1 52	19 55	0 16	21 38	0 58	1 22	0 27	1 38	2 16	21 11	0 56	19 51	2 22	34 0	16 22	5 32	5 27	17 1		n.a.
F 4	24 9	13 3	4 22	25 57	1 50	20 15	0 12	21 47	0 59	1 24	0 27	1 37	2 16	21 12	0 57	19 52	2 22	34 0	16 22	5 35	5 29	17 2		n.a.
S 5	24 7	15 41	4 47	25 58	1 49	20 35	0 9	21 56	0 59	1 26	0 26	1 37	2 16	21 12	0 57	19 52	2 22	34 1	16 22	5 39	5 30	17 3		n.a.
S 6	24 6	17 41	5 0	25 56	1 46	20 54	0 6	22 4	1 0	1 29	0 26	1 36	2 16	21 13	0 57	19 53	2 22	34 1	16 22	5 44	5 31	17 4		n.a.
M 7	24 4	18 56	5 0	25 53	1 44	21 12	0 3	22 13	1 0	1 31	0 26	1 36	2 16	21 13	0 57	19 53	2 22	34 2	16 23	5 49	5 32	17 5		n.a.
T 8	24 1	19 20	4 46	25 48	1 41	21 30	0n 0	22 21	1 1	1 33	0 26	1 35	2 17	21 14	0 57	19 53	2 22	34 2	16 23	5 55	5 34	17 6		n.a.
W 9	23 58	18 53	4 20	25 41	1 38	21 47	0 3	22 29	1 1	1 36	0 26	1 35	2 17	21 14	0 57	19 54	2 22	34 2	16 23	6 0	5 35	17 7		n.a.
T 10	23 55	17 32	3 41	25 33	1 34	22 4	0 6	22 37	1 2	1 38	0 25	1 34	2 17	21 15	0 57	19 54	2 22	34 3	16 23	6 4	5 36	17 7		n.a.
F 11	23 51	15 22	2 52	25 23	1 30	22 19	0 9	22 45	1 2	1 41	0 25	1 34	2 17	21 15	0 57	19 55	2 22	34 3	16 23	6 7	5 37	17 8		n.a.
S 12	23 46	12 28	1 53	25 11	1 26	22 35	0 12	22 53	1 3	1 44	0 25	1 34	2 17	21 16	0 57	19 55	2 22	34 4	16 23	6 9	5 39	17 9		n.a.
S 13	23 41	8 56	0 48	24 58	1 22	22 49	0 15	23 1	1 4	1 47	0 25	1 33	2 18	21 16	0 57	19 56	2 22	34 4	16 23	6 10	5 40	17 10		n.a.
M14	23 36	4 55	0n21	24 43	1 17	23 3	0 18	23 8	1 4	1 49	0 24	1 33	2 18	21 17	0 57	19 56	2 22	34 5	16 24	6 10	5 41	17 11		n.a.
T 15	23 30	0 35	1 30	24 27	1 12	23 17	0 21	23 15	1 5	1 52	0 24	1 33	2 18	21 17	0 57	19 57	2 22	34 5	16 24	6 10	5 42	17 12		n.a.
W16	23 24	3s52	2 36	24 9	1 7	23 29	0 24	23 22	1 5	1 55	0 24	1 33	2 18	21 18	0 57	19 57	2 22	34 6	16 24	6 10	5 44	17 13		n.a.
T 17	23 17	8 14	3 35	23 51	1 2	23 41	0 27	23 29	1 6	1 58	0 24	1 33	2 18	21 19	0 57	19 57	2 22	34 6	16 24	6 10	5 45	17 14		n.a.
F 18	23 10	12 15	4 22	23 31	0 56	23 52	0 29	23 36	1 6	2 1	0 24	1 33	2 19	21 19	0 57	19 58	2 22	34 6	16 24	6 11	5 46	17 15		n.a.
S 19	23 2	15 36	4 53	23 10	0 50	24 3	0 32	23 42	1 7	2 4	0 23	1 33	2 19	21 20	0 57	19 58	2 23	34 7	16 24	6 13	5 48	17 16		n.a.
S 20	22 54	18 1	5 5	22 47	0 45	24 13	0 35	23 49	1 7	2 8	0 23	1 33	2 19	21 20	0 57	19 59	2 23	34 7	16 24	6 16	5 49	17 17		n.a.
M21	22 46	19 12	4 57	22 24	0 39	24 22	0 37	23 55	1 8	2 11	0 23	1 33	2 19	21 21	0 57	19 59	2 23	34 8	16 24	6 20	5 50	17 18		n.a.
T 22	22 37	19 3	4 28	22 0	0 33	24 30	0 40	24 1	1 8	2 14	0 23	1 33	2 19	21 21	0 57	20 0	2 23	34 8	16 25	6 23	5 51	17 19		n.a.
W23	22 27	17 36	3 41	21 34	0 27	24 37	0 43	24 7	1 9	2 18	0 23	1 33	2 20	21 22	0 57	20 0	2 23	34 8	16 25	6 26	5 53	17 20		n.a.
T 24	22 17	15 1	2 41	21 8	0 20	24 44	0 45	24 12	1 10	2 21	0 22	1 33	2 20	21 22	0 57	20 1	2 23	34 9	16 25	6 29	5 54	17 21		n.a.
F 25	22 7	11 36	1 32	20 41	0 14	24 50	0 47	24 18	1 10	2 24	0 22	1 34	2 20	21 23	0 57	20 1	2 23	34 9	16 25	6 30	5 55	17 22		n.a.
S 26	21 56	7 39	0 20	20 13	0 8	24 55	0 50	24 23	1 11	2 28	0 22	1 34	2 20	21 24	0 57	20 2	2 23	34 10	16 25	6 31	5 56	17 23		n.a.
S 27	21 45	3 27	0s51	19 44	0 1	25 0	0 52	24 28	1 11	2 32	0 22	1 34	2 20	21 24	0 57	20 2	2 23	34 10	16 25	6 31	5 58	17 24		n.a.
M28	21 34	0n46	1 58	19 14	0s 5	25 4	0 54	24 33	1 12	2 35	0 21	1 35	2 20	21 25	0 57	20 3	2 23	34 10	16 25	6 30	5 59	17 25		n.a.
T 29	21 22	4 50	2 57	18 44	0 12	25 6	0 57	24 38	1 12	2 39	0 21	1 35	2 21	21 25	0 57	20 3	2 23	34 11	16 25	6 30	6 0	17 26		n.a.
W30	21 9	8 36	3 46	18 13	0 18	25 9	0 59	24 42	1 13	2 43	0 21	1 36	2 21	21 26	0 57	20 4	2 23	34 11	16 25	6 29	6 1	17 27		n.a.
T 31	20n56	11n58	4s25	17n41	0s25	25n10	1n 1	24n47	1n13	2s46	0n21	1s36	2s21	21s26	0s57	20s 4	2s23	34s12	16s25	6n30	6n 3	17n28		n.a.

Julian Day Number = -118859.5, Delta T = 42h18m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'26, Lahiri = -73°05'27 Julian Calendar 1 Aug. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 June 5039 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 6 42	0♌10'47	24♉43	12♌15	3♋13	18♊10	7♎43	1°R18	1°R 4	11°R42	9°R14	13°R54	15♍ 2	9♊25	n.a.	F 1
S 2	20 10 38	1°11'37	6♊34	13°46	4°28	18°48	7°52	1♈17	1♒ 2	11♒40	9♒13	13♍49	14°59	9°32	n.a.	S 2
S 3	20 14 35	2°12'28	18°27	15°17	5°43	19°26	8° 2	1°15	0°59	11°38	9°12	13°42	14°56	9°39	n.a.	S 3
M 4	20 18 31	3°13'22	0♋26	16°47	6°58	20° 5	8°11	1°14	0°57	11°37	9°10	13°34	14°53	9°45	n.a.	M 4
T 5	20 22 28	4°14'16	12°33	18°18	8°13	20°43	8°21	1°13	0°54	11°35	9° 9	13°27	14°50	9°52	n.a.	T 5
W 6	20 26 24	5°15'13	24°49	19°47	9°28	21°21	8°30	1°11	0°52	11°33	9° 8	13°19	14°46	9°59	n.a.	W 6
T 7	20 30 21	6°16'11	7♌15	21°17	10°43	21°59	8°40	1° 9	0°49	11°32	9° 7	13°13	14°43	10° 6	n.a.	T 7
F 8	20 34 17	7°17'11	19°53	22°46	11°58	22°38	8°50	1° 7	0°47	11°30	9° 6	13° 9	14°40	10°12	n.a.	F 8
S 9	20 38 14	8°18'12	2♍42	24°14	13°14	23°16	9° 0	1° 5	0°44	11°28	9° 5	13° 7	14°37	10°19	n.a.	S 9
S 10	20 42 10	9°19'14	15°43	25°42	14°29	23°54	9°10	1° 3	0°42	11°27	9° 4	13°D 6	14°34	10°26	n.a.	S 10
M11	20 46 7	10°20'18	28°56	27°10	15°44	24°33	9°20	1° 1	0°40	11°25	9° 2	13° 7	14°31	10°33	n.a.	M11
T 12	20 50 4	11°21'22	12♎21	28°36	16°59	25°11	9°31	0°59	0°37	11°23	9° 1	13° 9	14°27	10°39	n.a.	T 12
W13	20 54 0	12°22'28	26° 0	0♍ 3	18°15	25°49	9°41	0°57	0°35	11°21	9° 0	13°10	14°24	10°46	n.a.	W13
T 14	20 57 57	13°23'35	9♏52	1°28	19°30	26°27	9°52	0°54	0°32	11°20	8°59	13°R11	14°21	10°53	n.a.	T 14
F 15	21 1 53	14°24'42	23°58	2°53	20°45	27° 6	10° 2	0°51	0°30	11°18	8°58	13°11	14°18	10°59	n.a.	F 15
S 16	21 5 50	15°25'51	8♐16	4°17	22° 1	27°44	10°13	0°49	0°27	11°16	8°57	13° 9	14°15	11° 6	n.a.	S 16
S 17	21 9 46	16°27'00	22°43	5°39	23°16	28°22	10°24	0°46	0°25	11°15	8°56	13° 6	14°11	11°13	n.a.	S 17
M18	21 13 43	17°28'11	7♑16	7° 1	24°32	29° 1	10°35	0°43	0°23	11°13	8°54	13° 3	14° 8	11°20	n.a.	M18
T 19	21 17 39	18°29'22	21°48	8°21	25°47	29°39	10°46	0°40	0°20	11°11	8°53	12°59	14° 5	11°26	n.a.	T 19
W20	21 21 36	19°30'34	6♒14	9°39	27° 3	0♋17	10°57	0°37	0°18	11°10	8°52	12°56	14° 2	11°33	n.a.	W20
T 21	21 25 32	20°31'47	20°27	10°56	28°18	0°55	11° 8	0°34	0°16	11° 8	8°51	12°53	13°59	11°40	n.a.	T 21
F 22	21 29 29	21°33'01	4♓23	12°11	29°34	1°34	11°20	0°31	0°13	11° 6	8°50	12°52	13°56	11°47	n.a.	F 22
S 23	21 33 26	22°34'16	17°57	13°23	0♌49	2°12	11°31	0°27	0°11	11° 5	8°49	12°D52	13°52	11°53	n.a.	S 23
S 24	21 37 22	23°35'32	1♈ 9	14°33	2° 5	2°50	11°43	0°24	0° 9	11° 3	8°48	12°53	13°49	12° 0	n.a.	S 24
M25	21 41 19	24°36'49	13°59	15°40	3°20	3°28	11°54	0°20	0° 7	11° 1	8°47	12°54	13°46	12° 7	n.a.	M25
T 26	21 45 15	25°38'07	26°30	16°43	4°36	4° 7	12° 6	0°17	0° 5	11° 0	8°46	12°56	13°43	12°13	n.a.	T 26
W27	21 49 12	26°39'26	8♉44	17°42	5°51	4°45	12°18	0°13	0° 2	10°58	8°44	12°57	13°40	12°20	n.a.	W27
T 28	21 53 8	27°40'46	20°46	18°36	7° 7	5°23	12°30	0° 9	0° 0	10°56	8°43	12°58	13°37	12°27	n.a.	T 28
F 29	21 57 5	28°42'07	2♊41	19°25	8°22	6° 1	12°42	0° 6	29♑58	10°55	8°42	12°R58	13°33	12°34	n.a.	F 29
S 30	22 1 2	29♌43'29	14♊33	20♍ 8	9♌38	6♋39	12♎54	0♈ 2	29♑56	10♒53	8♒41	12♍57	13♍30	12♊40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n43	14n48	4s52	17n 8	0s31	25n10	1n 3	24n51	1n14	2s50	0n21	1s37	2s21	21s27	0s57	20s 5	2s23	34s12	16s25	6n31	6n 4	17n28		n.a.
S 2	20 30	17 2	5 7	16 36	0 38	25 10	1 5	24 55	1 14	2 54	0 20	1 38	2 21	21 28	0 57	20 5	2 23	34 12	16 25	6 33	6 5	17 29		n.a.
S 3	20 16	18 32	5 8	16 2	0 44	25 9	1 7	24 59	1 15	2 58	0 20	1 38	2 22	21 28	0 57	20 6	2 23	34 13	16 25	6 36	6 7	17 30		n.a.
M 4	20 1	19 14	4 56	15 28	0 51	25 7	1 8	25 2	1 16	3 2	0 20	1 39	2 22	21 29	0 57	20 6	2 23	34 13	16 25	6 39	6 8	17 31		n.a.
T 5	19 47	19 4	4 31	14 54	0 57	25 4	1 10	25 6	1 16	3 6	0 20	1 40	2 22	21 29	0 57	20 7	2 23	34 13	16 25	6 42	6 9	17 32		n.a.
W 6	19 32	18 0	3 53	14 19	1 4	25 1	1 12	25 9	1 17	3 10	0 20	1 41	2 22	21 30	0 57	20 7	2 23	34 14	16 25	6 45	6 10	17 33		n.a.
T 7	19 16	16 4	3 3	13 44	1 10	24 56	1 14	25 12	1 17	3 14	0 20	1 41	2 22	21 30	0 57	20 8	2 23	34 14	16 25	6 47	6 12	17 34		n.a.
F 8	19 0	13 21	2 3	13 9	1 16	24 51	1 15	25 15	1 18	3 19	0 19	1 42	2 22	21 31	0 57	20 8	2 23	34 14	16 25	6 49	6 13	17 35		n.a.
S 9	18 44	9 57	0 57	12 33	1 22	24 45	1 17	25 18	1 18	3 23	0 19	1 43	2 23	21 31	0 57	20 9	2 23	34 15	16 25	6 50	6 14	17 36		n.a.
S 10	18 28	6 1	0n14	11 57	1 28	24 39	1 18	25 20	1 19	3 27	0 19	1 44	2 23	21 32	0 57	20 9	2 23	34 15	16 25	6 50	6 15	17 37		n.a.
M11	18 11	1 44	1 26	11 21	1 34	24 31	1 19	25 22	1 19	3 31	0 19	1 45	2 23	21 33	0 57	20 10	2 23	34 15	16 25	6 50	6 17	17 38		n.a.
T 12	17 54	2s41	2 33	10 45	1 40	24 23	1 21	25 24	1 20	3 36	0 19	1 46	2 23	21 33	0 57	20 10	2 23	34 16	16 25	6 49	6 18	17 39		n.a.
W13	17 36	7 2	3 34	10 9	1 45	24 14	1 22	25 26	1 21	3 40	0 18	1 48	2 23	21 34	0 57	20 11	2 23	34 16	16 25	6 48	6 19	17 39		n.a.
T 14	17 18	11 4	4 22	9 34	1 51	24 4	1 23	25 28	1 21	3 45	0 18	1 49	2 23	21 34	0 57	20 11	2 23	34 16	16 25	6 48	6 20	17 40		n.a.
F 15	17 0	14 33	4 56	8 58	1 56	23 54	1 24	25 30	1 22	3 49	0 18	1 50	2 24	21 35	0 57	20 12	2 23	34 17	16 25	6 48	6 22	17 41		n.a.
S 16	16 42	17 12	5 13	8 22	2 1	23 42	1 25	25 31	1 22	3 53	0 18	1 51	2 24	21 35	0 57	20 12	2 23	34 17	16 25	6 49	6 23	17 42		n.a.
S 17	16 23	18 49	5 9	7 47	2 5	23 30	1 26	25 32	1 23	3 58	0 18	1 52	2 24	21 36	0 57	20 13	2 23	34 17	16 25	6 50	6 24	17 43		n.a.
M18	16 4	19 12	4 46	7 12	2 9	23 17	1 27	25 33	1 23	4 3	0 18	1 54	2 24	21 36	0 57	20 13	2 23	34 17	16 25	6 51	6 25	17 44		n.a.
T 19	15 44	18 19	4 5	6 38	2 13	23 4	1 28	25 34	1 24	4 7	0 17	1 55	2 24	21 37	0 57	20 14	2 23	34 18	16 25	6 53	6 27	17 45		n.a.
W20	15 25	16 15	3 8	6 5	2 17	22 50	1 29	25 34	1 24	4 12	0 17	1 56	2 24	21 37	0 57	20 14	2 23	34 18	16 25	6 54	6 28	17 46		n.a.
T 21	15 5	13 13	2 0	5 32	2 20	22 35	1 29	25 35	1 25	4 17	0 17	1 58	2 24	21 38	0 57	20 15	2 23	34 18	16 25	6 55	6 29	17 46		n.a.
F 22	14 45	9 29	0 47	5 1	2 22	22 19	1 30	25 35	1 26	4 21	0 17	1 59	2 24	21 38	0 57	20 15	2 23	34 19	16 25	6 56	6 30	17 47		n.a.
S 23	14 24	5 20	0s28	4 30	2 24	22 3	1 30	25 35	1 26	4 26	0 17	2 1	2 25	21 39	0 57	20 16	2 23	34 19	16 24	6 56	6 32	17 48		n.a.
S 24	14 4	1 2	1 39	4 2	2 26	21 46	1 31	25 35	1 27	4 31	0 17	2 2	2 25	21 39	0 57	20 16	2 23	34 19	16 24	6 55	6 33	17 49		n.a.
M25	13 43	3n11	2 44	3 35	2 27	21 28	1 31	25 34	1 27	4 36	0 16	2 4	2 25	21 40	0 57	20 16	2 23	34 19	16 24	6 55	6 34	17 50		n.a.
T 26	13 21	7 9	3 38	3 9	2 27	21 10	1 31	25 34	1 28	4 41	0 16	2 5	2 25	21 40	0 57	20 17	2 23	34 19	16 24	6 54	6 36	17 51		n.a.
W27	13 0	10 43	4 22	2 47	2 26	20 51	1 32	25 33	1 28	4 45	0 16	2 7	2 25	21 41	0 57	20 17	2 23	34 20	16 24	6 54	6 37	17 52		n.a.
T 28	12 38	13 47	4 53	2 27	2 24	20 32	1 32	25 32	1 29	4 50	0 16	2 8	2 25	21 41	0 57	20 18	2 23	34 20	16 24	6 53	6 38	17 52		n.a.
F 29	12 17	16 14	5 12	2 9	2 21	20 12	1 32	25 31	1 29	4 55	0 16	2 10	2 25	21 41	0 57	20 18	2 23	34 20	16 24	6 53	6 39	17 53		n.a.
S 30	11n54	18n 0	5s16	1n56	2s18	19n51	1n32	25n29	1n30	5s 0	0n16	2s12	2s25	21s42	0s57	20s19	2s23	34s20	16s24	6n54	6n41	17n54		n.a.

Julian Day Number = -118828.5, Delta T = 42h18m50s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'22, Lahiri = -73°05'22 Julian Calendar 1 Sept. 5039 BCE == Greg. Calendar 23 July 5039 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 58	0♍44'52	26♊27	20♍43	10♌54	7♋18	13♎ 6	29°R58	29°R54	10°R51	8°R40	12°R56	13♍27	12♊47	n.a.	S 1
M 2	22 8 55	1°46'16	8♋27	21°12	12° 9	7°56	13°18	29♓54	29♉52	10♒50	8♒39	12♍54	13°24	12°54	n.a.	M 2
T 3	22 12 51	2°47'40	20°38	21°31	13°25	8°34	13°30	29°50	29°50	10°48	8°38	12°53	13°21	13° 0	n.a.	T 3
W 4	22 16 48	3°49'05	3♌ 2	21°R42	14°41	9°12	13°43	29°45	29°48	10°47	8°37	12°51	13°17	13° 7	n.a.	W 4
T 5	22 20 44	4°50'31	15°41	21°41	15°56	9°51	13°55	29°41	29°46	10°45	8°36	12°50	13°14	13°14	n.a.	T 5
F 6	22 24 41	5°51'57	28°36	21°30	17°12	10°29	14° 8	29°37	29°44	10°44	8°35	12°50	13°11	13°21	n.a.	F 6
S 7	22 28 37	6°53'23	11♍47	21° 8	18°27	11° 7	14°20	29°32	29°42	10°42	8°34	12°D50	13° 8	13°27	n.a.	S 7
S 8	22 32 34	7°54'50	25°13	20°34	19°43	11°45	14°33	29°28	29°41	10°41	8°33	12°50	13° 5	13°34	n.a.	S 8
M 9	22 36 31	8°56'17	8♎52	19°49	20°59	12°23	14°46	29°24	29°39	10°39	8°32	12°50	13° 2	13°41	n.a.	M 9
T 10	22 40 27	9°57'44	22°43	18°52	22°14	13° 1	14°58	29°19	29°37	10°38	8°31	12°50	12°58	13°48	n.a.	T 10
W11	22 44 24	10°59'11	6♏43	17°47	23°30	13°39	15°11	29°14	29°35	10°36	8°30	12°51	12°55	13°54	n.a.	W11
T 12	22 48 20	12° 0'38	20°48	16°33	24°46	14°18	15°24	29°10	29°34	10°35	8°29	12°51	12°52	14° 1	n.a.	T 12
F 13	22 52 17	13° 2'05	4♐58	15°14	26° 1	14°56	15°37	29° 5	29°32	10°34	8°28	12°51	12°49	14° 8	n.a.	F 13
S 14	22 56 13	14° 3'31	19° 9	13°53	27°17	15°34	15°50	29° 0	29°30	10°32	8°27	12°51	12°46	14°14	n.a.	S 14
S 15	23 0 10	15° 4'57	3♉20	12°31	28°32	16°12	16° 3	28°56	29°29	10°31	8°27	12°51	12°42	14°21	n.a.	S 15
M16	23 4 7	16° 6'23	17°28	11°11	29°48	16°50	16°16	28°51	29°27	10°30	8°26	12°51	12°39	14°28	n.a.	M16
T 17	23 8 3	17° 7'49	1♒31	9°57	1♍ 4	17°28	16°30	28°46	29°26	10°28	8°25	12°51	12°36	14°35	n.a.	T 17
W18	23 12 0	18° 9'14	15°25	8°50	2°19	18° 6	16°43	28°41	29°25	10°27	8°24	12°52	12°33	14°41	n.a.	W18
T 19	23 15 56	19°10'38	29°10	7°52	3°35	18°44	16°56	28°36	29°23	10°26	8°23	12°52	12°30	14°48	n.a.	T 19
F 20	23 19 53	20°12'03	12♓42	7° 3	4°50	19°22	17° 9	28°31	29°22	10°24	8°22	12°R53	12°27	14°55	n.a.	F 20
S 21	23 23 50	21°13'27	25°58	6°25	6° 6	20° 0	17°23	28°26	29°20	10°23	8°21	12°52	12°23	15° 2	n.a.	S 21
S 22	23 27 46	22°14'50	8♈59	5°57	7°21	20°38	17°36	28°21	29°19	10°22	8°21	12°52	12°20	15° 8	n.a.	S 22
M23	23 31 43	23°16'14	21°44	5°39	8°37	21°16	17°50	28°16	29°18	10°21	8°20	12°50	12°17	15°15	n.a.	M23
T 24	23 35 39	24°17'37	4♉13	5°D32	9°52	21°54	18° 3	28°11	29°17	10°20	8°19	12°49	12°14	15°22	n.a.	T 24
W25	23 39 36	25°19'00	16°27	5°33	11° 8	22°32	18°17	28° 6	29°16	10°19	8°18	12°47	12°11	15°28	n.a.	W25
T 26	23 43 32	26°20'23	28°31	5°44	12°23	23°10	18°30	28° 1	29°15	10°18	8°18	12°45	12° 8	15°35	n.a.	T 26
F 27	23 47 29	27°21'45	10♊27	6° 2	13°39	23°48	18°44	27°56	29°14	10°16	8°17	12°44	12° 4	15°42	n.a.	F 27
S 28	23 51 26	28°23'07	22°19	6°27	14°54	24°26	18°58	27°51	29°13	10°15	8°16	12°43	12° 1	15°49	n.a.	S 28
S 29	23 55 22	29°24'29	4♋13	6°59	16°10	25° 4	19°11	27°46	29°12	10°14	8°16	12°D43	11°58	15°55	n.a.	S 29
M30	23 59 19	0♎25'51	16°12	7°37	17°25	25°41	19°25	27°41	29°11	10°13	8°15	12°44	11°55	16° 2	n.a.	M30
T 31	0 3 15	1♎27'12	28♋22	8♍21	18♍41	26♋19	19♎39	27♓36	29♉10	10♒13	8♒14	12♍45	11♍52	16♊ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n32	18n59	5s 8	1n46	2s13	19n30	1n32	25n28	1n30	5s 5	0n15	2s14	2s25	21s42	0s57	20s19	2s23	34s20	16s23	6n54	6n42	17n55		n.a.
M 2	11 10	19 8	4 46	1 40	2 6	19 8	1 32	25 26	1 31	5 10	0 15	2 15	2 25	21 43	0 57	20 20	2 23	34 21	16 23	6 55	6 43	17 56		n.a.
T 3	10 47	18 24	4 11	1 39	1 58	18 45	1 31	25 24	1 32	5 15	0 15	2 17	2 26	21 43	0 56	20 20	2 23	34 21	16 23	6 55	6 44	17 57		n.a.
W 4	10 24	16 47	3 23	1 44	1 49	18 22	1 31	25 22	1 32	5 21	0 15	2 19	2 26	21 44	0 56	20 20	2 23	34 21	16 23	6 56	6 46	17 58		n.a.
T 5	10 1	14 19	2 25	1 54	1 38	17 59	1 31	25 20	1 33	5 26	0 15	2 21	2 26	21 44	0 56	20 21	2 23	34 21	16 23	6 56	6 47	17 58		n.a.
F 6	9 38	11 6	1 18	2 10	1 25	17 35	1 30	25 17	1 33	5 31	0 15	2 22	2 26	21 44	0 56	20 21	2 23	34 21	16 23	6 56	6 48	17 59		n.a.
S 7	9 15	7 16	0 6	2 32	1 11	17 10	1 30	25 15	1 34	5 36	0 14	2 24	2 26	21 45	0 56	20 22	2 23	34 21	16 22	6 57	6 49	18 0		n.a.
S 8	8 51	3 0	1n 8	3 0	0 55	16 45	1 29	25 12	1 34	5 41	0 14	2 26	2 26	21 45	0 56	20 22	2 23	34 21	16 22	6 57	6 51	18 1		n.a.
M 9	8 28	1s29	2 20	3 35	0 38	16 20	1 29	25 9	1 35	5 46	0 14	2 28	2 26	21 45	0 56	20 22	2 23	34 21	16 22	6 56	6 52	18 2		n.a.
T 10	8 4	5 57	3 24	4 14	0 19	15 54	1 28	25 5	1 35	5 52	0 14	2 30	2 26	21 46	0 56	20 23	2 23	34 22	16 22	6 56	6 53	18 2		n.a.
W11	7 40	10 8	4 17	4 59	0n 0	15 28	1 27	25 2	1 36	5 57	0 14	2 32	2 26	21 46	0 56	20 23	2 22	34 22	16 22	6 56	6 54	18 3		n.a.
T 12	7 16	13 46	4 55	5 47	0 21	15 1	1 27	24 58	1 37	6 2	0 14	2 34	2 26	21 46	0 56	20 23	2 22	34 22	16 21	6 56	6 56	18 4		n.a.
F 13	6 52	16 37	5 15	6 37	0 41	14 34	1 26	24 55	1 37	6 7	0 13	2 36	2 26	21 47	0 56	20 24	2 22	34 22	16 21	6 56	6 57	18 5		n.a.
S 14	6 27	18 28	5 16	7 28	1 1	14 6	1 25	24 51	1 38	6 13	0 13	2 38	2 26	21 47	0 56	20 24	2 22	34 22	16 21	6 56	6 58	18 6		n.a.
S 15	6 3	19 10	4 58	8 18	1 20	13 38	1 24	24 46	1 38	6 18	0 13	2 40	2 26	21 47	0 56	20 25	2 22	34 22	16 21	6 56	6 59	18 7		n.a.
M16	5 38	18 40	4 22	9 5	1 38	13 10	1 23	24 42	1 39	6 23	0 13	2 41	2 26	21 48	0 56	20 25	2 22	34 22	16 21	6 56	7 1	18 7		n.a.
T 17	5 14	17 1	3 30	9 49	1 54	12 42	1 22	24 38	1 39	6 29	0 13	2 43	2 26	21 48	0 56	20 25	2 22	34 22	16 20	6 56	7 2	18 8		n.a.
W18	4 49	14 22	2 27	10 29	2 9	12 13	1 21	24 33	1 40	6 34	0 13	2 45	2 26	21 48	0 56	20 26	2 22	34 22	16 20	6 56	7 3	18 9		n.a.
T 19	4 24	10 56	1 15	11 3	2 21	11 43	1 19	24 28	1 40	6 39	0 13	2 47	2 26	21 49	0 56	20 26	2 22	34 22	16 20	6 55	7 4	18 10		n.a.
F 20	4 0	6 59	0 1	11 31	2 32	11 14	1 18	24 23	1 41	6 45	0 12	2 49	2 26	21 49	0 56	20 26	2 22	34 22	16 20	6 55	7 6	18 11		n.a.
S 21	3 35	2 45	1s12	11 54	2 40	10 44	1 17	24 18	1 42	6 50	0 12	2 51	2 26	21 49	0 56	20 26	2 22	34 22	16 19	6 55	7 7	18 11		n.a.
S 22	3 10	1n32	2 20	12 10	2 46	10 14	1 15	24 12	1 42	6 56	0 12	2 53	2 26	21 49	0 56	20 27	2 22	34 22	16 19	6 56	7 8	18 12		n.a.
M23	2 45	5 39	3 19	12 21	2 51	9 43	1 14	24 7	1 43	7 1	0 12	2 55	2 26	21 49	0 56	20 27	2 22	34 22	16 19	6 56	7 9	18 13		n.a.
T 24	2 20	9 26	4 8	12 27	2 54	9 13	1 12	24 1	1 43	7 6	0 12	2 57	2 26	21 50	0 56	20 27	2 22	34 22	16 19	6 57	7 11	18 14		n.a.
W25	1 55	12 44	4 44	12 28	2 56	8 42	1 11	23 55	1 44	7 12	0 12	2 59	2 26	21 50	0 56	20 28	2 22	34 22	16 18	6 58	7 12	18 14		n.a.
T 26	1 30	15 27	5 7	12 24	2 56	8 11	1 9	23 49	1 44	7 17	0 12	3 1	2 26	21 50	0 56	20 28	2 22	34 22	16 18	6 58	7 13	18 15		n.a.
F 27	1 5	17 29	5 16	12 16	2 55	7 39	1 8	23 43	1 45	7 23	0 11	3 3	2 26	21 50	0 56	20 28	2 22	34 22	16 18	6 59	7 14	18 16		n.a.
S 28	0 40	18 45	5 12	12 4	2 53	7 8	1 6	23 37	1 45	7 28	0 11	3 5	2 26	21 50	0 56	20 28	2 22	34 22	16 18	6 59	7 16	18 17		n.a.
S 29	0 15	19 11	4 54	11 49	2 50	6 36	1 4	23 30	1 46	7 34	0 11	3 7	2 25	21 51	0 56	20 28	2 22	34 22	16 17	6 59	7 17	18 18		n.a.
M30	0s11	18 47	4 24	11 31	2 46	6 4	1 3	23 23	1 46	7 39	0 11	3 9	2 25	21 51	0 56	20 29	2 22	34 22	16 17	6 59	7 18	18 18		n.a.
T 31	0s36	17n30	3s41	11n11	2n42	5n32	1n 1	23n16	1n47	7s45	0n11	3s11	2s25	21s51	0s55	20s29	2s21	34s22	16s17	6n58	7n19	18n19		n.a.

Julian Day Number = -118798.5, Delta T = 42h18m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'18, Lahiri = -73°05'18 Julian Calendar 1 Oct. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 7 12	2♎28'32	10♌47	9♍ 8	19♍56	26♋57	19♎53	27°R31	29°R 9	10°R12	8°R14	12♍47	11♍48	16♊16	n.a.	W 1
T 2	0 11 9	3°29'52	23°31	10° 1	21°11	27°35	20° 7	27♓26	29♑ 9	10♒11	8♒13	12°48	11°45	16°22	n.a.	T 2
F 3	0 15 5	4°31'12	6♍36	10°57	22°27	28°13	20°21	27°21	29° 8	10°10	8°12	12°R49	11°42	16°29	n.a.	F 3
S 4	0 19 2	5°32'30	20° 3	11°56	23°42	28°51	20°34	27°17	29° 7	10° 9	8°12	12°49	11°39	16°36	n.a.	S 4
S 5	0 22 58	6°33'48	3♎52	12°58	24°58	29°28	20°48	27°12	29° 7	10° 8	8°11	12°48	11°36	16°42	n.a.	S 5
M 6	0 26 55	7°35'05	17°59	14° 3	26°13	0♌ 6	21° 2	27° 7	29° 6	10° 7	8°11	12°45	11°33	16°49	n.a.	M 6
T 7	0 30 51	8°36'21	2♏21	15°11	27°28	0°44	21°16	27° 2	29° 6	10° 7	8°10	12°42	11°29	16°56	n.a.	T 7
W 8	0 34 48	9°37'35	16°50	16°20	28°44	1°21	21°30	26°57	29° 5	10° 6	8°10	12°37	11°26	17° 3	n.a.	W 8
T 9	0 38 45	10°38'49	1♐22	17°32	29°59	1°59	21°44	26°52	29° 5	10° 5	8° 9	12°33	11°23	17° 9	n.a.	T 9
F 10	0 42 41	11°40'01	15°50	18°46	1♎14	2°37	21°58	26°47	29° 5	10° 5	8° 9	12°30	11°20	17°16	n.a.	F 10
S 11	0 46 38	12°41'12	0♑ 9	20° 1	2°29	3°14	22°12	26°43	29° 4	10° 4	8° 8	12°28	11°17	17°23	n.a.	S 11
S 12	0 50 34	13°42'21	14°18	21°17	3°45	3°52	22°27	26°38	29° 4	10° 4	8° 8	12°D28	11°13	17°29	n.a.	S 12
M13	0 54 31	14°43'29	28°14	22°35	5° 0	4°29	22°41	26°33	29° 4	10° 3	8° 8	12°28	11°10	17°36	n.a.	M13
T 14	0 58 28	15°44'35	11♒57	23°55	6°15	5° 7	22°55	26°29	29° 4	10° 2	8° 7	12°30	11° 7	17°43	n.a.	T 14
W15	1 2 24	16°45'40	25°27	25°15	7°30	5°44	23° 9	26°24	29°D 4	10° 2	8° 7	12°31	11° 4	17°50	n.a.	W15
T 16	1 6 21	17°46'43	8♓44	26°37	8°45	6°22	23°23	26°20	29° 4	10° 2	8° 7	12°R32	11° 1	17°56	n.a.	T 16
F 17	1 10 17	18°47'44	21°50	28° 0	10° 0	6°59	23°37	26°15	29° 4	10° 1	8° 6	12°32	10°58	18° 3	n.a.	F 17
S 18	1 14 14	19°48'44	4♈44	29°23	11°15	7°36	23°51	26°11	29° 4	10° 1	8° 6	12°30	10°54	18°10	n.a.	S 18
S 19	1 18 10	20°49'43	17°26	0♎48	12°30	8°14	24° 5	26° 7	29° 4	10° 0	8° 6	12°26	10°51	18°17	n.a.	S 19
M20	1 22 7	21°50'40	29°57	2°13	13°46	8°51	24°20	26° 2	29° 5	10° 0	8° 6	12°20	10°48	18°23	n.a.	M20
T 21	1 26 4	22°51'35	12♉18	3°40	15° 1	9°28	24°34	25°58	29° 5	10° 0	8° 5	12°12	10°45	18°30	n.a.	T 21
W22	1 30 0	23°52'30	24°28	5° 7	16°16	10° 6	24°48	25°54	29° 5	10° 0	8° 5	12° 4	10°42	18°37	n.a.	W22
T 23	1 33 57	24°53'22	6♊29	6°35	17°31	10°43	25° 2	25°50	29° 5	9°59	8° 5	11°56	10°39	18°43	n.a.	T 23
F 24	1 37 53	25°54'14	18°25	8° 4	18°46	11°20	25°16	25°46	29° 6	9°59	8° 5	11°49	10°35	18°50	n.a.	F 24
S 25	1 41 50	26°55'04	0♋16	9°34	20° 1	11°57	25°30	25°42	29° 6	9°59	8° 5	11°43	10°32	18°57	n.a.	S 25
S 26	1 45 46	27°55'53	12° 8	11° 4	21°15	12°34	25°45	25°38	29° 7	9°59	8° 5	11°40	10°29	19° 4	n.a.	S 26
M27	1 49 43	28°56'40	24° 5	12°35	22°30	13°11	25°59	25°35	29° 7	9°59	8° 5	11°D38	10°26	19°10	n.a.	M27
T 28	1 53 40	29°57'25	6♌12	14° 7	23°45	13°49	26°13	25°31	29° 8	9°D59	8° 5	11°38	10°23	19°17	n.a.	T 28
W29	1 57 36	0♏58'10	18°33	15°40	25° 0	14°26	26°27	25°27	29° 9	9°59	8° 5	11°39	10°19	19°24	n.a.	W29
T 30	2 1 33	1♏58'52	1♍15	17♎14	26♎15	15♌ 2	26♎41	25♓24	29♑10	9♒59	8°D 5	11♍40	10♍16	19♊31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 1	15n22	2s48	10n48	2n37	5n 0	0n59	23n 9	1n48	7s50	0n11	3s13	2s25	21s51	0s55	20s29	2s21	34s21	16s16	6n58	7n21	18n20		n.a.
T 2	1 26	12 27	1 45	10 22	2 32	4 28	0 57	23 2	1 48	7 56	0 11	3 15	2 25	21 51	0 55	20 29	2 21	34 21	16 16	6 57	7 22	18 21		n.a.
F 3	1 51	8 50	0 34	9 55	2 26	3 55	0 55	22 55	1 49	8 1	0 11	3 17	2 25	21 51	0 55	20 29	2 21	34 21	16 16	6 57	7 23	18 21		n.a.
S 4	2 16	4 40	0n40	9 26	2 20	3 23	0 53	22 47	1 49	8 7	0 10	3 19	2 25	21 51	0 55	20 30	2 21	34 21	16 15	6 57	7 24	18 22		n.a.
S 5	2 41	0 9	1 53	8 56	2 14	2 50	0 51	22 40	1 50	8 12	0 10	3 21	2 25	21 51	0 55	20 30	2 21	34 21	16 15	6 57	7 26	18 23		n.a.
M 6	3 6	4s29	3 2	8 24	2 7	2 18	0 49	22 32	1 50	8 18	0 10	3 23	2 25	21 51	0 55	20 30	2 21	34 21	16 15	6 58	7 27	18 24		n.a.
T 7	3 31	8 55	3 59	7 51	2 0	1 45	0 47	22 24	1 51	8 23	0 10	3 25	2 25	21 51	0 55	20 30	2 21	34 21	16 15	7 0	7 28	18 24		n.a.
W 8	3 55	12 52	4 42	7 16	1 53	1 12	0 45	22 16	1 51	8 29	0 10	3 27	2 24	21 52	0 55	20 30	2 21	34 21	16 14	7 1	7 29	18 25		n.a.
T 9	4 20	16 3	5 7	6 41	1 46	0 40	0 43	22 8	1 52	8 34	0 10	3 28	2 24	21 52	0 55	20 30	2 21	34 20	16 14	7 3	7 31	18 26		n.a.
F 10	4 45	18 12	5 13	6 5	1 38	0 7	0 41	21 59	1 52	8 40	0 10	3 30	2 24	21 52	0 55	20 30	2 21	34 20	16 14	7 4	7 32	18 26		n.a.
S 11	5 9	19 11	4 59	5 27	1 31	0s26	0 39	21 51	1 53	8 45	0 9	3 32	2 24	21 52	0 55	20 31	2 21	34 20	16 13	7 5	7 33	18 27		n.a.
S 12	5 34	18 57	4 26	4 49	1 23	0 59	0 37	21 42	1 53	8 51	0 9	3 34	2 24	21 52	0 55	20 31	2 21	34 20	16 13	7 5	7 34	18 28		n.a.
M13	5 58	17 34	3 39	4 11	1 16	1 31	0 34	21 34	1 54	8 56	0 9	3 36	2 24	21 52	0 55	20 31	2 21	34 20	16 13	7 5	7 36	18 29		n.a.
T 14	6 23	15 11	2 39	3 32	1 8	2 4	0 32	21 25	1 54	9 2	0 9	3 37	2 23	21 52	0 55	20 31	2 21	34 19	16 12	7 4	7 37	18 29		n.a.
W15	6 47	11 59	1 32	2 52	1 1	2 37	0 30	21 16	1 55	9 7	0 9	3 39	2 23	21 52	0 55	20 31	2 20	34 19	16 12	7 4	7 38	18 30		n.a.
T 16	7 11	8 13	0 21	2 12	0 53	3 9	0 28	21 6	1 55	9 13	0 9	3 41	2 23	21 51	0 55	20 31	2 20	34 19	16 12	7 3	7 39	18 31		n.a.
F 17	7 35	4 6	0s50	1 31	0 46	3 42	0 25	20 57	1 56	9 18	0 9	3 42	2 23	21 51	0 55	20 31	2 20	34 19	16 11	7 4	7 40	18 31		n.a.
S 18	7 58	0n 8	1 58	0 50	0 38	4 14	0 23	20 48	1 56	9 24	0 9	3 44	2 23	21 51	0 55	20 31	2 20	34 18	16 11	7 4	7 42	18 32		n.a.
S 19	8 22	4 19	2 58	0 8	0 31	4 46	0 21	20 38	1 57	9 29	0 8	3 46	2 23	21 51	0 55	20 31	2 20	34 18	16 11	7 6	7 43	18 33		n.a.
M20	8 46	8 14	3 49	0s33	0 23	5 18	0 18	20 28	1 57	9 35	0 8	3 47	2 22	21 51	0 55	20 31	2 20	34 18	16 10	7 8	7 44	18 34		n.a.
T 21	9 9	11 45	4 28	1 15	0 16	5 50	0 16	20 19	1 58	9 40	0 8	3 49	2 22	21 51	0 55	20 31	2 20	34 18	16 10	7 11	7 45	18 34		n.a.
W22	9 32	14 42	4 55	1 58	0 9	6 22	0 14	20 9	1 58	9 46	0 8	3 50	2 22	21 51	0 54	20 31	2 20	34 17	16 9	7 14	7 47	18 35		n.a.
T 23	9 55	17 0	5 7	2 40	0 1	6 54	0 11	19 59	1 59	9 51	0 8	3 52	2 22	21 51	0 54	20 31	2 20	34 17	16 9	7 18	7 48	18 36		n.a.
F 24	10 18	18 33	5 7	3 23	0s 6	7 26	0 9	19 49	1 59	9 57	0 8	3 53	2 22	21 51	0 54	20 31	2 20	34 17	16 9	7 20	7 49	18 36		n.a.
S 25	10 41	19 17	4 53	4 5	0 13	7 57	0 7	19 38	2 0	10 2	0 8	3 54	2 21	21 51	0 54	20 31	2 20	34 17	16 8	7 23	7 50	18 37		n.a.
S 26	11 3	19 10	4 27	4 48	0 19	8 28	0 4	19 28	2 0	10 8	0 8	3 56	2 21	21 50	0 54	20 31	2 20	34 16	16 8	7 24	7 52	18 38		n.a.
M27	11 26	18 12	3 48	5 31	0 26	8 59	0 2	19 17	2 1	10 13	0 7	3 57	2 21	21 50	0 54	20 31	2 20	34 16	16 8	7 25	7 53	18 38		n.a.
T 28	11 48	16 24	3 0	6 14	0 32	9 30	0s 0	19 7	2 1	10 18	0 7	3 58	2 21	21 50	0 54	20 31	2 19	34 16	16 7	7 25	7 54	18 39		n.a.
W29	12 10	13 48	2 1	6 57	0 39	10 0	0 3	18 56	2 2	10 24	0 7	4 0	2 20	21 50	0 54	20 31	2 19	34 15	16 7	7 24	7 55	18 40		n.a.
T 30	12s31	10n29	0s56	7s39	0s45	10s30	0s 5	18n45	2n 2	10s29	0n 7	4s 1	2s20	21s50	0s54	20s31	2s19	34s15	16s 7	7n24	7n57	18n40		n.a.

Julian Day Number = -118767.5, Delta T = 42h18m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'14, Lahiri = -73°05'14 Julian Calendar 1 Nov. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 5 29	2♏59'34	14♍20	18♎48	27♎30	15♌39	26♎55	25°R20	29♉10	9♒59	8♒ 5	11°R41	10♍13	19♊37	n.a.	F 1
S 2	2 9 26	4° 0'13	27°52	20°23	28°45	16°16	27° 9	25♓17	29°11	9°59	8° 5	11♍39	10°10	19°44	n.a.	S 2
S 3	2 13 22	5° 0'51	11♎51	21°59	29°59	16°53	27°24	25°14	29°12	9°59	8° 5	11°36	10° 7	19°51	n.a.	S 3
M 4	2 17 19	6° 1'27	26°16	23°36	1♏14	17°30	27°38	25°11	29°13	9°59	8° 5	11°30	10° 4	19°57	n.a.	M 4
T 5	2 21 16	7° 2'02	11♏ 0	25°14	2°29	18° 7	27°52	25° 8	29°14	10° 0	8° 5	11°22	10° 0	20° 4	n.a.	T 5
W 6	2 25 12	8° 2'34	25°57	26°52	3°44	18°43	28° 6	25° 5	29°15	10° 0	8° 5	11°13	9°57	20°11	n.a.	W 6
T 7	2 29 9	9° 3'05	10♐57	28°32	4°59	19°20	28°20	25° 2	29°16	10° 0	8° 5	11° 4	9°54	20°18	n.a.	T 7
F 8	2 33 5	10° 3'33	25°50	0♏12	6°14	19°56	28°34	24°59	29°17	10° 0	8° 5	10°56	9°51	20°24	n.a.	F 8
S 9	2 37 2	11° 3'59	10♑30	1°53	7°28	20°33	28°48	24°56	29°18	10° 1	8° 5	10°50	9°48	20°31	n.a.	S 9
S 10	2 40 58	12° 4'23	24°50	3°35	8°43	21° 9	29° 2	24°54	29°20	10° 1	8° 6	10°46	9°44	20°38	n.a.	S 10
M11	2 44 55	13° 4'45	8♒48	5°18	9°58	21°46	29°16	24°51	29°21	10° 2	8° 6	10°D45	9°41	20°44	n.a.	M11
T 12	2 48 52	14° 5'04	22°26	7° 2	11°12	22°22	29°30	24°49	29°22	10° 2	8° 6	10°45	9°38	20°51	n.a.	T 12
W13	2 52 48	15° 5'20	5♓44	8°47	12°27	22°58	29°44	24°46	29°24	10° 3	8° 6	10°R46	9°35	20°58	n.a.	W13
T 14	2 56 45	16° 5'35	18°44	10°33	13°42	23°35	29°58	24°44	29°25	10° 3	8° 7	10°46	9°32	21° 5	n.a.	T 14
F 15	3 0 41	17° 5'46	1♈31	12°20	14°56	24°11	0♏12	24°42	29°27	10° 4	8° 7	10°44	9°29	21°11	n.a.	F 15
S 16	3 4 38	18° 5'56	14° 5	14° 7	16°11	24°47	0°25	24°40	29°28	10° 4	8° 7	10°39	9°25	21°18	n.a.	S 16
S 17	3 8 34	19° 6'03	26°30	15°56	17°25	25°23	0°39	24°38	29°30	10° 5	8° 8	10°31	9°22	21°25	n.a.	S 17
M18	3 12 31	20° 6'08	8♉47	17°46	18°40	25°59	0°53	24°36	29°31	10° 6	8° 8	10°21	9°19	21°32	n.a.	M18
T 19	3 16 28	21° 6'11	20°56	19°37	19°54	26°35	1° 7	24°35	29°33	10° 6	8° 8	10° 9	9°16	21°38	n.a.	T 19
W20	3 20 24	22° 6'12	2♊58	21°28	21° 9	27°11	1°20	24°33	29°35	10° 7	8° 9	9°55	9°13	21°45	n.a.	W20
T 21	3 24 21	23° 6'11	14°55	23°21	22°23	27°47	1°34	24°32	29°36	10° 8	8° 9	9°42	9°10	21°52	n.a.	T 21
F 22	3 28 17	24° 6'07	26°48	25°14	23°38	28°22	1°48	24°31	29°38	10° 8	8°10	9°29	9° 6	21°58	n.a.	F 22
S 23	3 32 14	25° 6'02	8♋39	27° 8	24°52	28°58	2° 1	24°29	29°40	10° 9	8°10	9°19	9° 3	22° 5	n.a.	S 23
S 24	3 36 10	26° 5'54	20°31	29° 3	26° 7	29°34	2°15	24°28	29°42	10°10	8°11	9°11	9° 0	22°12	n.a.	S 24
M25	3 40 7	27° 5'44	2♌27	0♐59	27°21	0♍ 9	2°28	24°27	29°44	10°11	8°11	9° 6	8°57	22°19	n.a.	M25
T 26	3 44 3	28° 5'33	14°32	2°55	28°36	0°45	2°42	24°26	29°46	10°12	8°12	9° 4	8°54	22°25	n.a.	T 26
W27	3 48 0	29° 5'19	26°49	4°52	29°50	1°20	2°55	24°25	29°48	10°13	8°12	9°D 3	8°50	22°32	n.a.	W27
T 28	3 51 56	0♐ 5'03	9♍26	6°49	1♐ 5	1°55	3° 9	24°25	29°50	10°14	8°13	9°R 3	8°47	22°39	n.a.	T 28
F 29	3 55 53	1° 4'45	22°25	8°46	2°19	2°30	3°22	24°24	29°52	10°15	8°14	9° 3	8°44	22°45	n.a.	F 29
S 30	3 59 50	2° 4'25	5♎53	10°43	3°33	3° 6	3°35	24°24	29°54	10°16	8°14	9° 0	8°41	22°52	n.a.	S 30
S 31	4 3 46	3♐ 4'04	19♎50	12♐39	4♐48	3♍41	3♏49	24♓23	29♉56	10♒17	8♒15	8♍56	8♍38	22♊59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s53	6n34	0n14	8s22	0s51	11s 0	0s 7	18n34	2n 3	10s35	0n 7	4s 2	2s20	21s49	0s54	20s31	2s19	34s15	16s 6	7n24	7n58	18n41		n.a.
S 2	13 14	2 11	1 26	9 4	0 57	11 30	0 10	18 24	2 3	10 40	0 7	4 3	2 20	21 49	0 54	20 30	2 19	34 14	16 6	7 24	7 59	18 42		n.a.
S 3	13 35	2s28	2 35	9 47	1 2	12 0	0 12	18 12	2 4	10 45	0 7	4 4	2 19	21 49	0 54	20 30	2 19	34 14	16 6	7 25	8 0	18 42		n.a.
M 4	13 56	7 6	3 36	10 29	1 8	12 29	0 14	18 1	2 4	10 51	0 6	4 5	2 19	21 49	0 54	20 30	2 19	34 14	16 5	7 28	8 2	18 43		n.a.
T 5	14 16	11 25	4 24	11 11	1 13	12 57	0 16	17 50	2 5	10 56	0 6	4 6	2 19	21 48	0 54	20 30	2 19	34 13	16 5	7 31	8 3	18 44		n.a.
W 6	14 37	15 4	4 54	11 52	1 18	13 26	0 19	17 39	2 5	11 1	0 6	4 7	2 19	21 48	0 54	20 30	2 19	34 13	16 5	7 34	8 4	18 44		n.a.
T 7	14 57	17 44	5 5	12 33	1 23	13 54	0 21	17 27	2 6	11 6	0 6	4 8	2 18	21 48	0 54	20 30	2 19	34 12	16 4	7 38	8 5	18 45		n.a.
F 8	15 16	19 11	4 55	13 14	1 27	14 22	0 23	17 16	2 6	11 12	0 6	4 9	2 18	21 48	0 54	20 30	2 19	34 12	16 4	7 41	8 6	18 46		n.a.
S 9	15 36	19 20	4 25	13 54	1 31	14 49	0 25	17 4	2 6	11 17	0 6	4 10	2 18	21 47	0 54	20 29	2 19	34 12	16 3	7 43	8 8	18 46		n.a.
S 10	15 55	18 13	3 40	14 34	1 35	15 16	0 28	16 52	2 7	11 22	0 6	4 11	2 18	21 47	0 54	20 29	2 19	34 11	16 3	7 45	8 9	18 47		n.a.
M11	16 14	16 0	2 42	15 13	1 38	15 43	0 30	16 41	2 7	11 27	0 6	4 12	2 17	21 47	0 54	20 29	2 18	34 11	16 3	7 45	8 10	18 48		n.a.
T 12	16 33	12 57	1 36	15 52	1 42	16 9	0 32	16 29	2 8	11 33	0 5	4 12	2 17	21 46	0 54	20 29	2 18	34 10	16 2	7 45	8 11	18 48		n.a.
W13	16 51	9 16	0 27	16 30	1 44	16 35	0 34	16 17	2 8	11 38	0 5	4 13	2 17	21 46	0 54	20 29	2 18	34 10	16 2	7 45	8 13	18 49		n.a.
T 14	17 9	5 14	0s42	17 7	1 47	17 0	0 36	16 5	2 9	11 43	0 5	4 14	2 17	21 46	0 53	20 28	2 18	34 10	16 2	7 45	8 14	18 49		n.a.
F 15	17 27	1 2	1 48	17 43	1 49	17 25	0 38	15 53	2 9	11 48	0 5	4 14	2 16	21 45	0 53	20 28	2 18	34 9	16 1	7 46	8 15	18 50		n.a.
S 16	17 44	3n10	2 47	18 19	1 50	17 49	0 40	15 41	2 9	11 53	0 5	4 15	2 16	21 45	0 53	20 28	2 18	34 9	16 1	7 48	8 16	18 51		n.a.
S 17	18 1	7 9	3 38	18 53	1 52	18 13	0 42	15 29	2 10	11 58	0 5	4 15	2 16	21 45	0 53	20 28	2 18	34 8	16 1	7 51	8 18	18 51		n.a.
M18	18 18	10 48	4 17	19 26	1 52	18 36	0 44	15 16	2 10	12 3	0 5	4 16	2 15	21 44	0 53	20 27	2 18	34 8	16 0	7 55	8 19	18 52		n.a.
T 19	18 35	13 58	4 45	19 58	1 53	18 59	0 46	15 4	2 11	12 8	0 5	4 16	2 15	21 44	0 53	20 27	2 18	34 7	16 0	7 59	8 20	18 53		n.a.
W20	18 51	16 30	4 59	20 29	1 52	19 22	0 48	14 52	2 11	12 13	0 4	4 17	2 15	21 43	0 53	20 27	2 18	34 7	16 0	8 5	8 21	18 53		n.a.
T 21	19 6	18 19	5 0	20 58	1 52	19 43	0 50	14 39	2 11	12 18	0 4	4 17	2 14	21 43	0 53	20 27	2 18	34 7	15 59	8 10	8 22	18 54		n.a.
F 22	19 22	19 20	4 48	21 26	1 50	20 5	0 52	14 27	2 12	12 23	0 4	4 17	2 14	21 42	0 53	20 26	2 18	34 6	15 59	8 15	8 24	18 54		n.a.
S 23	19 37	19 30	4 23	21 52	1 48	20 25	0 53	14 14	2 12	12 28	0 4	4 17	2 14	21 42	0 53	20 26	2 18	34 6	15 59	8 19	8 25	18 55		n.a.
S 24	19 52	18 48	3 47	22 17	1 46	20 46	0 55	14 2	2 12	12 33	0 4	4 18	2 14	21 42	0 53	20 26	2 18	34 5	15 58	8 22	8 26	18 56		n.a.
M25	20 6	17 17	3 1	22 39	1 43	21 5	0 57	13 49	2 13	12 38	0 4	4 18	2 13	21 41	0 53	20 25	2 17	34 5	15 58	8 24	8 27	18 56		n.a.
T 26	20 20	14 58	2 6	23 0	1 39	21 24	0 59	13 36	2 13	12 43	0 4	4 18	2 13	21 41	0 53	20 25	2 17	34 4	15 58	8 25	8 29	18 57		n.a.
W27	20 34	11 56	1 4	23 18	1 35	21 42	1 0	13 24	2 13	12 48	0 4	4 18	2 13	21 40	0 53	20 25	2 17	34 4	15 57	8 25	8 30	18 57		n.a.
T 28	20 47	8 18	0n 2	23 35	1 30	22 0	1 2	13 11	2 14	12 53	0 3	4 18	2 12	21 40	0 53	20 24	2 17	34 3	15 57	8 25	8 31	18 58		n.a.
F 29	21 0	4 10	1 10	23 49	1 24	22 17	1 3	12 58	2 14	12 58	0 3	4 18	2 12	21 39	0 53	20 24	2 17	34 3	15 57	8 25	8 32	18 59		n.a.
S 30	21 12	0s19	2 17	24 0	1 17	22 34	1 5	12 45	2 14	13 2	0 3	4 18	2 12	21 39	0 53	20 24	2 17	34 2	15 56	8 26	8 34	18 59		n.a.
S 31	21s24	4s57	3n18	24s 9	1s10	22s49	1s 6	12n32	2n15	13s 7	0n 3	4s18	2s11	21s38	0s53	20s23	2s17	34s 2	15s56	8n28	8n35	19n 0		n.a.

Julian Day Number = -118737.5, Delta T = 42h18m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'10, Lahiri = -73°05'10 Julian Calendar 1 Dec. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5039 BCE

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 7 43	4♐ 3'39	4♏16	14♐35	6♐ 2	4♍16	4♏ 2	24°R23	29♑59	10♒18	8♒16	8°R49	8♍35	23♊ 6	n.a.	M 1
T 2	4 11 39	5° 3'13	19° 8	16°30	7°16	4°50	4°15	24°D23	0♒ 1	10°19	8°16	8♍39	8°31	23°12	n.a.	T 2
W 3	4 15 36	6° 2'45	4♐17	18°23	8°31	5°25	4°28	24♓23	0° 3	10°20	8°17	8°28	8°28	23°19	n.a.	W 3
T 4	4 19 32	7° 2'15	19°35	20°14	9°45	6° 0	4°41	24°23	0° 5	10°22	8°18	8°16	8°25	23°26	n.a.	T 4
F 5	4 23 29	8° 1'42	4♑48	22° 4	10°59	6°34	4°54	24°24	0° 8	10°23	8°18	8° 6	8°22	23°33	n.a.	F 5
S 6	4 27 25	9° 1'07	19°47	23°50	12°14	7° 9	5° 7	24°24	0°10	10°24	8°19	7°58	8°19	23°39	n.a.	S 6
S 7	4 31 22	10° 0'29	4♒24	25°34	13°28	7°43	5°20	24°24	0°13	10°25	8°20	7°53	8°16	23°46	n.a.	S 7
M 8	4 35 18	10°59'48	18°35	27°13	14°42	8°17	5°33	24°25	0°15	10°27	8°21	7°50	8°12	23°53	n.a.	M 8
T 9	4 39 15	11°59'05	2♓18	28°49	15°56	8°51	5°46	24°26	0°18	10°28	8°22	7°49	8° 9	23°59	n.a.	T 9
W10	4 43 12	12°58'19	15°37	0♑20	17°11	9°25	5°58	24°26	0°20	10°29	8°22	7°49	8° 6	24° 6	n.a.	W10
T 11	4 47 8	13°57'31	28°33	1°46	18°25	9°59	6°11	24°27	0°23	10°31	8°23	7°49	8° 3	24°13	n.a.	T 11
F 12	4 51 5	14°56'40	11♈12	3° 7	19°39	10°33	6°24	24°28	0°25	10°32	8°24	7°46	8° 0	24°20	n.a.	F 12
S 13	4 55 1	15°55'46	23°36	4°22	20°53	11° 7	6°36	24°29	0°28	10°34	8°25	7°42	7°56	24°26	n.a.	S 13
S 14	4 58 58	16°54'50	5♉49	5°31	22° 7	11°40	6°49	24°31	0°31	10°35	8°26	7°34	7°53	24°33	n.a.	S 14
M15	5 2 54	17°53'51	17°54	6°33	23°21	12°14	7° 1	24°32	0°33	10°37	8°27	7°24	7°50	24°40	n.a.	M15
T 16	5 6 51	18°52'50	29°54	7°29	24°35	12°47	7°13	24°33	0°36	10°38	8°28	7°11	7°47	24°46	n.a.	T 16
W17	5 10 47	19°51'47	11♊50	8°17	25°50	13°20	7°26	24°35	0°39	10°40	8°29	6°57	7°44	24°53	n.a.	W17
T 18	5 14 44	20°50'41	23°43	8°59	27° 4	13°53	7°38	24°37	0°42	10°41	8°30	6°44	7°41	25° 0	n.a.	T 18
F 19	5 18 40	21°49'33	5♋35	9°33	28°18	14°26	7°50	24°38	0°45	10°43	8°31	6°31	7°37	25° 7	n.a.	F 19
S 20	5 22 37	22°48'23	17°27	10° 0	29°32	14°59	8° 2	24°40	0°47	10°44	8°32	6°20	7°34	25°13	n.a.	S 20
S 21	5 26 33	23°47'11	29°22	10°20	0♑46	15°31	8°14	24°42	0°50	10°46	8°33	6°12	7°31	25°20	n.a.	S 21
M22	5 30 30	24°45'56	11♌21	10°33	2° 0	16° 4	8°26	24°44	0°53	10°48	8°34	6° 7	7°28	25°27	n.a.	M22
T 23	5 34 26	25°44'39	23°28	10°R38	3°14	16°36	8°37	24°47	0°56	10°49	8°35	6° 4	7°25	25°33	n.a.	T 23
W24	5 38 23	26°43'21	5♍47	10°36	4°28	17° 8	8°49	24°49	0°59	10°51	8°36	6°D 3	7°22	25°40	n.a.	W24
T 25	5 42 19	27°42'00	18°23	10°27	5°42	17°40	9° 1	24°51	1° 2	10°53	8°37	6° 3	7°18	25°47	n.a.	T 25
F 26	5 46 16	28°40'37	1♎19	10°12	6°56	18°12	9°12	24°54	1° 5	10°55	8°38	6°R 4	7°15	25°54	n.a.	F 26
S 27	5 50 13	29°39'13	14°39	9°51	8°10	18°44	9°24	24°56	1° 8	10°56	8°39	6° 3	7°12	26° 0	n.a.	S 27
S 28	5 54 9	0♑37'46	28°28	9°25	9°24	19°15	9°35	24°59	1°11	10°58	8°40	6° 0	7° 9	26° 7	n.a.	S 28
M29	5 58 6	1°36'18	12♏45	8°53	10°38	19°47	9°46	25° 2	1°14	11° 0	8°41	5°54	7° 6	26°14	n.a.	M29
T 30	6 2 2	2°34'48	27°29	8°17	11°52	20°18	9°57	25° 5	1°17	11° 2	8°42	5°47	7° 2	26°20	n.a.	T 30
W31	6 5 59	3♑33'16	12♐33	7♑38	13♑ 6	20♍49	10♏ 9	25♓ 8	1♒20	11♒ 4	8♒43	5♍38	6♍59	26♊27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	9s27	4n 8	24s16	1s 2	23s 5	1s 8	12n19	2n15	13s12	0n 3	4s17	2s11	21s38	0s53	20s23	2s17	34s 1	15s56	8n31	8n36	19n 0		n.a.
T 2	21 47	13 30	4 43	24 20	0 53	23 19	1 9	12 6	2 15	13 17	0 3	4 17	2 11	21 37	0 53	20 23	2 17	34 1	15 55	8 34	8 37	19 1		n.a.
W 3	21 58	16 44	5 0	24 22	0 44	23 33	1 10	11 54	2 15	13 21	0 3	4 17	2 11	21 37	0 53	20 22	2 17	34 0	15 55	8 39	8 38	19 1		n.a.
T 4	22 8	18 51	4 55	24 21	0 34	23 46	1 12	11 41	2 16	13 26	0 3	4 17	2 10	21 36	0 53	20 22	2 17	34 0	15 55	8 43	8 40	19 2		n.a.
F 5	22 18	19 36	4 29	24 18	0 23	23 58	1 13	11 28	2 16	13 31	0 2	4 16	2 10	21 35	0 53	20 21	2 17	33 59	15 54	8 47	8 41	19 3		n.a.
S 6	22 28	18 57	3 45	24 12	0 11	24 10	1 14	11 15	2 16	13 35	0 2	4 16	2 10	21 35	0 53	20 21	2 17	33 59	15 54	8 50	8 42	19 3		n.a.
S 7	22 37	17 3	2 47	24 4	0n 1	24 21	1 15	11 2	2 16	13 40	0 2	4 15	2 9	21 34	0 53	20 21	2 17	33 58	15 54	8 52	8 43	19 4		n.a.
M 8	22 46	14 8	1 40	23 55	0 14	24 31	1 16	10 49	2 17	13 44	0 2	4 15	2 9	21 34	0 53	20 20	2 16	33 58	15 54	8 53	8 45	19 4		n.a.
T 9	22 54	10 31	0 29	23 43	0 27	24 40	1 17	10 36	2 17	13 49	0 2	4 14	2 9	21 33	0 52	20 20	2 16	33 57	15 53	8 53	8 46	19 5		n.a.
W10	23 2	6 28	0s41	23 30	0 40	24 49	1 18	10 22	2 17	13 53	0 2	4 14	2 8	21 33	0 52	20 19	2 16	33 57	15 53	8 53	8 47	19 5		n.a.
T 11	23 10	2 13	1 47	23 15	0 54	24 57	1 19	10 9	2 17	13 58	0 2	4 13	2 8	21 32	0 52	20 19	2 16	33 56	15 53	8 54	8 48	19 6		n.a.
F 12	23 17	2n 1	2 47	23 0	1 8	25 4	1 19	9 56	2 17	14 2	0 2	4 12	2 8	21 31	0 52	20 18	2 16	33 56	15 52	8 55	8 49	19 6		n.a.
S 13	23 24	6 5	3 37	22 43	1 22	25 11	1 20	9 43	2 17	14 6	0 1	4 12	2 8	21 31	0 52	20 18	2 16	33 55	15 52	8 56	8 51	19 7		n.a.
S 14	23 30	9 51	4 16	22 26	1 36	25 16	1 21	9 30	2 17	14 11	0 1	4 11	2 7	21 30	0 52	20 17	2 16	33 55	15 52	8 59	8 52	19 7		n.a.
M15	23 35	13 9	4 44	22 9	1 51	25 21	1 22	9 17	2 18	14 15	0 1	4 10	2 7	21 29	0 52	20 17	2 16	33 54	15 52	9 3	8 53	19 8		n.a.
T 16	23 41	15 54	4 58	21 52	2 5	25 25	1 22	9 4	2 18	14 19	0 1	4 9	2 7	21 29	0 52	20 16	2 16	33 53	15 51	9 8	8 54	19 8		n.a.
W17	23 46	17 57	4 59	21 36	2 18	25 28	1 23	8 51	2 18	14 24	0 1	4 8	2 6	21 28	0 52	20 16	2 16	33 53	15 51	9 13	8 56	19 9		n.a.
T 18	23 50	19 13	4 48	21 20	2 32	25 31	1 23	8 38	2 18	14 28	0 1	4 7	2 6	21 28	0 52	20 15	2 16	33 52	15 51	9 19	8 57	19 9		n.a.
F 19	23 54	19 40	4 23	21 5	2 44	25 33	1 23	8 25	2 18	14 32	0 1	4 6	2 6	21 27	0 52	20 15	2 16	33 52	15 50	9 23	8 58	19 10		n.a.
S 20	23 58	19 14	3 48	20 50	2 57	25 34	1 24	8 12	2 18	14 36	0 0	4 5	2 5	21 26	0 52	20 14	2 16	33 51	15 50	9 27	8 59	19 11		n.a.
S 21	24 1	17 57	3 2	20 38	3 8	25 34	1 24	7 59	2 18	14 40	0 0	4 4	2 5	21 26	0 52	20 14	2 16	33 51	15 50	9 31	9 0	19 11		n.a.
M22	24 3	15 52	2 7	20 26	3 18	25 33	1 24	7 46	2 18	14 44	0 0	4 3	2 5	21 25	0 52	20 13	2 16	33 50	15 50	9 33	9 2	19 12		n.a.
T 23	24 5	13 4	1 6	20 16	3 28	25 32	1 24	7 33	2 18	14 48	0 0	4 2	2 5	21 24	0 52	20 13	2 16	33 50	15 49	9 34	9 3	19 12		n.a.
W24	24 7	9 39	0 1	20 8	3 36	25 30	1 24	7 20	2 18	14 52	0s 0	4 1	2 4	21 23	0 52	20 12	2 16	33 49	15 49	9 34	9 4	19 13		n.a.
T 25	24 8	5 44	1n 5	20 2	3 43	25 27	1 24	7 7	2 18	14 56	0 0	3 59	2 4	21 23	0 52	20 12	2 16	33 49	15 49	9 34	9 5	19 13		n.a.
F 26	24 9	1 27	2 10	19 57	3 49	25 23	1 24	6 54	2 18	15 0	0 0	3 58	2 4	21 22	0 52	20 11	2 15	33 48	15 49	9 34	9 6	19 14		n.a.
S 27	24 10	3s 2	3 10	19 54	3 54	25 18	1 24	6 41	2 18	15 4	0 0	3 57	2 3	21 21	0 52	20 11	2 15	33 48	15 49	9 34	9 8	19 14		n.a.
S 28	24 10	7 30	4 2	19 53	3 56	25 13	1 24	6 29	2 18	15 8	0 1	3 55	2 3	21 21	0 52	20 10	2 15	33 47	15 48	9 35	9 9	19 14		n.a.
M29	24 9	11 42	4 40	19 55	3 57	25 7	1 24	6 16	2 18	15 12	0 1	3 54	2 3	21 20	0 52	20 10	2 15	33 46	15 48	9 37	9 10	19 15		n.a.
T 30	24 8	15 19	5 1	19 57	3 57	25 0	1 23	6 3	2 18	15 15	0 1	3 52	2 2	21 19	0 52	20 9	2 15	33 46	15 48	9 40	9 11	19 15		n.a.
W31	24s 7	18s 0	5n 2	20s 2	3n55	24s53	1s23	5n50	2n17	15s19	0s 1	3s51	2s 2	21s18	0s52	20s 8	2s15	33s45	15s48	9n43	9n13	19n16		n.a.

Julian Day Number = -118706.5, Delta T = 42h18m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'06, Lahiri = -73°05'06 Julian Calendar 1 Jan. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5039 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 55	4♉31'41	27♐50	6°R56	14♉19	21♍20	10♏20	25♓11	1♒24	11♒ 5	8♒45	5°R29	6♍56	26♊34	n.a.	T 1
F 2	6 13 52	5°30'05	13♉ 7	6♉12	15°33	21°50	10°30	25°14	1°27	11° 7	8°46	5♍20	6°53	26°41	n.a.	F 2
S 3	6 17 48	6°28'27	28°15	5°27	16°47	22°20	10°41	25°18	1°30	11° 9	8°47	5°14	6°50	26°47	n.a.	S 3
S 4	6 21 45	7°26'46	13♒ 2	4°42	18° 1	22°51	10°52	25°21	1°33	11°11	8°48	5°10	6°47	26°54	n.a.	S 4
M 5	6 25 41	8°25'03	27°24	3°58	19°15	23°21	11° 3	25°24	1°36	11°13	8°49	5° 8	6°43	27° 1	n.a.	M 5
T 6	6 29 38	9°23'18	11♓18	3°15	20°29	23°50	11°13	25°28	1°40	11°15	8°50	5°D 8	6°40	27° 8	n.a.	T 6
W 7	6 33 34	10°21'30	24°45	2°34	21°43	24°20	11°23	25°32	1°43	11°17	8°52	5° 8	6°37	27°14	n.a.	W 7
T 8	6 37 31	11°19'40	7♈45	1°56	22°56	24°49	11°34	25°35	1°46	11°19	8°53	5°R 9	6°34	27°21	n.a.	T 8
F 9	6 41 27	12°17'48	20°25	1°21	24°10	25°18	11°44	25°39	1°49	11°21	8°54	5° 9	6°31	27°28	n.a.	F 9
S 10	6 45 24	13°15'53	2♉47	0°50	25°24	25°47	11°54	25°43	1°53	11°23	8°55	5° 7	6°27	27°34	n.a.	S 10
S 11	6 49 20	14°13'57	14°56	0°23	26°37	26°15	12° 4	25°47	1°56	11°25	8°57	5° 3	6°24	27°41	n.a.	S 11
M12	6 53 17	15°11'58	26°56	0° 1	27°51	26°44	12°14	25°52	1°59	11°27	8°58	4°56	6°21	27°48	n.a.	M12
T 13	6 57 13	16° 9'57	8♊51	29♐43	29° 5	27°12	12°24	25°56	2° 3	11°29	8°59	4°49	6°18	27°55	n.a.	T 13
W14	7 1 10	17° 7'54	20°43	29°31	0♒19	27°39	12°33	26° 0	2° 6	11°31	9° 0	4°40	6°15	28° 1	n.a.	W14
T 15	7 5 6	18° 5'48	2♋35	29°23	1°32	28° 7	12°43	26° 4	2° 9	11°33	9° 2	4°31	6°12	28° 8	n.a.	T 15
F 16	7 9 3	19° 3'42	14°28	29°D20	2°46	28°34	12°52	26° 9	2°13	11°35	9° 3	4°22	6° 8	28°15	n.a.	F 16
S 17	7 13 0	20° 1'33	26°25	29°23	3°59	29° 1	13° 2	26°13	2°16	11°38	9° 4	4°16	6° 5	28°21	n.a.	S 17
S 18	7 16 56	20°59'22	8♌26	29°30	5°13	29°28	13°11	26°18	2°19	11°40	9° 6	4°11	6° 2	28°28	n.a.	S 18
M19	7 20 53	21°57'10	20°34	29°42	6°27	29°54	13°20	26°23	2°23	11°42	9° 7	4° 8	5°59	28°35	n.a.	M19
T 20	7 24 49	22°54'55	2♍51	29°58	7°40	0♎20	13°29	26°28	2°26	11°44	9° 8	4°D 7	5°56	28°42	n.a.	T 20
W21	7 28 46	23°52'40	15°19	0♉19	8°54	0°46	13°37	26°33	2°30	11°46	9° 9	4° 7	5°53	28°48	n.a.	W21
T 22	7 32 42	24°50'23	28° 1	0°45	10° 7	1°12	13°46	26°37	2°33	11°48	9°11	4° 9	5°49	28°55	n.a.	T 22
F 23	7 36 39	25°48'04	11♎ 1	1°15	11°21	1°37	13°55	26°43	2°36	11°50	9°12	4°10	5°46	29° 2	n.a.	F 23
S 24	7 40 35	26°45'44	24°21	1°48	12°34	2° 2	14° 3	26°48	2°40	11°53	9°13	4°R11	5°43	29° 8	n.a.	S 24
S 25	7 44 32	27°43'23	8♏ 3	2°26	13°48	2°26	14°11	26°53	2°43	11°55	9°15	4°10	5°40	29°15	n.a.	S 25
M26	7 48 28	28°41'00	22°10	3° 8	15° 1	2°50	14°20	26°58	2°47	11°57	9°16	4° 9	5°37	29°22	n.a.	M26
T 27	7 52 25	29°38'36	6♐39	3°53	16°14	3°14	14°28	27° 3	2°50	11°59	9°17	4° 5	5°33	29°29	n.a.	T 27
W28	7 56 21	0♒36'11	21♐26	4♉42	17♒28	3♎37	14♏36	27♓ 9	2♒54	12♒ 1	9♒19	4♍ 1	5♍30	29♊35	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	19s27	4n41	20s 8	3n51	24s44	1s23	5n38	2n17	15s23	0s 1	3s49	2s 2	21s18	0s52	20s 8	2s15	33s45	15s47	9n47	9n14	19n16		n.a.
F 2	24 3	19 30	4 1	20 16	3 46	24 35	1 22	5 25	2 17	15 27	0 1	3 48	2 2	21 17	0 52	20 7	2 15	33 44	15 47	9 50	9 15	19 17		n.a.
S 3	24 0	18 8	3 4	20 25	3 39	24 25	1 22	5 13	2 17	15 30	0 1	3 46	2 1	21 16	0 52	20 7	2 15	33 44	15 47	9 53	9 16	19 17		n.a.
S 4	23 57	15 34	1 55	20 35	3 30	24 15	1 21	5 0	2 17	15 34	0 2	3 45	2 1	21 15	0 52	20 6	2 15	33 43	15 47	9 54	9 17	19 18		n.a.
M 5	23 53	12 6	0 41	20 46	3 20	24 4	1 20	4 48	2 16	15 37	0 2	3 43	2 1	21 15	0 52	20 5	2 15	33 43	15 47	9 55	9 19	19 18		n.a.
T 6	23 49	8 3	0s33	20 58	3 9	23 52	1 20	4 35	2 16	15 41	0 2	3 41	2 0	21 14	0 52	20 5	2 15	33 42	15 47	9 55	9 20	19 19		n.a.
W 7	23 45	3 43	1 43	21 11	2 57	23 39	1 19	4 23	2 16	15 44	0 2	3 39	2 0	21 13	0 52	20 4	2 15	33 42	15 46	9 55	9 21	19 19		n.a.
T 8	23 40	0n38	2 46	21 25	2 44	23 26	1 18	4 11	2 15	15 48	0 2	3 38	2 0	21 12	0 52	20 4	2 15	33 41	15 46	9 54	9 22	19 20		n.a.
F 9	23 34	4 51	3 39	21 39	2 30	23 12	1 17	3 59	2 15	15 51	0 2	3 36	2 0	21 12	0 52	20 3	2 15	33 41	15 46	9 54	9 23	19 20		n.a.
S 10	23 29	8 45	4 20	21 54	2 16	22 57	1 16	3 46	2 15	15 54	0 3	3 34	1 59	21 11	0 52	20 2	2 15	33 40	15 46	9 55	9 25	19 20		n.a.
S 11	23 22	12 13	4 49	22 9	2 1	22 41	1 15	3 34	2 14	15 58	0 3	3 32	1 59	21 10	0 52	20 2	2 15	33 40	15 46	9 57	9 26	19 21		n.a.
M12	23 16	15 8	5 4	22 24	1 46	22 25	1 14	3 22	2 14	16 1	0 3	3 30	1 59	21 9	0 52	20 1	2 15	33 39	15 46	9 59	9 27	19 21		n.a.
T 13	23 9	17 24	5 6	22 39	1 31	22 9	1 13	3 11	2 13	16 4	0 3	3 28	1 59	21 9	0 52	20 1	2 15	33 39	15 45	10 2	9 28	19 22		n.a.
W14	23 2	18 55	4 55	22 54	1 15	21 51	1 11	2 59	2 13	16 7	0 3	3 26	1 58	21 8	0 52	20 0	2 15	33 38	15 45	10 5	9 29	19 22		n.a.
T 15	22 54	19 37	4 31	23 10	1 0	21 34	1 10	2 47	2 12	16 10	0 3	3 24	1 58	21 7	0 52	19 59	2 15	33 37	15 45	10 9	9 31	19 23		n.a.
F 16	22 46	19 27	3 56	23 24	0 45	21 15	1 9	2 35	2 12	16 14	0 3	3 22	1 58	21 6	0 52	19 59	2 15	33 37	15 45	10 12	9 32	19 23		n.a.
S 17	22 37	18 24	3 10	23 39	0 31	20 56	1 7	2 24	2 11	16 17	0 4	3 20	1 58	21 5	0 52	19 58	2 15	33 36	15 45	10 14	9 33	19 24		n.a.
S 18	22 28	16 32	2 15	23 53	0 16	20 36	1 6	2 12	2 11	16 20	0 4	3 18	1 57	21 5	0 52	19 57	2 15	33 36	15 45	10 16	9 34	19 24		n.a.
M19	22 19	13 55	1 13	24 7	0 3	20 16	1 4	2 1	2 10	16 23	0 4	3 16	1 57	21 4	0 52	19 57	2 15	33 35	15 45	10 17	9 36	19 24		n.a.
T 20	22 9	10 40	0 7	24 21	0s11	19 55	1 3	1 49	2 9	16 25	0 4	3 13	1 57	21 3	0 52	19 56	2 15	33 35	15 44	10 18	9 37	19 25		n.a.
W21	21 59	6 53	1n 1	24 34	0 24	19 34	1 1	1 38	2 8	16 28	0 4	3 11	1 57	21 2	0 52	19 56	2 15	33 34	15 44	10 18	9 38	19 25		n.a.
T 22	21 48	2 44	2 6	24 46	0 36	19 12	1 0	1 27	2 8	16 31	0 4	3 9	1 56	21 1	0 52	19 55	2 15	33 34	15 44	10 17	9 39	19 26		n.a.
F 23	21 37	1s38	3 7	24 57	0 48	18 49	0 58	1 16	2 7	16 34	0 5	3 7	1 56	21 1	0 52	19 54	2 15	33 33	15 44	10 17	9 40	19 26		n.a.
S 24	21 26	6 1	4 0	25 8	0 59	18 26	0 56	1 5	2 6	16 37	0 5	3 4	1 56	21 0	0 52	19 54	2 14	33 33	15 44	10 16	9 42	19 26		n.a.
S 25	21 15	10 12	4 40	25 18	1 9	18 3	0 54	0 54	2 5	16 39	0 5	3 2	1 56	20 59	0 52	19 53	2 14	33 33	15 44	10 16	9 43	19 27		n.a.
M26	21 3	13 57	5 5	25 27	1 19	17 39	0 52	0 44	2 4	16 42	0 5	3 0	1 55	20 58	0 52	19 52	2 14	33 32	15 44	10 17	9 44	19 27		n.a.
T 27	20 50	16 58	5 12	25 35	1 28	17 15	0 50	0 33	2 3	16 45	0 5	2 57	1 55	20 57	0 52	19 52	2 14	33 32	15 44	10 18	9 45	19 28		n.a.
W28	20s38	18s56	4n58	25s42	1s37	16s50	0s48	0n23	2n 2	16s47	0s 5	2s55	1s55	20s56	0s52	19s51	2s14	33s31	15s44	10n20	9n46	19n28		n.a.

Julian Day Number = -118675.5, Delta T = 42h18m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°12'02, Lahiri = -73°05'02 Julian Calendar 1 Feb. 5038 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5039 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 18	1♒33'44	6♉27	5♉34	18♒41	4♎ 0	14♏43	27♓14	2♒57	12♒ 4	9♒20	3°R56	5♍27	29♊42	n.a.	T 1
F 2	8 4 14	2°31'17	21°31	6°30	19°55	4°23	14°51	27°20	3° 0	12° 6	9°22	3♍52	5°24	29°49	n.a.	F 2
S 3	8 8 11	3°28'47	6♒30	7°28	21° 8	4°45	14°58	27°26	3° 4	12° 8	9°23	3°49	5°21	29°55	n.a.	S 3
S 4	8 12 8	4°26'17	21°14	8°30	22°21	5° 7	15° 6	27°31	3° 7	12°10	9°24	3°47	5°18	0♋ 2	n.a.	S 4
M 5	8 16 4	5°23'44	5♓38	9°35	23°35	5°28	15°13	27°37	3°11	12°12	9°26	3°D46	5°14	0° 9	n.a.	M 5
T 6	8 20 1	6°21'10	19°37	10°42	24°48	5°49	15°20	27°43	3°14	12°15	9°27	3°47	5°11	0°16	n.a.	T 6
W 7	8 23 57	7°18'35	3♈ 9	11°53	26° 1	6° 9	15°27	27°49	3°18	12°17	9°28	3°48	5° 8	0°22	n.a.	W 7
T 8	8 27 54	8°15'58	16°16	13° 5	27°14	6°29	15°34	27°55	3°21	12°19	9°30	3°50	5° 5	0°29	n.a.	T 8
F 9	8 31 50	9°13'19	29° 0	14°21	28°28	6°49	15°40	28° 1	3°24	12°21	9°31	3°51	5° 2	0°36	n.a.	F 9
S 10	8 35 47	10°10'39	11♉25	15°39	29°41	7° 8	15°47	28° 7	3°28	12°24	9°32	3°R51	4°59	0°42	n.a.	S 10
S 11	8 39 43	11° 7'58	23°36	17° 0	0♓54	7°27	15°53	28°13	3°31	12°26	9°34	3°51	4°55	0°49	n.a.	S 11
M12	8 43 40	12° 5'15	5♊35	18°23	2° 7	7°45	15°59	28°19	3°35	12°28	9°35	3°49	4°52	0°56	n.a.	M12
T 13	8 47 36	13° 2'30	17°29	19°49	3°20	8° 2	16° 5	28°25	3°38	12°30	9°37	3°47	4°49	1° 3	n.a.	T 13
W14	8 51 33	13°59'44	29°21	21°17	4°33	8°19	16°11	28°32	3°42	12°33	9°38	3°44	4°46	1° 9	n.a.	W14
T 15	8 55 29	14°56'57	11♋13	22°47	5°46	8°36	16°17	28°38	3°45	12°35	9°39	3°41	4°43	1°16	n.a.	T 15
F 16	8 59 26	15°54'09	23°10	24°20	6°59	8°52	16°22	28°44	3°48	12°37	9°41	3°38	4°39	1°23	n.a.	F 16
S 17	9 3 23	16°51'20	5♌13	25°55	8°12	9° 7	16°28	28°51	3°52	12°39	9°42	3°36	4°36	1°29	n.a.	S 17
S 18	9 7 19	17°48'29	17°24	27°33	9°25	9°22	16°33	28°57	3°55	12°42	9°43	3°35	4°33	1°36	n.a.	S 18
M19	9 11 16	18°45'38	29°45	29°13	10°38	9°37	16°38	29° 4	3°58	12°44	9°45	3°D34	4°30	1°43	n.a.	M19
T 20	9 15 12	19°42'45	12♍18	0♒55	11°51	9°50	16°43	29°11	4° 2	12°46	9°46	3°34	4°27	1°49	n.a.	T 20
W21	9 19 9	20°39'52	25° 3	2°40	13° 4	10° 4	16°47	29°17	4° 5	12°48	9°47	3°35	4°24	1°56	n.a.	W21
T 22	9 23 5	21°36'58	8♎ 1	4°27	14°17	10°16	16°52	29°24	4° 8	12°51	9°49	3°36	4°20	2° 3	n.a.	T 22
F 23	9 27 2	22°34'03	21°14	6°16	15°30	10°28	16°56	29°31	4°12	12°53	9°50	3°37	4°17	2°10	n.a.	F 23
S 24	9 30 58	23°31'08	4♏43	8° 7	16°42	10°39	17° 0	29°37	4°15	12°55	9°51	3°37	4°14	2°16	n.a.	S 24
S 25	9 34 55	24°28'12	18°28	10° 1	17°55	10°50	17° 5	29°44	4°18	12°57	9°53	3°R38	4°11	2°23	n.a.	S 25
M26	9 38 52	25°25'16	2♐29	11°57	19° 8	11° 0	17° 8	29°51	4°22	12°59	9°54	3°38	4° 8	2°30	n.a.	M26
T 27	9 42 48	26°22'20	16°46	13°55	20°21	11° 9	17°12	29°58	4°25	13° 2	9°55	3°38	4° 4	2°36	n.a.	T 27
W28	9 46 45	27°19'23	1♑14	15°55	21°33	11°18	17°16	0♈ 5	4°28	13° 4	9°57	3°37	4° 1	2°43	n.a.	W28
T 29	9 50 41	28°16'26	15°52	17°57	22°46	11°26	17°19	0°12	4°31	13° 6	9°58	3°36	3°58	2°50	n.a.	T 29
F 30	9 54 38	29°13'29	0♒32	20° 1	23°59	11°33	17°22	0°19	4°35	13° 8	9°59	3°36	3°55	2°57	n.a.	F 30
S 31	9 58 34	0♓10'31	15♒ 9	22♒ 6	25♓11	11♎40	17♏25	0♈26	4♒38	13♒10	10♒ 1	3♍36	3♍52	3♋ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s25	19s37	4n23	25s47	1s45	16s25	0s46	0n12	2n 1	16s50	0s 6	2s52	1s55	20s56	0s52	19s50	2s14	33s31	15s44	10n22	9n48	19n28		n.a.
F 2	20 11	18 55	3 31	25 52	1 52	15 59	0 44	0 2	2 0	16 52	0 6	2 50	1 54	20 55	0 52	19 50	2 14	33 30	15 44	10 23	9 49	19 29		n.a.
S 3	19 58	16 54	2 24	25 55	1 59	15 33	0 42	0s 8	1 59	16 55	0 6	2 47	1 54	20 54	0 52	19 49	2 14	33 30	15 44	10 24	9 50	19 29		n.a.
S 4	19 44	13 47	1 8	25 58	2 5	15 7	0 40	0 18	1 58	16 57	0 6	2 45	1 54	20 53	0 52	19 48	2 14	33 29	15 44	10 25	9 51	19 29		n.a.
M 5	19 29	9 53	0s10	25 58	2 10	14 40	0 38	0 28	1 57	16 59	0 6	2 42	1 54	20 52	0 52	19 48	2 14	33 29	15 43	10 25	9 52	19 30		n.a.
T 6	19 15	5 32	1 26	25 57	2 15	14 13	0 36	0 37	1 55	17 2	0 6	2 40	1 54	20 52	0 52	19 47	2 14	33 28	15 43	10 25	9 54	19 30		n.a.
W 7	19 0	1 3	2 34	25 55	2 19	13 45	0 34	0 47	1 54	17 4	0 7	2 37	1 53	20 51	0 52	19 46	2 14	33 28	15 43	10 25	9 55	19 31		n.a.
T 8	18 45	3n20	3 33	25 51	2 22	13 17	0 31	0 56	1 53	17 6	0 7	2 35	1 53	20 50	0 52	19 46	2 14	33 27	15 43	10 24	9 56	19 31		n.a.
F 9	18 29	7 26	4 19	25 46	2 25	12 49	0 29	1 5	1 51	17 8	0 7	2 32	1 53	20 49	0 52	19 45	2 14	33 27	15 43	10 24	9 57	19 31		n.a.
S 10	18 13	11 7	4 51	25 39	2 27	12 20	0 27	1 14	1 50	17 10	0 7	2 29	1 53	20 48	0 52	19 44	2 14	33 27	15 43	10 23	9 58	19 32		n.a.
S 11	17 57	14 15	5 10	25 30	2 28	11 52	0 24	1 23	1 48	17 12	0 7	2 27	1 53	20 47	0 52	19 44	2 14	33 26	15 43	10 24	10 0	19 32		n.a.
M12	17 41	16 44	5 15	25 19	2 29	11 22	0 22	1 32	1 47	17 14	0 7	2 24	1 52	20 47	0 52	19 43	2 14	33 26	15 43	10 24	10 1	19 32		n.a.
T 13	17 24	18 29	5 6	25 7	2 29	10 53	0 19	1 41	1 45	17 16	0 8	2 21	1 52	20 46	0 52	19 42	2 14	33 25	15 43	10 25	10 2	19 33		n.a.
W14	17 7	19 26	4 44	24 52	2 29	10 23	0 17	1 49	1 44	17 18	0 8	2 18	1 52	20 45	0 52	19 42	2 14	33 25	15 43	10 26	10 3	19 33		n.a.
T 15	16 50	19 31	4 10	24 36	2 28	9 54	0 14	1 57	1 42	17 20	0 8	2 16	1 52	20 44	0 52	19 41	2 14	33 24	15 43	10 27	10 4	19 33		n.a.
F 16	16 33	18 45	3 25	24 17	2 26	9 23	0 12	2 6	1 40	17 22	0 8	2 13	1 52	20 43	0 52	19 40	2 14	33 24	15 43	10 28	10 6	19 34		n.a.
S 17	16 15	17 7	2 30	23 57	2 23	8 53	0 9	2 14	1 38	17 24	0 8	2 10	1 51	20 43	0 52	19 40	2 14	33 24	15 43	10 29	10 7	19 34		n.a.
S 18	15 57	14 41	1 28	23 34	2 20	8 22	0 7	2 21	1 36	17 25	0 9	2 7	1 51	20 42	0 52	19 39	2 14	33 23	15 43	10 30	10 8	19 34		n.a.
M19	15 39	11 34	0 21	23 10	2 17	7 52	0 4	2 29	1 34	17 27	0 9	2 4	1 51	20 41	0 52	19 39	2 14	33 23	15 43	10 30	10 9	19 35		n.a.
T 20	15 21	7 53	0n48	22 43	2 12	7 21	0 1	2 36	1 32	17 29	0 9	2 1	1 51	20 40	0 52	19 38	2 14	33 23	15 43	10 30	10 10	19 35		n.a.
W21	15 2	3 48	1 56	22 14	2 8	6 50	0n 1	2 44	1 30	17 30	0 9	1 58	1 51	20 39	0 52	19 37	2 14	33 22	15 43	10 30	10 11	19 35		n.a.
T 22	14 43	0s32	2 59	21 42	2 2	6 18	0 4	2 51	1 28	17 32	0 9	1 56	1 50	20 38	0 52	19 37	2 14	33 22	15 43	10 29	10 13	19 36		n.a.
F 23	14 24	4 55	3 55	21 9	1 56	5 47	0 7	2 58	1 26	17 33	0 9	1 53	1 50	20 38	0 52	19 36	2 14	33 21	15 44	10 29	10 14	19 36		n.a.
S 24	14 5	9 8	4 38	20 33	1 50	5 16	0 9	3 4	1 23	17 35	0 10	1 50	1 50	20 37	0 52	19 35	2 14	33 21	15 44	10 29	10 15	19 36		n.a.
S 25	13 46	12 57	5 6	19 55	1 43	4 44	0 12	3 11	1 21	17 36	0 10	1 47	1 50	20 36	0 52	19 35	2 14	33 21	15 44	10 29	10 16	19 36		n.a.
M26	13 26	16 7	5 17	19 14	1 35	4 12	0 15	3 17	1 19	17 37	0 10	1 44	1 50	20 35	0 52	19 34	2 15	33 20	15 44	10 29	10 17	19 37		n.a.
T 27	13 6	18 22	5 9	18 32	1 27	3 40	0 17	3 23	1 16	17 39	0 10	1 41	1 50	20 34	0 52	19 33	2 15	33 20	15 44	10 29	10 19	19 37		n.a.
W28	12 46	19 28	4 41	17 47	1 18	3 8	0 20	3 29	1 13	17 40	0 10	1 38	1 49	20 34	0 52	19 33	2 15	33 20	15 44	10 29	10 20	19 37		n.a.
T 29	12 26	19 18	3 55	17 0	1 9	2 36	0 23	3 34	1 11	17 41	0 11	1 35	1 49	20 33	0 52	19 32	2 15	33 19	15 44	10 29	10 21	19 38		n.a.
F 30	12 5	17 50	2 53	16 12	1 0	2 4	0 25	3 40	1 8	17 42	0 11	1 32	1 49	20 32	0 52	19 31	2 15	33 19	15 44	10 29	10 22	19 38		n.a.
S 31	11s45	15s11	1n41	15s21	0s50	1s32	0n28	3s45	1n 5	17s43	0s11	1s29	1s49	20s31	0s52	19s31	2s15	33s19	15s44	10n29	10n23	19n38		n.a.

Julian Day Number = -118647.5, Delta T = 42h18m28s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'58, Lahiri = -73°04'58 Julian Calendar 1 March 5038 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 31	1♓ 7'32	29♒37	24♒13	26♓24	11♎45	17♏28	0♈34	4♒41	13♒13	10♒ 2	3°D35	3♍49	3♋10	n.a.	S 1
M 2	10 6 27	2° 4'34	13♓49	26°22	27°37	11°50	17°30	0°41	4°44	13°15	10° 3	3♍35	3°45	3°17	n.a.	M 2
T 3	10 10 24	3° 1'34	27°42	28°31	28°49	11°55	17°33	0°48	4°47	13°17	10° 4	3°36	3°42	3°23	n.a.	T 3
W 4	10 14 21	3°58'34	11♈13	0♓41	0♈ 2	11°58	17°35	0°55	4°50	13°19	10° 6	3°R36	3°39	3°30	n.a.	W 4
T 5	10 18 17	4°55'33	24°21	2°52	1°14	12° 1	17°37	1° 2	4°53	13°21	10° 7	3°35	3°36	3°37	n.a.	T 5
F 6	10 22 14	5°52'32	7♉ 8	5° 3	2°27	12° 3	17°39	1°10	4°56	13°23	10° 8	3°35	3°33	3°43	n.a.	F 6
S 7	10 26 10	6°49'31	19°36	7°14	3°39	12° 5	17°40	1°17	4°59	13°25	10° 9	3°35	3°30	3°50	n.a.	S 7
S 8	10 30 7	7°46'29	1♊48	9°25	4°52	12°R 5	17°42	1°24	5° 2	13°27	10°11	3°D35	3°26	3°57	n.a.	S 8
M 9	10 34 3	8°43'26	13°49	11°35	6° 4	12° 5	17°43	1°32	5° 5	13°29	10°12	3°35	3°23	4° 4	n.a.	M 9
T 10	10 38 0	9°40'23	25°43	13°45	7°16	12° 4	17°44	1°39	5° 8	13°32	10°13	3°35	3°20	4°10	n.a.	T 10
W11	10 41 57	10°37'19	7♋35	15°54	8°29	12° 2	17°45	1°47	5°11	13°34	10°14	3°36	3°17	4°17	n.a.	W11
T 12	10 45 53	11°34'16	19°30	18° 1	9°41	12° 0	17°46	1°54	5°14	13°36	10°16	3°36	3°14	4°24	n.a.	T 12
F 13	10 49 50	12°31'11	1♌30	20° 7	10°53	11°57	17°46	2° 2	5°17	13°38	10°17	3°37	3°10	4°30	n.a.	F 13
S 14	10 53 46	13°28'07	13°40	22°12	12° 5	11°53	17°47	2° 9	5°20	13°40	10°18	3°38	3° 7	4°37	n.a.	S 14
S 15	10 57 43	14°25'02	26° 2	24°15	13°17	11°48	17°R47	2°17	5°23	13°42	10°19	3°39	3° 4	4°44	n.a.	S 15
M16	11 1 39	15°21'58	8♍38	26°16	14°30	11°43	17°47	2°25	5°26	13°44	10°20	3°R39	3° 1	4°51	n.a.	M16
T 17	11 5 36	16°18'53	21°29	28°16	15°42	11°37	17°47	2°32	5°29	13°46	10°21	3°38	2°58	4°57	n.a.	T 17
W18	11 9 33	17°15'48	4♎36	0♈13	16°54	11°30	17°46	2°40	5°31	13°48	10°23	3°37	2°55	5° 4	n.a.	W18
T 19	11 13 29	18°12'44	17°57	2° 9	18° 6	11°22	17°46	2°47	5°34	13°49	10°24	3°35	2°51	5°11	n.a.	T 19
F 20	11 17 26	19° 9'40	1♏33	4° 3	19°18	11°14	17°45	2°55	5°37	13°51	10°25	3°33	2°48	5°17	n.a.	F 20
S 21	11 21 22	20° 6'36	15°20	5°54	20°30	11° 5	17°44	3° 3	5°40	13°53	10°26	3°31	2°45	5°24	n.a.	S 21
S 22	11 25 19	21° 3'33	29°18	7°44	21°42	10°55	17°43	3°10	5°42	13°55	10°27	3°30	2°42	5°31	n.a.	S 22
M23	11 29 15	22° 0'31	13♐23	9°32	22°53	10°45	17°41	3°18	5°45	13°57	10°28	3°29	2°39	5°37	n.a.	M23
T 24	11 33 12	22°57'29	27°35	11°17	24° 5	10°34	17°40	3°26	5°47	13°59	10°29	3°D29	2°35	5°44	n.a.	T 24
W25	11 37 9	23°54'27	11♑50	13° 0	25°17	10°23	17°38	3°34	5°50	14° 1	10°30	3°29	2°32	5°51	n.a.	W25
T 26	11 41 5	24°51'27	26° 7	14°42	26°29	10°11	17°36	3°41	5°52	14° 2	10°31	3°30	2°29	5°58	n.a.	T 26
F 27	11 45 2	25°48'27	10♒22	16°21	27°41	9°58	17°34	3°49	5°55	14° 4	10°32	3°32	2°26	6° 4	n.a.	F 27
S 28	11 48 58	26°45'28	24°32	17°58	28°52	9°45	17°32	3°57	5°57	14° 6	10°33	3°33	2°23	6°11	n.a.	S 28
S 29	11 52 55	27°42'29	8♓35	19°33	0♉ 4	9°32	17°29	4° 5	6° 0	14° 8	10°34	3°R33	2°20	6°18	n.a.	S 29
M30	11 56 52	28♓39'31	22♓26	21♈ 7	1♉16	9♎18	17♏26	4♈12	6♒ 2	14♒ 9	10♒35	3♍32	2♍16	6♋24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s24	11s36	0n22	14s29	0s40	1s 0	0n31	3s50	1n 2	17s44	0s11	1s26	1s49	20s31	0s52	19s30	2s15	33s18	15s44	10n29	10n25	19n38		n.a.
M 2	11 3	7 25	0s57	13 35	0 30	0 28	0 33	3 55	0 59	17 45	0 11	1 22	1 49	20 30	0 52	19 30	2 15	33 18	15 44	10 29	10 26	19 39		n.a.
T 3	10 42	2 55	2 10	12 39	0 20	0n 4	0 36	3 59	0 56	17 46	0 12	1 19	1 48	20 29	0 52	19 29	2 15	33 18	15 44	10 29	10 27	19 39		n.a.
W 4	10 21	1n36	3 14	11 43	0 9	0 36	0 39	4 4	0 53	17 47	0 12	1 16	1 48	20 28	0 52	19 28	2 15	33 18	15 44	10 29	10 28	19 39		n.a.
T 5	9 59	5 55	4 6	10 45	0n 1	1 8	0 41	4 8	0 50	17 48	0 12	1 13	1 48	20 28	0 52	19 28	2 15	33 17	15 45	10 29	10 29	19 39		n.a.
F 6	9 38	9 50	4 44	9 46	0 11	1 40	0 44	4 12	0 47	17 48	0 12	1 10	1 48	20 27	0 52	19 27	2 15	33 17	15 45	10 30	10 30	19 40		n.a.
S 7	9 16	13 14	5 8	8 47	0 22	2 12	0 47	4 15	0 43	17 49	0 12	1 7	1 48	20 26	0 52	19 27	2 15	33 17	15 45	10 30	10 32	19 40		n.a.
S 8	8 54	15 58	5 17	7 47	0 32	2 44	0 49	4 19	0 40	17 50	0 13	1 4	1 48	20 25	0 52	19 26	2 15	33 17	15 45	10 30	10 33	19 40		n.a.
M 9	8 32	17 59	5 12	6 48	0 41	3 16	0 52	4 22	0 36	17 50	0 13	1 1	1 48	20 25	0 52	19 25	2 15	33 16	15 45	10 30	10 34	19 40		n.a.
T 10	8 10	19 12	4 54	5 48	0 51	3 48	0 55	4 25	0 33	17 51	0 13	0 57	1 48	20 24	0 52	19 25	2 15	33 16	15 45	10 30	10 35	19 41		n.a.
W11	7 48	19 34	4 23	4 49	1 0	4 20	0 57	4 27	0 29	17 51	0 13	0 54	1 47	20 23	0 52	19 24	2 15	33 16	15 45	10 29	10 36	19 41		n.a.
T 12	7 26	19 3	3 41	3 50	1 9	4 51	1 0	4 30	0 25	17 52	0 14	0 51	1 47	20 22	0 52	19 24	2 15	33 16	15 45	10 29	10 38	19 41		n.a.
F 13	7 4	17 41	2 49	2 51	1 17	5 23	1 2	4 32	0 21	17 52	0 14	0 48	1 47	20 22	0 52	19 23	2 15	33 15	15 46	10 29	10 39	19 41		n.a.
S 14	6 41	15 30	1 49	1 54	1 24	5 54	1 5	4 34	0 18	17 52	0 14	0 45	1 47	20 21	0 52	19 23	2 15	33 15	15 46	10 29	10 40	19 42		n.a.
S 15	6 19	12 34	0 42	0 57	1 32	6 25	1 7	4 36	0 14	17 52	0 14	0 42	1 47	20 20	0 52	19 22	2 15	33 15	15 46	10 28	10 41	19 42		n.a.
M16	5 56	9 0	0n28	0 2	1 38	6 57	1 9	4 37	0 10	17 53	0 14	0 38	1 47	20 20	0 52	19 21	2 15	33 15	15 46	10 28	10 42	19 42		n.a.
T 17	5 33	4 57	1 37	0n52	1 44	7 27	1 12	4 39	0 5	17 53	0 15	0 35	1 47	20 19	0 52	19 21	2 15	33 15	15 46	10 29	10 43	19 42		n.a.
W18	5 11	0 36	2 43	1 45	1 49	7 58	1 14	4 40	0 1	17 53	0 15	0 32	1 47	20 18	0 52	19 20	2 15	33 14	15 46	10 29	10 45	19 43		n.a.
T 19	4 48	3s51	3 41	2 37	1 54	8 29	1 17	4 40	0s 3	17 53	0 15	0 29	1 46	20 18	0 52	19 20	2 15	33 14	15 47	10 30	10 46	19 43		n.a.
F 20	4 25	8 11	4 28	3 27	1 58	8 59	1 19	4 41	0 7	17 53	0 15	0 25	1 46	20 17	0 52	19 19	2 15	33 14	15 47	10 30	10 47	19 43		n.a.
S 21	4 2	12 9	5 0	4 16	2 2	9 29	1 21	4 41	0 12	17 53	0 15	0 22	1 46	20 16	0 52	19 19	2 15	33 14	15 47	10 31	10 48	19 43		n.a.
S 22	3 39	15 29	5 15	5 4	2 5	9 59	1 23	4 42	0 16	17 53	0 16	0 19	1 46	20 16	0 52	19 18	2 15	33 14	15 47	10 32	10 49	19 43		n.a.
M23	3 16	17 57	5 11	5 49	2 7	10 29	1 25	4 42	0 20	17 53	0 16	0 16	1 46	20 15	0 52	19 18	2 15	33 14	15 47	10 32	10 51	19 44		n.a.
T 24	2 53	19 20	4 48	6 34	2 9	10 58	1 27	4 41	0 25	17 52	0 16	0 12	1 46	20 14	0 52	19 17	2 16	33 13	15 48	10 32	10 52	19 44		n.a.
W25	2 29	19 30	4 8	7 16	2 10	11 27	1 29	4 41	0 29	17 52	0 16	0 9	1 46	20 14	0 53	19 17	2 16	33 13	15 48	10 32	10 53	19 44		n.a.
T 26	2 6	18 26	3 12	7 57	2 11	11 56	1 31	4 40	0 34	17 52	0 17	0 6	1 46	20 13	0 53	19 16	2 16	33 13	15 48	10 31	10 54	19 44		n.a.
F 27	1 43	16 11	2 4	8 37	2 10	12 24	1 33	4 39	0 39	17 51	0 17	0 3	1 46	20 13	0 53	19 16	2 16	33 13	15 48	10 31	10 55	19 44		n.a.
S 28	1 20	12 58	0 49	9 15	2 10	12 53	1 35	4 38	0 43	17 51	0 17	0n 1	1 46	20 12	0 53	19 15	2 16	33 13	15 48	10 30	10 56	19 45		n.a.
S 29	0 56	9 1	0s28	9 51	2 8	13 21	1 37	4 37	0 48	17 50	0 17	0 4	1 46	20 11	0 53	19 15	2 16	33 13	15 49	10 30	10 58	19 45		n.a.
M30	0s33	4s39	1s42	10n25	2n 7	13n48	1n39	4s36	0s53	17s50	0s17	0n 7	1s45	20s11	0s53	19s14	2s16	33s13	15s49	10n31	10n59	19n45		n.a.

Julian Day Number = -118616.5, Delta T = 42h18m24s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'54, Lahiri = -73°04'54 Julian Calendar 1 Apr. 5038 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 0 48	29♓36'33	6♈ 2	22♈37	2♉27	9°R 3	17°R23	4♈20	6♒ 5	14♒11	10♒36	3°R30	2♍13	6♋31	n.a.	T 1
W 2	12 4 45	0♈33'36	19°22	24° 6	3°39	8♎48	17♏20	4°28	6° 7	14°13	10°37	3♍26	2°10	6°38	n.a.	W 2
T 3	12 8 41	1°30'40	2♉24	25°33	4°50	8°33	17°17	4°36	6° 9	14°15	10°38	3°22	2° 7	6°44	n.a.	T 3
F 4	12 12 38	2°27'44	15° 8	26°58	6° 2	8°18	17°14	4°44	6°11	14°16	10°39	3°17	2° 4	6°51	n.a.	F 4
S 5	12 16 34	3°24'49	27°34	28°20	7°13	8° 2	17°10	4°51	6°14	14°18	10°40	3°13	2° 1	6°58	n.a.	S 5
S 6	12 20 31	4°21'54	9♊46	29°40	8°24	7°46	17° 6	4°59	6°16	14°19	10°41	3°10	1°57	7° 5	n.a.	S 6
M 7	12 24 28	5°19'00	21°47	0♉58	9°36	7°31	17° 2	5° 7	6°18	14°21	10°42	3° 7	1°54	7°11	n.a.	M 7
T 8	12 28 24	6°16'06	3♋41	2°13	10°47	7°15	16°58	5°15	6°20	14°22	10°42	3°D 6	1°51	7°18	n.a.	T 8
W 9	12 32 21	7°13'13	15°33	3°26	11°58	6°58	16°54	5°23	6°22	14°24	10°43	3° 7	1°48	7°25	n.a.	W 9
T 10	12 36 17	8°10'20	27°28	4°37	13°10	6°42	16°50	5°31	6°24	14°26	10°44	3° 8	1°45	7°31	n.a.	T 10
F 11	12 40 14	9° 7'29	9♌30	5°45	14°21	6°26	16°45	5°38	6°26	14°27	10°45	3°10	1°41	7°38	n.a.	F 11
S 12	12 44 11	10° 4'37	21°43	6°50	15°32	6°10	16°40	5°46	6°28	14°28	10°46	3°11	1°38	7°45	n.a.	S 12
S 13	12 48 7	11° 1'47	4♍13	7°53	16°43	5°55	16°35	5°54	6°30	14°30	10°46	3°R11	1°35	7°51	n.a.	S 13
M14	12 52 4	11°58'57	17° 2	8°53	17°54	5°39	16°30	6° 2	6°32	14°31	10°47	3°11	1°32	7°58	n.a.	M14
T 15	12 56 0	12°56'08	0♎10	9°50	19° 5	5°24	16°25	6° 9	6°34	14°33	10°48	3° 8	1°29	8° 5	n.a.	T 15
W16	12 59 57	13°53'21	13°39	10°44	20°16	5° 8	16°20	6°17	6°35	14°34	10°49	3° 4	1°26	8°12	n.a.	W16
T 17	13 3 53	14°50'34	27°27	11°34	21°26	4°53	16°14	6°25	6°37	14°35	10°49	2°58	1°22	8°18	n.a.	T 17
F 18	13 7 50	15°47'49	11♏29	12°21	22°37	4°39	16° 8	6°33	6°39	14°37	10°50	2°51	1°19	8°25	n.a.	F 18
S 19	13 11 47	16°45'05	25°42	13° 5	23°48	4°25	16° 2	6°40	6°40	14°38	10°51	2°45	1°16	8°32	n.a.	S 19
S 20	13 15 43	17°42'22	10♐ 1	13°45	24°59	4°11	15°57	6°48	6°42	14°39	10°51	2°39	1°13	8°38	n.a.	S 20
M21	13 19 40	18°39'41	24°21	14°22	26° 9	3°58	15°50	6°56	6°44	14°40	10°52	2°35	1°10	8°45	n.a.	M21
T 22	13 23 36	19°37'01	8♑39	14°54	27°20	3°45	15°44	7° 4	6°45	14°41	10°52	2°33	1° 6	8°52	n.a.	T 22
W23	13 27 33	20°34'23	22°50	15°22	28°30	3°33	15°38	7°11	6°47	14°43	10°53	2°D32	1° 3	8°58	n.a.	W23
T 24	13 31 30	21°31'47	6♒54	15°46	29°41	3°21	15°31	7°19	6°48	14°44	10°54	2°33	1° 0	9° 5	n.a.	T 24
F 25	13 35 26	22°29'12	20°50	16° 5	0♊51	3°10	15°25	7°27	6°49	14°45	10°54	2°34	0°57	9°12	n.a.	F 25
S 26	13 39 23	23°26'39	4♓36	16°20	2° 1	2°59	15°18	7°34	6°51	14°46	10°55	2°R34	0°54	9°18	n.a.	S 26
S 27	13 43 19	24°24'07	18°13	16°29	3°11	2°49	15°11	7°42	6°52	14°47	10°55	2°33	0°51	9°25	n.a.	S 27
M28	13 47 16	25°21'37	1♈40	16°R34	4°22	2°40	15° 4	7°49	6°53	14°48	10°56	2°30	0°47	9°32	n.a.	M28
T 29	13 51 12	26°19'09	14°55	16°33	5°32	2°31	14°57	7°57	6°54	14°49	10°56	2°24	0°44	9°39	n.a.	T 29
W30	13 55 9	27°16'42	27°57	16°27	6°42	2°23	14°50	8° 5	6°56	14°50	10°57	2°16	0°41	9°45	n.a.	W30
T 31	13 59 6	28♈14'17	10♉45	16♉15	7♊52	2♎16	14♏43	8♈12	6♒57	14♒51	10♒57	2♍ 7	0♍38	9♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s10	0s 6	2s49	10n58	2n 4	14n15	1n41	4s34	0s57	17s49	0s18	0n10	1s45	20s10	0s53	19s14	2s16	33s13	15s49	10n32	11n 0	19n45		n.a.
W 2	0n14	4n20	3 45	11 30	2 1	14 42	1 42	4 32	1 2	17 48	0 18	0 14	1 45	20 10	0 53	19 13	2 16	33 13	15 49	10 33	11 1	19 45		n.a.
T 3	0 37	8 29	4 29	11 59	1 58	15 9	1 44	4 30	1 7	17 48	0 18	0 17	1 45	20 9	0 53	19 13	2 16	33 13	15 49	10 35	11 2	19 45		n.a.
F 4	1 0	12 8	4 57	12 27	1 53	15 35	1 45	4 29	1 11	17 47	0 18	0 20	1 45	20 9	0 53	19 13	2 16	33 12	15 50	10 36	11 3	19 46		n.a.
S 5	1 24	15 10	5 11	12 53	1 49	16 1	1 47	4 26	1 16	17 46	0 19	0 23	1 45	20 8	0 53	19 12	2 16	33 12	15 50	10 38	11 5	19 46		n.a.
S 6	1 47	17 28	5 11	13 18	1 43	16 26	1 48	4 24	1 21	17 45	0 19	0 27	1 45	20 8	0 53	19 12	2 16	33 12	15 50	10 39	11 6	19 46		n.a.
M 7	2 10	18 58	4 56	13 41	1 38	16 51	1 50	4 22	1 25	17 44	0 19	0 30	1 45	20 7	0 53	19 11	2 16	33 12	15 50	10 40	11 7	19 46		n.a.
T 8	2 34	19 37	4 30	14 2	1 31	17 16	1 51	4 20	1 30	17 43	0 19	0 33	1 45	20 7	0 53	19 11	2 16	33 12	15 51	10 40	11 8	19 46		n.a.
W 9	2 57	19 24	3 51	14 21	1 25	17 40	1 52	4 17	1 35	17 42	0 20	0 36	1 45	20 6	0 53	19 10	2 16	33 12	15 51	10 40	11 9	19 46		n.a.
T 10	3 20	18 19	3 3	14 39	1 17	18 3	1 53	4 15	1 39	17 41	0 20	0 39	1 45	20 6	0 53	19 10	2 16	33 12	15 51	10 40	11 10	19 46		n.a.
F 11	3 43	16 24	2 6	14 56	1 10	18 26	1 54	4 13	1 44	17 40	0 20	0 43	1 45	20 5	0 53	19 10	2 17	33 12	15 51	10 39	11 12	19 47		n.a.
S 12	4 6	13 43	1 2	15 10	1 1	18 49	1 55	4 10	1 48	17 39	0 20	0 46	1 45	20 5	0 53	19 9	2 17	33 12	15 52	10 39	11 13	19 47		n.a.
S 13	4 29	10 21	0n 6	15 23	0 52	19 11	1 56	4 8	1 52	17 38	0 20	0 49	1 45	20 4	0 53	19 9	2 17	33 12	15 52	10 38	11 14	19 47		n.a.
M14	4 53	6 25	1 15	15 34	0 43	19 33	1 57	4 5	1 57	17 36	0 21	0 52	1 45	20 4	0 53	19 9	2 17	33 12	15 52	10 39	11 15	19 47		n.a.
T 15	5 15	2 5	2 21	15 44	0 33	19 54	1 58	4 3	2 1	17 35	0 21	0 56	1 45	20 3	0 53	19 8	2 17	33 12	15 52	10 40	11 16	19 47		n.a.
W16	5 38	2s28	3 22	15 51	0 23	20 15	1 58	4 0	2 5	17 34	0 21	0 59	1 45	20 3	0 53	19 8	2 17	33 12	15 53	10 41	11 17	19 47		n.a.
T 17	6 1	6 58	4 12	15 58	0 13	20 35	1 59	3 58	2 9	17 32	0 21	1 2	1 44	20 2	0 53	19 8	2 17	33 12	15 53	10 44	11 19	19 47		n.a.
F 18	6 24	11 11	4 48	16 2	0 1	20 54	1 59	3 56	2 13	17 31	0 22	1 5	1 44	20 2	0 53	19 7	2 17	33 12	15 53	10 46	11 20	19 47		n.a.
S 19	6 47	14 49	5 6	16 5	0s10	21 13	2 0	3 54	2 17	17 29	0 22	1 8	1 44	20 2	0 53	19 7	2 17	33 13	15 54	10 48	11 21	19 47		n.a.
S 20	7 9	17 35	5 6	16 6	0 22	21 31	2 0	3 52	2 21	17 28	0 22	1 11	1 44	20 1	0 53	19 7	2 17	33 13	15 54	10 50	11 22	19 48		n.a.
M21	7 32	19 16	4 47	16 5	0 34	21 49	2 0	3 50	2 25	17 26	0 22	1 15	1 44	20 1	0 54	19 6	2 17	33 13	15 54	10 52	11 23	19 48		n.a.
T 22	7 54	19 43	4 10	16 3	0 47	22 6	2 0	3 48	2 29	17 24	0 23	1 18	1 44	20 1	0 54	19 6	2 17	33 13	15 54	10 53	11 24	19 48		n.a.
W23	8 16	18 55	3 18	15 59	1 0	22 23	2 0	3 46	2 32	17 23	0 23	1 21	1 44	20 0	0 54	19 6	2 17	33 13	15 55	10 53	11 26	19 48		n.a.
T 24	8 38	16 57	2 14	15 54	1 13	22 39	2 0	3 44	2 36	17 21	0 23	1 24	1 44	20 0	0 54	19 5	2 17	33 13	15 55	10 53	11 27	19 48		n.a.
F 25	9 0	14 0	1 3	15 47	1 26	22 54	2 0	3 43	2 39	17 19	0 23	1 27	1 44	20 0	0 54	19 5	2 17	33 13	15 55	10 52	11 28	19 48		n.a.
S 26	9 22	10 17	0s11	15 38	1 40	23 9	2 0	3 41	2 42	17 17	0 23	1 30	1 44	19 59	0 54	19 5	2 18	33 13	15 56	10 52	11 29	19 48		n.a.
S 27	9 44	6 4	1 23	15 28	1 53	23 23	1 59	3 40	2 46	17 16	0 24	1 33	1 44	19 59	0 54	19 5	2 18	33 13	15 56	10 53	11 30	19 48		n.a.
M28	10 6	1 36	2 30	15 16	2 7	23 36	1 59	3 39	2 49	17 14	0 24	1 36	1 44	19 59	0 54	19 4	2 18	33 13	15 56	10 54	11 31	19 48		n.a.
T 29	10 27	2n53	3 27	15 3	2 20	23 49	1 58	3 38	2 52	17 12	0 24	1 40	1 44	19 58	0 54	19 4	2 18	33 14	15 56	10 56	11 33	19 48		n.a.
W30	10 49	7 9	4 13	14 48	2 34	24 1	1 58	3 38	2 55	17 10	0 24	1 43	1 44	19 58	0 54	19 4	2 18	33 14	15 57	10 59	11 34	19 48		n.a.
T 31	11n10	11n 1	4s44	14n33	2s47	24n13	1n57	3s37	2s57	17s 8	0s24	1n46	1s44	19s58	0s54	19s 4	2s18	33s14	15s57	11n 2	11n35	19n48		n.a.

Julian Day Number = -118586.5, Delta T = 42h18m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'50, Lahiri = -73°04'50 Julian Calendar 1 May 5038 BCE == Greg. Calendar 22 March 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 3 2	29♈11'53	23♉20	15°R58	9♊ 2	2°R 9	14°R36	8♈20	6♒58	14♒52	10♒57	1°R56	0♍35	9♋59	n.a.	F 1
S 2	14 6 59	0♉ 9'31	5♊40	15♉36	10°12	2♎ 4	14♏28	8°27	6°59	14°52	10°58	1♍46	0°32	10° 5	n.a.	S 2
S 3	14 10 55	1° 7'10	17°49	15° 8	11°21	1°59	14°21	8°34	7° 0	14°53	10°58	1°38	0°28	10°12	n.a.	S 3
M 4	14 14 52	2° 4'51	29°47	14°36	12°31	1°55	14°14	8°42	7° 1	14°54	10°59	1°31	0°25	10°19	n.a.	M 4
T 5	14 18 48	3° 2'33	11♋39	13°59	13°41	1°52	14° 6	8°49	7° 1	14°55	10°59	1°26	0°22	10°25	n.a.	T 5
W 6	14 22 45	4° 0'16	23°29	13°17	14°50	1°49	13°58	8°57	7° 2	14°56	10°59	1°24	0°19	10°32	n.a.	W 6
T 7	14 26 42	4°58'01	5♌22	12°32	16° 0	1°47	13°51	9° 4	7° 3	14°56	10°59	1°D23	0°16	10°39	n.a.	T 7
F 8	14 30 38	5°55'48	17°22	11°44	17° 9	1°46	13°43	9°11	7° 4	14°57	11° 0	1°24	0°12	10°45	n.a.	F 8
S 9	14 34 35	6°53'36	29°36	10°54	18°18	1°D46	13°35	9°18	7° 4	14°58	11° 0	1°R24	0° 9	10°52	n.a.	S 9
S 10	14 38 31	7°51'25	12♍ 8	10° 2	19°28	1°47	13°27	9°26	7° 5	14°58	11° 0	1°24	0° 6	10°59	n.a.	S 10
M11	14 42 28	8°49'16	25° 2	9°10	20°37	1°49	13°20	9°33	7° 5	14°59	11° 0	1°21	0° 3	11° 6	n.a.	M11
T 12	14 46 24	9°47'09	8♎21	8°19	21°46	1°51	13°12	9°40	7° 6	14°59	11° 1	1°17	29♌59	11°12	n.a.	T 12
W13	14 50 21	10°45'03	22° 6	7°29	22°55	1°54	13° 4	9°47	7° 6	15° 0	11° 1	1° 9	29°57	11°19	n.a.	W13
T 14	14 54 18	11°42'59	6♏15	6°43	24° 3	1°58	12°56	9°54	7° 7	15° 0	11° 1	1° 0	29°53	11°26	n.a.	T 14
F 15	14 58 14	12°40'57	20°43	6° 0	25°12	2° 3	12°48	10° 1	7° 7	15° 1	11° 1	0°50	29°50	11°32	n.a.	F 15
S 16	15 2 11	13°38'57	5♐23	5°21	26°21	2° 8	12°40	10° 8	7° 8	15° 1	11° 1	0°39	29°47	11°39	n.a.	S 16
S 17	15 6 7	14°36'59	20° 8	4°49	27°29	2°15	12°33	10°15	7° 8	15° 1	11° 1	0°30	29°44	11°46	n.a.	S 17
M18	15 10 4	15°35'03	4♑50	4°22	28°37	2°22	12°25	10°22	7° 8	15° 2	11° 1	0°22	29°41	11°52	n.a.	M18
T 19	15 14 0	16°33'10	19°22	4° 3	29°46	2°29	12°17	10°29	7° 8	15° 2	11° 1	0°18	29°38	11°59	n.a.	T 19
W20	15 17 57	17°31'19	3♒41	3°51	0♋54	2°38	12° 9	10°35	7° 8	15° 2	11°R 1	0°15	29°34	12° 6	n.a.	W20
T 21	15 21 53	18°29'30	17°44	3°D48	2° 2	2°47	12° 1	10°42	7° 8	15° 3	11° 1	0°D15	29°31	12°12	n.a.	T 21
F 22	15 25 50	19°27'43	1♓31	3°52	3°10	2°57	11°53	10°49	7°R 8	15° 3	11° 1	0°R15	29°28	12°19	n.a.	F 22
S 23	15 29 47	20°25'59	15° 2	4° 5	4°18	3° 8	11°46	10°56	7° 8	15° 3	11° 1	0°14	29°25	12°26	n.a.	S 23
S 24	15 33 43	21°24'17	28°20	4°26	5°25	3°19	11°38	11° 2	7° 8	15° 3	11° 1	0°12	29°22	12°33	n.a.	S 24
M25	15 37 40	22°22'37	11♈25	4°56	6°33	3°31	11°30	11° 9	7° 8	15° 3	11° 1	0° 7	29°18	12°39	n.a.	M25
T 26	15 41 36	23°21'00	24°19	5°33	7°40	3°44	11°23	11°15	7° 8	15° 3	11° 1	29♌59	29°15	12°46	n.a.	T 26
W27	15 45 33	24°19'25	7♉ 2	6°19	8°48	3°57	11°15	11°22	7° 8	15° 3	11° 1	29°48	29°12	12°53	n.a.	W27
T 28	15 49 29	25°17'52	19°34	7°12	9°55	4°11	11° 8	11°28	7° 7	15°R 3	11° 1	29°35	29° 9	12°59	n.a.	T 28
F 29	15 53 26	26°16'21	1♊55	8°13	11° 2	4°26	11° 1	11°34	7° 7	15° 3	11° 0	29°21	29° 6	13° 6	n.a.	F 29
S 30	15 57 22	27♉14'53	14♊ 7	9♉21	12♋ 9	4♎41	10♏53	11♈41	7♒ 7	15♒ 3	11♒ 0	29♌ 8	29♌ 3	13♋13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n31	14n19	5s 1	14n15	3s 0	24n23	1n56	3s37	3s 0	17s 6	0s25	1n49	1s44	19s58	0s54	19s 4	2s18	33s14	15s57	11n 6	11n36	19n49		n.a.
S 2	11 52	16 55	5 4	13 57	3 12	24 33	1 55	3 37	3 2	17 4	0 25	1 52	1 44	19 58	0 54	19 3	2 18	33 14	15 58	11 10	11 37	19 49		n.a.
S 3	12 13	18 44	4 53	13 38	3 23	24 43	1 54	3 37	3 5	17 2	0 25	1 55	1 44	19 57	0 54	19 3	2 18	33 14	15 58	11 13	11 38	19 49		n.a.
M 4	12 33	19 41	4 29	13 18	3 34	24 51	1 53	3 38	3 7	17 0	0 25	1 58	1 44	19 57	0 54	19 3	2 18	33 15	15 58	11 16	11 40	19 49		n.a.
T 5	12 54	19 46	3 53	12 58	3 44	24 59	1 52	3 39	3 9	16 57	0 26	2 1	1 44	19 57	0 54	19 3	2 18	33 15	15 59	11 17	11 41	19 49		n.a.
W 6	13 14	18 58	3 8	12 37	3 52	25 6	1 51	3 39	3 12	16 55	0 26	2 4	1 44	19 57	0 54	19 3	2 18	33 15	15 59	11 18	11 42	19 49		n.a.
T 7	13 34	17 20	2 14	12 16	3 59	25 13	1 49	3 41	3 14	16 53	0 26	2 7	1 44	19 57	0 54	19 3	2 19	33 15	15 59	11 18	11 43	19 49		n.a.
F 8	13 54	14 55	1 14	11 56	4 5	25 18	1 48	3 42	3 16	16 51	0 26	2 10	1 44	19 56	0 54	19 3	2 19	33 15	15 59	11 18	11 44	19 49		n.a.
S 9	14 13	11 48	0 10	11 36	4 9	25 23	1 46	3 44	3 17	16 49	0 26	2 12	1 44	19 56	0 54	19 2	2 19	33 16	16 0	11 18	11 45	19 49		n.a.
S 10	14 33	8 5	0n57	11 18	4 12	25 28	1 44	3 46	3 19	16 47	0 27	2 15	1 44	19 56	0 54	19 2	2 19	33 16	16 0	11 18	11 46	19 49		n.a.
M11	14 52	3 54	2 2	11 1	4 12	25 31	1 42	3 48	3 21	16 44	0 27	2 18	1 44	19 56	0 54	19 2	2 19	33 16	16 0	11 19	11 48	19 49		n.a.
T 12	15 11	0s37	3 3	10 45	4 11	25 34	1 40	3 50	3 22	16 42	0 27	2 21	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 16	16 1	11 21	11 49	19 49		n.a.
W13	15 30	5 14	3 55	10 32	4 8	25 36	1 38	3 53	3 24	16 40	0 27	2 24	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 16	16 1	11 23	11 50	19 49		n.a.
T 14	15 48	9 42	4 35	10 21	4 3	25 38	1 36	3 56	3 25	16 38	0 27	2 27	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 17	16 1	11 27	11 51	19 49		n.a.
F 15	16 7	13 42	4 57	10 13	3 56	25 38	1 34	3 59	3 27	16 35	0 28	2 30	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 17	16 2	11 31	11 52	19 49		n.a.
S 16	16 25	16 55	5 1	10 8	3 48	25 38	1 31	4 2	3 28	16 33	0 28	2 32	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 17	16 2	11 35	11 53	19 49		n.a.
S 17	16 42	19 3	4 45	10 6	3 38	25 37	1 29	4 6	3 29	16 31	0 28	2 35	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 18	16 2	11 38	11 55	19 49		n.a.
M18	17 0	19 55	4 10	10 8	3 27	25 36	1 26	4 9	3 30	16 28	0 28	2 38	1 44	19 56	0 55	19 2	2 19	33 18	16 3	11 41	11 56	19 49		n.a.
T 19	17 17	19 27	3 19	10 13	3 14	25 33	1 24	4 13	3 31	16 26	0 28	2 41	1 45	19 56	0 55	19 2	2 19	33 18	16 3	11 42	11 57	19 49		n.a.
W20	17 34	17 43	2 16	10 21	3 1	25 30	1 21	4 18	3 32	16 24	0 28	2 43	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 18	16 3	11 43	11 58	19 49		n.a.
T 21	17 51	14 56	1 6	10 34	2 47	25 27	1 18	4 22	3 33	16 21	0 29	2 46	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 19	16 4	11 43	11 59	19 49		n.a.
F 22	18 7	11 22	0s 7	10 49	2 32	25 22	1 15	4 27	3 33	16 19	0 29	2 49	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 19	16 4	11 43	12 0	19 49		n.a.
S 23	18 24	7 15	1 18	11 8	2 16	25 17	1 12	4 32	3 34	16 17	0 29	2 51	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 19	16 4	11 44	12 1	19 49		n.a.
S 24	18 39	2 51	2 23	11 30	2 0	25 11	1 8	4 37	3 35	16 15	0 29	2 54	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 20	16 4	11 44	12 3	19 49		n.a.
M25	18 55	1n36	3 19	11 56	1 44	25 5	1 5	4 43	3 35	16 12	0 29	2 56	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 20	16 5	11 46	12 4	19 49		n.a.
T 26	19 10	5 56	4 5	12 23	1 28	24 58	1 2	4 48	3 36	16 10	0 30	2 59	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 20	16 5	11 49	12 5	19 49		n.a.
W27	19 25	9 55	4 37	12 54	1 12	24 50	0 58	4 54	3 36	16 8	0 30	3 1	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 21	16 5	11 53	12 6	19 49		n.a.
T 28	19 40	13 25	4 56	13 27	0 57	24 41	0 54	5 0	3 36	16 6	0 30	3 4	1 45	19 56	0 55	19 2	2 20	33 21	16 6	11 58	12 7	19 49		n.a.
F 29	19 54	16 17	5 0	14 1	0 41	24 32	0 51	5 7	3 37	16 3	0 30	3 6	1 45	19 57	0 55	19 2	2 20	33 21	16 6	12 3	12 8	19 49		n.a.
S 30	20n 8	18n23	4s50	14n38	0s26	24n22	0n47	5s13	3s37	16s 1	0s30	3n 9	1s45	19s57	0s55	19s 2	2s20	33s22	16s 6	12n 8	12n 9	19n49		n.a.

Julian Day Number = -118555.5, Delta T = 42h18m17s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'46, Lahiri = -73°04'46 Julian Calendar 1 June 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5038 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 19	28♉13'27	26♊ 8	10♉35	13♋15	4♎57	10°R46	11♈47	7°R 6	15°R 3	11°R 0	28°R55	28♌59	13♋19	n.a.	S 1
M 2	16 5 15	29°12'02	8♋ 3	11°55	14°22	5°14	10♏39	11°53	7♒ 6	15♒ 3	11♒ 0	28♌45	28°56	13°26	n.a.	M 2
T 3	16 9 12	0♊10'40	19°52	13°20	15°28	5°31	10°32	11°59	7° 5	15° 3	10°59	28°38	28°53	13°33	n.a.	T 3
W 4	16 13 9	1° 9'20	1♌40	14°50	16°35	5°49	10°25	12° 5	7° 5	15° 3	10°59	28°33	28°50	13°39	n.a.	W 4
T 5	16 17 5	2° 8'02	13°30	16°24	17°41	6° 7	10°18	12°11	7° 4	15° 2	10°59	28°31	28°47	13°46	n.a.	T 5
F 6	16 21 2	3° 6'45	25°28	18° 3	18°47	6°27	10°12	12°17	7° 3	15° 2	10°59	28°30	28°43	13°53	n.a.	F 6
S 7	16 24 58	4° 5'31	7♍39	19°44	19°52	6°46	10° 5	12°23	7° 3	15° 2	10°58	28°30	28°40	13°59	n.a.	S 7
S 8	16 28 55	5° 4'19	20° 8	21°28	20°58	7° 6	9°59	12°28	7° 2	15° 2	10°58	28°30	28°37	14° 6	n.a.	S 8
M 9	16 32 51	6° 3'09	3♎ 1	23°14	22° 3	7°27	9°52	12°34	7° 1	15° 1	10°57	28°28	28°34	14°13	n.a.	M 9
T 10	16 36 48	7° 2'00	16°20	25° 2	23° 8	7°48	9°46	12°40	7° 0	15° 1	10°57	28°23	28°31	14°20	n.a.	T 10
W11	16 40 44	8° 0'54	0♏10	26°51	24°13	8°10	9°40	12°45	6°59	15° 0	10°57	28°16	28°28	14°26	n.a.	W11
T 12	16 44 41	8°59'50	14°27	28°41	25°18	8°32	9°34	12°51	6°58	15° 0	10°56	28° 6	28°24	14°33	n.a.	T 12
F 13	16 48 37	9°58'48	29°10	0♊32	26°22	8°54	9°28	12°56	6°57	14°59	10°56	27°55	28°21	14°40	n.a.	F 13
S 14	16 52 34	10°57'48	14♐ 9	2°24	27°27	9°18	9°23	13° 2	6°56	14°59	10°55	27°44	28°18	14°46	n.a.	S 14
S 15	16 56 30	11°56'51	29°16	4°15	28°31	9°41	9°17	13° 7	6°55	14°58	10°55	27°34	28°15	14°53	n.a.	S 15
M16	17 0 27	12°55'56	14♑21	6° 7	29°34	10° 5	9°12	13°12	6°54	14°58	10°54	27°26	28°12	15° 0	n.a.	M16
T 17	17 4 24	13°55'04	29°13	7°58	0♌38	10°30	9° 7	13°17	6°53	14°57	10°54	27°21	28° 9	15° 6	n.a.	T 17
W18	17 8 20	14°54'14	13♒48	9°49	1°41	10°54	9° 2	13°22	6°51	14°56	10°53	27°19	28° 5	15°13	n.a.	W18
T 19	17 12 17	15°53'26	28° 1	11°40	2°44	11°20	8°57	13°27	6°50	14°56	10°53	27°D18	28° 2	15°20	n.a.	T 19
F 20	17 16 13	16°52'42	11♓51	13°30	3°47	11°45	8°52	13°32	6°49	14°55	10°52	27°R18	27°59	15°26	n.a.	F 20
S 21	17 20 10	17°52'00	25°19	15°19	4°49	12°11	8°47	13°37	6°48	14°54	10°51	27°18	27°56	15°33	n.a.	S 21
S 22	17 24 6	18°51'20	8♈29	17° 8	5°51	12°38	8°43	13°41	6°46	14°54	10°51	27°17	27°53	15°40	n.a.	S 22
M23	17 28 3	19°50'43	21°21	18°56	6°53	13° 5	8°39	13°46	6°45	14°53	10°50	27°13	27°49	15°46	n.a.	M23
T 24	17 31 59	20°50'09	4♉ 0	20°43	7°55	13°32	8°35	13°51	6°43	14°52	10°49	27° 6	27°46	15°53	n.a.	T 24
W25	17 35 56	21°49'37	16°26	22°29	8°56	14° 0	8°31	13°55	6°42	14°51	10°49	26°57	27°43	16° 0	n.a.	W25
T 26	17 39 52	22°49'07	28°43	24°15	9°57	14°27	8°27	13°59	6°40	14°50	10°48	26°45	27°40	16° 6	n.a.	T 26
F 27	17 43 49	23°48'41	10♊52	26° 0	10°58	14°56	8°24	14° 4	6°38	14°49	10°47	26°33	27°37	16°13	n.a.	F 27
S 28	17 47 45	24°48'16	22°53	27°44	11°58	15°24	8°21	14° 8	6°37	14°48	10°47	26°21	27°34	16°20	n.a.	S 28
S 29	17 51 42	25°47'54	4♋48	29°27	12°58	15°53	8°17	14°12	6°35	14°47	10°46	26°10	27°30	16°27	n.a.	S 29
M30	17 55 38	26°47'34	16°39	1♋10	13°57	16°23	8°15	14°16	6°33	14°46	10°45	26° 1	27°27	16°33	n.a.	M30
T 31	17 59 35	27♊47'16	28♋27	2♋51	14♌56	16♎52	8♏12	14♈20	6♒32	14♒45	10♒44	25♌55	27♌24	16♋40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n22	19n39	4s28	15n15	0s12	24n11	0n43	5s20	3s37	15s59	0s30	3n11	1s45	19s57	0s55	19s 2	2s20	33s22	16s 7	12n12	12n11	19n49		n.a.
M 2	20 35	20 2	3 53	15 53	0n 1	24 0	0 39	5 27	3 37	15 57	0 30	3 14	1 45	19 57	0 55	19 3	2 21	33 22	16 7	12 16	12 12	19 49		n.a.
T 3	20 48	19 31	3 9	16 32	0 14	23 48	0 34	5 34	3 37	15 55	0 31	3 16	1 45	19 57	0 56	19 3	2 21	33 23	16 7	12 18	12 13	19 48		n.a.
W 4	21 1	18 10	2 17	17 12	0 26	23 36	0 30	5 41	3 37	15 53	0 31	3 19	1 45	19 57	0 56	19 3	2 21	33 23	16 7	12 20	12 14	19 48		n.a.
T 5	21 13	16 1	1 19	17 51	0 38	23 23	0 26	5 49	3 37	15 51	0 31	3 21	1 45	19 58	0 56	19 3	2 21	33 23	16 8	12 21	12 15	19 48		n.a.
F 6	21 25	13 10	0 16	18 30	0 48	23 9	0 21	5 56	3 37	15 49	0 31	3 23	1 45	19 58	0 56	19 3	2 21	33 24	16 8	12 21	12 16	19 48		n.a.
S 7	21 36	9 42	0n48	19 8	0 58	22 55	0 17	6 4	3 37	15 47	0 31	3 25	1 46	19 58	0 56	19 3	2 21	33 24	16 8	12 21	12 17	19 48		n.a.
S 8	21 47	5 44	1 52	19 45	1 7	22 40	0 12	6 12	3 37	15 45	0 31	3 28	1 46	19 58	0 56	19 3	2 21	33 25	16 9	12 21	12 19	19 48		n.a.
M 9	21 58	1 23	2 52	20 20	1 14	22 25	0 7	6 21	3 37	15 43	0 31	3 30	1 46	19 59	0 56	19 4	2 21	33 25	16 9	12 22	12 20	19 48		n.a.
T 10	22 8	3s10	3 45	20 55	1 21	22 9	0 2	6 29	3 37	15 41	0 32	3 32	1 46	19 59	0 56	19 4	2 21	33 25	16 9	12 24	12 21	19 48		n.a.
W11	22 18	7 44	4 26	21 28	1 28	21 53	0s 3	6 38	3 36	15 39	0 32	3 34	1 46	19 59	0 56	19 4	2 21	33 26	16 10	12 26	12 22	19 48		n.a.
T 12	22 28	12 0	4 53	21 59	1 33	21 36	0 8	6 46	3 36	15 37	0 32	3 36	1 46	19 59	0 56	19 4	2 21	33 26	16 10	12 30	12 23	19 48		n.a.
F 13	22 37	15 41	5 1	22 28	1 38	21 19	0 13	6 55	3 36	15 35	0 32	3 38	1 46	20 0	0 56	19 4	2 21	33 27	16 10	12 33	12 24	19 48		n.a.
S 14	22 46	18 24	4 49	22 56	1 41	21 1	0 18	7 4	3 35	15 33	0 32	3 40	1 46	20 0	0 56	19 5	2 22	33 27	16 10	12 37	12 25	19 48		n.a.
S 15	22 54	19 53	4 17	23 21	1 45	20 42	0 23	7 14	3 35	15 32	0 32	3 42	1 46	20 0	0 56	19 5	2 22	33 27	16 11	12 41	12 26	19 47		n.a.
M16	23 2	19 56	3 27	23 44	1 47	20 23	0 29	7 23	3 35	15 30	0 32	3 44	1 46	20 1	0 56	19 5	2 22	33 28	16 11	12 44	12 28	19 47		n.a.
T 17	23 10	18 36	2 23	24 5	1 49	20 4	0 34	7 32	3 34	15 29	0 32	3 46	1 46	20 1	0 56	19 5	2 22	33 28	16 11	12 45	12 29	19 47		n.a.
W18	23 17	16 3	1 11	24 24	1 50	19 44	0 40	7 42	3 34	15 27	0 33	3 48	1 46	20 1	0 56	19 6	2 22	33 29	16 11	12 46	12 30	19 47		n.a.
T 19	23 23	12 35	0s 4	24 41	1 50	19 24	0 45	7 52	3 33	15 25	0 33	3 50	1 47	20 2	0 56	19 6	2 22	33 29	16 12	12 47	12 31	19 47		n.a.
F 20	23 30	8 30	1 17	24 56	1 50	19 4	0 51	8 2	3 33	15 24	0 33	3 52	1 47	20 2	0 56	19 6	2 22	33 30	16 12	12 46	12 32	19 47		n.a.
S 21	23 35	4 6	2 23	25 9	1 50	18 43	0 57	8 12	3 32	15 23	0 33	3 54	1 47	20 3	0 56	19 7	2 22	33 30	16 12	12 47	12 33	19 47		n.a.
S 22	23 41	0n24	3 21	25 19	1 49	18 22	1 3	8 22	3 31	15 21	0 33	3 56	1 47	20 3	0 56	19 7	2 22	33 30	16 12	12 47	12 34	19 47		n.a.
M23	23 46	4 47	4 6	25 28	1 47	18 0	1 9	8 32	3 31	15 20	0 33	3 57	1 47	20 3	0 56	19 7	2 22	33 31	16 13	12 49	12 35	19 46		n.a.
T 24	23 50	8 52	4 39	25 35	1 45	17 38	1 15	8 42	3 30	15 19	0 33	3 59	1 47	20 4	0 56	19 8	2 22	33 31	16 13	12 51	12 37	19 46		n.a.
W25	23 54	12 30	4 58	25 39	1 43	17 16	1 21	8 53	3 29	15 18	0 33	4 1	1 47	20 4	0 56	19 8	2 22	33 32	16 13	12 54	12 38	19 46		n.a.
T 26	23 58	15 34	5 3	25 42	1 40	16 53	1 27	9 3	3 29	15 16	0 33	4 2	1 47	20 5	0 56	19 8	2 22	33 32	16 13	12 58	12 39	19 46		n.a.
F 27	24 1	17 54	4 54	25 43	1 37	16 31	1 34	9 14	3 28	15 15	0 33	4 4	1 47	20 5	0 56	19 9	2 22	33 33	16 14	13 2	12 40	19 46		n.a.
S 28	24 3	19 27	4 32	25 42	1 34	16 7	1 40	9 25	3 27	15 14	0 33	4 6	1 47	20 6	0 57	19 9	2 23	33 33	16 14	13 7	12 41	19 46		n.a.
S 29	24 6	20 7	3 58	25 40	1 30	15 44	1 47	9 36	3 27	15 13	0 34	4 7	1 48	20 6	0 57	19 9	2 23	33 33	16 14	13 10	12 42	19 46		n.a.
M30	24 7	19 53	3 14	25 35	1 26	15 20	1 53	9 47	3 26	15 12	0 34	4 9	1 48	20 7	0 57	19 10	2 23	33 34	16 14	13 14	12 43	19 45		n.a.
T 31	24n 9	18n47	2s21	25n29	1n21	14n57	2s 0	9s58	3s25	15s12	0s34	4n10	1s48	20s 7	0s57	19s10	2s23	33s34	16s15	13n16	12n44	19n45		n.a.

Julian Day Number = -118525.5, Delta T = 42h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'42, Lahiri = -73°04'42 Julian Calendar 1 July 5038 BCE == Greg. Calendar 22 May 5038 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 3 31	28♊47'00	10♌14	4♋32	15♌55	17♎22	8°R 9	14♈24	6°R30	14°R44	10°R43	25°R51	27♌21	16♋47	n.a.	W 1
T 2	18 7 28	29°46'47	22° 5	6°12	16°53	17°52	8♏ 7	14°27	6♒28	14♒43	10♒43	25°D50	27°18	16°53	n.a.	T 2
F 3	18 11 24	0♋46'35	4♍ 3	7°52	17°51	18°23	8° 5	14°31	6°26	14°42	10°42	25♌50	27°15	17° 0	n.a.	F 3
S 4	18 15 21	1°46'26	16°12	9°30	18°49	18°54	8° 3	14°35	6°24	14°41	10°41	25°51	27°11	17° 7	n.a.	S 4
S 5	18 19 18	2°46'18	28°38	11° 8	19°46	19°25	8° 1	14°38	6°22	14°40	10°40	25°R52	27° 8	17°13	n.a.	S 5
M 6	18 23 14	3°46'13	11♎25	12°45	20°42	19°56	8° 0	14°41	6°20	14°39	10°39	25°51	27° 5	17°20	n.a.	M 6
T 7	18 27 11	4°46'09	24°39	14°22	21°38	20°28	7°58	14°45	6°18	14°37	10°38	25°49	27° 2	17°27	n.a.	T 7
W 8	18 31 7	5°46'07	8♏21	15°58	22°33	20°59	7°57	14°48	6°16	14°36	10°37	25°45	26°59	17°33	n.a.	W 8
T 9	18 35 4	6°46'07	22°34	17°33	23°28	21°32	7°56	14°51	6°14	14°35	10°37	25°39	26°55	17°40	n.a.	T 9
F 10	18 39 0	7°46'10	7♐14	19° 7	24°22	22° 4	7°55	14°54	6°12	14°34	10°36	25°32	26°52	17°47	n.a.	F 10
S 11	18 42 57	8°46'14	22°16	20°41	25°16	22°36	7°55	14°57	6°10	14°32	10°35	25°25	26°49	17°53	n.a.	S 11
S 12	18 46 53	9°46'20	7♑31	22°14	26° 9	23° 9	7°55	14°59	6° 8	14°31	10°34	25°18	26°46	18° 0	n.a.	S 12
M13	18 50 50	10°46'29	22°48	23°47	27° 1	23°42	7°D54	15° 2	6° 6	14°30	10°33	25°13	26°43	18° 7	n.a.	M13
T 14	18 54 46	11°46'39	7♒58	25°19	27°53	24°15	7°55	15° 5	6° 3	14°28	10°32	25°10	26°40	18°13	n.a.	T 14
W15	18 58 43	12°46'52	22°50	26°51	28°44	24°49	7°55	15° 7	6° 1	14°27	10°31	25°D 8	26°36	18°20	n.a.	W15
T 16	19 2 39	13°47'07	7♓18	28°22	29°35	25°22	7°55	15° 9	5°59	14°26	10°30	25° 9	26°33	18°27	n.a.	T 16
F 17	19 6 36	14°47'25	21°21	29°52	0♍24	25°56	7°56	15°11	5°57	14°24	10°29	25°10	26°30	18°33	n.a.	F 17
S 18	19 10 32	15°47'44	4♈57	1♌22	1°13	26°30	7°57	15°14	5°54	14°23	10°28	25°12	26°27	18°40	n.a.	S 18
S 19	19 14 29	16°48'06	18° 8	2°51	2° 1	27° 4	7°58	15°16	5°52	14°21	10°27	25°R12	26°24	18°47	n.a.	S 19
M20	19 18 25	17°48'31	0♉58	4°19	2°48	27°39	7°59	15°17	5°50	14°20	10°26	25°11	26°21	18°53	n.a.	M20
T 21	19 22 22	18°48'57	13°30	5°47	3°34	28°13	8° 1	15°19	5°47	14°18	10°25	25° 8	26°17	19° 0	n.a.	T 21
W22	19 26 18	19°49'26	25°48	7°15	4°20	28°48	8° 2	15°21	5°45	14°17	10°24	25° 4	26°14	19° 7	n.a.	W22
T 23	19 30 15	20°49'57	7♊55	8°41	5° 4	29°23	8° 4	15°22	5°43	14°15	10°23	24°59	26°11	19°13	n.a.	T 23
F 24	19 34 12	21°50'31	19°54	10° 7	5°47	29°58	8° 6	15°24	5°40	14°14	10°22	24°52	26° 8	19°20	n.a.	F 24
S 25	19 38 8	22°51'06	1♋48	11°32	6°30	0♏33	8° 8	15°25	5°38	14°12	10°20	24°46	26° 5	19°27	n.a.	S 25
S 26	19 42 5	23°51'43	13°38	12°57	7°11	1° 9	8°11	15°26	5°36	14°11	10°19	24°40	26° 1	19°34	n.a.	S 26
M27	19 46 1	24°52'22	25°27	14°21	7°52	1°44	8°14	15°28	5°33	14° 9	10°18	24°36	25°58	19°40	n.a.	M27
T 28	19 49 58	25°53'03	7♌16	15°43	8°31	2°20	8°16	15°29	5°31	14° 7	10°17	24°33	25°55	19°47	n.a.	T 28
W29	19 53 54	26°53'46	19° 8	17° 5	9° 9	2°56	8°20	15°29	5°28	14° 6	10°16	24°D32	25°52	19°54	n.a.	W29
T 30	19 57 51	27°54'30	1♍ 4	18°26	9°45	3°32	8°23	15°30	5°26	14° 4	10°15	24°32	25°49	20° 0	n.a.	T 30
F 31	20 1 47	28♋55'16	13♍ 8	19♌46	10♍20	4♏ 8	8♏26	15♈31	5♒23	14♒ 3	10♒14	24♌33	25♌46	20♋ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 9	16n53	1s23	25n22	1n17	14n33	2s 6	10s 9	3s24	15s11	0s34	4n11	1s48	20s 8	0s57	19s10	2s23	33s35	16s15	13n17	12n46	19n45		n.a.
T 2	24 10	14 15	0 20	25 13	1 12	14 8	2 13	10 20	3 23	15 10	0 34	4 13	1 48	20 8	0 57	19 11	2 23	33 35	16 15	13 18	12 47	19 45		n.a.
F 3	24 10	11 0	0n44	25 2	1 7	13 44	2 20	10 31	3 22	15 10	0 34	4 14	1 48	20 9	0 57	19 11	2 23	33 36	16 15	13 18	12 48	19 45		n.a.
S 4	24 9	7 15	1 48	24 50	1 2	13 20	2 26	10 42	3 22	15 9	0 34	4 15	1 48	20 9	0 57	19 12	2 23	33 36	16 15	13 17	12 49	19 45		n.a.
S 5	24 8	3 6	2 47	24 37	0 56	12 55	2 33	10 54	3 21	15 8	0 34	4 17	1 48	20 10	0 57	19 12	2 23	33 37	16 16	13 17	12 50	19 44		n.a.
M 6	24 6	1s17	3 41	24 22	0 51	12 30	2 40	11 5	3 20	15 8	0 34	4 18	1 49	20 10	0 57	19 12	2 23	33 37	16 16	13 17	12 51	19 44		n.a.
T 7	24 4	5 45	4 24	24 6	0 45	12 6	2 47	11 17	3 19	15 8	0 34	4 19	1 49	20 11	0 57	19 13	2 23	33 37	16 16	13 18	12 52	19 44		n.a.
W 8	24 2	10 5	4 54	23 49	0 39	11 41	2 54	11 28	3 18	15 7	0 34	4 20	1 49	20 11	0 57	19 13	2 23	33 38	16 16	13 19	12 53	19 44		n.a.
T 9	23 59	14 1	5 8	23 31	0 33	11 16	3 1	11 40	3 17	15 7	0 34	4 21	1 49	20 12	0 57	19 14	2 23	33 38	16 16	13 21	12 55	19 44		n.a.
F 10	23 56	17 13	5 2	23 11	0 26	10 51	3 8	11 52	3 16	15 7	0 34	4 22	1 49	20 12	0 57	19 14	2 23	33 39	16 16	13 24	12 56	19 43		n.a.
S 11	23 52	19 21	4 35	22 51	0 20	10 26	3 15	12 3	3 15	15 7	0 34	4 23	1 49	20 13	0 57	19 15	2 23	33 39	16 17	13 26	12 57	19 43		n.a.
S 12	23 47	20 8	3 49	22 29	0 14	10 1	3 22	12 15	3 14	15 7	0 35	4 24	1 49	20 13	0 57	19 15	2 23	33 40	16 17	13 29	12 58	19 43		n.a.
M13	23 43	19 26	2 46	22 7	0 7	9 36	3 29	12 27	3 13	15 7	0 35	4 25	1 49	20 14	0 57	19 15	2 23	33 40	16 17	13 30	12 59	19 43		n.a.
T 14	23 37	17 21	1 32	21 44	0 1	9 12	3 36	12 39	3 12	15 7	0 35	4 26	1 50	20 15	0 57	19 16	2 24	33 41	16 17	13 32	13 0	19 43		n.a.
W15	23 32	14 7	0 13	21 19	0s 6	8 47	3 44	12 50	3 11	15 7	0 35	4 27	1 50	20 15	0 57	19 16	2 24	33 41	16 17	13 32	13 1	19 42		n.a.
T 16	23 25	10 6	1s 6	20 54	0 13	8 23	3 51	13 2	3 10	15 7	0 35	4 28	1 50	20 16	0 57	19 17	2 24	33 41	16 17	13 32	13 2	19 42		n.a.
F 17	23 19	5 38	2 18	20 28	0 20	7 58	3 58	13 14	3 9	15 7	0 35	4 29	1 50	20 16	0 57	19 17	2 24	33 42	16 17	13 31	13 4	19 42		n.a.
S 18	23 12	1 1	3 20	20 2	0 27	7 34	4 5	13 26	3 8	15 8	0 35	4 29	1 50	20 17	0 57	19 18	2 24	33 42	16 18	13 31	13 5	19 42		n.a.
S 19	23 4	3n30	4 9	19 34	0 33	7 10	4 12	13 38	3 7	15 8	0 35	4 30	1 50	20 18	0 57	19 18	2 24	33 43	16 18	13 31	13 6	19 41		n.a.
M20	22 56	7 44	4 44	19 7	0 40	6 46	4 19	13 50	3 6	15 9	0 35	4 31	1 50	20 18	0 57	19 19	2 24	33 43	16 18	13 31	13 7	19 41		n.a.
T 21	22 48	11 31	5 5	18 38	0 47	6 22	4 27	14 2	3 5	15 9	0 35	4 31	1 50	20 19	0 57	19 19	2 24	33 44	16 18	13 32	13 8	19 41		n.a.
W22	22 39	14 45	5 12	18 9	0 54	5 59	4 34	14 13	3 4	15 10	0 35	4 32	1 51	20 19	0 57	19 20	2 24	33 44	16 18	13 33	13 9	19 41		n.a.
T 23	22 29	17 18	5 4	17 39	1 1	5 36	4 41	14 25	3 3	15 10	0 35	4 32	1 51	20 20	0 57	19 20	2 24	33 44	16 18	13 35	13 10	19 40		n.a.
F 24	22 20	19 4	4 43	17 10	1 8	5 13	4 48	14 37	3 2	15 11	0 35	4 33	1 51	20 21	0 57	19 21	2 24	33 45	16 18	13 37	13 11	19 40		n.a.
S 25	22 10	20 0	4 10	16 39	1 14	4 51	4 55	14 49	3 1	15 12	0 35	4 33	1 51	20 21	0 57	19 21	2 24	33 45	16 18	13 40	13 12	19 40		n.a.
S 26	21 59	20 2	3 26	16 9	1 21	4 29	5 2	15 1	2 59	15 13	0 35	4 33	1 51	20 22	0 57	19 22	2 24	33 46	16 18	13 42	13 14	19 40		n.a.
M27	21 48	19 11	2 33	15 38	1 28	4 7	5 9	15 13	2 58	15 14	0 35	4 34	1 51	20 23	0 57	19 22	2 24	33 46	16 18	13 43	13 15	19 39		n.a.
T 28	21 36	17 30	1 33	15 7	1 34	3 46	5 16	15 24	2 57	15 15	0 35	4 34	1 51	20 23	0 57	19 23	2 24	33 46	16 19	13 44	13 16	19 39		n.a.
W29	21 25	15 4	0 30	14 36	1 41	3 25	5 23	15 36	2 56	15 16	0 35	4 34	1 51	20 24	0 57	19 23	2 24	33 47	16 19	13 45	13 17	19 39		n.a.
T 30	21 12	11 59	0n36	14 4	1 47	3 5	5 30	15 48	2 55	15 17	0 35	4 34	1 52	20 25	0 57	19 24	2 24	33 47	16 19	13 45	13 18	19 39		n.a.
F 31	21n 0	8n22	1n41	13n33	1s53	2n45	5s36	16s 0	2s54	15s18	0s35	4n35	1s52	20s25	0s57	19s24	2s24	33s48	16s19	13n44	13n19	19n38		n.a.

Julian Day Number = -118494.5, Delta T = 42h18m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'37, Lahiri = -73°04'38 Julian Calendar 1 Aug. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 June 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 5 44	29♋56'03	25♍22	21♌ 4	10♍54	4♏44	8♏30	15♈31	5°R21	14°R 1	10°R13	24♌35	25♌42	20♋14	n.a.	S 1
S 2	20 9 40	0♌56'52	7♎51	22°21	11°27	5°20	8°34	15°32	5♒18	13♒59	10♒12	24°36	25°39	20°20	n.a.	S 2
M 3	20 13 37	1°57'42	20°37	23°36	11°58	5°57	8°38	15°32	5°16	13°58	10°10	24°37	25°36	20°27	n.a.	M 3
T 4	20 17 33	2°58'33	3♏45	24°50	12°28	6°34	8°42	15°32	5°13	13°56	10° 9	24°R38	25°33	20°34	n.a.	T 4
W 5	20 21 30	3°59'26	17°17	26° 2	12°55	7°10	8°46	15°R32	5°11	13°54	10° 8	24°37	25°30	20°40	n.a.	W 5
T 6	20 25 26	5° 0'20	1♐16	27°11	13°22	7°47	8°51	15°32	5° 8	13°53	10° 7	24°36	25°27	20°47	n.a.	T 6
F 7	20 29 23	6° 1'16	15°40	28°19	13°46	8°24	8°56	15°32	5° 6	13°51	10° 6	24°34	25°23	20°54	n.a.	F 7
S 8	20 33 20	7° 2'12	0♑27	29°23	14° 9	9° 1	9° 0	15°32	5° 3	13°49	10° 5	24°31	25°20	21° 0	n.a.	S 8
S 9	20 37 16	8° 3'10	15°31	0♍24	14°30	9°39	9° 6	15°32	5° 1	13°48	10° 4	24°29	25°17	21° 7	n.a.	S 9
M10	20 41 13	9° 4'10	0♒43	1°22	14°49	10°16	9°11	15°31	4°58	13°46	10° 2	24°27	25°14	21°14	n.a.	M10
T 11	20 45 9	10° 5'10	15°53	2°15	15° 5	10°53	9°16	15°31	4°56	13°44	10° 1	24°27	25°11	21°20	n.a.	T 11
W12	20 49 6	11° 6'12	0♓52	3° 4	15°20	11°31	9°22	15°30	4°53	13°42	10° 0	24°D27	25° 7	21°27	n.a.	W12
T 13	20 53 2	12° 7'15	15°32	3°48	15°33	12° 8	9°28	15°29	4°51	13°41	9°59	24°27	25° 4	21°34	n.a.	T 13
F 14	20 56 59	13° 8'20	29°48	4°26	15°43	12°46	9°34	15°28	4°48	13°39	9°58	24°28	25° 1	21°40	n.a.	F 14
S 15	21 0 55	14° 9'26	13♈36	4°57	15°52	13°24	9°40	15°27	4°46	13°37	9°57	24°29	24°58	21°47	n.a.	S 15
S 16	21 4 52	15°10'34	26°57	5°22	15°58	14° 2	9°46	15°26	4°43	13°36	9°56	24°30	24°55	21°54	n.a.	S 16
M17	21 8 48	16°11'43	9♉53	5°38	16° 1	14°40	9°53	15°25	4°41	13°34	9°55	24°30	24°52	22° 0	n.a.	M17
T 18	21 12 45	17°12'53	22°27	5°R45	16°R 3	15°18	9°59	15°23	4°39	13°32	9°53	24°R30	24°48	22° 7	n.a.	T 18
W19	21 16 42	18°14'05	4♊44	5°43	16° 2	15°56	10° 6	15°22	4°36	13°31	9°52	24°30	24°45	22°14	n.a.	W19
T 20	21 20 38	19°15'19	16°47	5°31	15°58	16°34	10°13	15°20	4°34	13°29	9°51	24°29	24°42	22°20	n.a.	T 20
F 21	21 24 35	20°16'33	28°42	5° 7	15°52	17°12	10°20	15°18	4°31	13°27	9°50	24°29	24°39	22°27	n.a.	F 21
S 22	21 28 31	21°17'49	10♋31	4°33	15°44	17°50	10°27	15°17	4°29	13°25	9°49	24°28	24°36	22°34	n.a.	S 22
S 23	21 32 28	22°19'06	22°20	3°48	15°33	18°29	10°35	15°15	4°27	13°24	9°48	24°28	24°32	22°40	n.a.	S 23
M24	21 36 24	23°20'24	4♌ 9	2°52	15°19	19° 7	10°42	15°13	4°24	13°22	9°47	24°28	24°29	22°47	n.a.	M24
T 25	21 40 21	24°21'43	16° 3	1°47	15° 3	19°46	10°50	15°11	4°22	13°20	9°46	24°D28	24°26	22°54	n.a.	T 25
W26	21 44 17	25°23'03	28° 3	0°34	14°45	20°24	10°58	15° 8	4°20	13°19	9°44	24°R28	24°23	23° 0	n.a.	W26
T 27	21 48 14	26°24'23	10♍10	29♌15	14°25	21° 3	11° 6	15° 6	4°17	13°17	9°43	24°28	24°20	23° 7	n.a.	T 27
F 28	21 52 11	27°25'44	22°27	27°53	14° 2	21°42	11°14	15° 4	4°15	13°15	9°42	24°27	24°17	23°14	n.a.	F 28
S 29	21 56 7	28°27'06	4♎56	26°30	13°37	22°20	11°23	15° 1	4°13	13°14	9°41	24°27	24°13	23°20	n.a.	S 29
S 30	22 0 4	29♌28'28	17♎37	25♌10	13♍10	22♏59	11♏31	14♈58	4♒11	13♒12	9♒40	24♌26	24♌10	23♋27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n47	4n21	2n42	13n 2	1s59	2n26	5s43	16s11	2s53	15s19	0s36	4n35	1s52	20s26	0s57	19s25	2s24	33s48	16s19	13n44	13n20	19n38		n.a.
S 2	20 33	0 6	3 37	12 32	2 4	2 7	5 49	16 23	2 52	15 21	0 36	4 35	1 52	20 26	0 57	19 25	2 24	33 48	16 19	13 43	13 21	19 38		n.a.
M 3	20 19	4s15	4 22	12 1	2 10	1 49	5 56	16 35	2 51	15 22	0 36	4 35	1 52	20 27	0 57	19 26	2 24	33 49	16 19	13 43	13 22	19 37		n.a.
T 4	20 5	8 32	4 56	11 32	2 15	1 32	6 2	16 46	2 49	15 23	0 36	4 35	1 52	20 28	0 57	19 26	2 24	33 49	16 19	13 42	13 23	19 37		n.a.
W 5	19 50	12 30	5 14	11 2	2 20	1 16	6 8	16 58	2 48	15 25	0 36	4 35	1 52	20 28	0 57	19 27	2 24	33 50	16 19	13 43	13 25	19 37		n.a.
T 6	19 35	15 55	5 14	10 34	2 24	1 0	6 14	17 9	2 47	15 26	0 36	4 35	1 52	20 29	0 57	19 27	2 24	33 50	16 19	13 43	13 26	19 36		n.a.
F 7	19 20	18 29	4 55	10 7	2 28	0 45	6 20	17 20	2 46	15 28	0 36	4 34	1 53	20 30	0 57	19 28	2 24	33 50	16 19	13 44	13 27	19 36		n.a.
S 8	19 4	19 53	4 16	9 41	2 32	0 31	6 25	17 32	2 45	15 30	0 36	4 34	1 53	20 30	0 57	19 28	2 24	33 51	16 19	13 45	13 28	19 36		n.a.
S 9	18 48	19 56	3 19	9 16	2 35	0 18	6 30	17 43	2 44	15 31	0 36	4 34	1 53	20 31	0 57	19 29	2 24	33 51	16 19	13 45	13 29	19 36		n.a.
M10	18 32	18 32	2 8	8 53	2 37	0 6	6 36	17 54	2 43	15 33	0 36	4 34	1 53	20 31	0 57	19 30	2 24	33 51	16 19	13 46	13 30	19 35		n.a.
T 11	18 15	15 48	0 47	8 32	2 39	0s 5	6 40	18 5	2 41	15 35	0 36	4 33	1 53	20 32	0 57	19 30	2 24	33 52	16 19	13 46	13 31	19 35		n.a.
W12	17 58	12 3	0s36	8 13	2 40	0 15	6 45	18 16	2 40	15 37	0 36	4 33	1 53	20 33	0 57	19 31	2 24	33 52	16 19	13 46	13 32	19 35		n.a.
T 13	17 40	7 37	1 55	7 56	2 40	0 24	6 49	18 27	2 39	15 39	0 36	4 32	1 53	20 33	0 57	19 31	2 24	33 52	16 19	13 46	13 33	19 34		n.a.
F 14	17 23	2 53	3 4	7 43	2 39	0 31	6 53	18 38	2 38	15 41	0 36	4 32	1 53	20 34	0 57	19 32	2 24	33 53	16 19	13 46	13 34	19 34		n.a.
S 15	17 5	1n51	4 1	7 33	2 37	0 38	6 57	18 49	2 37	15 43	0 36	4 31	1 54	20 34	0 57	19 32	2 24	33 53	16 19	13 45	13 36	19 34		n.a.
S 16	16 46	6 19	4 42	7 26	2 34	0 43	7 0	19 0	2 36	15 45	0 36	4 31	1 54	20 35	0 57	19 33	2 24	33 53	16 19	13 45	13 37	19 33		n.a.
M17	16 27	10 22	5 8	7 24	2 30	0 47	7 2	19 11	2 35	15 47	0 36	4 30	1 54	20 36	0 57	19 33	2 24	33 53	16 19	13 45	13 38	19 33		n.a.
T 18	16 9	13 50	5 18	7 27	2 24	0 50	7 5	19 21	2 33	15 49	0 36	4 30	1 54	20 36	0 57	19 34	2 24	33 54	16 19	13 45	13 39	19 32		n.a.
W19	15 49	16 36	5 13	7 35	2 17	0 51	7 7	19 32	2 32	15 52	0 36	4 29	1 54	20 37	0 57	19 34	2 24	33 54	16 18	13 45	13 40	19 32		n.a.
T 20	15 30	18 36	4 54	7 48	2 8	0 51	7 8	19 42	2 31	15 54	0 36	4 28	1 54	20 37	0 57	19 35	2 24	33 54	16 18	13 45	13 41	19 32		n.a.
F 21	15 10	19 46	4 23	8 6	1 57	0 49	7 9	19 52	2 30	15 56	0 36	4 27	1 54	20 38	0 57	19 35	2 24	33 55	16 18	13 46	13 42	19 31		n.a.
S 22	14 50	20 4	3 41	8 31	1 45	0 46	7 9	20 2	2 29	15 59	0 36	4 27	1 54	20 39	0 57	19 36	2 24	33 55	16 18	13 46	13 43	19 31		n.a.
S 23	14 29	19 28	2 50	9 1	1 30	0 41	7 8	20 12	2 28	16 1	0 36	4 26	1 54	20 39	0 57	19 36	2 24	33 55	16 18	13 46	13 44	19 31		n.a.
M24	14 9	18 1	1 51	9 37	1 14	0 35	7 7	20 22	2 26	16 3	0 36	4 25	1 55	20 40	0 57	19 37	2 24	33 55	16 18	13 46	13 45	19 30		n.a.
T 25	13 48	15 46	0 47	10 17	0 56	0 27	7 6	20 32	2 25	16 6	0 36	4 24	1 55	20 40	0 57	19 37	2 24	33 56	16 18	13 46	13 46	19 30		n.a.
W26	13 27	12 49	0n20	11 2	0 37	0 18	7 3	20 42	2 24	16 9	0 36	4 23	1 55	20 41	0 57	19 38	2 24	33 56	16 18	13 46	13 48	19 30		n.a.
T 27	13 5	9 18	1 26	11 49	0 17	0 7	7 0	20 51	2 23	16 11	0 36	4 22	1 55	20 41	0 57	19 38	2 24	33 56	16 18	13 46	13 49	19 29		n.a.
F 28	12 44	5 22	2 30	12 37	0n 3	0n 6	6 56	21 1	2 22	16 14	0 36	4 21	1 55	20 42	0 57	19 39	2 24	33 56	16 18	13 46	13 50	19 29		n.a.
S 29	12 22	1 8	3 27	13 25	0 23	0 20	6 51	21 10	2 21	16 17	0 36	4 20	1 55	20 42	0 57	19 39	2 24	33 56	16 17	13 46	13 51	19 28		n.a.
S 30	12n 0	3s13	4n15	14n12	0n43	0n35	6s46	21s19	2s20	16s19	0s37	4n19	1s55	20s43	0s57	19s39	2s24	33s57	16s17	13n46	13n52	19n28		n.a.

Julian Day Number = -118463.5, Delta T = 42h18m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'33, Lahiri = -73°04'33 Julian Calendar 1 Sept. 5038 BCE == Greg. Calendar 23 July 5038 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 4 0	0♍29'51	0♏32	23°R54	12°R41	23♏38	11♏40	14°R56	4°R 9	13°R11	9°R39	24°R26	24♌ 7	23♋34	n.a.	M 1
T 2	22 7 57	1°31'14	13°44	22♌46	12♍10	24°17	11°48	14♈53	4♒ 6	13♒ 9	9♒38	24♌25	24° 4	23°40	n.a.	T 2
W 3	22 11 53	2°32'37	27°13	21°47	11°38	24°56	11°57	14°50	4° 4	13° 7	9°37	24°D25	24° 1	23°47	n.a.	W 3
T 4	22 15 50	3°34'01	11♐ 1	20°58	11° 5	25°35	12° 6	14°47	4° 2	13° 6	9°36	24°25	23°58	23°54	n.a.	T 4
F 5	22 19 47	4°35'24	25° 8	20°20	10°30	26°14	12°15	14°44	4° 0	13° 4	9°35	24°25	23°54	24° 0	n.a.	F 5
S 6	22 23 43	5°36'48	9♑33	19°53	9°55	26°53	12°25	14°40	3°58	13° 3	9°34	24°26	23°51	24° 7	n.a.	S 6
S 7	22 27 40	6°38'12	24°12	19°38	9°18	27°32	12°34	14°37	3°56	13° 1	9°33	24°27	23°48	24°14	n.a.	S 7
M 8	22 31 36	7°39'36	9♒ 1	19°D33	8°42	28°12	12°44	14°34	3°54	13° 0	9°32	24°28	23°45	24°20	n.a.	M 8
T 9	22 35 33	8°41'00	23°53	19°37	8° 5	28°51	12°53	14°30	3°52	12°58	9°31	24°R28	23°42	24°27	n.a.	T 9
W10	22 39 29	9°42'24	8♓41	19°51	7°28	29°30	13° 3	14°27	3°50	12°57	9°30	24°28	23°38	24°34	n.a.	W10
T 11	22 43 26	10°43'48	23°17	20°14	6°52	0♑ 9	13°13	14°23	3°48	12°55	9°29	24°27	23°35	24°40	n.a.	T 11
F 12	22 47 23	11°45'13	7♈34	20°44	6°16	0°49	13°23	14°19	3°47	12°54	9°28	24°25	23°32	24°47	n.a.	F 12
S 13	22 51 19	12°46'38	21°29	21°21	5°41	1°28	13°33	14°16	3°45	12°52	9°27	24°22	23°29	24°54	n.a.	S 13
S 14	22 55 16	13°48'03	4♉58	22° 4	5° 8	2° 7	13°43	14°12	3°43	12°51	9°26	24°19	23°26	25° 0	n.a.	S 14
M15	22 59 12	14°49'28	18° 1	22°53	4°36	2°47	13°54	14° 8	3°41	12°49	9°25	24°17	23°23	25° 7	n.a.	M15
T 16	23 3 9	15°50'53	0♊41	23°46	4° 5	3°26	14° 4	14° 4	3°40	12°48	9°24	24°15	23°19	25°14	n.a.	T 16
W17	23 7 5	16°52'19	13° 2	24°43	3°36	4° 6	14°15	14° 0	3°38	12°47	9°23	24°D14	23°16	25°20	n.a.	W17
T 18	23 11 2	17°53'45	25° 7	25°45	3° 9	4°45	14°26	13°56	3°36	12°45	9°23	24°14	23°13	25°27	n.a.	T 18
F 19	23 14 59	18°55'11	7♋ 1	26°49	2°44	5°25	14°36	13°51	3°35	12°44	9°22	24°15	23°10	25°34	n.a.	F 19
S 20	23 18 55	19°56'37	18°49	27°56	2°21	6° 4	14°47	13°47	3°33	12°43	9°21	24°17	23° 7	25°40	n.a.	S 20
S 21	23 22 52	20°58'04	0♌37	29° 6	2° 0	6°44	14°58	13°43	3°32	12°41	9°20	24°19	23° 3	25°47	n.a.	S 21
M22	23 26 48	21°59'30	12°29	0♍19	1°42	7°24	15°10	13°38	3°30	12°40	9°19	24°20	23° 0	25°54	n.a.	M22
T 23	23 30 45	23° 0'55	24°28	1°33	1°26	8° 3	15°21	13°34	3°29	12°39	9°18	24°R21	22°57	26° 0	n.a.	T 23
W24	23 34 41	24° 2'21	6♍37	2°49	1°13	8°43	15°32	13°30	3°28	12°38	9°18	24°20	22°54	26° 7	n.a.	W24
T 25	23 38 38	25° 3'46	18°58	4° 7	1° 2	9°23	15°44	13°25	3°26	12°37	9°17	24°18	22°51	26°14	n.a.	T 25
F 26	23 42 35	26° 5'11	1♎33	5°26	0°54	10° 2	15°55	13°20	3°25	12°35	9°16	24°14	22°48	26°20	n.a.	F 26
S 27	23 46 31	27° 6'35	14°22	6°46	0°48	10°42	16° 7	13°16	3°24	12°34	9°15	24° 9	22°44	26°27	n.a.	S 27
S 28	23 50 28	28° 7'59	27°26	8° 7	0°45	11°22	16°18	13°11	3°23	12°33	9°15	24° 3	22°41	26°34	n.a.	S 28
M29	23 54 24	29° 9'22	10♏42	9°30	0°D44	12° 1	16°30	13° 6	3°22	12°32	9°14	23°57	22°38	26°40	n.a.	M29
T 30	23 58 21	0♎10'44	24°10	10°53	0°45	12°41	16°42	13° 2	3°21	12°31	9°13	23°51	22°35	26°47	n.a.	T 30
W31	0 2 18	1♎12'05	7♐50	12♍18	0♍49	13♐21	16♏54	12♈57	3♒19	12♒30	9♒13	23♌47	22♌32	26♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n38	7s29	4n51	14n56	1n 2	0n52	6s40	21s29	2s18	16s22	0s37	4n18	1s55	20s43	0s57	19s40	2s24	33s57	16s17	13n47	13n53	19n28		n.a.
T 2	11 15	11 29	5 12	15 35	1 20	1 11	6 32	21 38	2 17	16 25	0 37	4 16	1 55	20 44	0 57	19 40	2 24	33 57	16 17	13 47	13 54	19 27		n.a.
W 3	10 53	14 59	5 17	16 10	1 35	1 30	6 25	21 46	2 16	16 28	0 37	4 15	1 55	20 44	0 57	19 41	2 24	33 57	16 17	13 47	13 55	19 27		n.a.
T 4	10 30	17 45	5 5	16 40	1 50	1 51	6 16	21 55	2 15	16 31	0 37	4 14	1 55	20 45	0 57	19 41	2 24	33 57	16 17	13 47	13 56	19 26		n.a.
F 5	10 7	19 31	4 33	17 4	2 2	2 13	6 6	22 4	2 14	16 34	0 37	4 13	1 55	20 45	0 57	19 42	2 24	33 57	16 17	13 47	13 57	19 26		n.a.
S 6	9 44	20 5	3 45	17 22	2 12	2 37	5 56	22 12	2 13	16 37	0 37	4 11	1 55	20 46	0 57	19 42	2 24	33 58	16 16	13 46	13 58	19 25		n.a.
S 7	9 20	19 18	2 40	17 36	2 21	3 0	5 45	22 20	2 12	16 40	0 37	4 10	1 56	20 46	0 57	19 43	2 24	33 58	16 16	13 46	14 0	19 25		n.a.
M 8	8 57	17 11	1 25	17 44	2 27	3 25	5 34	22 28	2 10	16 43	0 37	4 8	1 56	20 47	0 57	19 43	2 24	33 58	16 16	13 46	14 1	19 25		n.a.
T 9	8 33	13 55	0 3	17 47	2 32	3 51	5 21	22 36	2 9	16 46	0 37	4 7	1 56	20 47	0 57	19 43	2 24	33 58	16 16	13 46	14 2	19 24		n.a.
W10	8 10	9 46	1s18	17 46	2 36	4 16	5 8	22 44	2 8	16 49	0 37	4 6	1 56	20 48	0 57	19 44	2 24	33 58	16 16	13 46	14 3	19 24		n.a.
T 11	7 46	5 4	2 33	17 40	2 38	4 43	4 55	22 52	2 7	16 52	0 37	4 4	1 56	20 48	0 57	19 44	2 24	33 58	16 15	13 46	14 4	19 23		n.a.
F 12	7 22	0 13	3 37	17 31	2 39	5 9	4 41	22 59	2 6	16 55	0 37	4 3	1 56	20 49	0 57	19 45	2 24	33 58	16 15	13 47	14 5	19 23		n.a.
S 13	6 58	4n32	4 26	17 19	2 39	5 35	4 26	23 7	2 5	16 58	0 37	4 1	1 56	20 49	0 57	19 45	2 24	33 58	16 15	13 48	14 6	19 22		n.a.
S 14	6 33	8 54	4 58	17 4	2 38	6 2	4 12	23 14	2 4	17 1	0 37	3 59	1 56	20 49	0 57	19 45	2 24	33 58	16 15	13 49	14 7	19 22		n.a.
M15	6 9	12 42	5 14	16 46	2 37	6 27	3 57	23 21	2 3	17 5	0 37	3 58	1 56	20 50	0 57	19 46	2 24	33 59	16 15	13 50	14 8	19 22		n.a.
T 16	5 45	15 48	5 14	16 25	2 34	6 53	3 41	23 28	2 1	17 8	0 37	3 56	1 56	20 50	0 56	19 46	2 24	33 59	16 14	13 50	14 9	19 21		n.a.
W17	5 20	18 6	4 59	16 2	2 31	7 18	3 26	23 35	2 0	17 11	0 37	3 55	1 56	20 50	0 56	19 46	2 24	33 59	16 14	13 51	14 10	19 21		n.a.
T 18	4 55	19 33	4 31	15 37	2 27	7 42	3 10	23 41	1 59	17 15	0 37	3 53	1 56	20 51	0 56	19 47	2 24	33 59	16 14	13 51	14 11	19 20		n.a.
F 19	4 31	20 7	3 52	15 11	2 23	8 6	2 55	23 47	1 58	17 18	0 37	3 51	1 56	20 51	0 56	19 47	2 24	33 59	16 14	13 50	14 12	19 20		n.a.
S 20	4 6	19 46	3 3	14 42	2 18	8 29	2 39	23 54	1 57	17 21	0 37	3 50	1 56	20 52	0 56	19 48	2 23	33 59	16 13	13 50	14 14	19 19		n.a.
S 21	3 41	18 34	2 7	14 12	2 13	8 51	2 24	24 0	1 56	17 25	0 37	3 48	1 56	20 52	0 56	19 48	2 23	33 59	16 13	13 49	14 15	19 19		n.a.
M22	3 16	16 32	1 5	13 41	2 8	9 12	2 9	24 5	1 55	17 28	0 37	3 46	1 56	20 52	0 56	19 48	2 23	33 59	16 13	13 48	14 16	19 18		n.a.
T 23	2 51	13 47	0n 1	13 8	2 2	9 32	1 54	24 11	1 54	17 32	0 37	3 44	1 56	20 52	0 56	19 48	2 23	33 59	16 13	13 48	14 17	19 18		n.a.
W24	2 26	10 23	1 7	12 35	1 56	9 50	1 39	24 17	1 53	17 35	0 37	3 43	1 56	20 53	0 56	19 49	2 23	33 59	16 12	13 49	14 18	19 17		n.a.
T 25	2 1	6 29	2 11	12 0	1 50	10 8	1 24	24 22	1 52	17 38	0 37	3 41	1 56	20 53	0 56	19 49	2 23	33 59	16 12	13 49	14 19	19 17		n.a.
F 26	1 36	2 15	3 10	11 24	1 44	10 24	1 10	24 27	1 50	17 42	0 38	3 39	1 56	20 53	0 56	19 49	2 23	33 59	16 12	13 51	14 20	19 16		n.a.
S 27	1 11	2s10	4 0	10 47	1 37	10 39	0 56	24 32	1 49	17 45	0 38	3 37	1 56	20 54	0 56	19 50	2 23	33 59	16 12	13 52	14 21	19 16		n.a.
S 28	0 46	6 33	4 39	10 10	1 31	10 53	0 42	24 37	1 48	17 49	0 38	3 35	1 56	20 54	0 56	19 50	2 23	33 59	16 11	13 55	14 22	19 15		n.a.
M29	0 21	10 41	5 3	9 32	1 24	11 6	0 29	24 41	1 47	17 53	0 38	3 33	1 56	20 54	0 56	19 50	2 23	33 59	16 11	13 57	14 23	19 15		n.a.
T 30	0s 4	14 22	5 11	8 53	1 17	11 17	0 16	24 46	1 46	17 56	0 38	3 32	1 56	20 54	0 56	19 50	2 23	33 59	16 11	13 58	14 24	19 14		n.a.
W31	0s30	17s19	5n 2	8n13	1n10	11n28	0s 3	24s50	1s45	18s 0	0s38	3n30	1s56	20s54	0s56	19s51	2s23	33s58	16s11	14n 0	14n25	19n14		n.a.

Julian Day Number = -118433.5, Delta T = 42h18m02s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'29, Lahiri = -73°04'29 Julian Calendar 1 Oct. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 14	2♎13'25	21♐39	13♍43	0♍56	14♐ 1	17♏ 6	12°R52	3°R19	12°R29	9°R12	23°R45	22♌29	27♋ 0	n.a.	T 1
F 2	0 10 11	3°14'44	5♑39	15° 9	1° 4	14°41	17°18	12♈47	3♒18	12♒28	9♒11	23°D45	22°25	27° 7	n.a.	F 2
S 3	0 14 7	4°16'03	19°47	16°35	1°15	15°20	17°30	12°42	3°17	12°27	9°11	23♌45	22°22	27°14	n.a.	S 3
S 4	0 18 4	5°17'19	4♒ 3	18° 3	1°29	16° 0	17°43	12°37	3°16	12°26	9°10	23°47	22°19	27°20	n.a.	S 4
M 5	0 22 0	6°18'35	18°24	19°31	1°44	16°40	17°55	12°33	3°15	12°25	9°10	23°R48	22°16	27°27	n.a.	M 5
T 6	0 25 57	7°19'50	2♓48	20°59	2° 1	17°20	18° 7	12°28	3°14	12°25	9° 9	23°48	22°13	27°34	n.a.	T 6
W 7	0 29 54	8°21'03	17°10	22°28	2°20	18° 0	18°20	12°23	3°14	12°24	9° 9	23°45	22° 9	27°40	n.a.	W 7
T 8	0 33 50	9°22'15	1♈25	23°58	2°42	18°40	18°33	12°18	3°13	12°23	9° 8	23°41	22° 6	27°47	n.a.	T 8
F 9	0 37 47	10°23'27	15°28	25°28	3° 5	19°19	18°45	12°13	3°12	12°22	9° 8	23°34	22° 3	27°53	n.a.	F 9
S 10	0 41 43	11°24'37	29°15	26°59	3°30	19°59	18°58	12° 8	3°12	12°22	9° 7	23°26	22° 0	28° 0	n.a.	S 10
S 11	0 45 40	12°25'46	12♉41	28°31	3°57	20°39	19°11	12° 3	3°11	12°21	9° 7	23°17	21°57	28° 7	n.a.	S 11
M12	0 49 37	13°26'54	25°45	0♎ 3	4°25	21°19	19°24	11°58	3°11	12°20	9° 6	23° 9	21°54	28°13	n.a.	M12
T 13	0 53 33	14°28'01	8♊28	1°36	4°55	21°59	19°37	11°53	3°11	12°20	9° 6	23° 1	21°50	28°20	n.a.	T 13
W14	0 57 30	15°29'08	20°51	3° 9	5°27	22°39	19°49	11°48	3°10	12°19	9° 5	22°56	21°47	28°27	n.a.	W14
T 15	1 1 26	16°30'13	2♋59	4°43	6° 0	23°18	20° 3	11°43	3°10	12°18	9° 5	22°53	21°44	28°33	n.a.	T 15
F 16	1 5 23	17°31'17	14°54	6°17	6°35	23°58	20°16	11°38	3°10	12°18	9° 5	22°D51	21°41	28°40	n.a.	F 16
S 17	1 9 19	18°32'20	26°43	7°52	7°11	24°38	20°29	11°33	3°10	12°17	9° 4	22°52	21°38	28°47	n.a.	S 17
S 18	1 13 16	19°33'22	8♌32	9°28	7°48	25°18	20°42	11°28	3°10	12°17	9° 4	22°53	21°34	28°53	n.a.	S 18
M19	1 17 13	20°34'23	20°24	11° 4	8°27	25°58	20°55	11°24	3° 9	12°16	9° 4	22°R53	21°31	29° 0	n.a.	M19
T 20	1 21 9	21°35'23	2♍26	12°41	9° 7	26°38	21° 9	11°19	3°D 9	12°16	9° 4	22°53	21°28	29° 7	n.a.	T 20
W21	1 25 6	22°36'21	14°42	14°18	9°48	27°17	21°22	11°14	3°10	12°16	9° 3	22°50	21°25	29°13	n.a.	W21
T 22	1 29 2	23°37'18	27°15	15°57	10°30	27°57	21°35	11° 9	3°10	12°15	9° 3	22°45	21°22	29°20	n.a.	T 22
F 23	1 32 59	24°38'14	10♎ 6	17°35	11°14	28°37	21°49	11° 4	3°10	12°15	9° 3	22°38	21°19	29°27	n.a.	F 23
S 24	1 36 56	25°39'08	23°16	19°15	11°58	29°17	22° 2	11° 0	3°10	12°15	9° 3	22°28	21°15	29°33	n.a.	S 24
S 25	1 40 52	26°40'00	6♏44	20°56	12°43	29°57	22°16	10°55	3°10	12°15	9° 3	22°17	21°12	29°40	n.a.	S 25
M26	1 44 49	27°40'51	20°27	22°37	13°30	0♑37	22°30	10°50	3°11	12°14	9° 2	22° 5	21° 9	29°47	n.a.	M26
T 27	1 48 45	28°41'40	4♐22	24°18	14°17	1°16	22°43	10°46	3°11	12°14	9° 2	21°55	21° 6	29°53	n.a.	T 27
W28	1 52 42	29°42'28	18°24	26° 1	15° 5	1°56	22°57	10°41	3°11	12°14	9° 2	21°46	21° 3	29°59	n.a.	W28
T 29	1 56 38	0♏43'13	2♑30	27°45	15°54	2°36	23°11	10°37	3°12	12°14	9° 2	21°41	21° 0	0♌ 7	n.a.	T 29
F 30	2 0 35	1♏43'56	16♑37	29♎29	16♍43	3♑16	23♏25	10♈32	3♒12	12♒14	9♒ 2	21♌38	20♌56	0♌13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	19s19	4n36	7n33	1n 3	11n37	0n 9	24s54	1s44	18s 3	0s38	3n28	1s56	20s55	0s56	19s51	2s23	33s58	16s10	14n 1	14n26	19n13		n.a.
F 2	1 20	20 10	3 52	6 53	0 56	11 44	0 21	24 58	1 43	18 7	0 38	3 26	1 56	20 55	0 56	19 51	2 23	33 58	16 10	14 1	14 27	19 13		n.a.
S 3	1 45	19 47	2 54	6 12	0 49	11 51	0 32	25 1	1 42	18 10	0 38	3 24	1 56	20 55	0 56	19 51	2 23	33 58	16 10	14 0	14 28	19 12		n.a.
S 4	2 10	18 7	1 45	5 30	0 42	11 56	0 43	25 5	1 41	18 14	0 38	3 22	1 56	20 55	0 56	19 52	2 23	33 58	16 9	14 0	14 30	19 12		n.a.
M 5	2 35	15 18	0 29	4 48	0 35	12 0	0 53	25 8	1 40	18 18	0 38	3 20	1 56	20 55	0 56	19 52	2 23	33 58	16 9	14 0	14 31	19 11		n.a.
T 6	3 0	11 32	0s49	4 6	0 28	12 3	1 3	25 11	1 39	18 21	0 38	3 18	1 56	20 55	0 56	19 52	2 22	33 58	16 9	14 0	14 32	19 10		n.a.
W 7	3 25	7 6	2 3	3 24	0 21	12 5	1 13	25 14	1 38	18 25	0 38	3 16	1 55	20 56	0 56	19 52	2 22	33 58	16 8	14 0	14 33	19 10		n.a.
T 8	3 49	2 18	3 9	2 41	0 14	12 6	1 22	25 16	1 37	18 29	0 38	3 14	1 55	20 56	0 56	19 52	2 22	33 58	16 8	14 2	14 34	19 9		n.a.
F 9	4 14	2n33	4 3	1 58	0 7	12 6	1 31	25 19	1 36	18 32	0 38	3 13	1 55	20 56	0 56	19 52	2 22	33 57	16 8	14 4	14 35	19 9		n.a.
S 10	4 39	7 10	4 41	1 14	0 1	12 4	1 40	25 21	1 35	18 36	0 38	3 11	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 57	16 8	14 7	14 36	19 8		n.a.
S 11	5 3	11 19	5 2	0 31	0s 6	12 2	1 48	25 23	1 34	18 40	0 38	3 9	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 57	16 7	14 10	14 37	19 8		n.a.
M12	5 28	14 49	5 7	0s13	0 13	11 58	1 56	25 25	1 33	18 43	0 38	3 7	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 57	16 7	14 13	14 38	19 7		n.a.
T 13	5 52	17 30	4 57	0 57	0 19	11 53	2 3	25 26	1 32	18 47	0 38	3 5	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 57	16 7	14 15	14 39	19 7		n.a.
W14	6 16	19 19	4 32	1 41	0 26	11 48	2 10	25 28	1 31	18 51	0 39	3 3	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 56	16 6	14 17	14 40	19 6		n.a.
T 15	6 41	20 12	3 56	2 25	0 32	11 41	2 17	25 29	1 30	18 54	0 39	3 1	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 56	16 6	14 18	14 41	19 5		n.a.
F 16	7 5	20 10	3 10	3 9	0 38	11 34	2 23	25 30	1 29	18 58	0 39	2 59	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 56	16 6	14 19	14 42	19 5		n.a.
S 17	7 29	19 14	2 16	3 53	0 44	11 26	2 29	25 31	1 28	19 2	0 39	2 57	1 55	20 56	0 55	19 53	2 22	33 56	16 5	14 19	14 43	19 4		n.a.
S 18	7 53	17 27	1 16	4 37	0 50	11 16	2 35	25 31	1 27	19 5	0 39	2 56	1 54	20 56	0 55	19 53	2 22	33 56	16 5	14 18	14 44	19 4		n.a.
M19	8 16	14 55	0 13	5 21	0 56	11 6	2 40	25 32	1 26	19 9	0 39	2 54	1 54	20 56	0 55	19 53	2 22	33 55	16 5	14 18	14 45	19 3		n.a.
T 20	8 40	11 43	0n51	6 5	1 1	10 55	2 45	25 32	1 25	19 13	0 39	2 52	1 54	20 56	0 55	19 53	2 21	33 55	16 4	14 18	14 46	19 2		n.a.
W21	9 3	7 57	1 54	6 49	1 7	10 44	2 50	25 32	1 24	19 17	0 39	2 50	1 54	20 56	0 55	19 53	2 21	33 55	16 4	14 19	14 48	19 2		n.a.
T 22	9 26	3 46	2 53	7 33	1 12	10 31	2 54	25 32	1 23	19 20	0 39	2 48	1 54	20 56	0 55	19 54	2 21	33 55	16 4	14 21	14 49	19 1		n.a.
F 23	9 49	0s41	3 45	8 17	1 17	10 18	2 58	25 31	1 22	19 24	0 39	2 46	1 54	20 56	0 55	19 54	2 21	33 54	16 3	14 23	14 50	19 1		n.a.
S 24	10 12	5 13	4 25	9 0	1 21	10 4	3 2	25 31	1 21	19 28	0 39	2 45	1 54	20 56	0 55	19 54	2 21	33 54	16 3	14 27	14 51	19 0		n.a.
S 25	10 35	9 35	4 52	9 44	1 26	9 50	3 6	25 30	1 20	19 31	0 39	2 43	1 53	20 56	0 55	19 54	2 21	33 54	16 2	14 30	14 52	18 59		n.a.
M26	10 58	13 33	5 3	10 26	1 30	9 34	3 9	25 29	1 19	19 35	0 39	2 41	1 53	20 55	0 55	19 54	2 21	33 53	16 2	14 34	14 53	18 59		n.a.
T 27	11 20	16 49	4 56	11 9	1 34	9 18	3 12	25 27	1 18	19 39	0 39	2 40	1 53	20 55	0 55	19 53	2 21	33 53	16 2	14 38	14 54	18 58		n.a.
W28	11 42	19 8	4 31	11 51	1 37	9 2	3 15	25 26	1 17	19 42	0 39	2 38	1 53	20 55	0 55	19 53	2 21	33 53	16 1	14 40	14 55	18 57		n.a.
T 29	12 4	20 18	3 50	12 33	1 41	8 44	3 17	25 24	1 16	19 46	0 40	2 36	1 53	20 55	0 55	19 53	2 21	33 53	16 1	14 42	14 56	18 57		n.a.
F 30	12s26	20s12	2n55	13s14	1s44	8n26	3n20	25s22	1s15	19s50	0s40	2n35	1s53	20s55	0s55	19s53	2s21	33s52	16s 1	14n43	14n57	18n56		n.a.

Julian Day Number = -118402.5, Delta T = 42h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'25, Lahiri = -73°04'25 Julian Calendar 1 Nov. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5038 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 32	2♏44'38	0♒44	1♏14	17♍34	3♉56	23♏38	10°R28	3♒13	12°D14	9°D 2	21°D37	20♌53	0♌20	n.a.	S 1
S 2	2 8 28	3°45'17	14°48	3° 0	18°25	4°35	23°52	10♈23	3°13	12♒14	9♒ 2	21°R37	20°50	0°27	n.a.	S 2
M 3	2 12 25	4°45'54	28°50	4°46	19°17	5°15	24° 6	10°19	3°14	12°14	9° 2	21♌37	20°47	0°33	n.a.	M 3
T 4	2 16 21	5°46'28	12♓49	6°33	20°10	5°55	24°20	10°15	3°15	12°14	9° 2	21°35	20°44	0°40	n.a.	T 4
W 5	2 20 18	6°47'01	26°44	8°22	21° 3	6°35	24°34	10°11	3°16	12°14	9° 2	21°31	20°40	0°47	n.a.	W 5
T 6	2 24 14	7°47'31	10♈31	10°10	21°57	7°14	24°48	10° 7	3°16	12°14	9° 2	21°24	20°37	0°53	n.a.	T 6
F 7	2 28 11	8°48'00	24°10	12° 0	22°51	7°54	25° 2	10° 3	3°17	12°15	9° 2	21°14	20°34	1° 0	n.a.	F 7
S 8	2 32 8	9°48'26	7♉36	13°50	23°46	8°34	25°16	9°59	3°18	12°15	9° 3	21° 2	20°31	1° 7	n.a.	S 8
S 9	2 36 4	10°48'51	20°47	15°41	24°42	9°14	25°30	9°55	3°19	12°15	9° 3	20°49	20°28	1°13	n.a.	S 9
M10	2 40 1	11°49'13	3♊41	17°32	25°38	9°53	25°44	9°51	3°20	12°15	9° 3	20°36	20°25	1°20	n.a.	M10
T 11	2 43 57	12°49'34	16°18	19°24	26°35	10°33	25°58	9°47	3°21	12°16	9° 3	20°24	20°21	1°26	n.a.	T 11
W12	2 47 54	13°49'53	28°39	21°16	27°32	11°13	26°12	9°44	3°22	12°16	9° 3	20°15	20°18	1°33	n.a.	W12
T 13	2 51 50	14°50'10	10♋45	23° 8	28°30	11°52	26°26	9°40	3°24	12°17	9° 4	20° 8	20°15	1°40	n.a.	T 13
F 14	2 55 47	15°50'25	22°41	25° 0	29°28	12°32	26°41	9°36	3°25	12°17	9° 4	20° 4	20°12	1°46	n.a.	F 14
S 15	2 59 44	16°50'38	4♌30	26°52	0♎26	13°12	26°55	9°33	3°26	12°17	9° 4	20° 2	20° 9	1°53	n.a.	S 15
S 16	3 3 40	17°50'50	16°18	28°44	1°25	13°51	27° 9	9°30	3°27	12°18	9° 5	20° 2	20° 6	2° 0	n.a.	S 16
M17	3 7 37	18°50'59	28°10	0♐34	2°25	14°31	27°23	9°26	3°29	12°19	9° 5	20° 2	20° 2	2° 6	n.a.	M17
T 18	3 11 33	19°51'07	10♍13	2°24	3°25	15°10	27°37	9°23	3°30	12°19	9° 5	20° 1	19°59	2°13	n.a.	T 18
W19	3 15 30	20°51'12	22°31	4°12	4°25	15°50	27°52	9°20	3°32	12°20	9° 6	19°58	19°56	2°20	n.a.	W19
T 20	3 19 26	21°51'16	5♎ 8	5°58	5°26	16°29	28° 6	9°17	3°33	12°20	9° 6	19°53	19°53	2°26	n.a.	T 20
F 21	3 23 23	22°51'18	18° 8	7°42	6°26	17° 9	28°20	9°14	3°35	12°21	9° 6	19°44	19°50	2°33	n.a.	F 21
S 22	3 27 19	23°51'18	1♏32	9°23	7°28	17°49	28°34	9°11	3°36	12°22	9° 7	19°34	19°46	2°40	n.a.	S 22
S 23	3 31 16	24°51'15	15°19	11° 0	8°29	18°28	28°49	9° 9	3°38	12°22	9° 7	19°22	19°43	2°46	n.a.	S 23
M24	3 35 13	25°51'11	29°27	12°34	9°31	19° 8	29° 3	9° 6	3°40	12°23	9° 8	19° 9	19°40	2°53	n.a.	M24
T 25	3 39 9	26°51'04	13♐48	14° 3	10°33	19°47	29°17	9° 4	3°42	12°24	9° 8	18°58	19°37	3° 0	n.a.	T 25
W26	3 43 6	27°50'55	28°18	15°27	11°36	20°27	29°32	9° 1	3°43	12°25	9° 9	18°48	19°34	3° 6	n.a.	W26
T 27	3 47 2	28°50'44	12♑49	16°46	12°39	21° 6	29°46	8°59	3°45	12°26	9° 9	18°42	19°31	3°13	n.a.	T 27
F 28	3 50 59	29°50'30	27°16	17°58	13°42	21°46	0♐ 0	8°57	3°47	12°27	9°10	18°38	19°27	3°20	n.a.	F 28
S 29	3 54 55	0♐50'13	11♒35	19° 4	14°45	22°25	0°14	8°55	3°49	12°28	9°10	18°37	19°24	3°26	n.a.	S 29
S 30	3 58 52	1°49'54	25°43	20° 3	15°48	23° 4	0°29	8°53	3°51	12°29	9°11	18°37	19°21	3°33	n.a.	S 30
M31	4 2 48	2♐49'32	9♓41	20♐54	16♎52	23♑44	0♐43	8♈51	3♒53	12♒30	9♒12	18♌36	19♌18	3♌40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s47	18s50	1n49	13s54	1s46	8n 8	3n22	25s20	1s14	19s53	0s40	2n33	1s52	20s55	0s54	19s53	2s21	33s52	16s 0	14n44	14n58	18n56		n.a.
S 2	13 9	16 19	0 36	14 34	1 48	7 49	3 23	25 18	1 13	19 57	0 40	2 31	1 52	20 54	0 54	19 53	2 21	33 52	16 0	14 44	14 59	18 55		n.a.
M 3	13 30	12 50	0s38	15 13	1 50	7 29	3 25	25 16	1 12	20 1	0 40	2 30	1 52	20 54	0 54	19 53	2 20	33 51	16 0	14 44	15 0	18 54		n.a.
T 4	13 51	8 38	1 50	15 52	1 52	7 9	3 26	25 13	1 11	20 4	0 40	2 28	1 52	20 54	0 54	19 53	2 20	33 51	15 59	14 44	15 1	18 54		n.a.
W 5	14 11	4 0	2 55	16 29	1 53	6 49	3 28	25 10	1 10	20 8	0 40	2 27	1 52	20 54	0 54	19 53	2 20	33 51	15 59	14 45	15 2	18 53		n.a.
T 6	14 32	0n48	3 49	17 6	1 53	6 28	3 29	25 7	1 9	20 11	0 40	2 25	1 52	20 54	0 54	19 53	2 20	33 50	15 59	14 48	15 3	18 52		n.a.
F 7	14 52	5 30	4 28	17 41	1 53	6 6	3 29	25 4	1 8	20 15	0 40	2 24	1 51	20 53	0 54	19 53	2 20	33 50	15 58	14 51	15 4	18 52		n.a.
S 8	15 11	9 52	4 53	18 15	1 53	5 44	3 30	25 0	1 7	20 19	0 40	2 22	1 51	20 53	0 54	19 52	2 20	33 49	15 58	14 55	15 5	18 51		n.a.
S 9	15 31	13 40	5 1	18 48	1 52	5 22	3 30	24 56	1 7	20 22	0 40	2 21	1 51	20 53	0 54	19 52	2 20	33 49	15 58	14 59	15 6	18 50		n.a.
M10	15 50	16 44	4 53	19 20	1 50	4 59	3 31	24 53	1 6	20 26	0 40	2 20	1 51	20 52	0 54	19 52	2 20	33 49	15 57	15 4	15 7	18 50		n.a.
T 11	16 9	18 57	4 31	19 50	1 48	4 36	3 31	24 48	1 5	20 29	0 41	2 18	1 51	20 52	0 54	19 52	2 20	33 48	15 57	15 8	15 8	18 49		n.a.
W12	16 28	20 13	3 57	20 18	1 45	4 13	3 31	24 44	1 4	20 33	0 41	2 17	1 50	20 52	0 54	19 52	2 20	33 48	15 56	15 11	15 9	18 48		n.a.
T 13	16 46	20 31	3 12	20 45	1 41	3 49	3 30	24 40	1 3	20 36	0 41	2 16	1 50	20 52	0 54	19 52	2 20	33 47	15 56	15 13	15 11	18 47		n.a.
F 14	17 5	19 54	2 20	21 9	1 37	3 25	3 30	24 35	1 2	20 40	0 41	2 15	1 50	20 51	0 54	19 51	2 20	33 47	15 56	15 14	15 12	18 47		n.a.
S 15	17 22	18 24	1 21	21 32	1 32	3 0	3 29	24 30	1 1	20 43	0 41	2 13	1 50	20 51	0 54	19 51	2 20	33 47	15 55	15 15	15 13	18 46		n.a.
S 16	17 40	16 7	0 20	21 52	1 26	2 35	3 29	24 25	1 0	20 47	0 41	2 12	1 49	20 50	0 54	19 51	2 19	33 46	15 55	15 15	15 14	18 45		n.a.
M17	17 57	13 8	0n43	22 11	1 19	2 10	3 28	24 20	0 59	20 50	0 41	2 11	1 49	20 50	0 54	19 51	2 19	33 46	15 55	15 15	15 15	18 45		n.a.
T 18	18 14	9 35	1 45	22 27	1 12	1 45	3 27	24 14	0 58	20 54	0 41	2 10	1 49	20 50	0 54	19 51	2 19	33 45	15 54	15 15	15 16	18 44		n.a.
W19	18 30	5 32	2 43	22 40	1 4	1 19	3 25	24 9	0 58	20 57	0 41	2 9	1 49	20 49	0 54	19 50	2 19	33 45	15 54	15 16	15 17	18 43		n.a.
T 20	18 47	1 10	3 35	22 51	0 55	0 53	3 24	24 3	0 57	21 1	0 41	2 8	1 49	20 49	0 54	19 50	2 19	33 44	15 54	15 18	15 18	18 43		n.a.
F 21	19 3	3s23	4 17	22 59	0 45	0 27	3 23	23 57	0 56	21 4	0 42	2 7	1 48	20 48	0 54	19 50	2 19	33 44	15 53	15 20	15 19	18 42		n.a.
S 22	19 18	7 54	4 46	23 5	0 34	0 1	3 21	23 51	0 55	21 7	0 42	2 6	1 48	20 48	0 54	19 49	2 19	33 44	15 53	15 24	15 20	18 41		n.a.
S 23	19 33	12 9	5 0	23 9	0 23	0s26	3 19	23 45	0 54	21 11	0 42	2 5	1 48	20 48	0 53	19 49	2 19	33 43	15 53	15 28	15 21	18 40		n.a.
M24	19 48	15 50	4 56	23 10	0 10	0 52	3 18	23 38	0 53	21 14	0 42	2 4	1 48	20 47	0 53	19 49	2 19	33 43	15 52	15 32	15 22	18 40		n.a.
T 25	20 2	18 38	4 33	23 8	0n 3	1 19	3 16	23 31	0 52	21 17	0 42	2 4	1 47	20 47	0 53	19 49	2 19	33 42	15 52	15 36	15 23	18 39		n.a.
W26	20 17	20 16	3 53	23 5	0 16	1 46	3 14	23 24	0 52	21 21	0 42	2 3	1 47	20 46	0 53	19 48	2 19	33 42	15 52	15 39	15 24	18 38		n.a.
T 27	20 30	20 35	2 57	22 59	0 30	2 13	3 12	23 17	0 51	21 24	0 42	2 2	1 47	20 46	0 53	19 48	2 19	33 41	15 51	15 41	15 25	18 37		n.a.
F 28	20 44	19 32	1 51	22 51	0 45	2 40	3 9	23 10	0 50	21 27	0 42	2 1	1 47	20 45	0 53	19 48	2 19	33 41	15 51	15 42	15 26	18 37		n.a.
S 29	20 57	17 14	0 37	22 42	1 0	3 7	3 7	23 3	0 49	21 30	0 42	2 1	1 46	20 45	0 53	19 47	2 19	33 40	15 51	15 42	15 27	18 36		n.a.
S 30	21 9	13 55	0s38	22 31	1 16	3 35	3 5	22 55	0 48	21 34	0 42	2 0	1 46	20 44	0 53	19 47	2 18	33 40	15 50	15 42	15 28	18 35		n.a.
M31	21s21	9s51	1s49	22s19	1n31	4s 2	3n 2	22s47	0s47	21s37	0s43	2n 0	1s46	20s44	0s53	19s47	2s18	33s39	15s50	15n42	15n29	18n34		n.a.

Julian Day Number = -118372.5, Delta T = 42h17m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'21, Lahiri = -73°04'21 Julian Calendar 1 Dec. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5038 BCE

The year -5037 astronomical counting style corresponds to year 5038 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 6 45	3♐49'08	23♓27	21♐37	17♎56	24♑23	0♐57	8°R49	3♒55	12♒31	9♒12	18°R35	19♌15	3♌46	n.a.	T 1
W 2	4 10 41	4°48'41	7♈ 2	22°12	19° 0	25° 3	1°12	8♈47	3°57	12°32	9°13	18♌31	19°11	3°53	n.a.	W 2
T 3	4 14 38	5°48'11	20°27	22°38	20° 5	25°42	1°26	8°46	3°59	12°33	9°14	18°25	19° 8	4° 0	n.a.	T 3
F 4	4 18 35	6°47'39	3♉41	22°56	21° 9	26°21	1°40	8°44	4° 1	12°34	9°14	18°16	19° 5	4° 6	n.a.	F 4
S 5	4 22 31	7°47'04	16°43	23° 6	22°14	27° 1	1°54	8°43	4° 4	12°35	9°15	18° 5	19° 2	4°13	n.a.	S 5
S 6	4 26 28	8°46'27	29°33	23°R 7	23°19	27°40	2° 9	8°41	4° 6	12°36	9°16	17°52	18°59	4°19	n.a.	S 6
M 7	4 30 24	9°45'48	12♊11	22°59	24°24	28°19	2°23	8°40	4° 8	12°37	9°17	17°40	18°56	4°26	n.a.	M 7
T 8	4 34 21	10°45'07	24°35	22°44	25°30	28°58	2°37	8°39	4°10	12°39	9°17	17°29	18°52	4°33	n.a.	T 8
W 9	4 38 17	11°44'23	6♋47	22°21	26°35	29°38	2°51	8°38	4°13	12°40	9°18	17°20	18°49	4°39	n.a.	W 9
T 10	4 42 14	12°43'37	18°48	21°52	27°41	0♒17	3° 5	8°37	4°15	12°41	9°19	17°14	18°46	4°46	n.a.	T 10
F 11	4 46 10	13°42'48	0♌41	21°16	28°47	0°56	3°20	8°37	4°18	12°42	9°20	17°10	18°43	4°53	n.a.	F 11
S 12	4 50 7	14°41'58	12°29	20°35	29°53	1°35	3°34	8°36	4°20	12°44	9°21	17°D 9	18°40	4°59	n.a.	S 12
S 13	4 54 3	15°41'06	24°17	19°50	0♏59	2°14	3°48	8°35	4°23	12°45	9°21	17° 9	18°37	5° 6	n.a.	S 13
M14	4 58 0	16°40'11	6♍ 9	19° 1	2° 5	2°54	4° 2	8°35	4°25	12°47	9°22	17°10	18°33	5°13	n.a.	M14
T 15	5 1 56	17°39'14	18°11	18°10	3°12	3°33	4°16	8°35	4°28	12°48	9°23	17°R10	18°30	5°19	n.a.	T 15
W16	5 5 53	18°38'16	0♎27	17°18	4°18	4°12	4°30	8°35	4°30	12°49	9°24	17° 9	18°27	5°26	n.a.	W16
T 17	5 9 49	19°37'15	13° 4	16°25	5°25	4°51	4°44	8°D34	4°33	12°51	9°25	17° 6	18°24	5°33	n.a.	T 17
F 18	5 13 46	20°36'12	26° 4	15°34	6°32	5°30	4°58	8°34	4°36	12°52	9°26	17° 2	18°21	5°39	n.a.	F 18
S 19	5 17 43	21°35'07	9♏32	14°44	7°39	6° 9	5°12	8°35	4°38	12°54	9°27	16°55	18°17	5°46	n.a.	S 19
S 20	5 21 39	22°34'01	23°27	13°57	8°46	6°48	5°26	8°35	4°41	12°55	9°28	16°46	18°14	5°53	n.a.	S 20
M21	5 25 36	23°32'52	7♐46	13°14	9°54	7°27	5°40	8°35	4°44	12°57	9°29	16°38	18°11	5°59	n.a.	M21
T 22	5 29 32	24°31'41	22°25	12°35	11° 1	8° 6	5°54	8°36	4°47	12°59	9°30	16°30	18° 8	6° 6	n.a.	T 22
W23	5 33 29	25°30'27	7♑16	12° 0	12° 9	8°45	6° 8	8°36	4°49	13° 0	9°31	16°23	18° 5	6°13	n.a.	W23
T 24	5 37 25	26°29'12	22°11	11°30	13°16	9°24	6°22	8°37	4°52	13° 2	9°32	16°19	18° 2	6°19	n.a.	T 24
F 25	5 41 22	27°27'54	7♒ 2	11° 6	14°24	10° 3	6°35	8°38	4°55	13° 4	9°33	16°16	17°58	6°26	n.a.	F 25
S 26	5 45 18	28°26'33	21°42	10°47	15°32	10°42	6°49	8°39	4°58	13° 5	9°34	16°D16	17°55	6°32	n.a.	S 26
S 27	5 49 15	29°25'10	6♓ 5	10°33	16°40	11°21	7° 3	8°40	5° 1	13° 7	9°35	16°17	17°52	6°39	n.a.	S 27
M28	5 53 11	0♑23'45	20°11	10°25	17°47	12° 0	7°17	8°41	5° 4	13° 9	9°36	16°18	17°49	6°46	n.a.	M28
T 29	5 57 8	1°22'17	3♈58	10°D23	18°56	12°39	7°30	8°42	5° 7	13°11	9°37	16°R19	17°46	6°52	n.a.	T 29
W30	6 1 4	2°20'46	17°27	10°25	20° 4	13°18	7°44	8°43	5°10	13°12	9°38	16°17	17°43	6°59	n.a.	W30
T 31	6 5 1	3♑19'13	0♉39	10♐33	21♏12	13♒57	7♐58	8♈45	5♒13	13♒14	9♒40	16♌14	17♌39	7♌ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	5s19	2s54	22s 7	1n47	4s29	2n59	22s39	0s47	21s40	0s43	1n59	1s46	20s43	0s53	19s46	2s18	33s39	15s50	15n43	15n30	18n34		n.a.
W 2	21 44	0 35	3 47	21 53	2 3	4 57	2 57	22 31	0 46	21 43	0 43	1 59	1 45	20 43	0 53	19 46	2 18	33 38	15 49	15 44	15 31	18 33		n.a.
T 3	21 55	4n 7	4 27	21 39	2 18	5 24	2 54	22 23	0 45	21 46	0 43	1 58	1 45	20 42	0 53	19 45	2 18	33 38	15 49	15 46	15 32	18 32		n.a.
F 4	22 6	8 33	4 53	21 25	2 33	5 52	2 51	22 15	0 44	21 49	0 43	1 58	1 45	20 41	0 53	19 45	2 18	33 37	15 49	15 49	15 33	18 31		n.a.
S 5	22 16	12 31	5 2	21 11	2 48	6 19	2 48	22 6	0 43	21 52	0 43	1 58	1 45	20 41	0 53	19 45	2 18	33 37	15 48	15 52	15 34	18 30		n.a.
S 6	22 26	15 51	4 56	20 58	3 1	6 47	2 45	21 57	0 43	21 56	0 43	1 57	1 44	20 40	0 53	19 44	2 18	33 36	15 48	15 56	15 35	18 30		n.a.
M 7	22 35	18 23	4 35	20 44	3 14	7 14	2 42	21 48	0 42	21 59	0 43	1 57	1 44	20 40	0 53	19 44	2 18	33 36	15 48	16 0	15 36	18 29		n.a.
T 8	22 44	20 1	4 2	20 32	3 26	7 42	2 39	21 39	0 41	22 2	0 44	1 57	1 44	20 39	0 53	19 43	2 18	33 35	15 48	16 4	15 37	18 28		n.a.
W 9	22 52	20 42	3 18	20 20	3 37	8 9	2 36	21 30	0 40	22 5	0 44	1 57	1 44	20 38	0 53	19 43	2 18	33 35	15 47	16 6	15 38	18 27		n.a.
T 10	23 0	20 24	2 25	20 9	3 46	8 36	2 32	21 21	0 39	22 8	0 44	1 57	1 43	20 38	0 53	19 42	2 18	33 34	15 47	16 8	15 39	18 27		n.a.
F 11	23 8	19 12	1 27	19 59	3 53	9 3	2 29	21 11	0 39	22 11	0 44	1 57	1 43	20 37	0 53	19 42	2 18	33 34	15 47	16 10	15 40	18 26		n.a.
S 12	23 15	17 10	0 25	19 51	3 59	9 30	2 26	21 1	0 38	22 13	0 44	1 57	1 43	20 37	0 53	19 42	2 18	33 33	15 46	16 10	15 41	18 25		n.a.
S 13	23 22	14 25	0n38	19 44	4 3	9 57	2 22	20 51	0 37	22 16	0 44	1 57	1 43	20 36	0 53	19 41	2 17	33 33	15 46	16 10	15 42	18 24		n.a.
M14	23 28	11 4	1 40	19 37	4 5	10 24	2 19	20 42	0 36	22 19	0 44	1 57	1 42	20 35	0 53	19 41	2 17	33 32	15 46	16 10	15 43	18 23		n.a.
T 15	23 34	7 14	2 39	19 33	4 5	10 50	2 15	20 31	0 35	22 22	0 44	1 57	1 42	20 35	0 53	19 40	2 17	33 31	15 46	16 10	15 44	18 22		n.a.
W16	23 40	3 1	3 31	19 30	4 4	11 17	2 12	20 21	0 35	22 25	0 45	1 57	1 42	20 34	0 53	19 40	2 17	33 31	15 45	16 10	15 45	18 22		n.a.
T 17	23 44	1s25	4 14	19 28	4 0	11 43	2 8	20 11	0 34	22 28	0 45	1 57	1 41	20 33	0 53	19 39	2 17	33 30	15 45	16 11	15 46	18 21		n.a.
F 18	23 49	5 56	4 46	19 28	3 55	12 9	2 5	20 0	0 33	22 31	0 45	1 57	1 41	20 33	0 52	19 39	2 17	33 30	15 45	16 12	15 47	18 20		n.a.
S 19	23 53	10 19	5 4	19 29	3 48	12 35	2 1	19 49	0 32	22 33	0 45	1 58	1 41	20 32	0 52	19 38	2 17	33 29	15 44	16 14	15 48	18 19		n.a.
S 20	23 57	14 18	5 4	19 32	3 40	13 1	1 57	19 39	0 32	22 36	0 45	1 58	1 41	20 31	0 52	19 38	2 17	33 29	15 44	16 17	15 49	18 18		n.a.
M21	24 0	17 34	4 46	19 36	3 31	13 26	1 53	19 28	0 31	22 39	0 45	1 58	1 40	20 30	0 52	19 37	2 17	33 28	15 44	16 20	15 50	18 17		n.a.
T 22	24 3	19 48	4 9	19 41	3 20	13 51	1 50	19 17	0 30	22 41	0 45	1 59	1 40	20 30	0 52	19 37	2 17	33 28	15 44	16 22	15 51	18 17		n.a.
W23	24 5	20 43	3 14	19 48	3 8	14 16	1 46	19 5	0 29	22 44	0 46	1 59	1 40	20 29	0 52	19 36	2 17	33 27	15 43	16 24	15 52	18 16		n.a.
T 24	24 7	20 12	2 6	19 57	2 56	14 41	1 42	18 54	0 29	22 47	0 46	2 0	1 40	20 28	0 52	19 35	2 17	33 27	15 43	16 26	15 53	18 15		n.a.
F 25	24 8	18 16	0 50	20 6	2 43	15 5	1 38	18 42	0 28	22 49	0 46	2 0	1 39	20 27	0 52	19 35	2 17	33 26	15 43	16 26	15 54	18 14		n.a.
S 26	24 9	15 10	0s29	20 17	2 29	15 29	1 35	18 31	0 27	22 52	0 46	2 1	1 39	20 27	0 52	19 34	2 17	33 26	15 43	16 26	15 55	18 13		n.a.
S 27	24 10	11 10	1 45	20 28	2 15	15 53	1 31	18 19	0 26	22 54	0 46	2 2	1 39	20 26	0 52	19 34	2 17	33 25	15 43	16 26	15 56	18 12		n.a.
M28	24 10	6 38	2 53	20 41	2 1	16 16	1 27	18 7	0 26	22 57	0 46	2 2	1 39	20 25	0 52	19 33	2 17	33 24	15 42	16 26	15 57	18 11		n.a.
T 29	24 9	1 52	3 49	20 55	1 47	16 39	1 23	17 55	0 25	22 59	0 47	2 3	1 38	20 24	0 52	19 33	2 17	33 24	15 42	16 26	15 58	18 11		n.a.
W30	24 8	2n53	4 32	21 9	1 33	17 2	1 19	17 43	0 24	23 2	0 47	2 4	1 38	20 24	0 52	19 32	2 17	33 23	15 42	16 26	15 59	18 10		n.a.
T 31	24s 7	7n24	4s59	21s24	1n19	17s24	1n15	17s31	0s23	23s 4	0s47	2n 5	1s38	20s23	0s52	19s32	2s16	33s23	15s42	16n27	16n 0	18n 9		n.a.

Julian Day Number = -118341.5, Delta T = 42h17m51s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'17, Lahiri = -73°04'17 Julian Calendar 1 Jan. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5038 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 8 57	4♉17'38	13♉36	10♐46	22♏20	14♒36	8♐11	8♈46	5♒16	13♒16	9♒41	16°R10	17♌36	7♌12	n.a.	F 1
S 2	6 12 54	5°16'00	26°19	11° 4	23°29	15°14	8°25	8°48	5°19	13°18	9°42	16♌ 3	17°33	7°19	n.a.	S 2
S 3	6 16 50	6°14'20	8♊51	11°27	24°37	15°53	8°38	8°50	5°22	13°20	9°43	15°56	17°30	7°26	n.a.	S 3
M 4	6 20 47	7°12'38	21°11	11°54	25°46	16°32	8°51	8°52	5°25	13°21	9°44	15°49	17°27	7°32	n.a.	M 4
T 5	6 24 43	8°10'53	3♋21	12°25	26°54	17°11	9° 5	8°54	5°28	13°23	9°45	15°43	17°23	7°39	n.a.	T 5
W 6	6 28 40	9° 9'07	15°22	13° 1	28° 3	17°50	9°18	8°56	5°31	13°25	9°47	15°38	17°20	7°46	n.a.	W 6
T 7	6 32 37	10° 7'18	27°17	13°40	29°12	18°28	9°31	8°58	5°35	13°27	9°48	15°35	17°17	7°52	n.a.	T 7
F 8	6 36 33	11° 5'28	9♌ 6	14°23	0♐21	19° 7	9°45	9° 0	5°38	13°29	9°49	15°33	17°14	7°59	n.a.	F 8
S 9	6 40 30	12° 3'36	20°53	15°10	1°30	19°46	9°58	9° 2	5°41	13°31	9°50	15°D33	17°11	8° 6	n.a.	S 9
S 10	6 44 26	13° 1'41	2♍42	16° 0	2°39	20°25	10°11	9° 5	5°44	13°33	9°51	15°34	17° 8	8°12	n.a.	S 10
M11	6 48 23	13°59'45	14°35	16°53	3°48	21° 3	10°24	9° 8	5°48	13°35	9°53	15°36	17° 4	8°19	n.a.	M11
T 12	6 52 19	14°57'48	26°37	17°49	4°57	21°42	10°37	9°10	5°51	13°37	9°54	15°37	17° 1	8°26	n.a.	T 12
W13	6 56 16	15°55'48	8♎53	18°49	6° 6	22°21	10°50	9°13	5°54	13°39	9°55	15°38	16°58	8°32	n.a.	W13
T 14	7 0 12	16°53'47	21°27	19°51	7°16	22°59	11° 3	9°16	5°57	13°41	9°56	15°R39	16°55	8°39	n.a.	T 14
F 15	7 4 9	17°51'44	4♏25	20°56	8°25	23°38	11°15	9°19	6° 1	13°43	9°58	15°38	16°52	8°45	n.a.	F 15
S 16	7 8 5	18°49'40	17°48	22° 4	9°35	24°16	11°28	9°22	6° 4	13°45	9°59	15°35	16°49	8°52	n.a.	S 16
S 17	7 12 2	19°47'34	1♐39	23°14	10°44	24°55	11°41	9°25	6° 7	13°47	10° 0	15°32	16°45	8°59	n.a.	S 17
M18	7 15 58	20°45'27	15°57	24°26	11°54	25°34	11°53	9°28	6°11	13°49	10° 2	15°29	16°42	9° 5	n.a.	M18
T 19	7 19 55	21°43'18	0♑39	25°41	13° 3	26°12	12° 6	9°32	6°14	13°52	10° 3	15°26	16°39	9°12	n.a.	T 19
W20	7 23 51	22°41'07	15°38	26°59	14°13	26°51	12°19	9°35	6°17	13°54	10° 4	15°23	16°36	9°19	n.a.	W20
T 21	7 27 48	23°38'55	0♒46	28°18	15°23	27°29	12°31	9°39	6°21	13°56	10° 5	15°21	16°33	9°25	n.a.	T 21
F 22	7 31 44	24°36'41	15°54	29°40	16°32	28° 8	12°43	9°42	6°24	13°58	10° 7	15°D21	16°29	9°32	n.a.	F 22
S 23	7 35 41	25°34'25	0♓52	1♑ 4	17°42	28°46	12°56	9°46	6°28	14° 0	10° 8	15°21	16°26	9°39	n.a.	S 23
S 24	7 39 37	26°32'07	15°34	2°30	18°52	29°25	13° 8	9°50	6°31	14° 2	10° 9	15°22	16°23	9°45	n.a.	S 24
M25	7 43 34	27°29'47	29°54	3°59	20° 2	0♓ 3	13°20	9°54	6°34	14° 4	10°11	15°24	16°20	9°52	n.a.	M25
T 26	7 47 31	28°27'25	13♈50	5°29	21°12	0°42	13°32	9°58	6°38	14° 7	10°12	15°25	16°17	9°59	n.a.	T 26
W27	7 51 27	29°25'01	27°23	7° 1	22°22	1°20	13°44	10° 2	6°41	14° 9	10°13	15°R25	16°14	10° 5	n.a.	W27
T 28	7 55 24	0♒22'36	10♉33	8°36	23°32	1°59	13°56	10° 6	6°45	14°11	10°15	15°25	16°10	10°12	n.a.	T 28
F 29	7 59 20	1♒20'08	23♉23	10♑12	24♐42	2♓37	14♐ 8	10♈10	6♒48	14♒13	10♒16	15♌24	16♌ 7	10♌19	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	11n29	5s10	21s40	1n 5	17s46	1n11	17s19	0s23	23s 7	0s47	2n 6	1s37	20s22	0s52	19s31	2s16	33s22	15s41	16n28	16n 1	18n 8		n.a.
S 2	24 3	14 59	5 5	21 56	0 52	18 7	1 8	17 6	0 22	23 9	0 47	2 7	1 37	20 21	0 52	19 30	2 16	33 22	15 41	16 30	16 2	18 7		n.a.
S 3	24 1	17 45	4 46	22 12	0 38	18 28	1 4	16 54	0 21	23 11	0 47	2 8	1 37	20 20	0 52	19 30	2 16	33 21	15 41	16 32	16 3	18 6		n.a.
M 4	23 57	19 39	4 13	22 29	0 26	18 49	1 0	16 41	0 21	23 14	0 48	2 8	1 37	20 20	0 52	19 29	2 16	33 21	15 41	16 35	16 4	18 5		n.a.
T 5	23 54	20 38	3 30	22 45	0 13	19 9	0 56	16 28	0 20	23 16	0 48	2 10	1 36	20 19	0 52	19 29	2 16	33 20	15 41	16 37	16 5	18 4		n.a.
W 6	23 50	20 39	2 37	23 2	0 1	19 29	0 52	16 15	0 19	23 18	0 48	2 11	1 36	20 18	0 52	19 28	2 16	33 20	15 40	16 38	16 6	18 3		n.a.
T 7	23 46	19 44	1 38	23 19	0s11	19 48	0 48	16 2	0 19	23 21	0 48	2 12	1 36	20 17	0 52	19 27	2 16	33 19	15 40	16 39	16 7	18 2		n.a.
F 8	23 41	17 57	0 35	23 35	0 22	20 7	0 45	15 49	0 18	23 23	0 48	2 13	1 36	20 16	0 52	19 27	2 16	33 19	15 40	16 40	16 8	18 2		n.a.
S 9	23 36	15 26	0n29	23 51	0 33	20 25	0 41	15 36	0 17	23 25	0 48	2 14	1 35	20 16	0 52	19 26	2 16	33 18	15 40	16 40	16 9	18 1		n.a.
S 10	23 30	12 16	1 33	24 7	0 43	20 43	0 37	15 23	0 16	23 27	0 49	2 15	1 35	20 15	0 52	19 25	2 16	33 17	15 40	16 39	16 10	18 0		n.a.
M11	23 24	8 35	2 33	24 23	0 53	21 0	0 33	15 10	0 16	23 29	0 49	2 17	1 35	20 14	0 52	19 25	2 16	33 17	15 40	16 39	16 11	17 59		n.a.
T 12	23 18	4 32	3 27	24 37	1 2	21 17	0 30	14 56	0 15	23 31	0 49	2 18	1 35	20 13	0 52	19 24	2 16	33 16	15 39	16 38	16 12	17 58		n.a.
W13	23 11	0 13	4 12	24 52	1 11	21 33	0 26	14 43	0 14	23 34	0 49	2 19	1 34	20 12	0 52	19 24	2 16	33 16	15 39	16 38	16 13	17 57		n.a.
T 14	23 3	4s12	4 47	25 5	1 19	21 49	0 22	14 29	0 14	23 36	0 49	2 21	1 34	20 11	0 52	19 23	2 16	33 15	15 39	16 38	16 14	17 56		n.a.
F 15	22 56	8 33	5 9	25 18	1 27	22 4	0 19	14 15	0 13	23 38	0 50	2 22	1 34	20 10	0 52	19 22	2 16	33 15	15 39	16 38	16 15	17 55		n.a.
S 16	22 48	12 38	5 14	25 29	1 34	22 19	0 15	14 1	0 12	23 40	0 50	2 23	1 34	20 10	0 52	19 22	2 16	33 14	15 39	16 39	16 16	17 54		n.a.
S 17	22 39	16 11	5 2	25 40	1 41	22 33	0 12	13 48	0 12	23 42	0 50	2 25	1 33	20 9	0 52	19 21	2 16	33 14	15 39	16 40	16 17	17 53		n.a.
M18	22 30	18 54	4 31	25 50	1 47	22 46	0 8	13 34	0 11	23 44	0 50	2 27	1 33	20 8	0 52	19 20	2 16	33 13	15 39	16 41	16 18	17 52		n.a.
T 19	22 21	20 28	3 42	25 58	1 53	22 59	0 5	13 19	0 10	23 46	0 50	2 28	1 33	20 7	0 52	19 20	2 16	33 13	15 38	16 42	16 19	17 51		n.a.
W20	22 11	20 37	2 37	26 6	1 58	23 11	0 1	13 5	0 10	23 47	0 51	2 30	1 33	20 6	0 52	19 19	2 16	33 12	15 38	16 43	16 20	17 50		n.a.
T 21	22 1	19 18	1 20	26 12	2 2	23 22	0s 2	12 51	0 9	23 49	0 51	2 31	1 32	20 5	0 52	19 18	2 16	33 12	15 38	16 43	16 21	17 49		n.a.
F 22	21 51	16 36	0s 3	26 16	2 6	23 33	0 6	12 37	0 8	23 51	0 51	2 33	1 32	20 4	0 52	19 18	2 16	33 11	15 38	16 43	16 22	17 48		n.a.
S 23	21 40	12 49	1 25	26 19	2 10	23 44	0 9	12 22	0 8	23 53	0 51	2 35	1 32	20 3	0 52	19 17	2 16	33 11	15 38	16 43	16 23	17 47		n.a.
S 24	21 29	8 18	2 40	26 21	2 12	23 53	0 12	12 8	0 7	23 55	0 51	2 37	1 32	20 3	0 52	19 16	2 16	33 10	15 38	16 43	16 24	17 46		n.a.
M25	21 17	3 25	3 42	26 21	2 15	24 2	0 16	11 53	0 6	23 57	0 52	2 38	1 32	20 2	0 52	19 16	2 16	33 10	15 38	16 42	16 25	17 45		n.a.
T 26	21 5	1n29	4 30	26 19	2 16	24 10	0 19	11 39	0 6	23 58	0 52	2 40	1 31	20 1	0 52	19 15	2 16	33 9	15 38	16 42	16 26	17 44		n.a.
W27	20 53	6 11	5 1	26 15	2 17	24 18	0 22	11 24	0 5	24 0	0 52	2 42	1 31	20 0	0 52	19 14	2 16	33 9	15 38	16 42	16 27	17 43		n.a.
T 28	20 41	10 27	5 16	26 10	2 18	24 25	0 25	11 9	0 5	24 2	0 52	2 44	1 31	19 59	0 52	19 14	2 16	33 8	15 38	16 42	16 28	17 42		n.a.
F 29	20s28	14n 8	5s14	26s 3	2s18	24s31	0s28	10s55	0s 4	24s 3	0s52	2n46	1s31	19s58	0s52	19s13	2s16	33s 8	15s37	16n42	16n29	17n41		n.a.

Julian Day Number = -118310.5, Delta T = 42h17m47s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'13, Lahiri = -73°04'13 Julian Calendar 1 Feb. 5037 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5038 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 3 17	2♒17'39	5♊56	11♉50	25♐53	3♓16	14♐19	10♈14	6♒52	14♒15	10♒17	15°R23	16♌ 4	10♌25	n.a.	S 1
S 2	8 7 13	3°15'08	18°14	13°31	27° 3	3°54	14°31	10°19	6°55	14°18	10°19	15♌21	16° 1	10°32	n.a.	S 2
M 3	8 11 10	4°12'36	0♋22	15°13	28°13	4°33	14°43	10°23	6°58	14°20	10°20	15°19	15°58	10°38	n.a.	M 3
T 4	8 15 6	5°10'02	12°21	16°58	29°23	5°11	14°54	10°28	7° 2	14°22	10°22	15°18	15°55	10°45	n.a.	T 4
W 5	8 19 3	6° 7'27	24°14	18°44	0♉34	5°49	15° 6	10°32	7° 5	14°24	10°23	15°17	15°51	10°52	n.a.	W 5
T 6	8 22 59	7° 4'50	6♌ 3	20°33	1°44	6°28	15°17	10°37	7° 9	14°26	10°24	15°16	15°48	10°58	n.a.	T 6
F 7	8 26 56	8° 2'11	17°51	22°23	2°55	7° 6	15°28	10°42	7°12	14°29	10°26	15°D16	15°45	11° 5	n.a.	F 7
S 8	8 30 52	8°59'32	29°39	24°16	4° 5	7°44	15°39	10°47	7°16	14°31	10°27	15°16	15°42	11°12	n.a.	S 8
S 9	8 34 49	9°56'51	11♍31	26°10	5°16	8°23	15°50	10°52	7°19	14°33	10°28	15°17	15°39	11°18	n.a.	S 9
M10	8 38 46	10°54'09	23°29	28° 7	6°26	9° 1	16° 1	10°57	7°23	14°35	10°30	15°17	15°35	11°25	n.a.	M10
T 11	8 42 42	11°51'26	5♎36	0♒ 5	7°37	9°39	16°12	11° 2	7°26	14°38	10°31	15°18	15°32	11°32	n.a.	T 11
W12	8 46 39	12°48'42	17°56	2° 5	8°48	10°18	16°23	11° 7	7°29	14°40	10°32	15°18	15°29	11°38	n.a.	W12
T 13	8 50 35	13°45'57	0♏31	4° 7	9°58	10°56	16°34	11°12	7°33	14°42	10°34	15°18	15°26	11°45	n.a.	T 13
F 14	8 54 32	14°43'11	13°27	6°11	11° 9	11°34	16°44	11°18	7°36	14°44	10°35	15°18	15°23	11°52	n.a.	F 14
S 15	8 58 28	15°40'25	26°45	8°16	12°20	12°12	16°55	11°23	7°40	14°47	10°37	15°18	15°20	11°58	n.a.	S 15
S 16	9 2 25	16°37'38	10♐28	10°23	13°31	12°51	17° 5	11°29	7°43	14°49	10°38	15°18	15°16	12° 5	n.a.	S 16
M17	9 6 21	17°34'50	24°36	12°31	14°42	13°29	17°15	11°34	7°47	14°51	10°39	15°19	15°13	12°12	n.a.	M17
T 18	9 10 18	18°32'01	9♑ 8	14°40	15°53	14° 7	17°26	11°40	7°50	14°53	10°41	15°19	15°10	12°18	n.a.	T 18
W19	9 14 14	19°29'12	24° 0	16°50	17° 4	14°45	17°36	11°45	7°53	14°56	10°42	15°19	15° 7	12°25	n.a.	W19
T 20	9 18 11	20°26'22	9♒ 6	19° 1	18°15	15°24	17°46	11°51	7°57	14°58	10°43	15°R19	15° 4	12°31	n.a.	T 20
F 21	9 22 8	21°23'31	24°16	21°12	19°26	16° 2	17°55	11°57	8° 0	15° 0	10°45	15°19	15° 0	12°38	n.a.	F 21
S 22	9 26 4	22°20'39	9♓22	23°23	20°37	16°40	18° 5	12° 3	8° 4	15° 2	10°46	15°19	14°57	12°45	n.a.	S 22
S 23	9 30 1	23°17'46	24°14	25°34	21°49	17°18	18°15	12° 9	8° 7	15° 5	10°47	15°18	14°54	12°51	n.a.	S 23
M24	9 33 57	24°14'52	8♈47	27°45	23° 0	17°57	18°24	12°14	8°10	15° 7	10°49	15°17	14°51	12°58	n.a.	M24
T 25	9 37 54	25°11'57	22°54	29°55	24°11	18°35	18°34	12°21	8°14	15° 9	10°50	15°16	14°48	13° 5	n.a.	T 25
W26	9 41 50	26° 9'01	6♉35	2♓ 4	25°22	19°13	18°43	12°27	8°17	15°11	10°51	15°15	14°45	13°11	n.a.	W26
T 27	9 45 47	27° 6'05	19°49	4°12	26°34	19°51	18°52	12°33	8°20	15°13	10°53	15°15	14°41	13°18	n.a.	T 27
F 28	9 49 43	28° 3'07	2♊39	6°19	27°45	20°29	19° 1	12°39	8°24	15°16	10°54	15°D15	14°38	13°25	n.a.	F 28
S 29	9 53 40	29° 0'08	15° 9	8°24	28°56	21° 7	19°10	12°45	8°27	15°18	10°55	15°15	14°35	13°31	n.a.	S 29
S 30	9 57 37	29°57'09	27°22	10°28	0♒ 8	21°46	19°19	12°51	8°30	15°20	10°57	15°16	14°32	13°38	n.a.	S 30
M31	10 1 33	0♓54'09	9♋23	12♓30	1♒19	22♓24	19♐27	12♈58	8♒33	15♒22	10♒58	15♌17	14♌29	13♌45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s15	17n 5	4s57	25s54	2s17	24s37	0s31	10s40	0s 3	24s 5	0s53	2n48	1s30	19s57	0s52	19s12	2s16	33s 7	15s37	16n43	16n30	17n40		n.a.
S 2	20 1	19 12	4 26	25 42	2 16	24 42	0 34	10 25	0 3	24 7	0 53	2 50	1 30	19 56	0 52	19 12	2 16	33 7	15 37	16 43	16 31	17 39		n.a.
M 3	19 47	20 26	3 44	25 29	2 14	24 46	0 37	10 10	0 2	24 8	0 53	2 52	1 30	19 55	0 52	19 11	2 16	33 6	15 37	16 44	16 32	17 38		n.a.
T 4	19 33	20 42	2 53	25 13	2 11	24 49	0 40	9 55	0 1	24 10	0 53	2 54	1 30	19 54	0 52	19 10	2 16	33 6	15 37	16 44	16 33	17 37		n.a.
W 5	19 18	20 3	1 54	24 56	2 8	24 52	0 42	9 40	0 1	24 11	0 54	2 56	1 29	19 54	0 52	19 10	2 16	33 5	15 37	16 44	16 34	17 36		n.a.
T 6	19 4	18 30	0 51	24 36	2 5	24 54	0 45	9 25	0 0	24 13	0 54	2 58	1 29	19 53	0 52	19 9	2 16	33 5	15 37	16 45	16 35	17 35		n.a.
F 7	18 48	16 10	0n14	24 13	2 0	24 56	0 48	9 10	0n 0	24 14	0 54	3 0	1 29	19 52	0 52	19 8	2 15	33 5	15 37	16 45	16 36	17 34		n.a.
S 8	18 33	13 10	1 19	23 48	1 56	24 56	0 50	8 54	0 1	24 16	0 54	3 2	1 29	19 51	0 52	19 8	2 15	33 4	15 37	16 45	16 37	17 33		n.a.
S 9	18 17	9 37	2 21	23 21	1 50	24 56	0 53	8 39	0 2	24 17	0 54	3 4	1 29	19 50	0 52	19 7	2 15	33 4	15 37	16 44	16 38	17 32		n.a.
M10	18 1	5 40	3 17	22 52	1 44	24 55	0 55	8 24	0 2	24 19	0 55	3 7	1 28	19 49	0 52	19 6	2 15	33 3	15 37	16 44	16 39	17 31		n.a.
T 11	17 45	1 26	4 5	22 20	1 38	24 54	0 58	8 8	0 3	24 20	0 55	3 9	1 28	19 48	0 52	19 5	2 15	33 3	15 37	16 44	16 40	17 30		n.a.
W12	17 28	2s54	4 43	21 46	1 31	24 52	1 0	7 53	0 4	24 22	0 55	3 11	1 28	19 47	0 52	19 5	2 15	33 2	15 37	16 44	16 41	17 29		n.a.
T 13	17 12	7 13	5 8	21 9	1 23	24 49	1 2	7 37	0 4	24 23	0 55	3 13	1 28	19 46	0 52	19 4	2 15	33 2	15 37	16 44	16 42	17 28		n.a.
F 14	16 54	11 18	5 18	20 30	1 15	24 45	1 4	7 22	0 5	24 24	0 56	3 16	1 28	19 45	0 52	19 3	2 15	33 2	15 37	16 44	16 43	17 27		n.a.
S 15	16 37	14 58	5 12	19 49	1 6	24 41	1 7	7 6	0 5	24 26	0 56	3 18	1 27	19 44	0 52	19 3	2 15	33 1	15 37	16 44	16 44	17 26		n.a.
S 16	16 19	17 57	4 48	19 5	0 57	24 36	1 9	6 51	0 6	24 27	0 56	3 20	1 27	19 44	0 52	19 2	2 15	33 1	15 37	16 44	16 45	17 25		n.a.
M17	16 2	19 57	4 7	18 20	0 48	24 30	1 11	6 35	0 7	24 28	0 56	3 23	1 27	19 43	0 52	19 1	2 15	33 0	15 37	16 44	16 46	17 24		n.a.
T 18	15 44	20 43	3 8	17 32	0 38	24 23	1 13	6 19	0 7	24 29	0 57	3 25	1 27	19 42	0 52	19 1	2 15	33 0	15 37	16 44	16 47	17 23		n.a.
W19	15 25	20 4	1 56	16 43	0 28	24 16	1 14	6 4	0 8	24 31	0 57	3 28	1 27	19 41	0 52	19 0	2 16	33 0	15 37	16 44	16 48	17 22		n.a.
T 20	15 7	17 58	0 35	15 52	0 18	24 8	1 16	5 48	0 8	24 32	0 57	3 30	1 26	19 40	0 52	18 59	2 16	32 59	15 37	16 44	16 48	17 21		n.a.
F 21	14 48	14 37	0s50	15 0	0 8	24 0	1 18	5 32	0 9	24 33	0 57	3 33	1 26	19 39	0 52	18 59	2 16	32 59	15 37	16 44	16 49	17 19		n.a.
S 22	14 29	10 17	2 10	14 6	0n 2	23 50	1 19	5 16	0 9	24 34	0 58	3 35	1 26	19 38	0 52	18 58	2 16	32 58	15 37	16 44	16 50	17 18		n.a.
S 23	14 10	5 24	3 20	13 11	0 13	23 40	1 21	5 0	0 10	24 35	0 58	3 38	1 26	19 37	0 52	18 57	2 16	32 58	15 37	16 44	16 51	17 17		n.a.
M24	13 50	0 19	4 16	12 16	0 23	23 30	1 23	4 45	0 11	24 37	0 58	3 40	1 26	19 36	0 52	18 57	2 16	32 58	15 37	16 44	16 52	17 16		n.a.
T 25	13 31	4n38	4 54	11 19	0 33	23 18	1 24	4 29	0 11	24 38	0 59	3 43	1 25	19 36	0 52	18 56	2 16	32 57	15 37	16 45	16 53	17 15		n.a.
W26	13 11	9 12	5 14	10 23	0 43	23 6	1 25	4 13	0 12	24 39	0 59	3 46	1 25	19 35	0 52	18 55	2 16	32 57	15 37	16 45	16 54	17 14		n.a.
T 27	12 51	13 9	5 17	9 27	0 53	22 54	1 27	3 57	0 12	24 40	0 59	3 48	1 25	19 34	0 52	18 55	2 16	32 57	15 37	16 45	16 55	17 13		n.a.
F 28	12 31	16 22	5 3	8 30	1 2	22 40	1 28	3 41	0 13	24 41	0 59	3 51	1 25	19 33	0 52	18 54	2 16	32 56	15 37	16 45	16 56	17 12		n.a.
S 29	12 10	18 45	4 35	7 34	1 11	22 26	1 29	3 25	0 13	24 42	1 0	3 53	1 25	19 32	0 52	18 53	2 16	32 56	15 38	16 45	16 57	17 11		n.a.
S 30	11 50	20 13	3 56	6 38	1 20	22 12	1 30	3 9	0 14	24 43	1 0	3 56	1 25	19 31	0 52	18 53	2 16	32 56	15 38	16 45	16 58	17 10		n.a.
M31	11s29	20n43	3s 6	5s43	1n28	21s57	1s31	2s53	0n15	24s44	1s 0	3n59	1s24	19s30	0s52	18s52	2s16	32s55	15s38	16n44	16n59	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -118281.5, Delta T = 42h17m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'09, Lahiri = -73°04'09 Julian Calendar 1 March 5037 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 5 30	1♓51'08	21♋15	14♓29	2♒31	23♓ 2	19♐36	13♈ 4	8♒37	15♒24	10♒59	15♌19	14♌26	13♌51	n.a.	T 1
W 2	10 9 26	2°48'07	3♌ 4	16°27	3°42	23°40	19°44	13°11	8°40	15°26	11° 0	15°20	14°22	13°58	n.a.	W 2
T 3	10 13 23	3°45'05	14°51	18°22	4°54	24°18	19°52	13°17	8°43	15°29	11° 2	15°R20	14°19	14° 5	n.a.	T 3
F 4	10 17 19	4°42'02	26°40	20°15	6° 6	24°56	20° 1	13°24	8°46	15°31	11° 3	15°20	14°16	14°11	n.a.	F 4
S 5	10 21 16	5°38'59	8♍33	22° 6	7°17	25°34	20° 9	13°30	8°49	15°33	11° 4	15°18	14°13	14°18	n.a.	S 5
S 6	10 25 13	6°35'56	20°33	23°55	8°29	26°13	20°16	13°37	8°53	15°35	11° 6	15°16	14°10	14°24	n.a.	S 6
M 7	10 29 9	7°32'52	2♎41	25°41	9°41	26°51	20°24	13°44	8°56	15°37	11° 7	15°13	14° 6	14°31	n.a.	M 7
T 8	10 33 6	8°29'48	14°59	27°25	10°53	27°29	20°32	13°50	8°59	15°39	11° 8	15° 9	14° 3	14°38	n.a.	T 8
W 9	10 37 2	9°26'44	27°29	29° 6	12° 5	28° 7	20°39	13°57	9° 2	15°41	11° 9	15° 6	14° 0	14°44	n.a.	W 9
T 10	10 40 59	10°23'41	10♏12	0♈45	13°17	28°45	20°46	14° 4	9° 5	15°43	11°10	15° 3	13°57	14°51	n.a.	T 10
F 11	10 44 55	11°20'37	23°12	2°22	14°28	29°23	20°54	14°11	9° 8	15°46	11°12	15° 0	13°54	14°58	n.a.	F 11
S 12	10 48 52	12°17'34	6♐29	3°56	15°40	0♈ 1	21° 1	14°18	9°11	15°48	11°13	14°D59	13°51	15° 4	n.a.	S 12
S 13	10 52 49	13°14'30	20° 6	5°28	16°52	0°39	21° 7	14°25	9°14	15°50	11°14	14°59	13°47	15°11	n.a.	S 13
M14	10 56 45	14°11'28	4♑ 3	6°58	18° 5	1°17	21°14	14°32	9°17	15°52	11°15	15° 0	13°44	15°18	n.a.	M14
T 15	11 0 42	15° 8'25	18°20	8°25	19°17	1°56	21°21	14°39	9°20	15°54	11°16	15° 2	13°41	15°24	n.a.	T 15
W16	11 4 38	16° 5'23	2♒56	9°49	20°29	2°34	21°27	14°46	9°23	15°56	11°18	15° 3	13°38	15°31	n.a.	W16
T 17	11 8 35	17° 2'21	17°47	11°11	21°41	3°12	21°33	14°53	9°26	15°58	11°19	15°R 3	13°35	15°38	n.a.	T 17
F 18	11 12 31	17°59'19	2♓45	12°31	22°53	3°50	21°39	15° 0	9°29	16° 0	11°20	15° 2	13°31	15°44	n.a.	F 18
S 19	11 16 28	18°56'17	17°44	13°47	24° 5	4°28	21°45	15° 7	9°31	16° 2	11°21	15° 0	13°28	15°51	n.a.	S 19
S 20	11 20 25	19°53'16	2♈34	15° 2	25°18	5° 6	21°51	15°15	9°34	16° 4	11°22	14°56	13°25	15°58	n.a.	S 20
M21	11 24 21	20°50'14	17° 8	16°13	26°30	5°44	21°57	15°22	9°37	16° 5	11°23	14°51	13°22	16° 4	n.a.	M21
T 22	11 28 18	21°47'13	1♉20	17°22	27°43	6°22	22° 2	15°29	9°40	16° 7	11°24	14°45	13°19	16°11	n.a.	T 22
W23	11 32 14	22°44'12	15° 6	18°27	28°55	7° 0	22° 8	15°36	9°43	16° 9	11°25	14°40	13°16	16°17	n.a.	W23
T 24	11 36 11	23°41'11	28°25	19°30	0♓ 7	7°39	22°13	15°44	9°45	16°11	11°26	14°36	13°12	16°24	n.a.	T 24
F 25	11 40 7	24°38'10	11♊18	20°30	1°20	8°17	22°18	15°51	9°48	16°13	11°27	14°34	13° 9	16°31	n.a.	F 25
S 26	11 44 4	25°35'10	23°48	21°27	2°32	8°55	22°22	15°58	9°51	16°15	11°29	14°D33	13° 6	16°37	n.a.	S 26
S 27	11 48 1	26°32'09	6♋ 1	22°20	3°45	9°33	22°27	16° 6	9°53	16°17	11°30	14°33	13° 3	16°44	n.a.	S 27
M28	11 51 57	27°29'09	18° 0	23°10	4°58	10°11	22°31	16°13	9°56	16°18	11°31	14°34	13° 0	16°51	n.a.	M28
T 29	11 55 54	28°26'09	29°51	23°57	6°10	10°49	22°36	16°21	9°58	16°20	11°32	14°36	12°57	16°57	n.a.	T 29
W30	11 59 50	29♓23'09	11♌38	24♈40	7♓23	11♈27	22♐40	16♈28	10♒ 1	16♒22	11♒33	14°R37	12♌53	17♌ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 8	20n18	2s10	4s49	1n36	21s41	1s32	2s37	0n15	24s45	1s 0	4n 2	1s24	19s29	0s52	18s51	2s16	32s55	15s38	16n44	17n 0	17n 7		n.a.
W 2	10 47	18 58	1 7	3 56	1 43	21 25	1 33	2 21	0 16	24 46	1 1	4 4	1 24	19 29	0 52	18 51	2 16	32 55	15 38	16 44	17 1	17 6		n.a.
T 3	10 26	16 50	0 3	3 4	1 49	21 8	1 33	2 5	0 16	24 47	1 1	4 7	1 24	19 28	0 52	18 50	2 16	32 54	15 38	16 43	17 2	17 5		n.a.
F 4	10 4	13 58	1n 2	2 13	1 55	20 50	1 34	1 49	0 17	24 48	1 1	4 10	1 24	19 27	0 52	18 49	2 16	32 54	15 38	16 44	17 3	17 4		n.a.
S 5	9 43	10 32	2 5	1 23	2 1	20 32	1 35	1 33	0 17	24 49	1 2	4 13	1 24	19 26	0 52	18 49	2 16	32 54	15 38	16 44	17 4	17 3		n.a.
S 6	9 21	6 38	3 2	0 35	2 5	20 13	1 35	1 17	0 18	24 50	1 2	4 15	1 23	19 25	0 52	18 48	2 16	32 53	15 38	16 45	17 5	17 2		n.a.
M 7	9 0	2 26	3 52	0n12	2 10	19 54	1 36	1 1	0 18	24 51	1 2	4 18	1 23	19 24	0 52	18 48	2 16	32 53	15 38	16 46	17 6	17 0		n.a.
T 8	8 38	1s55	4 32	0 58	2 13	19 34	1 36	0 45	0 19	24 51	1 3	4 21	1 23	19 24	0 52	18 47	2 16	32 53	15 39	16 47	17 7	16 59		n.a.
W 9	8 16	6 14	5 0	1 42	2 16	19 14	1 36	0 29	0 19	24 52	1 3	4 24	1 23	19 23	0 52	18 46	2 16	32 53	15 39	16 48	17 8	16 58		n.a.
T 10	7 54	10 23	5 13	2 25	2 18	18 53	1 37	0 12	0 20	24 53	1 3	4 27	1 23	19 22	0 52	18 46	2 16	32 52	15 39	16 49	17 9	16 57		n.a.
F 11	7 31	14 7	5 11	3 6	2 20	18 31	1 37	0n 4	0 21	24 54	1 3	4 30	1 23	19 21	0 52	18 45	2 16	32 52	15 39	16 49	17 9	16 56		n.a.
S 12	7 9	17 15	4 53	3 45	2 20	18 9	1 37	0 20	0 21	24 55	1 4	4 32	1 23	19 20	0 52	18 45	2 16	32 52	15 39	16 50	17 10	16 55		n.a.
S 13	6 47	19 30	4 18	4 23	2 21	17 47	1 37	0 36	0 22	24 55	1 4	4 35	1 22	19 19	0 52	18 44	2 16	32 52	15 39	16 50	17 11	16 53		n.a.
M14	6 24	20 40	3 26	4 59	2 20	17 24	1 37	0 52	0 22	24 56	1 4	4 38	1 22	19 19	0 52	18 43	2 16	32 52	15 39	16 50	17 12	16 52		n.a.
T 15	6 2	20 32	2 21	5 33	2 19	17 1	1 37	1 8	0 23	24 57	1 5	4 41	1 22	19 18	0 52	18 43	2 16	32 51	15 40	16 49	17 13	16 51		n.a.
W16	5 39	19 2	1 6	6 6	2 18	16 37	1 36	1 24	0 23	24 58	1 5	4 44	1 22	19 17	0 52	18 42	2 16	32 51	15 40	16 49	17 14	16 50		n.a.
T 17	5 16	16 12	0s15	6 37	2 15	16 13	1 36	1 40	0 24	24 59	1 5	4 47	1 22	19 16	0 52	18 42	2 16	32 51	15 40	16 49	17 15	16 49		n.a.
F 18	4 53	12 17	1 35	7 6	2 12	15 48	1 36	1 56	0 24	24 59	1 6	4 50	1 22	19 16	0 52	18 41	2 16	32 51	15 40	16 49	17 16	16 48		n.a.
S 19	4 30	7 35	2 49	7 34	2 9	15 23	1 35	2 12	0 25	25 0	1 6	4 53	1 22	19 15	0 52	18 40	2 16	32 51	15 40	16 50	17 17	16 46		n.a.
S 20	4 7	2 28	3 51	8 0	2 4	14 58	1 35	2 28	0 25	25 1	1 6	4 56	1 21	19 14	0 52	18 40	2 16	32 50	15 40	16 51	17 18	16 45		n.a.
M21	3 44	2n42	4 36	8 24	2 0	14 32	1 34	2 44	0 26	25 1	1 7	4 59	1 21	19 13	0 52	18 39	2 16	32 50	15 41	16 52	17 19	16 44		n.a.
T 22	3 21	7 34	5 3	8 46	1 54	14 6	1 34	3 0	0 26	25 2	1 7	5 2	1 21	19 13	0 52	18 39	2 16	32 50	15 41	16 54	17 20	16 43		n.a.
W23	2 58	11 54	5 11	9 6	1 48	13 39	1 33	3 16	0 27	25 3	1 7	5 5	1 21	19 12	0 52	18 38	2 16	32 50	15 41	16 56	17 21	16 42		n.a.
T 24	2 35	15 30	5 3	9 24	1 41	13 12	1 32	3 32	0 27	25 3	1 8	5 8	1 21	19 11	0 52	18 38	2 17	32 50	15 41	16 57	17 22	16 40		n.a.
F 25	2 12	18 13	4 38	9 41	1 34	12 45	1 32	3 48	0 28	25 4	1 8	5 11	1 21	19 10	0 53	18 37	2 17	32 50	15 41	16 58	17 23	16 39		n.a.
S 26	1 48	20 0	4 2	9 55	1 26	12 17	1 31	4 4	0 28	25 5	1 8	5 14	1 21	19 10	0 53	18 37	2 17	32 49	15 41	16 58	17 24	16 38		n.a.
S 27	1 25	20 47	3 14	10 8	1 17	11 49	1 30	4 20	0 29	25 5	1 9	5 17	1 21	19 9	0 53	18 36	2 17	32 49	15 42	16 58	17 24	16 37		n.a.
M28	1 2	20 37	2 20	10 19	1 8	11 21	1 29	4 36	0 29	25 6	1 9	5 20	1 20	19 8	0 53	18 36	2 17	32 49	15 42	16 57	17 25	16 35		n.a.
T 29	0 38	19 30	1 19	10 27	0 58	10 52	1 28	4 52	0 30	25 6	1 9	5 23	1 20	19 8	0 53	18 35	2 17	32 49	15 42	16 57	17 26	16 34		n.a.
W30	0s15	17n34	0s16	10n34	0n47	10s24	1s27	5n 7	0n30	25s 7	1s10	5n26	1s20	19s 7	0s53	18s35	2s17	32s49	15s42	16n57	17n27	16n33		n.a.

Julian Day Number = -118250.5, Delta T = 42h17m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'05, Lahiri = -73°04'05 Julian Calendar 1 Apr. 5037 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5037 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 47	0♈20'09	23♌26	25♈19	8♓36	12♈ 5	22♐44	16♈36	10♒ 3	16♒24	11♒33	14°R36	12♌50	17♌11	n.a.	T 1
F 2	12 7 44	1°17'10	5♍19	25°55	9°48	12°43	22°47	16°43	10° 6	16°25	11°34	14♌34	12°47	17°17	n.a.	F 2
S 3	12 11 40	2°14'12	17°20	26°26	11° 1	13°22	22°51	16°51	10° 8	16°27	11°35	14°30	12°44	17°24	n.a.	S 3
S 4	12 15 37	3°11'14	29°31	26°53	12°14	14° 0	22°54	16°58	10°11	16°29	11°36	14°24	12°41	17°31	n.a.	S 4
M 5	12 19 33	4° 8'17	11♎52	27°16	13°27	14°38	22°58	17° 6	10°13	16°30	11°37	14°16	12°37	17°37	n.a.	M 5
T 6	12 23 30	5° 5'20	24°27	27°34	14°40	15°16	23° 1	17°13	10°15	16°32	11°38	14° 7	12°34	17°44	n.a.	T 6
W 7	12 27 26	6° 2'25	7♏13	27°48	15°53	15°54	23° 3	17°21	10°18	16°34	11°39	13°58	12°31	17°50	n.a.	W 7
T 8	12 31 23	6°59'30	20°13	27°57	17° 6	16°32	23° 6	17°28	10°20	16°35	11°40	13°50	12°28	17°57	n.a.	T 8
F 9	12 35 20	7°56'37	3♐25	28°R 1	18°19	17°10	23° 9	17°36	10°22	16°37	11°41	13°44	12°25	18° 4	n.a.	F 9
S 10	12 39 16	8°53'45	16°50	28° 0	19°32	17°48	23°11	17°44	10°24	16°38	11°41	13°39	12°22	18°10	n.a.	S 10
S 11	12 43 13	9°50'54	0♑28	27°55	20°45	18°27	23°13	17°51	10°26	16°40	11°42	13°37	12°18	18°17	n.a.	S 11
M12	12 47 9	10°48'04	14°20	27°44	21°58	19° 5	23°15	17°59	10°28	16°41	11°43	13°D37	12°15	18°24	n.a.	M12
T 13	12 51 6	11°45'15	28°26	27°29	23°11	19°43	23°17	18° 7	10°30	16°43	11°44	13°37	12°12	18°30	n.a.	T 13
W14	12 55 3	12°42'28	12♒44	27° 9	24°24	20°21	23°18	18°14	10°32	16°44	11°45	13°R38	12° 9	18°37	n.a.	W14
T 15	12 58 59	13°39'42	27°14	26°44	25°38	20°59	23°20	18°22	10°34	16°46	11°45	13°37	12° 6	18°44	n.a.	T 15
F 16	13 2 56	14°36'58	11♓51	26°15	26°51	21°38	23°21	18°30	10°36	16°47	11°46	13°34	12° 2	18°50	n.a.	F 16
S 17	13 6 52	15°34'14	26°31	25°42	28° 4	22°16	23°22	18°37	10°38	16°48	11°47	13°29	11°59	18°57	n.a.	S 17
S 18	13 10 49	16°31'32	11♈ 5	25° 6	29°18	22°54	23°22	18°45	10°40	16°50	11°47	13°22	11°56	19° 4	n.a.	S 18
M19	13 14 45	17°28'51	25°28	24°26	0♈31	23°32	23°23	18°53	10°42	16°51	11°48	13°12	11°53	19°10	n.a.	M19
T 20	13 18 42	18°26'11	9♉33	23°45	1°44	24°10	23°23	19° 0	10°44	16°52	11°49	13° 2	11°50	19°17	n.a.	T 20
W21	13 22 39	19°23'33	23°16	23° 1	2°58	24°49	23°R23	19° 8	10°45	16°54	11°49	12°52	11°47	19°24	n.a.	W21
T 22	13 26 35	20°20'55	6♊34	22°16	4°11	25°27	23°23	19°16	10°47	16°55	11°50	12°44	11°43	19°30	n.a.	T 22
F 23	13 30 32	21°18'19	19°28	21°31	5°25	26° 5	23°23	19°24	10°49	16°56	11°51	12°37	11°40	19°37	n.a.	F 23
S 24	13 34 28	22°15'44	1♋59	20°47	6°39	26°43	23°23	19°31	10°50	16°57	11°51	12°33	11°37	19°43	n.a.	S 24
S 25	13 38 25	23°13'10	14°12	20° 4	7°52	27°22	23°22	19°39	10°52	16°58	11°52	12°31	11°34	19°50	n.a.	S 25
M26	13 42 22	24°10'37	26°11	19°23	9° 6	28° 0	23°21	19°47	10°53	16°59	11°52	12°D31	11°31	19°57	n.a.	M26
T 27	13 46 18	25° 8'05	8♌ 2	18°45	10°20	28°38	23°20	19°54	10°55	17° 0	11°53	12°R31	11°28	20° 3	n.a.	T 27
W28	13 50 15	26° 5'35	19°50	18°11	11°33	29°17	23°19	20° 2	10°56	17° 2	11°53	12°31	11°24	20°10	n.a.	W28
T 29	13 54 11	27° 3'05	1♍41	17°42	12°47	29°55	23°18	20°10	10°57	17° 3	11°54	12°30	11°21	20°17	n.a.	T 29
F 30	13 58 8	28° 0'37	13°38	17°18	14° 1	0♉33	23°16	20°17	10°59	17° 4	11°54	12°26	11°18	20°23	n.a.	F 30
S 31	14 2 4	28♈58'10	25♍46	16♈59	15♈15	1♉12	23♐14	20♈25	11♒ 0	17♒ 5	11♒55	12♌20	11♌15	20♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 8	14n52	0n48	10n39	0n36	9s54	1s25	5n23	0n31	25s 8	1s10	5n29	1s20	19s 6	0s53	18s34	2s17	32s49	15s43	16n57	17n28	16n32		n.a.
F 2	0 32	11 32	1 50	10 41	0 25	9 25	1 24	5 39	0 31	25 8	1 10	5 32	1 20	19 6	0 53	18 34	2 17	32 49	15 43	16 57	17 29	16 30		n.a.
S 3	0 55	7 42	2 48	10 42	0 13	8 55	1 23	5 55	0 32	25 9	1 11	5 35	1 20	19 5	0 53	18 33	2 17	32 49	15 43	16 59	17 30	16 29		n.a.
S 4	1 18	3 31	3 38	10 40	0 0	8 26	1 22	6 10	0 32	25 9	1 11	5 38	1 20	19 4	0 53	18 33	2 17	32 49	15 43	17 1	17 31	16 28		n.a.
M 5	1 42	0s52	4 20	10 36	0s13	7 56	1 20	6 26	0 33	25 10	1 12	5 42	1 20	19 4	0 53	18 32	2 17	32 49	15 43	17 3	17 32	16 27		n.a.
T 6	2 5	5 17	4 49	10 31	0 26	7 25	1 19	6 42	0 33	25 10	1 12	5 45	1 20	19 3	0 53	18 32	2 17	32 49	15 44	17 6	17 33	16 25		n.a.
W 7	2 28	9 33	5 4	10 23	0 40	6 55	1 17	6 57	0 34	25 11	1 12	5 48	1 19	19 3	0 53	18 31	2 17	32 48	15 44	17 8	17 34	16 24		n.a.
T 8	2 51	13 27	5 5	10 13	0 55	6 24	1 16	7 13	0 34	25 11	1 13	5 51	1 19	19 2	0 53	18 31	2 17	32 48	15 44	17 11	17 35	16 23		n.a.
F 9	3 15	16 45	4 49	10 1	1 9	5 53	1 14	7 28	0 35	25 12	1 13	5 54	1 19	19 1	0 53	18 30	2 17	32 48	15 44	17 12	17 36	16 22		n.a.
S 10	3 38	19 14	4 17	9 47	1 24	5 22	1 12	7 44	0 35	25 12	1 13	5 57	1 19	19 1	0 53	18 30	2 17	32 48	15 45	17 14	17 37	16 20		n.a.
S 11	4 1	20 40	3 30	9 31	1 39	4 51	1 11	7 59	0 36	25 13	1 14	6 0	1 19	19 0	0 53	18 30	2 17	32 48	15 45	17 14	17 37	16 19		n.a.
M12	4 24	20 53	2 31	9 14	1 53	4 20	1 9	8 15	0 36	25 13	1 14	6 3	1 19	19 0	0 53	18 29	2 18	32 48	15 45	17 14	17 38	16 18		n.a.
T 13	4 47	19 47	1 21	8 54	2 8	3 48	1 7	8 30	0 37	25 14	1 14	6 6	1 19	18 59	0 53	18 29	2 18	32 48	15 45	17 14	17 39	16 16		n.a.
W14	5 10	17 25	0 5	8 33	2 23	3 17	1 5	8 45	0 37	25 14	1 15	6 9	1 19	18 59	0 53	18 28	2 18	32 48	15 46	17 14	17 40	16 15		n.a.
T 15	5 33	13 56	1s12	8 11	2 37	2 45	1 3	9 0	0 37	25 15	1 15	6 12	1 19	18 58	0 53	18 28	2 18	32 48	15 46	17 14	17 41	16 14		n.a.
F 16	5 56	9 33	2 25	7 48	2 51	2 14	1 1	9 16	0 38	25 15	1 15	6 15	1 19	18 58	0 53	18 28	2 18	32 48	15 46	17 15	17 42	16 13		n.a.
S 17	6 18	4 36	3 28	7 23	3 4	1 42	1 0	9 31	0 38	25 15	1 16	6 18	1 19	18 57	0 53	18 27	2 18	32 48	15 46	17 17	17 43	16 11		n.a.
S 18	6 41	0n35	4 17	6 59	3 16	1 10	0 58	9 46	0 39	25 16	1 16	6 22	1 18	18 57	0 53	18 27	2 18	32 49	15 47	17 19	17 44	16 10		n.a.
M19	7 4	5 40	4 50	6 33	3 27	0 38	0 55	10 1	0 39	25 16	1 17	6 25	1 18	18 56	0 53	18 27	2 18	32 49	15 47	17 22	17 45	16 9		n.a.
T 20	7 26	10 20	5 3	6 8	3 37	0 6	0 53	10 16	0 40	25 17	1 17	6 28	1 18	18 56	0 53	18 26	2 18	32 49	15 47	17 25	17 46	16 7		n.a.
W21	7 49	14 20	4 59	5 44	3 46	0n26	0 51	10 31	0 40	25 17	1 17	6 31	1 18	18 55	0 53	18 26	2 18	32 49	15 48	17 28	17 47	16 6		n.a.
T 22	8 11	17 30	4 38	5 20	3 53	0 58	0 49	10 46	0 41	25 17	1 18	6 34	1 18	18 55	0 53	18 26	2 18	32 49	15 48	17 30	17 47	16 5		n.a.
F 23	8 33	19 41	4 4	4 57	3 59	1 30	0 47	11 0	0 41	25 18	1 18	6 37	1 18	18 54	0 54	18 25	2 18	32 49	15 48	17 32	17 48	16 3		n.a.
S 24	8 55	20 51	3 18	4 36	4 4	2 2	0 45	11 15	0 42	25 18	1 18	6 40	1 18	18 54	0 54	18 25	2 18	32 49	15 48	17 33	17 49	16 2		n.a.
S 25	9 17	20 59	2 25	4 17	4 6	2 34	0 43	11 30	0 42	25 18	1 19	6 43	1 18	18 54	0 54	18 25	2 18	32 49	15 49	17 34	17 50	16 1		n.a.
M26	9 39	20 9	1 26	4 1	4 7	3 6	0 40	11 44	0 42	25 19	1 19	6 46	1 18	18 53	0 54	18 24	2 19	32 49	15 49	17 34	17 51	15 59		n.a.
T 27	10 1	18 26	0 24	3 46	4 7	3 38	0 38	11 59	0 43	25 19	1 20	6 49	1 18	18 53	0 54	18 24	2 19	32 49	15 49	17 34	17 52	15 58		n.a.
W28	10 22	15 55	0n39	3 35	4 5	4 9	0 36	12 13	0 43	25 19	1 20	6 52	1 18	18 52	0 54	18 24	2 19	32 49	15 50	17 34	17 53	15 57		n.a.
T 29	10 44	12 45	1 40	3 27	4 1	4 41	0 34	12 28	0 44	25 20	1 20	6 55	1 18	18 52	0 54	18 24	2 19	32 50	15 50	17 34	17 54	15 55		n.a.
F 30	11 5	9 2	2 37	3 23	3 55	5 13	0 31	12 42	0 44	25 20	1 21	6 58	1 18	18 52	0 54	18 23	2 19	32 50	15 50	17 35	17 55	15 54		n.a.
S 31	11n26	4n54	3n28	3n22	3s49	5n44	0s29	12n56	0n45	25s20	1s21	7n 1	1s18	18s52	0s54	18s23	2s19	32s50	15s50	17n37	17n56	15n53		n.a.

Julian Day Number = -118220.5, Delta T = 42h17m36s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°11'01, Lahiri = -73°04'01 Julian Calendar 1 May 5037 BCE == Greg. Calendar 22 March 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 6 1	29♈55'45	8♎ 8	16°R46	16♈29	1♉50	23°R12	20♈33	11♒ 1	17♒ 5	11♒55	12°R11	11♌12	20♌37	n.a.	S 1
M 2	14 9 58	0♉53'21	20°45	16°D40	17°42	2°28	23♐10	20°40	11° 2	17° 6	11°55	12♌ 0	11° 8	20°43	n.a.	M 2
T 3	14 13 54	1°50'59	3♏38	16♈41	18°56	3° 7	23° 8	20°48	11° 3	17° 7	11°56	11°47	11° 5	20°50	n.a.	T 3
W 4	14 17 51	2°48'38	16°46	16°48	20°10	3°45	23° 5	20°55	11° 5	17° 8	11°56	11°35	11° 2	20°57	n.a.	W 4
T 5	14 21 47	3°46'19	0♐ 7	17° 3	21°24	4°23	23° 3	21° 3	11° 6	17° 9	11°56	11°24	10°59	21° 3	n.a.	T 5
F 6	14 25 44	4°44'03	13°40	17°25	22°38	5° 2	23° 0	21°10	11° 7	17°10	11°57	11°14	10°56	21°10	n.a.	F 6
S 7	14 29 40	5°41'48	27°22	17°54	23°52	5°40	22°57	21°18	11° 8	17°10	11°57	11° 8	10°53	21°17	n.a.	S 7
S 8	14 33 37	6°39'35	11♑12	18°31	25° 7	6°19	22°53	21°26	11° 8	17°11	11°57	11° 4	10°49	21°23	n.a.	S 8
M 9	14 37 34	7°37'24	25° 9	19°14	26°21	6°57	22°50	21°33	11° 9	17°12	11°57	11° 2	10°46	21°30	n.a.	M 9
T 10	14 41 30	8°35'15	9♒12	20° 4	27°35	7°35	22°46	21°41	11°10	17°12	11°58	11° 2	10°43	21°36	n.a.	T 10
W11	14 45 27	9°33'08	23°20	21° 2	28°49	8°14	22°42	21°48	11°11	17°13	11°58	11° 2	10°40	21°43	n.a.	W11
T 12	14 49 23	10°31'04	7♓32	22° 5	0♉ 3	8°52	22°38	21°55	11°11	17°14	11°58	11° 0	10°37	21°50	n.a.	T 12
F 13	14 53 20	11°29'01	21°47	23°15	1°18	9°31	22°34	22° 3	11°12	17°14	11°58	10°57	10°34	21°56	n.a.	F 13
S 14	14 57 16	12°27'01	6♈ 2	24°31	2°32	10° 9	22°30	22°10	11°13	17°15	11°58	10°50	10°30	22° 3	n.a.	S 14
S 15	15 1 13	13°25'02	20°12	25°53	3°47	10°48	22°25	22°18	11°13	17°15	11°59	10°41	10°27	22°10	n.a.	S 15
M16	15 5 9	14°23'06	4♉13	27°20	5° 1	11°27	22°20	22°25	11°14	17°16	11°59	10°30	10°24	22°16	n.a.	M16
T 17	15 9 6	15°21'12	18° 0	28°52	6°15	12° 5	22°16	22°32	11°14	17°16	11°59	10°18	10°21	22°23	n.a.	T 17
W18	15 13 3	16°19'20	1♊30	0♉28	7°30	12°44	22°11	22°40	11°15	17°16	11°59	10° 6	10°18	22°30	n.a.	W18
T 19	15 16 59	17°17'30	14°39	2° 8	8°44	13°22	22° 5	22°47	11°15	17°17	11°59	9°55	10°14	22°36	n.a.	T 19
F 20	15 20 56	18°15'41	27°27	3°51	9°59	14° 1	22° 0	22°54	11°15	17°17	11°R59	9°47	10°11	22°43	n.a.	F 20
S 21	15 24 52	19°13'55	9♋55	5°38	11°14	14°40	21°54	23° 1	11°15	17°17	11°59	9°41	10° 8	22°50	n.a.	S 21
S 22	15 28 49	20°12'10	22° 7	7°27	12°28	15°18	21°49	23° 8	11°16	17°18	11°59	9°38	10° 5	22°56	n.a.	S 22
M23	15 32 45	21°10'28	4♌ 6	9°18	13°43	15°57	21°43	23°15	11°16	17°18	11°59	9°37	10° 2	23° 3	n.a.	M23
T 24	15 36 42	22° 8'47	15°57	11°11	14°57	16°35	21°37	23°23	11°16	17°18	11°59	9°37	9°59	23°10	n.a.	T 24
W25	15 40 38	23° 7'08	27°45	13° 5	16°12	17°14	21°31	23°30	11°R16	17°18	11°59	9°37	9°55	23°16	n.a.	W25
T 26	15 44 35	24° 5'30	9♍36	15° 0	17°27	17°53	21°25	23°37	11°16	17°18	11°58	9°36	9°52	23°23	n.a.	T 26
F 27	15 48 32	25° 3'55	21°36	16°56	18°42	18°32	21°18	23°44	11°16	17°18	11°58	9°33	9°49	23°30	n.a.	F 27
S 28	15 52 28	26° 2'21	3♎48	18°52	19°56	19°10	21°12	23°50	11°16	17°19	11°58	9°27	9°46	23°36	n.a.	S 28
S 29	15 56 25	27° 0'50	16°18	20°49	21°11	19°49	21° 5	23°57	11°16	17°R19	11°58	9°20	9°43	23°43	n.a.	S 29
M30	16 0 21	27♉59'20	29♎ 6	22♉45	22♉26	20♉28	20♐58	24♈ 4	11♒15	17♒19	11♒58	9♌10	9♌39	23♌49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	11n47	0n30	4n10	3n24	3s41	6n16	0s26	13n10	0n45	25s20	1s21	7n 4	1s18	18s51	0s54	18s23	2s19	32s50	15s51	17n40	17n57	15n51		n.a.
M 2	12 8	4s 1	4 41	3 30	3 31	6 47	0 24	13 24	0 45	25 21	1 22	7 7	1 17	18 51	0 54	18 23	2 19	32 50	15 51	17 43	17 57	15 50		n.a.
T 3	12 28	8 27	4 58	3 40	3 21	7 18	0 22	13 38	0 46	25 21	1 22	7 10	1 17	18 51	0 54	18 23	2 19	32 50	15 51	17 46	17 58	15 49		n.a.
W 4	12 49	12 34	5 0	3 54	3 9	7 49	0 19	13 52	0 46	25 21	1 22	7 13	1 17	18 50	0 54	18 22	2 19	32 50	15 52	17 50	17 59	15 47		n.a.
T 5	13 9	16 9	4 45	4 11	2 57	8 20	0 17	14 6	0 47	25 21	1 23	7 16	1 17	18 50	0 54	18 22	2 19	32 51	15 52	17 53	18 0	15 46		n.a.
F 6	13 29	18 55	4 15	4 31	2 44	8 51	0 15	14 20	0 47	25 21	1 23	7 19	1 17	18 50	0 54	18 22	2 19	32 51	15 52	17 56	18 1	15 44		n.a.
S 7	13 49	20 39	3 29	4 55	2 31	9 21	0 12	14 33	0 48	25 22	1 23	7 22	1 17	18 50	0 54	18 22	2 19	32 51	15 53	17 58	18 2	15 43		n.a.
S 8	14 9	21 10	2 31	5 22	2 17	9 51	0 10	14 47	0 48	25 22	1 24	7 25	1 17	18 49	0 54	18 22	2 20	32 51	15 53	17 59	18 3	15 42		n.a.
M 9	14 28	20 23	1 23	5 52	2 3	10 21	0 7	15 0	0 48	25 22	1 24	7 28	1 17	18 49	0 54	18 22	2 20	32 51	15 53	17 59	18 4	15 40		n.a.
T 10	14 47	18 20	0 10	6 25	1 48	10 51	0 5	15 14	0 49	25 22	1 25	7 31	1 17	18 49	0 54	18 21	2 20	32 52	15 54	17 59	18 5	15 39		n.a.
W11	15 7	15 10	1s 5	7 0	1 34	11 21	0 2	15 27	0 49	25 22	1 25	7 34	1 17	18 49	0 54	18 21	2 20	32 52	15 54	17 59	18 5	15 37		n.a.
T 12	15 25	11 5	2 15	7 38	1 19	11 50	0 0	15 40	0 50	25 22	1 25	7 36	1 17	18 49	0 54	18 21	2 20	32 52	15 54	18 0	18 6	15 36		n.a.
F 13	15 44	6 22	3 18	8 18	1 5	12 19	0n 2	15 53	0 50	25 22	1 26	7 39	1 17	18 49	0 54	18 21	2 20	32 52	15 54	18 1	18 7	15 35		n.a.
S 14	16 2	1 18	4 8	9 0	0 51	12 48	0 5	16 6	0 51	25 23	1 26	7 42	1 17	18 49	0 55	18 21	2 20	32 53	15 55	18 3	18 8	15 33		n.a.
S 15	16 20	3n48	4 42	9 44	0 37	13 16	0 7	16 19	0 51	25 23	1 26	7 45	1 17	18 48	0 55	18 21	2 20	32 53	15 55	18 5	18 9	15 32		n.a.
M16	16 38	8 38	4 59	10 29	0 23	13 44	0 10	16 32	0 51	25 23	1 27	7 48	1 17	18 48	0 55	18 21	2 20	32 53	15 55	18 8	18 10	15 30		n.a.
T 17	16 56	12 57	4 58	11 15	0 10	14 12	0 12	16 45	0 52	25 23	1 27	7 51	1 17	18 48	0 55	18 21	2 20	32 53	15 56	18 12	18 11	15 29		n.a.
W18	17 13	16 31	4 40	12 1	0n 3	14 39	0 14	16 57	0 52	25 23	1 27	7 53	1 17	18 48	0 55	18 21	2 20	32 54	15 56	18 15	18 12	15 28		n.a.
T 19	17 30	19 9	4 8	12 48	0 15	15 6	0 17	17 10	0 53	25 23	1 28	7 56	1 17	18 48	0 55	18 21	2 20	32 54	15 56	18 18	18 13	15 26		n.a.
F 20	17 47	20 45	3 24	13 36	0 26	15 33	0 19	17 22	0 53	25 23	1 28	7 59	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 54	15 57	18 20	18 13	15 25		n.a.
S 21	18 4	21 17	2 31	14 23	0 37	15 59	0 21	17 34	0 53	25 23	1 28	8 2	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 55	15 57	18 22	18 14	15 23		n.a.
S 22	18 20	20 47	1 32	15 9	0 47	16 25	0 24	17 46	0 54	25 23	1 28	8 5	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 55	15 57	18 23	18 15	15 22		n.a.
M23	18 36	19 21	0 29	15 55	0 56	16 51	0 26	17 58	0 54	25 22	1 29	8 7	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 55	15 58	18 23	18 16	15 20		n.a.
T 24	18 51	17 4	0n34	16 40	1 5	17 16	0 28	18 10	0 55	25 22	1 29	8 10	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 55	15 58	18 23	18 17	15 19		n.a.
W25	19 7	14 6	1 35	17 23	1 12	17 40	0 30	18 22	0 55	25 22	1 29	8 13	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 56	15 58	18 23	18 18	15 18		n.a.
T 26	19 22	10 32	2 32	18 5	1 19	18 4	0 32	18 34	0 55	25 22	1 30	8 15	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 56	15 58	18 23	18 19	15 16		n.a.
F 27	19 36	6 32	3 24	18 46	1 25	18 28	0 35	18 45	0 56	25 22	1 30	8 18	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 56	15 59	18 24	18 20	15 15		n.a.
S 28	19 51	2 12	4 7	19 25	1 31	18 51	0 37	18 57	0 56	25 22	1 30	8 21	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 57	15 59	18 26	18 21	15 13		n.a.
S 29	20 5	2s19	4 39	20 2	1 36	19 13	0 39	19 8	0 56	25 22	1 30	8 23	1 17	18 48	0 55	18 21	2 21	32 57	15 59	18 28	18 21	15 12		n.a.
M30	20n19	6s51	4n58	20n37	1n39	19n36	0n41	19n19	0n57	25s21	1s31	8n26	1s17	18s48	0s55	18s21	2s21	32s57	16s 0	18n30	18n22	15n10		n.a.

Julian Day Number = -118189.5, Delta T = 42h17m32s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'56, Lahiri = -73°03'57 Julian Calendar 1 June 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 4 18	28♉57'52	12♏15	24♉40	23♉41	21♉ 7	20°R51	24♈11	11°R15	17°R18	11°R58	8°R58	9♌36	23♌56	n.a.	T 1
W 2	16 8 14	29°56'27	25°43	26°36	24°56	21°45	20♐44	24°18	11♒15	17♒18	11♒57	8♌47	9°33	24° 3	n.a.	W 2
T 3	16 12 11	0♊55'04	9♐28	28°30	26°11	22°24	20°37	24°24	11°14	17°18	11°57	8°36	9°30	24° 9	n.a.	T 3
F 4	16 16 7	1°53'43	23°26	0♊24	27°25	23° 3	20°30	24°31	11°14	17°18	11°57	8°28	9°27	24°16	n.a.	F 4
S 5	16 20 4	2°52'25	7♑33	2°18	28°40	23°42	20°23	24°38	11°13	17°18	11°57	8°22	9°24	24°23	n.a.	S 5
S 6	16 24 0	3°51'09	21°45	4°10	29°55	24°21	20°16	24°44	11°13	17°18	11°56	8°18	9°20	24°29	n.a.	S 6
M 7	16 27 57	4°49'55	5♒59	6° 1	1♊10	25° 0	20° 8	24°51	11°12	17°18	11°56	8°D17	9°17	24°36	n.a.	M 7
T 8	16 31 54	5°48'44	20°11	7°52	2°25	25°39	20° 1	24°57	11°12	17°17	11°56	8°18	9°14	24°43	n.a.	T 8
W 9	16 35 50	6°47'36	4♓19	9°41	3°41	26°18	19°53	25° 4	11°11	17°17	11°55	8°R18	9°11	24°49	n.a.	W 9
T 10	16 39 47	7°46'30	18°24	11°30	4°56	26°57	19°45	25°10	11°10	17°17	11°55	8°18	9° 8	24°56	n.a.	T 10
F 11	16 43 43	8°45'26	2♈23	13°18	6°11	27°36	19°38	25°16	11°10	17°16	11°54	8°15	9° 5	25° 3	n.a.	F 11
S 12	16 47 40	9°44'26	16°16	15° 4	7°26	28°15	19°30	25°23	11° 9	17°16	11°54	8°11	9° 1	25° 9	n.a.	S 12
S 13	16 51 36	10°43'27	0♉ 1	16°50	8°41	28°54	19°22	25°29	11° 8	17°15	11°53	8° 4	8°58	25°16	n.a.	S 13
M14	16 55 33	11°42'32	13°36	18°34	9°56	29°33	19°14	25°35	11° 7	17°15	11°53	7°55	8°55	25°23	n.a.	M14
T 15	16 59 29	12°41'39	26°59	20°18	11°11	0♊12	19° 6	25°41	11° 6	17°14	11°52	7°45	8°52	25°29	n.a.	T 15
W16	17 3 26	13°40'48	10♊ 7	22° 1	12°27	0°51	18°58	25°47	11° 5	17°14	11°52	7°35	8°49	25°36	n.a.	W16
T 17	17 7 22	14°39'59	23° 0	23°42	13°42	1°30	18°50	25°53	11° 4	17°13	11°51	7°27	8°45	25°43	n.a.	T 17
F 18	17 11 19	15°39'13	5♋36	25°23	14°57	2° 9	18°42	25°59	11° 3	17°13	11°51	7°20	8°42	25°49	n.a.	F 18
S 19	17 15 15	16°38'29	17°57	27° 3	16°12	2°48	18°34	26° 5	11° 2	17°12	11°50	7°16	8°39	25°56	n.a.	S 19
S 20	17 19 12	17°37'48	0♌ 4	28°42	17°28	3°27	18°26	26°10	11° 1	17°11	11°50	7°14	8°36	26° 3	n.a.	S 20
M21	17 23 8	18°37'08	12° 0	0♋20	18°43	4° 7	18°18	26°16	11° 0	17°11	11°49	7°D14	8°33	26° 9	n.a.	M21
T 22	17 27 5	19°36'31	23°50	1°58	19°58	4°46	18°10	26°22	10°58	17°10	11°48	7°15	8°30	26°16	n.a.	T 22
W23	17 31 2	20°35'55	5♍38	3°34	21°14	5°25	18° 2	26°27	10°57	17° 9	11°48	7°16	8°26	26°23	n.a.	W23
T 24	17 34 58	21°35'22	17°28	5° 9	22°29	6° 4	17°54	26°33	10°56	17° 8	11°47	7°R17	8°23	26°29	n.a.	T 24
F 25	17 38 55	22°34'50	29°27	6°44	23°45	6°44	17°46	26°38	10°54	17° 8	11°46	7°17	8°20	26°36	n.a.	F 25
S 26	17 42 51	23°34'21	11♎39	8°18	25° 0	7°23	17°38	26°43	10°53	17° 7	11°46	7°15	8°17	26°42	n.a.	S 26
S 27	17 46 48	24°33'54	24°10	9°51	26°15	8° 2	17°30	26°49	10°51	17° 6	11°45	7°11	8°14	26°49	n.a.	S 27
M28	17 50 44	25°33'29	7♏ 1	11°23	27°31	8°42	17°22	26°54	10°50	17° 5	11°44	7° 6	8°11	26°56	n.a.	M28
T 29	17 54 41	26°33'05	20°17	12°55	28°46	9°21	17°14	26°59	10°48	17° 4	11°44	7° 0	8° 7	27° 2	n.a.	T 29
W30	17 58 37	27°32'45	3♐57	14°25	0♋ 2	10° 0	17° 6	27° 4	10°47	17° 3	11°43	6°53	8° 4	27° 9	n.a.	W30
T 31	18 2 34	28♊32'26	18♐ 0	15♋55	1♋17	10♊40	16♐59	27♈ 9	10♒45	17♒ 2	11♒42	6♌47	8♌ 1	27♌16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n32	11s12	5n 2	21n10	1n43	19n57	0n43	19n30	0n57	25s21	1s31	8n28	1s17	18s49	0s55	18s21	2s21	32s58	16s 0	18n34	18n23	15n 9		n.a.
W 2	20 45	15 5	4 50	21 41	1 45	20 18	0 45	19 41	0 58	25 21	1 31	8 31	1 17	18 49	0 55	18 21	2 22	32 58	16 0	18 37	18 24	15 7		n.a.
T 3	20 58	18 15	4 20	22 10	1 47	20 38	0 47	19 52	0 58	25 21	1 32	8 33	1 17	18 49	0 55	18 21	2 22	32 59	16 1	18 39	18 25	15 6		n.a.
F 4	21 10	20 25	3 35	22 37	1 49	20 58	0 49	20 2	0 58	25 20	1 32	8 36	1 17	18 49	0 55	18 22	2 22	32 59	16 1	18 42	18 26	15 4		n.a.
S 5	21 22	21 21	2 36	23 2	1 49	21 18	0 51	20 13	0 59	25 20	1 32	8 38	1 17	18 49	0 55	18 22	2 22	32 59	16 1	18 43	18 27	15 3		n.a.
S 6	21 33	20 55	1 27	23 25	1 49	21 36	0 53	20 23	0 59	25 20	1 32	8 41	1 17	18 49	0 56	18 22	2 22	33 0	16 1	18 44	18 28	15 1		n.a.
M 7	21 45	19 9	0 12	23 45	1 49	21 54	0 54	20 33	0 59	25 19	1 32	8 43	1 17	18 50	0 56	18 22	2 22	33 0	16 2	18 45	18 28	15 0		n.a.
T 8	21 55	16 12	1s 3	24 4	1 48	22 12	0 56	20 43	1 0	25 19	1 33	8 46	1 17	18 50	0 56	18 22	2 22	33 0	16 2	18 45	18 29	14 58		n.a.
W 9	22 6	12 18	2 15	24 20	1 47	22 28	0 58	20 53	1 0	25 19	1 33	8 48	1 17	18 50	0 56	18 22	2 22	33 1	16 2	18 44	18 30	14 57		n.a.
T 10	22 16	7 44	3 17	24 35	1 45	22 44	1 0	21 3	1 1	25 18	1 33	8 51	1 17	18 50	0 56	18 22	2 22	33 1	16 3	18 45	18 31	14 55		n.a.
F 11	22 26	2 48	4 8	24 47	1 43	23 0	1 1	21 12	1 1	25 18	1 33	8 53	1 17	18 51	0 56	18 23	2 22	33 2	16 3	18 45	18 32	14 54		n.a.
S 12	22 35	2n15	4 44	24 58	1 40	23 14	1 3	21 22	1 1	25 17	1 34	8 55	1 17	18 51	0 56	18 23	2 22	33 2	16 3	18 46	18 33	14 52		n.a.
S 13	22 44	7 7	5 3	25 6	1 37	23 29	1 4	21 31	1 2	25 17	1 34	8 57	1 17	18 51	0 56	18 23	2 22	33 2	16 3	18 48	18 34	14 51		n.a.
M14	22 52	11 35	5 4	25 13	1 34	23 42	1 6	21 40	1 2	25 16	1 34	9 0	1 17	18 51	0 56	18 23	2 22	33 3	16 4	18 51	18 34	14 49		n.a.
T 15	23 0	15 24	4 49	25 18	1 31	23 54	1 7	21 49	1 2	25 16	1 34	9 2	1 17	18 52	0 56	18 24	2 23	33 3	16 4	18 53	18 35	14 48		n.a.
W16	23 8	18 23	4 18	25 21	1 27	24 6	1 8	21 58	1 3	25 15	1 34	9 4	1 17	18 52	0 56	18 24	2 23	33 4	16 4	18 56	18 36	14 46		n.a.
T 17	23 15	20 24	3 35	25 23	1 22	24 17	1 10	22 7	1 3	25 15	1 34	9 6	1 17	18 52	0 56	18 24	2 23	33 4	16 4	18 58	18 37	14 45		n.a.
F 18	23 22	21 21	2 42	25 23	1 18	24 28	1 11	22 15	1 3	25 14	1 35	9 9	1 17	18 53	0 56	18 24	2 23	33 4	16 5	19 0	18 38	14 43		n.a.
S 19	23 28	21 14	1 42	25 21	1 13	24 38	1 12	22 24	1 4	25 14	1 35	9 11	1 17	18 53	0 56	18 25	2 23	33 5	16 5	19 1	18 39	14 42		n.a.
S 20	23 34	20 7	0 39	25 17	1 8	24 46	1 13	22 32	1 4	25 13	1 35	9 13	1 17	18 53	0 56	18 25	2 23	33 5	16 5	19 1	18 40	14 40		n.a.
M21	23 39	18 7	0n26	25 12	1 3	24 54	1 15	22 40	1 4	25 13	1 35	9 15	1 17	18 54	0 56	18 25	2 23	33 6	16 6	19 1	18 40	14 38		n.a.
T 22	23 44	15 22	1 29	25 6	0 57	25 2	1 16	22 48	1 5	25 12	1 35	9 17	1 17	18 54	0 56	18 25	2 23	33 6	16 6	19 1	18 41	14 37		n.a.
W23	23 49	12 0	2 28	24 58	0 51	25 8	1 17	22 55	1 5	25 11	1 35	9 19	1 17	18 55	0 56	18 26	2 23	33 7	16 6	19 1	18 42	14 35		n.a.
T 24	23 53	8 10	3 21	24 49	0 45	25 14	1 18	23 3	1 5	25 11	1 35	9 21	1 17	18 55	0 56	18 26	2 23	33 7	16 6	19 1	18 43	14 34		n.a.
F 25	23 57	3 58	4 6	24 39	0 39	25 19	1 18	23 10	1 6	25 10	1 35	9 23	1 17	18 55	0 56	18 26	2 23	33 7	16 6	19 1	18 44	14 32		n.a.
S 26	24 0	0s28	4 40	24 27	0 33	25 23	1 19	23 17	1 6	25 9	1 35	9 25	1 17	18 56	0 56	18 27	2 23	33 8	16 7	19 1	18 45	14 31		n.a.
S 27	24 3	4 59	5 2	24 14	0 27	25 27	1 20	23 24	1 6	25 9	1 36	9 27	1 17	18 56	0 56	18 27	2 23	33 8	16 7	19 2	18 46	14 29		n.a.
M28	24 5	9 24	5 10	24 0	0 20	25 29	1 21	23 31	1 7	25 8	1 36	9 29	1 17	18 57	0 56	18 27	2 24	33 9	16 7	19 3	18 46	14 28		n.a.
T 29	24 7	13 31	5 2	23 44	0 13	25 31	1 21	23 38	1 7	25 7	1 36	9 31	1 17	18 57	0 56	18 28	2 24	33 9	16 7	19 5	18 47	14 26		n.a.
W30	24 8	17 3	4 37	23 28	0 7	25 32	1 22	23 44	1 7	25 6	1 36	9 33	1 17	18 58	0 57	18 28	2 24	33 10	16 8	19 7	18 48	14 24		n.a.
T 31	24n 9	19s43	3n54	23n11	0s 0	25n32	1n22	23n50	1n 8	25s 6	1s36	9n34	1s17	18s58	0s57	18s29	2s24	33s10	16s 8	19n 8	18n49	14n23		n.a.

Julian Day Number = -118159.5, Delta T = 42h17m28s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'52, Lahiri = -73°03'53 Julian Calendar 1 July 5037 BCE == Greg. Calendar 22 May 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 6 30	29♊32'09	2♉20	17♋24	2♋32	11♊19	16°R51	27♈14	10°R43	17°R 1	11°R41	6°R42	7♌58	27♌22	n.a.	F 1
S 2	18 10 27	0♋31'55	16°53	18°52	3°48	11°59	16♐43	27°19	10♒42	17♒ 0	11♒40	6♌39	7°55	27°29	n.a.	S 2
S 3	18 14 23	1°31'43	1♒32	20°20	5° 3	12°38	16°36	27°23	10°40	16°59	11°40	6°D37	7°51	27°36	n.a.	S 3
M 4	18 18 20	2°31'34	16°10	21°46	6°19	13°18	16°28	27°28	10°38	16°58	11°39	6°38	7°48	27°42	n.a.	M 4
T 5	18 22 16	3°31'27	0♓43	23°12	7°34	13°57	16°21	27°32	10°36	16°57	11°38	6°39	7°45	27°49	n.a.	T 5
W 6	18 26 13	4°31'22	15° 5	24°37	8°50	14°37	16°14	27°37	10°34	16°56	11°37	6°40	7°42	27°56	n.a.	W 6
T 7	18 30 9	5°31'20	29°15	26° 0	10° 5	15°16	16° 7	27°41	10°32	16°54	11°36	6°R41	7°39	28° 2	n.a.	T 7
F 8	18 34 6	6°31'20	13♈10	27°23	11°21	15°56	16° 0	27°46	10°30	16°53	11°35	6°41	7°36	28° 9	n.a.	F 8
S 9	18 38 2	7°31'23	26°51	28°45	12°36	16°35	15°53	27°50	10°29	16°52	11°34	6°40	7°32	28°16	n.a.	S 9
S 10	18 41 59	8°31'29	10♉18	0♌ 6	13°52	17°15	15°46	27°54	10°27	16°51	11°33	6°37	7°29	28°22	n.a.	S 10
M11	18 45 55	9°31'36	23°31	1°26	15° 7	17°55	15°39	27°58	10°25	16°50	11°32	6°33	7°26	28°29	n.a.	M11
T 12	18 49 52	10°31'47	6♊30	2°44	16°23	18°34	15°32	28° 2	10°22	16°48	11°32	6°29	7°23	28°36	n.a.	T 12
W13	18 53 49	11°31'59	19°15	4° 2	17°39	19°14	15°26	28° 6	10°20	16°47	11°31	6°25	7°20	28°42	n.a.	W13
T 14	18 57 45	12°32'14	1♋48	5°17	18°54	19°54	15°19	28° 9	10°18	16°46	11°30	6°21	7°17	28°49	n.a.	T 14
F 15	19 1 42	13°32'31	14° 8	6°32	20°10	20°34	15°13	28°13	10°16	16°44	11°29	6°18	7°13	28°56	n.a.	F 15
S 16	19 5 38	14°32'50	26°18	7°45	21°25	21°14	15° 7	28°17	10°14	16°43	11°28	6°17	7°10	29° 2	n.a.	S 16
S 17	19 9 35	15°33'11	8♌18	8°56	22°41	21°53	15° 1	28°20	10°12	16°42	11°27	6°D17	7° 7	29° 9	n.a.	S 17
M18	19 13 31	16°33'34	20°11	10° 5	23°56	22°33	14°55	28°24	10°10	16°40	11°26	6°17	7° 4	29°16	n.a.	M18
T 19	19 17 28	17°33'58	1♍59	11°12	25°12	23°13	14°50	28°27	10° 7	16°39	11°25	6°18	7° 1	29°22	n.a.	T 19
W20	19 21 24	18°34'25	13°46	12°16	26°27	23°53	14°44	28°30	10° 5	16°37	11°24	6°20	6°57	29°29	n.a.	W20
T 21	19 25 21	19°34'53	25°36	13°18	27°43	24°33	14°39	28°33	10° 3	16°36	11°23	6°22	6°54	29°36	n.a.	T 21
F 22	19 29 17	20°35'23	7♎33	14°17	28°59	25°13	14°34	28°36	10° 0	16°34	11°21	6°23	6°51	29°42	n.a.	F 22
S 23	19 33 14	21°35'55	19°42	15°13	0♌14	25°53	14°29	28°39	9°58	16°33	11°20	6°R23	6°48	29°49	n.a.	S 23
S 24	19 37 10	22°36'28	2♏ 9	16° 5	1°30	26°33	14°24	28°42	9°56	16°31	11°19	6°23	6°45	29°56	n.a.	S 24
M25	19 41 7	23°37'03	14°56	16°53	2°45	27°13	14°20	28°44	9°53	16°30	11°18	6°22	6°42	0♍ 2	n.a.	M25
T 26	19 45 3	24°37'39	28° 8	17°36	4° 1	27°53	14°15	28°47	9°51	16°28	11°17	6°21	6°38	0° 9	n.a.	T 26
W27	19 49 0	25°38'17	11♐47	18°15	5°16	28°33	14°11	28°49	9°49	16°27	11°16	6°19	6°35	0°16	n.a.	W27
T 28	19 52 56	26°38'57	25°53	18°47	6°32	29°13	14° 7	28°52	9°46	16°25	11°15	6°18	6°32	0°22	n.a.	T 28
F 29	19 56 53	27°39'38	10♑22	19°14	7°47	29°53	14° 3	28°54	9°44	16°23	11°14	6°17	6°29	0°29	n.a.	F 29
S 30	20 0 50	28°40'21	25°11	19°34	9° 3	0♋33	13°59	28°56	9°41	16°22	11°13	6°17	6°26	0°35	n.a.	S 30
S 31	20 4 46	29♋41'06	10♒11	19♌46	10♌18	1♋13	13♐56	28♈58	9♒39	16♒20	11♒12	6°D16	6♌23	0♍42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	21s13	2n56	22n52	0s 7	25n31	1n23	23n56	1n 8	25s 5	1s36	9n36	1s17	18s59	0s57	18s29	2s24	33s11	16s 8	19n10	18n50	14n21		n.a.
S 2	24 10	21 19	1 46	22 33	0 14	25 30	1 23	24 2	1 8	25 4	1 36	9 38	1 17	18 59	0 57	18 29	2 24	33 11	16 8	19 11	18 51	14 20		n.a.
S 3	24 9	19 58	0 28	22 13	0 22	25 27	1 23	24 8	1 9	25 3	1 36	9 40	1 17	19 0	0 57	18 30	2 24	33 11	16 8	19 11	18 51	14 18		n.a.
M 4	24 8	17 18	0s52	21 52	0 29	25 24	1 24	24 13	1 9	25 3	1 36	9 41	1 17	19 0	0 57	18 30	2 24	33 12	16 9	19 11	18 52	14 16		n.a.
T 5	24 7	13 32	2 8	21 31	0 36	25 20	1 24	24 19	1 9	25 2	1 36	9 43	1 17	19 1	0 57	18 31	2 24	33 12	16 9	19 11	18 53	14 15		n.a.
W 6	24 5	9 2	3 15	21 8	0 43	25 15	1 24	24 24	1 10	25 1	1 36	9 44	1 17	19 1	0 57	18 31	2 24	33 13	16 9	19 10	18 54	14 13		n.a.
T 7	24 3	4 6	4 9	20 45	0 51	25 10	1 24	24 29	1 10	25 0	1 36	9 46	1 17	19 2	0 57	18 31	2 24	33 13	16 9	19 10	18 55	14 12		n.a.
F 8	24 0	0n57	4 48	20 22	0 58	25 4	1 24	24 34	1 10	25 0	1 36	9 48	1 17	19 3	0 57	18 32	2 24	33 14	16 9	19 10	18 56	14 10		n.a.
S 9	23 56	5 52	5 9	19 58	1 6	24 56	1 24	24 38	1 10	24 59	1 36	9 49	1 18	19 3	0 57	18 32	2 24	33 14	16 10	19 10	18 57	14 8		n.a.
S 10	23 53	10 25	5 13	19 33	1 13	24 48	1 24	24 42	1 11	24 58	1 36	9 51	1 18	19 4	0 57	18 33	2 24	33 15	16 10	19 11	18 57	14 7		n.a.
M11	23 48	14 23	5 0	19 9	1 20	24 40	1 24	24 47	1 11	24 57	1 36	9 52	1 18	19 4	0 57	18 33	2 24	33 15	16 10	19 12	18 58	14 5		n.a.
T 12	23 44	17 35	4 32	18 44	1 27	24 30	1 23	24 51	1 11	24 56	1 36	9 53	1 18	19 5	0 57	18 34	2 24	33 15	16 10	19 13	18 59	14 4		n.a.
W13	23 39	19 53	3 51	18 18	1 35	24 20	1 23	24 54	1 12	24 56	1 36	9 55	1 18	19 6	0 57	18 34	2 24	33 16	16 10	19 14	19 0	14 2		n.a.
T 14	23 33	21 10	2 59	17 53	1 42	24 9	1 23	24 58	1 12	24 55	1 36	9 56	1 18	19 6	0 57	18 34	2 25	33 16	16 10	19 15	19 1	14 0		n.a.
F 15	23 27	21 25	1 59	17 27	1 49	23 57	1 22	25 1	1 12	24 54	1 36	9 57	1 18	19 7	0 57	18 35	2 25	33 17	16 10	19 16	19 2	13 59		n.a.
S 16	23 20	20 38	0 55	17 2	1 56	23 45	1 22	25 4	1 13	24 53	1 36	9 59	1 18	19 7	0 57	18 35	2 25	33 17	16 11	19 16	19 2	13 57		n.a.
S 17	23 13	18 55	0n11	16 36	2 2	23 31	1 21	25 7	1 13	24 53	1 36	10 0	1 18	19 8	0 57	18 36	2 25	33 18	16 11	19 16	19 3	13 55		n.a.
M18	23 6	16 24	1 16	16 11	2 9	23 17	1 20	25 10	1 13	24 52	1 35	10 1	1 18	19 9	0 57	18 36	2 25	33 18	16 11	19 16	19 4	13 54		n.a.
T 19	22 58	13 13	2 18	15 47	2 15	23 3	1 20	25 12	1 13	24 51	1 35	10 2	1 18	19 9	0 57	18 37	2 25	33 19	16 11	19 16	19 5	13 52		n.a.
W20	22 50	9 32	3 13	15 23	2 21	22 47	1 19	25 15	1 14	24 50	1 35	10 3	1 18	19 10	0 57	18 37	2 25	33 19	16 11	19 15	19 6	13 50		n.a.
T 21	22 41	5 28	4 1	14 59	2 27	22 31	1 18	25 17	1 14	24 50	1 35	10 4	1 18	19 11	0 57	18 38	2 25	33 19	16 11	19 15	19 7	13 49		n.a.
F 22	22 32	1 9	4 38	14 37	2 33	22 15	1 17	25 19	1 14	24 49	1 35	10 5	1 18	19 11	0 57	18 38	2 25	33 20	16 11	19 15	19 7	13 47		n.a.
S 23	22 22	3s16	5 4	14 15	2 38	21 57	1 16	25 20	1 14	24 48	1 35	10 6	1 18	19 12	0 57	18 39	2 25	33 20	16 11	19 15	19 8	13 45		n.a.
S 24	22 12	7 39	5 17	13 55	2 42	21 39	1 15	25 22	1 15	24 48	1 35	10 7	1 18	19 13	0 57	18 39	2 25	33 21	16 12	19 15	19 9	13 44		n.a.
M25	22 2	11 49	5 14	13 37	2 46	21 20	1 14	25 23	1 15	24 47	1 35	10 8	1 18	19 13	0 57	18 40	2 25	33 21	16 12	19 15	19 10	13 42		n.a.
T 26	21 51	15 34	4 55	13 20	2 50	21 1	1 13	25 24	1 15	24 46	1 35	10 9	1 18	19 14	0 57	18 40	2 25	33 22	16 12	19 15	19 11	13 40		n.a.
W27	21 39	18 37	4 19	13 5	2 53	20 41	1 12	25 25	1 16	24 46	1 35	10 10	1 18	19 15	0 57	18 41	2 25	33 22	16 12	19 16	19 11	13 39		n.a.
T 28	21 28	20 40	3 26	12 53	2 55	20 21	1 11	25 26	1 16	24 45	1 34	10 11	1 18	19 15	0 57	18 41	2 25	33 22	16 12	19 16	19 12	13 37		n.a.
F 29	21 15	21 26	2 19	12 44	2 56	19 59	1 9	25 26	1 16	24 44	1 34	10 12	1 19	19 16	0 57	18 42	2 25	33 23	16 12	19 16	19 13	13 35		n.a.
S 30	21 3	20 44	1 1	12 37	2 56	19 38	1 8	25 26	1 16	24 44	1 34	10 12	1 19	19 17	0 57	18 43	2 25	33 23	16 12	19 16	19 14	13 34		n.a.
S 31	20n50	18s34	0s22	12n35	2s55	19n15	1n 6	25n26	1n17	24s43	1s34	10n13	1s19	19s17	0s57	18s43	2s25	33s24	16s12	19n16	19n15	13n32		n.a.

Julian Day Number = -118128.5, Delta T = 42h17m25s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'48, Lahiri = -73°03'48 Julian Calendar 1 Aug. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 June 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 8 43	0♌41'52	25♒15	19°R49	11♌34	1♋54	13°R52	29♈ 0	9°R36	16°R19	11°R11	6♌17	6♌19	0♍49	n.a.	M 1
T 2	20 12 39	1°42'40	10♓13	19♌44	12°49	2°34	13♐49	29° 2	9♒34	16♒17	11♒ 9	6°17	6°16	0°55	n.a.	T 2
W 3	20 16 36	2°43'30	24°58	19°29	14° 5	3°14	13°46	29° 4	9°31	16°15	11° 8	6°17	6°13	1° 2	n.a.	W 3
T 4	20 20 32	3°44'22	9♈24	19° 5	15°20	3°54	13°43	29° 5	9°29	16°14	11° 7	6°18	6°10	1° 9	n.a.	T 4
F 5	20 24 29	4°45'16	23°29	18°30	16°35	4°35	13°41	29° 7	9°27	16°12	11° 6	6°18	6° 7	1°15	n.a.	F 5
S 6	20 28 25	5°46'11	7♉11	17°44	17°51	5°15	13°39	29° 8	9°24	16°10	11° 5	6°18	6° 3	1°22	n.a.	S 6
S 7	20 32 22	6°47'08	20°31	16°49	19° 6	5°55	13°36	29° 9	9°22	16° 9	11° 4	6°18	6° 0	1°29	n.a.	S 7
M 8	20 36 18	7°48'08	3♊31	15°45	20°22	6°36	13°34	29°11	9°19	16° 7	11° 3	6°18	5°57	1°35	n.a.	M 8
T 9	20 40 15	8°49'08	16°14	14°34	21°37	7°16	13°33	29°12	9°16	16° 5	11° 1	6°18	5°54	1°42	n.a.	T 9
W10	20 44 11	9°50'11	28°41	13°16	22°53	7°56	13°31	29°13	9°14	16° 4	11° 0	6°19	5°51	1°49	n.a.	W10
T 11	20 48 8	10°51'15	10♋57	11°56	24° 8	8°37	13°30	29°13	9°11	16° 2	10°59	6°19	5°48	1°55	n.a.	T 11
F 12	20 52 5	11°52'21	23° 3	10°34	25°23	9°17	13°29	29°14	9° 9	16° 0	10°58	6°19	5°44	2° 2	n.a.	F 12
S 13	20 56 1	12°53'27	5♌ 1	9°14	26°39	9°58	13°28	29°15	9° 6	15°59	10°57	6°R20	5°41	2° 9	n.a.	S 13
S 14	20 59 58	13°54'36	16°54	7°59	27°54	10°38	13°27	29°15	9° 4	15°57	10°56	6°20	5°38	2°15	n.a.	S 14
M15	21 3 54	14°55'45	28°43	6°51	29° 9	11°19	13°27	29°16	9° 1	15°55	10°55	6°19	5°35	2°22	n.a.	M15
T 16	21 7 51	15°56'55	10♍31	5°51	0♍25	11°59	13°26	29°16	8°59	15°53	10°54	6°18	5°32	2°29	n.a.	T 16
W17	21 11 47	16°58'07	22°20	5° 2	1°40	12°40	13°D26	29°16	8°57	15°52	10°52	6°16	5°28	2°35	n.a.	W17
T 18	21 15 44	17°59'19	4♎12	4°24	2°55	13°21	13°26	29°R16	8°54	15°50	10°51	6°14	5°25	2°42	n.a.	T 18
F 19	21 19 40	19° 0'32	16°11	3°58	4°11	14° 1	13°27	29°16	8°52	15°48	10°50	6°13	5°22	2°49	n.a.	F 19
S 20	21 23 37	20° 1'46	28°20	3°43	5°26	14°42	13°27	29°16	8°49	15°47	10°49	6°11	5°19	2°55	n.a.	S 20
S 21	21 27 33	21° 3'01	10♏43	3°D40	6°41	15°23	13°28	29°15	8°47	15°45	10°48	6°10	5°16	3° 2	n.a.	S 21
M22	21 31 30	22° 4'17	23°24	3°47	7°56	16° 3	13°29	29°15	8°44	15°43	10°47	6°D10	5°13	3° 9	n.a.	M22
T 23	21 35 27	23° 5'33	6♐26	4° 3	9°12	16°44	13°30	29°15	8°42	15°42	10°46	6°10	5° 9	3°15	n.a.	T 23
W24	21 39 23	24° 6'50	19°54	4°29	10°27	17°25	13°31	29°14	8°39	15°40	10°44	6°11	5° 6	3°22	n.a.	W24
T 25	21 43 20	25° 8'07	3♑50	5° 3	11°42	18° 6	13°33	29°13	8°37	15°38	10°43	6°13	5° 3	3°29	n.a.	T 25
F 26	21 47 16	26° 9'25	18°12	5°44	12°57	18°46	13°35	29°12	8°35	15°36	10°42	6°14	5° 0	3°35	n.a.	F 26
S 27	21 51 13	27°10'44	2♒58	6°32	14°12	19°27	13°37	29°11	8°32	15°35	10°41	6°R15	4°57	3°42	n.a.	S 27
S 28	21 55 9	28°12'03	18° 4	7°25	15°27	20° 8	13°39	29°10	8°30	15°33	10°40	6°14	4°54	3°49	n.a.	S 28
M29	21 59 6	29°13'23	3♓19	8°23	16°42	20°49	13°41	29° 9	8°28	15°31	10°39	6°13	4°50	3°55	n.a.	M29
T 30	22 3 3	0♍14'43	18♓35	9♌26	17♍58	21♋30	13♐44	29♈ 8	8♒25	15♒30	10♒38	6♌10	4♌47	4♍ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n36	15s 7	1s44	12n36	2s53	18n53	1n 5	25n26	1n17	24s43	1s34	10n14	1s19	19s18	0s57	18s44	2s25	33s24	16s12	19n16	19n16	13n30		n.a.
T 2	20 23	10 42	2 58	12 41	2 49	18 29	1 4	25 25	1 17	24 42	1 34	10 14	1 19	19 19	0 57	18 44	2 25	33 24	16 12	19 16	19 16	13 29		n.a.
W 3	20 8	5 42	3 59	12 51	2 43	18 5	1 2	25 25	1 17	24 42	1 34	10 15	1 19	19 19	0 57	18 45	2 25	33 25	16 12	19 16	19 17	13 27		n.a.
T 4	19 54	0 30	4 44	13 5	2 36	17 41	1 0	25 24	1 17	24 41	1 34	10 15	1 19	19 20	0 57	18 45	2 25	33 25	16 12	19 16	19 18	13 25		n.a.
F 5	19 39	4n36	5 10	13 25	2 28	17 16	0 59	25 23	1 18	24 41	1 33	10 16	1 19	19 21	0 57	18 46	2 25	33 25	16 12	19 16	19 19	13 23		n.a.
S 6	19 24	9 20	5 18	13 49	2 17	16 51	0 57	25 21	1 18	24 40	1 33	10 16	1 19	19 22	0 57	18 46	2 25	33 26	16 12	19 16	19 20	13 22		n.a.
S 7	19 8	13 28	5 9	14 18	2 4	16 25	0 55	25 20	1 18	24 40	1 33	10 17	1 19	19 22	0 57	18 47	2 25	33 26	16 12	19 16	19 20	13 20		n.a.
M 8	18 52	16 52	4 43	14 52	1 49	15 59	0 53	25 18	1 18	24 39	1 33	10 17	1 19	19 23	0 57	18 47	2 25	33 26	16 12	19 16	19 21	13 18		n.a.
T 9	18 36	19 23	4 4	15 29	1 33	15 32	0 52	25 16	1 19	24 39	1 33	10 17	1 19	19 24	0 57	18 48	2 25	33 27	16 12	19 16	19 22	13 17		n.a.
W10	18 19	20 55	3 15	16 9	1 15	15 5	0 50	25 14	1 19	24 39	1 33	10 18	1 19	19 24	0 57	18 48	2 25	33 27	16 12	19 16	19 23	13 15		n.a.
T 11	18 2	21 26	2 17	16 51	0 55	14 38	0 48	25 11	1 19	24 38	1 32	10 18	1 19	19 25	0 57	18 49	2 25	33 28	16 12	19 16	19 24	13 13		n.a.
F 12	17 45	20 56	1 13	17 33	0 35	14 10	0 46	25 9	1 19	24 38	1 32	10 18	1 19	19 26	0 57	18 50	2 25	33 28	16 12	19 16	19 24	13 11		n.a.
S 13	17 27	19 28	0 7	18 15	0 15	13 41	0 44	25 6	1 19	24 38	1 32	10 18	1 19	19 26	0 57	18 50	2 25	33 28	16 12	19 15	19 25	13 10		n.a.
S 14	17 9	17 10	0n58	18 55	0n 5	13 13	0 42	25 3	1 20	24 37	1 32	10 18	1 19	19 27	0 57	18 51	2 25	33 28	16 12	19 16	19 26	13 8		n.a.
M15	16 51	14 10	2 1	19 31	0 25	12 44	0 40	25 0	1 20	24 37	1 32	10 19	1 19	19 28	0 57	18 51	2 25	33 29	16 12	19 16	19 27	13 6		n.a.
T 16	16 32	10 35	2 59	20 5	0 43	12 15	0 37	24 56	1 20	24 37	1 31	10 19	1 20	19 28	0 57	18 52	2 25	33 29	16 12	19 16	19 28	13 4		n.a.
W17	16 13	6 37	3 49	20 34	1 1	11 45	0 35	24 52	1 20	24 37	1 31	10 19	1 20	19 29	0 57	18 52	2 25	33 29	16 12	19 16	19 28	13 3		n.a.
T 18	15 54	2 22	4 29	20 58	1 16	11 15	0 33	24 49	1 20	24 37	1 31	10 19	1 20	19 30	0 57	18 53	2 25	33 30	16 12	19 17	19 29	13 1		n.a.
F 19	15 34	1s59	4 58	21 18	1 30	10 45	0 31	24 44	1 21	24 36	1 31	10 18	1 20	19 30	0 57	18 53	2 25	33 30	16 12	19 17	19 30	12 59		n.a.
S 20	15 15	6 20	5 14	21 34	1 43	10 15	0 29	24 40	1 21	24 36	1 31	10 18	1 20	19 31	0 57	18 54	2 25	33 30	16 12	19 18	19 31	12 57		n.a.
S 21	14 55	10 30	5 16	21 45	1 53	9 44	0 26	24 35	1 21	24 36	1 31	10 18	1 20	19 32	0 57	18 54	2 25	33 31	16 12	19 18	19 32	12 56		n.a.
M22	14 34	14 18	5 3	21 52	2 2	9 13	0 24	24 31	1 21	24 36	1 30	10 18	1 20	19 32	0 57	18 55	2 25	33 31	16 12	19 18	19 32	12 54		n.a.
T 23	14 14	17 33	4 34	21 55	2 9	8 42	0 22	24 26	1 21	24 36	1 30	10 18	1 20	19 33	0 57	18 55	2 25	33 31	16 11	19 18	19 33	12 52		n.a.
W24	13 53	19 58	3 49	21 54	2 15	8 10	0 19	24 20	1 22	24 36	1 30	10 17	1 20	19 34	0 57	18 56	2 25	33 31	16 11	19 18	19 34	12 50		n.a.
T 25	13 32	21 17	2 50	21 50	2 19	7 39	0 17	24 15	1 22	24 36	1 30	10 17	1 20	19 34	0 57	18 56	2 25	33 32	16 11	19 17	19 35	12 49		n.a.
F 26	13 11	21 16	1 38	21 42	2 23	7 7	0 15	24 9	1 22	24 36	1 30	10 17	1 20	19 35	0 57	18 57	2 25	33 32	16 11	19 17	19 36	12 47		n.a.
S 27	12 49	19 48	0 18	21 32	2 25	6 35	0 12	24 4	1 22	24 36	1 29	10 16	1 20	19 36	0 57	18 57	2 25	33 32	16 11	19 17	19 36	12 45		n.a.
S 28	12 27	16 54	1s 5	21 19	2 26	6 3	0 10	23 58	1 22	24 36	1 29	10 16	1 20	19 36	0 57	18 58	2 25	33 32	16 11	19 17	19 37	12 43		n.a.
M29	12 5	12 49	2 24	21 3	2 26	5 31	0 7	23 51	1 22	24 36	1 29	10 16	1 20	19 37	0 57	18 58	2 25	33 32	16 11	19 17	19 38	12 41		n.a.
T 30	11n43	7s54	3s33	20n45	2n25	4n58	0n 5	23n45	1n23	24s37	1s29	10n15	1s20	19s37	0s57	18s59	2s25	33s33	16s11	19n18	19n39	12n40		n.a.

Julian Day Number = -118097.5, Delta T = 42h17m21s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'44, Lahiri = -73°03'44 Julian Calendar 1 Sept. 5037 BCE == Greg. Calendar 23 July 5037 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 6 59	1♍16'04	3♈40	10♌32	19♍13	22♋11	13♐47	29°R 6	8°R23	15°R28	10°R37	6°R 7	4♌44	4♍ 9	n.a.	W 1
T 2	22 10 56	2°17'25	18°27	11°42	20°28	22°52	13°50	29♈ 5	8♒21	15♒27	10♒36	6♌ 3	4°41	4°15	n.a.	T 2
F 3	22 14 52	3°18'48	2♉48	12°54	21°43	23°33	13°53	29° 3	8°19	15°25	10°35	5°59	4°38	4°22	n.a.	F 3
S 4	22 18 49	4°20'11	16°41	14° 9	22°58	24°14	13°56	29° 1	8°17	15°23	10°34	5°57	4°34	4°29	n.a.	S 4
S 5	22 22 45	5°21'35	0♊ 6	15°26	24°13	24°55	14° 0	29° 0	8°14	15°22	10°33	5°D56	4°31	4°35	n.a.	S 5
M 6	22 26 42	6°22'59	13° 5	16°45	25°28	25°36	14° 3	28°58	8°12	15°20	10°32	5°56	4°28	4°42	n.a.	M 6
T 7	22 30 39	7°24'25	25°42	18° 6	26°43	26°17	14° 7	28°56	8°10	15°19	10°31	5°57	4°25	4°49	n.a.	T 7
W 8	22 34 35	8°25'51	8♋ 1	19°28	27°58	26°58	14°11	28°53	8° 8	15°17	10°30	5°59	4°22	4°55	n.a.	W 8
T 9	22 38 32	9°27'17	20° 7	20°51	29°13	27°39	14°16	28°51	8° 6	15°16	10°29	6° 0	4°19	5° 2	n.a.	T 9
F 10	22 42 28	10°28'44	2♌ 3	22°15	0♎27	28°20	14°20	28°49	8° 4	15°14	10°28	6°R 2	4°15	5° 9	n.a.	F 10
S 11	22 46 25	11°30'11	13°53	23°40	1°42	29° 1	14°25	28°46	8° 2	15°13	10°27	6° 1	4°12	5°15	n.a.	S 11
S 12	22 50 21	12°31'38	25°41	25° 6	2°57	29°43	14°30	28°44	8° 0	15°11	10°26	5°59	4° 9	5°22	n.a.	S 12
M13	22 54 18	13°33'05	7♍29	26°33	4°12	0♌24	14°35	28°41	7°58	15°10	10°25	5°55	4° 6	5°29	n.a.	M13
T 14	22 58 15	14°34'32	19°19	28° 1	5°27	1° 5	14°40	28°38	7°56	15° 8	10°24	5°49	4° 3	5°35	n.a.	T 14
W15	23 2 11	15°36'00	1♎13	29°29	6°42	1°46	14°46	28°36	7°54	15° 7	10°23	5°42	3°59	5°42	n.a.	W15
T 16	23 6 8	16°37'27	13°12	0♍57	7°57	2°28	14°51	28°33	7°53	15° 5	10°22	5°34	3°56	5°49	n.a.	T 16
F 17	23 10 4	17°38'54	25°18	2°26	9°11	3° 9	14°57	28°30	7°51	15° 4	10°21	5°25	3°53	5°55	n.a.	F 17
S 18	23 14 1	18°40'20	7♏34	3°56	10°26	3°50	15° 3	28°27	7°49	15° 3	10°20	5°18	3°50	6° 2	n.a.	S 18
S 19	23 17 57	19°41'47	20° 0	5°26	11°41	4°32	15° 9	28°23	7°47	15° 1	10°19	5°12	3°47	6° 9	n.a.	S 19
M20	23 21 54	20°43'13	2♐41	6°56	12°55	5°13	15°15	28°20	7°46	15° 0	10°19	5° 8	3°44	6°15	n.a.	M20
T 21	23 25 51	21°44'38	15°39	8°27	14°10	5°54	15°22	28°17	7°44	14°59	10°18	5° 6	3°40	6°22	n.a.	T 21
W22	23 29 47	22°46'03	28°56	9°58	15°25	6°36	15°28	28°13	7°43	14°57	10°17	5°D 6	3°37	6°29	n.a.	W22
T 23	23 33 44	23°47'27	12♑37	11°29	16°39	7°17	15°35	28°10	7°41	14°56	10°16	5° 7	3°34	6°35	n.a.	T 23
F 24	23 37 40	24°48'50	26°43	13° 1	17°54	7°59	15°42	28° 6	7°39	14°55	10°15	5° 8	3°31	6°42	n.a.	F 24
S 25	23 41 37	25°50'13	11♒13	14°33	19° 9	8°40	15°49	28° 2	7°38	14°54	10°15	5°R 9	3°28	6°49	n.a.	S 25
S 26	23 45 34	26°51'35	26° 4	16° 5	20°23	9°22	15°56	27°59	7°37	14°52	10°14	5° 7	3°25	6°55	n.a.	S 26
M27	23 49 30	27°52'56	11♓11	17°38	21°38	10° 3	16° 4	27°55	7°35	14°51	10°13	5° 2	3°21	7° 2	n.a.	M27
T 28	23 53 27	28°54'16	26°25	19°12	22°52	10°45	16°11	27°51	7°34	14°50	10°12	4°56	3°18	7° 9	n.a.	T 28
W29	23 57 23	29°55'36	11♈35	20°45	24° 7	11°26	16°19	27°47	7°33	14°49	10°12	4°47	3°15	7°15	n.a.	W29
T 30	0 1 20	0♎56'55	26°31	22°19	25°21	12° 8	16°27	27°43	7°31	14°48	10°11	4°38	3°12	7°22	n.a.	T 30
F 31	0 5 16	1♎58'14	11♉ 5	23♍53	26♎35	12♌49	16♐35	27♈39	7♒30	14♒47	10♒10	4♌29	3♌ 9	7♍29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n21	2s32	4s26	20n25	2n23	4n26	0n 2	23n38	1n23	24s37	1s29	10n14	1s20	19s38	0s57	18s59	2s25	33s33	16s11	19n19	19n40	12n38		n.a.
T 2	10 58	2n50	5 0	20 3	2 21	3 53	0s 0	23 31	1 23	24 37	1 28	10 14	1 20	19 39	0 57	19 0	2 25	33 33	16 10	19 20	19 40	12 36		n.a.
F 3	10 36	7 55	5 14	19 40	2 19	3 21	0 3	23 24	1 23	24 37	1 28	10 13	1 20	19 39	0 57	19 0	2 25	33 33	16 10	19 21	19 41	12 34		n.a.
S 4	10 13	12 24	5 9	19 14	2 15	2 48	0 5	23 17	1 23	24 37	1 28	10 13	1 20	19 40	0 57	19 1	2 25	33 33	16 10	19 21	19 42	12 32		n.a.
S 5	9 50	16 7	4 47	18 47	2 12	2 15	0 8	23 9	1 23	24 38	1 28	10 12	1 20	19 40	0 57	19 1	2 25	33 34	16 10	19 22	19 43	12 31		n.a.
M 6	9 26	18 55	4 11	18 19	2 8	1 42	0 10	23 2	1 23	24 38	1 28	10 11	1 20	19 41	0 57	19 2	2 25	33 34	16 10	19 22	19 44	12 29		n.a.
T 7	9 3	20 42	3 23	17 49	2 3	1 9	0 13	22 54	1 23	24 38	1 27	10 10	1 20	19 41	0 57	19 2	2 25	33 34	16 10	19 21	19 44	12 27		n.a.
W 8	8 39	21 28	2 28	17 18	1 58	0 36	0 15	22 46	1 24	24 38	1 27	10 10	1 20	19 42	0 57	19 3	2 25	33 34	16 9	19 21	19 45	12 25		n.a.
T 9	8 16	21 11	1 26	16 46	1 53	0 3	0 18	22 38	1 24	24 39	1 27	10 9	1 20	19 42	0 57	19 3	2 25	33 34	16 9	19 20	19 46	12 23		n.a.
F 10	7 52	19 57	0 22	16 12	1 48	0s30	0 20	22 29	1 24	24 39	1 27	10 8	1 21	19 43	0 57	19 3	2 25	33 34	16 9	19 20	19 47	12 21		n.a.
S 11	7 28	17 51	0n43	15 38	1 42	1 3	0 23	22 21	1 24	24 40	1 27	10 7	1 21	19 43	0 57	19 4	2 25	33 34	16 9	19 20	19 47	12 20		n.a.
S 12	7 4	14 59	1 45	15 3	1 37	1 36	0 25	22 12	1 24	24 40	1 26	10 6	1 21	19 44	0 57	19 4	2 25	33 34	16 9	19 21	19 48	12 18		n.a.
M13	6 39	11 32	2 43	14 27	1 31	2 8	0 28	22 3	1 24	24 40	1 26	10 5	1 21	19 44	0 57	19 5	2 25	33 35	16 8	19 22	19 49	12 16		n.a.
T 14	6 15	7 37	3 34	13 50	1 24	2 41	0 30	21 53	1 24	24 41	1 26	10 4	1 21	19 45	0 57	19 5	2 25	33 35	16 8	19 23	19 50	12 14		n.a.
W15	5 51	3 23	4 16	13 13	1 18	3 14	0 33	21 44	1 24	24 41	1 26	10 3	1 21	19 45	0 57	19 6	2 25	33 35	16 8	19 25	19 51	12 12		n.a.
T 16	5 26	1s 0	4 46	12 35	1 12	3 47	0 35	21 34	1 24	24 42	1 26	10 2	1 21	19 46	0 57	19 6	2 25	33 35	16 8	19 27	19 51	12 10		n.a.
F 17	5 1	5 22	5 4	11 56	1 6	4 19	0 38	21 25	1 24	24 42	1 26	10 1	1 21	19 46	0 57	19 6	2 25	33 35	16 8	19 29	19 52	12 9		n.a.
S 18	4 37	9 36	5 9	11 17	0 59	4 52	0 40	21 15	1 24	24 43	1 25	10 0	1 21	19 47	0 57	19 7	2 25	33 35	16 7	19 31	19 53	12 7		n.a.
S 19	4 12	13 29	4 59	10 37	0 52	5 24	0 42	21 5	1 25	24 43	1 25	9 58	1 21	19 47	0 56	19 7	2 25	33 35	16 7	19 33	19 54	12 5		n.a.
M20	3 47	16 51	4 34	9 56	0 46	5 56	0 45	20 54	1 25	24 44	1 25	9 57	1 21	19 47	0 56	19 7	2 25	33 35	16 7	19 34	19 54	12 3		n.a.
T 21	3 22	19 28	3 55	9 15	0 39	6 28	0 47	20 44	1 25	24 44	1 25	9 56	1 21	19 48	0 56	19 8	2 25	33 35	16 7	19 34	19 55	12 1		n.a.
W22	2 57	21 7	3 3	8 34	0 33	7 0	0 50	20 33	1 25	24 45	1 25	9 55	1 21	19 48	0 56	19 8	2 24	33 35	16 6	19 34	19 56	11 59		n.a.
T 23	2 32	21 35	1 59	7 52	0 26	7 32	0 52	20 22	1 25	24 45	1 24	9 53	1 21	19 49	0 56	19 8	2 24	33 35	16 6	19 34	19 57	11 57		n.a.
F 24	2 7	20 43	0 45	7 10	0 19	8 4	0 54	20 11	1 25	24 46	1 24	9 52	1 21	19 49	0 56	19 9	2 24	33 35	16 6	19 34	19 57	11 56		n.a.
S 25	1 42	18 28	0s33	6 27	0 13	8 35	0 56	20 0	1 25	24 47	1 24	9 51	1 21	19 49	0 56	19 9	2 24	33 35	16 6	19 34	19 58	11 54		n.a.
S 26	1 17	14 56	1 50	5 45	0 6	9 6	0 59	19 49	1 25	24 47	1 24	9 49	1 21	19 50	0 56	19 9	2 24	33 35	16 5	19 34	19 59	11 52		n.a.
M27	0 52	10 22	3 1	5 1	0s 0	9 37	1 1	19 37	1 25	24 48	1 24	9 48	1 21	19 50	0 56	19 10	2 24	33 35	16 5	19 35	20 0	11 50		n.a.
T 28	0 27	5 7	4 0	4 18	0 7	10 8	1 3	19 26	1 25	24 49	1 24	9 47	1 21	19 50	0 56	19 10	2 24	33 35	16 5	19 37	20 1	11 48		n.a.
W29	0 2	0n25	4 41	3 34	0 13	10 38	1 5	19 14	1 25	24 49	1 23	9 45	1 21	19 51	0 56	19 10	2 24	33 35	16 5	19 39	20 1	11 46		n.a.
T 30	0s23	5 51	5 3	2 50	0 20	11 8	1 7	19 2	1 25	24 50	1 23	9 44	1 21	19 51	0 56	19 11	2 24	33 35	16 4	19 41	20 2	11 44		n.a.
F 31	0s48	10n48	5s 4	2n 6	0s26	11s38	1s 9	18n50	1n25	24s51	1s23	9n42	1s20	19s51	0s56	19s11	2s24	33s35	16s 4	19n43	20n 3	11n42		n.a.

Julian Day Number = -118067.5, Delta T = 42h17m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'40, Lahiri = -73°03'40 Julian Calendar 1 Oct. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 9 13	2♎59'32	25♉10	25♍28	27♎50	13♌31	16♐43	27°R35	7°R29	14°R46	10°R10	4°R22	3♌ 5	7♍35	n.a.	S 1
S 2	0 13 10	4° 0'49	8♊45	27° 3	29° 4	14°13	16°52	27♈30	7♒28	14♒45	10♒ 9	4♌16	3° 2	7°42	n.a.	S 2
M 3	0 17 6	5° 2'06	21°51	28°39	0♏18	14°54	17° 0	27°26	7°27	14°44	10° 9	4°13	2°59	7°49	n.a.	M 3
T 4	0 21 3	6° 3'23	4♋31	0♎15	1°33	15°36	17° 9	27°22	7°26	14°43	10° 8	4°D12	2°56	7°55	n.a.	T 4
W 5	0 24 59	7° 4'39	16°50	1°52	2°47	16°18	17°17	27°17	7°25	14°42	10° 7	4°13	2°53	8° 2	n.a.	W 5
T 6	0 28 56	8° 5'54	28°54	3°29	4° 1	16°59	17°26	27°13	7°24	14°41	10° 7	4°R13	2°50	8° 9	n.a.	T 6
F 7	0 32 53	9° 7'09	10♌47	5° 6	5°16	17°41	17°35	27° 8	7°23	14°40	10° 6	4°13	2°46	8°15	n.a.	F 7
S 8	0 36 49	10° 8'22	22°34	6°45	6°30	18°23	17°44	27° 4	7°22	14°39	10° 6	4°11	2°43	8°22	n.a.	S 8
S 9	0 40 46	11° 9'35	4♍21	8°23	7°44	19° 5	17°54	26°59	7°22	14°39	10° 5	4° 7	2°40	8°29	n.a.	S 9
M10	0 44 42	12°10'47	16°10	10° 2	8°58	19°47	18° 3	26°55	7°21	14°38	10° 5	4° 0	2°37	8°35	n.a.	M10
T 11	0 48 39	13°11'57	28° 4	11°42	10°12	20°28	18°13	26°50	7°20	14°37	10° 4	3°50	2°34	8°42	n.a.	T 11
W12	0 52 35	14°13'07	10♎ 6	13°23	11°26	21°10	18°22	26°45	7°20	14°36	10° 4	3°37	2°30	8°49	n.a.	W12
T 13	0 56 32	15°14'15	22°16	15° 3	12°40	21°52	18°32	26°41	7°19	14°36	10° 4	3°24	2°27	8°55	n.a.	T 13
F 14	1 0 29	16°15'23	4♏36	16°45	13°54	22°34	18°42	26°36	7°19	14°35	10° 3	3°10	2°24	9° 2	n.a.	F 14
S 15	1 4 25	17°16'28	17° 5	18°27	15° 8	23°16	18°52	26°31	7°18	14°34	10° 3	2°57	2°21	9° 9	n.a.	S 15
S 16	1 8 22	18°17'33	29°45	20°10	16°22	23°58	19° 2	26°26	7°18	14°34	10° 2	2°46	2°18	9°15	n.a.	S 16
M17	1 12 18	19°18'36	12♐36	21°53	17°36	24°40	19°12	26°21	7°18	14°33	10° 2	2°39	2°15	9°22	n.a.	M17
T 18	1 16 15	20°19'37	25°39	23°37	18°50	25°22	19°23	26°17	7°17	14°33	10° 2	2°34	2°11	9°29	n.a.	T 18
W19	1 20 12	21°20'37	8♑57	25°22	20° 4	26° 4	19°33	26°12	7°17	14°32	10° 1	2°32	2° 8	9°36	n.a.	W19
T 20	1 24 8	22°21'35	22°32	27° 7	21°18	26°46	19°44	26° 7	7°17	14°32	10° 1	2°D31	2° 5	9°42	n.a.	T 20
F 21	1 28 5	23°22'31	6♒24	28°52	22°31	27°28	19°54	26° 2	7°17	14°32	10° 1	2°R31	2° 2	9°49	n.a.	F 21
S 22	1 32 1	24°23'25	20°36	0♏38	23°45	28°10	20° 5	25°57	7°17	14°31	10° 1	2°30	1°59	9°56	n.a.	S 22
S 23	1 35 58	25°24'17	5♓ 6	2°25	24°59	28°52	20°16	25°52	7°D17	14°31	10° 1	2°27	1°56	10° 2	n.a.	S 23
M24	1 39 54	26°25'07	19°50	4°11	26°12	29°34	20°27	25°47	7°17	14°31	10° 0	2°22	1°52	10° 9	n.a.	M24
T 25	1 43 51	27°25'56	4♈44	5°58	27°26	0♍16	20°38	25°42	7°17	14°30	10° 0	2°13	1°49	10°16	n.a.	T 25
W26	1 47 48	28°26'43	19°39	7°45	28°39	0°58	20°49	25°38	7°17	14°30	10° 0	2° 2	1°46	10°22	n.a.	W26
T 27	1 51 44	29°27'28	4♉25	9°32	29°53	1°40	21° 1	25°33	7°17	14°30	10° 0	1°50	1°43	10°29	n.a.	T 27
F 28	1 55 41	0♏28'11	18°55	11°19	1♐ 6	2°22	21°12	25°28	7°17	14°30	10° 0	1°38	1°40	10°36	n.a.	F 28
S 29	1 59 37	1°28'53	3♊ 2	13° 6	2°20	3° 4	21°24	25°23	7°18	14°30	10° 0	1°27	1°36	10°42	n.a.	S 29
S 30	2 3 34	2♏29'33	16♊41	14♏51	3♐33	3♍46	21♐35	25♈18	7♒18	14♒29	10♒ 0	1♌19	1♌33	10♍49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s13	15n 1	4s46	1n22	0s32	12s 7	1s11	18n37	1n25	24s51	1s23	9n41	1s20	19s51	0s56	19s11	2s24	33s35	16s 4	19n45	20n 4	11n40		n.a.
S 2	1 39	18 17	4 12	0 38	0 38	12 37	1 13	18 25	1 25	24 52	1 23	9 39	1 20	19 52	0 56	19 11	2 24	33 35	16 3	19 46	20 4	11 39		n.a.
M 3	2 4	20 28	3 27	0s 7	0 44	13 6	1 15	18 12	1 25	24 53	1 23	9 38	1 20	19 52	0 56	19 12	2 24	33 34	16 3	19 47	20 5	11 37		n.a.
T 4	2 29	21 33	2 32	0 52	0 50	13 34	1 17	17 59	1 25	24 53	1 22	9 36	1 20	19 52	0 56	19 12	2 24	33 34	16 3	19 47	20 6	11 35		n.a.
W 5	2 53	21 33	1 32	1 36	0 55	14 2	1 19	17 46	1 25	24 54	1 22	9 34	1 20	19 52	0 56	19 12	2 24	33 34	16 2	19 47	20 7	11 33		n.a.
T 6	3 18	20 32	0 28	2 21	1 1	14 30	1 21	17 33	1 25	24 55	1 22	9 33	1 20	19 53	0 56	19 12	2 24	33 34	16 2	19 47	20 7	11 31		n.a.
F 7	3 43	18 37	0n35	3 6	1 6	14 58	1 23	17 20	1 25	24 56	1 22	9 31	1 20	19 53	0 56	19 12	2 24	33 34	16 2	19 47	20 8	11 29		n.a.
S 8	4 8	15 55	1 36	3 51	1 11	15 25	1 24	17 7	1 25	24 56	1 22	9 30	1 20	19 53	0 56	19 13	2 23	33 34	16 2	19 48	20 9	11 27		n.a.
S 9	4 33	12 35	2 33	4 35	1 16	15 51	1 26	16 53	1 25	24 57	1 22	9 28	1 20	19 53	0 56	19 13	2 23	33 34	16 1	19 49	20 10	11 25		n.a.
M10	4 57	8 44	3 24	5 20	1 21	16 18	1 27	16 40	1 24	24 58	1 21	9 26	1 20	19 53	0 56	19 13	2 23	33 34	16 1	19 50	20 10	11 23		n.a.
T 11	5 22	4 31	4 5	6 4	1 26	16 43	1 29	16 26	1 24	24 59	1 21	9 25	1 20	19 53	0 56	19 13	2 23	33 33	16 1	19 53	20 11	11 21		n.a.
W12	5 46	0 6	4 37	6 48	1 30	17 9	1 30	16 12	1 24	24 59	1 21	9 23	1 20	19 53	0 55	19 13	2 23	33 33	16 0	19 56	20 12	11 19		n.a.
T 13	6 11	4s22	4 56	7 32	1 34	17 34	1 32	15 58	1 24	25 0	1 21	9 21	1 20	19 54	0 55	19 13	2 23	33 33	16 0	19 59	20 13	11 17		n.a.
F 14	6 35	8 44	5 1	8 16	1 38	17 58	1 33	15 44	1 24	25 1	1 21	9 20	1 20	19 54	0 55	19 13	2 23	33 33	16 0	20 2	20 13	11 15		n.a.
S 15	6 59	12 47	4 52	9 0	1 41	18 22	1 34	15 29	1 24	25 2	1 21	9 18	1 20	19 54	0 55	19 14	2 23	33 33	15 59	20 6	20 14	11 13		n.a.
S 16	7 23	16 20	4 29	9 43	1 44	18 46	1 36	15 15	1 24	25 2	1 21	9 16	1 20	19 54	0 55	19 14	2 23	33 32	15 59	20 8	20 15	11 12		n.a.
M17	7 47	19 10	3 52	10 25	1 47	19 9	1 37	15 0	1 24	25 3	1 21	9 14	1 20	19 54	0 55	19 14	2 23	33 32	15 59	20 10	20 16	11 10		n.a.
T 18	8 10	21 4	3 2	11 8	1 49	19 31	1 38	14 46	1 24	25 4	1 20	9 13	1 20	19 54	0 55	19 14	2 23	33 32	15 58	20 11	20 16	11 8		n.a.
W19	8 34	21 50	2 1	11 49	1 51	19 53	1 39	14 31	1 23	25 4	1 20	9 11	1 19	19 54	0 55	19 14	2 23	33 32	15 58	20 12	20 17	11 6		n.a.
T 20	8 58	21 21	0 53	12 30	1 53	20 14	1 40	14 16	1 23	25 5	1 20	9 9	1 19	19 54	0 55	19 14	2 23	33 32	15 58	20 12	20 18	11 4		n.a.
F 21	9 21	19 34	0s21	13 10	1 54	20 35	1 41	14 1	1 23	25 6	1 20	9 8	1 19	19 54	0 55	19 14	2 23	33 31	15 57	20 12	20 18	11 2		n.a.
S 22	9 44	16 33	1 34	13 50	1 55	20 55	1 42	13 46	1 23	25 7	1 20	9 6	1 19	19 54	0 55	19 14	2 22	33 31	15 57	20 12	20 19	11 0		n.a.
S 23	10 7	12 27	2 43	14 28	1 55	21 15	1 42	13 31	1 23	25 7	1 20	9 4	1 19	19 54	0 55	19 14	2 22	33 31	15 57	20 13	20 20	10 58		n.a.
M24	10 30	7 32	3 42	15 6	1 55	21 33	1 43	13 15	1 23	25 8	1 20	9 2	1 19	19 54	0 55	19 14	2 22	33 30	15 56	20 14	20 21	10 56		n.a.
T 25	10 52	2 8	4 27	15 42	1 54	21 52	1 44	13 0	1 22	25 9	1 20	9 1	1 19	19 54	0 55	19 14	2 22	33 30	15 56	20 16	20 21	10 54		n.a.
W26	11 15	3n24	4 53	16 17	1 53	22 10	1 44	12 44	1 22	25 10	1 19	8 59	1 19	19 54	0 55	19 14	2 22	33 30	15 56	20 18	20 22	10 52		n.a.
T 27	11 37	8 41	5 0	16 51	1 50	22 27	1 45	12 29	1 22	25 10	1 19	8 57	1 19	19 53	0 55	19 14	2 22	33 30	15 55	20 21	20 23	10 50		n.a.
F 28	11 59	13 23	4 47	17 23	1 48	22 43	1 45	12 13	1 22	25 11	1 19	8 55	1 19	19 53	0 55	19 14	2 22	33 29	15 55	20 24	20 24	10 48		n.a.
S 29	12 21	17 12	4 17	17 53	1 44	22 59	1 46	11 57	1 22	25 12	1 19	8 54	1 18	19 53	0 55	19 14	2 22	33 29	15 55	20 26	20 24	10 46		n.a.
S 30	12s42	19n58	3s32	18s22	1s40	23s14	1s46	11n41	1n21	25s12	1s19	8n52	1s18	19s53	0s55	19s14	2s22	33s29	15s54	20n28	20n25	10n44		n.a.

Julian Day Number = -118036.5, Delta T = 42h17m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'36, Lahiri = -73°03'36 Julian Calendar 1 Nov. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 7 30	3♏30'12	29♊52	16♏36	4♐46	4♍28	21♐47	25°R13	7♒18	14°R29	10°D 0	1°R14	1♌30	10♍56	n.a.	M 1
T 2	2 11 27	4°30'49	12♋38	18°20	5°59	5°11	21°58	25♈ 9	7°19	14°D29	10♒ 0	1♌11	1°27	11° 2	n.a.	T 2
W 3	2 15 24	5°31'24	25° 1	20° 2	7°13	5°53	22°10	25° 4	7°19	14♒29	10° 0	1°10	1°24	11° 9	n.a.	W 3
T 4	2 19 20	6°31'58	7♌ 8	21°42	8°26	6°35	22°22	24°59	7°20	14°29	10° 0	1°10	1°21	11°16	n.a.	T 4
F 5	2 23 17	7°32'30	19° 2	23°19	9°39	7°17	22°34	24°54	7°20	14°29	10° 0	1°10	1°17	11°22	n.a.	F 5
S 6	2 27 13	8°33'01	0♍51	24°54	10°52	7°59	22°46	24°50	7°21	14°30	10° 0	1° 8	1°14	11°29	n.a.	S 6
S 7	2 31 10	9°33'30	12°39	26°25	12° 5	8°42	22°58	24°45	7°22	14°30	10° 0	1° 4	1°11	11°36	n.a.	S 7
M 8	2 35 6	10°33'57	24°31	27°52	13°18	9°24	23°11	24°40	7°23	14°30	10° 0	0°57	1° 8	11°42	n.a.	M 8
T 9	2 39 3	11°34'22	6♎30	29°13	14°31	10° 6	23°23	24°36	7°23	14°30	10° 0	0°47	1° 5	11°49	n.a.	T 9
W10	2 43 0	12°34'45	18°40	0♐30	15°44	10°48	23°35	24°31	7°24	14°30	10° 1	0°35	1° 2	11°56	n.a.	W10
T 11	2 46 56	13°35'07	1♏ 2	1°40	16°56	11°31	23°48	24°27	7°25	14°31	10° 1	0°22	0°58	12° 2	n.a.	T 11
F 12	2 50 53	14°35'26	13°37	2°43	18° 9	12°13	24° 0	24°22	7°26	14°31	10° 1	0° 8	0°55	12° 9	n.a.	F 12
S 13	2 54 49	15°35'44	26°24	3°39	19°22	12°55	24°13	24°18	7°27	14°31	10° 1	29♋55	0°52	12°16	n.a.	S 13
S 14	2 58 46	16°35'59	9♐24	4°27	20°34	13°37	24°26	24°14	7°28	14°32	10° 2	29°45	0°49	12°22	n.a.	S 14
M15	3 2 42	17°36'13	22°35	5° 6	21°47	14°20	24°38	24° 9	7°29	14°32	10° 2	29°37	0°46	12°29	n.a.	M15
T 16	3 6 39	18°36'24	5♑56	5°36	22°59	15° 2	24°51	24° 5	7°30	14°32	10° 2	29°32	0°42	12°36	n.a.	T 16
W17	3 10 35	19°36'32	19°28	5°56	24°11	15°44	25° 4	24° 1	7°32	14°33	10° 2	29°30	0°39	12°43	n.a.	W17
T 18	3 14 32	20°36'38	3♒10	6° 7	25°24	16°27	25°17	23°57	7°33	14°34	10° 3	29°D29	0°36	12°49	n.a.	T 18
F 19	3 18 29	21°36'42	17° 2	6°R 8	26°36	17° 9	25°30	23°53	7°34	14°34	10° 3	29°R30	0°33	12°56	n.a.	F 19
S 20	3 22 25	22°36'43	1♓ 6	5°59	27°48	17°51	25°43	23°49	7°36	14°35	10° 4	29°29	0°30	13° 3	n.a.	S 20
S 21	3 26 22	23°36'42	15°19	5°41	29° 0	18°34	25°56	23°45	7°37	14°35	10° 4	29°28	0°27	13° 9	n.a.	S 21
M22	3 30 18	24°36'38	29°42	5°15	0♑12	19°16	26° 9	23°41	7°38	14°36	10° 4	29°23	0°23	13°16	n.a.	M22
T 23	3 34 15	25°36'31	14♈ 9	4°40	1°24	19°58	26°22	23°37	7°40	14°37	10° 5	29°17	0°20	13°23	n.a.	T 23
W24	3 38 11	26°36'22	28°37	3°58	2°36	20°41	26°36	23°34	7°41	14°37	10° 5	29° 8	0°17	13°29	n.a.	W24
T 25	3 42 8	27°36'11	12♉58	3°10	3°48	21°23	26°49	23°30	7°43	14°38	10° 6	28°58	0°14	13°36	n.a.	T 25
F 26	3 46 4	28°35'58	27° 8	2°16	4°59	22° 5	27° 2	23°26	7°45	14°39	10° 6	28°48	0°11	13°43	n.a.	F 26
S 27	3 50 1	29°35'42	11♊ 0	1°20	6°11	22°48	27°16	23°23	7°46	14°40	10° 7	28°39	0° 7	13°49	n.a.	S 27
S 28	3 53 58	0♐35'24	24°30	0°20	7°22	23°30	27°29	23°20	7°48	14°41	10° 7	28°32	0° 4	13°56	n.a.	S 28
M29	3 57 54	1°35'04	7♋38	29♏20	8°33	24°13	27°43	23°16	7°50	14°41	10° 8	28°27	0° 1	14° 3	n.a.	M29
T 30	4 1 51	2°34'41	20°23	28°21	9°45	24°55	27°56	23°13	7°52	14°42	10° 9	28°25	29♋58	14° 9	n.a.	T 30
W31	4 5 47	3♐34'17	2♌49	27♏23	10♑56	25♍37	28♐10	23♈10	7♒54	14♒43	10♒ 9	28°D25	29♋55	14♍16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s 4	21n32	2s38	18s49	1s35	23s28	1s46	11n25	1n21	25s13	1s19	8n50	1s18	19s53	0s55	19s14	2s22	33s28	15s54	20n29	20n26	10n42		n.a.
T 2	13 25	21 57	1 37	19 14	1 29	23 42	1 46	11 9	1 21	25 14	1 19	8 49	1 18	19 53	0 55	19 14	2 22	33 28	15 53	20 30	20 27	10 40		n.a.
W 3	13 46	21 15	0 33	19 36	1 22	23 55	1 46	10 53	1 21	25 14	1 19	8 47	1 18	19 53	0 54	19 14	2 22	33 28	15 53	20 30	20 27	10 38		n.a.
T 4	14 6	19 33	0n32	19 56	1 15	24 7	1 46	10 36	1 20	25 15	1 19	8 45	1 18	19 52	0 54	19 14	2 22	33 27	15 53	20 30	20 28	10 36		n.a.
F 5	14 27	17 2	1 33	20 14	1 6	24 19	1 46	10 20	1 20	25 15	1 19	8 44	1 18	19 52	0 54	19 14	2 21	33 27	15 52	20 30	20 29	10 34		n.a.
S 6	14 47	13 50	2 30	20 29	0 57	24 30	1 46	10 3	1 20	25 16	1 18	8 42	1 18	19 52	0 54	19 14	2 21	33 27	15 52	20 31	20 29	10 32		n.a.
S 7	15 7	10 5	3 21	20 41	0 46	24 40	1 45	9 47	1 20	25 17	1 18	8 40	1 17	19 52	0 54	19 13	2 21	33 26	15 52	20 32	20 30	10 30		n.a.
M 8	15 26	5 56	4 3	20 51	0 35	24 49	1 45	9 30	1 19	25 17	1 18	8 39	1 17	19 51	0 54	19 13	2 21	33 26	15 51	20 33	20 31	10 28		n.a.
T 9	15 46	1 31	4 35	20 58	0 23	24 58	1 44	9 13	1 19	25 18	1 18	8 37	1 17	19 51	0 54	19 13	2 21	33 25	15 51	20 35	20 32	10 26		n.a.
W10	16 5	3s 1	4 54	21 2	0 9	25 6	1 44	8 56	1 19	25 18	1 18	8 36	1 17	19 51	0 54	19 13	2 21	33 25	15 51	20 38	20 32	10 24		n.a.
T 11	16 23	7 30	5 1	21 3	0n 5	25 13	1 43	8 40	1 18	25 19	1 18	8 34	1 17	19 51	0 54	19 13	2 21	33 25	15 50	20 41	20 33	10 22		n.a.
F 12	16 42	11 46	4 53	21 1	0 19	25 19	1 42	8 23	1 18	25 19	1 18	8 33	1 17	19 50	0 54	19 13	2 21	33 24	15 50	20 44	20 34	10 20		n.a.
S 13	17 0	15 34	4 30	20 57	0 35	25 25	1 42	8 6	1 18	25 20	1 18	8 31	1 17	19 50	0 54	19 13	2 21	33 24	15 50	20 47	20 34	10 18		n.a.
S 14	17 18	18 42	3 53	20 50	0 51	25 30	1 41	7 49	1 17	25 20	1 18	8 30	1 16	19 50	0 54	19 12	2 21	33 23	15 49	20 49	20 35	10 16		n.a.
M15	17 36	20 55	3 2	20 41	1 8	25 34	1 40	7 31	1 17	25 21	1 18	8 28	1 16	19 49	0 54	19 12	2 21	33 23	15 49	20 51	20 36	10 14		n.a.
T 16	17 53	22 0	2 2	20 30	1 25	25 37	1 39	7 14	1 16	25 21	1 18	8 27	1 16	19 49	0 54	19 12	2 21	33 23	15 49	20 52	20 37	10 12		n.a.
W17	18 10	21 50	0 53	20 17	1 42	25 40	1 38	6 57	1 16	25 22	1 18	8 25	1 16	19 49	0 54	19 12	2 21	33 22	15 48	20 53	20 37	10 10		n.a.
T 18	18 27	20 22	0s20	20 2	1 59	25 41	1 36	6 40	1 16	25 22	1 18	8 24	1 16	19 48	0 54	19 11	2 20	33 22	15 48	20 53	20 38	10 8		n.a.
F 19	18 43	17 39	1 32	19 45	2 16	25 42	1 35	6 22	1 15	25 23	1 18	8 22	1 16	19 48	0 54	19 11	2 20	33 21	15 48	20 53	20 39	10 5		n.a.
S 20	18 59	13 53	2 40	19 28	2 32	25 43	1 34	6 5	1 15	25 23	1 17	8 21	1 15	19 47	0 54	19 11	2 20	33 21	15 47	20 53	20 39	10 3		n.a.
S 21	19 14	9 18	3 39	19 9	2 48	25 42	1 32	5 47	1 14	25 24	1 17	8 20	1 15	19 47	0 54	19 11	2 20	33 20	15 47	20 53	20 40	10 1		n.a.
M22	19 30	4 9	4 24	18 50	3 3	25 41	1 31	5 30	1 14	25 24	1 17	8 18	1 15	19 47	0 54	19 10	2 20	33 20	15 46	20 54	20 41	9 59		n.a.
T 23	19 44	1n16	4 53	18 30	3 17	25 38	1 29	5 12	1 13	25 24	1 17	8 17	1 15	19 46	0 54	19 10	2 20	33 20	15 46	20 55	20 41	9 57		n.a.
W24	19 59	6 36	5 4	18 10	3 29	25 36	1 27	4 55	1 13	25 25	1 17	8 16	1 15	19 46	0 53	19 10	2 20	33 19	15 46	20 57	20 42	9 55		n.a.
T 25	20 13	11 32	4 55	17 50	3 40	25 32	1 25	4 37	1 12	25 25	1 17	8 15	1 14	19 45	0 53	19 10	2 20	33 19	15 45	20 59	20 43	9 53		n.a.
F 26	20 27	15 46	4 28	17 31	3 49	25 28	1 23	4 19	1 12	25 25	1 17	8 14	1 14	19 45	0 53	19 9	2 20	33 18	15 45	21 1	20 44	9 51		n.a.
S 27	20 40	19 3	3 45	17 12	3 56	25 22	1 21	4 2	1 11	25 25	1 17	8 12	1 14	19 44	0 53	19 9	2 20	33 18	15 45	21 3	20 44	9 49		n.a.
S 28	20 53	21 12	2 51	16 55	4 1	25 17	1 19	3 44	1 11	25 26	1 17	8 11	1 14	19 44	0 53	19 9	2 20	33 17	15 45	21 5	20 45	9 47		n.a.
M29	21 6	22 7	1 49	16 39	4 4	25 10	1 17	3 26	1 10	25 26	1 17	8 10	1 14	19 43	0 53	19 8	2 20	33 17	15 44	21 6	20 46	9 45		n.a.
T 30	21 18	21 51	0 43	16 25	4 5	25 3	1 15	3 8	1 10	25 26	1 17	8 9	1 14	19 43	0 53	19 8	2 20	33 16	15 44	21 6	20 46	9 43		n.a.
W31	21s30	20n31	0n24	16s13	4n 4	24s54	1s13	2n51	1n 9	25s26	1s17	8n 8	1s13	19s42	0s53	19s 8	2s19	33s16	15s44	21n 6	20n47	9n41		n.a.

Julian Day Number = -118006.5, Delta T = 42h17m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'32, Lahiri = -73°03'32 Julian Calendar 1 Dec. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5037 BCE

The year -5036 astronomical counting style corresponds to year 5037 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 9 44	4♐33'51	14♌58	26°R28	12♑ 7	26♍20	28♐23	23°R 7	7♒56	14♒44	10♒10	28♋26	29♋52	14♍23	n.a.	T 1
F 2	4 13 40	5°33'22	26°55	25♏37	13°18	27° 2	28°37	23♈ 4	7°57	14°45	10°11	28°27	29°48	14°29	n.a.	F 2
S 3	4 17 37	6°32'51	8♍47	24°51	14°29	27°44	28°51	23° 1	7°59	14°46	10°11	28°R27	29°45	14°36	n.a.	S 3
S 4	4 21 33	7°32'19	20°37	24°10	15°39	28°27	29° 4	22°58	8° 1	14°47	10°12	28°26	29°42	14°43	n.a.	S 4
M 5	4 25 30	8°31'44	2♎31	23°34	16°50	29° 9	29°18	22°56	8° 4	14°48	10°13	28°23	29°39	14°50	n.a.	M 5
T 6	4 29 26	9°31'07	14°34	23° 5	18° 1	29°52	29°32	22°53	8° 6	14°50	10°13	28°18	29°36	14°56	n.a.	T 6
W 7	4 33 23	10°30'28	26°49	22°42	19°11	0♎34	29°46	22°50	8° 8	14°51	10°14	28°11	29°33	15° 3	n.a.	W 7
T 8	4 37 20	11°29'47	9♏19	22°25	20°21	1°16	29°59	22°48	8°10	14°52	10°15	28° 3	29°29	15°10	n.a.	T 8
F 9	4 41 16	12°29'04	22° 6	22°14	21°32	1°59	0♑13	22°46	8°12	14°53	10°16	27°55	29°26	15°16	n.a.	F 9
S 10	4 45 13	13°28'19	5♐11	22°D 9	22°42	2°41	0°27	22°43	8°15	14°54	10°16	27°47	29°23	15°23	n.a.	S 10
S 11	4 49 9	14°27'31	18°31	22°10	23°52	3°23	0°41	22°41	8°17	14°56	10°17	27°40	29°20	15°30	n.a.	S 11
M12	4 53 6	15°26'41	2♑ 6	22°17	25° 2	4° 6	0°55	22°39	8°19	14°57	10°18	27°36	29°17	15°36	n.a.	M12
T 13	4 57 2	16°25'49	15°52	22°29	26°11	4°48	1° 9	22°37	8°22	14°58	10°19	27°33	29°13	15°43	n.a.	T 13
W14	5 0 59	17°24'54	29°48	22°47	27°21	5°30	1°23	22°36	8°24	15° 0	10°20	27°D33	29°10	15°50	n.a.	W14
T 15	5 4 55	18°23'57	13♒50	23° 9	28°30	6°13	1°37	22°34	8°26	15° 1	10°21	27°33	29° 7	15°56	n.a.	T 15
F 16	5 8 52	19°22'57	27°57	23°36	29°40	6°55	1°51	22°32	8°29	15° 3	10°22	27°35	29° 4	16° 3	n.a.	F 16
S 17	5 12 48	20°21'55	12♓ 6	24° 8	0♒49	7°37	2° 5	22°31	8°31	15° 4	10°23	27°36	29° 1	16°10	n.a.	S 17
S 18	5 16 45	21°20'49	26°16	24°44	1°58	8°19	2°20	22°29	8°34	15° 5	10°23	27°R36	28°58	16°16	n.a.	S 18
M19	5 20 41	22°19'42	10♈26	25°23	3° 7	9° 2	2°34	22°28	8°37	15° 7	10°24	27°35	28°54	16°23	n.a.	M19
T 20	5 24 38	23°18'31	24°33	26° 7	4°15	9°44	2°48	22°27	8°39	15° 8	10°25	27°32	28°51	16°30	n.a.	T 20
W21	5 28 34	24°17'18	8♉34	26°54	5°24	10°26	3° 2	22°26	8°42	15°10	10°26	27°28	28°48	16°37	n.a.	W21
T 22	5 32 31	25°16'03	22°27	27°44	6°32	11° 8	3°16	22°25	8°45	15°12	10°27	27°23	28°45	16°43	n.a.	T 22
F 23	5 36 27	26°14'45	6♊ 8	28°37	7°40	11°50	3°30	22°24	8°47	15°13	10°28	27°18	28°42	16°50	n.a.	F 23
S 24	5 40 24	27°13'25	19°36	29°34	8°49	12°33	3°44	22°23	8°50	15°15	10°29	27°13	28°39	16°57	n.a.	S 24
S 25	5 44 21	28°12'03	2♋47	0♐33	9°56	13°15	3°59	22°23	8°53	15°16	10°30	27°10	28°35	17° 3	n.a.	S 25
M26	5 48 17	29°10'39	15°41	1°35	11° 4	13°57	4°13	22°22	8°56	15°18	10°32	27° 8	28°32	17°10	n.a.	M26
T 27	5 52 14	0♑ 9'12	28°17	2°40	12°12	14°39	4°27	22°21	8°59	15°20	10°33	27°D 8	28°29	17°17	n.a.	T 27
W28	5 56 10	1° 7'43	10♌39	3°47	13°19	15°21	4°41	22°21	9° 1	15°21	10°34	27° 8	28°26	17°23	n.a.	W28
T 29	6 0 7	2° 6'13	22°47	4°57	14°26	16° 3	4°55	22°21	9° 4	15°23	10°35	27°10	28°23	17°30	n.a.	T 29
F 30	6 4 3	3° 4'40	4♍45	6° 8	15°33	16°45	5°10	22°21	9° 7	15°25	10°36	27°12	28°19	17°37	n.a.	F 30
S 31	6 8 0	4♑ 3'05	16♍37	7♐22	16♒40	17♎27	5♑24	22°D21	9♒10	15♒27	10♒37	27♋13	28♋16	17♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	18n14	1n28	16s 3	4n 1	24s46	1s10	2n33	1n 9	25s26	1s17	8n 7	1s13	19s42	0s53	19s 7	2s19	33s15	15s43	21n 6	20n48	9n39		n.a.
F 2	21 53	15 12	2 27	15 56	3 56	24 36	1 8	2 15	1 8	25 27	1 17	8 6	1 13	19 41	0 53	19 7	2 19	33 15	15 43	21 6	20 48	9 36		n.a.
S 3	22 3	11 35	3 20	15 51	3 50	24 26	1 5	1 57	1 7	25 27	1 17	8 5	1 13	19 41	0 53	19 6	2 19	33 14	15 43	21 6	20 49	9 34		n.a.
S 4	22 14	7 32	4 4	15 48	3 42	24 15	1 3	1 39	1 7	25 27	1 17	8 4	1 13	19 40	0 53	19 6	2 19	33 14	15 42	21 6	20 50	9 32		n.a.
M 5	22 23	3 11	4 37	15 48	3 33	24 3	1 0	1 21	1 6	25 27	1 17	8 4	1 12	19 39	0 53	19 6	2 19	33 13	15 42	21 7	20 51	9 30		n.a.
T 6	22 33	1s20	4 59	15 50	3 23	23 51	0 57	1 3	1 6	25 27	1 17	8 3	1 12	19 39	0 53	19 5	2 19	33 13	15 42	21 8	20 51	9 28		n.a.
W 7	22 42	5 53	5 8	15 54	3 13	23 38	0 54	0 45	1 5	25 27	1 17	8 2	1 12	19 38	0 53	19 5	2 19	33 12	15 41	21 9	20 52	9 26		n.a.
T 8	22 50	10 17	5 2	16 1	3 1	23 25	0 51	0 27	1 4	25 27	1 17	8 1	1 12	19 37	0 53	19 4	2 19	33 12	15 41	21 11	20 53	9 24		n.a.
F 9	22 59	14 20	4 41	16 10	2 49	23 11	0 48	0 9	1 4	25 27	1 17	8 1	1 12	19 37	0 53	19 4	2 19	33 11	15 41	21 13	20 53	9 22		n.a.
S 10	23 6	17 48	4 5	16 20	2 37	22 56	0 45	0s 9	1 3	25 27	1 17	8 0	1 11	19 36	0 53	19 3	2 19	33 11	15 40	21 14	20 54	9 20		n.a.
S 11	23 14	20 25	3 15	16 33	2 24	22 40	0 42	0 27	1 2	25 27	1 17	7 59	1 11	19 36	0 53	19 3	2 19	33 10	15 40	21 15	20 55	9 18		n.a.
M12	23 20	21 55	2 14	16 47	2 12	22 24	0 39	0 45	1 1	25 27	1 17	7 59	1 11	19 35	0 53	19 3	2 19	33 10	15 40	21 16	20 55	9 15		n.a.
T 13	23 27	22 9	1 3	17 2	1 59	22 8	0 35	1 2	1 1	25 27	1 17	7 58	1 11	19 34	0 53	19 2	2 19	33 9	15 40	21 17	20 56	9 13		n.a.
W14	23 33	21 1	0s12	17 19	1 46	21 51	0 32	1 20	1 0	25 26	1 17	7 58	1 11	19 34	0 53	19 2	2 18	33 8	15 39	21 17	20 57	9 11		n.a.
T 15	23 38	18 34	1 27	17 37	1 33	21 33	0 28	1 38	0 59	25 26	1 17	7 57	1 10	19 33	0 53	19 1	2 18	33 8	15 39	21 17	20 57	9 9		n.a.
F 16	23 43	15 0	2 38	17 56	1 21	21 15	0 25	1 56	0 58	25 26	1 17	7 57	1 10	19 32	0 53	19 1	2 18	33 7	15 39	21 17	20 58	9 7		n.a.
S 17	23 48	10 35	3 39	18 16	1 8	20 56	0 21	2 14	0 57	25 26	1 17	7 56	1 10	19 31	0 53	19 0	2 18	33 7	15 38	21 16	20 59	9 5		n.a.
S 18	23 52	5 35	4 26	18 37	0 56	20 37	0 18	2 32	0 57	25 26	1 17	7 56	1 10	19 31	0 53	19 0	2 18	33 6	15 38	21 16	20 59	9 3		n.a.
M19	23 56	0 18	4 58	18 59	0 44	20 17	0 14	2 50	0 56	25 25	1 17	7 56	1 10	19 30	0 52	18 59	2 18	33 6	15 38	21 17	21 0	9 0		n.a.
T 20	23 59	4n59	5 11	19 21	0 32	19 57	0 10	3 8	0 55	25 25	1 17	7 56	1 9	19 29	0 52	18 59	2 18	33 5	15 38	21 17	21 1	8 58		n.a.
W21	24 2	9 58	5 6	19 43	0 21	19 36	0 6	3 26	0 54	25 25	1 17	7 55	1 9	19 28	0 52	18 58	2 18	33 5	15 37	21 18	21 1	8 56		n.a.
T 22	24 4	14 24	4 43	20 5	0 10	19 15	0 2	3 43	0 53	25 24	1 17	7 55	1 9	19 28	0 52	18 58	2 18	33 4	15 37	21 19	21 2	8 54		n.a.
F 23	24 6	18 0	4 3	20 28	0s 1	18 53	0n 2	4 1	0 52	25 24	1 17	7 55	1 9	19 27	0 52	18 57	2 18	33 4	15 37	21 20	21 3	8 52		n.a.
S 24	24 8	20 34	3 11	20 51	0 11	18 31	0 6	4 19	0 51	25 24	1 17	7 55	1 8	19 26	0 52	18 56	2 18	33 3	15 37	21 21	21 3	8 50		n.a.
S 25	24 9	21 59	2 10	21 14	0 21	18 8	0 10	4 37	0 50	25 23	1 17	7 55	1 8	19 25	0 52	18 56	2 18	33 3	15 36	21 22	21 4	8 48		n.a.
M26	24 10	22 11	1 2	21 36	0 30	17 45	0 14	4 54	0 50	25 23	1 17	7 55	1 8	19 25	0 52	18 55	2 18	33 2	15 36	21 22	21 5	8 45		n.a.
T 27	24 10	21 14	0n 6	21 58	0 40	17 22	0 18	5 12	0 49	25 22	1 17	7 55	1 8	19 24	0 52	18 55	2 18	33 1	15 36	21 22	21 5	8 43		n.a.
W28	24 9	19 17	1 14	22 20	0 48	16 58	0 22	5 30	0 48	25 22	1 17	7 55	1 8	19 23	0 52	18 54	2 18	33 1	15 36	21 22	21 6	8 41		n.a.
T 29	24 9	16 29	2 16	22 42	0 57	16 34	0 27	5 47	0 47	25 22	1 17	7 55	1 7	19 22	0 52	18 54	2 18	33 0	15 36	21 22	21 7	8 39		n.a.
F 30	24 7	13 2	3 12	23 3	1 5	16 10	0 31	6 5	0 46	25 21	1 17	7 55	1 7	19 21	0 52	18 53	2 18	33 0	15 35	21 21	21 7	8 37		n.a.
S 31	24s 6	9n 6	4n 0	23s23	1s12	15s46	0n35	6s22	0n45	25s20	1s17	7n55	1s 7	19s20	0s52	18s52	2s17	32s59	15s35	21n21	21n 8	8n35		n.a.

Julian Day Number = -117975.5, Delta T = 42h17m06s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'28, Lahiri = -73°03'28 Julian Calendar 1 Jan. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5037 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 56	5♉ 1'29	28♍29	8♐39	17♒46	18♎ 9	5♉38	22♈21	9♒13	15♒28	10♒38	27♋14	28♋13	17♍50	n.a.	S 1
M 2	6 15 53	5°59'50	10♎24	9°57	18°53	18°51	5°52	22°21	9°16	15°30	10°39	27°R14	28°10	17°57	n.a.	M 2
T 3	6 19 49	6°58'10	22°28	11°17	19°59	19°33	6° 6	22°21	9°19	15°32	10°40	27°13	28° 7	18° 4	n.a.	T 3
W 4	6 23 46	7°56'28	4♏44	12°39	21° 5	20°15	6°21	22°22	9°22	15°34	10°42	27°12	28° 4	18°10	n.a.	W 4
T 5	6 27 42	8°54'44	17°18	14° 3	22°11	20°57	6°35	22°22	9°25	15°36	10°43	27° 9	28° 0	18°17	n.a.	T 5
F 6	6 31 39	9°52'58	0♐11	15°29	23°16	21°39	6°49	22°23	9°28	15°38	10°44	27° 7	27°57	18°24	n.a.	F 6
S 7	6 35 35	10°51'11	13°25	16°57	24°21	22°20	7° 3	22°24	9°32	15°40	10°45	27° 4	27°54	18°30	n.a.	S 7
S 8	6 39 32	11°49'21	27° 0	18°27	25°26	23° 2	7°17	22°24	9°35	15°41	10°46	27° 3	27°51	18°37	n.a.	S 8
M 9	6 43 28	12°47'30	10♑55	19°58	26°31	23°44	7°31	22°25	9°38	15°43	10°48	27° 1	27°48	18°44	n.a.	M 9
T 10	6 47 25	13°45'37	25° 5	21°32	27°36	24°26	7°46	22°26	9°41	15°45	10°49	27°D 1	27°45	18°50	n.a.	T 10
W11	6 51 21	14°43'42	9♒28	23° 7	28°40	25° 7	8° 0	22°28	9°44	15°47	10°50	27° 1	27°41	18°57	n.a.	W11
T 12	6 55 18	15°41'44	23°57	24°44	29°44	25°49	8°14	22°29	9°47	15°49	10°51	27° 2	27°38	19° 4	n.a.	T 12
F 13	6 59 15	16°39'45	8♓27	26°22	0♓48	26°30	8°28	22°30	9°51	15°51	10°53	27° 3	27°35	19°10	n.a.	F 13
S 14	7 3 11	17°37'43	22°54	28° 2	1°51	27°12	8°42	22°32	9°54	15°53	10°54	27° 3	27°32	19°17	n.a.	S 14
S 15	7 7 8	18°35'39	7♈14	29°44	2°55	27°53	8°56	22°33	9°57	15°55	10°55	27° 4	27°29	19°24	n.a.	S 15
M16	7 11 4	19°33'33	21°23	1♉28	3°57	28°35	9°10	22°35	10° 0	15°57	10°56	27°R 4	27°25	19°31	n.a.	M16
T 17	7 15 1	20°31'24	5♉20	3°14	5° 0	29°16	9°24	22°37	10° 4	15°59	10°58	27° 4	27°22	19°37	n.a.	T 17
W18	7 18 57	21°29'14	19° 4	5° 1	6° 2	29°57	9°38	22°38	10° 7	16° 2	10°59	27° 3	27°19	19°44	n.a.	W18
T 19	7 22 54	22°27'02	2♊34	6°50	7° 4	0♏39	9°52	22°40	10°10	16° 4	11° 0	27° 3	27°16	19°51	n.a.	T 19
F 20	7 26 50	23°24'47	15°50	8°41	8° 6	1°20	10° 6	22°43	10°14	16° 6	11° 2	27° 2	27°13	19°57	n.a.	F 20
S 21	7 30 47	24°22'31	28°52	10°34	9° 7	2° 1	10°20	22°45	10°17	16° 8	11° 3	27° 2	27°10	20° 4	n.a.	S 21
S 22	7 34 43	25°20'13	11♋41	12°28	10° 8	2°42	10°34	22°47	10°20	16°10	11° 4	27° 2	27° 6	20°11	n.a.	S 22
M23	7 38 40	26°17'54	24°16	14°24	11° 9	3°23	10°48	22°49	10°24	16°12	11° 5	27°D 2	27° 3	20°17	n.a.	M23
T 24	7 42 36	27°15'32	6♌39	16°22	12° 9	4° 4	11° 2	22°52	10°27	16°14	11° 7	27°R 2	27° 0	20°24	n.a.	T 24
W25	7 46 33	28°13'09	18°51	18°22	13° 9	4°45	11°16	22°54	10°31	16°16	11° 8	27° 2	26°57	20°31	n.a.	W25
T 26	7 50 29	29°10'44	0♍54	20°23	14° 8	5°26	11°30	22°57	10°34	16°19	11° 9	27° 2	26°54	20°38	n.a.	T 26
F 27	7 54 26	0♒ 8'18	12°50	22°26	15° 8	6° 7	11°44	23° 0	10°37	16°21	11°11	27° 1	26°51	20°44	n.a.	F 27
S 28	7 58 22	1♒ 5'51	24♍42	24♉30	16♓ 6	6♏47	11♉57	23♈ 3	10♒41	16♒23	11♒12	27♋ 1	26♋47	20♍51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	4n50	4n37	23s43	1s19	15s21	0n40	6s40	0n44	25s20	1s17	7n56	1s 7	19s20	0s52	18s52	2s17	32s59	15s35	21n21	21n 9	8n32		n.a.
M 2	24 1	0 22	5 2	24 2	1 26	14 55	0 44	6 57	0 42	25 19	1 17	7 56	1 7	19 19	0 52	18 51	2 17	32 58	15 35	21 21	21 9	8 30		n.a.
T 3	23 58	4s 9	5 14	24 20	1 32	14 30	0 49	7 14	0 41	25 19	1 17	7 56	1 6	19 18	0 52	18 51	2 17	32 58	15 34	21 21	21 10	8 28		n.a.
W 4	23 55	8 36	5 13	24 37	1 38	14 4	0 53	7 32	0 40	25 18	1 18	7 57	1 6	19 17	0 52	18 50	2 17	32 57	15 34	21 21	21 11	8 26		n.a.
T 5	23 51	12 47	4 56	24 53	1 43	13 38	0 58	7 49	0 39	25 17	1 18	7 57	1 6	19 16	0 52	18 49	2 17	32 57	15 34	21 22	21 11	8 24		n.a.
F 6	23 47	16 30	4 25	25 8	1 48	13 12	1 2	8 6	0 38	25 17	1 18	7 57	1 6	19 15	0 52	18 49	2 17	32 56	15 34	21 22	21 12	8 21		n.a.
S 7	23 42	19 29	3 38	25 22	1 52	12 45	1 7	8 23	0 37	25 16	1 18	7 58	1 6	19 14	0 52	18 48	2 17	32 55	15 34	21 23	21 13	8 19		n.a.
S 8	23 37	21 29	2 39	25 35	1 56	12 19	1 12	8 40	0 36	25 15	1 18	7 58	1 5	19 14	0 52	18 47	2 17	32 55	15 34	21 23	21 13	8 17		n.a.
M 9	23 32	22 14	1 28	25 46	2 0	11 52	1 16	8 57	0 35	25 14	1 18	7 59	1 5	19 13	0 52	18 47	2 17	32 54	15 33	21 23	21 14	8 15		n.a.
T 10	23 26	21 35	0 11	25 55	2 2	11 25	1 21	9 14	0 33	25 14	1 18	7 59	1 5	19 12	0 52	18 46	2 17	32 54	15 33	21 23	21 15	8 13		n.a.
W11	23 19	19 31	1s 8	26 3	2 5	10 57	1 26	9 31	0 32	25 13	1 18	8 0	1 5	19 11	0 52	18 46	2 17	32 53	15 33	21 23	21 15	8 10		n.a.
T 12	23 12	16 12	2 24	26 10	2 7	10 30	1 30	9 47	0 31	25 12	1 18	8 1	1 4	19 10	0 52	18 45	2 17	32 53	15 33	21 23	21 16	8 8		n.a.
F 13	23 5	11 52	3 30	26 15	2 8	10 3	1 35	10 4	0 30	25 11	1 18	8 1	1 4	19 9	0 52	18 44	2 17	32 52	15 33	21 23	21 17	8 6		n.a.
S 14	22 58	6 54	4 23	26 18	2 9	9 35	1 40	10 21	0 28	25 10	1 18	8 2	1 4	19 8	0 52	18 44	2 17	32 52	15 33	21 23	21 17	8 4		n.a.
S 15	22 50	1 35	4 58	26 19	2 9	9 7	1 45	10 37	0 27	25 9	1 18	8 3	1 4	19 7	0 52	18 43	2 17	32 51	15 32	21 23	21 18	8 2		n.a.
M16	22 41	3n44	5 16	26 18	2 9	8 40	1 50	10 54	0 26	25 9	1 18	8 4	1 4	19 6	0 52	18 42	2 17	32 51	15 32	21 23	21 18	7 59		n.a.
T 17	22 32	8 47	5 14	26 15	2 8	8 12	1 54	11 10	0 24	25 8	1 18	8 5	1 3	19 5	0 52	18 42	2 17	32 50	15 32	21 23	21 19	7 57		n.a.
W18	22 23	13 19	4 54	26 10	2 6	7 44	1 59	11 26	0 23	25 7	1 19	8 6	1 3	19 4	0 52	18 41	2 17	32 50	15 32	21 23	21 20	7 55		n.a.
T 19	22 14	17 5	4 18	26 3	2 4	7 16	2 4	11 42	0 22	25 6	1 19	8 7	1 3	19 3	0 52	18 40	2 17	32 49	15 32	21 23	21 20	7 53		n.a.
F 20	22 4	19 55	3 29	25 54	2 2	6 48	2 9	11 58	0 20	25 5	1 19	8 8	1 3	19 2	0 52	18 40	2 17	32 49	15 32	21 23	21 21	7 51		n.a.
S 21	21 53	21 40	2 30	25 42	1 59	6 20	2 14	12 14	0 19	25 4	1 19	8 9	1 3	19 2	0 52	18 39	2 17	32 48	15 32	21 23	21 22	7 48		n.a.
S 22	21 43	22 14	1 24	25 28	1 55	5 52	2 18	12 30	0 18	25 3	1 19	8 10	1 2	19 1	0 52	18 38	2 17	32 48	15 32	21 23	21 22	7 46		n.a.
M23	21 32	21 40	0 15	25 11	1 50	5 24	2 23	12 46	0 16	25 1	1 19	8 11	1 2	19 0	0 52	18 38	2 17	32 47	15 31	21 23	21 23	7 44		n.a.
T 24	21 20	20 2	0n53	24 52	1 46	4 56	2 28	13 2	0 15	25 0	1 19	8 12	1 2	18 59	0 52	18 37	2 17	32 47	15 31	21 23	21 24	7 42		n.a.
W25	21 8	17 30	1 58	24 31	1 40	4 28	2 33	13 17	0 13	24 59	1 19	8 13	1 2	18 58	0 52	18 36	2 17	32 46	15 31	21 23	21 24	7 39		n.a.
T 26	20 56	14 14	2 57	24 7	1 34	4 1	2 38	13 33	0 12	24 58	1 19	8 14	1 2	18 57	0 52	18 35	2 17	32 46	15 31	21 23	21 25	7 37		n.a.
F 27	20 44	10 25	3 48	23 40	1 27	3 33	2 42	13 48	0 10	24 57	1 19	8 15	1 1	18 56	0 52	18 35	2 17	32 45	15 31	21 23	21 25	7 35		n.a.
S 28	20s31	6n15	4n28	23s11	1s20	3s 5	2n47	14s 3	0n 9	24s56	1s20	8n17	1s 1	18s55	0s52	18s34	2s17	32s45	15s31	21n23	21n26	7n33		n.a.

Julian Day Number = -117944.5, Delta T = 42h17m02s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'24, Lahiri = -73°03'24 Julian Calendar 1 Feb. 5036 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5037 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 19	2♒ 3'22	6♎34	26♉36	17♓ 4	7♏28	12♉11	23♈ 6	10♒44	16♒25	11♒13	27°R 0	26♋44	20♍58	n.a.	S 1
M 2	8 6 16	3° 0'52	18°29	28°43	18° 2	8° 8	12°25	23° 9	10°48	16°27	11°15	27♋ 0	26°41	21° 4	n.a.	M 2
T 3	8 10 12	3°58'20	0♏32	0♒51	19° 0	8°49	12°39	23°12	10°51	16°29	11°16	27°D 0	26°38	21°11	n.a.	T 3
W 4	8 14 9	4°55'48	12°47	3° 0	19°56	9°29	12°52	23°15	10°54	16°32	11°18	27° 0	26°35	21°18	n.a.	W 4
T 5	8 18 5	5°53'14	25°19	5° 9	20°53	10°10	13° 6	23°18	10°58	16°34	11°19	27° 0	26°31	21°24	n.a.	T 5
F 6	8 22 2	6°50'40	8♐11	7°20	21°49	10°50	13°19	23°22	11° 1	16°36	11°20	27° 1	26°28	21°31	n.a.	F 6
S 7	8 25 58	7°48'04	21°26	9°30	22°44	11°30	13°33	23°25	11° 5	16°38	11°22	27° 2	26°25	21°38	n.a.	S 7
S 8	8 29 55	8°45'27	5♉ 7	11°41	23°39	12°10	13°46	23°29	11° 8	16°40	11°23	27° 3	26°22	21°45	n.a.	S 8
M 9	8 33 51	9°42'50	19°12	13°51	24°34	12°50	14° 0	23°32	11°12	16°43	11°24	27° 3	26°19	21°51	n.a.	M 9
T 10	8 37 48	10°40'11	3♒39	16° 1	25°27	13°30	14°13	23°36	11°15	16°45	11°26	27°R 3	26°16	21°58	n.a.	T 10
W11	8 41 44	11°37'30	18°22	18°10	26°21	14°10	14°27	23°40	11°19	16°47	11°27	27° 3	26°12	22° 5	n.a.	W11
T 12	8 45 41	12°34'49	3♓16	20°18	27°13	14°49	14°40	23°44	11°22	16°49	11°28	27° 1	26° 9	22°11	n.a.	T 12
F 13	8 49 37	13°32'06	18°12	22°24	28° 5	15°29	14°53	23°48	11°26	16°52	11°30	26°59	26° 6	22°18	n.a.	F 13
S 14	8 53 34	14°29'22	3♈ 1	24°29	28°57	16° 8	15° 7	23°52	11°29	16°54	11°31	26°57	26° 3	22°25	n.a.	S 14
S 15	8 57 31	15°26'36	17°38	26°32	29°47	16°48	15°20	23°56	11°33	16°56	11°33	26°55	26° 0	22°31	n.a.	S 15
M16	9 1 27	16°23'49	1♉56	28°33	0♈37	17°27	15°33	24° 1	11°36	16°58	11°34	26°54	25°56	22°38	n.a.	M16
T 17	9 5 24	17°21'01	15°55	0♓32	1°27	18° 6	15°46	24° 5	11°39	17° 1	11°35	26°D54	25°53	22°45	n.a.	T 17
W18	9 9 20	18°18'12	29°32	2°29	2°15	18°45	15°59	24° 9	11°43	17° 3	11°37	26°54	25°50	22°52	n.a.	W18
T 19	9 13 17	19°15'21	12♊49	4°23	3° 3	19°24	16°12	24°14	11°46	17° 5	11°38	26°55	25°47	22°58	n.a.	T 19
F 20	9 17 13	20°12'29	25°48	6°15	3°50	20° 3	16°25	24°18	11°50	17° 7	11°39	26°56	25°44	23° 5	n.a.	F 20
S 21	9 21 10	21° 9'36	8♋31	8° 4	4°36	20°41	16°38	24°23	11°53	17°10	11°41	26°58	25°41	23°12	n.a.	S 21
S 22	9 25 6	22° 6'42	21° 1	9°51	5°21	21°20	16°51	24°28	11°57	17°12	11°42	26°R59	25°37	23°18	n.a.	S 22
M23	9 29 3	23° 3'47	3♌19	11°34	6° 6	21°58	17° 3	24°33	12° 0	17°14	11°43	26°59	25°34	23°25	n.a.	M23
T 24	9 33 0	24° 0'51	15°29	13°15	6°49	22°37	17°16	24°37	12° 3	17°16	11°45	26°58	25°31	23°32	n.a.	T 24
W25	9 36 56	24°57'55	27°31	14°54	7°32	23°15	17°29	24°42	12° 7	17°19	11°46	26°55	25°28	23°38	n.a.	W25
T 26	9 40 53	25°54'57	9♍27	16°29	8°13	23°53	17°41	24°47	12°10	17°21	11°47	26°51	25°25	23°45	n.a.	T 26
F 27	9 44 49	26°51'59	21°20	18° 2	8°54	24°31	17°54	24°53	12°14	17°23	11°49	26°46	25°22	23°52	n.a.	F 27
S 28	9 48 46	27°49'00	3♎12	19°31	9°33	25° 8	18° 6	24°58	12°17	17°25	11°50	26°41	25°18	23°59	n.a.	S 28
S 29	9 52 42	28°46'01	15° 4	20°58	10°11	25°46	18°18	25° 3	12°20	17°27	11°51	26°36	25°15	24° 5	n.a.	S 29
M30	9 56 39	29°43'01	27° 0	22°22	10°49	26°23	18°31	25° 8	12°24	17°30	11°53	26°31	25°12	24°12	n.a.	M30
T 31	10 0 35	0♓40'01	9♏ 3	23♓43	11♈25	27♏ 0	18♉43	25♈14	12♒27	17♒32	11♒54	26♋28	25♋ 9	24♍19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	1n51	4n57	22s39	1s12	2s38	2n52	14s19	0n 7	24s55	1s20	8n18	1s 1	18s54	0s52	18s33	2s17	32s44	15s31	21n24	21n27	7n30		n.a.
M 2	20 4	2s39	5 14	22 5	1 4	2 11	2 56	14 34	0 5	24 53	1 20	8 19	1 1	18 53	0 52	18 33	2 16	32 44	15 31	21 24	21 27	7 28		n.a.
T 3	19 51	7 5	5 17	21 29	0 56	1 43	3 1	14 49	0 4	24 52	1 20	8 21	1 1	18 52	0 52	18 32	2 16	32 43	15 31	21 24	21 28	7 26		n.a.
W 4	19 36	11 19	5 5	20 50	0 46	1 16	3 6	15 3	0 2	24 51	1 20	8 22	1 0	18 51	0 52	18 31	2 16	32 43	15 31	21 24	21 29	7 24		n.a.
T 5	19 22	15 9	4 39	20 9	0 37	0 49	3 10	15 18	0 1	24 50	1 20	8 24	1 0	18 50	0 52	18 31	2 16	32 42	15 31	21 24	21 29	7 21		n.a.
F 6	19 7	18 24	3 59	19 26	0 27	0 23	3 15	15 33	0s 1	24 49	1 20	8 25	1 0	18 49	0 52	18 30	2 16	32 42	15 31	21 23	21 30	7 19		n.a.
S 7	18 52	20 48	3 5	18 41	0 17	0n 4	3 19	15 47	0 3	24 47	1 20	8 26	1 0	18 48	0 52	18 29	2 16	32 41	15 31	21 23	21 31	7 17		n.a.
S 8	18 37	22 5	1 59	17 55	0 7	0 30	3 23	16 1	0 4	24 46	1 21	8 28	1 0	18 47	0 52	18 28	2 16	32 41	15 31	21 23	21 31	7 15		n.a.
M 9	18 21	22 2	0 43	17 7	0n 4	0 56	3 28	16 16	0 6	24 45	1 21	8 30	1 0	18 46	0 52	18 28	2 16	32 40	15 30	21 23	21 32	7 12		n.a.
T 10	18 5	20 31	0s36	16 18	0 14	1 22	3 32	16 30	0 8	24 43	1 21	8 31	0 59	18 45	0 52	18 27	2 16	32 40	15 30	21 23	21 32	7 10		n.a.
W11	17 49	17 36	1 55	15 27	0 25	1 47	3 36	16 44	0 10	24 42	1 21	8 33	0 59	18 44	0 52	18 26	2 16	32 39	15 30	21 23	21 33	7 8		n.a.
T 12	17 32	13 30	3 7	14 36	0 35	2 13	3 40	16 57	0 12	24 41	1 21	8 34	0 59	18 43	0 52	18 26	2 16	32 39	15 30	21 23	21 34	7 5		n.a.
F 13	17 16	8 34	4 6	13 45	0 46	2 38	3 44	17 11	0 13	24 39	1 21	8 36	0 59	18 42	0 52	18 25	2 16	32 39	15 30	21 24	21 34	7 3		n.a.
S 14	16 59	3 9	4 49	12 53	0 56	3 2	3 48	17 25	0 15	24 38	1 21	8 38	0 59	18 41	0 52	18 24	2 16	32 38	15 30	21 24	21 35	7 1		n.a.
S 15	16 41	2n21	5 11	12 1	1 6	3 27	3 52	17 38	0 17	24 36	1 22	8 40	0 58	18 40	0 52	18 23	2 16	32 38	15 30	21 25	21 35	6 59		n.a.
M16	16 24	7 36	5 14	11 10	1 15	3 51	3 56	17 51	0 19	24 35	1 22	8 41	0 58	18 39	0 52	18 23	2 16	32 37	15 30	21 25	21 36	6 56		n.a.
T 17	16 6	12 21	4 58	10 19	1 24	4 14	4 0	18 4	0 21	24 34	1 22	8 43	0 58	18 38	0 52	18 22	2 16	32 37	15 30	21 25	21 37	6 54		n.a.
W18	15 48	16 20	4 26	9 28	1 33	4 37	4 3	18 17	0 23	24 32	1 22	8 45	0 58	18 37	0 52	18 21	2 16	32 36	15 30	21 25	21 37	6 52		n.a.
T 19	15 30	19 24	3 40	8 38	1 41	5 0	4 7	18 30	0 25	24 31	1 22	8 47	0 58	18 36	0 52	18 21	2 16	32 36	15 30	21 25	21 38	6 49		n.a.
F 20	15 11	21 23	2 43	7 49	1 49	5 22	4 10	18 43	0 27	24 29	1 22	8 49	0 58	18 35	0 52	18 20	2 16	32 36	15 30	21 24	21 39	6 47		n.a.
S 21	14 52	22 13	1 40	7 0	1 56	5 44	4 13	18 56	0 29	24 28	1 23	8 51	0 57	18 34	0 52	18 19	2 16	32 35	15 30	21 24	21 39	6 45		n.a.
S 22	14 34	21 56	0 33	6 13	2 3	6 6	4 17	19 8	0 31	24 26	1 23	8 53	0 57	18 33	0 52	18 19	2 16	32 35	15 31	21 24	21 40	6 42		n.a.
M23	14 14	20 34	0n35	5 27	2 9	6 27	4 20	19 20	0 33	24 25	1 23	8 55	0 57	18 32	0 52	18 18	2 16	32 34	15 31	21 24	21 40	6 40		n.a.
T 24	13 55	18 16	1 40	4 43	2 14	6 47	4 23	19 32	0 35	24 23	1 23	8 57	0 57	18 31	0 52	18 17	2 16	32 34	15 31	21 24	21 41	6 38		n.a.
W25	13 35	15 11	2 40	4 0	2 19	7 7	4 25	19 44	0 37	24 22	1 23	8 59	0 57	18 30	0 52	18 16	2 16	32 34	15 31	21 25	21 42	6 36		n.a.
T 26	13 16	11 31	3 32	3 18	2 23	7 26	4 28	19 56	0 39	24 20	1 23	9 1	0 56	18 29	0 52	18 16	2 16	32 33	15 31	21 25	21 42	6 33		n.a.
F 27	12 56	7 25	4 15	2 38	2 27	7 45	4 30	20 8	0 41	24 19	1 24	9 3	0 56	18 28	0 52	18 15	2 16	32 33	15 31	21 26	21 43	6 31		n.a.
S 28	12 36	3 3	4 46	1 59	2 30	8 3	4 33	20 19	0 43	24 17	1 24	9 5	0 56	18 27	0 52	18 14	2 16	32 33	15 31	21 27	21 43	6 29		n.a.
S 29	12 15	1s26	5 6	1 22	2 32	8 21	4 35	20 31	0 45	24 16	1 24	9 7	0 56	18 26	0 52	18 14	2 16	32 32	15 31	21 28	21 44	6 26		n.a.
M30	11 55	5 53	5 12	0 47	2 33	8 37	4 37	20 42	0 48	24 14	1 24	9 9	0 56	18 25	0 52	18 13	2 17	32 32	15 31	21 29	21 45	6 24		n.a.
T 31	11s34	10s 9	5n 4	0s14	2n34	8n54	4n39	20s53	0s50	24s12	1s24	9n11	0s56	18s24	0s52	18s12	2s17	32s32	15s31	21n30	21n45	6n22		n.a.

Julian Day Number = -117916.5, Delta T = 42h16m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'20, Lahiri = -73°03'20 Julian Calendar 1 March 5036 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5036 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 4 32	1♓37'01	21♏16	25♓ 1	11♈59	27♏38	18♑55	25♈19	12♒30	17♒34	11♒55	26°R25	25♋ 6	24♍25	n.a.	W 1
T 2	10 8 29	2°34'01	3♐45	26°16	12°33	28°14	19° 7	25°25	12°34	17°36	11°57	26°D25	25° 2	24°32	n.a.	T 2
F 3	10 12 25	3°31'00	16°33	27°28	13° 5	28°51	19°19	25°30	12°37	17°38	11°58	26♋26	24°59	24°39	n.a.	F 3
S 4	10 16 22	4°28'00	29°44	28°37	13°35	29°28	19°31	25°36	12°40	17°41	11°59	26°27	24°56	24°46	n.a.	S 4
S 5	10 20 18	5°24'59	13♑21	29°43	14° 5	0♐ 4	19°43	25°41	12°43	17°43	12° 0	26°28	24°53	24°52	n.a.	S 5
M 6	10 24 15	6°21'58	27°25	0♈45	14°32	0°40	19°55	25°47	12°47	17°45	12° 2	26°R29	24°50	24°59	n.a.	M 6
T 7	10 28 11	7°18'57	11♒55	1°44	14°59	1°16	20° 7	25°53	12°50	17°47	12° 3	26°28	24°47	25° 6	n.a.	T 7
W 8	10 32 8	8°15'56	26°48	2°40	15°23	1°52	20°18	25°59	12°53	17°49	12° 4	26°25	24°43	25°12	n.a.	W 8
T 9	10 36 5	9°12'55	11♓56	3°32	15°46	2°28	20°30	26° 5	12°56	17°51	12° 5	26°21	24°40	25°19	n.a.	T 9
F 10	10 40 1	10° 9'53	27° 9	4°21	16° 8	3° 3	20°41	26°11	12°59	17°53	12° 7	26°15	24°37	25°26	n.a.	F 10
S 11	10 43 58	11° 6'51	12♈17	5° 5	16°27	3°38	20°53	26°17	13° 3	17°56	12° 8	26° 8	24°34	25°32	n.a.	S 11
S 12	10 47 54	12° 3'49	27°11	5°46	16°45	4°13	21° 4	26°23	13° 6	17°58	12° 9	26° 2	24°31	25°39	n.a.	S 12
M13	10 51 51	13° 0'47	11♉44	6°23	17° 1	4°48	21°15	26°29	13° 9	18° 0	12°10	25°57	24°28	25°46	n.a.	M13
T 14	10 55 47	13°57'44	25°50	6°56	17°15	5°22	21°26	26°35	13°12	18° 2	12°11	25°54	24°24	25°53	n.a.	T 14
W15	10 59 44	14°54'41	9♊29	7°25	17°26	5°56	21°37	26°42	13°15	18° 4	12°13	25°D52	24°21	25°59	n.a.	W15
T 16	11 3 41	15°51'38	22°43	7°50	17°36	6°30	21°48	26°48	13°18	18° 6	12°14	25°52	24°18	26° 6	n.a.	T 16
F 17	11 7 37	16°48'35	5♋34	8°10	17°44	7° 4	21°59	26°54	13°21	18° 8	12°15	25°53	24°15	26°13	n.a.	F 17
S 18	11 11 34	17°45'31	18° 7	8°26	17°49	7°37	22°10	27° 1	13°24	18°10	12°16	25°54	24°12	26°19	n.a.	S 18
S 19	11 15 30	18°42'28	0♌25	8°37	17°52	8°11	22°20	27° 7	13°27	18°12	12°17	25°R55	24° 8	26°26	n.a.	S 19
M20	11 19 27	19°39'24	12°32	8°43	17°R53	8°44	22°31	27°14	13°30	18°14	12°18	25°53	24° 5	26°33	n.a.	M20
T 21	11 23 23	20°36'20	24°31	8°R45	17°52	9°16	22°41	27°20	13°33	18°16	12°19	25°49	24° 2	26°40	n.a.	T 21
W22	11 27 20	21°33'16	6♍26	8°43	17°48	9°49	22°52	27°27	13°36	18°18	12°21	25°43	23°59	26°46	n.a.	W22
T 23	11 31 17	22°30'13	18°18	8°35	17°42	10°21	23° 2	27°33	13°39	18°20	12°22	25°35	23°56	26°53	n.a.	T 23
F 24	11 35 13	23°27'10	0♎10	8°23	17°34	10°53	23°12	27°40	13°42	18°22	12°23	25°25	23°53	27° 0	n.a.	F 24
S 25	11 39 10	24°24'07	12° 2	8° 7	17°23	11°24	23°22	27°47	13°44	18°24	12°24	25°14	23°49	27° 6	n.a.	S 25
S 26	11 43 6	25°21'05	23°58	7°47	17°10	11°56	23°32	27°54	13°47	18°25	12°25	25° 3	23°46	27°13	n.a.	S 26
M27	11 47 3	26°18'03	5♏57	7°23	16°54	12°27	23°42	28° 0	13°50	18°27	12°26	24°53	23°43	27°20	n.a.	M27
T 28	11 51 0	27°15'02	18° 4	6°55	16°37	12°57	23°52	28° 7	13°53	18°29	12°27	24°45	23°40	27°27	n.a.	T 28
W29	11 54 56	28°12'01	0♐19	6°24	16°17	13°27	24° 1	28°14	13°55	18°31	12°28	24°40	23°37	27°33	n.a.	W29
T 30	11 58 53	29♓ 9'02	12♐48	5♈51	15♈54	13♐57	24♑11	28♈21	13♒58	18♒33	12♒29	24♋36	23♋33	27♍40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s13	14s 5	4n43	0n18	2n34	9n 9	4n40	21s 4	0s52	24s11	1s25	9n14	0s56	18s23	0s52	18s12	2s17	32s31	15s31	21n30	21n46	6n19		n.a.
T 2	10 52	17 29	4 8	0 48	2 33	9 24	4 42	21 15	0 54	24 9	1 25	9 16	0 55	18 23	0 52	18 11	2 17	32 31	15 31	21 31	21 46	6 17		n.a.
F 3	10 31	20 9	3 20	1 16	2 32	9 38	4 43	21 26	0 57	24 8	1 25	9 18	0 55	18 22	0 52	18 10	2 17	32 31	15 31	21 30	21 47	6 15		n.a.
S 4	10 10	21 50	2 20	1 42	2 29	9 51	4 44	21 36	0 59	24 6	1 25	9 20	0 55	18 21	0 52	18 10	2 17	32 30	15 31	21 30	21 48	6 12		n.a.
S 5	9 48	22 18	1 11	2 7	2 26	10 3	4 44	21 47	1 1	24 5	1 25	9 23	0 55	18 20	0 52	18 9	2 17	32 30	15 31	21 30	21 48	6 10		n.a.
M 6	9 27	21 24	0s 5	2 29	2 23	10 15	4 45	21 57	1 4	24 3	1 26	9 25	0 55	18 19	0 52	18 8	2 17	32 30	15 32	21 30	21 49	6 8		n.a.
T 7	9 5	19 3	1 23	2 49	2 18	10 26	4 45	22 7	1 6	24 1	1 26	9 27	0 55	18 18	0 52	18 8	2 17	32 29	15 32	21 30	21 49	6 5		n.a.
W 8	8 43	15 24	2 37	3 7	2 13	10 35	4 45	22 17	1 8	24 0	1 26	9 29	0 54	18 17	0 52	18 7	2 17	32 29	15 32	21 31	21 50	6 3		n.a.
T 9	8 21	10 41	3 41	3 23	2 7	10 44	4 44	22 26	1 11	23 58	1 26	9 32	0 54	18 16	0 52	18 6	2 17	32 29	15 32	21 31	21 50	6 1		n.a.
F 10	7 59	5 16	4 30	3 36	2 0	10 52	4 44	22 36	1 13	23 57	1 27	9 34	0 54	18 15	0 52	18 6	2 17	32 29	15 32	21 33	21 51	5 58		n.a.
S 11	7 37	0n25	5 0	3 48	1 53	10 59	4 43	22 45	1 16	23 55	1 27	9 37	0 54	18 14	0 52	18 5	2 17	32 28	15 32	21 34	21 52	5 56		n.a.
S 12	7 14	6 0	5 8	3 57	1 45	11 5	4 41	22 55	1 18	23 53	1 27	9 39	0 54	18 13	0 52	18 4	2 17	32 28	15 32	21 35	21 52	5 54		n.a.
M13	6 52	11 7	4 57	4 4	1 36	11 10	4 40	23 4	1 21	23 52	1 27	9 41	0 54	18 12	0 52	18 4	2 17	32 28	15 32	21 36	21 53	5 51		n.a.
T 14	6 30	15 28	4 28	4 9	1 26	11 13	4 38	23 13	1 23	23 50	1 27	9 44	0 54	18 11	0 52	18 3	2 17	32 28	15 33	21 37	21 53	5 49		n.a.
W15	6 7	18 52	3 44	4 11	1 15	11 16	4 35	23 22	1 26	23 49	1 28	9 46	0 53	18 11	0 52	18 3	2 17	32 27	15 33	21 37	21 54	5 46		n.a.
T 16	5 44	21 9	2 49	4 10	1 4	11 17	4 32	23 30	1 29	23 47	1 28	9 49	0 53	18 10	0 52	18 2	2 17	32 27	15 33	21 37	21 55	5 44		n.a.
F 17	5 22	22 15	1 47	4 8	0 52	11 17	4 29	23 39	1 31	23 46	1 28	9 51	0 53	18 9	0 52	18 1	2 17	32 27	15 33	21 37	21 55	5 42		n.a.
S 18	4 59	22 12	0 42	4 3	0 40	11 16	4 26	23 47	1 34	23 44	1 28	9 54	0 53	18 8	0 52	18 1	2 17	32 27	15 33	21 36	21 56	5 39		n.a.
S 19	4 36	21 4	0n24	3 55	0 27	11 14	4 22	23 56	1 37	23 42	1 29	9 56	0 53	18 7	0 52	18 0	2 17	32 27	15 33	21 36	21 56	5 37		n.a.
M20	4 13	18 58	1 28	3 45	0 13	11 10	4 17	24 4	1 39	23 41	1 29	9 59	0 53	18 6	0 52	17 59	2 17	32 26	15 34	21 37	21 57	5 35		n.a.
T 21	3 50	16 3	2 27	3 33	0s 2	11 5	4 12	24 12	1 42	23 39	1 29	10 1	0 53	18 5	0 52	17 59	2 17	32 26	15 34	21 37	21 57	5 32		n.a.
W22	3 27	12 30	3 19	3 18	0 16	10 58	4 7	24 19	1 45	23 38	1 29	10 4	0 52	18 5	0 52	17 58	2 17	32 26	15 34	21 39	21 58	5 30		n.a.
T 23	3 4	8 28	4 3	3 1	0 32	10 50	4 1	24 27	1 48	23 36	1 30	10 6	0 52	18 4	0 52	17 58	2 17	32 26	15 34	21 40	21 59	5 28		n.a.
F 24	2 40	4 7	4 35	2 43	0 47	10 41	3 54	24 35	1 51	23 35	1 30	10 9	0 52	18 3	0 52	17 57	2 17	32 26	15 34	21 42	21 59	5 25		n.a.
S 25	2 17	0s23	4 56	2 22	1 3	10 30	3 47	24 42	1 53	23 33	1 30	10 12	0 52	18 2	0 52	17 57	2 17	32 25	15 34	21 44	22 0	5 23		n.a.
S 26	1 54	4 53	5 4	1 59	1 18	10 18	3 40	24 49	1 56	23 32	1 30	10 14	0 52	18 1	0 52	17 56	2 17	32 25	15 35	21 46	22 0	5 20		n.a.
M27	1 31	9 14	4 58	1 35	1 34	10 5	3 32	24 57	1 59	23 30	1 31	10 17	0 52	18 1	0 52	17 55	2 17	32 25	15 35	21 48	22 1	5 18		n.a.
T 28	1 7	13 16	4 39	1 9	1 50	9 50	3 23	25 4	2 2	23 29	1 31	10 20	0 52	18 0	0 52	17 55	2 17	32 25	15 35	21 50	22 1	5 16		n.a.
W29	0 44	16 48	4 7	0 43	2 5	9 34	3 14	25 11	2 5	23 27	1 31	10 22	0 52	17 59	0 52	17 54	2 18	32 25	15 35	21 51	22 2	5 13		n.a.
T 30	0s21	19s40	3n23	0n16	2s20	9n16	3n 5	25s17	2s 8	23s26	1s32	10n25	0s51	17s58	0s52	17s54	2s18	32s25	15s35	21n51	22n 2	5n11		n.a.

Julian Day Number = -117885.5, Delta T = 42h16m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'16, Lahiri = -73°03'16 Julian Calendar 1 Apr. 5036 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 2 49	0♈ 6'03	25♐33	5°R15	15°R30	14♐27	24♑20	28♈28	14♒ 1	18♒35	12♒30	24°D35	23♋30	27♍47	n.a.	F 1
S 2	12 6 46	1° 3'05	8♑39	4♈37	15♈ 4	14°56	24°29	28°35	14° 3	18°36	12°31	24♋35	23°27	27°53	n.a.	S 2
S 3	12 10 42	2° 0'08	22° 9	3°59	14°36	15°25	24°39	28°42	14° 6	18°38	12°32	24°R35	23°24	28° 0	n.a.	S 3
M 4	12 14 39	2°57'12	6♒ 5	3°20	14° 6	15°54	24°48	28°49	14° 8	18°40	12°33	24°35	23°21	28° 7	n.a.	M 4
T 5	12 18 36	3°54'17	20°28	2°41	13°35	16°22	24°57	28°56	14°11	18°41	12°34	24°33	23°18	28°13	n.a.	T 5
W 6	12 22 32	4°51'23	5♓16	2° 3	13° 2	16°50	25° 5	29° 3	14°13	18°43	12°35	24°28	23°14	28°20	n.a.	W 6
T 7	12 26 29	5°48'30	20°22	1°27	12°28	17°17	25°14	29°11	14°16	18°45	12°35	24°21	23°11	28°27	n.a.	T 7
F 8	12 30 25	6°45'37	5♈39	0°54	11°53	17°44	25°22	29°18	14°18	18°46	12°36	24°12	23° 8	28°34	n.a.	F 8
S 9	12 34 22	7°42'46	20°54	0°23	11°17	18°11	25°31	29°25	14°21	18°48	12°37	24° 2	23° 5	28°40	n.a.	S 9
S 10	12 38 19	8°39'55	5♉58	29♓55	10°41	18°37	25°39	29°32	14°23	18°50	12°38	23°52	23° 2	28°47	n.a.	S 10
M11	12 42 15	9°37'05	20°40	29°32	10° 4	19° 2	25°47	29°39	14°25	18°51	12°39	23°43	22°59	28°54	n.a.	M11
T 12	12 46 12	10°34'16	4♊55	29°13	9°27	19°28	25°55	29°47	14°28	18°53	12°40	23°37	22°55	29° 0	n.a.	T 12
W13	12 50 8	11°31'28	18°41	28°59	8°50	19°52	26° 3	29°54	14°30	18°54	12°40	23°33	22°52	29° 7	n.a.	W13
T 14	12 54 5	12°28'40	1♋58	28°51	8°14	20°17	26°11	0♉ 1	14°32	18°56	12°41	23°31	22°49	29°14	n.a.	T 14
F 15	12 58 1	13°25'54	14°49	28°D47	7°38	20°40	26°18	0° 9	14°34	18°57	12°42	23°D31	22°46	29°21	n.a.	F 15
S 16	13 1 58	14°23'08	27°19	28°50	7° 2	21° 4	26°26	0°16	14°36	18°59	12°43	23°R31	22°43	29°27	n.a.	S 16
S 17	13 5 55	15°20'22	9♌32	28°58	6°28	21°27	26°33	0°23	14°38	19° 0	12°43	23°30	22°39	29°34	n.a.	S 17
M18	13 9 51	16°17'38	21°34	29°12	5°55	21°49	26°40	0°31	14°40	19° 2	12°44	23°28	22°36	29°41	n.a.	M18
T 19	13 13 48	17°14'55	3♍29	29°32	5°24	22°11	26°47	0°38	14°42	19° 3	12°45	23°23	22°33	29°47	n.a.	T 19
W20	13 17 44	18°12'12	15°20	29°59	4°54	22°32	26°54	0°46	14°44	19° 4	12°46	23°15	22°30	29°54	n.a.	W20
T 21	13 21 41	19° 9'31	27°11	0♈31	4°26	22°53	27° 1	0°53	14°46	19° 6	12°46	23° 4	22°27	0♎ 1	n.a.	T 21
F 22	13 25 38	20° 6'51	9♎ 4	1°10	3°59	23°13	27° 7	1° 1	14°48	19° 7	12°47	22°52	22°24	0° 8	n.a.	F 22
S 23	13 29 34	21° 4'12	21° 1	1°54	3°35	23°32	27°14	1° 8	14°50	19° 8	12°47	22°38	22°20	0°14	n.a.	S 23
S 24	13 33 31	22° 1'34	3♏ 2	2°45	3°13	23°51	27°20	1°16	14°52	19° 9	12°48	22°24	22°17	0°21	n.a.	S 24
M25	13 37 27	22°58'58	15°10	3°41	2°53	24°10	27°26	1°23	14°53	19°11	12°49	22°12	22°14	0°28	n.a.	M25
T 26	13 41 24	23°56'23	27°25	4°44	2°35	24°28	27°32	1°31	14°55	19°12	12°49	22° 1	22°11	0°34	n.a.	T 26
W27	13 45 20	24°53'50	9♐49	5°52	2°20	24°45	27°38	1°38	14°57	19°13	12°50	21°54	22° 8	0°41	n.a.	W27
T 28	13 49 17	25°51'19	22°25	7° 5	2° 7	25° 1	27°43	1°46	14°58	19°14	12°50	21°49	22° 4	0°48	n.a.	T 28
F 29	13 53 14	26°48'49	5♑14	8°24	1°56	25°17	27°49	1°53	15° 0	19°15	12°51	21°46	22° 1	0°55	n.a.	F 29
S 30	13 57 10	27°46'22	18°19	9°47	1°48	25°33	27°54	2° 1	15° 2	19°16	12°51	21°46	21°58	1° 1	n.a.	S 30
S 31	14 1 7	28♈43'55	1♒45	11♈16	1♈42	25♐47	27♑59	2♉ 8	15♒ 3	19♒17	12♒52	21♋46	21♋55	1♎ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n 2	21s37	2n28	0s12	2s34	8n57	2n55	25s24	2s11	23s24	1s32	10n27	0s51	17s57	0s52	17s53	2s18	32s25	15s36	21n51	22n 3	5n 8		n.a.
S 2	0 26	22 29	1 24	0 39	2 47	8 37	2 44	25 31	2 14	23 23	1 32	10 30	0 51	17 57	0 52	17 53	2 18	32 25	15 36	21 51	22 4	5 6		n.a.
S 3	0 49	22 4	0 13	1 6	3 0	8 15	2 33	25 37	2 17	23 22	1 32	10 33	0 51	17 56	0 52	17 52	2 18	32 24	15 36	21 51	22 4	5 4		n.a.
M 4	1 13	20 18	1s 1	1 33	3 11	7 53	2 21	25 43	2 20	23 20	1 33	10 36	0 51	17 55	0 52	17 52	2 18	32 24	15 36	21 51	22 5	5 1		n.a.
T 5	1 36	17 12	2 13	1 58	3 21	7 29	2 9	25 49	2 24	23 19	1 33	10 38	0 51	17 54	0 52	17 51	2 18	32 24	15 37	21 52	22 5	4 59		n.a.
W 6	1 59	12 55	3 18	2 21	3 30	7 5	1 57	25 56	2 27	23 17	1 33	10 41	0 51	17 54	0 53	17 51	2 18	32 24	15 37	21 53	22 6	4 56		n.a.
T 7	2 22	7 45	4 11	2 43	3 38	6 40	1 44	26 2	2 30	23 16	1 34	10 44	0 51	17 53	0 53	17 50	2 18	32 24	15 37	21 54	22 6	4 54		n.a.
F 8	2 46	2 3	4 46	3 2	3 44	6 14	1 31	26 7	2 33	23 15	1 34	10 46	0 50	17 52	0 53	17 50	2 18	32 24	15 37	21 56	22 7	4 52		n.a.
S 9	3 9	3n46	5 1	3 19	3 49	5 47	1 18	26 13	2 37	23 13	1 34	10 49	0 50	17 52	0 53	17 49	2 18	32 24	15 37	21 57	22 7	4 49		n.a.
S 10	3 32	9 17	4 55	3 34	3 52	5 20	1 4	26 19	2 40	23 12	1 35	10 52	0 50	17 51	0 53	17 49	2 18	32 24	15 38	21 59	22 8	4 47		n.a.
M11	3 55	14 8	4 29	3 45	3 54	4 52	0 51	26 24	2 43	23 11	1 35	10 55	0 50	17 50	0 53	17 48	2 18	32 24	15 38	22 1	22 9	4 44		n.a.
T 12	4 18	18 2	3 47	3 53	3 54	4 25	0 37	26 30	2 46	23 10	1 35	10 57	0 50	17 50	0 53	17 48	2 18	32 24	15 38	22 2	22 9	4 42		n.a.
W13	4 41	20 47	2 53	3 58	3 53	3 57	0 23	26 35	2 50	23 8	1 35	11 0	0 50	17 49	0 53	17 48	2 18	32 24	15 38	22 3	22 10	4 39		n.a.
T 14	5 4	22 18	1 52	3 59	3 51	3 30	0 9	26 41	2 53	23 7	1 36	11 3	0 50	17 48	0 53	17 47	2 18	32 24	15 39	22 3	22 10	4 37		n.a.
F 15	5 27	22 33	0 46	3 57	3 47	3 2	0s 5	26 46	2 57	23 6	1 36	11 6	0 50	17 48	0 53	17 47	2 18	32 24	15 39	22 3	22 11	4 35		n.a.
S 16	5 50	21 40	0n20	3 52	3 42	2 35	0 19	26 51	3 0	23 5	1 36	11 8	0 50	17 47	0 53	17 46	2 19	32 24	15 39	22 3	22 11	4 32		n.a.
S 17	6 13	19 45	1 24	3 43	3 36	2 9	0 32	26 56	3 4	23 4	1 37	11 11	0 49	17 47	0 53	17 46	2 19	32 24	15 39	22 3	22 12	4 30		n.a.
M18	6 36	16 59	2 23	3 30	3 29	1 43	0 46	27 1	3 7	23 3	1 37	11 14	0 49	17 46	0 53	17 46	2 19	32 24	15 40	22 4	22 12	4 27		n.a.
T 19	6 58	13 32	3 14	3 15	3 21	1 19	0 59	27 6	3 11	23 2	1 37	11 17	0 49	17 45	0 53	17 45	2 19	32 24	15 40	22 4	22 13	4 25		n.a.
W20	7 21	9 35	3 58	2 56	3 12	0 55	1 12	27 11	3 14	23 1	1 38	11 19	0 49	17 45	0 53	17 45	2 19	32 24	15 40	22 6	22 13	4 22		n.a.
T 21	7 43	5 16	4 30	2 33	3 2	0 32	1 25	27 16	3 18	23 0	1 38	11 22	0 49	17 44	0 53	17 44	2 19	32 24	15 41	22 8	22 14	4 20		n.a.
F 22	8 6	0 44	4 51	2 8	2 52	0 10	1 37	27 20	3 22	22 59	1 38	11 25	0 49	17 44	0 53	17 44	2 19	32 24	15 41	22 10	22 15	4 18		n.a.
S 23	8 28	3s50	5 0	1 40	2 41	0s11	1 49	27 25	3 25	22 58	1 39	11 28	0 49	17 43	0 53	17 44	2 19	32 24	15 41	22 12	22 15	4 15		n.a.
S 24	8 50	8 18	4 55	1 8	2 29	0 31	2 0	27 30	3 29	22 57	1 39	11 30	0 49	17 43	0 53	17 43	2 19	32 24	15 41	22 14	22 16	4 13		n.a.
M25	9 12	12 29	4 36	0 34	2 17	0 49	2 11	27 34	3 33	22 56	1 39	11 33	0 49	17 42	0 53	17 43	2 19	32 24	15 42	22 17	22 16	4 10		n.a.
T 26	9 34	16 12	4 5	0n 3	2 4	1 6	2 22	27 39	3 36	22 55	1 40	11 36	0 49	17 42	0 53	17 43	2 19	32 25	15 42	22 18	22 17	4 8		n.a.
W27	9 55	19 16	3 22	0 42	1 51	1 21	2 32	27 43	3 40	22 54	1 40	11 39	0 49	17 41	0 53	17 42	2 19	32 25	15 42	22 20	22 17	4 5		n.a.
T 28	10 17	21 28	2 28	1 24	1 38	1 36	2 42	27 48	3 44	22 53	1 40	11 41	0 48	17 41	0 53	17 42	2 19	32 25	15 43	22 20	22 18	4 3		n.a.
F 29	10 38	22 37	1 26	2 8	1 25	1 48	2 51	27 52	3 48	22 52	1 41	11 44	0 48	17 41	0 53	17 42	2 19	32 25	15 43	22 21	22 18	4 0		n.a.
S 30	11 0	22 34	0 18	2 54	1 12	2 0	2 59	27 57	3 51	22 52	1 41	11 47	0 48	17 40	0 53	17 42	2 20	32 25	15 43	22 21	22 19	3 58		n.a.
S 31	11n21	21s14	0s53	3n42	0s59	2s10	3s 8	28s 1	3s55	22s51	1s42	11n50	0s48	17s40	0s53	17s41	2s20	32s25	15s43	22n21	22n19	3n56		n.a.

Julian Day Number = -117855.5, Delta T = 42h16m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'12, Lahiri = -73°03'12 Julian Calendar 1 May 5036 BCE == Greg. Calendar 22 March 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 5 3	29♈41'31	15♒33	12♈49	1°R38	26♐ 1	28♑ 4	2♉16	15♒ 4	19♒18	12♒52	21°R45	21♋52	1♎15	n.a.	M 1
T 2	14 9 0	0♉39'09	29°44	14°26	1°D37	26°14	28° 9	2°23	15° 6	19°19	12°52	21♋43	21°49	1°21	n.a.	T 2
W 3	14 12 56	1°36'48	14♓18	16° 8	1♈38	26°27	28°14	2°31	15° 7	19°20	12°53	21°38	21°45	1°28	n.a.	W 3
T 4	14 16 53	2°34'30	29°10	17°53	1°42	26°39	28°18	2°39	15° 8	19°21	12°53	21°31	21°42	1°35	n.a.	T 4
F 5	14 20 50	3°32'13	14♈14	19°41	1°48	26°49	28°22	2°46	15°10	19°22	12°54	21°21	21°39	1°42	n.a.	F 5
S 6	14 24 46	4°29'58	29°21	21°32	1°56	27° 0	28°26	2°54	15°11	19°23	12°54	21°10	21°36	1°48	n.a.	S 6
S 7	14 28 43	5°27'45	14♉20	23°25	2° 6	27° 9	28°30	3° 1	15°12	19°24	12°54	21° 0	21°33	1°55	n.a.	S 7
M 8	14 32 39	6°25'33	29° 1	25°21	2°18	27°18	28°34	3° 9	15°13	19°25	12°55	20°51	21°30	2° 2	n.a.	M 8
T 9	14 36 36	7°23'24	13♊19	27°18	2°32	27°26	28°37	3°16	15°14	19°25	12°55	20°44	21°26	2° 8	n.a.	T 9
W10	14 40 32	8°21'16	27° 8	29°17	2°48	27°33	28°41	3°24	15°15	19°26	12°55	20°39	21°23	2°15	n.a.	W10
T 11	14 44 29	9°19'09	10♋29	1♉16	3° 6	27°39	28°44	3°32	15°16	19°27	12°55	20°37	21°20	2°22	n.a.	T 11
F 12	14 48 26	10°17'04	23°24	3°16	3°26	27°44	28°47	3°39	15°17	19°27	12°56	20°D37	21°17	2°29	n.a.	F 12
S 13	14 52 22	11°15'01	5♌56	5°16	3°48	27°49	28°50	3°47	15°18	19°28	12°56	20°R37	21°14	2°35	n.a.	S 13
S 14	14 56 19	12°12'59	18°10	7°17	4°11	27°53	28°52	3°54	15°19	19°29	12°56	20°37	21°10	2°42	n.a.	S 14
M15	15 0 15	13°10'59	0♍12	9°17	4°36	27°56	28°55	4° 2	15°20	19°29	12°56	20°36	21° 7	2°49	n.a.	M15
T 16	15 4 12	14° 9'01	12° 6	11°17	5° 3	27°58	28°57	4° 9	15°20	19°30	12°56	20°32	21° 4	2°55	n.a.	T 16
W17	15 8 8	15° 7'04	23°57	13°16	5°31	27°59	28°59	4°17	15°21	19°30	12°56	20°26	21° 1	3° 2	n.a.	W17
T 18	15 12 5	16° 5'09	5♎49	15°15	6° 1	27°R59	29° 1	4°24	15°22	19°31	12°56	20°18	20°58	3° 9	n.a.	T 18
F 19	15 16 1	17° 3'16	17°45	17°12	6°32	27°59	29° 3	4°32	15°22	19°31	12°56	20° 7	20°55	3°16	n.a.	F 19
S 20	15 19 58	18° 1'25	29°48	19° 9	7° 5	27°57	29° 4	4°39	15°23	19°32	12°56	19°56	20°51	3°22	n.a.	S 20
S 21	15 23 55	18°59'35	11♏58	21° 5	7°39	27°55	29° 5	4°46	15°23	19°32	12°R56	19°45	20°48	3°29	n.a.	S 21
M22	15 27 51	19°57'48	24°18	23° 0	8°14	27°52	29° 6	4°54	15°24	19°32	12°56	19°34	20°45	3°36	n.a.	M22
T 23	15 31 48	20°56'03	6♐47	24°54	8°51	27°48	29° 7	5° 1	15°24	19°33	12°56	19°25	20°42	3°43	n.a.	T 23
W24	15 35 44	21°54'20	19°27	26°46	9°29	27°43	29° 8	5° 9	15°24	19°33	12°56	19°19	20°39	3°49	n.a.	W24
T 25	15 39 41	22°52'39	2♑17	28°38	10° 8	27°37	29° 8	5°16	15°25	19°33	12°56	19°16	20°35	3°56	n.a.	T 25
F 26	15 43 37	23°51'01	15°19	0♊28	10°48	27°31	29° 9	5°23	15°25	19°33	12°56	19°D14	20°32	4° 3	n.a.	F 26
S 27	15 47 34	24°49'25	28°35	2°17	11°29	27°23	29°R 9	5°30	15°25	19°34	12°56	19°14	20°29	4° 9	n.a.	S 27
S 28	15 51 30	25°47'51	12♒ 5	4° 5	12°11	27°15	29° 9	5°38	15°25	19°34	12°56	19°15	20°26	4°16	n.a.	S 28
M29	15 55 27	26°46'20	25°51	5°52	12°55	27° 6	29° 8	5°45	15°25	19°34	12°56	19°R16	20°23	4°23	n.a.	M29
T 30	15 59 24	27♉44'51	9♓53	7♊37	13♈39	26♐56	29♑ 8	5♉52	15°R25	19♒34	12♒56	19♋15	20♋20	4♎30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n42	18s36	2s 2	4n31	0s46	2s18	3s15	28s 5	3s59	22s50	1s42	11n52	0s48	17s39	0s54	17s41	2s20	32s25	15s44	22n21	22n20	3n53		n.a.
T 2	12 3	14 48	3 6	5 22	0 33	2 25	3 23	28 10	4 3	22 50	1 42	11 55	0 48	17 39	0 54	17 41	2 20	32 25	15 44	22 21	22 20	3 51		n.a.
W 3	12 23	10 2	4 0	6 13	0 20	2 31	3 30	28 14	4 7	22 49	1 43	11 58	0 48	17 39	0 54	17 41	2 20	32 26	15 44	22 22	22 21	3 48		n.a.
T 4	12 44	4 35	4 39	7 6	0 8	2 35	3 36	28 18	4 11	22 48	1 43	12 1	0 48	17 38	0 54	17 40	2 20	32 26	15 45	22 23	22 21	3 46		n.a.
F 5	13 4	1n13	4 59	7 59	0n 4	2 39	3 42	28 22	4 15	22 48	1 43	12 3	0 48	17 38	0 54	17 40	2 20	32 26	15 45	22 25	22 22	3 43		n.a.
S 6	13 24	6 57	4 58	8 53	0 16	2 40	3 48	28 27	4 19	22 47	1 44	12 6	0 48	17 38	0 54	17 40	2 20	32 26	15 45	22 27	22 22	3 41		n.a.
S 7	13 44	12 14	4 37	9 46	0 26	2 41	3 53	28 31	4 23	22 47	1 44	12 9	0 48	17 37	0 54	17 40	2 20	32 26	15 46	22 28	22 23	3 38		n.a.
M 8	14 4	16 41	3 58	10 40	0 37	2 40	3 58	28 35	4 27	22 47	1 44	12 12	0 48	17 37	0 54	17 40	2 20	32 26	15 46	22 30	22 23	3 36		n.a.
T 9	14 24	20 3	3 4	11 32	0 46	2 39	4 2	28 39	4 30	22 46	1 45	12 14	0 47	17 37	0 54	17 39	2 20	32 27	15 46	22 31	22 24	3 33		n.a.
W10	14 43	22 7	2 1	12 24	0 55	2 36	4 6	28 43	4 34	22 46	1 45	12 17	0 47	17 36	0 54	17 39	2 20	32 27	15 46	22 31	22 25	3 31		n.a.
T 11	15 2	22 51	0 54	13 15	1 4	2 32	4 9	28 47	4 38	22 45	1 46	12 20	0 47	17 36	0 54	17 39	2 20	32 27	15 47	22 32	22 25	3 28		n.a.
F 12	15 21	22 19	0n15	14 5	1 11	2 26	4 13	28 51	4 42	22 45	1 46	12 23	0 47	17 36	0 54	17 39	2 21	32 27	15 47	22 32	22 26	3 26		n.a.
S 13	15 39	20 39	1 21	14 54	1 18	2 20	4 16	28 55	4 46	22 45	1 46	12 25	0 47	17 36	0 54	17 39	2 21	32 28	15 47	22 32	22 26	3 23		n.a.
S 14	15 58	18 4	2 21	15 41	1 24	2 13	4 18	28 59	4 50	22 45	1 47	12 28	0 47	17 35	0 54	17 39	2 21	32 28	15 48	22 32	22 27	3 21		n.a.
M15	16 16	14 45	3 14	16 26	1 30	2 5	4 20	29 3	4 54	22 45	1 47	12 31	0 47	17 35	0 54	17 39	2 21	32 28	15 48	22 32	22 27	3 18		n.a.
T 16	16 34	10 53	3 58	17 10	1 35	1 56	4 22	29 7	4 58	22 45	1 47	12 33	0 47	17 35	0 54	17 38	2 21	32 28	15 48	22 33	22 28	3 16		n.a.
W17	16 52	6 36	4 32	17 51	1 39	1 46	4 24	29 11	5 2	22 44	1 48	12 36	0 47	17 35	0 54	17 38	2 21	32 29	15 49	22 34	22 28	3 13		n.a.
T 18	17 9	2 5	4 54	18 31	1 42	1 35	4 25	29 14	5 5	22 44	1 48	12 39	0 47	17 35	0 54	17 38	2 21	32 29	15 49	22 35	22 29	3 11		n.a.
F 19	17 26	2s32	5 3	19 9	1 45	1 23	4 26	29 18	5 9	22 44	1 49	12 41	0 47	17 35	0 54	17 38	2 21	32 29	15 49	22 36	22 29	3 8		n.a.
S 20	17 43	7 6	4 59	19 45	1 47	1 11	4 27	29 22	5 13	22 45	1 49	12 44	0 47	17 35	0 54	17 38	2 21	32 29	15 49	22 38	22 30	3 6		n.a.
S 21	18 0	11 27	4 41	20 19	1 48	0 57	4 28	29 26	5 17	22 45	1 49	12 46	0 47	17 34	0 54	17 38	2 21	32 30	15 50	22 40	22 30	3 3		n.a.
M22	18 16	15 23	4 10	20 51	1 49	0 43	4 28	29 29	5 20	22 45	1 50	12 49	0 47	17 34	0 54	17 38	2 21	32 30	15 50	22 41	22 31	3 1		n.a.
T 23	18 32	18 43	3 27	21 20	1 50	0 29	4 28	29 33	5 24	22 45	1 50	12 52	0 46	17 34	0 55	17 38	2 21	32 30	15 50	22 43	22 31	2 58		n.a.
W24	18 48	21 12	2 32	21 48	1 50	0 13	4 28	29 36	5 27	22 45	1 51	12 54	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 30	15 51	22 44	22 32	2 56		n.a.
T 25	19 3	22 39	1 30	22 14	1 49	0n 3	4 27	29 40	5 31	22 45	1 51	12 57	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 31	15 51	22 44	22 32	2 53		n.a.
F 26	19 18	22 55	0 21	22 37	1 48	0 20	4 27	29 43	5 34	22 46	1 51	12 59	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 31	15 51	22 44	22 33	2 51		n.a.
S 27	19 33	21 53	0s50	22 59	1 46	0 37	4 26	29 46	5 38	22 46	1 52	13 2	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 31	15 52	22 44	22 33	2 48		n.a.
S 28	19 47	19 36	2 0	23 19	1 44	0 55	4 25	29 49	5 41	22 46	1 52	13 4	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 32	15 52	22 44	22 34	2 46		n.a.
M29	20 1	16 9	3 4	23 36	1 42	1 13	4 24	29 52	5 44	22 47	1 52	13 7	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 32	15 52	22 44	22 34	2 43		n.a.
T 30	20n15	11s45	3s58	23n52	1n39	1n32	4s22	29s55	5s47	22s47	1s53	13n10	0s46	17s34	0s55	17s38	2s22	32s32	15s53	22n44	22n35	2n41		n.a.

Julian Day Number = -117824.5, Delta T = 42h16m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'07, Lahiri = -73°03'08 Julian Calendar 1 June 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 3 20	28♉43'25	24♓12	9♊22	14♈24	26°R45	29°R 7	5♉59	15°R25	19♒34	12°R56	19°R13	20♋16	4♎36	n.a.	W 1
T 2	16 7 17	29°42'01	8♈45	11° 5	15°11	26♐34	29♑ 6	6° 7	15♒25	19°R34	12♒55	19♋ 8	20°13	4°43	n.a.	T 2
F 3	16 11 13	0♊40'40	23°26	12°47	15°58	26°22	29° 5	6°14	15°25	19°34	12°55	19° 2	20°10	4°50	n.a.	F 3
S 4	16 15 10	1°39'21	8♉11	14°28	16°46	26° 9	29° 4	6°21	15°25	19°34	12°55	18°54	20° 7	4°56	n.a.	S 4
S 5	16 19 6	2°38'05	22°50	16° 8	17°34	25°55	29° 2	6°28	15°24	19°34	12°55	18°47	20° 4	5° 3	n.a.	S 5
M 6	16 23 3	3°36'51	7♊17	17°47	18°24	25°40	29° 0	6°35	15°24	19°34	12°54	18°41	20° 1	5°10	n.a.	M 6
T 7	16 26 59	4°35'39	21°24	19°25	19°14	25°25	28°59	6°42	15°24	19°33	12°54	18°36	19°57	5°17	n.a.	T 7
W 8	16 30 56	5°34'29	5♋ 9	21° 2	20° 5	25° 9	28°56	6°49	15°23	19°33	12°54	18°33	19°54	5°23	n.a.	W 8
T 9	16 34 52	6°33'22	18°30	22°38	20°57	24°53	28°54	6°56	15°23	19°33	12°53	18°D32	19°51	5°30	n.a.	T 9
F 10	16 38 49	7°32'16	1♌26	24°13	21°49	24°36	28°52	7° 3	15°22	19°33	12°53	18°33	19°48	5°37	n.a.	F 10
S 11	16 42 46	8°31'13	14° 0	25°46	22°42	24°19	28°49	7°10	15°22	19°32	12°52	18°34	19°45	5°43	n.a.	S 11
S 12	16 46 42	9°30'12	26°17	27°19	23°36	24° 1	28°46	7°16	15°21	19°32	12°52	18°36	19°41	5°50	n.a.	S 12
M13	16 50 39	10°29'12	8♍21	28°51	24°30	23°43	28°43	7°23	15°21	19°32	12°52	18°R37	19°38	5°57	n.a.	M13
T 14	16 54 35	11°28'15	20°16	0♋22	25°25	23°24	28°40	7°30	15°20	19°31	12°51	18°36	19°35	6° 4	n.a.	T 14
W15	16 58 32	12°27'20	2♎ 9	1°51	26°20	23° 5	28°36	7°37	15°19	19°31	12°51	18°34	19°32	6°10	n.a.	W15
T 16	17 2 28	13°26'26	14° 2	3°20	27°16	22°46	28°32	7°43	15°18	19°31	12°50	18°31	19°29	6°17	n.a.	T 16
F 17	17 6 25	14°25'35	26° 1	4°47	28°13	22°27	28°29	7°50	15°18	19°30	12°50	18°26	19°26	6°24	n.a.	F 17
S 18	17 10 21	15°24'46	8♏ 9	6°14	29°10	22° 7	28°25	7°56	15°17	19°29	12°49	18°20	19°22	6°31	n.a.	S 18
S 19	17 14 18	16°24'00	20°28	7°39	0♉ 8	21°47	28°20	8° 3	15°16	19°29	12°49	18°15	19°19	6°37	n.a.	S 19
M20	17 18 14	17°23'15	3♐ 0	9° 4	1° 6	21°27	28°16	8° 9	15°15	19°28	12°48	18° 9	19°16	6°44	n.a.	M20
T 21	17 22 11	18°22'33	15°45	10°27	2° 4	21° 8	28°11	8°16	15°14	19°28	12°47	18° 5	19°13	6°51	n.a.	T 21
W22	17 26 7	19°21'53	28°45	11°49	3° 3	20°48	28° 7	8°22	15°13	19°27	12°47	18° 2	19°10	6°57	n.a.	W22
T 23	17 30 4	20°21'15	11♑57	13°10	4° 3	20°28	28° 2	8°28	15°12	19°26	12°46	18°D 1	19° 7	7° 4	n.a.	T 23
F 24	17 34 0	21°20'40	25°22	14°30	5° 3	20° 8	27°57	8°34	15°10	19°26	12°46	18° 1	19° 3	7°11	n.a.	F 24
S 25	17 37 57	22°20'08	8♒58	15°48	6° 3	19°49	27°52	8°41	15° 9	19°25	12°45	18° 2	19° 0	7°18	n.a.	S 25
S 26	17 41 53	23°19'38	22°44	17° 5	7° 4	19°29	27°46	8°47	15° 8	19°24	12°44	18° 3	18°57	7°24	n.a.	S 26
M27	17 45 50	24°19'10	6♓40	18°21	8° 5	19°10	27°41	8°53	15° 7	19°23	12°44	18° 5	18°54	7°31	n.a.	M27
T 28	17 49 47	25°18'45	20°45	19°35	9° 6	18°51	27°35	8°59	15° 5	19°23	12°43	18°R 6	18°51	7°38	n.a.	T 28
W29	17 53 43	26°18'22	4♈56	20°47	10° 8	18°33	27°29	9° 5	15° 4	19°22	12°42	18° 5	18°47	7°45	n.a.	W29
T 30	17 57 40	27°18'03	19°12	21°58	11°11	18°15	27°23	9°11	15° 3	19°21	12°41	18° 4	18°44	7°51	n.a.	T 30
F 31	18 1 36	28♊17'45	3♉30	23♋ 7	12♉13	17♐57	27♑17	9♉16	15♒ 1	19♒20	12♒41	18♋ 2	18♋41	7♎58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n29	6s37	4s39	24n 6	1n36	1n51	4s21	29s58	5s50	22s48	1s53	13n12	0s46	17s34	0s55	17s38	2s22	32s33	15s53	22n45	22n35	2n38		n.a.
T 2	20 42	1 2	5 2	24 18	1 32	2 11	4 19	30 0	5 53	22 48	1 54	13 14	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 33	15 53	22 45	22 36	2 36		n.a.
F 3	20 55	4n39	5 6	24 29	1 28	2 31	4 17	30 2	5 56	22 49	1 54	13 17	0 46	17 34	0 55	17 38	2 22	32 33	15 53	22 46	22 36	2 33		n.a.
S 4	21 7	10 5	4 50	24 37	1 24	2 52	4 15	30 5	5 58	22 50	1 54	13 19	0 46	17 35	0 55	17 39	2 22	32 34	15 54	22 47	22 36	2 31		n.a.
S 5	21 19	14 56	4 15	24 44	1 20	3 13	4 13	30 7	6 1	22 50	1 55	13 22	0 46	17 35	0 55	17 39	2 22	32 34	15 54	22 48	22 37	2 28		n.a.
M 6	21 31	18 50	3 24	24 50	1 15	3 35	4 11	30 9	6 3	22 51	1 55	13 24	0 46	17 35	0 55	17 39	2 23	32 35	15 54	22 49	22 37	2 26		n.a.
T 7	21 42	21 32	2 21	24 53	1 10	3 56	4 8	30 10	6 5	22 52	1 55	13 27	0 46	17 35	0 55	17 39	2 23	32 35	15 55	22 50	22 38	2 23		n.a.
W 8	21 53	22 52	1 12	24 55	1 4	4 18	4 6	30 12	6 8	22 53	1 56	13 29	0 46	17 35	0 55	17 39	2 23	32 35	15 55	22 50	22 38	2 21		n.a.
T 9	22 3	22 51	0 0	24 56	0 59	4 41	4 3	30 13	6 9	22 54	1 56	13 31	0 46	17 35	0 55	17 39	2 23	32 36	15 55	22 50	22 39	2 18		n.a.
F 10	22 14	21 34	1n 9	24 55	0 53	5 3	4 0	30 14	6 11	22 54	1 56	13 34	0 46	17 35	0 55	17 39	2 23	32 36	15 55	22 50	22 39	2 16		n.a.
S 11	22 23	19 15	2 14	24 52	0 47	5 26	3 57	30 15	6 13	22 55	1 57	13 36	0 45	17 36	0 55	17 40	2 23	32 36	15 56	22 50	22 40	2 13		n.a.
S 12	22 33	16 7	3 11	24 49	0 40	5 49	3 54	30 16	6 14	22 56	1 57	13 38	0 45	17 36	0 55	17 40	2 23	32 37	15 56	22 50	22 40	2 11		n.a.
M13	22 42	12 21	3 58	24 44	0 34	6 13	3 51	30 16	6 16	22 57	1 58	13 41	0 45	17 36	0 55	17 40	2 23	32 37	15 56	22 50	22 41	2 8		n.a.
T 14	22 50	8 9	4 34	24 37	0 27	6 36	3 48	30 16	6 17	22 58	1 58	13 43	0 45	17 36	0 55	17 40	2 23	32 38	15 57	22 50	22 41	2 6		n.a.
W15	22 58	3 40	4 59	24 29	0 20	7 0	3 44	30 16	6 18	22 59	1 58	13 45	0 45	17 37	0 56	17 40	2 23	32 38	15 57	22 50	22 42	2 3		n.a.
T 16	23 6	0s57	5 10	24 21	0 13	7 24	3 41	30 16	6 19	23 1	1 59	13 48	0 45	17 37	0 56	17 41	2 23	32 38	15 57	22 51	22 42	2 0		n.a.
F 17	23 13	5 34	5 9	24 11	0 6	7 48	3 37	30 15	6 19	23 2	1 59	13 50	0 45	17 37	0 56	17 41	2 23	32 39	15 57	22 51	22 43	1 58		n.a.
S 18	23 20	10 2	4 53	24 0	0s 1	8 12	3 33	30 14	6 20	23 3	1 59	13 52	0 45	17 38	0 56	17 41	2 23	32 39	15 58	22 52	22 43	1 55		n.a.
S 19	23 27	14 10	4 24	23 48	0 9	8 36	3 30	30 13	6 20	23 4	2 0	13 54	0 45	17 38	0 56	17 41	2 24	32 40	15 58	22 53	22 44	1 53		n.a.
M20	23 33	17 46	3 42	23 35	0 16	9 0	3 26	30 12	6 20	23 5	2 0	13 56	0 45	17 38	0 56	17 42	2 24	32 40	15 58	22 54	22 44	1 50		n.a.
T 21	23 38	20 36	2 47	23 21	0 24	9 24	3 22	30 10	6 20	23 7	2 0	13 59	0 45	17 39	0 56	17 42	2 24	32 41	15 58	22 54	22 45	1 48		n.a.
W22	23 43	22 26	1 44	23 6	0 32	9 49	3 18	30 9	6 19	23 8	2 0	14 1	0 45	17 39	0 56	17 42	2 24	32 41	15 59	22 55	22 45	1 45		n.a.
T 23	23 48	23 4	0 33	22 50	0 40	10 13	3 14	30 7	6 19	23 9	2 1	14 3	0 45	17 39	0 56	17 42	2 24	32 41	15 59	22 55	22 45	1 43		n.a.
F 24	23 52	22 22	0s40	22 34	0 47	10 37	3 10	30 4	6 18	23 11	2 1	14 5	0 45	17 40	0 56	17 43	2 24	32 42	15 59	22 55	22 46	1 40		n.a.
S 25	23 56	20 22	1 53	22 17	0 55	11 2	3 6	30 2	6 17	23 12	2 1	14 7	0 45	17 40	0 56	17 43	2 24	32 42	15 59	22 55	22 46	1 38		n.a.
S 26	23 59	17 10	2 59	21 59	1 3	11 26	3 1	29 59	6 16	23 13	2 2	14 9	0 45	17 41	0 56	17 43	2 24	32 43	16 0	22 54	22 47	1 35		n.a.
M27	24 2	12 58	3 56	21 41	1 12	11 50	2 57	29 56	6 15	23 15	2 2	14 11	0 45	17 41	0 56	17 44	2 24	32 43	16 0	22 54	22 47	1 32		n.a.
T 28	24 5	8 2	4 40	21 23	1 20	12 15	2 53	29 53	6 14	23 16	2 2	14 13	0 45	17 41	0 56	17 44	2 24	32 44	16 0	22 54	22 48	1 30		n.a.
W29	24 7	2 39	5 7	21 4	1 28	12 39	2 49	29 50	6 12	23 18	2 2	14 15	0 45	17 42	0 56	17 44	2 24	32 44	16 0	22 54	22 48	1 27		n.a.
T 30	24 8	2n54	5 15	20 45	1 36	13 3	2 44	29 47	6 11	23 19	2 3	14 17	0 45	17 42	0 56	17 45	2 24	32 45	16 0	22 54	22 49	1 25		n.a.
F 31	24n 9	8n19	5s 4	20n25	1s44	13n27	2s40	29s43	6s 9	23s21	2s 3	14n19	0s45	17s43	0s56	17s45	2s24	32s45	16s 1	22n55	22n49	1n22		n.a.

Julian Day Number = -117794.5, Delta T = 42h16m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°10'03, Lahiri = -73°03'03 Julian Calendar 1 July 5036 BCE == Greg. Calendar 22 May 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 33	29♊17'31	17♉47	24♋13	13♉16	17°R40	27°R10	9♉22	15°R 0	19°R19	12°R40	18°R 0	18♋38	8♎ 5	n.a.	S 1
S 2	18 9 29	0♋17'19	1♊57	25°18	14°20	17♐23	27♑ 4	9°28	14♒58	19♒18	12♒39	17♋57	18°35	8°11	n.a.	S 2
M 3	18 13 26	1°17'09	15°58	26°20	15°23	17° 7	26°57	9°34	14°56	19°17	12°38	17°55	18°32	8°18	n.a.	M 3
T 4	18 17 22	2°17'02	29°44	27°20	16°27	16°52	26°51	9°39	14°55	19°16	12°37	17°54	18°28	8°25	n.a.	T 4
W 5	18 21 19	3°16'57	13♋14	28°16	17°32	16°37	26°44	9°45	14°53	19°15	12°37	17°D53	18°25	8°32	n.a.	W 5
T 6	18 25 15	4°16'54	26°24	29°10	18°36	16°22	26°37	9°50	14°51	19°14	12°36	17°53	18°22	8°38	n.a.	T 6
F 7	18 29 12	5°16'53	9♌16	0♌ 0	19°41	16° 9	26°30	9°55	14°50	19°13	12°35	17°54	18°19	8°45	n.a.	F 7
S 8	18 33 8	6°16'54	21°49	0°46	20°46	15°56	26°23	10° 1	14°48	19°12	12°34	17°55	18°16	8°52	n.a.	S 8
S 9	18 37 5	7°16'58	4♍ 7	1°29	21°52	15°44	26°15	10° 6	14°46	19°10	12°33	17°56	18°13	8°58	n.a.	S 9
M10	18 41 1	8°17'03	16°12	2° 6	22°58	15°32	26° 8	10°11	14°44	19° 9	12°32	17°57	18° 9	9° 5	n.a.	M10
T 11	18 44 58	9°17'10	28° 8	2°39	24° 4	15°22	26° 0	10°16	14°42	19° 8	12°31	17°57	18° 6	9°12	n.a.	T 11
W12	18 48 54	10°17'19	10♎ 1	3° 6	25°10	15°12	25°53	10°21	14°40	19° 7	12°30	17°R58	18° 3	9°19	n.a.	W12
T 13	18 52 51	11°17'30	21°55	3°27	26°16	15° 2	25°45	10°26	14°38	19° 6	12°29	17°57	18° 0	9°25	n.a.	T 13
F 14	18 56 47	12°17'42	3♏54	3°41	27°23	14°54	25°37	10°31	14°37	19° 4	12°28	17°57	17°57	9°32	n.a.	F 14
S 15	19 0 44	13°17'57	16° 3	3°R49	28°30	14°47	25°30	10°36	14°34	19° 3	12°27	17°56	17°53	9°39	n.a.	S 15
S 16	19 4 40	14°18'13	28°26	3°48	29°37	14°40	25°22	10°40	14°32	19° 2	12°26	17°56	17°50	9°46	n.a.	S 16
M17	19 8 37	15°18'32	11♐ 5	3°39	0♊45	14°34	25°14	10°45	14°30	19° 0	12°26	17°56	17°47	9°52	n.a.	M17
T 18	19 12 34	16°18'52	24° 3	3°21	1°52	14°29	25° 6	10°49	14°28	18°59	12°25	17°55	17°44	9°59	n.a.	T 18
W19	19 16 30	17°19'14	7♑20	2°54	3° 0	14°24	24°58	10°54	14°26	18°58	12°23	17°55	17°41	10° 6	n.a.	W19
T 20	19 20 27	18°19'38	20°56	2°18	4° 8	14°21	24°50	10°58	14°24	18°56	12°22	17°55	17°38	10°12	n.a.	T 20
F 21	19 24 23	19°20'05	4♒47	1°32	5°17	14°18	24°42	11° 2	14°22	18°55	12°21	17°55	17°34	10°19	n.a.	F 21
S 22	19 28 20	20°20'33	18°52	0°38	6°25	14°16	24°34	11° 6	14°20	18°53	12°20	17°55	17°31	10°26	n.a.	S 22
S 23	19 32 16	21°21'03	3♓ 6	29♋35	7°34	14°15	24°25	11°11	14°17	18°52	12°19	17°55	17°28	10°33	n.a.	S 23
M24	19 36 13	22°21'35	17°24	28°26	8°43	14°D15	24°17	11°15	14°15	18°50	12°18	17°54	17°25	10°39	n.a.	M24
T 25	19 40 9	23°22'09	1♈44	27°11	9°52	14°16	24° 9	11°18	14°13	18°49	12°17	17°54	17°22	10°46	n.a.	T 25
W26	19 44 6	24°22'46	16° 0	25°53	11° 1	14°17	24° 1	11°22	14°10	18°47	12°16	17°53	17°19	10°53	n.a.	W26
T 27	19 48 2	25°23'25	0♉11	24°34	12°11	14°19	23°53	11°26	14° 8	18°46	12°15	17°D53	17°15	11° 0	n.a.	T 27
F 28	19 51 59	26°24'06	14°14	23°16	13°20	14°22	23°45	11°30	14° 6	18°44	12°14	17°54	17°12	11° 6	n.a.	F 28
S 29	19 55 55	27°24'48	28° 7	22° 3	14°30	14°25	23°37	11°33	14° 3	18°43	12°13	17°54	17° 9	11°13	n.a.	S 29
S 30	19 59 52	28°25'34	11♊51	20°56	15°40	14°30	23°28	11°37	14° 1	18°41	12°12	17°55	17° 6	11°20	n.a.	S 30
M31	20 3 48	29♋26'21	25♊23	19♋58	16♊50	14♐35	23♑20	11♉40	13♒59	18♒40	12♒11	17♋56	17♋ 3	11♎26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	13n17	4s34	20n 6	1s52	13n50	2s35	29s40	6s 7	23s22	2s 3	14n21	0s45	17s43	0s56	17s45	2s24	32s45	16s 1	22n55	22n50	1n20		n.a.
S 2	24 10	17 29	3 47	19 46	1 59	14 14	2 31	29 36	6 5	23 24	2 3	14 23	0 45	17 44	0 56	17 46	2 25	32 46	16 1	22 55	22 50	1 17		n.a.
M 3	24 9	20 38	2 47	19 27	2 7	14 37	2 26	29 32	6 3	23 25	2 4	14 25	0 45	17 44	0 56	17 46	2 25	32 46	16 1	22 56	22 50	1 14		n.a.
T 4	24 9	22 31	1 39	19 8	2 15	15 0	2 21	29 28	6 0	23 27	2 4	14 26	0 45	17 45	0 56	17 47	2 25	32 47	16 2	22 56	22 51	1 12		n.a.
W 5	24 7	23 4	0 26	18 49	2 22	15 23	2 17	29 24	5 58	23 28	2 4	14 28	0 45	17 45	0 56	17 47	2 25	32 47	16 2	22 56	22 51	1 9		n.a.
T 6	24 5	22 17	0n47	18 31	2 29	15 46	2 12	29 20	5 55	23 30	2 4	14 30	0 45	17 46	0 56	17 47	2 25	32 48	16 2	22 56	22 52	1 7		n.a.
F 7	24 3	20 20	1 56	18 14	2 36	16 9	2 8	29 16	5 52	23 32	2 4	14 32	0 45	17 46	0 56	17 48	2 25	32 48	16 2	22 56	22 52	1 4		n.a.
S 8	24 0	17 26	2 57	17 57	2 43	16 31	2 3	29 11	5 50	23 33	2 5	14 34	0 45	17 47	0 56	17 48	2 25	32 49	16 2	22 56	22 53	1 2		n.a.
S 9	23 57	13 50	3 49	17 42	2 49	16 53	1 58	29 7	5 47	23 35	2 5	14 35	0 45	17 48	0 56	17 49	2 25	32 49	16 2	22 55	22 53	0 59		n.a.
M10	23 54	9 43	4 30	17 28	2 54	17 15	1 54	29 3	5 44	23 36	2 5	14 37	0 44	17 48	0 56	17 49	2 25	32 49	16 3	22 55	22 54	0 56		n.a.
T 11	23 50	5 18	4 58	17 15	3 0	17 36	1 49	28 58	5 40	23 38	2 5	14 39	0 44	17 49	0 56	17 50	2 25	32 50	16 3	22 55	22 54	0 54		n.a.
W12	23 45	0 42	5 14	17 4	3 4	17 57	1 44	28 54	5 37	23 40	2 5	14 40	0 44	17 49	0 57	17 50	2 25	32 50	16 3	22 55	22 54	0 51		n.a.
T 13	23 40	3s55	5 16	16 56	3 8	18 18	1 40	28 50	5 34	23 41	2 5	14 42	0 44	17 50	0 57	17 50	2 25	32 51	16 3	22 55	22 55	0 49		n.a.
F 14	23 34	8 26	5 5	16 50	3 11	18 38	1 35	28 45	5 31	23 43	2 6	14 43	0 44	17 51	0 57	17 51	2 25	32 51	16 3	22 55	22 55	0 46		n.a.
S 15	23 28	12 41	4 40	16 46	3 13	18 58	1 30	28 41	5 27	23 45	2 6	14 45	0 44	17 51	0 57	17 51	2 25	32 52	16 3	22 55	22 56	0 43		n.a.
S 16	23 22	16 30	4 1	16 45	3 14	19 17	1 26	28 37	5 24	23 46	2 6	14 46	0 44	17 52	0 57	17 52	2 25	32 52	16 4	22 55	22 56	0 41		n.a.
M17	23 15	19 39	3 10	16 48	3 13	19 37	1 21	28 33	5 20	23 48	2 6	14 48	0 44	17 53	0 57	17 52	2 25	32 53	16 4	22 55	22 57	0 38		n.a.
T 18	23 8	21 53	2 9	16 54	3 12	19 55	1 16	28 29	5 17	23 49	2 6	14 49	0 44	17 53	0 57	17 53	2 25	32 53	16 4	22 56	22 57	0 36		n.a.
W19	23 0	22 59	0 58	17 3	3 8	20 13	1 12	28 25	5 13	23 51	2 6	14 51	0 44	17 54	0 57	17 53	2 26	32 53	16 4	22 56	22 57	0 33		n.a.
T 20	22 52	22 45	0s17	17 17	3 3	20 31	1 7	28 21	5 10	23 53	2 6	14 52	0 44	17 55	0 57	17 54	2 26	32 54	16 4	22 56	22 58	0 31		n.a.
F 21	22 43	21 8	1 32	17 34	2 56	20 48	1 2	28 17	5 6	23 54	2 6	14 54	0 44	17 55	0 57	17 54	2 26	32 54	16 4	22 56	22 58	0 28		n.a.
S 22	22 34	18 12	2 43	17 55	2 46	21 5	0 58	28 13	5 3	23 56	2 6	14 55	0 44	17 56	0 57	17 55	2 26	32 55	16 4	22 56	22 59	0 25		n.a.
S 23	22 25	14 9	3 45	18 20	2 35	21 22	0 53	28 9	4 59	23 57	2 6	14 56	0 44	17 57	0 57	17 55	2 26	32 55	16 4	22 56	22 59	0 23		n.a.
M24	22 15	9 17	4 33	18 47	2 22	21 37	0 49	28 5	4 55	23 59	2 6	14 58	0 44	17 57	0 57	17 56	2 26	32 56	16 4	22 56	23 0	0 20		n.a.
T 25	22 4	3 55	5 5	19 17	2 7	21 52	0 44	28 2	4 52	24 0	2 6	14 59	0 44	17 58	0 57	17 56	2 26	32 56	16 5	22 56	23 0	0 18		n.a.
W26	21 53	1n38	5 17	19 49	1 50	22 7	0 40	27 58	4 48	24 2	2 6	15 0	0 44	17 59	0 57	17 57	2 26	32 56	16 5	22 56	23 0	0 15		n.a.
T 27	21 42	7 3	5 10	20 22	1 31	22 21	0 35	27 55	4 44	24 3	2 6	15 1	0 44	17 59	0 57	17 57	2 26	32 57	16 5	22 56	23 1	0 12		n.a.
F 28	21 30	12 5	4 44	20 55	1 12	22 35	0 31	27 52	4 41	24 5	2 6	15 2	0 44	18 0	0 57	17 58	2 26	32 57	16 5	22 56	23 1	0 10		n.a.
S 29	21 18	16 25	4 2	21 27	0 52	22 48	0 27	27 48	4 37	24 6	2 6	15 4	0 44	18 1	0 57	17 58	2 26	32 58	16 5	22 56	23 2	0 7		n.a.
S 30	21 6	19 48	3 7	21 57	0 32	23 0	0 22	27 45	4 33	24 8	2 6	15 5	0 44	18 2	0 57	17 59	2 26	32 58	16 5	22 56	23 2	0 5		n.a.
M31	20n53	22n 3	2s 2	22n26	0s12	23n11	0s18	27s42	4s30	24s 9	2s 6	15n 6	0s44	18s 2	0s57	18s 0	2s26	32s58	16s 5	22n55	23n 3	0n 2		n.a.

Julian Day Number = -117763.5, Delta T = 42h16m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'59, Lahiri = -73°02'59 Julian Calendar 1 Aug. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 June 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 45	0♌27'09	8♋42	19°R 9	18♊ 0	14♐40	23°R12	11♉43	13°R56	18°R38	12°R10	17♋57	16♋59	11♎33	n.a.	T 1
W 2	20 11 42	1°28'00	21°49	18♋31	19°11	14°47	23♑ 4	11°46	13♒54	18♒36	12♒ 8	17°R57	16°56	11°40	n.a.	W 2
T 3	20 15 38	2°28'52	4♌42	18° 5	20°22	14°54	22°56	11°49	13°51	18°35	12° 7	17°57	16°53	11°47	n.a.	T 3
F 4	20 19 35	3°29'46	17°21	17°51	21°32	15° 2	22°48	11°52	13°49	18°33	12° 6	17°55	16°50	11°53	n.a.	F 4
S 5	20 23 31	4°30'42	29°47	17°D49	22°43	15°11	22°40	11°55	13°46	18°32	12° 5	17°53	16°47	12° 0	n.a.	S 5
S 6	20 27 28	5°31'38	12♍ 1	17°57	23°54	15°20	22°33	11°58	13°44	18°30	12° 4	17°50	16°44	12° 7	n.a.	S 6
M 7	20 31 24	6°32'36	24° 5	18°16	25° 5	15°30	22°25	12° 1	13°41	18°28	12° 3	17°47	16°40	12°14	n.a.	M 7
T 8	20 35 21	7°33'36	6♎ 1	18°44	26°17	15°41	22°17	12° 3	13°39	18°27	12° 2	17°44	16°37	12°20	n.a.	T 8
W 9	20 39 17	8°34'36	17°53	19°21	27°28	15°52	22°10	12° 5	13°36	18°25	12° 1	17°42	16°34	12°27	n.a.	W 9
T 10	20 43 14	9°35'38	29°45	20° 5	28°40	16° 4	22° 2	12° 8	13°34	18°23	11°59	17°40	16°31	12°34	n.a.	T 10
F 11	20 47 10	10°36'41	11♏41	20°57	29°51	16°17	21°55	12°10	13°31	18°22	11°58	17°D40	16°28	12°40	n.a.	F 11
S 12	20 51 7	11°37'45	23°48	21°54	1♋ 3	16°30	21°48	12°12	13°29	18°20	11°57	17°40	16°24	12°47	n.a.	S 12
S 13	20 55 3	12°38'50	6♐ 8	22°57	2°15	16°43	21°40	12°14	13°26	18°18	11°56	17°42	16°21	12°54	n.a.	S 13
M14	20 59 0	13°39'56	18°47	24° 4	3°27	16°58	21°33	12°16	13°24	18°16	11°55	17°44	16°18	13° 1	n.a.	M14
T 15	21 2 57	14°41'03	1♑48	25°15	4°39	17°13	21°27	12°18	13°21	18°15	11°54	17°45	16°15	13° 7	n.a.	T 15
W16	21 6 53	15°42'11	15°13	26°30	5°51	17°28	21°20	12°20	13°19	18°13	11°53	17°R46	16°12	13°14	n.a.	W16
T 17	21 10 50	16°43'21	29° 3	27°47	7° 4	17°44	21°13	12°21	13°16	18°11	11°51	17°46	16° 9	13°21	n.a.	T 17
F 18	21 14 46	17°44'31	13♒17	29° 7	8°16	18° 0	21° 6	12°23	13°14	18°10	11°50	17°44	16° 5	13°27	n.a.	F 18
S 19	21 18 43	18°45'42	27°49	0♌29	9°29	18°17	21° 0	12°24	13°11	18° 8	11°49	17°40	16° 2	13°34	n.a.	S 19
S 20	21 22 39	19°46'54	12♓33	1°53	10°41	18°35	20°54	12°25	13° 9	18° 6	11°48	17°35	15°59	13°41	n.a.	S 20
M21	21 26 36	20°48'07	27°21	3°18	11°54	18°53	20°48	12°27	13° 6	18° 5	11°47	17°30	15°56	13°48	n.a.	M21
T 22	21 30 32	21°49'21	12♈ 6	4°45	13° 7	19°11	20°42	12°28	13° 4	18° 3	11°46	17°25	15°53	13°54	n.a.	T 22
W23	21 34 29	22°50'37	26°40	6°13	14°20	19°30	20°36	12°29	13° 1	18° 1	11°45	17°22	15°50	14° 1	n.a.	W23
T 24	21 38 26	23°51'54	11♉ 0	7°41	15°33	19°49	20°30	12°29	12°59	17°59	11°44	17°19	15°46	14° 8	n.a.	T 24
F 25	21 42 22	24°53'12	25° 2	9°11	16°46	20° 9	20°25	12°30	12°57	17°58	11°42	17°D18	15°43	14°15	n.a.	F 25
S 26	21 46 19	25°54'31	8♊45	10°41	17°59	20°29	20°19	12°31	12°54	17°56	11°41	17°19	15°40	14°21	n.a.	S 26
S 27	21 50 15	26°55'51	22°11	12°11	19°12	20°50	20°14	12°31	12°52	17°54	11°40	17°20	15°37	14°28	n.a.	S 27
M28	21 54 12	27°57'12	5♋22	13°42	20°26	21°11	20° 9	12°32	12°49	17°53	11°39	17°22	15°34	14°35	n.a.	M28
T 29	21 58 8	28°58'35	18°18	15°13	21°39	21°32	20° 4	12°32	12°47	17°51	11°38	17°R23	15°30	14°41	n.a.	T 29
W30	22 2 5	29♌59'58	1♌ 2	16♌45	22♋52	21♐54	20♑ 0	12♉32	12♒44	17♒49	11♒37	17♋21	15♋27	14♎48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n40	23n 1	0s51	22n52	0n 7	23n22	0s14	27s39	4s26	24s11	2s 6	15n 7	0s44	18s 3	0s57	18s 0	2s26	32s59	16s 5	22n55	23n 3	0s 1		n.a.
W 2	20 26	22 41	0n21	23 16	0 25	23 33	0 10	27 37	4 22	24 12	2 6	15 8	0 44	18 4	0 57	18 1	2 26	32 59	16 5	22 55	23 3	0 3		n.a.
T 3	20 12	21 9	1 31	23 36	0 42	23 43	0 6	27 34	4 19	24 13	2 6	15 9	0 44	18 5	0 57	18 1	2 26	33 0	16 5	22 55	23 4	0 6		n.a.
F 4	19 58	18 34	2 35	23 53	0 58	23 52	0 2	27 31	4 15	24 15	2 6	15 10	0 44	18 5	0 57	18 2	2 26	33 0	16 5	22 56	23 4	0 9		n.a.
S 5	19 43	15 10	3 31	24 8	1 12	24 0	0n 2	27 29	4 12	24 16	2 6	15 11	0 44	18 6	0 57	18 2	2 26	33 0	16 5	22 56	23 5	0 11		n.a.
S 6	19 28	11 11	4 16	24 19	1 24	24 8	0 6	27 26	4 8	24 17	2 6	15 12	0 44	18 7	0 57	18 3	2 26	33 1	16 5	22 56	23 5	0 14		n.a.
M 7	19 12	6 49	4 48	24 27	1 35	24 14	0 10	27 24	4 5	24 18	2 6	15 12	0 44	18 8	0 57	18 3	2 26	33 1	16 5	22 57	23 5	0 16		n.a.
T 8	18 56	2 14	5 8	24 32	1 44	24 21	0 14	27 22	4 1	24 20	2 6	15 13	0 44	18 8	0 57	18 4	2 26	33 2	16 5	22 57	23 6	0 19		n.a.
W 9	18 40	2s24	5 15	24 35	1 52	24 26	0 18	27 20	3 58	24 21	2 6	15 14	0 44	18 9	0 57	18 5	2 26	33 2	16 5	22 57	23 6	0 22		n.a.
T 10	18 23	6 56	5 8	24 34	1 59	24 31	0 21	27 18	3 54	24 22	2 5	15 15	0 44	18 10	0 57	18 5	2 26	33 2	16 5	22 58	23 7	0 24		n.a.
F 11	18 6	11 15	4 48	24 31	2 4	24 35	0 25	27 16	3 51	24 23	2 5	15 15	0 44	18 11	0 57	18 6	2 26	33 3	16 5	22 58	23 7	0 27		n.a.
S 12	17 49	15 11	4 15	24 26	2 8	24 38	0 29	27 14	3 47	24 24	2 5	15 16	0 44	18 11	0 57	18 6	2 26	33 3	16 5	22 58	23 7	0 29		n.a.
S 13	17 31	18 33	3 29	24 18	2 11	24 41	0 32	27 12	3 44	24 25	2 5	15 17	0 44	18 12	0 57	18 7	2 26	33 3	16 5	22 57	23 8	0 32		n.a.
M14	17 13	21 9	2 33	24 8	2 13	24 43	0 36	27 10	3 41	24 26	2 5	15 17	0 44	18 13	0 57	18 7	2 26	33 4	16 5	22 57	23 8	0 35		n.a.
T 15	16 55	22 43	1 27	23 56	2 14	24 44	0 39	27 8	3 37	24 27	2 5	15 18	0 44	18 13	0 57	18 8	2 26	33 4	16 5	22 57	23 9	0 37		n.a.
W16	16 37	23 2	0 14	23 42	2 15	24 44	0 42	27 7	3 34	24 28	2 4	15 18	0 44	18 14	0 57	18 8	2 26	33 4	16 5	22 57	23 9	0 40		n.a.
T 17	16 18	21 58	1s 2	23 25	2 14	24 44	0 45	27 5	3 31	24 29	2 4	15 19	0 44	18 15	0 57	18 9	2 26	33 5	16 5	22 57	23 9	0 43		n.a.
F 18	15 59	19 30	2 15	23 7	2 13	24 43	0 49	27 3	3 28	24 30	2 4	15 19	0 44	18 16	0 57	18 9	2 26	33 5	16 5	22 57	23 10	0 45		n.a.
S 19	15 39	15 44	3 22	22 47	2 11	24 41	0 52	27 2	3 25	24 30	2 4	15 20	0 44	18 16	0 57	18 10	2 26	33 5	16 5	22 58	23 10	0 48		n.a.
S 20	15 20	10 58	4 15	22 26	2 9	24 38	0 55	27 0	3 22	24 31	2 4	15 20	0 44	18 17	0 57	18 11	2 26	33 5	16 5	22 58	23 11	0 51		n.a.
M21	15 0	5 32	4 52	22 3	2 6	24 34	0 58	26 59	3 18	24 32	2 3	15 21	0 44	18 18	0 57	18 11	2 26	33 6	16 5	22 59	23 11	0 53		n.a.
T 22	14 39	0n11	5 10	21 38	2 3	24 30	1 0	26 57	3 15	24 33	2 3	15 21	0 44	18 19	0 57	18 12	2 26	33 6	16 5	23 0	23 11	0 56		n.a.
W23	14 19	5 50	5 7	21 13	1 59	24 25	1 3	26 56	3 12	24 33	2 3	15 21	0 44	18 19	0 57	18 12	2 26	33 6	16 5	23 0	23 12	0 58		n.a.
T 24	13 58	11 4	4 45	20 45	1 55	24 19	1 6	26 55	3 9	24 34	2 3	15 22	0 44	18 20	0 57	18 13	2 26	33 7	16 5	23 0	23 12	1 1		n.a.
F 25	13 37	15 37	4 7	20 17	1 51	24 13	1 8	26 53	3 7	24 35	2 2	15 22	0 44	18 21	0 57	18 13	2 26	33 7	16 4	23 1	23 13	1 4		n.a.
S 26	13 16	19 14	3 14	19 47	1 46	24 5	1 11	26 52	3 4	24 35	2 2	15 22	0 44	18 21	0 57	18 14	2 26	33 7	16 4	23 0	23 13	1 6		n.a.
S 27	12 54	21 43	2 13	19 17	1 42	23 57	1 13	26 51	3 1	24 36	2 2	15 22	0 44	18 22	0 57	18 14	2 26	33 7	16 4	23 0	23 13	1 9		n.a.
M28	12 33	22 59	1 5	18 45	1 36	23 49	1 16	26 49	2 58	24 36	2 2	15 22	0 44	18 23	0 57	18 15	2 26	33 8	16 4	23 0	23 14	1 12		n.a.
T 29	12 11	22 57	0n 5	18 12	1 31	23 39	1 18	26 48	2 55	24 37	2 1	15 23	0 44	18 24	0 57	18 15	2 26	33 8	16 4	23 0	23 14	1 14		n.a.
W30	11n49	21n44	1n13	17n39	1n26	23n29	1n20	26s47	2s52	24s37	2s 1	15n23	0s44	18s24	0s57	18s16	2s26	33s 8	16s 4	23n 0	23n14	1s17		n.a.

Julian Day Number = -117732.5, Delta T = 42h16m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'55, Lahiri = -73°02'55 Julian Calendar 1 Sept. 5036 BCE == Greg. Calendar 23 July 5036 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 2	1♍ 1'21	13♌35	18♌17	24♋ 6	22♐16	19°R55	12°R32	12°R42	17°R48	11°R36	17°R18	15♋24	14♎55	n.a.	T 1
F 2	22 9 58	2° 2'45	25°58	19°49	25°20	22°39	19♑51	12♑32	12♒40	17♒46	11♒35	17♋13	15°21	15° 2	n.a.	F 2
S 3	22 13 55	3° 4'10	8♍13	21°21	26°33	23° 2	19°47	12°32	12°37	17°44	11°34	17° 5	15°18	15° 8	n.a.	S 3
S 4	22 17 51	4° 5'35	20°19	22°54	27°47	23°25	19°43	12°32	12°35	17°43	11°33	16°56	15°15	15°15	n.a.	S 4
M 5	22 21 48	5° 7'01	2♎19	24°26	29° 1	23°49	19°39	12°31	12°33	17°41	11°32	16°46	15°11	15°22	n.a.	M 5
T 6	22 25 44	6° 8'27	14°13	25°59	0♌14	24°13	19°36	12°31	12°31	17°40	11°31	16°36	15° 8	15°29	n.a.	T 6
W 7	22 29 41	7° 9'53	26° 4	27°32	1°28	24°37	19°32	12°30	12°28	17°38	11°30	16°28	15° 5	15°35	n.a.	W 7
T 8	22 33 37	8°11'19	7♏55	29° 5	2°42	25° 2	19°29	12°29	12°26	17°36	11°29	16°21	15° 2	15°42	n.a.	T 8
F 9	22 37 34	9°12'45	19°49	0♍38	3°56	25°27	19°26	12°28	12°24	17°35	11°28	16°16	14°59	15°49	n.a.	F 9
S 10	22 41 31	10°14'11	1♐51	2°12	5°10	25°52	19°23	12°28	12°22	17°33	11°27	16°14	14°56	15°55	n.a.	S 10
S 11	22 45 27	11°15'37	14° 6	3°45	6°24	26°17	19°21	12°26	12°20	17°32	11°26	16°D13	14°52	16° 2	n.a.	S 11
M12	22 49 24	12°17'03	26°38	5°19	7°38	26°43	19°19	12°25	12°18	17°30	11°25	16°14	14°49	16° 9	n.a.	M12
T 13	22 53 20	13°18'28	9♑33	6°53	8°52	27° 9	19°17	12°24	12°16	17°29	11°24	16°R15	14°46	16°16	n.a.	T 13
W14	22 57 17	14°19'54	22°55	8°27	10° 7	27°36	19°15	12°23	12°14	17°27	11°23	16°15	14°43	16°22	n.a.	W14
T 15	23 1 14	15°21'19	6♒46	10° 1	11°21	28° 3	19°13	12°21	12°12	17°26	11°22	16°13	14°40	16°29	n.a.	T 15
F 16	23 5 10	16°22'44	21° 6	11°35	12°35	28°29	19°11	12°20	12°10	17°24	11°21	16° 9	14°36	16°36	n.a.	F 16
S 17	23 9 7	17°24'09	5♓51	13°10	13°49	28°57	19°10	12°18	12° 8	17°23	11°20	16° 2	14°33	16°43	n.a.	S 17
S 18	23 13 3	18°25'33	20°55	14°45	15° 4	29°24	19° 9	12°16	12° 6	17°21	11°19	15°53	14°30	16°49	n.a.	S 18
M19	23 17 0	19°26'57	6♈ 8	16°20	16°18	29°52	19° 8	12°14	12° 4	17°20	11°18	15°43	14°27	16°56	n.a.	M19
T 20	23 20 56	20°28'21	21°19	17°55	17°32	0♑20	19° 7	12°12	12° 2	17°19	11°17	15°33	14°24	17° 3	n.a.	T 20
W21	23 24 53	21°29'45	6♉18	19°31	18°47	0°48	19° 7	12°10	12° 0	17°17	11°16	15°24	14°21	17° 9	n.a.	W21
T 22	23 28 50	22°31'09	20°56	21° 7	20° 1	1°16	19° 7	12° 8	11°59	17°16	11°16	15°18	14°17	17°16	n.a.	T 22
F 23	23 32 46	23°32'33	5♊10	22°43	21°15	1°45	19°D 7	12° 6	11°57	17°15	11°15	15°14	14°14	17°23	n.a.	F 23
S 24	23 36 43	24°33'57	18°58	24°20	22°30	2°13	19° 7	12° 3	11°55	17°13	11°14	15°13	14°11	17°30	n.a.	S 24
S 25	23 40 39	25°35'20	2♋21	25°57	23°44	2°42	19° 7	12° 1	11°53	17°12	11°13	15°D13	14° 8	17°36	n.a.	S 25
M26	23 44 36	26°36'44	15°23	27°34	24°59	3°11	19° 8	11°58	11°52	17°11	11°12	15°R13	14° 5	17°43	n.a.	M26
T 27	23 48 32	27°38'07	28° 6	29°12	26°13	3°41	19° 8	11°55	11°50	17°10	11°12	15°12	14° 1	17°50	n.a.	T 27
W28	23 52 29	28°39'30	10♌35	0♎50	27°28	4°10	19° 9	11°53	11°49	17° 8	11°11	15° 9	13°58	17°57	n.a.	W28
T 29	23 56 26	29°40'52	22°53	2°29	28°42	4°40	19°11	11°50	11°47	17° 7	11°10	15° 4	13°55	18° 3	n.a.	T 29
F 30	0 0 22	0♎42'14	5♍ 2	4° 7	29°57	5°10	19°12	11°47	11°46	17° 6	11°10	14°55	13°52	18°10	n.a.	F 30
S 31	0 4 19	1♎43'36	17♍ 5	5♎47	1♍12	5♑40	19♑14	11♑44	11♒45	17♒ 5	11♒ 9	14♋43	13♋49	18♎17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n26	19n26	2n17	17n 4	1n20	23n18	1n22	26s45	2s50	24s38	2s 1	15n23	0s44	18s25	0s57	18s16	2s26	33s 8	16s 4	23n 1	23n15	1s20		n.a.
F 2	11 4	16 15	3 13	16 29	1 14	23 6	1 24	26 44	2 47	24 38	2 1	15 23	0 44	18 26	0 57	18 17	2 26	33 8	16 4	23 1	23 15	1 22		n.a.
S 3	10 41	12 25	3 59	15 53	1 8	22 54	1 26	26 43	2 44	24 38	2 0	15 23	0 44	18 26	0 57	18 17	2 26	33 9	16 3	23 2	23 16	1 25		n.a.
S 4	10 18	8 8	4 34	15 16	1 2	22 40	1 28	26 41	2 42	24 39	2 0	15 23	0 44	18 27	0 57	18 18	2 26	33 9	16 3	23 3	23 16	1 27		n.a.
M 5	9 55	3 34	4 57	14 39	0 56	22 27	1 30	26 40	2 39	24 39	2 0	15 22	0 44	18 28	0 57	18 18	2 26	33 9	16 3	23 5	23 16	1 30		n.a.
T 6	9 32	1s 5	5 6	14 1	0 50	22 12	1 32	26 38	2 36	24 39	1 59	15 22	0 43	18 28	0 57	18 19	2 26	33 9	16 3	23 6	23 17	1 33		n.a.
W 7	9 8	5 41	5 2	13 22	0 44	21 57	1 33	26 37	2 34	24 39	1 59	15 22	0 43	18 29	0 57	18 19	2 26	33 9	16 3	23 7	23 17	1 35		n.a.
T 8	8 45	10 5	4 45	12 43	0 37	21 41	1 35	26 35	2 31	24 40	1 59	15 22	0 43	18 29	0 57	18 20	2 26	33 9	16 3	23 8	23 17	1 38		n.a.
F 9	8 21	14 8	4 16	12 3	0 31	21 24	1 36	26 34	2 29	24 40	1 58	15 22	0 43	18 30	0 57	18 20	2 26	33 10	16 3	23 9	23 18	1 41		n.a.
S 10	7 57	17 39	3 35	11 23	0 24	21 7	1 37	26 32	2 26	24 40	1 58	15 21	0 43	18 31	0 57	18 21	2 26	33 10	16 2	23 9	23 18	1 43		n.a.
S 11	7 33	20 29	2 44	10 43	0 18	20 50	1 39	26 31	2 24	24 40	1 58	15 21	0 43	18 31	0 57	18 21	2 26	33 10	16 2	23 9	23 19	1 46		n.a.
M12	7 9	22 24	1 43	10 1	0 12	20 31	1 40	26 29	2 22	24 40	1 57	15 21	0 43	18 32	0 57	18 22	2 26	33 10	16 2	23 9	23 19	1 49		n.a.
T 13	6 45	23 13	0 36	9 20	0 5	20 12	1 41	26 27	2 19	24 40	1 57	15 20	0 43	18 32	0 56	18 22	2 26	33 10	16 2	23 9	23 19	1 51		n.a.
W14	6 21	22 44	0s36	8 38	0s 1	19 52	1 42	26 26	2 17	24 40	1 57	15 20	0 43	18 33	0 56	18 23	2 26	33 10	16 2	23 9	23 20	1 54		n.a.
T 15	5 56	20 52	1 47	7 56	0 8	19 32	1 43	26 24	2 15	24 40	1 56	15 20	0 43	18 33	0 56	18 23	2 26	33 10	16 1	23 9	23 20	1 57		n.a.
F 16	5 32	17 39	2 55	7 13	0 14	19 12	1 43	26 22	2 12	24 40	1 56	15 19	0 43	18 34	0 56	18 23	2 26	33 10	16 1	23 9	23 20	1 59		n.a.
S 17	5 7	13 13	3 52	6 30	0 20	18 50	1 44	26 20	2 10	24 39	1 56	15 19	0 43	18 35	0 56	18 24	2 26	33 10	16 1	23 10	23 21	2 2		n.a.
S 18	4 43	7 54	4 35	5 47	0 26	18 28	1 45	26 18	2 8	24 39	1 55	15 18	0 43	18 35	0 56	18 24	2 26	33 11	16 1	23 11	23 21	2 5		n.a.
M19	4 18	2 2	4 59	5 3	0 32	18 6	1 45	26 16	2 6	24 39	1 55	15 17	0 43	18 36	0 56	18 25	2 26	33 11	16 0	23 13	23 21	2 7		n.a.
T 20	3 53	3n55	5 1	4 20	0 38	17 43	1 46	26 14	2 4	24 39	1 55	15 17	0 43	18 36	0 56	18 25	2 26	33 11	16 0	23 14	23 22	2 10		n.a.
W21	3 28	9 35	4 43	3 36	0 44	17 20	1 46	26 11	2 1	24 38	1 54	15 16	0 43	18 37	0 56	18 25	2 25	33 11	16 0	23 15	23 22	2 13		n.a.
T 22	3 3	14 34	4 7	2 52	0 50	16 56	1 46	26 9	1 59	24 38	1 54	15 16	0 43	18 37	0 56	18 26	2 25	33 11	16 0	23 16	23 22	2 15		n.a.
F 23	2 38	18 36	3 16	2 7	0 56	16 31	1 46	26 7	1 57	24 38	1 54	15 15	0 43	18 37	0 56	18 26	2 25	33 11	15 59	23 16	23 23	2 18		n.a.
S 24	2 13	21 27	2 15	1 23	1 1	16 6	1 47	26 4	1 55	24 37	1 53	15 14	0 43	18 38	0 56	18 27	2 25	33 11	15 59	23 16	23 23	2 21		n.a.
S 25	1 48	23 1	1 8	0 39	1 7	15 41	1 47	26 1	1 53	24 37	1 53	15 13	0 43	18 38	0 56	18 27	2 25	33 11	15 59	23 16	23 24	2 23		n.a.
M26	1 23	23 16	0n 1	0s 6	1 12	15 15	1 47	25 59	1 51	24 37	1 52	15 13	0 43	18 39	0 56	18 27	2 25	33 11	15 59	23 16	23 24	2 26		n.a.
T 27	0 58	22 17	1 8	0 51	1 17	14 49	1 46	25 56	1 49	24 36	1 52	15 12	0 43	18 39	0 56	18 28	2 25	33 11	15 58	23 16	23 24	2 29		n.a.
W28	0 33	20 12	2 10	1 35	1 22	14 22	1 46	25 53	1 47	24 36	1 52	15 11	0 43	18 40	0 56	18 28	2 25	33 11	15 58	23 17	23 25	2 31		n.a.
T 29	0 8	17 13	3 5	2 20	1 26	13 55	1 46	25 50	1 45	24 35	1 51	15 10	0 43	18 40	0 56	18 28	2 25	33 11	15 58	23 17	23 25	2 34		n.a.
F 30	0s17	13 31	3 51	3 4	1 31	13 28	1 46	25 47	1 43	24 34	1 51	15 9	0 43	18 40	0 56	18 29	2 25	33 11	15 58	23 18	23 25	2 37		n.a.
S 31	0s42	9n18	4n26	3s49	1s35	13n 0	1n45	25s44	1s41	24s34	1s51	15n 8	0s43	18s41	0s56	18s29	2s25	33s11	15s57	23n20	23n26	2s39		n.a.

Julian Day Number = -117702.5, Delta T = 42h16m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'51, Lahiri = -73°02'51 Julian Calendar 1 Oct. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5036 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 15	2♎44'56	29♍ 4	7♎26	2♍26	6♑10	19♑15	11°R41	11°R43	17°R 4	11°R 8	14°R30	13♋46	18♎23	n.a.	S 1
M 2	0 12 12	3°46'16	10♎59	9° 6	3°41	6°41	19°17	11♑37	11♒42	17♒ 3	11♒ 8	14♋14	13°42	18°30	n.a.	M 2
T 3	0 16 9	4°47'35	22°51	10°47	4°55	7°11	19°20	11°34	11°41	17° 2	11° 7	14° 0	13°39	18°37	n.a.	T 3
W 4	0 20 5	5°48'53	4♏42	12°28	6°10	7°42	19°22	11°31	11°39	17° 1	11° 6	13°46	13°36	18°44	n.a.	W 4
T 5	0 24 2	6°50'10	16°34	14° 9	7°25	8°13	19°25	11°27	11°38	17° 0	11° 6	13°34	13°33	18°50	n.a.	T 5
F 6	0 27 58	7°51'26	28°29	15°50	8°39	8°44	19°27	11°24	11°37	16°59	11° 5	13°26	13°30	18°57	n.a.	F 6
S 7	0 31 55	8°52'41	10♐31	17°32	9°54	9°15	19°30	11°20	11°36	16°58	11° 5	13°21	13°27	19° 4	n.a.	S 7
S 8	0 35 51	9°53'54	22°44	19°14	11° 8	9°47	19°34	11°16	11°35	16°57	11° 4	13°18	13°23	19°10	n.a.	S 8
M 9	0 39 48	10°55'06	5♑11	20°56	12°23	10°18	19°37	11°13	11°34	16°56	11° 4	13°17	13°20	19°17	n.a.	M 9
T 10	0 43 45	11°56'17	17°59	22°37	13°38	10°50	19°41	11° 9	11°33	16°55	11° 3	13°17	13°17	19°24	n.a.	T 10
W11	0 47 41	12°57'27	1♒12	24°19	14°52	11°22	19°44	11° 5	11°32	16°54	11° 3	13°17	13°14	19°31	n.a.	W11
T 12	0 51 38	13°58'35	14°53	26° 1	16° 7	11°54	19°48	11° 1	11°32	16°54	11° 2	13°14	13°11	19°37	n.a.	T 12
F 13	0 55 34	14°59'41	29° 4	27°42	17°21	12°26	19°52	10°57	11°31	16°53	11° 2	13° 9	13° 7	19°44	n.a.	F 13
S 14	0 59 31	16° 0'46	13♓45	29°23	18°36	12°58	19°57	10°53	11°30	16°52	11° 1	13° 2	13° 4	19°51	n.a.	S 14
S 15	1 3 28	17° 1'49	28°49	1♏ 3	19°50	13°30	20° 1	10°49	11°29	16°51	11° 1	12°51	13° 1	19°58	n.a.	S 15
M16	1 7 24	18° 2'51	14♈ 9	2°41	21° 5	14° 3	20° 6	10°44	11°29	16°51	11° 1	12°40	12°58	20° 4	n.a.	M16
T 17	1 11 21	19° 3'52	29°32	4°18	22°19	14°35	20°11	10°40	11°28	16°50	11° 0	12°28	12°55	20°11	n.a.	T 17
W18	1 15 17	20° 4'51	14♉46	5°54	23°34	15° 8	20°16	10°36	11°28	16°50	11° 0	12°18	12°52	20°18	n.a.	W18
T 19	1 19 14	21° 5'49	29°42	7°27	24°49	15°40	20°21	10°31	11°27	16°49	11° 0	12°10	12°48	20°24	n.a.	T 19
F 20	1 23 10	22° 6'46	14♊12	8°58	26° 3	16°13	20°26	10°27	11°27	16°49	10°59	12° 5	12°45	20°31	n.a.	F 20
S 21	1 27 7	23° 7'42	28°13	10°25	27°18	16°46	20°32	10°23	11°26	16°48	10°59	12° 3	12°42	20°38	n.a.	S 21
S 22	1 31 4	24° 8'36	11♋45	11°48	28°32	17°19	20°38	10°18	11°26	16°48	10°59	12°D 2	12°39	20°45	n.a.	S 22
M23	1 35 0	25° 9'29	24°50	13° 7	29°47	17°52	20°44	10°14	11°26	16°47	10°59	12°R 2	12°36	20°51	n.a.	M23
T 24	1 38 57	26°10'21	7♌32	14°21	1♎ 1	18°26	20°50	10° 9	11°26	16°47	10°58	12° 2	12°33	20°58	n.a.	T 24
W25	1 42 53	27°11'11	19°57	15°28	2°16	18°59	20°56	10° 4	11°26	16°46	10°58	12° 0	12°29	21° 5	n.a.	W25
T 26	1 46 50	28°12'00	2♍ 8	16°29	3°30	19°32	21° 2	10° 0	11°25	16°46	10°58	11°55	12°26	21°12	n.a.	T 26
F 27	1 50 47	29°12'48	14°10	17°23	4°45	20° 6	21° 9	9°55	11°D25	16°46	10°58	11°47	12°23	21°18	n.a.	F 27
S 28	1 54 43	0♏13'34	26° 6	18° 8	5°59	20°39	21°16	9°50	11°25	16°46	10°58	11°37	12°20	21°25	n.a.	S 28
S 29	1 58 40	1°14'18	7♎59	18°44	7°14	21°13	21°23	9°46	11°25	16°45	10°58	11°24	12°17	21°32	n.a.	S 29
M30	2 2 36	2♏15'01	19♎50	19♏10	8♎28	21♑47	21♑30	9♑41	11♒26	16♒45	10♒58	11♋11	12♋13	21♎38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 7	4n47	4n49	4s33	1s39	12n32	1n45	25s41	1s40	24s33	1s50	15n 7	0s43	18s41	0s56	18s29	2s25	33s11	15s57	23n21	23n26	2s42		n.a.
M 2	1 33	0 6	4 59	5 17	1 43	12 4	1 44	25 37	1 38	24 33	1 50	15 6	0 43	18 41	0 56	18 29	2 25	33 10	15 57	23 23	23 26	2 45		n.a.
T 3	1 58	4s35	4 56	6 0	1 46	11 35	1 43	25 34	1 36	24 32	1 50	15 5	0 42	18 42	0 56	18 30	2 25	33 10	15 57	23 24	23 27	2 47		n.a.
W 4	2 23	9 6	4 40	6 44	1 49	11 6	1 42	25 30	1 34	24 31	1 49	15 4	0 42	18 42	0 56	18 30	2 25	33 10	15 56	23 26	23 27	2 50		n.a.
T 5	2 48	13 17	4 12	7 27	1 52	10 37	1 42	25 26	1 32	24 30	1 49	15 3	0 42	18 42	0 56	18 30	2 25	33 10	15 56	23 27	23 27	2 53		n.a.
F 6	3 12	16 58	3 33	8 9	1 54	10 7	1 41	25 23	1 31	24 30	1 48	15 2	0 42	18 43	0 56	18 30	2 25	33 10	15 56	23 28	23 28	2 55		n.a.
S 7	3 37	20 0	2 44	8 51	1 56	9 37	1 40	25 19	1 29	24 29	1 48	15 1	0 42	18 43	0 56	18 31	2 25	33 10	15 55	23 29	23 28	2 58		n.a.
S 8	4 2	22 11	1 46	9 33	1 57	9 7	1 39	25 15	1 27	24 28	1 48	15 0	0 42	18 43	0 56	18 31	2 24	33 10	15 55	23 29	23 28	3 1		n.a.
M 9	4 27	23 21	0 43	10 13	1 58	8 37	1 38	25 10	1 25	24 27	1 47	14 59	0 42	18 43	0 55	18 31	2 24	33 10	15 55	23 29	23 29	3 3		n.a.
T 10	4 51	23 20	0s25	10 53	1 59	8 6	1 36	25 6	1 24	24 26	1 47	14 58	0 42	18 44	0 55	18 31	2 24	33 10	15 54	23 29	23 29	3 6		n.a.
W11	5 16	22 1	1 33	11 32	1 59	7 35	1 35	25 2	1 22	24 25	1 47	14 57	0 42	18 44	0 55	18 32	2 24	33 9	15 54	23 29	23 29	3 9		n.a.
T 12	5 40	19 23	2 38	12 10	1 58	7 5	1 34	24 57	1 21	24 24	1 46	14 55	0 42	18 44	0 55	18 32	2 24	33 9	15 54	23 29	23 30	3 11		n.a.
F 13	6 5	15 31	3 36	12 47	1 57	6 33	1 33	24 53	1 19	24 23	1 46	14 54	0 42	18 44	0 55	18 32	2 24	33 9	15 53	23 30	23 30	3 14		n.a.
S 14	6 29	10 35	4 22	13 22	1 55	6 2	1 31	24 48	1 17	24 22	1 46	14 53	0 42	18 44	0 55	18 32	2 24	33 9	15 53	23 30	23 30	3 17		n.a.
S 15	6 53	4 55	4 51	13 56	1 52	5 31	1 30	24 43	1 16	24 21	1 45	14 52	0 42	18 44	0 55	18 32	2 24	33 9	15 53	23 31	23 30	3 19		n.a.
M16	7 17	1n 9	5 0	14 28	1 49	4 59	1 28	24 38	1 14	24 20	1 45	14 50	0 42	18 45	0 55	18 32	2 24	33 9	15 52	23 33	23 31	3 22		n.a.
T 17	7 41	7 11	4 47	14 58	1 44	4 27	1 27	24 33	1 13	24 19	1 45	14 49	0 42	18 45	0 55	18 32	2 24	33 8	15 52	23 34	23 31	3 25		n.a.
W18	8 5	12 43	4 14	15 27	1 39	3 55	1 25	24 27	1 11	24 18	1 44	14 48	0 42	18 45	0 55	18 33	2 24	33 8	15 52	23 35	23 31	3 27		n.a.
T 19	8 28	17 23	3 24	15 53	1 33	3 23	1 23	24 22	1 10	24 17	1 44	14 46	0 41	18 45	0 55	18 33	2 24	33 8	15 51	23 35	23 32	3 30		n.a.
F 20	8 52	20 52	2 21	16 16	1 26	2 51	1 22	24 16	1 8	24 16	1 44	14 45	0 41	18 45	0 55	18 33	2 24	33 8	15 51	23 36	23 32	3 33		n.a.
S 21	9 15	22 57	1 12	16 38	1 18	2 19	1 20	24 11	1 7	24 15	1 43	14 44	0 41	18 45	0 55	18 33	2 24	33 7	15 51	23 36	23 32	3 35		n.a.
S 22	9 38	23 36	0 2	16 56	1 9	1 47	1 18	24 5	1 5	24 13	1 43	14 42	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 7	15 50	23 36	23 33	3 38		n.a.
M23	10 1	22 55	1n 7	17 11	0 59	1 15	1 16	23 59	1 4	24 12	1 43	14 41	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 7	15 50	23 36	23 33	3 41		n.a.
T 24	10 24	21 3	2 11	17 24	0 48	0 42	1 14	23 53	1 2	24 11	1 42	14 40	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 7	15 50	23 36	23 33	3 44		n.a.
W25	10 47	18 13	3 6	17 33	0 36	0 10	1 12	23 47	1 1	24 10	1 42	14 38	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 6	15 49	23 36	23 34	3 46		n.a.
T 26	11 9	14 38	3 52	17 38	0 23	0s22	1 10	23 41	1 0	24 8	1 42	14 37	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 6	15 49	23 37	23 34	3 49		n.a.
F 27	11 31	10 30	4 27	17 40	0 8	0 54	1 8	23 34	0 58	24 7	1 41	14 35	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 6	15 49	23 38	23 34	3 52		n.a.
S 28	11 54	6 1	4 50	17 39	0n 7	1 27	1 6	23 28	0 57	24 5	1 41	14 34	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 6	15 48	23 39	23 35	3 54		n.a.
S 29	12 15	1 19	5 0	17 33	0 23	1 59	1 4	23 21	0 55	24 4	1 41	14 32	0 41	18 45	0 55	18 33	2 23	33 5	15 48	23 40	23 35	3 57		n.a.
M30	12s37	3s25	4n58	17s24	0n40	2s31	1n 2	23s14	0s54	24s 2	1s40	14n31	0s41	18s45	0s54	18s33	2s23	33s 5	15s48	23n41	23n35	4s 0		n.a.

Julian Day Number = -117671.5, Delta T = 42h16m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'47, Lahiri = -73°02'47 Julian Calendar 1 Nov. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5036 BCE

The year -5035 astronomical counting style corresponds to year 5036 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 33	3♏15'42	1♏42	19♏27	9♎43	22♑21	21♑37	9°R36	11♒26	16°R45	10°R58	10°R57	12♋10	21♎45	n.a.	T 1
W 2	2 10 29	4°16'21	13°36	19°R33	10°57	22°54	21°44	9♉31	11°26	16♒45	10♒57	10♋44	12° 7	21°52	n.a.	W 2
T 3	2 14 26	5°16'58	25°33	19°28	12°11	23°28	21°52	9°27	11°26	16°45	10°D57	10°34	12° 4	21°59	n.a.	T 3
F 4	2 18 23	6°17'34	7♐35	19°12	13°26	24° 3	21°59	9°22	11°27	16°45	10°58	10°26	12° 1	22° 5	n.a.	F 4
S 5	2 22 19	7°18'07	19°43	18°46	14°40	24°37	22° 7	9°17	11°27	16°D45	10°58	10°21	11°58	22°12	n.a.	S 5
S 6	2 26 16	8°18'39	2♑ 1	18°11	15°55	25°11	22°15	9°12	11°27	16°45	10°58	10°19	11°54	22°19	n.a.	S 6
M 7	2 30 12	9°19'08	14°32	17°26	17° 9	25°45	22°23	9° 7	11°28	16°45	10°58	10°D19	11°51	22°25	n.a.	M 7
T 8	2 34 9	10°19'35	27°20	16°34	18°23	26°20	22°31	9° 3	11°28	16°45	10°58	10°20	11°48	22°32	n.a.	T 8
W 9	2 38 5	11°19'59	10♒28	15°36	19°38	26°54	22°40	8°58	11°29	16°45	10°58	10°R20	11°45	22°39	n.a.	W 9
T 10	2 42 2	12°20'22	24° 0	14°33	20°52	27°28	22°48	8°53	11°30	16°45	10°58	10°20	11°42	22°46	n.a.	T 10
F 11	2 45 59	13°20'42	7♓59	13°28	22° 6	28° 3	22°57	8°48	11°30	16°45	10°58	10°17	11°38	22°52	n.a.	F 11
S 12	2 49 55	14°20'59	22°23	12°21	23°20	28°38	23° 6	8°43	11°31	16°46	10°58	10°12	11°35	22°59	n.a.	S 12
S 13	2 53 52	15°21'14	7♈12	11°14	24°35	29°12	23°15	8°39	11°32	16°46	10°59	10° 5	11°32	23° 6	n.a.	S 13
M14	2 57 48	16°21'27	22°18	10°10	25°49	29°47	23°24	8°34	11°33	16°46	10°59	9°57	11°29	23°13	n.a.	M14
T 15	3 1 45	17°21'38	7♉32	9° 9	27° 3	0♒22	23°33	8°29	11°34	16°46	10°59	9°49	11°26	23°19	n.a.	T 15
W16	3 5 41	18°21'47	22°44	8°13	28°17	0°57	23°42	8°24	11°35	16°47	10°59	9°41	11°23	23°26	n.a.	W16
T 17	3 9 38	19°21'53	7♊42	7°22	29°31	1°31	23°52	8°20	11°36	16°47	11° 0	9°35	11°19	23°33	n.a.	T 17
F 18	3 13 34	20°21'58	22°20	6°38	0♏46	2° 6	24° 1	8°15	11°37	16°48	11° 0	9°32	11°16	23°39	n.a.	F 18
S 19	3 17 31	21°22'00	6♋30	6° 0	2° 0	2°41	24°11	8°10	11°38	16°48	11° 0	9°D31	11°13	23°46	n.a.	S 19
S 20	3 21 28	22°22'01	20°12	5°30	3°14	3°16	24°20	8° 6	11°39	16°49	11° 1	9°31	11°10	23°53	n.a.	S 20
M21	3 25 24	23°21'59	3♌26	5° 6	4°28	3°51	24°30	8° 1	11°40	16°49	11° 1	9°32	11° 7	24° 0	n.a.	M21
T 22	3 29 21	24°21'56	16°15	4°50	5°42	4°26	24°40	7°57	11°41	16°50	11° 2	9°33	11° 4	24° 6	n.a.	T 22
W23	3 33 17	25°21'51	28°44	4°40	6°56	5° 2	24°50	7°52	11°43	16°50	11° 2	9°R34	11° 0	24°13	n.a.	W23
T 24	3 37 14	26°21'43	10♍56	4°D37	8°10	5°37	25° 1	7°48	11°44	16°51	11° 2	9°32	10°57	24°20	n.a.	T 24
F 25	3 41 10	27°21'34	22°57	4°40	9°25	6°12	25°11	7°43	11°45	16°52	11° 3	9°29	10°54	24°26	n.a.	F 25
S 26	3 45 7	28°21'22	4♎51	4°50	10°39	6°47	25°21	7°39	11°47	16°52	11° 3	9°24	10°51	24°33	n.a.	S 26
S 27	3 49 3	29°21'09	16°42	5° 5	11°53	7°23	25°32	7°35	11°48	16°53	11° 4	9°18	10°48	24°40	n.a.	S 27
M28	3 53 0	0♐20'54	28°33	5°26	13° 7	7°58	25°42	7°31	11°50	16°54	11° 4	9°10	10°44	24°47	n.a.	M28
T 29	3 56 57	1°20'36	10♏27	5°51	14°21	8°33	25°53	7°26	11°51	16°55	11° 5	9° 3	10°41	24°53	n.a.	T 29
W30	4 0 53	2°20'16	22°26	6°22	15°35	9° 9	26° 4	7°22	11°53	16°55	11° 6	8°56	10°38	25° 0	n.a.	W30
T 31	4 4 50	3♐19'54	4♐31	6♏57	16♏49	9♒44	26♑15	7♉18	11♒55	16♒56	11♒ 6	8♋51	10♋35	25♎ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s58	8s 2	4n42	17s12	0n58	3s 3	0n59	23s 7	0s53	24s 1	1s40	14n29	0s40	18s45	0s54	18s33	2s23	33s 5	15s47	23n42	23n35	4s 2		n.a.
W 2	13 20	12 22	4 14	16 56	1 16	3 35	0 57	23 0	0 52	23 59	1 40	14 28	0 40	18 45	0 54	18 33	2 23	33 4	15 47	23 43	23 36	4 5		n.a.
T 3	13 41	16 16	3 34	16 37	1 34	4 7	0 55	22 53	0 50	23 58	1 39	14 27	0 40	18 45	0 54	18 33	2 23	33 4	15 47	23 44	23 36	4 8		n.a.
F 4	14 1	19 32	2 45	16 15	1 53	4 39	0 53	22 46	0 49	23 56	1 39	14 25	0 40	18 44	0 54	18 33	2 23	33 4	15 46	23 45	23 36	4 10		n.a.
S 5	14 22	21 58	1 48	15 51	2 11	5 11	0 50	22 38	0 48	23 55	1 39	14 24	0 40	18 44	0 54	18 33	2 22	33 3	15 46	23 45	23 37	4 13		n.a.
S 6	14 42	23 25	0 44	15 24	2 28	5 43	0 48	22 30	0 46	23 53	1 39	14 22	0 40	18 44	0 54	18 33	2 22	33 3	15 46	23 45	23 37	4 16		n.a.
M 7	15 2	23 43	0s23	14 55	2 45	6 14	0 46	22 23	0 45	23 51	1 38	14 21	0 40	18 44	0 54	18 33	2 22	33 3	15 45	23 45	23 37	4 18		n.a.
T 8	15 22	22 48	1 30	14 25	3 0	6 45	0 43	22 15	0 44	23 50	1 38	14 19	0 40	18 44	0 54	18 33	2 22	33 2	15 45	23 45	23 38	4 21		n.a.
W 9	15 41	20 37	2 34	13 55	3 14	7 17	0 41	22 7	0 43	23 48	1 38	14 18	0 40	18 43	0 54	18 32	2 22	33 2	15 45	23 45	23 38	4 24		n.a.
T 10	16 0	17 14	3 32	13 25	3 26	7 48	0 38	21 59	0 42	23 46	1 37	14 16	0 40	18 43	0 54	18 32	2 22	33 1	15 44	23 45	23 38	4 27		n.a.
F 11	16 19	12 48	4 19	12 55	3 37	8 19	0 36	21 50	0 40	23 44	1 37	14 15	0 39	18 43	0 54	18 32	2 22	33 1	15 44	23 45	23 38	4 29		n.a.
S 12	16 38	7 32	4 51	12 27	3 45	8 49	0 33	21 42	0 39	23 43	1 37	14 13	0 39	18 43	0 54	18 32	2 22	33 1	15 44	23 46	23 39	4 32		n.a.
S 13	16 56	1 42	5 5	12 1	3 51	9 20	0 31	21 34	0 38	23 41	1 37	14 12	0 39	18 42	0 54	18 32	2 22	33 0	15 43	23 46	23 39	4 35		n.a.
M14	17 14	4n20	4 59	11 37	3 54	9 50	0 28	21 25	0 37	23 39	1 36	14 10	0 39	18 42	0 54	18 32	2 22	33 0	15 43	23 47	23 39	4 37		n.a.
T 15	17 31	10 11	4 31	11 16	3 56	10 20	0 26	21 16	0 36	23 37	1 36	14 9	0 39	18 42	0 54	18 32	2 22	32 59	15 42	23 48	23 40	4 40		n.a.
W16	17 49	15 24	3 44	10 58	3 56	10 49	0 24	21 7	0 35	23 35	1 36	14 7	0 39	18 42	0 54	18 31	2 22	32 59	15 42	23 48	23 40	4 43		n.a.
T 17	18 6	19 35	2 42	10 43	3 54	11 19	0 21	20 58	0 34	23 33	1 35	14 6	0 39	18 41	0 54	18 31	2 21	32 59	15 42	23 49	23 40	4 45		n.a.
F 18	18 23	22 25	1 31	10 32	3 50	11 48	0 19	20 49	0 33	23 31	1 35	14 5	0 39	18 41	0 54	18 31	2 21	32 58	15 41	23 49	23 40	4 48		n.a.
S 19	18 39	23 44	0 16	10 25	3 44	12 17	0 16	20 40	0 31	23 29	1 35	14 3	0 38	18 40	0 54	18 31	2 21	32 58	15 41	23 49	23 41	4 51		n.a.
S 20	18 55	23 32	0n57	10 21	3 38	12 45	0 13	20 30	0 30	23 27	1 35	14 2	0 38	18 40	0 54	18 30	2 21	32 57	15 41	23 49	23 41	4 54		n.a.
M21	19 11	22 0	2 6	10 20	3 30	13 14	0 11	20 21	0 29	23 25	1 34	14 0	0 38	18 40	0 53	18 30	2 21	32 57	15 40	23 49	23 41	4 56		n.a.
T 22	19 26	19 23	3 5	10 22	3 21	13 41	0 8	20 11	0 28	23 23	1 34	13 59	0 38	18 39	0 53	18 30	2 21	32 56	15 40	23 49	23 41	4 59		n.a.
W23	19 41	15 55	3 54	10 28	3 12	14 9	0 6	20 2	0 27	23 21	1 34	13 58	0 38	18 39	0 53	18 30	2 21	32 56	15 40	23 49	23 42	5 2		n.a.
T 24	19 55	11 51	4 32	10 36	3 2	14 36	0 4	19 52	0 26	23 19	1 34	13 56	0 38	18 38	0 53	18 29	2 21	32 56	15 39	23 49	23 42	5 4		n.a.
F 25	20 10	7 24	4 57	10 47	2 51	15 3	0 1	19 42	0 25	23 16	1 33	13 55	0 38	18 38	0 53	18 29	2 21	32 55	15 39	23 49	23 42	5 7		n.a.
S 26	20 24	2 42	5 8	11 1	2 40	15 29	0s 1	19 32	0 24	23 14	1 33	13 54	0 38	18 38	0 53	18 29	2 21	32 55	15 39	23 49	23 43	5 10		n.a.
S 27	20 37	2s 4	5 7	11 17	2 29	15 55	0 4	19 21	0 23	23 12	1 33	13 52	0 37	18 37	0 53	18 29	2 21	32 54	15 38	23 50	23 43	5 12		n.a.
M28	20 50	6 45	4 52	11 34	2 18	16 21	0 6	19 11	0 22	23 10	1 33	13 51	0 37	18 37	0 53	18 28	2 21	32 54	15 38	23 50	23 43	5 15		n.a.
T 29	21 3	11 14	4 24	11 54	2 6	16 46	0 9	19 1	0 21	23 7	1 32	13 50	0 37	18 36	0 53	18 28	2 21	32 53	15 38	23 51	23 43	5 18		n.a.
W30	21 15	15 19	3 45	12 15	1 55	17 11	0 11	18 50	0 20	23 5	1 32	13 48	0 37	18 36	0 53	18 28	2 20	32 53	15 37	23 51	23 44	5 20		n.a.
T 31	21s27	18s49	2n56	12s37	1n44	17s35	0s14	18s39	0s19	23s 3	1s32	13n47	0s37	18s35	0s53	18s27	2s20	32s52	15s37	23n52	23n44	5s23		n.a.

Julian Day Number = -117641.5, Delta T = 42h16m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'43, Lahiri = -73°02'43 Julian Calendar 1 Dec. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5036 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 8 46	4♐19'30	16♐43	7♏36	18♏ 3	10♒20	26♑26	7°R14	11♒56	16♒57	11♒ 7	8°R47	10♋32	25♎14	n.a.	F 1
S 2	4 12 43	5°19'03	29° 5	8°19	19°17	10°56	26°37	7♑10	11°58	16°58	11° 7	8♋45	10°29	25°20	n.a.	S 2
S 3	4 16 39	6°18'34	11♑37	9° 5	20°31	11°31	26°48	7° 6	12° 0	16°59	11° 8	8°D44	10°25	25°27	n.a.	S 3
M 4	4 20 36	7°18'02	24°22	9°55	21°45	12° 7	27° 0	7° 2	12° 2	17° 0	11° 9	8°45	10°22	25°34	n.a.	M 4
T 5	4 24 32	8°17'28	7♒20	10°48	22°59	12°42	27°11	6°59	12° 4	17° 1	11° 9	8°47	10°19	25°40	n.a.	T 5
W 6	4 28 29	9°16'52	20°35	11°44	24°13	13°18	27°22	6°55	12° 6	17° 2	11°10	8°48	10°16	25°47	n.a.	W 6
T 7	4 32 25	10°16'12	4♓ 8	12°43	25°27	13°54	27°34	6°51	12° 8	17° 3	11°11	8°R49	10°13	25°54	n.a.	T 7
F 8	4 36 22	11°15'30	18° 0	13°44	26°41	14°30	27°46	6°48	12°10	17° 4	11°12	8°49	10°10	26° 1	n.a.	F 8
S 9	4 40 18	12°14'46	2♈11	14°49	27°55	15° 5	27°57	6°44	12°12	17° 6	11°12	8°48	10° 6	26° 7	n.a.	S 9
S 10	4 44 15	13°13'59	16°40	15°55	29° 8	15°41	28° 9	6°41	12°14	17° 7	11°13	8°45	10° 3	26°14	n.a.	S 10
M11	4 48 12	14°13'09	1♉22	17° 4	0♐22	16°17	28°21	6°38	12°16	17° 8	11°14	8°42	10° 0	26°21	n.a.	M11
T 12	4 52 8	15°12'16	16°13	18°14	1°36	16°53	28°33	6°34	12°18	17° 9	11°15	8°39	9°57	26°27	n.a.	T 12
W13	4 56 5	16°11'22	1♊ 3	19°27	2°50	17°29	28°45	6°31	12°20	17°10	11°16	8°36	9°54	26°34	n.a.	W13
T 14	5 0 1	17°10'25	15°46	20°42	4° 4	18° 5	28°57	6°28	12°23	17°12	11°16	8°34	9°50	26°41	n.a.	T 14
F 15	5 3 58	18° 9'25	0♋15	21°59	5°18	18°41	29° 9	6°25	12°25	17°13	11°17	8°33	9°47	26°48	n.a.	F 15
S 16	5 7 54	19° 8'24	14°22	23°18	6°32	19°17	29°21	6°22	12°27	17°14	11°18	8°D33	9°44	26°54	n.a.	S 16
S 17	5 11 51	20° 7'20	28° 6	24°38	7°45	19°53	29°34	6°20	12°30	17°16	11°19	8°33	9°41	27° 1	n.a.	S 17
M18	5 15 47	21° 6'14	11♌25	26° 0	8°59	20°29	29°46	6°17	12°32	17°17	11°20	8°35	9°38	27° 8	n.a.	M18
T 19	5 19 44	22° 5'06	24°20	27°24	10°13	21° 5	29°58	6°14	12°35	17°19	11°21	8°36	9°35	27°15	n.a.	T 19
W20	5 23 40	23° 3'56	6♍54	28°49	11°27	21°41	0♒11	6°12	12°37	17°20	11°22	8°37	9°31	27°21	n.a.	W20
T 21	5 27 37	24° 2'44	19°11	0♐17	12°41	22°17	0°23	6° 9	12°40	17°22	11°23	8°R38	9°28	27°28	n.a.	T 21
F 22	5 31 33	25° 1'30	1♎15	1°45	13°55	22°53	0°36	6° 7	12°42	17°23	11°24	8°38	9°25	27°35	n.a.	F 22
S 23	5 35 30	26° 0'14	13°10	3°16	15° 8	23°29	0°49	6° 5	12°45	17°25	11°25	8°37	9°22	27°41	n.a.	S 23
S 24	5 39 26	26°58'55	25° 2	4°47	16°22	24° 5	1° 1	6° 2	12°47	17°26	11°26	8°36	9°19	27°48	n.a.	S 24
M25	5 43 23	27°57'35	6♏54	6°21	17°36	24°42	1°14	6° 0	12°50	17°28	11°27	8°35	9°15	27°55	n.a.	M25
T 26	5 47 19	28°56'13	18°51	7°56	18°50	25°18	1°27	5°58	12°53	17°29	11°28	8°33	9°12	28° 2	n.a.	T 26
W27	5 51 16	29°54'49	0♐55	9°32	20° 3	25°54	1°40	5°56	12°55	17°31	11°29	8°32	9° 9	28° 8	n.a.	W27
T 28	5 55 13	0♑53'23	13° 8	11°10	21°17	26°30	1°53	5°55	12°58	17°33	11°30	8°31	9° 6	28°15	n.a.	T 28
F 29	5 59 9	1°51'55	25°34	12°50	22°31	27° 7	2° 6	5°53	13° 1	17°34	11°31	8°30	9° 3	28°22	n.a.	F 29
S 30	6 3 6	2°50'25	8♑13	14°31	23°45	27°43	2°19	5°51	13° 4	17°36	11°32	8°D30	9° 0	28°28	n.a.	S 30
S 31	6 7 2	3♑48'52	21♑ 5	16♐14	24♐59	28♒19	2♒32	5♑50	13♒ 6	17♒38	11♒33	8♋30	8♋56	28♎35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	21s32	1n57	13s 1	1n32	17s59	0s16	18s29	0s18	23s 0	1s32	13n46	0s37	18s35	0s53	18s27	2s20	32s52	15s37	23n52	23n44	5s26		n.a.
S 2	21 50	23 17	0 52	13 26	1 21	18 22	0 18	18 18	0 17	22 58	1 32	13 45	0 37	18 34	0 53	18 27	2 20	32 51	15 36	23 52	23 44	5 29		n.a.
S 3	22 1	23 54	0s16	13 51	1 10	18 45	0 21	18 7	0 16	22 56	1 31	13 44	0 37	18 33	0 53	18 26	2 20	32 51	15 36	23 52	23 45	5 31		n.a.
M 4	22 11	23 17	1 24	14 18	0 59	19 7	0 23	17 56	0 15	22 53	1 31	13 42	0 36	18 33	0 53	18 26	2 20	32 50	15 36	23 52	23 45	5 34		n.a.
T 5	22 21	21 25	2 30	14 45	0 48	19 29	0 25	17 44	0 15	22 51	1 31	13 41	0 36	18 32	0 53	18 25	2 20	32 50	15 36	23 52	23 45	5 37		n.a.
W 6	22 31	18 22	3 29	15 13	0 38	19 50	0 28	17 33	0 14	22 48	1 31	13 40	0 36	18 32	0 53	18 25	2 20	32 49	15 35	23 52	23 45	5 39		n.a.
T 7	22 40	14 17	4 18	15 41	0 28	20 11	0 30	17 22	0 13	22 45	1 31	13 39	0 36	18 31	0 53	18 25	2 20	32 49	15 35	23 52	23 46	5 42		n.a.
F 8	22 48	9 22	4 53	16 10	0 18	20 31	0 32	17 10	0 12	22 43	1 30	13 38	0 36	18 30	0 53	18 24	2 20	32 48	15 35	23 52	23 46	5 45		n.a.
S 9	22 57	3 51	5 12	16 39	0 8	20 51	0 34	16 58	0 11	22 40	1 30	13 37	0 36	18 30	0 53	18 24	2 20	32 48	15 34	23 52	23 46	5 47		n.a.
S 10	23 4	1n59	5 11	17 8	0s 2	21 10	0 36	16 47	0 10	22 38	1 30	13 36	0 36	18 29	0 53	18 23	2 20	32 47	15 34	23 52	23 46	5 50		n.a.
M11	23 12	7 48	4 50	17 37	0 11	21 28	0 38	16 35	0 9	22 35	1 30	13 35	0 35	18 28	0 53	18 23	2 20	32 47	15 34	23 52	23 47	5 53		n.a.
T 12	23 19	13 13	4 9	18 6	0 20	21 46	0 40	16 23	0 8	22 32	1 30	13 34	0 35	18 28	0 53	18 22	2 20	32 46	15 33	23 53	23 47	5 56		n.a.
W13	23 25	17 52	3 12	18 35	0 28	22 3	0 42	16 11	0 7	22 29	1 29	13 33	0 35	18 27	0 52	18 22	2 19	32 46	15 33	23 53	23 47	5 58		n.a.
T 14	23 31	21 21	2 2	19 4	0 37	22 20	0 44	15 59	0 7	22 27	1 29	13 32	0 35	18 26	0 52	18 21	2 19	32 45	15 33	23 53	23 47	6 1		n.a.
F 15	23 37	23 24	0 46	19 32	0 45	22 36	0 46	15 46	0 6	22 24	1 29	13 31	0 35	18 26	0 52	18 21	2 19	32 44	15 33	23 53	23 48	6 4		n.a.
S 16	23 42	23 54	0n32	20 0	0 52	22 51	0 48	15 34	0 5	22 21	1 29	13 30	0 35	18 25	0 52	18 20	2 19	32 44	15 32	23 53	23 48	6 6		n.a.
S 17	23 47	22 54	1 46	20 28	1 0	23 6	0 50	15 22	0 4	22 18	1 29	13 30	0 35	18 24	0 52	18 20	2 19	32 43	15 32	23 53	23 48	6 9		n.a.
M18	23 51	20 37	2 52	20 55	1 7	23 20	0 52	15 9	0 3	22 15	1 29	13 29	0 34	18 24	0 52	18 19	2 19	32 43	15 32	23 53	23 48	6 12		n.a.
T 19	23 55	17 21	3 47	21 22	1 13	23 33	0 54	14 57	0 2	22 12	1 28	13 28	0 34	18 23	0 52	18 19	2 19	32 42	15 31	23 53	23 49	6 15		n.a.
W20	23 58	13 23	4 29	21 48	1 19	23 45	0 56	14 44	0 2	22 10	1 28	13 27	0 34	18 22	0 52	18 18	2 19	32 42	15 31	23 53	23 49	6 17		n.a.
T 21	24 1	8 57	4 58	22 13	1 25	23 57	0 57	14 31	0 1	22 7	1 28	13 27	0 34	18 21	0 52	18 18	2 19	32 41	15 31	23 53	23 49	6 20		n.a.
F 22	24 4	4 15	5 14	22 37	1 31	24 8	0 59	14 18	0 0	22 4	1 28	13 26	0 34	18 20	0 52	18 17	2 19	32 41	15 31	23 53	23 49	6 23		n.a.
S 23	24 6	0s32	5 15	23 1	1 36	24 19	1 1	14 5	0n 1	22 1	1 28	13 25	0 34	18 20	0 52	18 17	2 19	32 40	15 30	23 53	23 50	6 25		n.a.
S 24	24 8	5 17	5 3	23 23	1 40	24 28	1 2	13 52	0 1	21 58	1 28	13 25	0 33	18 19	0 52	18 16	2 19	32 40	15 30	23 53	23 50	6 28		n.a.
M25	24 9	9 51	4 39	23 45	1 45	24 37	1 4	13 39	0 2	21 55	1 27	13 24	0 33	18 18	0 52	18 16	2 19	32 39	15 30	23 53	23 50	6 31		n.a.
T 26	24 9	14 5	4 2	24 5	1 48	24 46	1 5	13 26	0 3	21 51	1 27	13 24	0 33	18 17	0 52	18 15	2 19	32 38	15 30	23 53	23 50	6 33		n.a.
W27	24 10	17 49	3 13	24 24	1 52	24 53	1 7	13 13	0 4	21 48	1 27	13 23	0 33	18 16	0 52	18 15	2 19	32 38	15 29	23 53	23 50	6 36		n.a.
T 28	24 10	20 49	2 16	24 42	1 55	25 0	1 8	12 59	0 4	21 45	1 27	13 23	0 33	18 16	0 52	18 14	2 19	32 37	15 29	23 53	23 51	6 39		n.a.
F 29	24 9	22 54	1 11	24 58	1 57	25 6	1 9	12 46	0 5	21 42	1 27	13 22	0 33	18 15	0 52	18 13	2 18	32 37	15 29	23 53	23 51	6 42		n.a.
S 30	24 8	23 53	0 2	25 13	1 59	25 11	1 10	12 32	0 6	21 39	1 27	13 22	0 33	18 14	0 52	18 13	2 18	32 36	15 29	23 53	23 51	6 44		n.a.
S 31	24s 6	23s36	1s 9	25s26	2s 1	25s16	1s12	12s19	0n 7	21s36	1s27	13n22	0s32	18s13	0s52	18s12	2s18	32s36	15s29	23n53	23n51	6s47		n.a.

Julian Day Number = -117610.5, Delta T = 42h16m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'39, Lahiri = -73°02'39 Julian Calendar 1 Jan. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5036 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 10 59	4♑47'17	4♒11	17♐58	26♐12	28♒56	2♒45	5°R48	13♒ 9	17♒39	11♒34	8♋31	8♋53	28♎42	n.a.	M 1
T 2	6 14 55	5°45'40	17°30	19°43	27°26	29°32	2°58	5♉47	13°12	17°41	11°36	8°31	8°50	28°49	n.a.	T 2
W 3	6 18 52	6°44'01	1♓ 3	21°31	28°40	0♓ 8	3°12	5°46	13°15	17°43	11°37	8°31	8°47	28°55	n.a.	W 3
T 4	6 22 48	7°42'19	14°48	23°20	29°54	0°45	3°25	5°45	13°18	17°45	11°38	8°31	8°44	29° 2	n.a.	T 4
F 5	6 26 45	8°40'35	28°46	25°10	1♑ 7	1°21	3°38	5°44	13°21	17°46	11°39	8°R31	8°41	29° 9	n.a.	F 5
S 6	6 30 41	9°38'49	12♈53	27° 2	2°21	1°58	3°52	5°43	13°24	17°48	11°40	8°D31	8°37	29°15	n.a.	S 6
S 7	6 34 38	10°37'00	27° 9	28°56	3°35	2°34	4° 5	5°42	13°27	17°50	11°41	8°31	8°34	29°22	n.a.	S 7
M 8	6 38 34	11°35'09	11♉31	0♑51	4°48	3°10	4°18	5°42	13°30	17°52	11°43	8°32	8°31	29°29	n.a.	M 8
T 9	6 42 31	12°33'15	25°55	2°47	6° 2	3°47	4°32	5°41	13°33	17°54	11°44	8°32	8°28	29°36	n.a.	T 9
W10	6 46 27	13°31'20	10♊18	4°46	7°16	4°23	4°45	5°41	13°36	17°56	11°45	8°32	8°25	29°42	n.a.	W10
T 11	6 50 24	14°29'22	24°34	6°45	8°29	5° 0	4°59	5°40	13°39	17°58	11°46	8°33	8°21	29°49	n.a.	T 11
F 12	6 54 20	15°27'22	8♋40	8°47	9°43	5°36	5°12	5°40	13°43	18° 0	11°47	8°R33	8°18	29°56	n.a.	F 12
S 13	6 58 17	16°25'21	22°31	10°49	10°57	6°13	5°26	5°40	13°46	18° 2	11°49	8°33	8°15	0♏ 2	n.a.	S 13
S 14	7 2 13	17°23'17	6♌ 4	12°53	12°11	6°49	5°40	5°D40	13°49	18° 4	11°50	8°32	8°12	0° 9	n.a.	S 14
M15	7 6 10	18°21'12	19°18	14°58	13°24	7°26	5°53	5°40	13°52	18° 6	11°51	8°31	8° 9	0°16	n.a.	M15
T 16	7 10 7	19°19'05	2♍11	17° 4	14°38	8° 3	6° 7	5°40	13°55	18° 8	11°52	8°30	8° 6	0°23	n.a.	T 16
W17	7 14 3	20°16'56	14°47	19°12	15°52	8°39	6°21	5°40	13°59	18°10	11°54	8°28	8° 2	0°29	n.a.	W17
T 18	7 18 0	21°14'45	27° 6	21°20	17° 5	9°16	6°34	5°41	14° 2	18°12	11°55	8°27	7°59	0°36	n.a.	T 18
F 19	7 21 56	22°12'34	9♎12	23°28	18°19	9°52	6°48	5°41	14° 5	18°14	11°56	8°26	7°56	0°43	n.a.	F 19
S 20	7 25 53	23°10'20	21° 9	25°37	19°33	10°29	7° 2	5°42	14° 8	18°16	11°58	8°D25	7°53	0°49	n.a.	S 20
S 21	7 29 49	24° 8'05	3♏ 2	27°46	20°46	11° 6	7°16	5°43	14°12	18°18	11°59	8°25	7°50	0°56	n.a.	S 21
M22	7 33 46	25° 5'49	14°55	29°55	22° 0	11°42	7°29	5°43	14°15	18°20	12° 0	8°26	7°47	1° 3	n.a.	M22
T 23	7 37 42	26° 3'31	26°53	2♒ 3	23°14	12°19	7°43	5°44	14°18	18°22	12° 2	8°28	7°43	1°10	n.a.	T 23
W24	7 41 39	27° 1'12	9♐ 1	4°11	24°27	12°56	7°57	5°45	14°22	18°24	12° 3	8°29	7°40	1°16	n.a.	W24
T 25	7 45 35	27°58'51	21°21	6°18	25°41	13°32	8°11	5°46	14°25	18°26	12° 4	8°30	7°37	1°23	n.a.	T 25
F 26	7 49 32	28°56'29	3♑58	8°23	26°55	14° 9	8°25	5°48	14°28	18°28	12° 6	8°R31	7°34	1°30	n.a.	F 26
S 27	7 53 28	29°54'06	16°52	10°27	28° 8	14°46	8°39	5°49	14°32	18°31	12° 7	8°31	7°31	1°36	n.a.	S 27
S 28	7 57 25	0♒51'41	0♒ 4	12♒29	29♑22	15♓23	8♒52	5♉50	14♒35	18♒33	12♒ 8	8♋30	7♋27	1♏43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 4	22s 1	2s18	25s37	2s 2	25s19	1s13	12s 5	0n 7	21s32	1s26	13n21	0s32	18s12	0s52	18s12	2s18	32s35	15s28	23n53	23n52	6s50		n.a.
T 2	24 2	19 13	3 20	25 47	2 2	25 22	1 14	11 51	0 8	21 29	1 26	13 21	0 32	18 11	0 52	18 11	2 18	32 35	15 28	23 53	23 52	6 52		n.a.
W 3	23 59	15 20	4 12	25 55	2 2	25 24	1 15	11 37	0 9	21 26	1 26	13 21	0 32	18 10	0 52	18 10	2 18	32 34	15 28	23 53	23 52	6 55		n.a.
T 4	23 56	10 36	4 50	26 1	2 2	25 26	1 16	11 24	0 10	21 22	1 26	13 20	0 32	18 9	0 52	18 10	2 18	32 34	15 28	23 53	23 52	6 58		n.a.
F 5	23 52	5 16	5 13	26 5	2 1	25 26	1 17	11 10	0 10	21 19	1 26	13 20	0 32	18 9	0 52	18 9	2 18	32 33	15 28	23 53	23 52	7 0		n.a.
S 6	23 48	0n24	5 16	26 7	1 59	25 26	1 18	10 56	0 11	21 16	1 26	13 20	0 31	18 8	0 52	18 9	2 18	32 32	15 27	23 53	23 53	7 3		n.a.
S 7	23 43	6 7	5 1	26 7	1 57	25 25	1 18	10 42	0 12	21 12	1 26	13 20	0 31	18 7	0 52	18 8	2 18	32 32	15 27	23 53	23 53	7 6		n.a.
M 8	23 38	11 32	4 26	26 4	1 54	25 24	1 19	10 27	0 12	21 9	1 26	13 20	0 31	18 6	0 52	18 7	2 18	32 31	15 27	23 53	23 53	7 9		n.a.
T 9	23 33	16 21	3 35	25 59	1 51	25 21	1 20	10 13	0 13	21 6	1 26	13 20	0 31	18 5	0 52	18 7	2 18	32 31	15 27	23 53	23 53	7 11		n.a.
W10	23 27	20 12	2 30	25 51	1 47	25 18	1 20	9 59	0 14	21 2	1 25	13 20	0 31	18 4	0 52	18 6	2 18	32 30	15 27	23 53	23 53	7 14		n.a.
T 11	23 21	22 46	1 17	25 41	1 42	25 14	1 21	9 45	0 14	20 59	1 25	13 20	0 31	18 3	0 52	18 5	2 18	32 30	15 26	23 53	23 54	7 17		n.a.
F 12	23 14	23 53	0n 1	25 29	1 37	25 9	1 21	9 30	0 15	20 55	1 25	13 20	0 31	18 2	0 52	18 5	2 18	32 29	15 26	23 53	23 54	7 19		n.a.
S 13	23 7	23 29	1 17	25 14	1 31	25 4	1 22	9 16	0 16	20 52	1 25	13 20	0 30	18 1	0 52	18 4	2 18	32 29	15 26	23 53	23 54	7 22		n.a.
S 14	23 0	21 41	2 27	24 56	1 25	24 57	1 22	9 1	0 16	20 48	1 25	13 20	0 30	18 0	0 52	18 3	2 18	32 28	15 26	23 53	23 54	7 25		n.a.
M15	22 52	18 45	3 27	24 36	1 18	24 50	1 23	8 47	0 17	20 44	1 25	13 20	0 30	17 59	0 51	18 3	2 18	32 28	15 26	23 53	23 54	7 27		n.a.
T 16	22 43	14 57	4 15	24 13	1 11	24 42	1 23	8 32	0 18	20 41	1 25	13 21	0 30	17 58	0 51	18 2	2 18	32 27	15 26	23 53	23 55	7 30		n.a.
W17	22 35	10 36	4 50	23 47	1 3	24 34	1 23	8 17	0 18	20 37	1 25	13 21	0 30	17 57	0 51	18 1	2 18	32 27	15 26	23 53	23 55	7 33		n.a.
T 18	22 26	5 54	5 10	23 19	0 54	24 25	1 23	8 3	0 19	20 34	1 25	13 21	0 30	17 56	0 51	18 1	2 18	32 26	15 25	23 53	23 55	7 35		n.a.
F 19	22 16	1 4	5 16	22 48	0 45	24 15	1 23	7 48	0 19	20 30	1 25	13 21	0 30	17 55	0 51	18 0	2 18	32 25	15 25	23 53	23 55	7 38		n.a.
S 20	22 6	3s45	5 8	22 15	0 36	24 4	1 23	7 33	0 20	20 26	1 25	13 22	0 29	17 54	0 51	17 59	2 17	32 25	15 25	23 53	23 55	7 41		n.a.
S 21	21 56	8 24	4 48	21 40	0 26	23 53	1 23	7 18	0 21	20 22	1 24	13 22	0 29	17 53	0 51	17 59	2 17	32 24	15 25	23 53	23 56	7 44		n.a.
M22	21 45	12 46	4 14	21 3	0 16	23 40	1 23	7 3	0 21	20 19	1 24	13 22	0 29	17 52	0 51	17 58	2 17	32 24	15 25	23 53	23 56	7 46		n.a.
T 23	21 34	16 39	3 30	20 24	0 6	23 28	1 23	6 49	0 22	20 15	1 24	13 23	0 29	17 51	0 51	17 57	2 17	32 23	15 25	23 53	23 56	7 49		n.a.
W24	21 23	19 55	2 36	19 43	0n 5	23 14	1 23	6 34	0 22	20 11	1 24	13 23	0 29	17 50	0 51	17 56	2 17	32 23	15 25	23 53	23 56	7 52		n.a.
T 25	21 11	22 19	1 33	19 1	0 16	23 0	1 22	6 19	0 23	20 7	1 24	13 24	0 29	17 49	0 51	17 56	2 17	32 22	15 25	23 53	23 56	7 54		n.a.
F 26	20 59	23 41	0 25	18 17	0 27	22 45	1 22	6 3	0 24	20 4	1 24	13 24	0 29	17 48	0 51	17 55	2 17	32 22	15 24	23 53	23 57	7 57		n.a.
S 27	20 47	23 49	0s46	17 33	0 38	22 29	1 21	5 48	0 24	20 0	1 24	13 25	0 28	17 47	0 51	17 54	2 17	32 21	15 24	23 53	23 57	8 0		n.a.
S 28	20s34	22s38	1s56	16s48	0n48	22s13	1s21	5s33	0n25	19s56	1s24	13n26	0s28	17s46	0s51	17s54	2s17	32s21	15s24	23n53	23n57	8s 2		n.a.

Julian Day Number = -117579.5, Delta T = 42h16m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'35, Lahiri = -73°02'35 Julian Calendar 1 Feb. 5035 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5036 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 1 21	1♒49'14	13♒35	14♒28	0♒36	15♓59	9♒ 6	5♉52	14♒38	18♒35	12♒10	8°R27	7♋24	1♏50	n.a.	M 1
T 2	8 5 18	2°46'46	27°21	16°26	1°49	16°36	9°20	5°53	14°42	18°37	12°11	8♋24	7°21	1°57	n.a.	T 2
W 3	8 9 14	3°44'17	11♓20	18°21	3° 3	17°13	9°34	5°55	14°45	18°39	12°12	8°21	7°18	2° 3	n.a.	W 3
T 4	8 13 11	4°41'45	25°28	20°13	4°17	17°50	9°48	5°57	14°49	18°41	12°14	8°17	7°15	2°10	n.a.	T 4
F 5	8 17 8	5°39'12	9♈41	22° 2	5°30	18°27	10° 2	5°59	14°52	18°44	12°15	8°14	7°12	2°17	n.a.	F 5
S 6	8 21 4	6°36'37	23°56	23°49	6°44	19° 3	10°16	6° 1	14°56	18°46	12°16	8°13	7° 8	2°23	n.a.	S 6
S 7	8 25 1	7°34'01	8♉10	25°32	7°58	19°40	10°30	6° 3	14°59	18°48	12°18	8°D12	7° 5	2°30	n.a.	S 7
M 8	8 28 57	8°31'23	22°20	27°12	9°11	20°17	10°44	6° 5	15° 2	18°50	12°19	8°13	7° 2	2°37	n.a.	M 8
T 9	8 32 54	9°28'44	6♊25	28°49	10°25	20°54	10°58	6° 8	15° 6	18°52	12°20	8°14	6°59	2°44	n.a.	T 9
W10	8 36 50	10°26'03	20°23	0♓22	11°39	21°31	11°12	6°10	15° 9	18°55	12°22	8°15	6°56	2°50	n.a.	W10
T 11	8 40 47	11°23'20	4♋12	1°53	12°52	22° 8	11°26	6°12	15°13	18°57	12°23	8°R16	6°53	2°57	n.a.	T 11
F 12	8 44 43	12°20'37	17°51	3°19	14° 6	22°45	11°40	6°15	15°16	18°59	12°24	8°16	6°49	3° 4	n.a.	F 12
S 13	8 48 40	13°17'52	1♌19	4°43	15°20	23°22	11°54	6°18	15°20	19° 1	12°26	8°14	6°46	3°10	n.a.	S 13
S 14	8 52 36	14°15'05	14°33	6° 3	16°33	23°59	12° 8	6°20	15°23	19° 4	12°27	8°10	6°43	3°17	n.a.	S 14
M15	8 56 33	15°12'18	27°33	7°19	17°47	24°36	12°21	6°23	15°27	19° 6	12°29	8° 5	6°40	3°24	n.a.	M15
T 16	9 0 30	16° 9'29	10♍17	8°32	19° 1	25°13	12°35	6°26	15°30	19° 8	12°30	7°59	6°37	3°31	n.a.	T 16
W17	9 4 26	17° 6'40	22°47	9°41	20°14	25°50	12°49	6°29	15°34	19°10	12°31	7°52	6°33	3°37	n.a.	W17
T 18	9 8 23	18° 3'50	5♎ 3	10°46	21°28	26°27	13° 3	6°32	15°37	19°13	12°33	7°46	6°30	3°44	n.a.	T 18
F 19	9 12 19	19° 0'58	17° 8	11°48	22°41	27° 4	13°17	6°36	15°41	19°15	12°34	7°41	6°27	3°51	n.a.	F 19
S 20	9 16 16	19°58'07	29° 5	12°46	23°55	27°41	13°31	6°39	15°44	19°17	12°35	7°37	6°24	3°57	n.a.	S 20
S 21	9 20 12	20°55'14	10♏57	13°40	25° 9	28°18	13°45	6°42	15°48	19°19	12°37	7°34	6°21	4° 4	n.a.	S 21
M22	9 24 9	21°52'21	22°50	14°30	26°22	28°55	13°59	6°46	15°51	19°22	12°38	7°D34	6°18	4°11	n.a.	M22
T 23	9 28 5	22°49'28	4♐48	15°16	27°36	29°32	14°13	6°49	15°54	19°24	12°39	7°34	6°14	4°17	n.a.	T 23
W24	9 32 2	23°46'34	16°56	15°58	28°50	0♈ 9	14°26	6°53	15°58	19°26	12°41	7°36	6°11	4°24	n.a.	W24
T 25	9 35 58	24°43'39	29°19	16°36	0♓ 3	0°46	14°40	6°57	16° 1	19°28	12°42	7°37	6° 8	4°31	n.a.	T 25
F 26	9 39 55	25°40'44	12♑ 1	17° 9	1°17	1°23	14°54	7° 1	16° 5	19°30	12°43	7°R37	6° 5	4°38	n.a.	F 26
S 27	9 43 52	26°37'48	25° 5	17°38	2°31	2° 0	15° 8	7° 5	16° 8	19°33	12°45	7°36	6° 2	4°44	n.a.	S 27
S 28	9 47 48	27°34'52	8♒33	18° 3	3°44	2°37	15°22	7° 9	16°12	19°35	12°46	7°32	5°59	4°51	n.a.	S 28
M29	9 51 45	28°31'56	22°24	18°23	4°58	3°15	15°35	7°13	16°15	19°37	12°47	7°27	5°55	4°58	n.a.	M29
T 30	9 55 41	29°28'59	6♓35	18°39	6°12	3°52	15°49	7°17	16°18	19°39	12°49	7°19	5°52	5° 4	n.a.	T 30
W31	9 59 38	0♓26'01	21♓ 1	18♓50	7♓25	4♈29	16♒ 3	7♉21	16♒22	19♒42	12♒50	7♋11	5♋49	5♏11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s21	20s 8	3s 1	16s 3	0n59	21s56	1s20	5s18	0n25	19s52	1s24	13n26	0s28	17s45	0s51	17s53	2s17	32s20	15s24	23n53	23n57	8s 5		n.a.
T 2	20 8	16 27	3 57	15 17	1 10	21 39	1 20	5 3	0 26	19 48	1 24	13 27	0 28	17 44	0 51	17 52	2 17	32 20	15 24	23 53	23 57	8 8		n.a.
W 3	19 54	11 49	4 39	14 32	1 20	21 21	1 19	4 48	0 26	19 44	1 24	13 28	0 28	17 43	0 51	17 51	2 17	32 19	15 24	23 54	23 58	8 11		n.a.
T 4	19 40	6 30	5 5	13 46	1 30	21 2	1 18	4 32	0 27	19 40	1 24	13 28	0 28	17 42	0 51	17 51	2 17	32 19	15 24	23 54	23 58	8 13		n.a.
F 5	19 26	0 50	5 13	13 2	1 39	20 43	1 18	4 17	0 28	19 37	1 24	13 29	0 28	17 41	0 51	17 50	2 17	32 18	15 24	23 54	23 58	8 16		n.a.
S 6	19 11	4n54	5 2	12 17	1 48	20 23	1 17	4 2	0 28	19 33	1 24	13 30	0 27	17 40	0 51	17 49	2 17	32 18	15 24	23 54	23 58	8 19		n.a.
S 7	18 56	10 23	4 32	11 34	1 57	20 3	1 16	3 46	0 29	19 29	1 24	13 31	0 27	17 39	0 51	17 49	2 17	32 17	15 24	23 54	23 58	8 21		n.a.
M 8	18 41	15 17	3 45	10 52	2 5	19 42	1 15	3 31	0 29	19 25	1 24	13 32	0 27	17 38	0 51	17 48	2 17	32 17	15 24	23 54	23 58	8 24		n.a.
T 9	18 25	19 19	2 45	10 11	2 12	19 21	1 14	3 15	0 30	19 21	1 24	13 33	0 27	17 37	0 51	17 47	2 17	32 16	15 24	23 54	23 59	8 27		n.a.
W10	18 9	22 12	1 36	9 31	2 19	18 59	1 13	3 0	0 30	19 17	1 24	13 34	0 27	17 36	0 51	17 46	2 17	32 16	15 24	23 54	23 59	8 29		n.a.
T 11	17 53	23 44	0 22	8 52	2 26	18 36	1 12	2 45	0 31	19 13	1 24	13 35	0 27	17 35	0 51	17 46	2 17	32 16	15 24	23 54	23 59	8 32		n.a.
F 12	17 37	23 48	0n52	8 15	2 31	18 13	1 10	2 29	0 31	19 9	1 24	13 36	0 27	17 33	0 51	17 45	2 17	32 15	15 24	23 54	23 59	8 35		n.a.
S 13	17 20	22 27	2 2	7 40	2 36	17 50	1 9	2 14	0 32	19 5	1 23	13 37	0 26	17 32	0 51	17 44	2 17	32 15	15 24	23 54	23 59	8 37		n.a.
S 14	17 3	19 54	3 5	7 6	2 40	17 26	1 8	1 58	0 32	19 1	1 23	13 38	0 26	17 31	0 51	17 43	2 17	32 14	15 24	23 54	23 59	8 40		n.a.
M15	16 46	16 22	3 56	6 34	2 44	17 1	1 7	1 43	0 33	18 56	1 23	13 39	0 26	17 30	0 51	17 43	2 17	32 14	15 24	23 55	24 0	8 43		n.a.
T 16	16 28	12 9	4 34	6 3	2 47	16 36	1 5	1 27	0 33	18 52	1 23	13 40	0 26	17 29	0 51	17 42	2 17	32 13	15 24	23 55	24 0	8 45		n.a.
W17	16 11	7 30	4 59	5 35	2 49	16 11	1 4	1 11	0 34	18 48	1 23	13 41	0 26	17 28	0 51	17 41	2 17	32 13	15 24	23 56	24 0	8 48		n.a.
T 18	15 53	2 38	5 9	5 8	2 50	15 45	1 2	0 56	0 34	18 44	1 23	13 42	0 26	17 27	0 51	17 41	2 17	32 12	15 24	23 56	24 0	8 51		n.a.
F 19	15 34	2s15	5 5	4 44	2 50	15 19	1 1	0 40	0 35	18 40	1 23	13 44	0 26	17 26	0 51	17 40	2 17	32 12	15 24	23 56	24 0	8 54		n.a.
S 20	15 16	7 0	4 48	4 22	2 50	14 53	0 59	0 25	0 35	18 36	1 23	13 45	0 25	17 25	0 51	17 39	2 17	32 12	15 24	23 56	24 0	8 56		n.a.
S 21	14 57	11 29	4 19	4 2	2 48	14 26	0 57	0 9	0 36	18 32	1 23	13 46	0 25	17 24	0 51	17 38	2 17	32 11	15 24	23 57	24 1	8 59		n.a.
M22	14 38	15 32	3 38	3 44	2 46	13 59	0 56	0n 6	0 36	18 28	1 23	13 47	0 25	17 23	0 51	17 38	2 17	32 11	15 24	23 57	24 1	9 2		n.a.
T 23	14 19	18 59	2 48	3 29	2 43	13 31	0 54	0 22	0 37	18 23	1 23	13 49	0 25	17 22	0 51	17 37	2 17	32 10	15 24	23 57	24 1	9 4		n.a.
W24	14 0	21 41	1 49	3 16	2 39	13 3	0 52	0 38	0 37	18 19	1 23	13 50	0 25	17 21	0 51	17 36	2 17	32 10	15 24	23 57	24 1	9 7		n.a.
T 25	13 40	23 25	0 45	3 5	2 35	12 35	0 50	0 53	0 38	18 15	1 23	13 51	0 25	17 20	0 51	17 35	2 17	32 10	15 24	23 56	24 1	9 10		n.a.
F 26	13 21	24 0	0s24	2 57	2 29	12 6	0 49	1 9	0 38	18 11	1 23	13 53	0 25	17 19	0 51	17 35	2 17	32 9	15 24	23 56	24 1	9 12		n.a.
S 27	13 1	23 17	1 33	2 51	2 22	11 37	0 47	1 25	0 39	18 7	1 23	13 54	0 25	17 18	0 51	17 34	2 17	32 9	15 24	23 57	24 2	9 15		n.a.
S 28	12 41	21 13	2 39	2 49	2 15	11 8	0 45	1 40	0 39	18 3	1 23	13 56	0 24	17 17	0 51	17 33	2 17	32 9	15 24	23 57	24 2	9 18		n.a.
M29	12 20	17 52	3 37	2 48	2 6	10 38	0 43	1 56	0 40	17 58	1 23	13 57	0 24	17 15	0 51	17 33	2 17	32 8	15 24	23 57	24 2	9 20		n.a.
T 30	12 0	13 25	4 23	2 50	1 57	10 9	0 41	2 11	0 40	17 54	1 23	13 59	0 24	17 14	0 51	17 32	2 17	32 8	15 24	23 57	24 2	9 23		n.a.
W31	11s39	8s 8	4s54	2s55	1n46	9s38	0s39	2n27	0n41	17s50	1s24	14n 0	0s24	17s13	0s51	17s31	2s17	32s 7	15s24	23n58	24n 2	9s26		n.a.

Julian Day Number = -117551.5, Delta T = 42h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'31, Lahiri = -73°02'31 Julian Calendar 1 March 5035 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 34	1♓23'02	5♈36	18♓56	8♓39	5♈ 6	16♒16	7♉25	16♒25	19♒44	12♒51	7°R 3	5♋46	5♏18	n.a.	T 1
F 2	10 7 31	2°20'03	20°13	18°R59	9°52	5°43	16°30	7°30	16°29	19°46	12°53	6♋56	5°43	5°25	n.a.	F 2
S 3	10 11 28	3°17'03	4♉44	18°56	11° 6	6°21	16°44	7°34	16°32	19°48	12°54	6°51	5°39	5°31	n.a.	S 3
S 4	10 15 24	4°14'02	19° 7	18°49	12°20	6°58	16°57	7°39	16°35	19°50	12°55	6°48	5°36	5°38	n.a.	S 4
M 5	10 19 21	5°11'01	3♊17	18°38	13°33	7°35	17°11	7°44	16°39	19°53	12°56	6°D47	5°33	5°45	n.a.	M 5
T 6	10 23 17	6° 7'59	17°13	18°23	14°47	8°12	17°24	7°48	16°42	19°55	12°58	6°48	5°30	5°51	n.a.	T 6
W 7	10 27 14	7° 4'57	0♋55	18° 4	16° 1	8°50	17°38	7°53	16°45	19°57	12°59	6°R48	5°27	5°58	n.a.	W 7
T 8	10 31 10	8° 1'54	14°24	17°41	17°14	9°27	17°51	7°58	16°49	19°59	13° 0	6°48	5°24	6° 5	n.a.	T 8
F 9	10 35 7	8°58'51	27°40	17°15	18°28	10° 4	18° 5	8° 3	16°52	20° 1	13° 2	6°46	5°20	6°12	n.a.	F 9
S 10	10 39 4	9°55'47	10♌45	16°47	19°42	10°42	18°18	8° 8	16°55	20° 3	13° 3	6°42	5°17	6°18	n.a.	S 10
S 11	10 43 0	10°52'43	23°38	16°16	20°55	11°19	18°32	8°13	16°58	20° 5	13° 4	6°35	5°14	6°25	n.a.	S 11
M12	10 46 57	11°49'39	6♍20	15°43	22° 9	11°57	18°45	8°18	17° 2	20° 8	13° 5	6°26	5°11	6°32	n.a.	M12
T 13	10 50 53	12°46'34	18°51	15° 9	23°22	12°34	18°58	8°23	17° 5	20°10	13° 6	6°15	5° 8	6°38	n.a.	T 13
W14	10 54 50	13°43'29	1♎11	14°34	24°36	13°11	19°12	8°28	17° 8	20°12	13° 8	6° 3	5° 4	6°45	n.a.	W14
T 15	10 58 46	14°40'25	13°20	13°59	25°50	13°49	19°25	8°34	17°11	20°14	13° 9	5°52	5° 1	6°52	n.a.	T 15
F 16	11 2 43	15°37'20	25°20	13°25	27° 3	14°26	19°38	8°39	17°14	20°16	13°10	5°41	4°58	6°58	n.a.	F 16
S 17	11 6 40	16°34'16	7♏14	12°52	28°17	15° 4	19°51	8°45	17°17	20°18	13°11	5°33	4°55	7° 5	n.a.	S 17
S 18	11 10 36	17°31'12	19° 5	12°20	29°30	15°41	20° 4	8°50	17°21	20°20	13°12	5°27	4°52	7°12	n.a.	S 18
M19	11 14 33	18°28'09	0♐56	11°50	0♈44	16°19	20°17	8°56	17°24	20°22	13°14	5°24	4°49	7°19	n.a.	M19
T 20	11 18 29	19°25'06	12°52	11°23	1°58	16°56	20°30	9° 1	17°27	20°24	13°15	5°23	4°45	7°25	n.a.	T 20
W21	11 22 26	20°22'04	24°58	11° 0	3°11	17°34	20°43	9° 7	17°30	20°26	13°16	5°D22	4°42	7°32	n.a.	W21
T 22	11 26 22	21°19'02	7♑20	10°40	4°25	18°11	20°56	9°13	17°33	20°28	13°17	5°R23	4°39	7°39	n.a.	T 22
F 23	11 30 19	22°16'00	20° 2	10°24	5°38	18°49	21° 9	9°19	17°36	20°30	13°18	5°22	4°36	7°45	n.a.	F 23
S 24	11 34 16	23°12'59	3♒10	10°12	6°52	19°27	21°22	9°24	17°39	20°32	13°19	5°19	4°33	7°52	n.a.	S 24
S 25	11 38 12	24° 9'59	16°44	10° 5	8° 6	20° 4	21°35	9°30	17°42	20°34	13°20	5°14	4°30	7°59	n.a.	S 25
M26	11 42 9	25° 6'59	0♓46	10°D 2	9°19	20°42	21°47	9°36	17°45	20°36	13°21	5° 7	4°26	8° 5	n.a.	M26
T 27	11 46 5	26° 4'00	15°13	10° 5	10°33	21°20	22° 0	9°42	17°48	20°38	13°22	4°57	4°23	8°12	n.a.	T 27
W28	11 50 2	27° 1'01	0♈ 0	10°12	11°47	21°57	22°13	9°48	17°50	20°40	13°23	4°47	4°20	8°19	n.a.	W28
T 29	11 53 59	27°58'03	14°58	10°25	13° 0	22°35	22°25	9°55	17°53	20°42	13°24	4°36	4°17	8°26	n.a.	T 29
F 30	11 57 55	28♓55'05	29♈58	10♓42	14♈14	23♈13	22♒38	10♉ 1	17♒56	20♒43	13♒25	4♋26	4♋14	8♏32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s18	2s22	5s 6	3s 3	1n35	9s 8	0s37	2n43	0n41	17s46	1s24	14n 2	0s24	17s12	0s51	17s30	2s17	32s 7	15s24	23n58	24n 2	9s28		n.a.
F 2	10 57	3n33	4 58	3 13	1 23	8 38	0 35	2 58	0 41	17 42	1 24	14 4	0 24	17 11	0 51	17 30	2 17	32 7	15 24	23 59	24 2	9 31		n.a.
S 3	10 36	9 15	4 30	3 26	1 10	8 7	0 32	3 14	0 42	17 37	1 24	14 5	0 24	17 10	0 51	17 29	2 17	32 6	15 24	23 59	24 3	9 34		n.a.
S 4	10 15	14 24	3 47	3 41	0 57	7 36	0 30	3 29	0 42	17 33	1 24	14 7	0 23	17 9	0 51	17 28	2 17	32 6	15 24	23 59	24 3	9 36		n.a.
M 5	9 54	18 41	2 49	3 59	0 43	7 5	0 28	3 45	0 43	17 29	1 24	14 8	0 23	17 8	0 51	17 28	2 17	32 6	15 25	23 59	24 3	9 39		n.a.
T 6	9 32	21 50	1 43	4 18	0 28	6 34	0 26	4 0	0 43	17 25	1 24	14 10	0 23	17 7	0 51	17 27	2 17	32 5	15 25	23 59	24 3	9 42		n.a.
W 7	9 10	23 38	0 31	4 40	0 12	6 2	0 24	4 16	0 44	17 20	1 24	14 12	0 23	17 6	0 51	17 26	2 17	32 5	15 25	23 59	24 3	9 44		n.a.
T 8	8 48	24 2	0n40	5 4	0s 4	5 31	0 21	4 32	0 44	17 16	1 24	14 14	0 23	17 5	0 51	17 26	2 17	32 5	15 25	23 59	24 3	9 47		n.a.
F 9	8 27	23 2	1 49	5 29	0 20	4 59	0 19	4 47	0 44	17 12	1 24	14 15	0 23	17 4	0 51	17 25	2 17	32 5	15 25	23 59	24 3	9 50		n.a.
S 10	8 4	20 48	2 50	5 55	0 36	4 27	0 17	5 3	0 45	17 8	1 24	14 17	0 23	17 3	0 51	17 24	2 17	32 4	15 25	24 0	24 4	9 52		n.a.
S 11	7 42	17 32	3 42	6 23	0 52	3 55	0 14	5 18	0 45	17 3	1 24	14 19	0 23	17 2	0 51	17 24	2 17	32 4	15 25	24 0	24 4	9 55		n.a.
M12	7 20	13 30	4 22	6 51	1 9	3 23	0 12	5 33	0 46	16 59	1 24	14 21	0 23	17 1	0 51	17 23	2 17	32 4	15 25	24 0	24 4	9 58		n.a.
T 13	6 58	8 56	4 48	7 19	1 24	2 51	0 10	5 49	0 46	16 55	1 24	14 23	0 22	17 0	0 51	17 22	2 17	32 4	15 25	24 1	24 4	10 0		n.a.
W14	6 35	4 6	5 1	7 47	1 40	2 19	0 7	6 4	0 46	16 51	1 24	14 24	0 22	16 59	0 51	17 22	2 17	32 3	15 26	24 1	24 4	10 3		n.a.
T 15	6 13	0s50	5 0	8 14	1 55	1 47	0 5	6 20	0 47	16 46	1 24	14 26	0 22	16 58	0 51	17 21	2 18	32 3	15 26	24 2	24 4	10 6		n.a.
F 16	5 50	5 41	4 45	8 41	2 9	1 15	0 3	6 35	0 47	16 42	1 24	14 28	0 22	16 57	0 51	17 20	2 18	32 3	15 26	24 2	24 4	10 8		n.a.
S 17	5 27	10 18	4 18	9 7	2 23	0 42	0 0	6 50	0 48	16 38	1 24	14 30	0 22	16 56	0 51	17 20	2 18	32 3	15 26	24 3	24 4	10 11		n.a.
S 18	5 4	14 30	3 40	9 31	2 35	0 10	0n 2	7 5	0 48	16 34	1 24	14 32	0 22	16 55	0 51	17 19	2 18	32 2	15 26	24 3	24 5	10 14		n.a.
M19	4 42	18 10	2 52	9 53	2 47	0n22	0 5	7 21	0 48	16 30	1 24	14 34	0 22	16 54	0 51	17 18	2 18	32 2	15 26	24 3	24 5	10 16		n.a.
T 20	4 19	21 6	1 56	10 13	2 57	0 55	0 7	7 36	0 49	16 25	1 24	14 36	0 22	16 53	0 52	17 18	2 18	32 2	15 26	24 3	24 5	10 19		n.a.
W21	3 56	23 9	0 55	10 31	3 6	1 27	0 10	7 51	0 49	16 21	1 25	14 38	0 21	16 52	0 52	17 17	2 18	32 2	15 27	24 3	24 5	10 22		n.a.
T 22	3 33	24 8	0s10	10 46	3 14	1 59	0 12	8 6	0 50	16 17	1 25	14 40	0 21	16 51	0 52	17 16	2 18	32 1	15 27	24 3	24 5	10 24		n.a.
F 23	3 9	23 53	1 17	10 58	3 21	2 32	0 14	8 21	0 50	16 13	1 25	14 42	0 21	16 51	0 52	17 16	2 18	32 1	15 27	24 3	24 5	10 27		n.a.
S 24	2 46	22 20	2 21	11 8	3 26	3 4	0 17	8 36	0 50	16 9	1 25	14 44	0 21	16 50	0 52	17 15	2 18	32 1	15 27	24 3	24 5	10 30		n.a.
S 25	2 23	19 28	3 20	11 15	3 30	3 36	0 19	8 51	0 51	16 4	1 25	14 46	0 21	16 49	0 52	17 15	2 18	32 1	15 27	24 4	24 5	10 32		n.a.
M26	2 0	15 23	4 9	11 18	3 33	4 8	0 22	9 6	0 51	16 0	1 25	14 48	0 21	16 48	0 52	17 14	2 18	32 1	15 28	24 4	24 5	10 35		n.a.
T 27	1 37	10 19	4 43	11 19	3 35	4 40	0 24	9 21	0 51	15 56	1 25	14 50	0 21	16 47	0 52	17 13	2 18	32 1	15 28	24 4	24 6	10 38		n.a.
W28	1 13	4 33	5 0	11 16	3 35	5 12	0 26	9 36	0 52	15 52	1 25	14 52	0 21	16 46	0 52	17 13	2 18	32 0	15 28	24 5	24 6	10 40		n.a.
T 29	0 50	1n33	4 56	11 11	3 34	5 44	0 29	9 51	0 52	15 48	1 25	14 54	0 21	16 45	0 52	17 12	2 18	32 0	15 28	24 5	24 6	10 43		n.a.
F 30	0s27	7n34	4s32	11s 2	3s33	6n15	0n31	10n 6	0n52	15s44	1s25	14n56	0s20	16s44	0s52	17s12	2s18	32s 0	15s28	24n 5	24n 6	10s46		n.a.

Julian Day Number = -117520.5, Delta T = 42h16m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'27, Lahiri = -73°02'27 Julian Calendar 1 Apr. 5035 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 52	29♓52'07	14♉50	11♓ 5	15♈27	23♈50	22♒50	10♉ 7	17♒59	20♒45	13♒26	4°R19	4♋10	8♏39	n.a.	S 1
S 2	12 5 48	0♈49'10	29°28	11°33	16°41	24°28	23° 2	10°13	18° 2	20°47	13°27	4♋14	4° 7	8°46	n.a.	S 2
M 3	12 9 45	1°46'13	13♊47	12° 6	17°55	25° 6	23°15	10°20	18° 4	20°49	13°28	4°12	4° 4	8°52	n.a.	M 3
T 4	12 13 41	2°43'17	27°45	12°45	19° 8	25°44	23°27	10°26	18° 7	20°51	13°29	4°11	4° 1	8°59	n.a.	T 4
W 5	12 17 38	3°40'21	11♋22	13°28	20°22	26°22	23°39	10°32	18°10	20°52	13°30	4°11	3°58	9° 6	n.a.	W 5
T 6	12 21 35	4°37'26	24°41	14°17	21°35	27° 0	23°51	10°39	18°12	20°54	13°31	4°11	3°55	9°12	n.a.	T 6
F 7	12 25 31	5°34'31	7♌43	15°10	22°49	27°37	24° 3	10°45	18°15	20°56	13°32	4° 8	3°51	9°19	n.a.	F 7
S 8	12 29 28	6°31'36	20°31	16° 9	24° 3	28°15	24°15	10°52	18°18	20°58	13°33	4° 3	3°48	9°26	n.a.	S 8
S 9	12 33 24	7°28'42	3♍ 7	17°12	25°16	28°53	24°27	10°59	18°20	20°59	13°34	3°55	3°45	9°33	n.a.	S 9
M10	12 37 21	8°25'49	15°33	18°20	26°30	29°31	24°39	11° 5	18°23	21° 1	13°35	3°44	3°42	9°39	n.a.	M10
T 11	12 41 18	9°22'57	27°50	19°33	27°43	0♉ 9	24°50	11°12	18°25	21° 3	13°36	3°32	3°39	9°46	n.a.	T 11
W12	12 45 14	10°20'05	9♎58	20°50	28°57	0°47	25° 2	11°19	18°28	21° 4	13°36	3°18	3°35	9°53	n.a.	W12
T 13	12 49 11	11°17'14	21°59	22°12	0♉10	1°25	25°14	11°25	18°30	21° 6	13°37	3° 5	3°32	9°59	n.a.	T 13
F 14	12 53 7	12°14'25	3♏55	23°39	1°24	2° 3	25°25	11°32	18°32	21° 7	13°38	2°53	3°29	10° 6	n.a.	F 14
S 15	12 57 4	13°11'37	15°45	25° 9	2°37	2°41	25°37	11°39	18°35	21° 9	13°39	2°44	3°26	10°13	n.a.	S 15
S 16	13 1 0	14° 8'49	27°35	26°44	3°51	3°19	25°48	11°46	18°37	21°10	13°40	2°36	3°23	10°19	n.a.	S 16
M17	13 4 57	15° 6'04	9♐25	28°22	5° 5	3°58	25°59	11°53	18°39	21°12	13°40	2°32	3°20	10°26	n.a.	M17
T 18	13 8 54	16° 3'19	21°20	0♈ 5	6°18	4°36	26°10	12° 0	18°41	21°13	13°41	2°30	3°16	10°33	n.a.	T 18
W19	13 12 50	17° 0'36	3♑25	1°51	7°32	5°14	26°21	12° 7	18°44	21°15	13°42	2°D30	3°13	10°40	n.a.	W19
T 20	13 16 47	17°57'55	15°45	3°40	8°45	5°52	26°32	12°14	18°46	21°16	13°42	2°R30	3°10	10°46	n.a.	T 20
F 21	13 20 43	18°55'15	28°25	5°32	9°59	6°30	26°43	12°21	18°48	21°18	13°43	2°29	3° 7	10°53	n.a.	F 21
S 22	13 24 40	19°52'36	11♒29	7°26	11°12	7° 8	26°54	12°28	18°50	21°19	13°44	2°28	3° 4	11° 0	n.a.	S 22
S 23	13 28 37	20°49'59	25° 1	9°23	12°26	7°47	27° 5	12°35	18°52	21°20	13°44	2°24	3° 1	11° 6	n.a.	S 23
M24	13 32 33	21°47'24	9♓ 3	11°23	13°39	8°25	27°16	12°42	18°54	21°22	13°45	2°17	2°57	11°13	n.a.	M24
T 25	13 36 30	22°44'50	23°34	13°23	14°53	9° 3	27°26	12°49	18°56	21°23	13°46	2° 9	2°54	11°20	n.a.	T 25
W26	13 40 26	23°42'17	8♈28	15°25	16° 6	9°42	27°37	12°56	18°58	21°24	13°46	1°59	2°51	11°26	n.a.	W26
T 27	13 44 23	24°39'47	23°37	17°28	17°20	10°20	27°47	13° 3	19° 0	21°25	13°47	1°50	2°48	11°33	n.a.	T 27
F 28	13 48 19	25°37'17	8♉52	19°32	18°33	10°59	27°57	13°11	19° 1	21°27	13°47	1°41	2°45	11°40	n.a.	F 28
S 29	13 52 16	26°34'49	24° 1	21°36	19°47	11°37	28° 7	13°18	19° 3	21°28	13°48	1°34	2°41	11°46	n.a.	S 29
S 30	13 56 13	27°32'23	8♊55	23°40	21° 0	12°15	28°17	13°25	19° 5	21°29	13°48	1°30	2°38	11°53	n.a.	S 30
M31	14 0 9	28♈29'57	23♊27	25♈44	22♉14	12♉54	28♒27	13♉32	19♒ 7	21♒30	13♒49	1♋28	2♋35	12♏ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 3	13n 8	3s49	10s51	3s30	6n47	0n34	10n20	0n53	15s40	1s25	14n58	0s20	16s43	0s52	17s11	2s18	32s 0	15s29	24n 6	24n 6	10s48		n.a.
S 2	0n20	17 51	2 52	10 36	3 26	7 18	0 36	10 35	0 53	15 36	1 26	15 1	0 20	16 43	0 52	17 11	2 18	32 0	15 29	24 6	24 6	10 51		n.a.
M 3	0 43	21 24	1 46	10 18	3 21	7 49	0 38	10 50	0 53	15 31	1 26	15 3	0 20	16 42	0 52	17 10	2 18	32 0	15 29	24 6	24 6	10 54		n.a.
T 4	1 7	23 35	0 34	9 58	3 15	8 20	0 41	11 4	0 54	15 27	1 26	15 5	0 20	16 41	0 52	17 9	2 18	32 0	15 29	24 6	24 6	10 56		n.a.
W 5	1 30	24 18	0n38	9 35	3 9	8 51	0 43	11 19	0 54	15 23	1 26	15 7	0 20	16 40	0 52	17 9	2 18	32 0	15 29	24 6	24 6	10 59		n.a.
T 6	1 53	23 35	1 46	9 9	3 2	9 21	0 45	11 33	0 54	15 19	1 26	15 9	0 20	16 39	0 52	17 8	2 18	32 0	15 30	24 6	24 6	11 1		n.a.
F 7	2 17	21 35	2 47	8 40	2 54	9 52	0 47	11 48	0 55	15 15	1 26	15 11	0 20	16 38	0 52	17 8	2 19	31 59	15 30	24 6	24 7	11 4		n.a.
S 8	2 40	18 32	3 39	8 9	2 45	10 22	0 50	12 2	0 55	15 11	1 26	15 14	0 20	16 38	0 52	17 7	2 19	31 59	15 30	24 6	24 7	11 7		n.a.
S 9	3 3	14 40	4 18	7 35	2 36	10 52	0 52	12 16	0 55	15 7	1 26	15 16	0 20	16 37	0 52	17 7	2 19	31 59	15 30	24 6	24 7	11 9		n.a.
M10	3 26	10 13	4 45	6 58	2 26	11 21	0 54	12 30	0 56	15 3	1 26	15 18	0 19	16 36	0 52	17 6	2 19	31 59	15 31	24 7	24 7	11 12		n.a.
T 11	3 50	5 26	4 58	6 19	2 15	11 51	0 56	12 44	0 56	14 59	1 27	15 20	0 19	16 35	0 52	17 6	2 19	31 59	15 31	24 7	24 7	11 15		n.a.
W12	4 13	0 29	4 58	5 38	2 4	12 20	0 58	12 58	0 56	14 56	1 27	15 23	0 19	16 35	0 52	17 5	2 19	31 59	15 31	24 8	24 7	11 17		n.a.
T 13	4 36	4s27	4 44	4 54	1 53	12 49	1 0	13 12	0 57	14 52	1 27	15 25	0 19	16 34	0 52	17 5	2 19	31 59	15 31	24 8	24 7	11 20		n.a.
F 14	4 59	9 10	4 18	4 9	1 42	13 17	1 2	13 26	0 57	14 48	1 27	15 27	0 19	16 33	0 52	17 4	2 19	31 59	15 32	24 8	24 7	11 23		n.a.
S 15	5 22	13 33	3 41	3 21	1 30	13 45	1 4	13 40	0 57	14 44	1 27	15 29	0 19	16 32	0 52	17 4	2 19	31 59	15 32	24 8	24 7	11 25		n.a.
S 16	5 45	17 24	2 54	2 31	1 18	14 13	1 6	13 54	0 58	14 40	1 27	15 32	0 19	16 32	0 52	17 4	2 19	31 59	15 32	24 8	24 7	11 28		n.a.
M17	6 7	20 34	1 59	1 40	1 6	14 40	1 8	14 7	0 58	14 36	1 27	15 34	0 19	16 31	0 52	17 3	2 19	31 59	15 32	24 9	24 7	11 30		n.a.
T 18	6 30	22 54	0 59	0 47	0 54	15 7	1 10	14 21	0 58	14 32	1 28	15 36	0 19	16 30	0 52	17 3	2 19	31 59	15 33	24 9	24 8	11 33		n.a.
W19	6 53	24 12	0s 5	0n 7	0 41	15 34	1 12	14 35	0 59	14 29	1 28	15 39	0 19	16 30	0 52	17 2	2 19	31 59	15 33	24 9	24 8	11 36		n.a.
T 20	7 15	24 22	1 10	1 3	0 29	16 0	1 13	14 48	0 59	14 25	1 28	15 41	0 18	16 29	0 52	17 2	2 19	31 59	15 33	24 9	24 8	11 38		n.a.
F 21	7 38	23 16	2 13	2 0	0 18	16 26	1 15	15 1	0 59	14 21	1 28	15 43	0 18	16 28	0 52	17 1	2 19	31 59	15 33	24 9	24 8	11 41		n.a.
S 22	8 0	20 55	3 11	2 57	0 6	16 51	1 17	15 15	0 59	14 18	1 28	15 45	0 18	16 28	0 52	17 1	2 19	31 59	15 34	24 9	24 8	11 44		n.a.
S 23	8 22	17 21	4 1	3 55	0n 5	17 16	1 18	15 28	1 0	14 14	1 28	15 48	0 18	16 27	0 53	17 1	2 19	31 59	15 34	24 9	24 8	11 46		n.a.
M24	8 44	12 41	4 38	4 53	0 16	17 41	1 20	15 41	1 0	14 10	1 28	15 50	0 18	16 27	0 53	17 0	2 20	31 59	15 34	24 9	24 8	11 49		n.a.
T 25	9 6	7 11	4 59	5 51	0 27	18 5	1 21	15 54	1 0	14 7	1 29	15 52	0 18	16 26	0 53	17 0	2 20	31 59	15 34	24 9	24 8	11 51		n.a.
W26	9 28	1 8	5 1	6 49	0 37	18 29	1 23	16 7	1 0	14 3	1 29	15 55	0 18	16 25	0 53	17 0	2 20	32 0	15 35	24 9	24 8	11 54		n.a.
T 27	9 50	5n 6	4 41	7 46	0 46	18 52	1 24	16 19	1 1	14 0	1 29	15 57	0 18	16 25	0 53	16 59	2 20	32 0	15 35	24 9	24 8	11 57		n.a.
F 28	10 12	11 5	4 2	8 43	0 55	19 14	1 26	16 32	1 1	13 56	1 29	15 59	0 18	16 24	0 53	16 59	2 20	32 0	15 35	24 9	24 8	11 59		n.a.
S 29	10 33	16 21	3 6	9 38	1 3	19 37	1 27	16 45	1 1	13 53	1 29	16 2	0 18	16 24	0 53	16 59	2 20	32 0	15 36	24 9	24 8	12 2		n.a.
S 30	10 55	20 32	1 57	10 33	1 11	19 58	1 28	16 57	1 2	13 49	1 29	16 4	0 17	16 23	0 53	16 58	2 20	32 0	15 36	24 10	24 8	12 5		n.a.
M31	11n16	23n17	0s43	11n26	1n18	20n19	1n29	17n10	1n 2	13s46	1s30	16n 6	0s17	16s23	0s53	16s58	2s20	32s 0	15s36	24n10	24n 8	12s 7		n.a.

Julian Day Number = -117490.5, Delta T = 42h16m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'23, Lahiri = -73°02'23 Julian Calendar 1 May 5035 BCE == Greg. Calendar 22 March 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 6	29♈27'33	7♋35	27♈47	23♉27	13♉32	28♒37	13♉40	19♒ 8	21♒31	13♒49	1°D28	2♋32	12♏ 7	n.a.	T 1
W 2	14 8 2	0♉25'11	21°17	29°50	24°41	14°11	28°47	13°47	19°10	21°32	13°50	1♋29	2°29	12°13	n.a.	W 2
T 3	14 11 59	1°22'50	4♌35	1♉52	25°54	14°50	28°56	13°54	19°12	21°33	13°50	1°R29	2°26	12°20	n.a.	T 3
F 4	14 15 55	2°20'29	17°32	3°53	27° 8	15°28	29° 6	14° 2	19°13	21°34	13°50	1°28	2°22	12°27	n.a.	F 4
S 5	14 19 52	3°18'11	0♍12	5°54	28°21	16° 7	29°15	14° 9	19°14	21°35	13°51	1°24	2°19	12°33	n.a.	S 5
S 6	14 23 49	4°15'54	12°38	7°53	29°35	16°45	29°25	14°16	19°16	21°36	13°51	1°19	2°16	12°40	n.a.	S 6
M 7	14 27 45	5°13'38	24°52	9°51	0♊48	17°24	29°34	14°24	19°17	21°37	13°52	1°11	2°13	12°47	n.a.	M 7
T 8	14 31 42	6°11'23	6♎58	11°47	2° 1	18° 3	29°43	14°31	19°19	21°38	13°52	1° 2	2°10	12°53	n.a.	T 8
W 9	14 35 38	7° 9'11	18°58	13°43	3°15	18°42	29°52	14°38	19°20	21°39	13°52	0°51	2° 6	13° 0	n.a.	W 9
T 10	14 39 35	8° 7'00	0♏52	15°37	4°28	19°20	0♓ 1	14°46	19°21	21°40	13°52	0°41	2° 3	13° 7	n.a.	T 10
F 11	14 43 31	9° 4'51	12°44	17°29	5°41	19°59	0° 9	14°53	19°22	21°40	13°53	0°32	2° 0	13°13	n.a.	F 11
S 12	14 47 28	10° 2'44	24°34	19°21	6°55	20°38	0°18	15° 1	19°23	21°41	13°53	0°25	1°57	13°20	n.a.	S 12
S 13	14 51 25	11° 0'39	6♐24	21°11	8° 8	21°17	0°26	15° 8	19°25	21°42	13°53	0°20	1°54	13°27	n.a.	S 13
M14	14 55 21	11°58'35	18°18	23° 0	9°21	21°56	0°34	15°16	19°26	21°42	13°53	0°17	1°51	13°34	n.a.	M14
T 15	14 59 18	12°56'34	0♑17	24°47	10°35	22°35	0°43	15°23	19°27	21°43	13°54	0°D16	1°47	13°40	n.a.	T 15
W16	15 3 14	13°54'35	12°25	26°33	11°48	23°14	0°51	15°30	19°28	21°44	13°54	0°17	1°44	13°47	n.a.	W16
T 17	15 7 11	14°52'38	24°46	28°18	13° 1	23°53	0°58	15°38	19°28	21°44	13°54	0°18	1°41	13°54	n.a.	T 17
F 18	15 11 7	15°50'44	7♒25	0♊ 1	14°15	24°32	1° 6	15°45	19°29	21°45	13°54	0°20	1°38	14° 0	n.a.	F 18
S 19	15 15 4	16°48'51	20°26	1°43	15°28	25°11	1°14	15°53	19°30	21°45	13°54	0°R20	1°35	14° 7	n.a.	S 19
S 20	15 19 1	17°47'01	3♓52	3°24	16°41	25°50	1°21	16° 0	19°31	21°46	13°54	0°19	1°32	14°14	n.a.	S 20
M21	15 22 57	18°45'13	17°46	5° 4	17°54	26°29	1°29	16° 8	19°32	21°46	13°54	0°16	1°28	14°20	n.a.	M21
T 22	15 26 54	19°43'28	2♈ 7	6°42	19° 8	27° 8	1°36	16°15	19°32	21°47	13°54	0°11	1°25	14°27	n.a.	T 22
W23	15 30 50	20°41'45	16°54	8°20	20°21	27°47	1°43	16°22	19°33	21°47	13°R54	0° 6	1°22	14°34	n.a.	W23
T 24	15 34 47	21°40'04	1♉58	9°55	21°34	28°26	1°50	16°30	19°33	21°48	13°54	29♊59	1°19	14°40	n.a.	T 24
F 25	15 38 43	22°38'25	17°13	11°30	22°47	29° 6	1°56	16°37	19°34	21°48	13°54	29°55	1°16	14°47	n.a.	F 25
S 26	15 42 40	23°36'49	2♊26	13° 4	24° 0	29°45	2° 3	16°45	19°34	21°48	13°54	29°51	1°12	14°54	n.a.	S 26
S 27	15 46 36	24°35'14	17°28	14°36	25°13	0♊24	2°10	16°52	19°35	21°48	13°54	29°49	1° 9	15° 1	n.a.	S 27
M28	15 50 33	25°33'42	2♋11	16° 7	26°27	1° 4	2°16	16°59	19°35	21°49	13°54	29°D48	1° 6	15° 7	n.a.	M28
T 29	15 54 29	26°32'12	16°30	17°37	27°40	1°43	2°22	17° 7	19°35	21°49	13°54	29°49	1° 3	15°14	n.a.	T 29
W30	15 58 26	27♉30'43	0♌22	19♊ 5	28♊53	2♊22	2♓28	17♉14	19♒36	21♒49	13♒54	29♊50	1♋ 0	15♏21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n37	24n29	0n33	12n18	1n24	20n40	1n30	17n22	1n 2	13s42	1s30	16n 9	0s17	16s22	0s53	16s58	2s20	32s 0	15s36	24n10	24n 9	12s10		n.a.
W 2	11 58	24 8	1 44	13 9	1 30	20 59	1 32	17 34	1 2	13 39	1 30	16 11	0 17	16 22	0 53	16 57	2 20	32 0	15 37	24 10	24 9	12 12		n.a.
T 3	12 18	22 24	2 47	13 57	1 35	21 19	1 33	17 46	1 3	13 36	1 30	16 13	0 17	16 21	0 53	16 57	2 20	32 0	15 37	24 10	24 9	12 15		n.a.
F 4	12 39	19 32	3 40	14 44	1 39	21 37	1 33	17 58	1 3	13 32	1 30	16 16	0 17	16 21	0 53	16 57	2 20	32 1	15 37	24 10	24 9	12 18		n.a.
S 5	12 59	15 48	4 21	15 30	1 42	21 56	1 34	18 10	1 3	13 29	1 30	16 18	0 17	16 20	0 53	16 57	2 20	32 1	15 38	24 10	24 9	12 20		n.a.
S 6	13 19	11 27	4 49	16 13	1 45	22 13	1 35	18 22	1 3	13 26	1 31	16 20	0 17	16 20	0 53	16 56	2 21	32 1	15 38	24 10	24 9	12 23		n.a.
M 7	13 39	6 43	5 3	16 54	1 48	22 30	1 36	18 33	1 3	13 23	1 31	16 23	0 17	16 20	0 53	16 56	2 21	32 1	15 38	24 10	24 9	12 25		n.a.
T 8	13 59	1 46	5 3	17 34	1 50	22 46	1 36	18 45	1 4	13 20	1 31	16 25	0 17	16 19	0 53	16 56	2 21	32 1	15 38	24 10	24 9	12 28		n.a.
W 9	14 19	3s11	4 50	18 11	1 51	23 2	1 37	18 56	1 4	13 17	1 31	16 27	0 17	16 19	0 53	16 56	2 21	32 1	15 39	24 10	24 9	12 31		n.a.
T 10	14 38	8 1	4 24	18 47	1 51	23 17	1 38	19 7	1 4	13 14	1 31	16 30	0 16	16 18	0 53	16 56	2 21	32 2	15 39	24 10	24 9	12 33		n.a.
F 11	14 57	12 32	3 47	19 21	1 52	23 31	1 38	19 18	1 4	13 11	1 32	16 32	0 16	16 18	0 53	16 55	2 21	32 2	15 39	24 10	24 9	12 36		n.a.
S 12	15 16	16 35	3 0	19 52	1 51	23 44	1 38	19 29	1 5	13 8	1 32	16 34	0 16	16 18	0 53	16 55	2 21	32 2	15 40	24 10	24 9	12 38		n.a.
S 13	15 35	19 59	2 5	20 22	1 50	23 57	1 39	19 40	1 5	13 5	1 32	16 37	0 16	16 17	0 53	16 55	2 21	32 2	15 40	24 10	24 9	12 41		n.a.
M14	15 53	22 34	1 4	20 50	1 49	24 9	1 39	19 51	1 5	13 2	1 32	16 39	0 16	16 17	0 53	16 55	2 21	32 2	15 40	24 10	24 9	12 44		n.a.
T 15	16 12	24 10	0s 0	21 16	1 47	24 21	1 39	20 1	1 5	12 59	1 32	16 41	0 16	16 17	0 53	16 55	2 21	32 3	15 41	24 10	24 9	12 46		n.a.
W16	16 30	24 39	1 5	21 40	1 45	24 31	1 39	20 12	1 5	12 57	1 33	16 44	0 16	16 17	0 53	16 55	2 21	32 3	15 41	24 10	24 9	12 49		n.a.
T 17	16 47	23 56	2 9	22 2	1 42	24 41	1 39	20 22	1 6	12 54	1 33	16 46	0 16	16 16	0 54	16 54	2 21	32 3	15 41	24 10	24 9	12 51		n.a.
F 18	17 5	21 59	3 7	22 23	1 39	24 51	1 39	20 32	1 6	12 51	1 33	16 48	0 16	16 16	0 54	16 54	2 21	32 3	15 42	24 10	24 9	12 54		n.a.
S 19	17 22	18 52	3 58	22 41	1 35	24 59	1 39	20 42	1 6	12 49	1 33	16 50	0 16	16 16	0 54	16 54	2 22	32 4	15 42	24 10	24 9	12 57		n.a.
S 20	17 39	14 41	4 38	22 58	1 31	25 7	1 39	20 52	1 6	12 46	1 34	16 53	0 16	16 16	0 54	16 54	2 22	32 4	15 42	24 10	24 10	12 59		n.a.
M21	17 56	9 36	5 3	23 13	1 27	25 14	1 38	21 2	1 6	12 44	1 34	16 55	0 16	16 16	0 54	16 54	2 22	32 4	15 42	24 10	24 10	13 2		n.a.
T 22	18 12	3 51	5 10	23 27	1 23	25 20	1 38	21 12	1 7	12 41	1 34	16 57	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 5	15 43	24 10	24 10	13 4		n.a.
W23	18 28	2n17	4 57	23 38	1 18	25 25	1 37	21 21	1 7	12 39	1 34	17 0	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 5	15 43	24 10	24 10	13 7		n.a.
T 24	18 44	8 25	4 24	23 48	1 12	25 30	1 37	21 30	1 7	12 36	1 34	17 2	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 5	15 43	24 10	24 10	13 9		n.a.
F 25	18 59	14 7	3 31	23 57	1 7	25 34	1 36	21 39	1 7	12 34	1 35	17 4	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 5	15 44	24 10	24 10	13 12		n.a.
S 26	19 14	18 56	2 24	24 4	1 1	25 37	1 35	21 48	1 7	12 32	1 35	17 6	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 6	15 44	24 10	24 10	13 15		n.a.
S 27	19 29	22 27	1 7	24 9	0 55	25 39	1 35	21 57	1 8	12 30	1 35	17 9	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 6	15 44	24 10	24 10	13 17		n.a.
M28	19 44	24 22	0n13	24 13	0 49	25 41	1 34	22 6	1 8	12 28	1 35	17 11	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 6	15 45	24 10	24 10	13 20		n.a.
T 29	19 58	24 36	1 30	24 16	0 42	25 42	1 33	22 14	1 8	12 26	1 36	17 13	0 15	16 15	0 54	16 54	2 22	32 7	15 45	24 10	24 10	13 22		n.a.
W30	20n12	23n17	2n39	24n17	0n35	25n42	1n32	22n23	1n 8	12s24	1s36	17n15	0s15	16s15	0s54	16s54	2s22	32s 7	15s45	24n10	24n10	13s25		n.a.

Julian Day Number = -117459.5, Delta T = 42h16m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'18, Lahiri = -73°02'18 Julian Calendar 1 June 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 23	28♉29'17	13♌46	20♊32	0♋ 6	3♊ 2	2♓34	17♉22	19♒36	21♒49	13°R53	29♊52	0♋57	15♏27	n.a.	T 1
F 2	16 6 19	29°27'52	26°47	21°58	1°19	3°41	2°39	17°29	19°36	21°49	13♒53	29°R53	0°53	15°34	n.a.	F 2
S 3	16 10 16	0♊26'29	9♍26	23°23	2°32	4°21	2°45	17°36	19°36	21°49	13°53	29°52	0°50	15°41	n.a.	S 3
S 4	16 14 12	1°25'08	21°49	24°46	3°45	5° 0	2°50	17°44	19°R36	21°R49	13°53	29°50	0°47	15°47	n.a.	S 4
M 5	16 18 9	2°23'49	3♎58	26° 8	4°58	5°40	2°55	17°51	19°36	21°49	13°53	29°48	0°44	15°54	n.a.	M 5
T 6	16 22 5	3°22'32	15°58	27°29	6°11	6°20	3° 0	17°58	19°36	21°49	13°52	29°44	0°41	16° 1	n.a.	T 6
W 7	16 26 2	4°21'18	27°52	28°48	7°24	6°59	3° 5	18° 5	19°36	21°49	13°52	29°39	0°38	16° 7	n.a.	W 7
T 8	16 29 58	5°20'05	9♏43	0♋ 5	8°37	7°39	3°10	18°13	19°36	21°49	13°52	29°35	0°34	16°14	n.a.	T 8
F 9	16 33 55	6°18'54	21°33	1°22	9°49	8°19	3°14	18°20	19°35	21°49	13°51	29°31	0°31	16°21	n.a.	F 9
S 10	16 37 51	7°17'46	3♐25	2°36	11° 2	8°58	3°18	18°27	19°35	21°49	13°51	29°28	0°28	16°27	n.a.	S 10
S 11	16 41 48	8°16'40	15°21	3°49	12°15	9°38	3°22	18°34	19°35	21°49	13°51	29°27	0°25	16°34	n.a.	S 11
M12	16 45 44	9°15'37	27°22	5° 0	13°28	10°18	3°26	18°41	19°35	21°48	13°50	29°D26	0°22	16°41	n.a.	M12
T 13	16 49 41	10°14'35	9♑31	6° 9	14°41	10°58	3°30	18°48	19°34	21°48	13°50	29°26	0°18	16°47	n.a.	T 13
W14	16 53 38	11°13'37	21°49	7°16	15°53	11°38	3°34	18°55	19°34	21°48	13°49	29°27	0°15	16°54	n.a.	W14
T 15	16 57 34	12°12'40	4♒20	8°20	17° 6	12°18	3°37	19° 3	19°33	21°47	13°49	29°29	0°12	17° 1	n.a.	T 15
F 16	17 1 31	13°11'47	17° 5	9°23	18°19	12°58	3°40	19°10	19°33	21°47	13°49	29°30	0° 9	17° 8	n.a.	F 16
S 17	17 5 27	14°10'55	0♓ 8	10°23	19°31	13°38	3°43	19°17	19°32	21°47	13°48	29°31	0° 6	17°14	n.a.	S 17
S 18	17 9 24	15°10'07	13°32	11°20	20°44	14°18	3°46	19°23	19°31	21°46	13°48	29°R31	0° 3	17°21	n.a.	S 18
M19	17 13 20	16° 9'20	27°17	12°15	21°56	14°58	3°49	19°30	19°31	21°46	13°47	29°31	29♊59	17°28	n.a.	M19
T 20	17 17 17	17° 8'37	11♈25	13° 6	23° 9	15°38	3°51	19°37	19°30	21°45	13°46	29°30	29°56	17°34	n.a.	T 20
W21	17 21 13	18° 7'56	25°54	13°55	24°21	16°18	3°53	19°44	19°29	21°45	13°46	29°29	29°53	17°41	n.a.	W21
T 22	17 25 10	19° 7'18	10♉40	14°39	25°34	16°58	3°55	19°51	19°28	21°44	13°45	29°28	29°50	17°48	n.a.	T 22
F 23	17 29 6	20° 6'42	25°37	15°19	26°46	17°39	3°57	19°58	19°27	21°44	13°45	29°27	29°47	17°54	n.a.	F 23
S 24	17 33 3	21° 6'09	10♊38	15°56	27°58	18°19	3°59	20° 5	19°26	21°43	13°44	29°26	29°44	18° 1	n.a.	S 24
S 25	17 36 59	22° 5'39	25°34	16°27	29°11	18°59	4° 0	20°11	19°25	21°42	13°43	29°D26	29°40	18° 8	n.a.	S 25
M26	17 40 56	23° 5'10	10♋17	16°54	0♌23	19°40	4° 2	20°18	19°24	21°42	13°43	29°26	29°37	18°14	n.a.	M26
T 27	17 44 52	24° 4'44	24°39	17°14	1°35	20°20	4° 3	20°25	19°23	21°41	13°42	29°26	29°34	18°21	n.a.	T 27
W28	17 48 49	25° 4'20	8♌38	17°29	2°48	21° 0	4° 4	20°31	19°22	21°40	13°41	29°27	29°31	18°28	n.a.	W28
T 29	17 52 46	26° 3'58	22°10	17°38	4° 0	21°41	4° 4	20°38	19°21	21°39	13°41	29°27	29°28	18°34	n.a.	T 29
F 30	17 56 42	27° 3'38	5♍17	17°R39	5°12	22°21	4° 5	20°44	19°20	21°38	13°40	29°27	29°24	18°41	n.a.	F 30
S 31	18 0 39	28♊ 3'20	18♍ 1	17♋34	6♌24	23♊ 2	4♓ 5	20♉51	19♒18	21♒38	13♒39	29♊27	29♊21	18♏48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n25	20n39	3n38	24n17	0n28	25n41	1n31	22n31	1n 8	12s22	1s36	17n18	0s15	16s15	0s54	16s54	2s23	32s 7	15s45	24n10	24n10	13s27		n.a.
F 2	20 39	17 3	4 23	24 16	0 21	25 39	1 30	22 39	1 8	12 20	1 36	17 20	0 15	16 15	0 54	16 54	2 23	32 8	15 46	24 10	24 10	13 30		n.a.
S 3	20 52	12 47	4 54	24 13	0 13	25 37	1 28	22 47	1 9	12 18	1 37	17 22	0 15	16 15	0 54	16 54	2 23	32 8	15 46	24 10	24 10	13 33		n.a.
S 4	21 4	8 4	5 10	24 9	0 6	25 34	1 27	22 54	1 9	12 16	1 37	17 24	0 14	16 15	0 54	16 54	2 23	32 8	15 46	24 10	24 10	13 35		n.a.
M 5	21 16	3 8	5 13	24 4	0s 2	25 30	1 26	23 2	1 9	12 15	1 37	17 26	0 14	16 15	0 54	16 54	2 23	32 9	15 47	24 10	24 10	13 38		n.a.
T 6	21 28	1s51	5 1	23 58	0 10	25 25	1 24	23 9	1 9	12 13	1 37	17 29	0 14	16 15	0 54	16 54	2 23	32 9	15 47	24 10	24 10	13 40		n.a.
W 7	21 39	6 45	4 37	23 51	0 19	25 20	1 23	23 16	1 9	12 11	1 38	17 31	0 14	16 15	0 54	16 54	2 23	32 9	15 47	24 10	24 10	13 43		n.a.
T 8	21 50	11 23	4 0	23 43	0 27	25 13	1 21	23 23	1 9	12 10	1 38	17 33	0 14	16 15	0 54	16 54	2 23	32 10	15 47	24 10	24 10	13 45		n.a.
F 9	22 1	15 35	3 14	23 34	0 35	25 6	1 19	23 30	1 9	12 8	1 38	17 35	0 14	16 15	0 55	16 55	2 23	32 10	15 48	24 10	24 10	13 48		n.a.
S 10	22 11	19 13	2 18	23 25	0 44	24 59	1 17	23 37	1 10	12 7	1 38	17 37	0 14	16 15	0 55	16 55	2 23	32 11	15 48	24 10	24 10	13 50		n.a.
S 11	22 21	22 4	1 17	23 14	0 53	24 50	1 16	23 43	1 10	12 6	1 39	17 39	0 14	16 15	0 55	16 55	2 23	32 11	15 48	24 10	24 10	13 53		n.a.
M12	22 30	23 57	0 11	23 3	1 1	24 41	1 14	23 49	1 10	12 5	1 39	17 41	0 14	16 15	0 55	16 55	2 23	32 11	15 49	24 10	24 10	13 56		n.a.
T 13	22 40	24 44	0s55	22 51	1 10	24 31	1 12	23 55	1 10	12 3	1 39	17 43	0 14	16 16	0 55	16 55	2 24	32 12	15 49	24 10	24 10	13 58		n.a.
W14	22 48	24 19	2 1	22 39	1 19	24 20	1 9	24 1	1 10	12 2	1 39	17 45	0 14	16 16	0 55	16 55	2 24	32 12	15 49	24 10	24 10	14 1		n.a.
T 15	22 56	22 41	3 1	22 26	1 28	24 9	1 7	24 7	1 10	12 1	1 40	17 48	0 14	16 16	0 55	16 56	2 24	32 12	15 49	24 10	24 10	14 3		n.a.
F 16	23 4	19 53	3 54	22 13	1 37	23 57	1 5	24 12	1 10	12 0	1 40	17 50	0 14	16 16	0 55	16 56	2 24	32 13	15 50	24 10	24 10	14 6		n.a.
S 17	23 12	16 3	4 36	21 59	1 46	23 44	1 3	24 18	1 10	11 59	1 40	17 52	0 13	16 16	0 55	16 56	2 24	32 13	15 50	24 10	24 10	14 8		n.a.
S 18	23 19	11 19	5 5	21 45	1 55	23 30	1 0	24 23	1 10	11 59	1 40	17 54	0 13	16 17	0 55	16 56	2 24	32 14	15 50	24 10	24 10	14 11		n.a.
M19	23 25	5 55	5 16	21 32	2 4	23 16	0 58	24 28	1 11	11 58	1 41	17 56	0 13	16 17	0 55	16 56	2 24	32 14	15 50	24 10	24 10	14 13		n.a.
T 20	23 31	0 5	5 10	21 18	2 13	23 1	0 55	24 32	1 11	11 57	1 41	17 58	0 13	16 17	0 55	16 57	2 24	32 15	15 51	24 10	24 10	14 16		n.a.
W21	23 37	5n55	4 44	21 4	2 21	22 46	0 53	24 37	1 11	11 57	1 41	18 0	0 13	16 18	0 55	16 57	2 24	32 15	15 51	24 10	24 10	14 18		n.a.
T 22	23 42	11 42	3 59	20 51	2 30	22 30	0 50	24 41	1 11	11 56	1 41	18 2	0 13	16 18	0 55	16 57	2 24	32 15	15 51	24 10	24 10	14 21		n.a.
F 23	23 47	16 54	2 57	20 38	2 38	22 13	0 48	24 45	1 11	11 56	1 42	18 4	0 13	16 18	0 55	16 57	2 24	32 16	15 51	24 10	24 10	14 23		n.a.
S 24	23 51	21 2	1 42	20 26	2 46	21 56	0 45	24 49	1 11	11 55	1 42	18 5	0 13	16 19	0 55	16 58	2 24	32 16	15 52	24 10	24 10	14 26		n.a.
S 25	23 55	23 44	0 21	20 14	2 54	21 38	0 42	24 53	1 11	11 55	1 42	18 7	0 13	16 19	0 55	16 58	2 24	32 17	15 52	24 10	24 10	14 28		n.a.
M26	23 59	24 45	1n 0	20 4	3 1	21 19	0 39	24 56	1 11	11 55	1 42	18 9	0 13	16 19	0 55	16 58	2 25	32 17	15 52	24 10	24 10	14 31		n.a.
T 27	24 2	24 4	2 16	19 54	3 8	21 0	0 36	24 59	1 11	11 55	1 43	18 11	0 13	16 20	0 55	16 59	2 25	32 18	15 52	24 10	24 10	14 33		n.a.
W28	24 4	21 53	3 21	19 46	3 14	20 40	0 33	25 2	1 11	11 54	1 43	18 13	0 13	16 20	0 55	16 59	2 25	32 18	15 53	24 10	24 10	14 36		n.a.
T 29	24 6	18 31	4 13	19 40	3 20	20 20	0 30	25 5	1 11	11 54	1 43	18 15	0 13	16 21	0 55	16 59	2 25	32 18	15 53	24 10	24 10	14 38		n.a.
F 30	24 8	14 19	4 50	19 35	3 25	19 59	0 27	25 8	1 12	11 54	1 43	18 17	0 12	16 21	0 55	17 0	2 25	32 19	15 53	24 10	24 10	14 41		n.a.
S 31	24n 9	9n37	5n11	19n32	3s28	19n37	0n24	25n10	1n12	11s55	1s44	18n19	0s12	16s21	0s55	17s 0	2s25	32s19	15s53	24n10	24n10	14s43		n.a.

Julian Day Number = -117429.5, Delta T = 42h15m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'14, Lahiri = -73°02'14 Julian Calendar 1 July 5035 BCE == Greg. Calendar 22 May 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 35	29♊ 3'04	0♎25	17°R20	7♌36	23♊43	4°R 5	20♉57	19°R17	21°R37	13°R38	29♊27	29♊18	18♏54	n.a.	S 1
M 2	18 8 32	0♋ 2'50	12°34	16♋58	8°48	24°23	4♓ 5	21° 3	19♒16	21♒36	13♒38	29°27	29°15	19° 1	n.a.	M 2
T 3	18 12 28	1° 2'38	24°32	16°28	10° 0	25° 4	4° 5	21°10	19°14	21°35	13°37	29°27	29°12	19° 8	n.a.	T 3
W 4	18 16 25	2° 2'28	6♏24	15°50	11°12	25°44	4° 4	21°16	19°13	21°34	13°36	29°28	29° 9	19°15	n.a.	W 4
T 5	18 20 21	3° 2'20	18°14	15° 3	12°23	26°25	4° 3	21°22	19°11	21°33	13°35	29°28	29° 5	19°21	n.a.	T 5
F 6	18 24 18	4° 2'14	0♐ 5	14° 9	13°35	27° 6	4° 2	21°28	19°10	21°32	13°34	29°29	29° 2	19°28	n.a.	F 6
S 7	18 28 14	5° 2'10	12° 1	13° 8	14°47	27°47	4° 1	21°34	19° 8	21°31	13°34	29°29	28°59	19°35	n.a.	S 7
S 8	18 32 11	6° 2'08	24° 5	12° 1	15°58	28°28	4° 0	21°40	19° 6	21°30	13°33	29°R29	28°56	19°41	n.a.	S 8
M 9	18 36 7	7° 2'09	6♑18	10°49	17°10	29° 9	3°58	21°46	19° 5	21°29	13°32	29°29	28°53	19°48	n.a.	M 9
T 10	18 40 4	8° 2'12	18°41	9°35	18°22	29°49	3°57	21°52	19° 3	21°28	13°31	29°29	28°50	19°55	n.a.	T 10
W11	18 44 0	9° 2'17	1♒17	8°20	19°33	0♋30	3°55	21°58	19° 1	21°26	13°30	29°28	28°46	20° 1	n.a.	W11
T 12	18 47 57	10° 2'24	14° 6	7° 7	20°44	1°11	3°53	22° 4	19° 0	21°25	13°29	29°27	28°43	20° 8	n.a.	T 12
F 13	18 51 53	11° 2'33	27° 8	5°58	21°56	1°53	3°50	22°10	18°58	21°24	13°28	29°25	28°40	20°15	n.a.	F 13
S 14	18 55 50	12° 2'45	10♓24	4°54	23° 7	2°34	3°48	22°15	18°56	21°23	13°27	29°23	28°37	20°21	n.a.	S 14
S 15	18 59 46	13° 2'59	23°55	3°58	24°18	3°15	3°45	22°21	18°54	21°22	13°26	29°22	28°34	20°28	n.a.	S 15
M16	19 3 43	14° 3'15	7♈40	3°12	25°29	3°56	3°42	22°26	18°52	21°20	13°25	29°D21	28°30	20°35	n.a.	M16
T 17	19 7 39	15° 3'34	21°39	2°36	26°40	4°37	3°39	22°32	18°50	21°19	13°24	29°21	28°27	20°41	n.a.	T 17
W18	19 11 36	16° 3'55	5♉51	2°11	27°51	5°18	3°36	22°37	18°48	21°18	13°23	29°22	28°24	20°48	n.a.	W18
T 19	19 15 33	17° 4'19	20°14	1°58	29° 2	6° 0	3°32	22°43	18°46	21°16	13°22	29°23	28°21	20°55	n.a.	T 19
F 20	19 19 29	18° 4'45	4♊46	1°D56	0♍13	6°41	3°28	22°48	18°44	21°15	13°21	29°25	28°18	21° 1	n.a.	F 20
S 21	19 23 26	19° 5'13	19°22	2° 6	1°24	7°22	3°24	22°53	18°42	21°14	13°20	29°26	28°15	21° 8	n.a.	S 21
S 22	19 27 22	20° 5'43	3♋56	2°26	2°34	8° 4	3°20	22°58	18°40	21°12	13°19	29°R26	28°11	21°15	n.a.	S 22
M23	19 31 19	21° 6'16	18°22	2°56	3°45	8°45	3°16	23° 3	18°38	21°11	13°18	29°25	28° 8	21°21	n.a.	M23
T 24	19 35 15	22° 6'50	2♌35	3°35	4°55	9°27	3°12	23° 8	18°36	21°10	13°17	29°23	28° 5	21°28	n.a.	T 24
W25	19 39 12	23° 7'26	16°30	4°22	6° 6	10° 8	3° 7	23°13	18°34	21° 8	13°16	29°20	28° 2	21°35	n.a.	W25
T 26	19 43 8	24° 8'04	0♍ 3	5°16	7°16	10°50	3° 2	23°18	18°31	21° 7	13°15	29°16	27°59	21°41	n.a.	T 26
F 27	19 47 5	25° 8'43	13°13	6°17	8°26	11°32	2°57	23°23	18°29	21° 5	13°14	29°12	27°56	21°48	n.a.	F 27
S 28	19 51 1	26° 9'24	26° 0	7°24	9°37	12°13	2°52	23°27	18°27	21° 4	13°13	29° 8	27°52	21°55	n.a.	S 28
S 29	19 54 58	27°10'07	8♎28	8°35	10°47	12°55	2°47	23°32	18°25	21° 2	13°12	29° 5	27°49	22° 1	n.a.	S 29
M30	19 58 54	28°10'51	20°39	9°51	11°57	13°37	2°41	23°36	18°22	21° 1	13°11	29° 4	27°46	22° 8	n.a.	M30
T 31	20 2 51	29♋11'36	2♏37	11♋10	13♍ 6	14♋19	2♓36	23♉41	18♒20	20♒59	13♒10	29°D 3	27♊43	22♏15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	4n39	5n18	19n31	3s31	19n15	0n20	25n12	1n12	11s55	1s44	18n20	0s12	16s22	0s55	17s 0	2s25	32s20	15s54	24n10	24n10	14s46		n.a.
M 2	24 10	0s23	5 9	19 33	3 32	18 53	0 17	25 14	1 12	11 55	1 44	18 22	0 12	16 22	0 55	17 1	2 25	32 20	15 54	24 10	24 10	14 48		n.a.
T 3	24 10	5 21	4 48	19 37	3 32	18 30	0 14	25 16	1 12	11 55	1 44	18 24	0 12	16 23	0 56	17 1	2 25	32 21	15 54	24 10	24 10	14 51		n.a.
W 4	24 9	10 5	4 14	19 43	3 30	18 7	0 10	25 18	1 12	11 56	1 45	18 26	0 12	16 23	0 56	17 1	2 25	32 21	15 54	24 10	24 10	14 53		n.a.
T 5	24 8	14 26	3 30	19 52	3 26	17 43	0 7	25 19	1 12	11 56	1 45	18 28	0 12	16 24	0 56	17 2	2 25	32 22	15 54	24 10	24 10	14 56		n.a.
F 6	24 6	18 15	2 36	20 4	3 21	17 18	0 3	25 20	1 12	11 57	1 45	18 29	0 12	16 24	0 56	17 2	2 25	32 22	15 55	24 10	24 10	14 58		n.a.
S 7	24 4	21 20	1 35	20 18	3 13	16 54	0s 0	25 21	1 12	11 58	1 45	18 31	0 12	16 25	0 56	17 3	2 25	32 22	15 55	24 10	24 10	15 1		n.a.
S 8	24 1	23 32	0 30	20 34	3 3	16 28	0 4	25 21	1 12	11 58	1 46	18 33	0 12	16 25	0 56	17 3	2 25	32 23	15 55	24 10	24 10	15 3		n.a.
M 9	23 58	24 38	0s38	20 52	2 51	16 3	0 7	25 22	1 12	11 59	1 46	18 34	0 12	16 26	0 56	17 4	2 25	32 23	15 55	24 10	24 10	15 6		n.a.
T 10	23 55	24 33	1 45	21 12	2 37	15 37	0 11	25 22	1 12	12 0	1 46	18 36	0 12	16 27	0 56	17 4	2 26	32 24	15 55	24 10	24 10	15 8		n.a.
W11	23 51	23 12	2 47	21 32	2 22	15 10	0 15	25 22	1 12	12 1	1 46	18 38	0 12	16 27	0 56	17 4	2 26	32 24	15 55	24 10	24 10	15 11		n.a.
T 12	23 46	20 38	3 43	21 54	2 4	14 44	0 18	25 22	1 12	12 2	1 47	18 39	0 12	16 28	0 56	17 5	2 26	32 25	15 56	24 10	24 10	15 13		n.a.
F 13	23 41	17 0	4 28	22 16	1 46	14 17	0 22	25 21	1 12	12 3	1 47	18 41	0 11	16 28	0 56	17 5	2 26	32 25	15 56	24 10	24 10	15 16		n.a.
S 14	23 36	12 29	4 59	22 38	1 27	13 49	0 26	25 21	1 12	12 4	1 47	18 42	0 11	16 29	0 56	17 6	2 26	32 26	15 56	24 10	24 10	15 18		n.a.
S 15	23 30	7 17	5 15	23 0	1 7	13 22	0 30	25 20	1 12	12 5	1 47	18 44	0 11	16 30	0 56	17 6	2 26	32 26	15 56	24 10	24 10	15 21		n.a.
M16	23 24	1 38	5 13	23 21	0 47	12 53	0 33	25 18	1 12	12 7	1 48	18 45	0 11	16 30	0 56	17 7	2 26	32 27	15 56	24 10	24 10	15 23		n.a.
T 17	23 17	4n11	4 53	23 41	0 28	12 25	0 37	25 17	1 12	12 8	1 48	18 47	0 11	16 31	0 56	17 7	2 26	32 27	15 56	24 10	24 10	15 26		n.a.
W18	23 10	9 53	4 15	24 0	0 9	11 57	0 41	25 15	1 12	12 10	1 48	18 48	0 11	16 32	0 56	17 8	2 26	32 27	15 57	24 10	24 9	15 28		n.a.
T 19	23 2	15 8	3 20	24 18	0n 9	11 28	0 45	25 14	1 12	12 11	1 48	18 50	0 11	16 32	0 56	17 8	2 26	32 28	15 57	24 10	24 9	15 31		n.a.
F 20	22 54	19 34	2 12	24 35	0 25	10 59	0 49	25 12	1 12	12 13	1 48	18 51	0 11	16 33	0 56	17 9	2 26	32 28	15 57	24 10	24 9	15 33		n.a.
S 21	22 45	22 48	0 55	24 50	0 41	10 29	0 53	25 9	1 12	12 14	1 49	18 53	0 11	16 34	0 56	17 9	2 26	32 29	15 57	24 10	24 9	15 36		n.a.
S 22	22 36	24 31	0n25	25 3	0 55	10 0	0 57	25 7	1 12	12 16	1 49	18 54	0 11	16 34	0 56	17 10	2 26	32 29	15 57	24 10	24 9	15 38		n.a.
M23	22 27	24 33	1 43	25 15	1 7	9 30	1 1	25 4	1 12	12 18	1 49	18 56	0 11	16 35	0 56	17 10	2 26	32 30	15 57	24 10	24 9	15 41		n.a.
T 24	22 17	22 58	2 53	25 26	1 19	9 0	1 5	25 1	1 12	12 20	1 49	18 57	0 11	16 36	0 56	17 11	2 26	32 30	15 57	24 10	24 9	15 43		n.a.
W25	22 7	20 1	3 51	25 34	1 28	8 30	1 8	24 58	1 12	12 21	1 49	18 58	0 11	16 37	0 56	17 11	2 26	32 30	15 57	24 10	24 9	15 45		n.a.
T 26	21 56	16 3	4 34	25 40	1 37	7 59	1 12	24 54	1 12	12 23	1 49	19 0	0 10	16 37	0 56	17 12	2 26	32 31	15 57	24 10	24 9	15 48		n.a.
F 27	21 45	11 24	5 2	25 45	1 44	7 29	1 16	24 51	1 12	12 25	1 50	19 1	0 10	16 38	0 56	17 12	2 26	32 31	15 58	24 10	24 9	15 50		n.a.
S 28	21 33	6 24	5 13	25 47	1 50	6 58	1 20	24 47	1 12	12 28	1 50	19 2	0 10	16 39	0 56	17 13	2 26	32 32	15 58	24 10	24 9	15 53		n.a.
S 29	21 21	1 16	5 10	25 48	1 55	6 27	1 24	24 42	1 12	12 30	1 50	19 3	0 10	16 39	0 56	17 13	2 26	32 32	15 58	24 10	24 9	15 55		n.a.
M30	21 9	3s49	4 52	25 46	1 59	5 56	1 28	24 38	1 12	12 32	1 50	19 5	0 10	16 40	0 56	17 14	2 26	32 33	15 58	24 10	24 9	15 58		n.a.
T 31	20n56	8s40	4n22	25n43	2n 2	5n25	1s32	24n34	1n12	12s34	1s50	19n 6	0s10	16s41	0s56	17s14	2s27	32s33	15s58	24n10	24n 9	16s 0		n.a.

Julian Day Number = -117398.5, Delta T = 42h15m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'10, Lahiri = -73°02'10 Julian Calendar 1 Aug. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 June 5035 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 6 47	0♌12'23	14♏29	12♋32	14♍16	15♋ 0	2°R30	23♉45	18°R18	20°R57	13°R 9	29♊ 4	27♊40	22♏21	n.a.	W 1
T 2	20 10 44	1°13'11	26°18	13°57	15°26	15°42	2♓24	23°49	18♒15	20♒56	13♒ 7	29° 6	27°36	22°28	n.a.	T 2
F 3	20 14 41	2°14'01	8♐10	15°24	16°35	16°24	2°18	23°53	18°13	20°54	13° 6	29° 8	27°33	22°35	n.a.	F 3
S 4	20 18 37	3°14'52	20°10	16°53	17°45	17° 6	2°12	23°58	18°10	20°53	13° 5	29° 9	27°30	22°41	n.a.	S 4
S 5	20 22 34	4°15'45	2♑20	18°23	18°54	17°48	2° 5	24° 2	18° 8	20°51	13° 4	29°R10	27°27	22°48	n.a.	S 5
M 6	20 26 30	5°16'39	14°44	19°55	20° 3	18°30	1°59	24° 5	18° 6	20°49	13° 3	29° 8	27°24	22°55	n.a.	M 6
T 7	20 30 27	6°17'35	27°25	21°27	21°12	19°12	1°52	24° 9	18° 3	20°48	13° 2	29° 5	27°21	23° 1	n.a.	T 7
W 8	20 34 23	7°18'32	10♒22	23° 0	22°21	19°54	1°45	24°13	18° 1	20°46	13° 1	29° 0	27°17	23° 8	n.a.	W 8
T 9	20 38 20	8°19'30	23°35	24°34	23°30	20°36	1°38	24°17	17°58	20°45	13° 0	28°54	27°14	23°15	n.a.	T 9
F 10	20 42 16	9°20'30	7♓ 2	26° 8	24°38	21°19	1°31	24°20	17°56	20°43	12°58	28°47	27°11	23°22	n.a.	F 10
S 11	20 46 13	10°21'31	20°42	27°43	25°47	22° 1	1°24	24°24	17°53	20°41	12°57	28°40	27° 8	23°28	n.a.	S 11
S 12	20 50 9	11°22'34	4♈32	29°18	26°55	22°43	1°17	24°27	17°51	20°39	12°56	28°34	27° 5	23°35	n.a.	S 12
M13	20 54 6	12°23'38	18°30	0♌53	28° 3	23°25	1°10	24°30	17°48	20°38	12°55	28°29	27° 1	23°42	n.a.	M13
T 14	20 58 2	13°24'44	2♉32	2°28	29°11	24° 8	1° 2	24°33	17°46	20°36	12°54	28°27	26°58	23°48	n.a.	T 14
W15	21 1 59	14°25'52	16°38	4° 3	0♎19	24°50	0°55	24°36	17°43	20°34	12°53	28°D26	26°55	23°55	n.a.	W15
T 16	21 5 56	15°27'01	0♊46	5°38	1°27	25°33	0°47	24°39	17°41	20°33	12°52	28°27	26°52	24° 2	n.a.	T 16
F 17	21 9 52	16°28'12	14°55	7°13	2°34	26°15	0°39	24°42	17°38	20°31	12°50	28°28	26°49	24° 8	n.a.	F 17
S 18	21 13 49	17°29'24	29° 3	8°49	3°42	26°58	0°32	24°45	17°36	20°29	12°49	28°R29	26°46	24°15	n.a.	S 18
S 19	21 17 45	18°30'37	13♋ 8	10°24	4°49	27°40	0°24	24°48	17°33	20°28	12°48	28°28	26°42	24°22	n.a.	S 19
M20	21 21 42	19°31'52	27° 8	11°59	5°56	28°23	0°16	24°50	17°31	20°26	12°47	28°25	26°39	24°28	n.a.	M20
T 21	21 25 38	20°33'08	10♌59	13°34	7° 2	29° 5	0° 8	24°53	17°28	20°24	12°46	28°19	26°36	24°35	n.a.	T 21
W22	21 29 35	21°34'24	24°37	15° 9	8° 9	29°48	29♒59	24°55	17°26	20°23	12°45	28°11	26°33	24°42	n.a.	W22
T 23	21 33 31	22°35'42	7♏59	16°44	9°15	0♌31	29°52	24°57	17°23	20°21	12°44	28° 1	26°30	24°48	n.a.	T 23
F 24	21 37 28	23°37'00	21° 3	18°18	10°22	1°14	29°44	25° 0	17°21	20°19	12°43	27°50	26°27	24°55	n.a.	F 24
S 25	21 41 25	24°38'19	3♎48	19°53	11°28	1°56	29°36	25° 2	17°18	20°17	12°41	27°40	26°23	25° 2	n.a.	S 25
S 26	21 45 21	25°39'39	16°15	21°28	12°33	2°39	29°27	25° 4	17°16	20°16	12°40	27°32	26°20	25° 8	n.a.	S 26
M27	21 49 18	26°41'00	28°26	23° 2	13°39	3°22	29°19	25° 6	17°13	20°14	12°39	27°25	26°17	25°15	n.a.	M27
T 28	21 53 14	27°42'20	10♏25	24°37	14°44	4° 5	29°11	25° 7	17°11	20°12	12°38	27°21	26°14	25°22	n.a.	T 28
W29	21 57 11	28°43'42	22°16	26°12	15°49	4°48	29° 3	25° 9	17° 8	20°11	12°37	27°19	26°11	25°28	n.a.	W29
T 30	22 1 7	29♌45'03	4♐ 4	27♌46	16♎54	5♌31	28♒55	25♉10	17♒ 6	20♒ 9	12♒36	27°D19	26♊ 7	25♏35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n43	13s10	3n41	25n37	2n 4	4n54	1s36	24n29	1n12	12s36	1s50	19n 7	0s10	16s42	0s56	17s15	2s27	32s33	15s58	24n10	24n 9	16s 2		n.a.
T 2	20 29	17 10	2 50	25 29	2 5	4 23	1 40	24 24	1 11	12 39	1 51	19 8	0 10	16 42	0 56	17 16	2 27	32 34	15 58	24 10	24 9	16 5		n.a.
F 3	20 15	20 29	1 52	25 20	2 6	3 52	1 44	24 18	1 11	12 41	1 51	19 9	0 10	16 43	0 56	17 16	2 27	32 34	15 58	24 10	24 9	16 7		n.a.
S 4	20 1	22 59	0 49	25 9	2 6	3 20	1 48	24 13	1 11	12 43	1 51	19 10	0 10	16 44	0 56	17 17	2 27	32 35	15 58	24 10	24 9	16 10		n.a.
S 5	19 46	24 26	0s17	24 55	2 5	2 49	1 51	24 7	1 11	12 46	1 51	19 12	0 10	16 45	0 56	17 17	2 27	32 35	15 58	24 10	24 9	16 12		n.a.
M 6	19 31	24 43	1 24	24 40	2 4	2 18	1 55	24 1	1 11	12 48	1 51	19 13	0 10	16 46	0 56	17 18	2 27	32 35	15 58	24 10	24 8	16 15		n.a.
T 7	19 16	23 43	2 28	24 24	2 2	1 47	1 59	23 55	1 11	12 51	1 51	19 14	0 10	16 46	0 56	17 18	2 27	32 36	15 58	24 10	24 8	16 17		n.a.
W 8	19 0	21 28	3 25	24 6	1 59	1 15	2 3	23 49	1 11	12 54	1 51	19 15	0 10	16 47	0 56	17 19	2 27	32 36	15 58	24 10	24 8	16 19		n.a.
T 9	18 44	18 2	4 13	23 46	1 56	0 44	2 7	23 42	1 11	12 56	1 51	19 16	0 9	16 48	0 56	17 19	2 27	32 37	15 58	24 10	24 8	16 22		n.a.
F 10	18 27	13 37	4 47	23 25	1 53	0 13	2 10	23 35	1 11	12 59	1 51	19 17	0 9	16 49	0 56	17 20	2 27	32 37	15 58	24 10	24 8	16 24		n.a.
S 11	18 10	8 27	5 6	23 2	1 50	0s19	2 14	23 28	1 11	13 2	1 51	19 18	0 9	16 50	0 56	17 21	2 27	32 37	15 58	24 10	24 8	16 27		n.a.
S 12	17 53	2 49	5 7	22 38	1 46	0 50	2 17	23 21	1 11	13 4	1 51	19 19	0 9	16 50	0 56	17 21	2 27	32 38	15 58	24 10	24 8	16 29		n.a.
M13	17 36	3n 0	4 51	22 13	1 41	1 21	2 21	23 13	1 10	13 7	1 51	19 19	0 9	16 51	0 56	17 22	2 27	32 38	15 58	24 10	24 8	16 31		n.a.
T 14	17 18	8 43	4 16	21 47	1 37	1 52	2 24	23 6	1 10	13 10	1 52	19 20	0 9	16 52	0 56	17 22	2 27	32 38	15 58	24 10	24 8	16 34		n.a.
W15	17 0	14 1	3 27	21 19	1 32	2 23	2 28	22 58	1 10	13 13	1 52	19 21	0 9	16 53	0 56	17 23	2 27	32 39	15 58	24 10	24 8	16 36		n.a.
T 16	16 41	18 35	2 24	20 50	1 27	2 54	2 31	22 49	1 10	13 15	1 52	19 22	0 9	16 54	0 56	17 23	2 27	32 39	15 58	24 10	24 8	16 39		n.a.
F 17	16 22	22 5	1 13	20 21	1 22	3 24	2 35	22 41	1 10	13 18	1 52	19 23	0 9	16 54	0 56	17 24	2 27	32 39	15 58	24 10	24 8	16 41		n.a.
S 18	16 3	24 13	0n 3	19 50	1 17	3 55	2 38	22 32	1 10	13 21	1 52	19 24	0 9	16 55	0 56	17 25	2 27	32 40	15 58	24 10	24 8	16 43		n.a.
S 19	15 44	24 48	1 18	19 18	1 11	4 25	2 41	22 24	1 10	13 24	1 52	19 24	0 9	16 56	0 56	17 25	2 27	32 40	15 58	24 10	24 8	16 46		n.a.
M20	15 24	23 47	2 28	18 46	1 5	4 55	2 44	22 15	1 9	13 27	1 52	19 25	0 9	16 57	0 56	17 26	2 27	32 40	15 58	24 9	24 7	16 48		n.a.
T 21	15 4	21 19	3 28	18 12	1 0	5 25	2 47	22 5	1 9	13 30	1 52	19 26	0 9	16 58	0 56	17 26	2 27	32 41	15 58	24 9	24 7	16 51		n.a.
W22	14 44	17 42	4 15	17 38	0 54	5 55	2 50	21 56	1 9	13 33	1 52	19 26	0 8	16 58	0 56	17 27	2 27	32 41	15 58	24 9	24 7	16 53		n.a.
T 23	14 24	13 14	4 47	17 3	0 48	6 25	2 53	21 46	1 9	13 36	1 51	19 27	0 8	16 59	0 56	17 27	2 27	32 41	15 58	24 9	24 7	16 55		n.a.
F 24	14 3	8 16	5 3	16 28	0 42	6 54	2 56	21 37	1 9	13 38	1 51	19 28	0 8	17 0	0 56	17 28	2 27	32 41	15 57	24 9	24 7	16 58		n.a.
S 25	13 42	3 4	5 3	15 51	0 36	7 24	2 59	21 27	1 9	13 41	1 51	19 28	0 8	17 1	0 56	17 29	2 27	32 42	15 57	24 9	24 7	17 0		n.a.
S 26	13 21	2s 9	4 49	15 14	0 29	7 52	3 1	21 16	1 8	13 44	1 51	19 29	0 8	17 1	0 56	17 29	2 27	32 42	15 57	24 9	24 7	17 2		n.a.
M27	13 0	7 11	4 22	14 37	0 23	8 21	3 4	21 6	1 8	13 47	1 51	19 29	0 8	17 2	0 56	17 30	2 27	32 42	15 57	24 9	24 7	17 5		n.a.
T 28	12 38	11 52	3 44	13 59	0 17	8 50	3 7	20 55	1 8	13 50	1 51	19 30	0 8	17 3	0 56	17 30	2 27	32 42	15 57	24 8	24 7	17 7		n.a.
W29	12 16	16 4	2 56	13 20	0 11	9 18	3 9	20 44	1 8	13 53	1 51	19 30	0 8	17 4	0 56	17 31	2 27	32 43	15 57	24 8	24 7	17 10		n.a.
T 30	11n54	19s38	2n 1	12n41	0n 4	9s46	3s11	20n33	1n 8	13s56	1s51	19n31	0s 8	17s 4	0s56	17s31	2s27	32s43	15s57	24n 8	24n 7	17s12		n.a.

Julian Day Number = -117367.5, Delta T = 42h15m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'06, Lahiri = -73°02'06 Julian Calendar 1 Sept. 5035 BCE == Greg. Calendar 23 July 5035 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 5 4	0♍46'25	15♐56	29♌21	17♎58	6♌14	28°R47	25♉12	17°R 3	20°R 7	12°R35	27♊20	26♊ 4	25♏42	n.a.	F 1
S 2	22 9 1	1°47'48	27°55	0♍55	19° 2	6°57	28♒38	25°13	17♒ 1	20♒ 6	12♒34	27°R20	26° 1	25°48	n.a.	S 2
S 3	22 12 57	2°49'10	10♑ 8	2°30	20° 6	7°40	28°30	25°14	16°58	20° 4	12°33	27°19	25°58	25°55	n.a.	S 3
M 4	22 16 54	3°50'33	22°38	4° 5	21°10	8°23	28°22	25°15	16°56	20° 2	12°32	27°16	25°55	26° 2	n.a.	M 4
T 5	22 20 50	4°51'57	5♒30	5°39	22°13	9° 6	28°14	25°16	16°54	20° 1	12°31	27°10	25°52	26° 8	n.a.	T 5
W 6	22 24 47	5°53'20	18°43	7°14	23°16	9°50	28° 6	25°17	16°51	19°59	12°30	27° 2	25°48	26°15	n.a.	W 6
T 7	22 28 43	6°54'44	2♓19	8°49	24°18	10°33	27°58	25°18	16°49	19°57	12°29	26°51	25°45	26°22	n.a.	T 7
F 8	22 32 40	7°56'07	16°13	10°24	25°21	11°16	27°50	25°19	16°47	19°56	12°27	26°40	25°42	26°28	n.a.	F 8
S 9	22 36 37	8°57'31	0♈22	11°59	26°22	11°59	27°42	25°19	16°44	19°54	12°26	26°28	25°39	26°35	n.a.	S 9
S 10	22 40 33	9°58'56	14°41	13°35	27°24	12°43	27°34	25°20	16°42	19°53	12°25	26°17	25°36	26°42	n.a.	S 10
M11	22 44 30	11° 0'21	29° 2	15°10	28°25	13°26	27°26	25°20	16°40	19°51	12°24	26° 9	25°33	26°48	n.a.	M11
T 12	22 48 26	12° 1'46	13♉22	16°46	29°26	14°10	27°19	25°20	16°38	19°49	12°23	26° 3	25°29	26°55	n.a.	T 12
W13	22 52 23	13° 3'12	27°37	18°22	0♏26	14°53	27°11	25°21	16°35	19°48	12°23	26° 0	25°26	27° 2	n.a.	W13
T 14	22 56 19	14° 4'38	11♊44	19°58	1°26	15°37	27° 3	25°R21	16°33	19°46	12°22	26°D 0	25°23	27° 8	n.a.	T 14
F 15	23 0 16	15° 6'04	25°43	21°34	2°25	16°20	26°56	25°20	16°31	19°45	12°21	26°R 0	25°20	27°15	n.a.	F 15
S 16	23 4 13	16° 7'31	9♋34	23°11	3°24	17° 4	26°49	25°20	16°29	19°43	12°20	25°59	25°17	27°22	n.a.	S 16
S 17	23 8 9	17° 8'58	23°16	24°47	4°22	17°47	26°41	25°20	16°27	19°42	12°19	25°57	25°13	27°28	n.a.	S 17
M18	23 12 6	18°10'25	6♌49	26°24	5°20	18°31	26°34	25°20	16°25	19°40	12°18	25°52	25°10	27°35	n.a.	M18
T 19	23 16 2	19°11'52	20°13	28° 1	6°18	19°15	26°27	25°19	16°23	19°39	12°17	25°43	25° 7	27°42	n.a.	T 19
W20	23 19 59	20°13'18	3♍27	29°38	7°15	19°58	26°20	25°18	16°21	19°37	12°16	25°32	25° 4	27°48	n.a.	W20
T 21	23 23 55	21°14'45	16°29	1♎15	8°11	20°42	26°14	25°18	16°19	19°36	12°15	25°19	25° 1	27°55	n.a.	T 21
F 22	23 27 52	22°16'11	29°18	2°52	9° 7	21°26	26° 7	25°17	16°17	19°35	12°14	25° 4	24°58	28° 1	n.a.	F 22
S 23	23 31 49	23°17'37	11♎52	4°30	10° 2	22°10	26° 0	25°16	16°15	19°33	12°14	24°50	24°54	28° 8	n.a.	S 23
S 24	23 35 45	24°19'03	24°13	6° 7	10°57	22°54	25°54	25°15	16°13	19°32	12°13	24°38	24°51	28°15	n.a.	S 24
M25	23 39 42	25°20'27	6♏20	7°44	11°50	23°38	25°48	25°14	16°11	19°31	12°12	24°27	24°48	28°21	n.a.	M25
T 26	23 43 38	26°21'52	18°17	9°21	12°44	24°22	25°42	25°12	16°10	19°29	12°11	24°20	24°45	28°28	n.a.	T 26
W27	23 47 35	27°23'15	0♐ 6	10°57	13°36	25° 6	25°36	25°11	16° 8	19°28	12°10	24°16	24°42	28°35	n.a.	W27
T 28	23 51 32	28°24'38	11°53	12°33	14°28	25°50	25°30	25° 9	16° 6	19°27	12°10	24°14	24°38	28°41	n.a.	T 28
F 29	23 55 28	29°26'00	23°43	14° 9	15°19	26°34	25°24	25° 8	16° 5	19°26	12° 9	24°14	24°35	28°48	n.a.	F 29
S 30	23 59 25	0♎27'21	5♑40	15°43	16° 9	27°18	25°19	25° 6	16° 3	19°24	12° 8	24°14	24°32	28°55	n.a.	S 30
S 31	0 3 21	1♎28'41	17♑51	17♎16	16♏58	28♌ 2	25♒13	25♉ 4	16♒ 1	19♒23	12♒ 7	24♊13	24♊29	29♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n32	22s24	1n 1	12n 1	0s 2	10s13	3s13	20n22	1n 7	13s59	1s51	19n31	0s 8	17s 5	0s56	17s32	2s27	32s43	15s57	24n 8	24n 6	17s14		n.a.
S 2	11 9	24 12	0s 3	11 21	0 8	10 40	3 16	20 11	1 7	14 2	1 51	19 32	0 8	17 6	0 56	17 32	2 27	32 43	15 57	24 8	24 6	17 17		n.a.
S 3	10 47	24 54	1 8	10 40	0 15	11 7	3 18	19 59	1 7	14 4	1 51	19 32	0 8	17 7	0 56	17 33	2 27	32 44	15 56	24 8	24 6	17 19		n.a.
M 4	10 24	24 21	2 10	9 59	0 21	11 34	3 19	19 47	1 7	14 7	1 51	19 32	0 7	17 7	0 56	17 33	2 27	32 44	15 56	24 8	24 6	17 21		n.a.
T 5	10 1	22 30	3 8	9 18	0 27	12 0	3 21	19 35	1 6	14 10	1 50	19 33	0 7	17 8	0 56	17 34	2 27	32 44	15 56	24 8	24 6	17 24		n.a.
W 6	9 38	19 25	3 57	8 36	0 33	12 26	3 23	19 23	1 6	14 13	1 50	19 33	0 7	17 9	0 56	17 34	2 27	32 44	15 56	24 8	24 6	17 26		n.a.
T 7	9 14	15 13	4 35	7 54	0 39	12 51	3 24	19 11	1 6	14 15	1 50	19 33	0 7	17 10	0 56	17 35	2 27	32 44	15 56	24 8	24 6	17 28		n.a.
F 8	8 51	10 7	4 57	7 12	0 45	13 16	3 26	18 58	1 6	14 18	1 50	19 33	0 7	17 10	0 56	17 35	2 27	32 44	15 56	24 7	24 6	17 31		n.a.
S 9	8 27	4 25	5 1	6 29	0 51	13 41	3 27	18 46	1 5	14 21	1 50	19 34	0 7	17 11	0 56	17 36	2 27	32 45	15 56	24 7	24 6	17 33		n.a.
S 10	8 3	1n35	4 46	5 47	0 57	14 5	3 28	18 33	1 5	14 23	1 50	19 34	0 7	17 12	0 56	17 36	2 27	32 45	15 55	24 7	24 6	17 35		n.a.
M11	7 39	7 31	4 14	5 4	1 2	14 28	3 29	18 20	1 5	14 26	1 49	19 34	0 7	17 12	0 56	17 37	2 27	32 45	15 55	24 7	24 5	17 38		n.a.
T 12	7 15	13 5	3 25	4 20	1 8	14 52	3 30	18 6	1 5	14 29	1 49	19 34	0 7	17 13	0 56	17 37	2 27	32 45	15 55	24 6	24 5	17 40		n.a.
W13	6 51	17 53	2 24	3 37	1 13	15 14	3 31	17 53	1 4	14 31	1 49	19 34	0 7	17 14	0 56	17 38	2 27	32 45	15 55	24 6	24 5	17 42		n.a.
T 14	6 27	21 39	1 15	2 54	1 19	15 37	3 31	17 40	1 4	14 34	1 49	19 34	0 7	17 14	0 56	17 38	2 26	32 45	15 55	24 6	24 5	17 45		n.a.
F 15	6 2	24 4	0 1	2 10	1 24	15 58	3 31	17 26	1 4	14 36	1 49	19 34	0 7	17 15	0 56	17 39	2 26	32 45	15 54	24 6	24 5	17 47		n.a.
S 16	5 38	25 0	1n11	1 26	1 28	16 20	3 32	17 12	1 3	14 38	1 48	19 34	0 6	17 16	0 56	17 39	2 26	32 46	15 54	24 6	24 5	17 49		n.a.
S 17	5 13	24 22	2 19	0 43	1 33	16 40	3 32	16 58	1 3	14 41	1 48	19 35	0 6	17 16	0 56	17 40	2 26	32 46	15 54	24 6	24 5	17 51		n.a.
M18	4 49	22 19	3 18	0s 1	1 37	17 0	3 32	16 44	1 3	14 43	1 48	19 34	0 6	17 17	0 56	17 40	2 26	32 46	15 54	24 6	24 5	17 54		n.a.
T 19	4 24	19 2	4 5	0 44	1 42	17 20	3 31	16 29	1 2	14 45	1 48	19 34	0 6	17 17	0 56	17 41	2 26	32 46	15 54	24 6	24 4	17 56		n.a.
W20	3 59	14 50	4 38	1 27	1 46	17 39	3 31	16 15	1 2	14 47	1 47	19 34	0 6	17 18	0 56	17 41	2 26	32 46	15 53	24 5	24 4	17 58		n.a.
T 21	3 34	10 1	4 56	2 10	1 49	17 58	3 30	16 0	1 2	14 50	1 47	19 34	0 6	17 19	0 56	17 41	2 26	32 46	15 53	24 5	24 4	18 1		n.a.
F 22	3 9	4 50	4 59	2 53	1 52	18 16	3 29	15 45	1 1	14 52	1 47	19 34	0 6	17 19	0 56	17 42	2 26	32 46	15 53	24 4	24 4	18 3		n.a.
S 23	2 44	0s27	4 47	3 36	1 55	18 33	3 28	15 30	1 1	14 54	1 46	19 34	0 6	17 20	0 56	17 42	2 26	32 46	15 53	24 4	24 4	18 5		n.a.
S 24	2 19	5 38	4 21	4 18	1 58	18 50	3 27	15 15	1 1	14 56	1 46	19 34	0 6	17 20	0 56	17 43	2 26	32 46	15 52	24 3	24 4	18 8		n.a.
M25	1 54	10 31	3 44	4 59	2 0	19 6	3 26	15 0	1 0	14 58	1 46	19 34	0 6	17 21	0 56	17 43	2 26	32 46	15 52	24 3	24 4	18 10		n.a.
T 26	1 29	14 57	2 58	5 40	2 2	19 22	3 24	14 45	1 0	15 0	1 46	19 33	0 6	17 21	0 56	17 43	2 26	32 46	15 52	24 3	24 4	18 12		n.a.
W27	1 4	18 46	2 4	6 20	2 3	19 36	3 22	14 29	1 0	15 1	1 45	19 33	0 5	17 22	0 56	17 44	2 26	32 46	15 52	24 2	24 3	18 14		n.a.
T 28	0 39	21 50	1 5	7 0	2 4	19 51	3 20	14 13	0 59	15 3	1 45	19 33	0 5	17 22	0 56	17 44	2 26	32 46	15 51	24 2	24 3	18 17		n.a.
F 29	0 14	23 58	0 3	7 38	2 4	20 4	3 18	13 57	0 59	15 5	1 45	19 33	0 5	17 23	0 55	17 45	2 26	32 46	15 51	24 2	24 3	18 19		n.a.
S 30	0s11	25 3	1s 0	8 15	2 3	20 17	3 16	13 42	0 59	15 6	1 44	19 32	0 5	17 23	0 55	17 45	2 26	32 46	15 51	24 2	24 3	18 21		n.a.
S 31	0s36	24s57	2s 2	8s51	2s 2	20s29	3s13	13n25	0n58	15s 8	1s44	19n32	0s 5	17s24	0s55	17s45	2s26	32s46	15s51	24n 2	24n 3	18s23		n.a.

Julian Day Number = -117337.5, Delta T = 42h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°09'02, Lahiri = -73°02'02 Julian Calendar 1 Oct. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 7 18	2♎30'00	0♒20	18♎48	17♏47	28♌46	25°R 8	25°R 2	16°R 0	19°R22	12°R 7	24°R10	24♊26	29♏ 8	n.a.	M 1
T 2	0 11 14	3°31'18	13°13	20°19	18°34	29°30	25♒ 3	25♉ 0	15♒58	19♒21	12♒ 6	24♊ 5	24°23	29°15	n.a.	T 2
W 3	0 15 11	4°32'35	26°33	21°47	19°21	0♍14	24°58	24°58	15°57	19°20	12° 5	23°57	24°19	29°21	n.a.	W 3
T 4	0 19 8	5°33'51	10♓19	23°13	20° 7	0°59	24°54	24°56	15°56	19°19	12° 5	23°46	24°16	29°28	n.a.	T 4
F 5	0 23 4	6°35'06	24°31	24°35	20°51	1°43	24°49	24°54	15°54	19°18	12° 4	23°34	24°13	29°35	n.a.	F 5
S 6	0 27 1	7°36'19	9♈ 3	25°55	21°35	2°27	24°45	24°51	15°53	19°17	12° 4	23°22	24°10	29°41	n.a.	S 6
S 7	0 30 57	8°37'32	23°48	27°10	22°17	3°11	24°41	24°49	15°52	19°16	12° 3	23°12	24° 7	29°48	n.a.	S 7
M 8	0 34 54	9°38'44	8♉38	28°20	22°58	3°56	24°37	24°46	15°50	19°15	12° 2	23° 3	24° 4	29°55	n.a.	M 8
T 9	0 38 51	10°39'55	23°24	29°25	23°38	4°40	24°33	24°44	15°49	19°14	12° 2	22°57	24° 0	0♐ 1	n.a.	T 9
W10	0 42 47	11°41'05	8♊ 0	0♏23	24°17	5°25	24°30	24°41	15°48	19°13	12° 1	22°54	23°57	0° 8	n.a.	W10
T 11	0 46 44	12°42'15	22°21	1°14	24°54	6° 9	24°26	24°38	15°47	19°12	12° 1	22°D53	23°54	0°15	n.a.	T 11
F 12	0 50 40	13°43'23	6♋26	1°57	25°30	6°54	24°23	24°35	15°46	19°11	12° 0	22°54	23°51	0°21	n.a.	F 12
S 13	0 54 37	14°44'31	20°14	2°31	26° 5	7°38	24°20	24°32	15°45	19°10	12° 0	22°R54	23°48	0°28	n.a.	S 13
S 14	0 58 33	15°45'38	3♌46	2°55	26°38	8°23	24°18	24°29	15°44	19° 9	12° 0	22°52	23°44	0°35	n.a.	S 14
M15	1 2 30	16°46'43	17° 3	3° 9	27°10	9° 7	24°15	24°26	15°43	19° 9	11°59	22°48	23°41	0°41	n.a.	M15
T 16	1 6 27	17°47'48	0♍ 7	3°R12	27°40	9°52	24°13	24°23	15°42	19° 8	11°59	22°42	23°38	0°48	n.a.	T 16
W17	1 10 23	18°48'51	12°59	3° 3	28° 9	10°36	24°11	24°19	15°41	19° 7	11°58	22°33	23°35	0°55	n.a.	W17
T 18	1 14 20	19°49'53	25°40	2°43	28°36	11°21	24° 9	24°16	15°41	19° 7	11°58	22°21	23°32	1° 1	n.a.	T 18
F 19	1 18 16	20°50'54	8♎10	2°12	29° 1	12° 6	24° 7	24°12	15°40	19° 6	11°58	22° 9	23°29	1° 8	n.a.	F 19
S 20	1 22 13	21°51'54	20°29	1°30	29°24	12°51	24° 5	24° 9	15°39	19° 5	11°57	21°57	23°25	1°15	n.a.	S 20
S 21	1 26 10	22°52'52	2♏38	0°39	29°45	13°35	24° 4	24° 5	15°39	19° 5	11°57	21°47	23°22	1°21	n.a.	S 21
M22	1 30 6	23°53'48	14°38	29♎40	0♐ 4	14°20	24° 3	24° 1	15°38	19° 4	11°57	21°38	23°19	1°28	n.a.	M22
T 23	1 34 3	24°54'43	26°30	28°34	0°22	15° 5	24° 2	23°58	15°38	19° 4	11°56	21°32	23°16	1°35	n.a.	T 23
W24	1 37 59	25°55'36	8♐18	27°24	0°37	15°50	24° 1	23°54	15°37	19° 3	11°56	21°29	23°13	1°41	n.a.	W24
T 25	1 41 56	26°56'28	20° 4	26°11	0°50	16°34	24° 1	23°50	15°37	19° 3	11°56	21°D28	23° 9	1°48	n.a.	T 25
F 26	1 45 52	27°57'17	1♑53	24°58	1° 1	17°19	24° 0	23°46	15°37	19° 2	11°56	21°28	23° 6	1°55	n.a.	F 26
S 27	1 49 49	28°58'05	13°49	23°47	1° 9	18° 4	24°D 0	23°42	15°36	19° 2	11°56	21°29	23° 3	2° 1	n.a.	S 27
S 28	1 53 46	29°58'50	25°57	22°40	1°15	18°49	24° 0	23°38	15°36	19° 2	11°56	21°R30	23° 0	2° 8	n.a.	S 28
M29	1 57 42	0♏59'34	8♒23	21°37	1°19	19°34	24° 1	23°34	15°36	19° 1	11°55	21°30	22°57	2°15	n.a.	M29
T 30	2 1 39	2♏ 0'16	21♒11	20♎41	1°R20	20♍19	24♒ 1	23♉29	15♒36	19♒ 1	11♒55	21♊28	22♊54	2♐21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 1	23s36	2s59	9s26	2s 0	20s41	3s10	13n 9	0n58	15s 9	1s44	19n31	0s 5	17s24	0s55	17s46	2s26	32s46	15s50	24n 2	24n 3	18s26		n.a.
T 2	1 26	21 0	3 49	9 59	1 58	20 52	3 7	12 53	0 57	15 11	1 43	19 31	0 5	17 25	0 55	17 46	2 26	32 46	15 50	24 2	24 3	18 28		n.a.
W 3	1 52	17 13	4 28	10 30	1 55	21 2	3 3	12 37	0 57	15 12	1 43	19 31	0 5	17 25	0 55	17 46	2 26	32 46	15 50	24 1	24 3	18 30		n.a.
T 4	2 17	12 25	4 53	10 59	1 50	21 11	3 0	12 20	0 56	15 13	1 43	19 30	0 5	17 25	0 55	17 46	2 25	32 46	15 49	24 1	24 2	18 32		n.a.
F 5	2 41	6 49	5 1	11 26	1 45	21 20	2 56	12 3	0 56	15 15	1 42	19 30	0 5	17 26	0 55	17 47	2 25	32 46	15 49	24 0	24 2	18 35		n.a.
S 6	3 6	0 44	4 50	11 50	1 39	21 28	2 52	11 47	0 56	15 16	1 42	19 29	0 5	17 26	0 55	17 47	2 25	32 45	15 49	24 0	24 2	18 37		n.a.
S 7	3 31	5n30	4 20	12 11	1 32	21 35	2 47	11 30	0 55	15 17	1 42	19 29	0 4	17 26	0 55	17 47	2 25	32 45	15 49	23 59	24 2	18 39		n.a.
M 8	3 56	11 28	3 32	12 30	1 23	21 41	2 42	11 13	0 55	15 18	1 41	19 28	0 4	17 27	0 55	17 48	2 25	32 45	15 48	23 59	24 2	18 41		n.a.
T 9	4 21	16 47	2 30	12 44	1 14	21 47	2 37	10 56	0 54	15 19	1 41	19 28	0 4	17 27	0 55	17 48	2 25	32 45	15 48	23 58	24 2	18 44		n.a.
W10	4 45	21 1	1 18	12 56	1 3	21 52	2 32	10 38	0 54	15 20	1 41	19 27	0 4	17 27	0 55	17 48	2 25	32 45	15 48	23 58	24 2	18 46		n.a.
T 11	5 10	23 54	0 3	13 3	0 51	21 56	2 26	10 21	0 53	15 21	1 40	19 26	0 4	17 28	0 55	17 48	2 25	32 45	15 47	23 58	24 1	18 48		n.a.
F 12	5 34	25 12	1n11	13 6	0 38	21 59	2 20	10 4	0 53	15 21	1 40	19 26	0 4	17 28	0 55	17 48	2 25	32 45	15 47	23 58	24 1	18 50		n.a.
S 13	5 59	24 54	2 20	13 4	0 23	22 2	2 14	9 46	0 52	15 22	1 40	19 25	0 4	17 28	0 55	17 49	2 25	32 45	15 47	23 58	24 1	18 52		n.a.
S 14	6 23	23 7	3 19	12 58	0 7	22 3	2 7	9 28	0 52	15 23	1 39	19 24	0 4	17 28	0 55	17 49	2 25	32 44	15 46	23 58	24 1	18 55		n.a.
M15	6 47	20 6	4 7	12 47	0n 9	22 4	2 0	9 11	0 51	15 23	1 39	19 24	0 4	17 29	0 55	17 49	2 25	32 44	15 46	23 58	24 1	18 57		n.a.
T 16	7 11	16 7	4 40	12 32	0 27	22 4	1 53	8 53	0 51	15 24	1 38	19 23	0 4	17 29	0 55	17 49	2 25	32 44	15 46	23 58	24 1	18 59		n.a.
W17	7 35	11 27	4 59	12 11	0 46	22 3	1 45	8 35	0 50	15 24	1 38	19 22	0 3	17 29	0 55	17 49	2 25	32 44	15 45	23 57	24 0	19 1		n.a.
T 18	7 59	6 23	5 3	11 46	1 5	22 2	1 37	8 17	0 50	15 24	1 38	19 21	0 3	17 29	0 55	17 50	2 25	32 44	15 45	23 56	24 0	19 3		n.a.
F 19	8 23	1 7	4 52	11 17	1 24	21 59	1 29	7 59	0 49	15 24	1 37	19 21	0 3	17 29	0 55	17 50	2 24	32 43	15 45	23 56	24 0	19 6		n.a.
S 20	8 46	4s 8	4 27	10 45	1 43	21 56	1 20	7 41	0 49	15 25	1 37	19 20	0 3	17 30	0 55	17 50	2 24	32 43	15 44	23 55	24 0	19 8		n.a.
S 21	9 10	9 9	3 50	10 9	2 2	21 52	1 11	7 23	0 48	15 25	1 36	19 19	0 3	17 30	0 55	17 50	2 24	32 43	15 44	23 54	24 0	19 10		n.a.
M22	9 33	13 48	3 4	9 31	2 20	21 47	1 2	7 5	0 48	15 25	1 36	19 18	0 3	17 30	0 54	17 50	2 24	32 43	15 44	23 54	24 0	19 12		n.a.
T 23	9 56	17 52	2 10	8 51	2 37	21 41	0 52	6 46	0 47	15 25	1 36	19 17	0 3	17 30	0 54	17 50	2 24	32 43	15 43	23 53	23 59	19 14		n.a.
W24	10 19	21 12	1 10	8 11	2 52	21 35	0 41	6 28	0 46	15 25	1 35	19 16	0 3	17 30	0 54	17 50	2 24	32 42	15 43	23 53	23 59	19 17		n.a.
T 25	10 41	23 40	0 7	7 32	3 6	21 27	0 31	6 9	0 46	15 24	1 35	19 15	0 3	17 30	0 54	17 50	2 24	32 42	15 43	23 53	23 59	19 19		n.a.
F 26	11 4	25 5	0s56	6 54	3 17	21 19	0 20	5 51	0 45	15 24	1 35	19 14	0 3	17 30	0 54	17 50	2 24	32 42	15 42	23 53	23 59	19 21		n.a.
S 27	11 26	25 22	1 57	6 19	3 27	21 9	0 9	5 32	0 45	15 24	1 34	19 14	0 2	17 30	0 54	17 50	2 24	32 42	15 42	23 53	23 59	19 23		n.a.
S 28	11 48	24 28	2 55	5 47	3 34	20 59	0n 3	5 14	0 44	15 23	1 34	19 13	0 2	17 30	0 54	17 50	2 24	32 41	15 42	23 53	23 59	19 25		n.a.
M29	12 10	22 20	3 46	5 19	3 39	20 48	0 15	4 55	0 43	15 23	1 33	19 12	0 2	17 30	0 54	17 50	2 24	32 41	15 41	23 53	23 58	19 27		n.a.
T 30	12s32	19s 4	4s27	4s55	3n41	20s36	0n28	4n36	0n43	15s22	1s33	19n11	0s 2	17s30	0s54	17s50	2s24	32s41	15s41	23n53	23n58	19s30		n.a.

Julian Day Number = -117306.5, Delta T = 42h15m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'58, Lahiri = -73°01'58 Julian Calendar 1 Nov. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 5 35	3♏ 0'55	4♓26	19°R51	1°R19	21♍ 4	24♒ 2	23°R25	15°R36	19°R 1	11°R55	21°R24	22♊50	2♐28	n.a.	W 1
T 2	2 9 32	4° 1'32	18°11	19♎ 9	1♐15	21°49	24° 3	23♉21	15°D36	19♒ 1	11♒55	21♊18	22°47	2°35	n.a.	T 2
F 3	2 13 28	5° 2'07	2♈24	18°35	1° 9	22°34	24° 4	23°16	15♒36	19° 0	11°55	21°11	22°44	2°41	n.a.	F 3
S 4	2 17 25	6° 2'41	17° 2	18°10	1° 0	23°19	24° 5	23°12	15°36	19° 0	11°D55	21° 3	22°41	2°48	n.a.	S 4
S 5	2 21 22	7° 3'12	2♉ 0	17°52	0°48	24° 4	24° 7	23° 8	15°36	19° 0	11°55	20°57	22°38	2°54	n.a.	S 5
M 6	2 25 18	8° 3'41	17° 8	17°42	0°34	24°49	24° 8	23° 3	15°36	19° 0	11°55	20°51	22°35	3° 1	n.a.	M 6
T 7	2 29 15	9° 4'09	2♊16	17°D39	0°18	25°34	24°10	22°59	15°37	19°D 0	11°55	20°48	22°31	3° 8	n.a.	T 7
W 8	2 33 11	10° 4'34	17°15	17°43	29♏59	26°19	24°12	22°54	15°37	19° 0	11°55	20°D47	22°28	3°14	n.a.	W 8
T 9	2 37 8	11° 4'58	1♋58	17°54	29°37	27° 4	24°15	22°50	15°37	19° 0	11°55	20°47	22°25	3°21	n.a.	T 9
F 10	2 41 4	12° 5'21	16°20	18°11	29°13	27°50	24°17	22°45	15°38	19° 0	11°56	20°48	22°22	3°28	n.a.	F 10
S 11	2 45 1	13° 5'41	0♌18	18°33	28°47	28°35	24°20	22°40	15°38	19° 0	11°56	20°50	22°19	3°34	n.a.	S 11
S 12	2 48 58	14° 6'00	13°54	19° 1	28°19	29°20	24°23	22°36	15°39	19° 1	11°56	20°R50	22°15	3°41	n.a.	S 12
M13	2 52 54	15° 6'17	27° 8	19°34	27°49	0♎ 5	24°26	22°31	15°39	19° 1	11°56	20°50	22°12	3°48	n.a.	M13
T 14	2 56 51	16° 6'32	10♍ 4	20°12	27°18	0°50	24°29	22°26	15°40	19° 1	11°56	20°47	22° 9	3°54	n.a.	T 14
W15	3 0 47	17° 6'45	22°43	20°53	26°44	1°36	24°32	22°22	15°41	19° 1	11°57	20°43	22° 6	4° 1	n.a.	W15
T 16	3 4 44	18° 6'56	5♎ 9	21°39	26°10	2°21	24°36	22°17	15°41	19° 1	11°57	20°38	22° 3	4° 8	n.a.	T 16
F 17	3 8 40	19° 7'05	17°23	22°28	25°34	3° 6	24°40	22°12	15°42	19° 2	11°57	20°32	22° 0	4°14	n.a.	F 17
S 18	3 12 37	20° 7'13	29°29	23°20	24°57	3°51	24°44	22° 8	15°43	19° 2	11°57	20°27	21°56	4°21	n.a.	S 18
S 19	3 16 33	21° 7'18	11♏27	24°15	24°19	4°37	24°48	22° 3	15°44	19° 2	11°58	20°22	21°53	4°28	n.a.	S 19
M20	3 20 30	22° 7'21	23°19	25°14	23°41	5°22	24°52	21°58	15°45	19° 3	11°58	20°18	21°50	4°34	n.a.	M20
T 21	3 24 27	23° 7'22	5♐ 8	26°14	23° 3	6° 7	24°57	21°53	15°46	19° 3	11°58	20°15	21°47	4°41	n.a.	T 21
W22	3 28 23	24° 7'21	16°55	27°18	22°25	6°53	25° 1	21°49	15°47	19° 4	11°59	20°D14	21°44	4°48	n.a.	W22
T 23	3 32 20	25° 7'17	28°42	28°24	21°48	7°38	25° 6	21°44	15°48	19° 4	11°59	20°14	21°41	4°54	n.a.	T 23
F 24	3 36 16	26° 7'12	10♑34	29°32	21°11	8°23	25°11	21°39	15°49	19° 5	12° 0	20°16	21°37	5° 1	n.a.	F 24
S 25	3 40 13	27° 7'03	22°32	0♏42	20°34	9° 9	25°16	21°34	15°50	19° 5	12° 0	20°17	21°34	5° 8	n.a.	S 25
S 26	3 44 9	28° 6'52	4♒42	1°54	19°59	9°54	25°22	21°30	15°51	19° 6	12° 1	20°19	21°31	5°14	n.a.	S 26
M27	3 48 6	29° 6'39	17° 7	3° 7	19°25	10°39	25°27	21°25	15°53	19° 7	12° 1	20°20	21°28	5°21	n.a.	M27
T 28	3 52 2	0♐ 6'23	29°52	4°23	18°53	11°25	25°33	21°20	15°54	19° 7	12° 2	20°R21	21°25	5°28	n.a.	T 28
W29	3 55 59	1° 6'05	13♓ 1	5°40	18°22	12°10	25°39	21°16	15°55	19° 8	12° 2	20°20	21°21	5°34	n.a.	W29
T 30	3 59 56	2° 5'43	26°36	6°59	17°53	12°56	25°45	21°11	15°57	19° 9	12° 3	20°19	21°18	5°41	n.a.	T 30
F 31	4 3 52	3♐ 5'20	10♈39	8♏20	17♏26	13♎41	25♒51	21♉ 7	15♒58	19♒10	12♒ 3	20♊17	21♊15	5♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s53	14s44	4s55	4s35	3n42	20s23	0n41	4n17	0n42	15s22	1s33	19n10	0s 2	17s30	0s54	17s50	2s24	32s40	15s41	23n53	23n58	19s32		n.a.
T 2	13 15	9 30	5 8	4 20	3 41	20 10	0 54	3 58	0 42	15 21	1 32	19 9	0 2	17 30	0 54	17 50	2 23	32 40	15 40	23 52	23 58	19 34		n.a.
F 3	13 36	3 37	5 3	4 9	3 38	19 55	1 7	3 40	0 41	15 20	1 32	19 8	0 2	17 30	0 54	17 50	2 23	32 40	15 40	23 52	23 58	19 36		n.a.
S 4	13 56	2n38	4 38	4 3	3 34	19 40	1 21	3 21	0 40	15 20	1 31	19 7	0 2	17 30	0 54	17 50	2 23	32 39	15 40	23 51	23 58	19 38		n.a.
S 5	14 17	8 54	3 53	4 1	3 29	19 24	1 35	3 2	0 40	15 19	1 31	19 6	0 2	17 30	0 54	17 50	2 23	32 39	15 39	23 51	23 57	19 40		n.a.
M 6	14 37	14 43	2 52	4 3	3 22	19 7	1 49	2 43	0 39	15 18	1 31	19 4	0 2	17 30	0 54	17 50	2 23	32 39	15 39	23 51	23 57	19 42		n.a.
T 7	14 57	19 38	1 39	4 8	3 15	18 49	2 3	2 24	0 38	15 17	1 30	19 3	0 1	17 30	0 54	17 50	2 23	32 38	15 39	23 50	23 57	19 45		n.a.
W 8	15 17	23 13	0 19	4 17	3 7	18 31	2 18	2 5	0 38	15 16	1 30	19 2	0 1	17 30	0 54	17 50	2 23	32 38	15 38	23 50	23 57	19 47		n.a.
T 9	15 36	25 10	1n 1	4 29	2 59	18 12	2 33	1 46	0 37	15 15	1 30	19 1	0 1	17 29	0 54	17 50	2 23	32 38	15 38	23 50	23 57	19 49		n.a.
F 10	15 55	25 22	2 15	4 44	2 50	17 52	2 47	1 26	0 36	15 13	1 29	19 0	0 1	17 29	0 54	17 50	2 23	32 37	15 38	23 50	23 56	19 51		n.a.
S 11	16 14	23 56	3 19	5 1	2 41	17 32	3 2	1 7	0 36	15 12	1 29	18 59	0 1	17 29	0 54	17 50	2 23	32 37	15 37	23 50	23 56	19 53		n.a.
S 12	16 33	21 7	4 10	5 21	2 31	17 12	3 17	0 48	0 35	15 11	1 28	18 58	0 1	17 29	0 53	17 50	2 23	32 37	15 37	23 50	23 56	19 55		n.a.
M13	16 51	17 17	4 46	5 43	2 21	16 51	3 31	0 29	0 34	15 9	1 28	18 57	0 1	17 29	0 53	17 50	2 23	32 36	15 37	23 50	23 56	19 57		n.a.
T 14	17 9	12 43	5 6	6 6	2 11	16 29	3 46	0 10	0 33	15 8	1 28	18 56	0 1	17 28	0 53	17 49	2 22	32 36	15 36	23 50	23 56	19 59		n.a.
W15	17 27	7 43	5 12	6 32	2 1	16 8	4 0	0s 9	0 33	15 6	1 27	18 54	0 1	17 28	0 53	17 49	2 22	32 35	15 36	23 50	23 55	20 1		n.a.
T 16	17 45	2 29	5 2	6 58	1 51	15 46	4 14	0 29	0 32	15 5	1 27	18 53	0 1	17 28	0 53	17 49	2 22	32 35	15 35	23 50	23 55	20 3		n.a.
F 17	18 2	2s45	4 39	7 26	1 41	15 25	4 27	0 48	0 31	15 3	1 27	18 52	0 0	17 28	0 53	17 49	2 22	32 35	15 35	23 49	23 55	20 6		n.a.
S 18	18 18	7 51	4 3	7 56	1 31	15 3	4 41	1 7	0 30	15 1	1 26	18 51	0 0	17 27	0 53	17 49	2 22	32 34	15 35	23 49	23 55	20 8		n.a.
S 19	18 35	12 37	3 17	8 26	1 21	14 42	4 53	1 26	0 30	15 0	1 26	18 50	0 0	17 27	0 53	17 49	2 22	32 34	15 34	23 48	23 55	20 10		n.a.
M20	18 51	16 52	2 22	8 57	1 11	14 21	5 5	1 45	0 29	14 58	1 25	18 49	0 0	17 27	0 53	17 48	2 22	32 33	15 34	23 48	23 54	20 12		n.a.
T 21	19 7	20 28	1 22	9 29	1 1	14 0	5 17	2 4	0 28	14 56	1 25	18 48	0n 0	17 26	0 53	17 48	2 22	32 33	15 34	23 48	23 54	20 14		n.a.
W22	19 22	23 12	0 18	10 1	0 52	13 40	5 28	2 24	0 27	14 54	1 25	18 46	0 0	17 26	0 53	17 48	2 22	32 32	15 33	23 48	23 54	20 16		n.a.
T 23	19 37	24 56	0s47	10 34	0 42	13 20	5 38	2 43	0 27	14 52	1 24	18 45	0 0	17 26	0 53	17 48	2 22	32 32	15 33	23 48	23 54	20 18		n.a.
F 24	19 52	25 33	1 50	11 8	0 33	13 1	5 47	3 2	0 26	14 50	1 24	18 44	0 0	17 25	0 53	17 47	2 22	32 32	15 33	23 48	23 54	20 20		n.a.
S 25	20 6	25 0	2 49	11 42	0 24	12 43	5 56	3 21	0 25	14 48	1 24	18 43	0 0	17 25	0 53	17 47	2 22	32 31	15 32	23 48	23 53	20 22		n.a.
S 26	20 20	23 14	3 41	12 16	0 15	12 26	6 4	3 40	0 24	14 45	1 23	18 42	0 1	17 24	0 53	17 47	2 22	32 31	15 32	23 48	23 53	20 24		n.a.
M27	20 34	20 22	4 25	12 50	0 6	12 10	6 11	3 59	0 23	14 43	1 23	18 41	0 1	17 24	0 53	17 47	2 21	32 30	15 32	23 48	23 53	20 26		n.a.
T 28	20 47	16 27	4 56	13 24	0s 3	11 55	6 18	4 18	0 22	14 41	1 23	18 39	0 1	17 23	0 53	17 46	2 21	32 30	15 31	23 48	23 53	20 28		n.a.
W29	21 0	11 40	5 14	13 59	0 11	11 41	6 24	4 37	0 22	14 39	1 22	18 38	0 1	17 23	0 53	17 46	2 21	32 29	15 31	23 48	23 53	20 30		n.a.
T 30	21 12	6 10	5 14	14 33	0 19	11 28	6 29	4 56	0 21	14 36	1 22	18 37	0 1	17 22	0 53	17 46	2 21	32 29	15 31	23 48	23 52	20 32		n.a.
F 31	21s25	0s11	4s57	15s 8	0s27	11s17	6n33	5s15	0n20	14s34	1s22	18n36	0n 1	17s22	0s53	17s45	2s21	32s28	15s30	23n48	23n52	20s34		n.a.

Julian Day Number = -117276.5, Delta T = 42h15m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'54, Lahiri = -73°01'54 Julian Calendar 1 Dec. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5035 BCE

The year -5034 astronomical counting style corresponds to year 5035 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 49	4♐ 4'53	25♈ 8	9♏42	17°R 1	14♎26	25♒58	21°R 2	16♒ 0	19♒11	12♒ 4	20°R15	21♊12	5♐54	n.a.	S 1
S 2	4 11 45	5° 4'24	10♉ 0	11° 5	16♏38	15°12	26° 4	20♉58	16° 1	19°11	12° 4	20♊13	21° 9	6° 1	n.a.	S 2
M 3	4 15 42	6° 3'53	25° 8	12°30	16°18	15°57	26°11	20°53	16° 3	19°12	12° 5	20°11	21° 6	6° 7	n.a.	M 3
T 4	4 19 38	7° 3'20	10♊23	13°56	16° 0	16°43	26°17	20°49	16° 5	19°13	12° 6	20°11	21° 2	6°14	n.a.	T 4
W 5	4 23 35	8° 2'44	25°34	15°24	15°45	17°28	26°24	20°44	16° 6	19°14	12° 6	20°D10	20°59	6°21	n.a.	W 5
T 6	4 27 31	9° 2'06	10♋32	16°53	15°32	18°13	26°31	20°40	16° 8	19°15	12° 7	20°11	20°56	6°27	n.a.	T 6
F 7	4 31 28	10° 1'26	25°11	18°24	15°21	18°59	26°39	20°36	16°10	19°16	12° 8	20°12	20°53	6°34	n.a.	F 7
S 8	4 35 24	11° 0'44	9♌25	19°55	15°14	19°44	26°46	20°31	16°12	19°17	12° 8	20°13	20°50	6°41	n.a.	S 8
S 9	4 39 21	12° 0'00	23°12	21°29	15° 8	20°30	26°54	20°27	16°13	19°18	12° 9	20°13	20°47	6°47	n.a.	S 9
M10	4 43 18	12°59'13	6♍34	23° 3	15° 5	21°15	27° 1	20°23	16°15	19°19	12°10	20°14	20°43	6°54	n.a.	M10
T 11	4 47 14	13°58'25	19°31	24°39	15°D 5	22° 1	27° 9	20°19	16°17	19°20	12°11	20°R14	20°40	7° 1	n.a.	T 11
W12	4 51 11	14°57'34	2♎ 7	26°16	15° 6	22°46	27°17	20°15	16°19	19°22	12°12	20°13	20°37	7° 7	n.a.	W12
T 13	4 55 7	15°56'42	14°27	27°54	15°11	23°31	27°25	20°11	16°21	19°23	12°12	20°13	20°34	7°14	n.a.	T 13
F 14	4 59 4	16°55'47	26°33	29°34	15°17	24°17	27°33	20° 7	16°24	19°24	12°13	20°13	20°31	7°21	n.a.	F 14
S 15	5 3 0	17°54'51	8♏30	1♐15	15°26	25° 2	27°42	20° 3	16°26	19°25	12°14	20°12	20°27	7°27	n.a.	S 15
S 16	5 6 57	18°53'52	20°21	2°57	15°37	25°48	27°50	19°59	16°28	19°26	12°15	20°12	20°24	7°34	n.a.	S 16
M17	5 10 53	19°52'51	2♐ 8	4°41	15°50	26°33	27°59	19°55	16°30	19°28	12°16	20°D12	20°21	7°41	n.a.	M17
T 18	5 14 50	20°51'48	13°55	6°26	16° 5	27°18	28° 7	19°51	16°32	19°29	12°17	20°12	20°18	7°47	n.a.	T 18
W19	5 18 46	21°50'43	25°44	8°13	16°22	28° 4	28°16	19°48	16°35	19°30	12°18	20°R12	20°15	7°54	n.a.	W19
T 20	5 22 43	22°49'35	7♑37	10° 1	16°41	28°49	28°25	19°44	16°37	19°32	12°18	20°12	20°12	8° 1	n.a.	T 20
F 21	5 26 39	23°48'25	19°36	11°50	17° 2	29°35	28°34	19°41	16°39	19°33	12°19	20°11	20° 8	8° 7	n.a.	F 21
S 22	5 30 36	24°47'13	1♒44	13°41	17°25	0♏20	28°43	19°37	16°42	19°35	12°20	20°11	20° 5	8°14	n.a.	S 22
S 23	5 34 32	25°45'58	14° 2	15°33	17°49	1° 5	28°53	19°34	16°44	19°36	12°21	20°10	20° 2	8°20	n.a.	S 23
M24	5 38 29	26°44'41	26°34	17°27	18°15	1°51	29° 2	19°30	16°47	19°38	12°22	20°10	19°59	8°27	n.a.	M24
T 25	5 42 25	27°43'21	9♓22	19°21	18°43	2°36	29°12	19°27	16°49	19°39	12°23	20° 9	19°56	8°34	n.a.	T 25
W26	5 46 22	28°41'59	22°29	21°18	19°12	3°21	29°21	19°24	16°52	19°41	12°24	20°D 8	19°52	8°40	n.a.	W26
T 27	5 50 19	29°40'34	5♈57	23°15	19°42	4° 7	29°31	19°21	16°54	19°42	12°25	20° 8	19°49	8°47	n.a.	T 27
F 28	5 54 15	0♑39'07	19°49	25°14	20°14	4°52	29°41	19°18	16°57	19°44	12°26	20° 9	19°46	8°54	n.a.	F 28
S 29	5 58 12	1°37'37	4♉ 3	27°15	20°48	5°37	29°51	19°15	16°59	19°45	12°28	20°10	19°43	9° 0	n.a.	S 29
S 30	6 2 8	2°36'05	18°38	29°16	21°22	6°22	0♓ 1	19°12	17° 2	19°47	12°29	20°11	19°40	9° 7	n.a.	S 30
M31	6 6 5	3♑34'30	3♊30	1♑19	21♏58	7♏ 8	0♓11	19♉10	17♒ 5	19♒49	12♒30	20♊12	19♊37	9♐14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	6n 0	4s20	15s42	0s35	11s 6	6n36	5s34	0n19	14s31	1s21	18n35	0n 1	17s21	0s53	17s45	2s21	32s28	15s30	23n48	23n52	20s36		n.a.
S 2	21 47	12 2	3 25	16 16	0 42	10 57	6 39	5 53	0 18	14 28	1 21	18 34	0 1	17 21	0 52	17 45	2 21	32 27	15 30	23 48	23 52	20 38		n.a.
M 3	21 58	17 27	2 14	16 50	0 49	10 50	6 41	6 12	0 17	14 26	1 21	18 33	0 1	17 20	0 52	17 44	2 21	32 27	15 29	23 48	23 52	20 40		n.a.
T 4	22 9	21 47	0 54	17 23	0 56	10 43	6 42	6 31	0 16	14 23	1 20	18 31	0 1	17 20	0 52	17 44	2 21	32 26	15 29	23 47	23 51	20 42		n.a.
W 5	22 19	24 35	0n30	17 56	1 2	10 38	6 43	6 49	0 16	14 20	1 20	18 30	0 2	17 19	0 52	17 43	2 21	32 26	15 29	23 47	23 51	20 45		n.a.
T 6	22 28	25 34	1 51	18 29	1 9	10 34	6 43	7 8	0 15	14 18	1 20	18 29	0 2	17 19	0 52	17 43	2 21	32 25	15 29	23 48	23 51	20 47		n.a.
F 7	22 38	24 44	3 2	19 1	1 14	10 32	6 43	7 26	0 14	14 15	1 19	18 28	0 2	17 18	0 52	17 43	2 21	32 25	15 28	23 48	23 51	20 49		n.a.
S 8	22 46	22 18	4 1	19 32	1 20	10 30	6 42	7 45	0 13	14 12	1 19	18 27	0 2	17 17	0 52	17 42	2 21	32 24	15 28	23 48	23 50	20 51		n.a.
S 9	22 55	18 38	4 43	20 3	1 25	10 30	6 40	8 3	0 12	14 9	1 19	18 26	0 2	17 17	0 52	17 42	2 20	32 24	15 28	23 48	23 50	20 53		n.a.
M10	23 3	14 7	5 9	20 33	1 30	10 31	6 38	8 22	0 11	14 6	1 18	18 25	0 2	17 16	0 52	17 41	2 20	32 23	15 27	23 48	23 50	20 55		n.a.
T 11	23 10	9 7	5 18	21 2	1 35	10 33	6 36	8 40	0 10	14 3	1 18	18 24	0 2	17 16	0 52	17 41	2 20	32 23	15 27	23 48	23 50	20 57		n.a.
W12	23 17	3 51	5 11	21 30	1 39	10 37	6 33	8 59	0 9	14 0	1 18	18 23	0 2	17 15	0 52	17 41	2 20	32 22	15 27	23 48	23 49	20 58		n.a.
T 13	23 24	1s26	4 50	21 57	1 43	10 41	6 29	9 17	0 8	13 57	1 17	18 22	0 2	17 14	0 52	17 40	2 20	32 22	15 26	23 48	23 49	21 0		n.a.
F 14	23 30	6 35	4 16	22 24	1 46	10 46	6 26	9 35	0 7	13 53	1 17	18 21	0 2	17 14	0 52	17 40	2 20	32 21	15 26	23 48	23 49	21 2		n.a.
S 15	23 36	11 26	3 32	22 49	1 49	10 53	6 22	9 53	0 6	13 50	1 17	18 20	0 3	17 13	0 52	17 39	2 20	32 21	15 26	23 48	23 49	21 4		n.a.
S 16	23 41	15 50	2 38	23 12	1 52	11 0	6 18	10 11	0 5	13 47	1 16	18 19	0 3	17 12	0 52	17 39	2 20	32 20	15 26	23 48	23 49	21 6		n.a.
M17	23 46	19 37	1 39	23 35	1 54	11 8	6 13	10 29	0 4	13 43	1 16	18 18	0 3	17 11	0 52	17 38	2 20	32 19	15 25	23 48	23 48	21 8		n.a.
T 18	23 50	22 35	0 35	23 56	1 55	11 17	6 8	10 46	0 3	13 40	1 16	18 17	0 3	17 11	0 52	17 38	2 20	32 19	15 25	23 48	23 48	21 10		n.a.
W19	23 54	24 37	0s31	24 16	1 57	11 27	6 4	11 4	0 2	13 37	1 16	18 16	0 3	17 10	0 52	17 37	2 20	32 18	15 25	23 48	23 48	21 12		n.a.
T 20	23 58	25 32	1 35	24 34	1 57	11 37	5 58	11 22	0 1	13 33	1 15	18 15	0 3	17 9	0 52	17 37	2 20	32 18	15 25	23 48	23 48	21 14		n.a.
F 21	24 1	25 16	2 36	24 50	1 58	11 48	5 53	11 39	0 0	13 30	1 15	18 14	0 3	17 8	0 52	17 36	2 20	32 17	15 24	23 48	23 47	21 16		n.a.
S 22	24 3	23 48	3 31	25 5	1 57	12 0	5 47	11 57	0s 1	13 26	1 15	18 13	0 3	17 8	0 52	17 36	2 20	32 17	15 24	23 48	23 47	21 18		n.a.
S 23	24 6	21 12	4 17	25 17	1 57	12 12	5 42	12 14	0 2	13 22	1 14	18 13	0 3	17 7	0 52	17 35	2 19	32 16	15 24	23 47	23 47	21 20		n.a.
M24	24 7	17 34	4 51	25 28	1 55	12 25	5 36	12 31	0 3	13 19	1 14	18 12	0 3	17 6	0 52	17 35	2 19	32 16	15 23	23 47	23 47	21 22		n.a.
T 25	24 9	13 5	5 12	25 37	1 53	12 38	5 30	12 48	0 4	13 15	1 14	18 11	0 4	17 5	0 52	17 34	2 19	32 15	15 23	23 47	23 46	21 24		n.a.
W26	24 9	7 54	5 17	25 43	1 51	12 52	5 24	13 5	0 5	13 11	1 14	18 10	0 4	17 4	0 52	17 33	2 19	32 15	15 23	23 47	23 46	21 26		n.a.
T 27	24 10	2 13	5 5	25 47	1 48	13 7	5 17	13 22	0 6	13 8	1 13	18 9	0 4	17 4	0 51	17 33	2 19	32 14	15 23	23 47	23 46	21 28		n.a.
F 28	24 10	3n44	4 36	25 49	1 44	13 21	5 11	13 39	0 7	13 4	1 13	18 9	0 4	17 3	0 51	17 32	2 19	32 13	15 23	23 47	23 46	21 30		n.a.
S 29	24 9	9 40	3 49	25 48	1 40	13 36	5 5	13 55	0 8	13 0	1 13	18 8	0 4	17 2	0 51	17 32	2 19	32 13	15 22	23 47	23 45	21 32		n.a.
S 30	24 8	15 14	2 46	25 45	1 35	13 52	4 58	14 12	0 9	12 56	1 13	18 7	0 4	17 1	0 51	17 31	2 19	32 12	15 22	23 48	23 45	21 33		n.a.
M31	24s 7	20n 0	1s31	25s40	1s30	14s 7	4n52	14s28	0s10	12s52	1s12	18n 7	0n 4	17s 0	0s51	17s31	2s19	32s12	15s22	23n48	23n45	21s35		n.a.

Julian Day Number = -117245.5, Delta T = 42h15m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'50, Lahiri = -73°01'50 Julian Calendar 1 Jan. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5035 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 1	4♉32'54	18♊33	3♉23	22♏36	7♏53	0♓21	19°R 7	17♒ 8	19♒50	12♒31	20°R12	19♊33	9♐20	n.a.	T 1
W 2	6 13 58	5°31'15	3♋39	5°27	23°14	8°38	0°32	19♉ 4	17°10	19°52	12°32	20♊12	19°30	9°27	n.a.	W 2
T 3	6 17 54	6°29'34	18°38	7°33	23°53	9°23	0°42	19° 2	17°13	19°54	12°33	20°11	19°27	9°34	n.a.	T 3
F 4	6 21 51	7°27'51	3♌22	9°39	24°34	10° 8	0°53	19° 0	17°16	19°56	12°34	20° 9	19°24	9°40	n.a.	F 4
S 5	6 25 47	8°26'06	17°45	11°45	25°15	10°53	1° 3	18°57	17°19	19°57	12°35	20° 6	19°21	9°47	n.a.	S 5
S 6	6 29 44	9°24'19	1♍42	13°52	25°58	11°38	1°14	18°55	17°22	19°59	12°36	20° 4	19°18	9°54	n.a.	S 6
M 7	6 33 40	10°22'30	15°12	15°58	26°42	12°24	1°25	18°53	17°25	20° 1	12°38	20° 2	19°14	10° 0	n.a.	M 7
T 8	6 37 37	11°20'39	28°15	18° 4	27°26	13° 9	1°36	18°51	17°28	20° 3	12°39	20° 0	19°11	10° 7	n.a.	T 8
W 9	6 41 33	12°18'47	10♎55	20°10	28°11	13°54	1°47	18°49	17°31	20° 5	12°40	20°D 0	19° 8	10°14	n.a.	W 9
T 10	6 45 30	13°16'53	23°15	22°15	28°58	14°39	1°58	18°47	17°34	20° 6	12°41	20° 0	19° 5	10°20	n.a.	T 10
F 11	6 49 26	14°14'57	5♏19	24°18	29°45	15°24	2° 9	18°46	17°37	20° 8	12°42	20° 1	19° 2	10°27	n.a.	F 11
S 12	6 53 23	15°13'00	17°13	26°19	0♐32	16° 9	2°20	18°44	17°40	20°10	12°44	20° 3	18°58	10°33	n.a.	S 12
S 13	6 57 19	16°11'01	29° 1	28°19	1°21	16°54	2°32	18°43	17°43	20°12	12°45	20° 4	18°55	10°40	n.a.	S 13
M14	7 1 16	17° 9'00	10♐48	0♒17	2°10	17°39	2°43	18°41	17°46	20°14	12°46	20° 6	18°52	10°47	n.a.	M14
T 15	7 5 13	18° 6'58	22°36	2°12	3° 0	18°23	2°55	18°40	17°49	20°16	12°47	20°R 6	18°49	10°53	n.a.	T 15
W16	7 9 9	19° 4'54	4♉30	4° 4	3°51	19° 8	3° 6	18°39	17°52	20°18	12°49	20° 5	18°46	11° 0	n.a.	W16
T 17	7 13 6	20° 2'48	16°31	5°53	4°42	19°53	3°18	18°37	17°55	20°20	12°50	20° 3	18°43	11° 7	n.a.	T 17
F 18	7 17 2	21° 0'40	28°42	7°39	5°34	20°38	3°30	18°36	17°58	20°22	12°51	19°59	18°39	11°13	n.a.	F 18
S 19	7 20 59	21°58'31	11♒ 3	9°21	6°26	21°23	3°41	18°35	18° 2	20°24	12°52	19°54	18°36	11°20	n.a.	S 19
S 20	7 24 55	22°56'19	23°37	11° 0	7°19	22° 7	3°53	18°35	18° 5	20°26	12°54	19°48	18°33	11°27	n.a.	S 20
M21	7 28 52	23°54'06	6♓24	12°35	8°13	22°52	4° 5	18°34	18° 8	20°28	12°55	19°43	18°30	11°33	n.a.	M21
T 22	7 32 48	24°51'50	19°25	14° 7	9° 7	23°36	4°17	18°33	18°11	20°30	12°56	19°38	18°27	11°40	n.a.	T 22
W23	7 36 45	25°49'33	2♈40	15°34	10° 2	24°21	4°29	18°33	18°15	20°32	12°58	19°34	18°24	11°47	n.a.	W23
T 24	7 40 41	26°47'14	16°10	16°57	10°57	25° 6	4°41	18°32	18°18	20°34	12°59	19°32	18°20	11°53	n.a.	T 24
F 25	7 44 38	27°44'53	29°56	18°16	11°52	25°50	4°53	18°32	18°21	20°36	13° 0	19°D32	18°17	12° 0	n.a.	F 25
S 26	7 48 34	28°42'30	13♉58	19°31	12°48	26°34	5° 6	18°32	18°24	20°38	13° 2	19°33	18°14	12° 7	n.a.	S 26
S 27	7 52 31	29°40'05	28°16	20°42	13°45	27°19	5°18	18°32	18°28	20°41	13° 3	19°34	18°11	12°13	n.a.	S 27
M28	7 56 27	0♒37'38	12♊48	21♒48	14♐41	28♏ 3	5♓30	18°D32	18♒31	20♒43	13♒ 4	19°R35	18♊ 8	12♐20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	23n30	0s 9	25s31	1s24	14s23	4n45	14s44	0s11	12s48	1s12	18n 6	0n 4	16s59	0s51	17s30	2s19	32s11	15s22	23n48	23n45	21s37		n.a.
W 2	24 3	25 21	1n14	25 20	1 17	14 39	4 39	15 0	0 12	12 44	1 12	18 5	0 4	16 58	0 51	17 29	2 19	32 11	15 21	23 48	23 44	21 39		n.a.
T 3	24 0	25 19	2 31	25 7	1 10	14 56	4 32	15 16	0 13	12 40	1 12	18 5	0 4	16 57	0 51	17 29	2 19	32 10	15 21	23 47	23 44	21 41		n.a.
F 4	23 57	23 30	3 37	24 50	1 2	15 12	4 25	15 32	0 14	12 36	1 11	18 4	0 5	16 56	0 51	17 28	2 19	32 10	15 21	23 47	23 44	21 43		n.a.
S 5	23 53	20 12	4 27	24 31	0 54	15 29	4 19	15 47	0 15	12 32	1 11	18 4	0 5	16 56	0 51	17 27	2 19	32 9	15 21	23 47	23 44	21 45		n.a.
S 6	23 49	15 50	5 0	24 10	0 45	15 46	4 12	16 3	0 17	12 28	1 11	18 3	0 5	16 55	0 51	17 27	2 19	32 8	15 21	23 47	23 43	21 47		n.a.
M 7	23 45	10 48	5 15	23 46	0 35	16 2	4 5	16 18	0 18	12 23	1 11	18 3	0 5	16 54	0 51	17 26	2 19	32 8	15 20	23 47	23 43	21 49		n.a.
T 8	23 40	5 28	5 12	23 19	0 25	16 19	3 58	16 33	0 19	12 19	1 10	18 2	0 5	16 53	0 51	17 26	2 19	32 7	15 20	23 47	23 43	21 50		n.a.
W 9	23 34	0 3	4 55	22 51	0 15	16 36	3 52	16 48	0 20	12 15	1 10	18 2	0 5	16 52	0 51	17 25	2 19	32 7	15 20	23 47	23 42	21 52		n.a.
T 10	23 29	5s13	4 24	22 20	0 4	16 53	3 45	17 3	0 21	12 11	1 10	18 1	0 5	16 51	0 51	17 24	2 18	32 6	15 20	23 47	23 42	21 54		n.a.
F 11	23 22	10 13	3 42	21 48	0n 7	17 10	3 38	17 18	0 22	12 6	1 10	18 1	0 5	16 50	0 51	17 24	2 18	32 6	15 20	23 47	23 42	21 56		n.a.
S 12	23 16	14 45	2 51	21 14	0 18	17 27	3 31	17 32	0 23	12 2	1 9	18 0	0 5	16 49	0 51	17 23	2 18	32 5	15 20	23 47	23 42	21 58		n.a.
S 13	23 9	18 42	1 53	20 39	0 29	17 43	3 25	17 47	0 24	11 57	1 9	18 0	0 5	16 48	0 51	17 22	2 18	32 5	15 19	23 47	23 41	22 0		n.a.
M14	23 2	21 54	0 51	20 3	0 41	18 0	3 18	18 1	0 26	11 53	1 9	18 0	0 5	16 47	0 51	17 22	2 18	32 4	15 19	23 47	23 41	22 1		n.a.
T 15	22 54	24 11	0s14	19 26	0 52	18 16	3 11	18 15	0 27	11 49	1 9	17 59	0 6	16 46	0 51	17 21	2 18	32 4	15 19	23 47	23 41	22 3		n.a.
W16	22 46	25 24	1 18	18 48	1 4	18 33	3 4	18 29	0 28	11 44	1 9	17 59	0 6	16 45	0 51	17 20	2 18	32 3	15 19	23 47	23 41	22 5		n.a.
T 17	22 37	25 25	2 20	18 10	1 15	18 49	2 58	18 43	0 29	11 40	1 8	17 59	0 6	16 44	0 51	17 20	2 18	32 2	15 19	23 47	23 40	22 7		n.a.
F 18	22 28	24 14	3 16	17 32	1 26	19 5	2 51	18 56	0 30	11 35	1 8	17 59	0 6	16 43	0 51	17 19	2 18	32 2	15 19	23 47	23 40	22 9		n.a.
S 19	22 19	21 52	4 3	16 54	1 37	19 20	2 45	19 9	0 31	11 30	1 8	17 59	0 6	16 42	0 51	17 18	2 18	32 1	15 18	23 46	23 40	22 11		n.a.
S 20	22 9	18 26	4 40	16 17	1 47	19 36	2 38	19 23	0 32	11 26	1 8	17 58	0 6	16 41	0 51	17 17	2 18	32 1	15 18	23 46	23 39	22 12		n.a.
M21	21 59	14 6	5 3	15 40	1 57	19 51	2 32	19 35	0 34	11 21	1 8	17 58	0 6	16 40	0 51	17 17	2 18	32 0	15 18	23 45	23 39	22 14		n.a.
T 22	21 48	9 4	5 11	15 5	2 7	20 6	2 25	19 48	0 35	11 16	1 7	17 58	0 6	16 39	0 51	17 16	2 18	32 0	15 18	23 45	23 39	22 16		n.a.
W23	21 37	3 32	5 3	14 30	2 16	20 21	2 19	20 1	0 36	11 12	1 7	17 58	0 6	16 37	0 51	17 15	2 18	31 59	15 18	23 45	23 39	22 18		n.a.
T 24	21 26	2n17	4 39	13 56	2 24	20 35	2 12	20 13	0 37	11 7	1 7	17 58	0 6	16 36	0 51	17 15	2 18	31 59	15 18	23 44	23 38	22 20		n.a.
F 25	21 14	8 6	3 58	13 24	2 32	20 49	2 6	20 25	0 38	11 2	1 7	17 58	0 6	16 35	0 51	17 14	2 18	31 58	15 18	23 44	23 38	22 21		n.a.
S 26	21 2	13 38	3 2	12 54	2 39	21 3	2 0	20 37	0 40	10 57	1 7	17 58	0 7	16 34	0 51	17 13	2 18	31 58	15 18	23 45	23 38	22 23		n.a.
S 27	20 50	18 32	1 53	12 25	2 46	21 16	1 54	20 49	0 41	10 53	1 6	17 58	0 7	16 33	0 51	17 12	2 18	31 57	15 18	23 45	23 37	22 25		n.a.
M28	20s37	22n25	0s37	11s58	2n52	21s29	1n48	21s 1	0s42	10s48	1s 6	17n58	0n 7	16s32	0s51	17s12	2s18	31s57	15s17	23n45	23n37	22s27		n.a.

Julian Day Number = -117214.5, Delta T = 42h15m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'45, Lahiri = -73°01'46 Julian Calendar 1 Feb. 5034 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5035 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 0 24	1♒35'10	27♊29	22♒50	15♐39	28♏47	5♓43	18♉32	18♒34	20♒45	13♒ 6	19°R35	18♊ 4	12♐26	n.a.	T 1
W 2	8 4 20	2°32'40	12♋15	23°47	16°36	29°32	5°55	18°32	18°38	20°47	13° 7	19♊33	18° 1	12°33	n.a.	W 2
T 3	8 8 17	3°30'08	26°59	24°40	17°34	0♐16	6° 8	18°32	18°41	20°49	13° 8	19°29	17°58	12°40	n.a.	T 3
F 4	8 12 14	4°27'35	11♌34	25°28	18°33	1° 0	6°20	18°33	18°45	20°51	13°10	19°24	17°55	12°46	n.a.	F 4
S 5	8 16 10	5°25'01	25°52	26°12	19°32	1°44	6°33	18°33	18°48	20°53	13°11	19°17	17°52	12°53	n.a.	S 5
S 6	8 20 7	6°22'25	9♍48	26°51	20°31	2°28	6°45	18°34	18°51	20°56	13°12	19° 9	17°49	13° 0	n.a.	S 6
M 7	8 24 3	7°19'48	23°20	27°25	21°30	3°12	6°58	18°35	18°55	20°58	13°14	19° 2	17°45	13° 6	n.a.	M 7
T 8	8 28 0	8°17'10	6♎27	27°54	22°30	3°56	7°11	18°35	18°58	21° 0	13°15	18°57	17°42	13°13	n.a.	T 8
W 9	8 31 56	9°14'30	19° 9	28°18	23°30	4°40	7°24	18°36	19° 2	21° 2	13°16	18°53	17°39	13°20	n.a.	W 9
T 10	8 35 53	10°11'50	1♏31	28°38	24°31	5°24	7°36	18°37	19° 5	21° 4	13°18	18°50	17°36	13°26	n.a.	T 10
F 11	8 39 49	11° 9'09	13°37	28°53	25°32	6° 8	7°49	18°38	19° 9	21° 7	13°19	18°D50	17°33	13°33	n.a.	F 11
S 12	8 43 46	12° 6'27	25°31	29° 2	26°33	6°52	8° 2	18°40	19°12	21° 9	13°20	18°51	17°30	13°40	n.a.	S 12
S 13	8 47 42	13° 3'44	7♐19	29° 8	27°34	7°35	8°15	18°41	19°15	21°11	13°22	18°52	17°26	13°46	n.a.	S 13
M14	8 51 39	14° 1'00	19° 7	29°R 8	28°36	8°19	8°28	18°42	19°19	21°13	13°23	18°R52	17°23	13°53	n.a.	M14
T 15	8 55 36	14°58'15	0♑58	29° 4	29°38	9° 2	8°41	18°44	19°22	21°16	13°25	18°51	17°20	14° 0	n.a.	T 15
W16	8 59 32	15°55'30	12°58	28°55	0♑40	9°46	8°54	18°45	19°26	21°18	13°26	18°49	17°17	14° 6	n.a.	W16
T 17	9 3 29	16°52'43	25° 9	28°42	1°42	10°29	9° 7	18°47	19°29	21°20	13°27	18°43	17°14	14°13	n.a.	T 17
F 18	9 7 25	17°49'56	7♒33	28°25	2°45	11°13	9°21	18°49	19°33	21°22	13°29	18°36	17°10	14°19	n.a.	F 18
S 19	9 11 22	18°47'07	20°12	28° 4	3°48	11°56	9°34	18°51	19°36	21°24	13°30	18°27	17° 7	14°26	n.a.	S 19
S 20	9 15 18	19°44'18	3♓ 5	27°40	4°51	12°39	9°47	18°53	19°40	21°27	13°31	18°16	17° 4	14°33	n.a.	S 20
M21	9 19 15	20°41'27	16°13	27°13	5°54	13°22	10° 0	18°55	19°43	21°29	13°33	18° 6	17° 1	14°39	n.a.	M21
T 22	9 23 11	21°38'36	29°34	26°44	6°58	14° 6	10°13	18°57	19°47	21°31	13°34	17°56	16°58	14°46	n.a.	T 22
W23	9 27 8	22°35'44	13♈ 6	26°13	8° 1	14°49	10°27	18°59	19°50	21°33	13°35	17°49	16°55	14°53	n.a.	W23
T 24	9 31 4	23°32'50	26°49	25°40	9° 5	15°31	10°40	19° 2	19°54	21°36	13°37	17°44	16°51	14°59	n.a.	T 24
F 25	9 35 1	24°29'56	10♉40	25° 7	10° 9	16°14	10°53	19° 4	19°57	21°38	13°38	17°41	16°48	15° 6	n.a.	F 25
S 26	9 38 58	25°27'00	24°40	24°33	11°14	16°57	11° 7	19° 7	20° 1	21°40	13°39	17°D40	16°45	15°13	n.a.	S 26
S 27	9 42 54	26°24'04	8♊48	23°59	12°18	17°40	11°20	19° 9	20° 4	21°42	13°41	17°41	16°42	15°19	n.a.	S 27
M28	9 46 51	27°21'06	23° 3	23°26	13°23	18°22	11°34	19°12	20° 8	21°45	13°42	17°R41	16°39	15°26	n.a.	M28
T 29	9 50 47	28°18'08	7♋22	22°55	14°28	19° 5	11°47	19°15	20°11	21°47	13°43	17°39	16°36	15°33	n.a.	T 29
W30	9 54 44	29°15'09	21°44	22°26	15°33	19°47	12° 0	19°18	20°15	21°49	13°45	17°36	16°32	15°39	n.a.	W30
T 31	9 58 40	0♓12'09	6♌ 4	21♒59	16♑38	20♐30	12♓14	19♉21	20♒18	21♒51	13♒46	17♊30	16♊29	15♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s24	24n51	0n43	11s32	2n57	21s41	1n42	21s12	0s43	10s43	1s 6	17n58	0n 7	16s31	0s51	17s11	2s18	31s56	15s17	23n45	23n37	22s28		n.a.
W 2	20 11	25 34	2 0	11 9	3 1	21 53	1 35	21 23	0 44	10 38	1 6	17 59	0 7	16 30	0 51	17 10	2 18	31 56	15 17	23 45	23 37	22 30		n.a.
T 3	19 57	24 29	3 9	10 48	3 5	22 5	1 30	21 34	0 46	10 33	1 6	17 59	0 7	16 29	0 51	17 9	2 18	31 55	15 17	23 44	23 36	22 32		n.a.
F 4	19 44	21 44	4 4	10 29	3 7	22 16	1 24	21 45	0 47	10 28	1 5	17 59	0 7	16 28	0 51	17 9	2 18	31 55	15 17	23 44	23 36	22 34		n.a.
S 5	19 29	17 42	4 43	10 13	3 9	22 27	1 18	21 55	0 48	10 23	1 5	17 59	0 7	16 27	0 51	17 8	2 18	31 54	15 17	23 43	23 36	22 35		n.a.
S 6	19 15	12 47	5 4	9 59	3 10	22 37	1 12	22 5	0 49	10 18	1 5	17 59	0 7	16 26	0 51	17 7	2 18	31 54	15 17	23 43	23 35	22 37		n.a.
M 7	19 0	7 24	5 7	9 47	3 9	22 47	1 6	22 16	0 50	10 13	1 5	18 0	0 7	16 24	0 51	17 7	2 18	31 53	15 17	23 42	23 35	22 39		n.a.
T 8	18 44	1 51	4 54	9 38	3 8	22 56	1 1	22 25	0 52	10 8	1 5	18 0	0 7	16 23	0 51	17 6	2 18	31 53	15 17	23 42	23 35	22 41		n.a.
W 9	18 29	3s38	4 27	9 32	3 6	23 5	0 55	22 35	0 53	10 3	1 5	18 0	0 7	16 22	0 51	17 5	2 18	31 52	15 17	23 41	23 34	22 42		n.a.
T 10	18 13	8 49	3 47	9 28	3 2	23 13	0 50	22 45	0 54	9 58	1 4	18 1	0 8	16 21	0 51	17 4	2 18	31 52	15 17	23 41	23 34	22 44		n.a.
F 11	17 57	13 35	2 58	9 27	2 58	23 21	0 44	22 54	0 55	9 53	1 4	18 1	0 8	16 20	0 51	17 4	2 18	31 51	15 17	23 41	23 34	22 46		n.a.
S 12	17 41	17 45	2 2	9 29	2 52	23 28	0 39	23 3	0 57	9 48	1 4	18 1	0 8	16 19	0 51	17 3	2 18	31 51	15 17	23 41	23 34	22 48		n.a.
S 13	17 24	21 11	1 2	9 33	2 46	23 35	0 34	23 11	0 58	9 42	1 4	18 2	0 8	16 18	0 51	17 2	2 18	31 50	15 17	23 41	23 33	22 49		n.a.
M14	17 7	23 44	0s 1	9 40	2 38	23 41	0 28	23 20	0 59	9 37	1 4	18 2	0 8	16 17	0 51	17 1	2 18	31 50	15 17	23 41	23 33	22 51		n.a.
T 15	16 50	25 14	1 5	9 50	2 29	23 47	0 23	23 28	1 0	9 32	1 4	18 3	0 8	16 15	0 51	17 1	2 18	31 49	15 17	23 41	23 33	22 53		n.a.
W16	16 33	25 36	2 6	10 3	2 19	23 52	0 18	23 36	1 2	9 27	1 3	18 3	0 8	16 14	0 50	17 0	2 18	31 49	15 17	23 41	23 32	22 54		n.a.
T 17	16 15	24 44	3 2	10 18	2 8	23 56	0 13	23 44	1 3	9 22	1 3	18 4	0 8	16 13	0 50	16 59	2 18	31 49	15 17	23 40	23 32	22 56		n.a.
F 18	15 57	22 38	3 50	10 35	1 56	24 0	0 9	23 52	1 4	9 17	1 3	18 5	0 8	16 12	0 50	16 58	2 18	31 48	15 17	23 40	23 32	22 58		n.a.
S 19	15 39	19 25	4 28	10 54	1 43	24 3	0 4	23 59	1 5	9 11	1 3	18 5	0 8	16 11	0 50	16 58	2 18	31 48	15 17	23 39	23 31	22 59		n.a.
S 20	15 20	15 13	4 53	11 16	1 29	24 6	0s 1	24 6	1 7	9 6	1 3	18 6	0 8	16 10	0 50	16 57	2 18	31 47	15 17	23 38	23 31	23 1		n.a.
M21	15 2	10 14	5 3	11 39	1 14	24 7	0 6	24 13	1 8	9 1	1 3	18 7	0 8	16 9	0 50	16 56	2 18	31 47	15 17	23 37	23 31	23 3		n.a.
T 22	14 43	4 42	4 57	12 3	0 59	24 9	0 10	24 20	1 9	8 55	1 3	18 7	0 8	16 8	0 50	16 55	2 18	31 46	15 17	23 36	23 30	23 4		n.a.
W23	14 24	1n 7	4 35	12 29	0 43	24 9	0 14	24 26	1 10	8 50	1 2	18 8	0 9	16 6	0 50	16 55	2 18	31 46	15 17	23 35	23 30	23 6		n.a.
T 24	14 5	6 59	3 56	12 55	0 27	24 10	0 19	24 32	1 12	8 45	1 2	18 9	0 9	16 5	0 50	16 54	2 18	31 46	15 17	23 35	23 30	23 8		n.a.
F 25	13 45	12 35	3 4	13 22	0 11	24 9	0 23	24 38	1 13	8 39	1 2	18 9	0 9	16 4	0 50	16 53	2 18	31 45	15 17	23 35	23 29	23 9		n.a.
S 26	13 25	17 35	1 59	13 50	0s 6	24 8	0 27	24 44	1 14	8 34	1 2	18 10	0 9	16 3	0 50	16 52	2 18	31 45	15 17	23 35	23 29	23 11		n.a.
S 27	13 6	21 40	0 47	14 17	0 22	24 6	0 31	24 50	1 15	8 29	1 2	18 11	0 9	16 2	0 50	16 52	2 18	31 44	15 17	23 35	23 29	23 13		n.a.
M28	12 45	24 27	0n29	14 43	0 38	24 3	0 35	24 55	1 17	8 23	1 2	18 12	0 9	16 1	0 50	16 51	2 18	31 44	15 17	23 35	23 28	23 14		n.a.
T 29	12 25	25 40	1 43	15 9	0 54	24 0	0 39	25 0	1 18	8 18	1 2	18 13	0 9	16 0	0 50	16 50	2 18	31 44	15 17	23 35	23 28	23 16		n.a.
W30	12 5	25 9	2 50	15 33	1 10	23 57	0 43	25 5	1 19	8 13	1 2	18 14	0 9	15 58	0 50	16 49	2 18	31 43	15 17	23 34	23 28	23 17		n.a.
T 31	11s44	22n59	3n47	15s56	1s25	23s52	0s47	25s 9	1s21	8s 7	1s 1	18n15	0n 9	15s57	0s50	16s49	2s18	31s43	15s17	23n34	23n28	23s19		n.a.

Julian Day Number = -117186.5, Delta T = 42h15m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'42, Lahiri = -73°01'42 Julian Calendar 1 March 5034 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 2 37	1♓ 9'08	20♌17	21°R35	17♉43	21♐12	12♓27	19♉24	20♒21	21♒54	13♒47	17°R21	16♊26	15♐53	n.a.	F 1
S 2	10 6 34	2° 6'07	4♍18	21♒14	18°49	21°54	12°41	19°27	20°25	21°56	13°49	17♊10	16°23	15°59	n.a.	S 2
S 3	10 10 30	3° 3'06	18° 2	20°57	19°55	22°36	12°54	19°30	20°28	21°58	13°50	16°59	16°20	16° 6	n.a.	S 3
M 4	10 14 27	4° 0'03	1♎26	20°44	21° 1	23°18	13° 8	19°34	20°32	22° 0	13°51	16°48	16°16	16°12	n.a.	M 4
T 5	10 18 23	4°57'01	14°28	20°35	22° 7	24° 0	13°22	19°37	20°35	22° 2	13°53	16°38	16°13	16°19	n.a.	T 5
W 6	10 22 20	5°53'59	27° 8	20°30	23°13	24°42	13°35	19°41	20°38	22° 5	13°54	16°31	16°10	16°26	n.a.	W 6
T 7	10 26 16	6°50'56	9♏30	20°D30	24°19	25°24	13°49	19°44	20°42	22° 7	13°55	16°26	16° 7	16°32	n.a.	T 7
F 8	10 30 13	7°47'54	21°35	20°34	25°26	26° 6	14° 2	19°48	20°45	22° 9	13°56	16°23	16° 4	16°39	n.a.	F 8
S 9	10 34 10	8°44'51	3♐30	20°43	26°32	26°47	14°16	19°52	20°49	22°11	13°58	16°23	16° 1	16°46	n.a.	S 9
S 10	10 38 6	9°41'49	15°19	20°57	27°39	27°29	14°29	19°56	20°52	22°13	13°59	16°23	15°57	16°52	n.a.	S 10
M11	10 42 3	10°38'46	27° 8	21°15	28°46	28°10	14°43	20° 0	20°55	22°15	14° 0	16°22	15°54	16°59	n.a.	M11
T 12	10 45 59	11°35'44	9♑ 2	21°38	29°53	28°51	14°57	20° 4	20°59	22°18	14° 1	16°21	15°51	17° 6	n.a.	T 12
W13	10 49 56	12°32'42	21° 6	22° 6	1♒ 0	29°32	15°10	20° 8	21° 2	22°20	14° 3	16°17	15°48	17°12	n.a.	W13
T 14	10 53 52	13°29'40	3♒25	22°38	2° 8	0♑14	15°24	20°12	21° 5	22°22	14° 4	16°11	15°45	17°19	n.a.	T 14
F 15	10 57 49	14°26'38	16° 0	23°14	3°15	0°55	15°38	20°16	21° 8	22°24	14° 5	16° 2	15°41	17°26	n.a.	F 15
S 16	11 1 46	15°23'37	28°54	23°55	4°23	1°35	15°51	20°21	21°12	22°26	14° 6	15°51	15°38	17°32	n.a.	S 16
S 17	11 5 42	16°20'35	12♓ 7	24°41	5°30	2°16	16° 5	20°25	21°15	22°28	14° 7	15°39	15°35	17°39	n.a.	S 17
M18	11 9 39	17°17'34	25°38	25°30	6°38	2°57	16°18	20°29	21°18	22°30	14° 9	15°27	15°32	17°45	n.a.	M18
T 19	11 13 35	18°14'32	9♈23	26°24	7°46	3°37	16°32	20°34	21°21	22°32	14°10	15°16	15°29	17°52	n.a.	T 19
W20	11 17 32	19°11'31	23°19	27°22	8°54	4°18	16°46	20°39	21°25	22°34	14°11	15° 7	15°26	17°59	n.a.	W20
T 21	11 21 28	20° 8'29	7♉22	28°24	10° 2	4°58	16°59	20°43	21°28	22°36	14°12	15° 1	15°22	18° 5	n.a.	T 21
F 22	11 25 25	21° 5'28	21°30	29°30	11°11	5°38	17°13	20°48	21°31	22°38	14°13	14°57	15°19	18°12	n.a.	F 22
S 23	11 29 22	22° 2'27	5♊38	0♓40	12°19	6°18	17°26	20°53	21°34	22°40	14°14	14°56	15°16	18°19	n.a.	S 23
S 24	11 33 18	22°59'26	19°47	1°55	13°27	6°58	17°40	20°58	21°37	22°42	14°15	14°56	15°13	18°25	n.a.	S 24
M25	11 37 15	23°56'24	3♋54	3°12	14°36	7°38	17°54	21° 3	21°40	22°44	14°17	14°56	15°10	18°32	n.a.	M25
T 26	11 41 11	24°53'23	17°59	4°34	15°45	8°17	18° 7	21° 8	21°43	22°46	14°18	14°54	15° 7	18°39	n.a.	T 26
W27	11 45 8	25°50'22	2♌ 0	6° 0	16°54	8°57	18°21	21°13	21°46	22°48	14°19	14°50	15° 3	18°45	n.a.	W27
T 28	11 49 5	26°47'21	15°56	7°29	18° 2	9°36	18°34	21°18	21°49	22°50	14°20	14°44	15° 0	18°52	n.a.	T 28
F 29	11 53 1	27°44'21	29°44	9° 2	19°11	10°15	18°48	21°23	21°52	22°52	14°21	14°35	14°57	18°59	n.a.	F 29
S 30	11 56 58	28♓41'20	13♍21	10♓38	20♒20	10♉54	19♓ 1	21♉29	21♒55	22♒54	14♒22	14♊24	14♊54	19♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s23	19n24	4n29	16s17	1s39	23s47	0s50	25s14	1s22	8s 2	1s 1	18n16	0n 9	15s56	0s50	16s48	2s18	31s43	15s17	23n33	23n27	23s21		n.a.
S 2	11 3	14 46	4 54	16 37	1 52	23 41	0 54	25 18	1 23	7 56	1 1	18 16	0 9	15 55	0 51	16 47	2 18	31 42	15 17	23 32	23 27	23 22		n.a.
S 3	10 41	9 28	5 1	16 54	2 4	23 35	0 57	25 21	1 24	7 51	1 1	18 17	0 9	15 54	0 51	16 46	2 18	31 42	15 17	23 31	23 27	23 24		n.a.
M 4	10 20	3 51	4 52	17 9	2 16	23 28	1 1	25 25	1 26	7 45	1 1	18 18	0 9	15 53	0 51	16 46	2 18	31 42	15 17	23 29	23 26	23 25		n.a.
T 5	9 59	1s47	4 27	17 22	2 26	23 20	1 4	25 28	1 27	7 40	1 1	18 20	0 10	15 52	0 51	16 45	2 18	31 41	15 17	23 28	23 26	23 27		n.a.
W 6	9 37	7 12	3 50	17 33	2 36	23 12	1 7	25 32	1 28	7 34	1 1	18 21	0 10	15 51	0 51	16 44	2 18	31 41	15 17	23 28	23 26	23 29		n.a.
T 7	9 16	12 13	3 2	17 41	2 44	23 3	1 10	25 35	1 29	7 29	1 1	18 22	0 10	15 50	0 51	16 43	2 18	31 41	15 18	23 27	23 25	23 30		n.a.
F 8	8 54	16 40	2 7	17 46	2 52	22 54	1 13	25 37	1 31	7 23	1 1	18 23	0 10	15 48	0 51	16 43	2 18	31 40	15 18	23 27	23 25	23 32		n.a.
S 9	8 32	20 23	1 8	17 49	2 58	22 43	1 16	25 40	1 32	7 18	1 0	18 24	0 10	15 47	0 51	16 42	2 18	31 40	15 18	23 27	23 24	23 33		n.a.
S 10	8 10	23 14	0 6	17 50	3 3	22 33	1 18	25 42	1 33	7 12	1 0	18 25	0 10	15 46	0 51	16 41	2 18	31 40	15 18	23 27	23 24	23 35		n.a.
M11	7 48	25 5	0s57	17 47	3 7	22 21	1 21	25 44	1 35	7 7	1 0	18 26	0 10	15 45	0 51	16 41	2 18	31 39	15 18	23 27	23 24	23 36		n.a.
T 12	7 26	25 48	1 57	17 43	3 10	22 9	1 24	25 46	1 36	7 1	1 0	18 27	0 10	15 44	0 51	16 40	2 18	31 39	15 18	23 27	23 23	23 38		n.a.
W13	7 3	25 18	2 53	17 35	3 13	21 57	1 26	25 47	1 37	6 56	1 0	18 29	0 10	15 43	0 51	16 39	2 18	31 39	15 18	23 26	23 23	23 39		n.a.
T 14	6 41	23 34	3 42	17 26	3 14	21 43	1 29	25 49	1 38	6 50	1 0	18 30	0 10	15 42	0 51	16 39	2 18	31 38	15 18	23 26	23 23	23 41		n.a.
F 15	6 18	20 39	4 21	17 13	3 14	21 29	1 31	25 50	1 40	6 45	1 0	18 31	0 10	15 41	0 51	16 38	2 18	31 38	15 19	23 25	23 22	23 43		n.a.
S 16	5 56	16 40	4 48	16 58	3 13	21 15	1 33	25 50	1 41	6 39	1 0	18 32	0 10	15 40	0 51	16 37	2 18	31 38	15 19	23 23	23 22	23 44		n.a.
S 17	5 33	11 49	5 0	16 41	3 11	21 0	1 35	25 51	1 42	6 34	1 0	18 34	0 10	15 39	0 51	16 36	2 18	31 38	15 19	23 22	23 22	23 46		n.a.
M18	5 10	6 17	4 56	16 21	3 9	20 44	1 37	25 52	1 44	6 28	1 0	18 35	0 10	15 38	0 51	16 36	2 18	31 37	15 19	23 21	23 21	23 47		n.a.
T 19	4 47	0 22	4 35	15 59	3 6	20 28	1 39	25 52	1 45	6 23	0 59	18 36	0 11	15 37	0 51	16 35	2 18	31 37	15 19	23 20	23 21	23 49		n.a.
W20	4 24	5n40	3 57	15 35	3 1	20 12	1 41	25 52	1 46	6 17	0 59	18 38	0 11	15 36	0 51	16 34	2 18	31 37	15 19	23 19	23 21	23 50		n.a.
T 21	4 1	11 29	3 5	15 8	2 57	19 54	1 42	25 52	1 47	6 12	0 59	18 39	0 11	15 35	0 51	16 34	2 18	31 37	15 19	23 18	23 20	23 52		n.a.
F 22	3 38	16 45	2 1	14 39	2 51	19 37	1 44	25 51	1 49	6 6	0 59	18 40	0 11	15 34	0 51	16 33	2 18	31 37	15 20	23 17	23 20	23 53		n.a.
S 23	3 15	21 6	0 49	14 7	2 45	19 18	1 45	25 51	1 50	6 1	0 59	18 42	0 11	15 33	0 51	16 33	2 18	31 36	15 20	23 17	23 20	23 55		n.a.
S 24	2 52	24 11	0n26	13 33	2 38	18 59	1 47	25 50	1 51	5 55	0 59	18 43	0 11	15 32	0 51	16 32	2 18	31 36	15 20	23 17	23 19	23 56		n.a.
M25	2 29	25 45	1 39	12 57	2 30	18 40	1 48	25 49	1 53	5 50	0 59	18 45	0 11	15 31	0 51	16 31	2 18	31 36	15 20	23 17	23 19	23 58		n.a.
T 26	2 5	25 39	2 45	12 19	2 22	18 20	1 49	25 48	1 54	5 44	0 59	18 46	0 11	15 30	0 51	16 31	2 18	31 36	15 20	23 17	23 18	23 59		n.a.
W27	1 42	23 55	3 42	11 38	2 13	18 0	1 50	25 46	1 55	5 39	0 59	18 47	0 11	15 29	0 51	16 30	2 18	31 36	15 20	23 17	23 18	24 0		n.a.
T 28	1 19	20 44	4 25	10 56	2 4	17 39	1 51	25 45	1 56	5 33	0 59	18 49	0 11	15 28	0 51	16 29	2 18	31 35	15 21	23 16	23 18	24 2		n.a.
F 29	0 55	16 26	4 51	10 11	1 54	17 18	1 52	25 43	1 58	5 28	0 59	18 50	0 11	15 27	0 51	16 29	2 18	31 35	15 21	23 15	23 17	24 3		n.a.
S 30	0s32	11n21	5n 1	9s24	1s44	16s56	1s53	25s41	1s59	5s22	0s59	18n52	0n11	15s26	0s51	16s28	2s18	31s35	15s21	23n14	23n17	24s 5		n.a.

Julian Day Number = -117155.5, Delta T = 42h15m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'38, Lahiri = -73°01'38 Julian Calendar 1 Apr. 5034 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 0 54	29♓38'20	26♍44	12♓18	21♒30	11♑33	19♓15	21♉34	21♒58	22♒56	14♒23	14°R13	14♊51	19♐12	n.a.	S 1
M 2	12 4 51	0♈35'21	9♎51	14° 1	22°39	12°12	19°28	21°40	22° 1	22°58	14°24	14♊ 1	14°47	19°19	n.a.	M 2
T 3	12 8 47	1°32'22	22°40	15°48	23°48	12°51	19°42	21°45	22° 4	23° 0	14°25	13°51	14°44	19°25	n.a.	T 3
W 4	12 12 44	2°29'25	5♏12	17°38	24°58	13°29	19°55	21°51	22° 7	23° 2	14°26	13°44	14°41	19°32	n.a.	W 4
T 5	12 16 41	3°26'28	17°28	19°30	26° 7	14° 8	20° 9	21°56	22° 9	23° 3	14°27	13°38	14°38	19°38	n.a.	T 5
F 6	12 20 37	4°23'32	29°31	21°25	27°17	14°46	20°22	22° 2	22°12	23° 5	14°28	13°35	14°35	19°45	n.a.	F 6
S 7	12 24 34	5°20'37	11♐25	23°23	28°27	15°24	20°35	22° 8	22°15	23° 7	14°29	13°D34	14°32	19°52	n.a.	S 7
S 8	12 28 30	6°17'43	23°14	25°22	29°37	16° 2	20°49	22°13	22°18	23° 9	14°30	13°35	14°28	19°58	n.a.	S 8
M 9	12 32 27	7°14'50	5♑ 3	27°24	0♓47	16°40	21° 2	22°19	22°20	23°10	14°30	13°R35	14°25	20° 5	n.a.	M 9
T 10	12 36 24	8°11'58	16°58	29°28	1°57	17°17	21°15	22°25	22°23	23°12	14°31	13°35	14°22	20°12	n.a.	T 10
W11	12 40 20	9° 9'07	29° 4	1♈32	3° 7	17°55	21°29	22°31	22°26	23°14	14°32	13°33	14°19	20°18	n.a.	W11
T 12	12 44 17	10° 6'18	11♒25	3°38	4°17	18°32	21°42	22°37	22°28	23°15	14°33	13°29	14°16	20°25	n.a.	T 12
F 13	12 48 13	11° 3'29	24° 7	5°45	5°27	19° 9	21°55	22°43	22°31	23°17	14°34	13°22	14°12	20°32	n.a.	F 13
S 14	12 52 10	12° 0'42	7♓10	7°51	6°38	19°46	22° 8	22°49	22°34	23°19	14°35	13°14	14° 9	20°38	n.a.	S 14
S 15	12 56 6	12°57'56	20°37	9°58	7°48	20°23	22°21	22°55	22°36	23°20	14°35	13° 5	14° 6	20°45	n.a.	S 15
M16	13 0 3	13°55'11	4♈26	12° 5	8°59	20°59	22°35	23° 2	22°38	23°22	14°36	12°55	14° 3	20°52	n.a.	M16
T 17	13 4 0	14°52'28	18°33	14°12	10° 9	21°36	22°48	23° 8	22°41	23°23	14°37	12°46	14° 0	20°58	n.a.	T 17
W18	13 7 56	15°49'45	2♉54	16°18	11°20	22°12	23° 1	23°14	22°43	23°25	14°38	12°39	13°57	21° 5	n.a.	W18
T 19	13 11 53	16°47'04	17°22	18°23	12°31	22°48	23°14	23°20	22°46	23°27	14°38	12°34	13°53	21°12	n.a.	T 19
F 20	13 15 49	17°44'23	1♊52	20°27	13°42	23°24	23°27	23°27	22°48	23°28	14°39	12°32	13°50	21°18	n.a.	F 20
S 21	13 19 46	18°41'44	16°19	22°30	14°53	23°59	23°40	23°33	22°50	23°29	14°40	12°D32	13°47	21°25	n.a.	S 21
S 22	13 23 43	19°39'06	0♋39	24°32	16° 4	24°35	23°53	23°40	22°53	23°31	14°41	12°32	13°44	21°31	n.a.	S 22
M23	13 27 39	20°36'29	14°50	26°33	17°15	25°10	24° 5	23°46	22°55	23°32	14°41	12°R33	13°41	21°38	n.a.	M23
T 24	13 31 36	21°33'52	28°51	28°32	18°26	25°45	24°18	23°53	22°57	23°34	14°42	12°33	13°38	21°45	n.a.	T 24
W25	13 35 32	22°31'17	12♌40	0♉30	19°37	26°20	24°31	23°59	22°59	23°35	14°42	12°31	13°34	21°51	n.a.	W25
T 26	13 39 29	23°28'43	26°17	2°26	20°49	26°54	24°44	24° 6	23° 1	23°36	14°43	12°27	13°31	21°58	n.a.	T 26
F 27	13 43 25	24°26'09	9♍43	4°21	22° 0	27°29	24°56	24°13	23° 3	23°38	14°44	12°22	13°28	22° 5	n.a.	F 27
S 28	13 47 22	25°23'37	22°56	6°15	23°11	28° 3	25° 9	24°19	23° 5	23°39	14°44	12°14	13°25	22°11	n.a.	S 28
S 29	13 51 19	26°21'07	5♎56	8° 7	24°23	28°37	25°22	24°26	23° 7	23°40	14°45	12° 6	13°22	22°18	n.a.	S 29
M30	13 55 15	27°18'37	18°43	9°57	25°34	29°10	25°34	24°33	23° 9	23°41	14°45	11°59	13°18	22°25	n.a.	M30
T 31	13 59 12	28♈16'09	1♏16	11♉46	26♓46	29♑44	25♓47	24♉40	23♒11	23♒43	14♒46	11♊52	13♊15	22♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 9	5n49	4n54	8s35	1s34	16s33	1s54	25s39	2s 0	5s16	0s59	18n53	0n11	15s25	0s51	16s28	2s19	31s35	15s21	23n12	23n17	24s 6		n.a.
M 2	0n14	0 8	4 32	7 44	1 23	16 11	1 55	25 36	2 2	5 11	0 59	18 55	0 11	15 24	0 51	16 27	2 19	31 35	15 21	23 11	23 16	24 8		n.a.
T 3	0 38	5s27	3 56	6 52	1 12	15 48	1 55	25 34	2 3	5 5	0 58	18 56	0 12	15 23	0 51	16 26	2 19	31 35	15 22	23 10	23 16	24 9		n.a.
W 4	1 1	10 42	3 9	5 58	1 1	15 24	1 56	25 31	2 4	5 0	0 58	18 58	0 12	15 22	0 51	16 26	2 19	31 35	15 22	23 9	23 16	24 11		n.a.
T 5	1 24	15 25	2 14	5 2	0 49	15 0	1 56	25 28	2 5	4 55	0 58	19 0	0 12	15 21	0 51	16 25	2 19	31 35	15 22	23 8	23 15	24 12		n.a.
F 6	1 48	19 27	1 14	4 5	0 38	14 36	1 56	25 25	2 7	4 49	0 58	19 1	0 12	15 20	0 51	16 25	2 19	31 34	15 22	23 8	23 15	24 13		n.a.
S 7	2 11	22 39	0 11	3 7	0 27	14 11	1 56	25 22	2 8	4 44	0 58	19 3	0 12	15 19	0 51	16 24	2 19	31 34	15 22	23 7	23 14	24 15		n.a.
S 8	2 34	24 51	0s51	2 8	0 15	13 46	1 56	25 19	2 9	4 38	0 58	19 4	0 12	15 18	0 51	16 24	2 19	31 34	15 23	23 7	23 14	24 16		n.a.
M 9	2 58	25 56	1 52	1 8	0 4	13 20	1 56	25 15	2 11	4 33	0 58	19 6	0 12	15 17	0 51	16 23	2 19	31 34	15 23	23 7	23 14	24 18		n.a.
T 10	3 21	25 50	2 48	0 7	0n 7	12 54	1 56	25 11	2 12	4 27	0 58	19 8	0 12	15 16	0 51	16 22	2 19	31 34	15 23	23 7	23 13	24 19		n.a.
W11	3 44	24 31	3 38	0n53	0 17	12 28	1 56	25 8	2 13	4 22	0 58	19 9	0 12	15 16	0 51	16 22	2 19	31 34	15 23	23 7	23 13	24 20		n.a.
T 12	4 7	22 0	4 19	1 54	0 27	12 1	1 56	25 4	2 14	4 16	0 58	19 11	0 12	15 15	0 51	16 21	2 19	31 34	15 24	23 7	23 12	24 22		n.a.
F 13	4 30	18 23	4 48	2 55	0 37	11 35	1 56	24 59	2 16	4 11	0 58	19 13	0 12	15 14	0 51	16 21	2 19	31 34	15 24	23 6	23 12	24 23		n.a.
S 14	4 53	13 48	5 3	3 55	0 46	11 7	1 55	24 55	2 17	4 6	0 58	19 14	0 12	15 13	0 51	16 20	2 19	31 34	15 24	23 5	23 12	24 24		n.a.
S 15	5 16	8 25	5 2	4 54	0 55	10 40	1 55	24 51	2 18	4 0	0 58	19 16	0 12	15 12	0 51	16 20	2 19	31 34	15 24	23 4	23 11	24 26		n.a.
M16	5 39	2 30	4 44	5 53	1 3	10 12	1 54	24 46	2 20	3 55	0 58	19 18	0 12	15 11	0 51	16 19	2 19	31 34	15 25	23 2	23 11	24 27		n.a.
T 17	6 2	3n41	4 8	6 51	1 11	9 44	1 54	24 41	2 21	3 49	0 58	19 19	0 13	15 11	0 51	16 19	2 19	31 34	15 25	23 1	23 11	24 29		n.a.
W18	6 25	9 47	3 16	7 48	1 18	9 16	1 53	24 37	2 22	3 44	0 58	19 21	0 13	15 10	0 51	16 19	2 19	31 34	15 25	23 0	23 10	24 30		n.a.
T 19	6 47	15 27	2 11	8 43	1 25	8 47	1 52	24 32	2 23	3 39	0 58	19 23	0 13	15 9	0 51	16 18	2 20	31 34	15 25	23 0	23 10	24 31		n.a.
F 20	7 10	20 14	0 57	9 37	1 30	8 18	1 51	24 27	2 25	3 33	0 58	19 24	0 13	15 8	0 51	16 18	2 20	31 34	15 26	22 59	23 9	24 33		n.a.
S 21	7 32	23 47	0n20	10 29	1 36	7 49	1 50	24 21	2 26	3 28	0 58	19 26	0 13	15 8	0 52	16 17	2 20	31 34	15 26	22 59	23 9	24 34		n.a.
S 22	7 55	25 46	1 36	11 20	1 40	7 20	1 49	24 16	2 27	3 23	0 58	19 28	0 13	15 7	0 52	16 17	2 20	31 34	15 26	22 59	23 9	24 35		n.a.
M23	8 17	26 3	2 45	12 9	1 44	6 50	1 48	24 11	2 29	3 18	0 58	19 30	0 13	15 6	0 52	16 16	2 20	31 34	15 26	22 59	23 8	24 36		n.a.
T 24	8 39	24 39	3 43	12 56	1 47	6 20	1 47	24 5	2 30	3 12	0 58	19 31	0 13	15 5	0 52	16 16	2 20	31 34	15 27	22 59	23 8	24 38		n.a.
W25	9 1	21 47	4 27	13 42	1 50	5 50	1 46	24 0	2 31	3 7	0 58	19 33	0 13	15 5	0 52	16 16	2 20	31 34	15 27	22 59	23 7	24 39		n.a.
T 26	9 23	17 45	4 56	14 26	1 52	5 20	1 44	23 54	2 32	3 2	0 58	19 35	0 13	15 4	0 52	16 15	2 20	31 34	15 27	22 59	23 7	24 40		n.a.
F 27	9 45	12 52	5 7	15 8	1 53	4 50	1 43	23 48	2 34	2 57	0 57	19 37	0 13	15 3	0 52	16 15	2 20	31 34	15 28	22 58	23 7	24 42		n.a.
S 28	10 7	7 29	5 2	15 48	1 54	4 20	1 42	23 42	2 35	2 52	0 57	19 38	0 13	15 3	0 52	16 14	2 20	31 34	15 28	22 57	23 6	24 43		n.a.
S 29	10 28	1 52	4 42	16 26	1 55	3 49	1 40	23 37	2 36	2 46	0 57	19 40	0 13	15 2	0 52	16 14	2 20	31 34	15 28	22 56	23 6	24 44		n.a.
M30	10 50	3s45	4 7	17 3	1 55	3 18	1 38	23 31	2 37	2 41	0 57	19 42	0 14	15 2	0 52	16 14	2 20	31 34	15 28	22 55	23 5	24 46		n.a.
T 31	11n11	9s 8	3n21	17n37	1n54	2s48	1s37	23s24	2s39	2s36	0s57	19n44	0n14	15s 1	0s52	16s13	2s20	31s35	15s29	22n54	23n 5	24s47		n.a.

Julian Day Number = -117125.5, Delta T = 42h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'34, Lahiri = -73°01'34 Julian Calendar 1 May 5034 BCE == Greg. Calendar 22 March 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 3 8	29♈13'43	13♏35	13♉34	27♓58	0♒17	25♓59	24♉46	23♒13	23♒44	14♒46	11°R47	13♊12	22♐38	n.a.	W 1
T 2	14 7 5	0♉11'18	25°43	15°19	29°10	0°50	26°11	24°53	23°15	23°45	14°47	11♊44	13° 9	22°45	n.a.	T 2
F 3	14 11 1	1° 8'56	7♐41	17° 4	0♈22	1°23	26°24	25° 0	23°17	23°46	14°47	11°D42	13° 6	22°51	n.a.	F 3
S 4	14 14 58	2° 6'35	19°31	18°47	1°34	1°55	26°36	25° 7	23°18	23°47	14°48	11°42	13° 3	22°58	n.a.	S 4
S 5	14 18 55	3° 4'15	1♑19	20°28	2°46	2°27	26°48	25°14	23°20	23°48	14°48	11°44	12°59	23° 5	n.a.	S 5
M 6	14 22 51	4° 1'58	13° 8	22° 8	3°58	2°59	27° 0	25°21	23°22	23°49	14°48	11°45	12°56	23°11	n.a.	M 6
T 7	14 26 48	4°59'43	25° 2	23°47	5°10	3°31	27°12	25°28	23°23	23°50	14°49	11°47	12°53	23°18	n.a.	T 7
W 8	14 30 44	5°57'30	7♒ 7	25°24	6°22	4° 2	27°24	25°35	23°25	23°51	14°49	11°R47	12°50	23°24	n.a.	W 8
T 9	14 34 41	6°55'18	19°28	27° 0	7°35	4°34	27°36	25°42	23°26	23°52	14°49	11°46	12°47	23°31	n.a.	T 9
F 10	14 38 37	7°53'09	2♓ 9	28°34	8°47	5° 4	27°48	25°49	23°28	23°53	14°50	11°44	12°44	23°38	n.a.	F 10
S 11	14 42 34	8°51'02	15°14	0♊ 7	9°59	5°35	28° 0	25°56	23°29	23°54	14°50	11°41	12°40	23°44	n.a.	S 11
S 12	14 46 31	9°48'56	28°44	1°38	11°12	6° 5	28°12	26° 3	23°30	23°55	14°50	11°36	12°37	23°51	n.a.	S 12
M13	14 50 27	10°46'53	12♈41	3° 8	12°25	6°35	28°23	26°10	23°32	23°55	14°51	11°31	12°34	23°58	n.a.	M13
T 14	14 54 24	11°44'52	27° 1	4°36	13°37	7° 5	28°35	26°18	23°33	23°56	14°51	11°27	12°31	24° 4	n.a.	T 14
W15	14 58 20	12°42'53	11♉39	6° 3	14°50	7°34	28°46	26°25	23°34	23°57	14°51	11°24	12°28	24°11	n.a.	W15
T 16	15 2 17	13°40'55	26°29	7°28	16° 3	8° 3	28°58	26°32	23°35	23°58	14°51	11°22	12°24	24°18	n.a.	T 16
F 17	15 6 13	14°39'00	11♊23	8°52	17°16	8°32	29° 9	26°39	23°37	23°58	14°51	11°D21	12°21	24°24	n.a.	F 17
S 18	15 10 10	15°37'07	26°13	10°15	18°28	9° 0	29°20	26°46	23°38	23°59	14°51	11°22	12°18	24°31	n.a.	S 18
S 19	15 14 7	16°35'15	10♋53	11°35	19°41	9°28	29°32	26°54	23°39	23°59	14°52	11°23	12°15	24°38	n.a.	S 19
M20	15 18 3	17°33'25	25°17	12°54	20°55	9°56	29°43	27° 1	23°40	24° 0	14°52	11°24	12°12	24°44	n.a.	M20
T 21	15 22 0	18°31'37	9♌24	14°12	22° 8	10°23	29°54	27° 8	23°41	24° 1	14°52	11°25	12° 9	24°51	n.a.	T 21
W22	15 25 56	19°29'51	23°12	15°27	23°21	10°50	0♈ 5	27°15	23°41	24° 1	14°52	11°R25	12° 5	24°58	n.a.	W22
T 23	15 29 53	20°28'06	6♍41	16°41	24°34	11°16	0°16	27°23	23°42	24° 2	14°52	11°25	12° 2	25° 4	n.a.	T 23
F 24	15 33 49	21°26'23	19°53	17°53	25°47	11°42	0°26	27°30	23°43	24° 2	14°R52	11°23	11°59	25°11	n.a.	F 24
S 25	15 37 46	22°24'41	2♎48	19° 3	27° 1	12° 8	0°37	27°37	23°44	24° 2	14°52	11°20	11°56	25°18	n.a.	S 25
S 26	15 41 42	23°23'02	15°29	20°10	28°14	12°33	0°48	27°45	23°44	24° 3	14°52	11°18	11°53	25°24	n.a.	S 26
M27	15 45 39	24°21'24	27°56	21°16	29°27	12°58	0°58	27°52	23°45	24° 3	14°52	11°15	11°49	25°31	n.a.	M27
T 28	15 49 35	25°19'49	10♏13	22°19	0♉41	13°23	1° 9	27°59	23°46	24° 3	14°52	11°13	11°46	25°37	n.a.	T 28
W29	15 53 32	26°18'16	22°19	23°20	1°54	13°47	1°19	28° 7	23°46	24° 4	14°52	11°11	11°43	25°44	n.a.	W29
T 30	15 57 29	27♉16'45	4♐17	24♊18	3♉ 8	14♒11	1♈29	28♉14	23♒47	24♒ 4	14♒51	11♊11	11♊40	25♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n32	14s 4	2n27	18n10	1n53	2s17	1s35	23s18	2s40	2s31	0s57	19n46	0n14	15s 0	0s52	16s13	2s20	31s35	15s29	22n53	23n 5	24s48		n.a.
T 2	11 53	18 23	1 26	18 41	1 51	1 46	1 33	23 12	2 41	2 26	0 57	19 47	0 14	15 0	0 52	16 13	2 20	31 35	15 29	22 53	23 4	24 49		n.a.
F 3	12 13	21 54	0 22	19 10	1 49	1 15	1 32	23 6	2 43	2 21	0 57	19 49	0 14	14 59	0 52	16 12	2 21	31 35	15 29	22 53	23 4	24 51		n.a.
S 4	12 34	24 27	0s43	19 38	1 46	0 44	1 30	23 0	2 44	2 16	0 57	19 51	0 14	14 59	0 52	16 12	2 21	31 35	15 30	22 53	23 3	24 52		n.a.
S 5	12 54	25 55	1 45	20 4	1 43	0 12	1 28	22 53	2 45	2 11	0 57	19 53	0 14	14 58	0 52	16 12	2 21	31 35	15 30	22 53	23 3	24 53		n.a.
M 6	13 15	26 12	2 43	20 27	1 40	0n19	1 26	22 47	2 47	2 6	0 57	19 55	0 14	14 58	0 52	16 11	2 21	31 35	15 30	22 53	23 2	24 54		n.a.
T 7	13 35	25 17	3 35	20 50	1 36	0 50	1 24	22 40	2 48	2 1	0 57	19 56	0 14	14 57	0 52	16 11	2 21	31 35	15 31	22 53	23 2	24 55		n.a.
W 8	13 55	23 11	4 17	21 10	1 31	1 21	1 22	22 34	2 49	1 56	0 57	19 58	0 14	14 57	0 52	16 11	2 21	31 36	15 31	22 53	23 2	24 57		n.a.
T 9	14 14	19 59	4 49	21 29	1 27	1 53	1 20	22 27	2 50	1 51	0 57	20 0	0 14	14 56	0 52	16 11	2 21	31 36	15 31	22 53	23 1	24 58		n.a.
F 10	14 34	15 48	5 8	21 46	1 22	2 24	1 18	22 21	2 52	1 46	0 57	20 2	0 14	14 56	0 52	16 10	2 21	31 36	15 32	22 53	23 1	24 59		n.a.
S 11	14 53	10 45	5 12	22 2	1 16	2 55	1 15	22 14	2 53	1 42	0 57	20 4	0 14	14 55	0 52	16 10	2 21	31 36	15 32	22 52	23 0	25 0		n.a.
S 12	15 12	5 3	4 59	22 16	1 10	3 27	1 13	22 8	2 54	1 37	0 57	20 5	0 14	14 55	0 52	16 10	2 21	31 36	15 32	22 52	23 0	25 1		n.a.
M13	15 30	1n 4	4 28	22 28	1 4	3 58	1 11	22 1	2 56	1 32	0 57	20 7	0 15	14 54	0 52	16 10	2 21	31 37	15 32	22 51	23 0	25 3		n.a.
T 14	15 49	7 19	3 40	22 39	0 58	4 29	1 9	21 54	2 57	1 27	0 57	20 9	0 15	14 54	0 52	16 10	2 21	31 37	15 33	22 50	22 59	25 4		n.a.
W15	16 7	13 20	2 36	22 49	0 51	5 0	1 6	21 48	2 58	1 22	0 57	20 11	0 15	14 54	0 52	16 9	2 21	31 37	15 33	22 50	22 59	25 5		n.a.
T 16	16 25	18 39	1 21	22 57	0 44	5 31	1 4	21 41	2 59	1 18	0 57	20 13	0 15	14 53	0 53	16 9	2 22	31 37	15 33	22 50	22 58	25 6		n.a.
F 17	16 43	22 50	0n 0	23 3	0 37	6 2	1 1	21 35	3 1	1 13	0 57	20 14	0 15	14 53	0 53	16 9	2 22	31 37	15 34	22 50	22 58	25 7		n.a.
S 18	17 1	25 28	1 21	23 9	0 29	6 33	0 59	21 28	3 2	1 9	0 57	20 16	0 15	14 53	0 53	16 9	2 22	31 38	15 34	22 50	22 57	25 8		n.a.
S 19	17 18	26 17	2 35	23 13	0 21	7 4	0 57	21 22	3 3	1 4	0 57	20 18	0 15	14 52	0 53	16 9	2 22	31 38	15 34	22 50	22 57	25 10		n.a.
M20	17 35	25 18	3 39	23 15	0 13	7 34	0 54	21 15	3 5	0 59	0 57	20 20	0 15	14 52	0 53	16 9	2 22	31 38	15 35	22 50	22 57	25 11		n.a.
T 21	17 52	22 44	4 28	23 17	0 5	8 5	0 52	21 9	3 6	0 55	0 57	20 22	0 15	14 52	0 53	16 9	2 22	31 38	15 35	22 50	22 56	25 12		n.a.
W22	18 8	18 53	5 0	23 17	0s 4	8 35	0 49	21 2	3 7	0 50	0 57	20 23	0 15	14 51	0 53	16 9	2 22	31 39	15 35	22 50	22 56	25 13		n.a.
T 23	18 24	14 10	5 14	23 16	0 12	9 5	0 46	20 56	3 8	0 46	0 57	20 25	0 15	14 51	0 53	16 8	2 22	31 39	15 35	22 50	22 55	25 14		n.a.
F 24	18 40	8 53	5 12	23 15	0 21	9 35	0 44	20 50	3 10	0 42	0 57	20 27	0 15	14 51	0 53	16 8	2 22	31 39	15 36	22 50	22 55	25 15		n.a.
S 25	18 56	3 19	4 54	23 12	0 30	10 5	0 41	20 43	3 11	0 37	0 57	20 29	0 16	14 51	0 53	16 8	2 22	31 40	15 36	22 49	22 54	25 16		n.a.
S 26	19 11	2s16	4 21	23 8	0 40	10 34	0 39	20 37	3 12	0 33	0 58	20 31	0 16	14 51	0 53	16 8	2 22	31 40	15 36	22 49	22 54	25 17		n.a.
M27	19 26	7 42	3 37	23 3	0 49	11 3	0 36	20 31	3 14	0 29	0 58	20 32	0 16	14 50	0 53	16 8	2 22	31 40	15 37	22 49	22 54	25 19		n.a.
T 28	19 40	12 45	2 43	22 57	0 59	11 32	0 33	20 25	3 15	0 24	0 58	20 34	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 40	15 37	22 48	22 53	25 20		n.a.
W29	19 55	17 15	1 43	22 51	1 9	12 1	0 31	20 19	3 16	0 20	0 58	20 36	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 41	15 37	22 48	22 53	25 21		n.a.
T 30	20n 9	21s 1	0n38	22n44	1s19	12n30	0s28	20s13	3s17	0s16	0s58	20n38	0n16	14s50	0s53	16s 8	2s23	31s41	15s38	22n48	22n52	25s22		n.a.

Julian Day Number = -117094.5, Delta T = 42h15m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'29, Lahiri = -73°01'29 Julian Calendar 1 June 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 1 25	28♉15'15	16♐10	25♊13	4♉22	14♒34	1♈39	28♉21	23♒47	24♒ 4	14°R51	11°D11	11♊37	25♐57	n.a.	F 1
S 2	16 5 22	29°13'49	27°58	26° 6	5°35	14°57	1°49	28°28	23°48	24° 4	14♒51	11♊11	11°34	26° 4	n.a.	S 2
S 3	16 9 18	0♊12'25	9♑45	26°55	6°49	15°19	1°59	28°36	23°48	24° 5	14°51	11°12	11°30	26°11	n.a.	S 3
M 4	16 13 15	1°11'03	21°35	27°41	8° 3	15°41	2° 9	28°43	23°48	24° 5	14°51	11°13	11°27	26°17	n.a.	M 4
T 5	16 17 11	2° 9'43	3♒30	28°23	9°17	16° 2	2°19	28°50	23°48	24° 5	14°51	11°14	11°24	26°24	n.a.	T 5
W 6	16 21 8	3° 8'26	15°34	29° 2	10°31	16°23	2°28	28°58	23°49	24° 5	14°50	11°15	11°21	26°31	n.a.	W 6
T 7	16 25 4	4° 7'12	27°53	29°36	11°45	16°44	2°38	29° 5	23°49	24°R 5	14°50	11°15	11°18	26°37	n.a.	T 7
F 8	16 29 1	5° 6'00	10♓31	0♋ 5	12°59	17° 4	2°47	29°12	23°49	24° 5	14°50	11°R15	11°15	26°44	n.a.	F 8
S 9	16 32 57	6° 4'50	23°31	0°30	14°13	17°23	2°57	29°20	23°R49	24° 5	14°49	11°15	11°11	26°51	n.a.	S 9
S 10	16 36 54	7° 3'43	6♈56	0°50	15°27	17°42	3° 6	29°27	23°49	24° 5	14°49	11°14	11° 8	26°57	n.a.	S 10
M11	16 40 51	8° 2'39	20°48	1° 4	16°42	18° 0	3°15	29°34	23°49	24° 4	14°49	11°14	11° 5	27° 4	n.a.	M11
T 12	16 44 47	9° 1'37	5♉ 7	1°12	17°56	18°18	3°24	29°41	23°48	24° 4	14°48	11°14	11° 2	27°11	n.a.	T 12
W13	16 48 44	10° 0'37	19°49	1°R14	19°10	18°35	3°32	29°49	23°48	24° 4	14°48	11°14	10°59	27°17	n.a.	W13
T 14	16 52 40	10°59'40	4♊48	1° 9	20°25	18°52	3°41	29°56	23°48	24° 4	14°48	11°14	10°55	27°24	n.a.	T 14
F 15	16 56 37	11°58'46	19°57	0°58	21°39	19° 8	3°50	0♊ 3	23°48	24° 4	14°47	11°14	10°52	27°31	n.a.	F 15
S 16	17 0 33	12°57'54	5♋ 6	0°39	22°53	19°23	3°58	0°10	23°47	24° 3	14°47	11°14	10°49	27°37	n.a.	S 16
S 17	17 4 30	13°57'04	20° 6	0°13	24° 8	19°38	4° 6	0°18	23°47	24° 3	14°46	11°13	10°46	27°44	n.a.	S 17
M18	17 8 26	14°56'16	4♌49	29♊39	25°23	19°52	4°15	0°25	23°47	24° 3	14°46	11°13	10°43	27°51	n.a.	M18
T 19	17 12 23	15°55'30	19°10	28°58	26°37	20° 5	4°23	0°32	23°46	24° 2	14°45	11°13	10°40	27°57	n.a.	T 19
W20	17 16 19	16°54'46	3♍ 7	28°11	27°52	20°18	4°30	0°39	23°46	24° 2	14°45	11°12	10°36	28° 4	n.a.	W20
T 21	17 20 16	17°54'04	16°38	27°16	29° 7	20°30	4°38	0°46	23°45	24° 1	14°44	11°D12	10°33	28°11	n.a.	T 21
F 22	17 24 12	18°53'24	29°45	26°17	0♊21	20°42	4°46	0°53	23°44	24° 1	14°44	11°12	10°30	28°17	n.a.	F 22
S 23	17 28 9	19°52'46	12♎31	25°12	1°36	20°52	4°53	1° 0	23°44	24° 0	14°43	11°13	10°27	28°24	n.a.	S 23
S 24	17 32 5	20°52'10	25° 0	24° 4	2°51	21° 2	5° 1	1° 7	23°43	24° 0	14°42	11°13	10°24	28°30	n.a.	S 24
M25	17 36 2	21°51'36	7♏14	22°55	4° 6	21°12	5° 8	1°14	23°42	23°59	14°42	11°15	10°21	28°37	n.a.	M25
T 26	17 39 58	22°51'05	19°18	21°46	5°21	21°20	5°15	1°21	23°41	23°59	14°41	11°16	10°17	28°44	n.a.	T 26
W27	17 43 55	23°50'35	1♐14	20°39	6°36	21°28	5°22	1°28	23°40	23°58	14°41	11°16	10°14	28°50	n.a.	W27
T 28	17 47 52	24°50'08	13° 5	19°36	7°50	21°35	5°29	1°35	23°39	23°57	14°40	11°R17	10°11	28°57	n.a.	T 28
F 29	17 51 48	25°49'43	24°54	18°38	9° 5	21°42	5°35	1°42	23°38	23°57	14°39	11°16	10° 8	29° 4	n.a.	F 29
S 30	17 55 45	26°49'21	6♑42	17°47	10°21	21°47	5°42	1°49	23°37	23°56	14°39	11°15	10° 5	29°10	n.a.	S 30
S 31	17 59 41	27♊49'00	18♑32	17♊ 5	11♊36	21♒52	5♈48	1♊56	23♒36	23♒55	14♒38	11♊13	10♊ 1	29♐17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n22	23s53	0s28	22n36	1s29	12n58	0s25	20s 7	3s19	0s12	0s58	20n39	0n16	14s50	0s53	16s 8	2s23	31s41	15s38	22n48	22n52	25s23		n.a.
S 2	20 36	25 41	1 32	22 28	1 39	13 26	0 23	20 1	3 20	0 8	0 58	20 41	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 42	15 38	22 48	22 51	25 24		n.a.
S 3	20 48	26 19	2 32	22 19	1 49	13 53	0 20	19 56	3 21	0 4	0 58	20 43	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 42	15 38	22 48	22 51	25 25		n.a.
M 4	21 1	25 46	3 26	22 10	1 59	14 21	0 17	19 50	3 23	0n 0	0 58	20 45	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 42	15 39	22 48	22 50	25 26		n.a.
T 5	21 13	24 2	4 11	22 0	2 9	14 48	0 15	19 45	3 24	0 4	0 58	20 46	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 43	15 39	22 49	22 50	25 27		n.a.
W 6	21 25	21 12	4 46	21 51	2 19	15 14	0 12	19 39	3 25	0 8	0 58	20 48	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 43	15 39	22 49	22 50	25 28		n.a.
T 7	21 37	17 23	5 9	21 41	2 29	15 40	0 9	19 34	3 26	0 12	0 58	20 50	0 16	14 50	0 53	16 8	2 23	31 43	15 40	22 49	22 49	25 29		n.a.
F 8	21 48	12 43	5 18	21 31	2 39	16 6	0 7	19 29	3 28	0 16	0 58	20 52	0 17	14 50	0 53	16 9	2 23	31 44	15 40	22 49	22 49	25 30		n.a.
S 9	21 58	7 22	5 10	21 21	2 49	16 32	0 4	19 24	3 29	0 19	0 58	20 53	0 17	14 50	0 54	16 9	2 23	31 44	15 40	22 49	22 48	25 31		n.a.
S 10	22 9	1 32	4 46	21 12	2 58	16 57	0 1	19 19	3 30	0 23	0 58	20 55	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 45	15 40	22 49	22 48	25 32		n.a.
M11	22 19	4n35	4 5	21 3	3 7	17 21	0n 1	19 14	3 32	0 27	0 58	20 57	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 45	15 41	22 49	22 47	25 33		n.a.
T 12	22 28	10 41	3 8	20 55	3 15	17 45	0 4	19 10	3 33	0 30	0 58	20 58	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 45	15 41	22 48	22 47	25 34		n.a.
W13	22 37	16 22	1 56	20 47	3 23	18 9	0 6	19 5	3 34	0 34	0 58	21 0	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 46	15 41	22 48	22 46	25 35		n.a.
T 14	22 46	21 10	0 36	20 40	3 30	18 32	0 9	19 1	3 35	0 37	0 58	21 2	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 46	15 42	22 48	22 46	25 36		n.a.
F 15	22 55	24 35	0n48	20 34	3 36	18 55	0 12	18 57	3 36	0 41	0 58	21 3	0 17	14 50	0 54	16 9	2 24	31 46	15 42	22 48	22 45	25 37		n.a.
S 16	23 2	26 13	2 9	20 28	3 42	19 17	0 14	18 53	3 38	0 44	0 58	21 5	0 17	14 50	0 54	16 10	2 24	31 47	15 42	22 48	22 45	25 38		n.a.
S 17	23 10	25 54	3 20	20 24	3 46	19 39	0 17	18 50	3 39	0 48	0 58	21 7	0 17	14 51	0 54	16 10	2 24	31 47	15 42	22 48	22 44	25 39		n.a.
M18	23 17	23 46	4 16	20 22	3 48	20 0	0 19	18 46	3 40	0 51	0 58	21 8	0 17	14 51	0 54	16 10	2 24	31 48	15 43	22 48	22 44	25 40		n.a.
T 19	23 24	20 10	4 55	20 20	3 50	20 20	0 22	18 43	3 41	0 54	0 58	21 10	0 18	14 51	0 54	16 10	2 24	31 48	15 43	22 48	22 44	25 41		n.a.
W20	23 30	15 32	5 14	20 20	3 49	20 41	0 24	18 40	3 42	0 57	0 58	21 12	0 18	14 51	0 54	16 10	2 24	31 48	15 43	22 48	22 43	25 42		n.a.
T 21	23 36	10 15	5 16	20 22	3 47	21 0	0 26	18 37	3 44	1 0	0 58	21 13	0 18	14 51	0 54	16 11	2 24	31 49	15 43	22 48	22 43	25 43		n.a.
F 22	23 41	4 41	5 1	20 25	3 42	21 19	0 29	18 34	3 45	1 4	0 58	21 15	0 18	14 52	0 54	16 11	2 24	31 49	15 44	22 48	22 42	25 44		n.a.
S 23	23 46	0s57	4 32	20 29	3 36	21 37	0 31	18 32	3 46	1 7	0 59	21 17	0 18	14 52	0 54	16 11	2 25	31 50	15 44	22 48	22 42	25 45		n.a.
S 24	23 50	6 25	3 50	20 35	3 27	21 55	0 34	18 29	3 47	1 9	0 59	21 18	0 18	14 52	0 54	16 11	2 25	31 50	15 44	22 48	22 41	25 46		n.a.
M25	23 54	11 33	2 58	20 43	3 16	22 12	0 36	18 27	3 48	1 12	0 59	21 20	0 18	14 53	0 54	16 12	2 25	31 51	15 44	22 49	22 41	25 47		n.a.
T 26	23 58	16 11	1 59	20 51	3 3	22 28	0 38	18 25	3 49	1 15	0 59	21 21	0 18	14 53	0 54	16 12	2 25	31 51	15 45	22 49	22 40	25 48		n.a.
W27	24 1	20 8	0 55	21 1	2 49	22 44	0 40	18 24	3 50	1 18	0 59	21 23	0 18	14 53	0 54	16 12	2 25	31 51	15 45	22 49	22 40	25 49		n.a.
T 28	24 4	23 14	0s10	21 13	2 33	22 59	0 42	18 22	3 51	1 21	0 59	21 24	0 18	14 54	0 54	16 13	2 25	31 52	15 45	22 49	22 39	25 49		n.a.
F 29	24 6	25 19	1 15	21 25	2 15	23 13	0 45	18 21	3 52	1 23	0 59	21 26	0 18	14 54	0 54	16 13	2 25	31 52	15 45	22 49	22 39	25 50		n.a.
S 30	24 7	26 16	2 16	21 39	1 57	23 27	0 47	18 20	3 53	1 26	0 59	21 27	0 19	14 54	0 54	16 13	2 25	31 53	15 46	22 49	22 38	25 51		n.a.
S 31	24n 9	26s 0	3s12	21n53	1s38	23n40	0n49	18s19	3s54	1n28	0s59	21n29	0n19	14s55	0s54	16s14	2s25	31s53	15s46	22n48	22n38	25s52		n.a.

Julian Day Number = -117064.5, Delta T = 42h15m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'25, Lahiri = -73°01'25 Julian Calendar 1 July 5034 BCE == Greg. Calendar 22 May 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 3 38	28♊48'42	0♒26	16°R33	12♊51	21♒56	5♈54	2♊ 3	23°R35	23°R54	14°R37	11°R10	9♊58	29♐24	n.a.	M 1
T 2	18 7 34	29°48'27	12°26	16♊11	14° 6	22° 0	6° 0	2° 9	23♒34	23♒53	14♒36	11♊ 7	9°55	29°30	n.a.	T 2
W 3	18 11 31	0♋48'13	24°35	16°D 0	15°21	22° 2	6° 6	2°16	23°33	23°53	14°36	11° 4	9°52	29°37	n.a.	W 3
T 4	18 15 27	1°48'03	6♓56	16° 0	16°36	22° 3	6°11	2°23	23°32	23°52	14°35	11° 2	9°49	29°44	n.a.	T 4
F 5	18 19 24	2°47'54	19°32	16°11	17°52	22°R 4	6°17	2°30	23°30	23°51	14°34	11° 0	9°46	29°50	n.a.	F 5
S 6	18 23 20	3°47'49	2♈27	16°33	19° 7	22° 4	6°22	2°36	23°29	23°50	14°33	10°D59	9°42	29°57	n.a.	S 6
S 7	18 27 17	4°47'45	15°43	17° 4	20°22	22° 3	6°28	2°43	23°28	23°49	14°32	11° 0	9°39	0♑ 4	n.a.	S 7
M 8	18 31 13	5°47'45	29°24	17°44	21°38	22° 1	6°33	2°49	23°26	23°48	14°31	11° 1	9°36	0°10	n.a.	M 8
T 9	18 35 10	6°47'46	13♉30	18°33	22°53	21°58	6°37	2°56	23°25	23°47	14°31	11° 2	9°33	0°17	n.a.	T 9
W10	18 39 6	7°47'51	28° 0	19°30	24° 8	21°55	6°42	3° 2	23°23	23°46	14°30	11° 4	9°30	0°24	n.a.	W10
T 11	18 43 3	8°47'57	12♊53	20°33	25°24	21°50	6°46	3° 9	23°22	23°45	14°29	11°R 4	9°27	0°30	n.a.	T 11
F 12	18 46 59	9°48'07	28° 0	21°43	26°39	21°45	6°51	3°15	23°20	23°44	14°28	11° 3	9°23	0°37	n.a.	F 12
S 13	18 50 56	10°48'18	13♋14	22°58	27°55	21°39	6°55	3°21	23°18	23°42	14°27	11° 1	9°20	0°44	n.a.	S 13
S 14	18 54 52	11°48'31	28°24	24°18	29°10	21°31	6°59	3°28	23°17	23°41	14°26	10°57	9°17	0°50	n.a.	S 14
M15	18 58 49	12°48'47	13♌21	25°41	0♋26	21°23	7° 3	3°34	23°15	23°40	14°25	10°52	9°14	0°57	n.a.	M15
T 16	19 2 46	13°49'04	27°56	27° 8	1°42	21°14	7° 6	3°40	23°13	23°39	14°24	10°47	9°11	1° 4	n.a.	T 16
W17	19 6 42	14°49'23	12♍ 5	28°37	2°57	21° 5	7°10	3°46	23°11	23°38	14°23	10°43	9° 7	1°10	n.a.	W17
T 18	19 10 39	15°49'44	25°44	0♋ 9	4°13	20°54	7°13	3°52	23° 9	23°36	14°22	10°40	9° 4	1°17	n.a.	T 18
F 19	19 14 35	16°50'06	8♎56	1°43	5°28	20°42	7°16	3°58	23° 8	23°35	14°21	10°38	9° 1	1°24	n.a.	F 19
S 20	19 18 32	17°50'30	21°42	3°18	6°44	20°30	7°19	4° 4	23° 6	23°34	14°20	10°D38	8°58	1°30	n.a.	S 20
S 21	19 22 28	18°50'56	4♏ 7	4°54	8° 0	20°17	7°21	4°10	23° 4	23°33	14°19	10°39	8°55	1°37	n.a.	S 21
M22	19 26 25	19°51'24	16°16	6°32	9°15	20° 3	7°24	4°16	23° 2	23°31	14°18	10°40	8°52	1°44	n.a.	M22
T 23	19 30 21	20°51'53	28°13	8°10	10°31	19°48	7°26	4°22	23° 0	23°30	14°17	10°42	8°48	1°50	n.a.	T 23
W24	19 34 18	21°52'25	10♐ 3	9°48	11°47	19°33	7°28	4°28	22°58	23°28	14°16	10°R43	8°45	1°57	n.a.	W24
T 25	19 38 14	22°52'57	21°50	11°27	13° 2	19°17	7°30	4°33	22°56	23°27	14°15	10°42	8°42	2° 4	n.a.	T 25
F 26	19 42 11	23°53'32	3♑38	13° 6	14°18	19° 0	7°32	4°39	22°54	23°26	14°14	10°39	8°39	2°10	n.a.	F 26
S 27	19 46 7	24°54'09	15°29	14°45	15°34	18°42	7°33	4°44	22°51	23°24	14°13	10°34	8°36	2°17	n.a.	S 27
S 28	19 50 4	25°54'47	27°25	16°25	16°50	18°24	7°34	4°50	22°49	23°23	14°12	10°27	8°33	2°23	n.a.	S 28
M29	19 54 0	26°55'27	9♒28	18° 4	18° 5	18° 5	7°36	4°55	22°47	23°21	14°11	10°19	8°29	2°30	n.a.	M29
T 30	19 57 57	27°56'08	21°39	19°43	19°21	17°45	7°37	5° 1	22°45	23°20	14°10	10° 9	8°26	2°37	n.a.	T 30
W31	20 1 54	28♋56'52	4♓ 0	21♋21	20♋37	17♒25	7♈37	5♊ 6	22♒43	23♒18	14♒ 9	10♊ 0	8♊23	2♑43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	24s34	3s59	22n 9	1s19	23n52	0n51	18s19	3s55	1n31	0s59	21n30	0n19	14s55	0s54	16s14	2s25	31s54	15s46	22n48	22n37	25s53		n.a.
T 2	24 10	22 0	4 37	22 26	1 0	24 3	0 53	18 19	3 56	1 33	0 59	21 32	0 19	14 56	0 54	16 14	2 25	31 54	15 46	22 48	22 37	25 54		n.a.
W 3	24 10	18 27	5 2	22 43	0 41	24 14	0 54	18 19	3 57	1 36	0 59	21 33	0 19	14 56	0 55	16 15	2 25	31 55	15 46	22 47	22 36	25 55		n.a.
T 4	24 9	14 4	5 14	23 1	0 23	24 24	0 56	18 19	3 58	1 38	0 59	21 35	0 19	14 56	0 55	16 15	2 25	31 55	15 47	22 47	22 36	25 56		n.a.
F 5	24 8	9 1	5 12	23 19	0 6	24 34	0 58	18 19	3 59	1 40	0 59	21 36	0 19	14 57	0 55	16 15	2 25	31 55	15 47	22 46	22 35	25 56		n.a.
S 6	24 6	3 28	4 53	23 38	0n10	24 42	1 0	18 20	4 0	1 42	0 59	21 38	0 19	14 57	0 55	16 16	2 26	31 56	15 47	22 46	22 35	25 57		n.a.
S 7	24 4	2n24	4 19	23 56	0 25	24 50	1 2	18 21	4 0	1 44	0 59	21 39	0 19	14 58	0 55	16 16	2 26	31 56	15 47	22 46	22 34	25 58		n.a.
M 8	24 2	8 20	3 30	24 14	0 39	24 57	1 3	18 22	4 1	1 46	0 59	21 41	0 19	14 58	0 55	16 17	2 26	31 57	15 47	22 47	22 34	25 59		n.a.
T 9	23 59	14 3	2 26	24 31	0 52	25 3	1 5	18 24	4 2	1 48	0 59	21 42	0 20	14 59	0 55	16 17	2 26	31 57	15 48	22 47	22 33	26 0		n.a.
W10	23 56	19 10	1 11	24 47	1 3	25 8	1 6	18 26	4 2	1 50	1 0	21 43	0 20	15 0	0 55	16 17	2 26	31 58	15 48	22 47	22 33	26 0		n.a.
T 11	23 52	23 12	0n10	25 3	1 14	25 13	1 8	18 28	4 3	1 52	1 0	21 45	0 20	15 0	0 55	16 18	2 26	31 58	15 48	22 47	22 32	26 1		n.a.
F 12	23 47	25 41	1 32	25 17	1 23	25 17	1 9	18 30	4 3	1 53	1 0	21 46	0 20	15 1	0 55	16 18	2 26	31 59	15 48	22 47	22 32	26 2		n.a.
S 13	23 43	26 16	2 47	25 29	1 31	25 20	1 11	18 33	4 4	1 55	1 0	21 48	0 20	15 1	0 55	16 19	2 26	31 59	15 48	22 47	22 31	26 3		n.a.
S 14	23 37	24 52	3 51	25 40	1 38	25 22	1 12	18 35	4 4	1 57	1 0	21 49	0 20	15 2	0 55	16 19	2 26	32 0	15 48	22 46	22 31	26 4		n.a.
M15	23 32	21 44	4 37	25 49	1 43	25 23	1 13	18 38	4 4	1 58	1 0	21 50	0 20	15 3	0 55	16 20	2 26	32 0	15 49	22 45	22 30	26 4		n.a.
T 16	23 25	17 17	5 4	25 56	1 48	25 24	1 14	18 42	4 4	1 59	1 0	21 52	0 20	15 3	0 55	16 20	2 26	32 0	15 49	22 45	22 30	26 5		n.a.
W17	23 19	12 1	5 12	26 2	1 52	25 24	1 15	18 45	4 5	2 1	1 0	21 53	0 20	15 4	0 55	16 21	2 26	32 1	15 49	22 44	22 29	26 6		n.a.
T 18	23 12	6 20	5 2	26 5	1 55	25 22	1 17	18 49	4 5	2 2	1 0	21 54	0 20	15 4	0 55	16 21	2 26	32 1	15 49	22 44	22 29	26 7		n.a.
F 19	23 4	0 33	4 35	26 7	1 57	25 21	1 18	18 52	4 5	2 3	1 0	21 55	0 21	15 5	0 55	16 21	2 26	32 2	15 49	22 43	22 28	26 7		n.a.
S 20	22 56	5s 5	3 56	26 6	1 59	25 18	1 19	18 57	4 5	2 4	1 0	21 57	0 21	15 6	0 55	16 22	2 26	32 2	15 49	22 43	22 28	26 8		n.a.
S 21	22 48	10 22	3 6	26 4	1 59	25 14	1 19	19 1	4 4	2 5	1 0	21 58	0 21	15 6	0 55	16 22	2 26	32 3	15 49	22 43	22 27	26 9		n.a.
M22	22 39	15 9	2 9	25 59	1 59	25 10	1 20	19 5	4 4	2 6	1 0	21 59	0 21	15 7	0 55	16 23	2 26	32 3	15 50	22 44	22 27	26 10		n.a.
T 23	22 29	19 16	1 8	25 53	1 59	25 5	1 21	19 10	4 4	2 7	1 0	22 0	0 21	15 8	0 55	16 23	2 27	32 4	15 50	22 44	22 26	26 10		n.a.
W24	22 20	22 35	0 4	25 45	1 58	24 59	1 22	19 14	4 4	2 8	1 0	22 2	0 21	15 9	0 55	16 24	2 27	32 4	15 50	22 44	22 26	26 11		n.a.
T 25	22 9	24 54	1s 0	25 35	1 56	24 52	1 22	19 19	4 3	2 9	1 0	22 3	0 21	15 9	0 55	16 25	2 27	32 4	15 50	22 44	22 25	26 12		n.a.
F 26	21 59	26 8	2 1	25 23	1 54	24 45	1 23	19 24	4 2	2 9	1 1	22 4	0 21	15 10	0 55	16 25	2 27	32 5	15 50	22 43	22 25	26 12		n.a.
S 27	21 48	26 10	2 57	25 10	1 52	24 36	1 23	19 29	4 2	2 10	1 1	22 5	0 21	15 11	0 55	16 26	2 27	32 5	15 50	22 43	22 24	26 13		n.a.
S 28	21 36	24 59	3 45	24 55	1 49	24 27	1 24	19 35	4 1	2 10	1 1	22 6	0 22	15 11	0 55	16 26	2 27	32 6	15 50	22 42	22 24	26 14		n.a.
M29	21 24	22 39	4 24	24 39	1 45	24 18	1 24	19 40	4 0	2 11	1 1	22 7	0 22	15 12	0 55	16 27	2 27	32 6	15 50	22 40	22 23	26 15		n.a.
T 30	21 12	19 17	4 51	24 21	1 42	24 7	1 24	19 45	3 59	2 11	1 1	22 8	0 22	15 13	0 55	16 27	2 27	32 7	15 50	22 39	22 23	26 15		n.a.
W31	20n59	15s 3	5s 5	24n 1	1n38	23n56	1n25	19s51	3s58	2n11	1s 1	22n10	0n22	15s14	0s55	16s28	2s27	32s 7	15s50	22n38	22n22	26s16		n.a.

Julian Day Number = -117033.5, Delta T = 42h15m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'21, Lahiri = -73°01'21 Julian Calendar 1 Aug. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 June 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 50	29♋57'37	16♓30	23♋ 0	21♋53	17°R 5	7♈38	5♊11	22°R40	23°R17	14°R 8	9°R52	8♊20	2♑50	n.a.	T 1
F 2	20 9 47	0♌58'24	29°13	24°38	23° 9	16♒44	7°38	5°16	22♒38	23♒15	14♒ 7	9♊45	8°17	2°57	n.a.	F 2
S 3	20 13 43	1°59'13	12♈10	26°16	24°25	16°22	7°R38	5°21	22°36	23°14	14° 5	9°41	8°13	3° 3	n.a.	S 3
S 4	20 17 40	3° 0'05	25°23	27°54	25°40	16° 0	7°38	5°26	22°33	23°12	14° 4	9°39	8°10	3°10	n.a.	S 4
M 5	20 21 36	4° 0'57	8♉55	29°32	26°56	15°38	7°38	5°31	22°31	23°10	14° 3	9°D38	8° 7	3°17	n.a.	M 5
T 6	20 25 33	5° 1'52	22°46	1♌ 9	28°12	15°15	7°37	5°36	22°29	23° 9	14° 2	9°39	8° 4	3°23	n.a.	T 6
W 7	20 29 29	6° 2'49	6♊59	2°46	29°28	14°52	7°37	5°41	22°26	23° 7	14° 1	9°R40	8° 1	3°30	n.a.	W 7
T 8	20 33 26	7° 3'48	21°32	4°23	0♌44	14°29	7°36	5°45	22°24	23° 6	14° 0	9°39	7°58	3°37	n.a.	T 8
F 9	20 37 22	8° 4'48	6♋21	5°59	2° 0	14° 6	7°35	5°50	22°22	23° 4	13°59	9°37	7°54	3°43	n.a.	F 9
S 10	20 41 19	9° 5'50	21°21	7°35	3°15	13°42	7°33	5°55	22°19	23° 2	13°58	9°31	7°51	3°50	n.a.	S 10
S 11	20 45 15	10° 6'53	6♌24	9°11	4°31	13°19	7°32	5°59	22°17	23° 1	13°56	9°23	7°48	3°57	n.a.	S 11
M12	20 49 12	11° 7'58	21°19	10°47	5°47	12°55	7°30	6° 3	22°14	22°59	13°55	9°14	7°45	4° 3	n.a.	M12
T 13	20 53 9	12° 9'04	5♍57	12°22	7° 3	12°32	7°28	6° 8	22°12	22°57	13°54	9° 3	7°42	4°10	n.a.	T 13
W14	20 57 5	13°10'11	20°12	13°58	8°19	12° 9	7°26	6°12	22° 9	22°56	13°53	8°53	7°39	4°17	n.a.	W14
T 15	21 1 2	14°11'19	3♎59	15°33	9°35	11°46	7°24	6°16	22° 7	22°54	13°52	8°45	7°35	4°23	n.a.	T 15
F 16	21 4 58	15°12'28	17°17	17° 7	10°51	11°23	7°21	6°20	22° 4	22°52	13°51	8°39	7°32	4°30	n.a.	F 16
S 17	21 8 55	16°13'38	0♏ 8	18°42	12° 6	11° 0	7°18	6°24	22° 2	22°51	13°50	8°35	7°29	4°37	n.a.	S 17
S 18	21 12 51	17°14'49	12°35	20°17	13°22	10°38	7°16	6°28	21°59	22°49	13°48	8°D34	7°26	4°43	n.a.	S 18
M19	21 16 48	18°16'01	24°45	21°51	14°38	10°15	7°12	6°32	21°57	22°47	13°47	8°34	7°23	4°50	n.a.	M19
T 20	21 20 44	19°17'13	6♐41	23°25	15°54	9°54	7° 9	6°35	21°54	22°46	13°46	8°R34	7°19	4°57	n.a.	T 20
W21	21 24 41	20°18'27	18°30	25° 0	17°10	9°33	7° 6	6°39	21°52	22°44	13°45	8°34	7°16	5° 3	n.a.	W21
T 22	21 28 38	21°19'41	0♑17	26°34	18°26	9°12	7° 2	6°43	21°49	22°42	13°44	8°32	7°13	5°10	n.a.	T 22
F 23	21 32 34	22°20'56	12° 6	28° 8	19°41	8°52	6°58	6°46	21°47	22°40	13°43	8°27	7°10	5°17	n.a.	F 23
S 24	21 36 31	23°22'12	24° 1	29°42	20°57	8°32	6°54	6°49	21°44	22°39	13°42	8°19	7° 7	5°23	n.a.	S 24
S 25	21 40 27	24°23'28	6♒ 5	1♍15	22°13	8°13	6°50	6°53	21°42	22°37	13°40	8° 9	7° 4	5°30	n.a.	S 25
M26	21 44 24	25°24'45	18°19	2°49	23°29	7°54	6°46	6°56	21°39	22°35	13°39	7°56	7° 0	5°37	n.a.	M26
T 27	21 48 20	26°26'03	0♓45	4°23	24°45	7°36	6°41	6°59	21°36	22°34	13°38	7°42	6°57	5°43	n.a.	T 27
W28	21 52 17	27°27'21	13°23	5°57	26° 0	7°19	6°36	7° 2	21°34	22°32	13°37	7°28	6°54	5°50	n.a.	W28
T 29	21 56 13	28°28'40	26°12	7°31	27°16	7° 3	6°31	7° 5	21°31	22°30	13°36	7°15	6°51	5°57	n.a.	T 29
F 30	22 0 10	29♌30'00	9♈12	9♍ 4	28♌32	6♒47	6♈26	7♊ 7	21♒29	22♒29	13♒35	7♊ 4	6♊48	6♑ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n46	10s 8	5s 5	23n41	1n34	23n43	1n25	19s56	3s57	2n11	1s 1	22n11	0n22	15s15	0s55	16s28	2s27	32s 7	15s50	22n36	22n22	26s17		n.a.
F 2	20 33	4 43	4 49	23 18	1 29	23 31	1 25	20 2	3 56	2 11	1 1	22 12	0 22	15 15	0 55	16 29	2 27	32 8	15 50	22 35	22 21	26 17		n.a.
S 3	20 19	1n 0	4 19	22 55	1 24	23 17	1 25	20 7	3 54	2 11	1 1	22 13	0 22	15 16	0 55	16 29	2 27	32 8	15 51	22 35	22 21	26 18		n.a.
S 4	20 5	6 47	3 35	22 30	1 19	23 3	1 25	20 13	3 53	2 11	1 1	22 14	0 22	15 17	0 55	16 30	2 27	32 9	15 51	22 34	22 20	26 18		n.a.
M 5	19 50	12 25	2 37	22 5	1 14	22 48	1 25	20 18	3 51	2 11	1 1	22 15	0 23	15 18	0 55	16 31	2 27	32 9	15 51	22 34	22 20	26 19		n.a.
T 6	19 35	17 35	1 29	21 38	1 9	22 32	1 25	20 23	3 49	2 11	1 1	22 16	0 23	15 19	0 55	16 31	2 27	32 9	15 51	22 34	22 19	26 20		n.a.
W 7	19 20	21 54	0 14	21 10	1 4	22 15	1 24	20 29	3 48	2 11	1 1	22 17	0 23	15 19	0 55	16 32	2 27	32 10	15 51	22 35	22 19	26 20		n.a.
T 8	19 4	24 56	1n 3	20 41	0 58	21 58	1 24	20 34	3 46	2 10	1 1	22 18	0 23	15 20	0 55	16 32	2 27	32 10	15 51	22 34	22 18	26 21		n.a.
F 9	18 48	26 18	2 18	20 11	0 52	21 41	1 24	20 39	3 44	2 10	1 1	22 19	0 23	15 21	0 55	16 33	2 27	32 11	15 51	22 34	22 18	26 22		n.a.
S 10	18 31	25 46	3 24	19 41	0 47	21 22	1 23	20 44	3 42	2 9	1 1	22 20	0 23	15 22	0 55	16 33	2 27	32 11	15 51	22 33	22 17	26 22		n.a.
S 11	18 15	23 21	4 15	19 9	0 41	21 3	1 23	20 49	3 39	2 8	1 1	22 21	0 23	15 23	0 55	16 34	2 27	32 11	15 51	22 32	22 17	26 23		n.a.
M12	17 57	19 22	4 49	18 37	0 35	20 44	1 22	20 54	3 37	2 8	1 1	22 21	0 23	15 23	0 55	16 35	2 27	32 12	15 51	22 30	22 16	26 23		n.a.
T 13	17 40	14 16	5 3	18 4	0 28	20 23	1 22	20 59	3 35	2 7	1 1	22 22	0 23	15 24	0 55	16 35	2 27	32 12	15 51	22 29	22 16	26 24		n.a.
W14	17 22	8 32	4 58	17 30	0 22	20 2	1 21	21 3	3 32	2 6	1 1	22 23	0 24	15 25	0 55	16 36	2 27	32 12	15 51	22 27	22 15	26 24		n.a.
T 15	17 4	2 33	4 35	16 55	0 16	19 41	1 20	21 8	3 30	2 5	1 1	22 24	0 24	15 26	0 55	16 36	2 27	32 13	15 51	22 26	22 14	26 25		n.a.
F 16	16 46	3s20	3 58	16 20	0 10	19 19	1 20	21 12	3 27	2 4	1 1	22 25	0 24	15 27	0 55	16 37	2 27	32 13	15 51	22 25	22 14	26 26		n.a.
S 17	16 27	8 55	3 10	15 44	0 4	18 56	1 19	21 16	3 24	2 3	1 1	22 26	0 24	15 28	0 55	16 38	2 27	32 13	15 51	22 24	22 13	26 26		n.a.
S 18	16 8	13 58	2 14	15 7	0s 3	18 33	1 18	21 20	3 22	2 2	1 1	22 27	0 24	15 29	0 55	16 38	2 27	32 14	15 51	22 24	22 13	26 27		n.a.
M19	15 49	18 21	1 13	14 30	0 9	18 10	1 17	21 23	3 19	2 0	1 2	22 27	0 24	15 29	0 55	16 39	2 27	32 14	15 51	22 24	22 12	26 27		n.a.
T 20	15 29	21 55	0 10	13 53	0 15	17 46	1 16	21 26	3 16	1 59	1 2	22 28	0 24	15 30	0 55	16 39	2 27	32 14	15 50	22 24	22 12	26 28		n.a.
W21	15 9	24 32	0s53	13 15	0 22	17 21	1 15	21 30	3 13	1 58	1 2	22 29	0 24	15 31	0 55	16 40	2 27	32 15	15 50	22 24	22 11	26 28		n.a.
T 22	14 49	26 3	1 53	12 36	0 28	16 56	1 14	21 33	3 10	1 56	1 2	22 30	0 25	15 32	0 55	16 40	2 27	32 15	15 50	22 24	22 11	26 29		n.a.
F 23	14 29	26 23	2 48	11 57	0 34	16 30	1 13	21 35	3 7	1 55	1 2	22 30	0 25	15 33	0 55	16 41	2 27	32 15	15 50	22 23	22 10	26 29		n.a.
S 24	14 8	25 30	3 36	11 18	0 40	16 4	1 11	21 38	3 4	1 53	1 2	22 31	0 25	15 34	0 55	16 42	2 27	32 16	15 50	22 22	22 10	26 30		n.a.
S 25	13 47	23 26	4 15	10 38	0 46	15 38	1 10	21 40	3 1	1 51	1 2	22 32	0 25	15 34	0 55	16 42	2 27	32 16	15 50	22 20	22 9	26 30		n.a.
M26	13 26	20 16	4 43	9 58	0 52	15 11	1 9	21 42	2 57	1 50	1 2	22 32	0 25	15 35	0 55	16 43	2 27	32 16	15 50	22 18	22 8	26 31		n.a.
T 27	13 5	16 9	4 58	9 18	0 58	14 43	1 7	21 44	2 54	1 48	1 2	22 33	0 25	15 36	0 55	16 43	2 27	32 16	15 50	22 16	22 8	26 31		n.a.
W28	12 43	11 17	4 58	8 37	1 4	14 16	1 6	21 45	2 51	1 46	1 2	22 34	0 25	15 37	0 55	16 44	2 27	32 17	15 50	22 13	22 7	26 32		n.a.
T 29	12 21	5 52	4 44	7 56	1 10	13 48	1 4	21 46	2 48	1 44	1 2	22 34	0 26	15 38	0 55	16 45	2 27	32 17	15 50	22 11	22 7	26 32		n.a.
F 30	11n59	0s 8	4s15	7n15	1s16	13n19	1n 3	21s47	2s45	1n42	1s 2	22n35	0n26	15s39	0s55	16s45	2s27	32s17	15s50	22n 9	22n 6	26s33		n.a.

Julian Day Number = -117002.5, Delta T = 42h15m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'17, Lahiri = -73°01'17 Julian Calendar 1 Sept. 5034 BCE == Greg. Calendar 23 July 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 7	0♍31'21	22♈23	10♍38	29♌47	6°R32	6°R21	7♊10	21°R26	22°R27	13°R34	6°R57	6♊44	6♂10	n.a.	S 1
S 2	22 8 3	1°32'43	5♉44	12°12	1♍ 3	6♒17	6♈16	7°13	21♒24	22♒25	13♒33	6♊52	6°41	6°17	n.a.	S 2
M 3	22 12 0	2°34'05	19°18	13°45	2°19	6° 4	6°10	7°15	21°21	22°23	13°32	6°50	6°38	6°23	n.a.	M 3
T 4	22 15 56	3°35'29	3♊ 4	15°19	3°35	5°51	6° 4	7°17	21°19	22°22	13°31	6°50	6°35	6°30	n.a.	T 4
W 5	22 19 53	4°36'53	17° 4	16°52	4°50	5°39	5°58	7°20	21°17	22°20	13°30	6°50	6°32	6°37	n.a.	W 5
T 6	22 23 49	5°38'18	1♋18	18°25	6° 6	5°28	5°52	7°22	21°14	22°18	13°28	6°49	6°29	6°43	n.a.	T 6
F 7	22 27 46	6°39'43	15°44	19°58	7°22	5°17	5°46	7°24	21°12	22°17	13°27	6°45	6°25	6°50	n.a.	F 7
S 8	22 31 43	7°41'10	0♌19	21°31	8°37	5° 8	5°40	7°26	21° 9	22°15	13°26	6°38	6°22	6°57	n.a.	S 8
S 9	22 35 39	8°42'36	14°57	23° 3	9°53	4°59	5°34	7°28	21° 7	22°14	13°25	6°29	6°19	7° 3	n.a.	S 9
M10	22 39 36	9°44'03	29°32	24°36	11° 9	4°51	5°27	7°29	21° 5	22°12	13°24	6°17	6°16	7°10	n.a.	M10
T 11	22 43 32	10°45'30	13♍56	26° 7	12°24	4°44	5°20	7°31	21° 2	22°10	13°23	6° 4	6°13	7°17	n.a.	T 11
W12	22 47 29	11°46'57	28° 2	27°38	13°40	4°38	5°13	7°33	21° 0	22° 9	13°22	5°52	6°10	7°23	n.a.	W12
T 13	22 51 25	12°48'25	11♎46	29° 8	14°55	4°32	5° 6	7°34	20°58	22° 7	13°21	5°41	6° 6	7°30	n.a.	T 13
F 14	22 55 22	13°49'52	25° 4	0♎37	16°11	4°28	4°59	7°35	20°55	22° 6	13°20	5°33	6° 3	7°37	n.a.	F 14
S 15	22 59 19	14°51'19	7♏58	2° 5	17°26	4°24	4°52	7°37	20°53	22° 4	13°19	5°27	6° 0	7°43	n.a.	S 15
S 16	23 3 15	15°52'45	20°29	3°32	18°42	4°21	4°45	7°38	20°51	22° 2	13°18	5°25	5°57	7°50	n.a.	S 16
M17	23 7 12	16°54'12	2♐41	4°57	19°57	4°19	4°38	7°39	20°49	22° 1	13°18	5°D24	5°54	7°57	n.a.	M17
T 18	23 11 8	17°55'38	14°40	6°20	21°13	4°17	4°30	7°40	20°46	21°59	13°17	5°R24	5°50	8° 3	n.a.	T 18
W19	23 15 5	18°57'04	26°30	7°41	22°28	4°D17	4°23	7°40	20°44	21°58	13°16	5°24	5°47	8°10	n.a.	W19
T 20	23 19 1	19°58'29	8♑18	8°58	23°44	4°17	4°15	7°41	20°42	21°56	13°15	5°22	5°44	8°17	n.a.	T 20
F 21	23 22 58	20°59'54	20° 9	10°13	24°59	4°18	4° 7	7°42	20°40	21°55	13°14	5°18	5°41	8°23	n.a.	F 21
S 22	23 26 55	22° 1'18	2♒ 7	11°24	26°15	4°20	4° 0	7°42	20°38	21°54	13°13	5°12	5°38	8°30	n.a.	S 22
S 23	23 30 51	23° 2'42	14°17	12°30	27°30	4°22	3°52	7°42	20°36	21°52	13°12	5° 2	5°35	8°37	n.a.	S 23
M24	23 34 48	24° 4'05	26°41	13°31	28°45	4°25	3°44	7°43	20°34	21°51	13°11	4°51	5°31	8°43	n.a.	M24
T 25	23 38 44	25° 5'27	9♓21	14°26	0♎ 1	4°29	3°36	7°43	20°32	21°49	13°11	4°38	5°28	8°50	n.a.	T 25
W26	23 42 41	26° 6'49	22°16	15°14	1°16	4°34	3°28	7°R43	20°30	21°48	13°10	4°26	5°25	8°57	n.a.	W26
T 27	23 46 38	27° 8'10	5♈27	15°54	2°31	4°39	3°20	7°43	20°28	21°47	13° 9	4°14	5°22	9° 3	n.a.	T 27
F 28	23 50 34	28° 9'31	18°50	16°26	3°47	4°45	3°12	7°43	20°26	21°45	13° 8	4° 4	5°19	9°10	n.a.	F 28
S 29	23 54 31	29°10'51	2♉25	16°48	5° 2	4°52	3° 4	7°42	20°24	21°44	13° 7	3°57	5°15	9°17	n.a.	S 29
S 30	23 58 27	0♎12'11	16° 8	17° 0	6°17	4°59	2°56	7°42	20°23	21°43	13° 7	3°54	5°12	9°23	n.a.	S 30
M31	0 2 24	1♎13'31	29♉59	17°R 1	7♎32	5♒ 7	2♈48	7♊41	20♒21	21♒42	13♒ 6	3°D52	5♊ 9	9♂30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n37	5n42	3s32	6n34	1s21	12n50	1n 1	21s48	2s41	1n40	1s 1	22n36	0n26	15s39	0s55	16s46	2s27	32s18	15s50	22n 8	22n 6	26s33		n.a.
S 2	11 15	11 23	2 36	5 52	1 26	12 21	1 0	21 49	2 38	1 37	1 1	22 36	0 26	15 40	0 55	16 46	2 27	32 18	15 49	22 7	22 5	26 33		n.a.
M 3	10 52	16 37	1 31	5 11	1 31	11 52	0 58	21 49	2 35	1 35	1 1	22 37	0 26	15 41	0 55	16 47	2 27	32 18	15 49	22 7	22 5	26 34		n.a.
T 4	10 29	21 5	0 20	4 29	1 36	11 22	0 56	21 49	2 31	1 33	1 1	22 37	0 26	15 42	0 55	16 47	2 27	32 18	15 49	22 7	22 4	26 34		n.a.
W 5	10 6	24 25	0n54	3 48	1 41	10 52	0 55	21 49	2 28	1 31	1 1	22 38	0 26	15 43	0 55	16 48	2 27	32 18	15 49	22 7	22 4	26 35		n.a.
T 6	9 43	26 15	2 5	3 6	1 46	10 22	0 53	21 49	2 25	1 28	1 1	22 38	0 26	15 43	0 55	16 48	2 27	32 19	15 49	22 6	22 3	26 35		n.a.
F 7	9 20	26 21	3 10	2 25	1 50	9 51	0 51	21 48	2 22	1 26	1 1	22 39	0 27	15 44	0 55	16 49	2 27	32 19	15 49	22 6	22 2	26 36		n.a.
S 8	8 56	24 38	4 2	1 44	1 54	9 20	0 49	21 48	2 18	1 23	1 1	22 39	0 27	15 45	0 55	16 49	2 27	32 19	15 49	22 5	22 2	26 36		n.a.
S 9	8 33	21 17	4 39	1 3	1 57	8 49	0 47	21 47	2 15	1 21	1 1	22 40	0 27	15 46	0 55	16 50	2 27	32 19	15 48	22 3	22 1	26 36		n.a.
M10	8 9	16 36	4 58	0 23	2 1	8 18	0 45	21 46	2 12	1 18	1 1	22 40	0 27	15 47	0 55	16 51	2 27	32 19	15 48	22 1	22 1	26 37		n.a.
T 11	7 45	11 3	4 57	0s17	2 3	7 46	0 43	21 45	2 9	1 15	1 1	22 41	0 27	15 47	0 55	16 51	2 27	32 19	15 48	21 59	22 0	26 37		n.a.
W12	7 21	5 2	4 38	0 57	2 6	7 15	0 41	21 43	2 6	1 12	1 1	22 41	0 27	15 48	0 55	16 52	2 27	32 20	15 48	21 56	22 0	26 37		n.a.
T 13	6 57	1s 5	4 3	1 36	2 8	6 43	0 39	21 41	2 3	1 10	1 1	22 41	0 27	15 49	0 55	16 52	2 27	32 20	15 48	21 54	21 59	26 38		n.a.
F 14	6 33	6 58	3 16	2 13	2 10	6 11	0 37	21 40	1 59	1 7	1 1	22 42	0 28	15 50	0 55	16 53	2 27	32 20	15 47	21 53	21 58	26 38		n.a.
S 15	6 8	12 24	2 20	2 50	2 11	5 38	0 35	21 38	1 56	1 4	1 1	22 42	0 28	15 50	0 55	16 53	2 27	32 20	15 47	21 52	21 58	26 39		n.a.
S 16	5 44	17 9	1 18	3 26	2 11	5 6	0 33	21 35	1 53	1 1	1 1	22 42	0 28	15 51	0 55	16 54	2 27	32 20	15 47	21 51	21 57	26 39		n.a.
M17	5 19	21 6	0 14	4 1	2 11	4 34	0 31	21 33	1 50	0 58	1 1	22 43	0 28	15 52	0 55	16 54	2 27	32 20	15 47	21 51	21 57	26 39		n.a.
T 18	4 55	24 4	0s49	4 34	2 10	4 1	0 28	21 30	1 47	0 55	1 1	22 43	0 28	15 52	0 55	16 55	2 27	32 20	15 47	21 51	21 56	26 39		n.a.
W19	4 30	25 57	1 49	5 5	2 8	3 28	0 26	21 28	1 44	0 52	1 0	22 43	0 28	15 53	0 55	16 55	2 27	32 20	15 46	21 51	21 56	26 40		n.a.
T 20	4 5	26 39	2 45	5 35	2 6	2 56	0 24	21 25	1 41	0 49	1 0	22 43	0 28	15 54	0 55	16 55	2 27	32 20	15 46	21 51	21 55	26 40		n.a.
F 21	3 40	26 7	3 34	6 2	2 2	2 23	0 22	21 22	1 39	0 46	1 0	22 44	0 29	15 54	0 55	16 56	2 27	32 21	15 46	21 50	21 54	26 40		n.a.
S 22	3 15	24 24	4 13	6 26	1 58	1 50	0 20	21 19	1 36	0 43	1 0	22 44	0 29	15 55	0 55	16 56	2 27	32 21	15 46	21 49	21 54	26 41		n.a.
S 23	2 50	21 32	4 42	6 48	1 52	1 17	0 17	21 15	1 33	0 40	1 0	22 44	0 29	15 56	0 55	16 57	2 27	32 21	15 46	21 47	21 53	26 41		n.a.
M24	2 25	17 39	4 58	7 6	1 46	0 44	0 15	21 12	1 30	0 37	1 0	22 44	0 29	15 56	0 55	16 57	2 27	32 21	15 45	21 45	21 53	26 41		n.a.
T 25	2 0	12 55	5 0	7 21	1 38	0 11	0 13	21 8	1 28	0 34	1 0	22 44	0 29	15 57	0 55	16 58	2 27	32 21	15 45	21 43	21 52	26 42		n.a.
W26	1 35	7 32	4 47	7 32	1 29	0s22	0 10	21 4	1 25	0 31	1 0	22 45	0 29	15 58	0 55	16 58	2 26	32 21	15 45	21 40	21 52	26 42		n.a.
T 27	1 10	1 43	4 19	7 39	1 19	0 55	0 8	21 1	1 22	0 28	0 59	22 45	0 29	15 58	0 55	16 58	2 26	32 21	15 45	21 38	21 51	26 42		n.a.
F 28	0 45	4n18	3 35	7 40	1 7	1 28	0 6	20 57	1 20	0 24	0 59	22 45	0 30	15 59	0 55	16 59	2 26	32 21	15 44	21 36	21 50	26 42		n.a.
S 29	0 20	10 12	2 39	7 37	0 54	2 0	0 3	20 52	1 17	0 21	0 59	22 45	0 30	15 59	0 55	16 59	2 26	32 21	15 44	21 35	21 50	26 43		n.a.
S 30	0s 5	15 41	1 33	7 28	0 39	2 33	0 1	20 48	1 14	0 18	0 59	22 45	0 30	16 0	0 55	17 0	2 26	32 21	15 44	21 34	21 49	26 43		n.a.
M31	0s30	20n26	0s21	7s14	0s23	3s 6	0s 1	20s44	1s12	0n15	0s59	22n45	0n30	16s 0	0s55	17s 0	2s26	32s21	15s44	21n34	21n49	26s43		n.a.

Julian Day Number = -116972.5, Delta T = 42h15m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'13, Lahiri = -73°01'13 Julian Calendar 1 Oct. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 6 20	2♎14'50	13♊55	16°R51	8♎48	5♒16	2°R40	7°R41	20°R19	21°R40	13°R 5	3♊52	5♊ 6	9♂37	n.a.	T 1
W 2	0 10 17	3°16'09	27°57	16♎28	10° 3	5°25	2♈31	7♊40	20♒17	21♒39	13♒ 5	3°R53	5° 3	9°43	n.a.	W 2
T 3	0 14 14	4°17'27	12♋ 3	15°54	11°18	5°35	2°23	7°39	20°16	21°38	13° 4	3°53	5° 0	9°50	n.a.	T 3
F 4	0 18 10	5°18'45	26°12	15° 9	12°33	5°46	2°15	7°38	20°14	21°37	13° 3	3°51	4°56	9°57	n.a.	F 4
S 5	0 22 7	6°20'02	10♌24	14°14	13°48	5°57	2° 7	7°37	20°13	21°36	13° 3	3°47	4°53	10° 3	n.a.	S 5
S 6	0 26 3	7°21'18	24°34	13°10	15° 4	6° 8	1°59	7°36	20°11	21°35	13° 2	3°40	4°50	10°10	n.a.	S 6
M 7	0 30 0	8°22'34	8♍40	11°59	16°19	6°20	1°51	7°35	20°10	21°34	13° 1	3°31	4°47	10°17	n.a.	M 7
T 8	0 33 57	9°23'48	22°37	10°44	17°34	6°33	1°43	7°34	20° 8	21°33	13° 1	3°21	4°44	10°23	n.a.	T 8
W 9	0 37 53	10°25'02	6♎21	9°26	18°49	6°47	1°35	7°32	20° 7	21°31	13° 0	3°12	4°41	10°30	n.a.	W 9
T 10	0 41 50	11°26'15	19°47	8° 9	20° 4	7° 0	1°27	7°31	20° 5	21°31	13° 0	3° 4	4°37	10°37	n.a.	T 10
F 11	0 45 46	12°27'26	2♏55	6°54	21°19	7°15	1°19	7°29	20° 4	21°30	12°59	2°57	4°34	10°43	n.a.	F 11
S 12	0 49 43	13°28'37	15°42	5°44	22°34	7°30	1°11	7°27	20° 3	21°29	12°59	2°53	4°31	10°50	n.a.	S 12
S 13	0 53 39	14°29'46	28°11	4°40	23°49	7°45	1° 4	7°26	20° 2	21°28	12°58	2°D52	4°28	10°57	n.a.	S 13
M14	0 57 36	15°30'54	10♐23	3°43	25° 4	8° 1	0°56	7°24	20° 1	21°27	12°58	2°52	4°25	11° 3	n.a.	M14
T 15	1 1 33	16°32'00	22°23	2°55	26°19	8°17	0°48	7°22	20° 0	21°26	12°57	2°53	4°21	11°10	n.a.	T 15
W16	1 5 29	17°33'04	4♑15	2°15	27°34	8°34	0°41	7°19	19°58	21°25	12°57	2°55	4°18	11°17	n.a.	W16
T 17	1 9 26	18°34'07	16° 4	1°45	28°49	8°51	0°34	7°17	19°57	21°24	12°56	2°R55	4°15	11°24	n.a.	T 17
F 18	1 13 22	19°35'09	27°56	1°23	0♏ 4	9° 9	0°26	7°15	19°56	21°24	12°56	2°55	4°12	11°30	n.a.	F 18
S 19	1 17 19	20°36'09	9♒55	1°11	1°19	9°27	0°19	7°13	19°56	21°23	12°56	2°53	4° 9	11°37	n.a.	S 19
S 20	1 21 16	21°37'07	22° 7	1°D 6	2°33	9°46	0°12	7°10	19°55	21°22	12°55	2°49	4° 6	11°44	n.a.	S 20
M21	1 25 12	22°38'03	4♓34	1°10	3°48	10° 4	0° 5	7° 7	19°54	21°22	12°55	2°43	4° 2	11°50	n.a.	M21
T 22	1 29 9	23°38'57	17°21	1°20	5° 3	10°24	29♓58	7° 5	19°53	21°21	12°55	2°37	3°59	11°57	n.a.	T 22
W23	1 33 5	24°39'50	0♈28	1°37	6°18	10°43	29°51	7° 2	19°52	21°20	12°54	2°30	3°56	12° 4	n.a.	W23
T 24	1 37 2	25°40'41	13°56	2° 1	7°33	11° 4	29°45	6°59	19°52	21°20	12°54	2°23	3°53	12°10	n.a.	T 24
F 25	1 40 58	26°41'30	27°41	2°30	8°47	11°24	29°38	6°56	19°51	21°19	12°54	2°18	3°50	12°17	n.a.	F 25
S 26	1 44 55	27°42'18	11♉42	3° 5	10° 2	11°45	29°32	6°53	19°51	21°19	12°54	2°15	3°47	12°24	n.a.	S 26
S 27	1 48 52	28°43'05	25°53	3°44	11°17	12° 6	29°25	6°50	19°50	21°18	12°54	2°D13	3°43	12°30	n.a.	S 27
M28	1 52 48	29°43'49	10♊11	4°28	12°32	12°27	29°19	6°47	19°50	21°18	12°53	2°13	3°40	12°37	n.a.	M28
T 29	1 56 45	0♏44'33	24°31	5°15	13°46	12°49	29°13	6°44	19°49	21°18	12°53	2°14	3°37	12°44	n.a.	T 29
W30	2 0 41	1♏45'15	8♋49	6♎ 6	15♏ 1	13♒11	29♓ 7	6♊40	19♒49	21♒17	12♒53	2♊16	3♊34	12♂50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s55	24n 3	0n53	6s54	0s 6	3s39	0s 4	20s39	1s10	0n12	0s59	22n45	0n30	16s 1	0s55	17s 0	2s26	32s21	15s43	21n34	21n48	26s43		n.a.
W 2	1 20	26 14	2 5	6 29	0n12	4 11	0 6	20 34	1 7	0 9	0 59	22 45	0 30	16 1	0 55	17 1	2 26	32 21	15 43	21 34	21 47	26 43		n.a.
T 3	1 45	26 45	3 9	5 57	0 32	4 44	0 8	20 30	1 5	0 5	0 58	22 45	0 30	16 2	0 55	17 1	2 26	32 21	15 43	21 34	21 47	26 44		n.a.
F 4	2 10	25 30	4 2	5 21	0 51	5 16	0 11	20 25	1 2	0 2	0 58	22 45	0 31	16 2	0 55	17 1	2 26	32 21	15 42	21 34	21 46	26 44		n.a.
S 5	2 35	22 39	4 40	4 41	1 11	5 48	0 13	20 20	1 0	0s 1	0 58	22 45	0 31	16 3	0 54	17 2	2 26	32 21	15 42	21 33	21 46	26 44		n.a.
S 6	3 0	18 26	5 1	3 57	1 31	6 20	0 15	20 14	0 58	0 4	0 58	22 45	0 31	16 3	0 54	17 2	2 26	32 20	15 42	21 32	21 45	26 44		n.a.
M 7	3 25	13 14	5 4	3 12	1 50	6 52	0 18	20 9	0 56	0 7	0 58	22 45	0 31	16 4	0 54	17 2	2 26	32 20	15 42	21 30	21 44	26 44		n.a.
T 8	3 50	7 24	4 48	2 25	2 8	7 24	0 20	20 4	0 53	0 10	0 58	22 45	0 31	16 4	0 54	17 3	2 26	32 20	15 41	21 28	21 44	26 45		n.a.
W 9	4 15	1 18	4 16	1 38	2 25	7 56	0 22	19 58	0 51	0 13	0 57	22 45	0 31	16 5	0 54	17 3	2 26	32 20	15 41	21 26	21 43	26 45		n.a.
T 10	4 39	4s44	3 30	0 54	2 40	8 27	0 25	19 53	0 49	0 16	0 57	22 45	0 31	16 5	0 54	17 3	2 26	32 20	15 41	21 24	21 43	26 45		n.a.
F 11	5 4	10 27	2 34	0 12	2 52	8 58	0 27	19 47	0 47	0 19	0 57	22 45	0 32	16 5	0 54	17 3	2 26	32 20	15 40	21 23	21 42	26 45		n.a.
S 12	5 28	15 35	1 31	0n27	3 3	9 29	0 29	19 41	0 45	0 23	0 57	22 44	0 32	16 6	0 54	17 4	2 25	32 20	15 40	21 22	21 41	26 45		n.a.
S 13	5 53	19 57	0 25	1 0	3 11	10 0	0 31	19 35	0 43	0 25	0 57	22 44	0 32	16 6	0 54	17 4	2 25	32 20	15 40	21 22	21 41	26 45		n.a.
M14	6 17	23 21	0s41	1 29	3 18	10 30	0 33	19 29	0 41	0 28	0 56	22 44	0 32	16 6	0 54	17 4	2 25	32 20	15 39	21 22	21 40	26 45		n.a.
T 15	6 41	25 40	1 44	1 53	3 22	11 1	0 36	19 23	0 39	0 31	0 56	22 44	0 32	16 7	0 54	17 4	2 25	32 19	15 39	21 22	21 40	26 46		n.a.
W16	7 5	26 47	2 42	2 11	3 24	11 30	0 38	19 16	0 37	0 34	0 56	22 44	0 32	16 7	0 54	17 4	2 25	32 19	15 39	21 23	21 39	26 46		n.a.
T 17	7 29	26 41	3 32	2 24	3 24	12 0	0 40	19 10	0 35	0 37	0 56	22 43	0 32	16 7	0 54	17 5	2 25	32 19	15 38	21 23	21 38	26 46		n.a.
F 18	7 53	25 21	4 14	2 31	3 23	12 29	0 42	19 3	0 34	0 40	0 55	22 43	0 33	16 8	0 54	17 5	2 25	32 19	15 38	21 23	21 38	26 46		n.a.
S 19	8 17	22 52	4 45	2 34	3 21	12 58	0 44	18 56	0 32	0 43	0 55	22 43	0 33	16 8	0 54	17 5	2 25	32 19	15 38	21 22	21 37	26 46		n.a.
S 20	8 40	19 20	5 4	2 33	3 17	13 27	0 46	18 50	0 30	0 45	0 55	22 43	0 33	16 8	0 54	17 5	2 25	32 18	15 37	21 21	21 37	26 46		n.a.
M21	9 4	14 54	5 10	2 27	3 13	13 55	0 48	18 43	0 28	0 48	0 55	22 42	0 33	16 8	0 54	17 5	2 25	32 18	15 37	21 20	21 36	26 46		n.a.
T 22	9 27	9 43	5 0	2 18	3 7	14 23	0 50	18 36	0 27	0 51	0 54	22 42	0 33	16 9	0 54	17 5	2 25	32 18	15 37	21 19	21 35	26 46		n.a.
W23	9 50	3 58	4 34	2 5	3 1	14 51	0 52	18 28	0 25	0 53	0 54	22 42	0 33	16 9	0 54	17 6	2 25	32 18	15 36	21 18	21 35	26 46		n.a.
T 24	10 13	2n 6	3 53	1 49	2 54	15 18	0 54	18 21	0 23	0 56	0 54	22 41	0 33	16 9	0 54	17 6	2 25	32 18	15 36	21 16	21 34	26 46		n.a.
F 25	10 36	8 13	2 57	1 31	2 47	15 45	0 56	18 14	0 22	0 58	0 54	22 41	0 34	16 9	0 54	17 6	2 25	32 17	15 36	21 15	21 34	26 46		n.a.
S 26	10 58	14 4	1 50	1 9	2 39	16 11	0 58	18 6	0 20	1 0	0 53	22 40	0 34	16 9	0 54	17 6	2 24	32 17	15 35	21 15	21 33	26 46		n.a.
S 27	11 21	19 15	0 35	0 46	2 31	16 37	1 0	17 59	0 18	1 3	0 53	22 40	0 34	16 9	0 53	17 6	2 24	32 17	15 35	21 14	21 32	26 46		n.a.
M28	11 43	23 22	0n43	0 21	2 23	17 2	1 2	17 51	0 17	1 5	0 53	22 40	0 34	16 9	0 53	17 6	2 24	32 17	15 35	21 14	21 32	26 46		n.a.
T 29	12 5	26 2	1 59	0s 6	2 14	17 27	1 3	17 43	0 15	1 7	0 53	22 39	0 34	16 9	0 53	17 6	2 24	32 16	15 34	21 15	21 31	26 46		n.a.
W30	12s26	26n58	3n 7	0s35	2n 5	17s52	1s 5	17s35	0s14	1s 9	0s52	22n39	0n34	16s10	0s53	17s 6	2s24	32s16	15s34	21n15	21n30	26s46		n.a.

Julian Day Number = -116941.5, Delta T = 42h15m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'09, Lahiri = -73°01'09 Julian Calendar 1 Nov. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 38	2♏45'55	23♋ 3	7♎ 1	16♏15	13♒34	29°R 2	6°R37	19°R49	21°R17	12°R53	2♊17	3♊31	12♑57	n.a.	T 1
F 2	2 8 35	3°46'34	7♌11	7°58	17°30	13°57	28♓56	6♊33	19♒48	21♒17	12♒53	2°R18	3°27	13° 4	n.a.	F 2
S 3	2 12 31	4°47'11	21°11	8°59	18°45	14°20	28°51	6°30	19°48	21°16	12°53	2°17	3°24	13°10	n.a.	S 3
S 4	2 16 28	5°47'47	5♍ 2	10° 2	19°59	14°43	28°46	6°26	19°48	21°16	12°53	2°14	3°21	13°17	n.a.	S 4
M 5	2 20 24	6°48'21	18°42	11° 7	21°14	15° 7	28°41	6°23	19°48	21°16	12°D53	2°11	3°18	13°24	n.a.	M 5
T 6	2 24 21	7°48'53	2♎11	12°15	22°28	15°31	28°36	6°19	19°D48	21°16	12°53	2° 7	3°15	13°30	n.a.	T 6
W 7	2 28 17	8°49'23	15°27	13°24	23°43	15°55	28°31	6°15	19°48	21°16	12°53	2° 3	3°12	13°37	n.a.	W 7
T 8	2 32 14	9°49'52	28°29	14°36	24°57	16°19	28°26	6°11	19°48	21°16	12°53	2° 0	3° 8	13°44	n.a.	T 8
F 9	2 36 10	10°50'19	11♏17	15°49	26°12	16°44	28°22	6° 7	19°48	21°16	12°53	1°58	3° 5	13°50	n.a.	F 9
S 10	2 40 7	11°50'44	23°50	17° 4	27°26	17° 9	28°18	6° 3	19°48	21°D16	12°53	1°56	3° 2	13°57	n.a.	S 10
S 11	2 44 4	12°51'07	6♐10	18°20	28°41	17°34	28°14	5°59	19°49	21°16	12°53	1°D56	2°59	14° 4	n.a.	S 11
M12	2 48 0	13°51'27	18°18	19°38	29°55	18° 0	28°10	5°55	19°49	21°16	12°53	1°57	2°56	14°10	n.a.	M12
T 13	2 51 57	14°51'46	0♑16	20°58	1♐ 9	18°26	28° 6	5°51	19°49	21°16	12°54	1°58	2°52	14°17	n.a.	T 13
W14	2 55 53	15°52'02	12° 8	22°18	2°24	18°52	28° 3	5°47	19°50	21°16	12°54	2° 0	2°49	14°24	n.a.	W14
T 15	2 59 50	16°52'16	23°57	23°40	3°38	19°18	28° 0	5°42	19°50	21°16	12°54	2° 1	2°46	14°30	n.a.	T 15
F 16	3 3 46	17°52'28	5♒49	25° 4	4°52	19°44	27°57	5°38	19°51	21°16	12°54	2° 2	2°43	14°37	n.a.	F 16
S 17	3 7 43	18°52'37	17°47	26°28	6° 7	20°11	27°54	5°34	19°51	21°16	12°54	2°R 3	2°40	14°44	n.a.	S 17
S 18	3 11 40	19°52'44	29°57	27°54	7°21	20°38	27°51	5°29	19°52	21°17	12°55	2° 2	2°37	14°51	n.a.	S 18
M19	3 15 36	20°52'48	12♓23	29°21	8°35	21° 5	27°49	5°25	19°52	21°17	12°55	2° 1	2°33	14°57	n.a.	M19
T 20	3 19 33	21°52'50	25° 9	0♏49	9°49	21°32	27°46	5°21	19°53	21°17	12°55	2° 0	2°30	15° 4	n.a.	T 20
W21	3 23 29	22°52'49	8♈18	2°19	11° 4	22° 0	27°44	5°16	19°54	21°18	12°56	1°59	2°27	15°11	n.a.	W21
T 22	3 27 26	23°52'46	21°51	3°49	12°18	22°27	27°42	5°12	19°55	21°18	12°56	1°58	2°24	15°17	n.a.	T 22
F 23	3 31 22	24°52'40	5♉48	5°21	13°32	22°55	27°41	5° 7	19°55	21°18	12°56	1°57	2°21	15°24	n.a.	F 23
S 24	3 35 19	25°52'33	20° 6	6°53	14°46	23°23	27°39	5° 2	19°56	21°19	12°57	1°57	2°18	15°31	n.a.	S 24
S 25	3 39 15	26°52'23	4♊41	8°27	16° 0	23°51	27°38	4°58	19°57	21°19	12°57	1°D57	2°14	15°37	n.a.	S 25
M26	3 43 12	27°52'11	19°26	10° 2	17°14	24°20	27°37	4°53	19°58	21°20	12°58	1°57	2°11	15°44	n.a.	M26
T 27	3 47 9	28°51'57	4♋14	11°38	18°28	24°48	27°36	4°49	19°59	21°21	12°58	1°57	2° 8	15°51	n.a.	T 27
W28	3 51 5	29°51'40	18°58	13°15	19°42	25°17	27°35	4°44	20° 1	21°21	12°59	1°57	2° 5	15°57	n.a.	W28
T 29	3 55 2	0♐51'22	3♌33	14°53	20°56	25°46	27°34	4°39	20° 2	21°22	12°59	1°58	2° 2	16° 4	n.a.	T 29
F 30	3 58 58	1°51'02	17°52	16°33	22°10	26°15	27°34	4°35	20° 3	21°22	13° 0	1°R58	1°58	16°11	n.a.	F 30
S 31	4 2 55	2♐50'39	1♍55	18♏13	23♐24	26♒44	27°D34	4♊30	20♒ 4	21♒23	13♒ 0	1°D58	1♊55	16♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s48	26n 7	4n 3	1s 5	1n57	18s16	1s 7	17s27	0s12	1s11	0s52	22n38	0n34	16s10	0s53	17s 6	2s24	32s16	15s34	21n15	21n30	26s46		n.a.
F 2	13 9	23 36	4 44	1 37	1 48	18 40	1 8	17 19	0 11	1 13	0 52	22 38	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 15	15 33	21 15	21 29	26 46		n.a.
S 3	13 30	19 42	5 8	2 9	1 39	19 3	1 10	17 11	0 9	1 15	0 52	22 37	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 15	15 33	21 15	21 29	26 46		n.a.
S 4	13 51	14 47	5 13	2 43	1 30	19 25	1 12	17 3	0 8	1 17	0 51	22 37	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 15	15 33	21 14	21 28	26 46		n.a.
M 5	14 12	9 11	5 1	3 17	1 21	19 47	1 13	16 54	0 7	1 19	0 51	22 36	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 14	15 32	21 14	21 27	26 46		n.a.
T 6	14 32	3 14	4 32	3 53	1 12	20 9	1 14	16 46	0 5	1 21	0 51	22 36	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 14	15 32	21 13	21 27	26 46		n.a.
W 7	14 52	2s46	3 48	4 29	1 3	20 29	1 16	16 37	0 4	1 23	0 51	22 35	0 35	16 10	0 53	17 6	2 24	32 14	15 32	21 12	21 26	26 46		n.a.
T 8	15 12	8 34	2 54	5 5	0 55	20 50	1 17	16 28	0 3	1 24	0 50	22 35	0 35	16 9	0 53	17 6	2 24	32 13	15 31	21 12	21 25	26 46		n.a.
F 9	15 32	13 55	1 51	5 42	0 46	21 9	1 18	16 19	0 1	1 26	0 50	22 34	0 35	16 9	0 53	17 6	2 23	32 13	15 31	21 11	21 25	26 46		n.a.
S 10	15 51	18 35	0 45	6 20	0 37	21 29	1 20	16 10	0 0	1 27	0 50	22 33	0 36	16 9	0 53	17 6	2 23	32 13	15 31	21 11	21 24	26 46		n.a.
S 11	16 10	22 23	0s23	6 57	0 29	21 47	1 21	16 1	0n 1	1 29	0 49	22 33	0 36	16 9	0 53	17 6	2 23	32 12	15 30	21 11	21 23	26 46		n.a.
M12	16 29	25 7	1 29	7 35	0 21	22 5	1 22	15 52	0 2	1 30	0 49	22 32	0 36	16 9	0 53	17 6	2 23	32 12	15 30	21 11	21 23	26 46		n.a.
T 13	16 47	26 40	2 30	8 14	0 13	22 22	1 23	15 43	0 3	1 31	0 49	22 32	0 36	16 9	0 53	17 6	2 23	32 12	15 30	21 11	21 22	26 46		n.a.
W14	17 5	26 59	3 24	8 52	0 4	22 39	1 24	15 33	0 5	1 32	0 49	22 31	0 36	16 9	0 53	17 6	2 23	32 11	15 29	21 12	21 22	26 46		n.a.
T 15	17 23	26 4	4 9	9 31	0s 3	22 54	1 25	15 24	0 6	1 33	0 48	22 30	0 36	16 8	0 53	17 5	2 23	32 11	15 29	21 12	21 21	26 46		n.a.
F 16	17 40	23 58	4 44	10 10	0 11	23 10	1 26	15 14	0 7	1 34	0 48	22 30	0 36	16 8	0 53	17 5	2 23	32 10	15 29	21 12	21 20	26 45		n.a.
S 17	17 58	20 49	5 7	10 48	0 19	23 24	1 27	15 4	0 8	1 35	0 48	22 29	0 36	16 8	0 53	17 5	2 23	32 10	15 28	21 12	21 20	26 45		n.a.
S 18	18 15	16 44	5 16	11 27	0 26	23 38	1 27	14 54	0 9	1 36	0 48	22 28	0 37	16 8	0 52	17 5	2 23	32 10	15 28	21 12	21 19	26 45		n.a.
M19	18 31	11 53	5 11	12 5	0 33	23 51	1 28	14 45	0 10	1 37	0 47	22 28	0 37	16 8	0 52	17 5	2 23	32 9	15 28	21 12	21 18	26 45		n.a.
T 20	18 47	6 25	4 51	12 44	0 40	24 4	1 29	14 35	0 11	1 38	0 47	22 27	0 37	16 7	0 52	17 5	2 23	32 9	15 27	21 12	21 18	26 45		n.a.
W21	19 3	0 30	4 15	13 22	0 47	24 15	1 29	14 24	0 12	1 38	0 47	22 26	0 37	16 7	0 52	17 4	2 22	32 8	15 27	21 11	21 17	26 45		n.a.
T 22	19 19	5n37	3 24	14 0	0 53	24 26	1 30	14 14	0 13	1 39	0 46	22 25	0 37	16 7	0 52	17 4	2 22	32 8	15 27	21 11	21 16	26 45		n.a.
F 23	19 34	11 40	2 20	14 38	0 59	24 36	1 30	14 4	0 14	1 39	0 46	22 25	0 37	16 6	0 52	17 4	2 22	32 7	15 26	21 11	21 16	26 44		n.a.
S 24	19 49	17 16	1 5	15 15	1 5	24 46	1 30	13 53	0 16	1 39	0 46	22 24	0 37	16 6	0 52	17 4	2 22	32 7	15 26	21 11	21 15	26 44		n.a.
S 25	20 3	21 58	0n15	15 52	1 11	24 55	1 31	13 43	0 16	1 40	0 46	22 23	0 37	16 6	0 52	17 3	2 22	32 7	15 26	21 11	21 14	26 44		n.a.
M26	20 17	25 19	1 36	16 28	1 16	25 3	1 31	13 32	0 17	1 40	0 45	22 22	0 37	16 5	0 52	17 3	2 22	32 6	15 25	21 11	21 14	26 44		n.a.
T 27	20 31	26 56	2 50	17 4	1 21	25 10	1 31	13 22	0 18	1 40	0 45	22 22	0 38	16 5	0 52	17 3	2 22	32 6	15 25	21 11	21 13	26 44		n.a.
W28	20 44	26 37	3 52	17 39	1 26	25 16	1 31	13 11	0 19	1 40	0 45	22 21	0 38	16 4	0 52	17 3	2 22	32 5	15 25	21 11	21 13	26 44		n.a.
T 29	20 57	24 28	4 39	18 14	1 30	25 22	1 31	13 0	0 20	1 40	0 44	22 20	0 38	16 4	0 52	17 2	2 22	32 5	15 24	21 11	21 12	26 43		n.a.
F 30	21 9	20 48	5 8	18 48	1 35	25 27	1 31	12 49	0 21	1 40	0 44	22 19	0 38	16 4	0 52	17 2	2 22	32 4	15 24	21 11	21 11	26 43		n.a.
S 31	21s22	16n 1	5n17	19s21	1s38	25s31	1s31	12s38	0n22	1s40	0s44	22n19	0n38	16s 3	0s52	17s 2	2s22	32s 4	15s24	21n11	21n11	26s43		n.a.

Julian Day Number = -116911.5, Delta T = 42h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'05, Lahiri = -73°01'05 Julian Calendar 1 Dec. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5034 BCE

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 6 51	3♐50'15	15♍39	19♏55	24♐38	27♒13	27♓34	4°R26	20♒ 5	21♒24	13♒ 1	1♊58	1♊52	16♑24	n.a.	S 1
M 2	4 10 48	4°49'48	29° 5	21°38	25°52	27°43	27°34	4♊21	20° 7	21°25	13° 1	1°58	1°49	16°31	n.a.	M 2
T 3	4 14 44	5°49'20	12♎15	23°22	27° 5	28°13	27°34	4°16	20° 8	21°25	13° 2	1°58	1°46	16°37	n.a.	T 3
W 4	4 18 41	6°48'49	25° 8	25° 7	28°19	28°42	27°35	4°12	20°10	21°26	13° 3	1°59	1°43	16°44	n.a.	W 4
T 5	4 22 37	7°48'16	7♏48	26°54	29°33	29°12	27°36	4° 7	20°11	21°27	13° 3	1°59	1°39	16°51	n.a.	T 5
F 6	4 26 34	8°47'41	20°16	28°41	0♑47	29°42	27°37	4° 2	20°13	21°28	13° 4	2° 0	1°36	16°58	n.a.	F 6
S 7	4 30 31	9°47'04	2♐32	0♐30	2° 0	0♓13	27°38	3°58	20°14	21°29	13° 5	2°R 0	1°33	17° 4	n.a.	S 7
S 8	4 34 27	10°46'25	14°40	2°20	3°14	0°43	27°39	3°53	20°16	21°30	13° 5	1°59	1°30	17°11	n.a.	S 8
M 9	4 38 24	11°45'44	26°39	4°12	4°28	1°13	27°41	3°48	20°18	21°31	13° 6	1°59	1°27	17°18	n.a.	M 9
T 10	4 42 20	12°45'00	8♑34	6° 5	5°41	1°44	27°43	3°44	20°19	21°32	13° 7	1°57	1°24	17°24	n.a.	T 10
W11	4 46 17	13°44'13	20°24	7°58	6°55	2°15	27°45	3°39	20°21	21°33	13° 7	1°56	1°20	17°31	n.a.	W11
T 12	4 50 13	14°43'24	2♒14	9°54	8° 8	2°46	27°47	3°35	20°23	21°34	13° 8	1°54	1°17	17°38	n.a.	T 12
F 13	4 54 10	15°42'33	14° 6	11°50	9°22	3°16	27°49	3°30	20°25	21°35	13° 9	1°52	1°14	17°44	n.a.	F 13
S 14	4 58 6	16°41'39	26° 4	13°47	10°35	3°48	27°52	3°26	20°27	21°36	13°10	1°50	1°11	17°51	n.a.	S 14
S 15	5 2 3	17°40'42	8♓12	15°46	11°49	4°19	27°55	3°21	20°29	21°38	13°11	1°49	1° 8	17°58	n.a.	S 15
M16	5 5 59	18°39'43	20°34	17°46	13° 2	4°50	27°57	3°17	20°31	21°39	13°11	1°D49	1° 4	18° 4	n.a.	M16
T 17	5 9 56	19°38'41	3♈15	19°46	14°15	5°21	28° 0	3°13	20°33	21°40	13°12	1°50	1° 1	18°11	n.a.	T 17
W18	5 13 52	20°37'37	16°19	21°48	15°29	5°53	28° 4	3° 8	20°35	21°41	13°13	1°51	0°58	18°18	n.a.	W18
T 19	5 17 49	21°36'30	29°48	23°50	16°42	6°25	28° 7	3° 4	20°37	21°42	13°14	1°52	0°55	18°25	n.a.	T 19
F 20	5 21 45	22°35'20	13♉44	25°53	17°55	6°56	28°11	3° 0	20°39	21°44	13°15	1°53	0°52	18°31	n.a.	F 20
S 21	5 25 42	23°34'09	28° 6	27°56	19° 8	7°28	28°15	2°55	20°41	21°45	13°16	1°R54	0°49	18°38	n.a.	S 21
S 22	5 29 39	24°32'54	12♊51	29°59	20°21	8° 0	28°19	2°51	20°44	21°47	13°17	1°54	0°45	18°45	n.a.	S 22
M23	5 33 35	25°31'38	27°52	2♑ 3	21°34	8°32	28°23	2°47	20°46	21°48	13°18	1°52	0°42	18°51	n.a.	M23
T 24	5 37 32	26°30'19	13♋ 1	4° 6	22°47	9° 4	28°27	2°43	20°48	21°49	13°19	1°50	0°39	18°58	n.a.	T 24
W25	5 41 28	27°28'59	28° 9	6° 8	24° 0	9°36	28°31	2°39	20°51	21°51	13°20	1°47	0°36	19° 5	n.a.	W25
T 26	5 45 25	28°27'36	13♌ 6	8°10	25°13	10° 9	28°36	2°35	20°53	21°52	13°21	1°43	0°33	19°11	n.a.	T 26
F 27	5 49 21	29°26'11	27°43	10°10	26°26	10°41	28°41	2°31	20°55	21°54	13°22	1°40	0°30	19°18	n.a.	F 27
S 28	5 53 18	0♑24'44	11♍58	12° 9	27°39	11°14	28°46	2°27	20°58	21°55	13°23	1°37	0°26	19°25	n.a.	S 28
S 29	5 57 14	1°23'15	25°47	14° 5	28°52	11°46	28°51	2°24	21° 0	21°57	13°24	1°D36	0°23	19°31	n.a.	S 29
M30	6 1 11	2°21'44	9♎11	16° 0	0♒ 4	12°19	28°56	2°20	21° 3	21°58	13°25	1°36	0°20	19°38	n.a.	M30
T 31	6 5 7	3♑20'12	22♎12	17♑51	1♒17	12♓51	29♓ 2	2♊16	21♒ 5	22♒ 0	13♒26	1♊37	0♊17	19♑45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	10n32	5n 8	19s53	1s42	25s34	1s31	12s27	0n23	1s40	0s44	22n18	0n38	16s 3	0s52	17s 1	2s22	32s 3	15s23	21n11	21n10	26s43		n.a.
M 2	21 45	4 40	4 43	20 24	1 45	25 37	1 31	12 16	0 24	1 39	0 43	22 17	0 38	16 2	0 52	17 1	2 21	32 3	15 23	21 11	21 9	26 42		n.a.
T 3	21 56	1s17	4 2	20 55	1 48	25 39	1 30	12 4	0 25	1 39	0 43	22 16	0 38	16 2	0 52	17 1	2 21	32 2	15 23	21 11	21 9	26 42		n.a.
W 4	22 6	7 4	3 11	21 24	1 50	25 40	1 30	11 53	0 26	1 38	0 43	22 15	0 38	16 1	0 52	17 0	2 21	32 2	15 22	21 11	21 8	26 42		n.a.
T 5	22 16	12 29	2 10	21 52	1 52	25 40	1 30	11 41	0 26	1 38	0 42	22 15	0 39	16 1	0 52	17 0	2 21	32 1	15 22	21 11	21 7	26 42		n.a.
F 6	22 26	17 19	1 5	22 19	1 53	25 39	1 29	11 30	0 27	1 37	0 42	22 14	0 39	16 0	0 52	17 0	2 21	32 1	15 22	21 11	21 7	26 41		n.a.
S 7	22 35	21 21	0s 3	22 44	1 54	25 38	1 29	11 18	0 28	1 36	0 42	22 13	0 39	16 0	0 52	16 59	2 21	32 0	15 21	21 11	21 6	26 41		n.a.
S 8	22 44	24 25	1 10	23 8	1 55	25 36	1 28	11 6	0 29	1 35	0 42	22 12	0 39	15 59	0 51	16 59	2 21	32 0	15 21	21 11	21 5	26 41		n.a.
M 9	22 53	26 20	2 12	23 30	1 54	25 33	1 27	10 54	0 30	1 35	0 41	22 11	0 39	15 58	0 51	16 59	2 21	31 59	15 21	21 11	21 5	26 40		n.a.
T 10	23 1	27 1	3 9	23 51	1 54	25 29	1 26	10 42	0 30	1 34	0 41	22 11	0 39	15 58	0 51	16 58	2 21	31 59	15 20	21 11	21 4	26 40		n.a.
W11	23 8	26 28	3 57	24 10	1 53	25 24	1 25	10 30	0 31	1 33	0 41	22 10	0 39	15 57	0 51	16 58	2 21	31 58	15 20	21 11	21 3	26 40		n.a.
T 12	23 16	24 43	4 35	24 27	1 51	25 19	1 25	10 18	0 32	1 31	0 40	22 9	0 39	15 56	0 51	16 57	2 21	31 58	15 20	21 10	21 3	26 40		n.a.
F 13	23 22	21 53	5 1	24 42	1 49	25 13	1 24	10 6	0 33	1 30	0 40	22 8	0 39	15 56	0 51	16 57	2 21	31 57	15 20	21 10	21 2	26 39		n.a.
S 14	23 29	18 7	5 14	24 55	1 46	25 6	1 22	9 54	0 33	1 29	0 40	22 7	0 39	15 55	0 51	16 56	2 21	31 57	15 19	21 10	21 1	26 39		n.a.
S 15	23 34	13 34	5 14	25 5	1 43	24 59	1 21	9 42	0 34	1 28	0 40	22 7	0 39	15 54	0 51	16 56	2 20	31 56	15 19	21 9	21 1	26 39		n.a.
M16	23 40	8 24	4 59	25 14	1 39	24 50	1 20	9 29	0 35	1 26	0 39	22 6	0 39	15 54	0 51	16 55	2 20	31 56	15 19	21 9	21 0	26 38		n.a.
T 17	23 45	2 46	4 30	25 20	1 35	24 41	1 19	9 17	0 36	1 25	0 39	22 5	0 40	15 53	0 51	16 55	2 20	31 55	15 18	21 9	20 59	26 38		n.a.
W18	23 49	3n 9	3 46	25 24	1 29	24 31	1 17	9 4	0 36	1 23	0 39	22 4	0 40	15 52	0 51	16 54	2 20	31 55	15 18	21 10	20 59	26 37		n.a.
T 19	23 53	9 8	2 48	25 25	1 24	24 21	1 16	8 52	0 37	1 21	0 39	22 3	0 40	15 52	0 51	16 54	2 20	31 54	15 18	21 10	20 58	26 37		n.a.
F 20	23 57	14 53	1 39	25 23	1 17	24 10	1 15	8 39	0 38	1 20	0 38	22 3	0 40	15 51	0 51	16 53	2 20	31 53	15 18	21 10	20 57	26 37		n.a.
S 21	24 0	20 0	0 21	25 19	1 10	23 58	1 13	8 26	0 38	1 18	0 38	22 2	0 40	15 50	0 51	16 53	2 20	31 53	15 17	21 10	20 57	26 36		n.a.
S 22	24 3	24 1	1n 0	25 12	1 2	23 45	1 11	8 13	0 39	1 16	0 38	22 1	0 40	15 49	0 51	16 52	2 20	31 52	15 17	21 10	20 56	26 36		n.a.
M23	24 5	26 27	2 18	25 3	0 54	23 32	1 10	8 0	0 40	1 14	0 38	22 0	0 40	15 49	0 51	16 52	2 20	31 52	15 17	21 10	20 55	26 36		n.a.
T 24	24 7	26 57	3 27	24 51	0 45	23 18	1 8	7 47	0 40	1 12	0 37	22 0	0 40	15 48	0 51	16 51	2 20	31 51	15 17	21 9	20 55	26 35		n.a.
W25	24 8	25 25	4 21	24 36	0 35	23 3	1 6	7 34	0 41	1 10	0 37	21 59	0 40	15 47	0 51	16 51	2 20	31 51	15 16	21 9	20 54	26 35		n.a.
T 26	24 9	22 8	4 57	24 19	0 25	22 48	1 4	7 21	0 42	1 8	0 37	21 58	0 40	15 46	0 51	16 50	2 20	31 50	15 16	21 8	20 53	26 34		n.a.
F 27	24 10	17 30	5 13	24 0	0 14	22 32	1 2	7 8	0 42	1 6	0 37	21 57	0 40	15 45	0 51	16 50	2 20	31 50	15 16	21 7	20 52	26 34		n.a.
S 28	24 10	12 0	5 8	23 39	0 3	22 15	1 0	6 55	0 43	1 4	0 36	21 57	0 40	15 44	0 51	16 49	2 20	31 49	15 16	21 7	20 52	26 33		n.a.
S 29	24 9	6 5	4 46	23 16	0n 8	21 58	0 58	6 42	0 43	1 1	0 36	21 56	0 40	15 44	0 51	16 49	2 20	31 48	15 15	21 7	20 51	26 33		n.a.
M30	24 9	0 3	4 9	22 51	0 20	21 40	0 56	6 28	0 44	0 59	0 36	21 55	0 40	15 43	0 51	16 48	2 20	31 48	15 15	21 7	20 50	26 33		n.a.
T 31	24s 7	5s50	3n19	22s24	0n32	21s21	0s54	6s15	0n44	0s56	0s36	21n55	0n40	15s42	0s51	16s47	2s19	31s47	15s15	21n 7	20n50	26s32		n.a.

Julian Day Number = -116880.5, Delta T = 42h14m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°08'01, Lahiri = -73°01'01 Julian Calendar 1 Jan. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5033 BCE

FEBRUARY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 9 4	4♑18'37	4♏54	19♑40	2♒30	13♓24	29♓ 7	2°R13	21♒ 8	22♒ 2	13♒27	1♊39	0♊14	19♑52	n.a.	W 1
T 2	6 13 0	5°17'01	17°19	21°25	3°42	13°57	29°13	2♊ 9	21°11	22° 3	13°28	1°40	0°10	19°58	n.a.	T 2
F 3	6 16 57	6°15'23	29°32	23° 6	4°55	14°30	29°19	2° 6	21°13	22° 5	13°29	1°R41	0° 7	20° 5	n.a.	F 3
S 4	6 20 53	7°13'42	11♐36	24°44	6° 7	15° 3	29°25	2° 2	21°16	22° 7	13°30	1°41	0° 4	20°12	n.a.	S 4
S 5	6 24 50	8°12'00	23°33	26°17	7°20	15°36	29°31	1°59	21°19	22° 8	13°32	1°39	0° 1	20°18	n.a.	S 5
M 6	6 28 46	9°10'16	5♑26	27°46	8°32	16° 9	29°37	1°56	21°21	22°10	13°33	1°35	29♉58	20°25	n.a.	M 6
T 7	6 32 43	10° 8'30	17°16	29°10	9°45	16°43	29°44	1°53	21°24	22°12	13°34	1°29	29°55	20°32	n.a.	T 7
W 8	6 36 39	11° 6'42	29° 6	0♒30	10°57	17°16	29°51	1°49	21°27	22°14	13°35	1°22	29°51	20°38	n.a.	W 8
T 9	6 40 36	12° 4'52	10♒58	1°45	12° 9	17°50	29°57	1°46	21°30	22°15	13°36	1°14	29°48	20°45	n.a.	T 9
F 10	6 44 33	13° 2'59	22°53	2°54	13°21	18°23	0♈ 4	1°44	21°33	22°17	13°37	1° 7	29°45	20°52	n.a.	F 10
S 11	6 48 29	14° 1'05	4♓54	3°58	14°33	18°57	0°11	1°41	21°36	22°19	13°39	1° 0	29°42	20°58	n.a.	S 11
S 12	6 52 26	14°59'08	17° 3	4°57	15°45	19°30	0°19	1°38	21°39	22°21	13°40	0°55	29°39	21° 5	n.a.	S 12
M13	6 56 22	15°57'09	29°25	5°51	16°57	20° 4	0°26	1°35	21°42	22°23	13°41	0°51	29°36	21°12	n.a.	M13
T 14	7 0 19	16°55'08	12♈ 3	6°39	18° 9	20°38	0°33	1°33	21°45	22°25	13°42	0°D50	29°32	21°19	n.a.	T 14
W15	7 4 15	17°53'05	25° 1	7°22	19°21	21°12	0°41	1°30	21°48	22°26	13°43	0°50	29°29	21°25	n.a.	W15
T 16	7 8 12	18°50'59	8♉22	7°59	20°33	21°45	0°49	1°28	21°51	22°28	13°45	0°51	29°26	21°32	n.a.	T 16
F 17	7 12 8	19°48'52	22° 9	8°31	21°45	22°19	0°57	1°25	21°54	22°30	13°46	0°52	29°23	21°39	n.a.	F 17
S 18	7 16 5	20°46'42	6♊23	8°57	22°56	22°53	1° 5	1°23	21°57	22°32	13°47	0°R52	29°20	21°45	n.a.	S 18
S 19	7 20 1	21°44'31	21° 4	9°17	24° 8	23°27	1°13	1°21	22° 0	22°34	13°49	0°50	29°16	21°52	n.a.	S 19
M20	7 23 58	22°42'17	6♋ 5	9°32	25°19	24° 2	1°21	1°19	22° 3	22°36	13°50	0°47	29°13	21°59	n.a.	M20
T 21	7 27 54	23°40'02	21°20	9°41	26°31	24°36	1°29	1°17	22° 6	22°38	13°51	0°41	29°10	22° 5	n.a.	T 21
W22	7 31 51	24°37'45	6♌38	9°R45	27°42	25°10	1°38	1°15	22° 9	22°40	13°52	0°33	29° 7	22°12	n.a.	W22
T 23	7 35 47	25°35'26	21°48	9°43	28°54	25°44	1°47	1°13	22°13	22°42	13°54	0°25	29° 4	22°19	n.a.	T 23
F 24	7 39 44	26°33'06	6♍41	9°36	0♓ 5	26°19	1°55	1°11	22°16	22°44	13°55	0°18	29° 1	22°26	n.a.	F 24
S 25	7 43 40	27°30'44	21° 8	9°25	1°16	26°53	2° 4	1°10	22°19	22°46	13°56	0°11	28°57	22°32	n.a.	S 25
S 26	7 47 37	28°28'21	5♎ 6	9° 9	2°27	27°28	2°13	1° 8	22°22	22°48	13°58	0° 7	28°54	22°39	n.a.	S 26
M27	7 51 34	29°25'56	18°36	8°48	3°38	28° 2	2°22	1° 7	22°26	22°51	13°59	0° 4	28°51	22°46	n.a.	M27
T 28	7 55 30	0♒23'31	1♏38	8°24	4°49	28°37	2°31	1° 6	22°29	22°53	14° 0	0°D 4	28°48	22°52	n.a.	T 28
W29	7 59 27	1♒21'04	14♏16	7♒57	6♓ 0	29♓11	2♈41	1♊ 4	22♒32	22♒55	14♒ 2	0♊ 4	28♉45	22♑59	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	11s20	2n21	21s57	0n44	21s 2	0s52	6s 2	0n45	0s54	0s35	21n54	0n41	15s41	0s51	16s47	2s19	31s47	15s15	21n 7	20n49	26s32		n.a.
T 2	24 3	16 17	1 18	21 28	0 57	20 43	0 50	5 48	0 46	0 51	0 35	21 53	0 41	15 40	0 50	16 46	2 19	31 46	15 14	21 7	20 48	26 31		n.a.
F 3	24 1	20 28	0 12	20 59	1 9	20 23	0 47	5 35	0 46	0 49	0 35	21 52	0 41	15 39	0 50	16 46	2 19	31 46	15 14	21 8	20 48	26 31		n.a.
S 4	23 58	23 45	0s54	20 30	1 21	20 2	0 45	5 21	0 47	0 46	0 35	21 52	0 41	15 38	0 50	16 45	2 19	31 45	15 14	21 8	20 47	26 30		n.a.
S 5	23 54	25 56	1 56	20 1	1 33	19 41	0 42	5 7	0 47	0 43	0 34	21 51	0 41	15 37	0 50	16 44	2 19	31 45	15 14	21 7	20 46	26 30		n.a.
M 6	23 50	26 56	2 53	19 31	1 45	19 19	0 40	4 54	0 48	0 40	0 34	21 51	0 41	15 36	0 50	16 44	2 19	31 44	15 14	21 6	20 46	26 29		n.a.
T 7	23 46	26 41	3 42	19 3	1 57	18 57	0 37	4 40	0 48	0 37	0 34	21 50	0 41	15 35	0 50	16 43	2 19	31 43	15 13	21 5	20 45	26 29		n.a.
W 8	23 41	25 13	4 22	18 35	2 8	18 34	0 35	4 26	0 49	0 35	0 34	21 49	0 41	15 34	0 50	16 42	2 19	31 43	15 13	21 4	20 44	26 28		n.a.
T 9	23 36	22 38	4 50	18 8	2 19	18 11	0 32	4 12	0 49	0 32	0 33	21 49	0 41	15 33	0 50	16 42	2 19	31 42	15 13	21 2	20 43	26 28		n.a.
F 10	23 30	19 5	5 5	17 42	2 29	17 47	0 29	3 58	0 50	0 29	0 33	21 48	0 41	15 32	0 50	16 41	2 19	31 42	15 13	21 0	20 43	26 27		n.a.
S 11	23 24	14 45	5 8	17 17	2 39	17 23	0 27	3 44	0 50	0 25	0 33	21 48	0 41	15 31	0 50	16 40	2 19	31 41	15 13	20 59	20 42	26 27		n.a.
S 12	23 18	9 47	4 57	16 54	2 48	16 59	0 24	3 30	0 51	0 22	0 33	21 47	0 41	15 30	0 50	16 40	2 19	31 41	15 12	20 58	20 41	26 26		n.a.
M13	23 11	4 22	4 31	16 32	2 56	16 34	0 21	3 16	0 51	0 19	0 33	21 47	0 41	15 29	0 50	16 39	2 19	31 40	15 12	20 57	20 41	26 25		n.a.
T 14	23 3	1n21	3 53	16 13	3 4	16 8	0 18	3 2	0 52	0 16	0 32	21 46	0 41	15 28	0 50	16 38	2 19	31 40	15 12	20 57	20 40	26 25		n.a.
W15	22 56	7 10	3 1	15 55	3 11	15 43	0 15	2 48	0 52	0 12	0 32	21 46	0 41	15 27	0 50	16 38	2 19	31 39	15 12	20 57	20 39	26 24		n.a.
T 16	22 48	12 52	1 58	15 40	3 16	15 16	0 12	2 34	0 53	0 9	0 32	21 45	0 41	15 26	0 50	16 37	2 19	31 38	15 12	20 57	20 39	26 24		n.a.
F 17	22 39	18 7	0 47	15 27	3 21	14 50	0 9	2 20	0 53	0 6	0 32	21 45	0 41	15 25	0 50	16 36	2 19	31 38	15 12	20 57	20 38	26 23		n.a.
S 18	22 30	22 31	0n30	15 16	3 25	14 23	0 6	2 5	0 54	0 2	0 31	21 44	0 41	15 24	0 50	16 36	2 19	31 37	15 12	20 57	20 37	26 23		n.a.
S 19	22 21	25 38	1 46	15 8	3 28	13 56	0 3	1 51	0 54	0n 1	0 31	21 44	0 41	15 23	0 50	16 35	2 19	31 37	15 11	20 57	20 36	26 22		n.a.
M20	22 11	26 59	2 58	15 3	3 30	13 28	0 0	1 37	0 54	0 5	0 31	21 43	0 41	15 22	0 50	16 34	2 18	31 36	15 11	20 56	20 36	26 21		n.a.
T 21	22 1	26 19	3 57	14 59	3 31	13 1	0n 3	1 22	0 55	0 9	0 31	21 43	0 41	15 21	0 50	16 33	2 18	31 36	15 11	20 55	20 35	26 21		n.a.
W22	21 51	23 41	4 40	14 59	3 30	12 33	0 6	1 8	0 55	0 12	0 31	21 43	0 41	15 20	0 50	16 33	2 18	31 35	15 11	20 53	20 34	26 20		n.a.
T 23	21 40	19 24	5 2	15 1	3 28	12 4	0 9	0 54	0 56	0 16	0 30	21 42	0 42	15 19	0 50	16 32	2 18	31 35	15 11	20 52	20 34	26 19		n.a.
F 24	21 29	14 0	5 4	15 6	3 25	11 36	0 12	0 39	0 56	0 20	0 30	21 42	0 42	15 18	0 50	16 31	2 18	31 34	15 11	20 50	20 33	26 19		n.a.
S 25	21 17	7 58	4 45	15 14	3 20	11 7	0 15	0 25	0 57	0 23	0 30	21 42	0 42	15 17	0 50	16 31	2 18	31 34	15 11	20 48	20 32	26 18		n.a.
S 26	21 5	1 44	4 11	15 24	3 14	10 38	0 19	0 10	0 57	0 27	0 30	21 41	0 42	15 15	0 50	16 30	2 18	31 33	15 11	20 47	20 31	26 17		n.a.
M27	20 53	4s23	3 23	15 36	3 7	10 8	0 22	0n 4	0 57	0 31	0 30	21 41	0 42	15 14	0 50	16 29	2 18	31 33	15 10	20 47	20 31	26 17		n.a.
T 28	20 41	10 7	2 26	15 51	2 59	9 39	0 25	0 19	0 58	0 35	0 29	21 41	0 42	15 13	0 50	16 28	2 18	31 32	15 10	20 47	20 30	26 16		n.a.
W29	20s28	15s17	1n23	16s 7	2n49	9s 9	0n28	0n33	0n58	0n39	0s29	21n41	0n42	15s12	0s50	16s28	2s18	31s32	15s10	20n47	20n29	26s15		n.a.

Julian Day Number = -116849.5, Delta T = 42h14m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'56, Lahiri = -73°00'57 Julian Calendar 1 Feb. 5033 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5034 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 3 23	2♒18'35	26♏36	7°R26	7♓11	29♓46	2♈50	1°R 3	22♒35	22♒57	14♒ 3	0°R 5	28♉42	23♊ 6	n.a.	T 1
F 2	8 7 20	3°16'06	8♐42	6♒54	8°21	0♈21	2°59	1♊ 2	22°39	22°59	14° 4	0♊ 4	28°38	23°12	n.a.	F 2
S 3	8 11 16	4°13'35	20°39	6°19	9°32	0°56	3° 9	1° 1	22°42	23° 1	14° 6	0° 2	28°35	23°19	n.a.	S 3
S 4	8 15 13	5°11'04	2♊31	5°43	10°42	1°31	3°19	1° 0	22°45	23° 3	14° 7	29♉58	28°32	23°26	n.a.	S 4
M 5	8 19 9	6° 8'31	14°20	5° 7	11°53	2° 5	3°29	1° 0	22°49	23° 5	14° 8	29°51	28°29	23°33	n.a.	M 5
T 6	8 23 6	7° 5'56	26° 9	4°31	13° 3	2°40	3°38	0°59	22°52	23° 8	14°10	29°41	28°26	23°39	n.a.	T 6
W 7	8 27 2	8° 3'21	8♒ 1	3°56	14°14	3°15	3°48	0°59	22°56	23°10	14°11	29°29	28°22	23°46	n.a.	W 7
T 8	8 30 59	9° 0'44	19°58	3°22	15°24	3°51	3°59	0°58	22°59	23°12	14°12	29°17	28°19	23°53	n.a.	T 8
F 9	8 34 55	9°58'05	1♓59	2°50	16°34	4°26	4° 9	0°58	23° 2	23°14	14°14	29° 4	28°16	23°59	n.a.	F 9
S 10	8 38 52	10°55'26	14° 8	2°20	17°44	5° 1	4°19	0°58	23° 6	23°16	14°15	28°53	28°13	24° 6	n.a.	S 10
S 11	8 42 49	11°52'44	26°25	1°54	18°54	5°36	4°29	0°57	23° 9	23°19	14°16	28°43	28°10	24°13	n.a.	S 11
M12	8 46 45	12°50'02	8♈52	1°30	20° 4	6°11	4°40	0°D57	23°13	23°21	14°18	28°37	28° 7	24°19	n.a.	M12
T 13	8 50 42	13°47'18	21°33	1°10	21°13	6°47	4°50	0°57	23°16	23°23	14°19	28°33	28° 3	24°26	n.a.	T 13
W14	8 54 38	14°44'33	4♉30	0°54	22°23	7°22	5° 1	0°58	23°20	23°25	14°21	28°31	28° 0	24°33	n.a.	W14
T 15	8 58 35	15°41'46	17°47	0°42	23°33	7°57	5°12	0°58	23°23	23°27	14°22	28°D30	27°57	24°40	n.a.	T 15
F 16	9 2 31	16°38'59	1♊26	0°35	24°42	8°33	5°22	0°58	23°27	23°30	14°23	28°R30	27°54	24°46	n.a.	F 16
S 17	9 6 28	17°36'10	15°29	0°D31	25°51	9° 8	5°33	0°59	23°30	23°32	14°25	28°30	27°51	24°53	n.a.	S 17
S 18	9 10 24	18°33'19	29°57	0°33	27° 1	9°44	5°44	0°59	23°34	23°34	14°26	28°27	27°47	25° 0	n.a.	S 18
M19	9 14 21	19°30'28	14♋46	0°39	28°10	10°20	5°55	1° 0	23°37	23°36	14°27	28°22	27°44	25° 6	n.a.	M19
T 20	9 18 17	20°27'35	29°51	0°49	29°19	10°55	6° 6	1° 1	23°41	23°39	14°29	28°14	27°41	25°13	n.a.	T 20
W21	9 22 14	21°24'42	15♌ 2	1° 4	0♈28	11°31	6°18	1° 2	23°44	23°41	14°30	28° 4	27°38	25°20	n.a.	W21
T 22	9 26 11	22°21'47	0♍11	1°23	1°37	12° 7	6°29	1° 2	23°48	23°43	14°31	27°54	27°35	25°26	n.a.	T 22
F 23	9 30 7	23°18'52	15° 5	1°47	2°45	12°42	6°40	1° 4	23°51	23°45	14°33	27°43	27°32	25°33	n.a.	F 23
S 24	9 34 4	24°15'56	29°37	2°15	3°54	13°18	6°52	1° 5	23°54	23°48	14°34	27°34	27°28	25°40	n.a.	S 24
S 25	9 38 0	25°12'59	13♎41	2°47	5° 2	13°54	7° 3	1° 6	23°58	23°50	14°35	27°27	27°25	25°47	n.a.	S 25
M26	9 41 57	26°10'02	27°15	3°24	6°10	14°30	7°15	1° 7	24° 1	23°52	14°37	27°23	27°22	25°53	n.a.	M26
T 27	9 45 53	27° 7'04	10♏22	4° 4	7°19	15° 6	7°26	1° 9	24° 5	23°54	14°38	27°21	27°19	26° 0	n.a.	T 27
W28	9 49 50	28° 4'06	23° 3	4°48	8°27	15°42	7°38	1°10	24° 8	23°57	14°39	27°21	27°16	26° 7	n.a.	W28
T 29	9 53 46	29° 1'08	5♐23	5°37	9°35	16°18	7°50	1°12	24°12	23°59	14°41	27°21	27°13	26°13	n.a.	T 29
F 30	9 57 43	29°58'10	17°29	6°29	10°43	16°54	8° 1	1°14	24°15	24° 1	14°42	27°20	27° 9	26°20	n.a.	F 30
S 31	10 1 40	0♓55'11	29♐24	7♒25	11♈50	17♈30	8♈13	1♊15	24♒19	24♒ 3	14♒43	27♉17	27♉ 6	26♊27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s14	19s41	0n19	16s26	2n38	8s39	0n32	0n48	0n58	0n43	0s29	21n40	0n42	15s11	0s50	16s27	2s18	31s31	15s10	20n47	20n29	26s15		n.a.
F 2	20 1	23 11	0s46	16 46	2 26	8 9	0 35	1 2	0 59	0 47	0 29	21 40	0 42	15 10	0 50	16 26	2 18	31 31	15 10	20 47	20 28	26 14		n.a.
S 3	19 47	25 37	1 47	17 7	2 13	7 39	0 38	1 17	0 59	0 51	0 29	21 40	0 42	15 9	0 50	16 25	2 18	31 30	15 10	20 47	20 27	26 13		n.a.
S 4	19 33	26 52	2 44	17 29	1 59	7 8	0 42	1 31	1 0	0 55	0 28	21 40	0 42	15 8	0 50	16 25	2 18	31 29	15 10	20 46	20 26	26 13		n.a.
M 5	19 18	26 53	3 32	17 53	1 45	6 38	0 45	1 46	1 0	1 0	0 28	21 40	0 42	15 6	0 50	16 24	2 18	31 29	15 10	20 44	20 26	26 12		n.a.
T 6	19 3	25 41	4 12	18 16	1 29	6 7	0 48	2 1	1 0	1 4	0 28	21 40	0 42	15 5	0 50	16 23	2 18	31 28	15 10	20 42	20 25	26 11		n.a.
W 7	18 48	23 19	4 41	18 40	1 13	5 36	0 52	2 15	1 1	1 8	0 28	21 40	0 42	15 4	0 50	16 22	2 18	31 28	15 10	20 39	20 24	26 11		n.a.
T 8	18 33	19 57	4 57	19 4	0 57	5 5	0 55	2 30	1 1	1 12	0 28	21 40	0 42	15 3	0 50	16 22	2 18	31 28	15 10	20 37	20 23	26 10		n.a.
F 9	18 17	15 44	5 1	19 27	0 41	4 34	0 58	2 45	1 1	1 17	0 27	21 39	0 42	15 2	0 50	16 21	2 18	31 27	15 10	20 34	20 23	26 9		n.a.
S 10	18 1	10 52	4 51	19 50	0 25	4 3	1 2	2 59	1 2	1 21	0 27	21 39	0 42	15 1	0 50	16 20	2 18	31 27	15 10	20 31	20 22	26 8		n.a.
S 11	17 45	5 32	4 27	20 12	0 9	3 32	1 5	3 14	1 2	1 25	0 27	21 39	0 42	14 59	0 50	16 19	2 18	31 26	15 9	20 29	20 21	26 8		n.a.
M12	17 28	0n 6	3 51	20 33	0s 7	3 1	1 8	3 29	1 2	1 30	0 27	21 39	0 42	14 58	0 50	16 19	2 18	31 26	15 9	20 27	20 21	26 7		n.a.
T 13	17 11	5 51	3 2	20 53	0 23	2 30	1 11	3 43	1 3	1 34	0 27	21 39	0 42	14 57	0 50	16 18	2 18	31 25	15 9	20 27	20 20	26 6		n.a.
W14	16 54	11 29	2 3	21 11	0 38	1 58	1 15	3 58	1 3	1 39	0 27	21 40	0 42	14 56	0 50	16 17	2 18	31 25	15 9	20 26	20 19	26 5		n.a.
T 15	16 37	16 45	0 56	21 28	0 52	1 27	1 18	4 13	1 3	1 43	0 26	21 40	0 42	14 55	0 50	16 16	2 18	31 24	15 9	20 26	20 18	26 4		n.a.
F 16	16 19	21 20	0n15	21 43	1 6	0 56	1 21	4 27	1 4	1 48	0 26	21 40	0 42	14 53	0 50	16 15	2 18	31 24	15 9	20 26	20 18	26 4		n.a.
S 17	16 1	24 49	1 29	21 56	1 19	0 25	1 24	4 42	1 4	1 53	0 26	21 40	0 42	14 52	0 50	16 15	2 18	31 23	15 9	20 26	20 17	26 3		n.a.
S 18	15 43	26 48	2 38	22 8	1 32	0n 6	1 27	4 57	1 4	1 57	0 26	21 40	0 42	14 51	0 50	16 14	2 18	31 23	15 9	20 25	20 16	26 2		n.a.
M19	15 25	26 56	3 38	22 18	1 43	0 38	1 31	5 11	1 4	2 2	0 26	21 40	0 42	14 50	0 50	16 13	2 18	31 22	15 9	20 24	20 15	26 1		n.a.
T 20	15 6	25 6	4 25	22 26	1 54	1 9	1 34	5 26	1 5	2 7	0 25	21 40	0 42	14 49	0 50	16 12	2 18	31 22	15 9	20 22	20 15	26 0		n.a.
W21	14 48	21 28	4 53	22 32	2 4	1 40	1 37	5 41	1 5	2 11	0 25	21 40	0 42	14 48	0 50	16 12	2 18	31 22	15 9	20 20	20 14	26 0		n.a.
T 22	14 29	16 24	5 0	22 37	2 13	2 11	1 40	5 55	1 5	2 16	0 25	21 41	0 42	14 46	0 50	16 11	2 18	31 21	15 9	20 18	20 13	25 59		n.a.
F 23	14 9	10 26	4 47	22 39	2 21	2 42	1 43	6 10	1 6	2 21	0 25	21 41	0 42	14 45	0 50	16 10	2 18	31 21	15 9	20 15	20 12	25 58		n.a.
S 24	13 50	4 2	4 15	22 39	2 28	3 12	1 46	6 25	1 6	2 26	0 25	21 41	0 42	14 44	0 50	16 9	2 18	31 20	15 9	20 13	20 12	25 57		n.a.
S 25	13 30	2s22	3 29	22 38	2 34	3 43	1 49	6 39	1 6	2 30	0 25	21 41	0 42	14 43	0 50	16 9	2 18	31 20	15 9	20 11	20 11	25 56		n.a.
M26	13 10	8 27	2 32	22 34	2 40	4 13	1 52	6 54	1 6	2 35	0 24	21 42	0 42	14 42	0 50	16 8	2 18	31 19	15 10	20 10	20 10	25 55		n.a.
T 27	12 50	13 59	1 29	22 29	2 44	4 44	1 55	7 8	1 7	2 40	0 24	21 42	0 42	14 40	0 50	16 7	2 18	31 19	15 10	20 10	20 9	25 54		n.a.
W28	12 30	18 44	0 23	22 21	2 48	5 14	1 57	7 23	1 7	2 45	0 24	21 42	0 42	14 39	0 50	16 6	2 18	31 19	15 10	20 10	20 9	25 53		n.a.
T 29	12 10	22 33	0s42	22 11	2 51	5 44	2 0	7 37	1 7	2 50	0 24	21 43	0 42	14 38	0 50	16 5	2 18	31 18	15 10	20 10	20 8	25 53		n.a.
F 30	11 49	25 17	1 44	22 0	2 52	6 14	2 3	7 52	1 7	2 55	0 24	21 43	0 42	14 37	0 50	16 5	2 18	31 18	15 10	20 10	20 7	25 52		n.a.
S 31	11s29	26s51	2s41	21s46	2s54	6n44	2n 5	8n 6	1n 8	3n 0	0s24	21n44	0n42	14s36	0s50	16s 4	2s18	31s18	15s10	20n 9	20n 6	25s51		n.a.

Julian Day Number = -116820.5, Delta T = 42h14m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'53, Lahiri = -73°00'53 Julian Calendar 1 March 5033 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5033 BCE

APRIL 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 5 36	1♓52'12	11♉15	8♒24	12♈58	18♈ 6	8♈25	1♊17	24♒22	24♒ 5	14♒45	27°R13	27♉ 3	26♉33	n.a.	S 1
M 2	10 9 33	2°49'13	23° 4	9°27	14° 5	18°42	8°37	1°19	24°26	24° 8	14°46	27♉ 5	27° 0	26°40	n.a.	M 2
T 3	10 13 29	3°46'13	4♒55	10°33	15°13	19°19	8°49	1°21	24°29	24°10	14°47	26°55	26°57	26°47	n.a.	T 3
W 4	10 17 26	4°43'13	16°52	11°43	16°20	19°55	9° 1	1°24	24°33	24°12	14°49	26°43	26°53	26°54	n.a.	W 4
T 5	10 21 22	5°40'13	28°56	12°56	17°27	20°31	9°13	1°26	24°36	24°14	14°50	26°30	26°50	27° 0	n.a.	T 5
F 6	10 25 19	6°37'13	11♓ 7	14°12	18°34	21° 8	9°26	1°28	24°40	24°17	14°51	26°16	26°47	27° 7	n.a.	F 6
S 7	10 29 16	7°34'12	23°28	15°32	19°40	21°44	9°38	1°31	24°43	24°19	14°52	26° 4	26°44	27°14	n.a.	S 7
S 8	10 33 12	8°31'11	5♈58	16°54	20°47	22°21	9°50	1°33	24°46	24°21	14°54	25°54	26°41	27°20	n.a.	S 8
M 9	10 37 9	9°28'09	18°39	18°20	21°53	22°57	10° 2	1°36	24°50	24°23	14°55	25°47	26°38	27°27	n.a.	M 9
T 10	10 41 5	10°25'07	1♉31	19°49	23° 0	23°34	10°15	1°39	24°53	24°25	14°56	25°42	26°34	27°34	n.a.	T 10
W11	10 45 2	11°22'05	14°36	21°21	24° 6	24°10	10°27	1°42	24°57	24°27	14°58	25°40	26°31	27°41	n.a.	W11
T 12	10 48 58	12°19'03	27°57	22°57	25°12	24°47	10°40	1°45	25° 0	24°30	14°59	25°D40	26°28	27°47	n.a.	T 12
F 13	10 52 55	13°16'00	11♊35	24°35	26°17	25°24	10°52	1°48	25° 3	24°32	15° 0	25°R40	26°25	27°54	n.a.	F 13
S 14	10 56 52	14°12'57	25°31	26°16	27°23	26° 0	11° 5	1°51	25° 7	24°34	15° 1	25°40	26°22	28° 1	n.a.	S 14
S 15	11 0 48	15° 9'54	9♋46	28° 0	28°28	26°37	11°17	1°54	25°10	24°36	15° 2	25°38	26°19	28° 7	n.a.	S 15
M16	11 4 45	16° 6'50	24°18	29°47	29°34	27°14	11°30	1°57	25°13	24°38	15° 4	25°33	26°15	28°14	n.a.	M16
T 17	11 8 41	17° 3'46	9♌ 3	1♓37	0♉39	27°51	11°43	2° 0	25°17	24°40	15° 5	25°27	26°12	28°21	n.a.	T 17
W18	11 12 38	18° 0'42	23°56	3°29	1°43	28°28	11°56	2° 4	25°20	24°42	15° 6	25°18	26° 9	28°28	n.a.	W18
T 19	11 16 35	18°57'38	8♍47	5°24	2°48	29° 5	12° 8	2° 7	25°23	24°44	15° 7	25° 8	26° 6	28°34	n.a.	T 19
F 20	11 20 31	19°54'34	23°28	7°22	3°52	29°42	12°21	2°11	25°27	24°47	15° 8	24°59	26° 3	28°41	n.a.	F 20
S 21	11 24 28	20°51'31	7♎51	9°21	4°56	0♉19	12°34	2°15	25°30	24°49	15° 9	24°51	25°59	28°48	n.a.	S 21
S 22	11 28 24	21°48'27	21°51	11°23	6° 0	0°56	12°47	2°18	25°33	24°51	15°11	24°44	25°56	28°54	n.a.	S 22
M23	11 32 21	22°45'24	5♏25	13°27	7° 4	1°33	13° 0	2°22	25°36	24°53	15°12	24°41	25°53	29° 1	n.a.	M23
T 24	11 36 17	23°42'22	18°32	15°32	8° 8	2°10	13°13	2°26	25°39	24°55	15°13	24°39	25°50	29° 8	n.a.	T 24
W25	11 40 14	24°39'20	1♐16	17°39	9°11	2°47	13°26	2°30	25°43	24°57	15°14	24°D39	25°47	29°14	n.a.	W25
T 26	11 44 11	25°36'19	13°39	19°46	10°14	3°24	13°39	2°34	25°46	24°59	15°15	24°40	25°44	29°21	n.a.	T 26
F 27	11 48 7	26°33'19	25°47	21°55	11°17	4° 2	13°52	2°38	25°49	25° 1	15°16	24°R40	25°40	29°28	n.a.	F 27
S 28	11 52 4	27°30'19	7♑44	24° 4	12°19	4°39	14° 5	2°43	25°52	25° 3	15°17	24°40	25°37	29°35	n.a.	S 28
S 29	11 56 0	28°27'21	19°36	26°13	13°21	5°16	14°18	2°47	25°55	25° 5	15°18	24°37	25°34	29°41	n.a.	S 29
M30	11 59 57	29♓24'23	1♒27	28♓22	14♉23	5♉54	14♈31	2♊51	25♒58	25♒ 6	15♒19	24♉33	25♉31	29♉48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 8	27s 9	3s30	21s30	2s54	7n13	2n 8	8n21	1n 8	3n 5	0s23	21n44	0n42	14s34	0s50	16s 3	2s18	31s17	15s10	20n 8	20n 6	25s50		n.a.
M 2	10 47	26 13	4 9	21 13	2 54	7 43	2 11	8 35	1 8	3 10	0 23	21 44	0 42	14 33	0 50	16 2	2 18	31 17	15 10	20 6	20 5	25 49		n.a.
T 3	10 25	24 6	4 38	20 53	2 52	8 12	2 13	8 50	1 8	3 15	0 23	21 45	0 42	14 32	0 50	16 2	2 18	31 16	15 10	20 4	20 4	25 48		n.a.
W 4	10 4	20 56	4 55	20 31	2 50	8 41	2 15	9 4	1 8	3 20	0 23	21 45	0 42	14 31	0 50	16 1	2 18	31 16	15 10	20 1	20 3	25 47		n.a.
T 5	9 43	16 51	4 59	20 7	2 48	9 10	2 18	9 18	1 9	3 25	0 23	21 46	0 42	14 30	0 50	16 0	2 18	31 16	15 10	19 58	20 3	25 46		n.a.
F 6	9 21	12 3	4 50	19 41	2 44	9 38	2 20	9 33	1 9	3 30	0 23	21 46	0 42	14 28	0 50	15 59	2 18	31 15	15 10	19 55	20 2	25 45		n.a.
S 7	8 59	6 44	4 27	19 13	2 40	10 6	2 22	9 47	1 9	3 35	0 23	21 47	0 42	14 27	0 50	15 59	2 18	31 15	15 10	19 52	20 1	25 44		n.a.
S 8	8 37	1 4	3 51	18 42	2 36	10 34	2 24	10 1	1 9	3 40	0 22	21 48	0 42	14 26	0 50	15 58	2 18	31 15	15 10	19 49	20 0	25 43		n.a.
M 9	8 15	4n43	3 2	18 10	2 30	11 2	2 26	10 15	1 9	3 45	0 22	21 48	0 42	14 25	0 50	15 57	2 18	31 14	15 11	19 47	20 0	25 42		n.a.
T 10	7 53	10 26	2 4	17 35	2 24	11 29	2 28	10 30	1 10	3 50	0 22	21 49	0 42	14 24	0 50	15 56	2 18	31 14	15 11	19 46	19 59	25 41		n.a.
W11	7 31	15 47	0 58	16 59	2 18	11 56	2 30	10 44	1 10	3 56	0 22	21 49	0 42	14 23	0 50	15 56	2 18	31 14	15 11	19 46	19 58	25 40		n.a.
T 12	7 9	20 30	0n12	16 20	2 11	12 23	2 32	10 58	1 10	4 1	0 22	21 50	0 42	14 21	0 50	15 55	2 18	31 14	15 11	19 46	19 57	25 39		n.a.
F 13	6 46	24 14	1 23	15 39	2 3	12 49	2 34	11 12	1 10	4 6	0 22	21 51	0 42	14 20	0 50	15 54	2 18	31 13	15 11	19 46	19 57	25 38		n.a.
S 14	6 24	26 37	2 31	14 56	1 55	13 15	2 35	11 26	1 10	4 11	0 22	21 51	0 43	14 19	0 50	15 54	2 18	31 13	15 11	19 46	19 56	25 37		n.a.
S 15	6 1	27 18	3 31	14 11	1 46	13 41	2 37	11 40	1 11	4 16	0 21	21 52	0 43	14 18	0 50	15 53	2 18	31 13	15 11	19 45	19 55	25 36		n.a.
M16	5 38	26 9	4 19	13 24	1 37	14 6	2 38	11 54	1 11	4 22	0 21	21 53	0 43	14 17	0 50	15 52	2 18	31 12	15 11	19 44	19 54	25 35		n.a.
T 17	5 15	23 11	4 50	12 35	1 27	14 31	2 40	12 7	1 11	4 27	0 21	21 53	0 43	14 16	0 50	15 51	2 18	31 12	15 11	19 42	19 54	25 34		n.a.
W18	4 53	18 41	5 2	11 44	1 17	14 56	2 41	12 21	1 11	4 32	0 21	21 54	0 43	14 15	0 50	15 51	2 18	31 12	15 12	19 40	19 53	25 33		n.a.
T 19	4 30	13 2	4 54	10 51	1 7	15 20	2 42	12 35	1 11	4 37	0 21	21 55	0 43	14 13	0 50	15 50	2 18	31 12	15 12	19 38	19 52	25 32		n.a.
F 20	4 7	6 43	4 26	9 56	0 57	15 44	2 43	12 49	1 11	4 43	0 21	21 56	0 43	14 12	0 50	15 49	2 18	31 11	15 12	19 35	19 51	25 31		n.a.
S 21	3 44	0 11	3 42	9 0	0 46	16 7	2 44	13 2	1 12	4 48	0 21	21 56	0 43	14 11	0 50	15 49	2 18	31 11	15 12	19 33	19 50	25 30		n.a.
S 22	3 21	6s13	2 45	8 3	0 35	16 30	2 45	13 16	1 12	4 53	0 20	21 57	0 43	14 10	0 50	15 48	2 18	31 11	15 12	19 32	19 50	25 29		n.a.
M23	2 57	12 9	1 41	7 4	0 24	16 53	2 45	13 29	1 12	4 58	0 20	21 58	0 43	14 9	0 50	15 47	2 18	31 11	15 12	19 31	19 49	25 28		n.a.
T 24	2 34	17 21	0 33	6 5	0 14	17 15	2 46	13 43	1 12	5 4	0 20	21 59	0 43	14 8	0 50	15 47	2 18	31 11	15 13	19 31	19 48	25 27		n.a.
W25	2 11	21 37	0s35	5 4	0 3	17 36	2 46	13 56	1 12	5 9	0 20	22 0	0 43	14 7	0 50	15 46	2 18	31 10	15 13	19 31	19 47	25 26		n.a.
T 26	1 48	24 47	1 40	4 3	0n 8	17 58	2 47	14 9	1 12	5 14	0 20	22 0	0 43	14 6	0 50	15 45	2 18	31 10	15 13	19 31	19 47	25 25		n.a.
F 27	1 25	26 44	2 38	3 2	0 18	18 18	2 47	14 22	1 12	5 20	0 20	22 1	0 43	14 5	0 50	15 45	2 19	31 10	15 13	19 31	19 46	25 23		n.a.
S 28	1 1	27 25	3 29	2 0	0 28	18 38	2 47	14 36	1 12	5 25	0 20	22 2	0 43	14 4	0 50	15 44	2 19	31 10	15 13	19 31	19 45	25 22		n.a.
S 29	0 38	26 49	4 11	0 58	0 38	18 58	2 47	14 49	1 13	5 30	0 19	22 3	0 43	14 3	0 50	15 43	2 19	31 10	15 13	19 30	19 44	25 21		n.a.
M30	0s15	25s 0	4s41	0n 3	0n47	19n17	2n47	15n 2	1n13	5n36	0s19	22n 4	0n43	14s 1	0s50	15s43	2s19	31s10	15s14	19n29	19n43	25s20		n.a.

Julian Day Number = -116789.5, Delta T = 42h14m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'48, Lahiri = -73°00'48 Julian Calendar 1 Apr. 5033 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5033 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 54	0♈21'25	13♒22	0♈31	15♉25	6♉31	14♈44	2♊56	26♒ 1	25♒ 8	15♒20	24°R26	25♉28	29♋55	n.a.	T 1
W 2	12 7 50	1°18'29	25°24	2°39	16°27	7° 9	14°57	3° 0	26° 4	25°10	15°21	24♉18	25°24	0♒ 1	n.a.	W 2
T 3	12 11 47	2°15'33	7♓35	4°47	17°28	7°46	15°10	3° 5	26° 7	25°12	15°22	24° 9	25°21	0° 8	n.a.	T 3
F 4	12 15 43	3°12'38	19°58	6°54	18°29	8°24	15°24	3°10	26°10	25°14	15°23	23°59	25°18	0°15	n.a.	F 4
S 5	12 19 40	4° 9'44	2♈33	8°59	19°29	9° 1	15°37	3°14	26°13	25°16	15°24	23°51	25°15	0°22	n.a.	S 5
S 6	12 23 36	5° 6'51	15°20	11° 3	20°30	9°39	15°50	3°19	26°16	25°18	15°25	23°44	25°12	0°28	n.a.	S 6
M 7	12 27 33	6° 3'58	28°20	13° 6	21°29	10°17	16° 3	3°24	26°19	25°20	15°26	23°39	25° 9	0°35	n.a.	M 7
T 8	12 31 30	7° 1'06	11♉32	15° 8	22°29	10°54	16°16	3°29	26°22	25°21	15°27	23°37	25° 5	0°42	n.a.	T 8
W 9	12 35 26	7°58'15	24°55	17° 8	23°28	11°32	16°30	3°34	26°24	25°23	15°28	23°D36	25° 2	0°48	n.a.	W 9
T 10	12 39 23	8°55'24	8♊30	19° 6	24°27	12°10	16°43	3°39	26°27	25°25	15°29	23°37	24°59	0°55	n.a.	T 10
F 11	12 43 19	9°52'35	22°17	21° 3	25°26	12°48	16°56	3°44	26°30	25°27	15°30	23°38	24°56	1° 2	n.a.	F 11
S 12	12 47 16	10°49'45	6♋15	22°58	26°24	13°26	17°10	3°49	26°33	25°28	15°30	23°R39	24°53	1° 9	n.a.	S 12
S 13	12 51 13	11°46'57	20°24	24°51	27°21	14° 4	17°23	3°55	26°35	25°30	15°31	23°38	24°50	1°15	n.a.	S 13
M14	12 55 9	12°44'09	4♌42	26°43	28°19	14°42	17°36	4° 0	26°38	25°32	15°32	23°37	24°46	1°22	n.a.	M14
T 15	12 59 6	13°41'22	19° 8	28°33	29°16	15°20	17°50	4° 5	26°41	25°33	15°33	23°33	24°43	1°29	n.a.	T 15
W16	13 3 2	14°38'36	3♍35	0♉21	0♊12	15°58	18° 3	4°11	26°43	25°35	15°34	23°28	24°40	1°35	n.a.	W16
T 17	13 6 59	15°35'51	18° 0	2° 7	1° 8	16°36	18°16	4°16	26°46	25°36	15°34	23°23	24°37	1°42	n.a.	T 17
F 18	13 10 55	16°33'06	2♎17	3°52	2° 3	17°14	18°30	4°22	26°49	25°38	15°35	23°17	24°34	1°49	n.a.	F 18
S 19	13 14 52	17°30'23	16°20	5°36	2°58	17°52	18°43	4°28	26°51	25°40	15°36	23°12	24°30	1°56	n.a.	S 19
S 20	13 18 49	18°27'41	0♏ 4	7°17	3°53	18°31	18°56	4°33	26°53	25°41	15°37	23° 9	24°27	2° 2	n.a.	S 20
M21	13 22 45	19°25'00	13°28	8°57	4°46	19° 9	19°10	4°39	26°56	25°43	15°37	23° 7	24°24	2° 9	n.a.	M21
T 22	13 26 42	20°22'21	26°30	10°35	5°40	19°47	19°23	4°45	26°58	25°44	15°38	23°D 7	24°21	2°16	n.a.	T 22
W23	13 30 38	21°19'43	9♐12	12°12	6°33	20°26	19°36	4°51	27° 1	25°45	15°39	23° 8	24°18	2°22	n.a.	W23
T 24	13 34 35	22°17'07	21°36	13°46	7°25	21° 4	19°50	4°57	27° 3	25°47	15°39	23° 9	24°15	2°29	n.a.	T 24
F 25	13 38 32	23°14'32	3♑45	15°20	8°16	21°42	20° 3	5° 2	27° 5	25°48	15°40	23°11	24°11	2°36	n.a.	F 25
S 26	13 42 28	24°11'59	15°44	16°51	9° 7	22°21	20°16	5° 8	27° 8	25°50	15°41	23°12	24° 8	2°43	n.a.	S 26
S 27	13 46 25	25° 9'28	27°37	18°21	9°58	22°59	20°30	5°14	27°10	25°51	15°41	23°R12	24° 5	2°49	n.a.	S 27
M28	13 50 21	26° 6'58	9♒30	19°49	10°47	23°38	20°43	5°21	27°12	25°52	15°42	23°11	24° 2	2°56	n.a.	M28
T 29	13 54 18	27° 4'30	21°27	21°15	11°36	24°17	20°56	5°27	27°14	25°54	15°42	23° 9	23°59	3° 3	n.a.	T 29
W30	13 58 14	28° 2'04	3♓32	22°40	12°24	24°55	21°10	5°33	27°16	25°55	15°43	23° 6	23°55	3° 9	n.a.	W30
T 31	14 2 11	28♈59'40	15♓48	24♉ 3	13♊12	25♉34	21♈23	5♊39	27♒18	25♒56	15♒43	23♉ 3	23♉52	3♒16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 9	22s 5	5s 0	1n 4	0n56	19n36	2n46	15n15	1n13	5n41	0s19	22n 5	0n43	14s 0	0s50	15s42	2s19	31s 9	15s14	19n27	19n43	25s19		n.a.
W 2	0 32	18 13	5 5	2 4	1 4	19 54	2 46	15 27	1 13	5 46	0 19	22 6	0 43	13 59	0 50	15 41	2 19	31 9	15 14	19 25	19 42	25 18		n.a.
T 3	0 55	13 33	4 57	3 3	1 12	20 12	2 45	15 40	1 13	5 52	0 19	22 7	0 43	13 58	0 50	15 41	2 19	31 9	15 14	19 23	19 41	25 17		n.a.
F 4	1 19	8 17	4 35	4 2	1 19	20 29	2 45	15 53	1 13	5 57	0 19	22 8	0 43	13 57	0 50	15 40	2 19	31 9	15 14	19 20	19 40	25 15		n.a.
S 5	1 42	2 36	3 59	4 59	1 26	20 45	2 44	16 5	1 13	6 2	0 19	22 9	0 43	13 56	0 50	15 40	2 19	31 9	15 15	19 18	19 39	25 14		n.a.
S 6	2 5	3n18	3 11	5 55	1 32	21 1	2 43	16 18	1 13	6 8	0 19	22 10	0 43	13 55	0 50	15 39	2 19	31 9	15 15	19 17	19 39	25 13		n.a.
M 7	2 29	9 10	2 12	6 49	1 38	21 17	2 42	16 30	1 13	6 13	0 18	22 11	0 43	13 54	0 50	15 39	2 19	31 9	15 15	19 15	19 38	25 12		n.a.
T 8	2 52	14 44	1 5	7 42	1 42	21 32	2 40	16 43	1 14	6 18	0 18	22 12	0 43	13 53	0 50	15 38	2 19	31 9	15 15	19 15	19 37	25 11		n.a.
W 9	3 15	19 41	0n 7	8 34	1 47	21 46	2 39	16 55	1 14	6 24	0 18	22 13	0 43	13 52	0 50	15 37	2 19	31 8	15 16	19 14	19 36	25 10		n.a.
T 10	3 38	23 42	1 20	9 23	1 50	21 59	2 37	17 7	1 14	6 29	0 18	22 14	0 43	13 51	0 50	15 37	2 19	31 8	15 16	19 15	19 36	25 8		n.a.
F 11	4 2	26 25	2 29	10 12	1 53	22 13	2 35	17 19	1 14	6 35	0 18	22 15	0 43	13 51	0 50	15 36	2 19	31 8	15 16	19 15	19 35	25 7		n.a.
S 12	4 25	27 31	3 30	10 58	1 56	22 25	2 33	17 31	1 14	6 40	0 18	22 16	0 43	13 50	0 50	15 36	2 19	31 8	15 16	19 15	19 34	25 6		n.a.
S 13	4 48	26 50	4 19	11 43	1 57	22 37	2 31	17 43	1 14	6 45	0 18	22 17	0 43	13 49	0 50	15 35	2 19	31 8	15 16	19 15	19 33	25 5		n.a.
M14	5 11	24 24	4 53	12 26	1 59	22 48	2 29	17 55	1 14	6 51	0 18	22 18	0 43	13 48	0 50	15 35	2 19	31 8	15 17	19 15	19 32	25 4		n.a.
T 15	5 34	20 24	5 9	13 8	1 59	22 59	2 26	18 6	1 14	6 56	0 17	22 19	0 43	13 47	0 50	15 34	2 19	31 8	15 17	19 14	19 32	25 2		n.a.
W16	5 56	15 12	5 5	13 48	1 59	23 9	2 24	18 18	1 14	7 1	0 17	22 20	0 43	13 46	0 50	15 34	2 19	31 8	15 17	19 12	19 31	25 1		n.a.
T 17	6 19	9 11	4 42	14 26	1 59	23 18	2 21	18 29	1 14	7 7	0 17	22 21	0 43	13 45	0 50	15 33	2 20	31 8	15 17	19 11	19 30	25 0		n.a.
F 18	6 42	2 44	4 1	15 2	1 58	23 27	2 18	18 41	1 14	7 12	0 17	22 22	0 43	13 44	0 50	15 33	2 20	31 8	15 18	19 10	19 29	24 59		n.a.
S 19	7 4	3s45	3 7	15 36	1 56	23 35	2 15	18 52	1 14	7 17	0 17	22 23	0 43	13 43	0 50	15 32	2 20	31 8	15 18	19 8	19 28	24 57		n.a.
S 20	7 27	9 56	2 2	16 9	1 54	23 43	2 11	19 3	1 14	7 23	0 17	22 24	0 43	13 42	0 50	15 32	2 20	31 8	15 18	19 7	19 28	24 56		n.a.
M21	7 49	15 32	0 52	16 40	1 52	23 50	2 8	19 14	1 14	7 28	0 17	22 26	0 43	13 42	0 50	15 31	2 20	31 8	15 18	19 7	19 27	24 55		n.a.
T 22	8 12	20 16	0s19	17 10	1 49	23 56	2 4	19 25	1 14	7 33	0 17	22 27	0 43	13 41	0 50	15 31	2 20	31 8	15 19	19 7	19 26	24 53		n.a.
W23	8 34	23 56	1 27	17 38	1 45	24 2	2 0	19 35	1 14	7 39	0 17	22 28	0 43	13 40	0 50	15 30	2 20	31 8	15 19	19 7	19 25	24 52		n.a.
T 24	8 56	26 23	2 29	18 4	1 41	24 7	1 56	19 46	1 15	7 44	0 16	22 29	0 43	13 39	0 50	15 30	2 20	31 8	15 19	19 8	19 24	24 51		n.a.
F 25	9 18	27 31	3 24	18 28	1 37	24 11	1 51	19 56	1 15	7 49	0 16	22 30	0 43	13 38	0 50	15 29	2 20	31 8	15 20	19 8	19 24	24 50		n.a.
S 26	9 40	27 20	4 9	18 51	1 32	24 15	1 47	20 7	1 15	7 54	0 16	22 31	0 44	13 38	0 51	15 29	2 20	31 8	15 20	19 8	19 23	24 48		n.a.
S 27	10 1	25 53	4 43	19 12	1 27	24 18	1 42	20 17	1 15	8 0	0 16	22 32	0 44	13 37	0 51	15 29	2 20	31 8	15 20	19 8	19 22	24 47		n.a.
M28	10 23	23 17	5 4	19 32	1 21	24 20	1 37	20 27	1 15	8 5	0 16	22 34	0 44	13 36	0 51	15 28	2 20	31 8	15 20	19 8	19 21	24 46		n.a.
T 29	10 44	19 42	5 13	19 50	1 15	24 22	1 31	20 37	1 15	8 10	0 16	22 35	0 44	13 35	0 51	15 28	2 20	31 8	15 21	19 8	19 20	24 44		n.a.
W30	11 6	15 17	5 8	20 6	1 9	24 23	1 26	20 47	1 15	8 15	0 16	22 36	0 44	13 35	0 51	15 27	2 20	31 9	15 21	19 7	19 19	24 43		n.a.
T 31	11n27	10s11	4s49	20n21	1n 2	24n24	1n20	20n57	1n15	8n21	0s16	22n37	0n44	13s34	0s51	15s27	2s20	31s 9	15s21	19n 6	19n19	24s42		n.a.

Julian Day Number = -116759.5, Delta T = 42h14m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'44, Lahiri = -73°00'44 Julian Calendar 1 May 5033 BCE == Greg. Calendar 22 March 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 6 8	29♈57'17	28♓20	25♉23	13♊58	26♉13	21♈36	5♊45	27♒20	25♒57	15♒44	22°R59	23♉49	3♒23	n.a.	F 1
S 2	14 10 4	0♉54'56	11♈ 7	26°43	14°44	26°52	21°49	5°52	27°22	25°58	15°44	22♉56	23°46	3°30	n.a.	S 2
S 3	14 14 1	1°52'37	24°12	28° 0	15°29	27°31	22° 3	5°58	27°24	26° 0	15°45	22°53	23°43	3°36	n.a.	S 3
M 4	14 17 57	2°50'19	7♉32	29°15	16°13	28°10	22°16	6° 4	27°26	26° 1	15°45	22°51	23°40	3°43	n.a.	M 4
T 5	14 21 54	3°48'03	21° 8	0♊28	16°57	28°49	22°29	6°11	27°28	26° 2	15°46	22°D51	23°36	3°50	n.a.	T 5
W 6	14 25 50	4°45'49	4♊57	1°39	17°39	29°28	22°42	6°17	27°30	26° 3	15°46	22°51	23°33	3°56	n.a.	W 6
T 7	14 29 47	5°43'36	18°55	2°48	18°20	0♊ 7	22°56	6°24	27°31	26° 4	15°46	22°52	23°30	4° 3	n.a.	T 7
F 8	14 33 44	6°41'25	3♋ 2	3°55	19° 0	0°46	23° 9	6°30	27°33	26° 5	15°47	22°53	23°27	4°10	n.a.	F 8
S 9	14 37 40	7°39'16	17°13	4°59	19°40	1°25	23°22	6°37	27°35	26° 6	15°47	22°54	23°24	4°17	n.a.	S 9
S 10	14 41 37	8°37'08	1♌27	6° 0	20°18	2° 4	23°35	6°44	27°36	26° 7	15°47	22°55	23°21	4°23	n.a.	S 10
M11	14 45 33	9°35'01	15°40	6°59	20°54	2°43	23°48	6°50	27°38	26° 8	15°48	22°R55	23°17	4°30	n.a.	M11
T 12	14 49 30	10°32'56	29°51	7°56	21°30	3°23	24° 1	6°57	27°40	26° 9	15°48	22°54	23°14	4°37	n.a.	T 12
W13	14 53 26	11°30'53	13♍58	8°49	22° 4	4° 2	24°14	7° 4	27°41	26° 9	15°48	22°53	23°11	4°43	n.a.	W13
T 14	14 57 23	12°28'51	27°56	9°39	22°37	4°41	24°27	7°10	27°43	26°10	15°48	22°52	23° 8	4°50	n.a.	T 14
F 15	15 1 19	13°26'50	11♎45	10°26	23° 9	5°21	24°40	7°17	27°44	26°11	15°49	22°51	23° 5	4°57	n.a.	F 15
S 16	15 5 16	14°24'52	25°21	11°10	23°39	6° 0	24°53	7°24	27°45	26°12	15°49	22°50	23° 1	5° 4	n.a.	S 16
S 17	15 9 13	15°22'55	8♏43	11°49	24° 8	6°40	25° 6	7°31	27°47	26°13	15°49	22°49	22°58	5°10	n.a.	S 17
M18	15 13 9	16°21'01	21°48	12°25	24°35	7°19	25°19	7°38	27°48	26°13	15°49	22°D49	22°55	5°17	n.a.	M18
T 19	15 17 6	17°19'08	4♐38	12°57	25° 1	7°59	25°32	7°45	27°49	26°14	15°49	22°49	22°52	5°24	n.a.	T 19
W20	15 21 2	18°17'18	17°12	13°24	25°25	8°39	25°45	7°52	27°50	26°15	15°49	22°50	22°49	5°30	n.a.	W20
T 21	15 24 59	19°15'30	29°32	13°46	25°47	9°18	25°57	7°59	27°51	26°15	15°49	22°50	22°46	5°37	n.a.	T 21
F 22	15 28 55	20°13'44	11♑39	14° 4	26° 8	9°58	26°10	8° 6	27°52	26°16	15°49	22°50	22°42	5°44	n.a.	F 22
S 23	15 32 52	21°12'00	23°38	14°16	26°27	10°38	26°23	8°13	27°53	26°16	15°49	22°51	22°39	5°51	n.a.	S 23
S 24	15 36 49	22°10'18	5♒31	14°22	26°44	11°18	26°36	8°20	27°54	26°17	15°R49	22°51	22°36	5°57	n.a.	S 24
M25	15 40 45	23° 8'39	17°24	14°R23	26°59	11°58	26°48	8°27	27°55	26°17	15°49	22°51	22°33	6° 4	n.a.	M25
T 26	15 44 42	24° 7'02	29°21	14°18	27°12	12°38	27° 1	8°34	27°56	26°18	15°49	22°51	22°30	6°11	n.a.	T 26
W27	15 48 38	25° 5'28	11♓25	14° 6	27°22	13°18	27°13	8°41	27°57	26°18	15°49	22°51	22°27	6°18	n.a.	W27
T 28	15 52 35	26° 3'56	23°43	13°48	27°31	13°58	27°26	8°48	27°58	26°18	15°49	22°51	22°23	6°24	n.a.	T 28
F 29	15 56 31	27° 2'26	6♈17	13°24	27°38	14°38	27°38	8°55	27°58	26°19	15°49	22°51	22°20	6°31	n.a.	F 29
S 30	16 0 28	28♉ 0'59	19♈11	12♊53	27♊42	15♊18	27♈51	9♊ 2	27♒59	26♒19	15♒49	22♉52	22♉17	6♒38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n48	4s35	4s16	20n35	0n55	24n24	1n14	21n 6	1n15	8n26	0s15	22n38	0n44	13s33	0s51	15s27	2s21	31s 9	15s21	19n 5	19n18	24s40		n.a.
S 2	12 8	1n20	3 30	20 47	0 47	24 24	1 8	21 16	1 15	8 31	0 15	22 39	0 44	13 33	0 51	15 26	2 21	31 9	15 22	19 4	19 17	24 39		n.a.
S 3	12 29	7 20	2 31	20 57	0 39	24 22	1 2	21 25	1 15	8 36	0 15	22 41	0 44	13 32	0 51	15 26	2 21	31 9	15 22	19 3	19 16	24 37		n.a.
M 4	12 50	13 8	1 23	21 6	0 31	24 21	0 55	21 34	1 15	8 41	0 15	22 42	0 44	13 31	0 51	15 26	2 21	31 9	15 22	19 3	19 15	24 36		n.a.
T 5	13 10	18 26	0 9	21 14	0 22	24 18	0 48	21 43	1 15	8 47	0 15	22 43	0 44	13 31	0 51	15 25	2 21	31 9	15 23	19 3	19 15	24 35		n.a.
W 6	13 30	22 51	1n 6	21 21	0 14	24 15	0 41	21 52	1 15	8 52	0 15	22 44	0 44	13 30	0 51	15 25	2 21	31 9	15 23	19 3	19 14	24 33		n.a.
T 7	13 50	26 0	2 19	21 26	0 4	24 12	0 33	22 0	1 15	8 57	0 15	22 45	0 44	13 30	0 51	15 25	2 21	31 10	15 23	19 3	19 13	24 32		n.a.
F 8	14 9	27 32	3 24	21 30	0s 5	24 7	0 26	22 9	1 15	9 2	0 15	22 47	0 44	13 29	0 51	15 25	2 21	31 10	15 23	19 3	19 12	24 30		n.a.
S 9	14 29	27 16	4 17	21 32	0 15	24 3	0 18	22 17	1 15	9 7	0 15	22 48	0 44	13 28	0 51	15 24	2 21	31 10	15 24	19 4	19 11	24 29		n.a.
S 10	14 48	25 13	4 54	21 34	0 25	23 58	0 10	22 25	1 15	9 12	0 14	22 49	0 44	13 28	0 51	15 24	2 21	31 10	15 24	19 4	19 10	24 28		n.a.
M11	15 7	21 35	5 13	21 34	0 35	23 52	0 1	22 33	1 15	9 17	0 14	22 50	0 44	13 27	0 51	15 24	2 21	31 10	15 24	19 4	19 10	24 26		n.a.
T 12	15 26	16 44	5 13	21 33	0 46	23 45	0s 8	22 41	1 14	9 22	0 14	22 51	0 44	13 27	0 51	15 23	2 21	31 10	15 25	19 4	19 9	24 25		n.a.
W13	15 45	11 0	4 55	21 31	0 56	23 39	0 17	22 49	1 14	9 27	0 14	22 53	0 44	13 26	0 51	15 23	2 21	31 11	15 25	19 3	19 8	24 23		n.a.
T 14	16 3	4 47	4 19	21 28	1 7	23 31	0 26	22 56	1 14	9 32	0 14	22 54	0 44	13 26	0 51	15 23	2 22	31 11	15 25	19 3	19 7	24 22		n.a.
F 15	16 21	1s36	3 28	21 24	1 18	23 23	0 36	23 4	1 14	9 37	0 14	22 55	0 44	13 25	0 51	15 23	2 22	31 11	15 26	19 3	19 6	24 20		n.a.
S 16	16 39	7 50	2 26	21 19	1 30	23 15	0 46	23 11	1 14	9 42	0 14	22 56	0 44	13 25	0 51	15 23	2 22	31 11	15 26	19 3	19 6	24 19		n.a.
S 17	16 56	13 37	1 17	21 14	1 41	23 6	0 56	23 18	1 14	9 47	0 14	22 58	0 44	13 25	0 51	15 22	2 22	31 11	15 26	19 2	19 5	24 18		n.a.
M18	17 14	18 41	0 6	21 7	1 52	22 57	1 6	23 25	1 14	9 52	0 14	22 59	0 45	13 24	0 51	15 22	2 22	31 12	15 26	19 2	19 4	24 16		n.a.
T 19	17 31	22 47	1s 5	21 0	2 4	22 47	1 17	23 32	1 14	9 57	0 14	23 0	0 45	13 24	0 51	15 22	2 22	31 12	15 27	19 2	19 3	24 15		n.a.
W20	17 48	25 42	2 11	20 52	2 15	22 37	1 28	23 38	1 14	10 2	0 13	23 1	0 45	13 23	0 51	15 22	2 22	31 12	15 27	19 2	19 2	24 13		n.a.
T 21	18 4	27 20	3 10	20 43	2 27	22 27	1 39	23 44	1 14	10 7	0 13	23 2	0 45	13 23	0 51	15 22	2 22	31 12	15 27	19 3	19 1	24 12		n.a.
F 22	18 20	27 36	3 59	20 34	2 38	22 16	1 51	23 50	1 14	10 12	0 13	23 4	0 45	13 23	0 52	15 22	2 22	31 13	15 28	19 3	19 1	24 10		n.a.
S 23	18 36	26 34	4 37	20 25	2 49	22 5	2 3	23 56	1 14	10 17	0 13	23 5	0 45	13 22	0 52	15 22	2 22	31 13	15 28	19 3	19 0	24 9		n.a.
S 24	18 52	24 20	5 2	20 15	3 0	21 53	2 15	24 2	1 14	10 22	0 13	23 6	0 45	13 22	0 52	15 22	2 22	31 13	15 28	19 3	18 59	24 7		n.a.
M25	19 7	21 4	5 15	20 5	3 10	21 41	2 27	24 8	1 14	10 26	0 13	23 7	0 45	13 22	0 52	15 21	2 22	31 14	15 29	19 3	18 58	24 6		n.a.
T 26	19 22	16 56	5 15	19 54	3 20	21 29	2 40	24 13	1 14	10 31	0 13	23 8	0 45	13 22	0 52	15 21	2 22	31 14	15 29	19 3	18 57	24 4		n.a.
W27	19 37	12 6	5 0	19 44	3 29	21 16	2 53	24 18	1 13	10 36	0 13	23 10	0 45	13 21	0 52	15 21	2 23	31 14	15 29	19 3	18 56	24 2		n.a.
T 28	19 51	6 43	4 32	19 33	3 38	21 3	3 6	24 23	1 13	10 41	0 13	23 11	0 45	13 21	0 52	15 21	2 23	31 14	15 29	19 3	18 56	24 1		n.a.
F 29	20 5	0 56	3 50	19 23	3 45	20 50	3 19	24 28	1 13	10 45	0 12	23 12	0 45	13 21	0 52	15 21	2 23	31 15	15 30	19 3	18 55	23 59		n.a.
S 30	20n19	5n 2	2s56	19n12	3s52	20n37	3s32	24n33	1n13	10n50	0s12	23n13	0n45	13s21	0s52	15s21	2s23	31s15	15s30	19n 3	18n54	23s58		n.a.

Julian Day Number = -116728.5, Delta T = 42h14m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'40, Lahiri = -73°00'40 Julian Calendar 1 June 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 4 24	28♉59'34	2♉26	12°R15	27°R45	15♊58	28♈ 3	9♊ 9	28♒ 0	26♒19	15°R49	22♉52	22♉14	6♒44	n.a.	S 1
M 2	16 8 21	29°58'11	16° 3	11♊32	27♊45	16°38	28°15	9°16	28° 0	26°19	15♒49	22°R53	22°11	6°51	n.a.	M 2
T 3	16 12 17	0♊56'51	0♊ 1	10°43	27°42	17°19	28°28	9°23	28° 1	26°20	15°49	22°53	22° 7	6°58	n.a.	T 3
W 4	16 16 14	1°55'33	14°16	9°49	27°38	17°59	28°40	9°31	28° 1	26°20	15°48	22°52	22° 4	7° 5	n.a.	W 4
T 5	16 20 10	2°54'18	28°43	8°51	27°31	18°40	28°52	9°38	28° 2	26°20	15°48	22°51	22° 1	7°11	n.a.	T 5
F 6	16 24 7	3°53'04	13♋16	7°51	27°21	19°20	29° 4	9°45	28° 2	26°20	15°48	22°50	21°58	7°18	n.a.	F 6
S 7	16 28 4	4°51'53	27°51	6°48	27° 9	20° 1	29°16	9°52	28° 2	26°20	15°48	22°49	21°55	7°25	n.a.	S 7
S 8	16 32 0	5°50'43	12♌20	5°45	26°55	20°41	29°28	9°59	28° 3	26°R20	15°47	22°48	21°52	7°31	n.a.	S 8
M 9	16 35 57	6°49'35	26°40	4°43	26°39	21°22	29°40	10° 6	28° 3	26°20	15°47	22°47	21°48	7°38	n.a.	M 9
T 10	16 39 53	7°48'30	10♍47	3°44	26°20	22° 2	29°52	10°14	28° 3	26°20	15°47	22°D47	21°45	7°45	n.a.	T 10
W11	16 43 50	8°47'26	24°41	2°49	25°59	22°43	0♉ 3	10°21	28° 3	26°20	15°46	22°47	21°42	7°52	n.a.	W11
T 12	16 47 46	9°46'24	8♎20	1°59	25°36	23°24	0°15	10°28	28°R 3	26°20	15°46	22°48	21°39	7°58	n.a.	T 12
F 13	16 51 43	10°45'24	21°45	1°16	25°11	24° 5	0°27	10°35	28° 3	26°20	15°46	22°49	21°36	8° 5	n.a.	F 13
S 14	16 55 39	11°44'27	4♏56	0°42	24°44	24°45	0°38	10°43	28° 3	26°20	15°45	22°51	21°33	8°12	n.a.	S 14
S 15	16 59 36	12°43'31	17°53	0°16	24°15	25°26	0°50	10°50	28° 3	26°19	15°45	22°R51	21°29	8°18	n.a.	S 15
M16	17 3 32	13°42'38	0♐38	29♉59	23°44	26° 7	1° 1	10°57	28° 3	26°19	15°44	22°51	21°26	8°25	n.a.	M16
T 17	17 7 29	14°41'47	13°11	29°D53	23°12	26°48	1°13	11° 4	28° 3	26°19	15°44	22°50	21°23	8°32	n.a.	T 17
W18	17 11 25	15°40'58	25°33	29°56	22°39	27°29	1°24	11°11	28° 2	26°19	15°44	22°48	21°20	8°39	n.a.	W18
T 19	17 15 22	16°40'12	7♑45	0♊10	22° 5	28°10	1°35	11°19	28° 2	26°18	15°43	22°44	21°17	8°45	n.a.	T 19
F 20	17 19 19	17°39'28	19°48	0°33	21°29	28°52	1°46	11°26	28° 2	26°18	15°42	22°40	21°13	8°52	n.a.	F 20
S 21	17 23 15	18°38'47	1♒45	1° 6	20°54	29°33	1°57	11°33	28° 1	26°17	15°42	22°36	21°10	8°59	n.a.	S 21
S 22	17 27 12	19°38'08	13°37	1°48	20°18	0♋14	2° 8	11°40	28° 1	26°17	15°41	22°31	21° 7	9° 6	n.a.	S 22
M23	17 31 8	20°37'31	25°29	2°39	19°41	0°55	2°19	11°47	28° 0	26°17	15°41	22°28	21° 4	9°12	n.a.	M23
T 24	17 35 5	21°36'57	7♓23	3°37	19° 5	1°37	2°30	11°54	28° 0	26°16	15°40	22°26	21° 1	9°19	n.a.	T 24
W25	17 39 1	22°36'26	19°25	4°43	18°29	2°18	2°41	12° 1	27°59	26°15	15°40	22°D25	20°58	9°26	n.a.	W25
T 26	17 42 58	23°35'57	1♈39	5°55	17°54	2°59	2°51	12° 9	27°58	26°15	15°39	22°25	20°54	9°32	n.a.	T 26
F 27	17 46 54	24°35'31	14°10	7°12	17°20	3°41	3° 2	12°16	27°58	26°14	15°38	22°26	20°51	9°39	n.a.	F 27
S 28	17 50 51	25°35'07	27° 1	8°35	16°47	4°23	3°12	12°23	27°57	26°14	15°38	22°28	20°48	9°46	n.a.	S 28
S 29	17 54 47	26°34'46	10♉18	10° 2	16°15	5° 4	3°22	12°30	27°56	26°13	15°37	22°29	20°45	9°53	n.a.	S 29
M30	17 58 44	27°34'27	24° 1	11°32	15°44	5°46	3°33	12°37	27°55	26°12	15°36	22°R30	20°42	9°59	n.a.	M30
T 31	18 2 40	28♊34'11	8♊10	13♊ 6	15♊15	6♋28	3♉43	12♊44	27♒54	26♒12	15♒36	22♉29	20♉39	10♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n32	10n57	1s51	19n 2	3s57	20n23	3s46	24n37	1n13	10n55	0s12	23n14	0n45	13s20	0s52	15s21	2s23	31s15	15s30	19n 3	18n53	23s56		n.a.
M 2	20 45	16 33	0 38	18 53	4 1	20 9	4 0	24 41	1 13	10 59	0 12	23 16	0 45	13 20	0 52	15 21	2 23	31 16	15 31	19 3	18 52	23 55		n.a.
T 3	20 58	21 25	0n39	18 44	4 3	19 55	4 14	24 45	1 13	11 4	0 12	23 17	0 45	13 20	0 52	15 21	2 23	31 16	15 31	19 3	18 51	23 53		n.a.
W 4	21 10	25 7	1 56	18 36	4 3	19 41	4 28	24 49	1 13	11 8	0 12	23 18	0 45	13 20	0 52	15 21	2 23	31 16	15 31	19 3	18 50	23 52		n.a.
T 5	21 22	27 15	3 5	18 28	4 2	19 27	4 42	24 52	1 13	11 13	0 12	23 19	0 46	13 20	0 52	15 21	2 23	31 17	15 31	19 3	18 50	23 50		n.a.
F 6	21 34	27 31	4 4	18 22	3 58	19 13	4 56	24 56	1 12	11 18	0 12	23 20	0 46	13 20	0 52	15 21	2 23	31 17	15 32	19 3	18 49	23 48		n.a.
S 7	21 45	25 54	4 46	18 17	3 52	18 59	5 10	24 59	1 12	11 22	0 12	23 22	0 46	13 20	0 52	15 21	2 23	31 17	15 32	19 2	18 48	23 47		n.a.
S 8	21 56	22 34	5 10	18 14	3 45	18 45	5 23	25 2	1 12	11 26	0 11	23 23	0 46	13 20	0 52	15 21	2 23	31 18	15 32	19 2	18 47	23 45		n.a.
M 9	22 6	17 55	5 15	18 12	3 35	18 30	5 37	25 5	1 12	11 31	0 11	23 24	0 46	13 20	0 52	15 21	2 24	31 18	15 33	19 2	18 46	23 44		n.a.
T 10	22 16	12 21	5 0	18 13	3 24	18 16	5 51	25 7	1 12	11 35	0 11	23 25	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 18	15 33	19 2	18 45	23 42		n.a.
W11	22 26	6 15	4 28	18 15	3 10	18 2	6 4	25 9	1 12	11 40	0 11	23 26	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 19	15 33	19 2	18 45	23 40		n.a.
T 12	22 35	0s 2	3 41	18 20	2 56	17 48	6 17	25 11	1 12	11 44	0 11	23 27	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 19	15 33	19 2	18 44	23 39		n.a.
F 13	22 44	6 13	2 43	18 26	2 40	17 35	6 30	25 13	1 12	11 48	0 11	23 29	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 20	15 34	19 2	18 43	23 37		n.a.
S 14	22 53	12 2	1 37	18 36	2 23	17 21	6 43	25 15	1 11	11 52	0 11	23 30	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 20	15 34	19 3	18 42	23 35		n.a.
S 15	23 1	17 15	0 27	18 47	2 5	17 8	6 54	25 16	1 11	11 57	0 11	23 31	0 46	13 20	0 52	15 22	2 24	31 20	15 34	19 3	18 41	23 34		n.a.
M16	23 8	21 36	0s43	19 1	1 47	16 56	7 6	25 18	1 11	12 1	0 11	23 32	0 46	13 20	0 53	15 22	2 24	31 21	15 35	19 3	18 40	23 32		n.a.
T 17	23 15	24 53	1 49	19 18	1 29	16 43	7 17	25 19	1 11	12 5	0 11	23 33	0 46	13 20	0 53	15 23	2 24	31 21	15 35	19 3	18 39	23 30		n.a.
W18	23 22	26 55	2 50	19 36	1 11	16 31	7 27	25 19	1 11	12 9	0 10	23 34	0 47	13 20	0 53	15 23	2 24	31 22	15 35	19 2	18 39	23 29		n.a.
T 19	23 28	27 37	3 42	19 56	0 53	16 20	7 36	25 20	1 11	12 13	0 10	23 35	0 47	13 20	0 53	15 23	2 24	31 22	15 35	19 1	18 38	23 27		n.a.
F 20	23 34	26 59	4 23	20 18	0 36	16 9	7 45	25 20	1 10	12 17	0 10	23 36	0 47	13 21	0 53	15 23	2 24	31 22	15 36	19 0	18 37	23 25		n.a.
S 21	23 40	25 7	4 52	20 41	0 20	15 59	7 53	25 20	1 10	12 21	0 10	23 38	0 47	13 21	0 53	15 23	2 24	31 23	15 36	18 59	18 36	23 24		n.a.
S 22	23 45	22 9	5 9	21 5	0 4	15 50	8 0	25 20	1 10	12 25	0 10	23 39	0 47	13 21	0 53	15 24	2 25	31 23	15 36	18 58	18 35	23 22		n.a.
M23	23 49	18 17	5 12	21 30	0n11	15 41	8 6	25 20	1 10	12 29	0 10	23 40	0 47	13 21	0 53	15 24	2 25	31 24	15 36	18 57	18 34	23 20		n.a.
T 24	23 53	13 42	5 2	21 55	0 25	15 33	8 11	25 19	1 10	12 33	0 10	23 41	0 47	13 21	0 53	15 24	2 25	31 24	15 37	18 56	18 33	23 18		n.a.
W25	23 57	8 33	4 39	22 21	0 38	15 25	8 16	25 18	1 9	12 37	0 10	23 42	0 47	13 22	0 53	15 24	2 25	31 25	15 37	18 56	18 33	23 17		n.a.
T 26	24 0	3 1	4 2	22 45	0 49	15 19	8 19	25 17	1 9	12 41	0 10	23 43	0 47	13 22	0 53	15 25	2 25	31 25	15 37	18 56	18 32	23 15		n.a.
F 27	24 3	2n47	3 14	23 10	1 0	15 13	8 22	25 16	1 9	12 45	0 9	23 44	0 47	13 22	0 53	15 25	2 25	31 25	15 37	18 56	18 31	23 13		n.a.
S 28	24 5	8 38	2 14	23 33	1 10	15 8	8 23	25 14	1 9	12 49	0 9	23 45	0 47	13 23	0 53	15 25	2 25	31 26	15 37	18 57	18 30	23 12		n.a.
S 29	24 7	14 19	1 6	23 55	1 18	15 5	8 24	25 13	1 9	12 52	0 9	23 46	0 48	13 23	0 53	15 25	2 25	31 26	15 38	18 57	18 29	23 10		n.a.
M30	24 8	19 29	0n 8	24 16	1 26	15 2	8 24	25 11	1 8	12 56	0 9	23 47	0 48	13 23	0 53	15 26	2 25	31 27	15 38	18 57	18 28	23 8		n.a.
T 31	24n 9	23n43	1n24	24n35	1n32	14n59	8s23	25n 8	1n 8	13n 0	0s 9	23n48	0n48	13s24	0s53	15s26	2s25	31s27	15s38	18n57	18n27	23s 6		n.a.

Julian Day Number = -116698.5, Delta T = 42h14m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'36, Lahiri = -73°00'36 Julian Calendar 1 July 5033 BCE == Greg. Calendar 22 May 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 6 37	29♊33'58	22♊43	14♊42	14°R48	7♋ 9	3♉53	12♊51	27°R53	26°R11	15°R35	22°R26	20♉35	10♒13	n.a.	W 1
T 2	18 10 33	0♋33'47	7♋33	16°21	14♊23	7°51	4° 3	12°58	27♒52	26♒10	15♒34	22♉21	20°32	10°20	n.a.	T 2
F 3	18 14 30	1°33'38	22°34	18° 1	14° 0	8°33	4°13	13° 5	27°51	26° 9	15°33	22°16	20°29	10°26	n.a.	F 3
S 4	18 18 26	2°33'31	7♌35	19°42	13°39	9°15	4°22	13°12	27°50	26° 8	15°33	22° 9	20°26	10°33	n.a.	S 4
S 5	18 22 23	3°33'26	22°27	21°24	13°20	9°57	4°32	13°19	27°49	26° 8	15°32	22° 4	20°23	10°40	n.a.	S 5
M 6	18 26 19	4°33'23	7♍ 3	23° 7	13° 4	10°39	4°42	13°26	27°48	26° 7	15°31	21°59	20°19	10°46	n.a.	M 6
T 7	18 30 16	5°33'21	21°19	24°51	12°50	11°21	4°51	13°33	27°47	26° 6	15°30	21°56	20°16	10°53	n.a.	T 7
W 8	18 34 13	6°33'22	5♎13	26°35	12°38	12° 3	5° 0	13°39	27°45	26° 5	15°29	21°D55	20°13	11° 0	n.a.	W 8
T 9	18 38 9	7°33'25	18°44	28°18	12°28	12°45	5° 9	13°46	27°44	26° 4	15°28	21°56	20°10	11° 7	n.a.	T 9
F 10	18 42 6	8°33'29	1♏55	0♋ 2	12°21	13°28	5°18	13°53	27°43	26° 3	15°28	21°57	20° 7	11°13	n.a.	F 10
S 11	18 46 2	9°33'36	14°48	1°46	12°17	14°10	5°27	14° 0	27°41	26° 2	15°27	21°58	20° 4	11°20	n.a.	S 11
S 12	18 49 59	10°33'44	27°27	3°30	12°D15	14°52	5°36	14° 7	27°40	26° 1	15°26	21°R58	20° 0	11°27	n.a.	S 12
M13	18 53 55	11°33'54	9♐53	5°13	12°15	15°35	5°45	14°13	27°38	26° 0	15°25	21°56	19°57	11°33	n.a.	M13
T 14	18 57 52	12°34'07	22°10	6°56	12°18	16°17	5°54	14°20	27°37	25°58	15°24	21°52	19°54	11°40	n.a.	T 14
W15	19 1 48	13°34'21	4♑20	8°38	12°23	16°59	6° 2	14°26	27°35	25°57	15°23	21°46	19°51	11°47	n.a.	W15
T 16	19 5 45	14°34'38	16°22	10°20	12°30	17°42	6°10	14°33	27°33	25°56	15°22	21°37	19°48	11°54	n.a.	T 16
F 17	19 9 41	15°34'56	28°20	12° 2	12°40	18°25	6°19	14°40	27°32	25°55	15°21	21°27	19°45	12° 0	n.a.	F 17
S 18	19 13 38	16°35'17	10♒14	13°43	12°51	19° 7	6°27	14°46	27°30	25°54	15°20	21°15	19°41	12° 7	n.a.	S 18
S 19	19 17 34	17°35'39	22° 6	15°23	13° 5	19°50	6°35	14°53	27°28	25°52	15°19	21° 4	19°38	12°14	n.a.	S 19
M20	19 21 31	18°36'04	3♓57	17° 3	13°21	20°33	6°42	14°59	27°26	25°51	15°18	20°55	19°35	12°21	n.a.	M20
T 21	19 25 27	19°36'31	15°52	18°43	13°39	21°15	6°50	15° 5	27°25	25°50	15°17	20°47	19°32	12°27	n.a.	T 21
W22	19 29 24	20°37'00	27°52	20°22	13°59	21°58	6°58	15°12	27°23	25°49	15°16	20°42	19°29	12°34	n.a.	W22
T 23	19 33 20	21°37'31	10♈ 2	22° 1	14°21	22°41	7° 5	15°18	27°21	25°47	15°15	20°39	19°25	12°41	n.a.	T 23
F 24	19 37 17	22°38'04	22°28	23°39	14°45	23°24	7°12	15°24	27°19	25°46	15°14	20°D38	19°22	12°47	n.a.	F 24
S 25	19 41 13	23°38'40	5♉12	25°16	15°10	24° 7	7°19	15°30	27°17	25°45	15°13	20°39	19°19	12°54	n.a.	S 25
S 26	19 45 10	24°39'17	18°21	26°54	15°38	24°50	7°26	15°37	27°15	25°43	15°12	20°R39	19°16	13° 1	n.a.	S 26
M27	19 49 7	25°39'57	1♊58	28°31	16° 7	25°33	7°33	15°43	27°13	25°42	15°11	20°39	19°13	13° 8	n.a.	M27
T 28	19 53 3	26°40'39	16° 5	0♌ 7	16°37	26°16	7°40	15°49	27°11	25°40	15°10	20°36	19°10	13°14	n.a.	T 28
W29	19 57 0	27°41'23	0♋40	1°43	17° 9	26°59	7°46	15°55	27° 9	25°39	15° 9	20°31	19° 6	13°21	n.a.	W29
T 30	20 0 56	28°42'09	15°39	3°19	17°43	27°43	7°53	16° 1	27° 7	25°37	15° 8	20°23	19° 3	13°28	n.a.	T 30
F 31	20 4 53	29♋42'57	0♌53	4♌54	18♊18	28♋26	7♉59	16♊ 6	27♒ 5	25♒36	15♒ 7	20♉13	19♉ 0	13♒35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	26n34	2n37	24n53	1n38	14n58	8s21	25n 6	1n 8	13n 3	0s 9	23n49	0n48	13s24	0s53	15s26	2s25	31s28	15s38	18n56	18n26	23s 4		n.a.
T 2	24 10	27 36	3 40	25 9	1 43	14 58	8 19	25 3	1 8	13 7	0 9	23 50	0 48	13 24	0 53	15 27	2 25	31 28	15 39	18 55	18 26	23 3		n.a.
F 3	24 9	26 38	4 29	25 23	1 47	14 59	8 16	25 0	1 7	13 10	0 9	23 51	0 48	13 25	0 53	15 27	2 25	31 29	15 39	18 53	18 25	23 1		n.a.
S 4	24 8	23 44	4 59	25 35	1 50	15 0	8 12	24 57	1 7	13 14	0 9	23 52	0 48	13 25	0 53	15 27	2 26	31 29	15 39	18 52	18 24	22 59		n.a.
S 5	24 7	19 18	5 9	25 44	1 52	15 2	8 7	24 54	1 7	13 17	0 8	23 53	0 48	13 26	0 53	15 28	2 26	31 29	15 39	18 50	18 23	22 57		n.a.
M 6	24 5	13 47	4 58	25 52	1 53	15 6	8 2	24 50	1 7	13 21	0 8	23 54	0 48	13 26	0 53	15 28	2 26	31 30	15 39	18 49	18 22	22 56		n.a.
T 7	24 3	7 39	4 30	25 58	1 54	15 10	7 56	24 46	1 6	13 24	0 8	23 55	0 48	13 27	0 53	15 29	2 26	31 30	15 40	18 48	18 21	22 54		n.a.
W 8	24 0	1 18	3 45	26 2	1 55	15 14	7 50	24 42	1 6	13 27	0 8	23 56	0 49	13 27	0 53	15 29	2 26	31 31	15 40	18 48	18 20	22 52		n.a.
T 9	23 56	4s57	2 50	26 4	1 54	15 20	7 43	24 38	1 6	13 31	0 8	23 57	0 49	13 28	0 53	15 29	2 26	31 31	15 40	18 48	18 19	22 50		n.a.
F 10	23 53	10 51	1 46	26 4	1 54	15 26	7 35	24 33	1 6	13 34	0 8	23 58	0 49	13 28	0 53	15 30	2 26	31 32	15 40	18 49	18 19	22 48		n.a.
S 11	23 48	16 9	0 39	26 2	1 52	15 33	7 28	24 28	1 5	13 37	0 8	23 59	0 49	13 29	0 54	15 30	2 26	31 32	15 40	18 49	18 18	22 46		n.a.
S 12	23 44	20 40	0s29	25 58	1 50	15 41	7 20	24 23	1 5	13 40	0 8	24 0	0 49	13 29	0 54	15 31	2 26	31 33	15 40	18 49	18 17	22 45		n.a.
M13	23 39	24 10	1 35	25 52	1 48	15 49	7 11	24 18	1 5	13 43	0 8	24 1	0 49	13 30	0 54	15 31	2 26	31 33	15 41	18 48	18 16	22 43		n.a.
T 14	23 33	26 30	2 35	25 44	1 46	15 58	7 3	24 12	1 4	13 46	0 7	24 2	0 49	13 30	0 54	15 32	2 26	31 34	15 41	18 47	18 15	22 41		n.a.
W15	23 27	27 33	3 27	25 35	1 43	16 8	6 54	24 7	1 4	13 49	0 7	24 3	0 49	13 31	0 54	15 32	2 26	31 34	15 41	18 46	18 14	22 39		n.a.
T 16	23 20	27 15	4 9	25 24	1 39	16 18	6 45	24 1	1 4	13 52	0 7	24 4	0 49	13 31	0 54	15 32	2 26	31 34	15 41	18 43	18 13	22 37		n.a.
F 17	23 13	25 41	4 40	25 11	1 35	16 28	6 35	23 55	1 4	13 55	0 7	24 5	0 50	13 32	0 54	15 33	2 26	31 35	15 41	18 40	18 12	22 35		n.a.
S 18	23 6	22 59	4 58	24 57	1 31	16 39	6 26	23 48	1 3	13 58	0 7	24 5	0 50	13 33	0 54	15 33	2 26	31 35	15 41	18 37	18 12	22 33		n.a.
S 19	22 58	19 20	5 4	24 42	1 27	16 50	6 16	23 41	1 3	14 1	0 7	24 6	0 50	13 33	0 54	15 34	2 26	31 36	15 42	18 34	18 11	22 32		n.a.
M20	22 50	14 56	4 56	24 25	1 23	17 2	6 7	23 35	1 3	14 4	0 7	24 7	0 50	13 34	0 54	15 34	2 26	31 36	15 42	18 32	18 10	22 30		n.a.
T 21	22 41	9 57	4 36	24 6	1 18	17 14	5 57	23 27	1 2	14 6	0 7	24 8	0 50	13 35	0 54	15 35	2 27	31 37	15 42	18 30	18 9	22 28		n.a.
W22	22 32	4 34	4 3	23 46	1 13	17 26	5 47	23 20	1 2	14 9	0 7	24 9	0 50	13 35	0 54	15 35	2 27	31 37	15 42	18 28	18 8	22 26		n.a.
T 23	22 22	1n 4	3 19	23 25	1 8	17 38	5 37	23 12	1 2	14 12	0 6	24 10	0 50	13 36	0 54	15 36	2 27	31 38	15 42	18 27	18 7	22 24		n.a.
F 24	22 12	6 47	2 24	23 3	1 3	17 51	5 27	23 5	1 1	14 14	0 6	24 11	0 50	13 37	0 54	15 36	2 27	31 38	15 42	18 27	18 6	22 22		n.a.
S 25	22 1	12 23	1 21	22 40	0 57	18 4	5 17	22 57	1 1	14 17	0 6	24 11	0 51	13 38	0 54	15 37	2 27	31 38	15 42	18 27	18 5	22 20		n.a.
S 26	21 50	17 37	0 12	22 15	0 52	18 16	5 7	22 48	1 1	14 19	0 6	24 12	0 51	13 38	0 54	15 38	2 27	31 39	15 42	18 28	18 4	22 18		n.a.
M27	21 39	22 10	1n 0	21 50	0 46	18 29	4 57	22 40	1 0	14 22	0 6	24 13	0 51	13 39	0 54	15 38	2 27	31 39	15 42	18 27	18 4	22 16		n.a.
T 28	21 27	25 35	2 11	21 23	0 40	18 42	4 48	22 31	1 0	14 24	0 6	24 14	0 51	13 40	0 54	15 39	2 27	31 40	15 43	18 27	18 3	22 14		n.a.
W29	21 15	27 25	3 15	20 56	0 34	18 55	4 38	22 22	1 0	14 26	0 6	24 15	0 51	13 41	0 54	15 39	2 27	31 40	15 43	18 25	18 2	22 12		n.a.
T 30	21 3	27 20	4 8	20 28	0 28	19 8	4 28	22 13	0 59	14 28	0 6	24 15	0 51	13 41	0 54	15 40	2 27	31 41	15 43	18 23	18 1	22 10		n.a.
F 31	20n50	25n11	4n45	19n58	0n22	19n21	4s18	22n 4	0n59	14n31	0s 5	24n16	0n51	13s42	0s54	15s40	2s27	31s41	15s43	18n20	18n 0	22s 8		n.a.

Julian Day Number = -116667.5, Delta T = 42h14m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'32, Lahiri = -73°00'32 Julian Calendar 1 Aug. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 June 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5033 BCE

SEPTEMBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 8 49	0♌43'46	16♌13	6♌29	18♊54	29♋ 9	8♉ 5	16♊12	27°R 2	25°R34	15°R 5	20°R 2	18♉57	13♒41	n.a.	S 1
S 2	20 12 46	1°44'37	1♍26	8° 3	19°32	29°53	8°11	16°18	27♒ 0	25♒33	15♒ 4	19♉52	18°54	13°48	n.a.	S 2
M 3	20 16 42	2°45'29	16°22	9°38	20°11	0♌36	8°17	16°24	26°58	25°31	15° 3	19°43	18°50	13°55	n.a.	M 3
T 4	20 20 39	3°46'23	0♎54	11°11	20°51	1°20	8°22	16°29	26°56	25°30	15° 2	19°37	18°47	14° 1	n.a.	T 4
W 5	20 24 35	4°47'18	14°57	12°45	21°32	2° 3	8°28	16°35	26°53	25°28	15° 1	19°33	18°44	14° 8	n.a.	W 5
T 6	20 28 32	5°48'14	28°33	14°18	22°14	2°47	8°33	16°41	26°51	25°27	15° 0	19°32	18°41	14°15	n.a.	T 6
F 7	20 32 28	6°49'11	11♏42	15°51	22°58	3°30	8°38	16°46	26°49	25°25	14°59	19°D32	18°38	14°22	n.a.	F 7
S 8	20 36 25	7°50'10	24°29	17°24	23°43	4°14	8°43	16°51	26°46	25°23	14°58	19°R32	18°35	14°28	n.a.	S 8
S 9	20 40 22	8°51'10	6♐59	18°57	24°28	4°58	8°48	16°57	26°44	25°22	14°56	19°30	18°31	14°35	n.a.	S 9
M10	20 44 18	9°52'11	19°14	20°29	25°15	5°42	8°52	17° 2	26°42	25°20	14°55	19°27	18°28	14°42	n.a.	M10
T 11	20 48 15	10°53'13	1♑20	22° 1	26° 2	6°25	8°57	17° 7	26°39	25°19	14°54	19°21	18°25	14°49	n.a.	T 11
W12	20 52 11	11°54'16	13°20	23°33	26°51	7° 9	9° 1	17°12	26°37	25°17	14°53	19°12	18°22	14°55	n.a.	W12
T 13	20 56 8	12°55'21	25°16	25° 4	27°40	7°53	9° 5	17°17	26°34	25°15	14°52	18°59	18°19	15° 2	n.a.	T 13
F 14	21 0 4	13°56'26	7♒ 9	26°36	28°30	8°37	9° 9	17°22	26°32	25°14	14°51	18°45	18°16	15° 9	n.a.	F 14
S 15	21 4 1	14°57'33	19° 2	28° 7	29°21	9°21	9°13	17°27	26°29	25°12	14°50	18°30	18°12	15°15	n.a.	S 15
S 16	21 7 57	15°58'41	0♓55	29°37	0♋13	10° 5	9°16	17°32	26°27	25°10	14°48	18°15	18° 9	15°22	n.a.	S 16
M17	21 11 54	16°59'50	12°50	1♍ 8	1° 6	10°49	9°19	17°37	26°24	25° 9	14°47	18° 1	18° 6	15°29	n.a.	M17
T 18	21 15 51	18° 1'00	24°48	2°38	1°59	11°33	9°23	17°42	26°22	25° 7	14°46	17°50	18° 3	15°36	n.a.	T 18
W19	21 19 47	19° 2'12	6♈52	4° 7	2°53	12°18	9°25	17°46	26°19	25° 5	14°45	17°42	18° 0	15°42	n.a.	W19
T 20	21 23 44	20° 3'25	19° 4	5°37	3°48	13° 2	9°28	17°51	26°17	25° 3	14°44	17°37	17°56	15°49	n.a.	T 20
F 21	21 27 40	21° 4'39	1♉29	7° 6	4°43	13°46	9°31	17°55	26°14	25° 2	14°43	17°34	17°53	15°56	n.a.	F 21
S 22	21 31 37	22° 5'54	14°10	8°34	5°39	14°30	9°33	18° 0	26°12	25° 0	14°42	17°34	17°50	16° 3	n.a.	S 22
S 23	21 35 33	23° 7'11	27°11	10° 1	6°36	15°15	9°35	18° 4	26° 9	24°58	14°41	17°34	17°47	16° 9	n.a.	S 23
M24	21 39 30	24° 8'29	10♊38	11°28	7°33	15°59	9°37	18° 8	26° 7	24°57	14°39	17°33	17°44	16°16	n.a.	M24
T 25	21 43 26	25° 9'48	24°32	12°55	8°30	16°44	9°39	18°12	26° 4	24°55	14°38	17°30	17°41	16°23	n.a.	T 25
W26	21 47 23	26°11'08	8♋55	14°20	9°29	17°28	9°41	18°16	26° 2	24°53	14°37	17°25	17°37	16°29	n.a.	W26
T 27	21 51 20	27°12'29	23°43	15°44	10°28	18°13	9°42	18°20	25°59	24°51	14°36	17°17	17°34	16°36	n.a.	T 27
F 28	21 55 16	28°13'51	8♌53	17° 7	11°27	18°57	9°44	18°24	25°57	24°50	14°35	17° 7	17°31	16°43	n.a.	F 28
S 29	21 59 13	29°15'14	24°12	18°28	12°27	19°42	9°45	18°28	25°54	24°48	14°34	16°55	17°28	16°50	n.a.	S 29
S 30	22 3 9	0♍16'37	9♍31	19♍48	13♋27	20♌27	9♉45	18♊32	25♒52	24♒46	14♒33	16♉44	17♉25	16♒56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n36	21n13	5n 1	19n28	0n15	19n34	4s 8	21n54	0n59	14n33	0s 5	24n17	0n51	13s43	0s54	15s41	2s27	31s41	15s43	18n17	17n59	22s 7		n.a.
S 2	20 22	15 52	4 55	18 57	0 9	19 47	3 59	21 44	0 58	14 35	0 5	24 18	0 52	13 44	0 54	15 41	2 27	31 42	15 43	18 15	17 58	22 5		n.a.
M 3	20 8	9 39	4 30	18 26	0 3	19 59	3 49	21 34	0 58	14 37	0 5	24 18	0 52	13 44	0 54	15 42	2 27	31 42	15 43	18 12	17 57	22 3		n.a.
T 4	19 54	3 5	3 47	17 53	0s 4	20 11	3 40	21 24	0 57	14 39	0 5	24 19	0 52	13 45	0 54	15 43	2 27	31 43	15 43	18 10	17 56	22 1		n.a.
W 5	19 39	3s26	2 52	17 20	0 10	20 24	3 30	21 14	0 57	14 41	0 5	24 20	0 52	13 46	0 54	15 43	2 27	31 43	15 43	18 9	17 55	21 59		n.a.
T 6	19 23	9 36	1 49	16 47	0 16	20 35	3 21	21 3	0 57	14 43	0 5	24 21	0 52	13 47	0 54	15 44	2 27	31 43	15 43	18 9	17 55	21 57		n.a.
F 7	19 8	15 9	0 41	16 12	0 23	20 47	3 12	20 52	0 56	14 44	0 4	24 21	0 52	13 48	0 54	15 44	2 27	31 44	15 43	18 9	17 54	21 55		n.a.
S 8	18 52	19 53	0s26	15 37	0 29	20 58	3 3	20 41	0 56	14 46	0 4	24 22	0 52	13 49	0 54	15 45	2 27	31 44	15 43	18 9	17 53	21 53		n.a.
S 9	18 35	23 38	1 31	15 2	0 36	21 10	2 54	20 30	0 55	14 48	0 4	24 23	0 53	13 49	0 54	15 45	2 27	31 45	15 43	18 8	17 52	21 51		n.a.
M10	18 19	26 12	2 30	14 26	0 42	21 20	2 45	20 19	0 55	14 49	0 4	24 23	0 53	13 50	0 54	15 46	2 27	31 45	15 43	18 8	17 51	21 49		n.a.
T 11	18 2	27 31	3 21	13 50	0 48	21 31	2 36	20 7	0 55	14 51	0 4	24 24	0 53	13 51	0 54	15 47	2 27	31 45	15 43	18 6	17 50	21 47		n.a.
W12	17 44	27 31	4 3	13 13	0 55	21 41	2 27	19 55	0 54	14 53	0 4	24 25	0 53	13 52	0 54	15 47	2 27	31 46	15 43	18 3	17 49	21 45		n.a.
T 13	17 27	26 13	4 34	12 36	1 1	21 50	2 19	19 43	0 54	14 54	0 4	24 25	0 53	13 53	0 54	15 48	2 27	31 46	15 43	18 0	17 48	21 42		n.a.
F 14	17 9	23 45	4 53	11 59	1 7	22 0	2 10	19 31	0 53	14 55	0 4	24 26	0 53	13 54	0 54	15 48	2 27	31 47	15 43	17 56	17 47	21 40		n.a.
S 15	16 50	20 17	4 59	11 21	1 13	22 8	2 2	19 18	0 53	14 57	0 3	24 27	0 53	13 55	0 54	15 49	2 27	31 47	15 43	17 51	17 46	21 38		n.a.
S 16	16 32	16 0	4 52	10 43	1 19	22 17	1 54	19 6	0 52	14 58	0 3	24 27	0 54	13 55	0 54	15 50	2 27	31 47	15 43	17 47	17 45	21 36		n.a.
M17	16 13	11 6	4 32	10 5	1 25	22 24	1 45	18 53	0 52	14 59	0 3	24 28	0 54	13 56	0 54	15 50	2 27	31 48	15 43	17 43	17 45	21 34		n.a.
T 18	15 54	5 46	4 0	9 27	1 30	22 32	1 37	18 40	0 52	15 0	0 3	24 29	0 54	13 57	0 54	15 51	2 27	31 48	15 43	17 40	17 44	21 32		n.a.
W19	15 34	0 11	3 17	8 49	1 36	22 39	1 30	18 27	0 51	15 2	0 3	24 29	0 54	13 58	0 54	15 51	2 27	31 48	15 43	17 38	17 43	21 30		n.a.
T 20	15 14	5n29	2 24	8 10	1 41	22 45	1 22	18 13	0 51	15 3	0 3	24 30	0 54	13 59	0 54	15 52	2 27	31 49	15 43	17 36	17 42	21 28		n.a.
F 21	14 54	11 2	1 24	7 32	1 46	22 51	1 14	18 0	0 50	15 4	0 3	24 30	0 54	14 0	0 54	15 53	2 27	31 49	15 43	17 35	17 41	21 26		n.a.
S 22	14 34	16 17	0 18	6 54	1 51	22 56	1 7	17 46	0 50	15 4	0 2	24 31	0 55	14 1	0 54	15 53	2 27	31 49	15 43	17 35	17 40	21 24		n.a.
S 23	14 13	20 57	0n51	6 16	1 56	23 1	0 59	17 32	0 49	15 5	0 2	24 31	0 55	14 2	0 54	15 54	2 27	31 49	15 43	17 35	17 39	21 22		n.a.
M24	13 52	24 41	1 59	5 38	2 0	23 5	0 52	17 18	0 49	15 6	0 2	24 32	0 55	14 3	0 54	15 54	2 27	31 50	15 43	17 35	17 38	21 20		n.a.
T 25	13 31	27 5	3 2	5 1	2 4	23 8	0 45	17 4	0 48	15 7	0 2	24 33	0 55	14 3	0 54	15 55	2 27	31 50	15 43	17 34	17 37	21 18		n.a.
W26	13 10	27 47	3 56	4 24	2 8	23 11	0 38	16 49	0 48	15 8	0 2	24 33	0 55	14 4	0 54	15 56	2 27	31 50	15 42	17 33	17 36	21 15		n.a.
T 27	12 49	26 32	4 36	3 47	2 11	23 13	0 31	16 35	0 47	15 8	0 2	24 34	0 55	14 5	0 54	15 56	2 27	31 51	15 42	17 30	17 35	21 13		n.a.
F 28	12 27	23 21	4 57	3 12	2 14	23 15	0 25	16 20	0 47	15 9	0 2	24 34	0 56	14 6	0 54	15 57	2 27	31 51	15 42	17 27	17 34	21 11		n.a.
S 29	12 5	18 31	4 58	2 37	2 16	23 16	0 18	16 5	0 46	15 9	0 1	24 35	0 56	14 7	0 54	15 57	2 27	31 51	15 42	17 24	17 34	21 9		n.a.
S 30	11n43	12n29	4n37	2n 3	2s18	23n16	0s12	15n50	0n46	15n10	0s 1	24n35	0n56	14s 8	0s54	15s58	2s27	31s51	15s42	17n21	17n33	21s 7		n.a.

Julian Day Number = -116636.5, Delta T = 42h14m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'28, Lahiri = -73°00'28 Julian Calendar 1 Sept. 5033 BCE == Greg. Calendar 23 July 5033 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 7 6	1♍18'01	24♍37	21♍ 6	14♋28	21♌12	9♉46	18♊35	25°R49	24°R45	14°R32	16°R34	17♉22	17♒ 3	n.a.	M 1
T 2	22 11 2	2°19'25	9♎21	22°21	15°29	21°56	9°46	18°39	25♒47	24♒43	14♒31	16♉27	17°18	17°10	n.a.	T 2
W 3	22 14 59	3°20'49	23°37	23°33	16°30	22°41	9°47	18°42	25°44	24°41	14°29	16°22	17°15	17°17	n.a.	W 3
T 4	22 18 56	4°22'14	7♏23	24°43	17°32	23°26	9°R47	18°46	25°42	24°40	14°28	16°20	17°12	17°23	n.a.	T 4
F 5	22 22 52	5°23'39	20°40	25°48	18°35	24°11	9°47	18°49	25°39	24°38	14°27	16°D20	17° 9	17°30	n.a.	F 5
S 6	22 26 49	6°25'04	3♐32	26°50	19°37	24°56	9°46	18°52	25°37	24°36	14°26	16°R20	17° 6	17°37	n.a.	S 6
S 7	22 30 45	7°26'29	16° 2	27°46	20°41	25°41	9°46	18°55	25°34	24°35	14°25	16°20	17° 2	17°43	n.a.	S 7
M 8	22 34 42	8°27'55	28°15	28°37	21°44	26°26	9°45	18°58	25°32	24°33	14°24	16°18	16°59	17°50	n.a.	M 8
T 9	22 38 38	9°29'20	10♑18	29°22	22°48	27°11	9°44	19° 1	25°29	24°31	14°23	16°13	16°56	17°57	n.a.	T 9
W10	22 42 35	10°30'45	22°13	29°59	23°52	27°56	9°43	19° 4	25°27	24°30	14°22	16° 6	16°53	18° 4	n.a.	W10
T 11	22 46 32	11°32'10	4♒ 5	0♎28	24°56	28°41	9°41	19° 7	25°24	24°28	14°21	15°56	16°50	18°10	n.a.	T 11
F 12	22 50 28	12°33'35	15°56	0°48	26° 1	29°26	9°40	19° 9	25°22	24°26	14°20	15°45	16°47	18°17	n.a.	F 12
S 13	22 54 25	13°35'00	27°50	0°R59	27° 6	0♍11	9°38	19°12	25°19	24°25	14°19	15°32	16°43	18°24	n.a.	S 13
S 14	22 58 21	14°36'25	9♓46	0°58	28°12	0°57	9°36	19°14	25°17	24°23	14°18	15°19	16°40	18°31	n.a.	S 14
M15	23 2 18	15°37'50	21°48	0°46	29°17	1°42	9°34	19°17	25°15	24°22	14°17	15° 8	16°37	18°37	n.a.	M15
T 16	23 6 14	16°39'14	3♈56	0°23	0♌23	2°27	9°32	19°19	25°12	24°20	14°16	14°59	16°34	18°44	n.a.	T 16
W17	23 10 11	17°40'39	16°10	29♍48	1°29	3°13	9°29	19°21	25°10	24°19	14°15	14°52	16°31	18°51	n.a.	W17
T 18	23 14 8	18°42'04	28°33	29° 1	2°36	3°58	9°27	19°23	25° 8	24°17	14°14	14°48	16°27	18°57	n.a.	T 18
F 19	23 18 4	19°43'29	11♉ 7	28° 4	3°43	4°44	9°24	19°25	25° 6	24°15	14°13	14°D46	16°24	19° 4	n.a.	F 19
S 20	23 22 1	20°44'53	23°54	26°58	4°50	5°29	9°21	19°27	25° 3	24°14	14°13	14°47	16°21	19°11	n.a.	S 20
S 21	23 25 57	21°46'18	6♊57	25°44	5°57	6°15	9°17	19°28	25° 1	24°13	14°12	14°48	16°18	19°18	n.a.	S 21
M22	23 29 54	22°47'43	20°20	24°26	7° 4	7° 0	9°14	19°30	24°59	24°11	14°11	14°R49	16°15	19°24	n.a.	M22
T 23	23 33 50	23°49'08	4♋ 4	23° 5	8°12	7°46	9°10	19°31	24°57	24°10	14°10	14°48	16°12	19°31	n.a.	T 23
W24	23 37 47	24°50'33	18°11	21°44	9°20	8°31	9° 6	19°33	24°55	24° 8	14° 9	14°46	16° 8	19°38	n.a.	W24
T 25	23 41 44	25°51'57	2♌41	20°27	10°28	9°17	9° 2	19°34	24°53	24° 7	14° 8	14°41	16° 5	19°44	n.a.	T 25
F 26	23 45 40	26°53'21	17°28	19°14	11°36	10° 3	8°58	19°35	24°51	24° 5	14° 7	14°35	16° 2	19°51	n.a.	F 26
S 27	23 49 37	27°54'45	2♍28	18° 9	12°44	10°48	8°54	19°36	24°49	24° 4	14° 7	14°27	15°59	19°58	n.a.	S 27
S 28	23 53 33	28°56'09	17°32	17°12	13°53	11°34	8°49	19°37	24°47	24° 3	14° 6	14°20	15°56	20° 5	n.a.	S 28
M29	23 57 30	29°57'31	2♎29	16°24	15° 2	12°20	8°45	19°38	24°45	24° 1	14° 5	14°13	15°53	20°11	n.a.	M29
T 30	0 1 27	0♎58'53	17°10	15°47	16°10	13° 6	8°40	19°39	24°43	24° 0	14° 4	14° 8	15°49	20°18	n.a.	T 30
W31	0 5 23	2♎ 0'15	1♏29	15♍19	17♌20	13♍52	8♉35	19♊40	24♒41	23♒59	14♒ 4	14♉ 6	15♉46	20♒25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n20	5n49	3n57	1n31	2s19	23n16	0s 5	15n35	0n45	15n10	0s 1	24n36	0n56	14s 9	0s54	15s59	2s27	31s52	15s42	17n18	17n32	21s 5		n.a.
T 2	10 58	1s 2	3 2	0 59	2 20	23 15	0n 1	15 19	0 45	15 10	0 1	24 36	0 56	14 10	0 54	15 59	2 27	31 52	15 42	17 16	17 31	21 3		n.a.
W 3	10 35	7 38	1 57	0 30	2 20	23 13	0 7	15 4	0 44	15 10	0 1	24 37	0 56	14 10	0 54	16 0	2 27	31 52	15 42	17 14	17 30	21 0		n.a.
T 4	10 12	13 39	0 47	0 2	2 19	23 11	0 12	14 48	0 44	15 11	0 1	24 37	0 57	14 11	0 54	16 0	2 27	31 52	15 42	17 14	17 29	20 58		n.a.
F 5	9 49	18 50	0s23	0s23	2 18	23 8	0 18	14 32	0 43	15 11	0 0	24 38	0 57	14 12	0 54	16 1	2 27	31 53	15 41	17 14	17 28	20 56		n.a.
S 6	9 26	22 58	1 30	0 46	2 15	23 5	0 24	14 16	0 43	15 11	0 0	24 38	0 57	14 13	0 54	16 1	2 27	31 53	15 41	17 14	17 27	20 54		n.a.
S 7	9 2	25 54	2 31	1 6	2 12	23 0	0 29	14 0	0 42	15 11	0 0	24 38	0 57	14 14	0 54	16 2	2 27	31 53	15 41	17 14	17 26	20 52		n.a.
M 8	8 39	27 32	3 23	1 22	2 7	22 55	0 34	13 44	0 42	15 11	0n 0	24 39	0 57	14 15	0 54	16 3	2 27	31 53	15 41	17 13	17 25	20 50		n.a.
T 9	8 15	27 50	4 5	1 35	2 1	22 50	0 40	13 28	0 41	15 10	0 0	24 39	0 57	14 16	0 54	16 3	2 27	31 53	15 41	17 12	17 24	20 47		n.a.
W10	7 51	26 49	4 37	1 44	1 54	22 43	0 45	13 11	0 40	15 10	0 0	24 40	0 58	14 16	0 54	16 4	2 27	31 54	15 41	17 10	17 23	20 45		n.a.
T 11	7 27	24 36	4 56	1 48	1 46	22 36	0 50	12 54	0 40	15 10	0 0	24 40	0 58	14 17	0 54	16 4	2 27	31 54	15 40	17 7	17 22	20 43		n.a.
F 12	7 3	21 20	5 2	1 47	1 36	22 29	0 54	12 38	0 39	15 10	0 1	24 40	0 58	14 18	0 54	16 5	2 27	31 54	15 40	17 3	17 22	20 41		n.a.
S 13	6 39	17 11	4 55	1 41	1 24	22 20	0 59	12 21	0 39	15 9	0 1	24 41	0 58	14 19	0 54	16 5	2 27	31 54	15 40	16 59	17 21	20 39		n.a.
S 14	6 14	12 22	4 36	1 29	1 11	22 11	1 3	12 4	0 38	15 9	0 1	24 41	0 58	14 20	0 54	16 6	2 27	31 54	15 40	16 56	17 20	20 36		n.a.
M15	5 50	7 3	4 3	1 11	0 57	22 1	1 8	11 47	0 38	15 8	0 1	24 42	0 59	14 20	0 54	16 6	2 27	31 54	15 40	16 52	17 19	20 34		n.a.
T 16	5 25	1 26	3 20	0 46	0 40	21 51	1 12	11 29	0 37	15 8	0 1	24 42	0 59	14 21	0 54	16 7	2 27	31 54	15 39	16 49	17 18	20 32		n.a.
W17	5 1	4n18	2 27	0 16	0 23	21 40	1 16	11 12	0 36	15 7	0 1	24 42	0 59	14 22	0 54	16 7	2 27	31 55	15 39	16 47	17 17	20 30		n.a.
T 18	4 36	9 57	1 26	0n20	0 4	21 28	1 20	10 54	0 36	15 6	0 2	24 43	0 59	14 23	0 54	16 8	2 27	31 55	15 39	16 46	17 16	20 27		n.a.
F 19	4 11	15 19	0 20	1 2	0n16	21 16	1 24	10 37	0 35	15 5	0 2	24 43	0 59	14 24	0 54	16 8	2 27	31 55	15 39	16 46	17 15	20 25		n.a.
S 20	3 46	20 6	0n49	1 47	0 36	21 3	1 27	10 19	0 35	15 5	0 2	24 43	1 0	14 24	0 54	16 9	2 27	31 55	15 39	16 46	17 14	20 23		n.a.
S 21	3 22	24 2	1 56	2 36	0 56	20 49	1 31	10 1	0 34	15 4	0 2	24 44	1 0	14 25	0 54	16 9	2 27	31 55	15 38	16 46	17 13	20 21		n.a.
M22	2 57	26 47	2 59	3 26	1 16	20 35	1 34	9 43	0 33	15 3	0 2	24 44	1 0	14 26	0 54	16 10	2 27	31 55	15 38	16 46	17 12	20 18		n.a.
T 23	2 32	27 59	3 53	4 16	1 35	20 20	1 37	9 25	0 33	15 2	0 3	24 44	1 0	14 27	0 54	16 10	2 27	31 55	15 38	16 46	17 11	20 16		n.a.
W24	2 7	27 26	4 35	5 5	1 53	20 5	1 41	9 7	0 32	15 1	0 3	24 45	1 0	14 27	0 54	16 11	2 27	31 55	15 38	16 45	17 10	20 14		n.a.
T 25	1 41	25 1	5 0	5 52	2 9	19 48	1 43	8 49	0 32	14 59	0 3	24 45	1 0	14 28	0 54	16 11	2 27	31 55	15 37	16 44	17 9	20 12		n.a.
F 26	1 16	20 55	5 7	6 34	2 23	19 32	1 46	8 31	0 31	14 58	0 3	24 45	1 1	14 29	0 54	16 11	2 27	31 55	15 37	16 42	17 8	20 9		n.a.
S 27	0 51	15 26	4 52	7 11	2 35	19 14	1 49	8 12	0 30	14 57	0 3	24 46	1 1	14 29	0 54	16 12	2 27	31 55	15 37	16 40	17 7	20 7		n.a.
S 28	0 26	9 0	4 17	7 44	2 45	18 56	1 52	7 54	0 30	14 56	0 3	24 46	1 1	14 30	0 54	16 12	2 27	31 55	15 37	16 37	17 6	20 5		n.a.
M29	0 1	2 7	3 25	8 10	2 53	18 38	1 54	7 35	0 29	14 54	0 4	24 46	1 1	14 31	0 54	16 13	2 27	31 55	15 36	16 35	17 6	20 2		n.a.
T 30	0s24	4s47	2 20	8 30	2 59	18 19	1 56	7 16	0 28	14 53	0 4	24 46	1 1	14 31	0 54	16 13	2 26	31 55	15 36	16 34	17 5	20 0		n.a.
W31	0s49	11s18	1n 8	8n45	3n 3	17n59	1n58	6n58	0n28	14n51	0n 4	24n47	1n 2	14s32	0s54	16s14	2s26	31s55	15s36	16n33	17n 4	19s58		n.a.

Julian Day Number = -116606.5, Delta T = 42h14m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'24, Lahiri = -73°00'24 Julian Calendar 1 Oct. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 9 20	3♎ 1'35	15♏21	15°R 1	18♌29	14♍37	8°R29	19♊40	24°R39	23°R57	14°R 3	14°D 5	15♉43	20♒32	n.a.	T 1
F 2	0 13 16	4° 2'55	28°46	14°D52	19°38	15°23	8♉24	19°41	24♒37	23♒56	14♒ 2	14♉ 6	15°40	20°38	n.a.	F 2
S 3	0 17 13	5° 4'13	11♐46	14♍53	20°48	16° 9	8°19	19°41	24°35	23°55	14° 2	14° 7	15°37	20°45	n.a.	S 3
S 4	0 21 9	6° 5'31	24°22	15° 1	21°57	16°55	8°13	19°41	24°34	23°54	14° 1	14° 9	15°33	20°52	n.a.	S 4
M 5	0 25 6	7° 6'47	6♑40	15°18	23° 7	17°41	8° 7	19°41	24°32	23°53	14° 0	14°R 9	15°30	20°58	n.a.	M 5
T 6	0 29 3	8° 8'02	18°44	15°41	24°17	18°27	8° 1	19°R41	24°30	23°52	14° 0	14° 9	15°27	21° 5	n.a.	T 6
W 7	0 32 59	9° 9'16	0♒40	16°10	25°27	19°13	7°55	19°41	24°29	23°50	13°59	14° 6	15°24	21°12	n.a.	W 7
T 8	0 36 56	10°10'28	12°31	16°46	26°37	19°59	7°49	19°41	24°27	23°49	13°58	14° 2	15°21	21°19	n.a.	T 8
F 9	0 40 52	11°11'39	24°23	17°26	27°47	20°45	7°42	19°41	24°26	23°48	13°58	13°57	15°18	21°25	n.a.	F 9
S 10	0 44 49	12°12'49	6♓18	18°11	28°58	21°31	7°36	19°41	24°24	23°47	13°57	13°51	15°14	21°32	n.a.	S 10
S 11	0 48 46	13°13'57	18°20	19° 1	0♍ 8	22°18	7°29	19°40	24°23	23°46	13°57	13°45	15°11	21°39	n.a.	S 11
M12	0 52 42	14°15'04	0♈29	19°54	1°19	23° 4	7°23	19°39	24°21	23°45	13°56	13°40	15° 8	21°46	n.a.	M12
T 13	0 56 39	15°16'10	12°49	20°51	2°29	23°50	7°16	19°39	24°20	23°44	13°56	13°36	15° 5	21°52	n.a.	T 13
W14	1 0 35	16°17'15	25°18	21°50	3°40	24°36	7° 9	19°38	24°19	23°43	13°55	13°33	15° 2	21°59	n.a.	W14
T 15	1 4 32	17°18'18	7♉59	22°53	4°51	25°22	7° 2	19°37	24°17	23°43	13°55	13°D32	14°59	22° 6	n.a.	T 15
F 16	1 8 28	18°19'20	20°52	23°58	6° 2	26° 9	6°55	19°36	24°16	23°42	13°55	13°32	14°55	22°12	n.a.	F 16
S 17	1 12 25	19°20'21	3♊58	25° 5	7°13	26°55	6°47	19°35	24°15	23°41	13°54	13°33	14°52	22°19	n.a.	S 17
S 18	1 16 22	20°21'21	17°16	26°15	8°24	27°41	6°40	19°34	24°14	23°40	13°54	13°34	14°49	22°26	n.a.	S 18
M19	1 20 18	21°22'20	0♋48	27°26	9°35	28°28	6°33	19°32	24°13	23°39	13°53	13°36	14°46	22°33	n.a.	M19
T 20	1 24 15	22°23'17	14°34	28°39	10°46	29°14	6°25	19°31	24°12	23°39	13°53	13°37	14°43	22°39	n.a.	T 20
W21	1 28 11	23°24'14	28°35	29°54	11°57	0♎ 0	6°18	19°29	24°11	23°38	13°53	13°R37	14°39	22°46	n.a.	W21
T 22	1 32 8	24°25'09	12♌49	1♎10	13° 9	0°47	6°10	19°28	24°10	23°37	13°52	13°36	14°36	22°53	n.a.	T 22
F 23	1 36 5	25°26'02	27°14	2°28	14°20	1°33	6° 2	19°26	24° 9	23°37	13°52	13°34	14°33	23° 0	n.a.	F 23
S 24	1 40 1	26°26'55	11♍47	3°47	15°32	2°19	5°55	19°24	24° 8	23°36	13°52	13°32	14°30	23° 6	n.a.	S 24
S 25	1 43 58	27°27'46	26°22	5° 8	16°43	3° 6	5°47	19°22	24° 7	23°35	13°52	13°30	14°27	23°13	n.a.	S 25
M26	1 47 54	28°28'35	10♎53	6°29	17°55	3°52	5°39	19°20	24° 7	23°35	13°51	13°28	14°24	23°20	n.a.	M26
T 27	1 51 51	29°29'23	25°14	7°52	19° 7	4°39	5°31	19°18	24° 6	23°34	13°51	13°27	14°20	23°26	n.a.	T 27
W28	1 55 47	0♏30'09	9♏19	9°15	20°18	5°25	5°23	19°16	24° 5	23°34	13°51	13°D26	14°17	23°33	n.a.	W28
T 29	1 59 44	1°30'54	23° 5	10°40	21°30	6°12	5°15	19°14	24° 5	23°33	13°51	13°26	14°14	23°40	n.a.	T 29
F 30	2 3 41	2♏31'37	6♐28	12♎ 6	22♍42	6♎58	5♉ 7	19♊11	24♒ 4	23♒33	13♒51	13♉27	14♉11	23♒47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s14	17s 3	0s 7	8n54	3n 5	17n39	2n 1	6n39	0n27	14n50	0n 4	24n47	1n 2	14s32	0s54	16s14	2s26	31s55	15s36	16n33	17n 3	19s55		n.a.
F 2	1 39	21 47	1 19	8 59	3 6	17 18	2 2	6 20	0 26	14 48	0 4	24 47	1 2	14 33	0 53	16 14	2 26	31 55	15 35	16 33	17 2	19 53		n.a.
S 3	2 4	25 16	2 24	8 58	3 6	16 57	2 4	6 1	0 26	14 46	0 4	24 47	1 2	14 34	0 53	16 15	2 26	31 55	15 35	16 34	17 1	19 51		n.a.
S 4	2 29	27 24	3 21	8 53	3 4	16 36	2 6	5 42	0 25	14 45	0 5	24 47	1 2	14 34	0 53	16 15	2 26	31 55	15 35	16 34	17 0	19 48		n.a.
M 5	2 54	28 6	4 7	8 44	3 1	16 13	2 7	5 23	0 24	14 43	0 5	24 48	1 3	14 35	0 53	16 15	2 26	31 55	15 35	16 34	16 59	19 46		n.a.
T 6	3 19	27 27	4 41	8 31	2 57	15 51	2 9	5 4	0 24	14 41	0 5	24 48	1 3	14 35	0 53	16 16	2 26	31 55	15 34	16 34	16 58	19 44		n.a.
W 7	3 44	25 32	5 2	8 15	2 53	15 28	2 10	4 45	0 23	14 39	0 5	24 48	1 3	14 36	0 53	16 16	2 26	31 55	15 34	16 33	16 57	19 41		n.a.
T 8	4 9	22 31	5 11	7 56	2 48	15 4	2 11	4 25	0 22	14 37	0 5	24 48	1 3	14 36	0 53	16 16	2 26	31 55	15 34	16 32	16 56	19 39		n.a.
F 9	4 34	18 34	5 6	7 35	2 42	14 40	2 12	4 6	0 22	14 35	0 6	24 48	1 3	14 37	0 53	16 17	2 26	31 55	15 33	16 31	16 55	19 37		n.a.
S 10	4 58	13 54	4 48	7 11	2 36	14 16	2 13	3 47	0 21	14 33	0 6	24 49	1 3	14 37	0 53	16 17	2 26	31 54	15 33	16 29	16 54	19 34		n.a.
S 11	5 23	8 40	4 17	6 45	2 29	13 51	2 14	3 27	0 20	14 31	0 6	24 49	1 4	14 38	0 53	16 17	2 26	31 54	15 33	16 27	16 53	19 32		n.a.
M12	5 47	3 3	3 34	6 17	2 23	13 26	2 15	3 8	0 20	14 29	0 6	24 49	1 4	14 38	0 53	16 17	2 26	31 54	15 32	16 25	16 52	19 30		n.a.
T 13	6 11	2n46	2 40	5 48	2 15	13 0	2 15	2 49	0 19	14 27	0 6	24 49	1 4	14 39	0 53	16 18	2 26	31 54	15 32	16 24	16 51	19 27		n.a.
W14	6 36	8 34	1 38	5 17	2 8	12 34	2 16	2 29	0 18	14 25	0 6	24 49	1 4	14 39	0 53	16 18	2 26	31 54	15 32	16 23	16 50	19 25		n.a.
T 15	7 0	14 7	0 30	4 45	2 1	12 8	2 16	2 10	0 18	14 23	0 7	24 49	1 4	14 39	0 53	16 18	2 26	31 54	15 32	16 23	16 49	19 22		n.a.
F 16	7 24	19 10	0n40	4 11	1 53	11 41	2 17	1 50	0 17	14 21	0 7	24 49	1 5	14 40	0 53	16 18	2 25	31 54	15 31	16 23	16 48	19 20		n.a.
S 17	7 47	23 23	1 50	3 36	1 45	11 14	2 17	1 30	0 16	14 18	0 7	24 49	1 5	14 40	0 53	16 19	2 25	31 53	15 31	16 23	16 47	19 18		n.a.
S 18	8 11	26 26	2 55	3 1	1 37	10 46	2 17	1 11	0 15	14 16	0 7	24 49	1 5	14 40	0 53	16 19	2 25	31 53	15 31	16 24	16 46	19 15		n.a.
M19	8 35	28 1	3 51	2 24	1 29	10 19	2 17	0 51	0 15	14 14	0 7	24 50	1 5	14 41	0 53	16 19	2 25	31 53	15 30	16 24	16 45	19 13		n.a.
T 20	8 58	27 54	4 35	1 47	1 21	9 51	2 16	0 32	0 14	14 11	0 8	24 50	1 5	14 41	0 53	16 19	2 25	31 53	15 30	16 24	16 44	19 10		n.a.
W21	9 21	26 1	5 4	1 9	1 13	9 22	2 16	0 12	0 13	14 9	0 8	24 50	1 6	14 41	0 53	16 19	2 25	31 53	15 30	16 24	16 44	19 8		n.a.
T 22	9 45	22 29	5 15	0 31	1 5	8 54	2 16	0s 8	0 12	14 6	0 8	24 50	1 6	14 42	0 53	16 20	2 25	31 52	15 29	16 24	16 43	19 6		n.a.
F 23	10 8	17 34	5 6	0s 8	0 57	8 25	2 15	0 27	0 12	14 4	0 8	24 50	1 6	14 42	0 53	16 20	2 25	31 52	15 29	16 24	16 42	19 3		n.a.
S 24	10 30	11 36	4 38	0 48	0 49	7 56	2 15	0 47	0 11	14 1	0 8	24 50	1 6	14 42	0 53	16 20	2 25	31 52	15 29	16 23	16 41	19 1		n.a.
S 25	10 53	5 0	3 51	1 28	0 41	7 27	2 14	1 7	0 10	13 59	0 8	24 50	1 6	14 42	0 53	16 20	2 25	31 52	15 28	16 22	16 40	18 58		n.a.
M26	11 15	1s50	2 50	2 8	0 34	6 57	2 13	1 26	0 9	13 56	0 9	24 50	1 7	14 43	0 52	16 20	2 25	31 52	15 28	16 22	16 39	18 56		n.a.
T 27	11 38	8 31	1 39	2 49	0 26	6 27	2 12	1 46	0 9	13 54	0 9	24 50	1 7	14 43	0 52	16 20	2 25	31 51	15 28	16 21	16 38	18 53		n.a.
W28	12 0	14 41	0 23	3 30	0 18	5 57	2 12	2 6	0 8	13 51	0 9	24 50	1 7	14 43	0 52	16 20	2 25	31 51	15 27	16 21	16 37	18 51		n.a.
T 29	12 21	19 58	0s53	4 11	0 11	5 27	2 10	2 25	0 7	13 49	0 9	24 50	1 7	14 43	0 52	16 20	2 24	31 51	15 27	16 21	16 36	18 48		n.a.
F 30	12s43	24s 5	2s 4	4s52	0n 3	4n57	2n 9	2s45	0n 6	13n46	0n 9	24n50	1n 7	14s43	0s52	16s20	2s24	31s50	15s27	16n21	16n35	18s46		n.a.

Julian Day Number = -116575.5, Delta T = 42h14m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'20, Lahiri = -73°00'20 Julian Calendar 1 Nov. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 7 37	3♏32'17	19♐30	13♎33	23♍54	7♎45	4°R59	19°R 9	24°R 4	23°R33	13°R51	13♉28	14♉ 8	23♒53	n.a.	S 1
S 2	2 11 34	4°32'56	2♑11	15° 0	25° 6	8°31	4♉51	19♊ 6	24♒ 3	23♒32	13♒51	13°29	14° 4	24° 0	n.a.	S 2
M 3	2 15 30	5°33'33	14°33	16°29	26°18	9°18	4°43	19° 4	24° 3	23°32	13°51	13°30	14° 1	24° 7	n.a.	M 3
T 4	2 19 27	6°34'07	26°41	17°59	27°30	10° 4	4°35	19° 1	24° 3	23°32	13°50	13°30	13°58	24°13	n.a.	T 4
W 5	2 23 23	7°34'39	8♒39	19°29	28°42	10°51	4°27	18°58	24° 2	23°32	13°D50	13°R30	13°55	24°20	n.a.	W 5
T 6	2 27 20	8°35'09	20°33	21° 0	29°54	11°38	4°19	18°55	24° 2	23°31	13°50	13°30	13°52	24°27	n.a.	T 6
F 7	2 31 17	9°35'37	2♓25	22°33	1♎ 6	12°24	4°12	18°52	24° 2	23°31	13°50	13°30	13°49	24°34	n.a.	F 7
S 8	2 35 13	10°36'03	14°21	24° 6	2°18	13°11	4° 4	18°49	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°45	24°40	n.a.	S 8
S 9	2 39 10	11°36'26	26°26	25°40	3°30	13°57	3°56	18°46	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°42	24°47	n.a.	S 9
M10	2 43 6	12°36'47	8♈41	27°15	4°42	14°44	3°48	18°43	24°D 2	23°31	13°51	13°29	13°39	24°54	n.a.	M10
T 11	2 47 3	13°37'06	21°10	28°51	5°54	15°30	3°40	18°40	24° 2	23°D31	13°51	13°D29	13°36	25° 1	n.a.	T 11
W12	2 50 59	14°37'23	3♉55	0♏27	7° 6	16°17	3°32	18°36	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°33	25° 7	n.a.	W12
T 13	2 54 56	15°37'37	16°56	2° 5	8°19	17° 4	3°25	18°33	24° 2	23°31	13°51	13°R29	13°30	25°14	n.a.	T 13
F 14	2 58 53	16°37'50	0♊13	3°44	9°31	17°50	3°17	18°30	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°26	25°21	n.a.	F 14
S 15	3 2 49	17°38'01	13°44	5°24	10°43	18°37	3°10	18°26	24° 2	23°31	13°51	13°28	13°23	25°27	n.a.	S 15
S 16	3 6 46	18°38'09	27°28	7° 4	11°56	19°23	3° 2	18°22	24° 3	23°31	13°52	13°28	13°20	25°34	n.a.	S 16
M17	3 10 42	19°38'16	11♋23	8°46	13° 8	20°10	2°55	18°19	24° 3	23°31	13°52	13°27	13°17	25°41	n.a.	M17
T 18	3 14 39	20°38'21	25°26	10°29	14°20	20°57	2°48	18°15	24° 4	23°32	13°52	13°26	13°14	25°48	n.a.	T 18
W19	3 18 35	21°38'24	9♌34	12°12	15°33	21°43	2°40	18°11	24° 4	23°32	13°53	13°26	13°10	25°54	n.a.	W19
T 20	3 22 32	22°38'25	23°46	13°57	16°45	22°30	2°33	18° 7	24° 5	23°32	13°53	13°D26	13° 7	26° 1	n.a.	T 20
F 21	3 26 29	23°38'24	7♍58	15°43	17°57	23°17	2°26	18° 3	24° 5	23°32	13°53	13°26	13° 4	26° 8	n.a.	F 21
S 22	3 30 25	24°38'21	22° 9	17°30	19°10	24° 3	2°19	17°59	24° 6	23°33	13°54	13°27	13° 1	26°14	n.a.	S 22
S 23	3 34 22	25°38'16	6♎16	19°18	20°22	24°50	2°12	17°55	24° 7	23°33	13°54	13°28	12°58	26°21	n.a.	S 23
M24	3 38 18	26°38'09	20°17	21° 7	21°35	25°37	2° 6	17°51	24° 7	23°34	13°54	13°29	12°55	26°28	n.a.	M24
T 25	3 42 15	27°38'00	4♏ 9	22°57	22°47	26°23	1°59	17°47	24° 8	23°34	13°55	13°29	12°51	26°35	n.a.	T 25
W26	3 46 11	28°37'49	17°50	24°48	23°59	27°10	1°53	17°43	24° 9	23°35	13°55	13°R30	12°48	26°41	n.a.	W26
T 27	3 50 8	29°37'36	1♐16	26°40	25°12	27°56	1°46	17°39	24°10	23°35	13°56	13°29	12°45	26°48	n.a.	T 27
F 28	3 54 4	0♐37'21	14°27	28°33	26°24	28°43	1°40	17°34	24°11	23°36	13°56	13°27	12°42	26°55	n.a.	F 28
S 29	3 58 1	1°37'03	27°20	0♐28	27°37	29°30	1°34	17°30	24°12	23°36	13°57	13°25	12°39	27° 2	n.a.	S 29
S 30	4 1 57	2°36'43	9♑58	2°23	28°49	0♏16	1°28	17°26	24°13	23°37	13°57	13°22	12°36	27° 8	n.a.	S 30
M31	4 5 54	3♐36'20	22♑20	4♐19	0♏ 2	1♏ 3	1♉22	17♊22	24♒14	23♒37	13♒58	13♉19	12♉32	27♒15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 4	26s50	3s 7	5s34	0s 4	4n27	2n 8	3s 5	0n 6	13n44	0n10	24n50	1n 7	14s43	0s52	16s20	2s24	31s50	15s26	16n22	16n34	18s43		n.a.
S 2	13 25	28 7	3 58	6 15	0 11	3 56	2 7	3 24	0 5	13 41	0 10	24 50	1 8	14 43	0 52	16 21	2 24	31 50	15 26	16 22	16 33	18 41		n.a.
M 3	13 46	27 56	4 37	6 57	0 18	3 25	2 6	3 44	0 4	13 38	0 10	24 50	1 8	14 44	0 52	16 21	2 24	31 50	15 26	16 22	16 32	18 38		n.a.
T 4	14 7	26 24	5 3	7 39	0 25	2 55	2 4	4 3	0 3	13 36	0 10	24 50	1 8	14 44	0 52	16 21	2 24	31 49	15 25	16 22	16 31	18 36		n.a.
W 5	14 27	23 42	5 15	8 20	0 32	2 24	2 3	4 23	0 3	13 33	0 10	24 50	1 8	14 44	0 52	16 21	2 24	31 49	15 25	16 22	16 30	18 33		n.a.
T 6	14 48	20 1	5 14	9 2	0 38	1 53	2 1	4 42	0 2	13 31	0 10	24 50	1 8	14 44	0 52	16 21	2 24	31 49	15 25	16 22	16 29	18 31		n.a.
F 7	15 7	15 34	5 0	9 43	0 45	1 22	1 59	5 2	0 1	13 28	0 11	24 49	1 8	14 44	0 52	16 21	2 24	31 48	15 24	16 22	16 28	18 28		n.a.
S 8	15 27	10 30	4 32	10 25	0 51	0 51	1 58	5 21	0 0	13 25	0 11	24 49	1 9	14 44	0 52	16 21	2 24	31 48	15 24	16 22	16 27	18 26		n.a.
S 9	15 46	4 59	3 52	11 6	0 57	0 20	1 56	5 41	0s 1	13 23	0 11	24 49	1 9	14 44	0 52	16 20	2 24	31 48	15 24	16 22	16 26	18 23		n.a.
M10	16 5	0n47	3 1	11 46	1 3	0s11	1 54	6 0	0 1	13 20	0 11	24 49	1 9	14 44	0 52	16 20	2 24	31 47	15 23	16 22	16 25	18 21		n.a.
T 11	16 24	6 39	2 0	12 27	1 8	0 43	1 52	6 19	0 2	13 18	0 11	24 49	1 9	14 44	0 52	16 20	2 24	31 47	15 23	16 22	16 24	18 18		n.a.
W12	16 43	12 23	0 53	13 7	1 13	1 14	1 50	6 38	0 3	13 15	0 11	24 49	1 9	14 43	0 52	16 20	2 23	31 47	15 22	16 22	16 23	18 16		n.a.
T 13	17 1	17 43	0n19	13 47	1 18	1 45	1 48	6 57	0 4	13 13	0 12	24 49	1 9	14 43	0 52	16 20	2 23	31 46	15 22	16 22	16 22	18 13		n.a.
F 14	17 19	22 18	1 31	14 26	1 23	2 16	1 46	7 16	0 5	13 10	0 12	24 49	1 10	14 43	0 52	16 20	2 23	31 46	15 22	16 22	16 21	18 11		n.a.
S 15	17 36	25 47	2 40	15 5	1 27	2 47	1 44	7 36	0 5	13 8	0 12	24 48	1 10	14 43	0 52	16 20	2 23	31 45	15 21	16 22	16 20	18 8		n.a.
S 16	17 54	27 49	3 40	15 44	1 32	3 18	1 41	7 54	0 6	13 5	0 12	24 48	1 10	14 43	0 52	16 20	2 23	31 45	15 21	16 22	16 19	18 6		n.a.
M17	18 11	28 7	4 28	16 21	1 35	3 49	1 39	8 13	0 7	13 3	0 12	24 48	1 10	14 43	0 51	16 20	2 23	31 45	15 21	16 21	16 18	18 3		n.a.
T 18	18 27	26 37	5 1	16 58	1 39	4 20	1 37	8 32	0 8	13 0	0 12	24 48	1 10	14 43	0 51	16 20	2 23	31 44	15 20	16 21	16 17	18 1		n.a.
W19	18 43	23 27	5 16	17 35	1 42	4 51	1 34	8 51	0 9	12 58	0 13	24 48	1 10	14 42	0 51	16 19	2 23	31 44	15 20	16 21	16 16	17 58		n.a.
T 20	18 59	18 53	5 11	18 10	1 45	5 22	1 32	9 10	0 9	12 56	0 13	24 47	1 11	14 42	0 51	16 19	2 23	31 43	15 20	16 21	16 15	17 55		n.a.
F 21	19 15	13 16	4 48	18 45	1 47	5 53	1 30	9 28	0 10	12 53	0 13	24 47	1 11	14 42	0 51	16 19	2 23	31 43	15 19	16 21	16 14	17 53		n.a.
S 22	19 30	6 58	4 7	19 19	1 49	6 23	1 27	9 47	0 11	12 51	0 13	24 47	1 11	14 42	0 51	16 19	2 23	31 43	15 19	16 21	16 13	17 50		n.a.
S 23	19 45	0 21	3 11	19 51	1 51	6 54	1 24	10 5	0 12	12 49	0 13	24 47	1 11	14 41	0 51	16 19	2 23	31 42	15 19	16 21	16 12	17 48		n.a.
M24	20 0	6s15	2 5	20 23	1 52	7 24	1 22	10 23	0 13	12 46	0 13	24 46	1 11	14 41	0 51	16 18	2 22	31 42	15 18	16 22	16 11	17 45		n.a.
T 25	20 14	12 29	0 51	20 53	1 53	7 54	1 19	10 42	0 13	12 44	0 13	24 46	1 11	14 41	0 51	16 18	2 22	31 41	15 18	16 22	16 10	17 42		n.a.
W26	20 28	18 3	0s24	21 22	1 53	8 24	1 17	11 0	0 14	12 42	0 14	24 46	1 11	14 40	0 51	16 18	2 22	31 41	15 18	16 22	16 9	17 40		n.a.
T 27	20 41	22 37	1 37	21 50	1 53	8 54	1 14	11 18	0 15	12 40	0 14	24 46	1 12	14 40	0 51	16 18	2 22	31 40	15 17	16 22	16 8	17 37		n.a.
F 28	20 54	25 55	2 42	22 16	1 52	9 23	1 11	11 36	0 16	12 38	0 14	24 45	1 12	14 40	0 51	16 17	2 22	31 40	15 17	16 21	16 7	17 35		n.a.
S 29	21 7	27 47	3 39	22 40	1 51	9 53	1 8	11 53	0 17	12 36	0 14	24 45	1 12	14 39	0 51	16 17	2 22	31 39	15 17	16 21	16 6	17 32		n.a.
S 30	21 19	28 9	4 23	23 3	1 49	10 22	1 6	12 11	0 18	12 34	0 14	24 45	1 12	14 39	0 51	16 17	2 22	31 39	15 16	16 20	16 5	17 29		n.a.
M31	21s31	27s 4	4s54	23s23	1s46	10s51	1n 3	12s29	0s18	12n32	0n14	24n45	1n12	14s39	0s51	16s17	2s22	31s38	15s16	16n19	16n 4	17s27		n.a.

Julian Day Number = -116545.5, Delta T = 42h14m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'16, Lahiri = -73°00'16 Julian Calendar 1 Dec. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5033 BCE

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 9 51	4♐35'55	4♒29	6♐16	1♏14	1♏49	1°R17	17°R17	24♒15	23♒38	13♒58	13°R16	12♉29	27♒22	n.a.	T 1
W 2	4 13 47	5°35'27	16°28	8°14	2°27	2°36	1♉11	17♊13	24°16	23°39	13°59	13♉14	12°26	27°28	n.a.	W 2
T 3	4 17 44	6°34'57	28°22	10°12	3°39	3°22	1° 6	17° 8	24°17	23°40	13°59	13°12	12°23	27°35	n.a.	T 3
F 4	4 21 40	7°34'24	10♓14	12°11	4°52	4° 9	1° 0	17° 4	24°19	23°40	14° 0	13°D12	12°20	27°42	n.a.	F 4
S 5	4 25 37	8°33'48	22°10	14°11	6° 4	4°55	0°55	16°59	24°20	23°41	14° 1	13°13	12°16	27°49	n.a.	S 5
S 6	4 29 33	9°33'10	4♈15	16°10	7°17	5°42	0°51	16°55	24°21	23°42	14° 1	13°14	12°13	27°55	n.a.	S 6
M 7	4 33 30	10°32'29	16°32	18°10	8°29	6°28	0°46	16°50	24°23	23°43	14° 2	13°16	12°10	28° 2	n.a.	M 7
T 8	4 37 26	11°31'46	29° 6	20° 9	9°42	7°15	0°41	16°46	24°24	23°44	14° 3	13°17	12° 7	28° 9	n.a.	T 8
W 9	4 41 23	12°31'00	12♉ 0	22° 7	10°54	8° 1	0°37	16°41	24°26	23°45	14° 3	13°R18	12° 4	28°15	n.a.	W 9
T 10	4 45 19	13°30'12	25°16	24° 5	12° 7	8°48	0°33	16°37	24°27	23°46	14° 4	13°18	12° 1	28°22	n.a.	T 10
F 11	4 49 16	14°29'21	8♊53	26° 1	13°20	9°34	0°29	16°32	24°29	23°47	14° 5	13°16	11°57	28°29	n.a.	F 11
S 12	4 53 12	15°28'29	22°50	27°56	14°32	10°21	0°25	16°27	24°31	23°48	14° 6	13°12	11°54	28°36	n.a.	S 12
S 13	4 57 9	16°27'33	7♋ 3	29°49	15°45	11° 7	0°21	16°23	24°32	23°49	14° 6	13° 7	11°51	28°42	n.a.	S 13
M14	5 1 6	17°26'36	21°27	1♌39	16°57	11°53	0°17	16°18	24°34	23°50	14° 7	13° 2	11°48	28°49	n.a.	M14
T 15	5 5 2	18°25'37	5♌56	3°26	18°10	12°40	0°14	16°14	24°36	23°51	14° 8	12°57	11°45	28°56	n.a.	T 15
W16	5 8 59	19°24'35	20°24	5°10	19°22	13°26	0°11	16° 9	24°38	23°52	14° 9	12°53	11°42	29° 3	n.a.	W16
T 17	5 12 55	20°23'31	4♍46	6°50	20°35	14°13	0° 8	16° 5	24°40	23°53	14°10	12°50	11°38	29° 9	n.a.	T 17
F 18	5 16 52	21°22'25	18°59	8°26	21°47	14°59	0° 5	16° 0	24°42	23°55	14°11	12°D49	11°35	29°16	n.a.	F 18
S 19	5 20 48	22°21'18	3♎ 1	9°58	23° 0	15°45	0° 2	15°55	24°44	23°56	14°11	12°50	11°32	29°23	n.a.	S 19
S 20	5 24 45	23°20'08	16°51	11°25	24°13	16°31	29♈59	15°51	24°46	23°57	14°12	12°51	11°29	29°29	n.a.	S 20
M21	5 28 41	24°18'56	0♏30	12°46	25°25	17°18	29°58	15°46	24°48	23°58	14°13	12°52	11°26	29°36	n.a.	M21
T 22	5 32 38	25°17'43	13°56	14° 2	26°38	18° 4	29°56	15°42	24°50	24° 0	14°14	12°R53	11°22	29°43	n.a.	T 22
W23	5 36 34	26°16'27	27°10	15°12	27°51	18°50	29°54	15°37	24°52	24° 1	14°15	12°52	11°19	29°50	n.a.	W23
T 24	5 40 31	27°15'09	10♐13	16°17	29° 3	19°36	29°52	15°33	24°54	24° 2	14°16	12°49	11°16	29°56	n.a.	T 24
F 25	5 44 27	28°13'49	23° 4	17°15	0♐16	20°22	29°51	15°29	24°56	24° 4	14°17	12°44	11°13	0♓ 3	n.a.	F 25
S 26	5 48 24	29°12'27	5♑43	18° 7	1°28	21° 9	29°49	15°24	24°59	24° 5	14°18	12°36	11°10	0°10	n.a.	S 26
S 27	5 52 20	0♑11'03	18°10	18°52	2°41	21°55	29°48	15°20	25° 1	24° 7	14°19	12°28	11° 7	0°16	n.a.	S 27
M28	5 56 17	1° 9'36	0♒26	19°31	3°54	22°41	29°47	15°15	25° 3	24° 8	14°20	12°19	11° 3	0°23	n.a.	M28
T 29	6 0 13	2° 8'07	12°31	20° 3	5° 6	23°27	29°46	15°11	25° 6	24°10	14°21	12°10	11° 0	0°30	n.a.	T 29
W30	6 4 10	3° 6'36	24°29	20°29	6°19	24°13	29°46	15° 7	25° 8	24°11	14°22	12° 2	10°57	0°37	n.a.	W30
T 31	6 8 7	4♑ 5'02	6♓21	20♑47	7♐32	24♏59	29♈45	15♊ 3	25♒11	24♒13	14♒23	11♉56	10♉54	0♓43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s42	24s44	5s10	23s42	1s43	11s19	1n 0	12s46	0s19	12n30	0n14	24n44	1n12	14s38	0s51	16s16	2s22	31s38	15s16	16n18	16n 3	17s24		n.a.
W 2	21 53	21 20	5 14	23 59	1 39	11 48	0 57	13 3	0 20	12 28	0 15	24 44	1 12	14 38	0 51	16 16	2 22	31 37	15 15	16 17	16 2	17 22		n.a.
T 3	22 4	17 7	5 3	24 13	1 35	12 16	0 54	13 21	0 21	12 26	0 15	24 44	1 12	14 37	0 51	16 16	2 22	31 37	15 15	16 17	16 1	17 19		n.a.
F 4	22 14	12 15	4 40	24 26	1 30	12 44	0 52	13 38	0 22	12 25	0 15	24 43	1 12	14 37	0 51	16 15	2 22	31 36	15 15	16 17	16 0	17 16		n.a.
S 5	22 24	6 55	4 5	24 35	1 24	13 11	0 49	13 55	0 23	12 23	0 15	24 43	1 13	14 36	0 51	16 15	2 21	31 36	15 15	16 17	15 59	17 14		n.a.
S 6	22 33	1 16	3 18	24 43	1 18	13 38	0 46	14 11	0 23	12 21	0 15	24 43	1 13	14 36	0 50	16 15	2 21	31 35	15 14	16 17	15 58	17 11		n.a.
M 7	22 42	4n31	2 21	24 48	1 10	14 5	0 43	14 28	0 24	12 20	0 15	24 42	1 13	14 35	0 50	16 14	2 21	31 35	15 14	16 18	15 57	17 8		n.a.
T 8	22 51	10 17	1 17	24 50	1 3	14 32	0 40	14 45	0 25	12 18	0 15	24 42	1 13	14 35	0 50	16 14	2 21	31 34	15 14	16 18	15 56	17 6		n.a.
W 9	22 59	15 47	0 7	24 50	0 54	14 58	0 37	15 1	0 26	12 17	0 16	24 41	1 13	14 34	0 50	16 13	2 21	31 34	15 13	16 19	15 55	17 3		n.a.
T 10	23 7	20 43	1n 5	24 47	0 45	15 24	0 34	15 17	0 27	12 15	0 16	24 41	1 13	14 33	0 50	16 13	2 21	31 33	15 13	16 18	15 54	17 0		n.a.
F 11	23 14	24 41	2 15	24 41	0 35	15 49	0 31	15 33	0 28	12 14	0 16	24 41	1 13	14 33	0 50	16 13	2 21	31 33	15 13	16 18	15 53	16 58		n.a.
S 12	23 21	27 17	3 19	24 34	0 25	16 14	0 28	15 49	0 28	12 13	0 16	24 40	1 13	14 32	0 50	16 12	2 21	31 32	15 12	16 17	15 52	16 55		n.a.
S 13	23 27	28 10	4 12	24 24	0 13	16 39	0 25	16 5	0 29	12 11	0 16	24 40	1 13	14 32	0 50	16 12	2 21	31 32	15 12	16 15	15 51	16 52		n.a.
M14	23 33	27 9	4 49	24 11	0 2	17 3	0 23	16 20	0 30	12 10	0 16	24 40	1 14	14 31	0 50	16 11	2 21	31 31	15 12	16 14	15 50	16 50		n.a.
T 15	23 39	24 19	5 8	23 57	0n10	17 27	0 20	16 36	0 31	12 9	0 16	24 39	1 14	14 30	0 50	16 11	2 21	31 31	15 12	16 12	15 49	16 47		n.a.
W16	23 44	19 58	5 8	23 41	0 23	17 50	0 17	16 51	0 32	12 8	0 16	24 39	1 14	14 30	0 50	16 10	2 21	31 30	15 11	16 11	15 48	16 44		n.a.
T 17	23 48	14 30	4 48	23 24	0 36	18 13	0 14	17 6	0 33	12 7	0 17	24 38	1 14	14 29	0 50	16 10	2 21	31 30	15 11	16 10	15 47	16 41		n.a.
F 18	23 52	8 19	4 11	23 5	0 49	18 35	0 11	17 21	0 33	12 6	0 17	24 38	1 14	14 28	0 50	16 9	2 20	31 29	15 11	16 10	15 46	16 39		n.a.
S 19	23 56	1 48	3 19	22 45	1 2	18 57	0 8	17 36	0 34	12 5	0 17	24 37	1 14	14 27	0 50	16 9	2 20	31 29	15 10	16 10	15 45	16 36		n.a.
S 20	23 59	4s44	2 16	22 25	1 16	19 19	0 5	17 51	0 35	12 5	0 17	24 37	1 14	14 27	0 50	16 8	2 20	31 28	15 10	16 10	15 44	16 33		n.a.
M21	24 2	10 57	1 7	22 4	1 29	19 40	0 3	18 5	0 36	12 4	0 17	24 37	1 14	14 26	0 50	16 8	2 20	31 27	15 10	16 10	15 43	16 31		n.a.
T 22	24 5	16 36	0s 6	21 43	1 42	20 0	0s 0	18 19	0 37	12 3	0 17	24 36	1 14	14 25	0 50	16 7	2 20	31 27	15 10	16 11	15 42	16 28		n.a.
W23	24 7	21 22	1 17	21 22	1 55	20 20	0 3	18 33	0 38	12 3	0 17	24 36	1 14	14 24	0 50	16 7	2 20	31 26	15 9	16 10	15 41	16 25		n.a.
T 24	24 8	25 0	2 22	21 1	2 8	20 39	0 6	18 47	0 38	12 2	0 17	24 35	1 14	14 24	0 50	16 6	2 20	31 26	15 9	16 9	15 40	16 22		n.a.
F 25	24 9	27 18	3 19	20 41	2 21	20 58	0 8	19 1	0 39	12 2	0 17	24 35	1 14	14 23	0 50	16 6	2 20	31 25	15 9	16 8	15 39	16 20		n.a.
S 26	24 10	28 8	4 6	20 22	2 33	21 16	0 11	19 14	0 40	12 1	0 18	24 34	1 14	14 22	0 50	16 5	2 20	31 25	15 9	16 5	15 38	16 17		n.a.
S 27	24 10	27 30	4 39	20 5	2 45	21 34	0 14	19 27	0 41	12 1	0 18	24 34	1 14	14 21	0 50	16 5	2 20	31 24	15 8	16 3	15 37	16 14		n.a.
M28	24 10	25 32	5 0	19 48	2 56	21 50	0 16	19 40	0 42	12 1	0 18	24 34	1 14	14 20	0 50	16 4	2 20	31 24	15 8	16 0	15 36	16 11		n.a.
T 29	24 9	22 26	5 6	19 34	3 6	22 7	0 19	19 53	0 42	12 1	0 18	24 33	1 15	14 19	0 50	16 3	2 20	31 23	15 8	15 57	15 35	16 9		n.a.
W30	24 8	18 26	4 59	19 20	3 15	22 23	0 22	20 6	0 43	12 0	0 18	24 33	1 15	14 19	0 49	16 3	2 20	31 22	15 8	15 55	15 34	16 6		n.a.
T 31	24s 6	13s45	4s39	19s 9	3n24	22s38	0s24	20s18	0s44	12n 0	0n18	24n32	1n15	14s18	0s49	16s 2	2s20	31s22	15s 7	15n53	15n33	16s 3		n.a.

Julian Day Number = -116514.5, Delta T = 42h14m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'11, Lahiri = -73°00'12 Julian Calendar 1 Jan. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5033 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 12 3	5♉ 3'26	18♓12	21♉ 0	8♐44	25♏45	29°D45	14°R59	25♒13	24♒14	14♒24	11°R52	10♉51	0♓50	n.a.	F 1
S 2	6 16 0	6° 1'48	0♈ 7	21°R 5	9°57	26°30	29♈45	14♊54	25°16	24°16	14°26	11♉51	10°48	0°57	n.a.	S 2
S 3	6 19 56	7° 0'07	12° 9	21° 5	11°10	27°16	29°46	14°50	25°18	24°18	14°27	11°D51	10°44	1° 3	n.a.	S 3
M 4	6 23 53	7°58'23	24°24	20°58	12°22	28° 2	29°46	14°46	25°21	24°19	14°28	11°52	10°41	1°10	n.a.	M 4
T 5	6 27 49	8°56'38	6♉58	20°46	13°35	28°48	29°46	14°42	25°23	24°21	14°29	11°R52	10°38	1°17	n.a.	T 5
W 6	6 31 46	9°54'50	19°54	20°27	14°48	29°34	29°47	14°38	25°26	24°23	14°30	11°52	10°35	1°24	n.a.	W 6
T 7	6 35 42	10°53'00	3♊15	20° 4	16° 0	0♐19	29°48	14°34	25°29	24°24	14°31	11°50	10°32	1°30	n.a.	T 7
F 8	6 39 39	11°51'08	17° 4	19°37	17°13	1° 5	29°49	14°31	25°31	24°26	14°32	11°46	10°28	1°37	n.a.	F 8
S 9	6 43 35	12°49'13	1♋18	19° 5	18°26	1°51	29°51	14°27	25°34	24°28	14°34	11°39	10°25	1°44	n.a.	S 9
S 10	6 47 32	13°47'17	15°53	18°30	19°38	2°36	29°52	14°23	25°37	24°30	14°35	11°31	10°22	1°50	n.a.	S 10
M11	6 51 28	14°45'19	0♌43	17°52	20°51	3°22	29°54	14°20	25°40	24°31	14°36	11°21	10°19	1°57	n.a.	M11
T 12	6 55 25	15°43'18	15°38	17°13	22° 4	4° 7	29°56	14°16	25°43	24°33	14°37	11°12	10°16	2° 4	n.a.	T 12
W13	6 59 21	16°41'16	0♍30	16°32	23°16	4°53	29°58	14°12	25°46	24°35	14°38	11° 4	10°13	2°11	n.a.	W13
T 14	7 3 18	17°39'13	15°11	15°50	24°29	5°38	29°59	14° 9	25°48	24°37	14°40	10°58	10° 9	2°17	n.a.	T 14
F 15	7 7 14	18°37'07	29°36	15° 9	25°42	6°24	0♉ 2	14° 6	25°51	24°39	14°41	10°54	10° 6	2°24	n.a.	F 15
S 16	7 11 11	19°35'00	13♎42	14°29	26°55	7° 9	0° 5	14° 2	25°54	24°41	14°42	10°53	10° 3	2°31	n.a.	S 16
S 17	7 15 7	20°32'52	27°28	13°51	28° 7	7°55	0° 8	13°59	25°57	24°43	14°43	10°D53	10° 0	2°37	n.a.	S 17
M18	7 19 4	21°30'42	10♏55	13°14	29°20	8°40	0°10	13°56	26° 0	24°45	14°45	10°R53	9°57	2°44	n.a.	M18
T 19	7 23 1	22°28'30	24° 5	12°41	0♉33	9°25	0°14	13°53	26° 3	24°47	14°46	10°53	9°54	2°51	n.a.	T 19
W20	7 26 57	23°26'17	7♐ 1	12°11	1°46	10°10	0°17	13°50	26° 6	24°48	14°47	10°50	9°50	2°58	n.a.	W20
T 21	7 30 54	24°24'03	19°44	11°45	2°59	10°56	0°20	13°47	26° 9	24°50	14°48	10°45	9°47	3° 4	n.a.	T 21
F 22	7 34 50	25°21'47	2♉17	11°23	4°11	11°41	0°24	13°44	26°13	24°52	14°50	10°37	9°44	3°11	n.a.	F 22
S 23	7 38 47	26°19'30	14°40	11° 5	5°24	12°26	0°28	13°41	26°16	24°54	14°51	10°26	9°41	3°18	n.a.	S 23
S 24	7 42 43	27°17'11	26°54	10°52	6°37	13°11	0°32	13°38	26°19	24°56	14°52	10°13	9°38	3°24	n.a.	S 24
M25	7 46 40	28°14'50	9♒ 0	10°43	7°50	13°56	0°36	13°36	26°22	24°59	14°54	10° 0	9°34	3°31	n.a.	M25
T 26	7 50 36	29°12'27	21° 0	10°D39	9° 3	14°41	0°40	13°33	26°25	25° 1	14°55	9°47	9°31	3°38	n.a.	T 26
W27	7 54 33	0♒10'03	2♓54	10°40	10°16	15°26	0°44	13°31	26°28	25° 3	14°56	9°35	9°28	3°45	n.a.	W27
T 28	7 58 29	1♒ 7'37	14♓44	10♉45	11♉28	16♐10	0♉49	13♊28	26♒32	25♒ 5	14♒58	9♉25	9♉25	3♓51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 4	8s34	4s 7	19s 0	3n31	22s52	0s27	20s30	0s45	12n 0	0n18	24n32	1n15	14s17	0s49	16s 2	2s20	31s21	15s 7	15n52	15n32	16s 0		n.a.
S 2	24 1	3 4	3 24	18 53	3 37	23 6	0 29	20 42	0 46	12 1	0 18	24 31	1 15	14 16	0 49	16 1	2 20	31 21	15 7	15 51	15 31	15 58		n.a.
S 3	23 58	2n37	2 32	18 48	3 42	23 19	0 32	20 54	0 46	12 1	0 18	24 31	1 15	14 15	0 49	16 0	2 19	31 20	15 7	15 51	15 30	15 55		n.a.
M 4	23 55	8 19	1 32	18 45	3 46	23 32	0 34	21 6	0 47	12 1	0 19	24 30	1 15	14 14	0 49	16 0	2 19	31 20	15 7	15 51	15 29	15 52		n.a.
T 5	23 51	13 50	0 26	18 45	3 48	23 44	0 36	21 17	0 48	12 1	0 19	24 30	1 15	14 13	0 49	15 59	2 19	31 19	15 6	15 52	15 28	15 49		n.a.
W 6	23 47	18 56	0n43	18 47	3 49	23 55	0 39	21 28	0 49	12 2	0 19	24 30	1 15	14 12	0 49	15 59	2 19	31 19	15 6	15 52	15 27	15 47		n.a.
T 7	23 42	23 16	1 52	18 51	3 49	24 5	0 41	21 39	0 50	12 2	0 19	24 29	1 15	14 11	0 49	15 58	2 19	31 18	15 6	15 51	15 26	15 44		n.a.
F 8	23 37	26 26	2 56	18 57	3 47	24 15	0 43	21 49	0 50	12 3	0 19	24 29	1 15	14 10	0 49	15 57	2 19	31 17	15 6	15 50	15 25	15 41		n.a.
S 9	23 32	28 1	3 52	19 5	3 43	24 24	0 45	22 0	0 51	12 3	0 19	24 28	1 15	14 9	0 49	15 57	2 19	31 17	15 6	15 47	15 24	15 38		n.a.
S 10	23 26	27 43	4 33	19 15	3 38	24 32	0 48	22 10	0 52	12 4	0 19	24 28	1 15	14 8	0 49	15 56	2 19	31 16	15 5	15 45	15 23	15 35		n.a.
M11	23 19	25 27	4 58	19 27	3 31	24 40	0 50	22 20	0 53	12 4	0 19	24 27	1 15	14 7	0 49	15 55	2 19	31 16	15 5	15 42	15 22	15 33		n.a.
T 12	23 12	21 25	5 2	19 40	3 23	24 47	0 52	22 30	0 54	12 5	0 19	24 27	1 15	14 6	0 49	15 55	2 19	31 15	15 5	15 39	15 21	15 30		n.a.
W13	23 5	16 4	4 46	19 55	3 13	24 53	0 54	22 39	0 54	12 6	0 19	24 27	1 15	14 5	0 49	15 54	2 19	31 15	15 5	15 36	15 20	15 27		n.a.
T 14	22 58	9 50	4 11	20 11	3 2	24 59	0 56	22 48	0 55	12 7	0 19	24 26	1 15	14 4	0 49	15 53	2 19	31 14	15 5	15 34	15 19	15 24		n.a.
F 15	22 50	3 13	3 21	20 27	2 51	25 3	0 58	22 57	0 56	12 8	0 20	24 26	1 15	14 3	0 49	15 53	2 19	31 14	15 5	15 33	15 18	15 21		n.a.
S 16	22 41	3s26	2 19	20 45	2 38	25 7	0 59	23 6	0 57	12 9	0 20	24 25	1 15	14 2	0 49	15 52	2 19	31 13	15 4	15 33	15 17	15 18		n.a.
S 17	22 32	9 47	1 11	21 3	2 24	25 11	1 1	23 14	0 57	12 10	0 20	24 25	1 15	14 1	0 49	15 51	2 19	31 12	15 4	15 33	15 15	15 16		n.a.
M18	22 23	15 33	0s 0	21 21	2 9	25 13	1 3	23 23	0 58	12 11	0 20	24 25	1 15	14 0	0 49	15 50	2 19	31 12	15 4	15 33	15 14	15 13		n.a.
T 19	22 14	20 29	1 9	21 39	1 54	25 15	1 5	23 31	0 59	12 12	0 20	24 24	1 15	13 59	0 49	15 50	2 19	31 11	15 4	15 33	15 13	15 10		n.a.
W20	22 4	24 20	2 14	21 57	1 39	25 16	1 6	23 38	1 0	12 13	0 20	24 24	1 15	13 58	0 49	15 49	2 19	31 11	15 4	15 32	15 12	15 7		n.a.
T 21	21 53	26 55	3 10	22 15	1 23	25 16	1 8	23 46	1 1	12 15	0 20	24 23	1 15	13 57	0 49	15 48	2 19	31 10	15 4	15 30	15 11	15 4		n.a.
F 22	21 43	28 5	3 56	22 33	1 7	25 15	1 9	23 53	1 1	12 16	0 20	24 23	1 15	13 55	0 49	15 48	2 19	31 10	15 4	15 27	15 10	15 1		n.a.
S 23	21 32	27 49	4 31	22 50	0 52	25 14	1 11	24 0	1 2	12 18	0 20	24 23	1 15	13 54	0 49	15 47	2 18	31 9	15 3	15 24	15 9	14 58		n.a.
S 24	21 20	26 11	4 52	23 6	0 36	25 12	1 12	24 7	1 3	12 19	0 20	24 22	1 15	13 53	0 49	15 46	2 18	31 9	15 3	15 20	15 8	14 56		n.a.
M25	21 8	23 21	5 0	23 22	0 21	25 9	1 13	24 13	1 4	12 21	0 20	24 22	1 15	13 52	0 49	15 45	2 18	31 8	15 3	15 16	15 7	14 53		n.a.
T 26	20 56	19 33	4 54	23 38	0 6	25 6	1 15	24 19	1 4	12 22	0 20	24 22	1 15	13 51	0 49	15 45	2 18	31 8	15 3	15 11	15 6	14 50		n.a.
W27	20 44	15 1	4 36	23 52	0s 8	25 1	1 16	24 25	1 5	12 24	0 21	24 21	1 15	13 50	0 49	15 44	2 18	31 7	15 3	15 7	15 5	14 47		n.a.
T 28	20s31	9s57	4s 6	24s 5	0s22	24s56	1s17	24s31	1s 6	12n26	0n21	24n21	1n15	13s49	0s49	15s43	2s18	31s 6	15s 3	15n 4	15n 4	14s44		n.a.

Julian Day Number = -116483.5, Delta T = 42h14m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'07, Lahiri = -73°00'07 Julian Calendar 1 Feb. 5032 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5033 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 2 26	2♒ 5'09	26♓34	10♉56	12♉41	16♐55	0♉54	13°R26	26♒35	25♒ 7	14♒59	9°R18	9♉22	3♓58	n.a.	F 1
S 2	8 6 22	3° 2'40	8♈27	11°10	13°54	17°40	0°59	13♊24	26°38	25° 9	15° 0	9♉14	9°19	4° 5	n.a.	S 2
S 3	8 10 19	4° 0'09	20°27	11°30	15° 7	18°25	1° 4	13°22	26°41	25°11	15° 2	9°12	9°15	4°11	n.a.	S 3
M 4	8 14 15	4°57'36	2♉40	11°53	16°20	19° 9	1° 9	13°20	26°45	25°13	15° 3	9°12	9°12	4°18	n.a.	M 4
T 5	8 18 12	5°55'02	15°11	12°21	17°33	19°54	1°14	13°18	26°48	25°15	15° 4	9°12	9° 9	4°25	n.a.	T 5
W 6	8 22 9	6°52'26	28° 4	12°53	18°46	20°38	1°20	13°16	26°51	25°17	15° 6	9°11	9° 6	4°32	n.a.	W 6
T 7	8 26 5	7°49'48	11♊24	13°29	19°59	21°23	1°26	13°14	26°55	25°20	15° 7	9° 8	9° 3	4°38	n.a.	T 7
F 8	8 30 2	8°47'09	25°13	14° 9	21°12	22° 7	1°32	13°13	26°58	25°22	15° 8	9° 3	8°59	4°45	n.a.	F 8
S 9	8 33 58	9°44'29	9♋31	14°53	22°25	22°51	1°37	13°11	27° 1	25°24	15°10	8°56	8°56	4°52	n.a.	S 9
S 10	8 37 55	10°41'47	24°16	15°41	23°38	23°36	1°44	13°10	27° 5	25°26	15°11	8°46	8°53	4°58	n.a.	S 10
M11	8 41 51	11°39'04	9♌19	16°31	24°51	24°20	1°50	13° 8	27° 8	25°28	15°12	8°36	8°50	5° 5	n.a.	M11
T 12	8 45 48	12°36'19	24°32	17°26	26° 4	25° 4	1°56	13° 7	27°12	25°30	15°14	8°25	8°47	5°12	n.a.	T 12
W13	8 49 44	13°33'33	9♍44	18°23	27°17	25°48	2° 3	13° 6	27°15	25°33	15°15	8°16	8°44	5°19	n.a.	W13
T 14	8 53 41	14°30'46	24°44	19°24	28°30	26°32	2°10	13° 5	27°19	25°35	15°16	8° 9	8°40	5°25	n.a.	T 14
F 15	8 57 37	15°27'59	9♎24	20°28	29°43	27°16	2°16	13° 4	27°22	25°37	15°18	8° 4	8°37	5°32	n.a.	F 15
S 16	9 1 34	16°25'10	23°41	21°35	0♒56	28° 0	2°23	13° 3	27°25	25°39	15°19	8° 2	8°34	5°39	n.a.	S 16
S 17	9 5 31	17°22'21	7♏32	22°45	2° 9	28°44	2°30	13° 2	27°29	25°41	15°21	8°D 1	8°31	5°45	n.a.	S 17
M18	9 9 27	18°19'31	20°59	23°58	3°22	29°28	2°38	13° 1	27°32	25°44	15°22	8°R 2	8°28	5°52	n.a.	M18
T 19	9 13 24	19°16'41	4♐ 4	25°14	4°35	0♉12	2°45	13° 1	27°36	25°46	15°23	8° 1	8°25	5°59	n.a.	T 19
W20	9 17 20	20°13'50	16°51	26°32	5°48	0°55	2°52	13° 0	27°39	25°48	15°25	7°58	8°21	6° 6	n.a.	W20
T 21	9 21 17	21°10'58	29°23	27°54	7° 1	1°39	3° 0	13° 0	27°43	25°50	15°26	7°53	8°18	6°12	n.a.	T 21
F 22	9 25 13	22° 8'06	11♑43	29°18	8°14	2°22	3° 8	12°59	27°46	25°53	15°27	7°46	8°15	6°19	n.a.	F 22
S 23	9 29 10	23° 5'13	23°54	0♒44	9°28	3° 6	3°16	12°59	27°50	25°55	15°29	7°36	8°12	6°26	n.a.	S 23
S 24	9 33 6	24° 2'19	5♒58	2°14	10°41	3°49	3°24	12°59	27°53	25°57	15°30	7°24	8° 9	6°32	n.a.	S 24
M25	9 37 3	24°59'25	17°55	3°46	11°54	4°33	3°32	12°D59	27°57	25°59	15°31	7°11	8° 5	6°39	n.a.	M25
T 26	9 41 0	25°56'30	29°49	5°20	13° 7	5°16	3°40	12°59	28° 0	26° 2	15°33	6°58	8° 2	6°46	n.a.	T 26
W27	9 44 56	26°53'34	11♓40	6°57	14°20	5°59	3°48	12°59	28° 4	26° 4	15°34	6°47	7°59	6°52	n.a.	W27
T 28	9 48 53	27°50'37	23°30	8°37	15°34	6°43	3°57	12°59	28° 7	26° 6	15°35	6°37	7°56	6°59	n.a.	T 28
F 29	9 52 49	28°47'40	5♈21	10°19	16°47	7°26	4° 5	13° 0	28°11	26° 8	15°37	6°30	7°53	7° 6	n.a.	F 29
S 30	9 56 46	29°44'42	17°16	12° 4	18° 0	8° 9	4°14	13° 0	28°14	26°11	15°38	6°26	7°50	7°13	n.a.	S 30
S 31	10 0 42	0♓41'43	29♈18	13♒51	19♒14	8♉52	4♉23	13♊ 1	28♒18	26♒13	15♒39	6♉25	7♉46	7♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s18	4s31	3s25	24s18	0s36	24s50	1s18	24s36	1s 6	12n28	0n21	24n21	1n15	13s47	0s49	15s42	2s18	31s 6	15s 3	15n 2	15n 3	14s41		n.a.
S 2	20 4	1n 5	2 35	24 29	0 48	24 44	1 19	24 42	1 7	12 29	0 21	24 20	1 15	13 46	0 49	15 42	2 18	31 5	15 3	15 1	15 2	14 38		n.a.
S 3	19 50	6 44	1 37	24 40	1 1	24 37	1 20	24 46	1 8	12 31	0 21	24 20	1 15	13 45	0 49	15 41	2 18	31 5	15 3	15 0	15 1	14 35		n.a.
M 4	19 36	12 14	0 34	24 49	1 12	24 29	1 21	24 51	1 9	12 33	0 21	24 20	1 15	13 44	0 49	15 40	2 18	31 4	15 3	15 0	15 0	14 33		n.a.
T 5	19 22	17 23	0n32	24 57	1 23	24 20	1 22	24 55	1 9	12 35	0 21	24 20	1 15	13 43	0 49	15 39	2 18	31 4	15 2	15 0	14 59	14 30		n.a.
W 6	19 7	21 55	1 38	25 4	1 33	24 10	1 23	24 59	1 10	12 37	0 21	24 19	1 15	13 42	0 49	15 38	2 18	31 3	15 2	14 59	14 58	14 27		n.a.
T 7	18 52	25 29	2 41	25 9	1 42	24 0	1 23	25 3	1 11	12 39	0 21	24 19	1 15	13 40	0 48	15 38	2 18	31 3	15 2	14 59	14 57	14 24		n.a.
F 8	18 36	27 42	3 37	25 13	1 51	23 49	1 24	25 7	1 11	12 42	0 21	24 19	1 15	13 39	0 48	15 37	2 18	31 2	15 2	14 57	14 56	14 21		n.a.
S 9	18 21	28 10	4 22	25 16	1 59	23 38	1 25	25 10	1 12	12 44	0 21	24 19	1 15	13 38	0 48	15 36	2 18	31 2	15 2	14 55	14 55	14 18		n.a.
S 10	18 5	26 41	4 51	25 18	2 6	23 26	1 25	25 13	1 13	12 46	0 21	24 18	1 15	13 37	0 48	15 35	2 18	31 1	15 2	14 51	14 54	14 15		n.a.
M11	17 49	23 16	5 0	25 18	2 12	23 13	1 26	25 16	1 13	12 48	0 21	24 18	1 15	13 35	0 48	15 35	2 18	31 1	15 2	14 48	14 53	14 12		n.a.
T 12	17 32	18 15	4 48	25 16	2 18	22 59	1 26	25 19	1 14	12 51	0 22	24 18	1 15	13 34	0 48	15 34	2 18	31 0	15 2	14 44	14 52	14 9		n.a.
W13	17 15	12 5	4 16	25 13	2 23	22 45	1 26	25 21	1 15	12 53	0 22	24 18	1 15	13 33	0 48	15 33	2 18	31 0	15 2	14 41	14 51	14 6		n.a.
T 14	16 58	5 18	3 27	25 8	2 27	22 30	1 26	25 23	1 15	12 56	0 22	24 18	1 15	13 32	0 48	15 32	2 18	30 59	15 2	14 39	14 49	14 3		n.a.
F 15	16 41	1s38	2 25	25 2	2 30	22 14	1 27	25 25	1 16	12 58	0 22	24 18	1 15	13 31	0 48	15 31	2 18	30 59	15 2	14 37	14 48	14 0		n.a.
S 16	16 24	8 18	1 15	24 54	2 33	21 58	1 27	25 26	1 17	13 1	0 22	24 17	1 15	13 29	0 48	15 31	2 18	30 59	15 2	14 37	14 47	13 58		n.a.
S 17	16 6	14 24	0 3	24 44	2 35	21 41	1 27	25 27	1 17	13 3	0 22	24 17	1 15	13 28	0 48	15 30	2 18	30 58	15 2	14 37	14 46	13 55		n.a.
M18	15 48	19 38	1s 8	24 32	2 37	21 24	1 27	25 28	1 18	13 6	0 22	24 17	1 15	13 27	0 48	15 29	2 18	30 58	15 2	14 37	14 45	13 52		n.a.
T 19	15 29	23 47	2 13	24 19	2 37	21 6	1 27	25 29	1 19	13 8	0 22	24 17	1 14	13 26	0 48	15 28	2 18	30 57	15 2	14 36	14 44	13 49		n.a.
W20	15 11	26 39	3 10	24 3	2 37	20 47	1 27	25 29	1 19	13 11	0 22	24 17	1 14	13 24	0 48	15 27	2 18	30 57	15 2	14 35	14 43	13 46		n.a.
T 21	14 52	28 6	3 56	23 46	2 37	20 28	1 26	25 30	1 20	13 14	0 22	24 17	1 14	13 23	0 48	15 27	2 18	30 56	15 2	14 34	14 42	13 43		n.a.
F 22	14 33	28 7	4 31	23 27	2 35	20 8	1 26	25 30	1 21	13 17	0 22	24 17	1 14	13 22	0 48	15 26	2 18	30 56	15 2	14 31	14 41	13 40		n.a.
S 23	14 14	26 46	4 52	23 6	2 33	19 48	1 26	25 29	1 21	13 20	0 22	24 17	1 14	13 21	0 48	15 25	2 18	30 55	15 2	14 28	14 40	13 37		n.a.
S 24	13 55	24 11	5 0	22 42	2 31	19 27	1 25	25 29	1 22	13 22	0 22	24 17	1 14	13 19	0 48	15 24	2 18	30 55	15 2	14 24	14 39	13 34		n.a.
M25	13 35	20 35	4 55	22 17	2 27	19 6	1 25	25 28	1 23	13 25	0 22	24 17	1 14	13 18	0 48	15 24	2 18	30 55	15 2	14 19	14 38	13 31		n.a.
T 26	13 15	16 11	4 37	21 49	2 23	18 44	1 24	25 27	1 23	13 28	0 23	24 17	1 14	13 17	0 48	15 23	2 18	30 54	15 2	14 15	14 37	13 28		n.a.
W27	12 55	11 11	4 8	21 20	2 19	18 22	1 24	25 25	1 24	13 31	0 23	24 16	1 14	13 16	0 48	15 22	2 18	30 54	15 2	14 11	14 36	13 25		n.a.
T 28	12 35	5 48	3 27	20 48	2 14	17 59	1 23	25 24	1 24	13 34	0 23	24 16	1 14	13 14	0 48	15 21	2 18	30 53	15 2	14 8	14 35	13 22		n.a.
F 29	12 15	0 12	2 37	20 14	2 8	17 35	1 23	25 22	1 25	13 37	0 23	24 16	1 14	13 13	0 48	15 20	2 18	30 53	15 2	14 6	14 34	13 19		n.a.
S 30	11 54	5n27	1 40	19 38	2 2	17 11	1 22	25 20	1 26	13 40	0 23	24 17	1 14	13 12	0 48	15 20	2 18	30 53	15 2	14 5	14 33	13 16		n.a.
S 31	11s33	10n58	0s38	19s 0	1s55	16s47	1s21	25s18	1s26	13n44	0n23	24n17	1n14	13s11	0s48	15s19	2s18	30s52	15s 2	14n 4	14n31	13s13		n.a.

Julian Day Number = -116455.5, Delta T = 42h14m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°07'04, Lahiri = -73°00'04 Julian Calendar 1 March 5032 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 4 39	1♓38'43	11♉32	15♒41	20♒27	9♑34	4♉32	13♊ 1	28♒21	26♒15	15♒41	6°D25	7♉43	7♓26	n.a.	M 1
T 2	10 8 35	2°35'43	24° 1	17°33	21°40	10°17	4°41	13° 2	28°25	26°17	15°42	6♉25	7°40	7°33	n.a.	T 2
W 3	10 12 32	3°32'42	6♊52	19°27	22°53	11° 0	4°50	13° 3	28°28	26°19	15°43	6°R25	7°37	7°39	n.a.	W 3
T 4	10 16 29	4°29'41	20° 7	21°24	24° 7	11°43	4°59	13° 4	28°32	26°22	15°45	6°24	7°34	7°46	n.a.	T 4
F 5	10 20 25	5°26'39	3♋50	23°23	25°20	12°25	5° 8	13° 5	28°35	26°24	15°46	6°21	7°31	7°53	n.a.	F 5
S 6	10 24 22	6°23'36	18° 3	25°24	26°33	13° 8	5°18	13° 6	28°39	26°26	15°47	6°16	7°27	8° 0	n.a.	S 6
S 7	10 28 18	7°20'33	2♌43	27°27	27°47	13°50	5°27	13° 7	28°42	26°28	15°48	6° 9	7°24	8° 6	n.a.	S 7
M 8	10 32 15	8°17'29	17°45	29°31	29° 0	14°33	5°37	13° 9	28°46	26°31	15°50	6° 1	7°21	8°13	n.a.	M 8
T 9	10 36 11	9°14'25	3♍ 0	1♓38	0♓14	15°15	5°47	13°10	28°49	26°33	15°51	5°52	7°18	8°20	n.a.	T 9
W10	10 40 8	10°11'20	18°18	3°45	1°27	15°57	5°57	13°12	28°53	26°35	15°52	5°45	7°15	8°26	n.a.	W10
T 11	10 44 5	11° 8'16	3♎28	5°54	2°41	16°39	6° 7	13°13	28°56	26°37	15°54	5°40	7°11	8°33	n.a.	T 11
F 12	10 48 1	12° 5'11	18°20	8° 4	3°54	17°21	6°17	13°15	28°59	26°39	15°55	5°36	7° 8	8°40	n.a.	F 12
S 13	10 51 58	13° 2'07	2♏47	10°14	5° 7	18° 3	6°27	13°17	29° 3	26°41	15°56	5°D35	7° 5	8°46	n.a.	S 13
S 14	10 55 54	13°59'02	16°48	12°24	6°21	18°45	6°37	13°19	29° 6	26°44	15°57	5°35	7° 2	8°53	n.a.	S 14
M15	10 59 51	14°55'59	0♐22	14°35	7°35	19°27	6°47	13°21	29°10	26°46	15°58	5°36	6°59	9° 0	n.a.	M15
T 16	11 3 47	15°52'55	13°30	16°45	8°48	20° 9	6°57	13°23	29°13	26°48	16° 0	5°R37	6°56	9° 7	n.a.	T 16
W17	11 7 44	16°49'52	26°17	18°55	10° 2	20°50	7° 8	13°25	29°17	26°50	16° 1	5°37	6°52	9°13	n.a.	W17
T 18	11 11 41	17°46'49	8♑45	21° 5	11°15	21°32	7°18	13°27	29°20	26°52	16° 2	5°35	6°49	9°20	n.a.	T 18
F 19	11 15 37	18°43'47	21° 0	23°13	12°29	22°14	7°29	13°30	29°23	26°54	16° 3	5°30	6°46	9°27	n.a.	F 19
S 20	11 19 34	19°40'45	3♒ 4	25°20	13°42	22°55	7°40	13°32	29°27	26°56	16° 4	5°24	6°43	9°33	n.a.	S 20
S 21	11 23 30	20°37'43	15° 1	27°26	14°56	23°36	7°50	13°35	29°30	26°59	16° 6	5°17	6°40	9°40	n.a.	S 21
M22	11 27 27	21°34'42	26°54	29°31	16°10	24°18	8° 1	13°37	29°33	27° 1	16° 7	5° 9	6°37	9°47	n.a.	M22
T 23	11 31 24	22°31'41	8♓44	1♈34	17°23	24°59	8°12	13°40	29°37	27° 3	16° 8	5° 1	6°33	9°54	n.a.	T 23
W24	11 35 20	23°28'40	20°35	3°35	18°37	25°40	8°23	13°43	29°40	27° 5	16° 9	4°54	6°30	10° 0	n.a.	W24
T 25	11 39 17	24°25'40	2♈27	5°35	19°51	26°21	8°34	13°46	29°43	27° 7	16°10	4°48	6°27	10° 7	n.a.	T 25
F 26	11 43 13	25°22'40	14°23	7°33	21° 4	27° 2	8°45	13°49	29°46	27° 9	16°11	4°44	6°24	10°14	n.a.	F 26
S 27	11 47 10	26°19'41	26°25	9°29	22°18	27°43	8°57	13°52	29°50	27°11	16°12	4°42	6°21	10°20	n.a.	S 27
S 28	11 51 6	27°16'41	8♉34	11°23	23°32	28°23	9° 8	13°55	29°53	27°13	16°13	4°D42	6°17	10°27	n.a.	S 28
M29	11 55 3	28°13'43	20°55	13°15	24°46	29° 4	9°19	13°58	29°56	27°15	16°14	4°43	6°14	10°34	n.a.	M29
T 30	11 59 0	29♓10'44	3♊30	15♈ 6	26♓ 0	29♑44	9♉31	14♊ 1	29♒59	27♒17	16♒15	4♉45	6♉11	10♓40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s13	16n11	0n27	18s19	1s47	16s22	1s20	25s15	1s27	13n47	0n23	24n17	1n14	13s 9	0s48	15s18	2s18	30s52	15s 2	14n 4	14n30	13s10		n.a.
T 2	10 52	20 50	1 32	17 37	1 39	15 57	1 19	25 12	1 27	13 50	0 23	24 17	1 14	13 8	0 48	15 17	2 18	30 51	15 2	14 4	14 29	13 7		n.a.
W 3	10 30	24 40	2 35	16 52	1 31	15 32	1 18	25 9	1 28	13 53	0 23	24 17	1 14	13 7	0 48	15 16	2 18	30 51	15 2	14 4	14 28	13 4		n.a.
T 4	10 9	27 18	3 31	16 5	1 22	15 6	1 17	25 6	1 28	13 56	0 23	24 17	1 14	13 6	0 48	15 16	2 18	30 51	15 2	14 4	14 27	13 1		n.a.
F 5	9 48	28 24	4 17	15 17	1 13	14 39	1 16	25 3	1 29	14 0	0 23	24 17	1 14	13 4	0 48	15 15	2 18	30 50	15 3	14 3	14 26	12 58		n.a.
S 6	9 26	27 41	4 49	14 26	1 3	14 12	1 15	24 59	1 29	14 3	0 23	24 17	1 14	13 3	0 48	15 14	2 18	30 50	15 3	14 1	14 25	12 55		n.a.
S 7	9 4	25 4	5 4	13 34	0 53	13 45	1 14	24 55	1 30	14 6	0 23	24 17	1 14	13 2	0 48	15 13	2 18	30 50	15 3	13 59	14 24	12 52		n.a.
M 8	8 43	20 41	4 58	12 39	0 43	13 18	1 12	24 51	1 31	14 10	0 23	24 17	1 14	13 1	0 48	15 13	2 18	30 49	15 3	13 56	14 23	12 49		n.a.
T 9	8 21	14 54	4 31	11 44	0 33	12 50	1 11	24 47	1 31	14 13	0 24	24 17	1 14	12 59	0 48	15 12	2 18	30 49	15 3	13 53	14 22	12 46		n.a.
W10	7 58	8 12	3 45	10 47	0 22	12 22	1 10	24 42	1 32	14 17	0 24	24 18	1 14	12 58	0 48	15 11	2 18	30 49	15 3	13 50	14 21	12 43		n.a.
T 11	7 36	1 4	2 43	9 49	0 12	11 53	1 8	24 37	1 32	14 20	0 24	24 18	1 14	12 57	0 48	15 10	2 18	30 48	15 3	13 49	14 20	12 40		n.a.
F 12	7 14	6s 0	1 31	8 49	0 1	11 25	1 7	24 32	1 33	14 24	0 24	24 18	1 13	12 56	0 48	15 10	2 18	30 48	15 3	13 47	14 19	12 37		n.a.
S 13	6 52	12 35	0 15	7 49	0n 9	10 55	1 5	24 27	1 33	14 27	0 24	24 18	1 13	12 54	0 48	15 9	2 18	30 48	15 3	13 47	14 18	12 34		n.a.
S 14	6 29	18 19	1s 0	6 49	0 19	10 26	1 4	24 21	1 34	14 31	0 24	24 18	1 13	12 53	0 48	15 8	2 18	30 47	15 3	13 47	14 17	12 31		n.a.
M15	6 7	22 57	2 9	5 48	0 29	9 56	1 2	24 16	1 34	14 34	0 24	24 18	1 13	12 52	0 48	15 7	2 18	30 47	15 4	13 47	14 15	12 28		n.a.
T 16	5 44	26 15	3 9	4 47	0 39	9 27	1 0	24 10	1 35	14 38	0 24	24 19	1 13	12 51	0 48	15 7	2 18	30 47	15 4	13 48	14 14	12 25		n.a.
W17	5 21	28 5	3 58	3 46	0 48	8 56	0 59	24 4	1 35	14 41	0 24	24 19	1 13	12 50	0 48	15 6	2 18	30 47	15 4	13 48	14 13	12 22		n.a.
T 18	4 58	28 26	4 35	2 46	0 57	8 26	0 57	23 58	1 36	14 45	0 24	24 19	1 13	12 48	0 48	15 5	2 18	30 46	15 4	13 47	14 12	12 18		n.a.
F 19	4 35	27 22	4 58	1 46	1 6	7 56	0 55	23 51	1 36	14 49	0 24	24 19	1 13	12 47	0 48	15 4	2 18	30 46	15 4	13 45	14 11	12 15		n.a.
S 20	4 12	25 2	5 7	0 47	1 14	7 25	0 53	23 44	1 37	14 52	0 24	24 20	1 13	12 46	0 48	15 4	2 18	30 46	15 4	13 43	14 10	12 12		n.a.
S 21	3 49	21 38	5 3	0n12	1 22	6 54	0 51	23 38	1 37	14 56	0 24	24 20	1 13	12 45	0 48	15 3	2 18	30 46	15 4	13 41	14 9	12 9		n.a.
M22	3 26	17 23	4 46	1 9	1 29	6 23	0 50	23 31	1 37	15 0	0 25	24 20	1 13	12 44	0 48	15 2	2 18	30 45	15 5	13 38	14 8	12 6		n.a.
T 23	3 3	12 29	4 16	2 5	1 35	5 51	0 48	23 23	1 38	15 3	0 25	24 21	1 13	12 42	0 48	15 2	2 18	30 45	15 5	13 35	14 7	12 3		n.a.
W24	2 40	7 8	3 36	3 0	1 41	5 20	0 46	23 16	1 38	15 7	0 25	24 21	1 13	12 41	0 48	15 1	2 18	30 45	15 5	13 33	14 6	12 0		n.a.
T 25	2 17	1 31	2 46	3 54	1 46	4 48	0 44	23 8	1 39	15 11	0 25	24 21	1 13	12 40	0 48	15 0	2 18	30 45	15 5	13 31	14 5	11 57		n.a.
F 26	1 53	4n11	1 48	4 46	1 51	4 17	0 42	23 1	1 39	15 15	0 25	24 22	1 13	12 39	0 48	14 59	2 18	30 44	15 5	13 30	14 4	11 54		n.a.
S 27	1 30	9 48	0 45	5 37	1 55	3 45	0 40	22 53	1 40	15 18	0 25	24 22	1 13	12 38	0 48	14 59	2 18	30 44	15 5	13 29	14 3	11 51		n.a.
S 28	1 7	15 7	0n21	6 26	1 58	3 13	0 37	22 45	1 40	15 22	0 25	24 22	1 13	12 37	0 48	14 58	2 19	30 44	15 6	13 29	14 1	11 48		n.a.
M29	0 43	19 56	1 27	7 14	2 1	2 41	0 35	22 36	1 41	15 26	0 25	24 23	1 13	12 35	0 48	14 57	2 19	30 44	15 6	13 29	14 0	11 45		n.a.
T 30	0s20	23n57	2n30	8n 0	2n 3	2s 9	0s33	22s28	1s41	15n30	0n25	24n23	1n13	12s34	0s48	14s57	2s19	30s44	15s 6	13n30	13n59	11s42		n.a.

Julian Day Number = -116424.5, Delta T = 42h13m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'59, Lahiri = -72°59'59 Julian Calendar 1 Apr. 5032 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5032 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 2 56	0♈ 7'46	16♊23	16♈54	27♓13	0♒25	9♉42	14♊ 5	0♓ 2	27♒19	16♒17	4♉46	6♉ 8	10♓47	n.a.	W 1
T 2	12 6 53	1° 4'48	29°37	18°41	28°27	1° 5	9°54	14° 8	0° 5	27°21	16°18	4°R47	6° 5	10°54	n.a.	T 2
F 3	12 10 49	2° 1'51	13♋15	20°25	29°41	1°45	10° 5	14°12	0° 9	27°23	16°19	4°46	6° 2	11° 1	n.a.	F 3
S 4	12 14 46	2°58'54	27°18	22° 8	0♈55	2°26	10°17	14°15	0°12	27°25	16°20	4°44	5°58	11° 7	n.a.	S 4
S 5	12 18 43	3°55'57	11♌45	23°49	2° 9	3° 6	10°29	14°19	0°15	27°26	16°21	4°41	5°55	11°14	n.a.	S 5
M 6	12 22 39	4°53'01	26°33	25°28	3°23	3°46	10°41	14°23	0°18	27°28	16°21	4°37	5°52	11°21	n.a.	M 6
T 7	12 26 36	5°50'05	11♍35	27° 5	4°36	4°25	10°53	14°27	0°21	27°30	16°22	4°33	5°49	11°27	n.a.	T 7
W 8	12 30 32	6°47'10	26°43	28°40	5°50	5° 5	11° 4	14°31	0°24	27°32	16°23	4°30	5°46	11°34	n.a.	W 8
T 9	12 34 29	7°44'16	11♎48	0♉13	7° 4	5°45	11°16	14°35	0°27	27°34	16°24	4°27	5°42	11°41	n.a.	T 9
F 10	12 38 25	8°41'23	26°40	1°44	8°18	6°24	11°28	14°39	0°30	27°36	16°25	4°26	5°39	11°47	n.a.	F 10
S 11	12 42 22	9°38'30	11♏12	3°13	9°32	7° 4	11°40	14°43	0°33	27°37	16°26	4°D26	5°36	11°54	n.a.	S 11
S 12	12 46 19	10°35'39	25°19	4°40	10°46	7°43	11°53	14°47	0°35	27°39	16°27	4°27	5°33	12° 1	n.a.	S 12
M13	12 50 15	11°32'50	8♐59	6° 6	12° 0	8°23	12° 5	14°52	0°38	27°41	16°28	4°28	5°30	12° 7	n.a.	M13
T 14	12 54 12	12°30'01	22°14	7°29	13°14	9° 2	12°17	14°56	0°41	27°43	16°29	4°30	5°27	12°14	n.a.	T 14
W15	12 58 8	13°27'14	5♑ 4	8°50	14°28	9°41	12°29	15° 0	0°44	27°44	16°29	4°31	5°23	12°21	n.a.	W15
T 16	13 2 5	14°24'28	17°35	10° 9	15°42	10°20	12°42	15° 5	0°47	27°46	16°30	4°R31	5°20	12°28	n.a.	T 16
F 17	13 6 2	15°21'43	29°49	11°26	16°56	10°59	12°54	15°10	0°49	27°48	16°31	4°30	5°17	12°34	n.a.	F 17
S 18	13 9 58	16°19'00	11♒52	12°41	18°11	11°37	13° 6	15°14	0°52	27°49	16°32	4°29	5°14	12°41	n.a.	S 18
S 19	13 13 55	17°16'19	23°46	13°53	19°25	12°16	13°19	15°19	0°55	27°51	16°33	4°27	5°11	12°48	n.a.	S 19
M20	13 17 51	18°13'38	5♓37	15° 3	20°39	12°55	13°31	15°24	0°57	27°52	16°33	4°24	5° 8	12°54	n.a.	M20
T 21	13 21 48	19°10'59	17°28	16°11	21°53	13°33	13°44	15°29	1° 0	27°54	16°34	4°22	5° 4	13° 1	n.a.	T 21
W22	13 25 44	20° 8'21	29°21	17°16	23° 7	14°11	13°56	15°34	1° 3	27°55	16°35	4°20	5° 1	13° 8	n.a.	W22
T 23	13 29 41	21° 5'45	11♈18	18°18	24°21	14°49	14° 9	15°39	1° 5	27°57	16°35	4°18	4°58	13°14	n.a.	T 23
F 24	13 33 38	22° 3'10	23°23	19°18	25°36	15°27	14°22	15°44	1° 8	27°58	16°36	4°17	4°55	13°21	n.a.	F 24
S 25	13 37 34	23° 0'37	5♉36	20°15	26°50	16° 5	14°34	15°49	1°10	28° 0	16°37	4°D17	4°52	13°28	n.a.	S 25
S 26	13 41 31	23°58'05	18° 0	21° 9	28° 4	16°43	14°47	15°54	1°13	28° 1	16°37	4°17	4°48	13°35	n.a.	S 26
M27	13 45 27	24°55'34	0♊35	21°59	29°18	17°21	15° 0	15°59	1°15	28° 3	16°38	4°18	4°45	13°41	n.a.	M27
T 28	13 49 24	25°53'05	13°24	22°47	0♉33	17°58	15°13	16° 5	1°17	28° 4	16°39	4°19	4°42	13°48	n.a.	T 28
W29	13 53 21	26°50'37	26°28	23°31	1°47	18°36	15°25	16°10	1°20	28° 5	16°39	4°20	4°39	13°55	n.a.	W29
T 30	13 57 17	27°48'10	9♋49	24°11	3° 1	19°13	15°38	16°15	1°22	28° 7	16°40	4°20	4°36	14° 1	n.a.	T 30
F 31	14 1 14	28♈45'44	23♋27	24♉48	4♉16	19♒50	15♉51	16♊21	1♓24	28♒ 8	16♒40	4°R20	4♉33	14♓ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n 3	26n53	3n28	8n45	2n 5	1s37	0s31	22s19	1s41	15n34	0n25	24n23	1n13	12s33	0s48	14s56	2s19	30s44	15s 6	13n30	13n58	11s38		n.a.
T 2	0 27	28 26	4 16	9 28	2 6	1 4	0 29	22 11	1 42	15 37	0 25	24 24	1 13	12 32	0 48	14 55	2 19	30 43	15 6	13 30	13 57	11 35		n.a.
F 3	0 50	28 18	4 51	10 9	2 6	0 32	0 27	22 2	1 42	15 41	0 25	24 24	1 13	12 31	0 49	14 55	2 19	30 43	15 6	13 30	13 56	11 32		n.a.
S 4	1 13	26 23	5 10	10 48	2 6	0n 0	0 24	21 53	1 43	15 45	0 25	24 25	1 13	12 30	0 49	14 54	2 19	30 43	15 7	13 30	13 55	11 29		n.a.
S 5	1 37	22 44	5 10	11 26	2 5	0 32	0 22	21 44	1 43	15 49	0 26	24 25	1 13	12 29	0 49	14 54	2 19	30 43	15 7	13 28	13 54	11 26		n.a.
M 6	2 0	17 34	4 50	12 3	2 4	1 5	0 20	21 34	1 43	15 53	0 26	24 25	1 12	12 28	0 49	14 53	2 19	30 43	15 7	13 27	13 53	11 23		n.a.
T 7	2 23	11 16	4 10	12 37	2 2	1 37	0 18	21 25	1 44	15 57	0 26	24 26	1 12	12 27	0 49	14 52	2 19	30 43	15 7	13 26	13 52	11 20		n.a.
W 8	2 46	4 16	3 12	13 10	1 59	2 9	0 15	21 15	1 44	16 1	0 26	24 26	1 12	12 25	0 49	14 52	2 19	30 43	15 8	13 25	13 51	11 17		n.a.
T 9	3 10	2s57	2 1	13 42	1 56	2 41	0 13	21 5	1 44	16 5	0 26	24 27	1 12	12 24	0 49	14 51	2 19	30 42	15 8	13 24	13 50	11 14		n.a.
F 10	3 33	9 56	0 43	14 12	1 53	3 14	0 11	20 56	1 45	16 9	0 26	24 27	1 12	12 23	0 49	14 50	2 19	30 42	15 8	13 23	13 48	11 10		n.a.
S 11	3 56	16 14	0s37	14 40	1 49	3 46	0 8	20 46	1 45	16 12	0 26	24 28	1 12	12 22	0 49	14 50	2 19	30 42	15 8	13 23	13 47	11 7		n.a.
S 12	4 19	21 29	1 52	15 6	1 44	4 18	0 6	20 35	1 45	16 16	0 26	24 28	1 12	12 21	0 49	14 49	2 19	30 42	15 8	13 24	13 46	11 4		n.a.
M13	4 42	25 25	2 59	15 31	1 39	4 50	0 4	20 25	1 46	16 20	0 26	24 29	1 12	12 20	0 49	14 49	2 19	30 42	15 9	13 24	13 45	11 1		n.a.
T 14	5 5	27 49	3 53	15 54	1 34	5 22	0 1	20 15	1 46	16 24	0 26	24 29	1 12	12 19	0 49	14 48	2 19	30 42	15 9	13 25	13 44	10 58		n.a.
W15	5 28	28 38	4 34	16 16	1 28	5 53	0n 1	20 4	1 46	16 28	0 26	24 30	1 12	12 18	0 49	14 48	2 19	30 42	15 9	13 25	13 43	10 55		n.a.
T 16	5 51	27 57	5 1	16 35	1 21	6 25	0 3	19 54	1 47	16 32	0 26	24 30	1 12	12 17	0 49	14 47	2 19	30 42	15 9	13 25	13 42	10 52		n.a.
F 17	6 14	25 54	5 14	16 54	1 14	6 56	0 6	19 43	1 47	16 36	0 26	24 31	1 12	12 16	0 49	14 47	2 19	30 42	15 10	13 25	13 41	10 48		n.a.
S 18	6 36	22 44	5 12	17 11	1 7	7 28	0 8	19 32	1 47	16 40	0 27	24 31	1 12	12 15	0 49	14 46	2 19	30 42	15 10	13 24	13 40	10 45		n.a.
S 19	6 59	18 39	4 57	17 26	0 59	7 59	0 10	19 21	1 48	16 44	0 27	24 32	1 12	12 14	0 49	14 46	2 20	30 42	15 10	13 23	13 39	10 42		n.a.
M20	7 21	13 53	4 30	17 39	0 51	8 30	0 13	19 10	1 48	16 48	0 27	24 32	1 12	12 13	0 49	14 45	2 20	30 42	15 10	13 23	13 38	10 39		n.a.
T 21	7 44	8 37	3 50	17 51	0 42	9 1	0 15	18 59	1 48	16 52	0 27	24 33	1 12	12 12	0 49	14 44	2 20	30 42	15 11	13 22	13 36	10 36		n.a.
W22	8 6	3 1	3 1	18 2	0 33	9 31	0 17	18 48	1 48	16 56	0 27	24 33	1 12	12 12	0 49	14 44	2 20	30 42	15 11	13 21	13 35	10 33		n.a.
T 23	8 28	2n43	2 4	18 11	0 24	10 1	0 20	18 37	1 49	17 0	0 27	24 34	1 12	12 11	0 49	14 44	2 20	30 42	15 11	13 20	13 34	10 30		n.a.
F 24	8 51	8 26	1 0	18 18	0 14	10 32	0 22	18 25	1 49	17 4	0 27	24 34	1 12	12 10	0 49	14 43	2 20	30 42	15 11	13 20	13 33	10 26		n.a.
S 25	9 13	13 54	0n 7	18 24	0 4	11 1	0 24	18 14	1 49	17 8	0 27	24 35	1 12	12 9	0 49	14 43	2 20	30 42	15 12	13 20	13 32	10 23		n.a.
S 26	9 34	18 55	1 15	18 29	0s 7	11 31	0 26	18 2	1 50	17 12	0 27	24 35	1 12	12 8	0 49	14 42	2 20	30 42	15 12	13 20	13 31	10 20		n.a.
M27	9 56	23 11	2 21	18 32	0 18	12 0	0 29	17 51	1 50	17 16	0 27	24 36	1 12	12 7	0 49	14 42	2 20	30 42	15 12	13 20	13 30	10 17		n.a.
T 28	10 18	26 25	3 20	18 34	0 29	12 29	0 31	17 39	1 50	17 20	0 27	24 37	1 12	12 6	0 49	14 41	2 20	30 42	15 12	13 21	13 29	10 14		n.a.
W29	10 39	28 18	4 10	18 34	0 41	12 58	0 33	17 27	1 50	17 24	0 28	24 37	1 12	12 5	0 49	14 41	2 20	30 42	15 13	13 21	13 28	10 10		n.a.
T 30	11 0	28 35	4 48	18 33	0 53	13 27	0 35	17 15	1 50	17 28	0 28	24 38	1 12	12 5	0 49	14 40	2 20	30 42	15 13	13 21	13 27	10 7		n.a.
F 31	11n22	27n10	5n11	18n30	1s 5	13n55	0n37	17s 3	1s51	17n32	0n28	24n38	1n12	12s 4	0s49	14s40	2s20	30s42	15s13	13n21	13n25	10s 4		n.a.

Julian Day Number = -116394.5, Delta T = 42h13m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'55, Lahiri = -72°59'55 Julian Calendar 1 May 5032 BCE == Greg. Calendar 22 March 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 10	29♈43'20	7♌24	25♉20	5♉30	20♒27	16♉ 4	16♊27	1♓26	28♒ 9	16♒41	4°R20	4♉29	14♓15	n.a.	S 1
S 2	14 9 7	0♉40'57	21°37	25°49	6°44	21° 4	16°17	16°32	1°29	28°11	16°41	4♉20	4°26	14°21	n.a.	S 2
M 3	14 13 3	1°38'35	6♍ 7	26°12	7°59	21°41	16°30	16°38	1°31	28°12	16°42	4°20	4°23	14°28	n.a.	M 3
T 4	14 17 0	2°36'15	20°47	26°32	9°13	22°18	16°43	16°44	1°33	28°13	16°42	4°20	4°20	14°35	n.a.	T 4
W 5	14 20 57	3°33'56	5♎33	26°46	10°27	22°54	16°56	16°49	1°35	28°14	16°43	4°19	4°17	14°41	n.a.	W 5
T 6	14 24 53	4°31'38	20°19	26°55	11°42	23°31	17° 9	16°55	1°37	28°15	16°43	4°D19	4°13	14°48	n.a.	T 6
F 7	14 28 50	5°29'22	4♏57	26°R59	12°56	24° 7	17°22	17° 1	1°39	28°16	16°43	4°R19	4°10	14°55	n.a.	F 7
S 8	14 32 46	6°27'08	19°20	26°57	14°11	24°43	17°35	17° 7	1°41	28°18	16°44	4°19	4° 7	15° 2	n.a.	S 8
S 9	14 36 43	7°24'56	3♐24	26°50	15°25	25°19	17°48	17°13	1°43	28°19	16°44	4°19	4° 4	15° 8	n.a.	S 9
M10	14 40 39	8°22'46	17° 6	26°37	16°39	25°55	18° 1	17°19	1°44	28°20	16°44	4°19	4° 1	15°15	n.a.	M10
T 11	14 44 36	9°20'38	0♑23	26°18	17°54	26°31	18°14	17°25	1°46	28°21	16°45	4°18	3°58	15°22	n.a.	T 11
W12	14 48 33	10°18'32	13°18	25°53	19° 8	27° 6	18°27	17°31	1°48	28°22	16°45	4°18	3°54	15°28	n.a.	W12
T 13	14 52 29	11°16'28	25°51	25°23	20°23	27°42	18°41	17°37	1°50	28°22	16°45	4°17	3°51	15°35	n.a.	T 13
F 14	14 56 26	12°14'26	8♒ 8	24°47	21°37	28°17	18°54	17°43	1°51	28°23	16°46	4°D17	3°48	15°42	n.a.	F 14
S 15	15 0 22	13°12'26	20°11	24° 7	22°52	28°52	19° 7	17°50	1°53	28°24	16°46	4°17	3°45	15°48	n.a.	S 15
S 16	15 4 19	14°10'29	2♓ 6	23°22	24° 6	29°27	19°20	17°56	1°55	28°25	16°46	4°17	3°42	15°55	n.a.	S 16
M17	15 8 15	15° 8'33	13°56	22°33	25°21	0♓ 2	19°33	18° 2	1°56	28°26	16°46	4°18	3°39	16° 2	n.a.	M17
T 18	15 12 12	16° 6'40	25°48	21°40	26°36	0°36	19°46	18° 9	1°58	28°27	16°46	4°19	3°35	16° 8	n.a.	T 18
W19	15 16 8	17° 4'49	7♈44	20°46	27°50	1°11	20° 0	18°15	1°59	28°27	16°47	4°21	3°32	16°15	n.a.	W19
T 20	15 20 5	18° 3'00	19°48	19°50	29° 5	1°45	20°13	18°21	2° 0	28°28	16°47	4°21	3°29	16°22	n.a.	T 20
F 21	15 24 2	19° 1'14	2♉ 3	18°54	0♊19	2°19	20°26	18°28	2° 2	28°29	16°47	4°R22	3°26	16°29	n.a.	F 21
S 22	15 27 58	19°59'29	14°30	17°59	1°34	2°53	20°39	18°34	2° 3	28°29	16°47	4°22	3°23	16°35	n.a.	S 22
S 23	15 31 55	20°57'47	27°12	17° 6	2°49	3°27	20°52	18°41	2° 4	28°30	16°47	4°21	3°19	16°42	n.a.	S 23
M24	15 35 51	21°56'07	10♊ 9	16°17	4° 3	4° 0	21° 6	18°48	2° 5	28°31	16°47	4°19	3°16	16°49	n.a.	M24
T 25	15 39 48	22°54'29	23°20	15°32	5°18	4°34	21°19	18°54	2° 7	28°31	16°R47	4°16	3°13	16°55	n.a.	T 25
W26	15 43 44	23°52'53	6♋45	14°53	6°32	5° 7	21°32	19° 1	2° 8	28°32	16°47	4°13	3°10	17° 2	n.a.	W26
T 27	15 47 41	24°51'18	20°22	14°21	7°47	5°40	21°45	19° 8	2° 9	28°32	16°47	4°11	3° 7	17° 9	n.a.	T 27
F 28	15 51 37	25°49'46	4♌11	13°56	9° 2	6°13	21°59	19°14	2°10	28°33	16°47	4° 9	3° 4	17°15	n.a.	F 28
S 29	15 55 34	26°48'15	18°10	13°39	10°16	6°45	22°12	19°21	2°11	28°33	16°47	4° 8	3° 0	17°22	n.a.	S 29
S 30	15 59 31	27♉46'47	2♍17	13°D30	11♊31	7♓18	22♉25	19♊28	2♓12	28♒33	16♒47	4°D 7	2♉57	17♓29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n43	24n 4	5n16	18n26	1s17	14n22	0n40	16s51	1s51	17n36	0n28	24n39	1n12	12s 3	0s49	14s40	2s20	30s42	15s13	13n21	13n24	10s 1		n.a.
S 2	12 3	19 29	5 3	18 21	1 30	14 50	0 42	16 39	1 51	17 39	0 28	24 39	1 12	12 2	0 49	14 39	2 20	30 42	15 14	13 21	13 23	9 58		n.a.
M 3	12 24	13 42	4 30	18 14	1 43	15 17	0 44	16 27	1 51	17 43	0 28	24 40	1 12	12 2	0 49	14 39	2 21	30 43	15 14	13 21	13 22	9 55		n.a.
T 4	12 45	7 5	3 39	18 6	1 55	15 43	0 46	16 15	1 52	17 47	0 28	24 41	1 12	12 1	0 49	14 38	2 21	30 43	15 14	13 21	13 21	9 51		n.a.
W 5	13 5	0 3	2 33	17 57	2 8	16 10	0 48	16 3	1 52	17 51	0 28	24 41	1 12	12 0	0 49	14 38	2 21	30 43	15 15	13 21	13 20	9 48		n.a.
T 6	13 25	6s59	1 17	17 47	2 21	16 35	0 50	15 51	1 52	17 55	0 28	24 42	1 12	11 59	0 49	14 38	2 21	30 43	15 15	13 21	13 19	9 45		n.a.
F 7	13 45	13 37	0s 3	17 35	2 34	17 1	0 52	15 38	1 52	17 59	0 28	24 42	1 12	11 59	0 49	14 37	2 21	30 43	15 15	13 21	13 18	9 42		n.a.
S 8	14 5	19 25	1 22	17 23	2 46	17 26	0 54	15 26	1 52	18 3	0 28	24 43	1 12	11 58	0 49	14 37	2 21	30 43	15 15	13 21	13 17	9 39		n.a.
S 9	14 24	24 0	2 34	17 9	2 59	17 50	0 55	15 14	1 52	18 7	0 29	24 44	1 12	11 57	0 50	14 37	2 21	30 43	15 16	13 21	13 16	9 35		n.a.
M10	14 43	27 6	3 35	16 55	3 10	18 14	0 57	15 1	1 53	18 11	0 29	24 44	1 12	11 57	0 50	14 37	2 21	30 44	15 16	13 21	13 14	9 32		n.a.
T 11	15 3	28 33	4 23	16 39	3 21	18 38	0 59	14 49	1 53	18 15	0 29	24 45	1 12	11 56	0 50	14 36	2 21	30 44	15 16	13 21	13 13	9 29		n.a.
W12	15 21	28 23	4 56	16 23	3 32	19 1	1 1	14 37	1 53	18 18	0 29	24 45	1 12	11 55	0 50	14 36	2 21	30 44	15 17	13 20	13 12	9 26		n.a.
T 13	15 40	26 44	5 13	16 7	3 41	19 23	1 3	14 24	1 53	18 22	0 29	24 46	1 12	11 55	0 50	14 36	2 21	30 44	15 17	13 20	13 11	9 22		n.a.
F 14	15 58	23 51	5 16	15 50	3 50	19 45	1 4	14 12	1 53	18 26	0 29	24 47	1 12	11 54	0 50	14 35	2 21	30 44	15 17	13 20	13 10	9 19		n.a.
S 15	16 17	20 0	5 5	15 33	3 57	20 7	1 6	13 59	1 53	18 30	0 29	24 47	1 12	11 54	0 50	14 35	2 21	30 44	15 18	13 20	13 9	9 16		n.a.
S 16	16 34	15 23	4 40	15 16	4 3	20 27	1 7	13 47	1 53	18 34	0 29	24 48	1 12	11 53	0 50	14 35	2 21	30 45	15 18	13 20	13 8	9 13		n.a.
M17	16 52	10 14	4 4	14 59	4 8	20 48	1 9	13 34	1 54	18 38	0 29	24 48	1 12	11 53	0 50	14 35	2 22	30 45	15 18	13 20	13 7	9 10		n.a.
T 18	17 10	4 43	3 17	14 43	4 10	21 7	1 10	13 22	1 54	18 41	0 30	24 49	1 12	11 52	0 50	14 35	2 22	30 45	15 18	13 21	13 6	9 6		n.a.
W19	17 27	1n 0	2 22	14 27	4 11	21 27	1 12	13 9	1 54	18 45	0 30	24 50	1 12	11 52	0 50	14 34	2 22	30 45	15 19	13 21	13 4	9 3		n.a.
T 20	17 44	6 45	1 20	14 13	4 10	21 45	1 13	12 56	1 54	18 49	0 30	24 50	1 12	11 51	0 50	14 34	2 22	30 46	15 19	13 22	13 3	9 0		n.a.
F 21	18 0	12 21	0 13	14 1	4 7	22 3	1 14	12 44	1 54	18 53	0 30	24 51	1 12	11 51	0 50	14 34	2 22	30 46	15 19	13 22	13 2	8 57		n.a.
S 22	18 16	17 34	0n56	13 50	4 2	22 20	1 16	12 31	1 54	18 56	0 30	24 51	1 12	11 50	0 50	14 34	2 22	30 46	15 20	13 22	13 1	8 53		n.a.
S 23	18 32	22 7	2 3	13 42	3 56	22 37	1 17	12 19	1 54	19 0	0 30	24 52	1 12	11 50	0 50	14 34	2 22	30 46	15 20	13 21	13 0	8 50		n.a.
M24	18 48	25 42	3 5	13 36	3 47	22 53	1 18	12 6	1 54	19 4	0 30	24 53	1 12	11 49	0 50	14 34	2 22	30 47	15 20	13 21	12 59	8 47		n.a.
T 25	19 4	27 57	3 58	13 32	3 37	23 8	1 19	11 54	1 54	19 8	0 30	24 53	1 12	11 49	0 50	14 33	2 22	30 47	15 20	13 20	12 58	8 44		n.a.
W26	19 19	28 38	4 39	13 32	3 25	23 23	1 20	11 41	1 54	19 11	0 30	24 54	1 12	11 49	0 50	14 33	2 22	30 47	15 21	13 19	12 57	8 40		n.a.
T 27	19 33	27 36	5 5	13 35	3 12	23 37	1 21	11 29	1 54	19 15	0 31	24 54	1 12	11 48	0 50	14 33	2 22	30 47	15 21	13 18	12 55	8 37		n.a.
F 28	19 48	24 52	5 14	13 41	2 58	23 50	1 22	11 16	1 55	19 18	0 31	24 55	1 12	11 48	0 50	14 33	2 22	30 48	15 21	13 17	12 54	8 34		n.a.
S 29	20 2	20 40	5 5	13 50	2 42	24 2	1 23	11 4	1 55	19 22	0 31	24 56	1 12	11 48	0 50	14 33	2 23	30 48	15 22	13 17	12 53	8 31		n.a.
S 30	20n16	15n16	4n37	14n 3	2s27	24n14	1n24	10s51	1s55	19n26	0n31	24n56	1n12	11s47	0s50	14s33	2s23	30s48	15s22	13n17	12n52	8s27		n.a.

Julian Day Number = -116363.5, Delta T = 42h13m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'51, Lahiri = -72°59'51 Julian Calendar 1 June 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 3 27	28♉45'20	16♍31	13♉31	12♊46	7♓50	22♉38	19♊35	2♓12	28♒34	16°R47	4♉ 8	2♉54	17♓35	n.a.	M 1
T 2	16 7 24	29°43'55	0♎50	13°40	14° 0	8°22	22°51	19°41	2°13	28°34	16♒47	4° 9	2°51	17°42	n.a.	T 2
W 3	16 11 20	0♊42'32	15°10	13°58	15°15	8°54	23° 4	19°48	2°14	28°34	16°46	4°11	2°48	17°49	n.a.	W 3
T 4	16 15 17	1°41'11	29°29	14°26	16°30	9°25	23°18	19°55	2°15	28°35	16°46	4°R12	2°45	17°55	n.a.	T 4
F 5	16 19 13	2°39'52	13♏42	15° 2	17°45	9°57	23°31	20° 2	2°15	28°35	16°46	4°12	2°41	18° 2	n.a.	F 5
S 6	16 23 10	3°38'35	27°45	15°46	18°59	10°28	23°44	20° 9	2°16	28°35	16°46	4°10	2°38	18° 9	n.a.	S 6
S 7	16 27 6	4°37'20	11♐35	16°39	20°14	10°59	23°57	20°16	2°17	28°35	16°46	4° 7	2°35	18°16	n.a.	S 7
M 8	16 31 3	5°36'08	25° 7	17°39	21°29	11°30	24°10	20°23	2°17	28°35	16°45	4° 2	2°32	18°22	n.a.	M 8
T 9	16 34 59	6°34'59	8♑20	18°46	22°43	12° 0	24°23	20°30	2°17	28°35	16°45	3°57	2°29	18°29	n.a.	T 9
W10	16 38 56	7°33'51	21°13	20° 0	23°58	12°31	24°36	20°37	2°18	28°35	16°45	3°51	2°25	18°36	n.a.	W10
T 11	16 42 52	8°32'46	3♒47	21°20	25°13	13° 1	24°49	20°44	2°18	28°R35	16°44	3°46	2°22	18°42	n.a.	T 11
F 12	16 46 49	9°31'44	16° 4	22°44	26°27	13°31	25° 2	20°51	2°18	28°35	16°44	3°43	2°19	18°49	n.a.	F 12
S 13	16 50 46	10°30'44	28° 8	24°14	27°42	14° 0	25°15	20°58	2°19	28°35	16°44	3°40	2°16	18°56	n.a.	S 13
S 14	16 54 42	11°29'47	10♓ 3	25°47	28°57	14°29	25°28	21° 5	2°19	28°35	16°43	3°D39	2°13	19° 2	n.a.	S 14
M15	16 58 39	12°28'52	21°53	27°24	0♋12	14°59	25°41	21°12	2°19	28°35	16°43	3°40	2°10	19° 9	n.a.	M15
T 16	17 2 35	13°28'00	3♈45	29° 4	1°26	15°27	25°54	21°19	2°19	28°35	16°43	3°41	2° 6	19°16	n.a.	T 16
W17	17 6 32	14°27'10	15°42	0♊47	2°41	15°56	26° 7	21°26	2°R19	28°35	16°42	3°43	2° 3	19°22	n.a.	W17
T 18	17 10 28	15°26'23	27°50	2°31	3°56	16°24	26°20	21°33	2°19	28°35	16°42	3°R44	2° 0	19°29	n.a.	T 18
F 19	17 14 25	16°25'38	10♉13	4°17	5°10	16°52	26°33	21°40	2°19	28°34	16°41	3°44	1°57	19°36	n.a.	F 19
S 20	17 18 21	17°24'56	22°53	6° 4	6°25	17°20	26°45	21°47	2°19	28°34	16°41	3°42	1°54	19°42	n.a.	S 20
S 21	17 22 18	18°24'17	5♊52	7°52	7°40	17°47	26°58	21°54	2°19	28°34	16°40	3°38	1°51	19°49	n.a.	S 21
M22	17 26 14	19°23'40	19°11	9°40	8°55	18°14	27°11	22° 1	2°19	28°33	16°40	3°32	1°47	19°56	n.a.	M22
T 23	17 30 11	20°23'05	2♋48	11°29	10° 9	18°41	27°24	22° 9	2°18	28°33	16°39	3°25	1°44	20° 2	n.a.	T 23
W24	17 34 7	21°22'33	16°40	13°18	11°24	19° 8	27°36	22°16	2°18	28°32	16°38	3°17	1°41	20° 9	n.a.	W24
T 25	17 38 4	22°22'02	0♌44	15° 6	12°39	19°34	27°49	22°23	2°18	28°32	16°38	3° 9	1°38	20°16	n.a.	T 25
F 26	17 42 0	23°21'34	14°54	16°55	13°53	20° 0	28° 1	22°30	2°17	28°32	16°37	3° 2	1°35	20°23	n.a.	F 26
S 27	17 45 57	24°21'08	29° 7	18°43	15° 8	20°25	28°14	22°37	2°17	28°31	16°37	2°57	1°31	20°29	n.a.	S 27
S 28	17 49 54	25°20'44	13♍19	20°31	16°23	20°51	28°26	22°44	2°16	28°30	16°36	2°54	1°28	20°36	n.a.	S 28
M29	17 53 50	26°20'21	27°29	22°18	17°37	21°15	28°39	22°51	2°15	28°30	16°35	2°D54	1°25	20°43	n.a.	M29
T 30	17 57 47	27°20'01	11♎34	24° 5	18°52	21°40	28°51	22°58	2°15	28°29	16°35	2°54	1°22	20°49	n.a.	T 30
W31	18 1 43	28♊19'42	25♎33	25♊51	20♋ 7	22♓ 4	29♉ 4	23♊ 5	2♓14	28♒29	16♒34	2♉55	1♉19	20♓56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n29	9n 2	3n52	14n19	2s10	24n25	1n25	10s39	1s55	19n29	0n31	24n57	1n12	11s47	0s50	14s33	2s23	30s49	15s22	13n17	12n51	8s24		n.a.
T 2	20 42	2 17	2 53	14 37	1 53	24 35	1 25	10 27	1 55	19 33	0 31	24 57	1 12	11 47	0 50	14 33	2 23	30 49	15 23	13 17	12 50	8 21		n.a.
W 3	20 55	4s35	1 43	14 59	1 36	24 45	1 26	10 14	1 55	19 36	0 31	24 58	1 12	11 47	0 50	14 33	2 23	30 49	15 23	13 18	12 49	8 18		n.a.
T 4	21 7	11 13	0 26	15 23	1 20	24 54	1 26	10 2	1 55	19 40	0 31	24 58	1 12	11 46	0 50	14 33	2 23	30 50	15 23	13 18	12 48	8 14		n.a.
F 5	21 19	17 15	0s52	15 50	1 3	25 1	1 27	9 50	1 55	19 44	0 31	24 59	1 12	11 46	0 51	14 33	2 23	30 50	15 23	13 18	12 47	8 11		n.a.
S 6	21 31	22 18	2 5	16 19	0 47	25 9	1 27	9 38	1 55	19 47	0 32	25 0	1 12	11 46	0 51	14 33	2 23	30 50	15 24	13 18	12 45	8 8		n.a.
S 7	21 42	26 0	3 10	16 49	0 31	25 15	1 28	9 26	1 55	19 51	0 32	25 0	1 12	11 46	0 51	14 33	2 23	30 51	15 24	13 16	12 44	8 4		n.a.
M 8	21 53	28 7	4 3	17 21	0 16	25 21	1 28	9 13	1 55	19 54	0 32	25 1	1 12	11 46	0 51	14 33	2 23	30 51	15 24	13 15	12 43	8 1		n.a.
T 9	22 4	28 34	4 41	17 54	0 2	25 26	1 28	9 1	1 55	19 57	0 32	25 1	1 12	11 46	0 51	14 33	2 23	30 51	15 25	13 13	12 42	7 58		n.a.
W10	22 14	27 26	5 4	18 28	0n12	25 30	1 28	8 49	1 55	20 1	0 32	25 2	1 13	11 45	0 51	14 33	2 23	30 52	15 25	13 11	12 41	7 55		n.a.
T 11	22 24	24 55	5 11	19 2	0 25	25 33	1 28	8 37	1 55	20 4	0 32	25 2	1 13	11 45	0 51	14 33	2 23	30 52	15 25	13 9	12 40	7 51		n.a.
F 12	22 33	21 19	5 4	19 36	0 36	25 36	1 28	8 26	1 55	20 8	0 32	25 3	1 13	11 45	0 51	14 33	2 24	30 52	15 25	13 8	12 39	7 48		n.a.
S 13	22 42	16 53	4 43	20 10	0 47	25 37	1 28	8 14	1 54	20 11	0 33	25 4	1 13	11 45	0 51	14 33	2 24	30 53	15 26	13 7	12 38	7 45		n.a.
S 14	22 51	11 53	4 11	20 43	0 57	25 38	1 28	8 2	1 54	20 14	0 33	25 4	1 13	11 45	0 51	14 33	2 24	30 53	15 26	13 7	12 36	7 41		n.a.
M15	22 59	6 28	3 28	21 15	1 7	25 38	1 28	7 50	1 54	20 18	0 33	25 5	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 54	15 26	13 7	12 35	7 38		n.a.
T 16	23 6	0 50	2 36	21 47	1 15	25 37	1 28	7 39	1 54	20 21	0 33	25 5	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 54	15 26	13 7	12 34	7 35		n.a.
W17	23 14	4n53	1 36	22 16	1 22	25 36	1 27	7 27	1 54	20 24	0 33	25 6	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 54	15 27	13 8	12 33	7 31		n.a.
T 18	23 21	10 32	0 32	22 45	1 28	25 34	1 27	7 16	1 54	20 28	0 33	25 6	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 55	15 27	13 8	12 32	7 28		n.a.
F 19	23 27	15 53	0n35	23 11	1 34	25 30	1 27	7 5	1 54	20 31	0 33	25 7	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 55	15 27	13 8	12 31	7 25		n.a.
S 20	23 33	20 41	1 42	23 36	1 39	25 26	1 26	6 53	1 54	20 34	0 33	25 7	1 13	11 45	0 51	14 34	2 24	30 56	15 27	13 8	12 30	7 22		n.a.
S 21	23 38	24 38	2 45	23 58	1 43	25 22	1 25	6 42	1 54	20 37	0 34	25 8	1 13	11 46	0 51	14 35	2 24	30 56	15 28	13 6	12 28	7 18		n.a.
M22	23 44	27 22	3 40	24 19	1 46	25 16	1 25	6 31	1 54	20 40	0 34	25 8	1 13	11 46	0 51	14 35	2 24	30 56	15 28	13 4	12 27	7 15		n.a.
T 23	23 48	28 33	4 24	24 38	1 48	25 10	1 24	6 20	1 53	20 43	0 34	25 9	1 13	11 46	0 51	14 35	2 24	30 57	15 28	13 2	12 26	7 12		n.a.
W24	23 52	27 57	4 54	24 54	1 50	25 3	1 23	6 9	1 53	20 47	0 34	25 9	1 13	11 46	0 51	14 35	2 25	30 57	15 28	12 59	12 25	7 8		n.a.
T 25	23 56	25 35	5 6	25 9	1 51	24 55	1 22	5 59	1 53	20 50	0 34	25 10	1 13	11 46	0 51	14 35	2 25	30 58	15 29	12 56	12 24	7 5		n.a.
F 26	24 0	21 37	5 0	25 21	1 52	24 46	1 21	5 48	1 53	20 53	0 34	25 10	1 13	11 46	0 51	14 36	2 25	30 58	15 29	12 54	12 23	7 2		n.a.
S 27	24 2	16 25	4 35	25 31	1 51	24 37	1 20	5 37	1 53	20 56	0 34	25 11	1 14	11 47	0 51	14 36	2 25	30 58	15 29	12 52	12 22	6 58		n.a.
S 28	24 5	10 20	3 54	25 40	1 51	24 27	1 19	5 27	1 53	20 59	0 35	25 11	1 14	11 47	0 51	14 36	2 25	30 59	15 29	12 51	12 21	6 55		n.a.
M29	24 7	3 45	2 58	25 46	1 50	24 16	1 18	5 17	1 52	21 2	0 35	25 12	1 14	11 47	0 51	14 36	2 25	30 59	15 30	12 51	12 19	6 52		n.a.
T 30	24 8	3s 0	1 52	25 50	1 48	24 4	1 17	5 7	1 52	21 5	0 35	25 12	1 14	11 47	0 51	14 37	2 25	31 0	15 30	12 51	12 18	6 48		n.a.
W31	24n 9	9s34	0n39	25n52	1n46	23n52	1n16	4s57	1s52	21n 8	0n35	25n13	1n14	11s48	0s52	14s37	2s25	31s 0	15s30	12n51	12n17	6s45		n.a.

Julian Day Number = -116333.5, Delta T = 42h13m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'47, Lahiri = -72°59'47 Julian Calendar 1 July 5032 BCE == Greg. Calendar 22 May 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 40	29♊19'26	9♏27	27♊36	21♋21	22♓28	29♉16	23♊13	2°R13	28°R28	16°R33	2°R55	1♉16	21♓ 3	n.a.	T 1
F 2	18 9 36	0♋19'12	23°13	29°21	22°36	22°51	29°28	23°20	2♓13	28♒27	16♒33	2♉53	1°12	21° 9	n.a.	F 2
S 3	18 13 33	1°19'00	6♐50	1♋ 5	23°51	23°14	29°40	23°27	2°12	28°26	16°32	2°49	1° 9	21°16	n.a.	S 3
S 4	18 17 29	2°18'50	20°17	2°49	25° 5	23°37	29°52	23°34	2°11	28°26	16°31	2°42	1° 6	21°23	n.a.	S 4
M 5	18 21 26	3°18'42	3♑31	4°31	26°20	23°59	0♊ 5	23°41	2°10	28°25	16°30	2°33	1° 3	21°29	n.a.	M 5
T 6	18 25 22	4°18'37	16°31	6°13	27°34	24°21	0°17	23°48	2° 9	28°24	16°29	2°22	1° 0	21°36	n.a.	T 6
W 7	18 29 19	5°18'33	29°15	7°55	28°49	24°43	0°29	23°55	2° 8	28°23	16°29	2°10	0°57	21°43	n.a.	W 7
T 8	18 33 15	6°18'32	11♒44	9°35	0♌ 4	25° 4	0°40	24° 2	2° 7	28°22	16°28	1°59	0°53	21°49	n.a.	T 8
F 9	18 37 12	7°18'34	23°58	11°15	1°18	25°25	0°52	24° 9	2° 6	28°21	16°27	1°50	0°50	21°56	n.a.	F 9
S 10	18 41 8	8°18'37	6♓ 0	12°55	2°33	25°45	1° 4	24°16	2° 4	28°20	16°26	1°42	0°47	22° 3	n.a.	S 10
S 11	18 45 5	9°18'43	17°54	14°33	3°47	26° 5	1°16	24°23	2° 3	28°19	16°25	1°37	0°44	22° 9	n.a.	S 11
M12	18 49 1	10°18'52	29°43	16°12	5° 2	26°24	1°27	24°30	2° 2	28°18	16°24	1°35	0°41	22°16	n.a.	M12
T 13	18 52 58	11°19'03	11♈33	17°49	6°16	26°43	1°39	24°37	2° 1	28°17	16°23	1°D34	0°37	22°23	n.a.	T 13
W14	18 56 54	12°19'16	23°28	19°26	7°31	27° 1	1°51	24°44	1°59	28°16	16°23	1°35	0°34	22°29	n.a.	W14
T 15	19 0 51	13°19'31	5♉36	21° 2	8°45	27°19	2° 2	24°50	1°58	28°15	16°22	1°R35	0°31	22°36	n.a.	T 15
F 16	19 4 47	14°19'49	18° 0	22°38	10° 0	27°37	2°13	24°57	1°56	28°14	16°21	1°34	0°28	22°43	n.a.	F 16
S 17	19 8 44	15°20'10	0♊46	24°13	11°14	27°54	2°25	25° 4	1°55	28°13	16°20	1°30	0°25	22°49	n.a.	S 17
S 18	19 12 41	16°20'32	13°55	25°48	12°29	28°10	2°36	25°11	1°53	28°12	16°19	1°24	0°22	22°56	n.a.	S 18
M19	19 16 37	17°20'57	27°30	27°22	13°43	28°26	2°47	25°18	1°52	28°11	16°18	1°15	0°18	23° 3	n.a.	M19
T 20	19 20 34	18°21'24	11♋28	28°56	14°57	28°41	2°58	25°25	1°50	28°10	16°17	1° 4	0°15	23°10	n.a.	T 20
W21	19 24 30	19°21'53	25°47	0♌29	16°12	28°56	3° 9	25°31	1°49	28° 8	16°16	0°52	0°12	23°16	n.a.	W21
T 22	19 28 27	20°22'24	10♌18	2° 1	17°26	29°10	3°20	25°38	1°47	28° 7	16°15	0°41	0° 9	23°23	n.a.	T 22
F 23	19 32 23	21°22'56	24°56	3°34	18°41	29°24	3°31	25°45	1°45	28° 6	16°14	0°30	0° 6	23°30	n.a.	F 23
S 24	19 36 20	22°23'31	9♍33	5° 5	19°55	29°37	3°42	25°51	1°43	28° 4	16°13	0°22	0° 3	23°36	n.a.	S 24
S 25	19 40 16	23°24'07	24° 3	6°37	21° 9	29°49	3°52	25°58	1°42	28° 3	16°12	0°17	29♈59	23°43	n.a.	S 25
M26	19 44 13	24°24'44	8♎22	8° 7	22°24	0♈ 1	4° 3	26° 4	1°40	28° 2	16°11	0°15	29°56	23°50	n.a.	M26
T 27	19 48 9	25°25'23	22°27	9°38	23°38	0°12	4°13	26°11	1°38	28° 0	16°10	0°14	29°53	23°56	n.a.	T 27
W28	19 52 6	26°26'03	6♏18	11° 8	24°52	0°23	4°24	26°17	1°36	27°59	16° 9	0°14	29°50	24° 3	n.a.	W28
T 29	19 56 2	27°26'45	19°56	12°37	26° 6	0°33	4°34	26°24	1°34	27°58	16° 8	0°13	29°47	24°10	n.a.	T 29
F 30	19 59 59	28°27'29	3♐21	14° 6	27°21	0°42	4°44	26°30	1°32	27°56	16° 6	0°10	29°43	24°16	n.a.	F 30
S 31	20 3 55	29♋28'14	16♐36	15♌34	28♌35	0♈51	4♊54	26♊37	1♓30	27♒55	16♒ 5	0♉ 4	29♈40	24♓23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	15s38	0s35	25n53	1n44	23n38	1n15	4s47	1s52	21n11	0n35	25n13	1n14	11s48	0s52	14s37	2s25	31s 1	15s30	12n51	12n16	6s42		n.a.
F 2	24 10	20 51	1 46	25 51	1 41	23 25	1 13	4 37	1 51	21 14	0 35	25 14	1 14	11 48	0 52	14 38	2 25	31 1	15 31	12 51	12 15	6 38		n.a.
S 3	24 9	24 55	2 51	25 48	1 38	23 10	1 12	4 27	1 51	21 16	0 36	25 14	1 14	11 49	0 52	14 38	2 25	31 2	15 31	12 49	12 14	6 35		n.a.
S 4	24 9	27 32	3 45	25 43	1 34	22 55	1 10	4 18	1 51	21 19	0 36	25 15	1 14	11 49	0 52	14 38	2 25	31 2	15 31	12 47	12 13	6 32		n.a.
M 5	24 7	28 32	4 25	25 36	1 31	22 39	1 9	4 8	1 51	21 22	0 36	25 15	1 14	11 49	0 52	14 39	2 25	31 2	15 31	12 43	12 11	6 28		n.a.
T 6	24 6	27 56	4 51	25 27	1 26	22 22	1 7	3 59	1 50	21 25	0 36	25 15	1 14	11 50	0 52	14 39	2 25	31 3	15 31	12 40	12 10	6 25		n.a.
W 7	24 3	25 51	5 2	25 17	1 22	22 5	1 5	3 50	1 50	21 28	0 36	25 16	1 14	11 50	0 52	14 39	2 26	31 3	15 32	12 35	12 9	6 22		n.a.
T 8	24 1	22 33	4 58	25 6	1 17	21 47	1 4	3 41	1 50	21 30	0 36	25 16	1 15	11 51	0 52	14 40	2 26	31 4	15 32	12 32	12 8	6 18		n.a.
F 9	23 57	18 20	4 41	24 53	1 13	21 29	1 2	3 32	1 49	21 33	0 37	25 17	1 15	11 51	0 52	14 40	2 26	31 4	15 32	12 28	12 7	6 15		n.a.
S 10	23 54	13 27	4 11	24 39	1 8	21 10	1 0	3 24	1 49	21 36	0 37	25 17	1 15	11 52	0 52	14 41	2 26	31 5	15 32	12 26	12 6	6 12		n.a.
S 11	23 50	8 8	3 30	24 23	1 2	20 50	0 58	3 15	1 49	21 38	0 37	25 18	1 15	11 52	0 52	14 41	2 26	31 5	15 32	12 24	12 5	6 8		n.a.
M12	23 45	2 34	2 41	24 6	0 57	20 30	0 56	3 7	1 48	21 41	0 37	25 18	1 15	11 52	0 52	14 41	2 26	31 6	15 32	12 23	12 3	6 5		n.a.
T 13	23 40	3n 6	1 44	23 47	0 51	20 9	0 54	2 59	1 48	21 44	0 37	25 18	1 15	11 53	0 52	14 42	2 26	31 6	15 33	12 23	12 2	6 2		n.a.
W14	23 34	8 43	0 43	23 28	0 46	19 47	0 52	2 51	1 48	21 46	0 37	25 19	1 15	11 54	0 52	14 42	2 26	31 7	15 33	12 23	12 1	5 58		n.a.
T 15	23 28	14 7	0n21	23 7	0 40	19 25	0 50	2 43	1 47	21 49	0 38	25 19	1 15	11 54	0 52	14 43	2 26	31 7	15 33	12 23	12 0	5 55		n.a.
F 16	23 22	19 5	1 26	22 45	0 34	19 3	0 48	2 36	1 47	21 51	0 38	25 19	1 15	11 55	0 52	14 43	2 26	31 7	15 33	12 22	11 59	5 52		n.a.
S 17	23 15	23 21	2 28	22 23	0 27	18 39	0 45	2 29	1 46	21 54	0 38	25 20	1 15	11 55	0 52	14 44	2 26	31 8	15 33	12 21	11 58	5 48		n.a.
S 18	23 8	26 33	3 24	21 59	0 21	18 16	0 43	2 21	1 46	21 56	0 38	25 20	1 16	11 56	0 52	14 44	2 26	31 8	15 33	12 19	11 57	5 45		n.a.
M19	23 0	28 19	4 10	21 34	0 15	17 52	0 41	2 15	1 45	21 59	0 38	25 21	1 16	11 56	0 52	14 45	2 26	31 9	15 34	12 16	11 55	5 41		n.a.
T 20	22 52	28 21	4 43	21 8	0 8	17 27	0 38	2 8	1 45	22 1	0 39	25 21	1 16	11 57	0 52	14 45	2 26	31 9	15 34	12 12	11 54	5 38		n.a.
W21	22 43	26 31	4 59	20 42	0 2	17 2	0 36	2 1	1 44	22 4	0 39	25 21	1 16	11 58	0 52	14 46	2 26	31 10	15 34	12 8	11 53	5 35		n.a.
T 22	22 34	22 56	4 56	20 14	0s 5	16 37	0 34	1 55	1 44	22 6	0 39	25 22	1 16	11 58	0 52	14 46	2 26	31 10	15 34	12 3	11 52	5 31		n.a.
F 23	22 24	17 53	4 34	19 46	0 11	16 11	0 31	1 49	1 43	22 8	0 39	25 22	1 16	11 59	0 52	14 47	2 26	31 11	15 34	12 0	11 51	5 28		n.a.
S 24	22 14	11 48	3 54	19 17	0 18	15 44	0 29	1 43	1 42	22 11	0 39	25 22	1 16	12 0	0 52	14 47	2 27	31 11	15 34	11 57	11 50	5 25		n.a.
S 25	22 4	5 9	2 58	18 48	0 24	15 17	0 26	1 37	1 42	22 13	0 39	25 23	1 16	12 0	0 52	14 48	2 27	31 12	15 34	11 55	11 49	5 21		n.a.
M26	21 53	1s42	1 53	18 17	0 31	14 50	0 23	1 32	1 41	22 15	0 40	25 23	1 17	12 1	0 52	14 48	2 27	31 12	15 34	11 54	11 47	5 18		n.a.
T 27	21 42	8 22	0 41	17 47	0 38	14 23	0 21	1 27	1 41	22 17	0 40	25 23	1 17	12 2	0 52	14 49	2 27	31 12	15 34	11 54	11 46	5 14		n.a.
W28	21 30	14 32	0s32	17 15	0 44	13 55	0 18	1 22	1 40	22 19	0 40	25 24	1 17	12 3	0 52	14 49	2 27	31 13	15 35	11 54	11 45	5 11		n.a.
T 29	21 18	19 53	1 42	16 43	0 51	13 26	0 15	1 17	1 39	22 22	0 40	25 24	1 17	12 3	0 52	14 50	2 27	31 13	15 35	11 54	11 44	5 8		n.a.
F 30	21 6	24 10	2 45	16 11	0 58	12 58	0 13	1 13	1 38	22 24	0 41	25 24	1 17	12 4	0 52	14 50	2 27	31 14	15 35	11 52	11 43	5 4		n.a.
S 31	20n53	27s 5	3s38	15n38	1s 4	12n29	0n10	1s 8	1s38	22n26	0n41	25n25	1n17	12s 5	0s52	14s51	2s27	31s14	15s35	11n50	11n42	5s 1		n.a.

Julian Day Number = -116302.5, Delta T = 42h13m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'43, Lahiri = -72°59'43 Julian Calendar 1 Aug. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 June 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5032 BCE

SEPTEMBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 52	0♌29'01	29♐39	17♌ 2	29♌49	0♈59	5♊ 4	26♊43	1°R28	27°R53	16°R 4	29°R56	29♈37	24♓30	n.a.	S 1
M 2	20 11 49	1°29'49	12♑32	18°29	1♍ 3	1° 6	5°14	26°49	1♓26	27♒52	16♒ 3	29♈44	29°34	24°36	n.a.	M 2
T 3	20 15 45	2°30'38	25°13	19°56	2°17	1°12	5°24	26°55	1°24	27°50	16° 2	29°30	29°31	24°43	n.a.	T 3
W 4	20 19 42	3°31'29	7♒43	21°22	3°31	1°18	5°34	27° 2	1°22	27°49	16° 1	29°16	29°28	24°50	n.a.	W 4
T 5	20 23 38	4°32'22	20° 1	22°47	4°45	1°23	5°43	27° 8	1°19	27°47	16° 0	29° 2	29°24	24°56	n.a.	T 5
F 6	20 27 35	5°33'16	2♓ 8	24°12	5°59	1°28	5°53	27°14	1°17	27°46	15°59	28°49	29°21	25° 3	n.a.	F 6
S 7	20 31 31	6°34'12	14° 6	25°36	7°13	1°31	6° 2	27°20	1°15	27°44	15°58	28°40	29°18	25°10	n.a.	S 7
S 8	20 35 28	7°35'10	25°57	26°58	8°27	1°34	6°11	27°26	1°13	27°43	15°56	28°33	29°15	25°16	n.a.	S 8
M 9	20 39 24	8°36'09	7♈44	28°20	9°41	1°36	6°21	27°32	1°10	27°41	15°55	28°28	29°12	25°23	n.a.	M 9
T 10	20 43 21	9°37'10	19°32	29°41	10°55	1°38	6°30	27°38	1° 8	27°39	15°54	28°27	29° 8	25°30	n.a.	T 10
W11	20 47 17	10°38'12	1♉26	1♍ 0	12° 9	1°R38	6°39	27°44	1° 6	27°38	15°53	28°D27	29° 5	25°36	n.a.	W11
T 12	20 51 14	11°39'16	13°30	2°18	13°23	1°38	6°47	27°49	1° 3	27°36	15°52	28°R27	29° 2	25°43	n.a.	T 12
F 13	20 55 11	12°40'22	25°51	3°34	14°37	1°37	6°56	27°55	1° 1	27°35	15°51	28°26	28°59	25°50	n.a.	F 13
S 14	20 59 7	13°41'29	8♊34	4°49	15°50	1°35	7° 5	28° 1	0°59	27°33	15°50	28°23	28°56	25°56	n.a.	S 14
S 15	21 3 4	14°42'38	21°43	6° 1	17° 4	1°32	7°13	28° 6	0°56	27°31	15°49	28°18	28°53	26° 3	n.a.	S 15
M16	21 7 0	15°43'48	5♋21	7°11	18°18	1°29	7°21	28°12	0°54	27°30	15°47	28°11	28°49	26°10	n.a.	M16
T 17	21 10 57	16°45'00	19°27	8°18	19°32	1°24	7°29	28°17	0°51	27°28	15°46	28° 1	28°46	26°16	n.a.	T 17
W18	21 14 53	17°46'13	3♌59	9°22	20°45	1°19	7°37	28°23	0°49	27°26	15°45	27°50	28°43	26°23	n.a.	W18
T 19	21 18 50	18°47'27	18°50	10°22	21°59	1°13	7°45	28°28	0°46	27°25	15°44	27°38	28°40	26°30	n.a.	T 19
F 20	21 22 46	19°48'42	3♍52	11°19	23°13	1° 6	7°53	28°34	0°44	27°23	15°43	27°28	28°37	26°36	n.a.	F 20
S 21	21 26 43	20°49'58	18°54	12°10	24°26	0°58	8° 1	28°39	0°41	27°21	15°42	27°21	28°34	26°43	n.a.	S 21
S 22	21 30 40	21°51'14	3♎48	12°56	25°40	0°50	8° 8	28°44	0°39	27°19	15°41	27°16	28°30	26°50	n.a.	S 22
M23	21 34 36	22°52'32	18°27	13°37	26°53	0°40	8°16	28°49	0°36	27°18	15°39	27°14	28°27	26°56	n.a.	M23
T 24	21 38 33	23°53'49	2♏45	14°10	28° 7	0°30	8°23	28°54	0°34	27°16	15°38	27°D14	28°24	27° 3	n.a.	T 24
W25	21 42 29	24°55'08	16°43	14°36	29°20	0°19	8°30	28°59	0°31	27°14	15°37	27°14	28°21	27°10	n.a.	W25
T 26	21 46 26	25°56'27	0♐19	14°53	0♎34	0° 7	8°37	29° 4	0°29	27°13	15°36	27°R14	28°18	27°16	n.a.	T 26
F 27	21 50 22	26°57'47	13°37	15°R 1	1°47	29♓54	8°44	29° 9	0°26	27°11	15°35	27°13	28°14	27°23	n.a.	F 27
S 28	21 54 19	27°59'07	26°38	14°59	3° 0	29°41	8°50	29°14	0°24	27° 9	15°34	27° 9	28°11	27°30	n.a.	S 28
S 29	21 58 15	29° 0'27	9♑25	14°46	4°14	29°26	8°57	29°18	0°21	27° 8	15°33	27° 3	28° 8	27°36	n.a.	S 29
M30	22 2 12	0♍ 1'48	21♑59	14♍22	5♎27	29♓11	9♊ 3	29♊23	0♓19	27♒ 6	15♒32	26♈54	28♈ 5	27♓43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n39	28s29	4s19	15n 5	1s11	11n59	0n 7	1s 4	1s37	22n28	0n41	25n25	1n17	12s 6	0s52	14s51	2s27	31s15	15s35	11n47	11n40	4s58		n.a.
M 2	20 26	28 18	4 46	14 32	1 17	11 30	0 4	1 1	1 36	22 30	0 41	25 25	1 17	12 6	0 53	14 52	2 27	31 15	15 35	11 43	11 39	4 54		n.a.
T 3	20 12	26 37	4 58	13 58	1 23	11 0	0 1	0 57	1 35	22 32	0 41	25 26	1 18	12 7	0 53	14 53	2 27	31 15	15 35	11 38	11 38	4 51		n.a.
W 4	19 57	23 39	4 56	13 24	1 30	10 30	0s 1	0 54	1 34	22 34	0 42	25 26	1 18	12 8	0 53	14 53	2 27	31 16	15 35	11 33	11 37	4 47		n.a.
T 5	19 42	19 39	4 40	12 50	1 36	9 59	0 4	0 51	1 34	22 36	0 42	25 26	1 18	12 9	0 53	14 54	2 27	31 16	15 35	11 28	11 36	4 44		n.a.
F 6	19 27	14 55	4 11	12 16	1 42	9 29	0 7	0 49	1 33	22 38	0 42	25 26	1 18	12 10	0 53	14 54	2 27	31 17	15 35	11 23	11 35	4 41		n.a.
S 7	19 12	9 40	3 31	11 42	1 47	8 58	0 10	0 46	1 32	22 40	0 42	25 27	1 18	12 10	0 53	14 55	2 27	31 17	15 35	11 19	11 34	4 37		n.a.
S 8	18 56	4 8	2 43	11 8	1 53	8 27	0 13	0 44	1 31	22 42	0 42	25 27	1 18	12 11	0 53	14 56	2 27	31 17	15 35	11 17	11 32	4 34		n.a.
M 9	18 39	1n32	1 47	10 34	1 58	7 56	0 16	0 42	1 30	22 44	0 43	25 27	1 18	12 12	0 53	14 56	2 27	31 18	15 35	11 15	11 31	4 30		n.a.
T 10	18 23	7 9	0 47	10 1	2 3	7 24	0 19	0 41	1 29	22 45	0 43	25 27	1 19	12 13	0 53	14 57	2 27	31 18	15 35	11 15	11 30	4 27		n.a.
W11	18 6	12 34	0n16	9 27	2 8	6 53	0 22	0 40	1 28	22 47	0 43	25 28	1 19	12 14	0 53	14 57	2 27	31 19	15 35	11 15	11 29	4 24		n.a.
T 12	17 49	17 37	1 19	8 55	2 13	6 21	0 25	0 39	1 26	22 49	0 43	25 28	1 19	12 15	0 53	14 58	2 27	31 19	15 35	11 15	11 28	4 20		n.a.
F 13	17 31	22 4	2 20	8 23	2 17	5 49	0 28	0 38	1 25	22 51	0 44	25 28	1 19	12 16	0 53	14 59	2 27	31 19	15 35	11 14	11 27	4 17		n.a.
S 14	17 13	25 37	3 16	7 52	2 21	5 17	0 31	0 38	1 24	22 52	0 44	25 28	1 19	12 16	0 53	14 59	2 27	31 20	15 35	11 14	11 25	4 13		n.a.
S 15	16 55	27 57	4 3	7 21	2 24	4 45	0 34	0 38	1 23	22 54	0 44	25 29	1 19	12 17	0 53	15 0	2 27	31 20	15 35	11 12	11 24	4 10		n.a.
M16	16 36	28 42	4 38	6 52	2 27	4 12	0 37	0 38	1 22	22 56	0 44	25 29	1 20	12 18	0 53	15 0	2 27	31 20	15 35	11 9	11 23	4 7		n.a.
T 17	16 17	27 38	4 58	6 25	2 29	3 40	0 40	0 39	1 20	22 57	0 44	25 29	1 20	12 19	0 53	15 1	2 27	31 21	15 35	11 5	11 22	4 3		n.a.
W18	15 58	24 42	5 0	5 59	2 31	3 7	0 43	0 40	1 19	22 59	0 45	25 29	1 20	12 20	0 53	15 2	2 27	31 21	15 35	11 1	11 21	4 0		n.a.
T 19	15 39	20 5	4 42	5 34	2 32	2 35	0 45	0 41	1 18	23 1	0 45	25 30	1 20	12 21	0 53	15 2	2 27	31 22	15 35	10 57	11 20	3 56		n.a.
F 20	15 19	14 9	4 4	5 12	2 32	2 2	0 48	0 42	1 16	23 2	0 45	25 30	1 20	12 22	0 53	15 3	2 27	31 22	15 35	10 53	11 18	3 53		n.a.
S 21	14 59	7 24	3 9	4 53	2 31	1 30	0 51	0 44	1 15	23 4	0 45	25 30	1 20	12 23	0 53	15 3	2 27	31 22	15 35	10 50	11 17	3 50		n.a.
S 22	14 39	0 17	2 1	4 36	2 30	0 57	0 54	0 47	1 13	23 5	0 46	25 30	1 21	12 24	0 53	15 4	2 27	31 23	15 35	10 49	11 16	3 46		n.a.
M23	14 18	6s44	0 47	4 23	2 27	0 24	0 57	0 49	1 12	23 7	0 46	25 31	1 21	12 25	0 53	15 5	2 27	31 23	15 35	10 48	11 15	3 43		n.a.
T 24	13 57	13 15	0s29	4 13	2 23	0s 8	1 0	0 52	1 10	23 8	0 46	25 31	1 21	12 26	0 53	15 5	2 27	31 23	15 35	10 48	11 14	3 39		n.a.
W25	13 36	18 58	1 42	4 8	2 18	0 41	1 3	0 55	1 9	23 9	0 46	25 31	1 21	12 27	0 53	15 6	2 27	31 23	15 35	10 48	11 13	3 36		n.a.
T 26	13 15	23 33	2 47	4 7	2 12	1 14	1 6	0 58	1 7	23 11	0 47	25 31	1 21	12 27	0 53	15 6	2 27	31 24	15 35	10 48	11 11	3 32		n.a.
F 27	12 54	26 47	3 41	4 11	2 4	1 46	1 8	1 2	1 5	23 12	0 47	25 31	1 21	12 28	0 53	15 7	2 27	31 24	15 35	10 48	11 10	3 29		n.a.
S 28	12 32	28 30	4 23	4 20	1 54	2 19	1 11	1 6	1 4	23 13	0 47	25 32	1 22	12 29	0 53	15 8	2 27	31 24	15 34	10 46	11 9	3 26		n.a.
S 29	12 10	28 39	4 50	4 36	1 43	2 51	1 14	1 10	1 2	23 15	0 47	25 32	1 22	12 30	0 53	15 8	2 27	31 25	15 34	10 44	11 8	3 22		n.a.
M30	11n48	27s18	5s 3	4n57	1s30	3s24	1s17	1s15	1s 0	23n16	0n48	25n32	1n22	12s31	0s53	15s 9	2s27	31s25	15s34	10n41	11n 7	3s19		n.a.

Julian Day Number = -116271.5, Delta T = 42h13m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'39, Lahiri = -72°59'39 Julian Calendar 1 Sept. 5032 BCE == Greg. Calendar 23 July 5032 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 9	1♍ 3'10	4♒23	13°R47	6♎40	28°R55	9♊ 9	29♊27	0°R16	27°R 4	15°R30	26°R44	28♈ 2	27♓50	n.a.	T 1
W 2	22 10 5	2° 4'31	16°37	13♍ 0	7°53	28♓39	9°15	29°32	0♓14	27♒ 2	15♒29	26♈33	27°59	27°56	n.a.	W 2
T 3	22 14 2	3° 5'53	28°43	12° 3	9° 6	28°22	9°21	29°36	0°11	27° 1	15°28	26°22	27°55	28° 3	n.a.	T 3
F 4	22 17 58	4° 7'16	10♓42	10°56	10°19	28° 4	9°27	29°41	0° 8	26°59	15°27	26°12	27°52	28°10	n.a.	F 4
S 5	22 21 55	5° 8'39	22°35	9°42	11°32	27°45	9°32	29°45	0° 6	26°57	15°26	26° 5	27°49	28°16	n.a.	S 5
S 6	22 25 51	6°10'02	4♈24	8°22	12°45	27°26	9°38	29°49	0° 3	26°56	15°25	26° 0	27°46	28°23	n.a.	S 6
M 7	22 29 48	7°11'26	16°11	7° 0	13°58	27° 6	9°43	29°53	0° 1	26°54	15°24	25°57	27°43	28°30	n.a.	M 7
T 8	22 33 45	8°12'50	27°59	5°38	15°11	26°46	9°48	29°57	29♒58	26°52	15°23	25°D56	27°40	28°36	n.a.	T 8
W 9	22 37 41	9°14'15	9♉53	4°18	16°24	26°25	9°53	0♋ 1	29°56	26°51	15°22	25°57	27°36	28°43	n.a.	W 9
T 10	22 41 38	10°15'41	21°56	3° 4	17°36	26° 3	9°57	0° 5	29°53	26°49	15°21	25°59	27°33	28°50	n.a.	T 10
F 11	22 45 34	11°17'06	4♊14	1°57	18°49	25°41	10° 2	0° 8	29°51	26°47	15°20	26° 0	27°30	28°56	n.a.	F 11
S 12	22 49 31	12°18'33	16°52	1° 0	20° 2	25°19	10° 6	0°12	29°48	26°46	15°19	26°R 0	27°27	29° 3	n.a.	S 12
S 13	22 53 27	13°19'59	29°54	0°12	21°14	24°56	10°10	0°16	29°46	26°44	15°18	25°59	27°24	29°10	n.a.	S 13
M14	22 57 24	14°21'26	13♋24	29♌35	22°27	24°33	10°14	0°19	29°43	26°42	15°17	25°55	27°20	29°16	n.a.	M14
T 15	23 1 21	15°22'54	27°24	29° 9	23°39	24°10	10°18	0°22	29°41	26°41	15°16	25°50	27°17	29°23	n.a.	T 15
W16	23 5 17	16°24'21	11♌52	28°54	24°52	23°46	10°22	0°26	29°39	26°39	15°15	25°44	27°14	29°30	n.a.	W16
T 17	23 9 14	17°25'48	26°44	28°D48	26° 4	23°22	10°25	0°29	29°36	26°38	15°14	25°38	27°11	29°36	n.a.	T 17
F 18	23 13 10	18°27'16	11♍53	28°53	27°16	22°58	10°29	0°32	29°34	26°36	15°13	25°32	27° 8	29°43	n.a.	F 18
S 19	23 17 7	19°28'43	27° 9	29° 6	28°28	22°34	10°32	0°35	29°31	26°34	15°12	25°28	27° 5	29°50	n.a.	S 19
S 20	23 21 3	20°30'10	12♎20	29°27	29°40	22°10	10°35	0°38	29°29	26°33	15°11	25°25	27° 1	29°56	n.a.	S 20
M21	23 25 0	21°31'36	27°19	29°55	0♏53	21°45	10°37	0°41	29°27	26°31	15°10	25°D25	26°58	0♈ 3	n.a.	M21
T 22	23 28 57	22°33'02	11♏57	0♍30	2° 5	21°21	10°40	0°43	29°24	26°30	15° 9	25°26	26°55	0°10	n.a.	T 22
W23	23 32 53	23°34'28	26°11	1°11	3°16	20°57	10°42	0°46	29°22	26°28	15° 9	25°27	26°52	0°16	n.a.	W23
T 24	23 36 50	24°35'53	9♐58	1°57	4°28	20°33	10°44	0°49	29°20	26°27	15° 8	25°29	26°49	0°23	n.a.	T 24
F 25	23 40 46	25°37'17	23°21	2°48	5°40	20°10	10°46	0°51	29°18	26°25	15° 7	25°R29	26°45	0°30	n.a.	F 25
S 26	23 44 43	26°38'40	6♑21	3°42	6°52	19°46	10°48	0°53	29°16	26°24	15° 6	25°29	26°42	0°36	n.a.	S 26
S 27	23 48 40	27°40'03	19° 2	4°41	8° 3	19°23	10°50	0°56	29°13	26°23	15° 5	25°27	26°39	0°43	n.a.	S 27
M28	23 52 36	28°41'24	1♒26	5°43	9°15	19° 0	10°51	0°58	29°11	26°21	15° 4	25°24	26°36	0°50	n.a.	M28
T 29	23 56 33	29°42'45	13°39	6°48	10°26	18°38	10°52	1° 0	29° 9	26°20	15° 4	25°20	26°33	0°56	n.a.	T 29
W30	0 0 29	0♎44'05	25°42	7°55	11°37	18°16	10°53	1° 2	29° 7	26°19	15° 3	25°16	26°30	1° 3	n.a.	W30
T 31	0 4 26	1♎45'24	7♓38	9♍ 5	12♏49	17♓54	10♊54	1♋ 4	29♒ 5	26♒17	15♒ 2	25♈11	26♈26	1♈10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n26	24s37	5s 2	5n25	1s15	3s56	1s19	1s19	0s58	23n17	0n48	25n32	1n22	12s32	0s53	15s10	2s27	31s25	15s34	10n37	11n 6	3s15		n.a.
W 2	11 3	20 52	4 46	5 58	0 59	4 28	1 22	1 24	0 56	23 18	0 48	25 33	1 22	12 33	0 53	15 10	2 27	31 25	15 34	10 33	11 4	3 12		n.a.
T 3	10 40	16 17	4 18	6 37	0 41	5 0	1 25	1 30	0 54	23 20	0 49	25 33	1 23	12 34	0 53	15 11	2 27	31 26	15 34	10 29	11 3	3 8		n.a.
F 4	10 18	11 8	3 38	7 21	0 22	5 32	1 27	1 35	0 52	23 21	0 49	25 33	1 23	12 35	0 53	15 11	2 27	31 26	15 34	10 25	11 2	3 5		n.a.
S 5	9 54	5 37	2 50	8 8	0 2	6 4	1 30	1 41	0 50	23 22	0 49	25 33	1 23	12 36	0 53	15 12	2 27	31 26	15 34	10 22	11 1	3 2		n.a.
S 6	9 31	0n 4	1 53	8 58	0n19	6 36	1 32	1 47	0 48	23 23	0 49	25 33	1 23	12 37	0 53	15 12	2 27	31 26	15 34	10 20	11 0	2 58		n.a.
M 7	9 8	5 45	0 52	9 48	0 39	7 7	1 35	1 53	0 46	23 24	0 50	25 34	1 23	12 38	0 53	15 13	2 27	31 27	15 33	10 19	10 59	2 55		n.a.
T 8	8 44	11 15	0n11	10 38	0 59	7 38	1 37	2 0	0 44	23 25	0 50	25 34	1 24	12 38	0 53	15 14	2 27	31 27	15 33	10 19	10 57	2 51		n.a.
W 9	8 21	16 24	1 15	11 25	1 17	8 10	1 40	2 6	0 42	23 26	0 50	25 34	1 24	12 39	0 53	15 14	2 27	31 27	15 33	10 19	10 56	2 48		n.a.
T 10	7 57	20 59	2 16	12 9	1 35	8 40	1 42	2 13	0 40	23 27	0 50	25 34	1 24	12 40	0 53	15 15	2 27	31 27	15 33	10 20	10 55	2 44		n.a.
F 11	7 33	24 47	3 12	12 49	1 50	9 11	1 44	2 20	0 38	23 28	0 51	25 34	1 24	12 41	0 53	15 15	2 27	31 27	15 33	10 20	10 54	2 41		n.a.
S 12	7 9	27 30	4 1	13 23	2 4	9 42	1 46	2 27	0 35	23 29	0 51	25 35	1 24	12 42	0 53	15 16	2 27	31 27	15 33	10 20	10 53	2 38		n.a.
S 13	6 45	28 49	4 39	13 51	2 16	10 12	1 48	2 35	0 33	23 30	0 51	25 35	1 25	12 43	0 53	15 16	2 27	31 28	15 32	10 20	10 52	2 34		n.a.
M14	6 20	28 29	5 3	14 14	2 26	10 42	1 50	2 42	0 31	23 31	0 52	25 35	1 25	12 44	0 53	15 17	2 27	31 28	15 32	10 19	10 50	2 31		n.a.
T 15	5 56	26 22	5 10	14 30	2 34	11 11	1 52	2 49	0 29	23 32	0 52	25 35	1 25	12 45	0 53	15 18	2 27	31 28	15 32	10 17	10 49	2 27		n.a.
W16	5 31	22 30	4 58	14 42	2 40	11 41	1 54	2 57	0 26	23 33	0 52	25 35	1 25	12 46	0 53	15 18	2 27	31 28	15 32	10 14	10 48	2 24		n.a.
T 17	5 7	17 7	4 26	14 48	2 44	12 10	1 56	3 4	0 24	23 33	0 52	25 36	1 25	12 46	0 53	15 19	2 27	31 28	15 32	10 12	10 47	2 20		n.a.
F 18	4 42	10 36	3 35	14 49	2 47	12 38	1 58	3 12	0 22	23 34	0 53	25 36	1 26	12 47	0 52	15 19	2 27	31 28	15 31	10 10	10 46	2 17		n.a.
S 19	4 17	3 25	2 28	14 45	2 48	13 7	2 0	3 20	0 19	23 35	0 53	25 36	1 26	12 48	0 52	15 20	2 27	31 28	15 31	10 8	10 44	2 13		n.a.
S 20	3 52	3s56	1 11	14 38	2 49	13 35	2 2	3 28	0 17	23 36	0 53	25 36	1 26	12 49	0 52	15 20	2 27	31 29	15 31	10 7	10 43	2 10		n.a.
M21	3 27	10 59	0s10	14 27	2 48	14 3	2 3	3 35	0 15	23 36	0 54	25 36	1 26	12 50	0 52	15 21	2 27	31 29	15 31	10 7	10 42	2 7		n.a.
T 22	3 3	17 18	1 29	14 12	2 46	14 30	2 5	3 43	0 12	23 37	0 54	25 37	1 26	12 50	0 52	15 21	2 27	31 29	15 31	10 8	10 41	2 3		n.a.
W23	2 38	22 29	2 40	13 55	2 43	14 57	2 6	3 50	0 10	23 38	0 54	25 37	1 27	12 51	0 52	15 22	2 27	31 29	15 30	10 8	10 40	2 0		n.a.
T 24	2 12	26 15	3 40	13 35	2 40	15 24	2 8	3 58	0 7	23 38	0 55	25 37	1 27	12 52	0 52	15 22	2 27	31 29	15 30	10 9	10 39	1 56		n.a.
F 25	1 47	28 25	4 26	13 12	2 36	15 50	2 9	4 5	0 5	23 39	0 55	25 37	1 27	12 53	0 52	15 23	2 27	31 29	15 30	10 9	10 37	1 53		n.a.
S 26	1 22	28 57	4 56	12 47	2 32	16 15	2 10	4 13	0 3	23 39	0 55	25 37	1 27	12 54	0 52	15 23	2 27	31 29	15 30	10 9	10 36	1 49		n.a.
S 27	0 57	27 54	5 11	12 21	2 27	16 41	2 11	4 20	0 0	23 40	0 55	25 38	1 28	12 54	0 52	15 24	2 27	31 29	15 29	10 8	10 35	1 46		n.a.
M28	0 32	25 30	5 12	11 52	2 21	17 6	2 12	4 27	0n 2	23 40	0 56	25 38	1 28	12 55	0 52	15 24	2 27	31 29	15 29	10 7	10 34	1 42		n.a.
T 29	0 7	21 58	4 58	11 22	2 15	17 30	2 13	4 34	0 4	23 41	0 56	25 38	1 28	12 56	0 52	15 24	2 27	31 29	15 29	10 5	10 33	1 39		n.a.
W30	0s18	17 34	4 31	10 51	2 9	17 54	2 14	4 41	0 6	23 41	0 56	25 38	1 28	12 57	0 52	15 25	2 27	31 29	15 29	10 4	10 31	1 36		n.a.
T 31	0s43	12s32	3s52	10n18	2n 3	18s17	2s15	4s48	0n 9	23n42	0n57	25n38	1n28	12s57	0s52	15s25	2s27	31s29	15s28	10n 2	10n30	1s32		n.a.

Julian Day Number = -116241.5, Delta T = 42h13m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'35, Lahiri = -72°59'35 Julian Calendar 1 Oct. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5032 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 8 22	2♎46'42	19♓30	10♍17	14♏ 0	17°R33	10♊55	1♋ 5	29°R 3	26°R16	15°R 1	25°R 8	26♈23	1♈16	n.a.	F 1
S 2	0 12 19	3°47'59	1♈19	11°30	15°11	17♓12	10°55	1° 7	29♒ 1	26♒15	15♒ 1	25♈ 5	26°20	1°23	n.a.	S 2
S 3	0 16 16	4°49'16	13° 7	12°46	16°22	16°52	10°56	1° 8	28°59	26°13	15° 0	25° 3	26°17	1°30	n.a.	S 3
M 4	0 20 12	5°50'31	24°57	14° 2	17°32	16°33	10°R56	1°10	28°57	26°12	14°59	25°D 2	26°14	1°36	n.a.	M 4
T 5	0 24 9	6°51'46	6♉51	15°21	18°43	16°14	10°56	1°11	28°55	26°11	14°59	25° 3	26°11	1°43	n.a.	T 5
W 6	0 28 5	7°53'00	18°51	16°40	19°54	15°55	10°55	1°13	28°53	26°10	14°58	25° 4	26° 7	1°50	n.a.	W 6
T 7	0 32 2	8°54'13	1♊ 0	18° 1	21° 4	15°38	10°55	1°14	28°52	26° 8	14°57	25° 6	26° 4	1°56	n.a.	T 7
F 8	0 35 59	9°55'26	13°21	19°23	22°14	15°21	10°54	1°15	28°50	26° 7	14°57	25° 7	26° 1	2° 3	n.a.	F 8
S 9	0 39 55	10°56'38	25°59	20°46	23°24	15° 5	10°53	1°16	28°48	26° 6	14°56	25° 8	25°58	2°10	n.a.	S 9
S 10	0 43 52	11°57'49	8♋58	22°10	24°35	14°49	10°52	1°16	28°47	26° 5	14°56	25°R 9	25°55	2°16	n.a.	S 10
M11	0 47 48	12°58'59	22°19	23°34	25°44	14°34	10°51	1°17	28°45	26° 4	14°55	25° 8	25°51	2°23	n.a.	M11
T 12	0 51 45	14° 0'08	6♌ 6	25° 0	26°54	14°20	10°49	1°18	28°43	26° 3	14°54	25° 8	25°48	2°30	n.a.	T 12
W13	0 55 42	15° 1'16	20°18	26°26	28° 4	14° 7	10°47	1°18	28°42	26° 2	14°54	25° 7	25°45	2°36	n.a.	W13
T 14	0 59 38	16° 2'24	4♍55	27°53	29°13	13°55	10°45	1°19	28°40	26° 1	14°53	25° 5	25°42	2°43	n.a.	T 14
F 15	1 3 35	17° 3'30	19°51	29°21	0♐23	13°43	10°43	1°19	28°39	26° 0	14°53	25° 4	25°39	2°49	n.a.	F 15
S 16	1 7 31	18° 4'35	5♎ 0	0♎50	1°32	13°32	10°41	1°19	28°37	25°59	14°53	25° 4	25°36	2°56	n.a.	S 16
S 17	1 11 28	19° 5'38	20°12	2°19	2°41	13°22	10°39	1°R19	28°36	25°58	14°52	25°D 3	25°32	3° 3	n.a.	S 17
M18	1 15 24	20° 6'41	5♏17	3°49	3°50	13°13	10°36	1°19	28°35	25°57	14°52	25° 3	25°29	3° 9	n.a.	M18
T 19	1 19 21	21° 7'42	20° 7	5°20	4°59	13° 4	10°33	1°19	28°33	25°56	14°51	25° 4	25°26	3°16	n.a.	T 19
W20	1 23 18	22° 8'41	4♐34	6°51	6° 8	12°57	10°30	1°19	28°32	25°56	14°51	25° 4	25°23	3°23	n.a.	W20
T 21	1 27 14	23° 9'39	18°36	8°23	7°16	12°50	10°27	1°19	28°31	25°55	14°51	25° 4	25°20	3°29	n.a.	T 21
F 22	1 31 11	24°10'34	2♑10	9°56	8°24	12°44	10°24	1°18	28°30	25°54	14°50	25° 4	25°17	3°36	n.a.	F 22
S 23	1 35 7	25°11'28	15°18	11°30	9°32	12°39	10°20	1°18	28°29	25°53	14°50	25°R 4	25°13	3°43	n.a.	S 23
S 24	1 39 4	26°12'21	28° 2	13° 4	10°40	12°34	10°16	1°17	28°28	25°53	14°50	25°D 4	25°10	3°49	n.a.	S 24
M25	1 43 1	27°13'11	10♒26	14°39	11°48	12°31	10°12	1°16	28°27	25°52	14°49	25° 5	25° 7	3°56	n.a.	M25
T 26	1 46 57	28°13'59	22°35	16°14	12°55	12°28	10° 8	1°16	28°26	25°52	14°49	25° 5	25° 4	4° 3	n.a.	T 26
W27	1 50 54	29°14'45	4♓33	17°51	14° 3	12°26	10° 4	1°15	28°25	25°51	14°49	25° 5	25° 1	4° 9	n.a.	W27
T 28	1 54 50	0♏15'30	16°24	19°28	15°10	12°25	10° 0	1°14	28°24	25°50	14°49	25° 6	24°57	4°16	n.a.	T 28
F 29	1 58 47	1°16'12	28°12	21° 6	16°16	12°D24	9°55	1°12	28°23	25°50	14°49	25° 6	24°54	4°23	n.a.	F 29
S 30	2 2 43	2♏16'52	10♈ 0	22♎44	17♐23	12♓24	9♊50	1♋11	28♒22	25♒49	14♒48	25♈ 7	24♈51	4♈29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 8	7s 5	3s 3	9n44	1n56	18s40	2s16	4s54	0n11	23n42	0n57	25n39	1n29	12s58	0s52	15s26	2s26	31s29	15s28	10n 1	10n29	1s29		n.a.
S 2	1 33	1 24	2 7	9 9	1 50	19 3	2 16	5 0	0 13	23 43	0 57	25 39	1 29	12 59	0 52	15 26	2 26	31 29	15 28	10 0	10 28	1 25		n.a.
S 3	1 58	4n20	1 5	8 33	1 43	19 25	2 17	5 6	0 15	23 43	0 58	25 39	1 29	12 59	0 52	15 27	2 26	31 29	15 28	9 59	10 27	1 22		n.a.
M 4	2 23	9 56	0 0	7 56	1 36	19 46	2 17	5 12	0 17	23 43	0 58	25 39	1 29	13 0	0 52	15 27	2 26	31 29	15 27	9 59	10 26	1 18		n.a.
T 5	2 48	15 14	1n 5	7 18	1 29	20 7	2 17	5 18	0 20	23 44	0 58	25 39	1 30	13 1	0 52	15 27	2 26	31 29	15 27	9 59	10 24	1 15		n.a.
W 6	3 13	20 0	2 8	6 40	1 22	20 27	2 18	5 23	0 22	23 44	0 58	25 40	1 30	13 1	0 52	15 28	2 26	31 29	15 27	9 59	10 23	1 11		n.a.
T 7	3 38	24 1	3 6	6 1	1 14	20 47	2 18	5 28	0 24	23 44	0 59	25 40	1 30	13 2	0 52	15 28	2 26	31 29	15 26	10 0	10 22	1 8		n.a.
F 8	4 3	27 0	3 57	5 21	1 7	21 6	2 18	5 33	0 26	23 44	0 59	25 40	1 30	13 2	0 52	15 28	2 26	31 29	15 26	10 0	10 21	1 4		n.a.
S 9	4 27	28 43	4 37	4 41	1 0	21 24	2 18	5 38	0 28	23 44	0 59	25 40	1 31	13 3	0 52	15 29	2 26	31 29	15 26	10 1	10 20	1 1		n.a.
S 10	4 52	28 55	5 4	4 0	0 52	21 42	2 17	5 42	0 30	23 45	1 0	25 41	1 31	13 4	0 52	15 29	2 26	31 29	15 26	10 1	10 18	0 57		n.a.
M11	5 17	27 27	5 17	3 19	0 45	22 0	2 17	5 46	0 32	23 45	1 0	25 41	1 31	13 4	0 52	15 29	2 26	31 28	15 25	10 1	10 17	0 54		n.a.
T 12	5 41	24 20	5 11	2 37	0 38	22 16	2 17	5 50	0 33	23 45	1 0	25 41	1 31	13 5	0 52	15 30	2 26	31 28	15 25	10 1	10 16	0 51		n.a.
W13	6 5	19 40	4 47	1 55	0 31	22 32	2 16	5 54	0 35	23 45	1 1	25 41	1 31	13 5	0 52	15 30	2 26	31 28	15 25	10 0	10 15	0 47		n.a.
T 14	6 30	13 45	4 4	1 13	0 23	22 48	2 15	5 57	0 37	23 45	1 1	25 41	1 32	13 6	0 52	15 30	2 26	31 28	15 24	10 0	10 14	0 44		n.a.
F 15	6 54	6 56	3 3	0 31	0 16	23 3	2 15	6 0	0 39	23 45	1 1	25 42	1 32	13 6	0 52	15 31	2 26	31 28	15 24	10 0	10 12	0 40		n.a.
S 16	7 18	0s23	1 49	0s12	0 9	23 17	2 14	6 3	0 41	23 45	1 2	25 42	1 32	13 7	0 52	15 31	2 26	31 28	15 24	9 59	10 11	0 37		n.a.
S 17	7 42	7 43	0 27	0 55	0 2	23 30	2 13	6 5	0 42	23 45	1 2	25 42	1 32	13 7	0 52	15 31	2 25	31 28	15 23	9 59	10 10	0 33		n.a.
M18	8 6	14 34	0s57	1 38	0s 5	23 43	2 12	6 7	0 44	23 45	1 2	25 42	1 33	13 8	0 52	15 31	2 25	31 28	15 23	9 59	10 9	0 30		n.a.
T 19	8 29	20 28	2 15	2 21	0 12	23 55	2 11	6 9	0 46	23 44	1 2	25 43	1 33	13 8	0 51	15 32	2 25	31 27	15 23	9 59	10 8	0 26		n.a.
W20	8 53	25 1	3 22	3 5	0 18	24 6	2 9	6 10	0 47	23 44	1 3	25 43	1 33	13 8	0 51	15 32	2 25	31 27	15 23	9 59	10 6	0 23		n.a.
T 21	9 16	27 54	4 16	3 48	0 25	24 17	2 8	6 12	0 49	23 44	1 3	25 43	1 33	13 9	0 51	15 32	2 25	31 27	15 22	9 59	10 5	0 19		n.a.
F 22	9 39	29 2	4 53	4 32	0 31	24 27	2 6	6 13	0 50	23 44	1 3	25 43	1 33	13 9	0 51	15 32	2 25	31 27	15 22	10 0	10 4	0 16		n.a.
S 23	10 2	28 27	5 13	5 15	0 38	24 36	2 4	6 13	0 52	23 44	1 4	25 44	1 34	13 10	0 51	15 32	2 25	31 27	15 22	10 0	10 3	0 12		n.a.
S 24	10 25	26 21	5 17	5 59	0 44	24 45	2 3	6 14	0 53	23 43	1 4	25 44	1 34	13 10	0 51	15 32	2 25	31 26	15 21	10 0	10 2	0 9		n.a.
M25	10 48	23 3	5 6	6 42	0 50	24 53	2 1	6 14	0 54	23 43	1 4	25 44	1 34	13 10	0 51	15 33	2 25	31 26	15 21	10 0	10 1	0 5		n.a.
T 26	11 10	18 49	4 42	7 25	0 55	25 0	1 59	6 14	0 56	23 43	1 5	25 44	1 34	13 11	0 51	15 33	2 25	31 26	15 21	10 0	9 59	0 2		n.a.
W27	11 32	13 55	4 5	8 9	1 1	25 7	1 56	6 13	0 57	23 42	1 5	25 44	1 35	13 11	0 51	15 33	2 25	31 26	15 20	10 0	9 58	0n 1		n.a.
T 28	11 54	8 34	3 19	8 52	1 6	25 12	1 54	6 13	0 58	23 42	1 5	25 45	1 35	13 11	0 51	15 33	2 25	31 25	15 20	10 0	9 57	0 5		n.a.
F 29	12 16	2 56	2 24	9 34	1 12	25 17	1 52	6 12	1 0	23 42	1 5	25 45	1 35	13 11	0 51	15 33	2 25	31 25	15 20	10 0	9 56	0 8		n.a.
S 30	12s38	2n49	1s23	10s17	1s17	25s22	1s49	6s11	1n 1	23n41	1n 6	25n45	1n35	13s12	0s51	15s33	2s25	31s25	15s19	10n 0	9n55	0n12		n.a.

Julian Day Number = -116210.5, Delta T = 42h13m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'31, Lahiri = -72°59'31 Julian Calendar 1 Nov. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 40	3♏17'31	21♈51	24♎24	18♐29	12♓25	9°R45	1°R10	28°R22	25°R49	14°R48	25°R 7	24♈48	4♈36	n.a.	S 1
M 2	2 10 37	4°18'07	3♉47	26° 4	19°35	12°27	9♊40	1♋ 8	28♒21	25♒48	14♒48	25° 7	24°45	4°43	n.a.	M 2
T 3	2 14 33	5°18'42	15°50	27°45	20°41	12°30	9°35	1° 7	28°20	25°48	14°48	25° 6	24°42	4°49	n.a.	T 3
W 4	2 18 30	6°19'16	28° 2	29°27	21°47	12°33	9°30	1° 5	28°20	25°48	14°48	25° 5	24°38	4°56	n.a.	W 4
T 5	2 22 26	7°19'47	10♊25	1♏10	22°52	12°37	9°24	1° 4	28°19	25°47	14°48	25° 4	24°35	5° 3	n.a.	T 5
F 6	2 26 23	8°20'17	22°59	2°53	23°57	12°41	9°18	1° 2	28°19	25°47	14°D48	25° 2	24°32	5° 9	n.a.	F 6
S 7	2 30 19	9°20'45	5♋48	4°38	25° 2	12°46	9°13	1° 0	28°18	25°47	14°48	25° 0	24°29	5°16	n.a.	S 7
S 8	2 34 16	10°21'11	18°52	6°23	26° 6	12°52	9° 7	0°58	28°18	25°47	14°48	24°58	24°26	5°23	n.a.	S 8
M 9	2 38 13	11°21'35	2♌13	8° 9	27°10	12°59	9° 1	0°56	28°18	25°46	14°48	24°57	24°22	5°29	n.a.	M 9
T 10	2 42 9	12°21'58	15°53	9°57	28°14	13° 6	8°54	0°54	28°18	25°46	14°48	24°D57	24°19	5°36	n.a.	T 10
W11	2 46 6	13°22'19	29°51	11°45	29°18	13°14	8°48	0°51	28°17	25°46	14°48	24°58	24°16	5°43	n.a.	W11
T 12	2 50 2	14°22'38	14♍ 9	13°34	0♑21	13°22	8°42	0°49	28°17	25°46	14°48	24°59	24°13	5°49	n.a.	T 12
F 13	2 53 59	15°22'55	28°42	15°24	1°24	13°31	8°35	0°47	28°17	25°46	14°48	25° 0	24°10	5°56	n.a.	F 13
S 14	2 57 55	16°23'11	13♎29	17°14	2°26	13°41	8°28	0°44	28°D17	25°D46	14°49	25° 1	24° 7	6° 3	n.a.	S 14
S 15	3 1 52	17°23'24	28°22	19° 6	3°28	13°51	8°21	0°41	28°17	25°46	14°49	25°R 1	24° 3	6° 9	n.a.	S 15
M16	3 5 48	18°23'36	13♏15	20°58	4°30	14° 2	8°15	0°39	28°17	25°46	14°49	25° 1	24° 0	6°16	n.a.	M16
T 17	3 9 45	19°23'46	27°59	22°51	5°32	14°13	8° 8	0°36	28°17	25°46	14°49	24°58	23°57	6°22	n.a.	T 17
W18	3 13 42	20°23'53	12♐27	24°45	6°33	14°25	8° 1	0°33	28°18	25°46	14°49	24°55	23°54	6°29	n.a.	W18
T 19	3 17 38	21°23'58	26°33	26°39	7°33	14°38	7°53	0°30	28°18	25°46	14°50	24°51	23°51	6°36	n.a.	T 19
F 20	3 21 35	22°24'01	10♑14	28°34	8°33	14°51	7°46	0°27	28°18	25°47	14°50	24°47	23°48	6°42	n.a.	F 20
S 21	3 25 31	23°24'02	23°30	0♐29	9°33	15° 4	7°39	0°24	28°18	25°47	14°50	24°43	23°44	6°49	n.a.	S 21
S 22	3 29 28	24°23'59	6♒20	2°24	10°32	15°18	7°31	0°21	28°19	25°47	14°51	24°41	23°41	6°56	n.a.	S 22
M23	3 33 24	25°23'55	18°48	4°19	11°31	15°32	7°24	0°18	28°19	25°47	14°51	24°39	23°38	7° 2	n.a.	M23
T 24	3 37 21	26°23'47	0♓59	6°13	12°29	15°47	7°16	0°14	28°20	25°48	14°51	24°D39	23°35	7° 9	n.a.	T 24
W25	3 41 17	27°23'38	12°57	8° 7	13°27	16° 3	7° 9	0°11	28°20	25°48	14°52	24°40	23°32	7°16	n.a.	W25
T 26	3 45 14	28°23'25	24°47	10° 0	14°24	16°19	7° 1	0° 8	28°21	25°49	14°52	24°42	23°28	7°22	n.a.	T 26
F 27	3 49 11	29°23'10	6♈34	11°52	15°21	16°35	6°54	0° 4	28°22	25°49	14°53	24°44	23°25	7°29	n.a.	F 27
S 28	3 53 7	0♐22'53	18°23	13°42	16°17	16°52	6°46	0° 0	28°22	25°49	14°53	24°45	23°22	7°36	n.a.	S 28
S 29	3 57 4	1°22'33	0♉18	15°30	17°12	17° 9	6°38	29♊57	28°23	25°50	14°53	24°R45	23°19	7°42	n.a.	S 29
M30	4 1 0	2°22'11	12°21	17°15	18° 7	17°27	6°30	29°53	28°24	25°50	14°54	24°43	23°16	7°49	n.a.	M30
T 31	4 4 57	3♐21'47	24♉36	18♐57	19♑ 1	17♓45	6♊23	29♊49	28♒25	25♒51	14♒54	24♈40	23♈13	7♈56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s59	8n29	0s18	10s59	1s21	25s25	1s46	6s 9	1n 2	23n41	1n 6	25n45	1n36	13s12	0s51	15s33	2s24	31s25	15s19	10n 1	9n53	0n15		n.a.
M 2	13 20	13 54	0n48	11 41	1 26	25 28	1 44	6 7	1 3	23 40	1 6	25 46	1 36	13 12	0 51	15 33	2 24	31 24	15 19	10 1	9 52	0 19		n.a.
T 3	13 41	18 52	1 52	12 23	1 30	25 30	1 41	6 5	1 4	23 40	1 7	25 46	1 36	13 12	0 51	15 33	2 24	31 24	15 18	10 0	9 51	0 22		n.a.
W 4	14 2	23 7	2 52	13 4	1 34	25 32	1 37	6 3	1 5	23 39	1 7	25 46	1 36	13 12	0 51	15 34	2 24	31 24	15 18	10 0	9 50	0 26		n.a.
T 5	14 22	26 24	3 45	13 45	1 37	25 32	1 34	6 1	1 6	23 38	1 7	25 46	1 36	13 12	0 51	15 34	2 24	31 23	15 18	9 59	9 49	0 29		n.a.
F 6	14 43	28 26	4 28	14 25	1 41	25 32	1 31	5 58	1 7	23 38	1 7	25 47	1 37	13 13	0 51	15 34	2 24	31 23	15 17	9 59	9 47	0 33		n.a.
S 7	15 3	29 1	4 59	15 4	1 43	25 32	1 27	5 55	1 8	23 37	1 8	25 47	1 37	13 13	0 51	15 34	2 24	31 23	15 17	9 58	9 46	0 36		n.a.
S 8	15 22	27 59	5 14	15 43	1 46	25 30	1 24	5 52	1 9	23 36	1 8	25 47	1 37	13 13	0 51	15 34	2 24	31 22	15 16	9 57	9 45	0 40		n.a.
M 9	15 42	25 21	5 14	16 21	1 48	25 28	1 20	5 48	1 10	23 36	1 8	25 47	1 37	13 13	0 51	15 34	2 24	31 22	15 16	9 57	9 44	0 43		n.a.
T 10	16 1	21 14	4 55	16 58	1 50	25 26	1 16	5 45	1 11	23 35	1 8	25 47	1 37	13 13	0 50	15 34	2 24	31 22	15 16	9 57	9 43	0 47		n.a.
W11	16 20	15 53	4 19	17 35	1 51	25 22	1 12	5 41	1 12	23 34	1 9	25 48	1 38	13 13	0 50	15 34	2 24	31 21	15 15	9 57	9 41	0 50		n.a.
T 12	16 38	9 35	3 27	18 10	1 52	25 18	1 8	5 37	1 13	23 33	1 9	25 48	1 38	13 13	0 50	15 33	2 24	31 21	15 15	9 57	9 40	0 54		n.a.
F 13	16 56	2 40	2 20	18 44	1 53	25 13	1 4	5 32	1 14	23 33	1 9	25 48	1 38	13 13	0 50	15 33	2 23	31 21	15 15	9 58	9 39	0 57		n.a.
S 14	17 14	4s31	1 3	19 17	1 53	25 8	0 59	5 28	1 15	23 32	1 9	25 48	1 38	13 13	0 50	15 33	2 23	31 20	15 14	9 58	9 38	1 1		n.a.
S 15	17 32	11 30	0s18	19 49	1 52	25 2	0 55	5 23	1 15	23 31	1 10	25 49	1 38	13 13	0 50	15 33	2 23	31 20	15 14	9 58	9 36	1 4		n.a.
M16	17 49	17 51	1 39	20 20	1 51	24 55	0 50	5 18	1 16	23 30	1 10	25 49	1 39	13 13	0 50	15 33	2 23	31 20	15 14	9 58	9 35	1 7		n.a.
T 17	18 6	23 5	2 51	20 48	1 49	24 48	0 45	5 13	1 17	23 29	1 10	25 49	1 39	13 13	0 50	15 33	2 23	31 19	15 13	9 57	9 34	1 11		n.a.
W18	18 23	26 48	3 52	21 16	1 47	24 40	0 40	5 8	1 18	23 28	1 10	25 49	1 39	13 12	0 50	15 33	2 23	31 19	15 13	9 56	9 33	1 14		n.a.
T 19	18 40	28 44	4 36	21 41	1 44	24 32	0 35	5 2	1 18	23 27	1 11	25 49	1 39	13 12	0 50	15 33	2 23	31 18	15 13	9 55	9 32	1 18		n.a.
F 20	18 56	28 48	5 4	22 5	1 40	24 23	0 30	4 56	1 19	23 26	1 11	25 50	1 39	13 12	0 50	15 33	2 23	31 18	15 12	9 53	9 30	1 21		n.a.
S 21	19 11	27 12	5 13	22 26	1 36	24 13	0 24	4 50	1 20	23 25	1 11	25 50	1 40	13 12	0 50	15 33	2 23	31 18	15 12	9 52	9 29	1 25		n.a.
S 22	19 27	24 12	5 7	22 46	1 31	24 3	0 19	4 44	1 20	23 24	1 11	25 50	1 40	13 12	0 50	15 32	2 23	31 17	15 12	9 51	9 28	1 28		n.a.
M23	19 42	20 9	4 46	23 3	1 26	23 52	0 13	4 38	1 21	23 23	1 11	25 50	1 40	13 12	0 50	15 32	2 23	31 17	15 11	9 50	9 27	1 32		n.a.
T 24	19 56	15 22	4 13	23 18	1 19	23 41	0 7	4 31	1 22	23 22	1 12	25 50	1 40	13 11	0 50	15 32	2 23	31 16	15 11	9 50	9 26	1 35		n.a.
W25	20 10	10 6	3 29	23 31	1 12	23 29	0 1	4 25	1 22	23 21	1 12	25 51	1 40	13 11	0 50	15 32	2 22	31 16	15 11	9 50	9 24	1 39		n.a.
T 26	20 24	4 31	2 37	23 41	1 4	23 17	0n 5	4 18	1 23	23 20	1 12	25 51	1 41	13 11	0 50	15 32	2 22	31 15	15 10	9 51	9 23	1 42		n.a.
F 27	20 38	1n12	1 38	23 49	0 55	23 4	0 11	4 11	1 23	23 18	1 12	25 51	1 41	13 11	0 50	15 31	2 22	31 15	15 10	9 52	9 22	1 46		n.a.
S 28	20 51	6 53	0 35	23 54	0 46	22 51	0 17	4 4	1 24	23 17	1 12	25 51	1 41	13 10	0 50	15 31	2 22	31 14	15 10	9 52	9 21	1 49		n.a.
S 29	21 4	12 23	0n30	23 56	0 35	22 38	0 24	3 56	1 24	23 16	1 12	25 51	1 41	13 10	0 50	15 31	2 22	31 14	15 9	9 52	9 20	1 53		n.a.
M30	21 16	17 30	1 34	23 57	0 24	22 24	0 31	3 49	1 25	23 15	1 13	25 51	1 41	13 10	0 50	15 31	2 22	31 13	15 9	9 52	9 18	1 56		n.a.
T 31	21s28	22n 0	2n35	23s54	0s13	22s 9	0n37	3s41	1n25	23n14	1n13	25n52	1n41	13s 9	0s49	15s30	2s22	31s13	15s 9	9n50	9n17	2n 0		n.a.

Julian Day Number = -116180.5, Delta T = 42h13m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'27, Lahiri = -72°59'27 Julian Calendar 1 Dec. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5032 BCE

The year -5031 astronomical counting style corresponds to year 5032 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 8 53	4♐21'20	7♊ 4	20♐35	19♑55	18♓ 3	6°R15	29°R46	28♒26	25♒52	14♒55	24°R35	23♈ 9	8♈ 2	n.a.	W 1
T 2	4 12 50	5°20'51	19°45	22°10	20°48	18°22	6♊ 7	29♊42	28°27	25°52	14°56	24♈28	23° 6	8° 9	n.a.	T 2
F 3	4 16 46	6°20'19	2♋40	23°39	21°40	18°41	5°59	29°38	28°28	25°53	14°56	24°20	23° 3	8°16	n.a.	F 3
S 4	4 20 43	7°19'46	15°49	25° 4	22°31	19° 1	5°51	29°34	28°29	25°54	14°57	24°13	23° 0	8°22	n.a.	S 4
S 5	4 24 39	8°19'10	29°10	26°23	23°22	19°21	5°44	29°30	28°30	25°54	14°57	24° 7	22°57	8°29	n.a.	S 5
M 6	4 28 36	9°18'33	12♌43	27°36	24°12	19°41	5°36	29°26	28°31	25°55	14°58	24° 2	22°54	8°36	n.a.	M 6
T 7	4 32 33	10°17'53	26°28	28°43	25° 1	20° 2	5°28	29°22	28°32	25°56	14°59	23°59	22°50	8°42	n.a.	T 7
W 8	4 36 29	11°17'11	10♍23	29°43	25°49	20°22	5°20	29°17	28°34	25°57	14°59	23°D58	22°47	8°49	n.a.	W 8
T 9	4 40 26	12°16'27	24°28	0♑36	26°37	20°44	5°13	29°13	28°35	25°58	15° 0	23°59	22°44	8°55	n.a.	T 9
F 10	4 44 22	13°15'41	8♎43	1°21	27°23	21° 5	5° 5	29° 9	28°36	25°59	15° 1	24° 0	22°41	9° 2	n.a.	F 10
S 11	4 48 19	14°14'53	23° 6	1°59	28° 9	21°27	4°57	29° 5	28°38	25°59	15° 1	24°R 0	22°38	9° 9	n.a.	S 11
S 12	4 52 15	15°14'03	7♏33	2°29	28°53	21°50	4°50	29° 0	28°39	26° 0	15° 2	24° 0	22°34	9°15	n.a.	S 12
M13	4 56 12	16°13'10	22° 0	2°51	29°37	22°12	4°42	28°56	28°41	26° 1	15° 3	23°57	22°31	9°22	n.a.	M13
T 14	5 0 8	17°12'16	6♐23	3° 5	0♒20	22°35	4°34	28°52	28°42	26° 2	15° 4	23°51	22°28	9°29	n.a.	T 14
W15	5 4 5	18°11'20	20°36	3°R12	1° 1	22°58	4°27	28°47	28°44	26° 3	15° 5	23°44	22°25	9°35	n.a.	W15
T 16	5 8 1	19°10'21	4♑32	3°11	1°41	23°22	4°20	28°43	28°45	26° 5	15° 5	23°35	22°22	9°42	n.a.	T 16
F 17	5 11 58	20° 9'20	18° 9	3° 2	2°21	23°45	4°12	28°39	28°47	26° 6	15° 6	23°25	22°19	9°49	n.a.	F 17
S 18	5 15 54	21° 8'16	1♒23	2°47	2°59	24° 9	4° 5	28°34	28°49	26° 7	15° 7	23°16	22°15	9°55	n.a.	S 18
S 19	5 19 51	22° 7'10	14°14	2°25	3°35	24°34	3°58	28°30	28°51	26° 8	15° 8	23° 8	22°12	10° 2	n.a.	S 19
M20	5 23 48	23° 6'01	26°44	1°56	4°11	24°58	3°51	28°25	28°52	26° 9	15° 9	23° 2	22° 9	10° 9	n.a.	M20
T 21	5 27 44	24° 4'50	8♓57	1°23	4°44	25°23	3°44	28°21	28°54	26°10	15°10	22°59	22° 6	10°15	n.a.	T 21
W22	5 31 41	25° 3'36	20°56	0°45	5°17	25°48	3°37	28°16	28°56	26°12	15°11	22°D58	22° 3	10°22	n.a.	W22
T 23	5 35 37	26° 2'20	2♈47	0° 3	5°48	26°13	3°30	28°12	28°58	26°13	15°12	22°58	22° 0	10°29	n.a.	T 23
F 24	5 39 34	27° 1'01	14°35	29♐18	6°18	26°39	3°24	28° 7	29° 0	26°14	15°13	22°58	21°56	10°35	n.a.	F 24
S 25	5 43 30	27°59'40	26°25	28°31	6°45	27° 5	3°17	28° 3	29° 2	26°16	15°13	22°R59	21°53	10°42	n.a.	S 25
S 26	5 47 27	28°58'16	8♉23	27°43	7°12	27°31	3°11	27°58	29° 4	26°17	15°14	22°57	21°50	10°49	n.a.	S 26
M27	5 51 23	29°56'50	20°33	26°55	7°36	27°57	3° 4	27°54	29° 6	26°18	15°15	22°54	21°47	10°55	n.a.	M27
T 28	5 55 20	0♑55'21	2♊58	26° 7	7°59	28°23	2°58	27°49	29° 9	26°20	15°16	22°48	21°44	11° 2	n.a.	T 28
W29	5 59 16	1°53'51	15°40	25°21	8°20	28°50	2°52	27°45	29°11	26°21	15°17	22°40	21°40	11° 9	n.a.	W29
T 30	6 3 13	2°52'18	28°41	24°38	8°39	29°17	2°46	27°40	29°13	26°23	15°19	22°29	21°37	11°15	n.a.	T 30
F 31	6 7 9	3♑50'42	11♋59	23♐58	8♒56	29♓44	2♊40	27♊36	29♒15	26♒24	15♒20	22♈18	21♈34	11♈22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	25n35	3n29	23s50	0s 0	21s55	0n44	3s33	1n26	23n12	1n13	25n52	1n42	13s 9	0s49	15s30	2s22	31s13	15s 8	9n48	9n16	2n 3		n.a.
T 2	21 51	27 59	4 14	23 43	0n12	21 39	0 51	3 25	1 26	23 11	1 13	25 52	1 42	13 8	0 49	15 30	2 22	31 12	15 8	9 46	9 15	2 7		n.a.
F 3	22 1	28 55	4 47	23 35	0 26	21 24	0 59	3 17	1 27	23 10	1 13	25 52	1 42	13 8	0 49	15 29	2 22	31 12	15 8	9 43	9 14	2 10		n.a.
S 4	22 12	28 15	5 5	23 25	0 40	21 8	1 6	3 9	1 27	23 9	1 13	25 52	1 42	13 8	0 49	15 29	2 22	31 11	15 7	9 40	9 12	2 14		n.a.
S 5	22 22	25 57	5 7	23 13	0 54	20 52	1 14	3 1	1 27	23 7	1 14	25 52	1 42	13 7	0 49	15 29	2 22	31 11	15 7	9 38	9 11	2 17		n.a.
M 6	22 31	22 10	4 52	23 0	1 9	20 36	1 21	2 52	1 28	23 6	1 14	25 52	1 42	13 7	0 49	15 28	2 21	31 10	15 7	9 36	9 10	2 21		n.a.
T 7	22 40	17 8	4 21	22 46	1 24	20 19	1 29	2 43	1 28	23 5	1 14	25 53	1 42	13 6	0 49	15 28	2 21	31 10	15 7	9 35	9 9	2 24		n.a.
W 8	22 49	11 10	3 33	22 32	1 38	20 3	1 37	2 35	1 29	23 3	1 14	25 53	1 43	13 6	0 49	15 28	2 21	31 9	15 6	9 34	9 7	2 27		n.a.
T 9	22 57	4 35	2 32	22 17	1 53	19 46	1 45	2 26	1 29	23 2	1 14	25 53	1 43	13 5	0 49	15 27	2 21	31 9	15 6	9 35	9 6	2 31		n.a.
F 10	23 5	2s19	1 21	22 2	2 8	19 28	1 53	2 17	1 29	23 1	1 14	25 53	1 43	13 5	0 49	15 27	2 21	31 8	15 6	9 35	9 5	2 34		n.a.
S 11	23 12	9 10	0 5	21 47	2 22	19 11	2 1	2 7	1 30	22 59	1 14	25 53	1 43	13 4	0 49	15 26	2 21	31 8	15 5	9 35	9 4	2 38		n.a.
S 12	23 19	15 35	1s12	21 33	2 36	18 54	2 10	1 58	1 30	22 58	1 14	25 53	1 43	13 4	0 49	15 26	2 21	31 7	15 5	9 35	9 3	2 41		n.a.
M13	23 26	21 9	2 25	21 19	2 49	18 36	2 18	1 49	1 30	22 57	1 14	25 53	1 43	13 3	0 49	15 26	2 21	31 6	15 5	9 34	9 1	2 45		n.a.
T 14	23 32	25 26	3 27	21 6	3 2	18 18	2 27	1 39	1 31	22 55	1 14	25 53	1 43	13 2	0 49	15 25	2 21	31 6	15 4	9 32	9 0	2 48		n.a.
W15	23 37	28 5	4 16	20 54	3 14	18 1	2 36	1 29	1 31	22 54	1 15	25 53	1 44	13 2	0 49	15 25	2 21	31 5	15 4	9 29	8 59	2 52		n.a.
T 16	23 43	28 54	4 49	20 43	3 25	17 43	2 45	1 20	1 31	22 53	1 15	25 53	1 44	13 1	0 49	15 24	2 21	31 5	15 4	9 26	8 58	2 55		n.a.
F 17	23 47	27 55	5 4	20 34	3 34	17 25	2 54	1 10	1 31	22 51	1 15	25 53	1 44	13 0	0 49	15 24	2 21	31 4	15 4	9 22	8 57	2 59		n.a.
S 18	23 52	25 21	5 2	20 26	3 43	17 8	3 3	1 0	1 32	22 50	1 15	25 54	1 44	13 0	0 49	15 23	2 21	31 4	15 3	9 18	8 55	3 2		n.a.
S 19	23 55	21 35	4 45	20 19	3 50	16 50	3 12	0 50	1 32	22 49	1 15	25 54	1 44	12 59	0 49	15 23	2 21	31 3	15 3	9 15	8 54	3 6		n.a.
M20	23 59	16 56	4 14	20 14	3 55	16 32	3 22	0 39	1 32	22 47	1 15	25 54	1 44	12 58	0 49	15 22	2 20	31 3	15 3	9 13	8 53	3 9		n.a.
T 21	24 2	11 44	3 33	20 10	3 59	16 15	3 31	0 29	1 32	22 46	1 15	25 54	1 44	12 58	0 49	15 22	2 20	31 2	15 3	9 12	8 52	3 13		n.a.
W22	24 4	6 10	2 43	20 9	4 1	15 58	3 41	0 19	1 33	22 45	1 15	25 54	1 44	12 57	0 48	15 21	2 20	31 2	15 2	9 11	8 50	3 16		n.a.
T 23	24 6	0 28	1 46	20 8	4 2	15 41	3 50	0 8	1 33	22 43	1 15	25 54	1 44	12 56	0 48	15 21	2 20	31 1	15 2	9 12	8 49	3 20		n.a.
F 24	24 8	5n14	0 45	20 10	4 1	15 24	4 0	0n 3	1 33	22 42	1 15	25 54	1 44	12 55	0 48	15 20	2 20	31 1	15 2	9 12	8 48	3 23		n.a.
S 25	24 9	10 47	0n18	20 12	3 57	15 7	4 10	0 13	1 33	22 41	1 15	25 54	1 44	12 55	0 48	15 20	2 20	31 0	15 1	9 12	8 47	3 27		n.a.
S 26	24 10	16 0	1 21	20 16	3 53	14 51	4 20	0 24	1 33	22 39	1 15	25 54	1 45	12 54	0 48	15 19	2 20	30 59	15 1	9 11	8 46	3 30		n.a.
M27	24 10	20 42	2 21	20 22	3 46	14 35	4 30	0 35	1 34	22 38	1 15	25 54	1 45	12 53	0 48	15 19	2 20	30 59	15 1	9 10	8 44	3 34		n.a.
T 28	24 10	24 35	3 16	20 29	3 38	14 20	4 40	0 46	1 34	22 37	1 15	25 54	1 45	12 52	0 48	15 18	2 20	30 58	15 1	9 8	8 43	3 37		n.a.
W29	24 9	27 22	4 2	20 36	3 29	14 5	4 50	0 57	1 34	22 36	1 15	25 54	1 45	12 51	0 48	15 18	2 20	30 58	15 0	9 5	8 42	3 40		n.a.
T 30	24 8	28 46	4 36	20 45	3 18	13 50	5 0	1 8	1 34	22 35	1 15	25 54	1 45	12 51	0 48	15 17	2 20	30 57	15 0	9 1	8 41	3 44		n.a.
F 31	24s 6	28n32	4n57	20s55	3n 7	13s36	5n10	1n19	1n34	22n33	1n15	25n54	1n45	12s50	0s48	15s16	2s20	30s57	15s 0	8n56	8n39	3n47		n.a.

Julian Day Number = -116149.5, Delta T = 42h13m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'22, Lahiri = -72°59'23 Julian Calendar 1 Jan. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5032 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 6	4♑49'05	25♋32	23°R21	9♒11	0♈11	2°R35	27°R31	29♒18	26♒26	15♒21	22°R 6	21♈31	11♈28	n.a.	S 1
S 2	6 15 2	5°47'26	9♌18	22♐49	9°24	0°39	2♊29	27♊27	29°20	26°27	15°22	21♈56	21°28	11°35	n.a.	S 2
M 3	6 18 59	6°45'44	23°13	22°21	9°35	1° 6	2°24	27°22	29°22	26°29	15°23	21°48	21°25	11°42	n.a.	M 3
T 4	6 22 55	7°44'01	7♍14	21°58	9°43	1°34	2°18	27°18	29°25	26°30	15°24	21°42	21°21	11°48	n.a.	T 4
W 5	6 26 52	8°42'16	21°18	21°40	9°49	2° 2	2°13	27°13	29°27	26°32	15°25	21°39	21°18	11°55	n.a.	W 5
T 6	6 30 48	9°40'29	5♎25	21°27	9°53	2°30	2° 8	27° 9	29°30	26°34	15°26	21°D38	21°15	12° 2	n.a.	T 6
F 7	6 34 45	10°38'40	19°32	21°19	9°R55	2°59	2° 3	27° 5	29°32	26°35	15°27	21°R38	21°12	12° 8	n.a.	F 7
S 8	6 38 41	11°36'50	3♏39	21°D16	9°55	3°27	1°59	27° 0	29°35	26°37	15°28	21°38	21° 9	12°15	n.a.	S 8
S 9	6 42 38	12°34'58	17°44	21°19	9°51	3°56	1°54	26°56	29°38	26°39	15°30	21°36	21° 6	12°22	n.a.	S 9
M10	6 46 35	13°33'05	1♐46	21°27	9°46	4°25	1°50	26°52	29°40	26°40	15°31	21°31	21° 2	12°28	n.a.	M10
T 11	6 50 31	14°31'09	15°43	21°39	9°38	4°54	1°46	26°48	29°43	26°42	15°32	21°24	20°59	12°35	n.a.	T 11
W12	6 54 28	15°29'12	29°31	21°56	9°28	5°23	1°42	26°44	29°46	26°44	15°33	21°14	20°56	12°42	n.a.	W12
T 13	6 58 24	16°27'13	13♑ 6	22°18	9°15	5°53	1°38	26°39	29°48	26°46	15°34	21° 2	20°53	12°48	n.a.	T 13
F 14	7 2 21	17°25'12	26°27	22°44	9° 0	6°22	1°34	26°35	29°51	26°47	15°36	20°50	20°50	12°55	n.a.	F 14
S 15	7 6 17	18°23'09	9♒29	23°15	8°42	6°52	1°31	26°31	29°54	26°49	15°37	20°37	20°46	13° 2	n.a.	S 15
S 16	7 10 14	19°21'04	22°13	23°50	8°22	7°22	1°27	26°27	29°57	26°51	15°38	20°27	20°43	13° 8	n.a.	S 16
M17	7 14 10	20°18'57	4♓39	24°28	7°59	7°52	1°24	26°23	29°59	26°53	15°39	20°18	20°40	13°15	n.a.	M17
T 18	7 18 7	21°16'48	16°50	25°10	7°35	8°22	1°21	26°19	0♓ 3	26°55	15°40	20°13	20°37	13°21	n.a.	T 18
W19	7 22 3	22°14'37	28°48	25°56	7° 8	8°52	1°19	26°16	0° 6	26°57	15°42	20° 9	20°34	13°28	n.a.	W19
T 20	7 26 0	23°12'24	10♈39	26°46	6°40	9°23	1°16	26°12	0° 8	26°59	15°43	20° 8	20°31	13°35	n.a.	T 20
F 21	7 29 56	24°10'09	22°27	27°38	6° 9	9°53	1°13	26° 8	0°11	27° 1	15°44	20° 8	20°27	13°41	n.a.	F 21
S 22	7 33 53	25° 7'52	4♉18	28°34	5°37	10°24	1°11	26° 4	0°14	27° 3	15°46	20° 8	20°24	13°48	n.a.	S 22
S 23	7 37 49	26° 5'34	16°17	29°33	5° 3	10°55	1° 9	26° 1	0°17	27° 5	15°47	20° 7	20°21	13°55	n.a.	S 23
M24	7 41 46	27° 3'13	28°30	0♑35	4°28	11°26	1° 7	25°57	0°21	27° 7	15°48	20° 3	20°18	14° 1	n.a.	M24
T 25	7 45 42	28° 0'50	11♊ 1	1°40	3°52	11°57	1° 6	25°54	0°24	27° 9	15°49	19°58	20°15	14° 8	n.a.	T 25
W26	7 49 39	28°58'26	23°53	2°47	3°14	12°28	1° 4	25°50	0°27	27°11	15°51	19°50	20°12	14°15	n.a.	W26
T 27	7 53 36	29°56'00	7♋ 7	3°57	2°37	13° 0	1° 3	25°47	0°30	27°13	15°52	19°39	20° 8	14°21	n.a.	T 27
F 28	7 57 32	0♒53'32	20♋43	5♑10	1♒58	13♈31	1♊ 2	25♊44	0♓33	27♒15	15♒53	19♈28	20♈ 5	14♈28	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	26n36	5n 1	21s 6	2n54	13s22	5n20	1n31	1n35	22n32	1n15	25n54	1n45	12s49	0s48	15s16	2s20	30s56	15s 0	8n52	8n38	3n51		n.a.
S 2	24 2	23 5	4 48	21 18	2 41	13 9	5 30	1 42	1 35	22 31	1 15	25 54	1 45	12 48	0 48	15 15	2 20	30 55	15 0	8 48	8 37	3 54		n.a.
M 3	23 59	18 14	4 18	21 30	2 27	12 57	5 40	1 54	1 35	22 30	1 15	25 54	1 45	12 47	0 48	15 15	2 19	30 55	14 59	8 45	8 36	3 58		n.a.
T 4	23 56	12 23	3 32	21 43	2 12	12 45	5 50	2 5	1 35	22 29	1 15	25 54	1 45	12 46	0 48	15 14	2 19	30 54	14 59	8 42	8 35	4 1		n.a.
W 5	23 52	5 53	2 33	21 56	1 58	12 34	6 0	2 17	1 35	22 28	1 15	25 54	1 45	12 45	0 48	15 13	2 19	30 54	14 59	8 41	8 33	4 5		n.a.
T 6	23 48	0s55	1 25	22 10	1 43	12 23	6 9	2 28	1 35	22 27	1 15	25 53	1 45	12 44	0 48	15 13	2 19	30 53	14 59	8 41	8 32	4 8		n.a.
F 7	23 43	7 42	0 11	22 25	1 28	12 14	6 19	2 40	1 35	22 26	1 15	25 53	1 45	12 43	0 48	15 12	2 19	30 53	14 59	8 41	8 31	4 12		n.a.
S 8	23 38	14 6	1s 3	22 39	1 13	12 5	6 28	2 52	1 35	22 25	1 15	25 53	1 45	12 42	0 48	15 12	2 19	30 52	14 58	8 41	8 30	4 15		n.a.
S 9	23 33	19 46	2 13	22 54	0 59	11 57	6 37	3 4	1 35	22 24	1 15	25 53	1 45	12 41	0 48	15 11	2 19	30 52	14 58	8 40	8 28	4 19		n.a.
M10	23 27	24 19	3 15	23 9	0 45	11 50	6 46	3 16	1 36	22 23	1 15	25 53	1 45	12 40	0 48	15 10	2 19	30 51	14 58	8 38	8 27	4 22		n.a.
T 11	23 21	27 26	4 5	23 23	0 31	11 44	6 55	3 28	1 36	22 22	1 15	25 53	1 45	12 39	0 48	15 10	2 19	30 50	14 58	8 36	8 26	4 26		n.a.
W12	23 14	28 49	4 39	23 38	0 17	11 38	7 3	3 40	1 36	22 21	1 15	25 53	1 45	12 38	0 48	15 9	2 19	30 50	14 58	8 32	8 25	4 29		n.a.
T 13	23 7	28 26	4 57	23 52	0 4	11 34	7 11	3 52	1 36	22 20	1 15	25 53	1 45	12 37	0 48	15 8	2 19	30 49	14 57	8 27	8 23	4 33		n.a.
F 14	22 59	26 23	4 59	24 7	0s 9	11 31	7 18	4 4	1 36	22 19	1 15	25 53	1 45	12 36	0 48	15 7	2 19	30 49	14 57	8 22	8 22	4 36		n.a.
S 15	22 52	22 58	4 44	24 21	0 21	11 29	7 25	4 16	1 36	22 19	1 15	25 53	1 45	12 35	0 48	15 7	2 19	30 48	14 57	8 18	8 21	4 39		n.a.
S 16	22 43	18 33	4 16	24 34	0 33	11 28	7 32	4 28	1 36	22 18	1 15	25 53	1 45	12 34	0 48	15 6	2 19	30 48	14 57	8 13	8 20	4 43		n.a.
M17	22 35	13 25	3 36	24 47	0 44	11 28	7 38	4 40	1 36	22 17	1 15	25 52	1 45	12 33	0 48	15 5	2 19	30 47	14 57	8 10	8 19	4 46		n.a.
T 18	22 25	7 54	2 46	24 59	0 55	11 29	7 43	4 53	1 36	22 16	1 15	25 52	1 45	12 32	0 47	15 5	2 19	30 46	14 57	8 8	8 17	4 50		n.a.
W19	22 16	2 10	1 50	25 11	1 5	11 31	7 48	5 5	1 36	22 16	1 14	25 52	1 45	12 31	0 47	15 4	2 19	30 46	14 56	8 7	8 16	4 53		n.a.
T 20	22 6	3n34	0 50	25 22	1 14	11 34	7 51	5 18	1 36	22 15	1 14	25 52	1 45	12 30	0 47	15 3	2 19	30 45	14 56	8 6	8 15	4 57		n.a.
F 21	21 56	9 11	0n12	25 32	1 23	11 39	7 55	5 30	1 36	22 15	1 14	25 52	1 45	12 29	0 47	15 2	2 19	30 45	14 56	8 6	8 14	5 0		n.a.
S 22	21 45	14 30	1 14	25 41	1 31	11 44	7 57	5 42	1 36	22 14	1 14	25 52	1 45	12 28	0 47	15 2	2 19	30 44	14 56	8 6	8 12	5 4		n.a.
S 23	21 34	19 21	2 14	25 49	1 39	11 51	7 59	5 55	1 36	22 13	1 14	25 52	1 45	12 27	0 47	15 1	2 18	30 44	14 56	8 6	8 11	5 7		n.a.
M24	21 23	23 29	3 8	25 56	1 46	11 58	8 0	6 7	1 36	22 13	1 14	25 52	1 45	12 25	0 47	15 0	2 18	30 43	14 56	8 4	8 10	5 11		n.a.
T 25	21 11	26 39	3 55	26 2	1 53	12 7	8 0	6 20	1 36	22 13	1 14	25 51	1 45	12 24	0 47	15 0	2 18	30 43	14 56	8 2	8 9	5 14		n.a.
W26	20 59	28 32	4 31	26 7	1 59	12 16	7 59	6 33	1 36	22 12	1 14	25 51	1 45	12 23	0 47	14 59	2 18	30 42	14 56	7 59	8 7	5 18		n.a.
T 27	20 47	28 52	4 54	26 10	2 4	12 26	7 57	6 45	1 36	22 12	1 14	25 51	1 45	12 22	0 47	14 58	2 18	30 42	14 55	7 55	8 6	5 21		n.a.
F 28	20s34	27n28	5n 1	26s12	2s 8	12s37	7n55	6n58	1n36	22n11	1n14	25n51	1n45	12s21	0s47	14s57	2s18	30s41	14s55	7n50	8n 5	5n24		n.a.

Julian Day Number = -116118.5, Delta T = 42h13m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'18, Lahiri = -72°59'18 Julian Calendar 1 Feb. 5031 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5032 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 29	1♒51'03	4♌39	6♑25	1°R20	14♈ 3	1°R 1	25°R40	0♓36	27♒17	15♒55	19°R16	20♈ 2	14♈35	n.a.	S 1
S 2	8 5 25	2°48'32	18°50	7°43	0♒42	14°34	1♊ 0	25♊37	0°39	27°19	15°56	19♈ 6	19°59	14°41	n.a.	S 2
M 3	8 9 22	3°45'59	3♍11	9° 3	0° 3	15° 6	0°59	25°34	0°43	27°21	15°57	18°58	19°56	14°48	n.a.	M 3
T 4	8 13 18	4°43'26	17°35	10°26	29♑26	15°38	0°59	25°31	0°46	27°23	15°59	18°52	19°52	14°55	n.a.	T 4
W 5	8 17 15	5°40'51	1♎59	11°50	28°49	16°10	0°58	25°28	0°49	27°25	16° 0	18°49	19°49	15° 1	n.a.	W 5
T 6	8 21 11	6°38'15	16°18	13°18	28°14	16°43	0°D58	25°25	0°52	27°27	16° 1	18°D48	19°46	15° 8	n.a.	T 6
F 7	8 25 8	7°35'38	0♏30	14°47	27°40	17°15	0°58	25°23	0°56	27°29	16° 3	18°R48	19°43	15°15	n.a.	F 7
S 8	8 29 4	8°33'00	14°33	16°19	27° 7	17°47	0°59	25°20	0°59	27°31	16° 4	18°48	19°40	15°21	n.a.	S 8
S 9	8 33 1	9°30'21	28°27	17°53	26°35	18°20	0°59	25°17	1° 2	27°33	16° 5	18°47	19°37	15°28	n.a.	S 9
M10	8 36 57	10°27'41	12♐12	19°29	26° 6	18°52	1° 0	25°15	1° 6	27°36	16° 7	18°43	19°33	15°34	n.a.	M10
T 11	8 40 54	11°25'00	25°47	21° 7	25°39	19°25	1° 1	25°12	1° 9	27°38	16° 8	18°37	19°30	15°41	n.a.	T 11
W12	8 44 51	12°22'18	9♑10	22°47	25°13	19°58	1° 2	25°10	1°12	27°40	16°10	18°29	19°27	15°48	n.a.	W12
T 13	8 48 47	13°19'36	22°22	24°30	24°50	20°31	1° 3	25° 8	1°16	27°42	16°11	18°19	19°24	15°54	n.a.	T 13
F 14	8 52 44	14°16'52	5♒20	26°15	24°29	21° 4	1° 4	25° 5	1°19	27°44	16°12	18° 7	19°21	16° 1	n.a.	F 14
S 15	8 56 40	15°14'07	18° 5	28° 2	24°10	21°37	1° 6	25° 3	1°22	27°47	16°14	17°57	19°18	16° 8	n.a.	S 15
S 16	9 0 37	16°11'21	0♓35	29°51	23°54	22°10	1° 8	25° 1	1°26	27°49	16°15	17°47	19°14	16°14	n.a.	S 16
M17	9 4 33	17° 8'33	12°51	1♒43	23°39	22°44	1°10	24°59	1°29	27°51	16°16	17°40	19°11	16°21	n.a.	M17
T 18	9 8 30	18° 5'45	24°56	3°36	23°28	23°17	1°12	24°57	1°33	27°53	16°18	17°35	19° 8	16°28	n.a.	T 18
W19	9 12 26	19° 2'56	6♈51	5°32	23°19	23°51	1°14	24°56	1°36	27°55	16°19	17°33	19° 5	16°34	n.a.	W19
T 20	9 16 23	20° 0'05	18°40	7°29	23°12	24°25	1°16	24°54	1°40	27°58	16°20	17°D32	19° 2	16°41	n.a.	T 20
F 21	9 20 20	20°57'13	0♉27	9°29	23° 7	24°58	1°19	24°52	1°43	28° 0	16°22	17°33	18°58	16°48	n.a.	F 21
S 22	9 24 16	21°54'20	12°18	11°30	23°D 5	25°32	1°22	24°51	1°47	28° 2	16°23	17°34	18°55	16°54	n.a.	S 22
S 23	9 28 13	22°51'26	24°17	13°34	23° 5	26° 6	1°25	24°49	1°50	28° 4	16°24	17°R34	18°52	17° 1	n.a.	S 23
M24	9 32 9	23°48'32	6♊30	15°39	23° 8	26°40	1°28	24°48	1°53	28° 6	16°26	17°33	18°49	17° 7	n.a.	M24
T 25	9 36 6	24°45'36	19° 1	17°45	23°13	27°14	1°31	24°47	1°57	28° 9	16°27	17°30	18°46	17°14	n.a.	T 25
W26	9 40 2	25°42'39	1♋56	19°53	23°20	27°48	1°35	24°46	2° 0	28°11	16°29	17°25	18°43	17°21	n.a.	W26
T 27	9 43 59	26°39'41	15°15	22° 2	23°29	28°23	1°38	24°45	2° 4	28°13	16°30	17°19	18°39	17°27	n.a.	T 27
F 28	9 47 55	27°36'42	29° 1	24°12	23°40	28°57	1°42	24°44	2° 8	28°15	16°31	17°12	18°36	17°34	n.a.	F 28
S 29	9 51 52	28°33'43	13♌10	26°23	23°53	29°31	1°46	24°43	2°11	28°18	16°33	17° 4	18°33	17°41	n.a.	S 29
S 30	9 55 49	29°30'43	27°40	28°34	24° 8	0♉ 6	1°50	24°42	2°15	28°20	16°34	16°57	18°30	17°47	n.a.	S 30
M31	9 59 45	0♓27'42	12♍22	0♓45	24♑26	0♉41	1♊54	24♊41	2♓18	28♒22	16♒35	16♈52	18♈27	17♈54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	24n22	4n50	26s13	2s13	12s49	7n51	7n11	1n36	22n11	1n14	25n51	1n45	12s20	0s47	14s56	2s18	30s40	14s55	7n46	8n 4	5n28		n.a.
S 2	20 7	19 46	4 22	26 12	2 16	13 2	7 47	7 23	1 36	22 11	1 14	25 51	1 45	12 18	0 47	14 56	2 18	30 40	14 55	7 42	8 3	5 31		n.a.
M 3	19 54	14 0	3 37	26 9	2 19	13 15	7 41	7 36	1 36	22 11	1 13	25 51	1 45	12 17	0 47	14 55	2 18	30 39	14 55	7 39	8 1	5 35		n.a.
T 4	19 40	7 27	2 37	26 5	2 21	13 28	7 35	7 49	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 16	0 47	14 54	2 18	30 39	14 55	7 36	8 0	5 38		n.a.
W 5	19 25	0 31	1 28	25 59	2 23	13 42	7 29	8 1	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 15	0 47	14 53	2 18	30 38	14 55	7 35	7 59	5 42		n.a.
T 6	19 11	6s24	0 13	25 52	2 24	13 57	7 21	8 14	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 14	0 47	14 53	2 18	30 38	14 55	7 35	7 58	5 45		n.a.
F 7	18 56	12 57	1s 2	25 42	2 24	14 12	7 13	8 27	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 12	0 47	14 52	2 18	30 37	14 55	7 35	7 56	5 49		n.a.
S 8	18 40	18 48	2 12	25 31	2 24	14 27	7 4	8 40	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 11	0 47	14 51	2 18	30 37	14 55	7 35	7 55	5 52		n.a.
S 9	18 25	23 34	3 14	25 18	2 23	14 42	6 54	8 52	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 10	0 47	14 50	2 18	30 36	14 55	7 34	7 54	5 55		n.a.
M10	18 9	26 58	4 4	25 2	2 22	14 57	6 44	9 5	1 36	22 10	1 13	25 50	1 45	12 9	0 47	14 49	2 18	30 36	14 54	7 33	7 53	5 59		n.a.
T 11	17 53	28 45	4 39	24 45	2 19	15 13	6 34	9 18	1 36	22 10	1 13	25 49	1 45	12 7	0 47	14 49	2 18	30 35	14 54	7 31	7 51	6 2		n.a.
W12	17 36	28 48	4 59	24 25	2 17	15 28	6 23	9 31	1 36	22 10	1 13	25 49	1 45	12 6	0 47	14 48	2 18	30 35	14 54	7 27	7 50	6 6		n.a.
T 13	17 20	27 12	5 2	24 4	2 13	15 43	6 12	9 44	1 36	22 11	1 13	25 49	1 45	12 5	0 47	14 47	2 18	30 34	14 54	7 23	7 49	6 9		n.a.
F 14	17 3	24 10	4 49	23 40	2 10	15 59	6 0	9 56	1 36	22 11	1 12	25 49	1 44	12 4	0 47	14 46	2 18	30 34	14 54	7 19	7 48	6 13		n.a.
S 15	16 45	20 1	4 22	23 14	2 5	16 14	5 48	10 9	1 36	22 11	1 12	25 49	1 44	12 2	0 47	14 45	2 18	30 33	14 54	7 15	7 46	6 16		n.a.
S 16	16 28	15 4	3 43	22 45	2 0	16 28	5 36	10 22	1 36	22 11	1 12	25 49	1 44	12 1	0 47	14 45	2 18	30 33	14 54	7 11	7 45	6 20		n.a.
M17	16 10	9 36	2 54	22 14	1 54	16 43	5 24	10 35	1 36	22 12	1 12	25 49	1 44	12 0	0 47	14 44	2 18	30 32	14 54	7 8	7 44	6 23		n.a.
T 18	15 52	3 52	1 58	21 41	1 48	16 57	5 11	10 48	1 36	22 12	1 12	25 48	1 44	11 59	0 47	14 43	2 18	30 32	14 54	7 6	7 43	6 26		n.a.
W19	15 34	1n56	0 57	21 6	1 41	17 11	4 59	11 0	1 36	22 12	1 12	25 48	1 44	11 57	0 47	14 42	2 18	30 32	14 54	7 5	7 41	6 30		n.a.
T 20	15 15	7 37	0n 6	20 28	1 34	17 24	4 46	11 13	1 36	22 13	1 12	25 48	1 44	11 56	0 47	14 41	2 18	30 31	14 54	7 5	7 40	6 33		n.a.
F 21	14 57	13 3	1 9	19 48	1 26	17 37	4 34	11 26	1 36	22 13	1 12	25 48	1 44	11 55	0 47	14 41	2 18	30 31	14 54	7 5	7 39	6 37		n.a.
S 22	14 38	18 2	2 9	19 6	1 18	17 50	4 21	11 39	1 36	22 14	1 12	25 48	1 44	11 53	0 47	14 40	2 18	30 30	14 54	7 6	7 38	6 40		n.a.
S 23	14 19	22 23	3 4	18 22	1 9	18 2	4 9	11 51	1 36	22 14	1 11	25 48	1 44	11 52	0 47	14 39	2 18	30 30	14 54	7 6	7 37	6 44		n.a.
M24	13 59	25 52	3 52	17 35	1 0	18 14	3 56	12 4	1 35	22 15	1 11	25 48	1 44	11 51	0 47	14 38	2 18	30 29	14 54	7 6	7 35	6 47		n.a.
T 25	13 40	28 11	4 30	16 47	0 51	18 25	3 44	12 17	1 35	22 15	1 11	25 47	1 44	11 50	0 47	14 37	2 18	30 29	14 54	7 4	7 34	6 51		n.a.
W26	13 20	29 5	4 56	15 57	0 41	18 36	3 32	12 29	1 35	22 16	1 11	25 47	1 44	11 48	0 47	14 37	2 18	30 28	14 54	7 3	7 33	6 54		n.a.
T 27	13 0	28 21	5 7	15 5	0 31	18 47	3 20	12 42	1 35	22 17	1 11	25 47	1 43	11 47	0 47	14 36	2 18	30 28	14 54	7 0	7 32	6 57		n.a.
F 28	12 40	25 52	5 1	14 11	0 21	18 56	3 8	12 54	1 35	22 17	1 11	25 47	1 43	11 46	0 47	14 35	2 18	30 28	14 54	6 57	7 30	7 1		n.a.
S 29	12 20	21 46	4 36	13 16	0 10	19 6	2 56	13 7	1 35	22 18	1 11	25 47	1 43	11 44	0 47	14 34	2 18	30 27	14 54	6 54	7 29	7 4		n.a.
S 30	11 59	16 17	3 54	12 20	0 0	19 14	2 45	13 19	1 35	22 19	1 11	25 47	1 43	11 43	0 47	14 33	2 18	30 27	14 54	6 51	7 28	7 8		n.a.
M31	11s39	9n48	2n55	11s23	0n10	19s22	2n34	13n32	1n35	22n20	1n11	25n47	1n43	11s42	0s47	14s33	2s18	30s26	14s54	6n49	7n27	7n11		n.a.

Julian Day Number = -116090.5, Delta T = 42h13m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'15, Lahiri = -72°59'15 Julian Calendar 1 March 5031 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 42	1♓24'41	27♍11	2♓56	24♉45	1♉15	1♊59	24°R41	2♓22	28♒24	16♒37	16°R48	18♈23	18♈ 1	n.a.	T 1
W 2	10 7 38	2°21'39	11♎58	5° 7	25° 6	1°50	2° 3	24♊40	2°25	28°27	16°38	16°D47	18°20	18° 7	n.a.	W 2
T 3	10 11 35	3°18'37	26°36	7°17	25°28	2°25	2° 8	24°40	2°29	28°29	16°39	16♈47	18°17	18°14	n.a.	T 3
F 4	10 15 31	4°15'35	11♏ 3	9°27	25°52	3° 0	2°13	24°40	2°32	28°31	16°40	16°48	18°14	18°21	n.a.	F 4
S 5	10 19 28	5°12'33	25°13	11°35	26°18	3°35	2°18	24°40	2°36	28°33	16°42	16°49	18°11	18°27	n.a.	S 5
S 6	10 23 25	6° 9'31	9♐ 7	13°42	26°46	4°10	2°23	24°D40	2°39	28°36	16°43	16°R49	18° 8	18°34	n.a.	S 6
M 7	10 27 21	7° 6'29	22°44	15°47	27°15	4°45	2°29	24°40	2°43	28°38	16°44	16°48	18° 4	18°41	n.a.	M 7
T 8	10 31 18	8° 3'27	6♑ 5	17°51	27°45	5°20	2°34	24°40	2°46	28°40	16°46	16°46	18° 1	18°47	n.a.	T 8
W 9	10 35 14	9° 0'25	19°11	19°53	28°17	5°56	2°40	24°40	2°50	28°42	16°47	16°41	17°58	18°54	n.a.	W 9
T 10	10 39 11	9°57'23	2♒ 3	21°54	28°50	6°31	2°46	24°40	2°53	28°44	16°48	16°36	17°55	19° 0	n.a.	T 10
F 11	10 43 7	10°54'21	14°41	23°52	29°25	7° 7	2°52	24°41	2°57	28°47	16°49	16°30	17°52	19° 7	n.a.	F 11
S 12	10 47 4	11°51'19	27° 8	25°48	0♒ 1	7°42	2°58	24°41	3° 0	28°49	16°51	16°24	17°49	19°14	n.a.	S 12
S 13	10 51 1	12°48'17	9♓23	27°42	0°38	8°18	3° 4	24°42	3° 4	28°51	16°52	16°19	17°45	19°20	n.a.	S 13
M14	10 54 57	13°45'15	21°27	29°35	1°16	8°54	3°10	24°42	3° 7	28°53	16°53	16°15	17°42	19°27	n.a.	M14
T 15	10 58 54	14°42'13	3♈24	1♈25	1°55	9°30	3°17	24°43	3°11	28°55	16°54	16°12	17°39	19°34	n.a.	T 15
W16	11 2 50	15°39'11	15°14	3°12	2°35	10° 5	3°24	24°44	3°14	28°58	16°56	16°D12	17°36	19°40	n.a.	W16
T 17	11 6 47	16°36'09	27° 1	4°58	3°16	10°41	3°30	24°45	3°18	29° 0	16°57	16°12	17°33	19°47	n.a.	T 17
F 18	11 10 43	17°33'06	8♉48	6°41	3°58	11°17	3°37	24°46	3°21	29° 2	16°58	16°14	17°29	19°54	n.a.	F 18
S 19	11 14 40	18°30'04	20°39	8°23	4°42	11°54	3°44	24°47	3°24	29° 4	16°59	16°15	17°26	20° 0	n.a.	S 19
S 20	11 18 37	19°27'01	2♊38	10° 2	5°26	12°30	3°52	24°48	3°28	29° 6	17° 0	16°17	17°23	20° 7	n.a.	S 20
M21	11 22 33	20°23'59	14°50	11°39	6°11	13° 6	3°59	24°50	3°31	29° 8	17° 2	16°R18	17°20	20°14	n.a.	M21
T 22	11 26 30	21°20'57	27°20	13°13	6°56	13°42	4° 6	24°51	3°35	29°10	17° 3	16°18	17°17	20°20	n.a.	T 22
W23	11 30 26	22°17'54	10♋12	14°46	7°43	14°19	4°14	24°53	3°38	29°12	17° 4	16°17	17°14	20°27	n.a.	W23
T 24	11 34 23	23°14'52	23°29	16°16	8°30	14°55	4°22	24°54	3°41	29°15	17° 5	16°15	17°10	20°34	n.a.	T 24
F 25	11 38 20	24°11'50	7♌14	17°44	9°19	15°32	4°29	24°56	3°45	29°17	17° 6	16°12	17° 7	20°40	n.a.	F 25
S 26	11 42 16	25° 8'47	21°25	19° 9	10° 8	16° 8	4°37	24°58	3°48	29°19	17° 7	16° 9	17° 4	20°47	n.a.	S 26
S 27	11 46 13	26° 5'45	6♍ 0	20°33	10°57	16°45	4°46	25° 0	3°51	29°21	17° 8	16° 6	17° 1	20°53	n.a.	S 27
M28	11 50 9	27° 2'44	20°54	21°54	11°47	17°22	4°54	25° 2	3°55	29°23	17°10	16° 5	16°58	21° 0	n.a.	M28
T 29	11 54 6	27°59'43	5♎58	23°12	12°38	17°59	5° 2	25° 4	3°58	29°25	17°11	16° 4	16°54	21° 7	n.a.	T 29
W30	11 58 2	28♓56'42	21♎ 4	24♈28	13♒30	18♉35	5♊10	25♊ 6	4♓ 1	29♒27	17♒12	16°D 3	16♈51	21♈13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s18	2n44	1n44	10s25	0n21	19s30	2n22	13n44	1n35	22n20	1n11	25n47	1n43	11s40	0s47	14s32	2s18	30s26	14s54	6n48	7n25	7n15		n.a.
W 2	10 57	4s28	0 26	9 27	0 31	19 37	2 12	13 57	1 34	22 21	1 10	25 46	1 43	11 39	0 47	14 31	2 18	30 26	14 55	6 47	7 24	7 18		n.a.
T 3	10 36	11 23	0s53	8 28	0 41	19 43	2 1	14 9	1 34	22 22	1 10	25 46	1 43	11 38	0 47	14 30	2 18	30 25	14 55	6 47	7 23	7 21		n.a.
F 4	10 14	17 37	2 8	7 30	0 50	19 49	1 50	14 21	1 34	22 23	1 10	25 46	1 43	11 37	0 47	14 29	2 18	30 25	14 55	6 48	7 22	7 25		n.a.
S 5	9 53	22 46	3 13	6 31	0 59	19 54	1 40	14 34	1 34	22 24	1 10	25 46	1 43	11 35	0 47	14 29	2 18	30 24	14 55	6 48	7 20	7 28		n.a.
S 6	9 31	26 32	4 6	5 33	1 8	19 58	1 30	14 46	1 34	22 25	1 10	25 46	1 43	11 34	0 47	14 28	2 18	30 24	14 55	6 48	7 19	7 32		n.a.
M 7	9 10	28 41	4 44	4 36	1 17	20 2	1 20	14 58	1 34	22 26	1 10	25 46	1 42	11 33	0 47	14 27	2 18	30 24	14 55	6 48	7 18	7 35		n.a.
T 8	8 48	29 6	5 5	3 39	1 25	20 6	1 11	15 10	1 34	22 27	1 10	25 46	1 42	11 31	0 47	14 26	2 18	30 23	14 55	6 47	7 17	7 38		n.a.
W 9	8 26	27 52	5 10	2 43	1 32	20 8	1 1	15 22	1 34	22 28	1 10	25 46	1 42	11 30	0 47	14 25	2 18	30 23	14 55	6 45	7 15	7 42		n.a.
T 10	8 4	25 9	4 59	1 48	1 39	20 10	0 52	15 34	1 33	22 29	1 10	25 46	1 42	11 29	0 47	14 25	2 18	30 23	14 55	6 43	7 14	7 45		n.a.
F 11	7 42	21 16	4 34	0 54	1 45	20 12	0 43	15 46	1 33	22 30	1 10	25 46	1 42	11 27	0 47	14 24	2 18	30 22	14 55	6 41	7 13	7 49		n.a.
S 12	7 19	16 31	3 56	0 2	1 51	20 12	0 35	15 58	1 33	22 31	1 9	25 45	1 42	11 26	0 47	14 23	2 18	30 22	14 55	6 38	7 12	7 52		n.a.
S 13	6 57	11 10	3 8	0n50	1 56	20 12	0 26	16 10	1 33	22 33	1 9	25 45	1 42	11 25	0 47	14 22	2 18	30 22	14 55	6 36	7 10	7 55		n.a.
M14	6 35	5 29	2 11	1 40	2 1	20 12	0 18	16 21	1 33	22 34	1 9	25 45	1 42	11 23	0 47	14 22	2 18	30 21	14 56	6 35	7 9	7 59		n.a.
T 15	6 12	0n20	1 10	2 28	2 4	20 11	0 10	16 33	1 33	22 35	1 9	25 45	1 42	11 22	0 47	14 21	2 18	30 21	14 56	6 34	7 8	8 2		n.a.
W16	5 49	6 6	0 5	3 15	2 8	20 9	0 2	16 45	1 33	22 36	1 9	25 45	1 42	11 21	0 47	14 20	2 18	30 21	14 56	6 33	7 7	8 6		n.a.
T 17	5 27	11 38	0n59	4 1	2 10	20 6	0s 6	16 56	1 32	22 37	1 9	25 45	1 41	11 20	0 47	14 19	2 18	30 20	14 56	6 34	7 5	8 9		n.a.
F 18	5 4	16 46	2 1	4 45	2 12	20 3	0 13	17 8	1 32	22 39	1 9	25 45	1 41	11 18	0 47	14 18	2 18	30 20	14 56	6 34	7 4	8 12		n.a.
S 19	4 41	21 19	2 58	5 27	2 14	20 0	0 20	17 19	1 32	22 40	1 9	25 45	1 41	11 17	0 47	14 18	2 18	30 20	14 56	6 35	7 3	8 16		n.a.
S 20	4 18	25 3	3 48	6 8	2 14	19 55	0 27	17 31	1 32	22 41	1 9	25 45	1 41	11 16	0 47	14 17	2 18	30 20	14 56	6 35	7 2	8 19		n.a.
M21	3 55	27 43	4 29	6 48	2 15	19 50	0 34	17 42	1 32	22 43	1 9	25 45	1 41	11 15	0 47	14 16	2 18	30 19	14 56	6 36	7 0	8 23		n.a.
T 22	3 32	29 6	4 58	7 25	2 14	19 45	0 40	17 53	1 31	22 44	1 8	25 45	1 41	11 13	0 47	14 15	2 18	30 19	14 57	6 36	6 59	8 26		n.a.
W23	3 9	28 58	5 13	8 1	2 13	19 39	0 46	18 4	1 31	22 45	1 8	25 45	1 41	11 12	0 47	14 15	2 18	30 19	14 57	6 35	6 58	8 29		n.a.
T 24	2 46	27 10	5 12	8 36	2 11	19 32	0 53	18 15	1 31	22 47	1 8	25 45	1 41	11 11	0 47	14 14	2 18	30 19	14 57	6 35	6 57	8 33		n.a.
F 25	2 22	23 45	4 54	9 8	2 9	19 24	0 58	18 26	1 31	22 48	1 8	25 45	1 41	11 10	0 47	14 13	2 18	30 18	14 57	6 34	6 55	8 36		n.a.
S 26	1 59	18 50	4 17	9 39	2 6	19 16	1 4	18 37	1 31	22 50	1 8	25 45	1 41	11 8	0 47	14 13	2 18	30 18	14 57	6 32	6 54	8 40		n.a.
S 27	1 36	12 43	3 23	10 9	2 3	19 8	1 10	18 48	1 31	22 51	1 8	25 45	1 40	11 7	0 47	14 12	2 18	30 18	14 57	6 31	6 53	8 43		n.a.
M28	1 13	5 46	2 14	10 36	1 58	18 58	1 15	18 58	1 30	22 53	1 8	25 45	1 40	11 6	0 47	14 11	2 18	30 18	14 58	6 31	6 52	8 46		n.a.
T 29	0 49	1s36	0 55	11 2	1 54	18 48	1 20	19 9	1 30	22 54	1 8	25 45	1 40	11 5	0 47	14 10	2 18	30 18	14 58	6 30	6 50	8 50		n.a.
W30	0s26	8s53	0s28	11n26	1n49	18s38	1s25	19n19	1n30	22n56	1n 8	25n45	1n40	11s 3	0s47	14s10	2s18	30s17	14s58	6n30	6n49	8n53		n.a.

Julian Day Number = -116059.5, Delta T = 42h13m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'10, Lahiri = -72°59'10 Julian Calendar 1 Apr. 5031 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5031 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 59	29♓53'42	6♏ 2	25♈42	14♒22	19♉12	5♊19	25♊ 8	4♓ 5	29♒29	17♒13	16♈ 4	16♈48	21♈20	n.a.	T 1
F 2	12 5 56	0♈50'43	20°47	26°53	15°15	19°49	5°28	25°11	4° 8	29°31	17°14	16° 5	16°45	21°27	n.a.	F 2
S 3	12 9 52	1°47'45	5♐12	28° 1	16° 8	20°27	5°36	25°13	4°11	29°33	17°15	16° 6	16°42	21°33	n.a.	S 3
S 4	12 13 49	2°44'47	19°14	29° 7	17° 2	21° 4	5°45	25°16	4°14	29°35	17°16	16° 7	16°39	21°40	n.a.	S 4
M 5	12 17 45	3°41'51	2♑53	0♉10	17°57	21°41	5°54	25°18	4°17	29°37	17°17	16°R 7	16°35	21°47	n.a.	M 5
T 6	12 21 42	4°38'56	16°10	1°10	18°52	22°18	6° 3	25°21	4°21	29°39	17°18	16° 7	16°32	21°53	n.a.	T 6
W 7	12 25 39	5°36'02	29° 7	2° 7	19°47	22°56	6°12	25°24	4°24	29°40	17°19	16° 6	16°29	22° 0	n.a.	W 7
T 8	12 29 35	6°33'09	11♒46	3° 1	20°43	23°33	6°22	25°27	4°27	29°42	17°20	16° 5	16°26	22° 7	n.a.	T 8
F 9	12 33 32	7°30'17	24°10	3°52	21°40	24°11	6°31	25°30	4°30	29°44	17°21	16° 4	16°23	22°13	n.a.	F 9
S 10	12 37 28	8°27'26	6♓22	4°39	22°37	24°48	6°41	25°33	4°33	29°46	17°22	16° 3	16°20	22°20	n.a.	S 10
S 11	12 41 25	9°24'36	18°24	5°23	23°34	25°26	6°50	25°36	4°36	29°48	17°22	16° 2	16°16	22°27	n.a.	S 11
M12	12 45 21	10°21'47	0♈20	6° 3	24°32	26° 3	7° 0	25°39	4°39	29°50	17°23	16° 1	16°13	22°33	n.a.	M12
T 13	12 49 18	11°18'59	12°10	6°39	25°30	26°41	7°10	25°42	4°42	29°51	17°24	16°D 1	16°10	22°40	n.a.	T 13
W14	12 53 15	12°16'12	23°57	7°11	26°29	27°19	7°19	25°46	4°45	29°53	17°25	16° 1	16° 7	22°46	n.a.	W14
T 15	12 57 11	13°13'26	5♉44	7°39	27°28	27°57	7°29	25°49	4°48	29°55	17°26	16° 1	16° 4	22°53	n.a.	T 15
F 16	13 1 8	14°10'41	17°33	8° 3	28°27	28°35	7°40	25°53	4°51	29°57	17°27	16° 2	16° 0	23° 0	n.a.	F 16
S 17	13 5 4	15° 7'57	29°27	8°22	29°27	29°13	7°50	25°57	4°54	29°58	17°28	16° 2	15°57	23° 6	n.a.	S 17
S 18	13 9 1	16° 5'14	11♊29	8°37	0♓27	29°51	8° 0	26° 0	4°57	0♓ 0	17°28	16°R 2	15°54	23°13	n.a.	S 18
M19	13 12 58	17° 2'32	23°44	8°47	1°27	0♊29	8°10	26° 4	4°59	0° 2	17°29	16° 2	15°51	23°20	n.a.	M19
T 20	13 16 54	17°59'51	6♋13	8°R51	2°28	1° 8	8°21	26° 8	5° 2	0° 3	17°30	16° 2	15°48	23°26	n.a.	T 20
W21	13 20 51	18°57'11	19° 2	8°51	3°29	1°46	8°31	26°12	5° 5	0° 5	17°31	16°D 2	15°45	23°33	n.a.	W21
T 22	13 24 47	19°54'32	2♌14	8°46	4°31	2°24	8°42	26°16	5° 8	0° 7	17°31	16° 2	15°41	23°40	n.a.	T 22
F 23	13 28 44	20°51'54	15°51	8°35	5°32	3° 3	8°52	26°20	5°10	0° 8	17°32	16° 2	15°38	23°46	n.a.	F 23
S 24	13 32 40	21°49'17	29°54	8°19	6°34	3°41	9° 3	26°24	5°13	0°10	17°33	16° 3	15°35	23°53	n.a.	S 24
S 25	13 36 37	22°46'41	14♍22	7°59	7°37	4°20	9°14	26°28	5°16	0°11	17°33	16° 3	15°32	24° 0	n.a.	S 25
M26	13 40 34	23°44'06	29°12	7°33	8°39	4°58	9°25	26°33	5°18	0°13	17°34	16° 4	15°29	24° 6	n.a.	M26
T 27	13 44 30	24°41'33	14♎17	7° 2	9°42	5°37	9°36	26°37	5°21	0°14	17°35	16°R 4	15°26	24°13	n.a.	T 27
W28	13 48 27	25°39'01	29°30	6°27	10°45	6°16	9°47	26°41	5°23	0°16	17°35	16° 4	15°22	24°20	n.a.	W28
T 29	13 52 23	26°36'30	14♏40	5°48	11°49	6°55	9°58	26°46	5°26	0°17	17°36	16° 3	15°19	24°26	n.a.	T 29
F 30	13 56 20	27°34'01	29°38	5° 6	12°52	7°34	10° 9	26°51	5°28	0°18	17°37	16° 2	15°16	24°33	n.a.	F 30
S 31	14 0 16	28♈31'34	14♐17	4♉21	13♓56	8♊12	10♊21	26♊55	5♓31	0♓20	17♒37	16♈ 0	15♈13	24♈39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 3	15s38	1s48	11n49	1n43	18s27	1s30	19n30	1n30	22n57	1n 8	25n45	1n40	11s 2	0s47	14s 9	2s18	30s17	14s58	6n30	6n48	8n57		n.a.
F 2	0n21	21 23	3 0	12 10	1 36	18 15	1 34	19 40	1 29	22 59	1 8	25 45	1 40	11 1	0 47	14 8	2 18	30 17	14 58	6 31	6 47	9 0		n.a.
S 3	0 44	25 44	4 0	12 29	1 29	18 3	1 39	19 50	1 29	23 0	1 8	25 45	1 40	11 0	0 47	14 8	2 18	30 17	14 58	6 31	6 45	9 3		n.a.
S 4	1 7	28 25	4 43	12 46	1 22	17 50	1 43	20 0	1 29	23 2	1 8	25 45	1 40	10 59	0 47	14 7	2 18	30 17	14 59	6 31	6 44	9 7		n.a.
M 5	1 31	29 16	5 8	13 1	1 14	17 36	1 47	20 10	1 29	23 3	1 7	25 45	1 40	10 57	0 47	14 6	2 19	30 17	14 59	6 32	6 43	9 10		n.a.
T 6	1 54	28 23	5 17	13 15	1 5	17 22	1 51	20 20	1 29	23 5	1 7	25 45	1 40	10 56	0 47	14 6	2 19	30 16	14 59	6 32	6 42	9 13		n.a.
W 7	2 17	25 59	5 9	13 27	0 56	17 8	1 55	20 29	1 28	23 6	1 7	25 45	1 40	10 55	0 47	14 5	2 19	30 16	14 59	6 31	6 40	9 17		n.a.
T 8	2 41	22 20	4 45	13 37	0 46	16 53	1 58	20 39	1 28	23 8	1 7	25 45	1 39	10 54	0 47	14 4	2 19	30 16	14 59	6 31	6 39	9 20		n.a.
F 9	3 4	17 46	4 9	13 45	0 36	16 37	2 1	20 48	1 28	23 10	1 7	25 45	1 39	10 53	0 47	14 4	2 19	30 16	15 0	6 30	6 38	9 24		n.a.
S 10	3 27	12 34	3 23	13 52	0 26	16 21	2 5	20 58	1 28	23 11	1 7	25 45	1 39	10 52	0 47	14 3	2 19	30 16	15 0	6 30	6 37	9 27		n.a.
S 11	3 50	6 58	2 27	13 56	0 14	16 4	2 8	21 7	1 27	23 13	1 7	25 45	1 39	10 50	0 47	14 3	2 19	30 16	15 0	6 30	6 35	9 30		n.a.
M12	4 13	1 10	1 26	13 59	0 3	15 47	2 10	21 16	1 27	23 14	1 7	25 45	1 39	10 49	0 47	14 2	2 19	30 16	15 0	6 29	6 34	9 34		n.a.
T 13	4 36	4n37	0 21	14 0	0s 9	15 29	2 13	21 25	1 27	23 16	1 7	25 45	1 39	10 48	0 47	14 1	2 19	30 16	15 1	6 29	6 33	9 37		n.a.
W14	4 59	10 15	0n44	13 59	0 22	15 11	2 16	21 34	1 27	23 18	1 7	25 45	1 39	10 47	0 47	14 1	2 19	30 16	15 1	6 29	6 32	9 40		n.a.
T 15	5 22	15 31	1 47	13 56	0 35	14 52	2 18	21 42	1 26	23 19	1 7	25 45	1 39	10 46	0 47	14 0	2 19	30 15	15 1	6 29	6 30	9 44		n.a.
F 16	5 45	20 14	2 46	13 52	0 48	14 33	2 20	21 51	1 26	23 21	1 7	25 45	1 39	10 45	0 47	14 0	2 19	30 15	15 1	6 29	6 29	9 47		n.a.
S 17	6 8	24 12	3 38	13 46	1 1	14 13	2 22	21 59	1 26	23 23	1 7	25 45	1 39	10 44	0 47	13 59	2 19	30 15	15 1	6 30	6 28	9 50		n.a.
S 18	6 31	27 10	4 22	13 37	1 15	13 53	2 24	22 8	1 26	23 24	1 7	25 45	1 39	10 43	0 47	13 58	2 19	30 15	15 2	6 30	6 26	9 54		n.a.
M19	6 53	28 54	4 54	13 27	1 29	13 33	2 26	22 16	1 25	23 26	1 7	25 45	1 38	10 42	0 47	13 58	2 19	30 15	15 2	6 30	6 25	9 57		n.a.
T 20	7 16	29 13	5 13	13 16	1 43	13 12	2 28	22 24	1 25	23 28	1 7	25 45	1 38	10 41	0 47	13 57	2 19	30 15	15 2	6 29	6 24	10 0		n.a.
W21	7 38	28 0	5 17	13 2	1 57	12 50	2 29	22 32	1 25	23 29	1 7	25 45	1 38	10 40	0 47	13 57	2 19	30 15	15 2	6 29	6 23	10 4		n.a.
T 22	8 1	25 12	5 5	12 47	2 12	12 28	2 31	22 39	1 24	23 31	1 7	25 45	1 38	10 39	0 47	13 56	2 19	30 15	15 3	6 30	6 21	10 7		n.a.
F 23	8 23	20 56	4 36	12 30	2 26	12 6	2 32	22 47	1 24	23 33	1 6	25 45	1 38	10 38	0 47	13 56	2 19	30 15	15 3	6 30	6 20	10 10		n.a.
S 24	8 45	15 25	3 49	12 12	2 39	11 44	2 33	22 54	1 24	23 34	1 6	25 45	1 38	10 37	0 47	13 55	2 20	30 15	15 3	6 30	6 19	10 14		n.a.
S 25	9 7	8 53	2 47	11 53	2 53	11 20	2 34	23 1	1 24	23 36	1 6	25 45	1 38	10 36	0 47	13 55	2 20	30 15	15 3	6 30	6 18	10 17		n.a.
M26	9 29	1 44	1 32	11 32	3 5	10 57	2 35	23 9	1 23	23 38	1 6	25 45	1 38	10 35	0 47	13 54	2 20	30 15	15 4	6 30	6 16	10 21		n.a.
T 27	9 51	5s39	0 10	11 11	3 18	10 33	2 36	23 15	1 23	23 40	1 6	25 45	1 38	10 34	0 47	13 54	2 20	30 15	15 4	6 30	6 15	10 24		n.a.
W28	10 12	12 47	1s14	10 48	3 29	10 9	2 36	23 22	1 23	23 41	1 6	25 45	1 38	10 33	0 47	13 53	2 20	30 15	15 4	6 30	6 14	10 27		n.a.
T 29	10 34	19 8	2 32	10 25	3 39	9 45	2 37	23 29	1 22	23 43	1 6	25 45	1 38	10 32	0 47	13 53	2 20	30 15	15 4	6 30	6 13	10 31		n.a.
F 30	10 55	24 14	3 39	10 3	3 48	9 20	2 37	23 35	1 22	23 45	1 6	25 45	1 38	10 31	0 47	13 52	2 20	30 15	15 5	6 30	6 11	10 34		n.a.
S 31	11n16	27s40	4s29	9n40	3s56	8s54	2s37	23n41	1n22	23n46	1n 6	25n46	1n38	10s30	0s47	13s52	2s20	30s16	15s 5	6n29	6n10	10n37		n.a.

Julian Day Number = -116029.5, Delta T = 42h13m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'06, Lahiri = -72°59'06 Julian Calendar 1 May 5031 BCE == Greg. Calendar 22 March 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 13	29♈29'08	28♐31	3°R33	15♓ 0	8♊52	10♊32	27♊ 0	5♓33	0♓21	17♒38	15°R59	15♈10	24♈46	n.a.	S 1
M 2	14 8 10	0♉26'45	12♑19	2♉45	16° 5	9°31	10°43	27° 5	5°36	0°23	17°38	15♈58	15° 6	24°53	n.a.	M 2
T 3	14 12 6	1°24'23	25°39	1°56	17° 9	10°10	10°55	27°10	5°38	0°24	17°39	15°D57	15° 3	24°59	n.a.	T 3
W 4	14 16 3	2°22'04	8♒35	1° 7	18°14	10°49	11° 6	27°15	5°40	0°25	17°39	15°57	15° 0	25° 6	n.a.	W 4
T 5	14 19 59	3°19'46	21° 9	0°20	19°20	11°28	11°18	27°20	5°42	0°26	17°40	15°58	14°57	25°13	n.a.	T 5
F 6	14 23 56	4°17'30	3♓26	29♈36	20°25	12° 8	11°30	27°25	5°45	0°28	17°40	15°59	14°54	25°19	n.a.	F 6
S 7	14 27 53	5°15'16	15°29	28°55	21°30	12°47	11°41	27°30	5°47	0°29	17°40	16° 1	14°51	25°26	n.a.	S 7
S 8	14 31 49	6°13'04	27°24	28°18	22°36	13°26	11°53	27°35	5°49	0°30	17°41	16° 2	14°47	25°33	n.a.	S 8
M 9	14 35 46	7°10'53	9♈13	27°46	23°42	14° 6	12° 5	27°40	5°51	0°31	17°41	16° 3	14°44	25°39	n.a.	M 9
T 10	14 39 42	8° 8'45	21° 0	27°20	24°48	14°46	12°17	27°45	5°53	0°32	17°42	16°R 3	14°41	25°46	n.a.	T 10
W11	14 43 39	9° 6'39	2♉47	27° 0	25°55	15°25	12°29	27°51	5°55	0°33	17°42	16° 2	14°38	25°53	n.a.	W11
T 12	14 47 35	10° 4'34	14°37	26°47	27° 1	16° 5	12°41	27°56	5°57	0°34	17°42	16° 0	14°35	25°59	n.a.	T 12
F 13	14 51 32	11° 2'32	26°33	26°D41	28° 8	16°45	12°53	28° 2	5°59	0°35	17°43	15°56	14°31	26° 6	n.a.	F 13
S 14	14 55 28	12° 0'31	8♊35	26°43	29°15	17°25	13° 5	28° 7	6° 1	0°36	17°43	15°52	14°28	26°13	n.a.	S 14
S 15	14 59 25	12°58'32	20°46	26°52	0♈22	18° 5	13°17	28°13	6° 3	0°37	17°43	15°48	14°25	26°19	n.a.	S 15
M16	15 3 22	13°56'35	3♋ 8	27°10	1°29	18°45	13°29	28°18	6° 4	0°38	17°43	15°43	14°22	26°26	n.a.	M16
T 17	15 7 18	14°54'40	15°43	27°35	2°37	19°25	13°42	28°24	6° 6	0°39	17°43	15°40	14°19	26°33	n.a.	T 17
W18	15 11 15	15°52'46	28°34	28° 8	3°44	20° 5	13°54	28°30	6° 8	0°40	17°44	15°37	14°16	26°39	n.a.	W18
T 19	15 15 11	16°50'55	11♌43	28°49	4°52	20°45	14° 6	28°36	6°10	0°41	17°44	15°D36	14°12	26°46	n.a.	T 19
F 20	15 19 8	17°49'04	25°12	29°37	6° 0	21°25	14°19	28°41	6°11	0°41	17°44	15°36	14° 9	26°52	n.a.	F 20
S 21	15 23 4	18°47'16	9♍ 3	0♉33	7° 8	22° 6	14°31	28°47	6°13	0°42	17°44	15°37	14° 6	26°59	n.a.	S 21
S 22	15 27 1	19°45'29	23°17	1°35	8°17	22°46	14°44	28°53	6°14	0°43	17°44	15°38	14° 3	27° 6	n.a.	S 22
M23	15 30 57	20°43'44	7♎52	2°45	9°25	23°26	14°56	28°59	6°16	0°44	17°44	15°40	14° 0	27°12	n.a.	M23
T 24	15 34 54	21°42'01	22°44	4° 0	10°34	24° 7	15° 9	29° 5	6°17	0°44	17°44	15°R40	13°57	27°19	n.a.	T 24
W25	15 38 51	22°40'19	7♏48	5°21	11°42	24°47	15°22	29°11	6°19	0°45	17°44	15°38	13°53	27°26	n.a.	W25
T 26	15 42 47	23°38'40	22°54	6°48	12°51	25°28	15°34	29°18	6°20	0°45	17°44	15°35	13°50	27°32	n.a.	T 26
F 27	15 46 44	24°37'03	7♐54	8°19	14° 0	26° 9	15°47	29°24	6°21	0°46	17°R44	15°30	13°47	27°39	n.a.	F 27
S 28	15 50 40	25°35'29	22°39	9°55	15° 9	26°49	16° 0	29°30	6°22	0°47	17°44	15°24	13°44	27°46	n.a.	S 28
S 29	15 54 37	26°33'56	7♑ 1	11°34	16°19	27°30	16°12	29°36	6°24	0°47	17°44	15°17	13°41	27°52	n.a.	S 29
M30	15 58 33	27♉32'26	20♑56	13♉17	17♈28	28♊11	16♊25	29♊42	6♓25	0♓47	17♒44	15♈12	13♈37	27♈59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n37	29s12	5s 2	9n18	4s 2	8s29	2s37	23n47	1n22	23n48	1n 6	25n46	1n38	10s29	0s48	13s51	2s20	30s16	15s 5	6n28	6n 9	10n40		n.a.
M 2	11 58	28 49	5 16	8 56	4 7	8 3	2 37	23 53	1 21	23 50	1 6	25 46	1 37	10 28	0 48	13 51	2 20	30 16	15 6	6 28	6 8	10 44		n.a.
T 3	12 19	26 46	5 12	8 36	4 10	7 37	2 37	23 59	1 21	23 51	1 6	25 46	1 37	10 28	0 48	13 51	2 20	30 16	15 6	6 28	6 6	10 47		n.a.
W 4	12 40	23 21	4 52	8 18	4 11	7 11	2 37	24 5	1 21	23 53	1 6	25 46	1 37	10 27	0 48	13 50	2 20	30 16	15 6	6 28	6 5	10 50		n.a.
T 5	13 0	18 57	4 19	8 2	4 11	6 44	2 36	24 10	1 20	23 55	1 6	25 46	1 37	10 26	0 48	13 50	2 20	30 16	15 6	6 28	6 4	10 54		n.a.
F 6	13 20	13 52	3 34	7 48	4 9	6 17	2 36	24 15	1 20	23 56	1 6	25 46	1 37	10 25	0 48	13 49	2 20	30 16	15 7	6 28	6 3	10 57		n.a.
S 7	13 40	8 21	2 41	7 37	4 5	5 50	2 35	24 20	1 20	23 58	1 6	25 46	1 37	10 24	0 48	13 49	2 20	30 16	15 7	6 29	6 1	11 0		n.a.
S 8	14 0	2 36	1 41	7 29	3 59	5 22	2 35	24 25	1 19	23 59	1 6	25 46	1 37	10 24	0 48	13 49	2 21	30 16	15 7	6 30	6 0	11 4		n.a.
M 9	14 19	3n11	0 38	7 24	3 52	4 55	2 34	24 30	1 19	24 1	1 6	25 46	1 37	10 23	0 48	13 48	2 21	30 16	15 8	6 30	5 59	11 7		n.a.
T 10	14 39	8 51	0n27	7 23	3 43	4 27	2 33	24 34	1 19	24 3	1 6	25 46	1 37	10 22	0 48	13 48	2 21	30 17	15 8	6 30	5 57	11 10		n.a.
W11	14 58	14 14	1 31	7 25	3 33	3 59	2 32	24 38	1 18	24 4	1 6	25 46	1 37	10 21	0 48	13 48	2 21	30 17	15 8	6 30	5 56	11 14		n.a.
T 12	15 17	19 6	2 31	7 30	3 22	3 31	2 31	24 42	1 18	24 6	1 6	25 46	1 37	10 21	0 48	13 47	2 21	30 17	15 8	6 29	5 55	11 17		n.a.
F 13	15 36	23 17	3 24	7 40	3 9	3 2	2 29	24 46	1 17	24 8	1 6	25 46	1 37	10 20	0 48	13 47	2 21	30 17	15 9	6 27	5 54	11 20		n.a.
S 14	15 54	26 30	4 9	7 53	2 56	2 34	2 28	24 50	1 17	24 9	1 6	25 46	1 37	10 19	0 48	13 47	2 21	30 17	15 9	6 26	5 52	11 23		n.a.
S 15	16 12	28 33	4 44	8 9	2 42	2 5	2 27	24 53	1 17	24 11	1 6	25 46	1 37	10 19	0 48	13 47	2 21	30 17	15 9	6 24	5 51	11 27		n.a.
M16	16 30	29 13	5 5	8 29	2 28	1 36	2 25	24 57	1 16	24 12	1 6	25 46	1 37	10 18	0 48	13 46	2 21	30 18	15 10	6 22	5 50	11 30		n.a.
T 17	16 48	28 23	5 13	8 52	2 13	1 7	2 24	25 0	1 16	24 14	1 6	25 46	1 37	10 17	0 48	13 46	2 21	30 18	15 10	6 21	5 49	11 33		n.a.
W18	17 5	26 2	5 5	9 19	1 57	0 38	2 22	25 3	1 16	24 15	1 6	25 46	1 37	10 17	0 48	13 46	2 21	30 18	15 10	6 20	5 47	11 37		n.a.
T 19	17 23	22 17	4 41	9 48	1 42	0 9	2 20	25 5	1 15	24 17	1 6	25 46	1 37	10 16	0 48	13 46	2 21	30 18	15 10	6 19	5 46	11 40		n.a.
F 20	17 40	17 17	4 1	10 20	1 27	0n21	2 19	25 8	1 15	24 18	1 6	25 46	1 37	10 15	0 48	13 45	2 21	30 18	15 11	6 19	5 45	11 43		n.a.
S 21	17 56	11 17	3 7	10 54	1 11	0 50	2 17	25 10	1 15	24 20	1 6	25 46	1 36	10 15	0 48	13 45	2 21	30 19	15 11	6 20	5 44	11 46		n.a.
S 22	18 13	4 34	1 59	11 30	0 56	1 20	2 15	25 12	1 14	24 21	1 6	25 46	1 36	10 14	0 48	13 45	2 22	30 19	15 11	6 20	5 42	11 50		n.a.
M23	18 29	2s34	0 42	12 9	0 42	1 49	2 13	25 14	1 14	24 23	1 6	25 46	1 36	10 14	0 48	13 45	2 22	30 19	15 12	6 21	5 41	11 53		n.a.
T 24	18 44	9 42	0s38	12 49	0 27	2 19	2 11	25 15	1 13	24 24	1 6	25 46	1 36	10 13	0 48	13 45	2 22	30 19	15 12	6 21	5 40	11 56		n.a.
W25	19 0	16 23	1 58	13 30	0 13	2 48	2 8	25 17	1 13	24 26	1 6	25 46	1 36	10 13	0 48	13 44	2 22	30 20	15 12	6 20	5 38	12 0		n.a.
T 26	19 15	22 6	3 9	14 12	0 0	3 18	2 6	25 18	1 13	24 27	1 6	25 46	1 36	10 12	0 48	13 44	2 22	30 20	15 12	6 19	5 37	12 3		n.a.
F 27	19 30	26 20	4 6	14 54	0n13	3 48	2 4	25 19	1 12	24 29	1 6	25 46	1 36	10 12	0 48	13 44	2 22	30 20	15 13	6 17	5 36	12 6		n.a.
S 28	19 44	28 43	4 46	15 37	0 24	4 17	2 1	25 20	1 12	24 30	1 6	25 46	1 36	10 11	0 48	13 44	2 22	30 21	15 13	6 14	5 35	12 9		n.a.
S 29	19 59	29 5	5 6	16 20	0 36	4 47	1 59	25 20	1 11	24 32	1 6	25 46	1 36	10 11	0 48	13 44	2 22	30 21	15 13	6 12	5 33	12 13		n.a.
M30	20n12	27s33	5s 8	17n 2	0n46	5n16	1s57	25n20	1n11	24n33	1n 6	25n46	1n36	10s11	0s48	13s44	2s22	30s21	15s14	6n10	5n32	12n16		n.a.

Julian Day Number = -115998.5, Delta T = 42h13m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°06'02, Lahiri = -72°59'02 Julian Calendar 1 June 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5031 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 2 30	28♉30'59	4♒22	15♉ 2	18♈38	28♊52	16♊38	29♊49	6♓26	0♓48	17°R44	15°R 8	13♈34	28♈ 6	n.a.	T 1
W 2	16 6 26	29°29'34	17°21	16°50	19°48	29°33	16°51	29°55	6°27	0°48	17♒44	15♈ 5	13°31	28°12	n.a.	W 2
T 3	16 10 23	0♊28'11	29°56	18°40	20°58	0♋14	17° 4	0♋ 1	6°28	0°49	17°44	15°D 4	13°28	28°19	n.a.	T 3
F 4	16 14 20	1°26'51	12♓12	20°31	22° 8	0°55	17°17	0° 8	6°29	0°49	17°44	15° 5	13°25	28°26	n.a.	F 4
S 5	16 18 16	2°25'33	24°13	22°23	23°18	1°36	17°30	0°14	6°30	0°49	17°44	15° 6	13°22	28°32	n.a.	S 5
S 6	16 22 13	3°24'17	6♈ 5	24°16	24°28	2°18	17°43	0°21	6°31	0°50	17°44	15° 7	13°18	28°39	n.a.	S 6
M 7	16 26 9	4°23'05	17°52	26° 9	25°38	2°59	17°56	0°27	6°31	0°50	17°43	15°R 8	13°15	28°46	n.a.	M 7
T 8	16 30 6	5°21'54	29°38	28° 3	26°49	3°40	18° 9	0°34	6°32	0°50	17°43	15° 6	13°12	28°52	n.a.	T 8
W 9	16 34 2	6°20'46	11♉29	29°56	28° 0	4°22	18°22	0°41	6°33	0°50	17°43	15° 3	13° 9	28°59	n.a.	W 9
T 10	16 37 59	7°19'41	23°25	1♊50	29°10	5° 3	18°35	0°47	6°33	0°50	17°43	14°57	13° 6	29° 5	n.a.	T 10
F 11	16 41 55	8°18'38	5♊30	3°43	0♉21	5°45	18°48	0°54	6°34	0°50	17°42	14°49	13° 3	29°12	n.a.	F 11
S 12	16 45 52	9°17'37	17°45	5°35	1°32	6°27	19° 1	1° 1	6°34	0°50	17°42	14°39	12°59	29°19	n.a.	S 12
S 13	16 49 48	10°16'39	0♋11	7°27	2°43	7° 8	19°14	1° 7	6°35	0°R50	17°42	14°29	12°56	29°25	n.a.	S 13
M14	16 53 45	11°15'43	12°48	9°19	3°55	7°50	19°27	1°14	6°35	0°50	17°41	14°19	12°53	29°32	n.a.	M14
T 15	16 57 41	12°14'49	25°37	11° 9	5° 6	8°32	19°40	1°21	6°36	0°50	17°41	14° 9	12°50	29°39	n.a.	T 15
W16	17 1 38	13°13'57	8♌38	12°59	6°17	9°14	19°54	1°28	6°36	0°50	17°41	14° 2	12°47	29°45	n.a.	W16
T 17	17 5 35	14°13'07	21°53	14°48	7°29	9°56	20° 7	1°34	6°36	0°50	17°40	13°58	12°43	29°52	n.a.	T 17
F 18	17 9 31	15°12'19	5♍22	16°36	8°41	10°38	20°20	1°41	6°37	0°50	17°40	13°55	12°40	29°59	n.a.	F 18
S 19	17 13 28	16°11'33	19° 6	18°23	9°52	11°20	20°33	1°48	6°37	0°50	17°39	13°D55	12°37	0♉ 5	n.a.	S 19
S 20	17 17 24	17°10'49	3♎ 6	20° 9	11° 4	12° 2	20°46	1°55	6°37	0°50	17°39	13°56	12°34	0°12	n.a.	S 20
M21	17 21 21	18°10'07	17°23	21°55	12°16	12°44	20°59	2° 2	6°37	0°49	17°38	13°R56	12°31	0°19	n.a.	M21
T 22	17 25 17	19° 9'27	1♏54	23°39	13°28	13°26	21°13	2° 9	6°R37	0°49	17°38	13°55	12°28	0°25	n.a.	T 22
W23	17 29 14	20° 8'49	16°37	25°23	14°40	14° 9	21°26	2°16	6°37	0°49	17°37	13°51	12°24	0°32	n.a.	W23
T 24	17 33 10	21° 8'14	1♐24	27° 6	15°53	14°51	21°39	2°23	6°37	0°49	17°37	13°45	12°21	0°39	n.a.	T 24
F 25	17 37 7	22° 7'40	16°10	28°47	17° 5	15°34	21°52	2°30	6°37	0°48	17°36	13°36	12°18	0°45	n.a.	F 25
S 26	17 41 3	23° 7'10	0♑46	0♋28	18°17	16°16	22° 6	2°37	6°36	0°48	17°35	13°25	12°15	0°52	n.a.	S 26
S 27	17 45 0	24° 6'41	15° 4	2° 9	19°30	16°59	22°19	2°43	6°36	0°47	17°35	13°14	12°12	0°59	n.a.	S 27
M28	17 48 56	25° 6'15	28°59	3°48	20°42	17°41	22°32	2°50	6°36	0°47	17°34	13° 4	12° 9	1° 5	n.a.	M28
T 29	17 52 53	26° 5'51	12♒27	5°27	21°55	18°24	22°45	2°57	6°35	0°46	17°34	12°55	12° 5	1°12	n.a.	T 29
W30	17 56 49	27° 5'30	25°29	7° 4	23° 8	19° 7	22°58	3° 4	6°35	0°46	17°33	12°49	12° 2	1°19	n.a.	W30
T 31	18 0 46	28♊ 5'11	8♓ 7	8♋42	24♉21	19♋49	23♊12	3♋11	6♓35	0♓45	17♒32	12♈45	11♈59	1♉25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n26	24s28	4s52	17n43	0n56	5n46	1s54	25n20	1n11	24n34	1n 6	25n46	1n36	10s10	0s49	13s44	2s22	30s21	15s14	6n 8	5n31	12n19		n.a.
W 2	20 39	20 15	4 22	18 24	1 4	6 16	1 51	25 20	1 10	24 36	1 6	25 46	1 36	10 10	0 49	13 44	2 22	30 22	15 14	6 7	5 30	12 22		n.a.
T 3	20 52	15 15	3 40	19 3	1 12	6 45	1 49	25 20	1 10	24 37	1 6	25 46	1 36	10 10	0 49	13 44	2 22	30 22	15 14	6 7	5 28	12 26		n.a.
F 4	21 4	9 46	2 48	19 42	1 19	7 14	1 46	25 19	1 9	24 38	1 6	25 46	1 36	10 9	0 49	13 44	2 23	30 22	15 15	6 7	5 27	12 29		n.a.
S 5	21 17	4 3	1 51	20 18	1 26	7 44	1 43	25 18	1 9	24 40	1 6	25 46	1 36	10 9	0 49	13 44	2 23	30 23	15 15	6 7	5 26	12 32		n.a.
S 6	21 28	1n45	0 49	20 53	1 31	8 13	1 40	25 17	1 8	24 41	1 6	25 46	1 36	10 9	0 49	13 44	2 23	30 23	15 15	6 8	5 24	12 35		n.a.
M 7	21 40	7 26	0n15	21 26	1 36	8 42	1 38	25 16	1 8	24 42	1 6	25 46	1 36	10 8	0 49	13 44	2 23	30 23	15 16	6 8	5 23	12 39		n.a.
T 8	21 51	12 53	1 17	21 57	1 40	9 11	1 35	25 15	1 8	24 43	1 6	25 46	1 36	10 8	0 49	13 44	2 23	30 24	15 16	6 7	5 22	12 42		n.a.
W 9	22 1	17 54	2 17	22 26	1 43	9 39	1 32	25 13	1 7	24 45	1 6	25 46	1 36	10 8	0 49	13 44	2 23	30 24	15 16	6 6	5 21	12 45		n.a.
T 10	22 12	22 16	3 11	22 53	1 46	10 8	1 29	25 11	1 7	24 46	1 6	25 46	1 36	10 8	0 49	13 44	2 23	30 24	15 16	6 4	5 19	12 48		n.a.
F 11	22 21	25 45	3 57	23 18	1 48	10 36	1 26	25 9	1 6	24 47	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 25	15 17	6 1	5 18	12 52		n.a.
S 12	22 31	28 6	4 32	23 41	1 49	11 5	1 23	25 6	1 6	24 48	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 25	15 17	5 57	5 17	12 55		n.a.
S 13	22 40	29 5	4 55	24 1	1 50	11 33	1 20	25 3	1 5	24 49	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 25	15 17	5 53	5 16	12 58		n.a.
M14	22 49	28 35	5 4	24 20	1 50	12 0	1 17	25 0	1 5	24 51	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 26	15 18	5 48	5 14	13 1		n.a.
T 15	22 57	26 33	4 58	24 36	1 49	12 28	1 14	24 57	1 4	24 52	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 26	15 18	5 45	5 13	13 4		n.a.
W16	23 5	23 6	4 37	24 51	1 49	12 55	1 10	24 54	1 4	24 53	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 23	30 27	15 18	5 42	5 12	13 8		n.a.
T 17	23 12	18 25	4 1	25 3	1 47	13 22	1 7	24 50	1 3	24 54	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 24	30 27	15 18	5 40	5 10	13 11		n.a.
F 18	23 19	12 46	3 10	25 13	1 45	13 49	1 4	24 46	1 3	24 55	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 24	30 27	15 19	5 39	5 9	13 14		n.a.
S 19	23 25	6 24	2 8	25 21	1 43	14 15	1 1	24 42	1 2	24 56	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 44	2 24	30 28	15 19	5 39	5 8	13 17		n.a.
S 20	23 32	0s24	0 57	25 28	1 41	14 42	0 58	24 38	1 2	24 57	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 28	15 19	5 39	5 7	13 21		n.a.
M21	23 37	7 18	0s18	25 32	1 38	15 7	0 54	24 33	1 1	24 58	1 7	25 46	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 29	15 19	5 39	5 5	13 24		n.a.
T 22	23 42	13 58	1 34	25 35	1 34	15 33	0 51	24 29	1 1	24 59	1 7	25 45	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 29	15 20	5 39	5 4	13 27		n.a.
W23	23 47	19 56	2 44	25 36	1 31	15 58	0 48	24 24	1 0	25 0	1 7	25 45	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 29	15 20	5 37	5 3	13 30		n.a.
T 24	23 52	24 43	3 44	25 35	1 27	16 23	0 45	24 18	1 0	25 1	1 7	25 45	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 30	15 20	5 35	5 2	13 33		n.a.
F 25	23 55	27 52	4 28	25 32	1 22	16 47	0 42	24 13	0 59	25 2	1 7	25 45	1 36	10 7	0 49	13 45	2 24	30 30	15 20	5 31	5 0	13 37		n.a.
S 26	23 59	29 5	4 55	25 28	1 18	17 11	0 38	24 7	0 59	25 3	1 7	25 45	1 36	10 7	0 49	13 46	2 24	30 31	15 21	5 27	4 59	13 40		n.a.
S 27	24 2	28 17	5 2	25 22	1 13	17 35	0 35	24 1	0 58	25 4	1 8	25 45	1 37	10 7	0 49	13 46	2 24	30 31	15 21	5 23	4 58	13 43		n.a.
M28	24 4	25 43	4 50	25 15	1 8	17 58	0 32	23 55	0 58	25 5	1 8	25 45	1 37	10 7	0 50	13 46	2 24	30 32	15 21	5 19	4 56	13 46		n.a.
T 29	24 6	21 47	4 23	25 6	1 3	18 21	0 29	23 49	0 57	25 5	1 8	25 45	1 37	10 8	0 50	13 46	2 24	30 32	15 21	5 15	4 55	13 49		n.a.
W30	24 8	16 54	3 43	24 56	0 57	18 43	0 25	23 42	0 57	25 6	1 8	25 45	1 37	10 8	0 50	13 47	2 25	30 32	15 22	5 12	4 54	13 52		n.a.
T 31	24n 9	11s26	2s53	24n44	0n52	19n 5	0s22	23n35	0n56	25n 7	1n 8	25n44	1n37	10s 8	0s50	13s47	2s25	30s33	15s22	5n11	4n53	13n56		n.a.

Julian Day Number = -115968.5, Delta T = 42h13m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'58, Lahiri = -72°58'58 Julian Calendar 1 July 5031 BCE == Greg. Calendar 22 May 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 4 42	29♊ 4'54	20♓24	10♋18	25♉34	20♋32	23♊25	3♋19	6°R34	0°R45	17°R32	12°R43	11♈56	1♉32	n.a.	F 1
S 2	18 8 39	0♋ 4'40	2♈26	11°53	26°47	21°15	23°38	3°26	6♓34	0♓44	17♒31	12°D43	11°53	1°39	n.a.	S 2
S 3	18 12 35	1° 4'29	14°18	13°28	28° 0	21°58	23°51	3°33	6°33	0°43	17°30	12°R43	11°49	1°45	n.a.	S 3
M 4	18 16 32	2° 4'20	26° 6	15° 2	29°13	22°41	24° 4	3°40	6°32	0°43	17°29	12♈42	11°46	1°52	n.a.	M 4
T 5	18 20 29	3° 4'14	7♉54	16°36	0♊27	23°24	24°18	3°47	6°32	0°42	17°29	12°40	11°43	1°59	n.a.	T 5
W 6	18 24 25	4° 4'10	19°47	18° 8	1°40	24° 7	24°31	3°54	6°31	0°41	17°28	12°35	11°40	2° 5	n.a.	W 6
T 7	18 28 22	5° 4'09	1♊51	19°41	2°54	24°51	24°44	4° 1	6°30	0°40	17°27	12°27	11°37	2°12	n.a.	T 7
F 8	18 32 18	6° 4'10	14° 6	21°12	4° 7	25°34	24°57	4° 8	6°29	0°40	17°26	12°16	11°34	2°19	n.a.	F 8
S 9	18 36 15	7° 4'13	26°35	22°43	5°21	26°17	25°10	4°15	6°28	0°39	17°25	12° 4	11°30	2°25	n.a.	S 9
S 10	18 40 11	8° 4'19	9♋19	24°13	6°34	27° 1	25°23	4°22	6°27	0°38	17°25	11°50	11°27	2°32	n.a.	S 10
M11	18 44 8	9° 4'27	22°16	25°42	7°48	27°44	25°36	4°29	6°26	0°37	17°24	11°36	11°24	2°38	n.a.	M11
T 12	18 48 4	10° 4'37	5♌27	27°11	9° 2	28°28	25°49	4°36	6°25	0°36	17°23	11°24	11°21	2°45	n.a.	T 12
W13	18 52 1	11° 4'49	18°48	28°39	10°16	29°11	26° 2	4°43	6°24	0°35	17°22	11°14	11°18	2°52	n.a.	W13
T 14	18 55 57	12° 5'02	2♍20	0♌ 6	11°30	29°55	26°15	4°50	6°23	0°34	17°21	11° 7	11°15	2°58	n.a.	T 14
F 15	18 59 54	13° 5'18	16° 0	1°32	12°44	0♌39	26°28	4°57	6°22	0°33	17°20	11° 3	11°11	3° 5	n.a.	F 15
S 16	19 3 50	14° 5'35	29°48	2°58	13°58	1°22	26°41	5° 4	6°20	0°32	17°19	11° 2	11° 8	3°12	n.a.	S 16
S 17	19 7 47	15° 5'54	13♎45	4°23	15°12	2° 6	26°54	5°11	6°19	0°31	17°18	11° 1	11° 5	3°18	n.a.	S 17
M18	19 11 43	16° 6'15	27°51	5°47	16°27	2°50	27° 7	5°18	6°18	0°30	17°17	11° 1	11° 2	3°25	n.a.	M18
T 19	19 15 40	17° 6'38	12♏ 3	7°10	17°41	3°34	27°20	5°25	6°16	0°29	17°16	11° 0	10°59	3°32	n.a.	T 19
W20	19 19 36	18° 7'02	26°22	8°33	18°55	4°18	27°33	5°32	6°15	0°28	17°15	10°55	10°55	3°38	n.a.	W20
T 21	19 23 33	19° 7'28	10♐44	9°54	20°10	5° 2	27°46	5°39	6°13	0°26	17°14	10°48	10°52	3°45	n.a.	T 21
F 22	19 27 29	20° 7'56	25° 4	11°14	21°24	5°46	27°58	5°45	6°12	0°25	17°13	10°39	10°49	3°52	n.a.	F 22
S 23	19 31 26	21° 8'26	9♑17	12°33	22°38	6°30	28°11	5°52	6°10	0°24	17°12	10°27	10°46	3°58	n.a.	S 23
S 24	19 35 23	22° 8'57	23°16	13°51	23°53	7°14	28°24	5°59	6° 9	0°23	17°11	10°15	10°43	4° 5	n.a.	S 24
M25	19 39 19	23° 9'31	6♒58	15° 8	25° 8	7°59	28°36	6° 6	6° 7	0°21	17°10	10° 3	10°40	4°12	n.a.	M25
T 26	19 43 16	24°10'06	20°19	16°23	26°22	8°43	28°49	6°13	6° 5	0°20	17° 9	9°52	10°36	4°18	n.a.	T 26
W27	19 47 12	25°10'43	3♓18	17°36	27°37	9°27	29° 2	6°20	6° 4	0°19	17° 8	9°45	10°33	4°25	n.a.	W27
T 28	19 51 9	26°11'23	15°55	18°47	28°52	10°12	29°14	6°26	6° 2	0°18	17° 7	9°40	10°30	4°32	n.a.	T 28
F 29	19 55 5	27°12'04	28°13	19°57	0♋ 7	10°56	29°26	6°33	6° 0	0°16	17° 6	9°37	10°27	4°38	n.a.	F 29
S 30	19 59 2	28°12'47	10♈16	21° 4	1°21	11°41	29°39	6°40	5°58	0°15	17° 5	9°D37	10°24	4°45	n.a.	S 30
S 31	20 2 58	29♋13'32	22♈ 9	22♌ 8	2♋36	12♌25	29♊51	6♋47	5♓56	0♓13	17♒ 4	9♈37	10♈21	4♉52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	5s40	1s55	24n31	0n46	19n26	0s19	23n28	0n56	25n 8	1n 8	25n44	1n37	10s 8	0s50	13s47	2s25	30s33	15s22	5n10	4n51	13n59		n.a.
S 2	24 10	0n10	0 54	24 17	0 40	19 47	0 16	23 21	0 55	25 9	1 8	25 44	1 37	10 8	0 50	13 48	2 25	30 34	15 22	5 10	4 50	14 2		n.a.
S 3	24 10	5 56	0n 8	24 1	0 34	20 7	0 13	23 13	0 55	25 9	1 8	25 44	1 37	10 9	0 50	13 48	2 25	30 34	15 22	5 10	4 49	14 5		n.a.
M 4	24 9	11 28	1 10	23 45	0 27	20 27	0 9	23 5	0 54	25 10	1 8	25 44	1 37	10 9	0 50	13 48	2 25	30 35	15 23	5 10	4 47	14 8		n.a.
T 5	24 8	16 36	2 9	23 27	0 21	20 46	0 6	22 57	0 54	25 11	1 8	25 44	1 37	10 9	0 50	13 48	2 25	30 35	15 23	5 9	4 46	14 11		n.a.
W 6	24 6	21 9	3 3	23 8	0 15	21 4	0 3	22 49	0 53	25 12	1 8	25 44	1 37	10 10	0 50	13 49	2 25	30 36	15 23	5 7	4 45	14 15		n.a.
T 7	24 4	24 53	3 49	22 48	0 8	21 22	0 0	22 40	0 53	25 12	1 9	25 43	1 37	10 10	0 50	13 49	2 25	30 36	15 23	5 4	4 44	14 18		n.a.
F 8	24 1	27 34	4 25	22 28	0 1	21 40	0n 3	22 32	0 52	25 13	1 9	25 43	1 37	10 10	0 50	13 50	2 25	30 36	15 23	5 0	4 42	14 21		n.a.
S 9	23 58	28 56	4 49	22 6	0s 6	21 57	0 6	22 23	0 52	25 13	1 9	25 43	1 37	10 11	0 50	13 50	2 25	30 37	15 24	4 54	4 41	14 24		n.a.
S 10	23 55	28 48	4 59	21 43	0 12	22 13	0 9	22 14	0 51	25 14	1 9	25 43	1 37	10 11	0 50	13 50	2 25	30 37	15 24	4 49	4 40	14 27		n.a.
M11	23 51	27 6	4 54	21 20	0 19	22 29	0 12	22 4	0 50	25 15	1 9	25 43	1 37	10 11	0 50	13 51	2 25	30 38	15 24	4 43	4 39	14 30		n.a.
T 12	23 46	23 54	4 34	20 56	0 26	22 43	0 15	21 55	0 50	25 15	1 9	25 43	1 37	10 12	0 50	13 51	2 25	30 38	15 24	4 38	4 37	14 33		n.a.
W13	23 41	19 24	3 58	20 31	0 33	22 58	0 18	21 45	0 49	25 16	1 9	25 42	1 38	10 12	0 50	13 52	2 26	30 39	15 24	4 34	4 36	14 37		n.a.
T 14	23 36	13 53	3 9	20 5	0 40	23 11	0 21	21 35	0 49	25 16	1 9	25 42	1 38	10 13	0 50	13 52	2 26	30 39	15 25	4 32	4 35	14 40		n.a.
F 15	23 30	7 38	2 8	19 39	0 47	23 24	0 24	21 25	0 48	25 17	1 10	25 42	1 38	10 13	0 50	13 52	2 26	30 40	15 25	4 30	4 33	14 43		n.a.
S 16	23 24	0 58	0 59	19 12	0 55	23 37	0 26	21 14	0 48	25 17	1 10	25 42	1 38	10 14	0 50	13 53	2 26	30 40	15 25	4 30	4 32	14 46		n.a.
S 17	23 17	5s48	0s14	18 45	1 2	23 48	0 29	21 3	0 47	25 18	1 10	25 42	1 38	10 14	0 50	13 53	2 26	30 41	15 25	4 29	4 31	14 49		n.a.
M18	23 10	12 23	1 28	18 18	1 9	23 59	0 32	20 52	0 46	25 18	1 10	25 41	1 38	10 15	0 50	13 54	2 26	30 41	15 25	4 29	4 30	14 52		n.a.
T 19	23 2	18 23	2 36	17 50	1 16	24 9	0 34	20 41	0 46	25 19	1 10	25 41	1 38	10 15	0 50	13 54	2 26	30 41	15 25	4 29	4 28	14 55		n.a.
W20	22 54	23 24	3 35	17 21	1 23	24 18	0 37	20 30	0 45	25 19	1 10	25 41	1 38	10 16	0 50	13 55	2 26	30 42	15 25	4 27	4 27	14 58		n.a.
T 21	22 45	27 2	4 20	16 53	1 29	24 27	0 40	20 19	0 45	25 19	1 10	25 41	1 38	10 17	0 50	13 55	2 26	30 42	15 26	4 24	4 26	15 2		n.a.
F 22	22 36	28 54	4 49	16 24	1 36	24 35	0 42	20 7	0 44	25 20	1 10	25 41	1 38	10 17	0 50	13 56	2 26	30 43	15 26	4 20	4 24	15 5		n.a.
S 23	22 27	28 49	5 0	15 55	1 43	24 42	0 45	19 55	0 43	25 20	1 11	25 40	1 38	10 18	0 50	13 56	2 26	30 43	15 26	4 16	4 23	15 8		n.a.
S 24	22 17	26 54	4 53	15 26	1 49	24 48	0 47	19 43	0 43	25 20	1 11	25 40	1 38	10 18	0 50	13 57	2 26	30 44	15 26	4 11	4 22	15 11		n.a.
M25	22 7	23 24	4 28	14 57	1 56	24 54	0 49	19 31	0 42	25 21	1 11	25 40	1 39	10 19	0 50	13 57	2 26	30 44	15 26	4 6	4 21	15 14		n.a.
T 26	21 56	18 46	3 50	14 29	2 2	24 59	0 52	19 18	0 42	25 21	1 11	25 40	1 39	10 20	0 50	13 58	2 26	30 45	15 26	4 2	4 19	15 17		n.a.
W27	21 45	13 23	3 0	14 0	2 8	25 3	0 54	19 5	0 41	25 21	1 11	25 39	1 39	10 20	0 50	13 58	2 26	30 45	15 26	3 58	4 18	15 20		n.a.
T 28	21 33	7 35	2 2	13 32	2 13	25 6	0 56	18 52	0 40	25 21	1 11	25 39	1 39	10 21	0 51	13 59	2 26	30 46	15 26	3 56	4 17	15 23		n.a.
F 29	21 21	1 39	1 0	13 5	2 19	25 8	0 58	18 39	0 40	25 22	1 11	25 39	1 39	10 22	0 51	13 59	2 26	30 46	15 26	3 55	4 15	15 26		n.a.
S 30	21 9	4n14	0n 3	12 39	2 24	25 10	1 0	18 26	0 39	25 22	1 12	25 39	1 39	10 23	0 51	14 0	2 26	30 46	15 27	3 55	4 14	15 29		n.a.
S 31	20n56	9n54	1n 6	12n13	2s29	25n11	1n 2	18n13	0n39	25n22	1n12	25n39	1n39	10s23	0s51	14s 0	2s27	30s47	15s27	3n55	4n13	15n33		n.a.

Julian Day Number = -115937.5, Delta T = 42h12m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'54, Lahiri = -72°58'54 Julian Calendar 1 Aug. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 June 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 6 55	0♌14'19	3♉57	23♌10	3♋51	13♌10	0♋ 4	6♋53	5°R55	0°R12	17°R 3	9°R37	10♈17	4♉58	n.a.	M 1
T 2	20 10 51	1°15'08	15°47	24° 9	5° 6	13°54	0°16	7° 0	5♓53	0♓11	17♒ 2	9♈36	10°14	5° 5	n.a.	T 2
W 3	20 14 48	2°15'59	27°42	25° 3	6°21	14°39	0°28	7° 7	5°51	0° 9	17° 1	9°33	10°11	5°12	n.a.	W 3
T 4	20 18 44	3°16'52	9♊49	25°54	7°36	15°24	0°40	7°13	5°49	0° 8	17° 0	9°27	10° 8	5°18	n.a.	T 4
F 5	20 22 41	4°17'47	22°11	26°40	8°52	16° 9	0°52	7°20	5°47	0° 6	16°59	9°19	10° 5	5°25	n.a.	F 5
S 6	20 26 38	5°18'43	4♋50	27°21	10° 7	16°54	1° 4	7°26	5°45	0° 5	16°58	9° 8	10° 1	5°32	n.a.	S 6
S 7	20 30 34	6°19'42	17°48	27°57	11°22	17°39	1°16	7°33	5°42	0° 3	16°56	8°57	9°58	5°38	n.a.	S 7
M 8	20 34 31	7°20'41	1♌ 5	28°25	12°37	18°24	1°28	7°39	5°40	0° 2	16°55	8°45	9°55	5°45	n.a.	M 8
T 9	20 38 27	8°21'42	14°39	28°47	13°52	19° 9	1°40	7°45	5°38	29♒59	16°54	8°35	9°52	5°52	n.a.	T 9
W10	20 42 24	9°22'45	28°26	29° 1	15° 8	19°54	1°52	7°52	5°36	29°58	16°53	8°27	9°49	5°58	n.a.	W10
T 11	20 46 20	10°23'49	12♍23	29°R 6	16°23	20°39	2° 4	7°58	5°34	29°57	16°52	8°21	9°46	6° 5	n.a.	T 11
F 12	20 50 17	11°24'54	26°27	29° 1	17°38	21°24	2°16	8° 4	5°31	29°55	16°51	8°18	9°42	6°12	n.a.	F 12
S 13	20 54 13	12°25'59	10♎34	28°47	18°54	22° 9	2°27	8°11	5°29	29°54	16°50	8°D18	9°39	6°18	n.a.	S 13
S 14	20 58 10	13°27'06	24°42	28°22	20° 9	22°55	2°39	8°17	5°27	29°52	16°48	8°19	9°36	6°25	n.a.	S 14
M15	21 2 6	14°28'14	8♏50	27°46	21°25	23°40	2°50	8°23	5°25	29°50	16°47	8°R19	9°33	6°32	n.a.	M15
T 16	21 6 3	15°29'23	22°56	27° 0	22°40	24°25	3° 2	8°29	5°22	29°49	16°46	8°19	9°30	6°38	n.a.	T 16
W17	21 10 0	16°30'33	6♐59	26° 3	23°55	25°11	3°13	8°35	5°20	29°47	16°45	8°17	9°27	6°45	n.a.	W17
T 18	21 13 56	17°31'44	20°58	24°58	25°11	25°56	3°24	8°41	5°17	29°45	16°44	8°13	9°23	6°52	n.a.	T 18
F 19	21 17 53	18°32'55	4♑51	23°44	26°26	26°42	3°35	8°47	5°15	29°44	16°43	8° 7	9°20	6°58	n.a.	F 19
S 20	21 21 49	19°34'08	18°35	22°25	27°42	27°27	3°46	8°53	5°13	29°42	16°42	7°59	9°17	7° 5	n.a.	S 20
S 21	21 25 46	20°35'21	2♒ 8	21° 3	28°57	28°13	3°57	8°59	5°10	29°40	16°40	7°50	9°14	7°12	n.a.	S 21
M22	21 29 42	21°36'35	15°27	19°41	0♌13	28°58	4° 8	9° 5	5° 8	29°39	16°39	7°42	9°11	7°18	n.a.	M22
T 23	21 33 39	22°37'50	28°30	18°21	1°28	29°44	4°19	9°10	5° 5	29°37	16°38	7°34	9° 7	7°25	n.a.	T 23
W24	21 37 35	23°39'05	11♓16	17° 6	2°44	0♍30	4°30	9°16	5° 3	29°35	16°37	7°29	9° 4	7°32	n.a.	W24
T 25	21 41 32	24°40'22	23°46	15°58	4° 0	1°15	4°40	9°22	5° 0	29°34	16°36	7°26	9° 1	7°38	n.a.	T 25
F 26	21 45 29	25°41'39	6♈ 0	15° 0	5°15	2° 1	4°51	9°27	4°58	29°32	16°35	7°D25	8°58	7°45	n.a.	F 26
S 27	21 49 25	26°42'58	18° 2	14°12	6°31	2°47	5° 1	9°33	4°55	29°30	16°34	7°25	8°55	7°52	n.a.	S 27
S 28	21 53 22	27°44'17	29°55	13°35	7°46	3°33	5°12	9°38	4°53	29°29	16°33	7°27	8°52	7°58	n.a.	S 28
M29	21 57 18	28°45'38	11♉44	13°10	9° 2	4°19	5°22	9°44	4°50	29°27	16°31	7°29	8°48	8° 5	n.a.	M29
T 30	22 1 15	29♌46'59	23♉33	12♌56	10♌18	5♍ 5	5♋32	9♋49	4♓48	29♒25	16♒30	7♈30	8♈45	8♉12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n43	15n11	2n 6	11n48	2s33	25n11	1n 4	17n59	0n38	25n22	1n12	25n38	1n39	10s24	0s51	14s 1	2s27	30s47	15s27	3n55	4n12	15n36		n.a.
T 2	20 29	19 55	3 0	11 25	2 37	25 10	1 6	17 45	0 37	25 22	1 12	25 38	1 39	10 25	0 51	14 1	2 27	30 48	15 27	3 55	4 10	15 39		n.a.
W 3	20 15	23 55	3 47	11 3	2 40	25 9	1 8	17 31	0 37	25 22	1 12	25 38	1 40	10 26	0 51	14 2	2 27	30 48	15 27	3 54	4 9	15 42		n.a.
T 4	20 1	26 57	4 24	10 43	2 43	25 6	1 10	17 17	0 36	25 23	1 12	25 38	1 40	10 26	0 51	14 3	2 27	30 49	15 27	3 51	4 8	15 45		n.a.
F 5	19 46	28 45	4 50	10 25	2 45	25 3	1 11	17 2	0 35	25 23	1 13	25 37	1 40	10 27	0 51	14 3	2 27	30 49	15 27	3 48	4 7	15 48		n.a.
S 6	19 31	29 7	5 2	10 10	2 46	24 59	1 13	16 48	0 35	25 23	1 13	25 37	1 40	10 28	0 51	14 4	2 27	30 49	15 27	3 44	4 5	15 51		n.a.
S 7	19 15	27 53	4 59	9 57	2 47	24 54	1 15	16 33	0 34	25 23	1 13	25 37	1 40	10 29	0 51	14 4	2 27	30 50	15 27	3 39	4 4	15 54		n.a.
M 8	19 0	25 5	4 41	9 48	2 46	24 49	1 16	16 18	0 34	25 23	1 13	25 37	1 40	10 30	0 51	14 5	2 27	30 50	15 27	3 34	4 3	15 57		n.a.
T 9	18 43	20 50	4 6	9 42	2 44	24 42	1 18	16 3	0 33	25 23	1 13	25 36	1 40	10 30	0 51	14 6	2 27	30 51	15 27	3 30	4 1	16 0		n.a.
W10	18 27	15 26	3 16	9 40	2 41	24 35	1 19	15 48	0 32	25 23	1 14	25 36	1 41	10 31	0 51	14 6	2 27	30 51	15 27	3 27	4 0	16 3		n.a.
T 11	18 10	9 10	2 14	9 42	2 37	24 27	1 20	15 33	0 32	25 23	1 14	25 36	1 41	10 32	0 51	14 7	2 27	30 51	15 27	3 25	3 59	16 6		n.a.
F 12	17 53	2 25	1 3	9 49	2 31	24 19	1 21	15 17	0 31	25 23	1 14	25 36	1 41	10 33	0 51	14 7	2 27	30 52	15 27	3 23	3 58	16 9		n.a.
S 13	17 35	4s30	0s12	10 2	2 23	24 9	1 23	15 1	0 30	25 23	1 14	25 35	1 41	10 34	0 51	14 8	2 27	30 52	15 27	3 23	3 56	16 12		n.a.
S 14	17 17	11 12	1 27	10 19	2 14	23 59	1 24	14 46	0 30	25 23	1 14	25 35	1 41	10 35	0 51	14 9	2 27	30 53	15 27	3 24	3 55	16 15		n.a.
M15	16 59	17 20	2 36	10 42	2 2	23 48	1 25	14 30	0 29	25 23	1 15	25 35	1 41	10 36	0 51	14 9	2 27	30 53	15 27	3 24	3 54	16 18		n.a.
T 16	16 41	22 32	3 36	11 11	1 49	23 36	1 26	14 13	0 28	25 23	1 15	25 35	1 41	10 37	0 51	14 10	2 27	30 53	15 27	3 24	3 52	16 21		n.a.
W17	16 22	26 27	4 22	11 45	1 34	23 24	1 27	13 57	0 28	25 23	1 15	25 34	1 42	10 37	0 51	14 10	2 27	30 54	15 27	3 23	3 51	16 24		n.a.
T 18	16 3	28 43	4 53	12 23	1 18	23 11	1 27	13 41	0 27	25 23	1 15	25 34	1 42	10 38	0 51	14 11	2 27	30 54	15 27	3 21	3 50	16 27		n.a.
F 19	15 43	29 11	5 6	13 5	0 59	22 57	1 28	13 24	0 26	25 23	1 15	25 34	1 42	10 39	0 51	14 12	2 27	30 54	15 27	3 19	3 49	16 30		n.a.
S 20	15 24	27 49	5 2	13 50	0 40	22 42	1 29	13 7	0 26	25 22	1 16	25 34	1 42	10 40	0 51	14 12	2 27	30 55	15 27	3 15	3 47	16 33		n.a.
S 21	15 4	24 49	4 40	14 36	0 20	22 27	1 29	12 51	0 25	25 22	1 16	25 33	1 42	10 41	0 51	14 13	2 27	30 55	15 27	3 12	3 46	16 36		n.a.
M22	14 44	20 33	4 3	15 22	0n 1	22 11	1 30	12 34	0 24	25 22	1 16	25 33	1 42	10 42	0 51	14 14	2 27	30 55	15 27	3 9	3 45	16 39		n.a.
T 23	14 23	15 23	3 14	16 7	0 21	21 54	1 30	12 17	0 24	25 22	1 16	25 33	1 43	10 43	0 51	14 14	2 27	30 56	15 27	3 6	3 43	16 42		n.a.
W24	14 3	9 39	2 17	16 49	0 40	21 37	1 31	11 59	0 23	25 22	1 16	25 33	1 43	10 44	0 51	14 15	2 27	30 56	15 27	3 3	3 42	16 45		n.a.
T 25	13 42	3 40	1 13	17 28	0 59	21 19	1 31	11 42	0 22	25 22	1 17	25 32	1 43	10 45	0 51	14 15	2 27	30 56	15 27	3 2	3 41	16 48		n.a.
F 26	13 20	2n20	0 8	18 2	1 16	21 0	1 31	11 24	0 21	25 22	1 17	25 32	1 43	10 46	0 51	14 16	2 27	30 57	15 27	3 2	3 39	16 51		n.a.
S 27	12 59	8 10	0n57	18 31	1 31	20 41	1 31	11 7	0 21	25 21	1 17	25 32	1 43	10 47	0 51	14 17	2 27	30 57	15 27	3 2	3 38	16 54		n.a.
S 28	12 37	13 38	1 59	18 55	1 45	20 21	1 31	10 49	0 20	25 21	1 17	25 32	1 43	10 48	0 51	14 17	2 27	30 57	15 26	3 3	3 37	16 57		n.a.
M29	12 15	18 36	2 56	19 14	1 56	20 1	1 31	10 31	0 19	25 21	1 18	25 31	1 44	10 49	0 51	14 18	2 27	30 58	15 26	3 3	3 36	17 0		n.a.
T 30	11n53	22n51	3n45	19n27	2n 6	19n40	1n31	10n13	0n19	25n21	1n18	25n31	1n44	10s50	0s51	14s19	2s27	30s58	15s26	3n 4	3n34	17n 3		n.a.

Julian Day Number = -115906.5, Delta T = 42h12m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'50, Lahiri = -72°58'50 Julian Calendar 1 Sept. 5031 BCE == Greg. Calendar 23 July 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 5 11	0♍48'21	5♊28	12°D53	11♌33	5♍51	5♋42	9♋54	4°R45	29°R23	16°R29	7°R30	8♈42	8♉18	n.a.	W 1
T 2	22 9 8	1°49'44	17°34	13♌ 0	12°49	6°37	5°52	9°59	4♓43	29♒22	16♒28	7♈29	8°39	8°25	n.a.	T 2
F 3	22 13 5	2°51'08	29°56	13°17	14° 5	7°23	6° 2	10° 5	4°40	29°20	16°27	7°26	8°36	8°32	n.a.	F 3
S 4	22 17 1	3°52'33	12♋37	13°42	15°20	8° 9	6°12	10°10	4°37	29°18	16°26	7°21	8°32	8°38	n.a.	S 4
S 5	22 20 58	4°53'58	25°41	14°14	16°36	8°55	6°22	10°15	4°35	29°17	16°25	7°16	8°29	8°45	n.a.	S 5
M 6	22 24 54	5°55'24	9♌ 8	14°54	17°52	9°41	6°31	10°20	4°32	29°15	16°24	7°10	8°26	8°52	n.a.	M 6
T 7	22 28 51	6°56'50	22°57	15°40	19° 7	10°28	6°41	10°24	4°30	29°13	16°23	7° 5	8°23	8°58	n.a.	T 7
W 8	22 32 47	7°58'17	7♍ 6	16°31	20°23	11°14	6°50	10°29	4°27	29°11	16°22	7° 2	8°20	9° 5	n.a.	W 8
T 9	22 36 44	8°59'44	21°30	17°27	21°39	12° 0	6°59	10°34	4°25	29°10	16°21	6°59	8°17	9°12	n.a.	T 9
F 10	22 40 41	10° 1'11	6♎ 2	18°27	22°54	12°47	7° 8	10°39	4°22	29° 8	16°20	6°D58	8°13	9°18	n.a.	F 10
S 11	22 44 37	11° 2'38	20°37	19°31	24°10	13°33	7°17	10°43	4°20	29° 6	16°19	6°59	8°10	9°25	n.a.	S 11
S 12	22 48 34	12° 4'05	5♏10	20°38	25°25	14°19	7°26	10°48	4°17	29° 5	16°17	7° 0	8° 7	9°32	n.a.	S 12
M13	22 52 30	13° 5'31	19°35	21°47	26°41	15° 6	7°35	10°52	4°14	29° 3	16°16	7° 2	8° 4	9°38	n.a.	M13
T 14	22 56 27	14° 6'58	3♐49	23° 0	27°57	15°52	7°44	10°57	4°12	29° 1	16°15	7° 3	8° 1	9°45	n.a.	T 14
W15	23 0 23	15° 8'24	17°51	24°14	29°12	16°39	7°52	11° 1	4° 9	29° 0	16°14	7°R 3	7°58	9°52	n.a.	W15
T 16	23 4 20	16° 9'51	1♑39	25°31	0♏28	17°25	8° 1	11° 5	4° 7	28°58	16°14	7° 2	7°54	9°58	n.a.	T 16
F 17	23 8 17	17°11'16	15°14	26°49	1°44	18°12	8° 9	11° 9	4° 4	28°57	16°13	7° 1	7°51	10° 5	n.a.	F 17
S 18	23 12 13	18°12'41	28°34	28° 8	2°59	18°58	8°17	11°13	4° 2	28°55	16°12	6°58	7°48	10°12	n.a.	S 18
S 19	23 16 10	19°14'06	11♒42	29°29	4°15	19°45	8°25	11°17	4° 0	28°53	16°11	6°55	7°45	10°18	n.a.	S 19
M20	23 20 6	20°15'30	24°36	0♏51	5°30	20°32	8°33	11°21	3°57	28°52	16°10	6°53	7°42	10°25	n.a.	M20
T 21	23 24 3	21°16'54	7♓16	2°14	6°46	21°18	8°41	11°25	3°55	28°50	16° 9	6°51	7°38	10°32	n.a.	T 21
W22	23 27 59	22°18'18	19°45	3°38	8° 1	22° 5	8°48	11°28	3°52	28°49	16° 8	6°49	7°35	10°38	n.a.	W22
T 23	23 31 56	23°19'41	2♈ 1	5° 3	9°17	22°51	8°56	11°32	3°50	28°47	16° 7	6°D48	7°32	10°45	n.a.	T 23
F 24	23 35 53	24°21'03	14° 8	6°29	10°32	23°38	9° 3	11°36	3°48	28°46	16° 6	6°48	7°29	10°52	n.a.	F 24
S 25	23 39 49	25°22'26	26° 6	7°55	11°48	24°25	9°10	11°39	3°45	28°44	16° 5	6°49	7°26	10°58	n.a.	S 25
S 26	23 43 46	26°23'48	7♉57	9°22	13° 3	25°12	9°17	11°42	3°43	28°43	16° 4	6°50	7°23	11° 5	n.a.	S 26
M27	23 47 42	27°25'10	19°46	10°50	14°19	25°59	9°24	11°46	3°41	28°41	16° 4	6°51	7°19	11°12	n.a.	M27
T 28	23 51 39	28°26'31	1♊36	12°18	15°34	26°45	9°31	11°49	3°38	28°40	16° 3	6°52	7°16	11°18	n.a.	T 28
W29	23 55 36	29°27'52	13°30	13°47	16°50	27°32	9°37	11°52	3°36	28°38	16° 2	6°53	7°13	11°25	n.a.	W29
T 30	23 59 32	0♎29'13	25°34	15°16	18° 5	28°19	9°44	11°55	3°34	28°37	16° 1	6°R53	7°10	11°32	n.a.	T 30
F 31	0 3 29	1♎30'34	7♋52	16♍46	19♍21	29♍ 6	9♋50	11♋58	3♓32	28♒36	16♒ 0	6♈53	7♈ 7	11♉38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n31	26n12	4n25	19n36	2n15	19n18	1n31	9n55	0n18	25n21	1n18	25n31	1n44	10s51	0s51	14s19	2s27	30s58	15s26	3n 4	3n33	17n 6		n.a.
T 2	11 9	28 26	4 53	19 40	2 21	18 56	1 31	9 37	0 17	25 20	1 18	25 31	1 44	10 52	0 51	14 20	2 27	30 58	15 26	3 3	3 32	17 9		n.a.
F 3	10 46	29 19	5 9	19 40	2 26	18 33	1 31	9 19	0 17	25 20	1 19	25 30	1 44	10 53	0 51	14 20	2 27	30 59	15 26	3 2	3 30	17 12		n.a.
S 4	10 23	28 42	5 10	19 36	2 30	18 10	1 31	9 1	0 16	25 20	1 19	25 30	1 45	10 54	0 51	14 21	2 27	30 59	15 26	3 0	3 29	17 15		n.a.
S 5	10 0	26 29	4 56	19 28	2 32	17 46	1 30	8 42	0 15	25 20	1 19	25 30	1 45	10 55	0 51	14 22	2 27	30 59	15 26	2 58	3 28	17 18		n.a.
M 6	9 37	22 46	4 25	19 18	2 33	17 22	1 30	8 24	0 14	25 20	1 19	25 30	1 45	10 55	0 51	14 22	2 27	30 59	15 26	2 56	3 27	17 21		n.a.
T 7	9 13	17 42	3 38	19 4	2 33	16 57	1 29	8 5	0 14	25 19	1 20	25 30	1 45	10 56	0 51	14 23	2 27	31 0	15 25	2 54	3 25	17 24		n.a.
W 8	8 50	11 34	2 36	18 47	2 33	16 32	1 29	7 46	0 13	25 19	1 20	25 29	1 45	10 57	0 51	14 23	2 27	31 0	15 25	2 52	3 24	17 27		n.a.
T 9	8 26	4 45	1 24	18 28	2 31	16 6	1 28	7 27	0 12	25 19	1 20	25 29	1 46	10 58	0 51	14 24	2 27	31 0	15 25	2 51	3 23	17 30		n.a.
F 10	8 2	2s23	0 5	18 7	2 29	15 40	1 27	7 9	0 12	25 19	1 20	25 29	1 46	10 59	0 51	14 25	2 27	31 0	15 25	2 51	3 21	17 33		n.a.
S 11	7 39	9 26	1s14	17 43	2 26	15 13	1 26	6 50	0 11	25 18	1 21	25 29	1 46	11 0	0 51	14 25	2 27	31 0	15 25	2 51	3 20	17 36		n.a.
S 12	7 14	15 58	2 29	17 18	2 22	14 46	1 26	6 31	0 10	25 18	1 21	25 29	1 46	11 1	0 51	14 26	2 27	31 1	15 25	2 52	3 19	17 38		n.a.
M13	6 50	21 34	3 33	16 51	2 19	14 19	1 25	6 11	0 10	25 18	1 21	25 29	1 46	11 2	0 51	14 26	2 27	31 1	15 24	2 52	3 18	17 41		n.a.
T 14	6 26	25 52	4 24	16 22	2 14	13 51	1 24	5 52	0 9	25 18	1 22	25 28	1 47	11 3	0 51	14 27	2 27	31 1	15 24	2 53	3 16	17 44		n.a.
W15	6 2	28 32	4 57	15 52	2 9	13 23	1 23	5 33	0 8	25 17	1 22	25 28	1 47	11 4	0 51	14 28	2 27	31 1	15 24	2 53	3 15	17 47		n.a.
T 16	5 37	29 23	5 14	15 21	2 4	12 55	1 22	5 14	0 7	25 17	1 22	25 28	1 47	11 5	0 51	14 28	2 27	31 1	15 24	2 53	3 14	17 50		n.a.
F 17	5 12	28 26	5 12	14 48	1 59	12 26	1 20	4 54	0 7	25 17	1 22	25 28	1 47	11 6	0 51	14 29	2 27	31 1	15 24	2 52	3 12	17 53		n.a.
S 18	4 48	25 51	4 53	14 15	1 53	11 57	1 19	4 35	0 6	25 17	1 23	25 28	1 47	11 7	0 51	14 29	2 27	31 2	15 24	2 51	3 11	17 56		n.a.
S 19	4 23	21 56	4 19	13 40	1 47	11 27	1 18	4 15	0 5	25 16	1 23	25 28	1 48	11 8	0 51	14 30	2 27	31 2	15 23	2 50	3 10	17 59		n.a.
M20	3 58	17 3	3 33	13 5	1 41	10 57	1 17	3 56	0 4	25 16	1 23	25 28	1 48	11 9	0 51	14 30	2 27	31 2	15 23	2 49	3 9	18 2		n.a.
T 21	3 33	11 30	2 36	12 28	1 35	10 27	1 15	3 36	0 4	25 16	1 24	25 27	1 48	11 9	0 51	14 31	2 27	31 2	15 23	2 48	3 7	18 5		n.a.
W22	3 9	5 36	1 33	11 51	1 29	9 57	1 14	3 17	0 3	25 16	1 24	25 27	1 48	11 10	0 51	14 31	2 27	31 2	15 23	2 47	3 6	18 7		n.a.
T 23	2 44	0n26	0 26	11 13	1 22	9 26	1 12	2 57	0 2	25 16	1 24	25 27	1 49	11 11	0 51	14 32	2 27	31 2	15 23	2 47	3 5	18 10		n.a.
F 24	2 19	6 21	0n40	10 34	1 16	8 56	1 11	2 37	0 2	25 15	1 25	25 27	1 49	11 12	0 51	14 32	2 27	31 2	15 22	2 47	3 3	18 13		n.a.
S 25	1 54	12 0	1 45	9 55	1 9	8 25	1 9	2 18	0 1	25 15	1 25	25 27	1 49	11 13	0 51	14 33	2 27	31 2	15 22	2 47	3 2	18 16		n.a.
S 26	1 28	17 10	2 44	9 15	1 2	7 53	1 8	1 58	0 0	25 15	1 25	25 27	1 49	11 14	0 51	14 33	2 27	31 2	15 22	2 48	3 1	18 19		n.a.
M27	1 3	21 40	3 36	8 35	0 56	7 22	1 6	1 38	0s 1	25 15	1 25	25 27	1 49	11 15	0 51	14 34	2 27	31 2	15 22	2 48	3 0	18 22		n.a.
T 28	0 38	25 20	4 19	7 54	0 49	6 50	1 4	1 18	0 1	25 15	1 26	25 27	1 50	11 15	0 51	14 34	2 26	31 2	15 21	2 48	2 58	18 25		n.a.
W29	0 13	27 56	4 51	7 12	0 42	6 19	1 3	0 59	0 2	25 14	1 26	25 27	1 50	11 16	0 51	14 35	2 26	31 2	15 21	2 49	2 57	18 28		n.a.
T 30	0s12	29 17	5 11	6 31	0 35	5 47	1 1	0 39	0 3	25 14	1 26	25 27	1 50	11 17	0 50	14 35	2 26	31 3	15 21	2 49	2 56	18 30		n.a.
F 31	0s37	29n12	5n17	5n48	0n28	5n15	0n59	0n19	0s 4	25n14	1n27	25n27	1n50	11s18	0s50	14s36	2s26	31s 3	15s21	2n49	2n54	18n33		n.a.

Julian Day Number = -115876.5, Delta T = 42h12m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'46, Lahiri = -72°58'46 Julian Calendar 1 Oct. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 25	2♎31'53	20♋29	18♍16	20♍36	29♍53	9♋56	12♋ 1	3°R30	28°R34	16°R 0	6°R53	7♈ 4	11♉45	n.a.	S 1
S 2	0 11 22	3°33'13	3♌28	19°47	21°51	0♎40	10° 2	12° 3	3♓27	28♒33	15♒59	6♈52	7° 0	11°52	n.a.	S 2
M 3	0 15 18	4°34'31	16°52	21°19	23° 7	1°27	10° 8	12° 6	3°25	28°32	15°58	6°52	6°57	11°58	n.a.	M 3
T 4	0 19 15	5°35'50	0♍44	22°50	24°22	2°14	10°14	12° 9	3°23	28°30	15°57	6°52	6°54	12° 5	n.a.	T 4
W 5	0 23 12	6°37'07	15° 0	24°23	25°38	3° 1	10°19	12°11	3°21	28°29	15°57	6°D52	6°51	12°12	n.a.	W 5
T 6	0 27 8	7°38'23	29°38	25°55	26°53	3°48	10°25	12°13	3°19	28°28	15°56	6°R52	6°48	12°18	n.a.	T 6
F 7	0 31 5	8°39'39	14♎31	27°29	28° 8	4°35	10°30	12°16	3°17	28°26	15°55	6°52	6°44	12°25	n.a.	F 7
S 8	0 35 1	9°40'54	29°32	29° 2	29°23	5°22	10°35	12°18	3°15	28°25	15°55	6°52	6°41	12°32	n.a.	S 8
S 9	0 38 58	10°42'07	14♏32	0♎36	0♎39	6° 9	10°40	12°20	3°13	28°24	15°54	6°51	6°38	12°38	n.a.	S 9
M10	0 42 55	11°43'19	29°22	2°11	1°54	6°56	10°44	12°22	3°12	28°23	15°54	6°51	6°35	12°45	n.a.	M10
T 11	0 46 51	12°44'30	13♐57	3°46	3° 9	7°43	10°49	12°24	3°10	28°22	15°53	6°50	6°32	12°52	n.a.	T 11
W12	0 50 48	13°45'40	28°11	5°22	4°25	8°30	10°53	12°26	3° 8	28°21	15°53	6°50	6°29	12°58	n.a.	W12
T 13	0 54 44	14°46'48	12♑ 3	6°59	5°40	9°17	10°57	12°27	3° 6	28°20	15°52	6°D50	6°25	13° 5	n.a.	T 13
F 14	0 58 41	15°47'54	25°33	8°36	6°55	10° 4	11° 1	12°29	3° 5	28°19	15°51	6°50	6°22	13°12	n.a.	F 14
S 15	1 2 38	16°48'59	8♒42	10°13	8°10	10°51	11° 5	12°30	3° 3	28°17	15°51	6°50	6°19	13°18	n.a.	S 15
S 16	1 6 34	17°50'02	21°33	11°51	9°25	11°38	11° 9	12°32	3° 1	28°16	15°51	6°51	6°16	13°25	n.a.	S 16
M17	1 10 31	18°51'04	4♓ 8	13°30	10°40	12°25	11°12	12°33	3° 0	28°16	15°50	6°52	6°13	13°32	n.a.	M17
T 18	1 14 27	19°52'03	16°31	15°10	11°55	13°12	11°15	12°34	2°58	28°15	15°50	6°53	6° 9	13°38	n.a.	T 18
W19	1 18 24	20°53'02	28°42	16°50	13°10	13°59	11°18	12°35	2°57	28°14	15°49	6°54	6° 6	13°45	n.a.	W19
T 20	1 22 20	21°53'58	10♈45	18°30	14°26	14°47	11°21	12°36	2°55	28°13	15°49	6°R54	6° 3	13°52	n.a.	T 20
F 21	1 26 17	22°54'54	22°42	20°12	15°41	15°34	11°24	12°37	2°54	28°12	15°48	6°54	6° 0	13°58	n.a.	F 21
S 22	1 30 14	23°55'47	4♉35	21°54	16°56	16°21	11°26	12°38	2°52	28°11	15°48	6°52	5°57	14° 5	n.a.	S 22
S 23	1 34 10	24°56'40	16°25	23°37	18°11	17° 8	11°29	12°38	2°51	28°10	15°48	6°50	5°54	14°12	n.a.	S 23
M24	1 38 7	25°57'31	28°15	25°20	19°26	17°55	11°31	12°39	2°50	28°10	15°47	6°46	5°50	14°18	n.a.	M24
T 25	1 42 3	26°58'20	10♊ 7	27° 4	20°40	18°42	11°33	12°39	2°49	28° 9	15°47	6°43	5°47	14°25	n.a.	T 25
W26	1 46 0	27°59'08	22° 3	28°49	21°55	19°29	11°35	12°40	2°47	28° 8	15°47	6°40	5°44	14°32	n.a.	W26
T 27	1 49 56	28°59'55	4♋ 7	0♏35	23°10	20°17	11°36	12°40	2°46	28° 7	15°47	6°37	5°41	14°38	n.a.	T 27
F 28	1 53 53	0♏ 0'40	16°24	2°21	24°25	21° 4	11°38	12°40	2°45	28° 7	15°46	6°35	5°38	14°45	n.a.	F 28
S 29	1 57 50	1° 1'23	28°56	4° 8	25°40	21°51	11°39	12°R40	2°44	28° 6	15°46	6°D34	5°35	14°52	n.a.	S 29
S 30	2 1 46	2♏ 2'05	11♌48	5♏56	26♎55	22♎38	11♋40	12♋40	2♓43	28♒ 6	15♒46	6♈34	5♈31	14♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 2	27n38	5n 8	5n 6	0n21	4n42	0n57	0s 1	0s 4	25n14	1n27	25n27	1n51	11s19	0s50	14s36	2s26	31s 3	15s20	2n49	2n53	18n36		n.a.
S 2	1 27	24 34	4 44	4 23	0 15	4 10	0 55	0 21	0 5	25 14	1 27	25 27	1 51	11 19	0 50	14 37	2 26	31 3	15 20	2 49	2 52	18 39		n.a.
M 3	1 52	20 6	4 3	3 40	0 8	3 38	0 53	0 41	0 6	25 14	1 28	25 27	1 51	11 20	0 50	14 37	2 26	31 3	15 20	2 48	2 50	18 42		n.a.
T 4	2 17	14 27	3 7	2 57	0 1	3 5	0 51	1 1	0 6	25 14	1 28	25 27	1 51	11 21	0 50	14 38	2 26	31 2	15 20	2 48	2 49	18 45		n.a.
W 5	2 42	7 54	1 58	2 13	0s 5	2 32	0 49	1 21	0 7	25 13	1 28	25 27	1 52	11 22	0 50	14 38	2 26	31 2	15 19	2 48	2 48	18 47		n.a.
T 6	3 7	0 46	0 40	1 29	0 12	2 0	0 47	1 40	0 8	25 13	1 29	25 27	1 52	11 22	0 50	14 38	2 26	31 2	15 19	2 48	2 47	18 50		n.a.
F 7	3 32	6s32	0s42	0 45	0 18	1 27	0 45	2 0	0 9	25 13	1 29	25 27	1 52	11 23	0 50	14 39	2 26	31 2	15 19	2 48	2 45	18 53		n.a.
S 8	3 57	13 33	2 3	0 1	0 25	0 54	0 43	2 20	0 9	25 13	1 29	25 27	1 52	11 24	0 50	14 39	2 26	31 2	15 18	2 48	2 44	18 56		n.a.
S 9	4 22	19 46	3 14	0s43	0 31	0 21	0 41	2 40	0 10	25 13	1 30	25 27	1 53	11 24	0 50	14 39	2 26	31 2	15 18	2 48	2 43	18 59		n.a.
M10	4 46	24 43	4 12	1 28	0 37	0s11	0 39	3 0	0 11	25 13	1 30	25 27	1 53	11 25	0 50	14 40	2 26	31 2	15 18	2 48	2 41	19 1		n.a.
T 11	5 11	28 0	4 52	2 12	0 43	0 44	0 37	3 20	0 12	25 13	1 31	25 27	1 53	11 26	0 50	14 40	2 26	31 2	15 18	2 48	2 40	19 4		n.a.
W12	5 35	29 23	5 14	2 57	0 49	1 17	0 34	3 39	0 12	25 13	1 31	25 27	1 53	11 26	0 50	14 41	2 26	31 2	15 17	2 47	2 39	19 7		n.a.
T 13	6 0	28 51	5 16	3 41	0 55	1 49	0 32	3 59	0 13	25 13	1 31	25 27	1 54	11 27	0 50	14 41	2 26	31 2	15 17	2 47	2 38	19 10		n.a.
F 14	6 24	26 35	5 0	4 26	1 0	2 22	0 30	4 19	0 14	25 13	1 32	25 27	1 54	11 28	0 50	14 41	2 26	31 2	15 17	2 47	2 36	19 13		n.a.
S 15	6 48	22 57	4 30	5 10	1 6	2 55	0 28	4 39	0 15	25 13	1 32	25 27	1 54	11 28	0 50	14 41	2 25	31 2	15 16	2 48	2 35	19 15		n.a.
S 16	7 12	18 18	3 46	5 54	1 11	3 27	0 25	4 58	0 15	25 13	1 32	25 27	1 54	11 29	0 50	14 42	2 25	31 2	15 16	2 48	2 34	19 18		n.a.
M17	7 36	12 56	2 52	6 38	1 16	4 0	0 23	5 18	0 16	25 13	1 33	25 28	1 55	11 29	0 50	14 42	2 25	31 1	15 16	2 48	2 32	19 21		n.a.
T 18	8 0	7 10	1 51	7 23	1 20	4 32	0 21	5 37	0 17	25 13	1 33	25 28	1 55	11 30	0 50	14 42	2 25	31 1	15 15	2 49	2 31	19 24		n.a.
W19	8 23	1 13	0 45	8 6	1 25	5 4	0 19	5 57	0 17	25 13	1 33	25 28	1 55	11 30	0 50	14 43	2 25	31 1	15 15	2 49	2 30	19 26		n.a.
T 20	8 47	4n42	0n21	8 50	1 29	5 36	0 16	6 16	0 18	25 13	1 34	25 28	1 55	11 31	0 50	14 43	2 25	31 1	15 15	2 49	2 28	19 29		n.a.
F 21	9 10	10 25	1 26	9 33	1 33	6 8	0 14	6 36	0 19	25 14	1 34	25 28	1 56	11 31	0 50	14 43	2 25	31 1	15 14	2 49	2 27	19 32		n.a.
S 22	9 34	15 44	2 27	10 16	1 37	6 40	0 12	6 55	0 20	25 14	1 34	25 28	1 56	11 32	0 50	14 43	2 25	31 1	15 14	2 48	2 26	19 35		n.a.
S 23	9 57	20 27	3 21	10 59	1 40	7 12	0 9	7 14	0 20	25 14	1 35	25 29	1 56	11 32	0 50	14 44	2 25	31 0	15 14	2 47	2 25	19 37		n.a.
M24	10 19	24 22	4 6	11 41	1 43	7 43	0 7	7 33	0 21	25 14	1 35	25 29	1 56	11 33	0 50	14 44	2 25	31 0	15 14	2 46	2 23	19 40		n.a.
T 25	10 42	27 17	4 41	12 23	1 46	8 14	0 5	7 53	0 22	25 14	1 36	25 29	1 57	11 33	0 50	14 44	2 25	31 0	15 13	2 45	2 22	19 43		n.a.
W26	11 5	28 59	5 4	13 4	1 48	8 46	0 2	8 12	0 22	25 14	1 36	25 29	1 57	11 33	0 50	14 44	2 25	31 0	15 13	2 43	2 21	19 46		n.a.
T 27	11 27	29 20	5 14	13 44	1 50	9 16	0s 0	8 31	0 23	25 15	1 36	25 29	1 57	11 34	0 49	14 44	2 25	30 59	15 13	2 42	2 19	19 48		n.a.
F 28	11 49	28 15	5 10	14 24	1 52	9 47	0 2	8 50	0 24	25 15	1 37	25 30	1 57	11 34	0 49	14 44	2 25	30 59	15 12	2 41	2 18	19 51		n.a.
S 29	12 11	25 44	4 51	15 3	1 53	10 17	0 5	9 8	0 25	25 15	1 37	25 30	1 58	11 35	0 49	14 45	2 24	30 59	15 12	2 41	2 17	19 54		n.a.
S 30	12s32	21n53	4n17	15s41	1s54	10s47	0s 7	9s27	0s25	25n15	1n37	25n30	1n58	11s35	0s49	14s45	2s24	30s59	15s12	2n41	2n15	19n56		n.a.

Julian Day Number = -115845.5, Delta T = 42h12m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'42, Lahiri = -72°58'42 Julian Calendar 1 Nov. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5031 BCE

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 5 43	3♏ 2'46	25♌ 3	7♏44	28♎10	23♎25	11♋41	12°R40	2°R42	28°R 5	15°R46	6♈36	5♈28	15♉ 5	n.a.	M 1
T 2	2 9 39	4° 3'25	8♍44	9°33	29°25	24°12	11°42	12♋40	2♓41	28♒ 5	15♒46	6°37	5°25	15°12	n.a.	T 2
W 3	2 13 36	5° 4'02	22°53	11°22	0♏40	24°59	11°42	12°39	2°41	28° 4	15°46	6°39	5°22	15°19	n.a.	W 3
T 4	2 17 32	6° 4'38	7♎28	13°12	1°54	25°46	11°42	12°39	2°40	28° 4	15°46	6°R39	5°19	15°25	n.a.	T 4
F 5	2 21 29	7° 5'12	22°25	15° 2	3° 9	26°34	11°R42	12°38	2°39	28° 3	15°45	6°38	5°15	15°32	n.a.	F 5
S 6	2 25 26	8° 5'44	7♏37	16°52	4°24	27°21	11°42	12°37	2°38	28° 3	15°45	6°36	5°12	15°39	n.a.	S 6
S 7	2 29 22	9° 6'15	22°53	18°42	5°39	28° 8	11°42	12°37	2°38	28° 3	15°45	6°32	5° 9	15°45	n.a.	S 7
M 8	2 33 19	10° 6'43	8♐ 3	20°32	6°54	28°55	11°41	12°36	2°37	28° 2	15°D45	6°27	5° 6	15°52	n.a.	M 8
T 9	2 37 15	11° 7'09	22°58	22°21	8° 8	29°42	11°41	12°35	2°37	28° 2	15°45	6°22	5° 3	15°59	n.a.	T 9
W10	2 41 12	12° 7'33	7♑30	24°10	9°23	0♏29	11°40	12°34	2°36	28° 2	15°45	6°17	5° 0	16° 5	n.a.	W10
T 11	2 45 8	13° 7'55	21°35	25°57	10°38	1°16	11°39	12°33	2°36	28° 2	15°46	6°14	4°56	16°12	n.a.	T 11
F 12	2 49 5	14° 8'15	5♒12	27°43	11°52	2° 3	11°38	12°31	2°35	28° 1	15°46	6°12	4°53	16°19	n.a.	F 12
S 13	2 53 2	15° 8'32	18°22	29°28	13° 7	2°50	11°36	12°30	2°35	28° 1	15°46	6°D11	4°50	16°25	n.a.	S 13
S 14	2 56 58	16° 8'46	1♓ 8	1♐10	14°22	3°37	11°34	12°29	2°35	28° 1	15°46	6°12	4°47	16°32	n.a.	S 14
M15	3 0 55	17° 8'58	13°35	2°49	15°36	4°24	11°33	12°27	2°35	28° 1	15°46	6°14	4°44	16°39	n.a.	M15
T 16	3 4 51	18° 9'08	25°47	4°25	16°51	5°11	11°31	12°25	2°34	28°D 1	15°46	6°15	4°41	16°45	n.a.	T 16
W17	3 8 48	19° 9'15	7♈48	5°57	18° 5	5°58	11°28	12°24	2°34	28° 1	15°46	6°R16	4°37	16°52	n.a.	W17
T 18	3 12 44	20° 9'21	19°42	7°25	19°20	6°45	11°26	12°22	2°D34	28° 1	15°47	6°15	4°34	16°59	n.a.	T 18
F 19	3 16 41	21° 9'23	1♉32	8°47	20°34	7°32	11°23	12°20	2°34	28° 1	15°47	6°12	4°31	17° 5	n.a.	F 19
S 20	3 20 38	22° 9'24	13°22	10° 4	21°49	8°19	11°21	12°18	2°34	28° 1	15°47	6° 6	4°28	17°12	n.a.	S 20
S 21	3 24 34	23° 9'22	25°12	11°15	23° 3	9° 6	11°18	12°16	2°34	28° 1	15°47	5°59	4°25	17°19	n.a.	S 21
M22	3 28 31	24° 9'19	7♊ 5	12°19	24°18	9°53	11°15	12°14	2°35	28° 2	15°48	5°50	4°21	17°26	n.a.	M22
T 23	3 32 27	25° 9'13	19° 2	13°15	25°32	10°40	11°11	12°11	2°35	28° 2	15°48	5°40	4°18	17°32	n.a.	T 23
W24	3 36 24	26° 9'05	1♋ 5	14° 4	26°47	11°27	11° 8	12° 9	2°35	28° 2	15°48	5°30	4°15	17°39	n.a.	W24
T 25	3 40 20	27° 8'55	13°16	14°44	28° 1	12°13	11° 4	12° 7	2°35	28° 2	15°49	5°22	4°12	17°46	n.a.	T 25
F 26	3 44 17	28° 8'43	25°36	15°15	29°16	13° 0	11° 1	12° 4	2°36	28° 3	15°49	5°15	4° 9	17°52	n.a.	F 26
S 27	3 48 13	29° 8'28	8♌10	15°38	0♐30	13°47	10°57	12° 1	2°36	28° 3	15°49	5°10	4° 6	17°59	n.a.	S 27
S 28	3 52 10	0♐ 8'12	20°59	15°52	1°45	14°34	10°52	11°59	2°37	28° 3	15°50	5° 8	4° 2	18° 6	n.a.	S 28
M29	3 56 7	1° 7'54	4♍ 8	15°R56	2°59	15°20	10°48	11°56	2°37	28° 4	15°50	5°D 8	3°59	18°12	n.a.	M29
T 30	4 0 3	2° 7'33	17°39	15°52	4°13	16° 7	10°44	11°53	2°38	28° 4	15°51	5° 8	3°56	18°19	n.a.	T 30
W31	4 4 0	3♐ 7'11	1♎35	15♐39	5♐28	16♏54	10♋39	11♋50	2♓38	28♒ 5	15♒51	5°R 9	3♈53	18♉26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s54	16n50	3n29	16s18	1s54	11s17	0s 9	9s46	0s26	25n16	1n38	25n30	1n58	11s35	0s49	14s45	2s24	30s58	15s11	2n42	2n14	19n59		n.a.
T 2	13 15	10 48	2 27	16 54	1 54	11 47	0 12	10 4	0 27	25 16	1 38	25 31	1 59	11 35	0 49	14 45	2 24	30 58	15 11	2 42	2 13	20 2		n.a.
W 3	13 36	4 3	1 15	17 29	1 53	12 16	0 14	10 23	0 27	25 16	1 39	25 31	1 59	11 36	0 49	14 45	2 24	30 58	15 11	2 43	2 12	20 5		n.a.
T 4	13 57	3s 7	0s 5	18 2	1 51	12 45	0 16	10 41	0 28	25 17	1 39	25 31	1 59	11 36	0 49	14 45	2 24	30 58	15 10	2 43	2 10	20 7		n.a.
F 5	14 18	10 18	1 25	18 34	1 49	13 14	0 18	11 0	0 29	25 17	1 39	25 32	1 59	11 36	0 49	14 45	2 24	30 57	15 10	2 43	2 9	20 10		n.a.
S 6	14 38	17 0	2 41	19 5	1 46	13 42	0 21	11 18	0 29	25 17	1 40	25 32	2 0	11 36	0 49	14 45	2 24	30 57	15 10	2 42	2 8	20 13		n.a.
S 7	14 58	22 41	3 46	19 33	1 43	14 10	0 23	11 36	0 30	25 18	1 40	25 32	2 0	11 37	0 49	14 45	2 24	30 57	15 9	2 40	2 6	20 15		n.a.
M 8	15 18	26 50	4 34	20 0	1 39	14 37	0 25	11 54	0 31	25 18	1 40	25 33	2 0	11 37	0 49	14 45	2 24	30 56	15 9	2 38	2 5	20 18		n.a.
T 9	15 37	29 1	5 3	20 25	1 34	15 5	0 27	12 12	0 31	25 19	1 41	25 33	2 0	11 37	0 49	14 45	2 24	30 56	15 9	2 36	2 4	20 21		n.a.
W10	15 56	29 8	5 11	20 48	1 28	15 31	0 30	12 29	0 32	25 19	1 41	25 33	2 1	11 37	0 49	14 45	2 24	30 56	15 8	2 34	2 3	20 23		n.a.
T 11	16 15	27 19	5 0	21 9	1 21	15 58	0 32	12 47	0 33	25 20	1 41	25 34	2 1	11 37	0 49	14 45	2 24	30 55	15 8	2 33	2 1	20 26		n.a.
F 12	16 34	23 56	4 33	21 27	1 14	16 24	0 34	13 4	0 33	25 20	1 42	25 34	2 1	11 37	0 49	14 45	2 23	30 55	15 7	2 32	2 0	20 29		n.a.
S 13	16 52	19 26	3 51	21 43	1 6	16 49	0 36	13 22	0 34	25 21	1 42	25 34	2 1	11 37	0 49	14 45	2 23	30 55	15 7	2 32	1 59	20 31		n.a.
S 14	17 10	14 11	2 59	21 57	0 57	17 14	0 38	13 39	0 35	25 21	1 43	25 35	2 2	11 37	0 49	14 45	2 23	30 54	15 7	2 32	1 57	20 34		n.a.
M15	17 28	8 29	2 0	22 8	0 47	17 39	0 40	13 56	0 36	25 22	1 43	25 35	2 2	11 37	0 49	14 45	2 23	30 54	15 6	2 33	1 56	20 36		n.a.
T 16	17 45	2 35	0 57	22 16	0 36	18 3	0 42	14 13	0 36	25 22	1 43	25 36	2 2	11 37	0 49	14 45	2 23	30 54	15 6	2 33	1 55	20 39		n.a.
W17	18 2	3n19	0n 8	22 22	0 25	18 27	0 44	14 30	0 37	25 23	1 44	25 36	2 2	11 37	0 49	14 45	2 23	30 53	15 6	2 34	1 53	20 42		n.a.
T 18	18 19	9 2	1 12	22 25	0 12	18 50	0 46	14 46	0 37	25 23	1 44	25 36	2 2	11 37	0 49	14 45	2 23	30 53	15 5	2 33	1 52	20 44		n.a.
F 19	18 36	14 26	2 12	22 25	0n 1	19 12	0 48	15 3	0 38	25 24	1 44	25 37	2 3	11 37	0 48	14 45	2 23	30 52	15 5	2 32	1 51	20 47		n.a.
S 20	18 52	19 17	3 7	22 23	0 15	19 34	0 50	15 19	0 39	25 24	1 45	25 37	2 3	11 37	0 48	14 45	2 23	30 52	15 5	2 30	1 50	20 50		n.a.
S 21	19 7	23 24	3 53	22 19	0 30	19 56	0 52	15 35	0 39	25 25	1 45	25 38	2 3	11 37	0 48	14 45	2 23	30 52	15 4	2 27	1 48	20 52		n.a.
M22	19 23	26 34	4 29	22 13	0 45	20 17	0 53	15 51	0 40	25 26	1 45	25 38	2 3	11 37	0 48	14 45	2 23	30 51	15 4	2 23	1 47	20 55		n.a.
T 23	19 38	28 34	4 53	22 5	1 1	20 37	0 55	16 7	0 41	25 26	1 46	25 39	2 4	11 37	0 48	14 44	2 23	30 51	15 4	2 19	1 46	20 57		n.a.
W24	19 53	29 15	5 5	21 55	1 17	20 57	0 57	16 23	0 41	25 27	1 46	25 39	2 4	11 37	0 48	14 44	2 22	30 50	15 3	2 15	1 44	21 0		n.a.
T 25	20 7	28 31	5 3	21 44	1 33	21 16	0 58	16 38	0 42	25 28	1 46	25 39	2 4	11 37	0 48	14 44	2 22	30 50	15 3	2 12	1 43	21 2		n.a.
F 26	20 21	26 22	4 47	21 31	1 49	21 35	1 0	16 53	0 43	25 28	1 47	25 40	2 4	11 36	0 48	14 44	2 22	30 49	15 3	2 9	1 42	21 5		n.a.
S 27	20 34	22 54	4 17	21 17	2 6	21 53	1 2	17 9	0 43	25 29	1 47	25 40	2 5	11 36	0 48	14 44	2 22	30 49	15 2	2 7	1 40	21 8		n.a.
S 28	20 48	18 18	3 34	21 3	2 22	22 10	1 3	17 24	0 44	25 30	1 47	25 41	2 5	11 36	0 48	14 43	2 22	30 49	15 2	2 6	1 39	21 10		n.a.
M29	21 0	12 44	2 38	20 48	2 37	22 27	1 5	17 38	0 44	25 30	1 48	25 41	2 5	11 36	0 48	14 43	2 22	30 48	15 2	2 6	1 38	21 13		n.a.
T 30	21 13	6 26	1 32	20 33	2 52	22 43	1 6	17 53	0 45	25 31	1 48	25 42	2 5	11 36	0 48	14 43	2 22	30 48	15 1	2 6	1 37	21 15		n.a.
W31	21s25	0s21	0n19	20s17	3n 6	22s58	1s 8	18s 7	0s46	25n32	1n48	25n42	2n 5	11s35	0s48	14s43	2s22	30s47	15s 1	2n 6	1n35	21n18		n.a.

Julian Day Number = -115815.5, Delta T = 42h12m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'38, Lahiri = -72°58'38 Julian Calendar 1 Dec. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5031 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 56	4♐ 6'47	15♎56	15°R18	6♐42	17♏41	10°R34	11°R47	2♓39	28♒ 5	15♒52	5°R 9	3♈50	18♉32	n.a.	T 1
F 2	4 11 53	5° 6'20	0♏40	14♐49	7°56	18°27	10♑29	11♑44	2°40	28° 6	15°52	5♈ 6	3°46	18°39	n.a.	F 2
S 3	4 15 49	6° 5'52	15°43	14°13	9°11	19°14	10°24	11°41	2°41	28° 6	15°53	5° 1	3°43	18°46	n.a.	S 3
S 4	4 19 46	7° 5'21	0♐57	13°31	10°25	20° 0	10°19	11°38	2°41	28° 7	15°53	4°54	3°40	18°52	n.a.	S 4
M 5	4 23 42	8° 4'49	16°11	12°44	11°39	20°47	10°14	11°34	2°42	28° 8	15°54	4°45	3°37	18°59	n.a.	M 5
T 6	4 27 39	9° 4'14	1♑13	11°53	12°54	21°34	10° 8	11°31	2°43	28° 8	15°55	4°35	3°34	19° 6	n.a.	T 6
W 7	4 31 35	10° 3'36	15°56	10°59	14° 8	22°20	10° 2	11°28	2°44	28° 9	15°55	4°25	3°31	19°12	n.a.	W 7
T 8	4 35 32	11° 2'56	0♒12	10° 4	15°22	23° 7	9°57	11°24	2°45	28°10	15°56	4°17	3°27	19°19	n.a.	T 8
F 9	4 39 28	12° 2'13	13°58	9° 9	16°36	23°53	9°51	11°21	2°46	28°11	15°57	4°12	3°24	19°26	n.a.	F 9
S 10	4 43 25	13° 1'28	27°14	8°14	17°51	24°39	9°45	11°17	2°48	28°11	15°57	4° 9	3°21	19°33	n.a.	S 10
S 11	4 47 22	14° 0'40	10♓ 4	7°21	19° 5	25°26	9°38	11°13	2°49	28°12	15°58	4°D 7	3°18	19°39	n.a.	S 11
M12	4 51 18	14°59'49	22°31	6°31	20°19	26°12	9°32	11°10	2°50	28°13	15°59	4° 7	3°15	19°46	n.a.	M12
T 13	4 55 15	15°58'56	4♈41	5°44	21°33	26°59	9°26	11° 6	2°51	28°14	15°59	4°R 8	3°12	19°53	n.a.	T 13
W14	4 59 11	16°58'00	16°39	5° 2	22°47	27°45	9°19	11° 2	2°53	28°15	16° 0	4° 7	3° 8	19°59	n.a.	W14
T 15	5 3 8	17°57'02	28°29	4°25	24° 1	28°31	9°12	10°58	2°54	28°16	16° 1	4° 4	3° 5	20° 6	n.a.	T 15
F 16	5 7 4	18°56'01	10♉18	3°52	25°15	29°17	9° 6	10°54	2°56	28°17	16° 2	3°59	3° 2	20°13	n.a.	F 16
S 17	5 11 1	19°54'58	22° 7	3°26	26°30	0♐ 3	8°59	10°50	2°57	28°18	16° 3	3°51	2°59	20°19	n.a.	S 17
S 18	5 14 57	20°53'52	3♊59	3° 5	27°44	0°50	8°52	10°46	2°59	28°19	16° 3	3°41	2°56	20°26	n.a.	S 18
M19	5 18 54	21°52'44	15°58	2°50	28°58	1°36	8°45	10°42	3° 0	28°20	16° 4	3°28	2°52	20°33	n.a.	M19
T 20	5 22 50	22°51'34	28° 4	2°41	0♑12	2°22	8°38	10°38	3° 2	28°21	16° 5	3°14	2°49	20°39	n.a.	T 20
W21	5 26 47	23°50'22	10♋18	2°D38	1°26	3° 8	8°31	10°34	3° 3	28°22	16° 6	3° 1	2°46	20°46	n.a.	W21
T 22	5 30 43	24°49'07	22°41	2°40	2°40	3°54	8°24	10°30	3° 5	28°24	16° 7	2°48	2°43	20°53	n.a.	T 22
F 23	5 34 40	25°47'50	5♌13	2°47	3°54	4°40	8°16	10°25	3° 7	28°25	16° 8	2°38	2°40	21° 0	n.a.	F 23
S 24	5 38 36	26°46'31	17°57	3° 0	5° 8	5°26	8° 9	10°21	3° 9	28°26	16° 9	2°31	2°37	21° 6	n.a.	S 24
S 25	5 42 33	27°45'11	0♍54	3°18	6°22	6°12	8° 1	10°17	3°11	28°27	16°10	2°26	2°33	21°13	n.a.	S 25
M26	5 46 30	28°43'48	14° 5	3°40	7°36	6°57	7°54	10°13	3°12	28°29	16°11	2°24	2°30	21°20	n.a.	M26
T 27	5 50 26	29°42'23	27°33	4° 7	8°50	7°43	7°46	10° 8	3°14	28°30	16°12	2°24	2°27	21°26	n.a.	T 27
W28	5 54 23	0♑40'56	11♎20	4°39	10° 4	8°29	7°39	10° 4	3°16	28°31	16°13	2°24	2°24	21°33	n.a.	W28
T 29	5 58 19	1°39'27	25°28	5°14	11°18	9°15	7°31	9°59	3°18	28°33	16°14	2°23	2°21	21°40	n.a.	T 29
F 30	6 2 16	2°37'57	9♏55	5°54	12°32	10° 0	7°24	9°55	3°20	28°34	16°15	2°20	2°18	21°46	n.a.	F 30
S 31	6 6 12	3♑36'24	24♏39	6♐37	13♑45	10♐46	7♑16	9♑51	3♓23	28♒35	16♒16	2♈14	2♈14	21♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	7s20	0s57	20s 2	3n19	23s13	1s 9	18s22	0s46	25n32	1n49	25n43	2n 6	11s35	0s48	14s42	2s22	30s47	15s 1	2n 6	1n34	21n20		n.a.
F 2	21 48	14 6	2 12	19 47	3 31	23 27	1 10	18 36	0 47	25 33	1 49	25 43	2 6	11 35	0 48	14 42	2 22	30 46	15 0	2 5	1 33	21 23		n.a.
S 3	21 59	20 12	3 19	19 33	3 41	23 41	1 11	18 49	0 47	25 34	1 49	25 44	2 6	11 34	0 48	14 42	2 22	30 46	15 0	2 3	1 31	21 26		n.a.
S 4	22 9	25 4	4 12	19 19	3 50	23 53	1 13	19 3	0 48	25 34	1 50	25 44	2 6	11 34	0 48	14 42	2 22	30 45	15 0	2 0	1 30	21 28		n.a.
M 5	22 19	28 11	4 47	19 6	3 57	24 5	1 14	19 17	0 49	25 35	1 50	25 45	2 6	11 34	0 48	14 41	2 21	30 45	15 0	1 56	1 29	21 31		n.a.
T 6	22 29	29 12	5 2	18 54	4 2	24 16	1 15	19 30	0 49	25 36	1 50	25 45	2 7	11 33	0 48	14 41	2 21	30 44	14 59	1 52	1 27	21 33		n.a.
W 7	22 38	28 6	4 57	18 44	4 5	24 27	1 16	19 43	0 50	25 37	1 50	25 46	2 7	11 33	0 48	14 41	2 21	30 44	14 59	1 48	1 26	21 36		n.a.
T 8	22 47	25 10	4 33	18 35	4 6	24 37	1 17	19 56	0 50	25 37	1 51	25 46	2 7	11 32	0 48	14 40	2 21	30 43	14 59	1 45	1 25	21 38		n.a.
F 9	22 55	20 51	3 54	18 27	4 5	24 46	1 18	20 8	0 51	25 38	1 51	25 47	2 7	11 32	0 47	14 40	2 21	30 43	14 58	1 43	1 24	21 41		n.a.
S 10	23 3	15 39	3 3	18 21	4 3	24 54	1 19	20 21	0 52	25 39	1 51	25 47	2 7	11 31	0 47	14 40	2 21	30 42	14 58	1 42	1 22	21 43		n.a.
S 11	23 10	9 56	2 4	18 17	3 58	25 2	1 20	20 33	0 52	25 40	1 51	25 48	2 7	11 31	0 47	14 39	2 21	30 42	14 58	1 41	1 21	21 46		n.a.
M12	23 18	4 0	1 1	18 15	3 52	25 8	1 20	20 45	0 53	25 40	1 52	25 48	2 8	11 30	0 47	14 39	2 21	30 41	14 57	1 41	1 20	21 48		n.a.
T 13	23 24	1n57	0n 3	18 14	3 44	25 14	1 21	20 56	0 53	25 41	1 52	25 49	2 8	11 30	0 47	14 38	2 21	30 41	14 57	1 41	1 18	21 51		n.a.
W14	23 30	7 45	1 6	18 15	3 36	25 19	1 22	21 8	0 54	25 42	1 52	25 49	2 8	11 29	0 47	14 38	2 21	30 40	14 57	1 41	1 17	21 53		n.a.
T 15	23 36	13 12	2 5	18 18	3 25	25 24	1 22	21 19	0 54	25 42	1 52	25 50	2 8	11 29	0 47	14 38	2 21	30 40	14 57	1 40	1 16	21 56		n.a.
F 16	23 41	18 10	2 59	18 23	3 14	25 28	1 23	21 30	0 55	25 43	1 53	25 50	2 8	11 28	0 47	14 37	2 21	30 39	14 56	1 38	1 14	21 58		n.a.
S 17	23 46	22 28	3 45	18 30	3 3	25 30	1 23	21 41	0 55	25 44	1 53	25 51	2 8	11 28	0 47	14 37	2 21	30 39	14 56	1 35	1 13	22 0		n.a.
S 18	23 51	25 51	4 21	18 38	2 50	25 32	1 24	21 51	0 56	25 45	1 53	25 51	2 9	11 27	0 47	14 36	2 20	30 38	14 56	1 30	1 12	22 3		n.a.
M19	23 54	28 9	4 46	18 48	2 37	25 34	1 24	22 2	0 56	25 45	1 53	25 52	2 9	11 26	0 47	14 36	2 20	30 38	14 55	1 25	1 11	22 5		n.a.
T 20	23 58	29 8	4 58	18 59	2 24	25 34	1 24	22 12	0 57	25 46	1 53	25 52	2 9	11 26	0 47	14 35	2 20	30 37	14 55	1 20	1 9	22 8		n.a.
W21	24 1	28 42	4 57	19 11	2 10	25 34	1 24	22 22	0 57	25 47	1 54	25 53	2 9	11 25	0 47	14 35	2 20	30 36	14 55	1 14	1 8	22 10		n.a.
T 22	24 4	26 50	4 42	19 25	1 57	25 33	1 24	22 31	0 58	25 47	1 54	25 53	2 9	11 24	0 47	14 34	2 20	30 36	14 55	1 9	1 7	22 13		n.a.
F 23	24 6	23 37	4 13	19 40	1 43	25 31	1 25	22 41	0 58	25 48	1 54	25 54	2 9	11 24	0 47	14 34	2 20	30 35	14 54	1 5	1 5	22 15		n.a.
S 24	24 7	19 15	3 31	19 56	1 30	25 28	1 25	22 50	0 59	25 49	1 54	25 54	2 9	11 23	0 47	14 33	2 20	30 35	14 54	1 2	1 4	22 18		n.a.
S 25	24 9	13 56	2 38	20 12	1 16	25 25	1 25	22 58	0 59	25 49	1 54	25 55	2 10	11 22	0 47	14 33	2 20	30 34	14 54	1 0	1 3	22 20		n.a.
M26	24 10	7 54	1 35	20 30	1 3	25 21	1 24	23 7	1 0	25 50	1 54	25 55	2 10	11 21	0 47	14 32	2 20	30 34	14 54	0 59	1 2	22 22		n.a.
T 27	24 10	1 24	0 26	20 48	0 50	25 16	1 24	23 15	1 0	25 50	1 55	25 55	2 10	11 21	0 47	14 32	2 20	30 33	14 53	0 59	1 0	22 25		n.a.
W28	24 10	5s20	0s47	21 6	0 38	25 10	1 24	23 23	1 1	25 51	1 55	25 56	2 10	11 20	0 47	14 31	2 20	30 33	14 53	0 59	0 59	22 27		n.a.
T 29	24 9	11 58	1 58	21 25	0 25	25 4	1 24	23 31	1 1	25 52	1 55	25 56	2 10	11 19	0 47	14 31	2 20	30 32	14 53	0 58	0 58	22 30		n.a.
F 30	24 8	18 8	3 4	21 44	0 14	24 56	1 23	23 39	1 2	25 52	1 55	25 57	2 10	11 18	0 47	14 30	2 20	30 31	14 53	0 57	0 56	22 32		n.a.
S 31	24s 7	23s21	3s58	22s 3	0n 2	24s48	1s23	23s46	1s 2	25n53	1n55	25n57	2n10	11s18	0s47	14s29	2s20	30s31	14s52	0n55	0n55	22n34		n.a.

Julian Day Number = -115784.5, Delta T = 42h12m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'33, Lahiri = -72°58'33 Julian Calendar 1 Jan. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5031 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 9	4♑34'50	9♐35	7♐24	14♑59	11♐32	7°R 8	9°R46	3♓25	28♒37	16♒17	2°R 5	2♈11	22♉ 0	n.a.	S 1
M 2	6 14 5	5°33'14	24°33	8°14	16°13	12°17	7♋ 1	9♋42	3°27	28°38	16°18	1♈55	2° 8	22° 6	n.a.	M 2
T 3	6 18 2	6°31'36	9♑26	9° 8	17°27	13° 3	6°53	9°37	3°29	28°40	16°19	1°43	2° 5	22°13	n.a.	T 3
W 4	6 21 58	7°29'56	24° 3	10° 4	18°41	13°48	6°45	9°33	3°31	28°41	16°20	1°32	2° 2	22°20	n.a.	W 4
T 5	6 25 55	8°28'13	8♒18	11° 3	19°55	14°34	6°38	9°28	3°34	28°43	16°21	1°23	1°58	22°27	n.a.	T 5
F 6	6 29 51	9°26'28	22° 6	12° 5	21° 9	15°19	6°30	9°24	3°36	28°44	16°22	1°16	1°55	22°33	n.a.	F 6
S 7	6 33 48	10°24'41	5♓26	13°10	22°22	16° 4	6°22	9°19	3°38	28°46	16°23	1°11	1°52	22°40	n.a.	S 7
S 8	6 37 44	11°22'52	18°20	14°18	23°36	16°50	6°15	9°15	3°41	28°48	16°24	1° 9	1°49	22°47	n.a.	S 8
M 9	6 41 41	12°21'00	0♈51	15°27	24°50	17°35	6° 7	9°11	3°43	28°49	16°26	1°D 9	1°46	22°53	n.a.	M 9
T 10	6 45 37	13°19'06	13° 3	16°40	26° 4	18°20	5°59	9° 6	3°46	28°51	16°27	1°R 9	1°43	23° 0	n.a.	T 10
W11	6 49 34	14°17'10	25° 2	17°54	27°17	19° 5	5°52	9° 2	3°48	28°53	16°28	1° 8	1°39	23° 7	n.a.	W11
T 12	6 53 30	15°15'11	6♉54	19°11	28°31	19°50	5°44	8°57	3°51	28°54	16°29	1° 6	1°36	23°13	n.a.	T 12
F 13	6 57 27	16°13'11	18°44	20°30	29°45	20°35	5°37	8°53	3°54	28°56	16°30	1° 2	1°33	23°20	n.a.	F 13
S 14	7 1 23	17°11'08	0♊35	21°51	0♒58	21°20	5°29	8°48	3°56	28°58	16°31	0°55	1°30	23°27	n.a.	S 14
S 15	7 5 20	18° 9'04	12°32	23°14	2°12	22° 5	5°22	8°44	3°59	29° 0	16°33	0°46	1°27	23°33	n.a.	S 15
M16	7 9 17	19° 6'57	24°37	24°39	3°25	22°50	5°15	8°40	4° 2	29° 1	16°34	0°35	1°24	23°40	n.a.	M16
T 17	7 13 13	20° 4'48	6♋53	26° 6	4°39	23°35	5° 7	8°35	4° 4	29° 3	16°35	0°23	1°20	23°47	n.a.	T 17
W18	7 17 10	21° 2'38	19°20	27°35	5°53	24°20	5° 0	8°31	4° 7	29° 5	16°36	0°10	1°17	23°54	n.a.	W18
T 19	7 21 6	22° 0'26	1♌58	29° 6	7° 6	25° 4	4°53	8°27	4°10	29° 7	16°38	29♓59	1°14	24° 0	n.a.	T 19
F 20	7 25 3	22°58'12	14°49	0♑39	8°20	25°49	4°46	8°22	4°13	29° 9	16°39	29°50	1°11	24° 7	n.a.	F 20
S 21	7 28 59	23°55'56	27°51	2°14	9°33	26°34	4°39	8°18	4°16	29°11	16°40	29°44	1° 8	24°14	n.a.	S 21
S 22	7 32 56	24°53'39	11♍ 4	3°51	10°47	27°18	4°32	8°14	4°18	29°13	16°41	29°40	1° 4	24°20	n.a.	S 22
M23	7 36 52	25°51'20	24°29	5°30	12° 0	28° 3	4°26	8°10	4°21	29°15	16°43	29°D38	1° 1	24°27	n.a.	M23
T 24	7 40 49	26°48'59	8♎ 6	7°11	13°14	28°47	4°19	8° 6	4°24	29°16	16°44	29°38	0°58	24°34	n.a.	T 24
W25	7 44 45	27°46'38	21°55	8°53	14°27	29°32	4°12	8° 2	4°27	29°18	16°45	29°R39	0°55	24°40	n.a.	W25
T 26	7 48 42	28°44'15	5♏58	10°38	15°40	0♑16	4° 6	7°58	4°30	29°20	16°47	29°39	0°52	24°47	n.a.	T 26
F 27	7 52 38	29°41'51	20°12	12°24	16°54	1° 0	4° 0	7°54	4°33	29°22	16°48	29°37	0°49	24°54	n.a.	F 27
S 28	7 56 35	0♒39'26	4♐38	14♑12	18♒ 7	1♑45	3♋53	7♋50	4♓36	29♒24	16♒49	29♓33	0♈45	25♉ 1	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	27s 8	4s37	22s22	0s 9	24s40	1s22	23s53	1s 3	25n53	1n55	25n58	2n10	11s17	0s46	14s29	2s19	30s30	14s52	0n51	0n54	22n37		n.a.
M 2	24 3	29 0	4 57	22 41	0 20	24 30	1 22	24 0	1 3	25 54	1 55	25 58	2 10	11 16	0 46	14 28	2 19	30 30	14 52	0 47	0 52	22 39		n.a.
T 3	24 0	28 46	4 57	22 59	0 30	24 20	1 21	24 6	1 4	25 54	1 55	25 59	2 10	11 15	0 46	14 28	2 19	30 29	14 52	0 42	0 51	22 41		n.a.
W 4	23 57	26 30	4 37	23 18	0 40	24 9	1 21	24 13	1 4	25 55	1 55	25 59	2 10	11 14	0 46	14 27	2 19	30 29	14 51	0 38	0 50	22 44		n.a.
T 5	23 53	22 36	4 1	23 36	0 50	23 57	1 20	24 19	1 4	25 55	1 55	25 59	2 11	11 13	0 46	14 26	2 19	30 28	14 51	0 34	0 49	22 46		n.a.
F 6	23 49	17 33	3 11	23 54	0 58	23 45	1 19	24 24	1 5	25 56	1 55	26 0	2 11	11 12	0 46	14 26	2 19	30 27	14 51	0 31	0 47	22 48		n.a.
S 7	23 45	11 50	2 11	24 11	1 7	23 32	1 18	24 30	1 5	25 56	1 56	26 0	2 11	11 11	0 46	14 25	2 19	30 27	14 51	0 29	0 46	22 51		n.a.
S 8	23 40	5 47	1 7	24 27	1 15	23 18	1 17	24 35	1 6	25 57	1 56	26 1	2 11	11 10	0 46	14 25	2 19	30 26	14 51	0 28	0 45	22 53		n.a.
M 9	23 34	0n19	0 2	24 43	1 22	23 4	1 16	24 40	1 6	25 57	1 56	26 1	2 11	11 9	0 46	14 24	2 19	30 26	14 50	0 28	0 43	22 55		n.a.
T 10	23 29	6 16	1n 3	24 58	1 30	22 49	1 15	24 45	1 6	25 57	1 56	26 1	2 11	11 8	0 46	14 23	2 19	30 25	14 50	0 28	0 42	22 58		n.a.
W11	23 22	11 53	2 3	25 12	1 36	22 33	1 14	24 49	1 7	25 58	1 56	26 2	2 11	11 7	0 46	14 23	2 19	30 25	14 50	0 28	0 41	23 0		n.a.
T 12	23 16	17 1	2 57	25 25	1 42	22 16	1 13	24 53	1 7	25 58	1 56	26 2	2 11	11 6	0 46	14 22	2 19	30 24	14 50	0 27	0 39	23 2		n.a.
F 13	23 9	21 30	3 44	25 36	1 48	21 59	1 12	24 57	1 8	25 58	1 56	26 2	2 11	11 5	0 46	14 21	2 19	30 23	14 50	0 25	0 38	23 5		n.a.
S 14	23 1	25 8	4 20	25 47	1 53	21 42	1 10	25 0	1 8	25 59	1 56	26 3	2 11	11 4	0 46	14 21	2 19	30 23	14 49	0 23	0 37	23 7		n.a.
S 15	22 54	27 43	4 46	25 56	1 57	21 23	1 9	25 4	1 8	25 59	1 56	26 3	2 11	11 3	0 46	14 20	2 19	30 22	14 49	0 19	0 36	23 9		n.a.
M16	22 45	29 3	4 59	26 4	2 1	21 5	1 8	25 7	1 9	25 59	1 56	26 3	2 11	11 2	0 46	14 19	2 19	30 22	14 49	0 14	0 34	23 12		n.a.
T 17	22 37	28 58	4 59	26 11	2 5	20 45	1 6	25 10	1 9	26 0	1 56	26 4	2 11	11 1	0 46	14 18	2 19	30 21	14 49	0 9	0 33	23 14		n.a.
W18	22 28	27 25	4 45	26 16	2 7	20 25	1 5	25 12	1 9	26 0	1 56	26 4	2 11	11 0	0 46	14 18	2 18	30 21	14 49	0 4	0 32	23 16		n.a.
T 19	22 18	24 28	4 16	26 20	2 10	20 5	1 3	25 14	1 10	26 0	1 56	26 4	2 11	10 59	0 46	14 17	2 18	30 20	14 49	0s 0	0 30	23 18		n.a.
F 20	22 9	20 17	3 34	26 22	2 12	19 43	1 2	25 16	1 10	26 0	1 55	26 5	2 11	10 58	0 46	14 16	2 18	30 20	14 48	0 4	0 29	23 21		n.a.
S 21	21 58	15 5	2 40	26 22	2 13	19 22	1 0	25 18	1 10	26 0	1 55	26 5	2 11	10 57	0 46	14 16	2 18	30 19	14 48	0 7	0 28	23 23		n.a.
S 22	21 48	9 7	1 37	26 20	2 14	19 0	0 58	25 19	1 11	26 1	1 55	26 5	2 11	10 56	0 46	14 15	2 18	30 18	14 48	0 8	0 26	23 25		n.a.
M23	21 37	2 40	0 27	26 17	2 14	18 37	0 56	25 20	1 11	26 1	1 55	26 5	2 11	10 55	0 46	14 14	2 18	30 18	14 48	0 9	0 25	23 27		n.a.
T 24	21 26	3s59	0s45	26 11	2 13	18 14	0 55	25 21	1 11	26 1	1 55	26 6	2 11	10 54	0 46	14 13	2 18	30 17	14 48	0 9	0 24	23 30		n.a.
W25	21 14	10 34	1 56	26 4	2 12	17 50	0 53	25 22	1 12	26 1	1 55	26 6	2 11	10 52	0 46	14 13	2 18	30 17	14 48	0 9	0 22	23 32		n.a.
T 26	21 2	16 45	3 1	25 54	2 11	17 26	0 51	25 22	1 12	26 1	1 55	26 6	2 11	10 51	0 46	14 12	2 18	30 16	14 48	0 9	0 21	23 34		n.a.
F 27	20 50	22 7	3 56	25 42	2 9	17 1	0 49	25 22	1 12	26 1	1 55	26 6	2 11	10 50	0 46	14 11	2 18	30 16	14 48	0 9	0 20	23 36		n.a.
S 28	20s37	26s14	4s36	25s28	2s 6	16s36	0s47	25s22	1s13	26n 1	1n55	26n 7	2n11	10s49	0s46	14s10	2s18	30s15	14s47	0s11	0n19	23n39		n.a.

Julian Day Number = -115753.5, Delta T = 42h12m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'29, Lahiri = -72°58'29 Julian Calendar 1 Feb. 5030 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5031 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 31	1♒36'59	19♐10	16♑ 3	19♒20	2♑29	3°R47	7°R46	4♓39	29♒26	16♒51	29°R27	0♈42	25♉ 7	n.a.	S 1
M 2	8 4 28	2°34'31	3♑44	17°55	20°34	3°13	3♋41	7♋42	4°42	29°28	16°52	29♓19	0°39	25°14	n.a.	M 2
T 3	8 8 25	3°32'02	18°13	19°49	21°47	3°57	3°35	7°38	4°46	29°30	16°53	29°11	0°36	25°21	n.a.	T 3
W 4	8 12 21	4°29'32	2♒30	21°45	23° 0	4°41	3°30	7°34	4°49	29°33	16°54	29° 2	0°33	25°27	n.a.	W 4
T 5	8 16 18	5°27'00	16°30	23°42	24°14	5°25	3°24	7°31	4°52	29°35	16°56	28°55	0°30	25°34	n.a.	T 5
F 6	8 20 14	6°24'26	0♓ 9	25°42	25°27	6° 9	3°19	7°27	4°55	29°37	16°57	28°49	0°26	25°41	n.a.	F 6
S 7	8 24 11	7°21'51	13°24	27°43	26°40	6°53	3°13	7°23	4°58	29°39	16°59	28°46	0°23	25°47	n.a.	S 7
S 8	8 28 7	8°19'15	26°16	29°46	27°53	7°37	3° 8	7°20	5° 2	29°41	17° 0	28°D45	0°20	25°54	n.a.	S 8
M 9	8 32 4	9°16'37	8♈48	1♒50	29° 7	8°21	3° 3	7°17	5° 5	29°43	17° 1	28°45	0°17	26° 1	n.a.	M 9
T 10	8 36 0	10°13'57	21° 2	3°56	0♓20	9° 4	2°58	7°13	5° 8	29°45	17° 3	28°46	0°14	26° 8	n.a.	T 10
W11	8 39 57	11°11'16	3♉ 4	6° 3	1°33	9°48	2°53	7°10	5°11	29°47	17° 4	28°48	0°10	26°14	n.a.	W11
T 12	8 43 53	12° 8'34	14°58	8°12	2°46	10°32	2°49	7° 7	5°15	29°49	17° 5	28°R48	0° 7	26°21	n.a.	T 12
F 13	8 47 50	13° 5'50	26°49	10°21	3°59	11°15	2°44	7° 3	5°18	29°52	17° 7	28°47	0° 4	26°28	n.a.	F 13
S 14	8 51 46	14° 3'05	8♊43	12°31	5°12	11°59	2°40	7° 0	5°21	29°54	17° 8	28°44	0° 1	26°34	n.a.	S 14
S 15	8 55 43	15° 0'18	20°43	14°42	6°25	12°42	2°36	6°57	5°25	29°56	17° 9	28°39	29♓58	26°41	n.a.	S 15
M16	8 59 40	15°57'30	2♋54	16°53	7°38	13°25	2°32	6°54	5°28	29°58	17°11	28°33	29°55	26°48	n.a.	M16
T 17	9 3 36	16°54'41	15°17	19° 4	8°51	14° 9	2°28	6°51	5°31	0♓ 0	17°12	28°26	29°51	26°54	n.a.	T 17
W18	9 7 33	17°51'51	27°56	21°15	10° 4	14°52	2°25	6°48	5°35	0° 2	17°13	28°19	29°48	27° 1	n.a.	W18
T 19	9 11 29	18°49'00	10♌51	23°25	11°17	15°35	2°21	6°46	5°38	0° 5	17°15	28°12	29°45	27° 8	n.a.	T 19
F 20	9 15 26	19°46'07	24° 1	25°35	12°30	16°18	2°18	6°43	5°42	0° 7	17°16	28° 7	29°42	27°15	n.a.	F 20
S 21	9 19 22	20°43'14	7♍25	27°43	13°42	17° 1	2°15	6°40	5°45	0° 9	17°18	28° 4	29°39	27°21	n.a.	S 21
S 22	9 23 19	21°40'20	21° 1	29°50	14°55	17°44	2°12	6°38	5°48	0°11	17°19	28° 2	29°36	27°28	n.a.	S 22
M23	9 27 15	22°37'25	4♎49	1♓56	16° 8	18°27	2° 9	6°35	5°52	0°14	17°20	28°D 2	29°32	27°35	n.a.	M23
T 24	9 31 12	23°34'30	18°45	4° 0	17°21	19°10	2° 7	6°33	5°55	0°16	17°22	28° 3	29°29	27°41	n.a.	T 24
W25	9 35 9	24°31'34	2♏48	6° 2	18°33	19°53	2° 4	6°31	5°59	0°18	17°23	28° 5	29°26	27°48	n.a.	W25
T 26	9 39 5	25°28'38	16°57	8° 2	19°46	20°36	2° 2	6°29	6° 2	0°20	17°24	28° 6	29°23	27°55	n.a.	T 26
F 27	9 43 2	26°25'41	1♐ 9	10° 0	20°59	21°18	2° 0	6°26	6° 6	0°22	17°26	28°R 6	29°20	28° 2	n.a.	F 27
S 28	9 46 58	27°22'44	15°23	11°56	22°11	22° 1	1°58	6°24	6° 9	0°25	17°27	28° 5	29°16	28° 8	n.a.	S 28
S 29	9 50 55	28°19'47	29°36	13°49	23°24	22°44	1°56	6°22	6°13	0°27	17°28	28° 2	29°13	28°15	n.a.	S 29
M30	9 54 51	29°16'49	13♑45	15°40	24°37	23°26	1°55	6°21	6°16	0°29	17°30	27°59	29°10	28°22	n.a.	M30
T 31	9 58 48	0♓13'51	27♑47	17♓29	25♓49	24♑ 9	1♋53	6♋19	6♓20	0♓31	17♒31	27♓55	29♓ 7	28♉28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s24	28s41	5s 0	25s12	2s 2	16s11	0s45	25s22	1s13	26n 1	1n55	26n 7	2n11	10s48	0s46	14s10	2s18	30s15	14s47	0s13	0n17	23n41		n.a.
M 2	20 11	29 10	5 4	24 53	1 59	15 45	0 43	25 21	1 13	26 1	1 55	26 7	2 11	10 47	0 46	14 9	2 18	30 14	14 47	0 17	0 16	23 43		n.a.
T 3	19 57	27 38	4 48	24 32	1 54	15 18	0 40	25 20	1 13	26 2	1 54	26 7	2 11	10 45	0 45	14 8	2 18	30 14	14 47	0 20	0 15	23 45		n.a.
W 4	19 43	24 19	4 15	24 9	1 49	14 52	0 38	25 19	1 14	26 2	1 54	26 7	2 11	10 44	0 45	14 7	2 18	30 13	14 47	0 24	0 13	23 47		n.a.
T 5	19 29	19 38	3 26	23 43	1 43	14 25	0 36	25 17	1 14	26 2	1 54	26 8	2 11	10 43	0 45	14 6	2 18	30 12	14 47	0 27	0 12	23 50		n.a.
F 6	19 14	14 3	2 27	23 14	1 37	13 57	0 34	25 15	1 14	26 2	1 54	26 8	2 11	10 42	0 45	14 6	2 18	30 12	14 47	0 29	0 11	23 52		n.a.
S 7	18 59	7 58	1 22	22 43	1 30	13 30	0 32	25 13	1 14	26 2	1 54	26 8	2 11	10 41	0 45	14 5	2 18	30 11	14 47	0 30	0 9	23 54		n.a.
S 8	18 44	1 44	0 13	22 10	1 23	13 2	0 29	25 11	1 15	26 2	1 54	26 8	2 11	10 39	0 45	14 4	2 18	30 11	14 47	0 31	0 8	23 56		n.a.
M 9	18 29	4n25	0n54	21 34	1 15	12 33	0 27	25 9	1 15	26 1	1 53	26 8	2 11	10 38	0 45	14 3	2 18	30 10	14 47	0 31	0 7	23 58		n.a.
T 10	18 13	10 15	1 57	20 56	1 7	12 4	0 24	25 6	1 15	26 1	1 53	26 8	2 11	10 37	0 45	14 2	2 18	30 10	14 47	0 30	0 6	24 0		n.a.
W11	17 57	15 37	2 54	20 16	0 58	11 35	0 22	25 3	1 15	26 1	1 53	26 8	2 11	10 36	0 45	14 2	2 18	30 9	14 47	0 30	0 4	24 3		n.a.
T 12	17 40	20 21	3 43	19 33	0 49	11 6	0 20	25 0	1 16	26 1	1 53	26 9	2 10	10 34	0 45	14 1	2 18	30 9	14 46	0 30	0 3	24 5		n.a.
F 13	17 24	24 17	4 22	18 49	0 39	10 37	0 17	24 56	1 16	26 1	1 53	26 9	2 10	10 33	0 45	14 0	2 18	30 8	14 46	0 30	0 2	24 7		n.a.
S 14	17 7	27 12	4 50	18 2	0 30	10 7	0 15	24 52	1 16	26 1	1 53	26 9	2 10	10 32	0 45	13 59	2 18	30 8	14 46	0 31	0 0	24 9		n.a.
S 15	16 49	28 55	5 5	17 14	0 19	9 37	0 12	24 48	1 16	26 1	1 52	26 9	2 10	10 30	0 45	13 58	2 18	30 7	14 46	0 33	0s 1	24 11		n.a.
M16	16 32	29 16	5 7	16 24	0 9	9 7	0 9	24 44	1 16	26 1	1 52	26 9	2 10	10 29	0 45	13 58	2 18	30 7	14 46	0 36	0 2	24 13		n.a.
T 17	16 14	28 9	4 55	15 32	0n 1	8 36	0 7	24 40	1 17	26 1	1 52	26 9	2 10	10 28	0 45	13 57	2 18	30 6	14 46	0 39	0 4	24 15		n.a.
W18	15 56	25 35	4 29	14 40	0 12	8 5	0 4	24 35	1 17	26 1	1 52	26 9	2 10	10 27	0 45	13 56	2 18	30 6	14 46	0 41	0 5	24 17		n.a.
T 19	15 38	21 41	3 48	13 47	0 22	7 35	0 2	24 30	1 17	26 0	1 52	26 9	2 10	10 25	0 45	13 55	2 18	30 5	14 46	0 44	0 6	24 20		n.a.
F 20	15 20	16 39	2 54	12 53	0 32	7 4	0n 1	24 25	1 17	26 0	1 51	26 9	2 10	10 24	0 45	13 54	2 17	30 5	14 46	0 46	0 7	24 22		n.a.
S 21	15 1	10 44	1 50	11 58	0 43	6 32	0 4	24 19	1 17	26 0	1 51	26 9	2 10	10 23	0 45	13 54	2 17	30 4	14 46	0 48	0 9	24 24		n.a.
S 22	14 42	4 15	0 38	11 3	0 52	6 1	0 6	24 14	1 17	26 0	1 51	26 9	2 10	10 21	0 45	13 53	2 17	30 4	14 46	0 48	0 10	24 26		n.a.
M23	14 23	2s32	0s37	10 9	1 2	5 30	0 9	24 8	1 18	26 0	1 51	26 9	2 9	10 20	0 45	13 52	2 17	30 4	14 46	0 48	0 11	24 28		n.a.
T 24	14 4	9 15	1 50	9 14	1 11	4 58	0 12	24 2	1 18	26 0	1 50	26 9	2 9	10 19	0 45	13 51	2 17	30 3	14 46	0 48	0 13	24 30		n.a.
W25	13 45	15 35	2 58	8 20	1 20	4 26	0 14	23 56	1 18	25 59	1 50	26 9	2 9	10 17	0 45	13 50	2 17	30 3	14 46	0 47	0 14	24 32		n.a.
T 26	13 25	21 9	3 55	7 27	1 29	3 55	0 17	23 49	1 18	25 59	1 50	26 9	2 9	10 16	0 45	13 49	2 17	30 2	14 46	0 47	0 15	24 34		n.a.
F 27	13 5	25 33	4 38	6 34	1 37	3 23	0 20	23 42	1 18	25 59	1 50	26 9	2 9	10 15	0 45	13 49	2 17	30 2	14 46	0 47	0 17	24 36		n.a.
S 28	12 45	28 23	5 5	5 42	1 44	2 51	0 23	23 36	1 18	25 59	1 50	26 9	2 9	10 13	0 45	13 48	2 17	30 1	14 46	0 47	0 18	24 38		n.a.
S 29	12 25	29 22	5 12	4 51	1 51	2 19	0 25	23 28	1 18	25 59	1 49	26 9	2 9	10 12	0 45	13 47	2 17	30 1	14 46	0 48	0 19	24 40		n.a.
M30	12 4	28 25	5 0	4 1	1 57	1 47	0 28	23 21	1 18	25 58	1 49	26 9	2 9	10 11	0 45	13 46	2 17	30 1	14 46	0 50	0 20	24 42		n.a.
T 31	11s44	25s39	4s31	3s13	2n 3	1s15	0n31	23s14	1s18	25n58	1n49	26n 9	2n 9	10s 9	0s45	13s45	2s17	30s 0	14s46	0s51	0s22	24n44		n.a.

Julian Day Number = -115725.5, Delta T = 42h12m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'25, Lahiri = -72°58'26 Julian Calendar 1 March 5030 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 2 45	1♓10'53	11♒37	19♓15	27♓ 2	24♉51	1°R52	6°R17	6♓23	0♓34	17♒32	27°R51	29♓ 4	28♉35	n.a.	W 1
T 2	10 6 41	2° 7'54	25°13	20°59	28°14	25°33	1♋51	6♋15	6°27	0°36	17°34	27♓48	29° 1	28°42	n.a.	T 2
F 3	10 10 38	3° 4'55	8♓32	22°40	29°27	26°16	1°50	6°14	6°30	0°38	17°35	27°45	28°57	28°48	n.a.	F 3
S 4	10 14 34	4° 1'55	21°34	24°19	0♈39	26°58	1°50	6°13	6°34	0°40	17°36	27°D44	28°54	28°55	n.a.	S 4
S 5	10 18 31	4°58'55	4♈17	25°55	1°52	27°40	1°49	6°11	6°37	0°43	17°38	27°44	28°51	29° 2	n.a.	S 5
M 6	10 22 27	5°55'54	16°44	27°28	3° 4	28°22	1°49	6°10	6°41	0°45	17°39	27°45	28°48	29° 9	n.a.	M 6
T 7	10 26 24	6°52'53	28°57	28°59	4°16	29° 4	1°D49	6° 9	6°45	0°47	17°40	27°47	28°45	29°15	n.a.	T 7
W 8	10 30 20	7°49'51	10♉58	0♈27	5°29	29°46	1°49	6° 8	6°48	0°49	17°42	27°48	28°41	29°22	n.a.	W 8
T 9	10 34 17	8°46'49	22°53	1°53	6°41	0♒28	1°49	6° 7	6°52	0°52	17°43	27°49	28°38	29°29	n.a.	T 9
F 10	10 38 14	9°43'46	4♊45	3°16	7°53	1°10	1°50	6° 6	6°55	0°54	17°44	27°R50	28°35	29°35	n.a.	F 10
S 11	10 42 10	10°40'44	16°40	4°36	9° 5	1°52	1°51	6° 5	6°59	0°56	17°45	27°50	28°32	29°42	n.a.	S 11
S 12	10 46 7	11°37'40	28°41	5°53	10°18	2°33	1°51	6° 5	7° 2	0°58	17°47	27°49	28°29	29°49	n.a.	S 12
M13	10 50 3	12°34'37	10♋54	7° 8	11°30	3°15	1°52	6° 4	7° 6	1° 0	17°48	27°48	28°26	29°56	n.a.	M13
T 14	10 54 0	13°31'33	23°21	8°20	12°42	3°57	1°54	6° 4	7° 9	1° 3	17°49	27°46	28°22	0♊ 2	n.a.	T 14
W15	10 57 57	14°28'28	6♌ 7	9°28	13°54	4°38	1°55	6° 3	7°13	1° 5	17°50	27°44	28°19	0° 9	n.a.	W15
T 16	11 1 53	15°25'24	19°12	10°34	15° 6	5°19	1°56	6° 3	7°16	1° 7	17°52	27°43	28°16	0°16	n.a.	T 16
F 17	11 5 50	16°22'19	2♍38	11°37	16°18	6° 1	1°58	6° 3	7°20	1° 9	17°53	27°41	28°13	0°22	n.a.	F 17
S 18	11 9 46	17°19'15	16°22	12°37	17°30	6°42	2° 0	6° 3	7°23	1°11	17°54	27°41	28°10	0°29	n.a.	S 18
S 19	11 13 43	18°16'10	0♎23	13°33	18°42	7°23	2° 2	6°D 3	7°27	1°13	17°55	27°D41	28° 7	0°36	n.a.	S 19
M20	11 17 39	19°13'06	14°37	14°26	19°54	8° 4	2° 4	6° 3	7°30	1°16	17°56	27°41	28° 3	0°42	n.a.	M20
T 21	11 21 36	20°10'02	29° 0	15°16	21° 6	8°46	2° 7	6° 3	7°34	1°18	17°58	27°41	28° 0	0°49	n.a.	T 21
W22	11 25 33	21° 6'59	13♏26	16° 2	22°17	9°27	2° 9	6° 3	7°37	1°20	17°59	27°42	27°57	0°56	n.a.	W22
T 23	11 29 29	22° 3'56	27°51	16°44	23°29	10° 8	2°12	6° 3	7°41	1°22	18° 0	27°42	27°54	1° 3	n.a.	T 23
F 24	11 33 26	23° 0'54	12♐11	17°23	24°41	10°49	2°15	6° 4	7°44	1°24	18° 1	27°43	27°51	1° 9	n.a.	F 24
S 25	11 37 22	23°57'52	26°24	17°58	25°53	11°29	2°18	6° 4	7°47	1°26	18° 2	27°R43	27°47	1°16	n.a.	S 25
S 26	11 41 19	24°54'51	10♉26	18°28	27° 4	12°10	2°21	6° 5	7°51	1°28	18° 3	27°43	27°44	1°23	n.a.	S 26
M27	11 45 16	25°51'51	24°17	18°54	28°16	12°51	2°25	6° 6	7°54	1°30	18° 4	27°43	27°41	1°29	n.a.	M27
T 28	11 49 12	26°48'52	7♒55	19°17	29°27	13°32	2°28	6° 7	7°58	1°33	18° 6	27°42	27°38	1°36	n.a.	T 28
W29	11 53 9	27°45'53	21°20	19°34	0♉39	14°12	2°32	6° 8	8° 1	1°35	18° 7	27°D42	27°35	1°43	n.a.	W29
T 30	11 57 5	28♓42'54	4♓31	19♈47	1♉50	14♒53	2♋36	6♋ 9	8♓ 4	1♓37	18♒ 8	27♓42	27♓32	1♊50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s23	21s26	3s46	2s25	2n 8	0s43	0n33	23s 6	1s19	25n58	1n49	26n 9	2n 8	10s 8	0s45	13s44	2s17	30s 0	14s46	0s53	0s23	24n46		n.a.
T 2	11 2	16 9	2 49	1 40	2 13	0 10	0 36	22 58	1 19	25 58	1 48	26 9	2 8	10 7	0 45	13 44	2 17	29 59	14 46	0 54	0 24	24 48		n.a.
F 3	10 41	10 12	1 43	0 55	2 16	0n22	0 39	22 50	1 19	25 57	1 48	26 9	2 8	10 5	0 45	13 43	2 17	29 59	14 47	0 55	0 26	24 50		n.a.
S 4	10 20	3 58	0 34	0 12	2 20	0 54	0 41	22 41	1 19	25 57	1 48	26 9	2 8	10 4	0 45	13 42	2 17	29 58	14 47	0 56	0 27	24 52		n.a.
S 5	9 58	2n18	0n36	0n29	2 22	1 26	0 44	22 33	1 19	25 57	1 48	26 9	2 8	10 3	0 45	13 41	2 17	29 58	14 47	0 56	0 28	24 54		n.a.
M 6	9 37	8 20	1 43	1 9	2 24	1 58	0 47	22 24	1 19	25 57	1 47	26 9	2 8	10 1	0 45	13 40	2 17	29 58	14 47	0 55	0 30	24 56		n.a.
T 7	9 15	13 58	2 43	1 48	2 25	2 30	0 49	22 15	1 19	25 56	1 47	26 9	2 8	10 0	0 45	13 40	2 17	29 57	14 47	0 55	0 31	24 58		n.a.
W 8	8 53	18 59	3 36	2 24	2 26	3 2	0 52	22 6	1 19	25 56	1 47	26 9	2 8	9 58	0 45	13 39	2 17	29 57	14 47	0 54	0 32	25 0		n.a.
T 9	8 31	23 13	4 19	2 59	2 26	3 34	0 55	21 57	1 19	25 56	1 46	26 9	2 7	9 57	0 45	13 38	2 17	29 57	14 47	0 53	0 33	25 2		n.a.
F 10	8 9	26 29	4 50	3 32	2 25	4 5	0 57	21 48	1 19	25 56	1 46	26 9	2 7	9 56	0 45	13 37	2 17	29 56	14 47	0 53	0 35	25 4		n.a.
S 11	7 47	28 36	5 9	4 4	2 23	4 37	1 0	21 38	1 19	25 55	1 46	26 9	2 7	9 54	0 45	13 36	2 17	29 56	14 47	0 53	0 36	25 6		n.a.
S 12	7 25	29 25	5 15	4 33	2 21	5 9	1 2	21 28	1 19	25 55	1 46	26 8	2 7	9 53	0 45	13 36	2 17	29 56	14 47	0 53	0 37	25 8		n.a.
M13	7 2	28 48	5 7	5 1	2 18	5 40	1 5	21 18	1 19	25 55	1 45	26 8	2 7	9 52	0 45	13 35	2 17	29 55	14 47	0 54	0 39	25 10		n.a.
T 14	6 40	26 45	4 45	5 27	2 15	6 11	1 7	21 8	1 19	25 55	1 45	26 8	2 7	9 50	0 45	13 34	2 17	29 55	14 47	0 55	0 40	25 12		n.a.
W15	6 17	23 18	4 8	5 51	2 11	6 43	1 10	20 58	1 19	25 54	1 45	26 8	2 7	9 49	0 45	13 33	2 18	29 55	14 48	0 56	0 41	25 14		n.a.
T 16	5 55	18 37	3 17	6 14	2 6	7 13	1 12	20 48	1 19	25 54	1 45	26 8	2 6	9 48	0 45	13 32	2 18	29 54	14 48	0 56	0 43	25 16		n.a.
F 17	5 32	12 55	2 14	6 34	2 0	7 44	1 14	20 37	1 19	25 54	1 44	26 8	2 6	9 46	0 45	13 32	2 18	29 54	14 48	0 57	0 44	25 17		n.a.
S 18	5 9	6 29	1 2	6 52	1 54	8 15	1 17	20 26	1 19	25 53	1 44	26 8	2 6	9 45	0 45	13 31	2 18	29 54	14 48	0 57	0 45	25 19		n.a.
S 19	4 46	0s23	0s15	7 8	1 47	8 45	1 19	20 15	1 19	25 53	1 44	26 8	2 6	9 44	0 45	13 30	2 18	29 53	14 48	0 57	0 46	25 21		n.a.
M20	4 24	7 21	1 32	7 23	1 39	9 15	1 21	20 4	1 19	25 53	1 44	26 7	2 6	9 42	0 45	13 29	2 18	29 53	14 48	0 57	0 48	25 23		n.a.
T 21	4 1	14 0	2 45	7 35	1 31	9 45	1 23	19 53	1 19	25 52	1 43	26 7	2 6	9 41	0 45	13 28	2 18	29 53	14 48	0 57	0 49	25 25		n.a.
W22	3 37	19 56	3 47	7 45	1 22	10 15	1 26	19 42	1 19	25 52	1 43	26 7	2 6	9 40	0 45	13 28	2 18	29 53	14 48	0 56	0 50	25 27		n.a.
T 23	3 14	24 44	4 35	7 53	1 12	10 45	1 28	19 31	1 19	25 52	1 43	26 7	2 5	9 38	0 45	13 27	2 18	29 52	14 49	0 56	0 52	25 29		n.a.
F 24	2 51	27 59	5 5	7 59	1 2	11 14	1 30	19 19	1 19	25 52	1 42	26 7	2 5	9 37	0 45	13 26	2 18	29 52	14 49	0 56	0 53	25 31		n.a.
S 25	2 28	29 23	5 16	8 2	0 51	11 43	1 32	19 7	1 19	25 51	1 42	26 7	2 5	9 36	0 45	13 25	2 18	29 52	14 49	0 56	0 54	25 32		n.a.
S 26	2 5	28 52	5 9	8 4	0 40	12 11	1 34	18 55	1 19	25 51	1 42	26 6	2 5	9 34	0 45	13 25	2 18	29 52	14 49	0 56	0 56	25 34		n.a.
M27	1 42	26 33	4 43	8 3	0 28	12 40	1 36	18 43	1 19	25 51	1 42	26 6	2 5	9 33	0 45	13 24	2 18	29 51	14 49	0 56	0 57	25 36		n.a.
T 28	1 18	22 44	4 2	8 0	0 15	13 8	1 38	18 31	1 19	25 50	1 41	26 6	2 5	9 32	0 45	13 23	2 18	29 51	14 49	0 56	0 58	25 38		n.a.
W29	0 55	17 47	3 8	7 54	0 2	13 36	1 39	18 19	1 19	25 50	1 41	26 6	2 5	9 30	0 45	13 22	2 18	29 51	14 49	0 56	0 59	25 40		n.a.
T 30	0s32	12s 5	2s 5	7n47	0s12	14n 3	1n41	18s 7	1s19	25n50	1n41	26n 6	2n 4	9s29	0s45	13s22	2s18	29s51	14s50	0s56	1s 1	25n42		n.a.

Julian Day Number = -115694.5, Delta T = 42h12m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'21, Lahiri = -72°58'21 Julian Calendar 1 Apr. 5030 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 1 2	29♓39'57	17♓27	19♈56	3♉ 2	15♒33	2♋40	6♋10	8♓ 8	1♓39	18♒ 9	27♓43	27♓28	1♊56	n.a.	F 1
S 2	12 4 58	0♈37'00	0♈10	19°R59	4°13	16°13	2°45	6°11	8°11	1°41	18°10	27°R43	27°25	2° 3	n.a.	S 2
S 3	12 8 55	1°34'03	12°40	19°58	5°25	16°54	2°49	6°12	8°14	1°43	18°11	27°42	27°22	2°10	n.a.	S 3
M 4	12 12 52	2°31'08	24°57	19°53	6°36	17°34	2°54	6°14	8°18	1°45	18°12	27°42	27°19	2°16	n.a.	M 4
T 5	12 16 48	3°28'12	7♉ 4	19°42	7°47	18°14	2°58	6°15	8°21	1°47	18°13	27°41	27°16	2°23	n.a.	T 5
W 6	12 20 45	4°25'18	19° 3	19°27	8°59	18°54	3° 3	6°17	8°24	1°49	18°14	27°41	27°13	2°30	n.a.	W 6
T 7	12 24 41	5°22'24	0♊57	19° 7	10°10	19°34	3° 8	6°19	8°28	1°51	18°15	27°40	27° 9	2°37	n.a.	T 7
F 8	12 28 38	6°19'31	12°48	18°43	11°21	20°14	3°13	6°20	8°31	1°52	18°16	27°39	27° 6	2°43	n.a.	F 8
S 9	12 32 35	7°16'38	24°42	18°15	12°32	20°54	3°19	6°22	8°34	1°54	18°17	27°38	27° 3	2°50	n.a.	S 9
S 10	12 36 31	8°13'46	6♋42	17°44	13°43	21°34	3°24	6°24	8°37	1°56	18°18	27°D38	27° 0	2°57	n.a.	S 10
M11	12 40 28	9°10'55	18°53	17° 9	14°54	22°14	3°30	6°26	8°40	1°58	18°19	27°38	26°57	3° 3	n.a.	M11
T 12	12 44 24	10° 8'04	1♌20	16°31	16° 5	22°53	3°36	6°28	8°44	2° 0	18°20	27°39	26°53	3°10	n.a.	T 12
W13	12 48 21	11° 5'14	14° 6	15°51	17°16	23°33	3°42	6°31	8°47	2° 2	18°21	27°40	26°50	3°17	n.a.	W13
T 14	12 52 17	12° 2'25	27°14	15°10	18°27	24°12	3°48	6°33	8°50	2° 4	18°21	27°41	26°47	3°24	n.a.	T 14
F 15	12 56 14	12°59'36	10♍47	14°28	19°37	24°52	3°54	6°35	8°53	2° 5	18°22	27°42	26°44	3°30	n.a.	F 15
S 16	13 0 11	13°56'48	24°44	13°46	20°48	25°31	4° 0	6°38	8°56	2° 7	18°23	27°R42	26°41	3°37	n.a.	S 16
S 17	13 4 7	14°54'02	9♎ 4	13° 4	21°59	26°10	4° 7	6°40	8°59	2° 9	18°24	27°42	26°38	3°44	n.a.	S 17
M18	13 8 4	15°51'16	23°41	12°24	23° 9	26°49	4°14	6°43	9° 2	2°11	18°25	27°41	26°34	3°50	n.a.	M18
T 19	13 12 0	16°48'32	8♏29	11°46	24°20	27°29	4°20	6°46	9° 5	2°12	18°26	27°39	26°31	3°57	n.a.	T 19
W20	13 15 57	17°45'49	23°21	11°11	25°30	28° 8	4°27	6°49	9° 8	2°14	18°26	27°37	26°28	4° 4	n.a.	W20
T 21	13 19 54	18°43'07	8♐ 9	10°39	26°41	28°47	4°34	6°52	9°11	2°16	18°27	27°34	26°25	4°11	n.a.	T 21
F 22	13 23 50	19°40'27	22°46	10°12	27°51	29°26	4°42	6°55	9°14	2°17	18°28	27°32	26°22	4°17	n.a.	F 22
S 23	13 27 47	20°37'49	7♑ 7	9°50	29° 1	0♓ 4	4°49	6°58	9°16	2°19	18°29	27°30	26°18	4°24	n.a.	S 23
S 24	13 31 43	21°35'12	21°10	9°32	0♊12	0°43	4°56	7° 1	9°19	2°21	18°29	27°D30	26°15	4°31	n.a.	S 24
M25	13 35 40	22°32'37	4♒52	9°21	1°22	1°22	5° 4	7° 4	9°22	2°22	18°30	27°30	26°12	4°37	n.a.	M25
T 26	13 39 36	23°30'03	18°16	9°D15	2°32	2° 0	5°12	7° 7	9°25	2°24	18°31	27°31	26° 9	4°44	n.a.	T 26
W27	13 43 33	24°27'32	1♓21	9°16	3°42	2°39	5°19	7°11	9°28	2°25	18°31	27°33	26° 6	4°51	n.a.	W27
T 28	13 47 30	25°25'01	14°11	9°23	4°52	3°17	5°27	7°14	9°30	2°27	18°32	27°34	26° 3	4°58	n.a.	T 28
F 29	13 51 26	26°22'33	26°48	9°37	6° 2	3°56	5°36	7°18	9°33	2°28	18°33	27°R35	25°59	5° 4	n.a.	F 29
S 30	13 55 23	27°20'05	9♈13	9°57	7°12	4°34	5°44	7°22	9°36	2°30	18°33	27°34	25°56	5°11	n.a.	S 30
S 31	13 59 19	28♈17'40	21♈28	10♈24	8♊21	5♓12	5♋52	7♋25	9♓38	2♓31	18♒34	27♓32	25♓53	5♊18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 8	5s58	0s56	7n37	0s26	14n30	1n43	17s54	1s18	25n49	1n41	26n 5	2n 4	9s28	0s45	13s21	2s18	29s51	14s50	0s56	1s 2	25n43		n.a.
S 2	0n15	0n17	0n14	7 25	0 41	14 57	1 44	17 42	1 18	25 49	1 40	26 5	2 4	9 27	0 45	13 20	2 18	29 50	14 50	0 56	1 3	25 45		n.a.
S 3	0 39	6 24	1 22	7 11	0 56	15 23	1 46	17 29	1 18	25 48	1 40	26 5	2 4	9 25	0 45	13 20	2 18	29 50	14 50	0 56	1 5	25 47		n.a.
M 4	1 2	12 11	2 25	6 55	1 11	15 49	1 48	17 16	1 18	25 48	1 40	26 5	2 4	9 24	0 45	13 19	2 18	29 50	14 50	0 56	1 6	25 49		n.a.
T 5	1 25	17 26	3 21	6 37	1 26	16 14	1 49	17 4	1 18	25 48	1 40	26 5	2 4	9 23	0 45	13 18	2 18	29 50	14 51	0 57	1 7	25 50		n.a.
W 6	1 49	21 58	4 7	6 17	1 41	16 40	1 50	16 51	1 18	25 47	1 39	26 4	2 3	9 22	0 45	13 17	2 18	29 50	14 51	0 57	1 9	25 52		n.a.
T 7	2 12	25 34	4 42	5 55	1 57	17 4	1 52	16 37	1 18	25 47	1 39	26 4	2 3	9 20	0 45	13 17	2 18	29 49	14 51	0 57	1 10	25 54		n.a.
F 8	2 35	28 4	5 6	5 32	2 12	17 28	1 53	16 24	1 18	25 47	1 39	26 4	2 3	9 19	0 45	13 16	2 18	29 49	14 51	0 58	1 11	25 56		n.a.
S 9	2 58	29 19	5 16	5 8	2 26	17 52	1 54	16 11	1 17	25 46	1 39	26 4	2 3	9 18	0 45	13 15	2 18	29 49	14 51	0 58	1 12	25 58		n.a.
S 10	3 22	29 11	5 12	4 42	2 40	18 16	1 55	15 58	1 17	25 46	1 38	26 3	2 3	9 17	0 45	13 15	2 18	29 49	14 52	0 58	1 14	25 59		n.a.
M11	3 45	27 39	4 55	4 16	2 54	18 38	1 56	15 44	1 17	25 45	1 38	26 3	2 3	9 15	0 45	13 14	2 18	29 49	14 52	0 58	1 15	26 1		n.a.
T 12	4 8	24 44	4 23	3 50	3 6	19 1	1 57	15 31	1 17	25 45	1 38	26 3	2 3	9 14	0 45	13 14	2 18	29 49	14 52	0 58	1 16	26 3		n.a.
W13	4 31	20 34	3 38	3 24	3 18	19 23	1 58	15 17	1 17	25 45	1 38	26 3	2 2	9 13	0 45	13 13	2 18	29 49	14 52	0 57	1 18	26 4		n.a.
T 14	4 54	15 18	2 40	2 58	3 28	19 44	1 58	15 3	1 17	25 44	1 37	26 2	2 2	9 12	0 45	13 12	2 18	29 49	14 52	0 57	1 19	26 6		n.a.
F 15	5 17	9 9	1 32	2 32	3 38	20 5	1 59	14 50	1 17	25 44	1 37	26 2	2 2	9 11	0 45	13 12	2 18	29 49	14 53	0 57	1 20	26 8		n.a.
S 16	5 40	2 24	0 16	2 8	3 46	20 25	2 0	14 36	1 16	25 43	1 37	26 2	2 2	9 10	0 45	13 11	2 19	29 48	14 53	0 56	1 22	26 10		n.a.
S 17	6 3	4s39	1s 2	1 46	3 52	20 45	2 0	14 22	1 16	25 43	1 37	26 1	2 2	9 8	0 45	13 10	2 19	29 48	14 53	0 56	1 23	26 11		n.a.
M18	6 25	11 36	2 18	1 25	3 57	21 4	2 1	14 8	1 16	25 42	1 36	26 1	2 2	9 7	0 45	13 10	2 19	29 48	14 53	0 57	1 24	26 13		n.a.
T 19	6 48	18 0	3 26	1 7	4 1	21 23	2 1	13 54	1 16	25 42	1 36	26 1	2 2	9 6	0 45	13 9	2 19	29 48	14 54	0 58	1 25	26 15		n.a.
W20	7 10	23 22	4 20	0 51	4 3	21 41	2 1	13 40	1 16	25 42	1 36	26 1	2 1	9 5	0 45	13 9	2 19	29 48	14 54	0 59	1 27	26 16		n.a.
T 21	7 33	27 12	4 56	0 38	4 3	21 58	2 1	13 26	1 15	25 41	1 36	26 0	2 1	9 4	0 45	13 8	2 19	29 48	14 54	1 0	1 28	26 18		n.a.
F 22	7 55	29 10	5 13	0 29	4 1	22 15	2 1	13 11	1 15	25 41	1 36	26 0	2 1	9 3	0 45	13 7	2 19	29 48	14 54	1 1	1 29	26 20		n.a.
S 23	8 18	29 7	5 10	0 22	3 59	22 31	2 1	12 57	1 15	25 40	1 35	26 0	2 1	9 2	0 45	13 7	2 19	29 48	14 55	1 1	1 31	26 21		n.a.
S 24	8 40	27 11	4 48	0 19	3 54	22 47	2 1	12 43	1 15	25 40	1 35	25 59	2 1	9 1	0 45	13 6	2 19	29 48	14 55	1 2	1 32	26 23		n.a.
M25	9 2	23 40	4 10	0 19	3 49	23 2	2 1	12 28	1 15	25 39	1 35	25 59	2 1	9 0	0 45	13 6	2 19	29 48	14 55	1 1	1 33	26 25		n.a.
T 26	9 24	18 58	3 19	0 24	3 42	23 16	2 1	12 14	1 14	25 38	1 35	25 59	2 1	8 58	0 45	13 5	2 19	29 48	14 55	1 1	1 35	26 26		n.a.
W27	9 46	13 28	2 19	0 31	3 34	23 30	2 0	11 59	1 14	25 38	1 34	25 58	2 1	8 57	0 45	13 5	2 19	29 48	14 56	1 0	1 36	26 28		n.a.
T 28	10 7	7 31	1 13	0 42	3 25	23 43	2 0	11 45	1 14	25 37	1 34	25 58	2 0	8 56	0 45	13 4	2 19	29 48	14 56	1 0	1 37	26 29		n.a.
F 29	10 29	1 23	0 4	0 57	3 15	23 55	1 59	11 30	1 14	25 37	1 34	25 58	2 0	8 55	0 45	13 4	2 19	29 48	14 56	0 59	1 38	26 31		n.a.
S 30	10 50	4n43	1n 3	1 15	3 4	24 7	1 58	11 16	1 13	25 36	1 34	25 57	2 0	8 54	0 45	13 3	2 19	29 48	14 56	1 0	1 40	26 33		n.a.
S 31	11n11	10n34	2n 7	1n37	2s52	24n18	1n57	11s 1	1s13	25n36	1n34	25n57	2n 0	8s53	0s45	13s 3	2s19	29s48	14s57	1s 1	1s41	26n34		n.a.

Julian Day Number = -115664.5, Delta T = 42h12m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'17, Lahiri = -72°58'17 Julian Calendar 1 May 5030 BCE == Greg. Calendar 22 March 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 3 16	29♈15'16	3♉35	10♈58	9♊31	5♓50	6♋ 1	7♋29	9♓41	2♓33	18♒34	27°R29	25♓50	5♊24	n.a.	M 1
T 2	14 7 12	0♉12'54	15°35	11°39	10°41	6°29	6° 9	7°33	9°43	2°34	18°35	27♓24	25°47	5°31	n.a.	T 2
W 3	14 11 9	1°10'33	27°29	12°26	11°50	7° 7	6°18	7°37	9°46	2°35	18°35	27°18	25°44	5°38	n.a.	W 3
T 4	14 15 6	2° 8'14	9♊21	13°19	13° 0	7°44	6°27	7°41	9°48	2°37	18°36	27°11	25°40	5°45	n.a.	T 4
F 5	14 19 2	3° 5'57	21°12	14°19	14° 9	8°22	6°35	7°45	9°51	2°38	18°36	27° 6	25°37	5°51	n.a.	F 5
S 6	14 22 59	4° 3'41	3♋ 5	15°25	15°18	9° 0	6°45	7°49	9°53	2°39	18°37	27° 0	25°34	5°58	n.a.	S 6
S 7	14 26 55	5° 1'26	15° 4	16°37	16°28	9°38	6°54	7°54	9°56	2°41	18°37	26°57	25°31	6° 5	n.a.	S 7
M 8	14 30 52	5°59'13	27°13	17°55	17°37	10°15	7° 3	7°58	9°58	2°42	18°38	26°55	25°28	6°11	n.a.	M 8
T 9	14 34 48	6°57'01	9♌35	19°18	18°46	10°52	7°12	8° 2	10° 0	2°43	18°38	26°D55	25°24	6°18	n.a.	T 9
W10	14 38 45	7°54'51	22°17	20°46	19°55	11°30	7°22	8° 7	10° 2	2°44	18°39	26°55	25°21	6°25	n.a.	W10
T 11	14 42 42	8°52'43	5♍21	22°19	21° 3	12° 7	7°31	8°11	10° 5	2°45	18°39	26°57	25°18	6°32	n.a.	T 11
F 12	14 46 38	9°50'35	18°51	23°56	22°12	12°44	7°41	8°16	10° 7	2°46	18°39	26°58	25°15	6°38	n.a.	F 12
S 13	14 50 35	10°48'30	2♎50	25°37	23°21	13°21	7°51	8°21	10° 9	2°48	18°40	26°R58	25°12	6°45	n.a.	S 13
S 14	14 54 31	11°46'26	17°15	27°22	24°29	13°58	8° 0	8°25	10°11	2°49	18°40	26°56	25° 9	6°52	n.a.	S 14
M15	14 58 28	12°44'24	2♏ 4	29° 9	25°38	14°35	8°10	8°30	10°13	2°50	18°40	26°53	25° 5	6°58	n.a.	M15
T 16	15 2 24	13°42'24	17°10	0♉59	26°46	15°12	8°20	8°35	10°15	2°51	18°40	26°47	25° 2	7° 5	n.a.	T 16
W17	15 6 21	14°40'26	2♐23	2°52	27°54	15°49	8°31	8°40	10°17	2°52	18°41	26°40	24°59	7°12	n.a.	W17
T 18	15 10 18	15°38'30	17°33	4°46	29° 2	16°25	8°41	8°45	10°19	2°52	18°41	26°33	24°56	7°19	n.a.	T 18
F 19	15 14 14	16°36'36	2♑29	6°42	0♋10	17° 2	8°51	8°50	10°21	2°53	18°41	26°27	24°53	7°25	n.a.	F 19
S 20	15 18 11	17°34'45	17° 5	8°39	1°18	17°38	9° 2	8°55	10°23	2°54	18°41	26°21	24°50	7°32	n.a.	S 20
S 21	15 22 7	18°32'55	1♒16	10°36	2°26	18°15	9°12	9° 1	10°24	2°55	18°41	26°18	24°46	7°39	n.a.	S 21
M22	15 26 4	19°31'08	15° 0	12°34	3°33	18°51	9°23	9° 6	10°26	2°56	18°42	26°D16	24°43	7°45	n.a.	M22
T 23	15 30 0	20°29'24	28°19	14°32	4°41	19°27	9°33	9°11	10°28	2°57	18°42	26°17	24°40	7°52	n.a.	T 23
W24	15 33 57	21°27'41	11♓16	16°30	5°48	20° 3	9°44	9°16	10°30	2°57	18°42	26°17	24°37	7°59	n.a.	W24
T 25	15 37 53	22°26'01	23°54	18°28	6°55	20°39	9°55	9°22	10°31	2°58	18°42	26°R18	24°34	8° 6	n.a.	T 25
F 26	15 41 50	23°24'24	6♈17	20°25	8° 2	21°15	10° 6	9°27	10°33	2°59	18°42	26°18	24°30	8°12	n.a.	F 26
S 27	15 45 47	24°22'48	18°28	22°22	9° 9	21°51	10°17	9°33	10°34	2°59	18°42	26°15	24°27	8°19	n.a.	S 27
S 28	15 49 43	25°21'15	0♉32	24°18	10°16	22°27	10°28	9°38	10°36	3° 0	18°R42	26°10	24°24	8°26	n.a.	S 28
M29	15 53 40	26°19'45	12°30	26°13	11°22	23° 2	10°39	9°44	10°37	3° 1	18°42	26° 3	24°21	8°33	n.a.	M29
T 30	15 57 36	27♉18'16	24♉24	28♉ 7	12♋29	23♓38	10♋50	9♋50	10♓38	3♓ 1	18♒42	25♓53	24♓18	8♊39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n32	15n57	3n 4	2n 2	2s40	24n28	1n56	10s46	1s13	25n35	1n33	25n57	2n 0	8s52	0s46	13s 2	2s19	29s48	14s57	1s 2	1s42	26n36		n.a.
T 2	11 53	20 41	3 52	2 30	2 27	24 38	1 55	10 31	1 12	25 34	1 33	25 56	2 0	8 51	0 46	13 2	2 20	29 48	14 57	1 4	1 44	26 37		n.a.
W 3	12 14	24 34	4 29	3 1	2 14	24 47	1 54	10 17	1 12	25 34	1 33	25 56	2 0	8 50	0 46	13 1	2 20	29 49	14 57	1 6	1 45	26 39		n.a.
T 4	12 35	27 23	4 55	3 35	2 0	24 55	1 53	10 2	1 12	25 33	1 33	25 56	2 0	8 50	0 46	13 1	2 20	29 49	14 58	1 9	1 46	26 40		n.a.
F 5	12 55	29 0	5 8	4 11	1 46	25 3	1 52	9 47	1 12	25 33	1 33	25 55	1 59	8 49	0 46	13 1	2 20	29 49	14 58	1 11	1 48	26 42		n.a.
S 6	13 15	29 16	5 8	4 50	1 32	25 10	1 50	9 32	1 11	25 32	1 32	25 55	1 59	8 48	0 46	13 0	2 20	29 49	14 58	1 13	1 49	26 44		n.a.
S 7	13 35	28 10	4 55	5 32	1 18	25 16	1 49	9 17	1 11	25 31	1 32	25 55	1 59	8 47	0 46	13 0	2 20	29 49	14 58	1 15	1 50	26 45		n.a.
M 8	13 55	25 44	4 28	6 15	1 4	25 21	1 47	9 2	1 11	25 31	1 32	25 54	1 59	8 46	0 46	12 59	2 20	29 49	14 59	1 16	1 51	26 47		n.a.
T 9	14 15	22 3	3 48	7 0	0 51	25 26	1 45	8 47	1 10	25 30	1 32	25 54	1 59	8 45	0 46	12 59	2 20	29 49	14 59	1 16	1 53	26 48		n.a.
W10	14 34	17 17	2 57	7 47	0 37	25 30	1 44	8 32	1 10	25 29	1 32	25 53	1 59	8 44	0 46	12 59	2 20	29 49	14 59	1 16	1 54	26 50		n.a.
T 11	14 53	11 36	1 54	8 35	0 24	25 33	1 42	8 17	1 10	25 28	1 32	25 53	1 59	8 43	0 46	12 58	2 20	29 49	15 0	1 15	1 55	26 51		n.a.
F 12	15 12	5 12	0 44	9 24	0 11	25 35	1 39	8 3	1 9	25 28	1 31	25 53	1 59	8 43	0 46	12 58	2 20	29 50	15 0	1 15	1 57	26 53		n.a.
S 13	15 31	1s38	0s32	10 13	0n 1	25 37	1 37	7 48	1 9	25 27	1 31	25 52	1 59	8 42	0 46	12 58	2 20	29 50	15 0	1 15	1 58	26 54		n.a.
S 14	15 50	8 37	1 47	11 3	0 13	25 38	1 35	7 33	1 9	25 26	1 31	25 52	1 58	8 41	0 46	12 57	2 20	29 50	15 0	1 15	1 59	26 56		n.a.
M15	16 8	15 19	2 58	11 53	0 25	25 38	1 33	7 18	1 8	25 25	1 31	25 51	1 58	8 40	0 46	12 57	2 20	29 50	15 1	1 17	2 1	26 57		n.a.
T 16	16 26	21 15	3 57	12 43	0 35	25 38	1 30	7 3	1 8	25 24	1 31	25 51	1 58	8 39	0 46	12 57	2 20	29 50	15 1	1 19	2 2	26 59		n.a.
W17	16 44	25 50	4 40	13 32	0 45	25 37	1 27	6 48	1 8	25 24	1 31	25 50	1 58	8 39	0 46	12 56	2 21	29 50	15 1	1 22	2 3	27 0		n.a.
T 18	17 1	28 35	5 3	14 21	0 54	25 35	1 25	6 33	1 7	25 23	1 30	25 50	1 58	8 38	0 46	12 56	2 21	29 51	15 2	1 25	2 4	27 2		n.a.
F 19	17 18	29 14	5 5	15 9	1 3	25 32	1 22	6 18	1 7	25 22	1 30	25 50	1 58	8 37	0 46	12 56	2 21	29 51	15 2	1 27	2 6	27 3		n.a.
S 20	17 35	27 47	4 47	15 56	1 11	25 29	1 19	6 3	1 7	25 21	1 30	25 49	1 58	8 37	0 46	12 56	2 21	29 51	15 2	1 30	2 7	27 4		n.a.
S 21	17 52	24 34	4 12	16 41	1 18	25 25	1 16	5 48	1 6	25 20	1 30	25 49	1 58	8 36	0 46	12 55	2 21	29 51	15 2	1 31	2 8	27 6		n.a.
M22	18 9	20 3	3 23	17 24	1 24	25 20	1 13	5 33	1 6	25 19	1 30	25 48	1 58	8 35	0 46	12 55	2 21	29 51	15 3	1 31	2 10	27 7		n.a.
T 23	18 25	14 40	2 24	18 7	1 29	25 15	1 9	5 18	1 5	25 18	1 30	25 48	1 58	8 35	0 46	12 55	2 21	29 52	15 3	1 31	2 11	27 9		n.a.
W24	18 41	8 47	1 20	18 47	1 34	25 8	1 6	5 3	1 5	25 17	1 29	25 47	1 57	8 34	0 46	12 55	2 21	29 52	15 3	1 31	2 12	27 10		n.a.
T 25	18 56	2 42	0 13	19 25	1 38	25 2	1 3	4 48	1 5	25 16	1 29	25 47	1 57	8 33	0 46	12 54	2 21	29 52	15 4	1 31	2 13	27 11		n.a.
F 26	19 11	3n22	0n53	20 2	1 42	24 54	0 59	4 33	1 4	25 15	1 29	25 46	1 57	8 33	0 46	12 54	2 21	29 52	15 4	1 31	2 15	27 13		n.a.
S 27	19 26	9 14	1 56	20 36	1 45	24 46	0 55	4 18	1 4	25 14	1 29	25 46	1 57	8 32	0 46	12 54	2 21	29 53	15 4	1 32	2 16	27 14		n.a.
S 28	19 41	14 41	2 52	21 8	1 47	24 37	0 52	4 3	1 3	25 13	1 29	25 45	1 57	8 32	0 46	12 54	2 21	29 53	15 4	1 34	2 17	27 16		n.a.
M29	19 55	19 32	3 40	21 39	1 48	24 27	0 48	3 48	1 3	25 12	1 29	25 45	1 57	8 31	0 46	12 54	2 21	29 53	15 5	1 37	2 19	27 17		n.a.
T 30	20n 9	23n36	4n18	22n 7	1n49	24n17	0n44	3s33	1s 2	25n11	1n29	25n44	1n57	8s31	0s46	12s54	2s22	29s54	15s 5	1s41	2s20	27n18		n.a.

Julian Day Number = -115633.5, Delta T = 42h12m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'13, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'13, Lahiri = -72°58'13 Julian Calendar 1 June 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 1 33	28♉16'50	6♊16	0♊ 0	13♋35	24♓13	11♋ 2	9♋56	10♓40	3♓ 2	18°R42	25°R41	24♓15	8♊46	n.a.	W 1
T 2	16 5 29	29°15'26	18° 7	1°53	14°41	24°48	11°13	10° 1	10°41	3° 2	18♒42	25♓29	24°11	8°53	n.a.	T 2
F 3	16 9 26	0♊14'04	29°59	3°44	15°47	25°23	11°24	10° 7	10°42	3° 3	18°42	25°17	24° 8	8°59	n.a.	F 3
S 4	16 13 22	1°12'44	11♋55	5°34	16°53	25°58	11°36	10°13	10°43	3° 3	18°41	25° 6	24° 5	9° 6	n.a.	S 4
S 5	16 17 19	2°11'26	23°55	7°23	17°58	26°33	11°48	10°19	10°45	3° 3	18°41	24°58	24° 2	9°13	n.a.	S 5
M 6	16 21 15	3°10'11	6♌ 4	9°11	19° 4	27° 8	11°59	10°25	10°46	3° 4	18°41	24°52	23°59	9°20	n.a.	M 6
T 7	16 25 12	4° 8'57	18°25	10°58	20° 9	27°43	12°11	10°31	10°47	3° 4	18°41	24°49	23°56	9°26	n.a.	T 7
W 8	16 29 9	5° 7'45	1♍ 2	12°44	21°14	28°17	12°23	10°37	10°48	3° 4	18°41	24°D47	23°52	9°33	n.a.	W 8
T 9	16 33 5	6° 6'35	14° 0	14°29	22°19	28°52	12°35	10°43	10°49	3° 5	18°41	24°48	23°49	9°40	n.a.	T 9
F 10	16 37 2	7° 5'27	27°22	16°12	23°23	29°26	12°47	10°49	10°49	3° 5	18°40	24°R48	23°46	9°46	n.a.	F 10
S 11	16 40 58	8° 4'21	11♎12	17°55	24°27	29°59	12°59	10°56	10°50	3° 5	18°40	24°47	23°43	9°53	n.a.	S 11
S 12	16 44 55	9° 3'18	25°31	19°37	25°32	0♈34	13°11	11° 2	10°51	3° 5	18°40	24°44	23°40	10° 0	n.a.	S 12
M13	16 48 51	10° 2'16	10♏17	21°18	26°35	1° 8	13°23	11° 8	10°52	3° 5	18°39	24°38	23°36	10° 7	n.a.	M13
T 14	16 52 48	11° 1'16	25°24	22°57	27°39	1°42	13°35	11°14	10°52	3° 5	18°39	24°30	23°33	10°13	n.a.	T 14
W15	16 56 44	12° 0'19	10♐43	24°36	28°42	2°15	13°47	11°21	10°53	3° 5	18°39	24°20	23°30	10°20	n.a.	W15
T 16	17 0 41	12°59'24	26° 4	26°14	29°45	2°49	13°59	11°27	10°54	3°R 5	18°38	24° 9	23°27	10°27	n.a.	T 16
F 17	17 4 37	13°58'32	11♑14	27°51	0♌48	3°22	14°12	11°34	10°54	3° 5	18°38	23°58	23°24	10°34	n.a.	F 17
S 18	17 8 34	14°57'42	26° 3	29°27	1°51	3°56	14°24	11°40	10°55	3° 5	18°38	23°50	23°21	10°40	n.a.	S 18
S 19	17 12 30	15°56'54	10♒26	1♋ 2	2°53	4°29	14°36	11°46	10°55	3° 5	18°37	23°44	23°17	10°47	n.a.	S 19
M20	17 16 27	16°56'09	24°18	2°36	3°55	5° 2	14°49	11°53	10°55	3° 5	18°37	23°40	23°14	10°54	n.a.	M20
T 21	17 20 23	17°55'27	7♓42	4° 9	4°57	5°35	15° 1	12° 0	10°56	3° 5	18°36	23°38	23°11	11° 0	n.a.	T 21
W22	17 24 20	18°54'47	20°39	5°41	5°58	6° 7	15°14	12° 6	10°56	3° 5	18°36	23°38	23° 8	11° 7	n.a.	W22
T 23	17 28 17	19°54'10	3♈14	7°13	6°59	6°40	15°27	12°13	10°56	3° 5	18°35	23°38	23° 5	11°14	n.a.	T 23
F 24	17 32 13	20°53'35	15°31	8°43	8° 0	7°12	15°39	12°19	10°56	3° 4	18°35	23°37	23° 1	11°21	n.a.	F 24
S 25	17 36 10	21°53'03	27°37	10°13	9° 0	7°45	15°52	12°26	10°56	3° 4	18°34	23°33	22°58	11°27	n.a.	S 25
S 26	17 40 6	22°52'33	9♉34	11°42	10° 0	8°17	16° 5	12°33	10°R56	3° 4	18°34	23°27	22°55	11°34	n.a.	S 26
M27	17 44 3	23°52'06	21°27	13° 9	11° 0	8°49	16°17	12°39	10°56	3° 3	18°33	23°18	22°52	11°41	n.a.	M27
T 28	17 47 59	24°51'42	3♊18	14°36	11°59	9°20	16°30	12°46	10°56	3° 3	18°32	23° 6	22°49	11°47	n.a.	T 28
W29	17 51 56	25°51'20	15° 9	16° 2	12°58	9°52	16°43	12°53	10°56	3° 2	18°32	22°52	22°46	11°54	n.a.	W29
T 30	17 55 52	26°51'00	27° 3	17°27	13°56	10°24	16°56	13° 0	10°56	3° 2	18°31	22°37	22°42	12° 1	n.a.	T 30
F 31	17 59 49	27♊50'43	9♋ 0	18♋51	14♌54	10♈55	17♋ 9	13♋ 7	10♓56	3♓ 2	18♒31	22♓22	22♓39	12♊ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n23	26n41	4n45	22n33	1n49	24n 7	0n40	3s18	1s 2	25n10	1n28	25n44	1n57	8s30	0s46	12s54	2s22	29s54	15s 5	1s46	2s21	27n20		n.a.
T 2	20 36	28 35	4 59	22 57	1 49	23 55	0 35	3 4	1 1	25 9	1 28	25 43	1 57	8 30	0 46	12 53	2 22	29 54	15 6	1 51	2 23	27 21		n.a.
F 3	20 49	29 11	5 1	23 19	1 49	23 43	0 31	2 49	1 1	25 8	1 28	25 43	1 57	8 29	0 46	12 53	2 22	29 54	15 6	1 56	2 24	27 22		n.a.
S 4	21 2	28 25	4 49	23 39	1 48	23 30	0 27	2 34	1 0	25 7	1 28	25 42	1 57	8 29	0 47	12 53	2 22	29 55	15 6	2 0	2 25	27 24		n.a.
S 5	21 14	26 19	4 25	23 57	1 46	23 17	0 22	2 19	1 0	25 5	1 28	25 42	1 57	8 28	0 47	12 53	2 22	29 55	15 6	2 4	2 26	27 25		n.a.
M 6	21 26	23 0	3 48	24 13	1 44	23 3	0 17	2 5	1 0	25 4	1 28	25 41	1 57	8 28	0 47	12 53	2 22	29 55	15 7	2 6	2 28	27 26		n.a.
T 7	21 37	18 37	3 0	24 27	1 41	22 49	0 13	1 50	0 59	25 3	1 28	25 41	1 57	8 28	0 47	12 53	2 22	29 56	15 7	2 7	2 29	27 28		n.a.
W 8	21 48	13 20	2 2	24 39	1 39	22 34	0 8	1 36	0 59	25 2	1 28	25 40	1 57	8 27	0 47	12 53	2 22	29 56	15 7	2 8	2 30	27 29		n.a.
T 9	21 59	7 21	0 57	24 49	1 35	22 18	0 3	1 21	0 58	25 0	1 28	25 39	1 56	8 27	0 47	12 53	2 22	29 56	15 8	2 8	2 32	27 30		n.a.
F 10	22 9	0 52	0s14	24 57	1 32	22 2	0s 2	1 6	0 58	24 59	1 27	25 39	1 56	8 27	0 47	12 53	2 22	29 57	15 8	2 8	2 33	27 32		n.a.
S 11	22 19	5s52	1 26	25 4	1 28	21 46	0 7	0 52	0 57	24 58	1 27	25 38	1 56	8 26	0 47	12 53	2 22	29 57	15 8	2 8	2 34	27 33		n.a.
S 12	22 29	12 33	2 35	25 8	1 24	21 29	0 12	0 38	0 56	24 56	1 27	25 38	1 56	8 26	0 47	12 53	2 23	29 57	15 8	2 9	2 35	27 34		n.a.
M13	22 38	18 45	3 36	25 11	1 19	21 11	0 18	0 23	0 56	24 55	1 27	25 37	1 56	8 26	0 47	12 53	2 23	29 58	15 9	2 12	2 37	27 35		n.a.
T 14	22 47	23 56	4 23	25 13	1 14	20 53	0 23	0 9	0 55	24 54	1 27	25 36	1 56	8 26	0 47	12 53	2 23	29 58	15 9	2 15	2 38	27 37		n.a.
W15	22 55	27 33	4 52	25 13	1 9	20 35	0 29	0n 5	0 55	24 52	1 27	25 36	1 56	8 26	0 47	12 53	2 23	29 58	15 9	2 19	2 39	27 38		n.a.
T 16	23 3	29 6	5 0	25 11	1 4	20 16	0 34	0 20	0 54	24 51	1 27	25 35	1 56	8 25	0 47	12 53	2 23	29 59	15 10	2 24	2 41	27 39		n.a.
F 17	23 10	28 26	4 47	25 8	0 59	19 56	0 40	0 34	0 54	24 49	1 27	25 35	1 56	8 25	0 47	12 53	2 23	29 59	15 10	2 28	2 42	27 40		n.a.
S 18	23 17	25 45	4 15	25 3	0 53	19 37	0 46	0 48	0 53	24 48	1 27	25 34	1 56	8 25	0 47	12 53	2 23	30 0	15 10	2 31	2 43	27 42		n.a.
S 19	23 24	21 28	3 27	24 57	0 47	19 17	0 52	1 2	0 53	24 47	1 27	25 33	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 0	15 10	2 34	2 45	27 43		n.a.
M20	23 30	16 8	2 28	24 49	0 41	18 56	0 57	1 16	0 52	24 45	1 27	25 33	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 0	15 11	2 35	2 46	27 44		n.a.
T 21	23 36	10 13	1 23	24 40	0 34	18 35	1 3	1 30	0 51	24 44	1 26	25 32	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 1	15 11	2 36	2 47	27 45		n.a.
W22	23 41	4 3	0 16	24 30	0 28	18 14	1 10	1 44	0 51	24 42	1 26	25 31	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 1	15 11	2 36	2 48	27 46		n.a.
T 23	23 46	2n 5	0n50	24 19	0 21	17 52	1 16	1 58	0 50	24 40	1 26	25 31	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 2	15 11	2 36	2 50	27 48		n.a.
F 24	23 51	8 1	1 53	24 7	0 14	17 30	1 22	2 11	0 49	24 39	1 26	25 30	1 56	8 25	0 47	12 54	2 23	30 2	15 12	2 37	2 51	27 49		n.a.
S 25	23 54	13 33	2 49	23 53	0 7	17 8	1 28	2 25	0 49	24 37	1 26	25 30	1 56	8 25	0 47	12 54	2 24	30 2	15 12	2 38	2 52	27 50		n.a.
S 26	23 58	18 32	3 37	23 39	0 0	16 46	1 35	2 39	0 48	24 36	1 26	25 29	1 56	8 25	0 47	12 55	2 24	30 3	15 12	2 41	2 54	27 51		n.a.
M27	24 1	22 45	4 15	23 23	0s 7	16 23	1 41	2 52	0 48	24 34	1 26	25 28	1 56	8 25	0 47	12 55	2 24	30 3	15 12	2 44	2 55	27 52		n.a.
T 28	24 4	26 3	4 41	23 7	0 14	16 0	1 48	3 6	0 47	24 32	1 26	25 27	1 56	8 25	0 47	12 55	2 24	30 4	15 13	2 49	2 56	27 53		n.a.
W29	24 6	28 13	4 56	22 49	0 21	15 37	1 54	3 19	0 46	24 30	1 26	25 27	1 56	8 25	0 47	12 55	2 24	30 4	15 13	2 55	2 57	27 54		n.a.
T 30	24 8	29 6	4 58	22 31	0 29	15 13	2 1	3 33	0 45	24 29	1 26	25 26	1 56	8 25	0 47	12 56	2 24	30 5	15 13	3 1	2 59	27 56		n.a.
F 31	24n 9	28n37	4n47	22n12	0s36	14n50	2s 8	3n46	0s45	24n27	1n26	25n25	1n56	8s25	0s47	12s56	2s24	30s 5	15s13	3s 7	3s 0	27n57		n.a.

Julian Day Number = -115603.5, Delta T = 42h12m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'09, Lahiri = -72°58'09 Julian Calendar 1 July 5030 BCE == Greg. Calendar 22 May 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 3 45	28♊50'27	21♋ 2	20♋14	15♌52	11♈26	17♋22	13♋13	10°R56	3°R 1	18°R30	22°R 9	22♓36	12♊14	n.a.	S 1
S 2	18 7 42	29°50'14	3♌10	21°36	16°49	11°57	17°35	13°20	10♓55	3♓ 0	18♒29	21♓59	22°33	12°21	n.a.	S 2
M 3	18 11 38	0♋50'03	15°25	22°57	17°45	12°28	17°48	13°27	10°55	3° 0	18°28	21°51	22°30	12°28	n.a.	M 3
T 4	18 15 35	1°49'54	27°51	24°17	18°42	12°58	18° 1	13°34	10°54	2°59	18°28	21°47	22°27	12°35	n.a.	T 4
W 5	18 19 31	2°49'47	10♍30	25°35	19°37	13°29	18°14	13°41	10°54	2°59	18°27	21°45	22°23	12°41	n.a.	W 5
T 6	18 23 28	3°49'42	23°26	26°52	20°32	13°59	18°27	13°48	10°53	2°58	18°26	21°D44	22°20	12°48	n.a.	T 6
F 7	18 27 24	4°49'39	6♎43	28° 8	21°27	14°29	18°40	13°55	10°53	2°57	18°25	21°R44	22°17	12°55	n.a.	F 7
S 8	18 31 21	5°49'38	20°23	29°22	22°21	14°59	18°54	14° 2	10°52	2°56	18°25	21°44	22°14	13° 1	n.a.	S 8
S 9	18 35 17	6°49'39	4♏28	0♌35	23°14	15°28	19° 7	14° 8	10°51	2°56	18°24	21°41	22°11	13° 8	n.a.	S 9
M10	18 39 14	7°49'42	18°59	1°46	24° 7	15°58	19°20	14°15	10°51	2°55	18°23	21°36	22° 7	13°15	n.a.	M10
T 11	18 43 11	8°49'46	3♐51	2°55	24°59	16°27	19°33	14°22	10°50	2°54	18°22	21°28	22° 4	13°22	n.a.	T 11
W12	18 47 7	9°49'53	18°59	4° 2	25°50	16°56	19°46	14°29	10°49	2°53	18°21	21°19	22° 1	13°28	n.a.	W12
T 13	18 51 4	10°50'02	4♑12	5° 6	26°41	17°25	20° 0	14°36	10°48	2°52	18°20	21° 8	21°58	13°35	n.a.	T 13
F 14	18 55 0	11°50'13	19°20	6° 8	27°31	17°53	20°13	14°43	10°47	2°51	18°20	20°58	21°55	13°42	n.a.	F 14
S 15	18 58 57	12°50'26	4♒12	7° 8	28°20	18°22	20°26	14°50	10°46	2°50	18°19	20°49	21°52	13°49	n.a.	S 15
S 16	19 2 53	13°50'41	18°41	8° 4	29° 8	18°50	20°40	14°57	10°45	2°49	18°18	20°42	21°48	13°55	n.a.	S 16
M17	19 6 50	14°50'58	2♓41	8°57	29°56	19°18	20°53	15° 4	10°44	2°48	18°17	20°39	21°45	14° 2	n.a.	M17
T 18	19 10 46	15°51'18	16°12	9°46	0♍42	19°46	21° 6	15°11	10°43	2°47	18°16	20°D37	21°42	14° 9	n.a.	T 18
W19	19 14 43	16°51'40	29°15	10°31	1°28	20°13	21°20	15°18	10°42	2°46	18°15	20°37	21°39	14°15	n.a.	W19
T 20	19 18 39	17°52'04	11♈54	11°12	2°13	20°40	21°33	15°25	10°41	2°45	18°14	20°R38	21°36	14°22	n.a.	T 20
F 21	19 22 36	18°52'30	24°14	11°47	2°57	21° 7	21°46	15°32	10°39	2°44	18°13	20°38	21°33	14°29	n.a.	F 21
S 22	19 26 32	19°52'59	6♉19	12°17	3°40	21°34	22° 0	15°39	10°38	2°43	18°12	20°36	21°29	14°36	n.a.	S 22
S 23	19 30 29	20°53'30	18°15	12°40	4°21	22° 0	22°13	15°46	10°37	2°42	18°11	20°33	21°26	14°42	n.a.	S 23
M24	19 34 25	21°54'03	0♊ 6	12°57	5° 2	22°27	22°26	15°53	10°35	2°41	18°10	20°26	21°23	14°49	n.a.	M24
T 25	19 38 22	22°54'38	11°57	13° 6	5°42	22°53	22°40	16° 0	10°34	2°40	18° 9	20°18	21°20	14°56	n.a.	T 25
W26	19 42 18	23°55'15	23°50	13°R 7	6°20	23°18	22°53	16° 7	10°32	2°38	18° 8	20° 7	21°17	15° 3	n.a.	W26
T 27	19 46 15	24°55'54	5♋48	13° 0	6°57	23°44	23° 7	16°14	10°31	2°37	18° 7	19°56	21°13	15° 9	n.a.	T 27
F 28	19 50 12	25°56'36	17°53	12°43	7°33	24° 9	23°20	16°21	10°29	2°36	18° 6	19°45	21°10	15°16	n.a.	F 28
S 29	19 54 8	26°57'19	0♌ 5	12°16	8° 8	24°33	23°33	16°28	10°28	2°34	18° 5	19°35	21° 7	15°23	n.a.	S 29
S 30	19 58 5	27°58'03	12°26	11°39	8°41	24°58	23°47	16°35	10°26	2°33	18° 4	19°27	21° 4	15°29	n.a.	S 30
M31	20 2 1	28♋58'50	24♌56	10♌53	9♍13	25♈22	24♋ 0	16♋41	10♓24	2♓32	18♒ 3	19♓22	21♓ 1	15♊36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	26n47	4n22	21n52	0s44	14n26	2s15	3n59	0s44	24n25	1n26	25n25	1n56	8s25	0s48	12s56	2s24	30s 5	15s13	3s12	3s 1	27n58		n.a.
S 2	24 10	23 42	3 46	21 32	0 51	14 2	2 22	4 12	0 43	24 23	1 26	25 24	1 56	8 25	0 48	12 56	2 24	30 6	15 14	3 16	3 3	27 59		n.a.
M 3	24 10	19 32	2 59	21 11	0 59	13 38	2 28	4 25	0 43	24 22	1 26	25 23	1 56	8 25	0 48	12 57	2 24	30 6	15 14	3 20	3 4	28 0		n.a.
T 4	24 9	14 29	2 3	20 49	1 7	13 13	2 35	4 38	0 42	24 20	1 26	25 23	1 56	8 26	0 48	12 57	2 24	30 7	15 14	3 21	3 5	28 1		n.a.
W 5	24 8	8 45	0 59	20 27	1 14	12 49	2 42	4 51	0 41	24 18	1 26	25 22	1 56	8 26	0 48	12 57	2 24	30 7	15 14	3 22	3 7	28 2		n.a.
T 6	24 6	2 33	0s 9	20 5	1 22	12 25	2 50	5 4	0 40	24 16	1 26	25 21	1 56	8 26	0 48	12 58	2 24	30 8	15 14	3 22	3 8	28 3		n.a.
F 7	24 4	3s56	1 18	19 42	1 30	12 0	2 57	5 16	0 40	24 14	1 26	25 20	1 56	8 26	0 48	12 58	2 25	30 8	15 15	3 22	3 9	28 4		n.a.
S 8	24 2	10 26	2 25	19 19	1 37	11 36	3 4	5 29	0 39	24 12	1 26	25 20	1 56	8 27	0 48	12 58	2 25	30 9	15 15	3 23	3 10	28 5		n.a.
S 9	23 59	16 36	3 25	18 57	1 44	11 11	3 11	5 41	0 38	24 10	1 26	25 19	1 56	8 27	0 48	12 59	2 25	30 9	15 15	3 24	3 12	28 6		n.a.
M10	23 56	22 3	4 14	18 33	1 52	10 47	3 18	5 54	0 37	24 8	1 25	25 18	1 56	8 27	0 48	12 59	2 25	30 9	15 15	3 26	3 13	28 7		n.a.
T 11	23 52	26 15	4 47	18 11	1 59	10 22	3 26	6 6	0 37	24 6	1 25	25 17	1 56	8 28	0 48	12 59	2 25	30 10	15 15	3 29	3 14	28 8		n.a.
W12	23 47	28 42	5 1	17 48	2 6	9 58	3 33	6 18	0 36	24 4	1 25	25 17	1 56	8 28	0 48	13 0	2 25	30 10	15 16	3 33	3 16	28 9		n.a.
T 13	23 42	28 59	4 53	17 25	2 13	9 33	3 40	6 30	0 35	24 2	1 25	25 16	1 56	8 28	0 48	13 0	2 25	30 11	15 16	3 37	3 17	28 10		n.a.
F 14	23 37	27 6	4 26	17 3	2 20	9 9	3 48	6 42	0 34	24 0	1 25	25 15	1 56	8 29	0 48	13 1	2 25	30 11	15 16	3 41	3 18	28 11		n.a.
S 15	23 31	23 21	3 40	16 42	2 26	8 45	3 55	6 54	0 33	23 58	1 25	25 14	1 56	8 29	0 48	13 1	2 25	30 12	15 16	3 45	3 19	28 12		n.a.
S 16	23 25	18 13	2 41	16 21	2 32	8 21	4 2	7 6	0 32	23 56	1 25	25 14	1 56	8 30	0 48	13 1	2 25	30 12	15 16	3 47	3 21	28 13		n.a.
M17	23 19	12 17	1 34	16 2	2 38	7 57	4 10	7 18	0 31	23 54	1 25	25 13	1 56	8 30	0 48	13 2	2 25	30 13	15 16	3 49	3 22	28 14		n.a.
T 18	23 11	5 58	0 24	15 43	2 44	7 34	4 17	7 29	0 31	23 52	1 25	25 12	1 56	8 30	0 48	13 2	2 25	30 13	15 17	3 50	3 23	28 15		n.a.
W19	23 4	0n23	0n46	15 26	2 49	7 10	4 25	7 41	0 30	23 50	1 25	25 11	1 56	8 31	0 48	13 3	2 25	30 14	15 17	3 49	3 25	28 16		n.a.
T 20	22 56	6 32	1 51	15 11	2 53	6 47	4 32	7 52	0 29	23 47	1 25	25 11	1 57	8 31	0 48	13 3	2 25	30 14	15 17	3 49	3 26	28 17		n.a.
F 21	22 47	12 17	2 49	14 57	2 57	6 24	4 39	8 3	0 28	23 45	1 25	25 10	1 57	8 32	0 48	13 4	2 25	30 15	15 17	3 49	3 27	28 18		n.a.
S 22	22 39	17 27	3 38	14 46	3 0	6 2	4 47	8 15	0 27	23 43	1 25	25 9	1 57	8 33	0 48	13 4	2 25	30 15	15 17	3 50	3 28	28 19		n.a.
S 23	22 29	21 54	4 17	14 37	3 2	5 39	4 54	8 26	0 26	23 41	1 25	25 8	1 57	8 33	0 48	13 5	2 26	30 15	15 17	3 51	3 30	28 20		n.a.
M24	22 19	25 26	4 45	14 31	3 3	5 18	5 1	8 37	0 25	23 38	1 25	25 7	1 57	8 34	0 48	13 5	2 26	30 16	15 17	3 54	3 31	28 21		n.a.
T 25	22 9	27 52	5 1	14 28	3 3	4 56	5 9	8 47	0 24	23 36	1 25	25 7	1 57	8 34	0 48	13 6	2 26	30 16	15 18	3 58	3 32	28 22		n.a.
W26	21 59	29 4	5 3	14 29	3 2	4 35	5 16	8 58	0 23	23 34	1 26	25 6	1 57	8 35	0 48	13 6	2 26	30 17	15 18	4 2	3 34	28 23		n.a.
T 27	21 47	28 54	4 53	14 34	3 0	4 14	5 23	9 9	0 22	23 32	1 26	25 5	1 57	8 36	0 48	13 7	2 26	30 17	15 18	4 6	3 35	28 24		n.a.
F 28	21 36	27 22	4 29	14 42	2 56	3 54	5 30	9 19	0 21	23 29	1 26	25 4	1 57	8 36	0 48	13 7	2 26	30 18	15 18	4 11	3 36	28 25		n.a.
S 29	21 24	24 31	3 52	14 55	2 50	3 35	5 37	9 30	0 20	23 27	1 26	25 3	1 57	8 37	0 48	13 8	2 26	30 18	15 18	4 15	3 37	28 26		n.a.
S 30	21 12	20 32	3 4	15 13	2 43	3 16	5 44	9 40	0 19	23 25	1 26	25 3	1 57	8 37	0 48	13 8	2 26	30 19	15 18	4 18	3 39	28 26		n.a.
M31	20n59	15n35	2n 7	15n35	2s33	2n57	5s51	9n50	0s18	23n22	1n26	25n 2	1n57	8s38	0s48	13s 9	2s26	30s19	15s18	4s20	3s40	28n27		n.a.

Julian Day Number = -115572.5, Delta T = 42h12m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'05, Lahiri = -72°58'05 Julian Calendar 1 Aug. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 June 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 5 58	29♋59'37	7♍36	9°R57	9♍43	25♈46	24♋13	16♋48	10°R22	2°R30	18°R 2	19°R19	20♓58	15♊43	n.a.	T 1
W 2	20 9 54	1♌ 0'27	20°28	8♌53	10°12	26° 9	24°27	16°55	10♓21	2♓29	18♒ 1	19°D18	20°54	15°50	n.a.	W 2
T 3	20 13 51	2° 1'17	3♎33	7°42	10°39	26°33	24°40	17° 2	10°19	2°28	18° 0	19♓19	20°51	15°56	n.a.	T 3
F 4	20 17 47	3° 2'10	16°54	6°25	11° 4	26°55	24°53	17° 9	10°17	2°26	17°58	19°20	20°48	16° 3	n.a.	F 4
S 5	20 21 44	4° 3'03	0♏31	5° 5	11°28	27°18	25° 7	17°16	10°15	2°25	17°57	19°R21	20°45	16°10	n.a.	S 5
S 6	20 25 40	5° 3'58	14°27	3°44	11°50	27°40	25°20	17°22	10°13	2°23	17°56	19°21	20°42	16°16	n.a.	S 6
M 7	20 29 37	6° 4'54	28°41	2°26	12°10	28° 2	25°33	17°29	10°11	2°22	17°55	19°18	20°39	16°23	n.a.	M 7
T 8	20 33 33	7° 5'51	13♐12	1°11	12°28	28°23	25°47	17°36	10° 9	2°20	17°54	19°14	20°35	16°30	n.a.	T 8
W 9	20 37 30	8° 6'50	27°55	0° 4	12°44	28°45	26° 0	17°42	10° 7	2°19	17°53	19° 9	20°32	16°37	n.a.	W 9
T 10	20 41 27	9° 7'49	12♑45	29♋ 6	12°57	29° 5	26°13	17°49	10° 5	2°17	17°52	19° 2	20°29	16°43	n.a.	T 10
F 11	20 45 23	10° 8'50	27°32	28°18	13° 9	29°26	26°26	17°56	10° 3	2°16	17°51	18°56	20°26	16°50	n.a.	F 11
S 12	20 49 20	11° 9'52	12♒10	27°42	13°18	29°46	26°40	18° 2	10° 1	2°14	17°50	18°51	20°23	16°57	n.a.	S 12
S 13	20 53 16	12°10'56	26°30	27°17	13°26	0♉ 5	26°53	18° 9	9°59	2°13	17°48	18°47	20°19	17° 4	n.a.	S 13
M14	20 57 13	13°12'01	10♓28	27° 3	13°30	0°24	27° 6	18°16	9°56	2°11	17°47	18°45	20°16	17°10	n.a.	M14
T 15	21 1 9	14°13'07	24° 1	27°D 1	13°33	0°43	27°19	18°22	9°54	2° 9	17°46	18°D45	20°13	17°17	n.a.	T 15
W16	21 5 6	15°14'14	7♈ 9	27°10	13°R33	1° 1	27°32	18°29	9°52	2° 8	17°45	18°46	20°10	17°24	n.a.	W16
T 17	21 9 2	16°15'23	19°54	27°29	13°31	1°19	27°45	18°35	9°50	2° 6	17°44	18°48	20° 7	17°30	n.a.	T 17
F 18	21 12 59	17°16'33	2♉18	27°57	13°26	1°36	27°58	18°41	9°47	2° 4	17°43	18°49	20° 4	17°37	n.a.	F 18
S 19	21 16 55	18°17'45	14°27	28°33	13°19	1°53	28°11	18°48	9°45	2° 3	17°42	18°R50	20° 0	17°44	n.a.	S 19
S 20	21 20 52	19°18'58	26°26	29°17	13° 9	2°10	28°24	18°54	9°43	2° 1	17°40	18°50	19°57	17°51	n.a.	S 20
M21	21 24 49	20°20'13	8♊18	0♌ 7	12°57	2°26	28°37	19° 1	9°40	1°59	17°39	18°49	19°54	17°57	n.a.	M21
T 22	21 28 45	21°21'28	20°10	1° 2	12°42	2°41	28°50	19° 7	9°38	1°58	17°38	18°46	19°51	18° 4	n.a.	T 22
W23	21 32 42	22°22'45	2♋ 5	2° 3	12°25	2°56	29° 3	19°13	9°36	1°56	17°37	18°42	19°48	18°11	n.a.	W23
T 24	21 36 38	23°24'03	14° 6	3° 8	12° 6	3°11	29°16	19°19	9°33	1°54	17°36	18°37	19°45	18°18	n.a.	T 24
F 25	21 40 35	24°25'22	26°18	4°17	11°44	3°25	29°29	19°25	9°31	1°53	17°35	18°33	19°41	18°24	n.a.	F 25
S 26	21 44 31	25°26'42	8♌41	5°29	11°20	3°38	29°41	19°31	9°28	1°51	17°34	18°29	19°38	18°31	n.a.	S 26
S 27	21 48 28	26°28'03	21°16	6°44	10°54	3°51	29°54	19°38	9°26	1°49	17°32	18°26	19°35	18°38	n.a.	S 27
M28	21 52 25	27°29'24	4♍ 5	8° 1	10°27	4° 3	0♌ 7	19°44	9°23	1°48	17°31	18°24	19°32	18°44	n.a.	M28
T 29	21 56 21	28°30'46	17° 7	9°21	9°57	4°15	0°19	19°49	9°21	1°46	17°30	18°D23	19°29	18°51	n.a.	T 29
W30	22 0 18	29♌32'09	0♎22	10♌42	9♍26	4♉26	0♌32	19♋55	9♓18	1♓44	17♒29	18♓24	19♓25	18♊58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n46	9n56	1n 3	16n 1	2s22	2n40	5s58	10n 0	0s16	23n20	1n26	25n 1	1n57	8s39	0s48	13s 9	2s26	30s19	15s18	4s21	3s41	28n28		n.a.
W 2	20 32	3 47	0s 6	16 32	2 8	2 23	6 4	10 10	0 15	23 17	1 26	25 0	1 57	8 40	0 48	13 10	2 26	30 20	15 18	4 22	3 43	28 29		n.a.
T 3	20 19	2s37	1 16	17 6	1 53	2 6	6 11	10 19	0 14	23 15	1 26	24 59	1 58	8 40	0 48	13 10	2 26	30 20	15 18	4 21	3 44	28 30		n.a.
F 4	20 4	9 2	2 23	17 42	1 36	1 51	6 17	10 29	0 13	23 12	1 26	24 59	1 58	8 41	0 49	13 11	2 26	30 21	15 18	4 21	3 45	28 31		n.a.
S 5	19 50	15 10	3 24	18 20	1 17	1 36	6 23	10 38	0 12	23 10	1 26	24 58	1 58	8 42	0 49	13 12	2 26	30 21	15 18	4 20	3 46	28 31		n.a.
S 6	19 35	20 41	4 14	18 59	0 57	1 22	6 29	10 48	0 11	23 8	1 26	24 57	1 58	8 43	0 49	13 12	2 26	30 22	15 19	4 21	3 48	28 32		n.a.
M 7	19 19	25 10	4 49	19 37	0 37	1 9	6 35	10 57	0 9	23 5	1 26	24 56	1 58	8 43	0 49	13 13	2 26	30 22	15 19	4 21	3 49	28 33		n.a.
T 8	19 3	28 9	5 7	20 14	0 17	0 57	6 40	11 6	0 8	23 3	1 26	24 55	1 58	8 44	0 49	13 13	2 26	30 22	15 19	4 23	3 50	28 34		n.a.
W 9	18 47	29 14	5 5	20 48	0n 3	0 46	6 45	11 15	0 7	23 0	1 26	24 55	1 58	8 45	0 49	13 14	2 26	30 23	15 19	4 25	3 52	28 35		n.a.
T 10	18 31	28 14	4 43	21 19	0 22	0 36	6 50	11 24	0 6	22 58	1 26	24 54	1 58	8 46	0 49	13 15	2 26	30 23	15 19	4 28	3 53	28 35		n.a.
F 11	18 14	25 14	4 2	21 47	0 40	0 27	6 55	11 32	0 4	22 55	1 26	24 53	1 58	8 47	0 49	13 15	2 26	30 24	15 19	4 30	3 54	28 36		n.a.
S 12	17 57	20 37	3 5	22 11	0 57	0 20	6 59	11 41	0 3	22 52	1 26	24 52	1 59	8 48	0 49	13 16	2 26	30 24	15 19	4 33	3 55	28 37		n.a.
S 13	17 40	14 54	1 58	22 31	1 12	0 13	7 3	11 49	0 2	22 50	1 26	24 51	1 59	8 48	0 49	13 16	2 26	30 24	15 19	4 34	3 57	28 38		n.a.
M14	17 22	8 33	0 45	22 47	1 26	0 8	7 7	11 57	0 0	22 47	1 26	24 50	1 59	8 49	0 49	13 17	2 26	30 25	15 19	4 35	3 58	28 38		n.a.
T 15	17 4	2 0	0n29	22 59	1 38	0 4	7 10	12 5	0n 1	22 45	1 27	24 50	1 59	8 50	0 49	13 18	2 26	30 25	15 19	4 35	3 59	28 39		n.a.
W16	16 45	4n25	1 39	23 7	1 48	0 2	7 12	12 13	0 2	22 42	1 27	24 49	1 59	8 51	0 49	13 18	2 26	30 26	15 19	4 34	4 1	28 40		n.a.
T 17	16 27	10 29	2 42	23 12	1 56	0 1	7 15	12 21	0 4	22 40	1 27	24 48	1 59	8 52	0 49	13 19	2 27	30 26	15 19	4 34	4 2	28 41		n.a.
F 18	16 8	16 0	3 35	23 13	2 4	0 1	7 16	12 28	0 5	22 37	1 27	24 47	1 59	8 53	0 49	13 19	2 27	30 26	15 19	4 33	4 3	28 41		n.a.
S 19	15 48	20 46	4 18	23 11	2 9	0 3	7 18	12 36	0 7	22 34	1 27	24 46	1 59	8 54	0 49	13 20	2 27	30 27	15 19	4 33	4 4	28 42		n.a.
S 20	15 29	24 37	4 49	23 6	2 14	0 6	7 18	12 43	0 8	22 32	1 27	24 46	2 0	8 55	0 49	13 21	2 27	30 27	15 19	4 33	4 6	28 43		n.a.
M21	15 9	27 25	5 7	22 58	2 17	0 11	7 18	12 50	0 10	22 29	1 27	24 45	2 0	8 56	0 49	13 21	2 27	30 27	15 19	4 33	4 7	28 43		n.a.
T 22	14 49	28 59	5 13	22 48	2 19	0 17	7 17	12 57	0 11	22 26	1 27	24 44	2 0	8 56	0 49	13 22	2 27	30 28	15 19	4 35	4 8	28 44		n.a.
W23	14 28	29 13	5 4	22 35	2 20	0 25	7 16	13 4	0 13	22 24	1 27	24 43	2 0	8 57	0 49	13 23	2 27	30 28	15 18	4 36	4 10	28 45		n.a.
T 24	14 8	28 5	4 43	22 20	2 21	0 35	7 14	13 10	0 15	22 21	1 27	24 43	2 0	8 58	0 49	13 23	2 27	30 29	15 18	4 38	4 11	28 45		n.a.
F 25	13 47	25 35	4 8	22 2	2 20	0 46	7 11	13 17	0 16	22 18	1 27	24 42	2 0	8 59	0 49	13 24	2 27	30 29	15 18	4 40	4 12	28 46		n.a.
S 26	13 26	21 52	3 21	21 43	2 19	0 58	7 7	13 23	0 18	22 16	1 28	24 41	2 0	9 0	0 49	13 25	2 27	30 29	15 18	4 41	4 13	28 47		n.a.
S 27	13 4	17 6	2 24	21 22	2 17	1 12	7 3	13 29	0 19	22 13	1 28	24 40	2 1	9 1	0 49	13 25	2 27	30 29	15 18	4 43	4 15	28 47		n.a.
M28	12 43	11 31	1 18	20 59	2 15	1 28	6 58	13 35	0 21	22 10	1 28	24 40	2 1	9 2	0 49	13 26	2 27	30 30	15 18	4 43	4 16	28 48		n.a.
T 29	12 21	5 21	0 7	20 34	2 12	1 45	6 52	13 41	0 23	22 8	1 28	24 39	2 1	9 3	0 49	13 26	2 27	30 30	15 18	4 44	4 17	28 49		n.a.
W30	11n59	1s 9	1s 6	20n 8	2n 8	2n 3	6s45	13n46	0n25	22n 5	1n28	24n38	2n 1	9s 4	0s49	13s27	2s27	30s30	15s18	4s43	4s19	28n49		n.a.

Julian Day Number = -115541.5, Delta T = 42h12m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°05'01, Lahiri = -72°58'01 Julian Calendar 1 Sept. 5030 BCE == Greg. Calendar 23 July 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 14	0♍33'32	13♎49	12♌ 5	8°R53	4♉37	0♌44	20♋ 1	9°R16	1°R43	17°R28	18♓25	19♓22	19♊ 5	n.a.	T 1
F 2	22 8 11	1°34'55	27°27	13°29	8♍19	4°47	0°57	20° 7	9♓13	1♓41	17♒27	18°26	19°19	19°11	n.a.	F 2
S 3	22 12 7	2°36'19	11♏16	14°54	7°44	4°56	1° 9	20°13	9°11	1°39	17°26	18°27	19°16	19°18	n.a.	S 3
S 4	22 16 4	3°37'43	25°15	16°20	7° 8	5° 5	1°21	20°19	9° 8	1°37	17°25	18°28	19°13	19°25	n.a.	S 4
M 5	22 20 0	4°39'07	9♐23	17°47	6°32	5°13	1°34	20°24	9° 6	1°36	17°24	18°R28	19°10	19°32	n.a.	M 5
T 6	22 23 57	5°40'32	23°37	19°15	5°55	5°20	1°46	20°30	9° 3	1°34	17°22	18°28	19° 6	19°38	n.a.	T 6
W 7	22 27 54	6°41'56	7♑56	20°43	5°18	5°27	1°58	20°35	9° 1	1°32	17°21	18°27	19° 3	19°45	n.a.	W 7
T 8	22 31 50	7°43'21	22°16	22°12	4°42	5°33	2°10	20°41	8°58	1°31	17°20	18°25	19° 0	19°52	n.a.	T 8
F 9	22 35 47	8°44'45	6♒33	23°41	4° 6	5°38	2°22	20°46	8°55	1°29	17°19	18°24	18°57	19°58	n.a.	F 9
S 10	22 39 43	9°46'10	20°43	25°11	3°31	5°43	2°34	20°52	8°53	1°27	17°18	18°23	18°54	20° 5	n.a.	S 10
S 11	22 43 40	10°47'34	4♓40	26°41	2°56	5°47	2°46	20°57	8°50	1°25	17°17	18°22	18°51	20°12	n.a.	S 11
M12	22 47 36	11°48'59	18°22	28°12	2°23	5°51	2°58	21° 2	8°48	1°24	17°16	18°D22	18°47	20°19	n.a.	M12
T 13	22 51 33	12°50'23	1♈45	29°43	1°52	5°53	3°10	21° 7	8°45	1°22	17°15	18°22	18°44	20°25	n.a.	T 13
W14	22 55 30	13°51'48	14°49	1♍14	1°22	5°55	3°22	21°12	8°43	1°20	17°14	18°23	18°41	20°32	n.a.	W14
T 15	22 59 26	14°53'13	27°34	2°46	0°54	5°56	3°33	21°17	8°40	1°19	17°13	18°23	18°38	20°39	n.a.	T 15
F 16	23 3 23	15°54'38	10♉ 1	4°17	0°28	5°R56	3°45	21°22	8°37	1°17	17°12	18°23	18°35	20°46	n.a.	F 16
S 17	23 7 19	16°56'04	22°13	5°49	0° 4	5°56	3°56	21°27	8°35	1°16	17°11	18°24	18°31	20°52	n.a.	S 17
S 18	23 11 16	17°57'29	4♊14	7°22	29♌42	5°55	4° 8	21°32	8°32	1°14	17°10	18°24	18°28	20°59	n.a.	S 18
M19	23 15 13	18°58'55	16° 8	8°54	29°22	5°53	4°19	21°37	8°30	1°12	17° 9	18°24	18°25	21° 6	n.a.	M19
T 20	23 19 9	20° 0'21	28° 0	10°27	29° 5	5°50	4°30	21°42	8°27	1°11	17° 8	18°24	18°22	21°12	n.a.	T 20
W21	23 23 6	21° 1'47	9♋55	12° 0	28°51	5°47	4°42	21°46	8°25	1° 9	17° 7	18°24	18°19	21°19	n.a.	W21
T 22	23 27 2	22° 3'13	21°58	13°34	28°38	5°42	4°53	21°51	8°22	1° 7	17° 6	18°24	18°16	21°26	n.a.	T 22
F 23	23 30 59	23° 4'38	4♌12	15° 7	28°29	5°37	5° 4	21°55	8°20	1° 6	17° 5	18°25	18°12	21°33	n.a.	F 23
S 24	23 34 55	24° 6'04	16°40	16°41	28°22	5°31	5°15	22° 0	8°17	1° 4	17° 5	18°25	18° 9	21°39	n.a.	S 24
S 25	23 38 52	25° 7'29	29°27	18°15	28°17	5°24	5°26	22° 4	8°15	1° 3	17° 4	18°26	18° 6	21°46	n.a.	S 25
M26	23 42 49	26° 8'53	12♍32	19°50	28°D15	5°17	5°36	22° 8	8°13	1° 1	17° 3	18°R26	18° 3	21°53	n.a.	M26
T 27	23 46 45	27°10'18	25°56	21°25	28°15	5° 8	5°47	22°12	8°10	1° 0	17° 2	18°26	18° 0	22° 0	n.a.	T 27
W28	23 50 42	28°11'41	9♎37	23° 0	28°18	4°59	5°58	22°17	8° 8	0°58	17° 1	18°26	17°56	22° 6	n.a.	W28
T 29	23 54 38	29°13'04	23°33	24°36	28°23	4°49	6° 8	22°21	8° 5	0°57	17° 0	18°24	17°53	22°13	n.a.	T 29
F 30	23 58 35	0♎14'27	7♏40	26°12	28°31	4°38	6°18	22°25	8° 3	0°55	16°59	18°23	17°50	22°20	n.a.	F 30
S 31	0 2 32	1♎15'48	21♏54	27♍49	28♌41	4♉27	6♌29	22♋28	8♓ 1	0♓54	16♒59	18♓21	17♓47	22♊26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n36	7s41	2s16	19n41	2n 4	2n22	6s37	13n52	0n26	22n 2	1n28	24n37	2n 1	9s 5	0s49	13s28	2s27	30s31	15s18	4s43	4s20	28n50		n.a.
F 2	11 14	13 58	3 19	19 12	2 0	2 43	6 29	13 57	0 28	22 0	1 28	24 37	2 1	9 6	0 49	13 28	2 27	30 31	15 18	4 42	4 21	28 50		n.a.
S 3	10 51	19 38	4 12	18 42	1 56	3 5	6 19	14 2	0 30	21 57	1 28	24 36	2 2	9 7	0 49	13 29	2 27	30 31	15 18	4 42	4 22	28 51		n.a.
S 4	10 29	24 21	4 50	18 11	1 51	3 28	6 9	14 7	0 32	21 54	1 29	24 35	2 2	9 8	0 49	13 30	2 27	30 31	15 18	4 42	4 24	28 52		n.a.
M 5	10 6	27 40	5 12	17 39	1 46	3 51	5 58	14 11	0 34	21 51	1 29	24 34	2 2	9 9	0 49	13 30	2 27	30 32	15 17	4 42	4 25	28 52		n.a.
T 6	9 42	29 15	5 15	17 5	1 40	4 16	5 47	14 16	0 36	21 49	1 29	24 34	2 2	9 10	0 49	13 31	2 27	30 32	15 17	4 42	4 26	28 53		n.a.
W 7	9 19	28 53	4 58	16 31	1 35	4 41	5 35	14 20	0 38	21 46	1 29	24 33	2 2	9 11	0 49	13 31	2 27	30 32	15 17	4 42	4 28	28 53		n.a.
T 8	8 56	26 35	4 23	15 56	1 29	5 6	5 22	14 24	0 40	21 43	1 29	24 32	2 2	9 12	0 49	13 32	2 27	30 32	15 17	4 43	4 29	28 54		n.a.
F 9	8 32	22 36	3 31	15 20	1 23	5 32	5 8	14 27	0 42	21 41	1 29	24 32	2 3	9 13	0 49	13 33	2 27	30 33	15 17	4 43	4 30	28 54		n.a.
S 10	8 8	17 20	2 27	14 44	1 17	5 58	4 54	14 31	0 44	21 38	1 29	24 31	2 3	9 14	0 49	13 33	2 27	30 33	15 17	4 44	4 31	28 55		n.a.
S 11	7 44	11 15	1 15	14 6	1 11	6 24	4 40	14 34	0 46	21 35	1 30	24 30	2 3	9 15	0 49	13 34	2 27	30 33	15 17	4 44	4 33	28 55		n.a.
M12	7 20	4 44	0n 0	13 28	1 5	6 49	4 25	14 37	0 48	21 33	1 30	24 30	2 3	9 16	0 49	13 35	2 27	30 33	15 16	4 44	4 34	28 56		n.a.
T 13	6 56	1n50	1 13	12 50	0 59	7 15	4 10	14 40	0 50	21 30	1 30	24 29	2 3	9 17	0 49	13 35	2 27	30 34	15 16	4 44	4 35	28 56		n.a.
W14	6 32	8 10	2 21	12 10	0 52	7 40	3 55	14 43	0 52	21 27	1 30	24 28	2 4	9 18	0 49	13 36	2 27	30 34	15 16	4 44	4 37	28 57		n.a.
T 15	6 8	14 1	3 20	11 31	0 46	8 4	3 40	14 45	0 55	21 25	1 30	24 28	2 4	9 19	0 49	13 36	2 27	30 34	15 16	4 44	4 38	28 57		n.a.
F 16	5 43	19 11	4 9	10 50	0 39	8 28	3 24	14 48	0 57	21 22	1 30	24 27	2 4	9 20	0 49	13 37	2 26	30 34	15 16	4 44	4 39	28 58		n.a.
S 17	5 19	23 27	4 44	10 10	0 33	8 51	3 9	14 50	0 59	21 19	1 31	24 27	2 4	9 21	0 49	13 37	2 26	30 34	15 16	4 44	4 40	28 58		n.a.
S 18	4 54	26 40	5 7	9 28	0 26	9 14	2 53	14 51	1 1	21 17	1 31	24 26	2 4	9 22	0 49	13 38	2 26	30 34	15 15	4 43	4 42	28 59		n.a.
M19	4 29	28 40	5 17	8 47	0 20	9 35	2 38	14 53	1 4	21 14	1 31	24 25	2 5	9 23	0 49	13 39	2 26	30 34	15 15	4 43	4 43	28 59		n.a.
T 20	4 4	29 22	5 12	8 5	0 13	9 55	2 23	14 54	1 6	21 11	1 31	24 25	2 5	9 24	0 49	13 39	2 26	30 35	15 15	4 43	4 44	29 0		n.a.
W21	3 40	28 41	4 55	7 22	0 7	10 15	2 7	14 55	1 8	21 9	1 31	24 24	2 5	9 25	0 49	13 40	2 26	30 35	15 15	4 43	4 45	29 0		n.a.
T 22	3 15	26 39	4 24	6 40	0 0	10 33	1 53	14 56	1 11	21 6	1 31	24 24	2 5	9 26	0 49	13 40	2 26	30 35	15 15	4 43	4 47	29 1		n.a.
F 23	2 50	23 22	3 41	5 57	0s 6	10 50	1 38	14 56	1 13	21 4	1 32	24 23	2 6	9 27	0 49	13 41	2 26	30 35	15 14	4 43	4 48	29 1		n.a.
S 24	2 25	18 58	2 47	5 13	0 12	11 6	1 23	14 57	1 16	21 1	1 32	24 23	2 6	9 28	0 49	13 41	2 26	30 35	15 14	4 43	4 49	29 1		n.a.
S 25	2 0	13 37	1 43	4 30	0 19	11 21	1 9	14 57	1 18	20 58	1 32	24 22	2 6	9 28	0 49	13 42	2 26	30 35	15 14	4 43	4 51	29 2		n.a.
M26	1 35	7 34	0 33	3 46	0 25	11 35	0 56	14 56	1 20	20 56	1 32	24 22	2 6	9 29	0 49	13 42	2 26	30 35	15 14	4 42	4 52	29 2		n.a.
T 27	1 9	1 2	0s41	3 2	0 31	11 47	0 42	14 56	1 23	20 53	1 32	24 21	2 6	9 30	0 49	13 43	2 26	30 35	15 14	4 43	4 53	29 3		n.a.
W28	0 44	5s40	1 54	2 17	0 37	11 58	0 29	14 55	1 25	20 51	1 33	24 21	2 7	9 31	0 49	13 44	2 26	30 35	15 13	4 43	4 54	29 3		n.a.
T 29	0 19	12 13	3 2	1 33	0 43	12 8	0 17	14 54	1 28	20 48	1 33	24 20	2 7	9 32	0 48	13 44	2 26	30 35	15 13	4 43	4 56	29 3		n.a.
F 30	0s 6	18 15	4 0	0 49	0 49	12 17	0 4	14 52	1 31	20 46	1 33	24 20	2 7	9 33	0 48	13 45	2 26	30 35	15 13	4 44	4 57	29 4		n.a.
S 31	0s31	23s20	4s43	0n 4	0s55	12n24	0n 8	14n51	1n33	20n43	1n33	24n19	2n 7	9s34	0s48	13s45	2s26	30s35	15s13	4s44	4s58	29n 4		n.a.

Julian Day Number = -115511.5, Delta T = 42h12m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'57, Lahiri = -72°57'57 Julian Calendar 1 Oct. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 28	2♎17'09	6♐10	29♍26	28♌53	4°R14	6♌39	22♋32	7°R59	0°R52	16°R58	18°R20	17♓44	22♊33	n.a.	S 1
M 2	0 10 25	3°18'29	20°26	1♎ 3	29° 7	4♉ 1	6°49	22°36	7♓56	0♓51	16♒57	18♓19	17°41	22°40	n.a.	M 2
T 3	0 14 21	4°19'47	4♑38	2°41	29°23	3°47	6°59	22°39	7°54	0°50	16°56	18°D18	17°37	22°47	n.a.	T 3
W 4	0 18 18	5°21'05	18°45	4°19	29°42	3°32	7° 9	22°43	7°52	0°48	16°56	18°19	17°34	22°53	n.a.	W 4
T 5	0 22 14	6°22'21	2♒43	5°58	0♍ 2	3°17	7°19	22°46	7°50	0°47	16°55	18°20	17°31	23° 0	n.a.	T 5
F 6	0 26 11	7°23'36	16°33	7°37	0°24	3° 1	7°28	22°50	7°48	0°46	16°54	18°21	17°28	23° 7	n.a.	F 6
S 7	0 30 8	8°24'49	0♓13	9°17	0°48	2°44	7°38	22°53	7°45	0°44	16°54	18°23	17°25	23°14	n.a.	S 7
S 8	0 34 4	9°26'02	13°41	10°57	1°14	2°26	7°47	22°56	7°43	0°43	16°53	18°R23	17°22	23°20	n.a.	S 8
M 9	0 38 1	10°27'13	26°58	12°37	1°42	2° 8	7°57	22°59	7°41	0°42	16°52	18°23	17°18	23°27	n.a.	M 9
T 10	0 41 57	11°28'23	10♈ 2	14°19	2°11	1°49	8° 6	23° 2	7°39	0°41	16°52	18°22	17°15	23°34	n.a.	T 10
W11	0 45 54	12°29'32	22°51	16° 0	2°42	1°30	8°15	23° 5	7°37	0°40	16°51	18°19	17°12	23°40	n.a.	W11
T 12	0 49 51	13°30'40	5♉28	17°43	3°14	1°10	8°24	23° 8	7°35	0°38	16°51	18°15	17° 9	23°47	n.a.	T 12
F 13	0 53 47	14°31'47	17°50	19°25	3°48	0°49	8°33	23°11	7°33	0°37	16°50	18°11	17° 6	23°54	n.a.	F 13
S 14	0 57 44	15°32'53	0♊ 1	21° 9	4°23	0°28	8°41	23°13	7°32	0°36	16°49	18° 6	17° 2	24° 1	n.a.	S 14
S 15	1 1 40	16°33'57	12° 2	22°52	5° 0	0° 7	8°50	23°16	7°30	0°35	16°49	18° 1	16°59	24° 7	n.a.	S 15
M16	1 5 37	17°35'01	23°57	24°36	5°38	29♈45	8°58	23°18	7°28	0°34	16°48	17°58	16°56	24°14	n.a.	M16
T 17	1 9 33	18°36'04	5♋49	26°21	6°18	29°23	9° 7	23°21	7°26	0°33	16°48	17°55	16°53	24°21	n.a.	T 17
W18	1 13 30	19°37'05	17°42	28° 5	6°58	29° 0	9°15	23°23	7°24	0°32	16°48	17°D55	16°50	24°27	n.a.	W18
T 19	1 17 27	20°38'05	29°43	29°50	7°40	28°37	9°23	23°25	7°23	0°31	16°47	17°55	16°47	24°34	n.a.	T 19
F 20	1 21 23	21°39'05	11♌54	1♏35	8°22	28°14	9°31	23°27	7°21	0°30	16°47	17°56	16°43	24°41	n.a.	F 20
S 21	1 25 20	22°40'02	24°22	3°20	9° 6	27°50	9°39	23°29	7°19	0°29	16°46	17°58	16°40	24°48	n.a.	S 21
S 22	1 29 16	23°40'59	7♍11	5° 4	9°51	27°26	9°47	23°31	7°18	0°28	16°46	18° 0	16°37	24°54	n.a.	S 22
M23	1 33 13	24°41'54	20°23	6°49	10°37	27° 2	9°54	23°33	7°16	0°27	16°46	18°R 0	16°34	25° 1	n.a.	M23
T 24	1 37 10	25°42'48	4♎ 0	8°32	11°24	26°38	10° 2	23°34	7°15	0°26	16°45	17°59	16°31	25° 8	n.a.	T 24
W25	1 41 6	26°43'40	18° 0	10°15	12°12	26°14	10° 9	23°36	7°13	0°26	16°45	17°56	16°27	25°15	n.a.	W25
T 26	1 45 3	27°44'31	2♏22	11°56	13° 0	25°50	10°16	23°37	7°12	0°25	16°45	17°51	16°24	25°21	n.a.	T 26
F 27	1 48 59	28°45'20	16°58	13°36	13°49	25°26	10°23	23°39	7°11	0°24	16°44	17°45	16°21	25°28	n.a.	F 27
S 28	1 52 56	29°46'08	1♐42	15°14	14°40	25° 2	10°30	23°40	7° 9	0°23	16°44	17°38	16°18	25°35	n.a.	S 28
S 29	1 56 52	0♏46'53	16°26	16°50	15°30	24°39	10°37	23°41	7° 8	0°23	16°44	17°31	16°15	25°41	n.a.	S 29
M30	2 0 49	1♏47'37	1♑ 3	18♏22	16♍22	24♈15	10♌43	23♋42	7♓ 7	0♓22	16♒44	17♓26	16♓12	25♊48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s56	27s 3	5s 8	0s41	1s 0	12n31	0n19	14n49	1n36	20n41	1n34	24n19	2n 8	9s35	0s48	13s45	2s26	30s36	15s12	4s45	5s 0	29n 4		n.a.
M 2	1 21	29 3	5 15	1 26	1 6	12 36	0 30	14 47	1 38	20 39	1 34	24 19	2 8	9 35	0 48	13 46	2 26	30 36	15 12	4 45	5 1	29 5		n.a.
T 3	1 46	29 8	5 3	2 10	1 11	12 40	0 41	14 44	1 41	20 36	1 34	24 18	2 8	9 36	0 48	13 46	2 26	30 36	15 12	4 46	5 2	29 5		n.a.
W 4	2 11	27 18	4 32	2 55	1 16	12 43	0 51	14 41	1 43	20 34	1 34	24 18	2 8	9 37	0 48	13 47	2 26	30 36	15 12	4 45	5 3	29 5		n.a.
T 5	2 36	23 48	3 46	3 40	1 21	12 45	1 1	14 38	1 46	20 31	1 34	24 18	2 9	9 38	0 48	13 47	2 26	30 36	15 11	4 45	5 5	29 6		n.a.
F 6	3 1	19 0	2 47	4 24	1 25	12 46	1 11	14 35	1 49	20 29	1 35	24 17	2 9	9 39	0 48	13 48	2 26	30 35	15 11	4 44	5 6	29 6		n.a.
S 7	3 26	13 16	1 38	5 9	1 30	12 45	1 20	14 31	1 51	20 27	1 35	24 17	2 9	9 40	0 48	13 48	2 26	30 35	15 11	4 44	5 7	29 6		n.a.
S 8	3 51	7 0	0 26	5 53	1 34	12 44	1 28	14 27	1 54	20 24	1 35	24 17	2 9	9 40	0 48	13 49	2 26	30 35	15 10	4 44	5 8	29 6		n.a.
M 9	4 16	0 32	0n47	6 37	1 38	12 42	1 37	14 23	1 56	20 22	1 35	24 16	2 10	9 41	0 48	13 49	2 25	30 35	15 10	4 44	5 10	29 7		n.a.
T 10	4 40	5n51	1 56	7 21	1 41	12 38	1 45	14 19	1 59	20 20	1 36	24 16	2 10	9 42	0 48	13 49	2 25	30 35	15 10	4 44	5 11	29 7		n.a.
W11	5 5	11 53	2 58	8 5	1 44	12 34	1 52	14 14	2 1	20 18	1 36	24 16	2 10	9 43	0 48	13 50	2 25	30 35	15 10	4 45	5 12	29 7		n.a.
T 12	5 29	17 20	3 50	8 48	1 47	12 28	1 59	14 10	2 4	20 16	1 36	24 15	2 10	9 43	0 48	13 50	2 25	30 35	15 9	4 47	5 14	29 7		n.a.
F 13	5 54	21 58	4 30	9 31	1 50	12 22	2 6	14 4	2 6	20 13	1 36	24 15	2 11	9 44	0 48	13 50	2 25	30 35	15 9	4 49	5 15	29 8		n.a.
S 14	6 18	25 36	4 57	10 13	1 52	12 15	2 13	13 59	2 9	20 11	1 37	24 15	2 11	9 45	0 48	13 51	2 25	30 35	15 9	4 51	5 16	29 8		n.a.
S 15	6 42	28 3	5 11	10 55	1 54	12 7	2 19	13 54	2 11	20 9	1 37	24 15	2 11	9 45	0 48	13 51	2 25	30 35	15 8	4 52	5 17	29 8		n.a.
M16	7 6	29 12	5 11	11 36	1 55	11 58	2 25	13 48	2 14	20 7	1 37	24 15	2 11	9 46	0 48	13 52	2 25	30 35	15 8	4 54	5 19	29 8		n.a.
T 17	7 30	28 59	4 57	12 16	1 56	11 48	2 31	13 42	2 16	20 5	1 37	24 15	2 12	9 47	0 48	13 52	2 25	30 35	15 8	4 55	5 20	29 9		n.a.
W18	7 54	27 26	4 31	12 55	1 56	11 37	2 36	13 36	2 18	20 3	1 38	24 14	2 12	9 47	0 48	13 52	2 25	30 34	15 7	4 55	5 21	29 9		n.a.
T 19	8 18	24 37	3 53	13 34	1 56	11 26	2 41	13 29	2 20	20 1	1 38	24 14	2 12	9 48	0 48	13 52	2 25	30 34	15 7	4 55	5 22	29 9		n.a.
F 20	8 41	20 41	3 4	14 11	1 56	11 13	2 45	13 23	2 23	19 59	1 38	24 14	2 12	9 49	0 48	13 53	2 25	30 34	15 7	4 54	5 24	29 9		n.a.
S 21	9 5	15 45	2 5	14 47	1 54	11 0	2 50	13 16	2 25	19 57	1 38	24 14	2 13	9 49	0 48	13 53	2 25	30 34	15 7	4 54	5 25	29 9		n.a.
S 22	9 28	10 2	0 59	15 22	1 52	10 47	2 54	13 9	2 27	19 55	1 39	24 14	2 13	9 50	0 48	13 53	2 25	30 34	15 6	4 53	5 26	29 9		n.a.
M23	9 51	3 44	0s13	15 55	1 50	10 32	2 58	13 2	2 29	19 53	1 39	24 14	2 13	9 50	0 48	13 54	2 25	30 34	15 6	4 53	5 28	29 10		n.a.
T 24	10 14	2s56	1 26	16 27	1 46	10 17	3 1	12 55	2 31	19 52	1 39	24 14	2 14	9 51	0 48	13 54	2 25	30 33	15 6	4 53	5 29	29 10		n.a.
W25	10 37	9 39	2 36	16 57	1 42	10 1	3 5	12 48	2 33	19 50	1 40	24 14	2 14	9 51	0 48	13 54	2 24	30 33	15 5	4 55	5 30	29 10		n.a.
T 26	10 59	16 2	3 37	17 25	1 37	9 45	3 8	12 40	2 35	19 48	1 40	24 14	2 14	9 52	0 48	13 54	2 24	30 33	15 5	4 57	5 31	29 10		n.a.
F 27	11 22	21 38	4 25	17 51	1 32	9 28	3 10	12 33	2 37	19 47	1 40	24 14	2 14	9 52	0 48	13 54	2 24	30 33	15 5	4 59	5 33	29 10		n.a.
S 28	11 44	25 58	4 57	18 15	1 25	9 10	3 13	12 25	2 38	19 45	1 40	24 14	2 15	9 53	0 48	13 55	2 24	30 33	15 4	5 2	5 34	29 10		n.a.
S 29	12 6	28 34	5 8	18 36	1 17	8 52	3 15	12 18	2 40	19 43	1 41	24 14	2 15	9 53	0 47	13 55	2 24	30 32	15 4	5 5	5 35	29 10		n.a.
M30	12s27	29s10	5s 0	18s55	1s 9	8n33	3n17	12n11	2n42	19n42	1n41	24n14	2n15	9s54	0s47	13s55	2s24	30s32	15s 4	5s 7	5s36	29n10		n.a.

Julian Day Number = -115480.5, Delta T = 42h12m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'53, Lahiri = -72°57'53 Julian Calendar 1 Nov. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 4 46	2♏48'19	15♉27	19♏51	17♍14	23°R52	10♌49	23♋43	7°R 6	0°R21	16°R43	17°R23	16♓ 8	25♊55	n.a.	T 1
W 2	2 8 42	3°48'58	29°36	21°16	18° 7	23♈29	10°56	23°44	7♓ 5	0♓21	16♒43	17°D21	16° 5	26° 2	n.a.	W 2
T 3	2 12 39	4°49'35	13♒27	22°36	19° 1	23° 6	11° 2	23°45	7° 4	0°20	16°43	17♓22	16° 2	26° 8	n.a.	T 3
F 4	2 16 35	5°50'10	27° 2	23°51	19°55	22°44	11° 8	23°46	7° 3	0°20	16°43	17°23	15°59	26°15	n.a.	F 4
S 5	2 20 32	6°50'43	10♓21	24°59	20°50	22°22	11°13	23°46	7° 2	0°19	16°43	17°24	15°56	26°22	n.a.	S 5
S 6	2 24 28	7°51'14	23°26	26° 1	21°45	22° 0	11°19	23°47	7° 1	0°19	16°43	17°R24	15°53	26°28	n.a.	S 6
M 7	2 28 25	8°51'42	6♈19	26°55	22°41	21°39	11°25	23°47	7° 0	0°18	16°43	17°22	15°49	26°35	n.a.	M 7
T 8	2 32 22	9°52'08	19° 1	27°40	23°38	21°19	11°30	23°47	6°59	0°18	16°43	17°18	15°46	26°42	n.a.	T 8
W 9	2 36 18	10°52'33	1♉33	28°17	24°35	20°59	11°35	23°47	6°58	0°18	16°D43	17°11	15°43	26°49	n.a.	W 9
T 10	2 40 15	11°52'55	13°56	28°44	25°32	20°40	11°40	23°R48	6°58	0°17	16°43	17° 2	15°40	26°55	n.a.	T 10
F 11	2 44 11	12°53'16	26° 9	29° 1	26°30	20°21	11°45	23°47	6°57	0°17	16°43	16°51	15°37	27° 2	n.a.	F 11
S 12	2 48 8	13°53'34	8♊14	29°R 9	27°29	20° 3	11°49	23°47	6°56	0°17	16°43	16°40	15°33	27° 9	n.a.	S 12
S 13	2 52 4	14°53'50	20°12	29° 6	28°28	19°45	11°54	23°47	6°56	0°17	16°43	16°29	15°30	27°16	n.a.	S 13
M14	2 56 1	15°54'05	2♋ 6	28°53	29°27	19°28	11°58	23°47	6°55	0°16	16°43	16°19	15°27	27°22	n.a.	M14
T 15	2 59 58	16°54'18	13°57	28°30	0♎27	19°12	12° 2	23°46	6°55	0°16	16°43	16°12	15°24	27°29	n.a.	T 15
W16	3 3 54	17°54'29	25°49	27°58	1°27	18°57	12° 6	23°46	6°54	0°16	16°43	16° 7	15°21	27°36	n.a.	W16
T 17	3 7 51	18°54'37	7♌47	27°18	2°27	18°42	12°10	23°45	6°54	0°16	16°43	16° 4	15°18	27°42	n.a.	T 17
F 18	3 11 47	19°54'44	19°55	26°31	3°28	18°28	12°13	23°45	6°54	0°16	16°44	16°D 3	15°14	27°49	n.a.	F 18
S 19	3 15 44	20°54'49	2♍19	25°37	4°29	18°15	12°17	23°44	6°54	0°D16	16°44	16° 4	15°11	27°56	n.a.	S 19
S 20	3 19 40	21°54'52	15° 3	24°39	5°31	18° 2	12°20	23°43	6°53	0°16	16°44	16°R 4	15° 8	28° 3	n.a.	S 20
M21	3 23 37	22°54'54	28°13	23°38	6°33	17°50	12°23	23°42	6°53	0°16	16°44	16° 3	15° 5	28° 9	n.a.	M21
T 22	3 27 33	23°54'53	11♎50	22°36	7°35	17°39	12°26	23°41	6°53	0°16	16°45	16° 1	15° 2	28°16	n.a.	T 22
W23	3 31 30	24°54'50	25°57	21°33	8°37	17°29	12°29	23°39	6°D53	0°16	16°45	15°55	14°59	28°23	n.a.	W23
T 24	3 35 27	25°54'45	10♏30	20°31	9°40	17°20	12°31	23°38	6°53	0°16	16°45	15°48	14°55	28°30	n.a.	T 24
F 25	3 39 23	26°54'38	25°25	19°32	10°43	17°11	12°34	23°37	6°53	0°17	16°46	15°38	14°52	28°36	n.a.	F 25
S 26	3 43 20	27°54'29	10♐32	18°37	11°46	17° 4	12°36	23°35	6°53	0°17	16°46	15°27	14°49	28°43	n.a.	S 26
S 27	3 47 16	28°54'18	25°41	17°47	12°50	16°57	12°38	23°34	6°54	0°17	16°46	15°16	14°46	28°50	n.a.	S 27
M28	3 51 13	29°54'04	10♉41	17° 2	13°53	16°50	12°39	23°32	6°54	0°17	16°47	15° 7	14°43	28°56	n.a.	M28
T 29	3 55 9	0♐53'48	25°25	16°23	14°57	16°45	12°41	23°30	6°54	0°18	16°47	15° 1	14°39	29° 3	n.a.	T 29
W30	3 59 6	1°53'29	9♒47	15°50	16° 1	16°41	12°42	23°28	6°54	0°18	16°48	14°57	14°36	29°10	n.a.	W30
T 31	4 3 2	2♐53'08	23♒44	15♏24	17♎ 6	16♈37	12♌44	23♋26	6♓55	0♓18	16♒48	14♓55	14♓33	29♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s49	27s45	4s32	19s11	0s59	8n14	3n19	12n 3	2n43	19n40	1n41	24n14	2n15	9s54	0s47	13s55	2s24	30s32	15s 3	5s 8	5s38	29n10		n.a.
W 2	13 10	24 34	3 49	19 25	0 49	7 54	3 21	11 56	2 45	19 39	1 42	24 14	2 16	9 54	0 47	13 55	2 24	30 32	15 3	5 9	5 39	29 10		n.a.
T 3	13 31	20 2	2 52	19 35	0 37	7 33	3 22	11 48	2 46	19 37	1 42	24 14	2 16	9 55	0 47	13 55	2 24	30 31	15 3	5 8	5 40	29 11		n.a.
F 4	13 52	14 33	1 47	19 42	0 25	7 13	3 23	11 41	2 48	19 36	1 42	24 15	2 16	9 55	0 47	13 55	2 24	30 31	15 2	5 8	5 42	29 11		n.a.
S 5	14 13	8 30	0 38	19 47	0 11	6 51	3 25	11 34	2 49	19 34	1 43	24 15	2 17	9 55	0 47	13 56	2 24	30 31	15 2	5 8	5 43	29 11		n.a.
S 6	14 33	2 11	0n32	19 48	0n 3	6 30	3 25	11 26	2 50	19 33	1 43	24 15	2 17	9 56	0 47	13 56	2 24	30 31	15 2	5 8	5 44	29 11		n.a.
M 7	14 53	4n 6	1 40	19 46	0 18	6 7	3 26	11 19	2 51	19 32	1 43	24 15	2 17	9 56	0 47	13 56	2 24	30 30	15 1	5 8	5 45	29 11		n.a.
T 8	15 13	10 8	2 41	19 41	0 34	5 45	3 27	11 12	2 52	19 31	1 43	24 15	2 17	9 56	0 47	13 56	2 23	30 30	15 1	5 10	5 47	29 11		n.a.
W 9	15 32	15 42	3 34	19 33	0 51	5 22	3 27	11 5	2 53	19 29	1 44	24 16	2 18	9 56	0 47	13 56	2 23	30 30	15 1	5 13	5 48	29 11		n.a.
T 10	15 52	20 33	4 15	19 23	1 8	4 58	3 27	10 59	2 54	19 28	1 44	24 16	2 18	9 57	0 47	13 56	2 23	30 29	15 0	5 16	5 49	29 11		n.a.
F 11	16 11	24 28	4 44	19 10	1 26	4 35	3 27	10 52	2 55	19 27	1 44	24 16	2 18	9 57	0 47	13 56	2 23	30 29	15 0	5 21	5 50	29 11		n.a.
S 12	16 29	27 17	5 0	18 54	1 43	4 10	3 27	10 46	2 56	19 26	1 45	24 16	2 18	9 57	0 47	13 56	2 23	30 29	15 0	5 25	5 52	29 11		n.a.
S 13	16 48	28 50	5 3	18 36	2 1	3 46	3 26	10 40	2 56	19 25	1 45	24 17	2 19	9 57	0 47	13 56	2 23	30 28	14 59	5 30	5 53	29 11		n.a.
M14	17 6	29 1	4 52	18 16	2 19	3 21	3 26	10 34	2 57	19 24	1 45	24 17	2 19	9 57	0 47	13 56	2 23	30 28	14 59	5 33	5 54	29 11		n.a.
T 15	17 24	27 52	4 29	17 55	2 35	2 56	3 25	10 28	2 58	19 23	1 46	24 17	2 19	9 58	0 47	13 56	2 23	30 28	14 59	5 36	5 55	29 11		n.a.
W16	17 41	25 28	3 54	17 32	2 51	2 31	3 24	10 22	2 58	19 23	1 46	24 18	2 20	9 58	0 47	13 56	2 23	30 27	14 58	5 38	5 57	29 11		n.a.
T 17	17 58	21 55	3 9	17 8	3 6	2 5	3 23	10 17	2 59	19 22	1 46	24 18	2 20	9 58	0 47	13 56	2 23	30 27	14 58	5 40	5 58	29 10		n.a.
F 18	18 15	17 24	2 14	16 44	3 20	1 39	3 22	10 12	2 59	19 21	1 47	24 19	2 20	9 58	0 47	13 56	2 23	30 26	14 58	5 40	5 59	29 10		n.a.
S 19	18 32	12 5	1 13	16 20	3 32	1 13	3 21	10 7	2 59	19 20	1 47	24 19	2 20	9 58	0 47	13 56	2 23	30 26	14 57	5 40	6 1	29 10		n.a.
S 20	18 48	6 9	0 5	15 56	3 42	0 47	3 20	10 2	3 0	19 20	1 47	24 19	2 21	9 58	0 47	13 56	2 22	30 26	14 57	5 39	6 2	29 10		n.a.
M21	19 4	0s15	1s 4	15 33	3 50	0 20	3 18	9 58	3 0	19 19	1 48	24 20	2 21	9 58	0 46	13 56	2 22	30 25	14 57	5 40	6 3	29 10		n.a.
T 22	19 19	6 50	2 12	15 11	3 56	0s 6	3 16	9 53	3 0	19 19	1 48	24 20	2 21	9 58	0 46	13 55	2 22	30 25	14 56	5 41	6 4	29 10		n.a.
W23	19 34	13 20	3 15	14 51	4 0	0 33	3 15	9 50	3 0	19 18	1 48	24 21	2 21	9 58	0 46	13 55	2 22	30 24	14 56	5 43	6 6	29 10		n.a.
T 24	19 49	19 18	4 6	14 33	4 2	1 0	3 13	9 46	3 0	19 18	1 49	24 21	2 22	9 58	0 46	13 55	2 22	30 24	14 56	5 46	6 7	29 10		n.a.
F 25	20 4	24 16	4 43	14 17	4 2	1 27	3 11	9 43	3 0	19 17	1 49	24 22	2 22	9 58	0 46	13 55	2 22	30 24	14 55	5 50	6 8	29 10		n.a.
S 26	20 18	27 39	5 0	14 4	3 59	1 54	3 9	9 39	3 0	19 17	1 49	24 22	2 22	9 58	0 46	13 55	2 22	30 23	14 55	5 54	6 9	29 10		n.a.
S 27	20 31	29 2	4 56	13 53	3 56	2 22	3 7	9 37	3 0	19 17	1 50	24 23	2 22	9 58	0 46	13 55	2 22	30 23	14 55	5 58	6 11	29 9		n.a.
M28	20 45	28 14	4 32	13 46	3 50	2 49	3 4	9 34	3 0	19 17	1 50	24 23	2 23	9 57	0 46	13 55	2 22	30 22	14 54	6 2	6 12	29 9		n.a.
T 29	20 57	25 28	3 50	13 41	3 43	3 17	3 2	9 32	3 0	19 17	1 50	24 24	2 23	9 57	0 46	13 54	2 22	30 22	14 54	6 5	6 13	29 9		n.a.
W30	21 10	21 8	2 54	13 39	3 35	3 44	3 0	9 30	3 0	19 16	1 51	24 24	2 23	9 57	0 46	13 54	2 22	30 21	14 54	6 6	6 14	29 9		n.a.
T 31	21s22	15s44	1s49	13s40	3n26	4s12	2n57	9n28	3n 0	19n16	1n51	24n25	2n23	9s57	0s46	13s54	2s22	30s21	14s53	6s 7	6s16	29n 9		n.a.

Julian Day Number = -115450.5, Delta T = 42h11m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'49, Lahiri = -72°57'49 Julian Calendar 1 Dec. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5030 BCE

The year -5029 astronomical counting style corresponds to year 5030 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 6 59	3♐52'43	7♓17	15°R 4	18♎10	16°R34	12♌45	23°R24	6♓55	0♓19	16♒49	14°R55	14♓30	29♊23	n.a.	F 1
S 2	4 10 56	4°52'16	20°29	14♏51	19°15	16♈32	12°46	23♋22	6°56	0°19	16°49	14♓55	14°27	29°30	n.a.	S 2
S 3	4 14 52	5°51'47	3♈23	14°44	20°20	16°30	12°46	23°20	6°56	0°20	16°50	14°54	14°24	29°37	n.a.	S 3
M 4	4 18 49	6°51'15	16° 1	14°D44	21°25	16°D30	12°47	23°18	6°57	0°20	16°50	14°51	14°20	29°43	n.a.	M 4
T 5	4 22 45	7°50'40	28°28	14°49	22°31	16°30	12°47	23°15	6°58	0°21	16°51	14°45	14°17	29°50	n.a.	T 5
W 6	4 26 42	8°50'03	10♉45	15° 0	23°36	16°31	12°R47	23°13	6°58	0°22	16°51	14°36	14°14	29°57	n.a.	W 6
T 7	4 30 38	9°49'24	22°54	15°17	24°42	16°32	12°47	23°10	6°59	0°22	16°52	14°24	14°11	0♋ 4	n.a.	T 7
F 8	4 34 35	10°48'42	4♊57	15°38	25°48	16°34	12°47	23° 8	7° 0	0°23	16°53	14°10	14° 8	0°10	n.a.	F 8
S 9	4 38 31	11°47'58	16°55	16° 5	26°54	16°37	12°46	23° 5	7° 1	0°24	16°53	13°56	14° 5	0°17	n.a.	S 9
S 10	4 42 28	12°47'12	28°49	16°36	28° 0	16°41	12°45	23° 2	7° 2	0°24	16°54	13°42	14° 1	0°24	n.a.	S 10
M11	4 46 24	13°46'23	10♋41	17°11	29° 6	16°45	12°45	22°59	7° 3	0°25	16°55	13°29	13°58	0°30	n.a.	M11
T 12	4 50 21	14°45'33	22°32	17°50	0♏13	16°50	12°44	22°56	7° 4	0°26	16°55	13°19	13°55	0°37	n.a.	T 12
W13	4 54 17	15°44'40	4♌26	18°33	1°19	16°56	12°42	22°53	7° 5	0°27	16°56	13°11	13°52	0°44	n.a.	W13
T 14	4 58 14	16°43'45	16°24	19°20	2°26	17° 3	12°41	22°50	7° 6	0°27	16°57	13° 6	13°49	0°51	n.a.	T 14
F 15	5 2 11	17°42'47	28°32	20°10	3°33	17°10	12°39	22°47	7° 7	0°28	16°57	13° 4	13°45	0°57	n.a.	F 15
S 16	5 6 7	18°41'48	10♍53	21° 3	4°40	17°17	12°38	22°44	7° 8	0°29	16°58	13° 4	13°42	1° 4	n.a.	S 16
S 17	5 10 4	19°40'47	23°33	22° 0	5°47	17°25	12°36	22°41	7°10	0°30	16°59	13° 4	13°39	1°11	n.a.	S 17
M18	5 14 0	20°39'43	6♎37	22°59	6°55	17°34	12°33	22°37	7°11	0°31	17° 0	13° 3	13°36	1°18	n.a.	M18
T 19	5 17 57	21°38'38	20° 9	24° 1	8° 2	17°44	12°31	22°34	7°12	0°32	17° 1	13° 1	13°33	1°24	n.a.	T 19
W20	5 21 53	22°37'31	4♏10	25° 5	9°10	17°54	12°29	22°30	7°14	0°33	17° 1	12°56	13°30	1°31	n.a.	W20
T 21	5 25 50	23°36'21	18°40	26°12	10°17	18° 5	12°26	22°27	7°15	0°34	17° 2	12°48	13°26	1°38	n.a.	T 21
F 22	5 29 46	24°35'10	3♐35	27°21	11°25	18°16	12°23	22°23	7°17	0°35	17° 3	12°39	13°23	1°44	n.a.	F 22
S 23	5 33 43	25°33'57	18°48	28°32	12°33	18°28	12°20	22°20	7°18	0°37	17° 4	12°28	13°20	1°51	n.a.	S 23
S 24	5 37 39	26°32'41	4♑ 8	29°46	13°41	18°40	12°17	22°16	7°20	0°38	17° 5	12°17	13°17	1°58	n.a.	S 24
M25	5 41 36	27°31'23	19°22	1♐ 1	14°49	18°53	12°13	22°12	7°21	0°39	17° 6	12° 8	13°14	2° 5	n.a.	M25
T 26	5 45 32	28°30'03	4♒22	2°19	15°57	19° 6	12°10	22° 8	7°23	0°40	17° 7	12° 1	13°11	2°11	n.a.	T 26
W27	5 49 29	29°28'40	18°58	3°38	17° 5	19°20	12° 6	22° 4	7°25	0°41	17° 8	11°57	13° 7	2°18	n.a.	W27
T 28	5 53 25	0♑27'15	3♓ 8	5° 0	18°13	19°35	12° 2	22° 0	7°27	0°43	17° 9	11°55	13° 4	2°25	n.a.	T 28
F 29	5 57 22	1°25'47	16°49	6°23	19°22	19°49	11°58	21°56	7°29	0°44	17°10	11°D55	13° 1	2°31	n.a.	F 29
S 30	6 1 18	2°24'17	0♈ 5	7°48	20°30	20° 5	11°54	21°52	7°30	0°45	17°11	11°R55	12°58	2°38	n.a.	S 30
S 31	6 5 15	3♑22'44	12♈57	9♐14	21♏39	20♈21	11♌49	21♋48	7♓32	0♓47	17♒12	11♓55	12♓55	2♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	9s43	0s40	13s44	3n16	4s40	2n54	9n27	2n59	19n16	1n51	24n26	2n24	9s57	0s46	13s54	2s21	30s20	14s53	6s 7	6s17	29n 9		n.a.
S 2	21 45	3 26	0n29	13 50	3 5	5 7	2 52	9 26	2 59	19 16	1 52	24 26	2 24	9 56	0 46	13 53	2 21	30 20	14 53	6 7	6 18	29 8		n.a.
S 3	21 56	2n51	1 36	13 59	2 54	5 35	2 49	9 25	2 59	19 17	1 52	24 27	2 24	9 56	0 46	13 53	2 21	30 20	14 52	6 7	6 19	29 8		n.a.
M 4	22 7	8 53	2 36	14 10	2 42	6 3	2 46	9 24	2 59	19 17	1 52	24 28	2 24	9 56	0 46	13 53	2 21	30 19	14 52	6 9	6 21	29 8		n.a.
T 5	22 17	14 28	3 28	14 23	2 31	6 30	2 43	9 24	2 58	19 17	1 53	24 28	2 25	9 56	0 46	13 53	2 21	30 19	14 52	6 11	6 22	29 8		n.a.
W 6	22 27	19 26	4 9	14 38	2 18	6 58	2 40	9 24	2 58	19 17	1 53	24 29	2 25	9 55	0 46	13 52	2 21	30 18	14 51	6 15	6 23	29 7		n.a.
T 7	22 36	23 32	4 38	14 54	2 6	7 25	2 37	9 24	2 57	19 18	1 53	24 30	2 25	9 55	0 46	13 52	2 21	30 18	14 51	6 19	6 24	29 7		n.a.
F 8	22 45	26 36	4 55	15 12	1 54	7 53	2 34	9 25	2 57	19 18	1 54	24 30	2 25	9 55	0 46	13 52	2 21	30 17	14 51	6 25	6 26	29 7		n.a.
S 9	22 53	28 27	4 58	15 32	1 42	8 20	2 31	9 26	2 57	19 18	1 54	24 31	2 26	9 54	0 46	13 51	2 21	30 17	14 50	6 30	6 27	29 7		n.a.
S 10	23 1	28 59	4 49	15 53	1 30	8 48	2 28	9 27	2 56	19 19	1 54	24 32	2 26	9 54	0 46	13 51	2 21	30 16	14 50	6 36	6 28	29 6		n.a.
M11	23 9	28 9	4 26	16 14	1 18	9 15	2 24	9 28	2 56	19 20	1 55	24 32	2 26	9 53	0 46	13 51	2 21	30 16	14 50	6 41	6 30	29 6		n.a.
T 12	23 16	26 2	3 53	16 37	1 6	9 42	2 21	9 30	2 55	19 20	1 55	24 33	2 26	9 53	0 45	13 50	2 21	30 15	14 49	6 45	6 31	29 6		n.a.
W13	23 23	22 47	3 9	17 0	0 54	10 9	2 17	9 31	2 55	19 21	1 55	24 34	2 26	9 52	0 45	13 50	2 20	30 15	14 49	6 48	6 32	29 6		n.a.
T 14	23 29	18 33	2 16	17 24	0 43	10 36	2 14	9 33	2 54	19 22	1 56	24 35	2 27	9 52	0 45	13 50	2 20	30 14	14 49	6 50	6 33	29 5		n.a.
F 15	23 35	13 32	1 16	17 49	0 32	11 2	2 11	9 36	2 54	19 22	1 56	24 35	2 27	9 52	0 45	13 49	2 20	30 13	14 49	6 51	6 35	29 5		n.a.
S 16	23 40	7 53	0 12	18 14	0 21	11 29	2 7	9 38	2 53	19 23	1 56	24 36	2 27	9 51	0 45	13 49	2 20	30 13	14 48	6 51	6 36	29 5		n.a.
S 17	23 45	1 48	0s55	18 39	0 11	11 55	2 3	9 41	2 52	19 24	1 57	24 37	2 27	9 51	0 45	13 48	2 20	30 12	14 48	6 51	6 37	29 4		n.a.
M18	23 50	4s33	2 1	19 4	0 1	12 21	2 0	9 44	2 52	19 25	1 57	24 38	2 27	9 50	0 45	13 48	2 20	30 12	14 48	6 51	6 38	29 4		n.a.
T 19	23 54	10 54	3 2	19 30	0s 9	12 47	1 56	9 47	2 51	19 26	1 57	24 38	2 28	9 49	0 45	13 47	2 20	30 11	14 47	6 52	6 40	29 4		n.a.
W20	23 57	16 58	3 55	19 55	0 19	13 13	1 53	9 51	2 51	19 27	1 57	24 39	2 28	9 49	0 45	13 47	2 20	30 11	14 47	6 54	6 41	29 3		n.a.
T 21	24 0	22 17	4 35	20 21	0 28	13 38	1 49	9 54	2 50	19 28	1 58	24 40	2 28	9 48	0 45	13 47	2 20	30 10	14 47	6 57	6 42	29 3		n.a.
F 22	24 3	26 22	4 57	20 46	0 37	14 3	1 45	9 58	2 49	19 29	1 58	24 41	2 28	9 48	0 45	13 46	2 20	30 10	14 47	7 1	6 43	29 3		n.a.
S 23	24 5	28 38	4 59	21 11	0 45	14 28	1 41	10 2	2 49	19 30	1 58	24 42	2 28	9 47	0 45	13 46	2 20	30 9	14 46	7 5	6 45	29 2		n.a.
S 24	24 7	28 45	4 39	21 35	0 54	14 53	1 38	10 6	2 48	19 32	1 59	24 42	2 29	9 46	0 45	13 45	2 20	30 9	14 46	7 9	6 46	29 2		n.a.
M25	24 8	26 41	4 0	21 59	1 1	15 17	1 34	10 11	2 48	19 33	1 59	24 43	2 29	9 46	0 45	13 45	2 20	30 8	14 46	7 13	6 47	29 1		n.a.
T 26	24 9	22 44	3 5	22 23	1 9	15 41	1 30	10 16	2 47	19 34	1 59	24 44	2 29	9 45	0 45	13 44	2 20	30 7	14 46	7 16	6 48	29 1		n.a.
W27	24 10	17 27	1 58	22 45	1 15	16 4	1 26	10 20	2 46	19 35	1 59	24 45	2 29	9 44	0 45	13 44	2 19	30 7	14 45	7 17	6 50	29 1		n.a.
T 28	24 10	11 23	0 46	23 7	1 22	16 28	1 23	10 25	2 46	19 37	2 0	24 46	2 29	9 43	0 45	13 43	2 19	30 6	14 45	7 18	6 51	29 0		n.a.
F 29	24 9	4 58	0n26	23 29	1 28	16 51	1 19	10 31	2 45	19 38	2 0	24 46	2 29	9 43	0 45	13 42	2 19	30 6	14 45	7 18	6 52	29 0		n.a.
S 30	24 9	1n28	1 35	23 49	1 34	17 13	1 15	10 36	2 44	19 40	2 0	24 47	2 29	9 42	0 45	13 42	2 19	30 5	14 45	7 18	6 53	28 59		n.a.
S 31	24s 7	7n40	2n37	24s 8	1s39	17s35	1n11	10n42	2n44	19n41	2n 1	24n48	2n30	9s41	0s45	13s41	2s19	30s 5	14s44	7s18	6s55	28n59		n.a.

Julian Day Number = -115419.5, Delta T = 42h11m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'44, Lahiri = -72°57'44 Julian Calendar 1 Jan. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5030 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 9 11	4♉21'09	25♈31	10♐43	22♏47	20♈37	11°R45	21°R44	7♓34	0♓48	17♒13	11°R53	12♓51	2♋52	n.a.	M 1
T 2	6 13 8	5°19'31	7♉51	12°13	23°56	20°54	11♌40	21♋40	7°36	0°49	17°14	11♓48	12°48	2°58	n.a.	T 2
W 3	6 17 5	6°17'52	19°59	13°45	25° 5	21°11	11°35	21°36	7°38	0°51	17°15	11°41	12°45	3° 5	n.a.	W 3
T 4	6 21 1	7°16'10	2♊ 0	15°19	26°14	21°29	11°30	21°32	7°40	0°52	17°16	11°32	12°42	3°12	n.a.	T 4
F 5	6 24 58	8°14'25	13°56	16°54	27°23	21°47	11°25	21°28	7°43	0°54	17°17	11°21	12°39	3°18	n.a.	F 5
S 6	6 28 54	9°12'39	25°49	18°31	28°32	22° 5	11°20	21°23	7°45	0°55	17°18	11° 9	12°36	3°25	n.a.	S 6
S 7	6 32 51	10°10'51	7♋41	20° 9	29°41	22°24	11°14	21°19	7°47	0°57	17°19	10°57	12°32	3°32	n.a.	S 7
M 8	6 36 47	11° 9'00	19°34	21°49	0♐50	22°44	11° 9	21°15	7°49	0°58	17°20	10°47	12°29	3°39	n.a.	M 8
T 9	6 40 44	12° 7'07	1♌28	23°31	1°59	23° 3	11° 3	21°11	7°52	1° 0	17°22	10°38	12°26	3°45	n.a.	T 9
W10	6 44 40	13° 5'13	13°26	25°15	3° 8	23°23	10°57	21° 6	7°54	1° 2	17°23	10°33	12°23	3°52	n.a.	W10
T 11	6 48 37	14° 3'16	25°30	27° 0	4°17	23°44	10°51	21° 2	7°56	1° 3	17°24	10°29	12°20	3°59	n.a.	T 11
F 12	6 52 33	15° 1'18	7♍43	28°47	5°27	24° 5	10°45	20°57	7°59	1° 5	17°25	10°D28	12°17	4° 5	n.a.	F 12
S 13	6 56 30	15°59'18	20° 9	0♉35	6°36	24°26	10°39	20°53	8° 1	1° 7	17°26	10°28	12°13	4°12	n.a.	S 13
S 14	7 0 26	16°57'17	2♎51	2°26	7°46	24°47	10°33	20°49	8° 4	1° 8	17°27	10°29	12°10	4°19	n.a.	S 14
M15	7 4 23	17°55'13	15°53	4°17	8°55	25° 9	10°26	20°44	8° 6	1°10	17°29	10°R30	12° 7	4°26	n.a.	M15
T 16	7 8 19	18°53'09	29°19	6°11	10° 5	25°31	10°20	20°40	8° 9	1°12	17°30	10°29	12° 4	4°32	n.a.	T 16
W17	7 12 16	19°51'02	13♏11	8° 6	11°15	25°54	10°13	20°35	8°11	1°14	17°31	10°27	12° 1	4°39	n.a.	W17
T 18	7 16 12	20°48'55	27°30	10° 3	12°24	26°17	10° 6	20°31	8°14	1°15	17°32	10°23	11°57	4°46	n.a.	T 18
F 19	7 20 9	21°46'45	12♐13	12° 2	13°34	26°40	10° 0	20°27	8°16	1°17	17°33	10°17	11°54	4°52	n.a.	F 19
S 20	7 24 5	22°44'35	27°16	14° 2	14°44	27° 3	9°53	20°22	8°19	1°19	17°35	10°10	11°51	4°59	n.a.	S 20
S 21	7 28 2	23°42'22	12♑28	16° 4	15°54	27°27	9°46	20°18	8°22	1°21	17°36	10° 3	11°48	5° 6	n.a.	S 21
M22	7 31 59	24°40'08	27°40	18° 7	17° 4	27°51	9°39	20°13	8°25	1°23	17°37	9°57	11°45	5°13	n.a.	M22
T 23	7 35 55	25°37'52	12♒41	20°12	18°14	28°15	9°31	20° 9	8°27	1°25	17°39	9°52	11°42	5°19	n.a.	T 23
W24	7 39 52	26°35'35	27°24	22°18	19°24	28°40	9°24	20° 5	8°30	1°26	17°40	9°50	11°38	5°26	n.a.	W24
T 25	7 43 48	27°33'15	11♓42	24°25	20°34	29° 5	9°17	20° 0	8°33	1°28	17°41	9°D49	11°35	5°33	n.a.	T 25
F 26	7 47 45	28°30'54	25°32	26°33	21°44	29°30	9°10	19°56	8°36	1°30	17°42	9°50	11°32	5°39	n.a.	F 26
S 27	7 51 41	29°28'30	8♈54	28°42	22°55	29°56	9° 2	19°52	8°39	1°32	17°44	9°52	11°29	5°46	n.a.	S 27
S 28	7 55 38	0♒26'05	21°52	0♒51	24° 5	0♉21	8°55	19°47	8°42	1°34	17°45	9°53	11°26	5°53	n.a.	S 28
M29	7 59 34	1♒23'38	4♉29	3♒ 1	25♐15	0♉47	8♌47	19♋43	8♓45	1♓36	17♒46	9°R53	11♓22	6♋ 0	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	13n24	3n30	24s27	1s44	17s57	1n 7	10n47	2n43	19n43	2n 1	24n49	2n30	9s40	0s45	13s41	2s19	30s 4	14s44	7s19	6s56	28n58		n.a.
T 2	24 3	18 30	4 11	24 44	1 48	18 18	1 3	10 53	2 42	19 44	2 1	24 50	2 30	9 40	0 45	13 40	2 19	30 4	14 44	7 21	6 57	28 58		n.a.
W 3	24 1	22 46	4 41	25 0	1 52	18 39	1 0	10 59	2 42	19 46	2 1	24 50	2 30	9 39	0 45	13 40	2 19	30 3	14 44	7 24	6 58	28 57		n.a.
T 4	23 58	26 3	4 58	25 15	1 56	19 0	0 56	11 6	2 41	19 48	2 1	24 51	2 30	9 38	0 44	13 39	2 19	30 2	14 43	7 27	7 0	28 57		n.a.
F 5	23 54	28 10	5 2	25 28	1 59	19 20	0 52	11 12	2 40	19 49	2 2	24 52	2 30	9 37	0 44	13 38	2 19	30 2	14 43	7 32	7 1	28 56		n.a.
S 6	23 50	28 59	4 53	25 40	2 1	19 39	0 48	11 19	2 40	19 51	2 2	24 53	2 30	9 36	0 44	13 38	2 19	30 1	14 43	7 36	7 2	28 56		n.a.
S 7	23 46	28 26	4 31	25 50	2 3	19 58	0 45	11 25	2 39	19 53	2 2	24 54	2 30	9 35	0 44	13 37	2 19	30 1	14 43	7 41	7 3	28 55		n.a.
M 8	23 41	26 36	3 57	25 59	2 4	20 17	0 41	11 32	2 38	19 55	2 2	24 55	2 31	9 34	0 44	13 36	2 19	30 0	14 43	7 45	7 5	28 55		n.a.
T 9	23 36	23 34	3 12	26 6	2 5	20 35	0 37	11 39	2 37	19 57	2 3	24 55	2 31	9 34	0 44	13 36	2 19	30 0	14 42	7 48	7 6	28 54		n.a.
W10	23 30	19 31	2 19	26 11	2 6	20 53	0 33	11 46	2 37	19 58	2 3	24 56	2 31	9 33	0 44	13 35	2 19	29 59	14 42	7 50	7 7	28 54		n.a.
T 11	23 24	14 39	1 19	26 14	2 6	21 10	0 30	11 53	2 36	20 0	2 3	24 57	2 31	9 32	0 44	13 35	2 18	29 58	14 42	7 52	7 8	28 53		n.a.
F 12	23 17	9 9	0 15	26 15	2 5	21 26	0 26	12 1	2 35	20 2	2 3	24 58	2 31	9 31	0 44	13 34	2 18	29 58	14 42	7 52	7 10	28 53		n.a.
S 13	23 10	3 14	0s52	26 14	2 4	21 42	0 23	12 8	2 35	20 4	2 3	24 59	2 31	9 30	0 44	13 33	2 18	29 57	14 42	7 52	7 11	28 52		n.a.
S 14	23 3	2s57	1 57	26 11	2 2	21 58	0 19	12 16	2 34	20 6	2 3	24 59	2 31	9 29	0 44	13 33	2 18	29 57	14 41	7 52	7 12	28 52		n.a.
M15	22 55	9 10	2 58	26 6	2 0	22 12	0 15	12 23	2 33	20 8	2 4	25 0	2 31	9 28	0 44	13 32	2 18	29 56	14 41	7 51	7 13	28 51		n.a.
T 16	22 47	15 9	3 52	25 58	1 57	22 27	0 12	12 31	2 33	20 10	2 4	25 1	2 31	9 27	0 44	13 31	2 18	29 56	14 41	7 52	7 15	28 51		n.a.
W17	22 39	20 36	4 33	25 48	1 54	22 40	0 8	12 39	2 32	20 12	2 4	25 2	2 31	9 26	0 44	13 30	2 18	29 55	14 41	7 52	7 16	28 50		n.a.
T 18	22 30	25 3	4 59	25 36	1 49	22 54	0 5	12 47	2 31	20 14	2 4	25 2	2 31	9 25	0 44	13 30	2 18	29 54	14 41	7 54	7 17	28 49		n.a.
F 19	22 21	28 1	5 7	25 21	1 45	23 6	0 1	12 55	2 31	20 16	2 4	25 3	2 31	9 24	0 44	13 29	2 18	29 54	14 41	7 56	7 18	28 49		n.a.
S 20	22 11	29 2	4 54	25 3	1 40	23 18	0s 2	13 3	2 30	20 18	2 4	25 4	2 31	9 23	0 44	13 28	2 18	29 53	14 40	7 59	7 20	28 48		n.a.
S 21	22 1	27 52	4 20	24 43	1 34	23 29	0 5	13 11	2 29	20 20	2 4	25 5	2 31	9 21	0 44	13 28	2 18	29 53	14 40	8 2	7 21	28 48		n.a.
M22	21 50	24 39	3 27	24 21	1 27	23 40	0 9	13 20	2 28	20 22	2 5	25 5	2 31	9 20	0 44	13 27	2 18	29 52	14 40	8 4	7 22	28 47		n.a.
T 23	21 40	19 46	2 21	23 55	1 20	23 50	0 12	13 28	2 28	20 24	2 5	25 6	2 31	9 19	0 44	13 26	2 18	29 52	14 40	8 6	7 23	28 46		n.a.
W24	21 28	13 47	1 7	23 28	1 13	23 59	0 15	13 36	2 27	20 27	2 5	25 7	2 31	9 18	0 44	13 25	2 18	29 51	14 40	8 7	7 25	28 46		n.a.
T 25	21 17	7 14	0n10	22 57	1 5	24 8	0 18	13 45	2 26	20 29	2 5	25 7	2 32	9 17	0 44	13 25	2 18	29 50	14 40	8 7	7 26	28 45		n.a.
F 26	21 5	0 33	1 24	22 25	0 56	24 16	0 21	13 54	2 26	20 31	2 5	25 8	2 32	9 16	0 44	13 24	2 18	29 50	14 40	8 7	7 27	28 44		n.a.
S 27	20 53	5n56	2 31	21 49	0 47	24 23	0 24	14 2	2 25	20 33	2 5	25 9	2 32	9 15	0 44	13 23	2 18	29 49	14 39	8 6	7 28	28 44		n.a.
S 28	20 40	11 58	3 28	21 12	0 38	24 29	0 27	14 11	2 24	20 35	2 5	25 9	2 32	9 14	0 44	13 22	2 18	29 49	14 39	8 6	7 30	28 43		n.a.
M29	20s27	17n21	4n13	20s32	0s28	24s35	0s30	14n20	2n24	20n37	2n 5	25n10	2n32	9s12	0s44	13s22	2s18	29s48	14s39	8s 6	7s31	28n42		n.a.

Julian Day Number = -115388.5, Delta T = 42h11m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'40, Lahiri = -72°57'40 Julian Calendar 1 Feb. 5029 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5030 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 3 31	2♒21'09	16♉48	5♒11	26♐25	1♉14	8°R40	19°R39	8♓48	1♓38	17♒48	9°R52	11♓19	6♋ 6	n.a.	T 1
W 2	8 7 27	3°18'39	28°55	7°21	27°36	1°40	8♌32	19♋34	8°51	1°40	17°49	9♓49	11°16	6°13	n.a.	W 2
T 3	8 11 24	4°16'07	10♊53	9°30	28°46	2° 7	8°25	19°30	8°54	1°42	17°50	9°45	11°13	6°20	n.a.	T 3
F 4	8 15 20	5°13'33	22°46	11°39	29°57	2°34	8°17	19°26	8°57	1°44	17°52	9°40	11°10	6°26	n.a.	F 4
S 5	8 19 17	6°10'58	4♋37	13°47	1♑ 7	3° 1	8° 9	19°22	9° 0	1°46	17°53	9°34	11° 7	6°33	n.a.	S 5
S 6	8 23 14	7° 8'21	16°29	15°53	2°18	3°29	8° 2	19°18	9° 3	1°48	17°54	9°28	11° 3	6°40	n.a.	S 6
M 7	8 27 10	8° 5'43	28°25	17°58	3°28	3°56	7°54	19°14	9° 6	1°50	17°56	9°23	11° 0	6°47	n.a.	M 7
T 8	8 31 7	9° 3'04	10♌25	20° 2	4°39	4°24	7°47	19°10	9° 9	1°53	17°57	9°19	10°57	6°53	n.a.	T 8
W 9	8 35 3	10° 0'23	22°33	22° 3	5°50	4°52	7°39	19° 6	9°13	1°55	17°58	9°16	10°54	7° 0	n.a.	W 9
T 10	8 39 0	10°57'41	4♍48	24° 2	7° 0	5°21	7°31	19° 2	9°16	1°57	18° 0	9°D15	10°51	7° 7	n.a.	T 10
F 11	8 42 56	11°54'57	17°14	25°59	8°11	5°49	7°24	18°58	9°19	1°59	18° 1	9°15	10°48	7°13	n.a.	F 11
S 12	8 46 53	12°52'13	29°52	27°53	9°22	6°18	7°16	18°54	9°22	2° 1	18° 2	9°16	10°44	7°20	n.a.	S 12
S 13	8 50 49	13°49'28	12♎44	29°45	10°33	6°47	7° 9	18°50	9°25	2° 3	18° 4	9°18	10°41	7°27	n.a.	S 13
M14	8 54 46	14°46'42	25°53	1♓34	11°44	7°16	7° 1	18°46	9°29	2° 5	18° 5	9°19	10°38	7°34	n.a.	M14
T 15	8 58 42	15°43'55	9♏21	3°20	12°55	7°45	6°54	18°43	9°32	2° 7	18° 6	9°20	10°35	7°40	n.a.	T 15
W16	9 2 39	16°41'07	23° 9	5° 3	14° 6	8°15	6°46	18°39	9°35	2°10	18° 8	9°R20	10°32	7°47	n.a.	W16
T 17	9 6 35	17°38'19	7♐17	6°44	15°17	8°45	6°39	18°35	9°39	2°12	18° 9	9°19	10°28	7°54	n.a.	T 17
F 18	9 10 32	18°35'30	21°45	8°21	16°28	9°15	6°31	18°32	9°42	2°14	18°10	9°17	10°25	8° 0	n.a.	F 18
S 19	9 14 29	19°32'41	6♑27	9°55	17°39	9°45	6°24	18°28	9°45	2°16	18°12	9°15	10°22	8° 7	n.a.	S 19
S 20	9 18 25	20°29'51	21°19	11°27	18°50	10°15	6°17	18°25	9°49	2°18	18°13	9°12	10°19	8°14	n.a.	S 20
M21	9 22 22	21°27'00	6♒13	12°55	20° 2	10°46	6°10	18°22	9°52	2°21	18°15	9°10	10°16	8°21	n.a.	M21
T 22	9 26 18	22°24'08	21° 1	14°20	21°13	11°16	6° 3	18°18	9°56	2°23	18°16	9° 9	10°13	8°27	n.a.	T 22
W23	9 30 15	23°21'15	5♓36	15°42	22°24	11°47	5°56	18°15	9°59	2°25	18°17	9°D 8	10° 9	8°34	n.a.	W23
T 24	9 34 11	24°18'21	19°51	17° 1	23°35	12°18	5°49	18°12	10° 2	2°27	18°19	9° 8	10° 6	8°41	n.a.	T 24
F 25	9 38 8	25°15'27	3♈42	18°17	24°47	12°49	5°42	18° 9	10° 6	2°29	18°20	9° 9	10° 3	8°47	n.a.	F 25
S 26	9 42 5	26°12'31	17° 9	19°29	25°58	13°21	5°35	18° 6	10° 9	2°32	18°21	9°10	10° 0	8°54	n.a.	S 26
S 27	9 46 1	27° 9'35	0♉11	20°38	27°10	13°52	5°28	18° 3	10°13	2°34	18°23	9°11	9°57	9° 1	n.a.	S 27
M28	9 49 58	28° 6'38	12°52	21°44	28°21	14°24	5°22	18° 0	10°16	2°36	18°24	9°12	9°54	9° 7	n.a.	M28
T 29	9 53 54	29° 3'40	25°14	22°46	29°33	14°56	5°15	17°57	10°20	2°38	18°25	9°R12	9°50	9°14	n.a.	T 29
W30	9 57 51	0♓ 0'41	7♊22	23°45	0♒44	15°28	5° 9	17°54	10°23	2°41	18°27	9°12	9°47	9°21	n.a.	W30
T 31	10 1 47	0♓57'41	19♊20	24♓40	1♒56	16♉ 0	5♌ 3	17♋52	10♓27	2♓43	18♒28	9♓12	9♓44	9♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s14	21n55	4n46	19s51	0s18	24s41	0s33	14n29	2n23	20n39	2n 5	25n11	2n32	9s11	0s44	13s21	2s18	29s48	14s39	8s 6	7s32	28n42		n.a.
W 2	20 0	25 28	5 5	19 7	0 8	24 45	0 36	14 38	2 22	20 41	2 5	25 11	2 32	9 10	0 44	13 20	2 17	29 47	14 39	8 7	7 33	28 41		n.a.
T 3	19 46	27 52	5 10	18 23	0n 3	24 49	0 39	14 47	2 22	20 43	2 5	25 12	2 31	9 9	0 44	13 19	2 17	29 47	14 39	8 9	7 35	28 40		n.a.
F 4	19 32	29 0	5 2	17 36	0 13	24 52	0 42	14 56	2 21	20 45	2 5	25 13	2 31	9 8	0 44	13 18	2 17	29 46	14 39	8 11	7 36	28 39		n.a.
S 5	19 18	28 46	4 41	16 49	0 24	24 54	0 44	15 5	2 20	20 47	2 5	25 13	2 31	9 6	0 43	13 18	2 17	29 46	14 39	8 13	7 37	28 39		n.a.
S 6	19 3	27 13	4 8	16 1	0 34	24 56	0 47	15 14	2 20	20 50	2 5	25 14	2 31	9 5	0 43	13 17	2 17	29 45	14 39	8 15	7 38	28 38		n.a.
M 7	18 48	24 26	3 24	15 12	0 45	24 57	0 50	15 23	2 19	20 52	2 5	25 14	2 31	9 4	0 43	13 16	2 17	29 44	14 39	8 17	7 40	28 37		n.a.
T 8	18 32	20 35	2 31	14 23	0 55	24 57	0 52	15 32	2 18	20 54	2 5	25 15	2 31	9 3	0 43	13 15	2 17	29 44	14 39	8 19	7 41	28 36		n.a.
W 9	18 16	15 50	1 30	13 33	1 6	24 57	0 55	15 41	2 18	20 56	2 5	25 15	2 31	9 1	0 43	13 14	2 17	29 43	14 38	8 20	7 42	28 36		n.a.
T 10	18 0	10 25	0 24	12 44	1 15	24 56	0 57	15 51	2 17	20 58	2 5	25 16	2 31	9 0	0 43	13 14	2 17	29 43	14 38	8 21	7 43	28 35		n.a.
F 11	17 44	4 32	0s44	11 55	1 25	24 54	0 59	16 0	2 16	21 0	2 5	25 16	2 31	8 59	0 43	13 13	2 17	29 42	14 38	8 20	7 44	28 34		n.a.
S 12	17 28	1s38	1 51	11 6	1 34	24 51	1 2	16 9	2 15	21 2	2 5	25 17	2 31	8 58	0 43	13 12	2 17	29 42	14 38	8 20	7 46	28 33		n.a.
S 13	17 11	7 49	2 53	10 19	1 43	24 48	1 4	16 18	2 15	21 3	2 5	25 17	2 31	8 56	0 43	13 11	2 17	29 41	14 38	8 19	7 47	28 33		n.a.
M14	16 54	13 49	3 49	9 31	1 51	24 44	1 6	16 28	2 14	21 5	2 5	25 18	2 31	8 55	0 43	13 10	2 17	29 41	14 38	8 19	7 48	28 32		n.a.
T 15	16 36	19 20	4 32	8 45	1 58	24 39	1 8	16 37	2 13	21 7	2 5	25 18	2 31	8 54	0 43	13 10	2 17	29 40	14 38	8 19	7 49	28 31		n.a.
W16	16 19	23 59	5 2	8 0	2 6	24 33	1 10	16 46	2 13	21 9	2 5	25 19	2 31	8 52	0 43	13 9	2 17	29 40	14 38	8 19	7 51	28 30		n.a.
T 17	16 1	27 21	5 14	7 16	2 12	24 27	1 12	16 55	2 12	21 11	2 5	25 19	2 31	8 51	0 43	13 8	2 17	29 39	14 38	8 19	7 52	28 29		n.a.
F 18	15 43	29 1	5 7	6 34	2 18	24 20	1 14	17 5	2 11	21 13	2 4	25 20	2 31	8 50	0 43	13 7	2 17	29 39	14 38	8 20	7 53	28 28		n.a.
S 19	15 24	28 40	4 40	5 53	2 23	24 13	1 16	17 14	2 11	21 15	2 4	25 20	2 31	8 48	0 43	13 6	2 17	29 38	14 38	8 21	7 54	28 28		n.a.
S 20	15 6	26 16	3 54	5 13	2 28	24 4	1 17	17 23	2 10	21 16	2 4	25 21	2 31	8 47	0 43	13 5	2 17	29 38	14 38	8 21	7 56	28 27		n.a.
M21	14 47	22 3	2 52	4 35	2 32	23 55	1 19	17 33	2 9	21 18	2 4	25 21	2 30	8 46	0 43	13 5	2 17	29 37	14 38	8 22	7 57	28 26		n.a.
T 22	14 28	16 28	1 38	3 59	2 35	23 46	1 20	17 42	2 9	21 20	2 4	25 21	2 30	8 44	0 43	13 4	2 17	29 37	14 38	8 23	7 58	28 25		n.a.
W23	14 9	10 2	0 20	3 24	2 37	23 35	1 22	17 51	2 8	21 21	2 4	25 22	2 30	8 43	0 43	13 3	2 17	29 37	14 38	8 23	7 59	28 24		n.a.
T 24	13 49	3 15	0n59	2 51	2 39	23 24	1 23	18 1	2 7	21 23	2 4	25 22	2 30	8 42	0 43	13 2	2 17	29 36	14 38	8 23	8 1	28 23		n.a.
F 25	13 29	3n31	2 12	2 20	2 40	23 13	1 25	18 10	2 7	21 25	2 3	25 22	2 30	8 40	0 43	13 1	2 17	29 36	14 38	8 23	8 2	28 22		n.a.
S 26	13 10	9 55	3 15	1 50	2 40	23 0	1 26	18 19	2 6	21 26	2 3	25 23	2 30	8 39	0 43	13 0	2 17	29 35	14 38	8 22	8 3	28 21		n.a.
S 27	12 50	15 42	4 6	1 23	2 40	22 47	1 27	18 28	2 5	21 28	2 3	25 23	2 30	8 38	0 43	13 0	2 17	29 35	14 38	8 22	8 4	28 20		n.a.
M28	12 29	20 39	4 44	0 57	2 39	22 34	1 28	18 37	2 5	21 29	2 3	25 23	2 30	8 36	0 43	12 59	2 17	29 34	14 38	8 22	8 6	28 20		n.a.
T 29	12 9	24 36	5 7	0 34	2 37	22 19	1 29	18 47	2 4	21 31	2 3	25 24	2 30	8 35	0 43	12 58	2 17	29 34	14 38	8 21	8 7	28 19		n.a.
W30	11 48	27 24	5 16	0 13	2 34	22 4	1 30	18 56	2 3	21 32	2 3	25 24	2 29	8 34	0 43	12 57	2 17	29 33	14 38	8 21	8 8	28 18		n.a.
T 31	11s28	28n54	5n11	0n 6	2n30	21s49	1s31	19n 5	2n 3	21n33	2n 2	25n24	2n29	8s32	0s43	12s56	2s17	29s33	14s38	8s22	8s 9	28n17		n.a.

Julian Day Number = -115359.5, Delta T = 42h11m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'36, Lahiri = -72°57'36 Julian Calendar 1 March 5029 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 5 44	1♓54'41	1♋13	25♓32	3♒ 7	16♉32	4°R57	17°R49	10♓30	2♓45	18♒29	9°R11	9♓41	9♋34	n.a.	F 1
S 2	10 9 40	2°51'40	13° 5	26°19	4°19	17° 4	4♌51	17♋47	10°34	2°47	18°31	9♓10	9°38	9°41	n.a.	S 2
S 3	10 13 37	3°48'38	24°59	27° 3	5°31	17°37	4°45	17°44	10°37	2°50	18°32	9°10	9°34	9°48	n.a.	S 3
M 4	10 17 34	4°45'36	6♌59	27°43	6°43	18°10	4°39	17°42	10°41	2°52	18°33	9° 9	9°31	9°54	n.a.	M 4
T 5	10 21 30	5°42'33	19° 8	28°19	7°54	18°43	4°33	17°40	10°44	2°54	18°35	9° 9	9°28	10° 1	n.a.	T 5
W 6	10 25 27	6°39'30	1♍27	28°50	9° 6	19°16	4°28	17°38	10°48	2°56	18°36	9° 8	9°25	10° 8	n.a.	W 6
T 7	10 29 23	7°36'26	13°58	29°18	10°18	19°49	4°23	17°35	10°52	2°58	18°37	9°D 8	9°22	10°15	n.a.	T 7
F 8	10 33 20	8°33'22	26°41	29°41	11°30	20°22	4°17	17°33	10°55	3° 1	18°39	9° 8	9°19	10°21	n.a.	F 8
S 9	10 37 16	9°30'18	9♎39	29°59	12°42	20°55	4°12	17°31	10°59	3° 3	18°40	9°R 8	9°15	10°28	n.a.	S 9
S 10	10 41 13	10°27'14	22°50	0♈13	13°54	21°29	4° 7	17°30	11° 2	3° 5	18°41	9° 8	9°12	10°35	n.a.	S 10
M11	10 45 10	11°24'10	6♏16	0°23	15° 6	22° 3	4° 3	17°28	11° 6	3° 7	18°42	9° 8	9° 9	10°41	n.a.	M11
T 12	10 49 6	12°21'06	19°55	0°28	16°18	22°36	3°58	17°26	11° 9	3°10	18°44	9° 8	9° 6	10°48	n.a.	T 12
W13	10 53 3	13°18'03	3♐48	0°R28	17°30	23°10	3°54	17°25	11°13	3°12	18°45	9° 8	9° 3	10°55	n.a.	W13
T 14	10 56 59	14°14'59	17°53	0°24	18°42	23°44	3°49	17°23	11°16	3°14	18°46	9°D 8	9° 0	11° 1	n.a.	T 14
F 15	11 0 56	15°11'57	2♑ 9	0°16	19°54	24°19	3°45	17°22	11°20	3°16	18°47	9° 8	8°56	11° 8	n.a.	F 15
S 16	11 4 52	16° 8'54	16°32	0° 3	21° 7	24°53	3°41	17°20	11°23	3°18	18°49	9° 8	8°53	11°15	n.a.	S 16
S 17	11 8 49	17° 5'52	1♒ 0	29♓46	22°19	25°27	3°37	17°19	11°27	3°21	18°50	9° 9	8°50	11°22	n.a.	S 17
M18	11 12 46	18° 2'50	15°29	29°25	23°31	26° 2	3°34	17°18	11°30	3°23	18°51	9°10	8°47	11°28	n.a.	M18
T 19	11 16 42	18°59'48	29°53	29° 1	24°43	26°37	3°30	17°17	11°34	3°25	18°52	9°10	8°44	11°35	n.a.	T 19
W20	11 20 39	19°56'47	14♓ 7	28°33	25°56	27°12	3°27	17°16	11°38	3°27	18°54	9°R10	8°40	11°42	n.a.	W20
T 21	11 24 35	20°53'45	28° 7	28° 3	27° 8	27°47	3°23	17°15	11°41	3°29	18°55	9°10	8°37	11°48	n.a.	T 21
F 22	11 28 32	21°50'44	11♈49	27°30	28°21	28°22	3°20	17°14	11°45	3°31	18°56	9° 9	8°34	11°55	n.a.	F 22
S 23	11 32 29	22°47'43	25°11	26°55	29°33	28°57	3°18	17°14	11°48	3°34	18°57	9° 7	8°31	12° 2	n.a.	S 23
S 24	11 36 25	23°44'43	8♉13	26°19	0♓46	29°32	3°15	17°13	11°52	3°36	18°58	9° 5	8°28	12° 9	n.a.	S 24
M25	11 40 22	24°41'42	20°54	25°42	1°58	0♊ 8	3°13	17°13	11°55	3°38	18°59	9° 3	8°25	12°15	n.a.	M25
T 26	11 44 18	25°38'42	3♊18	25° 5	3°11	0°43	3°10	17°12	11°59	3°40	19° 1	9° 1	8°21	12°22	n.a.	T 26
W27	11 48 15	26°35'42	15°27	24°29	4°24	1°19	3° 8	17°12	12° 2	3°42	19° 2	9° 0	8°18	12°29	n.a.	W27
T 28	11 52 11	27°32'42	27°26	23°54	5°36	1°55	3° 6	17°12	12° 5	3°44	19° 3	9°D 0	8°15	12°35	n.a.	T 28
F 29	11 56 8	28°29'42	9♋19	23°21	6°49	2°31	3° 4	17°12	12° 9	3°46	19° 4	9° 0	8°12	12°42	n.a.	F 29
S 30	12 0 5	29♓26'43	21♋11	22♓50	8♓ 2	3♊ 7	3♌ 3	17°D12	12♓12	3♓48	19♒ 5	9♓ 1	8♓ 9	12♋49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 7	29n 3	4n53	0n23	2n26	21s33	1s32	19n14	2n 2	21n35	2n 2	25n24	2n29	8s31	0s43	12s55	2s17	29s33	14s38	8s22	8s10	28n16		n.a.
S 2	10 46	27 52	4 23	0 38	2 20	21 16	1 33	19 23	2 1	21 36	2 2	25 24	2 29	8 29	0 43	12 54	2 17	29 32	14 38	8 22	8 12	28 15		n.a.
S 3	10 25	25 24	3 41	0 50	2 14	20 59	1 34	19 32	2 1	21 37	2 2	25 25	2 29	8 28	0 43	12 54	2 17	29 32	14 38	8 23	8 13	28 14		n.a.
M 4	10 3	21 48	2 49	1 0	2 7	20 41	1 34	19 41	2 0	21 39	2 1	25 25	2 29	8 27	0 43	12 53	2 17	29 31	14 38	8 23	8 14	28 13		n.a.
T 5	9 42	17 15	1 49	1 8	2 0	20 22	1 35	19 49	1 59	21 40	2 1	25 25	2 29	8 25	0 43	12 52	2 17	29 31	14 38	8 23	8 15	28 12		n.a.
W 6	9 20	11 57	0 43	1 13	1 51	20 3	1 35	19 58	1 59	21 41	2 1	25 25	2 28	8 24	0 43	12 51	2 17	29 31	14 38	8 23	8 17	28 11		n.a.
T 7	8 58	6 5	0s27	1 15	1 42	19 43	1 36	20 7	1 58	21 42	2 1	25 25	2 28	8 22	0 43	12 50	2 17	29 30	14 39	8 23	8 18	28 10		n.a.
F 8	8 36	0s 6	1 36	1 16	1 32	19 23	1 36	20 16	1 57	21 43	2 0	25 25	2 28	8 21	0 43	12 49	2 17	29 30	14 39	8 23	8 19	28 9		n.a.
S 9	8 14	6 23	2 41	1 13	1 21	19 3	1 36	20 24	1 57	21 44	2 0	25 26	2 28	8 20	0 43	12 49	2 17	29 29	14 39	8 23	8 20	28 8		n.a.
S 10	7 52	12 31	3 39	1 8	1 9	18 42	1 36	20 33	1 56	21 45	2 0	25 26	2 28	8 18	0 43	12 48	2 17	29 29	14 39	8 23	8 22	28 7		n.a.
M11	7 30	18 11	4 26	1 1	0 56	18 20	1 36	20 41	1 55	21 46	2 0	25 26	2 28	8 17	0 43	12 47	2 17	29 29	14 39	8 23	8 23	28 6		n.a.
T 12	7 8	23 2	4 59	0 51	0 43	17 58	1 36	20 50	1 55	21 47	1 59	25 26	2 27	8 15	0 43	12 46	2 17	29 28	14 39	8 23	8 24	28 5		n.a.
W13	6 45	26 42	5 15	0 38	0 29	17 35	1 36	20 58	1 54	21 48	1 59	25 26	2 27	8 14	0 43	12 45	2 17	29 28	14 39	8 23	8 25	28 4		n.a.
T 14	6 23	28 47	5 13	0 24	0 15	17 12	1 36	21 6	1 53	21 48	1 59	25 26	2 27	8 13	0 43	12 45	2 17	29 28	14 39	8 23	8 26	28 3		n.a.
F 15	6 0	29 1	4 51	0 6	0s 0	16 48	1 36	21 14	1 53	21 49	1 58	25 26	2 27	8 11	0 43	12 44	2 17	29 27	14 39	8 23	8 28	28 2		n.a.
S 16	5 37	27 16	4 12	0s13	0 15	16 24	1 36	21 22	1 52	21 50	1 58	25 26	2 27	8 10	0 43	12 43	2 17	29 27	14 39	8 23	8 29	28 1		n.a.
S 17	5 15	23 43	3 16	0 34	0 31	16 0	1 35	21 30	1 51	21 50	1 58	25 26	2 27	8 9	0 43	12 42	2 17	29 27	14 39	8 23	8 30	27 59		n.a.
M18	4 52	18 42	2 7	0 57	0 47	15 35	1 35	21 38	1 51	21 51	1 57	25 26	2 26	8 7	0 43	12 41	2 17	29 26	14 40	8 23	8 31	27 58		n.a.
T 19	4 29	12 39	0 51	1 22	1 3	15 9	1 35	21 46	1 50	21 52	1 57	25 26	2 26	8 6	0 43	12 41	2 17	29 26	14 40	8 22	8 33	27 57		n.a.
W20	4 6	6 1	0n27	1 48	1 19	14 44	1 34	21 54	1 49	21 52	1 57	25 26	2 26	8 4	0 43	12 40	2 17	29 26	14 40	8 22	8 34	27 56		n.a.
T 21	3 43	0n48	1 43	2 15	1 35	14 18	1 34	22 2	1 49	21 53	1 57	25 26	2 26	8 3	0 43	12 39	2 17	29 26	14 40	8 23	8 35	27 55		n.a.
F 22	3 20	7 25	2 51	2 42	1 50	13 51	1 33	22 9	1 48	21 53	1 56	25 26	2 26	8 2	0 43	12 38	2 17	29 25	14 40	8 23	8 36	27 54		n.a.
S 23	2 57	13 33	3 47	3 10	2 5	13 24	1 32	22 16	1 47	21 53	1 56	25 26	2 26	8 0	0 43	12 37	2 17	29 25	14 40	8 24	8 37	27 53		n.a.
S 24	2 33	18 55	4 31	3 38	2 20	12 57	1 31	22 24	1 47	21 54	1 56	25 25	2 25	7 59	0 43	12 37	2 17	29 25	14 40	8 24	8 39	27 52		n.a.
M25	2 10	23 19	5 0	4 6	2 34	12 30	1 30	22 31	1 46	21 54	1 55	25 25	2 25	7 57	0 43	12 36	2 17	29 25	14 41	8 25	8 40	27 51		n.a.
T 26	1 47	26 34	5 14	4 32	2 46	12 2	1 30	22 38	1 45	21 54	1 55	25 25	2 25	7 56	0 43	12 35	2 17	29 24	14 41	8 26	8 41	27 49		n.a.
W27	1 24	28 32	5 13	4 58	2 58	11 34	1 29	22 45	1 45	21 54	1 55	25 25	2 25	7 55	0 43	12 34	2 17	29 24	14 41	8 26	8 42	27 48		n.a.
T 28	1 0	29 8	4 59	5 22	3 9	11 5	1 28	22 52	1 44	21 54	1 54	25 25	2 25	7 53	0 43	12 34	2 17	29 24	14 41	8 26	8 44	27 47		n.a.
F 29	0 37	28 21	4 32	5 44	3 18	10 36	1 26	22 59	1 43	21 55	1 54	25 25	2 24	7 52	0 43	12 33	2 17	29 24	14 41	8 26	8 45	27 46		n.a.
S 30	0s14	26n17	3n54	6s 4	3s26	10s 7	1s25	23n 5	1n42	21n55	1n54	25n25	2n24	7s51	0s43	12s32	2s17	29s23	14s41	8s26	8s46	27n45		n.a.

Julian Day Number = -115328.5, Delta T = 42h11m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'32, Lahiri = -72°57'32 Julian Calendar 1 Apr. 5029 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5029 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 4 1	0♈23'44	3♌ 7	22°R22	9♓14	3♊43	3°R 1	17♋12	12♓16	3♓50	19♒ 6	9♓ 3	8♓ 5	12♋55	n.a.	S 1
M 2	12 7 58	1°20'45	15°11	21♓57	10°27	4°19	3♌ 0	17°12	12°19	3°52	19° 7	9° 4	8° 2	13° 2	n.a.	M 2
T 3	12 11 54	2°17'47	27°26	21°37	11°40	4°55	2°59	17°12	12°23	3°54	19° 8	9° 6	7°59	13° 9	n.a.	T 3
W 4	12 15 51	3°14'49	9♍56	21°21	12°53	5°32	2°58	17°13	12°26	3°56	19° 9	9°R 6	7°56	13°16	n.a.	W 4
T 5	12 19 48	4°11'52	22°42	21° 9	14° 6	6° 8	2°58	17°13	12°29	3°58	19°10	9° 5	7°53	13°22	n.a.	T 5
F 6	12 23 44	5° 8'56	5♎46	21° 3	15°19	6°45	2°57	17°14	12°33	4° 0	19°11	9° 3	7°50	13°29	n.a.	F 6
S 7	12 27 41	6° 6'00	19° 8	21°D 1	16°32	7°21	2°57	17°14	12°36	4° 2	19°12	9° 0	7°46	13°36	n.a.	S 7
S 8	12 31 37	7° 3'05	2♏45	21° 5	17°45	7°58	2°D57	17°15	12°39	4° 4	19°13	8°57	7°43	13°42	n.a.	S 8
M 9	12 35 34	8° 0'11	16°35	21°15	18°58	8°35	2°57	17°16	12°43	4° 6	19°14	8°52	7°40	13°49	n.a.	M 9
T 10	12 39 30	8°57'19	0♐35	21°30	20°11	9°12	2°57	17°17	12°46	4° 8	19°15	8°48	7°37	13°56	n.a.	T 10
W11	12 43 27	9°54'27	14°42	21°51	21°24	9°49	2°57	17°18	12°49	4°10	19°16	8°45	7°34	14° 2	n.a.	W11
T 12	12 47 24	10°51'37	28°54	22°17	22°37	10°27	2°58	17°19	12°52	4°12	19°17	8°43	7°31	14° 9	n.a.	T 12
F 13	12 51 20	11°48'48	13♑ 6	22°49	23°50	11° 4	2°59	17°20	12°56	4°14	19°18	8°D43	7°27	14°16	n.a.	F 13
S 14	12 55 17	12°46'01	27°18	23°27	25° 4	11°41	3° 0	17°22	12°59	4°16	19°19	8°43	7°24	14°22	n.a.	S 14
S 15	12 59 13	13°43'14	11♒27	24°11	26°17	12°19	3° 1	17°23	13° 2	4°17	19°20	8°45	7°21	14°29	n.a.	S 15
M16	13 3 10	14°40'29	25°31	25° 0	27°30	12°57	3° 2	17°25	13° 5	4°19	19°20	8°46	7°18	14°36	n.a.	M16
T 17	13 7 7	15°37'46	9♓28	25°54	28°44	13°34	3° 4	17°26	13° 8	4°21	19°21	8°R47	7°15	14°43	n.a.	T 17
W18	13 11 3	16°35'03	23°16	26°54	29°57	14°12	3° 5	17°28	13°11	4°23	19°22	8°46	7°11	14°49	n.a.	W18
T 19	13 15 0	17°32'22	6♈54	28° 0	1♈11	14°50	3° 7	17°30	13°14	4°25	19°23	8°43	7° 8	14°56	n.a.	T 19
F 20	13 18 56	18°29'42	20°18	29°10	2°24	15°28	3° 9	17°31	13°17	4°26	19°24	8°39	7° 5	15° 3	n.a.	F 20
S 21	13 22 53	19°27'04	3♉27	0♈26	3°38	16° 6	3°12	17°33	13°21	4°28	19°24	8°33	7° 2	15° 9	n.a.	S 21
S 22	13 26 49	20°24'26	16°19	1°46	4°51	16°44	3°14	17°35	13°24	4°30	19°25	8°25	6°59	15°16	n.a.	S 22
M23	13 30 46	21°21'50	28°56	3°11	6° 5	17°23	3°17	17°38	13°26	4°31	19°26	8°18	6°56	15°23	n.a.	M23
T 24	13 34 43	22°19'15	11♊16	4°41	7°18	18° 1	3°19	17°40	13°29	4°33	19°27	8°11	6°52	15°29	n.a.	T 24
W25	13 38 39	23°16'42	23°24	6°15	8°32	18°40	3°22	17°42	13°32	4°35	19°27	8° 6	6°49	15°36	n.a.	W25
T 26	13 42 36	24°14'09	5♋22	7°54	9°46	19°18	3°25	17°45	13°35	4°36	19°28	8° 2	6°46	15°43	n.a.	T 26
F 27	13 46 32	25°11'38	17°14	9°36	11° 0	19°57	3°29	17°47	13°38	4°38	19°29	8° 0	6°43	15°50	n.a.	F 27
S 28	13 50 29	26° 9'08	29° 6	11°22	12°13	20°36	3°32	17°50	13°41	4°39	19°29	8°D 0	6°40	15°56	n.a.	S 28
S 29	13 54 26	27° 6'39	11♌ 1	13°11	13°27	21°15	3°36	17°52	13°44	4°41	19°30	8° 0	6°36	16° 3	n.a.	S 29
M30	13 58 22	28° 4'11	23° 5	15° 3	14°41	21°54	3°40	17°55	13°47	4°42	19°30	8° 2	6°33	16°10	n.a.	M30
T 31	14 2 19	29♈ 1'44	5♍23	16♈57	15♈55	22♊33	3♌43	17♋58	13♓49	4♓44	19♒31	8°R 2	6♓30	16♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n10	23n 3	3n 5	6s22	3s33	9s38	1s24	23n12	1n42	21n55	1n53	25n24	2n24	7s49	0s43	12s31	2s17	29s23	14s41	8s25	8s47	27n44		n.a.
M 2	0 33	18 48	2 8	6 37	3 39	9 9	1 23	23 18	1 41	21 55	1 53	25 24	2 24	7 48	0 43	12 31	2 17	29 23	14 42	8 25	8 48	27 42		n.a.
T 3	0 56	13 44	1 4	6 49	3 43	8 39	1 21	23 25	1 40	21 54	1 52	25 24	2 24	7 47	0 43	12 30	2 17	29 23	14 42	8 24	8 50	27 41		n.a.
W 4	1 20	8 0	0s 5	6 58	3 45	8 9	1 20	23 31	1 40	21 54	1 52	25 24	2 24	7 45	0 43	12 29	2 17	29 23	14 42	8 24	8 51	27 40		n.a.
T 5	1 43	1 51	1 14	7 4	3 47	7 39	1 19	23 37	1 39	21 54	1 52	25 23	2 23	7 44	0 43	12 28	2 17	29 22	14 42	8 24	8 52	27 39		n.a.
F 6	2 6	4s30	2 21	7 6	3 47	7 8	1 17	23 43	1 38	21 54	1 51	25 23	2 23	7 43	0 43	12 28	2 17	29 22	14 42	8 25	8 53	27 37		n.a.
S 7	2 30	10 48	3 22	7 6	3 45	6 38	1 16	23 48	1 38	21 54	1 51	25 23	2 23	7 41	0 43	12 27	2 17	29 22	14 43	8 26	8 55	27 36		n.a.
S 8	2 53	16 43	4 12	7 2	3 43	6 7	1 14	23 54	1 37	21 53	1 51	25 23	2 23	7 40	0 43	12 26	2 18	29 22	14 43	8 28	8 56	27 35		n.a.
M 9	3 16	21 54	4 49	6 54	3 39	5 36	1 12	23 59	1 36	21 53	1 50	25 22	2 23	7 39	0 43	12 26	2 18	29 22	14 43	8 29	8 57	27 34		n.a.
T 10	3 39	25 55	5 9	6 44	3 34	5 5	1 11	24 5	1 36	21 53	1 50	25 22	2 22	7 38	0 43	12 25	2 18	29 22	14 43	8 31	8 58	27 32		n.a.
W11	4 2	28 24	5 10	6 30	3 28	4 34	1 9	24 10	1 35	21 52	1 50	25 22	2 22	7 36	0 43	12 24	2 18	29 22	14 43	8 32	8 59	27 31		n.a.
T 12	4 25	29 3	4 53	6 13	3 22	4 2	1 7	24 15	1 34	21 52	1 49	25 21	2 22	7 35	0 43	12 24	2 18	29 21	14 44	8 33	9 1	27 30		n.a.
F 13	4 48	27 46	4 18	5 53	3 14	3 31	1 5	24 20	1 33	21 51	1 49	25 21	2 22	7 34	0 43	12 23	2 18	29 21	14 44	8 33	9 2	27 29		n.a.
S 14	5 11	24 43	3 27	5 30	3 5	2 59	1 3	24 24	1 33	21 50	1 49	25 21	2 22	7 33	0 43	12 22	2 18	29 21	14 44	8 33	9 3	27 27		n.a.
S 15	5 34	20 10	2 23	5 4	2 56	2 27	1 1	24 29	1 32	21 50	1 48	25 20	2 21	7 31	0 43	12 22	2 18	29 21	14 44	8 32	9 4	27 26		n.a.
M16	5 57	14 32	1 12	4 35	2 46	1 56	1 0	24 33	1 31	21 49	1 48	25 20	2 21	7 30	0 43	12 21	2 18	29 21	14 44	8 32	9 6	27 25		n.a.
T 17	6 20	8 12	0n 4	4 3	2 36	1 24	0 58	24 37	1 31	21 48	1 47	25 19	2 21	7 29	0 43	12 20	2 18	29 21	14 45	8 31	9 7	27 23		n.a.
W18	6 43	1 34	1 18	3 28	2 25	0 52	0 55	24 41	1 30	21 48	1 47	25 19	2 21	7 28	0 43	12 20	2 18	29 21	14 45	8 32	9 8	27 22		n.a.
T 19	7 5	5n 3	2 27	2 51	2 13	0 20	0 53	24 45	1 29	21 47	1 47	25 19	2 21	7 26	0 43	12 19	2 18	29 21	14 45	8 33	9 9	27 21		n.a.
F 20	7 28	11 20	3 26	2 11	2 1	0n12	0 51	24 49	1 29	21 46	1 46	25 18	2 20	7 25	0 43	12 18	2 18	29 21	14 45	8 35	9 10	27 19		n.a.
S 21	7 50	16 59	4 13	1 29	1 49	0 44	0 49	24 53	1 28	21 45	1 46	25 18	2 20	7 24	0 43	12 18	2 18	29 21	14 46	8 37	9 12	27 18		n.a.
S 22	8 12	21 46	4 46	0 45	1 37	1 16	0 47	24 56	1 27	21 44	1 46	25 17	2 20	7 23	0 43	12 17	2 18	29 21	14 46	8 40	9 13	27 17		n.a.
M23	8 35	25 28	5 4	0n 2	1 24	1 48	0 45	24 59	1 26	21 43	1 45	25 17	2 20	7 22	0 43	12 17	2 18	29 21	14 46	8 42	9 14	27 15		n.a.
T 24	8 57	27 53	5 8	0 50	1 11	2 20	0 43	25 2	1 26	21 42	1 45	25 16	2 20	7 21	0 43	12 16	2 18	29 21	14 46	8 45	9 15	27 14		n.a.
W25	9 19	28 57	4 57	1 40	0 58	2 52	0 40	25 5	1 25	21 41	1 45	25 16	2 20	7 19	0 43	12 16	2 18	29 21	14 47	8 47	9 16	27 13		n.a.
T 26	9 40	28 37	4 34	2 32	0 46	3 24	0 38	25 7	1 24	21 40	1 44	25 15	2 19	7 18	0 43	12 15	2 18	29 21	14 47	8 49	9 18	27 11		n.a.
F 27	10 2	26 58	3 59	3 25	0 33	3 56	0 36	25 10	1 24	21 39	1 44	25 15	2 19	7 17	0 43	12 14	2 18	29 21	14 47	8 49	9 19	27 10		n.a.
S 28	10 24	24 7	3 14	4 18	0 21	4 28	0 34	25 12	1 23	21 38	1 44	25 14	2 19	7 16	0 43	12 14	2 19	29 21	14 47	8 50	9 20	27 9		n.a.
S 29	10 45	20 14	2 20	5 13	0 9	4 59	0 31	25 14	1 22	21 37	1 43	25 14	2 19	7 15	0 43	12 13	2 19	29 21	14 48	8 49	9 21	27 7		n.a.
M30	11 6	15 29	1 20	6 9	0n 3	5 31	0 29	25 16	1 21	21 35	1 43	25 13	2 19	7 14	0 43	12 13	2 19	29 21	14 48	8 49	9 23	27 6		n.a.
T 31	11n27	10n 2	0n14	7n 4	0n14	6n 2	0s27	25n18	1n21	21n34	1n43	25n12	2n18	7s13	0s43	12s12	2s19	29s21	14s48	8s48	9s24	27n 4		n.a.

Julian Day Number = -115298.5, Delta T = 42h11m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'28, Lahiri = -72°57'28 Julian Calendar 1 May 5029 BCE == Greg. Calendar 22 March 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 6 15	29♈59'19	18♍ 0	18♈53	17♈ 9	23♊12	3♌48	18♋ 1	13♓52	4♓45	19♒32	8°R 2	6♓27	16♋23	n.a.	W 1
T 2	14 10 12	0♉56'55	0♎58	20°52	18°23	23°51	3°52	18° 4	13°55	4°47	19°32	8♓ 0	6°24	16°30	n.a.	T 2
F 3	14 14 8	1°54'33	14°18	22°51	19°37	24°30	3°56	18° 7	13°57	4°48	19°33	7°55	6°21	16°36	n.a.	F 3
S 4	14 18 5	2°52'12	28° 1	24°52	20°51	25°10	4° 1	18°10	14° 0	4°50	19°33	7°48	6°17	16°43	n.a.	S 4
S 5	14 22 2	3°49'53	12♏ 4	26°53	22° 5	25°49	4° 6	18°13	14° 3	4°51	19°34	7°40	6°14	16°50	n.a.	S 5
M 6	14 25 58	4°47'36	26°21	28°55	23°19	26°29	4°11	18°17	14° 5	4°52	19°34	7°31	6°11	16°56	n.a.	M 6
T 7	14 29 55	5°45'21	10♐49	0♉57	24°33	27° 9	4°16	18°20	14° 8	4°53	19°35	7°23	6° 8	17° 3	n.a.	T 7
W 8	14 33 51	6°43'07	25°19	2°59	25°47	27°48	4°21	18°24	14°10	4°55	19°35	7°15	6° 5	17°10	n.a.	W 8
T 9	14 37 48	7°40'56	9♑46	5° 1	27° 1	28°28	4°26	18°27	14°13	4°56	19°35	7°10	6° 2	17°17	n.a.	T 9
F 10	14 41 44	8°38'47	24° 6	7° 2	28°16	29° 8	4°32	18°31	14°15	4°57	19°36	7° 7	5°58	17°23	n.a.	F 10
S 11	14 45 41	9°36'39	8♒17	9° 2	29°30	29°48	4°38	18°34	14°17	4°58	19°36	7°D 6	5°55	17°30	n.a.	S 11
S 12	14 49 38	10°34'34	22°16	11° 2	0♉44	0♋28	4°44	18°38	14°20	5° 0	19°37	7° 7	5°52	17°37	n.a.	S 12
M13	14 53 34	11°32'31	6♓ 3	13° 0	1°58	1° 8	4°50	18°42	14°22	5° 1	19°37	7°R 7	5°49	17°43	n.a.	M13
T 14	14 57 31	12°30'30	19°39	14°58	3°13	1°49	4°56	18°46	14°24	5° 2	19°37	7° 6	5°46	17°50	n.a.	T 14
W15	15 1 27	13°28'32	3♈ 3	16°55	4°27	2°29	5° 2	18°50	14°26	5° 3	19°37	7° 4	5°42	17°57	n.a.	W15
T 16	15 5 24	14°26'35	16°17	18°50	5°42	3° 9	5° 8	18°54	14°29	5° 4	19°38	6°58	5°39	18° 3	n.a.	T 16
F 17	15 9 20	15°24'41	29°20	20°44	6°56	3°50	5°15	18°58	14°31	5° 5	19°38	6°50	5°36	18°10	n.a.	F 17
S 18	15 13 17	16°22'48	12♉10	22°37	8°11	4°30	5°22	19° 3	14°33	5° 6	19°38	6°40	5°33	18°17	n.a.	S 18
S 19	15 17 13	17°20'58	24°49	24°29	9°25	5°11	5°29	19° 7	14°35	5° 7	19°38	6°28	5°30	18°23	n.a.	S 19
M20	15 21 10	18°19'10	7♊15	26°20	10°40	5°52	5°36	19°11	14°37	5° 8	19°39	6°15	5°27	18°30	n.a.	M20
T 21	15 25 7	19°17'23	19°28	28° 9	11°54	6°33	5°43	19°16	14°39	5° 9	19°39	6° 3	5°23	18°37	n.a.	T 21
W22	15 29 3	20°15'39	1♋32	29°57	13° 9	7°14	5°50	19°20	14°41	5° 9	19°39	5°53	5°20	18°44	n.a.	W22
T 23	15 33 0	21°13'57	13°26	1♊44	14°24	7°55	5°58	19°25	14°43	5°10	19°39	5°45	5°17	18°50	n.a.	T 23
F 24	15 36 56	22°12'16	25°16	3°29	15°38	8°36	6° 5	19°30	14°44	5°11	19°39	5°39	5°14	18°57	n.a.	F 24
S 25	15 40 53	23°10'37	7♌ 5	5°14	16°53	9°17	6°13	19°34	14°46	5°12	19°39	5°36	5°11	19° 4	n.a.	S 25
S 26	15 44 49	24° 9'00	18°58	6°57	18° 8	9°58	6°21	19°39	14°48	5°13	19°39	5°35	5° 8	19°10	n.a.	S 26
M27	15 48 46	25° 7'25	1♍ 0	8°39	19°22	10°39	6°29	19°44	14°50	5°13	19°39	5°35	5° 4	19°17	n.a.	M27
T 28	15 52 42	26° 5'52	13°17	10°20	20°37	11°21	6°37	19°49	14°51	5°14	19°R39	5°35	5° 1	19°24	n.a.	T 28
W29	15 56 39	27° 4'21	25°53	11°59	21°52	12° 2	6°45	19°54	14°53	5°15	19°39	5°34	4°58	19°30	n.a.	W29
T 30	16 0 36	28♉ 2'51	8♎54	13♊38	23♉ 7	12♋44	6♌53	19♋59	14♓54	5♓15	19♒39	5♓30	4♓55	19♋37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n48	4n 4	0s53	8n 0	0n25	6n34	0s24	25n19	1n20	21n33	1n42	25n12	2n18	7s12	0s43	12s12	2s19	29s21	14s48	8s49	9s25	27n 3		n.a.
T 2	12 9	2s13	2 0	8 55	0 35	7 5	0 22	25 21	1 19	21 31	1 42	25 11	2 18	7 11	0 43	12 11	2 19	29 21	14 49	8 50	9 26	27 1		n.a.
F 3	12 30	8 35	3 2	9 50	0 45	7 36	0 20	25 22	1 19	21 30	1 41	25 11	2 18	7 10	0 43	12 11	2 19	29 21	14 49	8 51	9 27	27 0		n.a.
S 4	12 50	14 43	3 55	10 45	0 54	8 7	0 17	25 23	1 18	21 28	1 41	25 10	2 18	7 9	0 43	12 10	2 19	29 21	14 49	8 54	9 29	26 59		n.a.
S 5	13 10	20 15	4 35	11 38	1 2	8 38	0 15	25 23	1 17	21 27	1 41	25 9	2 18	7 8	0 43	12 10	2 19	29 21	14 49	8 57	9 30	26 57		n.a.
M 6	13 31	24 45	4 59	12 30	1 10	9 8	0 12	25 24	1 16	21 25	1 40	25 9	2 17	7 7	0 43	12 10	2 19	29 21	14 50	9 0	9 31	26 56		n.a.
T 7	13 50	27 45	5 4	13 21	1 17	9 39	0 10	25 24	1 16	21 24	1 40	25 8	2 17	7 6	0 43	12 9	2 19	29 21	14 50	9 4	9 32	26 54		n.a.
W 8	14 10	28 54	4 49	14 11	1 23	10 9	0 7	25 24	1 15	21 22	1 40	25 7	2 17	7 5	0 43	12 9	2 19	29 21	14 50	9 7	9 33	26 53		n.a.
T 9	14 30	28 4	4 17	14 58	1 29	10 39	0 5	25 24	1 14	21 21	1 39	25 7	2 17	7 4	0 43	12 8	2 19	29 22	14 51	9 8	9 35	26 51		n.a.
F 10	14 49	25 21	3 28	15 45	1 34	11 8	0 3	25 23	1 13	21 19	1 39	25 6	2 17	7 3	0 44	12 8	2 19	29 22	14 51	9 10	9 36	26 50		n.a.
S 11	15 8	21 7	2 27	16 29	1 38	11 38	0 0	25 23	1 13	21 17	1 39	25 5	2 17	7 2	0 44	12 8	2 19	29 22	14 51	9 10	9 37	26 48		n.a.
S 12	15 27	15 45	1 18	17 12	1 42	12 7	0n 2	25 22	1 12	21 15	1 38	25 5	2 16	7 1	0 44	12 7	2 19	29 22	14 51	9 10	9 38	26 47		n.a.
M13	15 45	9 39	0 6	17 52	1 45	12 36	0 5	25 21	1 11	21 13	1 38	25 4	2 16	7 0	0 44	12 7	2 20	29 22	14 52	9 10	9 39	26 45		n.a.
T 14	16 3	3 13	1n 6	18 31	1 47	13 4	0 7	25 20	1 11	21 12	1 38	25 3	2 16	6 59	0 44	12 6	2 20	29 22	14 52	9 10	9 41	26 44		n.a.
W15	16 22	3n17	2 13	19 8	1 49	13 32	0 9	25 19	1 10	21 10	1 38	25 3	2 16	6 58	0 44	12 6	2 20	29 22	14 52	9 11	9 42	26 42		n.a.
T 16	16 39	9 32	3 12	19 42	1 50	14 0	0 12	25 17	1 9	21 8	1 37	25 2	2 16	6 58	0 44	12 6	2 20	29 23	14 53	9 13	9 43	26 41		n.a.
F 17	16 57	15 17	4 0	20 15	1 50	14 28	0 14	25 15	1 8	21 6	1 37	25 1	2 16	6 57	0 44	12 5	2 20	29 23	14 53	9 16	9 44	26 39		n.a.
S 18	17 14	20 17	4 34	20 46	1 50	14 55	0 16	25 13	1 8	21 4	1 37	25 0	2 16	6 56	0 44	12 5	2 20	29 23	14 53	9 20	9 45	26 37		n.a.
S 19	17 31	24 18	4 55	21 14	1 50	15 22	0 19	25 11	1 7	21 2	1 36	24 59	2 15	6 55	0 44	12 5	2 20	29 23	14 53	9 25	9 47	26 36		n.a.
M20	17 48	27 7	5 1	21 41	1 49	15 48	0 21	25 8	1 6	21 0	1 36	24 59	2 15	6 54	0 44	12 5	2 20	29 23	14 54	9 29	9 48	26 34		n.a.
T 21	18 5	28 36	4 53	22 6	1 48	16 14	0 23	25 5	1 5	20 58	1 36	24 58	2 15	6 54	0 44	12 4	2 20	29 24	14 54	9 34	9 49	26 33		n.a.
W22	18 21	28 41	4 32	22 28	1 46	16 40	0 26	25 2	1 5	20 55	1 35	24 57	2 15	6 53	0 44	12 4	2 20	29 24	14 54	9 38	9 50	26 31		n.a.
T 23	18 37	27 26	3 59	22 49	1 43	17 5	0 28	24 59	1 4	20 53	1 35	24 56	2 15	6 52	0 44	12 4	2 20	29 24	14 55	9 41	9 51	26 30		n.a.
F 24	18 52	24 56	3 16	23 8	1 41	17 30	0 30	24 56	1 3	20 51	1 35	24 55	2 15	6 51	0 44	12 4	2 20	29 24	14 55	9 43	9 53	26 28		n.a.
S 25	19 8	21 24	2 25	23 25	1 38	17 54	0 32	24 52	1 2	20 49	1 34	24 55	2 15	6 51	0 44	12 3	2 20	29 24	14 55	9 44	9 54	26 26		n.a.
S 26	19 23	16 58	1 27	23 40	1 34	18 18	0 34	24 48	1 2	20 46	1 34	24 54	2 14	6 50	0 44	12 3	2 21	29 25	14 55	9 45	9 55	26 25		n.a.
M27	19 37	11 50	0 24	23 54	1 30	18 41	0 37	24 44	1 1	20 44	1 34	24 53	2 14	6 49	0 44	12 3	2 21	29 25	14 56	9 45	9 56	26 23		n.a.
T 28	19 52	6 9	0s41	24 6	1 26	19 4	0 39	24 40	1 0	20 42	1 34	24 52	2 14	6 49	0 44	12 3	2 21	29 25	14 56	9 45	9 57	26 22		n.a.
W29	20 6	0 5	1 45	24 16	1 21	19 26	0 41	24 35	0 59	20 39	1 33	24 51	2 14	6 48	0 44	12 3	2 21	29 25	14 56	9 45	9 59	26 20		n.a.
T 30	20n19	6s10	2s46	24n24	1n17	19n48	0n43	24n31	0n58	20n37	1n33	24n50	2n14	6s48	0s44	12s 2	2s21	29s26	14s57	9s46	10s 0	26n18		n.a.

Julian Day Number = -115267.5, Delta T = 42h11m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'24, Lahiri = -72°57'24 Julian Calendar 1 June 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 4 32	29♉ 1'23	22♎22	15♊15	24♉22	13♋26	7♌ 2	20♋ 4	14♓56	5♓16	19°R39	5°R24	4♓52	19♋44	n.a.	F 1
S 2	16 8 29	29°59'58	6♏17	16°51	25°37	14° 7	7°11	20° 9	14°57	5°16	19♒39	5♓16	4°48	19°50	n.a.	S 2
S 3	16 12 25	0♊58'35	20°38	18°26	26°51	14°49	7°19	20°15	14°59	5°17	19°39	5° 5	4°45	19°57	n.a.	S 3
M 4	16 16 22	1°57'14	5♐18	20° 0	28° 6	15°31	7°28	20°20	15° 0	5°17	19°39	4°54	4°42	20° 4	n.a.	M 4
T 5	16 20 18	2°55'55	20°11	21°33	29°21	16°13	7°37	20°25	15° 1	5°18	19°39	4°42	4°39	20°10	n.a.	T 5
W 6	16 24 15	3°54'39	5♑ 7	23° 5	0♊36	16°55	7°46	20°31	15° 3	5°18	19°39	4°33	4°36	20°17	n.a.	W 6
T 7	16 28 11	4°53'25	19°56	24°35	1°51	17°37	7°55	20°36	15° 4	5°18	19°38	4°26	4°33	20°24	n.a.	T 7
F 8	16 32 8	5°52'14	4♒34	26° 5	3° 6	18°19	8° 5	20°42	15° 5	5°19	19°38	4°21	4°29	20°31	n.a.	F 8
S 9	16 36 4	6°51'05	18°54	27°33	4°22	19° 1	8°14	20°47	15° 6	5°19	19°38	4°19	4°26	20°37	n.a.	S 9
S 10	16 40 1	7°49'58	2♓55	29° 1	5°37	19°44	8°24	20°53	15° 7	5°19	19°38	4°19	4°23	20°44	n.a.	S 10
M11	16 43 57	8°48'54	16°37	0♋27	6°52	20°26	8°33	20°59	15° 8	5°20	19°37	4°19	4°20	20°51	n.a.	M11
T 12	16 47 54	9°47'53	0♈ 1	1°52	8° 7	21° 8	8°43	21° 4	15° 9	5°20	19°37	4°18	4°17	20°57	n.a.	T 12
W13	16 51 51	10°46'54	13°10	3°16	9°22	21°51	8°53	21°10	15°10	5°20	19°37	4°14	4°14	21° 4	n.a.	W13
T 14	16 55 47	11°45'58	26° 6	4°38	10°37	22°34	9° 3	21°16	15°11	5°20	19°37	4° 9	4°10	21°11	n.a.	T 14
F 15	16 59 44	12°45'05	8♉49	5°59	11°52	23°16	9°13	21°22	15°12	5°20	19°36	4° 0	4° 7	21°17	n.a.	F 15
S 16	17 3 40	13°44'14	21°21	7°19	13° 8	23°59	9°23	21°28	15°13	5°20	19°36	3°48	4° 4	21°24	n.a.	S 16
S 17	17 7 37	14°43'25	3♊44	8°38	14°23	24°42	9°33	21°34	15°13	5°R20	19°35	3°35	4° 1	21°31	n.a.	S 17
M18	17 11 33	15°42'39	15°57	9°55	15°38	25°25	9°43	21°40	15°14	5°20	19°35	3°21	3°58	21°37	n.a.	M18
T 19	17 15 30	16°41'55	28° 2	11°11	16°53	26° 8	9°54	21°46	15°15	5°20	19°35	3° 8	3°54	21°44	n.a.	T 19
W20	17 19 26	17°41'14	9♋59	12°25	18° 9	26°51	10° 4	21°52	15°15	5°20	19°34	2°56	3°51	21°51	n.a.	W20
T 21	17 23 23	18°40'34	21°50	13°38	19°24	27°34	10°15	21°58	15°16	5°20	19°34	2°47	3°48	21°57	n.a.	T 21
F 22	17 27 19	19°39'57	3♌38	14°49	20°39	28°17	10°26	22° 4	15°16	5°20	19°33	2°40	3°45	22° 4	n.a.	F 22
S 23	17 31 16	20°39'22	15°25	15°58	21°55	29° 0	10°37	22°10	15°16	5°20	19°33	2°36	3°42	22°11	n.a.	S 23
S 24	17 35 12	21°38'49	27°16	17° 4	23°10	29°44	10°48	22°17	15°17	5°19	19°32	2°D35	3°39	22°17	n.a.	S 24
M25	17 39 9	22°38'18	9♍16	18° 9	24°26	0♌27	10°58	22°23	15°17	5°19	19°32	2°35	3°35	22°24	n.a.	M25
T 26	17 43 5	23°37'49	21°29	19°12	25°41	1°11	11°10	22°29	15°17	5°19	19°31	2°R35	3°32	22°31	n.a.	T 26
W27	17 47 2	24°37'22	4♎ 2	20°11	26°56	1°54	11°21	22°36	15°18	5°19	19°31	2°35	3°29	22°37	n.a.	W27
T 28	17 50 58	25°36'57	16°59	21° 9	28°12	2°38	11°32	22°42	15°18	5°18	19°30	2°33	3°26	22°44	n.a.	T 28
F 29	17 54 55	26°36'34	0♏24	22° 3	29°27	3°21	11°43	22°48	15°18	5°18	19°29	2°29	3°23	22°51	n.a.	F 29
S 30	17 58 52	27°36'14	14°18	22°54	0♋43	4° 5	11°55	22°55	15°R18	5°18	19°29	2°22	3°20	22°58	n.a.	S 30
S 31	18 2 48	28♊35'55	28♏42	23♋41	1♋58	4♌49	12♌ 6	23♋ 1	15♓18	5♓17	19♒28	2♓13	3♓16	23♋ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n33	12s21	3s40	24n31	1n11	20n 9	0n45	24n26	0n58	20n34	1n33	24n49	2n14	6s47	0s44	12s 2	2s21	29s26	14s57	9s49	10s 1	26n17		n.a.
S 2	20 46	18 8	4 23	24 36	1 6	20 30	0 47	24 20	0 57	20 32	1 32	24 48	2 14	6 47	0 44	12 2	2 21	29 26	14 57	9 52	10 2	26 15		n.a.
S 3	20 58	23 6	4 51	24 39	1 0	20 50	0 49	24 15	0 56	20 29	1 32	24 47	2 14	6 46	0 44	12 2	2 21	29 27	14 57	9 56	10 3	26 13		n.a.
M 4	21 11	26 45	5 0	24 41	0 54	21 10	0 51	24 9	0 55	20 26	1 32	24 46	2 13	6 45	0 44	12 2	2 21	29 27	14 58	10 0	10 5	26 12		n.a.
T 5	21 23	28 36	4 49	24 42	0 48	21 29	0 52	24 3	0 55	20 24	1 32	24 45	2 13	6 45	0 44	12 2	2 21	29 27	14 58	10 4	10 6	26 10		n.a.
W 6	21 34	28 23	4 19	24 41	0 42	21 47	0 54	23 57	0 54	20 21	1 31	24 45	2 13	6 45	0 44	12 2	2 21	29 28	14 58	10 8	10 7	26 8		n.a.
T 7	21 45	26 7	3 31	24 39	0 35	22 5	0 56	23 51	0 53	20 18	1 31	24 44	2 13	6 44	0 44	12 2	2 21	29 28	14 58	10 11	10 8	26 7		n.a.
F 8	21 56	22 8	2 30	24 35	0 29	22 22	0 58	23 44	0 52	20 16	1 31	24 43	2 13	6 44	0 44	12 2	2 21	29 28	14 59	10 12	10 9	26 5		n.a.
S 9	22 7	16 53	1 20	24 30	0 22	22 38	0 59	23 37	0 52	20 13	1 31	24 42	2 13	6 43	0 44	12 2	2 22	29 29	14 59	10 13	10 11	26 3		n.a.
S 10	22 17	10 52	0 7	24 24	0 14	22 54	1 1	23 30	0 51	20 10	1 30	24 41	2 13	6 43	0 44	12 2	2 22	29 29	14 59	10 13	10 12	26 2		n.a.
M11	22 26	4 27	1n 4	24 17	0 7	23 9	1 3	23 23	0 50	20 7	1 30	24 40	2 13	6 42	0 44	12 2	2 22	29 29	15 0	10 13	10 13	26 0		n.a.
T 12	22 36	2n 0	2 11	24 9	0s 0	23 23	1 4	23 16	0 49	20 4	1 30	24 39	2 13	6 42	0 44	12 2	2 22	29 30	15 0	10 14	10 14	25 58		n.a.
W13	22 44	8 15	3 10	24 0	0 8	23 37	1 6	23 8	0 48	20 1	1 30	24 37	2 12	6 42	0 44	12 2	2 22	29 30	15 0	10 15	10 15	25 56		n.a.
T 14	22 53	14 2	3 57	23 49	0 16	23 49	1 7	23 0	0 48	19 58	1 29	24 36	2 12	6 41	0 45	12 2	2 22	29 30	15 0	10 17	10 17	25 55		n.a.
F 15	23 1	19 9	4 32	23 38	0 24	24 2	1 8	22 52	0 47	19 55	1 29	24 35	2 12	6 41	0 45	12 2	2 22	29 31	15 1	10 21	10 18	25 53		n.a.
S 16	23 8	23 21	4 53	23 26	0 32	24 13	1 10	22 43	0 46	19 52	1 29	24 34	2 12	6 41	0 45	12 2	2 22	29 31	15 1	10 25	10 19	25 51		n.a.
S 17	23 16	26 26	5 0	23 13	0 40	24 24	1 11	22 35	0 45	19 49	1 29	24 33	2 12	6 41	0 45	12 2	2 22	29 31	15 1	10 30	10 20	25 49		n.a.
M18	23 22	28 15	4 53	22 59	0 48	24 34	1 12	22 26	0 45	19 46	1 28	24 32	2 12	6 40	0 45	12 2	2 22	29 32	15 1	10 35	10 21	25 48		n.a.
T 19	23 29	28 42	4 33	22 45	0 56	24 43	1 13	22 17	0 44	19 43	1 28	24 31	2 12	6 40	0 45	12 2	2 22	29 32	15 2	10 40	10 22	25 46		n.a.
W20	23 35	27 47	4 0	22 30	1 5	24 51	1 14	22 8	0 43	19 40	1 28	24 30	2 12	6 40	0 45	12 2	2 22	29 33	15 2	10 44	10 24	25 44		n.a.
T 21	23 40	25 36	3 18	22 14	1 13	24 59	1 16	21 58	0 42	19 37	1 28	24 29	2 12	6 40	0 45	12 2	2 22	29 33	15 2	10 48	10 25	25 42		n.a.
F 22	23 45	22 19	2 27	21 58	1 22	25 6	1 16	21 48	0 41	19 34	1 28	24 28	2 12	6 40	0 45	12 2	2 23	29 33	15 2	10 50	10 26	25 41		n.a.
S 23	23 49	18 8	1 30	21 42	1 30	25 12	1 17	21 39	0 41	19 30	1 27	24 27	2 12	6 40	0 45	12 2	2 23	29 34	15 3	10 51	10 27	25 39		n.a.
S 24	23 54	13 14	0 28	21 25	1 38	25 17	1 18	21 28	0 40	19 27	1 27	24 26	2 12	6 39	0 45	12 3	2 23	29 34	15 3	10 52	10 28	25 37		n.a.
M25	23 57	7 47	0s35	21 8	1 47	25 22	1 19	21 18	0 39	19 24	1 27	24 24	2 12	6 39	0 45	12 3	2 23	29 35	15 3	10 52	10 30	25 35		n.a.
T 26	24 0	1 58	1 39	20 51	1 55	25 26	1 20	21 8	0 38	19 20	1 27	24 23	2 11	6 39	0 45	12 3	2 23	29 35	15 3	10 52	10 31	25 33		n.a.
W27	24 3	4s 4	2 39	20 34	2 3	25 29	1 21	20 57	0 37	19 17	1 26	24 22	2 11	6 39	0 45	12 3	2 23	29 35	15 4	10 52	10 32	25 32		n.a.
T 28	24 5	10 8	3 33	20 17	2 12	25 31	1 21	20 46	0 37	19 14	1 26	24 21	2 11	6 39	0 45	12 3	2 23	29 36	15 4	10 53	10 33	25 30		n.a.
F 29	24 7	15 57	4 18	20 1	2 20	25 32	1 22	20 35	0 36	19 10	1 26	24 20	2 11	6 39	0 45	12 4	2 23	29 36	15 4	10 54	10 34	25 28		n.a.
S 30	24 9	21 12	4 49	19 44	2 27	25 32	1 22	20 23	0 35	19 7	1 26	24 19	2 11	6 39	0 45	12 4	2 23	29 37	15 4	10 57	10 35	25 26		n.a.
S 31	24n 9	25s23	5s 3	19n29	2s35	25n32	1n23	20n12	0n34	19n 3	1n26	24n17	2n11	6s39	0s45	12s 4	2s23	29s37	15s 5	11s 0	10s37	25n24		n.a.

Julian Day Number = -115237.5, Delta T = 42h11m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'20, Lahiri = -72°57'20 Julian Calendar 1 July 5029 BCE == Greg. Calendar 22 May 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 6 45	29♊35'39	13♐31	24♋24	3♋13	5♌33	12♌18	23♋ 8	15°R18	5°R17	19°R27	2°R 3	3♓13	23♋11	n.a.	M 1
T 2	18 10 41	0♋35'24	28°38	25° 4	4°29	6°17	12°29	23°15	15♓18	5♓16	19♒27	1♓54	3°10	23°18	n.a.	T 2
W 3	18 14 38	1°35'13	13♑51	25°38	5°44	7° 1	12°41	23°21	15°17	5°16	19°26	1°45	3° 7	23°24	n.a.	W 3
T 4	18 18 34	2°35'03	29° 2	26° 8	7° 0	7°45	12°53	23°28	15°17	5°15	19°25	1°39	3° 4	23°31	n.a.	T 4
F 5	18 22 31	3°34'56	13♒59	26°31	8°15	8°29	13° 5	23°34	15°17	5°14	19°25	1°36	3° 0	23°38	n.a.	F 5
S 6	18 26 27	4°34'51	28°36	26°49	9°31	9°13	13°17	23°41	15°16	5°14	19°24	1°D35	2°57	23°44	n.a.	S 6
S 7	18 30 24	5°34'48	12♓50	27° 0	10°46	9°57	13°29	23°48	15°16	5°13	19°23	1°35	2°54	23°51	n.a.	S 7
M 8	18 34 20	6°34'48	26°39	27°R 4	12° 2	10°42	13°41	23°54	15°16	5°12	19°22	1°36	2°51	23°58	n.a.	M 8
T 9	18 38 17	7°34'51	10♈ 4	27° 1	13°17	11°26	13°53	24° 1	15°15	5°12	19°21	1°R36	2°48	24° 4	n.a.	T 9
W10	18 42 13	8°34'56	23° 8	26°49	14°33	12°10	14° 5	24° 8	15°15	5°11	19°21	1°35	2°45	24°11	n.a.	W10
T 11	18 46 10	9°35'03	5♉54	26°28	15°48	12°55	14°17	24°15	15°14	5°10	19°20	1°32	2°41	24°18	n.a.	T 11
F 12	18 50 6	10°35'13	18°25	25°59	17° 4	13°39	14°29	24°21	15°13	5° 9	19°19	1°26	2°38	24°24	n.a.	F 12
S 13	18 54 3	11°35'25	0♊44	25°21	18°19	14°24	14°42	24°28	15°13	5° 8	19°18	1°18	2°35	24°31	n.a.	S 13
S 14	18 57 59	12°35'40	12°54	24°34	19°35	15° 9	14°54	24°35	15°12	5° 8	19°17	1° 9	2°32	24°38	n.a.	S 14
M15	19 1 56	13°35'57	24°56	23°39	20°50	15°53	15° 7	24°42	15°11	5° 7	19°16	1° 0	2°29	24°44	n.a.	M15
T 16	19 5 53	14°36'16	6♋52	22°36	22° 6	16°38	15°19	24°49	15°10	5° 6	19°15	0°50	2°26	24°51	n.a.	T 16
W17	19 9 49	15°36'37	18°44	21°27	23°21	17°23	15°32	24°56	15° 9	5° 5	19°14	0°42	2°22	24°58	n.a.	W17
T 18	19 13 46	16°37'00	0♌33	20°13	24°37	18° 8	15°45	25° 3	15° 8	5° 4	19°14	0°36	2°19	25° 4	n.a.	T 18
F 19	19 17 42	17°37'25	12°20	18°57	25°53	18°53	15°57	25° 9	15° 7	5° 3	19°13	0°32	2°16	25°11	n.a.	F 19
S 20	19 21 39	18°37'52	24°10	17°39	27° 8	19°38	16°10	25°16	15° 6	5° 2	19°12	0°30	2°13	25°18	n.a.	S 20
S 21	19 25 35	19°38'21	6♍ 4	16°24	28°24	20°23	16°23	25°23	15° 5	5° 1	19°11	0°D30	2°10	25°24	n.a.	S 21
M22	19 29 32	20°38'51	18° 5	15°13	29°39	21° 8	16°36	25°30	15° 4	5° 0	19°10	0°31	2° 6	25°31	n.a.	M22
T 23	19 33 28	21°39'23	0♎19	14° 8	0♌55	21°53	16°49	25°37	15° 3	4°58	19° 9	0°33	2° 3	25°38	n.a.	T 23
W24	19 37 25	22°39'57	12°49	13°11	2°10	22°39	17° 1	25°44	15° 1	4°57	19° 8	0°34	2° 0	25°44	n.a.	W24
T 25	19 41 21	23°40'33	25°41	12°24	3°26	23°24	17°14	25°51	15° 0	4°56	19° 7	0°R35	1°57	25°51	n.a.	T 25
F 26	19 45 18	24°41'10	8♏58	11°48	4°41	24° 9	17°27	25°58	14°59	4°55	19° 6	0°33	1°54	25°58	n.a.	F 26
S 27	19 49 14	25°41'48	22°42	11°24	5°57	24°55	17°41	26° 5	14°57	4°54	19° 5	0°31	1°51	26° 4	n.a.	S 27
S 28	19 53 11	26°42'29	6♐56	11°11	7°12	25°40	17°54	26°12	14°56	4°52	19° 4	0°27	1°47	26°11	n.a.	S 28
M29	19 57 7	27°43'10	21°36	11°D10	8°28	26°26	18° 7	26°19	14°55	4°51	19° 3	0°22	1°44	26°18	n.a.	M29
T 30	20 1 4	28°43'54	6♑37	11°20	9°43	27°11	18°20	26°26	14°53	4°50	19° 1	0°17	1°41	26°25	n.a.	T 30
W31	20 5 0	29♋44'39	21♑52	11♋41	10♌59	27♌57	18♌33	26♋33	14♓51	4♓49	19♒ 0	0♓13	1♓38	26♋31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	28s 2	4s57	19n14	2s42	25n31	1n23	20n 0	0n33	19n 0	1n25	24n16	2n11	6s39	0s45	12s 4	2s23	29s38	15s 5	11s 4	10s38	25n22		n.a.
T 2	24 10	28 41	4 31	19 0	2 49	25 29	1 23	19 48	0 33	18 56	1 25	24 15	2 11	6 39	0 45	12 4	2 23	29 38	15 5	11 7	10 39	25 21		n.a.
W 3	24 9	27 10	3 46	18 47	2 56	25 26	1 24	19 36	0 32	18 52	1 25	24 14	2 11	6 40	0 45	12 5	2 23	29 38	15 5	11 10	10 40	25 19		n.a.
T 4	24 8	23 40	2 45	18 36	3 2	25 22	1 24	19 23	0 31	18 49	1 25	24 13	2 11	6 40	0 45	12 5	2 24	29 39	15 5	11 13	10 41	25 17		n.a.
F 5	24 7	18 37	1 33	18 26	3 7	25 18	1 24	19 11	0 30	18 45	1 25	24 11	2 11	6 40	0 45	12 5	2 24	29 39	15 6	11 14	10 43	25 15		n.a.
S 6	24 5	12 34	0 16	18 18	3 12	25 13	1 24	18 58	0 29	18 41	1 25	24 10	2 11	6 40	0 45	12 6	2 24	29 40	15 6	11 14	10 44	25 13		n.a.
S 7	24 3	6 1	1n 0	18 12	3 16	25 7	1 24	18 45	0 29	18 38	1 24	24 9	2 11	6 40	0 45	12 6	2 24	29 40	15 6	11 14	10 45	25 11		n.a.
M 8	24 0	0n36	2 10	18 8	3 19	25 0	1 24	18 32	0 28	18 34	1 24	24 8	2 11	6 40	0 45	12 6	2 24	29 41	15 6	11 14	10 46	25 9		n.a.
T 9	23 56	7 1	3 11	18 7	3 21	24 52	1 24	18 19	0 27	18 30	1 24	24 6	2 11	6 41	0 45	12 7	2 24	29 41	15 6	11 14	10 47	25 7		n.a.
W10	23 53	12 57	4 1	18 8	3 22	24 44	1 24	18 5	0 26	18 26	1 24	24 5	2 11	6 41	0 45	12 7	2 24	29 42	15 7	11 14	10 48	25 5		n.a.
T 11	23 48	18 13	4 37	18 13	3 21	24 35	1 23	17 51	0 25	18 22	1 24	24 4	2 11	6 41	0 45	12 7	2 24	29 42	15 7	11 15	10 50	25 3		n.a.
F 12	23 44	22 36	4 59	18 21	3 19	24 25	1 23	17 37	0 25	18 19	1 23	24 3	2 11	6 41	0 45	12 8	2 24	29 43	15 7	11 17	10 51	25 2		n.a.
S 13	23 39	25 55	5 6	18 32	3 15	24 14	1 23	17 23	0 24	18 15	1 23	24 1	2 11	6 42	0 45	12 8	2 24	29 43	15 7	11 20	10 52	25 0		n.a.
S 14	23 33	28 0	5 0	18 46	3 9	24 3	1 22	17 9	0 23	18 11	1 23	24 0	2 11	6 42	0 46	12 8	2 24	29 43	15 7	11 24	10 53	24 58		n.a.
M15	23 27	28 44	4 41	19 3	3 1	23 51	1 22	16 55	0 22	18 7	1 23	23 59	2 11	6 42	0 46	12 9	2 24	29 44	15 8	11 27	10 54	24 56		n.a.
T 16	23 20	28 7	4 9	19 24	2 51	23 38	1 21	16 40	0 21	18 3	1 23	23 58	2 11	6 43	0 46	12 9	2 24	29 44	15 8	11 31	10 56	24 54		n.a.
W17	23 13	26 13	3 26	19 47	2 39	23 24	1 21	16 25	0 21	17 59	1 23	23 56	2 11	6 43	0 46	12 10	2 24	29 45	15 8	11 33	10 57	24 52		n.a.
T 18	23 6	23 10	2 35	20 12	2 25	23 10	1 20	16 10	0 20	17 55	1 23	23 55	2 11	6 44	0 46	12 10	2 24	29 45	15 8	11 36	10 58	24 50		n.a.
F 19	22 58	19 10	1 37	20 39	2 9	22 55	1 19	15 55	0 19	17 51	1 22	23 54	2 11	6 44	0 46	12 11	2 25	29 46	15 8	11 37	10 59	24 48		n.a.
S 20	22 49	14 24	0 34	21 7	1 52	22 39	1 18	15 40	0 18	17 47	1 22	23 52	2 11	6 44	0 46	12 11	2 25	29 46	15 8	11 38	11 0	24 46		n.a.
S 21	22 41	9 6	0s30	21 35	1 33	22 22	1 17	15 24	0 17	17 43	1 22	23 51	2 11	6 45	0 46	12 12	2 25	29 47	15 8	11 38	11 1	24 44		n.a.
M22	22 31	3 25	1 34	22 3	1 13	22 5	1 16	15 9	0 17	17 38	1 22	23 50	2 11	6 45	0 46	12 12	2 25	29 47	15 9	11 38	11 3	24 42		n.a.
T 23	22 22	2s29	2 35	22 31	0 53	21 47	1 15	14 53	0 16	17 34	1 22	23 48	2 11	6 46	0 46	12 12	2 25	29 48	15 9	11 37	11 4	24 40		n.a.
W24	22 12	8 25	3 30	22 56	0 33	21 29	1 14	14 37	0 15	17 30	1 22	23 47	2 11	6 46	0 46	12 13	2 25	29 48	15 9	11 36	11 5	24 38		n.a.
T 25	22 1	14 11	4 16	23 20	0 14	21 10	1 13	14 21	0 14	17 26	1 22	23 46	2 11	6 47	0 46	12 13	2 25	29 49	15 9	11 36	11 6	24 36		n.a.
F 26	21 50	19 29	4 50	23 43	0n 5	20 50	1 12	14 5	0 13	17 22	1 22	23 44	2 11	6 48	0 46	12 14	2 25	29 49	15 9	11 37	11 7	24 34		n.a.
S 27	21 39	23 58	5 9	24 2	0 23	20 30	1 11	13 49	0 13	17 17	1 21	23 43	2 11	6 48	0 46	12 14	2 25	29 49	15 9	11 38	11 8	24 32		n.a.
S 28	21 27	27 13	5 10	24 20	0 39	20 9	1 9	13 32	0 12	17 13	1 21	23 42	2 11	6 49	0 46	12 15	2 25	29 50	15 9	11 39	11 10	24 30		n.a.
M29	21 15	28 44	4 51	24 35	0 54	19 48	1 8	13 15	0 11	17 9	1 21	23 40	2 11	6 49	0 46	12 16	2 25	29 50	15 9	11 41	11 11	24 28		n.a.
T 30	21 2	28 11	4 12	24 48	1 8	19 26	1 7	12 59	0 10	17 5	1 21	23 39	2 11	6 50	0 46	12 16	2 25	29 51	15 9	11 43	11 12	24 26		n.a.
W31	20n49	25s32	3s14	24n58	1n20	19n 3	1n 5	12n42	0n 9	17n 0	1n21	23n38	2n11	6s51	0s46	12s17	2s25	29s51	15s 9	11s44	11s13	24n24		n.a.

Julian Day Number = -115206.5, Delta T = 42h11m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'16, Lahiri = -72°57'16 Julian Calendar 1 Aug. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 June 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 8 57	0♌45'25	7♒ 9	12♋11	12♌14	28♌43	18♌46	26♋40	14°R50	4°R47	18°R59	0°R10	1♓35	26♋38	n.a.	T 1
F 2	20 12 54	1°46'13	22°18	12°49	13°29	29°28	19° 0	26°46	14♓48	4♓46	18♒58	0♓ 9	1°32	26°45	n.a.	F 2
S 3	20 16 50	2°47'03	7♓11	13°36	14°45	0♍14	19°13	26°53	14°46	4°44	18°57	0°D 8	1°28	26°51	n.a.	S 3
S 4	20 20 47	3°47'55	21°40	14°30	16° 0	1° 0	19°26	27° 0	14°45	4°43	18°56	0°10	1°25	26°58	n.a.	S 4
M 5	20 24 43	4°48'48	5♈42	15°29	17°16	1°46	19°40	27° 7	14°43	4°42	18°55	0°11	1°22	27° 5	n.a.	M 5
T 6	20 28 40	5°49'43	19°18	16°34	18°31	2°31	19°53	27°14	14°41	4°40	18°54	0°13	1°19	27°11	n.a.	T 6
W 7	20 32 36	6°50'41	2♉27	17°44	19°47	3°17	20° 6	27°21	14°39	4°39	18°53	0°R13	1°16	27°18	n.a.	W 7
T 8	20 36 33	7°51'39	15°14	18°57	21° 2	4° 3	20°20	27°28	14°37	4°37	18°52	0°13	1°12	27°25	n.a.	T 8
F 9	20 40 29	8°52'40	27°42	20°14	22°17	4°49	20°33	27°35	14°36	4°36	18°51	0°12	1° 9	27°31	n.a.	F 9
S 10	20 44 26	9°53'42	9♊55	21°34	23°33	5°35	20°47	27°42	14°34	4°34	18°49	0°10	1° 6	27°38	n.a.	S 10
S 11	20 48 22	10°54'46	21°57	22°57	24°48	6°21	21° 0	27°48	14°32	4°33	18°48	0° 7	1° 3	27°45	n.a.	S 11
M12	20 52 19	11°55'52	3♋52	24°21	26° 3	7° 8	21°14	27°55	14°30	4°31	18°47	0° 4	1° 0	27°51	n.a.	M12
T 13	20 56 16	12°56'59	15°43	25°47	27°19	7°54	21°27	28° 2	14°27	4°30	18°46	0° 1	0°57	27°58	n.a.	T 13
W14	21 0 12	13°58'07	27°31	27°15	28°34	8°40	21°41	28° 9	14°25	4°28	18°45	29♒58	0°53	28° 5	n.a.	W14
T 15	21 4 9	14°59'17	9♌20	28°43	29°49	9°26	21°55	28°16	14°23	4°26	18°44	29°56	0°50	28°11	n.a.	T 15
F 16	21 8 5	16° 0'28	21°12	0♌13	1♍ 5	10°13	22° 8	28°22	14°21	4°25	18°43	29°55	0°47	28°18	n.a.	F 16
S 17	21 12 2	17° 1'40	3♍ 8	1°44	2°20	10°59	22°22	28°29	14°19	4°23	18°41	29°D55	0°44	28°25	n.a.	S 17
S 18	21 15 58	18° 2'53	15°11	3°15	3°35	11°45	22°35	28°36	14°17	4°22	18°40	29°56	0°41	28°31	n.a.	S 18
M19	21 19 55	19° 4'06	27°22	4°47	4°51	12°32	22°49	28°42	14°14	4°20	18°39	29°57	0°37	28°38	n.a.	M19
T 20	21 23 51	20° 5'21	9♎45	6°19	6° 6	13°18	23° 3	28°49	14°12	4°18	18°38	29°58	0°34	28°45	n.a.	T 20
W21	21 27 48	21° 6'37	22°21	7°52	7°21	14° 5	23°16	28°56	14°10	4°17	18°37	29°59	0°31	28°51	n.a.	W21
T 22	21 31 44	22° 7'53	5♏14	9°24	8°36	14°51	23°30	29° 2	14° 8	4°15	18°36	29°59	0°28	28°58	n.a.	T 22
F 23	21 35 41	23° 9'10	18°27	10°58	9°51	15°38	23°43	29° 9	14° 5	4°13	18°35	29°R59	0°25	29° 5	n.a.	F 23
S 24	21 39 38	24°10'27	2♐ 2	12°31	11° 7	16°24	23°57	29°15	14° 3	4°12	18°33	29°59	0°22	29°11	n.a.	S 24
S 25	21 43 34	25°11'46	16° 1	14° 4	12°22	17°11	24°11	29°22	14° 1	4°10	18°32	29°59	0°18	29°18	n.a.	S 25
M26	21 47 31	26°13'04	0♑22	15°38	13°37	17°58	24°24	29°28	13°58	4° 8	18°31	29°59	0°15	29°25	n.a.	M26
T 27	21 51 27	27°14'24	15° 3	17°11	14°52	18°44	24°38	29°35	13°56	4° 7	18°30	29°59	0°12	29°31	n.a.	T 27
W28	21 55 24	28°15'43	29°59	18°45	16° 7	19°31	24°52	29°41	13°53	4° 5	18°29	29°58	0° 9	29°38	n.a.	W28
T 29	21 59 20	29°17'03	15♒ 3	20°19	17°22	20°18	25° 5	29°47	13°51	4° 3	18°28	29°58	0° 6	29°45	n.a.	T 29
F 30	22 3 17	0♍18'24	0♓ 6	21♌52	18♍37	21♍ 5	25♌19	29♋54	13♓48	4♓ 2	18♒27	29♒58	0♓ 3	29♋51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n36	21s 1	2s 3	25n 6	1n31	18n40	1n 4	12n25	0n 9	16n56	1n21	23n36	2n11	6s51	0s46	12s17	2s25	29s52	15s10	11s45	11s14	24n22		n.a.
F 2	20 22	15 10	0 43	25 11	1 40	18 16	1 2	12 8	0 8	16 51	1 21	23 35	2 11	6 52	0 46	12 18	2 25	29 52	15 10	11 46	11 15	24 20		n.a.
S 3	20 8	8 33	0n39	25 14	1 48	17 52	1 1	11 50	0 7	16 47	1 21	23 34	2 11	6 53	0 46	12 18	2 25	29 53	15 10	11 46	11 17	24 18		n.a.
S 4	19 53	1 39	1 56	25 15	1 54	17 27	0 59	11 33	0 6	16 43	1 21	23 32	2 11	6 53	0 46	12 19	2 25	29 53	15 10	11 45	11 18	24 16		n.a.
M 5	19 38	5n 7	3 3	25 13	1 59	17 2	0 57	11 15	0 5	16 38	1 20	23 31	2 11	6 54	0 46	12 19	2 25	29 53	15 10	11 45	11 19	24 14		n.a.
T 6	19 23	11 26	3 58	25 9	2 4	16 37	0 55	10 58	0 5	16 34	1 20	23 30	2 12	6 55	0 46	12 20	2 25	29 54	15 10	11 44	11 20	24 11		n.a.
W 7	19 7	17 2	4 39	25 3	2 7	16 11	0 54	10 40	0 4	16 29	1 20	23 28	2 12	6 56	0 46	12 21	2 25	29 54	15 10	11 44	11 21	24 9		n.a.
T 8	18 51	21 44	5 4	24 54	2 9	15 44	0 52	10 22	0 3	16 25	1 20	23 27	2 12	6 56	0 46	12 21	2 26	29 55	15 10	11 44	11 22	24 7		n.a.
F 9	18 35	25 20	5 15	24 44	2 10	15 17	0 50	10 4	0 2	16 20	1 20	23 26	2 12	6 57	0 46	12 22	2 26	29 55	15 10	11 44	11 24	24 5		n.a.
S 10	18 18	27 44	5 10	24 32	2 11	14 50	0 48	9 46	0 2	16 16	1 20	23 24	2 12	6 58	0 46	12 22	2 26	29 56	15 10	11 45	11 25	24 3		n.a.
S 11	18 1	28 47	4 52	24 18	2 10	14 22	0 46	9 28	0 1	16 11	1 20	23 23	2 12	6 59	0 46	12 23	2 26	29 56	15 10	11 46	11 26	24 1		n.a.
M12	17 44	28 29	4 22	24 1	2 10	13 54	0 44	9 9	0s 0	16 7	1 20	23 22	2 12	7 0	0 46	12 24	2 26	29 56	15 10	11 47	11 27	23 59		n.a.
T 13	17 26	26 52	3 41	23 44	2 8	13 26	0 42	8 51	0 1	16 2	1 20	23 20	2 12	7 0	0 46	12 24	2 26	29 57	15 10	11 49	11 28	23 57		n.a.
W14	17 8	24 4	2 50	23 24	2 6	12 57	0 40	8 32	0 2	15 57	1 20	23 19	2 12	7 1	0 46	12 25	2 26	29 57	15 10	11 49	11 29	23 55		n.a.
T 15	16 50	20 15	1 51	23 3	2 3	12 28	0 38	8 14	0 2	15 53	1 20	23 18	2 12	7 2	0 46	12 25	2 26	29 58	15 10	11 50	11 31	23 52		n.a.
F 16	16 31	15 37	0 48	22 41	2 0	11 58	0 36	7 55	0 3	15 48	1 20	23 16	2 12	7 3	0 46	12 26	2 26	29 58	15 10	11 50	11 32	23 50		n.a.
S 17	16 12	10 23	0s18	22 17	1 57	11 29	0 33	7 36	0 4	15 44	1 19	23 15	2 12	7 4	0 46	12 27	2 26	29 58	15 10	11 51	11 33	23 48		n.a.
S 18	15 53	4 44	1 24	21 51	1 53	10 59	0 31	7 18	0 5	15 39	1 19	23 14	2 13	7 5	0 46	12 27	2 26	29 59	15 10	11 50	11 34	23 46		n.a.
M19	15 33	1s 9	2 26	21 25	1 49	10 28	0 29	6 59	0 5	15 34	1 19	23 12	2 13	7 6	0 46	12 28	2 26	29 59	15 10	11 50	11 35	23 44		n.a.
T 20	15 14	7 4	3 23	20 57	1 45	9 58	0 27	6 40	0 6	15 30	1 19	23 11	2 13	7 6	0 46	12 29	2 26	29 59	15 10	11 50	11 36	23 42		n.a.
W21	14 54	12 50	4 12	20 28	1 40	9 27	0 24	6 20	0 7	15 25	1 19	23 10	2 13	7 7	0 46	12 29	2 26	30 0	15 10	11 49	11 37	23 40		n.a.
T 22	14 33	18 10	4 48	19 58	1 35	8 56	0 22	6 1	0 8	15 20	1 19	23 8	2 13	7 8	0 46	12 30	2 26	30 0	15 10	11 49	11 39	23 37		n.a.
F 23	14 13	22 48	5 11	19 27	1 30	8 24	0 20	5 42	0 9	15 16	1 19	23 7	2 13	7 9	0 46	12 31	2 26	30 0	15 10	11 49	11 40	23 35		n.a.
S 24	13 52	26 22	5 17	18 55	1 25	7 53	0 17	5 23	0 9	15 11	1 19	23 6	2 13	7 10	0 46	12 31	2 26	30 1	15 10	11 49	11 41	23 33		n.a.
S 25	13 31	28 28	5 5	18 22	1 19	7 21	0 15	5 3	0 10	15 6	1 19	23 5	2 13	7 11	0 46	12 32	2 26	30 1	15 10	11 49	11 42	23 31		n.a.
M26	13 9	28 44	4 34	17 48	1 14	6 49	0 12	4 44	0 11	15 1	1 19	23 3	2 13	7 12	0 46	12 32	2 26	30 1	15 10	11 49	11 43	23 29		n.a.
T 27	12 48	27 0	3 45	17 14	1 8	6 17	0 10	4 25	0 12	14 57	1 19	23 2	2 14	7 13	0 46	12 33	2 26	30 2	15 10	11 49	11 44	23 26		n.a.
W28	12 26	23 21	2 39	16 38	1 2	5 45	0 7	4 5	0 12	14 52	1 19	23 1	2 14	7 14	0 46	12 34	2 26	30 2	15 10	11 49	11 46	23 24		n.a.
T 29	12 4	18 7	1 22	16 2	0 56	5 13	0 5	3 45	0 13	14 47	1 19	22 59	2 14	7 15	0 46	12 34	2 26	30 2	15 9	11 49	11 47	23 22		n.a.
F 30	11n42	11s46	0n 1	15n26	0n50	4n40	0n 3	3n26	0s14	14n42	1n19	22n58	2n14	7s16	0s46	12s35	2s26	30s 3	15s 9	11s49	11s48	23n20		n.a.

Julian Day Number = -115175.5, Delta T = 42h11m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'12, Lahiri = -72°57'12 Julian Calendar 1 Sept. 5029 BCE == Greg. Calendar 23 July 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 7 14	1♍19'45	15♓ 0	23♌26	19♍52	21♍51	25♌33	29♋59	13°R46	4°R 0	18°R26	29°R58	29♒59	29♋58	n.a.	S 1
S 2	22 11 10	2°21'07	29°36	25° 0	21° 7	22°38	25°46	0♌ 6	13♓43	3♓58	18♒24	29♒58	29°56	0♌ 5	n.a.	S 2
M 3	22 15 7	3°22'29	13♈48	26°34	22°22	23°25	26° 0	0°12	13°41	3°56	18°23	29°58	29°53	0°11	n.a.	M 3
T 4	22 19 3	4°23'52	27°34	28° 8	23°37	24°12	26°13	0°19	13°38	3°55	18°22	29°57	29°50	0°18	n.a.	T 4
W 5	22 23 0	5°25'16	10♉54	29°42	24°52	24°59	26°27	0°25	13°36	3°53	18°21	29°57	29°47	0°25	n.a.	W 5
T 6	22 26 56	6°26'40	23°48	1♍16	26° 7	25°46	26°40	0°31	13°33	3°51	18°20	29°56	29°43	0°31	n.a.	T 6
F 7	22 30 53	7°28'05	6♊20	2°50	27°22	26°33	26°54	0°37	13°31	3°50	18°19	29°D56	29°40	0°38	n.a.	F 7
S 8	22 34 50	8°29'31	18°34	4°24	28°37	27°20	27° 8	0°43	13°28	3°48	18°18	29°56	29°37	0°45	n.a.	S 8
S 9	22 38 46	9°30'57	0♋35	5°59	29°52	28° 7	27°21	0°49	13°26	3°46	18°17	29°57	29°34	0°51	n.a.	S 9
M10	22 42 43	10°32'24	12°27	7°33	1♎ 7	28°54	27°35	0°55	13°23	3°44	18°16	29°58	29°31	0°58	n.a.	M10
T 11	22 46 39	11°33'51	24°15	9° 8	2°22	29°41	27°48	1° 0	13°20	3°43	18°15	29°59	29°28	1° 5	n.a.	T 11
W12	22 50 36	12°35'19	6♌ 3	10°43	3°37	0♎28	28° 1	1° 6	13°18	3°41	18°14	0♓ 0	29°24	1°11	n.a.	W12
T 13	22 54 32	13°36'46	17°54	12°18	4°51	1°15	28°15	1°12	13°15	3°39	18°13	0° 1	29°21	1°18	n.a.	T 13
F 14	22 58 29	14°38'14	29°52	13°53	6° 6	2° 2	28°28	1°18	13°13	3°38	18°12	0°R 1	29°18	1°25	n.a.	F 14
S 15	23 2 26	15°39'41	11♍58	15°29	7°21	2°49	28°42	1°23	13°10	3°36	18°11	0° 1	29°15	1°31	n.a.	S 15
S 16	23 6 22	16°41'09	24°15	17° 5	8°36	3°36	28°55	1°29	13° 8	3°34	18°10	29♒59	29°12	1°38	n.a.	S 16
M17	23 10 19	17°42'36	6♎43	18°41	9°50	4°23	29° 8	1°34	13° 5	3°33	18° 9	29°58	29° 9	1°45	n.a.	M17
T 18	23 14 15	18°44'04	19°23	20°17	11° 5	5°10	29°22	1°40	13° 2	3°31	18° 8	29°55	29° 5	1°51	n.a.	T 18
W19	23 18 12	19°45'30	2♏16	21°53	12°20	5°58	29°35	1°45	13° 0	3°29	18° 7	29°52	29° 2	1°58	n.a.	W19
T 20	23 22 8	20°46'57	15°23	23°30	13°34	6°45	29°48	1°50	12°57	3°28	18° 6	29°49	28°59	2° 5	n.a.	T 20
F 21	23 26 5	21°48'23	28°44	25° 7	14°49	7°32	0♏ 1	1°56	12°55	3°26	18° 5	29°46	28°56	2°11	n.a.	F 21
S 22	23 30 2	22°49'49	12♐20	26°44	16° 4	8°19	0°14	2° 1	12°52	3°25	18° 4	29°45	28°53	2°18	n.a.	S 22
S 23	23 33 58	23°51'13	26°10	28°22	17°18	9° 6	0°28	2° 6	12°50	3°23	18° 3	29°D44	28°49	2°25	n.a.	S 23
M24	23 37 55	24°52'38	10♑16	0♎ 0	18°33	9°54	0°41	2°11	12°47	3°21	18° 2	29°45	28°46	2°31	n.a.	M24
T 25	23 41 51	25°54'01	24°34	1°38	19°47	10°41	0°54	2°16	12°45	3°20	18° 1	29°46	28°43	2°38	n.a.	T 25
W26	23 45 48	26°55'24	9♒ 4	3°17	21° 2	11°28	1° 7	2°21	12°42	3°18	18° 0	29°48	28°40	2°45	n.a.	W26
T 27	23 49 45	27°56'45	23°42	4°56	22°16	12°15	1°20	2°26	12°40	3°17	17°59	29°R49	28°37	2°51	n.a.	T 27
F 28	23 53 41	28°58'06	8♓21	6°35	23°31	13° 3	1°32	2°31	12°37	3°15	17°59	29°49	28°34	2°58	n.a.	F 28
S 29	23 57 38	29°59'26	22°57	8°14	24°45	13°50	1°45	2°36	12°35	3°14	17°58	29°47	28°30	3° 5	n.a.	S 29
S 30	0 1 34	1♎ 0'46	7♈23	9°54	26° 0	14°37	1°58	2°40	12°32	3°12	17°57	29°44	28°27	3°11	n.a.	S 30
M31	0 5 31	2♎ 2'04	21♈31	11♎33	27♎14	15♎24	2♍11	2♌45	12♓30	3♓11	17♒56	29♒39	28♒24	3♌18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n20	4s49	1n23	14n48	0n44	4n 8	0n 0	3n 6	0s15	14n38	1n19	22n57	2n14	7s17	0s46	12s36	2s26	30s 3	15s 9	11s49	11s49	23n18		n.a.
S 2	10 57	2n13	2 37	14 10	0 37	3 35	0s 2	2 47	0 15	14 33	1 19	22 56	2 14	7 18	0 46	12 36	2 26	30 3	15 9	11 50	11 50	23 15		n.a.
M 3	10 34	8 58	3 40	13 32	0 31	3 2	0 5	2 27	0 16	14 28	1 19	22 54	2 14	7 19	0 46	12 37	2 26	30 4	15 9	11 50	11 51	23 13		n.a.
T 4	10 11	15 4	4 28	12 52	0 25	2 30	0 7	2 7	0 17	14 23	1 19	22 53	2 15	7 20	0 46	12 38	2 26	30 4	15 9	11 50	11 52	23 11		n.a.
W 5	9 48	20 17	5 0	12 13	0 19	1 57	0 10	1 47	0 17	14 18	1 19	22 52	2 15	7 21	0 46	12 38	2 26	30 4	15 9	11 50	11 54	23 9		n.a.
T 6	9 25	24 22	5 16	11 32	0 12	1 24	0 13	1 27	0 18	14 14	1 19	22 51	2 15	7 22	0 46	12 39	2 26	30 4	15 9	11 50	11 55	23 6		n.a.
F 7	9 2	27 12	5 15	10 52	0 6	0 51	0 15	1 8	0 19	14 9	1 19	22 50	2 15	7 23	0 46	12 40	2 26	30 5	15 9	11 50	11 56	23 4		n.a.
S 8	8 38	28 39	5 1	10 11	0s 0	0 18	0 18	0 48	0 20	14 4	1 19	22 48	2 15	7 24	0 46	12 40	2 26	30 5	15 8	11 50	11 57	23 2		n.a.
S 9	8 14	28 43	4 33	9 29	0 7	0s15	0 20	0 28	0 20	13 59	1 19	22 47	2 15	7 25	0 46	12 41	2 26	30 5	15 8	11 50	11 58	22 59		n.a.
M10	7 50	27 27	3 54	8 47	0 13	0 48	0 23	0 8	0 21	13 54	1 19	22 46	2 15	7 26	0 46	12 41	2 26	30 5	15 8	11 50	11 59	22 57		n.a.
T 11	7 26	24 58	3 6	8 5	0 19	1 21	0 25	0s12	0 22	13 50	1 19	22 45	2 16	7 27	0 46	12 42	2 26	30 6	15 8	11 49	12 1	22 55		n.a.
W12	7 2	21 25	2 9	7 23	0 25	1 54	0 28	0 32	0 22	13 45	1 19	22 44	2 16	7 28	0 46	12 43	2 26	30 6	15 8	11 49	12 2	22 53		n.a.
T 13	6 38	16 59	1 7	6 40	0 32	2 27	0 30	0 52	0 23	13 40	1 19	22 42	2 16	7 29	0 46	12 43	2 26	30 6	15 8	11 48	12 3	22 50		n.a.
F 14	6 14	11 52	0 1	5 57	0 38	2 59	0 33	1 12	0 24	13 35	1 19	22 41	2 16	7 30	0 46	12 44	2 26	30 6	15 8	11 48	12 4	22 48		n.a.
S 15	5 49	6 16	1s 6	5 13	0 44	3 32	0 35	1 32	0 25	13 30	1 19	22 40	2 16	7 31	0 46	12 45	2 26	30 6	15 7	11 48	12 5	22 46		n.a.
S 16	5 25	0 22	2 10	4 30	0 49	4 5	0 38	1 52	0 25	13 26	1 19	22 39	2 17	7 32	0 46	12 45	2 26	30 6	15 7	11 49	12 6	22 43		n.a.
M17	5 0	5s37	3 9	3 46	0 55	4 37	0 40	2 11	0 26	13 21	1 19	22 38	2 17	7 33	0 46	12 46	2 26	30 7	15 7	11 50	12 7	22 41		n.a.
T 18	4 35	11 29	4 0	3 2	1 1	5 10	0 42	2 31	0 27	13 16	1 19	22 37	2 17	7 34	0 46	12 46	2 26	30 7	15 7	11 51	12 9	22 39		n.a.
W19	4 10	16 58	4 39	2 18	1 6	5 42	0 45	2 51	0 27	13 11	1 19	22 36	2 17	7 35	0 46	12 47	2 26	30 7	15 7	11 52	12 10	22 36		n.a.
T 20	3 46	21 47	5 5	1 34	1 12	6 14	0 47	3 11	0 28	13 6	1 19	22 35	2 17	7 36	0 46	12 48	2 26	30 7	15 6	11 53	12 11	22 34		n.a.
F 21	3 21	25 35	5 15	0 50	1 17	6 46	0 50	3 31	0 29	13 2	1 19	22 34	2 17	7 37	0 46	12 48	2 26	30 7	15 6	11 54	12 12	22 32		n.a.
S 22	2 56	28 2	5 7	0 5	1 22	7 18	0 52	3 51	0 29	12 57	1 19	22 33	2 18	7 38	0 46	12 49	2 26	30 7	15 6	11 54	12 13	22 29		n.a.
S 23	2 31	28 49	4 42	0s39	1 26	7 50	0 54	4 10	0 30	12 52	1 19	22 32	2 18	7 39	0 46	12 49	2 26	30 7	15 6	11 54	12 14	22 27		n.a.
M24	2 6	27 44	4 0	1 23	1 31	8 21	0 57	4 30	0 31	12 47	1 19	22 31	2 18	7 40	0 46	12 50	2 26	30 8	15 6	11 54	12 15	22 25		n.a.
T 25	1 41	24 50	3 2	2 7	1 35	8 52	0 59	4 50	0 31	12 43	1 19	22 30	2 18	7 41	0 46	12 50	2 26	30 8	15 5	11 54	12 16	22 22		n.a.
W26	1 16	20 19	1 52	2 51	1 39	9 23	1 1	5 9	0 32	12 38	1 19	22 29	2 18	7 42	0 46	12 51	2 26	30 8	15 5	11 53	12 18	22 20		n.a.
T 27	0 50	14 33	0 34	3 35	1 43	9 54	1 3	5 29	0 33	12 33	1 19	22 28	2 19	7 43	0 46	12 51	2 25	30 8	15 5	11 53	12 19	22 18		n.a.
F 28	0 25	7 58	0n47	4 19	1 47	10 24	1 5	5 49	0 33	12 29	1 19	22 27	2 19	7 44	0 46	12 52	2 25	30 8	15 5	11 53	12 20	22 15		n.a.
S 29	0 0	1 0	2 3	5 2	1 50	10 55	1 7	6 8	0 34	12 24	1 19	22 26	2 19	7 45	0 46	12 53	2 25	30 8	15 4	11 53	12 21	22 13		n.a.
S 30	0s25	5n55	3 11	5 45	1 53	11 25	1 9	6 28	0 35	12 19	1 19	22 25	2 19	7 46	0 46	12 53	2 25	30 8	15 4	11 55	12 22	22 11		n.a.
M31	0s50	12n25	4n 6	6s28	1s55	11s54	1s12	6s47	0s35	12n14	1n19	22n24	2n20	7s47	0s46	12s54	2s25	30s 8	15s 4	11s56	12s23	22n 8		n.a.

Julian Day Number = -115145.5, Delta T = 42h11m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'08, Lahiri = -72°57'08 Julian Calendar 1 Oct. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 9 27	3♎ 3'22	5♉19	13♎13	28♎28	16♎12	2♍24	2♌49	12°R28	3°R 9	17°R55	29°R34	28♒21	3♌25	n.a.	T 1
W 2	0 13 24	4° 4'40	18°43	14°53	29°43	16°59	2°36	2°54	12♓25	3♓ 8	17♒55	29♒28	28°18	3°31	n.a.	W 2
T 3	0 17 21	5° 5'57	1♊42	16°33	0♏57	17°46	2°49	2°58	12°23	3° 7	17°54	29°23	28°14	3°38	n.a.	T 3
F 4	0 21 17	6° 7'13	14°19	18°12	2°11	18°33	3° 1	3° 2	12°21	3° 5	17°53	29°19	28°11	3°44	n.a.	F 4
S 5	0 25 14	7° 8'29	26°37	19°52	3°25	19°21	3°14	3° 7	12°18	3° 4	17°52	29°16	28° 8	3°51	n.a.	S 5
S 6	0 29 10	8° 9'44	8♋40	21°31	4°40	20° 8	3°26	3°11	12°16	3° 2	17°52	29°D16	28° 5	3°58	n.a.	S 6
M 7	0 33 7	9°10'58	20°33	23° 9	5°54	20°55	3°39	3°15	12°14	3° 1	17°51	29°16	28° 2	4° 4	n.a.	M 7
T 8	0 37 4	10°12'12	2♌21	24°46	7° 8	21°42	3°51	3°19	12°12	3° 0	17°50	29°18	27°59	4°11	n.a.	T 8
W 9	0 41 0	11°13'24	14°10	26°23	8°22	22°30	4° 3	3°23	12°10	2°59	17°50	29°20	27°55	4°18	n.a.	W 9
T 10	0 44 57	12°14'36	26° 3	27°58	9°36	23°17	4°15	3°27	12° 7	2°57	17°49	29°R21	27°52	4°24	n.a.	T 10
F 11	0 48 53	13°15'47	8♍ 6	29°31	10°50	24° 4	4°27	3°30	12° 5	2°56	17°49	29°20	27°49	4°31	n.a.	F 11
S 12	0 52 50	14°16'57	20°22	1♏ 2	12° 4	24°51	4°39	3°34	12° 3	2°55	17°48	29°18	27°46	4°38	n.a.	S 12
S 13	0 56 47	15°18'05	2♎53	2°30	13°18	25°38	4°51	3°38	12° 1	2°54	17°47	29°13	27°43	4°44	n.a.	S 13
M14	1 0 43	16°19'13	15°40	3°55	14°32	26°26	5° 3	3°41	11°59	2°53	17°47	29° 7	27°40	4°51	n.a.	M14
T 15	1 4 40	17°20'19	28°43	5°16	15°46	27°13	5°15	3°45	11°57	2°51	17°46	28°58	27°36	4°58	n.a.	T 15
W16	1 8 36	18°21'23	12♏ 1	6°33	17° 0	28° 0	5°27	3°48	11°55	2°50	17°46	28°49	27°33	5° 4	n.a.	W16
T 17	1 12 33	19°22'27	25°32	7°45	18°14	28°47	5°39	3°51	11°53	2°49	17°45	28°40	27°30	5°11	n.a.	T 17
F 18	1 16 29	20°23'29	9♐14	8°51	19°28	29°34	5°50	3°54	11°51	2°48	17°45	28°33	27°27	5°18	n.a.	F 18
S 19	1 20 26	21°24'29	23° 4	9°50	20°41	0♏22	6° 2	3°57	11°50	2°47	17°45	28°27	27°24	5°24	n.a.	S 19
S 20	1 24 23	22°25'27	7♑ 1	10°42	21°55	1° 9	6°13	4° 0	11°48	2°46	17°44	28°23	27°20	5°31	n.a.	S 20
M21	1 28 19	23°26'24	21° 3	11°25	23° 9	1°56	6°25	4° 3	11°46	2°45	17°44	28°D22	27°17	5°38	n.a.	M21
T 22	1 32 16	24°27'19	5♒ 9	11°59	24°22	2°43	6°36	4° 6	11°44	2°44	17°43	28°23	27°14	5°44	n.a.	T 22
W23	1 36 12	25°28'12	19°19	12°23	25°36	3°30	6°47	4° 9	11°43	2°43	17°43	28°24	27°11	5°51	n.a.	W23
T 24	1 40 9	26°29'03	3♓30	12°37	26°49	4°17	6°58	4°11	11°41	2°42	17°43	28°R24	27° 8	5°58	n.a.	T 24
F 25	1 44 6	27°29'51	17°42	12°R40	28° 3	5° 4	7° 9	4°14	11°39	2°42	17°42	28°22	27° 5	6° 4	n.a.	F 25
S 26	1 48 2	28°30'39	1♈50	12°32	29°16	5°51	7°20	4°16	11°38	2°41	17°42	28°18	27° 1	6°11	n.a.	S 26
S 27	1 51 59	29°31'24	15°51	12°13	0♐30	6°38	7°31	4°19	11°36	2°40	17°42	28°11	26°58	6°18	n.a.	S 27
M28	1 55 55	0♏32'07	29°41	11°44	1°43	7°25	7°42	4°21	11°35	2°39	17°41	28° 2	26°55	6°24	n.a.	M28
T 29	1 59 52	1°32'49	13♉15	11° 4	2°56	8°12	7°52	4°23	11°34	2°38	17°41	27°51	26°52	6°31	n.a.	T 29
W30	2 3 48	2♏33'29	26♉31	10♏15	4♐10	8♏59	8♍ 3	4♌25	11♓32	2♓38	17♒41	27♒39	26♒49	6♌38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s15	18n 8	4n44	7s10	1s57	12s24	1s13	7s 6	0s36	12n10	1n19	22n23	2n20	7s48	0s46	12s54	2s25	30s 8	15s 4	11s58	12s24	22n 6		n.a.
W 2	1 40	22 48	5 6	7 51	1 59	12 53	1 15	7 25	0 36	12 5	1 19	22 22	2 20	7 49	0 46	12 55	2 25	30 8	15 3	12 0	12 26	22 3		n.a.
T 3	2 5	26 12	5 11	8 32	2 0	13 21	1 17	7 45	0 37	12 1	1 19	22 22	2 20	7 49	0 46	12 55	2 25	30 8	15 3	12 2	12 27	22 1		n.a.
F 4	2 30	28 12	5 1	9 12	2 1	13 50	1 19	8 4	0 38	11 56	1 19	22 21	2 20	7 50	0 46	12 55	2 25	30 8	15 3	12 4	12 28	21 59		n.a.
S 5	2 55	28 44	4 37	9 51	2 1	14 18	1 21	8 23	0 38	11 51	1 19	22 20	2 21	7 51	0 46	12 56	2 25	30 8	15 3	12 5	12 29	21 56		n.a.
S 6	3 20	27 53	4 1	10 29	2 0	14 46	1 23	8 42	0 39	11 47	1 19	22 19	2 21	7 52	0 46	12 56	2 25	30 8	15 2	12 5	12 30	21 54		n.a.
M 7	3 45	25 45	3 15	11 6	1 59	15 13	1 24	9 1	0 39	11 42	1 20	22 18	2 21	7 53	0 46	12 57	2 25	30 8	15 2	12 5	12 31	21 51		n.a.
T 8	4 10	22 32	2 21	11 41	1 57	15 40	1 26	9 20	0 40	11 38	1 20	22 18	2 21	7 54	0 46	12 57	2 25	30 8	15 2	12 4	12 32	21 49		n.a.
W 9	4 34	18 23	1 22	12 15	1 55	16 6	1 28	9 38	0 41	11 33	1 20	22 17	2 22	7 55	0 46	12 58	2 25	30 8	15 2	12 3	12 34	21 46		n.a.
T 10	4 59	13 30	0 18	12 48	1 51	16 32	1 29	9 57	0 41	11 29	1 20	22 16	2 22	7 55	0 46	12 58	2 25	30 8	15 1	12 3	12 35	21 44		n.a.
F 11	5 23	8 3	0s47	13 18	1 47	16 58	1 31	10 15	0 42	11 24	1 20	22 16	2 22	7 56	0 46	12 59	2 25	30 8	15 1	12 3	12 36	21 42		n.a.
S 12	5 48	2 14	1 51	13 47	1 42	17 23	1 32	10 34	0 42	11 20	1 20	22 15	2 22	7 57	0 46	12 59	2 25	30 8	15 1	12 4	12 37	21 39		n.a.
S 13	6 12	3s47	2 51	14 13	1 36	17 47	1 34	10 52	0 43	11 15	1 20	22 14	2 23	7 58	0 46	12 59	2 25	30 8	15 0	12 6	12 38	21 37		n.a.
M14	6 36	9 46	3 43	14 36	1 30	18 12	1 35	11 10	0 43	11 11	1 20	22 14	2 23	7 59	0 46	13 0	2 25	30 8	15 0	12 8	12 39	21 34		n.a.
T 15	7 0	15 27	4 25	14 57	1 22	18 35	1 36	11 28	0 44	11 6	1 20	22 13	2 23	7 59	0 46	13 0	2 24	30 7	15 0	12 11	12 40	21 32		n.a.
W16	7 24	20 32	4 53	15 15	1 13	18 58	1 37	11 46	0 45	11 2	1 20	22 13	2 23	8 0	0 46	13 0	2 24	30 7	15 0	12 14	12 41	21 29		n.a.
T 17	7 48	24 40	5 6	15 30	1 2	19 21	1 38	12 4	0 45	10 58	1 20	22 12	2 24	8 1	0 46	13 1	2 24	30 7	14 59	12 18	12 43	21 27		n.a.
F 18	8 12	27 28	5 1	15 41	0 51	19 43	1 39	12 22	0 46	10 53	1 20	22 11	2 24	8 1	0 46	13 1	2 24	30 7	14 59	12 20	12 44	21 24		n.a.
S 19	8 36	28 37	4 39	15 49	0 39	20 5	1 40	12 40	0 46	10 49	1 20	22 11	2 24	8 2	0 46	13 1	2 24	30 7	14 59	12 22	12 45	21 22		n.a.
S 20	8 59	27 58	4 0	15 53	0 25	20 26	1 41	12 57	0 47	10 45	1 21	22 11	2 24	8 3	0 46	13 2	2 24	30 7	14 58	12 23	12 46	21 19		n.a.
M21	9 22	25 32	3 6	15 53	0 11	20 46	1 42	13 15	0 47	10 40	1 21	22 10	2 25	8 3	0 46	13 2	2 24	30 7	14 58	12 24	12 47	21 17		n.a.
T 22	9 45	21 31	2 1	15 49	0n 5	21 6	1 43	13 32	0 48	10 36	1 21	22 10	2 25	8 4	0 45	13 2	2 24	30 6	14 58	12 24	12 48	21 14		n.a.
W23	10 8	16 15	0 48	15 41	0 22	21 25	1 44	13 49	0 48	10 32	1 21	22 9	2 25	8 5	0 45	13 3	2 24	30 6	14 57	12 23	12 49	21 12		n.a.
T 24	10 31	10 6	0n27	15 28	0 39	21 44	1 44	14 6	0 49	10 28	1 21	22 9	2 26	8 5	0 45	13 3	2 24	30 6	14 57	12 23	12 50	21 9		n.a.
F 25	10 54	3 28	1 41	15 12	0 58	22 2	1 45	14 23	0 49	10 24	1 21	22 8	2 26	8 6	0 45	13 3	2 24	30 6	14 57	12 24	12 51	21 7		n.a.
S 26	11 16	3n19	2 49	14 52	1 16	22 19	1 45	14 39	0 50	10 20	1 21	22 8	2 26	8 6	0 45	13 3	2 24	30 6	14 56	12 25	12 53	21 4		n.a.
S 27	11 38	9 52	3 45	14 28	1 35	22 36	1 46	14 56	0 50	10 16	1 21	22 8	2 26	8 7	0 45	13 4	2 24	30 6	14 56	12 28	12 54	21 2		n.a.
M28	12 0	15 50	4 27	14 1	1 54	22 52	1 46	15 12	0 51	10 12	1 21	22 7	2 27	8 8	0 45	13 4	2 24	30 5	14 56	12 31	12 55	20 59		n.a.
T 29	12 22	20 56	4 53	13 31	2 12	23 7	1 46	15 28	0 51	10 8	1 22	22 7	2 27	8 8	0 45	13 4	2 24	30 5	14 55	12 35	12 56	20 57		n.a.
W30	12s44	24n52	5n 3	12s59	2n30	23s22	1s47	15s45	0s52	10n 4	1n22	22n 7	2n27	8s 9	0s45	13s 4	2s23	30s 5	14s55	12s39	12s57	20n54		n.a.

Julian Day Number = -115114.5, Delta T = 42h11m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°04'03, Lahiri = -72°57'03 Julian Calendar 1 Nov. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 7 45	3♏34'08	9♊28	9°R19	5♐23	9♏46	8♍13	4♌27	11°R31	2°R37	17°R41	27°R28	26♒45	6♌44	n.a.	T 1
F 2	2 11 42	4°34'44	22° 4	8♏17	6°36	10°33	8°24	4°29	11♓30	2♓36	17♒41	27♒19	26°42	6°51	n.a.	F 2
S 3	2 15 38	5°35'20	4♋23	7°10	7°49	11°20	8°34	4°31	11°28	2°36	17°41	27°12	26°39	6°58	n.a.	S 3
S 4	2 19 35	6°35'53	16°27	6° 1	9° 2	12° 7	8°44	4°32	11°27	2°35	17°40	27° 7	26°36	7° 4	n.a.	S 4
M 5	2 23 31	7°36'25	28°21	4°52	10°15	12°54	8°54	4°34	11°26	2°35	17°40	27° 5	26°33	7°11	n.a.	M 5
T 6	2 27 28	8°36'55	10♌ 9	3°43	11°28	13°41	9° 4	4°36	11°25	2°34	17°40	27°D 5	26°30	7°18	n.a.	T 6
W 7	2 31 24	9°37'24	21°58	2°38	12°41	14°28	9°14	4°37	11°24	2°34	17°40	27°R 5	26°26	7°24	n.a.	W 7
T 8	2 35 21	10°37'50	3♍53	1°37	13°54	15°14	9°24	4°38	11°23	2°33	17°40	27° 5	26°23	7°31	n.a.	T 8
F 9	2 39 18	11°38'15	15°59	0°41	15° 7	16° 1	9°33	4°39	11°22	2°33	17°D40	27° 4	26°20	7°37	n.a.	F 9
S 10	2 43 14	12°38'39	28°20	29♎52	16°19	16°48	9°43	4°41	11°21	2°33	17°40	27° 0	26°17	7°44	n.a.	S 10
S 11	2 47 11	13°39'00	11♎ 0	29° 9	17°32	17°35	9°52	4°41	11°20	2°32	17°40	26°53	26°14	7°51	n.a.	S 11
M12	2 51 7	14°39'19	24° 2	28°34	18°44	18°21	10° 1	4°42	11°19	2°32	17°40	26°44	26°11	7°57	n.a.	M12
T 13	2 55 4	15°39'37	7♏25	28° 6	19°57	19° 8	10°10	4°43	11°19	2°32	17°40	26°32	26° 7	8° 4	n.a.	T 13
W14	2 59 0	16°39'52	21° 7	27°46	21° 9	19°55	10°19	4°44	11°18	2°31	17°40	26°20	26° 4	8°11	n.a.	W14
T 15	3 2 57	17°40'06	5♐ 5	27°33	22°22	20°41	10°28	4°44	11°17	2°31	17°40	26° 7	26° 1	8°17	n.a.	T 15
F 16	3 6 53	18°40'17	19°14	27°D27	23°34	21°28	10°37	4°45	11°17	2°31	17°41	25°56	25°58	8°24	n.a.	F 16
S 17	3 10 50	19°40'26	3♑30	27°28	24°46	22°14	10°46	4°45	11°16	2°31	17°41	25°47	25°55	8°31	n.a.	S 17
S 18	3 14 47	20°40'32	17°46	27°36	25°59	23° 1	10°54	4°46	11°16	2°31	17°41	25°42	25°51	8°37	n.a.	S 18
M19	3 18 43	21°40'37	2♒ 0	27°49	27°11	23°47	11° 3	4°46	11°15	2°31	17°41	25°39	25°48	8°44	n.a.	M19
T 20	3 22 40	22°40'38	16° 9	28° 8	28°23	24°34	11°11	4°R46	11°15	2°D31	17°41	25°38	25°45	8°51	n.a.	T 20
W21	3 26 36	23°40'37	0♓12	28°32	29°35	25°20	11°19	4°46	11°15	2°31	17°42	25°38	25°42	8°57	n.a.	W21
T 22	3 30 33	24°40'33	14° 9	29° 2	0♑46	26° 7	11°27	4°46	11°14	2°31	17°42	25°37	25°39	9° 4	n.a.	T 22
F 23	3 34 29	25°40'27	27°59	29°36	1°58	26°53	11°35	4°46	11°14	2°31	17°42	25°35	25°36	9°11	n.a.	F 23
S 24	3 38 26	26°40'19	11♈42	0♏14	3°10	27°39	11°43	4°45	11°14	2°31	17°43	25°30	25°32	9°17	n.a.	S 24
S 25	3 42 22	27°40'07	25°17	0°56	4°21	28°25	11°50	4°45	11°14	2°31	17°43	25°22	25°29	9°24	n.a.	S 25
M26	3 46 19	28°39'54	8♉41	1°42	5°33	29°12	11°58	4°44	11°14	2°31	17°43	25°11	25°26	9°31	n.a.	M26
T 27	3 50 16	29°39'38	21°53	2°31	6°44	29°58	12° 5	4°44	11°D14	2°31	17°44	24°58	25°23	9°37	n.a.	T 27
W28	3 54 12	0♐39'20	4♊52	3°24	7°55	0♐44	12°12	4°43	11°14	2°32	17°44	24°45	25°20	9°44	n.a.	W28
T 29	3 58 9	1°39'00	17°35	4°20	9° 7	1°30	12°19	4°42	11°14	2°32	17°44	24°32	25°17	9°51	n.a.	T 29
F 30	4 2 5	2°38'37	0♋ 4	5°18	10°18	2°16	12°26	4°41	11°14	2°32	17°45	24°20	25°13	9°57	n.a.	F 30
S 31	4 6 2	3♐38'12	12♋17	6♏19	11♉29	3♐ 2	12♍33	4♌40	11♓14	2♓33	17♒45	24♒11	25♒10	10♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 5	27n25	4n56	12s25	2n46	23s36	1s47	16s 0	0s52	10n 0	1n22	22n 7	2n27	8s 9	0s45	13s 4	2s23	30s 5	14s55	12s43	12s58	20n52		n.a.
F 2	13 26	28 30	4 35	11 50	3 1	23 49	1 47	16 16	0 53	9 56	1 22	22 7	2 28	8 10	0 45	13 5	2 23	30 4	14 54	12 46	12 59	20 49		n.a.
S 3	13 47	28 8	4 2	11 16	3 15	24 2	1 47	16 32	0 53	9 52	1 22	22 6	2 28	8 10	0 45	13 5	2 23	30 4	14 54	12 49	13 0	20 46		n.a.
S 4	14 8	26 24	3 18	10 42	3 26	24 14	1 47	16 47	0 54	9 48	1 22	22 6	2 28	8 10	0 45	13 5	2 23	30 4	14 54	12 50	13 2	20 44		n.a.
M 5	14 28	23 31	2 27	10 10	3 35	24 25	1 46	17 2	0 54	9 44	1 22	22 6	2 29	8 11	0 45	13 5	2 23	30 4	14 53	12 51	13 3	20 41		n.a.
T 6	14 48	19 39	1 29	9 40	3 43	24 36	1 46	17 17	0 54	9 41	1 22	22 6	2 29	8 11	0 45	13 5	2 23	30 3	14 53	12 51	13 4	20 39		n.a.
W 7	15 8	15 2	0 27	9 12	3 47	24 45	1 46	17 32	0 55	9 37	1 23	22 6	2 29	8 12	0 45	13 5	2 23	30 3	14 53	12 51	13 5	20 36		n.a.
T 8	15 28	9 50	0s36	8 48	3 50	24 54	1 45	17 47	0 55	9 33	1 23	22 6	2 29	8 12	0 45	13 5	2 23	30 3	14 52	12 51	13 6	20 34		n.a.
F 9	15 47	4 11	1 38	8 28	3 51	25 2	1 45	18 1	0 56	9 30	1 23	22 6	2 30	8 12	0 45	13 5	2 23	30 2	14 52	12 52	13 7	20 31		n.a.
S 10	16 6	1s43	2 38	8 12	3 49	25 10	1 44	18 16	0 56	9 26	1 23	22 6	2 30	8 13	0 45	13 5	2 23	30 2	14 52	12 53	13 8	20 28		n.a.
S 11	16 25	7 41	3 30	7 59	3 47	25 17	1 43	18 30	0 57	9 23	1 23	22 6	2 30	8 13	0 45	13 5	2 23	30 2	14 51	12 56	13 9	20 26		n.a.
M12	16 43	13 30	4 13	7 51	3 42	25 23	1 43	18 44	0 57	9 19	1 23	22 6	2 30	8 13	0 45	13 5	2 23	30 1	14 51	12 59	13 10	20 23		n.a.
T 13	17 1	18 51	4 44	7 46	3 36	25 28	1 42	18 57	0 57	9 16	1 23	22 6	2 31	8 13	0 45	13 6	2 22	30 1	14 51	13 3	13 12	20 21		n.a.
W14	17 19	23 23	4 59	7 45	3 29	25 32	1 41	19 11	0 58	9 12	1 24	22 6	2 31	8 14	0 45	13 6	2 22	30 1	14 50	13 7	13 13	20 18		n.a.
T 15	17 37	26 39	4 57	7 48	3 22	25 36	1 40	19 24	0 58	9 9	1 24	22 6	2 31	8 14	0 45	13 6	2 22	30 0	14 50	13 12	13 14	20 15		n.a.
F 16	17 54	28 18	4 36	7 53	3 13	25 39	1 38	19 37	0 58	9 6	1 24	22 6	2 32	8 14	0 45	13 6	2 22	30 0	14 50	13 15	13 15	20 13		n.a.
S 17	18 11	28 6	3 58	8 2	3 4	25 41	1 37	19 50	0 59	9 2	1 24	22 7	2 32	8 14	0 44	13 5	2 22	30 0	14 49	13 18	13 16	20 10		n.a.
S 18	18 28	26 1	3 6	8 14	2 54	25 42	1 36	20 3	0 59	8 59	1 24	22 7	2 32	8 14	0 44	13 5	2 22	29 59	14 49	13 20	13 17	20 8		n.a.
M19	18 44	22 17	2 1	8 28	2 44	25 43	1 35	20 15	1 0	8 56	1 24	22 7	2 32	8 14	0 44	13 5	2 22	29 59	14 49	13 21	13 18	20 5		n.a.
T 20	19 0	17 16	0 50	8 45	2 34	25 43	1 33	20 27	1 0	8 53	1 24	22 7	2 33	8 15	0 44	13 5	2 22	29 58	14 48	13 22	13 19	20 2		n.a.
W21	19 15	11 22	0n24	9 4	2 23	25 42	1 31	20 39	1 0	8 50	1 25	22 7	2 33	8 15	0 44	13 5	2 22	29 58	14 48	13 22	13 20	20 0		n.a.
T 22	19 31	4 57	1 36	9 24	2 12	25 40	1 30	20 51	1 1	8 47	1 25	22 8	2 33	8 15	0 44	13 5	2 22	29 58	14 48	13 22	13 22	19 57		n.a.
F 23	19 46	1n38	2 42	9 47	2 1	25 37	1 28	21 2	1 1	8 44	1 25	22 8	2 34	8 15	0 44	13 5	2 22	29 57	14 47	13 23	13 23	19 54		n.a.
S 24	20 0	8 5	3 37	10 11	1 51	25 34	1 26	21 14	1 1	8 41	1 25	22 8	2 34	8 15	0 44	13 5	2 22	29 57	14 47	13 25	13 24	19 52		n.a.
S 25	20 14	14 5	4 20	10 36	1 40	25 30	1 24	21 25	1 2	8 38	1 25	22 9	2 34	8 15	0 44	13 5	2 21	29 56	14 47	13 27	13 25	19 49		n.a.
M26	20 28	19 21	4 48	11 2	1 29	25 25	1 22	21 36	1 2	8 36	1 25	22 9	2 34	8 15	0 44	13 5	2 21	29 56	14 46	13 31	13 26	19 46		n.a.
T 27	20 41	23 36	4 59	11 30	1 18	25 20	1 20	21 46	1 2	8 33	1 26	22 10	2 35	8 15	0 44	13 4	2 21	29 56	14 46	13 36	13 27	19 44		n.a.
W28	20 54	26 35	4 55	11 58	1 8	25 13	1 18	21 57	1 2	8 30	1 26	22 10	2 35	8 15	0 44	13 4	2 21	29 55	14 46	13 40	13 28	19 41		n.a.
T 29	21 7	28 9	4 36	12 27	0 57	25 6	1 16	22 7	1 3	8 28	1 26	22 11	2 35	8 15	0 44	13 4	2 21	29 55	14 45	13 45	13 29	19 38		n.a.
F 30	21 19	28 15	4 4	12 57	0 47	24 59	1 13	22 17	1 3	8 25	1 26	22 11	2 36	8 14	0 44	13 4	2 21	29 54	14 45	13 49	13 30	19 36		n.a.
S 31	21s31	26n56	3n22	13s27	0n37	24s50	1s11	22s26	1s 3	8n23	1n26	22n11	2n36	8s14	0s44	13s 4	2s21	29s54	14s45	13s52	13s31	19n33		n.a.

Julian Day Number = -115084.5, Delta T = 42h11m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'59, Lahiri = -72°56'59 Julian Calendar 1 Dec. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5029 BCE

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 9 58	4♐37'45	24♋19	7♏23	12♑40	3♐48	12♍40	4°R39	11♓15	2♓33	17♒46	24°R 5	25♒ 7	10♌11	n.a.	S 1
M 2	4 13 55	5°37'16	6♌12	8°29	13°50	4°34	12°46	4♌38	11°15	2°33	17°46	24♒ 2	25° 4	10°17	n.a.	M 2
T 3	4 17 51	6°36'45	18° 0	9°37	15° 1	5°20	12°52	4°37	11°15	2°34	17°47	24° 1	25° 1	10°24	n.a.	T 3
W 4	4 21 48	7°36'12	29°48	10°48	16°11	6° 6	12°58	4°36	11°16	2°34	17°47	24°D 1	24°57	10°30	n.a.	W 4
T 5	4 25 44	8°35'37	11♍43	12° 0	17°22	6°52	13° 4	4°34	11°16	2°35	17°48	24°R 1	24°54	10°37	n.a.	T 5
F 6	4 29 41	9°34'59	23°48	13°14	18°32	7°38	13°10	4°33	11°17	2°35	17°49	24° 0	24°51	10°44	n.a.	F 6
S 7	4 33 38	10°34'20	6♎10	14°31	19°42	8°23	13°16	4°31	11°17	2°36	17°49	23°57	24°48	10°50	n.a.	S 7
S 8	4 37 34	11°33'38	18°54	15°49	20°52	9° 9	13°21	4°29	11°18	2°37	17°50	23°52	24°45	10°57	n.a.	S 8
M 9	4 41 31	12°32'55	2♏ 1	17° 8	22° 2	9°55	13°27	4°27	11°19	2°37	17°50	23°44	24°42	11° 4	n.a.	M 9
T 10	4 45 27	13°32'09	15°34	18°30	23°12	10°40	13°32	4°26	11°19	2°38	17°51	23°35	24°38	11°10	n.a.	T 10
W11	4 49 24	14°31'21	29°32	19°53	24°22	11°26	13°37	4°24	11°20	2°39	17°52	23°24	24°35	11°17	n.a.	W11
T 12	4 53 20	15°30'32	13♐51	21°17	25°32	12°12	13°42	4°21	11°21	2°39	17°52	23°13	24°32	11°24	n.a.	T 12
F 13	4 57 17	16°29'39	28°24	22°43	26°41	12°57	13°46	4°19	11°22	2°40	17°53	23° 3	24°29	11°30	n.a.	F 13
S 14	5 1 13	17°28'45	13♑ 6	24°11	27°50	13°43	13°51	4°17	11°23	2°41	17°54	22°55	24°26	11°37	n.a.	S 14
S 15	5 5 10	18°27'48	27°47	25°40	29° 0	14°28	13°55	4°15	11°24	2°42	17°55	22°51	24°23	11°44	n.a.	S 15
M16	5 9 6	19°26'48	12♒23	27°11	0♒ 9	15°13	14° 0	4°12	11°25	2°43	17°55	22°48	24°19	11°50	n.a.	M16
T 17	5 13 3	20°25'46	26°47	28°43	1°17	15°59	14° 4	4°10	11°26	2°44	17°56	22°D48	24°16	11°57	n.a.	T 17
W18	5 16 59	21°24'41	10♓58	0♐16	2°26	16°44	14° 7	4° 7	11°27	2°45	17°57	22°48	24°13	12° 4	n.a.	W18
T 19	5 20 56	22°23'33	24°55	1°51	3°35	17°29	14°11	4° 5	11°28	2°45	17°58	22°R49	24°10	12°10	n.a.	T 19
F 20	5 24 52	23°22'23	8♈37	3°27	4°43	18°14	14°15	4° 2	11°30	2°46	17°59	22°48	24° 7	12°17	n.a.	F 20
S 21	5 28 49	24°21'10	22° 5	5° 5	5°51	18°59	14°18	3°59	11°31	2°48	18° 0	22°44	24° 3	12°24	n.a.	S 21
S 22	5 32 46	25°19'55	5♉20	6°44	6°59	19°44	14°21	3°56	11°32	2°49	18° 0	22°39	24° 0	12°30	n.a.	S 22
M23	5 36 42	26°18'38	18°22	8°25	8° 7	20°30	14°24	3°53	11°34	2°50	18° 1	22°31	23°57	12°37	n.a.	M23
T 24	5 40 39	27°17'18	1♊12	10° 7	9°15	21°14	14°27	3°50	11°35	2°51	18° 2	22°22	23°54	12°43	n.a.	T 24
W25	5 44 35	28°15'55	13°50	11°51	10°23	21°59	14°29	3°47	11°37	2°52	18° 3	22°12	23°51	12°50	n.a.	W25
T 26	5 48 32	29°14'31	26°17	13°36	11°30	22°44	14°32	3°44	11°38	2°53	18° 4	22° 2	23°48	12°57	n.a.	T 26
F 27	5 52 28	0♑13'04	8♋32	15°22	12°37	23°29	14°34	3°41	11°40	2°54	18° 5	21°54	23°44	13° 3	n.a.	F 27
S 28	5 56 25	1°11'35	20°37	17°10	13°44	24°14	14°36	3°37	11°41	2°56	18° 6	21°47	23°41	13°10	n.a.	S 28
S 29	6 0 21	2°10'04	2♌33	19° 0	14°51	24°59	14°38	3°34	11°43	2°57	18° 7	21°43	23°38	13°17	n.a.	S 29
M30	6 4 18	3° 8'31	14°23	20°51	15°57	25°43	14°40	3°31	11°45	2°58	18° 8	21°41	23°35	13°23	n.a.	M30
T 31	6 8 14	4♑ 6'56	26♌10	22♐43	17♒ 4	26♐28	14♍41	3♌27	11♓46	2♓59	18♒ 9	21°D41	23♒32	13♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s43	24n22	2n30	13s58	0n27	24s41	1s 9	22s36	1s 4	8n20	1n26	22n12	2n36	8s14	0s44	13s 4	2s21	29s53	14s44	13s54	13s33	19n30		n.a.
M 2	21 54	20 47	1 33	14 29	0 18	24 31	1 6	22 45	1 4	8 18	1 27	22 13	2 36	8 14	0 44	13 3	2 21	29 53	14 44	13 55	13 34	19 28		n.a.
T 3	22 4	16 24	0 32	15 0	0 8	24 21	1 3	22 54	1 4	8 15	1 27	22 13	2 37	8 14	0 44	13 3	2 21	29 52	14 44	13 55	13 35	19 25		n.a.
W 4	22 14	11 24	0s31	15 32	0s 1	24 9	1 1	23 2	1 4	8 13	1 27	22 14	2 37	8 14	0 44	13 3	2 21	29 52	14 43	13 55	13 36	19 22		n.a.
T 5	22 24	5 58	1 33	16 3	0 10	23 57	0 58	23 11	1 5	8 11	1 27	22 14	2 37	8 13	0 44	13 3	2 21	29 51	14 43	13 55	13 37	19 20		n.a.
F 6	22 34	0 14	2 31	16 35	0 18	23 45	0 55	23 19	1 5	8 9	1 27	22 15	2 37	8 13	0 44	13 2	2 20	29 51	14 43	13 56	13 38	19 17		n.a.
S 7	22 43	5s38	3 24	17 6	0 26	23 32	0 52	23 27	1 5	8 7	1 28	22 16	2 38	8 13	0 44	13 2	2 20	29 50	14 43	13 57	13 39	19 14		n.a.
S 8	22 51	11 25	4 8	17 37	0 34	23 18	0 49	23 34	1 5	8 5	1 28	22 16	2 38	8 13	0 43	13 2	2 20	29 50	14 42	13 58	13 40	19 12		n.a.
M 9	22 59	16 55	4 41	18 8	0 42	23 3	0 46	23 42	1 6	8 3	1 28	22 17	2 38	8 12	0 43	13 1	2 20	29 49	14 42	14 1	13 41	19 9		n.a.
T 10	23 7	21 45	4 59	18 39	0 50	22 48	0 43	23 49	1 6	8 1	1 28	22 18	2 38	8 12	0 43	13 1	2 20	29 49	14 42	14 4	13 42	19 6		n.a.
W11	23 14	25 33	5 0	19 9	0 57	22 33	0 39	23 56	1 6	7 59	1 28	22 18	2 39	8 12	0 43	13 1	2 20	29 48	14 41	14 8	13 43	19 3		n.a.
T 12	23 21	27 50	4 43	19 39	1 4	22 16	0 36	24 2	1 6	7 57	1 29	22 19	2 39	8 11	0 43	13 0	2 20	29 48	14 41	14 12	13 45	19 1		n.a.
F 13	23 27	28 17	4 7	20 8	1 10	21 59	0 33	24 8	1 6	7 56	1 29	22 20	2 39	8 11	0 43	13 0	2 20	29 47	14 41	14 15	13 46	18 58		n.a.
S 14	23 33	26 44	3 15	20 37	1 16	21 42	0 29	24 14	1 7	7 54	1 29	22 21	2 39	8 10	0 43	13 0	2 20	29 47	14 40	14 17	13 47	18 55		n.a.
S 15	23 39	23 21	2 9	21 5	1 22	21 24	0 25	24 20	1 7	7 52	1 29	22 22	2 40	8 10	0 43	12 59	2 20	29 46	14 40	14 19	13 48	18 52		n.a.
M16	23 44	18 29	0 55	21 32	1 27	21 5	0 22	24 26	1 7	7 51	1 29	22 22	2 40	8 10	0 43	12 59	2 20	29 46	14 40	14 20	13 49	18 50		n.a.
T 17	23 48	12 38	0n21	21 59	1 32	20 46	0 18	24 31	1 7	7 50	1 30	22 23	2 40	8 9	0 43	12 58	2 20	29 45	14 40	14 20	13 50	18 47		n.a.
W18	23 53	6 12	1 35	22 24	1 37	20 27	0 14	24 36	1 7	7 48	1 30	22 24	2 40	8 9	0 43	12 58	2 19	29 45	14 39	14 20	13 51	18 44		n.a.
T 19	23 56	0n24	2 43	22 49	1 41	20 7	0 11	24 41	1 7	7 47	1 30	22 25	2 41	8 8	0 43	12 58	2 19	29 44	14 39	14 20	13 52	18 41		n.a.
F 20	24 0	6 51	3 39	23 12	1 45	19 46	0 7	24 45	1 8	7 46	1 30	22 26	2 41	8 8	0 43	12 57	2 19	29 44	14 39	14 20	13 53	18 39		n.a.
S 21	24 2	12 53	4 23	23 35	1 49	19 25	0 3	24 49	1 8	7 45	1 30	22 27	2 41	8 7	0 43	12 57	2 19	29 43	14 38	14 21	13 54	18 36		n.a.
S 22	24 5	18 15	4 51	23 56	1 52	19 4	0n 1	24 53	1 8	7 44	1 31	22 28	2 41	8 6	0 43	12 56	2 19	29 42	14 38	14 23	13 55	18 33		n.a.
M23	24 7	22 40	5 4	24 15	1 54	18 42	0 5	24 57	1 8	7 43	1 31	22 29	2 41	8 6	0 43	12 56	2 19	29 42	14 38	14 26	13 57	18 30		n.a.
T 24	24 8	25 56	5 1	24 34	1 56	18 20	0 9	25 0	1 8	7 42	1 31	22 30	2 42	8 5	0 43	12 55	2 19	29 41	14 38	14 29	13 58	18 28		n.a.
W25	24 9	27 51	4 44	24 51	1 58	17 57	0 14	25 3	1 8	7 41	1 31	22 31	2 42	8 5	0 43	12 55	2 19	29 41	14 37	14 32	13 59	18 25		n.a.
T 26	24 10	28 20	4 13	25 6	1 59	17 34	0 18	25 6	1 8	7 40	1 31	22 32	2 42	8 4	0 43	12 54	2 19	29 40	14 37	14 35	14 0	18 22		n.a.
F 27	24 10	27 23	3 31	25 19	2 0	17 11	0 22	25 8	1 8	7 39	1 32	22 33	2 42	8 3	0 43	12 54	2 19	29 40	14 37	14 38	14 1	18 19		n.a.
S 28	24 10	25 9	2 39	25 31	2 0	16 47	0 26	25 11	1 8	7 39	1 32	22 34	2 42	8 3	0 43	12 53	2 19	29 39	14 37	14 40	14 2	18 16		n.a.
S 29	24 9	21 50	1 41	25 41	2 0	16 23	0 31	25 13	1 9	7 38	1 32	22 35	2 43	8 2	0 43	12 53	2 19	29 39	14 36	14 42	14 3	18 14		n.a.
M30	24 8	17 38	0 39	25 49	1 59	15 59	0 35	25 14	1 9	7 38	1 32	22 36	2 43	8 1	0 42	12 52	2 19	29 38	14 36	14 42	14 4	18 11		n.a.
T 31	24s 6	12n48	0s24	25s55	1s58	15s34	0n40	25s16	1s 9	7n37	1n32	22n37	2n43	8s 0	0s42	12s52	2s19	29s37	14s36	14s42	14s 5	18n 8		n.a.

Julian Day Number = -115053.5, Delta T = 42h11m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'55, Lahiri = -72°56'55 Julian Calendar 1 Jan. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5029 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 12 11	5♉ 5'18	7♍58	24♐38	18♒10	27♐13	14♍42	3°R24	11♓48	3♓ 1	18♒10	21♒42	23♒29	13♌37	n.a.	W 1
T 2	6 16 7	6° 3'39	19°53	26°33	19°16	27°57	14°43	3♌20	11°50	3° 2	18°11	21°43	23°25	13°43	n.a.	T 2
F 3	6 20 4	7° 1'58	1♎57	28°30	20°21	28°42	14°44	3°16	11°52	3° 4	18°12	21°R44	23°22	13°50	n.a.	F 3
S 4	6 24 0	8° 0'15	14°18	0♉29	21°27	29°26	14°45	3°13	11°54	3° 5	18°13	21°44	23°19	13°57	n.a.	S 4
S 5	6 27 57	8°58'31	27° 0	2°28	22°32	0♉10	14°46	3° 9	11°56	3° 6	18°14	21°42	23°16	14° 3	n.a.	S 5
M 6	6 31 53	9°56'45	10♏ 6	4°30	23°37	0°55	14°46	3° 5	11°58	3° 8	18°15	21°39	23°13	14°10	n.a.	M 6
T 7	6 35 50	10°54'57	23°39	6°32	24°42	1°39	14°46	3° 1	12° 0	3° 9	18°16	21°34	23° 9	14°17	n.a.	T 7
W 8	6 39 46	11°53'07	7♐40	8°36	25°46	2°23	14°R46	2°57	12° 2	3°11	18°18	21°28	23° 6	14°23	n.a.	W 8
T 9	6 43 43	12°51'15	22° 6	10°41	26°51	3° 8	14°46	2°53	12° 4	3°12	18°19	21°22	23° 3	14°30	n.a.	T 9
F 10	6 47 40	13°49'22	6♉52	12°47	27°55	3°52	14°46	2°49	12° 6	3°14	18°20	21°17	23° 0	14°37	n.a.	F 10
S 11	6 51 36	14°47'27	21°51	14°54	28°58	4°36	14°45	2°45	12° 9	3°16	18°21	21°13	22°57	14°43	n.a.	S 11
S 12	6 55 33	15°45'29	6♒53	17° 1	0♓ 2	5°20	14°44	2°41	12°11	3°17	18°22	21°10	22°54	14°50	n.a.	S 12
M13	6 59 29	16°43'30	21°50	19° 9	1° 5	6° 4	14°43	2°37	12°13	3°19	18°23	21°D10	22°50	14°56	n.a.	M13
T 14	7 3 26	17°41'28	6♓35	21°17	2° 8	6°48	14°42	2°33	12°16	3°21	18°24	21°10	22°47	15° 3	n.a.	T 14
W15	7 7 22	18°39'25	21° 2	23°25	3°11	7°32	14°41	2°29	12°18	3°22	18°26	21°12	22°44	15°10	n.a.	W15
T 16	7 11 19	19°37'19	5♈ 9	25°33	4°13	8°15	14°40	2°25	12°20	3°24	18°27	21°13	22°41	15°16	n.a.	T 16
F 17	7 15 15	20°35'11	18°54	27°40	5°15	8°59	14°38	2°20	12°23	3°26	18°28	21°R14	22°38	15°23	n.a.	F 17
S 18	7 19 12	21°33'01	2♉19	29°46	6°16	9°43	14°36	2°16	12°25	3°27	18°29	21°13	22°35	15°30	n.a.	S 18
S 19	7 23 8	22°30'48	15°25	1♒51	7°18	10°27	14°34	2°12	12°28	3°29	18°31	21°11	22°31	15°36	n.a.	S 19
M20	7 27 5	23°28'34	28°14	3°55	8°19	11°10	14°32	2° 7	12°31	3°31	18°32	21° 8	22°28	15°43	n.a.	M20
T 21	7 31 1	24°26'18	10♊48	5°57	9°19	11°54	14°29	2° 3	12°33	3°33	18°33	21° 4	22°25	15°50	n.a.	T 21
W22	7 34 58	25°24'00	23°10	7°56	10°19	12°37	14°27	1°59	12°36	3°35	18°34	21° 0	22°22	15°56	n.a.	W22
T 23	7 38 54	26°21'41	5♋21	9°53	11°19	13°21	14°24	1°55	12°38	3°36	18°36	20°56	22°19	16° 3	n.a.	T 23
F 24	7 42 51	27°19'19	17°24	11°48	12°18	14° 4	14°21	1°50	12°41	3°38	18°37	20°53	22°15	16°10	n.a.	F 24
S 25	7 46 47	28°16'56	29°19	13°40	13°17	14°47	14°18	1°46	12°44	3°40	18°38	20°50	22°12	16°16	n.a.	S 25
S 26	7 50 44	29°14'31	11♌10	15°29	14°16	15°31	14°15	1°41	12°47	3°42	18°39	20°49	22° 9	16°23	n.a.	S 26
M27	7 54 41	0♒12'05	22°58	17°15	15°14	16°14	14°11	1°37	12°50	3°44	18°41	20°D48	22° 6	16°30	n.a.	M27
T 28	7 58 37	1♒ 9'37	4♍45	18♒57	16♓12	16♉57	14♍ 8	1♌33	12♓52	3♓46	18♒42	20♒49	22♒ 3	16♌36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 4	7n30	1s27	25s59	1s56	15s 9	0n44	25s17	1s 9	7n37	1n32	22n38	2n43	8s 0	0s42	12s51	2s18	29s37	14s36	14s42	14s 6	18n 5		n.a.
T 2	24 1	1 53	2 27	26 0	1 53	14 44	0 49	25 18	1 9	7 37	1 33	22 39	2 43	7 59	0 42	12 50	2 18	29 36	14 35	14 42	14 7	18 2		n.a.
F 3	23 58	3s51	3 21	26 0	1 50	14 18	0 53	25 19	1 9	7 36	1 33	22 40	2 43	7 58	0 42	12 50	2 18	29 36	14 35	14 41	14 8	18 0		n.a.
S 4	23 55	9 34	4 7	25 56	1 46	13 52	0 58	25 19	1 9	7 36	1 33	22 41	2 44	7 57	0 42	12 49	2 18	29 35	14 35	14 41	14 9	17 57		n.a.
S 5	23 51	15 4	4 42	25 51	1 42	13 26	1 3	25 19	1 9	7 36	1 33	22 42	2 44	7 57	0 42	12 49	2 18	29 35	14 35	14 42	14 11	17 54		n.a.
M 6	23 47	20 4	5 4	25 42	1 37	13 0	1 7	25 19	1 9	7 36	1 33	22 43	2 44	7 56	0 42	12 48	2 18	29 34	14 35	14 43	14 12	17 51		n.a.
T 7	23 42	24 14	5 10	25 32	1 32	12 33	1 12	25 19	1 9	7 36	1 34	22 44	2 44	7 55	0 42	12 47	2 18	29 33	14 34	14 45	14 13	17 48		n.a.
W 8	23 37	27 9	4 58	25 18	1 26	12 7	1 17	25 18	1 9	7 37	1 34	22 45	2 44	7 54	0 42	12 47	2 18	29 33	14 34	14 47	14 14	17 46		n.a.
T 9	23 31	28 22	4 27	25 2	1 19	11 40	1 22	25 17	1 9	7 37	1 34	22 46	2 44	7 53	0 42	12 46	2 18	29 32	14 34	14 49	14 15	17 43		n.a.
F 10	23 25	27 37	3 38	24 43	1 12	11 13	1 26	25 16	1 9	7 37	1 34	22 47	2 45	7 52	0 42	12 45	2 18	29 32	14 34	14 50	14 16	17 40		n.a.
S 11	23 19	24 51	2 33	24 22	1 4	10 46	1 31	25 14	1 9	7 37	1 34	22 48	2 45	7 51	0 42	12 45	2 18	29 31	14 34	14 52	14 17	17 37		n.a.
S 12	23 12	20 22	1 17	23 58	0 55	10 19	1 36	25 13	1 9	7 38	1 35	22 49	2 45	7 50	0 42	12 44	2 18	29 31	14 33	14 53	14 18	17 34		n.a.
M13	23 5	14 36	0n 4	23 31	0 47	9 51	1 41	25 11	1 9	7 38	1 35	22 51	2 45	7 49	0 42	12 43	2 18	29 30	14 33	14 53	14 19	17 31		n.a.
T 14	22 57	8 5	1 23	23 2	0 37	9 24	1 46	25 8	1 9	7 39	1 35	22 52	2 45	7 48	0 42	12 43	2 18	29 29	14 33	14 53	14 20	17 28		n.a.
W15	22 49	1 17	2 36	22 31	0 27	8 56	1 51	25 6	1 9	7 40	1 35	22 53	2 45	7 48	0 42	12 42	2 18	29 29	14 33	14 52	14 21	17 26		n.a.
T 16	22 41	5n25	3 38	21 58	0 17	8 28	1 56	25 3	1 9	7 41	1 35	22 54	2 45	7 47	0 42	12 41	2 18	29 28	14 33	14 52	14 22	17 23		n.a.
F 17	22 32	11 41	4 25	21 22	0 7	8 1	2 0	25 0	1 9	7 41	1 35	22 55	2 45	7 46	0 42	12 41	2 17	29 28	14 32	14 51	14 23	17 20		n.a.
S 18	22 23	17 15	4 56	20 45	0n 4	7 33	2 5	24 57	1 9	7 42	1 36	22 56	2 45	7 45	0 42	12 40	2 17	29 27	14 32	14 52	14 24	17 17		n.a.
S 19	22 13	21 54	5 12	20 7	0 15	7 5	2 10	24 54	1 9	7 43	1 36	22 57	2 46	7 43	0 42	12 39	2 17	29 27	14 32	14 52	14 26	17 14		n.a.
M20	22 3	25 24	5 11	19 27	0 26	6 37	2 15	24 50	1 9	7 44	1 36	22 58	2 46	7 42	0 42	12 39	2 17	29 26	14 32	14 53	14 27	17 11		n.a.
T 21	21 53	27 36	4 55	18 46	0 37	6 10	2 20	24 46	1 9	7 45	1 36	22 59	2 46	7 41	0 42	12 38	2 17	29 25	14 32	14 54	14 28	17 8		n.a.
W22	21 42	28 24	4 26	18 4	0 48	5 42	2 25	24 42	1 9	7 47	1 36	23 0	2 46	7 40	0 42	12 37	2 17	29 25	14 32	14 56	14 29	17 6		n.a.
T 23	21 31	27 48	3 44	17 22	0 59	5 14	2 30	24 37	1 9	7 48	1 36	23 2	2 46	7 39	0 42	12 36	2 17	29 24	14 32	14 57	14 30	17 3		n.a.
F 24	21 20	25 52	2 54	16 39	1 10	4 47	2 35	24 32	1 9	7 49	1 37	23 3	2 46	7 38	0 42	12 36	2 17	29 24	14 31	14 58	14 31	17 0		n.a.
S 25	21 8	22 48	1 56	15 57	1 21	4 19	2 40	24 28	1 9	7 50	1 37	23 4	2 46	7 37	0 42	12 35	2 17	29 23	14 31	14 59	14 32	16 57		n.a.
S 26	20 56	18 48	0 53	15 14	1 31	3 51	2 44	24 22	1 9	7 52	1 37	23 5	2 46	7 36	0 42	12 34	2 17	29 23	14 31	15 0	14 33	16 54		n.a.
M27	20 43	14 5	0s12	14 33	1 41	3 24	2 49	24 17	1 9	7 53	1 37	23 6	2 46	7 35	0 41	12 33	2 17	29 22	14 31	15 0	14 34	16 51		n.a.
T 28	20s30	8n53	1s16	13s51	1n50	2s57	2n54	24s11	1s 9	7n55	1n37	23n 7	2n46	7s34	0s41	12s33	2s17	29s21	14s31	15s 0	14s35	16n48		n.a.

Julian Day Number = -115022.5, Delta T = 42h11m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'51, Lahiri = -72°56'51 Julian Calendar 1 Feb. 5028 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5029 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 2 34	2♒ 7'07	16♍36	20♒37	17♓ 9	17♉40	14°R 4	1°R28	12♓55	3♓48	18♒43	20♒50	22♒ 0	16♌43	n.a.	W 1
T 2	8 6 30	3° 4'37	28°32	22°12	18° 6	18°23	14♍ 0	1♌24	12°58	3°50	18°45	20°52	21°56	16°50	n.a.	T 2
F 3	8 10 27	4° 2'05	10♎39	23°45	19° 2	19° 6	13°56	1°19	13° 1	3°52	18°46	20°53	21°53	16°56	n.a.	F 3
S 4	8 14 23	4°59'32	23° 0	25°13	19°58	19°49	13°51	1°15	13° 4	3°54	18°47	20°54	21°50	17° 3	n.a.	S 4
S 5	8 18 20	5°56'58	5♏40	26°38	20°53	20°32	13°47	1°11	13° 7	3°56	18°49	20°R54	21°47	17° 9	n.a.	S 5
M 6	8 22 16	6°54'22	18°42	27°59	21°48	21°15	13°42	1° 6	13°10	3°58	18°50	20°54	21°44	17°16	n.a.	M 6
T 7	8 26 13	7°51'46	2♐10	29°17	22°42	21°58	13°38	1° 2	13°13	4° 0	18°51	20°53	21°41	17°23	n.a.	T 7
W 8	8 30 9	8°49'09	16° 4	0♓30	23°36	22°41	13°33	0°58	13°16	4° 2	18°53	20°52	21°37	17°29	n.a.	W 8
T 9	8 34 6	9°46'31	0♉25	1°40	24°29	23°23	13°28	0°53	13°19	4° 4	18°54	20°51	21°34	17°36	n.a.	T 9
F 10	8 38 2	10°43'52	15° 9	2°46	25°21	24° 6	13°22	0°49	13°22	4° 6	18°55	20°49	21°31	17°43	n.a.	F 10
S 11	8 41 59	11°41'11	0♒10	3°48	26°13	24°49	13°17	0°45	13°25	4° 8	18°57	20°49	21°28	17°49	n.a.	S 11
S 12	8 45 56	12°38'30	15°20	4°45	27° 4	25°31	13°12	0°41	13°29	4°10	18°58	20°D48	21°25	17°56	n.a.	S 12
M13	8 49 52	13°35'47	0♓29	5°39	27°55	26°14	13° 6	0°36	13°32	4°12	18°59	20°48	21°21	18° 3	n.a.	M13
T 14	8 53 49	14°33'03	15°29	6°28	28°45	26°56	13° 0	0°32	13°35	4°15	19° 1	20°49	21°18	18° 9	n.a.	T 14
W15	8 57 45	15°30'18	0♈12	7°13	29°34	27°38	12°54	0°28	13°38	4°17	19° 2	20°49	21°15	18°16	n.a.	W15
T 16	9 1 42	16°27'31	14°33	7°54	0♈22	28°21	12°48	0°24	13°41	4°19	19° 3	20°49	21°12	18°23	n.a.	T 16
F 17	9 5 38	17°24'43	28°28	8°30	1°10	29° 3	12°42	0°20	13°45	4°21	19° 5	20°50	21° 9	18°29	n.a.	F 17
S 18	9 9 35	18°21'54	11♉57	9° 2	1°56	29°45	12°36	0°16	13°48	4°23	19° 6	20°50	21° 6	18°36	n.a.	S 18
S 19	9 13 31	19°19'04	25° 3	9°30	2°42	0♒27	12°30	0°12	13°51	4°25	19° 8	20°R50	21° 2	18°43	n.a.	S 19
M20	9 17 28	20°16'12	7♊47	9°52	3°27	1° 9	12°23	0° 8	13°55	4°27	19° 9	20°50	20°59	18°49	n.a.	M20
T 21	9 21 25	21°13'19	20°14	10°11	4°11	1°51	12°17	0° 4	13°58	4°30	19°10	20°D50	20°56	18°56	n.a.	T 21
W22	9 25 21	22°10'26	2♋26	10°24	4°55	2°33	12°10	29♋59	14° 1	4°32	19°12	20°50	20°53	19° 2	n.a.	W22
T 23	9 29 18	23° 7'31	14°27	10°33	5°37	3°15	12° 3	29°56	14° 5	4°34	19°13	20°50	20°50	19° 9	n.a.	T 23
F 24	9 33 14	24° 4'35	26°21	10°R37	6°18	3°57	11°56	29°52	14° 8	4°36	19°14	20°50	20°46	19°16	n.a.	F 24
S 25	9 37 11	25° 1'38	8♌11	10°37	6°58	4°39	11°49	29°48	14°11	4°38	19°16	20°51	20°43	19°22	n.a.	S 25
S 26	9 41 7	25°58'41	19°59	10°32	7°37	5°21	11°42	29°45	14°15	4°41	19°17	20°R51	20°40	19°29	n.a.	S 26
M27	9 45 4	26°55'42	1♍47	10°23	8°15	6° 3	11°35	29°41	14°18	4°43	19°18	20°51	20°37	19°36	n.a.	M27
T 28	9 49 0	27°52'43	13°38	10° 9	8°52	6°44	11°28	29°37	14°22	4°45	19°20	20°50	20°34	19°42	n.a.	T 28
W29	9 52 57	28°49'44	25°34	9°52	9°27	7°26	11°21	29°34	14°25	4°47	19°21	20°49	20°31	19°49	n.a.	W29
T 30	9 56 54	29°46'44	7♎38	9°31	10° 2	8° 7	11°13	29°30	14°29	4°50	19°22	20°48	20°27	19°56	n.a.	T 30
F 31	10 0 50	0♓43'44	19♎52	9♓ 7	10♈35	8♒49	11♍ 6	29♋27	14♓32	4♓52	19♒24	20♒47	20♒24	20♌ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s17	3n21	2s18	13s11	1n59	2s30	2n59	24s 6	1s 8	7n57	1n37	23n 8	2n46	7s32	0s41	12s32	2s17	29s21	14s31	14s59	14s36	16n45		n.a.
T 2	20 4	2s21	3 14	12 31	2 8	2 3	3 3	23 59	1 8	7 58	1 37	23 9	2 46	7 31	0 41	12 31	2 17	29 20	14 31	14 59	14 37	16 42		n.a.
F 3	19 50	8 2	4 2	11 53	2 16	1 36	3 8	23 53	1 8	8 0	1 38	23 10	2 46	7 30	0 41	12 30	2 17	29 20	14 31	14 58	14 38	16 39		n.a.
S 4	19 36	13 31	4 40	11 16	2 23	1 9	3 13	23 47	1 8	8 2	1 38	23 11	2 46	7 29	0 41	12 29	2 17	29 19	14 30	14 58	14 39	16 37		n.a.
S 5	19 21	18 35	5 6	10 40	2 30	0 43	3 17	23 40	1 8	8 4	1 38	23 12	2 46	7 28	0 41	12 29	2 17	29 19	14 30	14 58	14 40	16 34		n.a.
M 6	19 6	22 58	5 16	10 6	2 36	0 16	3 22	23 33	1 8	8 6	1 38	23 13	2 46	7 27	0 41	12 28	2 17	29 18	14 30	14 58	14 41	16 31		n.a.
T 7	18 51	26 17	5 11	9 34	2 42	0n10	3 26	23 26	1 8	8 8	1 38	23 14	2 46	7 25	0 41	12 27	2 17	29 18	14 30	14 58	14 43	16 28		n.a.
W 8	18 36	28 10	4 47	9 3	2 46	0 35	3 31	23 18	1 8	8 10	1 38	23 15	2 46	7 24	0 41	12 26	2 17	29 17	14 30	14 59	14 44	16 25		n.a.
T 9	18 20	28 15	4 4	8 34	2 50	1 1	3 35	23 11	1 8	8 12	1 38	23 16	2 46	7 23	0 41	12 25	2 17	29 17	14 30	14 59	14 45	16 22		n.a.
F 10	18 4	26 21	3 5	8 7	2 53	1 26	3 39	23 3	1 7	8 14	1 38	23 17	2 46	7 22	0 41	12 25	2 17	29 16	14 30	14 59	14 46	16 19		n.a.
S 11	17 48	22 33	1 52	7 42	2 56	1 51	3 44	22 55	1 7	8 16	1 38	23 18	2 46	7 20	0 41	12 24	2 16	29 16	14 30	15 0	14 47	16 16		n.a.
S 12	17 32	17 13	0 30	7 19	2 57	2 16	3 48	22 47	1 7	8 18	1 38	23 19	2 46	7 19	0 41	12 23	2 16	29 15	14 30	15 0	14 48	16 13		n.a.
M13	17 15	10 48	0n54	6 58	2 58	2 40	3 52	22 39	1 7	8 21	1 38	23 20	2 46	7 18	0 41	12 22	2 16	29 15	14 30	15 0	14 49	16 10		n.a.
T 14	16 58	3 51	2 13	6 40	2 58	3 4	3 56	22 30	1 7	8 23	1 39	23 21	2 46	7 16	0 41	12 21	2 16	29 14	14 30	15 0	14 50	16 7		n.a.
W15	16 40	3n 9	3 22	6 24	2 57	3 28	4 0	22 21	1 7	8 25	1 39	23 22	2 46	7 15	0 41	12 20	2 16	29 13	14 30	15 0	14 51	16 4		n.a.
T 16	16 23	9 49	4 16	6 10	2 55	3 51	4 4	22 12	1 6	8 28	1 39	23 23	2 46	7 14	0 41	12 20	2 16	29 13	14 30	14 59	14 52	16 1		n.a.
F 17	16 5	15 48	4 54	5 59	2 52	4 14	4 8	22 3	1 6	8 30	1 39	23 23	2 46	7 13	0 41	12 19	2 16	29 12	14 30	14 59	14 53	15 58		n.a.
S 18	15 47	20 50	5 14	5 50	2 48	4 37	4 11	21 54	1 6	8 33	1 39	23 24	2 46	7 11	0 41	12 18	2 16	29 12	14 30	14 59	14 54	15 55		n.a.
S 19	15 29	24 43	5 17	5 44	2 43	4 59	4 15	21 44	1 6	8 35	1 39	23 25	2 46	7 10	0 41	12 17	2 16	29 11	14 30	14 59	14 55	15 52		n.a.
M20	15 10	27 16	5 4	5 41	2 37	5 20	4 18	21 35	1 6	8 38	1 39	23 26	2 46	7 9	0 41	12 16	2 16	29 11	14 30	14 59	14 56	15 49		n.a.
T 21	14 51	28 24	4 37	5 40	2 30	5 41	4 21	21 25	1 6	8 40	1 39	23 27	2 46	7 7	0 41	12 15	2 16	29 10	14 30	14 59	14 57	15 47		n.a.
W22	14 32	28 6	3 58	5 43	2 22	6 2	4 25	21 15	1 5	8 43	1 39	23 28	2 46	7 6	0 41	12 15	2 16	29 10	14 29	14 59	14 58	15 44		n.a.
T 23	14 13	26 29	3 9	5 47	2 13	6 22	4 28	21 5	1 5	8 46	1 39	23 28	2 46	7 5	0 41	12 14	2 16	29 10	14 29	14 59	14 59	15 41		n.a.
F 24	13 54	23 41	2 12	5 55	2 3	6 41	4 30	20 54	1 5	8 49	1 39	23 29	2 45	7 3	0 41	12 13	2 16	29 9	14 29	14 59	15 0	15 38		n.a.
S 25	13 34	19 54	1 10	6 5	1 53	7 0	4 33	20 44	1 5	8 51	1 39	23 30	2 45	7 2	0 41	12 12	2 16	29 9	14 29	14 59	15 1	15 35		n.a.
S 26	13 14	15 21	0 5	6 18	1 41	7 19	4 36	20 33	1 5	8 54	1 39	23 31	2 45	7 0	0 41	12 11	2 16	29 8	14 29	14 59	15 2	15 32		n.a.
M27	12 54	10 14	1s 0	6 33	1 28	7 36	4 38	20 22	1 4	8 57	1 39	23 31	2 45	6 59	0 41	12 10	2 16	29 8	14 30	14 59	15 3	15 29		n.a.
T 28	12 34	4 44	2 3	6 50	1 15	7 53	4 40	20 11	1 4	9 0	1 39	23 32	2 45	6 58	0 41	12 10	2 16	29 7	14 30	14 59	15 5	15 26		n.a.
W29	12 14	0s57	3 1	7 10	1 1	8 10	4 43	20 0	1 4	9 2	1 39	23 33	2 45	6 56	0 41	12 9	2 16	29 7	14 30	14 59	15 6	15 23		n.a.
T 30	11 53	6 38	3 51	7 32	0 46	8 25	4 44	19 49	1 4	9 5	1 39	23 33	2 45	6 55	0 41	12 8	2 16	29 6	14 30	15 0	15 7	15 20		n.a.
F 31	11s33	12s10	4s32	7s56	0n30	8n40	4n46	19s37	1s 3	9n 8	1n39	23n34	2n45	6s53	0s41	12s 7	2s16	29s 6	14s30	15s 0	15s 8	15n17		n.a.

Julian Day Number = -114994.5, Delta T = 42h11m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'47, Lahiri = -72°56'47 Julian Calendar 1 March 5028 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5028 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 47	1♓40'43	2♏19	8°R40	11♈ 6	9♒30	10°R59	29°R23	14♓36	4♓54	19♒25	20°R46	20♒21	20♌ 9	n.a.	S 1
S 2	10 8 43	2°37'42	15° 2	8♓11	11°36	10°12	10♍51	29♋20	14°39	4°56	19°26	20♒45	20°18	20°16	n.a.	S 2
M 3	10 12 40	3°34'41	28° 3	7°39	12° 5	10°53	10°44	29°17	14°43	4°59	19°28	20°D44	20°15	20°22	n.a.	M 3
T 4	10 16 36	4°31'40	11♐26	7° 7	12°32	11°35	10°36	29°14	14°46	5° 1	19°29	20°44	20°12	20°29	n.a.	T 4
W 5	10 20 33	5°28'39	25°11	6°33	12°58	12°16	10°29	29°10	14°50	5° 3	19°30	20°45	20° 8	20°35	n.a.	W 5
T 6	10 24 30	6°25'38	9♑20	5°59	13°22	12°57	10°21	29° 7	14°53	5° 5	19°32	20°46	20° 5	20°42	n.a.	T 6
F 7	10 28 26	7°22'36	23°51	5°25	13°45	13°38	10°13	29° 4	14°57	5° 7	19°33	20°47	20° 2	20°49	n.a.	F 7
S 8	10 32 23	8°19'35	8♒41	4°52	14° 5	14°19	10° 6	29° 2	15° 0	5°10	19°34	20°48	19°59	20°55	n.a.	S 8
S 9	10 36 19	9°16'34	23°44	4°21	14°24	15° 0	9°58	28°59	15° 4	5°12	19°36	20°R48	19°56	21° 2	n.a.	S 9
M10	10 40 16	10°13'32	8♓51	3°51	14°41	15°41	9°51	28°56	15° 7	5°14	19°37	20°47	19°52	21° 9	n.a.	M10
T 11	10 44 12	11°10'30	23°53	3°24	14°56	16°22	9°43	28°53	15°11	5°16	19°38	20°46	19°49	21°15	n.a.	T 11
W12	10 48 9	12° 7'28	8♈43	3° 0	15° 9	17° 3	9°35	28°51	15°14	5°19	19°40	20°43	19°46	21°22	n.a.	W12
T 13	10 52 6	13° 4'26	23°12	2°39	15°21	17°44	9°28	28°48	15°18	5°21	19°41	20°41	19°43	21°29	n.a.	T 13
F 14	10 56 2	14° 1'24	7♉16	2°22	15°30	18°25	9°20	28°46	15°21	5°23	19°42	20°38	19°40	21°35	n.a.	F 14
S 15	10 59 59	14°58'21	20°52	2° 9	15°37	19° 6	9°12	28°43	15°25	5°25	19°43	20°35	19°37	21°42	n.a.	S 15
S 16	11 3 55	15°55'18	4♊ 2	2° 0	15°41	19°46	9° 5	28°41	15°29	5°28	19°45	20°34	19°33	21°49	n.a.	S 16
M17	11 7 52	16°52'16	16°48	1°D56	15°44	20°27	8°57	28°39	15°32	5°30	19°46	20°D33	19°30	21°55	n.a.	M17
T 18	11 11 48	17°49'12	29°12	1°56	15°R44	21° 7	8°50	28°36	15°36	5°32	19°47	20°34	19°27	22° 2	n.a.	T 18
W19	11 15 45	18°46'09	11♋21	2° 1	15°42	21°48	8°42	28°34	15°39	5°34	19°48	20°35	19°24	22° 9	n.a.	W19
T 20	11 19 42	19°43'06	23°18	2°11	15°37	22°28	8°35	28°32	15°43	5°36	19°49	20°37	19°21	22°15	n.a.	T 20
F 21	11 23 38	20°40'02	5♌ 8	2°25	15°30	23° 9	8°28	28°31	15°46	5°38	19°51	20°38	19°18	22°22	n.a.	F 21
S 22	11 27 35	21°36'59	16°55	2°45	15°21	23°49	8°20	28°29	15°50	5°41	19°52	20°R39	19°14	22°28	n.a.	S 22
S 23	11 31 31	22°33'56	28°43	3° 9	15°10	24°29	8°13	28°27	15°53	5°43	19°53	20°39	19°11	22°35	n.a.	S 23
M24	11 35 28	23°30'52	10♍35	3°39	14°56	25°10	8° 6	28°25	15°57	5°45	19°54	20°37	19° 8	22°42	n.a.	M24
T 25	11 39 24	24°27'49	22°33	4°13	14°39	25°50	7°59	28°24	16° 1	5°47	19°55	20°34	19° 5	22°48	n.a.	T 25
W26	11 43 21	25°24'47	4♎40	4°52	14°21	26°30	7°52	28°22	16° 4	5°49	19°56	20°29	19° 2	22°55	n.a.	W26
T 27	11 47 18	26°21'45	16°56	5°35	14° 0	27°10	7°45	28°21	16° 8	5°51	19°58	20°23	18°58	23° 2	n.a.	T 27
F 28	11 51 14	27°18'43	29°24	6°24	13°37	27°50	7°38	28°20	16°11	5°53	19°59	20°17	18°55	23° 8	n.a.	F 28
S 29	11 55 11	28°15'43	12♏ 3	7°17	13°12	28°30	7°32	28°19	16°15	5°56	20° 0	20°11	18°52	23°15	n.a.	S 29
S 30	11 59 7	29♓12'43	24♏56	8♓15	12♈45	29♒10	7♍25	28♋17	16♓18	5♓58	20♒ 1	20♒ 6	18♒49	23♌22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s12	17s19	5s 0	8s21	0n14	8n54	4n48	19s26	1s 3	9n11	1n39	23n35	2n45	6s52	0s41	12s 6	2s16	29s 5	14s30	15s 1	15s 9	15n14		n.a.
S 2	10 51	21 50	5 15	8 47	0s 2	9 8	4 49	19 14	1 3	9 14	1 39	23 35	2 44	6 51	0 41	12 5	2 16	29 5	14 30	15 1	15 10	15 11		n.a.
M 3	10 30	25 25	5 14	9 14	0 18	9 20	4 50	19 2	1 3	9 17	1 39	23 36	2 44	6 49	0 41	12 4	2 16	29 5	14 30	15 1	15 11	15 8		n.a.
T 4	10 8	27 43	4 56	9 42	0 35	9 32	4 51	18 50	1 2	9 20	1 38	23 36	2 44	6 48	0 41	12 4	2 16	29 4	14 30	15 1	15 12	15 5		n.a.
W 5	9 47	28 26	4 21	10 10	0 51	9 43	4 51	18 38	1 2	9 22	1 38	23 37	2 44	6 46	0 41	12 3	2 16	29 4	14 30	15 1	15 13	15 2		n.a.
T 6	9 25	27 19	3 30	10 38	1 7	9 53	4 51	18 25	1 2	9 25	1 38	23 37	2 44	6 45	0 41	12 2	2 16	29 3	14 30	15 1	15 14	14 59		n.a.
F 7	9 4	24 21	2 24	11 5	1 23	10 2	4 51	18 13	1 2	9 28	1 38	23 38	2 44	6 44	0 41	12 1	2 16	29 3	14 30	15 0	15 15	14 56		n.a.
S 8	8 42	19 42	1 7	11 31	1 38	10 10	4 51	18 0	1 1	9 31	1 38	23 38	2 44	6 42	0 41	12 0	2 16	29 3	14 30	15 0	15 16	14 53		n.a.
S 9	8 20	13 46	0n16	11 57	1 52	10 17	4 50	17 48	1 1	9 34	1 38	23 39	2 43	6 41	0 41	11 59	2 16	29 2	14 30	15 0	15 17	14 50		n.a.
M10	7 58	6 59	1 38	12 21	2 6	10 22	4 49	17 35	1 1	9 37	1 38	23 39	2 43	6 39	0 41	11 58	2 16	29 2	14 30	15 0	15 18	14 47		n.a.
T 11	7 35	0n 8	2 53	12 43	2 19	10 27	4 48	17 22	1 0	9 40	1 38	23 40	2 43	6 38	0 41	11 58	2 16	29 2	14 30	15 1	15 19	14 44		n.a.
W12	7 13	7 7	3 54	13 2	2 31	10 31	4 46	17 9	1 0	9 43	1 38	23 40	2 43	6 37	0 41	11 57	2 16	29 1	14 30	15 1	15 20	14 40		n.a.
T 13	6 51	13 35	4 39	13 20	2 41	10 34	4 44	16 56	1 0	9 45	1 38	23 41	2 43	6 35	0 41	11 56	2 16	29 1	14 30	15 2	15 21	14 37		n.a.
F 14	6 28	19 9	5 6	13 36	2 51	10 35	4 42	16 43	0 59	9 48	1 37	23 41	2 43	6 34	0 41	11 55	2 16	29 0	14 30	15 3	15 22	14 34		n.a.
S 15	6 6	23 33	5 15	13 48	2 59	10 35	4 39	16 29	0 59	9 51	1 37	23 41	2 42	6 32	0 41	11 54	2 16	29 0	14 31	15 4	15 23	14 31		n.a.
S 16	5 43	26 36	5 6	13 58	3 7	10 34	4 35	16 16	0 59	9 54	1 37	23 42	2 42	6 31	0 41	11 53	2 16	29 0	14 31	15 5	15 24	14 28		n.a.
M17	5 20	28 10	4 42	14 6	3 13	10 32	4 32	16 2	0 59	9 57	1 37	23 42	2 42	6 29	0 41	11 53	2 16	28 59	14 31	15 5	15 25	14 25		n.a.
T 18	4 57	28 16	4 6	14 10	3 18	10 28	4 28	15 48	0 58	9 59	1 37	23 42	2 42	6 28	0 41	11 52	2 16	28 59	14 31	15 5	15 26	14 22		n.a.
W19	4 34	26 58	3 19	14 12	3 22	10 23	4 23	15 35	0 58	10 2	1 37	23 43	2 42	6 27	0 41	11 51	2 16	28 59	14 31	15 4	15 27	14 19		n.a.
T 20	4 11	24 28	2 24	14 11	3 24	10 16	4 18	15 21	0 58	10 5	1 36	23 43	2 42	6 25	0 41	11 50	2 16	28 59	14 31	15 4	15 28	14 16		n.a.
F 21	3 48	20 55	1 24	14 7	3 26	10 8	4 12	15 7	0 57	10 7	1 36	23 43	2 41	6 24	0 41	11 49	2 16	28 58	14 31	15 3	15 29	14 13		n.a.
S 22	3 25	16 34	0 20	14 0	3 26	9 59	4 6	14 53	0 57	10 10	1 36	23 43	2 41	6 22	0 41	11 49	2 16	28 58	14 31	15 3	15 30	14 10		n.a.
S 23	3 2	11 35	0s44	13 50	3 26	9 48	3 59	14 39	0 57	10 13	1 36	23 43	2 41	6 21	0 41	11 48	2 16	28 58	14 32	15 3	15 31	14 7		n.a.
M24	2 39	6 11	1 47	13 37	3 24	9 36	3 52	14 24	0 56	10 15	1 36	23 44	2 41	6 19	0 41	11 47	2 16	28 57	14 32	15 3	15 32	14 4		n.a.
T 25	2 16	0 31	2 45	13 22	3 21	9 22	3 44	14 10	0 56	10 18	1 35	23 44	2 41	6 18	0 41	11 46	2 16	28 57	14 32	15 5	15 33	14 1		n.a.
W26	1 53	5s13	3 37	13 4	3 18	9 7	3 36	13 56	0 55	10 20	1 35	23 44	2 40	6 17	0 41	11 45	2 16	28 57	14 32	15 6	15 34	13 58		n.a.
T 27	1 29	10 49	4 19	12 43	3 13	8 51	3 27	13 41	0 55	10 23	1 35	23 44	2 40	6 15	0 41	11 45	2 16	28 57	14 32	15 8	15 35	13 55		n.a.
F 28	1 6	16 5	4 50	12 20	3 8	8 33	3 18	13 27	0 55	10 25	1 35	23 44	2 40	6 14	0 41	11 44	2 16	28 56	14 32	15 10	15 36	13 52		n.a.
S 29	0 43	20 46	5 7	11 54	3 2	8 14	3 8	13 12	0 54	10 28	1 35	23 44	2 40	6 12	0 41	11 43	2 16	28 56	14 32	15 12	15 37	13 49		n.a.
S 30	0s19	24s34	5s 9	11s25	2s55	7n54	2n58	12s57	0s54	10n30	1n34	23n44	2n40	6s11	0s41	11s42	2s16	28s56	14s33	15s14	15s38	13n45		n.a.

Julian Day Number = -114963.5, Delta T = 42h10m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'43, Lahiri = -72°56'43 Julian Calendar 1 Apr. 5028 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 3 4	0♈ 9'43	8♐ 4	9♓17	12°R16	29♒50	7°R18	28°R16	16♓22	6♓ 0	20♒ 2	20°R 2	18♒46	23♌28	n.a.	M 1
T 2	12 7 1	1° 6'45	21°27	10°24	11♈45	0♓30	7♍12	28♋16	16°25	6° 2	20° 3	20♒ 0	18°43	23°35	n.a.	T 2
W 3	12 10 57	2° 3'48	5♑ 8	11°35	11°13	1°10	7° 6	28°15	16°29	6° 4	20° 4	20°D 0	18°39	23°42	n.a.	W 3
T 4	12 14 54	3° 0'51	19° 6	12°51	10°40	1°49	6°59	28°14	16°32	6° 6	20° 5	20° 0	18°36	23°48	n.a.	T 4
F 5	12 18 50	3°57'56	3♒22	14°10	10° 6	2°29	6°53	28°13	16°35	6° 8	20° 6	20° 2	18°33	23°55	n.a.	F 5
S 6	12 22 47	4°55'02	17°54	15°34	9°30	3° 9	6°47	28°13	16°39	6°10	20° 7	20°R 2	18°30	24° 2	n.a.	S 6
S 7	12 26 44	5°52'08	2♓38	17° 2	8°54	3°48	6°42	28°12	16°42	6°12	20° 8	20° 2	18°27	24° 8	n.a.	S 7
M 8	12 30 40	6°49'16	17°29	18°34	8°18	4°28	6°36	28°12	16°46	6°14	20° 9	19°59	18°23	24°15	n.a.	M 8
T 9	12 34 37	7°46'24	2♈20	20°10	7°41	5° 7	6°30	28°12	16°49	6°16	20°10	19°55	18°20	24°21	n.a.	T 9
W10	12 38 33	8°43'33	17° 2	21°50	7° 4	5°47	6°25	28°12	16°53	6°18	20°11	19°48	18°17	24°28	n.a.	W10
T 11	12 42 30	9°40'43	1♉29	23°33	6°27	6°26	6°19	28°D11	16°56	6°20	20°12	19°41	18°14	24°35	n.a.	T 11
F 12	12 46 26	10°37'55	15°33	25°19	5°51	7° 5	6°14	28°11	16°59	6°22	20°13	19°33	18°11	24°41	n.a.	F 12
S 13	12 50 23	11°35'06	29°12	27° 9	5°15	7°45	6° 9	28°12	17° 3	6°24	20°14	19°26	18° 8	24°48	n.a.	S 13
S 14	12 54 20	12°32'19	12♊25	29° 2	4°40	8°24	6° 4	28°12	17° 6	6°26	20°15	19°20	18° 4	24°55	n.a.	S 14
M15	12 58 16	13°29'33	25°13	0♈57	4° 7	9° 3	6° 0	28°12	17° 9	6°27	20°16	19°16	18° 1	25° 1	n.a.	M15
T 16	13 2 13	14°26'47	7♋38	2°54	3°34	9°42	5°55	28°12	17°12	6°29	20°17	19°14	17°58	25° 8	n.a.	T 16
W17	13 6 9	15°24'02	19°47	4°54	3° 3	10°21	5°51	28°13	17°16	6°31	20°18	19°D14	17°55	25°15	n.a.	W17
T 18	13 10 6	16°21'19	1♌43	6°56	2°34	11° 0	5°47	28°14	17°19	6°33	20°18	19°15	17°52	25°21	n.a.	T 18
F 19	13 14 3	17°18'35	13°33	8°58	2° 6	11°39	5°42	28°14	17°22	6°35	20°19	19°R16	17°49	25°28	n.a.	F 19
S 20	13 17 59	18°15'53	25°20	11° 2	1°40	12°18	5°39	28°15	17°25	6°37	20°20	19°16	17°45	25°35	n.a.	S 20
S 21	13 21 56	19°13'12	7♍11	13° 7	1°17	12°57	5°35	28°16	17°28	6°38	20°21	19°14	17°42	25°41	n.a.	S 21
M22	13 25 52	20°10'32	19° 8	15°12	0°55	13°36	5°31	28°17	17°32	6°40	20°22	19°10	17°39	25°48	n.a.	M22
T 23	13 29 49	21° 7'53	1♎15	17°18	0°36	14°15	5°28	28°18	17°35	6°42	20°22	19° 4	17°36	25°55	n.a.	T 23
W24	13 33 45	22° 5'16	13°34	19°23	0°19	14°53	5°25	28°19	17°38	6°44	20°23	18°55	17°33	26° 1	n.a.	W24
T 25	13 37 42	23° 2'39	26° 6	21°28	0° 4	15°32	5°22	28°20	17°41	6°45	20°24	18°45	17°29	26° 8	n.a.	T 25
F 26	13 41 39	24° 0'04	8♏52	23°32	29♓52	16°11	5°19	28°22	17°44	6°47	20°24	18°34	17°26	26°14	n.a.	F 26
S 27	13 45 35	24°57'31	21°51	25°36	29°42	16°49	5°16	28°23	17°47	6°48	20°25	18°23	17°23	26°21	n.a.	S 27
S 28	13 49 32	25°54'59	5♐ 2	27°39	29°34	17°28	5°13	28°25	17°50	6°50	20°26	18°13	17°20	26°28	n.a.	S 28
M29	13 53 28	26°52'29	18°25	29°41	29°29	18° 6	5°11	28°26	17°53	6°52	20°26	18° 6	17°17	26°34	n.a.	M29
T 30	13 57 25	27°50'01	1♑59	1♉41	29°27	18°44	5° 9	28°28	17°56	6°53	20°27	18° 1	17°14	26°41	n.a.	T 30
W31	14 1 21	28♈47'35	15♑43	3♉41	29°D26	19♓23	5♍ 7	28♋30	17♓59	6♓55	20♒28	17♒58	17♒10	26♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n 4	27s10	4s55	10s54	2s48	7n32	2n47	12s42	0s54	10n32	1n34	23n44	2n39	6s10	0s41	11s41	2s16	28s56	14s33	15s15	15s39	13n42		n.a.
T 2	0 27	28 17	4 25	10 21	2 40	7 9	2 35	12 28	0 53	10 34	1 34	23 44	2 39	6 8	0 41	11 41	2 16	28 55	14 33	15 16	15 40	13 39		n.a.
W 3	0 51	27 43	3 39	9 45	2 31	6 46	2 24	12 13	0 53	10 37	1 34	23 44	2 39	6 7	0 41	11 40	2 16	28 55	14 33	15 16	15 42	13 36		n.a.
T 4	1 14	25 24	2 40	9 6	2 22	6 21	2 11	11 58	0 52	10 39	1 33	23 44	2 39	6 5	0 41	11 39	2 17	28 55	14 33	15 15	15 43	13 33		n.a.
F 5	1 37	21 26	1 29	8 26	2 12	5 56	1 59	11 43	0 52	10 41	1 33	23 44	2 39	6 4	0 41	11 38	2 17	28 55	14 33	15 15	15 44	13 30		n.a.
S 6	2 1	16 7	0 12	7 43	2 2	5 29	1 46	11 27	0 52	10 43	1 33	23 44	2 38	6 3	0 41	11 38	2 17	28 55	14 34	15 15	15 45	13 27		n.a.
S 7	2 24	9 48	1n 8	6 58	1 51	5 3	1 33	11 12	0 51	10 45	1 32	23 44	2 38	6 1	0 41	11 37	2 17	28 54	14 34	15 15	15 46	13 24		n.a.
M 8	2 47	2 55	2 23	6 11	1 40	4 36	1 19	10 57	0 51	10 47	1 32	23 43	2 38	6 0	0 41	11 36	2 17	28 54	14 34	15 16	15 47	13 21		n.a.
T 9	3 10	4n 7	3 28	5 22	1 29	4 8	1 6	10 42	0 50	10 49	1 32	23 43	2 38	5 59	0 41	11 35	2 17	28 54	14 34	15 17	15 48	13 18		n.a.
W10	3 34	10 51	4 19	4 31	1 17	3 40	0 52	10 26	0 50	10 50	1 32	23 43	2 37	5 57	0 41	11 35	2 17	28 54	14 34	15 19	15 49	13 15		n.a.
T 11	3 57	16 53	4 52	3 38	1 5	3 13	0 38	10 11	0 50	10 52	1 31	23 43	2 37	5 56	0 41	11 34	2 17	28 54	14 35	15 22	15 50	13 11		n.a.
F 12	4 20	21 51	5 6	2 44	0 54	2 45	0 24	9 56	0 49	10 54	1 31	23 43	2 37	5 55	0 41	11 33	2 17	28 54	14 35	15 24	15 51	13 8		n.a.
S 13	4 43	25 30	5 2	1 48	0 42	2 18	0 10	9 40	0 49	10 55	1 31	23 42	2 37	5 53	0 41	11 33	2 17	28 54	14 35	15 27	15 52	13 5		n.a.
S 14	5 6	27 38	4 43	0 51	0 30	1 51	0s 4	9 25	0 48	10 57	1 30	23 42	2 37	5 52	0 41	11 32	2 17	28 53	14 35	15 28	15 53	13 2		n.a.
M15	5 29	28 14	4 9	0n 6	0 18	1 25	0 17	9 9	0 48	10 59	1 30	23 42	2 36	5 51	0 41	11 31	2 17	28 53	14 35	15 30	15 54	12 59		n.a.
T 16	5 52	27 21	3 24	1 5	0 7	0 59	0 31	8 54	0 47	11 0	1 30	23 42	2 36	5 49	0 41	11 31	2 17	28 53	14 36	15 30	15 55	12 56		n.a.
W17	6 14	25 9	2 31	2 4	0n 4	0 35	0 44	8 38	0 47	11 1	1 29	23 41	2 36	5 48	0 41	11 30	2 17	28 53	14 36	15 30	15 56	12 53		n.a.
T 18	6 37	21 53	1 33	3 3	0 15	0 11	0 57	8 22	0 47	11 3	1 29	23 41	2 36	5 47	0 41	11 29	2 17	28 53	14 36	15 30	15 57	12 50		n.a.
F 19	7 0	17 45	0 31	4 3	0 25	0s12	1 10	8 7	0 46	11 4	1 29	23 41	2 35	5 45	0 41	11 29	2 17	28 53	14 36	15 30	15 58	12 47		n.a.
S 20	7 22	12 57	0s32	5 2	0 35	0 34	1 22	7 51	0 46	11 5	1 28	23 40	2 35	5 44	0 41	11 28	2 17	28 53	14 37	15 30	15 59	12 43		n.a.
S 21	7 45	7 41	1 34	6 1	0 45	0 55	1 34	7 35	0 45	11 6	1 28	23 40	2 35	5 43	0 41	11 27	2 17	28 53	14 37	15 30	16 0	12 40		n.a.
M22	8 7	2 6	2 33	6 59	0 54	1 14	1 46	7 19	0 45	11 7	1 28	23 39	2 35	5 42	0 41	11 27	2 17	28 53	14 37	15 32	16 1	12 37		n.a.
T 23	8 29	3s37	3 24	7 56	1 2	1 32	1 57	7 4	0 44	11 8	1 27	23 39	2 35	5 40	0 41	11 26	2 17	28 53	14 37	15 34	16 2	12 34		n.a.
W24	8 51	9 17	4 8	8 53	1 10	1 49	2 8	6 48	0 44	11 9	1 27	23 38	2 34	5 39	0 41	11 26	2 17	28 53	14 37	15 36	16 3	12 31		n.a.
T 25	9 13	14 42	4 40	9 48	1 17	2 4	2 18	6 32	0 43	11 10	1 27	23 38	2 34	5 38	0 41	11 25	2 17	28 53	14 38	15 40	16 4	12 28		n.a.
F 26	9 35	19 34	4 58	10 42	1 23	2 18	2 28	6 16	0 43	11 11	1 26	23 38	2 34	5 37	0 41	11 24	2 17	28 53	14 38	15 43	16 5	12 25		n.a.
S 27	9 57	23 38	5 2	11 34	1 29	2 31	2 37	6 0	0 42	11 12	1 26	23 37	2 34	5 36	0 41	11 24	2 18	28 53	14 38	15 47	16 6	12 22		n.a.
S 28	10 18	26 32	4 50	12 24	1 34	2 42	2 46	5 44	0 42	11 12	1 26	23 36	2 33	5 34	0 41	11 23	2 18	28 53	14 38	15 50	16 7	12 18		n.a.
M29	10 40	27 59	4 22	13 14	1 39	2 52	2 55	5 28	0 41	11 13	1 25	23 36	2 33	5 33	0 41	11 23	2 18	28 53	14 39	15 52	16 8	12 15		n.a.
T 30	11 1	27 48	3 39	14 1	1 42	3 1	3 3	5 12	0 41	11 13	1 25	23 35	2 33	5 32	0 41	11 22	2 18	28 53	14 39	15 54	16 9	12 12		n.a.
W31	11n22	25s54	2s42	14n46	1n46	3s 8	3s11	4s57	0s40	11n14	1n25	23n35	2n33	5s31	0s41	11s22	2s18	28s53	14s39	15s55	16s10	12n 9		n.a.

Julian Day Number = -114933.5, Delta T = 42h10m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'39, Lahiri = -72°56'39 Julian Calendar 1 May 5028 BCE == Greg. Calendar 22 March 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 18	29♈45'10	29♊38	5♉39	29♓28	20♓ 1	5°R 5	28♋32	18♓ 2	6♓56	20♒28	17°D58	17♒ 7	26♌54	n.a.	T 1
F 2	14 9 15	0♉42'47	13♒44	7°36	29°32	20°39	5♍ 4	28°34	18° 4	6°58	20°29	17°R58	17° 4	27° 1	n.a.	F 2
S 3	14 13 11	1°40'26	27°59	9°32	29°39	21°18	5° 2	28°36	18° 7	6°59	20°29	17♒58	17° 1	27° 8	n.a.	S 3
S 4	14 17 8	2°38'07	12♓22	11°26	29°47	21°56	5° 1	28°38	18°10	7° 1	20°30	17°56	16°58	27°14	n.a.	S 4
M 5	14 21 4	3°35'50	26°50	13°19	29°58	22°34	5° 0	28°40	18°13	7° 2	20°30	17°51	16°54	27°21	n.a.	M 5
T 6	14 25 1	4°33'35	11♈19	15°10	0♈11	23°12	4°59	28°42	18°15	7° 3	20°31	17°44	16°51	27°28	n.a.	T 6
W 7	14 28 57	5°31'21	25°42	17° 0	0°26	23°50	4°58	28°45	18°18	7° 5	20°31	17°35	16°48	27°34	n.a.	W 7
T 8	14 32 54	6°29'10	9♉53	18°48	0°42	24°28	4°58	28°47	18°21	7° 6	20°32	17°23	16°45	27°41	n.a.	T 8
F 9	14 36 51	7°27'00	23°47	20°36	1° 1	25° 6	4°57	28°50	18°23	7° 7	20°32	17°12	16°42	27°48	n.a.	F 9
S 10	14 40 47	8°24'52	7♊19	22°21	1°22	25°43	4°D57	28°53	18°26	7° 9	20°33	17° 0	16°39	27°54	n.a.	S 10
S 11	14 44 44	9°22'46	20°28	24° 6	1°44	26°21	4°57	28°55	18°29	7°10	20°33	16°51	16°35	28° 1	n.a.	S 11
M12	14 48 40	10°20'41	3♋14	25°49	2° 8	26°59	4°58	28°58	18°31	7°11	20°34	16°44	16°32	28° 8	n.a.	M12
T 13	14 52 37	11°18'38	15°40	27°30	2°33	27°37	4°58	29° 1	18°34	7°12	20°34	16°40	16°29	28°14	n.a.	T 13
W14	14 56 33	12°16'37	27°49	29°11	3° 1	28°14	4°59	29° 4	18°36	7°14	20°34	16°38	16°26	28°21	n.a.	W14
T 15	15 0 30	13°14'37	9♌45	0♊50	3°29	28°52	5° 0	29° 7	18°38	7°15	20°35	16°37	16°23	28°27	n.a.	T 15
F 16	15 4 27	14°12'39	21°35	2°27	4° 0	29°29	5° 1	29°10	18°41	7°16	20°35	16°37	16°20	28°34	n.a.	F 16
S 17	15 8 23	15°10'43	3♍23	4° 3	4°31	0♈ 7	5° 2	29°14	18°43	7°17	20°35	16°37	16°16	28°41	n.a.	S 17
S 18	15 12 20	16° 8'48	15°16	5°38	5° 5	0°44	5° 3	29°17	18°45	7°18	20°35	16°35	16°13	28°47	n.a.	S 18
M19	15 16 16	17° 6'55	27°17	7°12	5°39	1°21	5° 5	29°21	18°48	7°19	20°36	16°30	16°10	28°54	n.a.	M19
T 20	15 20 13	18° 5'04	9♎32	8°44	6°15	1°58	5° 6	29°24	18°50	7°20	20°36	16°23	16° 7	29° 1	n.a.	T 20
W21	15 24 9	19° 3'14	22° 2	10°15	6°52	2°36	5° 8	29°28	18°52	7°21	20°36	16°13	16° 4	29° 7	n.a.	W21
T 22	15 28 6	20° 1'27	4♏49	11°45	7°30	3°13	5°11	29°31	18°54	7°22	20°36	16° 1	16° 0	29°14	n.a.	T 22
F 23	15 32 2	20°59'42	17°54	13°13	8° 9	3°50	5°13	29°35	18°56	7°23	20°36	15°48	15°57	29°21	n.a.	F 23
S 24	15 35 59	21°57'58	1♐16	14°40	8°50	4°27	5°15	29°39	18°58	7°24	20°36	15°36	15°54	29°27	n.a.	S 24
S 25	15 39 56	22°56'17	14°51	16° 6	9°31	5° 4	5°18	29°43	19° 0	7°25	20°36	15°25	15°51	29°34	n.a.	S 25
M26	15 43 52	23°54'39	28°37	17°30	10°14	5°41	5°21	29°47	19° 2	7°25	20°37	15°16	15°48	29°41	n.a.	M26
T 27	15 47 49	24°53'02	12♑31	18°52	10°57	6°18	5°24	29°51	19° 4	7°26	20°37	15°10	15°45	29°47	n.a.	T 27
W28	15 51 45	25°51'28	26°30	20°14	11°42	6°54	5°27	29°55	19° 6	7°27	20°37	15° 7	15°41	29°54	n.a.	W28
T 29	15 55 42	26°49'56	10♒33	21°33	12°28	7°31	5°30	29°59	19° 8	7°28	20°R37	15°D 6	15°38	0♍ 1	n.a.	T 29
F 30	15 59 38	27♉48'27	24♒33	22♊52	13♈14	8♈ 8	5♍34	0♌ 3	19♓10	7♓28	20♒37	15°R 6	15♒35	0♍ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n43	22s24	1s36	15n30	1n48	3s13	3s18	4s41	0s40	11n14	1n24	23n34	2n33	5s30	0s41	11s21	2s18	28s53	14s39	15s55	16s11	12n 6		n.a.
F 2	12 4	17 34	0 22	16 12	1 50	3 18	3 24	4 25	0 39	11 14	1 24	23 33	2 32	5 29	0 41	11 21	2 18	28 53	14 40	15 55	16 12	12 3		n.a.
S 3	12 25	11 43	0n53	16 52	1 52	3 21	3 31	4 9	0 39	11 15	1 24	23 33	2 32	5 28	0 41	11 20	2 18	28 53	14 40	15 55	16 13	12 0		n.a.
S 4	12 45	5 12	2 6	17 30	1 52	3 23	3 36	3 53	0 38	11 15	1 23	23 32	2 32	5 26	0 41	11 20	2 18	28 53	14 40	15 55	16 14	11 56		n.a.
M 5	13 6	1n36	3 10	18 6	1 53	3 23	3 42	3 37	0 38	11 15	1 23	23 31	2 32	5 25	0 41	11 19	2 18	28 53	14 40	15 57	16 15	11 53		n.a.
T 6	13 26	8 19	4 3	18 40	1 52	3 23	3 47	3 21	0 37	11 15	1 23	23 31	2 31	5 24	0 41	11 19	2 18	28 53	14 41	15 59	16 16	11 50		n.a.
W 7	13 46	14 32	4 39	19 12	1 52	3 21	3 52	3 5	0 37	11 15	1 22	23 30	2 31	5 23	0 41	11 18	2 18	28 53	14 41	16 2	16 17	11 47		n.a.
T 8	14 5	19 55	4 58	19 43	1 50	3 18	3 56	2 49	0 36	11 15	1 22	23 29	2 31	5 22	0 41	11 18	2 18	28 53	14 41	16 6	16 18	11 44		n.a.
F 9	14 25	24 6	4 59	20 11	1 49	3 14	4 0	2 33	0 36	11 14	1 22	23 28	2 31	5 21	0 41	11 17	2 18	28 53	14 42	16 9	16 19	11 41		n.a.
S 10	14 44	26 50	4 42	20 38	1 47	3 9	4 3	2 17	0 35	11 14	1 21	23 28	2 31	5 20	0 41	11 17	2 18	28 53	14 42	16 13	16 20	11 37		n.a.
S 11	15 3	27 59	4 11	21 3	1 44	3 2	4 6	2 1	0 35	11 14	1 21	23 27	2 30	5 19	0 41	11 16	2 18	28 54	14 42	16 16	16 21	11 34		n.a.
M12	15 22	27 36	3 28	21 26	1 41	2 55	4 9	1 45	0 34	11 13	1 20	23 26	2 30	5 18	0 41	11 16	2 18	28 54	14 42	16 18	16 21	11 31		n.a.
T 13	15 41	25 48	2 36	21 47	1 37	2 47	4 12	1 29	0 33	11 13	1 20	23 25	2 30	5 17	0 41	11 16	2 19	28 54	14 43	16 19	16 22	11 28		n.a.
W14	15 59	22 50	1 38	22 6	1 34	2 38	4 14	1 13	0 33	11 12	1 20	23 24	2 30	5 16	0 41	11 15	2 19	28 54	14 43	16 20	16 23	11 25		n.a.
T 15	16 17	18 56	0 36	22 24	1 29	2 28	4 16	0 57	0 32	11 12	1 19	23 23	2 30	5 15	0 41	11 15	2 19	28 54	14 43	16 20	16 24	11 22		n.a.
F 16	16 35	14 20	0s26	22 40	1 25	2 17	4 18	0 42	0 32	11 11	1 19	23 23	2 29	5 14	0 41	11 14	2 19	28 54	14 43	16 20	16 25	11 18		n.a.
S 17	16 53	9 13	1 28	22 55	1 20	2 5	4 19	0 26	0 31	11 10	1 19	23 22	2 29	5 13	0 41	11 14	2 19	28 54	14 44	16 20	16 26	11 15		n.a.
S 18	17 10	3 45	2 25	23 7	1 15	1 53	4 20	0 10	0 31	11 9	1 18	23 21	2 29	5 12	0 41	11 14	2 19	28 55	14 44	16 21	16 27	11 12		n.a.
M19	17 27	1s54	3 17	23 19	1 9	1 40	4 21	0n 6	0 30	11 8	1 18	23 20	2 29	5 12	0 41	11 13	2 19	28 55	14 44	16 22	16 28	11 9		n.a.
T 20	17 44	7 34	4 1	23 28	1 3	1 26	4 22	0 22	0 29	11 7	1 18	23 19	2 29	5 11	0 41	11 13	2 19	28 55	14 45	16 24	16 29	11 6		n.a.
W21	18 1	13 3	4 34	23 36	0 57	1 11	4 22	0 37	0 29	11 6	1 17	23 18	2 28	5 10	0 41	11 13	2 19	28 55	14 45	16 27	16 30	11 2		n.a.
T 22	18 17	18 7	4 55	23 43	0 51	0 56	4 22	0 53	0 28	11 5	1 17	23 17	2 28	5 9	0 41	11 12	2 19	28 55	14 45	16 31	16 31	10 59		n.a.
F 23	18 33	22 28	5 0	23 48	0 44	0 40	4 22	1 9	0 28	11 4	1 17	23 16	2 28	5 8	0 41	11 12	2 19	28 56	14 45	16 35	16 32	10 56		n.a.
S 24	18 49	25 45	4 49	23 52	0 37	0 23	4 22	1 24	0 27	11 3	1 16	23 15	2 28	5 7	0 41	11 12	2 19	28 56	14 46	16 39	16 33	10 53		n.a.
S 25	19 4	27 37	4 22	23 55	0 30	0 6	4 21	1 40	0 26	11 1	1 16	23 14	2 28	5 7	0 41	11 12	2 19	28 56	14 46	16 42	16 34	10 50		n.a.
M26	19 19	27 49	3 39	23 56	0 22	0n12	4 20	1 56	0 26	11 0	1 16	23 13	2 27	5 6	0 41	11 11	2 19	28 56	14 46	16 45	16 35	10 47		n.a.
T 27	19 34	26 16	2 43	23 56	0 14	0 30	4 20	2 11	0 25	10 58	1 15	23 12	2 27	5 5	0 41	11 11	2 20	28 57	14 47	16 47	16 36	10 43		n.a.
W28	19 48	23 4	1 37	23 54	0 7	0 49	4 18	2 27	0 25	10 57	1 15	23 11	2 27	5 4	0 41	11 11	2 20	28 57	14 47	16 48	16 37	10 40		n.a.
T 29	20 2	18 31	0 24	23 52	0s 2	1 8	4 17	2 42	0 24	10 55	1 14	23 9	2 27	5 4	0 41	11 11	2 20	28 57	14 47	16 48	16 38	10 37		n.a.
F 30	20n16	12s55	0n50	23n48	0s10	1n28	4s16	2n58	0s23	10n54	1n14	23n 8	2n27	5s 3	0s41	11s11	2s20	28s57	14s47	16s48	16s39	10n34		n.a.

Julian Day Number = -114902.5, Delta T = 42h10m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'35, Lahiri = -72°56'35 Julian Calendar 1 June 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 35	28♉47'00	8♓46	24♊ 8	14♈ 1	8♈44	5♍38	0♌ 8	19♓11	7♓29	20°R37	15°R 6	15♒32	0♍14	n.a.	S 1
S 2	16 7 31	29°45'36	22°53	25°23	14°49	9°21	5°42	0°12	19°13	7°30	20♒37	15♒ 4	15°29	0°21	n.a.	S 2
M 3	16 11 28	0♊44'14	7♈ 0	26°36	15°38	9°57	5°46	0°17	19°15	7°30	20°37	15° 0	15°26	0°27	n.a.	M 3
T 4	16 15 24	1°42'55	21° 3	27°48	16°28	10°34	5°50	0°21	19°16	7°31	20°36	14°53	15°22	0°34	n.a.	T 4
W 5	16 19 21	2°41'38	5♉ 0	28°57	17°18	11°10	5°54	0°26	19°18	7°31	20°36	14°44	15°19	0°40	n.a.	W 5
T 6	16 23 18	3°40'24	18°47	0♋ 4	18°10	11°46	5°59	0°31	19°19	7°32	20°36	14°33	15°16	0°47	n.a.	T 6
F 7	16 27 14	4°39'12	2♊20	1° 9	19° 2	12°23	6° 4	0°35	19°21	7°32	20°36	14°21	15°13	0°54	n.a.	F 7
S 8	16 31 11	5°38'02	15°36	2°12	19°54	12°59	6° 9	0°40	19°22	7°33	20°36	14°10	15°10	1° 0	n.a.	S 8
S 9	16 35 7	6°36'54	28°34	3°13	20°47	13°35	6°14	0°45	19°24	7°33	20°36	14° 1	15° 6	1° 7	n.a.	S 9
M10	16 39 4	7°35'49	11♋13	4°11	21°41	14°11	6°19	0°50	19°25	7°33	20°35	13°53	15° 3	1°14	n.a.	M10
T 11	16 43 0	8°34'46	23°34	5° 6	22°36	14°47	6°24	0°55	19°26	7°34	20°35	13°49	15° 0	1°20	n.a.	T 11
W12	16 46 57	9°33'45	5♌41	5°58	23°31	15°23	6°30	1° 0	19°27	7°34	20°35	13°47	14°57	1°27	n.a.	W12
T 13	16 50 53	10°32'46	17°37	6°47	24°26	15°59	6°36	1° 5	19°29	7°34	20°35	13°D47	14°54	1°34	n.a.	T 13
F 14	16 54 50	11°31'49	29°26	7°32	25°22	16°34	6°42	1°10	19°30	7°34	20°34	13°47	14°51	1°40	n.a.	F 14
S 15	16 58 46	12°30'54	11♍14	8°13	26°19	17°10	6°48	1°16	19°31	7°35	20°34	13°R48	14°47	1°47	n.a.	S 15
S 16	17 2 43	13°30'01	23° 7	8°51	27°16	17°46	6°54	1°21	19°32	7°35	20°34	13°47	14°44	1°54	n.a.	S 16
M17	17 6 39	14°29'10	5♎10	9°24	28°14	18°21	7° 0	1°26	19°33	7°35	20°33	13°45	14°41	2° 0	n.a.	M17
T 18	17 10 36	15°28'21	17°27	9°52	29°12	18°57	7° 7	1°32	19°34	7°35	20°33	13°40	14°38	2° 7	n.a.	T 18
W19	17 14 32	16°27'34	0♏ 2	10°15	0♉10	19°32	7°14	1°37	19°34	7°35	20°33	13°34	14°35	2°14	n.a.	W19
T 20	17 18 29	17°26'50	12°59	10°32	1°10	20° 7	7°20	1°43	19°35	7°R35	20°32	13°25	14°32	2°20	n.a.	T 20
F 21	17 22 26	18°26'07	26°18	10°44	2° 9	20°43	7°27	1°48	19°36	7°35	20°32	13°16	14°28	2°27	n.a.	F 21
S 22	17 26 22	19°25'27	9♐57	10°R49	3° 9	21°18	7°35	1°54	19°37	7°35	20°31	13° 6	14°25	2°34	n.a.	S 22
S 23	17 30 19	20°24'50	23°55	10°47	4° 9	21°53	7°42	2° 0	19°37	7°35	20°31	12°58	14°22	2°40	n.a.	S 23
M24	17 34 15	21°24'14	8♑ 7	10°38	5°10	22°28	7°49	2° 5	19°38	7°35	20°30	12°52	14°19	2°47	n.a.	M24
T 25	17 38 12	22°23'41	22°28	10°21	6°11	23° 3	7°57	2°11	19°38	7°34	20°30	12°48	14°16	2°54	n.a.	T 25
W26	17 42 8	23°23'11	6♒52	9°57	7°13	23°38	8° 5	2°17	19°39	7°34	20°29	12°D46	14°12	3° 0	n.a.	W26
T 27	17 46 5	24°22'43	21°15	9°24	8°15	24°12	8°12	2°23	19°39	7°34	20°29	12°46	14° 9	3° 7	n.a.	T 27
F 28	17 50 1	25°22'17	5♓33	8°44	9°17	24°47	8°20	2°29	19°40	7°34	20°28	12°47	14° 6	3°14	n.a.	F 28
S 29	17 53 58	26°21'54	19°45	7°56	10°20	25°22	8°28	2°35	19°40	7°34	20°27	12°R48	14° 3	3°20	n.a.	S 29
S 30	17 57 54	27°21'34	3♈48	7° 1	11°23	25°56	8°37	2°41	19°40	7°33	20°27	12°48	14° 0	3°27	n.a.	S 30
M31	18 1 51	28♊21'16	17♈41	6♋ 0	12♉27	26♈31	8♍45	2♌47	19♓41	7♓33	20♒26	12♒46	13♒57	3♍33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n30	6s39	2n 2	23n44	0s18	1n49	4s14	3n13	0s23	10n52	1n14	23n 7	2n26	5s 2	0s42	11s10	2s20	28s58	14s48	16s48	16s40	10n31		n.a.
S 2	20 43	0 4	3 6	23 38	0 27	2 9	4 12	3 29	0 22	10 50	1 13	23 6	2 26	5 2	0 42	11 10	2 20	28 58	14 48	16 48	16 41	10 27		n.a.
M 3	20 55	6n29	3 58	23 32	0 36	2 30	4 10	3 44	0 21	10 48	1 13	23 5	2 26	5 1	0 42	11 10	2 20	28 58	14 48	16 50	16 42	10 24		n.a.
T 4	21 8	12 42	4 36	23 24	0 45	2 52	4 8	3 59	0 21	10 46	1 13	23 4	2 26	5 0	0 42	11 10	2 20	28 58	14 49	16 52	16 43	10 21		n.a.
W 5	21 20	18 14	4 57	23 16	0 54	3 13	4 6	4 15	0 20	10 44	1 12	23 2	2 26	5 0	0 42	11 10	2 20	28 59	14 49	16 55	16 44	10 18		n.a.
T 6	21 31	22 44	5 1	23 7	1 3	3 36	4 4	4 30	0 19	10 42	1 12	23 1	2 26	4 59	0 42	11 10	2 20	28 59	14 49	16 58	16 45	10 15		n.a.
F 7	21 43	25 57	4 47	22 58	1 12	3 58	4 1	4 45	0 19	10 40	1 12	23 0	2 25	4 59	0 42	11 10	2 20	28 59	14 49	17 1	16 46	10 11		n.a.
S 8	21 54	27 38	4 18	22 48	1 21	4 21	3 59	5 0	0 18	10 38	1 11	22 59	2 25	4 58	0 42	11 10	2 20	29 0	14 50	17 5	16 47	10 8		n.a.
S 9	22 4	27 46	3 36	22 37	1 31	4 44	3 56	5 15	0 17	10 36	1 11	22 58	2 25	4 58	0 42	11 9	2 20	29 0	14 50	17 8	16 48	10 5		n.a.
M10	22 14	26 24	2 44	22 26	1 40	5 7	3 53	5 30	0 17	10 33	1 11	22 56	2 25	4 57	0 42	11 9	2 21	29 0	14 50	17 10	16 49	10 2		n.a.
T 11	22 24	23 46	1 46	22 14	1 50	5 30	3 50	5 45	0 16	10 31	1 10	22 55	2 25	4 57	0 42	11 9	2 21	29 1	14 50	17 11	16 50	9 58		n.a.
W12	22 33	20 7	0 43	22 3	1 59	5 54	3 47	6 0	0 15	10 29	1 10	22 54	2 25	4 56	0 42	11 9	2 21	29 1	14 51	17 12	16 51	9 55		n.a.
T 13	22 42	15 42	0s20	21 51	2 9	6 18	3 44	6 15	0 15	10 26	1 10	22 52	2 25	4 56	0 42	11 9	2 21	29 1	14 51	17 12	16 52	9 52		n.a.
F 14	22 51	10 44	1 23	21 39	2 18	6 42	3 41	6 30	0 14	10 24	1 10	22 51	2 24	4 55	0 42	11 9	2 21	29 2	14 51	17 11	16 53	9 49		n.a.
S 15	22 59	5 24	2 21	21 27	2 27	7 6	3 37	6 44	0 13	10 21	1 9	22 50	2 24	4 55	0 42	11 9	2 21	29 2	14 52	17 11	16 54	9 46		n.a.
S 16	23 7	0s 9	3 14	21 16	2 36	7 30	3 34	6 59	0 13	10 18	1 9	22 48	2 24	4 54	0 42	11 9	2 21	29 2	14 52	17 12	16 54	9 42		n.a.
M17	23 14	5 45	3 59	21 5	2 45	7 54	3 30	7 14	0 12	10 16	1 9	22 47	2 24	4 54	0 42	11 9	2 21	29 3	14 52	17 12	16 55	9 39		n.a.
T 18	23 21	11 15	4 34	20 54	2 53	8 19	3 26	7 28	0 11	10 13	1 8	22 46	2 24	4 54	0 42	11 9	2 21	29 3	14 52	17 14	16 56	9 36		n.a.
W19	23 27	16 26	4 57	20 45	3 2	8 43	3 23	7 43	0 10	10 10	1 8	22 44	2 24	4 53	0 42	11 9	2 21	29 4	14 53	17 16	16 57	9 33		n.a.
T 20	23 33	21 2	5 5	20 36	3 9	9 8	3 19	7 57	0 10	10 7	1 8	22 43	2 24	4 53	0 42	11 9	2 21	29 4	14 53	17 18	16 58	9 29		n.a.
F 21	23 39	24 43	4 58	20 28	3 16	9 33	3 15	8 11	0 9	10 4	1 7	22 41	2 23	4 53	0 42	11 10	2 21	29 4	14 53	17 21	16 59	9 26		n.a.
S 22	23 44	27 7	4 33	20 21	3 23	9 57	3 11	8 26	0 8	10 1	1 7	22 40	2 23	4 53	0 42	11 10	2 21	29 5	14 53	17 24	17 0	9 23		n.a.
S 23	23 48	27 53	3 52	20 15	3 28	10 22	3 7	8 40	0 7	9 58	1 7	22 38	2 23	4 52	0 42	11 10	2 22	29 5	14 54	17 26	17 1	9 20		n.a.
M24	23 53	26 50	2 55	20 11	3 33	10 46	3 3	8 54	0 7	9 55	1 6	22 37	2 23	4 52	0 42	11 10	2 22	29 6	14 54	17 28	17 2	9 17		n.a.
T 25	23 56	23 59	1 47	20 9	3 37	11 11	2 59	9 8	0 6	9 52	1 6	22 35	2 23	4 52	0 42	11 10	2 22	29 6	14 54	17 29	17 3	9 13		n.a.
W26	24 0	19 38	0 32	20 9	3 39	11 36	2 55	9 22	0 5	9 48	1 6	22 34	2 23	4 52	0 42	11 10	2 22	29 6	14 54	17 30	17 4	9 10		n.a.
T 27	24 2	14 8	0n46	20 10	3 40	12 0	2 51	9 36	0 4	9 45	1 6	22 32	2 23	4 52	0 42	11 10	2 22	29 7	14 55	17 30	17 5	9 7		n.a.
F 28	24 5	7 54	2 0	20 14	3 39	12 24	2 46	9 50	0 3	9 42	1 5	22 31	2 23	4 51	0 42	11 10	2 22	29 7	14 55	17 29	17 6	9 4		n.a.
S 29	24 7	1 20	3 6	20 19	3 37	12 49	2 42	10 4	0 3	9 38	1 5	22 29	2 23	4 51	0 42	11 11	2 22	29 8	14 55	17 29	17 7	9 0		n.a.
S 30	24 8	5n13	4 1	20 27	3 32	13 13	2 38	10 17	0 2	9 35	1 5	22 28	2 22	4 51	0 42	11 11	2 22	29 8	14 55	17 29	17 8	8 57		n.a.
M31	24n 9	11n26	4n40	20n36	3s26	13n37	2s33	10n31	0s 1	9n31	1n 4	22n26	2n22	4s51	0s42	11s11	2s22	29s 8	14s55	17s29	17s 9	8n54		n.a.

Julian Day Number = -114872.5, Delta T = 42h10m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'31, Lahiri = -72°56'31 Julian Calendar 1 July 5028 BCE == Greg. Calendar 22 May 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 47	29♊21'01	1♉25	4°R53	13♉30	27♈ 5	8♍54	2♌53	19♓41	7°R32	20°R26	12°R43	13♒53	3♍40	n.a.	T 1
W 2	18 9 44	0♋20'48	14°58	3♋43	14°34	27°39	9° 2	2°59	19°41	7♓32	20♒25	12♒37	13°50	3°47	n.a.	W 2
T 3	18 13 40	1°20'38	28°19	2°31	15°39	28°14	9°11	3° 5	19°41	7°32	20°24	12°30	13°47	3°53	n.a.	T 3
F 4	18 17 37	2°20'30	11♊27	1°18	16°43	28°48	9°20	3°12	19°R41	7°31	20°23	12°23	13°44	4° 0	n.a.	F 4
S 5	18 21 33	3°20'25	24°22	0° 8	17°48	29°22	9°29	3°18	19°41	7°31	20°23	12°16	13°41	4° 7	n.a.	S 5
S 6	18 25 30	4°20'22	7♋ 2	29♊ 1	18°53	29°56	9°38	3°24	19°41	7°30	20°22	12°10	13°38	4°13	n.a.	S 6
M 7	18 29 27	5°20'22	19°28	28° 1	19°59	0♉29	9°47	3°31	19°41	7°29	20°21	12° 6	13°34	4°20	n.a.	M 7
T 8	18 33 23	6°20'23	1♌41	27° 8	21° 5	1° 3	9°57	3°37	19°40	7°29	20°21	12° 4	13°31	4°27	n.a.	T 8
W 9	18 37 20	7°20'26	13°42	26°24	22°11	1°37	10° 6	3°43	19°40	7°28	20°20	12°D 3	13°28	4°33	n.a.	W 9
T 10	18 41 16	8°20'32	25°35	25°51	23°17	2°10	10°16	3°50	19°40	7°27	20°19	12° 4	13°25	4°40	n.a.	T 10
F 11	18 45 13	9°20'39	7♍24	25°28	24°23	2°44	10°25	3°56	19°40	7°27	20°18	12° 6	13°22	4°47	n.a.	F 11
S 12	18 49 9	10°20'48	19°11	25°D17	25°30	3°17	10°35	4° 3	19°39	7°26	20°17	12° 8	13°18	4°53	n.a.	S 12
S 13	18 53 6	11°20'59	1♎ 3	25°17	26°37	3°50	10°45	4° 9	19°39	7°25	20°16	12° 9	13°15	5° 0	n.a.	S 13
M14	18 57 2	12°21'12	13° 4	25°28	27°44	4°23	10°55	4°16	19°38	7°24	20°16	12°R10	13°12	5° 7	n.a.	M14
T 15	19 0 59	13°21'27	25°19	25°50	28°52	4°56	11° 5	4°22	19°38	7°24	20°15	12° 9	13° 9	5°13	n.a.	T 15
W16	19 4 55	14°21'44	7♏52	26°21	29°59	5°29	11°16	4°29	19°37	7°23	20°14	12° 7	13° 6	5°20	n.a.	W16
T 17	19 8 52	15°22'03	20°49	27° 2	1♊ 7	6° 2	11°26	4°36	19°36	7°22	20°13	12° 4	13° 3	5°27	n.a.	T 17
F 18	19 12 48	16°22'23	4♐10	27°51	2°15	6°34	11°37	4°42	19°35	7°21	20°12	12° 0	12°59	5°33	n.a.	F 18
S 19	19 16 45	17°22'45	17°57	28°47	3°24	7° 7	11°47	4°49	19°35	7°20	20°11	11°56	12°56	5°40	n.a.	S 19
S 20	19 20 41	18°23'10	2♑ 8	29°50	4°32	7°39	11°58	4°56	19°34	7°19	20°10	11°53	12°53	5°47	n.a.	S 20
M21	19 24 38	19°23'36	16°39	0♋58	5°41	8°12	12° 9	5° 3	19°33	7°18	20° 9	11°50	12°50	5°53	n.a.	M21
T 22	19 28 34	20°24'04	1♒24	2°12	6°50	8°44	12°19	5° 9	19°32	7°17	20° 8	11°49	12°47	6° 0	n.a.	T 22
W23	19 32 31	21°24'34	16°15	3°30	7°59	9°16	12°30	5°16	19°31	7°16	20° 7	11°D48	12°44	6° 7	n.a.	W23
T 24	19 36 28	22°25'06	1♓ 4	4°51	9° 8	9°48	12°42	5°23	19°30	7°15	20° 6	11°49	12°40	6°13	n.a.	T 24
F 25	19 40 24	23°25'39	15°46	6°16	10°18	10°20	12°53	5°30	19°29	7°14	20° 5	11°50	12°37	6°20	n.a.	F 25
S 26	19 44 21	24°26'16	0♈14	7°43	11°27	10°51	13° 4	5°37	19°28	7°13	20° 4	11°52	12°34	6°27	n.a.	S 26
S 27	19 48 17	25°26'54	14°26	9°12	12°37	11°23	13°15	5°43	19°27	7°11	20° 3	11°53	12°31	6°33	n.a.	S 27
M28	19 52 14	26°27'34	28°20	10°43	13°47	11°54	13°27	5°50	19°25	7°10	20° 2	11°R53	12°28	6°40	n.a.	M28
T 29	19 56 10	27°28'17	11♉55	12°16	14°57	12°26	13°38	5°57	19°24	7° 9	20° 1	11°52	12°24	6°47	n.a.	T 29
W30	20 0 7	28°29'01	25°13	13°49	16° 7	12°57	13°50	6° 4	19°23	7° 8	20° 0	11°51	12°21	6°53	n.a.	W30
T 31	20 4 3	29♋29'48	8♊15	15♋24	17♊18	13♉28	14♍ 1	6♌11	19♓21	7♓ 6	19♒59	11♒50	12♒18	7♍ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	17n 2	5n 3	20n48	3s17	14n 1	2s29	10n44	0s 0	9n28	1n 4	22n25	2n22	4s51	0s42	11s11	2s22	29s 9	14s56	17s30	17s10	8n51		n.a.
W 2	24 10	21 43	5 9	21 1	3 6	14 24	2 24	10 58	0n 1	9 24	1 4	22 23	2 22	4 51	0 42	11 11	2 22	29 9	14 56	17 32	17 11	8 47		n.a.
T 3	24 9	25 13	4 58	21 15	2 53	14 48	2 20	11 11	0 1	9 21	1 4	22 22	2 22	4 51	0 42	11 12	2 22	29 10	14 56	17 34	17 12	8 44		n.a.
F 4	24 9	27 18	4 31	21 31	2 39	15 11	2 15	11 24	0 2	9 17	1 3	22 20	2 22	4 51	0 43	11 12	2 22	29 10	14 56	17 36	17 13	8 41		n.a.
S 5	24 7	27 53	3 50	21 48	2 22	15 34	2 11	11 38	0 3	9 13	1 3	22 18	2 22	4 51	0 43	11 12	2 23	29 11	14 57	17 38	17 13	8 38		n.a.
S 6	24 5	26 57	2 59	22 5	2 5	15 57	2 6	11 51	0 4	9 9	1 3	22 17	2 22	4 51	0 43	11 13	2 23	29 11	14 57	17 40	17 14	8 34		n.a.
M 7	24 3	24 41	2 0	22 23	1 46	16 19	2 2	12 4	0 5	9 6	1 3	22 15	2 22	4 51	0 43	11 13	2 23	29 12	14 57	17 41	17 15	8 31		n.a.
T 8	24 0	21 18	0 56	22 41	1 27	16 42	1 57	12 17	0 6	9 2	1 2	22 14	2 22	4 52	0 43	11 13	2 23	29 12	14 57	17 42	17 16	8 28		n.a.
W 9	23 57	17 4	0s 9	23 0	1 7	17 4	1 53	12 30	0 7	8 58	1 2	22 12	2 22	4 52	0 43	11 13	2 23	29 12	14 57	17 42	17 17	8 25		n.a.
T 10	23 54	12 14	1 13	23 18	0 48	17 25	1 48	12 42	0 7	8 54	1 2	22 10	2 22	4 52	0 43	11 14	2 23	29 13	14 58	17 42	17 18	8 21		n.a.
F 11	23 49	6 59	2 14	23 36	0 29	17 47	1 43	12 55	0 8	8 50	1 1	22 9	2 21	4 52	0 43	11 14	2 23	29 13	14 58	17 41	17 19	8 18		n.a.
S 12	23 45	1 31	3 9	23 54	0 11	18 8	1 39	13 8	0 9	8 46	1 1	22 7	2 21	4 52	0 43	11 14	2 23	29 14	14 58	17 41	17 20	8 15		n.a.
S 13	23 40	4s 2	3 57	24 11	0n 7	18 28	1 34	13 20	0 10	8 42	1 1	22 5	2 21	4 52	0 43	11 15	2 23	29 14	14 58	17 40	17 21	8 12		n.a.
M14	23 34	9 30	4 35	24 28	0 23	18 48	1 29	13 33	0 11	8 37	1 1	22 4	2 21	4 53	0 43	11 15	2 23	29 15	14 58	17 40	17 22	8 8		n.a.
T 15	23 28	14 43	5 1	24 44	0 38	19 8	1 25	13 45	0 12	8 33	1 0	22 2	2 21	4 53	0 43	11 16	2 23	29 15	14 58	17 40	17 23	8 5		n.a.
W16	23 22	19 28	5 13	24 58	0 51	19 28	1 20	13 57	0 13	8 29	1 0	22 0	2 21	4 53	0 43	11 16	2 23	29 16	14 59	17 41	17 24	8 2		n.a.
T 17	23 15	23 28	5 10	25 12	1 4	19 47	1 16	14 9	0 14	8 25	1 0	21 58	2 21	4 53	0 43	11 16	2 23	29 16	14 59	17 42	17 25	7 59		n.a.
F 18	23 8	26 23	4 51	25 24	1 15	20 5	1 11	14 21	0 15	8 20	1 0	21 57	2 21	4 54	0 43	11 17	2 23	29 17	14 59	17 43	17 26	7 55		n.a.
S 19	23 0	27 49	4 14	25 34	1 24	20 23	1 7	14 33	0 16	8 16	1 0	21 55	2 21	4 54	0 43	11 17	2 23	29 17	14 59	17 44	17 27	7 52		n.a.
S 20	22 52	27 30	3 21	25 43	1 33	20 41	1 2	14 45	0 17	8 11	0 59	21 53	2 21	4 55	0 43	11 18	2 24	29 17	14 59	17 45	17 27	7 49		n.a.
M21	22 43	25 19	2 14	25 50	1 40	20 58	0 58	14 57	0 18	8 7	0 59	21 52	2 21	4 55	0 43	11 18	2 24	29 18	14 59	17 46	17 28	7 46		n.a.
T 22	22 34	21 23	0 57	25 55	1 46	21 14	0 53	15 8	0 19	8 3	0 59	21 50	2 21	4 55	0 43	11 19	2 24	29 18	14 59	17 46	17 29	7 42		n.a.
W23	22 24	16 4	0n24	25 59	1 51	21 30	0 49	15 20	0 20	7 58	0 59	21 48	2 21	4 56	0 43	11 19	2 24	29 19	15 0	17 46	17 30	7 39		n.a.
T 24	22 14	9 48	1 44	26 0	1 55	21 46	0 44	15 31	0 21	7 53	0 58	21 46	2 21	4 56	0 43	11 19	2 24	29 19	15 0	17 46	17 31	7 36		n.a.
F 25	22 4	3 5	2 57	25 59	1 58	22 1	0 40	15 43	0 22	7 49	0 58	21 45	2 21	4 57	0 43	11 20	2 24	29 20	15 0	17 46	17 32	7 32		n.a.
S 26	21 53	3n42	3 57	25 57	2 1	22 15	0 35	15 54	0 23	7 44	0 58	21 43	2 21	4 57	0 43	11 20	2 24	29 20	15 0	17 45	17 33	7 29		n.a.
S 27	21 42	10 9	4 41	25 52	2 2	22 29	0 31	16 5	0 24	7 40	0 58	21 41	2 21	4 58	0 43	11 21	2 24	29 21	15 0	17 45	17 34	7 26		n.a.
M28	21 30	15 58	5 8	25 46	2 3	22 42	0 27	16 16	0 25	7 35	0 57	21 39	2 21	4 58	0 43	11 21	2 24	29 21	15 0	17 45	17 35	7 23		n.a.
T 29	21 18	20 52	5 16	25 37	2 3	22 55	0 23	16 27	0 26	7 30	0 57	21 37	2 21	4 59	0 43	11 22	2 24	29 22	15 0	17 45	17 36	7 19		n.a.
W30	21 5	24 37	5 8	25 27	2 2	23 7	0 18	16 38	0 27	7 25	0 57	21 36	2 21	4 59	0 43	11 22	2 24	29 22	15 0	17 45	17 37	7 16		n.a.
T 31	20n52	27n 1	4n44	25n15	2n 1	23n18	0s14	16n48	0n28	7n20	0n57	21n34	2n21	5s 0	0s43	11s23	2s24	29s23	15s 0	17s46	17s38	7n13		n.a.

Julian Day Number = -114841.5, Delta T = 42h10m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'27, Lahiri = -72°56'27 Julian Calendar 1 Aug. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 June 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 8 0	0♌30'36	21♊ 1	16♋59	18♊29	13♉59	14♍13	6♌18	19°R20	7°R 5	19°R58	11°R48	12♒15	7♍ 7	n.a.	F 1
S 2	20 11 56	1°31'27	3♋35	18°35	19°39	14°30	14°25	6°25	19♓19	7♓ 4	19♒57	11♒46	12°12	7°13	n.a.	S 2
S 3	20 15 53	2°32'19	15°56	20°11	20°50	15° 0	14°37	6°32	19°17	7° 3	19°56	11°45	12° 9	7°20	n.a.	S 3
M 4	20 19 49	3°33'13	28° 7	21°48	22° 1	15°31	14°49	6°38	19°16	7° 1	19°55	11°44	12° 5	7°27	n.a.	M 4
T 5	20 23 46	4°34'09	10♌10	23°25	23°12	16° 1	15° 1	6°45	19°14	7° 0	19°54	11°D44	12° 2	7°33	n.a.	T 5
W 6	20 27 42	5°35'05	22° 5	25° 1	24°24	16°31	15°13	6°52	19°12	6°58	19°53	11°44	11°59	7°40	n.a.	W 6
T 7	20 31 39	6°36'04	3♍55	26°38	25°35	17° 1	15°25	6°59	19°11	6°57	19°51	11°45	11°56	7°47	n.a.	T 7
F 8	20 35 36	7°37'04	15°42	28°15	26°47	17°31	15°38	7° 6	19° 9	6°56	19°50	11°45	11°53	7°53	n.a.	F 8
S 9	20 39 32	8°38'04	27°30	29°52	27°58	18° 0	15°50	7°13	19° 7	6°54	19°49	11°46	11°50	8° 0	n.a.	S 9
S 10	20 43 29	9°39'07	9♎22	1♌28	29°10	18°30	16° 2	7°20	19° 5	6°53	19°48	11°46	11°46	8° 7	n.a.	S 10
M11	20 47 25	10°40'10	21°22	3° 5	0♋22	18°59	16°15	7°27	19° 4	6°51	19°47	11°46	11°43	8°13	n.a.	M11
T 12	20 51 22	11°41'14	3♏34	4°41	1°34	19°28	16°27	7°34	19° 2	6°50	19°46	11°46	11°40	8°20	n.a.	T 12
W13	20 55 18	12°42'20	16° 2	6°17	2°46	19°57	16°40	7°41	19° 0	6°48	19°45	11°46	11°37	8°27	n.a.	W13
T 14	20 59 15	13°43'27	28°52	7°53	3°58	20°25	16°53	7°48	18°58	6°47	19°44	11°46	11°34	8°33	n.a.	T 14
F 15	21 3 11	14°44'34	12♐ 6	9°29	5°11	20°54	17° 5	7°54	18°56	6°45	19°42	11°46	11°30	8°40	n.a.	F 15
S 16	21 7 8	15°45'43	25°47	11° 5	6°23	21°22	17°18	8° 1	18°54	6°44	19°41	11°47	11°27	8°46	n.a.	S 16
S 17	21 11 4	16°46'52	9♑55	12°40	7°36	21°50	17°31	8° 8	18°52	6°42	19°40	11°47	11°24	8°53	n.a.	S 17
M18	21 15 1	17°48'03	24°29	14°15	8°48	22°18	17°44	8°15	18°50	6°40	19°39	11°48	11°21	9° 0	n.a.	M18
T 19	21 18 58	18°49'14	9♒24	15°51	10° 1	22°46	17°57	8°22	18°48	6°39	19°38	11°R48	11°18	9° 6	n.a.	T 19
W20	21 22 54	19°50'26	24°31	17°26	11°14	23°14	18°10	8°29	18°46	6°37	19°37	11°48	11°15	9°13	n.a.	W20
T 21	21 26 51	20°51'40	9♓43	19° 1	12°27	23°41	18°23	8°36	18°43	6°35	19°36	11°47	11°11	9°20	n.a.	T 21
F 22	21 30 47	21°52'54	24°49	20°36	13°40	24° 8	18°36	8°42	18°41	6°34	19°34	11°46	11° 8	9°26	n.a.	F 22
S 23	21 34 44	22°54'09	9♈40	22°10	14°53	24°35	18°49	8°49	18°39	6°32	19°33	11°45	11° 5	9°33	n.a.	S 23
S 24	21 38 40	23°55'26	24°11	23°45	16° 6	25° 1	19° 2	8°56	18°37	6°31	19°32	11°43	11° 2	9°40	n.a.	S 24
M25	21 42 37	24°56'44	8♉16	25°20	17°19	25°28	19°16	9° 3	18°34	6°29	19°31	11°42	10°59	9°46	n.a.	M25
T 26	21 46 33	25°58'02	21°56	26°54	18°33	25°54	19°29	9° 9	18°32	6°27	19°30	11°D42	10°55	9°53	n.a.	T 26
W27	21 50 30	26°59'22	5♊12	28°29	19°46	26°20	19°42	9°16	18°30	6°26	19°29	11°42	10°52	10° 0	n.a.	W27
T 28	21 54 27	28° 0'44	18° 5	0♍ 3	20°59	26°46	19°56	9°23	18°27	6°24	19°28	11°43	10°49	10° 6	n.a.	T 28
F 29	21 58 23	29° 2'06	0♋39	1°38	22°13	27°11	20° 9	9°30	18°25	6°22	19°26	11°44	10°46	10°13	n.a.	F 29
S 30	22 2 20	0♍ 3'28	12♋58	3♍12	23♋27	27♉36	20♍22	9♌36	18♓23	6♓20	19♒25	11♒46	10♒43	10♍20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n39	27n56	4n 6	25n 1	1n59	23n29	0s10	16n59	0n29	7n16	0n57	21n32	2n21	5s 0	0s43	11s24	2s24	29s23	15s 1	17s46	17s39	7n10		n.a.
S 2	20 25	27 23	3 16	24 46	1 57	23 39	0 6	17 9	0 30	7 11	0 56	21 30	2 21	5 1	0 43	11 24	2 24	29 23	15 1	17 47	17 39	7 6		n.a.
S 3	20 11	25 28	2 18	24 29	1 55	23 48	0 2	17 20	0 31	7 6	0 56	21 28	2 21	5 2	0 43	11 25	2 24	29 24	15 1	17 47	17 40	7 3		n.a.
M 4	19 57	22 23	1 15	24 11	1 52	23 57	0n 2	17 30	0 33	7 1	0 56	21 27	2 21	5 2	0 43	11 25	2 24	29 24	15 1	17 47	17 41	7 0		n.a.
T 5	19 42	18 22	0 9	23 51	1 48	24 5	0 6	17 40	0 34	6 56	0 56	21 25	2 21	5 3	0 43	11 26	2 24	29 25	15 1	17 47	17 42	6 56		n.a.
W 6	19 27	13 41	0s57	23 29	1 44	24 12	0 10	17 50	0 35	6 51	0 56	21 23	2 21	5 4	0 43	11 26	2 24	29 25	15 1	17 47	17 43	6 53		n.a.
T 7	19 11	8 31	2 0	23 6	1 40	24 19	0 13	18 0	0 36	6 46	0 55	21 21	2 21	5 4	0 43	11 27	2 24	29 26	15 1	17 47	17 44	6 50		n.a.
F 8	18 55	3 5	2 58	22 42	1 36	24 25	0 17	18 10	0 37	6 41	0 55	21 19	2 21	5 5	0 43	11 28	2 24	29 26	15 1	17 47	17 45	6 47		n.a.
S 9	18 39	2s27	3 48	22 17	1 31	24 30	0 21	18 20	0 38	6 36	0 55	21 18	2 21	5 6	0 43	11 28	2 25	29 26	15 1	17 47	17 46	6 43		n.a.
S 10	18 22	7 55	4 28	21 51	1 27	24 34	0 24	18 29	0 40	6 30	0 55	21 16	2 21	5 6	0 43	11 29	2 25	29 27	15 1	17 47	17 47	6 40		n.a.
M11	18 5	13 9	4 58	21 23	1 22	24 38	0 28	18 39	0 41	6 25	0 55	21 14	2 21	5 7	0 43	11 29	2 25	29 27	15 1	17 47	17 48	6 37		n.a.
T 12	17 48	17 59	5 14	20 54	1 16	24 41	0 32	18 48	0 42	6 20	0 54	21 12	2 21	5 8	0 44	11 30	2 25	29 28	15 1	17 47	17 49	6 34		n.a.
W13	17 30	22 11	5 17	20 25	1 11	24 43	0 35	18 58	0 43	6 15	0 54	21 10	2 21	5 9	0 44	11 31	2 25	29 28	15 1	17 47	17 49	6 30		n.a.
T 14	17 12	25 27	5 4	19 54	1 5	24 45	0 38	19 7	0 45	6 10	0 54	21 9	2 21	5 10	0 44	11 31	2 25	29 29	15 1	17 47	17 50	6 27		n.a.
F 15	16 54	27 28	4 34	19 23	1 0	24 45	0 42	19 16	0 46	6 4	0 54	21 7	2 21	5 10	0 44	11 32	2 25	29 29	15 1	17 47	17 51	6 24		n.a.
S 16	16 36	27 55	3 49	18 50	0 54	24 45	0 45	19 25	0 47	5 59	0 54	21 5	2 21	5 11	0 44	11 32	2 25	29 29	15 1	17 47	17 52	6 20		n.a.
S 17	16 17	26 35	2 48	18 17	0 48	24 44	0 48	19 34	0 49	5 54	0 54	21 3	2 21	5 12	0 44	11 33	2 25	29 30	15 1	17 47	17 53	6 17		n.a.
M18	15 58	23 26	1 35	17 43	0 42	24 43	0 51	19 42	0 50	5 48	0 53	21 1	2 21	5 13	0 44	11 34	2 25	29 30	15 1	17 46	17 54	6 14		n.a.
T 19	15 38	18 40	0 13	17 9	0 36	24 40	0 54	19 51	0 51	5 43	0 53	21 0	2 21	5 14	0 44	11 34	2 25	29 30	15 1	17 46	17 55	6 11		n.a.
W20	15 18	12 39	1n10	16 33	0 30	24 37	0 57	19 59	0 53	5 38	0 53	20 58	2 21	5 15	0 44	11 35	2 25	29 31	15 1	17 46	17 56	6 7		n.a.
T 21	14 58	5 52	2 29	15 57	0 24	24 33	1 0	20 8	0 54	5 32	0 53	20 56	2 21	5 15	0 44	11 36	2 25	29 31	15 1	17 47	17 57	6 4		n.a.
F 22	14 38	1n10	3 37	15 20	0 18	24 29	1 2	20 16	0 55	5 27	0 53	20 54	2 21	5 16	0 44	11 36	2 25	29 32	15 1	17 47	17 58	6 1		n.a.
S 23	14 18	8 2	4 29	14 43	0 11	24 23	1 5	20 24	0 57	5 21	0 53	20 52	2 22	5 17	0 44	11 37	2 25	29 32	15 1	17 47	17 59	5 57		n.a.
S 24	13 57	14 18	5 2	14 5	0 5	24 17	1 8	20 32	0 58	5 16	0 52	20 51	2 22	5 18	0 44	11 38	2 25	29 32	15 1	17 48	17 59	5 54		n.a.
M25	13 36	19 39	5 16	13 27	0s 1	24 10	1 10	20 40	1 0	5 10	0 52	20 49	2 22	5 19	0 44	11 38	2 25	29 33	15 1	17 48	18 0	5 51		n.a.
T 26	13 15	23 49	5 12	12 48	0 8	24 2	1 13	20 48	1 1	5 5	0 52	20 47	2 22	5 20	0 44	11 39	2 25	29 33	15 1	17 48	18 1	5 48		n.a.
W27	12 53	26 35	4 51	12 9	0 14	23 54	1 15	20 56	1 3	4 59	0 52	20 45	2 22	5 21	0 44	11 39	2 25	29 33	15 1	17 48	18 2	5 44		n.a.
T 28	12 31	27 51	4 15	11 29	0 20	23 45	1 17	21 4	1 4	4 54	0 52	20 43	2 22	5 22	0 44	11 40	2 25	29 34	15 1	17 48	18 3	5 41		n.a.
F 29	12 10	27 38	3 28	10 49	0 26	23 35	1 19	21 11	1 6	4 48	0 52	20 42	2 22	5 23	0 44	11 41	2 25	29 34	15 1	17 47	18 4	5 38		n.a.
S 30	11n47	26n 3	2n33	10n 8	0s32	23n24	1n22	21n19	1n 7	4n43	0n52	20n40	2n22	5s24	0s44	11s41	2s25	29s34	15s 1	17s47	18s 5	5n34		n.a.

Julian Day Number = -114810.5, Delta T = 42h10m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'23, Lahiri = -72°56'23 Julian Calendar 1 Sept. 5028 BCE == Greg. Calendar 23 July 5028 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 6 16	1♍ 4'52	25♋ 5	4♍47	24♋40	28♉ 1	20♍36	9♌43	18°R20	6°R19	19°R24	11♒47	10♒40	10♍26	n.a.	S 1
M 2	22 10 13	2° 6'16	7♌ 4	6°22	25°54	28°26	20°49	9°49	18♓18	6♓17	19♒23	11°R48	10°36	10°33	n.a.	M 2
T 3	22 14 9	3° 7'41	18°57	7°57	27° 8	28°50	21° 3	9°56	18°15	6°15	19°22	11°48	10°33	10°40	n.a.	T 3
W 4	22 18 6	4° 9'07	0♍47	9°31	28°22	29°14	21°17	10° 3	18°13	6°14	19°21	11°46	10°30	10°46	n.a.	W 4
T 5	22 22 3	5°10'33	12°35	11° 6	29°35	29°38	21°30	10° 9	18°10	6°12	19°20	11°44	10°27	10°53	n.a.	T 5
F 6	22 25 59	6°11'59	24°24	12°41	0♌49	0♊ 1	21°44	10°15	18° 8	6°10	19°19	11°40	10°24	11° 0	n.a.	F 6
S 7	22 29 56	7°13'25	6♎16	14°16	2° 3	0°24	21°58	10°22	18° 5	6° 8	19°18	11°35	10°21	11° 6	n.a.	S 7
S 8	22 33 52	8°14'52	18°12	15°51	3°17	0°47	22°11	10°28	18° 3	6° 7	19°16	11°31	10°17	11°13	n.a.	S 8
M 9	22 37 49	9°16'18	0♏15	17°27	4°32	1°10	22°25	10°35	18° 0	6° 5	19°15	11°26	10°14	11°20	n.a.	M 9
T 10	22 41 45	10°17'45	12°29	19° 2	5°46	1°32	22°39	10°41	17°58	6° 3	19°14	11°22	10°11	11°26	n.a.	T 10
W11	22 45 42	11°19'12	24°56	20°37	7° 0	1°54	22°52	10°47	17°55	6° 2	19°13	11°19	10° 8	11°33	n.a.	W11
T 12	22 49 39	12°20'39	7♐40	22°13	8°14	2°15	23° 6	10°54	17°53	6° 0	19°12	11°D18	10° 5	11°40	n.a.	T 12
F 13	22 53 35	13°22'05	20°44	23°48	9°28	2°37	23°20	11° 0	17°50	5°58	19°11	11°18	10° 1	11°46	n.a.	F 13
S 14	22 57 32	14°23'31	4♑12	25°24	10°42	2°57	23°34	11° 6	17°47	5°57	19°10	11°19	9°58	11°53	n.a.	S 14
S 15	23 1 28	15°24'57	18° 7	26°59	11°57	3°18	23°48	11°12	17°45	5°55	19° 9	11°21	9°55	12° 0	n.a.	S 15
M16	23 5 25	16°26'23	2♒28	28°35	13°11	3°38	24° 2	11°18	17°42	5°53	19° 8	11°22	9°52	12° 6	n.a.	M16
T 17	23 9 22	17°27'48	17°14	0♎10	14°25	3°58	24°15	11°24	17°40	5°52	19° 7	11°R22	9°49	12°13	n.a.	T 17
W18	23 13 18	18°29'13	2♓19	1°45	15°40	4°17	24°29	11°30	17°37	5°50	19° 6	11°21	9°46	12°20	n.a.	W18
T 19	23 17 15	19°30'38	17°35	3°20	16°54	4°36	24°43	11°36	17°35	5°48	19° 5	11°17	9°42	12°26	n.a.	T 19
F 20	23 21 11	20°32'02	2♈52	4°54	18° 9	4°54	24°57	11°42	17°32	5°47	19° 4	11°12	9°39	12°33	n.a.	F 20
S 21	23 25 8	21°33'26	17°59	6°27	19°23	5°13	25°11	11°48	17°29	5°45	19° 3	11° 6	9°36	12°40	n.a.	S 21
S 22	23 29 4	22°34'50	2♉47	8° 0	20°38	5°30	25°25	11°54	17°27	5°43	19° 2	10°59	9°33	12°46	n.a.	S 22
M23	23 33 1	23°36'14	17° 8	9°32	21°52	5°48	25°39	12° 0	17°24	5°42	19° 1	10°53	9°30	12°53	n.a.	M23
T 24	23 36 58	24°37'37	1♊ 1	11° 3	23° 7	6° 5	25°53	12° 5	17°22	5°40	19° 1	10°49	9°26	13° 0	n.a.	T 24
W25	23 40 54	25°39'01	14°23	12°33	24°21	6°21	26° 7	12°11	17°19	5°38	19° 0	10°46	9°23	13° 7	n.a.	W25
T 26	23 44 51	26°40'24	27°19	14° 1	25°36	6°37	26°21	12°17	17°17	5°37	18°59	10°D46	9°20	13°13	n.a.	T 26
F 27	23 48 47	27°41'48	9♋51	15°27	26°50	6°52	26°35	12°22	17°14	5°35	18°58	10°46	9°17	13°20	n.a.	F 27
S 28	23 52 44	28°43'11	22° 5	16°50	28° 5	7° 7	26°49	12°28	17°12	5°34	18°57	10°48	9°14	13°27	n.a.	S 28
S 29	23 56 41	29°44'33	4♌ 6	18°10	29°20	7°22	27° 3	12°33	17° 9	5°32	18°56	10°49	9°11	13°33	n.a.	S 29
M30	0 0 37	0♎45'55	15°58	19°27	0♍34	7°36	27°16	12°38	17° 6	5°31	18°55	10°R49	9° 7	13°40	n.a.	M30
T 31	0 4 34	1♎47'17	27♌46	20♎40	1♍49	7♊49	27♍30	12♌44	17♓ 4	5♓29	18♒55	10♒47	9♒ 4	13♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n25	23n15	1n31	9n27	0s39	23n13	1n24	21n26	1n 9	4n37	0n51	20n38	2n22	5s25	0s44	11s42	2s25	29s35	15s 0	17s47	18s 6	5n31		n.a.
M 2	11 2	19 29	0 26	8 46	0 45	23 1	1 25	21 33	1 10	4 31	0 51	20 36	2 22	5 26	0 44	11 43	2 25	29 35	15 0	17 46	18 7	5 28		n.a.
T 3	10 40	14 59	0s39	8 4	0 51	22 48	1 27	21 40	1 12	4 26	0 51	20 35	2 22	5 27	0 44	11 43	2 25	29 35	15 0	17 46	18 7	5 25		n.a.
W 4	10 17	9 56	1 43	7 22	0 56	22 34	1 29	21 48	1 14	4 20	0 51	20 33	2 23	5 28	0 44	11 44	2 25	29 35	15 0	17 47	18 8	5 21		n.a.
T 5	9 54	4 34	2 42	6 40	1 2	22 20	1 31	21 54	1 15	4 15	0 51	20 31	2 23	5 29	0 44	11 45	2 25	29 36	15 0	17 48	18 9	5 18		n.a.
F 6	9 30	0s57	3 33	5 58	1 8	22 5	1 32	22 1	1 17	4 9	0 51	20 29	2 23	5 30	0 44	11 45	2 25	29 36	15 0	17 49	18 10	5 15		n.a.
S 7	9 7	6 27	4 16	5 15	1 13	21 49	1 34	22 8	1 18	4 3	0 51	20 28	2 23	5 31	0 44	11 46	2 25	29 36	15 0	17 50	18 11	5 11		n.a.
S 8	8 44	11 45	4 48	4 32	1 19	21 33	1 35	22 15	1 20	3 57	0 50	20 26	2 23	5 32	0 44	11 47	2 25	29 37	15 0	17 51	18 12	5 8		n.a.
M 9	8 20	16 40	5 7	3 50	1 24	21 16	1 36	22 21	1 22	3 52	0 50	20 24	2 23	5 33	0 44	11 47	2 25	29 37	15 0	17 53	18 13	5 5		n.a.
T 10	7 56	21 0	5 13	3 7	1 29	20 59	1 38	22 28	1 24	3 46	0 50	20 23	2 23	5 34	0 44	11 48	2 25	29 37	14 59	17 54	18 14	5 1		n.a.
W11	7 32	24 29	5 4	2 24	1 34	20 41	1 39	22 34	1 25	3 40	0 50	20 21	2 23	5 35	0 44	11 49	2 25	29 37	14 59	17 55	18 15	4 58		n.a.
T 12	7 8	26 52	4 41	1 41	1 38	20 22	1 40	22 40	1 27	3 35	0 50	20 19	2 24	5 36	0 44	11 49	2 25	29 37	14 59	17 55	18 15	4 55		n.a.
F 13	6 44	27 51	4 2	0 58	1 42	20 2	1 41	22 46	1 29	3 29	0 50	20 18	2 24	5 37	0 44	11 50	2 25	29 38	14 59	17 55	18 16	4 52		n.a.
S 14	6 19	27 15	3 9	0 16	1 47	19 43	1 42	22 52	1 31	3 23	0 50	20 16	2 24	5 38	0 44	11 51	2 25	29 38	14 59	17 54	18 17	4 48		n.a.
S 15	5 55	24 56	2 4	0s27	1 50	19 22	1 43	22 58	1 33	3 17	0 50	20 14	2 24	5 39	0 44	11 51	2 25	29 38	14 59	17 54	18 18	4 45		n.a.
M16	5 30	21 0	0 48	1 9	1 54	19 1	1 43	23 4	1 35	3 12	0 49	20 13	2 24	5 40	0 44	11 52	2 25	29 38	14 58	17 54	18 19	4 42		n.a.
T 17	5 6	15 38	0n32	1 51	1 57	18 39	1 44	23 10	1 37	3 6	0 49	20 11	2 24	5 41	0 44	11 52	2 25	29 38	14 58	17 54	18 20	4 38		n.a.
W18	4 41	9 14	1 52	2 32	2 0	18 17	1 44	23 15	1 39	3 0	0 49	20 10	2 24	5 42	0 44	11 53	2 25	29 39	14 58	17 54	18 21	4 35		n.a.
T 19	4 16	2 14	3 4	3 13	2 2	17 54	1 45	23 21	1 41	2 54	0 49	20 8	2 25	5 43	0 44	11 54	2 25	29 39	14 58	17 55	18 22	4 32		n.a.
F 20	3 52	4n52	4 4	3 53	2 4	17 31	1 45	23 27	1 42	2 49	0 49	20 7	2 25	5 44	0 44	11 54	2 25	29 39	14 58	17 57	18 22	4 29		n.a.
S 21	3 27	11 38	4 45	4 33	2 5	17 7	1 46	23 32	1 45	2 43	0 49	20 5	2 25	5 45	0 44	11 55	2 25	29 39	14 58	17 58	18 23	4 25		n.a.
S 22	3 2	17 35	5 6	5 12	2 6	16 43	1 46	23 37	1 47	2 37	0 49	20 3	2 25	5 46	0 44	11 55	2 25	29 39	14 57	18 0	18 24	4 22		n.a.
M23	2 37	22 22	5 8	5 49	2 7	16 18	1 46	23 42	1 49	2 31	0 49	20 2	2 25	5 47	0 44	11 56	2 25	29 39	14 57	18 2	18 25	4 19		n.a.
T 24	2 12	25 43	4 51	6 26	2 6	15 53	1 46	23 48	1 51	2 25	0 48	20 0	2 25	5 48	0 44	11 57	2 25	29 39	14 57	18 3	18 26	4 15		n.a.
W25	1 47	27 30	4 18	7 1	2 5	15 28	1 46	23 53	1 53	2 20	0 48	19 59	2 26	5 49	0 44	11 57	2 25	29 40	14 57	18 4	18 27	4 12		n.a.
T 26	1 22	27 42	3 33	7 35	2 4	15 2	1 46	23 58	1 55	2 14	0 48	19 57	2 26	5 50	0 44	11 58	2 25	29 40	14 56	18 4	18 28	4 9		n.a.
F 27	0 57	26 26	2 40	8 7	2 1	14 35	1 46	24 3	1 57	2 8	0 48	19 56	2 26	5 51	0 44	11 58	2 25	29 40	14 56	18 4	18 29	4 6		n.a.
S 28	0 31	23 56	1 40	8 37	1 58	14 8	1 45	24 7	1 59	2 2	0 48	19 55	2 26	5 52	0 44	11 59	2 25	29 40	14 56	18 3	18 29	4 2		n.a.
S 29	0 6	20 24	0 36	9 5	1 54	13 41	1 45	24 12	2 2	1 56	0 48	19 53	2 26	5 53	0 44	11 59	2 25	29 40	14 56	18 3	18 30	3 59		n.a.
M30	0s19	16 6	0s28	9 31	1 49	13 14	1 44	24 17	2 4	1 51	0 48	19 52	2 26	5 54	0 44	12 0	2 24	29 40	14 56	18 3	18 31	3 56		n.a.
T 31	0s44	11n13	1s30	9s53	1s43	12n46	1n44	24n21	2n 6	1n45	0n48	19n50	2n27	5s55	0s44	12s 0	2s24	29s40	14s55	18s 4	18s32	3n52		n.a.

Julian Day Number = -114780.5, Delta T = 42h10m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'19, Lahiri = -72°56'19 Julian Calendar 1 Oct. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 8 30	2♎48'37	9♍33	21♎48	3♍ 3	8♊ 2	27♍44	12♌49	17°R 2	5°R28	18°R54	10°R43	9♒ 1	13♍53	n.a.	W 1
T 2	0 12 27	3°49'57	21°22	22°51	4°18	8°15	27°58	12°54	16♓59	5♓26	18♒53	10♒36	8°58	14° 0	n.a.	T 2
F 3	0 16 23	4°51'17	3♎15	23°47	5°33	8°27	28°12	12°59	16°57	5°25	18°52	10°27	8°55	14° 7	n.a.	F 3
S 4	0 20 20	5°52'35	15°14	24°36	6°47	8°38	28°26	13° 4	16°54	5°23	18°51	10°16	8°52	14°13	n.a.	S 4
S 5	0 24 17	6°53'53	27°19	25°17	8° 2	8°49	28°40	13° 9	16°52	5°22	18°51	10° 5	8°48	14°20	n.a.	S 5
M 6	0 28 13	7°55'09	9♏33	25°49	9°17	8°59	28°54	13°14	16°49	5°21	18°50	9°53	8°45	14°27	n.a.	M 6
T 7	0 32 10	8°56'25	21°56	26°12	10°31	9° 8	29° 8	13°19	16°47	5°19	18°49	9°43	8°42	14°33	n.a.	T 7
W 8	0 36 6	9°57'39	4♐30	26°23	11°46	9°17	29°21	13°24	16°45	5°18	18°49	9°35	8°39	14°40	n.a.	W 8
T 9	0 40 3	10°58'52	17°17	26°R24	13° 1	9°26	29°35	13°29	16°42	5°16	18°48	9°30	8°36	14°47	n.a.	T 9
F 10	0 44 0	12° 0'04	0♑20	26°13	14°15	9°33	29°49	13°33	16°40	5°15	18°47	9°27	8°32	14°53	n.a.	F 10
S 11	0 47 56	13° 1'15	13°41	25°51	15°30	9°40	0♎ 3	13°38	16°38	5°14	18°47	9°D27	8°29	15° 0	n.a.	S 11
S 12	0 51 53	14° 2'23	27°22	25°17	16°45	9°47	0°17	13°42	16°36	5°13	18°46	9°27	8°26	15° 7	n.a.	S 12
M13	0 55 49	15° 3'31	11♒26	24°32	17°59	9°53	0°30	13°47	16°34	5°11	18°46	9°R27	8°23	15°13	n.a.	M13
T 14	0 59 46	16° 4'36	25°52	23°38	19°14	9°58	0°44	13°51	16°31	5°10	18°45	9°26	8°20	15°20	n.a.	T 14
W15	1 3 42	17° 5'40	10♓39	22°36	20°29	10° 2	0°58	13°55	16°29	5° 9	18°44	9°23	8°17	15°27	n.a.	W15
T 16	1 7 39	18° 6'43	25°40	21°27	21°43	10° 6	1°11	14° 0	16°27	5° 8	18°44	9°17	8°13	15°33	n.a.	T 16
F 17	1 11 36	19° 7'44	10♈47	20°14	22°58	10° 9	1°25	14° 4	16°25	5° 7	18°43	9° 8	8°10	15°40	n.a.	F 17
S 18	1 15 32	20° 8'43	25°51	18°59	24°12	10°11	1°39	14° 8	16°23	5° 6	18°43	8°57	8° 7	15°47	n.a.	S 18
S 19	1 19 29	21° 9'42	10♉41	17°44	25°27	10°13	1°52	14°12	16°21	5° 4	18°42	8°46	8° 4	15°53	n.a.	S 19
M20	1 23 25	22°10'39	25° 9	16°31	26°42	10°14	2° 6	14°16	16°19	5° 3	18°42	8°35	8° 1	16° 0	n.a.	M20
T 21	1 27 22	23°11'34	9♊10	15°23	27°56	10°R14	2°19	14°20	16°17	5° 2	18°42	8°27	7°58	16° 7	n.a.	T 21
W22	1 31 19	24°12'29	22°41	14°20	29°11	10°14	2°33	14°23	16°15	5° 1	18°41	8°20	7°54	16°13	n.a.	W22
T 23	1 35 15	25°13'22	5♋43	13°24	0♎25	10°12	2°46	14°27	16°13	5° 0	18°41	8°17	7°51	16°20	n.a.	T 23
F 24	1 39 12	26°14'14	18°21	12°36	1°40	10°10	3° 0	14°31	16°12	4°59	18°40	8°15	7°48	16°27	n.a.	F 24
S 25	1 43 8	27°15'04	0♌37	11°57	2°54	10° 7	3°13	14°34	16°10	4°58	18°40	8°D15	7°45	16°33	n.a.	S 25
S 26	1 47 5	28°15'53	12°38	11°25	4° 9	10° 4	3°26	14°38	16° 8	4°58	18°40	8°R15	7°42	16°40	n.a.	S 26
M27	1 51 1	29°16'41	24°30	11° 3	5°23	9°59	3°40	14°41	16° 6	4°57	18°39	8°14	7°38	16°47	n.a.	M27
T 28	1 54 58	0♏17'27	6♍17	10°48	6°38	9°54	3°53	14°44	16° 5	4°56	18°39	8°11	7°35	16°53	n.a.	T 28
W29	1 58 55	1°18'11	18° 5	10°D41	7°52	9°48	4° 6	14°47	16° 3	4°55	18°39	8° 5	7°32	17° 0	n.a.	W29
T 30	2 2 51	2♏18'54	29♍56	10♎42	9♎ 7	9♊41	4♎19	14♌50	16♓ 2	4♓54	18♒39	7♒57	7♒29	17♍ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 9	5n57	2s28	10s13	1s35	12n17	1n43	24n26	2n 9	1n39	0n48	19n49	2n27	5s56	0s43	12s 1	2s24	29s40	14s55	18s 5	18s33	3n49		n.a.
T 2	1 34	0 29	3 20	10 29	1 27	11 49	1 43	24 30	2 11	1 33	0 48	19 48	2 27	5 57	0 43	12 2	2 24	29 40	14 55	18 7	18 34	3 46		n.a.
F 3	1 59	5s 2	4 3	10 42	1 17	11 20	1 42	24 34	2 13	1 27	0 48	19 46	2 27	5 58	0 43	12 2	2 24	29 40	14 55	18 9	18 35	3 42		n.a.
S 4	2 24	10 23	4 36	10 50	1 6	10 51	1 41	24 39	2 16	1 22	0 47	19 45	2 27	5 59	0 43	12 3	2 24	29 40	14 54	18 12	18 36	3 39		n.a.
S 5	2 49	15 25	4 57	10 54	0 54	10 21	1 40	24 43	2 18	1 16	0 47	19 44	2 28	6 0	0 43	12 3	2 24	29 40	14 54	18 15	18 36	3 36		n.a.
M 6	3 14	19 54	5 4	10 54	0 41	9 51	1 39	24 47	2 21	1 10	0 47	19 42	2 28	6 1	0 43	12 4	2 24	29 40	14 54	18 19	18 37	3 33		n.a.
T 7	3 39	23 34	4 57	10 49	0 26	9 21	1 38	24 51	2 23	1 4	0 47	19 41	2 28	6 2	0 43	12 4	2 24	29 40	14 54	18 21	18 38	3 29		n.a.
W 8	4 4	26 12	4 36	10 38	0 10	8 51	1 37	24 55	2 26	0 59	0 47	19 40	2 28	6 3	0 43	12 4	2 24	29 40	14 53	18 24	18 39	3 26		n.a.
T 9	4 28	27 32	4 1	10 22	0n 8	8 20	1 36	24 59	2 28	0 53	0 47	19 39	2 28	6 4	0 43	12 5	2 24	29 40	14 53	18 25	18 40	3 23		n.a.
F 10	4 53	27 23	3 13	10 1	0 26	7 50	1 35	25 3	2 31	0 47	0 47	19 38	2 29	6 5	0 43	12 5	2 24	29 40	14 53	18 26	18 41	3 19		n.a.
S 11	5 18	25 39	2 13	9 35	0 45	7 19	1 34	25 6	2 33	0 42	0 47	19 36	2 29	6 6	0 43	12 6	2 24	29 40	14 52	18 26	18 42	3 16		n.a.
S 12	5 42	22 22	1 4	9 4	1 4	6 48	1 32	25 10	2 36	0 36	0 47	19 35	2 29	6 6	0 43	12 6	2 24	29 40	14 52	18 26	18 42	3 13		n.a.
M13	6 6	17 42	0n11	8 29	1 24	6 16	1 31	25 13	2 39	0 30	0 47	19 34	2 29	6 7	0 43	12 7	2 24	29 40	14 52	18 26	18 43	3 10		n.a.
T 14	6 31	11 56	1 26	7 51	1 44	5 45	1 29	25 17	2 41	0 24	0 47	19 33	2 30	6 8	0 43	12 7	2 24	29 40	14 52	18 26	18 44	3 6		n.a.
W15	6 55	5 23	2 38	7 10	2 2	5 13	1 28	25 20	2 44	0 19	0 47	19 32	2 30	6 9	0 43	12 7	2 24	29 40	14 51	18 27	18 45	3 3		n.a.
T 16	7 19	1n34	3 39	6 27	2 20	4 42	1 26	25 23	2 47	0 13	0 46	19 31	2 30	6 10	0 43	12 8	2 24	29 40	14 51	18 29	18 46	3 0		n.a.
F 17	7 43	8 27	4 26	5 44	2 37	4 10	1 25	25 27	2 50	0 7	0 46	19 30	2 30	6 11	0 43	12 8	2 24	29 39	14 51	18 31	18 47	2 56		n.a.
S 18	8 6	14 49	4 54	5 1	2 51	3 38	1 23	25 30	2 52	0 2	0 46	19 29	2 30	6 11	0 43	12 9	2 24	29 39	14 50	18 34	18 47	2 53		n.a.
S 19	8 30	20 14	5 1	4 20	3 4	3 6	1 21	25 33	2 55	0s 4	0 46	19 28	2 31	6 12	0 43	12 9	2 23	29 39	14 50	18 37	18 48	2 50		n.a.
M20	8 53	24 18	4 49	3 42	3 14	2 34	1 20	25 36	2 58	0 9	0 46	19 27	2 31	6 13	0 43	12 9	2 23	29 39	14 50	18 40	18 49	2 46		n.a.
T 21	9 17	26 46	4 20	3 8	3 23	2 2	1 18	25 39	3 1	0 15	0 46	19 26	2 31	6 14	0 43	12 10	2 23	29 39	14 49	18 42	18 50	2 43		n.a.
W22	9 40	27 34	3 37	2 38	3 29	1 29	1 16	25 41	3 4	0 20	0 46	19 25	2 31	6 14	0 43	12 10	2 23	29 39	14 49	18 44	18 51	2 40		n.a.
T 23	10 3	26 46	2 43	2 12	3 33	0 57	1 14	25 44	3 7	0 26	0 46	19 24	2 32	6 15	0 43	12 10	2 23	29 39	14 49	18 45	18 52	2 37		n.a.
F 24	10 26	24 35	1 43	1 51	3 35	0 25	1 12	25 46	3 9	0 32	0 46	19 23	2 32	6 16	0 43	12 11	2 23	29 38	14 49	18 45	18 53	2 33		n.a.
S 25	10 48	21 17	0 40	1 35	3 35	0s 8	1 10	25 49	3 12	0 37	0 46	19 23	2 32	6 16	0 43	12 11	2 23	29 38	14 48	18 45	18 53	2 30		n.a.
S 26	11 11	17 10	0s23	1 24	3 33	0 40	1 8	25 51	3 15	0 43	0 46	19 22	2 32	6 17	0 43	12 11	2 23	29 38	14 48	18 45	18 54	2 27		n.a.
M27	11 33	12 25	1 25	1 18	3 30	1 12	1 6	25 53	3 18	0 48	0 46	19 21	2 33	6 18	0 43	12 11	2 23	29 38	14 48	18 46	18 55	2 23		n.a.
T 28	11 55	7 17	2 23	1 16	3 26	1 44	1 4	25 55	3 21	0 54	0 46	19 20	2 33	6 18	0 43	12 12	2 23	29 38	14 47	18 46	18 56	2 20		n.a.
W29	12 17	1 54	3 14	1 18	3 20	2 17	1 2	25 57	3 24	0 59	0 46	19 20	2 33	6 19	0 43	12 12	2 23	29 38	14 47	18 48	18 57	2 17		n.a.
T 30	12s38	3s35	3s57	1s24	3n14	2s49	0n59	25n59	3n27	1s 4	0n46	19n19	2n33	6s20	0s43	12s12	2s23	29s37	14s47	18s50	18s58	2n14		n.a.

Julian Day Number = -114749.5, Delta T = 42h10m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'14, Lahiri = -72°56'14 Julian Calendar 1 Nov. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 6 48	3♏19'35	11♎55	10♎50	10♎21	9°R34	4♎32	14♌53	16°R 0	4°R54	18°R38	7°R45	7♒26	17♍13	n.a.	F 1
S 2	2 10 44	4°20'15	24° 3	11° 4	11°36	9♊25	4°45	14°56	15♓58	4♓53	18♒38	7♒31	7°23	17°20	n.a.	S 2
S 3	2 14 41	5°20'52	6♏21	11°25	12°50	9°16	4°58	14°59	15°57	4°52	18°38	7°17	7°19	17°27	n.a.	S 3
M 4	2 18 37	6°21'28	18°50	11°51	14° 5	9° 6	5°11	15° 2	15°56	4°51	18°38	7° 2	7°16	17°33	n.a.	M 4
T 5	2 22 34	7°22'02	1♐30	12°22	15°19	8°55	5°24	15° 4	15°54	4°51	18°38	6°50	7°13	17°40	n.a.	T 5
W 6	2 26 31	8°22'34	14°20	12°58	16°34	8°44	5°37	15° 7	15°53	4°50	18°38	6°39	7°10	17°47	n.a.	W 6
T 7	2 30 27	9°23'04	27°22	13°39	17°48	8°31	5°50	15° 9	15°52	4°50	18°38	6°32	7° 7	17°54	n.a.	T 7
F 8	2 34 24	10°23'32	10♑35	14°24	19° 2	8°18	6° 2	15°12	15°51	4°49	18°38	6°27	7° 3	18° 0	n.a.	F 8
S 9	2 38 20	11°23'57	24° 0	15°12	20°17	8° 5	6°15	15°14	15°49	4°49	18°38	6°26	7° 0	18° 7	n.a.	S 9
S 10	2 42 17	12°24'20	7♒40	16° 4	21°31	7°50	6°28	15°16	15°48	4°48	18°D37	6°25	6°57	18°14	n.a.	S 10
M11	2 46 13	13°24'41	21°34	16°59	22°45	7°35	6°40	15°18	15°47	4°48	18°37	6°25	6°54	18°20	n.a.	M11
T 12	2 50 10	14°24'59	5♓45	17°56	24° 0	7°19	6°53	15°20	15°46	4°47	18°38	6°24	6°51	18°27	n.a.	T 12
W13	2 54 7	15°25'15	20°10	18°57	25°14	7° 2	7° 5	15°22	15°45	4°47	18°38	6°20	6°48	18°34	n.a.	W13
T 14	2 58 3	16°25'29	4♈46	20° 0	26°28	6°45	7°17	15°24	15°44	4°47	18°38	6°14	6°44	18°40	n.a.	T 14
F 15	3 2 0	17°25'40	19°29	21° 5	27°42	6°27	7°30	15°25	15°43	4°46	18°38	6° 5	6°41	18°47	n.a.	F 15
S 16	3 5 56	18°25'49	4♉12	22°13	28°57	6° 9	7°42	15°27	15°43	4°46	18°38	5°54	6°38	18°54	n.a.	S 16
S 17	3 9 53	19°25'56	18°46	23°23	0♏11	5°50	7°54	15°28	15°42	4°46	18°38	5°43	6°35	19° 0	n.a.	S 17
M18	3 13 49	20°26'00	3♊ 3	24°34	1°25	5°30	8° 6	15°30	15°41	4°46	18°38	5°31	6°32	19° 7	n.a.	M18
T 19	3 17 46	21°26'03	16°59	25°48	2°39	5°10	8°18	15°31	15°40	4°46	18°38	5°22	6°29	19°14	n.a.	T 19
W20	3 21 42	22°26'04	0♋30	27° 3	3°53	4°49	8°30	15°32	15°40	4°46	18°39	5°15	6°25	19°20	n.a.	W20
T 21	3 25 39	23°26'02	13°34	28°20	5° 8	4°28	8°42	15°33	15°39	4°45	18°39	5°10	6°22	19°27	n.a.	T 21
F 22	3 29 36	24°25'59	26°15	29°38	6°22	4° 7	8°54	15°34	15°39	4°45	18°39	5° 8	6°19	19°34	n.a.	F 22
S 23	3 33 32	25°25'53	8♌36	0♏58	7°36	3°45	9° 5	15°35	15°38	4°D45	18°39	5°D 8	6°16	19°40	n.a.	S 23
S 24	3 37 29	26°25'46	20°40	2°19	8°50	3°23	9°17	15°36	15°38	4°45	18°40	5°R 8	6°13	19°47	n.a.	S 24
M25	3 41 25	27°25'36	2♍35	3°42	10° 4	3° 0	9°28	15°37	15°37	4°45	18°40	5° 8	6° 9	19°54	n.a.	M25
T 26	3 45 22	28°25'24	14°24	5° 6	11°18	2°38	9°40	15°37	15°37	4°46	18°40	5° 7	6° 6	20° 1	n.a.	T 26
W27	3 49 18	29°25'11	26°14	6°32	12°32	2°15	9°51	15°38	15°37	4°46	18°41	5° 3	6° 3	20° 7	n.a.	W27
T 28	3 53 15	0♐24'55	8♎ 9	7°58	13°46	1°51	10° 2	15°38	15°37	4°46	18°41	4°57	6° 0	20°14	n.a.	T 28
F 29	3 57 11	1°24'37	20°12	9°26	15° 1	1°28	10°14	15°39	15°37	4°46	18°41	4°49	5°57	20°21	n.a.	F 29
S 30	4 1 8	2°24'18	2♏28	10°56	16°15	1° 5	10°25	15°39	15°37	4°46	18°42	4°39	5°54	20°27	n.a.	S 30
S 31	4 5 4	3♐23'56	14♏58	12♏26	17♏29	0♊41	10♎36	15♌39	15°D36	4♓47	18♒42	4♒27	5♒50	20♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s 0	8s58	4s30	1s33	3n 7	3s21	0n57	26n 1	3n30	1s10	0n46	19n18	2n34	6s20	0s43	12s12	2s23	29s37	14s46	18s53	18s58	2n10		n.a.
S 2	13 21	14 5	4 51	1 46	3 0	3 53	0 55	26 2	3 33	1 15	0 45	19 18	2 34	6 21	0 43	12 13	2 23	29 37	14 46	18 57	18 59	2 7		n.a.
S 3	13 42	18 44	4 59	2 2	2 51	4 25	0 53	26 4	3 36	1 21	0 45	19 17	2 34	6 21	0 43	12 13	2 22	29 37	14 46	19 1	19 0	2 4		n.a.
M 4	14 3	22 38	4 53	2 20	2 43	4 57	0 50	26 5	3 39	1 26	0 45	19 16	2 34	6 22	0 43	12 13	2 22	29 36	14 45	19 4	19 1	2 0		n.a.
T 5	14 23	25 32	4 33	2 41	2 34	5 29	0 48	26 6	3 42	1 31	0 45	19 16	2 35	6 22	0 42	12 13	2 22	29 36	14 45	19 8	19 2	1 57		n.a.
W 6	14 43	27 9	3 58	3 4	2 25	6 0	0 46	26 7	3 44	1 36	0 45	19 15	2 35	6 23	0 42	12 13	2 22	29 36	14 45	19 11	19 3	1 54		n.a.
T 7	15 3	27 19	3 10	3 28	2 16	6 32	0 43	26 8	3 47	1 42	0 45	19 15	2 35	6 23	0 42	12 13	2 22	29 35	14 44	19 12	19 3	1 51		n.a.
F 8	15 23	25 55	2 12	3 55	2 6	7 3	0 41	26 8	3 50	1 47	0 45	19 14	2 36	6 24	0 42	12 13	2 22	29 35	14 44	19 14	19 4	1 47		n.a.
S 9	15 42	23 2	1 5	4 23	1 57	7 34	0 38	26 9	3 53	1 52	0 45	19 14	2 36	6 24	0 42	12 14	2 22	29 35	14 44	19 14	19 5	1 44		n.a.
S 10	16 2	18 48	0n 7	4 52	1 47	8 5	0 36	26 9	3 56	1 57	0 45	19 13	2 36	6 25	0 42	12 14	2 22	29 35	14 43	19 14	19 6	1 41		n.a.
M11	16 20	13 30	1 19	5 22	1 38	8 36	0 34	26 9	3 58	2 2	0 45	19 13	2 36	6 25	0 42	12 14	2 22	29 34	14 43	19 14	19 7	1 37		n.a.
T 12	16 39	7 24	2 28	5 54	1 28	9 6	0 31	26 9	4 1	2 7	0 45	19 13	2 37	6 25	0 42	12 14	2 22	29 34	14 43	19 15	19 8	1 34		n.a.
W13	16 57	0 49	3 29	6 26	1 19	9 37	0 29	26 9	4 4	2 13	0 45	19 12	2 37	6 26	0 42	12 14	2 22	29 34	14 42	19 15	19 8	1 31		n.a.
T 14	17 15	5n52	4 17	6 59	1 9	10 7	0 26	26 8	4 6	2 18	0 45	19 12	2 37	6 26	0 42	12 14	2 22	29 33	14 42	19 17	19 9	1 28		n.a.
F 15	17 33	12 16	4 48	7 33	1 0	10 36	0 24	26 7	4 9	2 23	0 45	19 12	2 37	6 26	0 42	12 14	2 22	29 33	14 42	19 19	19 10	1 24		n.a.
S 16	17 50	17 59	5 0	8 8	0 51	11 6	0 21	26 6	4 11	2 28	0 45	19 12	2 38	6 27	0 42	12 14	2 21	29 33	14 41	19 22	19 11	1 21		n.a.
S 17	18 7	22 36	4 53	8 43	0 42	11 35	0 19	26 5	4 13	2 33	0 45	19 11	2 38	6 27	0 42	12 14	2 21	29 32	14 41	19 25	19 12	1 18		n.a.
M18	18 24	25 46	4 27	9 18	0 33	12 4	0 16	26 4	4 16	2 38	0 45	19 11	2 38	6 27	0 42	12 14	2 21	29 32	14 41	19 28	19 12	1 14		n.a.
T 19	18 40	27 15	3 46	9 54	0 24	12 33	0 14	26 2	4 18	2 42	0 45	19 11	2 39	6 27	0 42	12 14	2 21	29 31	14 40	19 30	19 13	1 11		n.a.
W20	18 56	27 3	2 53	10 30	0 15	13 1	0 11	26 0	4 20	2 47	0 45	19 11	2 39	6 28	0 42	12 14	2 21	29 31	14 40	19 32	19 14	1 8		n.a.
T 21	19 12	25 18	1 52	11 6	0 7	13 29	0 9	25 58	4 22	2 52	0 45	19 11	2 39	6 28	0 42	12 14	2 21	29 31	14 40	19 33	19 15	1 5		n.a.
F 22	19 27	22 19	0 47	11 42	0s 2	13 57	0 6	25 56	4 24	2 57	0 45	19 11	2 39	6 28	0 42	12 14	2 21	29 30	14 39	19 34	19 16	1 1		n.a.
S 23	19 42	18 22	0s18	12 19	0 10	14 24	0 4	25 54	4 26	3 2	0 45	19 11	2 40	6 28	0 42	12 14	2 21	29 30	14 39	19 34	19 17	0 58		n.a.
S 24	19 57	13 45	1 22	12 55	0 18	14 51	0 1	25 51	4 28	3 6	0 45	19 11	2 40	6 28	0 42	12 14	2 21	29 30	14 39	19 34	19 17	0 55		n.a.
M25	20 11	8 41	2 21	13 31	0 25	15 18	0s 1	25 48	4 30	3 11	0 45	19 11	2 40	6 28	0 42	12 14	2 21	29 29	14 38	19 34	19 18	0 52		n.a.
T 26	20 25	3 22	3 13	14 8	0 33	15 44	0 4	25 45	4 31	3 16	0 45	19 11	2 41	6 28	0 42	12 13	2 21	29 29	14 38	19 34	19 19	0 48		n.a.
W27	20 38	2s 4	3 57	14 44	0 40	16 10	0 6	25 42	4 33	3 20	0 45	19 11	2 41	6 28	0 42	12 13	2 21	29 28	14 38	19 35	19 20	0 45		n.a.
T 28	20 51	7 27	4 31	15 20	0 47	16 35	0 9	25 38	4 34	3 25	0 44	19 11	2 41	6 28	0 42	12 13	2 20	29 28	14 37	19 36	19 21	0 42		n.a.
F 29	21 4	12 38	4 53	15 55	0 53	17 0	0 11	25 34	4 36	3 29	0 44	19 12	2 41	6 28	0 41	12 13	2 20	29 27	14 37	19 39	19 21	0 38		n.a.
S 30	21 16	17 25	5 3	16 30	1 0	17 25	0 13	25 30	4 37	3 34	0 44	19 12	2 42	6 28	0 41	12 13	2 20	29 27	14 37	19 41	19 22	0 35		n.a.
S 31	21s28	21s33	4s58	17s 5	1s 6	17s49	0s16	25n26	4n38	3s38	0n44	19n12	2n42	6s28	0s41	12s13	2s20	29s26	14s36	19s44	19s23	0n32		n.a.

Julian Day Number = -114719.5, Delta T = 42h10m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'10, Lahiri = -72°56'10 Julian Calendar 1 Dec. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5028 BCE

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 9 1	4♐23'31	27♏42	13♏58	18♏43	0°R18	10♎47	15°R39	15♓36	4♓47	18♒43	4°R16	5♒47	20♍41	n.a.	M 1
T 2	4 12 58	5°23'05	10♐41	15°31	19°57	29♉55	10°57	15♌39	15°37	4°47	18°43	4♒ 6	5°44	20°47	n.a.	T 2
W 3	4 16 54	6°22'36	23°53	17° 6	21°11	29°31	11° 8	15°39	15°37	4°48	18°44	3°58	5°41	20°54	n.a.	W 3
T 4	4 20 51	7°22'05	7♑17	18°41	22°25	29° 8	11°19	15°39	15°37	4°48	18°44	3°52	5°38	21° 1	n.a.	T 4
F 5	4 24 47	8°21'32	20°51	20°18	23°39	28°45	11°29	15°38	15°37	4°48	18°45	3°49	5°35	21° 7	n.a.	F 5
S 6	4 28 44	9°20'56	4♒35	21°56	24°53	28°23	11°40	15°38	15°37	4°49	18°45	3°D48	5°31	21°14	n.a.	S 6
S 7	4 32 40	10°20'17	18°26	23°35	26° 7	28° 0	11°50	15°37	15°38	4°49	18°46	3°49	5°28	21°21	n.a.	S 7
M 8	4 36 37	11°19'36	2♓26	25°16	27°21	27°38	12° 0	15°36	15°38	4°50	18°46	3°50	5°25	21°27	n.a.	M 8
T 9	4 40 33	12°18'51	16°32	26°57	28°35	27°17	12°10	15°36	15°39	4°50	18°47	3°R50	5°22	21°34	n.a.	T 9
W10	4 44 30	13°18'05	0♈44	28°40	29°48	26°56	12°20	15°35	15°39	4°51	18°48	3°49	5°19	21°41	n.a.	W10
T 11	4 48 26	14°17'15	15° 1	0♐25	1♐ 2	26°35	12°30	15°34	15°40	4°52	18°48	3°45	5°15	21°48	n.a.	T 11
F 12	4 52 23	15°16'23	29°18	2°10	2°16	26°15	12°40	15°33	15°40	4°52	18°49	3°40	5°12	21°54	n.a.	F 12
S 13	4 56 19	16°15'29	13♉32	3°57	3°30	25°55	12°49	15°32	15°41	4°53	18°50	3°33	5° 9	22° 1	n.a.	S 13
S 14	5 0 16	17°14'32	27°38	5°46	4°44	25°36	12°59	15°31	15°42	4°54	18°50	3°25	5° 6	22° 8	n.a.	S 14
M15	5 4 13	18°13'33	11♊32	7°35	5°58	25°17	13° 8	15°29	15°42	4°54	18°51	3°18	5° 3	22°14	n.a.	M15
T 16	5 8 9	19°12'31	25° 9	9°26	7°12	24°59	13°18	15°28	15°43	4°55	18°52	3°11	5° 0	22°21	n.a.	T 16
W17	5 12 6	20°11'27	8♋27	11°18	8°26	24°42	13°27	15°26	15°44	4°56	18°53	3° 7	4°56	22°28	n.a.	W17
T 18	5 16 2	21°10'21	21°24	13°12	9°39	24°25	13°36	15°25	15°45	4°57	18°53	3° 4	4°53	22°34	n.a.	T 18
F 19	5 19 59	22° 9'13	4♌ 2	15° 7	10°53	24° 9	13°45	15°23	15°46	4°58	18°54	3°D 4	4°50	22°41	n.a.	F 19
S 20	5 23 55	23° 8'03	16°22	17° 3	12° 7	23°54	13°54	15°21	15°47	4°59	18°55	3° 4	4°47	22°48	n.a.	S 20
S 21	5 27 52	24° 6'50	28°28	19° 1	13°21	23°39	14° 2	15°19	15°48	5° 0	18°56	3° 6	4°44	22°54	n.a.	S 21
M22	5 31 48	25° 5'36	10♍25	20°59	14°35	23°25	14°11	15°17	15°49	5° 1	18°57	3° 7	4°41	23° 1	n.a.	M22
T 23	5 35 45	26° 4'19	22°16	22°59	15°49	23°12	14°19	15°15	15°50	5° 2	18°58	3°R 8	4°37	23° 8	n.a.	T 23
W24	5 39 41	27° 3'00	4♎ 8	25° 0	17° 2	22°59	14°28	15°13	15°51	5° 3	18°58	3° 8	4°34	23°14	n.a.	W24
T 25	5 43 38	28° 1'40	16° 5	27° 3	18°16	22°48	14°36	15°11	15°53	5° 4	18°59	3° 7	4°31	23°21	n.a.	T 25
F 26	5 47 34	29° 0'17	28°11	29° 6	19°30	22°37	14°44	15° 9	15°54	5° 5	19° 0	3° 3	4°28	23°28	n.a.	F 26
S 27	5 51 31	29°58'53	10♏31	1♑10	20°44	22°27	14°52	15° 6	15°55	5° 6	19° 1	2°59	4°25	23°35	n.a.	S 27
S 28	5 55 27	0♑57'27	23° 8	3°14	21°58	22°17	15° 0	15° 4	15°57	5° 7	19° 2	2°54	4°21	23°41	n.a.	S 28
M29	5 59 24	1°55'58	6♐ 3	5°19	23°11	22° 9	15° 7	15° 1	15°58	5° 8	19° 3	2°49	4°18	23°48	n.a.	M29
T 30	6 3 20	2°54'28	19°17	7°25	24°25	22° 1	15°15	14°59	16° 0	5°10	19° 4	2°44	4°15	23°55	n.a.	T 30
W31	6 7 17	3♑52'55	2♑49	9♑30	25♐39	21♉54	15♎22	14♌56	16♓ 1	5♓11	19♒ 5	2♒40	4♒12	24♍ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s40	24s45	4s39	17s39	1s12	18s12	0s18	25n22	4n39	3s43	0n44	19n12	2n42	6s28	0s41	12s13	2s20	29s26	14s36	19s47	19s24	0n29		n.a.
T 2	21 51	26 45	4 4	18 13	1 17	18 35	0 20	25 18	4 40	3 47	0 44	19 12	2 43	6 28	0 41	12 12	2 20	29 26	14 36	19 49	19 25	0 25		n.a.
W 3	22 2	27 18	3 16	18 46	1 23	18 58	0 23	25 13	4 41	3 51	0 44	19 13	2 43	6 28	0 41	12 12	2 20	29 25	14 35	19 51	19 25	0 22		n.a.
T 4	22 12	26 14	2 17	19 18	1 27	19 20	0 25	25 8	4 41	3 56	0 44	19 13	2 43	6 28	0 41	12 12	2 20	29 25	14 35	19 52	19 26	0 19		n.a.
F 5	22 22	23 38	1 9	19 50	1 32	19 42	0 27	25 4	4 42	4 0	0 44	19 14	2 43	6 28	0 41	12 12	2 20	29 24	14 35	19 53	19 27	0 16		n.a.
S 6	22 31	19 38	0n 4	20 21	1 36	20 2	0 29	24 59	4 42	4 4	0 44	19 14	2 44	6 28	0 41	12 11	2 20	29 24	14 34	19 53	19 28	0 12		n.a.
S 7	22 40	14 32	1 18	20 51	1 40	20 23	0 32	24 54	4 42	4 8	0 44	19 14	2 44	6 28	0 41	12 11	2 20	29 23	14 34	19 53	19 29	0 9		n.a.
M 8	22 49	8 38	2 27	21 20	1 44	20 43	0 34	24 49	4 43	4 12	0 44	19 15	2 44	6 27	0 41	12 11	2 20	29 23	14 34	19 53	19 29	0 6		n.a.
T 9	22 57	2 17	3 29	21 48	1 47	21 2	0 36	24 43	4 43	4 17	0 44	19 15	2 44	6 27	0 41	12 11	2 19	29 22	14 34	19 53	19 30	0 3		n.a.
W10	23 5	4n13	4 18	22 15	1 49	21 21	0 38	24 38	4 43	4 21	0 44	19 16	2 45	6 27	0 41	12 10	2 19	29 22	14 33	19 53	19 31	0s 1		n.a.
T 11	23 12	10 32	4 51	22 40	1 52	21 39	0 40	24 33	4 43	4 25	0 44	19 16	2 45	6 27	0 41	12 10	2 19	29 21	14 33	19 54	19 32	0 4		n.a.
F 12	23 19	16 18	5 6	23 5	1 53	21 56	0 42	24 28	4 42	4 28	0 44	19 17	2 45	6 26	0 41	12 10	2 19	29 21	14 33	19 55	19 33	0 7		n.a.
S 13	23 26	21 10	5 2	23 28	1 55	22 13	0 44	24 23	4 42	4 32	0 44	19 18	2 46	6 26	0 41	12 9	2 19	29 20	14 32	19 57	19 33	0 11		n.a.
S 14	23 32	24 46	4 40	23 49	1 56	22 29	0 46	24 17	4 42	4 36	0 44	19 18	2 46	6 26	0 41	12 9	2 19	29 20	14 32	19 59	19 34	0 14		n.a.
M15	23 37	26 51	4 2	24 9	1 56	22 45	0 48	24 12	4 41	4 40	0 44	19 19	2 46	6 25	0 41	12 9	2 19	29 19	14 32	20 1	19 35	0 17		n.a.
T 16	23 43	27 15	3 10	24 27	1 56	23 0	0 50	24 7	4 40	4 44	0 44	19 20	2 46	6 25	0 41	12 8	2 19	29 19	14 31	20 2	19 36	0 20		n.a.
W17	23 47	26 2	2 9	24 43	1 55	23 14	0 52	24 2	4 40	4 47	0 44	19 20	2 47	6 25	0 41	12 8	2 19	29 18	14 31	20 3	19 37	0 24		n.a.
T 18	23 52	23 26	1 3	24 58	1 54	23 27	0 54	23 57	4 39	4 51	0 44	19 21	2 47	6 24	0 41	12 7	2 19	29 18	14 31	20 4	19 37	0 27		n.a.
F 19	23 55	19 45	0s 5	25 10	1 53	23 40	0 55	23 51	4 38	4 55	0 44	19 22	2 47	6 24	0 41	12 7	2 19	29 17	14 31	20 4	19 38	0 30		n.a.
S 20	23 59	15 17	1 12	25 21	1 50	23 52	0 57	23 47	4 37	4 58	0 44	19 23	2 47	6 23	0 41	12 7	2 19	29 16	14 30	20 4	19 39	0 33		n.a.
S 21	24 2	10 17	2 14	25 29	1 48	24 4	0 59	23 42	4 36	5 2	0 44	19 23	2 48	6 23	0 40	12 6	2 18	29 16	14 30	20 4	19 40	0 37		n.a.
M22	24 4	4 59	3 9	25 35	1 44	24 15	1 0	23 37	4 35	5 5	0 44	19 24	2 48	6 22	0 40	12 6	2 18	29 15	14 30	20 3	19 41	0 40		n.a.
T 23	24 6	0s26	3 56	25 39	1 40	24 25	1 2	23 32	4 34	5 8	0 44	19 25	2 48	6 22	0 40	12 5	2 18	29 15	14 29	20 3	19 41	0 43		n.a.
W24	24 8	5 50	4 33	25 40	1 36	24 34	1 3	23 28	4 32	5 12	0 44	19 26	2 48	6 21	0 40	12 5	2 18	29 14	14 29	20 3	19 42	0 46		n.a.
T 25	24 9	11 4	4 58	25 39	1 30	24 43	1 5	23 23	4 31	5 15	0 44	19 27	2 49	6 21	0 40	12 4	2 18	29 14	14 29	20 3	19 43	0 50		n.a.
F 26	24 10	15 57	5 10	25 35	1 25	24 50	1 6	23 19	4 30	5 18	0 44	19 28	2 49	6 20	0 40	12 4	2 18	29 13	14 29	20 4	19 44	0 53		n.a.
S 27	24 10	20 17	5 9	25 28	1 18	24 57	1 8	23 15	4 28	5 21	0 44	19 29	2 49	6 20	0 40	12 3	2 18	29 13	14 28	20 5	19 44	0 56		n.a.
S 28	24 10	23 49	4 52	25 19	1 11	25 4	1 9	23 11	4 27	5 24	0 44	19 30	2 49	6 19	0 40	12 3	2 18	29 12	14 28	20 6	19 45	0 59		n.a.
M29	24 9	26 15	4 21	25 7	1 3	25 9	1 10	23 7	4 25	5 27	0 44	19 31	2 49	6 19	0 40	12 2	2 18	29 11	14 28	20 8	19 46	1 3		n.a.
T 30	24 8	27 17	3 35	24 52	0 55	25 14	1 11	23 4	4 24	5 30	0 44	19 32	2 50	6 18	0 40	12 2	2 18	29 11	14 28	20 9	19 47	1 6		n.a.
W31	24s 6	26s44	2s36	24s35	0s46	25s18	1s13	23n 0	4n22	5s33	0n44	19n33	2n50	6s17	0s40	12s 1	2s18	29s10	14s27	20s10	19s48	1s 9		n.a.

Julian Day Number = -114688.5, Delta T = 42h10m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'06, Lahiri = -72°56'06 Julian Calendar 1 Jan. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5028 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 11 14	4♉51'21	16♉36	11♉35	26♐53	21°R48	15♎29	14°R53	16♓ 3	5♓12	19♒ 6	2°R38	4♒ 9	24♍ 8	n.a.	T 1
F 2	6 15 10	5°49'44	0♒37	13°40	28° 6	21♉43	15°37	14♌51	16° 5	5°13	19° 7	2°D37	4° 6	24°15	n.a.	F 2
S 3	6 19 7	6°48'05	14°46	15°43	29°20	21°39	15°43	14°48	16° 6	5°15	19° 8	2♒37	4° 2	24°21	n.a.	S 3
S 4	6 23 3	7°46'23	29° 1	17°46	0♉34	21°35	15°50	14°45	16° 8	5°16	19° 9	2°39	3°59	24°28	n.a.	S 4
M 5	6 27 0	8°44'40	13♓18	19°47	1°48	21°32	15°57	14°42	16°10	5°17	19°10	2°40	3°56	24°35	n.a.	M 5
T 6	6 30 56	9°42'53	27°34	21°46	3° 1	21°30	16° 3	14°38	16°12	5°19	19°11	2°41	3°53	24°42	n.a.	T 6
W 7	6 34 53	10°41'05	11♈46	23°43	4°15	21°29	16°10	14°35	16°14	5°20	19°12	2°R42	3°50	24°48	n.a.	W 7
T 8	6 38 49	11°39'14	25°53	25°38	5°29	21°D28	16°16	14°32	16°15	5°22	19°14	2°41	3°47	24°55	n.a.	T 8
F 9	6 42 46	12°37'21	9♉52	27°29	6°43	21°29	16°22	14°29	16°17	5°23	19°15	2°39	3°43	25° 2	n.a.	F 9
S 10	6 46 42	13°35'25	23°42	29°18	7°56	21°30	16°28	14°25	16°19	5°25	19°16	2°37	3°40	25° 8	n.a.	S 10
S 11	6 50 39	14°33'28	7♊21	1♒ 3	9°10	21°32	16°33	14°22	16°21	5°26	19°17	2°35	3°37	25°15	n.a.	S 11
M12	6 54 35	15°31'28	20°47	2°45	10°24	21°34	16°39	14°18	16°24	5°28	19°18	2°32	3°34	25°22	n.a.	M12
T 13	6 58 32	16°29'27	3♋59	4°23	11°37	21°37	16°44	14°15	16°26	5°29	19°19	2°30	3°31	25°28	n.a.	T 13
W14	7 2 28	17°27'23	16°56	5°57	12°51	21°41	16°50	14°11	16°28	5°31	19°20	2°29	3°27	25°35	n.a.	W14
T 15	7 6 25	18°25'18	29°38	7°26	14° 5	21°46	16°55	14° 8	16°30	5°33	19°22	2°D28	3°24	25°42	n.a.	T 15
F 16	7 10 21	19°23'10	12♌ 6	8°52	15°19	21°52	17° 0	14° 4	16°32	5°34	19°23	2°29	3°21	25°48	n.a.	F 16
S 17	7 14 18	20°21'01	24°20	10°13	16°32	21°58	17° 4	14° 0	16°35	5°36	19°24	2°29	3°18	25°55	n.a.	S 17
S 18	7 18 15	21°18'50	6♍24	11°30	17°46	22° 5	17° 9	13°56	16°37	5°38	19°25	2°30	3°15	26° 2	n.a.	S 18
M19	7 22 11	22°16'38	18°20	12°42	19° 0	22°12	17°13	13°52	16°39	5°39	19°26	2°31	3°12	26° 9	n.a.	M19
T 20	7 26 8	23°14'24	0♎12	13°49	20°13	22°20	17°18	13°48	16°42	5°41	19°28	2°32	3° 8	26°15	n.a.	T 20
W21	7 30 4	24°12'08	12° 4	14°52	21°27	22°29	17°22	13°45	16°44	5°43	19°29	2°33	3° 5	26°22	n.a.	W21
T 22	7 34 1	25° 9'51	24° 1	15°50	22°41	22°38	17°26	13°41	16°47	5°45	19°30	2°R33	3° 2	26°29	n.a.	T 22
F 23	7 37 57	26° 7'33	6♏ 8	16°43	23°54	22°48	17°29	13°37	16°49	5°46	19°31	2°33	2°59	26°35	n.a.	F 23
S 24	7 41 54	27° 5'13	18°28	17°31	25° 8	22°59	17°33	13°32	16°52	5°48	19°33	2°33	2°56	26°42	n.a.	S 24
S 25	7 45 50	28° 2'52	1♐ 5	18°14	26°22	23°10	17°36	13°28	16°54	5°50	19°34	2°32	2°53	26°49	n.a.	S 25
M26	7 49 47	29° 0'29	14° 4	18°52	27°35	23°22	17°39	13°24	16°57	5°52	19°35	2°32	2°49	26°55	n.a.	M26
T 27	7 53 43	29°58'06	27°25	19°25	28°49	23°34	17°42	13°20	17° 0	5°54	19°37	2°31	2°46	27° 2	n.a.	T 27
W28	7 57 40	0♒55'40	11♉ 9	19♒53	0♒ 3	23♉47	17♎45	13♌16	17♓ 2	5♓56	19♒38	2♒31	2♒43	27♍ 9	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	24s32	1s27	24s15	0s37	25s21	1s14	22n57	4n20	5s36	0n44	19n34	2n50	6s17	0s40	12s 1	2s18	29s10	14s27	20s10	19s48	1s12		n.a.
F 2	24 2	20 49	0 11	23 53	0 27	25 24	1 15	22 54	4 19	5 39	0 44	19 35	2 50	6 16	0 40	12 0	2 18	29 9	14 27	20 10	19 49	1 16		n.a.
S 3	23 59	15 51	1n 6	23 29	0 16	25 26	1 16	22 51	4 17	5 42	0 44	19 36	2 50	6 15	0 40	12 0	2 18	29 9	14 27	20 10	19 50	1 19		n.a.
S 4	23 56	9 59	2 20	23 3	0 6	25 27	1 17	22 48	4 15	5 44	0 44	19 37	2 51	6 14	0 40	11 59	2 17	29 8	14 27	20 10	19 51	1 22		n.a.
M 5	23 52	3 37	3 25	22 34	0n 5	25 27	1 17	22 46	4 13	5 47	0 44	19 38	2 51	6 14	0 40	11 58	2 17	29 7	14 26	20 10	19 51	1 25		n.a.
T 6	23 48	2n55	4 18	22 4	0 17	25 26	1 18	22 43	4 12	5 50	0 44	19 39	2 51	6 13	0 40	11 58	2 17	29 7	14 26	20 9	19 52	1 28		n.a.
W 7	23 43	9 16	4 54	21 33	0 28	25 25	1 19	22 41	4 10	5 52	0 44	19 40	2 51	6 12	0 40	11 57	2 17	29 6	14 26	20 9	19 53	1 32		n.a.
T 8	23 38	15 7	5 12	21 0	0 40	25 23	1 20	22 39	4 8	5 55	0 44	19 42	2 51	6 11	0 40	11 57	2 17	29 6	14 26	20 9	19 54	1 35		n.a.
F 9	23 33	20 8	5 12	20 27	0 52	25 20	1 20	22 38	4 6	5 57	0 44	19 43	2 52	6 10	0 40	11 56	2 17	29 5	14 25	20 10	19 55	1 38		n.a.
S 10	23 27	24 0	4 54	19 53	1 4	25 16	1 21	22 36	4 4	5 59	0 44	19 44	2 52	6 10	0 40	11 55	2 17	29 5	14 25	20 10	19 55	1 41		n.a.
S 11	23 20	26 27	4 19	19 18	1 15	25 12	1 21	22 35	4 2	6 2	0 44	19 45	2 52	6 9	0 40	11 55	2 17	29 4	14 25	20 11	19 56	1 45		n.a.
M12	23 14	27 20	3 30	18 44	1 27	25 6	1 22	22 34	4 0	6 4	0 44	19 46	2 52	6 8	0 40	11 54	2 17	29 3	14 25	20 11	19 57	1 48		n.a.
T 13	23 7	26 37	2 31	18 10	1 38	25 0	1 22	22 33	3 58	6 6	0 44	19 48	2 52	6 7	0 40	11 53	2 17	29 3	14 25	20 12	19 58	1 51		n.a.
W14	22 59	24 28	1 25	17 36	1 49	24 54	1 23	22 32	3 56	6 8	0 44	19 49	2 52	6 6	0 40	11 53	2 17	29 2	14 24	20 12	19 58	1 54		n.a.
T 15	22 51	21 6	0 16	17 3	2 0	24 46	1 23	22 31	3 55	6 10	0 44	19 50	2 53	6 5	0 39	11 52	2 17	29 2	14 24	20 12	19 59	1 58		n.a.
F 16	22 43	16 51	0s53	16 30	2 10	24 38	1 23	22 31	3 53	6 12	0 44	19 51	2 53	6 4	0 39	11 51	2 17	29 1	14 24	20 12	20 0	2 1		n.a.
S 17	22 34	11 58	1 58	15 59	2 20	24 29	1 23	22 31	3 51	6 14	0 44	19 53	2 53	6 3	0 39	11 51	2 17	29 1	14 24	20 12	20 1	2 4		n.a.
S 18	22 25	6 42	2 57	15 29	2 29	24 19	1 23	22 31	3 49	6 16	0 44	19 54	2 53	6 2	0 39	11 50	2 17	29 0	14 24	20 12	20 1	2 7		n.a.
M19	22 16	1 17	3 47	15 0	2 37	24 9	1 23	22 31	3 47	6 17	0 44	19 55	2 53	6 1	0 39	11 49	2 17	28 59	14 24	20 12	20 2	2 10		n.a.
T 20	22 6	4s 9	4 28	14 33	2 45	23 58	1 23	22 31	3 45	6 19	0 44	19 57	2 53	6 0	0 39	11 49	2 16	28 59	14 23	20 11	20 3	2 14		n.a.
W21	21 55	9 26	4 57	14 8	2 52	23 46	1 23	22 32	3 43	6 21	0 44	19 58	2 53	5 59	0 39	11 48	2 16	28 58	14 23	20 11	20 4	2 17		n.a.
T 22	21 45	14 25	5 13	13 45	2 59	23 33	1 23	22 32	3 41	6 22	0 44	19 59	2 54	5 58	0 39	11 47	2 16	28 58	14 23	20 11	20 4	2 20		n.a.
F 23	21 34	18 55	5 16	13 23	3 4	23 20	1 23	22 33	3 39	6 24	0 44	20 0	2 54	5 57	0 39	11 46	2 16	28 57	14 23	20 11	20 5	2 23		n.a.
S 24	21 22	22 42	5 5	13 4	3 9	23 6	1 22	22 34	3 37	6 25	0 44	20 2	2 54	5 56	0 39	11 46	2 16	28 57	14 23	20 11	20 6	2 26		n.a.
S 25	21 11	25 32	4 38	12 47	3 13	22 52	1 22	22 35	3 35	6 26	0 44	20 3	2 54	5 55	0 39	11 45	2 16	28 56	14 23	20 12	20 7	2 30		n.a.
M26	20 59	27 7	3 57	12 32	3 16	22 36	1 22	22 36	3 33	6 28	0 44	20 4	2 54	5 54	0 39	11 44	2 16	28 55	14 23	20 12	20 7	2 33		n.a.
T 27	20 46	27 11	3 3	12 20	3 18	22 20	1 21	22 38	3 31	6 29	0 44	20 6	2 54	5 53	0 39	11 43	2 16	28 55	14 22	20 12	20 8	2 36		n.a.
W28	20s33	25s36	1s56	12s10	3n18	22s 4	1s20	22n39	3n29	6s30	0n44	20n 7	2n54	5s52	0s39	11s43	2s16	28s54	14s22	20s12	20s 9	2s39		n.a.

Julian Day Number = -114657.5, Delta T = 42h10m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°03'02, Lahiri = -72°56'02 Julian Calendar 1 Feb. 5027 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5028 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 36	1♒53'14	25♉15	20♒15	1♒16	24♉ 1	17♎48	13°R12	17♓ 5	5♓58	19♒39	2°R31	2♒40	27♍16	n.a.	T 1
F 2	8 5 33	2°50'46	9♒38	20°33	2°30	24°15	17°50	13♌ 7	17° 8	6° 0	19°40	2♒31	2°37	27°22	n.a.	F 2
S 3	8 9 29	3°48'16	24°14	20°45	3°44	24°30	17°53	13° 3	17°11	6° 2	19°42	2°31	2°33	27°29	n.a.	S 3
S 4	8 13 26	4°45'45	8♓55	20°53	4°57	24°45	17°55	12°59	17°13	6° 3	19°43	2°31	2°30	27°36	n.a.	S 4
M 5	8 17 22	5°43'12	23°36	20°R55	6°11	25° 1	17°57	12°55	17°16	6° 5	19°44	2°31	2°27	27°42	n.a.	M 5
T 6	8 21 19	6°40'37	8♈11	20°53	7°25	25°17	17°58	12°50	17°19	6° 7	19°46	2°30	2°24	27°49	n.a.	T 6
W 7	8 25 16	7°38'01	22°34	20°46	8°38	25°34	18° 0	12°46	17°22	6° 9	19°47	2°30	2°21	27°56	n.a.	W 7
T 8	8 29 12	8°35'23	6♉43	20°34	9°52	25°51	18° 1	12°41	17°25	6°11	19°48	2°D30	2°18	28° 2	n.a.	T 8
F 9	8 33 9	9°32'44	20°35	20°18	11° 6	26° 9	18° 2	12°37	17°28	6°14	19°50	2°30	2°14	28° 9	n.a.	F 9
S 10	8 37 5	10°30'03	4♊11	19°59	12°19	26°27	18° 3	12°33	17°31	6°16	19°51	2°30	2°11	28°16	n.a.	S 10
S 11	8 41 2	11°27'21	17°30	19°35	13°33	26°46	18° 4	12°28	17°34	6°18	19°52	2°31	2° 8	28°23	n.a.	S 11
M12	8 44 58	12°24'37	0♋34	19° 9	14°47	27° 5	18° 5	12°24	17°37	6°20	19°54	2°32	2° 5	28°29	n.a.	M12
T 13	8 48 55	13°21'52	13°23	18°40	16° 0	27°24	18° 5	12°20	17°40	6°22	19°55	2°33	2° 2	28°36	n.a.	T 13
W14	8 52 51	14°19'06	25°59	18° 8	17°14	27°44	18° 5	12°15	17°43	6°24	19°56	2°33	1°59	28°43	n.a.	W14
T 15	8 56 48	15°16'18	8♌24	17°35	18°28	28° 5	18°R 6	12°11	17°46	6°26	19°58	2°R33	1°55	28°49	n.a.	T 15
F 16	9 0 44	16°13'30	20°38	17° 1	19°41	28°26	18° 5	12° 7	17°50	6°28	19°59	2°33	1°52	28°56	n.a.	F 16
S 17	9 4 41	17°10'40	2♍44	16°27	20°55	28°47	18° 5	12° 2	17°53	6°30	20° 1	2°31	1°49	29° 3	n.a.	S 17
S 18	9 8 38	18° 7'49	14°42	15°52	22° 9	29° 8	18° 5	11°58	17°56	6°32	20° 2	2°29	1°46	29° 9	n.a.	S 18
M19	9 12 34	19° 4'58	26°36	15°19	23°22	29°30	18° 4	11°54	17°59	6°34	20° 3	2°27	1°43	29°16	n.a.	M19
T 20	9 16 31	20° 2'05	8♎28	14°46	24°36	29°53	18° 3	11°49	18° 2	6°37	20° 5	2°24	1°39	29°23	n.a.	T 20
W21	9 20 27	20°59'12	20°20	14°16	25°49	0♊16	18° 2	11°45	18° 6	6°39	20° 6	2°22	1°36	29°30	n.a.	W21
T 22	9 24 24	21°56'18	2♏17	13°48	27° 3	0°39	18° 1	11°41	18° 9	6°41	20° 7	2°20	1°33	29°36	n.a.	T 22
F 23	9 28 20	22°53'24	14°22	13°23	28°17	1° 2	17°59	11°37	18°12	6°43	20° 9	2°19	1°30	29°43	n.a.	F 23
S 24	9 32 17	23°50'29	26°40	13° 0	29°30	1°26	17°58	11°32	18°15	6°45	20°10	2°D19	1°27	29°50	n.a.	S 24
S 25	9 36 13	24°47'34	9♐15	12°42	0♓44	1°50	17°56	11°28	18°19	6°48	20°11	2°19	1°24	29°56	n.a.	S 25
M26	9 40 10	25°44'39	22°11	12°27	1°58	2°15	17°54	11°24	18°22	6°50	20°13	2°20	1°20	0♎ 3	n.a.	M26
T 27	9 44 7	26°41'43	5♉31	12°16	3°11	2°40	17°52	11°20	18°26	6°52	20°14	2°22	1°17	0°10	n.a.	T 27
W28	9 48 3	27°38'46	19°17	12°10	4°25	3° 5	17°49	11°16	18°29	6°54	20°16	2°23	1°14	0°17	n.a.	W28
T 29	9 52 0	28°35'49	3♒30	12°D 8	5°39	3°30	17°47	11°12	18°32	6°56	20°17	2°R24	1°11	0°23	n.a.	T 29
F 30	9 55 56	29°32'52	18° 5	12°10	6°52	3°56	17°44	11° 8	18°36	6°59	20°18	2°23	1° 8	0°30	n.a.	F 30
S 31	9 59 53	0♓29'54	2♓58	12♒17	8♓ 6	4♊23	17♎41	11♌ 4	18♓39	7♓ 1	20♒20	2♒21	1♒ 4	0♎37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	22s24	0s40	12s 3	3n18	21s47	1s20	22n41	3n27	6s31	0n44	20n 8	2n54	5s51	0s39	11s42	2s16	28s54	14s22	20s12	20s10	2s43		n.a.
F 2	20 7	17 45	0n39	11 58	3 17	21 29	1 19	22 43	3 25	6 32	0 44	20 10	2 54	5 50	0 39	11 41	2 16	28 53	14 22	20 12	20 10	2 46		n.a.
S 3	19 53	12 0	1 58	11 57	3 15	21 11	1 18	22 45	3 23	6 33	0 44	20 11	2 54	5 48	0 39	11 40	2 16	28 53	14 22	20 12	20 11	2 49		n.a.
S 4	19 39	5 34	3 8	11 58	3 11	20 52	1 18	22 47	3 22	6 34	0 44	20 13	2 54	5 47	0 39	11 39	2 16	28 52	14 22	20 12	20 12	2 52		n.a.
M 5	19 25	1n 9	4 7	12 1	3 6	20 32	1 17	22 49	3 20	6 34	0 44	20 14	2 55	5 46	0 39	11 39	2 16	28 51	14 22	20 12	20 13	2 55		n.a.
T 6	19 10	7 44	4 49	12 8	3 0	20 12	1 16	22 51	3 18	6 35	0 44	20 15	2 55	5 45	0 39	11 38	2 16	28 51	14 22	20 12	20 13	2 59		n.a.
W 7	18 55	13 50	5 12	12 17	2 53	19 51	1 15	22 54	3 16	6 36	0 44	20 17	2 55	5 44	0 39	11 37	2 16	28 50	14 22	20 12	20 14	3 2		n.a.
T 8	18 40	19 7	5 16	12 29	2 45	19 30	1 14	22 56	3 14	6 36	0 44	20 18	2 55	5 43	0 39	11 36	2 16	28 50	14 21	20 12	20 15	3 5		n.a.
F 9	18 24	23 16	5 1	12 43	2 35	19 8	1 13	22 59	3 12	6 37	0 44	20 19	2 55	5 41	0 39	11 35	2 16	28 49	14 21	20 12	20 16	3 8		n.a.
S 10	18 8	26 2	4 30	12 59	2 25	18 46	1 12	23 2	3 10	6 37	0 44	20 20	2 55	5 40	0 39	11 35	2 16	28 49	14 21	20 12	20 16	3 11		n.a.
S 11	17 52	27 17	3 44	13 18	2 13	18 23	1 11	23 4	3 8	6 37	0 44	20 22	2 55	5 39	0 39	11 34	2 16	28 48	14 21	20 12	20 17	3 14		n.a.
M12	17 36	26 58	2 48	13 38	2 0	18 0	1 9	23 7	3 7	6 38	0 44	20 23	2 55	5 38	0 39	11 33	2 16	28 48	14 21	20 12	20 18	3 18		n.a.
T 13	17 19	25 12	1 44	14 0	1 47	17 36	1 8	23 10	3 5	6 38	0 44	20 24	2 55	5 36	0 39	11 32	2 16	28 47	14 21	20 11	20 19	3 21		n.a.
W14	17 2	22 11	0 36	14 24	1 32	17 12	1 7	23 13	3 3	6 38	0 44	20 26	2 55	5 35	0 39	11 31	2 16	28 47	14 21	20 11	20 19	3 24		n.a.
T 15	16 45	18 12	0s32	14 49	1 17	16 47	1 5	23 16	3 1	6 38	0 44	20 27	2 55	5 34	0 39	11 31	2 15	28 46	14 21	20 11	20 20	3 27		n.a.
F 16	16 27	13 30	1 38	15 14	1 1	16 22	1 4	23 19	2 59	6 38	0 44	20 28	2 55	5 33	0 39	11 30	2 15	28 46	14 21	20 11	20 21	3 30		n.a.
S 17	16 9	8 21	2 39	15 40	0 45	15 56	1 2	23 23	2 58	6 38	0 44	20 29	2 55	5 31	0 39	11 29	2 15	28 45	14 21	20 12	20 22	3 34		n.a.
S 18	15 51	2 57	3 32	16 6	0 29	15 31	1 1	23 26	2 56	6 38	0 44	20 31	2 55	5 30	0 39	11 28	2 15	28 45	14 21	20 12	20 22	3 37		n.a.
M19	15 33	2s30	4 16	16 32	0 13	15 4	0 59	23 29	2 54	6 38	0 44	20 32	2 55	5 29	0 39	11 27	2 15	28 44	14 21	20 13	20 23	3 40		n.a.
T 20	15 15	7 50	4 48	16 57	0s 4	14 37	0 58	23 33	2 52	6 37	0 44	20 33	2 55	5 27	0 38	11 26	2 15	28 44	14 21	20 13	20 24	3 43		n.a.
W21	14 56	12 54	5 8	17 22	0 20	14 10	0 56	23 36	2 51	6 37	0 43	20 34	2 55	5 26	0 38	11 25	2 15	28 43	14 21	20 14	20 24	3 46		n.a.
T 22	14 37	17 32	5 15	17 46	0 36	13 43	0 54	23 39	2 49	6 36	0 43	20 36	2 55	5 25	0 38	11 25	2 15	28 43	14 21	20 14	20 25	3 49		n.a.
F 23	14 18	21 31	5 8	18 8	0 51	13 15	0 53	23 43	2 47	6 36	0 43	20 37	2 55	5 23	0 38	11 24	2 15	28 42	14 21	20 15	20 26	3 53		n.a.
S 24	13 59	24 38	4 47	18 29	1 6	12 47	0 51	23 46	2 46	6 35	0 43	20 38	2 55	5 22	0 38	11 23	2 15	28 42	14 21	20 15	20 27	3 56		n.a.
S 25	13 39	26 39	4 12	18 48	1 21	12 18	0 49	23 50	2 44	6 35	0 43	20 39	2 55	5 21	0 38	11 22	2 15	28 41	14 21	20 15	20 27	3 59		n.a.
M26	13 19	27 19	3 23	19 5	1 34	11 49	0 47	23 53	2 42	6 34	0 43	20 40	2 55	5 19	0 38	11 21	2 15	28 41	14 21	20 14	20 28	4 2		n.a.
T 27	12 59	26 25	2 22	19 20	1 47	11 20	0 45	23 57	2 40	6 33	0 43	20 41	2 54	5 18	0 38	11 20	2 15	28 40	14 21	20 14	20 29	4 5		n.a.
W28	12 39	23 55	1 11	19 33	1 59	10 51	0 43	24 0	2 39	6 32	0 43	20 43	2 54	5 16	0 38	11 19	2 15	28 40	14 21	20 14	20 30	4 8		n.a.
T 29	12 19	19 52	0n 6	19 45	2 9	10 21	0 41	24 4	2 37	6 31	0 43	20 44	2 54	5 15	0 38	11 19	2 15	28 39	14 21	20 14	20 30	4 12		n.a.
F 30	11 58	14 32	1 25	19 53	2 19	9 51	0 39	24 7	2 36	6 30	0 43	20 45	2 54	5 14	0 38	11 18	2 15	28 39	14 21	20 14	20 31	4 15		n.a.
S 31	11s38	8s15	2n40	20s 0	2s28	9s21	0s37	24n11	2n34	6s29	0n43	20n46	2n54	5s12	0s38	11s17	2s15	28s38	14s21	20s14	20s32	4s18		n.a.

Julian Day Number = -114629.5, Delta T = 42h10m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'58, Lahiri = -72°55'58 Julian Calendar 1 March 5027 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 49	1♓26'55	18♓ 2	12♒29	9♓19	4♊49	17°R38	11°R 0	18♓43	7♓ 3	20♒21	2°R18	1♒ 1	0♎43	n.a.	S 1
M 2	10 7 46	2°23'56	3♈ 6	12°45	10°33	5°16	17♎35	10♌56	18°46	7° 5	20°22	2♒14	0°58	0°50	n.a.	M 2
T 3	10 11 43	3°20'56	18° 2	13° 5	11°47	5°43	17°31	10°52	18°50	7° 8	20°24	2°10	0°55	0°57	n.a.	T 3
W 4	10 15 39	4°17'56	2♉42	13°30	13° 0	6°10	17°27	10°48	18°53	7°10	20°25	2° 6	0°52	1° 3	n.a.	W 4
T 5	10 19 36	5°14'55	17° 0	13°59	14°14	6°38	17°24	10°44	18°56	7°12	20°26	2° 3	0°49	1°10	n.a.	T 5
F 6	10 23 32	6°11'53	0♊55	14°33	15°28	7° 6	17°20	10°40	19° 0	7°14	20°28	2°D 2	0°45	1°17	n.a.	F 6
S 7	10 27 29	7° 8'51	14°27	15°11	16°41	7°34	17°16	10°37	19° 4	7°16	20°29	2° 2	0°42	1°24	n.a.	S 7
S 8	10 31 25	8° 5'48	27°36	15°53	17°55	8° 3	17°11	10°33	19° 7	7°19	20°30	2° 3	0°39	1°30	n.a.	S 8
M 9	10 35 22	9° 2'45	10♋26	16°40	19° 8	8°32	17° 7	10°29	19°11	7°21	20°31	2° 5	0°36	1°37	n.a.	M 9
T 10	10 39 19	9°59'41	22°59	17°30	20°22	9° 1	17° 2	10°26	19°14	7°23	20°33	2° 6	0°33	1°44	n.a.	T 10
W11	10 43 15	10°56'37	5♌20	18°25	21°36	9°30	16°57	10°22	19°18	7°25	20°34	2°R 6	0°30	1°50	n.a.	W11
T 12	10 47 12	11°53'33	17°30	19°23	22°49	9°59	16°53	10°19	19°21	7°28	20°35	2° 5	0°26	1°57	n.a.	T 12
F 13	10 51 8	12°50'28	29°33	20°25	24° 3	10°29	16°48	10°16	19°25	7°30	20°37	2° 2	0°23	2° 4	n.a.	F 13
S 14	10 55 5	13°47'24	11♍30	21°31	25°16	10°59	16°42	10°12	19°28	7°32	20°38	1°57	0°20	2°11	n.a.	S 14
S 15	10 59 1	14°44'19	23°24	22°40	26°30	11°30	16°37	10° 9	19°32	7°34	20°39	1°50	0°17	2°17	n.a.	S 15
M16	11 2 58	15°41'14	5♎16	23°54	27°44	12° 0	16°31	10° 6	19°35	7°37	20°40	1°43	0°14	2°24	n.a.	M16
T 17	11 6 55	16°38'10	17° 8	25°10	28°57	12°31	16°26	10° 3	19°39	7°39	20°42	1°34	0°10	2°31	n.a.	T 17
W18	11 10 51	17°35'05	29° 2	26°31	0♈11	13° 2	16°20	10° 0	19°43	7°41	20°43	1°27	0° 7	2°37	n.a.	W18
T 19	11 14 48	18°32'01	11♏ 0	27°55	1°24	13°33	16°14	9°57	19°46	7°43	20°44	1°20	0° 4	2°44	n.a.	T 19
F 20	11 18 44	19°28'58	23° 6	29°22	2°38	14° 4	16° 8	9°54	19°50	7°45	20°45	1°15	0° 1	2°51	n.a.	F 20
S 21	11 22 41	20°25'54	5♐23	0♓53	3°52	14°36	16° 2	9°51	19°53	7°48	20°47	1°11	29♑58	2°57	n.a.	S 21
S 22	11 26 37	21°22'52	17°55	2°27	5° 5	15° 8	15°56	9°49	19°57	7°50	20°48	1°D10	29°55	3° 4	n.a.	S 22
M23	11 30 34	22°19'50	0♑46	4° 5	6°19	15°40	15°49	9°46	20° 0	7°52	20°49	1°10	29°51	3°11	n.a.	M23
T 24	11 34 31	23°16'48	14° 1	5°46	7°32	16°12	15°43	9°43	20° 4	7°54	20°50	1°11	29°48	3°18	n.a.	T 24
W25	11 38 27	24°13'48	27°42	7°30	8°46	16°44	15°36	9°41	20° 8	7°56	20°51	1°R12	29°45	3°24	n.a.	W25
T 26	11 42 24	25°10'47	11♒50	9°17	9°59	17°17	15°29	9°38	20°11	7°58	20°52	1°12	29°42	3°31	n.a.	T 26
F 27	11 46 20	26° 7'48	26°25	11° 7	11°13	17°50	15°23	9°36	20°15	8° 1	20°54	1° 9	29°39	3°38	n.a.	F 27
S 28	11 50 17	27° 4'49	11♓22	13° 0	12°27	18°23	15°16	9°34	20°18	8° 3	20°55	1° 5	29°35	3°44	n.a.	S 28
S 29	11 54 14	28° 1'50	26°35	14°55	13°40	18°56	15° 9	9°32	20°22	8° 5	20°56	0°58	29°32	3°51	n.a.	S 29
M30	11 58 10	28♓58'52	11♈52	16♓53	14♈54	19♊30	15♎ 2	9♌29	20♓25	8♓ 7	20♒57	0♒50	29♑29	3♎58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s17	1s27	3n44	20s 4	2s36	8s51	0s35	24n14	2n32	6s28	0n43	20n47	2n54	5s11	0s38	11s16	2s15	28s38	14s21	20s15	20s32	4s21		n.a.
M 2	10 56	5n25	4 33	20 6	2 43	8 20	0 33	24 18	2 31	6 27	0 43	20 48	2 54	5 9	0 38	11 15	2 15	28 37	14 21	20 16	20 33	4 24		n.a.
T 3	10 35	11 55	5 3	20 6	2 49	7 49	0 31	24 21	2 29	6 25	0 43	20 49	2 54	5 8	0 38	11 14	2 15	28 37	14 21	20 17	20 34	4 27		n.a.
W 4	10 14	17 38	5 12	20 3	2 54	7 18	0 28	24 25	2 27	6 24	0 43	20 50	2 54	5 7	0 38	11 13	2 15	28 37	14 21	20 18	20 35	4 30		n.a.
T 5	9 52	22 14	5 2	19 58	2 58	6 47	0 26	24 28	2 26	6 23	0 43	20 51	2 54	5 5	0 38	11 13	2 15	28 36	14 21	20 18	20 35	4 34		n.a.
F 6	9 31	25 25	4 33	19 51	3 1	6 16	0 24	24 32	2 24	6 21	0 43	20 52	2 54	5 4	0 38	11 12	2 15	28 36	14 21	20 19	20 36	4 37		n.a.
S 7	9 9	27 3	3 51	19 41	3 4	5 44	0 22	24 35	2 23	6 19	0 43	20 53	2 53	5 2	0 38	11 11	2 15	28 35	14 21	20 19	20 37	4 40		n.a.
S 8	8 47	27 6	2 57	19 29	3 5	5 13	0 19	24 38	2 21	6 18	0 43	20 54	2 53	5 1	0 38	11 10	2 15	28 35	14 21	20 18	20 37	4 43		n.a.
M 9	8 25	25 40	1 55	19 15	3 5	4 41	0 17	24 41	2 20	6 16	0 42	20 55	2 53	4 59	0 38	11 9	2 15	28 35	14 21	20 18	20 38	4 46		n.a.
T 10	8 3	22 57	0 49	18 59	3 5	4 9	0 15	24 45	2 18	6 14	0 42	20 56	2 53	4 58	0 38	11 8	2 15	28 34	14 21	20 18	20 39	4 49		n.a.
W11	7 41	19 14	0s18	18 40	3 3	3 37	0 12	24 48	2 17	6 13	0 42	20 56	2 53	4 57	0 38	11 7	2 15	28 34	14 21	20 18	20 40	4 52		n.a.
T 12	7 19	14 45	1 23	18 19	3 1	3 5	0 10	24 51	2 15	6 11	0 42	20 57	2 53	4 55	0 38	11 6	2 15	28 33	14 21	20 18	20 40	4 56		n.a.
F 13	6 56	9 45	2 23	17 56	2 58	2 33	0 8	24 54	2 13	6 9	0 42	20 58	2 53	4 54	0 38	11 6	2 15	28 33	14 21	20 19	20 41	4 59		n.a.
S 14	6 34	4 26	3 17	17 30	2 55	2 1	0 5	24 57	2 12	6 7	0 42	20 59	2 52	4 52	0 38	11 5	2 15	28 33	14 22	20 20	20 42	5 2		n.a.
S 15	6 11	0s59	4 2	17 3	2 50	1 28	0 3	25 0	2 10	6 5	0 42	21 0	2 52	4 51	0 38	11 4	2 15	28 32	14 22	20 21	20 42	5 5		n.a.
M16	5 48	6 21	4 36	16 33	2 45	0 56	0 0	25 3	2 9	6 3	0 42	21 0	2 52	4 49	0 38	11 3	2 15	28 32	14 22	20 23	20 43	5 8		n.a.
T 17	5 26	11 29	4 58	16 1	2 39	0 24	0n 2	25 5	2 7	6 1	0 42	21 1	2 52	4 48	0 38	11 2	2 15	28 32	14 22	20 25	20 44	5 11		n.a.
W18	5 3	16 13	5 7	15 26	2 33	0n 9	0 5	25 8	2 6	5 58	0 42	21 2	2 52	4 46	0 38	11 1	2 15	28 31	14 22	20 27	20 44	5 14		n.a.
T 19	4 40	20 21	5 3	14 50	2 26	0 41	0 7	25 11	2 5	5 56	0 42	21 2	2 52	4 45	0 38	11 1	2 15	28 31	14 22	20 28	20 45	5 17		n.a.
F 20	4 17	23 42	4 46	14 11	2 18	1 13	0 9	25 13	2 3	5 54	0 41	21 3	2 51	4 44	0 38	11 0	2 15	28 31	14 22	20 29	20 46	5 21		n.a.
S 21	3 54	26 1	4 15	13 30	2 10	1 46	0 12	25 16	2 2	5 52	0 41	21 4	2 51	4 42	0 38	10 59	2 15	28 30	14 22	20 30	20 47	5 24		n.a.
S 22	3 31	27 6	3 31	12 47	2 1	2 18	0 14	25 18	2 0	5 49	0 41	21 4	2 51	4 41	0 38	10 58	2 15	28 30	14 22	20 30	20 47	5 27		n.a.
M23	3 8	26 46	2 36	12 2	1 52	2 50	0 17	25 20	1 59	5 47	0 41	21 5	2 51	4 39	0 38	10 57	2 15	28 30	14 23	20 30	20 48	5 30		n.a.
T 24	2 45	24 55	1 31	11 15	1 42	3 22	0 19	25 22	1 57	5 44	0 41	21 5	2 51	4 38	0 38	10 56	2 15	28 29	14 23	20 30	20 49	5 33		n.a.
W25	2 22	21 34	0 19	10 26	1 32	3 54	0 22	25 24	1 56	5 42	0 41	21 6	2 51	4 36	0 38	10 56	2 15	28 29	14 23	20 30	20 49	5 36		n.a.
T 26	1 58	16 51	0n57	9 35	1 22	4 26	0 24	25 26	1 54	5 39	0 41	21 6	2 50	4 35	0 38	10 55	2 15	28 29	14 23	20 30	20 50	5 39		n.a.
F 27	1 35	11 3	2 11	8 43	1 11	4 58	0 26	25 28	1 53	5 37	0 41	21 7	2 50	4 33	0 38	10 54	2 15	28 29	14 23	20 31	20 51	5 42		n.a.
S 28	1 12	4 29	3 18	7 48	1 1	5 30	0 29	25 30	1 52	5 34	0 41	21 7	2 50	4 32	0 38	10 53	2 15	28 28	14 23	20 32	20 51	5 45		n.a.
S 29	0 48	2n26	4 12	6 52	0 50	6 2	0 31	25 31	1 50	5 31	0 40	21 8	2 50	4 30	0 38	10 52	2 15	28 28	14 23	20 33	20 52	5 49		n.a.
M30	0s25	9n13	4n48	5s55	0s39	6n33	0n33	25n33	1n49	5s29	0n40	21n 8	2n50	4s29	0s38	10s52	2s15	28s28	14s24	20s35	20s53	5s52		n.a.

Julian Day Number = -114598.5, Delta T = 42h10m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'54, Lahiri = -72°55'54 Julian Calendar 1 Apr. 5027 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5027 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 7	29♓55'55	27♈ 3	18♓53	16♈ 7	20♊ 3	14°R54	9°R27	20♓29	8♓ 9	20♒58	0°R42	29♑26	4♎ 5	n.a.	T 1
W 2	12 6 3	0♈52'58	11♉57	20°55	17°21	20°37	14♎47	9♌25	20°33	8°11	20°59	0♒34	29°23	4°11	n.a.	W 2
T 3	12 10 0	1°50'01	26°28	22°59	18°35	21°11	14°40	9°24	20°36	8°13	21° 0	0°27	29°20	4°18	n.a.	T 3
F 4	12 13 56	2°47'05	10♊31	25° 4	19°48	21°45	14°32	9°22	20°40	8°15	21° 1	0°23	29°16	4°25	n.a.	F 4
S 5	12 17 53	3°44'10	24° 6	27°11	21° 2	22°20	14°25	9°20	20°43	8°17	21° 2	0°21	29°13	4°31	n.a.	S 5
S 6	12 21 50	4°41'14	7♋14	29°18	22°15	22°54	14°18	9°19	20°47	8°20	21° 3	0°D21	29°10	4°38	n.a.	S 6
M 7	12 25 46	5°38'20	19°58	1♈26	23°29	23°29	14°10	9°17	20°50	8°22	21° 4	0°21	29° 7	4°45	n.a.	M 7
T 8	12 29 43	6°35'25	2♌24	3°34	24°42	24° 4	14° 2	9°16	20°54	8°24	21° 5	0°R21	29° 4	4°52	n.a.	T 8
W 9	12 33 39	7°32'32	14°36	5°42	25°56	24°39	13°55	9°14	20°57	8°26	21° 6	0°20	29° 1	4°58	n.a.	W 9
T 10	12 37 36	8°29'39	26°38	7°49	27° 9	25°14	13°47	9°13	21° 0	8°28	21° 7	0°17	28°57	5° 5	n.a.	T 10
F 11	12 41 33	9°26'46	8♍34	9°57	28°23	25°50	13°39	9°12	21° 4	8°30	21° 8	0°12	28°54	5°12	n.a.	F 11
S 12	12 45 29	10°23'55	20°26	12° 3	29°36	26°25	13°32	9°11	21° 7	8°32	21° 9	0° 4	28°51	5°18	n.a.	S 12
S 13	12 49 26	11°21'04	2♎18	14° 9	0♉50	27° 1	13°24	9°10	21°11	8°33	21°10	29♑53	28°48	5°25	n.a.	S 13
M14	12 53 22	12°18'14	14°10	16°13	2° 4	27°37	13°16	9° 9	21°14	8°35	21°11	29°41	28°45	5°32	n.a.	M14
T 15	12 57 19	13°15'26	26° 5	18°17	3°17	28°13	13° 9	9° 8	21°18	8°37	21°12	29°28	28°41	5°39	n.a.	T 15
W16	13 1 15	14°12'38	8♏ 3	20°19	4°31	28°49	13° 1	9° 8	21°21	8°39	21°13	29°15	28°38	5°45	n.a.	W16
T 17	13 5 12	15° 9'52	20° 7	22°19	5°44	29°25	12°53	9° 7	21°24	8°41	21°14	29° 4	28°35	5°52	n.a.	T 17
F 18	13 9 9	16° 7'07	2♐19	24°19	6°57	0♋ 2	12°45	9° 6	21°28	8°43	21°15	28°55	28°32	5°59	n.a.	F 18
S 19	13 13 5	17° 4'24	14°40	26°16	8°11	0°38	12°38	9° 6	21°31	8°45	21°16	28°49	28°29	6° 5	n.a.	S 19
S 20	13 17 2	18° 1'42	27°14	28°13	9°24	1°15	12°30	9° 6	21°34	8°47	21°16	28°45	28°26	6°12	n.a.	S 20
M21	13 20 58	18°59'01	10♑ 4	0♉ 7	10°38	1°52	12°22	9° 5	21°38	8°48	21°17	28°44	28°22	6°19	n.a.	M21
T 22	13 24 55	19°56'22	23°14	2° 0	11°51	2°29	12°15	9° 5	21°41	8°50	21°18	28°44	28°19	6°26	n.a.	T 22
W23	13 28 52	20°53'45	6♒47	3°52	13° 5	3° 6	12° 7	9°D 5	21°44	8°52	21°19	28°43	28°16	6°32	n.a.	W23
T 24	13 32 48	21°51'09	20°46	5°42	14°18	3°43	12° 0	9° 5	21°47	8°54	21°20	28°42	28°13	6°39	n.a.	T 24
F 25	13 36 45	22°48'34	5♓11	7°30	15°32	4°21	11°52	9° 5	21°50	8°56	21°20	28°39	28°10	6°46	n.a.	F 25
S 26	13 40 41	23°46'02	19°59	9°17	16°45	4°59	11°45	9° 6	21°54	8°57	21°21	28°33	28° 7	6°52	n.a.	S 26
S 27	13 44 38	24°43'30	5♈ 5	11° 2	17°59	5°36	11°37	9° 6	21°57	8°59	21°22	28°25	28° 3	6°59	n.a.	S 27
M28	13 48 34	25°41'01	20°19	12°46	19°12	6°14	11°30	9° 6	22° 0	9° 1	21°22	28°14	28° 0	7° 6	n.a.	M28
T 29	13 52 31	26°38'33	5♉31	14°28	20°26	6°52	11°23	9° 7	22° 3	9° 2	21°23	28° 3	27°57	7°13	n.a.	T 29
W30	13 56 28	27°36'06	20°31	16° 8	21°39	7°30	11°16	9° 8	22° 6	9° 4	21°24	27°53	27°54	7°19	n.a.	W30
T 31	14 0 24	28♈33'41	5♊ 8	17♉47	22♉53	8♋ 9	11♎ 9	9♌ 8	22♓ 9	9♓ 5	21♒24	27♑44	27♑51	7♎26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 2	15n25	5n 4	4s57	0s27	7n 5	0n36	25n34	1n47	5s26	0n40	21n 8	2n49	4s28	0s38	10s51	2s15	28s28	14s24	20s37	20s53	5s55		n.a.
W 2	0n22	20 36	4 58	3 57	0 16	7 36	0 38	25 35	1 46	5 23	0 40	21 9	2 49	4 26	0 38	10 50	2 15	28 27	14 24	20 39	20 54	5 58		n.a.
T 3	0 45	24 23	4 34	2 57	0 5	8 7	0 40	25 36	1 45	5 20	0 40	21 9	2 49	4 25	0 38	10 49	2 15	28 27	14 24	20 40	20 55	6 1		n.a.
F 4	1 8	26 33	3 53	1 56	0n 5	8 38	0 43	25 37	1 43	5 18	0 40	21 9	2 49	4 23	0 38	10 48	2 15	28 27	14 24	20 41	20 55	6 4		n.a.
S 5	1 32	27 2	3 1	0 55	0 16	9 8	0 45	25 38	1 42	5 15	0 40	21 10	2 48	4 22	0 38	10 48	2 15	28 27	14 24	20 41	20 56	6 7		n.a.
S 6	1 55	25 58	2 0	0n 6	0 26	9 39	0 47	25 39	1 41	5 12	0 39	21 10	2 48	4 20	0 38	10 47	2 15	28 27	14 25	20 41	20 57	6 10		n.a.
M 7	2 18	23 32	0 55	1 8	0 36	10 9	0 50	25 39	1 39	5 9	0 39	21 10	2 48	4 19	0 38	10 46	2 16	28 26	14 25	20 41	20 58	6 13		n.a.
T 8	2 42	20 3	0s11	2 9	0 45	10 39	0 52	25 40	1 38	5 6	0 39	21 10	2 48	4 18	0 38	10 45	2 16	28 26	14 25	20 41	20 58	6 16		n.a.
W 9	3 5	15 45	1 15	3 9	0 54	11 9	0 54	25 40	1 36	5 3	0 39	21 10	2 48	4 16	0 38	10 45	2 16	28 26	14 25	20 42	20 59	6 19		n.a.
T 10	3 28	10 54	2 15	4 9	1 2	11 38	0 56	25 40	1 35	5 0	0 39	21 11	2 47	4 15	0 38	10 44	2 16	28 26	14 25	20 42	21 0	6 22		n.a.
F 11	3 51	5 43	3 8	5 7	1 10	12 7	0 58	25 40	1 34	4 58	0 39	21 11	2 47	4 13	0 38	10 43	2 16	28 26	14 25	20 43	21 0	6 26		n.a.
S 12	4 14	0 21	3 53	6 5	1 17	12 36	1 0	25 40	1 32	4 55	0 38	21 11	2 47	4 12	0 38	10 42	2 16	28 26	14 26	20 45	21 1	6 29		n.a.
S 13	4 37	5s 0	4 27	7 2	1 24	13 5	1 2	25 39	1 31	4 52	0 38	21 11	2 47	4 11	0 38	10 42	2 16	28 25	14 26	20 48	21 2	6 32		n.a.
M14	5 0	10 11	4 50	7 57	1 30	13 33	1 4	25 39	1 30	4 49	0 38	21 11	2 46	4 9	0 38	10 41	2 16	28 25	14 26	20 50	21 2	6 35		n.a.
T 15	5 23	15 0	5 0	8 50	1 35	14 1	1 6	25 38	1 29	4 46	0 38	21 11	2 46	4 8	0 38	10 40	2 16	28 25	14 26	20 53	21 3	6 38		n.a.
W16	5 46	19 17	4 57	9 43	1 40	14 29	1 8	25 37	1 27	4 43	0 38	21 11	2 46	4 7	0 38	10 40	2 16	28 25	14 26	20 56	21 4	6 41		n.a.
T 17	6 9	22 48	4 41	10 33	1 44	14 56	1 10	25 36	1 26	4 40	0 37	21 11	2 46	4 5	0 38	10 39	2 16	28 25	14 27	20 58	21 4	6 44		n.a.
F 18	6 32	25 22	4 12	11 22	1 48	15 23	1 12	25 35	1 25	4 37	0 37	21 11	2 45	4 4	0 38	10 38	2 16	28 25	14 27	21 0	21 5	6 47		n.a.
S 19	6 54	26 44	3 30	12 9	1 51	15 49	1 13	25 33	1 23	4 34	0 37	21 10	2 45	4 3	0 38	10 37	2 16	28 25	14 27	21 1	21 6	6 50		n.a.
S 20	7 17	26 47	2 38	12 55	1 53	16 15	1 15	25 32	1 22	4 31	0 37	21 10	2 45	4 1	0 38	10 37	2 16	28 25	14 27	21 2	21 6	6 53		n.a.
M21	7 39	25 23	1 37	13 38	1 55	16 41	1 17	25 30	1 21	4 28	0 37	21 10	2 45	4 0	0 38	10 36	2 16	28 25	14 28	21 2	21 7	6 56		n.a.
T 22	8 1	22 35	0 29	14 20	1 56	17 6	1 19	25 28	1 19	4 25	0 37	21 10	2 44	3 59	0 38	10 35	2 16	28 24	14 28	21 2	21 8	6 59		n.a.
W23	8 24	18 27	0n42	15 0	1 56	17 30	1 20	25 26	1 18	4 23	0 36	21 10	2 44	3 57	0 38	10 35	2 16	28 24	14 28	21 2	21 8	7 2		n.a.
T 24	8 46	13 13	1 54	15 39	1 56	17 55	1 22	25 24	1 17	4 20	0 36	21 9	2 44	3 56	0 38	10 34	2 16	28 24	14 28	21 3	21 9	7 5		n.a.
F 25	9 8	7 7	3 0	16 15	1 56	18 19	1 23	25 21	1 16	4 17	0 36	21 9	2 44	3 55	0 38	10 34	2 16	28 24	14 29	21 3	21 10	7 8		n.a.
S 26	9 30	0 30	3 55	16 50	1 55	18 42	1 25	25 19	1 14	4 14	0 36	21 9	2 43	3 53	0 38	10 33	2 16	28 24	14 29	21 5	21 10	7 11		n.a.
S 27	9 52	6n16	4 36	17 23	1 53	19 5	1 26	25 16	1 13	4 11	0 35	21 8	2 43	3 52	0 38	10 32	2 16	28 24	14 29	21 6	21 11	7 14		n.a.
M28	10 13	12 44	4 57	17 54	1 51	19 27	1 27	25 13	1 12	4 9	0 35	21 8	2 43	3 51	0 38	10 32	2 16	28 24	14 29	21 9	21 12	7 17		n.a.
T 29	10 35	18 25	4 58	18 23	1 49	19 49	1 28	25 10	1 11	4 6	0 35	21 8	2 43	3 50	0 38	10 31	2 16	28 24	14 29	21 11	21 12	7 20		n.a.
W30	10 56	22 52	4 37	18 51	1 46	20 10	1 30	25 6	1 9	4 3	0 35	21 7	2 42	3 48	0 38	10 31	2 17	28 24	14 30	21 13	21 13	7 23		n.a.
T 31	11n17	25n43	3n59	19n17	1n42	20n31	1n31	25n 3	1n 8	4s 1	0n35	21n 7	2n42	3s47	0s38	10s30	2s17	28s24	14s30	21s15	21s13	7s26		n.a.

Julian Day Number = -114568.5, Delta T = 42h10m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'50, Lahiri = -72°55'50 Julian Calendar 1 May 5027 BCE == Greg. Calendar 22 March 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 4 21	29♈31'17	19♊18	19♉25	24♉ 6	8♋47	11°R 2	9♌ 9	22♓12	9♓ 7	21♒25	27°R38	27♐47	7♎33	n.a.	F 1
S 2	14 8 17	0♉28'55	2♋58	21° 1	25°19	9°26	10♎55	9°10	22°15	9° 9	21°26	27♐34	27°44	7°39	n.a.	S 2
S 3	14 12 14	1°26'34	16°10	22°35	26°33	10° 4	10°48	9°11	22°18	9°10	21°26	27°33	27°41	7°46	n.a.	S 3
M 4	14 16 10	2°24'14	28°56	24° 8	27°46	10°43	10°41	9°12	22°21	9°12	21°27	27°33	27°38	7°53	n.a.	M 4
T 5	14 20 7	3°21'56	11♌21	25°39	29° 0	11°22	10°35	9°13	22°24	9°13	21°27	27°33	27°35	8° 0	n.a.	T 5
W 6	14 24 4	4°19'39	23°31	27° 9	0♊13	12° 1	10°28	9°15	22°27	9°15	21°28	27°31	27°32	8° 6	n.a.	W 6
T 7	14 28 0	5°17'24	5♍30	28°37	1°26	12°40	10°22	9°16	22°30	9°16	21°28	27°28	27°28	8°13	n.a.	T 7
F 8	14 31 57	6°15'10	17°23	0♊ 3	2°40	13°20	10°15	9°18	22°33	9°17	21°29	27°23	27°25	8°20	n.a.	F 8
S 9	14 35 53	7°12'57	29°14	1°28	3°53	13°59	10° 9	9°19	22°35	9°19	21°29	27°14	27°22	8°26	n.a.	S 9
S 10	14 39 50	8°10'46	11♎ 6	2°51	5° 6	14°39	10° 3	9°21	22°38	9°20	21°30	27° 3	27°19	8°33	n.a.	S 10
M11	14 43 46	9° 8'37	23° 2	4°13	6°19	15°18	9°57	9°22	22°41	9°21	21°30	26°51	27°16	8°40	n.a.	M11
T 12	14 47 43	10° 6'30	5♏ 2	5°33	7°33	15°58	9°52	9°24	22°44	9°23	21°30	26°37	27°12	8°47	n.a.	T 12
W13	14 51 40	11° 4'24	17° 9	6°51	8°46	16°38	9°46	9°26	22°46	9°24	21°31	26°24	27° 9	8°53	n.a.	W13
T 14	14 55 36	12° 2'21	29°24	8° 7	9°59	17°18	9°41	9°28	22°49	9°25	21°31	26°13	27° 6	9° 0	n.a.	T 14
F 15	14 59 33	13° 0'19	11♐46	9°21	11°13	17°58	9°35	9°30	22°51	9°26	21°32	26° 3	27° 3	9° 7	n.a.	F 15
S 16	15 3 29	13°58'20	24°19	10°34	12°26	18°38	9°30	9°33	22°54	9°28	21°32	25°57	27° 0	9°13	n.a.	S 16
S 17	15 7 26	14°56'23	7♑ 2	11°44	13°39	19°19	9°25	9°35	22°56	9°29	21°32	25°53	26°57	9°20	n.a.	S 17
M18	15 11 22	15°54'28	19°59	12°52	14°52	19°59	9°20	9°37	22°59	9°30	21°32	25°D52	26°53	9°27	n.a.	M18
T 19	15 15 19	16°52'35	3♒12	13°58	16° 5	20°39	9°16	9°40	23° 1	9°31	21°33	25°52	26°50	9°34	n.a.	T 19
W20	15 19 16	17°50'44	16°43	15° 2	17°18	21°20	9°11	9°42	23° 4	9°32	21°33	25°R52	26°47	9°40	n.a.	W20
T 21	15 23 12	18°48'56	0♓34	16° 3	18°32	22° 1	9° 7	9°45	23° 6	9°33	21°33	25°51	26°44	9°47	n.a.	T 21
F 22	15 27 9	19°47'10	14°46	17° 2	19°45	22°42	9° 2	9°48	23° 9	9°34	21°33	25°49	26°41	9°54	n.a.	F 22
S 23	15 31 5	20°45'26	29°17	17°58	20°58	23°23	8°58	9°50	23°11	9°35	21°34	25°44	26°38	10° 0	n.a.	S 23
S 24	15 35 2	21°43'45	14♈ 5	18°51	22°11	24° 4	8°54	9°53	23°13	9°36	21°34	25°37	26°34	10° 7	n.a.	S 24
M25	15 38 58	22°42'06	29° 2	19°41	23°24	24°45	8°51	9°56	23°15	9°37	21°34	25°29	26°31	10°14	n.a.	M25
T 26	15 42 55	23°40'29	13♉59	20°27	24°37	25°26	8°47	9°59	23°17	9°38	21°34	25°19	26°28	10°21	n.a.	T 26
W27	15 46 51	24°38'54	28°48	21°10	25°50	26° 8	8°44	10° 3	23°20	9°39	21°34	25°10	26°25	10°27	n.a.	W27
T 28	15 50 48	25°37'22	13♊20	21°49	27° 3	26°49	8°41	10° 6	23°22	9°40	21°34	25° 2	26°22	10°34	n.a.	T 28
F 29	15 54 44	26°35'52	27°28	22°25	28°16	27°31	8°38	10° 9	23°24	9°40	21°34	24°57	26°18	10°41	n.a.	F 29
S 30	15 58 41	27♉34'24	11♋10	22♊55	29♊29	28♋12	8♎35	10♌12	23♓26	9♓41	21♒34	24♐54	26♐15	10♎48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n38	26n50	3n 7	19n41	1n38	20n51	1n32	24n59	1n 7	3s58	0n34	21n 6	2n42	3s46	0s38	10s29	2s17	28s24	14s30	21s16	21s14	7s29		n.a.
S 2	11 59	26 14	2 6	20 4	1 34	21 10	1 33	24 55	1 6	3 55	0 34	21 6	2 42	3 45	0 38	10 29	2 17	28 24	14 30	21 17	21 15	7 32		n.a.
S 3	12 20	24 9	1 0	20 25	1 30	21 29	1 34	24 51	1 4	3 53	0 34	21 5	2 41	3 43	0 38	10 28	2 17	28 24	14 31	21 17	21 15	7 35		n.a.
M 4	12 40	20 53	0s 7	20 44	1 24	21 48	1 35	24 46	1 3	3 50	0 34	21 5	2 41	3 42	0 38	10 28	2 17	28 24	14 31	21 17	21 16	7 39		n.a.
T 5	13 1	16 44	1 12	21 2	1 19	22 6	1 35	24 42	1 2	3 48	0 33	21 4	2 41	3 41	0 38	10 27	2 17	28 24	14 31	21 17	21 17	7 42		n.a.
W 6	13 21	12 0	2 13	21 18	1 13	22 23	1 36	24 37	1 1	3 46	0 33	21 4	2 41	3 40	0 38	10 27	2 17	28 24	14 32	21 17	21 17	7 45		n.a.
T 7	13 41	6 54	3 6	21 33	1 7	22 39	1 37	24 32	1 0	3 43	0 33	21 3	2 40	3 39	0 38	10 26	2 17	28 25	14 32	21 18	21 18	7 48		n.a.
F 8	14 1	1 36	3 51	21 46	1 0	22 55	1 37	24 27	0 58	3 41	0 33	21 2	2 40	3 38	0 38	10 26	2 17	28 25	14 32	21 19	21 19	7 51		n.a.
S 9	14 20	3s44	4 26	21 57	0 54	23 10	1 38	24 21	0 57	3 39	0 33	21 2	2 40	3 37	0 38	10 25	2 17	28 25	14 32	21 21	21 19	7 54		n.a.
S 10	14 39	8 55	4 49	22 8	0 46	23 25	1 38	24 16	0 56	3 36	0 32	21 1	2 40	3 35	0 38	10 25	2 17	28 25	14 33	21 23	21 20	7 57		n.a.
M11	14 59	13 49	4 59	22 16	0 39	23 38	1 39	24 10	0 55	3 34	0 32	21 0	2 39	3 34	0 38	10 24	2 17	28 25	14 33	21 26	21 21	8 0		n.a.
T 12	15 17	18 14	4 57	22 24	0 31	23 52	1 39	24 4	0 53	3 32	0 32	21 0	2 39	3 33	0 38	10 24	2 17	28 25	14 33	21 28	21 21	8 3		n.a.
W13	15 36	21 57	4 41	22 30	0 23	24 4	1 39	23 58	0 52	3 30	0 32	20 59	2 39	3 32	0 38	10 23	2 17	28 25	14 33	21 31	21 22	8 6		n.a.
T 14	15 55	24 44	4 12	22 34	0 15	24 16	1 39	23 51	0 51	3 28	0 31	20 58	2 39	3 31	0 38	10 23	2 17	28 25	14 34	21 33	21 22	8 8		n.a.
F 15	16 13	26 22	3 31	22 38	0 6	24 27	1 40	23 45	0 50	3 26	0 31	20 57	2 38	3 30	0 38	10 23	2 17	28 25	14 34	21 35	21 23	8 11		n.a.
S 16	16 31	26 41	2 39	22 40	0s 3	24 37	1 40	23 38	0 49	3 24	0 31	20 56	2 38	3 29	0 38	10 22	2 18	28 26	14 34	21 36	21 24	8 14		n.a.
S 17	16 48	25 36	1 38	22 41	0 12	24 47	1 39	23 31	0 48	3 22	0 31	20 55	2 38	3 28	0 38	10 22	2 18	28 26	14 34	21 37	21 24	8 17		n.a.
M18	17 6	23 9	0 31	22 41	0 21	24 55	1 39	23 24	0 46	3 21	0 30	20 55	2 38	3 27	0 38	10 21	2 18	28 26	14 35	21 37	21 25	8 20		n.a.
T 19	17 23	19 24	0n39	22 40	0 31	25 3	1 39	23 16	0 45	3 19	0 30	20 54	2 37	3 26	0 38	10 21	2 18	28 26	14 35	21 37	21 26	8 23		n.a.
W20	17 40	14 35	1 48	22 38	0 41	25 11	1 39	23 9	0 44	3 17	0 30	20 53	2 37	3 25	0 38	10 21	2 18	28 26	14 35	21 37	21 26	8 26		n.a.
T 21	17 57	8 55	2 53	22 35	0 51	25 17	1 38	23 1	0 43	3 16	0 30	20 52	2 37	3 24	0 38	10 20	2 18	28 26	14 36	21 37	21 27	8 29		n.a.
F 22	18 13	2 40	3 49	22 31	1 1	25 23	1 38	22 53	0 42	3 14	0 29	20 51	2 37	3 23	0 38	10 20	2 18	28 27	14 36	21 38	21 28	8 32		n.a.
S 23	18 29	3n51	4 32	22 26	1 11	25 28	1 37	22 44	0 41	3 13	0 29	20 50	2 37	3 22	0 39	10 20	2 18	28 27	14 36	21 38	21 28	8 35		n.a.
S 24	18 45	10 15	4 57	22 20	1 21	25 32	1 37	22 36	0 39	3 12	0 29	20 49	2 36	3 21	0 39	10 19	2 18	28 27	14 36	21 40	21 29	8 38		n.a.
M25	19 0	16 9	5 3	22 14	1 32	25 36	1 36	22 27	0 38	3 10	0 29	20 48	2 36	3 21	0 39	10 19	2 18	28 27	14 37	21 41	21 29	8 41		n.a.
T 26	19 15	21 4	4 48	22 7	1 43	25 39	1 35	22 18	0 37	3 9	0 28	20 47	2 36	3 20	0 39	10 19	2 18	28 27	14 37	21 43	21 30	8 44		n.a.
W27	19 30	24 36	4 13	21 59	1 53	25 40	1 34	22 9	0 36	3 8	0 28	20 45	2 36	3 19	0 39	10 19	2 18	28 28	14 37	21 45	21 31	8 47		n.a.
T 28	19 45	26 27	3 23	21 51	2 4	25 42	1 34	22 0	0 35	3 7	0 28	20 44	2 35	3 18	0 39	10 18	2 18	28 28	14 38	21 46	21 31	8 50		n.a.
F 29	19 59	26 30	2 21	21 42	2 15	25 42	1 33	21 51	0 34	3 6	0 28	20 43	2 35	3 17	0 39	10 18	2 18	28 28	14 38	21 47	21 32	8 53		n.a.
S 30	20n13	24n53	1n13	21n33	2s25	25n41	1n31	21n41	0n33	3s 5	0n27	20n42	2n35	3s16	0s39	10s18	2s19	28s28	14s38	21s48	21s33	8s56		n.a.

Julian Day Number = -114537.5, Delta T = 42h10m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'46, Lahiri = -72°55'46 Julian Calendar 1 June 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 38	28♉32'57	24♋25	23♊22	0♋42	28♋54	8°R32	10♌16	23♓28	9♓42	21°R34	24°D53	26♑12	10♎54	n.a.	S 1
M 2	16 6 34	29°31'33	7♌15	23°43	1°55	29°36	8♎30	10°20	23°30	9°43	21♒34	24♑54	26° 9	11° 1	n.a.	M 2
T 3	16 10 31	0♊30'10	19°43	23°59	3° 8	0♌18	8°28	10°23	23°31	9°43	21°34	24°55	26° 6	11° 8	n.a.	T 3
W 4	16 14 27	1°28'50	1♍55	24° 9	4°21	1° 0	8°26	10°27	23°33	9°44	21°34	24°R55	26° 3	11°14	n.a.	W 4
T 5	16 18 24	2°27'31	13°55	24°R14	5°34	1°42	8°24	10°31	23°35	9°44	21°34	24°54	25°59	11°21	n.a.	T 5
F 6	16 22 20	3°26'15	25°49	24°12	6°47	2°24	8°22	10°35	23°37	9°45	21°34	24°52	25°56	11°28	n.a.	F 6
S 7	16 26 17	4°25'00	7♎40	24° 4	7°59	3° 7	8°21	10°39	23°39	9°46	21°34	24°47	25°53	11°35	n.a.	S 7
S 8	16 30 13	5°23'47	19°34	23°48	9°12	3°49	8°19	10°43	23°40	9°46	21°33	24°40	25°50	11°41	n.a.	S 8
M 9	16 34 10	6°22'37	1♏33	23°26	10°25	4°32	8°18	10°47	23°42	9°47	21°33	24°32	25°47	11°48	n.a.	M 9
T 10	16 38 6	7°21'29	13°41	22°57	11°38	5°14	8°17	10°51	23°43	9°47	21°33	24°23	25°44	11°55	n.a.	T 10
W11	16 42 3	8°20'23	25°58	22°21	12°50	5°57	8°17	10°55	23°45	9°47	21°33	24°14	25°40	12° 1	n.a.	W11
T 12	16 45 59	9°19'19	8♐26	21°39	14° 3	6°40	8°16	10°59	23°46	9°48	21°33	24° 6	25°37	12° 8	n.a.	T 12
F 13	16 49 56	10°18'17	21° 5	20°50	15°16	7°23	8°16	11° 4	23°48	9°48	21°32	24° 0	25°34	12°15	n.a.	F 13
S 14	16 53 53	11°17'18	3♑55	19°55	16°28	8° 6	8°D16	11° 8	23°49	9°48	21°32	23°56	25°31	12°22	n.a.	S 14
S 15	16 57 49	12°16'21	16°58	18°55	17°41	8°49	8°16	11°13	23°50	9°49	21°32	23°54	25°28	12°28	n.a.	S 15
M16	17 1 46	13°15'27	0♒12	17°52	18°53	9°32	8°16	11°17	23°52	9°49	21°32	23°D54	25°24	12°35	n.a.	M16
T 17	17 5 42	14°14'35	13°38	16°46	20° 6	10°15	8°17	11°22	23°53	9°49	21°31	23°55	25°21	12°42	n.a.	T 17
W18	17 9 39	15°13'46	27°17	15°39	21°18	10°58	8°17	11°27	23°54	9°49	21°31	23°57	25°18	12°49	n.a.	W18
T 19	17 13 35	16°12'59	11♓ 9	14°33	22°31	11°41	8°18	11°32	23°55	9°49	21°30	23°R58	25°15	12°55	n.a.	T 19
F 20	17 17 32	17°12'15	25°14	13°29	23°43	12°25	8°19	11°36	23°56	9°49	21°30	23°58	25°12	13° 2	n.a.	F 20
S 21	17 21 28	18°11'34	9♈31	12°30	24°55	13° 8	8°20	11°41	23°57	9°50	21°30	23°56	25° 9	13° 9	n.a.	S 21
S 22	17 25 25	19°10'55	23°57	11°36	26° 8	13°52	8°22	11°46	23°58	9°R50	21°29	23°53	25° 5	13°15	n.a.	S 22
M23	17 29 21	20°10'19	8♉28	10°49	27°20	14°36	8°23	11°51	23°59	9°50	21°29	23°48	25° 2	13°22	n.a.	M23
T 24	17 33 18	21° 9'46	23° 0	10°11	28°32	15°19	8°25	11°57	24° 0	9°50	21°28	23°43	24°59	13°29	n.a.	T 24
W25	17 37 14	22° 9'15	7♊25	9°42	29°44	16° 3	8°27	12° 2	24° 1	9°49	21°28	23°38	24°56	13°36	n.a.	W25
T 26	17 41 11	23° 8'46	21°37	9°24	0♌56	16°47	8°29	12° 7	24° 1	9°49	21°27	23°34	24°53	13°42	n.a.	T 26
F 27	17 45 7	24° 8'20	5♋32	9°D16	2° 8	17°31	8°32	12°12	24° 2	9°49	21°27	23°32	24°50	13°49	n.a.	F 27
S 28	17 49 4	25° 7'56	19° 6	9°18	3°20	18°15	8°34	12°18	24° 3	9°49	21°26	23°D31	24°46	13°56	n.a.	S 28
S 29	17 53 1	26° 7'34	2♌18	9°31	4°33	18°59	8°37	12°23	24° 3	9°49	21°26	23°31	24°43	14° 2	n.a.	S 29
M30	17 56 57	27° 7'14	15° 7	9°54	5°44	19°43	8°40	12°29	24° 4	9°49	21°25	23°32	24°40	14° 9	n.a.	M30
T 31	18 0 54	28♊ 6'56	27♌38	10♊27	6♌56	20♌28	8♎43	12♌34	24♓ 4	9♓48	21♒24	23♑34	24♑37	14♎16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n26	21n56	0n 3	21n24	2s36	25n40	1n30	21n31	0n32	3s 4	0n27	20n41	2n35	3s16	0s39	10s18	2s19	28s29	14s38	21s48	21s33	8s59		n.a.
M 2	20 40	17 58	1s 6	21 15	2 46	25 38	1 29	21 21	0 30	3 4	0 27	20 40	2 34	3 15	0 39	10 17	2 19	28 29	14 39	21 48	21 34	9 2		n.a.
T 3	20 52	13 19	2 9	21 6	2 56	25 35	1 28	21 11	0 29	3 3	0 27	20 38	2 34	3 14	0 39	10 17	2 19	28 29	14 39	21 48	21 34	9 5		n.a.
W 4	21 5	8 14	3 5	20 57	3 6	25 32	1 26	21 0	0 28	3 2	0 26	20 37	2 34	3 13	0 39	10 17	2 19	28 29	14 39	21 48	21 35	9 8		n.a.
T 5	21 17	2 57	3 52	20 48	3 15	25 28	1 25	20 49	0 27	3 2	0 26	20 36	2 34	3 13	0 39	10 17	2 19	28 30	14 39	21 48	21 36	9 11		n.a.
F 6	21 29	2s22	4 29	20 39	3 24	25 22	1 23	20 39	0 26	3 1	0 26	20 34	2 34	3 12	0 39	10 17	2 19	28 30	14 40	21 48	21 36	9 14		n.a.
S 7	21 40	7 36	4 53	20 31	3 32	25 17	1 22	20 27	0 25	3 1	0 26	20 33	2 33	3 11	0 39	10 17	2 19	28 30	14 40	21 49	21 37	9 16		n.a.
S 8	21 51	12 34	5 5	20 23	3 39	25 10	1 20	20 16	0 24	3 1	0 25	20 32	2 33	3 11	0 39	10 17	2 19	28 31	14 40	21 51	21 37	9 19		n.a.
M 9	22 2	17 6	5 4	20 16	3 45	25 3	1 18	20 5	0 23	3 0	0 25	20 30	2 33	3 10	0 39	10 16	2 19	28 31	14 41	21 52	21 38	9 22		n.a.
T 10	22 12	21 1	4 50	20 9	3 50	24 54	1 16	19 53	0 22	3 0	0 25	20 29	2 33	3 10	0 39	10 16	2 19	28 31	14 41	21 54	21 39	9 25		n.a.
W11	22 22	24 3	4 21	20 3	3 53	24 46	1 14	19 41	0 21	3 0	0 25	20 28	2 33	3 9	0 39	10 16	2 19	28 32	14 41	21 55	21 39	9 28		n.a.
T 12	22 31	26 0	3 40	19 59	3 56	24 36	1 12	19 29	0 19	3 0	0 25	20 26	2 32	3 8	0 39	10 16	2 19	28 32	14 41	21 57	21 40	9 31		n.a.
F 13	22 40	26 39	2 48	19 55	3 56	24 26	1 10	19 17	0 18	3 0	0 24	20 25	2 32	3 8	0 39	10 16	2 20	28 32	14 42	21 58	21 40	9 34		n.a.
S 14	22 49	25 52	1 46	19 52	3 55	24 15	1 8	19 5	0 17	3 0	0 24	20 23	2 32	3 7	0 39	10 16	2 20	28 33	14 42	21 59	21 41	9 37		n.a.
S 15	22 57	23 41	0 38	19 51	3 51	24 3	1 6	18 52	0 16	3 1	0 24	20 22	2 32	3 7	0 39	10 16	2 20	28 33	14 42	21 59	21 42	9 40		n.a.
M16	23 5	20 10	0n34	19 51	3 46	23 50	1 3	18 39	0 15	3 1	0 24	20 20	2 32	3 6	0 39	10 16	2 20	28 33	14 42	21 59	21 42	9 43		n.a.
T 17	23 12	15 34	1 45	19 52	3 38	23 37	1 1	18 26	0 14	3 1	0 23	20 19	2 31	3 6	0 39	10 16	2 20	28 34	14 43	21 59	21 43	9 45		n.a.
W18	23 19	10 7	2 51	19 55	3 28	23 23	0 59	18 13	0 13	3 2	0 23	20 17	2 31	3 5	0 39	10 16	2 20	28 34	14 43	21 58	21 43	9 48		n.a.
T 19	23 26	4 6	3 49	19 59	3 17	23 9	0 56	18 0	0 12	3 2	0 23	20 16	2 31	3 5	0 39	10 16	2 20	28 34	14 43	21 58	21 44	9 51		n.a.
F 20	23 32	2n12	4 33	20 5	3 3	22 54	0 54	17 46	0 11	3 3	0 23	20 14	2 31	3 5	0 39	10 16	2 20	28 35	14 43	21 58	21 45	9 54		n.a.
S 21	23 37	8 28	5 1	20 12	2 48	22 38	0 51	17 33	0 10	3 4	0 22	20 12	2 31	3 4	0 39	10 16	2 20	28 35	14 44	21 59	21 45	9 57		n.a.
S 22	23 42	14 21	5 11	20 21	2 32	22 21	0 48	17 19	0 9	3 5	0 22	20 11	2 31	3 4	0 39	10 16	2 20	28 36	14 44	21 59	21 46	10 0		n.a.
M23	23 47	19 29	5 1	20 32	2 14	22 4	0 45	17 5	0 8	3 5	0 22	20 9	2 30	3 3	0 39	10 16	2 20	28 36	14 44	22 0	21 46	10 3		n.a.
T 24	23 52	23 27	4 32	20 45	1 56	21 46	0 42	16 50	0 7	3 6	0 22	20 8	2 30	3 3	0 39	10 16	2 20	28 36	14 44	22 1	21 47	10 6		n.a.
W25	23 55	25 55	3 45	20 59	1 37	21 28	0 40	16 36	0 6	3 7	0 21	20 6	2 30	3 3	0 39	10 16	2 20	28 37	14 45	22 2	21 48	10 9		n.a.
T 26	23 59	26 39	2 46	21 14	1 19	21 9	0 37	16 21	0 5	3 9	0 21	20 4	2 30	3 3	0 39	10 17	2 21	28 37	14 45	22 2	21 48	10 11		n.a.
F 27	24 2	25 40	1 37	21 31	1 0	20 50	0 34	16 7	0 4	3 10	0 21	20 3	2 30	3 2	0 39	10 17	2 21	28 38	14 45	22 3	21 49	10 14		n.a.
S 28	24 4	23 10	0 24	21 50	0 42	20 30	0 30	15 52	0 3	3 11	0 21	20 1	2 30	3 2	0 39	10 17	2 21	28 38	14 45	22 3	21 49	10 17		n.a.
S 29	24 6	19 28	0s48	22 9	0 25	20 9	0 27	15 37	0 2	3 12	0 21	19 59	2 29	3 2	0 39	10 17	2 21	28 38	14 46	22 3	21 50	10 20		n.a.
M30	24 8	14 57	1 56	22 29	0 8	19 48	0 24	15 22	0 1	3 14	0 20	19 57	2 29	3 2	0 39	10 17	2 21	28 39	14 46	22 3	21 51	10 23		n.a.
T 31	24n 9	9n55	2s56	22n50	0n 8	19n26	0n21	15n 6	0s 0	3s15	0n20	19n56	2n29	3s 1	0s39	10s17	2s21	28s39	14s46	22s 3	21s51	10s26		n.a.

Julian Day Number = -114507.5, Delta T = 42h10m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'42, Lahiri = -72°55'42 Julian Calendar 1 July 5027 BCE == Greg. Calendar 22 May 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 4 50	29♊ 6'40	9♍52	11♊ 9	8♌ 8	21♌12	8♎47	12♌40	24♓ 5	9°R48	21°R24	23♑35	24♑34	14♎23	n.a.	W 1
T 2	18 8 47	0♋ 6'27	21°54	12° 0	9°20	21°56	8°50	12°45	24° 5	9♓48	21♒23	23°36	24°30	14°29	n.a.	T 2
F 3	18 12 43	1° 6'15	3♎49	12°58	10°32	22°41	8°54	12°51	24° 5	9°47	21°22	23°R37	24°27	14°36	n.a.	F 3
S 4	18 16 40	2° 6'05	15°42	14° 3	11°43	23°25	8°58	12°57	24° 6	9°47	21°22	23°36	24°24	14°43	n.a.	S 4
S 5	18 20 36	3° 5'57	27°36	15°15	12°55	24°10	9° 2	13° 2	24° 6	9°46	21°21	23°34	24°21	14°50	n.a.	S 5
M 6	18 24 33	4° 5'52	9♏38	16°31	14° 7	24°55	9° 6	13° 8	24° 6	9°46	21°20	23°32	24°18	14°56	n.a.	M 6
T 7	18 28 29	5° 5'48	21°49	17°53	15°18	25°39	9°11	13°14	24° 6	9°45	21°20	23°29	24°15	15° 3	n.a.	T 7
W 8	18 32 26	6° 5'46	4♐14	19°18	16°30	26°24	9°15	13°20	24°R 6	9°45	21°19	23°26	24°11	15°10	n.a.	W 8
T 9	18 36 22	7° 5'47	16°54	20°47	17°41	27° 9	9°20	13°26	24° 6	9°44	21°18	23°23	24° 8	15°16	n.a.	T 9
F 10	18 40 19	8° 5'49	29°49	22°19	18°52	27°54	9°25	13°32	24° 6	9°44	21°17	23°22	24° 5	15°23	n.a.	F 10
S 11	18 44 15	9° 5'54	13♑ 1	23°53	20° 4	28°39	9°30	13°38	24° 6	9°43	21°17	23°21	24° 2	15°30	n.a.	S 11
S 12	18 48 12	10° 6'01	26°28	25°29	21°15	29°24	9°35	13°44	24° 6	9°42	21°16	23°D20	23°59	15°37	n.a.	S 12
M13	18 52 8	11° 6'10	10♒ 7	27° 6	22°26	0♍ 9	9°41	13°50	24° 6	9°42	21°15	23°21	23°56	15°43	n.a.	M13
T 14	18 56 5	12° 6'21	23°58	28°45	23°37	0°54	9°47	13°57	24° 5	9°41	21°14	23°22	23°52	15°50	n.a.	T 14
W15	19 0 1	13° 6'35	7♓58	0♋24	24°48	1°39	9°52	14° 3	24° 5	9°40	21°13	23°23	23°49	15°57	n.a.	W15
T 16	19 3 58	14° 6'51	22° 4	2° 4	25°59	2°25	9°58	14° 9	24° 5	9°39	21°12	23°24	23°46	16° 4	n.a.	T 16
F 17	19 7 54	15° 7'09	6♈14	3°45	27°10	3°10	10° 4	14°15	24° 4	9°39	21°11	23°24	23°43	16°10	n.a.	F 17
S 18	19 11 51	16° 7'29	20°26	5°26	28°20	3°55	10°11	14°22	24° 4	9°38	21°11	23°R24	23°40	16°17	n.a.	S 18
S 19	19 15 48	17° 7'52	4♉37	7° 7	29°31	4°41	10°17	14°28	24° 3	9°37	21°10	23°24	23°36	16°24	n.a.	S 19
M20	19 19 44	18° 8'18	18°46	8°48	0♍42	5°26	10°24	14°35	24° 2	9°36	21° 9	23°23	23°33	16°30	n.a.	M20
T 21	19 23 41	19° 8'45	2♊49	10°29	1°52	6°12	10°31	14°41	24° 2	9°35	21° 8	23°23	23°30	16°37	n.a.	T 21
W22	19 27 37	20° 9'15	16°45	12°10	3° 2	6°57	10°38	14°47	24° 1	9°34	21° 7	23°22	23°27	16°44	n.a.	W22
T 23	19 31 34	21° 9'47	0♋29	13°51	4°13	7°43	10°45	14°54	24° 0	9°33	21° 6	23°22	23°24	16°51	n.a.	T 23
F 24	19 35 30	22°10'21	14° 0	15°32	5°23	8°29	10°52	15° 0	24° 0	9°32	21° 5	23°22	23°21	16°57	n.a.	F 24
S 25	19 39 27	23°10'57	27°16	17°12	6°33	9°14	10°59	15° 7	23°59	9°31	21° 4	23°22	23°17	17° 4	n.a.	S 25
S 26	19 43 23	24°11'35	10♌16	18°52	7°43	10° 0	11° 7	15°14	23°58	9°30	21° 3	23°22	23°14	17°11	n.a.	S 26
M27	19 47 20	25°12'15	22°59	20°31	8°53	10°46	11°15	15°20	23°57	9°29	21° 2	23°22	23°11	17°18	n.a.	M27
T 28	19 51 16	26°12'56	5♍26	22°10	10° 3	11°32	11°22	15°27	23°56	9°28	21° 1	23°22	23° 8	17°24	n.a.	T 28
W29	19 55 13	27°13'38	17°40	23°49	11°13	12°18	11°30	15°34	23°55	9°27	21° 0	23°21	23° 5	17°31	n.a.	W29
T 30	19 59 9	28°14'23	29°43	25°27	12°23	13° 4	11°39	15°40	23°54	9°25	20°59	23°21	23° 1	17°38	n.a.	T 30
F 31	20 3 6	29♋15'08	11♎38	27♋ 5	13♍32	13♍50	11♎47	15♌47	23♓53	9♓24	20♒58	23♑20	22♑58	17♎44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	4n36	3s48	23n10	0n23	19n 4	0n18	14n51	0s 1	3s17	0n20	19n54	2n29	3s 1	0s40	10s17	2s21	28s40	14s46	22s 2	21s52	10s29		n.a.
T 2	24 10	0s46	4 28	23 31	0 36	18 41	0 14	14 35	0 2	3 18	0 20	19 52	2 29	3 1	0 40	10 18	2 21	28 40	14 47	22 2	21 52	10 31		n.a.
F 3	24 10	6 4	4 56	23 51	0 49	18 18	0 11	14 19	0 3	3 20	0 19	19 50	2 29	3 1	0 40	10 18	2 21	28 41	14 47	22 2	21 53	10 34		n.a.
S 4	24 9	11 7	5 12	24 11	1 0	17 55	0 7	14 3	0 4	3 22	0 19	19 48	2 29	3 1	0 40	10 18	2 21	28 41	14 47	22 2	21 53	10 37		n.a.
S 5	24 8	15 47	5 14	24 29	1 10	17 30	0 4	13 47	0 5	3 24	0 19	19 46	2 28	3 1	0 40	10 18	2 21	28 41	14 47	22 2	21 54	10 40		n.a.
M 6	24 6	19 54	5 2	24 47	1 19	17 6	0 0	13 31	0 6	3 26	0 19	19 45	2 28	3 1	0 40	10 19	2 21	28 42	14 47	22 3	21 55	10 43		n.a.
T 7	24 4	23 13	4 37	25 3	1 27	16 41	0s 3	13 15	0 7	3 28	0 19	19 43	2 28	3 1	0 40	10 19	2 21	28 42	14 48	22 3	21 55	10 46		n.a.
W 8	24 1	25 32	3 59	25 17	1 34	16 16	0 7	12 58	0 8	3 30	0 18	19 41	2 28	3 1	0 40	10 19	2 21	28 43	14 48	22 4	21 56	10 48		n.a.
T 9	23 58	26 37	3 8	25 30	1 40	15 50	0 11	12 42	0 9	3 32	0 18	19 39	2 28	3 1	0 40	10 19	2 22	28 43	14 48	22 4	21 56	10 51		n.a.
F 10	23 54	26 16	2 6	25 41	1 45	15 24	0 14	12 25	0 10	3 34	0 18	19 37	2 28	3 1	0 40	10 20	2 22	28 44	14 48	22 5	21 57	10 54		n.a.
S 11	23 50	24 27	0 57	25 50	1 49	14 57	0 18	12 8	0 11	3 36	0 18	19 35	2 28	3 1	0 40	10 20	2 22	28 44	14 48	22 5	21 57	10 57		n.a.
S 12	23 46	21 13	0n17	25 57	1 52	14 30	0 22	11 51	0 12	3 39	0 17	19 33	2 27	3 1	0 40	10 20	2 22	28 45	14 49	22 5	21 58	11 0		n.a.
M13	23 41	16 47	1 32	26 3	1 54	14 3	0 26	11 34	0 12	3 41	0 17	19 31	2 27	3 1	0 40	10 21	2 22	28 45	14 49	22 5	21 59	11 2		n.a.
T 14	23 36	11 24	2 41	26 6	1 56	13 36	0 29	11 17	0 13	3 44	0 17	19 29	2 27	3 1	0 40	10 21	2 22	28 46	14 49	22 5	21 59	11 5		n.a.
W15	23 30	5 25	3 43	26 7	1 57	13 8	0 33	10 59	0 14	3 46	0 17	19 27	2 27	3 2	0 40	10 21	2 22	28 46	14 49	22 4	22 0	11 8		n.a.
T 16	23 23	0n53	4 31	26 6	1 57	12 40	0 37	10 42	0 15	3 49	0 17	19 25	2 27	3 2	0 40	10 22	2 22	28 46	14 49	22 4	22 0	11 11		n.a.
F 17	23 17	7 9	5 3	26 4	1 57	12 11	0 41	10 24	0 16	3 51	0 16	19 23	2 27	3 2	0 40	10 22	2 22	28 47	14 49	22 4	22 1	11 14		n.a.
S 18	23 9	13 4	5 16	25 59	1 56	11 43	0 45	10 6	0 17	3 54	0 16	19 21	2 27	3 2	0 40	10 23	2 22	28 47	14 50	22 4	22 1	11 16		n.a.
S 19	23 2	18 18	5 11	25 53	1 55	11 14	0 49	9 49	0 18	3 57	0 16	19 19	2 27	3 2	0 40	10 23	2 22	28 48	14 50	22 4	22 2	11 19		n.a.
M20	22 54	22 30	4 46	25 44	1 53	10 44	0 53	9 31	0 19	4 0	0 16	19 17	2 27	3 3	0 40	10 23	2 22	28 48	14 50	22 4	22 3	11 22		n.a.
T 21	22 45	25 21	4 5	25 34	1 50	10 15	0 57	9 13	0 20	4 3	0 16	19 15	2 27	3 3	0 40	10 24	2 22	28 49	14 50	22 4	22 3	11 25		n.a.
W22	22 36	26 37	3 9	25 23	1 48	9 45	1 1	8 54	0 20	4 6	0 15	19 13	2 27	3 3	0 40	10 24	2 22	28 49	14 50	22 5	22 4	11 28		n.a.
T 23	22 26	26 14	2 3	25 9	1 44	9 15	1 5	8 36	0 21	4 9	0 15	19 11	2 26	3 4	0 40	10 25	2 22	28 50	14 50	22 5	22 4	11 30		n.a.
F 24	22 17	24 16	0 52	24 54	1 41	8 45	1 9	8 18	0 22	4 12	0 15	19 9	2 26	3 4	0 40	10 25	2 23	28 50	14 50	22 5	22 5	11 33		n.a.
S 25	22 6	20 59	0s22	24 38	1 37	8 15	1 13	8 0	0 23	4 15	0 15	19 7	2 26	3 4	0 40	10 26	2 23	28 51	14 51	22 5	22 5	11 36		n.a.
S 26	21 55	16 44	1 32	24 20	1 33	7 45	1 17	7 41	0 24	4 18	0 15	19 5	2 26	3 5	0 40	10 26	2 23	28 51	14 51	22 5	22 6	11 39		n.a.
M27	21 44	11 48	2 37	24 1	1 29	7 14	1 21	7 22	0 25	4 21	0 15	19 3	2 26	3 5	0 40	10 27	2 23	28 52	14 51	22 5	22 6	11 41		n.a.
T 28	21 33	6 31	3 33	23 40	1 24	6 44	1 25	7 4	0 25	4 25	0 14	19 1	2 26	3 6	0 40	10 27	2 23	28 52	14 51	22 5	22 7	11 44		n.a.
W29	21 21	1 5	4 18	23 18	1 20	6 13	1 29	6 45	0 26	4 28	0 14	18 58	2 26	3 6	0 40	10 27	2 23	28 52	14 51	22 5	22 8	11 47		n.a.
T 30	21 8	4s18	4 50	22 55	1 15	5 42	1 33	6 26	0 27	4 32	0 14	18 56	2 26	3 6	0 40	10 28	2 23	28 53	14 51	22 5	22 8	11 50		n.a.
F 31	20n55	9s28	5s10	22n31	1n 9	5n11	1s37	6n 7	0s28	4s35	0n14	18n54	2n26	3s 7	0s40	10s29	2s23	28s53	14s51	22s 5	22s 9	11s52		n.a.

Julian Day Number = -114476.5, Delta T = 42h10m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'38, Lahiri = -72°55'38 Julian Calendar 1 Aug. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 June 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5027 BCE

SEPTEMBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 2	0♌15'55	23♎30	28♋43	14♍42	14♍36	11♎55	15♌54	23°R51	9°R23	20°R57	23°R20	22♑55	17♎51	n.a.	S 1
S 2	20 10 59	1°16'44	5♏24	0♌20	15°51	15°22	12° 4	16° 0	23♓50	9♓22	20♒56	23°D20	22°52	17°58	n.a.	S 2
M 3	20 14 56	2°17'34	17°24	1°57	17° 0	16° 8	12°12	16° 7	23°49	9°20	20°55	23♑20	22°49	18° 5	n.a.	M 3
T 4	20 18 52	3°18'26	29°35	3°34	18° 9	16°54	12°21	16°14	23°48	9°19	20°53	23°21	22°46	18°11	n.a.	T 4
W 5	20 22 49	4°19'19	12♐ 1	5°10	19°18	17°40	12°30	16°21	23°46	9°18	20°52	23°22	22°42	18°18	n.a.	W 5
T 6	20 26 45	5°20'13	24°46	6°46	20°27	18°26	12°39	16°28	23°45	9°17	20°51	23°23	22°39	18°25	n.a.	T 6
F 7	20 30 42	6°21'08	7♑51	8°21	21°36	19°13	12°48	16°35	23°43	9°15	20°50	23°24	22°36	18°32	n.a.	F 7
S 8	20 34 38	7°22'05	21°19	9°57	22°44	19°59	12°58	16°41	23°42	9°14	20°49	23°R24	22°33	18°38	n.a.	S 8
S 9	20 38 35	8°23'04	5♒ 8	11°32	23°52	20°45	13° 7	16°48	23°40	9°12	20°48	23°24	22°30	18°45	n.a.	S 9
M10	20 42 31	9°24'03	19°15	13° 7	25° 1	21°32	13°17	16°55	23°39	9°11	20°47	23°23	22°27	18°52	n.a.	M10
T 11	20 46 28	10°25'04	3♓36	14°41	26° 9	22°18	13°27	17° 2	23°37	9°10	20°46	23°21	22°23	18°58	n.a.	T 11
W12	20 50 24	11°26'07	18° 5	16°15	27°17	23° 4	13°36	17° 9	23°35	9° 8	20°45	23°19	22°20	19° 5	n.a.	W12
T 13	20 54 21	12°27'10	2♈37	17°50	28°24	23°51	13°46	17°16	23°33	9° 7	20°44	23°16	22°17	19°12	n.a.	T 13
F 14	20 58 18	13°28'16	17° 5	19°24	29°32	24°37	13°56	17°23	23°32	9° 5	20°42	23°14	22°14	19°19	n.a.	F 14
S 15	21 2 14	14°29'23	1♉26	20°57	0♎39	25°24	14° 7	17°30	23°30	9° 4	20°41	23°12	22°11	19°25	n.a.	S 15
S 16	21 6 11	15°30'32	15°36	22°31	1°46	26°10	14°17	17°36	23°28	9° 2	20°40	23°D12	22° 7	19°32	n.a.	S 16
M17	21 10 7	16°31'42	29°33	24° 4	2°53	26°57	14°27	17°43	23°26	9° 0	20°39	23°12	22° 4	19°39	n.a.	M17
T 18	21 14 4	17°32'53	13♊17	25°38	4° 0	27°43	14°38	17°50	23°24	8°59	20°38	23°13	22° 1	19°45	n.a.	T 18
W19	21 18 0	18°34'06	26°48	27°11	5° 7	28°30	14°48	17°57	23°22	8°57	20°37	23°15	21°58	19°52	n.a.	W19
T 20	21 21 57	19°35'21	10♋ 5	28°44	6°13	29°17	14°59	18° 4	23°20	8°56	20°36	23°17	21°55	19°59	n.a.	T 20
F 21	21 25 53	20°36'36	23°10	0♍17	7°20	0♎ 3	15°10	18°11	23°18	8°54	20°34	23°R17	21°52	20° 6	n.a.	F 21
S 22	21 29 50	21°37'53	6♌ 3	1°50	8°26	0°50	15°21	18°18	23°16	8°53	20°33	23°16	21°48	20°12	n.a.	S 22
S 23	21 33 47	22°39'11	18°45	3°23	9°32	1°37	15°32	18°25	23°14	8°51	20°32	23°14	21°45	20°19	n.a.	S 23
M24	21 37 43	23°40'29	1♍15	4°55	10°37	2°23	15°43	18°32	23°12	8°49	20°31	23°10	21°42	20°26	n.a.	M24
T 25	21 41 40	24°41'48	13°33	6°28	11°42	3°10	15°54	18°39	23°10	8°48	20°30	23° 5	21°39	20°33	n.a.	T 25
W26	21 45 36	25°43'08	25°42	8° 0	12°48	3°57	16° 5	18°46	23° 8	8°46	20°29	22°59	21°36	20°39	n.a.	W26
T 27	21 49 33	26°44'29	7♎43	9°32	13°52	4°44	16°17	18°53	23° 5	8°44	20°28	22°52	21°33	20°46	n.a.	T 27
F 28	21 53 29	27°45'50	19°37	11° 4	14°57	5°30	16°28	18°59	23° 3	8°43	20°26	22°46	21°29	20°53	n.a.	F 28
S 29	21 57 26	28°47'12	1♏28	12°36	16° 1	6°17	16°40	19° 6	23° 1	8°41	20°25	22°42	21°26	20°59	n.a.	S 29
S 30	22 1 22	29♌48'34	13♏20	14♍ 7	17♎ 5	7♎ 4	16♎52	19♌13	22♓59	8♓39	20♒24	22♑38	21♑23	21♎ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n42	14s16	5s17	22n 5	1n 4	4n40	1s41	5n48	0s29	4s39	0n14	18n52	2n26	3s 7	0s40	10s29	2s23	28s54	14s51	22s 5	22s 9	11s55		n.a.
S 2	20 29	18 34	5 10	21 39	0 58	4 9	1 45	5 29	0 30	4 42	0 13	18 50	2 26	3 8	0 40	10 30	2 23	28 54	14 51	22 5	22 10	11 58		n.a.
M 3	20 15	22 9	4 49	21 11	0 53	3 37	1 49	5 10	0 30	4 46	0 13	18 48	2 26	3 9	0 40	10 30	2 23	28 55	14 51	22 5	22 10	12 1		n.a.
T 4	20 0	24 50	4 16	20 43	0 47	3 6	1 53	4 51	0 31	4 50	0 13	18 46	2 26	3 9	0 40	10 31	2 23	28 55	14 51	22 5	22 11	12 3		n.a.
W 5	19 46	26 23	3 29	20 13	0 41	2 35	1 56	4 32	0 32	4 53	0 13	18 43	2 26	3 10	0 40	10 31	2 23	28 56	14 52	22 5	22 11	12 6		n.a.
T 6	19 30	26 35	2 32	19 43	0 35	2 4	2 0	4 13	0 33	4 57	0 13	18 41	2 26	3 10	0 40	10 32	2 23	28 56	14 52	22 4	22 12	12 9		n.a.
F 7	19 15	25 20	1 25	19 12	0 29	1 33	2 4	3 53	0 33	5 1	0 13	18 39	2 26	3 11	0 40	10 32	2 23	28 56	14 52	22 4	22 12	12 11		n.a.
S 8	18 59	22 37	0 12	18 40	0 23	1 1	2 8	3 34	0 34	5 5	0 12	18 37	2 26	3 12	0 40	10 33	2 23	28 57	14 52	22 4	22 13	12 14		n.a.
S 9	18 43	18 32	1n 4	18 7	0 17	0 30	2 12	3 14	0 35	5 9	0 12	18 35	2 26	3 12	0 40	10 34	2 23	28 57	14 52	22 4	22 14	12 17		n.a.
M10	18 26	13 20	2 18	17 34	0 10	0s 1	2 15	2 55	0 36	5 13	0 12	18 33	2 26	3 13	0 40	10 34	2 23	28 58	14 52	22 4	22 14	12 20		n.a.
T 11	18 10	7 20	3 24	16 59	0 4	0 32	2 19	2 35	0 36	5 17	0 12	18 30	2 26	3 14	0 41	10 35	2 23	28 58	14 52	22 5	22 15	12 22		n.a.
W12	17 52	0 55	4 17	16 25	0s 2	1 3	2 23	2 16	0 37	5 21	0 12	18 28	2 25	3 14	0 41	10 35	2 23	28 59	14 52	22 5	22 15	12 25		n.a.
T 13	17 35	5n33	4 55	15 49	0 8	1 34	2 26	1 56	0 38	5 25	0 11	18 26	2 25	3 15	0 41	10 36	2 23	28 59	14 52	22 6	22 16	12 28		n.a.
F 14	17 17	11 42	5 13	15 13	0 15	2 5	2 30	1 37	0 38	5 29	0 11	18 24	2 25	3 16	0 41	10 37	2 23	28 59	14 52	22 6	22 16	12 30		n.a.
S 15	16 59	17 10	5 11	14 37	0 21	2 36	2 33	1 17	0 39	5 33	0 11	18 22	2 25	3 16	0 41	10 37	2 24	29 0	14 52	22 6	22 17	12 33		n.a.
S 16	16 40	21 38	4 51	14 0	0 27	3 6	2 36	0 58	0 40	5 38	0 11	18 19	2 25	3 17	0 41	10 38	2 24	29 0	14 52	22 6	22 17	12 36		n.a.
M17	16 21	24 47	4 14	13 22	0 34	3 37	2 40	0 38	0 41	5 42	0 11	18 17	2 25	3 18	0 41	10 38	2 24	29 1	14 52	22 6	22 18	12 38		n.a.
T 18	16 2	26 26	3 22	12 44	0 40	4 7	2 43	0 18	0 41	5 46	0 11	18 15	2 25	3 19	0 41	10 39	2 24	29 1	14 52	22 6	22 18	12 41		n.a.
W19	15 43	26 28	2 20	12 6	0 46	4 37	2 46	0s 1	0 42	5 51	0 10	18 13	2 25	3 20	0 41	10 40	2 24	29 1	14 52	22 6	22 19	12 44		n.a.
T 20	15 23	24 58	1 12	11 27	0 52	5 7	2 49	0 21	0 43	5 55	0 10	18 11	2 25	3 20	0 41	10 40	2 24	29 2	14 52	22 6	22 19	12 47		n.a.
F 21	15 3	22 7	0 1	10 48	0 58	5 37	2 53	0 41	0 43	6 0	0 10	18 8	2 26	3 21	0 41	10 41	2 24	29 2	14 52	22 5	22 20	12 49		n.a.
S 22	14 43	18 13	1s 9	10 9	1 4	6 7	2 56	1 1	0 44	6 4	0 10	18 6	2 26	3 22	0 41	10 42	2 24	29 3	14 52	22 6	22 20	12 52		n.a.
S 23	14 23	13 32	2 15	9 29	1 10	6 36	2 58	1 20	0 45	6 9	0 10	18 4	2 26	3 23	0 41	10 42	2 24	29 3	14 52	22 6	22 21	12 55		n.a.
M24	14 2	8 22	3 13	8 49	1 16	7 5	3 1	1 40	0 45	6 13	0 10	18 2	2 26	3 24	0 41	10 43	2 24	29 3	14 52	22 7	22 22	12 57		n.a.
T 25	13 41	2 58	4 0	8 9	1 22	7 34	3 4	2 0	0 46	6 18	0 10	18 0	2 26	3 25	0 41	10 44	2 24	29 4	14 52	22 8	22 22	13 0		n.a.
W26	13 20	2s27	4 37	7 29	1 27	8 3	3 7	2 19	0 46	6 22	0 9	17 57	2 26	3 26	0 41	10 44	2 24	29 4	14 52	22 9	22 23	13 2		n.a.
T 27	12 58	7 43	5 0	6 49	1 32	8 31	3 9	2 39	0 47	6 27	0 9	17 55	2 26	3 27	0 41	10 45	2 24	29 4	14 52	22 10	22 23	13 5		n.a.
F 28	12 37	12 39	5 10	6 8	1 37	9 0	3 12	2 59	0 48	6 32	0 9	17 53	2 26	3 28	0 41	10 46	2 24	29 5	14 52	22 11	22 24	13 8		n.a.
S 29	12 15	17 7	5 7	5 28	1 42	9 27	3 14	3 18	0 48	6 36	0 9	17 51	2 26	3 28	0 41	10 46	2 24	29 5	14 51	22 12	22 24	13 10		n.a.
S 30	11n53	20s55	4s51	4n48	1s47	9s55	3s16	3s38	0s49	6s41	0n 9	17n49	2n26	3s29	0s41	10s47	2s24	29s 5	14s51	22s12	22s25	13s13		n.a.

Julian Day Number = -114445.5, Delta T = 42h09m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'34, Lahiri = -72°55'34 Julian Calendar 1 Sept. 5027 BCE == Greg. Calendar 23 July 5027 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 5 19	0♍49'56	25♏17	15♍38	18♎ 9	7♎51	17♎ 3	19♌20	22°R56	8°R38	20°R23	22°R37	21♂20	21♎13	n.a.	M 1
T 2	22 9 16	1°51'19	7♐23	17° 9	19°13	8°38	17°15	19°27	22♓54	8♓36	20♒22	22°D37	21°17	21°20	n.a.	T 2
W 3	22 13 12	2°52'42	19°45	18°39	20°16	9°25	17°27	19°34	22°52	8°34	20°21	22♂38	21°13	21°26	n.a.	W 3
T 4	22 17 9	3°54'06	2♂26	20° 8	21°18	10°12	17°39	19°40	22°49	8°33	20°20	22°39	21°10	21°33	n.a.	T 4
F 5	22 21 5	4°55'29	15°31	21°37	22°21	10°58	17°51	19°47	22°47	8°31	20°19	22°41	21° 7	21°40	n.a.	F 5
S 6	22 25 2	5°56'53	29° 3	23° 5	23°23	11°45	18° 3	19°54	22°44	8°29	20°17	22°R41	21° 4	21°47	n.a.	S 6
S 7	22 28 58	6°58'17	13♒ 1	24°32	24°25	12°32	18°16	20° 1	22°42	8°27	20°16	22°39	21° 1	21°53	n.a.	S 7
M 8	22 32 55	7°59'41	27°26	25°57	25°26	13°19	18°28	20° 7	22°39	8°26	20°15	22°35	20°58	22° 0	n.a.	M 8
T 9	22 36 52	9° 1'05	12♓10	27°22	26°27	14° 6	18°40	20°14	22°37	8°24	20°14	22°29	20°54	22° 7	n.a.	T 9
W10	22 40 48	10° 2'29	27° 8	28°44	27°27	14°53	18°53	20°21	22°34	8°22	20°13	22°21	20°51	22°13	n.a.	W10
T 11	22 44 45	11° 3'54	12♈ 9	0♎ 4	28°28	15°40	19° 5	20°27	22°32	8°21	20°12	22°14	20°48	22°20	n.a.	T 11
F 12	22 48 41	12° 5'19	27° 4	1°22	29°27	16°27	19°18	20°34	22°29	8°19	20°11	22° 6	20°45	22°27	n.a.	F 12
S 13	22 52 38	13° 6'44	11♉46	2°38	0♏26	17°13	19°31	20°41	22°27	8°17	20°10	22° 0	20°42	22°34	n.a.	S 13
S 14	22 56 34	14° 8'10	26° 8	3°50	1°25	18° 0	19°44	20°47	22°24	8°15	20° 9	21°57	20°38	22°40	n.a.	S 14
M15	23 0 31	15° 9'36	10♊ 8	4°58	2°23	18°47	19°56	20°54	22°22	8°14	20° 8	21°D55	20°35	22°47	n.a.	M15
T 16	23 4 28	16°11'03	23°47	6° 1	3°21	19°34	20° 9	21° 0	22°19	8°12	20° 7	21°55	20°32	22°54	n.a.	T 16
W17	23 8 24	17°12'29	7♋ 5	7° 0	4°18	20°21	20°22	21° 7	22°17	8°10	20° 6	21°56	20°29	23° 1	n.a.	W17
T 18	23 12 21	18°13'56	20° 6	7°53	5°15	21° 8	20°35	21°13	22°14	8° 9	20° 5	21°R57	20°26	23° 7	n.a.	T 18
F 19	23 16 17	19°15'23	2♌51	8°38	6°11	21°55	20°48	21°19	22°11	8° 7	20° 4	21°56	20°23	23°14	n.a.	F 19
S 20	23 20 14	20°16'50	15°25	9°17	7° 7	22°42	21° 1	21°26	22° 9	8° 5	20° 3	21°53	20°19	23°21	n.a.	S 20
S 21	23 24 11	21°18'16	27°48	9°47	8° 1	23°29	21°14	21°32	22° 6	8° 4	20° 2	21°48	20°16	23°27	n.a.	S 21
M22	23 28 7	22°19'42	10♍ 3	10° 7	8°56	24°16	21°28	21°38	22° 4	8° 2	20° 1	21°39	20°13	23°34	n.a.	M22
T 23	23 32 4	23°21'09	22°10	10°R17	9°49	25° 2	21°41	21°45	22° 1	8° 0	20° 0	21°28	20°10	23°41	n.a.	T 23
W24	23 36 0	24°22'34	4♎12	10°16	10°42	25°49	21°54	21°51	21°58	7°59	19°59	21°16	20° 7	23°48	n.a.	W24
T 25	23 39 57	25°23'59	16° 8	10° 4	11°35	26°36	22° 8	21°57	21°56	7°57	19°58	21° 3	20° 4	23°54	n.a.	T 25
F 26	23 43 53	26°25'24	28° 1	9°40	12°26	27°23	22°21	22° 3	21°53	7°55	19°57	20°50	20° 0	24° 1	n.a.	F 26
S 27	23 47 50	27°26'48	9♏51	9° 4	13°17	28°10	22°35	22° 9	21°51	7°54	19°56	20°39	19°57	24° 8	n.a.	S 27
S 28	23 51 47	28°28'12	21°43	8°17	14° 7	28°57	22°48	22°15	21°48	7°52	19°55	20°30	19°54	24°15	n.a.	S 28
M29	23 55 43	29°29'34	3♐38	7°19	14°56	29°44	23° 2	22°21	21°46	7°51	19°55	20°24	19°51	24°21	n.a.	M29
T 30	23 59 40	0♎30'56	15°41	6°13	15°44	0♏30	23°15	22°27	21°43	7°49	19°54	20°21	19°48	24°28	n.a.	T 30
W31	0 3 36	1♎32'17	27♐58	5♎ 0	16♏31	1♏17	23♎29	22♌33	21♓40	7♓48	19♒53	20°D20	19♂44	24♎35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n30	23s53	4s22	4n 8	1s51	10s22	3s19	3s57	0s49	6s46	0n 9	17n46	2n26	3s30	0s41	10s47	2s24	29s 6	14s51	22s12	22s25	13s16		n.a.
T 2	11 8	25 50	3 41	3 28	1 56	10 49	3 21	4 17	0 50	6 51	0 8	17 44	2 26	3 31	0 41	10 48	2 24	29 6	14 51	22 12	22 26	13 18		n.a.
W 3	10 45	26 34	2 49	2 48	1 59	11 16	3 23	4 37	0 51	6 56	0 8	17 42	2 26	3 32	0 41	10 49	2 24	29 6	14 51	22 12	22 26	13 21		n.a.
T 4	10 22	25 56	1 48	2 9	2 3	11 42	3 24	4 56	0 51	7 0	0 8	17 40	2 26	3 33	0 41	10 49	2 24	29 7	14 51	22 12	22 27	13 24		n.a.
F 5	9 59	23 53	0 39	1 30	2 6	12 8	3 26	5 15	0 52	7 5	0 8	17 38	2 26	3 34	0 41	10 50	2 24	29 7	14 51	22 12	22 27	13 26		n.a.
S 6	9 36	20 25	0n34	0 52	2 9	12 33	3 28	5 35	0 52	7 10	0 8	17 36	2 26	3 35	0 41	10 51	2 24	29 7	14 51	22 12	22 28	13 29		n.a.
S 7	9 13	15 42	1 48	0 15	2 11	12 58	3 29	5 54	0 53	7 15	0 8	17 33	2 26	3 36	0 41	10 51	2 24	29 7	14 51	22 12	22 28	13 31		n.a.
M 8	8 49	9 59	2 56	0s22	2 13	13 23	3 30	6 14	0 53	7 20	0 8	17 31	2 26	3 37	0 41	10 52	2 24	29 8	14 51	22 13	22 29	13 34		n.a.
T 9	8 26	3 36	3 55	0 57	2 14	13 47	3 32	6 33	0 54	7 25	0 7	17 29	2 26	3 38	0 41	10 53	2 24	29 8	14 50	22 14	22 29	13 37		n.a.
W10	8 2	3n 3	4 38	1 32	2 15	14 10	3 33	6 52	0 54	7 30	0 7	17 27	2 26	3 39	0 41	10 53	2 24	29 8	14 50	22 15	22 30	13 39		n.a.
T 11	7 38	9 33	5 2	2 5	2 15	14 34	3 34	7 11	0 55	7 35	0 7	17 25	2 27	3 40	0 41	10 54	2 24	29 8	14 50	22 16	22 30	13 42		n.a.
F 12	7 14	15 28	5 6	2 36	2 14	14 56	3 34	7 30	0 55	7 40	0 7	17 23	2 27	3 41	0 41	10 55	2 24	29 9	14 50	22 18	22 31	13 44		n.a.
S 13	6 50	20 23	4 49	3 5	2 12	15 19	3 35	7 49	0 56	7 45	0 7	17 21	2 27	3 42	0 41	10 55	2 24	29 9	14 50	22 19	22 31	13 47		n.a.
S 14	6 25	23 59	4 14	3 33	2 10	15 40	3 35	8 8	0 56	7 50	0 7	17 19	2 27	3 43	0 41	10 56	2 24	29 9	14 50	22 19	22 32	13 49		n.a.
M15	6 1	26 1	3 25	3 57	2 7	16 2	3 36	8 27	0 57	7 56	0 7	17 17	2 27	3 44	0 41	10 57	2 24	29 9	14 50	22 19	22 32	13 52		n.a.
T 16	5 37	26 26	2 25	4 20	2 2	16 22	3 36	8 46	0 57	8 1	0 6	17 14	2 27	3 45	0 41	10 57	2 24	29 10	14 49	22 19	22 33	13 55		n.a.
W17	5 12	25 17	1 19	4 38	1 57	16 43	3 36	9 4	0 58	8 6	0 6	17 12	2 27	3 47	0 41	10 58	2 24	29 10	14 49	22 19	22 33	13 57		n.a.
T 18	4 47	22 47	0 10	4 54	1 50	17 2	3 36	9 23	0 58	8 11	0 6	17 10	2 27	3 48	0 41	10 59	2 24	29 10	14 49	22 19	22 34	14 0		n.a.
F 19	4 23	19 11	0s58	5 5	1 43	17 21	3 35	9 41	0 59	8 16	0 6	17 8	2 27	3 49	0 41	10 59	2 24	29 10	14 49	22 19	22 34	14 2		n.a.
S 20	3 58	14 46	2 2	5 13	1 33	17 40	3 35	10 0	0 59	8 21	0 6	17 6	2 27	3 50	0 41	11 0	2 24	29 10	14 49	22 20	22 35	14 5		n.a.
S 21	3 33	9 49	2 59	5 15	1 23	17 58	3 34	10 18	0 59	8 27	0 6	17 4	2 28	3 51	0 41	11 1	2 24	29 10	14 49	22 21	22 35	14 7		n.a.
M22	3 8	4 33	3 47	5 12	1 11	18 15	3 33	10 36	1 0	8 32	0 6	17 2	2 28	3 52	0 41	11 1	2 24	29 11	14 48	22 22	22 36	14 10		n.a.
T 23	2 43	0s50	4 24	5 4	0 57	18 32	3 32	10 55	1 0	8 37	0 5	17 0	2 28	3 53	0 41	11 2	2 24	29 11	14 48	22 24	22 36	14 13		n.a.
W24	2 18	6 7	4 49	4 50	0 42	18 48	3 30	11 13	1 1	8 42	0 5	16 58	2 28	3 54	0 41	11 2	2 24	29 11	14 48	22 26	22 37	14 15		n.a.
T 25	1 53	11 8	5 1	4 30	0 26	19 4	3 29	11 31	1 1	8 48	0 5	16 56	2 28	3 55	0 41	11 3	2 24	29 11	14 48	22 28	22 37	14 18		n.a.
F 26	1 28	15 43	5 0	4 4	0 8	19 19	3 27	11 48	1 1	8 53	0 5	16 54	2 28	3 56	0 41	11 4	2 24	29 11	14 48	22 30	22 38	14 20		n.a.
S 27	1 3	19 42	4 45	3 32	0n11	19 33	3 25	12 6	1 2	8 58	0 5	16 53	2 28	3 57	0 41	11 4	2 24	29 11	14 47	22 32	22 38	14 23		n.a.
S 28	0 38	22 54	4 19	2 55	0 30	19 46	3 23	12 24	1 2	9 3	0 5	16 51	2 28	3 58	0 41	11 5	2 23	29 11	14 47	22 33	22 39	14 25		n.a.
M29	0 12	25 8	3 41	2 14	0 50	19 59	3 20	12 41	1 3	9 9	0 5	16 49	2 29	3 59	0 41	11 5	2 23	29 11	14 47	22 34	22 39	14 28		n.a.
T 30	0s13	26 14	2 53	1 28	1 10	20 11	3 18	12 58	1 3	9 14	0 4	16 47	2 29	4 0	0 41	11 6	2 23	29 11	14 47	22 34	22 39	14 30		n.a.
W31	0s38	26s 5	1s56	0s41	1n30	20s23	3s15	13s16	1s 3	9s19	0n 4	16n45	2n29	4s 1	0s41	11s 6	2s23	29s12	14s46	22s35	22s40	14s33		n.a.

Julian Day Number = -114415.5, Delta T = 42h09m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'30, Lahiri = -72°55'30 Julian Calendar 1 Oct. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 33	2♎33'36	10♑32	3°R43	17♏17	2♏ 4	23♎43	22♌39	21°R38	7°R46	19°R52	20♑20	19♑41	24♎41	n.a.	T 1
F 2	0 11 29	3°34'55	23°29	2♎24	18° 3	2°51	23°56	22°45	21♓35	7♓45	19♒51	20°R20	19°38	24°48	n.a.	F 2
S 3	0 15 26	4°36'13	6♒54	1° 5	18°47	3°38	24°10	22°51	21°33	7°43	19°51	20°19	19°35	24°55	n.a.	S 3
S 4	0 19 23	5°37'29	20°48	29♍49	19°30	4°24	24°24	22°56	21°30	7°42	19°50	20°16	19°32	25° 2	n.a.	S 4
M 5	0 23 19	6°38'45	5♓13	28°39	20°12	5°11	24°38	23° 2	21°28	7°40	19°49	20°10	19°29	25° 8	n.a.	M 5
T 6	0 27 16	7°39'59	20° 4	27°35	20°53	5°58	24°51	23° 8	21°25	7°39	19°48	20° 1	19°25	25°15	n.a.	T 6
W 7	0 31 12	8°41'12	5♈15	26°39	21°32	6°44	25° 5	23°13	21°23	7°37	19°48	19°50	19°22	25°22	n.a.	W 7
T 8	0 35 9	9°42'24	20°34	25°52	22°11	7°31	25°19	23°19	21°21	7°36	19°47	19°39	19°19	25°28	n.a.	T 8
F 9	0 39 6	10°43'35	5♉52	25°14	22°48	8°18	25°33	23°24	21°18	7°34	19°46	19°28	19°16	25°35	n.a.	F 9
S 10	0 43 2	11°44'45	20°55	24°46	23°23	9° 4	25°47	23°29	21°16	7°33	19°46	19°19	19°13	25°42	n.a.	S 10
S 11	0 46 59	12°45'54	5♊36	24°27	23°58	9°51	26° 1	23°35	21°13	7°32	19°45	19°12	19°10	25°49	n.a.	S 11
M12	0 50 55	13°47'03	19°51	24°18	24°30	10°37	26°15	23°40	21°11	7°30	19°44	19° 8	19° 6	25°55	n.a.	M12
T 13	0 54 52	14°48'11	3♋37	24°D16	25° 1	11°24	26°29	23°45	21° 9	7°29	19°44	19° 6	19° 3	26° 2	n.a.	T 13
W14	0 58 49	15°49'17	16°57	24°23	25°31	12°11	26°43	23°50	21° 6	7°28	19°43	19° 6	19° 0	26° 9	n.a.	W14
T 15	1 2 45	16°50'23	29°54	24°37	25°59	12°57	26°57	23°55	21° 4	7°27	19°43	19° 6	18°57	26°16	n.a.	T 15
F 16	1 6 42	17°51'27	12♌32	24°57	26°25	13°44	27°11	24° 0	21° 2	7°25	19°42	19° 5	18°54	26°22	n.a.	F 16
S 17	1 10 38	18°52'31	24°54	25°24	26°49	14°30	27°25	24° 5	21° 0	7°24	19°41	19° 1	18°50	26°29	n.a.	S 17
S 18	1 14 35	19°53'33	7♍ 6	25°57	27°12	15°16	27°39	24°10	20°58	7°23	19°41	18°54	18°47	26°36	n.a.	S 18
M19	1 18 31	20°54'34	19°10	26°35	27°33	16° 3	27°54	24°15	20°55	7°22	19°40	18°44	18°44	26°42	n.a.	M19
T 20	1 22 28	21°55'34	1♎ 8	27°17	27°51	16°49	28° 8	24°20	20°53	7°21	19°40	18°32	18°41	26°49	n.a.	T 20
W21	1 26 25	22°56'32	13° 3	28° 3	28° 8	17°36	28°22	24°24	20°51	7°20	19°39	18°17	18°38	26°56	n.a.	W21
T 22	1 30 21	23°57'29	24°55	28°54	28°22	18°22	28°36	24°29	20°49	7°19	19°39	18° 2	18°35	27° 3	n.a.	T 22
F 23	1 34 18	24°58'24	6♏47	29°48	28°34	19° 8	28°50	24°33	20°47	7°18	19°39	17°47	18°31	27° 9	n.a.	F 23
S 24	1 38 14	25°59'18	18°39	0♎45	28°44	19°54	29° 4	24°38	20°45	7°16	19°38	17°34	18°28	27°16	n.a.	S 24
S 25	1 42 11	27° 0'10	0♐34	1°45	28°52	20°41	29°19	24°42	20°43	7°15	19°38	17°23	18°25	27°23	n.a.	S 25
M26	1 46 7	28° 1'00	12°32	2°48	28°57	21°27	29°33	24°46	20°41	7°15	19°38	17°15	18°22	27°30	n.a.	M26
T 27	1 50 4	29° 1'49	24°38	3°53	29° 0	22°13	29°47	24°51	20°39	7°14	19°37	17°11	18°19	27°36	n.a.	T 27
W28	1 54 1	0♏ 2'35	6♑55	5° 0	29°R 1	22°59	0♏ 1	24°55	20°37	7°13	19°37	17° 9	18°15	27°43	n.a.	W28
T 29	1 57 57	1° 3'20	19°27	6° 9	28°59	23°45	0°15	24°59	20°36	7°12	19°37	17°D 9	18°12	27°50	n.a.	T 29
F 30	2 1 54	2♏ 4'02	2♒19	7♎21	28♏54	24♏31	0♏29	25♌ 3	20♓34	7♓11	19♒36	17°R 9	18♑ 9	27♎56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	24s36	0s52	0n 8	1n49	20s34	3s12	13s33	1s 4	9s25	0n 4	16n43	2n29	4s 2	0s41	11s 7	2s23	29s12	14s46	22s35	22s40	14s35		n.a.
F 2	1 28	21 47	0n17	0 57	2 7	20 44	3 8	13 50	1 4	9 30	0 4	16 41	2 29	4 3	0 41	11 8	2 23	29 12	14 46	22 35	22 41	14 38		n.a.
S 3	1 53	17 43	1 27	1 43	2 22	20 53	3 4	14 6	1 4	9 35	0 4	16 39	2 29	4 4	0 41	11 8	2 23	29 12	14 46	22 35	22 41	14 40		n.a.
S 4	2 18	12 34	2 34	2 27	2 36	21 1	3 0	14 23	1 5	9 41	0 4	16 38	2 29	4 5	0 41	11 9	2 23	29 12	14 45	22 35	22 42	14 43		n.a.
M 5	2 43	6 35	3 33	3 7	2 48	21 9	2 56	14 40	1 5	9 46	0 4	16 36	2 30	4 6	0 41	11 9	2 23	29 12	14 45	22 36	22 42	14 45		n.a.
T 6	3 8	0 4	4 21	3 42	2 58	21 16	2 52	14 56	1 5	9 51	0 4	16 34	2 30	4 7	0 41	11 10	2 23	29 12	14 45	22 37	22 43	14 48		n.a.
W 7	3 33	6n34	4 51	4 12	3 6	21 22	2 47	15 12	1 6	9 57	0 3	16 32	2 30	4 8	0 40	11 10	2 23	29 12	14 45	22 39	22 43	14 50		n.a.
T 8	3 57	12 53	5 0	4 36	3 11	21 28	2 42	15 28	1 6	10 2	0 3	16 31	2 30	4 9	0 40	11 11	2 23	29 12	14 44	22 41	22 44	14 53		n.a.
F 9	4 22	18 23	4 48	4 54	3 15	21 32	2 36	15 44	1 6	10 7	0 3	16 29	2 30	4 10	0 40	11 11	2 23	29 12	14 44	22 42	22 44	14 55		n.a.
S 10	4 47	22 38	4 16	5 8	3 16	21 36	2 30	16 0	1 6	10 13	0 3	16 27	2 30	4 11	0 40	11 12	2 23	29 12	14 44	22 44	22 45	14 58		n.a.
S 11	5 11	25 18	3 28	5 15	3 17	21 39	2 24	16 15	1 7	10 18	0 3	16 26	2 31	4 12	0 40	11 12	2 23	29 12	14 44	22 45	22 45	15 0		n.a.
M12	5 36	26 13	2 28	5 18	3 15	21 42	2 18	16 31	1 7	10 23	0 3	16 24	2 31	4 13	0 40	11 13	2 23	29 12	14 43	22 45	22 46	15 2		n.a.
T 13	6 0	25 28	1 21	5 17	3 13	21 43	2 11	16 46	1 7	10 29	0 3	16 22	2 31	4 14	0 40	11 13	2 23	29 12	14 43	22 46	22 46	15 5		n.a.
W14	6 24	23 15	0 11	5 11	3 9	21 44	2 4	17 1	1 7	10 34	0 2	16 21	2 31	4 15	0 40	11 13	2 23	29 12	14 43	22 46	22 47	15 7		n.a.
T 15	6 49	19 52	0s57	5 1	3 5	21 43	1 57	17 16	1 8	10 39	0 2	16 19	2 31	4 15	0 40	11 14	2 23	29 11	14 42	22 46	22 47	15 10		n.a.
F 16	7 13	15 39	2 0	4 48	2 59	21 42	1 49	17 31	1 8	10 45	0 2	16 18	2 32	4 16	0 40	11 14	2 23	29 11	14 42	22 46	22 47	15 12		n.a.
S 17	7 37	10 51	2 57	4 31	2 53	21 40	1 41	17 45	1 8	10 50	0 2	16 16	2 32	4 17	0 40	11 15	2 23	29 11	14 42	22 46	22 48	15 15		n.a.
S 18	8 0	5 43	3 44	4 12	2 47	21 37	1 32	18 0	1 8	10 56	0 2	16 15	2 32	4 18	0 40	11 15	2 22	29 11	14 42	22 47	22 48	15 17		n.a.
M19	8 24	0 26	4 21	3 50	2 40	21 33	1 23	18 14	1 8	11 1	0 2	16 13	2 32	4 19	0 40	11 15	2 22	29 11	14 41	22 49	22 49	15 20		n.a.
T 20	8 48	4s48	4 46	3 26	2 33	21 29	1 14	18 28	1 9	11 6	0 2	16 12	2 32	4 20	0 40	11 16	2 22	29 11	14 41	22 51	22 49	15 22		n.a.
W21	9 11	9 51	4 58	3 0	2 25	21 23	1 4	18 42	1 9	11 11	0 2	16 10	2 33	4 21	0 40	11 16	2 22	29 11	14 41	22 53	22 50	15 24		n.a.
T 22	9 34	14 31	4 57	2 32	2 17	21 17	0 54	18 55	1 9	11 17	0 1	16 9	2 33	4 21	0 40	11 17	2 22	29 11	14 40	22 55	22 50	15 27		n.a.
F 23	9 57	18 37	4 43	2 3	2 9	21 9	0 44	19 9	1 9	11 22	0 1	16 8	2 33	4 22	0 40	11 17	2 22	29 11	14 40	22 57	22 51	15 29		n.a.
S 24	10 20	22 0	4 17	1 32	2 1	21 1	0 33	19 22	1 9	11 27	0 1	16 6	2 33	4 23	0 40	11 17	2 22	29 10	14 40	22 59	22 51	15 32		n.a.
S 25	10 43	24 27	3 39	1 0	1 53	20 52	0 22	19 35	1 9	11 33	0 1	16 5	2 33	4 24	0 40	11 18	2 22	29 10	14 39	23 0	22 51	15 34		n.a.
M26	11 5	25 50	2 52	0 27	1 44	20 42	0 10	19 47	1 10	11 38	0 1	16 4	2 34	4 25	0 40	11 18	2 22	29 10	14 39	23 1	22 52	15 36		n.a.
T 27	11 27	25 59	1 56	0s 8	1 36	20 31	0n 2	20 0	1 10	11 43	0 1	16 2	2 34	4 25	0 40	11 18	2 22	29 10	14 39	23 2	22 52	15 39		n.a.
W28	11 50	24 53	0 54	0 43	1 27	20 19	0 14	20 12	1 10	11 48	0 1	16 1	2 34	4 26	0 40	11 18	2 22	29 10	14 38	23 2	22 53	15 41		n.a.
T 29	12 11	22 30	0n12	1 19	1 19	20 6	0 27	20 25	1 10	11 54	0 1	16 0	2 34	4 27	0 40	11 19	2 22	29 9	14 38	23 2	22 53	15 44		n.a.
F 30	12s33	18s57	1n19	1s56	1n10	19s52	0n40	20s36	1s10	11s59	0n 0	15n59	2n35	4s27	0s40	11s19	2s22	29s 9	14s38	23s 2	22s54	15s46		n.a.

Julian Day Number = -114384.5, Delta T = 42h09m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'25, Lahiri = -72°55'25 Julian Calendar 1 Nov. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 50	3♏ 4'42	15♒35	8♎34	28°R47	25♏17	0♏44	25♌ 7	20°R32	7°R10	19°R36	17°R 8	18♑ 6	28♎ 3	n.a.	S 1
S 2	2 9 47	4° 5'21	29°18	9°48	28♏37	26° 3	0°58	25°11	20♓30	7♓ 9	19♒36	17♑ 6	18° 3	28°10	n.a.	S 2
M 3	2 13 44	5° 5'57	13♓31	11° 5	28°25	26°49	1°12	25°14	20°29	7° 9	19°36	17° 1	18° 0	28°17	n.a.	M 3
T 4	2 17 40	6° 6'30	28°11	12°22	28°10	27°35	1°26	25°18	20°27	7° 8	19°36	16°53	17°56	28°23	n.a.	T 4
W 5	2 21 37	7° 7'02	13♈15	13°41	27°52	28°21	1°40	25°22	20°26	7° 7	19°35	16°44	17°53	28°30	n.a.	W 5
T 6	2 25 33	8° 7'32	28°33	15° 2	27°32	29° 7	1°54	25°25	20°24	7° 7	19°35	16°33	17°50	28°37	n.a.	T 6
F 7	2 29 30	9° 8'00	13♉54	16°24	27°10	29°53	2° 9	25°28	20°23	7° 6	19°35	16°23	17°47	28°43	n.a.	F 7
S 8	2 33 26	10° 8'26	29° 6	17°46	26°45	0♐39	2°23	25°32	20°21	7° 5	19°35	16°15	17°44	28°50	n.a.	S 8
S 9	2 37 23	11° 8'50	14♊ 0	19°10	26°19	1°24	2°37	25°35	20°20	7° 5	19°35	16° 8	17°41	28°57	n.a.	S 9
M10	2 41 19	12° 9'12	28°28	20°36	25°50	2°10	2°51	25°38	20°19	7° 4	19°35	16° 5	17°37	29° 4	n.a.	M10
T 11	2 45 16	13° 9'33	12♋27	22° 2	25°19	2°56	3° 5	25°41	20°17	7° 4	19°D35	16°D 3	17°34	29°10	n.a.	T 11
W12	2 49 13	14° 9'52	25°57	23°29	24°47	3°41	3°19	25°44	20°16	7° 3	19°35	16° 4	17°31	29°17	n.a.	W12
T 13	2 53 9	15°10'09	9♌ 0	24°58	24°13	4°27	3°33	25°47	20°15	7° 3	19°35	16° 4	17°28	29°24	n.a.	T 13
F 14	2 57 6	16°10'24	21°40	26°27	23°38	5°12	3°47	25°50	20°14	7° 2	19°35	16°R 4	17°25	29°31	n.a.	F 14
S 15	3 1 2	17°10'37	4♍ 2	27°58	23° 1	5°58	4° 1	25°53	20°13	7° 2	19°35	16° 3	17°21	29°37	n.a.	S 15
S 16	3 4 59	18°10'48	16°10	29°29	22°24	6°43	4°15	25°55	20°11	7° 2	19°35	15°59	17°18	29°44	n.a.	S 16
M17	3 8 55	19°10'57	28° 9	1♏ 2	21°47	7°29	4°29	25°58	20°10	7° 1	19°35	15°52	17°15	29°51	n.a.	M17
T 18	3 12 52	20°11'05	10♎ 3	2°36	21° 9	8°14	4°43	26° 0	20° 9	7° 1	19°35	15°44	17°12	29°57	n.a.	T 18
W19	3 16 49	21°11'10	21°54	4°10	20°31	9° 0	4°57	26° 3	20° 9	7° 1	19°36	15°34	17° 9	0♏ 4	n.a.	W19
T 20	3 20 45	22°11'14	3♏46	5°46	19°53	9°45	5°11	26° 5	20° 8	7° 1	19°36	15°23	17° 6	0°11	n.a.	T 20
F 21	3 24 42	23°11'15	15°39	7°23	19°15	10°30	5°25	26° 7	20° 7	7° 0	19°36	15°12	17° 2	0°18	n.a.	F 21
S 22	3 28 38	24°11'14	27°35	9° 1	18°39	11°15	5°38	26° 9	20° 6	7° 0	19°36	15° 3	16°59	0°24	n.a.	S 22
S 23	3 32 35	25°11'11	9♐37	10°39	18° 3	12° 1	5°52	26°11	20° 5	7° 0	19°36	14°55	16°56	0°31	n.a.	S 23
M24	3 36 31	26°11'06	21°45	12°19	17°28	12°46	6° 6	26°13	20° 5	7° 0	19°37	14°50	16°53	0°38	n.a.	M24
T 25	3 40 28	27°10'59	4♑ 0	14° 0	16°55	13°31	6°20	26°15	20° 4	7°D 0	19°37	14°47	16°50	0°44	n.a.	T 25
W26	3 44 24	28°10'49	16°26	15°42	16°23	14°16	6°33	26°17	20° 4	7° 0	19°37	14°D47	16°47	0°51	n.a.	W26
T 27	3 48 21	29°10'36	29° 6	17°25	15°53	15° 1	6°47	26°18	20° 3	7° 0	19°38	14°48	16°43	0°58	n.a.	T 27
F 28	3 52 18	0♐10'21	12♒ 1	19°10	15°25	15°46	7° 1	26°20	20° 3	7° 0	19°38	14°49	16°40	1° 5	n.a.	F 28
S 29	3 56 14	1°10'03	25°16	20°55	14°59	16°31	7°14	26°21	20° 2	7° 0	19°38	14°R50	16°37	1°11	n.a.	S 29
S 30	4 0 11	2° 9'43	8♓53	22°42	14°35	17°16	7°28	26°22	20° 2	7° 0	19°39	14°50	16°34	1°18	n.a.	S 30
M31	4 4 7	3♐ 9'20	22♓53	24♏29	14♏13	18♐ 0	7♏41	26♌24	20♓ 2	7♓ 1	19♒39	14♑48	16♑31	1♏25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s55	14s21	2n25	2s33	1n 2	19s37	0n54	20s48	1s10	12s 4	0n 0	15n58	2n35	4s28	0s40	11s19	2s22	29s 9	14s38	23s 2	22s54	15s48		n.a.
S 2	13 16	8 54	3 24	3 11	0 54	19 22	1 7	21 0	1 10	12 9	0 0	15 57	2 35	4 29	0 40	11 19	2 22	29 9	14 37	23 2	22 55	15 51		n.a.
M 3	13 37	2 48	4 12	3 49	0 45	19 5	1 21	21 11	1 10	12 15	0 0	15 55	2 35	4 29	0 40	11 20	2 21	29 9	14 37	23 3	22 55	15 53		n.a.
T 4	13 58	3n37	4 46	4 28	0 37	18 48	1 36	21 22	1 11	12 20	0s 0	15 54	2 35	4 30	0 40	11 20	2 21	29 8	14 37	23 4	22 55	15 55		n.a.
W 5	14 18	9 59	5 1	5 7	0 29	18 30	1 50	21 33	1 11	12 25	0 0	15 53	2 36	4 31	0 40	11 20	2 21	29 8	14 36	23 5	22 56	15 58		n.a.
T 6	14 38	15 51	4 55	5 47	0 21	18 11	2 5	21 43	1 11	12 30	0 0	15 52	2 36	4 31	0 40	11 20	2 21	29 8	14 36	23 6	22 56	16 0		n.a.
F 7	14 58	20 44	4 28	6 26	0 13	17 52	2 19	21 53	1 11	12 35	0 0	15 51	2 36	4 32	0 40	11 20	2 21	29 8	14 36	23 8	22 57	16 3		n.a.
S 8	15 18	24 10	3 42	7 6	0 5	17 32	2 34	22 4	1 11	12 40	0 1	15 50	2 36	4 32	0 40	11 21	2 21	29 7	14 35	23 9	22 57	16 5		n.a.
S 9	15 38	25 51	2 42	7 46	0s 2	17 11	2 49	22 13	1 11	12 46	0 1	15 50	2 37	4 33	0 40	11 21	2 21	29 7	14 35	23 10	22 58	16 7		n.a.
M10	15 57	25 42	1 32	8 26	0 10	16 50	3 4	22 23	1 11	12 51	0 1	15 49	2 37	4 33	0 40	11 21	2 21	29 7	14 35	23 10	22 58	16 10		n.a.
T 11	16 16	23 53	0 19	9 6	0 17	16 28	3 18	22 32	1 11	12 56	0 1	15 48	2 37	4 34	0 39	11 21	2 21	29 6	14 34	23 10	22 58	16 12		n.a.
W12	16 34	20 45	0s53	9 46	0 24	16 6	3 33	22 41	1 11	13 1	0 1	15 47	2 37	4 34	0 39	11 21	2 21	29 6	14 34	23 10	22 59	16 14		n.a.
T 13	16 53	16 38	1 59	10 26	0 31	15 44	3 47	22 50	1 11	13 6	0 1	15 46	2 38	4 35	0 39	11 21	2 21	29 6	14 34	23 10	22 59	16 17		n.a.
F 14	17 11	11 55	2 58	11 6	0 38	15 22	4 1	22 59	1 11	13 11	0 1	15 46	2 38	4 35	0 39	11 21	2 21	29 5	14 33	23 10	23 0	16 19		n.a.
S 15	17 28	6 49	3 47	11 46	0 45	14 59	4 15	23 7	1 11	13 16	0 2	15 45	2 38	4 36	0 39	11 21	2 21	29 5	14 33	23 10	23 0	16 21		n.a.
S 16	17 46	1 34	4 25	12 25	0 51	14 37	4 28	23 16	1 11	13 21	0 2	15 44	2 38	4 36	0 39	11 21	2 20	29 5	14 33	23 11	23 1	16 23		n.a.
M17	18 3	3s40	4 50	13 4	0 57	14 15	4 41	23 23	1 11	13 26	0 2	15 43	2 39	4 36	0 39	11 21	2 20	29 4	14 32	23 11	23 1	16 26		n.a.
T 18	18 20	8 43	5 3	13 43	1 3	13 53	4 53	23 31	1 11	13 31	0 2	15 43	2 39	4 37	0 39	11 22	2 20	29 4	14 32	23 13	23 1	16 28		n.a.
W19	18 36	13 26	5 3	14 22	1 9	13 32	5 5	23 38	1 11	13 36	0 2	15 42	2 39	4 37	0 39	11 22	2 20	29 4	14 32	23 14	23 2	16 30		n.a.
T 20	18 52	17 40	4 49	15 0	1 14	13 11	5 16	23 45	1 11	13 41	0 2	15 42	2 39	4 37	0 39	11 22	2 20	29 3	14 31	23 15	23 2	16 33		n.a.
F 21	19 8	21 12	4 23	15 38	1 19	12 51	5 26	23 52	1 11	13 46	0 2	15 41	2 40	4 38	0 39	11 22	2 20	29 3	14 31	23 16	23 3	16 35		n.a.
S 22	19 23	23 52	3 46	16 15	1 24	12 31	5 36	23 59	1 11	13 50	0 2	15 41	2 40	4 38	0 39	11 21	2 20	29 3	14 31	23 17	23 3	16 37		n.a.
S 23	19 38	25 29	2 58	16 52	1 28	12 13	5 45	24 5	1 11	13 55	0 3	15 40	2 40	4 38	0 39	11 21	2 20	29 2	14 30	23 18	23 3	16 39		n.a.
M24	19 53	25 55	2 1	17 28	1 33	11 55	5 53	24 11	1 11	14 0	0 3	15 40	2 41	4 38	0 39	11 21	2 20	29 2	14 30	23 19	23 4	16 42		n.a.
T 25	20 7	25 4	0 58	18 3	1 36	11 39	6 1	24 17	1 11	14 5	0 3	15 39	2 41	4 39	0 39	11 21	2 20	29 1	14 30	23 19	23 4	16 44		n.a.
W26	20 21	22 58	0n 9	18 38	1 40	11 23	6 7	24 23	1 11	14 10	0 3	15 39	2 41	4 39	0 39	11 21	2 20	29 1	14 29	23 19	23 5	16 46		n.a.
T 27	20 35	19 43	1 17	19 11	1 43	11 9	6 13	24 28	1 11	14 14	0 3	15 39	2 41	4 39	0 39	11 21	2 20	29 1	14 29	23 19	23 5	16 49		n.a.
F 28	20 48	15 26	2 22	19 44	1 46	10 56	6 19	24 33	1 11	14 19	0 3	15 38	2 42	4 39	0 39	11 21	2 19	29 0	14 29	23 19	23 6	16 51		n.a.
S 29	21 1	10 20	3 21	20 16	1 48	10 44	6 23	24 38	1 11	14 24	0 3	15 38	2 42	4 39	0 39	11 21	2 19	29 0	14 28	23 19	23 6	16 53		n.a.
S 30	21 13	4 37	4 11	20 47	1 50	10 33	6 27	24 42	1 11	14 29	0 3	15 38	2 42	4 39	0 39	11 21	2 19	28 59	14 28	23 19	23 6	16 55		n.a.
M31	21s25	1n28	4n48	21s16	1s52	10s24	6n30	24s47	1s10	14s33	0s 4	15n38	2n42	4s39	0s39	11s21	2s19	28s59	14s28	23s19	23s 7	16s58		n.a.

Julian Day Number = -114354.5, Delta T = 42h09m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'21, Lahiri = -72°55'21 Julian Calendar 1 Dec. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5027 BCE

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	4 8 4	4♐ 8'54	7♈17	26♏18	13°R54	18♐45	7♏55	26♌25	20°R 2	7♓ 1	19♒39	14°R45	16♑27	1♏32	n.a.	T 1
W 2	4 12 0	5° 8'26	22° 1	28° 8	13♏37	19°30	8° 8	26°26	20♓ 1	7° 1	19°40	14♑40	16°24	1°38	n.a.	W 2
T 3	4 15 57	6° 7'56	7♉ 0	29°59	13°23	20°14	8°22	26°27	20° 1	7° 1	19°40	14°34	16°21	1°45	n.a.	T 3
F 4	4 19 53	7° 7'23	22° 5	1♐52	13°11	20°59	8°35	26°28	20° 1	7° 2	19°41	14°28	16°18	1°52	n.a.	F 4
S 5	4 23 50	8° 6'47	7♊ 7	3°45	13° 1	21°44	8°48	26°28	20°D 1	7° 2	19°41	14°24	16°15	1°58	n.a.	S 5
S 6	4 27 46	9° 6'10	21°57	5°40	12°54	22°28	9° 1	26°29	20° 1	7° 2	19°42	14°20	16°12	2° 5	n.a.	S 6
M 7	4 31 43	10° 5'30	6♋26	7°36	12°50	23°13	9°15	26°29	20° 1	7° 3	19°43	14°18	16° 8	2°12	n.a.	M 7
T 8	4 35 40	11° 4'48	20°31	9°33	12°D48	23°57	9°28	26°30	20° 1	7° 3	19°43	14°D18	16° 5	2°19	n.a.	T 8
W 9	4 39 36	12° 4'04	4♌ 8	11°31	12°48	24°41	9°41	26°30	20° 2	7° 4	19°44	14°19	16° 2	2°25	n.a.	W 9
T 10	4 43 33	13° 3'17	17°19	13°30	12°51	25°26	9°54	26°31	20° 2	7° 4	19°44	14°21	15°59	2°32	n.a.	T 10
F 11	4 47 29	14° 2'29	0♍ 6	15°29	12°56	26°10	10° 7	26°31	20° 2	7° 5	19°45	14°23	15°56	2°39	n.a.	F 11
S 12	4 51 26	15° 1'38	12°33	17°30	13° 3	26°54	10°20	26°R31	20° 3	7° 5	19°46	14°R23	15°53	2°45	n.a.	S 12
S 13	4 55 22	16° 0'45	24°44	19°31	13°13	27°39	10°32	26°31	20° 3	7° 6	19°46	14°23	15°49	2°52	n.a.	S 13
M14	4 59 19	16°59'51	6♎44	21°32	13°25	28°23	10°45	26°31	20° 3	7° 7	19°47	14°21	15°46	2°59	n.a.	M14
T 15	5 3 15	17°58'54	18°37	23°34	13°39	29° 7	10°58	26°30	20° 4	7° 7	19°48	14°19	15°43	3° 6	n.a.	T 15
W16	5 7 12	18°57'55	0♏28	25°36	13°55	29°51	11°11	26°30	20° 4	7° 8	19°48	14°15	15°40	3°12	n.a.	W16
T 17	5 11 8	19°56'54	12°20	27°38	14°13	0♑35	11°23	26°30	20° 5	7° 9	19°49	14°11	15°37	3°19	n.a.	T 17
F 18	5 15 5	20°55'51	24°16	29°39	14°32	1°19	11°36	26°29	20° 6	7°10	19°50	14° 7	15°33	3°26	n.a.	F 18
S 19	5 19 1	21°54'46	6♐19	1♑39	14°54	2° 3	11°48	26°28	20° 7	7°10	19°51	14° 3	15°30	3°32	n.a.	S 19
S 20	5 22 58	22°53'39	18°30	3°38	15°18	2°47	12° 0	26°28	20° 7	7°11	19°51	14° 0	15°27	3°39	n.a.	S 20
M21	5 26 54	23°52'29	0♑51	5°36	15°43	3°30	12°13	26°27	20° 8	7°12	19°52	13°59	15°24	3°46	n.a.	M21
T 22	5 30 51	24°51'18	13°23	7°32	16° 9	4°14	12°25	26°26	20° 9	7°13	19°53	13°D58	15°21	3°53	n.a.	T 22
W23	5 34 47	25°50'03	26° 6	9°25	16°38	4°58	12°37	26°25	20°10	7°14	19°54	13°58	15°18	3°59	n.a.	W23
T 24	5 38 44	26°48'47	9♒ 3	11°16	17° 7	5°41	12°49	26°24	20°11	7°15	19°55	13°59	15°14	4° 6	n.a.	T 24
F 25	5 42 41	27°47'28	22°13	13° 4	17°39	6°25	13° 1	26°23	20°12	7°16	19°56	14° 1	15°11	4°13	n.a.	F 25
S 26	5 46 37	28°46'06	5♓39	14°48	18°11	7° 9	13°13	26°21	20°13	7°17	19°57	14° 2	15° 8	4°20	n.a.	S 26
S 27	5 50 34	29°44'42	19°20	16°29	18°45	7°52	13°25	26°20	20°14	7°18	19°58	14° 3	15° 5	4°26	n.a.	S 27
M28	5 54 30	0♑43'15	3♈17	18° 5	19°21	8°36	13°37	26°18	20°15	7°19	19°58	14°R 3	15° 2	4°33	n.a.	M28
T 29	5 58 27	1°41'46	17°29	19°37	19°57	9°19	13°49	26°17	20°17	7°20	19°59	14° 3	14°58	4°40	n.a.	T 29
W30	6 2 23	2°40'15	1♉54	21° 5	20°35	10° 2	14° 0	26°15	20°18	7°21	20° 0	14° 2	14°55	4°46	n.a.	W30
T 31	6 6 20	3♑38'41	16♉29	22♑27	21♏14	10♑46	14♏12	26♌14	20♓19	7♓22	20♒ 1	14♑ 0	14♑52	4♏53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	7n39	5n 7	21s44	1s53	10s16	6n32	24s51	1s10	14s38	0s 4	15n38	2n43	4s39	0s39	11s21	2s19	28s58	14s27	23s19	23s 7	17s 0		n.a.
W 2	21 48	13 33	5 7	22 11	1 54	10 9	6 34	24 54	1 10	14 42	0 4	15 38	2 43	4 39	0 39	11 20	2 19	28 58	14 27	23 20	23 8	17 2		n.a.
T 3	21 59	18 45	4 47	22 37	1 54	10 4	6 35	24 58	1 10	14 47	0 4	15 38	2 43	4 39	0 39	11 20	2 19	28 57	14 27	23 21	23 8	17 4		n.a.
F 4	22 9	22 47	4 6	23 1	1 53	10 0	6 36	25 1	1 10	14 51	0 4	15 37	2 43	4 39	0 39	11 20	2 19	28 57	14 26	23 21	23 8	17 6		n.a.
S 5	22 19	25 15	3 8	23 23	1 53	9 57	6 35	25 4	1 10	14 56	0 4	15 37	2 44	4 39	0 38	11 20	2 19	28 56	14 26	23 22	23 9	17 9		n.a.
S 6	22 29	25 53	1 59	23 43	1 51	9 55	6 35	25 6	1 10	15 0	0 4	15 37	2 44	4 39	0 38	11 20	2 19	28 56	14 26	23 22	23 9	17 11		n.a.
M 7	22 38	24 43	0 43	24 2	1 49	9 55	6 34	25 9	1 10	15 5	0 5	15 38	2 44	4 39	0 38	11 19	2 19	28 56	14 25	23 22	23 10	17 13		n.a.
T 8	22 47	21 59	0s34	24 19	1 47	9 56	6 32	25 11	1 10	15 9	0 5	15 38	2 45	4 39	0 38	11 19	2 19	28 55	14 25	23 22	23 10	17 15		n.a.
W 9	22 55	18 6	1 46	24 33	1 44	9 58	6 30	25 13	1 9	15 14	0 5	15 38	2 45	4 39	0 38	11 19	2 18	28 55	14 25	23 22	23 10	17 17		n.a.
T 10	23 3	13 25	2 51	24 46	1 40	10 1	6 27	25 14	1 9	15 18	0 5	15 38	2 45	4 39	0 38	11 19	2 18	28 54	14 25	23 22	23 11	17 20		n.a.
F 11	23 11	8 17	3 44	24 56	1 35	10 6	6 24	25 16	1 9	15 23	0 5	15 38	2 45	4 39	0 38	11 18	2 18	28 54	14 24	23 22	23 11	17 22		n.a.
S 12	23 18	2 58	4 26	25 3	1 30	10 11	6 21	25 17	1 9	15 27	0 5	15 38	2 46	4 38	0 38	11 18	2 18	28 53	14 24	23 22	23 11	17 24		n.a.
S 13	23 24	2s20	4 55	25 9	1 25	10 17	6 18	25 18	1 9	15 31	0 5	15 39	2 46	4 38	0 38	11 18	2 18	28 53	14 24	23 22	23 12	17 26		n.a.
M14	23 30	7 28	5 10	25 11	1 18	10 25	6 14	25 18	1 9	15 35	0 6	15 39	2 46	4 38	0 38	11 17	2 18	28 52	14 23	23 22	23 12	17 28		n.a.
T 15	23 36	12 18	5 12	25 12	1 11	10 33	6 10	25 18	1 8	15 40	0 6	15 39	2 46	4 38	0 38	11 17	2 18	28 52	14 23	23 22	23 13	17 30		n.a.
W16	23 41	16 39	5 1	25 9	1 4	10 42	6 5	25 18	1 8	15 44	0 6	15 40	2 47	4 38	0 38	11 17	2 18	28 51	14 23	23 23	23 13	17 33		n.a.
T 17	23 46	20 22	4 36	25 4	0 55	10 51	6 1	25 18	1 8	15 48	0 6	15 40	2 47	4 37	0 38	11 16	2 18	28 50	14 22	23 23	23 13	17 35		n.a.
F 18	23 51	23 17	4 0	24 56	0 46	11 2	5 56	25 18	1 8	15 52	0 6	15 40	2 47	4 37	0 38	11 16	2 18	28 50	14 22	23 24	23 14	17 37		n.a.
S 19	23 54	25 11	3 12	24 46	0 37	11 13	5 51	25 17	1 8	15 56	0 6	15 41	2 47	4 37	0 38	11 15	2 18	28 49	14 22	23 24	23 14	17 39		n.a.
S 20	23 58	25 54	2 16	24 33	0 26	11 25	5 46	25 16	1 8	16 0	0 6	15 41	2 48	4 36	0 38	11 15	2 18	28 49	14 22	23 24	23 15	17 41		n.a.
M21	24 1	25 22	1 12	24 18	0 16	11 37	5 40	25 14	1 7	16 4	0 7	15 42	2 48	4 36	0 38	11 15	2 18	28 48	14 21	23 25	23 15	17 43		n.a.
T 22	24 4	23 32	0 3	24 1	0 4	11 51	5 35	25 13	1 7	16 8	0 7	15 42	2 48	4 35	0 38	11 14	2 17	28 48	14 21	23 25	23 15	17 45		n.a.
W23	24 6	20 29	1n 6	23 42	0n 7	12 4	5 29	25 11	1 7	16 12	0 7	15 43	2 49	4 35	0 38	11 14	2 17	28 47	14 21	23 25	23 16	17 48		n.a.
T 24	24 7	16 23	2 14	23 21	0 19	12 18	5 23	25 9	1 7	16 16	0 7	15 44	2 49	4 35	0 38	11 13	2 17	28 47	14 21	23 24	23 16	17 50		n.a.
F 25	24 9	11 27	3 16	22 59	0 32	12 33	5 17	25 7	1 6	16 20	0 7	15 44	2 49	4 34	0 38	11 13	2 17	28 46	14 20	23 24	23 16	17 52		n.a.
S 26	24 9	5 53	4 8	22 35	0 44	12 48	5 11	25 4	1 6	16 24	0 7	15 45	2 49	4 34	0 38	11 12	2 17	28 46	14 20	23 24	23 17	17 54		n.a.
S 27	24 10	0n 2	4 47	22 11	0 57	13 3	5 5	25 1	1 6	16 28	0 7	15 46	2 50	4 33	0 38	11 12	2 17	28 45	14 20	23 24	23 17	17 56		n.a.
M28	24 10	6 4	5 11	21 45	1 9	13 19	4 59	24 58	1 6	16 32	0 8	15 47	2 50	4 33	0 38	11 12	2 17	28 44	14 19	23 24	23 17	17 58		n.a.
T 29	24 9	11 54	5 16	21 20	1 22	13 34	4 53	24 55	1 6	16 35	0 8	15 47	2 50	4 32	0 37	11 11	2 17	28 44	14 19	23 24	23 18	18 0		n.a.
W30	24 8	17 11	5 1	20 54	1 35	13 51	4 46	24 52	1 5	16 39	0 8	15 48	2 50	4 32	0 37	11 11	2 17	28 43	14 19	23 24	23 18	18 2		n.a.
T 31	24s 7	21n31	4n27	20s28	1n47	14s 7	4n40	24s48	1s 5	16s43	0s 8	15n49	2n50	4s31	0s37	11s10	2s17	28s43	14s19	23s24	23s19	18s 4		n.a.

Julian Day Number = -114323.5, Delta T = 42h09m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'17, Lahiri = -72°55'17 Julian Calendar 1 Jan. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5027 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 10 16	4♑37'04	1♊ 7	23♑44	21♏54	11♑29	14♏23	26°R12	20♓21	7♓24	20♒ 2	13°R59	14♑49	5♏ 0	n.a.	F 1
S 2	6 14 13	5°35'26	15°45	24°57	22°35	12°12	14°35	26♌10	20°22	7°25	20° 3	13♑58	14°46	5° 7	n.a.	S 2
S 3	6 18 9	6°33'45	0♋14	26° 3	23°17	12°55	14°46	26° 8	20°24	7°26	20° 4	13°58	14°43	5°13	n.a.	S 3
M 4	6 22 6	7°32'02	14°29	27° 4	24° 0	13°38	14°57	26° 6	20°25	7°27	20° 5	13°D58	14°39	5°20	n.a.	M 4
T 5	6 26 2	8°30'17	28°25	27°59	24°44	14°21	15° 8	26° 4	20°27	7°29	20° 6	13°58	14°36	5°27	n.a.	T 5
W 6	6 29 59	9°28'30	12♌ 0	28°49	25°28	15° 4	15°19	26° 1	20°28	7°30	20° 8	13°58	14°33	5°33	n.a.	W 6
T 7	6 33 55	10°26'41	25°13	29°32	26°14	15°47	15°30	25°59	20°30	7°31	20° 9	13°59	14°30	5°40	n.a.	T 7
F 8	6 37 52	11°24'50	8♍ 3	0♒10	27° 1	16°30	15°41	25°57	20°32	7°33	20°10	13°59	14°27	5°47	n.a.	F 8
S 9	6 41 48	12°22'58	20°34	0°41	27°48	17°13	15°52	25°54	20°33	7°34	20°11	13°59	14°24	5°54	n.a.	S 9
S 10	6 45 45	13°21'03	2♎49	1° 7	28°36	17°56	16° 2	25°52	20°35	7°36	20°12	13°59	14°20	6° 0	n.a.	S 10
M11	6 49 41	14°19'07	14°52	1°26	29°25	18°39	16°13	25°49	20°37	7°37	20°13	13°59	14°17	6° 7	n.a.	M11
T 12	6 53 38	15°17'09	26°47	1°40	0♐15	19°21	16°23	25°46	20°39	7°39	20°14	13°59	14°14	6°14	n.a.	T 12
W13	6 57 35	16°15'10	8♏39	1°47	1° 5	20° 4	16°34	25°43	20°41	7°40	20°15	13°59	14°11	6°20	n.a.	W13
T 14	7 1 31	17°13'09	20°32	1°R49	1°56	20°47	16°44	25°41	20°43	7°42	20°16	14° 0	14° 8	6°27	n.a.	T 14
F 15	7 5 28	18°11'06	2♐31	1°45	2°47	21°29	16°54	25°38	20°45	7°43	20°18	14° 0	14° 4	6°34	n.a.	F 15
S 16	7 9 24	19° 9'02	14°40	1°36	3°40	22°12	17° 4	25°35	20°47	7°45	20°19	14° 1	14° 1	6°41	n.a.	S 16
S 17	7 13 21	20° 6'56	27° 0	1°22	4°32	22°54	17°14	25°32	20°49	7°46	20°20	14° 1	13°58	6°47	n.a.	S 17
M18	7 17 17	21° 4'48	9♑34	1° 3	5°26	23°37	17°23	25°28	20°51	7°48	20°21	14°R 1	13°55	6°54	n.a.	M18
T 19	7 21 14	22° 2'39	22°24	0°40	6°20	24°19	17°33	25°25	20°53	7°50	20°22	14° 1	13°52	7° 1	n.a.	T 19
W20	7 25 10	23° 0'28	5♒29	0°12	7°14	25° 1	17°43	25°22	20°56	7°51	20°24	14° 1	13°49	7° 7	n.a.	W20
T 21	7 29 7	23°58'15	18°50	29♑42	8° 9	25°44	17°52	25°19	20°58	7°53	20°25	14° 0	13°45	7°14	n.a.	T 21
F 22	7 33 3	24°56'00	2♓24	29° 9	9° 4	26°26	18° 1	25°15	21° 0	7°55	20°26	13°59	13°42	7°21	n.a.	F 22
S 23	7 37 0	25°53'43	16°11	28°33	10° 0	27° 8	18°11	25°12	21° 3	7°57	20°27	13°57	13°39	7°28	n.a.	S 23
S 24	7 40 56	26°51'24	0♈ 8	27°56	10°56	27°50	18°20	25° 8	21° 5	7°58	20°29	13°56	13°36	7°34	n.a.	S 24
M25	7 44 53	27°49'03	14°13	27°18	11°53	28°32	18°29	25° 5	21° 7	8° 0	20°30	13°55	13°33	7°41	n.a.	M25
T 26	7 48 49	28°46'41	28°24	26°40	12°50	29°14	18°37	25° 1	21°10	8° 2	20°31	13°D54	13°30	7°48	n.a.	T 26
W27	7 52 46	29°44'16	12♉38	26° 2	13°47	29°56	18°46	24°57	21°12	8° 4	20°32	13°55	13°26	7°54	n.a.	W27
T 28	7 56 42	0♒41'50	26♉53	25♑26	14♐45	0♒38	18♏55	24♌53	21♓15	8♓ 6	20♒34	13♑56	13♑23	8♏ 1	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	24n31	3n36	20s 3	1n59	14s24	4n33	24s44	1s 5	16s46	0s 8	15n50	2n51	4s30	0s37	11s 9	2s17	28s42	14s18	23s24	23s19	18s 6		n.a.
S 2	24 2	25 52	2 30	19 38	2 11	14 41	4 27	24 40	1 5	16 50	0 8	15 51	2 51	4 30	0 37	11 9	2 17	28 42	14 18	23 25	23 19	18 9		n.a.
S 3	24 0	25 25	1 15	19 15	2 23	14 58	4 20	24 35	1 4	16 54	0 9	15 52	2 51	4 29	0 37	11 8	2 17	28 41	14 18	23 25	23 20	18 11		n.a.
M 4	23 56	23 18	0s 3	18 52	2 34	15 15	4 14	24 30	1 4	16 57	0 9	15 53	2 51	4 29	0 37	11 8	2 16	28 40	14 18	23 25	23 20	18 13		n.a.
T 5	23 53	19 49	1 19	18 31	2 44	15 32	4 7	24 25	1 4	17 1	0 9	15 54	2 52	4 28	0 37	11 7	2 16	28 40	14 18	23 25	23 20	18 15		n.a.
W 6	23 49	15 20	2 29	18 11	2 54	15 49	4 1	24 20	1 3	17 4	0 9	15 55	2 52	4 27	0 37	11 7	2 16	28 39	14 17	23 25	23 21	18 17		n.a.
T 7	23 44	10 14	3 29	17 54	3 3	16 7	3 54	24 15	1 3	17 8	0 9	15 56	2 52	4 26	0 37	11 6	2 16	28 39	14 17	23 25	23 21	18 19		n.a.
F 8	23 39	4 51	4 17	17 38	3 11	16 24	3 48	24 9	1 3	17 11	0 9	15 57	2 52	4 26	0 37	11 5	2 16	28 38	14 17	23 25	23 21	18 21		n.a.
S 9	23 34	0s35	4 51	17 24	3 18	16 41	3 41	24 3	1 3	17 14	0 10	15 58	2 53	4 25	0 37	11 5	2 16	28 38	14 17	23 24	23 22	18 23		n.a.
S 10	23 28	5 53	5 11	17 12	3 24	16 58	3 34	23 57	1 2	17 18	0 10	15 59	2 53	4 24	0 37	11 4	2 16	28 37	14 16	23 24	23 22	18 25		n.a.
M11	23 22	10 52	5 17	17 3	3 30	17 16	3 28	23 51	1 2	17 21	0 10	16 0	2 53	4 23	0 37	11 4	2 16	28 36	14 16	23 24	23 23	18 27		n.a.
T 12	23 15	15 24	5 9	16 56	3 34	17 33	3 21	23 44	1 2	17 24	0 10	16 1	2 53	4 23	0 37	11 3	2 16	28 36	14 16	23 24	23 23	18 29		n.a.
W13	23 8	19 20	4 48	16 51	3 37	17 50	3 15	23 38	1 1	17 27	0 10	16 2	2 53	4 22	0 37	11 2	2 16	28 35	14 16	23 24	23 23	18 31		n.a.
T 14	23 1	22 30	4 15	16 49	3 38	18 6	3 8	23 31	1 1	17 30	0 10	16 3	2 54	4 21	0 37	11 2	2 16	28 35	14 16	23 24	23 24	18 33		n.a.
F 15	22 53	24 44	3 30	16 49	3 39	18 23	3 2	23 24	1 1	17 34	0 11	16 5	2 54	4 20	0 37	11 1	2 16	28 34	14 16	23 24	23 24	18 35		n.a.
S 16	22 45	25 50	2 36	16 52	3 38	18 40	2 55	23 16	1 0	17 37	0 11	16 6	2 54	4 19	0 37	11 0	2 16	28 34	14 15	23 24	23 24	18 37		n.a.
S 17	22 36	25 41	1 33	16 57	3 36	18 56	2 49	23 9	1 0	17 40	0 11	16 7	2 54	4 18	0 37	11 0	2 16	28 33	14 15	23 24	23 25	18 39		n.a.
M18	22 27	24 13	0 25	17 5	3 32	19 12	2 42	23 1	1 0	17 43	0 11	16 8	2 54	4 17	0 37	10 59	2 16	28 32	14 15	23 24	23 25	18 41		n.a.
T 19	22 18	21 29	0n46	17 15	3 27	19 28	2 36	22 53	0 59	17 46	0 11	16 10	2 54	4 17	0 37	10 58	2 15	28 32	14 15	23 24	23 25	18 43		n.a.
W20	22 8	17 36	1 56	17 28	3 20	19 43	2 30	22 45	0 59	17 49	0 11	16 11	2 55	4 16	0 37	10 58	2 15	28 31	14 15	23 24	23 26	18 45		n.a.
T 21	21 58	12 47	3 1	17 42	3 13	19 59	2 23	22 36	0 59	17 52	0 12	16 12	2 55	4 15	0 37	10 57	2 15	28 31	14 14	23 24	23 26	18 47		n.a.
F 22	21 47	7 16	3 57	17 58	3 3	20 14	2 17	22 28	0 58	17 54	0 12	16 14	2 55	4 14	0 37	10 56	2 15	28 30	14 14	23 25	23 26	18 49		n.a.
S 23	21 36	1 20	4 40	18 15	2 53	20 28	2 11	22 19	0 58	17 57	0 12	16 15	2 55	4 13	0 37	10 55	2 15	28 29	14 14	23 25	23 27	18 51		n.a.
S 24	21 25	4n43	5 7	18 34	2 41	20 42	2 5	22 10	0 58	18 0	0 12	16 16	2 55	4 12	0 36	10 55	2 15	28 29	14 14	23 25	23 27	18 53		n.a.
M25	21 13	10 36	5 16	18 54	2 29	20 56	1 59	22 1	0 57	18 3	0 12	16 18	2 55	4 11	0 36	10 54	2 15	28 28	14 14	23 25	23 27	18 55		n.a.
T 26	21 2	15 58	5 6	19 15	2 15	21 10	1 52	21 52	0 57	18 5	0 12	16 19	2 56	4 10	0 36	10 53	2 15	28 28	14 14	23 25	23 28	18 57		n.a.
W27	20 49	20 29	4 37	19 37	2 0	21 23	1 46	21 42	0 57	18 8	0 13	16 21	2 56	4 9	0 36	10 52	2 15	28 27	14 14	23 25	23 28	18 59		n.a.
T 28	20s36	23n48	3n51	19s58	1n45	21s36	1n40	21s33	0s56	18s11	0s13	16n22	2n56	4s 8	0s36	10s52	2s15	28s27	14s13	23s25	23s28	19s 1		n.a.

Julian Day Number = -114292.5, Delta T = 42h09m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'13, Lahiri = -72°55'13 Julian Calendar 1 Feb. 5026 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5027 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 0 39	1♒39'22	11♊ 7	24°R51	15♐43	1♒20	19♏ 3	24°R50	21♓17	8♓ 8	20♒35	13♑57	13♑20	8♏ 8	n.a.	F 1
S 2	8 4 36	2°36'52	25°17	24♑19	16°42	2° 2	19°12	24♌46	21°20	8° 9	20°36	13°58	13°17	8°15	n.a.	S 2
S 3	8 8 32	3°34'20	9♋18	23°49	17°41	2°44	19°20	24°42	21°23	8°11	20°38	13°R59	13°14	8°21	n.a.	S 3
M 4	8 12 29	4°31'47	23° 9	23°22	18°40	3°25	19°28	24°38	21°25	8°13	20°39	13°59	13°10	8°28	n.a.	M 4
T 5	8 16 25	5°29'13	6♌47	23° 0	19°40	4° 7	19°36	24°34	21°28	8°15	20°40	13°57	13° 7	8°35	n.a.	T 5
W 6	8 20 22	6°26'37	20° 8	22°41	20°40	4°49	19°43	24°30	21°31	8°17	20°42	13°55	13° 4	8°41	n.a.	W 6
T 7	8 24 18	7°23'59	3♍12	22°26	21°40	5°30	19°51	24°26	21°34	8°19	20°43	13°52	13° 1	8°48	n.a.	T 7
F 8	8 28 15	8°21'21	15°59	22°15	22°41	6°12	19°59	24°22	21°36	8°21	20°44	13°48	12°58	8°55	n.a.	F 8
S 9	8 32 11	9°18'41	28°28	22° 9	23°42	6°53	20° 6	24°18	21°39	8°23	20°46	13°44	12°55	9° 2	n.a.	S 9
S 10	8 36 8	10°16'00	10♎43	22°D 8	24°43	7°35	20°13	24°14	21°42	8°25	20°47	13°41	12°51	9° 8	n.a.	S 10
M11	8 40 4	11°13'18	22°47	22°11	25°44	8°16	20°20	24°10	21°45	8°27	20°48	13°38	12°48	9°15	n.a.	M11
T 12	8 44 1	12°10'36	4♏43	22°19	26°46	8°57	20°27	24° 5	21°48	8°29	20°50	13°37	12°45	9°22	n.a.	T 12
W13	8 47 57	13° 7'52	16°35	22°31	27°48	9°39	20°34	24° 1	21°51	8°31	20°51	13°D37	12°42	9°28	n.a.	W13
T 14	8 51 54	14° 5'08	28°29	22°48	28°50	10°20	20°41	23°57	21°54	8°33	20°52	13°38	12°39	9°35	n.a.	T 14
F 15	8 55 51	15° 2'22	10♐29	23° 9	29°53	11° 1	20°47	23°53	21°57	8°35	20°54	13°39	12°36	9°42	n.a.	F 15
S 16	8 59 47	15°59'36	22°40	23°35	0♑56	11°42	20°53	23°48	22° 0	8°37	20°55	13°41	12°32	9°49	n.a.	S 16
S 17	9 3 44	16°56'49	5♑ 7	24° 5	1°59	12°24	21° 0	23°44	22° 3	8°40	20°56	13°42	12°29	9°55	n.a.	S 17
M18	9 7 40	17°54'02	17°51	24°39	3° 2	13° 5	21° 6	23°40	22° 6	8°42	20°58	13°R42	12°26	10° 2	n.a.	M18
T 19	9 11 37	18°51'13	0♒56	25°17	4° 5	13°46	21°12	23°35	22° 9	8°44	20°59	13°41	12°23	10° 9	n.a.	T 19
W20	9 15 33	19°48'24	14°21	25°58	5° 9	14°27	21°17	23°31	22°12	8°46	21° 0	13°38	12°20	10°15	n.a.	W20
T 21	9 19 30	20°45'33	28° 6	26°44	6°13	15° 8	21°23	23°27	22°16	8°48	21° 2	13°34	12°16	10°22	n.a.	T 21
F 22	9 23 26	21°42'42	12♓ 8	27°34	7°17	15°49	21°28	23°22	22°19	8°50	21° 3	13°28	12°13	10°29	n.a.	F 22
S 23	9 27 23	22°39'49	26°22	28°27	8°21	16°29	21°33	23°18	22°22	8°52	21° 5	13°22	12°10	10°35	n.a.	S 23
S 24	9 31 20	23°36'56	10♈43	29°23	9°26	17°10	21°38	23°14	22°25	8°54	21° 6	13°17	12° 7	10°42	n.a.	S 24
M25	9 35 16	24°34'02	25° 6	0♒23	10°30	17°51	21°43	23° 9	22°28	8°57	21° 7	13°12	12° 4	10°49	n.a.	M25
T 26	9 39 13	25°31'07	9♉26	1°26	11°35	18°32	21°48	23° 5	22°32	8°59	21° 9	13°10	12° 1	10°56	n.a.	T 26
W27	9 43 9	26°28'10	23°41	2°33	12°40	19°12	21°53	23° 1	22°35	9° 1	21°10	13°D 8	11°57	11° 2	n.a.	W27
T 28	9 47 6	27°25'13	7♊47	3°42	13°45	19°53	21°57	22°56	22°38	9° 3	21°11	13° 9	11°54	11° 9	n.a.	T 28
F 29	9 51 2	28°22'15	21°44	4°55	14°50	20°34	22° 1	22°52	22°42	9° 5	21°13	13°10	11°51	11°16	n.a.	F 29
S 30	9 54 59	29°19'16	5♋31	6°11	15°56	21°14	22° 5	22°48	22°45	9° 8	21°14	13°11	11°48	11°22	n.a.	S 30
S 31	9 58 55	0♓16'16	19♋ 8	7♒30	17♑ 1	21♒55	22♏ 9	22♌43	22♓48	9♓10	21♒15	13°R11	11♑45	11♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s23	25n37	2n51	20s20	1n30	21s49	1n35	21s23	0s56	18s13	0s13	16n23	2n56	4s 6	0s36	10s51	2s15	28s26	14s13	23s25	23s29	19s 3		n.a.
S 2	20 10	25 46	1 41	20 42	1 14	22 1	1 29	21 13	0 56	18 16	0 13	16 25	2 56	4 5	0 36	10 50	2 15	28 25	14 13	23 25	23 29	19 5		n.a.
S 3	19 56	24 15	0 26	21 3	0 58	22 12	1 23	21 3	0 55	18 18	0 13	16 26	2 56	4 4	0 36	10 49	2 15	28 25	14 13	23 25	23 29	19 6		n.a.
M 4	19 42	21 17	0s50	21 23	0 42	22 23	1 17	20 52	0 55	18 21	0 14	16 28	2 56	4 3	0 36	10 49	2 15	28 24	14 13	23 25	23 30	19 8		n.a.
T 5	19 28	17 10	2 2	21 43	0 26	22 34	1 11	20 42	0 55	18 23	0 14	16 29	2 56	4 2	0 36	10 48	2 15	28 24	14 13	23 25	23 30	19 10		n.a.
W 6	19 14	12 17	3 6	22 2	0 10	22 44	1 6	20 31	0 54	18 25	0 14	16 31	2 56	4 1	0 36	10 47	2 15	28 23	14 13	23 25	23 30	19 12		n.a.
T 7	18 59	6 57	3 58	22 20	0s 5	22 54	1 0	20 20	0 54	18 28	0 14	16 32	2 57	4 0	0 36	10 46	2 15	28 23	14 13	23 25	23 31	19 14		n.a.
F 8	18 43	1 27	4 37	22 36	0 20	23 3	0 55	20 9	0 53	18 30	0 14	16 34	2 57	3 59	0 36	10 45	2 15	28 22	14 13	23 26	23 31	19 16		n.a.
S 9	18 28	3s58	5 2	22 51	0 35	23 11	0 49	19 58	0 53	18 32	0 14	16 35	2 57	3 57	0 36	10 45	2 15	28 22	14 13	23 26	23 31	19 18		n.a.
S 10	18 12	9 8	5 13	23 5	0 49	23 19	0 44	19 47	0 53	18 34	0 15	16 37	2 57	3 56	0 36	10 44	2 15	28 21	14 12	23 26	23 31	19 20		n.a.
M11	17 56	13 53	5 9	23 18	1 2	23 27	0 39	19 35	0 52	18 37	0 15	16 38	2 57	3 55	0 36	10 43	2 15	28 20	14 12	23 27	23 32	19 22		n.a.
T 12	17 40	18 3	4 52	23 29	1 14	23 34	0 34	19 24	0 52	18 39	0 15	16 40	2 57	3 54	0 36	10 42	2 14	28 20	14 12	23 27	23 32	19 24		n.a.
W13	17 23	21 29	4 23	23 38	1 26	23 40	0 29	19 12	0 51	18 41	0 15	16 41	2 57	3 53	0 36	10 41	2 14	28 19	14 12	23 27	23 32	19 25		n.a.
T 14	17 6	24 2	3 42	23 46	1 37	23 46	0 24	19 0	0 51	18 43	0 15	16 43	2 57	3 51	0 36	10 41	2 14	28 19	14 12	23 27	23 33	19 27		n.a.
F 15	16 49	25 32	2 52	23 52	1 47	23 52	0 19	18 48	0 51	18 45	0 16	16 44	2 57	3 50	0 36	10 40	2 14	28 18	14 12	23 27	23 33	19 29		n.a.
S 16	16 31	25 50	1 52	23 57	1 57	23 56	0 14	18 36	0 50	18 47	0 16	16 46	2 57	3 49	0 36	10 39	2 14	28 18	14 12	23 26	23 33	19 31		n.a.
S 17	16 14	24 51	0 47	24 0	2 5	24 0	0 9	18 24	0 50	18 49	0 16	16 47	2 57	3 48	0 36	10 38	2 14	28 17	14 12	23 26	23 34	19 33		n.a.
M18	15 56	22 34	0n23	24 1	2 13	24 4	0 4	18 11	0 49	18 50	0 16	16 49	2 57	3 46	0 36	10 37	2 14	28 17	14 12	23 26	23 34	19 35		n.a.
T 19	15 37	19 3	1 33	24 1	2 20	24 7	0s 0	17 59	0 49	18 52	0 16	16 50	2 57	3 45	0 36	10 36	2 14	28 16	14 12	23 26	23 34	19 36		n.a.
W20	15 19	14 29	2 39	23 59	2 26	24 9	0 5	17 46	0 48	18 54	0 17	16 52	2 57	3 44	0 36	10 35	2 14	28 16	14 12	23 27	23 35	19 38		n.a.
T 21	15 0	9 6	3 38	23 55	2 31	24 10	0 9	17 33	0 48	18 56	0 17	16 53	2 57	3 42	0 36	10 35	2 14	28 15	14 12	23 27	23 35	19 40		n.a.
F 22	14 42	3 9	4 25	23 49	2 36	24 11	0 14	17 20	0 48	18 57	0 17	16 55	2 57	3 41	0 36	10 34	2 14	28 15	14 12	23 28	23 35	19 42		n.a.
S 23	14 22	3n 1	4 56	23 42	2 39	24 12	0 18	17 7	0 47	18 59	0 17	16 56	2 57	3 40	0 36	10 33	2 14	28 14	14 12	23 28	23 35	19 44		n.a.
S 24	14 3	9 5	5 9	23 33	2 42	24 12	0 22	16 54	0 47	19 0	0 18	16 58	2 57	3 38	0 36	10 32	2 14	28 14	14 12	23 29	23 36	19 46		n.a.
M25	13 44	14 40	5 3	23 21	2 45	24 11	0 27	16 41	0 46	19 2	0 18	16 59	2 57	3 37	0 36	10 31	2 14	28 13	14 12	23 29	23 36	19 47		n.a.
T 26	13 24	19 27	4 38	23 8	2 46	24 9	0 31	16 27	0 46	19 3	0 18	17 1	2 57	3 36	0 36	10 30	2 14	28 13	14 12	23 30	23 36	19 49		n.a.
W27	13 4	23 3	3 56	22 53	2 46	24 7	0 34	16 14	0 45	19 5	0 18	17 2	2 57	3 34	0 36	10 29	2 14	28 12	14 12	23 30	23 37	19 51		n.a.
T 28	12 44	25 13	3 0	22 36	2 46	24 4	0 38	16 0	0 45	19 6	0 18	17 4	2 57	3 33	0 36	10 29	2 14	28 12	14 12	23 30	23 37	19 53		n.a.
F 29	12 24	25 47	1 53	22 17	2 46	24 1	0 42	15 47	0 45	19 8	0 19	17 5	2 57	3 32	0 36	10 28	2 14	28 11	14 12	23 30	23 37	19 55		n.a.
S 30	12 3	24 44	0 41	21 56	2 44	23 57	0 46	15 33	0 44	19 9	0 19	17 7	2 57	3 30	0 36	10 27	2 14	28 11	14 12	23 30	23 38	19 56		n.a.
S 31	11s43	22n14	0s32	21s33	2s42	23s52	0s49	15s19	0s44	19s10	0s19	17n 8	2n57	3s29	0s36	10s26	2s14	28s10	14s12	23s30	23s38	19s58		n.a.

Julian Day Number = -114264.5, Delta T = 42h09m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'09, Lahiri = -72°55'09 Julian Calendar 1 March 5026 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 2 52	1♓13'16	2♌33	8♒52	18♑ 7	22♒35	22♏13	22°R39	22♓52	9♓12	21♒17	13°R 9	11♑42	11♏36	n.a.	M 1
T 2	10 6 49	2°10'14	15°48	10°16	19°13	23°16	22°16	22♌35	22°55	9°14	21°18	13♑ 6	11°38	11°43	n.a.	T 2
W 3	10 10 45	3° 7'12	28°50	11°44	20°19	23°56	22°20	22°30	22°59	9°17	21°19	13° 0	11°35	11°49	n.a.	W 3
T 4	10 14 42	4° 4'10	11♍38	13°15	21°25	24°36	22°23	22°26	23° 2	9°19	21°21	12°52	11°32	11°56	n.a.	T 4
F 5	10 18 38	5° 1'07	24°14	14°48	22°32	25°17	22°26	22°22	23° 5	9°21	21°22	12°43	11°29	12° 3	n.a.	F 5
S 6	10 22 35	5°58'04	6♎37	16°25	23°38	25°57	22°29	22°18	23° 9	9°23	21°23	12°33	11°26	12° 9	n.a.	S 6
S 7	10 26 31	6°55'01	18°47	18° 4	24°45	26°37	22°31	22°14	23°12	9°25	21°25	12°25	11°22	12°16	n.a.	S 7
M 8	10 30 28	7°51'58	0♏48	19°46	25°52	27°17	22°34	22°10	23°16	9°28	21°26	12°17	11°19	12°23	n.a.	M 8
T 9	10 34 25	8°48'55	12°43	21°30	26°59	27°58	22°36	22° 5	23°19	9°30	21°27	12°12	11°16	12°29	n.a.	T 9
W10	10 38 21	9°45'52	24°34	23°18	28° 6	28°38	22°38	22° 1	23°23	9°32	21°29	12° 8	11°13	12°36	n.a.	W10
T 11	10 42 18	10°42'49	6♐26	25° 8	29°13	29°18	22°40	21°57	23°26	9°34	21°30	12°D 7	11°10	12°43	n.a.	T 11
F 12	10 46 14	11°39'46	18°25	27° 0	0♒21	29°58	22°42	21°53	23°30	9°37	21°31	12° 7	11° 7	12°50	n.a.	F 12
S 13	10 50 11	12°36'43	0♑36	28°56	1°28	0♓38	22°43	21°49	23°33	9°39	21°33	12° 8	11° 3	12°56	n.a.	S 13
S 14	10 54 7	13°33'40	13° 4	0♓53	2°36	1°18	22°44	21°46	23°37	9°41	21°34	12°R 8	11° 0	13° 3	n.a.	S 14
M15	10 58 4	14°30'38	25°52	2°53	3°43	1°58	22°45	21°42	23°41	9°43	21°35	12° 7	10°57	13°10	n.a.	M15
T 16	11 2 1	15°27'36	9♒ 5	4°54	4°51	2°38	22°46	21°38	23°44	9°46	21°36	12° 5	10°54	13°16	n.a.	T 16
W17	11 5 57	16°24'34	22°44	6°58	5°59	3°17	22°47	21°34	23°48	9°48	21°38	11°59	10°51	13°23	n.a.	W17
T 18	11 9 54	17°21'32	6♓48	9° 3	7° 7	3°57	22°48	21°30	23°51	9°50	21°39	11°52	10°47	13°30	n.a.	T 18
F 19	11 13 50	18°18'31	21°12	11°10	8°15	4°37	22°48	21°27	23°55	9°52	21°40	11°42	10°44	13°37	n.a.	F 19
S 20	11 17 47	19°15'29	5♈52	13°18	9°24	5°17	22°R48	21°23	23°58	9°54	21°41	11°33	10°41	13°43	n.a.	S 20
S 21	11 21 43	20°12'28	20°39	15°27	10°32	5°56	22°48	21°20	24° 2	9°57	21°43	11°23	10°38	13°50	n.a.	S 21
M22	11 25 40	21° 9'26	5♉25	17°36	11°41	6°36	22°48	21°16	24° 6	9°59	21°44	11°15	10°35	13°57	n.a.	M22
T 23	11 29 37	22° 6'25	20° 3	19°46	12°49	7°16	22°48	21°13	24° 9	10° 1	21°45	11° 9	10°32	14° 3	n.a.	T 23
W24	11 33 33	23° 3'24	4♊27	21°56	13°58	7°55	22°47	21° 9	24°13	10° 3	21°46	11° 6	10°28	14°10	n.a.	W24
T 25	11 37 30	24° 0'23	18°35	24° 6	15° 7	8°35	22°46	21° 6	24°16	10° 5	21°47	11°D 5	10°25	14°17	n.a.	T 25
F 26	11 41 26	24°57'22	2♋26	26°15	16°16	9°14	22°45	21° 3	24°20	10° 8	21°49	11° 5	10°22	14°23	n.a.	F 26
S 27	11 45 23	25°54'21	16° 1	28°24	17°25	9°54	22°44	20°59	24°24	10°10	21°50	11°R 5	10°19	14°30	n.a.	S 27
S 28	11 49 20	26°51'20	29°21	0♈32	18°34	10°33	22°43	20°56	24°27	10°12	21°51	11° 4	10°16	14°37	n.a.	S 28
M29	11 53 16	27°48'20	12♌26	2°38	19°43	11°13	22°41	20°53	24°31	10°14	21°52	11° 1	10°13	14°44	n.a.	M29
T 30	11 57 13	28♓45'19	25♌20	4♈44	20♒52	11♓52	22♏39	20♌50	24♓34	10♓16	21♒53	10♑55	10♑ 9	14♏50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s22	18n31	1s43	21s 8	2s39	23s46	0s53	15s 5	0s43	19s11	0s19	17n10	2n57	3s27	0s36	10s25	2s14	28s10	14s12	23s30	23s38	20s 0		n.a.
T 2	11 1	13 57	2 46	20 41	2 35	23 40	0 56	14 51	0 43	19 12	0 20	17 11	2 57	3 26	0 36	10 24	2 14	28 9	14 12	23 30	23 38	20 2		n.a.
W 3	10 40	8 48	3 40	20 12	2 31	23 34	1 0	14 37	0 42	19 14	0 20	17 12	2 57	3 25	0 35	10 23	2 14	28 9	14 12	23 31	23 39	20 3		n.a.
T 4	10 19	3 23	4 22	19 41	2 26	23 26	1 3	14 22	0 42	19 15	0 20	17 14	2 57	3 23	0 35	10 22	2 14	28 9	14 12	23 31	23 39	20 5		n.a.
F 5	9 57	2s 3	4 50	19 7	2 20	23 18	1 6	14 8	0 41	19 16	0 20	17 15	2 57	3 22	0 35	10 22	2 14	28 8	14 12	23 32	23 39	20 7		n.a.
S 6	9 36	7 19	5 4	18 32	2 14	23 10	1 9	13 53	0 41	19 17	0 20	17 17	2 57	3 20	0 35	10 21	2 14	28 8	14 12	23 33	23 40	20 9		n.a.
S 7	9 14	12 14	5 4	17 54	2 8	23 0	1 12	13 39	0 40	19 17	0 21	17 18	2 57	3 19	0 35	10 20	2 14	28 7	14 12	23 34	23 40	20 10		n.a.
M 8	8 52	16 36	4 50	17 14	2 0	22 50	1 15	13 24	0 40	19 18	0 21	17 19	2 57	3 17	0 35	10 19	2 14	28 7	14 12	23 35	23 40	20 12		n.a.
T 9	8 30	20 17	4 24	16 32	1 53	22 40	1 17	13 10	0 39	19 19	0 21	17 20	2 57	3 16	0 35	10 18	2 14	28 7	14 12	23 35	23 40	20 14		n.a.
W10	8 8	23 8	3 46	15 48	1 44	22 29	1 20	12 55	0 39	19 20	0 21	17 22	2 57	3 15	0 35	10 17	2 14	28 6	14 12	23 36	23 41	20 15		n.a.
T 11	7 46	24 59	2 59	15 2	1 36	22 17	1 23	12 40	0 38	19 21	0 22	17 23	2 56	3 13	0 35	10 16	2 14	28 6	14 12	23 36	23 41	20 17		n.a.
F 12	7 24	25 42	2 3	14 14	1 26	22 4	1 25	12 25	0 38	19 21	0 22	17 24	2 56	3 12	0 35	10 15	2 14	28 5	14 12	23 36	23 41	20 19		n.a.
S 13	7 2	25 11	1 1	13 24	1 17	21 51	1 27	12 10	0 38	19 22	0 22	17 26	2 56	3 10	0 35	10 15	2 14	28 5	14 12	23 36	23 41	20 21		n.a.
S 14	6 39	23 25	0n 5	12 32	1 7	21 38	1 30	11 55	0 37	19 23	0 22	17 27	2 56	3 9	0 35	10 14	2 14	28 5	14 12	23 36	23 42	20 22		n.a.
M15	6 17	20 26	1 13	11 38	0 57	21 24	1 32	11 40	0 37	19 23	0 23	17 28	2 56	3 7	0 35	10 13	2 14	28 4	14 13	23 36	23 42	20 24		n.a.
T 16	5 54	16 18	2 19	10 43	0 46	21 9	1 34	11 24	0 36	19 24	0 23	17 29	2 56	3 6	0 35	10 12	2 14	28 4	14 13	23 36	23 42	20 26		n.a.
W17	5 31	11 14	3 18	9 46	0 36	20 53	1 36	11 9	0 36	19 24	0 23	17 30	2 56	3 4	0 35	10 11	2 14	28 3	14 13	23 37	23 43	20 27		n.a.
T 18	5 8	5 27	4 8	8 48	0 25	20 38	1 38	10 54	0 35	19 24	0 23	17 31	2 56	3 3	0 35	10 10	2 14	28 3	14 13	23 37	23 43	20 29		n.a.
F 19	4 45	0n44	4 44	7 49	0 15	20 21	1 40	10 38	0 35	19 25	0 23	17 32	2 55	3 1	0 35	10 9	2 14	28 3	14 13	23 38	23 43	20 31		n.a.
S 20	4 23	6 59	5 1	6 49	0 4	20 4	1 41	10 23	0 34	19 25	0 24	17 34	2 55	3 0	0 35	10 8	2 14	28 2	14 13	23 39	23 43	20 32		n.a.
S 21	3 59	12 53	4 58	5 48	0n 7	19 46	1 43	10 8	0 34	19 25	0 24	17 35	2 55	2 59	0 35	10 8	2 14	28 2	14 13	23 40	23 44	20 34		n.a.
M22	3 36	18 2	4 36	4 47	0 17	19 28	1 44	9 52	0 33	19 25	0 24	17 36	2 55	2 57	0 35	10 7	2 14	28 2	14 13	23 40	23 44	20 36		n.a.
T 23	3 13	22 4	3 56	3 45	0 27	19 10	1 46	9 36	0 33	19 25	0 24	17 37	2 55	2 56	0 35	10 6	2 14	28 1	14 13	23 41	23 44	20 37		n.a.
W24	2 50	24 39	3 1	2 44	0 37	18 50	1 47	9 21	0 32	19 26	0 25	17 38	2 55	2 54	0 35	10 5	2 14	28 1	14 13	23 41	23 44	20 39		n.a.
T 25	2 27	25 36	1 56	1 43	0 46	18 31	1 48	9 5	0 32	19 26	0 25	17 39	2 55	2 53	0 35	10 4	2 14	28 1	14 14	23 41	23 45	20 41		n.a.
F 26	2 4	24 54	0 46	0 42	0 55	18 11	1 49	8 49	0 31	19 26	0 25	17 39	2 54	2 51	0 35	10 3	2 14	28 1	14 14	23 41	23 45	20 42		n.a.
S 27	1 40	22 44	0s26	0n19	1 4	17 50	1 50	8 33	0 30	19 25	0 25	17 40	2 54	2 50	0 35	10 3	2 14	28 0	14 14	23 41	23 45	20 44		n.a.
S 28	1 17	19 22	1 35	1 18	1 12	17 29	1 51	8 18	0 30	19 25	0 26	17 41	2 54	2 48	0 35	10 2	2 14	28 0	14 14	23 41	23 45	20 45		n.a.
M29	0 54	15 4	2 38	2 17	1 19	17 7	1 52	8 2	0 29	19 25	0 26	17 42	2 54	2 47	0 35	10 1	2 14	28 0	14 14	23 42	23 46	20 47		n.a.
T 30	0s31	10n10	3s31	3n15	1n26	16s45	1s53	7s46	0s29	19s25	0s26	17n43	2n54	2s45	0s35	10s 0	2s14	27s59	14s14	23s42	23s46	20s49		n.a.

Julian Day Number = -114233.5, Delta T = 42h09m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'05, Lahiri = -72°55'05 Julian Calendar 1 Apr. 5026 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 1 9	29♓42'19	8♍ 3	6♈48	22♒ 2	12♓31	22°R37	20°R47	24♓38	10♓18	21♒54	10°R46	10♑ 6	14♏57	n.a.	W 1
T 2	12 5 6	0♈39'20	20°35	8°51	23°11	13°11	22♏35	20♌44	24°41	10°21	21°55	10♑35	10° 3	15° 4	n.a.	T 2
F 3	12 9 2	1°36'21	2♎57	10°52	24°21	13°50	22°33	20°42	24°45	10°23	21°56	10°22	10° 0	15°10	n.a.	F 3
S 4	12 12 59	2°33'23	15° 9	12°51	25°30	14°29	22°31	20°39	24°49	10°25	21°58	10° 9	9°57	15°17	n.a.	S 4
S 5	12 16 56	3°30'25	27°13	14°49	26°40	15° 8	22°28	20°36	24°52	10°27	21°59	9°56	9°53	15°24	n.a.	S 5
M 6	12 20 52	4°27'28	9♏ 9	16°45	27°50	15°47	22°25	20°34	24°56	10°29	22° 0	9°45	9°50	15°30	n.a.	M 6
T 7	12 24 49	5°24'33	21° 0	18°39	29° 0	16°26	22°22	20°31	24°59	10°31	22° 1	9°37	9°47	15°37	n.a.	T 7
W 8	12 28 45	6°21'38	2♐50	20°32	0♓10	17° 5	22°19	20°29	25° 3	10°33	22° 2	9°31	9°44	15°44	n.a.	W 8
T 9	12 32 42	7°18'45	14°41	22°23	1°20	17°44	22°15	20°27	25° 6	10°35	22° 3	9°27	9°41	15°51	n.a.	T 9
F 10	12 36 39	8°15'52	26°38	24°12	2°30	18°23	22°12	20°24	25°10	10°37	22° 4	9°26	9°38	15°57	n.a.	F 10
S 11	12 40 35	9°13'01	8♑47	25°59	3°40	19° 2	22° 8	20°22	25°13	10°39	22° 5	9°26	9°34	16° 4	n.a.	S 11
S 12	12 44 32	10°10'11	21°13	27°44	4°51	19°41	22° 4	20°20	25°17	10°41	22° 6	9°26	9°31	16°11	n.a.	S 12
M13	12 48 28	11° 7'22	4♒ 0	29°28	6° 1	20°20	22° 0	20°18	25°20	10°43	22° 7	9°24	9°28	16°17	n.a.	M13
T 14	12 52 25	12° 4'34	17°13	1♉10	7°12	20°59	21°56	20°16	25°24	10°45	22° 8	9°21	9°25	16°24	n.a.	T 14
W15	12 56 22	13° 1'47	0♓55	2°50	8°22	21°38	21°51	20°14	25°27	10°47	22° 9	9°16	9°22	16°31	n.a.	W15
T 16	13 0 18	13°59'02	15° 6	4°28	9°33	22°17	21°47	20°13	25°31	10°49	22° 9	9° 7	9°18	16°37	n.a.	T 16
F 17	13 4 15	14°56'18	29°43	6° 5	10°44	22°56	21°42	20°11	25°34	10°51	22°10	8°57	9°15	16°44	n.a.	F 17
S 18	13 8 11	15°53'35	14♈39	7°40	11°55	23°34	21°37	20° 9	25°38	10°53	22°11	8°46	9°12	16°51	n.a.	S 18
S 19	13 12 8	16°50'54	29°46	9°13	13° 6	24°13	21°32	20° 8	25°41	10°55	22°12	8°36	9° 9	16°57	n.a.	S 19
M20	13 16 4	17°48'13	14♉52	10°44	14°17	24°52	21°27	20° 7	25°45	10°57	22°13	8°27	9° 6	17° 4	n.a.	M20
T 21	13 20 1	18°45'34	29°49	12°13	15°28	25°30	21°21	20° 5	25°48	10°59	22°14	8°20	9° 3	17°11	n.a.	T 21
W22	13 23 58	19°42'56	14♊29	13°41	16°39	26° 9	21°16	20° 4	25°51	11° 0	22°15	8°16	8°59	17°18	n.a.	W22
T 23	13 27 54	20°40'19	28°48	15° 7	17°50	26°48	21°10	20° 3	25°55	11° 2	22°15	8°15	8°56	17°24	n.a.	T 23
F 24	13 31 51	21°37'43	12♋43	16°31	19° 2	27°26	21° 4	20° 2	25°58	11° 4	22°16	8°D15	8°53	17°31	n.a.	F 24
S 25	13 35 47	22°35'07	26°16	17°53	20°13	28° 5	20°58	20° 1	26° 1	11° 6	22°17	8°R15	8°50	17°38	n.a.	S 25
S 26	13 39 44	23°32'33	9♌29	19°13	21°24	28°43	20°52	20° 0	26° 5	11° 8	22°18	8°14	8°47	17°44	n.a.	S 26
M27	13 43 40	24°30'00	22°24	20°31	22°36	29°22	20°46	20° 0	26° 8	11° 9	22°18	8°11	8°44	17°51	n.a.	M27
T 28	13 47 37	25°27'28	5♍ 4	21°47	23°47	0♈ 0	20°40	19°59	26°11	11°11	22°19	8° 5	8°40	17°58	n.a.	T 28
W29	13 51 34	26°24'58	17°32	23° 1	24°59	0°38	20°33	19°58	26°14	11°13	22°20	7°57	8°37	18° 4	n.a.	W29
T 30	13 55 30	27°22'28	29°49	24°12	26°11	1°17	20°26	19°58	26°18	11°14	22°21	7°47	8°34	18°11	n.a.	T 30
F 31	13 59 27	28♈20'00	11♎59	25♉22	27♓23	1♈55	20♏20	19♌57	26♓21	11♓16	22♒21	7♑35	8♑31	18♏18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s 7	4n54	4s13	4n11	1n32	16s22	1s54	7s30	0s28	19s25	0s26	17n44	2n53	2s44	0s35	9s59	2s14	27s59	14s14	23s43	23s46	20s50		n.a.
T 2	0n16	0s28	4 42	5 6	1 38	15 59	1 54	7 14	0 28	19 24	0 27	17 44	2 53	2 42	0 35	9 58	2 14	27 59	14 15	23 44	23 46	20 52		n.a.
F 3	0 39	5 44	4 58	6 0	1 43	15 36	1 55	6 58	0 27	19 24	0 27	17 45	2 53	2 41	0 35	9 58	2 14	27 59	14 15	23 45	23 47	20 53		n.a.
S 4	1 3	10 43	4 59	6 52	1 48	15 12	1 55	6 42	0 27	19 24	0 27	17 46	2 53	2 39	0 35	9 57	2 14	27 58	14 15	23 46	23 47	20 55		n.a.
S 5	1 26	15 13	4 47	7 43	1 51	14 48	1 55	6 26	0 26	19 23	0 27	17 47	2 53	2 38	0 35	9 56	2 14	27 58	14 15	23 47	23 47	20 56		n.a.
M 6	1 49	19 6	4 22	8 32	1 55	14 23	1 55	6 10	0 26	19 23	0 28	17 47	2 52	2 37	0 35	9 55	2 14	27 58	14 15	23 48	23 47	20 58		n.a.
T 7	2 13	22 11	3 46	9 19	1 57	13 58	1 56	5 54	0 25	19 22	0 28	17 48	2 52	2 35	0 35	9 54	2 14	27 58	14 15	23 48	23 48	21 0		n.a.
W 8	2 36	24 18	3 1	10 5	1 59	13 33	1 56	5 37	0 25	19 21	0 28	17 48	2 52	2 34	0 35	9 54	2 14	27 58	14 16	23 49	23 48	21 1		n.a.
T 9	2 59	25 21	2 7	10 50	2 1	13 7	1 56	5 21	0 24	19 21	0 28	17 49	2 52	2 32	0 35	9 53	2 14	27 57	14 16	23 49	23 48	21 3		n.a.
F 10	3 22	25 15	1 7	11 32	2 2	12 41	1 55	5 5	0 24	19 20	0 29	17 50	2 52	2 31	0 35	9 52	2 14	27 57	14 16	23 49	23 48	21 4		n.a.
S 11	3 46	23 55	0 3	12 13	2 2	12 14	1 55	4 49	0 23	19 19	0 29	17 50	2 51	2 29	0 35	9 51	2 14	27 57	14 16	23 49	23 49	21 6		n.a.
S 12	4 9	21 25	1n 2	12 52	2 2	11 48	1 55	4 33	0 22	19 19	0 29	17 50	2 51	2 28	0 35	9 51	2 14	27 57	14 16	23 49	23 49	21 7		n.a.
M13	4 32	17 48	2 6	13 30	2 1	11 20	1 54	4 16	0 22	19 18	0 29	17 51	2 51	2 26	0 35	9 50	2 14	27 57	14 17	23 49	23 49	21 9		n.a.
T 14	4 55	13 12	3 6	14 5	1 59	10 53	1 54	4 0	0 21	19 17	0 30	17 51	2 51	2 25	0 35	9 49	2 14	27 57	14 17	23 50	23 49	21 10		n.a.
W15	5 18	7 48	3 57	14 39	1 58	10 25	1 53	3 44	0 21	19 16	0 30	17 52	2 50	2 24	0 35	9 48	2 14	27 56	14 17	23 50	23 50	21 12		n.a.
T 16	5 41	1 50	4 35	15 12	1 55	9 57	1 53	3 28	0 20	19 15	0 30	17 52	2 50	2 22	0 35	9 48	2 15	27 56	14 17	23 51	23 50	21 13		n.a.
F 17	6 3	4n24	4 57	15 43	1 52	9 29	1 52	3 11	0 20	19 14	0 30	17 52	2 50	2 21	0 35	9 47	2 15	27 56	14 17	23 51	23 50	21 15		n.a.
S 18	6 26	10 31	4 59	16 12	1 49	9 0	1 51	2 55	0 19	19 13	0 31	17 53	2 50	2 19	0 35	9 46	2 15	27 56	14 18	23 52	23 50	21 16		n.a.
S 19	6 49	16 5	4 41	16 39	1 45	8 32	1 50	2 39	0 19	19 12	0 31	17 53	2 49	2 18	0 35	9 46	2 15	27 56	14 18	23 53	23 50	21 18		n.a.
M20	7 11	20 38	4 3	17 5	1 41	8 3	1 50	2 23	0 18	19 10	0 31	17 53	2 49	2 17	0 35	9 45	2 15	27 56	14 18	23 53	23 51	21 19		n.a.
T 21	7 34	23 47	3 8	17 29	1 36	7 33	1 49	2 6	0 17	19 9	0 31	17 53	2 49	2 15	0 35	9 44	2 15	27 56	14 18	23 54	23 51	21 21		n.a.
W22	7 56	25 15	2 2	17 52	1 30	7 4	1 47	1 50	0 17	19 8	0 32	17 53	2 49	2 14	0 35	9 43	2 15	27 56	14 18	23 54	23 51	21 22		n.a.
T 23	8 19	25 0	0 50	18 13	1 25	6 34	1 46	1 34	0 16	19 7	0 32	17 54	2 48	2 12	0 35	9 43	2 15	27 56	14 19	23 54	23 51	21 24		n.a.
F 24	8 41	23 9	0s24	18 32	1 19	6 4	1 45	1 17	0 16	19 5	0 32	17 54	2 48	2 11	0 35	9 42	2 15	27 56	14 19	23 54	23 52	21 25		n.a.
S 25	9 3	20 0	1 34	18 50	1 12	5 34	1 44	1 1	0 15	19 4	0 32	17 54	2 48	2 10	0 35	9 41	2 15	27 55	14 19	23 54	23 52	21 27		n.a.
S 26	9 25	15 54	2 37	19 6	1 5	5 4	1 42	0 45	0 15	19 2	0 33	17 54	2 48	2 8	0 35	9 41	2 15	27 55	14 19	23 54	23 52	21 28		n.a.
M27	9 46	11 9	3 31	19 21	0 58	4 34	1 41	0 29	0 14	19 1	0 33	17 54	2 47	2 7	0 35	9 40	2 15	27 55	14 20	23 54	23 52	21 30		n.a.
T 28	10 8	6 1	4 14	19 34	0 50	4 3	1 40	0 12	0 13	18 59	0 33	17 54	2 47	2 6	0 35	9 40	2 15	27 55	14 20	23 55	23 52	21 31		n.a.
W29	10 30	0 45	4 43	19 46	0 42	3 33	1 38	0n 4	0 13	18 58	0 33	17 54	2 47	2 4	0 35	9 39	2 15	27 55	14 20	23 55	23 53	21 32		n.a.
T 30	10 51	4s28	4 59	19 56	0 33	3 2	1 36	0 20	0 12	18 56	0 34	17 54	2 47	2 3	0 35	9 38	2 15	27 55	14 20	23 56	23 53	21 34		n.a.
F 31	11n12	9s28	5s 1	20n 5	0n24	2s31	1s35	0n36	0s12	18s55	0s34	17n53	2n46	2s 2	0s35	9s38	2s15	27s55	14s21	23s57	23s53	21s35		n.a.

Julian Day Number = -114203.5, Delta T = 42h09m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°02'01, Lahiri = -72°55'01 Julian Calendar 1 May 5026 BCE == Greg. Calendar 22 March 5026 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 23	29♈17'34	24♎ 1	26♉29	28♓34	2♈33	20°R13	19°R57	26♓24	11♓18	22♒22	7°R23	8♑28	18♏24	n.a.	S 1
S 2	14 7 20	0♉15'09	5♏58	27°34	29°46	3°12	20♏ 6	19♌57	26°27	11°19	22°22	7♑11	8°24	18°31	n.a.	S 2
M 3	14 11 16	1°12'46	17°50	28°36	0♈58	3°50	19°59	19°D57	26°30	11°21	22°23	7° 0	8°21	18°38	n.a.	M 3
T 4	14 15 13	2°10'24	29°40	29°35	2°10	4°28	19°52	19°57	26°33	11°22	22°24	6°52	8°18	18°45	n.a.	T 4
W 5	14 19 10	3° 8'04	11♐29	0♊32	3°23	5° 6	19°45	19°57	26°36	11°24	22°24	6°47	8°15	18°51	n.a.	W 5
T 6	14 23 6	4° 5'47	23°21	1°25	4°35	5°44	19°37	19°57	26°39	11°26	22°25	6°44	8°12	18°58	n.a.	T 6
F 7	14 27 3	5° 3'31	5♑19	2°16	5°47	6°22	19°30	19°58	26°42	11°27	22°25	6°D43	8° 9	19° 5	n.a.	F 7
S 8	14 30 59	6° 1'17	17°28	3° 3	6°59	7° 1	19°23	19°58	26°45	11°28	22°26	6°43	8° 5	19°11	n.a.	S 8
S 9	14 34 56	6°59'05	29°52	3°47	8°12	7°39	19°15	19°58	26°48	11°30	22°26	6°44	8° 2	19°18	n.a.	S 9
M10	14 38 52	7°56'55	12♒36	4°27	9°24	8°17	19° 8	19°59	26°51	11°31	22°27	6°R44	7°59	19°25	n.a.	M10
T 11	14 42 49	8°54'47	25°45	5° 4	10°37	8°55	19° 0	20° 0	26°54	11°33	22°27	6°42	7°56	19°31	n.a.	T 11
W12	14 46 46	9°52'41	9♓22	5°36	11°49	9°33	18°52	20° 0	26°57	11°34	22°28	6°39	7°53	19°38	n.a.	W12
T 13	14 50 42	10°50'37	23°29	6° 4	13° 2	10°11	18°45	20° 1	27° 0	11°35	22°28	6°33	7°49	19°45	n.a.	T 13
F 14	14 54 39	11°48'36	8♈ 3	6°27	14°15	10°48	18°37	20° 2	27° 3	11°37	22°28	6°26	7°46	19°51	n.a.	F 14
S 15	14 58 35	12°46'36	23° 1	6°46	15°28	11°26	18°29	20° 3	27° 5	11°38	22°29	6°18	7°43	19°58	n.a.	S 15
S 16	15 2 32	13°44'39	8♉13	6°59	16°41	12° 4	18°21	20° 4	27° 8	11°39	22°29	6°10	7°40	20° 5	n.a.	S 16
M17	15 6 28	14°42'43	23°30	7° 7	17°54	12°42	18°13	20° 6	27°11	11°41	22°29	6° 4	7°37	20°12	n.a.	M17
T 18	15 10 25	15°40'50	8♊40	7°R10	19° 7	13°20	18° 5	20° 7	27°14	11°42	22°30	5°59	7°34	20°18	n.a.	T 18
W19	15 14 22	16°38'59	23°34	7° 7	20°20	13°58	17°58	20° 9	27°16	11°43	22°30	5°56	7°30	20°25	n.a.	W19
T 20	15 18 18	17°37'09	8♋ 6	6°58	21°33	14°35	17°50	20°10	27°19	11°44	22°30	5°D56	7°27	20°32	n.a.	T 20
F 21	15 22 15	18°35'21	22°12	6°42	22°46	15°13	17°42	20°12	27°21	11°45	22°30	5°56	7°24	20°38	n.a.	F 21
S 22	15 26 11	19°33'35	5♌51	6°21	23°59	15°51	17°34	20°13	27°24	11°46	22°31	5°57	7°21	20°45	n.a.	S 22
S 23	15 30 8	20°31'50	19° 6	5°53	25°12	16°28	17°26	20°15	27°26	11°47	22°31	5°R58	7°18	20°52	n.a.	S 23
M24	15 34 4	21°30'07	1♍59	5°20	26°26	17° 6	17°18	20°17	27°29	11°48	22°31	5°58	7°15	20°58	n.a.	M24
T 25	15 38 1	22°28'26	14°34	4°40	27°39	17°43	17°10	20°19	27°31	11°49	22°31	5°55	7°11	21° 5	n.a.	T 25
W26	15 41 57	23°26'47	26°54	3°55	28°53	18°21	17° 2	20°21	27°34	11°50	22°31	5°51	7° 8	21°12	n.a.	W26
T 27	15 45 54	24°25'09	9♎ 3	3° 6	0♉ 6	18°58	16°55	20°23	27°36	11°51	22°31	5°45	7° 5	21°18	n.a.	T 27
F 28	15 49 51	25°23'34	21° 4	2°12	1°20	19°36	16°47	20°26	27°38	11°52	22°31	5°38	7° 2	21°25	n.a.	F 28
S 29	15 53 47	26°22'01	2♏59	1°15	2°33	20°13	16°39	20°28	27°40	11°53	22°32	5°31	6°59	21°32	n.a.	S 29
S 30	15 57 44	27♉20'30	14♏51	0♊16	3♉47	20♈51	16♏32	20♌30	27♓43	11♓54	22♒32	5♑23	6♑55	21♏39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n33	14s 3	4s49	20n12	0n15	2s 0	1s33	0n53	0s11	18s53	0s34	17n53	2n46	2s 1	0s35	9s37	2s15	27s55	14s21	23s57	23s53	21s37		n.a.
S 2	11 54	18 4	4 25	20 18	0 6	1 29	1 31	1 9	0 11	18 51	0 34	17 53	2 46	1 59	0 35	9 37	2 15	27 55	14 21	23 58	23 54	21 38		n.a.
M 3	12 15	21 19	3 49	20 23	0s 4	0 58	1 29	1 25	0 10	18 50	0 35	17 53	2 46	1 58	0 35	9 36	2 15	27 55	14 21	23 59	23 54	21 39		n.a.
T 4	12 35	23 41	3 4	20 26	0 14	0 26	1 27	1 41	0 9	18 48	0 35	17 53	2 45	1 57	0 35	9 35	2 15	27 55	14 22	23 59	23 54	21 41		n.a.
W 5	12 56	25 0	2 10	20 29	0 25	0n 5	1 26	1 57	0 9	18 46	0 35	17 52	2 45	1 56	0 35	9 35	2 15	27 55	14 22	23 59	23 54	21 42		n.a.
T 6	13 16	25 10	1 11	20 29	0 36	0 36	1 24	2 13	0 8	18 44	0 35	17 52	2 45	1 54	0 35	9 34	2 16	27 55	14 22	23 59	23 54	21 44		n.a.
F 7	13 36	24 11	0 7	20 29	0 47	1 7	1 22	2 29	0 8	18 42	0 35	17 52	2 44	1 53	0 35	9 34	2 16	27 56	14 22	24 0	23 55	21 45		n.a.
S 8	13 56	22 3	0n57	20 28	0 58	1 39	1 19	2 45	0 7	18 40	0 36	17 51	2 44	1 52	0 35	9 33	2 16	27 56	14 23	23 59	23 55	21 46		n.a.
S 9	14 15	18 50	2 1	20 25	1 9	2 10	1 17	3 2	0 6	18 39	0 36	17 51	2 44	1 51	0 35	9 33	2 16	27 56	14 23	23 59	23 55	21 48		n.a.
M10	14 35	14 40	3 0	20 21	1 21	2 41	1 15	3 18	0 6	18 37	0 36	17 50	2 44	1 49	0 35	9 32	2 16	27 56	14 23	23 59	23 55	21 49		n.a.
T 11	14 54	9 42	3 52	20 16	1 33	3 13	1 13	3 33	0 5	18 35	0 36	17 50	2 43	1 48	0 35	9 32	2 16	27 56	14 23	24 0	23 55	21 50		n.a.
W12	15 13	4 6	4 32	20 10	1 45	3 44	1 11	3 49	0 4	18 33	0 36	17 49	2 43	1 47	0 35	9 31	2 16	27 56	14 24	24 0	23 56	21 52		n.a.
T 13	15 32	1n53	4 58	20 3	1 57	4 15	1 8	4 5	0 4	18 31	0 37	17 49	2 43	1 46	0 35	9 31	2 16	27 56	14 24	24 0	23 56	21 53		n.a.
F 14	15 50	7 57	5 6	19 56	2 9	4 46	1 6	4 21	0 3	18 29	0 37	17 48	2 43	1 45	0 35	9 30	2 16	27 56	14 24	24 0	23 56	21 54		n.a.
S 15	16 8	13 43	4 53	19 47	2 21	5 17	1 4	4 37	0 3	18 27	0 37	17 48	2 42	1 44	0 35	9 30	2 16	27 56	14 24	24 1	23 56	21 56		n.a.
S 16	16 26	18 45	4 20	19 38	2 33	5 48	1 1	4 53	0 2	18 25	0 37	17 47	2 42	1 43	0 35	9 29	2 16	27 56	14 25	24 1	23 56	21 57		n.a.
M17	16 44	22 34	3 28	19 27	2 45	6 19	0 59	5 9	0 1	18 23	0 37	17 46	2 42	1 42	0 35	9 29	2 16	27 57	14 25	24 1	23 56	21 58		n.a.
T 18	17 2	24 45	2 21	19 16	2 56	6 50	0 56	5 24	0 1	18 20	0 38	17 46	2 42	1 40	0 35	9 29	2 16	27 57	14 25	24 2	23 57	22 0		n.a.
W19	17 19	25 6	1 6	19 5	3 7	7 21	0 54	5 40	0 0	18 18	0 38	17 45	2 41	1 39	0 35	9 28	2 16	27 57	14 25	24 2	23 57	22 1		n.a.
T 20	17 36	23 43	0s12	18 53	3 18	7 51	0 51	5 56	0n 1	18 16	0 38	17 44	2 41	1 38	0 35	9 28	2 16	27 57	14 26	24 2	23 57	22 2		n.a.
F 21	17 53	20 51	1 27	18 40	3 28	8 22	0 49	6 11	0 1	18 14	0 38	17 43	2 41	1 37	0 35	9 27	2 16	27 57	14 26	24 2	23 57	22 4		n.a.
S 22	18 9	16 53	2 35	18 28	3 37	8 52	0 46	6 27	0 2	18 12	0 38	17 43	2 40	1 36	0 36	9 27	2 17	27 57	14 26	24 2	23 57	22 5		n.a.
S 23	18 25	12 12	3 32	18 15	3 46	9 22	0 44	6 42	0 2	18 10	0 39	17 42	2 40	1 35	0 36	9 27	2 17	27 58	14 27	24 2	23 58	22 6		n.a.
M24	18 41	7 6	4 17	18 2	3 53	9 52	0 41	6 58	0 3	18 8	0 39	17 41	2 40	1 34	0 36	9 26	2 17	27 58	14 27	24 2	23 58	22 7		n.a.
T 25	18 57	1 51	4 48	17 48	3 59	10 21	0 39	7 13	0 4	18 6	0 39	17 40	2 40	1 33	0 36	9 26	2 17	27 58	14 27	24 2	23 58	22 9		n.a.
W26	19 12	3s23	5 6	17 36	4 3	10 51	0 36	7 28	0 4	18 3	0 39	17 39	2 39	1 32	0 36	9 26	2 17	27 58	14 27	24 2	23 58	22 10		n.a.
T 27	19 27	8 24	5 9	17 23	4 6	11 20	0 33	7 44	0 5	18 1	0 39	17 38	2 39	1 31	0 36	9 25	2 17	27 58	14 28	24 2	23 58	22 11		n.a.
F 28	19 41	13 2	4 58	17 11	4 8	11 49	0 31	7 59	0 6	17 59	0 39	17 37	2 39	1 31	0 36	9 25	2 17	27 59	14 28	24 3	23 58	22 12		n.a.
S 29	19 56	17 10	4 35	17 1	4 7	12 17	0 28	8 14	0 6	17 57	0 40	17 36	2 39	1 30	0 36	9 25	2 17	27 59	14 28	24 3	23 59	22 14		n.a.
S 30	20n10	20s35	4s 0	16n51	4s 4	12n46	0s25	8n29	0n 7	17s55	0s40	17n35	2n38	1s29	0s36	9s25	2s17	27s59	14s28	24s 3	23s59	22s15		n.a.

Julian Day Number = -114172.5, Delta T = 42h09m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'57, Lahiri = -72°54'57 Julian Calendar 1 June 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 1 40	28♉19'00	26♏41	29°R15	5♉ 1	21♈28	16°R24	20♌33	27♓45	11♓55	22♒32	5°R17	6♑52	21♏45	n.a.	M 1
T 2	16 5 37	29°17'33	8♐32	28♉16	6°15	22° 5	16♏17	20°36	27°47	11°55	22°R32	5♑13	6°49	21°52	n.a.	T 2
W 3	16 9 33	0♊16'09	20°25	27°18	7°28	22°43	16° 9	20°38	27°49	11°56	22°32	5°10	6°46	21°59	n.a.	W 3
T 4	16 13 30	1°14'47	2♑22	26°23	8°42	23°20	16° 2	20°41	27°51	11°57	22°32	5°D 9	6°43	22° 5	n.a.	T 4
F 5	16 17 26	2°13'27	14°26	25°32	9°56	23°57	15°54	20°44	27°53	11°58	22°32	5° 9	6°40	22°12	n.a.	F 5
S 6	16 21 23	3°12'09	26°41	24°48	11°10	24°34	15°47	20°47	27°55	11°58	22°31	5°10	6°36	22°19	n.a.	S 6
S 7	16 25 19	4°10'54	9♒ 9	24°10	12°24	25°12	15°40	20°50	27°57	11°59	22°31	5°12	6°33	22°25	n.a.	S 7
M 8	16 29 16	5° 9'41	21°54	23°40	13°38	25°49	15°33	20°53	27°59	11°59	22°31	5°14	6°30	22°32	n.a.	M 8
T 9	16 33 12	6° 8'31	5♓ 0	23°18	14°53	26°26	15°26	20°56	28° 1	12° 0	22°31	5°R14	6°27	22°39	n.a.	T 9
W10	16 37 9	7° 7'24	18°31	23° 6	16° 7	27° 3	15°19	21° 0	28° 3	12° 1	22°31	5°14	6°24	22°45	n.a.	W10
T 11	16 41 6	8° 6'19	2♈27	23°D 3	17°21	27°40	15°13	21° 3	28° 4	12° 1	22°31	5°12	6°21	22°52	n.a.	T 11
F 12	16 45 2	9° 5'16	16°48	23°10	18°35	28°17	15° 6	21° 6	28° 6	12° 1	22°31	5° 9	6°17	22°59	n.a.	F 12
S 13	16 48 59	10° 4'16	1♉33	23°27	19°50	28°54	15° 0	21°10	28° 8	12° 2	22°30	5° 6	6°14	23° 5	n.a.	S 13
S 14	16 52 55	11° 3'19	16°34	23°53	21° 4	29°31	14°53	21°14	28° 9	12° 2	22°30	5° 2	6°11	23°12	n.a.	S 14
M15	16 56 52	12° 2'24	1♊44	24°28	22°19	0♉ 8	14°47	21°17	28°11	12° 3	22°30	5° 0	6° 8	23°19	n.a.	M15
T 16	17 0 48	13° 1'32	16°52	25°12	23°33	0°45	14°41	21°21	28°12	12° 3	22°29	4°58	6° 5	23°25	n.a.	T 16
W17	17 4 45	14° 0'42	1♋51	26° 4	24°48	1°22	14°35	21°25	28°14	12° 3	22°29	4°D57	6° 1	23°32	n.a.	W17
T 18	17 8 41	14°59'54	16°30	27° 4	26° 3	1°59	14°29	21°29	28°15	12° 3	22°29	4°57	5°58	23°39	n.a.	T 18
F 19	17 12 38	15°59'09	0♌46	28°11	27°17	2°36	14°23	21°33	28°16	12° 4	22°28	4°58	5°55	23°46	n.a.	F 19
S 20	17 16 34	16°58'25	14°35	29°24	28°32	3°12	14°18	21°37	28°18	12° 4	22°28	5° 0	5°52	23°52	n.a.	S 20
S 21	17 20 31	17°57'43	27°57	0♊43	29°47	3°49	14°13	21°41	28°19	12° 4	22°28	5° 1	5°49	23°59	n.a.	S 21
M22	17 24 27	18°57'04	10♍55	2° 8	1♊ 1	4°26	14° 7	21°45	28°20	12° 4	22°27	5° 2	5°46	24° 6	n.a.	M22
T 23	17 28 24	19°56'26	23°31	3°36	2°16	5° 2	14° 2	21°50	28°21	12° 4	22°27	5°R 2	5°42	24°12	n.a.	T 23
W24	17 32 20	20°55'50	5♎50	5° 8	3°31	5°39	13°57	21°54	28°22	12° 4	22°26	5° 1	5°39	24°19	n.a.	W24
T 25	17 36 17	21°55'17	17°55	6°44	4°46	6°16	13°53	21°59	28°23	12°R 4	22°26	5° 0	5°36	24°26	n.a.	T 25
F 26	17 40 14	22°54'45	29°52	8°22	6° 1	6°52	13°48	22° 3	28°24	12° 4	22°25	4°58	5°33	24°32	n.a.	F 26
S 27	17 44 10	23°54'16	11♏44	10° 2	7°16	7°29	13°44	22° 8	28°25	12° 4	22°25	4°57	5°30	24°39	n.a.	S 27
S 28	17 48 7	24°53'49	23°34	11°44	8°31	8° 5	13°40	22°12	28°26	12° 4	22°24	4°55	5°27	24°46	n.a.	S 28
M29	17 52 3	25°53'24	5♐25	13°28	9°46	8°42	13°36	22°17	28°27	12° 4	22°24	4°54	5°23	24°52	n.a.	M29
T 30	17 56 0	26°53'01	17°19	15°12	11° 1	9°18	13°32	22°22	28°28	12° 4	22°23	4°53	5°20	24°59	n.a.	T 30
W31	17 59 56	27♊52'40	29♐20	16♊57	12♊16	9♉54	13♏28	22♌27	28♓29	12♓ 4	22♒23	4°D53	5♑17	25♏ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n23	23s 9	3s14	16n42	4s 0	13n14	0s23	8n44	0n 8	17s53	0s40	17n34	2n38	1s28	0s36	9s24	2s17	27s59	14s29	24s 3	23s59	22s16		n.a.
T 2	20 36	24 42	2 20	16 36	3 53	13 41	0 20	8 59	0 8	17 51	0 40	17 33	2 38	1 27	0 36	9 24	2 17	28 0	14 29	24 4	23 59	22 17		n.a.
W 3	20 49	25 8	1 20	16 31	3 44	14 9	0 18	9 14	0 9	17 49	0 40	17 32	2 38	1 26	0 36	9 24	2 17	28 0	14 29	24 4	23 59	22 19		n.a.
T 4	21 2	24 24	0 15	16 28	3 34	14 36	0 15	9 29	0 10	17 47	0 40	17 31	2 37	1 25	0 36	9 24	2 17	28 0	14 30	24 4	23 59	22 20		n.a.
F 5	21 14	22 31	0n51	16 28	3 22	15 3	0 12	9 44	0 10	17 45	0 40	17 29	2 37	1 25	0 36	9 23	2 17	28 0	14 30	24 4	24 0	22 21		n.a.
S 6	21 26	19 35	1 55	16 31	3 8	15 29	0 10	9 58	0 11	17 43	0 41	17 28	2 37	1 24	0 36	9 23	2 18	28 1	14 30	24 4	24 0	22 22		n.a.
S 7	21 37	15 42	2 56	16 36	2 53	15 55	0 7	10 13	0 12	17 41	0 41	17 27	2 37	1 23	0 36	9 23	2 18	28 1	14 30	24 4	24 0	22 23		n.a.
M 8	21 48	11 2	3 49	16 44	2 37	16 21	0 4	10 28	0 12	17 39	0 41	17 26	2 36	1 22	0 36	9 23	2 18	28 1	14 31	24 4	24 0	22 25		n.a.
T 9	21 59	5 46	4 32	16 54	2 20	16 46	0 2	10 42	0 13	17 37	0 41	17 24	2 36	1 22	0 36	9 23	2 18	28 2	14 31	24 4	24 0	22 26		n.a.
W10	22 9	0 5	5 1	17 8	2 3	17 11	0n 1	10 57	0 14	17 35	0 41	17 23	2 36	1 21	0 36	9 23	2 18	28 2	14 31	24 4	24 0	22 27		n.a.
T 11	22 19	5n46	5 14	17 24	1 45	17 35	0 4	11 11	0 14	17 33	0 41	17 22	2 36	1 20	0 36	9 22	2 18	28 2	14 31	24 4	24 1	22 28		n.a.
F 12	22 29	11 30	5 8	17 43	1 28	17 59	0 6	11 25	0 15	17 31	0 41	17 20	2 35	1 19	0 36	9 22	2 18	28 2	14 32	24 4	24 1	22 29		n.a.
S 13	22 38	16 45	4 41	18 4	1 10	18 22	0 9	11 39	0 16	17 29	0 41	17 19	2 35	1 19	0 36	9 22	2 18	28 3	14 32	24 4	24 1	22 30		n.a.
S 14	22 47	21 3	3 56	18 27	0 53	18 45	0 11	11 54	0 16	17 27	0 42	17 17	2 35	1 18	0 36	9 22	2 18	28 3	14 32	24 4	24 1	22 32		n.a.
M15	22 55	23 57	2 53	18 52	0 37	19 8	0 14	12 8	0 17	17 25	0 42	17 16	2 35	1 18	0 36	9 22	2 18	28 3	14 33	24 4	24 1	22 33		n.a.
T 16	23 3	25 7	1 38	19 19	0 21	19 30	0 16	12 22	0 18	17 24	0 42	17 15	2 34	1 17	0 36	9 22	2 18	28 4	14 33	24 4	24 1	22 34		n.a.
W17	23 10	24 26	0 17	19 46	0 5	19 51	0 19	12 36	0 19	17 22	0 42	17 13	2 34	1 16	0 36	9 22	2 18	28 4	14 33	24 4	24 2	22 35		n.a.
T 18	23 17	22 4	1s 3	20 15	0n 9	20 12	0 21	12 49	0 19	17 20	0 42	17 11	2 34	1 16	0 36	9 22	2 18	28 5	14 33	24 4	24 2	22 36		n.a.
F 19	23 24	18 21	2 18	20 43	0 23	20 32	0 24	13 3	0 20	17 19	0 42	17 10	2 34	1 15	0 36	9 22	2 18	28 5	14 34	24 4	24 2	22 37		n.a.
S 20	23 30	13 45	3 22	21 12	0 35	20 52	0 26	13 17	0 21	17 17	0 42	17 8	2 34	1 15	0 36	9 22	2 19	28 5	14 34	24 4	24 2	22 38		n.a.
S 21	23 36	8 36	4 13	21 41	0 47	21 11	0 29	13 30	0 21	17 15	0 42	17 7	2 33	1 14	0 36	9 22	2 19	28 6	14 34	24 4	24 2	22 40		n.a.
M22	23 41	3 15	4 49	22 9	0 57	21 29	0 31	13 44	0 22	17 14	0 42	17 5	2 33	1 14	0 36	9 22	2 19	28 6	14 34	24 4	24 2	22 41		n.a.
T 23	23 46	2s 4	5 10	22 36	1 7	21 47	0 33	13 57	0 23	17 12	0 42	17 3	2 33	1 13	0 36	9 22	2 19	28 6	14 35	24 4	24 2	22 42		n.a.
W24	23 51	7 12	5 16	23 2	1 15	22 5	0 35	14 11	0 24	17 11	0 43	17 2	2 33	1 13	0 36	9 22	2 19	28 7	14 35	24 4	24 3	22 43		n.a.
T 25	23 54	11 58	5 8	23 27	1 23	22 21	0 38	14 24	0 24	17 10	0 43	17 0	2 32	1 13	0 36	9 22	2 19	28 7	14 35	24 4	24 3	22 44		n.a.
F 26	23 58	16 13	4 47	23 50	1 30	22 37	0 40	14 37	0 25	17 8	0 43	16 58	2 32	1 12	0 36	9 22	2 19	28 8	14 35	24 4	24 3	22 45		n.a.
S 27	24 1	19 49	4 14	24 12	1 35	22 53	0 42	14 50	0 26	17 7	0 43	16 57	2 32	1 12	0 36	9 22	2 19	28 8	14 36	24 4	24 3	22 46		n.a.
S 28	24 4	22 36	3 30	24 32	1 40	23 7	0 44	15 3	0 27	17 6	0 43	16 55	2 32	1 11	0 36	9 22	2 19	28 8	14 36	24 4	24 3	22 47		n.a.
M29	24 6	24 25	2 36	24 50	1 44	23 21	0 46	15 16	0 27	17 5	0 43	16 53	2 32	1 11	0 36	9 23	2 19	28 9	14 36	24 4	24 3	22 48		n.a.
T 30	24 7	25 8	1 36	25 6	1 47	23 34	0 48	15 28	0 28	17 3	0 43	16 51	2 31	1 11	0 36	9 23	2 19	28 9	14 36	24 4	24 3	22 49		n.a.
W31	24n 9	24s41	0s31	25n20	1n50	23n47	0n50	15n41	0n29	17s 2	0s43	16n49	2n31	1s11	0s36	9s23	2s19	28s10	14s36	24s 4	24s 3	22s50		n.a.

Julian Day Number = -114142.5, Delta T = 42h09m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'53, Lahiri = -72°54'53 Julian Calendar 1 July 5026 BCE == Greg. Calendar 22 May 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 53	28♊52'22	11♉28	18♊43	13♊31	10♉31	13°R25	22♌32	28♓29	12°R 3	22°R22	4♉53	5♉14	25♏12	n.a.	T 1
F 2	18 7 49	29°52'06	23°45	20°29	14°46	11° 7	13♏21	22°37	28°30	12♓ 3	22♒21	4°53	5°11	25°19	n.a.	F 2
S 3	18 11 46	0♋51'53	6♒13	22°15	16° 2	11°43	13°18	22°42	28°31	12° 3	22°21	4°53	5° 7	25°26	n.a.	S 3
S 4	18 15 42	1°51'41	18°54	24° 1	17°17	12°20	13°15	22°47	28°31	12° 3	22°20	4°54	5° 4	25°32	n.a.	S 4
M 5	18 19 39	2°51'33	1♓50	25°46	18°32	12°56	13°13	22°52	28°32	12° 2	22°19	4°54	5° 1	25°39	n.a.	M 5
T 6	18 23 35	3°51'26	15° 1	27°32	19°48	13°32	13°10	22°57	28°32	12° 2	22°19	4°54	4°58	25°46	n.a.	T 6
W 7	18 27 32	4°51'22	28°31	29°17	21° 3	14° 8	13° 8	23° 3	28°32	12° 1	22°18	4°54	4°55	25°52	n.a.	W 7
T 8	18 31 28	5°51'21	12♈19	1♋ 1	22°18	14°44	13° 6	23° 8	28°33	12° 1	22°17	4°54	4°52	25°59	n.a.	T 8
F 9	18 35 25	6°51'22	26°26	2°46	23°34	15°20	13° 4	23°13	28°33	12° 0	22°17	4°54	4°48	26° 6	n.a.	F 9
S 10	18 39 21	7°51'26	10♉50	4°29	24°49	15°56	13° 2	23°19	28°33	12° 0	22°16	4°54	4°45	26°12	n.a.	S 10
S 11	18 43 18	8°51'32	25°29	6°12	26° 5	16°32	13° 0	23°24	28°33	11°59	22°15	4°55	4°42	26°19	n.a.	S 11
M12	18 47 14	9°51'41	10♊17	7°55	27°20	17° 8	12°59	23°30	28°33	11°59	22°14	4°55	4°39	26°26	n.a.	M12
T 13	18 51 11	10°51'52	25° 8	9°37	28°36	17°44	12°58	23°36	28°R33	11°58	22°13	4°55	4°36	26°33	n.a.	T 13
W14	18 55 8	11°52'05	9♋54	11°18	29°51	18°19	12°57	23°41	28°33	11°57	22°13	4°R56	4°33	26°39	n.a.	W14
T 15	18 59 4	12°52'21	24°27	12°59	1♋ 7	18°55	12°56	23°47	28°33	11°57	22°12	4°55	4°29	26°46	n.a.	T 15
F 16	19 3 1	13°52'38	8♌43	14°39	2°22	19°31	12°56	23°53	28°33	11°56	22°11	4°54	4°26	26°53	n.a.	F 16
S 17	19 6 57	14°52'57	22°36	16°19	3°38	20° 7	12°55	23°59	28°33	11°55	22°10	4°53	4°23	26°59	n.a.	S 17
S 18	19 10 54	15°53'18	6♍ 4	17°58	4°54	20°42	12°D55	24° 5	28°33	11°55	22° 9	4°52	4°20	27° 6	n.a.	S 18
M19	19 14 50	16°53'41	19° 8	19°37	6° 9	21°18	12°55	24°11	28°32	11°54	22° 8	4°50	4°17	27°13	n.a.	M19
T 20	19 18 47	17°54'05	1♎48	21°15	7°25	21°53	12°55	24°17	28°32	11°53	22° 7	4°49	4°13	27°19	n.a.	T 20
W21	19 22 43	18°54'32	14°10	22°52	8°41	22°29	12°56	24°23	28°32	11°52	22° 6	4°D49	4°10	27°26	n.a.	W21
T 22	19 26 40	19°55'00	26°16	24°29	9°56	23° 4	12°57	24°29	28°31	11°51	22° 6	4°49	4° 7	27°33	n.a.	T 22
F 23	19 30 36	20°55'29	8♏12	26° 6	11°12	23°39	12°58	24°35	28°31	11°50	22° 5	4°49	4° 4	27°39	n.a.	F 23
S 24	19 34 33	21°56'01	20° 3	27°42	12°28	24°15	12°59	24°41	28°30	11°49	22° 4	4°51	4° 1	27°46	n.a.	S 24
S 25	19 38 29	22°56'34	1♐52	29°17	13°43	24°50	13° 0	24°47	28°30	11°48	22° 3	4°52	3°58	27°53	n.a.	S 25
M26	19 42 26	23°57'08	13°45	0♌53	14°59	25°25	13° 1	24°53	28°29	11°47	22° 2	4°54	3°54	27°59	n.a.	M26
T 27	19 46 22	24°57'45	25°45	2°27	16°15	26° 0	13° 3	25° 0	28°28	11°46	22° 1	4°55	3°51	28° 6	n.a.	T 27
W28	19 50 19	25°58'23	7♉54	4° 2	17°31	26°35	13° 5	25° 6	28°27	11°45	22° 0	4°R55	3°48	28°13	n.a.	W28
T 29	19 54 15	26°59'03	20°16	5°35	18°47	27°10	13° 7	25°12	28°27	11°44	21°59	4°54	3°45	28°19	n.a.	T 29
F 30	19 58 12	27°59'44	2♒50	7° 9	20° 2	27°45	13° 9	25°19	28°26	11°43	21°58	4°52	3°42	28°26	n.a.	F 30
S 31	20 2 9	29♋ 0'28	15♒39	8♌42	21♋18	28♉20	13♏12	25♌25	28♓25	11♓42	21♒57	4♉49	3♉39	28♏33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	23s 3	0n37	25n31	1n52	23n59	0n52	15n53	0n30	17s 1	0s43	16n48	2n31	1s10	0s36	9s23	2s19	28s10	14s37	24s 4	24s 4	22s51		n.a.
F 2	24 10	20 19	1 43	25 41	1 53	24 10	0 54	16 6	0 30	17 0	0 43	16 46	2 31	1 10	0 36	9 23	2 20	28 10	14 37	24 4	24 4	22 52		n.a.
S 3	24 10	16 37	2 45	25 49	1 53	24 20	0 56	16 18	0 31	17 0	0 43	16 44	2 31	1 10	0 36	9 23	2 20	28 11	14 37	24 4	24 4	22 53		n.a.
S 4	24 9	12 7	3 41	25 55	1 53	24 30	0 58	16 30	0 32	16 59	0 43	16 42	2 30	1 10	0 36	9 24	2 20	28 11	14 37	24 4	24 4	22 54		n.a.
M 5	24 8	7 1	4 26	25 58	1 52	24 39	1 0	16 42	0 33	16 58	0 43	16 40	2 30	1 9	0 36	9 24	2 20	28 12	14 38	24 4	24 4	22 55		n.a.
T 6	24 6	1 30	4 59	26 0	1 51	24 47	1 1	16 54	0 33	16 57	0 43	16 38	2 30	1 9	0 36	9 24	2 20	28 12	14 38	24 4	24 4	22 56		n.a.
W 7	24 4	4n11	5 16	26 0	1 50	24 54	1 3	17 6	0 34	16 56	0 43	16 36	2 30	1 9	0 37	9 24	2 20	28 13	14 38	24 4	24 4	22 57		n.a.
T 8	24 2	9 49	5 15	25 57	1 48	25 1	1 5	17 18	0 35	16 56	0 43	16 34	2 30	1 9	0 37	9 24	2 20	28 13	14 38	24 4	24 5	22 58		n.a.
F 9	23 59	15 4	4 56	25 53	1 45	25 6	1 6	17 30	0 36	16 55	0 43	16 32	2 30	1 9	0 37	9 25	2 20	28 14	14 38	24 4	24 5	22 59		n.a.
S 10	23 55	19 35	4 17	25 47	1 42	25 11	1 8	17 41	0 37	16 55	0 44	16 30	2 29	1 9	0 37	9 25	2 20	28 14	14 39	24 4	24 5	23 0		n.a.
S 11	23 51	22 59	3 22	25 40	1 39	25 15	1 9	17 53	0 37	16 54	0 44	16 28	2 29	1 9	0 37	9 25	2 20	28 14	14 39	24 4	24 5	23 1		n.a.
M12	23 47	24 51	2 13	25 31	1 35	25 19	1 10	18 4	0 38	16 54	0 44	16 26	2 29	1 9	0 37	9 26	2 20	28 15	14 39	24 4	24 5	23 2		n.a.
T 13	23 42	24 59	0 54	25 20	1 32	25 21	1 12	18 15	0 39	16 54	0 44	16 24	2 29	1 9	0 37	9 26	2 20	28 15	14 39	24 4	24 5	23 3		n.a.
W14	23 37	23 20	0s28	25 7	1 27	25 23	1 13	18 27	0 40	16 53	0 44	16 22	2 29	1 9	0 37	9 26	2 20	28 16	14 39	24 4	24 5	23 4		n.a.
T 15	23 31	20 8	1 46	24 53	1 23	25 24	1 14	18 38	0 41	16 53	0 44	16 19	2 29	1 9	0 37	9 26	2 20	28 16	14 39	24 4	24 5	23 5		n.a.
F 16	23 25	15 47	2 57	24 38	1 18	25 24	1 15	18 48	0 42	16 53	0 44	16 17	2 28	1 9	0 37	9 27	2 21	28 17	14 40	24 4	24 5	23 6		n.a.
S 17	23 18	10 43	3 55	24 21	1 14	25 23	1 16	18 59	0 42	16 53	0 44	16 15	2 28	1 9	0 37	9 27	2 21	28 17	14 40	24 4	24 6	23 7		n.a.
S 18	23 11	5 16	4 38	24 3	1 9	25 22	1 17	19 10	0 43	16 53	0 44	16 13	2 28	1 9	0 37	9 28	2 21	28 18	14 40	24 4	24 6	23 8		n.a.
M19	23 3	0s13	5 5	23 44	1 3	25 19	1 18	19 20	0 44	16 53	0 44	16 11	2 28	1 9	0 37	9 28	2 21	28 18	14 40	24 5	24 6	23 9		n.a.
T 20	22 55	5 33	5 16	23 23	0 58	25 16	1 19	19 31	0 45	16 53	0 44	16 9	2 28	1 10	0 37	9 28	2 21	28 19	14 40	24 5	24 6	23 10		n.a.
W21	22 47	10 31	5 13	23 1	0 52	25 12	1 20	19 41	0 46	16 53	0 44	16 6	2 28	1 10	0 37	9 29	2 21	28 19	14 40	24 5	24 6	23 11		n.a.
T 22	22 38	15 0	4 55	22 38	0 47	25 7	1 21	19 51	0 47	16 53	0 44	16 4	2 28	1 10	0 37	9 29	2 21	28 20	14 41	24 5	24 6	23 12		n.a.
F 23	22 29	18 49	4 25	22 14	0 41	25 2	1 21	20 1	0 47	16 54	0 44	16 2	2 27	1 10	0 37	9 30	2 21	28 20	14 41	24 5	24 6	23 13		n.a.
S 24	22 19	21 52	3 43	21 49	0 35	24 55	1 22	20 11	0 48	16 54	0 44	16 0	2 27	1 10	0 37	9 30	2 21	28 20	14 41	24 5	24 6	23 13		n.a.
S 25	22 9	23 59	2 53	21 23	0 29	24 48	1 23	20 21	0 49	16 54	0 44	15 57	2 27	1 11	0 37	9 30	2 21	28 21	14 41	24 4	24 6	23 14		n.a.
M26	21 58	25 2	1 54	20 56	0 22	24 40	1 23	20 30	0 50	16 55	0 44	15 55	2 27	1 11	0 37	9 31	2 21	28 21	14 41	24 4	24 6	23 15		n.a.
T 27	21 47	24 56	0 50	20 28	0 16	24 32	1 24	20 40	0 51	16 55	0 44	15 53	2 27	1 11	0 37	9 31	2 21	28 22	14 41	24 4	24 7	23 16		n.a.
W28	21 35	23 39	0n16	20 0	0 10	24 22	1 24	20 49	0 52	16 56	0 44	15 51	2 27	1 12	0 37	9 32	2 21	28 22	14 41	24 4	24 7	23 17		n.a.
T 29	21 24	21 13	1 24	19 30	0 3	24 12	1 24	20 59	0 53	16 57	0 44	15 48	2 27	1 12	0 37	9 32	2 21	28 23	14 41	24 4	24 7	23 18		n.a.
F 30	21 11	17 43	2 28	19 0	0s 3	24 1	1 25	21 8	0 54	16 57	0 44	15 46	2 27	1 12	0 37	9 33	2 21	28 23	14 42	24 4	24 7	23 19		n.a.
S 31	20n59	13s22	3n26	18n29	0s 9	23n49	1n25	21n17	0n55	16s58	0s44	15n44	2n27	1s13	0s37	9s33	2s21	28s24	14s42	24s 5	24s 7	23s20		n.a.

Julian Day Number = -114111.5, Delta T = 42h09m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'49, Lahiri = -72°54'49 Julian Calendar 1 Aug. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 June 5026 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 5	0♌ 1'12	28♒42	10♌15	22♋34	28♉55	13♏15	25♌32	28°R24	11°R41	21°R56	4°R45	3♑35	28♏39	n.a.	S 1
M 2	20 10 2	1° 1'59	11♓58	11°47	23°50	29°30	13°17	25°38	28♓23	11♓39	21♒54	4♑41	3°32	28°46	n.a.	M 2
T 3	20 13 58	2° 2'48	25°27	13°19	25° 6	0♊ 5	13°21	25°45	28°22	11°38	21°53	4°37	3°29	28°53	n.a.	T 3
W 4	20 17 55	3° 3'38	9♈ 7	14°51	26°21	0°39	13°24	25°51	28°21	11°37	21°52	4°34	3°26	28°59	n.a.	W 4
T 5	20 21 51	4° 4'31	22°58	16°22	27°37	1°14	13°27	25°58	28°19	11°36	21°51	4°32	3°23	29° 6	n.a.	T 5
F 6	20 25 48	5° 5'25	6♉58	17°53	28°53	1°48	13°31	26° 4	28°18	11°34	21°50	4°D32	3°19	29°13	n.a.	F 6
S 7	20 29 44	6° 6'21	21° 8	19°24	0♌ 9	2°23	13°35	26°11	28°17	11°33	21°49	4°32	3°16	29°19	n.a.	S 7
S 8	20 33 41	7° 7'19	5♊24	20°55	1°25	2°57	13°39	26°18	28°16	11°32	21°48	4°34	3°13	29°26	n.a.	S 8
M 9	20 37 37	8° 8'19	19°45	22°24	2°41	3°32	13°43	26°24	28°14	11°31	21°47	4°35	3°10	29°33	n.a.	M 9
T 10	20 41 34	9° 9'21	4♋ 8	23°54	3°56	4° 6	13°47	26°31	28°13	11°29	21°46	4°R36	3° 7	29°39	n.a.	T 10
W11	20 45 30	10°10'24	18°28	25°23	5°12	4°40	13°52	26°38	28°11	11°28	21°45	4°35	3° 4	29°46	n.a.	W11
T 12	20 49 27	11°11'28	2♌41	26°52	6°28	5°14	13°57	26°45	28°10	11°26	21°44	4°33	3° 0	29°53	n.a.	T 12
F 13	20 53 24	12°12'34	16°43	28°20	7°44	5°48	14° 2	26°51	28° 8	11°25	21°42	4°28	2°57	29°59	n.a.	F 13
S 14	20 57 20	13°13'41	0♍27	29°48	9° 0	6°22	14° 7	26°58	28° 7	11°23	21°41	4°22	2°54	0♐ 6	n.a.	S 14
S 15	21 1 17	14°14'49	13°52	1♍15	10°16	6°56	14°12	27° 5	28° 5	11°22	21°40	4°15	2°51	0°13	n.a.	S 15
M16	21 5 13	15°15'59	26°56	2°42	11°32	7°30	14°18	27°12	28° 4	11°20	21°39	4° 8	2°48	0°19	n.a.	M16
T 17	21 9 10	16°17'09	9♎39	4° 8	12°47	8° 4	14°23	27°19	28° 2	11°19	21°38	4° 1	2°44	0°26	n.a.	T 17
W18	21 13 6	17°18'20	22° 2	5°33	14° 3	8°38	14°29	27°26	28° 0	11°17	21°37	3°56	2°41	0°33	n.a.	W18
T 19	21 17 3	18°19'32	4♏10	6°57	15°19	9°11	14°35	27°32	27°58	11°16	21°36	3°53	2°38	0°39	n.a.	T 19
F 20	21 20 59	19°20'45	16° 7	8°20	16°35	9°45	14°41	27°39	27°56	11°14	21°34	3°D51	2°35	0°46	n.a.	F 20
S 21	21 24 56	20°21'59	27°57	9°42	17°51	10°18	14°48	27°46	27°55	11°13	21°33	3°52	2°32	0°53	n.a.	S 21
S 22	21 28 53	21°23'13	9♐46	11° 3	19° 7	10°51	14°54	27°53	27°53	11°11	21°32	3°53	2°29	0°59	n.a.	S 22
M23	21 32 49	22°24'28	21°39	12°22	20°22	11°25	15° 1	28° 0	27°51	11°10	21°31	3°54	2°25	1° 6	n.a.	M23
T 24	21 36 46	23°25'44	3♑41	13°39	21°38	11°58	15° 8	28° 7	27°49	11° 8	21°30	3°R55	2°22	1°13	n.a.	T 24
W25	21 40 42	24°27'00	15°57	14°54	22°54	12°31	15°15	28°14	27°47	11° 6	21°29	3°54	2°19	1°19	n.a.	W25
T 26	21 44 39	25°28'18	28°29	16° 7	24°10	13° 4	15°22	28°21	27°45	11° 5	21°28	3°51	2°16	1°26	n.a.	T 26
F 27	21 48 35	26°29'35	11♒20	17°17	25°25	13°37	15°29	28°28	27°43	11° 3	21°26	3°46	2°13	1°33	n.a.	F 27
S 28	21 52 32	27°30'54	24°31	18°23	26°41	14° 9	15°36	28°35	27°40	11° 2	21°25	3°38	2°10	1°39	n.a.	S 28
S 29	21 56 28	28°32'13	7♓59	19°26	27°57	14°42	15°44	28°42	27°38	11° 0	21°24	3°29	2° 6	1°46	n.a.	S 29
M30	22 0 25	29♌33'32	21♓42	20♍25	29♌13	15♊15	15♏52	28♌49	27♓36	10♓58	21♒23	3♑19	2♑ 3	1♐53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		lat
S 1	20n45	8s20	4n14	17n57	0s16	23n36	1n25	21n26	0n55	16s59	0s44	15n41	2n26	1s13	0s37	9s34	2s21	28s24	14s42	24s 5	24s 7	23s20		n.a.
M 2	20 32	2 51	4 49	17 25	0 22	23 23	1 25	21 34	0 56	17 0	0 44	15 39	2 26	1 14	0 37	9 34	2 22	28 25	14 42	24 5	24 7	23 21		n.a.
T 3	20 18	2n51	5 9	16 52	0 29	23 9	1 25	21 43	0 57	17 1	0 44	15 36	2 26	1 14	0 37	9 35	2 22	28 25	14 42	24 5	24 7	23 22		n.a.
W 4	20 4	8 29	5 12	16 19	0 35	22 54	1 25	21 51	0 58	17 2	0 44	15 34	2 26	1 15	0 37	9 35	2 22	28 25	14 42	24 5	24 7	23 23		n.a.
T 5	19 49	13 46	4 57	15 45	0 42	22 39	1 25	22 0	0 59	17 3	0 44	15 32	2 26	1 15	0 37	9 36	2 22	28 26	14 42	24 5	24 7	23 24		n.a.
F 6	19 34	18 24	4 25	15 10	0 48	22 23	1 24	22 8	1 0	17 4	0 44	15 29	2 26	1 16	0 37	9 36	2 22	28 26	14 42	24 5	24 7	23 24		n.a.
S 7	19 19	22 3	3 36	14 35	0 55	22 6	1 24	22 16	1 1	17 5	0 44	15 27	2 26	1 16	0 37	9 37	2 22	28 27	14 42	24 5	24 8	23 25		n.a.
S 8	19 3	24 22	2 33	14 0	1 1	21 49	1 24	22 24	1 2	17 7	0 44	15 24	2 26	1 17	0 37	9 38	2 22	28 27	14 42	24 5	24 8	23 26		n.a.
M 9	18 47	25 6	1 20	13 24	1 7	21 31	1 23	22 32	1 3	17 8	0 44	15 22	2 26	1 17	0 37	9 38	2 22	28 28	14 42	24 5	24 8	23 27		n.a.
T 10	18 30	24 9	0 3	12 48	1 14	21 12	1 23	22 39	1 4	17 9	0 44	15 19	2 26	1 18	0 37	9 39	2 22	28 28	14 42	24 5	24 8	23 28		n.a.
W11	18 14	21 37	1s15	12 12	1 20	20 52	1 22	22 47	1 5	17 11	0 44	15 17	2 26	1 18	0 37	9 39	2 22	28 29	14 42	24 5	24 8	23 28		n.a.
T 12	17 56	17 46	2 27	11 36	1 26	20 32	1 22	22 54	1 6	17 12	0 44	15 15	2 26	1 19	0 37	9 40	2 22	28 29	14 42	24 5	24 8	23 29		n.a.
F 13	17 39	12 59	3 29	10 59	1 32	20 12	1 21	23 2	1 7	17 14	0 44	15 12	2 25	1 20	0 37	9 40	2 22	28 29	14 42	24 5	24 8	23 30		n.a.
S 14	17 21	7 39	4 18	10 22	1 37	19 51	1 20	23 9	1 8	17 15	0 44	15 10	2 25	1 20	0 37	9 41	2 22	28 30	14 42	24 6	24 8	23 31		n.a.
S 15	17 3	2 5	4 50	9 46	1 43	19 29	1 20	23 16	1 9	17 17	0 44	15 7	2 25	1 21	0 37	9 42	2 22	28 30	14 42	24 6	24 8	23 31		n.a.
M16	16 45	3s25	5 7	9 9	1 48	19 6	1 19	23 22	1 10	17 19	0 44	15 5	2 25	1 22	0 37	9 42	2 22	28 31	14 42	24 6	24 8	23 32		n.a.
T 17	16 26	8 38	5 8	8 32	1 53	18 44	1 18	23 29	1 11	17 20	0 44	15 2	2 25	1 22	0 37	9 43	2 22	28 31	14 42	24 6	24 8	23 33		n.a.
W18	16 7	13 22	4 54	7 56	1 58	18 20	1 17	23 36	1 12	17 22	0 44	15 0	2 25	1 23	0 37	9 44	2 22	28 31	14 42	24 6	24 8	23 34		n.a.
T 19	15 48	17 28	4 28	7 20	2 3	17 56	1 16	23 42	1 13	17 24	0 44	14 57	2 25	1 24	0 37	9 44	2 22	28 32	14 42	24 7	24 8	23 34		n.a.
F 20	15 28	20 49	3 50	6 44	2 7	17 32	1 15	23 48	1 14	17 26	0 44	14 55	2 25	1 25	0 37	9 45	2 22	28 32	14 42	24 7	24 8	23 35		n.a.
S 21	15 8	23 15	3 2	6 9	2 11	17 7	1 14	23 55	1 15	17 28	0 44	14 52	2 25	1 25	0 37	9 45	2 22	28 33	14 42	24 7	24 9	23 36		n.a.
S 22	14 48	24 41	2 7	5 35	2 14	16 42	1 13	24 1	1 16	17 30	0 44	14 50	2 25	1 26	0 37	9 46	2 22	28 33	14 42	24 7	24 9	23 37		n.a.
M23	14 28	24 59	1 6	5 1	2 17	16 16	1 11	24 6	1 17	17 32	0 44	14 47	2 25	1 27	0 37	9 47	2 22	28 33	14 42	24 6	24 9	23 37		n.a.
T 24	14 7	24 8	0 1	4 28	2 20	15 49	1 10	24 12	1 18	17 34	0 44	14 45	2 25	1 28	0 37	9 47	2 22	28 34	14 42	24 6	24 9	23 38		n.a.
W25	13 46	22 7	1n 4	3 57	2 22	15 23	1 9	24 18	1 19	17 36	0 44	14 42	2 25	1 29	0 37	9 48	2 22	28 34	14 42	24 6	24 9	23 39		n.a.
T 26	13 25	19 0	2 8	3 26	2 24	14 56	1 7	24 23	1 21	17 38	0 44	14 40	2 25	1 30	0 37	9 49	2 22	28 35	14 42	24 7	24 9	23 39		n.a.
F 27	13 4	14 55	3 7	2 58	2 25	14 28	1 6	24 29	1 22	17 40	0 44	14 37	2 25	1 30	0 37	9 49	2 22	28 35	14 42	24 7	24 9	23 40		n.a.
S 28	12 42	10 2	3 57	2 31	2 25	14 0	1 5	24 34	1 23	17 43	0 44	14 35	2 25	1 31	0 37	9 50	2 22	28 35	14 42	24 7	24 9	23 41		n.a.
S 29	12 20	4 35	4 36	2 6	2 24	13 32	1 3	24 39	1 24	17 45	0 44	14 32	2 25	1 32	0 37	9 51	2 22	28 36	14 42	24 7	24 9	23 41		n.a.
M30	11n58	1n10	4n59	1n44	2s23	13n 3	1n 1	24n44	1n25	17s47	0s44	14n30	2n25	1s33	0s38	9s51	2s22	28s36	14s42	24s 7	24s 9	23s42		n.a.

Julian Day Number = -114080.5, Delta T = 42h09m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'45, Lahiri = -72°54'45 Julian Calendar 1 Sept. 5026 BCE == Greg. Calendar 23 July 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 4 22	0♍34'53	5♈38	21♍19	0♍28	15♊47	16♏ 0	28♌56	27°R34	10°R57	21°R22	3°R 9	2♑ 0	1♐59	n.a.	T 1
W 2	22 8 18	1°36'14	19°42	22° 7	1°44	16°19	16° 8	29° 2	27♓32	10♓55	21♒21	3♑ 1	1°57	2° 6	n.a.	W 2
T 3	22 12 15	2°37'36	3♉49	22°49	3° 0	16°52	16°16	29° 9	27°29	10°53	21°20	2°55	1°54	2°13	n.a.	T 3
F 4	22 16 11	3°38'59	17°57	23°24	4°15	17°24	16°24	29°16	27°27	10°51	21°19	2°52	1°50	2°19	n.a.	F 4
S 5	22 20 8	4°40'22	2♊ 5	23°51	5°31	17°56	16°33	29°23	27°25	10°50	21°17	2°D50	1°47	2°26	n.a.	S 5
S 6	22 24 4	5°41'47	16° 9	24° 9	6°47	18°28	16°41	29°30	27°23	10°48	21°16	2°51	1°44	2°33	n.a.	S 6
M 7	22 28 1	6°43'12	0♋11	24°R17	8° 2	19° 0	16°50	29°37	27°20	10°46	21°15	2°R51	1°41	2°39	n.a.	M 7
T 8	22 31 58	7°44'38	14° 8	24°15	9°18	19°32	16°59	29°44	27°18	10°45	21°14	2°51	1°38	2°46	n.a.	T 8
W 9	22 35 54	8°46'04	28° 1	24° 1	10°34	20° 3	17° 8	29°51	27°15	10°43	21°13	2°48	1°35	2°53	n.a.	W 9
T 10	22 39 51	9°47'31	11♌46	23°36	11°49	20°35	17°17	29°58	27°13	10°41	21°12	2°43	1°31	2°59	n.a.	T 10
F 11	22 43 47	10°48'58	25°23	23° 0	13° 5	21° 6	17°27	0♍ 5	27°11	10°40	21°11	2°34	1°28	3° 6	n.a.	F 11
S 12	22 47 44	11°50'25	8♍47	22°12	14°20	21°37	17°36	0°11	27° 8	10°38	21°10	2°23	1°25	3°13	n.a.	S 12
S 13	22 51 40	12°51'52	21°58	21°14	15°36	22° 8	17°46	0°18	27° 6	10°36	21° 9	2°11	1°22	3°19	n.a.	S 13
M14	22 55 37	13°53'19	4♎52	20° 6	16°52	22°39	17°55	0°25	27° 3	10°34	21° 8	1°58	1°19	3°26	n.a.	M14
T 15	22 59 34	14°54'46	17°29	18°51	18° 7	23°10	18° 5	0°32	27° 1	10°33	21° 7	1°45	1°16	3°33	n.a.	T 15
W16	23 3 30	15°56'14	29°50	17°32	19°23	23°41	18°15	0°39	26°58	10°31	21° 6	1°35	1°12	3°39	n.a.	W16
T 17	23 7 27	16°57'40	11♏57	16°10	20°38	24°11	18°25	0°46	26°55	10°29	21° 5	1°27	1° 9	3°46	n.a.	T 17
F 18	23 11 23	17°59'07	23°53	14°49	21°54	24°42	18°35	0°52	26°53	10°28	21° 4	1°22	1° 6	3°53	n.a.	F 18
S 19	23 15 20	19° 0'33	5♐42	13°31	23° 9	25°12	18°46	0°59	26°50	10°26	21° 3	1°19	1° 3	3°59	n.a.	S 19
S 20	23 19 16	20° 1'59	17°30	12°18	24°24	25°42	18°56	1° 6	26°48	10°24	21° 2	1°D18	1° 0	4° 6	n.a.	S 20
M21	23 23 13	21° 3'24	29°22	11°13	25°40	26°12	19° 7	1°12	26°45	10°23	21° 1	1°R18	0°56	4°13	n.a.	M21
T 22	23 27 10	22° 4'49	11♑23	10°17	26°55	26°42	19°17	1°19	26°43	10°21	21° 0	1°18	0°53	4°19	n.a.	T 22
W23	23 31 6	23° 6'13	23°40	9°30	28°11	27°11	19°28	1°26	26°40	10°19	20°59	1°16	0°50	4°26	n.a.	W23
T 24	23 35 3	24° 7'36	6♒16	8°54	29°26	27°41	19°39	1°32	26°37	10°18	20°58	1°12	0°47	4°33	n.a.	T 24
F 25	23 38 59	25° 8'59	19°15	8°28	0♎41	28°10	19°50	1°39	26°35	10°16	20°57	1° 5	0°44	4°39	n.a.	F 25
S 26	23 42 56	26°10'21	2♓38	8°13	1°57	28°39	20° 1	1°45	26°32	10°14	20°56	0°56	0°41	4°46	n.a.	S 26
S 27	23 46 53	27°11'42	16°26	8°D 7	3°12	29° 8	20°12	1°52	26°30	10°13	20°55	0°44	0°37	4°53	n.a.	S 27
M28	23 50 49	28°13'03	0♈35	8°10	4°27	29°37	20°23	1°58	26°27	10°11	20°54	0°31	0°34	4°59	n.a.	M28
T 29	23 54 46	29°14'23	14°59	8°21	5°42	0♋ 5	20°34	2° 5	26°24	10° 9	20°53	0°18	0°31	5° 6	n.a.	T 29
W30	23 58 42	0♎15'43	29°31	8°40	6°58	0°34	20°46	2°11	26°22	10° 8	20°52	0° 8	0°28	5°13	n.a.	W30
T 31	0 2 39	1♎17'02	14♉ 5	9♍ 7	8♎13	1♋ 2	20♏57	2♍18	26♓19	10♓ 6	20♒51	29♐59	0♑25	5♐19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n36	6n56	5n 5	1n24	2s21	12n34	1n 0	24n49	1n26	17s50	0s44	14n27	2n25	1s34	0s38	9s52	2s22	28s36	14s42	24s 8	24s 9	23s43		n.a.
W 2	11 13	12 25	4 52	1 8	2 17	12 5	0 58	24 53	1 27	17 52	0 44	14 25	2 25	1 35	0 38	9 53	2 22	28 37	14 42	24 8	24 9	23 43		n.a.
T 3	10 51	17 15	4 22	0 55	2 13	11 35	0 56	24 58	1 29	17 55	0 44	14 22	2 25	1 36	0 38	9 53	2 22	28 37	14 42	24 8	24 9	23 44		n.a.
F 4	10 28	21 9	3 36	0 46	2 7	11 5	0 55	25 2	1 30	17 57	0 44	14 20	2 25	1 37	0 38	9 54	2 22	28 37	14 42	24 8	24 9	23 45		n.a.
S 5	10 5	23 46	2 37	0 42	2 0	10 35	0 53	25 7	1 31	18 0	0 44	14 17	2 25	1 38	0 38	9 55	2 22	28 37	14 42	24 8	24 9	23 45		n.a.
S 6	9 42	24 53	1 28	0 42	1 51	10 5	0 51	25 11	1 32	18 2	0 44	14 15	2 25	1 39	0 38	9 55	2 22	28 38	14 41	24 8	24 9	23 46		n.a.
M 7	9 19	24 24	0 14	0 48	1 41	9 34	0 49	25 15	1 33	18 5	0 44	14 12	2 25	1 40	0 38	9 56	2 22	28 38	14 41	24 8	24 9	23 46		n.a.
T 8	8 55	22 24	1s 0	1 0	1 29	9 3	0 47	25 19	1 35	18 7	0 44	14 10	2 25	1 41	0 38	9 57	2 22	28 38	14 41	24 8	24 9	23 47		n.a.
W 9	8 31	19 4	2 10	1 18	1 15	8 32	0 45	25 22	1 36	18 10	0 44	14 7	2 25	1 42	0 38	9 57	2 22	28 39	14 41	24 8	24 9	23 48		n.a.
T 10	8 8	14 43	3 11	1 42	1 0	8 0	0 43	25 26	1 37	18 13	0 44	14 5	2 25	1 43	0 38	9 58	2 22	28 39	14 41	24 8	24 10	23 48		n.a.
F 11	7 44	9 41	4 1	2 12	0 44	7 29	0 41	25 30	1 38	18 15	0 44	14 2	2 25	1 44	0 38	9 59	2 22	28 39	14 41	24 8	24 10	23 49		n.a.
S 12	7 20	4 16	4 37	2 48	0 26	6 57	0 39	25 33	1 40	18 18	0 44	14 0	2 25	1 45	0 38	9 59	2 22	28 39	14 41	24 9	24 10	23 49		n.a.
S 13	6 56	1s14	4 57	3 29	0 6	6 25	0 37	25 36	1 41	18 21	0 44	13 57	2 25	1 46	0 38	10 0	2 22	28 40	14 41	24 9	24 10	23 50		n.a.
M14	6 31	6 34	5 1	4 15	0n14	5 53	0 35	25 39	1 42	18 24	0 44	13 55	2 25	1 47	0 38	10 1	2 22	28 40	14 40	24 9	24 10	23 51		n.a.
T 15	6 7	11 31	4 50	5 3	0 34	5 20	0 33	25 42	1 43	18 27	0 44	13 52	2 25	1 48	0 38	10 1	2 22	28 40	14 40	24 9	24 10	23 51		n.a.
W16	5 42	15 53	4 26	5 54	0 54	4 48	0 31	25 45	1 45	18 29	0 44	13 50	2 25	1 49	0 38	10 2	2 22	28 40	14 40	24 9	24 10	23 52		n.a.
T 17	5 18	19 31	3 50	6 45	1 14	4 15	0 29	25 48	1 46	18 32	0 44	13 47	2 25	1 50	0 38	10 3	2 22	28 41	14 40	24 10	24 10	23 52		n.a.
F 18	4 53	22 17	3 5	7 34	1 32	3 43	0 26	25 51	1 47	18 35	0 44	13 45	2 25	1 51	0 38	10 3	2 22	28 41	14 40	24 10	24 10	23 53		n.a.
S 19	4 29	24 4	2 11	8 21	1 50	3 10	0 24	25 53	1 49	18 38	0 44	13 43	2 25	1 52	0 38	10 4	2 22	28 41	14 40	24 10	24 10	23 53		n.a.
S 20	4 4	24 46	1 13	9 4	2 5	2 37	0 22	25 56	1 50	18 41	0 44	13 40	2 25	1 53	0 38	10 5	2 22	28 41	14 39	24 10	24 10	23 54		n.a.
M21	3 39	24 20	0 10	9 42	2 19	2 4	0 20	25 58	1 51	18 44	0 44	13 38	2 26	1 54	0 38	10 5	2 22	28 41	14 39	24 10	24 10	23 54		n.a.
T 22	3 14	22 47	0n53	10 14	2 30	1 32	0 18	26 0	1 53	18 47	0 44	13 35	2 26	1 55	0 38	10 6	2 22	28 41	14 39	24 10	24 10	23 55		n.a.
W23	2 49	20 8	1 56	10 41	2 39	0 59	0 15	26 2	1 54	18 50	0 44	13 33	2 26	1 56	0 38	10 7	2 22	28 42	14 39	24 10	24 10	23 55		n.a.
T 24	2 24	16 29	2 54	11 2	2 47	0 26	0 13	26 4	1 56	18 53	0 44	13 31	2 26	1 57	0 38	10 7	2 22	28 42	14 39	24 10	24 10	23 56		n.a.
F 25	1 59	11 57	3 45	11 17	2 52	0s 7	0 11	26 6	1 57	18 56	0 44	13 28	2 26	1 58	0 38	10 8	2 22	28 42	14 39	24 10	24 10	23 56		n.a.
S 26	1 34	6 44	4 25	11 27	2 56	0 40	0 8	26 8	1 59	19 0	0 44	13 26	2 26	1 59	0 37	10 8	2 22	28 42	14 38	24 10	24 10	23 57		n.a.
S 27	1 9	1 4	4 51	11 31	2 58	1 13	0 6	26 10	2 0	19 3	0 44	13 24	2 26	2 0	0 37	10 9	2 22	28 42	14 38	24 10	24 10	23 57		n.a.
M28	0 44	4n48	5 0	11 30	2 58	1 46	0 4	26 12	2 2	19 6	0 44	13 21	2 26	2 1	0 37	10 10	2 22	28 42	14 38	24 10	24 10	23 58		n.a.
T 29	0 19	10 31	4 51	11 25	2 58	2 19	0 1	26 13	2 3	19 9	0 44	13 19	2 26	2 2	0 37	10 10	2 22	28 42	14 38	24 10	24 10	23 58		n.a.
W30	0s 6	15 42	4 22	11 16	2 56	2 52	0s 1	26 14	2 4	19 12	0 44	13 17	2 26	2 3	0 37	10 11	2 22	28 42	14 37	24 10	24 10	23 59		n.a.
T 31	0s32	19n59	3n37	11n 4	2n54	3s24	0s 3	26n16	2n 6	19s15	0s45	13n14	2n26	2s 4	0s37	10s11	2s22	28s43	14s37	24s10	24s10	23s59		n.a.

Julian Day Number = -114050.5, Delta T = 42h09m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'40, Lahiri = -72°54'41 Julian Calendar 1 Oct. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 6 35	2♎18'21	28♉35	9♍39	9♎28	1♋30	21♏ 9	2♍24	26°R17	10°R 5	20°R51	29°R54	0♂21	5♐26	n.a.	F 1
S 2	0 10 32	3°19'39	12♊55	10°17	10°43	1°58	21°21	2°30	26♓14	10♓ 3	20♒50	29♐52	0°18	5°33	n.a.	S 2
S 3	0 14 29	4°20'57	27° 4	11° 1	11°58	2°25	21°33	2°37	26°12	10° 2	20°49	29°51	0°15	5°39	n.a.	S 3
M 4	0 18 25	5°22'15	11♋ 1	11°49	13°14	2°53	21°44	2°43	26° 9	10° 0	20°48	29°51	0°12	5°46	n.a.	M 4
T 5	0 22 22	6°23'31	24°46	12°41	14°29	3°20	21°56	2°49	26° 7	9°59	20°47	29°50	0° 9	5°53	n.a.	T 5
W 6	0 26 18	7°24'48	8♌19	13°37	15°44	3°47	22° 9	2°55	26° 4	9°57	20°47	29°47	0° 6	5°59	n.a.	W 6
T 7	0 30 15	8°26'03	21°41	14°36	16°59	4°14	22°21	3° 1	26° 1	9°56	20°46	29°42	0° 2	6° 6	n.a.	T 7
F 8	0 34 12	9°27'18	4♍53	15°39	18°14	4°40	22°33	3° 7	25°59	9°54	20°45	29°33	29♐59	6°13	n.a.	F 8
S 9	0 38 8	10°28'31	17°54	16°43	19°29	5° 7	22°45	3°13	25°56	9°53	20°45	29°21	29°56	6°19	n.a.	S 9
S 10	0 42 5	11°29'44	0♎43	17°51	20°44	5°33	22°58	3°19	25°54	9°51	20°44	29° 8	29°53	6°26	n.a.	S 10
M11	0 46 1	12°30'56	13°20	19° 0	21°59	5°59	23°10	3°25	25°51	9°50	20°43	28°54	29°50	6°33	n.a.	M11
T 12	0 49 58	13°32'06	25°45	20°12	23°14	6°24	23°23	3°31	25°49	9°49	20°43	28°40	29°47	6°39	n.a.	T 12
W13	0 53 54	14°33'16	7♏58	21°25	24°29	6°49	23°35	3°37	25°47	9°47	20°42	28°29	29°43	6°46	n.a.	W13
T 14	0 57 51	15°34'24	20° 0	22°40	25°44	7°15	23°48	3°43	25°44	9°46	20°41	28°20	29°40	6°53	n.a.	T 14
F 15	1 1 48	16°35'30	1♐53	23°56	26°59	7°39	24° 1	3°48	25°42	9°45	20°41	28°14	29°37	6°59	n.a.	F 15
S 16	1 5 44	17°36'36	13°40	25°14	28°14	8° 4	24°13	3°54	25°39	9°43	20°40	28°10	29°34	7° 6	n.a.	S 16
S 17	1 9 41	18°37'39	25°27	26°33	29°29	8°28	24°26	4° 0	25°37	9°42	20°40	28°D 9	29°31	7°13	n.a.	S 17
M18	1 13 37	19°38'41	7♑17	27°54	0♏44	8°52	24°39	4° 5	25°35	9°41	20°39	28° 9	29°27	7°19	n.a.	M18
T 19	1 17 34	20°39'42	19°16	29°15	1°59	9°16	24°52	4°11	25°32	9°40	20°39	28°R10	29°24	7°26	n.a.	T 19
W20	1 21 31	21°40'41	1♒29	0♎38	3°14	9°39	25° 5	4°16	25°30	9°38	20°38	28° 9	29°21	7°32	n.a.	W20
T 21	1 25 27	22°41'37	14° 3	2° 1	4°28	10° 2	25°18	4°21	25°28	9°37	20°38	28° 7	29°18	7°39	n.a.	T 21
F 22	1 29 24	23°42'33	27° 1	3°26	5°43	10°25	25°31	4°27	25°26	9°36	20°37	28° 2	29°15	7°46	n.a.	F 22
S 23	1 33 20	24°43'26	10♓26	4°51	6°58	10°47	25°45	4°32	25°24	9°35	20°37	27°55	29°12	7°52	n.a.	S 23
S 24	1 37 17	25°44'17	24°20	6°18	8°13	11°10	25°58	4°37	25°21	9°34	20°36	27°46	29° 8	7°59	n.a.	S 24
M25	1 41 13	26°45'07	8♈40	7°45	9°27	11°31	26°11	4°42	25°19	9°33	20°36	27°36	29° 5	8° 6	n.a.	M25
T 26	1 45 10	27°45'55	23°21	9°13	10°42	11°53	26°25	4°47	25°17	9°32	20°36	27°26	29° 2	8°12	n.a.	T 26
W27	1 49 7	28°46'41	8♉16	10°42	11°57	12°14	26°38	4°52	25°15	9°31	20°35	27°18	28°59	8°19	n.a.	W27
T 28	1 53 3	29°47'26	23°16	12°12	13°12	12°35	26°52	4°57	25°13	9°30	20°35	27°11	28°56	8°26	n.a.	T 28
F 29	1 57 0	0♏48'10	8♊11	13°43	14°26	12°55	27° 5	5° 2	25°11	9°29	20°35	27° 7	28°52	8°32	n.a.	F 29
S 30	2 0 56	1♏48'51	22♊54	15♎14	15♏41	13♋15	27♏19	5♍ 7	25♓ 9	9♓28	20♒34	27°D 6	28♐49	8♐39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s57	23n 0	2n37	10n48	2n50	3s57	0s 6	26n17	2n 8	19s18	0s45	13n12	2n26	2s 6	0s37	10s12	2s22	28s43	14s37	24s10	24s10	24s 0		n.a.
S 2	1 22	24 30	1 28	10 29	2 46	4 30	0 8	26 18	2 9	19 22	0 45	13 10	2 27	2 7	0 37	10 13	2 22	28 43	14 37	24 10	24 10	24 0		n.a.
S 3	1 47	24 23	0 15	10 8	2 41	5 2	0 10	26 19	2 11	19 25	0 45	13 8	2 27	2 8	0 37	10 13	2 22	28 43	14 37	24 10	24 10	24 1		n.a.
M 4	2 12	22 43	0s59	9 44	2 36	5 34	0 13	26 20	2 12	19 28	0 45	13 5	2 27	2 9	0 37	10 14	2 22	28 43	14 36	24 10	24 10	24 1		n.a.
T 5	2 37	19 44	2 8	9 18	2 30	6 6	0 15	26 21	2 14	19 31	0 45	13 3	2 27	2 10	0 37	10 14	2 22	28 43	14 36	24 10	24 10	24 2		n.a.
W 6	3 2	15 43	3 8	8 50	2 24	6 38	0 17	26 22	2 15	19 35	0 45	13 1	2 27	2 11	0 37	10 15	2 22	28 43	14 36	24 10	24 10	24 2		n.a.
T 7	3 27	10 58	3 58	8 21	2 18	7 10	0 20	26 23	2 17	19 38	0 45	12 59	2 27	2 12	0 37	10 15	2 22	28 43	14 36	24 10	24 10	24 2		n.a.
F 8	3 51	5 47	4 34	7 50	2 11	7 42	0 22	26 24	2 19	19 41	0 45	12 57	2 27	2 13	0 37	10 16	2 22	28 43	14 35	24 10	24 10	24 3		n.a.
S 9	4 16	0 26	4 55	7 17	2 4	8 13	0 24	26 24	2 20	19 44	0 45	12 54	2 27	2 14	0 37	10 16	2 22	28 43	14 35	24 10	24 10	24 3		n.a.
S 10	4 41	4s52	5 0	6 44	1 57	8 45	0 27	26 25	2 22	19 48	0 45	12 52	2 28	2 15	0 37	10 17	2 22	28 43	14 35	24 10	24 10	24 4		n.a.
M11	5 5	9 52	4 51	6 9	1 49	9 16	0 29	26 25	2 24	19 51	0 45	12 50	2 28	2 16	0 37	10 17	2 22	28 43	14 34	24 10	24 10	24 4		n.a.
T 12	5 30	14 23	4 28	5 33	1 42	9 47	0 31	26 26	2 25	19 54	0 45	12 48	2 28	2 17	0 37	10 18	2 22	28 43	14 34	24 10	24 10	24 4		n.a.
W13	5 54	18 15	3 53	4 57	1 35	10 17	0 33	26 26	2 27	19 58	0 45	12 46	2 28	2 18	0 37	10 18	2 22	28 43	14 34	24 10	24 10	24 5		n.a.
T 14	6 19	21 17	3 8	4 19	1 27	10 47	0 36	26 26	2 29	20 1	0 45	12 44	2 28	2 19	0 37	10 19	2 21	28 43	14 34	24 9	24 10	24 5		n.a.
F 15	6 43	23 22	2 15	3 41	1 19	11 17	0 38	26 27	2 31	20 4	0 45	12 42	2 28	2 20	0 37	10 19	2 21	28 43	14 33	24 9	24 10	24 5		n.a.
S 16	7 7	24 24	1 16	3 2	1 12	11 47	0 40	26 27	2 33	20 8	0 45	12 40	2 28	2 21	0 37	10 20	2 21	28 43	14 33	24 9	24 10	24 6		n.a.
S 17	7 31	24 20	0 14	2 23	1 4	12 17	0 42	26 27	2 34	20 11	0 45	12 38	2 28	2 21	0 37	10 20	2 21	28 43	14 33	24 9	24 10	24 6		n.a.
M18	7 55	23 9	0n49	1 43	0 56	12 46	0 44	26 27	2 36	20 14	0 45	12 36	2 29	2 22	0 37	10 21	2 21	28 42	14 32	24 9	24 10	24 7		n.a.
T 19	8 18	20 55	1 50	1 3	0 49	13 15	0 46	26 28	2 38	20 17	0 45	12 34	2 29	2 23	0 37	10 21	2 21	28 42	14 32	24 9	24 10	24 7		n.a.
W20	8 42	17 42	2 48	0 22	0 41	13 43	0 48	26 28	2 40	20 21	0 45	12 32	2 29	2 24	0 37	10 21	2 21	28 42	14 32	24 9	24 10	24 7		n.a.
T 21	9 5	13 37	3 39	0s19	0 33	14 11	0 50	26 28	2 42	20 24	0 45	12 30	2 29	2 25	0 37	10 22	2 21	28 42	14 32	24 9	24 10	24 8		n.a.
F 22	9 28	8 48	4 21	1 1	0 26	14 39	0 52	26 28	2 44	20 27	0 45	12 29	2 29	2 26	0 37	10 22	2 21	28 42	14 31	24 9	24 10	24 8		n.a.
S 23	9 51	3 25	4 50	1 42	0 18	15 6	0 54	26 28	2 46	20 31	0 45	12 27	2 29	2 27	0 37	10 23	2 21	28 42	14 31	24 9	24 10	24 8		n.a.
S 24	10 14	2n18	5 4	2 24	0 11	15 33	0 56	26 28	2 48	20 34	0 45	12 25	2 30	2 28	0 37	10 23	2 21	28 42	14 31	24 9	24 10	24 8		n.a.
M25	10 37	8 5	4 59	3 6	0 4	16 0	0 58	26 28	2 49	20 37	0 45	12 23	2 30	2 29	0 37	10 23	2 21	28 42	14 30	24 9	24 10	24 9		n.a.
T 26	11 0	13 33	4 34	3 49	0s 3	16 26	1 0	26 28	2 51	20 41	0 46	12 21	2 30	2 29	0 37	10 24	2 21	28 41	14 30	24 9	24 10	24 9		n.a.
W27	11 22	18 19	3 51	4 31	0 10	16 51	1 2	26 28	2 53	20 44	0 46	12 20	2 30	2 30	0 37	10 24	2 21	28 41	14 30	24 8	24 10	24 9		n.a.
T 28	11 44	21 54	2 51	5 14	0 17	17 17	1 3	26 28	2 55	20 47	0 46	12 18	2 30	2 31	0 37	10 24	2 21	28 41	14 29	24 8	24 10	24 10		n.a.
F 29	12 6	23 59	1 40	5 56	0 24	17 41	1 5	26 28	2 58	20 50	0 46	12 16	2 30	2 32	0 37	10 25	2 21	28 41	14 29	24 8	24 10	24 10		n.a.
S 30	12s28	24n21	0n23	6s39	0s31	18s 6	1s 7	26n28	3n 0	20s54	0s46	12n15	2n31	2s32	0s37	10s25	2s20	28s41	14s29	24s 8	24s10	24s10		n.a.

Julian Day Number = -114019.5, Delta T = 42h09m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'36, Lahiri = -72°54'36 Julian Calendar 1 Nov. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 4 53	2♏49'31	7♋21	16♎46	16♏55	13♋35	27♏32	5♍12	25°R 7	9°R27	20°R34	27♐ 6	28♐46	8♐46	n.a.	S 1
M 2	2 8 50	3°50'10	21°28	18°19	18°10	13°54	27°46	5°17	25♓ 5	9♓26	20♒34	27° 7	28°43	8°52	n.a.	M 2
T 3	2 12 46	4°50'47	5♌15	19°53	19°25	14°13	28° 0	5°21	25° 4	9°25	20°34	27°R 8	28°40	8°59	n.a.	T 3
W 4	2 16 43	5°51'23	18°43	21°28	20°39	14°32	28°13	5°26	25° 2	9°24	20°33	27° 7	28°37	9° 6	n.a.	W 4
T 5	2 20 39	6°51'57	1♍53	23° 3	21°54	14°50	28°27	5°30	25° 0	9°24	20°33	27° 4	28°33	9°12	n.a.	T 5
F 6	2 24 36	7°52'29	14°49	24°40	23° 8	15° 7	28°41	5°35	24°58	9°23	20°33	26°58	28°30	9°19	n.a.	F 6
S 7	2 28 32	8°53'00	27°31	26°17	24°23	15°25	28°55	5°39	24°57	9°22	20°33	26°51	28°27	9°26	n.a.	S 7
S 8	2 32 29	9°53'29	10♎ 1	27°55	25°37	15°41	29° 9	5°43	24°55	9°22	20°33	26°43	28°24	9°32	n.a.	S 8
M 9	2 36 25	10°53'56	22°21	29°34	26°52	15°58	29°23	5°47	24°53	9°21	20°33	26°34	28°21	9°39	n.a.	M 9
T 10	2 40 22	11°54'21	4♏31	1♏14	28° 6	16°13	29°37	5°51	24°52	9°20	20°33	26°25	28°18	9°46	n.a.	T 10
W11	2 44 19	12°54'44	16°33	2°55	29°20	16°29	29°51	5°55	24°50	9°20	20°32	26°17	28°14	9°52	n.a.	W11
T 12	2 48 15	13°55'05	28°28	4°36	0♐35	16°44	0♐ 5	5°59	24°49	9°19	20°32	26°12	28°11	9°59	n.a.	T 12
F 13	2 52 12	14°55'24	10♐17	6°19	1°49	16°58	0°19	6° 3	24°48	9°19	20°D32	26° 8	28° 8	10° 6	n.a.	F 13
S 14	2 56 8	15°55'41	22° 4	8° 3	3° 4	17°12	0°33	6° 7	24°46	9°18	20°32	26°D 7	28° 5	10°12	n.a.	S 14
S 15	3 0 5	16°55'56	3♑51	9°47	4°18	17°25	0°47	6°11	24°45	9°18	20°33	26° 7	28° 2	10°19	n.a.	S 15
M16	3 4 1	17°56'08	15°41	11°33	5°32	17°38	1° 1	6°14	24°44	9°17	20°33	26° 8	27°58	10°26	n.a.	M16
T 17	3 7 58	18°56'18	27°40	13°19	6°46	17°50	1°15	6°18	24°42	9°17	20°33	26°10	27°55	10°32	n.a.	T 17
W18	3 11 55	19°56'26	9♒52	15° 7	8° 1	18° 2	1°29	6°21	24°41	9°17	20°33	26°11	27°52	10°39	n.a.	W18
T 19	3 15 51	20°56'31	22°22	16°56	9°15	18°13	1°43	6°24	24°40	9°16	20°33	26°R12	27°49	10°45	n.a.	T 19
F 20	3 19 48	21°56'33	5♓15	18°45	10°29	18°24	1°57	6°28	24°39	9°16	20°33	26°11	27°46	10°52	n.a.	F 20
S 21	3 23 44	22°56'34	18°34	20°36	11°43	18°34	2°12	6°31	24°38	9°16	20°33	26° 9	27°43	10°59	n.a.	S 21
S 22	3 27 41	23°56'31	2♈21	22°27	12°57	18°43	2°26	6°34	24°37	9°15	20°33	26° 5	27°39	11° 5	n.a.	S 22
M23	3 31 37	24°56'26	16°37	24°20	14°11	18°52	2°40	6°37	24°36	9°15	20°34	26° 0	27°36	11°12	n.a.	M23
T 24	3 35 34	25°56'19	1♉19	26°13	15°25	19° 0	2°54	6°40	24°35	9°15	20°34	25°56	27°33	11°19	n.a.	T 24
W25	3 39 30	26°56'10	16°20	28° 7	16°40	19° 8	3° 8	6°43	24°34	9°15	20°34	25°52	27°30	11°25	n.a.	W25
T 26	3 43 27	27°55'58	1♊31	0♐ 3	17°54	19°15	3°23	6°46	24°33	9°15	20°34	25°49	27°27	11°32	n.a.	T 26
F 27	3 47 24	28°55'44	16°43	1°58	19° 8	19°21	3°37	6°48	24°33	9°15	20°35	25°47	27°24	11°39	n.a.	F 27
S 28	3 51 20	29°55'28	1♋46	3°55	20°21	19°27	3°51	6°51	24°32	9°D15	20°35	25°D47	27°20	11°45	n.a.	S 28
S 29	3 55 17	0♐55'10	16°33	5°52	21°35	19°32	4° 6	6°53	24°31	9°15	20°35	25°48	27°17	11°52	n.a.	S 29
M30	3 59 13	1°54'49	0♌57	7°49	22°49	19°36	4°20	6°56	24°31	9°15	20°36	25°50	27°14	11°59	n.a.	M30
T 31	4 3 10	2♐54'27	14♌57	9♐47	24♐ 3	19♋40	4♐34	6♍58	24♓30	9♓15	20♒36	25♐51	27♐11	12♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s49	23n 3	0s55	7s21	0s37	18s29	1s 8	26n28	3n 2	20s57	0s46	12n13	2n31	2s33	0s37	10s25	2s20	28s41	14s28	24s 8	24s10	24s10		n.a.
M 2	13 11	20 18	2 7	8 3	0 43	18 53	1 10	26 28	3 4	21 0	0 46	12 11	2 31	2 34	0 37	10 25	2 20	28 40	14 28	24 8	24 10	24 11		n.a.
T 3	13 32	16 28	3 10	8 46	0 49	19 15	1 12	26 28	3 6	21 4	0 46	12 10	2 31	2 35	0 37	10 26	2 20	28 40	14 28	24 8	24 10	24 11		n.a.
W 4	13 52	11 51	4 1	9 28	0 55	19 38	1 13	26 28	3 8	21 7	0 46	12 8	2 31	2 35	0 37	10 26	2 20	28 40	14 28	24 8	24 10	24 11		n.a.
T 5	14 13	6 48	4 39	10 10	1 1	19 59	1 14	26 28	3 10	21 10	0 46	12 7	2 32	2 36	0 37	10 26	2 20	28 40	14 27	24 8	24 10	24 11		n.a.
F 6	14 33	1 33	5 1	10 52	1 6	20 20	1 16	26 28	3 12	21 13	0 46	12 5	2 32	2 37	0 37	10 26	2 20	28 39	14 27	24 8	24 10	24 12		n.a.
S 7	14 53	3s40	5 7	11 33	1 12	20 41	1 17	26 28	3 15	21 16	0 46	12 4	2 32	2 37	0 37	10 27	2 20	28 39	14 27	24 8	24 9	24 12		n.a.
S 8	15 13	8 39	4 59	12 14	1 17	21 1	1 19	26 28	3 17	21 20	0 46	12 2	2 32	2 38	0 37	10 27	2 20	28 39	14 26	24 7	24 9	24 12		n.a.
M 9	15 33	13 13	4 37	12 55	1 21	21 20	1 20	26 28	3 19	21 23	0 46	12 1	2 32	2 39	0 37	10 27	2 20	28 39	14 26	24 7	24 9	24 12		n.a.
T 10	15 52	17 12	4 3	13 36	1 26	21 39	1 21	26 29	3 21	21 26	0 46	12 0	2 33	2 39	0 36	10 27	2 20	28 38	14 26	24 7	24 9	24 13		n.a.
W11	16 11	20 26	3 18	14 15	1 30	21 57	1 22	26 29	3 24	21 29	0 46	11 58	2 33	2 40	0 36	10 27	2 20	28 38	14 25	24 7	24 9	24 13		n.a.
T 12	16 30	22 46	2 24	14 55	1 34	22 15	1 23	26 29	3 26	21 32	0 47	11 57	2 33	2 40	0 36	10 27	2 20	28 38	14 25	24 7	24 9	24 13		n.a.
F 13	16 48	24 4	1 25	15 34	1 38	22 31	1 24	26 30	3 28	21 36	0 47	11 56	2 33	2 41	0 36	10 28	2 20	28 37	14 25	24 7	24 9	24 13		n.a.
S 14	17 6	24 17	0 22	16 12	1 41	22 48	1 25	26 30	3 31	21 39	0 47	11 54	2 33	2 42	0 36	10 28	2 19	28 37	14 24	24 6	24 9	24 13		n.a.
S 15	17 24	23 25	0n42	16 49	1 44	23 3	1 26	26 31	3 33	21 42	0 47	11 53	2 34	2 42	0 36	10 28	2 19	28 37	14 24	24 6	24 9	24 13		n.a.
M16	17 41	21 29	1 45	17 26	1 46	23 18	1 27	26 31	3 35	21 45	0 47	11 52	2 34	2 43	0 36	10 28	2 19	28 36	14 24	24 7	24 9	24 14		n.a.
T 17	17 59	18 35	2 44	18 2	1 48	23 32	1 28	26 32	3 38	21 48	0 47	11 51	2 34	2 43	0 36	10 28	2 19	28 36	14 23	24 7	24 9	24 14		n.a.
W18	18 15	14 51	3 36	18 37	1 50	23 46	1 28	26 33	3 40	21 51	0 47	11 50	2 34	2 43	0 36	10 28	2 19	28 36	14 23	24 7	24 9	24 14		n.a.
T 19	18 32	10 23	4 20	19 11	1 51	23 58	1 29	26 33	3 43	21 54	0 47	11 49	2 35	2 44	0 36	10 28	2 19	28 35	14 23	24 7	24 9	24 14		n.a.
F 20	18 48	5 21	4 52	19 43	1 52	24 10	1 29	26 34	3 45	21 57	0 47	11 48	2 35	2 44	0 36	10 28	2 19	28 35	14 22	24 7	24 9	24 14		n.a.
S 21	19 4	0n 5	5 10	20 15	1 53	24 22	1 30	26 35	3 48	22 0	0 47	11 47	2 35	2 45	0 36	10 28	2 19	28 35	14 22	24 7	24 9	24 14		n.a.
S 22	19 19	5 42	5 11	20 45	1 53	24 32	1 30	26 36	3 50	22 3	0 47	11 46	2 35	2 45	0 36	10 28	2 19	28 34	14 22	24 6	24 9	24 15		n.a.
M23	19 35	11 12	4 53	21 14	1 52	24 42	1 31	26 38	3 52	22 6	0 47	11 45	2 36	2 45	0 36	10 28	2 19	28 34	14 21	24 6	24 9	24 15		n.a.
T 24	19 49	16 15	4 16	21 41	1 51	24 51	1 31	26 39	3 55	22 9	0 48	11 44	2 36	2 46	0 36	10 28	2 19	28 34	14 21	24 6	24 9	24 15		n.a.
W25	20 4	20 24	3 20	22 7	1 49	24 59	1 31	26 40	3 57	22 12	0 48	11 43	2 36	2 46	0 36	10 28	2 19	28 33	14 21	24 6	24 9	24 15		n.a.
T 26	20 18	23 12	2 9	22 31	1 47	25 7	1 32	26 42	4 0	22 15	0 48	11 42	2 36	2 46	0 36	10 28	2 18	28 33	14 20	24 6	24 8	24 15		n.a.
F 27	20 31	24 18	0 50	22 53	1 44	25 14	1 32	26 43	4 3	22 18	0 48	11 41	2 36	2 47	0 36	10 28	2 18	28 32	14 20	24 6	24 8	24 15		n.a.
S 28	20 45	23 36	0s33	23 13	1 40	25 20	1 32	26 45	4 5	22 21	0 48	11 41	2 37	2 47	0 36	10 28	2 18	28 32	14 20	24 6	24 8	24 15		n.a.
S 29	20 58	21 15	1 52	23 31	1 36	25 25	1 32	26 46	4 8	22 24	0 48	11 40	2 37	2 47	0 36	10 28	2 18	28 31	14 19	24 6	24 8	24 15		n.a.
M30	21 10	17 36	3 2	23 47	1 31	25 29	1 32	26 48	4 10	22 26	0 48	11 39	2 37	2 47	0 36	10 28	2 18	28 31	14 19	24 6	24 8	24 15		n.a.
T 31	21s22	13n 3	3s59	24s 0	1s26	25s33	1s31	26n50	4n13	22s29	0s48	11n38	2n37	2s47	0s36	10s28	2s18	28s31	14s19	24s 6	24s 8	24s15		n.a.

Julian Day Number = -113989.5, Delta T = 42h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'32, Lahiri = -72°54'32 Julian Calendar 1 Dec. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5026 BCE

The year -5025 astronomical counting style corresponds to year 5026 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 7 6	3♐54'02	28♌32	11♐45	25♐17	19♋43	4♐48	7♍ 0	24°R30	9♓15	20♒37	25°R52	27♐ 8	12♐12	n.a.	W 1
T 2	4 11 3	4°53'36	11♍44	13°42	26°31	19°45	5° 3	7° 2	24♓29	9°15	20°37	25♐52	27° 4	12°19	n.a.	T 2
F 3	4 14 59	5°53'07	24°34	15°39	27°45	19°47	5°17	7° 4	24°29	9°16	20°37	25°51	27° 1	12°25	n.a.	F 3
S 4	4 18 56	6°52'37	7♎ 7	17°35	28°58	19°47	5°31	7° 6	24°29	9°16	20°38	25°49	26°58	12°32	n.a.	S 4
S 5	4 22 52	7°52'04	19°26	19°30	0♑12	19°R47	5°45	7° 8	24°28	9°16	20°38	25°46	26°55	12°39	n.a.	S 5
M 6	4 26 49	8°51'30	1♏34	21°23	1°26	19°47	6° 0	7°10	24°28	9°16	20°39	25°43	26°52	12°45	n.a.	M 6
T 7	4 30 45	9°50'53	13°32	23°15	2°39	19°45	6°14	7°11	24°28	9°17	20°39	25°41	26°49	12°52	n.a.	T 7
W 8	4 34 42	10°50'14	25°25	25° 4	3°53	19°43	6°28	7°13	24°28	9°17	20°40	25°39	26°45	12°59	n.a.	W 8
T 9	4 38 39	11°49'33	7♐14	26°50	5° 7	19°40	6°43	7°14	24°D28	9°17	20°41	25°37	26°42	13° 5	n.a.	T 9
F 10	4 42 35	12°48'49	19° 1	28°33	6°20	19°36	6°57	7°16	24°28	9°18	20°41	25°36	26°39	13°12	n.a.	F 10
S 11	4 46 32	13°48'03	0♑49	0♑12	7°34	19°31	7°11	7°17	24°28	9°18	20°42	25°D36	26°36	13°18	n.a.	S 11
S 12	4 50 28	14°47'15	12°39	1°47	8°47	19°26	7°25	7°18	24°28	9°19	20°42	25°37	26°33	13°25	n.a.	S 12
M13	4 54 25	15°46'24	24°35	3°17	10° 1	19°20	7°39	7°19	24°28	9°19	20°43	25°38	26°30	13°32	n.a.	M13
T 14	4 58 21	16°45'31	6♒40	4°43	11°14	19°13	7°54	7°20	24°28	9°20	20°44	25°39	26°26	13°38	n.a.	T 14
W15	5 2 18	17°44'35	18°56	6° 2	12°27	19° 5	8° 8	7°21	24°29	9°20	20°44	25°40	26°23	13°45	n.a.	W15
T 16	5 6 14	18°43'37	1♓27	7°16	13°41	18°57	8°22	7°22	24°29	9°21	20°45	25°40	26°20	13°52	n.a.	T 16
F 17	5 10 11	19°42'36	14°18	8°24	14°54	18°48	8°36	7°22	24°29	9°22	20°46	25°R41	26°17	13°58	n.a.	F 17
S 18	5 14 7	20°41'33	27°31	9°26	16° 7	18°38	8°50	7°23	24°30	9°22	20°47	25°41	26°14	14° 5	n.a.	S 18
S 19	5 18 4	21°40'27	11♈ 9	10°21	17°20	18°27	9° 4	7°24	24°30	9°23	20°47	25°40	26°10	14°12	n.a.	S 19
M20	5 22 0	22°39'18	25°12	11° 9	18°33	18°15	9°18	7°24	24°31	9°24	20°48	25°40	26° 7	14°18	n.a.	M20
T 21	5 25 57	23°38'07	9♉41	11°50	19°47	18° 3	9°32	7°24	24°31	9°25	20°49	25°40	26° 4	14°25	n.a.	T 21
W22	5 29 53	24°36'53	24°31	12°24	21° 0	17°50	9°46	7°24	24°32	9°26	20°50	25°40	26° 1	14°32	n.a.	W22
T 23	5 33 50	25°35'37	9♊36	12°51	22°13	17°37	10° 0	7°25	24°33	9°26	20°50	25°D40	25°58	14°38	n.a.	T 23
F 24	5 37 47	26°34'19	24°48	13°11	23°25	17°23	10°14	7°R25	24°34	9°27	20°51	25°R40	25°55	14°45	n.a.	F 24
S 25	5 41 43	27°32'59	9♋57	13°24	24°38	17° 8	10°28	7°24	24°34	9°28	20°52	25°40	25°51	14°52	n.a.	S 25
S 26	5 45 40	28°31'36	24°54	13°R29	25°51	16°52	10°42	7°24	24°35	9°29	20°53	25°39	25°48	14°58	n.a.	S 26
M27	5 49 36	29°30'11	9♌32	13°28	27° 4	16°36	10°56	7°24	24°36	9°30	20°54	25°39	25°45	15° 5	n.a.	M27
T 28	5 53 33	0♑28'44	23°45	13°20	28°17	16°19	11°10	7°24	24°37	9°31	20°55	25°39	25°42	15°12	n.a.	T 28
W29	5 57 29	1°27'15	7♍31	13° 6	29°30	16° 2	11°24	7°23	24°38	9°32	20°56	25°38	25°39	15°18	n.a.	W29
T 30	6 1 26	2°25'45	20°49	12°46	0♒42	15°44	11°38	7°22	24°39	9°33	20°57	25°38	25°36	15°25	n.a.	T 30
F 31	6 5 22	3♑24'12	3♎44	12♑21	1♒55	15♋25	11♐52	7♍22	24♓40	9♓34	20♒58	25°D37	25♐32	15♐32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	7n58	4s41	24s11	1s19	25s36	1s31	26n52	4n15	22s32	0s48	11n38	2n38	2s48	0s36	10s27	2s18	28s30	14s18	24s 6	24s 8	24s16		n.a.
T 2	21 45	2 41	5 6	24 20	1 12	25 38	1 31	26 54	4 18	22 35	0 48	11 37	2 38	2 48	0 36	10 27	2 18	28 30	14 18	24 6	24 8	24 16		n.a.
F 3	21 56	2s35	5 16	24 26	1 4	25 39	1 30	26 57	4 20	22 38	0 49	11 37	2 38	2 48	0 36	10 27	2 18	28 29	14 18	24 6	24 8	24 16		n.a.
S 4	22 7	7 37	5 10	24 30	0 56	25 40	1 30	26 59	4 23	22 40	0 49	11 36	2 38	2 48	0 36	10 27	2 18	28 29	14 17	24 6	24 8	24 16		n.a.
S 5	22 17	12 16	4 49	24 31	0 47	25 40	1 30	27 2	4 25	22 43	0 49	11 36	2 39	2 48	0 35	10 27	2 18	28 28	14 17	24 6	24 8	24 16		n.a.
M 6	22 27	16 21	4 16	24 29	0 37	25 38	1 29	27 4	4 28	22 46	0 49	11 35	2 39	2 48	0 35	10 27	2 18	28 28	14 17	24 6	24 8	24 16		n.a.
T 7	22 36	19 45	3 32	24 26	0 26	25 37	1 28	27 7	4 30	22 48	0 49	11 35	2 39	2 48	0 35	10 26	2 17	28 27	14 16	24 6	24 8	24 16		n.a.
W 8	22 45	22 16	2 40	24 19	0 15	25 34	1 28	27 10	4 33	22 51	0 49	11 35	2 39	2 48	0 35	10 26	2 17	28 27	14 16	24 6	24 8	24 16		n.a.
T 9	22 53	23 49	1 40	24 11	0 3	25 31	1 27	27 13	4 35	22 54	0 49	11 34	2 40	2 48	0 35	10 26	2 17	28 26	14 16	24 6	24 7	24 16		n.a.
F 10	23 1	24 18	0 36	24 0	0n 9	25 26	1 26	27 16	4 38	22 56	0 49	11 34	2 40	2 48	0 35	10 26	2 17	28 26	14 16	24 5	24 7	24 16		n.a.
S 11	23 9	23 41	0n29	23 48	0 22	25 21	1 25	27 19	4 40	22 59	0 49	11 34	2 40	2 48	0 35	10 26	2 17	28 25	14 15	24 5	24 7	24 16		n.a.
S 12	23 16	22 0	1 33	23 34	0 35	25 16	1 24	27 22	4 42	23 1	0 50	11 33	2 40	2 48	0 35	10 25	2 17	28 25	14 15	24 6	24 7	24 16		n.a.
M13	23 23	19 20	2 34	23 19	0 49	25 9	1 23	27 25	4 45	23 4	0 50	11 33	2 41	2 48	0 35	10 25	2 17	28 24	14 15	24 6	24 7	24 16		n.a.
T 14	23 29	15 48	3 29	23 2	1 3	25 2	1 22	27 28	4 47	23 7	0 50	11 33	2 41	2 48	0 35	10 25	2 17	28 24	14 14	24 6	24 7	24 16		n.a.
W15	23 35	11 34	4 15	22 45	1 16	24 54	1 21	27 32	4 49	23 9	0 50	11 33	2 41	2 47	0 35	10 24	2 17	28 23	14 14	24 6	24 7	24 16		n.a.
T 16	23 40	6 47	4 50	22 27	1 30	24 45	1 19	27 35	4 51	23 11	0 50	11 33	2 41	2 47	0 35	10 24	2 17	28 23	14 14	24 6	24 7	24 16		n.a.
F 17	23 45	1 35	5 12	22 9	1 44	24 36	1 18	27 39	4 54	23 14	0 50	11 33	2 42	2 47	0 35	10 24	2 17	28 22	14 13	24 6	24 7	24 16		n.a.
S 18	23 49	3n49	5 18	21 51	1 58	24 26	1 17	27 42	4 56	23 16	0 50	11 33	2 42	2 47	0 35	10 23	2 17	28 22	14 13	24 6	24 7	24 16		n.a.
S 19	23 54	9 13	5 6	21 33	2 12	24 15	1 15	27 46	4 58	23 19	0 50	11 33	2 42	2 47	0 35	10 23	2 16	28 21	14 13	24 6	24 7	24 16		n.a.
M20	23 57	14 19	4 37	21 16	2 25	24 3	1 14	27 49	5 0	23 21	0 51	11 33	2 42	2 46	0 35	10 23	2 16	28 21	14 13	24 6	24 6	24 16		n.a.
T 21	24 0	18 45	3 49	21 0	2 38	23 51	1 12	27 53	5 2	23 23	0 51	11 33	2 43	2 46	0 35	10 22	2 16	28 20	14 12	24 6	24 6	24 16		n.a.
W22	24 3	22 8	2 45	20 45	2 50	23 38	1 10	27 57	5 3	23 26	0 51	11 33	2 43	2 46	0 35	10 22	2 16	28 20	14 12	24 6	24 6	24 16		n.a.
T 23	24 5	24 1	1 28	20 31	3 2	23 24	1 9	28 0	5 5	23 28	0 51	11 34	2 43	2 46	0 35	10 21	2 16	28 19	14 12	24 6	24 6	24 15		n.a.
F 24	24 7	24 8	0 5	20 18	3 12	23 10	1 7	28 4	5 7	23 30	0 51	11 34	2 43	2 45	0 35	10 21	2 16	28 19	14 12	24 6	24 6	24 15		n.a.
S 25	24 8	22 28	1s19	20 7	3 22	22 55	1 5	28 8	5 8	23 33	0 51	11 34	2 44	2 45	0 35	10 21	2 16	28 18	14 11	24 6	24 6	24 15		n.a.
S 26	24 9	19 15	2 36	19 58	3 31	22 39	1 3	28 11	5 10	23 35	0 51	11 34	2 44	2 44	0 35	10 20	2 16	28 18	14 11	24 6	24 6	24 15		n.a.
M27	24 10	14 52	3 41	19 51	3 38	22 22	1 1	28 15	5 11	23 37	0 52	11 35	2 44	2 44	0 35	10 20	2 16	28 17	14 11	24 6	24 6	24 15		n.a.
T 28	24 10	9 46	4 30	19 45	3 45	22 6	0 59	28 18	5 13	23 39	0 52	11 35	2 44	2 44	0 35	10 19	2 16	28 16	14 10	24 6	24 6	24 15		n.a.
W29	24 9	4 21	5 2	19 41	3 50	21 48	0 57	28 22	5 14	23 41	0 52	11 35	2 45	2 43	0 35	10 19	2 16	28 16	14 10	24 6	24 6	24 15		n.a.
T 30	24 8	1s 5	5 17	19 40	3 53	21 30	0 55	28 25	5 15	23 43	0 52	11 36	2 45	2 43	0 34	10 18	2 16	28 15	14 10	24 6	24 5	24 15		n.a.
F 31	24s 7	6s19	5s15	19s40	3n55	21s11	0s52	28n28	5n16	23s45	0s52	11n36	2n45	2s42	0s34	10s18	2s16	28s15	14s10	24s 6	24s 5	24s15		n.a.

Julian Day Number = -113958.5, Delta T = 42h08m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'28, Lahiri = -72°54'28 Julian Calendar 1 Jan. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5026 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 19	4♑22'37	16♎16	11°R50	3♒ 7	15°R 6	12♐ 5	7°R21	24♓41	9♓35	20♒59	25♐38	25♐29	15♐38	n.a.	S 1
S 2	6 13 15	5°21'01	28°31	11♑16	4°20	14♋47	12°19	7♍20	24°43	9°37	21° 0	25°38	25°26	15°45	n.a.	S 2
M 3	6 17 12	6°19'23	10♏33	10°38	5°32	14°27	12°33	7°19	24°44	9°38	21° 1	25°39	25°23	15°51	n.a.	M 3
T 4	6 21 8	7°17'43	22°26	9°57	6°45	14° 7	12°46	7°18	24°45	9°39	21° 2	25°40	25°20	15°58	n.a.	T 4
W 5	6 25 5	8°16'01	4♐14	9°15	7°57	13°46	13° 0	7°17	24°46	9°40	21° 3	25°41	25°16	16° 5	n.a.	W 5
T 6	6 29 1	9°14'17	16° 1	8°31	9° 9	13°25	13°13	7°16	24°48	9°41	21° 4	25°42	25°13	16°11	n.a.	T 6
F 7	6 32 58	10°12'31	27°49	7°47	10°22	13° 4	13°27	7°14	24°49	9°43	21° 5	25°R42	25°10	16°18	n.a.	F 7
S 8	6 36 54	11°10'43	9♑40	7° 3	11°34	12°43	13°40	7°13	24°51	9°44	21° 6	25°42	25° 7	16°25	n.a.	S 8
S 9	6 40 51	12° 8'53	21°39	6°21	12°46	12°21	13°54	7°12	24°52	9°45	21° 7	25°41	25° 4	16°31	n.a.	S 9
M10	6 44 47	13° 7'01	3♒45	5°41	13°58	11°59	14° 7	7°10	24°54	9°47	21° 8	25°38	25° 1	16°38	n.a.	M10
T 11	6 48 44	14° 5'08	16° 1	5° 3	15°10	11°38	14°20	7° 8	24°56	9°48	21° 9	25°36	24°57	16°45	n.a.	T 11
W12	6 52 41	15° 3'11	28°28	4°28	16°22	11°16	14°34	7° 6	24°57	9°50	21°10	25°33	24°54	16°51	n.a.	W12
T 13	6 56 37	16° 1'13	11♓10	3°57	17°34	10°54	14°47	7° 5	24°59	9°51	21°11	25°30	24°51	16°58	n.a.	T 13
F 14	7 0 34	16°59'13	24° 6	3°31	18°46	10°32	15° 0	7° 3	25° 1	9°53	21°13	25°28	24°48	17° 5	n.a.	F 14
S 15	7 4 30	17°57'10	7♈20	3° 8	19°57	10°11	15°13	7° 1	25° 3	9°54	21°14	25°26	24°45	17°11	n.a.	S 15
S 16	7 8 27	18°55'05	20°53	2°50	21° 9	9°49	15°26	6°59	25° 4	9°56	21°15	25°D26	24°41	17°18	n.a.	S 16
M17	7 12 23	19°52'58	4♉46	2°37	22°21	9°28	15°39	6°56	25° 6	9°57	21°16	25°27	24°38	17°25	n.a.	M17
T 18	7 16 20	20°50'50	18°59	2°29	23°32	9° 7	15°52	6°54	25° 8	9°59	21°17	25°28	24°35	17°31	n.a.	T 18
W19	7 20 16	21°48'39	3♊31	2°D26	24°44	8°47	16° 5	6°52	25°10	10° 0	21°19	25°29	24°32	17°38	n.a.	W19
T 20	7 24 13	22°46'26	18°17	2°27	25°55	8°26	16°18	6°49	25°12	10° 2	21°20	25°R30	24°29	17°44	n.a.	T 20
F 21	7 28 9	23°44'11	3♋13	2°34	27° 6	8° 6	16°30	6°47	25°14	10° 4	21°21	25°30	24°26	17°51	n.a.	F 21
S 22	7 32 6	24°41'54	18°11	2°45	28°18	7°47	16°43	6°44	25°17	10° 5	21°22	25°29	24°22	17°58	n.a.	S 22
S 23	7 36 2	25°39'36	3♌ 3	3° 1	29°29	7°28	16°56	6°41	25°19	10° 7	21°23	25°26	24°19	18° 4	n.a.	S 23
M24	7 39 59	26°37'15	17°40	3°21	0♓40	7° 9	17° 8	6°39	25°21	10° 9	21°25	25°22	24°16	18°11	n.a.	M24
T 25	7 43 55	27°34'53	1♍57	3°46	1°51	6°51	17°21	6°36	25°23	10°10	21°26	25°17	24°13	18°18	n.a.	T 25
W26	7 47 52	28°32'30	15°49	4°15	3° 2	6°34	17°33	6°33	25°26	10°12	21°27	25°13	24°10	18°24	n.a.	W26
T 27	7 51 48	29°30'05	29°14	4°48	4°13	6°17	17°46	6°30	25°28	10°14	21°28	25° 9	24° 7	18°31	n.a.	T 27
F 28	7 55 45	0♒27'39	12♎13	5°25	5°23	6° 0	17°58	6°27	25°30	10°16	21°30	25° 6	24° 3	18°38	n.a.	F 28
S 29	7 59 42	1♒25'12	24♎49	6♑ 6	6♓34	5♋45	18♐10	6♍24	25♓33	10♓18	21♒31	25♐ 4	24♐ 0	18♐44	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	11s 8	4s58	19s43	3n55	20s52	0s50	28n31	5n17	23s47	0s52	11n37	2n45	2s42	0s34	10s17	2s15	28s14	14s10	24s 6	24s 5	24s15		n.a.
S 2	24 3	15 25	4 27	19 47	3 54	20 32	0 48	28 34	5 17	23 49	0 52	11 37	2 46	2 41	0 34	10 17	2 15	28 14	14 9	24 6	24 5	24 14		n.a.
M 3	24 0	18 59	3 45	19 53	3 51	20 11	0 45	28 37	5 18	23 51	0 53	11 38	2 46	2 41	0 34	10 16	2 15	28 13	14 9	24 6	24 5	24 14		n.a.
T 4	23 57	21 44	2 54	20 1	3 47	19 50	0 43	28 40	5 18	23 53	0 53	11 39	2 46	2 40	0 34	10 16	2 15	28 12	14 9	24 6	24 5	24 14		n.a.
W 5	23 54	23 32	1 56	20 10	3 41	19 29	0 40	28 43	5 19	23 55	0 53	11 39	2 46	2 39	0 34	10 15	2 15	28 12	14 9	24 6	24 5	24 14		n.a.
T 6	23 50	24 18	0 54	20 20	3 33	19 7	0 38	28 45	5 19	23 57	0 53	11 40	2 46	2 39	0 34	10 15	2 15	28 11	14 8	24 6	24 5	24 14		n.a.
F 7	23 45	23 57	0n12	20 32	3 24	18 44	0 35	28 48	5 19	23 59	0 53	11 41	2 47	2 38	0 34	10 14	2 15	28 11	14 8	24 6	24 5	24 14		n.a.
S 8	23 41	22 32	1 17	20 45	3 14	18 21	0 33	28 50	5 19	24 1	0 53	11 41	2 47	2 38	0 34	10 13	2 15	28 10	14 8	24 6	24 4	24 14		n.a.
S 9	23 35	20 5	2 19	20 59	3 2	17 58	0 30	28 52	5 19	24 3	0 54	11 42	2 47	2 37	0 34	10 13	2 15	28 10	14 8	24 6	24 4	24 13		n.a.
M10	23 30	16 45	3 15	21 13	2 50	17 34	0 27	28 54	5 19	24 5	0 54	11 43	2 47	2 36	0 34	10 12	2 15	28 9	14 7	24 6	24 4	24 13		n.a.
T 11	23 23	12 39	4 4	21 28	2 36	17 10	0 24	28 55	5 18	24 7	0 54	11 44	2 48	2 36	0 34	10 12	2 15	28 8	14 7	24 5	24 4	24 13		n.a.
W12	23 17	7 59	4 41	21 43	2 22	16 45	0 21	28 57	5 18	24 8	0 54	11 45	2 48	2 35	0 34	10 11	2 15	28 8	14 7	24 5	24 4	24 13		n.a.
T 13	23 10	2 54	5 6	21 59	2 7	16 20	0 19	28 58	5 17	24 10	0 54	11 46	2 48	2 34	0 34	10 10	2 15	28 7	14 7	24 5	24 4	24 13		n.a.
F 14	23 3	2n23	5 15	22 15	1 52	15 54	0 16	28 59	5 16	24 12	0 55	11 47	2 48	2 33	0 34	10 10	2 15	28 7	14 7	24 5	24 4	24 12		n.a.
S 15	22 55	7 42	5 9	22 31	1 37	15 28	0 13	29 0	5 15	24 13	0 55	11 48	2 48	2 33	0 34	10 9	2 15	28 6	14 6	24 5	24 4	24 12		n.a.
S 16	22 47	12 46	4 45	22 46	1 22	15 2	0 10	29 0	5 14	24 15	0 55	11 49	2 49	2 32	0 34	10 8	2 14	28 5	14 6	24 5	24 3	24 12		n.a.
M17	22 38	17 19	4 4	23 2	1 6	14 35	0 7	29 1	5 12	24 17	0 55	11 50	2 49	2 31	0 34	10 8	2 14	28 5	14 6	24 5	24 3	24 12		n.a.
T 18	22 29	21 0	3 8	23 17	0 51	14 8	0 4	29 1	5 11	24 18	0 55	11 51	2 49	2 30	0 34	10 7	2 14	28 4	14 6	24 5	24 3	24 12		n.a.
W19	22 20	23 26	1 58	23 32	0 36	13 41	0 1	29 1	5 9	24 20	0 55	11 52	2 49	2 29	0 34	10 6	2 14	28 4	14 6	24 5	24 3	24 11		n.a.
T 20	22 10	24 17	0 40	23 47	0 22	13 13	0n 3	29 0	5 8	24 22	0 56	11 53	2 49	2 28	0 34	10 6	2 14	28 3	14 6	24 5	24 3	24 11		n.a.
F 21	22 0	23 25	0s42	24 1	0 7	12 45	0 6	29 0	5 6	24 23	0 56	11 54	2 50	2 28	0 34	10 5	2 14	28 3	14 5	24 5	24 3	24 11		n.a.
S 22	21 50	20 53	2 1	24 15	0s 6	12 17	0 9	28 59	5 4	24 25	0 56	11 55	2 50	2 27	0 34	10 4	2 14	28 2	14 5	24 5	24 3	24 11		n.a.
S 23	21 39	16 58	3 12	24 28	0 20	11 49	0 12	28 58	5 2	24 26	0 56	11 56	2 50	2 26	0 34	10 4	2 14	28 1	14 5	24 5	24 2	24 10		n.a.
M24	21 28	12 5	4 8	24 40	0 33	11 20	0 15	28 57	5 0	24 28	0 56	11 58	2 50	2 25	0 34	10 3	2 14	28 1	14 5	24 5	24 2	24 10		n.a.
T 25	21 16	6 39	4 47	24 51	0 45	10 51	0 19	28 56	4 58	24 29	0 57	11 59	2 50	2 24	0 34	10 2	2 14	28 0	14 5	24 5	24 2	24 10		n.a.
W26	21 4	1 2	5 8	25 2	0 56	10 22	0 22	28 55	4 55	24 30	0 57	12 0	2 51	2 23	0 34	10 1	2 14	28 0	14 5	24 5	24 2	24 10		n.a.
T 27	20 52	4s26	5 12	25 12	1 7	9 52	0 25	28 53	4 53	24 32	0 57	12 1	2 51	2 22	0 33	10 1	2 14	27 59	14 5	24 4	24 2	24 9		n.a.
F 28	20 40	9 32	4 59	25 20	1 17	9 23	0 28	28 52	4 50	24 33	0 57	12 3	2 51	2 21	0 33	10 0	2 14	27 58	14 4	24 4	24 2	24 9		n.a.
S 29	20s27	14s 5	4s32	25s28	1s27	8s53	0n32	28n50	4n48	24s35	0s57	12n 4	2n51	2s20	0s33	9s59	2s14	27s58	14s 4	24s 4	24s 2	24s 9		n.a.

Julian Day Number = -113927.5, Delta T = 42h08m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'24, Lahiri = -72°54'24 Julian Calendar 1 Feb. 5025 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5026 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 3 38	2♒22'44	7♏ 5	6♌51	7♓45	5°R29	18♐22	6°R21	25♓35	10♓19	21♒32	25°D 4	23♐57	18♐51	n.a.	S 1
M 2	8 7 35	3°20'14	19° 6	7°39	8°55	5♋15	18°34	6♍17	25°38	10°21	21°34	25♐ 5	23°54	18°58	n.a.	M 2
T 3	8 11 31	4°17'43	0♐58	8°31	10° 6	5° 1	18°46	6°14	25°40	10°23	21°35	25° 7	23°51	19° 4	n.a.	T 3
W 4	8 15 28	5°15'11	12°45	9°26	11°16	4°48	18°58	6°11	25°43	10°25	21°36	25° 8	23°47	19°11	n.a.	W 4
T 5	8 19 24	6°12'38	24°33	10°24	12°26	4°36	19°10	6° 7	25°45	10°27	21°38	25°R 9	23°44	19°18	n.a.	T 5
F 6	8 23 21	7°10'03	6♌24	11°26	13°36	4°25	19°22	6° 4	25°48	10°29	21°39	25° 8	23°41	19°24	n.a.	F 6
S 7	8 27 17	8° 7'28	18°22	12°30	14°47	4°14	19°33	6° 0	25°50	10°31	21°40	25° 5	23°38	19°31	n.a.	S 7
S 8	8 31 14	9° 4'51	0♒30	13°37	15°57	4° 4	19°45	5°57	25°53	10°33	21°42	25° 1	23°35	19°37	n.a.	S 8
M 9	8 35 10	10° 2'13	12°50	14°47	17° 6	3°55	19°56	5°53	25°56	10°35	21°43	24°55	23°32	19°44	n.a.	M 9
T 10	8 39 7	10°59'33	25°23	16° 0	18°16	3°47	20° 8	5°49	25°59	10°37	21°44	24°47	23°28	19°51	n.a.	T 10
W11	8 43 3	11°56'53	8♓ 8	17°16	19°26	3°40	20°19	5°46	26° 1	10°39	21°46	24°39	23°25	19°57	n.a.	W11
T 12	8 47 0	12°54'10	21° 7	18°34	20°36	3°33	20°30	5°42	26° 4	10°41	21°47	24°31	23°22	20° 4	n.a.	T 12
F 13	8 50 57	13°51'27	4♈19	19°54	21°45	3°27	20°42	5°38	26° 7	10°43	21°48	24°24	23°19	20°11	n.a.	F 13
S 14	8 54 53	14°48'42	17°44	21°18	22°55	3°22	20°53	5°34	26°10	10°45	21°50	24°19	23°16	20°17	n.a.	S 14
S 15	8 58 50	15°45'56	1♉21	22°43	24° 4	3°18	21° 4	5°30	26°13	10°47	21°51	24°16	23°13	20°24	n.a.	S 15
M16	9 2 46	16°43'09	15°12	24°12	25°13	3°15	21°15	5°26	26°16	10°49	21°52	24°D15	23° 9	20°31	n.a.	M16
T 17	9 6 43	17°40'20	29°15	25°42	26°22	3°13	21°25	5°22	26°19	10°51	21°54	24°16	23° 6	20°37	n.a.	T 17
W18	9 10 39	18°37'30	13♊30	27°15	27°31	3°11	21°36	5°18	26°22	10°53	21°55	24°16	23° 3	20°44	n.a.	W18
T 19	9 14 36	19°34'39	27°56	28°51	28°40	3°D10	21°47	5°14	26°25	10°55	21°56	24°R17	23° 0	20°51	n.a.	T 19
F 20	9 18 32	20°31'47	12♋29	0♒29	29°49	3°11	21°57	5°10	26°28	10°57	21°58	24°15	22°57	20°57	n.a.	F 20
S 21	9 22 29	21°28'53	27° 5	2° 9	0♈58	3°11	22° 7	5° 6	26°31	10°59	21°59	24°12	22°53	21° 4	n.a.	S 21
S 22	9 26 26	22°25'59	11♌38	3°52	2° 6	3°13	22°18	5° 1	26°34	11° 2	22° 0	24° 6	22°50	21°11	n.a.	S 22
M23	9 30 22	23°23'03	26° 1	5°37	3°15	3°16	22°28	4°57	26°37	11° 4	22° 2	23°58	22°47	21°17	n.a.	M23
T 24	9 34 19	24°20'07	10♍ 8	7°24	4°23	3°19	22°38	4°53	26°40	11° 6	22° 3	23°49	22°44	21°24	n.a.	T 24
W25	9 38 15	25°17'10	23°55	9°14	5°31	3°23	22°48	4°49	26°44	11° 8	22° 5	23°39	22°41	21°30	n.a.	W25
T 26	9 42 12	26°14'13	7♎19	11° 6	6°39	3°28	22°58	4°44	26°47	11°10	22° 6	23°30	22°38	21°37	n.a.	T 26
F 27	9 46 8	27°11'15	20°18	13° 1	7°47	3°33	23° 7	4°40	26°50	11°12	22° 7	23°23	22°34	21°44	n.a.	F 27
S 28	9 50 5	28° 8'16	2♏55	14°57	8°55	3°40	23°17	4°36	26°53	11°15	22° 9	23°18	22°31	21°50	n.a.	S 28
S 29	9 54 1	29° 5'17	15°12	16°56	10° 2	3°47	23°27	4°32	26°57	11°17	22°10	23°15	22°28	21°57	n.a.	S 29
M30	9 57 58	0♓ 2'18	27°14	18°56	11°10	3°54	23°36	4°27	27° 0	11°19	22°11	23°D14	22°25	22° 4	n.a.	M30
T 31	10 1 55	0♓59'19	9♐ 7	20♒59	12♈17	4♋ 3	23♐45	4♍23	27♓ 3	11♓21	22♒13	23♐14	22♐22	22♐10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s13	17s56	3s53	25s35	1s36	8s23	0n35	28n48	4n45	24s36	0s58	12n 6	2n51	2s19	0s33	9s58	2s14	27s57	14s 4	24s 4	24s 1	24s 8		n.a.
M 2	20 0	20 58	3 4	25 40	1 44	7 53	0 38	28 45	4 42	24 37	0 58	12 7	2 51	2 18	0 33	9 58	2 14	27 57	14 4	24 4	24 1	24 8		n.a.
T 3	19 46	23 4	2 8	25 45	1 52	7 22	0 42	28 43	4 39	24 38	0 58	12 8	2 51	2 17	0 33	9 57	2 14	27 56	14 4	24 4	24 1	24 8		n.a.
W 4	19 32	24 7	1 7	25 48	1 59	6 52	0 45	28 41	4 36	24 40	0 58	12 10	2 52	2 16	0 33	9 56	2 14	27 56	14 4	24 4	24 1	24 7		n.a.
T 5	19 17	24 6	0 3	25 49	2 5	6 21	0 48	28 38	4 33	24 41	0 59	12 11	2 52	2 15	0 33	9 55	2 13	27 55	14 4	24 4	24 1	24 7		n.a.
F 6	19 2	23 0	1n 1	25 50	2 11	5 51	0 52	28 36	4 30	24 42	0 59	12 13	2 52	2 13	0 33	9 55	2 13	27 54	14 4	24 4	24 1	24 7		n.a.
S 7	18 47	20 50	2 3	25 48	2 16	5 20	0 55	28 33	4 27	24 43	0 59	12 14	2 52	2 12	0 33	9 54	2 13	27 54	14 3	24 4	24 1	24 6		n.a.
S 8	18 32	17 44	3 0	25 46	2 20	4 49	0 58	28 30	4 24	24 44	0 59	12 16	2 52	2 11	0 33	9 53	2 13	27 53	14 3	24 4	24 0	24 6		n.a.
M 9	18 16	13 49	3 49	25 42	2 23	4 18	1 2	28 27	4 21	24 46	0 59	12 17	2 52	2 10	0 33	9 52	2 13	27 53	14 3	24 4	24 0	24 6		n.a.
T 10	18 0	9 15	4 29	25 36	2 26	3 47	1 5	28 24	4 18	24 47	1 0	12 19	2 52	2 9	0 33	9 51	2 13	27 52	14 3	24 4	24 0	24 5		n.a.
W11	17 43	4 13	4 55	25 28	2 29	3 16	1 8	28 21	4 14	24 48	1 0	12 20	2 53	2 8	0 33	9 50	2 13	27 52	14 3	24 3	24 0	24 5		n.a.
T 12	17 27	1n 3	5 7	25 19	2 30	2 45	1 12	28 18	4 11	24 49	1 0	12 22	2 53	2 7	0 33	9 50	2 13	27 51	14 3	24 3	24 0	24 5		n.a.
F 13	17 10	6 22	5 3	25 8	2 31	2 13	1 15	28 15	4 8	24 50	1 0	12 23	2 53	2 5	0 33	9 49	2 13	27 51	14 3	24 3	24 0	24 4		n.a.
S 14	16 53	11 29	4 43	24 55	2 31	1 42	1 18	28 12	4 4	24 51	1 1	12 25	2 53	2 4	0 33	9 48	2 13	27 50	14 3	24 2	23 59	24 4		n.a.
S 15	16 35	16 7	4 6	24 40	2 31	1 11	1 22	28 8	4 1	24 52	1 1	12 26	2 53	2 3	0 33	9 47	2 13	27 50	14 3	24 2	23 59	24 4		n.a.
M16	16 18	19 58	3 14	24 23	2 30	0 40	1 25	28 5	3 58	24 53	1 1	12 28	2 53	2 2	0 33	9 46	2 13	27 49	14 3	24 2	23 59	24 3		n.a.
T 17	16 0	22 43	2 11	24 4	2 28	0 9	1 28	28 2	3 54	24 54	1 1	12 30	2 53	2 1	0 33	9 45	2 13	27 48	14 3	24 2	23 59	24 3		n.a.
W18	15 42	24 4	0 58	23 43	2 26	0n22	1 31	27 58	3 51	24 55	1 2	12 31	2 53	1 59	0 33	9 45	2 13	27 48	14 3	24 2	23 59	24 2		n.a.
T 19	15 23	23 49	0s20	23 21	2 23	0 53	1 34	27 55	3 47	24 56	1 2	12 33	2 53	1 58	0 33	9 44	2 13	27 47	14 3	24 2	23 59	24 2		n.a.
F 20	15 5	21 58	1 36	22 56	2 20	1 24	1 37	27 52	3 44	24 57	1 2	12 34	2 53	1 57	0 33	9 43	2 13	27 47	14 3	24 2	23 58	24 2		n.a.
S 21	14 46	18 40	2 46	22 28	2 15	1 55	1 41	27 48	3 41	24 58	1 2	12 36	2 53	1 55	0 33	9 42	2 13	27 46	14 3	24 2	23 58	24 1		n.a.
S 22	14 27	14 13	3 46	21 59	2 11	2 26	1 44	27 45	3 37	24 59	1 3	12 38	2 53	1 54	0 33	9 41	2 13	27 46	14 3	24 2	23 58	24 1		n.a.
M23	14 8	9 1	4 30	21 28	2 5	2 57	1 47	27 41	3 34	25 0	1 3	12 39	2 53	1 53	0 33	9 40	2 13	27 45	14 3	24 1	23 58	24 0		n.a.
T 24	13 48	3 27	4 56	20 54	1 59	3 28	1 50	27 38	3 30	25 0	1 3	12 41	2 53	1 52	0 33	9 39	2 13	27 45	14 2	24 1	23 58	24 0		n.a.
W25	13 29	2s 9	5 5	20 18	1 53	3 58	1 53	27 34	3 27	25 1	1 3	12 43	2 54	1 50	0 33	9 39	2 13	27 44	14 2	24 1	23 57	23 59		n.a.
T 26	13 9	7 29	4 56	19 40	1 46	4 28	1 55	27 31	3 23	25 2	1 4	12 44	2 54	1 49	0 33	9 38	2 13	27 44	14 2	24 0	23 57	23 59		n.a.
F 27	12 49	12 20	4 32	18 59	1 38	4 59	1 58	27 27	3 20	25 3	1 4	12 46	2 54	1 48	0 33	9 37	2 13	27 43	14 2	24 0	23 57	23 59		n.a.
S 28	12 29	16 31	3 55	18 16	1 30	5 29	2 1	27 24	3 17	25 4	1 4	12 48	2 54	1 46	0 33	9 36	2 13	27 43	14 2	23 59	23 57	23 58		n.a.
S 29	12 8	19 53	3 9	17 32	1 22	5 59	2 4	27 20	3 13	25 4	1 5	12 49	2 54	1 45	0 33	9 35	2 13	27 42	14 2	23 59	23 57	23 58		n.a.
M30	11 48	22 19	2 14	16 45	1 13	6 29	2 6	27 16	3 10	25 5	1 5	12 51	2 54	1 43	0 33	9 34	2 13	27 42	14 2	23 59	23 57	23 57		n.a.
T 31	11s27	23s43	1s15	15s56	1s 3	6n58	2n 9	27n13	3n 7	25s 6	1s 5	12n53	2n54	1s42	0s33	9s33	2s13	27s42	14s 2	23s59	23s56	23s57		n.a.

Julian Day Number = -113898.5, Delta T = 42h08m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'20, Lahiri = -72°54'20 Julian Calendar 1 March 5025 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 5 51	1♓56'19	20♐55	23♒ 3	13♈24	4♋12	23♐54	4°R18	27♓ 6	11♓23	22♒14	23°R15	22♐19	22♐17	n.a.	W 1
T 2	10 9 48	2°53'20	2♉44	25° 9	14°31	4°22	24° 3	4♍14	27°10	11°26	22°15	23♐14	22°15	22°24	n.a.	T 2
F 3	10 13 44	3°50'20	14°39	27°17	15°38	4°32	24°12	4°10	27°13	11°28	22°17	23°12	22°12	22°30	n.a.	F 3
S 4	10 17 41	4°47'20	26°44	29°26	16°45	4°44	24°21	4° 5	27°17	11°30	22°18	23° 8	22° 9	22°37	n.a.	S 4
S 5	10 21 37	5°44'19	9♒ 2	1♓35	17°52	4°56	24°30	4° 1	27°20	11°32	22°19	23° 1	22° 6	22°44	n.a.	S 5
M 6	10 25 34	6°41'19	21°36	3°46	18°58	5° 8	24°38	3°57	27°23	11°34	22°21	22°52	22° 3	22°50	n.a.	M 6
T 7	10 29 31	7°38'18	4♓26	5°56	20° 5	5°21	24°47	3°52	27°27	11°37	22°22	22°41	21°59	22°57	n.a.	T 7
W 8	10 33 27	8°35'16	17°33	8° 7	21°11	5°35	24°55	3°48	27°30	11°39	22°23	22°29	21°56	23° 4	n.a.	W 8
T 9	10 37 24	9°32'15	0♈54	10°18	22°17	5°50	25° 3	3°44	27°34	11°41	22°25	22°17	21°53	23°10	n.a.	T 9
F 10	10 41 20	10°29'13	14°28	12°29	23°23	6° 5	25°11	3°39	27°37	11°43	22°26	22° 7	21°50	23°17	n.a.	F 10
S 11	10 45 17	11°26'11	28°13	14°39	24°28	6°21	25°19	3°35	27°41	11°46	22°27	21°59	21°47	23°23	n.a.	S 11
S 12	10 49 13	12°23'09	12♉ 5	16°48	25°34	6°37	25°27	3°31	27°44	11°48	22°29	21°54	21°44	23°30	n.a.	S 12
M13	10 53 10	13°20'06	26° 3	18°56	26°39	6°54	25°34	3°26	27°48	11°50	22°30	21°51	21°40	23°37	n.a.	M13
T 14	10 57 7	14°17'03	10♊ 7	21° 3	27°44	7°11	25°42	3°22	27°51	11°52	22°31	21°51	21°37	23°43	n.a.	T 14
W15	11 1 3	15°14'00	24°15	23° 9	28°49	7°29	25°49	3°18	27°55	11°55	22°32	21°51	21°34	23°50	n.a.	W15
T 16	11 5 0	16°10'57	8♋25	25°13	29°54	7°48	25°56	3°14	27°58	11°57	22°34	21°50	21°31	23°57	n.a.	T 16
F 17	11 8 56	17° 7'53	22°38	27°15	0♉58	8° 7	26° 3	3°10	28° 2	11°59	22°35	21°48	21°28	24° 3	n.a.	F 17
S 18	11 12 53	18° 4'49	6♌50	29°16	2° 3	8°27	26°10	3° 5	28° 5	12° 1	22°36	21°43	21°24	24°10	n.a.	S 18
S 19	11 16 49	19° 1'45	20°58	1♈14	3° 7	8°47	26°17	3° 1	28° 9	12° 3	22°37	21°35	21°21	24°17	n.a.	S 19
M20	11 20 46	19°58'41	4♍57	3°11	4°11	9° 7	26°24	2°57	28°13	12° 6	22°39	21°25	21°18	24°23	n.a.	M20
T 21	11 24 43	20°55'37	18°45	5° 6	5°14	9°28	26°30	2°53	28°16	12° 8	22°40	21°14	21°15	24°30	n.a.	T 21
W22	11 28 39	21°52'33	2♎16	6°59	6°18	9°50	26°36	2°49	28°20	12°10	22°41	21° 2	21°12	24°37	n.a.	W22
T 23	11 32 36	22°49'30	15°28	8°50	7°21	10°12	26°42	2°45	28°23	12°12	22°42	20°50	21° 9	24°43	n.a.	T 23
F 24	11 36 32	23°46'27	28°20	10°39	8°24	10°35	26°48	2°41	28°27	12°15	22°44	20°41	21° 5	24°50	n.a.	F 24
S 25	11 40 29	24°43'25	10♏53	12°26	9°26	10°58	26°54	2°37	28°31	12°17	22°45	20°34	21° 2	24°56	n.a.	S 25
S 26	11 44 25	25°40'23	23° 8	14°11	10°29	11°21	27° 0	2°33	28°34	12°19	22°46	20°29	20°59	25° 3	n.a.	S 26
M27	11 48 22	26°37'22	5♐10	15°53	11°31	11°45	27° 5	2°30	28°38	12°21	22°47	20°27	20°56	25°10	n.a.	M27
T 28	11 52 19	27°34'22	17° 2	17°34	12°33	12° 9	27°11	2°26	28°41	12°23	22°48	20°D26	20°53	25°16	n.a.	T 28
W29	11 56 15	28°31'22	28°51	19°13	13°34	12°34	27°16	2°22	28°45	12°25	22°49	20°R26	20°50	25°23	n.a.	W29
T 30	12 0 12	29♓28'24	10♉41	20♈50	14♉36	12♋59	27♐21	2♍19	28♓49	12♓28	22♒51	20♐26	20♐46	25♐30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s 6	24s 3	0s12	15s 5	0s54	7n27	2n12	27n 9	3n 3	25s 7	1s 5	12n54	2n54	1s41	0s33	9s32	2s13	27s41	14s 2	23s59	23s56	23s56		n.a.
T 2	10 45	23 18	0n50	14 13	0 44	7 57	2 14	27 6	3 0	25 7	1 6	12 56	2 54	1 39	0 33	9 32	2 13	27 41	14 3	23 59	23 56	23 56		n.a.
F 3	10 24	21 29	1 51	13 19	0 34	8 26	2 17	27 2	2 57	25 8	1 6	12 58	2 54	1 38	0 33	9 31	2 13	27 40	14 3	23 59	23 56	23 55		n.a.
S 4	10 2	18 42	2 48	12 23	0 23	8 54	2 19	26 58	2 54	25 9	1 6	12 59	2 54	1 37	0 33	9 30	2 13	27 40	14 3	23 59	23 56	23 55		n.a.
S 5	9 41	15 3	3 38	11 26	0 13	9 23	2 21	26 55	2 50	25 9	1 7	13 1	2 54	1 35	0 32	9 29	2 13	27 39	14 3	23 59	23 55	23 54		n.a.
M 6	9 19	10 40	4 18	10 28	0 3	9 51	2 24	26 51	2 47	25 10	1 7	13 2	2 54	1 34	0 32	9 28	2 13	27 39	14 3	23 58	23 55	23 54		n.a.
T 7	8 58	5 45	4 47	9 29	0n 8	10 19	2 26	26 47	2 44	25 11	1 7	13 4	2 54	1 32	0 32	9 27	2 13	27 38	14 3	23 57	23 55	23 53		n.a.
W 8	8 36	0 29	5 0	8 30	0 18	10 47	2 28	26 43	2 41	25 11	1 7	13 6	2 53	1 31	0 32	9 26	2 13	27 38	14 3	23 57	23 55	23 53		n.a.
T 9	8 14	4n54	4 58	7 30	0 28	11 14	2 30	26 40	2 38	25 12	1 8	13 7	2 53	1 29	0 32	9 25	2 13	27 38	14 3	23 56	23 55	23 52		n.a.
F 10	7 51	10 8	4 39	6 30	0 38	11 41	2 32	26 36	2 35	25 13	1 8	13 9	2 53	1 28	0 32	9 24	2 13	27 37	14 3	23 55	23 54	23 52		n.a.
S 11	7 29	14 56	4 4	5 30	0 48	12 8	2 34	26 32	2 32	25 13	1 8	13 10	2 53	1 27	0 32	9 24	2 13	27 37	14 3	23 55	23 54	23 51		n.a.
S 12	7 7	18 59	3 14	4 30	0 57	12 34	2 35	26 28	2 28	25 14	1 9	13 12	2 53	1 25	0 32	9 23	2 13	27 36	14 3	23 55	23 54	23 51		n.a.
M13	6 44	21 59	2 12	3 30	1 5	13 1	2 37	26 24	2 25	25 14	1 9	13 13	2 53	1 24	0 32	9 22	2 13	27 36	14 3	23 54	23 54	23 50		n.a.
T 14	6 22	23 40	1 2	2 32	1 14	13 26	2 39	26 20	2 22	25 15	1 9	13 15	2 53	1 22	0 32	9 21	2 13	27 36	14 3	23 54	23 54	23 49		n.a.
W15	5 59	23 50	0s13	1 34	1 22	13 52	2 40	26 16	2 19	25 15	1 10	13 17	2 53	1 21	0 32	9 20	2 13	27 35	14 3	23 54	23 53	23 49		n.a.
T 16	5 37	22 27	1 27	0 36	1 29	14 17	2 41	26 12	2 16	25 16	1 10	13 18	2 53	1 19	0 32	9 19	2 13	27 35	14 3	23 54	23 53	23 48		n.a.
F 17	5 14	19 39	2 35	0n20	1 35	14 42	2 43	26 8	2 14	25 17	1 10	13 19	2 53	1 18	0 32	9 18	2 13	27 34	14 3	23 54	23 53	23 48		n.a.
S 18	4 51	15 41	3 34	1 15	1 42	15 6	2 44	26 4	2 11	25 17	1 11	13 21	2 53	1 16	0 32	9 17	2 13	27 34	14 3	23 54	23 53	23 47		n.a.
S 19	4 28	10 51	4 19	2 8	1 47	15 30	2 45	25 59	2 8	25 18	1 11	13 22	2 53	1 15	0 32	9 17	2 13	27 34	14 4	23 53	23 53	23 47		n.a.
M20	4 5	5 31	4 49	3 0	1 52	15 53	2 46	25 55	2 5	25 18	1 11	13 24	2 53	1 13	0 32	9 16	2 13	27 33	14 4	23 53	23 52	23 46		n.a.
T 21	3 42	0s 0	5 0	3 51	1 56	16 16	2 47	25 51	2 2	25 19	1 12	13 25	2 52	1 12	0 32	9 15	2 13	27 33	14 4	23 52	23 52	23 45		n.a.
W22	3 19	5 25	4 55	4 41	2 0	16 39	2 47	25 46	1 59	25 19	1 12	13 27	2 52	1 10	0 32	9 14	2 13	27 33	14 4	23 51	23 52	23 45		n.a.
T 23	2 56	10 27	4 34	5 29	2 3	17 1	2 48	25 42	1 57	25 20	1 12	13 28	2 52	1 9	0 32	9 13	2 13	27 32	14 4	23 50	23 52	23 44		n.a.
F 24	2 33	14 54	3 59	6 15	2 6	17 23	2 49	25 37	1 54	25 20	1 13	13 29	2 52	1 7	0 32	9 12	2 13	27 32	14 4	23 50	23 51	23 44		n.a.
S 25	2 9	18 35	3 13	7 0	2 7	17 44	2 49	25 33	1 51	25 21	1 13	13 31	2 52	1 6	0 32	9 11	2 13	27 32	14 4	23 49	23 51	23 43		n.a.
S 26	1 46	21 22	2 19	7 43	2 9	18 5	2 49	25 28	1 48	25 21	1 13	13 32	2 52	1 5	0 32	9 10	2 13	27 31	14 4	23 49	23 51	23 42		n.a.
M27	1 23	23 7	1 20	8 25	2 9	18 25	2 49	25 23	1 46	25 22	1 14	13 33	2 52	1 3	0 32	9 10	2 13	27 31	14 5	23 49	23 51	23 42		n.a.
T 28	1 0	23 49	0 18	9 5	2 9	18 45	2 49	25 18	1 43	25 22	1 14	13 35	2 52	1 2	0 32	9 9	2 13	27 31	14 5	23 49	23 51	23 41		n.a.
W29	0 36	23 25	0n45	9 43	2 9	19 4	2 49	25 13	1 41	25 23	1 14	13 36	2 51	1 0	0 32	9 8	2 13	27 31	14 5	23 49	23 50	23 40		n.a.
T 30	0s13	21s58	1n45	10n20	2n 8	19n23	2n49	25n 8	1n38	25s23	1s15	13n37	2n51	0s59	0s32	9s 7	2s13	27s30	14s 5	23s49	23s50	23s40		n.a.

Julian Day Number = -113867.5, Delta T = 42h08m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'16, Lahiri = -72°54'16 Julian Calendar 1 Apr. 5025 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 4 8	0♈25'25	22♉38	22♈25	15♉37	13♋25	27♐25	2°R15	28♓52	12♓30	22♒52	20°R24	20♐43	25♐36	n.a.	F 1
S 2	12 8 5	1°22'28	4♒47	23°57	16°37	13°51	27°30	2♍11	28°56	12°32	22°53	20♐20	20°40	25°43	n.a.	S 2
S 3	12 12 2	2°19'32	17°12	25°28	17°38	14°17	27°35	2° 8	28°59	12°34	22°54	20°14	20°37	25°50	n.a.	S 3
M 4	12 15 58	3°16'37	29°56	26°57	18°38	14°44	27°39	2° 4	29° 3	12°36	22°55	20° 5	20°34	25°56	n.a.	M 4
T 5	12 19 55	4°13'42	13♓ 1	28°23	19°37	15°11	27°43	2° 1	29° 7	12°38	22°56	19°54	20°30	26° 3	n.a.	T 5
W 6	12 23 51	5°10'48	26°26	29°47	20°37	15°38	27°47	1°58	29°10	12°40	22°57	19°43	20°27	26°10	n.a.	W 6
T 7	12 27 48	6° 7'55	10♈10	1♉10	21°36	16° 6	27°51	1°55	29°14	12°42	22°58	19°32	20°24	26°16	n.a.	T 7
F 8	12 31 44	7° 5'03	24° 8	2°30	22°34	16°34	27°54	1°51	29°17	12°45	22°59	19°22	20°21	26°23	n.a.	F 8
S 9	12 35 41	8° 2'12	8♉18	3°47	23°33	17° 3	27°58	1°48	29°21	12°47	23° 0	19°14	20°18	26°30	n.a.	S 9
S 10	12 39 38	8°59'21	22°32	5° 3	24°31	17°31	28° 1	1°45	29°25	12°49	23° 1	19° 9	20°15	26°36	n.a.	S 10
M11	12 43 34	9°56'32	6♊49	6°16	25°28	18° 1	28° 4	1°42	29°28	12°51	23° 2	19° 7	20°11	26°43	n.a.	M11
T 12	12 47 31	10°53'43	21° 4	7°26	26°25	18°30	28° 7	1°39	29°32	12°53	23° 3	19°D 6	20° 8	26°49	n.a.	T 12
W13	12 51 27	11°50'54	5♋15	8°34	27°22	19° 0	28°10	1°37	29°35	12°55	23° 4	19°R 7	20° 5	26°56	n.a.	W13
T 14	12 55 24	12°48'06	19°21	9°40	28°18	19°30	28°12	1°34	29°39	12°57	23° 5	19° 7	20° 2	27° 3	n.a.	T 14
F 15	12 59 21	13°45'19	3♌21	10°43	29°14	20° 1	28°14	1°31	29°42	12°59	23° 6	19° 5	19°59	27° 9	n.a.	F 15
S 16	13 3 17	14°42'33	17°14	11°43	0♊ 9	20°32	28°16	1°28	29°46	13° 1	23° 7	19° 1	19°55	27°16	n.a.	S 16
S 17	13 7 14	15°39'48	0♍59	12°40	1° 3	21° 3	28°18	1°26	29°49	13° 3	23° 8	18°55	19°52	27°23	n.a.	S 17
M18	13 11 10	16°37'03	14°34	13°34	1°58	21°34	28°20	1°24	29°53	13° 5	23° 9	18°47	19°49	27°29	n.a.	M18
T 19	13 15 7	17°34'20	27°57	14°25	2°51	22° 6	28°22	1°21	29°56	13° 7	23°10	18°37	19°46	27°36	n.a.	T 19
W20	13 19 3	18°31'37	11♎ 6	15°13	3°44	22°38	28°23	1°19	29°59	13° 8	23°10	18°27	19°43	27°43	n.a.	W20
T 21	13 23 0	19°28'56	24° 0	15°57	4°37	23°10	28°24	1°17	0♈ 3	13°10	23°11	18°17	19°40	27°49	n.a.	T 21
F 22	13 26 57	20°26'16	6♏38	16°37	5°29	23°42	28°25	1°15	0° 7	13°12	23°12	18° 9	19°36	27°56	n.a.	F 22
S 23	13 30 53	21°23'38	19° 1	17°14	6°20	24°15	28°26	1°12	0°10	13°14	23°13	18° 3	19°33	28° 3	n.a.	S 23
S 24	13 34 50	22°21'01	1♐11	17°46	7°10	24°48	28°26	1°11	0°14	13°16	23°14	17°59	19°30	28° 9	n.a.	S 24
M25	13 38 46	23°18'26	13° 9	18°15	8° 0	25°21	28°27	1° 9	0°17	13°18	23°14	17°D58	19°27	28°16	n.a.	M25
T 26	13 42 43	24°15'52	25° 0	18°39	8°50	25°55	28°27	1° 7	0°20	13°20	23°15	17°58	19°24	28°23	n.a.	T 26
W27	13 46 40	25°13'20	6♑48	18°58	9°38	26°29	28°R27	1° 5	0°24	13°21	23°16	17°59	19°21	28°29	n.a.	W27
T 28	13 50 36	26°10'49	18°38	19°13	10°26	27° 3	28°27	1° 4	0°27	13°23	23°17	18° 0	19°17	28°36	n.a.	T 28
F 29	13 54 33	27° 8'21	0♒35	19°23	11°13	27°37	28°26	1° 2	0°30	13°25	23°17	18°R 0	19°14	28°42	n.a.	F 29
S 30	13 58 29	28° 5'54	12°44	19°R28	11°59	28°11	28°26	1° 1	0°34	13°27	23°18	17°59	19°11	28°49	n.a.	S 30
S 31	14 2 26	29♈ 3'28	25♒11	19♉27	12♊45	28♋46	28♐25	0♍59	0♈37	13♓28	23♒19	17♐56	19♐ 8	28♐56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n10	19s32	2n42	10n55	2n 6	19n41	2n48	25n 3	1n35	25s23	1s15	13n38	2n51	0s57	0s32	9s 6	2s13	27s30	14s 5	23s48	23s50	23s39		n.a.
S 2	0 34	16 13	3 32	11 28	2 4	19 59	2 48	24 58	1 33	25 24	1 15	13 39	2 51	0 56	0 32	9 5	2 13	27 30	14 5	23 48	23 50	23 38		n.a.
S 3	0 57	12 8	4 14	12 0	2 1	20 16	2 47	24 52	1 30	25 24	1 16	13 41	2 51	0 54	0 32	9 5	2 13	27 30	14 5	23 48	23 49	23 38		n.a.
M 4	1 20	7 26	4 44	12 30	1 57	20 33	2 46	24 47	1 28	25 25	1 16	13 42	2 51	0 53	0 32	9 4	2 13	27 29	14 6	23 47	23 49	23 37		n.a.
T 5	1 44	2 17	5 0	12 59	1 53	20 49	2 45	24 41	1 25	25 25	1 16	13 43	2 50	0 51	0 32	9 3	2 13	27 29	14 6	23 46	23 49	23 36		n.a.
W 6	2 7	3n 6	5 0	13 25	1 49	21 5	2 44	24 36	1 23	25 26	1 17	13 44	2 50	0 50	0 32	9 2	2 13	27 29	14 6	23 45	23 49	23 36		n.a.
T 7	2 30	8 27	4 43	13 51	1 44	21 20	2 43	24 30	1 21	25 26	1 17	13 45	2 50	0 48	0 32	9 1	2 13	27 29	14 6	23 44	23 48	23 35		n.a.
F 8	2 54	13 28	4 9	14 14	1 38	21 34	2 41	24 24	1 18	25 26	1 17	13 46	2 50	0 47	0 32	9 1	2 13	27 28	14 6	23 44	23 48	23 34		n.a.
S 9	3 17	17 49	3 19	14 36	1 32	21 48	2 40	24 18	1 16	25 27	1 18	13 47	2 50	0 45	0 32	9 0	2 13	27 28	14 6	23 43	23 48	23 34		n.a.
S 10	3 40	21 9	2 16	14 56	1 26	22 1	2 38	24 12	1 14	25 27	1 18	13 48	2 49	0 44	0 32	8 59	2 13	27 28	14 7	23 43	23 48	23 33		n.a.
M11	4 3	23 10	1 5	15 15	1 19	22 14	2 36	24 5	1 11	25 28	1 19	13 49	2 49	0 42	0 32	8 58	2 13	27 28	14 7	23 42	23 47	23 32		n.a.
T 12	4 26	23 41	0s10	15 32	1 11	22 26	2 34	23 59	1 9	25 28	1 19	13 50	2 49	0 41	0 32	8 57	2 13	27 28	14 7	23 42	23 47	23 32		n.a.
W13	4 49	22 39	1 25	15 47	1 3	22 37	2 32	23 52	1 7	25 29	1 19	13 50	2 49	0 39	0 32	8 57	2 13	27 28	14 7	23 42	23 47	23 31		n.a.
T 14	5 12	20 11	2 34	16 0	0 54	22 48	2 29	23 46	1 4	25 29	1 20	13 51	2 49	0 38	0 32	8 56	2 13	27 27	14 7	23 42	23 47	23 30		n.a.
F 15	5 35	16 33	3 33	16 12	0 45	22 58	2 26	23 39	1 2	25 29	1 20	13 52	2 48	0 37	0 32	8 55	2 13	27 27	14 8	23 42	23 47	23 29		n.a.
S 16	5 58	12 2	4 19	16 23	0 36	23 8	2 24	23 32	1 0	25 30	1 20	13 53	2 48	0 35	0 32	8 54	2 13	27 27	14 8	23 42	23 46	23 29		n.a.
S 17	6 21	6 58	4 50	16 31	0 26	23 17	2 21	23 25	0 58	25 30	1 21	13 53	2 48	0 34	0 32	8 54	2 13	27 27	14 8	23 41	23 46	23 28		n.a.
M18	6 43	1 37	5 3	16 38	0 16	23 25	2 17	23 18	0 56	25 31	1 21	13 54	2 48	0 32	0 32	8 53	2 13	27 27	14 8	23 41	23 46	23 27		n.a.
T 19	7 6	3s43	5 0	16 44	0 5	23 33	2 14	23 10	0 53	25 31	1 22	13 55	2 47	0 31	0 32	8 52	2 13	27 27	14 8	23 40	23 46	23 26		n.a.
W20	7 28	8 48	4 41	16 48	0s 6	23 40	2 10	23 3	0 51	25 31	1 22	13 55	2 47	0 29	0 32	8 51	2 13	27 27	14 9	23 39	23 45	23 26		n.a.
T 21	7 51	13 24	4 8	16 50	0 18	23 47	2 6	22 55	0 49	25 32	1 22	13 56	2 47	0 28	0 32	8 51	2 13	27 27	14 9	23 38	23 45	23 25		n.a.
F 22	8 13	17 19	3 23	16 50	0 29	23 52	2 2	22 47	0 47	25 32	1 23	13 57	2 47	0 27	0 32	8 50	2 13	27 26	14 9	23 37	23 45	23 24		n.a.
S 23	8 35	20 23	2 29	16 49	0 42	23 58	1 58	22 39	0 45	25 32	1 23	13 57	2 47	0 25	0 32	8 49	2 13	27 26	14 9	23 37	23 44	23 23		n.a.
S 24	8 57	22 28	1 29	16 47	0 54	24 2	1 54	22 31	0 43	25 33	1 23	13 58	2 46	0 24	0 32	8 49	2 13	27 26	14 9	23 36	23 44	23 23		n.a.
M25	9 19	23 30	0 26	16 43	1 7	24 6	1 49	22 23	0 41	25 33	1 24	13 58	2 46	0 22	0 32	8 48	2 13	27 26	14 10	23 36	23 44	23 22		n.a.
T 26	9 41	23 26	0n38	16 37	1 20	24 9	1 44	22 15	0 39	25 34	1 24	13 59	2 46	0 21	0 32	8 47	2 13	27 26	14 10	23 36	23 44	23 21		n.a.
W27	10 3	22 19	1 40	16 30	1 33	24 12	1 39	22 6	0 37	25 34	1 25	13 59	2 46	0 20	0 32	8 47	2 13	27 26	14 10	23 36	23 43	23 20		n.a.
T 28	10 24	20 13	2 38	16 21	1 47	24 14	1 34	21 58	0 35	25 34	1 25	13 59	2 45	0 18	0 32	8 46	2 14	27 26	14 10	23 36	23 43	23 19		n.a.
F 29	10 46	17 14	3 29	16 11	2 0	24 16	1 28	21 49	0 33	25 35	1 25	14 0	2 45	0 17	0 32	8 45	2 14	27 26	14 11	23 36	23 43	23 19		n.a.
S 30	11 7	13 28	4 13	15 59	2 14	24 16	1 22	21 40	0 31	25 35	1 26	14 0	2 45	0 15	0 32	8 45	2 14	27 26	14 11	23 36	23 43	23 18		n.a.
S 31	11n28	9s 4	4n45	15n46	2s27	24n17	1n16	21n31	0n29	25s35	1s26	14n 0	2n44	0s14	0s32	8s44	2s14	27s26	14s11	23s36	23s42	23s17		n.a.

Julian Day Number = -113837.5, Delta T = 42h08m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'12, Lahiri = -72°54'12 Julian Calendar 1 May 5025 BCE == Greg. Calendar 22 March 5025 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 6 22	0♉ 1'05	7♓59	19°R21	13♊29	29♋21	28°R24	0°R58	0♈40	13♓30	23♒19	17°R51	19♐ 5	29♐ 2	n.a.	M 1
T 2	14 10 19	0°58'43	21°10	19♉10	14°13	29°56	28♐23	0♍57	0°44	13°32	23°20	17♐44	19° 1	29° 9	n.a.	T 2
W 3	14 14 16	1°56'23	4♈46	18°53	14°55	0♌32	28°22	0°56	0°47	13°33	23°21	17°37	18°58	29°16	n.a.	W 3
T 4	14 18 12	2°54'05	18°45	18°30	15°37	1° 7	28°20	0°55	0°50	13°35	23°21	17°30	18°55	29°22	n.a.	T 4
F 5	14 22 9	3°51'49	3♉ 4	18° 3	16°18	1°43	28°18	0°54	0°53	13°36	23°22	17°23	18°52	29°29	n.a.	F 5
S 6	14 26 5	4°49'35	17°36	17°30	16°57	2°19	28°16	0°53	0°56	13°38	23°22	17°19	18°49	29°36	n.a.	S 6
S 7	14 30 2	5°47'22	2♊16	16°52	17°36	2°55	28°14	0°52	0°59	13°39	23°23	17°16	18°46	29°42	n.a.	S 7
M 8	14 33 58	6°45'11	16°56	16°10	18°13	3°32	28°12	0°52	1° 3	13°41	23°23	17°D15	18°42	29°49	n.a.	M 8
T 9	14 37 55	7°43'02	1♋32	15°24	18°50	4° 8	28° 9	0°51	1° 6	13°42	23°24	17°15	18°39	29°56	n.a.	T 9
W10	14 41 52	8°40'54	15°57	14°35	19°25	4°45	28° 6	0°51	1° 9	13°44	23°24	17°17	18°36	0♑ 2	n.a.	W10
T 11	14 45 48	9°38'47	0♌ 9	13°44	19°59	5°22	28° 4	0°51	1°12	13°45	23°25	17°18	18°33	0° 9	n.a.	T 11
F 12	14 49 45	10°36'42	14° 8	12°51	20°31	6° 0	28° 0	0°50	1°15	13°47	23°25	17°R18	18°30	0°16	n.a.	F 12
S 13	14 53 41	11°34'39	27°51	11°58	21° 2	6°37	27°57	0°50	1°18	13°48	23°26	17°17	18°26	0°22	n.a.	S 13
S 14	14 57 38	12°32'37	11♍20	11° 6	21°32	7°15	27°54	0°D50	1°21	13°49	23°26	17°14	18°23	0°29	n.a.	S 14
M15	15 1 34	13°30'36	24°35	10°15	22° 0	7°52	27°50	0°50	1°23	13°51	23°26	17°10	18°20	0°36	n.a.	M15
T 16	15 5 31	14°28'38	7♎36	9°28	22°26	8°30	27°46	0°50	1°26	13°52	23°27	17° 5	18°17	0°42	n.a.	T 16
W17	15 9 27	15°26'41	20°23	8°44	22°51	9° 8	27°42	0°51	1°29	13°53	23°27	17° 0	18°14	0°49	n.a.	W17
T 18	15 13 24	16°24'46	2♏58	8° 5	23°14	9°47	27°38	0°51	1°32	13°55	23°27	16°55	18°11	0°55	n.a.	T 18
F 19	15 17 21	17°22'53	15°20	7°31	23°36	10°25	27°34	0°52	1°35	13°56	23°28	16°51	18° 7	1° 2	n.a.	F 19
S 20	15 21 17	18°21'02	27°31	7° 5	23°55	11° 4	27°29	0°52	1°37	13°57	23°28	16°48	18° 4	1° 9	n.a.	S 20
S 21	15 25 14	19°19'14	9♐32	6°45	24°13	11°43	27°24	0°53	1°40	13°58	23°28	16°46	18° 1	1°15	n.a.	S 21
M22	15 29 10	20°17'27	21°25	6°34	24°29	12°21	27°19	0°53	1°43	13°59	23°28	16°D46	17°58	1°22	n.a.	M22
T 23	15 33 7	21°15'43	3♑14	6°D30	24°43	13° 1	27°14	0°54	1°46	14° 0	23°28	16°47	17°55	1°29	n.a.	T 23
W24	15 37 3	22°14'01	15° 1	6°35	24°55	13°40	27° 9	0°55	1°48	14° 1	23°29	16°49	17°52	1°35	n.a.	W24
T 25	15 41 0	23°12'21	26°51	6°49	25° 5	14°19	27° 4	0°56	1°51	14° 3	23°29	16°50	17°48	1°42	n.a.	T 25
F 26	15 44 56	24°10'43	8♒47	7°11	25°13	14°59	26°58	0°57	1°53	14° 4	23°29	16°52	17°45	1°49	n.a.	F 26
S 27	15 48 53	25° 9'08	20°55	7°41	25°18	15°38	26°53	0°59	1°56	14° 5	23°29	16°R53	17°42	1°55	n.a.	S 27
S 28	15 52 50	26° 7'35	3♓20	8°20	25°22	16°18	26°47	1° 0	1°58	14° 5	23°29	16°53	17°39	2° 2	n.a.	S 28
M29	15 56 46	27° 6'05	16° 5	9° 7	25°R23	16°58	26°41	1° 1	2° 1	14° 6	23°29	16°51	17°36	2° 9	n.a.	M29
T 30	16 0 43	28♉ 4'37	29♓14	10♉ 1	25♊22	17♌38	26♐35	1♍ 3	2♈ 3	14♓ 7	23♒29	16♐50	17♐32	2♑15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n49	4s 9	5n 4	15n32	2s40	24n16	1n10	21n21	0n27	25s36	1s26	14n 0	2n44	0s13	0s32	8s43	2s14	27s26	14s11	23s36	23s42	23s16		n.a.
T 2	12 10	1n 5	5 8	15 17	2 53	24 15	1 4	21 12	0 26	25 36	1 27	14 1	2 44	0 11	0 32	8 43	2 14	27 26	14 12	23 35	23 42	23 15		n.a.
W 3	12 30	6 26	4 55	15 0	3 5	24 13	0 57	21 2	0 24	25 37	1 27	14 1	2 44	0 10	0 32	8 42	2 14	27 26	14 12	23 34	23 42	23 15		n.a.
T 4	12 51	11 37	4 24	14 42	3 17	24 11	0 50	20 52	0 22	25 37	1 28	14 1	2 43	0 9	0 32	8 42	2 14	27 26	14 12	23 33	23 41	23 14		n.a.
F 5	13 11	16 17	3 37	14 24	3 28	24 8	0 42	20 42	0 20	25 37	1 28	14 1	2 43	0 8	0 32	8 41	2 14	27 26	14 12	23 33	23 41	23 13		n.a.
S 6	13 31	20 3	2 34	14 5	3 38	24 5	0 35	20 32	0 18	25 38	1 28	14 1	2 43	0 6	0 32	8 41	2 14	27 26	14 13	23 32	23 41	23 12		n.a.
S 7	13 51	22 34	1 21	13 45	3 47	24 1	0 27	20 22	0 17	25 38	1 29	14 1	2 43	0 5	0 32	8 40	2 14	27 26	14 13	23 32	23 40	23 11		n.a.
M 8	14 11	23 32	0 2	13 26	3 55	23 56	0 19	20 12	0 15	25 38	1 29	14 1	2 42	0 4	0 32	8 39	2 14	27 26	14 13	23 32	23 40	23 10		n.a.
T 9	14 30	22 52	1s17	13 6	4 2	23 51	0 10	20 1	0 13	25 39	1 29	14 1	2 42	0 3	0 32	8 39	2 14	27 26	14 13	23 32	23 40	23 9		n.a.
W10	14 49	20 42	2 30	12 47	4 7	23 46	0 2	19 50	0 11	25 39	1 30	14 1	2 42	0 1	0 32	8 38	2 14	27 26	14 14	23 32	23 40	23 9		n.a.
T 11	15 8	17 16	3 33	12 28	4 11	23 39	0s 7	19 39	0 10	25 39	1 30	14 1	2 42	0 0	0 32	8 38	2 14	27 26	14 14	23 32	23 39	23 8		n.a.
F 12	15 27	12 56	4 21	12 10	4 12	23 33	0 16	19 28	0 8	25 40	1 31	14 0	2 41	0n 1	0 32	8 37	2 14	27 26	14 14	23 32	23 39	23 7		n.a.
S 13	15 46	7 59	4 54	11 54	4 12	23 25	0 26	19 17	0 6	25 40	1 31	14 0	2 41	0 2	0 32	8 37	2 14	27 27	14 14	23 32	23 39	23 6		n.a.
S 14	16 4	2 46	5 10	11 40	4 10	23 18	0 36	19 6	0 5	25 40	1 31	14 0	2 41	0 4	0 32	8 36	2 14	27 27	14 15	23 32	23 39	23 5		n.a.
M15	16 22	2s30	5 9	11 27	4 6	23 9	0 46	18 54	0 3	25 40	1 32	14 0	2 40	0 5	0 32	8 36	2 15	27 27	14 15	23 32	23 38	23 4		n.a.
T 16	16 40	7 33	4 52	11 18	4 0	23 1	0 56	18 42	0 1	25 41	1 32	13 59	2 40	0 6	0 32	8 35	2 15	27 27	14 15	23 31	23 38	23 3		n.a.
W17	16 57	12 12	4 21	11 10	3 53	22 51	1 7	18 31	0s 0	25 41	1 32	13 59	2 40	0 7	0 32	8 35	2 15	27 27	14 15	23 31	23 38	23 2		n.a.
T 18	17 15	16 15	3 37	11 6	3 44	22 42	1 18	18 19	0 2	25 41	1 33	13 59	2 40	0 8	0 32	8 35	2 15	27 27	14 16	23 30	23 37	23 2		n.a.
F 19	17 32	19 32	2 44	11 6	3 33	22 31	1 29	18 6	0 3	25 42	1 33	13 58	2 39	0 9	0 32	8 34	2 15	27 27	14 16	23 30	23 37	23 1		n.a.
S 20	17 49	21 53	1 44	11 8	3 21	22 21	1 41	17 54	0 5	25 42	1 33	13 58	2 39	0 10	0 32	8 34	2 15	27 27	14 16	23 29	23 37	23 0		n.a.
S 21	18 5	23 12	0 40	11 14	3 8	22 10	1 52	17 42	0 6	25 42	1 34	13 57	2 39	0 12	0 32	8 33	2 15	27 28	14 16	23 29	23 36	22 59		n.a.
M22	18 21	23 27	0n26	11 23	2 54	21 59	2 4	17 29	0 8	25 42	1 34	13 57	2 38	0 13	0 32	8 33	2 15	27 28	14 17	23 29	23 36	22 58		n.a.
T 23	18 37	22 38	1 30	11 36	2 39	21 47	2 17	17 16	0 9	25 42	1 34	13 56	2 38	0 14	0 32	8 33	2 15	27 28	14 17	23 29	23 36	22 57		n.a.
W24	18 53	20 49	2 30	11 53	2 23	21 35	2 29	17 3	0 11	25 43	1 35	13 56	2 38	0 15	0 32	8 32	2 15	27 28	14 17	23 29	23 36	22 56		n.a.
T 25	19 8	18 6	3 23	12 12	2 7	21 22	2 42	16 50	0 12	25 43	1 35	13 55	2 38	0 16	0 32	8 32	2 15	27 28	14 18	23 30	23 35	22 55		n.a.
F 26	19 23	14 37	4 9	12 35	1 51	21 9	2 55	16 37	0 14	25 43	1 35	13 54	2 37	0 17	0 32	8 31	2 15	27 29	14 18	23 30	23 35	22 54		n.a.
S 27	19 38	10 28	4 44	13 0	1 35	20 56	3 9	16 23	0 15	25 43	1 36	13 54	2 37	0 18	0 32	8 31	2 15	27 29	14 18	23 30	23 35	22 53		n.a.
S 28	19 52	5 50	5 7	13 28	1 19	20 43	3 22	16 10	0 17	25 43	1 36	13 53	2 37	0 19	0 32	8 31	2 15	27 29	14 18	23 30	23 34	22 52		n.a.
M29	20 6	0 49	5 16	13 59	1 3	20 29	3 36	15 56	0 18	25 44	1 36	13 52	2 37	0 20	0 32	8 31	2 15	27 29	14 19	23 30	23 34	22 51		n.a.
T 30	20n20	4n23	5n 9	14n31	0s47	20n15	3s50	15n42	0s19	25s44	1s36	13n51	2n36	0n21	0s32	8s30	2s15	27s29	14s19	23s30	23s34	22s50		n.a.

Julian Day Number = -113806.5, Delta T = 42h08m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'08, Lahiri = -72°54'08 Julian Calendar 1 June 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 4 39	29♉ 3'11	12♈50	11♉ 3	25°R18	18♌18	26°R28	1♍ 4	2♈ 5	14♓ 8	23♒29	16°R47	17♐29	2♑22	n.a.	W 1
T 2	16 8 36	0♊ 1'48	26°53	12°12	25♊12	18°59	26♐22	1° 6	2° 8	14° 9	23°R29	16♐45	17°26	2°29	n.a.	T 2
F 3	16 12 32	1° 0'28	11♉19	13°27	25° 4	19°39	26°15	1° 8	2°10	14°10	23°29	16°43	17°23	2°35	n.a.	F 3
S 4	16 16 29	1°59'09	26° 5	14°48	24°54	20°20	26° 9	1°10	2°12	14°11	23°29	16°42	17°20	2°42	n.a.	S 4
S 5	16 20 25	2°57'54	11♊ 4	16°14	24°41	21° 1	26° 2	1°12	2°14	14°11	23°29	16°D41	17°17	2°49	n.a.	S 5
M 6	16 24 22	3°56'40	26° 6	17°45	24°26	21°42	25°55	1°14	2°16	14°12	23°29	16°41	17°13	2°55	n.a.	M 6
T 7	16 28 18	4°55'29	11♋ 4	19°20	24° 8	22°23	25°48	1°16	2°19	14°13	23°29	16°42	17°10	3° 2	n.a.	T 7
W 8	16 32 15	5°54'19	25°50	20°59	23°48	23° 4	25°41	1°18	2°21	14°13	23°29	16°43	17° 7	3° 9	n.a.	W 8
T 9	16 36 12	6°53'12	10♌18	22°40	23°26	23°45	25°34	1°20	2°23	14°14	23°29	16°43	17° 4	3°15	n.a.	T 9
F 10	16 40 8	7°52'06	24°25	24°24	23° 2	24°27	25°27	1°23	2°25	14°14	23°29	16°44	17° 1	3°22	n.a.	F 10
S 11	16 44 5	8°51'03	8♍10	26°10	22°36	25° 8	25°19	1°25	2°26	14°15	23°28	16°R44	16°58	3°28	n.a.	S 11
S 12	16 48 1	9°50'01	21°34	27°58	22° 8	25°50	25°12	1°28	2°28	14°15	23°28	16°44	16°54	3°35	n.a.	S 12
M13	16 51 58	10°49'01	4♎37	29°47	21°39	26°32	25° 4	1°31	2°30	14°16	23°28	16°44	16°51	3°42	n.a.	M13
T 14	16 55 54	11°48'04	17°23	1♊37	21° 8	27°13	24°57	1°34	2°32	14°16	23°28	16°43	16°48	3°48	n.a.	T 14
W15	16 59 51	12°47'08	29°53	3°27	20°35	27°55	24°49	1°36	2°34	14°17	23°27	16°43	16°45	3°55	n.a.	W15
T 16	17 3 47	13°46'15	12♏11	5°18	20° 1	28°37	24°41	1°39	2°35	14°17	23°27	16°42	16°42	4° 2	n.a.	T 16
F 17	17 7 44	14°45'24	24°19	7° 9	19°27	29°20	24°33	1°42	2°37	14°17	23°27	16°42	16°38	4° 8	n.a.	F 17
S 18	17 11 40	15°44'35	6♐18	8°59	18°51	0♍ 2	24°25	1°46	2°39	14°18	23°27	16°42	16°35	4°15	n.a.	S 18
S 19	17 15 37	16°43'49	18°12	10°50	18°15	0°44	24°17	1°49	2°40	14°18	23°26	16°42	16°32	4°22	n.a.	S 19
M20	17 19 33	17°43'04	0♑ 1	12°40	17°39	1°27	24°10	1°52	2°42	14°18	23°26	16°42	16°29	4°28	n.a.	M20
T 21	17 23 30	18°42'23	11°49	14°30	17° 3	2° 9	24° 2	1°55	2°43	14°18	23°25	16°42	16°26	4°35	n.a.	T 21
W22	17 27 26	19°41'43	23°37	16°19	16°27	2°52	23°54	1°59	2°45	14°19	23°25	16°41	16°23	4°42	n.a.	W22
T 23	17 31 23	20°41'06	5♒29	18° 7	15°51	3°34	23°46	2° 2	2°46	14°19	23°25	16°41	16°19	4°48	n.a.	T 23
F 24	17 35 20	21°40'32	17°28	19°55	15°16	4°17	23°37	2° 6	2°47	14°19	23°24	16°40	16°16	4°55	n.a.	F 24
S 25	17 39 16	22°40'00	29°37	21°43	14°42	5° 0	23°29	2°10	2°48	14°19	23°24	16°40	16°13	5° 2	n.a.	S 25
S 26	17 43 13	23°39'30	12♓ 0	23°29	14°10	5°43	23°21	2°14	2°50	14°R19	23°23	16°39	16°10	5° 8	n.a.	S 26
M27	17 47 9	24°39'04	24°40	25°15	13°38	6°26	23°13	2°17	2°51	14°19	23°23	16°D39	16° 7	5°15	n.a.	M27
T 28	17 51 6	25°38'39	7♈43	26°59	13° 8	7° 9	23° 5	2°21	2°52	14°19	23°22	16°39	16° 4	5°22	n.a.	T 28
W29	17 55 2	26°38'18	21°10	28°44	12°40	7°53	22°57	2°25	2°53	14°19	23°22	16°40	16° 0	5°28	n.a.	W29
T 30	17 58 59	27°37'58	5♉ 4	0♋27	12°14	8°36	22°49	2°29	2°54	14°19	23°21	16°41	15°57	5°35	n.a.	T 30
F 31	18 2 55	28♊37'42	19♉24	2♋ 9	11♊49	9♍19	22♐41	2♍34	2♈55	14♓19	23♒20	16♐42	15♐54	5♑42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n33	9n33	4n44	15n 6	0s32	20n 1	4s 4	15n28	0s21	25s44	1s37	13n50	2n36	0n22	0s32	8s30	2s16	27s30	14s19	23s29	23s33	22s49		n.a.
T 2	20 46	14 24	4 2	15 41	0 17	19 47	4 18	15 14	0 22	25 44	1 37	13 49	2 36	0 23	0 32	8 30	2 16	27 30	14 19	23 29	23 33	22 48		n.a.
F 3	20 59	18 35	3 4	16 18	0 3	19 33	4 32	15 0	0 24	25 44	1 37	13 49	2 35	0 24	0 32	8 29	2 16	27 30	14 20	23 29	23 33	22 47		n.a.
S 4	21 11	21 40	1 52	16 56	0n10	19 18	4 46	14 45	0 25	25 44	1 38	13 48	2 35	0 24	0 32	8 29	2 16	27 30	14 20	23 29	23 33	22 46		n.a.
S 5	21 23	23 18	0 31	17 33	0 23	19 4	5 0	14 31	0 26	25 44	1 38	13 47	2 35	0 25	0 32	8 29	2 16	27 31	14 20	23 29	23 32	22 45		n.a.
M 6	21 35	23 14	0s52	18 11	0 34	18 49	5 14	14 16	0 27	25 44	1 38	13 46	2 35	0 26	0 33	8 29	2 16	27 31	14 21	23 29	23 32	22 44		n.a.
T 7	21 46	21 31	2 11	18 49	0 45	18 34	5 28	14 1	0 29	25 44	1 38	13 45	2 34	0 27	0 33	8 29	2 16	27 31	14 21	23 29	23 32	22 43		n.a.
W 8	21 56	18 20	3 21	19 26	0 55	18 20	5 42	13 46	0 30	25 44	1 39	13 44	2 34	0 28	0 33	8 28	2 16	27 32	14 21	23 29	23 31	22 42		n.a.
T 9	22 7	14 6	4 16	20 2	1 4	18 5	5 55	13 31	0 31	25 44	1 39	13 42	2 34	0 29	0 33	8 28	2 16	27 32	14 21	23 29	23 31	22 41		n.a.
F 10	22 17	9 10	4 54	20 37	1 12	17 51	6 8	13 16	0 32	25 44	1 39	13 41	2 34	0 29	0 33	8 28	2 16	27 32	14 22	23 29	23 31	22 40		n.a.
S 11	22 27	3 55	5 14	21 10	1 20	17 37	6 21	13 0	0 34	25 44	1 39	13 40	2 33	0 30	0 33	8 28	2 16	27 33	14 22	23 29	23 30	22 39		n.a.
S 12	22 36	1s23	5 17	21 42	1 26	17 22	6 34	12 45	0 35	25 44	1 40	13 39	2 33	0 31	0 33	8 28	2 16	27 33	14 22	23 29	23 30	22 38		n.a.
M13	22 45	6 29	5 2	22 13	1 32	17 9	6 46	12 29	0 36	25 44	1 40	13 38	2 33	0 32	0 33	8 28	2 16	27 33	14 22	23 29	23 30	22 37		n.a.
T 14	22 53	11 13	4 34	22 41	1 37	16 55	6 57	12 13	0 37	25 44	1 40	13 36	2 32	0 32	0 33	8 28	2 17	27 33	14 23	23 29	23 29	22 36		n.a.
W15	23 1	15 22	3 52	23 8	1 41	16 42	7 8	11 58	0 38	25 44	1 40	13 35	2 32	0 33	0 33	8 27	2 17	27 34	14 23	23 29	23 29	22 35		n.a.
T 16	23 9	18 49	3 0	23 32	1 44	16 30	7 18	11 42	0 40	25 44	1 40	13 34	2 32	0 34	0 33	8 27	2 17	27 34	14 23	23 29	23 29	22 34		n.a.
F 17	23 16	21 23	2 1	23 55	1 47	16 17	7 28	11 25	0 41	25 43	1 41	13 32	2 32	0 34	0 33	8 27	2 17	27 35	14 23	23 29	23 28	22 33		n.a.
S 18	23 22	22 58	0 58	24 15	1 49	16 6	7 37	11 9	0 42	25 43	1 41	13 31	2 31	0 35	0 33	8 27	2 17	27 35	14 24	23 29	23 28	22 32		n.a.
S 19	23 29	23 29	0n 8	24 34	1 50	15 55	7 45	10 53	0 43	25 43	1 41	13 30	2 31	0 36	0 33	8 27	2 17	27 35	14 24	23 29	23 28	22 31		n.a.
M20	23 35	22 57	1 13	24 50	1 51	15 44	7 52	10 36	0 44	25 43	1 41	13 28	2 31	0 36	0 33	8 27	2 17	27 36	14 24	23 29	23 27	22 30		n.a.
T 21	23 40	21 23	2 15	25 4	1 51	15 35	7 58	10 20	0 45	25 43	1 41	13 27	2 31	0 37	0 33	8 27	2 17	27 36	14 24	23 29	23 27	22 29		n.a.
W22	23 45	18 53	3 11	25 16	1 50	15 26	8 4	10 3	0 46	25 42	1 41	13 25	2 30	0 37	0 33	8 27	2 17	27 36	14 25	23 29	23 27	22 28		n.a.
T 23	23 49	15 36	3 59	25 26	1 49	15 18	8 8	9 46	0 47	25 42	1 41	13 24	2 30	0 38	0 33	8 27	2 17	27 37	14 25	23 29	23 26	22 27		n.a.
F 24	23 54	11 40	4 38	25 34	1 48	15 10	8 12	9 29	0 48	25 42	1 42	13 22	2 30	0 38	0 33	8 27	2 17	27 37	14 25	23 29	23 26	22 25		n.a.
S 25	23 57	7 13	5 4	25 40	1 46	15 4	8 15	9 12	0 49	25 42	1 42	13 20	2 30	0 39	0 33	8 27	2 17	27 38	14 25	23 28	23 26	22 24		n.a.
S 26	24 0	2 25	5 17	25 44	1 44	14 58	8 17	8 55	0 50	25 41	1 42	13 19	2 29	0 39	0 33	8 27	2 17	27 38	14 26	23 28	23 25	22 23		n.a.
M27	24 3	2n37	5 15	25 46	1 41	14 54	8 18	8 38	0 51	25 41	1 42	13 17	2 29	0 40	0 33	8 27	2 17	27 38	14 26	23 28	23 25	22 22		n.a.
T 28	24 5	7 40	4 57	25 46	1 38	14 50	8 18	8 21	0 52	25 41	1 42	13 15	2 29	0 40	0 33	8 27	2 18	27 39	14 26	23 28	23 25	22 21		n.a.
W29	24 7	12 32	4 22	25 44	1 35	14 47	8 17	8 3	0 53	25 40	1 42	13 14	2 29	0 41	0 33	8 28	2 18	27 39	14 26	23 28	23 24	22 20		n.a.
T 30	24 8	16 54	3 31	25 41	1 31	14 45	8 16	7 46	0 54	25 40	1 42	13 12	2 29	0 41	0 33	8 28	2 18	27 40	14 27	23 29	23 24	22 19		n.a.
F 31	24n 9	20n27	2n26	25n36	1n27	14n44	8s14	7n28	0s55	25s40	1s42	13n10	2n28	0n41	0s33	8s28	2s18	27s40	14s27	23s29	23s24	22s18		n.a.

Julian Day Number = -113776.5, Delta T = 42h08m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°01'04, Lahiri = -72°54'04 Julian Calendar 1 July 5025 BCE == Greg. Calendar 22 May 5025 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 6 52	29♊37'28	4♊ 8	3♋51	11°R27	10♍ 3	22°R33	2♍38	2♈56	14°R18	23°R20	16♐42	15♐51	5♑48	n.a.	S 1
S 2	18 10 48	0♋37'17	19°10	5°32	11♊ 7	10°46	22♐25	2°42	2°57	14♓18	23♒19	16°R43	15°48	5°55	n.a.	S 2
M 3	18 14 45	1°37'07	4♋23	7°13	10°49	11°30	22°17	2°47	2°57	14°18	23°19	16°42	15°44	6° 2	n.a.	M 3
T 4	18 18 41	2°37'01	19°36	8°52	10°34	12°14	22°10	2°51	2°58	14°18	23°18	16°41	15°41	6° 8	n.a.	T 4
W 5	18 22 38	3°36'56	4♌39	10°31	10°21	12°58	22° 2	2°56	2°59	14°17	23°17	16°39	15°38	6°15	n.a.	W 5
T 6	18 26 34	4°36'53	19°25	12° 9	10°10	13°41	21°54	3° 0	2°59	14°17	23°17	16°36	15°35	6°22	n.a.	T 6
F 7	18 30 31	5°36'52	3♍47	13°47	10° 2	14°25	21°46	3° 5	3° 0	14°17	23°16	16°34	15°32	6°28	n.a.	F 7
S 8	18 34 27	6°36'53	17°42	15°24	9°56	15° 9	21°39	3°10	3° 0	14°16	23°15	16°32	15°29	6°35	n.a.	S 8
S 9	18 38 24	7°36'56	1♎10	17° 0	9°53	15°54	21°31	3°15	3° 1	14°16	23°14	16°31	15°25	6°41	n.a.	S 9
M10	18 42 20	8°37'01	14°12	18°35	9°D52	16°38	21°24	3°19	3° 1	14°15	23°14	16°D31	15°22	6°48	n.a.	M10
T 11	18 46 17	9°37'08	26°52	20°10	9°53	17°22	21°17	3°24	3° 2	14°15	23°13	16°32	15°19	6°55	n.a.	T 11
W12	18 50 13	10°37'16	9♏14	21°45	9°57	18° 6	21°10	3°29	3° 2	14°14	23°12	16°34	15°16	7° 1	n.a.	W12
T 13	18 54 10	11°37'27	21°21	23°18	10° 3	18°50	21° 2	3°34	3° 2	14°14	23°11	16°36	15°13	7° 8	n.a.	T 13
F 14	18 58 7	12°37'39	3♐19	24°51	10°11	19°35	20°56	3°40	3° 2	14°13	23°10	16°37	15°10	7°15	n.a.	F 14
S 15	19 2 3	13°37'54	15°11	26°24	10°21	20°19	20°49	3°45	3° 3	14°13	23°10	16°R38	15° 6	7°21	n.a.	S 15
S 16	19 6 0	14°38'10	26°59	27°56	10°34	21° 4	20°42	3°50	3° 3	14°12	23° 9	16°37	15° 3	7°28	n.a.	S 16
M17	19 9 56	15°38'29	8♑47	29°27	10°49	21°48	20°35	3°55	3°R 3	14°11	23° 8	16°35	15° 0	7°35	n.a.	M17
T 18	19 13 53	16°38'49	20°37	0♌58	11° 6	22°33	20°29	4° 1	3° 3	14°10	23° 7	16°32	14°57	7°41	n.a.	T 18
W19	19 17 49	17°39'11	2♒31	2°29	11°24	23°17	20°22	4° 6	3° 2	14°10	23° 6	16°27	14°54	7°48	n.a.	W19
T 20	19 21 46	18°39'36	14°30	3°58	11°45	24° 2	20°16	4°12	3° 2	14° 9	23° 5	16°21	14°50	7°55	n.a.	T 20
F 21	19 25 42	19°40'02	26°36	5°27	12° 8	24°47	20°10	4°17	3° 2	14° 8	23° 4	16°15	14°47	8° 1	n.a.	F 21
S 22	19 29 39	20°40'31	8♓52	6°56	12°32	25°32	20° 4	4°23	3° 2	14° 7	23° 3	16° 9	14°44	8° 8	n.a.	S 22
S 23	19 33 35	21°41'02	21°19	8°24	12°58	26°16	19°58	4°29	3° 2	14° 6	23° 2	16° 4	14°41	8°15	n.a.	S 23
M24	19 37 32	22°41'34	4♈ 0	9°52	13°26	27° 1	19°53	4°34	3° 1	14° 5	23° 1	16° 1	14°38	8°21	n.a.	M24
T 25	19 41 28	23°42'09	16°59	11°18	13°56	27°46	19°47	4°40	3° 1	14° 4	23° 0	15°59	14°35	8°28	n.a.	T 25
W26	19 45 25	24°42'47	0♉17	12°45	14°27	28°31	19°42	4°46	3° 0	14° 4	23° 0	15°D59	14°31	8°35	n.a.	W26
T 27	19 49 21	25°43'26	13°58	14°10	14°59	29°16	19°37	4°52	3° 0	14° 3	22°59	16° 0	14°28	8°41	n.a.	T 27
F 28	19 53 18	26°44'07	28° 3	15°35	15°34	0♎ 1	19°32	4°58	2°59	14° 2	22°58	16° 1	14°25	8°48	n.a.	F 28
S 29	19 57 14	27°44'51	12♊31	16°59	16° 9	0°46	19°27	5° 4	2°59	14° 0	22°57	16°R 2	14°22	8°55	n.a.	S 29
S 30	20 1 11	28°45'37	27°20	18°22	16°46	1°31	19°22	5°10	2°58	13°59	22°55	16° 2	14°19	9° 1	n.a.	S 30
M31	20 5 8	29♋46'24	12♋24	19♌44	17♊24	2♎16	19♐18	5♍16	2♈57	13♓58	22♒54	15♐59	14♐15	9♑ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	22n45	1n 9	25n29	1n23	14n44	8s11	7n10	0s56	25s39	1s42	13n 8	2n28	0n42	0s33	8s28	2s18	27s40	14s27	23s29	23s23	22s17		n.a.
S 2	24 10	23 29	0s14	25 21	1 18	14 45	8 7	6 53	0 57	25 39	1 42	13 6	2 28	0 42	0 33	8 28	2 18	27 41	14 27	23 29	23 23	22 15		n.a.
M 3	24 9	22 29	1 36	25 11	1 13	14 47	8 3	6 35	0 58	25 38	1 42	13 5	2 28	0 42	0 33	8 28	2 18	27 41	14 27	23 29	23 23	22 14		n.a.
T 4	24 8	19 51	2 52	25 0	1 8	14 50	7 58	6 17	0 58	25 38	1 42	13 3	2 27	0 43	0 33	8 28	2 18	27 42	14 28	23 29	23 22	22 13		n.a.
W 5	24 7	15 52	3 55	24 47	1 3	14 53	7 52	5 59	0 59	25 37	1 43	13 1	2 27	0 43	0 33	8 29	2 18	27 42	14 28	23 28	23 22	22 12		n.a.
T 6	24 5	11 0	4 41	24 33	0 58	14 58	7 46	5 41	1 0	25 37	1 43	12 59	2 27	0 43	0 33	8 29	2 18	27 43	14 28	23 28	23 22	22 11		n.a.
F 7	24 2	5 39	5 8	24 18	0 52	15 3	7 40	5 23	1 1	25 36	1 43	12 57	2 27	0 43	0 33	8 29	2 18	27 43	14 28	23 28	23 21	22 10		n.a.
S 8	23 59	0 11	5 16	24 1	0 47	15 9	7 33	5 4	1 2	25 36	1 43	12 55	2 27	0 44	0 33	8 29	2 18	27 43	14 28	23 28	23 21	22 9		n.a.
S 9	23 56	5s 8	5 6	23 43	0 41	15 16	7 26	4 46	1 3	25 36	1 43	12 53	2 26	0 44	0 33	8 29	2 18	27 44	14 29	23 28	23 20	22 7		n.a.
M10	23 52	10 2	4 40	23 24	0 35	15 23	7 18	4 28	1 3	25 35	1 43	12 51	2 26	0 44	0 33	8 30	2 18	27 44	14 29	23 28	23 20	22 6		n.a.
T 11	23 48	14 23	4 1	23 4	0 28	15 31	7 10	4 9	1 4	25 34	1 43	12 49	2 26	0 44	0 33	8 30	2 19	27 45	14 29	23 28	23 20	22 5		n.a.
W12	23 43	18 1	3 12	22 43	0 22	15 40	7 2	3 51	1 5	25 34	1 43	12 47	2 26	0 44	0 33	8 30	2 19	27 45	14 29	23 28	23 19	22 4		n.a.
T 13	23 38	20 49	2 15	22 21	0 16	15 49	6 53	3 33	1 6	25 33	1 43	12 45	2 26	0 44	0 33	8 31	2 19	27 46	14 29	23 28	23 19	22 3		n.a.
F 14	23 32	22 39	1 13	21 57	0 9	15 59	6 44	3 14	1 6	25 33	1 42	12 43	2 25	0 44	0 33	8 31	2 19	27 46	14 30	23 28	23 19	22 2		n.a.
S 15	23 26	23 27	0 8	21 33	0 3	16 10	6 35	2 55	1 7	25 32	1 42	12 41	2 25	0 44	0 33	8 31	2 19	27 47	14 30	23 28	23 18	22 0		n.a.
S 16	23 20	23 11	0n57	21 8	0s 4	16 20	6 26	2 37	1 8	25 32	1 42	12 38	2 25	0 44	0 33	8 32	2 19	27 47	14 30	23 28	23 18	21 59		n.a.
M17	23 13	21 53	1 59	20 43	0 11	16 32	6 17	2 18	1 9	25 31	1 42	12 36	2 25	0 44	0 33	8 32	2 19	27 48	14 30	23 28	23 18	21 58		n.a.
T 18	23 5	19 38	2 56	20 16	0 17	16 43	6 8	1 59	1 9	25 31	1 42	12 34	2 25	0 44	0 33	8 32	2 19	27 48	14 30	23 28	23 17	21 57		n.a.
W19	22 57	16 33	3 45	19 49	0 24	16 55	5 58	1 41	1 10	25 30	1 42	12 32	2 24	0 44	0 33	8 33	2 19	27 48	14 30	23 27	23 17	21 56		n.a.
T 20	22 49	12 46	4 25	19 21	0 31	17 7	5 49	1 22	1 10	25 30	1 42	12 30	2 24	0 44	0 33	8 33	2 19	27 49	14 31	23 27	23 16	21 54		n.a.
F 21	22 40	8 26	4 54	18 52	0 38	17 20	5 39	1 3	1 11	25 29	1 42	12 27	2 24	0 44	0 33	8 33	2 19	27 49	14 31	23 26	23 16	21 53		n.a.
S 22	22 31	3 44	5 9	18 23	0 45	17 33	5 29	0 44	1 12	25 29	1 42	12 25	2 24	0 44	0 33	8 34	2 19	27 50	14 31	23 25	23 16	21 52		n.a.
S 23	22 21	1n11	5 10	17 53	0 51	17 45	5 20	0 25	1 12	25 28	1 42	12 23	2 24	0 44	0 33	8 34	2 19	27 50	14 31	23 25	23 15	21 51		n.a.
M24	22 11	6 9	4 56	17 23	0 58	17 58	5 10	0 7	1 13	25 27	1 42	12 20	2 24	0 44	0 33	8 35	2 19	27 51	14 31	23 24	23 15	21 49		n.a.
T 25	22 1	10 57	4 27	16 52	1 5	18 12	5 1	0s12	1 14	25 27	1 42	12 18	2 23	0 43	0 34	8 35	2 19	27 51	14 31	23 24	23 15	21 48		n.a.
W26	21 50	15 23	3 43	16 21	1 12	18 25	4 51	0 31	1 14	25 26	1 41	12 16	2 23	0 43	0 34	8 35	2 19	27 52	14 31	23 24	23 14	21 47		n.a.
T 27	21 38	19 8	2 46	15 50	1 18	18 38	4 41	0 50	1 15	25 26	1 41	12 13	2 23	0 43	0 34	8 36	2 20	27 52	14 31	23 24	23 14	21 46		n.a.
F 28	21 27	21 53	1 36	15 18	1 25	18 51	4 32	1 9	1 15	25 25	1 41	12 11	2 23	0 43	0 34	8 36	2 20	27 53	14 32	23 24	23 13	21 44		n.a.
S 29	21 14	23 18	0 19	14 47	1 31	19 5	4 22	1 28	1 16	25 25	1 41	12 8	2 23	0 42	0 34	8 37	2 20	27 53	14 32	23 25	23 13	21 43		n.a.
S 30	21 2	23 7	1s 1	14 15	1 37	19 18	4 13	1 47	1 16	25 24	1 41	12 6	2 23	0 42	0 34	8 37	2 20	27 54	14 32	23 25	23 13	21 42		n.a.
M31	20n49	21n17	2s18	13n43	1s44	19n31	4s 3	2s 6	1s17	25s24	1s41	12n 4	2n22	0n42	0s34	8s38	2s20	27s54	14s32	23s24	23s12	21s41		n.a.

Julian Day Number = -113745.5, Delta T = 42h08m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'59, Lahiri = -72°54'00 Julian Calendar 1 Aug. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 June 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 9 4	0♌47'13	27♋35	21♌ 5	18♊ 4	3♎ 1	19°R14	5♍22	2°R56	13°R57	22°R53	15°R55	14♐12	9♑15	n.a.	T 1
W 2	20 13 1	1°48'04	12♌43	22°25	18°44	3°47	19♐10	5°28	2♈56	13♓56	22♒52	15♐48	14° 9	9°21	n.a.	W 2
T 3	20 16 57	2°48'57	27°38	23°44	19°26	4°32	19° 6	5°34	2°55	13°55	22°51	15°41	14° 6	9°28	n.a.	T 3
F 4	20 20 54	3°49'51	12♍11	25° 1	20° 9	5°17	19° 2	5°41	2°54	13°54	22°50	15°33	14° 3	9°35	n.a.	F 4
S 5	20 24 50	4°50'46	26°17	26°17	20°53	6° 2	18°58	5°47	2°53	13°52	22°49	15°26	14° 0	9°41	n.a.	S 5
S 6	20 28 47	5°51'42	9♎53	27°31	21°38	6°48	18°55	5°53	2°52	13°51	22°48	15°21	13°56	9°48	n.a.	S 6
M 7	20 32 43	6°52'40	23° 1	28°43	22°24	7°33	18°52	6° 0	2°51	13°50	22°47	15°18	13°53	9°55	n.a.	M 7
T 8	20 36 40	7°53'39	5♏43	29°53	23°11	8°18	18°49	6° 6	2°50	13°49	22°46	15°D17	13°50	10° 1	n.a.	T 8
W 9	20 40 36	8°54'39	18° 4	1♍ 0	23°59	9° 4	18°46	6°12	2°48	13°47	22°45	15°17	13°47	10° 8	n.a.	W 9
T 10	20 44 33	9°55'41	0♐ 9	2° 4	24°48	9°49	18°44	6°19	2°47	13°46	22°44	15°18	13°44	10°15	n.a.	T 10
F 11	20 48 29	10°56'43	12° 3	3° 6	25°37	10°35	18°41	6°25	2°46	13°45	22°43	15°R19	13°41	10°21	n.a.	F 11
S 12	20 52 26	11°57'47	23°51	4° 3	26°28	11°20	18°39	6°32	2°45	13°43	22°41	15°19	13°37	10°28	n.a.	S 12
S 13	20 56 23	12°58'51	5♑37	4°57	27°19	12° 6	18°37	6°38	2°43	13°42	22°40	15°16	13°34	10°35	n.a.	S 13
M14	21 0 19	13°59'57	17°27	5°45	28°11	12°51	18°36	6°45	2°42	13°40	22°39	15°11	13°31	10°41	n.a.	M14
T 15	21 4 16	15° 1'04	29°21	6°29	29° 4	13°37	18°34	6°52	2°40	13°39	22°38	15° 4	13°28	10°48	n.a.	T 15
W16	21 8 12	16° 2'12	11♒23	7° 6	29°57	14°22	18°33	6°58	2°39	13°37	22°37	14°54	13°25	10°55	n.a.	W16
T 17	21 12 9	17° 3'21	23°33	7°37	0♋52	15° 8	18°32	7° 5	2°37	13°36	22°36	14°42	13°21	11° 1	n.a.	T 17
F 18	21 16 5	18° 4'31	5♓53	8° 0	1°46	15°53	18°31	7°12	2°36	13°34	22°35	14°29	13°18	11° 8	n.a.	F 18
S 19	21 20 2	19° 5'43	18°23	8°15	2°42	16°39	18°30	7°18	2°34	13°33	22°33	14°17	13°15	11°15	n.a.	S 19
S 20	21 23 58	20° 6'55	1♈ 3	8°R21	3°38	17°24	18°29	7°25	2°32	13°31	22°32	14° 7	13°12	11°21	n.a.	S 20
M21	21 27 55	21° 8'09	13°55	8°17	4°35	18°10	18°29	7°32	2°31	13°30	22°31	13°59	13° 9	11°28	n.a.	M21
T 22	21 31 52	22° 9'24	27° 0	8° 2	5°32	18°55	18°D29	7°39	2°29	13°28	22°30	13°53	13° 6	11°35	n.a.	T 22
W23	21 35 48	23°10'40	10♉18	7°36	6°30	19°41	18°29	7°45	2°27	13°27	22°29	13°50	13° 2	11°41	n.a.	W23
T 24	21 39 45	24°11'57	23°53	7° 0	7°29	20°27	18°30	7°52	2°25	13°25	22°28	13°D50	12°59	11°48	n.a.	T 24
F 25	21 43 41	25°13'16	7♊44	6°12	8°28	21°12	18°30	7°59	2°23	13°24	22°27	13°R50	12°56	11°55	n.a.	F 25
S 26	21 47 38	26°14'35	21°54	5°14	9°27	21°58	18°31	8° 6	2°21	13°22	22°25	13°50	12°53	12° 1	n.a.	S 26
S 27	21 51 34	27°15'56	6♋22	4° 6	10°27	22°43	18°32	8°13	2°19	13°20	22°24	13°48	12°50	12° 8	n.a.	S 27
M28	21 55 31	28°17'18	21° 4	2°52	11°28	23°29	18°33	8°20	2°17	13°19	22°23	13°44	12°47	12°15	n.a.	M28
T 29	21 59 28	29°18'40	5♌55	1°32	12°28	24°15	18°34	8°27	2°15	13°17	22°22	13°36	12°43	12°21	n.a.	T 29
W30	22 3 24	0♍20'04	20♌48	0♍ 9	13♋30	25♎ 0	18♐36	8♍34	2♈13	13♓15	22♒21	13♐26	12♐40	12♑28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n35	17n55	3s26	13n11	1s50	19n44	3s54	2s25	1s17	25s23	1s41	12n 1	2n22	0n42	0s34	8s38	2s20	27s54	14s32	23s24	23s12	21s39		n.a.
W 2	20 21	13 23	4 19	12 39	1 56	19 57	3 45	2 44	1 18	25 23	1 41	11 59	2 22	0 41	0 34	8 39	2 20	27 55	14 32	23 23	23 12	21 38		n.a.
T 3	20 7	8 5	4 53	12 7	2 1	20 9	3 35	3 3	1 18	25 22	1 40	11 56	2 22	0 41	0 34	8 39	2 20	27 55	14 32	23 22	23 11	21 37		n.a.
F 4	19 53	2 29	5 8	11 36	2 7	20 22	3 26	3 21	1 19	25 22	1 40	11 54	2 22	0 40	0 34	8 40	2 20	27 56	14 32	23 21	23 11	21 36		n.a.
S 5	19 38	3s 5	5 3	11 5	2 12	20 34	3 17	3 40	1 19	25 21	1 40	11 51	2 22	0 40	0 34	8 40	2 20	27 56	14 32	23 21	23 10	21 34		n.a.
S 6	19 22	8 18	4 41	10 34	2 16	20 46	3 8	3 59	1 20	25 21	1 40	11 49	2 22	0 40	0 34	8 41	2 20	27 57	14 32	23 20	23 10	21 33		n.a.
M 7	19 7	12 58	4 4	10 5	2 21	20 57	2 59	4 18	1 20	25 20	1 40	11 46	2 21	0 39	0 34	8 41	2 20	27 57	14 32	23 20	23 10	21 32		n.a.
T 8	18 51	16 54	3 17	9 36	2 25	21 9	2 50	4 37	1 20	25 20	1 40	11 44	2 21	0 39	0 34	8 42	2 20	27 58	14 32	23 20	23 9	21 30		n.a.
W 9	18 34	19 59	2 21	9 8	2 29	21 20	2 42	4 56	1 21	25 19	1 39	11 41	2 21	0 38	0 34	8 43	2 20	27 58	14 33	23 20	23 9	21 29		n.a.
T 10	18 18	22 7	1 21	8 42	2 32	21 31	2 33	5 14	1 21	25 19	1 39	11 38	2 21	0 38	0 34	8 43	2 20	27 59	14 33	23 20	23 8	21 28		n.a.
F 11	18 1	23 13	0 18	8 17	2 34	21 41	2 25	5 33	1 21	25 19	1 39	11 36	2 21	0 37	0 34	8 44	2 20	27 59	14 33	23 20	23 8	21 26		n.a.
S 12	17 43	23 15	0n46	7 54	2 36	21 51	2 16	5 52	1 22	25 18	1 39	11 33	2 21	0 36	0 34	8 44	2 20	27 59	14 33	23 20	23 8	21 25		n.a.
S 13	17 25	22 16	1 47	7 33	2 38	22 0	2 8	6 10	1 22	25 18	1 39	11 31	2 21	0 36	0 34	8 45	2 20	28 0	14 33	23 19	23 7	21 24		n.a.
M14	17 7	20 18	2 43	7 14	2 38	22 9	2 0	6 29	1 23	25 18	1 38	11 28	2 21	0 35	0 34	8 45	2 20	28 0	14 33	23 19	23 7	21 22		n.a.
T 15	16 49	17 26	3 33	6 58	2 37	22 18	1 52	6 48	1 23	25 17	1 38	11 25	2 21	0 35	0 34	8 46	2 20	28 1	14 33	23 18	23 6	21 21		n.a.
W16	16 30	13 50	4 13	6 46	2 36	22 26	1 44	7 6	1 23	25 17	1 38	11 23	2 20	0 34	0 34	8 47	2 20	28 1	14 33	23 17	23 6	21 20		n.a.
T 17	16 12	9 38	4 43	6 36	2 33	22 34	1 36	7 25	1 23	25 17	1 38	11 20	2 20	0 33	0 34	8 47	2 21	28 1	14 33	23 15	23 6	21 18		n.a.
F 18	15 52	5 0	5 0	6 31	2 30	22 41	1 28	7 43	1 24	25 16	1 38	11 17	2 20	0 33	0 34	8 48	2 21	28 2	14 33	23 14	23 5	21 17		n.a.
S 19	15 33	0 7	5 2	6 30	2 24	22 47	1 21	8 1	1 24	25 16	1 37	11 15	2 20	0 32	0 34	8 49	2 21	28 2	14 33	23 13	23 5	21 16		n.a.
S 20	15 13	4n50	4 50	6 34	2 18	22 53	1 13	8 19	1 24	25 16	1 37	11 12	2 20	0 31	0 34	8 49	2 21	28 3	14 33	23 11	23 4	21 14		n.a.
M21	14 53	9 40	4 23	6 43	2 10	22 59	1 6	8 38	1 25	25 16	1 37	11 9	2 20	0 31	0 34	8 50	2 21	28 3	14 33	23 10	23 4	21 13		n.a.
T 22	14 33	14 9	3 42	6 58	2 0	23 4	0 59	8 56	1 25	25 15	1 37	11 7	2 20	0 30	0 34	8 50	2 21	28 3	14 33	23 10	23 4	21 12		n.a.
W23	14 12	18 0	2 48	7 19	1 48	23 8	0 52	9 14	1 25	25 15	1 37	11 4	2 20	0 29	0 34	8 51	2 21	28 4	14 33	23 9	23 3	21 10		n.a.
T 24	13 51	20 59	1 44	7 45	1 34	23 12	0 45	9 32	1 25	25 15	1 36	11 1	2 20	0 28	0 34	8 52	2 21	28 4	14 33	23 9	23 3	21 9		n.a.
F 25	13 30	22 48	0 32	8 17	1 19	23 15	0 38	9 50	1 25	25 15	1 36	10 59	2 20	0 28	0 34	8 52	2 21	28 5	14 33	23 9	23 2	21 8		n.a.
S 26	13 9	23 12	0s43	8 55	1 2	23 18	0 31	10 7	1 26	25 15	1 36	10 56	2 20	0 27	0 34	8 53	2 21	28 5	14 33	23 9	23 2	21 6		n.a.
S 27	12 47	22 4	1 57	9 37	0 44	23 20	0 25	10 25	1 26	25 14	1 36	10 53	2 20	0 26	0 34	8 54	2 21	28 5	14 32	23 9	23 2	21 5		n.a.
M28	12 25	19 26	3 4	10 23	0 24	23 21	0 18	10 43	1 26	25 14	1 35	10 50	2 20	0 25	0 34	8 54	2 21	28 6	14 32	23 8	23 1	21 3		n.a.
T 29	12 3	15 30	3 59	11 11	0 4	23 22	0 12	11 0	1 26	25 14	1 35	10 48	2 19	0 24	0 34	8 55	2 21	28 6	14 32	23 8	23 1	21 2		n.a.
W30	11n41	10n37	4s38	12n 0	0n16	23n22	0s 6	11s18	1s26	25s14	1s35	10n45	2n19	0n24	0s34	8s56	2s21	28s 6	14s32	23s 6	23s 0	21s 1		n.a.

Julian Day Number = -113714.5, Delta T = 42h08m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'55, Lahiri = -72°53'55 Julian Calendar 1 Sept. 5025 BCE == Greg. Calendar 23 July 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 7 21	1♍21'27	5♍33	28°R47	14♋32	25♎46	18♐38	8♍41	2°R11	13°R14	22°R20	13°R15	12♐37	12♑35	n.a.	T 1
F 2	22 11 17	2°22'52	20° 3	27♌28	15°34	26°32	18°40	8°48	2♈ 9	13♓12	22♒19	13♐ 2	12°34	12°41	n.a.	F 2
S 3	22 15 14	3°24'16	4♎10	26°14	16°36	27°17	18°42	8°55	2° 7	13°10	22°18	12°51	12°31	12°48	n.a.	S 3
S 4	22 19 10	4°25'42	17°51	25° 8	17°39	28° 3	18°44	9° 1	2° 5	13° 9	22°16	12°42	12°27	12°55	n.a.	S 4
M 5	22 23 7	5°27'07	1♏ 4	24°11	18°42	28°48	18°47	9° 8	2° 3	13° 7	22°15	12°35	12°24	13° 1	n.a.	M 5
T 6	22 27 3	6°28'32	13°51	23°24	19°46	29°34	18°50	9°15	2° 0	13° 5	22°14	12°31	12°21	13° 8	n.a.	T 6
W 7	22 31 0	7°29'58	26°15	22°49	20°50	0♏20	18°53	9°22	1°58	13° 4	22°13	12°29	12°18	13°15	n.a.	W 7
T 8	22 34 57	8°31'23	8♐22	22°24	21°54	1° 5	18°56	9°29	1°56	13° 2	22°12	12°29	12°15	13°21	n.a.	T 8
F 9	22 38 53	9°32'49	20°17	22°11	22°59	1°51	18°59	9°36	1°53	13° 0	22°11	12°29	12°12	13°28	n.a.	F 9
S 10	22 42 50	10°34'15	2♑ 5	22°D 8	24° 4	2°36	19° 3	9°43	1°51	12°59	22°10	12°28	12° 8	13°35	n.a.	S 10
S 11	22 46 46	11°35'40	13°53	22°14	25° 9	3°22	19° 7	9°50	1°49	12°57	22° 9	12°25	12° 5	13°41	n.a.	S 11
M12	22 50 43	12°37'05	25°44	22°30	26°14	4° 8	19°10	9°57	1°46	12°55	22° 8	12°19	12° 2	13°48	n.a.	M12
T 13	22 54 39	13°38'31	7♒43	22°53	27°20	4°53	19°15	10° 4	1°44	12°53	22° 7	12°10	11°59	13°55	n.a.	T 13
W14	22 58 36	14°39'56	19°53	23°24	28°26	5°39	19°19	10°11	1°41	12°52	22° 6	11°59	11°56	14° 1	n.a.	W14
T 15	23 2 33	15°41'21	2♓15	24° 2	29°32	6°24	19°23	10°18	1°39	12°50	22° 4	11°45	11°52	14° 8	n.a.	T 15
F 16	23 6 29	16°42'45	14°51	24°45	0♌39	7°10	19°28	10°25	1°36	12°48	22° 3	11°31	11°49	14°15	n.a.	F 16
S 17	23 10 26	17°44'10	27°40	25°34	1°46	7°55	19°33	10°32	1°34	12°47	22° 2	11°17	11°46	14°21	n.a.	S 17
S 18	23 14 22	18°45'34	10♈41	26°28	2°53	8°41	19°38	10°39	1°31	12°45	22° 1	11° 4	11°43	14°28	n.a.	S 18
M19	23 18 19	19°46'59	23°54	27°25	4° 0	9°26	19°43	10°46	1°29	12°43	22° 0	10°55	11°40	14°35	n.a.	M19
T 20	23 22 15	20°48'23	7♉17	28°26	5° 8	10°12	19°49	10°53	1°26	12°41	21°59	10°48	11°37	14°41	n.a.	T 20
W21	23 26 12	21°49'48	20°49	29°31	6°15	10°57	19°54	11° 0	1°24	12°40	21°58	10°44	11°33	14°48	n.a.	W21
T 22	23 30 9	22°51'12	4♊30	0♍38	7°23	11°42	20° 0	11° 7	1°21	12°38	21°57	10°43	11°30	14°55	n.a.	T 22
F 23	23 34 5	23°52'36	18°22	1°48	8°31	12°28	20° 6	11°14	1°19	12°36	21°56	10°43	11°27	15° 1	n.a.	F 23
S 24	23 38 2	24°54'01	2♋23	3° 0	9°40	13°13	20°12	11°20	1°16	12°35	21°56	10°43	11°24	15° 8	n.a.	S 24
S 25	23 41 58	25°55'25	16°33	4°14	10°48	13°59	20°19	11°27	1°14	12°33	21°55	10°41	11°21	15°15	n.a.	S 25
M26	23 45 55	26°56'49	0♌52	5°30	11°57	14°44	20°25	11°34	1°11	12°31	21°54	10°37	11°18	15°21	n.a.	M26
T 27	23 49 52	27°58'12	15°17	6°47	13° 6	15°29	20°32	11°41	1° 8	12°30	21°53	10°31	11°14	15°28	n.a.	T 27
W28	23 53 48	28°59'35	29°42	8° 6	14°15	16°15	20°38	11°48	1° 6	12°28	21°52	10°21	11°11	15°35	n.a.	W28
T 29	23 57 45	0♎ 0'58	14♍ 3	9°26	15°24	17° 0	20°45	11°54	1° 3	12°27	21°51	10°10	11° 8	15°41	n.a.	T 29
F 30	0 1 41	1° 2'20	28°13	10°47	16°33	17°45	20°52	12° 1	1° 1	12°25	21°50	9°58	11° 5	15°48	n.a.	F 30
S 31	0 5 38	2♎ 3'42	12♎ 6	12♍ 9	17♌43	18♏30	21♐ 0	12♍ 8	0♈58	12♓23	21♒49	9♐47	11♐ 2	15♑55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n19	5n 9	4s58	12n49	0n36	23n21	0n 0	11s35	1s26	25s14	1s35	10n42	2n19	0n23	0s34	8s56	2s21	28s 7	14s32	23s 5	23s 0	20s59		n.a.
F 2	10 56	0s30	4 59	13 36	0 56	23 20	0 6	11 52	1 27	25 14	1 35	10 39	2 19	0 22	0 34	8 57	2 21	28 7	14 32	23 3	22 59	20 58		n.a.
S 3	10 34	5 59	4 41	14 19	1 14	23 18	0 12	12 10	1 27	25 14	1 34	10 37	2 19	0 21	0 34	8 58	2 21	28 7	14 32	23 2	22 59	20 57		n.a.
S 4	10 11	10 59	4 7	14 58	1 31	23 15	0 17	12 27	1 27	25 14	1 34	10 34	2 19	0 20	0 34	8 58	2 21	28 8	14 32	23 0	22 59	20 55		n.a.
M 5	9 47	15 19	3 21	15 31	1 46	23 12	0 23	12 44	1 27	25 14	1 34	10 31	2 19	0 19	0 34	8 59	2 21	28 8	14 32	23 0	22 58	20 54		n.a.
T 6	9 24	18 47	2 26	16 0	1 59	23 8	0 28	13 0	1 27	25 14	1 34	10 29	2 19	0 18	0 34	9 0	2 21	28 8	14 32	22 59	22 58	20 52		n.a.
W 7	9 1	21 16	1 25	16 22	2 10	23 3	0 33	13 17	1 27	25 14	1 33	10 26	2 19	0 17	0 34	9 0	2 21	28 9	14 32	22 59	22 57	20 51		n.a.
T 8	8 37	22 44	0 22	16 39	2 20	22 57	0 39	13 34	1 27	25 14	1 33	10 23	2 19	0 16	0 34	9 1	2 21	28 9	14 32	22 59	22 57	20 49		n.a.
F 9	8 13	23 7	0n41	16 51	2 27	22 51	0 44	13 50	1 27	25 14	1 33	10 20	2 19	0 15	0 34	9 2	2 21	28 9	14 31	22 59	22 56	20 48		n.a.
S 10	7 50	22 27	1 42	16 58	2 33	22 45	0 48	14 6	1 27	25 14	1 33	10 18	2 19	0 14	0 34	9 2	2 21	28 9	14 31	22 59	22 56	20 47		n.a.
S 11	7 26	20 48	2 38	16 59	2 37	22 37	0 53	14 23	1 27	25 14	1 32	10 15	2 19	0 13	0 34	9 3	2 21	28 10	14 31	22 58	22 56	20 45		n.a.
M12	7 1	18 15	3 27	16 57	2 40	22 29	0 58	14 39	1 27	25 15	1 32	10 12	2 19	0 12	0 34	9 4	2 21	28 10	14 31	22 57	22 55	20 44		n.a.
T 13	6 37	14 54	4 8	16 50	2 42	22 20	1 2	14 54	1 27	25 15	1 32	10 9	2 19	0 11	0 34	9 4	2 21	28 10	14 31	22 56	22 55	20 42		n.a.
W14	6 13	10 54	4 38	16 40	2 42	22 11	1 6	15 10	1 27	25 15	1 32	10 7	2 19	0 10	0 34	9 5	2 21	28 10	14 31	22 55	22 54	20 41		n.a.
T 15	5 48	6 24	4 56	16 26	2 41	22 1	1 10	15 26	1 27	25 15	1 32	10 4	2 19	0 9	0 34	9 6	2 21	28 11	14 31	22 53	22 54	20 39		n.a.
F 16	5 24	1 34	4 59	16 10	2 40	21 50	1 15	15 41	1 27	25 15	1 31	10 1	2 19	0 8	0 34	9 6	2 21	28 11	14 30	22 51	22 53	20 38		n.a.
S 17	4 59	3n25	4 48	15 50	2 37	21 38	1 18	15 57	1 27	25 15	1 31	9 58	2 19	0 7	0 34	9 7	2 21	28 11	14 30	22 49	22 53	20 36		n.a.
S 18	4 35	8 20	4 21	15 29	2 34	21 26	1 22	16 12	1 27	25 16	1 31	9 56	2 19	0 6	0 34	9 8	2 21	28 11	14 30	22 47	22 53	20 35		n.a.
M19	4 10	12 57	3 41	15 5	2 31	21 14	1 26	16 27	1 27	25 16	1 31	9 53	2 19	0 5	0 34	9 8	2 21	28 11	14 30	22 46	22 52	20 33		n.a.
T 20	3 45	16 59	2 47	14 39	2 26	21 0	1 29	16 42	1 27	25 16	1 31	9 50	2 19	0 4	0 34	9 9	2 21	28 12	14 30	22 45	22 52	20 32		n.a.
W21	3 20	20 9	1 43	14 11	2 22	20 46	1 33	16 57	1 27	25 16	1 30	9 48	2 19	0 3	0 34	9 10	2 21	28 12	14 30	22 44	22 51	20 31		n.a.
T 22	2 55	22 13	0 33	13 42	2 17	20 31	1 36	17 11	1 27	25 16	1 30	9 45	2 19	0 2	0 34	9 10	2 21	28 12	14 29	22 44	22 51	20 29		n.a.
F 23	2 30	22 58	0s40	13 11	2 11	20 16	1 39	17 25	1 27	25 17	1 30	9 42	2 19	0 1	0 34	9 11	2 21	28 12	14 29	22 44	22 50	20 28		n.a.
S 24	2 5	22 17	1 52	12 39	2 6	20 0	1 42	17 40	1 27	25 17	1 30	9 40	2 19	0 0	0 34	9 12	2 21	28 12	14 29	22 44	22 50	20 26		n.a.
S 25	1 40	20 10	2 58	12 6	2 0	19 44	1 45	17 54	1 27	25 17	1 29	9 37	2 19	0s 1	0 34	9 12	2 21	28 12	14 29	22 44	22 49	20 25		n.a.
M26	1 15	16 47	3 53	11 32	1 53	19 26	1 47	18 8	1 27	25 18	1 29	9 34	2 19	0 2	0 34	9 13	2 21	28 13	14 29	22 43	22 49	20 23		n.a.
T 27	0 50	12 24	4 34	10 56	1 47	19 9	1 50	18 21	1 27	25 18	1 29	9 32	2 19	0 3	0 34	9 14	2 21	28 13	14 28	22 42	22 48	20 22		n.a.
W28	0 25	7 18	4 57	10 20	1 40	18 50	1 52	18 35	1 27	25 18	1 29	9 29	2 19	0 4	0 34	9 14	2 21	28 13	14 28	22 41	22 48	20 20		n.a.
T 29	0s 0	1 51	5 1	9 43	1 34	18 32	1 55	18 48	1 27	25 18	1 29	9 26	2 19	0 5	0 34	9 15	2 21	28 13	14 28	22 39	22 48	20 19		n.a.
F 30	0 26	3s38	4 47	9 5	1 27	18 12	1 57	19 1	1 27	25 19	1 28	9 24	2 19	0 6	0 34	9 15	2 21	28 13	14 28	22 37	22 47	20 17		n.a.
S 31	0s51	8s49	4s16	8n26	1n20	17n52	1n59	19s14	1s26	25s19	1s28	9n21	2n19	0s 7	0s34	9s16	2s21	28s13	14s28	22s36	22s47	20s16		n.a.

Julian Day Number = -113684.5, Delta T = 42h08m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'51, Lahiri = -72°53'51 Julian Calendar 1 Oct. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 9 34	3♎ 5'02	25♎38	13♍32	18♌52	19♏16	21♐ 7	12♍15	0°R55	12°R22	21°R48	9°R38	10♐58	16♑ 1	n.a.	S 1
M 2	0 13 31	4° 6'22	8♏47	14°56	20° 2	20° 1	21°15	12°21	0♈53	12♓20	21♒48	9♐31	10°55	16° 8	n.a.	M 2
T 3	0 17 28	5° 7'41	21°34	16°21	21°12	20°46	21°22	12°28	0°50	12°19	21°47	9°27	10°52	16°15	n.a.	T 3
W 4	0 21 24	6° 8'59	4♐ 0	17°47	22°22	21°31	21°30	12°35	0°48	12°17	21°46	9°D25	10°49	16°21	n.a.	W 4
T 5	0 25 21	7°10'15	16° 9	19°14	23°32	22°16	21°38	12°41	0°45	12°16	21°45	9°25	10°46	16°28	n.a.	T 5
F 6	0 29 17	8°11'31	28° 6	20°41	24°42	23° 1	21°47	12°48	0°42	12°14	21°44	9°26	10°43	16°35	n.a.	F 6
S 7	0 33 14	9°12'45	9♑57	22° 9	25°52	23°46	21°55	12°54	0°40	12°13	21°44	9°R26	10°39	16°41	n.a.	S 7
S 8	0 37 11	10°13'58	21°45	23°37	27° 3	24°31	22° 3	13° 1	0°37	12°11	21°43	9°25	10°36	16°48	n.a.	S 8
M 9	0 41 7	11°15'09	3♒38	25° 6	28°13	25°16	22°12	13° 7	0°35	12°10	21°42	9°23	10°33	16°55	n.a.	M 9
T 10	0 45 4	12°16'20	15°40	26°36	29°24	26° 1	22°21	13°14	0°32	12° 8	21°42	9°17	10°30	17° 1	n.a.	T 10
W11	0 49 0	13°17'28	27°54	28° 6	0♍35	26°46	22°30	13°20	0°30	12° 7	21°41	9°10	10°27	17° 8	n.a.	W11
T 12	0 52 57	14°18'36	10♓25	29°37	1°46	27°31	22°39	13°26	0°27	12° 5	21°40	9° 1	10°24	17°15	n.a.	T 12
F 13	0 56 54	15°19'42	23°13	1♎ 9	2°57	28°16	22°48	13°33	0°25	12° 4	21°40	8°51	10°20	17°21	n.a.	F 13
S 14	1 0 50	16°20'46	6♈19	2°41	4° 8	29° 1	22°57	13°39	0°22	12° 3	21°39	8°41	10°17	17°28	n.a.	S 14
S 15	1 4 47	17°21'50	19°42	4°14	5°19	29°46	23° 6	13°45	0°20	12° 1	21°38	8°32	10°14	17°35	n.a.	S 15
M16	1 8 43	18°22'52	3♉19	5°47	6°30	0♐30	23°16	13°51	0°17	12° 0	21°38	8°25	10°11	17°41	n.a.	M16
T 17	1 12 40	19°23'52	17° 8	7°21	7°41	1°15	23°26	13°57	0°15	11°59	21°37	8°21	10° 8	17°48	n.a.	T 17
W18	1 16 36	20°24'52	1♊ 5	8°56	8°52	2° 0	23°35	14° 3	0°12	11°57	21°37	8°19	10° 4	17°55	n.a.	W18
T 19	1 20 33	21°25'50	15° 8	10°31	10° 4	2°45	23°45	14° 9	0°10	11°56	21°36	8°D18	10° 1	18° 1	n.a.	T 19
F 20	1 24 30	22°26'48	29°14	12° 7	11°15	3°29	23°55	14°15	0° 8	11°55	21°36	8°20	9°58	18° 8	n.a.	F 20
S 21	1 28 26	23°27'44	13♋22	13°43	12°27	4°14	24° 5	14°21	0° 5	11°54	21°35	8°21	9°55	18°15	n.a.	S 21
S 22	1 32 23	24°28'38	27°30	15°21	13°38	4°58	24°16	14°27	0° 3	11°53	21°35	8°R21	9°52	18°21	n.a.	S 22
M23	1 36 19	25°29'32	11♌37	16°59	14°50	5°43	24°26	14°33	0° 1	11°51	21°34	8°20	9°49	18°28	n.a.	M23
T 24	1 40 16	26°30'24	25°41	18°37	16° 2	6°27	24°36	14°39	29♓59	11°50	21°34	8°17	9°45	18°35	n.a.	T 24
W25	1 44 12	27°31'15	9♍40	20°17	17°14	7°12	24°47	14°45	29°56	11°49	21°34	8°12	9°42	18°41	n.a.	W25
T 26	1 48 9	28°32'04	23°31	21°57	18°25	7°56	24°58	14°50	29°54	11°48	21°33	8° 5	9°39	18°48	n.a.	T 26
F 27	1 52 6	29°32'52	7♎12	23°38	19°37	8°41	25° 8	14°56	29°52	11°47	21°33	7°59	9°36	18°55	n.a.	F 27
S 28	1 56 2	0♏33'38	20°40	25°20	20°49	9°25	25°19	15° 2	29°50	11°46	21°33	7°52	9°33	19° 1	n.a.	S 28
S 29	1 59 59	1°34'23	3♏52	27° 2	22° 1	10° 9	25°30	15° 7	29°48	11°45	21°32	7°47	9°29	19° 8	n.a.	S 29
M30	2 3 55	2♏35'06	16♏47	28♎45	23♍13	10♐54	25♐41	15♍13	29♓46	11♓44	21♒32	7♐43	9♐26	19♑15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s16	13s27	3s31	7n47	1n13	17n32	2n 1	19s27	1s26	25s19	1s28	9n19	2n19	0s 8	0s34	9s17	2s20	28s13	14s27	22s34	22s46	20s14		n.a.
M 2	1 41	17 18	2 36	7 7	1 6	17 11	2 3	19 40	1 26	25 20	1 28	9 16	2 20	0 9	0 34	9 17	2 20	28 13	14 27	22 33	22 46	20 13		n.a.
T 3	2 6	20 13	1 34	6 27	0 59	16 49	2 4	19 52	1 26	25 20	1 28	9 13	2 20	0 10	0 34	9 18	2 20	28 13	14 27	22 32	22 45	20 11		n.a.
W 4	2 31	22 4	0 29	5 46	0 52	16 27	2 6	20 4	1 26	25 20	1 27	9 11	2 20	0 11	0 34	9 18	2 20	28 13	14 27	22 32	22 45	20 9		n.a.
T 5	2 56	22 50	0n36	5 4	0 45	16 5	2 7	20 16	1 26	25 21	1 27	9 8	2 20	0 13	0 34	9 19	2 20	28 13	14 26	22 32	22 44	20 8		n.a.
F 6	3 21	22 31	1 38	4 23	0 38	15 42	2 9	20 28	1 25	25 21	1 27	9 6	2 20	0 14	0 34	9 20	2 20	28 14	14 26	22 32	22 44	20 6		n.a.
S 7	3 45	21 11	2 36	3 40	0 31	15 18	2 10	20 39	1 25	25 21	1 27	9 3	2 20	0 15	0 34	9 20	2 20	28 14	14 26	22 32	22 43	20 5		n.a.
S 8	4 10	18 57	3 27	2 58	0 24	14 54	2 11	20 51	1 25	25 22	1 27	9 1	2 20	0 16	0 34	9 21	2 20	28 14	14 26	22 32	22 43	20 3		n.a.
M 9	4 35	15 54	4 9	2 15	0 17	14 30	2 12	21 2	1 25	25 22	1 27	8 58	2 20	0 17	0 34	9 21	2 20	28 14	14 25	22 32	22 42	20 2		n.a.
T 10	4 59	12 10	4 40	1 32	0 10	14 5	2 13	21 13	1 25	25 22	1 26	8 56	2 20	0 18	0 34	9 22	2 20	28 14	14 25	22 31	22 42	20 0		n.a.
W11	5 24	7 53	5 0	0 49	0 3	13 40	2 13	21 24	1 25	25 23	1 26	8 53	2 20	0 19	0 34	9 22	2 20	28 14	14 25	22 30	22 42	19 59		n.a.
T 12	5 48	3 12	5 6	0 6	0s 4	13 15	2 14	21 34	1 24	25 23	1 26	8 51	2 20	0 20	0 34	9 23	2 20	28 14	14 25	22 28	22 41	19 57		n.a.
F 13	6 13	1n44	4 56	0s38	0 11	12 49	2 14	21 44	1 24	25 24	1 26	8 48	2 20	0 21	0 34	9 23	2 20	28 13	14 24	22 27	22 41	19 56		n.a.
S 14	6 37	6 43	4 31	1 22	0 17	12 22	2 15	21 55	1 24	25 24	1 26	8 46	2 20	0 22	0 34	9 24	2 20	28 13	14 24	22 25	22 40	19 54		n.a.
S 15	7 1	11 28	3 51	2 5	0 24	11 56	2 15	22 4	1 24	25 24	1 26	8 44	2 20	0 23	0 34	9 24	2 20	28 13	14 24	22 24	22 40	19 52		n.a.
M16	7 25	15 45	2 57	2 49	0 30	11 29	2 15	22 14	1 23	25 25	1 25	8 41	2 21	0 24	0 34	9 25	2 20	28 13	14 23	22 23	22 39	19 51		n.a.
T 17	7 49	19 14	1 52	3 33	0 36	11 1	2 15	22 23	1 23	25 25	1 25	8 39	2 21	0 25	0 34	9 25	2 20	28 13	14 23	22 22	22 39	19 49		n.a.
W18	8 13	21 38	0 39	4 17	0 42	10 34	2 15	22 33	1 23	25 25	1 25	8 37	2 21	0 26	0 34	9 26	2 20	28 13	14 23	22 22	22 38	19 48		n.a.
T 19	8 36	22 42	0s37	5 1	0 48	10 6	2 15	22 41	1 23	25 26	1 25	8 34	2 21	0 27	0 34	9 26	2 20	28 13	14 23	22 21	22 38	19 46		n.a.
F 20	9 0	22 19	1 51	5 45	0 54	9 38	2 15	22 50	1 22	25 26	1 25	8 32	2 21	0 28	0 34	9 26	2 20	28 13	14 22	22 22	22 37	19 44		n.a.
S 21	9 23	20 31	2 58	6 29	1 0	9 9	2 14	22 59	1 22	25 26	1 25	8 30	2 21	0 28	0 34	9 27	2 20	28 13	14 22	22 22	22 37	19 43		n.a.
S 22	9 46	17 28	3 55	7 13	1 5	8 40	2 14	23 7	1 22	25 27	1 24	8 27	2 21	0 29	0 34	9 27	2 19	28 13	14 22	22 22	22 36	19 41		n.a.
M23	10 9	13 24	4 37	7 57	1 10	8 11	2 13	23 15	1 22	25 27	1 24	8 25	2 21	0 30	0 34	9 28	2 19	28 13	14 21	22 22	22 36	19 40		n.a.
T 24	10 32	8 37	5 2	8 40	1 15	7 42	2 13	23 23	1 21	25 27	1 24	8 23	2 21	0 31	0 34	9 28	2 19	28 13	14 21	22 21	22 35	19 38		n.a.
W25	10 54	3 25	5 10	9 23	1 20	7 13	2 12	23 30	1 21	25 27	1 24	8 21	2 22	0 32	0 34	9 28	2 19	28 12	14 21	22 20	22 35	19 36		n.a.
T 26	11 17	1s54	4 59	10 6	1 25	6 43	2 11	23 37	1 21	25 28	1 24	8 19	2 22	0 33	0 34	9 29	2 19	28 12	14 20	22 19	22 34	19 35		n.a.
F 27	11 39	7 4	4 31	10 49	1 29	6 13	2 10	23 44	1 20	25 28	1 24	8 17	2 22	0 34	0 33	9 29	2 19	28 12	14 20	22 18	22 34	19 33		n.a.
S 28	12 1	11 49	3 48	11 31	1 33	5 43	2 9	23 51	1 20	25 28	1 24	8 14	2 22	0 35	0 33	9 29	2 19	28 12	14 20	22 17	22 33	19 32		n.a.
S 29	12 23	15 54	2 54	12 13	1 36	5 13	2 8	23 58	1 20	25 29	1 23	8 12	2 22	0 36	0 33	9 30	2 19	28 12	14 20	22 16	22 33	19 30		n.a.
M30	12s44	19s 8	1s52	12s54	1s40	4n42	2n 7	24s 4	1s19	25s29	1s23	8n10	2n22	0s36	0s33	9s30	2s19	28s12	14s19	22s16	22s32	19s28		n.a.

Julian Day Number = -113653.5, Delta T = 42h08m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'47, Lahiri = -72°53'47 Julian Calendar 1 Nov. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 7 52	3♏35'46	29♏24	0♏29	24♍25	11♐38	25♐53	15♍18	29°R44	11°R43	21°R32	7°R41	9♐23	19♑22	n.a.	T 1
W 2	2 11 49	4°36'26	11♐46	2°14	25°37	12°22	26° 4	15°23	29♓42	11♓42	21♒31	7°D41	9°20	19°28	n.a.	W 2
T 3	2 15 45	5°37'03	23°54	4° 0	26°49	13° 6	26°15	15°29	29°40	11°41	21°31	7♐42	9°17	19°35	n.a.	T 3
F 4	2 19 42	6°37'38	5♑51	5°47	28° 2	13°50	26°27	15°34	29°38	11°40	21°31	7°44	9°14	19°42	n.a.	F 4
S 5	2 23 38	7°38'11	17°43	7°34	29°14	14°34	26°38	15°39	29°36	11°40	21°31	7°46	9°10	19°48	n.a.	S 5
S 6	2 27 35	8°38'41	29°32	9°22	0♎26	15°19	26°50	15°44	29°34	11°39	21°31	7°47	9° 7	19°55	n.a.	S 6
M 7	2 31 31	9°39'10	11♒26	11°11	1°38	16° 3	27° 2	15°49	29°32	11°38	21°31	7°R47	9° 4	20° 2	n.a.	M 7
T 8	2 35 28	10°39'36	23°27	13° 1	2°50	16°46	27°13	15°54	29°30	11°37	21°30	7°46	9° 1	20° 8	n.a.	T 8
W 9	2 39 24	11°40'00	5♓42	14°51	4° 3	17°30	27°25	15°59	29°29	11°37	21°30	7°44	8°58	20°15	n.a.	W 9
T 10	2 43 21	12°40'21	18°14	16°42	5°15	18°14	27°37	16° 4	29°27	11°36	21°30	7°41	8°55	20°22	n.a.	T 10
F 11	2 47 18	13°40'41	1♈ 6	18°34	6°27	18°58	27°49	16° 9	29°25	11°35	21°30	7°38	8°51	20°28	n.a.	F 11
S 12	2 51 14	14°40'58	14°20	20°26	7°40	19°42	28° 2	16°14	29°24	11°35	21°30	7°34	8°48	20°35	n.a.	S 12
S 13	2 55 11	15°41'13	27°57	22°19	8°52	20°26	28°14	16°18	29°22	11°34	21°D30	7°31	8°45	20°42	n.a.	S 13
M14	2 59 7	16°41'26	11♉53	24°11	10° 4	21° 9	28°26	16°23	29°20	11°34	21°30	7°28	8°42	20°48	n.a.	M14
T 15	3 3 4	17°41'36	26° 7	26° 4	11°17	21°53	28°38	16°27	29°19	11°33	21°30	7°27	8°39	20°55	n.a.	T 15
W16	3 7 0	18°41'45	10♊32	27°57	12°29	22°37	28°51	16°32	29°17	11°33	21°30	7°D26	8°35	21° 2	n.a.	W16
T 17	3 10 57	19°41'52	25° 3	29°50	13°42	23°20	29° 3	16°36	29°16	11°32	21°30	7°27	8°32	21° 8	n.a.	T 17
F 18	3 14 54	20°41'56	9♋36	1♐42	14°54	24° 4	29°16	16°40	29°15	11°32	21°30	7°28	8°29	21°15	n.a.	F 18
S 19	3 18 50	21°41'59	24° 4	3°33	16° 6	24°47	29°29	16°45	29°13	11°32	21°31	7°29	8°26	21°22	n.a.	S 19
S 20	3 22 47	22°42'00	8♌24	5°22	17°19	25°31	29°41	16°49	29°12	11°31	21°31	7°30	8°23	21°28	n.a.	S 20
M21	3 26 43	23°41'59	22°33	7°11	18°31	26°14	29°54	16°53	29°11	11°31	21°31	7°R31	8°20	21°35	n.a.	M21
T 22	3 30 40	24°41'56	6♍30	8°57	19°44	26°58	0♑ 7	16°57	29°10	11°31	21°31	7°31	8°16	21°42	n.a.	T 22
W23	3 34 36	25°41'51	20°13	10°40	20°56	27°41	0°20	17° 1	29° 9	11°30	21°31	7°30	8°13	21°49	n.a.	W23
T 24	3 38 33	26°41'44	3♎42	12°21	22° 9	28°24	0°33	17° 4	29° 8	11°30	21°31	7°28	8°10	21°55	n.a.	T 24
F 25	3 42 29	27°41'35	16°58	13°58	23°22	29° 7	0°46	17° 8	29° 7	11°30	21°32	7°27	8° 7	22° 2	n.a.	F 25
S 26	3 46 26	28°41'24	29°59	15°31	24°34	29°51	0°59	17°12	29° 6	11°30	21°32	7°26	8° 4	22° 9	n.a.	S 26
S 27	3 50 23	29°41'11	12♏47	17° 0	25°47	0♑34	1°12	17°15	29° 5	11°30	21°32	7°25	8° 0	22°15	n.a.	S 27
M28	3 54 19	0♐40'55	25°22	18°23	26°59	1°17	1°25	17°19	29° 4	11°30	21°33	7°24	7°57	22°22	n.a.	M28
T 29	3 58 16	1°40'38	7♐45	19°41	28°12	2° 0	1°38	17°22	29° 3	11°D30	21°33	7°D24	7°54	22°29	n.a.	T 29
W30	4 2 12	2°40'18	19°57	20°52	29°24	2°43	1°52	17°26	29° 2	11°30	21°33	7°24	7°51	22°35	n.a.	W30
T 31	4 6 9	3♐39'56	1♑59	21♐57	0♏37	3♑26	2♑ 5	17♍29	29♓ 1	11♓30	21♒34	7♐25	7♐48	22♑42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 5	21s22	0s45	13s35	1s43	4n12	2n 6	24s10	1s19	25s29	1s23	8n 8	2n22	0s37	0s33	9s30	2s19	28s11	14s19	22s15	22s32	19s27		n.a.
W 2	13 27	22 31	0n22	14 15	1 46	3 41	2 5	24 16	1 19	25 29	1 23	8 6	2 22	0 38	0 33	9 31	2 19	28 11	14 19	22 15	22 31	19 25		n.a.
T 3	13 47	22 34	1 28	14 55	1 48	3 10	2 3	24 21	1 18	25 30	1 23	8 4	2 23	0 39	0 33	9 31	2 19	28 11	14 18	22 15	22 31	19 23		n.a.
F 4	14 8	21 34	2 28	15 34	1 50	2 39	2 2	24 27	1 18	25 30	1 23	8 2	2 23	0 40	0 33	9 31	2 19	28 11	14 18	22 16	22 30	19 22		n.a.
S 5	14 28	19 37	3 22	16 12	1 51	2 9	2 0	24 32	1 18	25 30	1 23	8 0	2 23	0 40	0 33	9 32	2 19	28 10	14 18	22 16	22 30	19 20		n.a.
S 6	14 49	16 50	4 7	16 49	1 52	1 37	1 58	24 37	1 17	25 30	1 23	7 58	2 23	0 41	0 33	9 32	2 19	28 10	14 17	22 16	22 29	19 19		n.a.
M 7	15 8	13 22	4 42	17 25	1 53	1 6	1 57	24 41	1 17	25 30	1 22	7 57	2 23	0 42	0 33	9 32	2 18	28 10	14 17	22 16	22 29	19 17		n.a.
T 8	15 28	9 20	5 5	18 0	1 53	0 35	1 55	24 46	1 17	25 30	1 22	7 55	2 23	0 42	0 33	9 32	2 18	28 10	14 17	22 16	22 28	19 15		n.a.
W 9	15 47	4 51	5 14	18 34	1 53	0 4	1 53	24 50	1 16	25 31	1 22	7 53	2 24	0 43	0 33	9 32	2 18	28 9	14 16	22 16	22 28	19 14		n.a.
T 10	16 6	0 4	5 9	19 7	1 52	0s27	1 51	24 53	1 16	25 31	1 22	7 51	2 24	0 44	0 33	9 33	2 18	28 9	14 16	22 15	22 27	19 12		n.a.
F 11	16 25	4n50	4 49	19 38	1 50	0 58	1 49	24 57	1 16	25 31	1 22	7 49	2 24	0 44	0 33	9 33	2 18	28 9	14 16	22 15	22 27	19 10		n.a.
S 12	16 44	9 40	4 12	20 8	1 48	1 30	1 47	25 0	1 15	25 31	1 22	7 48	2 24	0 45	0 33	9 33	2 18	28 9	14 15	22 14	22 26	19 9		n.a.
S 13	17 2	14 10	3 21	20 36	1 45	2 1	1 45	25 3	1 15	25 31	1 22	7 46	2 24	0 46	0 33	9 33	2 18	28 8	14 15	22 14	22 26	19 7		n.a.
M14	17 20	18 1	2 16	21 2	1 42	2 32	1 43	25 6	1 15	25 31	1 22	7 44	2 24	0 46	0 33	9 33	2 18	28 8	14 15	22 13	22 25	19 5		n.a.
T 15	17 37	20 52	1 2	21 26	1 38	3 3	1 41	25 9	1 14	25 31	1 22	7 43	2 25	0 47	0 33	9 33	2 18	28 8	14 14	22 13	22 25	19 4		n.a.
W16	17 54	22 25	0s17	21 49	1 33	3 34	1 39	25 11	1 14	25 31	1 21	7 41	2 25	0 47	0 33	9 33	2 18	28 7	14 14	22 13	22 24	19 2		n.a.
T 17	18 11	22 28	1 36	22 9	1 27	4 5	1 36	25 13	1 13	25 31	1 21	7 39	2 25	0 48	0 33	9 34	2 18	28 7	14 14	22 13	22 24	19 0		n.a.
F 18	18 28	21 0	2 49	22 27	1 21	4 36	1 34	25 15	1 13	25 31	1 21	7 38	2 25	0 49	0 33	9 34	2 18	28 7	14 13	22 13	22 23	18 58		n.a.
S 19	18 44	18 10	3 50	22 43	1 14	5 7	1 31	25 16	1 13	25 31	1 21	7 36	2 25	0 49	0 33	9 34	2 18	28 6	14 13	22 13	22 23	18 57		n.a.
S 20	19 0	14 16	4 37	22 56	1 6	5 38	1 29	25 17	1 12	25 31	1 21	7 35	2 25	0 50	0 33	9 34	2 17	28 6	14 13	22 13	22 22	18 55		n.a.
M21	19 16	9 36	5 6	23 7	0 57	6 9	1 27	25 18	1 12	25 31	1 21	7 33	2 26	0 50	0 33	9 34	2 17	28 6	14 12	22 14	22 22	18 53		n.a.
T 22	19 31	4 31	5 17	23 15	0 48	6 39	1 24	25 19	1 11	25 31	1 21	7 32	2 26	0 50	0 33	9 34	2 17	28 5	14 12	22 14	22 21	18 52		n.a.
W23	19 46	0s43	5 9	23 21	0 37	7 10	1 21	25 20	1 11	25 31	1 21	7 30	2 26	0 51	0 33	9 34	2 17	28 5	14 12	22 13	22 21	18 50		n.a.
T 24	20 0	5 50	4 44	23 24	0 26	7 40	1 19	25 20	1 10	25 31	1 21	7 29	2 26	0 51	0 33	9 34	2 17	28 4	14 11	22 13	22 20	18 48		n.a.
F 25	20 14	10 36	4 5	23 25	0 14	8 10	1 16	25 20	1 10	25 31	1 21	7 28	2 26	0 52	0 33	9 34	2 17	28 4	14 11	22 13	22 20	18 47		n.a.
S 26	20 28	14 48	3 13	23 23	0 2	8 40	1 14	25 20	1 10	25 30	1 21	7 27	2 27	0 52	0 33	9 34	2 17	28 4	14 11	22 13	22 19	18 45		n.a.
S 27	20 42	18 15	2 12	23 19	0n11	9 10	1 11	25 19	1 9	25 30	1 21	7 25	2 27	0 52	0 33	9 34	2 17	28 3	14 10	22 13	22 19	18 43		n.a.
M28	20 55	20 45	1 6	23 13	0 25	9 39	1 8	25 18	1 9	25 30	1 21	7 24	2 27	0 53	0 33	9 34	2 17	28 3	14 10	22 12	22 18	18 41		n.a.
T 29	21 7	22 14	0n 2	23 6	0 40	10 8	1 5	25 17	1 8	25 30	1 21	7 23	2 27	0 53	0 32	9 34	2 17	28 2	14 10	22 12	22 17	18 40		n.a.
W30	21 19	22 37	1 9	22 56	0 54	10 37	1 3	25 16	1 8	25 30	1 20	7 22	2 27	0 53	0 32	9 34	2 17	28 2	14 9	22 12	22 17	18 38		n.a.
T 31	21s31	21s57	2n12	22s45	1n 9	11s 6	1n 0	25s15	1s 7	25s29	1s20	7n21	2n28	0s54	0s32	9s34	2s17	28s 2	14s 9	22s13	22s16	18s36		n.a.

Julian Day Number = -113623.5, Delta T = 42h08m16s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'43, Lahiri = -72°53'43 Julian Calendar 1 Dec. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5025 BCE

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 10 5	4♐39'31	13♉54	22♐54	1♏50	4♉ 9	2♉18	17♍32	29°R 1	11♓30	21♒34	7♐25	7♐45	22♉49	n.a.	F 1
S 2	4 14 2	5°39'04	25°45	23°44	3° 2	4°52	2°32	17°35	29♓ 0	11°30	21°35	7°25	7°41	22°55	n.a.	S 2
S 3	4 17 58	6°38'34	7♒35	24°26	4°15	5°35	2°45	17°38	29° 0	11°30	21°35	7°25	7°38	23° 2	n.a.	S 3
M 4	4 21 55	7°38'02	19°28	25° 0	5°27	6°18	2°59	17°41	28°59	11°30	21°35	7°R25	7°35	23° 9	n.a.	M 4
T 5	4 25 51	8°37'27	1♓28	25°26	6°40	7° 0	3°12	17°44	28°59	11°30	21°36	7°25	7°32	23°15	n.a.	T 5
W 6	4 29 48	9°36'50	13°41	25°43	7°53	7°43	3°26	17°46	28°58	11°31	21°36	7°D25	7°29	23°22	n.a.	W 6
T 7	4 33 44	10°36'10	26° 9	25°53	9° 5	8°26	3°39	17°49	28°58	11°31	21°37	7°26	7°26	23°29	n.a.	T 7
F 8	4 37 41	11°35'27	8♈59	25°R53	10°18	9° 8	3°53	17°52	28°58	11°31	21°37	7°26	7°22	23°36	n.a.	F 8
S 9	4 41 38	12°34'42	22°11	25°46	11°30	9°51	4° 7	17°54	28°57	11°32	21°38	7°26	7°19	23°42	n.a.	S 9
S 10	4 45 34	13°33'54	5♉50	25°31	12°43	10°33	4°21	17°56	28°57	11°32	21°39	7°27	7°16	23°49	n.a.	S 10
M11	4 49 31	14°33'04	19°54	25° 9	13°56	11°16	4°34	17°59	28°57	11°32	21°39	7°27	7°13	23°56	n.a.	M11
T 12	4 53 27	15°32'12	4♊20	24°40	15° 8	11°58	4°48	18° 1	28°57	11°33	21°40	7°R28	7°10	24° 2	n.a.	T 12
W13	4 57 24	16°31'17	19° 5	24° 5	16°21	12°41	5° 2	18° 3	28°D57	11°33	21°41	7°27	7° 6	24° 9	n.a.	W13
T 14	5 1 20	17°30'20	4♋ 1	23°25	17°34	13°23	5°16	18° 5	28°57	11°34	21°41	7°27	7° 3	24°16	n.a.	T 14
F 15	5 5 17	18°29'20	19° 0	22°40	18°46	14° 5	5°30	18° 7	28°57	11°34	21°42	7°26	7° 0	24°22	n.a.	F 15
S 16	5 9 13	19°28'19	3♌54	21°53	19°59	14°48	5°44	18° 8	28°57	11°35	21°43	7°24	6°57	24°29	n.a.	S 16
S 17	5 13 10	20°27'15	18°35	21° 3	21°12	15°30	5°57	18°10	28°57	11°36	21°43	7°23	6°54	24°36	n.a.	S 17
M18	5 17 6	21°26'09	2♍58	20°12	22°24	16°12	6°11	18°12	28°57	11°36	21°44	7°22	6°51	24°42	n.a.	M18
T 19	5 21 3	22°25'01	17° 0	19°20	23°37	16°54	6°25	18°13	28°58	11°37	21°45	7°D21	6°47	24°49	n.a.	T 19
W20	5 24 59	23°23'52	0♎40	18°30	24°49	17°36	6°39	18°15	28°58	11°38	21°46	7°21	6°44	24°56	n.a.	W20
T 21	5 28 56	24°22'40	13°59	17°41	26° 2	18°18	6°53	18°16	28°58	11°38	21°46	7°22	6°41	25° 2	n.a.	T 21
F 22	5 32 52	25°21'26	26°59	16°55	27°15	19° 0	7° 7	18°17	28°59	11°39	21°47	7°23	6°38	25° 9	n.a.	F 22
S 23	5 36 49	26°20'10	9♏42	16°12	28°28	19°42	7°22	18°18	28°59	11°40	21°48	7°25	6°35	25°16	n.a.	S 23
S 24	5 40 46	27°18'53	22°11	15°33	29°40	20°24	7°36	18°19	29° 0	11°41	21°49	7°26	6°32	25°23	n.a.	S 24
M25	5 44 42	28°17'33	4♐28	14°59	0♐53	21° 6	7°50	18°20	29° 1	11°42	21°50	7°R27	6°28	25°29	n.a.	M25
T 26	5 48 39	29°16'11	16°36	14°30	2° 6	21°48	8° 4	18°21	29° 1	11°43	21°51	7°26	6°25	25°36	n.a.	T 26
W27	5 52 35	0♉14'47	28°37	14° 5	3°18	22°30	8°18	18°22	29° 2	11°43	21°51	7°25	6°22	25°43	n.a.	W27
T 28	5 56 32	1°13'21	10♉33	13°46	4°31	23°12	8°32	18°23	29° 3	11°44	21°52	7°22	6°19	25°49	n.a.	T 28
F 29	6 0 28	2°11'53	22°24	13°33	5°44	23°53	8°46	18°23	29° 4	11°45	21°53	7°19	6°16	25°56	n.a.	F 29
S 30	6 4 25	3°10'22	4♒14	13°24	6°56	24°35	9° 0	18°24	29° 4	11°46	21°54	7°14	6°12	26° 3	n.a.	S 30
S 31	6 8 21	4♉ 8'49	16♒ 5	13°D21	8♐ 9	25♉17	9♉15	18♍24	29♓ 5	11♓47	21♒55	7♐10	6♐ 9	26♉ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s43	20s17	3n 9	22s33	1n25	11s35	0n57	25s13	1s 7	25s29	1s20	7n20	2n28	0s54	0s32	9s33	2s16	28s 1	14s 9	22s13	22s16	18s35		n.a.
S 2	21 54	17 45	3 58	22 21	1 40	12 3	0 54	25 11	1 7	25 29	1 20	7 18	2 28	0 54	0 32	9 33	2 16	28 1	14 9	22 13	22 15	18 33		n.a.
S 3	22 4	14 30	4 36	22 7	1 56	12 31	0 51	25 9	1 6	25 28	1 20	7 17	2 28	0 54	0 32	9 33	2 16	28 0	14 8	22 13	22 15	18 31		n.a.
M 4	22 15	10 39	5 2	21 53	2 11	12 59	0 49	25 6	1 6	25 28	1 20	7 16	2 28	0 54	0 32	9 33	2 16	28 0	14 8	22 13	22 14	18 29		n.a.
T 5	22 24	6 22	5 16	21 39	2 26	13 26	0 46	25 4	1 5	25 28	1 20	7 16	2 29	0 55	0 32	9 33	2 16	27 59	14 8	22 13	22 14	18 28		n.a.
W 6	22 34	1 46	5 16	21 25	2 41	13 53	0 43	25 1	1 5	25 27	1 20	7 15	2 29	0 55	0 32	9 33	2 16	27 59	14 7	22 13	22 13	18 26		n.a.
T 7	22 43	3n 0	5 1	21 12	2 54	14 20	0 40	24 57	1 4	25 27	1 20	7 14	2 29	0 55	0 32	9 33	2 16	27 58	14 7	22 13	22 13	18 24		n.a.
F 8	22 51	7 47	4 31	20 59	3 8	14 46	0 37	24 54	1 4	25 26	1 20	7 13	2 29	0 55	0 32	9 32	2 16	27 58	14 7	22 13	22 12	18 22		n.a.
S 9	22 59	12 22	3 46	20 46	3 20	15 12	0 34	24 50	1 3	25 26	1 20	7 12	2 29	0 55	0 32	9 32	2 16	27 57	14 6	22 13	22 12	18 21		n.a.
S 10	23 7	16 29	2 47	20 35	3 31	15 38	0 31	24 47	1 3	25 25	1 20	7 11	2 30	0 55	0 32	9 32	2 16	27 57	14 6	22 13	22 11	18 19		n.a.
M11	23 14	19 47	1 36	20 24	3 40	16 3	0 28	24 42	1 2	25 25	1 20	7 11	2 30	0 55	0 32	9 32	2 16	27 56	14 6	22 13	22 10	18 17		n.a.
T 12	23 21	21 56	0 17	20 15	3 49	16 28	0 26	24 38	1 2	25 24	1 20	7 10	2 30	0 55	0 32	9 31	2 16	27 56	14 5	22 13	22 10	18 15		n.a.
W13	23 27	22 38	1s 4	20 7	3 55	16 52	0 23	24 34	1 1	25 24	1 20	7 9	2 30	0 55	0 32	9 31	2 15	27 55	14 5	22 13	22 9	18 14		n.a.
T 14	23 33	21 44	2 22	20 0	4 0	17 16	0 20	24 29	1 1	25 23	1 20	7 9	2 31	0 55	0 32	9 31	2 15	27 55	14 5	22 13	22 9	18 12		n.a.
F 15	23 39	19 18	3 31	19 54	4 3	17 40	0 17	24 24	1 0	25 23	1 20	7 8	2 31	0 55	0 32	9 31	2 15	27 54	14 5	22 13	22 8	18 10		n.a.
S 16	23 44	15 35	4 24	19 50	4 5	18 3	0 14	24 19	1 0	25 22	1 20	7 8	2 31	0 55	0 32	9 30	2 15	27 54	14 4	22 12	22 8	18 8		n.a.
S 17	23 48	10 58	5 0	19 48	4 4	18 25	0 11	24 13	1 0	25 21	1 20	7 7	2 31	0 55	0 32	9 30	2 15	27 53	14 4	22 12	22 7	18 6		n.a.
M18	23 53	5 50	5 16	19 46	4 2	18 47	0 8	24 8	0 59	25 21	1 20	7 7	2 31	0 55	0 32	9 30	2 15	27 53	14 4	22 12	22 7	18 5		n.a.
T 19	23 56	0 31	5 12	19 46	3 58	19 9	0 6	24 2	0 59	25 20	1 20	7 6	2 32	0 54	0 32	9 29	2 15	27 52	14 3	22 12	22 6	18 3		n.a.
W20	23 59	4s42	4 51	19 48	3 52	19 30	0 3	23 56	0 58	25 19	1 20	7 6	2 32	0 54	0 32	9 29	2 15	27 52	14 3	22 12	22 6	18 1		n.a.
T 21	24 2	9 34	4 14	19 51	3 44	19 51	0 0	23 49	0 58	25 19	1 20	7 6	2 32	0 54	0 32	9 29	2 15	27 51	14 3	22 12	22 5	17 59		n.a.
F 22	24 5	13 53	3 26	19 55	3 36	20 11	0s 3	23 43	0 57	25 18	1 20	7 5	2 32	0 54	0 32	9 28	2 15	27 51	14 3	22 12	22 4	17 57		n.a.
S 23	24 7	17 29	2 27	20 1	3 26	20 31	0 5	23 36	0 57	25 17	1 20	7 5	2 32	0 54	0 32	9 28	2 15	27 50	14 2	22 13	22 4	17 56		n.a.
S 24	24 8	20 12	1 23	20 8	3 14	20 50	0 8	23 29	0 56	25 16	1 20	7 5	2 33	0 53	0 32	9 27	2 15	27 50	14 2	22 13	22 3	17 54		n.a.
M25	24 9	21 57	0 16	20 16	3 2	21 8	0 11	23 22	0 56	25 15	1 20	7 5	2 33	0 53	0 31	9 27	2 15	27 49	14 2	22 13	22 3	17 52		n.a.
T 26	24 10	22 38	0n50	20 26	2 50	21 26	0 14	23 15	0 55	25 14	1 20	7 5	2 33	0 53	0 31	9 27	2 14	27 48	14 2	22 13	22 2	17 50		n.a.
W27	24 10	22 15	1 54	20 36	2 36	21 43	0 16	23 7	0 55	25 14	1 20	7 5	2 33	0 52	0 31	9 26	2 14	27 48	14 1	22 13	22 2	17 48		n.a.
T 28	24 9	20 52	2 52	20 47	2 22	22 0	0 19	22 59	0 54	25 13	1 20	7 4	2 34	0 52	0 31	9 26	2 14	27 47	14 1	22 12	22 1	17 47		n.a.
F 29	24 9	18 35	3 43	21 0	2 8	22 16	0 21	22 52	0 54	25 12	1 20	7 4	2 34	0 52	0 31	9 25	2 14	27 47	14 1	22 11	22 1	17 45		n.a.
S 30	24 7	15 32	4 23	21 13	1 54	22 31	0 24	22 43	0 53	25 11	1 20	7 4	2 34	0 51	0 31	9 25	2 14	27 46	14 1	22 11	22 0	17 43		n.a.
S 31	24s 6	11s51	4n52	21s27	1n40	22s46	0s26	22s35	0s53	25s10	1s20	7n 5	2n34	0s51	0s31	9s24	2s14	27s46	14s 0	22s10	21s59	17s41		n.a.

Julian Day Number = -113592.5, Delta T = 42h08m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'39, Lahiri = -72°53'39 Julian Calendar 1 Jan. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5025 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 12 18	5♑ 7'13	27♒59	13♐24	9♐22	25♑58	9♑29	18♍24	29♓ 6	11♓49	21♒56	7°R 5	6♐ 6	26♑16	n.a.	M 1
T 2	6 16 14	6° 5'36	10♓ 0	13°32	10°35	26°40	9°43	18°24	29° 7	11°50	21°57	7♐ 2	6° 3	26°23	n.a.	T 2
W 3	6 20 11	7° 3'55	22°11	13°44	11°47	27°21	9°57	18°R24	29° 8	11°51	21°58	6°59	6° 0	26°29	n.a.	W 3
T 4	6 24 7	8° 2'13	4♈37	14° 2	13° 0	28° 3	10°11	18°24	29° 9	11°52	21°59	6°D58	5°57	26°36	n.a.	T 4
F 5	6 28 4	9° 0'28	17°21	14°24	14°13	28°44	10°25	18°24	29°11	11°53	22° 0	6°59	5°53	26°43	n.a.	F 5
S 6	6 32 0	9°58'41	0♉27	14°50	15°25	29°26	10°40	18°24	29°12	11°54	22° 1	7° 0	5°50	26°50	n.a.	S 6
S 7	6 35 57	10°56'52	13°59	15°21	16°38	0♒ 7	10°54	18°24	29°13	11°56	22° 2	7° 1	5°47	26°56	n.a.	S 7
M 8	6 39 53	11°55'00	27°59	15°56	17°51	0°48	11° 8	18°23	29°14	11°57	22° 3	7° 3	5°44	27° 3	n.a.	M 8
T 9	6 43 50	12°53'06	12♊25	16°35	19° 4	1°30	11°22	18°23	29°16	11°58	22° 4	7°R 3	5°41	27°10	n.a.	T 9
W10	6 47 46	13°51'10	27°15	17°18	20°16	2°11	11°36	18°22	29°17	12° 0	22° 6	7° 1	5°38	27°16	n.a.	W10
T 11	6 51 43	14°49'12	12♋22	18° 4	21°29	2°52	11°50	18°21	29°19	12° 1	22° 7	6°58	5°34	27°23	n.a.	T 11
F 12	6 55 40	15°47'12	27°37	18°54	22°42	3°33	12° 5	18°21	29°20	12° 2	22° 8	6°54	5°31	27°30	n.a.	F 12
S 13	6 59 36	16°45'10	12♌49	19°47	23°55	4°14	12°19	18°20	29°22	12° 4	22° 9	6°48	5°28	27°36	n.a.	S 13
S 14	7 3 33	17°43'07	27°49	20°43	25° 8	4°55	12°33	18°19	29°23	12° 5	22°10	6°42	5°25	27°43	n.a.	S 14
M15	7 7 29	18°41'01	12♍29	21°42	26°20	5°36	12°47	18°18	29°25	12° 7	22°11	6°37	5°22	27°50	n.a.	M15
T 16	7 11 26	19°38'54	26°43	22°44	27°33	6°17	13° 1	18°16	29°27	12° 8	22°12	6°33	5°18	27°57	n.a.	T 16
W17	7 15 22	20°36'46	10♎29	23°48	28°46	6°58	13°15	18°15	29°28	12°10	22°14	6°31	5°15	28° 3	n.a.	W17
T 18	7 19 19	21°34'36	23°48	24°56	29°59	7°39	13°29	18°14	29°30	12°11	22°15	6°D30	5°12	28°10	n.a.	T 18
F 19	7 23 15	22°32'24	6♏43	26° 6	1♑12	8°20	13°43	18°12	29°32	12°13	22°16	6°31	5° 9	28°17	n.a.	F 19
S 20	7 27 12	23°30'11	19°18	27°18	2°24	9° 1	13°57	18°11	29°34	12°14	22°17	6°32	5° 6	28°23	n.a.	S 20
S 21	7 31 8	24°27'57	1♐36	28°33	3°37	9°42	14°11	18° 9	29°36	12°16	22°18	6°R33	5° 3	28°30	n.a.	S 21
M22	7 35 5	25°25'41	13°43	29°51	4°50	10°22	14°25	18° 7	29°38	12°18	22°20	6°33	4°59	28°37	n.a.	M22
T 23	7 39 1	26°23'23	25°41	1♑10	6° 3	11° 3	14°40	18° 6	29°40	12°19	22°21	6°31	4°56	28°43	n.a.	T 23
W24	7 42 58	27°21'04	7♑34	2°32	7°16	11°44	14°54	18° 4	29°42	12°21	22°22	6°27	4°53	28°50	n.a.	W24
T 25	7 46 54	28°18'44	19°24	3°56	8°29	12°24	15° 7	18° 2	29°44	12°23	22°23	6°21	4°50	28°57	n.a.	T 25
F 26	7 50 51	29°16'22	1♒14	5°22	9°42	13° 5	15°21	18° 0	29°46	12°24	22°25	6°12	4°47	29° 4	n.a.	F 26
S 27	7 54 47	0♒13'58	13° 5	6°51	10°55	13°45	15°35	17°58	29°48	12°26	22°26	6° 2	4°44	29°10	n.a.	S 27
S 28	7 58 44	1♒11'33	24♒59	8♑21	12♑ 8	14♒26	15♑49	17♍55	29♓51	12♓28	22♒27	5♐52	4♐40	29♑17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 4	7s43	5n 9	21s41	1n25	23s 0	0s29	22s27	0s52	25s 9	1s20	7n 5	2n34	0s50	0s31	9s24	2s14	27s45	14s 0	22s 9	21s59	17s39		n.a.
T 2	24 1	3 14	5 13	21 56	1 11	23 14	0 31	22 18	0 51	25 8	1 20	7 5	2 35	0 50	0 31	9 23	2 14	27 44	14 0	22 9	21 58	17 38		n.a.
W 3	23 58	1n25	5 2	22 12	0 57	23 26	0 34	22 9	0 51	25 7	1 20	7 5	2 35	0 50	0 31	9 23	2 14	27 44	14 0	22 8	21 58	17 36		n.a.
T 4	23 55	6 7	4 38	22 27	0 44	23 39	0 36	22 0	0 50	25 5	1 20	7 5	2 35	0 49	0 31	9 22	2 14	27 43	13 59	22 8	21 57	17 34		n.a.
F 5	23 51	10 40	3 59	22 43	0 30	23 50	0 38	21 51	0 50	25 4	1 20	7 5	2 35	0 49	0 31	9 22	2 14	27 43	13 59	22 8	21 57	17 32		n.a.
S 6	23 46	14 53	3 7	22 59	0 17	24 1	0 41	21 42	0 49	25 3	1 20	7 6	2 36	0 48	0 31	9 21	2 14	27 42	13 59	22 8	21 56	17 30		n.a.
S 7	23 42	18 28	2 3	23 15	0 5	24 11	0 43	21 32	0 49	25 2	1 20	7 6	2 36	0 47	0 31	9 21	2 14	27 42	13 59	22 9	21 55	17 28		n.a.
M 8	23 37	21 7	0 49	23 31	0s 7	24 20	0 45	21 22	0 48	25 1	1 20	7 6	2 36	0 47	0 31	9 20	2 13	27 41	13 58	22 9	21 55	17 26		n.a.
T 9	23 31	22 29	0s29	23 47	0 19	24 29	0 47	21 12	0 48	25 0	1 20	7 7	2 36	0 46	0 31	9 19	2 13	27 40	13 58	22 9	21 54	17 25		n.a.
W10	23 25	22 20	1 48	24 2	0 30	24 37	0 49	21 2	0 47	24 58	1 20	7 7	2 36	0 46	0 31	9 19	2 13	27 40	13 58	22 9	21 54	17 23		n.a.
T 11	23 19	20 35	3 0	24 17	0 41	24 44	0 51	20 52	0 47	24 57	1 20	7 8	2 37	0 45	0 31	9 18	2 13	27 39	13 58	22 8	21 53	17 21		n.a.
F 12	23 12	17 21	4 1	24 32	0 51	24 51	0 53	20 42	0 46	24 56	1 20	7 8	2 37	0 44	0 31	9 18	2 13	27 39	13 58	22 7	21 52	17 19		n.a.
S 13	23 5	12 57	4 44	24 46	1 0	24 57	0 55	20 31	0 46	24 55	1 20	7 9	2 37	0 44	0 31	9 17	2 13	27 38	13 57	22 6	21 52	17 17		n.a.
S 14	22 57	7 49	5 6	24 59	1 10	25 2	0 57	20 21	0 45	24 53	1 21	7 9	2 37	0 43	0 31	9 16	2 13	27 38	13 57	22 5	21 51	17 15		n.a.
M15	22 49	2 21	5 8	25 12	1 18	25 6	0 59	20 10	0 45	24 52	1 21	7 10	2 37	0 42	0 31	9 16	2 13	27 37	13 57	22 4	21 51	17 13		n.a.
T 16	22 40	3s 5	4 51	25 24	1 26	25 9	1 1	19 59	0 44	24 51	1 21	7 11	2 38	0 42	0 31	9 15	2 13	27 36	13 57	22 4	21 50	17 12		n.a.
W17	22 32	8 12	4 17	25 34	1 34	25 12	1 3	19 48	0 44	24 49	1 21	7 11	2 38	0 41	0 31	9 14	2 13	27 36	13 57	22 3	21 50	17 10		n.a.
T 18	22 22	12 45	3 31	25 44	1 41	25 14	1 4	19 36	0 43	24 48	1 21	7 12	2 38	0 40	0 31	9 14	2 13	27 35	13 56	22 3	21 49	17 8		n.a.
F 19	22 13	16 35	2 34	25 53	1 47	25 16	1 6	19 25	0 43	24 46	1 21	7 13	2 38	0 39	0 31	9 13	2 13	27 35	13 56	22 3	21 48	17 6		n.a.
S 20	22 3	19 33	1 32	26 1	1 53	25 16	1 7	19 13	0 42	24 45	1 21	7 14	2 38	0 38	0 31	9 12	2 13	27 34	13 56	22 3	21 48	17 4		n.a.
S 21	21 52	21 33	0 27	26 7	1 58	25 16	1 9	19 2	0 41	24 44	1 21	7 14	2 39	0 38	0 30	9 12	2 13	27 33	13 56	22 4	21 47	17 2		n.a.
M22	21 42	22 30	0n39	26 13	2 3	25 15	1 10	18 50	0 41	24 42	1 21	7 15	2 39	0 37	0 30	9 11	2 13	27 33	13 56	22 4	21 47	17 0		n.a.
T 23	21 31	22 24	1 41	26 16	2 7	25 13	1 12	18 38	0 40	24 41	1 21	7 16	2 39	0 36	0 30	9 10	2 13	27 32	13 56	22 3	21 46	16 58		n.a.
W24	21 19	21 18	2 39	26 19	2 10	25 11	1 13	18 26	0 40	24 39	1 21	7 17	2 39	0 35	0 30	9 10	2 12	27 32	13 55	22 3	21 45	16 57		n.a.
T 25	21 7	19 16	3 30	26 20	2 13	25 7	1 14	18 13	0 39	24 37	1 21	7 18	2 39	0 34	0 30	9 9	2 12	27 31	13 55	22 1	21 45	16 55		n.a.
F 26	20 55	16 25	4 11	26 19	2 16	25 3	1 16	18 1	0 39	24 36	1 21	7 19	2 40	0 33	0 30	9 8	2 12	27 30	13 55	22 0	21 44	16 53		n.a.
S 27	20 43	12 55	4 41	26 16	2 17	24 59	1 17	17 48	0 38	24 34	1 21	7 20	2 40	0 32	0 30	9 7	2 12	27 30	13 55	21 58	21 44	16 51		n.a.
S 28	20s30	8s53	5n 0	26s12	2s19	24s53	1s18	17s36	0s38	24s33	1s22	7n21	2n40	0s31	0s30	9s 7	2s12	27s29	13s55	21s56	21s43	16s49		n.a.

Julian Day Number = -113561.5, Delta T = 42h08m08s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'35, Lahiri = -72°53'35 Julian Calendar 1 Feb. 5024 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5025 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 2 41	2♒ 9'05	6♓58	9♑54	13♑20	15♒ 6	16♑ 3	17°R53	29♓53	12♓30	22♒28	5°R42	4♐37	29♑24	n.a.	M 1
T 2	8 6 37	3° 6'37	19° 4	11°29	14°33	15°47	16°17	17♍51	29°55	12°31	22°30	5♐33	4°34	29°30	n.a.	T 2
W 3	8 10 34	4° 4'06	1♈18	13° 5	15°46	16°27	16°31	17°48	29°58	12°33	22°31	5°26	4°31	29°37	n.a.	W 3
T 4	8 14 30	5° 1'34	13°45	14°44	16°59	17° 8	16°45	17°46	29°59	12°35	22°32	5°22	4°28	29°44	n.a.	T 4
F 5	8 18 27	5°59'00	26°28	16°25	18°12	17°48	16°58	17°43	0♈ 2	12°37	22°34	5°19	4°24	29°50	n.a.	F 5
S 6	8 22 23	6°56'25	9♉29	18° 8	19°25	18°28	17°12	17°40	0° 5	12°39	22°35	5°D19	4°21	29°57	n.a.	S 6
S 7	8 26 20	7°53'48	22°53	19°53	20°38	19° 9	17°26	17°37	0° 7	12°41	22°36	5°20	4°18	0♒ 4	n.a.	S 7
M 8	8 30 16	8°51'10	6♊43	21°40	21°51	19°49	17°39	17°35	0°10	12°43	22°38	5°R20	4°15	0°11	n.a.	M 8
T 9	8 34 13	9°48'30	21° 0	23°29	23° 4	20°29	17°53	17°32	0°12	12°45	22°39	5°19	4°12	0°17	n.a.	T 9
W10	8 38 9	10°45'48	5♋41	25°20	24°17	21° 9	18° 7	17°29	0°15	12°46	22°40	5°16	4° 9	0°24	n.a.	W10
T 11	8 42 6	11°43'05	20°43	27°13	25°30	21°49	18°20	17°26	0°18	12°48	22°42	5°11	4° 5	0°31	n.a.	T 11
F 12	8 46 2	12°40'21	5♌58	29° 8	26°43	22°29	18°34	17°22	0°20	12°50	22°43	5° 3	4° 2	0°37	n.a.	F 12
S 13	8 49 59	13°37'36	21°15	1♒ 6	27°56	23° 9	18°47	17°19	0°23	12°52	22°44	4°53	3°59	0°44	n.a.	S 13
S 14	8 53 56	14°34'49	6♍23	3° 5	29° 9	23°49	19° 1	17°16	0°26	12°54	22°46	4°44	3°56	0°51	n.a.	S 14
M15	8 57 52	15°32'01	21°12	5° 5	0♒22	24°29	19°14	17°13	0°29	12°56	22°47	4°35	3°53	0°57	n.a.	M15
T 16	9 1 49	16°29'13	5♎35	7° 8	1°36	25° 9	19°27	17° 9	0°31	12°58	22°48	4°27	3°49	1° 4	n.a.	T 16
W17	9 5 45	17°26'23	19°29	9°12	2°49	25°49	19°41	17° 6	0°34	13° 1	22°50	4°22	3°46	1°11	n.a.	W17
T 18	9 9 42	18°23'33	2♏54	11°18	4° 2	26°29	19°54	17° 2	0°37	13° 3	22°51	4°19	3°43	1°18	n.a.	T 18
F 19	9 13 38	19°20'42	15°51	13°26	5°15	27° 9	20° 7	16°59	0°40	13° 5	22°52	4°D19	3°40	1°24	n.a.	F 19
S 20	9 17 35	20°17'51	28°25	15°34	6°28	27°49	20°20	16°55	0°43	13° 7	22°54	4°R19	3°37	1°31	n.a.	S 20
S 21	9 21 31	21°14'59	10♐40	17°44	7°41	28°29	20°33	16°51	0°46	13° 9	22°55	4°19	3°34	1°38	n.a.	S 21
M22	9 25 28	22°12'07	22°43	19°54	8°54	29° 8	20°46	16°48	0°49	13°11	22°57	4°17	3°30	1°44	n.a.	M22
T 23	9 29 24	23° 9'13	4♑37	22° 5	10° 8	29°48	20°59	16°44	0°52	13°13	22°58	4°14	3°27	1°51	n.a.	T 23
W24	9 33 21	24° 6'20	16°27	24°16	11°21	0♓28	21°12	16°40	0°55	13°15	22°59	4° 8	3°24	1°58	n.a.	W24
T 25	9 37 18	25° 3'25	28°16	26°28	12°34	1° 8	21°25	16°36	0°58	13°17	23° 1	3°59	3°21	2° 4	n.a.	T 25
F 26	9 41 14	26° 0'30	10♒ 7	28°39	13°47	1°47	21°38	16°32	1° 1	13°19	23° 2	3°48	3°18	2°11	n.a.	F 26
S 27	9 45 11	26°57'34	22° 2	0♓49	15° 1	2°27	21°51	16°28	1° 4	13°22	23° 3	3°35	3°15	2°18	n.a.	S 27
S 28	9 49 7	27°54'38	4♓ 3	2°59	16°14	3° 6	22° 4	16°24	1° 7	13°24	23° 5	3°21	3°11	2°25	n.a.	S 28
M29	9 53 4	28°51'41	16°10	5° 8	17°27	3°46	22°16	16°20	1°10	13°26	23° 6	3° 8	3° 8	2°31	n.a.	M29
T 30	9 57 0	29°48'43	28°26	7°15	18°40	4°26	22°29	16°16	1°14	13°28	23° 7	2°56	3° 5	2°38	n.a.	T 30
W31	10 0 57	0♓45'45	10♈50	9♓22	19♒54	5♓ 5	22♑42	16♍12	1♈17	13♓30	23♒ 9	2♐47	3♐ 2	2♒45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s17	4s31	5n 5	26s 6	2s19	24s47	1s19	17s23	0s37	24s31	1s22	7n22	2n40	0s30	0s30	9s 6	2s12	27s29	13s55	21s54	21s42	16s47		n.a.
T 2	20 3	0n 4	4 57	25 58	2 19	24 40	1 20	17 10	0 37	24 29	1 22	7 23	2 40	0 30	0 30	9 5	2 12	27 28	13 55	21 53	21 42	16 45		n.a.
W 3	19 49	4 43	4 35	25 48	2 19	24 32	1 21	16 57	0 36	24 28	1 22	7 25	2 40	0 29	0 30	9 4	2 12	27 28	13 55	21 52	21 41	16 43		n.a.
T 4	19 35	9 15	4 0	25 36	2 18	24 24	1 22	16 44	0 35	24 26	1 22	7 26	2 41	0 28	0 30	9 4	2 12	27 27	13 54	21 51	21 41	16 41		n.a.
F 5	19 21	13 29	3 12	25 22	2 16	24 15	1 22	16 31	0 35	24 24	1 22	7 27	2 41	0 27	0 30	9 3	2 12	27 26	13 54	21 50	21 40	16 40		n.a.
S 6	19 6	17 11	2 14	25 6	2 13	24 5	1 23	16 17	0 34	24 23	1 22	7 28	2 41	0 25	0 30	9 2	2 12	27 26	13 54	21 50	21 39	16 38		n.a.
S 7	18 51	20 7	1 6	24 48	2 11	23 54	1 24	16 4	0 34	24 21	1 22	7 29	2 41	0 24	0 30	9 1	2 12	27 25	13 54	21 50	21 39	16 36		n.a.
M 8	18 35	21 58	0s 7	24 27	2 7	23 43	1 24	15 50	0 33	24 19	1 22	7 31	2 41	0 23	0 30	9 0	2 12	27 25	13 54	21 50	21 38	16 34		n.a.
T 9	18 20	22 29	1 23	24 4	2 3	23 31	1 25	15 37	0 33	24 18	1 23	7 32	2 41	0 22	0 30	9 0	2 12	27 24	13 54	21 50	21 38	16 32		n.a.
W10	18 4	21 28	2 34	23 39	1 58	23 18	1 25	15 23	0 32	24 16	1 23	7 33	2 42	0 21	0 30	8 59	2 12	27 24	13 54	21 50	21 37	16 30		n.a.
T 11	17 47	18 57	3 37	23 11	1 53	23 5	1 26	15 9	0 32	24 14	1 23	7 35	2 42	0 20	0 30	8 58	2 12	27 23	13 54	21 49	21 36	16 28		n.a.
F 12	17 31	15 5	4 25	22 41	1 47	22 51	1 26	14 55	0 31	24 12	1 23	7 36	2 42	0 19	0 30	8 57	2 12	27 23	13 54	21 47	21 36	16 26		n.a.
S 13	17 14	10 13	4 54	22 9	1 41	22 37	1 26	14 41	0 30	24 10	1 23	7 38	2 42	0 18	0 30	8 56	2 12	27 22	13 54	21 46	21 35	16 24		n.a.
S 14	16 57	4 46	5 2	21 35	1 34	22 21	1 26	14 27	0 30	24 9	1 23	7 39	2 42	0 17	0 30	8 56	2 12	27 21	13 53	21 44	21 35	16 22		n.a.
M15	16 40	0s50	4 50	20 58	1 26	22 5	1 27	14 13	0 29	24 7	1 23	7 40	2 42	0 16	0 30	8 55	2 12	27 21	13 53	21 42	21 34	16 20		n.a.
T 16	16 22	6 14	4 20	20 18	1 18	21 49	1 27	13 59	0 29	24 5	1 23	7 42	2 42	0 14	0 30	8 54	2 12	27 20	13 53	21 41	21 33	16 18		n.a.
W17	16 4	11 8	3 34	19 37	1 10	21 32	1 27	13 44	0 28	24 3	1 24	7 43	2 42	0 13	0 30	8 53	2 11	27 20	13 53	21 40	21 33	16 16		n.a.
T 18	15 46	15 19	2 39	18 53	1 1	21 14	1 27	13 30	0 28	24 1	1 24	7 45	2 42	0 12	0 30	8 52	2 11	27 19	13 53	21 39	21 32	16 14		n.a.
F 19	15 28	18 37	1 36	18 7	0 51	20 56	1 26	13 15	0 27	23 59	1 24	7 46	2 43	0 11	0 30	8 51	2 11	27 19	13 53	21 39	21 31	16 13		n.a.
S 20	15 9	20 55	0 31	17 19	0 42	20 37	1 26	13 1	0 27	23 57	1 24	7 48	2 43	0 10	0 30	8 50	2 11	27 18	13 53	21 39	21 31	16 11		n.a.
S 21	14 51	22 10	0n34	16 29	0 32	20 17	1 26	12 46	0 26	23 55	1 24	7 50	2 43	0 8	0 30	8 50	2 11	27 18	13 53	21 39	21 30	16 9		n.a.
M22	14 32	22 22	1 36	15 38	0 22	19 57	1 26	12 31	0 25	23 54	1 24	7 51	2 43	0 7	0 30	8 49	2 11	27 17	13 53	21 39	21 30	16 7		n.a.
T 23	14 12	21 32	2 33	14 45	0 12	19 36	1 25	12 16	0 25	23 52	1 24	7 53	2 43	0 6	0 30	8 48	2 11	27 17	13 53	21 38	21 29	16 5		n.a.
W24	13 53	19 45	3 23	13 51	0 1	19 15	1 25	12 1	0 24	23 50	1 25	7 54	2 43	0 5	0 30	8 47	2 11	27 16	13 53	21 37	21 28	16 3		n.a.
T 25	13 33	17 9	4 5	12 56	0n 9	18 54	1 24	11 46	0 24	23 48	1 25	7 56	2 43	0 3	0 30	8 46	2 11	27 16	13 53	21 35	21 28	16 1		n.a.
F 26	13 14	13 50	4 35	12 0	0 19	18 31	1 24	11 31	0 23	23 46	1 25	7 58	2 43	0 2	0 30	8 45	2 11	27 15	13 53	21 33	21 27	15 59		n.a.
S 27	12 54	9 58	4 54	11 3	0 30	18 9	1 23	11 16	0 23	23 44	1 25	7 59	2 43	0 1	0 30	8 44	2 11	27 15	13 53	21 31	21 26	15 57		n.a.
S 28	12 34	5 41	5 0	10 6	0 40	17 45	1 22	11 1	0 22	23 42	1 25	8 1	2 43	0n 1	0 29	8 44	2 11	27 14	13 53	21 28	21 26	15 55		n.a.
M29	12 13	1 9	4 52	9 9	0 49	17 22	1 22	10 46	0 22	23 40	1 25	8 3	2 43	0 2	0 29	8 43	2 11	27 14	13 53	21 25	21 25	15 53		n.a.
T 30	11 53	3n29	4 31	8 12	0 59	16 58	1 21	10 30	0 21	23 38	1 26	8 4	2 43	0 3	0 29	8 42	2 11	27 13	13 53	21 23	21 25	15 51		n.a.
W31	11s32	8n 2	3n57	7s15	1n 8	16s33	1s20	10s15	0s20	23s36	1s26	8n 6	2n43	0n 5	0s29	8s41	2s11	27s13	13s53	21s21	21s24	15s49		n.a.

Julian Day Number = -113533.5, Delta T = 42h08m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'31, Lahiri = -72°53'31 Julian Calendar 1 March 5024 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5024 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 54	1♓42'46	23♈25	11♓26	21♒ 7	5♓45	22♉54	16°R 8	1♈20	13♓33	23♒10	2°R41	2♐59	2♒51	n.a.	T 1
F 2	10 8 50	2°39'46	6♉13	13°29	22°20	6°24	23° 6	16♍ 4	1°23	13°35	23°11	2♐37	2°55	2°58	n.a.	F 2
S 3	10 12 47	3°36'45	19°17	15°30	23°34	7° 3	23°19	16° 0	1°27	13°37	23°13	2°35	2°52	3° 5	n.a.	S 3
S 4	10 16 43	4°33'44	2♊39	17°29	24°47	7°43	23°31	15°55	1°30	13°39	23°14	2°35	2°49	3°12	n.a.	S 4
M 5	10 20 40	5°30'43	16°22	19°26	26° 1	8°22	23°43	15°51	1°33	13°41	23°15	2°35	2°46	3°18	n.a.	M 5
T 6	10 24 36	6°27'40	0♋27	21°20	27°14	9° 1	23°55	15°47	1°37	13°44	23°17	2°34	2°43	3°25	n.a.	T 6
W 7	10 28 33	7°24'37	14°54	23°13	28°27	9°41	24° 8	15°42	1°40	13°46	23°18	2°30	2°40	3°32	n.a.	W 7
T 8	10 32 30	8°21'34	29°41	25° 3	29°41	10°20	24°20	15°38	1°43	13°48	23°19	2°24	2°36	3°38	n.a.	T 8
F 9	10 36 26	9°18'30	14♌41	26°51	0♓54	10°59	24°31	15°34	1°47	13°50	23°21	2°16	2°33	3°45	n.a.	F 9
S 10	10 40 23	10°15'26	29°46	28°37	2° 8	11°38	24°43	15°30	1°50	13°52	23°22	2° 6	2°30	3°52	n.a.	S 10
S 11	10 44 19	11°12'21	14♍46	0♈20	3°21	12°18	24°55	15°25	1°54	13°55	23°23	1°55	2°27	3°58	n.a.	S 11
M12	10 48 16	12° 9'16	29°32	2° 1	4°35	12°57	25° 7	15°21	1°57	13°57	23°25	1°45	2°24	4° 5	n.a.	M12
T 13	10 52 12	13° 6'11	13♎55	3°40	5°48	13°36	25°18	15°16	2° 1	13°59	23°26	1°37	2°21	4°12	n.a.	T 13
W14	10 56 9	14° 3'07	27°51	5°16	7° 2	14°15	25°30	15°12	2° 4	14° 1	23°27	1°31	2°17	4°19	n.a.	W14
T 15	11 0 6	15° 0'03	11♏19	6°50	8°15	14°54	25°41	15° 8	2° 8	14° 4	23°29	1°27	2°14	4°25	n.a.	T 15
F 16	11 4 2	15°56'58	24°20	8°22	9°29	15°33	25°53	15° 3	2°11	14° 6	23°30	1°26	2°11	4°32	n.a.	F 16
S 17	11 7 59	16°53'55	6♐56	9°51	10°42	16°12	26° 4	14°59	2°15	14° 8	23°31	1°D26	2° 8	4°39	n.a.	S 17
S 18	11 11 55	17°50'51	19°14	11°17	11°56	16°51	26°15	14°55	2°18	14°10	23°32	1°R26	2° 5	4°45	n.a.	S 18
M19	11 15 52	18°47'49	1♑17	12°42	13°10	17°30	26°26	14°50	2°22	14°13	23°34	1°25	2° 1	4°52	n.a.	M19
T 20	11 19 48	19°44'46	13°12	14° 4	14°23	18° 9	26°37	14°46	2°25	14°15	23°35	1°23	1°58	4°59	n.a.	T 20
W21	11 23 45	20°41'44	25° 2	15°23	15°37	18°48	26°48	14°41	2°29	14°17	23°36	1°18	1°55	5° 6	n.a.	W21
T 22	11 27 42	21°38'42	6♒52	16°40	16°50	19°27	26°59	14°37	2°32	14°19	23°37	1°11	1°52	5°12	n.a.	T 22
F 23	11 31 38	22°35'41	18°47	17°54	18° 4	20° 6	27°10	14°33	2°36	14°21	23°39	1° 1	1°49	5°19	n.a.	F 23
S 24	11 35 35	23°32'40	0♓48	19° 6	19°18	20°45	27°21	14°28	2°39	14°24	23°40	0°50	1°46	5°26	n.a.	S 24
S 25	11 39 31	24°29'40	12°57	20°14	20°32	21°24	27°31	14°24	2°43	14°26	23°41	0°38	1°42	5°32	n.a.	S 25
M26	11 43 28	25°26'40	25°16	21°20	21°45	22° 3	27°42	14°20	2°47	14°28	23°42	0°27	1°39	5°39	n.a.	M26
T 27	11 47 24	26°23'40	7♈45	22°23	22°59	22°42	27°52	14°16	2°50	14°30	23°43	0°17	1°36	5°46	n.a.	T 27
W28	11 51 21	27°20'41	20°25	23°24	24°13	23°20	28° 2	14°11	2°54	14°33	23°45	0° 8	1°33	5°52	n.a.	W28
T 29	11 55 18	28°17'42	3♉16	24°21	25°27	23°59	28°12	14° 7	2°58	14°35	23°46	0° 3	1°30	5°59	n.a.	T 29
F 30	11 59 14	29♓14'44	16♉19	25♈14	26♓40	24♓38	28♉22	14♍ 3	3♈ 1	14♓37	23♒47	0♐ 0	1♐26	6♒ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s11	12n18	3n11	6s19	1n17	16s 8	1s19	9s59	0s20	23s34	1s26	8n 8	2n44	0n 6	0s29	8s40	2s11	27s12	13s53	21s20	21s23	15s47		n.a.
F 2	10 50	16 6	2 15	5 23	1 25	15 43	1 18	9 44	0 19	23 32	1 26	8 9	2 44	0 7	0 29	8 39	2 11	27 12	13 53	21 19	21 23	15 45		n.a.
S 3	10 29	19 12	1 10	4 28	1 33	15 17	1 17	9 28	0 19	23 30	1 26	8 11	2 44	0 9	0 29	8 38	2 11	27 11	13 53	21 19	21 22	15 43		n.a.
S 4	10 8	21 19	0s 0	3 34	1 40	14 51	1 16	9 13	0 18	23 28	1 26	8 13	2 44	0 10	0 29	8 37	2 11	27 11	13 53	21 19	21 21	15 41		n.a.
M 5	9 46	22 15	1 12	2 41	1 46	14 24	1 15	8 57	0 18	23 26	1 27	8 15	2 44	0 11	0 29	8 36	2 11	27 10	13 53	21 19	21 21	15 39		n.a.
T 6	9 24	21 48	2 22	1 49	1 52	13 57	1 14	8 41	0 17	23 24	1 27	8 16	2 44	0 13	0 29	8 35	2 11	27 10	13 53	21 18	21 20	15 37		n.a.
W 7	9 3	19 56	3 24	0 59	1 58	13 30	1 12	8 26	0 16	23 22	1 27	8 18	2 44	0 14	0 29	8 35	2 11	27 9	13 53	21 18	21 19	15 35		n.a.
T 8	8 41	16 42	4 14	0 9	2 3	13 2	1 11	8 10	0 16	23 20	1 27	8 20	2 44	0 16	0 29	8 34	2 11	27 9	13 53	21 16	21 19	15 33		n.a.
F 9	8 19	12 21	4 47	0n39	2 7	12 34	1 10	7 54	0 15	23 18	1 27	8 21	2 44	0 17	0 29	8 33	2 11	27 9	13 53	21 15	21 18	15 31		n.a.
S 10	7 57	7 13	5 1	1 25	2 11	12 5	1 8	7 38	0 15	23 16	1 28	8 23	2 44	0 18	0 29	8 32	2 11	27 8	13 53	21 13	21 18	15 29		n.a.
S 11	7 35	1 41	4 53	2 10	2 14	11 37	1 7	7 22	0 14	23 14	1 28	8 25	2 44	0 20	0 29	8 31	2 11	27 8	13 53	21 10	21 17	15 27		n.a.
M12	7 12	3s52	4 27	2 54	2 16	11 8	1 5	7 6	0 14	23 12	1 28	8 27	2 44	0 21	0 29	8 30	2 11	27 7	13 53	21 8	21 16	15 25		n.a.
T 13	6 50	9 4	3 43	3 35	2 18	10 39	1 4	6 50	0 13	23 10	1 28	8 28	2 44	0 23	0 29	8 29	2 11	27 7	13 53	21 7	21 16	15 23		n.a.
W14	6 27	13 38	2 48	4 16	2 19	10 9	1 2	6 34	0 13	23 8	1 28	8 30	2 44	0 24	0 29	8 28	2 11	27 7	13 54	21 5	21 15	15 21		n.a.
T 15	6 5	17 20	1 45	4 54	2 19	9 39	1 0	6 18	0 12	23 6	1 29	8 32	2 44	0 26	0 29	8 27	2 11	27 6	13 54	21 5	21 14	15 19		n.a.
F 16	5 42	20 2	0 38	5 32	2 19	9 9	0 59	6 2	0 11	23 4	1 29	8 34	2 44	0 27	0 29	8 27	2 11	27 6	13 54	21 4	21 14	15 17		n.a.
S 17	5 19	21 39	0n29	6 7	2 18	8 39	0 57	5 46	0 11	23 2	1 29	8 35	2 43	0 29	0 29	8 26	2 11	27 5	13 54	21 4	21 13	15 15		n.a.
S 18	4 57	22 10	1 33	6 41	2 16	8 8	0 55	5 30	0 10	23 0	1 29	8 37	2 43	0 30	0 29	8 25	2 11	27 5	13 54	21 4	21 12	15 13		n.a.
M19	4 34	21 38	2 32	7 13	2 14	7 38	0 53	5 14	0 10	22 58	1 30	8 39	2 43	0 31	0 29	8 24	2 11	27 5	13 54	21 4	21 12	15 11		n.a.
T 20	4 11	20 8	3 23	7 43	2 11	7 7	0 52	4 58	0 9	22 56	1 30	8 40	2 43	0 33	0 29	8 23	2 11	27 4	13 54	21 4	21 11	15 9		n.a.
W21	3 48	17 46	4 5	8 12	2 8	6 36	0 50	4 41	0 9	22 54	1 30	8 42	2 43	0 34	0 29	8 22	2 11	27 4	13 54	21 3	21 10	15 7		n.a.
T 22	3 25	14 40	4 36	8 38	2 4	6 5	0 48	4 25	0 8	22 52	1 30	8 44	2 43	0 36	0 29	8 21	2 11	27 4	13 54	21 1	21 10	15 5		n.a.
F 23	3 1	10 59	4 56	9 3	1 59	5 33	0 46	4 9	0 7	22 50	1 30	8 45	2 43	0 37	0 29	8 20	2 11	27 3	13 54	20 59	21 9	15 3		n.a.
S 24	2 38	6 50	5 2	9 27	1 54	5 2	0 44	3 53	0 7	22 48	1 31	8 47	2 43	0 39	0 29	8 19	2 11	27 3	13 54	20 57	21 8	15 1		n.a.
S 25	2 15	2 22	4 55	9 48	1 48	4 30	0 42	3 36	0 6	22 46	1 31	8 49	2 43	0 40	0 29	8 19	2 11	27 3	13 55	20 54	21 8	14 59		n.a.
M26	1 52	2n15	4 35	10 8	1 42	3 58	0 40	3 20	0 6	22 44	1 31	8 50	2 43	0 42	0 29	8 18	2 11	27 2	13 55	20 52	21 7	14 57		n.a.
T 27	1 28	6 50	4 1	10 26	1 35	3 26	0 38	3 4	0 5	22 43	1 31	8 52	2 43	0 43	0 29	8 17	2 11	27 2	13 55	20 50	21 6	14 55		n.a.
W28	1 5	11 12	3 15	10 41	1 27	2 54	0 36	2 47	0 5	22 41	1 32	8 53	2 43	0 45	0 29	8 16	2 11	27 2	13 55	20 48	21 6	14 53		n.a.
T 29	0 42	15 7	2 18	10 56	1 18	2 22	0 33	2 31	0 4	22 39	1 32	8 55	2 43	0 46	0 29	8 15	2 11	27 1	13 55	20 47	21 5	14 51		n.a.
F 30	0s19	18n22	1n12	11n 8	1n10	1s50	0s31	2s15	0s 3	22s37	1s32	8n57	2n42	0n48	0s29	8s14	2s11	27s 1	13s55	20s46	21s 4	14s49		n.a.

Julian Day Number = -113502.5, Delta T = 42h08m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'27, Lahiri = -72°53'27 Julian Calendar 1 Apr. 5024 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5024 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 3 11	0♈11'46	29♉34	26♈ 5	27♓54	25♓17	28♊32	13°R59	3♈ 5	14♓39	23♒48	29°D59	1♐23	6♒13	n.a.	S 1
S 2	12 7 7	1° 8'48	13♊ 4	26°52	29° 8	25°55	28°42	13♍55	3° 8	14°41	23°49	29♏59	1°20	6°19	n.a.	S 2
M 3	12 11 4	2° 5'51	26°48	27°35	0♈22	26°34	28°52	13°51	3°12	14°43	23°50	0°R 0	1°17	6°26	n.a.	M 3
T 4	12 15 1	3° 2'54	10♋48	28°15	1°36	27°13	29° 1	13°47	3°16	14°46	23°51	0♐ 0	1°14	6°33	n.a.	T 4
W 5	12 18 57	3°59'58	25° 3	28°51	2°50	27°51	29°11	13°43	3°19	14°48	23°52	29♏58	1°11	6°39	n.a.	W 5
T 6	12 22 54	4°57'02	9♌32	29°23	4° 4	28°30	29°20	13°39	3°23	14°50	23°54	29°54	1° 7	6°46	n.a.	T 6
F 7	12 26 50	5°54'06	24°10	29°51	5°17	29° 9	29°30	13°35	3°27	14°52	23°55	29°49	1° 4	6°53	n.a.	F 7
S 8	12 30 47	6°51'11	8♍52	0♉14	6°31	29°47	29°39	13°31	3°30	14°54	23°56	29°41	1° 1	7° 0	n.a.	S 8
S 9	12 34 43	7°48'17	23°31	0°33	7°45	0♈26	29°48	13°27	3°34	14°56	23°57	29°33	0°58	7° 6	n.a.	S 9
M10	12 38 40	8°45'23	7♎59	0°47	8°59	1° 4	29°57	13°24	3°37	14°58	23°58	29°26	0°55	7°13	n.a.	M10
T 11	12 42 37	9°42'31	22° 9	0°57	10°13	1°43	0♒ 5	13°20	3°41	15° 0	23°59	29°20	0°52	7°20	n.a.	T 11
W12	12 46 33	10°39'39	5♏58	1°R 2	11°27	2°22	0°14	13°16	3°45	15° 2	24° 0	29°15	0°48	7°26	n.a.	W12
T 13	12 50 30	11°36'49	19°22	1° 1	12°41	3° 0	0°22	13°13	3°48	15° 4	24° 1	29°13	0°45	7°33	n.a.	T 13
F 14	12 54 26	12°33'59	2♐22	0°56	13°55	3°39	0°31	13° 9	3°52	15° 6	24° 2	29°D13	0°42	7°40	n.a.	F 14
S 15	12 58 23	13°31'11	15° 0	0°46	15° 9	4°17	0°39	13° 6	3°55	15° 8	24° 3	29°13	0°39	7°47	n.a.	S 15
S 16	13 2 20	14°28'25	27°20	0°31	16°23	4°56	0°47	13° 2	3°59	15°10	24° 4	29°15	0°36	7°53	n.a.	S 16
M17	13 6 16	15°25'40	9♑25	0°11	17°37	5°34	0°55	12°59	4° 3	15°12	24° 4	29°16	0°32	8° 0	n.a.	M17
T 18	13 10 13	16°22'56	21°22	29♈47	18°52	6°12	1° 3	12°55	4° 6	15°14	24° 5	29°R16	0°29	8° 7	n.a.	T 18
W19	13 14 9	17°20'13	3♒14	29°18	20° 6	6°51	1°11	12°52	4°10	15°16	24° 6	29°14	0°26	8°13	n.a.	W19
T 20	13 18 6	18°17'32	15° 6	28°44	21°20	7°29	1°18	12°49	4°13	15°18	24° 7	29°11	0°23	8°20	n.a.	T 20
F 21	13 22 2	19°14'52	27° 4	28° 8	22°34	8° 8	1°26	12°46	4°17	15°20	24° 8	29° 7	0°20	8°27	n.a.	F 21
S 22	13 25 59	20°12'14	9♓10	27°28	23°48	8°46	1°33	12°43	4°20	15°22	24° 9	29° 1	0°17	8°34	n.a.	S 22
S 23	13 29 56	21° 9'38	21°27	26°45	25° 2	9°24	1°40	12°40	4°24	15°24	24°10	28°54	0°13	8°40	n.a.	S 23
M24	13 33 52	22° 7'02	3♈58	26° 1	26°17	10° 3	1°47	12°37	4°27	15°26	24°10	28°48	0°10	8°47	n.a.	M24
T 25	13 37 49	23° 4'28	16°42	25°15	27°31	10°41	1°54	12°34	4°31	15°28	24°11	28°42	0° 7	8°54	n.a.	T 25
W26	13 41 45	24° 1'56	29°41	24°29	28°45	11°20	2° 1	12°31	4°34	15°30	24°12	28°38	0° 4	9° 0	n.a.	W26
T 27	13 45 42	24°59'25	12♉53	23°44	29°59	11°58	2° 7	12°29	4°38	15°32	24°13	28°35	0° 1	9° 7	n.a.	T 27
F 28	13 49 39	25°56'56	26°18	22°59	1♉13	12°36	2°14	12°26	4°41	15°33	24°14	28°D34	29♏57	9°14	n.a.	F 28
S 29	13 53 35	26°54'28	9♊55	22°18	2°28	13°14	2°20	12°24	4°45	15°35	24°14	28°34	29°54	9°21	n.a.	S 29
S 30	13 57 32	27°52'01	23°41	21°39	3°42	13°53	2°26	12°21	4°48	15°37	24°15	28°36	29°51	9°27	n.a.	S 30
M31	14 1 28	28♈49'35	7♋38	21♈ 4	4♉56	14♈31	2♒32	12♍19	4♈51	15♓39	24♒16	28♏37	29♏48	9♒34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 5	20n42	0n 2	11n18	1n 0	1s18	0s29	1s58	0s 3	22s35	1s32	8n58	2n42	0n49	0s29	8s13	2s11	27s 1	13s55	20s46	21s 4	14s47		n.a.
S 2	0 28	21 54	1s 9	11 26	0 50	0 46	0 27	1 42	0 2	22 33	1 33	9 0	2 42	0 51	0 29	8 13	2 11	27 1	13 55	20 46	21 3	14 45		n.a.
M 3	0 52	21 49	2 18	11 32	0 39	0 13	0 25	1 26	0 2	22 31	1 33	9 1	2 42	0 52	0 29	8 12	2 11	27 0	13 56	20 46	21 2	14 43		n.a.
T 4	1 15	20 23	3 21	11 37	0 28	0n19	0 22	1 9	0 1	22 30	1 33	9 3	2 42	0 54	0 29	8 11	2 11	27 0	13 56	20 46	21 2	14 41		n.a.
W 5	1 38	17 39	4 11	11 39	0 16	0 51	0 20	0 53	0 1	22 28	1 34	9 4	2 42	0 55	0 29	8 10	2 11	27 0	13 56	20 46	21 1	14 39		n.a.
T 6	2 1	13 48	4 47	11 39	0 4	1 23	0 18	0 37	0 0	22 26	1 34	9 6	2 42	0 57	0 29	8 9	2 11	27 0	13 56	20 45	21 0	14 37		n.a.
F 7	2 25	9 5	5 5	11 37	0s 8	1 56	0 16	0 20	0n 1	22 24	1 34	9 7	2 42	0 58	0 29	8 8	2 11	26 59	13 56	20 43	21 0	14 35		n.a.
S 8	2 48	3 50	5 2	11 34	0 22	2 28	0 13	0 4	0 1	22 23	1 34	9 8	2 41	1 0	0 29	8 8	2 11	26 59	13 56	20 42	20 59	14 33		n.a.
S 9	3 11	1s37	4 40	11 28	0 35	3 0	0 11	0n12	0 2	22 21	1 35	9 10	2 41	1 1	0 29	8 7	2 11	26 59	13 57	20 40	20 58	14 30		n.a.
M10	3 34	6 55	4 0	11 20	0 49	3 32	0 9	0 28	0 2	22 19	1 35	9 11	2 41	1 3	0 29	8 6	2 11	26 59	13 57	20 38	20 58	14 28		n.a.
T 11	3 57	11 44	3 6	11 10	1 3	4 4	0 6	0 45	0 3	22 18	1 35	9 12	2 41	1 4	0 29	8 5	2 11	26 58	13 57	20 37	20 57	14 26		n.a.
W12	4 21	15 49	2 2	10 58	1 18	4 36	0 4	1 1	0 3	22 16	1 36	9 14	2 41	1 6	0 29	8 4	2 11	26 58	13 57	20 36	20 56	14 24		n.a.
T 13	4 44	18 57	0 53	10 45	1 32	5 8	0 2	1 17	0 4	22 14	1 36	9 15	2 41	1 7	0 29	8 4	2 11	26 58	13 57	20 36	20 56	14 22		n.a.
F 14	5 7	20 59	0n17	10 29	1 47	5 40	0n 1	1 34	0 5	22 13	1 36	9 16	2 40	1 9	0 29	8 3	2 11	26 58	13 57	20 35	20 55	14 20		n.a.
S 15	5 29	21 54	1 24	10 12	2 1	6 11	0 3	1 50	0 5	22 11	1 36	9 17	2 40	1 10	0 29	8 2	2 11	26 58	13 58	20 36	20 54	14 18		n.a.
S 16	5 52	21 42	2 26	9 53	2 16	6 43	0 5	2 6	0 6	22 10	1 37	9 19	2 40	1 11	0 29	8 1	2 11	26 58	13 58	20 36	20 54	14 16		n.a.
M17	6 15	20 29	3 20	9 33	2 30	7 14	0 8	2 22	0 6	22 8	1 37	9 20	2 40	1 13	0 29	8 0	2 11	26 57	13 58	20 36	20 53	14 14		n.a.
T 18	6 38	18 23	4 5	9 11	2 44	7 46	0 10	2 38	0 7	22 7	1 37	9 21	2 40	1 14	0 29	8 0	2 11	26 57	13 58	20 36	20 52	14 12		n.a.
W19	7 0	15 31	4 39	8 48	2 57	8 17	0 12	2 55	0 7	22 5	1 38	9 22	2 39	1 16	0 29	7 59	2 11	26 57	13 58	20 36	20 52	14 10		n.a.
T 20	7 23	12 1	5 1	8 24	3 10	8 47	0 15	3 11	0 8	22 4	1 38	9 23	2 39	1 17	0 29	7 58	2 11	26 57	13 59	20 35	20 51	14 8		n.a.
F 21	7 45	8 1	5 10	8 0	3 22	9 18	0 17	3 27	0 9	22 2	1 38	9 24	2 39	1 19	0 29	7 57	2 12	26 57	13 59	20 34	20 50	14 6		n.a.
S 22	8 8	3 41	5 5	7 35	3 33	9 49	0 19	3 43	0 9	22 1	1 39	9 25	2 39	1 20	0 29	7 57	2 12	26 57	13 59	20 33	20 50	14 4		n.a.
S 23	8 30	0n53	4 47	7 11	3 42	10 19	0 22	3 59	0 10	22 0	1 39	9 26	2 39	1 22	0 29	7 56	2 12	26 57	13 59	20 31	20 49	14 2		n.a.
M24	8 52	5 29	4 14	6 47	3 50	10 49	0 24	4 15	0 10	21 58	1 39	9 27	2 38	1 23	0 29	7 55	2 12	26 57	14 0	20 30	20 48	13 59		n.a.
T 25	9 14	9 57	3 28	6 23	3 57	11 18	0 26	4 31	0 11	21 57	1 40	9 28	2 38	1 24	0 29	7 55	2 12	26 57	14 0	20 28	20 47	13 57		n.a.
W26	9 36	14 2	2 31	6 1	4 3	11 48	0 29	4 47	0 11	21 56	1 40	9 29	2 38	1 26	0 29	7 54	2 12	26 56	14 0	20 27	20 47	13 55		n.a.
T 27	9 57	17 31	1 25	5 41	4 6	12 17	0 31	5 3	0 12	21 55	1 40	9 30	2 38	1 27	0 29	7 53	2 12	26 56	14 0	20 27	20 46	13 53		n.a.
F 28	10 19	20 7	0 12	5 22	4 8	12 46	0 33	5 19	0 13	21 53	1 41	9 31	2 38	1 29	0 29	7 52	2 12	26 56	14 0	20 27	20 45	13 51		n.a.
S 29	10 41	21 36	1s 2	5 6	4 9	13 14	0 35	5 35	0 13	21 52	1 41	9 31	2 37	1 30	0 29	7 52	2 12	26 56	14 1	20 27	20 45	13 49		n.a.
S 30	11 2	21 48	2 13	4 53	4 7	13 43	0 37	5 51	0 14	21 51	1 41	9 32	2 37	1 32	0 29	7 51	2 12	26 56	14 1	20 27	20 44	13 47		n.a.
M31	11n23	20n39	3s18	4n42	4s 4	14n11	0n39	6n 7	0n14	21s50	1s42	9n33	2n37	1n33	0s29	7s50	2s12	26s56	14s 1	20s27	20s43	13s45		n.a.

Julian Day Number = -113472.5, Delta T = 42h07m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'23, Lahiri = -72°53'23 Julian Calendar 1 May 5024 BCE == Greg. Calendar 22 March 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 5 25	29♈47'11	21♋42	20°R33	6♉11	15♈ 9	2♒38	12°R17	4♈55	15♓40	24♒16	28♏38	29♏45	9♒41	n.a.	T 1
W 2	14 9 21	0♉44'48	5♌54	20♈ 8	7°25	15°48	2°43	12♏15	4°58	15°42	24°17	28°R38	29°42	9°47	n.a.	W 2
T 3	14 13 18	1°42'26	20°10	19°48	8°39	16°26	2°49	12°12	5° 2	15°44	24°18	28°37	29°38	9°54	n.a.	T 3
F 4	14 17 15	2°40'05	4♍28	19°35	9°54	17° 4	2°54	12°10	5° 5	15°45	24°18	28°35	29°35	10° 1	n.a.	F 4
S 5	14 21 11	3°37'46	18°45	19°D28	11° 8	17°42	2°59	12° 8	5° 8	15°47	24°19	28°32	29°32	10° 8	n.a.	S 5
S 6	14 25 8	4°35'29	2♎56	19°28	12°23	18°20	3° 4	12° 7	5°11	15°49	24°19	28°28	29°29	10°14	n.a.	S 6
M 7	14 29 4	5°33'12	16°57	19°36	13°37	18°58	3° 9	12° 5	5°15	15°50	24°20	28°25	29°26	10°21	n.a.	M 7
T 8	14 33 1	6°30'58	0♏44	19°50	14°51	19°37	3°13	12° 3	5°18	15°52	24°20	28°23	29°23	10°28	n.a.	T 8
W 9	14 36 57	7°28'45	14°15	20°13	16° 6	20°15	3°18	12° 2	5°21	15°53	24°21	28°21	29°19	10°34	n.a.	W 9
T 10	14 40 54	8°26'35	27°27	20°42	17°20	20°53	3°22	12° 0	5°24	15°55	24°21	28°D21	29°16	10°41	n.a.	T 10
F 11	14 44 51	9°24'26	10♐20	21°19	18°35	21°31	3°26	11°59	5°27	15°56	24°22	28°21	29°13	10°48	n.a.	F 11
S 12	14 48 47	10°22'19	22°54	22° 3	19°49	22° 9	3°30	11°57	5°31	15°58	24°22	28°22	29°10	10°55	n.a.	S 12
S 13	14 52 44	11°20'14	5♑13	22°54	21° 4	22°47	3°34	11°56	5°34	15°59	24°23	28°23	29° 7	11° 1	n.a.	S 13
M14	14 56 40	12°18'12	17°19	23°52	22°18	23°25	3°37	11°55	5°37	16° 1	24°23	28°25	29° 3	11° 8	n.a.	M14
T 15	15 0 37	13°16'11	29°17	24°57	23°33	24° 4	3°41	11°54	5°40	16° 2	24°24	28°26	29° 0	11°15	n.a.	T 15
W16	15 4 33	14°14'13	11♒10	26° 8	24°47	24°42	3°44	11°53	5°43	16° 4	24°24	28°R26	28°57	11°22	n.a.	W16
T 17	15 8 30	15°12'16	23° 3	27°25	26° 2	25°20	3°47	11°52	5°46	16° 5	24°24	28°26	28°54	11°28	n.a.	T 17
F 18	15 12 26	16°10'22	5♓ 2	28°47	27°16	25°58	3°50	11°52	5°49	16° 6	24°25	28°25	28°51	11°35	n.a.	F 18
S 19	15 16 23	17° 8'31	17°10	0♉15	28°31	26°36	3°52	11°51	5°52	16° 7	24°25	28°24	28°48	11°42	n.a.	S 19
S 20	15 20 20	18° 6'41	29°31	1°48	29°45	27°14	3°55	11°50	5°55	16° 9	24°25	28°23	28°44	11°48	n.a.	S 20
M21	15 24 16	19° 4'54	12♈ 9	3°24	1♊ 0	27°52	3°57	11°50	5°58	16°10	24°26	28°22	28°41	11°55	n.a.	M21
T 22	15 28 13	20° 3'09	25° 5	5° 5	2°14	28°30	3°59	11°49	6° 1	16°11	24°26	28°20	28°38	12° 2	n.a.	T 22
W23	15 32 9	21° 1'26	8♉20	6°49	3°29	29° 8	4° 1	11°49	6° 3	16°12	24°26	28°20	28°35	12° 9	n.a.	W23
T 24	15 36 6	21°59'45	21°53	8°36	4°44	29°46	4° 2	11°49	6° 6	16°13	24°26	28°D19	28°32	12°15	n.a.	T 24
F 25	15 40 2	22°58'07	5♊43	10°25	5°58	0♉24	4° 4	11°D49	6° 9	16°15	24°26	28°19	28°28	12°22	n.a.	F 25
S 26	15 43 59	23°56'31	19°47	12°16	7°13	1° 2	4° 5	11°49	6°12	16°16	24°27	28°20	28°25	12°29	n.a.	S 26
S 27	15 47 55	24°54'56	4♋ 0	14° 9	8°27	1°40	4° 6	11°49	6°14	16°17	24°27	28°20	28°22	12°35	n.a.	S 27
M28	15 51 52	25°53'24	18°19	16° 3	9°42	2°18	4° 7	11°49	6°17	16°18	24°27	28°20	28°19	12°42	n.a.	M28
T 29	15 55 49	26°51'53	2♌39	17°58	10°57	2°56	4° 8	11°50	6°20	16°19	24°27	28°20	28°16	12°49	n.a.	T 29
W30	15 59 45	27♉50'25	16♌58	19♉53	12♊11	3♉34	4♒ 8	11♏50	6♈22	16♓20	24♒27	28♏21	28♏13	12♒56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n44	18n14	4s11	4n35	4s 0	14n38	0n42	6n22	0n15	21s49	1s42	9n33	2n37	1n34	0s29	7s50	2s12	26s56	14s 1	20s28	20s43	13s43		n.a.
W 2	12 5	14 42	4 49	4 30	3 54	15 5	0 44	6 38	0 15	21 48	1 42	9 34	2 36	1 36	0 29	7 49	2 12	26 56	14 2	20 28	20 42	13 41		n.a.
T 3	12 25	10 19	5 10	4 30	3 46	15 32	0 46	6 54	0 16	21 47	1 43	9 35	2 36	1 37	0 29	7 49	2 12	26 56	14 2	20 27	20 41	13 39		n.a.
F 4	12 46	5 20	5 12	4 33	3 37	15 58	0 48	7 9	0 17	21 46	1 43	9 35	2 36	1 38	0 29	7 48	2 12	26 56	14 2	20 27	20 40	13 36		n.a.
S 5	13 6	0 5	4 55	4 40	3 27	16 24	0 50	7 25	0 17	21 45	1 43	9 36	2 36	1 40	0 29	7 47	2 12	26 56	14 2	20 26	20 40	13 34		n.a.
S 6	13 26	5s 8	4 19	4 50	3 16	16 50	0 52	7 40	0 18	21 44	1 44	9 36	2 35	1 41	0 29	7 47	2 12	26 56	14 3	20 25	20 39	13 32		n.a.
M 7	13 46	10 3	3 28	5 4	3 4	17 15	0 53	7 56	0 18	21 44	1 44	9 37	2 35	1 42	0 29	7 46	2 12	26 56	14 3	20 25	20 38	13 30		n.a.
T 8	14 6	14 21	2 26	5 21	2 51	17 40	0 55	8 11	0 19	21 43	1 44	9 37	2 35	1 44	0 29	7 46	2 12	26 56	14 3	20 24	20 38	13 28		n.a.
W 9	14 25	17 49	1 17	5 42	2 38	18 4	0 57	8 27	0 20	21 42	1 45	9 38	2 35	1 45	0 29	7 45	2 12	26 56	14 3	20 24	20 37	13 26		n.a.
T 10	14 45	20 16	0 5	6 7	2 24	18 28	0 59	8 42	0 20	21 41	1 45	9 38	2 34	1 46	0 29	7 44	2 12	26 56	14 4	20 24	20 36	13 24		n.a.
F 11	15 4	21 35	1n 6	6 34	2 10	18 51	1 1	8 57	0 21	21 41	1 45	9 38	2 34	1 48	0 29	7 44	2 12	26 56	14 4	20 24	20 35	13 22		n.a.
S 12	15 22	21 47	2 12	7 4	1 55	19 14	1 2	9 12	0 21	21 40	1 46	9 38	2 34	1 49	0 29	7 43	2 13	26 57	14 4	20 24	20 35	13 20		n.a.
S 13	15 41	20 54	3 10	7 37	1 40	19 36	1 4	9 28	0 22	21 40	1 46	9 39	2 34	1 50	0 29	7 43	2 13	26 57	14 4	20 24	20 34	13 18		n.a.
M14	15 59	19 4	3 59	8 13	1 25	19 57	1 6	9 43	0 22	21 39	1 47	9 39	2 33	1 51	0 29	7 42	2 13	26 57	14 5	20 25	20 33	13 15		n.a.
T 15	16 18	16 25	4 36	8 51	1 11	20 18	1 7	9 58	0 23	21 39	1 47	9 39	2 33	1 53	0 29	7 42	2 13	26 57	14 5	20 25	20 33	13 13		n.a.
W16	16 36	13 7	5 2	9 31	0 56	20 39	1 9	10 13	0 24	21 38	1 47	9 39	2 33	1 54	0 29	7 41	2 13	26 57	14 5	20 25	20 32	13 11		n.a.
T 17	16 53	9 18	5 15	10 13	0 42	20 59	1 10	10 28	0 24	21 38	1 48	9 39	2 32	1 55	0 29	7 41	2 13	26 57	14 5	20 25	20 31	13 9		n.a.
F 18	17 11	5 6	5 14	10 56	0 28	21 18	1 12	10 42	0 25	21 38	1 48	9 39	2 32	1 56	0 29	7 40	2 13	26 57	14 6	20 25	20 30	13 7		n.a.
S 19	17 28	0 38	5 0	11 41	0 14	21 37	1 13	10 57	0 25	21 37	1 48	9 39	2 32	1 57	0 29	7 40	2 13	26 57	14 6	20 24	20 30	13 5		n.a.
S 20	17 44	3n56	4 31	12 26	0 1	21 55	1 14	11 12	0 26	21 37	1 49	9 39	2 32	1 59	0 29	7 39	2 13	26 57	14 6	20 24	20 29	13 3		n.a.
M21	18 1	8 26	3 49	13 12	0n11	22 13	1 16	11 26	0 26	21 37	1 49	9 39	2 31	2 0	0 29	7 39	2 13	26 58	14 6	20 24	20 28	13 1		n.a.
T 22	18 17	12 41	2 54	13 58	0 23	22 30	1 17	11 41	0 27	21 37	1 49	9 39	2 31	2 1	0 29	7 39	2 13	26 58	14 7	20 24	20 28	12 58		n.a.
W23	18 33	16 25	1 49	14 44	0 34	22 46	1 18	11 56	0 28	21 37	1 50	9 39	2 31	2 2	0 29	7 38	2 13	26 58	14 7	20 23	20 27	12 56		n.a.
T 24	18 49	19 22	0 36	15 29	0 44	23 1	1 19	12 10	0 28	21 37	1 50	9 39	2 31	2 3	0 29	7 38	2 13	26 58	14 7	20 23	20 26	12 54		n.a.
F 25	19 4	21 14	0s41	16 14	0 54	23 16	1 20	12 24	0 29	21 37	1 51	9 39	2 30	2 4	0 29	7 37	2 13	26 58	14 8	20 23	20 25	12 52		n.a.
S 26	19 19	21 50	1 56	16 58	1 2	23 31	1 21	12 38	0 29	21 37	1 51	9 38	2 30	2 5	0 29	7 37	2 13	26 58	14 8	20 23	20 25	12 50		n.a.
S 27	19 34	21 1	3 5	17 41	1 10	23 44	1 22	12 53	0 30	21 37	1 51	9 38	2 30	2 7	0 29	7 37	2 13	26 59	14 8	20 23	20 24	12 48		n.a.
M28	19 49	18 51	4 3	18 22	1 17	23 57	1 23	13 7	0 31	21 37	1 52	9 38	2 29	2 8	0 29	7 36	2 14	26 59	14 8	20 24	20 23	12 46		n.a.
T 29	20 3	15 31	4 46	19 2	1 24	24 9	1 24	13 21	0 31	21 37	1 52	9 37	2 29	2 9	0 29	7 36	2 14	26 59	14 9	20 24	20 23	12 44		n.a.
W30	20n16	11n18	5s11	19n41	1n29	24n20	1n25	13n35	0n32	21s37	1s52	9n37	2n29	2n10	0s29	7s36	2s14	26s59	14s 9	20s24	20s22	12s41		n.a.

Julian Day Number = -113441.5, Delta T = 42h07m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'19, Lahiri = -72°53'19 Julian Calendar 1 June 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 42	28♉48'58	1♍11	21♉48	13♊26	4♉12	4♒ 8	11♍51	6♈25	16♓21	24♒27	28♏21	28♏ 9	13♒ 2	n.a.	T 1
F 2	16 7 38	29°47'32	15°17	23°44	14°41	4°50	4°R 8	11°51	6°27	16°22	24°27	28°21	28° 6	13° 9	n.a.	F 2
S 3	16 11 35	0♊46'09	29°13	25°39	15°55	5°28	4° 8	11°52	6°30	16°22	24°R27	28°21	28° 3	13°16	n.a.	S 3
S 4	16 15 31	1°44'48	12♎59	27°34	17°10	6° 6	4° 8	11°53	6°32	16°23	24°27	28°21	28° 0	13°22	n.a.	S 4
M 5	16 19 28	2°43'29	26°33	29°29	18°25	6°44	4° 7	11°54	6°34	16°24	24°27	28°21	27°57	13°29	n.a.	M 5
T 6	16 23 24	3°42'12	9♏54	1♊23	19°39	7°22	4° 7	11°55	6°37	16°25	24°27	28°22	27°54	13°36	n.a.	T 6
W 7	16 27 21	4°40'57	23° 1	3°16	20°54	7°59	4° 6	11°56	6°39	16°26	24°27	28°R22	27°50	13°43	n.a.	W 7
T 8	16 31 17	5°39'45	5♐54	5° 8	22° 9	8°37	4° 5	11°57	6°41	16°26	24°27	28°22	27°47	13°49	n.a.	T 8
F 9	16 35 14	6°38'34	18°34	6°59	23°23	9°15	4° 3	11°58	6°44	16°27	24°27	28°22	27°44	13°56	n.a.	F 9
S 10	16 39 10	7°37'27	1♑ 0	8°50	24°38	9°53	4° 2	12° 0	6°46	16°28	24°27	28°21	27°41	14° 3	n.a.	S 10
S 11	16 43 7	8°36'21	13°13	10°40	25°53	10°31	4° 0	12° 1	6°48	16°28	24°26	28°19	27°38	14°10	n.a.	S 11
M12	16 47 4	9°35'18	25°17	12°28	27° 7	11° 9	3°58	12° 3	6°50	16°29	24°26	28°18	27°34	14°16	n.a.	M12
T 13	16 51 0	10°34'17	7♒14	14°16	28°22	11°47	3°56	12° 4	6°52	16°29	24°26	28°16	27°31	14°23	n.a.	T 13
W14	16 54 57	11°33'19	19° 6	16° 3	29°37	12°25	3°54	12° 6	6°54	16°30	24°26	28°15	27°28	14°30	n.a.	W14
T 15	16 58 53	12°32'24	0♓59	17°49	0♋51	13° 3	3°51	12° 8	6°56	16°30	24°26	28°14	27°25	14°36	n.a.	T 15
F 16	17 2 50	13°31'31	12°56	19°34	2° 6	13°40	3°48	12°10	6°58	16°31	24°25	28°D13	27°22	14°43	n.a.	F 16
S 17	17 6 46	14°30'40	25° 2	21°18	3°21	14°18	3°45	12°12	7° 0	16°31	24°25	28°14	27°19	14°50	n.a.	S 17
S 18	17 10 43	15°29'52	7♈22	23° 1	4°35	14°56	3°42	12°14	7° 2	16°32	24°25	28°15	27°15	14°57	n.a.	S 18
M19	17 14 39	16°29'07	20° 0	24°43	5°50	15°34	3°39	12°16	7° 4	16°32	24°24	28°16	27°12	15° 3	n.a.	M19
T 20	17 18 36	17°28'24	2♉59	26°24	7° 5	16°12	3°36	12°19	7° 5	16°32	24°24	28°17	27° 9	15°10	n.a.	T 20
W21	17 22 32	18°27'44	16°22	28° 4	8°19	16°50	3°32	12°21	7° 7	16°33	24°24	28°18	27° 6	15°17	n.a.	W21
T 22	17 26 29	19°27'06	0♊ 9	29°44	9°34	17°27	3°28	12°23	7° 9	16°33	24°23	28°R19	27° 3	15°23	n.a.	T 22
F 23	17 30 25	20°26'31	14°19	1♋22	10°49	18° 5	3°24	12°26	7°10	16°33	24°23	28°18	27° 0	15°30	n.a.	F 23
S 24	17 34 22	21°25'59	28°48	3° 0	12° 3	18°43	3°20	12°29	7°12	16°33	24°22	28°16	26°56	15°37	n.a.	S 24
S 25	17 38 18	22°25'28	13♋30	4°37	13°18	19°21	3°15	12°32	7°13	16°34	24°22	28°13	26°53	15°44	n.a.	S 25
M26	17 42 15	23°25'00	28°17	6°13	14°33	19°59	3°11	12°34	7°15	16°34	24°22	28°10	26°50	15°50	n.a.	M26
T 27	17 46 11	24°24'34	13♌ 2	7°48	15°47	20°36	3° 6	12°37	7°16	16°34	24°21	28° 6	26°47	15°57	n.a.	T 27
W28	17 50 8	25°24'10	27°38	9°22	17° 2	21°14	3° 1	12°40	7°17	16°34	24°21	28° 3	26°44	16° 4	n.a.	W28
T 29	17 54 5	26°23'48	12♍ 0	10°56	18°17	21°52	2°56	12°44	7°19	16°R34	24°20	28° 1	26°40	16°11	n.a.	T 29
F 30	17 58 1	27°23'27	26° 6	12°29	19°31	22°30	2°51	12°47	7°20	16°34	24°20	28°D 1	26°37	16°17	n.a.	F 30
S 31	18 1 58	28♊23'09	9♎53	14♋ 1	20♋46	23♉ 7	2♒45	12♍50	7♈21	16♓34	24♒19	28♏ 1	26♏34	16♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	6n28	5s17	20n17	1n34	24n31	1n25	13n48	0n32	21s38	1s53	9n36	2n29	2n11	0s29	7s35	2s14	26s59	14s 9	20s24	20s21	12s39		n.a.
F 2	20 43	1 20	5 4	20 52	1 38	24 41	1 26	14 2	0 33	21 38	1 53	9 36	2 28	2 12	0 29	7 35	2 14	27 0	14 9	20 24	20 20	12 37		n.a.
S 3	20 56	3s50	4 32	21 24	1 42	24 50	1 26	14 16	0 34	21 38	1 54	9 35	2 28	2 13	0 29	7 35	2 14	27 0	14 10	20 24	20 20	12 35		n.a.
S 4	21 8	8 44	3 46	21 55	1 45	24 58	1 27	14 29	0 34	21 39	1 54	9 35	2 28	2 14	0 29	7 34	2 14	27 0	14 10	20 24	20 19	12 33		n.a.
M 5	21 20	13 8	2 48	22 23	1 47	25 6	1 27	14 43	0 35	21 39	1 54	9 34	2 27	2 15	0 29	7 34	2 14	27 0	14 10	20 24	20 18	12 31		n.a.
T 6	21 32	16 49	1 41	22 49	1 48	25 12	1 28	14 56	0 35	21 40	1 55	9 34	2 27	2 16	0 29	7 34	2 14	27 1	14 10	20 24	20 17	12 29		n.a.
W 7	21 43	19 34	0 30	23 14	1 49	25 18	1 28	15 10	0 36	21 40	1 55	9 33	2 27	2 17	0 29	7 34	2 14	27 1	14 11	20 24	20 17	12 26		n.a.
T 8	21 54	21 16	0n42	23 36	1 50	25 24	1 28	15 23	0 37	21 41	1 55	9 32	2 27	2 17	0 29	7 33	2 14	27 1	14 11	20 24	20 16	12 24		n.a.
F 9	22 4	21 50	1 50	23 56	1 49	25 28	1 28	15 36	0 37	21 42	1 56	9 31	2 26	2 18	0 29	7 33	2 14	27 2	14 11	20 24	20 15	12 22		n.a.
S 10	22 14	21 19	2 51	24 14	1 49	25 32	1 29	15 49	0 38	21 42	1 56	9 31	2 26	2 19	0 29	7 33	2 14	27 2	14 12	20 24	20 14	12 20		n.a.
S 11	22 24	19 47	3 44	24 30	1 47	25 34	1 29	16 2	0 38	21 43	1 56	9 30	2 26	2 20	0 29	7 33	2 14	27 2	14 12	20 23	20 14	12 18		n.a.
M12	22 33	17 23	4 25	24 43	1 46	25 37	1 29	16 14	0 39	21 44	1 57	9 29	2 26	2 21	0 29	7 33	2 14	27 2	14 12	20 23	20 13	12 16		n.a.
T 13	22 42	14 16	4 55	24 55	1 44	25 38	1 28	16 27	0 39	21 45	1 57	9 28	2 25	2 22	0 29	7 33	2 15	27 3	14 12	20 23	20 12	12 14		n.a.
W14	22 51	10 37	5 12	25 5	1 41	25 38	1 28	16 40	0 40	21 46	1 57	9 27	2 25	2 23	0 29	7 32	2 15	27 3	14 13	20 22	20 11	12 11		n.a.
T 15	22 59	6 33	5 16	25 13	1 38	25 38	1 28	16 52	0 41	21 47	1 58	9 26	2 25	2 23	0 29	7 32	2 15	27 3	14 13	20 22	20 11	12 9		n.a.
F 16	23 7	2 13	5 6	25 19	1 35	25 37	1 28	17 5	0 41	21 48	1 58	9 25	2 24	2 24	0 29	7 32	2 15	27 4	14 13	20 22	20 10	12 7		n.a.
S 17	23 14	2n16	4 42	25 24	1 32	25 35	1 27	17 17	0 42	21 49	1 58	9 24	2 24	2 25	0 29	7 32	2 15	27 4	14 13	20 22	20 9	12 5		n.a.
S 18	23 21	6 45	4 5	25 26	1 28	25 32	1 27	17 29	0 43	21 50	1 59	9 23	2 24	2 26	0 29	7 32	2 15	27 4	14 14	20 22	20 8	12 3		n.a.
M19	23 27	11 3	3 16	25 27	1 24	25 28	1 26	17 41	0 43	21 51	1 59	9 22	2 24	2 26	0 29	7 32	2 15	27 5	14 14	20 23	20 8	12 1		n.a.
T 20	23 33	14 59	2 15	25 26	1 19	25 24	1 26	17 53	0 44	21 52	1 59	9 21	2 23	2 27	0 29	7 32	2 15	27 5	14 14	20 23	20 7	11 58		n.a.
W21	23 39	18 17	1 5	25 23	1 14	25 19	1 25	18 5	0 44	21 53	2 0	9 19	2 23	2 28	0 29	7 32	2 15	27 6	14 14	20 23	20 6	11 56		n.a.
T 22	23 44	20 38	0s10	25 19	1 9	25 13	1 24	18 16	0 45	21 55	2 0	9 18	2 23	2 28	0 29	7 32	2 15	27 6	14 15	20 23	20 5	11 54		n.a.
F 23	23 48	21 46	1 27	25 14	1 4	25 6	1 24	18 28	0 46	21 56	2 0	9 17	2 23	2 29	0 29	7 32	2 15	27 6	14 15	20 23	20 5	11 52		n.a.
S 24	23 52	21 30	2 40	25 6	0 59	24 58	1 23	18 39	0 46	21 57	2 1	9 16	2 22	2 30	0 29	7 32	2 15	27 7	14 15	20 23	20 4	11 50		n.a.
S 25	23 56	19 45	3 43	24 58	0 53	24 50	1 22	18 51	0 47	21 59	2 1	9 14	2 22	2 30	0 29	7 32	2 15	27 7	14 15	20 22	20 3	11 48		n.a.
M26	24 0	16 42	4 32	24 48	0 47	24 41	1 21	19 2	0 47	22 0	2 1	9 13	2 22	2 31	0 29	7 32	2 15	27 7	14 16	20 21	20 2	11 45		n.a.
T 27	24 2	12 35	5 3	24 37	0 41	24 31	1 20	19 13	0 48	22 1	2 2	9 11	2 22	2 31	0 29	7 32	2 16	27 8	14 16	20 20	20 2	11 43		n.a.
W28	24 5	7 46	5 14	24 24	0 35	24 21	1 19	19 24	0 49	22 3	2 2	9 10	2 21	2 32	0 29	7 32	2 16	27 8	14 16	20 20	20 1	11 41		n.a.
T 29	24 7	2 36	5 4	24 11	0 29	24 9	1 17	19 34	0 49	22 4	2 2	9 8	2 21	2 32	0 29	7 32	2 16	27 9	14 16	20 19	20 0	11 39		n.a.
F 30	24 8	2s37	4 37	23 56	0 22	23 57	1 16	19 45	0 50	22 6	2 2	9 7	2 21	2 33	0 29	7 32	2 16	27 9	14 16	20 19	19 59	11 37		n.a.
S 31	24n 9	7s35	3s54	23n40	0n16	23n44	1n15	19n56	0n50	22s 8	2s 3	9n 5	2n20	2n33	0s29	7s32	2s16	27s 9	14s17	20s19	19s59	11s35		n.a.

Julian Day Number = -113411.5, Delta T = 42h07m50s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'15, Lahiri = -72°53'15 Julian Calendar 1 July 5024 BCE == Greg. Calendar 22 May 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 54	29♊22'53	23♎22	15♋32	22♋ 0	23♉45	2°R40	12♍53	7♈22	16°R34	24°R18	28♏ 2	26♏31	16♒31	n.a.	S 1
M 2	18 9 51	0♋22'39	6♏35	17° 2	23°15	24°23	2♒34	12°57	7°23	16♓33	24♒18	28° 4	26°28	16°37	n.a.	M 2
T 3	18 13 47	1°22'26	19°33	18°32	24°30	25° 1	2°28	13° 0	7°24	16°33	24°17	28° 5	26°25	16°44	n.a.	T 3
W 4	18 17 44	2°22'16	2♐18	20° 1	25°44	25°38	2°22	13° 4	7°25	16°33	24°17	28°R 5	26°21	16°51	n.a.	W 4
T 5	18 21 40	3°22'09	14°52	21°29	26°59	26°16	2°16	13° 8	7°26	16°33	24°16	28° 4	26°18	16°58	n.a.	T 5
F 6	18 25 37	4°22'03	27°15	22°56	28°13	26°54	2° 9	13°12	7°27	16°33	24°15	28° 1	26°15	17° 4	n.a.	F 6
S 7	18 29 33	5°21'59	9♑29	24°23	29°28	27°31	2° 3	13°16	7°28	16°32	24°15	27°56	26°12	17°11	n.a.	S 7
S 8	18 33 30	6°21'58	21°35	25°49	0♌42	28° 9	1°56	13°19	7°29	16°32	24°14	27°49	26° 9	17°18	n.a.	S 8
M 9	18 37 26	7°21'59	3♒35	27°13	1°57	28°47	1°49	13°24	7°30	16°32	24°13	27°42	26° 6	17°25	n.a.	M 9
T 10	18 41 23	8°22'02	15°29	28°37	3°11	29°24	1°43	13°28	7°30	16°31	24°12	27°34	26° 2	17°31	n.a.	T 10
W11	18 45 19	9°22'08	27°21	0♌ 0	4°26	0♊ 2	1°36	13°32	7°31	16°31	24°12	27°27	25°59	17°38	n.a.	W11
T 12	18 49 16	10°22'15	9♓12	1°22	5°40	0°40	1°29	13°36	7°31	16°30	24°11	27°21	25°56	17°45	n.a.	T 12
F 13	18 53 12	11°22'26	21° 7	2°43	6°55	1°17	1°21	13°40	7°32	16°30	24°10	27°16	25°53	17°51	n.a.	F 13
S 14	18 57 9	12°22'38	3♈10	4° 3	8° 9	1°55	1°14	13°45	7°32	16°29	24° 9	27°14	25°50	17°58	n.a.	S 14
S 15	19 1 5	13°22'53	15°26	5°22	9°24	2°33	1° 7	13°49	7°33	16°29	24° 8	27°D14	25°46	18° 5	n.a.	S 15
M16	19 5 2	14°23'10	27°58	6°40	10°38	3°10	0°59	13°54	7°33	16°28	24° 8	27°14	25°43	18°12	n.a.	M16
T 17	19 8 58	15°23'30	10♉52	7°56	11°52	3°48	0°52	13°59	7°33	16°28	24° 7	27°16	25°40	18°18	n.a.	T 17
W18	19 12 55	16°23'52	24°12	9°10	13° 7	4°26	0°44	14° 3	7°34	16°27	24° 6	27°R17	25°37	18°25	n.a.	W18
T 19	19 16 52	17°24'17	8♊ 1	10°23	14°21	5° 3	0°36	14° 8	7°34	16°26	24° 5	27°16	25°34	18°32	n.a.	T 19
F 20	19 20 48	18°24'43	22°17	11°35	15°35	5°41	0°28	14°13	7°34	16°26	24° 4	27°14	25°31	18°38	n.a.	F 20
S 21	19 24 45	19°25'12	6♋59	12°44	16°50	6°18	0°20	14°18	7°34	16°25	24° 3	27° 9	25°27	18°45	n.a.	S 21
S 22	19 28 41	20°25'43	22° 0	13°51	18° 4	6°56	0°12	14°23	7°R34	16°24	24° 2	27° 2	25°24	18°52	n.a.	S 22
M23	19 32 38	21°26'15	7♌11	14°56	19°18	7°33	0° 4	14°28	7°34	16°23	24° 1	26°53	25°21	18°59	n.a.	M23
T 24	19 36 34	22°26'50	22°21	15°58	20°33	8°11	29♉56	14°33	7°34	16°22	24° 0	26°44	25°18	19° 5	n.a.	T 24
W25	19 40 31	23°27'26	7♍20	16°57	21°47	8°49	29°48	14°38	7°34	16°22	23°59	26°36	25°15	19°12	n.a.	W25
T 26	19 44 27	24°28'04	22° 1	17°53	23° 1	9°26	29°40	14°43	7°34	16°21	23°58	26°30	25°12	19°19	n.a.	T 26
F 27	19 48 24	25°28'43	6♎17	18°45	24°15	10° 4	29°32	14°49	7°33	16°20	23°57	26°26	25° 8	19°26	n.a.	F 27
S 28	19 52 20	26°29'24	20° 7	19°33	25°30	10°41	29°24	14°54	7°33	16°19	23°57	26°24	25° 5	19°32	n.a.	S 28
S 29	19 56 17	27°30'06	3♏33	20°16	26°44	11°19	29°16	15° 0	7°33	16°18	23°56	26°D24	25° 2	19°39	n.a.	S 29
M30	20 0 13	28°30'50	16°36	20°54	27°58	11°56	29° 8	15° 5	7°32	16°17	23°54	26°25	24°59	19°46	n.a.	M30
T 31	20 4 10	29♋31'35	29♏21	21♌26	29♌12	12♊33	28♉59	15♍11	7♈32	16♓16	23♒53	26°R25	24♏56	19♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	12s 6	2s59	23n23	0n 9	23n31	1n14	20n 6	0n51	22s 9	2s 3	9n 4	2n20	2n34	0s29	7s32	2s16	27s10	14s17	20s19	19s58	11s32		n.a.
M 2	24 10	15 55	1 55	23 4	0 2	23 17	1 12	20 16	0 52	22 11	2 3	9 2	2 20	2 34	0 29	7 32	2 16	27 10	14 17	20 20	19 57	11 30		n.a.
T 3	24 9	18 54	0 47	22 45	0s 5	23 2	1 11	20 26	0 52	22 12	2 4	9 1	2 20	2 35	0 29	7 32	2 16	27 11	14 17	20 20	19 56	11 28		n.a.
W 4	24 8	20 53	0n23	22 25	0 12	22 46	1 9	20 36	0 53	22 14	2 4	8 59	2 19	2 35	0 29	7 33	2 16	27 11	14 18	20 20	19 56	11 26		n.a.
T 5	24 7	21 47	1 30	22 5	0 19	22 30	1 7	20 46	0 54	22 16	2 4	8 57	2 19	2 35	0 30	7 33	2 16	27 12	14 18	20 20	19 55	11 24		n.a.
F 6	24 5	21 36	2 32	21 43	0 26	22 13	1 6	20 56	0 54	22 17	2 4	8 56	2 19	2 36	0 30	7 33	2 16	27 12	14 18	20 19	19 54	11 21		n.a.
S 7	24 3	20 23	3 26	21 21	0 33	21 55	1 4	21 5	0 55	22 19	2 4	8 54	2 19	2 36	0 30	7 33	2 16	27 12	14 18	20 18	19 53	11 19		n.a.
S 8	24 0	18 16	4 10	20 58	0 41	21 37	1 2	21 15	0 55	22 21	2 5	8 52	2 19	2 36	0 30	7 33	2 16	27 13	14 18	20 16	19 52	11 17		n.a.
M 9	23 57	15 22	4 42	20 34	0 48	21 18	1 0	21 24	0 56	22 23	2 5	8 50	2 18	2 37	0 30	7 33	2 16	27 13	14 19	20 15	19 52	11 15		n.a.
T 10	23 53	11 53	5 2	20 10	0 55	20 59	0 58	21 33	0 57	22 25	2 5	8 48	2 18	2 37	0 30	7 34	2 17	27 14	14 19	20 13	19 51	11 13		n.a.
W11	23 49	7 56	5 9	19 45	1 2	20 39	0 56	21 42	0 57	22 26	2 5	8 46	2 18	2 37	0 30	7 34	2 17	27 14	14 19	20 11	19 50	11 11		n.a.
T 12	23 45	3 42	5 2	19 20	1 10	20 18	0 54	21 51	0 58	22 28	2 5	8 45	2 18	2 37	0 30	7 34	2 17	27 15	14 19	20 10	19 49	11 8		n.a.
F 13	23 39	0n41	4 43	18 54	1 17	19 57	0 52	22 0	0 59	22 30	2 6	8 43	2 17	2 37	0 30	7 34	2 17	27 15	14 19	20 9	19 49	11 6		n.a.
S 14	23 34	5 7	4 11	18 28	1 24	19 35	0 50	22 8	0 59	22 32	2 6	8 41	2 17	2 38	0 30	7 35	2 17	27 16	14 20	20 8	19 48	11 4		n.a.
S 15	23 28	9 24	3 26	18 2	1 31	19 13	0 48	22 17	1 0	22 34	2 6	8 39	2 17	2 38	0 30	7 35	2 17	27 16	14 20	20 8	19 47	11 2		n.a.
M16	23 21	13 25	2 31	17 35	1 38	18 50	0 46	22 25	1 0	22 36	2 6	8 37	2 17	2 38	0 30	7 35	2 17	27 16	14 20	20 8	19 46	11 0		n.a.
T 17	23 15	16 55	1 27	17 9	1 45	18 27	0 43	22 33	1 1	22 37	2 6	8 35	2 16	2 38	0 30	7 36	2 17	27 17	14 20	20 9	19 46	10 57		n.a.
W18	23 7	19 40	0 17	16 42	1 52	18 3	0 41	22 41	1 2	22 39	2 6	8 32	2 16	2 38	0 30	7 36	2 17	27 17	14 20	20 9	19 45	10 55		n.a.
T 19	22 59	21 22	0s58	16 16	1 59	17 38	0 39	22 49	1 2	22 41	2 6	8 30	2 16	2 38	0 30	7 36	2 17	27 18	14 20	20 8	19 44	10 53		n.a.
F 20	22 51	21 46	2 10	15 50	2 5	17 13	0 36	22 56	1 3	22 43	2 7	8 28	2 16	2 38	0 30	7 37	2 17	27 18	14 20	20 8	19 43	10 51		n.a.
S 21	22 42	20 42	3 17	15 24	2 12	16 48	0 34	23 4	1 4	22 45	2 7	8 26	2 16	2 38	0 30	7 37	2 17	27 19	14 21	20 7	19 42	10 49		n.a.
S 22	22 33	18 11	4 11	14 59	2 18	16 22	0 31	23 11	1 4	22 47	2 7	8 24	2 15	2 38	0 30	7 37	2 17	27 19	14 21	20 5	19 42	10 46		n.a.
M23	22 24	14 24	4 48	14 34	2 23	15 56	0 29	23 18	1 5	22 49	2 7	8 22	2 15	2 38	0 30	7 38	2 17	27 20	14 21	20 3	19 41	10 44		n.a.
T 24	22 14	9 42	5 4	14 10	2 29	15 30	0 26	23 25	1 6	22 50	2 7	8 20	2 15	2 38	0 30	7 38	2 17	27 20	14 21	20 1	19 40	10 42		n.a.
W25	22 3	4 27	5 0	13 47	2 34	15 3	0 24	23 32	1 6	22 52	2 7	8 17	2 15	2 38	0 30	7 38	2 18	27 21	14 21	19 59	19 39	10 40		n.a.
T 26	21 52	0s56	4 36	13 26	2 39	14 35	0 21	23 38	1 7	22 54	2 7	8 15	2 15	2 38	0 30	7 39	2 18	27 21	14 21	19 58	19 38	10 38		n.a.
F 27	21 41	6 8	3 55	13 5	2 43	14 7	0 18	23 45	1 8	22 56	2 7	8 13	2 14	2 38	0 30	7 39	2 18	27 22	14 21	19 57	19 38	10 35		n.a.
S 28	21 29	10 53	3 1	12 47	2 46	13 39	0 16	23 51	1 8	22 58	2 7	8 10	2 14	2 38	0 30	7 40	2 18	27 22	14 22	19 56	19 37	10 33		n.a.
S 29	21 17	14 56	1 59	12 30	2 49	13 11	0 13	23 57	1 9	23 0	2 7	8 8	2 14	2 38	0 30	7 40	2 18	27 23	14 22	19 56	19 36	10 31		n.a.
M30	21 5	18 8	0 52	12 16	2 52	12 42	0 10	24 3	1 9	23 1	2 7	8 6	2 14	2 37	0 30	7 41	2 18	27 23	14 22	19 56	19 35	10 29		n.a.
T 31	20n52	20s22	0n16	12n 4	2s53	12n13	0n 7	24n 9	1n10	23s 3	2s 7	8n 3	2n14	2n37	0s30	7s41	2s18	27s23	14s22	19s57	19s35	10s27		n.a.

Julian Day Number = -113380.5, Delta T = 42h07m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'10, Lahiri = -72°53'11 Julian Calendar 1 Aug. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 June 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 8 6	0♌32'22	11♐51	21♌52	0♍26	13♎11	28°R51	15♍16	7°R31	16°R15	23°R52	26°R24	24♏52	19♒59	n.a.	W 1
T 2	20 12 3	1°33'10	24° 9	22°11	1°40	13°48	28♑43	15°22	7♈31	16♓14	23♒51	26♏20	24°49	20° 6	n.a.	T 2
F 3	20 16 0	2°34'00	6♑19	22°22	2°54	14°26	28°35	15°28	7°30	16°13	23°50	26°14	24°46	20°13	n.a.	F 3
S 4	20 19 56	3°34'51	18°22	22°R24	4° 8	15° 3	28°27	15°33	7°29	16°11	23°49	26° 5	24°43	20°19	n.a.	S 4
S 5	20 23 53	4°35'44	0♒20	22°17	5°22	15°41	28°19	15°39	7°29	16°10	23°48	25°53	24°40	20°26	n.a.	S 5
M 6	20 27 49	5°36'38	12°15	22° 1	6°36	16°18	28°11	15°45	7°28	16° 9	23°47	25°40	24°37	20°33	n.a.	M 6
T 7	20 31 46	6°37'34	24° 8	21°34	7°50	16°55	28° 3	15°51	7°27	16° 8	23°46	25°26	24°33	20°40	n.a.	T 7
W 8	20 35 42	7°38'31	6♓ 0	20°57	9° 4	17°33	27°55	15°57	7°26	16° 7	23°45	25°12	24°30	20°46	n.a.	W 8
T 9	20 39 39	8°39'30	17°53	20° 9	10°18	18°10	27°47	16° 3	7°25	16° 5	23°44	25° 1	24°27	20°53	n.a.	T 9
F 10	20 43 35	9°40'30	29°49	19°12	11°32	18°47	27°39	16° 9	7°24	16° 4	23°43	24°51	24°24	21° 0	n.a.	F 10
S 11	20 47 32	10°41'32	11♈52	18° 6	12°45	19°25	27°31	16°15	7°23	16° 3	23°42	24°45	24°21	21° 6	n.a.	S 11
S 12	20 51 28	11°42'36	24° 5	16°53	13°59	20° 2	27°23	16°21	7°22	16° 1	23°41	24°42	24°17	21°13	n.a.	S 12
M13	20 55 25	12°43'41	6♉32	15°34	15°13	20°39	27°16	16°27	7°21	16° 0	23°39	24°40	24°14	21°20	n.a.	M13
T 14	20 59 21	13°44'48	19°20	14°13	16°27	21°16	27° 8	16°34	7°20	15°59	23°38	24°40	24°11	21°27	n.a.	T 14
W15	21 3 18	14°45'56	2♊31	12°51	17°40	21°54	27° 1	16°40	7°18	15°57	23°37	24°40	24° 8	21°33	n.a.	W15
T 16	21 7 15	15°47'06	16°10	11°32	18°54	22°31	26°53	16°46	7°17	15°56	23°36	24°39	24° 5	21°40	n.a.	T 16
F 17	21 11 11	16°48'17	0♋18	10°18	20° 8	23° 8	26°46	16°53	7°16	15°54	23°35	24°35	24° 2	21°47	n.a.	F 17
S 18	21 15 8	17°49'30	14°56	9°11	21°21	23°45	26°39	16°59	7°14	15°53	23°34	24°29	23°58	21°54	n.a.	S 18
S 19	21 19 4	18°50'44	29°58	8°14	22°35	24°23	26°32	17° 6	7°13	15°51	23°33	24°19	23°55	22° 0	n.a.	S 19
M20	21 23 1	19°51'59	15♌16	7°27	23°48	25° 0	26°25	17°12	7°11	15°50	23°31	24° 8	23°52	22° 7	n.a.	M20
T 21	21 26 57	20°53'15	0♍38	6°52	25° 2	25°37	26°18	17°19	7°10	15°48	23°30	23°56	23°49	22°14	n.a.	T 21
W22	21 30 54	21°54'32	15°54	6°28	26°15	26°14	26°11	17°25	7° 8	15°47	23°29	23°45	23°46	22°20	n.a.	W22
T 23	21 34 50	22°55'50	0♎51	6°16	27°29	26°51	26° 5	17°32	7° 7	15°45	23°28	23°36	23°43	22°27	n.a.	T 23
F 24	21 38 47	23°57'08	15°23	6°D14	28°42	27°28	25°59	17°38	7° 5	15°44	23°27	23°29	23°39	22°34	n.a.	F 24
S 25	21 42 44	24°58'27	29°25	6°23	29°55	28° 5	25°52	17°45	7° 3	15°42	23°26	23°26	23°36	22°41	n.a.	S 25
S 26	21 46 40	25°59'47	12♏58	6°42	1♎ 9	28°42	25°46	17°52	7° 2	15°41	23°25	23°24	23°33	22°47	n.a.	S 26
M27	21 50 37	27° 1'07	26° 4	7° 9	2°22	29°19	25°40	17°58	7° 0	15°39	23°23	23°24	23°30	22°54	n.a.	M27
T 28	21 54 33	28° 2'27	8♐47	7°44	3°35	29°56	25°34	18° 5	6°58	15°38	23°22	23°24	23°27	23° 1	n.a.	T 28
W29	21 58 30	29° 3'48	21°11	8°26	4°48	0♋33	25°29	18°12	6°56	15°36	23°21	23°22	23°23	23° 8	n.a.	W29
T 30	22 2 26	0♍ 5'10	3♑22	9♌15	6♎ 1	1♋10	25♑23	18♍19	6♈54	15♓34	23♒20	23♏18	23♏20	23♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n39	21s33	1n21	11n55	2s53	11n43	0n 5	24n14	1n11	23s 5	2s 7	8n 1	2n13	2n37	0s30	7s42	2s18	27s24	14s22	19s56	19s34	10s24		n.a.
T 2	20 25	21 40	2 22	11 49	2 53	11 14	0 2	24 20	1 11	23 7	2 7	7 58	2 13	2 37	0 30	7 42	2 18	27 24	14 22	19 55	19 33	10 22		n.a.
F 3	20 11	20 46	3 15	11 47	2 51	10 44	0s 1	24 25	1 12	23 8	2 7	7 56	2 13	2 36	0 30	7 43	2 18	27 25	14 22	19 54	19 32	10 20		n.a.
S 4	19 56	18 55	3 59	11 49	2 48	10 13	0 4	24 30	1 13	23 10	2 7	7 54	2 13	2 36	0 30	7 43	2 18	27 25	14 22	19 52	19 31	10 18		n.a.
S 5	19 41	16 16	4 32	11 56	2 43	9 43	0 7	24 35	1 13	23 12	2 7	7 51	2 13	2 36	0 30	7 44	2 18	27 26	14 22	19 49	19 31	10 16		n.a.
M 6	19 26	12 58	4 53	12 7	2 37	9 12	0 10	24 40	1 14	23 13	2 7	7 49	2 13	2 35	0 30	7 44	2 18	27 26	14 22	19 45	19 30	10 13		n.a.
T 7	19 11	9 10	5 1	12 24	2 29	8 41	0 13	24 44	1 15	23 15	2 7	7 46	2 12	2 35	0 30	7 45	2 18	27 27	14 22	19 42	19 29	10 11		n.a.
W 8	18 55	5 1	4 56	12 45	2 19	8 10	0 16	24 49	1 15	23 16	2 7	7 43	2 12	2 35	0 30	7 45	2 18	27 27	14 22	19 39	19 28	10 9		n.a.
T 9	18 38	0 41	4 38	13 12	2 7	7 39	0 19	24 53	1 16	23 18	2 7	7 41	2 12	2 34	0 30	7 46	2 18	27 28	14 23	19 36	19 27	10 7		n.a.
F 10	18 22	3n41	4 8	13 43	1 54	7 7	0 22	24 57	1 17	23 19	2 6	7 38	2 12	2 34	0 30	7 46	2 18	27 28	14 23	19 33	19 27	10 5		n.a.
S 11	18 5	7 58	3 26	14 19	1 38	6 36	0 25	25 1	1 18	23 21	2 6	7 36	2 12	2 33	0 30	7 47	2 18	27 28	14 23	19 32	19 26	10 2		n.a.
S 12	17 47	12 0	2 34	14 58	1 21	6 4	0 28	25 5	1 18	23 22	2 6	7 33	2 12	2 33	0 30	7 47	2 18	27 29	14 23	19 31	19 25	10 0		n.a.
M13	17 30	15 35	1 34	15 40	1 2	5 32	0 31	25 8	1 19	23 24	2 6	7 31	2 12	2 32	0 30	7 48	2 18	27 29	14 23	19 31	19 24	9 58		n.a.
T 14	17 12	18 32	0 28	16 23	0 42	5 0	0 34	25 11	1 20	23 25	2 6	7 28	2 11	2 32	0 30	7 49	2 19	27 30	14 23	19 31	19 23	9 56		n.a.
W15	16 54	20 37	0s41	17 7	0 22	4 27	0 37	25 15	1 20	23 27	2 6	7 25	2 11	2 31	0 30	7 49	2 19	27 30	14 23	19 31	19 22	9 53		n.a.
T 16	16 35	21 35	1 51	17 49	0 2	3 55	0 40	25 18	1 21	23 28	2 6	7 23	2 11	2 31	0 30	7 50	2 19	27 31	14 23	19 30	19 22	9 51		n.a.
F 17	16 16	21 14	2 56	18 29	0n18	3 23	0 43	25 20	1 22	23 29	2 5	7 20	2 11	2 30	0 30	7 50	2 19	27 31	14 23	19 29	19 21	9 49		n.a.
S 18	15 57	19 27	3 52	19 6	0 37	2 50	0 46	25 23	1 22	23 31	2 5	7 17	2 11	2 30	0 30	7 51	2 19	27 31	14 23	19 28	19 20	9 47		n.a.
S 19	15 38	16 19	4 34	19 39	0 55	2 18	0 48	25 25	1 23	23 32	2 5	7 14	2 11	2 29	0 30	7 52	2 19	27 32	14 23	19 25	19 19	9 45		n.a.
M20	15 18	12 2	4 57	20 7	1 12	1 45	0 51	25 28	1 24	23 33	2 5	7 12	2 11	2 29	0 30	7 52	2 19	27 32	14 23	19 23	19 18	9 42		n.a.
T 21	14 58	6 57	4 58	20 31	1 27	1 12	0 54	25 30	1 24	23 34	2 5	7 9	2 10	2 28	0 30	7 53	2 19	27 33	14 23	19 19	19 18	9 40		n.a.
W22	14 38	1 28	4 38	20 50	1 40	0 40	0 57	25 32	1 25	23 35	2 5	7 6	2 10	2 27	0 30	7 53	2 19	27 33	14 23	19 17	19 17	9 38		n.a.
T 23	14 17	4s 0	4 0	21 4	1 51	0 7	1 0	25 33	1 26	23 36	2 4	7 4	2 10	2 27	0 30	7 54	2 19	27 33	14 23	19 14	19 16	9 36		n.a.
F 24	13 56	9 5	3 6	21 13	2 1	0s26	1 3	25 35	1 26	23 37	2 4	7 1	2 10	2 26	0 30	7 55	2 19	27 34	14 23	19 13	19 15	9 33		n.a.
S 25	13 35	13 31	2 3	21 19	2 9	0 58	1 6	25 36	1 27	23 38	2 4	6 58	2 10	2 25	0 30	7 55	2 19	27 34	14 23	19 12	19 14	9 31		n.a.
S 26	13 14	17 4	0 55	21 20	2 15	1 31	1 9	25 37	1 28	23 39	2 4	6 55	2 10	2 25	0 30	7 56	2 19	27 35	14 23	19 11	19 14	9 29		n.a.
M27	12 52	19 38	0n14	21 18	2 20	2 3	1 12	25 38	1 29	23 40	2 3	6 52	2 10	2 24	0 30	7 57	2 19	27 35	14 23	19 11	19 13	9 27		n.a.
T 28	12 31	21 7	1 20	21 12	2 24	2 36	1 14	25 39	1 29	23 41	2 3	6 50	2 10	2 23	0 30	7 57	2 19	27 35	14 23	19 11	19 12	9 25		n.a.
W29	12 9	21 31	2 21	21 3	2 26	3 8	1 17	25 40	1 30	23 42	2 3	6 47	2 10	2 22	0 30	7 58	2 19	27 36	14 22	19 11	19 11	9 22		n.a.
T 30	11n47	20s53	3n14	20n51	2n27	3s41	1s20	25n40	1n31	23s43	2s 3	6n44	2n 9	2n22	0s30	7s59	2s19	27s36	14s22	19s10	19s10	9s20		n.a.

Julian Day Number = -113349.5, Delta T = 42h07m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'06, Lahiri = -72°53'06 Julian Calendar 1 Sept. 5024 BCE == Greg. Calendar 23 July 5024 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 6 23	1♍ 6'31	15♉24	10♌ 8	7♎15	1♋47	25°R18	18♍25	6°R52	15°R33	23°R19	23°R12	23♏17	23♒21	n.a.	F 1
S 2	22 10 20	2° 7'53	27°20	11° 7	8°28	2°24	25♉13	18°32	6♈50	15♓31	23♒18	23♏ 2	23°14	23°28	n.a.	S 2
S 3	22 14 16	3° 9'16	9♒13	12° 9	9°41	3° 1	25° 8	18°39	6°48	15°29	23°17	22°49	23°11	23°34	n.a.	S 3
M 4	22 18 13	4°10'38	21° 5	13°16	10°53	3°37	25° 3	18°46	6°46	15°28	23°15	22°35	23° 8	23°41	n.a.	M 4
T 5	22 22 9	5°12'01	2♓58	14°25	12° 6	4°14	24°58	18°53	6°44	15°26	23°14	22°20	23° 4	23°48	n.a.	T 5
W 6	22 26 6	6°13'25	14°54	15°37	13°19	4°51	24°54	19° 0	6°42	15°24	23°13	22° 6	23° 1	23°55	n.a.	W 6
T 7	22 30 2	7°14'48	26°52	16°52	14°32	5°28	24°50	19° 7	6°40	15°23	23°12	21°53	22°58	24° 1	n.a.	T 7
F 8	22 33 59	8°16'13	8♈55	18° 9	15°45	6° 4	24°46	19°14	6°38	15°21	23°11	21°43	22°55	24° 8	n.a.	F 8
S 9	22 37 56	9°17'37	21° 4	19°27	16°57	6°41	24°42	19°21	6°36	15°19	23°10	21°36	22°52	24°15	n.a.	S 9
S 10	22 41 52	10°19'02	3♉23	20°48	18°10	7°18	24°38	19°28	6°33	15°18	23° 9	21°32	22°49	24°21	n.a.	S 10
M11	22 45 49	11°20'28	15°53	22° 9	19°22	7°54	24°34	19°35	6°31	15°16	23° 8	21°D31	22°45	24°28	n.a.	M11
T 12	22 49 45	12°21'53	28°39	23°32	20°35	8°31	24°31	19°42	6°29	15°14	23° 7	21°31	22°42	24°35	n.a.	T 12
W13	22 53 42	13°23'20	11♊45	24°56	21°47	9° 7	24°28	19°49	6°26	15°12	23° 6	21°R31	22°39	24°42	n.a.	W13
T 14	22 57 38	14°24'46	25°14	26°21	23° 0	9°44	24°25	19°56	6°24	15°11	23° 5	21°30	22°36	24°48	n.a.	T 14
F 15	23 1 35	15°26'13	9♋10	27°46	24°12	10°21	24°22	20° 3	6°22	15° 9	23° 3	21°28	22°33	24°55	n.a.	F 15
S 16	23 5 32	16°27'40	23°31	29°13	25°24	10°57	24°20	20°10	6°19	15° 7	23° 2	21°23	22°29	25° 2	n.a.	S 16
S 17	23 9 28	17°29'08	8♌17	0♍40	26°36	11°33	24°18	20°17	6°17	15° 6	23° 1	21°16	22°26	25° 9	n.a.	S 17
M18	23 13 25	18°30'35	23°22	2° 8	27°48	12°10	24°15	20°24	6°14	15° 4	23° 0	21° 7	22°23	25°15	n.a.	M18
T 19	23 17 21	19°32'02	8♍36	3°36	29° 0	12°46	24°14	20°31	6°12	15° 2	22°59	20°57	22°20	25°22	n.a.	T 19
W20	23 21 18	20°33'29	23°48	5° 5	0♏12	13°22	24°12	20°38	6°10	15° 0	22°58	20°47	22°17	25°29	n.a.	W20
T 21	23 25 14	21°34'56	8♎49	6°34	1°24	13°59	24°10	20°45	6° 7	14°59	22°57	20°39	22°14	25°35	n.a.	T 21
F 22	23 29 11	22°36'22	23°28	8° 4	2°36	14°35	24° 9	20°52	6° 5	14°57	22°56	20°34	22°10	25°42	n.a.	F 22
S 23	23 33 8	23°37'48	7♏41	9°34	3°48	15°11	24° 8	20°59	6° 2	14°55	22°55	20°31	22° 7	25°49	n.a.	S 23
S 24	23 37 4	24°39'13	21°24	11° 4	4°59	15°47	24° 7	21° 6	6° 0	14°54	22°54	20°D30	22° 4	25°56	n.a.	S 24
M25	23 41 1	25°40'38	4♐39	12°35	6°11	16°23	24° 6	21°13	5°57	14°52	22°53	20°30	22° 1	26° 2	n.a.	M25
T 26	23 44 57	26°42'02	17°28	14° 7	7°22	16°59	24° 6	21°20	5°54	14°50	22°53	20°32	21°58	26° 9	n.a.	T 26
W27	23 48 54	27°43'25	29°56	15°38	8°34	17°35	24° 6	21°27	5°52	14°49	22°52	20°R32	21°54	26°16	n.a.	W27
T 28	23 52 51	28°44'47	12♑ 8	17°10	9°45	18°11	24°D 6	21°34	5°49	14°47	22°51	20°31	21°51	26°23	n.a.	T 28
F 29	23 56 47	29°46'08	24° 8	18°43	10°56	18°47	24° 6	21°41	5°47	14°45	22°50	20°27	21°48	26°29	n.a.	F 29
S 30	0 0 44	0♎47'29	6♒ 2	20°16	12° 7	19°23	24° 6	21°48	5°44	14°44	22°49	20°22	21°45	26°36	n.a.	S 30
S 31	0 4 40	1♎48'48	17♒54	21♍49	13♏18	19♋59	24♑ 7	21♍55	5♈42	14♓42	22♒48	20♏14	21♏42	26♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n24	19s18	3n58	20n36	2n28	4s13	1s22	25n41	1n31	23s43	2s 2	6n41	2n 9	2n21	0s30	7s59	2s19	27s36	14s22	19s 8	19s 9	9s18		n.a.
S 2	11 2	16 54	4 31	20 19	2 27	4 45	1 25	25 41	1 32	23 44	2 2	6 38	2 9	2 20	0 30	8 0	2 19	27 37	14 22	19 5	19 9	9 16		n.a.
S 3	10 39	13 49	4 52	20 0	2 26	5 17	1 28	25 41	1 33	23 45	2 2	6 35	2 9	2 19	0 30	8 1	2 19	27 37	14 22	19 2	19 8	9 13		n.a.
M 4	10 16	10 11	5 0	19 38	2 24	5 49	1 30	25 40	1 34	23 45	2 1	6 33	2 9	2 18	0 30	8 1	2 19	27 37	14 22	18 58	19 7	9 11		n.a.
T 5	9 53	6 9	4 55	19 15	2 21	6 20	1 33	25 40	1 34	23 46	2 1	6 30	2 9	2 17	0 30	8 2	2 19	27 38	14 22	18 55	19 6	9 9		n.a.
W 6	9 30	1 53	4 37	18 50	2 18	6 52	1 35	25 39	1 35	23 47	2 1	6 27	2 9	2 17	0 30	8 3	2 19	27 38	14 22	18 51	19 5	9 7		n.a.
T 7	9 7	2n28	4 7	18 23	2 15	7 23	1 38	25 39	1 36	23 47	2 0	6 24	2 9	2 16	0 30	8 3	2 19	27 38	14 22	18 47	19 4	9 4		n.a.
F 8	8 43	6 46	3 25	17 55	2 10	7 55	1 40	25 38	1 37	23 47	2 0	6 21	2 9	2 15	0 30	8 4	2 19	27 39	14 22	18 45	19 4	9 2		n.a.
S 9	8 19	10 50	2 34	17 25	2 6	8 25	1 42	25 37	1 37	23 48	2 0	6 18	2 9	2 14	0 30	8 5	2 19	27 39	14 22	18 43	19 3	9 0		n.a.
S 10	7 55	14 30	1 35	16 54	2 1	8 56	1 45	25 35	1 38	23 48	2 0	6 15	2 9	2 13	0 30	8 5	2 19	27 39	14 21	18 42	19 2	8 58		n.a.
M11	7 31	17 34	0 30	16 22	1 56	9 27	1 47	25 34	1 39	23 49	1 59	6 12	2 9	2 12	0 30	8 6	2 19	27 39	14 21	18 41	19 1	8 56		n.a.
T 12	7 7	19 51	0s38	15 49	1 51	9 57	1 49	25 32	1 40	23 49	1 59	6 10	2 9	2 11	0 30	8 7	2 19	27 40	14 21	18 41	19 0	8 53		n.a.
W13	6 43	21 8	1 46	15 15	1 45	10 27	1 51	25 30	1 40	23 49	1 59	6 7	2 8	2 10	0 30	8 8	2 19	27 40	14 21	18 41	19 0	8 51		n.a.
T 14	6 19	21 15	2 49	14 40	1 39	10 57	1 53	25 29	1 41	23 49	1 58	6 4	2 8	2 9	0 30	8 8	2 19	27 40	14 21	18 41	18 59	8 49		n.a.
F 15	5 54	20 6	3 45	14 4	1 33	11 26	1 55	25 26	1 42	23 50	1 58	6 1	2 8	2 8	0 30	8 9	2 19	27 40	14 21	18 41	18 58	8 47		n.a.
S 16	5 30	17 38	4 29	13 27	1 27	11 55	1 57	25 24	1 43	23 50	1 58	5 58	2 8	2 7	0 30	8 10	2 19	27 41	14 21	18 39	18 57	8 44		n.a.
S 17	5 5	13 59	4 56	12 50	1 21	12 24	1 59	25 22	1 43	23 50	1 57	5 55	2 8	2 6	0 30	8 10	2 19	27 41	14 21	18 37	18 56	8 42		n.a.
M18	4 41	9 23	5 3	12 11	1 15	12 53	2 1	25 19	1 44	23 50	1 57	5 52	2 8	2 5	0 30	8 11	2 19	27 41	14 20	18 35	18 55	8 40		n.a.
T 19	4 16	4 8	4 49	11 33	1 8	13 21	2 3	25 16	1 45	23 50	1 56	5 49	2 8	2 4	0 30	8 12	2 19	27 41	14 20	18 32	18 54	8 38		n.a.
W20	3 51	1s21	4 15	10 53	1 2	13 49	2 4	25 13	1 46	23 50	1 56	5 46	2 8	2 3	0 30	8 12	2 19	27 42	14 20	18 30	18 54	8 35		n.a.
T 21	3 26	6 42	3 24	10 13	0 55	14 16	2 6	25 10	1 46	23 50	1 56	5 44	2 8	2 2	0 30	8 13	2 19	27 42	14 20	18 27	18 53	8 33		n.a.
F 22	3 1	11 32	2 19	9 33	0 48	14 43	2 7	25 7	1 47	23 50	1 55	5 41	2 8	2 1	0 30	8 14	2 19	27 42	14 20	18 26	18 52	8 31		n.a.
S 23	2 36	15 34	1 8	8 52	0 42	15 10	2 9	25 3	1 48	23 49	1 55	5 38	2 8	2 0	0 30	8 14	2 19	27 42	14 20	18 25	18 51	8 29		n.a.
S 24	2 11	18 35	0n 5	8 10	0 35	15 37	2 10	25 0	1 49	23 49	1 55	5 35	2 8	1 59	0 30	8 15	2 19	27 42	14 19	18 25	18 50	8 26		n.a.
M25	1 46	20 29	1 15	7 28	0 28	16 2	2 11	24 56	1 49	23 49	1 54	5 32	2 8	1 58	0 30	8 16	2 19	27 42	14 19	18 25	18 49	8 24		n.a.
T 26	1 21	21 14	2 20	6 46	0 22	16 28	2 12	24 52	1 50	23 49	1 54	5 29	2 8	1 57	0 30	8 16	2 19	27 43	14 19	18 25	18 49	8 22		n.a.
W27	0 56	20 54	3 16	6 4	0 15	16 53	2 13	24 48	1 51	23 48	1 54	5 26	2 8	1 56	0 30	8 17	2 19	27 43	14 19	18 25	18 48	8 20		n.a.
T 28	0 31	19 35	4 1	5 21	0 8	17 18	2 14	24 44	1 52	23 48	1 53	5 23	2 8	1 55	0 30	8 17	2 19	27 43	14 19	18 25	18 47	8 17		n.a.
F 29	0 6	17 25	4 36	4 37	0 2	17 42	2 15	24 40	1 53	23 48	1 53	5 21	2 8	1 54	0 30	8 18	2 19	27 43	14 18	18 24	18 46	8 15		n.a.
S 30	0s19	14 32	4 58	3 54	0s 5	18 5	2 16	24 35	1 53	23 47	1 52	5 18	2 8	1 53	0 30	8 19	2 19	27 43	14 18	18 23	18 45	8 13		n.a.
S 31	0s45	11s 5	5n 7	3n10	0s11	18s29	2s17	24n30	1n54	23s47	1s52	5n15	2n 8	1n52	0s30	8s19	2s19	27s43	14s18	18s21	18s44	8s11		n.a.

Julian Day Number = -113319.5, Delta T = 42h07m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -72°00'02, Lahiri = -72°53'02 Julian Calendar 1 Oct. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 8 37	2♎50'07	29♒45	23♍23	14♏29	20♋35	24♑ 8	22♍ 2	5°R39	14°R41	22°R47	20°R 5	21♏39	26♒49	n.a.	M 1
T 2	0 12 33	3°51'24	11♓40	24°57	15°40	21°10	24° 9	22° 9	5♈36	14♓39	22♒46	19♏56	21°35	26°56	n.a.	T 2
W 3	0 16 30	4°52'41	23°40	26°31	16°51	21°46	24°10	22°16	5°34	14°37	22°46	19°47	21°32	27° 3	n.a.	W 3
T 4	0 20 27	5°53'56	5♈47	28° 6	18° 1	22°22	24°11	22°23	5°31	14°36	22°45	19°39	21°29	27°10	n.a.	T 4
F 5	0 24 23	6°55'11	18° 2	29°42	19°12	22°57	24°13	22°30	5°29	14°34	22°44	19°32	21°26	27°16	n.a.	F 5
S 6	0 28 20	7°56'25	0♉25	1♎18	20°22	23°33	24°15	22°36	5°26	14°33	22°43	19°28	21°23	27°23	n.a.	S 6
S 7	0 32 16	8°57'38	12°57	2°54	21°32	24° 8	24°17	22°43	5°23	14°31	22°42	19°26	21°20	27°30	n.a.	S 7
M 8	0 36 13	9°58'50	25°42	4°31	22°42	24°44	24°19	22°50	5°21	14°30	22°42	19°D26	21°16	27°37	n.a.	M 8
T 9	0 40 10	11° 0'02	8♊39	6° 8	23°52	25°19	24°21	22°57	5°18	14°28	22°41	19°28	21°13	27°43	n.a.	T 9
W10	0 44 6	12° 1'12	21°51	7°46	25° 2	25°54	24°24	23° 4	5°16	14°27	22°40	19°29	21°10	27°50	n.a.	W10
T 11	0 48 3	13° 2'22	5♋21	9°25	26°11	26°29	24°27	23°11	5°13	14°25	22°40	19°30	21° 7	27°57	n.a.	T 11
F 12	0 51 59	14° 3'31	19° 9	11° 4	27°21	27° 5	24°30	23°17	5°10	14°24	22°39	19°R31	21° 4	28° 3	n.a.	F 12
S 13	0 55 56	15° 4'39	3♌17	12°44	28°30	27°40	24°33	23°24	5° 8	14°22	22°38	19°29	21° 0	28°10	n.a.	S 13
S 14	0 59 52	16° 5'46	17°42	14°24	29°40	28°15	24°36	23°31	5° 5	14°21	22°38	19°26	20°57	28°17	n.a.	S 14
M15	1 3 49	17° 6'52	2♍22	16° 5	0♐49	28°50	24°40	23°37	5° 3	14°19	22°37	19°22	20°54	28°24	n.a.	M15
T 16	1 7 46	18° 7'57	17°11	17°46	1°58	29°25	24°44	23°44	5° 0	14°18	22°36	19°17	20°51	28°30	n.a.	T 16
W17	1 11 42	19° 9'01	2♎ 2	19°28	3° 6	29°59	24°48	23°51	4°58	14°17	22°36	19°13	20°48	28°37	n.a.	W17
T 18	1 15 39	20°10'03	16°46	21°11	4°15	0♌34	24°52	23°57	4°55	14°15	22°35	19° 9	20°45	28°44	n.a.	T 18
F 19	1 19 35	21°11'04	1♏16	22°55	5°23	1° 9	24°56	24° 4	4°53	14°14	22°35	19° 6	20°41	28°50	n.a.	F 19
S 20	1 23 32	22°12'03	15°25	24°39	6°31	1°44	25° 1	24°10	4°50	14°13	22°34	19°D 5	20°38	28°57	n.a.	S 20
S 21	1 27 29	23°13'01	29°10	26°23	7°40	2°18	25° 5	24°17	4°48	14°12	22°34	19° 5	20°35	29° 4	n.a.	S 21
M22	1 31 25	24°13'58	12♐31	28° 9	8°47	2°53	25°10	24°23	4°45	14°10	22°33	19° 7	20°32	29°11	n.a.	M22
T 23	1 35 22	25°14'52	25°26	29°54	9°55	3°27	25°15	24°30	4°43	14° 9	22°33	19° 8	20°29	29°17	n.a.	T 23
W24	1 39 18	26°15'45	8♑ 1	1♏41	11° 3	4° 1	25°21	24°36	4°41	14° 8	22°32	19°10	20°25	29°24	n.a.	W24
T 25	1 43 15	27°16'36	20°17	3°28	12°10	4°35	25°26	24°42	4°38	14° 7	22°32	19°11	20°22	29°31	n.a.	T 25
F 26	1 47 11	28°17'24	2♒21	5°15	13°17	5° 9	25°32	24°49	4°36	14° 6	22°31	19°R11	20°19	29°38	n.a.	F 26
S 27	1 51 8	29°18'11	14°17	7° 2	14°24	5°43	25°37	24°55	4°34	14° 5	22°31	19°10	20°16	29°44	n.a.	S 27
S 28	1 55 5	0♏18'56	26° 8	8°50	15°30	6°17	25°43	25° 1	4°31	14° 3	22°31	19° 8	20°13	29°51	n.a.	S 28
M29	1 59 1	1°19'39	8♓ 1	10°38	16°36	6°51	25°49	25° 7	4°29	14° 2	22°30	19° 6	20°10	29°58	n.a.	M29
T 30	2 2 58	2♏20'20	19♓58	12♏26	17♐43	7♌25	25♑56	25♍13	4♈27	14♓ 1	22♒30	19♏ 3	20♏ 6	0♓ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s10	7s11	5n 3	2n26	0s18	18s51	2s18	24n26	1n55	23s46	1s52	5n12	2n 8	1n51	0s30	8s20	2s19	27s43	14s18	18s18	18s43	8s 9		n.a.
T 2	1 35	3 1	4 46	1 42	0 24	19 13	2 18	24 21	1 56	23 46	1 51	5 9	2 8	1 50	0 30	8 21	2 19	27 43	14 17	18 15	18 43	8 6		n.a.
W 3	2 0	1n18	4 16	0 58	0 30	19 35	2 18	24 16	1 57	23 45	1 51	5 6	2 8	1 49	0 30	8 21	2 19	27 44	14 17	18 13	18 42	8 4		n.a.
T 4	2 25	5 37	3 34	0 14	0 36	19 56	2 19	24 10	1 57	23 44	1 51	5 4	2 8	1 48	0 30	8 22	2 19	27 44	14 17	18 11	18 41	8 2		n.a.
F 5	2 50	9 45	2 42	0s31	0 42	20 16	2 19	24 5	1 58	23 44	1 50	5 1	2 8	1 47	0 30	8 22	2 19	27 44	14 17	18 9	18 40	8 0		n.a.
S 6	3 14	13 32	1 41	1 15	0 48	20 36	2 19	24 0	1 59	23 43	1 50	4 58	2 8	1 46	0 30	8 23	2 19	27 44	14 16	18 8	18 39	7 57		n.a.
S 7	3 39	16 45	0 35	2 0	0 54	20 56	2 19	23 54	2 0	23 42	1 49	4 55	2 8	1 45	0 30	8 24	2 19	27 44	14 16	18 7	18 38	7 55		n.a.
M 8	4 4	19 13	0s34	2 45	0 59	21 15	2 19	23 48	2 1	23 41	1 49	4 52	2 8	1 44	0 30	8 24	2 18	27 44	14 16	18 7	18 37	7 53		n.a.
T 9	4 29	20 43	1 43	3 30	1 5	21 33	2 19	23 42	2 1	23 41	1 49	4 50	2 8	1 43	0 30	8 25	2 18	27 44	14 16	18 8	18 37	7 51		n.a.
W10	4 53	21 7	2 47	4 14	1 10	21 50	2 19	23 36	2 2	23 40	1 48	4 47	2 8	1 41	0 30	8 25	2 18	27 44	14 15	18 8	18 36	7 48		n.a.
T 11	5 18	20 19	3 44	4 59	1 15	22 7	2 18	23 30	2 3	23 39	1 48	4 44	2 8	1 40	0 30	8 26	2 18	27 44	14 15	18 8	18 35	7 46		n.a.
F 12	5 42	18 18	4 30	5 43	1 20	22 24	2 18	23 24	2 4	23 38	1 48	4 41	2 8	1 39	0 30	8 26	2 18	27 44	14 15	18 8	18 34	7 44		n.a.
S 13	6 7	15 10	5 0	6 28	1 24	22 39	2 17	23 17	2 5	23 37	1 47	4 39	2 8	1 38	0 30	8 27	2 18	27 44	14 15	18 8	18 33	7 42		n.a.
S 14	6 31	11 3	5 12	7 12	1 29	22 54	2 16	23 11	2 5	23 36	1 47	4 36	2 8	1 37	0 30	8 27	2 18	27 44	14 14	18 7	18 32	7 39		n.a.
M15	6 55	6 14	5 4	7 56	1 33	23 9	2 16	23 4	2 6	23 35	1 46	4 33	2 8	1 36	0 30	8 28	2 18	27 44	14 14	18 6	18 31	7 37		n.a.
T 16	7 19	0 59	4 36	8 39	1 36	23 22	2 15	22 58	2 7	23 34	1 46	4 31	2 8	1 35	0 30	8 28	2 18	27 44	14 14	18 5	18 31	7 35		n.a.
W17	7 43	4s19	3 50	9 23	1 40	23 36	2 13	22 51	2 8	23 33	1 46	4 28	2 8	1 34	0 30	8 29	2 18	27 44	14 14	18 3	18 30	7 33		n.a.
T 18	8 7	9 21	2 48	10 6	1 43	23 48	2 12	22 44	2 9	23 32	1 45	4 25	2 8	1 33	0 30	8 29	2 18	27 44	14 13	18 2	18 29	7 30		n.a.
F 19	8 30	13 46	1 36	10 48	1 46	24 0	2 11	22 37	2 10	23 31	1 45	4 23	2 8	1 32	0 30	8 30	2 18	27 43	14 13	18 2	18 28	7 28		n.a.
S 20	8 54	17 16	0 20	11 30	1 49	24 11	2 9	22 30	2 10	23 29	1 45	4 20	2 8	1 31	0 30	8 30	2 18	27 43	14 13	18 1	18 27	7 26		n.a.
S 21	9 17	19 41	0n55	12 12	1 51	24 21	2 8	22 22	2 11	23 28	1 44	4 18	2 8	1 30	0 30	8 31	2 18	27 43	14 12	18 1	18 26	7 24		n.a.
M22	9 40	20 55	2 5	12 52	1 52	24 31	2 6	22 15	2 12	23 27	1 44	4 15	2 9	1 29	0 30	8 31	2 18	27 43	14 12	18 2	18 25	7 21		n.a.
T 23	10 3	20 58	3 7	13 33	1 54	24 40	2 4	22 7	2 13	23 26	1 44	4 12	2 9	1 28	0 30	8 32	2 18	27 43	14 12	18 2	18 24	7 19		n.a.
W24	10 26	19 58	3 58	14 12	1 54	24 48	2 2	22 0	2 14	23 24	1 43	4 10	2 9	1 27	0 30	8 32	2 18	27 43	14 12	18 3	18 24	7 17		n.a.
T 25	10 49	18 2	4 36	14 50	1 55	24 55	2 0	21 52	2 15	23 23	1 43	4 7	2 9	1 26	0 30	8 32	2 18	27 43	14 11	18 3	18 23	7 15		n.a.
F 26	11 11	15 20	5 2	15 28	1 55	25 2	1 58	21 44	2 15	23 21	1 43	4 5	2 9	1 26	0 30	8 33	2 18	27 43	14 11	18 3	18 22	7 12		n.a.
S 27	11 33	12 3	5 14	16 4	1 54	25 8	1 56	21 36	2 16	23 20	1 42	4 2	2 9	1 25	0 30	8 33	2 18	27 43	14 11	18 3	18 21	7 10		n.a.
S 28	11 55	8 17	5 13	16 39	1 53	25 14	1 53	21 28	2 17	23 19	1 42	4 0	2 9	1 24	0 30	8 34	2 17	27 42	14 10	18 2	18 20	7 8		n.a.
M29	12 17	4 13	4 58	17 12	1 51	25 18	1 51	21 20	2 18	23 17	1 42	3 58	2 9	1 23	0 30	8 34	2 17	27 42	14 10	18 1	18 19	7 6		n.a.
T 30	12s39	0n 2	4n31	17s45	1s48	25s22	1s48	21n12	2n19	23s15	1s41	3n55	2n 9	1n22	0s30	8s34	2s17	27s42	14s10	18s 1	18s18	7s 3		n.a.

Julian Day Number = -113288.5, Delta T = 42h07m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'58, Lahiri = -72°52'58 Julian Calendar 1 Nov. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5024 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 6 54	3♏20'58	2♈ 3	14♏13	18♐48	7♌59	26♑ 2	25♍19	4°R25	14°R 0	22°R30	19°R 1	20♏ 3	0♓11	n.a.	W 1
T 2	2 10 51	4°21'35	14°18	16° 0	19°54	8°32	26° 9	25°25	4♈22	13♓59	22♒29	18♏58	20° 0	0°18	n.a.	T 2
F 3	2 14 47	5°22'10	26°45	17°47	20°59	9° 6	26°15	25°31	4°20	13°58	22°29	18°57	19°57	0°25	n.a.	F 3
S 4	2 18 44	6°22'43	9♉25	19°32	22° 4	9°39	26°22	25°37	4°18	13°58	22°29	18°56	19°54	0°31	n.a.	S 4
S 5	2 22 41	7°23'15	22°18	21°16	23° 9	10°12	26°29	25°43	4°16	13°57	22°29	18°D56	19°51	0°38	n.a.	S 5
M 6	2 26 37	8°23'44	5♊25	22°58	24°13	10°45	26°36	25°49	4°14	13°56	22°29	18°56	19°47	0°45	n.a.	M 6
T 7	2 30 34	9°24'12	18°44	24°38	25°17	11°19	26°44	25°55	4°12	13°55	22°28	18°57	19°44	0°51	n.a.	T 7
W 8	2 34 30	10°24'38	2♋16	26°16	26°21	11°52	26°51	26° 0	4°10	13°54	22°28	18°58	19°41	0°58	n.a.	W 8
T 9	2 38 27	11°25'02	16° 0	27°50	27°25	12°24	26°59	26° 6	4° 8	13°53	22°28	18°58	19°38	1° 5	n.a.	T 9
F 10	2 42 23	12°25'24	29°55	29°21	28°28	12°57	27° 7	26°12	4° 6	13°53	22°28	18°59	19°35	1°12	n.a.	F 10
S 11	2 46 20	13°25'45	14♌ 0	0♐47	29°31	13°30	27°15	26°17	4° 5	13°52	22°28	18°R59	19°31	1°18	n.a.	S 11
S 12	2 50 17	14°26'04	28°13	2° 8	0♑33	14° 2	27°23	26°23	4° 3	13°51	22°28	18°59	19°28	1°25	n.a.	S 12
M13	2 54 13	15°26'21	12♍33	3°23	1°35	14°35	27°31	26°28	4° 1	13°51	22°28	18°59	19°25	1°32	n.a.	M13
T 14	2 58 10	16°26'36	26°55	4°32	2°37	15° 7	27°39	26°33	3°59	13°50	22°D28	18°58	19°22	1°39	n.a.	T 14
W15	3 2 6	17°26'50	11♎15	5°34	3°38	15°39	27°48	26°39	3°57	13°49	22°28	18°58	19°19	1°45	n.a.	W15
T 16	3 6 3	18°27'01	25°31	6°29	4°39	16°11	27°56	26°44	3°56	13°49	22°28	18°58	19°16	1°52	n.a.	T 16
F 17	3 9 59	19°27'11	9♏36	7°15	5°40	16°43	28° 5	26°49	3°54	13°48	22°28	18°D58	19°12	1°59	n.a.	F 17
S 18	3 13 56	20°27'18	23°27	7°52	6°40	17°15	28°14	26°54	3°53	13°48	22°28	18°R58	19° 9	2° 5	n.a.	S 18
S 19	3 17 52	21°27'24	7♐ 1	8°21	7°39	17°46	28°23	26°59	3°51	13°47	22°28	18°58	19° 6	2°12	n.a.	S 19
M20	3 21 49	22°27'27	20°15	8°40	8°38	18°18	28°32	27° 4	3°50	13°47	22°28	18°58	19° 3	2°19	n.a.	M20
T 21	3 25 46	23°27'28	3♑10	8°50	9°37	18°49	28°41	27° 9	3°48	13°47	22°28	18°57	19° 0	2°26	n.a.	T 21
W22	3 29 42	24°27'26	15°46	8°R50	10°35	19°20	28°51	27°14	3°47	13°46	22°29	18°57	18°57	2°32	n.a.	W22
T 23	3 33 39	25°27'22	28° 6	8°41	11°33	19°51	29° 0	27°19	3°45	13°46	22°29	18°56	18°53	2°39	n.a.	T 23
F 24	3 37 35	26°27'15	10♒12	8°22	12°30	20°22	29°10	27°24	3°44	13°46	22°29	18°55	18°50	2°46	n.a.	F 24
S 25	3 41 32	27°27'06	22°10	7°55	13°27	20°52	29°20	27°28	3°43	13°45	22°29	18°D55	18°47	2°53	n.a.	S 25
S 26	3 45 28	28°26'54	4♓ 2	7°20	14°23	21°23	29°30	27°33	3°42	13°45	22°29	18°55	18°44	2°59	n.a.	S 26
M27	3 49 25	29°26'40	15°56	6°39	15°18	21°53	29°40	27°37	3°41	13°45	22°30	18°55	18°41	3° 6	n.a.	M27
T 28	3 53 21	0♐26'23	27°53	5°51	16°13	22°23	29°50	27°42	3°39	13°45	22°30	18°56	18°37	3°13	n.a.	T 28
W29	3 57 18	1°26'04	10♈ 1	4°59	17° 7	22°53	29°59	27°46	3°38	13°45	22°30	18°57	18°34	3°19	n.a.	W29
T 30	4 1 14	2°25'42	22°21	4° 3	18° 0	23°23	0♒10	27°50	3°37	13°45	22°31	18°59	18°31	3°26	n.a.	T 30
F 31	4 5 11	3♐25'18	4♉57	3♐ 4	18♑53	23♌53	0♒20	27♍55	3♈36	13♓45	22♒31	18♏59	18♏28	3♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s 0	4n21	3n51	18s15	1s45	25s26	1s45	21n 4	2n20	23s14	1s41	3n53	2n 9	1n21	0s30	8s35	2s17	27s42	14s 9	18s 0	18s17	7s 1		n.a.
T 2	13 21	8 33	3 0	18 44	1 41	25 28	1 42	20 56	2 21	23 12	1 41	3 50	2 9	1 20	0 30	8 35	2 17	27 42	14 9	17 59	18 17	6 59		n.a.
F 3	13 42	12 28	2 0	19 11	1 36	25 30	1 39	20 47	2 21	23 11	1 40	3 48	2 9	1 19	0 30	8 35	2 17	27 41	14 9	17 59	18 16	6 57		n.a.
S 4	14 3	15 54	0 52	19 36	1 30	25 31	1 36	20 39	2 22	23 9	1 40	3 46	2 9	1 19	0 30	8 36	2 17	27 41	14 8	17 59	18 15	6 54		n.a.
S 5	14 23	18 36	0s19	19 58	1 24	25 31	1 33	20 31	2 23	23 7	1 40	3 43	2 10	1 18	0 30	8 36	2 17	27 41	14 8	17 59	18 14	6 52		n.a.
M 6	14 44	20 23	1 30	20 19	1 17	25 31	1 29	20 22	2 24	23 6	1 39	3 41	2 10	1 17	0 30	8 36	2 17	27 41	14 8	17 59	18 13	6 50		n.a.
T 7	15 4	21 3	2 38	20 37	1 9	25 30	1 25	20 13	2 25	23 4	1 39	3 39	2 10	1 16	0 30	8 36	2 17	27 41	14 8	17 59	18 12	6 48		n.a.
W 8	15 23	20 31	3 38	20 52	0 59	25 28	1 22	20 5	2 26	23 2	1 39	3 36	2 10	1 15	0 30	8 37	2 17	27 40	14 7	17 59	18 11	6 45		n.a.
T 9	15 43	18 46	4 26	21 5	0 49	25 26	1 18	19 56	2 27	23 0	1 38	3 34	2 10	1 15	0 30	8 37	2 17	27 40	14 7	17 59	18 10	6 43		n.a.
F 10	16 2	15 54	5 0	21 15	0 39	25 23	1 14	19 47	2 27	22 58	1 38	3 32	2 10	1 14	0 30	8 37	2 17	27 40	14 7	17 59	18 10	6 41		n.a.
S 11	16 21	12 5	5 16	21 22	0 27	25 19	1 9	19 38	2 28	22 56	1 38	3 30	2 10	1 13	0 30	8 37	2 17	27 40	14 6	18 0	18 9	6 39		n.a.
S 12	16 39	7 34	5 13	21 27	0 14	25 15	1 5	19 29	2 29	22 54	1 37	3 28	2 10	1 12	0 29	8 37	2 16	27 39	14 6	17 59	18 8	6 36		n.a.
M13	16 57	2 36	4 51	21 29	0 0	25 10	1 1	19 20	2 30	22 52	1 37	3 26	2 10	1 12	0 29	8 38	2 16	27 39	14 6	17 59	18 7	6 34		n.a.
T 14	17 15	2s33	4 11	21 28	0n14	25 4	0 56	19 11	2 31	22 50	1 37	3 24	2 10	1 11	0 29	8 38	2 16	27 39	14 5	17 59	18 6	6 32		n.a.
W15	17 33	7 33	3 14	21 24	0 29	24 58	0 51	19 2	2 32	22 48	1 37	3 22	2 11	1 10	0 29	8 38	2 16	27 38	14 5	17 59	18 5	6 30		n.a.
T 16	17 50	12 7	2 7	21 19	0 45	24 51	0 46	18 53	2 33	22 46	1 36	3 19	2 11	1 10	0 29	8 38	2 16	27 38	14 5	17 59	18 4	6 27		n.a.
F 17	18 7	15 57	0 52	21 11	1 1	24 44	0 41	18 44	2 33	22 44	1 36	3 17	2 11	1 9	0 29	8 38	2 16	27 38	14 4	17 59	18 3	6 25		n.a.
S 18	18 24	18 48	0n25	21 1	1 18	24 35	0 36	18 35	2 34	22 42	1 36	3 15	2 11	1 8	0 29	8 38	2 16	27 37	14 4	17 59	18 2	6 23		n.a.
S 19	18 40	20 31	1 39	20 49	1 35	24 27	0 31	18 25	2 35	22 40	1 35	3 14	2 11	1 8	0 29	8 39	2 16	27 37	14 4	17 59	18 1	6 21		n.a.
M20	18 56	21 3	2 45	20 35	1 51	24 18	0 25	18 16	2 36	22 38	1 35	3 12	2 11	1 7	0 29	8 39	2 16	27 37	14 3	17 59	18 1	6 18		n.a.
T 21	19 12	20 26	3 42	20 20	2 8	24 8	0 20	18 7	2 37	22 35	1 35	3 10	2 11	1 7	0 29	8 39	2 16	27 36	14 3	17 59	18 0	6 16		n.a.
W22	19 27	18 48	4 26	20 3	2 25	23 57	0 14	17 58	2 38	22 33	1 35	3 8	2 11	1 6	0 29	8 39	2 16	27 36	14 3	17 59	17 59	6 14		n.a.
T 23	19 42	16 20	4 56	19 46	2 41	23 47	0 8	17 48	2 39	22 31	1 34	3 6	2 12	1 6	0 29	8 39	2 16	27 36	14 2	17 59	17 58	6 12		n.a.
F 24	19 57	13 12	5 13	19 28	2 56	23 35	0 2	17 39	2 39	22 28	1 34	3 4	2 12	1 5	0 29	8 39	2 16	27 35	14 2	17 58	17 57	6 9		n.a.
S 25	20 11	9 34	5 17	19 10	3 10	23 23	0n 4	17 30	2 40	22 26	1 34	3 2	2 12	1 5	0 29	8 39	2 15	27 35	14 2	17 58	17 56	6 7		n.a.
S 26	20 25	5 35	5 6	18 51	3 23	23 11	0 11	17 20	2 41	22 24	1 33	3 1	2 12	1 4	0 29	8 39	2 15	27 34	14 1	17 58	17 55	6 5		n.a.
M27	20 38	1 23	4 43	18 33	3 35	22 58	0 17	17 11	2 42	22 21	1 33	2 59	2 12	1 4	0 29	8 39	2 15	27 34	14 1	17 58	17 54	6 3		n.a.
T 28	20 51	2n53	4 7	18 15	3 45	22 45	0 24	17 1	2 43	22 19	1 33	2 57	2 12	1 3	0 29	8 39	2 15	27 34	14 1	17 59	17 53	6 0		n.a.
W29	21 4	7 7	3 20	17 58	3 53	22 32	0 31	16 52	2 44	22 16	1 33	2 56	2 12	1 3	0 29	8 39	2 15	27 33	14 0	17 59	17 52	5 58		n.a.
T 30	21 16	11 9	2 22	17 41	3 59	22 18	0 38	16 43	2 45	22 14	1 32	2 54	2 13	1 3	0 29	8 39	2 15	27 33	14 0	17 59	17 52	5 56		n.a.
F 31	21s28	14n46	1n17	17s26	4n 3	22s 3	0n45	16n33	2n45	22s11	1s32	2n52	2n13	1n 2	0s29	8s39	2s15	27s32	14s 0	18s 0	17s51	5s53		n.a.

Julian Day Number = -113258.5, Delta T = 42h07m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'54, Lahiri = -72°52'54 Julian Calendar 1 Dec. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5024 BCE

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 9 8	4♐24'51	17♉51	2°R 6	19♉45	24♌22	0♒31	27♍59	3°R35	13°D45	22♒31	19°R 0	18♏25	3♓40	n.a.	S 1
S 2	4 13 4	5°24'22	1♊ 4	1♐ 7	20°37	24°51	0°42	28° 3	3♈35	13♓45	22°32	19♏ 0	18°22	3°46	n.a.	S 2
M 3	4 17 1	6°23'51	14°35	0°11	21°27	25°20	0°52	28° 7	3°34	13°45	22°32	18°58	18°18	3°53	n.a.	M 3
T 4	4 20 57	7°23'17	28°22	29♏17	22°17	25°49	1° 3	28°11	3°33	13°45	22°33	18°56	18°15	4° 0	n.a.	T 4
W 5	4 24 54	8°22'41	12♋22	28°27	23° 6	26°18	1°14	28°14	3°32	13°45	22°33	18°54	18°12	4° 6	n.a.	W 5
T 6	4 28 50	9°22'04	26°31	27°41	23°54	26°46	1°25	28°18	3°32	13°45	22°34	18°51	18° 9	4°13	n.a.	T 6
F 7	4 32 47	10°21'24	10♌46	27° 1	24°41	27°15	1°36	28°22	3°31	13°45	22°34	18°48	18° 6	4°20	n.a.	F 7
S 8	4 36 43	11°20'41	25° 2	26°26	25°27	27°43	1°47	28°25	3°31	13°45	22°35	18°47	18° 2	4°27	n.a.	S 8
S 9	4 40 40	12°19'57	9♍16	25°57	26°13	28°10	1°58	28°29	3°30	13°46	22°35	18°D46	17°59	4°33	n.a.	S 9
M10	4 44 36	13°19'11	23°26	25°34	26°57	28°38	2°10	28°32	3°30	13°46	22°36	18°46	17°56	4°40	n.a.	M10
T 11	4 48 33	14°18'23	7♎30	25°17	27°41	29° 5	2°21	28°35	3°29	13°46	22°36	18°47	17°53	4°47	n.a.	T 11
W12	4 52 30	15°17'32	21°26	25° 6	28°23	29°32	2°33	28°39	3°29	13°47	22°37	18°49	17°50	4°53	n.a.	W12
T 13	4 56 26	16°16'40	5♏14	25°D 2	29° 4	29°59	2°44	28°42	3°29	13°47	22°37	18°50	17°47	5° 0	n.a.	T 13
F 14	5 0 23	17°15'46	18°51	25° 3	29°44	0♍26	2°56	28°45	3°28	13°47	22°38	18°R51	17°43	5° 7	n.a.	F 14
S 15	5 4 19	18°14'49	2♐16	25° 9	0♒23	0°52	3° 8	28°48	3°28	13°48	22°39	18°50	17°40	5°14	n.a.	S 15
S 16	5 8 16	19°13'51	15°29	25°22	1° 1	1°18	3°20	28°51	3°28	13°48	22°39	18°48	17°37	5°20	n.a.	S 16
M17	5 12 12	20°12'50	28°28	25°39	1°37	1°43	3°31	28°54	3°28	13°49	22°40	18°44	17°34	5°27	n.a.	M17
T 18	5 16 9	21°11'46	11♑12	26° 1	2°12	2° 9	3°43	28°56	3°D28	13°50	22°41	18°39	17°31	5°34	n.a.	T 18
W19	5 20 5	22°10'41	23°42	26°28	2°46	2°34	3°56	28°59	3°28	13°50	22°42	18°33	17°28	5°41	n.a.	W19
T 20	5 24 2	23° 9'33	5♒59	26°59	3°18	2°59	4° 8	29° 1	3°28	13°51	22°42	18°27	17°24	5°47	n.a.	T 20
F 21	5 27 58	24° 8'22	18° 5	27°35	3°48	3°23	4°20	29° 4	3°28	13°51	22°43	18°22	17°21	5°54	n.a.	F 21
S 22	5 31 55	25° 7'09	0♓ 2	28°14	4°18	3°48	4°32	29° 6	3°28	13°52	22°44	18°17	17°18	6° 1	n.a.	S 22
S 23	5 35 51	26° 5'53	11°54	28°57	4°45	4°12	4°44	29° 8	3°29	13°53	22°45	18°15	17°15	6° 7	n.a.	S 23
M24	5 39 48	27° 4'35	23°47	29°44	5°11	4°35	4°57	29°11	3°29	13°54	22°46	18°D13	17°12	6°14	n.a.	M24
T 25	5 43 44	28° 3'14	5♈43	0♐34	5°35	4°58	5° 9	29°13	3°29	13°54	22°46	18°14	17° 8	6°21	n.a.	T 25
W26	5 47 41	29° 1'51	17°50	1°27	5°57	5°21	5°22	29°15	3°30	13°55	22°47	18°15	17° 5	6°28	n.a.	W26
T 27	5 51 37	0♑ 0'25	0♉10	2°23	6°18	5°44	5°34	29°16	3°30	13°56	22°48	18°16	17° 2	6°34	n.a.	T 27
F 28	5 55 34	0°58'57	12°50	3°22	6°36	6° 6	5°47	29°18	3°31	13°57	22°49	18°R17	16°59	6°41	n.a.	F 28
S 29	5 59 30	1°57'27	25°51	4°24	6°53	6°28	6° 0	29°20	3°31	13°58	22°50	18°17	16°56	6°48	n.a.	S 29
S 30	6 3 27	2°55'54	9♊17	5°29	7° 7	6°49	6°12	29°22	3°32	13°59	22°51	18°15	16°53	6°54	n.a.	S 30
M31	6 7 24	3♑54'19	23♊ 6	6♐36	7♒20	7♍10	6♒25	29♍23	3♈32	14♓ 0	22♒52	18♏11	16♏49	7♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	17n46	0n 6	17s13	4n 5	21s48	0n52	16n24	2n46	22s 9	1s32	2n51	2n13	1n 2	0s29	8s39	2s15	27s32	13s59	18s 0	17s50	5s51		n.a.
S 2	21 51	19 55	1s 6	17 1	4 5	21 33	0 59	16 15	2 47	22 6	1 32	2 49	2 13	1 1	0 29	8 39	2 15	27 32	13 59	18 0	17 49	5 49		n.a.
M 3	22 2	20 59	2 17	16 51	4 3	21 18	1 7	16 5	2 48	22 3	1 31	2 48	2 13	1 1	0 29	8 38	2 15	27 31	13 59	17 59	17 48	5 47		n.a.
T 4	22 12	20 49	3 21	16 43	3 59	21 2	1 14	15 56	2 49	22 1	1 31	2 46	2 13	1 1	0 29	8 38	2 15	27 31	13 58	17 59	17 47	5 44		n.a.
W 5	22 22	19 22	4 13	16 37	3 54	20 46	1 22	15 46	2 50	21 58	1 31	2 45	2 13	1 1	0 29	8 38	2 15	27 30	13 58	17 58	17 46	5 42		n.a.
T 6	22 31	16 43	4 51	16 33	3 47	20 30	1 30	15 37	2 50	21 55	1 31	2 44	2 14	1 0	0 29	8 38	2 14	27 30	13 58	17 57	17 45	5 40		n.a.
F 7	22 40	13 4	5 12	16 32	3 39	20 14	1 38	15 28	2 51	21 52	1 31	2 42	2 14	1 0	0 29	8 38	2 14	27 29	13 58	17 57	17 44	5 38		n.a.
S 8	22 49	8 40	5 13	16 33	3 29	19 57	1 46	15 19	2 52	21 50	1 30	2 41	2 14	1 0	0 29	8 38	2 14	27 29	13 57	17 56	17 43	5 35		n.a.
S 9	22 57	3 48	4 55	16 36	3 19	19 40	1 55	15 9	2 53	21 47	1 30	2 40	2 14	1 0	0 29	8 38	2 14	27 28	13 57	17 56	17 42	5 33		n.a.
M10	23 5	1s16	4 19	16 42	3 8	19 23	2 3	15 0	2 54	21 44	1 30	2 38	2 14	1 0	0 29	8 37	2 14	27 28	13 57	17 56	17 42	5 31		n.a.
T 11	23 12	6 14	3 28	16 49	2 56	19 6	2 12	14 51	2 54	21 41	1 30	2 37	2 14	1 0	0 29	8 37	2 14	27 27	13 56	17 56	17 41	5 29		n.a.
W12	23 19	10 50	2 25	16 58	2 44	18 49	2 20	14 42	2 55	21 38	1 29	2 36	2 15	0 59	0 28	8 37	2 14	27 27	13 56	17 57	17 40	5 26		n.a.
T 13	23 26	14 49	1 14	17 9	2 31	18 32	2 29	14 33	2 56	21 35	1 29	2 35	2 15	0 59	0 28	8 37	2 14	27 26	13 56	17 57	17 39	5 24		n.a.
F 14	23 32	17 57	0 0	17 22	2 18	18 15	2 38	14 24	2 57	21 32	1 29	2 34	2 15	0 59	0 28	8 37	2 14	27 26	13 55	17 57	17 38	5 22		n.a.
S 15	23 37	20 3	1n13	17 36	2 5	17 57	2 48	14 15	2 58	21 29	1 29	2 33	2 15	0 59	0 28	8 36	2 14	27 25	13 55	17 57	17 37	5 20		n.a.
S 16	23 43	21 1	2 21	17 52	1 52	17 40	2 57	14 6	2 58	21 26	1 29	2 32	2 15	0 59	0 28	8 36	2 14	27 25	13 55	17 56	17 36	5 17		n.a.
M17	23 47	20 50	3 20	18 9	1 39	17 23	3 6	13 57	2 59	21 23	1 28	2 31	2 16	0 59	0 28	8 36	2 14	27 24	13 55	17 55	17 35	5 15		n.a.
T 18	23 51	19 34	4 8	18 27	1 27	17 6	3 16	13 49	3 0	21 20	1 28	2 30	2 16	0 59	0 28	8 35	2 13	27 24	13 54	17 54	17 34	5 13		n.a.
W19	23 55	17 23	4 43	18 45	1 14	16 49	3 25	13 40	3 1	21 17	1 28	2 29	2 16	0 59	0 28	8 35	2 13	27 23	13 54	17 52	17 33	5 11		n.a.
T 20	23 59	14 27	5 4	19 5	1 1	16 32	3 35	13 31	3 1	21 14	1 28	2 28	2 16	0 59	0 28	8 35	2 13	27 23	13 54	17 50	17 32	5 8		n.a.
F 21	24 2	10 57	5 11	19 25	0 49	16 15	3 45	13 23	3 2	21 10	1 28	2 27	2 16	0 59	0 28	8 34	2 13	27 22	13 53	17 49	17 31	5 6		n.a.
S 22	24 4	7 4	5 5	19 46	0 37	15 58	3 55	13 14	3 3	21 7	1 28	2 26	2 16	1 0	0 28	8 34	2 13	27 22	13 53	17 48	17 31	5 4		n.a.
S 23	24 6	2 56	4 45	20 7	0 25	15 42	4 5	13 6	3 3	21 4	1 27	2 26	2 17	1 0	0 28	8 34	2 13	27 21	13 53	17 47	17 30	5 2		n.a.
M24	24 8	1n19	4 14	20 29	0 14	15 26	4 15	12 58	3 4	21 1	1 27	2 25	2 17	1 0	0 28	8 33	2 13	27 21	13 53	17 47	17 29	4 59		n.a.
T 25	24 9	5 33	3 31	20 50	0 3	15 10	4 25	12 49	3 5	20 57	1 27	2 24	2 17	1 0	0 28	8 33	2 13	27 20	13 52	17 47	17 28	4 57		n.a.
W26	24 9	9 37	2 38	21 12	0s 8	14 55	4 35	12 41	3 5	20 54	1 27	2 24	2 17	1 0	0 28	8 33	2 13	27 20	13 52	17 47	17 27	4 55		n.a.
T 27	24 10	13 23	1 37	21 34	0 18	14 40	4 45	12 33	3 6	20 51	1 27	2 23	2 17	1 0	0 28	8 32	2 13	27 19	13 52	17 47	17 26	4 53		n.a.
F 28	24 9	16 38	0 30	21 55	0 28	14 25	4 56	12 25	3 7	20 47	1 26	2 23	2 17	1 1	0 28	8 32	2 13	27 18	13 52	17 48	17 25	4 50		n.a.
S 29	24 9	19 9	0s41	22 16	0 37	14 11	5 6	12 18	3 7	20 44	1 26	2 22	2 18	1 1	0 28	8 31	2 13	27 18	13 51	17 48	17 24	4 48		n.a.
S 30	24 8	20 41	1 51	22 37	0 46	13 57	5 16	12 10	3 8	20 41	1 26	2 22	2 18	1 1	0 28	8 31	2 13	27 17	13 51	17 47	17 23	4 46		n.a.
M31	24s 6	21n 2	2s57	22s58	0s55	13s44	5n27	12n 2	3n 8	20s37	1s26	2n21	2n18	1n 2	0s28	8s30	2s12	27s17	13s51	17s46	17s22	4s44		n.a.

Julian Day Number = -113227.5, Delta T = 42h07m28s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'50, Lahiri = -72°52'50 Julian Calendar 1 Jan. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5024 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 11 20	4♉52'42	7♋17	7♐45	7♒30	7♍31	6♒38	29♍24	3♈33	14♓ 1	22♒53	18°R 6	16♏46	7♓ 8	n.a.	T 1
W 2	6 15 17	5°51'03	21°45	8°57	7°38	7°51	6°51	29°26	3°34	14° 2	22°54	17♏59	16°43	7°15	n.a.	W 2
T 3	6 19 13	6°49'22	6♌23	10°11	7°44	8°11	7° 4	29°27	3°35	14° 3	22°55	17°51	16°40	7°21	n.a.	T 3
F 4	6 23 10	7°47'38	21° 4	11°27	7°47	8°31	7°17	29°28	3°36	14° 4	22°56	17°44	16°37	7°28	n.a.	F 4
S 5	6 27 6	8°45'53	5♍41	12°45	7°R48	8°50	7°30	29°29	3°37	14° 5	22°57	17°38	16°34	7°35	n.a.	S 5
S 6	6 31 3	9°44'06	20° 8	14° 6	7°47	9° 9	7°43	29°30	3°38	14° 6	22°58	17°35	16°30	7°41	n.a.	S 6
M 7	6 34 59	10°42'17	4♎21	15°28	7°43	9°27	7°56	29°31	3°39	14° 7	22°59	17°33	16°27	7°48	n.a.	M 7
T 8	6 38 56	11°40'27	18°20	16°52	7°37	9°44	8° 9	29°32	3°40	14° 9	23° 0	17°D33	16°24	7°55	n.a.	T 8
W 9	6 42 52	12°38'35	2♏ 3	18°18	7°28	10° 2	8°23	29°32	3°41	14°10	23° 1	17°34	16°21	8° 2	n.a.	W 9
T 10	6 46 49	13°36'41	15°31	19°47	7°17	10°18	8°36	29°33	3°42	14°11	23° 2	17°R34	16°18	8° 8	n.a.	T 10
F 11	6 50 45	14°34'45	28°46	21°16	7° 3	10°35	8°49	29°33	3°43	14°12	23° 3	17°34	16°14	8°15	n.a.	F 11
S 12	6 54 42	15°32'48	11♐48	22°48	6°47	10°50	9° 3	29°34	3°45	14°14	23° 4	17°31	16°11	8°22	n.a.	S 12
S 13	6 58 38	16°30'49	24°39	24°22	6°29	11° 6	9°16	29°34	3°46	14°15	23° 5	17°26	16° 8	8°28	n.a.	S 13
M14	7 2 35	17°28'48	7♑19	25°57	6° 8	11°20	9°29	29°34	3°47	14°16	23° 6	17°19	16° 5	8°35	n.a.	M14
T 15	7 6 31	18°26'46	19°48	27°34	5°45	11°34	9°43	29°R34	3°49	14°18	23° 8	17° 9	16° 2	8°42	n.a.	T 15
W16	7 10 28	19°24'41	2♒ 7	29°13	5°20	11°48	9°56	29°34	3°50	14°19	23° 9	16°57	15°59	8°49	n.a.	W16
T 17	7 14 24	20°22'35	14°17	0♑54	4°53	12° 1	10°10	29°34	3°52	14°21	23°10	16°46	15°55	8°55	n.a.	T 17
F 18	7 18 21	21°20'26	26°18	2°37	4°23	12°13	10°23	29°34	3°53	14°22	23°11	16°35	15°52	9° 2	n.a.	F 18
S 19	7 22 18	22°18'16	8♓12	4°21	3°52	12°25	10°37	29°33	3°55	14°24	23°12	16°25	15°49	9° 9	n.a.	S 19
S 20	7 26 14	23°16'04	20° 3	6° 7	3°20	12°36	10°51	29°33	3°57	14°25	23°13	16°18	15°46	9°15	n.a.	S 20
M21	7 30 11	24°13'49	1♈54	7°55	2°46	12°47	11° 4	29°32	3°58	14°27	23°15	16°13	15°43	9°22	n.a.	M21
T 22	7 34 7	25°11'33	13°48	9°45	2°10	12°57	11°18	29°32	4° 0	14°28	23°16	16°11	15°40	9°29	n.a.	T 22
W23	7 38 4	26° 9'15	25°52	11°36	1°34	13° 6	11°31	29°31	4° 2	14°30	23°17	16°D10	15°36	9°36	n.a.	W23
T 24	7 42 0	27° 6'55	8♉11	13°30	0°56	13°15	11°45	29°30	4° 4	14°32	23°18	16°11	15°33	9°42	n.a.	T 24
F 25	7 45 57	28° 4'33	20°48	15°25	0°18	13°23	11°59	29°29	4° 6	14°33	23°20	16°R11	15°30	9°49	n.a.	F 25
S 26	7 49 53	29° 2'09	3♊50	17°22	29♑40	13°31	12°13	29°28	4° 8	14°35	23°21	16°10	15°27	9°56	n.a.	S 26
S 27	7 53 50	29°59'44	17°19	19°20	29° 2	13°38	12°26	29°27	4° 9	14°37	23°22	16° 6	15°24	10° 2	n.a.	S 27
M28	7 57 46	0♒57'16	1♋16	21♑21	28♑23	13♍44	12♒40	29♍26	4♈12	14♓38	23♒23	16♏ 1	15♏20	10♓ 9	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	20n 5	3s53	23s18	1s 3	13s32	5n37	11n55	3n 9	20s34	1s26	2n21	2n18	1n 2	0s28	8s30	2s12	27s16	13s51	17s44	17s21	4s41		n.a.
W 2	24 2	17 49	4 36	23 38	1 11	13 20	5 47	11 47	3 9	20 30	1 26	2 20	2 18	1 2	0 28	8 29	2 12	27 16	13 50	17 42	17 20	4 39		n.a.
T 3	23 59	14 23	5 1	23 56	1 18	13 9	5 57	11 40	3 10	20 27	1 26	2 20	2 19	1 3	0 28	8 29	2 12	27 15	13 50	17 40	17 19	4 37		n.a.
F 4	23 55	10 5	5 7	24 14	1 25	12 58	6 7	11 33	3 10	20 23	1 25	2 20	2 19	1 3	0 28	8 28	2 12	27 14	13 50	17 38	17 18	4 35		n.a.
S 5	23 52	5 12	4 52	24 32	1 31	12 49	6 17	11 26	3 11	20 19	1 25	2 19	2 19	1 3	0 28	8 28	2 12	27 14	13 50	17 36	17 18	4 32		n.a.
S 6	23 47	0 4	4 19	24 48	1 37	12 40	6 26	11 19	3 11	20 16	1 25	2 19	2 19	1 4	0 28	8 27	2 12	27 13	13 49	17 35	17 17	4 30		n.a.
M 7	23 43	4s59	3 31	25 3	1 43	12 32	6 36	11 13	3 12	20 12	1 25	2 19	2 19	1 4	0 28	8 27	2 12	27 13	13 49	17 35	17 16	4 28		n.a.
T 8	23 38	9 42	2 30	25 17	1 48	12 24	6 45	11 6	3 12	20 8	1 25	2 19	2 20	1 5	0 28	8 26	2 12	27 12	13 49	17 35	17 15	4 26		n.a.
W 9	23 32	13 50	1 22	25 30	1 52	12 18	6 54	11 0	3 13	20 5	1 25	2 19	2 20	1 5	0 28	8 26	2 12	27 12	13 49	17 35	17 14	4 23		n.a.
T 10	23 26	17 9	0 11	25 42	1 56	12 12	7 2	10 53	3 13	20 1	1 25	2 19	2 20	1 6	0 27	8 25	2 12	27 11	13 49	17 35	17 13	4 21		n.a.
F 11	23 20	19 31	1n 0	25 52	2 0	12 8	7 11	10 47	3 13	19 57	1 24	2 19	2 20	1 6	0 27	8 25	2 12	27 10	13 48	17 35	17 12	4 19		n.a.
S 12	23 13	20 48	2 6	26 1	2 3	12 4	7 18	10 41	3 14	19 53	1 24	2 19	2 20	1 7	0 27	8 24	2 12	27 10	13 48	17 34	17 11	4 17		n.a.
S 13	23 6	20 59	3 5	26 8	2 5	12 2	7 26	10 36	3 14	19 50	1 24	2 19	2 20	1 7	0 27	8 23	2 12	27 9	13 48	17 33	17 10	4 14		n.a.
M14	22 59	20 4	3 53	26 13	2 7	12 1	7 32	10 30	3 14	19 46	1 24	2 19	2 21	1 8	0 27	8 23	2 11	27 9	13 48	17 31	17 9	4 12		n.a.
T 15	22 51	18 12	4 30	26 17	2 9	12 0	7 39	10 25	3 14	19 42	1 24	2 19	2 21	1 9	0 27	8 22	2 11	27 8	13 48	17 28	17 8	4 10		n.a.
W16	22 42	15 32	4 53	26 20	2 10	12 1	7 44	10 20	3 14	19 38	1 24	2 19	2 21	1 9	0 27	8 22	2 11	27 7	13 47	17 25	17 7	4 8		n.a.
T 17	22 34	12 13	5 3	26 20	2 10	12 2	7 49	10 15	3 15	19 34	1 24	2 20	2 21	1 10	0 27	8 21	2 11	27 7	13 47	17 21	17 6	4 6		n.a.
F 18	22 25	8 28	4 59	26 18	2 10	12 5	7 53	10 10	3 15	19 30	1 24	2 20	2 21	1 11	0 27	8 20	2 11	27 6	13 47	17 18	17 5	4 3		n.a.
S 19	22 15	4 24	4 42	26 15	2 9	12 9	7 57	10 5	3 15	19 26	1 24	2 20	2 22	1 11	0 27	8 20	2 11	27 6	13 47	17 15	17 4	4 1		n.a.
S 20	22 5	0 12	4 13	26 9	2 8	12 14	8 0	10 1	3 15	19 23	1 23	2 20	2 22	1 12	0 27	8 19	2 11	27 5	13 47	17 13	17 3	3 59		n.a.
M21	21 55	4n 1	3 33	26 1	2 6	12 20	8 2	9 56	3 15	19 19	1 23	2 21	2 22	1 13	0 27	8 18	2 11	27 4	13 46	17 12	17 2	3 57		n.a.
T 22	21 44	8 6	2 43	25 51	2 4	12 26	8 3	9 52	3 15	19 15	1 23	2 21	2 22	1 13	0 27	8 18	2 11	27 4	13 46	17 11	17 1	3 54		n.a.
W23	21 33	11 56	1 46	25 38	2 0	12 34	8 3	9 48	3 14	19 11	1 23	2 22	2 22	1 14	0 27	8 17	2 11	27 3	13 46	17 11	17 1	3 52		n.a.
T 24	21 22	15 19	0 42	25 24	1 57	12 43	8 2	9 45	3 14	19 7	1 23	2 22	2 22	1 15	0 27	8 16	2 11	27 3	13 46	17 11	17 0	3 50		n.a.
F 25	21 10	18 6	0s25	25 6	1 53	12 52	8 1	9 41	3 14	19 3	1 23	2 23	2 23	1 16	0 27	8 16	2 11	27 2	13 46	17 11	16 59	3 48		n.a.
S 26	20 58	20 3	1 32	24 47	1 48	13 3	7 58	9 38	3 14	18 58	1 23	2 23	2 23	1 17	0 27	8 15	2 11	27 2	13 46	17 10	16 58	3 45		n.a.
S 27	20 46	20 56	2 37	24 25	1 42	13 14	7 55	9 35	3 13	18 54	1 23	2 24	2 23	1 17	0 27	8 14	2 11	27 1	13 46	17 9	16 57	3 43		n.a.
M28	20s33	20n35	3s35	24s 0	1s37	13s25	7n51	9n32	3n13	18s50	1s23	2n25	2n23	1n18	0s27	8s13	2s11	27s 0	13s45	17s 8	16s56	3s41		n.a.

Julian Day Number = -113196.5, Delta T = 42h07m24s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'46, Lahiri = -72°52'46 Julian Calendar 1 Feb. 5023 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5024 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 43	1♒54'47	15♋40	23♉23	27°R45	13♍49	12♒54	29°R25	4♈14	14♓40	23♒25	15°R52	15♏17	10♓16	n.a.	T 1
W 2	8 5 39	2°52'17	0♌26	25°26	27♉ 8	13°54	13° 8	29♍23	4°16	14°42	23°26	15♏42	15°14	10°23	n.a.	W 2
T 3	8 9 36	3°49'45	15°26	27°31	26°32	13°58	13°22	29°22	4°18	14°44	23°27	15°32	15°11	10°29	n.a.	T 3
F 4	8 13 32	4°47'11	0♍31	29°37	25°56	14° 1	13°35	29°20	4°20	14°45	23°29	15°22	15° 8	10°36	n.a.	F 4
S 5	8 17 29	5°44'36	15°30	1♒45	25°22	14° 4	13°49	29°19	4°22	14°47	23°30	15°13	15° 5	10°43	n.a.	S 5
S 6	8 21 26	6°42'00	0♎16	3°53	24°50	14° 6	14° 3	29°17	4°25	14°49	23°31	15° 7	15° 1	10°49	n.a.	S 6
M 7	8 25 22	7°39'23	14°42	6° 3	24°19	14° 7	14°17	29°15	4°27	14°51	23°32	15° 4	14°58	10°56	n.a.	M 7
T 8	8 29 19	8°36'45	28°46	8°13	23°50	14°R 8	14°31	29°13	4°29	14°53	23°34	15° 2	14°55	11° 3	n.a.	T 8
W 9	8 33 15	9°34'05	12♏27	10°24	23°23	14° 7	14°45	29°11	4°32	14°55	23°35	15° 2	14°52	11°10	n.a.	W 9
T 10	8 37 12	10°31'25	25°48	12°34	22°58	14° 6	14°59	29° 9	4°34	14°56	23°36	15° 2	14°49	11°16	n.a.	T 10
F 11	8 41 8	11°28'45	8♐51	14°45	22°36	14° 4	15°13	29° 7	4°37	14°58	23°38	15° 1	14°46	11°23	n.a.	F 11
S 12	8 45 5	12°26'03	21°38	16°55	22°15	14° 2	15°26	29° 5	4°39	15° 0	23°39	14°57	14°42	11°30	n.a.	S 12
S 13	8 49 1	13°23'20	4♉13	19° 5	21°57	13°58	15°40	29° 2	4°42	15° 2	23°40	14°51	14°39	11°36	n.a.	S 13
M14	8 52 58	14°20'36	16°37	21°13	21°41	13°54	15°54	29° 0	4°44	15° 4	23°42	14°41	14°36	11°43	n.a.	M14
T 15	8 56 54	15°17'51	28°52	23°21	21°28	13°49	16° 8	28°57	4°47	15° 6	23°43	14°30	14°33	11°50	n.a.	T 15
W16	9 0 51	16°15'05	11♒ 0	25°27	21°17	13°44	16°22	28°55	4°49	15° 8	23°44	14°16	14°30	11°57	n.a.	W16
T 17	9 4 47	17°12'18	23° 0	27°31	21° 9	13°37	16°36	28°52	4°52	15°10	23°46	14° 2	14°26	12° 3	n.a.	T 17
F 18	9 8 44	18° 9'31	4♓56	29°34	21° 3	13°30	16°50	28°49	4°55	15°12	23°47	13°49	14°23	12°10	n.a.	F 18
S 19	9 12 41	19° 6'41	16°47	1♓34	20°59	13°22	17° 4	28°47	4°58	15°14	23°49	13°38	14°20	12°17	n.a.	S 19
S 20	9 16 37	20° 3'51	28°37	3°33	20°D58	13°14	17°18	28°44	5° 0	15°16	23°50	13°29	14°17	12°23	n.a.	S 20
M21	9 20 34	21° 1'00	10♈27	5°29	20°59	13° 4	17°32	28°41	5° 3	15°18	23°51	13°22	14°14	12°30	n.a.	M21
T 22	9 24 30	21°58'08	22°21	7°22	21° 2	12°55	17°45	28°38	5° 6	15°20	23°53	13°19	14°11	12°37	n.a.	T 22
W23	9 28 27	22°55'15	4♉25	9°13	21° 7	12°44	17°59	28°35	5° 9	15°23	23°54	13°17	14° 7	12°43	n.a.	W23
T 24	9 32 23	23°52'21	16°41	11° 2	21°15	12°33	18°13	28°32	5°12	15°25	23°55	13°D17	14° 4	12°50	n.a.	T 24
F 25	9 36 20	24°49'25	29°16	12°48	21°25	12°21	18°27	28°28	5°15	15°27	23°57	13°R17	14° 1	12°57	n.a.	F 25
S 26	9 40 16	25°46'29	12♊14	14°31	21°37	12° 8	18°41	28°25	5°18	15°29	23°58	13°16	13°58	13° 4	n.a.	S 26
S 27	9 44 13	26°43'32	25°39	16°12	21°51	11°55	18°55	28°22	5°21	15°31	23°59	13°13	13°55	13°10	n.a.	S 27
M28	9 48 10	27°40'34	9♋34	17°50	22° 6	11°42	19° 9	28°18	5°24	15°33	24° 1	13° 8	13°51	13°17	n.a.	M28
T 29	9 52 6	28°37'35	23°59	19°25	22°24	11°28	19°22	28°15	5°27	15°35	24° 2	13° 1	13°48	13°24	n.a.	T 29
W30	9 56 3	29°34'35	8♌49	20°57	22°44	11°13	19°36	28°11	5°30	15°37	24° 4	12°52	13°45	13°30	n.a.	W30
T 31	9 59 59	0♓31'34	23♌57	22♓27	23♉ 5	10♍58	19♒50	28♍ 8	5♈33	15♓40	24♒ 5	12♏42	13♏42	13♓37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	18n54	4s21	23s33	1s30	13s38	7n46	9n30	3n13	18s46	1s23	2n25	2n23	1n19	0s27	8s13	2s11	27s 0	13s45	17s 5	16s55	3s39		n.a.
W 2	20 6	15 56	4 51	23 3	1 23	13 51	7 40	9 27	3 12	18 42	1 23	2 26	2 23	1 20	0 27	8 12	2 10	26 59	13 45	17 2	16 54	3 36		n.a.
T 3	19 53	11 54	5 1	22 31	1 15	14 4	7 34	9 25	3 11	18 38	1 23	2 27	2 24	1 21	0 27	8 11	2 10	26 59	13 45	16 59	16 53	3 34		n.a.
F 4	19 39	7 6	4 51	21 56	1 7	14 18	7 26	9 23	3 11	18 34	1 22	2 27	2 24	1 22	0 27	8 10	2 10	26 58	13 45	16 56	16 52	3 32		n.a.
S 5	19 24	1 54	4 21	21 19	0 59	14 32	7 18	9 21	3 10	18 29	1 22	2 28	2 24	1 23	0 27	8 10	2 10	26 57	13 45	16 54	16 51	3 30		n.a.
S 6	19 9	3s21	3 33	20 40	0 50	14 46	7 10	9 20	3 9	18 25	1 22	2 29	2 24	1 24	0 27	8 9	2 10	26 57	13 45	16 52	16 50	3 27		n.a.
M 7	18 54	8 18	2 33	19 59	0 40	15 1	7 0	9 19	3 8	18 21	1 22	2 30	2 24	1 25	0 27	8 8	2 10	26 56	13 44	16 51	16 49	3 25		n.a.
T 8	18 39	12 41	1 25	19 15	0 31	15 15	6 51	9 18	3 7	18 17	1 22	2 31	2 24	1 26	0 27	8 7	2 10	26 56	13 44	16 50	16 48	3 23		n.a.
W 9	18 24	16 15	0 14	18 30	0 21	15 30	6 40	9 17	3 6	18 13	1 22	2 32	2 24	1 27	0 27	8 6	2 10	26 55	13 44	16 50	16 47	3 21		n.a.
T 10	18 8	18 53	0n57	17 43	0 10	15 45	6 29	9 16	3 5	18 8	1 22	2 33	2 25	1 28	0 27	8 6	2 10	26 55	13 44	16 50	16 46	3 19		n.a.
F 11	17 51	20 26	2 2	16 54	0n 0	15 59	6 18	9 16	3 4	18 4	1 22	2 34	2 25	1 29	0 27	8 5	2 10	26 54	13 44	16 50	16 45	3 16		n.a.
S 12	17 35	20 53	3 1	16 4	0 11	16 14	6 7	9 16	3 3	18 0	1 22	2 35	2 25	1 30	0 27	8 4	2 10	26 53	13 44	16 49	16 44	3 14		n.a.
S 13	17 18	20 17	3 49	15 13	0 21	16 28	5 55	9 16	3 2	17 55	1 22	2 36	2 25	1 31	0 27	8 3	2 10	26 53	13 44	16 47	16 43	3 12		n.a.
M14	17 1	18 43	4 25	14 22	0 31	16 43	5 43	9 16	3 0	17 51	1 22	2 37	2 25	1 32	0 26	8 2	2 10	26 52	13 44	16 44	16 42	3 10		n.a.
T 15	16 44	16 18	4 49	13 29	0 42	16 57	5 31	9 17	2 59	17 47	1 22	2 38	2 25	1 33	0 26	8 2	2 10	26 52	13 44	16 40	16 41	3 7		n.a.
W16	16 26	13 12	4 59	12 37	0 52	17 11	5 19	9 18	2 57	17 42	1 22	2 39	2 25	1 34	0 26	8 1	2 10	26 51	13 44	16 36	16 40	3 5		n.a.
T 17	16 9	9 36	4 56	11 44	1 2	17 24	5 7	9 19	2 55	17 38	1 22	2 41	2 26	1 35	0 26	8 0	2 10	26 51	13 44	16 32	16 39	3 3		n.a.
F 18	15 51	5 40	4 40	10 51	1 11	17 37	4 54	9 20	2 54	17 34	1 22	2 42	2 26	1 37	0 26	7 59	2 10	26 50	13 44	16 28	16 38	3 1		n.a.
S 19	15 32	1 31	4 12	9 59	1 21	17 50	4 42	9 21	2 52	17 29	1 22	2 43	2 26	1 38	0 26	7 58	2 10	26 50	13 44	16 24	16 37	2 58		n.a.
S 20	15 14	2n40	3 33	9 7	1 29	18 2	4 29	9 23	2 50	17 25	1 22	2 44	2 26	1 39	0 26	7 57	2 10	26 49	13 43	16 22	16 36	2 56		n.a.
M21	14 55	6 46	2 45	8 16	1 38	18 15	4 17	9 25	2 48	17 20	1 22	2 46	2 26	1 40	0 26	7 57	2 10	26 49	13 43	16 20	16 35	2 54		n.a.
T 22	14 36	10 38	1 49	7 26	1 46	18 26	4 5	9 27	2 45	17 16	1 22	2 47	2 26	1 41	0 26	7 56	2 10	26 48	13 43	16 19	16 35	2 52		n.a.
W23	14 17	14 7	0 47	6 37	1 53	18 37	3 52	9 29	2 43	17 12	1 22	2 48	2 26	1 42	0 26	7 55	2 10	26 48	13 43	16 18	16 34	2 50		n.a.
T 24	13 58	17 2	0s18	5 49	2 0	18 48	3 40	9 31	2 41	17 7	1 22	2 50	2 26	1 44	0 26	7 54	2 10	26 47	13 43	16 18	16 33	2 47		n.a.
F 25	13 38	19 14	1 24	5 2	2 6	18 58	3 28	9 33	2 38	17 3	1 22	2 51	2 26	1 45	0 26	7 53	2 10	26 46	13 43	16 18	16 32	2 45		n.a.
S 26	13 19	20 31	2 27	4 16	2 11	19 8	3 17	9 36	2 36	16 58	1 22	2 53	2 27	1 46	0 26	7 52	2 9	26 46	13 43	16 18	16 31	2 43		n.a.
S 27	12 59	20 41	3 25	3 32	2 16	19 17	3 5	9 38	2 33	16 54	1 22	2 54	2 27	1 47	0 26	7 51	2 9	26 45	13 43	16 17	16 30	2 41		n.a.
M28	12 39	19 37	4 12	2 49	2 20	19 26	2 54	9 41	2 30	16 49	1 22	2 55	2 27	1 49	0 26	7 50	2 9	26 45	13 43	16 15	16 29	2 38		n.a.
T 29	12 18	17 17	4 46	2 7	2 24	19 34	2 42	9 44	2 27	16 45	1 22	2 57	2 27	1 50	0 26	7 50	2 9	26 44	13 43	16 13	16 28	2 36		n.a.
W30	11 58	13 46	5 1	1 27	2 27	19 42	2 31	9 47	2 24	16 40	1 22	2 58	2 27	1 51	0 26	7 49	2 9	26 44	13 43	16 10	16 27	2 34		n.a.
T 31	11s37	9n17	4s56	0s49	2n29	19s49	2n20	9n50	2n21	16s36	1s22	3n 0	2n27	1n52	0s26	7s48	2s 9	26s43	13s43	16s 7	16s26	2s32		n.a.

Julian Day Number = -113168.5, Delta T = 42h07m21s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'42, Lahiri = -72°52'42 Julian Calendar 1 March 5023 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 3 56	1♓28'33	9♍14	23♓53	23♉28	10°R43	20♒ 4	28°R 4	5♈36	15♓42	24♒ 6	12°R32	13♏39	13♓44	n.a.	F 1
S 2	10 7 52	2°25'31	24°28	25°17	23°53	10♍27	20°17	28♍ 0	5°39	15°44	24° 8	12♏24	13°36	13°51	n.a.	S 2
S 3	10 11 49	3°22'30	9♎30	26°38	24°19	10°11	20°31	27°57	5°43	15°46	24° 9	12°18	13°32	13°57	n.a.	S 3
M 4	10 15 46	4°19'27	24°10	27°56	24°47	9°54	20°45	27°53	5°46	15°48	24°10	12°15	13°29	14° 4	n.a.	M 4
T 5	10 19 42	5°16'25	8♏25	29°11	25°17	9°37	20°58	27°49	5°49	15°51	24°12	12°D14	13°26	14°11	n.a.	T 5
W 6	10 23 39	6°13'23	22°14	0♈23	25°48	9°20	21°12	27°45	5°52	15°53	24°13	12°14	13°23	14°17	n.a.	W 6
T 7	10 27 35	7°10'21	5♐37	1°32	26°20	9° 3	21°26	27°41	5°56	15°55	24°14	12°R14	13°20	14°24	n.a.	T 7
F 8	10 31 32	8° 7'18	18°37	2°38	26°53	8°46	21°39	27°37	5°59	15°57	24°16	12°14	13°17	14°31	n.a.	F 8
S 9	10 35 28	9° 4'16	1♑19	3°41	27°28	8°28	21°53	27°33	6° 2	15°59	24°17	12°12	13°13	14°37	n.a.	S 9
S 10	10 39 25	10° 1'14	13°45	4°41	28° 4	8°11	22° 6	27°29	6° 5	16° 2	24°18	12° 7	13°10	14°44	n.a.	S 10
M11	10 43 22	10°58'12	25°59	5°37	28°42	7°53	22°20	27°25	6° 9	16° 4	24°20	12° 0	13° 7	14°51	n.a.	M11
T 12	10 47 18	11°55'10	8♒ 5	6°29	29°20	7°35	22°33	27°21	6°12	16° 6	24°21	11°51	13° 4	14°58	n.a.	T 12
W13	10 51 15	12°52'08	20° 3	7°18	29°59	7°18	22°47	27°17	6°16	16° 8	24°22	11°41	13° 1	15° 4	n.a.	W13
T 14	10 55 11	13°49'06	1♓58	8° 4	0♒40	7° 1	23° 0	27°12	6°19	16°11	24°24	11°30	12°57	15°11	n.a.	T 14
F 15	10 59 8	14°46'04	13°49	8°45	1°22	6°43	23°14	27° 8	6°22	16°13	24°25	11°19	12°54	15°18	n.a.	F 15
S 16	11 3 4	15°43'02	25°39	9°23	2° 4	6°26	23°27	27° 4	6°26	16°15	24°26	11°10	12°51	15°24	n.a.	S 16
S 17	11 7 1	16°40'00	7♈30	9°57	2°48	6°10	23°40	27° 0	6°29	16°17	24°27	11° 3	12°48	15°31	n.a.	S 17
M18	11 10 58	17°36'58	19°23	10°27	3°32	5°53	23°54	26°55	6°33	16°19	24°29	10°59	12°45	15°38	n.a.	M18
T 19	11 14 54	18°33'56	1♉22	10°52	4°17	5°37	24° 7	26°51	6°36	16°22	24°30	10°56	12°42	15°44	n.a.	T 19
W20	11 18 51	19°30'54	13°29	11°13	5° 3	5°21	24°20	26°47	6°40	16°24	24°31	10°D56	12°38	15°51	n.a.	W20
T 21	11 22 47	20°27'52	25°48	11°30	5°50	5° 6	24°33	26°42	6°43	16°26	24°32	10°56	12°35	15°58	n.a.	T 21
F 22	11 26 44	21°24'50	8♊24	11°42	6°38	4°51	24°46	26°38	6°47	16°28	24°34	10°58	12°32	16° 5	n.a.	F 22
S 23	11 30 40	22°21'48	21°20	11°49	7°26	4°37	24°59	26°33	6°50	16°31	24°35	10°R58	12°29	16°11	n.a.	S 23
S 24	11 34 37	23°18'46	4♋41	11°R52	8°15	4°23	25°12	26°29	6°54	16°33	24°36	10°58	12°26	16°18	n.a.	S 24
M25	11 38 34	24°15'44	18°29	11°50	9° 5	4°10	25°25	26°25	6°58	16°35	24°37	10°55	12°22	16°25	n.a.	M25
T 26	11 42 30	25°12'43	2♌44	11°43	9°56	3°58	25°38	26°20	7° 1	16°37	24°39	10°51	12°19	16°31	n.a.	T 26
W27	11 46 27	26° 9'41	17°26	11°32	10°47	3°46	25°51	26°16	7° 5	16°40	24°40	10°46	12°16	16°38	n.a.	W27
T 28	11 50 23	27° 6'40	2♍27	11°17	11°39	3°35	26° 4	26°11	7° 8	16°42	24°41	10°39	12°13	16°45	n.a.	T 28
F 29	11 54 20	28° 3'38	17°40	10°57	12°31	3°24	26°17	26° 7	7°12	16°44	24°42	10°33	12°10	16°51	n.a.	F 29
S 30	11 58 17	29♓ 0'38	2♎55	10♈33	13♒24	3♍14	26♒29	26♍ 3	7♈16	16♓46	24♒43	10♏28	12♏ 7	16♓58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s16	4n11	4s30	0s12	2n31	19s56	2n10	9n53	2n18	16s31	1s22	3n 2	2n27	1n54	0s26	7s47	2s 9	26s43	13s43	16s 4	16s25	2s29		n.a.
S 2	10 55	1s10	3 45	0n23	2 31	20 2	1 59	9 56	2 15	16 27	1 22	3 3	2 27	1 55	0 26	7 46	2 9	26 42	13 43	16 1	16 24	2 27		n.a.
S 3	10 34	6 23	2 45	0 56	2 32	20 7	1 49	10 0	2 11	16 22	1 22	3 5	2 27	1 56	0 26	7 45	2 9	26 42	13 43	16 0	16 23	2 25		n.a.
M 4	10 13	11 6	1 35	1 27	2 31	20 12	1 39	10 3	2 8	16 18	1 22	3 6	2 27	1 58	0 26	7 44	2 9	26 42	13 43	15 59	16 22	2 23		n.a.
T 5	9 51	15 3	0 20	1 57	2 30	20 16	1 29	10 6	2 4	16 13	1 22	3 8	2 27	1 59	0 26	7 43	2 9	26 41	13 43	15 58	16 21	2 21		n.a.
W 6	9 30	18 2	0n53	2 24	2 28	20 20	1 19	10 10	2 1	16 9	1 22	3 10	2 27	2 0	0 26	7 42	2 9	26 41	13 43	15 58	16 20	2 18		n.a.
T 7	9 8	19 54	2 1	2 50	2 25	20 23	1 10	10 13	1 57	16 4	1 22	3 11	2 27	2 2	0 26	7 41	2 9	26 40	13 43	15 58	16 19	2 16		n.a.
F 8	8 46	20 39	3 1	3 14	2 22	20 25	1 1	10 16	1 53	16 0	1 22	3 13	2 27	2 3	0 26	7 41	2 9	26 40	13 43	15 58	16 18	2 14		n.a.
S 9	8 24	20 19	3 51	3 36	2 17	20 27	0 52	10 19	1 49	15 55	1 22	3 15	2 27	2 4	0 26	7 40	2 9	26 39	13 43	15 58	16 17	2 12		n.a.
S 10	8 2	18 59	4 28	3 56	2 13	20 28	0 43	10 23	1 46	15 51	1 22	3 16	2 27	2 6	0 26	7 39	2 9	26 39	13 43	15 56	16 16	2 10		n.a.
M11	7 40	16 48	4 53	4 13	2 7	20 29	0 35	10 26	1 42	15 46	1 22	3 18	2 27	2 7	0 26	7 38	2 9	26 38	13 44	15 54	16 15	2 7		n.a.
T 12	7 18	13 55	5 4	4 29	2 0	20 29	0 26	10 29	1 38	15 42	1 22	3 20	2 27	2 9	0 26	7 37	2 9	26 38	13 44	15 51	16 14	2 5		n.a.
W13	6 55	10 29	5 1	4 43	1 53	20 28	0 18	10 32	1 33	15 37	1 22	3 21	2 28	2 10	0 26	7 36	2 9	26 38	13 44	15 48	16 13	2 3		n.a.
T 14	6 33	6 40	4 45	4 54	1 45	20 27	0 10	10 35	1 29	15 33	1 22	3 23	2 28	2 11	0 26	7 35	2 9	26 37	13 44	15 44	16 12	2 1		n.a.
F 15	6 10	2 37	4 17	5 3	1 37	20 25	0 3	10 37	1 25	15 28	1 22	3 25	2 28	2 13	0 26	7 34	2 9	26 37	13 44	15 41	16 11	1 58		n.a.
S 16	5 48	1n33	3 38	5 10	1 28	20 22	0s 5	10 40	1 21	15 24	1 22	3 27	2 28	2 14	0 26	7 33	2 9	26 36	13 44	15 38	16 10	1 56		n.a.
S 17	5 25	5 39	2 50	5 14	1 17	20 19	0 12	10 42	1 17	15 19	1 22	3 28	2 28	2 16	0 26	7 32	2 9	26 36	13 44	15 36	16 9	1 54		n.a.
M18	5 2	9 33	1 53	5 16	1 7	20 16	0 19	10 45	1 12	15 15	1 22	3 30	2 28	2 17	0 26	7 32	2 9	26 36	13 44	15 34	16 8	1 52		n.a.
T 19	4 39	13 6	0 51	5 16	0 55	20 11	0 26	10 47	1 8	15 10	1 22	3 32	2 28	2 18	0 26	7 31	2 9	26 35	13 44	15 34	16 7	1 50		n.a.
W20	4 16	16 9	0s14	5 14	0 43	20 6	0 32	10 49	1 4	15 6	1 22	3 34	2 28	2 20	0 26	7 30	2 9	26 35	13 44	15 33	16 6	1 47		n.a.
T 21	3 53	18 30	1 19	5 9	0 30	20 0	0 39	10 50	0 59	15 1	1 22	3 36	2 27	2 21	0 26	7 29	2 9	26 34	13 44	15 34	16 5	1 45		n.a.
F 22	3 30	20 1	2 23	5 1	0 17	19 54	0 45	10 52	0 55	14 57	1 22	3 37	2 27	2 23	0 26	7 28	2 9	26 34	13 44	15 34	16 4	1 43		n.a.
S 23	3 7	20 32	3 21	4 51	0 3	19 47	0 51	10 53	0 51	14 52	1 22	3 39	2 27	2 24	0 26	7 27	2 9	26 34	13 44	15 34	16 3	1 41		n.a.
S 24	2 44	19 55	4 10	4 39	0s11	19 40	0 57	10 54	0 46	14 48	1 22	3 41	2 27	2 26	0 26	7 26	2 9	26 33	13 45	15 34	16 2	1 39		n.a.
M25	2 21	18 8	4 46	4 25	0 26	19 32	1 3	10 55	0 42	14 43	1 22	3 43	2 27	2 27	0 26	7 25	2 9	26 33	13 45	15 33	16 1	1 36		n.a.
T 26	1 57	15 11	5 6	4 9	0 41	19 23	1 8	10 56	0 37	14 39	1 22	3 44	2 27	2 29	0 26	7 24	2 9	26 33	13 45	15 32	16 0	1 34		n.a.
W27	1 34	11 13	5 7	3 50	0 57	19 14	1 13	10 56	0 33	14 34	1 22	3 46	2 27	2 30	0 26	7 24	2 9	26 32	13 45	15 30	15 59	1 32		n.a.
T 28	1 11	6 28	4 47	3 29	1 12	19 4	1 18	10 57	0 29	14 30	1 23	3 48	2 27	2 32	0 26	7 23	2 9	26 32	13 45	15 28	15 58	1 30		n.a.
F 29	0 48	1 14	4 7	3 7	1 28	18 53	1 23	10 57	0 25	14 26	1 23	3 50	2 27	2 33	0 26	7 22	2 9	26 32	13 45	15 26	15 57	1 28		n.a.
S 30	0s24	4s 4	3s 9	2n43	1s43	18s42	1s28	10n56	0n20	14s21	1s23	3n51	2n27	2n35	0s26	7s21	2s 9	26s31	13s45	15s25	15s56	1s25		n.a.

Julian Day Number = -113137.5, Delta T = 42h07m17s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'38, Lahiri = -72°52'38 Julian Calendar 1 Apr. 5023 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 13	29♓57'37	18♎ 1	10°R 6	14♒17	3°R 5	26♒42	25°R58	7♈19	16♓48	24♒44	10°R25	12♏ 3	17♓ 5	n.a.	S 1
M 2	12 6 10	0♈54'38	2♏49	9♈35	15°12	2♍57	26°55	25♍54	7°23	16°50	24°46	10♏23	12° 0	17°12	n.a.	M 2
T 3	12 10 6	1°51'39	17°14	9° 1	16° 6	2°49	27° 7	25°49	7°26	16°53	24°47	10°D23	11°57	17°18	n.a.	T 3
W 4	12 14 3	2°48'42	1♐11	8°25	17° 1	2°42	27°20	25°45	7°30	16°55	24°48	10°24	11°54	17°25	n.a.	W 4
T 5	12 17 59	3°45'45	14°41	7°47	17°57	2°36	27°32	25°41	7°34	16°57	24°49	10°25	11°51	17°32	n.a.	T 5
F 6	12 21 56	4°42'50	27°46	7° 8	18°53	2°31	27°45	25°36	7°37	16°59	24°50	10°27	11°48	17°38	n.a.	F 6
S 7	12 25 53	5°39'55	10♑29	6°28	19°50	2°26	27°57	25°32	7°41	17° 1	24°51	10°R27	11°44	17°45	n.a.	S 7
S 8	12 29 49	6°37'01	22°54	5°48	20°47	2°22	28° 9	25°28	7°45	17° 3	24°52	10°25	11°41	17°52	n.a.	S 8
M 9	12 33 46	7°34'09	5♒ 4	5°10	21°44	2°19	28°21	25°24	7°48	17° 6	24°53	10°23	11°38	17°58	n.a.	M 9
T 10	12 37 42	8°31'18	17° 5	4°32	22°42	2°17	28°34	25°19	7°52	17° 8	24°54	10°19	11°35	18° 5	n.a.	T 10
W11	12 41 39	9°28'27	28°59	3°57	23°40	2°16	28°46	25°15	7°56	17°10	24°55	10°14	11°32	18°12	n.a.	W11
T 12	12 45 36	10°25'38	10♓50	3°25	24°39	2°D15	28°58	25°11	7°59	17°12	24°56	10° 8	11°28	18°19	n.a.	T 12
F 13	12 49 32	11°22'50	22°41	2°57	25°38	2°16	29°10	25° 7	8° 3	17°14	24°57	10° 3	11°25	18°25	n.a.	F 13
S 14	12 53 29	12°20'03	4♈32	2°32	26°38	2°17	29°21	25° 3	8° 6	17°16	24°58	9°59	11°22	18°32	n.a.	S 14
S 15	12 57 25	13°17'17	16°28	2°12	27°37	2°19	29°33	24°58	8°10	17°18	24°59	9°56	11°19	18°39	n.a.	S 15
M16	13 1 22	14°14'32	28°29	1°57	28°38	2°22	29°45	24°54	8°14	17°20	25° 0	9°54	11°16	18°45	n.a.	M16
T 17	13 5 18	15°11'48	10♉37	1°47	29°38	2°25	29°57	24°50	8°17	17°22	25° 1	9°D54	11°13	18°52	n.a.	T 17
W18	13 9 15	16° 9'05	22°54	1°D42	0♓39	2°30	0♓ 8	24°46	8°21	17°24	25° 2	9°54	11° 9	18°59	n.a.	W18
T 19	13 13 12	17° 6'23	5♊24	1°44	1°40	2°35	0°20	24°43	8°25	17°26	25° 3	9°56	11° 6	19° 5	n.a.	T 19
F 20	13 17 8	18° 3'42	18° 8	1°51	2°42	2°41	0°31	24°39	8°28	17°28	25° 4	9°57	11° 3	19°12	n.a.	F 20
S 21	13 21 5	19° 1'03	1♋ 9	2° 5	3°43	2°48	0°42	24°35	8°32	17°30	25° 5	9°58	11° 0	19°19	n.a.	S 21
S 22	13 25 1	19°58'24	14°30	2°25	4°45	2°56	0°53	24°31	8°35	17°32	25° 6	9°R59	10°57	19°26	n.a.	S 22
M23	13 28 58	20°55'46	28°13	2°51	5°48	3° 4	1° 5	24°27	8°39	17°34	25° 7	9°59	10°53	19°32	n.a.	M23
T 24	13 32 55	21°53'09	12♌18	3°23	6°50	3°13	1°16	24°24	8°43	17°36	25° 7	9°58	10°50	19°39	n.a.	T 24
W25	13 36 51	22°50'33	26°44	4° 1	7°53	3°23	1°27	24°20	8°46	17°38	25° 8	9°57	10°47	19°46	n.a.	W25
T 26	13 40 48	23°47'59	11♍27	4°46	8°56	3°34	1°38	24°17	8°50	17°40	25° 9	9°55	10°44	19°52	n.a.	T 26
F 27	13 44 44	24°45'25	26°23	5°37	10° 0	3°45	1°48	24°13	8°53	17°42	25°10	9°53	10°41	19°59	n.a.	F 27
S 28	13 48 41	25°42'53	11♎23	6°34	11° 4	3°58	1°59	24°10	8°57	17°44	25°10	9°51	10°38	20° 6	n.a.	S 28
S 29	13 52 37	26°40'22	26°19	7°36	12° 7	4°10	2°10	24° 6	9° 0	17°45	25°11	9°50	10°34	20°12	n.a.	S 29
M30	13 56 34	27°37'52	11♏ 2	8°45	13°12	4°24	2°20	24° 3	9° 4	17°47	25°12	9°D50	10°31	20°19	n.a.	M30
T 31	14 0 31	28♈35'25	25♏27	9♈59	14♓16	4♍38	2♓31	24♍ 0	9♈ 7	17♓49	25♒13	9♏50	10♏28	20♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 1	9s 5	1s59	2n18	1s59	18s30	1s32	10n56	0n16	14s17	1s23	3n53	2n27	2n36	0s26	7s20	2s 9	26s31	13s45	15s23	15s55	1s23		n.a.
M 2	0n22	13 28	0 41	1 52	2 14	18 18	1 37	10 55	0 12	14 12	1 23	3 55	2 27	2 38	0 26	7 19	2 9	26 31	13 46	15 23	15 54	1 21		n.a.
T 3	0 46	16 54	0n37	1 25	2 28	18 5	1 41	10 54	0 8	14 8	1 23	3 57	2 27	2 39	0 25	7 18	2 9	26 31	13 46	15 23	15 53	1 19		n.a.
W 4	1 9	19 13	1 51	0 58	2 42	17 52	1 45	10 53	0 4	14 4	1 23	3 58	2 27	2 41	0 25	7 17	2 9	26 30	13 46	15 23	15 52	1 17		n.a.
T 5	1 32	20 20	2 56	0 31	2 55	17 38	1 49	10 51	0s 0	13 59	1 23	4 0	2 27	2 42	0 25	7 17	2 9	26 30	13 46	15 24	15 51	1 14		n.a.
F 6	1 56	20 19	3 50	0 4	3 7	17 23	1 52	10 50	0 4	13 55	1 23	4 2	2 27	2 43	0 25	7 16	2 9	26 30	13 46	15 24	15 50	1 12		n.a.
S 7	2 19	19 14	4 31	0s22	3 18	17 8	1 56	10 48	0 8	13 51	1 23	4 3	2 26	2 45	0 25	7 15	2 9	26 30	13 46	15 24	15 49	1 10		n.a.
S 8	2 42	17 16	4 58	0 47	3 28	16 53	1 59	10 45	0 12	13 46	1 23	4 5	2 26	2 46	0 25	7 14	2 9	26 29	13 46	15 24	15 48	1 8		n.a.
M 9	3 5	14 33	5 11	1 11	3 36	16 36	2 2	10 43	0 16	13 42	1 23	4 7	2 26	2 48	0 25	7 13	2 9	26 29	13 47	15 23	15 47	1 6		n.a.
T 10	3 29	11 16	5 10	1 32	3 43	16 20	2 5	10 40	0 20	13 38	1 24	4 8	2 26	2 49	0 25	7 12	2 9	26 29	13 47	15 21	15 46	1 3		n.a.
W11	3 52	7 34	4 56	1 52	3 49	16 3	2 8	10 37	0 23	13 34	1 24	4 10	2 26	2 51	0 25	7 12	2 9	26 29	13 47	15 20	15 45	1 1		n.a.
T 12	4 15	3 35	4 29	2 9	3 53	15 45	2 11	10 34	0 27	13 29	1 24	4 11	2 26	2 52	0 25	7 11	2 9	26 28	13 47	15 18	15 44	0 59		n.a.
F 13	4 38	0n31	3 51	2 23	3 56	15 27	2 13	10 31	0 31	13 25	1 24	4 13	2 26	2 54	0 25	7 10	2 9	26 28	13 47	15 17	15 43	0 57		n.a.
S 14	5 1	4 38	3 2	2 34	3 57	15 8	2 16	10 27	0 34	13 21	1 24	4 15	2 26	2 55	0 25	7 9	2 9	26 28	13 47	15 15	15 42	0 55		n.a.
S 15	5 24	8 35	2 5	2 42	3 56	14 49	2 18	10 23	0 38	13 17	1 24	4 16	2 26	2 57	0 25	7 8	2 9	26 28	13 48	15 14	15 41	0 52		n.a.
M16	5 47	12 13	1 2	2 46	3 55	14 29	2 20	10 19	0 41	13 13	1 24	4 18	2 25	2 58	0 25	7 7	2 9	26 28	13 48	15 14	15 40	0 50		n.a.
T 17	6 10	15 24	0s 4	2 48	3 52	14 9	2 22	10 14	0 44	13 8	1 24	4 19	2 25	3 0	0 25	7 7	2 9	26 28	13 48	15 13	15 39	0 48		n.a.
W18	6 32	17 55	1 11	2 45	3 47	13 48	2 24	10 10	0 48	13 4	1 24	4 21	2 25	3 1	0 25	7 6	2 10	26 27	13 48	15 14	15 38	0 46		n.a.
T 19	6 55	19 37	2 16	2 40	3 41	13 27	2 26	10 5	0 51	13 0	1 24	4 22	2 25	3 3	0 25	7 5	2 10	26 27	13 48	15 14	15 37	0 44		n.a.
F 20	7 17	20 22	3 16	2 30	3 35	13 6	2 27	9 59	0 54	12 56	1 25	4 24	2 25	3 4	0 25	7 4	2 10	26 27	13 49	15 14	15 36	0 41		n.a.
S 21	7 40	20 3	4 6	2 18	3 27	12 44	2 29	9 54	0 57	12 52	1 25	4 25	2 25	3 6	0 25	7 4	2 10	26 27	13 49	15 15	15 35	0 39		n.a.
S 22	8 2	18 37	4 45	2 2	3 18	12 22	2 30	9 48	1 0	12 48	1 25	4 26	2 24	3 7	0 25	7 3	2 10	26 27	13 49	15 15	15 34	0 37		n.a.
M23	8 24	16 6	5 9	1 42	3 8	11 59	2 31	9 42	1 3	12 44	1 25	4 28	2 24	3 9	0 25	7 2	2 10	26 27	13 49	15 15	15 33	0 35		n.a.
T 24	8 47	12 35	5 16	1 19	2 58	11 36	2 32	9 36	1 6	12 40	1 25	4 29	2 24	3 10	0 25	7 1	2 10	26 27	13 49	15 15	15 32	0 33		n.a.
W25	9 9	8 15	5 3	0 54	2 47	11 13	2 33	9 30	1 9	12 36	1 25	4 30	2 24	3 12	0 25	7 1	2 10	26 26	13 50	15 14	15 31	0 31		n.a.
T 26	9 30	3 21	4 30	0 25	2 35	10 49	2 33	9 24	1 12	12 32	1 25	4 32	2 24	3 13	0 25	7 0	2 10	26 26	13 50	15 14	15 30	0 28		n.a.
F 27	9 52	1s50	3 38	0n 7	2 23	10 25	2 34	9 17	1 14	12 29	1 25	4 33	2 24	3 14	0 25	6 59	2 10	26 26	13 50	15 13	15 29	0 26		n.a.
S 28	10 14	6 56	2 31	0 42	2 10	10 0	2 35	9 10	1 17	12 25	1 26	4 34	2 23	3 16	0 25	6 58	2 10	26 26	13 50	15 13	15 28	0 24		n.a.
S 29	10 35	11 36	1 14	1 19	1 57	9 35	2 35	9 3	1 20	12 21	1 26	4 35	2 23	3 17	0 25	6 58	2 10	26 26	13 51	15 12	15 27	0 22		n.a.
M30	10 57	15 29	0n 7	1 59	1 44	9 10	2 35	8 55	1 22	12 17	1 26	4 37	2 23	3 19	0 25	6 57	2 10	26 26	13 51	15 12	15 26	0 20		n.a.
T 31	11n18	18s19	1n26	2n41	1s31	8s45	2s35	8n48	1s24	12s13	1s26	4n38	2n23	3n20	0s25	6s56	2s10	26s26	13s51	15s12	15s24	0s17		n.a.

Julian Day Number = -113107.5, Delta T = 42h07m13s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'34, Lahiri = -72°52'34 Julian Calendar 1 May 5023 BCE == Greg. Calendar 22 March 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 4 27	29♈32'58	9♐28	11♈18	15♓21	4♍53	2♓41	23°R56	9♈11	17♓51	25♒13	9♏51	10♏25	20♓32	n.a.	W 1
T 2	14 8 24	0♉30'34	23° 4	12°43	16°26	5° 9	2°51	23♍53	9°14	17°52	25°14	9°52	10°22	20°39	n.a.	T 2
F 3	14 12 20	1°28'12	6♑14	14°12	17°31	5°25	3° 1	23°50	9°18	17°54	25°15	9°53	10°19	20°46	n.a.	F 3
S 4	14 16 17	2°25'51	19° 1	15°46	18°36	5°41	3°11	23°47	9°21	17°56	25°15	9°53	10°15	20°53	n.a.	S 4
S 5	14 20 13	3°23'33	1♒29	17°24	19°42	5°59	3°21	23°44	9°24	17°58	25°16	9°R54	10°12	20°59	n.a.	S 5
M 6	14 24 10	4°21'16	13°40	19° 6	20°47	6°17	3°31	23°42	9°28	17°59	25°17	9°53	10° 9	21° 6	n.a.	M 6
T 7	14 28 7	5°19'01	25°40	20°51	21°53	6°35	3°41	23°39	9°31	18° 1	25°17	9°53	10° 6	21°13	n.a.	T 7
W 8	14 32 3	6°16'49	7♓33	22°40	23° 0	6°55	3°50	23°36	9°35	18° 3	25°18	9°53	10° 3	21°19	n.a.	W 8
T 9	14 36 0	7°14'38	19°24	24°31	24° 6	7°14	4° 0	23°34	9°38	18° 4	25°18	9°52	9°59	21°26	n.a.	T 9
F 10	14 39 56	8°12'29	1♈15	26°25	25°13	7°35	4° 9	23°31	9°41	18° 6	25°19	9°52	9°56	21°33	n.a.	F 10
S 11	14 43 53	9°10'22	13°10	28°21	26°19	7°56	4°18	23°29	9°45	18° 7	25°19	9°52	9°53	21°39	n.a.	S 11
S 12	14 47 49	10° 8'17	25°13	0♉18	27°26	8°17	4°27	23°26	9°48	18° 9	25°20	9°D52	9°50	21°46	n.a.	S 12
M13	14 51 46	11° 6'14	7♉24	2°16	28°33	8°39	4°36	23°24	9°51	18°10	25°20	9°R52	9°47	21°53	n.a.	M13
T 14	14 55 42	12° 4'13	19°47	4°15	29°41	9° 1	4°45	23°22	9°54	18°12	25°21	9°52	9°44	21°59	n.a.	T 14
W15	14 59 39	13° 2'14	2♊21	6°15	0♈48	9°24	4°54	23°20	9°58	18°13	25°21	9°52	9°40	22° 6	n.a.	W15
T 16	15 3 36	14° 0'17	15° 9	8°15	1°56	9°48	5° 3	23°18	10° 1	18°15	25°21	9°51	9°37	22°13	n.a.	T 16
F 17	15 7 32	14°58'22	28°10	10°14	3° 4	10°12	5°11	23°16	10° 4	18°16	25°22	9°51	9°34	22°19	n.a.	F 17
S 18	15 11 29	15°56'28	11♋26	12°14	4°12	10°36	5°20	23°14	10° 7	18°18	25°22	9°50	9°31	22°26	n.a.	S 18
S 19	15 15 25	16°54'36	24°56	14°13	5°20	11° 1	5°28	23°12	10°10	18°19	25°22	9°50	9°28	22°33	n.a.	S 19
M20	15 19 22	17°52'46	8♌42	16°11	6°28	11°27	5°36	23°11	10°13	18°20	25°23	9°49	9°25	22°40	n.a.	M20
T 21	15 23 18	18°50'57	22°41	18° 9	7°36	11°53	5°44	23° 9	10°16	18°22	25°23	9°D49	9°21	22°46	n.a.	T 21
W22	15 27 15	19°49'11	6♍54	20° 6	8°45	12°19	5°52	23° 8	10°19	18°23	25°23	9°49	9°18	22°53	n.a.	W22
T 23	15 31 12	20°47'26	21°18	22° 2	9°54	12°46	5°59	23° 6	10°22	18°24	25°24	9°50	9°15	23° 0	n.a.	T 23
F 24	15 35 8	21°45'42	5♎49	23°57	11° 2	13°13	6° 7	23° 5	10°25	18°25	25°24	9°51	9°12	23° 6	n.a.	F 24
S 25	15 39 5	22°44'01	20°24	25°51	12°11	13°40	6°14	23° 4	10°28	18°27	25°24	9°52	9° 9	23°13	n.a.	S 25
S 26	15 43 1	23°42'21	4♏57	27°44	13°21	14° 8	6°22	23° 3	10°31	18°28	25°24	9°R52	9° 5	23°20	n.a.	S 26
M27	15 46 58	24°40'44	19°23	29°36	14°30	14°37	6°29	23° 2	10°34	18°29	25°24	9°52	9° 2	23°26	n.a.	M27
T 28	15 50 54	25°39'09	3♐35	1♊26	15°39	15° 5	6°36	23° 1	10°37	18°30	25°25	9°51	8°59	23°33	n.a.	T 28
W29	15 54 51	26°37'36	17°30	3°16	16°49	15°34	6°43	23° 0	10°40	18°31	25°25	9°50	8°56	23°40	n.a.	W29
T 30	15 58 47	27♉36'05	1♑ 3	5♊ 4	17♈59	16♍ 4	6♓49	22♍59	10♈42	18♓32	25♒25	9♏47	8♏53	23♓46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n39	19s57	2n37	3n25	1s17	8s19	2s35	8n40	1s27	12s10	1s26	4n39	2n23	3n22	0s25	6s56	2s10	26s26	13s51	15s12	15s23	0s15		n.a.
T 2	12 0	20 21	3 38	4 12	1 4	7 53	2 35	8 32	1 29	12 6	1 26	4 40	2 22	3 23	0 25	6 55	2 10	26 26	13 51	15 13	15 22	0 13		n.a.
F 3	12 20	19 37	4 25	4 59	0 51	7 26	2 35	8 24	1 31	12 2	1 27	4 41	2 22	3 24	0 25	6 54	2 10	26 26	13 52	15 13	15 21	0 11		n.a.
S 4	12 41	17 52	4 57	5 49	0 37	7 0	2 34	8 15	1 34	11 59	1 27	4 42	2 22	3 26	0 25	6 54	2 10	26 26	13 52	15 13	15 20	0 9		n.a.
S 5	13 1	15 20	5 14	6 39	0 25	6 33	2 34	8 7	1 36	11 55	1 27	4 43	2 22	3 27	0 25	6 53	2 10	26 26	13 52	15 13	15 19	0 7		n.a.
M 6	13 21	12 11	5 17	7 31	0 12	6 6	2 33	7 58	1 38	11 52	1 27	4 44	2 22	3 28	0 25	6 52	2 10	26 26	13 52	15 13	15 18	0 4		n.a.
T 7	13 41	8 34	5 6	8 23	0n 0	5 38	2 33	7 49	1 40	11 48	1 27	4 45	2 21	3 30	0 25	6 52	2 10	26 26	13 53	15 13	15 17	0 2		n.a.
W 8	14 1	4 39	4 41	9 15	0 12	5 11	2 32	7 40	1 42	11 45	1 27	4 46	2 21	3 31	0 25	6 51	2 10	26 26	13 53	15 13	15 16	0 0		n.a.
T 9	14 21	0 35	4 5	10 8	0 23	4 43	2 31	7 31	1 44	11 41	1 27	4 47	2 21	3 33	0 25	6 51	2 10	26 26	13 53	15 13	15 15	0n 2		n.a.
F 10	14 40	3n32	3 19	11 1	0 33	4 15	2 30	7 21	1 46	11 38	1 28	4 47	2 21	3 34	0 25	6 50	2 10	26 26	13 53	15 13	15 14	0 4		n.a.
S 11	14 59	7 32	2 23	11 53	0 43	3 46	2 29	7 12	1 48	11 35	1 28	4 48	2 20	3 35	0 25	6 49	2 10	26 26	13 54	15 13	15 13	0 6		n.a.
S 12	15 18	11 17	1 21	12 44	0 53	3 18	2 28	7 2	1 49	11 32	1 28	4 49	2 20	3 37	0 25	6 49	2 11	26 26	13 54	15 13	15 12	0 9		n.a.
M13	15 37	14 37	0 14	13 35	1 1	2 49	2 27	6 52	1 51	11 28	1 28	4 50	2 20	3 38	0 25	6 48	2 11	26 26	13 54	15 13	15 11	0 11		n.a.
T 14	15 55	17 20	0s55	14 24	1 9	2 21	2 25	6 42	1 53	11 25	1 28	4 50	2 20	3 39	0 25	6 48	2 11	26 26	13 54	15 13	15 10	0 13		n.a.
W15	16 13	19 17	2 2	15 12	1 16	1 52	2 24	6 31	1 54	11 22	1 29	4 51	2 20	3 40	0 25	6 47	2 11	26 26	13 55	15 13	15 9	0 15		n.a.
T 16	16 31	20 16	3 4	15 58	1 22	1 23	2 22	6 21	1 56	11 19	1 29	4 52	2 19	3 42	0 25	6 47	2 11	26 27	13 55	15 13	15 8	0 17		n.a.
F 17	16 49	20 12	3 57	16 43	1 28	0 53	2 21	6 10	1 58	11 16	1 29	4 52	2 19	3 43	0 25	6 46	2 11	26 27	13 55	15 12	15 7	0 19		n.a.
S 18	17 6	19 1	4 39	17 27	1 33	0 24	2 19	5 59	1 59	11 13	1 29	4 53	2 19	3 44	0 25	6 46	2 11	26 27	13 55	15 12	15 6	0 22		n.a.
S 19	17 23	16 46	5 7	18 8	1 37	0n 5	2 17	5 48	2 0	11 10	1 29	4 53	2 19	3 45	0 25	6 45	2 11	26 27	13 56	15 12	15 5	0 24		n.a.
M20	17 40	13 32	5 17	18 47	1 41	0 35	2 15	5 37	2 2	11 7	1 29	4 54	2 18	3 47	0 25	6 45	2 11	26 27	13 56	15 12	15 4	0 26		n.a.
T 21	17 57	9 30	5 9	19 25	1 44	1 4	2 14	5 26	2 3	11 4	1 30	4 54	2 18	3 48	0 25	6 44	2 11	26 27	13 56	15 12	15 3	0 28		n.a.
W22	18 13	4 53	4 43	20 0	1 46	1 34	2 12	5 14	2 4	11 1	1 30	4 54	2 18	3 49	0 25	6 44	2 11	26 27	13 56	15 12	15 2	0 30		n.a.
T 23	18 29	0s 4	3 58	20 34	1 48	2 4	2 9	5 3	2 6	10 59	1 30	4 55	2 18	3 50	0 25	6 43	2 11	26 27	13 57	15 12	15 1	0 32		n.a.
F 24	18 45	5 5	2 58	21 5	1 49	2 33	2 7	4 51	2 7	10 56	1 30	4 55	2 17	3 52	0 25	6 43	2 11	26 28	13 57	15 12	15 0	0 34		n.a.
S 25	19 1	9 50	1 46	21 34	1 50	3 3	2 5	4 39	2 8	10 53	1 30	4 55	2 17	3 53	0 25	6 42	2 11	26 28	13 57	15 13	14 59	0 37		n.a.
S 26	19 16	13 59	0 27	22 2	1 50	3 33	2 3	4 27	2 9	10 51	1 31	4 55	2 17	3 54	0 25	6 42	2 11	26 28	13 57	15 13	14 58	0 39		n.a.
M27	19 31	17 16	0n52	22 27	1 49	4 2	2 1	4 15	2 10	10 48	1 31	4 56	2 16	3 55	0 25	6 42	2 11	26 28	13 58	15 13	14 56	0 41		n.a.
T 28	19 45	19 25	2 8	22 50	1 48	4 32	1 58	4 2	2 11	10 46	1 31	4 56	2 16	3 56	0 25	6 41	2 11	26 28	13 58	15 13	14 55	0 43		n.a.
W29	19 59	20 21	3 13	23 11	1 47	5 2	1 56	3 50	2 12	10 43	1 31	4 56	2 16	3 57	0 25	6 41	2 12	26 28	13 58	15 12	14 54	0 45		n.a.
T 30	20n13	20s 3	4n 7	23n30	1n45	5n31	1s53	3n37	2s13	10s41	1s31	4n56	2n16	3n58	0s25	6s40	2s12	26s29	13s59	15s11	14s53	0n47		n.a.

Julian Day Number = -113076.5, Delta T = 42h07m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'30, Lahiri = -72°52'30 Julian Calendar 1 June 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 2 44	28♉34'36	14♊15	6♋51	19♈ 8	16♍33	6♓56	22°R59	10♈45	18♓33	25♒25	9°R45	8♏50	23♓53	n.a.	F 1
S 2	16 6 40	29°33'10	27° 4	8°37	20°18	17° 3	7° 2	22♍58	10°48	18°34	25°25	9♏42	8°46	24° 0	n.a.	S 2
S 3	16 10 37	0♋31'47	9♒34	10°22	21°29	17°34	7° 9	22°58	10°50	18°35	25°25	9°40	8°43	24° 7	n.a.	S 3
M 4	16 14 34	1°30'26	21°47	12° 6	22°39	18° 4	7°15	22°57	10°53	18°36	25°R25	9°39	8°40	24°13	n.a.	M 4
T 5	16 18 30	2°29'07	3♓48	13°48	23°49	18°35	7°21	22°57	10°56	18°37	25°25	9°D38	8°37	24°20	n.a.	T 5
W 6	16 22 27	3°27'51	15°41	15°30	25° 0	19° 7	7°26	22°57	10°58	18°38	25°25	9°39	8°34	24°27	n.a.	W 6
T 7	16 26 23	4°26'37	27°32	17°11	26°10	19°38	7°32	22°D57	11° 1	18°39	25°25	9°40	8°30	24°33	n.a.	T 7
F 8	16 30 20	5°25'26	9♈24	18°50	27°21	20°10	7°37	22°57	11° 3	18°39	25°25	9°42	8°27	24°40	n.a.	F 8
S 9	16 34 16	6°24'17	21°23	20°29	28°32	20°43	7°43	22°57	11° 6	18°40	25°25	9°44	8°24	24°47	n.a.	S 9
S 10	16 38 13	7°23'11	3♉32	22° 6	29°43	21°15	7°48	22°58	11° 8	18°41	25°25	9°R45	8°21	24°53	n.a.	S 10
M11	16 42 9	8°22'07	15°54	23°42	0♉54	21°48	7°53	22°58	11°10	18°42	25°24	9°45	8°18	25° 0	n.a.	M11
T 12	16 46 6	9°21'06	28°32	25°18	2° 5	22°21	7°58	22°58	11°13	18°42	25°24	9°43	8°15	25° 7	n.a.	T 12
W13	16 50 2	10°20'07	11♊26	26°52	3°16	22°54	8° 2	22°59	11°15	18°43	25°24	9°40	8°11	25°13	n.a.	W13
T 14	16 53 59	11°19'10	24°37	28°26	4°28	23°28	8° 6	23° 0	11°17	18°43	25°24	9°36	8° 8	25°20	n.a.	T 14
F 15	16 57 55	12°18'16	8♋ 4	29°58	5°39	24° 2	8°11	23° 0	11°19	18°44	25°24	9°31	8° 5	25°27	n.a.	F 15
S 16	17 1 52	13°17'24	21°43	1♋29	6°51	24°36	8°15	23° 1	11°22	18°45	25°24	9°26	8° 2	25°33	n.a.	S 16
S 17	17 5 48	14°16'34	5♌33	3° 0	8° 3	25°10	8°19	23° 2	11°24	18°45	25°23	9°21	7°59	25°40	n.a.	S 17
M18	17 9 45	15°15'46	19°32	4°29	9°14	25°45	8°22	23° 3	11°26	18°46	25°23	9°17	7°56	25°47	n.a.	M18
T 19	17 13 42	16°15'00	3♍37	5°58	10°26	26°20	8°26	23° 4	11°28	18°46	25°23	9°15	7°52	25°53	n.a.	T 19
W20	17 17 38	17°14'16	17°45	7°25	11°38	26°55	8°29	23° 6	11°30	18°46	25°22	9°D14	7°49	26° 0	n.a.	W20
T 21	17 21 35	18°13'34	1♎55	8°52	12°50	27°30	8°32	23° 7	11°32	18°47	25°22	9°14	7°46	26° 7	n.a.	T 21
F 22	17 25 31	19°12'54	16° 6	10°17	14° 3	28° 5	8°35	23° 8	11°33	18°47	25°22	9°16	7°43	26°13	n.a.	F 22
S 23	17 29 28	20°12'16	0♏15	11°41	15°15	28°41	8°38	23°10	11°35	18°47	25°21	9°17	7°40	26°20	n.a.	S 23
S 24	17 33 24	21°11'40	14°21	13° 5	16°27	29°17	8°41	23°12	11°37	18°48	25°21	9°R17	7°36	26°27	n.a.	S 24
M25	17 37 21	22°11'06	28°20	14°27	17°40	29°53	8°43	23°13	11°39	18°48	25°20	9°16	7°33	26°34	n.a.	M25
T 26	17 41 17	23°10'35	12♐10	15°48	18°52	0♎29	8°45	23°15	11°41	18°48	25°20	9°12	7°30	26°40	n.a.	T 26
W27	17 45 14	24°10'06	25°47	17° 7	20° 5	1° 6	8°47	23°17	11°42	18°48	25°20	9° 6	7°27	26°47	n.a.	W27
T 28	17 49 10	25° 9'39	9♑ 8	18°26	21°18	1°42	8°49	23°19	11°44	18°48	25°19	8°59	7°24	26°54	n.a.	T 28
F 29	17 53 7	26° 9'14	22°12	19°43	22°31	2°19	8°51	23°21	11°45	18°48	25°19	8°50	7°21	27° 0	n.a.	F 29
S 30	17 57 3	27° 8'52	4♒58	20°59	23°44	2°56	8°52	23°24	11°47	18°49	25°18	8°42	7°17	27° 7	n.a.	S 30
S 31	18 1 0	28♊ 8'33	17♒26	22♋13	24♉57	3♎33	8♓53	23♍26	11♈48	18°R49	25♒18	8♏34	7♏14	27♓14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n27	18s39	4n45	23n48	1n42	6n 1	1s51	3n25	2s14	10s38	1s32	4n56	2n15	4n 0	0s25	6s40	2s12	26s29	13s59	15s10	14s52	0n50		n.a.
S 2	20 40	16 21	5 8	24 3	1 40	6 31	1 48	3 12	2 15	10 36	1 32	4 56	2 15	4 1	0 25	6 40	2 12	26 29	13 59	15 10	14 51	0 52		n.a.
S 3	20 53	13 20	5 15	24 16	1 37	7 0	1 45	2 59	2 16	10 34	1 32	4 56	2 15	4 2	0 25	6 39	2 12	26 29	13 59	15 9	14 50	0 54		n.a.
M 4	21 5	9 49	5 8	24 28	1 33	7 29	1 43	2 46	2 17	10 32	1 32	4 56	2 15	4 3	0 25	6 39	2 12	26 30	14 0	15 8	14 49	0 56		n.a.
T 5	21 17	5 57	4 48	24 38	1 29	7 59	1 40	2 33	2 18	10 30	1 33	4 55	2 14	4 4	0 25	6 39	2 12	26 30	14 0	15 8	14 48	0 58		n.a.
W 6	21 29	1 54	4 15	24 46	1 25	8 28	1 37	2 19	2 18	10 28	1 33	4 55	2 14	4 5	0 25	6 39	2 12	26 30	14 0	15 8	14 47	1 0		n.a.
T 7	21 40	2n13	3 32	24 52	1 21	8 57	1 34	2 6	2 19	10 26	1 33	4 55	2 14	4 6	0 25	6 38	2 12	26 30	14 0	15 9	14 46	1 2		n.a.
F 8	21 51	6 16	2 39	24 56	1 16	9 26	1 31	1 52	2 20	10 24	1 33	4 55	2 14	4 7	0 25	6 38	2 12	26 31	14 1	15 9	14 45	1 4		n.a.
S 9	22 2	10 7	1 39	24 59	1 11	9 54	1 28	1 39	2 21	10 22	1 33	4 54	2 13	4 8	0 25	6 38	2 12	26 31	14 1	15 10	14 44	1 7		n.a.
S 10	22 12	13 36	0 34	25 1	1 6	10 23	1 25	1 25	2 21	10 20	1 34	4 54	2 13	4 9	0 25	6 38	2 12	26 31	14 1	15 10	14 43	1 9		n.a.
M11	22 22	16 34	0s34	25 1	1 0	10 51	1 22	1 11	2 22	10 19	1 34	4 54	2 13	4 10	0 25	6 37	2 12	26 31	14 1	15 10	14 42	1 11		n.a.
T 12	22 31	18 48	1 41	24 59	0 54	11 19	1 19	0 57	2 22	10 17	1 34	4 53	2 12	4 11	0 25	6 37	2 12	26 32	14 2	15 10	14 41	1 13		n.a.
W13	22 40	20 7	2 45	24 56	0 48	11 47	1 16	0 43	2 23	10 15	1 34	4 53	2 12	4 11	0 25	6 37	2 12	26 32	14 2	15 9	14 40	1 15		n.a.
T 14	22 49	20 22	3 41	24 51	0 42	12 15	1 13	0 29	2 23	10 14	1 35	4 52	2 12	4 12	0 25	6 37	2 13	26 32	14 2	15 8	14 39	1 17		n.a.
F 15	22 57	19 29	4 26	24 46	0 36	12 42	1 10	0 15	2 24	10 13	1 35	4 52	2 12	4 13	0 26	6 37	2 13	26 33	14 2	15 6	14 38	1 19		n.a.
S 16	23 5	17 28	4 57	24 39	0 29	13 10	1 7	0 1	2 24	10 11	1 35	4 51	2 11	4 14	0 26	6 36	2 13	26 33	14 3	15 4	14 36	1 22		n.a.
S 17	23 12	14 26	5 11	24 30	0 22	13 37	1 4	0s14	2 25	10 10	1 35	4 50	2 11	4 15	0 26	6 36	2 13	26 33	14 3	15 3	14 35	1 24		n.a.
M18	23 19	10 34	5 7	24 21	0 15	14 3	1 1	0 28	2 25	10 9	1 35	4 50	2 11	4 16	0 26	6 36	2 13	26 34	14 3	15 1	14 34	1 26		n.a.
T 19	23 26	6 5	4 44	24 10	0 8	14 29	0 57	0 43	2 25	10 8	1 36	4 49	2 11	4 17	0 26	6 36	2 13	26 34	14 3	15 1	14 33	1 28		n.a.
W20	23 32	1 15	4 4	23 58	0 1	14 55	0 54	0 57	2 26	10 7	1 36	4 48	2 10	4 17	0 26	6 36	2 13	26 34	14 4	15 0	14 32	1 30		n.a.
T 21	23 37	3s40	3 9	23 45	0s 6	15 21	0 51	1 12	2 26	10 6	1 36	4 47	2 10	4 18	0 26	6 36	2 13	26 35	14 4	15 0	14 31	1 32		n.a.
F 22	23 42	8 24	2 3	23 32	0 14	15 46	0 48	1 27	2 26	10 5	1 36	4 47	2 10	4 19	0 26	6 36	2 13	26 35	14 4	15 1	14 30	1 34		n.a.
S 23	23 47	12 40	0 49	23 17	0 21	16 11	0 45	1 41	2 27	10 4	1 37	4 46	2 9	4 20	0 26	6 36	2 13	26 35	14 4	15 1	14 29	1 36		n.a.
S 24	23 51	16 12	0n27	23 1	0 29	16 36	0 41	1 56	2 27	10 3	1 37	4 45	2 9	4 20	0 26	6 36	2 13	26 36	14 5	15 1	14 28	1 39		n.a.
M25	23 55	18 45	1 41	22 45	0 37	17 0	0 38	2 11	2 27	10 2	1 37	4 44	2 9	4 21	0 26	6 36	2 13	26 36	14 5	15 1	14 27	1 41		n.a.
T 26	23 59	20 9	2 49	22 28	0 44	17 24	0 35	2 26	2 27	10 2	1 37	4 43	2 9	4 22	0 26	6 36	2 13	26 37	14 5	15 0	14 26	1 43		n.a.
W27	24 2	20 21	3 45	22 10	0 52	17 47	0 32	2 41	2 27	10 1	1 38	4 42	2 8	4 22	0 26	6 36	2 13	26 37	14 5	14 58	14 25	1 45		n.a.
T 28	24 4	19 24	4 27	21 52	1 0	18 10	0 29	2 57	2 28	10 1	1 38	4 41	2 8	4 23	0 26	6 36	2 14	26 37	14 6	14 55	14 24	1 47		n.a.
F 29	24 6	17 25	4 55	21 33	1 8	18 33	0 25	3 12	2 28	10 0	1 38	4 40	2 8	4 24	0 26	6 36	2 14	26 38	14 6	14 53	14 23	1 49		n.a.
S 30	24 8	14 39	5 7	21 13	1 16	18 55	0 22	3 27	2 28	10 0	1 38	4 39	2 8	4 24	0 26	6 36	2 14	26 38	14 6	14 50	14 22	1 51		n.a.
S 31	24n 9	11s16	5n 4	20n54	1s24	19n16	0s19	3s42	2s28	10s 0	1s38	4n37	2n 7	4n25	0s26	6s36	2s14	26s39	14s 6	14s47	14s21	1n53		n.a.

Julian Day Number = -113046.5, Delta T = 42h07m06s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'26, Lahiri = -72°52'26 Julian Calendar 1 July 5023 BCE == Greg. Calendar 22 May 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 4 56	29♊ 8'15	29♒39	23♋25	26♉10	4♎10	8♓54	23♍28	11♈50	18°R49	25°R17	8°R28	7♏11	27♓20	n.a.	M 1
T 2	18 8 53	0♋ 8'01	11♓40	24°36	27°23	4°48	8°55	23°31	11°51	18♓49	25♒16	8♏24	7° 8	27°27	n.a.	T 2
W 3	18 12 49	1° 7'48	23°32	25°45	28°36	5°25	8°56	23°33	11°52	18°48	25°16	8°22	7° 5	27°34	n.a.	W 3
T 4	18 16 46	2° 7'39	5♈22	26°52	29°49	6° 3	8°56	23°36	11°54	18°48	25°15	8°D21	7° 2	27°40	n.a.	T 4
F 5	18 20 42	3° 7'31	17°14	27°57	1♊ 3	6°41	8°56	23°39	11°55	18°48	25°15	8°22	6°58	27°47	n.a.	F 5
S 6	18 24 39	4° 7'27	29°13	28°59	2°16	7°19	8°R56	23°42	11°56	18°48	25°14	8°23	6°55	27°54	n.a.	S 6
S 7	18 28 36	5° 7'25	11♉24	29°59	3°30	7°57	8°56	23°45	11°57	18°48	25°13	8°R24	6°52	28° 0	n.a.	S 7
M 8	18 32 32	6° 7'25	23°53	0♌55	4°44	8°35	8°56	23°48	11°58	18°48	25°13	8°22	6°49	28° 7	n.a.	M 8
T 9	18 36 29	7° 7'28	6♊42	1°49	5°57	9°14	8°55	23°51	11°59	18°47	25°12	8°19	6°46	28°14	n.a.	T 9
W10	18 40 25	8° 7'33	19°53	2°39	7°11	9°52	8°54	23°54	12° 0	18°47	25°11	8°13	6°42	28°20	n.a.	W10
T 11	18 44 22	9° 7'40	3♋25	3°26	8°25	10°31	8°53	23°57	12° 1	18°47	25°10	8° 4	6°39	28°27	n.a.	T 11
F 12	18 48 18	10° 7'50	17°18	4° 8	9°39	11°10	8°52	24° 1	12° 2	18°46	25°10	7°54	6°36	28°34	n.a.	F 12
S 13	18 52 15	11° 8'01	1♌26	4°45	10°53	11°49	8°51	24° 4	12° 2	18°46	25° 9	7°43	6°33	28°40	n.a.	S 13
S 14	18 56 11	12° 8'15	15°44	5°18	12° 7	12°28	8°49	24° 8	12° 3	18°45	25° 8	7°33	6°30	28°47	n.a.	S 14
M15	19 0 8	13° 8'31	0♍ 7	5°44	13°21	13° 7	8°47	24°11	12° 4	18°45	25° 7	7°25	6°27	28°54	n.a.	M15
T 16	19 4 4	14° 8'48	14°29	6° 5	14°35	13°46	8°45	24°15	12° 4	18°44	25° 6	7°19	6°23	29° 0	n.a.	T 16
W17	19 8 1	15° 9'07	28°46	6°19	15°50	14°26	8°43	24°19	12° 5	18°44	25° 6	7°16	6°20	29° 7	n.a.	W17
T 18	19 11 57	16° 9'28	12♎55	6°R25	17° 4	15° 5	8°41	24°23	12° 5	18°43	25° 5	7°D15	6°17	29°14	n.a.	T 18
F 19	19 15 54	17° 9'51	26°56	6°23	18°18	15°45	8°38	24°27	12° 6	18°43	25° 4	7°15	6°14	29°20	n.a.	F 19
S 20	19 19 50	18°10'15	10♏47	6°13	19°33	16°24	8°35	24°31	12° 6	18°42	25° 3	7°R15	6°11	29°27	n.a.	S 20
S 21	19 23 47	19°10'41	24°30	5°53	20°47	17° 4	8°32	24°35	12° 7	18°41	25° 2	7°14	6° 8	29°34	n.a.	S 21
M22	19 27 43	20°11'09	8♐ 3	5°25	22° 2	17°44	8°29	24°39	12° 7	18°41	25° 1	7°11	6° 4	29°41	n.a.	M22
T 23	19 31 40	21°11'38	21°28	4°47	23°16	18°24	8°26	24°44	12° 7	18°40	25° 0	7° 4	6° 1	29°47	n.a.	T 23
W24	19 35 36	22°12'10	4♑41	3°59	24°31	19° 4	8°22	24°48	12° 7	18°39	24°59	6°55	5°58	29°54	n.a.	W24
T 25	19 39 33	23°12'43	17°43	3° 3	25°46	19°44	8°18	24°52	12° 7	18°38	24°58	6°43	5°55	0♈ 1	n.a.	T 25
F 26	19 43 30	24°13'18	0♒32	1°58	27° 0	20°24	8°14	24°57	12° 8	18°38	24°58	6°30	5°52	0° 7	n.a.	F 26
S 27	19 47 26	25°13'55	13° 7	0°47	28°15	21° 5	8°10	25° 2	12°R 8	18°37	24°57	6°16	5°48	0°14	n.a.	S 27
S 28	19 51 23	26°14'33	25°28	29♋31	29°30	21°45	8° 6	25° 6	12° 7	18°36	24°56	6° 3	5°45	0°21	n.a.	S 28
M29	19 55 19	27°15'14	7♓37	28°12	0♋45	22°25	8° 1	25°11	12° 7	18°35	24°55	5°52	5°42	0°27	n.a.	M29
T 30	19 59 16	28°15'56	19°35	26°52	2° 0	23° 6	7°57	25°16	12° 7	18°34	24°54	5°44	5°39	0°34	n.a.	T 30
W31	20 3 12	29♋16'41	1♈26	25♋35	3♋15	23♎46	7♓52	25♍21	12♈ 7	18♓33	24♒53	5♏39	5♏36	0♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	7s28	4n47	20n33	1s32	19n37	0s16	3s57	2s28	9s59	1s39	4n36	2n 7	4n25	0s26	6s36	2s14	26s39	14s 7	14s45	14s19	1n55		n.a.
T 2	24 10	3 27	4 18	20 13	1 40	19 58	0 13	4 13	2 28	9 59	1 39	4 35	2 7	4 26	0 26	6 36	2 14	26 39	14 7	14 44	14 18	1 58		n.a.
W 3	24 9	0n40	3 37	19 53	1 47	20 18	0 10	4 28	2 28	9 59	1 39	4 34	2 7	4 26	0 26	6 36	2 14	26 40	14 7	14 43	14 17	2 0		n.a.
T 4	24 9	4 45	2 48	19 32	1 55	20 37	0 7	4 43	2 28	9 59	1 39	4 32	2 6	4 27	0 26	6 36	2 14	26 40	14 7	14 43	14 16	2 2		n.a.
F 5	24 7	8 40	1 51	19 12	2 3	20 56	0 3	4 59	2 28	9 59	1 40	4 31	2 6	4 27	0 26	6 36	2 14	26 41	14 7	14 43	14 15	2 4		n.a.
S 6	24 6	12 17	0 49	18 52	2 10	21 14	0 0	5 14	2 28	10 0	1 40	4 30	2 6	4 28	0 26	6 36	2 14	26 41	14 8	14 44	14 14	2 6		n.a.
S 7	24 3	15 27	0s16	18 32	2 18	21 32	0n 3	5 30	2 28	10 0	1 40	4 28	2 6	4 28	0 26	6 37	2 14	26 41	14 8	14 44	14 13	2 8		n.a.
M 8	24 1	17 59	1 22	18 13	2 25	21 49	0 6	5 45	2 28	10 0	1 40	4 27	2 5	4 29	0 26	6 37	2 14	26 42	14 8	14 43	14 12	2 10		n.a.
T 9	23 58	19 42	2 26	17 54	2 32	22 6	0 9	6 1	2 28	10 1	1 41	4 25	2 5	4 29	0 26	6 37	2 14	26 42	14 8	14 42	14 11	2 12		n.a.
W10	23 54	20 24	3 23	17 36	2 38	22 22	0 12	6 16	2 28	10 1	1 41	4 24	2 5	4 29	0 26	6 37	2 14	26 43	14 8	14 40	14 10	2 14		n.a.
T 11	23 50	19 57	4 10	17 19	2 44	22 37	0 15	6 32	2 27	10 2	1 41	4 22	2 5	4 30	0 26	6 37	2 15	26 43	14 9	14 37	14 9	2 16		n.a.
F 12	23 46	18 18	4 44	17 3	2 50	22 51	0 17	6 47	2 27	10 3	1 41	4 20	2 4	4 30	0 26	6 37	2 15	26 44	14 9	14 34	14 8	2 19		n.a.
S 13	23 41	15 33	5 2	16 49	2 55	23 5	0 20	7 3	2 27	10 3	1 41	4 19	2 4	4 30	0 26	6 38	2 15	26 44	14 9	14 30	14 7	2 21		n.a.
S 14	23 35	11 50	5 0	16 37	3 0	23 19	0 23	7 19	2 27	10 4	1 42	4 17	2 4	4 31	0 26	6 38	2 15	26 45	14 9	14 27	14 6	2 23		n.a.
M15	23 29	7 25	4 40	16 26	3 4	23 31	0 26	7 34	2 27	10 5	1 42	4 15	2 4	4 31	0 26	6 38	2 15	26 45	14 9	14 24	14 4	2 25		n.a.
T 16	23 23	2 35	4 3	16 18	3 7	23 43	0 29	7 50	2 27	10 6	1 42	4 14	2 3	4 31	0 26	6 38	2 15	26 46	14 10	14 22	14 3	2 27		n.a.
W17	23 16	2s23	3 10	16 12	3 10	23 54	0 31	8 5	2 26	10 7	1 42	4 12	2 3	4 31	0 26	6 39	2 15	26 46	14 10	14 21	14 2	2 29		n.a.
T 18	23 9	7 10	2 6	16 10	3 11	24 5	0 34	8 21	2 26	10 8	1 42	4 10	2 3	4 31	0 26	6 39	2 15	26 46	14 10	14 21	14 1	2 31		n.a.
F 19	23 1	11 32	0 55	16 10	3 11	24 14	0 37	8 36	2 26	10 9	1 43	4 8	2 3	4 32	0 26	6 39	2 15	26 47	14 10	14 21	14 0	2 33		n.a.
S 20	22 53	15 13	0n19	16 14	3 10	24 23	0 39	8 52	2 26	10 11	1 43	4 6	2 2	4 32	0 26	6 40	2 15	26 47	14 10	14 21	13 59	2 35		n.a.
S 21	22 45	18 1	1 30	16 21	3 7	24 32	0 42	9 7	2 25	10 12	1 43	4 4	2 2	4 32	0 26	6 40	2 15	26 48	14 10	14 20	13 58	2 37		n.a.
M22	22 35	19 45	2 36	16 32	3 3	24 39	0 44	9 23	2 25	10 13	1 43	4 2	2 2	4 32	0 26	6 40	2 15	26 48	14 10	14 19	13 57	2 39		n.a.
T 23	22 26	20 22	3 32	16 48	2 56	24 46	0 47	9 38	2 25	10 15	1 43	4 1	2 2	4 32	0 26	6 41	2 15	26 49	14 11	14 17	13 56	2 42		n.a.
W24	22 16	19 50	4 15	17 7	2 48	24 52	0 49	9 54	2 24	10 16	1 44	3 59	2 2	4 32	0 26	6 41	2 15	26 49	14 11	14 14	13 55	2 44		n.a.
T 25	22 6	18 15	4 45	17 30	2 38	24 57	0 51	10 9	2 24	10 18	1 44	3 57	2 1	4 32	0 26	6 41	2 15	26 50	14 11	14 10	13 54	2 46		n.a.
F 26	21 55	15 47	4 59	17 57	2 26	25 1	0 53	10 25	2 24	10 20	1 44	3 54	2 1	4 32	0 26	6 42	2 15	26 50	14 11	14 5	13 53	2 48		n.a.
S 27	21 44	12 37	4 59	18 27	2 12	25 5	0 56	10 40	2 23	10 21	1 44	3 52	2 1	4 32	0 26	6 42	2 16	26 51	14 11	14 1	13 51	2 50		n.a.
S 28	21 32	8 58	4 44	18 59	1 56	25 8	0 58	10 55	2 23	10 23	1 44	3 50	2 1	4 32	0 26	6 43	2 16	26 51	14 11	13 56	13 50	2 52		n.a.
M29	21 20	5 1	4 17	19 33	1 38	25 10	1 0	11 10	2 22	10 25	1 44	3 48	2 0	4 32	0 26	6 43	2 16	26 52	14 11	13 53	13 49	2 54		n.a.
T 30	21 8	0 55	3 38	20 8	1 19	25 11	1 2	11 26	2 22	10 27	1 45	3 46	2 0	4 32	0 26	6 43	2 16	26 52	14 11	13 50	13 48	2 56		n.a.
W31	20n55	3n11	2n50	20n42	0s59	25n11	1n 4	11s41	2s22	10s29	1s45	3n44	2n 0	4n32	0s26	6s44	2s16	26s52	14s12	13s48	13s47	2n58		n.a.

Julian Day Number = -113015.5, Delta T = 42h07m02s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'21, Lahiri = -72°52'22 Julian Calendar 1 Aug. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 June 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 9	0♌17'27	13♈13	24°R23	4♋30	24♎27	7°R47	25♍26	12°R 7	18°R32	24°R52	5°R36	5♏33	0♈47	n.a.	T 1
F 2	20 11 5	1°18'15	25° 3	23♋17	5°45	25° 8	7♓42	25°31	12♈ 6	18♓31	24♒51	5♏35	5°29	0°54	n.a.	F 2
S 3	20 15 2	2°19'06	7♉ 0	22°20	7° 0	25°48	7°36	25°36	12° 6	18°30	24°49	5°35	5°26	1° 1	n.a.	S 3
S 4	20 18 58	3°19'58	19°10	21°34	8°15	26°29	7°31	25°41	12° 6	18°29	24°48	5°34	5°23	1° 7	n.a.	S 4
M 5	20 22 55	4°20'52	1♊38	20°59	9°30	27°10	7°25	25°46	12° 5	18°28	24°47	5°33	5°20	1°14	n.a.	M 5
T 6	20 26 51	5°21'48	14°29	20°35	10°45	27°51	7°19	25°51	12° 5	18°27	24°46	5°28	5°17	1°21	n.a.	T 6
W 7	20 30 48	6°22'46	27°46	20°24	12° 1	28°32	7°13	25°57	12° 4	18°26	24°45	5°21	5°13	1°27	n.a.	W 7
T 8	20 34 45	7°23'45	11♋30	20°D23	13°16	29°13	7° 7	26° 2	12° 3	18°24	24°44	5°12	5°10	1°34	n.a.	T 8
F 9	20 38 41	8°24'46	25°40	20°34	14°31	29°54	7° 1	26° 8	12° 3	18°23	24°43	5° 0	5° 7	1°41	n.a.	F 9
S 10	20 42 38	9°25'48	10♌11	20°55	15°47	0♏35	6°55	26°13	12° 2	18°22	24°42	4°48	5° 4	1°47	n.a.	S 10
S 11	20 46 34	10°26'52	24°56	21°25	17° 2	1°17	6°48	26°19	12° 1	18°21	24°41	4°36	5° 1	1°54	n.a.	S 11
M12	20 50 31	11°27'57	9♍46	22° 3	18°17	1°58	6°41	26°24	12° 0	18°19	24°40	4°26	4°58	2° 1	n.a.	M12
T 13	20 54 27	12°29'03	24°34	22°48	19°33	2°39	6°34	26°30	11°59	18°18	24°39	4°18	4°54	2° 7	n.a.	T 13
W14	20 58 24	13°30'11	9♎11	23°41	20°48	3°21	6°27	26°36	11°58	18°17	24°38	4°14	4°51	2°14	n.a.	W14
T 15	21 2 20	14°31'19	23°33	24°39	22° 4	4° 2	6°20	26°42	11°57	18°15	24°36	4°12	4°48	2°21	n.a.	T 15
F 16	21 6 17	15°32'28	7♏39	25°42	23°19	4°43	6°13	26°48	11°56	18°14	24°35	4°D12	4°45	2°27	n.a.	F 16
S 17	21 10 13	16°33'38	21°27	26°49	24°35	5°25	6° 6	26°54	11°55	18°13	24°34	4°R12	4°42	2°34	n.a.	S 17
S 18	21 14 10	17°34'49	4♐59	28° 1	25°50	6° 6	5°59	27° 0	11°54	18°11	24°33	4°11	4°39	2°41	n.a.	S 18
M19	21 18 7	18°36'01	18°16	29°15	27° 6	6°48	5°51	27° 6	11°53	18°10	24°32	4° 7	4°35	2°47	n.a.	M19
T 20	21 22 3	19°37'13	1♑20	0♌33	28°21	7°29	5°44	27°12	11°52	18° 8	24°31	4° 1	4°32	2°54	n.a.	T 20
W21	21 26 0	20°38'26	14°12	1°52	29°37	8°11	5°36	27°18	11°50	18° 7	24°30	3°52	4°29	3° 1	n.a.	W21
T 22	21 29 56	21°39'41	26°53	3°14	0♌52	8°53	5°28	27°24	11°49	18° 6	24°28	3°41	4°26	3° 7	n.a.	T 22
F 23	21 33 53	22°40'55	9♒23	4°37	2° 8	9°34	5°20	27°30	11°47	18° 4	24°27	3°28	4°23	3°14	n.a.	F 23
S 24	21 37 49	23°42'11	21°44	6° 2	3°23	10°16	5°13	27°36	11°46	18° 3	24°26	3°14	4°19	3°21	n.a.	S 24
S 25	21 41 46	24°43'28	3♓54	7°28	4°39	10°58	5° 5	27°43	11°45	18° 1	24°25	3° 1	4°16	3°27	n.a.	S 25
M26	21 45 42	25°44'45	15°56	8°55	5°55	11°39	4°57	27°49	11°43	17°59	24°24	2°50	4°13	3°34	n.a.	M26
T 27	21 49 39	26°46'03	27°50	10°24	7°10	12°21	4°49	27°55	11°41	17°58	24°23	2°42	4°10	3°41	n.a.	T 27
W28	21 53 36	27°47'22	9♈38	11°52	8°26	13° 3	4°41	28° 2	11°40	17°56	24°22	2°37	4° 7	3°47	n.a.	W28
T 29	21 57 32	28°48'42	21°25	13°22	9°41	13°45	4°33	28° 8	11°38	17°55	24°20	2°34	4° 4	3°54	n.a.	T 29
F 30	22 1 29	29♌50'03	3♉13	14♌52	10♌57	14♏27	4♓24	28♍15	11♈36	17♓53	24♒19	2°D33	4♏ 0	4♈ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n42	7n 8	1n56	21n15	0s39	25n11	1n 6	11s56	2s21	10s31	1s45	3n42	2n 0	4n32	0s26	6s44	2s16	26s53	14s12	13s47	13s46	3n 0		n.a.
F 2	20 28	10 50	0 56	21 47	0 19	25 10	1 8	12 11	2 21	10 33	1 45	3 39	2 0	4 32	0 26	6 45	2 16	26 53	14 12	13 47	13 45	3 2		n.a.
S 3	20 14	14 9	0s 8	22 16	0n 1	25 8	1 9	12 26	2 20	10 35	1 45	3 37	1 59	4 31	0 26	6 45	2 16	26 54	14 12	13 47	13 44	3 4		n.a.
S 4	20 0	16 54	1 11	22 42	0 19	25 5	1 11	12 41	2 20	10 38	1 45	3 35	1 59	4 31	0 26	6 46	2 16	26 54	14 12	13 47	13 43	3 6		n.a.
M 5	19 45	18 56	2 13	23 5	0 37	25 1	1 13	12 56	2 19	10 40	1 45	3 32	1 59	4 31	0 26	6 46	2 16	26 55	14 12	13 46	13 42	3 8		n.a.
T 6	19 30	20 5	3 10	23 25	0 53	24 57	1 14	13 10	2 19	10 42	1 45	3 30	1 59	4 31	0 26	6 47	2 16	26 55	14 12	13 45	13 41	3 11		n.a.
W 7	19 14	20 10	3 59	23 41	1 8	24 52	1 16	13 25	2 18	10 45	1 46	3 28	1 59	4 31	0 26	6 47	2 16	26 56	14 12	13 42	13 39	3 13		n.a.
T 8	18 59	19 4	4 36	23 54	1 21	24 46	1 17	13 40	2 18	10 47	1 46	3 25	1 58	4 30	0 26	6 48	2 16	26 56	14 12	13 39	13 38	3 15		n.a.
F 9	18 42	16 48	4 57	24 4	1 33	24 39	1 18	13 54	2 17	10 50	1 46	3 23	1 58	4 30	0 26	6 48	2 16	26 57	14 12	13 35	13 37	3 17		n.a.
S 10	18 26	13 26	4 59	24 10	1 43	24 31	1 20	14 9	2 17	10 52	1 46	3 21	1 58	4 30	0 26	6 49	2 16	26 57	14 12	13 31	13 36	3 19		n.a.
S 11	18 9	9 11	4 42	24 14	1 51	24 23	1 21	14 23	2 16	10 55	1 46	3 18	1 58	4 29	0 26	6 49	2 16	26 57	14 12	13 26	13 35	3 21		n.a.
M12	17 52	4 21	4 6	24 15	1 58	24 14	1 22	14 38	2 16	10 57	1 46	3 16	1 58	4 29	0 26	6 50	2 16	26 58	14 12	13 23	13 34	3 23		n.a.
T 13	17 34	0s43	3 13	24 12	2 4	24 4	1 23	14 52	2 15	11 0	1 46	3 13	1 58	4 29	0 26	6 50	2 16	26 58	14 12	13 20	13 33	3 25		n.a.
W14	17 16	5 42	2 8	24 8	2 9	23 53	1 24	15 6	2 14	11 3	1 46	3 11	1 57	4 28	0 26	6 51	2 16	26 59	14 13	13 19	13 32	3 27		n.a.
T 15	16 58	10 17	0 56	24 0	2 12	23 42	1 25	15 20	2 14	11 5	1 46	3 8	1 57	4 28	0 26	6 52	2 16	26 59	14 13	13 18	13 31	3 29		n.a.
F 16	16 40	14 12	0n18	23 51	2 14	23 30	1 26	15 34	2 13	11 8	1 46	3 6	1 57	4 27	0 26	6 52	2 16	27 0	14 13	13 18	13 30	3 31		n.a.
S 17	16 21	17 13	1 30	23 39	2 16	23 17	1 27	15 48	2 13	11 11	1 46	3 3	1 57	4 27	0 26	6 53	2 17	27 0	14 13	13 18	13 28	3 33		n.a.
S 18	16 2	19 14	2 36	23 24	2 16	23 3	1 28	16 2	2 12	11 14	1 46	3 0	1 57	4 26	0 26	6 53	2 17	27 1	14 13	13 18	13 27	3 35		n.a.
M19	15 42	20 7	3 31	23 8	2 16	22 49	1 28	16 15	2 12	11 17	1 46	2 58	1 57	4 26	0 26	6 54	2 17	27 1	14 13	13 17	13 26	3 37		n.a.
T 20	15 23	19 55	4 15	22 50	2 15	22 34	1 29	16 29	2 11	11 20	1 46	2 55	1 56	4 25	0 26	6 55	2 17	27 1	14 13	13 14	13 25	3 39		n.a.
W21	15 3	18 40	4 44	22 30	2 13	22 18	1 29	16 42	2 10	11 23	1 46	2 52	1 56	4 25	0 26	6 55	2 17	27 2	14 13	13 11	13 24	3 41		n.a.
T 22	14 42	16 31	5 0	22 9	2 11	22 2	1 30	16 56	2 10	11 25	1 46	2 50	1 56	4 24	0 26	6 56	2 17	27 2	14 13	13 7	13 23	3 43		n.a.
F 23	14 22	13 38	5 0	21 46	2 8	21 45	1 30	17 9	2 9	11 28	1 46	2 47	1 56	4 24	0 26	6 56	2 17	27 3	14 13	13 3	13 22	3 45		n.a.
S 24	14 1	10 11	4 46	21 21	2 5	21 27	1 31	17 22	2 8	11 31	1 46	2 44	1 56	4 23	0 26	6 57	2 17	27 3	14 13	12 58	13 21	3 47		n.a.
S 25	13 40	6 21	4 20	20 55	2 2	21 9	1 31	17 35	2 8	11 34	1 46	2 42	1 56	4 23	0 26	6 58	2 17	27 3	14 13	12 53	13 20	3 49		n.a.
M26	13 19	2 19	3 42	20 28	1 58	20 50	1 31	17 48	2 7	11 37	1 46	2 39	1 55	4 22	0 26	6 58	2 17	27 4	14 12	12 50	13 19	3 51		n.a.
T 27	12 58	1n46	2 54	19 59	1 53	20 30	1 31	18 1	2 6	11 40	1 46	2 36	1 55	4 21	0 26	6 59	2 17	27 4	14 12	12 47	13 17	3 54		n.a.
W28	12 36	5 45	1 59	19 29	1 49	20 10	1 31	18 13	2 6	11 43	1 46	2 33	1 55	4 21	0 26	7 0	2 17	27 5	14 12	12 45	13 16	3 56		n.a.
T 29	12 14	9 30	0 59	18 58	1 44	19 49	1 31	18 26	2 5	11 46	1 46	2 31	1 55	4 20	0 26	7 0	2 17	27 5	14 12	12 44	13 15	3 58		n.a.
F 30	11n52	12n54	0s 4	18n26	1n39	19n28	1n31	18s38	2s 4	11s49	1s46	2n28	1n55	4n19	0s26	7s 1	2s17	27s 5	14s12	12s43	13s14	4n 0		n.a.

Julian Day Number = -112984.5, Delta T = 42h06m58s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'17, Lahiri = -72°52'17 Julian Calendar 1 Sept. 5023 BCE == Greg. Calendar 23 July 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 25	0♍51'25	15♉ 8	16♌22	12♌13	15♏ 8	4°R16	28♍21	11°R35	17°R52	24°R18	2♏34	3♏57	4♈ 7	n.a.	S 1
S 2	22 9 22	1°52'47	27°15	17°53	13°28	15°50	4♓ 8	28°28	11♈33	17♓50	24≈17	2°R34	3°54	4°14	n.a.	S 2
M 3	22 13 18	2°54'11	9♊39	19°24	14°44	16°32	4° 0	28°35	11°31	17°48	24°16	2°34	3°51	4°21	n.a.	M 3
T 4	22 17 15	3°55'35	22°25	20°56	16° 0	17°14	3°52	28°41	11°29	17°47	24°15	2°32	3°48	4°27	n.a.	T 4
W 5	22 21 12	4°57'00	5♋38	22°28	17°15	17°56	3°43	28°48	11°27	17°45	24°14	2°28	3°45	4°34	n.a.	W 5
T 6	22 25 8	5°58'26	19°20	24° 0	18°31	18°38	3°35	28°55	11°25	17°43	24°12	2°22	3°41	4°41	n.a.	T 6
F 7	22 29 5	6°59'52	3♌32	25°32	19°47	19°20	3°27	29° 1	11°23	17°42	24°11	2°14	3°38	4°47	n.a.	F 7
S 8	22 33 1	8° 1'18	18°10	27° 4	21° 3	20° 1	3°19	29° 8	11°21	17°40	24°10	2° 5	3°35	4°54	n.a.	S 8
S 9	22 36 58	9° 2'45	3♍ 8	28°37	22°18	20°43	3°11	29°15	11°19	17°38	24° 9	1°56	3°32	5° 1	n.a.	S 9
M10	22 40 54	10° 4'13	18°17	0♍ 9	23°34	21°25	3° 3	29°22	11°17	17°37	24° 8	1°48	3°29	5° 7	n.a.	M10
T 11	22 44 51	11° 5'40	3♎27	1°42	24°50	22° 7	2°55	29°29	11°15	17°35	24° 7	1°43	3°25	5°14	n.a.	T 11
W12	22 48 48	12° 7'07	18°27	3°15	26° 5	22°49	2°47	29°36	11°13	17°33	24° 6	1°40	3°22	5°21	n.a.	W12
T 13	22 52 44	13° 8'35	3♏11	4°49	27°21	23°31	2°39	29°42	11°11	17°31	24° 5	1°D39	3°19	5°27	n.a.	T 13
F 14	22 56 41	14°10'02	17°33	6°22	28°36	24°13	2°31	29°49	11° 8	17°30	24° 4	1°40	3°16	5°34	n.a.	F 14
S 15	23 0 37	15°11'28	1♐31	7°56	29°52	24°55	2°23	29°56	11° 6	17°28	24° 3	1°41	3°13	5°41	n.a.	S 15
S 16	23 4 34	16°12'55	15° 6	9°30	1♍ 8	25°37	2°15	0♎ 3	11° 4	17°26	24° 2	1°R42	3°10	5°47	n.a.	S 16
M17	23 8 30	17°14'21	28°20	11° 4	2°23	26°19	2° 8	0°10	11° 2	17°25	24° 0	1°41	3° 6	5°54	n.a.	M17
T 18	23 12 27	18°15'47	11♑15	12°38	3°39	27° 1	2° 0	0°17	10°59	17°23	23°59	1°39	3° 3	6° 1	n.a.	T 18
W19	23 16 24	19°17'12	23°54	14°12	4°55	27°43	1°52	0°24	10°57	17°21	23°58	1°34	3° 0	6° 7	n.a.	W19
T 20	23 20 20	20°18'37	6≈21	15°47	6°10	28°25	1°45	0°31	10°55	17°20	23°57	1°28	2°57	6°14	n.a.	T 20
F 21	23 24 17	21°20'01	18°36	17°22	7°26	29° 7	1°38	0°38	10°52	17°18	23°56	1°20	2°54	6°21	n.a.	F 21
S 22	23 28 13	22°21'25	0♓43	18°57	8°41	29°49	1°31	0°45	10°50	17°16	23°55	1°12	2°50	6°27	n.a.	S 22
S 23	23 32 10	23°22'48	12°42	20°33	9°57	0♐31	1°23	0°52	10°47	17°14	23°54	1° 5	2°47	6°34	n.a.	S 23
M24	23 36 6	24°24'11	24°36	22° 9	11°12	1°13	1°16	0°59	10°45	17°13	23°53	0°59	2°44	6°41	n.a.	M24
T 25	23 40 3	25°25'34	6♈26	23°45	12°28	1°55	1°10	1° 7	10°42	17°11	23°52	0°54	2°41	6°47	n.a.	T 25
W26	23 44 0	26°26'56	18°14	25°22	13°43	2°37	1° 3	1°14	10°40	17° 9	23°51	0°51	2°38	6°54	n.a.	W26
T 27	23 47 56	27°28'17	0♉ 2	26°59	14°59	3°19	0°56	1°21	10°37	17° 8	23°51	0°D50	2°35	7° 1	n.a.	T 27
F 28	23 51 53	28°29'39	11°53	28°36	16°14	4° 1	0°50	1°28	10°35	17° 6	23°50	0°51	2°31	7° 7	n.a.	F 28
S 29	23 55 49	29°31'00	23°51	0♎14	17°30	4°42	0°43	1°35	10°32	17° 4	23°49	0°52	2°28	7°14	n.a.	S 29
S 30	23 59 46	0♎32'20	5♊59	1°52	18°45	5°24	0°37	1°42	10°30	17° 3	23°48	0°54	2°25	7°21	n.a.	S 30
M31	0 3 43	1♎33'40	18♊21	3♎31	20♍ 1	6♐ 6	0♓31	1♎49	10♈27	17♓ 1	23≈47	0♏56	2♏22	7♈27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n30	15n48	1s 7	17n53	1n34	19n 6	1n31	18s50	2s 4	11s52	1s46	2n25	1n55	4n19	0s26	7s 2	2s17	27s 6	14s12	12s44	13s13	4n 2		n.a.
S 2	11 7	18 3	2 8	17 20	1 28	18 43	1 31	19 2	2 3	11 55	1 46	2 22	1 55	4 18	0 26	7 2	2 17	27 6	14 12	12 44	13 12	4 4		n.a.
M 3	10 45	19 31	3 5	16 45	1 22	18 20	1 30	19 14	2 2	11 58	1 46	2 19	1 55	4 17	0 26	7 3	2 17	27 6	14 12	12 44	13 11	4 6		n.a.
T 4	10 22	20 2	3 55	16 9	1 17	17 57	1 30	19 26	2 2	12 1	1 46	2 17	1 54	4 16	0 26	7 4	2 17	27 7	14 12	12 43	13 10	4 8		n.a.
W 5	9 59	19 29	4 34	15 33	1 11	17 33	1 29	19 37	2 1	12 4	1 46	2 14	1 54	4 16	0 26	7 4	2 17	27 7	14 12	12 42	13 9	4 10		n.a.
T 6	9 36	17 48	4 59	14 56	1 5	17 8	1 29	19 49	2 0	12 7	1 45	2 11	1 54	4 15	0 26	7 5	2 17	27 7	14 12	12 39	13 7	4 12		n.a.
F 7	9 12	15 0	5 6	14 19	0 58	16 43	1 28	20 0	2 0	12 10	1 45	2 8	1 54	4 14	0 26	7 6	2 17	27 8	14 12	12 37	13 6	4 14		n.a.
S 8	8 49	11 11	4 54	13 40	0 52	16 18	1 28	20 11	1 59	12 13	1 45	2 5	1 54	4 13	0 26	7 6	2 17	27 8	14 12	12 33	13 5	4 16		n.a.
S 9	8 25	6 36	4 23	13 1	0 46	15 52	1 27	20 22	1 58	12 16	1 45	2 2	1 54	4 12	0 26	7 7	2 17	27 8	14 12	12 30	13 4	4 18		n.a.
M10	8 1	1 32	3 32	12 22	0 39	15 25	1 26	20 33	1 58	12 19	1 45	1 59	1 54	4 12	0 26	7 8	2 17	27 9	14 11	12 28	13 3	4 20		n.a.
T 11	7 37	3s38	2 26	11 42	0 33	14 59	1 25	20 44	1 57	12 22	1 45	1 56	1 54	4 11	0 26	7 8	2 17	27 9	14 11	12 26	13 2	4 22		n.a.
W12	7 13	8 32	1 11	11 2	0 27	14 31	1 24	20 54	1 56	12 25	1 44	1 54	1 54	4 10	0 26	7 9	2 17	27 9	14 11	12 25	13 1	4 24		n.a.
T 13	6 49	12 49	0n 8	10 21	0 20	14 4	1 24	21 4	1 55	12 27	1 44	1 51	1 53	4 9	0 26	7 10	2 17	27 9	14 11	12 24	13 0	4 26		n.a.
F 14	6 25	16 13	1 25	9 39	0 14	13 36	1 23	21 15	1 55	12 30	1 44	1 48	1 53	4 8	0 26	7 11	2 17	27 10	14 11	12 25	12 59	4 28		n.a.
S 15	6 0	18 34	2 35	8 58	0 7	13 7	1 21	21 25	1 54	12 33	1 44	1 45	1 53	4 7	0 26	7 11	2 17	27 10	14 11	12 25	12 57	4 30		n.a.
S 16	5 36	19 46	3 33	8 16	0 1	12 39	1 20	21 34	1 53	12 36	1 44	1 42	1 53	4 6	0 26	7 12	2 17	27 10	14 11	12 25	12 56	4 32		n.a.
M17	5 11	19 50	4 19	7 33	0s 5	12 10	1 19	21 44	1 52	12 38	1 44	1 39	1 53	4 5	0 26	7 13	2 17	27 10	14 11	12 25	12 55	4 34		n.a.
T 18	4 47	18 51	4 51	6 50	0 12	11 40	1 18	21 53	1 52	12 41	1 43	1 36	1 53	4 4	0 26	7 13	2 17	27 11	14 10	12 24	12 54	4 36		n.a.
W19	4 22	16 56	5 7	6 7	0 18	11 11	1 17	22 3	1 51	12 43	1 43	1 33	1 53	4 3	0 26	7 14	2 17	27 11	14 10	12 22	12 53	4 38		n.a.
T 20	3 57	14 17	5 9	5 24	0 24	10 41	1 15	22 12	1 50	12 46	1 43	1 30	1 53	4 2	0 26	7 15	2 17	27 11	14 10	12 20	12 52	4 40		n.a.
F 21	3 32	11 2	4 56	4 40	0 30	10 11	1 14	22 21	1 49	12 48	1 43	1 27	1 53	4 1	0 26	7 15	2 17	27 11	14 10	12 17	12 51	4 42		n.a.
S 22	3 7	7 21	4 30	3 57	0 36	9 40	1 12	22 29	1 49	12 51	1 42	1 24	1 53	4 0	0 26	7 16	2 17	27 11	14 10	12 15	12 50	4 44		n.a.
S 23	2 42	3 26	3 53	3 13	0 42	9 9	1 11	22 38	1 48	12 53	1 42	1 21	1 53	4 0	0 26	7 17	2 17	27 12	14 10	12 12	12 48	4 46		n.a.
M24	2 17	0n36	3 5	2 28	0 48	8 39	1 9	22 46	1 47	12 56	1 42	1 18	1 53	3 59	0 26	7 17	2 17	27 12	14 9	12 10	12 47	4 48		n.a.
T 25	1 52	4 36	2 10	1 44	0 54	8 7	1 8	22 54	1 46	12 58	1 42	1 15	1 52	3 58	0 26	7 18	2 17	27 12	14 9	12 8	12 46	4 50		n.a.
W26	1 27	8 25	1 9	1 0	0 59	7 36	1 6	23 2	1 46	13 0	1 41	1 12	1 52	3 57	0 26	7 19	2 17	27 12	14 9	12 7	12 45	4 52		n.a.
T 27	1 2	11 54	0 4	0 15	1 5	7 4	1 4	23 10	1 45	13 2	1 41	1 9	1 52	3 56	0 26	7 19	2 17	27 12	14 9	12 7	12 44	4 54		n.a.
F 28	0 37	14 54	1s 0	0s30	1 10	6 33	1 3	23 18	1 44	13 4	1 41	1 6	1 52	3 55	0 26	7 20	2 17	27 13	14 9	12 7	12 43	4 56		n.a.
S 29	0 12	17 19	2 3	1 14	1 15	6 1	1 1	23 25	1 43	13 6	1 40	1 4	1 52	3 53	0 26	7 21	2 17	27 13	14 8	12 8	12 42	4 58		n.a.
S 30	0s13	18 59	3 1	1 59	1 20	5 29	0 59	23 32	1 43	13 8	1 40	1 1	1 52	3 52	0 26	7 21	2 17	27 13	14 8	12 8	12 41	5 0		n.a.
M31	0s38	19n47	3s52	2s44	1s25	4n57	0n57	23s39	1s42	13s10	1s40	0n58	1n52	3n51	0s26	7s22	2s17	27s13	14s 8	12s 9	12s39	5n 2		n.a.

Julian Day Number = -112954.5, Delta T = 42h06m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'13, Lahiri = -72°52'13 Julian Calendar 1 Oct. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 39	2♎35'00	1♋ 3	5♎ 9	21♍16	6♐48	0°R25	1♎56	10°R25	16°R59	23°R46	0°R57	2♏19	7♈34	n.a.	T 1
W 2	0 11 36	3°36'19	14° 9	6°49	22°31	7°30	0♓19	2° 3	10♈22	16♓58	23♒45	0♏56	2°16	7°41	n.a.	W 2
T 3	0 15 32	4°37'37	27°41	8°29	23°47	8°12	0°14	2°10	10°19	16°56	23°44	0°54	2°12	7°47	n.a.	T 3
F 4	0 19 29	5°38'55	11♌42	10° 9	25° 2	8°54	0° 8	2°18	10°17	16°55	23°44	0°52	2° 9	7°54	n.a.	F 4
S 5	0 23 25	6°40'13	26°10	11°50	26°17	9°36	0° 3	2°25	10°14	16°53	23°43	0°48	2° 6	8° 1	n.a.	S 5
S 6	0 27 22	7°41'29	11♍ 1	13°31	27°33	10°17	29♒58	2°32	10°12	16°51	23°42	0°45	2° 3	8° 7	n.a.	S 6
M 7	0 31 19	8°42'45	26° 9	15°12	28°48	10°59	29°53	2°39	10° 9	16°50	23°41	0°42	2° 0	8°14	n.a.	M 7
T 8	0 35 15	9°44'00	11♎25	16°54	0♎ 3	11°41	29°48	2°46	10° 6	16°48	23°40	0°40	1°56	8°20	n.a.	T 8
W 9	0 39 12	10°45'14	26°38	18°36	1°19	12°23	29°44	2°53	10° 4	16°47	23°40	0°D39	1°53	8°27	n.a.	W 9
T 10	0 43 8	11°46'26	11♏38	20°19	2°34	13° 5	29°39	3° 0	10° 1	16°45	23°39	0°39	1°50	8°34	n.a.	T 10
F 11	0 47 5	12°47'38	26°17	22° 1	3°49	13°46	29°35	3° 7	9°59	16°44	23°38	0°40	1°47	8°40	n.a.	F 11
S 12	0 51 2	13°48'48	10♐32	23°44	5° 4	14°28	29°31	3°14	9°56	16°42	23°37	0°41	1°44	8°47	n.a.	S 12
S 13	0 54 58	14°49'57	24°20	25°27	6°20	15°10	29°27	3°21	9°53	16°41	23°37	0°43	1°41	8°54	n.a.	S 13
M14	0 58 55	15°51'04	7♑42	27° 9	7°35	15°52	29°23	3°28	9°51	16°39	23°36	0°43	1°37	9° 0	n.a.	M14
T 15	1 2 51	16°52'09	20°40	28°52	8°50	16°33	29°20	3°35	9°48	16°38	23°36	0°R44	1°34	9° 7	n.a.	T 15
W16	1 6 48	17°53'13	3♒17	0♏33	10° 5	17°15	29°17	3°42	9°46	16°36	23°35	0°43	1°31	9°14	n.a.	W16
T 17	1 10 44	18°54'15	15°37	2°15	11°20	17°57	29°14	3°49	9°43	16°35	23°34	0°42	1°28	9°20	n.a.	T 17
F 18	1 14 41	19°55'16	27°44	3°55	12°35	18°38	29°11	3°56	9°41	16°34	23°34	0°40	1°25	9°27	n.a.	F 18
S 19	1 18 38	20°56'15	9♓42	5°34	13°51	19°20	29° 8	4° 3	9°38	16°32	23°33	0°39	1°21	9°34	n.a.	S 19
S 20	1 22 34	21°57'12	21°34	7°12	15° 6	20° 1	29° 6	4°10	9°35	16°31	23°33	0°38	1°18	9°40	n.a.	S 20
M21	1 26 31	22°58'07	3♈23	8°47	16°21	20°43	29° 3	4°17	9°33	16°30	23°32	0°36	1°15	9°47	n.a.	M21
T 22	1 30 27	23°59'01	15°11	10°21	17°36	21°25	29° 1	4°24	9°30	16°28	23°32	0°36	1°12	9°54	n.a.	T 22
W23	1 34 24	24°59'54	27° 1	11°51	18°51	22° 6	28°59	4°31	9°28	16°27	23°31	0°D35	1° 9	10° 0	n.a.	W23
T 24	1 38 20	26° 0'45	8♉54	13°18	20° 6	22°48	28°58	4°37	9°25	16°26	23°31	0°36	1° 6	10° 7	n.a.	T 24
F 25	1 42 17	27° 1'34	20°53	14°41	21°21	23°29	28°56	4°44	9°23	16°25	23°30	0°36	1° 2	10°14	n.a.	F 25
S 26	1 46 14	28° 2'22	3♊ 0	15°59	22°36	24°11	28°55	4°51	9°21	16°23	23°30	0°36	0°59	10°20	n.a.	S 26
S 27	1 50 10	29° 3'08	15°17	17°12	23°50	24°52	28°54	4°58	9°18	16°22	23°29	0°36	0°56	10°27	n.a.	S 27
M28	1 54 7	0♏ 3'53	27°47	18°19	25° 5	25°33	28°53	5° 4	9°16	16°21	23°29	0°36	0°53	10°34	n.a.	M28
T 29	1 58 3	1° 4'37	10♋33	19°19	26°20	26°15	28°52	5°11	9°13	16°20	23°29	0°R36	0°50	10°40	n.a.	T 29
W30	2 2 0	2♏ 5'19	23♋37	20♏11	27♎35	26♐56	28♒52	5♎18	9♈11	16♓19	23♒28	0♏36	0♏47	10♈47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 3	19n36	4s33	3s28	1s29	4n24	0n55	23s46	1s41	13s12	1s40	0n55	1n52	3n50	0s26	7s23	2s17	27s13	14s 8	12s 9	12s38	5n 4		n.a.
W 2	1 29	18 23	5 2	4 13	1 34	3 52	0 53	23 52	1 40	13 14	1 39	0 52	1 52	3 49	0 26	7 23	2 17	27 13	14 8	12 9	12 37	5 6		n.a.
T 3	1 54	16 7	5 15	4 57	1 38	3 19	0 51	23 58	1 39	13 16	1 39	0 49	1 52	3 48	0 26	7 24	2 17	27 13	14 7	12 8	12 36	5 8		n.a.
F 4	2 19	12 51	5 9	5 41	1 41	2 47	0 49	24 5	1 39	13 18	1 39	0 46	1 52	3 47	0 26	7 24	2 17	27 13	14 7	12 7	12 35	5 10		n.a.
S 5	2 44	8 43	4 45	6 25	1 45	2 14	0 47	24 10	1 38	13 19	1 38	0 43	1 52	3 46	0 26	7 25	2 17	27 13	14 7	12 6	12 34	5 12		n.a.
S 6	3 8	3 57	4 1	7 8	1 48	1 42	0 45	24 16	1 37	13 21	1 38	0 40	1 52	3 45	0 26	7 26	2 17	27 13	14 7	12 5	12 33	5 14		n.a.
M 7	3 33	1s 9	2 59	7 51	1 50	1 9	0 43	24 22	1 36	13 22	1 38	0 37	1 52	3 44	0 26	7 26	2 17	27 13	14 6	12 4	12 32	5 16		n.a.
T 8	3 58	6 14	1 44	8 34	1 53	0 36	0 41	24 27	1 36	13 24	1 37	0 34	1 52	3 43	0 26	7 27	2 17	27 14	14 6	12 3	12 30	5 17		n.a.
W 9	4 23	10 55	0 22	9 16	1 55	0 3	0 39	24 32	1 35	13 25	1 37	0 31	1 52	3 42	0 26	7 27	2 17	27 14	14 6	12 3	12 29	5 19		n.a.
T 10	4 47	14 49	1n 0	9 57	1 56	0s29	0 37	24 37	1 34	13 26	1 37	0 28	1 52	3 41	0 26	7 28	2 16	27 14	14 6	12 3	12 28	5 21		n.a.
F 11	5 12	17 41	2 17	10 38	1 57	1 2	0 35	24 41	1 33	13 27	1 36	0 25	1 52	3 40	0 26	7 29	2 16	27 14	14 5	12 3	12 27	5 23		n.a.
S 12	5 36	19 21	3 24	11 18	1 58	1 35	0 32	24 46	1 32	13 29	1 36	0 22	1 52	3 39	0 26	7 29	2 16	27 14	14 5	12 4	12 26	5 25		n.a.
S 13	6 1	19 47	4 16	11 57	1 58	2 8	0 30	24 50	1 32	13 30	1 36	0 20	1 52	3 38	0 26	7 30	2 16	27 14	14 5	12 4	12 25	5 27		n.a.
M14	6 25	19 4	4 52	12 35	1 58	2 40	0 28	24 54	1 31	13 31	1 35	0 17	1 52	3 37	0 26	7 30	2 16	27 14	14 5	12 4	12 24	5 29		n.a.
T 15	6 49	17 23	5 12	13 12	1 56	3 13	0 26	24 57	1 30	13 32	1 35	0 14	1 52	3 36	0 26	7 31	2 16	27 14	14 4	12 4	12 23	5 31		n.a.
W16	7 13	14 53	5 17	13 48	1 55	3 45	0 23	25 1	1 29	13 32	1 35	0 11	1 52	3 35	0 26	7 31	2 16	27 14	14 4	12 4	12 21	5 33		n.a.
T 17	7 37	11 46	5 7	14 22	1 52	4 18	0 21	25 4	1 29	13 33	1 34	0 8	1 52	3 34	0 26	7 32	2 16	27 14	14 4	12 4	12 20	5 35		n.a.
F 18	8 1	8 13	4 43	14 54	1 49	4 50	0 19	25 7	1 28	13 34	1 34	0 5	1 52	3 33	0 26	7 32	2 16	27 13	14 3	12 3	12 19	5 37		n.a.
S 19	8 25	4 22	4 7	15 25	1 45	5 22	0 16	25 10	1 27	13 35	1 33	0 2	1 52	3 32	0 26	7 33	2 16	27 13	14 3	12 3	12 18	5 39		n.a.
S 20	8 48	0 23	3 20	15 54	1 40	5 54	0 14	25 13	1 26	13 35	1 33	0s 0	1 52	3 31	0 26	7 33	2 16	27 13	14 3	12 2	12 17	5 41		n.a.
M21	9 11	3n36	2 26	16 21	1 35	6 26	0 12	25 15	1 25	13 36	1 33	0 3	1 52	3 30	0 26	7 34	2 16	27 13	14 3	12 2	12 16	5 43		n.a.
T 22	9 35	7 27	1 25	16 45	1 28	6 58	0 10	25 17	1 25	13 36	1 32	0 6	1 52	3 29	0 26	7 34	2 16	27 13	14 2	12 2	12 15	5 45		n.a.
W23	9 58	11 1	0 20	17 7	1 20	7 29	0 7	25 19	1 24	13 36	1 32	0 9	1 52	3 28	0 26	7 35	2 16	27 13	14 2	12 1	12 13	5 47		n.a.
T 24	10 20	14 10	0s46	17 27	1 12	8 1	0 5	25 21	1 23	13 37	1 32	0 12	1 52	3 27	0 26	7 35	2 16	27 13	14 2	12 1	12 12	5 49		n.a.
F 25	10 43	16 45	1 51	17 43	1 2	8 32	0 2	25 22	1 22	13 37	1 31	0 14	1 52	3 26	0 26	7 36	2 16	27 13	14 1	12 2	12 11	5 51		n.a.
S 26	11 6	18 36	2 51	17 57	0 52	9 3	0 0	25 23	1 22	13 37	1 31	0 17	1 52	3 25	0 26	7 36	2 16	27 13	14 1	12 2	12 10	5 53		n.a.
S 27	11 28	19 37	3 44	18 7	0 40	9 33	0s 2	25 24	1 21	13 37	1 30	0 20	1 52	3 24	0 26	7 36	2 16	27 13	14 1	12 2	12 9	5 55		n.a.
M28	11 50	19 41	4 28	18 14	0 27	10 4	0 4	25 25	1 20	13 37	1 30	0 22	1 52	3 23	0 26	7 37	2 16	27 12	14 1	12 2	12 8	5 56		n.a.
T 29	12 12	18 46	4 59	18 18	0 13	10 34	0 7	25 26	1 19	13 37	1 30	0 25	1 52	3 22	0 26	7 37	2 15	27 12	14 0	12 2	12 7	5 58		n.a.
W30	12s34	16n51	5s16	18s18	0n 1	11s 4	0s 9	25s26	1s18	13s37	1s29	0s28	1n52	3n21	0s26	7s38	2s15	27s12	14s 0	12s 2	12s 5	6n 0		n.a.

Julian Day Number = -112923.5, Delta T = 42h06m51s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'09, Lahiri = -72°52'09 Julian Calendar 1 Nov. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 57	3♏ 5'59	7♌ 2	20♏54	28♎50	27♐38	28°R51	5♎24	9°R 9	16°R18	23°R28	0°D36	0♏43	10♈54	n.a.	T 1
F 2	2 9 53	4° 6'38	20°50	21°29	0♏ 5	28°19	28°D51	5°31	9♈ 6	16♓17	23♒28	0♏37	0°40	11° 0	n.a.	F 2
S 3	2 13 50	5° 7'15	5♍ 1	21°53	1°20	29° 0	28♒52	5°37	9° 4	16°16	23°27	0°37	0°37	11° 7	n.a.	S 3
S 4	2 17 46	6° 7'51	19°33	22° 8	2°34	29°41	28°52	5°44	9° 2	16°15	23°27	0°37	0°34	11°14	n.a.	S 4
M 5	2 21 43	7° 8'25	4♎23	22°R12	3°49	0♑23	28°52	5°50	9° 0	16°14	23°27	0°38	0°31	11°20	n.a.	M 5
T 6	2 25 39	8° 8'57	19°25	22° 5	5° 4	1° 4	28°53	5°57	8°57	16°13	23°27	0°38	0°27	11°27	n.a.	T 6
W 7	2 29 36	9° 9'28	4♏30	21°49	6°19	1°45	28°54	6° 3	8°55	16°12	23°26	0°R38	0°24	11°34	n.a.	W 7
T 8	2 33 33	10° 9'56	19°30	21°22	7°34	2°26	28°55	6° 9	8°53	16°11	23°26	0°38	0°21	11°40	n.a.	T 8
F 9	2 37 29	11°10'23	4♐15	20°45	8°48	3° 8	28°56	6°16	8°51	16°10	23°26	0°37	0°18	11°47	n.a.	F 9
S 10	2 41 26	12°10'48	18°40	20° 0	10° 3	3°49	28°58	6°22	8°49	16° 9	23°26	0°36	0°15	11°53	n.a.	S 10
S 11	2 45 22	13°11'10	2♑39	19° 8	11°18	4°30	29° 0	6°28	8°47	16° 9	23°26	0°34	0°12	12° 0	n.a.	S 11
M12	2 49 19	14°11'30	16°11	18°10	12°32	5°11	29° 2	6°34	8°45	16° 8	23°26	0°33	0° 8	12° 7	n.a.	M12
T 13	2 53 15	15°11'48	29°16	17° 8	13°47	5°52	29° 4	6°40	8°43	16° 7	23°26	0°31	0° 5	12°13	n.a.	T 13
W14	2 57 12	16°12'03	11♒58	16° 3	15° 2	6°33	29° 6	6°46	8°41	16° 6	23°26	0°D31	0° 2	12°20	n.a.	W14
T 15	3 1 8	17°12'16	24°20	14°57	16°16	7°14	29° 9	6°52	8°39	16° 6	23°D26	0°31	29♎59	12°27	n.a.	T 15
F 16	3 5 5	18°12'26	6♓26	13°52	17°31	7°55	29°11	6°58	8°37	16° 5	23°26	0°32	29°56	12°33	n.a.	F 16
S 17	3 9 2	19°12'34	18°21	12°49	18°45	8°36	29°14	7° 4	8°35	16° 5	23°26	0°33	29°52	12°40	n.a.	S 17
S 18	3 12 58	20°12'40	0♈10	11°49	20° 0	9°17	29°17	7°10	8°34	16° 4	23°26	0°35	29°49	12°47	n.a.	S 18
M19	3 16 55	21°12'43	11°57	10°54	21°15	9°58	29°21	7°16	8°32	16° 3	23°26	0°36	29°46	12°53	n.a.	M19
T 20	3 20 51	22°12'44	23°46	10° 4	22°29	10°39	29°24	7°22	8°30	16° 3	23°26	0°37	29°43	13° 0	n.a.	T 20
W21	3 24 48	23°12'43	5♉40	9°21	23°44	11°20	29°28	7°27	8°29	16° 2	23°26	0°R37	29°40	13° 7	n.a.	W21
T 22	3 28 44	24°12'39	17°41	8°44	24°58	12° 0	29°31	7°33	8°27	16° 2	23°26	0°36	29°37	13°13	n.a.	T 22
F 23	3 32 41	25°12'33	29°52	8°15	26°13	12°41	29°35	7°38	8°25	16° 2	23°26	0°34	29°33	13°20	n.a.	F 23
S 24	3 36 37	26°12'25	12♊14	7°52	27°27	13°22	29°40	7°44	8°24	16° 1	23°27	0°30	29°30	13°27	n.a.	S 24
S 25	3 40 34	27°12'15	24°47	7°36	28°41	14° 3	29°44	7°49	8°22	16° 1	23°27	0°26	29°27	13°33	n.a.	S 25
M26	3 44 31	28°12'03	7♋34	7°26	29°56	14°43	29°49	7°55	8°21	16° 1	23°27	0°22	29°24	13°40	n.a.	M26
T 27	3 48 27	29°11'49	20°34	7°D24	1♐10	15°24	29°53	8° 0	8°20	16° 0	23°27	0°17	29°21	13°47	n.a.	T 27
W28	3 52 24	0♐11'32	3♌48	7°27	2°25	16° 5	29°58	8° 5	8°18	16° 0	23°27	0°14	29°18	13°53	n.a.	W28
T 29	3 56 20	1°11'14	17°17	7°37	3°39	16°45	0♓ 3	8°11	8°17	16° 0	23°28	0°11	29°14	14° 0	n.a.	T 29
F 30	4 0 17	2°10'53	1♍ 1	7°52	4°53	17°26	0° 8	8°16	8°16	16° 0	23°28	0°D11	29°11	14° 7	n.a.	F 30
S 31	4 4 13	3♐10'31	15♍ 0	8♏13	6♐ 8	18♑ 6	0♓14	8♎21	8♈15	16♓ 0	23♒28	0♏11	29♎ 8	14♈13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s55	13n59	5s16	18s15	0n17	11s34	0s11	25s26	1s18	13s36	1s29	0s30	1n52	3n20	0s26	7s38	2s15	27s12	14s 0	12s 2	12s 4	6n 2		n.a.
F 2	13 16	10 16	4 59	18 8	0 34	12 3	0 14	25 26	1 17	13 36	1 29	0 33	1 52	3 19	0 26	7 38	2 15	27 12	13 59	12 2	12 3	6 4		n.a.
S 3	13 37	5 54	4 23	17 58	0 51	12 32	0 16	25 26	1 16	13 36	1 28	0 36	1 52	3 18	0 26	7 39	2 15	27 12	13 59	12 2	12 2	6 6		n.a.
S 4	13 58	1 4	3 29	17 45	1 9	13 1	0 18	25 25	1 15	13 35	1 28	0 38	1 52	3 17	0 26	7 39	2 15	27 11	13 59	12 2	12 1	6 8		n.a.
M 5	14 18	3s56	2 21	17 29	1 27	13 29	0 21	25 24	1 15	13 35	1 27	0 41	1 52	3 16	0 26	7 39	2 15	27 11	13 58	12 2	12 0	6 10		n.a.
T 6	14 39	8 46	1 2	17 9	1 45	13 58	0 23	25 23	1 14	13 34	1 27	0 44	1 52	3 16	0 26	7 40	2 15	27 11	13 58	12 2	11 59	6 12		n.a.
W 7	14 59	13 4	0n21	16 47	2 3	14 25	0 25	25 22	1 13	13 33	1 27	0 46	1 52	3 15	0 26	7 40	2 15	27 11	13 58	12 3	11 57	6 14		n.a.
T 8	15 18	16 29	1 43	16 23	2 21	14 53	0 27	25 21	1 12	13 33	1 26	0 49	1 52	3 14	0 26	7 40	2 15	27 11	13 57	12 2	11 56	6 16		n.a.
F 9	15 38	18 45	2 56	15 57	2 38	15 20	0 29	25 19	1 12	13 32	1 26	0 51	1 52	3 13	0 26	7 41	2 15	27 10	13 57	12 2	11 55	6 18		n.a.
S 10	15 57	19 44	3 56	15 29	2 54	15 46	0 31	25 17	1 11	13 31	1 26	0 54	1 52	3 12	0 26	7 41	2 15	27 10	13 57	12 2	11 54	6 20		n.a.
S 11	16 16	19 28	4 41	15 1	3 9	16 12	0 34	25 15	1 10	13 30	1 25	0 56	1 52	3 11	0 26	7 41	2 15	27 10	13 57	12 1	11 53	6 21		n.a.
M12	16 35	18 4	5 7	14 32	3 22	16 38	0 36	25 13	1 9	13 29	1 25	0 59	1 52	3 11	0 26	7 41	2 15	27 10	13 56	12 0	11 52	6 23		n.a.
T 13	16 53	15 45	5 17	14 4	3 33	17 3	0 38	25 10	1 8	13 28	1 24	1 1	1 52	3 10	0 26	7 41	2 15	27 9	13 56	12 0	11 51	6 25		n.a.
W14	17 11	12 45	5 11	13 36	3 42	17 28	0 40	25 7	1 8	13 26	1 24	1 3	1 52	3 9	0 26	7 42	2 14	27 9	13 56	12 0	11 49	6 27		n.a.
T 15	17 29	9 15	4 50	13 10	3 49	17 52	0 42	25 4	1 7	13 25	1 24	1 6	1 52	3 8	0 26	7 42	2 14	27 9	13 55	12 0	11 48	6 29		n.a.
F 16	17 46	5 27	4 17	12 46	3 54	18 16	0 44	25 1	1 6	13 24	1 23	1 8	1 52	3 8	0 26	7 42	2 14	27 8	13 55	12 0	11 47	6 31		n.a.
S 17	18 3	1 29	3 33	12 24	3 57	18 40	0 46	24 58	1 5	13 23	1 23	1 10	1 52	3 7	0 26	7 42	2 14	27 8	13 55	12 1	11 46	6 33		n.a.
S 18	18 20	2n31	2 41	12 5	3 58	19 2	0 48	24 54	1 5	13 21	1 23	1 13	1 53	3 6	0 26	7 42	2 14	27 8	13 54	12 1	11 45	6 35		n.a.
M19	18 36	6 25	1 42	11 48	3 57	19 25	0 50	24 50	1 4	13 20	1 22	1 15	1 53	3 6	0 25	7 43	2 14	27 7	13 54	12 2	11 44	6 37		n.a.
T 20	18 52	10 5	0 38	11 36	3 54	19 46	0 51	24 46	1 3	13 18	1 22	1 17	1 53	3 5	0 25	7 43	2 14	27 7	13 54	12 2	11 42	6 39		n.a.
W21	19 8	13 22	0s28	11 26	3 49	20 8	0 53	24 42	1 2	13 16	1 21	1 20	1 53	3 4	0 25	7 43	2 14	27 7	13 53	12 2	11 41	6 40		n.a.
T 22	19 23	16 8	1 33	11 20	3 43	20 28	0 55	24 38	1 2	13 15	1 21	1 22	1 53	3 4	0 25	7 43	2 14	27 6	13 53	12 2	11 40	6 42		n.a.
F 23	19 38	18 13	2 34	11 17	3 36	20 48	0 57	24 33	1 1	13 13	1 21	1 24	1 53	3 3	0 25	7 43	2 14	27 6	13 53	12 1	11 39	6 44		n.a.
S 24	19 53	19 29	3 30	11 17	3 27	21 8	0 58	24 28	1 0	13 11	1 20	1 26	1 53	3 3	0 25	7 43	2 14	27 6	13 52	12 0	11 38	6 46		n.a.
S 25	20 7	19 48	4 15	11 21	3 18	21 27	1 0	24 23	0 59	13 9	1 20	1 28	1 53	3 2	0 25	7 43	2 14	27 5	13 52	11 58	11 37	6 48		n.a.
M26	20 21	19 8	4 49	11 27	3 8	21 45	1 2	24 18	0 59	13 7	1 20	1 30	1 53	3 1	0 25	7 43	2 14	27 5	13 52	11 56	11 36	6 50		n.a.
T 27	20 35	17 27	5 9	11 36	2 58	22 3	1 3	24 12	0 58	13 5	1 19	1 33	1 53	3 1	0 25	7 43	2 13	27 5	13 51	11 55	11 34	6 52		n.a.
W28	20 48	14 49	5 13	11 48	2 47	22 20	1 5	24 7	0 57	13 3	1 19	1 35	1 53	3 0	0 25	7 43	2 13	27 4	13 51	11 54	11 33	6 54		n.a.
T 29	21 1	11 22	5 0	12 1	2 36	22 36	1 6	24 1	0 56	13 1	1 19	1 37	1 53	3 0	0 25	7 43	2 13	27 4	13 51	11 53	11 32	6 56		n.a.
F 30	21 13	7 15	4 30	12 17	2 24	22 52	1 7	23 55	0 56	12 59	1 18	1 39	1 54	2 59	0 25	7 43	2 13	27 3	13 50	11 53	11 31	6 57		n.a.
S 31	21s25	2n40	3s43	12s35	2n13	23s 7	1s 9	23s48	0s55	12s56	1s18	1s41	1n54	2n59	0s25	7s43	2s13	27s 3	13s50	11s53	11s30	6n59		n.a.

Julian Day Number = -112893.5, Delta T = 42h06m47s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'05, Lahiri = -72°52'05 Julian Calendar 1 Dec. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5023 BCE

The year -5022 astronomical counting style corresponds to year 5023 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 10	4♐10'06	29♍14	8♏38	7♐22	18♑47	0♓19	8♎26	8°R13	16°R 0	23♒29	0♏12	29♎ 5	14♈20	n.a.	S 1
M 2	4 12 6	5° 9'40	13♎41	9° 8	8°36	19°27	0°25	8°31	8♈12	15♓59	23°29	0°14	29° 2	14°26	n.a.	M 2
T 3	4 16 3	6° 9'11	28°19	9°43	9°51	20° 8	0°31	8°36	8°11	15°D59	23°29	0°R15	28°58	14°33	n.a.	T 3
W 4	4 19 59	7° 8'40	13♏ 1	10°22	11° 5	20°48	0°37	8°41	8°10	15°59	23°30	0°14	28°55	14°40	n.a.	W 4
T 5	4 23 56	8° 8'08	27°42	11° 5	12°19	21°29	0°43	8°45	8° 9	15°59	23°30	0°12	28°52	14°46	n.a.	T 5
F 6	4 27 53	9° 7'33	12♐16	11°51	13°34	22° 9	0°49	8°50	8° 8	16° 0	23°31	0° 7	28°49	14°53	n.a.	F 6
S 7	4 31 49	10° 6'55	26°35	12°41	14°48	22°50	0°56	8°55	8° 8	16° 0	23°31	0° 2	28°46	15° 0	n.a.	S 7
S 8	4 35 46	11° 6'16	10♑33	13°34	16° 2	23°30	1° 2	8°59	8° 7	16° 0	23°32	29♎55	28°43	15° 6	n.a.	S 8
M 9	4 39 42	12° 5'34	24° 8	14°30	17°16	24°10	1° 9	9° 4	8° 6	16° 0	23°32	29°48	28°39	15°13	n.a.	M 9
T 10	4 43 39	13° 4'49	7♒18	15°28	18°31	24°51	1°16	9° 8	8° 5	16° 0	23°33	29°42	28°36	15°20	n.a.	T 10
W11	4 47 35	14° 4'01	20° 4	16°30	19°45	25°31	1°23	9°12	8° 5	16° 0	23°33	29°37	28°33	15°26	n.a.	W11
T 12	4 51 32	15° 3'12	2♓29	17°34	20°59	26°11	1°31	9°17	8° 4	16° 1	23°34	29°35	28°30	15°33	n.a.	T 12
F 13	4 55 28	16° 2'19	14°37	18°40	22°13	26°51	1°38	9°21	8° 4	16° 1	23°35	29°D34	28°27	15°40	n.a.	F 13
S 14	4 59 25	17° 1'24	26°33	19°49	23°27	27°32	1°45	9°25	8° 3	16° 1	23°35	29°34	28°24	15°46	n.a.	S 14
S 15	5 3 21	18° 0'26	8♈22	21° 0	24°41	28°12	1°53	9°29	8° 3	16° 2	23°36	29°35	28°20	15°53	n.a.	S 15
M16	5 7 18	18°59'26	20°10	22°12	25°56	28°52	2° 1	9°33	8° 2	16° 2	23°36	29°37	28°17	16° 0	n.a.	M16
T 17	5 11 14	19°58'23	2♉ 1	23°27	27°10	29°32	2° 9	9°37	8° 2	16° 3	23°37	29°R37	28°14	16° 6	n.a.	T 17
W18	5 15 11	20°57'18	13°59	24°44	28°24	0♒12	2°17	9°40	8° 2	16° 3	23°38	29°36	28°11	16°13	n.a.	W18
T 19	5 19 7	21°56'10	26° 9	26° 3	29°38	0°52	2°25	9°44	8° 1	16° 4	23°39	29°32	28° 8	16°20	n.a.	T 19
F 20	5 23 4	22°55'00	8♊32	27°23	0♑52	1°32	2°33	9°48	8° 1	16° 4	23°39	29°27	28° 4	16°26	n.a.	F 20
S 21	5 27 1	23°53'48	21°11	28°46	2° 6	2°12	2°42	9°51	8° 1	16° 5	23°40	29°19	28° 1	16°33	n.a.	S 21
S 22	5 30 57	24°52'33	4♋ 5	0♐10	3°20	2°52	2°50	9°54	8° 1	16° 5	23°41	29°10	27°58	16°40	n.a.	S 22
M23	5 34 54	25°51'16	17°14	1°35	4°34	3°32	2°59	9°58	8°D 1	16° 6	23°42	29° 0	27°55	16°46	n.a.	M23
T 24	5 38 50	26°49'58	0♌36	3° 3	5°48	4°12	3° 8	10° 1	8° 1	16° 7	23°42	28°50	27°52	16°53	n.a.	T 24
W25	5 42 47	27°48'36	14°10	4°32	7° 2	4°52	3°17	10° 4	8° 1	16° 7	23°43	28°42	27°49	16°59	n.a.	W25
T 26	5 46 43	28°47'13	27°54	6° 2	8°16	5°32	3°26	10° 7	8° 1	16° 8	23°44	28°36	27°45	17° 6	n.a.	T 26
F 27	5 50 40	29°45'48	11♍47	7°34	9°30	6°11	3°35	10°10	8° 2	16° 9	23°45	28°32	27°42	17°13	n.a.	F 27
S 28	5 54 36	0♑44'21	25°46	9° 8	10°44	6°51	3°44	10°13	8° 2	16°10	23°46	28°D31	27°39	17°19	n.a.	S 28
S 29	5 58 33	1°42'52	9♎52	10°44	11°58	7°31	3°54	10°16	8° 2	16°10	23°47	28°31	27°36	17°26	n.a.	S 29
M30	6 2 29	2°41'22	24° 3	12°20	13°11	8°11	4° 3	10°19	8° 2	16°11	23°48	28°R32	27°33	17°33	n.a.	M30
T 31	6 6 26	3♑39'49	8♏18	13♐59	14♑25	8♒50	4♓13	10♎21	8♈ 3	16♓12	23♒48	28♎31	27♎30	17♈39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	2s 9	2s42	12s54	2n 1	23s21	1s10	23s42	0s54	12s54	1s18	1s43	1n54	2n58	0s25	7s43	2s13	27s 3	13s50	11s53	11s29	7n 1		n.a.
M 2	21 48	6 55	1 29	13 15	1 49	23 35	1 11	23 35	0 53	12 52	1 17	1 44	1 54	2 58	0 25	7 43	2 13	27 2	13 49	11 54	11 27	7 3		n.a.
T 3	21 59	11 21	0 11	13 37	1 38	23 48	1 13	23 28	0 53	12 49	1 17	1 46	1 54	2 58	0 25	7 43	2 13	27 2	13 49	11 54	11 26	7 5		n.a.
W 4	22 9	15 7	1n 9	14 1	1 26	24 0	1 14	23 21	0 52	12 47	1 17	1 48	1 54	2 57	0 25	7 43	2 13	27 1	13 49	11 54	11 25	7 7		n.a.
T 5	22 19	17 54	2 24	14 25	1 15	24 12	1 15	23 14	0 51	12 44	1 16	1 50	1 54	2 57	0 25	7 43	2 13	27 1	13 49	11 53	11 24	7 9		n.a.
F 6	22 29	19 30	3 29	14 50	1 4	24 22	1 16	23 7	0 51	12 41	1 16	1 52	1 54	2 57	0 25	7 43	2 13	27 0	13 48	11 51	11 23	7 11		n.a.
S 7	22 38	19 48	4 19	15 16	0 53	24 32	1 17	22 59	0 50	12 39	1 16	1 54	1 54	2 56	0 25	7 43	2 13	27 0	13 48	11 49	11 22	7 12		n.a.
S 8	22 47	18 52	4 53	15 43	0 42	24 42	1 18	22 51	0 49	12 36	1 15	1 55	1 54	2 56	0 25	7 43	2 13	26 59	13 48	11 47	11 20	7 14		n.a.
M 9	22 55	16 52	5 9	16 10	0 32	24 50	1 19	22 43	0 48	12 33	1 15	1 57	1 54	2 56	0 25	7 42	2 12	26 59	13 47	11 44	11 19	7 16		n.a.
T 10	23 3	14 3	5 7	16 38	0 21	24 58	1 20	22 35	0 48	12 30	1 15	1 59	1 55	2 55	0 25	7 42	2 12	26 58	13 47	11 42	11 18	7 18		n.a.
W11	23 11	10 39	4 51	17 6	0 11	25 5	1 20	22 27	0 47	12 27	1 14	2 0	1 55	2 55	0 25	7 42	2 12	26 58	13 47	11 40	11 17	7 20		n.a.
T 12	23 18	6 52	4 21	17 34	0 2	25 12	1 21	22 18	0 46	12 24	1 14	2 2	1 55	2 55	0 25	7 42	2 12	26 57	13 46	11 39	11 16	7 22		n.a.
F 13	23 24	2 52	3 40	18 2	0s 8	25 17	1 22	22 10	0 46	12 21	1 14	2 4	1 55	2 55	0 25	7 42	2 12	26 57	13 46	11 39	11 15	7 24		n.a.
S 14	23 30	1n10	2 49	18 30	0 17	25 22	1 22	22 1	0 45	12 18	1 13	2 5	1 55	2 55	0 25	7 41	2 12	26 57	13 46	11 39	11 13	7 25		n.a.
S 15	23 36	5 8	1 53	18 58	0 26	25 26	1 23	21 52	0 44	12 15	1 13	2 7	1 55	2 54	0 25	7 41	2 12	26 56	13 45	11 40	11 12	7 27		n.a.
M16	23 41	8 54	0 51	19 26	0 34	25 29	1 23	21 43	0 43	12 12	1 13	2 8	1 55	2 54	0 25	7 41	2 12	26 56	13 45	11 40	11 11	7 29		n.a.
T 17	23 46	12 20	0s13	19 53	0 43	25 32	1 24	21 34	0 43	12 9	1 12	2 10	1 55	2 54	0 25	7 41	2 12	26 55	13 45	11 40	11 10	7 31		n.a.
W18	23 50	15 18	1 17	20 21	0 51	25 33	1 24	21 24	0 42	12 6	1 12	2 11	1 56	2 54	0 25	7 40	2 12	26 54	13 45	11 40	11 9	7 33		n.a.
T 19	23 54	17 38	2 18	20 47	0 58	25 34	1 24	21 14	0 41	12 2	1 12	2 12	1 56	2 54	0 25	7 40	2 12	26 54	13 44	11 39	11 8	7 35		n.a.
F 20	23 58	19 12	3 14	21 14	1 5	25 34	1 24	21 5	0 41	11 59	1 12	2 14	1 56	2 54	0 25	7 40	2 12	26 53	13 44	11 37	11 6	7 36		n.a.
S 21	24 1	19 51	4 1	21 39	1 12	25 33	1 25	20 55	0 40	11 56	1 11	2 15	1 56	2 54	0 24	7 40	2 11	26 53	13 44	11 34	11 5	7 38		n.a.
S 22	24 3	19 29	4 37	22 4	1 18	25 32	1 25	20 45	0 39	11 52	1 11	2 16	1 56	2 54	0 24	7 39	2 11	26 52	13 44	11 30	11 4	7 40		n.a.
M23	24 6	18 4	4 59	22 29	1 24	25 30	1 25	20 34	0 38	11 49	1 11	2 17	1 56	2 54	0 24	7 39	2 11	26 52	13 43	11 27	11 3	7 42		n.a.
T 24	24 7	15 40	5 5	22 52	1 30	25 27	1 25	20 24	0 38	11 45	1 10	2 19	1 56	2 54	0 24	7 39	2 11	26 51	13 43	11 23	11 2	7 44		n.a.
W25	24 8	12 23	4 54	23 15	1 35	25 23	1 25	20 14	0 37	11 41	1 10	2 20	1 56	2 54	0 24	7 38	2 11	26 51	13 43	11 20	11 1	7 46		n.a.
T 26	24 9	8 24	4 27	23 36	1 40	25 18	1 24	20 3	0 36	11 38	1 10	2 21	1 57	2 54	0 24	7 38	2 11	26 50	13 42	11 18	10 59	7 47		n.a.
F 27	24 10	3 56	3 43	23 57	1 44	25 13	1 24	19 52	0 36	11 34	1 10	2 22	1 57	2 54	0 24	7 38	2 11	26 50	13 42	11 17	10 58	7 49		n.a.
S 28	24 9	0s48	2 46	24 16	1 48	25 7	1 24	19 41	0 35	11 30	1 9	2 23	1 57	2 55	0 24	7 37	2 11	26 49	13 42	11 16	10 57	7 51		n.a.
S 29	24 9	5 31	1 38	24 35	1 52	25 0	1 24	19 30	0 34	11 27	1 9	2 24	1 57	2 55	0 24	7 37	2 11	26 49	13 42	11 16	10 56	7 53		n.a.
M30	24 8	9 58	0 24	24 51	1 55	24 52	1 23	19 19	0 34	11 23	1 9	2 25	1 57	2 55	0 24	7 36	2 11	26 48	13 41	11 16	10 55	7 55		n.a.
T 31	24s 6	13s53	0n52	25s 7	1s58	24s44	1s23	19s 7	0s33	11s19	1s 9	2s26	1n57	2n55	0s24	7s36	2s11	26s47	13s41	11s16	10s54	7n57		n.a.

Julian Day Number = -112862.5, Delta T = 42h06m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°59'01, Lahiri = -72°52'01 Julian Calendar 1 Jan. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5023 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 10 22	4♑38'14	22♏35	15♐39	15♑39	9♒30	4♓23	10♎24	8♈ 3	16♓13	23♒49	28°R29	27♎26	17♈46	n.a.	W 1
T 2	6 14 19	5°36'38	6♐51	17°21	16°53	10°10	4°33	10°26	8° 4	16°14	23°50	28♎25	27°23	17°53	n.a.	T 2
F 3	6 18 15	6°35'00	21° 0	19° 4	18° 7	10°49	4°42	10°29	8° 4	16°15	23°51	28°17	27°20	17°59	n.a.	F 3
S 4	6 22 12	7°33'20	5♑ 0	20°48	19°21	11°29	4°53	10°31	8° 5	16°16	23°52	28° 7	27°17	18° 6	n.a.	S 4
S 5	6 26 8	8°31'38	18°44	22°35	20°35	12° 9	5° 3	10°33	8° 6	16°17	23°53	27°56	27°14	18°13	n.a.	S 5
M 6	6 30 5	9°29'53	2♒ 9	24°23	21°48	12°48	5°13	10°35	8° 6	16°18	23°54	27°45	27°10	18°19	n.a.	M 6
T 7	6 34 1	10°28'06	15°14	26°12	23° 2	13°28	5°23	10°37	8° 7	16°19	23°55	27°34	27° 7	18°26	n.a.	T 7
W 8	6 37 58	11°26'18	27°58	28° 3	24°16	14° 7	5°34	10°39	8° 8	16°20	23°56	27°25	27° 4	18°33	n.a.	W 8
T 9	6 41 55	12°24'26	10♓22	29°56	25°30	14°47	5°44	10°41	8° 9	16°22	23°57	27°19	27° 1	18°39	n.a.	T 9
F 10	6 45 51	13°22'33	22°31	1♑50	26°43	15°26	5°55	10°43	8°10	16°23	23°58	27°15	26°58	18°46	n.a.	F 10
S 11	6 49 48	14°20'38	4♈27	3°46	27°57	16° 6	6° 6	10°44	8°11	16°24	24° 0	27°13	26°55	18°52	n.a.	S 11
S 12	6 53 44	15°18'40	16°17	5°44	29°11	16°45	6°16	10°46	8°12	16°25	24° 1	27°D13	26°51	18°59	n.a.	S 12
M13	6 57 41	16°16'40	28° 5	7°43	0♒24	17°25	6°27	10°47	8°13	16°27	24° 2	27°R13	26°48	19° 6	n.a.	M13
T 14	7 1 37	17°14'38	9♉58	9°43	1°38	18° 4	6°38	10°49	8°14	16°28	24° 3	27°12	26°45	19°12	n.a.	T 14
W15	7 5 34	18°12'34	22° 0	11°45	2°52	18°43	6°49	10°50	8°15	16°29	24° 4	27°10	26°42	19°19	n.a.	W15
T 16	7 9 30	19°10'27	4♊15	13°49	4° 5	19°23	7° 0	10°51	8°17	16°31	24° 5	27° 5	26°39	19°26	n.a.	T 16
F 17	7 13 27	20° 8'19	16°48	15°53	5°19	20° 2	7°12	10°52	8°18	16°32	24° 6	26°58	26°36	19°32	n.a.	F 17
S 18	7 17 23	21° 6'09	29°40	17°59	6°32	20°41	7°23	10°53	8°19	16°33	24° 7	26°49	26°32	19°39	n.a.	S 18
S 19	7 21 20	22° 3'57	12♋53	20° 6	7°46	21°20	7°34	10°54	8°21	16°35	24° 9	26°37	26°29	19°46	n.a.	S 19
M20	7 25 16	23° 1'43	26°24	22°14	8°59	22° 0	7°46	10°55	8°22	16°36	24°10	26°25	26°26	19°52	n.a.	M20
T 21	7 29 13	23°59'27	10♌12	24°23	10°13	22°39	7°57	10°55	8°24	16°38	24°11	26°13	26°23	19°59	n.a.	T 21
W22	7 33 9	24°57'10	24°11	26°32	11°26	23°18	8° 9	10°56	8°25	16°39	24°12	26° 3	26°20	20° 6	n.a.	W22
T 23	7 37 6	25°54'51	8♍19	28°41	12°40	23°57	8°21	10°56	8°27	16°41	24°13	25°55	26°16	20°12	n.a.	T 23
F 24	7 41 2	26°52'30	22°30	0♒50	13°53	24°36	8°32	10°57	8°28	16°42	24°15	25°50	26°13	20°19	n.a.	F 24
S 25	7 44 59	27°50'09	6♎42	2°59	15° 6	25°15	8°44	10°57	8°30	16°44	24°16	25°48	26°10	20°26	n.a.	S 25
S 26	7 48 55	28°47'46	20°52	5° 7	16°20	25°55	8°56	10°57	8°32	16°46	24°17	25°47	26° 7	20°32	n.a.	S 26
M27	7 52 52	29°45'21	4♏59	7°15	17°33	26°34	9° 8	10°R57	8°34	16°47	24°18	25°47	26° 4	20°39	n.a.	M27
T 28	7 56 49	0♒42'56	19♏ 2	9♒21	18♒46	27♒13	9♓20	10♎57	8♈35	16♓49	24♒20	25♎46	26♎ 1	20♈45	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	16s58	2n 5	25s21	2s 0	24s34	1s22	18s56	0s32	11s15	1s 8	2s27	1n57	2n55	0s24	7s35	2s11	26s47	13s41	11s16	10s52	7n58		n.a.
T 2	24 2	19 0	3 9	25 33	2 1	24 24	1 21	18 44	0 32	11 11	1 8	2 28	1 57	2 56	0 24	7 35	2 11	26 46	13 41	11 14	10 51	8 0		n.a.
F 3	23 59	19 50	4 2	25 44	2 2	24 14	1 21	18 32	0 31	11 7	1 8	2 29	1 58	2 56	0 24	7 35	2 10	26 46	13 40	11 11	10 50	8 2		n.a.
S 4	23 56	19 26	4 39	25 53	2 3	24 2	1 20	18 20	0 30	11 3	1 7	2 29	1 58	2 56	0 24	7 34	2 10	26 45	13 40	11 8	10 49	8 4		n.a.
S 5	23 53	17 53	4 59	26 0	2 3	23 50	1 19	18 8	0 30	10 59	1 7	2 30	1 58	2 56	0 24	7 34	2 10	26 45	13 40	11 3	10 48	8 6		n.a.
M 6	23 48	15 23	5 2	26 5	2 3	23 38	1 18	17 56	0 29	10 55	1 7	2 31	1 58	2 57	0 24	7 33	2 10	26 44	13 40	10 59	10 47	8 7		n.a.
T 7	23 44	12 10	4 49	26 8	2 2	23 24	1 17	17 44	0 28	10 51	1 7	2 32	1 58	2 57	0 24	7 33	2 10	26 43	13 39	10 55	10 45	8 9		n.a.
W 8	23 39	8 28	4 21	26 9	2 0	23 10	1 16	17 32	0 28	10 47	1 6	2 32	1 58	2 57	0 24	7 32	2 10	26 43	13 39	10 52	10 44	8 11		n.a.
T 9	23 34	4 30	3 42	26 8	1 58	22 55	1 15	17 19	0 27	10 42	1 6	2 33	1 58	2 58	0 24	7 31	2 10	26 42	13 39	10 50	10 43	8 13		n.a.
F 10	23 28	0 25	2 53	26 5	1 56	22 40	1 14	17 7	0 26	10 38	1 6	2 33	1 59	2 58	0 24	7 31	2 10	26 42	13 39	10 48	10 42	8 15		n.a.
S 11	23 22	3n37	1 58	25 59	1 52	22 24	1 13	16 54	0 26	10 34	1 6	2 34	1 59	2 59	0 24	7 30	2 10	26 41	13 39	10 47	10 41	8 16		n.a.
S 12	23 15	7 29	0 58	25 51	1 49	22 7	1 12	16 41	0 25	10 29	1 6	2 34	1 59	2 59	0 24	7 30	2 10	26 40	13 38	10 47	10 39	8 18		n.a.
M13	23 8	11 2	0s 5	25 40	1 44	21 49	1 11	16 28	0 24	10 25	1 5	2 35	1 59	3 0	0 24	7 29	2 10	26 40	13 38	10 47	10 38	8 20		n.a.
T 14	23 1	14 11	1 7	25 27	1 39	21 31	1 9	16 15	0 24	10 21	1 5	2 35	1 59	3 0	0 24	7 29	2 10	26 39	13 38	10 47	10 37	8 22		n.a.
W15	22 53	16 46	2 8	25 11	1 34	21 13	1 8	16 2	0 23	10 16	1 5	2 36	1 59	3 1	0 24	7 28	2 10	26 39	13 38	10 46	10 36	8 24		n.a.
T 16	22 45	18 38	3 3	24 52	1 28	20 54	1 7	15 49	0 22	10 12	1 5	2 36	1 59	3 1	0 24	7 27	2 10	26 38	13 38	10 45	10 35	8 25		n.a.
F 17	22 36	19 39	3 51	24 31	1 21	20 34	1 5	15 35	0 22	10 7	1 4	2 36	2 0	3 2	0 24	7 27	2 9	26 38	13 37	10 42	10 34	8 27		n.a.
S 18	22 27	19 42	4 28	24 8	1 14	20 13	1 3	15 22	0 21	10 3	1 4	2 36	2 0	3 2	0 24	7 26	2 9	26 37	13 37	10 38	10 32	8 29		n.a.
S 19	22 17	18 40	4 52	23 41	1 6	19 53	1 2	15 8	0 20	9 58	1 4	2 37	2 0	3 3	0 24	7 26	2 9	26 36	13 37	10 34	10 31	8 31		n.a.
M20	22 8	16 35	5 1	23 13	0 57	19 31	1 0	14 55	0 20	9 54	1 4	2 37	2 0	3 3	0 24	7 25	2 9	26 36	13 37	10 30	10 30	8 33		n.a.
T 21	21 57	13 32	4 52	22 41	0 49	19 9	0 58	14 41	0 19	9 49	1 3	2 37	2 0	3 4	0 24	7 24	2 9	26 35	13 37	10 25	10 29	8 34		n.a.
W22	21 47	9 41	4 26	22 8	0 39	18 47	0 57	14 27	0 18	9 44	1 3	2 37	2 0	3 5	0 23	7 24	2 9	26 35	13 37	10 21	10 28	8 36		n.a.
T 23	21 36	5 16	3 43	21 32	0 30	18 24	0 55	14 13	0 18	9 40	1 3	2 37	2 0	3 5	0 23	7 23	2 9	26 34	13 36	10 18	10 26	8 38		n.a.
F 24	21 25	0 32	2 46	20 54	0 20	18 0	0 53	13 59	0 17	9 35	1 3	2 37	2 1	3 6	0 23	7 22	2 9	26 33	13 36	10 17	10 25	8 40		n.a.
S 25	21 13	4s15	1 39	20 14	0 9	17 36	0 51	13 45	0 16	9 30	1 3	2 37	2 1	3 7	0 23	7 22	2 9	26 33	13 36	10 16	10 24	8 41		n.a.
S 26	21 1	8 47	0 26	19 32	0n 1	17 12	0 49	13 31	0 16	9 25	1 2	2 37	2 1	3 8	0 23	7 21	2 9	26 32	13 36	10 15	10 23	8 43		n.a.
M27	20 49	12 49	0n49	18 49	0 12	16 47	0 47	13 16	0 15	9 20	1 2	2 37	2 1	3 8	0 23	7 20	2 9	26 32	13 36	10 15	10 22	8 45		n.a.
T 28	20s36	16s 5	2n 0	18s 5	0n23	16s22	0s45	13s 2	0s15	9s16	1s 2	2s37	2n 1	3n 9	0s23	7s19	2s 9	26s31	13s36	10s15	10s20	8n47		n.a.

Julian Day Number = -112831.5, Delta T = 42h06m40s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'57, Lahiri = -72°51'57 Julian Calendar 1 Feb. 5022 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5023 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 0 45	1♒40'29	3♐ 0	11♒26	20♒ 0	27♒52	9♓32	10°R57	8♈37	16♓50	24♒21	25°R44	25♎57	20♈52	n.a.	W 1
T 2	8 4 42	2°38'01	16°52	13°30	21°13	28°31	9°44	10♎57	8°39	16°52	24°22	25♎39	25°54	20°59	n.a.	T 2
F 3	8 8 38	3°35'32	0♉36	15°31	22°26	29°10	9°56	10°57	8°41	16°54	24°23	25°31	25°51	21° 5	n.a.	F 3
S 4	8 12 35	4°33'01	14°10	17°30	23°40	29°49	10° 9	10°56	8°43	16°56	24°25	25°20	25°48	21°12	n.a.	S 4
S 5	8 16 31	5°30'29	27°32	19°27	24°53	0♓28	10°21	10°56	8°45	16°57	24°26	25° 8	25°45	21°19	n.a.	S 5
M 6	8 20 28	6°27'56	10♒39	21°21	26° 6	1° 7	10°33	10°55	8°47	16°59	24°27	24°56	25°41	21°25	n.a.	M 6
T 7	8 24 24	7°25'21	23°30	23°13	27°19	1°46	10°46	10°54	8°49	17° 1	24°29	24°44	25°38	21°32	n.a.	T 7
W 8	8 28 21	8°22'45	6♓ 4	25° 2	28°32	2°24	10°58	10°53	8°51	17° 3	24°30	24°35	25°35	21°39	n.a.	W 8
T 9	8 32 17	9°20'08	18°22	26°47	29°45	3° 3	11°11	10°53	8°54	17° 5	24°31	24°27	25°32	21°45	n.a.	T 9
F 10	8 36 14	10°17'29	0♈27	28°30	0♓59	3°42	11°23	10°52	8°56	17° 6	24°33	24°22	25°29	21°52	n.a.	F 10
S 11	8 40 10	11°14'48	12°22	0♓10	2°12	4°21	11°36	10°50	8°58	17° 8	24°34	24°20	25°26	21°59	n.a.	S 11
S 12	8 44 7	12°12'07	24°11	1°46	3°25	5° 0	11°48	10°49	9° 1	17°10	24°35	24°D19	25°22	22° 5	n.a.	S 12
M13	8 48 4	13° 9'23	5♉59	3°19	4°38	5°39	12° 1	10°48	9° 3	17°12	24°37	24°20	25°19	22°12	n.a.	M13
T 14	8 52 0	14° 6'39	17°52	4°49	5°51	6°18	12°14	10°47	9° 5	17°14	24°38	24°R20	25°16	22°19	n.a.	T 14
W15	8 55 57	15° 3'53	29°54	6°16	7° 4	6°56	12°27	10°45	9° 8	17°16	24°39	24°19	25°13	22°25	n.a.	W15
T 16	8 59 53	16° 1'06	12♊12	7°39	8°17	7°35	12°40	10°44	9°10	17°18	24°41	24°16	25°10	22°32	n.a.	T 16
F 17	9 3 50	16°58'17	24°49	8°59	9°29	8°14	12°52	10°42	9°13	17°20	24°42	24°11	25° 7	22°38	n.a.	F 17
S 18	9 7 46	17°55'27	7♋49	10°15	10°42	8°53	13° 5	10°40	9°15	17°22	24°43	24° 3	25° 3	22°45	n.a.	S 18
S 19	9 11 43	18°52'36	21°13	11°28	11°55	9°31	13°18	10°39	9°18	17°24	24°45	23°54	25° 0	22°52	n.a.	S 19
M20	9 15 39	19°49'44	5♌ 0	12°37	13° 8	10°10	13°31	10°37	9°21	17°26	24°46	23°44	24°57	22°58	n.a.	M20
T 21	9 19 36	20°46'51	19° 8	13°43	14°21	10°49	13°44	10°35	9°23	17°28	24°47	23°34	24°54	23° 5	n.a.	T 21
W22	9 23 32	21°43'57	3♍32	14°45	15°34	11°27	13°57	10°33	9°26	17°30	24°49	23°26	24°51	23°12	n.a.	W22
T 23	9 27 29	22°41'02	18° 4	15°44	16°46	12° 6	14°11	10°30	9°29	17°32	24°50	23°19	24°47	23°18	n.a.	T 23
F 24	9 31 26	23°38'07	2♎40	16°38	17°59	12°44	14°24	10°28	9°31	17°34	24°52	23°15	24°44	23°25	n.a.	F 24
S 25	9 35 22	24°35'11	17°12	17°29	19°12	13°23	14°37	10°26	9°34	17°36	24°53	23°D14	24°41	23°32	n.a.	S 25
S 26	9 39 19	25°32'14	1♏37	18°15	20°24	14° 2	14°50	10°23	9°37	17°38	24°54	23°14	24°38	23°38	n.a.	S 26
M27	9 43 15	26°29'18	15°51	18°58	21°37	14°40	15° 3	10°21	9°40	17°40	24°56	23°15	24°35	23°45	n.a.	M27
T 28	9 47 12	27°26'20	29°54	19°37	22°49	15°19	15°17	10°18	9°43	17°43	24°57	23°R15	24°32	23°52	n.a.	T 28
W29	9 51 8	28°23'23	13♐43	20°11	24° 2	15°57	15°30	10°16	9°46	17°45	24°58	23°14	24°28	23°58	n.a.	W29
T 30	9 55 5	29°20'25	27°20	20°41	25°14	16°36	15°43	10°13	9°49	17°47	25° 0	23°11	24°25	24° 5	n.a.	T 30
F 31	9 59 2	0♓17'27	10♉45	21♓ 7	26♓27	17♓14	15♓56	10♎10	9♈52	17♓49	25♒ 1	23♎ 6	24♎22	24♈12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s23	18s24	3n 3	17s20	0n34	15s56	0s43	12s48	0s14	9s11	1s 2	2s37	2n 1	3n10	0s23	7s19	2s 9	26s30	13s35	10s14	10s19	8n48		n.a.
T 2	20 10	19 35	3 56	16 34	0 44	15 30	0 41	12 33	0 13	9 6	1 2	2 36	2 1	3 11	0 23	7 18	2 9	26 30	13 35	10 12	10 18	8 50		n.a.
F 3	19 56	19 36	4 34	15 48	0 55	15 3	0 39	12 19	0 13	9 1	1 1	2 36	2 1	3 11	0 23	7 17	2 9	26 29	13 35	10 9	10 17	8 52		n.a.
S 4	19 42	18 29	4 56	15 1	1 6	14 37	0 36	12 4	0 12	8 56	1 1	2 36	2 2	3 12	0 23	7 17	2 9	26 29	13 35	10 5	10 16	8 54		n.a.
S 5	19 28	16 22	5 1	14 14	1 16	14 9	0 34	11 49	0 11	8 51	1 1	2 36	2 2	3 13	0 23	7 16	2 8	26 28	13 35	10 1	10 15	8 55		n.a.
M 6	19 13	13 27	4 50	13 28	1 26	13 42	0 32	11 34	0 11	8 46	1 1	2 35	2 2	3 14	0 23	7 15	2 8	26 28	13 35	9 56	10 13	8 57		n.a.
T 7	18 58	9 56	4 25	12 42	1 35	13 14	0 29	11 20	0 10	8 41	1 1	2 35	2 2	3 15	0 23	7 14	2 8	26 27	13 35	9 52	10 12	8 59		n.a.
W 8	18 43	6 4	3 47	11 56	1 44	12 46	0 27	11 5	0 10	8 36	1 1	2 34	2 2	3 16	0 23	7 13	2 8	26 26	13 35	9 48	10 11	9 1		n.a.
T 9	18 27	2 0	2 59	11 12	1 53	12 17	0 25	10 50	0 9	8 31	1 0	2 34	2 2	3 17	0 23	7 13	2 8	26 26	13 34	9 45	10 10	9 2		n.a.
F 10	18 11	2n 4	2 3	10 28	2 1	11 48	0 22	10 35	0 8	8 26	1 0	2 33	2 2	3 18	0 23	7 12	2 8	26 25	13 34	9 44	10 9	9 4		n.a.
S 11	17 55	6 0	1 3	9 45	2 8	11 19	0 20	10 20	0 8	8 21	1 0	2 33	2 2	3 19	0 23	7 11	2 8	26 25	13 34	9 43	10 7	9 6		n.a.
S 12	17 39	9 40	0 1	9 4	2 15	10 50	0 17	10 4	0 7	8 16	1 0	2 32	2 3	3 20	0 23	7 10	2 8	26 24	13 34	9 42	10 6	9 8		n.a.
M13	17 22	12 57	1s 2	8 24	2 22	10 20	0 15	9 49	0 7	8 10	1 0	2 32	2 3	3 21	0 23	7 9	2 8	26 23	13 34	9 43	10 5	9 9		n.a.
T 14	17 5	15 43	2 2	7 45	2 27	9 50	0 12	9 34	0 6	8 5	1 0	2 31	2 3	3 22	0 23	7 9	2 8	26 23	13 34	9 43	10 4	9 11		n.a.
W15	16 48	17 51	2 58	7 8	2 32	9 20	0 10	9 19	0 5	8 0	0 59	2 30	2 3	3 23	0 23	7 8	2 8	26 22	13 34	9 42	10 3	9 13		n.a.
T 16	16 31	19 12	3 47	6 32	2 37	8 49	0 7	9 3	0 5	7 55	0 59	2 30	2 3	3 24	0 23	7 7	2 8	26 22	13 34	9 41	10 1	9 15		n.a.
F 17	16 13	19 38	4 26	5 59	2 40	8 19	0 5	8 48	0 4	7 50	0 59	2 29	2 3	3 25	0 23	7 6	2 8	26 21	13 34	9 39	10 0	9 16		n.a.
S 18	15 55	19 4	4 52	5 26	2 43	7 48	0 2	8 32	0 3	7 44	0 59	2 28	2 3	3 26	0 23	7 5	2 8	26 21	13 34	9 36	9 59	9 18		n.a.
S 19	15 37	17 26	5 4	4 56	2 45	7 17	0n 1	8 17	0 3	7 39	0 59	2 27	2 3	3 27	0 23	7 4	2 8	26 20	13 34	9 33	9 58	9 20		n.a.
M20	15 19	14 46	4 58	4 28	2 47	6 46	0 3	8 1	0 2	7 34	0 59	2 26	2 4	3 28	0 23	7 4	2 8	26 20	13 34	9 29	9 57	9 22		n.a.
T 21	15 0	11 12	4 35	4 2	2 47	6 15	0 6	7 46	0 2	7 29	0 58	2 25	2 4	3 29	0 23	7 3	2 8	26 19	13 34	9 25	9 55	9 23		n.a.
W22	14 41	6 54	3 53	3 37	2 47	5 43	0 9	7 30	0 1	7 23	0 58	2 25	2 4	3 30	0 23	7 2	2 8	26 19	13 33	9 22	9 54	9 25		n.a.
T 23	14 22	2 9	2 57	3 15	2 46	5 12	0 12	7 14	0 1	7 18	0 58	2 24	2 4	3 31	0 23	7 1	2 8	26 18	13 33	9 20	9 53	9 27		n.a.
F 24	14 3	2s44	1 48	2 55	2 44	4 40	0 14	6 58	0n 0	7 13	0 58	2 23	2 4	3 32	0 23	7 0	2 8	26 17	13 33	9 18	9 52	9 28		n.a.
S 25	13 43	7 27	0 32	2 37	2 42	4 9	0 17	6 43	0 1	7 7	0 58	2 22	2 4	3 33	0 23	6 59	2 8	26 17	13 33	9 18	9 51	9 30		n.a.
S 26	13 23	11 42	0n45	2 22	2 38	3 37	0 20	6 27	0 1	7 2	0 58	2 20	2 4	3 35	0 23	6 58	2 8	26 16	13 33	9 18	9 49	9 32		n.a.
M27	13 4	15 12	1 58	2 9	2 34	3 5	0 22	6 11	0 2	6 56	0 58	2 19	2 4	3 36	0 23	6 58	2 8	26 16	13 33	9 18	9 48	9 34		n.a.
T 28	12 44	17 45	3 4	1 58	2 28	2 33	0 25	5 55	0 2	6 51	0 57	2 18	2 4	3 37	0 23	6 57	2 8	26 15	13 33	9 18	9 47	9 35		n.a.
W29	12 23	19 13	3 57	1 50	2 22	2 1	0 28	5 39	0 3	6 46	0 57	2 17	2 4	3 38	0 23	6 56	2 7	26 15	13 33	9 18	9 46	9 37		n.a.
T 30	12 3	19 32	4 37	1 45	2 15	1 29	0 31	5 23	0 4	6 40	0 57	2 16	2 4	3 39	0 23	6 55	2 7	26 14	13 33	9 16	9 45	9 39		n.a.
F 31	11s42	18s44	5n 0	1s42	2n 7	0s57	0n33	5s 7	0n 4	6s35	0s57	2s15	2n 5	3n41	0s22	6s54	2s 7	26s14	13s33	9s14	9s43	9n40		n.a.

Julian Day Number = -112803.5, Delta T = 42h06m36s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'53, Lahiri = -72°51'53 Julian Calendar 1 March 5022 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5022 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 2 58	1♓14'28	23♉57	21♓28	27♓39	17♓53	16♓10	10°R 7	9♈55	17♓51	25♒ 2	22°R58	24♎19	24♈18	n.a.	S 1
S 2	10 6 55	2°11'30	6♒56	21°45	28°52	18°32	16°23	10♎ 4	9°58	17°53	25° 4	22♎50	24°16	24°25	n.a.	S 2
M 3	10 10 51	3° 8'30	19°42	21°57	0♈ 4	19°10	16°37	10° 1	10° 1	17°55	25° 5	22°41	24°13	24°31	n.a.	M 3
T 4	10 14 48	4° 5'31	2♓14	22° 5	1°17	19°49	16°50	9°58	10° 4	17°58	25° 7	22°33	24° 9	24°38	n.a.	T 4
W 5	10 18 44	5° 2'31	14°35	22°R 8	2°29	20°27	17° 4	9°55	10° 7	18° 0	25° 8	22°26	24° 6	24°45	n.a.	W 5
T 6	10 22 41	5°59'31	26°43	22° 7	3°41	21° 5	17°17	9°52	10°10	18° 2	25° 9	22°21	24° 3	24°51	n.a.	T 6
F 7	10 26 37	6°56'30	8♈41	22° 1	4°54	21°44	17°30	9°49	10°13	18° 4	25°11	22°18	24° 0	24°58	n.a.	F 7
S 8	10 30 34	7°53'29	20°33	21°51	6° 6	22°22	17°44	9°45	10°17	18° 6	25°12	22°D17	23°57	25° 5	n.a.	S 8
S 9	10 34 31	8°50'27	2♉20	21°37	7°18	23° 1	17°57	9°42	10°20	18° 9	25°13	22°17	23°53	25°11	n.a.	S 9
M10	10 38 27	9°47'25	14° 7	21°19	8°30	23°39	18°11	9°38	10°23	18°11	25°15	22°19	23°50	25°18	n.a.	M10
T 11	10 42 24	10°44'23	26° 0	20°57	9°42	24°18	18°24	9°35	10°26	18°13	25°16	22°20	23°47	25°25	n.a.	T 11
W12	10 46 20	11°41'20	8♊ 2	20°32	10°54	24°56	18°38	9°31	10°30	18°15	25°17	22°R21	23°44	25°31	n.a.	W12
T 13	10 50 17	12°38'17	20°19	20° 4	12° 6	25°34	18°52	9°27	10°33	18°17	25°19	22°21	23°41	25°38	n.a.	T 13
F 14	10 54 13	13°35'13	2♋55	19°33	13°18	26°13	19° 5	9°24	10°36	18°20	25°20	22°19	23°38	25°45	n.a.	F 14
S 15	10 58 10	14°32'10	15°56	19° 0	14°30	26°51	19°19	9°20	10°40	18°22	25°21	22°16	23°34	25°51	n.a.	S 15
S 16	11 2 7	15°29'06	29°22	18°26	15°42	27°30	19°32	9°16	10°43	18°24	25°22	22°11	23°31	25°58	n.a.	S 16
M17	11 6 3	16°26'02	13♌15	17°51	16°54	28° 8	19°46	9°12	10°46	18°26	25°24	22° 6	23°28	26° 5	n.a.	M17
T 18	11 10 0	17°22'57	27°32	17°16	18° 6	28°46	19°59	9° 8	10°50	18°29	25°25	22° 1	23°25	26°11	n.a.	T 18
W19	11 13 56	18°19'53	12♍10	16°41	19°18	29°25	20°13	9° 4	10°53	18°31	25°26	21°56	23°22	26°18	n.a.	W19
T 20	11 17 53	19°16'49	27° 2	16° 6	20°30	0♈ 3	20°27	9° 0	10°57	18°33	25°28	21°53	23°18	26°24	n.a.	T 20
F 21	11 21 50	20°13'45	11♎59	15°34	21°41	0°41	20°40	8°56	11° 0	18°35	25°29	21°52	23°15	26°31	n.a.	F 21
S 22	11 25 46	21°10'41	26°54	15° 3	22°53	1°20	20°54	8°52	11° 4	18°38	25°30	21°D51	23°12	26°38	n.a.	S 22
S 23	11 29 43	22° 7'38	11♏39	14°35	24° 5	1°58	21° 7	8°48	11° 7	18°40	25°31	21°52	23° 9	26°44	n.a.	S 23
M24	11 33 39	23° 4'36	26° 8	14°10	25°16	2°36	21°21	8°44	11°11	18°42	25°33	21°54	23° 6	26°51	n.a.	M24
T 25	11 37 36	24° 1'34	10♐20	13°49	26°28	3°15	21°34	8°40	11°14	18°44	25°34	21°55	23° 3	26°58	n.a.	T 25
W26	11 41 32	24°58'33	24°12	13°31	27°39	3°53	21°48	8°35	11°18	18°46	25°35	21°R55	22°59	27° 4	n.a.	W26
T 27	11 45 29	25°55'32	7♉44	13°18	28°51	4°31	22° 2	8°31	11°21	18°49	25°36	21°55	22°56	27°11	n.a.	T 27
F 28	11 49 26	26°52'32	20°58	13° 9	0♉ 2	5° 9	22°15	8°27	11°25	18°51	25°37	21°53	22°53	27°18	n.a.	F 28
S 29	11 53 22	27°49'33	3♒55	13°D 5	1°14	5°48	22°29	8°23	11°28	18°53	25°39	21°51	22°50	27°24	n.a.	S 29
S 30	11 57 19	28♓46'35	16♒36	13♓ 6	2♉25	6♈26	22♓42	8♎18	11♈32	18♓55	25♒40	21♎47	22♎47	27♈31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s21	16s56	5n 7	1s41	1n58	0s25	0n36	4s51	0n 5	6s29	0s57	2s14	2n 5	3n42	0s22	6s53	2s 7	26s13	13s33	9s12	9s42	9n42		n.a.
S 2	11 0	14 18	4 58	1 43	1 48	0n 7	0 39	4 35	0 5	6 24	0 57	2 12	2 5	3 43	0 22	6 52	2 7	26 13	13 33	9 8	9 41	9 44		n.a.
M 3	10 39	11 2	4 34	1 48	1 37	0 40	0 41	4 19	0 6	6 18	0 57	2 11	2 5	3 44	0 22	6 51	2 7	26 12	13 33	9 5	9 40	9 45		n.a.
T 4	10 18	7 19	3 57	1 55	1 26	1 12	0 44	4 3	0 6	6 13	0 56	2 10	2 5	3 46	0 22	6 50	2 7	26 12	13 33	9 2	9 39	9 47		n.a.
W 5	9 57	3 21	3 10	2 5	1 14	1 44	0 47	3 47	0 7	6 7	0 56	2 8	2 5	3 47	0 22	6 50	2 7	26 11	13 33	8 59	9 37	9 49		n.a.
T 6	9 35	0n42	2 14	2 18	1 1	2 16	0 49	3 31	0 8	6 2	0 56	2 7	2 5	3 48	0 22	6 49	2 7	26 11	13 33	8 57	9 36	9 50		n.a.
F 7	9 13	4 40	1 13	2 33	0 47	2 48	0 52	3 15	0 8	5 56	0 56	2 6	2 5	3 50	0 22	6 48	2 7	26 10	13 33	8 56	9 35	9 52		n.a.
S 8	8 52	8 24	0 9	2 50	0 32	3 19	0 55	2 59	0 9	5 51	0 56	2 4	2 5	3 51	0 22	6 47	2 7	26 10	13 33	8 56	9 34	9 54		n.a.
S 9	8 30	11 48	0s54	3 10	0 17	3 51	0 57	2 43	0 9	5 45	0 56	2 3	2 5	3 52	0 22	6 46	2 7	26 10	13 33	8 56	9 33	9 56		n.a.
M10	8 8	14 43	1 56	3 31	0 2	4 23	1 0	2 27	0 10	5 40	0 56	2 1	2 5	3 53	0 22	6 45	2 7	26 9	13 33	8 56	9 31	9 57		n.a.
T 11	7 46	17 2	2 53	3 55	0s14	4 54	1 2	2 10	0 10	5 34	0 56	2 0	2 5	3 55	0 22	6 44	2 7	26 9	13 33	8 57	9 30	9 59		n.a.
W12	7 23	18 38	3 44	4 20	0 30	5 26	1 5	1 54	0 11	5 28	0 56	1 58	2 5	3 56	0 22	6 43	2 7	26 8	13 34	8 57	9 29	10 1		n.a.
T 13	7 1	19 24	4 25	4 46	0 47	5 57	1 7	1 38	0 12	5 23	0 55	1 57	2 5	3 58	0 22	6 42	2 7	26 8	13 34	8 57	9 28	10 2		n.a.
F 14	6 38	19 14	4 54	5 13	1 3	6 28	1 10	1 22	0 12	5 17	0 55	1 55	2 5	3 59	0 22	6 41	2 7	26 7	13 34	8 57	9 27	10 4		n.a.
S 15	6 16	18 3	5 10	5 41	1 19	6 59	1 12	1 6	0 13	5 12	0 55	1 54	2 5	4 0	0 22	6 41	2 7	26 7	13 34	8 55	9 25	10 6		n.a.
S 16	5 53	15 52	5 9	6 9	1 35	7 30	1 15	0 50	0 13	5 6	0 55	1 52	2 5	4 2	0 22	6 40	2 7	26 7	13 34	8 54	9 24	10 7		n.a.
M17	5 31	12 42	4 51	6 37	1 50	8 1	1 17	0 33	0 14	5 1	0 55	1 51	2 5	4 3	0 22	6 39	2 7	26 6	13 34	8 52	9 23	10 9		n.a.
T 18	5 8	8 43	4 14	7 5	2 5	8 31	1 19	0 17	0 14	4 55	0 55	1 49	2 5	4 4	0 22	6 38	2 7	26 6	13 34	8 50	9 22	10 11		n.a.
W19	4 45	4 8	3 20	7 32	2 19	9 2	1 22	0 1	0 15	4 49	0 55	1 47	2 5	4 6	0 22	6 37	2 7	26 5	13 34	8 48	9 21	10 12		n.a.
T 20	4 22	0s48	2 12	7 57	2 32	9 32	1 24	0n15	0 15	4 44	0 55	1 46	2 5	4 7	0 22	6 36	2 7	26 5	13 34	8 47	9 19	10 14		n.a.
F 21	3 59	5 42	0 54	8 22	2 44	10 1	1 26	0 31	0 16	4 38	0 55	1 44	2 5	4 9	0 22	6 35	2 7	26 5	13 34	8 46	9 18	10 16		n.a.
S 22	3 36	10 15	0n28	8 44	2 55	10 31	1 28	0 48	0 16	4 33	0 54	1 42	2 5	4 10	0 22	6 34	2 7	26 4	13 34	8 46	9 17	10 17		n.a.
S 23	3 13	14 6	1 47	9 4	3 5	11 0	1 30	1 4	0 17	4 27	0 54	1 41	2 5	4 11	0 22	6 33	2 7	26 4	13 34	8 46	9 16	10 19		n.a.
M24	2 50	17 0	2 57	9 22	3 13	11 29	1 32	1 20	0 18	4 21	0 54	1 39	2 5	4 13	0 22	6 32	2 7	26 3	13 34	8 47	9 14	10 20		n.a.
T 25	2 26	18 47	3 56	9 37	3 21	11 58	1 34	1 36	0 18	4 16	0 54	1 37	2 5	4 14	0 22	6 31	2 7	26 3	13 35	8 47	9 13	10 22		n.a.
W26	2 3	19 23	4 39	9 50	3 27	12 27	1 36	1 52	0 19	4 10	0 54	1 36	2 5	4 16	0 22	6 31	2 7	26 3	13 35	8 48	9 12	10 24		n.a.
T 27	1 40	18 51	5 5	10 0	3 32	12 55	1 38	2 8	0 19	4 5	0 54	1 34	2 5	4 17	0 22	6 30	2 7	26 2	13 35	8 47	9 11	10 25		n.a.
F 28	1 17	17 18	5 15	10 6	3 35	13 23	1 40	2 24	0 20	3 59	0 54	1 32	2 5	4 19	0 22	6 29	2 7	26 2	13 35	8 47	9 10	10 27		n.a.
S 29	0 53	14 53	5 8	10 10	3 37	13 50	1 42	2 41	0 20	3 53	0 54	1 30	2 5	4 20	0 22	6 28	2 7	26 2	13 35	8 46	9 8	10 29		n.a.
S 30	0s30	11s48	4n46	10s10	3s38	14n17	1n43	2n57	0n21	3s48	0s54	1s29	2n 5	4n22	0s22	6s27	2s 7	26s 1	13s35	8s44	9s 7	10n30		n.a.

Julian Day Number = -112772.5, Delta T = 42h06m32s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'49, Lahiri = -72°51'49 Julian Calendar 1 Apr. 5022 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 1 15	29♓43'37	29♒ 4	13♓13	3♉37	7♈ 4	22♓56	8°R14	11♈35	18♓58	25♒41	21°R44	22♎44	27♈38	n.a.	M 1
T 2	12 5 12	0♈40'40	11♓20	13°24	4°48	7°43	23° 9	8♎ 9	11°39	19° 0	25°42	21♎41	22°40	27°44	n.a.	T 2
W 3	12 9 9	1°37'44	23°27	13°41	5°59	8°21	23°23	8° 5	11°43	19° 2	25°43	21°38	22°37	27°51	n.a.	W 3
T 4	12 13 5	2°34'48	5♈25	14° 2	7°10	8°59	23°36	8° 1	11°46	19° 4	25°44	21°36	22°34	27°57	n.a.	T 4
F 5	12 17 2	3°31'53	17°17	14°30	8°21	9°37	23°50	7°56	11°50	19° 6	25°45	21°D35	22°31	28° 4	n.a.	F 5
S 6	12 20 58	4°28'59	29° 5	15° 2	9°32	10°16	24° 3	7°52	11°54	19° 8	25°47	21°36	22°28	28°11	n.a.	S 6
S 7	12 24 55	5°26'06	10♉51	15°40	10°44	10°54	24°17	7°47	11°57	19°11	25°48	21°36	22°24	28°17	n.a.	S 7
M 8	12 28 51	6°23'13	22°39	16°23	11°55	11°32	24°30	7°43	12° 1	19°13	25°49	21°38	22°21	28°24	n.a.	M 8
T 9	12 32 48	7°20'20	4♊33	17°11	13° 5	12°10	24°44	7°38	12° 4	19°15	25°50	21°39	22°18	28°31	n.a.	T 9
W10	12 36 45	8°17'29	16°36	18° 5	14°16	12°49	24°57	7°34	12° 8	19°17	25°51	21°40	22°15	28°37	n.a.	W10
T 11	12 40 41	9°14'38	28°52	19° 3	15°27	13°27	25°10	7°30	12°12	19°19	25°52	21°41	22°12	28°44	n.a.	T 11
F 12	12 44 38	10°11'48	11♋27	20° 6	16°38	14° 5	25°24	7°25	12°15	19°21	25°53	21°R41	22° 9	28°51	n.a.	F 12
S 13	12 48 34	11° 8'58	24°23	21°15	17°49	14°43	25°37	7°21	12°19	19°23	25°54	21°41	22° 5	28°57	n.a.	S 13
S 14	12 52 31	12° 6'09	7♌45	22°28	18°59	15°22	25°50	7°16	12°23	19°26	25°55	21°40	22° 2	29° 4	n.a.	S 14
M15	12 56 28	13° 3'21	21°33	23°45	20°10	16° 0	26° 4	7°12	12°26	19°28	25°56	21°39	21°59	29°11	n.a.	M15
T 16	13 0 24	14° 0'34	5♍48	25° 8	21°21	16°38	26°17	7° 7	12°30	19°30	25°57	21°38	21°56	29°17	n.a.	T 16
W17	13 4 21	14°57'47	20°27	26°35	22°31	17°16	26°30	7° 3	12°34	19°32	25°58	21°37	21°53	29°24	n.a.	W17
T 18	13 8 17	15°55'02	5♎25	28° 6	23°41	17°55	26°43	6°59	12°37	19°34	25°59	21°37	21°49	29°31	n.a.	T 18
F 19	13 12 14	16°52'17	20°33	29°41	24°52	18°33	26°56	6°54	12°41	19°36	26° 0	21°D37	21°46	29°37	n.a.	F 19
S 20	13 16 10	17°49'34	5♏44	1♈20	26° 2	19°11	27°10	6°50	12°45	19°38	26° 1	21°37	21°43	29°44	n.a.	S 20
S 21	13 20 7	18°46'52	20°46	3° 3	27°12	19°49	27°23	6°46	12°48	19°40	26° 2	21°37	21°40	29°50	n.a.	S 21
M22	13 24 4	19°44'12	5♐33	4°50	28°22	20°28	27°36	6°41	12°52	19°42	26° 3	21°37	21°37	29°57	n.a.	M22
T 23	13 28 0	20°41'33	19°59	6°40	29°33	21° 6	27°49	6°37	12°56	19°44	26° 3	21°37	21°34	0♉ 4	n.a.	T 23
W24	13 31 57	21°38'56	4♑ 0	8°32	0♊43	21°44	28° 2	6°33	12°59	19°46	26° 4	21°R37	21°30	0°10	n.a.	W24
T 25	13 35 53	22°36'20	17°36	10°27	1°52	22°22	28°15	6°29	13° 3	19°48	26° 5	21°D37	21°27	0°17	n.a.	T 25
F 26	13 39 50	23°33'46	0♒48	12°25	3° 2	23° 1	28°28	6°24	13° 6	19°50	26° 6	21°37	21°24	0°24	n.a.	F 26
S 27	13 43 46	24°31'14	13°38	14°24	4°12	23°39	28°40	6°20	13°10	19°52	26° 7	21°38	21°21	0°30	n.a.	S 27
S 28	13 47 43	25°28'43	26°10	16°24	5°22	24°17	28°53	6°16	13°14	19°54	26° 7	21°38	21°18	0°37	n.a.	S 28
M29	13 51 40	26°26'14	8♓26	18°26	6°32	24°56	29° 6	6°12	13°17	19°55	26° 8	21°38	21°15	0°44	n.a.	M29
T 30	13 55 36	27°23'47	20°31	20°29	7°41	25°34	29°19	6° 8	13°21	19°57	26° 9	21°39	21°11	0°50	n.a.	T 30
W31	13 59 33	28♈21'21	2♈27	22♈32	8♊51	26♈12	29♓31	6♎ 4	13♈24	19♓59	26♒10	21♎39	21♎ 8	0♉57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s 7	8s15	4n11	10s 8	3s38	14n44	1n45	3n13	0n21	3s42	0s54	1s27	2n 5	4n23	0s22	6s26	2s 7	26s 1	13s35	8s43	9s 6	10n32		n.a.
T 2	0n17	4 23	3 24	10 2	3 37	15 11	1 47	3 29	0 22	3 37	0 54	1 25	2 5	4 24	0 22	6 25	2 7	26 1	13 35	8 42	9 5	10 34		n.a.
W 3	0 40	0 24	2 29	9 53	3 34	15 37	1 48	3 45	0 22	3 31	0 54	1 24	2 5	4 26	0 22	6 24	2 7	26 1	13 35	8 41	9 4	10 35		n.a.
T 4	1 3	3n34	1 28	9 41	3 31	16 2	1 50	4 1	0 23	3 26	0 53	1 22	2 5	4 27	0 22	6 23	2 7	26 0	13 36	8 40	9 2	10 37		n.a.
F 5	1 27	7 21	0 24	9 26	3 26	16 28	1 51	4 17	0 23	3 20	0 53	1 20	2 5	4 29	0 22	6 23	2 7	26 0	13 36	8 40	9 1	10 38		n.a.
S 6	1 50	10 50	0s41	9 8	3 21	16 52	1 52	4 33	0 24	3 14	0 53	1 18	2 5	4 30	0 22	6 22	2 7	26 0	13 36	8 40	9 0	10 40		n.a.
S 7	2 13	13 53	1 45	8 47	3 14	17 17	1 53	4 49	0 24	3 9	0 53	1 17	2 5	4 32	0 22	6 21	2 7	25 59	13 36	8 40	8 59	10 42		n.a.
M 8	2 37	16 21	2 44	8 23	3 7	17 41	1 55	5 5	0 25	3 3	0 53	1 15	2 5	4 33	0 22	6 20	2 7	25 59	13 36	8 41	8 57	10 43		n.a.
T 9	3 0	18 9	3 37	7 56	2 59	18 4	1 56	5 20	0 25	2 58	0 53	1 13	2 5	4 35	0 22	6 19	2 7	25 59	13 36	8 41	8 56	10 45		n.a.
W10	3 23	19 9	4 20	7 27	2 50	18 27	1 57	5 36	0 26	2 52	0 53	1 11	2 5	4 36	0 22	6 18	2 7	25 59	13 37	8 42	8 55	10 47		n.a.
T 11	3 46	19 17	4 53	6 55	2 41	18 50	1 58	5 52	0 26	2 47	0 53	1 10	2 5	4 38	0 22	6 17	2 7	25 58	13 37	8 42	8 54	10 48		n.a.
F 12	4 9	18 28	5 13	6 20	2 31	19 12	1 58	6 8	0 27	2 41	0 53	1 8	2 5	4 39	0 22	6 17	2 7	25 58	13 37	8 42	8 53	10 50		n.a.
S 13	4 32	16 41	5 17	5 43	2 21	19 34	1 59	6 24	0 28	2 36	0 53	1 6	2 5	4 41	0 22	6 16	2 7	25 58	13 37	8 42	8 51	10 51		n.a.
S 14	4 55	13 58	5 5	5 3	2 10	19 55	2 0	6 39	0 28	2 30	0 53	1 4	2 5	4 42	0 22	6 15	2 7	25 58	13 37	8 42	8 50	10 53		n.a.
M15	5 18	10 24	4 36	4 21	1 58	20 15	2 1	6 55	0 29	2 25	0 53	1 3	2 4	4 44	0 22	6 14	2 7	25 58	13 37	8 41	8 49	10 55		n.a.
T 16	5 41	6 8	3 48	3 37	1 47	20 35	2 1	7 11	0 29	2 19	0 53	1 1	2 4	4 45	0 22	6 13	2 7	25 57	13 38	8 41	8 48	10 56		n.a.
W17	6 4	1 23	2 45	2 51	1 35	20 55	2 1	7 26	0 30	2 14	0 53	0 59	2 4	4 47	0 22	6 13	2 7	25 57	13 38	8 41	8 46	10 58		n.a.
T 18	6 27	3s34	1 29	2 2	1 23	21 13	2 2	7 42	0 30	2 8	0 53	0 58	2 4	4 48	0 22	6 12	2 7	25 57	13 38	8 40	8 45	10 59		n.a.
F 19	6 49	8 21	0 6	1 12	1 11	21 32	2 2	7 57	0 31	2 3	0 53	0 56	2 4	4 50	0 22	6 11	2 7	25 57	13 38	8 40	8 44	11 1		n.a.
S 20	7 12	12 37	1n18	0 20	0 58	21 49	2 2	8 12	0 31	1 58	0 52	0 54	2 4	4 51	0 22	6 10	2 7	25 57	13 38	8 40	8 43	11 3		n.a.
S 21	7 34	16 0	2 35	0n33	0 46	22 6	2 2	8 28	0 32	1 52	0 52	0 53	2 4	4 52	0 22	6 9	2 7	25 57	13 38	8 40	8 42	11 4		n.a.
M22	7 57	18 15	3 41	1 28	0 34	22 23	2 2	8 43	0 32	1 47	0 52	0 51	2 4	4 54	0 22	6 9	2 8	25 56	13 39	8 41	8 40	11 6		n.a.
T 23	8 19	19 16	4 31	2 23	0 22	22 39	2 2	8 58	0 33	1 41	0 52	0 49	2 4	4 55	0 22	6 8	2 8	25 56	13 39	8 41	8 39	11 7		n.a.
W24	8 41	19 3	5 3	3 20	0 10	22 54	2 2	9 14	0 33	1 36	0 52	0 48	2 3	4 57	0 22	6 7	2 8	25 56	13 39	8 41	8 38	11 9		n.a.
T 25	9 3	17 43	5 18	4 17	0n 2	23 9	2 2	9 29	0 34	1 31	0 52	0 46	2 3	4 58	0 22	6 6	2 8	25 56	13 39	8 41	8 37	11 11		n.a.
F 26	9 25	15 29	5 14	5 14	0 13	23 23	2 1	9 44	0 34	1 25	0 52	0 45	2 3	5 0	0 22	6 5	2 8	25 56	13 40	8 41	8 35	11 12		n.a.
S 27	9 47	12 32	4 55	6 12	0 23	23 36	2 1	9 59	0 35	1 20	0 52	0 43	2 3	5 1	0 22	6 5	2 8	25 56	13 40	8 41	8 34	11 14		n.a.
S 28	10 8	9 4	4 22	7 9	0 34	23 49	2 0	10 14	0 35	1 15	0 52	0 42	2 3	5 3	0 22	6 4	2 8	25 56	13 40	8 41	8 33	11 15		n.a.
M29	10 30	5 18	3 38	8 6	0 43	24 1	1 59	10 29	0 36	1 10	0 52	0 40	2 3	5 4	0 22	6 3	2 8	25 56	13 40	8 41	8 32	11 17		n.a.
T 30	10 51	1 21	2 45	9 2	0 52	24 12	1 59	10 44	0 36	1 4	0 52	0 39	2 3	5 6	0 22	6 3	2 8	25 56	13 40	8 41	8 31	11 18		n.a.
W31	11n13	2n36	1n45	9n58	1n 1	24n23	1n58	10n59	0n36	0s59	0s52	0s37	2n 2	5n 7	0s22	6s 2	2s 8	25s56	13s41	8s41	8s29	11n20		n.a.

Julian Day Number = -112742.5, Delta T = 42h06m29s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'45, Lahiri = -72°51'45 Julian Calendar 1 May 5022 BCE == Greg. Calendar 22 March 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 29	29♈18'57	14♈18	24♈36	10♊ 0	26♈50	29♓44	6°R 0	13♈28	20♓ 1	26♒10	21♎40	21♎ 5	1♉ 4	n.a.	T 1
F 2	14 7 26	0♉16'34	26° 5	26°40	11° 9	27°29	29°57	5♎56	13°32	20° 3	26°11	21°R40	21° 2	1°10	n.a.	F 2
S 3	14 11 22	1°14'14	7♉52	28°43	12°19	28° 7	0♈ 9	5°53	13°35	20° 5	26°12	21°40	20°59	1°17	n.a.	S 3
S 4	14 15 19	2°11'55	19°41	0♉46	13°28	28°45	0°22	5°49	13°39	20° 6	26°12	21°39	20°55	1°24	n.a.	S 4
M 5	14 19 16	3° 9'37	1♊34	2°48	14°37	29°24	0°34	5°45	13°42	20° 8	26°13	21°37	20°52	1°30	n.a.	M 5
T 6	14 23 12	4° 7'21	13°33	4°49	15°46	0♉ 2	0°46	5°42	13°46	20°10	26°14	21°35	20°49	1°37	n.a.	T 6
W 7	14 27 9	5° 5'07	25°41	6°49	16°55	0°40	0°59	5°38	13°49	20°12	26°14	21°34	20°46	1°43	n.a.	W 7
T 8	14 31 5	6° 2'54	8♋ 1	8°49	18° 4	1°19	1°11	5°34	13°53	20°13	26°15	21°32	20°43	1°50	n.a.	T 8
F 9	14 35 2	7° 0'43	20°36	10°47	19°13	1°57	1°23	5°31	13°56	20°15	26°15	21°31	20°40	1°57	n.a.	F 9
S 10	14 38 58	7°58'33	3♌30	12°44	20°21	2°35	1°35	5°28	13°59	20°17	26°16	21°D30	20°36	2° 3	n.a.	S 10
S 11	14 42 55	8°56'25	16°45	14°40	21°30	3°14	1°48	5°24	14° 3	20°18	26°17	21°30	20°33	2°10	n.a.	S 11
M12	14 46 52	9°54'18	0♍24	16°34	22°38	3°52	2° 0	5°21	14° 6	20°20	26°17	21°31	20°30	2°17	n.a.	M12
T 13	14 50 48	10°52'12	14°27	18°28	23°46	4°30	2°12	5°18	14°10	20°21	26°17	21°32	20°27	2°23	n.a.	T 13
W14	14 54 45	11°50'09	28°56	20°19	24°55	5° 9	2°23	5°15	14°13	20°23	26°18	21°33	20°24	2°30	n.a.	W14
T 15	14 58 41	12°48'07	13♎45	22°10	26° 3	5°47	2°35	5°12	14°16	20°24	26°18	21°34	20°20	2°37	n.a.	T 15
F 16	15 2 38	13°46'06	28°49	23°59	27°11	6°26	2°47	5° 9	14°20	20°26	26°19	21°R34	20°17	2°43	n.a.	F 16
S 17	15 6 34	14°44'08	14♏ 1	25°47	28°18	7° 4	2°59	5° 6	14°23	20°27	26°19	21°33	20°14	2°50	n.a.	S 17
S 18	15 10 31	15°42'12	29°10	27°34	29°26	7°42	3°10	5° 3	14°26	20°29	26°20	21°31	20°11	2°57	n.a.	S 18
M19	15 14 28	16°40'17	14♐ 8	29°19	0♋34	8°21	3°22	5° 0	14°29	20°30	26°20	21°28	20° 8	3° 3	n.a.	M19
T 20	15 18 24	17°38'25	28°45	1♊ 3	1°41	8°59	3°33	4°57	14°33	20°32	26°20	21°24	20° 5	3°10	n.a.	T 20
W21	15 22 21	18°36'35	12♑57	2°46	2°48	9°38	3°45	4°55	14°36	20°33	26°21	21°21	20° 1	3°17	n.a.	W21
T 22	15 26 17	19°34'48	26°41	4°28	3°56	10°16	3°56	4°52	14°39	20°34	26°21	21°18	19°58	3°23	n.a.	T 22
F 23	15 30 14	20°33'02	9♒58	6° 8	5° 3	10°54	4° 7	4°50	14°42	20°36	26°21	21°16	19°55	3°30	n.a.	F 23
S 24	15 34 10	21°31'19	22°48	7°47	6° 9	11°33	4°18	4°47	14°45	20°37	26°21	21°D16	19°52	3°37	n.a.	S 24
S 25	15 38 7	22°29'39	5♓17	9°25	7°16	12°11	4°30	4°45	14°48	20°38	26°22	21°16	19°49	3°43	n.a.	S 25
M26	15 42 3	23°28'00	17°29	11° 2	8°23	12°50	4°41	4°43	14°51	20°39	26°22	21°18	19°46	3°50	n.a.	M26
T 27	15 46 0	24°26'24	29°28	12°37	9°29	13°28	4°51	4°41	14°54	20°41	26°22	21°20	19°42	3°56	n.a.	T 27
W28	15 49 56	25°24'51	11♈19	14°12	10°35	14° 7	5° 2	4°39	14°57	20°42	26°22	21°21	19°39	4° 3	n.a.	W28
T 29	15 53 53	26°23'19	23° 6	15°45	11°42	14°45	5°13	4°37	15° 0	20°43	26°22	21°R21	19°36	4°10	n.a.	T 29
F 30	15 57 50	27♉21'50	4♉52	17♊16	12♋48	15♉24	5♈24	4♎35	15♈ 3	20♓44	26♒23	21♎20	19♎33	4♉16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n34	6n26	0n41	10n52	1n 8	24n33	1n57	11n13	0n37	0s54	0s52	0s36	2n 2	5n 8	0s22	6s 1	2s 8	25s56	13s41	8s42	8s28	11n22		n.a.
F 2	11 55	9 59	0s25	11 45	1 16	24 42	1 56	11 28	0 37	0 49	0 52	0 34	2 2	5 10	0 22	6 0	2 8	25 55	13 41	8 42	8 27	11 23		n.a.
S 3	12 15	13 9	1 29	12 37	1 22	24 51	1 54	11 43	0 38	0 44	0 52	0 33	2 2	5 11	0 22	6 0	2 8	25 55	13 41	8 41	8 26	11 25		n.a.
S 4	12 36	15 48	2 30	13 27	1 28	24 58	1 53	11 57	0 38	0 38	0 52	0 31	2 2	5 13	0 22	5 59	2 8	25 55	13 42	8 41	8 24	11 26		n.a.
M 5	12 56	17 46	3 24	14 16	1 33	25 6	1 52	12 12	0 39	0 33	0 52	0 30	2 2	5 14	0 22	5 58	2 8	25 55	13 42	8 40	8 23	11 28		n.a.
T 6	13 16	18 59	4 10	15 2	1 37	25 12	1 50	12 26	0 39	0 28	0 52	0 29	2 1	5 15	0 22	5 58	2 8	25 55	13 42	8 40	8 22	11 29		n.a.
W 7	13 36	19 20	4 45	15 47	1 41	25 18	1 48	12 40	0 40	0 23	0 52	0 27	2 1	5 17	0 22	5 57	2 8	25 55	13 42	8 39	8 21	11 31		n.a.
T 8	13 56	18 47	5 8	16 30	1 44	25 23	1 47	12 55	0 40	0 18	0 52	0 26	2 1	5 18	0 22	5 56	2 8	25 55	13 42	8 38	8 19	11 32		n.a.
F 9	14 16	17 19	5 17	17 12	1 47	25 27	1 45	13 9	0 41	0 13	0 52	0 25	2 1	5 20	0 22	5 56	2 8	25 55	13 43	8 38	8 18	11 34		n.a.
S 10	14 35	14 57	5 10	17 51	1 49	25 31	1 43	13 23	0 41	0 8	0 52	0 24	2 1	5 21	0 22	5 55	2 8	25 55	13 43	8 38	8 17	11 35		n.a.
S 11	14 54	11 45	4 47	18 28	1 50	25 33	1 41	13 37	0 42	0 3	0 52	0 22	2 1	5 22	0 22	5 55	2 8	25 55	13 43	8 38	8 16	11 37		n.a.
M12	15 13	7 50	4 7	19 4	1 51	25 36	1 39	13 51	0 42	0n 2	0 52	0 21	2 0	5 24	0 22	5 54	2 8	25 55	13 43	8 38	8 15	11 39		n.a.
T 13	15 32	3 22	3 11	19 37	1 51	25 37	1 36	14 5	0 43	0 7	0 52	0 20	2 0	5 25	0 22	5 53	2 8	25 56	13 44	8 39	8 13	11 40		n.a.
W14	15 51	1s25	2 2	20 9	1 51	25 38	1 34	14 18	0 43	0 12	0 52	0 19	2 0	5 26	0 22	5 53	2 8	25 56	13 44	8 39	8 12	11 42		n.a.
T 15	16 9	6 14	0 43	20 38	1 50	25 37	1 31	14 32	0 44	0 16	0 52	0 18	2 0	5 28	0 22	5 52	2 9	25 56	13 44	8 39	8 11	11 43		n.a.
F 16	16 27	10 46	0n40	21 5	1 49	25 37	1 29	14 46	0 44	0 21	0 52	0 17	2 0	5 29	0 22	5 52	2 9	25 56	13 44	8 39	8 10	11 45		n.a.
S 17	16 45	14 36	2 1	21 31	1 47	25 35	1 26	14 59	0 45	0 26	0 52	0 16	1 59	5 30	0 22	5 51	2 9	25 56	13 45	8 39	8 8	11 46		n.a.
S 18	17 2	17 27	3 13	21 55	1 45	25 33	1 23	15 12	0 45	0 31	0 52	0 15	1 59	5 32	0 22	5 51	2 9	25 56	13 45	8 38	8 7	11 48		n.a.
M19	17 19	19 3	4 11	22 17	1 42	25 30	1 20	15 26	0 46	0 36	0 52	0 14	1 59	5 33	0 22	5 50	2 9	25 56	13 45	8 37	8 6	11 49		n.a.
T 20	17 36	19 19	4 50	22 37	1 39	25 26	1 17	15 39	0 46	0 40	0 52	0 13	1 59	5 34	0 22	5 50	2 9	25 56	13 45	8 35	8 5	11 51		n.a.
W21	17 53	18 21	5 11	22 55	1 36	25 22	1 14	15 52	0 46	0 45	0 52	0 12	1 59	5 35	0 22	5 49	2 9	25 56	13 46	8 34	8 3	11 52		n.a.
T 22	18 9	16 20	5 13	23 11	1 32	25 17	1 11	16 5	0 47	0 50	0 52	0 12	1 58	5 37	0 22	5 49	2 9	25 56	13 46	8 33	8 2	11 54		n.a.
F 23	18 25	13 31	4 58	23 26	1 28	25 11	1 7	16 18	0 47	0 54	0 51	0 11	1 58	5 38	0 22	5 48	2 9	25 57	13 46	8 32	8 1	11 55		n.a.
S 24	18 41	10 7	4 28	23 39	1 23	25 5	1 4	16 31	0 48	0 59	0 51	0 10	1 58	5 39	0 22	5 48	2 9	25 57	13 46	8 32	8 0	11 57		n.a.
S 25	18 57	6 21	3 46	23 50	1 19	24 58	1 0	16 43	0 48	1 3	0 51	0 9	1 58	5 40	0 22	5 47	2 9	25 57	13 47	8 32	7 59	11 58		n.a.
M26	19 12	2 25	2 55	23 59	1 14	24 50	0 56	16 56	0 49	1 8	0 51	0 9	1 57	5 42	0 22	5 47	2 9	25 57	13 47	8 33	7 57	12 0		n.a.
T 27	19 27	1n34	1 57	24 7	1 8	24 41	0 53	17 8	0 49	1 12	0 51	0 8	1 57	5 43	0 22	5 46	2 9	25 57	13 47	8 34	7 56	12 1		n.a.
W28	19 42	5 26	0 55	24 14	1 2	24 32	0 49	17 21	0 50	1 17	0 51	0 7	1 57	5 44	0 22	5 46	2 9	25 57	13 48	8 34	7 55	12 3		n.a.
T 29	19 56	9 6	0s10	24 19	0 56	24 22	0 45	17 33	0 50	1 21	0 51	0 7	1 57	5 45	0 22	5 45	2 9	25 58	13 48	8 34	7 54	12 4		n.a.
F 30	20n10	12n23	1s13	24n22	0n50	24n12	0n40	17n45	0n51	1n25	0s51	0s 6	1n56	5n46	0s22	5s45	2s 9	25s58	13s48	8s34	7s52	12n 6		n.a.

Julian Day Number = -1112711.5, Delta T = 42h06m25s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'41, Lahiri = -72°51'41 Julian Calendar 1 June 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 1 46	28♉20'23	16♉42	18♊47	13♋53	16♉ 2	5♈34	4°R33	15♈ 6	20♓45	26♒23	21°R18	19♎30	4♉23	n.a.	S 1
S 2	16 5 43	29°18'59	28°36	20°17	14°59	16°41	5°45	4♎32	15° 9	20°46	26°23	21♎13	19°26	4°30	n.a.	S 2
M 3	16 9 39	0♊17'37	10♊37	21°45	16° 4	17°20	5°55	4°30	15°12	20°47	26°23	21° 7	19°23	4°36	n.a.	M 3
T 4	16 13 36	1°16'17	22°47	23°12	17°10	17°58	6° 5	4°29	15°15	20°48	26°23	21° 0	19°20	4°43	n.a.	T 4
W 5	16 17 32	2°14'59	5♋ 7	24°38	18°15	18°37	6°16	4°27	15°18	20°49	26°23	20°52	19°17	4°50	n.a.	W 5
T 6	16 21 29	3°13'43	17°37	26° 2	19°19	19°15	6°26	4°26	15°20	20°50	26°R23	20°45	19°14	4°56	n.a.	T 6
F 7	16 25 25	4°12'30	0♌21	27°25	20°24	19°54	6°36	4°25	15°23	20°51	26°23	20°39	19°11	5° 3	n.a.	F 7
S 8	16 29 22	5°11'18	13°18	28°47	21°28	20°33	6°45	4°24	15°26	20°52	26°23	20°35	19° 7	5°10	n.a.	S 8
S 9	16 33 18	6°10'08	26°32	0♋ 8	22°33	21°11	6°55	4°23	15°28	20°53	26°23	20°33	19° 4	5°16	n.a.	S 9
M10	16 37 15	7° 9'00	10♍ 4	1°27	23°36	21°50	7° 5	4°22	15°31	20°54	26°23	20°D32	19° 1	5°23	n.a.	M10
T 11	16 41 11	8° 7'55	23°56	2°44	24°40	22°28	7°14	4°21	15°34	20°54	26°23	20°33	18°58	5°30	n.a.	T 11
W12	16 45 8	9° 6'51	8♎ 8	4° 0	25°44	23° 7	7°24	4°20	15°36	20°55	26°22	20°34	18°55	5°36	n.a.	W12
T 13	16 49 5	10° 5'49	22°39	5°15	26°47	23°46	7°33	4°20	15°39	20°56	26°22	20°R35	18°52	5°43	n.a.	T 13
F 14	16 53 1	11° 4'49	7♏26	6°28	27°50	24°24	7°42	4°19	15°41	20°57	26°22	20°34	18°48	5°50	n.a.	F 14
S 15	16 56 58	12° 3'52	22°23	7°39	28°52	25° 3	7°51	4°19	15°43	20°57	26°22	20°30	18°45	5°56	n.a.	S 15
S 16	17 0 54	13° 2'56	7♐23	8°48	29°55	25°42	8° 0	4°19	15°46	20°58	26°22	20°25	18°42	6° 3	n.a.	S 16
M17	17 4 51	14° 2'03	22°17	9°55	0♌57	26°21	8° 9	4°18	15°48	20°59	26°22	20°17	18°39	6°10	n.a.	M17
T 18	17 8 47	15° 1'13	6♑55	11° 0	1°58	26°59	8°18	4°D18	15°50	20°59	26°21	20° 8	18°36	6°16	n.a.	T 18
W19	17 12 44	16° 0'24	21°11	12° 2	3° 0	27°38	8°27	4°18	15°53	21° 0	26°21	20° 0	18°32	6°23	n.a.	W19
T 20	17 16 40	16°59'39	5♒ 1	13° 2	4° 1	28°17	8°35	4°18	15°55	21° 0	26°21	19°52	18°29	6°30	n.a.	T 20
F 21	17 20 37	17°58'55	18°22	14° 0	5° 2	28°56	8°43	4°19	15°57	21° 1	26°20	19°46	18°26	6°36	n.a.	F 21
S 22	17 24 33	18°58'15	1♓17	14°55	6° 2	29°34	8°52	4°19	15°59	21° 1	26°20	19°42	18°23	6°43	n.a.	S 22
S 23	17 28 30	19°57'36	13°47	15°46	7° 2	0♊13	9° 0	4°19	16° 1	21° 1	26°20	19°40	18°20	6°49	n.a.	S 23
M24	17 32 26	20°57'01	25°59	16°34	8° 2	0°52	9° 8	4°20	16° 3	21° 2	26°19	19°D40	18°17	6°56	n.a.	M24
T 25	17 36 23	21°56'28	7♈57	17°19	9° 1	1°31	9°16	4°20	16° 5	21° 2	26°19	19°41	18°13	7° 3	n.a.	T 25
W26	17 40 19	22°55'57	19°47	17°59	10° 0	2°10	9°23	4°21	16° 7	21° 2	26°19	19°R41	18°10	7° 9	n.a.	W26
T 27	17 44 16	23°55'29	1♉34	18°35	10°59	2°49	9°31	4°22	16° 9	21° 3	26°18	19°41	18° 7	7°16	n.a.	T 27
F 28	17 48 12	24°55'04	13°22	19° 7	11°57	3°28	9°38	4°23	16°11	21° 3	26°18	19°38	18° 4	7°23	n.a.	F 28
S 29	17 52 9	25°54'41	25°15	19°33	12°55	4° 7	9°46	4°24	16°13	21° 3	26°17	19°32	18° 1	7°29	n.a.	S 29
S 30	17 56 6	26°54'21	7♊17	19°53	13°52	4°46	9°53	4°25	16°14	21° 3	26°17	19°24	17°57	7°36	n.a.	S 30
M31	18 0 2	27♊54'03	19♊30	20♋ 8	14♌49	5♊24	10♈ 0	4♎26	16♈16	21♓ 3	26♒16	19♎14	17♎54	7♉43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n23	15n12	2s14	24n24	0n44	24n 1	0n36	17n57	0n51	1n30	0s51	0s 6	1n56	5n48	0s22	5s45	2s 9	25s58	13s48	8s33	7s51	12n 7		n.a.
S 2	20 37	17 23	3 9	24 25	0 37	23 49	0 32	18 9	0 51	1 34	0 51	0 5	1 56	5 49	0 22	5 44	2 9	25 58	13 49	8 31	7 50	12 9		n.a.
M 3	20 49	18 49	3 56	24 24	0 30	23 37	0 27	18 21	0 52	1 38	0 51	0 5	1 56	5 50	0 22	5 44	2 10	25 58	13 49	8 29	7 49	12 10		n.a.
T 4	21 2	19 25	4 33	24 22	0 23	23 24	0 23	18 32	0 52	1 42	0 51	0 4	1 56	5 51	0 22	5 44	2 10	25 59	13 49	8 26	7 47	12 12		n.a.
W 5	21 14	19 6	4 58	24 19	0 16	23 11	0 18	18 44	0 53	1 46	0 51	0 4	1 55	5 52	0 22	5 43	2 10	25 59	13 49	8 23	7 46	12 13		n.a.
T 6	21 26	17 51	5 9	24 14	0 8	22 57	0 13	18 55	0 53	1 51	0 52	0 4	1 55	5 53	0 22	5 43	2 10	25 59	13 50	8 20	7 45	12 15		n.a.
F 7	21 37	15 43	5 5	24 9	0 0	22 42	0 8	19 6	0 54	1 55	0 52	0 4	1 55	5 54	0 22	5 43	2 10	25 59	13 50	8 18	7 44	12 16		n.a.
S 8	21 49	12 46	4 46	24 2	0s 8	22 27	0 3	19 18	0 54	1 59	0 52	0 3	1 55	5 55	0 22	5 42	2 10	26 0	13 50	8 16	7 42	12 18		n.a.
S 9	21 59	9 8	4 11	23 54	0 16	22 11	0s 2	19 29	0 55	2 3	0 52	0 3	1 54	5 56	0 22	5 42	2 10	26 0	13 50	8 16	7 41	12 19		n.a.
M10	22 10	4 56	3 21	23 46	0 24	21 55	0 7	19 39	0 55	2 6	0 52	0 3	1 54	5 57	0 22	5 42	2 10	26 0	13 51	8 15	7 40	12 21		n.a.
T 11	22 19	0 22	2 19	23 36	0 32	21 38	0 12	19 50	0 55	2 10	0 52	0 3	1 54	5 58	0 22	5 41	2 10	26 0	13 51	8 16	7 39	12 22		n.a.
W12	22 29	4s20	1 7	23 26	0 40	21 21	0 18	20 1	0 56	2 14	0 52	0 3	1 54	5 59	0 22	5 41	2 10	26 1	13 51	8 16	7 37	12 24		n.a.
T 13	22 38	8 54	0n11	23 14	0 49	21 4	0 23	20 11	0 56	2 18	0 52	0 3	1 53	6 0	0 22	5 41	2 10	26 1	13 51	8 16	7 36	12 25		n.a.
F 14	22 47	13 0	1 30	23 3	0 58	20 45	0 29	20 22	0 57	2 22	0 52	0 3	1 53	6 1	0 22	5 41	2 10	26 1	13 52	8 16	7 35	12 27		n.a.
S 15	22 55	16 18	2 43	22 50	1 6	20 27	0 34	20 32	0 57	2 25	0 52	0 3	1 53	6 2	0 22	5 41	2 10	26 2	13 52	8 15	7 34	12 28		n.a.
S 16	23 3	18 31	3 45	22 37	1 15	20 8	0 40	20 42	0 58	2 29	0 52	0 3	1 53	6 3	0 22	5 40	2 10	26 2	13 52	8 12	7 32	12 30		n.a.
M17	23 10	19 26	4 31	22 23	1 24	19 49	0 46	20 52	0 58	2 33	0 52	0 3	1 52	6 4	0 22	5 40	2 10	26 2	13 52	8 10	7 31	12 31		n.a.
T 18	23 17	19 1	4 58	22 9	1 33	19 29	0 52	21 1	0 58	2 36	0 52	0 3	1 52	6 5	0 22	5 40	2 11	26 2	13 53	8 6	7 30	12 32		n.a.
W19	23 24	17 24	5 6	21 55	1 42	19 9	0 58	21 11	0 59	2 40	0 52	0 4	1 52	6 6	0 22	5 40	2 11	26 3	13 53	8 3	7 29	12 34		n.a.
T 20	23 30	14 49	4 56	21 40	1 50	18 48	1 4	21 20	0 59	2 43	0 52	0 4	1 52	6 7	0 22	5 40	2 11	26 3	13 53	8 0	7 28	12 35		n.a.
F 21	23 36	11 31	4 29	21 26	1 59	18 27	1 10	21 30	1 0	2 46	0 52	0 4	1 51	6 8	0 22	5 40	2 11	26 3	13 53	7 57	7 26	12 37		n.a.
S 22	23 41	7 47	3 50	21 11	2 8	18 6	1 16	21 39	1 0	2 50	0 52	0 5	1 51	6 8	0 22	5 39	2 11	26 4	13 54	7 56	7 25	12 38		n.a.
S 23	23 46	3 48	3 0	20 57	2 16	17 44	1 23	21 48	1 1	2 53	0 52	0 5	1 51	6 9	0 22	5 39	2 11	26 4	13 54	7 55	7 24	12 40		n.a.
M24	23 50	0n14	2 4	20 42	2 25	17 23	1 29	21 57	1 1	2 56	0 52	0 5	1 51	6 10	0 22	5 39	2 11	26 5	13 54	7 55	7 23	12 41		n.a.
T 25	23 54	4 12	1 3	20 29	2 33	17 0	1 36	22 5	1 1	2 59	0 52	0 6	1 50	6 11	0 22	5 39	2 11	26 5	13 54	7 55	7 21	12 43		n.a.
W26	23 58	7 57	0s 1	20 15	2 41	16 38	1 42	22 14	1 2	3 2	0 52	0 6	1 50	6 12	0 22	5 39	2 11	26 5	13 55	7 56	7 20	12 44		n.a.
T 27	24 1	11 23	1 3	20 3	2 49	16 15	1 49	22 22	1 2	3 5	0 52	0 7	1 50	6 12	0 22	5 39	2 11	26 6	13 55	7 55	7 19	12 45		n.a.
F 28	24 4	14 22	2 3	19 51	2 56	15 52	1 56	22 30	1 3	3 8	0 52	0 8	1 50	6 13	0 22	5 39	2 11	26 6	13 55	7 54	7 18	12 47		n.a.
S 29	24 6	16 47	2 58	19 40	3 3	15 29	2 3	22 38	1 3	3 11	0 52	0 8	1 49	6 14	0 22	5 39	2 11	26 6	13 55	7 52	7 16	12 48		n.a.
S 30	24 7	18 29	3 45	19 31	3 9	15 6	2 10	22 46	1 4	3 14	0 52	0 9	1 49	6 14	0 22	5 39	2 11	26 7	13 56	7 49	7 15	12 50		n.a.
M31	24n 9	19n22	4s23	19n23	3s15	14n43	2s17	22n54	1n 4	3n17	0s52	0s10	1n49	6n15	0s22	5s39	2s11	26s 7	13s56	7s45	7s14	12n51		n.a.

Julian Day Number = -112681.5, Delta T = 42h06m21s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'37, Lahiri = -72°51'37 Julian Calendar 1 July 5022 BCE == Greg. Calendar 22 May 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 3 59	28♊53'47	1♋55	20♋16	15♌45	6♊ 3	10♈ 7	4♎28	16♈18	21♓ 3	26°R16	19°R 1	17♎51	7♉49	n.a.	T 1
W 2	18 7 55	29°53'34	14°31	20°R17	16°41	6°42	10°13	4°29	16°19	21° 3	26♒15	18♎48	17°48	7°56	n.a.	W 2
T 3	18 11 52	0♋53'23	27°20	20°10	17°36	7°21	10°20	4°30	16°21	21°R 3	26°14	18°36	17°45	8° 3	n.a.	T 3
F 4	18 15 48	1°53'14	10♌20	19°55	18°31	8° 0	10°26	4°32	16°22	21° 3	26°14	18°25	17°42	8° 9	n.a.	F 4
S 5	18 19 45	2°53'07	23°32	19°32	19°25	8°39	10°32	4°34	16°24	21° 3	26°13	18°17	17°38	8°16	n.a.	S 5
S 6	18 23 41	3°53'02	6♍55	19° 1	20°18	9°18	10°38	4°36	16°25	21° 3	26°13	18°12	17°35	8°23	n.a.	S 6
M 7	18 27 38	4°52'58	20°30	18°21	21°11	9°58	10°44	4°38	16°27	21° 3	26°12	18° 9	17°32	8°29	n.a.	M 7
T 8	18 31 34	5°52'57	4♎17	17°33	22° 4	10°37	10°50	4°40	16°28	21° 3	26°11	18°D 9	17°29	8°36	n.a.	T 8
W 9	18 35 31	6°52'58	18°17	16°37	22°55	11°16	10°56	4°42	16°29	21° 3	26°11	18°R 9	17°26	8°43	n.a.	W 9
T 10	18 39 27	7°53'00	2♏30	15°34	23°46	11°55	11° 1	4°44	16°30	21° 3	26°10	18° 8	17°23	8°49	n.a.	T 10
F 11	18 43 24	8°53'05	16°55	14°26	24°36	12°34	11° 6	4°46	16°31	21° 2	26° 9	18° 6	17°19	8°56	n.a.	F 11
S 12	18 47 20	9°53'11	1♐29	13°13	25°26	13°13	11°11	4°49	16°33	21° 2	26° 8	18° 1	17°16	9° 3	n.a.	S 12
S 13	18 51 17	10°53'20	16° 6	11°58	26°15	13°52	11°16	4°51	16°34	21° 2	26° 8	17°53	17°13	9° 9	n.a.	S 13
M14	18 55 13	11°53'30	0♑40	10°42	27° 3	14°31	11°21	4°54	16°35	21° 1	26° 7	17°42	17°10	9°16	n.a.	M14
T 15	18 59 10	12°53'43	15° 4	9°29	27°50	15°10	11°26	4°56	16°36	21° 1	26° 6	17°30	17° 7	9°23	n.a.	T 15
W16	19 3 6	13°53'57	29°11	8°20	28°36	15°50	11°30	4°59	16°36	21° 0	26° 5	17°18	17° 3	9°29	n.a.	W16
T 17	19 7 3	14°54'14	12♒56	7°17	29°21	16°29	11°34	5° 2	16°37	21° 0	26° 5	17° 7	17° 0	9°36	n.a.	T 17
F 18	19 11 0	15°54'32	26°17	6°23	0♍ 5	17° 8	11°38	5° 5	16°38	21° 0	26° 4	16°57	16°57	9°43	n.a.	F 18
S 19	19 14 56	16°54'53	9♓12	5°38	0°48	17°47	11°42	5° 8	16°39	20°59	26° 3	16°51	16°54	9°49	n.a.	S 19
S 20	19 18 53	17°55'17	21°45	5° 5	1°31	18°27	11°46	5°11	16°39	20°58	26° 2	16°47	16°51	9°56	n.a.	S 20
M21	19 22 49	18°55'42	3♈59	4°42	2°12	19° 6	11°49	5°14	16°40	20°58	26° 1	16°45	16°48	10° 3	n.a.	M21
T 22	19 26 46	19°56'10	15°58	4°D31	2°52	19°45	11°53	5°18	16°41	20°57	26° 0	16°45	16°44	10° 9	n.a.	T 22
W23	19 30 42	20°56'40	27°49	4°32	3°31	20°24	11°56	5°21	16°41	20°57	25°59	16°45	16°41	10°16	n.a.	W23
T 24	19 34 39	21°57'12	9♉36	4°43	4° 9	21° 4	11°59	5°24	16°41	20°56	25°58	16°44	16°38	10°23	n.a.	T 24
F 25	19 38 35	22°57'46	21°26	5° 5	4°45	21°43	12° 1	5°28	16°42	20°55	25°58	16°41	16°35	10°29	n.a.	F 25
S 26	19 42 32	23°58'22	3♊23	5°37	5°20	22°22	12° 4	5°32	16°42	20°54	25°57	16°35	16°32	10°36	n.a.	S 26
S 27	19 46 28	24°59'01	15°32	6°18	5°54	23° 2	12° 6	5°35	16°42	20°54	25°56	16°27	16°29	10°42	n.a.	S 27
M28	19 50 25	25°59'41	27°54	7° 6	6°26	23°41	12° 9	5°39	16°43	20°53	25°55	16°16	16°25	10°49	n.a.	M28
T 29	19 54 21	27° 0'24	10♋33	8° 2	6°57	24°21	12°11	5°43	16°43	20°52	25°54	16° 3	16°22	10°56	n.a.	T 29
W30	19 58 18	28° 1'08	23°28	9° 3	7°27	25° 0	12°12	5°47	16°43	20°51	25°53	15°50	16°19	11° 2	n.a.	W30
T 31	20 2 14	29♋ 1'54	6♌38	10♋11	7♍55	25♊40	12♈14	5♎51	16°R43	20♓50	25♒52	15♎36	16♎16	11♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	19n20	4s49	19n17	3s20	14n19	2s24	23n 2	1n 4	3n20	0s52	0s10	1n49	6n16	0s22	5s39	2s12	26s 8	13s56	7s40	7s13	12n53		n.a.
W 2	24 10	18 21	5 1	19 13	3 24	13 55	2 31	23 9	1 5	3 22	0 52	0 11	1 48	6 16	0 22	5 39	2 12	26 8	13 56	7 35	7 11	12 54		n.a.
T 3	24 9	16 27	4 58	19 11	3 27	13 31	2 38	23 16	1 5	3 25	0 52	0 12	1 48	6 17	0 22	5 39	2 12	26 8	13 56	7 30	7 10	12 55		n.a.
F 4	24 9	13 41	4 40	19 11	3 29	13 8	2 45	23 23	1 6	3 27	0 52	0 13	1 48	6 18	0 22	5 39	2 12	26 9	13 57	7 26	7 9	12 57		n.a.
S 5	24 8	10 12	4 7	19 14	3 30	12 43	2 52	23 30	1 6	3 30	0 52	0 14	1 48	6 18	0 22	5 39	2 12	26 9	13 57	7 23	7 8	12 58		n.a.
S 6	24 6	6 9	3 20	19 20	3 29	12 19	3 0	23 37	1 6	3 32	0 52	0 15	1 47	6 19	0 22	5 40	2 12	26 10	13 57	7 21	7 6	13 0		n.a.
M 7	24 4	1 43	2 21	19 28	3 26	11 55	3 7	23 43	1 7	3 35	0 52	0 16	1 47	6 19	0 22	5 40	2 12	26 10	13 57	7 20	7 5	13 1		n.a.
T 8	24 1	2s52	1 13	19 39	3 21	11 31	3 14	23 49	1 7	3 37	0 52	0 17	1 47	6 20	0 22	5 40	2 12	26 11	13 57	7 19	7 4	13 3		n.a.
W 9	23 58	7 22	0n 1	19 53	3 15	11 7	3 22	23 55	1 8	3 39	0 52	0 18	1 47	6 20	0 22	5 40	2 12	26 11	13 58	7 20	7 3	13 4		n.a.
T 10	23 55	11 32	1 15	20 9	3 6	10 43	3 29	24 1	1 8	3 41	0 52	0 19	1 46	6 21	0 22	5 40	2 12	26 11	13 58	7 19	7 1	13 5		n.a.
F 11	23 51	15 4	2 26	20 27	2 55	10 19	3 37	24 7	1 8	3 43	0 52	0 20	1 46	6 21	0 22	5 40	2 12	26 12	13 58	7 18	7 0	13 7		n.a.
S 12	23 47	17 41	3 28	20 48	2 42	9 55	3 44	24 13	1 9	3 45	0 52	0 21	1 46	6 21	0 22	5 40	2 12	26 12	13 58	7 16	6 59	13 8		n.a.
S 13	23 42	19 10	4 16	21 10	2 27	9 31	3 52	24 18	1 9	3 47	0 52	0 23	1 46	6 22	0 22	5 41	2 12	26 13	13 58	7 13	6 58	13 10		n.a.
M14	23 37	19 22	4 48	21 33	2 11	9 8	4 0	24 23	1 10	3 49	0 52	0 24	1 45	6 22	0 22	5 41	2 12	26 13	13 59	7 9	6 56	13 11		n.a.
T 15	23 31	18 18	5 1	21 56	1 53	8 44	4 7	24 28	1 10	3 51	0 52	0 25	1 45	6 23	0 22	5 41	2 12	26 14	13 59	7 4	6 55	13 12		n.a.
W16	23 25	16 9	4 54	22 20	1 34	8 21	4 15	24 33	1 10	3 53	0 52	0 27	1 45	6 23	0 22	5 41	2 13	26 14	13 59	7 0	6 54	13 14		n.a.
T 17	23 18	13 7	4 31	22 43	1 14	7 58	4 22	24 38	1 11	3 55	0 53	0 28	1 45	6 23	0 22	5 41	2 13	26 15	13 59	6 55	6 53	13 15		n.a.
F 18	23 11	9 29	3 54	23 6	0 54	7 35	4 30	24 42	1 11	3 56	0 53	0 29	1 44	6 24	0 22	5 42	2 13	26 15	13 59	6 51	6 51	13 16		n.a.
S 19	23 3	5 31	3 5	23 28	0 35	7 12	4 38	24 46	1 12	3 58	0 53	0 31	1 44	6 24	0 22	5 42	2 13	26 16	13 59	6 49	6 50	13 18		n.a.
S 20	22 55	1 25	2 8	23 48	0 16	6 50	4 45	24 50	1 12	3 59	0 53	0 32	1 44	6 24	0 22	5 42	2 13	26 16	14 0	6 47	6 49	13 19		n.a.
M21	22 47	2n39	1 7	24 7	0n 3	6 28	4 53	24 54	1 12	4 0	0 53	0 34	1 44	6 24	0 22	5 43	2 13	26 16	14 0	6 46	6 48	13 21		n.a.
T 22	22 38	6 32	0 4	24 25	0 20	6 6	5 1	24 58	1 13	4 2	0 53	0 35	1 44	6 25	0 22	5 43	2 13	26 17	14 0	6 46	6 46	13 22		n.a.
W23	22 28	10 6	0s58	24 41	0 36	5 45	5 8	25 1	1 13	4 3	0 53	0 37	1 43	6 25	0 22	5 43	2 13	26 17	14 0	6 46	6 45	13 23		n.a.
T 24	22 19	13 16	1 58	24 55	0 51	5 24	5 16	25 4	1 13	4 4	0 53	0 39	1 43	6 25	0 22	5 44	2 13	26 18	14 0	6 46	6 44	13 25		n.a.
F 25	22 8	15 53	2 53	25 8	1 4	5 4	5 23	25 7	1 14	4 5	0 53	0 40	1 43	6 25	0 22	5 44	2 13	26 18	14 0	6 45	6 43	13 26		n.a.
S 26	21 58	17 52	3 41	25 18	1 16	4 44	5 30	25 10	1 14	4 6	0 53	0 42	1 43	6 25	0 22	5 44	2 13	26 19	14 0	6 43	6 41	13 27		n.a.
S 27	21 47	19 4	4 19	25 27	1 26	4 24	5 38	25 13	1 15	4 7	0 53	0 44	1 42	6 25	0 22	5 45	2 13	26 19	14 1	6 39	6 40	13 29		n.a.
M28	21 35	19 23	4 46	25 33	1 35	4 6	5 45	25 15	1 15	4 8	0 53	0 45	1 42	6 25	0 22	5 45	2 13	26 20	14 1	6 35	6 39	13 30		n.a.
T 29	21 23	18 45	5 0	25 38	1 43	3 47	5 52	25 18	1 15	4 9	0 53	0 47	1 42	6 25	0 22	5 45	2 13	26 20	14 1	6 30	6 38	13 32		n.a.
W30	21 11	17 9	4 58	25 40	1 50	3 30	5 59	25 20	1 16	4 9	0 53	0 49	1 42	6 25	0 22	5 46	2 13	26 21	14 1	6 25	6 36	13 33		n.a.
T 31	20n58	14n39	4s41	25n40	1n55	3n13	6s 6	25n21	1n16	4n10	0s53	0s51	1n42	6n25	0s22	5s46	2s13	26s21	14s 1	6s19	6s35	13n34		n.a.

Julian Day Number = -112650.5, Delta T = 42h06m17s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'32, Lahiri = -72°51'33 Julian Calendar 1 Aug. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 June 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 6 11	0♌ 2'42	20♌ 2	11♋22	8♍21	26♊19	12♈15	5♎55	16°R43	20°R49	25°R51	15°R25	16♎13	11♉16	n.a.	F 1
S 2	20 10 8	1° 3'31	3♍37	12°38	8°45	26°59	12°17	6° 0	16♈43	20♓48	25♒50	15♎16	16° 9	11°22	n.a.	S 2
S 3	20 14 4	2° 4'22	17°21	13°58	9° 8	27°38	12°18	6° 4	16°43	20°47	25°49	15°11	16° 6	11°29	n.a.	S 3
M 4	20 18 1	3° 5'14	1♎12	15°20	9°29	28°18	12°18	6° 8	16°43	20°46	25°48	15° 8	16° 3	11°36	n.a.	M 4
T 5	20 21 57	4° 6'07	15° 8	16°45	9°48	28°57	12°19	6°13	16°42	20°45	25°47	15°D 7	16° 0	11°42	n.a.	T 5
W 6	20 25 54	5° 7'02	29° 9	18°11	10° 5	29°37	12°19	6°17	16°42	20°44	25°46	15°R 7	15°57	11°49	n.a.	W 6
T 7	20 29 50	6° 7'58	13♏14	19°40	10°20	0♋16	12°20	6°22	16°42	20°43	25°44	15° 7	15°54	11°56	n.a.	T 7
F 8	20 33 47	7° 8'55	27°23	21° 9	10°32	0°56	12°R20	6°27	16°41	20°42	25°43	15° 6	15°50	12° 2	n.a.	F 8
S 9	20 37 43	8° 9'54	11♐34	22°40	10°43	1°35	12°19	6°32	16°41	20°41	25°42	15° 2	15°47	12° 9	n.a.	S 9
S 10	20 41 40	9°10'53	25°44	24°12	10°51	2°15	12°19	6°36	16°40	20°40	25°41	14°55	15°44	12°16	n.a.	S 10
M11	20 45 36	10°11'54	9♑50	25°45	10°57	2°55	12°18	6°41	16°40	20°39	25°40	14°46	15°41	12°22	n.a.	M11
T 12	20 49 33	11°12'56	23°48	27°18	11° 1	3°34	12°18	6°46	16°39	20°37	25°39	14°35	15°38	12°29	n.a.	T 12
W13	20 53 29	12°13'59	7♒33	28°52	11°R 2	4°14	12°17	6°51	16°39	20°36	25°38	14°24	15°35	12°36	n.a.	W13
T 14	20 57 26	13°15'03	21° 1	0♌26	11° 1	4°53	12°15	6°57	16°38	20°35	25°37	14°14	15°31	12°42	n.a.	T 14
F 15	21 1 23	14°16'09	4♓10	2° 0	10°58	5°33	12°14	7° 2	16°37	20°34	25°36	14° 5	15°28	12°49	n.a.	F 15
S 16	21 5 19	15°17'16	16°59	3°34	10°52	6°13	12°12	7° 7	16°36	20°32	25°35	13°59	15°25	12°56	n.a.	S 16
S 17	21 9 16	16°18'24	29°29	5° 9	10°43	6°53	12°11	7°12	16°36	20°31	25°33	13°56	15°22	13° 2	n.a.	S 17
M18	21 13 12	17°19'34	11♈43	6°44	10°32	7°32	12° 9	7°18	16°35	20°30	25°32	13°D54	15°19	13° 9	n.a.	M18
T 19	21 17 9	18°20'45	23°43	8°18	10°19	8°12	12° 6	7°23	16°34	20°28	25°31	13°55	15°15	13°16	n.a.	T 19
W20	21 21 5	19°21'57	5♉35	9°53	10° 3	8°52	12° 4	7°29	16°33	20°27	25°30	13°56	15°12	13°22	n.a.	W20
T 21	21 25 2	20°23'10	17°23	11°28	9°45	9°32	12° 1	7°34	16°32	20°25	25°29	13°R57	15° 9	13°29	n.a.	T 21
F 22	21 28 58	21°24'25	29°14	13° 3	9°24	10°11	11°59	7°40	16°30	20°24	25°28	13°56	15° 6	13°36	n.a.	F 22
S 23	21 32 55	22°25'41	11♊12	14°37	9° 1	10°51	11°56	7°46	16°29	20°22	25°27	13°54	15° 3	13°42	n.a.	S 23
S 24	21 36 52	23°26'59	23°22	16°12	8°36	11°31	11°52	7°51	16°28	20°21	25°25	13°50	15° 0	13°49	n.a.	S 24
M25	21 40 48	24°28'17	5♋48	17°46	8° 9	12°11	11°49	7°57	16°27	20°20	25°24	13°44	14°56	13°56	n.a.	M25
T 26	21 44 45	25°29'37	18°35	19°21	7°41	12°51	11°46	8° 3	16°25	20°18	25°23	13°36	14°53	14° 2	n.a.	T 26
W27	21 48 41	26°30'57	1♌42	20°56	7°10	13°31	11°42	8° 9	16°24	20°17	25°22	13°27	14°50	14° 9	n.a.	W27
T 28	21 52 38	27°32'18	15° 9	22°30	6°38	14°11	11°38	8°15	16°23	20°15	25°21	13°18	14°47	14°16	n.a.	T 28
F 29	21 56 34	28°33'40	28°55	24° 5	6° 5	14°50	11°34	8°21	16°21	20°13	25°20	13°11	14°44	14°22	n.a.	F 29
S 30	22 0 31	29♌35'03	12♍56	25♌39	5♍30	15♋30	11♈29	8♎27	16♈20	20♓12	25♒19	13♎ 5	14♎40	14♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n45	11n19	4s 9	25n38	1n59	2n57	6s13	25n23	1n16	4n11	0s53	0s53	1n41	6n25	0s22	5s47	2s13	26s22	14s 1	6s15	6s34	13n36		n.a.
S 2	20 31	7 22	3 21	25 34	2 2	2 41	6 20	25 25	1 17	4 11	0 53	0 55	1 41	6 25	0 22	5 47	2 14	26 22	14 1	6 11	6 32	13 37		n.a.
S 3	20 18	2 59	2 22	25 29	2 5	2 27	6 26	25 26	1 17	4 11	0 53	0 57	1 41	6 25	0 22	5 48	2 14	26 23	14 1	6 9	6 31	13 38		n.a.
M 4	20 3	1s36	1 13	25 21	2 6	2 13	6 32	25 27	1 18	4 12	0 53	0 59	1 41	6 25	0 22	5 48	2 14	26 23	14 1	6 8	6 30	13 40		n.a.
T 5	19 49	6 8	0n 0	25 11	2 7	2 0	6 38	25 28	1 18	4 12	0 53	1 1	1 40	6 25	0 22	5 48	2 14	26 23	14 2	6 8	6 29	13 41		n.a.
W 6	19 34	10 21	1 14	24 59	2 7	1 48	6 44	25 28	1 18	4 12	0 53	1 3	1 40	6 25	0 22	5 49	2 14	26 24	14 2	6 8	6 27	13 42		n.a.
T 7	19 18	14 0	2 24	24 45	2 6	1 37	6 50	25 28	1 19	4 12	0 53	1 5	1 40	6 25	0 22	5 49	2 14	26 24	14 2	6 8	6 26	13 44		n.a.
F 8	19 2	16 51	3 25	24 30	2 5	1 28	6 55	25 29	1 19	4 12	0 53	1 7	1 40	6 25	0 22	5 50	2 14	26 25	14 2	6 7	6 25	13 45		n.a.
S 9	18 46	18 40	4 14	24 13	2 3	1 19	7 0	25 29	1 19	4 12	0 53	1 9	1 40	6 25	0 22	5 50	2 14	26 25	14 2	6 6	6 24	13 46		n.a.
S 10	18 30	19 19	4 47	23 54	2 1	1 11	7 5	25 28	1 20	4 12	0 53	1 11	1 39	6 24	0 22	5 51	2 14	26 26	14 2	6 3	6 22	13 48		n.a.
M11	18 13	18 46	5 2	23 34	1 58	1 5	7 9	25 28	1 20	4 12	0 53	1 13	1 39	6 24	0 22	5 51	2 14	26 26	14 2	5 59	6 21	13 49		n.a.
T 12	17 56	17 5	5 0	23 13	1 55	1 0	7 13	25 27	1 20	4 11	0 53	1 16	1 39	6 24	0 22	5 52	2 14	26 27	14 2	5 55	6 20	13 50		n.a.
W13	17 38	14 27	4 40	22 50	1 52	0 56	7 17	25 26	1 21	4 11	0 53	1 18	1 39	6 24	0 22	5 53	2 14	26 27	14 2	5 51	6 19	13 52		n.a.
T 14	17 21	11 5	4 4	22 25	1 48	0 54	7 20	25 25	1 21	4 10	0 53	1 20	1 39	6 23	0 22	5 53	2 14	26 28	14 2	5 46	6 17	13 53		n.a.
F 15	17 3	7 15	3 16	21 59	1 43	0 53	7 23	25 24	1 21	4 10	0 53	1 22	1 38	6 23	0 22	5 54	2 14	26 28	14 2	5 43	6 16	13 54		n.a.
S 16	16 44	3 10	2 19	21 33	1 39	0 53	7 25	25 22	1 22	4 9	0 53	1 25	1 38	6 23	0 22	5 54	2 14	26 28	14 2	5 41	6 15	13 55		n.a.
S 17	16 25	0n57	1 17	21 5	1 34	0 55	7 26	25 21	1 22	4 8	0 53	1 27	1 38	6 22	0 22	5 55	2 14	26 29	14 2	5 39	6 14	13 57		n.a.
M18	16 6	4 57	0 12	20 35	1 29	0 58	7 27	25 19	1 22	4 8	0 53	1 29	1 38	6 22	0 22	5 55	2 14	26 29	14 2	5 39	6 12	13 58		n.a.
T 19	15 47	8 40	0s53	20 5	1 24	1 3	7 27	25 17	1 23	4 7	0 53	1 32	1 38	6 22	0 22	5 56	2 14	26 30	14 2	5 39	6 11	13 59		n.a.
W20	15 27	12 0	1 54	19 34	1 19	1 9	7 27	25 14	1 23	4 6	0 53	1 34	1 38	6 21	0 22	5 57	2 14	26 30	14 2	5 39	6 10	14 1		n.a.
T 21	15 8	14 49	2 50	19 2	1 13	1 17	7 26	25 12	1 23	4 5	0 53	1 36	1 37	6 21	0 22	5 57	2 14	26 31	14 2	5 40	6 9	14 2		n.a.
F 22	14 47	17 1	3 40	18 29	1 8	1 27	7 24	25 9	1 24	4 4	0 53	1 39	1 37	6 20	0 22	5 58	2 14	26 31	14 2	5 40	6 7	14 3		n.a.
S 23	14 27	18 31	4 20	17 55	1 2	1 38	7 22	25 6	1 24	4 2	0 53	1 41	1 37	6 20	0 22	5 58	2 14	26 31	14 2	5 39	6 6	14 5		n.a.
S 24	14 6	19 11	4 49	17 21	0 56	1 50	7 18	25 3	1 24	4 1	0 53	1 44	1 37	6 19	0 22	5 59	2 14	26 32	14 2	5 37	6 5	14 6		n.a.
M25	13 46	18 57	5 5	16 46	0 50	2 5	7 14	24 59	1 25	4 0	0 53	1 46	1 37	6 19	0 22	6 0	2 15	26 32	14 2	5 34	6 3	14 7		n.a.
T 26	13 24	17 46	5 7	16 10	0 44	2 20	7 9	24 56	1 25	3 58	0 53	1 49	1 37	6 18	0 22	6 0	2 15	26 33	14 2	5 31	6 2	14 8		n.a.
W27	13 3	15 38	4 53	15 33	0 38	2 37	7 3	24 52	1 25	3 57	0 53	1 52	1 36	6 18	0 22	6 1	2 15	26 33	14 2	5 28	6 1	14 10		n.a.
T 28	12 41	12 37	4 22	14 56	0 32	2 55	6 57	24 48	1 26	3 55	0 53	1 54	1 36	6 17	0 22	6 2	2 15	26 33	14 2	5 24	6 0	14 11		n.a.
F 29	12 20	8 50	3 36	14 18	0 25	3 14	6 49	24 44	1 26	3 54	0 53	1 57	1 36	6 17	0 22	6 2	2 15	26 34	14 2	5 21	5 58	14 12		n.a.
S 30	11n58	4n31	2s36	13n39	0n19	3n35	6s41	24n40	1n26	3n52	0s53	1s59	1n36	6n16	0s22	6s 3	2s15	26s34	14s 2	5s19	5s57	14n14		n.a.

Julian Day Number = -112619.5, Delta T = 42h06m14s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'28, Lahiri = -72°51'28 Julian Calendar 1 Sept. 5022 BCE == Greg. Calendar 23 July 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 27	0♍36'26	27♍ 8	27♌13	4°R55	16♋10	11°R25	8♎33	16°R18	20°R10	25°R17	13°R 2	14♎37	14♉36	n.a.	S 1
M 2	22 8 24	1°37'50	11♎26	28°48	4♍19	16°50	11♈20	8°39	16♈17	20♓ 9	25♒16	13°D 1	14°34	14°42	n.a.	M 2
T 3	22 12 21	2°39'14	25°45	0♍23	3°43	17°30	11°16	8°46	16°15	20° 7	25°15	13♎ 2	14°31	14°49	n.a.	T 3
W 4	22 16 17	3°40'38	10♏ 2	1°57	3° 6	18°10	11°11	8°52	16°13	20° 5	25°14	13° 3	14°28	14°56	n.a.	W 4
T 5	22 20 14	4°42'02	24°14	3°32	2°30	18°50	11° 5	8°58	16°11	20° 4	25°13	13° 4	14°25	15° 2	n.a.	T 5
F 6	22 24 10	5°43'27	8♐21	5° 6	1°53	19°30	11° 0	9° 5	16°10	20° 2	25°12	13°R 5	14°21	15° 9	n.a.	F 6
S 7	22 28 7	6°44'52	22°20	6°41	1°18	20°10	10°55	9°11	16° 8	20° 1	25°11	13° 4	14°18	15°16	n.a.	S 7
S 8	22 32 3	7°46'16	6♑10	8°16	0°43	20°50	10°49	9°18	16° 6	19°59	25° 9	13° 1	14°15	15°22	n.a.	S 8
M 9	22 36 0	8°47'41	19°51	9°51	0°10	21°30	10°43	9°24	16° 4	19°57	25° 8	12°56	14°12	15°29	n.a.	M 9
T 10	22 39 57	9°49'06	3♒20	11°26	29♌37	22°10	10°37	9°31	16° 2	19°56	25° 7	12°51	14° 9	15°36	n.a.	T 10
W11	22 43 53	10°50'30	16°38	13° 2	29° 7	22°50	10°31	9°37	16° 0	19°54	25° 6	12°45	14° 6	15°42	n.a.	W11
T 12	22 47 50	11°51'55	29°42	14°37	28°37	23°31	10°25	9°44	15°58	19°52	25° 5	12°40	14° 2	15°49	n.a.	T 12
F 13	22 51 46	12°53'20	12♓31	16°13	28°10	24°11	10°19	9°50	15°56	19°50	25° 4	12°36	13°59	15°56	n.a.	F 13
S 14	22 55 43	13°54'44	25° 6	17°49	27°45	24°51	10°12	9°57	15°54	19°49	25° 3	12°33	13°56	16° 2	n.a.	S 14
S 15	22 59 39	14°56'09	7♈27	19°25	27°22	25°31	10° 5	10° 4	15°52	19°47	25° 2	12°D32	13°53	16° 9	n.a.	S 15
M16	23 3 36	15°57'34	19°36	21° 1	27° 1	26°11	9°59	10°11	15°50	19°45	25° 1	12°32	13°50	16°16	n.a.	M16
T 17	23 7 33	16°58'59	1♉34	22°37	26°43	26°51	9°52	10°17	15°48	19°44	25° 0	12°33	13°46	16°22	n.a.	T 17
W18	23 11 29	18° 0'24	13°26	24°14	26°27	27°31	9°45	10°24	15°46	19°42	24°59	12°35	13°43	16°29	n.a.	W18
T 19	23 15 26	19° 1'49	25°14	25°51	26°14	28°11	9°38	10°31	15°43	19°40	24°58	12°37	13°40	16°36	n.a.	T 19
F 20	23 19 22	20° 3'15	7♊ 4	27°28	26° 3	28°52	9°31	10°38	15°41	19°39	24°56	12°38	13°37	16°42	n.a.	F 20
S 21	23 23 19	21° 4'40	19° 1	29° 6	25°54	29°32	9°23	10°45	15°39	19°37	24°55	12°R39	13°34	16°49	n.a.	S 21
S 22	23 27 15	22° 6'05	1♋10	0♎43	25°48	0♌12	9°16	10°52	15°37	19°35	24°54	12°38	13°31	16°56	n.a.	S 22
M23	23 31 12	23° 7'31	13°34	2°21	25°45	0°52	9° 8	10°59	15°34	19°33	24°53	12°37	13°27	17° 2	n.a.	M23
T 24	23 35 9	24° 8'56	26°19	3°58	25°D44	1°33	9° 1	11° 6	15°32	19°32	24°52	12°35	13°24	17° 9	n.a.	T 24
W25	23 39 5	25°10'21	9♌27	5°36	25°46	2°13	8°53	11°13	15°29	19°30	24°51	12°33	13°21	17°16	n.a.	W25
T 26	23 43 2	26°11'45	23° 0	7°14	25°50	2°53	8°45	11°20	15°27	19°28	24°51	12°30	13°18	17°22	n.a.	T 26
F 27	23 46 58	27°13'10	6♍57	8°52	25°56	3°33	8°38	11°27	15°25	19°27	24°50	12°28	13°15	17°29	n.a.	F 27
S 28	23 50 55	28°14'34	21°16	10°30	26° 5	4°14	8°30	11°34	15°22	19°25	24°49	12°26	13°11	17°36	n.a.	S 28
S 29	23 54 52	29°15'57	5♎51	12° 7	26°16	4°54	8°22	11°41	15°20	19°23	24°48	12°D26	13° 8	17°42	n.a.	S 29
M30	23 58 48	0♎17'20	20°37	13°44	26°29	5°34	8°14	11°48	15°17	19°22	24°47	12°26	13° 5	17°49	n.a.	M30
T 31	0 2 45	1♎18'42	5♏24	15♎21	26♌44	6♌15	8♈ 6	11♎55	15♈15	19♓20	24♒46	12♎26	13♎ 2	17♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n35	0s 7	1s25	13n 0	0n13	3n56	6s32	24n35	1n27	3n50	0s53	2s 2	1n36	6n15	0s22	6s 4	2s15	26s34	14s 2	5s18	5s56	14n15		n.a.
M 2	11 13	4 47	0 9	12 21	0 6	4 19	6 22	24 30	1 27	3 48	0 53	2 5	1 36	6 15	0 22	6 4	2 15	26 35	14 2	5 17	5 55	14 16		n.a.
T 3	10 50	9 11	1n 9	11 41	0 0	4 42	6 11	24 25	1 27	3 47	0 53	2 7	1 35	6 14	0 22	6 5	2 15	26 35	14 2	5 18	5 53	14 17		n.a.
W 4	10 27	13 2	2 22	11 0	0s 6	5 6	5 59	24 20	1 27	3 45	0 53	2 10	1 35	6 13	0 22	6 6	2 15	26 36	14 2	5 18	5 52	14 19		n.a.
T 5	10 4	16 5	3 26	10 19	0 12	5 31	5 47	24 14	1 28	3 43	0 53	2 13	1 35	6 13	0 22	6 6	2 15	26 36	14 2	5 19	5 51	14 20		n.a.
F 6	9 41	18 8	4 17	9 38	0 19	5 56	5 35	24 9	1 28	3 40	0 53	2 15	1 35	6 12	0 22	6 7	2 15	26 36	14 2	5 19	5 50	14 21		n.a.
S 7	9 18	19 5	4 52	8 56	0 25	6 21	5 21	24 3	1 28	3 38	0 53	2 18	1 35	6 11	0 22	6 8	2 15	26 37	14 1	5 18	5 48	14 22		n.a.
S 8	8 54	18 52	5 10	8 14	0 31	6 46	5 8	23 57	1 29	3 36	0 53	2 21	1 35	6 11	0 22	6 8	2 15	26 37	14 1	5 17	5 47	14 24		n.a.
M 9	8 31	17 32	5 10	7 32	0 37	7 11	4 53	23 51	1 29	3 34	0 53	2 24	1 35	6 10	0 22	6 9	2 15	26 37	14 1	5 16	5 46	14 25		n.a.
T 10	8 7	15 16	4 52	6 50	0 43	7 37	4 39	23 44	1 29	3 31	0 53	2 26	1 34	6 9	0 22	6 10	2 15	26 37	14 1	5 13	5 44	14 26		n.a.
W11	7 43	12 13	4 20	6 7	0 49	8 1	4 24	23 38	1 29	3 29	0 53	2 29	1 34	6 8	0 22	6 10	2 15	26 38	14 1	5 11	5 43	14 27		n.a.
T 12	7 19	8 36	3 34	5 24	0 55	8 26	4 9	23 31	1 30	3 27	0 52	2 32	1 34	6 8	0 22	6 11	2 15	26 38	14 1	5 9	5 42	14 29		n.a.
F 13	6 55	4 39	2 37	4 41	1 0	8 50	3 53	23 24	1 30	3 24	0 52	2 35	1 34	6 7	0 22	6 12	2 15	26 38	14 1	5 7	5 41	14 30		n.a.
S 14	6 31	0 34	1 34	3 57	1 6	9 13	3 38	23 17	1 30	3 22	0 52	2 37	1 34	6 6	0 22	6 12	2 15	26 39	14 1	5 6	5 39	14 31		n.a.
S 15	6 6	3n28	0 28	3 14	1 11	9 36	3 22	23 10	1 30	3 19	0 52	2 40	1 34	6 5	0 22	6 13	2 15	26 39	14 1	5 6	5 38	14 32		n.a.
M16	5 42	7 18	0s39	2 30	1 17	9 57	3 7	23 2	1 31	3 16	0 52	2 43	1 34	6 4	0 22	6 14	2 15	26 39	14 0	5 6	5 37	14 34		n.a.
T 17	5 17	10 46	1 43	1 46	1 22	10 18	2 52	22 54	1 31	3 14	0 52	2 46	1 34	6 3	0 22	6 14	2 15	26 39	14 0	5 6	5 36	14 35		n.a.
W18	4 53	13 46	2 42	1 2	1 27	10 38	2 36	22 46	1 31	3 11	0 52	2 49	1 33	6 3	0 22	6 15	2 15	26 40	14 0	5 7	5 34	14 36		n.a.
T 19	4 28	16 11	3 34	0 19	1 31	10 57	2 21	22 38	1 31	3 8	0 52	2 52	1 33	6 2	0 22	6 16	2 15	26 40	14 0	5 8	5 33	14 37		n.a.
F 20	4 3	17 55	4 18	0s25	1 36	11 15	2 6	22 30	1 32	3 5	0 52	2 55	1 33	6 1	0 22	6 17	2 15	26 40	14 0	5 8	5 32	14 39		n.a.
S 21	3 38	18 53	4 50	1 9	1 40	11 31	1 51	22 22	1 32	3 2	0 52	2 57	1 33	6 0	0 22	6 17	2 15	26 40	14 0	5 8	5 31	14 40		n.a.
S 22	3 13	19 0	5 10	1 52	1 44	11 47	1 37	22 13	1 32	3 0	0 52	3 0	1 33	5 59	0 22	6 18	2 15	26 41	13 59	5 8	5 29	14 41		n.a.
M23	2 48	18 12	5 16	2 36	1 47	12 1	1 23	22 4	1 32	2 57	0 52	3 3	1 33	5 58	0 22	6 19	2 15	26 41	13 59	5 8	5 28	14 42		n.a.
T 24	2 23	16 30	5 7	3 19	1 51	12 15	1 9	21 55	1 33	2 54	0 51	3 6	1 33	5 57	0 22	6 19	2 15	26 41	13 59	5 7	5 27	14 43		n.a.
W25	1 58	13 54	4 42	4 1	1 54	12 27	0 56	21 46	1 33	2 51	0 51	3 9	1 33	5 56	0 22	6 20	2 15	26 41	13 59	5 6	5 25	14 45		n.a.
T 26	1 33	10 29	4 1	4 44	1 56	12 38	0 42	21 37	1 33	2 48	0 51	3 12	1 33	5 55	0 22	6 21	2 15	26 41	13 59	5 5	5 24	14 46		n.a.
F 27	1 8	6 23	3 4	5 26	1 59	12 48	0 30	21 27	1 33	2 45	0 51	3 15	1 32	5 54	0 22	6 21	2 15	26 42	13 59	5 4	5 23	14 47		n.a.
S 28	0 43	1 49	1 55	6 7	2 1	12 56	0 17	21 18	1 33	2 42	0 51	3 18	1 32	5 53	0 22	6 22	2 15	26 42	13 58	5 4	5 22	14 48		n.a.
S 29	0 18	2s57	0 36	6 47	2 2	13 4	0 5	21 8	1 34	2 38	0 51	3 21	1 32	5 52	0 22	6 23	2 15	26 42	13 58	5 3	5 20	14 49		n.a.
M30	0s 7	7 35	0n45	7 27	2 3	13 10	0n 6	20 58	1 34	2 35	0 51	3 24	1 32	5 51	0 22	6 23	2 15	26 42	13 58	5 3	5 19	14 51		n.a.
T 31	0s32	11s46	2n 4	8s 6	2s 3	13n15	0n18	20n48	1n34	2n32	0s50	3s27	1n32	5n50	0s22	6s24	2s15	26s42	13s58	5s 3	5s18	14n52		n.a.

Julian Day Number = -112589.5, Delta T = 42h06m10s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'24, Lahiri = -72°51'24 Julian Calendar 1 Oct. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 6 41	2♎20'02	20♏ 8	16♎57	27♌ 2	6♌55	7°R58	12♎ 2	15°R12	19°R18	24°R45	12♎27	12♎59	18♉ 2	n.a.	W 1
T 2	0 10 38	3°21'23	4♐41	18°32	27°21	7°35	7♈50	12° 9	15♈10	19♓17	24♒44	12°28	12°56	18° 9	n.a.	T 2
F 3	0 14 34	4°22'42	19° 0	20° 6	27°42	8°16	7°42	12°16	15° 7	19°15	24°43	12°29	12°52	18°16	n.a.	F 3
S 4	0 18 31	5°24'00	3♑ 2	21°38	28° 5	8°56	7°34	12°24	15° 5	19°13	24°42	12°R29	12°49	18°22	n.a.	S 4
S 5	0 22 28	6°25'16	16°47	23° 9	28°30	9°36	7°26	12°31	15° 2	19°12	24°42	12°29	12°46	18°29	n.a.	S 5
M 6	0 26 24	7°26'32	0♒13	24°38	28°57	10°17	7°18	12°38	14°59	19°10	24°41	12°28	12°43	18°36	n.a.	M 6
T 7	0 30 21	8°27'46	13°24	26° 4	29°26	10°57	7° 9	12°45	14°57	19° 8	24°40	12°28	12°40	18°42	n.a.	T 7
W 8	0 34 17	9°28'59	26°18	27°26	29°56	11°37	7° 1	12°52	14°54	19° 7	24°39	12°27	12°37	18°49	n.a.	W 8
T 9	0 38 14	10°30'11	8♓59	28°45	0♍27	12°18	6°53	13° 0	14°52	19° 5	24°38	12°27	12°33	18°56	n.a.	T 9
F 10	0 42 11	11°31'21	21°28	0♏ 0	1° 0	12°58	6°45	13° 7	14°49	19° 4	24°38	12°27	12°30	19° 2	n.a.	F 10
S 11	0 46 7	12°32'30	3♈46	1°10	1°35	13°38	6°37	13°14	14°46	19° 2	24°37	12°D27	12°27	19° 9	n.a.	S 11
S 12	0 50 4	13°33'38	15°54	2°14	2°11	14°19	6°29	13°21	14°44	19° 1	24°36	12°R27	12°24	19°16	n.a.	S 12
M13	0 54 0	14°34'45	27°54	3°11	2°48	14°59	6°21	13°28	14°41	18°59	24°36	12°27	12°21	19°22	n.a.	M13
T 14	0 57 57	15°35'51	9♉49	4° 0	3°27	15°40	6°13	13°36	14°39	18°58	24°35	12°27	12°17	19°29	n.a.	T 14
W15	1 1 53	16°36'56	21°39	4°42	4° 7	16°20	6° 5	13°43	14°36	18°56	24°34	12°26	12°14	19°36	n.a.	W15
T 16	1 5 50	17°37'59	3♊28	5°14	4°48	17° 0	5°58	13°50	14°33	18°55	24°34	12°25	12°11	19°43	n.a.	T 16
F 17	1 9 47	18°39'02	15°19	5°36	5°30	17°41	5°50	13°57	14°31	18°53	24°33	12°25	12° 8	19°49	n.a.	F 17
S 18	1 13 43	19°40'03	27°16	5°48	6°14	18°21	5°42	14° 4	14°28	18°52	24°32	12°24	12° 5	19°56	n.a.	S 18
S 19	1 17 40	20°41'03	9♋22	5°R48	6°58	19° 2	5°35	14°11	14°26	18°50	24°32	12°23	12° 2	20° 3	n.a.	S 19
M20	1 21 36	21°42'02	21°43	5°38	7°43	19°42	5°27	14°19	14°23	18°49	24°31	12°D23	11°58	20° 9	n.a.	M20
T 21	1 25 33	22°43'00	4♌22	5°16	8°30	20°23	5°20	14°26	14°20	18°48	24°31	12°23	11°55	20°16	n.a.	T 21
W22	1 29 30	23°43'57	17°23	4°43	9°17	21° 3	5°12	14°33	14°18	18°46	24°30	12°24	11°52	20°23	n.a.	W22
T 23	1 33 26	24°44'52	0♍50	4° 0	10° 5	21°44	5° 5	14°40	14°15	18°45	24°30	12°25	11°49	20°29	n.a.	T 23
F 24	1 37 23	25°45'46	14°44	3° 7	10°54	22°24	4°58	14°47	14°13	18°44	24°29	12°26	11°46	20°36	n.a.	F 24
S 25	1 41 19	26°46'38	29° 5	2° 8	11°44	23° 5	4°51	14°54	14°10	18°42	24°29	12°27	11°42	20°43	n.a.	S 25
S 26	1 45 16	27°47'29	13♎48	1° 2	12°35	23°45	4°44	15° 1	14° 8	18°41	24°28	12°R27	11°39	20°49	n.a.	S 26
M27	1 49 12	28°48'19	28°49	29♎52	13°26	24°26	4°37	15° 9	14° 5	18°40	24°28	12°27	11°36	20°56	n.a.	M27
T 28	1 53 9	29°49'06	13♏58	28°40	14°18	25° 6	4°30	15°16	14° 3	18°39	24°27	12°25	11°33	21° 3	n.a.	T 28
W29	1 57 6	0♏49'52	29° 6	27°28	15°11	25°47	4°24	15°23	14° 0	18°38	24°27	12°23	11°30	21° 9	n.a.	W29
T 30	2 1 2	1♏50'37	14♐ 4	26♎18	16♍ 4	26♌27	4♈17	15♎30	13♈58	18♓36	24♒27	12♎21	11♎27	21♉16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0s57	15s12	3n15	8s44	2s 3	13n19	0n28	20n37	1n34	2n29	0s50	3s30	1n32	5n49	0s22	6s25	2s15	26s42	13s58	5s 4	5s17	14n53		n.a.
T 2	1 22	17 36	4 12	9 21	2 2	13 22	0 39	20 27	1 34	2 26	0 50	3 32	1 32	5 48	0 22	6 25	2 15	26 42	13 57	5 4	5 15	14 54		n.a.
F 3	1 47	18 51	4 52	9 56	2 0	13 24	0 49	20 16	1 35	2 23	0 50	3 35	1 32	5 47	0 22	6 26	2 15	26 42	13 57	5 4	5 14	14 55		n.a.
S 4	2 12	18 54	5 14	10 30	1 58	13 25	0 59	20 5	1 35	2 20	0 50	3 38	1 32	5 46	0 22	6 26	2 15	26 43	13 57	5 5	5 13	14 57		n.a.
S 5	2 37	17 50	5 17	11 2	1 55	13 24	1 8	19 54	1 35	2 17	0 50	3 41	1 32	5 45	0 22	6 27	2 14	26 43	13 57	5 4	5 11	14 58		n.a.
M 6	3 2	15 47	5 3	11 32	1 51	13 23	1 17	19 43	1 35	2 13	0 50	3 44	1 32	5 44	0 22	6 28	2 14	26 43	13 56	5 4	5 10	14 59		n.a.
T 7	3 27	12 57	4 33	12 0	1 46	13 21	1 25	19 32	1 35	2 10	0 49	3 47	1 32	5 43	0 22	6 28	2 14	26 43	13 56	5 4	5 9	15 0		n.a.
W 8	3 52	9 32	3 50	12 25	1 40	13 17	1 34	19 21	1 35	2 7	0 49	3 50	1 31	5 42	0 22	6 29	2 14	26 43	13 56	5 4	5 8	15 1		n.a.
T 9	4 17	5 44	2 56	12 48	1 33	13 13	1 41	19 9	1 36	2 4	0 49	3 53	1 31	5 41	0 22	6 30	2 14	26 43	13 56	5 4	5 6	15 3		n.a.
F 10	4 41	1 45	1 54	13 8	1 25	13 8	1 49	18 57	1 36	2 1	0 49	3 56	1 31	5 40	0 22	6 30	2 14	26 43	13 56	5 4	5 5	15 4		n.a.
S 11	5 6	2n16	0 48	13 25	1 16	13 2	1 56	18 45	1 36	1 58	0 49	3 59	1 31	5 39	0 22	6 31	2 14	26 43	13 55	5 4	5 4	15 5		n.a.
S 12	5 30	6 9	0s19	13 38	1 6	12 55	2 3	18 33	1 36	1 55	0 48	4 2	1 31	5 38	0 22	6 31	2 14	26 43	13 55	5 4	5 3	15 6		n.a.
M13	5 55	9 44	1 25	13 48	0 54	12 47	2 9	18 21	1 36	1 52	0 48	4 5	1 31	5 37	0 22	6 32	2 14	26 43	13 55	5 4	5 1	15 7		n.a.
T 14	6 19	12 53	2 27	13 53	0 42	12 38	2 15	18 9	1 36	1 49	0 48	4 8	1 31	5 36	0 22	6 32	2 14	26 43	13 55	5 4	5 0	15 8		n.a.
W15	6 43	15 29	3 21	13 55	0 28	12 28	2 21	17 57	1 36	1 46	0 48	4 11	1 31	5 35	0 22	6 33	2 14	26 43	13 54	5 3	4 59	15 10		n.a.
T 16	7 7	17 26	4 7	13 52	0 13	12 18	2 27	17 44	1 36	1 43	0 48	4 14	1 31	5 34	0 22	6 34	2 14	26 43	13 54	5 3	4 57	15 11		n.a.
F 17	7 31	18 38	4 43	13 44	0n 3	12 7	2 32	17 31	1 37	1 40	0 48	4 16	1 31	5 33	0 22	6 34	2 14	26 43	13 54	5 3	4 56	15 12		n.a.
S 18	7 55	19 1	5 7	13 32	0 21	11 55	2 37	17 19	1 37	1 37	0 47	4 19	1 31	5 32	0 22	6 35	2 14	26 43	13 53	5 3	4 55	15 13		n.a.
S 19	8 19	18 33	5 17	13 15	0 39	11 42	2 41	17 6	1 37	1 34	0 47	4 22	1 31	5 31	0 22	6 35	2 14	26 43	13 53	5 2	4 54	15 14		n.a.
M20	8 42	17 12	5 14	12 54	0 57	11 29	2 46	16 53	1 37	1 31	0 47	4 25	1 31	5 30	0 22	6 36	2 14	26 43	13 53	5 2	4 52	15 15		n.a.
T 21	9 6	14 59	4 55	12 28	1 17	11 14	2 50	16 39	1 37	1 28	0 47	4 28	1 31	5 29	0 22	6 36	2 14	26 43	13 53	5 2	4 51	15 16		n.a.
W22	9 29	11 58	4 21	11 59	1 36	10 59	2 54	16 26	1 37	1 25	0 46	4 31	1 31	5 28	0 22	6 37	2 14	26 43	13 52	5 3	4 50	15 18		n.a.
T 23	9 52	8 14	3 31	11 26	1 55	10 44	2 57	16 13	1 37	1 23	0 46	4 34	1 31	5 27	0 22	6 37	2 14	26 43	13 52	5 3	4 48	15 19		n.a.
F 24	10 15	3 55	2 28	10 51	2 13	10 28	3 0	15 59	1 37	1 20	0 46	4 37	1 31	5 26	0 22	6 38	2 14	26 43	13 52	5 3	4 47	15 20		n.a.
S 25	10 38	0s44	1 14	10 13	2 31	10 11	3 3	15 46	1 37	1 17	0 46	4 40	1 31	5 25	0 22	6 38	2 14	26 43	13 51	5 4	4 46	15 21		n.a.
S 26	11 0	5 29	0n 7	9 35	2 47	9 53	3 6	15 32	1 37	1 15	0 46	4 42	1 31	5 24	0 22	6 39	2 14	26 42	13 51	5 4	4 45	15 22		n.a.
M27	11 22	9 59	1 29	8 57	3 1	9 35	3 9	15 18	1 37	1 12	0 45	4 45	1 31	5 23	0 22	6 39	2 14	26 42	13 51	5 4	4 43	15 23		n.a.
T 28	11 45	13 53	2 46	8 19	3 14	9 17	3 11	15 4	1 37	1 9	0 45	4 48	1 31	5 22	0 22	6 39	2 13	26 42	13 51	5 3	4 42	15 24		n.a.
W29	12 7	16 49	3 50	7 43	3 24	8 58	3 13	14 50	1 37	1 7	0 45	4 51	1 30	5 21	0 22	6 40	2 13	26 42	13 50	5 2	4 41	15 25		n.a.
T 30	12s28	18s34	4n38	7s10	3n33	8n38	3n15	14n36	1n37	1n 5	0s45	4s54	1n30	5n20	0s22	6s40	2s13	26s42	13s50	5s 1	4s40	15n27		n.a.

Julian Day Number = -112558.5, Delta T = 42h06m06s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'20, Lahiri = -72°51'20 Julian Calendar 1 Nov. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 4 59	2♏51'19	28♐43	25°R12	16♍58	27♌ 8	4°R11	15♎37	13°R55	18°R35	24°R26	12°R18	11♎23	21♉23	n.a.	F 1
S 2	2 8 55	3°51'59	13♑ 0	24♎11	17°53	27°48	4♈ 5	15°44	13♈53	18♓34	24♒26	12♎16	11°20	21°29	n.a.	S 2
S 3	2 12 52	4°52'37	26°51	23°16	18°48	28°28	3°59	15°51	13°50	18°33	24°26	12°15	11°17	21°36	n.a.	S 3
M 4	2 16 48	5°53'13	10♒17	22°28	19°44	29° 9	3°53	15°58	13°48	18°32	24°25	12°D15	11°14	21°43	n.a.	M 4
T 5	2 20 45	6°53'46	23°20	21°47	20°40	29°49	3°47	16° 4	13°46	18°31	24°25	12°16	11°11	21°49	n.a.	T 5
W 6	2 24 42	7°54'18	6♓ 3	21°15	21°37	0♍30	3°41	16°11	13°43	18°30	24°25	12°17	11° 8	21°56	n.a.	W 6
T 7	2 28 38	8°54'47	18°30	20°50	22°34	1°10	3°36	16°18	13°41	18°29	24°25	12°19	11° 4	22° 3	n.a.	T 7
F 8	2 32 35	9°55'14	0♈43	20°33	23°32	1°51	3°31	16°25	13°39	18°28	24°24	12°20	11° 1	22° 9	n.a.	F 8
S 9	2 36 31	10°55'39	12°47	20°23	24°30	2°31	3°25	16°32	13°37	18°27	24°24	12°R21	10°58	22°16	n.a.	S 9
S 10	2 40 28	11°56'01	24°44	20°D21	25°29	3°12	3°21	16°39	13°34	18°26	24°24	12°20	10°55	22°23	n.a.	S 10
M11	2 44 24	12°56'22	6♉37	20°26	26°28	3°52	3°16	16°45	13°32	18°25	24°24	12°18	10°52	22°29	n.a.	M11
T 12	2 48 21	13°56'41	18°28	20°37	27°28	4°33	3°11	16°52	13°30	18°25	24°24	12°14	10°48	22°36	n.a.	T 12
W13	2 52 18	14°56'57	0♊18	20°54	28°28	5°13	3° 7	16°59	13°28	18°24	24°24	12° 8	10°45	22°43	n.a.	W13
T 14	2 56 14	15°57'12	12° 9	21°17	29°28	5°53	3° 2	17° 5	13°26	18°23	24°24	12° 2	10°42	22°50	n.a.	T 14
F 15	3 0 11	16°57'25	24° 4	21°45	0♎29	6°34	2°58	17°12	13°24	18°22	24°24	11°56	10°39	22°56	n.a.	F 15
S 16	3 4 7	17°57'35	6♋ 5	22°18	1°30	7°14	2°54	17°18	13°22	18°22	24°D24	11°49	10°36	23° 3	n.a.	S 16
S 17	3 8 4	18°57'44	18°13	22°55	2°31	7°55	2°51	17°25	13°20	18°21	24°24	11°44	10°33	23°10	n.a.	S 17
M18	3 12 0	19°57'51	0♌34	23°36	3°33	8°35	2°47	17°31	13°18	18°20	24°24	11°41	10°29	23°16	n.a.	M18
T 19	3 15 57	20°57'56	13°10	24°22	4°35	9°16	2°44	17°38	13°16	18°20	24°24	11°39	10°26	23°23	n.a.	T 19
W20	3 19 53	21°57'59	26° 4	25°11	5°37	9°56	2°40	17°44	13°14	18°19	24°24	11°D38	10°23	23°30	n.a.	W20
T 21	3 23 50	22°58'00	9♍21	26° 3	6°40	10°36	2°37	17°51	13°12	18°19	24°24	11°39	10°20	23°36	n.a.	T 21
F 22	3 27 47	23°57'59	23° 4	26°58	7°43	11°17	2°35	17°57	13°10	18°18	24°24	11°41	10°17	23°43	n.a.	F 22
S 23	3 31 43	24°57'56	7♎14	27°56	8°46	11°57	2°32	18° 3	13° 9	18°18	24°24	11°R42	10°14	23°50	n.a.	S 23
S 24	3 35 40	25°57'52	21°49	28°57	9°50	12°38	2°30	18° 9	13° 7	18°17	24°24	11°41	10°10	23°56	n.a.	S 24
M25	3 39 36	26°57'45	6♏47	0♏ 0	10°53	13°18	2°27	18°16	13° 5	18°17	24°24	11°39	10° 7	24° 3	n.a.	M25
T 26	3 43 33	27°57'36	21°59	1° 6	11°57	13°58	2°25	18°22	13° 3	18°16	24°25	11°35	10° 4	24°10	n.a.	T 26
W27	3 47 29	28°57'25	7♐17	2°14	13° 2	14°39	2°23	18°28	13° 2	18°16	24°25	11°28	10° 1	24°16	n.a.	W27
T 28	3 51 26	29°57'12	22°29	3°24	14° 6	15°19	2°22	18°34	13° 0	18°16	24°25	11°21	9°58	24°23	n.a.	T 28
F 29	3 55 22	0♐56'56	7♑25	4°36	15°11	15°59	2°20	18°40	12°59	18°15	24°25	11°13	9°54	24°30	n.a.	F 29
S 30	3 59 19	1°56'38	21°57	5°50	16°15	16°40	2°19	18°46	12°57	18°15	24°26	11° 6	9°51	24°36	n.a.	S 30
S 31	4 3 16	2♐56'17	6♒ 0	7♏ 5	17♎20	17♍20	2♈18	18♎52	12♈56	18♓15	24♒26	11♎ 1	9♎48	24♉43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s50	19s 2	5n 7	6s39	3n39	8n18	3n17	14n21	1n37	1n 2	0s44	4s56	1n30	5n19	0s22	6s41	2s13	26s42	13s50	5s 0	4s38	15n28		n.a.
S 2	13 11	18 16	5 16	6 13	3 43	7 57	3 18	14 7	1 37	1 0	0 44	4 59	1 30	5 18	0 22	6 41	2 13	26 42	13 49	4 59	4 37	15 29		n.a.
S 3	13 32	16 25	5 6	5 51	3 44	7 36	3 20	13 52	1 37	0 58	0 44	5 2	1 30	5 17	0 22	6 42	2 13	26 41	13 49	4 59	4 36	15 30		n.a.
M 4	13 53	13 43	4 39	5 33	3 44	7 15	3 21	13 38	1 37	0 55	0 44	5 5	1 30	5 16	0 22	6 42	2 13	26 41	13 49	4 59	4 34	15 31		n.a.
T 5	14 13	10 24	3 58	5 19	3 42	6 52	3 22	13 23	1 37	0 53	0 43	5 7	1 30	5 15	0 22	6 42	2 13	26 41	13 48	4 59	4 33	15 32		n.a.
W 6	14 34	6 41	3 7	5 10	3 39	6 30	3 22	13 8	1 37	0 51	0 43	5 10	1 30	5 14	0 22	6 43	2 13	26 41	13 48	5 0	4 32	15 33		n.a.
T 7	14 54	2 44	2 8	5 5	3 34	6 7	3 23	12 53	1 37	0 49	0 43	5 13	1 30	5 14	0 22	6 43	2 13	26 41	13 48	5 1	4 31	15 34		n.a.
F 8	15 14	1n16	1 4	5 4	3 28	5 44	3 23	12 38	1 37	0 47	0 43	5 16	1 30	5 13	0 22	6 43	2 13	26 40	13 48	5 1	4 29	15 35		n.a.
S 9	15 33	5 10	0s 2	5 6	3 21	5 20	3 23	12 23	1 37	0 45	0 42	5 18	1 30	5 12	0 22	6 44	2 13	26 40	13 47	5 1	4 28	15 36		n.a.
S 10	15 52	8 49	1 8	5 13	3 13	4 56	3 23	12 8	1 37	0 44	0 42	5 21	1 30	5 11	0 22	6 44	2 13	26 40	13 47	5 1	4 27	15 38		n.a.
M11	16 11	12 6	2 9	5 22	3 5	4 32	3 23	11 53	1 37	0 42	0 42	5 24	1 30	5 10	0 22	6 44	2 13	26 40	13 47	5 0	4 25	15 39		n.a.
T 12	16 30	14 53	3 5	5 35	2 56	4 7	3 23	11 38	1 37	0 40	0 42	5 26	1 30	5 9	0 22	6 44	2 13	26 39	13 46	4 58	4 24	15 40		n.a.
W13	16 48	17 2	3 53	5 50	2 47	3 42	3 22	11 22	1 37	0 39	0 41	5 29	1 30	5 8	0 22	6 45	2 12	26 39	13 46	4 56	4 23	15 41		n.a.
T 14	17 7	18 28	4 30	6 8	2 37	3 17	3 22	11 7	1 36	0 37	0 41	5 32	1 30	5 8	0 22	6 45	2 12	26 39	13 46	4 54	4 22	15 42		n.a.
F 15	17 24	19 5	4 56	6 28	2 27	2 52	3 21	10 51	1 36	0 36	0 41	5 34	1 30	5 7	0 22	6 45	2 12	26 39	13 45	4 51	4 20	15 43		n.a.
S 16	17 42	18 52	5 10	6 49	2 17	2 26	3 20	10 36	1 36	0 34	0 41	5 37	1 30	5 6	0 22	6 45	2 12	26 38	13 45	4 49	4 19	15 44		n.a.
S 17	17 59	17 46	5 9	7 13	2 7	2 0	3 19	10 20	1 36	0 33	0 40	5 39	1 30	5 5	0 22	6 46	2 12	26 38	13 45	4 47	4 18	15 45		n.a.
M18	18 16	15 51	4 55	7 38	1 57	1 33	3 18	10 4	1 36	0 32	0 40	5 42	1 30	5 4	0 22	6 46	2 12	26 38	13 44	4 45	4 16	15 46		n.a.
T 19	18 32	13 8	4 26	8 5	1 46	1 7	3 17	9 48	1 36	0 31	0 40	5 44	1 30	5 4	0 21	6 46	2 12	26 37	13 44	4 44	4 15	15 47		n.a.
W20	18 48	9 44	3 43	8 33	1 36	0 40	3 15	9 32	1 36	0 30	0 39	5 47	1 30	5 3	0 21	6 46	2 12	26 37	13 44	4 44	4 14	15 48		n.a.
T 21	19 4	5 44	2 47	9 2	1 26	0 13	3 14	9 16	1 35	0 29	0 39	5 49	1 30	5 2	0 21	6 46	2 12	26 37	13 43	4 45	4 13	15 49		n.a.
F 22	19 20	1 19	1 40	9 32	1 16	0s14	3 12	9 0	1 35	0 28	0 39	5 52	1 30	5 2	0 21	6 46	2 12	26 36	13 43	4 45	4 11	15 50		n.a.
S 23	19 35	3s19	0 24	10 2	1 6	0 41	3 10	8 44	1 35	0 27	0 39	5 54	1 30	5 1	0 21	6 46	2 12	26 36	13 43	4 46	4 10	15 52		n.a.
S 24	19 50	7 55	0n55	10 34	0 56	1 8	3 8	8 28	1 35	0 26	0 38	5 57	1 30	5 0	0 21	6 47	2 12	26 36	13 42	4 45	4 9	15 53		n.a.
M25	20 4	12 7	2 12	11 6	0 46	1 36	3 6	8 12	1 34	0 25	0 38	5 59	1 30	5 0	0 21	6 47	2 12	26 35	13 42	4 45	4 7	15 54		n.a.
T 26	20 18	15 36	3 21	11 38	0 37	2 3	3 4	7 56	1 34	0 25	0 38	6 1	1 30	4 59	0 21	6 47	2 12	26 35	13 42	4 43	4 6	15 55		n.a.
W27	20 32	18 0	4 15	12 11	0 27	2 31	3 2	7 40	1 34	0 24	0 38	6 4	1 31	4 58	0 21	6 47	2 11	26 35	13 41	4 40	4 5	15 56		n.a.
T 28	20 45	19 6	4 52	12 44	0 18	2 59	3 0	7 23	1 34	0 24	0 37	6 6	1 31	4 58	0 21	6 47	2 11	26 34	13 41	4 37	4 4	15 57		n.a.
F 29	20 58	18 50	5 7	13 18	0 9	3 26	2 57	7 7	1 33	0 24	0 37	6 8	1 31	4 57	0 21	6 47	2 11	26 34	13 41	4 34	4 2	15 58		n.a.
S 30	21 10	17 20	5 2	13 52	0 0	3 54	2 55	6 50	1 33	0 23	0 37	6 11	1 31	4 57	0 21	6 47	2 11	26 33	13 41	4 31	4 1	15 59		n.a.
S 31	21s23	14s50	4n39	14s25	0s 8	4s22	2n52	6n34	1n33	0n23	0s37	6s13	1n31	4n56	0s21	6s47	2s11	26s33	13s40	4s29	4s 0	16n 0		n.a.

Julian Day Number = -112528.5, Delta T = 42h06m03s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'16, Lahiri = -72°51'16 Julian Calendar 1 Dec. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5022 BCE

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 7 12	3♐55'53	19♒34	8♏23	18♎26	18♍ 0	2°R17	18♎58	12°R55	18°R15	24♒26	10°R58	9♎45	24♉50	n.a.	M 1
T 2	4 11 9	4°55'27	2♓40	9°42	19°31	18°40	2♈16	19° 3	12♈53	18♓15	24°27	10°D57	9°42	24°57	n.a.	T 2
W 3	4 15 5	5°54'59	15°22	11° 2	20°37	19°20	2°16	19° 9	12°52	18°14	24°27	10♎57	9°39	25° 3	n.a.	W 3
T 4	4 19 2	6°54'27	27°43	12°24	21°42	20° 1	2°16	19°15	12°51	18°14	24°27	10°58	9°35	25°10	n.a.	T 4
F 5	4 22 58	7°53'54	9♈50	13°48	22°48	20°41	2°D16	19°20	12°50	18°14	24°28	10°R59	9°32	25°17	n.a.	F 5
S 6	4 26 55	8°53'17	21°47	15°13	23°54	21°21	2°16	19°26	12°48	18°D14	24°28	10°58	9°29	25°23	n.a.	S 6
S 7	4 30 51	9°52'38	3♉38	16°40	25° 0	22° 1	2°16	19°31	12°47	18°14	24°29	10°56	9°26	25°30	n.a.	S 7
M 8	4 34 48	10°51'57	15°27	18° 8	26° 7	22°41	2°16	19°37	12°46	18°14	24°29	10°50	9°23	25°37	n.a.	M 8
T 9	4 38 44	11°51'13	27°16	19°37	27°13	23°21	2°17	19°42	12°45	18°14	24°30	10°43	9°19	25°43	n.a.	T 9
W10	4 42 41	12°50'27	9♊ 8	21° 8	28°20	24° 1	2°18	19°47	12°44	18°15	24°30	10°33	9°16	25°50	n.a.	W10
T 11	4 46 37	13°49'39	21° 5	22°40	29°27	24°41	2°19	19°52	12°43	18°15	24°31	10°21	9°13	25°57	n.a.	T 11
F 12	4 50 34	14°48'48	3♋ 7	24°13	0♏34	25°21	2°20	19°58	12°43	18°15	24°31	10° 9	9°10	26° 3	n.a.	F 12
S 13	4 54 30	15°47'55	15°16	25°48	1°41	26° 1	2°22	20° 3	12°42	18°15	24°32	9°57	9° 7	26°10	n.a.	S 13
S 14	4 58 27	16°47'00	27°34	27°24	2°48	26°41	2°23	20° 8	12°41	18°15	24°32	9°46	9° 4	26°17	n.a.	S 14
M15	5 2 24	17°46'03	10♌ 2	29° 2	3°55	27°21	2°25	20°13	12°40	18°16	24°33	9°38	9° 0	26°23	n.a.	M15
T 16	5 6 20	18°45'03	22°42	0♐41	5° 3	28° 1	2°27	20°18	12°40	18°16	24°34	9°33	8°57	26°30	n.a.	T 16
W17	5 10 17	19°44'02	5♍37	2°21	6°10	28°41	2°29	20°22	12°39	18°16	24°34	9°30	8°54	26°37	n.a.	W17
T 18	5 14 13	20°42'58	18°50	4° 3	7°18	29°21	2°32	20°27	12°39	18°17	24°35	9°D29	8°51	26°44	n.a.	T 18
F 19	5 18 10	21°41'53	2♎24	5°46	8°26	0♎ 1	2°34	20°32	12°38	18°17	24°36	9°R29	8°48	26°50	n.a.	F 19
S 20	5 22 6	22°40'45	16°21	7°30	9°33	0°40	2°37	20°36	12°38	18°18	24°36	9°29	8°45	26°57	n.a.	S 20
S 21	5 26 3	23°39'36	0♏42	9°16	10°41	1°20	2°40	20°41	12°37	18°18	24°37	9°28	8°41	27° 4	n.a.	S 21
M22	5 29 59	24°38'24	15°24	11° 3	11°49	2° 0	2°43	20°45	12°37	18°19	24°38	9°24	8°38	27°10	n.a.	M22
T 23	5 33 56	25°37'11	0♐23	12°52	12°58	2°39	2°46	20°50	12°37	18°19	24°38	9°18	8°35	27°17	n.a.	T 23
W24	5 37 52	26°35'55	15°31	14°42	14° 6	3°19	2°50	20°54	12°36	18°20	24°39	9° 8	8°32	27°24	n.a.	W24
T 25	5 41 49	27°34'38	0♑39	16°33	15°14	3°59	2°54	20°58	12°36	18°20	24°40	8°58	8°29	27°30	n.a.	T 25
F 26	5 45 45	28°33'18	15°36	18°26	16°23	4°38	2°57	21° 2	12°36	18°21	24°41	8°47	8°25	27°37	n.a.	F 26
S 27	5 49 42	29°31'55	0♒12	20°20	17°31	5°17	3° 1	21° 7	12°36	18°22	24°42	8°36	8°22	27°44	n.a.	S 27
S 28	5 53 38	0♑30'31	14°22	22°16	18°40	5°57	3° 5	21°11	12°D36	18°22	24°43	8°28	8°19	27°50	n.a.	S 28
M29	5 57 35	1°29'04	28° 2	24°13	19°48	6°36	3°10	21°14	12°36	18°23	24°43	8°22	8°16	27°57	n.a.	M29
T 30	6 1 31	2°27'34	11♓14	26°12	20°57	7°16	3°14	21°18	12°36	18°24	24°44	8°19	8°13	28° 4	n.a.	T 30
W31	6 5 28	3♑26'02	24♓ 0	28♐12	22♏ 6	7♎55	3♈19	21♎22	12♈36	18♓25	24♒45	8♎18	8♎10	28♉11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	11s35	4n 1	14s59	0s17	4s50	2n50	6n18	1n32	0n23	0s36	6s15	1n31	4n55	0s21	6s47	2s11	26s33	13s40	4s28	3s58	16n 1		n.a.
T 2	21 46	7 52	3 11	15 33	0 25	5 18	2 47	6 1	1 32	0 23	0 36	6 17	1 31	4 55	0 21	6 47	2 11	26 32	13 40	4 28	3 57	16 2		n.a.
W 3	21 56	3 54	2 13	16 6	0 32	5 46	2 44	5 44	1 32	0 23	0 36	6 19	1 31	4 54	0 21	6 47	2 11	26 32	13 39	4 28	3 56	16 3		n.a.
T 4	22 7	0n 9	1 11	16 39	0 40	6 13	2 41	5 28	1 31	0 23	0 36	6 22	1 31	4 54	0 21	6 47	2 11	26 31	13 39	4 28	3 55	16 4		n.a.
F 5	22 17	4 6	0 6	17 12	0 47	6 41	2 38	5 11	1 31	0 23	0 35	6 24	1 31	4 54	0 21	6 47	2 11	26 31	13 39	4 28	3 53	16 5		n.a.
S 6	22 27	7 51	0s58	17 45	0 54	7 9	2 35	4 55	1 31	0 24	0 35	6 26	1 31	4 53	0 21	6 47	2 11	26 30	13 38	4 28	3 52	16 6		n.a.
S 7	22 36	11 15	1 58	18 17	1 1	7 37	2 32	4 38	1 30	0 24	0 35	6 28	1 31	4 53	0 21	6 47	2 11	26 30	13 38	4 27	3 51	16 7		n.a.
M 8	22 45	14 12	2 54	18 49	1 7	8 4	2 29	4 21	1 30	0 24	0 35	6 30	1 31	4 52	0 21	6 47	2 10	26 30	13 38	4 25	3 49	16 8		n.a.
T 9	22 53	16 33	3 41	19 20	1 13	8 32	2 26	4 5	1 29	0 25	0 34	6 32	1 31	4 52	0 21	6 47	2 10	26 29	13 37	4 22	3 48	16 9		n.a.
W10	23 1	18 13	4 19	19 51	1 19	8 59	2 23	3 48	1 29	0 25	0 34	6 34	1 31	4 52	0 21	6 46	2 10	26 29	13 37	4 18	3 47	16 10		n.a.
T 11	23 9	19 6	4 46	20 21	1 24	9 27	2 19	3 31	1 28	0 26	0 34	6 36	1 31	4 51	0 21	6 46	2 10	26 28	13 37	4 13	3 46	16 11		n.a.
F 12	23 16	19 7	5 1	20 50	1 29	9 54	2 16	3 14	1 28	0 27	0 33	6 38	1 31	4 51	0 21	6 46	2 10	26 28	13 36	4 8	3 44	16 12		n.a.
S 13	23 23	18 16	5 2	21 19	1 34	10 21	2 13	2 57	1 27	0 28	0 33	6 40	1 31	4 51	0 21	6 46	2 10	26 27	13 36	4 3	3 43	16 13		n.a.
S 14	23 29	16 34	4 49	21 46	1 38	10 48	2 9	2 41	1 27	0 29	0 33	6 42	1 31	4 50	0 21	6 46	2 10	26 27	13 36	3 59	3 42	16 14		n.a.
M15	23 35	14 4	4 22	22 13	1 42	11 14	2 6	2 24	1 26	0 30	0 33	6 44	1 31	4 50	0 21	6 46	2 10	26 26	13 36	3 56	3 40	16 15		n.a.
T 16	23 40	10 53	3 42	22 38	1 46	11 41	2 2	2 7	1 26	0 31	0 32	6 45	1 31	4 50	0 21	6 45	2 10	26 26	13 35	3 54	3 39	16 16		n.a.
W17	23 45	7 6	2 50	23 2	1 49	12 7	1 59	1 50	1 25	0 32	0 32	6 47	1 31	4 50	0 21	6 45	2 10	26 25	13 35	3 52	3 38	16 17		n.a.
T 18	23 49	2 54	1 48	23 25	1 52	12 33	1 55	1 33	1 25	0 33	0 32	6 49	1 31	4 49	0 21	6 45	2 10	26 25	13 35	3 52	3 37	16 18		n.a.
F 19	23 53	1s33	0 38	23 47	1 54	12 59	1 52	1 17	1 24	0 34	0 32	6 51	1 32	4 49	0 21	6 45	2 10	26 24	13 34	3 52	3 35	16 19		n.a.
S 20	23 57	6 4	0n36	24 7	1 56	13 25	1 48	1 0	1 24	0 36	0 31	6 53	1 32	4 49	0 21	6 44	2 10	26 24	13 34	3 52	3 34	16 20		n.a.
S 21	24 0	10 21	1 50	24 26	1 57	13 50	1 44	0 43	1 23	0 37	0 31	6 54	1 32	4 49	0 21	6 44	2 9	26 23	13 34	3 52	3 33	16 21		n.a.
M22	24 3	14 7	2 58	24 43	1 58	14 15	1 41	0 26	1 22	0 38	0 31	6 56	1 32	4 49	0 21	6 44	2 9	26 23	13 34	3 50	3 31	16 22		n.a.
T 23	24 5	17 1	3 55	24 59	1 58	14 40	1 37	0 9	1 22	0 40	0 31	6 58	1 32	4 49	0 21	6 44	2 9	26 22	13 33	3 47	3 30	16 23		n.a.
W24	24 7	18 46	4 37	25 13	1 58	15 4	1 33	0s 8	1 21	0 42	0 31	6 59	1 32	4 49	0 21	6 43	2 9	26 22	13 33	3 44	3 29	16 24		n.a.
T 25	24 8	19 12	4 58	25 25	1 57	15 28	1 30	0 24	1 20	0 43	0 30	7 1	1 32	4 49	0 20	6 43	2 9	26 21	13 33	3 39	3 28	16 25		n.a.
F 26	24 9	18 16	4 59	25 34	1 56	15 52	1 26	0 41	1 19	0 45	0 30	7 2	1 32	4 49	0 20	6 43	2 9	26 20	13 33	3 35	3 26	16 26		n.a.
S 27	24 10	16 9	4 41	25 42	1 55	16 16	1 22	0 58	1 19	0 47	0 30	7 4	1 32	4 49	0 20	6 42	2 9	26 20	13 32	3 31	3 25	16 27		n.a.
S 28	24 10	13 7	4 5	25 48	1 52	16 39	1 18	1 15	1 18	0 49	0 30	7 5	1 32	4 49	0 20	6 42	2 9	26 19	13 32	3 27	3 24	16 28		n.a.
M29	24 9	9 27	3 16	25 51	1 49	17 2	1 15	1 31	1 17	0 51	0 29	7 7	1 32	4 49	0 20	6 42	2 9	26 19	13 32	3 25	3 22	16 29		n.a.
T 30	24 8	5 27	2 18	25 52	1 46	17 24	1 11	1 48	1 16	0 53	0 29	7 8	1 32	4 49	0 20	6 41	2 9	26 18	13 31	3 24	3 21	16 30		n.a.
W31	24s 7	1s19	1n15	25s51	1s42	17s46	1n 7	2s 5	1n16	0n55	0s29	7s 9	1n32	4n49	0s20	6s41	2s 9	26s18	13s31	3s23	3s20	16n31		n.a.

Julian Day Number = -112497.5, Delta T = 42h05m59s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'12, Lahiri = -72°51'12 Julian Calendar 1 Jan. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5022 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 25	4♑24'27	6♈23	0♑13	23♏15	8♎34	3♈24	21♎26	12♈37	18♓26	24♒46	8°R17	8♎ 6	28♉17	n.a.	T 1
F 2	6 13 21	5°22'50	18°31	2°15	24°24	9°13	3°29	21°29	12°37	18°27	24°47	8♎17	8° 3	28°24	n.a.	F 2
S 3	6 17 18	6°21'11	0♉27	4°19	25°33	9°52	3°34	21°33	12°37	18°27	24°48	8°16	8° 0	28°31	n.a.	S 3
S 4	6 21 14	7°19'30	12°17	6°23	26°42	10°31	3°39	21°36	12°38	18°28	24°49	8°12	7°57	28°37	n.a.	S 4
M 5	6 25 11	8°17'46	24° 5	8°29	27°51	11°10	3°45	21°39	12°38	18°29	24°50	8° 6	7°54	28°44	n.a.	M 5
T 6	6 29 7	9°16'00	5♊56	10°35	29° 0	11°49	3°50	21°43	12°39	18°30	24°51	7°58	7°51	28°51	n.a.	T 6
W 7	6 33 4	10°14'11	17°52	12°41	0♐ 9	12°28	3°56	21°46	12°39	18°31	24°52	7°46	7°47	28°57	n.a.	W 7
T 8	6 37 0	11°12'21	29°56	14°48	1°19	13° 7	4° 2	21°49	12°40	18°32	24°53	7°33	7°44	29° 4	n.a.	T 8
F 9	6 40 57	12°10'28	12♋ 9	16°55	2°28	13°45	4° 8	21°52	12°40	18°34	24°54	7°20	7°41	29°11	n.a.	F 9
S 10	6 44 53	13° 8'34	24°31	19° 2	3°38	14°24	4°14	21°55	12°41	18°35	24°55	7° 6	7°38	29°17	n.a.	S 10
S 11	6 48 50	14° 6'38	7♌ 3	21° 8	4°47	15° 3	4°21	21°58	12°42	18°36	24°56	6°55	7°35	29°24	n.a.	S 11
M12	6 52 46	15° 4'39	19°45	23°14	5°57	15°41	4°27	22° 0	12°43	18°37	24°57	6°45	7°31	29°31	n.a.	M12
T 13	6 56 43	16° 2'39	2♍39	25°19	7° 6	16°19	4°34	22° 3	12°43	18°38	24°58	6°39	7°28	29°38	n.a.	T 13
W14	7 0 39	17° 0'37	15°45	27°22	8°16	16°58	4°41	22° 5	12°44	18°39	24°59	6°35	7°25	29°44	n.a.	W14
T 15	7 4 36	17°58'34	29° 4	29°23	9°26	17°36	4°48	22° 8	12°45	18°41	25° 1	6°34	7°22	29°51	n.a.	T 15
F 16	7 8 32	18°56'29	12♎39	1♒22	10°36	18°14	4°55	22°10	12°46	18°42	25° 2	6°34	7°19	29°58	n.a.	F 16
S 17	7 12 29	19°54'22	26°30	3°19	11°46	18°52	5° 2	22°13	12°47	18°43	25° 3	6°34	7°16	0♊ 4	n.a.	S 17
S 18	7 16 25	20°52'14	10♏39	5°14	12°56	19°30	5° 9	22°15	12°48	18°45	25° 4	6°33	7°12	0°11	n.a.	S 18
M19	7 20 22	21°50'04	25° 4	7° 5	14° 6	20° 8	5°17	22°17	12°49	18°46	25° 5	6°29	7° 9	0°18	n.a.	M19
T 20	7 24 18	22°47'53	9♐42	8°54	15°16	20°46	5°24	22°19	12°51	18°47	25° 6	6°23	7° 6	0°24	n.a.	T 20
W21	7 28 15	23°45'41	24°29	10°39	16°26	21°24	5°32	22°21	12°52	18°49	25° 7	6°15	7° 3	0°31	n.a.	W21
T 22	7 32 12	24°43'27	9♑17	12°21	17°36	22° 1	5°40	22°22	12°53	18°50	25° 9	6° 5	7° 0	0°38	n.a.	T 22
F 23	7 36 8	25°41'11	23°58	13°59	18°46	22°39	5°48	22°24	12°55	18°52	25°10	5°55	6°57	0°45	n.a.	F 23
S 24	7 40 5	26°38'54	8♒23	15°34	19°56	23°16	5°56	22°26	12°56	18°53	25°11	5°45	6°53	0°51	n.a.	S 24
S 25	7 44 1	27°36'35	22°27	17° 5	21° 6	23°54	6° 4	22°27	12°57	18°55	25°12	5°37	6°50	0°58	n.a.	S 25
M26	7 47 58	28°34'14	6♓ 5	18°31	22°17	24°31	6°13	22°29	12°59	18°56	25°14	5°31	6°47	1° 5	n.a.	M26
T 27	7 51 54	29°31'51	19°18	19°54	23°27	25° 8	6°21	22°30	13° 0	18°58	25°15	5°28	6°44	1°11	n.a.	T 27
W28	7 55 51	0♒29'26	2♈ 6	21°13	24°38	25°45	6°30	22°31	13° 2	18°59	25°16	5°D27	6°41	1°18	n.a.	W28
T 29	7 59 47	1♒27'00	14♈32	22♒28	25♐48	26♎22	6♈39	22♎32	13♈ 4	19♓ 1	25♒17	5♎27	6♎37	1♊25	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	2n46	0n10	25s47	1s37	18s 8	1n 3	2s21	1n15	0n57	0s29	7s11	1n32	4n49	0s20	6s40	2s 9	26s17	13s31	3s23	3s19	16n32		n.a.
F 2	24 3	6 38	0s54	25 41	1 32	18 29	0 59	2 38	1 14	0 59	0 28	7 12	1 33	4 49	0 20	6 40	2 9	26 17	13 31	3 23	3 17	16 33		n.a.
S 3	24 0	10 11	1 55	25 32	1 26	18 50	0 56	2 55	1 13	1 2	0 28	7 13	1 33	4 49	0 20	6 39	2 8	26 16	13 30	3 22	3 16	16 33		n.a.
S 4	23 57	13 18	2 50	25 20	1 20	19 10	0 52	3 11	1 12	1 4	0 28	7 15	1 33	4 50	0 20	6 39	2 8	26 15	13 30	3 21	3 15	16 34		n.a.
M 5	23 53	15 52	3 37	25 5	1 13	19 30	0 48	3 28	1 11	1 7	0 28	7 16	1 33	4 50	0 20	6 39	2 8	26 15	13 30	3 19	3 13	16 35		n.a.
T 6	23 49	17 46	4 15	24 48	1 5	19 49	0 45	3 44	1 10	1 9	0 28	7 17	1 33	4 50	0 20	6 38	2 8	26 14	13 30	3 15	3 12	16 36		n.a.
W 7	23 45	18 54	4 43	24 29	0 57	20 8	0 41	4 1	1 9	1 12	0 27	7 18	1 33	4 50	0 20	6 38	2 8	26 14	13 30	3 10	3 11	16 37		n.a.
T 8	23 40	19 12	4 58	24 6	0 48	20 26	0 37	4 17	1 8	1 14	0 27	7 19	1 33	4 50	0 20	6 37	2 8	26 13	13 29	3 5	3 10	16 38		n.a.
F 9	23 35	18 38	4 59	23 42	0 39	20 44	0 33	4 33	1 7	1 17	0 27	7 20	1 33	4 51	0 20	6 37	2 8	26 13	13 29	3 0	3 8	16 39		n.a.
S 10	23 29	17 10	4 47	23 14	0 29	21 2	0 30	4 50	1 6	1 20	0 27	7 21	1 33	4 51	0 20	6 36	2 8	26 12	13 29	2 54	3 7	16 40		n.a.
S 11	23 23	14 53	4 20	22 45	0 19	21 18	0 26	5 6	1 5	1 23	0 26	7 22	1 33	4 51	0 20	6 36	2 8	26 11	13 29	2 49	3 6	16 41		n.a.
M12	23 17	11 51	3 41	22 14	0 8	21 35	0 23	5 22	1 4	1 25	0 26	7 23	1 33	4 52	0 20	6 35	2 8	26 11	13 28	2 46	3 4	16 42		n.a.
T 13	23 10	8 13	2 49	21 40	0n 3	21 51	0 19	5 39	1 3	1 28	0 26	7 24	1 33	4 52	0 20	6 34	2 8	26 10	13 28	2 43	3 3	16 43		n.a.
W14	23 2	4 8	1 48	21 6	0 14	22 6	0 16	5 55	1 2	1 31	0 26	7 25	1 33	4 52	0 20	6 34	2 8	26 10	13 28	2 42	3 2	16 44		n.a.
T 15	22 55	0s13	0 40	20 29	0 25	22 20	0 12	6 11	1 1	1 34	0 26	7 26	1 34	4 53	0 20	6 33	2 8	26 9	13 28	2 41	3 0	16 45		n.a.
F 16	22 47	4 39	0n32	19 52	0 36	22 34	0 9	6 27	1 0	1 37	0 25	7 27	1 34	4 53	0 20	6 33	2 7	26 8	13 28	2 41	2 59	16 45		n.a.
S 17	22 38	8 55	1 44	19 14	0 48	22 48	0 5	6 43	0 58	1 41	0 25	7 27	1 34	4 54	0 20	6 32	2 7	26 8	13 27	2 41	2 58	16 46		n.a.
S 18	22 29	12 47	2 50	18 35	0 59	23 0	0 2	6 59	0 57	1 44	0 25	7 28	1 34	4 54	0 20	6 32	2 7	26 7	13 27	2 40	2 57	16 47		n.a.
M19	22 20	15 56	3 47	17 56	1 10	23 13	0s 2	7 15	0 56	1 47	0 25	7 29	1 34	4 55	0 20	6 31	2 7	26 7	13 27	2 39	2 55	16 48		n.a.
T 20	22 10	18 7	4 30	17 16	1 21	23 24	0 5	7 30	0 55	1 50	0 25	7 30	1 34	4 55	0 20	6 30	2 7	26 6	13 27	2 37	2 54	16 49		n.a.
W21	22 0	19 7	4 56	16 37	1 32	23 35	0 8	7 46	0 53	1 54	0 24	7 30	1 34	4 56	0 20	6 30	2 7	26 5	13 27	2 33	2 53	16 50		n.a.
T 22	21 49	18 49	5 2	15 59	1 42	23 45	0 11	8 2	0 52	1 57	0 24	7 31	1 34	4 56	0 20	6 29	2 7	26 5	13 27	2 29	2 51	16 51		n.a.
F 23	21 39	17 15	4 48	15 20	1 52	23 55	0 15	8 17	0 51	2 0	0 24	7 31	1 34	4 57	0 20	6 28	2 7	26 4	13 26	2 25	2 50	16 52		n.a.
S 24	21 27	14 37	4 15	14 43	2 2	24 4	0 18	8 33	0 49	2 4	0 24	7 32	1 34	4 57	0 20	6 28	2 7	26 4	13 26	2 21	2 49	16 53		n.a.
S 25	21 16	11 11	3 28	14 7	2 11	24 12	0 21	8 48	0 48	2 7	0 24	7 32	1 34	4 58	0 20	6 27	2 7	26 3	13 26	2 18	2 48	16 54		n.a.
M26	21 4	7 14	2 30	13 31	2 20	24 20	0 24	9 4	0 46	2 11	0 23	7 33	1 35	4 59	0 20	6 26	2 7	26 2	13 26	2 15	2 46	16 54		n.a.
T 27	20 52	3 4	1 25	12 57	2 28	24 27	0 27	9 19	0 45	2 15	0 23	7 33	1 35	4 59	0 20	6 26	2 7	26 2	13 26	2 14	2 45	16 55		n.a.
W28	20 39	1n 8	0 18	12 25	2 35	24 33	0 30	9 34	0 43	2 18	0 23	7 34	1 35	5 0	0 20	6 25	2 7	26 1	13 26	2 13	2 44	16 56		n.a.
T 29	20s26	5n 9	0s48	11s54	2n42	24s39	0s33	9s49	0n42	2n22	0s23	7s34	1n35	5n 1	0s19	6s24	2s 7	26s 1	13s25	2s14	2s42	16n57		n.a.

Julian Day Number = -112466.5, Delta T = 42h05m55s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'08, Lahiri = -72°51'08 Julian Calendar 1 Feb. 5021 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5022 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 3 44	2♒24'31	26♈42	23♒39	26♐58	26♎58	6♈48	22♎33	13♈ 5	19♓ 3	25♒19	5°R27	6♎34	1♊31	n.a.	F 1
S 2	8 7 40	3°22'02	8♉40	24°45	28° 9	27°35	6°56	22°34	13° 7	19° 4	25°20	5♎27	6°31	1°38	n.a.	S 2
S 3	8 11 37	4°19'30	20°32	25°47	29°20	28°11	7° 6	22°35	13° 9	19° 6	25°21	5°26	6°28	1°45	n.a.	S 3
M 4	8 15 33	5°16'57	2♊23	26°45	0♋30	28°47	7°15	22°36	13°11	19° 8	25°22	5°22	6°25	1°52	n.a.	M 4
T 5	8 19 30	6°14'22	14°17	27°38	1°41	29°24	7°24	22°36	13°13	19° 9	25°24	5°16	6°22	1°58	n.a.	T 5
W 6	8 23 26	7°11'46	26°17	28°27	2°52	29°59	7°33	22°37	13°15	19°11	25°25	5° 9	6°18	2° 5	n.a.	W 6
T 7	8 27 23	8° 9'08	8♋28	29°11	4° 2	0♏35	7°43	22°37	13°17	19°13	25°26	4°59	6°15	2°12	n.a.	T 7
F 8	8 31 20	9° 6'28	20°51	29°51	5°13	1°11	7°52	22°37	13°19	19°15	25°28	4°49	6°12	2°18	n.a.	F 8
S 9	8 35 16	10° 3'48	3♌27	0♓26	6°24	1°47	8° 2	22°38	13°21	19°17	25°29	4°40	6° 9	2°25	n.a.	S 9
S 10	8 39 13	11° 1'05	16°16	0°56	7°35	2°22	8°12	22°38	13°23	19°18	25°30	4°31	6° 6	2°32	n.a.	S 10
M11	8 43 9	11°58'22	29°18	1°21	8°46	2°57	8°22	22°R38	13°25	19°20	25°32	4°24	6° 3	2°38	n.a.	M11
T 12	8 47 6	12°55'38	12♍32	1°42	9°57	3°32	8°32	22°38	13°27	19°22	25°33	4°20	5°59	2°45	n.a.	T 12
W13	8 51 2	13°52'52	25°58	1°58	11° 8	4° 7	8°42	22°38	13°29	19°24	25°34	4°18	5°56	2°52	n.a.	W13
T 14	8 54 59	14°50'06	9♎34	2° 9	12°19	4°42	8°52	22°37	13°31	19°26	25°36	4°D18	5°53	2°59	n.a.	T 14
F 15	8 58 55	15°47'19	23°21	2°15	13°30	5°17	9° 2	22°37	13°34	19°28	25°37	4°19	5°50	3° 5	n.a.	F 15
S 16	9 2 52	16°44'31	7♏18	2°R17	14°41	5°51	9°13	22°37	13°36	19°30	25°38	4°20	5°47	3°12	n.a.	S 16
S 17	9 6 48	17°41'42	21°24	2°14	15°52	6°25	9°23	22°36	13°38	19°32	25°40	4°R20	5°43	3°19	n.a.	S 17
M18	9 10 45	18°38'53	5♐39	2° 7	17° 3	6°59	9°34	22°35	13°41	19°34	25°41	4°19	5°40	3°25	n.a.	M18
T 19	9 14 42	19°36'03	20° 0	1°55	18°14	7°33	9°44	22°35	13°43	19°36	25°42	4°16	5°37	3°32	n.a.	T 19
W20	9 18 38	20°33'13	4♑23	1°39	19°26	8° 6	9°55	22°34	13°46	19°38	25°44	4°11	5°34	3°39	n.a.	W20
T 21	9 22 35	21°30'21	18°45	1°20	20°37	8°40	10° 6	22°33	13°48	19°40	25°45	4° 5	5°31	3°45	n.a.	T 21
F 22	9 26 31	22°27'30	2♒59	0°57	21°48	9°13	10°17	22°32	13°51	19°42	25°46	3°58	5°28	3°52	n.a.	F 22
S 23	9 30 28	23°24'37	17° 2	0°31	23° 0	9°46	10°28	22°31	13°53	19°44	25°48	3°52	5°24	3°59	n.a.	S 23
S 24	9 34 24	24°21'43	0♓47	0° 3	24°11	10°18	10°39	22°29	13°56	19°46	25°49	3°47	5°21	4° 6	n.a.	S 24
M25	9 38 21	25°18'49	14°13	29♒32	25°23	10°51	10°50	22°28	13°59	19°48	25°51	3°44	5°18	4°12	n.a.	M25
T 26	9 42 17	26°15'54	27°17	29° 0	26°34	11°23	11° 1	22°27	14° 2	19°50	25°52	3°42	5°15	4°19	n.a.	T 26
W27	9 46 14	27°12'58	10♈ 1	28°27	27°46	11°55	11°12	22°25	14° 4	19°52	25°53	3°D42	5°12	4°26	n.a.	W27
T 28	9 50 11	28°10'01	22°27	27°53	28°57	12°26	11°23	22°24	14° 7	19°54	25°55	3°44	5° 8	4°32	n.a.	T 28
F 29	9 54 7	29° 7'04	4♉37	27°19	0♒ 9	12°58	11°35	22°22	14°10	19°56	25°56	3°45	5° 5	4°39	n.a.	F 29
S 30	9 58 4	0♓ 4'05	16°37	26°46	1°21	13°29	11°46	22°20	14°13	19°58	25°57	3°47	5° 2	4°46	n.a.	S 30
S 31	10 2 0	1♓ 1'06	28♉31	26♒15	2♒32	14♏ 0	11♈58	22♎18	14♈16	20♓ 0	25♒59	3°R47	4♎59	4♊53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s13	8n53	1s51	11s25	2n48	24s43	0s36	10s 5	0n40	2n26	0s23	7s34	1n35	5n 1	0s19	6s24	2s 7	26s 0	13s25	2s14	2s41	16n58		n.a.
S 2	19 59	12 11	2 48	10 58	2 53	24 48	0 39	10 20	0 39	2 30	0 22	7 35	1 35	5 2	0 19	6 23	2 7	26 0	13 25	2 14	2 40	16 59		n.a.
S 3	19 45	14 57	3 37	10 32	2 57	24 51	0 41	10 34	0 37	2 34	0 22	7 35	1 35	5 3	0 19	6 22	2 7	25 59	13 25	2 13	2 39	17 0		n.a.
M 4	19 31	17 5	4 16	10 9	3 1	24 54	0 44	10 49	0 35	2 37	0 22	7 35	1 35	5 4	0 19	6 21	2 6	25 58	13 25	2 12	2 37	17 0		n.a.
T 5	19 17	18 29	4 45	9 48	3 4	24 56	0 47	11 4	0 34	2 41	0 22	7 35	1 35	5 4	0 19	6 21	2 6	25 58	13 25	2 9	2 36	17 1		n.a.
W 6	19 2	19 5	5 1	9 29	3 5	24 57	0 49	11 19	0 32	2 45	0 22	7 35	1 35	5 5	0 19	6 20	2 6	25 57	13 25	2 6	2 35	17 2		n.a.
T 7	18 46	18 49	5 4	9 12	3 6	24 58	0 52	11 33	0 30	2 49	0 21	7 35	1 35	5 6	0 19	6 19	2 6	25 57	13 25	2 2	2 33	17 3		n.a.
F 8	18 31	17 40	4 53	8 58	3 6	24 58	0 54	11 48	0 29	2 53	0 21	7 35	1 35	5 7	0 19	6 18	2 6	25 56	13 24	1 58	2 32	17 4		n.a.
S 9	18 15	15 38	4 28	8 46	3 5	24 57	0 56	12 2	0 27	2 58	0 21	7 35	1 36	5 8	0 19	6 18	2 6	25 55	13 24	1 54	2 31	17 5		n.a.
S 10	17 59	12 49	3 49	8 37	3 4	24 55	0 59	12 16	0 25	3 2	0 21	7 35	1 36	5 8	0 19	6 17	2 6	25 55	13 24	1 51	2 29	17 6		n.a.
M11	17 43	9 19	2 57	8 31	3 1	24 53	1 1	12 30	0 23	3 6	0 21	7 35	1 36	5 9	0 19	6 16	2 6	25 54	13 24	1 48	2 28	17 6		n.a.
T 12	17 26	5 18	1 54	8 27	2 57	24 50	1 3	12 45	0 21	3 10	0 21	7 35	1 36	5 10	0 19	6 15	2 6	25 54	13 24	1 46	2 27	17 7		n.a.
W13	17 9	0 58	0 45	8 26	2 51	24 46	1 5	12 59	0 19	3 14	0 20	7 35	1 36	5 11	0 19	6 14	2 6	25 53	13 24	1 46	2 26	17 8		n.a.
T 14	16 52	3s28	0n28	8 28	2 45	24 42	1 7	13 12	0 17	3 19	0 20	7 35	1 36	5 12	0 19	6 14	2 6	25 53	13 24	1 45	2 24	17 9		n.a.
F 15	16 35	7 47	1 41	8 32	2 38	24 36	1 9	13 26	0 15	3 23	0 20	7 35	1 36	5 13	0 19	6 13	2 6	25 52	13 24	1 46	2 23	17 10		n.a.
S 16	16 17	11 43	2 49	8 39	2 30	24 31	1 11	13 40	0 13	3 27	0 20	7 34	1 36	5 14	0 19	6 12	2 6	25 51	13 24	1 46	2 22	17 11		n.a.
S 17	15 59	15 1	3 47	8 49	2 20	24 24	1 13	13 53	0 11	3 32	0 20	7 34	1 36	5 15	0 19	6 11	2 6	25 51	13 24	1 46	2 20	17 11		n.a.
M18	15 41	17 27	4 31	9 2	2 10	24 17	1 15	14 7	0 9	3 36	0 20	7 34	1 36	5 16	0 19	6 10	2 6	25 50	13 24	1 46	2 19	17 12		n.a.
T 19	15 23	18 48	5 0	9 16	1 58	24 9	1 17	14 20	0 7	3 40	0 19	7 33	1 36	5 17	0 19	6 9	2 6	25 50	13 23	1 45	2 18	17 13		n.a.
W20	15 4	18 56	5 9	9 34	1 46	24 0	1 18	14 34	0 5	3 45	0 19	7 33	1 36	5 18	0 19	6 9	2 6	25 49	13 23	1 43	2 17	17 14		n.a.
T 21	14 46	17 52	4 59	9 53	1 33	23 51	1 20	14 47	0 2	3 49	0 19	7 33	1 36	5 19	0 19	6 8	2 6	25 49	13 23	1 40	2 15	17 15		n.a.
F 22	14 26	15 42	4 31	10 15	1 19	23 40	1 21	15 0	0 0	3 54	0 19	7 32	1 37	5 20	0 19	6 7	2 6	25 48	13 23	1 38	2 14	17 15		n.a.
S 23	14 7	12 37	3 46	10 38	1 4	23 30	1 23	15 13	0s 2	3 59	0 19	7 32	1 37	5 21	0 19	6 6	2 6	25 48	13 23	1 35	2 13	17 16		n.a.
S 24	13 48	8 54	2 49	11 2	0 48	23 18	1 24	15 26	0 4	4 3	0 19	7 31	1 37	5 22	0 19	6 5	2 6	25 47	13 23	1 33	2 11	17 17		n.a.
M25	13 28	4 48	1 44	11 28	0 33	23 6	1 25	15 38	0 7	4 8	0 18	7 31	1 37	5 23	0 19	6 4	2 5	25 46	13 23	1 32	2 10	17 18		n.a.
T 26	13 8	0 35	0 35	11 55	0 16	22 54	1 27	15 51	0 9	4 12	0 18	7 30	1 37	5 24	0 19	6 3	2 5	25 46	13 23	1 31	2 9	17 19		n.a.
W27	12 48	3n34	0s34	12 22	0s 0	22 40	1 28	16 3	0 12	4 17	0 18	7 29	1 37	5 25	0 19	6 3	2 5	25 45	13 23	1 31	2 7	17 19		n.a.
T 28	12 28	7 27	1 41	12 50	0 17	22 26	1 29	16 16	0 14	4 22	0 18	7 29	1 37	5 27	0 19	6 2	2 5	25 45	13 23	1 31	2 6	17 20		n.a.
F 29	12 8	10 56	2 41	13 17	0 33	22 11	1 30	16 28	0 17	4 27	0 18	7 28	1 37	5 28	0 19	6 1	2 5	25 44	13 23	1 32	2 5	17 21		n.a.
S 30	11 47	13 55	3 33	13 44	0 49	21 56	1 31	16 40	0 19	4 31	0 18	7 27	1 37	5 29	0 19	6 0	2 5	25 44	13 23	1 33	2 4	17 22		n.a.
S 31	11s26	16n17	4s16	14s10	1s 5	21s40	1s32	16s52	0s22	4n36	0s17	7s26	1n37	5n30	0s19	5s59	2s 5	25s43	13s23	1s33	2s 2	17n23		n.a.

Julian Day Number = -112437.5, Delta T = 42h05m52s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'04, Lahiri = -72°51'04 Julian Calendar 1 March 5021 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 5 57	1♓58'06	10♊23	25°R45	3♒44	14♏30	12♈ 9	22°R16	14♈18	20♓ 2	26♒ 0	3°R47	4♎56	4♊59	n.a.	M 1
T 2	10 9 53	2°55'06	22°19	25♒17	4°56	15° 0	12°21	22♎14	14°21	20° 5	26° 1	3♎45	4°53	5° 6	n.a.	T 2
W 3	10 13 50	3°52'04	4♋22	24°52	6° 8	15°30	12°33	22°12	14°24	20° 7	26° 3	3°43	4°49	5°13	n.a.	W 3
T 4	10 17 47	4°49'02	16°38	24°30	7°19	16° 0	12°45	22°10	14°27	20° 9	26° 4	3°39	4°46	5°19	n.a.	T 4
F 5	10 21 43	5°46'00	29° 8	24°12	8°31	16°29	12°56	22° 8	14°30	20°11	26° 5	3°34	4°43	5°26	n.a.	F 5
S 6	10 25 40	6°42'57	11♌55	23°57	9°43	16°58	13° 8	22° 5	14°33	20°13	26° 7	3°30	4°40	5°33	n.a.	S 6
S 7	10 29 36	7°39'54	24°59	23°47	10°55	17°27	13°20	22° 3	14°37	20°15	26° 8	3°26	4°37	5°39	n.a.	S 7
M 8	10 33 33	8°36'50	8♍21	23°41	12° 7	17°55	13°32	22° 0	14°40	20°18	26°10	3°24	4°34	5°46	n.a.	M 8
T 9	10 37 29	9°33'46	21°58	23°D39	13°19	18°23	13°44	21°58	14°43	20°20	26°11	3°22	4°30	5°53	n.a.	T 9
W10	10 41 26	10°30'41	5♎48	23°42	14°31	18°51	13°56	21°55	14°46	20°22	26°12	3°D22	4°27	6° 0	n.a.	W10
T 11	10 45 22	11°27'37	19°50	23°50	15°43	19°18	14° 9	21°52	14°49	20°24	26°14	3°22	4°24	6° 6	n.a.	T 11
F 12	10 49 19	12°24'33	3♏58	24° 2	16°55	19°45	14°21	21°49	14°52	20°27	26°15	3°24	4°21	6°13	n.a.	F 12
S 13	10 53 16	13°21'29	18°12	24°19	18° 7	20°12	14°33	21°46	14°56	20°29	26°16	3°25	4°18	6°20	n.a.	S 13
S 14	10 57 12	14°18'26	2♐27	24°41	19°20	20°38	14°45	21°43	14°59	20°31	26°17	3°26	4°14	6°26	n.a.	S 14
M15	11 1 9	15°15'22	16°41	25° 7	20°32	21° 3	14°58	21°40	15° 2	20°33	26°19	3°R26	4°11	6°33	n.a.	M15
T 16	11 5 5	16°12'20	0♑52	25°38	21°44	21°29	15°10	21°37	15° 5	20°35	26°20	3°26	4° 8	6°40	n.a.	T 16
W17	11 9 2	17° 9'17	14°58	26°14	22°57	21°54	15°23	21°34	15° 9	20°38	26°21	3°24	4° 5	6°47	n.a.	W17
T 18	11 12 59	18° 6'15	28°56	26°54	24° 9	22°18	15°35	21°30	15°12	20°40	26°23	3°23	4° 2	6°53	n.a.	T 18
F 19	11 16 55	19° 3'13	12♒43	27°38	25°21	22°42	15°48	21°27	15°15	20°42	26°24	3°21	3°59	7° 0	n.a.	F 19
S 20	11 20 52	20° 0'11	26°18	28°27	26°34	23° 5	16° 0	21°24	15°19	20°44	26°25	3°19	3°55	7° 7	n.a.	S 20
S 21	11 24 48	20°57'10	9♓39	29°21	27°46	23°28	16°13	21°20	15°22	20°47	26°26	3°18	3°52	7°13	n.a.	S 21
M22	11 28 45	21°54'09	22°45	0♓18	28°59	23°51	16°26	21°17	15°26	20°49	26°28	3°17	3°49	7°20	n.a.	M22
T 23	11 32 41	22°51'09	5♈34	1°20	0♓11	24°13	16°38	21°13	15°29	20°51	26°29	3°D17	3°46	7°27	n.a.	T 23
W24	11 36 38	23°48'08	18° 8	2°26	1°24	24°34	16°51	21° 9	15°33	20°53	26°30	3°17	3°43	7°33	n.a.	W24
T 25	11 40 35	24°45'08	0♉28	3°36	2°37	24°55	17° 4	21° 6	15°36	20°55	26°31	3°18	3°39	7°40	n.a.	T 25
F 26	11 44 31	25°42'08	12°36	4°50	3°49	25°16	17°17	21° 2	15°40	20°58	26°33	3°19	3°36	7°47	n.a.	F 26
S 27	11 48 28	26°39'09	24°34	6° 8	5° 2	25°36	17°30	20°58	15°43	21° 0	26°34	3°19	3°33	7°54	n.a.	S 27
S 28	11 52 24	27°36'09	6♊28	7°30	6°15	25°55	17°43	20°54	15°47	21° 2	26°35	3°20	3°30	8° 0	n.a.	S 28
M29	11 56 21	28°33'10	18°20	8°56	7°27	26°14	17°55	20°50	15°50	21° 4	26°36	3°20	3°27	8° 7	n.a.	M29
T 30	12 0 18	29♓30'11	0♋16	10♓26	8♓40	26♏32	18♈ 8	20♎46	15♈54	21♓ 7	26♒37	3°R20	3♎24	8♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 5	17n57	4s47	14s35	1s20	21s24	1s32	17s 4	0s25	4n41	0s17	7s26	1n37	5n31	0s19	5s58	2s 5	25s43	13s23	1s33	2s 1	17n23		n.a.
T 2	10 44	18 50	5 7	14 58	1 35	21 7	1 33	17 16	0 27	4 46	0 17	7 25	1 37	5 32	0 19	5 57	2 5	25 42	13 23	1 32	2 0	17 24		n.a.
W 3	10 23	18 53	5 13	15 20	1 49	20 49	1 34	17 27	0 30	4 50	0 17	7 24	1 37	5 34	0 19	5 56	2 5	25 42	13 23	1 31	1 58	17 25		n.a.
T 4	10 2	18 3	5 5	15 39	2 2	20 31	1 34	17 39	0 33	4 55	0 17	7 23	1 37	5 35	0 19	5 55	2 5	25 41	13 23	1 29	1 57	17 26		n.a.
F 5	9 40	16 21	4 43	15 57	2 14	20 12	1 35	17 50	0 36	5 0	0 17	7 22	1 37	5 36	0 19	5 55	2 5	25 41	13 23	1 28	1 56	17 26		n.a.
S 6	9 19	13 48	4 6	16 12	2 25	19 53	1 35	18 2	0 38	5 5	0 17	7 21	1 37	5 37	0 19	5 54	2 5	25 40	13 23	1 26	1 54	17 27		n.a.
S 7	8 57	10 31	3 15	16 25	2 35	19 33	1 35	18 13	0 41	5 10	0 16	7 20	1 38	5 39	0 19	5 53	2 5	25 40	13 23	1 24	1 53	17 28		n.a.
M 8	8 35	6 38	2 13	16 36	2 44	19 12	1 36	18 24	0 44	5 15	0 16	7 19	1 38	5 40	0 19	5 52	2 5	25 40	13 23	1 23	1 52	17 29		n.a.
T 9	8 13	2 20	1 2	16 44	2 52	18 51	1 36	18 35	0 47	5 20	0 16	7 18	1 38	5 41	0 19	5 51	2 5	25 39	13 23	1 23	1 51	17 30		n.a.
W10	7 51	2s10	0n13	16 49	2 59	18 30	1 36	18 46	0 50	5 25	0 16	7 17	1 38	5 42	0 19	5 50	2 5	25 39	13 23	1 23	1 49	17 30		n.a.
T 11	7 29	6 36	1 30	16 52	3 4	18 8	1 36	18 56	0 54	5 30	0 16	7 16	1 38	5 44	0 18	5 49	2 5	25 38	13 23	1 23	1 48	17 31		n.a.
F 12	7 6	10 42	2 41	16 52	3 9	17 45	1 36	19 7	0 57	5 35	0 16	7 15	1 38	5 45	0 18	5 48	2 5	25 38	13 23	1 23	1 47	17 32		n.a.
S 13	6 44	14 12	3 43	16 50	3 13	17 22	1 36	19 17	1 0	5 40	0 16	7 14	1 38	5 46	0 18	5 47	2 5	25 37	13 23	1 24	1 45	17 33		n.a.
S 14	6 21	16 51	4 31	16 44	3 15	16 59	1 36	19 28	1 3	5 45	0 15	7 13	1 38	5 48	0 18	5 46	2 5	25 37	13 23	1 24	1 44	17 33		n.a.
M15	5 59	18 28	5 3	16 37	3 17	16 35	1 35	19 38	1 6	5 50	0 15	7 11	1 38	5 49	0 18	5 45	2 5	25 36	13 23	1 24	1 43	17 34		n.a.
T 16	5 36	18 54	5 16	16 26	3 17	16 11	1 35	19 48	1 10	5 55	0 15	7 10	1 38	5 50	0 18	5 45	2 5	25 36	13 24	1 24	1 41	17 35		n.a.
W17	5 13	18 10	5 9	16 13	3 17	15 46	1 35	19 58	1 13	6 0	0 15	7 9	1 38	5 52	0 18	5 44	2 5	25 36	13 24	1 24	1 40	17 35		n.a.
T 18	4 50	16 21	4 45	15 58	3 15	15 21	1 34	20 8	1 17	6 5	0 15	7 8	1 38	5 53	0 18	5 43	2 5	25 35	13 24	1 23	1 39	17 36		n.a.
F 19	4 27	13 36	4 5	15 40	3 13	14 55	1 34	20 17	1 20	6 10	0 15	7 6	1 38	5 54	0 18	5 42	2 5	25 35	13 24	1 22	1 38	17 37		n.a.
S 20	4 4	10 9	3 11	15 19	3 10	14 29	1 33	20 27	1 24	6 15	0 15	7 5	1 38	5 56	0 18	5 41	2 5	25 34	13 24	1 21	1 36	17 38		n.a.
S 21	3 41	6 14	2 7	14 56	3 6	14 3	1 33	20 36	1 27	6 21	0 14	7 4	1 38	5 57	0 18	5 40	2 5	25 34	13 24	1 21	1 35	17 38		n.a.
M22	3 18	2 5	0 58	14 30	3 1	13 36	1 32	20 46	1 31	6 26	0 14	7 2	1 38	5 58	0 18	5 39	2 5	25 34	13 24	1 21	1 34	17 39		n.a.
T 23	2 55	2n 5	0s13	14 3	2 55	13 9	1 31	20 55	1 34	6 31	0 14	7 1	1 38	6 0	0 18	5 38	2 5	25 33	13 24	1 21	1 32	17 40		n.a.
W24	2 32	6 4	1 21	13 32	2 49	12 42	1 30	21 4	1 38	6 36	0 14	6 59	1 38	6 1	0 18	5 37	2 5	25 33	13 24	1 21	1 31	17 41		n.a.
T 25	2 9	9 43	2 25	13 0	2 42	12 14	1 29	21 13	1 42	6 41	0 14	6 58	1 38	6 2	0 18	5 36	2 5	25 32	13 24	1 21	1 30	17 41		n.a.
F 26	1 45	12 54	3 21	12 25	2 35	11 46	1 28	21 22	1 46	6 46	0 14	6 56	1 38	6 4	0 18	5 35	2 5	25 32	13 24	1 21	1 28	17 42		n.a.
S 27	1 22	15 29	4 8	11 47	2 27	11 18	1 27	21 31	1 50	6 52	0 14	6 55	1 38	6 5	0 18	5 34	2 5	25 32	13 24	1 22	1 27	17 43		n.a.
S 28	0 59	17 24	4 43	11 8	2 18	10 49	1 26	21 39	1 54	6 57	0 14	6 53	1 38	6 7	0 18	5 34	2 5	25 31	13 25	1 22	1 26	17 43		n.a.
M29	0 36	18 33	5 7	10 26	2 9	10 20	1 25	21 48	1 58	7 2	0 13	6 52	1 38	6 8	0 18	5 33	2 5	25 31	13 25	1 22	1 25	17 44		n.a.
T 30	0s12	18n53	5s17	9s42	1s59	9s51	1s24	21s56	2s 2	7n 7	0s13	6s50	1n38	6n10	0s18	5s32	2s 5	25s31	13s25	1s22	1s23	17n45		n.a.

Julian Day Number = -112406.5, Delta T = 42h05m48s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°58'00, Lahiri = -72°51'00 Julian Calendar 1 Apr. 5021 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5021 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 4 14	0♈27'13	12♋19	11♓59	9♓53	26♏49	18♈21	20°R42	15♈57	21♓ 9	26♒39	3°R20	3♎20	8♊20	n.a.	W 1
T 2	12 8 11	1°24'15	24°35	13°36	11° 6	27° 6	18°34	20♎38	16° 1	21°11	26°40	3♎20	3°17	8°27	n.a.	T 2
F 3	12 12 7	2°21'17	7♌ 7	15°17	12°19	27°23	18°47	20°34	16° 4	21°13	26°41	3°20	3°14	8°34	n.a.	F 3
S 4	12 16 4	3°18'19	19°59	17° 0	13°32	27°38	19° 0	20°30	16° 8	21°15	26°42	3°D20	3°11	8°41	n.a.	S 4
S 5	12 20 0	4°15'23	3♍12	18°48	14°45	27°54	19°14	20°25	16°12	21°18	26°43	3°20	3° 8	8°47	n.a.	S 5
M 6	12 23 57	5°12'26	16°48	20°38	15°58	28° 8	19°27	20°21	16°15	21°20	26°44	3°20	3° 5	8°54	n.a.	M 6
T 7	12 27 54	6° 9'31	0♎44	22°31	17°11	28°22	19°40	20°17	16°19	21°22	26°45	3°R20	3° 1	9° 1	n.a.	T 7
W 8	12 31 50	7° 6'36	14°59	24°26	18°24	28°35	19°53	20°13	16°22	21°24	26°46	3°20	2°58	9° 7	n.a.	W 8
T 9	12 35 47	8° 3'42	29°27	26°24	19°37	28°47	20° 6	20° 8	16°26	21°26	26°48	3°20	2°55	9°14	n.a.	T 9
F 10	12 39 43	9° 0'49	14♏ 2	28°25	20°50	28°59	20°19	20° 4	16°30	21°28	26°49	3°19	2°52	9°21	n.a.	F 10
S 11	12 43 40	9°57'57	28°40	0♈27	22° 3	29°10	20°32	20° 0	16°33	21°31	26°50	3°19	2°49	9°28	n.a.	S 11
S 12	12 47 37	10°55'07	13♐13	2°30	23°16	29°20	20°46	19°55	16°37	21°33	26°51	3°18	2°45	9°34	n.a.	S 12
M13	12 51 33	11°52'17	27°37	4°35	24°30	29°30	20°59	19°51	16°41	21°35	26°52	3°17	2°42	9°41	n.a.	M13
T 14	12 55 30	12°49'29	11♑49	6°41	25°43	29°39	21°12	19°46	16°44	21°37	26°53	3°D17	2°39	9°48	n.a.	T 14
W15	12 59 26	13°46'43	25°46	8°47	26°56	29°47	21°25	19°42	16°48	21°39	26°54	3°17	2°36	9°54	n.a.	W15
T 16	13 3 23	14°43'58	9♒28	10°53	28°10	29°54	21°39	19°37	16°52	21°41	26°55	3°18	2°33	10° 1	n.a.	T 16
F 17	13 7 19	15°41'14	22°54	13° 0	29°23	0♐ 0	21°52	19°33	16°55	21°43	26°56	3°19	2°30	10° 8	n.a.	F 17
S 18	13 11 16	16°38'31	6♓ 6	15° 6	0♈37	0° 6	22° 5	19°28	16°59	21°45	26°57	3°20	2°26	10°15	n.a.	S 18
S 19	13 15 13	17°35'50	19° 3	17°12	1°50	0°11	22°19	19°24	17° 3	21°47	26°58	3°21	2°23	10°21	n.a.	S 19
M20	13 19 9	18°33'10	1♈47	19°18	3° 4	0°15	22°32	19°19	17° 6	21°49	26°58	3°R21	2°20	10°28	n.a.	M20
T 21	13 23 6	19°30'31	14°18	21°22	4°17	0°18	22°45	19°15	17°10	21°52	26°59	3°21	2°17	10°35	n.a.	T 21
W22	13 27 2	20°27'54	26°39	23°25	5°31	0°20	22°59	19°10	17°14	21°54	27° 0	3°20	2°14	10°41	n.a.	W22
T 23	13 30 59	21°25'18	8♉49	25°28	6°45	0°22	23°12	19° 6	17°17	21°56	27° 1	3°18	2°10	10°48	n.a.	T 23
F 24	13 34 55	22°22'44	20°52	27°29	7°58	0°R22	23°25	19° 1	17°21	21°58	27° 2	3°15	2° 7	10°55	n.a.	F 24
S 25	13 38 52	23°20'10	2♊47	29°29	9°12	0°22	23°39	18°57	17°25	22° 0	27° 3	3°12	2° 4	11° 2	n.a.	S 25
S 26	13 42 49	24°17'38	14°39	1♉27	10°26	0°21	23°52	18°52	17°28	22° 1	27° 4	3° 9	2° 1	11° 8	n.a.	S 26
M27	13 46 45	25°15'07	26°31	3°24	11°39	0°19	24° 5	18°48	17°32	22° 3	27° 4	3° 6	1°58	11°15	n.a.	M27
T 28	13 50 42	26°12'37	8♋25	5°20	12°53	0°17	24°19	18°44	17°36	22° 5	27° 5	3° 4	1°55	11°22	n.a.	T 28
W29	13 54 38	27°10'09	20°27	7°14	14° 7	0°13	24°32	18°39	17°39	22° 7	27° 6	3° 3	1°51	11°28	n.a.	W29
T 30	13 58 35	28° 7'42	2♌40	9° 6	15°21	0° 9	24°45	18°35	17°43	22° 9	27° 7	3°D 3	1°48	11°35	n.a.	T 30
F 31	14 2 32	29♈ 5'16	15♌ 9	10♉57	16♈35	0♐ 4	24♈58	18♎30	17♈47	22♓11	27♒ 8	3♎ 3	1♎45	11♊42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n11	18n22	5s14	8s56	1s49	9s22	1s23	22s 4	2s 6	7n12	0s13	6s49	1n38	6n11	0s18	5s31	2s 5	25s30	13s25	1s22	1s22	17n45		n.a.
T 2	0 34	17 0	4 56	8 8	1 38	8 52	1 21	22 12	2 10	7 18	0 13	6 47	1 38	6 12	0 18	5 30	2 5	25 30	13 25	1 22	1 21	17 46		n.a.
F 3	0 58	14 48	4 24	7 19	1 27	8 22	1 20	22 20	2 14	7 23	0 13	6 46	1 38	6 14	0 18	5 29	2 5	25 30	13 25	1 22	1 19	17 47		n.a.
S 4	1 21	11 49	3 38	6 27	1 16	7 52	1 18	22 28	2 18	7 28	0 13	6 44	1 38	6 15	0 18	5 28	2 5	25 30	13 25	1 22	1 18	17 48		n.a.
S 5	1 44	8 10	2 40	5 33	1 5	7 22	1 17	22 36	2 22	7 33	0 13	6 43	1 38	6 17	0 18	5 27	2 5	25 29	13 25	1 22	1 17	17 48		n.a.
M 6	2 8	3 59	1 31	4 38	0 54	6 51	1 15	22 43	2 27	7 38	0 12	6 41	1 38	6 18	0 18	5 26	2 5	25 29	13 26	1 22	1 16	17 49		n.a.
T 7	2 31	0s31	0 14	3 42	0 42	6 20	1 14	22 51	2 31	7 44	0 12	6 39	1 38	6 20	0 18	5 26	2 5	25 29	13 26	1 22	1 14	17 50		n.a.
W 8	2 54	5 5	1n 4	2 44	0 31	5 49	1 12	22 58	2 36	7 49	0 12	6 38	1 38	6 21	0 18	5 25	2 5	25 28	13 26	1 22	1 13	17 50		n.a.
T 9	3 17	9 26	2 20	1 46	0 19	5 18	1 11	23 5	2 40	7 54	0 12	6 36	1 38	6 22	0 18	5 24	2 5	25 28	13 26	1 22	1 12	17 51		n.a.
F 10	3 41	13 15	3 27	0 46	0 8	4 47	1 9	23 12	2 44	7 59	0 12	6 35	1 38	6 24	0 18	5 23	2 5	25 28	13 26	1 22	1 10	17 52		n.a.
S 11	4 4	16 13	4 21	0n14	0n 3	4 16	1 7	23 19	2 49	8 5	0 12	6 33	1 38	6 25	0 18	5 22	2 5	25 28	13 26	1 21	1 9	17 52		n.a.
S 12	4 27	18 9	4 58	1 14	0 14	3 44	1 5	23 26	2 54	8 10	0 12	6 31	1 37	6 27	0 18	5 21	2 5	25 27	13 27	1 21	1 8	17 53		n.a.
M13	4 50	18 53	5 16	2 14	0 24	3 13	1 3	23 33	2 58	8 15	0 12	6 30	1 37	6 28	0 18	5 20	2 5	25 27	13 27	1 21	1 6	17 54		n.a.
T 14	5 13	18 25	5 14	3 15	0 34	2 41	1 1	23 39	3 3	8 20	0 11	6 28	1 37	6 30	0 18	5 20	2 5	25 27	13 27	1 21	1 5	17 54		n.a.
W15	5 36	16 50	4 53	4 15	0 43	2 9	1 0	23 46	3 7	8 25	0 11	6 26	1 37	6 31	0 18	5 19	2 5	25 27	13 27	1 21	1 4	17 55		n.a.
T 16	5 58	14 19	4 16	5 14	0 52	1 38	0 58	23 52	3 12	8 31	0 11	6 25	1 37	6 33	0 18	5 18	2 5	25 27	13 27	1 21	1 3	17 55		n.a.
F 17	6 21	11 4	3 26	6 13	1 1	1 6	0 56	23 58	3 17	8 36	0 11	6 23	1 37	6 34	0 18	5 17	2 5	25 26	13 27	1 21	1 1	17 56		n.a.
S 18	6 44	7 18	2 25	7 10	1 9	0 34	0 53	24 4	3 22	8 41	0 11	6 21	1 37	6 36	0 18	5 16	2 5	25 26	13 28	1 22	1 0	17 57		n.a.
S 19	7 6	3 16	1 18	8 7	1 16	0 2	0 51	24 10	3 26	8 46	0 11	6 20	1 37	6 37	0 18	5 15	2 5	25 26	13 28	1 22	0 59	17 57		n.a.
M20	7 29	0n52	0 9	9 2	1 22	0n30	0 49	24 15	3 31	8 52	0 11	6 18	1 37	6 38	0 18	5 15	2 5	25 26	13 28	1 22	0 57	17 58		n.a.
T 21	7 51	4 53	1s 0	9 56	1 28	1 2	0 47	24 21	3 36	8 57	0 11	6 16	1 37	6 40	0 18	5 14	2 5	25 26	13 28	1 22	0 56	17 59		n.a.
W22	8 14	8 39	2 5	10 49	1 34	1 34	0 45	24 26	3 41	9 2	0 11	6 15	1 37	6 41	0 18	5 13	2 5	25 26	13 28	1 22	0 55	17 59		n.a.
T 23	8 36	11 59	3 4	11 39	1 38	2 6	0 43	24 31	3 46	9 7	0 10	6 13	1 37	6 43	0 18	5 12	2 5	25 25	13 29	1 21	0 53	18 0		n.a.
F 24	8 58	14 46	3 53	12 28	1 42	2 38	0 41	24 36	3 51	9 12	0 10	6 11	1 37	6 44	0 18	5 11	2 5	25 25	13 29	1 20	0 52	18 1		n.a.
S 25	9 20	16 55	4 32	13 16	1 46	3 10	0 38	24 40	3 55	9 18	0 10	6 10	1 36	6 46	0 18	5 11	2 5	25 25	13 29	1 19	0 51	18 1		n.a.
S 26	9 42	18 19	4 59	14 1	1 49	3 42	0 36	24 45	4 0	9 23	0 10	6 8	1 36	6 47	0 18	5 10	2 5	25 25	13 29	1 17	0 50	18 2		n.a.
M27	10 3	18 55	5 13	14 45	1 51	4 14	0 34	24 49	4 5	9 28	0 10	6 6	1 36	6 49	0 18	5 9	2 5	25 25	13 29	1 16	0 48	18 2		n.a.
T 28	10 25	18 41	5 13	15 27	1 53	4 46	0 31	24 53	4 10	9 33	0 10	6 5	1 36	6 50	0 18	5 8	2 5	25 25	13 30	1 15	0 47	18 3		n.a.
W29	10 46	17 36	5 0	16 7	1 54	5 17	0 29	24 57	4 15	9 38	0 10	6 3	1 36	6 52	0 18	5 8	2 5	25 25	13 30	1 15	0 46	18 4		n.a.
T 30	11 8	15 43	4 34	16 45	1 54	5 49	0 27	25 1	4 19	9 43	0 10	6 1	1 36	6 53	0 18	5 7	2 6	25 25	13 30	1 15	0 44	18 4		n.a.
F 31	11n29	13n 4	3s54	17n22	1n54	6n20	0s24	25s 4	4s24	9n48	0s 9	6s 0	1n36	6n54	0s18	5s 6	2s 6	25s25	13s30	1s15	0s43	18n 5		n.a.

Julian Day Number = -112376.5, Delta T = 42h05m44s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'56, Lahiri = -72°50'56 Julian Calendar 1 May 5021 BCE == Greg. Calendar 22 March 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 6 28	0♉ 2'51	27♌59	12♉47	17♈49	29°R58	25♈12	18°R26	17♈50	22♓13	27♒ 8	3♎ 5	1♎42	11♊49	n.a.	S 1
S 2	14 10 25	1° 0'27	11♍12	14°35	19° 3	29♏51	25°25	18♎22	17°54	22°15	27° 9	3° 6	1°39	11°55	n.a.	S 2
M 3	14 14 21	1°58'05	24°52	16°22	20°17	29°44	25°38	18°17	17°57	22°17	27°10	3° 8	1°36	12° 2	n.a.	M 3
T 4	14 18 18	2°55'45	8♎58	18° 7	21°31	29°35	25°52	18°13	18° 1	22°18	27°10	3°R 8	1°32	12° 9	n.a.	T 4
W 5	14 22 14	3°53'26	23°27	19°51	22°45	29°26	26° 5	18° 9	18° 5	22°20	27°11	3° 6	1°29	12°15	n.a.	W 5
T 6	14 26 11	4°51'08	8♏16	21°33	23°59	29°17	26°18	18° 5	18° 8	22°22	27°12	3° 4	1°26	12°22	n.a.	T 6
F 7	14 30 7	5°48'53	23°16	23°14	25°13	29° 6	26°31	18° 0	18°12	22°24	27°12	3° 0	1°23	12°29	n.a.	F 7
S 8	14 34 4	6°46'39	8♐18	24°54	26°27	28°55	26°45	17°56	18°15	22°25	27°13	2°55	1°20	12°36	n.a.	S 8
S 9	14 38 1	7°44'27	23°14	26°32	27°42	28°43	26°58	17°52	18°19	22°27	27°13	2°50	1°16	12°42	n.a.	S 9
M10	14 41 57	8°42'18	7♑55	28° 8	28°56	28°31	27°11	17°48	18°22	22°29	27°14	2°46	1°13	12°49	n.a.	M10
T 11	14 45 54	9°40'10	22°17	29°43	0♉10	28°18	27°24	17°44	18°26	22°30	27°14	2°43	1°10	12°56	n.a.	T 11
W12	14 49 50	10°38'05	6♒16	1♊17	1°24	28° 4	27°37	17°40	18°29	22°32	27°15	2°D42	1° 7	13° 2	n.a.	W12
T 13	14 53 47	11°36'01	19°52	2°49	2°39	27°50	27°51	17°36	18°33	22°34	27°15	2°42	1° 4	13° 9	n.a.	T 13
F 14	14 57 43	12°34'00	3♓ 7	4°20	3°53	27°35	28° 4	17°32	18°36	22°35	27°16	2°44	1° 1	13°16	n.a.	F 14
S 15	15 1 40	13°32'01	16° 3	5°50	5° 8	27°20	28°17	17°28	18°40	22°37	27°16	2°45	0°57	13°23	n.a.	S 15
S 16	15 5 37	14°30'04	28°42	7°18	6°22	27° 4	28°30	17°25	18°43	22°38	27°17	2°R46	0°54	13°29	n.a.	S 16
M17	15 9 33	15°28'09	11♈ 9	8°45	7°37	26°48	28°43	17°21	18°46	22°40	27°17	2°46	0°51	13°36	n.a.	M17
T 18	15 13 30	16°26'17	23°25	10°10	8°51	26°31	28°56	17°17	18°50	22°41	27°18	2°44	0°48	13°43	n.a.	T 18
W19	15 17 26	17°24'26	5♉33	11°33	10° 6	26°15	29° 9	17°14	18°53	22°43	27°18	2°39	0°45	13°50	n.a.	W19
T 20	15 21 23	18°22'38	17°34	12°55	11°20	25°58	29°22	17°10	18°56	22°44	27°18	2°33	0°41	13°56	n.a.	T 20
F 21	15 25 19	19°20'51	29°30	14°16	12°35	25°40	29°35	17° 7	19° 0	22°46	27°19	2°25	0°38	14° 3	n.a.	F 21
S 22	15 29 16	20°19'07	11♊23	15°35	13°49	25°23	29°48	17° 3	19° 3	22°47	27°19	2°16	0°35	14°10	n.a.	S 22
S 23	15 33 12	21°17'25	23°14	16°52	15° 4	25° 5	0♉ 1	17° 0	19° 6	22°48	27°19	2° 6	0°32	14°16	n.a.	S 23
M24	15 37 9	22°15'44	5♋ 5	18° 8	16°19	24°48	0°13	16°57	19°10	22°50	27°19	1°58	0°29	14°23	n.a.	M24
T 25	15 41 6	23°14'06	17° 0	19°21	17°34	24°30	0°26	16°54	19°13	22°51	27°20	1°50	0°26	14°30	n.a.	T 25
W26	15 45 2	24°12'29	29° 0	20°33	18°48	24°13	0°39	16°50	19°16	22°52	27°20	1°45	0°22	14°37	n.a.	W26
T 27	15 48 59	25°10'55	11♌11	21°43	20° 3	23°55	0°52	16°47	19°19	22°54	27°20	1°42	0°19	14°43	n.a.	T 27
F 28	15 52 55	26° 9'22	23°36	22°51	21°18	23°38	1° 4	16°45	19°22	22°55	27°20	1°D41	0°16	14°50	n.a.	F 28
S 29	15 56 52	27° 7'51	6♍20	23°56	22°33	23°20	1°17	16°42	19°25	22°56	27°20	1°41	0°13	14°57	n.a.	S 29
S 30	16 0 48	28♉ 6'22	19♍27	25♊ 0	23♉48	23♏ 4	1♉30	16♎39	19♈28	22♓57	27♒21	1♎42	0♎10	15♊ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n50	9n43	3s 1	17n56	1n53	6n51	0s22	25s 7	4s29	9n54	0s 9	5s58	1n36	6n56	0s18	5s 5	2s 6	25s25	13s30	1s16	0s42	18n 5		n.a.
S 2	12 10	5 47	1 57	18 29	1 52	7 23	0 20	25 10	4 34	9 59	0 9	5 57	1 36	6 57	0 18	5 5	2 6	25 25	13 31	1 16	0 40	18 6		n.a.
M 3	12 31	1 25	0 45	19 0	1 51	7 53	0 17	25 13	4 38	10 4	0 9	5 55	1 35	6 59	0 18	5 4	2 6	25 24	13 31	1 17	0 39	18 7		n.a.
T 4	12 51	3s10	0n32	19 29	1 49	8 24	0 15	25 16	4 43	10 9	0 9	5 53	1 35	7 0	0 18	5 3	2 6	25 24	13 31	1 17	0 38	18 7		n.a.
W 5	13 12	7 42	1 49	19 56	1 46	8 55	0 12	25 18	4 47	10 14	0 9	5 52	1 35	7 1	0 18	5 3	2 6	25 24	13 31	1 16	0 36	18 8		n.a.
T 6	13 32	11 51	3 0	20 21	1 43	9 25	0 10	25 20	4 52	10 19	0 9	5 50	1 35	7 3	0 18	5 2	2 6	25 24	13 32	1 15	0 35	18 8		n.a.
F 7	13 51	15 17	4 0	20 45	1 40	9 56	0 8	25 22	4 56	10 24	0 9	5 49	1 35	7 4	0 18	5 1	2 6	25 24	13 32	1 14	0 34	18 9		n.a.
S 8	14 11	17 42	4 44	21 7	1 36	10 26	0 5	25 23	5 0	10 29	0 9	5 47	1 35	7 6	0 18	5 1	2 6	25 24	13 32	1 12	0 33	18 10		n.a.
S 9	14 31	18 52	5 7	21 27	1 32	10 55	0 3	25 25	5 4	10 34	0 8	5 46	1 35	7 7	0 18	5 0	2 6	25 24	13 32	1 10	0 31	18 10		n.a.
M10	14 50	18 45	5 10	21 46	1 27	11 25	0 0	25 26	5 8	10 39	0 8	5 44	1 35	7 8	0 18	4 59	2 6	25 24	13 33	1 8	0 30	18 11		n.a.
T 11	15 9	17 26	4 54	22 3	1 23	11 54	0n 2	25 27	5 12	10 44	0 8	5 43	1 34	7 10	0 18	4 59	2 6	25 24	13 33	1 7	0 29	18 11		n.a.
W12	15 28	15 5	4 20	22 18	1 17	12 23	0 4	25 27	5 16	10 49	0 8	5 42	1 34	7 11	0 18	4 58	2 6	25 24	13 33	1 6	0 27	18 12		n.a.
T 13	15 46	11 57	3 32	22 32	1 12	12 52	0 7	25 27	5 20	10 54	0 8	5 40	1 34	7 13	0 18	4 57	2 6	25 25	13 33	1 6	0 26	18 12		n.a.
F 14	16 4	8 17	2 34	22 44	1 6	13 20	0 9	25 27	5 23	10 59	0 8	5 39	1 34	7 14	0 18	4 57	2 6	25 25	13 33	1 7	0 25	18 13		n.a.
S 15	16 22	4 18	1 30	22 54	0 59	13 48	0 11	25 27	5 27	11 4	0 8	5 37	1 34	7 15	0 18	4 56	2 6	25 25	13 34	1 8	0 23	18 14		n.a.
S 16	16 40	0 12	0 22	23 3	0 53	14 16	0 14	25 26	5 30	11 9	0 8	5 36	1 34	7 17	0 18	4 56	2 6	25 25	13 34	1 8	0 22	18 14		n.a.
M17	16 58	3n51	0s45	23 11	0 46	14 43	0 16	25 25	5 33	11 14	0 7	5 35	1 33	7 18	0 18	4 55	2 6	25 25	13 34	1 8	0 21	18 15		n.a.
T 18	17 15	7 40	1 50	23 17	0 39	15 10	0 18	25 24	5 37	11 18	0 7	5 34	1 33	7 19	0 18	4 55	2 6	25 25	13 34	1 7	0 20	18 15		n.a.
W19	17 32	11 8	2 48	23 22	0 31	15 37	0 21	25 23	5 39	11 23	0 7	5 32	1 33	7 21	0 18	4 54	2 6	25 25	13 35	1 5	0 18	18 16		n.a.
T 20	17 49	14 6	3 38	23 26	0 24	16 3	0 23	25 21	5 42	11 28	0 7	5 31	1 33	7 22	0 18	4 54	2 6	25 25	13 35	1 3	0 17	18 16		n.a.
F 21	18 5	16 27	4 18	23 28	0 16	16 29	0 25	25 19	5 45	11 33	0 7	5 30	1 33	7 23	0 18	4 53	2 7	25 25	13 35	0 59	0 16	18 17		n.a.
S 22	18 22	18 5	4 47	23 29	0 8	16 54	0 28	25 17	5 47	11 38	0 7	5 29	1 33	7 24	0 18	4 52	2 7	25 25	13 35	0 56	0 14	18 17		n.a.
S 23	18 37	18 56	5 3	23 29	0s 1	17 19	0 30	25 15	5 49	11 43	0 7	5 28	1 32	7 26	0 18	4 52	2 7	25 25	13 36	0 52	0 13	18 18		n.a.
M24	18 53	18 58	5 6	23 28	0 9	17 44	0 32	25 12	5 51	11 47	0 7	5 26	1 32	7 27	0 18	4 51	2 7	25 26	13 36	0 48	0 12	18 19		n.a.
T 25	19 8	18 9	4 56	23 25	0 18	18 8	0 34	25 9	5 53	11 52	0 7	5 25	1 32	7 28	0 18	4 51	2 7	25 26	13 36	0 45	0 10	18 19		n.a.
W26	19 23	16 32	4 33	23 22	0 27	18 31	0 36	25 6	5 55	11 57	0 6	5 24	1 32	7 29	0 18	4 51	2 7	25 26	13 37	0 43	0 9	18 20		n.a.
T 27	19 38	14 9	3 57	23 18	0 36	18 54	0 38	25 3	5 56	12 1	0 6	5 23	1 32	7 31	0 18	4 50	2 7	25 26	13 37	0 42	0 8	18 20		n.a.
F 28	19 52	11 5	3 10	23 12	0 45	19 17	0 40	25 0	5 58	12 6	0 6	5 22	1 31	7 32	0 18	4 50	2 7	25 26	13 37	0 41	0 7	18 21		n.a.
S 29	20 6	7 25	2 12	23 6	0 55	19 39	0 42	24 56	5 59	12 11	0 6	5 21	1 31	7 33	0 18	4 49	2 7	25 26	13 37	0 41	0 5	18 21		n.a.
S 30	20n20	3n18	1s 5	22n59	1s 5	20n 0	0n45	24s53	6s 0	12n15	0s 6	5s20	1n31	7n34	0s18	4s49	2s 7	25s27	13s38	0s42	0s 4	18n22		n.a.

Julian Day Number = -112345.5, Delta T = 42h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'51, Lahiri = -72°50'52 Julian Calendar 1 June 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 4 45	29♉ 4'54	3♎ 1	26♊ 1	25♉ 2	22°R47	1♉42	16°R36	19♈31	22♓58	27♒21	1°R42	0♎ 7	15♊10	n.a.	M 1
T 2	16 8 41	0♊ 3'29	17° 4	26°59	26°17	22♏30	1°55	16♎33	19°34	22°59	27°21	1♎41	0° 3	15°17	n.a.	T 2
W 3	16 12 38	1° 2'06	1♏35	27°54	27°32	22°14	2° 7	16°31	19°37	23° 0	27°21	1°38	0° 0	15°24	n.a.	W 3
T 4	16 16 34	2° 0'44	16°31	28°47	28°47	21°59	2°19	16°28	19°40	23° 1	27°21	1°33	29♍57	15°30	n.a.	T 4
F 5	16 20 31	2°59'25	1♐43	29°36	0♊ 2	21°44	2°32	16°26	19°43	23° 3	27°21	1°25	29°54	15°37	n.a.	F 5
S 6	16 24 28	3°58'09	17° 2	0♋22	1°17	21°29	2°44	16°24	19°46	23° 3	27°R21	1°16	29°51	15°44	n.a.	S 6
S 7	16 28 24	4°56'54	2♑17	1° 4	2°32	21°15	2°56	16°22	19°49	23° 4	27°21	1° 6	29°47	15°50	n.a.	S 7
M 8	16 32 21	5°55'43	17°16	1°43	3°47	21° 1	3° 9	16°19	19°52	23° 5	27°21	0°58	29°44	15°57	n.a.	M 8
T 9	16 36 17	6°54'33	1♒52	2°17	5° 2	20°48	3°21	16°17	19°55	23° 6	27°21	0°52	29°41	16° 4	n.a.	T 9
W10	16 40 14	7°53'26	16° 1	2°47	6°17	20°36	3°33	16°15	19°57	23° 7	27°21	0°47	29°38	16°11	n.a.	W10
T 11	16 44 10	8°52'22	29°41	3°11	7°32	20°24	3°45	16°14	20° 0	23° 8	27°21	0°45	29°35	16°17	n.a.	T 11
F 12	16 48 7	9°51'20	12♓54	3°31	8°48	20°12	3°57	16°12	20° 3	23° 9	27°20	0°D45	29°32	16°24	n.a.	F 12
S 13	16 52 3	10°50'20	25°44	3°45	10° 3	20° 2	4° 9	16°10	20° 6	23°10	27°20	0°R45	29°28	16°31	n.a.	S 13
S 14	16 56 0	11°49'24	8♈15	3°53	11°18	19°52	4°21	16° 9	20° 8	23°10	27°20	0°45	29°25	16°38	n.a.	S 14
M15	16 59 56	12°48'30	20°32	3°R54	12°33	19°43	4°32	16° 7	20°11	23°11	27°20	0°43	29°22	16°44	n.a.	M15
T 16	17 3 53	13°47'38	2♉37	3°49	13°48	19°34	4°44	16° 6	20°13	23°12	27°20	0°39	29°19	16°51	n.a.	T 16
W17	17 7 49	14°46'49	14°36	3°36	15° 4	19°26	4°56	16° 4	20°16	23°12	27°20	0°32	29°16	16°58	n.a.	W17
T 18	17 11 46	15°46'02	26°30	3°17	16°19	19°19	5° 7	16° 3	20°18	23°13	27°19	0°22	29°13	17° 4	n.a.	T 18
F 19	17 15 42	16°45'18	8♊22	2°50	17°34	19°13	5°19	16° 2	20°21	23°13	27°19	0°10	29° 9	17°11	n.a.	F 19
S 20	17 19 39	17°44'36	20°14	2°15	18°49	19° 8	5°30	16° 1	20°23	23°14	27°19	29♍56	29° 6	17°18	n.a.	S 20
S 21	17 23 36	18°43'57	2♋ 7	1°33	20° 5	19° 3	5°42	16° 0	20°25	23°15	27°18	29°42	29° 3	17°25	n.a.	S 21
M22	17 27 32	19°43'19	14° 1	0°44	21°20	18°59	5°53	15°59	20°28	23°15	27°18	29°28	29° 0	17°31	n.a.	M22
T 23	17 31 29	20°42'44	26° 0	29♊48	22°35	18°56	6° 4	15°59	20°30	23°15	27°18	29°16	28°57	17°38	n.a.	T 23
W24	17 35 25	21°42'11	8♌ 4	28°47	23°51	18°54	6°15	15°58	20°32	23°16	27°17	29° 7	28°53	17°45	n.a.	W24
T 25	17 39 22	22°41'41	20°17	27°41	25° 6	18°52	6°27	15°58	20°34	23°16	27°17	29° 1	28°50	17°51	n.a.	T 25
F 26	17 43 18	23°41'12	2♍42	26°33	26°22	18°D52	6°38	15°57	20°36	23°17	27°17	28°58	28°47	17°58	n.a.	F 26
S 27	17 47 15	24°40'45	15°23	25°22	27°37	18°52	6°48	15°57	20°38	23°17	27°16	28°56	28°44	18° 5	n.a.	S 27
S 28	17 51 11	25°40'20	28°24	24°13	28°52	18°53	6°59	15°57	20°40	23°17	27°16	28°56	28°41	18°12	n.a.	S 28
M29	17 55 8	26°39'58	11♎49	23° 5	0♋ 8	18°55	7°10	15°D57	20°42	23°17	27°15	28°56	28°38	18°18	n.a.	M29
T 30	17 59 4	27°39'37	25°41	22° 2	1°23	18°57	7°21	15°57	20°44	23°18	27°15	28°54	28°34	18°25	n.a.	T 30
W31	18 3 1	28♊39'18	10♏ 1	21♊ 5	2♋39	19♏ 1	7♉31	15♎57	20♈46	23♓18	27♒14	28♍50	28♍31	18♊32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n33	1s 8	0n 7	22n52	1s14	20n21	0n46	24s49	6s 1	12n20	0s 6	5s19	1n31	7n35	0s18	4s48	2s 7	25s27	13s38	0s42	0s 3	18n22		n.a.
T 2	20 46	5 39	1 21	22 44	1 24	20 41	0 48	24 45	6 1	12 24	0 6	5 19	1 31	7 37	0 18	4 48	2 7	25 27	13 38	0 42	0 1	18 23		n.a.
W 3	20 59	10 0	2 33	22 35	1 34	21 1	0 50	24 41	6 2	12 29	0 6	5 18	1 30	7 38	0 18	4 48	2 7	25 27	13 38	0 40	0 0	18 23		n.a.
T 4	21 11	13 50	3 36	22 26	1 44	21 20	0 52	24 37	6 2	12 33	0 6	5 17	1 30	7 39	0 18	4 47	2 7	25 27	13 39	0 38	0n 1	18 24		n.a.
F 5	21 23	16 49	4 24	22 16	1 54	21 39	0 54	24 33	6 2	12 38	0 5	5 16	1 30	7 40	0 18	4 47	2 7	25 28	13 39	0 35	0 3	18 24		n.a.
S 6	21 35	18 38	4 55	22 6	2 4	21 57	0 56	24 29	6 2	12 42	0 5	5 16	1 30	7 41	0 18	4 46	2 7	25 28	13 39	0 31	0 4	18 25		n.a.
S 7	21 46	19 5	5 4	21 56	2 14	22 14	0 57	24 25	6 2	12 47	0 5	5 15	1 30	7 42	0 18	4 46	2 7	25 28	13 39	0 27	0 5	18 25		n.a.
M 8	21 57	18 12	4 52	21 46	2 24	22 31	0 59	24 20	6 1	12 51	0 5	5 14	1 29	7 43	0 18	4 46	2 7	25 28	13 40	0 24	0 6	18 26		n.a.
T 9	22 7	16 7	4 21	21 35	2 33	22 47	1 1	24 16	6 1	12 56	0 5	5 14	1 29	7 45	0 18	4 46	2 8	25 29	13 40	0 21	0 8	18 26		n.a.
W10	22 17	13 7	3 35	21 25	2 43	23 2	1 2	24 12	6 0	13 0	0 5	5 13	1 29	7 46	0 18	4 45	2 8	25 29	13 40	0 19	0 9	18 27		n.a.
T 11	22 27	9 29	2 38	21 16	2 52	23 17	1 4	24 8	5 59	13 4	0 5	5 12	1 29	7 47	0 18	4 45	2 8	25 29	13 40	0 19	0 10	18 27		n.a.
F 12	22 36	5 29	1 34	21 6	3 1	23 31	1 5	24 4	5 58	13 9	0 5	5 12	1 29	7 48	0 18	4 45	2 8	25 29	13 41	0 18	0 12	18 28		n.a.
S 13	22 45	1 20	0 27	20 57	3 9	23 44	1 7	23 59	5 57	13 13	0 4	5 11	1 28	7 49	0 18	4 44	2 8	25 30	13 41	0 19	0 13	18 28		n.a.
S 14	22 53	2n46	0s40	20 49	3 17	23 56	1 8	23 55	5 56	13 17	0 4	5 11	1 28	7 50	0 18	4 44	2 8	25 30	13 41	0 19	0 14	18 29		n.a.
M15	23 1	6 40	1 43	20 42	3 25	24 8	1 10	23 51	5 54	13 21	0 4	5 11	1 28	7 51	0 18	4 44	2 8	25 30	13 41	0 18	0 16	18 29		n.a.
T 16	23 9	10 15	2 41	20 35	3 31	24 19	1 11	23 48	5 53	13 25	0 4	5 10	1 28	7 52	0 18	4 44	2 8	25 31	13 42	0 16	0 17	18 30		n.a.
W17	23 16	13 22	3 30	20 30	3 37	24 29	1 12	23 44	5 51	13 30	0 4	5 10	1 28	7 53	0 18	4 44	2 8	25 31	13 42	0 13	0 18	18 30		n.a.
T 18	23 22	15 55	4 10	20 26	3 41	24 39	1 13	23 40	5 49	13 34	0 4	5 10	1 27	7 54	0 18	4 43	2 8	25 31	13 42	0 9	0 19	18 30		n.a.
F 19	23 29	17 46	4 39	20 23	3 45	24 48	1 14	23 36	5 48	13 38	0 4	5 10	1 27	7 55	0 18	4 43	2 8	25 32	13 42	0 4	0 21	18 31		n.a.
S 20	23 35	18 52	4 56	20 22	3 47	24 56	1 15	23 33	5 46	13 42	0 4	5 9	1 27	7 55	0 18	4 43	2 8	25 32	13 43	0n 2	0 22	18 31		n.a.
S 21	23 40	19 9	5 0	20 22	3 47	25 3	1 16	23 30	5 44	13 46	0 4	5 9	1 27	7 56	0 18	4 43	2 8	25 32	13 43	0 7	0 23	18 32		n.a.
M22	23 45	18 35	4 51	20 24	3 46	25 9	1 17	23 27	5 42	13 50	0 3	5 9	1 26	7 57	0 18	4 43	2 8	25 33	13 43	0 13	0 25	18 32		n.a.
T 23	23 49	17 11	4 29	20 27	3 42	25 15	1 18	23 24	5 39	13 54	0 3	5 9	1 26	7 58	0 18	4 43	2 8	25 33	13 43	0 18	0 26	18 33		n.a.
W24	23 53	15 2	3 55	20 33	3 37	25 20	1 19	23 21	5 37	13 58	0 3	5 9	1 26	7 59	0 18	4 43	2 9	25 33	13 44	0 22	0 27	18 33		n.a.
T 25	23 57	12 11	3 9	20 39	3 29	25 24	1 20	23 18	5 35	14 2	0 3	5 9	1 26	8 0	0 18	4 42	2 9	25 34	13 44	0 24	0 29	18 34		n.a.
F 26	24 0	8 45	2 14	20 47	3 20	25 27	1 21	23 16	5 32	14 5	0 3	5 9	1 26	8 1	0 18	4 42	2 9	25 34	13 44	0 26	0 30	18 34		n.a.
S 27	24 3	4 51	1 11	20 57	3 8	25 30	1 21	23 13	5 30	14 9	0 3	5 9	1 25	8 1	0 18	4 42	2 9	25 34	13 44	0 26	0 31	18 34		n.a.
S 28	24 5	0 37	0 3	21 8	2 55	25 31	1 22	23 11	5 27	14 13	0 3	5 9	1 25	8 2	0 18	4 42	2 9	25 35	13 44	0 26	0 32	18 35		n.a.
M29	24 7	3s47	1n 8	21 20	2 39	25 32	1 22	23 9	5 25	14 17	0 3	5 9	1 25	8 3	0 18	4 42	2 9	25 35	13 45	0 26	0 34	18 35		n.a.
T 30	24 8	8 7	2 16	21 33	2 22	25 32	1 23	23 8	5 22	14 20	0 2	5 10	1 25	8 4	0 18	4 42	2 9	25 36	13 45	0 27	0 35	18 36		n.a.
W31	24n 9	12s 7	3n19	21n47	2s 4	25n31	1n23	23s 6	5s19	14n24	0s 2	5s10	1n25	8n 4	0s18	4s42	2s 9	25s36	13s45	0n29	0n36	18n36		n.a.

Julian Day Number = -112315.5, Delta T = 42h05m37s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'47, Lahiri = -72°50'48 Julian Calendar 1 July 5021 BCE == Greg. Calendar 22 May 5021 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 6 57	29♊39'01	24♏47	20°R15	3♋54	19♏ 5	7♉42	15♎57	20♈48	23♓18	27°R14	28°R44	28♍28	18♊39	n.a.	T 1
F 2	18 10 54	0♋38'47	9♐54	19♊34	5° 9	19°10	7°52	15°57	20°50	23°18	27♒13	28♍34	28°25	18°45	n.a.	F 2
S 3	18 14 50	1°38'35	25°13	19° 4	6°25	19°15	8° 2	15°58	20°52	23°18	27°13	28°23	28°22	18°52	n.a.	S 3
S 4	18 18 47	2°38'25	10♑32	18°44	7°40	19°22	8°12	15°58	20°53	23°R18	27°12	28°12	28°19	18°59	n.a.	S 4
M 5	18 22 43	3°38'17	25°40	18°D35	8°56	19°29	8°23	15°59	20°55	23°18	27°11	28° 2	28°15	19° 5	n.a.	M 5
T 6	18 26 40	4°38'11	10♒26	18°37	10°11	19°37	8°33	16° 0	20°57	23°18	27°11	27°53	28°12	19°12	n.a.	T 6
W 7	18 30 36	5°38'08	24°46	18°50	11°27	19°45	8°42	16° 1	20°58	23°18	27°10	27°47	28° 9	19°19	n.a.	W 7
T 8	18 34 33	6°38'07	8♓35	19°13	12°42	19°54	8°52	16° 2	21° 0	23°18	27° 9	27°44	28° 6	19°26	n.a.	T 8
F 9	18 38 30	7°38'09	21°54	19°46	13°58	20° 4	9° 2	16° 3	21° 1	23°18	27° 9	27°43	28° 3	19°32	n.a.	F 9
S 10	18 42 26	8°38'13	4♈47	20°28	15°13	20°15	9°11	16° 4	21° 3	23°18	27° 8	27°43	27°59	19°39	n.a.	S 10
S 11	18 46 23	9°38'20	17°19	21°19	16°29	20°26	9°21	16° 5	21° 4	23°17	27° 7	27°43	27°56	19°46	n.a.	S 11
M12	18 50 19	10°38'29	29°33	22°17	17°44	20°38	9°30	16° 6	21° 5	23°17	27° 7	27°41	27°53	19°53	n.a.	M12
T 13	18 54 16	11°38'40	11♉35	23°21	19° 0	20°50	9°39	16° 8	21° 6	23°17	27° 6	27°38	27°50	19°59	n.a.	T 13
W14	18 58 12	12°38'54	23°30	24°32	20°15	21° 3	9°49	16° 9	21° 8	23°17	27° 5	27°31	27°47	20° 6	n.a.	W14
T 15	19 2 9	13°39'10	5♊21	25°47	21°31	21°17	9°58	16°11	21° 9	23°16	27° 4	27°22	27°44	20°13	n.a.	T 15
F 16	19 6 5	14°39'28	17°12	27° 7	22°46	21°31	10° 6	16°13	21°10	23°16	27° 4	27°10	27°40	20°19	n.a.	F 16
S 17	19 10 2	15°39'49	29° 5	28°31	24° 2	21°46	10°15	16°15	21°11	23°15	27° 3	26°57	27°37	20°26	n.a.	S 17
S 18	19 13 58	16°40'12	11♋ 1	29°57	25°17	22° 1	10°24	16°17	21°12	23°15	27° 2	26°43	27°34	20°33	n.a.	S 18
M19	19 17 55	17°40'36	23° 3	1♋27	26°33	22°17	10°32	16°19	21°13	23°14	27° 1	26°30	27°31	20°40	n.a.	M19
T 20	19 21 51	18°41'03	5♌10	2°58	27°48	22°34	10°41	16°21	21°14	23°14	27° 0	26°18	27°28	20°46	n.a.	T 20
W21	19 25 48	19°41'32	17°25	4°32	29° 4	22°51	10°49	16°23	21°15	23°13	26°59	26° 9	27°25	20°53	n.a.	W21
T 22	19 29 44	20°42'02	29°48	6° 7	0♌19	23° 9	10°57	16°25	21°15	23°13	26°58	26° 3	27°21	21° 0	n.a.	T 22
F 23	19 33 41	21°42'34	12♍22	7°43	1°35	23°27	11° 5	16°28	21°16	23°12	26°58	26° 0	27°18	21° 7	n.a.	F 23
S 24	19 37 37	22°43'08	25° 9	9°19	2°50	23°46	11°13	16°30	21°17	23°12	26°57	25°D59	27°15	21°13	n.a.	S 24
S 25	19 41 34	23°43'43	8♎11	10°57	4° 6	24° 5	11°21	16°33	21°17	23°11	26°56	26° 0	27°12	21°20	n.a.	S 25
M26	19 45 30	24°44'20	21°32	12°35	5°21	24°25	11°28	16°36	21°18	23°10	26°55	26°R 0	27° 9	21°27	n.a.	M26
T 27	19 49 27	25°44'59	5♏15	14°13	6°37	24°45	11°36	16°39	21°18	23° 9	26°54	26° 0	27° 5	21°33	n.a.	T 27
W28	19 53 24	26°45'39	19°21	15°51	7°52	25° 6	11°43	16°42	21°19	23° 9	26°53	25°58	27° 2	21°40	n.a.	W28
T 29	19 57 20	27°46'20	3♐49	17°30	9° 8	25°27	11°50	16°45	21°19	23° 8	26°52	25°53	26°59	21°47	n.a.	T 29
F 30	20 1 17	28°47'03	18°36	19° 8	10°23	25°48	11°57	16°48	21°19	23° 7	26°51	25°46	26°56	21°54	n.a.	F 30
S 31	20 5 13	29♋47'48	3♑36	20♋47	11♌39	26♏10	12♉ 4	16♎51	21♈20	23♓ 6	26♒50	25♍38	26♍53	22♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	15s30	4n10	22n 2	1s46	25n30	1n23	23s 5	5s17	14n28	0s 2	5s10	1n24	8n 5	0s18	4s42	2s 9	25s36	13s45	0n31	0n38	18n37		n.a.
F 2	24 9	17 55	4 45	22 18	1 27	25 27	1 24	23 3	5 14	14 31	0 2	5 10	1 24	8 6	0 18	4 42	2 9	25 37	13 46	0 35	0 39	18 37		n.a.
S 3	24 9	19 5	5 0	22 35	1 7	25 24	1 24	23 2	5 11	14 35	0 2	5 11	1 24	8 7	0 18	4 42	2 9	25 37	13 46	0 40	0 40	18 37		n.a.
S 4	24 8	18 51	4 54	22 52	0 48	25 20	1 24	23 2	5 8	14 38	0 2	5 11	1 24	8 7	0 18	4 42	2 9	25 38	13 46	0 44	0 42	18 38		n.a.
M 5	24 6	17 17	4 27	23 10	0 30	25 15	1 24	23 1	5 6	14 42	0 2	5 12	1 23	8 8	0 18	4 42	2 9	25 38	13 46	0 48	0 43	18 38		n.a.
T 6	24 5	14 36	3 42	23 27	0 12	25 9	1 24	23 0	5 3	14 45	0 2	5 12	1 23	8 8	0 18	4 42	2 9	25 38	13 46	0 52	0 44	18 39		n.a.
W 7	24 2	11 5	2 45	23 45	0n 5	25 3	1 24	23 0	5 0	14 49	0 1	5 13	1 23	8 9	0 18	4 43	2 9	25 39	13 47	0 54	0 45	18 39		n.a.
T 8	23 59	7 4	1 40	24 3	0 20	24 56	1 24	23 0	4 57	14 52	0 1	5 13	1 23	8 10	0 18	4 43	2 10	25 39	13 47	0 56	0 47	18 39		n.a.
F 9	23 56	2 50	0 31	24 20	0 35	24 48	1 24	23 0	4 54	14 55	0 1	5 14	1 23	8 10	0 18	4 43	2 10	25 40	13 47	0 56	0 48	18 40		n.a.
S 10	23 52	1n23	0s37	24 37	0 48	24 39	1 23	23 0	4 51	14 58	0 1	5 15	1 22	8 11	0 18	4 43	2 10	25 40	13 47	0 56	0 49	18 40		n.a.
S 11	23 48	5 26	1 42	24 52	1 0	24 29	1 23	23 1	4 49	15 2	0 1	5 15	1 22	8 11	0 18	4 43	2 10	25 41	13 47	0 56	0 51	18 41		n.a.
M12	23 43	9 9	2 40	25 7	1 11	24 19	1 23	23 1	4 46	15 5	0 1	5 16	1 22	8 12	0 18	4 43	2 10	25 41	13 48	0 57	0 52	18 41		n.a.
T 13	23 38	12 26	3 30	25 20	1 21	24 8	1 22	23 2	4 43	15 8	0 1	5 17	1 22	8 12	0 18	4 43	2 10	25 41	13 48	0 58	0 53	18 41		n.a.
W14	23 32	15 10	4 11	25 32	1 29	23 56	1 22	23 3	4 40	15 11	0 1	5 18	1 21	8 13	0 18	4 44	2 10	25 42	13 48	1 1	0 55	18 42		n.a.
T 15	23 26	17 15	4 40	25 42	1 36	23 43	1 21	23 4	4 37	15 14	0 0	5 18	1 21	8 13	0 18	4 44	2 10	25 42	13 48	1 5	0 56	18 42		n.a.
F 16	23 20	18 36	4 57	25 50	1 42	23 30	1 21	23 5	4 34	15 17	0 0	5 19	1 21	8 14	0 18	4 44	2 10	25 43	13 48	1 10	0 57	18 43		n.a.
S 17	23 13	19 9	5 1	25 57	1 48	23 16	1 20	23 6	4 31	15 20	0 0	5 20	1 21	8 14	0 18	4 44	2 10	25 43	13 48	1 15	0 58	18 43		n.a.
S 18	23 5	18 50	4 52	26 2	1 52	23 1	1 19	23 8	4 28	15 23	0n 0	5 21	1 21	8 14	0 18	4 44	2 10	25 44	13 49	1 21	1 0	18 43		n.a.
M19	22 57	17 42	4 30	26 4	1 55	22 46	1 18	23 9	4 25	15 26	0 0	5 22	1 20	8 15	0 18	4 45	2 10	25 44	13 49	1 26	1 1	18 44		n.a.
T 20	22 49	15 45	3 56	26 5	1 57	22 30	1 18	23 11	4 23	15 29	0 0	5 23	1 20	8 15	0 18	4 45	2 10	25 45	13 49	1 31	1 2	18 44		n.a.
W21	22 40	13 4	3 10	26 4	1 59	22 13	1 17	23 13	4 20	15 32	0 0	5 24	1 20	8 15	0 18	4 45	2 10	25 45	13 49	1 34	1 4	18 44		n.a.
T 22	22 31	9 47	2 15	26 1	2 0	21 55	1 16	23 15	4 17	15 34	0 1	5 26	1 20	8 16	0 18	4 45	2 10	25 46	13 49	1 37	1 5	18 45		n.a.
F 23	22 21	6 1	1 12	25 56	2 0	21 37	1 15	23 17	4 14	15 37	0 1	5 27	1 19	8 16	0 18	4 46	2 11	25 46	13 49	1 38	1 6	18 45		n.a.
S 24	22 11	1 55	0 5	25 49	2 0	21 18	1 13	23 19	4 11	15 40	0 1	5 28	1 19	8 16	0 18	4 46	2 11	25 47	13 50	1 39	1 8	18 45		n.a.
S 25	22 0	2s21	1n 5	25 40	1 59	20 59	1 12	23 22	4 8	15 42	0 1	5 29	1 19	8 16	0 18	4 46	2 11	25 47	13 50	1 38	1 9	18 46		n.a.
M26	21 49	6 37	2 12	25 30	1 57	20 39	1 11	23 24	4 6	15 45	0 1	5 30	1 19	8 17	0 18	4 47	2 11	25 47	13 50	1 38	1 10	18 46		n.a.
T 27	21 38	10 38	3 14	25 17	1 55	20 18	1 10	23 27	4 3	15 47	0 1	5 32	1 19	8 17	0 18	4 47	2 11	25 48	13 50	1 38	1 11	18 47		n.a.
W28	21 26	14 10	4 6	25 4	1 53	19 57	1 8	23 29	4 0	15 50	0 1	5 33	1 18	8 17	0 18	4 47	2 11	25 48	13 50	1 39	1 13	18 47		n.a.
T 29	21 14	16 55	4 43	24 48	1 50	19 35	1 7	23 32	3 57	15 52	0 2	5 34	1 18	8 17	0 18	4 48	2 11	25 49	13 50	1 41	1 14	18 47		n.a.
F 30	21 1	18 38	5 3	24 31	1 47	19 13	1 6	23 35	3 55	15 55	0 2	5 36	1 18	8 17	0 18	4 48	2 11	25 49	13 50	1 44	1 15	18 48		n.a.
S 31	20n48	19s 4	5n 2	24n12	1n43	18n50	1n 4	23s38	3s52	15n57	0n 2	5s37	1n18	8n17	0s18	4s49	2s11	25s50	13s50	1n47	1n17	18n48		n.a.

Julian Day Number = -112284.5, Delta T = 42h05m33s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'43, Lahiri = -72°50'43 Julian Calendar 1 Aug. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 June 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 9 10	0♌48'34	18♉40	22♋25	12♌54	26♏32	12♉11	16♎54	21♈20	23°R 5	26°R49	25°R29	26♍50	22♊ 7	n.a.	S 1
M 2	20 13 6	1°49'22	3♒39	24° 3	14° 9	26°55	12°18	16°58	21°20	23♓ 4	26♒48	25♍21	26°46	22°14	n.a.	M 2
T 3	20 17 3	2°50'11	18°22	25°41	15°25	27°18	12°24	17° 1	21°20	23° 4	26°47	25°14	26°43	22°20	n.a.	T 3
W 4	20 20 59	3°51'02	2♓43	27°19	16°40	27°42	12°30	17° 5	21°R20	23° 3	26°46	25° 9	26°40	22°27	n.a.	W 4
T 5	20 24 56	4°51'55	16°37	28°57	17°56	28° 6	12°36	17° 8	21°20	23° 2	26°45	25° 7	26°37	22°34	n.a.	T 5
F 6	20 28 52	5°52'49	0♈ 4	0♌34	19°11	28°30	12°42	17°12	21°20	23° 1	26°44	25°D 7	26°34	22°41	n.a.	F 6
S 7	20 32 49	6°53'45	13° 4	2°11	20°26	28°55	12°48	17°16	21°20	22°59	26°43	25° 8	26°30	22°47	n.a.	S 7
S 8	20 36 45	7°54'43	25°40	3°48	21°42	29°20	12°54	17°20	21°20	22°58	26°42	25° 9	26°27	22°54	n.a.	S 8
M 9	20 40 42	8°55'43	7♉58	5°24	22°57	29°45	12°59	17°24	21°20	22°57	26°40	25°R10	26°24	23° 1	n.a.	M 9
T 10	20 44 39	9°56'44	20° 2	7° 1	24°12	0♐10	13° 5	17°28	21°19	22°56	26°39	25° 9	26°21	23° 8	n.a.	T 10
W11	20 48 35	10°57'47	1♊57	8°37	25°28	0°36	13°10	17°32	21°19	22°55	26°38	25° 7	26°18	23°14	n.a.	W11
T 12	20 52 32	11°58'52	13°49	10°13	26°43	1° 3	13°15	17°36	21°19	22°54	26°37	25° 2	26°15	23°21	n.a.	T 12
F 13	20 56 28	12°59'58	25°40	11°48	27°58	1°29	13°20	17°41	21°18	22°53	26°36	24°56	26°11	23°28	n.a.	F 13
S 14	21 0 25	14° 1'06	7♋35	13°24	29°14	1°56	13°24	17°45	21°18	22°51	26°35	24°48	26° 8	23°34	n.a.	S 14
S 15	21 4 21	15° 2'15	19°37	14°59	0♍29	2°23	13°29	17°50	21°17	22°50	26°34	24°40	26° 5	23°41	n.a.	S 15
M16	21 8 18	16° 3'25	1♌47	16°34	1°44	2°51	13°33	17°54	21°17	22°49	26°33	24°33	26° 2	23°48	n.a.	M16
T 17	21 12 14	17° 4'37	14° 6	18° 9	2°59	3°18	13°37	17°59	21°16	22°48	26°32	24°26	25°59	23°55	n.a.	T 17
W18	21 16 11	18° 5'49	26°36	19°44	4°15	3°46	13°41	18° 4	21°15	22°46	26°30	24°21	25°56	24° 1	n.a.	W18
T 19	21 20 7	19° 7'03	9♍17	21°18	5°30	4°15	13°45	18° 8	21°14	22°45	26°29	24°18	25°52	24° 8	n.a.	T 19
F 20	21 24 4	20° 8'18	22° 9	22°53	6°45	4°43	13°48	18°13	21°14	22°44	26°28	24°D17	25°49	24°15	n.a.	F 20
S 21	21 28 1	21° 9'33	5♎13	24°27	8° 0	5°12	13°52	18°18	21°13	22°42	26°27	24°18	25°46	24°22	n.a.	S 21
S 22	21 31 57	22°10'49	18°30	26° 1	9°15	5°41	13°55	18°23	21°12	22°41	26°26	24°19	25°43	24°28	n.a.	S 22
M23	21 35 54	23°12'06	2♏ 0	27°36	10°31	6°10	13°58	18°28	21°11	22°39	26°25	24°21	25°40	24°35	n.a.	M23
T 24	21 39 50	24°13'24	15°44	29°10	11°46	6°40	14° 1	18°33	21°10	22°38	26°24	24°22	25°36	24°42	n.a.	T 24
W25	21 43 47	25°14'42	29°43	0♍44	13° 1	7° 9	14° 3	18°39	21° 9	22°36	26°22	24°R22	25°33	24°48	n.a.	W25
T 26	21 47 43	26°16'00	13♐56	2°18	14°16	7°39	14° 6	18°44	21° 8	22°35	26°21	24°21	25°30	24°55	n.a.	T 26
F 27	21 51 40	27°17'19	28°21	3°52	15°31	8°10	14° 8	18°49	21° 6	22°33	26°20	24°18	25°27	25° 2	n.a.	F 27
S 28	21 55 36	28°18'39	12♉54	5°26	16°46	8°40	14°10	18°55	21° 5	22°32	26°19	24°15	25°24	25° 9	n.a.	S 28
S 29	21 59 33	29°19'59	27°30	7° 0	18° 1	9°10	14°12	19° 0	21° 4	22°30	26°18	24°11	25°21	25°15	n.a.	S 29
M30	22 3 30	0♍21'19	12♒ 2	8♍35	19♍16	9♐41	14♉14	19♎ 6	21♈ 3	22♓29	26♒17	24♍ 8	25♍17	25♊22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n35	18s11	4n41	23n52	1n40	18n27	1n 2	23s41	3s49	15n59	0n 2	5s39	1n18	8n17	0s18	4s49	2s11	25s50	13s51	1n51	1n18	18n48		n.a.
M 2	20 21	16 2	4 0	23 31	1 35	18 3	1 1	23 44	3 47	16 1	0 2	5 40	1 17	8 17	0 18	4 49	2 11	25 51	13 51	1 54	1 19	18 48		n.a.
T 3	20 7	12 52	3 4	23 8	1 31	17 38	0 59	23 47	3 44	16 4	0 2	5 42	1 17	8 17	0 18	4 50	2 11	25 51	13 51	1 57	1 21	18 49		n.a.
W 4	19 52	9 0	1 58	22 44	1 26	17 13	0 57	23 50	3 41	16 6	0 2	5 43	1 17	8 17	0 18	4 50	2 11	25 52	13 51	1 59	1 22	18 49		n.a.
T 5	19 37	4 44	0 46	22 19	1 21	16 48	0 56	23 53	3 39	16 8	0 3	5 45	1 17	8 17	0 18	4 51	2 11	25 52	13 51	2 0	1 23	18 49		n.a.
F 6	19 22	0 23	0s27	21 53	1 16	16 22	0 54	23 56	3 36	16 10	0 3	5 47	1 17	8 17	0 18	4 51	2 11	25 53	13 51	2 0	1 24	18 50		n.a.
S 7	19 6	3n51	1 35	21 25	1 11	15 56	0 52	23 59	3 34	16 12	0 3	5 48	1 16	8 17	0 18	4 52	2 11	25 53	13 51	1 59	1 26	18 50		n.a.
S 8	18 50	7 47	2 37	20 57	1 6	15 29	0 50	24 3	3 31	16 14	0 3	5 50	1 16	8 17	0 18	4 52	2 11	25 54	13 51	1 59	1 27	18 50		n.a.
M 9	18 34	11 16	3 31	20 28	1 0	15 2	0 48	24 6	3 29	16 15	0 3	5 52	1 16	8 17	0 18	4 53	2 11	25 54	13 51	1 59	1 28	18 51		n.a.
T 10	18 17	14 13	4 13	19 57	0 54	14 35	0 46	24 9	3 26	16 17	0 3	5 54	1 16	8 17	0 18	4 53	2 11	25 54	13 51	1 59	1 30	18 51		n.a.
W11	18 0	16 32	4 45	19 26	0 49	14 7	0 44	24 12	3 24	16 19	0 3	5 55	1 16	8 17	0 18	4 54	2 12	25 55	13 51	2 0	1 31	18 51		n.a.
T 12	17 43	18 8	5 3	18 54	0 43	13 38	0 42	24 16	3 21	16 21	0 4	5 57	1 15	8 17	0 18	4 54	2 12	25 55	13 51	2 2	1 32	18 52		n.a.
F 13	17 25	18 56	5 9	18 21	0 37	13 10	0 40	24 19	3 19	16 22	0 4	5 59	1 15	8 17	0 18	4 55	2 12	25 56	13 51	2 4	1 34	18 52		n.a.
S 14	17 7	18 55	5 2	17 47	0 30	12 41	0 38	24 22	3 16	16 24	0 4	6 1	1 15	8 16	0 18	4 55	2 12	25 56	13 51	2 7	1 35	18 52		n.a.
S 15	16 49	18 3	4 41	17 13	0 24	12 12	0 36	24 26	3 14	16 26	0 4	6 3	1 15	8 16	0 18	4 56	2 12	25 57	13 51	2 11	1 36	18 52		n.a.
M16	16 30	16 21	4 7	16 38	0 18	11 42	0 34	24 29	3 12	16 27	0 4	6 5	1 15	8 16	0 18	4 56	2 12	25 57	13 51	2 14	1 37	18 53		n.a.
T 17	16 11	13 53	3 21	16 2	0 12	11 12	0 31	24 32	3 9	16 28	0 4	6 7	1 15	8 16	0 18	4 57	2 12	25 58	13 51	2 16	1 39	18 53		n.a.
W18	15 52	10 45	2 25	15 26	0 6	10 42	0 29	24 36	3 7	16 30	0 5	6 9	1 14	8 15	0 18	4 58	2 12	25 58	13 51	2 19	1 40	18 53		n.a.
T 19	15 32	7 5	1 21	14 49	0s 1	10 11	0 27	24 39	3 4	16 31	0 5	6 11	1 14	8 15	0 18	4 58	2 12	25 58	13 52	2 20	1 41	18 54		n.a.
F 20	15 12	3 2	0 12	14 12	0 7	9 41	0 25	24 42	3 2	16 32	0 5	6 13	1 14	8 15	0 18	4 59	2 12	25 59	13 52	2 20	1 43	18 54		n.a.
S 21	14 52	1s14	0n59	13 34	0 13	9 10	0 22	24 46	3 0	16 34	0 5	6 15	1 14	8 14	0 18	4 59	2 12	25 59	13 52	2 20	1 44	18 54		n.a.
S 22	14 32	5 29	2 9	12 55	0 20	8 39	0 20	24 49	2 58	16 35	0 5	6 17	1 14	8 14	0 18	5 0	2 12	26 0	13 52	2 19	1 45	18 54		n.a.
M23	14 11	9 32	3 12	12 16	0 26	8 7	0 17	24 52	2 55	16 36	0 5	6 19	1 14	8 14	0 18	5 1	2 12	26 0	13 51	2 19	1 46	18 55		n.a.
T 24	13 51	13 8	4 5	11 37	0 32	7 35	0 15	24 55	2 53	16 37	0 6	6 22	1 13	8 13	0 18	5 1	2 12	26 1	13 51	2 18	1 48	18 55		n.a.
W25	13 30	16 4	4 45	10 57	0 38	7 4	0 13	24 58	2 51	16 38	0 6	6 24	1 13	8 13	0 18	5 2	2 12	26 1	13 51	2 18	1 49	18 55		n.a.
T 26	13 8	18 3	5 9	10 17	0 44	6 32	0 10	25 1	2 49	16 39	0 6	6 26	1 13	8 12	0 18	5 2	2 12	26 1	13 51	2 19	1 50	18 55		n.a.
F 27	12 47	18 56	5 13	9 36	0 50	6 0	0 8	25 4	2 47	16 40	0 6	6 28	1 13	8 12	0 18	5 3	2 12	26 2	13 51	2 20	1 52	18 56		n.a.
S 28	12 25	18 35	4 57	8 56	0 56	5 27	0 5	25 7	2 45	16 40	0 6	6 31	1 13	8 11	0 18	5 4	2 12	26 2	13 51	2 21	1 53	18 56		n.a.
S 29	12 3	17 0	4 23	8 15	1 2	4 55	0 3	25 10	2 42	16 41	0 6	6 33	1 13	8 11	0 18	5 4	2 12	26 3	13 51	2 23	1 54	18 56		n.a.
M30	11n41	14s20	3n31	7n33	1s 8	4n23	0n 0	25s13	2s40	16n42	0n 7	6s35	1n12	8n10	0s18	5s 5	2s12	26s 3	13s51	2n24	1n56	18n56		n.a.

Julian Day Number = -112253.5, Delta T = 42h05m29s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'39, Lahiri = -72°50'39 Julian Calendar 1 Sept. 5021 BCE == Greg. Calendar 23 July 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 7 26	1♍22'40	26♒25	10♍ 9	20♍31	10♐12	14♉15	19♎12	21°R 1	22°R27	26°R16	24°R 5	25♍14	25♊29	n.a.	T 1
W 2	22 11 23	2°24'01	10♓33	11°43	21°46	10°43	14°17	19°17	21♈ 0	22♓26	26♒14	24♍ 3	25°11	25°36	n.a.	W 2
T 3	22 15 19	3°25'23	24°20	13°17	23° 1	11°15	14°18	19°23	20°58	22°24	26°13	24°D 3	25° 8	25°42	n.a.	T 3
F 4	22 19 16	4°26'46	7♈45	14°51	24°16	11°46	14°19	19°29	20°57	22°23	26°12	24° 3	25° 5	25°49	n.a.	F 4
S 5	22 23 12	5°28'09	20°47	16°25	25°31	12°18	14°19	19°35	20°55	22°21	26°11	24° 4	25° 2	25°56	n.a.	S 5
S 6	22 27 9	6°29'32	3♉28	17°59	26°46	12°50	14°20	19°41	20°54	22°19	26°10	24° 6	24°58	26° 2	n.a.	S 6
M 7	22 31 6	7°30'57	15°50	19°33	28° 1	13°22	14°20	19°47	20°52	22°18	26° 9	24° 7	24°55	26° 9	n.a.	M 7
T 8	22 35 2	8°32'21	27°58	21° 6	29°16	13°54	14°R20	19°53	20°50	22°16	26° 8	24° 8	24°52	26°16	n.a.	T 8
W 9	22 38 59	9°33'47	9♊56	22°40	0♎31	14°26	14°20	19°59	20°48	22°14	26° 6	24°R 9	24°49	26°23	n.a.	W 9
T 10	22 42 55	10°35'13	21°49	24°13	1°45	14°58	14°20	20° 5	20°47	22°13	26° 5	24° 8	24°46	26°29	n.a.	T 10
F 11	22 46 52	11°36'39	3♋41	25°46	3° 0	15°31	14°20	20°11	20°45	22°11	26° 4	24° 7	24°42	26°36	n.a.	F 11
S 12	22 50 48	12°38'06	15°38	27°19	4°15	16° 4	14°19	20°17	20°43	22° 9	26° 3	24° 6	24°39	26°43	n.a.	S 12
S 13	22 54 45	13°39'33	27°42	28°51	5°30	16°37	14°18	20°24	20°41	22° 8	26° 2	24° 4	24°36	26°50	n.a.	S 13
M14	22 58 42	14°41'00	9♌58	0♎23	6°44	17°10	14°17	20°30	20°39	22° 6	26° 1	24° 3	24°33	26°56	n.a.	M14
T 15	23 2 38	15°42'27	22°27	1°53	7°59	17°43	14°16	20°36	20°37	22° 4	26° 0	24° 2	24°30	27° 3	n.a.	T 15
W16	23 6 35	16°43'55	5♍12	3°23	9°14	18°16	14°14	20°43	20°35	22° 3	25°59	24° 1	24°27	27°10	n.a.	W16
T 17	23 10 31	17°45'22	18°13	4°52	10°29	18°49	14°13	20°49	20°33	22° 1	25°58	24°D 0	24°23	27°16	n.a.	T 17
F 18	23 14 28	18°46'49	1♎29	6°19	11°43	19°23	14°11	20°56	20°31	21°59	25°57	24° 1	24°20	27°23	n.a.	F 18
S 19	23 18 24	19°48'16	14°59	7°44	12°58	19°57	14° 9	21° 2	20°29	21°57	25°56	24° 1	24°17	27°30	n.a.	S 19
S 20	23 22 21	20°49'43	28°41	9° 7	14°13	20°30	14° 6	21° 9	20°27	21°56	25°55	24° 1	24°14	27°37	n.a.	S 20
M21	23 26 18	21°51'09	12♏34	10°28	15°27	21° 4	14° 4	21°16	20°25	21°54	25°54	24° 1	24°11	27°43	n.a.	M21
T 22	23 30 14	22°52'34	26°35	11°46	16°42	21°38	14° 1	21°22	20°22	21°52	25°53	24° 2	24° 7	27°50	n.a.	T 22
W23	23 34 11	23°53'59	10♐41	13° 1	17°56	22°12	13°59	21°29	20°20	21°51	25°52	24° 2	24° 4	27°57	n.a.	W23
T 24	23 38 7	24°55'24	24°52	14°11	19°11	22°47	13°56	21°36	20°18	21°49	25°51	24° 2	24° 1	28° 3	n.a.	T 24
F 25	23 42 4	25°56'47	9♑ 3	15°17	20°25	23°21	13°52	21°43	20°16	21°47	25°50	24° 2	23°58	28°10	n.a.	F 25
S 26	23 46 1	26°58'10	23°14	16°17	21°40	23°55	13°49	21°49	20°13	21°46	25°49	24° 2	23°55	28°17	n.a.	S 26
S 27	23 49 57	27°59'32	7♒22	17°11	22°54	24°30	13°45	21°56	20°11	21°44	25°48	24° 2	23°52	28°24	n.a.	S 27
M28	23 53 54	29° 0'53	21°24	17°58	24° 9	25° 4	13°42	22° 3	20° 9	21°42	25°47	24° 3	23°48	28°30	n.a.	M28
T 29	23 57 50	0♎ 2'13	5♓17	18°37	25°23	25°39	13°38	22°10	20° 6	21°40	25°46	24° 3	23°45	28°37	n.a.	T 29
W30	0 1 47	1° 3'33	18°58	19° 7	26°37	26°14	13°34	22°17	20° 4	21°39	25°45	24°R 3	23°42	28°44	n.a.	W30
T 31	0 5 43	2♎ 4'51	2♈26	19♎27	27♎52	26♐49	13♉29	22♎24	20♈ 1	21♓37	25♒44	24♍ 3	23♍39	28♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n18	10s48	2n26	6n52	1s13	3n50	0s 2	25s16	2s38	16n42	0n 7	6s38	1n12	8n10	0s18	5s 6	2s12	26s 3	13s51	2n25	1n57	18n57		n.a.
W 2	10 56	6 42	1 14	6 10	1 19	3 17	0 5	25 18	2 36	16 43	0 7	6 40	1 12	8 9	0 18	5 6	2 12	26 4	13 51	2 26	1 58	18 57		n.a.
T 3	10 33	2 20	0s 2	5 28	1 24	2 44	0 7	25 21	2 34	16 44	0 7	6 42	1 12	8 9	0 18	5 7	2 12	26 4	13 51	2 26	1 59	18 57		n.a.
F 4	10 10	2n 1	1 15	4 47	1 29	2 12	0 10	25 24	2 32	16 44	0 7	6 45	1 12	8 8	0 18	5 8	2 12	26 4	13 51	2 26	2 1	18 57		n.a.
S 5	9 47	6 10	2 22	4 5	1 34	1 39	0 12	25 26	2 30	16 44	0 8	6 47	1 12	8 8	0 18	5 8	2 12	26 5	13 51	2 25	2 2	18 57		n.a.
S 6	9 24	9 54	3 21	3 23	1 39	1 6	0 15	25 28	2 28	16 45	0 8	6 50	1 11	8 7	0 18	5 9	2 12	26 5	13 51	2 25	2 3	18 58		n.a.
M 7	9 0	13 7	4 9	2 41	1 44	0 33	0 17	25 31	2 26	16 45	0 8	6 52	1 11	8 6	0 18	5 10	2 12	26 5	13 51	2 24	2 5	18 58		n.a.
T 8	8 37	15 42	4 44	1 59	1 48	0s 0	0 20	25 33	2 24	16 45	0 8	6 55	1 11	8 6	0 18	5 10	2 12	26 6	13 51	2 24	2 6	18 58		n.a.
W 9	8 13	17 33	5 7	1 18	1 52	0 33	0 23	25 35	2 22	16 45	0 8	6 57	1 11	8 5	0 18	5 11	2 12	26 6	13 51	2 24	2 7	18 58		n.a.
T 10	7 49	18 38	5 16	0 36	1 55	1 6	0 25	25 37	2 21	16 45	0 8	7 0	1 11	8 4	0 18	5 12	2 12	26 6	13 50	2 24	2 9	18 59		n.a.
F 11	7 25	18 55	5 12	0s 5	1 59	1 39	0 28	25 39	2 19	16 45	0 9	7 2	1 11	8 4	0 18	5 12	2 12	26 7	13 50	2 24	2 10	18 59		n.a.
S 12	7 1	18 20	4 55	0 45	2 2	2 12	0 30	25 41	2 17	16 45	0 9	7 5	1 11	8 3	0 18	5 13	2 12	26 7	13 50	2 25	2 11	18 59		n.a.
S 13	6 37	16 56	4 24	1 25	2 4	2 45	0 33	25 42	2 15	16 45	0 9	7 7	1 10	8 2	0 18	5 14	2 12	26 7	13 50	2 25	2 12	18 59		n.a.
M14	6 12	14 45	3 41	2 5	2 6	3 17	0 35	25 44	2 13	16 45	0 9	7 10	1 10	8 1	0 18	5 14	2 12	26 8	13 50	2 26	2 14	18 59		n.a.
T 15	5 48	11 50	2 46	2 43	2 8	3 50	0 38	25 45	2 11	16 45	0 9	7 12	1 10	8 1	0 18	5 15	2 12	26 8	13 50	2 26	2 15	18 59		n.a.
W16	5 23	8 18	1 43	3 21	2 9	4 22	0 40	25 47	2 10	16 45	0 10	7 15	1 10	8 0	0 18	5 16	2 12	26 8	13 50	2 27	2 16	19 0		n.a.
T 17	4 59	4 18	0 32	3 58	2 10	4 55	0 42	25 48	2 8	16 44	0 10	7 18	1 10	7 59	0 18	5 17	2 12	26 8	13 50	2 27	2 18	19 0		n.a.
F 18	4 34	0 1	0n41	4 33	2 10	5 27	0 45	25 49	2 6	16 44	0 10	7 20	1 10	7 58	0 18	5 17	2 12	26 9	13 49	2 27	2 19	19 0		n.a.
S 19	4 9	4s20	1 54	5 7	2 9	5 59	0 47	25 50	2 4	16 44	0 10	7 23	1 10	7 58	0 18	5 18	2 12	26 9	13 49	2 27	2 20	19 0		n.a.
S 20	3 44	8 31	3 1	5 40	2 8	6 31	0 50	25 51	2 3	16 43	0 10	7 26	1 9	7 57	0 18	5 19	2 12	26 9	13 49	2 27	2 22	19 0		n.a.
M21	3 20	12 18	3 58	6 11	2 5	7 3	0 52	25 52	2 1	16 42	0 10	7 28	1 9	7 56	0 18	5 19	2 12	26 9	13 49	2 27	2 23	19 1		n.a.
T 22	2 55	15 25	4 42	6 39	2 2	7 35	0 54	25 52	1 59	16 42	0 11	7 31	1 9	7 55	0 18	5 20	2 12	26 10	13 49	2 27	2 24	19 1		n.a.
W23	2 30	17 38	5 9	7 5	1 58	8 7	0 57	25 53	1 57	16 41	0 11	7 34	1 9	7 54	0 18	5 21	2 12	26 10	13 49	2 26	2 25	19 1		n.a.
T 24	2 5	18 46	5 18	7 29	1 53	8 38	0 59	25 53	1 56	16 40	0 11	7 36	1 9	7 53	0 18	5 21	2 12	26 10	13 49	2 26	2 27	19 1		n.a.
F 25	1 39	18 45	5 7	7 50	1 47	9 9	1 1	25 53	1 54	16 40	0 11	7 39	1 9	7 52	0 18	5 22	2 12	26 10	13 48	2 26	2 28	19 1		n.a.
S 26	1 14	17 32	4 37	8 7	1 40	9 40	1 3	25 54	1 52	16 39	0 11	7 42	1 9	7 52	0 18	5 23	2 12	26 10	13 48	2 26	2 29	19 1		n.a.
S 27	0 49	15 16	3 51	8 21	1 31	10 10	1 5	25 54	1 51	16 38	0 12	7 45	1 9	7 51	0 18	5 23	2 12	26 10	13 48	2 26	2 31	19 2		n.a.
M28	0 24	12 6	2 52	8 30	1 21	10 41	1 8	25 53	1 49	16 37	0 12	7 47	1 8	7 50	0 18	5 24	2 12	26 11	13 48	2 26	2 32	19 2		n.a.
T 29	0s 1	8 17	1 42	8 35	1 10	11 11	1 10	25 53	1 48	16 36	0 12	7 50	1 8	7 49	0 18	5 25	2 12	26 11	13 48	2 26	2 33	19 2		n.a.
W30	0 26	4 4	0 28	8 35	0 58	11 41	1 12	25 53	1 46	16 35	0 12	7 53	1 8	7 48	0 18	5 25	2 12	26 11	13 47	2 26	2 34	19 2		n.a.
T 31	0s51	0n17	0s46	8s30	0s44	12s10	1s14	25s52	1s45	16n34	0n12	7s56	1n 8	7n47	0s18	5s26	2s12	26s11	13s47	2n26	2n36	19n 2		n.a.

Julian Day Number = -112223.5, Delta T = 42h05m26s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'35, Lahiri = -72°50'35 Julian Calendar 1 Oct. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5021 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 9 40	3♎ 6'09	15♈37	19°R37	29♎ 6	27♐24	13°R25	22♎31	19°R59	21°R35	25°R43	24°R 3	23♍36	28♊57	n.a.	F 1
S 2	0 13 37	4° 7'26	28°32	19♎36	0♏20	27°59	13♑20	22°38	19♈56	21♓34	25♒42	24♍ 2	23°33	29° 4	n.a.	S 2
S 3	0 17 33	5° 8'43	11♉10	19°23	1°34	28°34	13°16	22°45	19°54	21°32	25°41	24° 0	23°29	29°11	n.a.	S 3
M 4	0 21 30	6° 9'59	23°33	18°58	2°49	29° 9	13°11	22°52	19°51	21°30	25°40	23°58	23°26	29°17	n.a.	M 4
T 5	0 25 26	7°11'14	5♊42	18°22	4° 3	29°44	13° 5	22°59	19°49	21°29	25°40	23°57	23°23	29°24	n.a.	T 5
W 6	0 29 23	8°12'28	17°42	17°35	5°17	0♑19	13° 0	23° 6	19°46	21°27	25°39	23°55	23°20	29°31	n.a.	W 6
T 7	0 33 20	9°13'42	29°35	16°38	6°31	0°55	12°55	23°14	19°44	21°26	25°38	23°54	23°17	29°38	n.a.	T 7
F 8	0 37 16	10°14'55	11♋28	15°33	7°45	1°30	12°49	23°21	19°41	21°24	25°37	23°D54	23°13	29°44	n.a.	F 8
S 9	0 41 13	11°16'07	23°23	14°21	8°59	2° 6	12°43	23°28	19°39	21°22	25°36	23°54	23°10	29°51	n.a.	S 9
S 10	0 45 9	12°17'19	5♌27	13° 6	10°13	2°41	12°38	23°35	19°36	21°21	25°36	23°55	23° 7	29°58	n.a.	S 10
M11	0 49 6	13°18'29	17°44	11°49	11°27	3°17	12°32	23°42	19°34	21°19	25°35	23°57	23° 4	0♋ 5	n.a.	M11
T 12	0 53 2	14°19'39	0♍17	10°32	12°41	3°53	12°25	23°50	19°31	21°18	25°34	23°59	23° 1	0°11	n.a.	T 12
W13	0 56 59	15°20'47	13°10	9°19	13°55	4°28	12°19	23°57	19°28	21°16	25°34	24° 0	22°58	0°18	n.a.	W13
T 14	1 0 56	16°21'54	26°25	8°10	15° 9	5° 4	12°13	24° 4	19°26	21°15	25°33	24°R 0	22°54	0°25	n.a.	T 14
F 15	1 4 52	17°23'01	10♎ 1	7° 8	16°23	5°40	12° 6	24°11	19°23	21°13	25°32	23°59	22°51	0°31	n.a.	F 15
S 16	1 8 49	18°24'05	23°57	6°13	17°37	6°16	11°59	24°19	19°21	21°12	25°32	23°57	22°48	0°38	n.a.	S 16
S 17	1 12 45	19°25'09	8♏ 9	5°27	18°50	6°52	11°53	24°26	19°18	21°10	25°31	23°54	22°45	0°45	n.a.	S 17
M18	1 16 42	20°26'11	22°32	4°49	20° 4	7°28	11°46	24°33	19°15	21° 9	25°30	23°50	22°42	0°52	n.a.	M18
T 19	1 20 39	21°27'12	7♐ 0	4°20	21°18	8° 4	11°39	24°41	19°13	21° 7	25°30	23°46	22°38	0°58	n.a.	T 19
W20	1 24 35	22°28'11	21°28	4° 0	22°31	8°40	11°32	24°48	19°10	21° 6	25°29	23°42	22°35	1° 5	n.a.	W20
T 21	1 28 32	23°29'08	5♑51	3°48	23°45	9°16	11°24	24°55	19° 7	21° 4	25°29	23°40	22°32	1°12	n.a.	T 21
F 22	1 32 28	24°30'03	20° 5	3°D45	24°59	9°53	11°17	25° 2	19° 5	21° 3	25°28	23°D39	22°29	1°18	n.a.	F 22
S 23	1 36 25	25°30'56	4♒ 7	3°49	26°12	10°29	11°10	25°10	19° 2	21° 2	25°28	23°39	22°26	1°25	n.a.	S 23
S 24	1 40 21	26°31'48	17°57	4° 0	27°26	11° 5	11° 2	25°17	19° 0	21° 0	25°27	23°40	22°23	1°32	n.a.	S 24
M25	1 44 18	27°32'37	1♓36	4°18	28°39	11°42	10°55	25°24	18°57	20°59	25°27	23°42	22°19	1°39	n.a.	M25
T 26	1 48 15	28°33'25	15° 2	4°42	29°52	12°18	10°47	25°32	18°54	20°58	25°26	23°43	22°16	1°45	n.a.	T 26
W27	1 52 11	29°34'11	28°16	5°11	1♐ 6	12°55	10°40	25°39	18°52	20°56	25°26	23°R43	22°13	1°52	n.a.	W27
T 28	1 56 8	0♏34'55	11♈19	5°46	2°19	13°31	10°32	25°46	18°49	20°55	25°25	23°42	22°10	1°59	n.a.	T 28
F 29	2 0 4	1°35'36	24°10	6°25	3°32	14° 8	10°24	25°54	18°47	20°54	25°25	23°38	22° 7	2° 6	n.a.	F 29
S 30	2 4 1	2♏36'17	6♉49	7♎ 9	4♐45	14♑44	10♉16	26♎ 1	18♈44	20♓53	25♒24	23♍33	22♍ 4	2♋12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s16	4n32	1s57	8s20	0s28	12s39	1s16	25s51	1s43	16n32	0n13	7s58	1n 8	7n46	0s18	5s27	2s12	26s11	13s47	2n26	2n37	19n 2		n.a.
S 2	1 41	8 29	3 0	8 4	0 12	13 8	1 18	25 50	1 41	16 31	0 13	8 1	1 8	7 45	0 18	5 27	2 12	26 11	13 47	2 26	2 38	19 2		n.a.
S 3	2 6	11 57	3 52	7 43	0n 6	13 37	1 19	25 49	1 40	16 30	0 13	8 4	1 8	7 44	0 18	5 28	2 12	26 12	13 47	2 27	2 40	19 3		n.a.
M 4	2 31	14 49	4 33	7 16	0 25	14 5	1 21	25 48	1 38	16 29	0 13	8 7	1 8	7 43	0 18	5 29	2 12	26 12	13 46	2 28	2 41	19 3		n.a.
T 5	2 56	16 59	5 1	6 44	0 44	14 33	1 23	25 47	1 37	16 27	0 13	8 9	1 8	7 42	0 18	5 29	2 12	26 12	13 46	2 29	2 42	19 3		n.a.
W 6	3 21	18 21	5 15	6 7	1 4	15 0	1 25	25 45	1 35	16 26	0 14	8 12	1 8	7 41	0 18	5 30	2 12	26 12	13 46	2 29	2 44	19 3		n.a.
T 7	3 46	18 55	5 15	5 27	1 24	15 27	1 26	25 44	1 34	16 24	0 14	8 15	1 7	7 40	0 18	5 31	2 12	26 12	13 46	2 30	2 45	19 3		n.a.
F 8	4 11	18 39	5 2	4 43	1 43	15 54	1 28	25 42	1 33	16 23	0 14	8 18	1 7	7 39	0 18	5 31	2 12	26 12	13 45	2 30	2 46	19 3		n.a.
S 9	4 35	17 33	4 36	3 58	2 2	16 20	1 30	25 40	1 31	16 21	0 14	8 21	1 7	7 38	0 18	5 32	2 12	26 12	13 45	2 29	2 47	19 3		n.a.
S 10	5 0	15 39	3 57	3 12	2 19	16 46	1 31	25 38	1 30	16 19	0 14	8 24	1 7	7 37	0 18	5 32	2 12	26 12	13 45	2 29	2 49	19 3		n.a.
M11	5 24	13 1	3 7	2 26	2 35	17 11	1 33	25 36	1 28	16 18	0 15	8 26	1 7	7 36	0 18	5 33	2 12	26 12	13 45	2 28	2 50	19 3		n.a.
T 12	5 49	9 44	2 7	1 43	2 49	17 36	1 34	25 33	1 27	16 16	0 15	8 29	1 7	7 35	0 18	5 34	2 12	26 12	13 44	2 28	2 51	19 4		n.a.
W13	6 13	5 54	0 59	1 3	3 1	18 0	1 35	25 31	1 26	16 14	0 15	8 32	1 7	7 34	0 18	5 34	2 12	26 12	13 44	2 27	2 53	19 4		n.a.
T 14	6 37	1 40	0n13	0 26	3 10	18 24	1 37	25 28	1 24	16 12	0 15	8 35	1 7	7 33	0 18	5 35	2 12	26 12	13 44	2 27	2 54	19 4		n.a.
F 15	7 1	2s45	1 27	0n 6	3 18	18 48	1 38	25 25	1 23	16 10	0 15	8 38	1 7	7 32	0 18	5 35	2 12	26 12	13 44	2 27	2 55	19 4		n.a.
S 16	7 25	7 8	2 37	0 33	3 23	19 11	1 39	25 22	1 21	16 8	0 16	8 40	1 7	7 31	0 18	5 36	2 12	26 12	13 43	2 28	2 56	19 4		n.a.
S 17	7 49	11 12	3 39	0 55	3 26	19 33	1 40	25 19	1 20	16 6	0 16	8 43	1 7	7 30	0 18	5 37	2 12	26 12	13 43	2 30	2 58	19 4		n.a.
M18	8 13	14 39	4 28	1 11	3 27	19 55	1 41	25 15	1 19	16 4	0 16	8 46	1 6	7 29	0 18	5 37	2 12	26 12	13 43	2 31	2 59	19 4		n.a.
T 19	8 37	17 12	5 0	1 22	3 27	20 16	1 42	25 12	1 17	16 2	0 16	8 49	1 6	7 28	0 18	5 38	2 12	26 12	13 43	2 33	3 0	19 4		n.a.
W20	9 0	18 40	5 13	1 29	3 25	20 37	1 43	25 8	1 16	16 0	0 16	8 52	1 6	7 27	0 18	5 38	2 12	26 12	13 42	2 34	3 2	19 4		n.a.
T 21	9 23	18 56	5 6	1 31	3 22	20 57	1 44	25 4	1 15	15 58	0 17	8 55	1 6	7 26	0 18	5 39	2 11	26 12	13 42	2 35	3 3	19 4		n.a.
F 22	9 46	17 59	4 41	1 28	3 17	21 16	1 44	25 0	1 14	15 56	0 17	8 57	1 6	7 25	0 18	5 39	2 11	26 12	13 42	2 36	3 4	19 4		n.a.
S 23	10 9	15 57	3 59	1 22	3 12	21 35	1 45	24 56	1 12	15 54	0 17	9 0	1 6	7 24	0 18	5 40	2 11	26 12	13 41	2 36	3 5	19 4		n.a.
S 24	10 32	13 1	3 3	1 12	3 6	21 53	1 46	24 52	1 11	15 52	0 17	9 3	1 6	7 23	0 18	5 40	2 11	26 12	13 41	2 35	3 7	19 5		n.a.
M25	10 55	9 24	1 58	0 58	2 59	22 11	1 46	24 47	1 10	15 49	0 17	9 6	1 6	7 22	0 18	5 41	2 11	26 12	13 41	2 35	3 8	19 5		n.a.
T 26	11 17	5 21	0 47	0 42	2 52	22 28	1 46	24 43	1 9	15 47	0 17	9 9	1 6	7 21	0 18	5 41	2 11	26 12	13 41	2 34	3 9	19 5		n.a.
W27	11 39	1 5	0s25	0 23	2 44	22 44	1 47	24 38	1 7	15 45	0 18	9 11	1 6	7 20	0 18	5 42	2 11	26 11	13 40	2 34	3 11	19 5		n.a.
T 28	12 1	3n10	1 34	0 1	2 36	23 0	1 47	24 33	1 6	15 43	0 18	9 14	1 6	7 19	0 18	5 42	2 11	26 11	13 40	2 35	3 12	19 5		n.a.
F 29	12 23	7 12	2 38	0s22	2 28	23 15	1 47	24 28	1 5	15 40	0 18	9 17	1 6	7 18	0 18	5 43	2 11	26 11	13 40	2 36	3 13	19 5		n.a.
S 30	12s44	10n52	3s33	0s48	2n19	23s29	1s47	24s23	1s 4	15n38	0n18	9s20	1n 6	7n17	0s18	5s43	2s11	26s11	13s39	2n38	3n15	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -112192.5, Delta T = 42h05m22s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'31, Lahiri = -72°50'31 Julian Calendar 1 Nov. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 7 57	3♏36'55	19♉17	7♎57	5♐59	15♑21	10°R 9	26♎ 8	18°R42	20°R52	25°R24	23°R26	22♍ 0	2♋19	n.a.	S 1
M 2	2 11 54	4°37'32	1♊33	8°48	7°12	15°57	10♉ 1	26°15	18♈39	20♓51	25♒24	23♍18	21°57	2°26	n.a.	M 2
T 3	2 15 51	5°38'07	13°40	9°42	8°25	16°34	9°53	26°23	18°37	20°49	25°23	23°10	21°54	2°32	n.a.	T 3
W 4	2 19 47	6°38'40	25°38	10°39	9°38	17°11	9°45	26°30	18°34	20°48	25°23	23° 3	21°51	2°39	n.a.	W 4
T 5	2 23 44	7°39'12	7♋31	11°40	10°50	17°47	9°37	26°37	18°32	20°47	25°23	22°57	21°48	2°46	n.a.	T 5
F 6	2 27 40	8°39'42	19°23	12°42	12° 3	18°24	9°29	26°44	18°29	20°46	25°23	22°52	21°44	2°53	n.a.	F 6
S 7	2 31 37	9°40'10	1♌16	13°48	13°16	19° 1	9°21	26°52	18°27	20°45	25°22	22°50	21°41	2°59	n.a.	S 7
S 8	2 35 33	10°40'37	13°18	14°55	14°29	19°38	9°13	26°59	18°25	20°44	25°22	22°D50	21°38	3° 6	n.a.	S 8
M 9	2 39 30	11°41'02	25°31	16° 4	15°41	20°14	9° 5	27° 6	18°22	20°43	25°22	22°51	21°35	3°13	n.a.	M 9
T 10	2 43 27	12°41'25	8♍ 2	17°16	16°54	20°51	8°57	27°13	18°20	20°42	25°22	22°52	21°32	3°19	n.a.	T 10
W11	2 47 23	13°41'46	20°55	18°29	18° 6	21°28	8°49	27°20	18°18	20°41	25°22	22°R53	21°29	3°26	n.a.	W11
T 12	2 51 20	14°42'05	4♎13	19°44	19°19	22° 5	8°41	27°27	18°15	20°41	25°22	22°52	21°25	3°33	n.a.	T 12
F 13	2 55 16	15°42'23	17°58	21° 0	20°31	22°42	8°34	27°34	18°13	20°40	25°22	22°49	21°22	3°40	n.a.	F 13
S 14	2 59 13	16°42'39	2♍ 9	22°18	21°44	23°19	8°26	27°41	18°11	20°39	25°21	22°44	21°19	3°46	n.a.	S 14
S 15	3 3 9	17°42'52	16°43	23°38	22°56	23°56	8°18	27°48	18° 9	20°38	25°21	22°37	21°16	3°53	n.a.	S 15
M16	3 7 6	18°43'04	1♐32	24°59	24° 8	24°33	8°10	27°55	18° 7	20°37	25°21	22°28	21°13	4° 0	n.a.	M16
T 17	3 11 3	19°43'13	16°29	26°21	25°20	25°10	8° 3	28° 2	18° 5	20°37	25°D21	22°19	21° 9	4° 7	n.a.	T 17
W18	3 14 59	20°43'20	1♑24	27°44	26°32	25°47	7°55	28° 9	18° 2	20°36	25°21	22°11	21° 6	4°13	n.a.	W18
T 19	3 18 56	21°43'25	16° 8	29° 9	27°44	26°24	7°47	28°16	18° 0	20°35	25°21	22° 4	21° 3	4°20	n.a.	T 19
F 20	3 22 52	22°43'27	0♒37	0♏35	28°56	27° 1	7°40	28°23	17°58	20°35	25°22	22° 0	21° 0	4°27	n.a.	F 20
S 21	3 26 49	23°43'27	14°45	2° 2	0♑ 8	27°38	7°32	28°30	17°56	20°34	25°22	21°58	20°57	4°33	n.a.	S 21
S 22	3 30 45	24°43'24	28°33	3°30	1°19	28°15	7°25	28°37	17°54	20°33	25°22	21°D57	20°54	4°40	n.a.	S 22
M23	3 34 42	25°43'19	12♓ 1	5° 0	2°31	28°52	7°18	28°44	17°53	20°33	25°22	21°58	20°50	4°47	n.a.	M23
T 24	3 38 38	26°43'11	25°11	6°31	3°43	29°29	7°11	28°51	17°51	20°32	25°22	21°R58	20°47	4°54	n.a.	T 24
W25	3 42 35	27°43'01	8♈ 6	8° 3	4°54	0♒ 6	7° 4	28°57	17°49	20°32	25°22	21°57	20°44	5° 0	n.a.	W25
T 26	3 46 31	28°42'48	20°49	9°35	6° 5	0°44	6°57	29° 4	17°47	20°32	25°22	21°53	20°41	5° 7	n.a.	T 26
F 27	3 50 28	29°42'32	3♉21	11°10	7°16	1°21	6°50	29°11	17°45	20°31	25°23	21°47	20°38	5°14	n.a.	F 27
S 28	3 54 25	0♐42'15	15°43	12°45	8°28	1°58	6°43	29°17	17°44	20°31	25°23	21°38	20°35	5°20	n.a.	S 28
S 29	3 58 21	1°41'54	27°58	14°21	9°39	2°35	6°37	29°24	17°42	20°30	25°23	21°26	20°31	5°27	n.a.	S 29
M30	4 2 18	2°41'32	10♊ 5	15°59	10°49	3°12	6°30	29°30	17°40	20°30	25°23	21°13	20°28	5°34	n.a.	M30
T 31	4 6 14	3♐41'08	22♊ 5	17♏38	12♑ 0	3♒49	6♉24	29♎37	17♈39	20♓30	25♒24	21♍ 0	20♍25	5♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 6	13n58	4s16	1s15	2n10	23s43	1s47	24s17	1s 3	15n36	0n18	9s23	1n 6	7n16	0s18	5s43	2s11	26s11	13s39	2n41	3n16	19n 5		n.a.
M 2	13 27	16 25	4 47	1 44	2 2	23 56	1 47	24 12	1 1	15 33	0 19	9 25	1 5	7 15	0 18	5 44	2 11	26 11	13 39	2 44	3 17	19 5		n.a.
T 3	13 48	18 5	5 5	2 14	1 53	24 8	1 47	24 6	1 0	15 31	0 19	9 28	1 5	7 14	0 18	5 44	2 11	26 11	13 39	2 47	3 18	19 5		n.a.
W 4	14 8	18 57	5 9	2 46	1 43	24 20	1 47	24 0	0 59	15 28	0 19	9 31	1 5	7 13	0 18	5 45	2 11	26 10	13 38	2 50	3 20	19 5		n.a.
T 5	14 29	18 58	4 59	3 18	1 34	24 31	1 47	23 54	0 58	15 26	0 19	9 33	1 5	7 12	0 18	5 45	2 11	26 10	13 38	2 53	3 21	19 5		n.a.
F 6	14 49	18 9	4 37	3 52	1 25	24 41	1 46	23 48	0 57	15 23	0 19	9 36	1 5	7 11	0 18	5 45	2 11	26 10	13 38	2 55	3 22	19 5		n.a.
S 7	15 9	16 33	4 2	4 26	1 16	24 50	1 46	23 41	0 56	15 21	0 19	9 39	1 5	7 11	0 18	5 46	2 11	26 10	13 37	2 56	3 24	19 5		n.a.
S 8	15 28	14 12	3 17	5 1	1 7	24 59	1 45	23 35	0 55	15 19	0 20	9 42	1 5	7 10	0 17	5 46	2 11	26 10	13 37	2 56	3 25	19 5		n.a.
M 9	15 48	11 11	2 22	5 37	0 58	25 6	1 45	23 28	0 53	15 16	0 20	9 44	1 5	7 9	0 17	5 46	2 10	26 9	13 37	2 55	3 26	19 5		n.a.
T 10	16 7	7 35	1 19	6 13	0 50	25 13	1 44	23 21	0 52	15 14	0 20	9 47	1 5	7 8	0 17	5 47	2 10	26 9	13 36	2 55	3 27	19 5		n.a.
W11	16 25	3 33	0 11	6 50	0 41	25 20	1 43	23 14	0 51	15 11	0 20	9 50	1 5	7 7	0 17	5 47	2 10	26 9	13 36	2 55	3 29	19 5		n.a.
T 12	16 44	0s48	1n 1	7 27	0 32	25 25	1 42	23 7	0 50	15 9	0 20	9 52	1 5	7 6	0 17	5 47	2 10	26 9	13 36	2 55	3 30	19 5		n.a.
F 13	17 2	5 15	2 11	8 4	0 24	25 30	1 41	23 0	0 49	15 6	0 20	9 55	1 5	7 5	0 17	5 48	2 10	26 8	13 35	2 56	3 31	19 5		n.a.
S 14	17 20	9 33	3 15	8 42	0 15	25 34	1 40	22 52	0 48	15 4	0 21	9 58	1 5	7 4	0 17	5 48	2 10	26 8	13 35	2 58	3 33	19 5		n.a.
S 15	17 38	13 23	4 8	9 20	0 7	25 37	1 39	22 45	0 47	15 1	0 21	10 0	1 5	7 4	0 17	5 48	2 10	26 8	13 35	3 1	3 34	19 5		n.a.
M16	17 55	16 27	4 45	9 58	0s 1	25 40	1 38	22 37	0 46	14 59	0 21	10 3	1 5	7 3	0 17	5 48	2 10	26 8	13 34	3 4	3 35	19 5		n.a.
T 17	18 12	18 25	5 3	10 36	0 9	25 41	1 37	22 29	0 45	14 57	0 21	10 5	1 5	7 2	0 17	5 49	2 10	26 7	13 34	3 8	3 36	19 5		n.a.
W18	18 28	19 8	5 1	11 14	0 16	25 42	1 35	22 21	0 44	14 54	0 21	10 8	1 5	7 1	0 17	5 49	2 10	26 7	13 34	3 12	3 38	19 5		n.a.
T 19	18 44	18 33	4 39	11 52	0 24	25 43	1 34	22 13	0 43	14 52	0 21	10 11	1 5	7 0	0 17	5 49	2 10	26 7	13 34	3 14	3 39	19 5		n.a.
F 20	19 0	16 45	3 59	12 30	0 31	25 42	1 32	22 4	0 42	14 49	0 22	10 13	1 5	7 0	0 17	5 49	2 10	26 6	13 33	3 16	3 40	19 5		n.a.
S 21	19 16	13 57	3 5	13 8	0 38	25 41	1 31	21 56	0 41	14 47	0 22	10 16	1 5	6 59	0 17	5 49	2 10	26 6	13 33	3 17	3 42	19 5		n.a.
S 22	19 31	10 26	2 2	13 46	0 45	25 38	1 29	21 47	0 40	14 45	0 22	10 18	1 5	6 58	0 17	5 49	2 10	26 6	13 33	3 17	3 43	19 5		n.a.
M23	19 46	6 27	0 53	14 23	0 51	25 35	1 27	21 38	0 39	14 43	0 22	10 21	1 5	6 57	0 17	5 50	2 9	26 5	13 32	3 17	3 44	19 5		n.a.
T 24	20 1	2 14	0s17	15 0	0 58	25 32	1 25	21 29	0 38	14 40	0 22	10 23	1 5	6 57	0 17	5 50	2 9	26 5	13 32	3 17	3 45	19 5		n.a.
W25	20 15	2n 1	1 25	15 37	1 4	25 27	1 23	21 20	0 37	14 38	0 22	10 26	1 5	6 56	0 17	5 50	2 9	26 5	13 32	3 17	3 47	19 5		n.a.
T 26	20 28	6 6	2 27	16 13	1 9	25 22	1 21	21 11	0 36	14 36	0 22	10 28	1 4	6 55	0 17	5 50	2 9	26 4	13 31	3 19	3 48	19 5		n.a.
F 27	20 42	9 52	3 21	16 49	1 15	25 16	1 19	21 2	0 35	14 34	0 23	10 31	1 4	6 55	0 17	5 50	2 9	26 4	13 31	3 21	3 49	19 5		n.a.
S 28	20 55	13 9	4 5	17 24	1 20	25 10	1 17	20 52	0 34	14 31	0 23	10 33	1 4	6 54	0 17	5 50	2 9	26 4	13 31	3 25	3 51	19 5		n.a.
S 29	21 7	15 49	4 37	17 59	1 25	25 2	1 14	20 43	0 33	14 29	0 23	10 36	1 4	6 53	0 17	5 50	2 9	26 3	13 30	3 30	3 52	19 5		n.a.
M30	21 20	17 46	4 56	18 33	1 30	24 54	1 12	20 33	0 32	14 27	0 23	10 38	1 4	6 53	0 17	5 50	2 9	26 3	13 30	3 35	3 53	19 5		n.a.
T 31	21s31	18n55	5s 1	19s 6	1s34	24s45	1s 9	20s23	0s31	14n25	0n23	10s40	1n 4	6n52	0s17	5s50	2s 9	26s 2	13s30	3n40	3n54	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -112162.5, Delta T = 42h05m18s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'27, Lahiri = -72°50'27 Julian Calendar 1 Dec. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5021 BCE

The year -5020 astronomical counting style corresponds to year 5021 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 10 11	4♐40'41	4♋ 1	19♏17	13♑11	4♒27	6°R17	29♎43	17°R37	20°R30	25♒24	20°R47	20♍22	5♋47	n.a.	W 1
T 2	4 14 7	5°40'12	15°52	20°59	14°21	5° 4	6♉11	29°50	17♈36	20♓29	25°24	20♍36	20°19	5°54	n.a.	T 2
F 3	4 18 4	6°39'41	27°43	22°41	15°32	5°41	6° 5	29°56	17°34	20°29	25°25	20°27	20°15	6° 1	n.a.	F 3
S 4	4 22 0	7°39'07	9♌36	24°24	16°42	6°18	5°59	0♏ 2	17°33	20°29	25°25	20°21	20°12	6° 8	n.a.	S 4
S 5	4 25 57	8°38'32	21°36	26° 9	17°52	6°56	5°54	0° 9	17°31	20°29	25°25	20°18	20° 9	6°14	n.a.	S 5
M 6	4 29 53	9°37'54	3♍46	27°55	19° 3	7°33	5°48	0°15	17°30	20°29	25°26	20°17	20° 6	6°21	n.a.	M 6
T 7	4 33 50	10°37'15	16°13	29°42	20°12	8°10	5°43	0°21	17°29	20°29	25°26	20°17	20° 3	6°28	n.a.	T 7
W 8	4 37 47	11°36'33	29° 1	1♐31	21°22	8°47	5°37	0°27	17°27	20°D29	25°27	20°17	20° 0	6°34	n.a.	W 8
T 9	4 41 43	12°35'50	12♎15	3°20	22°32	9°25	5°32	0°33	17°26	20°29	25°27	20°15	19°56	6°41	n.a.	T 9
F 10	4 45 40	13°35'04	25°58	5°11	23°42	10° 2	5°27	0°39	17°25	20°29	25°28	20°12	19°53	6°48	n.a.	F 10
S 11	4 49 36	14°34'16	10♏10	7° 4	24°51	10°39	5°22	0°45	17°24	20°29	25°28	20° 6	19°50	6°55	n.a.	S 11
S 12	4 53 33	15°33'26	24°50	8°57	26° 0	11°16	5°18	0°51	17°23	20°29	25°29	19°57	19°47	7° 1	n.a.	S 12
M13	4 57 29	16°32'35	9♐51	10°52	27°10	11°54	5°13	0°57	17°22	20°29	25°29	19°46	19°44	7° 8	n.a.	M13
T 14	5 1 26	17°31'40	25° 5	12°48	28°19	12°31	5° 9	1° 3	17°21	20°30	25°30	19°35	19°41	7°15	n.a.	T 14
W15	5 5 22	18°30'44	10♑20	14°45	29°28	13° 8	5° 5	1° 9	17°20	20°30	25°31	19°24	19°37	7°21	n.a.	W15
T 16	5 9 19	19°29'45	25°25	16°43	0♒36	13°46	5° 1	1°15	17°19	20°30	25°31	19°15	19°34	7°28	n.a.	T 16
F 17	5 13 15	20°28'43	10♒11	18°43	1°45	14°23	4°57	1°20	17°19	20°30	25°32	19° 9	19°31	7°35	n.a.	F 17
S 18	5 17 12	21°27'39	24°33	20°43	2°53	15° 1	4°53	1°26	17°18	20°31	25°33	19° 5	19°28	7°42	n.a.	S 18
S 19	5 21 8	22°26'32	8♓29	22°45	4° 2	15°38	4°50	1°31	17°17	20°31	25°33	19° 4	19°25	7°48	n.a.	S 19
M20	5 25 5	23°25'23	22° 0	24°47	5°10	16°15	4°47	1°37	17°17	20°32	25°34	19° 4	19°21	7°55	n.a.	M20
T 21	5 29 1	24°24'11	5♈ 7	26°50	6°18	16°53	4°44	1°42	17°16	20°32	25°35	19° 3	19°18	8° 2	n.a.	T 21
W22	5 32 58	25°22'56	17°55	28°54	7°25	17°30	4°41	1°47	17°15	20°33	25°35	19° 2	19°15	8° 8	n.a.	W22
T 23	5 36 54	26°21'39	0♉27	0♑57	8°33	18° 7	4°38	1°53	17°15	20°33	25°36	18°58	19°12	8°15	n.a.	T 23
F 24	5 40 51	27°20'20	12°46	3° 1	9°40	18°45	4°35	1°58	17°15	20°34	25°37	18°52	19° 9	8°22	n.a.	F 24
S 25	5 44 48	28°18'58	24°57	5° 5	10°47	19°22	4°33	2° 3	17°14	20°34	25°38	18°42	19° 6	8°29	n.a.	S 25
S 26	5 48 44	29°17'34	7♊ 0	7° 9	11°54	19°59	4°31	2° 8	17°14	20°35	25°39	18°30	19° 2	8°35	n.a.	S 26
M27	5 52 41	0♑16'08	18°59	9°11	13° 1	20°37	4°29	2°13	17°14	20°35	25°39	18°17	18°59	8°42	n.a.	M27
T 28	5 56 37	1°14'39	0♋54	11°13	14° 8	21°14	4°27	2°18	17°13	20°36	25°40	18° 3	18°56	8°49	n.a.	T 28
W29	6 0 34	2°13'08	12°46	13°13	15°14	21°52	4°26	2°23	17°13	20°37	25°41	17°50	18°53	8°55	n.a.	W29
T 30	6 4 30	3°11'35	24°38	15°12	16°20	22°29	4°24	2°28	17°13	20°37	25°42	17°39	18°50	9° 2	n.a.	T 30
F 31	6 8 27	4♑10'00	6♌30	17♑ 8	17♒26	23♒ 6	4♉23	2♏32	17°D13	20♓38	25♒43	17♍30	18♍47	9♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s43	19n13	4s53	19s38	1s38	24s36	1s 7	20s13	0s30	14n23	0n23	10s43	1n 4	6n51	0s17	5s50	2s 9	26s 2	13s29	3n46	3n56	19n 5		n.a.
T 2	21 54	18 40	4 33	20 10	1 41	24 26	1 4	20 3	0 29	14 21	0 23	10 45	1 4	6 51	0 17	5 50	2 9	26 2	13 29	3 50	3 57	19 5		n.a.
F 3	22 4	17 19	4 1	20 41	1 45	24 15	1 1	19 53	0 28	14 19	0 24	10 47	1 4	6 50	0 17	5 50	2 9	26 1	13 29	3 54	3 58	19 5		n.a.
S 4	22 15	15 13	3 18	21 10	1 47	24 3	0 59	19 42	0 28	14 17	0 24	10 50	1 4	6 50	0 17	5 50	2 9	26 1	13 28	3 56	4 0	19 4		n.a.
S 5	22 24	12 26	2 26	21 39	1 50	23 51	0 56	19 32	0 27	14 16	0 24	10 52	1 4	6 49	0 17	5 50	2 8	26 0	13 28	3 57	4 1	19 4		n.a.
M 6	22 34	9 5	1 26	22 6	1 52	23 38	0 53	19 21	0 26	14 14	0 24	10 54	1 4	6 49	0 17	5 50	2 8	26 0	13 28	3 58	4 2	19 4		n.a.
T 7	22 43	5 16	0 22	22 32	1 53	23 25	0 50	19 10	0 25	14 12	0 24	10 56	1 4	6 48	0 17	5 50	2 8	25 59	13 28	3 58	4 3	19 4		n.a.
W 8	22 51	1 6	0n46	22 57	1 54	23 10	0 46	19 0	0 24	14 10	0 24	10 59	1 4	6 48	0 17	5 50	2 8	25 59	13 27	3 58	4 5	19 4		n.a.
T 9	22 59	3s15	1 54	23 20	1 55	22 56	0 43	18 49	0 23	14 9	0 24	11 1	1 4	6 47	0 17	5 50	2 8	25 58	13 27	3 58	4 6	19 4		n.a.
F 10	23 7	7 35	2 57	23 42	1 55	22 40	0 40	18 37	0 22	14 7	0 24	11 3	1 4	6 47	0 17	5 50	2 8	25 58	13 27	4 0	4 7	19 4		n.a.
S 11	23 14	11 40	3 51	24 2	1 55	22 24	0 37	18 26	0 21	14 5	0 24	11 5	1 4	6 47	0 17	5 50	2 8	25 58	13 26	4 2	4 9	19 4		n.a.
S 12	23 21	15 9	4 33	24 20	1 54	22 8	0 33	18 15	0 21	14 4	0 25	11 7	1 4	6 46	0 17	5 50	2 8	25 57	13 26	4 6	4 10	19 4		n.a.
M13	23 27	17 43	4 56	24 36	1 52	21 51	0 30	18 3	0 20	14 3	0 25	11 9	1 4	6 46	0 17	5 50	2 8	25 57	13 26	4 10	4 11	19 4		n.a.
T 14	23 33	19 5	4 59	24 50	1 50	21 33	0 26	17 52	0 19	14 1	0 25	11 11	1 4	6 45	0 17	5 49	2 8	25 56	13 25	4 15	4 12	19 4		n.a.
W15	23 39	19 5	4 41	25 3	1 48	21 15	0 22	17 40	0 18	14 0	0 25	11 13	1 4	6 45	0 17	5 49	2 8	25 56	13 25	4 19	4 14	19 4		n.a.
T 16	23 44	17 43	4 3	25 13	1 44	20 56	0 19	17 28	0 17	13 59	0 25	11 15	1 4	6 45	0 17	5 49	2 8	25 55	13 25	4 23	4 15	19 3		n.a.
F 17	23 48	15 11	3 10	25 20	1 41	20 37	0 15	17 16	0 16	13 57	0 25	11 18	1 4	6 45	0 17	5 49	2 7	25 55	13 25	4 25	4 16	19 3		n.a.
S 18	23 53	11 46	2 6	25 26	1 36	20 17	0 11	17 4	0 16	13 56	0 25	11 19	1 4	6 44	0 17	5 49	2 7	25 54	13 24	4 27	4 18	19 3		n.a.
S 19	23 56	7 47	0 56	25 29	1 31	19 57	0 7	16 52	0 15	13 55	0 25	11 21	1 4	6 44	0 17	5 48	2 7	25 54	13 24	4 27	4 19	19 3		n.a.
M20	23 59	3 30	0s16	25 29	1 25	19 36	0 3	16 40	0 14	13 54	0 25	11 23	1 4	6 44	0 17	5 48	2 7	25 53	13 24	4 27	4 20	19 3		n.a.
T 21	24 2	0n49	1 24	25 27	1 19	19 15	0n 1	16 28	0 13	13 53	0 25	11 25	1 4	6 44	0 16	5 48	2 7	25 53	13 23	4 27	4 21	19 3		n.a.
W22	24 5	4 59	2 26	25 22	1 12	18 53	0 5	16 15	0 12	13 52	0 26	11 27	1 4	6 43	0 16	5 48	2 7	25 52	13 23	4 28	4 23	19 3		n.a.
T 23	24 6	8 51	3 20	25 14	1 5	18 32	0 9	16 3	0 12	13 51	0 26	11 29	1 4	6 43	0 16	5 47	2 7	25 51	13 23	4 30	4 24	19 3		n.a.
F 24	24 8	12 17	4 4	25 4	0 56	18 9	0 13	15 50	0 11	13 50	0 26	11 31	1 4	6 43	0 16	5 47	2 7	25 51	13 23	4 32	4 25	19 2		n.a.
S 25	24 9	15 8	4 35	24 51	0 48	17 46	0 18	15 37	0 10	13 50	0 26	11 33	1 4	6 43	0 16	5 47	2 7	25 50	13 22	4 36	4 27	19 2		n.a.
S 26	24 9	17 18	4 55	24 36	0 38	17 23	0 22	15 24	0 9	13 49	0 26	11 34	1 4	6 43	0 16	5 46	2 7	25 50	13 22	4 41	4 28	19 2		n.a.
M27	24 10	18 42	5 0	24 18	0 28	17 0	0 26	15 11	0 9	13 48	0 26	11 36	1 4	6 43	0 16	5 46	2 7	25 49	13 22	4 46	4 29	19 2		n.a.
T 28	24 9	19 17	4 53	23 58	0 18	16 36	0 31	14 58	0 8	13 48	0 26	11 38	1 4	6 43	0 16	5 46	2 7	25 49	13 22	4 52	4 30	19 2		n.a.
W29	24 8	19 0	4 33	23 36	0 7	16 12	0 35	14 45	0 7	13 47	0 26	11 40	1 4	6 43	0 16	5 45	2 7	25 48	13 21	4 57	4 32	19 2		n.a.
T 30	24 7	17 54	4 1	23 12	0n 4	15 47	0 40	14 32	0 6	13 47	0 26	11 41	1 4	6 43	0 16	5 45	2 6	25 48	13 21	5 1	4 33	19 2		n.a.
F 31	24s 6	16n 1	3s19	22s46	0n16	15s22	0n44	14s19	0s 6	13n47	0n26	11s43	1n 4	6n43	0s16	5s45	2s 6	25s47	13s21	5n 5	4n34	19n 1		n.a.

Julian Day Number = -112131.5, Delta T = 42h05m14s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'23, Lahiri = -72°50'23 Julian Calendar 1 Jan. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5021 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 12 23	5♉ 8'23	18♌26	19♉ 2	18♒32	23♒44	4°R22	2♏37	17♈13	20♓39	25♒44	17°R24	18♍43	9♋16	n.a.	S 1
S 2	6 16 20	6° 6'43	0♍28	20°53	19°37	24°21	4♉21	2°42	17°13	20°40	25°45	17♍20	18°40	9°22	n.a.	S 2
M 3	6 20 16	7° 5'02	12°40	22°41	20°42	24°58	4°20	2°46	17°13	20°41	25°46	17°D19	18°37	9°29	n.a.	M 3
T 4	6 24 13	8° 3'19	25° 6	24°25	21°47	25°36	4°20	2°50	17°13	20°42	25°47	17°19	18°34	9°36	n.a.	T 4
W 5	6 28 9	9° 1'35	7♎52	26° 6	22°52	26°13	4°20	2°55	17°14	20°43	25°48	17°R19	18°31	9°43	n.a.	W 5
T 6	6 32 6	9°59'48	21° 1	27°43	23°57	26°51	4°D19	2°59	17°14	20°43	25°49	17°19	18°27	9°49	n.a.	T 6
F 7	6 36 2	10°58'00	4♏36	29°16	25° 1	27°28	4°19	3° 3	17°14	20°44	25°50	17°16	18°24	9°56	n.a.	F 7
S 8	6 39 59	11°56'10	18°41	0♒44	26° 5	28° 5	4°20	3° 7	17°15	20°45	25°51	17°12	18°21	10° 3	n.a.	S 8
S 9	6 43 55	12°54'18	3♐14	2° 8	27° 8	28°43	4°20	3°11	17°15	20°47	25°52	17° 5	18°18	10° 9	n.a.	S 9
M10	6 47 52	13°52'25	18°10	3°27	28°12	29°20	4°21	3°15	17°15	20°48	25°53	16°57	18°15	10°16	n.a.	M10
T 11	6 51 48	14°50'30	3♑23	4°41	29°15	29°58	4°22	3°19	17°16	20°49	25°54	16°47	18°12	10°23	n.a.	T 11
W12	6 55 45	15°48'33	18°42	5°50	0♓18	0♓35	4°23	3°23	17°17	20°50	25°55	16°39	18° 8	10°30	n.a.	W12
T 13	6 59 42	16°46'34	3♒54	6°54	1°20	1°13	4°24	3°27	17°17	20°51	25°56	16°31	18° 5	10°36	n.a.	T 13
F 14	7 3 38	17°44'33	18°52	7°53	2°23	1°50	4°25	3°30	17°18	20°52	25°57	16°26	18° 2	10°43	n.a.	F 14
S 15	7 7 35	18°42'30	3♓26	8°47	3°24	2°27	4°27	3°34	17°19	20°53	25°58	16°23	17°59	10°50	n.a.	S 15
S 16	7 11 31	19°40'25	17°33	9°35	4°26	3° 5	4°29	3°37	17°20	20°55	25°59	16°D23	17°56	10°56	n.a.	S 16
M17	7 15 28	20°38'17	1♈11	10°18	5°27	3°42	4°30	3°41	17°20	20°56	26° 0	16°23	17°52	11° 3	n.a.	M17
T 18	7 19 24	21°36'08	14°24	10°56	6°28	4°20	4°33	3°44	17°21	20°57	26° 2	16°24	17°49	11°10	n.a.	T 18
W19	7 23 21	22°33'56	27°13	11°28	7°29	4°57	4°35	3°47	17°22	20°59	26° 3	16°R24	17°46	11°17	n.a.	W19
T 20	7 27 17	23°31'42	9♉43	11°55	8°29	5°35	4°37	3°50	17°23	21° 0	26° 4	16°23	17°43	11°23	n.a.	T 20
F 21	7 31 14	24°29'27	21°59	12°16	9°28	6°12	4°40	3°53	17°24	21° 1	26° 5	16°19	17°40	11°30	n.a.	F 21
S 22	7 35 10	25°27'09	4♊ 4	12°32	10°28	6°49	4°43	3°56	17°25	21° 3	26° 6	16°14	17°37	11°37	n.a.	S 22
S 23	7 39 7	26°24'50	16° 2	12°42	11°27	7°27	4°46	3°59	17°27	21° 4	26° 7	16° 6	17°33	11°43	n.a.	S 23
M24	7 43 3	27°22'29	27°55	12°R47	12°25	8° 4	4°49	4° 2	17°28	21° 6	26° 9	15°58	17°30	11°50	n.a.	M24
T 25	7 47 0	28°20'06	9♋47	12°47	13°23	8°42	4°52	4° 4	17°29	21° 7	26°10	15°49	17°27	11°57	n.a.	T 25
W26	7 50 56	29°17'41	21°39	12°42	14°21	9°19	4°56	4° 7	17°30	21° 9	26°11	15°40	17°24	12° 4	n.a.	W26
T 27	7 54 53	0♒15'15	3♌33	12°32	15°18	9°57	4°59	4° 9	17°32	21°10	26°12	15°32	17°21	12°10	n.a.	T 27
F 28	7 58 49	1♒12'47	15♌31	12♒17	16♓15	10♓34	5♉ 3	4♏12	17♈33	21♓12	26♒14	15♍27	17♍18	12♋17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 3	13n26	2s27	22s19	0n28	14s57	0n49	14s 5	0s 5	13n46	0n26	11s45	1n 4	6n43	0s16	5s44	2s 6	25s47	13s21	5n 8	4n36	19n 1		n.a.
S 2	24 1	10 16	1 28	21 50	0 40	14 32	0 54	13 52	0 4	13 46	0 27	11 46	1 4	6 43	0 16	5 44	2 6	25 46	13 20	5 9	4 37	19 1		n.a.
M 3	23 58	6 38	0 25	21 20	0 52	14 6	0 58	13 38	0 3	13 46	0 27	11 48	1 4	6 43	0 16	5 43	2 6	25 45	13 20	5 9	4 38	19 1		n.a.
T 4	23 54	2 38	0n41	20 50	1 4	13 41	1 3	13 25	0 3	13 46	0 27	11 49	1 4	6 43	0 16	5 43	2 6	25 45	13 20	5 9	4 39	19 1		n.a.
W 5	23 51	1s35	1 47	20 19	1 16	13 15	1 8	13 11	0 2	13 46	0 27	11 51	1 4	6 43	0 16	5 43	2 6	25 44	13 20	5 9	4 41	19 1		n.a.
T 6	23 46	5 50	2 49	19 48	1 28	12 48	1 13	12 57	0 1	13 46	0 27	11 52	1 4	6 43	0 16	5 42	2 6	25 44	13 19	5 10	4 42	19 0		n.a.
F 7	23 41	9 56	3 44	19 18	1 40	12 22	1 17	12 44	0 1	13 46	0 27	11 54	1 4	6 43	0 16	5 42	2 6	25 43	13 19	5 10	4 43	19 0		n.a.
S 8	23 36	13 38	4 27	18 47	1 51	11 55	1 22	12 30	0n 0	13 46	0 27	11 55	1 4	6 43	0 16	5 41	2 6	25 42	13 19	5 12	4 44	19 0		n.a.
S 9	23 31	16 37	4 55	18 18	2 3	11 28	1 27	12 16	0 1	13 46	0 27	11 57	1 4	6 44	0 16	5 41	2 6	25 42	13 19	5 15	4 46	19 0		n.a.
M10	23 25	18 35	5 4	17 49	2 13	11 1	1 32	12 2	0 2	13 47	0 27	11 58	1 4	6 44	0 16	5 40	2 6	25 41	13 19	5 18	4 47	19 0		n.a.
T 11	23 18	19 16	4 51	17 21	2 24	10 34	1 37	11 47	0 2	13 47	0 27	11 59	1 5	6 44	0 16	5 40	2 6	25 41	13 18	5 22	4 48	19 0		n.a.
W12	23 11	18 33	4 18	16 55	2 33	10 7	1 42	11 33	0 3	13 47	0 27	12 1	1 5	6 44	0 16	5 39	2 6	25 40	13 18	5 26	4 50	18 59		n.a.
T 13	23 4	16 31	3 27	16 30	2 42	9 40	1 47	11 19	0 4	13 48	0 27	12 2	1 5	6 45	0 16	5 39	2 5	25 40	13 18	5 29	4 51	18 59		n.a.
F 14	22 57	13 23	2 22	16 6	2 51	9 13	1 52	11 5	0 4	13 48	0 27	12 3	1 5	6 45	0 16	5 38	2 5	25 39	13 18	5 31	4 52	18 59		n.a.
S 15	22 49	9 29	1 9	15 45	2 59	8 45	1 57	10 50	0 5	13 49	0 27	12 4	1 5	6 45	0 16	5 37	2 5	25 38	13 17	5 32	4 53	18 59		n.a.
S 16	22 40	5 10	0s 6	15 25	3 6	8 18	2 2	10 36	0 6	13 50	0 27	12 5	1 5	6 46	0 16	5 37	2 5	25 38	13 17	5 32	4 55	18 59		n.a.
M17	22 31	0 43	1 19	15 7	3 12	7 50	2 7	10 21	0 6	13 50	0 28	12 7	1 5	6 46	0 16	5 36	2 5	25 37	13 17	5 32	4 56	18 58		n.a.
T 18	22 22	3n38	2 25	14 52	3 17	7 23	2 12	10 6	0 7	13 51	0 28	12 8	1 5	6 46	0 16	5 36	2 5	25 37	13 17	5 31	4 57	18 58		n.a.
W19	22 12	7 40	3 21	14 39	3 21	6 55	2 17	9 52	0 8	13 52	0 28	12 9	1 5	6 47	0 16	5 35	2 5	25 36	13 17	5 31	4 59	18 58		n.a.
T 20	22 2	11 16	4 7	14 28	3 24	6 27	2 22	9 37	0 8	13 53	0 28	12 10	1 5	6 47	0 16	5 35	2 5	25 35	13 17	5 32	5 0	18 58		n.a.
F 21	21 52	14 19	4 40	14 20	3 26	6 0	2 27	9 22	0 9	13 54	0 28	12 11	1 5	6 48	0 16	5 34	2 5	25 35	13 16	5 33	5 1	18 58		n.a.
S 22	21 41	16 41	5 0	14 15	3 27	5 32	2 32	9 7	0 10	13 55	0 28	12 12	1 5	6 48	0 16	5 33	2 5	25 34	13 16	5 36	5 2	18 57		n.a.
S 23	21 30	18 19	5 7	14 12	3 27	5 5	2 37	8 53	0 10	13 56	0 28	12 13	1 5	6 49	0 16	5 33	2 5	25 34	13 16	5 38	5 4	18 57		n.a.
M24	21 19	19 9	5 0	14 12	3 26	4 38	2 42	8 38	0 11	13 57	0 28	12 14	1 5	6 49	0 16	5 32	2 5	25 33	13 16	5 42	5 5	18 57		n.a.
T 25	21 7	19 7	4 41	14 14	3 23	4 10	2 46	8 23	0 11	13 58	0 28	12 15	1 5	6 50	0 16	5 31	2 5	25 32	13 16	5 46	5 6	18 57		n.a.
W26	20 55	18 16	4 9	14 20	3 19	3 43	2 51	8 8	0 12	14 0	0 28	12 16	1 5	6 50	0 16	5 31	2 5	25 32	13 16	5 49	5 7	18 56		n.a.
T 27	20 42	16 36	3 27	14 27	3 14	3 16	2 56	7 53	0 13	14 1	0 28	12 16	1 5	6 51	0 16	5 30	2 5	25 31	13 15	5 52	5 9	18 56		n.a.
F 28	20s29	14n13	2s35	14s38	3n 8	2s49	3n 1	7s37	0n13	14n 2	0n28	12s17	1n 5	6n51	0s16	5s29	2s 4	25s31	13s15	5n54	5n10	18n56		n.a.

Julian Day Number = -112100.5, Delta T = 42h05m11s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'19, Lahiri = -72°50'19 Julian Calendar 1 Feb. 5020 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5021 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 46	2♒10'18	27♌33	11°R59	17♓11	11♓12	5♉ 7	4♏14	17♈35	21♓13	26♒15	15°R23	17♍14	12♋24	n.a.	S 1
S 2	8 6 43	3° 7'47	9♍44	11♒36	18° 7	11°49	5°11	4°16	17°36	21°15	26°16	15°D22	17°11	12°30	n.a.	S 2
M 3	8 10 39	4° 5'15	22° 5	11° 9	19° 2	12°26	5°16	4°18	17°38	21°16	26°17	15♍22	17° 8	12°37	n.a.	M 3
T 4	8 14 36	5° 2'42	4♎38	10°40	19°56	13° 4	5°20	4°20	17°39	21°18	26°19	15°23	17° 5	12°44	n.a.	T 4
W 5	8 18 32	6° 0'07	17°28	10° 9	20°50	13°41	5°25	4°22	17°41	21°20	26°20	15°24	17° 2	12°50	n.a.	W 5
T 6	8 22 29	6°57'32	0♏37	9°35	21°44	14°19	5°30	4°24	17°43	21°21	26°21	15°25	16°58	12°57	n.a.	T 6
F 7	8 26 25	7°54'55	14° 9	9° 0	22°37	14°56	5°35	4°26	17°44	21°23	26°23	15°R25	16°55	13° 4	n.a.	F 7
S 8	8 30 22	8°52'18	28° 5	8°25	23°29	15°34	5°40	4°27	17°46	21°25	26°24	15°24	16°52	13°11	n.a.	S 8
S 9	8 34 18	9°49'39	12♐25	7°49	24°21	16°11	5°45	4°29	17°48	21°27	26°25	15°21	16°49	13°17	n.a.	S 9
M10	8 38 15	10°47'00	27° 7	7°14	25°12	16°49	5°50	4°30	17°50	21°28	26°26	15°17	16°46	13°24	n.a.	M10
T 11	8 42 11	11°44'19	12♑ 4	6°40	26° 2	17°26	5°56	4°31	17°52	21°30	26°28	15°12	16°43	13°31	n.a.	T 11
W12	8 46 8	12°41'38	27°10	6° 8	26°51	18° 4	6° 2	4°33	17°54	21°32	26°29	15° 8	16°39	13°37	n.a.	W12
T 13	8 50 4	13°38'55	12♒14	5°38	27°40	18°41	6° 8	4°34	17°56	21°34	26°30	15° 4	16°36	13°44	n.a.	T 13
F 14	8 54 1	14°36'12	27° 8	5°11	28°28	19°19	6°14	4°35	17°58	21°36	26°32	15° 1	16°33	13°51	n.a.	F 14
S 15	8 57 58	15°33'27	11♓43	4°47	29°16	19°56	6°20	4°36	18° 0	21°38	26°33	15°D 0	16°30	13°58	n.a.	S 15
S 16	9 1 54	16°30'40	25°54	4°26	0♈ 2	20°34	6°26	4°37	18° 2	21°39	26°35	15° 1	16°27	14° 4	n.a.	S 16
M17	9 5 51	17°27'53	9♈39	4° 9	0°48	21°11	6°33	4°37	18° 4	21°41	26°36	15° 2	16°24	14°11	n.a.	M17
T 18	9 9 47	18°25'04	22°58	3°56	1°33	21°49	6°39	4°38	18° 6	21°43	26°37	15° 3	16°20	14°18	n.a.	T 18
W19	9 13 44	19°22'14	5♉53	3°48	2°17	22°26	6°46	4°38	18° 9	21°45	26°39	15° 5	16°17	14°24	n.a.	W19
T 20	9 17 40	20°19'23	18°26	3°D43	3° 0	23° 4	6°53	4°39	18°11	21°47	26°40	15°R 5	16°14	14°31	n.a.	T 20
F 21	9 21 37	21°16'31	0♊43	3°44	3°41	23°41	7° 0	4°39	18°13	21°49	26°41	15° 5	16°11	14°38	n.a.	F 21
S 22	9 25 33	22°13'38	12°48	3°48	4°22	24°19	7° 7	4°39	18°16	21°51	26°43	15° 4	16° 8	14°45	n.a.	S 22
S 23	9 29 30	23°10'43	24°44	3°57	5° 2	24°56	7°14	4°39	18°18	21°53	26°44	15° 1	16° 4	14°51	n.a.	S 23
M24	9 33 27	24° 7'48	6♋36	4°11	5°41	25°34	7°22	4°R40	18°21	21°55	26°45	14°58	16° 1	14°58	n.a.	M24
T 25	9 37 23	25° 4'51	18°28	4°29	6°19	26°11	7°29	4°39	18°23	21°57	26°47	14°55	15°58	15° 5	n.a.	T 25
W26	9 41 20	26° 1'54	0♌21	4°52	6°55	26°49	7°37	4°39	18°26	21°59	26°48	14°52	15°55	15°11	n.a.	W26
T 27	9 45 16	26°58'56	12°20	5°19	7°30	27°26	7°44	4°39	18°28	22° 1	26°49	14°50	15°52	15°18	n.a.	T 27
F 28	9 49 13	27°55'57	24°26	5°50	8° 4	28° 4	7°52	4°39	18°31	22° 3	26°51	14°48	15°49	15°25	n.a.	F 28
S 29	9 53 9	28°52'58	6♍40	6°26	8°36	28°41	8° 0	4°38	18°33	22° 5	26°52	14°47	15°45	15°31	n.a.	S 29
S 30	9 57 6	29°49'57	19° 5	7° 5	9° 8	29°19	8° 8	4°38	18°36	22° 7	26°54	14°D47	15°42	15°38	n.a.	S 30
M31	10 1 2	0♓46'57	1♎41	7♒49	9♈37	29♓57	8♉17	4♏37	18♈39	22♓10	26♒55	14♍47	15♍39	15♋45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s16	11n12	1s35	14s51	3n 0	2s22	3n 6	7s22	0n14	14n 4	0n28	12s18	1n 5	6n52	0s15	5s29	2s 4	25s30	13s15	5n56	5n11	18n56		n.a.
S 2	20 3	7 41	0 31	15 6	2 51	1 56	3 11	7 7	0 14	14 5	0 28	12 19	1 5	6 52	0 15	5 28	2 4	25 29	13 15	5 56	5 13	18 55		n.a.
M 3	19 49	3 47	0n36	15 23	2 41	1 29	3 15	6 52	0 15	14 7	0 28	12 19	1 5	6 53	0 15	5 27	2 4	25 29	13 15	5 56	5 14	18 55		n.a.
T 4	19 35	0s20	1 43	15 42	2 29	1 3	3 20	6 37	0 16	14 8	0 28	12 20	1 5	6 54	0 15	5 26	2 4	25 28	13 15	5 56	5 15	18 55		n.a.
W 5	19 20	4 31	2 46	16 2	2 17	0 37	3 25	6 21	0 16	14 10	0 28	12 21	1 5	6 54	0 15	5 26	2 4	25 28	13 15	5 55	5 16	18 55		n.a.
T 6	19 5	8 35	3 42	16 24	2 4	0 11	3 29	6 6	0 17	14 12	0 29	12 21	1 5	6 55	0 15	5 25	2 4	25 27	13 14	5 55	5 18	18 54		n.a.
F 7	18 50	12 20	4 27	16 48	1 49	0n15	3 34	5 50	0 17	14 14	0 29	12 22	1 5	6 56	0 15	5 24	2 4	25 26	13 14	5 55	5 19	18 54		n.a.
S 8	18 35	15 30	4 58	17 11	1 35	0 40	3 39	5 35	0 18	14 15	0 29	12 22	1 5	6 56	0 15	5 24	2 4	25 26	13 14	5 55	5 20	18 54		n.a.
S 9	18 19	17 50	5 11	17 36	1 19	1 5	3 43	5 20	0 19	14 17	0 29	12 23	1 5	6 57	0 15	5 23	2 4	25 25	13 14	5 57	5 21	18 54		n.a.
M10	18 3	19 3	5 5	18 0	1 3	1 30	3 47	5 4	0 19	14 19	0 29	12 23	1 5	6 58	0 15	5 22	2 4	25 25	13 14	5 58	5 23	18 53		n.a.
T 11	17 47	18 59	4 38	18 25	0 47	1 54	3 52	4 48	0 20	14 21	0 29	12 24	1 5	6 59	0 15	5 21	2 4	25 24	13 14	6 0	5 24	18 53		n.a.
W12	17 30	17 34	3 52	18 49	0 30	2 18	3 56	4 33	0 20	14 23	0 29	12 24	1 5	7 0	0 15	5 20	2 4	25 24	13 14	6 2	5 25	18 53		n.a.
T 13	17 14	14 56	2 50	19 12	0 14	2 42	4 0	4 17	0 21	14 25	0 29	12 24	1 5	7 0	0 15	5 20	2 4	25 23	13 14	6 3	5 27	18 52		n.a.
F 14	16 57	11 20	1 36	19 35	0s 2	3 5	4 4	4 2	0 21	14 27	0 29	12 25	1 5	7 1	0 15	5 19	2 4	25 22	13 14	6 4	5 28	18 52		n.a.
S 15	16 39	7 6	0 18	19 56	0 18	3 28	4 8	3 46	0 22	14 29	0 29	12 25	1 5	7 2	0 15	5 18	2 4	25 22	13 13	6 5	5 29	18 52		n.a.
S 16	16 22	2 35	0s59	20 16	0 33	3 51	4 12	3 30	0 23	14 32	0 29	12 25	1 5	7 3	0 15	5 17	2 4	25 21	13 13	6 5	5 30	18 52		n.a.
M17	16 4	1n56	2 11	20 35	0 48	4 13	4 16	3 15	0 23	14 34	0 29	12 26	1 5	7 4	0 15	5 16	2 4	25 21	13 13	6 4	5 32	18 51		n.a.
T 18	15 46	6 12	3 14	20 52	1 3	4 34	4 19	2 59	0 24	14 36	0 29	12 26	1 5	7 5	0 15	5 16	2 4	25 20	13 13	6 4	5 33	18 51		n.a.
W19	15 27	10 3	4 4	21 7	1 16	4 56	4 23	2 43	0 24	14 38	0 29	12 26	1 5	7 6	0 15	5 15	2 3	25 20	13 13	6 3	5 34	18 51		n.a.
T 20	15 9	13 20	4 41	21 21	1 29	5 16	4 26	2 28	0 25	14 41	0 29	12 26	1 5	7 6	0 15	5 14	2 3	25 19	13 13	6 3	5 35	18 50		n.a.
F 21	14 50	15 57	5 5	21 32	1 41	5 37	4 30	2 12	0 25	14 43	0 29	12 26	1 6	7 7	0 15	5 13	2 3	25 18	13 13	6 3	5 37	18 50		n.a.
S 22	14 31	17 49	5 14	21 42	1 52	5 56	4 33	1 56	0 26	14 46	0 29	12 26	1 6	7 8	0 15	5 12	2 3	25 18	13 13	6 4	5 38	18 50		n.a.
S 23	14 12	18 53	5 10	21 50	2 3	6 15	4 36	1 40	0 26	14 48	0 29	12 26	1 6	7 9	0 15	5 11	2 3	25 17	13 13	6 4	5 39	18 49		n.a.
M24	13 53	19 7	4 53	21 56	2 12	6 34	4 39	1 24	0 27	14 51	0 29	12 26	1 6	7 10	0 15	5 11	2 3	25 17	13 13	6 6	5 40	18 49		n.a.
T 25	13 33	18 31	4 23	21 59	2 21	6 51	4 41	1 9	0 27	14 53	0 29	12 26	1 6	7 11	0 15	5 10	2 3	25 16	13 13	6 7	5 42	18 49		n.a.
W26	13 13	17 5	3 41	22 1	2 28	7 9	4 44	0 53	0 28	14 56	0 30	12 26	1 6	7 12	0 15	5 9	2 3	25 16	13 13	6 8	5 43	18 48		n.a.
T 27	12 53	14 54	2 50	22 1	2 35	7 25	4 46	0 37	0 28	14 59	0 30	12 26	1 6	7 13	0 15	5 8	2 3	25 15	13 13	6 9	5 44	18 48		n.a.
F 28	12 33	12 3	1 50	21 58	2 41	7 41	4 48	0 21	0 29	15 1	0 30	12 26	1 6	7 14	0 15	5 7	2 3	25 15	13 13	6 10	5 46	18 48		n.a.
S 29	12 13	8 38	0 45	21 54	2 46	7 56	4 50	0 5	0 29	15 4	0 30	12 26	1 6	7 15	0 15	5 6	2 3	25 14	13 13	6 10	5 47	18 47		n.a.
S 30	11 52	4 49	0n24	21 47	2 50	8 10	4 52	0n11	0 30	15 7	0 30	12 25	1 6	7 17	0 15	5 5	2 3	25 14	13 13	6 10	5 48	18 47		n.a.
M31	11s31	0n43	1n32	21s38	2s53	8n24	4n54	0n26	0n30	15n10	0n30	12s25	1n 6	7n18	0s15	5s 4	2s 3	25s13	13s13	6n10	5n49	18n47		n.a.

Julian Day Number = -112072.5, Delta T = 42h05m07s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'15, Lahiri = -72°50'15 Julian Calendar 1 March 5020 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 59	1♓43'56	14♎30	8♒36	10♈ 6	0♈34	8♉25	4°R36	18♈42	22♓12	26♒56	14♍48	15♍36	15♋52	n.a.	T 1
W 2	10 8 56	2°40'54	27°34	9°27	10°32	1°12	8°34	4♏35	18°44	22°14	26°58	14°49	15°33	15°58	n.a.	W 2
T 3	10 12 52	3°37'53	10♏53	10°23	10°57	1°49	8°42	4°34	18°47	22°16	26°59	14°50	15°29	16° 5	n.a.	T 3
F 4	10 16 49	4°34'52	24°29	11°21	11°21	2°27	8°51	4°33	18°50	22°18	27° 0	14°51	15°26	16°12	n.a.	F 4
S 5	10 20 45	5°31'50	8♐22	12°24	11°43	3° 5	9° 0	4°32	18°53	22°20	27° 2	14°R51	15°23	16°18	n.a.	S 5
S 6	10 24 42	6°28'48	22°32	13°30	12° 3	3°42	9° 9	4°31	18°56	22°22	27° 3	14°51	15°20	16°25	n.a.	S 6
M 7	10 28 38	7°25'47	6♑57	14°39	12°21	4°20	9°18	4°30	18°59	22°25	27° 4	14°50	15°17	16°32	n.a.	M 7
T 8	10 32 35	8°22'45	21°34	15°52	12°37	4°57	9°27	4°28	19° 2	22°27	27° 6	14°49	15°14	16°39	n.a.	T 8
W 9	10 36 32	9°19'44	6♒16	17° 8	12°52	5°35	9°36	4°27	19° 5	22°29	27° 7	14°49	15°10	16°45	n.a.	W 9
T 10	10 40 28	10°16'42	20°59	18°28	13° 4	6°13	9°45	4°25	19° 8	22°31	27° 8	14°48	15° 7	16°52	n.a.	T 10
F 11	10 44 25	11°13'41	5♓35	19°50	13°14	6°50	9°55	4°23	19°11	22°33	27°10	14°48	15° 4	16°59	n.a.	F 11
S 12	10 48 21	12°10'39	19°57	21°16	13°23	7°28	10° 4	4°22	19°14	22°35	27°11	14°D48	15° 1	17° 5	n.a.	S 12
S 13	10 52 18	13° 7'37	4♈ 2	22°46	13°29	8° 6	10°14	4°20	19°17	22°38	27°12	14°48	14°58	17°12	n.a.	S 13
M14	10 56 14	14° 4'34	17°45	24°18	13°33	8°43	10°24	4°18	19°20	22°40	27°14	14°48	14°55	17°19	n.a.	M14
T 15	11 0 11	15° 1'32	1♉ 5	25°54	13°R35	9°21	10°34	4°16	19°23	22°42	27°15	14°R48	14°51	17°25	n.a.	T 15
W16	11 4 8	15°58'30	14° 2	27°32	13°34	9°59	10°44	4°13	19°27	22°44	27°16	14°48	14°48	17°32	n.a.	W16
T 17	11 8 4	16°55'27	26°39	29°14	13°31	10°37	10°54	4°11	19°30	22°47	27°18	14°48	14°45	17°39	n.a.	T 17
F 18	11 12 1	17°52'24	8♊58	0♓59	13°26	11°14	11° 4	4° 9	19°33	22°49	27°19	14°48	14°42	17°46	n.a.	F 18
S 19	11 15 57	18°49'22	21° 4	2°46	13°18	11°52	11°14	4° 6	19°36	22°51	27°20	14°D48	14°39	17°52	n.a.	S 19
S 20	11 19 54	19°46'19	3♋ 1	4°36	13° 8	12°30	11°24	4° 4	19°40	22°53	27°22	14°48	14°35	17°59	n.a.	S 20
M21	11 23 50	20°43'16	14°53	6°30	12°56	13° 8	11°35	4° 1	19°43	22°55	27°23	14°48	14°32	18° 6	n.a.	M21
T 22	11 27 47	21°40'13	26°46	8°25	12°41	13°45	11°45	3°59	19°46	22°58	27°24	14°49	14°29	18°12	n.a.	T 22
W23	11 31 44	22°37'10	8♌42	10°23	12°24	14°23	11°56	3°56	19°50	23° 0	27°25	14°50	14°26	18°19	n.a.	W23
T 24	11 35 40	23°34'07	20°46	12°23	12° 5	15° 1	12° 6	3°53	19°53	23° 2	27°27	14°51	14°23	18°26	n.a.	T 24
F 25	11 39 37	24°31'04	3♍ 1	14°26	11°43	15°39	12°17	3°50	19°56	23° 4	27°28	14°51	14°20	18°32	n.a.	F 25
S 26	11 43 33	25°28'02	15°28	16°30	11°19	16°17	12°28	3°47	20° 0	23° 7	27°29	14°R51	14°16	18°39	n.a.	S 26
S 27	11 47 30	26°25'00	28°10	18°35	10°54	16°54	12°39	3°44	20° 3	23° 9	27°30	14°51	14°13	18°46	n.a.	S 27
M28	11 51 26	27°21'58	11♎ 6	20°42	10°26	17°32	12°49	3°41	20° 7	23°11	27°32	14°50	14°10	18°53	n.a.	M28
T 29	11 55 23	28°18'57	24°18	22°50	9°57	18°10	13° 0	3°38	20°10	23°13	27°33	14°49	14° 7	18°59	n.a.	T 29
W30	11 59 20	29♓15'57	7♏44	24♓58	9♈25	18♈48	13♉12	3♏35	20♈14	23♓16	27♒34	14♍47	14♍ 4	19♋ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s11	3s29	2n37	21s28	2s55	8n36	4n55	0n42	0n31	15n12	0n30	12s25	1n 6	7n19	0s15	5s 4	2s 3	25s13	13s13	6n10	5n51	18n46		n.a.
W 2	10 50	7 35	3 35	21 15	2 56	8 48	4 56	0 58	0 31	15 15	0 30	12 25	1 6	7 20	0 15	5 3	2 3	25 12	13 13	6 9	5 52	18 46		n.a.
T 3	10 28	11 23	4 23	21 0	2 57	8 59	4 57	1 14	0 32	15 18	0 30	12 24	1 6	7 21	0 15	5 2	2 3	25 12	13 13	6 9	5 53	18 46		n.a.
F 4	10 7	14 40	4 57	20 43	2 57	9 9	4 57	1 30	0 32	15 21	0 30	12 24	1 6	7 22	0 15	5 1	2 3	25 11	13 13	6 9	5 54	18 45		n.a.
S 5	9 46	17 11	5 15	20 24	2 56	9 18	4 58	1 46	0 33	15 24	0 30	12 23	1 6	7 23	0 15	5 0	2 3	25 11	13 13	6 9	5 56	18 45		n.a.
S 6	9 24	18 43	5 14	20 2	2 54	9 26	4 58	2 1	0 33	15 27	0 30	12 23	1 6	7 24	0 15	4 59	2 3	25 10	13 13	6 9	5 57	18 45		n.a.
M 7	9 2	19 5	4 54	19 39	2 51	9 33	4 57	2 17	0 34	15 30	0 30	12 23	1 6	7 26	0 15	4 58	2 3	25 10	13 13	6 9	5 58	18 44		n.a.
T 8	8 40	18 12	4 14	19 14	2 48	9 39	4 57	2 33	0 34	15 33	0 30	12 22	1 6	7 27	0 15	4 57	2 3	25 9	13 13	6 9	6 0	18 44		n.a.
W 9	8 18	16 5	3 18	18 46	2 44	9 44	4 56	2 49	0 35	15 36	0 30	12 21	1 6	7 28	0 15	4 56	2 3	25 9	13 13	6 9	6 1	18 44		n.a.
T 10	7 56	12 55	2 8	18 16	2 39	9 48	4 54	3 5	0 35	15 39	0 30	12 21	1 6	7 29	0 15	4 55	2 3	25 8	13 13	6 10	6 2	18 43		n.a.
F 11	7 34	8 57	0 51	17 44	2 34	9 51	4 53	3 20	0 36	15 42	0 30	12 20	1 6	7 30	0 15	4 55	2 3	25 8	13 13	6 10	6 3	18 43		n.a.
S 12	7 12	4 32	0s29	17 10	2 28	9 52	4 51	3 36	0 36	15 46	0 30	12 20	1 6	7 32	0 15	4 54	2 3	25 7	13 13	6 10	6 5	18 42		n.a.
S 13	6 49	0n 3	1 45	16 34	2 22	9 52	4 48	3 52	0 37	15 49	0 30	12 19	1 6	7 33	0 15	4 53	2 3	25 7	13 13	6 10	6 6	18 42		n.a.
M14	6 27	4 31	2 53	15 56	2 15	9 51	4 45	4 8	0 37	15 52	0 31	12 18	1 6	7 34	0 15	4 52	2 3	25 6	13 13	6 10	6 7	18 42		n.a.
T 15	6 4	8 37	3 50	15 15	2 7	9 49	4 42	4 23	0 38	15 55	0 31	12 18	1 6	7 35	0 15	4 51	2 3	25 6	13 13	6 10	6 8	18 41		n.a.
W16	5 42	12 12	4 33	14 32	1 59	9 45	4 38	4 39	0 38	15 58	0 31	12 17	1 6	7 37	0 15	4 50	2 3	25 5	13 13	6 10	6 10	18 41		n.a.
T 17	5 19	15 7	5 2	13 48	1 50	9 40	4 33	4 55	0 38	16 2	0 31	12 16	1 6	7 38	0 14	4 49	2 3	25 5	13 13	6 10	6 11	18 41		n.a.
F 18	4 56	17 16	5 16	13 1	1 41	9 33	4 29	5 10	0 39	16 5	0 31	12 15	1 6	7 39	0 14	4 48	2 3	25 5	13 13	6 10	6 12	18 40		n.a.
S 19	4 33	18 36	5 16	12 13	1 31	9 25	4 23	5 26	0 39	16 8	0 31	12 14	1 6	7 40	0 14	4 47	2 3	25 4	13 13	6 10	6 13	18 40		n.a.
S 20	4 10	19 6	5 2	11 22	1 21	9 16	4 17	5 41	0 40	16 12	0 31	12 14	1 6	7 42	0 14	4 46	2 3	25 4	13 13	6 10	6 15	18 39		n.a.
M21	3 47	18 45	4 35	10 30	1 11	9 5	4 11	5 57	0 40	16 15	0 31	12 13	1 6	7 43	0 14	4 45	2 3	25 3	13 13	6 10	6 16	18 39		n.a.
T 22	3 24	17 35	3 56	9 36	1 1	8 53	4 4	6 12	0 41	16 18	0 31	12 12	1 6	7 44	0 14	4 44	2 3	25 3	13 13	6 9	6 17	18 38		n.a.
W23	3 1	15 37	3 7	8 40	0 50	8 39	3 57	6 28	0 41	16 22	0 31	12 11	1 6	7 46	0 14	4 44	2 3	25 3	13 14	6 9	6 18	18 38		n.a.
T 24	2 38	12 58	2 10	7 43	0 39	8 24	3 49	6 43	0 42	16 25	0 31	12 10	1 6	7 47	0 14	4 43	2 3	25 2	13 14	6 9	6 20	18 38		n.a.
F 25	2 14	9 42	1 5	6 45	0 28	8 8	3 40	6 59	0 42	16 29	0 31	12 9	1 6	7 48	0 14	4 42	2 3	25 2	13 14	6 8	6 21	18 37		n.a.
S 26	1 51	5 57	0n 3	5 45	0 17	7 50	3 31	7 14	0 42	16 32	0 31	12 8	1 6	7 50	0 14	4 41	2 3	25 1	13 14	6 8	6 22	18 37		n.a.
S 27	1 28	1 52	1 13	4 45	0 7	7 31	3 22	7 30	0 43	16 36	0 31	12 7	1 6	7 51	0 14	4 40	2 3	25 1	13 14	6 8	6 23	18 36		n.a.
M28	1 5	2s23	2 20	3 44	0n 4	7 10	3 11	7 45	0 43	16 39	0 31	12 6	1 6	7 52	0 14	4 39	2 3	25 1	13 14	6 9	6 25	18 36		n.a.
T 29	0 41	6 35	3 21	2 42	0 15	6 48	3 1	8 0	0 44	16 43	0 31	12 5	1 6	7 54	0 14	4 38	2 3	25 0	13 14	6 9	6 26	18 35		n.a.
W30	0s18	10s32	4n12	1s41	0n25	6n26	2n50	8n15	0n44	16n46	0n31	12s 4	1n 6	7n55	0s14	4s37	2s 3	25s 0	13s14	6n10	6n27	18n35		n.a.

Julian Day Number = -112041.5, Delta T = 42h05m03s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'11, Lahiri = -72°50'11 Julian Calendar 1 Apr. 5020 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5020 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 16	0♈12'57	21♏22	27♓ 7	8°R53	19♈26	13♉23	3°R31	20♈17	23♓18	27♒35	14°R45	14♍ 0	19♋13	n.a.	T 1
F 2	12 7 13	1° 9'58	5♐13	29°16	8♈19	20° 4	13°34	3♏28	20°21	23°20	27°36	14♍43	13°57	19°19	n.a.	F 2
S 3	12 11 9	2° 7'00	19°13	1♈25	7°44	20°42	13°45	3°24	20°24	23°22	27°37	14°42	13°54	19°26	n.a.	S 3
S 4	12 15 6	3° 4'04	3♑21	3°33	7° 8	21°20	13°57	3°21	20°28	23°24	27°39	14°D42	13°51	19°33	n.a.	S 4
M 5	12 19 3	4° 1'08	17°35	5°41	6°32	21°58	14° 8	3°17	20°31	23°27	27°40	14°42	13°48	19°39	n.a.	M 5
T 6	12 22 59	4°58'13	1♒53	7°48	5°55	22°36	14°20	3°13	20°35	23°29	27°41	14°43	13°45	19°46	n.a.	T 6
W 7	12 26 56	5°55'19	16°11	9°54	5°18	23°14	14°31	3°10	20°39	23°31	27°42	14°45	13°41	19°53	n.a.	W 7
T 8	12 30 52	6°52'27	0♓28	11°58	4°41	23°52	14°43	3° 6	20°42	23°33	27°43	14°46	13°38	20° 0	n.a.	T 8
F 9	12 34 49	7°49'35	14°38	14° 2	4° 4	24°30	14°54	3° 2	20°46	23°35	27°44	14°R46	13°35	20° 6	n.a.	F 9
S 10	12 38 46	8°46'44	28°38	16° 4	3°28	25° 8	15° 6	2°58	20°49	23°38	27°45	14°46	13°32	20°13	n.a.	S 10
S 11	12 42 42	9°43'55	12♈26	18° 4	2°53	25°46	15°18	2°54	20°53	23°40	27°46	14°44	13°29	20°20	n.a.	S 11
M12	12 46 39	10°41'06	25°56	20° 4	2°18	26°24	15°30	2°50	20°57	23°42	27°47	14°41	13°26	20°26	n.a.	M12
T 13	12 50 35	11°38'18	9♉ 9	22° 1	1°45	27° 2	15°42	2°46	21° 0	23°44	27°48	14°37	13°22	20°33	n.a.	T 13
W14	12 54 32	12°35'31	22° 3	23°57	1°13	27°40	15°54	2°42	21° 4	23°46	27°49	14°33	13°19	20°40	n.a.	W14
T 15	12 58 28	13°32'45	4♊38	25°51	0°43	28°18	16° 6	2°38	21° 8	23°48	27°50	14°28	13°16	20°46	n.a.	T 15
F 16	13 2 25	14°30'00	16°57	27°44	0°14	28°56	16°18	2°34	21°11	23°50	27°51	14°25	13°13	20°53	n.a.	F 16
S 17	13 6 22	15°27'15	29° 3	29°35	29♓47	29°34	16°30	2°30	21°15	23°53	27°52	14°22	13°10	21° 0	n.a.	S 17
S 18	13 10 18	16°24'32	11♋ 0	1♉24	29°22	0♉12	16°42	2°25	21°19	23°55	27°53	14°D21	13° 6	21° 7	n.a.	S 18
M19	13 14 15	17°21'49	22°52	3°11	28°59	0°51	16°54	2°21	21°22	23°57	27°54	14°21	13° 3	21°13	n.a.	M19
T 20	13 18 11	18°19'08	4♌45	4°57	28°38	1°29	17° 7	2°17	21°26	23°59	27°55	14°22	13° 0	21°20	n.a.	T 20
W21	13 22 8	19°16'27	16°42	6°42	28°20	2° 7	17°19	2°12	21°30	24° 1	27°56	14°24	12°57	21°27	n.a.	W21
T 22	13 26 4	20°13'47	28°49	8°24	28° 3	2°45	17°31	2° 8	21°33	24° 3	27°57	14°25	12°54	21°33	n.a.	T 22
F 23	13 30 1	21°11'09	11♍10	10° 5	27°49	3°23	17°44	2° 4	21°37	24° 5	27°58	14°R26	12°51	21°40	n.a.	F 23
S 24	13 33 58	22° 8'31	23°48	11°44	27°38	4° 2	17°56	1°59	21°41	24° 7	27°59	14°26	12°47	21°47	n.a.	S 24
S 25	13 37 54	23° 5'55	6♎46	13°22	27°29	4°40	18° 9	1°55	21°44	24° 9	28° 0	14°24	12°44	21°53	n.a.	S 25
M26	13 41 51	24° 3'20	20° 3	14°58	27°22	5°18	18°21	1°50	21°48	24°11	28° 1	14°20	12°41	22° 0	n.a.	M26
T 27	13 45 47	25° 0'47	3♏39	16°32	27°17	5°57	18°34	1°46	21°52	24°13	28° 1	14°15	12°38	22° 7	n.a.	T 27
W28	13 49 44	25°58'15	17°32	18° 5	27°D15	6°35	18°47	1°41	21°55	24°15	28° 2	14° 8	12°35	22°13	n.a.	W28
T 29	13 53 41	26°55'45	1♐37	19°36	27°16	7°13	18°59	1°37	21°59	24°17	28° 3	14° 2	12°31	22°20	n.a.	T 29
F 30	13 57 37	27°53'16	15°50	21° 6	27°18	7°52	19°12	1°32	22° 3	24°19	28° 4	13°56	12°28	22°27	n.a.	F 30
S 31	14 1 34	28♈50'49	0♑ 7	22♉33	27♓23	8♉30	19♉25	1♏27	22♈ 7	24♓21	28♒ 5	13♍51	12♍25	22♋34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 5	13s59	4n50	0s39	0n35	6n 2	2n38	8n31	0n45	16n50	0n31	12s 2	1n 6	7n56	0s14	4s36	2s 3	25s 0	13s14	6n11	6n29	18n35		n.a.
F 2	0 29	16 43	5 12	0n22	0 44	5 37	2 26	8 46	0 45	16 53	0 32	12 1	1 6	7 58	0 14	4 35	2 3	24 59	13 14	6 12	6 30	18 34		n.a.
S 3	0 52	18 29	5 15	1 23	0 53	5 11	2 13	9 1	0 45	16 57	0 32	12 0	1 6	7 59	0 14	4 34	2 3	24 59	13 15	6 12	6 31	18 34		n.a.
S 4	1 15	19 8	4 59	2 23	1 2	4 45	2 1	9 16	0 46	17 0	0 32	11 59	1 6	8 1	0 14	4 34	2 3	24 59	13 15	6 12	6 32	18 33		n.a.
M 5	1 39	18 35	4 25	3 23	1 10	4 18	1 47	9 31	0 46	17 4	0 32	11 58	1 6	8 2	0 14	4 33	2 3	24 58	13 15	6 12	6 34	18 33		n.a.
T 6	2 2	16 51	3 35	4 21	1 17	3 51	1 34	9 46	0 47	17 8	0 32	11 56	1 6	8 3	0 14	4 32	2 3	24 58	13 15	6 12	6 35	18 32		n.a.
W 7	2 25	14 4	2 31	5 19	1 24	3 24	1 21	10 1	0 47	17 11	0 32	11 55	1 5	8 5	0 14	4 31	2 3	24 58	13 15	6 11	6 36	18 32		n.a.
T 8	2 48	10 26	1 18	6 15	1 30	2 56	1 7	10 16	0 47	17 15	0 32	11 54	1 5	8 6	0 14	4 30	2 3	24 58	13 15	6 11	6 37	18 31		n.a.
F 9	3 12	6 13	0 1	7 9	1 36	2 28	0 53	10 30	0 48	17 18	0 32	11 52	1 5	8 8	0 14	4 29	2 3	24 57	13 15	6 10	6 39	18 31		n.a.
S 10	3 35	1 42	1s16	8 3	1 41	2 1	0 39	10 45	0 48	17 22	0 32	11 51	1 5	8 9	0 14	4 28	2 3	24 57	13 16	6 11	6 40	18 30		n.a.
S 11	3 58	2n49	2 26	8 54	1 45	1 34	0 25	11 0	0 48	17 26	0 32	11 50	1 5	8 10	0 14	4 27	2 3	24 57	13 16	6 11	6 41	18 30		n.a.
M12	4 21	7 7	3 27	9 44	1 49	1 7	0 11	11 14	0 49	17 29	0 32	11 48	1 5	8 12	0 14	4 27	2 3	24 57	13 16	6 13	6 42	18 30		n.a.
T 13	4 44	10 57	4 16	10 33	1 52	0 41	0s 2	11 29	0 49	17 33	0 32	11 47	1 5	8 13	0 14	4 26	2 3	24 56	13 16	6 14	6 44	18 29		n.a.
W14	5 7	14 11	4 50	11 20	1 54	0 15	0 16	11 43	0 50	17 37	0 32	11 46	1 5	8 15	0 14	4 25	2 3	24 56	13 16	6 16	6 45	18 29		n.a.
T 15	5 30	16 39	5 9	12 5	1 56	0s 9	0 29	11 58	0 50	17 40	0 32	11 44	1 5	8 16	0 14	4 24	2 3	24 56	13 16	6 17	6 46	18 28		n.a.
F 16	5 53	18 19	5 13	12 48	1 58	0 33	0 42	12 12	0 50	17 44	0 32	11 43	1 5	8 18	0 14	4 23	2 3	24 56	13 17	6 19	6 47	18 28		n.a.
S 17	6 16	19 7	5 3	13 30	1 58	0 56	0 55	12 27	0 51	17 48	0 33	11 41	1 5	8 19	0 14	4 22	2 3	24 55	13 17	6 20	6 49	18 27		n.a.
S 18	6 38	19 3	4 40	14 9	1 59	1 17	1 8	12 41	0 51	17 51	0 33	11 40	1 5	8 20	0 14	4 21	2 3	24 55	13 17	6 20	6 50	18 27		n.a.
M19	7 1	18 8	4 5	14 48	1 58	1 38	1 20	12 55	0 51	17 55	0 33	11 38	1 5	8 22	0 14	4 21	2 3	24 55	13 17	6 20	6 51	18 26		n.a.
T 20	7 23	16 25	3 20	15 24	1 57	1 57	1 32	13 9	0 52	17 59	0 33	11 37	1 5	8 23	0 14	4 20	2 3	24 55	13 17	6 20	6 52	18 26		n.a.
W21	7 46	14 0	2 26	15 59	1 56	2 15	1 43	13 23	0 52	18 2	0 33	11 36	1 5	8 25	0 14	4 19	2 3	24 55	13 17	6 19	6 54	18 25		n.a.
T 22	8 8	10 55	1 24	16 31	1 54	2 32	1 54	13 37	0 53	18 6	0 33	11 34	1 5	8 26	0 14	4 18	2 3	24 55	13 18	6 19	6 55	18 25		n.a.
F 23	8 30	7 19	0 18	17 3	1 52	2 47	2 4	13 51	0 53	18 10	0 33	11 33	1 5	8 28	0 14	4 17	2 3	24 54	13 18	6 18	6 56	18 24		n.a.
S 24	8 52	3 18	0n51	17 32	1 49	3 1	2 14	14 4	0 53	18 13	0 33	11 31	1 5	8 29	0 14	4 16	2 3	24 54	13 18	6 19	6 57	18 24		n.a.
S 25	9 14	0s58	1 59	18 0	1 45	3 13	2 24	14 18	0 54	18 17	0 33	11 30	1 4	8 30	0 14	4 16	2 3	24 54	13 18	6 19	6 59	18 23		n.a.
M26	9 36	5 17	3 1	18 26	1 42	3 25	2 33	14 32	0 54	18 21	0 33	11 28	1 4	8 32	0 14	4 15	2 3	24 54	13 18	6 21	7 0	18 22		n.a.
T 27	9 58	9 26	3 55	18 50	1 37	3 34	2 42	14 45	0 54	18 24	0 33	11 27	1 4	8 33	0 14	4 14	2 3	24 54	13 19	6 23	7 1	18 22		n.a.
W28	10 20	13 9	4 37	19 13	1 33	3 43	2 50	14 59	0 55	18 28	0 33	11 25	1 4	8 35	0 14	4 13	2 3	24 54	13 19	6 25	7 2	18 21		n.a.
T 29	10 41	16 11	5 2	19 34	1 28	3 50	2 58	15 12	0 55	18 32	0 33	11 23	1 4	8 36	0 14	4 13	2 3	24 54	13 19	6 28	7 4	18 21		n.a.
F 30	11 2	18 16	5 9	19 54	1 22	3 55	3 6	15 25	0 55	18 35	0 34	11 22	1 4	8 38	0 14	4 12	2 3	24 54	13 19	6 30	7 5	18 20		n.a.
S 31	11n23	19s13	4n57	20n12	1n16	4s 0	3s13	15n38	0n56	18n39	0n34	11s20	1n 4	8n39	0s14	4s11	2s 3	24s53	13s19	6n32	7n 6	18n20		n.a.

Julian Day Number = -112011.5, Delta T = 42h05m00s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'07, Lahiri = -72°50'07 Julian Calendar 1 May 5020 BCE == Greg. Calendar 22 March 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 30	29♈48'24	14♋24	23♉59	27♓30	9♉ 9	19♉37	1°R23	22♈10	24♓23	28♒ 5	13°R48	12♍22	22♋40	n.a.	S 1
M 2	14 9 27	0♉46'01	28°37	25°24	27°39	9°47	19°50	1♏18	22°14	24°25	28° 6	13°D47	12°19	22°47	n.a.	M 2
T 3	14 13 23	1°43'40	12♒45	26°46	27°51	10°25	20° 3	1°14	22°18	24°26	28° 7	13♍47	12°16	22°54	n.a.	T 3
W 4	14 17 20	2°41'20	26°46	28° 7	28° 4	11° 4	20°16	1° 9	22°21	24°28	28° 7	13°48	12°12	23° 0	n.a.	W 4
T 5	14 21 17	3°39'03	10♓39	29°26	28°20	11°42	20°29	1° 5	22°25	24°30	28° 8	13°R49	12° 9	23° 7	n.a.	T 5
F 6	14 25 13	4°36'48	24°23	0♊43	28°37	12°21	20°42	1° 0	22°28	24°32	28° 9	13°49	12° 6	23°14	n.a.	F 6
S 7	14 29 10	5°34'34	7♈58	1°58	28°56	13° 0	20°55	0°56	22°32	24°34	28° 9	13°46	12° 3	23°20	n.a.	S 7
S 8	14 33 6	6°32'22	21°23	3°11	29°17	13°38	21° 7	0°51	22°36	24°36	28°10	13°42	12° 0	23°27	n.a.	S 8
M 9	14 37 3	7°30'13	4♉34	4°22	29°40	14°17	21°20	0°47	22°39	24°37	28°11	13°34	11°57	23°34	n.a.	M 9
T 10	14 40 59	8°28'05	17°32	5°31	0♈ 5	14°55	21°33	0°42	22°43	24°39	28°11	13°26	11°53	23°40	n.a.	T 10
W11	14 44 56	9°25'59	0♊15	6°38	0°31	15°34	21°46	0°38	22°46	24°41	28°12	13°16	11°50	23°47	n.a.	W11
T 12	14 48 52	10°23'54	12°44	7°42	0°59	16°13	22° 0	0°33	22°50	24°42	28°12	13° 5	11°47	23°54	n.a.	T 12
F 13	14 52 49	11°21'52	24°59	8°44	1°28	16°52	22°13	0°29	22°54	24°44	28°13	12°56	11°44	24° 1	n.a.	F 13
S 14	14 56 46	12°19'51	7♋ 2	9°43	1°59	17°30	22°26	0°24	22°57	24°46	28°13	12°49	11°41	24° 7	n.a.	S 14
S 15	15 0 42	13°17'52	18°57	10°39	2°31	18° 9	22°39	0°20	23° 1	24°47	28°14	12°43	11°37	24°14	n.a.	S 15
M16	15 4 39	14°15'54	0♌47	11°33	3° 4	18°48	22°52	0°15	23° 4	24°49	28°14	12°40	11°34	24°21	n.a.	M16
T 17	15 8 35	15°13'58	12°38	12°23	3°39	19°27	23° 5	0°11	23° 8	24°51	28°15	12°D39	11°31	24°27	n.a.	T 17
W18	15 12 32	16°12'04	24°34	13°10	4°15	20° 5	23°18	0° 7	23°11	24°52	28°15	12°40	11°28	24°34	n.a.	W18
T 19	15 16 28	17°10'11	6♍41	13°54	4°53	20°44	23°31	0° 3	23°15	24°54	28°15	12°R40	11°25	24°41	n.a.	T 19
F 20	15 20 25	18° 8'21	19° 3	14°33	5°31	21°23	23°44	29♎58	23°18	24°55	28°16	12°40	11°22	24°47	n.a.	F 20
S 21	15 24 22	19° 6'32	1♎46	15° 9	6°11	22° 2	23°58	29°54	23°21	24°57	28°16	12°39	11°18	24°54	n.a.	S 21
S 22	15 28 18	20° 4'45	14°53	15°41	6°52	22°41	24°11	29°50	23°25	24°58	28°16	12°35	11°15	25° 1	n.a.	S 22
M23	15 32 15	21° 2'59	28°24	16° 8	7°33	23°20	24°24	29°46	23°28	24°59	28°17	12°28	11°12	25° 7	n.a.	M23
T 24	15 36 11	22° 1'16	12♏20	16°31	8°16	23°59	24°37	29°42	23°32	25° 1	28°17	12°19	11° 9	25°14	n.a.	T 24
W25	15 40 8	22°59'35	26°37	16°48	9° 0	24°38	24°50	29°38	23°35	25° 2	28°17	12° 9	11° 6	25°21	n.a.	W25
T 26	15 44 4	23°57'56	11♐10	17° 0	9°45	25°17	25° 4	29°34	23°38	25° 4	28°18	11°58	11° 3	25°27	n.a.	T 26
F 27	15 48 1	24°56'19	25°50	17° 7	10°31	25°56	25°17	29°30	23°42	25° 5	28°18	11°48	10°59	25°34	n.a.	F 27
S 28	15 51 57	25°54'45	10♑31	17°R 7	11°17	26°35	25°30	29°26	23°45	25° 6	28°18	11°40	10°56	25°41	n.a.	S 28
S 29	15 55 54	26°53'13	25° 5	17° 2	12° 5	27°14	25°43	29°22	23°48	25° 7	28°18	11°35	10°53	25°48	n.a.	S 29
M30	15 59 50	27♉51'43	9♒29	16♊50	12♈53	27♉53	25♉56	29♎19	23♈51	25♓ 9	28♒18	11♍31	10♍50	25♋54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n44	18s57	4n26	20n28	1n10	4s 3	3s19	15n51	0n56	18n43	0n34	11s19	1n 4	8n40	0s14	4s10	2s 3	24s53	13s20	6n33	7n 7	18n19		n.a.
M 2	12 5	17 29	3 40	20 43	1 3	4 5	3 25	16 4	0 56	18 46	0 34	11 17	1 4	8 42	0 14	4 10	2 3	24 53	13 20	6 34	7 9	18 19		n.a.
T 3	12 26	14 57	2 40	20 56	0 56	4 5	3 31	16 17	0 57	18 50	0 34	11 16	1 4	8 43	0 14	4 9	2 3	24 53	13 20	6 34	7 10	18 18		n.a.
W 4	12 46	11 33	1 31	21 8	0 49	4 5	3 36	16 30	0 57	18 53	0 34	11 14	1 4	8 45	0 14	4 8	2 3	24 53	13 20	6 33	7 11	18 18		n.a.
T 5	13 7	7 32	0 17	21 19	0 41	4 3	3 41	16 43	0 57	18 57	0 34	11 13	1 3	8 46	0 14	4 7	2 3	24 53	13 20	6 33	7 12	18 17		n.a.
F 6	13 27	3 9	0s57	21 28	0 33	4 0	3 46	16 55	0 58	19 1	0 34	11 11	1 3	8 47	0 14	4 7	2 3	24 53	13 21	6 33	7 14	18 16		n.a.
S 7	13 47	1n20	2 6	21 35	0 25	3 56	3 50	17 8	0 58	19 4	0 34	11 10	1 3	8 49	0 14	4 6	2 3	24 53	13 21	6 34	7 15	18 16		n.a.
S 8	14 6	5 42	3 8	21 42	0 16	3 51	3 54	17 20	0 58	19 8	0 34	11 8	1 3	8 50	0 14	4 5	2 3	24 53	13 21	6 36	7 16	18 15		n.a.
M 9	14 26	9 42	3 58	21 47	0 7	3 45	3 57	17 32	0 58	19 12	0 34	11 7	1 3	8 52	0 14	4 5	2 3	24 53	13 21	6 39	7 17	18 15		n.a.
T 10	14 45	13 11	4 35	21 51	0s 2	3 37	4 0	17 44	0 59	19 15	0 34	11 5	1 3	8 53	0 14	4 4	2 3	24 53	13 22	6 42	7 19	18 14		n.a.
W11	15 4	15 59	4 57	21 53	0 11	3 29	4 3	17 56	0 59	19 19	0 35	11 4	1 3	8 54	0 14	4 3	2 3	24 53	13 22	6 46	7 20	18 14		n.a.
T 12	15 23	17 58	5 5	21 55	0 21	3 20	4 6	18 8	0 59	19 22	0 35	11 2	1 3	8 56	0 14	4 3	2 4	24 53	13 22	6 50	7 21	18 13		n.a.
F 13	15 42	19 6	4 58	21 55	0 31	3 10	4 8	18 20	1 0	19 26	0 35	11 1	1 3	8 57	0 14	4 2	2 4	24 53	13 22	6 54	7 22	18 12		n.a.
S 14	16 0	19 20	4 39	21 54	0 41	3 0	4 10	18 31	1 0	19 30	0 35	10 59	1 2	8 58	0 14	4 1	2 4	24 53	13 23	6 57	7 24	18 12		n.a.
S 15	16 18	18 42	4 7	21 52	0 52	2 48	4 12	18 43	1 0	19 33	0 35	10 58	1 2	9 0	0 14	4 1	2 4	24 53	13 23	6 59	7 25	18 11		n.a.
M16	16 36	17 16	3 24	21 49	1 2	2 36	4 13	18 54	1 1	19 37	0 35	10 56	1 2	9 1	0 14	4 0	2 4	24 53	13 23	7 0	7 26	18 11		n.a.
T 17	16 54	15 5	2 33	21 45	1 13	2 22	4 14	19 6	1 1	19 40	0 35	10 55	1 2	9 2	0 14	4 0	2 4	24 53	13 23	7 1	7 27	18 10		n.a.
W18	17 11	12 14	1 35	21 40	1 24	2 8	4 15	19 17	1 1	19 44	0 35	10 53	1 2	9 4	0 14	3 59	2 4	24 53	13 24	7 0	7 29	18 10		n.a.
T 19	17 28	8 50	0 32	21 35	1 35	1 54	4 16	19 28	1 1	19 47	0 35	10 52	1 2	9 5	0 14	3 58	2 4	24 53	13 24	7 0	7 30	18 9		n.a.
F 20	17 45	4 59	0n34	21 29	1 47	1 39	4 16	19 39	1 2	19 51	0 35	10 50	1 2	9 6	0 14	3 58	2 4	24 54	13 24	7 0	7 31	18 8		n.a.
S 21	18 1	0 48	1 40	21 22	1 58	1 23	4 16	19 49	1 2	19 54	0 35	10 49	1 2	9 8	0 14	3 57	2 4	24 54	13 24	7 1	7 32	18 8		n.a.
S 22	18 18	3s33	2 43	21 14	2 9	1 6	4 16	20 0	1 2	19 58	0 36	10 48	1 1	9 9	0 14	3 57	2 4	24 54	13 25	7 2	7 34	18 7		n.a.
M23	18 34	7 51	3 38	21 6	2 20	0 49	4 16	20 11	1 3	20 1	0 36	10 46	1 1	9 10	0 14	3 56	2 4	24 54	13 25	7 5	7 35	18 6		n.a.
T 24	18 49	11 51	4 22	20 57	2 31	0 31	4 16	20 21	1 3	20 4	0 36	10 45	1 1	9 12	0 14	3 56	2 4	24 54	13 25	7 8	7 36	18 6		n.a.
W25	19 5	15 16	4 51	20 48	2 42	0 13	4 15	20 31	1 3	20 8	0 36	10 44	1 1	9 13	0 14	3 55	2 4	24 54	13 25	7 12	7 37	18 5		n.a.
T 26	19 20	17 49	5 2	20 38	2 53	0n 6	4 14	20 41	1 3	20 11	0 36	10 42	1 1	9 14	0 14	3 55	2 4	24 54	13 26	7 17	7 39	18 5		n.a.
F 27	19 34	19 13	4 53	20 28	3 4	0 25	4 13	20 51	1 4	20 15	0 36	10 41	1 1	9 15	0 14	3 54	2 4	24 54	13 26	7 21	7 40	18 4		n.a.
S 28	19 49	19 20	4 25	20 19	3 14	0 45	4 12	21 1	1 4	20 18	0 36	10 40	1 1	9 17	0 14	3 54	2 4	24 55	13 26	7 24	7 41	18 3		n.a.
S 29	20 3	18 10	3 40	20 9	3 23	1 5	4 11	21 10	1 4	20 21	0 36	10 39	1 0	9 18	0 14	3 53	2 4	24 55	13 26	7 26	7 42	18 3		n.a.
M30	20n17	15s50	2n41	19n59	3s32	1n26	4s 9	21n20	1n 4	20n25	0n36	10s37	1n 0	9n19	0s14	3s53	2s 4	24s55	13s27	7n27	7n44	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -111980.5, Delta T = 42h04m56s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°57'02, Lahiri = -72°50'03 Julian Calendar 1 June 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 47	28♉50'16	23♒38	16°R31	13♈42	28♉33	26♉10	29°R15	23♈55	25♓10	28♒19	11°R30	10♍47	26♋ 1	n.a.	T 1
W 2	16 7 44	29°48'51	7♓32	16♊ 6	14°32	29°12	26°23	29♎11	23°58	25°11	28°19	11♍30	10°43	26° 8	n.a.	W 2
T 3	16 11 40	0♊47'29	21°12	15°34	15°23	29°51	26°36	29° 8	24° 1	25°12	28°19	11°30	10°40	26°14	n.a.	T 3
F 4	16 15 37	1°46'10	4♈38	14°56	16°14	0♊30	26°49	29° 4	24° 4	25°13	28°19	11°28	10°37	26°21	n.a.	F 4
S 5	16 19 33	2°44'52	17°51	14°12	17° 6	1°10	27° 2	29° 1	24° 7	25°14	28°19	11°24	10°34	26°28	n.a.	S 5
S 6	16 23 30	3°43'38	0♉53	13°22	17°59	1°49	27°16	28°58	24°10	25°16	28°19	11°17	10°31	26°34	n.a.	S 6
M 7	16 27 26	4°42'25	13°44	12°27	18°52	2°28	27°29	28°54	24°13	25°17	28°R19	11° 7	10°28	26°41	n.a.	M 7
T 8	16 31 23	5°41'16	26°24	11°28	19°46	3° 8	27°42	28°51	24°16	25°18	28°19	10°55	10°24	26°48	n.a.	T 8
W 9	16 35 19	6°40'08	8♊53	10°26	20°41	3°47	27°55	28°48	24°19	25°19	28°19	10°41	10°21	26°54	n.a.	W 9
T 10	16 39 16	7°39'03	21°10	9°22	21°36	4°27	28° 8	28°45	24°22	25°19	28°19	10°28	10°18	27° 1	n.a.	T 10
F 11	16 43 12	8°38'00	3♋18	8°18	22°32	5° 6	28°21	28°42	24°25	25°20	28°19	10°15	10°15	27° 8	n.a.	F 11
S 12	16 47 9	9°36'59	15°16	7°16	23°28	5°45	28°34	28°39	24°28	25°21	28°19	10° 4	10°12	27°14	n.a.	S 12
S 13	16 51 5	10°36'00	27° 8	6°16	24°25	6°25	28°47	28°36	24°31	25°22	28°19	9°55	10° 8	27°21	n.a.	S 13
M14	16 55 2	11°35'04	8♌56	5°20	25°22	7° 5	29° 1	28°34	24°33	25°23	28°18	9°50	10° 5	27°28	n.a.	M14
T 15	16 58 59	12°34'09	20°44	4°31	26°20	7°44	29°14	28°31	24°36	25°24	28°18	9°47	10° 2	27°34	n.a.	T 15
W16	17 2 55	13°33'17	2♍37	3°49	27°18	8°24	29°27	28°29	24°39	25°24	28°18	9°46	9°59	27°41	n.a.	W16
T 17	17 6 52	14°32'26	14°41	3°15	28°17	9° 3	29°40	28°26	24°42	25°25	28°18	9°46	9°56	27°48	n.a.	T 17
F 18	17 10 48	15°31'38	27° 1	2°50	29°16	9°43	29°53	28°24	24°44	25°26	28°18	9°46	9°53	27°55	n.a.	F 18
S 19	17 14 45	16°30'52	9♎41	2°34	0♉15	10°23	0♊ 6	28°21	24°47	25°27	28°17	9°44	9°49	28° 1	n.a.	S 19
S 20	17 18 41	17°30'07	22°48	2°D29	1°15	11° 3	0°18	28°19	24°50	25°27	28°17	9°40	9°46	28° 8	n.a.	S 20
M21	17 22 38	18°29'25	6♏23	2°34	2°16	11°42	0°31	28°17	24°52	25°28	28°17	9°34	9°43	28°15	n.a.	M21
T 22	17 26 34	19°28'45	20°27	2°50	3°17	12°22	0°44	28°15	24°55	25°28	28°17	9°25	9°40	28°21	n.a.	T 22
W23	17 30 31	20°28'07	4♐57	3°15	4°18	13° 2	0°57	28°13	24°57	25°29	28°16	9°14	9°37	28°28	n.a.	W23
T 24	17 34 27	21°27'32	19°48	3°50	5°20	13°42	1°10	28°11	24°59	25°29	28°16	9° 3	9°34	28°35	n.a.	T 24
F 25	17 38 24	22°26'59	4♑51	4°34	6°22	14°22	1°23	28°10	25° 2	25°30	28°15	8°52	9°30	28°41	n.a.	F 25
S 26	17 42 20	23°26'28	19°56	5°26	7°24	15° 2	1°35	28° 8	25° 4	25°30	28°15	8°43	9°27	28°48	n.a.	S 26
S 27	17 46 17	24°25'59	4♒53	6°25	8°27	15°42	1°48	28° 7	25° 7	25°31	28°15	8°37	9°24	28°55	n.a.	S 27
M28	17 50 13	25°25'33	19°34	7°32	9°30	16°22	2° 1	28° 5	25° 9	25°31	28°14	8°33	9°21	29° 1	n.a.	M28
T 29	17 54 10	26°25'10	3♓56	8°45	10°33	17° 2	2°13	28° 4	25°11	25°31	28°14	8°D32	9°18	29° 8	n.a.	T 29
W30	17 58 6	27°24'49	17°56	10° 3	11°37	17°42	2°26	28° 3	25°13	25°32	28°13	8°32	9°14	29°15	n.a.	W30
T 31	18 2 3	28♊24'31	1♈35	11♊27	12♉41	18♊22	2♊38	28♎ 1	25♈15	25♓32	28♒13	8°R32	9♍11	29♋21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n30	12s35	1n33	19n49	3s40	1n47	4s 7	21n29	1n 5	20n28	0n37	10s36	1n 0	9n20	0s14	3s52	2s 4	24s55	13s27	7n28	7n45	18n 1		n.a.
W 2	20 43	8 41	0 21	19 39	3 47	2 8	4 6	21 38	1 5	20 31	0 37	10 35	1 0	9 22	0 14	3 52	2 5	24 55	13 27	7 28	7 46	18 1		n.a.
T 3	20 56	4 22	0s51	19 30	3 53	2 30	4 4	21 47	1 5	20 35	0 37	10 34	1 0	9 23	0 14	3 51	2 5	24 55	13 27	7 28	7 47	18 0		n.a.
F 4	21 8	0n 5	1 59	19 21	3 57	2 52	4 2	21 56	1 5	20 38	0 37	10 33	1 0	9 24	0 14	3 51	2 5	24 56	13 28	7 28	7 48	17 59		n.a.
S 5	21 20	4 27	3 0	19 13	4 0	3 15	3 59	22 5	1 6	20 41	0 37	10 32	1 0	9 25	0 14	3 51	2 5	24 56	13 28	7 30	7 50	17 59		n.a.
S 6	21 32	8 33	3 50	19 6	4 2	3 38	3 57	22 13	1 6	20 45	0 37	10 31	0 59	9 26	0 14	3 50	2 5	24 56	13 28	7 33	7 51	17 58		n.a.
M 7	21 43	12 12	4 27	18 59	4 1	4 1	3 54	22 22	1 6	20 48	0 37	10 30	0 59	9 27	0 14	3 50	2 5	24 56	13 28	7 37	7 52	17 57		n.a.
T 8	21 54	15 14	4 51	18 54	3 59	4 24	3 52	22 30	1 6	20 51	0 37	10 29	0 59	9 29	0 14	3 49	2 5	24 57	13 29	7 41	7 53	17 57		n.a.
W 9	22 4	17 31	5 0	18 50	3 54	4 47	3 49	22 38	1 7	20 54	0 37	10 28	0 59	9 30	0 14	3 49	2 5	24 57	13 29	7 47	7 55	17 56		n.a.
T 10	22 15	18 57	4 55	18 47	3 48	5 11	3 46	22 46	1 7	20 57	0 38	10 27	0 59	9 31	0 14	3 49	2 5	24 57	13 29	7 52	7 56	17 55		n.a.
F 11	22 24	19 31	4 37	18 45	3 39	5 35	3 43	22 54	1 7	21 0	0 38	10 26	0 59	9 32	0 14	3 49	2 5	24 57	13 29	7 57	7 57	17 55		n.a.
S 12	22 34	19 11	4 6	18 45	3 29	5 59	3 40	23 1	1 7	21 4	0 38	10 25	0 58	9 33	0 14	3 48	2 5	24 58	13 30	8 2	7 58	17 54		n.a.
S 13	22 43	18 1	3 25	18 47	3 16	6 23	3 37	23 8	1 7	21 7	0 38	10 24	0 58	9 34	0 14	3 48	2 5	24 58	13 30	8 5	8 0	17 53		n.a.
M14	22 51	16 4	2 36	18 51	3 2	6 48	3 34	23 16	1 8	21 10	0 38	10 23	0 58	9 35	0 14	3 48	2 5	24 58	13 30	8 7	8 1	17 53		n.a.
T 15	22 59	13 27	1 39	18 58	2 47	7 12	3 30	23 23	1 8	21 13	0 38	10 22	0 58	9 36	0 14	3 47	2 5	24 58	13 30	8 8	8 2	17 52		n.a.
W16	23 7	10 16	0 38	19 6	2 30	7 37	3 27	23 29	1 8	21 16	0 38	10 22	0 58	9 37	0 14	3 47	2 5	24 59	13 31	8 8	8 3	17 51		n.a.
T 17	23 14	6 36	0n26	19 16	2 13	8 2	3 23	23 36	1 8	21 19	0 39	10 21	0 58	9 38	0 14	3 47	2 5	24 59	13 31	8 8	8 5	17 51		n.a.
F 18	23 21	2 36	1 30	19 29	1 55	8 26	3 20	23 42	1 8	21 22	0 39	10 20	0 57	9 39	0 14	3 47	2 5	24 59	13 31	8 9	8 6	17 50		n.a.
S 19	23 27	1s38	2 32	19 44	1 36	8 51	3 16	23 49	1 9	21 25	0 39	10 19	0 57	9 40	0 14	3 46	2 6	25 0	13 31	8 9	8 7	17 49		n.a.
S 20	23 33	5 56	3 27	20 1	1 18	9 16	3 12	23 55	1 9	21 28	0 39	10 19	0 57	9 41	0 14	3 46	2 6	25 0	13 32	8 11	8 8	17 49		n.a.
M21	23 39	10 5	4 13	20 20	1 0	9 41	3 8	24 1	1 9	21 31	0 39	10 18	0 57	9 42	0 14	3 46	2 6	25 0	13 32	8 13	8 9	17 48		n.a.
T 22	23 44	13 49	4 45	20 40	0 42	10 6	3 4	24 6	1 9	21 34	0 39	10 18	0 57	9 43	0 14	3 46	2 6	25 1	13 32	8 17	8 11	17 47		n.a.
W23	23 48	16 51	5 1	21 2	0 25	10 31	3 1	24 12	1 9	21 37	0 39	10 17	0 57	9 44	0 14	3 46	2 6	25 1	13 32	8 21	8 12	17 46		n.a.
T 24	23 53	18 50	4 56	21 24	0 9	10 56	2 57	24 17	1 10	21 39	0 39	10 17	0 56	9 45	0 14	3 46	2 6	25 1	13 33	8 25	8 13	17 46		n.a.
F 25	23 56	19 33	4 31	21 48	0n 6	11 20	2 52	24 22	1 10	21 42	0 40	10 16	0 56	9 46	0 14	3 45	2 6	25 2	13 33	8 29	8 14	17 45		n.a.
S 26	24 0	18 53	3 48	22 11	0 20	11 45	2 48	24 27	1 10	21 45	0 40	10 16	0 56	9 47	0 14	3 45	2 6	25 2	13 33	8 33	8 16	17 44		n.a.
S 27	24 2	16 54	2 49	22 35	0 34	12 10	2 44	24 32	1 10	21 48	0 40	10 15	0 56	9 48	0 14	3 45	2 6	25 2	13 33	8 35	8 17	17 44		n.a.
M28	24 5	13 50	1 39	22 59	0 46	12 34	2 40	24 36	1 10	21 51	0 40	10 15	0 56	9 48	0 14	3 45	2 6	25 3	13 33	8 36	8 18	17 43		n.a.
T 29	24 7	9 59	0 24	23 22	0 57	12 59	2 36	24 41	1 11	21 53	0 40	10 15	0 55	9 49	0 14	3 45	2 6	25 3	13 34	8 37	8 19	17 42		n.a.
W30	24 8	5 40	0s50	23 44	1 7	13 23	2 31	24 45	1 11	21 56	0 40	10 14	0 55	9 50	0 14	3 45	2 6	25 4	13 34	8 37	8 21	17 41		n.a.
T 31	24n 9	1s10	1s59	24n 5	1n16	13n47	2s27	24n49	1n11	21n59	0n41	10s14	0n55	9n51	0s14	3s45	2s 6	25s 4	13s34	8n37	8n22	17n41		n.a.

Julian Day Number = -111950.5, Delta T = 42h04m52s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'58, Lahiri = -72°49'58 Julian Calendar 1 July 5020 BCE == Greg. Calendar 22 May 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 6 0	29♊24'15	14♈53	12♊54	13♉45	19♊ 2	2♊51	28°R 0	25♈17	25♓32	28°R12	8°R31	9♍ 8	29♋28	n.a.	F 1
S 2	18 9 56	0♋24'02	27°55	14°25	14°50	19°42	3° 3	28♎ 0	25°19	25°32	28♒12	8♍28	9° 5	29°35	n.a.	S 2
S 3	18 13 53	1°23'51	10♉41	15°58	15°55	20°22	3°16	27°59	25°21	25°32	28°11	8°22	9° 2	29°41	n.a.	S 3
M 4	18 17 49	2°23'43	23°15	17°34	17° 0	21° 3	3°28	27°58	25°23	25°32	28°11	8°14	8°59	29°48	n.a.	M 4
T 5	18 21 46	3°23'37	5♊39	19°12	18° 6	21°43	3°41	27°57	25°25	25°33	28°10	8° 3	8°55	29°55	n.a.	T 5
W 6	18 25 42	4°23'34	17°53	20°52	19°11	22°23	3°53	27°57	25°27	25°33	28° 9	7°51	8°52	0♌ 1	n.a.	W 6
T 7	18 29 39	5°23'33	29°59	22°33	20°17	23° 3	4° 5	27°56	25°29	25°R33	28° 9	7°39	8°49	0° 8	n.a.	T 7
F 8	18 33 35	6°23'35	11♋58	24°15	21°24	23°44	4°17	27°56	25°31	25°33	28° 8	7°27	8°46	0°15	n.a.	F 8
S 9	18 37 32	7°23'38	23°51	25°57	22°30	24°24	4°29	27°56	25°32	25°33	28° 8	7°17	8°43	0°21	n.a.	S 9
S 10	18 41 28	8°23'43	5♌40	27°40	23°37	25° 5	4°41	27°D56	25°34	25°32	28° 7	7°10	8°40	0°28	n.a.	S 10
M11	18 45 25	9°23'51	17°27	29°23	24°44	25°45	4°53	27°56	25°36	25°32	28° 6	7° 5	8°36	0°35	n.a.	M11
T 12	18 49 21	10°24'01	29°15	1♋ 6	25°51	26°26	5° 5	27°56	25°37	25°32	28° 5	7° 3	8°33	0°42	n.a.	T 12
W13	18 53 18	11°24'12	11♍ 8	2°49	26°59	27° 6	5°17	27°56	25°39	25°32	28° 5	7°D 3	8°30	0°48	n.a.	W13
T 14	18 57 14	12°24'25	23°10	4°32	28° 6	27°47	5°29	27°56	25°40	25°32	28° 4	7° 3	8°27	0°55	n.a.	T 14
F 15	19 1 11	13°24'40	5♎27	6°15	29°14	28°27	5°41	27°57	25°42	25°32	28° 3	7° 4	8°24	1° 2	n.a.	F 15
S 16	19 5 7	14°24'57	18° 3	7°58	0♊22	29° 8	5°52	27°57	25°43	25°31	28° 2	7°R 5	8°20	1° 8	n.a.	S 16
S 17	19 9 4	15°25'16	1♏ 4	9°40	1°31	29°49	6° 4	27°58	25°44	25°31	28° 2	7° 3	8°17	1°15	n.a.	S 17
M18	19 13 0	16°25'37	14°32	11°22	2°39	0♋29	6°16	27°59	25°46	25°31	28° 1	7° 0	8°14	1°22	n.a.	M18
T 19	19 16 57	17°25'59	28°30	13° 3	3°48	1°10	6°27	28° 0	25°47	25°30	28° 0	6°55	8°11	1°28	n.a.	T 19
W20	19 20 53	18°26'23	12♐58	14°44	4°57	1°51	6°39	28° 1	25°48	25°30	27°59	6°48	8° 8	1°35	n.a.	W20
T 21	19 24 50	19°26'49	27°50	16°24	6° 6	2°32	6°50	28° 2	25°49	25°29	27°58	6°40	8° 5	1°42	n.a.	T 21
F 22	19 28 47	20°27'17	13♑ 0	18° 4	7°15	3°13	7° 1	28° 3	25°50	25°29	27°57	6°33	8° 1	1°48	n.a.	F 22
S 23	19 32 43	21°27'46	28°17	19°44	8°24	3°53	7°12	28° 4	25°51	25°28	27°57	6°27	7°58	1°55	n.a.	S 23
S 24	19 36 40	22°28'18	13♒31	21°23	9°34	4°34	7°23	28° 6	25°52	25°28	27°56	6°23	7°55	2° 2	n.a.	S 24
M25	19 40 36	23°28'51	28°32	23° 1	10°44	5°15	7°34	28° 7	25°53	25°27	27°55	6°21	7°52	2° 8	n.a.	M25
T 26	19 44 33	24°29'27	13♓11	24°40	11°54	5°56	7°45	28° 9	25°54	25°26	27°54	6°D21	7°49	2°15	n.a.	T 26
W27	19 48 29	25°30'05	27°26	26°17	13° 4	6°37	7°56	28°10	25°54	25°26	27°53	6°22	7°46	2°22	n.a.	W27
T 28	19 52 26	26°30'44	11♈14	27°55	14°14	7°18	8° 7	28°12	25°55	25°25	27°52	6°23	7°42	2°28	n.a.	T 28
F 29	19 56 22	27°31'26	24°37	29°31	15°25	7°59	8°18	28°14	25°56	25°24	27°51	6°R24	7°39	2°35	n.a.	F 29
S 30	20 0 19	28°32'10	7♉38	1♌ 8	16°35	8°40	8°28	28°16	25°56	25°24	27°50	6°24	7°36	2°42	n.a.	S 30
S 31	20 4 15	29♋32'56	20♉19	2♌44	17♊46	9♋22	8♊39	28♎18	25♈57	25♓23	27♒49	6♍22	7♍33	2♌48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	3n16	3s 1	24n25	1n24	14n11	2s23	24n53	1n11	22n 2	0n41	10s14	0n55	9n52	0s14	3s45	2s 6	25s 4	13s34	8n37	8n23	17n40		n.a.
S 2	24 10	7 28	3 51	24 44	1 31	14 35	2 18	24 56	1 11	22 4	0 41	10 14	0 55	9 52	0 14	3 45	2 6	25 5	13 35	8 38	8 24	17 39		n.a.
S 3	24 9	11 14	4 29	25 0	1 37	14 58	2 14	24 59	1 11	22 7	0 41	10 14	0 55	9 53	0 14	3 45	2 7	25 5	13 35	8 41	8 25	17 38		n.a.
M 4	24 8	14 26	4 53	25 15	1 42	15 21	2 9	25 2	1 12	22 9	0 41	10 13	0 54	9 54	0 14	3 45	2 7	25 6	13 35	8 44	8 27	17 38		n.a.
T 5	24 7	16 56	5 3	25 28	1 46	15 45	2 5	25 5	1 12	22 12	0 41	10 13	0 54	9 55	0 14	3 45	2 7	25 6	13 35	8 48	8 28	17 37		n.a.
W 6	24 5	18 38	4 59	25 39	1 49	16 7	2 0	25 8	1 12	22 15	0 41	10 13	0 54	9 55	0 14	3 45	2 7	25 6	13 35	8 53	8 29	17 36		n.a.
T 7	24 3	19 29	4 41	25 49	1 52	16 30	1 56	25 10	1 12	22 17	0 42	10 13	0 54	9 56	0 14	3 45	2 7	25 7	13 36	8 58	8 30	17 35		n.a.
F 8	24 0	19 27	4 11	25 56	1 54	16 52	1 51	25 13	1 12	22 20	0 42	10 13	0 54	9 57	0 14	3 45	2 7	25 7	13 36	9 2	8 32	17 35		n.a.
S 9	23 57	18 33	3 30	26 1	1 55	17 14	1 47	25 15	1 12	22 22	0 42	10 14	0 54	9 57	0 14	3 45	2 7	25 8	13 36	9 6	8 33	17 34		n.a.
S 10	23 53	16 51	2 40	26 4	1 55	17 36	1 42	25 16	1 12	22 25	0 42	10 14	0 53	9 58	0 14	3 45	2 7	25 8	13 36	9 8	8 34	17 33		n.a.
M11	23 49	14 26	1 43	26 5	1 55	17 57	1 38	25 18	1 12	22 27	0 42	10 14	0 53	9 59	0 14	3 45	2 7	25 9	13 36	9 10	8 35	17 32		n.a.
T 12	23 44	11 26	0 42	26 4	1 54	18 18	1 33	25 19	1 13	22 29	0 42	10 14	0 53	9 59	0 14	3 46	2 7	25 9	13 37	9 11	8 36	17 32		n.a.
W13	23 39	7 57	0n22	26 1	1 53	18 38	1 29	25 21	1 13	22 32	0 43	10 14	0 53	10 0	0 14	3 46	2 7	25 9	13 37	9 11	8 38	17 31		n.a.
T 14	23 34	4 6	1 26	25 56	1 51	18 58	1 24	25 22	1 13	22 34	0 43	10 15	0 53	10 0	0 14	3 46	2 7	25 10	13 37	9 11	8 39	17 30		n.a.
F 15	23 28	0 1	2 27	25 50	1 49	19 18	1 20	25 22	1 13	22 36	0 43	10 15	0 52	10 1	0 14	3 46	2 7	25 10	13 37	9 11	8 40	17 29		n.a.
S 16	23 21	4s11	3 23	25 42	1 47	19 37	1 15	25 23	1 13	22 39	0 43	10 15	0 52	10 1	0 14	3 46	2 7	25 11	13 37	9 10	8 41	17 28		n.a.
S 17	23 14	8 18	4 10	25 32	1 44	19 56	1 11	25 23	1 13	22 41	0 43	10 16	0 52	10 2	0 14	3 46	2 7	25 11	13 37	9 11	8 43	17 28		n.a.
M18	23 7	12 9	4 45	25 20	1 41	20 14	1 6	25 23	1 13	22 43	0 44	10 16	0 52	10 2	0 14	3 47	2 8	25 12	13 38	9 12	8 44	17 27		n.a.
T 19	22 59	15 29	5 5	25 7	1 37	20 32	1 2	25 23	1 13	22 45	0 44	10 17	0 52	10 3	0 14	3 47	2 8	25 12	13 38	9 14	8 45	17 26		n.a.
W20	22 51	17 58	5 7	24 52	1 33	20 50	0 57	25 23	1 14	22 48	0 44	10 17	0 52	10 3	0 14	3 47	2 8	25 13	13 38	9 17	8 46	17 25		n.a.
T 21	22 42	19 21	4 48	24 35	1 29	21 7	0 53	25 22	1 14	22 50	0 44	10 18	0 51	10 3	0 14	3 47	2 8	25 13	13 38	9 20	8 47	17 24		n.a.
F 22	22 33	19 23	4 9	24 18	1 24	21 23	0 48	25 21	1 14	22 52	0 44	10 18	0 51	10 4	0 14	3 48	2 8	25 13	13 38	9 23	8 49	17 24		n.a.
S 23	22 23	18 0	3 11	23 59	1 20	21 39	0 44	25 20	1 14	22 54	0 44	10 19	0 51	10 4	0 14	3 48	2 8	25 14	13 38	9 25	8 50	17 23		n.a.
S 24	22 13	15 21	2 1	23 38	1 15	21 54	0 40	25 19	1 14	22 56	0 45	10 20	0 51	10 5	0 14	3 48	2 8	25 14	13 39	9 26	8 51	17 22		n.a.
M25	22 3	11 41	0 42	23 17	1 10	22 9	0 35	25 17	1 14	22 58	0 45	10 20	0 51	10 5	0 14	3 48	2 8	25 15	13 39	9 27	8 52	17 21		n.a.
T 26	21 52	7 22	0s37	22 54	1 4	22 23	0 31	25 16	1 14	23 0	0 45	10 21	0 50	10 5	0 14	3 49	2 8	25 15	13 39	9 27	8 54	17 20		n.a.
W27	21 41	2 45	1 52	22 30	0 59	22 37	0 27	25 14	1 14	23 2	0 45	10 22	0 50	10 5	0 14	3 49	2 8	25 16	13 39	9 27	8 55	17 19		n.a.
T 28	21 29	1n51	2 58	22 5	0 53	22 49	0 23	25 11	1 14	23 4	0 45	10 23	0 50	10 6	0 14	3 49	2 8	25 16	13 39	9 26	8 56	17 19		n.a.
F 29	21 17	6 13	3 53	21 39	0 48	23 2	0 19	25 9	1 14	23 6	0 46	10 23	0 50	10 6	0 14	3 50	2 8	25 17	13 39	9 26	8 57	17 18		n.a.
S 30	21 4	10 10	4 34	21 11	0 42	23 14	0 14	25 6	1 14	23 8	0 46	10 24	0 50	10 6	0 14	3 50	2 8	25 17	13 39	9 26	8 58	17 17		n.a.
S 31	20n51	13n33	5s 0	20n43	0n36	23n25	0s10	25n 4	1n14	23n10	0n46	10s25	0n50	10n 6	0s14	3s50	2s 8	25s18	13s39	9n27	9n 0	17n16		n.a.

Julian Day Number = -111919.5, Delta T = 42h04m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'54, Lahiri = -72°49'54 Julian Calendar 1 Aug. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 June 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 8 12	0♌33'43	2♊44	4♌20	18♊57	10♋ 3	8♊49	28♎20	25♈57	25°R22	27°R48	6°R18	7♍30	2♌55	n.a.	M 1
T 2	20 12 8	1°34'33	14°57	5°55	20° 8	10°44	9° 0	28°23	25°58	25♓21	27♒47	6♍13	7°26	3° 2	n.a.	T 2
W 3	20 16 5	2°35'25	27° 0	7°30	21°19	11°25	9°10	28°25	25°58	25°20	27°46	6° 7	7°23	3° 8	n.a.	W 3
T 4	20 20 1	3°36'18	8♋57	9° 5	22°30	12° 7	9°20	28°27	25°59	25°19	27°45	6° 0	7°20	3°15	n.a.	T 4
F 5	20 23 58	4°37'13	20°49	10°39	23°42	12°48	9°30	28°30	25°59	25°19	27°44	5°54	7°17	3°22	n.a.	F 5
S 6	20 27 55	5°38'10	2♌38	12°14	24°53	13°29	9°40	28°33	25°59	25°18	27°43	5°49	7°14	3°28	n.a.	S 6
S 7	20 31 51	6°39'08	14°27	13°47	26° 5	14°11	9°50	28°35	25°59	25°17	27°42	5°46	7°11	3°35	n.a.	S 7
M 8	20 35 48	7°40'08	26°16	15°21	27°17	14°52	10° 0	28°38	25°59	25°16	27°41	5°44	7° 7	3°42	n.a.	M 8
T 9	20 39 44	8°41'09	8♍ 9	16°54	28°29	15°34	10° 9	28°41	25°R59	25°15	27°40	5°D43	7° 4	3°48	n.a.	T 9
W10	20 43 41	9°42'11	20° 7	18°28	29°41	16°15	10°19	28°44	25°59	25°13	27°39	5°44	7° 1	3°55	n.a.	W10
T 11	20 47 37	10°43'14	2♎15	20° 0	0♋53	16°57	10°28	28°48	25°59	25°12	27°38	5°46	6°58	4° 2	n.a.	T 11
F 12	20 51 34	11°44'19	14°35	21°33	2° 5	17°38	10°37	28°51	25°59	25°11	27°36	5°48	6°55	4° 8	n.a.	F 12
S 13	20 55 30	12°45'25	27°11	23° 5	3°17	18°20	10°47	28°54	25°59	25°10	27°35	5°49	6°52	4°15	n.a.	S 13
S 14	20 59 27	13°46'31	10♏ 7	24°38	4°30	19° 2	10°56	28°58	25°59	25° 9	27°34	5°R50	6°48	4°22	n.a.	S 14
M15	21 3 23	14°47'39	23°27	26°10	5°42	19°43	11° 5	29° 1	25°58	25° 8	27°33	5°50	6°45	4°28	n.a.	M15
T 16	21 7 20	15°48'47	7♐13	27°41	6°55	20°25	11°13	29° 5	25°58	25° 7	27°32	5°48	6°42	4°35	n.a.	T 16
W17	21 11 17	16°49'57	21°25	29°13	8° 8	21° 7	11°22	29° 9	25°58	25° 5	27°31	5°46	6°39	4°42	n.a.	W17
T 18	21 15 13	17°51'07	6♑ 3	0♍44	9°20	21°49	11°31	29°12	25°57	25° 4	27°30	5°44	6°36	4°48	n.a.	T 18
F 19	21 19 10	18°52'18	21° 1	2°15	10°33	22°30	11°39	29°16	25°57	25° 3	27°29	5°42	6°32	4°55	n.a.	F 19
S 20	21 23 6	19°53'30	6♒11	3°46	11°46	23°12	11°47	29°20	25°56	25° 1	27°27	5°40	6°29	5° 2	n.a.	S 20
S 21	21 27 3	20°54'43	21°24	5°17	12°59	23°54	11°56	29°24	25°55	25° 0	27°26	5°39	6°26	5° 8	n.a.	S 21
M22	21 30 59	21°55'57	6♓31	6°47	14°13	24°36	12° 4	29°29	25°55	24°59	27°25	5°D38	6°23	5°15	n.a.	M22
T 23	21 34 56	22°57'12	21°22	8°16	15°26	25°18	12°12	29°33	25°54	24°57	27°24	5°39	6°20	5°22	n.a.	T 23
W24	21 38 52	23°58'28	5♈50	9°46	16°39	26° 0	12°19	29°37	25°53	24°56	27°23	5°40	6°17	5°28	n.a.	W24
T 25	21 42 49	24°59'45	19°52	11°14	17°52	26°42	12°27	29°42	25°52	24°55	27°22	5°41	6°13	5°35	n.a.	T 25
F 26	21 46 46	26° 1'03	3♉26	12°43	19° 6	27°24	12°35	29°46	25°52	24°53	27°21	5°41	6°10	5°42	n.a.	F 26
S 27	21 50 42	27° 2'22	16°34	14°10	20°19	28° 6	12°42	29°51	25°51	24°52	27°19	5°42	6° 7	5°48	n.a.	S 27
S 28	21 54 39	28° 3'42	29°19	15°37	21°33	28°48	12°49	29°55	25°50	24°50	27°18	5°R42	6° 4	5°55	n.a.	S 28
M29	21 58 35	29° 5'03	11♊44	17° 2	22°47	29°31	12°56	29°59	25°49	24°49	27°17	5°42	6° 1	6° 2	n.a.	M29
T 30	22 2 32	0♍ 6'25	23♊54	18♍27	24♋ 0	0♌13	13♊ 3	0♏ 5	25♈48	24♓47	27♒16	5♍41	5♍57	6♌ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n38	16n15	5s11	20n14	0n30	23n35	0s 6	25n 0	1n14	23n12	0n46	10s26	0n49	10n 7	0s14	3s51	2s 8	25s18	13s40	9n28	9n 1	17n15		n.a.
T 2	20 24	18 11	5 8	19 45	0 24	23 45	0 2	24 57	1 14	23 14	0 46	10 27	0 49	10 7	0 14	3 51	2 8	25 19	13 40	9 30	9 2	17 14		n.a.
W 3	20 10	19 16	4 51	19 14	0 17	23 54	0n 2	24 54	1 15	23 16	0 47	10 28	0 49	10 7	0 14	3 52	2 8	25 19	13 40	9 33	9 3	17 14		n.a.
T 4	19 56	19 30	4 22	18 42	0 11	24 2	0 5	24 50	1 15	23 18	0 47	10 29	0 49	10 7	0 14	3 52	2 8	25 20	13 40	9 35	9 5	17 13		n.a.
F 5	19 41	18 51	3 42	18 10	0 5	24 10	0 9	24 46	1 15	23 19	0 47	10 30	0 49	10 7	0 14	3 52	2 9	25 20	13 40	9 37	9 6	17 12		n.a.
S 6	19 26	17 23	2 52	17 37	0s 1	24 17	0 13	24 42	1 15	23 21	0 47	10 32	0 49	10 7	0 14	3 53	2 9	25 21	13 40	9 39	9 7	17 11		n.a.
S 7	19 10	15 10	1 54	17 4	0 8	24 23	0 17	24 37	1 15	23 23	0 48	10 33	0 48	10 7	0 14	3 53	2 9	25 21	13 40	9 40	9 8	17 10		n.a.
M 8	18 54	12 20	0 52	16 30	0 14	24 28	0 20	24 33	1 15	23 25	0 48	10 34	0 48	10 7	0 14	3 54	2 9	25 21	13 40	9 41	9 9	17 9		n.a.
T 9	18 38	8 58	0n13	15 55	0 21	24 33	0 24	24 28	1 15	23 26	0 48	10 35	0 48	10 7	0 14	3 54	2 9	25 22	13 40	9 41	9 11	17 8		n.a.
W10	18 21	5 13	1 19	15 19	0 27	24 37	0 27	24 23	1 15	23 28	0 48	10 37	0 48	10 7	0 14	3 55	2 9	25 22	13 40	9 41	9 12	17 8		n.a.
T 11	18 4	1 14	2 21	14 44	0 33	24 41	0 31	24 17	1 15	23 30	0 48	10 38	0 48	10 7	0 14	3 55	2 9	25 23	13 40	9 40	9 13	17 7		n.a.
F 12	17 47	2s53	3 18	14 7	0 40	24 43	0 34	24 12	1 15	23 31	0 49	10 39	0 48	10 7	0 14	3 56	2 9	25 23	13 40	9 40	9 14	17 6		n.a.
S 13	17 29	6 57	4 7	13 31	0 46	24 45	0 38	24 6	1 15	23 33	0 49	10 41	0 47	10 7	0 14	3 56	2 9	25 24	13 40	9 39	9 15	17 5		n.a.
S 14	17 11	10 48	4 45	12 53	0 52	24 46	0 41	24 0	1 15	23 34	0 49	10 42	0 47	10 7	0 14	3 57	2 9	25 24	13 40	9 39	9 17	17 4		n.a.
M15	16 53	14 13	5 9	12 16	0 58	24 46	0 44	23 54	1 15	23 36	0 49	10 43	0 47	10 7	0 14	3 57	2 9	25 25	13 40	9 39	9 18	17 3		n.a.
T 16	16 35	16 59	5 16	11 38	1 5	24 46	0 47	23 47	1 15	23 37	0 50	10 45	0 47	10 7	0 14	3 58	2 9	25 25	13 41	9 39	9 19	17 2		n.a.
W17	16 16	18 49	5 5	11 0	1 11	24 45	0 50	23 41	1 15	23 39	0 50	10 46	0 47	10 7	0 14	3 58	2 9	25 26	13 41	9 40	9 20	17 1		n.a.
T 18	15 56	19 28	4 33	10 21	1 16	24 42	0 53	23 34	1 15	23 40	0 50	10 48	0 47	10 7	0 14	3 59	2 9	25 26	13 41	9 41	9 22	17 1		n.a.
F 19	15 37	18 48	3 43	9 43	1 22	24 40	0 56	23 27	1 15	23 42	0 50	10 50	0 46	10 6	0 14	3 59	2 9	25 26	13 41	9 42	9 23	17 0		n.a.
S 20	15 17	16 47	2 36	9 4	1 28	24 36	0 59	23 20	1 15	23 43	0 51	10 51	0 46	10 6	0 14	4 0	2 9	25 27	13 41	9 43	9 24	16 59		n.a.
S 21	14 57	13 34	1 18	8 25	1 33	24 32	1 2	23 12	1 15	23 45	0 51	10 53	0 46	10 6	0 14	4 1	2 9	25 27	13 41	9 43	9 25	16 58		n.a.
M22	14 37	9 28	0s 5	7 46	1 39	24 27	1 4	23 4	1 15	23 46	0 51	10 54	0 46	10 6	0 14	4 1	2 9	25 28	13 41	9 43	9 26	16 57		n.a.
T 23	14 16	4 50	1 26	7 7	1 44	24 21	1 7	22 56	1 15	23 47	0 51	10 56	0 46	10 5	0 14	4 2	2 9	25 28	13 41	9 43	9 28	16 56		n.a.
W24	13 56	0 3	2 40	6 28	1 49	24 14	1 9	22 48	1 15	23 49	0 52	10 58	0 46	10 5	0 14	4 2	2 9	25 29	13 41	9 43	9 29	16 55		n.a.
T 25	13 35	4n35	3 42	5 50	1 53	24 7	1 12	22 40	1 14	23 50	0 52	11 0	0 45	10 5	0 14	4 3	2 9	25 29	13 41	9 42	9 30	16 54		n.a.
F 26	13 13	8 50	4 29	5 11	1 58	23 59	1 14	22 32	1 14	23 51	0 52	11 1	0 45	10 4	0 14	4 4	2 9	25 29	13 41	9 42	9 31	16 53		n.a.
S 27	12 52	12 30	5 1	4 33	2 2	23 50	1 16	22 23	1 14	23 52	0 52	11 3	0 45	10 4	0 14	4 4	2 9	25 30	13 41	9 42	9 32	16 52		n.a.
S 28	12 30	15 28	5 16	3 55	2 5	23 40	1 19	22 14	1 14	23 54	0 53	11 5	0 45	10 4	0 14	4 5	2 9	25 30	13 40	9 42	9 34	16 51		n.a.
M29	12 8	17 39	5 16	3 18	2 9	23 30	1 21	22 5	1 14	23 55	0 53	11 7	0 45	10 3	0 14	4 5	2 9	25 31	13 40	9 42	9 35	16 50		n.a.
T 30	11n46	18n59	5s 2	2n41	2s12	23n19	1n23	21n55	1n14	23n56	0n53	11s 9	0n45	10n 3	0s14	4s 6	2s10	25s31	13s40	9n42	9n36	16n49		n.a.

Julian Day Number = -111888.5, Delta T = 42h04m45s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'50, Lahiri = -72°49'50 Julian Calendar 1 Sept. 5020 BCE == Greg. Calendar 23 July 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 6 28	1♍ 7'48	5♋52	19♍50	25♋14	0♌55	13♊10	0♏10	25°R46	24°R46	27°R15	5°R41	5♍54	6♌15	n.a.	W 1
T 2	22 10 25	2° 9'12	17°44	21°12	26°28	1°37	13°17	0°15	25♈45	24♓44	27♒14	5♍40	5°51	6°22	n.a.	T 2
F 3	22 14 22	3°10'36	29°32	22°32	27°42	2°20	13°23	0°20	25°44	24°43	27°13	5°40	5°48	6°28	n.a.	F 3
S 4	22 18 18	4°12'01	11♌20	23°50	28°56	3° 2	13°30	0°25	25°43	24°41	27°11	5°40	5°45	6°35	n.a.	S 4
S 5	22 22 15	5°13'27	23°11	25° 5	0♌10	3°44	13°36	0°30	25°41	24°39	27°10	5°40	5°42	6°42	n.a.	S 5
M 6	22 26 11	6°14'53	5♍ 6	26°18	1°24	4°27	13°42	0°35	25°40	24°38	27° 9	5°40	5°38	6°48	n.a.	M 6
T 7	22 30 8	7°16'19	17° 9	27°27	2°38	5° 9	13°48	0°41	25°38	24°36	27° 8	5°40	5°35	6°55	n.a.	T 7
W 8	22 34 4	8°17'45	29°19	28°33	3°52	5°52	13°54	0°46	25°37	24°35	27° 7	5°39	5°32	7° 2	n.a.	W 8
T 9	22 38 1	9°19'12	11♎40	29°34	5° 6	6°34	13°59	0°51	25°35	24°33	27° 6	5°39	5°29	7° 8	n.a.	T 9
F 10	22 41 57	10°20'39	24°13	0♎30	6°21	7°17	14° 5	0°57	25°34	24°31	27° 5	5°38	5°26	7°15	n.a.	F 10
S 11	22 45 54	11°22'05	6♏59	1°20	7°35	8° 0	14°10	1° 3	25°32	24°30	27° 3	5°38	5°23	7°22	n.a.	S 11
S 12	22 49 51	12°23'32	20° 1	2° 4	8°49	8°42	14°15	1° 8	25°31	24°28	27° 2	5°37	5°19	7°28	n.a.	S 12
M13	22 53 47	13°24'58	3♐20	2°40	10° 4	9°25	14°20	1°14	25°29	24°26	27° 1	5°37	5°16	7°35	n.a.	M13
T 14	22 57 44	14°26'25	16°58	3° 8	11°18	10° 7	14°25	1°20	25°27	24°25	27° 0	5°D36	5°13	7°42	n.a.	T 14
W15	23 1 40	15°27'51	0♑56	3°26	12°32	10°50	14°29	1°26	25°25	24°23	26°59	5°37	5°10	7°48	n.a.	W15
T 16	23 5 37	16°29'16	15°13	3°R34	13°47	11°33	14°34	1°32	25°24	24°21	26°58	5°38	5° 7	7°55	n.a.	T 16
F 17	23 9 34	17°30'42	29°47	3°32	15° 1	12°16	14°38	1°37	25°22	24°20	26°57	5°39	5° 3	8° 2	n.a.	F 17
S 18	23 13 30	18°32'06	14♒34	3°18	16°16	12°59	14°42	1°44	25°20	24°18	26°56	5°39	5° 0	8° 8	n.a.	S 18
S 19	23 17 27	19°33'31	29°28	2°52	17°30	13°41	14°46	1°50	25°18	24°16	26°55	5°R40	4°57	8°15	n.a.	S 19
M20	23 21 23	20°34'55	14♓21	2°14	18°45	14°24	14°50	1°56	25°16	24°15	26°54	5°40	4°54	8°22	n.a.	M20
T 21	23 25 20	21°36'18	29° 6	1°25	19°59	15° 7	14°53	2° 2	25°14	24°13	26°53	5°39	4°51	8°28	n.a.	T 21
W22	23 29 16	22°37'42	13♈35	0°26	21°14	15°50	14°57	2° 8	25°12	24°11	26°52	5°37	4°48	8°35	n.a.	W22
T 23	23 33 13	23°39'05	27°43	29♍18	22°28	16°33	15° 0	2°14	25°10	24° 9	26°51	5°35	4°44	8°42	n.a.	T 23
F 24	23 37 10	24°40'28	11♉26	28° 4	23°43	17°16	15° 3	2°21	25° 8	24° 8	26°50	5°32	4°41	8°48	n.a.	F 24
S 25	23 41 6	25°41'51	24°42	26°45	24°57	17°59	15° 6	2°27	25° 5	24° 6	26°49	5°29	4°38	8°55	n.a.	S 25
S 26	23 45 3	26°43'13	7♊34	25°24	26°12	18°42	15° 8	2°34	25° 3	24° 4	26°48	5°27	4°35	9° 2	n.a.	S 26
M27	23 48 59	27°44'36	20° 4	24° 4	27°27	19°25	15°11	2°40	25° 1	24° 3	26°47	5°26	4°32	9° 8	n.a.	M27
T 28	23 52 56	28°45'58	2♋16	22°48	28°41	20° 8	15°13	2°47	24°59	24° 1	26°46	5°D26	4°28	9°15	n.a.	T 28
W29	23 56 52	29°47'20	14°14	21°37	29°56	20°52	15°15	2°53	24°57	23°59	26°45	5°27	4°25	9°22	n.a.	W29
T 30	0 0 49	0♎48'41	26° 5	20°34	1♍11	21°35	15°17	3° 0	24°54	23°57	26°44	5°28	4°22	9°28	n.a.	T 30
F 31	0 4 46	1♎50'02	7♌53	19♍39	2♍25	22♌18	15♊18	3♏ 7	24♈52	23♓56	26♒43	5♍30	4♍19	9♌35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n24	19n27	4s35	2n 6	2s14	23n 7	1n25	21n46	1n14	23n57	0n53	11s11	0n45	10n 3	0s14	4s 7	2s10	25s31	13s40	9n42	9n37	16n49		n.a.
T 2	11 1	19 3	3 56	1 31	2 16	22 55	1 26	21 36	1 14	23 58	0 54	11 12	0 44	10 2	0 14	4 7	2 10	25 32	13 40	9 43	9 38	16 48		n.a.
F 3	10 39	17 48	3 8	0 57	2 18	22 41	1 28	21 26	1 14	23 59	0 54	11 14	0 44	10 2	0 14	4 8	2 10	25 32	13 40	9 43	9 40	16 47		n.a.
S 4	10 16	15 48	2 11	0 25	2 19	22 27	1 30	21 16	1 14	24 0	0 54	11 16	0 44	10 1	0 14	4 9	2 10	25 32	13 40	9 43	9 41	16 46		n.a.
S 5	9 53	13 7	1 9	0s 6	2 19	22 13	1 31	21 6	1 14	24 2	0 55	11 18	0 44	10 1	0 14	4 9	2 10	25 33	13 40	9 43	9 42	16 45		n.a.
M 6	9 29	9 52	0 3	0 35	2 18	21 58	1 33	20 55	1 14	24 3	0 55	11 20	0 44	10 0	0 14	4 10	2 10	25 33	13 40	9 43	9 43	16 44		n.a.
T 7	9 6	6 12	1n 4	1 3	2 17	21 42	1 34	20 44	1 13	24 4	0 55	11 22	0 44	10 0	0 14	4 11	2 10	25 33	13 40	9 43	9 44	16 43		n.a.
W 8	8 42	2 13	2 8	1 27	2 15	21 25	1 36	20 33	1 13	24 5	0 55	11 25	0 44	9 59	0 14	4 11	2 10	25 34	13 40	9 43	9 46	16 42		n.a.
T 9	8 19	1s53	3 7	1 49	2 12	21 8	1 37	20 22	1 13	24 6	0 56	11 27	0 43	9 58	0 14	4 12	2 10	25 34	13 40	9 43	9 47	16 41		n.a.
F 10	7 55	5 59	3 59	2 9	2 7	20 50	1 38	20 11	1 13	24 7	0 56	11 29	0 43	9 58	0 14	4 13	2 10	25 34	13 40	9 43	9 48	16 40		n.a.
S 11	7 31	9 52	4 39	2 24	2 2	20 31	1 39	20 0	1 13	24 7	0 56	11 31	0 43	9 57	0 14	4 13	2 10	25 35	13 40	9 43	9 49	16 39		n.a.
S 12	7 7	13 22	5 6	2 36	1 55	20 12	1 40	19 48	1 13	24 8	0 57	11 33	0 43	9 57	0 14	4 14	2 10	25 35	13 39	9 44	9 50	16 38		n.a.
M13	6 42	16 16	5 18	2 44	1 47	19 53	1 41	19 36	1 13	24 9	0 57	11 35	0 43	9 56	0 14	4 15	2 10	25 35	13 39	9 44	9 52	16 37		n.a.
T 14	6 18	18 20	5 12	2 46	1 38	19 32	1 42	19 24	1 13	24 10	0 57	11 37	0 43	9 55	0 14	4 16	2 10	25 36	13 39	9 44	9 53	16 36		n.a.
W15	5 54	19 22	4 48	2 44	1 27	19 11	1 43	19 12	1 12	24 11	0 57	11 40	0 43	9 55	0 14	4 16	2 10	25 36	13 39	9 44	9 54	16 35		n.a.
T 16	5 29	19 12	4 5	2 36	1 15	18 50	1 43	19 0	1 12	24 12	0 58	11 42	0 43	9 54	0 14	4 17	2 10	25 36	13 39	9 44	9 55	16 34		n.a.
F 17	5 5	17 47	3 7	2 22	1 1	18 28	1 44	18 47	1 12	24 13	0 58	11 44	0 42	9 53	0 14	4 18	2 10	25 37	13 39	9 43	9 56	16 33		n.a.
S 18	4 40	15 8	1 55	2 2	0 46	18 6	1 44	18 34	1 12	24 13	0 58	11 46	0 42	9 53	0 14	4 18	2 10	25 37	13 39	9 43	9 58	16 32		n.a.
S 19	4 15	11 28	0 34	1 36	0 29	17 42	1 45	18 21	1 12	24 14	0 59	11 49	0 42	9 52	0 14	4 19	2 10	25 37	13 39	9 43	9 59	16 31		n.a.
M20	3 50	7 4	0s48	1 4	0 10	17 19	1 45	18 8	1 11	24 15	0 59	11 51	0 42	9 51	0 14	4 20	2 10	25 37	13 38	9 43	10 0	16 30		n.a.
T 21	3 26	2 17	2 6	0 27	0n 9	16 55	1 45	17 55	1 11	24 16	0 59	11 53	0 42	9 50	0 14	4 20	2 10	25 38	13 38	9 43	10 1	16 29		n.a.
W22	3 1	2n32	3 15	0n15	0 29	16 30	1 45	17 42	1 11	24 16	1 0	11 56	0 42	9 50	0 14	4 21	2 10	25 38	13 38	9 44	10 2	16 28		n.a.
T 23	2 36	7 6	4 10	1 2	0 49	16 6	1 45	17 28	1 11	24 17	1 0	11 58	0 42	9 49	0 14	4 22	2 10	25 38	13 38	9 45	10 4	16 27		n.a.
F 24	2 11	11 9	4 49	1 51	1 9	15 40	1 45	17 15	1 11	24 18	1 0	12 0	0 42	9 48	0 14	4 22	2 10	25 38	13 38	9 46	10 5	16 26		n.a.
S 25	1 46	14 30	5 11	2 41	1 28	15 14	1 45	17 1	1 10	24 18	1 0	12 3	0 41	9 47	0 14	4 23	2 10	25 38	13 38	9 47	10 6	16 25		n.a.
S 26	1 20	17 3	5 16	3 31	1 47	14 48	1 45	16 47	1 10	24 19	1 1	12 5	0 41	9 46	0 14	4 24	2 10	25 39	13 37	9 47	10 7	16 24		n.a.
M27	0 55	18 42	5 6	4 19	2 4	14 21	1 45	16 33	1 10	24 19	1 1	12 7	0 41	9 46	0 14	4 25	2 10	25 39	13 37	9 48	10 8	16 23		n.a.
T 28	0 30	19 27	4 42	5 4	2 19	13 54	1 44	16 19	1 10	24 20	1 1	12 10	0 41	9 45	0 14	4 25	2 10	25 39	13 37	9 48	10 10	16 22		n.a.
W29	0 5	19 17	4 7	5 45	2 32	13 27	1 44	16 4	1 9	24 21	1 2	12 12	0 41	9 44	0 14	4 26	2 10	25 39	13 37	9 48	10 11	16 21		n.a.
T 30	0s20	18 17	3 21	6 20	2 43	12 59	1 43	15 49	1 9	24 21	1 2	12 15	0 41	9 43	0 14	4 27	2 10	25 39	13 37	9 47	10 12	16 20		n.a.
F 31	0s45	16n30	2s27	6n51	2n52	12n31	1n43	15n35	1n 9	24n22	1n 2	12s17	0n41	9n42	0s14	4s27	2s10	25s40	13s37	9n46	10n13	16n19		n.a.

Julian Day Number = -111858.5, Delta T = 42h04m41s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'46, Lahiri = -72°49'46 Julian Calendar 1 Oct. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5020 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 42	2♎51'22	19♌41	18°R53	3♍40	23♌ 1	15♊20	3♏13	24°R50	23°R54	26°R42	5♍32	4♍16	9♌42	n.a.	S 1
S 2	0 12 39	3°52'42	1♍35	18♍17	4°55	23°45	15°21	3°20	24♈47	23♓52	26♒41	5°R33	4°13	9°48	n.a.	S 2
M 3	0 16 35	4°54'01	13°38	17°52	6°10	24°28	15°22	3°27	24°45	23°51	26°40	5°33	4° 9	9°55	n.a.	M 3
T 4	0 20 32	5°55'19	25°52	17°35	7°24	25°11	15°23	3°34	24°42	23°49	26°39	5°31	4° 6	10° 2	n.a.	T 4
W 5	0 24 29	6°56'37	8♎18	17°D28	8°39	25°55	15°24	3°41	24°40	23°47	26°39	5°27	4° 3	10° 8	n.a.	W 5
T 6	0 28 25	7°57'53	20°58	17°30	9°54	26°38	15°24	3°47	24°37	23°46	26°38	5°22	4° 0	10°15	n.a.	T 6
F 7	0 32 22	8°59'09	3♏52	17°39	11° 8	27°21	15°25	3°54	24°35	23°44	26°37	5°17	3°57	10°22	n.a.	F 7
S 8	0 36 18	10° 0'23	16°59	17°56	12°23	28° 5	15°R25	4° 1	24°32	23°42	26°36	5°10	3°54	10°28	n.a.	S 8
S 9	0 40 15	11° 1'36	0♐19	18°20	13°38	28°48	15°25	4° 8	24°30	23°41	26°35	5° 5	3°50	10°35	n.a.	S 9
M10	0 44 11	12° 2'48	13°50	18°50	14°53	29°32	15°24	4°15	24°27	23°39	26°34	5° 0	3°47	10°42	n.a.	M10
T 11	0 48 8	13° 3'58	27°33	19°26	16° 7	0♍15	15°24	4°23	24°25	23°38	26°34	4°57	3°44	10°48	n.a.	T 11
W12	0 52 5	14° 5'08	11♑27	20° 7	17°22	0°59	15°23	4°30	24°22	23°36	26°33	4°D56	3°41	10°55	n.a.	W12
T 13	0 56 1	15° 6'15	25°31	20°52	18°37	1°43	15°23	4°37	24°20	23°34	26°32	4°57	3°38	11° 2	n.a.	T 13
F 14	0 59 58	16° 7'21	9♒45	21°41	19°51	2°26	15°21	4°44	24°17	23°33	26°32	4°58	3°34	11° 8	n.a.	F 14
S 15	1 3 54	17° 8'25	24° 6	22°35	21° 6	3°10	15°20	4°51	24°15	23°31	26°31	4°59	3°31	11°15	n.a.	S 15
S 16	1 7 51	18° 9'28	8♓32	23°31	22°21	3°54	15°19	4°58	24°12	23°30	26°30	4°R59	3°28	11°21	n.a.	S 16
M17	1 11 48	19°10'29	22°58	24°31	23°35	4°37	15°17	5° 5	24° 9	23°28	26°30	4°58	3°25	11°28	n.a.	M17
T 18	1 15 44	20°11'29	7♈21	25°33	24°50	5°21	15°15	5°13	24° 7	23°27	26°29	4°55	3°22	11°35	n.a.	T 18
W19	1 19 41	21°12'27	21°34	26°38	26° 4	6° 5	15°13	5°20	24° 4	23°25	26°28	4°49	3°19	11°41	n.a.	W19
T 20	1 23 37	22°13'23	5♉31	27°45	27°19	6°48	15°11	5°27	24° 2	23°24	26°28	4°41	3°15	11°48	n.a.	T 20
F 21	1 27 34	23°14'19	19°10	28°54	28°34	7°32	15° 9	5°35	23°59	23°22	26°27	4°32	3°12	11°55	n.a.	F 21
S 22	1 31 30	24°15'13	2♊27	0♎ 6	29°48	8°16	15° 6	5°42	23°56	23°21	26°27	4°24	3° 9	12° 1	n.a.	S 22
S 23	1 35 27	25°16'05	15°21	1°19	1♎ 3	9° 0	15° 3	5°49	23°54	23°20	26°26	4°16	3° 6	12° 8	n.a.	S 23
M24	1 39 24	26°16'56	27°54	2°33	2°17	9°44	15° 1	5°57	23°51	23°18	26°26	4°10	3° 3	12°15	n.a.	M24
T 25	1 43 20	27°17'46	10♋ 9	3°49	3°32	10°28	14°57	6° 4	23°48	23°17	26°25	4° 6	2°59	12°21	n.a.	T 25
W26	1 47 17	28°18'35	22°10	5° 7	4°47	11°12	14°54	6°11	23°46	23°16	26°25	4° 4	2°56	12°28	n.a.	W26
T 27	1 51 13	29°19'22	4♌ 1	6°26	6° 1	11°56	14°51	6°19	23°43	23°14	26°24	4°D 4	2°53	12°35	n.a.	T 27
F 28	1 55 10	0♏20'07	15°49	7°46	7°16	12°40	14°47	6°26	23°41	23°13	26°24	4° 5	2°50	12°41	n.a.	F 28
S 29	1 59 7	1°20'51	27°39	9° 8	8°30	13°24	14°43	6°33	23°38	23°12	26°23	4° 6	2°47	12°48	n.a.	S 29
S 30	2 3 3	2♏21'34	9♍35	10♎30	9♎45	14♍ 8	14♊39	6♏41	23♈35	23♓10	26♒23	4°R 6	2♍44	12♌55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s10	14n 0	1s26	7n16	2n59	12n 2	1n42	15n20	1n 9	24n22	1n 3	12s20	0n41	9n41	0s14	4s28	2s10	25s40	13s36	9n46	10n14	16n18		n.a.
S 2	1 35	10 54	0 22	7 34	3 4	11 34	1 41	15 5	1 8	24 23	1 3	12 22	0 40	9 40	0 14	4 29	2 10	25 40	13 36	9 45	10 16	16 17		n.a.
M 3	2 0	7 18	0n44	7 48	3 7	11 5	1 41	14 50	1 8	24 23	1 3	12 25	0 40	9 40	0 14	4 29	2 10	25 40	13 36	9 45	10 17	16 16		n.a.
T 4	2 25	3 21	1 49	7 56	3 9	10 35	1 40	14 35	1 8	24 23	1 4	12 27	0 40	9 39	0 14	4 30	2 10	25 40	13 36	9 46	10 18	16 15		n.a.
W 5	2 50	0s48	2 50	7 58	3 9	10 5	1 39	14 19	1 8	24 24	1 4	12 30	0 40	9 38	0 14	4 31	2 10	25 40	13 35	9 47	10 19	16 14		n.a.
T 6	3 15	4 59	3 43	7 57	3 7	9 36	1 38	14 4	1 7	24 24	1 4	12 32	0 40	9 37	0 13	4 31	2 9	25 40	13 35	9 49	10 20	16 13		n.a.
F 7	3 40	9 1	4 26	7 50	3 5	9 5	1 37	13 48	1 7	24 25	1 5	12 35	0 40	9 36	0 13	4 32	2 9	25 40	13 35	9 51	10 22	16 12		n.a.
S 8	4 5	12 41	4 56	7 40	3 1	8 35	1 36	13 32	1 7	24 25	1 5	12 37	0 40	9 35	0 13	4 32	2 9	25 41	13 35	9 54	10 23	16 11		n.a.
S 9	4 29	15 47	5 10	7 27	2 57	8 4	1 35	13 16	1 6	24 25	1 5	12 40	0 40	9 34	0 13	4 33	2 9	25 41	13 35	9 56	10 24	16 9		n.a.
M10	4 54	18 4	5 8	7 10	2 52	7 33	1 33	13 0	1 6	24 25	1 6	12 42	0 40	9 33	0 13	4 34	2 9	25 41	13 34	9 58	10 25	16 8		n.a.
T 11	5 19	19 21	4 48	6 51	2 47	7 2	1 32	12 44	1 6	24 26	1 6	12 45	0 39	9 32	0 13	4 34	2 9	25 41	13 34	9 59	10 26	16 7		n.a.
W12	5 43	19 29	4 11	6 29	2 40	6 31	1 31	12 28	1 5	24 26	1 6	12 47	0 39	9 31	0 13	4 35	2 9	25 41	13 34	9 59	10 27	16 6		n.a.
T 13	6 7	18 26	3 18	6 4	2 34	6 0	1 29	12 12	1 5	24 26	1 7	12 50	0 39	9 30	0 13	4 36	2 9	25 41	13 34	9 59	10 29	16 5		n.a.
F 14	6 32	16 13	2 13	5 38	2 27	5 28	1 28	11 55	1 4	24 26	1 7	12 52	0 39	9 29	0 13	4 36	2 9	25 41	13 33	9 59	10 30	16 4		n.a.
S 15	6 56	12 58	0 59	5 10	2 20	4 57	1 26	11 38	1 4	24 27	1 7	12 55	0 39	9 28	0 13	4 37	2 9	25 41	13 33	9 58	10 31	16 3		n.a.
S 16	7 20	8 55	0s19	4 40	2 12	4 25	1 24	11 22	1 4	24 27	1 8	12 58	0 39	9 27	0 13	4 37	2 9	25 41	13 33	9 58	10 32	16 2		n.a.
M17	7 44	4 20	1 36	4 9	2 5	3 53	1 23	11 5	1 3	24 27	1 8	13 0	0 39	9 26	0 13	4 38	2 9	25 41	13 33	9 58	10 33	16 1		n.a.
T 18	8 7	0n28	2 46	3 36	1 57	3 21	1 21	10 48	1 3	24 27	1 8	13 3	0 39	9 25	0 13	4 39	2 9	25 41	13 32	10 0	10 35	16 0		n.a.
W19	8 31	5 11	3 45	3 2	1 49	2 49	1 19	10 31	1 3	24 27	1 8	13 5	0 39	9 24	0 13	4 39	2 9	25 41	13 32	10 2	10 36	15 59		n.a.
T 20	8 54	9 32	4 29	2 28	1 41	2 17	1 17	10 14	1 2	24 27	1 9	13 8	0 39	9 23	0 13	4 40	2 9	25 41	13 32	10 5	10 37	15 58		n.a.
F 21	9 18	13 17	4 57	1 52	1 33	1 44	1 16	9 57	1 2	24 27	1 9	13 11	0 38	9 22	0 13	4 40	2 9	25 41	13 32	10 8	10 38	15 56		n.a.
S 22	9 41	16 16	5 8	1 15	1 25	1 12	1 14	9 40	1 1	24 27	1 9	13 13	0 38	9 21	0 13	4 41	2 9	25 41	13 31	10 11	10 39	15 55		n.a.
S 23	10 4	18 20	5 2	0 38	1 17	0 40	1 12	9 22	1 1	24 27	1 10	13 16	0 38	9 20	0 13	4 41	2 9	25 41	13 31	10 14	10 40	15 54		n.a.
M24	10 27	19 27	4 42	0 0	1 9	0 7	1 10	9 5	1 0	24 27	1 10	13 18	0 38	9 19	0 13	4 42	2 9	25 41	13 31	10 17	10 42	15 53		n.a.
T 25	10 49	19 37	4 9	0s38	1 1	0s25	1 8	8 47	1 0	24 27	1 10	13 21	0 38	9 18	0 13	4 42	2 9	25 41	13 30	10 18	10 43	15 52		n.a.
W26	11 12	18 53	3 26	1 18	0 53	0 57	1 6	8 30	0 59	24 27	1 11	13 23	0 38	9 17	0 13	4 43	2 9	25 40	13 30	10 19	10 44	15 51		n.a.
T 27	11 34	17 20	2 35	1 57	0 45	1 30	1 4	8 12	0 59	24 27	1 11	13 26	0 38	9 16	0 13	4 43	2 9	25 40	13 30	10 19	10 45	15 50		n.a.
F 28	11 56	15 2	1 37	2 37	0 37	2 2	1 1	7 54	0 59	24 27	1 11	13 29	0 38	9 15	0 13	4 44	2 9	25 40	13 30	10 18	10 46	15 49		n.a.
S 29	12 18	12 7	0 35	3 17	0 29	2 34	0 59	7 36	0 58	24 27	1 12	13 31	0 38	9 14	0 13	4 44	2 9	25 40	13 29	10 18	10 48	15 48		n.a.
S 30	12s39	8n40	0n29	3s58	0n21	3s 6	0n57	7n18	0n58	24n26	1n12	13s34	0n38	9n14	0s13	4s45	2s 9	25s40	13s29	10n18	10n49	15n46		n.a.

Julian Day Number = -111827.5, Delta T = 42h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'42, Lahiri = -72°49'42 Julian Calendar 1 Nov. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5020 BCE

The year -5019 astronomical counting style corresponds to year 5020 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 7 0	3♏22'15	21♍43	11♎54	10♎59	14♍52	14°R35	6♏48	23°R33	23°R 9	26°R22	4°R 4	2♍40	13♌ 1	n.a.	M 1
T 2	2 10 56	4°22'54	4♎ 6	13°19	12°14	15°36	14♐31	6°56	23♈30	23♓ 8	26♒22	4♍ 0	2°37	13° 8	n.a.	T 2
W 3	2 14 53	5°23'32	16°46	14°45	13°28	16°20	14°26	7° 3	23°28	23° 7	26°22	3°53	2°34	13°15	n.a.	W 3
T 4	2 18 49	6°24'07	29°45	16°12	14°43	17° 4	14°21	7°11	23°25	23° 6	26°21	3°44	2°31	13°21	n.a.	T 4
F 5	2 22 46	7°24'41	13♏ 2	17°39	15°57	17°48	14°17	7°18	23°23	23° 4	26°21	3°33	2°28	13°28	n.a.	F 5
S 6	2 26 42	8°25'14	26°35	19° 8	17°12	18°32	14°11	7°25	23°20	23° 3	26°21	3°22	2°25	13°35	n.a.	S 6
S 7	2 30 39	9°25'44	10♐21	20°38	18°26	19°17	14° 6	7°33	23°18	23° 2	26°21	3°11	2°21	13°41	n.a.	S 7
M 8	2 34 36	10°26'12	24°17	22° 8	19°40	20° 1	14° 1	7°40	23°15	23° 1	26°20	3° 2	2°18	13°48	n.a.	M 8
T 9	2 38 32	11°26'38	8♑18	23°40	20°55	20°45	13°56	7°48	23°13	23° 0	26°20	2°55	2°15	13°55	n.a.	T 9
W10	2 42 29	12°27'01	22°23	25°13	22° 9	21°29	13°50	7°55	23°10	22°59	26°20	2°51	2°12	14° 1	n.a.	W10
T 11	2 46 25	13°27'23	6♒29	26°46	23°23	22°13	13°44	8° 2	23° 8	22°58	26°20	2°49	2° 9	14° 8	n.a.	T 11
F 12	2 50 22	14°27'41	20°34	28°20	24°38	22°58	13°38	8°10	23° 6	22°57	26°20	2°D49	2° 5	14°15	n.a.	F 12
S 13	2 54 18	15°27'58	4♓39	29°56	25°52	23°42	13°32	8°17	23° 3	22°56	26°20	2°R50	2° 2	14°21	n.a.	S 13
S 14	2 58 15	16°28'12	18°42	1♏32	27° 6	24°26	13°26	8°25	23° 1	22°55	26°19	2°49	1°59	14°28	n.a.	S 14
M15	3 2 12	17°28'23	2♈42	3° 9	28°21	25°10	13°20	8°32	22°58	22°55	26°19	2°46	1°56	14°34	n.a.	M15
T 16	3 6 8	18°28'33	16°36	4°47	29°35	25°55	13°14	8°39	22°56	22°54	26°19	2°40	1°53	14°41	n.a.	T 16
W17	3 10 5	19°28'40	0♉23	6°27	0♏49	26°39	13° 7	8°47	22°54	22°53	26°19	2°31	1°50	14°48	n.a.	W17
T 18	3 14 1	20°28'44	13°59	8° 7	2° 3	27°23	13° 0	8°54	22°52	22°52	26°D19	2°20	1°46	14°54	n.a.	T 18
F 19	3 17 58	21°28'47	27°21	9°48	3°18	28° 8	12°54	9° 1	22°49	22°52	26°19	2° 7	1°43	15° 1	n.a.	F 19
S 20	3 21 54	22°28'47	10♊26	11°30	4°32	28°52	12°47	9° 9	22°47	22°51	26°19	1°54	1°40	15° 8	n.a.	S 20
S 21	3 25 51	23°28'46	23°13	13°13	5°46	29°37	12°40	9°16	22°45	22°50	26°19	1°42	1°37	15°14	n.a.	S 21
M22	3 29 47	24°28'42	5♋42	14°58	7° 0	0♎21	12°33	9°23	22°43	22°49	26°19	1°32	1°34	15°21	n.a.	M22
T 23	3 33 44	25°28'36	17°56	16°43	8°14	1° 5	12°26	9°30	22°41	22°49	26°20	1°24	1°31	15°28	n.a.	T 23
W24	3 37 41	26°28'29	29°56	18°30	9°29	1°50	12°19	9°38	22°39	22°48	26°20	1°19	1°27	15°34	n.a.	W24
T 25	3 41 37	27°28'19	11♌48	20°17	10°43	2°34	12°11	9°45	22°37	22°48	26°20	1°17	1°24	15°41	n.a.	T 25
F 26	3 45 34	28°28'07	23°36	22° 6	11°57	3°19	12° 4	9°52	22°35	22°47	26°20	1°16	1°21	15°48	n.a.	F 26
S 27	3 49 30	29°27'53	5♍26	23°56	13°11	4° 3	11°57	9°59	22°33	22°47	26°20	1°16	1°18	15°54	n.a.	S 27
S 28	3 53 27	0♐27'37	17°23	25°47	14°25	4°48	11°49	10° 6	22°31	22°46	26°20	1°16	1°15	16° 1	n.a.	S 28
M29	3 57 23	1°27'19	29°32	27°38	15°39	5°32	11°42	10°14	22°29	22°46	26°21	1°14	1°11	16° 8	n.a.	M29
T 30	4 1 20	2°26'59	11♎59	29°32	16°53	6°17	11°34	10°21	22°27	22°45	26°21	1° 9	1° 8	16°14	n.a.	T 30
W31	4 5 16	3♐26'37	24♎47	1♐26	18♏ 7	7♎ 1	11♐26	10♏28	22♈25	22♓45	26♒21	1♍ 2	1♍ 5	16♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s 1	4n48	1n33	4s38	0n13	3s38	0n55	7n 1	0n57	24n26	1n12	13s36	0n38	9n13	0s13	4s45	2s 8	25s40	13s29	10n19	10n50	15n45		n.a.
T 2	13 22	0 40	2 33	5 19	0 6	4 10	0 53	6 42	0 57	24 26	1 13	13 39	0 38	9 12	0 13	4 46	2 8	25 40	13 28	10 20	10 51	15 44		n.a.
W 3	13 43	3s36	3 28	6 0	0s 2	4 42	0 50	6 24	0 56	24 26	1 13	13 42	0 37	9 11	0 13	4 46	2 8	25 40	13 28	10 23	10 52	15 43		n.a.
T 4	14 3	7 48	4 12	6 41	0 9	5 14	0 48	6 6	0 55	24 26	1 13	13 44	0 37	9 10	0 13	4 46	2 8	25 39	13 28	10 26	10 53	15 42		n.a.
F 5	14 24	11 43	4 44	7 23	0 16	5 46	0 46	5 48	0 55	24 25	1 13	13 47	0 37	9 9	0 13	4 47	2 8	25 39	13 27	10 30	10 55	15 41		n.a.
S 6	14 44	15 6	5 1	8 4	0 23	6 17	0 43	5 30	0 54	24 25	1 14	13 49	0 37	9 8	0 13	4 47	2 8	25 39	13 27	10 35	10 56	15 40		n.a.
S 7	15 4	17 43	5 1	8 45	0 30	6 49	0 41	5 11	0 54	24 25	1 14	13 52	0 37	9 7	0 13	4 48	2 8	25 39	13 27	10 39	10 57	15 38		n.a.
M 8	15 24	19 20	4 43	9 26	0 37	7 20	0 38	4 53	0 53	24 24	1 14	13 54	0 37	9 6	0 13	4 48	2 8	25 39	13 27	10 42	10 58	15 37		n.a.
T 9	15 43	19 46	4 8	10 7	0 43	7 51	0 36	4 35	0 53	24 24	1 15	13 57	0 37	9 5	0 13	4 48	2 8	25 38	13 26	10 44	10 59	15 36		n.a.
W10	16 2	19 0	3 18	10 48	0 49	8 22	0 34	4 16	0 52	24 23	1 15	13 59	0 37	9 4	0 13	4 49	2 8	25 38	13 26	10 46	11 0	15 35		n.a.
T 11	16 21	17 2	2 15	11 29	0 55	8 52	0 31	3 58	0 51	24 23	1 15	14 2	0 37	9 3	0 13	4 49	2 8	25 38	13 26	10 47	11 2	15 34		n.a.
F 12	16 40	14 3	1 5	12 9	1 1	9 23	0 29	3 39	0 51	24 22	1 15	14 4	0 37	9 2	0 13	4 49	2 8	25 38	13 25	10 47	11 3	15 33		n.a.
S 13	16 58	10 15	0s10	12 49	1 7	9 53	0 26	3 20	0 50	24 22	1 16	14 7	0 37	9 1	0 13	4 50	2 8	25 38	13 25	10 46	11 4	15 31		n.a.
S 14	17 16	5 52	1 23	13 29	1 12	10 23	0 24	3 2	0 50	24 21	1 16	14 10	0 37	9 1	0 13	4 50	2 8	25 37	13 25	10 47	11 5	15 30		n.a.
M15	17 33	1 12	2 31	14 8	1 17	10 53	0 21	2 43	0 49	24 21	1 16	14 12	0 36	9 0	0 13	4 50	2 8	25 37	13 24	10 48	11 6	15 29		n.a.
T 16	17 51	3n30	3 30	14 47	1 22	11 22	0 19	2 24	0 48	24 20	1 16	14 15	0 36	8 59	0 13	4 51	2 8	25 37	13 24	10 50	11 7	15 28		n.a.
W17	18 8	7 58	4 16	15 26	1 27	11 51	0 16	2 6	0 48	24 20	1 17	14 17	0 36	8 58	0 13	4 51	2 7	25 36	13 24	10 53	11 9	15 27		n.a.
T 18	18 24	11 58	4 46	16 4	1 31	12 20	0 14	1 47	0 47	24 19	1 17	14 19	0 36	8 57	0 13	4 51	2 7	25 36	13 23	10 58	11 10	15 26		n.a.
F 19	18 41	15 18	5 0	16 41	1 35	12 49	0 11	1 28	0 46	24 18	1 17	14 22	0 36	8 56	0 13	4 51	2 7	25 36	13 23	11 2	11 11	15 24		n.a.
S 20	18 57	17 47	4 58	17 17	1 38	13 17	0 9	1 9	0 46	24 18	1 17	14 24	0 36	8 55	0 13	4 52	2 7	25 36	13 23	11 7	11 12	15 23		n.a.
S 21	19 12	19 19	4 40	17 53	1 41	13 45	0 6	0 51	0 45	24 17	1 18	14 27	0 36	8 55	0 13	4 52	2 7	25 35	13 22	11 11	11 13	15 22		n.a.
M22	19 28	19 53	4 10	18 28	1 44	14 12	0 4	0 32	0 44	24 16	1 18	14 29	0 36	8 54	0 13	4 52	2 7	25 35	13 22	11 15	11 14	15 21		n.a.
T 23	19 42	19 29	3 28	19 2	1 47	14 39	0 1	0 13	0 44	24 16	1 18	14 32	0 36	8 53	0 13	4 52	2 7	25 35	13 22	11 18	11 16	15 20		n.a.
W24	19 57	18 12	2 38	19 36	1 49	15 6	0s 1	0s 6	0 43	24 15	1 18	14 34	0 36	8 52	0 13	4 52	2 7	25 34	13 22	11 20	11 17	15 18		n.a.
T 25	20 11	16 9	1 41	20 8	1 51	15 32	0 3	0 25	0 42	24 14	1 18	14 37	0 36	8 52	0 13	4 52	2 7	25 34	13 21	11 21	11 18	15 17		n.a.
F 26	20 25	13 25	0 41	20 39	1 52	15 58	0 6	0 44	0 41	24 13	1 19	14 39	0 36	8 51	0 13	4 53	2 7	25 34	13 21	11 21	11 19	15 16		n.a.
S 27	20 39	10 8	0n22	21 8	1 53	16 24	0 8	1 2	0 41	24 12	1 19	14 41	0 36	8 50	0 13	4 53	2 7	25 33	13 21	11 21	11 20	15 15		n.a.
S 28	20 52	6 25	1 24	21 37	1 53	16 49	0 11	1 21	0 40	24 12	1 19	14 44	0 36	8 49	0 13	4 53	2 7	25 33	13 20	11 21	11 21	15 14		n.a.
M29	21 4	2 23	2 24	22 4	1 53	17 14	0 13	1 40	0 39	24 11	1 19	14 46	0 36	8 49	0 13	4 53	2 7	25 32	13 20	11 22	11 23	15 12		n.a.
T 30	21 17	1s51	3 18	22 29	1 52	17 38	0 15	1 59	0 38	24 10	1 19	14 48	0 36	8 48	0 13	4 53	2 7	25 32	13 20	11 23	11 24	15 11		n.a.
W31	21s29	6s 7	4n 4	22s53	1s51	18s 2	0s18	2s18	0n38	24n 9	1n20	14s51	0n35	8n47	0s13	4s53	2s 6	25s32	13s19	11n26	11n25	15n10		n.a.

Julian Day Number = -111797.5, Delta T = 42h04m34s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'38, Lahiri = -72°49'38 Julian Calendar 1 Dec. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5020 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 9 13	4♐26'13	7♏58	3♐21	19♏21	7♎46	11°R19	10♏35	22°R24	22°R45	26♒21	0°R52	1♍ 2	16♌28	n.a.	T 1
F 2	4 13 9	5°25'47	21°33	5°17	20°35	8°30	11♊11	10°42	22♈22	22♓45	26°22	0♍41	0°59	16°34	n.a.	F 2
S 3	4 17 6	6°25'18	5♐28	7°14	21°49	9°15	11° 3	10°49	22°20	22°44	26°22	0°28	0°56	16°41	n.a.	S 3
S 4	4 21 3	7°24'48	19°40	9°12	23° 3	9°59	10°56	10°56	22°19	22°44	26°22	0°16	0°52	16°48	n.a.	S 4
M 5	4 24 59	8°24'15	4♑ 3	11°11	24°17	10°44	10°48	11° 3	22°17	22°44	26°23	0° 6	0°49	16°54	n.a.	M 5
T 6	4 28 56	9°23'39	18°30	13°10	25°31	11°29	10°40	11° 9	22°16	22°44	26°23	29♌58	0°46	17° 1	n.a.	T 6
W 7	4 32 52	10°23'01	2♒57	15°10	26°45	12°13	10°32	11°16	22°14	22°44	26°24	29°53	0°43	17° 7	n.a.	W 7
T 8	4 36 49	11°22'20	17°18	17°10	27°59	12°58	10°24	11°23	22°13	22°44	26°24	29°51	0°40	17°14	n.a.	T 8
F 9	4 40 45	12°21'37	1♓30	19°10	29°13	13°42	10°17	11°30	22°11	22°43	26°25	29°D51	0°36	17°21	n.a.	F 9
S 10	4 44 42	13°20'51	15°33	21°10	0♐27	14°27	10° 9	11°36	22°10	22°D43	26°25	29°R51	0°33	17°27	n.a.	S 10
S 11	4 48 38	14°20'02	29°26	23° 9	1°41	15°11	10° 1	11°43	22° 8	22°43	26°26	29°50	0°30	17°34	n.a.	S 11
M12	4 52 35	15°19'11	13♈ 9	25° 8	2°55	15°56	9°53	11°50	22° 7	22°44	26°26	29°48	0°27	17°41	n.a.	M12
T 13	4 56 31	16°18'17	26°42	27° 6	4° 9	16°40	9°46	11°56	22° 6	22°44	26°27	29°42	0°24	17°47	n.a.	T 13
W14	5 0 28	17°17'20	10♉ 4	29° 3	5°23	17°25	9°38	12° 3	22° 5	22°44	26°27	29°34	0°21	17°54	n.a.	W14
T 15	5 4 24	18°16'22	23°15	0♑57	6°37	18° 9	9°30	12° 9	22° 4	22°44	26°28	29°24	0°17	18° 1	n.a.	T 15
F 16	5 8 21	19°15'20	6♊14	2°50	7°51	18°54	9°23	12°16	22° 3	22°44	26°28	29°12	0°14	18° 7	n.a.	F 16
S 17	5 12 18	20°14'17	19° 0	4°40	9° 5	19°38	9°15	12°22	22° 2	22°44	26°29	29° 0	0°11	18°14	n.a.	S 17
S 18	5 16 14	21°13'11	1♋33	6°26	10°19	20°23	9° 8	12°29	22° 1	22°45	26°30	28°48	0° 8	18°21	n.a.	S 18
M19	5 20 11	22°12'03	13°52	8°10	11°32	21° 8	9° 0	12°35	22° 0	22°45	26°30	28°39	0° 5	18°27	n.a.	M19
T 20	5 24 7	23°10'52	25°59	9°49	12°46	21°52	8°53	12°41	21°59	22°45	26°31	28°32	0° 2	18°34	n.a.	T 20
W21	5 28 4	24° 9'40	7♌57	11°25	14° 0	22°37	8°45	12°48	21°58	22°46	26°32	28°27	29♌58	18°41	n.a.	W21
T 22	5 32 0	25° 8'25	19°47	12°55	15°14	23°21	8°38	12°54	21°57	22°46	26°32	28°25	29°55	18°47	n.a.	T 22
F 23	5 35 57	26° 7'09	1♍34	14°21	16°28	24° 6	8°31	13° 0	21°56	22°46	26°33	28°D24	29°52	18°54	n.a.	F 23
S 24	5 39 53	27° 5'50	13°24	15°42	17°42	24°50	8°24	13° 6	21°56	22°47	26°34	28°25	29°49	19° 1	n.a.	S 24
S 25	5 43 50	28° 4'29	25°20	16°57	18°55	25°35	8°17	13°12	21°55	22°47	26°35	28°R26	29°46	19° 7	n.a.	S 25
M26	5 47 46	29° 3'07	7♎29	18° 7	20° 9	26°19	8°10	13°18	21°55	22°48	26°35	28°25	29°42	19°14	n.a.	M26
T 27	5 51 43	0♑ 1'42	19°56	19°11	21°23	27° 4	8° 3	13°24	21°54	22°48	26°36	28°23	29°39	19°20	n.a.	T 27
W28	5 55 39	1° 0'16	2♏44	20° 8	22°37	27°48	7°56	13°30	21°54	22°49	26°37	28°19	29°36	19°27	n.a.	W28
T 29	5 59 36	1°58'47	15°59	21° 0	23°51	28°32	7°50	13°35	21°53	22°50	26°38	28°13	29°33	19°34	n.a.	T 29
F 30	6 3 32	2°57'17	29°40	21°45	25° 4	29°17	7°43	13°41	21°53	22°50	26°39	28° 5	29°30	19°40	n.a.	F 30
S 31	6 7 29	3♑55'45	13♐46	22♑24	26♐18	0♏ 1	7♊37	13♏47	21♈52	22♓51	26♒40	27♌56	29♌27	19♌47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	10s13	4n38	23s15	1s49	18s25	0s20	2s37	0n37	24n 8	1n20	14s53	0n35	8n47	0s13	4s53	2s 6	25s31	13s19	11n30	11n26	15n 9		n.a.
F 2	21 51	13 55	4 57	23 35	1 47	18 48	0 22	2 55	0 36	24 7	1 20	14 55	0 35	8 46	0 13	4 53	2 6	25 31	13 19	11 34	11 27	15 7		n.a.
S 3	22 2	16 57	5 0	23 53	1 44	19 10	0 25	3 14	0 35	24 6	1 20	14 58	0 35	8 45	0 13	4 53	2 6	25 30	13 18	11 38	11 28	15 6		n.a.
S 4	22 12	19 2	4 44	24 9	1 40	19 32	0 27	3 33	0 34	24 5	1 20	15 0	0 35	8 45	0 13	4 53	2 6	25 30	13 18	11 43	11 30	15 5		n.a.
M 5	22 22	19 56	4 10	24 23	1 36	19 53	0 29	3 52	0 33	24 4	1 20	15 2	0 35	8 44	0 13	4 53	2 6	25 30	13 18	11 47	11 31	15 4		n.a.
T 6	22 32	19 32	3 20	24 35	1 31	20 14	0 31	4 10	0 33	24 3	1 21	15 4	0 35	8 44	0 13	4 53	2 6	25 29	13 17	11 49	11 32	15 2		n.a.
W 7	22 41	17 52	2 17	24 44	1 26	20 34	0 34	4 29	0 32	24 2	1 21	15 7	0 35	8 43	0 13	4 53	2 6	25 29	13 17	11 51	11 33	15 1		n.a.
T 8	22 49	15 4	1 6	24 51	1 20	20 53	0 36	4 48	0 31	24 1	1 21	15 9	0 35	8 43	0 13	4 53	2 6	25 28	13 17	11 52	11 34	15 0		n.a.
F 9	22 57	11 24	0s 9	24 55	1 13	21 12	0 38	5 6	0 30	24 0	1 21	15 11	0 35	8 42	0 12	4 53	2 6	25 28	13 17	11 52	11 35	14 59		n.a.
S 10	23 5	7 7	1 22	24 57	1 5	21 31	0 40	5 25	0 29	23 59	1 21	15 13	0 35	8 42	0 12	4 53	2 6	25 27	13 16	11 52	11 37	14 57		n.a.
S 11	23 13	2 31	2 30	24 56	0 57	21 49	0 42	5 43	0 28	23 58	1 21	15 15	0 35	8 41	0 12	4 53	2 6	25 27	13 16	11 52	11 38	14 56		n.a.
M12	23 19	2n10	3 28	24 52	0 48	22 6	0 44	6 2	0 27	23 57	1 21	15 18	0 35	8 41	0 12	4 53	2 5	25 26	13 16	11 53	11 39	14 55		n.a.
T 13	23 26	6 40	4 14	24 46	0 38	22 22	0 46	6 20	0 26	23 56	1 21	15 20	0 35	8 40	0 12	4 53	2 5	25 26	13 15	11 55	11 40	14 54		n.a.
W14	23 32	10 47	4 45	24 38	0 28	22 38	0 48	6 39	0 25	23 55	1 22	15 22	0 35	8 40	0 12	4 53	2 5	25 26	13 15	11 58	11 41	14 52		n.a.
T 15	23 37	14 18	5 0	24 27	0 17	22 53	0 50	6 57	0 25	23 53	1 22	15 24	0 35	8 39	0 12	4 53	2 5	25 25	13 15	12 2	11 42	14 51		n.a.
F 16	23 43	17 5	5 0	24 14	0 6	23 8	0 52	7 15	0 24	23 52	1 22	15 26	0 35	8 39	0 12	4 52	2 5	25 25	13 15	12 6	11 43	14 50		n.a.
S 17	23 47	18 58	4 44	23 59	0n 6	23 22	0 53	7 34	0 23	23 51	1 22	15 28	0 35	8 38	0 12	4 52	2 5	25 24	13 14	12 10	11 45	14 49		n.a.
S 18	23 52	19 54	4 15	23 42	0 18	23 35	0 55	7 52	0 22	23 50	1 22	15 30	0 34	8 38	0 12	4 52	2 5	25 24	13 14	12 14	11 46	14 47		n.a.
M19	23 55	19 52	3 34	23 23	0 31	23 47	0 57	8 10	0 21	23 49	1 22	15 32	0 34	8 38	0 12	4 52	2 5	25 23	13 14	12 18	11 47	14 46		n.a.
T 20	23 59	18 54	2 44	23 4	0 44	23 59	0 58	8 28	0 20	23 48	1 22	15 34	0 34	8 37	0 12	4 52	2 5	25 23	13 13	12 20	11 48	14 45		n.a.
W21	24 2	17 7	1 47	22 43	0 57	24 10	1 0	8 46	0 19	23 47	1 22	15 36	0 34	8 37	0 12	4 51	2 5	25 22	13 13	12 22	11 49	14 43		n.a.
T 22	24 4	14 36	0 46	22 21	1 10	24 20	1 2	9 4	0 18	23 46	1 22	15 38	0 34	8 37	0 12	4 51	2 5	25 22	13 13	12 23	11 50	14 42		n.a.
F 23	24 6	11 30	0n17	21 59	1 23	24 30	1 3	9 22	0 17	23 45	1 22	15 40	0 34	8 37	0 12	4 51	2 5	25 21	13 13	12 23	11 52	14 41		n.a.
S 24	24 8	7 56	1 20	21 37	1 37	24 39	1 5	9 40	0 16	23 43	1 22	15 42	0 34	8 36	0 12	4 51	2 5	25 20	13 12	12 23	11 53	14 40		n.a.
S 25	24 9	4 2	2 19	21 14	1 50	24 47	1 6	9 57	0 15	23 42	1 22	15 44	0 34	8 36	0 12	4 50	2 4	25 20	13 12	12 23	11 54	14 38		n.a.
M26	24 9	0s 6	3 14	20 53	2 2	24 54	1 7	10 15	0 14	23 41	1 22	15 46	0 34	8 36	0 12	4 50	2 4	25 19	13 12	12 23	11 55	14 37		n.a.
T 27	24 10	4 19	4 1	20 31	2 15	25 1	1 9	10 32	0 12	23 40	1 22	15 48	0 34	8 36	0 12	4 50	2 4	25 19	13 11	12 23	11 56	14 36		n.a.
W28	24 9	8 28	4 37	20 11	2 27	25 7	1 10	10 50	0 11	23 39	1 22	15 50	0 34	8 36	0 12	4 50	2 4	25 18	13 11	12 25	11 57	14 34		n.a.
T 29	24 9	12 21	5 0	19 52	2 39	25 12	1 11	11 7	0 10	23 38	1 22	15 51	0 34	8 35	0 12	4 49	2 4	25 18	13 11	12 27	11 58	14 33		n.a.
F 30	24 8	15 42	5 6	19 34	2 50	25 17	1 12	11 24	0 9	23 37	1 22	15 53	0 34	8 35	0 12	4 49	2 4	25 17	13 11	12 30	12 0	14 32		n.a.
S 31	24s 6	18s16	4n55	19s17	3n 0	25s20	1s13	11s42	0n 8	23n36	1n22	15s55	0n34	8n35	0s12	4s49	2s 4	25s17	13s10	12n33	12n 1	14n30		n.a.

Julian Day Number = -111766.5, Delta T = 42h04m30s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'34, Lahiri = -72°49'34 Julian Calendar 1 Jan. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5020 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 25	4♑54'10	28♐14	22♑56	27♐32	0♏46	7°R31	13♏52	21°R52	22♓52	26♒41	27°R48	29♌23	19♌54	n.a.	S 1
M 2	6 15 22	5°52'34	12♑58	23°22	28°46	1°30	7♊25	13°58	21♈52	22°52	26°42	27♌40	29°20	20° 0	n.a.	M 2
T 3	6 19 18	6°50'55	27°49	23°41	29°59	2°14	7°19	14° 3	21°52	22°53	26°42	27°35	29°17	20° 7	n.a.	T 3
W 4	6 23 15	7°49'14	12♒40	23°54	1♑13	2°59	7°13	14° 9	21°52	22°54	26°43	27°32	29°14	20°14	n.a.	W 4
T 5	6 27 12	8°47'31	27°23	24° 0	2°27	3°43	7° 7	14°14	21°D52	22°55	26°44	27°D31	29°11	20°20	n.a.	T 5
F 6	6 31 8	9°45'46	11♓53	24°R 1	3°41	4°27	7° 1	14°20	21°52	22°56	26°45	27°32	29° 8	20°27	n.a.	F 6
S 7	6 35 5	10°43'58	26° 6	23°55	4°55	5°12	6°56	14°25	21°52	22°57	26°46	27°33	29° 4	20°34	n.a.	S 7
S 8	6 39 1	11°42'08	10♈ 2	23°44	6° 8	5°56	6°51	14°30	21°52	22°58	26°47	27°R34	29° 1	20°40	n.a.	S 8
M 9	6 42 58	12°40'15	23°40	23°27	7°22	6°40	6°45	14°35	21°52	22°58	26°48	27°33	28°58	20°47	n.a.	M 9
T 10	6 46 54	13°38'21	7♉ 2	23° 5	8°36	7°24	6°40	14°40	21°52	22°59	26°49	27°31	28°55	20°54	n.a.	T 10
W11	6 50 51	14°36'24	20° 8	22°39	9°50	8° 8	6°35	14°45	21°53	23° 0	26°50	27°26	28°52	21° 0	n.a.	W11
T 12	6 54 47	15°34'24	3♊ 0	22° 9	11° 3	8°53	6°31	14°50	21°53	23° 2	26°51	27°21	28°48	21° 7	n.a.	T 12
F 13	6 58 44	16°32'23	15°39	21°35	12°17	9°37	6°26	14°55	21°53	23° 3	26°53	27°14	28°45	21°14	n.a.	F 13
S 14	7 2 40	17°30'20	28° 7	20°59	13°31	10°21	6°22	14°59	21°54	23° 4	26°54	27° 7	28°42	21°20	n.a.	S 14
S 15	7 6 37	18°28'15	10♋23	20°20	14°45	11° 5	6°18	15° 4	21°54	23° 5	26°55	27° 0	28°39	21°27	n.a.	S 15
M16	7 10 33	19°26'08	22°30	19°40	15°58	11°49	6°13	15° 9	21°55	23° 6	26°56	26°54	28°36	21°33	n.a.	M16
T 17	7 14 30	20°23'59	4♌29	19° 0	17°12	12°33	6°10	15°13	21°55	23° 7	26°57	26°50	28°33	21°40	n.a.	T 17
W18	7 18 26	21°21'48	16°21	18°19	18°26	13°17	6° 6	15°17	21°56	23° 8	26°58	26°48	28°29	21°47	n.a.	W18
T 19	7 22 23	22°19'36	28° 9	17°40	19°39	14° 1	6° 2	15°22	21°57	23°10	26°59	26°D48	28°26	21°53	n.a.	T 19
F 20	7 26 19	23°17'22	9♍56	17° 2	20°53	14°45	5°59	15°26	21°57	23°11	27° 0	26°48	28°23	22° 0	n.a.	F 20
S 21	7 30 16	24°15'06	21°46	16°26	22° 7	15°29	5°56	15°30	21°58	23°12	27° 2	26°50	28°20	22° 7	n.a.	S 21
S 22	7 34 12	25°12'49	3♎43	15°53	23°20	16°12	5°53	15°34	21°59	23°14	27° 3	26°52	28°17	22°13	n.a.	S 22
M23	7 38 9	26°10'30	15°52	15°23	24°34	16°56	5°50	15°38	22° 0	23°15	27° 4	26°53	28°14	22°20	n.a.	M23
T 24	7 42 6	27° 8'10	28°17	14°56	25°48	17°40	5°47	15°42	22° 1	23°16	27° 5	26°R53	28°10	22°27	n.a.	T 24
W25	7 46 2	28° 5'49	11♏ 4	14°34	27° 1	18°24	5°44	15°46	22° 2	23°18	27° 6	26°53	28° 7	22°33	n.a.	W25
T 26	7 49 59	29° 3'26	24°15	14°15	28°15	19° 7	5°42	15°50	22° 3	23°19	27° 8	26°51	28° 4	22°40	n.a.	T 26
F 27	7 53 55	0♒ 1'02	7♐53	14° 1	29°29	19°51	5°40	15°54	22° 4	23°21	27° 9	26°48	28° 1	22°47	n.a.	F 27
S 28	7 57 52	0♒58'37	21♐58	13♑52	0♒43	20♏34	5♊38	15♏57	22♈ 5	23♓22	27♒10	26♌44	27♌58	22♌53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	19s44	4n25	19s 2	3n 9	25s23	1s15	11s59	0n 7	23n35	1n22	15s57	0n34	8n35	0s12	4s48	2s 4	25s16	13s10	12n36	12n 2	14n29		n.a.
M 2	24 1	19 55	3 36	18 50	3 18	25 25	1 16	12 16	0 6	23 34	1 22	15 58	0 34	8 35	0 12	4 48	2 4	25 16	13 10	12 39	12 3	14 28		n.a.
T 3	23 59	18 44	2 33	18 39	3 26	25 26	1 16	12 32	0 5	23 33	1 22	16 0	0 34	8 35	0 12	4 47	2 4	25 15	13 10	12 41	12 4	14 26		n.a.
W 4	23 55	16 15	1 19	18 30	3 32	25 27	1 17	12 49	0 4	23 31	1 22	16 2	0 34	8 35	0 12	4 47	2 4	25 14	13 9	12 42	12 5	14 25		n.a.
T 5	23 51	12 44	0 1	18 23	3 38	25 27	1 18	13 6	0 2	23 30	1 22	16 4	0 34	8 35	0 12	4 47	2 4	25 14	13 9	12 42	12 6	14 24		n.a.
F 6	23 47	8 30	1s17	18 19	3 42	25 26	1 19	13 22	0 1	23 29	1 22	16 5	0 34	8 35	0 12	4 46	2 4	25 13	13 9	12 42	12 8	14 22		n.a.
S 7	23 43	3 51	2 28	18 17	3 45	25 24	1 20	13 39	0 0	23 28	1 22	16 7	0 34	8 35	0 12	4 46	2 3	25 13	13 9	12 41	12 9	14 21		n.a.
S 8	23 38	0n54	3 30	18 18	3 46	25 21	1 20	13 55	0s 1	23 28	1 22	16 8	0 34	8 35	0 12	4 45	2 3	25 12	13 9	12 41	12 10	14 20		n.a.
M 9	23 32	5 29	4 18	18 20	3 47	25 18	1 21	14 11	0 2	23 27	1 22	16 10	0 33	8 35	0 12	4 45	2 3	25 11	13 8	12 41	12 11	14 18		n.a.
T 10	23 26	9 43	4 50	18 25	3 45	25 14	1 21	14 27	0 3	23 26	1 22	16 12	0 33	8 35	0 12	4 44	2 3	25 11	13 8	12 42	12 12	14 17		n.a.
W11	23 20	13 23	5 7	18 33	3 42	25 9	1 22	14 43	0 5	23 25	1 22	16 13	0 33	8 36	0 12	4 44	2 3	25 10	13 8	12 44	12 13	14 16		n.a.
T 12	23 13	16 21	5 8	18 42	3 38	25 3	1 22	14 59	0 6	23 24	1 22	16 15	0 33	8 36	0 12	4 43	2 3	25 10	13 8	12 46	12 14	14 14		n.a.
F 13	23 6	18 30	4 54	18 53	3 32	24 57	1 22	15 14	0 7	23 23	1 22	16 16	0 33	8 36	0 12	4 43	2 3	25 9	13 7	12 48	12 16	14 13		n.a.
S 14	22 59	19 43	4 26	19 6	3 25	24 50	1 23	15 30	0 8	23 22	1 22	16 18	0 33	8 36	0 12	4 42	2 3	25 9	13 7	12 51	12 17	14 12		n.a.
S 15	22 51	19 59	3 46	19 20	3 16	24 42	1 23	15 45	0 10	23 21	1 22	16 19	0 33	8 36	0 12	4 42	2 3	25 8	13 7	12 53	12 18	14 10		n.a.
M16	22 42	19 20	2 56	19 36	3 6	24 33	1 23	16 1	0 11	23 20	1 22	16 20	0 33	8 36	0 12	4 41	2 3	25 7	13 7	12 55	12 19	14 9		n.a.
T 17	22 33	17 48	1 59	19 53	2 55	24 24	1 23	16 16	0 12	23 20	1 22	16 22	0 33	8 37	0 12	4 41	2 3	25 7	13 7	12 56	12 20	14 8		n.a.
W18	22 24	15 31	0 57	20 11	2 43	24 14	1 23	16 31	0 13	23 19	1 22	16 23	0 33	8 37	0 12	4 40	2 3	25 6	13 6	12 57	12 21	14 6		n.a.
T 19	22 15	12 36	0n 7	20 30	2 29	24 3	1 23	16 45	0 15	23 18	1 22	16 25	0 33	8 37	0 12	4 40	2 3	25 6	13 6	12 57	12 22	14 5		n.a.
F 20	22 5	9 10	1 11	20 49	2 15	23 51	1 23	17 0	0 16	23 18	1 21	16 26	0 33	8 38	0 12	4 39	2 3	25 5	13 6	12 57	12 24	14 3		n.a.
S 21	21 55	5 23	2 13	21 8	2 0	23 39	1 23	17 15	0 17	23 17	1 21	16 27	0 33	8 38	0 12	4 38	2 3	25 4	13 6	12 56	12 25	14 2		n.a.
S 22	21 44	1 21	3 9	21 27	1 45	23 26	1 23	17 29	0 19	23 16	1 21	16 28	0 33	8 38	0 12	4 38	2 2	25 4	13 6	12 56	12 26	14 1		n.a.
M23	21 33	2s47	3 58	21 46	1 29	23 12	1 22	17 43	0 20	23 16	1 21	16 30	0 33	8 39	0 11	4 37	2 2	25 3	13 6	12 55	12 27	13 59		n.a.
T 24	21 22	6 54	4 36	22 5	1 14	22 58	1 22	17 57	0 21	23 15	1 21	16 31	0 33	8 39	0 11	4 37	2 2	25 3	13 5	12 55	12 28	13 58		n.a.
W25	21 10	10 49	5 3	22 23	0 58	22 43	1 22	18 11	0 23	23 14	1 21	16 32	0 33	8 39	0 11	4 36	2 2	25 2	13 5	12 56	12 29	13 56		n.a.
T 26	20 58	14 20	5 14	22 41	0 42	22 27	1 21	18 25	0 24	23 14	1 21	16 33	0 33	8 40	0 11	4 35	2 2	25 1	13 5	12 56	12 30	13 55		n.a.
F 27	20 45	17 13	5 9	22 58	0 26	22 11	1 21	18 38	0 25	23 13	1 21	16 34	0 33	8 40	0 11	4 35	2 2	25 1	13 5	12 57	12 31	13 54		n.a.
S 28	20s33	19s11	4n45	23s14	0n11	21s54	1s20	18s52	0s27	23n13	1n21	16s35	0n33	8n41	0s11	4s34	2s 2	25s 0	13s 5	12n58	12n33	13n52		n.a.

Julian Day Number = -111735.5, Delta T = 42h04m26s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'29, Lahiri = -72°49'30 Julian Calendar 1 Feb. 5019 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5020 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 48	1♒56'10	6♉29	13°R47	1♒56	21♏18	5°R36	16♏ 1	22♈ 6	23♓24	27♒11	26°R41	27♌54	23♌ 0	n.a.	S 1
M 2	8 5 45	2°53'42	21°20	13°D47	3°10	22° 1	5♊34	16° 4	22° 8	23°25	27°12	26♌38	27°51	23° 7	n.a.	M 2
T 3	8 9 41	3°51'13	6♒24	13♉52	4°24	22°45	5°33	16° 8	22° 9	23°27	27°14	26°36	27°48	23°13	n.a.	T 3
W 4	8 13 38	4°48'42	21°31	14° 1	5°37	23°28	5°32	16°11	22°10	23°28	27°15	26°D35	27°45	23°20	n.a.	W 4
T 5	8 17 34	5°46'10	6♓33	14°15	6°51	24°11	5°31	16°14	22°12	23°30	27°16	26°35	27°42	23°26	n.a.	T 5
F 6	8 21 31	6°43'36	21°21	14°34	8° 5	24°55	5°30	16°17	22°13	23°32	27°18	26°36	27°39	23°33	n.a.	F 6
S 7	8 25 27	7°41'00	5♈51	14°56	9°18	25°38	5°29	16°20	22°15	23°33	27°19	26°37	27°35	23°40	n.a.	S 7
S 8	8 29 24	8°38'23	19°58	15°24	10°32	26°21	5°28	16°23	22°16	23°35	27°20	26°38	27°32	23°46	n.a.	S 8
M 9	8 33 20	9°35'44	3♉41	15°55	11°46	27° 4	5°28	16°26	22°18	23°37	27°21	26°R39	27°29	23°53	n.a.	M 9
T 10	8 37 17	10°33'04	17° 2	16°30	12°59	27°47	5°D28	16°28	22°20	23°38	27°23	26°39	27°26	24° 0	n.a.	T 10
W11	8 41 14	11°30'22	0♊ 2	17° 9	14°13	28°30	5°28	16°31	22°21	23°40	27°24	26°38	27°23	24° 6	n.a.	W11
T 12	8 45 10	12°27'39	12°44	17°53	15°27	29°13	5°28	16°34	22°23	23°42	27°25	26°37	27°19	24°13	n.a.	T 12
F 13	8 49 7	13°24'55	25°10	18°39	16°40	29°56	5°29	16°36	22°25	23°44	27°27	26°35	27°16	24°20	n.a.	F 13
S 14	8 53 3	14°22'09	7♋24	19°30	17°54	0♐38	5°29	16°38	22°27	23°46	27°28	26°34	27°13	24°26	n.a.	S 14
S 15	8 57 0	15°19'21	19°28	20°23	19° 8	1°21	5°30	16°41	22°29	23°47	27°29	26°32	27°10	24°33	n.a.	S 15
M16	9 0 56	16°16'33	1♌25	21°20	20°21	2° 4	5°31	16°43	22°30	23°49	27°31	26°31	27° 7	24°40	n.a.	M16
T 17	9 4 53	17°13'44	13°16	22°21	21°35	2°46	5°32	16°45	22°32	23°51	27°32	26°30	27° 4	24°46	n.a.	T 17
W18	9 8 49	18°10'53	25° 4	23°24	22°48	3°29	5°33	16°47	22°34	23°53	27°33	26°D30	27° 0	24°53	n.a.	W18
T 19	9 12 46	19° 8'01	6♍52	24°31	24° 2	4°11	5°35	16°49	22°36	23°55	27°35	26°30	26°57	25° 0	n.a.	T 19
F 20	9 16 42	20° 5'09	18°41	25°41	25°16	4°53	5°36	16°50	22°39	23°57	27°36	26°30	26°54	25° 6	n.a.	F 20
S 21	9 20 39	21° 2'16	0♎35	26°53	26°29	5°36	5°38	16°52	22°41	23°59	27°38	26°31	26°51	25°13	n.a.	S 21
S 22	9 24 36	21°59'22	12°37	28° 9	27°43	6°18	5°40	16°54	22°43	24° 1	27°39	26°31	26°48	25°19	n.a.	S 22
M23	9 28 32	22°56'27	24°49	29°27	28°57	7° 0	5°42	16°55	22°45	24° 3	27°40	26°32	26°45	25°26	n.a.	M23
T 24	9 32 29	23°53'32	7♏16	0♒49	0♓10	7°42	5°45	16°57	22°47	24° 4	27°42	26°32	26°41	25°33	n.a.	T 24
W25	9 36 25	24°50'36	20° 2	2°13	1°24	8°24	5°47	16°58	22°50	24° 6	27°43	26°32	26°38	25°39	n.a.	W25
T 26	9 40 22	25°47'40	3♐ 9	3°39	2°37	9° 6	5°50	16°59	22°52	24° 8	27°44	26°R32	26°35	25°46	n.a.	T 26
F 27	9 44 18	26°44'44	16°40	5° 9	3°51	9°47	5°53	17° 0	22°54	24°11	27°46	26°D32	26°32	25°53	n.a.	F 27
S 28	9 48 15	27°41'47	0♉37	6°41	5° 5	10°29	5°56	17° 1	22°57	24°13	27°47	26°32	26°29	25°59	n.a.	S 28
S 29	9 52 12	28°38'50	14°59	8°16	6°18	11°11	5°59	17° 2	22°59	24°15	27°48	26°32	26°25	26° 6	n.a.	S 29
M30	9 56 8	29°35'53	29°43	9°53	7°32	11°52	6° 2	17° 3	23° 2	24°17	27°50	26°33	26°22	26°13	n.a.	M30
T 31	10 0 5	0♓32'55	14♒44	11♒33	8♓46	12♐33	6♊ 6	17♏ 3	23♈ 4	24♓19	27♒51	26♌33	26♌19	26♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s19	19s58	4n 2	23s29	0s 4	21s37	1s19	19s 5	0s28	23n13	1n21	16s36	0n33	8n41	0s11	4s33	2s 2	25s 0	13s 5	13n 0	12n34	13n51		n.a.
M 2	20 6	19 25	3 2	23 43	0 18	21 19	1 19	19 18	0 29	23 12	1 21	16 38	0 33	8 42	0 11	4 33	2 2	24 59	13 4	13 1	12 35	13 49		n.a.
T 3	19 52	17 29	1 49	23 57	0 32	21 0	1 18	19 31	0 31	23 12	1 20	16 39	0 33	8 42	0 11	4 32	2 2	24 58	13 4	13 1	12 36	13 48		n.a.
W 4	19 38	14 19	0 28	24 9	0 45	20 41	1 17	19 43	0 32	23 11	1 20	16 40	0 33	8 43	0 11	4 31	2 2	24 58	13 4	13 2	12 37	13 47		n.a.
T 5	19 24	10 13	0s55	24 20	0 58	20 21	1 16	19 56	0 34	23 11	1 20	16 41	0 33	8 43	0 11	4 31	2 2	24 57	13 4	13 2	12 38	13 45		n.a.
F 6	19 9	5 33	2 13	24 30	1 10	20 0	1 15	20 8	0 35	23 11	1 20	16 41	0 33	8 44	0 11	4 30	2 2	24 57	13 4	13 1	12 39	13 44		n.a.
S 7	18 54	0 40	3 21	24 38	1 21	19 39	1 14	20 20	0 36	23 11	1 20	16 42	0 33	8 45	0 11	4 29	2 2	24 56	13 4	13 1	12 40	13 42		n.a.
S 8	18 39	4n 8	4 14	24 45	1 31	19 18	1 13	20 32	0 38	23 10	1 20	16 43	0 33	8 45	0 11	4 28	2 2	24 55	13 4	13 1	12 42	13 41		n.a.
M 9	18 23	8 34	4 52	24 51	1 41	18 56	1 12	20 44	0 39	23 10	1 20	16 44	0 32	8 46	0 11	4 28	2 2	24 55	13 4	13 0	12 43	13 39		n.a.
T 10	18 7	12 27	5 12	24 56	1 50	18 33	1 11	20 55	0 41	23 10	1 20	16 45	0 32	8 46	0 11	4 27	2 1	24 54	13 3	13 0	12 44	13 38		n.a.
W11	17 51	15 38	5 16	24 59	1 58	18 10	1 10	21 7	0 42	23 10	1 19	16 46	0 32	8 47	0 11	4 26	2 1	24 54	13 3	13 1	12 45	13 37		n.a.
T 12	17 34	17 59	5 4	25 0	2 6	17 46	1 8	21 18	0 44	23 10	1 19	16 47	0 32	8 48	0 11	4 25	2 1	24 53	13 3	13 1	12 46	13 35		n.a.
F 13	17 18	19 26	4 38	25 0	2 12	17 22	1 7	21 29	0 45	23 10	1 19	16 47	0 32	8 49	0 11	4 25	2 1	24 52	13 3	13 2	12 47	13 34		n.a.
S 14	17 1	19 57	4 0	24 59	2 18	16 58	1 6	21 40	0 47	23 10	1 19	16 48	0 32	8 49	0 11	4 24	2 1	24 52	13 3	13 2	12 48	13 32		n.a.
S 15	16 43	19 33	3 11	24 56	2 24	16 33	1 4	21 50	0 48	23 10	1 19	16 49	0 32	8 50	0 11	4 23	2 1	24 51	13 3	13 3	12 49	13 31		n.a.
M16	16 26	18 16	2 15	24 51	2 28	16 8	1 3	22 1	0 50	23 10	1 19	16 49	0 32	8 51	0 11	4 22	2 1	24 51	13 3	13 3	12 51	13 29		n.a.
T 17	16 8	16 11	1 13	24 44	2 32	15 42	1 1	22 11	0 51	23 10	1 19	16 50	0 32	8 51	0 11	4 21	2 1	24 50	13 3	13 4	12 52	13 28		n.a.
W18	15 50	13 26	0 8	24 36	2 35	15 16	0 59	22 21	0 53	23 10	1 19	16 51	0 32	8 52	0 11	4 21	2 1	24 50	13 3	13 4	12 53	13 26		n.a.
T 19	15 32	10 8	0n57	24 26	2 37	14 49	0 58	22 31	0 54	23 10	1 18	16 51	0 32	8 53	0 11	4 20	2 1	24 49	13 3	13 4	12 54	13 25		n.a.
F 20	15 14	6 26	2 0	24 15	2 39	14 22	0 56	22 40	0 56	23 10	1 18	16 52	0 32	8 54	0 11	4 19	2 1	24 48	13 3	13 3	12 55	13 24		n.a.
S 21	14 55	2 28	2 59	24 1	2 39	13 55	0 54	22 49	0 57	23 11	1 18	16 52	0 32	8 55	0 11	4 18	2 1	24 48	13 2	13 3	12 56	13 22		n.a.
S 22	14 36	1s37	3 50	23 46	2 40	13 27	0 53	22 59	0 59	23 11	1 18	16 53	0 32	8 56	0 11	4 17	2 1	24 47	13 2	13 3	12 57	13 21		n.a.
M23	14 17	5 43	4 31	23 28	2 39	12 59	0 51	23 8	1 0	23 11	1 18	16 53	0 32	8 56	0 11	4 16	2 1	24 47	13 2	13 3	12 58	13 19		n.a.
T 24	13 57	9 38	5 0	23 9	2 38	12 31	0 49	23 16	1 2	23 11	1 18	16 54	0 32	8 57	0 11	4 16	2 1	24 46	13 2	13 3	13 0	13 18		n.a.
W25	13 38	13 13	5 16	22 48	2 36	12 2	0 47	23 25	1 3	23 12	1 18	16 54	0 32	8 58	0 11	4 15	2 1	24 46	13 2	13 3	13 1	13 16		n.a.
T 26	13 18	16 15	5 16	22 24	2 33	11 33	0 45	23 33	1 5	23 12	1 18	16 55	0 32	8 59	0 11	4 14	2 1	24 45	13 2	13 3	13 2	13 15		n.a.
F 27	12 58	18 31	4 59	21 59	2 30	11 4	0 43	23 41	1 7	23 12	1 17	16 55	0 32	9 0	0 11	4 13	2 1	24 45	13 2	13 3	13 3	13 13		n.a.
S 28	12 38	19 46	4 24	21 31	2 26	10 34	0 41	23 49	1 8	23 13	1 17	16 55	0 32	9 1	0 11	4 12	2 1	24 44	13 2	13 3	13 4	13 12		n.a.
S 29	12 18	19 48	3 31	21 2	2 22	10 4	0 39	23 57	1 10	23 13	1 17	16 55	0 32	9 2	0 11	4 11	2 1	24 43	13 2	13 3	13 5	13 10		n.a.
M30	11 57	18 29	2 24	20 30	2 17	9 34	0 37	24 4	1 11	23 14	1 17	16 56	0 32	9 3	0 11	4 10	2 1	24 43	13 2	13 3	13 6	13 9		n.a.
T 31	11s37	15s52	1n 5	19s56	2s11	9s 4	0s35	24s12	1s13	23n14	1n17	16s56	0n32	9n 4	0s11	4s10	2s 1	24s42	13s 2	13n 3	13n 7	13n 7		n.a.

Julian Day Number = -111707.5, Delta T = 42h04m23s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'26, Lahiri = -72°49'26 Julian Calendar 1 March 5019 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 4 1	1♓29'56	29♒54	13♒16	9♓59	13♐15	6♊ 9	17♏ 4	23♈ 7	24♓21	27♒53	26°R33	26♌16	26♌26	n.a.	W 1
T 2	10 7 58	2°26'57	15♓ 3	15° 1	11°13	13°56	6°13	17° 4	23°10	24°23	27°54	26♌33	26°13	26°33	n.a.	T 2
F 3	10 11 54	3°23'58	0♈ 3	16°49	12°27	14°37	6°17	17° 5	23°12	24°25	27°55	26°32	26°10	26°39	n.a.	F 3
S 4	10 15 51	4°20'58	14°45	18°39	13°40	15°18	6°22	17° 5	23°15	24°27	27°57	26°31	26° 6	26°46	n.a.	S 4
S 5	10 19 47	5°17'57	29° 4	20°32	14°54	15°59	6°26	17° 5	23°18	24°29	27°58	26°30	26° 3	26°52	n.a.	S 5
M 6	10 23 44	6°14'56	12♉57	22°27	16° 7	16°39	6°30	17°R 5	23°20	24°31	27°59	26°29	26° 0	26°59	n.a.	M 6
T 7	10 27 41	7°11'54	26°23	24°24	17°21	17°20	6°35	17° 5	23°23	24°33	28° 1	26°29	25°57	27° 6	n.a.	T 7
W 8	10 31 37	8° 8'52	9♊24	26°24	18°35	18° 0	6°40	17° 5	23°26	24°36	28° 2	26°D29	25°54	27°12	n.a.	W 8
T 9	10 35 34	9° 5'49	22° 3	28°25	19°48	18°41	6°45	17° 5	23°29	24°38	28° 3	26°29	25°51	27°19	n.a.	T 9
F 10	10 39 30	10° 2'46	4♋24	0♓29	21° 2	19°21	6°50	17° 5	23°32	24°40	28° 5	26°30	25°47	27°26	n.a.	F 10
S 11	10 43 27	10°59'42	16°31	2°34	22°15	20° 1	6°55	17° 4	23°35	24°42	28° 6	26°31	25°44	27°32	n.a.	S 11
S 12	10 47 23	11°56'38	28°28	4°41	23°29	20°41	7° 1	17° 4	23°38	24°44	28° 7	26°32	25°41	27°39	n.a.	S 12
M13	10 51 20	12°53'34	10♌18	6°49	24°43	21°21	7° 6	17° 3	23°41	24°47	28° 9	26°33	25°38	27°46	n.a.	M13
T 14	10 55 17	13°50'29	22° 6	8°58	25°56	22° 1	7°12	17° 2	23°44	24°49	28°10	26°R34	25°35	27°52	n.a.	T 14
W15	10 59 13	14°47'25	3♍53	11° 7	27°10	22°40	7°18	17° 2	23°47	24°51	28°11	26°34	25°31	27°59	n.a.	W15
T 16	11 3 10	15°44'20	15°44	13°18	28°23	23°20	7°24	17° 1	23°50	24°53	28°13	26°33	25°28	28° 6	n.a.	T 16
F 17	11 7 6	16°41'15	27°39	15°28	29°37	23°59	7°30	17° 0	23°53	24°55	28°14	26°31	25°25	28°12	n.a.	F 17
S 18	11 11 3	17°38'11	9♎42	17°38	0♈50	24°38	7°36	16°58	23°56	24°58	28°15	26°28	25°22	28°19	n.a.	S 18
S 19	11 14 59	18°35'06	21°53	19°49	2° 4	25°17	7°43	16°57	23°59	25° 0	28°17	26°25	25°19	28°26	n.a.	S 19
M20	11 18 56	19°32'02	4♏15	21°58	3°17	25°56	7°49	16°56	24° 2	25° 2	28°18	26°21	25°16	28°32	n.a.	M20
T 21	11 22 53	20°28'59	16°50	24° 7	4°31	26°35	7°56	16°55	24° 6	25° 4	28°19	26°18	25°12	28°39	n.a.	T 21
W22	11 26 49	21°25'56	29°40	26°15	5°45	27°14	8° 3	16°53	24° 9	25° 6	28°21	26°16	25° 9	28°45	n.a.	W22
T 23	11 30 46	22°22'53	12♐48	28°21	6°58	27°52	8°10	16°51	24°12	25° 9	28°22	26°14	25° 6	28°52	n.a.	T 23
F 24	11 34 42	23°19'51	26°15	0♈26	8°12	28°30	8°17	16°50	24°15	25°11	28°23	26°D14	25° 3	28°59	n.a.	F 24
S 25	11 38 39	24°16'50	10♑ 2	2°30	9°25	29° 8	8°24	16°48	24°19	25°13	28°24	26°15	25° 0	29° 5	n.a.	S 25
S 26	11 42 36	25°13'50	24°11	4°32	10°39	29°46	8°32	16°46	24°22	25°15	28°26	26°16	24°56	29°12	n.a.	S 26
M27	11 46 32	26°10'50	8♒41	6°33	11°52	0♑24	8°39	16°44	24°25	25°18	28°27	26°17	24°53	29°19	n.a.	M27
T 28	11 50 29	27° 7'50	23°27	8°32	13° 6	1° 2	8°47	16°42	24°29	25°20	28°28	26°R18	24°50	29°25	n.a.	T 28
W29	11 54 25	28° 4'52	8♓25	10°29	14°19	1°39	8°54	16°40	24°32	25°22	28°29	26°18	24°47	29°32	n.a.	W29
T 30	11 58 22	29♓ 1'54	23♓27	12♈24	15♈33	2♑17	9♊ 2	16♏38	24♈36	25♓24	28♒30	26♌16	24♌44	29♌39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s16	12s 8	0s19	19s20	2s 5	8s34	0s33	24s19	1s15	23n15	1n17	16s56	0n32	9n 5	0s11	4s 9	2s 1	24s42	13s 2	13n 3	13n 8	13n 6		n.a.
T 2	10 55	7 36	1 41	18 42	1 58	8 3	0 31	24 26	1 16	23 15	1 17	16 56	0 32	9 6	0 11	4 8	2 0	24 41	13 2	13 3	13 10	13 4		n.a.
F 3	10 34	2 39	2 56	18 1	1 51	7 32	0 29	24 32	1 18	23 16	1 16	16 57	0 32	9 7	0 11	4 7	2 0	24 41	13 2	13 3	13 11	13 3		n.a.
S 4	10 12	2n21	3 57	17 19	1 43	7 1	0 26	24 39	1 20	23 17	1 16	16 57	0 31	9 8	0 11	4 6	2 0	24 40	13 2	13 3	13 12	13 1		n.a.
S 5	9 51	7 6	4 42	16 34	1 35	6 30	0 24	24 45	1 21	23 17	1 16	16 57	0 31	9 9	0 11	4 5	2 0	24 40	13 2	13 3	13 13	13 0		n.a.
M 6	9 29	11 18	5 9	15 48	1 26	5 58	0 22	24 51	1 23	23 18	1 16	16 57	0 31	9 10	0 11	4 4	2 0	24 39	13 2	13 4	13 14	12 58		n.a.
T 7	9 8	14 47	5 18	14 59	1 17	5 27	0 20	24 57	1 25	23 19	1 16	16 57	0 31	9 11	0 11	4 3	2 0	24 39	13 2	13 4	13 15	12 57		n.a.
W 8	8 46	17 26	5 10	14 8	1 7	4 55	0 17	25 2	1 26	23 19	1 16	16 57	0 31	9 12	0 11	4 2	2 0	24 38	13 2	13 4	13 16	12 55		n.a.
T 9	8 24	19 9	4 47	13 16	0 57	4 23	0 15	25 7	1 28	23 20	1 16	16 57	0 31	9 13	0 11	4 2	2 0	24 38	13 2	13 4	13 17	12 54		n.a.
F 10	8 2	19 55	4 11	12 22	0 47	3 51	0 13	25 13	1 30	23 21	1 16	16 57	0 31	9 15	0 11	4 1	2 0	24 37	13 2	13 4	13 18	12 52		n.a.
S 11	7 40	19 44	3 24	11 26	0 37	3 19	0 10	25 18	1 31	23 22	1 15	16 57	0 31	9 16	0 11	4 0	2 0	24 37	13 2	13 3	13 20	12 51		n.a.
S 12	7 17	18 39	2 30	10 29	0 26	2 47	0 8	25 22	1 33	23 23	1 15	16 57	0 31	9 17	0 11	3 59	2 0	24 36	13 2	13 3	13 21	12 49		n.a.
M13	6 55	16 46	1 29	9 31	0 16	2 15	0 5	25 27	1 35	23 23	1 15	16 56	0 31	9 18	0 11	3 58	2 0	24 36	13 2	13 2	13 22	12 48		n.a.
T 14	6 32	14 11	0 25	8 32	0 5	1 42	0 3	25 31	1 36	23 24	1 15	16 56	0 31	9 19	0 11	3 57	2 0	24 35	13 2	13 2	13 23	12 46		n.a.
W15	6 10	11 0	0n40	7 32	0n 5	1 10	0 1	25 35	1 38	23 25	1 15	16 56	0 31	9 20	0 10	3 56	2 0	24 35	13 2	13 2	13 24	12 45		n.a.
T 16	5 47	7 23	1 44	6 31	0 16	0 38	0n 2	25 39	1 40	23 26	1 15	16 56	0 31	9 22	0 10	3 55	2 0	24 35	13 2	13 2	13 25	12 43		n.a.
F 17	5 24	3 27	2 44	5 30	0 26	0 6	0 4	25 43	1 41	23 27	1 15	16 56	0 31	9 23	0 10	3 54	2 0	24 34	13 2	13 3	13 26	12 41		n.a.
S 18	5 2	0s39	3 36	4 29	0 36	0n27	0 7	25 46	1 43	23 28	1 15	16 55	0 31	9 24	0 10	3 53	2 0	24 34	13 2	13 4	13 27	12 40		n.a.
S 19	4 39	4 47	4 20	3 28	0 45	0 59	0 9	25 50	1 45	23 29	1 15	16 55	0 31	9 25	0 10	3 52	2 0	24 33	13 2	13 5	13 28	12 38		n.a.
M20	4 16	8 45	4 52	2 27	0 54	1 31	0 12	25 53	1 47	23 30	1 14	16 55	0 31	9 26	0 10	3 51	2 0	24 33	13 3	13 7	13 29	12 37		n.a.
T 21	3 53	12 25	5 10	1 27	1 3	2 4	0 14	25 56	1 48	23 31	1 14	16 54	0 31	9 28	0 10	3 51	2 0	24 32	13 3	13 8	13 31	12 35		n.a.
W22	3 30	15 35	5 14	0 27	1 11	2 36	0 17	25 58	1 50	23 32	1 14	16 54	0 31	9 29	0 10	3 50	2 0	24 32	13 3	13 9	13 32	12 34		n.a.
T 23	3 7	18 2	5 2	0n31	1 19	3 8	0 19	26 1	1 52	23 33	1 14	16 53	0 31	9 30	0 10	3 49	2 0	24 32	13 3	13 9	13 33	12 32		n.a.
F 24	2 43	19 34	4 33	1 29	1 26	3 40	0 21	26 3	1 54	23 34	1 14	16 53	0 31	9 31	0 10	3 48	2 0	24 31	13 3	13 9	13 34	12 31		n.a.
S 25	2 20	20 0	3 47	2 26	1 32	4 12	0 24	26 5	1 55	23 35	1 14	16 53	0 31	9 33	0 10	3 47	2 0	24 31	13 3	13 9	13 35	12 29		n.a.
S 26	1 57	19 11	2 47	3 21	1 38	4 44	0 26	26 7	1 57	23 36	1 14	16 52	0 30	9 34	0 10	3 46	2 0	24 30	13 3	13 8	13 36	12 27		n.a.
M27	1 34	17 6	1 35	4 15	1 44	5 16	0 29	26 9	1 59	23 37	1 14	16 52	0 30	9 35	0 10	3 45	2 0	24 30	13 3	13 8	13 37	12 26		n.a.
T 28	1 10	13 52	0 16	5 8	1 49	5 48	0 31	26 11	2 1	23 39	1 14	16 51	0 30	9 36	0 10	3 44	2 0	24 30	13 3	13 8	13 38	12 24		n.a.
W29	0 47	9 41	1s 6	5 59	1 53	6 19	0 33	26 12	2 3	23 40	1 13	16 50	0 30	9 38	0 10	3 43	2 0	24 29	13 3	13 8	13 39	12 23		n.a.
T 30	0s24	4s52	2s23	6n49	1n56	6n51	0n36	26s13	2s 4	23n41	1n13	16s50	0n30	9n39	0s10	3s42	2s 0	24s29	13s 3	13n 9	13n40	12n21		n.a.

Julian Day Number = -111676.5, Delta T = 42h04m19s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'22, Lahiri = -72°49'22 Julian Calendar 1 Apr. 5019 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5019 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 2 18	29♓58'56	8♈24	14♈18	16♈47	2♉54	9♊10	16°R35	24♈39	25♓27	28♒32	26°R12	24♌41	29♌45	n.a.	F 1
S 2	12 6 15	0♈55'59	23° 9	16° 9	18° 0	3°31	9°18	16♏33	24°42	25°29	28°33	26♌ 8	24°37	29°52	n.a.	S 2
S 3	12 10 12	1°53'03	7♉33	17°59	19°14	4° 7	9°27	16°30	24°46	25°31	28°34	26° 2	24°34	29°59	n.a.	S 3
M 4	12 14 8	2°50'07	21°31	19°47	20°27	4°44	9°35	16°28	24°49	25°33	28°35	25°57	24°31	0♍ 5	n.a.	M 4
T 5	12 18 5	3°47'12	5♊ 3	21°33	21°41	5°20	9°44	16°25	24°53	25°35	28°36	25°53	24°28	0°12	n.a.	T 5
W 6	12 22 1	4°44'17	18° 8	23°17	22°54	5°56	9°52	16°22	24°56	25°38	28°37	25°50	24°25	0°19	n.a.	W 6
T 7	12 25 58	5°41'23	0♋48	24°59	24° 8	6°32	10° 1	16°19	25° 0	25°40	28°39	25°D49	24°22	0°25	n.a.	T 7
F 8	12 29 55	6°38'29	13° 8	26°39	25°21	7° 8	10°10	16°17	25° 3	25°42	28°40	25°49	24°18	0°32	n.a.	F 8
S 9	12 33 51	7°35'36	25°13	28°17	26°35	7°43	10°19	16°14	25° 7	25°44	28°41	25°50	24°15	0°38	n.a.	S 9
S 10	12 37 48	8°32'43	7♌ 7	29°54	27°48	8°19	10°28	16°10	25°11	25°46	28°42	25°51	24°12	0°45	n.a.	S 10
M11	12 41 44	9°29'51	18°55	1♉29	29° 2	8°54	10°37	16° 7	25°14	25°49	28°43	25°53	24° 9	0°52	n.a.	M11
T 12	12 45 41	10°27'00	0♍43	3° 1	0♉15	9°29	10°46	16° 4	25°18	25°51	28°44	25°R53	24° 6	0°58	n.a.	T 12
W13	12 49 37	11°24'09	12°33	4°32	1°29	10° 3	10°55	16° 1	25°21	25°53	28°45	25°51	24° 2	1° 5	n.a.	W13
T 14	12 53 34	12°21'20	24°29	6° 1	2°42	10°37	11° 5	15°57	25°25	25°55	28°46	25°48	23°59	1°12	n.a.	T 14
F 15	12 57 31	13°18'31	6♎33	7°28	3°56	11°12	11°14	15°54	25°29	25°57	28°47	25°42	23°56	1°18	n.a.	F 15
S 16	13 1 27	14°15'43	18°48	8°53	5° 9	11°46	11°24	15°50	25°32	25°59	28°48	25°35	23°53	1°25	n.a.	S 16
S 17	13 5 24	15°12'57	1♏14	10°16	6°23	12°19	11°34	15°47	25°36	26° 2	28°49	25°26	23°50	1°32	n.a.	S 17
M18	13 9 20	16°10'11	13°52	11°37	7°36	12°53	11°43	15°43	25°40	26° 4	28°50	25°17	23°47	1°38	n.a.	M18
T 19	13 13 17	17° 7'27	26°43	12°56	8°49	13°26	11°53	15°40	25°43	26° 6	28°51	25° 9	23°43	1°45	n.a.	T 19
W20	13 17 14	18° 4'45	9♐46	14°13	10° 3	13°59	12° 3	15°36	25°47	26° 8	28°52	25° 2	23°40	1°52	n.a.	W20
T 21	13 21 10	19° 2'04	23° 2	15°27	11°16	14°31	12°13	15°32	25°51	26°10	28°53	24°57	23°37	1°58	n.a.	T 21
F 22	13 25 7	19°59'24	6♑32	16°40	12°30	15° 3	12°24	15°28	25°54	26°12	28°54	24°54	23°34	2° 5	n.a.	F 22
S 23	13 29 3	20°56'46	20°16	17°50	13°43	15°36	12°34	15°24	25°58	26°14	28°55	24°D53	23°31	2°12	n.a.	S 23
S 24	13 33 0	21°54'10	4♒16	18°57	14°56	16° 7	12°44	15°20	26° 2	26°16	28°56	24°54	23°27	2°18	n.a.	S 24
M25	13 36 56	22°51'35	18°29	20° 2	16°10	16°39	12°55	15°16	26° 5	26°18	28°57	24°R54	23°24	2°25	n.a.	M25
T 26	13 40 53	23°49'02	2♓57	21° 5	17°23	17°10	13° 5	15°12	26° 9	26°20	28°58	24°54	23°21	2°31	n.a.	T 26
W27	13 44 50	24°46'31	17°34	22° 5	18°37	17°41	13°16	15° 8	26°13	26°22	28°58	24°52	23°18	2°38	n.a.	W27
T 28	13 48 46	25°44'01	2♈16	23° 2	19°50	18°11	13°27	15° 4	26°17	26°24	28°59	24°48	23°15	2°45	n.a.	T 28
F 29	13 52 43	26°41'33	16°57	23°56	21° 3	18°41	13°37	14°59	26°20	26°26	29° 0	24°41	23°12	2°51	n.a.	F 29
S 30	13 56 39	27°39'06	1♉30	24°47	22°17	19°11	13°48	14°55	26°24	26°28	29° 1	24°33	23° 8	2°58	n.a.	S 30
S 31	14 0 36	28♈36'41	15♉47	25♉35	23♉30	19♉41	13♊59	14♏51	26♈28	26♓30	29♒ 2	24♌23	23♌ 5	3♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 0	0n14	3s30	7n37	1n59	7n22	0n38	26s14	2s 6	23n42	1n13	16s49	0n30	9n40	0s10	3s41	2s 0	24s29	13s 3	13n10	13n41	12n20		n.a.
S 2	0n23	5 13	4 22	8 24	2 1	7 53	0 40	26 15	2 8	23 43	1 13	16 49	0 30	9 42	0 10	3 40	2 0	24 28	13 4	13 11	13 43	12 18		n.a.
S 3	0 46	9 48	4 56	9 9	2 3	8 24	0 43	26 16	2 10	23 44	1 13	16 48	0 30	9 43	0 10	3 40	2 0	24 28	13 4	13 13	13 44	12 16		n.a.
M 4	1 10	13 42	5 11	9 52	2 4	8 55	0 45	26 16	2 12	23 46	1 13	16 47	0 30	9 44	0 10	3 39	2 0	24 28	13 4	13 15	13 45	12 15		n.a.
T 5	1 33	16 45	5 8	10 34	2 5	9 25	0 47	26 17	2 14	23 47	1 13	16 46	0 30	9 46	0 10	3 38	2 0	24 27	13 4	13 16	13 46	12 13		n.a.
W 6	1 56	18 49	4 49	11 14	2 5	9 56	0 49	26 17	2 16	23 48	1 13	16 46	0 30	9 47	0 10	3 37	2 0	24 27	13 4	13 17	13 47	12 12		n.a.
T 7	2 20	19 54	4 16	11 52	2 4	10 26	0 52	26 17	2 17	23 49	1 13	16 45	0 30	9 48	0 10	3 36	2 0	24 27	13 4	13 18	13 48	12 10		n.a.
F 8	2 43	19 59	3 32	12 29	2 3	10 56	0 54	26 17	2 19	23 51	1 13	16 44	0 30	9 50	0 10	3 35	2 0	24 26	13 4	13 18	13 49	12 8		n.a.
S 9	3 6	19 8	2 39	13 4	2 1	11 25	0 56	26 17	2 21	23 52	1 12	16 43	0 30	9 51	0 10	3 34	2 0	24 26	13 4	13 17	13 50	12 7		n.a.
S 10	3 29	17 26	1 40	13 37	1 59	11 54	0 58	26 16	2 23	23 53	1 12	16 42	0 30	9 52	0 10	3 33	2 0	24 26	13 5	13 17	13 51	12 5		n.a.
M11	3 52	15 0	0 38	14 9	1 56	12 23	1 0	26 16	2 25	23 54	1 12	16 42	0 30	9 54	0 10	3 32	2 0	24 26	13 5	13 17	13 52	12 4		n.a.
T 12	4 15	11 58	0n26	14 39	1 53	12 52	1 2	26 15	2 27	23 56	1 12	16 41	0 29	9 55	0 10	3 31	2 0	24 25	13 5	13 17	13 53	12 2		n.a.
W13	4 39	8 25	1 29	15 7	1 49	13 21	1 4	26 14	2 29	23 57	1 12	16 40	0 29	9 56	0 10	3 31	2 0	24 25	13 5	13 17	13 55	12 0		n.a.
T 14	5 1	4 31	2 29	15 34	1 45	13 49	1 6	26 14	2 31	23 58	1 12	16 39	0 29	9 58	0 10	3 30	2 0	24 25	13 5	13 18	13 56	11 59		n.a.
F 15	5 24	0 24	3 22	15 59	1 40	14 16	1 8	26 12	2 32	24 0	1 12	16 38	0 29	9 59	0 10	3 29	2 0	24 25	13 5	13 20	13 57	11 57		n.a.
S 16	5 47	3s48	4 7	16 23	1 34	14 44	1 10	26 11	2 34	24 1	1 12	16 37	0 29	10 1	0 10	3 28	2 0	24 24	13 6	13 23	13 58	11 55		n.a.
S 17	6 10	7 53	4 40	16 44	1 29	15 11	1 12	26 10	2 36	24 2	1 12	16 36	0 29	10 2	0 10	3 27	2 0	24 24	13 6	13 26	13 59	11 54		n.a.
M18	6 33	11 42	5 1	17 5	1 22	15 37	1 14	26 9	2 38	24 3	1 12	16 35	0 29	10 3	0 10	3 26	2 0	24 24	13 6	13 29	14 0	11 52		n.a.
T 19	6 55	15 3	5 7	17 23	1 16	16 3	1 15	26 7	2 40	24 5	1 12	16 34	0 29	10 5	0 10	3 25	2 0	24 24	13 6	13 32	14 1	11 51		n.a.
W20	7 18	17 42	4 57	17 40	1 9	16 29	1 17	26 6	2 42	24 6	1 12	16 33	0 29	10 6	0 10	3 25	2 0	24 24	13 6	13 34	14 2	11 49		n.a.
T 21	7 40	19 28	4 31	17 56	1 1	16 54	1 19	26 4	2 44	24 7	1 11	16 32	0 29	10 8	0 10	3 24	2 0	24 23	13 6	13 36	14 3	11 47		n.a.
F 22	8 3	20 10	3 50	18 10	0 53	17 19	1 20	26 2	2 46	24 9	1 11	16 31	0 29	10 9	0 10	3 23	2 0	24 23	13 7	13 37	14 4	11 46		n.a.
S 23	8 25	19 42	2 55	18 22	0 45	17 44	1 22	26 0	2 48	24 10	1 11	16 30	0 29	10 10	0 10	3 22	2 0	24 23	13 7	13 37	14 5	11 44		n.a.
S 24	8 47	18 1	1 49	18 33	0 36	18 8	1 23	25 58	2 50	24 11	1 11	16 28	0 29	10 12	0 10	3 21	2 0	24 23	13 7	13 37	14 6	11 42		n.a.
M25	9 9	15 12	0 34	18 43	0 27	18 31	1 25	25 56	2 52	24 13	1 11	16 27	0 28	10 13	0 10	3 20	2 0	24 23	13 7	13 37	14 8	11 41		n.a.
T 26	9 31	11 24	0s43	18 51	0 17	18 54	1 26	25 54	2 54	24 14	1 11	16 26	0 28	10 14	0 10	3 20	2 0	24 23	13 7	13 37	14 9	11 39		n.a.
W27	9 53	6 52	1 58	18 57	0 7	19 17	1 27	25 52	2 56	24 15	1 11	16 25	0 28	10 16	0 10	3 19	2 0	24 22	13 8	13 37	14 10	11 37		n.a.
T 28	10 14	1 54	3 6	19 2	0s 3	19 39	1 29	25 49	2 58	24 17	1 11	16 24	0 28	10 17	0 10	3 18	2 0	24 22	13 8	13 39	14 11	11 36		n.a.
F 29	10 36	3n10	4 1	19 6	0 14	20 0	1 30	25 47	3 0	24 18	1 11	16 23	0 28	10 19	0 10	3 17	2 0	24 22	13 8	13 41	14 12	11 34		n.a.
S 30	10 57	7 59	4 40	19 8	0 25	20 21	1 31	25 45	3 2	24 19	1 11	16 21	0 28	10 20	0 10	3 16	2 0	24 22	13 8	13 44	14 13	11 32		n.a.
S 31	11n18	12n17	5s 1	19n 9	0s36	20n42	1n32	25s42	3s 4	24n21	1n11	16s20	0n28	10n21	0s10	3s16	2s 0	24s22	13s 8	13n48	14n14	11n31		n.a.

Julian Day Number = -111646.5, Delta T = 42h04m15s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'18, Lahiri = -72°49'18 Julian Calendar 1 May 5019 BCE == Greg. Calendar 22 March 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 4 32	29♈34'17	29♉43	26♉19	24♉44	20♊10	14♊10	14°R46	26♈31	26♓32	29♒ 2	24°R13	23♌ 2	3♍11	n.a.	M 1
T 2	14 8 29	0♉31'55	13♊14	26°59	25°57	20°39	14°21	14♏42	26°35	26°34	29° 3	24♌ 4	22°59	3°18	n.a.	T 2
W 3	14 12 26	1°29'35	26°19	27°36	27°10	21° 7	14°32	14°38	26°39	26°36	29° 4	23°57	22°56	3°25	n.a.	W 3
T 4	14 16 22	2°27'15	9♋ 1	28° 9	28°24	21°35	14°44	14°33	26°42	26°38	29° 5	23°52	22°53	3°31	n.a.	T 4
F 5	14 20 19	3°24'58	21°22	28°37	29°37	22° 3	14°55	14°29	26°46	26°40	29° 5	23°50	22°49	3°38	n.a.	F 5
S 6	14 24 15	4°22'41	3♌27	29° 2	0♊50	22°30	15° 6	14°24	26°50	26°42	29° 6	23°D49	22°46	3°45	n.a.	S 6
S 7	14 28 12	5°20'26	15°21	29°21	2° 4	22°57	15°18	14°20	26°54	26°44	29° 7	23°49	22°43	3°51	n.a.	S 7
M 8	14 32 8	6°18'12	27° 9	29°35	3°17	23°24	15°29	14°15	26°57	26°45	29° 7	23°R49	22°40	3°58	n.a.	M 8
T 9	14 36 5	7°16'00	8♍58	29°45	4°30	23°50	15°41	14°11	27° 1	26°47	29° 8	23°48	22°37	4° 5	n.a.	T 9
W10	14 40 2	8°13'50	20°51	29°R49	5°43	24°16	15°53	14° 6	27° 4	26°49	29° 8	23°45	22°33	4°11	n.a.	W10
T 11	14 43 58	9°11'41	2♎53	29°47	6°57	24°41	16° 4	14° 1	27° 8	26°51	29° 9	23°40	22°30	4°18	n.a.	T 11
F 12	14 47 55	10° 9'34	15° 7	29°40	8°10	25° 6	16°16	13°57	27°12	26°52	29°10	23°32	22°27	4°24	n.a.	F 12
S 13	14 51 51	11° 7'28	27°35	29°26	9°23	25°30	16°28	13°52	27°15	26°54	29°10	23°21	22°24	4°31	n.a.	S 13
S 14	14 55 48	12° 5'24	10♏19	29° 7	10°36	25°54	16°40	13°48	27°19	26°56	29°11	23° 9	22°21	4°38	n.a.	S 14
M15	14 59 44	13° 3'23	23°17	28°42	11°49	26°18	16°52	13°43	27°23	26°58	29°11	22°56	22°18	4°44	n.a.	M15
T 16	15 3 41	14° 1'23	6♐29	28°12	13° 2	26°41	17° 4	13°38	27°26	26°59	29°12	22°44	22°14	4°51	n.a.	T 16
W17	15 7 38	14°59'25	19°53	27°36	14°15	27° 3	17°16	13°34	27°30	27° 1	29°12	22°34	22°11	4°58	n.a.	W17
T 18	15 11 34	15°57'30	3♑27	26°54	15°29	27°25	17°28	13°29	27°33	27° 2	29°13	22°26	22° 8	5° 4	n.a.	T 18
F 19	15 15 31	16°55'37	17°11	26° 8	16°42	27°47	17°40	13°24	27°37	27° 4	29°13	22°21	22° 5	5°11	n.a.	F 19
S 20	15 19 27	17°53'46	1♒ 2	25°18	17°55	28° 8	17°52	13°20	27°41	27° 6	29°13	22°19	22° 2	5°18	n.a.	S 20
S 21	15 23 24	18°51'57	15° 1	24°25	19° 8	28°29	18° 4	13°15	27°44	27° 7	29°14	22°19	21°58	5°24	n.a.	S 21
M22	15 27 20	19°50'11	29° 6	23°29	20°21	28°49	18°17	13°11	27°48	27° 9	29°14	22°18	21°55	5°31	n.a.	M22
T 23	15 31 17	20°48'27	13♓18	22°32	21°34	29° 8	18°29	13° 6	27°51	27°10	29°14	22°18	21°52	5°38	n.a.	T 23
W24	15 35 13	21°46'45	27°34	21°35	22°47	29°27	18°41	13° 2	27°55	27°12	29°15	22°15	21°49	5°44	n.a.	W24
T 25	15 39 10	22°45'06	11♈52	20°39	24° 0	29°45	18°54	12°57	27°58	27°13	29°15	22° 9	21°46	5°51	n.a.	T 25
F 26	15 43 6	23°43'29	26° 9	19°46	25°13	0♒ 3	19° 6	12°52	28° 1	27°15	29°15	22° 1	21°43	5°58	n.a.	F 26
S 27	15 47 3	24°41'54	10♉19	18°56	26°26	0°20	19°19	12°48	28° 5	27°16	29°16	21°50	21°39	6° 4	n.a.	S 27
S 28	15 51 0	25°40'21	24°17	18°11	27°39	0°36	19°32	12°43	28° 8	27°17	29°16	21°38	21°36	6°11	n.a.	S 28
M29	15 54 56	26°38'51	7♊58	17°31	28°52	0°52	19°44	12°39	28°12	27°19	29°16	21°26	21°33	6°18	n.a.	M29
T 30	15 58 53	27♉37'23	21♊19	16♉59	0♋ 5	1♒ 8	19♊57	12♏35	28♈15	27♓20	29♒16	21♌15	21♌30	6♍24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n39	15n47	5s 3	19n 8	0s48	21n 2	1n33	25s40	3s 6	24n22	1n11	16s19	0n28	10n23	0s10	3s15	2s 0	24s22	13s 9	13n51	14n15	11n29		n.a.
T 2	12 0	18 20	4 47	19 7	1 0	21 21	1 34	25 37	3 8	24 23	1 11	16 18	0 28	10 24	0 10	3 14	2 0	24 22	13 9	13 54	14 16	11 27		n.a.
W 3	12 21	19 50	4 17	19 3	1 12	21 39	1 35	25 35	3 10	24 25	1 11	16 16	0 28	10 26	0 10	3 13	2 1	24 22	13 9	13 57	14 17	11 26		n.a.
T 4	12 41	20 16	3 35	18 59	1 24	21 57	1 36	25 32	3 12	24 26	1 11	16 15	0 28	10 27	0 10	3 13	2 1	24 22	13 9	13 58	14 18	11 24		n.a.
F 5	13 2	19 43	2 44	18 53	1 37	22 15	1 37	25 29	3 14	24 27	1 11	16 14	0 28	10 28	0 10	3 12	2 1	24 22	13 9	13 59	14 19	11 22		n.a.
S 6	13 22	18 15	1 46	18 47	1 49	22 32	1 37	25 27	3 16	24 28	1 11	16 13	0 27	10 30	0 10	3 11	2 1	24 21	13 10	13 59	14 20	11 21		n.a.
S 7	13 42	16 0	0 45	18 38	2 2	22 48	1 38	25 24	3 18	24 30	1 11	16 11	0 27	10 31	0 10	3 10	2 1	24 21	13 10	13 59	14 21	11 19		n.a.
M 8	14 1	13 6	0n18	18 29	2 14	23 3	1 38	25 21	3 21	24 31	1 11	16 10	0 27	10 32	0 10	3 10	2 1	24 21	13 10	13 59	14 23	11 17		n.a.
T 9	14 21	9 40	1 20	18 19	2 27	23 18	1 39	25 19	3 23	24 32	1 10	16 9	0 27	10 34	0 10	3 9	2 1	24 21	13 10	13 59	14 24	11 16		n.a.
W10	14 40	5 51	2 19	18 8	2 39	23 32	1 39	25 16	3 25	24 33	1 10	16 7	0 27	10 35	0 10	3 8	2 1	24 21	13 11	14 0	14 25	11 14		n.a.
T 11	14 59	1 44	3 12	17 56	2 52	23 46	1 40	25 13	3 27	24 35	1 10	16 6	0 27	10 37	0 10	3 8	2 1	24 21	13 11	14 2	14 26	11 12		n.a.
F 12	15 18	2s30	3 57	17 42	3 3	23 58	1 40	25 11	3 29	24 36	1 10	16 5	0 27	10 38	0 10	3 7	2 1	24 21	13 11	14 5	14 27	11 11		n.a.
S 13	15 37	6 43	4 32	17 28	3 15	24 10	1 40	25 8	3 31	24 37	1 10	16 3	0 27	10 39	0 10	3 6	2 1	24 21	13 11	14 9	14 28	11 9		n.a.
S 14	15 55	10 43	4 54	17 14	3 26	24 22	1 40	25 6	3 33	24 38	1 10	16 2	0 27	10 41	0 10	3 6	2 1	24 21	13 11	14 13	14 29	11 7		n.a.
M15	16 14	14 18	5 1	16 59	3 35	24 32	1 40	25 3	3 35	24 40	1 10	16 1	0 27	10 42	0 10	3 5	2 1	24 21	13 12	14 17	14 30	11 5		n.a.
T 16	16 32	17 15	4 53	16 43	3 45	24 42	1 40	25 0	3 37	24 41	1 10	15 59	0 26	10 43	0 10	3 4	2 1	24 21	13 12	14 21	14 31	11 4		n.a.
W17	16 49	19 19	4 28	16 27	3 53	24 51	1 40	24 58	3 40	24 42	1 10	15 58	0 26	10 45	0 10	3 4	2 1	24 21	13 12	14 24	14 32	11 2		n.a.
T 18	17 7	20 19	3 48	16 11	3 59	25 0	1 40	24 55	3 42	24 43	1 10	15 57	0 26	10 46	0 10	3 3	2 1	24 22	13 12	14 27	14 33	11 0		n.a.
F 19	17 24	20 8	2 55	15 55	4 5	25 7	1 39	24 53	3 44	24 44	1 10	15 55	0 26	10 47	0 10	3 3	2 1	24 22	13 13	14 29	14 34	10 59		n.a.
S 20	17 41	18 45	1 50	15 39	4 8	25 14	1 39	24 51	3 46	24 45	1 10	15 54	0 26	10 49	0 10	3 2	2 1	24 22	13 13	14 29	14 35	10 57		n.a.
S 21	17 57	16 13	0 39	15 24	4 10	25 20	1 39	24 48	3 48	24 47	1 10	15 53	0 26	10 50	0 10	3 1	2 1	24 22	13 13	14 30	14 36	10 55		n.a.
M22	18 14	12 42	0s36	15 10	4 10	25 26	1 38	24 46	3 50	24 48	1 10	15 52	0 26	10 51	0 10	3 1	2 1	24 22	13 13	14 30	14 37	10 53		n.a.
T 23	18 30	8 25	1 49	14 58	4 9	25 30	1 37	24 44	3 53	24 49	1 10	15 50	0 26	10 53	0 10	3 0	2 1	24 22	13 14	14 30	14 38	10 52		n.a.
W24	18 45	3 39	2 55	14 46	4 5	25 34	1 37	24 42	3 55	24 50	1 10	15 49	0 26	10 54	0 10	3 0	2 1	24 22	13 14	14 31	14 40	10 50		n.a.
T 25	19 1	1n19	3 50	14 37	3 59	25 37	1 36	24 40	3 57	24 51	1 10	15 48	0 25	10 55	0 10	2 59	2 1	24 22	13 14	14 33	14 41	10 48		n.a.
F 26	19 16	6 12	4 31	14 30	3 52	25 40	1 35	24 38	3 59	24 52	1 10	15 46	0 25	10 56	0 10	2 59	2 1	24 22	13 14	14 35	14 42	10 46		n.a.
S 27	19 31	10 42	4 55	14 25	3 42	25 41	1 34	24 37	4 1	24 53	1 10	15 45	0 25	10 58	0 10	2 58	2 1	24 22	13 15	14 39	14 43	10 45		n.a.
S 28	19 45	14 34	5 0	14 23	3 31	25 42	1 33	24 35	4 4	24 54	1 10	15 44	0 25	10 59	0 10	2 58	2 2	24 23	13 15	14 43	14 44	10 43		n.a.
M29	20 0	17 33	4 49	14 24	3 19	25 42	1 32	24 33	4 6	24 55	1 10	15 42	0 25	11 0	0 10	2 57	2 2	24 23	13 15	14 47	14 45	10 41		n.a.
T 30	20n13	19n32	4s21	14n28	3s 5	25n41	1n31	24s32	4s 8	24n56	1n10	15s41	0n25	11n 1	0s10	2s57	2s 2	24s23	13s15	14n51	14n46	10n39		n.a.

Julian Day Number = -111615.5, Delta T = 42h04m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'13, Lahiri = -72°49'13 Julian Calendar 1 June 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 2 49	28♉35'57	4♋19	16°R34	1♋17	1♒22	20♊10	12°R30	28♈18	27♓21	29♒16	21°R 6	21♌27	6♍31	n.a.	W 1
T 2	16 6 46	29°34'33	16°57	16♉17	2°30	1°36	20°22	12♏26	28°22	27°22	29°17	20♌59	21°24	6°37	n.a.	T 2
F 3	16 10 42	0♊33'11	29°17	16°D10	3°43	1°49	20°35	12°22	28°25	27°24	29°17	20°55	21°20	6°44	n.a.	F 3
S 4	16 14 39	1°31'51	11♌22	16°11	4°56	2° 2	20°48	12°17	28°28	27°25	29°17	20°53	21°17	6°51	n.a.	S 4
S 5	16 18 35	2°30'33	23°16	16°21	6° 9	2°13	21° 1	12°13	28°31	27°26	29°17	20°D53	21°14	6°57	n.a.	S 5
M 6	16 22 32	3°29'17	5♍ 5	16°41	7°21	2°24	21°13	12° 9	28°35	27°27	29°17	20°R53	21°11	7° 4	n.a.	M 6
T 7	16 26 28	4°28'03	16°54	17° 9	8°34	2°35	21°26	12° 5	28°38	27°28	29°17	20°53	21° 8	7°11	n.a.	T 7
W 8	16 30 25	5°26'51	28°49	17°47	9°47	2°44	21°39	12° 1	28°41	27°29	29°R17	20°50	21° 4	7°17	n.a.	W 8
T 9	16 34 22	6°25'40	10♎54	18°33	10°59	2°53	21°52	11°57	28°44	27°30	29°17	20°46	21° 1	7°24	n.a.	T 9
F 10	16 38 18	7°24'32	23°15	19°27	12°12	3° 1	22° 5	11°53	28°47	27°31	29°17	20°38	20°58	7°31	n.a.	F 10
S 11	16 42 15	8°23'26	5♏53	20°28	13°25	3° 9	22°18	11°49	28°50	27°32	29°17	20°29	20°55	7°37	n.a.	S 11
S 12	16 46 11	9°22'23	18°50	21°37	14°37	3°15	22°31	11°45	28°53	27°33	29°17	20°18	20°52	7°44	n.a.	S 12
M13	16 50 8	10°21'21	2♐ 7	22°51	15°50	3°21	22°44	11°41	28°56	27°34	29°17	20° 6	20°49	7°51	n.a.	M13
T 14	16 54 4	11°20'22	15°41	24°12	17° 2	3°26	22°57	11°38	28°59	27°35	29°17	19°55	20°45	7°57	n.a.	T 14
W15	16 58 1	12°19'25	29°30	25°38	18°14	3°30	23°10	11°34	29° 2	27°36	29°16	19°45	20°42	8° 4	n.a.	W15
T 16	17 1 57	13°18'31	13♑30	27° 8	19°27	3°34	23°24	11°31	29° 5	27°37	29°16	19°38	20°39	8°11	n.a.	T 16
F 17	17 5 54	14°17'39	27°37	28°42	20°39	3°36	23°37	11°27	29° 8	27°38	29°16	19°34	20°36	8°17	n.a.	F 17
S 18	17 9 50	15°16'49	11♒46	0♊19	21°52	3°38	23°50	11°24	29°11	27°38	29°16	19°32	20°33	8°24	n.a.	S 18
S 19	17 13 47	16°16'02	25°57	1°59	23° 4	3°R38	24° 3	11°20	29°14	27°39	29°16	19°D32	20°30	8°31	n.a.	S 19
M20	17 17 43	17°15'18	10♓ 6	3°41	24°16	3°38	24°16	11°17	29°17	27°40	29°15	19°32	20°26	8°37	n.a.	M20
T 21	17 21 40	18°14'36	24°12	5°25	25°28	3°37	24°29	11°14	29°19	27°41	29°15	19°R32	20°23	8°44	n.a.	T 21
W22	17 25 36	19°13'57	8♈15	7°10	26°40	3°36	24°42	11°11	29°22	27°41	29°15	19°31	20°20	8°51	n.a.	W22
T 23	17 29 33	20°13'21	22°13	8°57	27°52	3°33	24°56	11° 8	29°25	27°42	29°15	19°27	20°17	8°57	n.a.	T 23
F 24	17 33 30	21°12'47	6♉ 5	10°44	29° 5	3°29	25° 9	11° 5	29°27	27°42	29°14	19°20	20°14	9° 4	n.a.	F 24
S 25	17 37 26	22°12'15	19°48	12°32	0♌17	3°25	25°22	11° 2	29°30	27°43	29°14	19°12	20°10	9°11	n.a.	S 25
S 26	17 41 23	23°11'47	3♊21	14°20	1°29	3°19	25°35	10°59	29°32	27°43	29°14	19° 2	20° 7	9°17	n.a.	S 26
M27	17 45 19	24°11'20	16°39	16° 8	2°41	3°13	25°49	10°56	29°35	27°44	29°13	18°53	20° 4	9°24	n.a.	M27
T 28	17 49 16	25°10'56	29°42	17°56	3°52	3° 6	26° 2	10°53	29°37	27°44	29°13	18°43	20° 1	9°30	n.a.	T 28
W29	17 53 12	26°10'35	12♋28	19°44	5° 4	2°57	26°15	10°51	29°40	27°45	29°12	18°36	19°58	9°37	n.a.	W29
T 30	17 57 9	27°10'15	24°58	21°31	6°16	2°48	26°28	10°48	29°42	27°45	29°12	18°31	19°55	9°44	n.a.	T 30
F 31	18 1 5	28♊ 9'58	7♌13	23♊18	7♌28	2♒38	26♊42	10♏46	29♈45	27♓46	29♒11	18♌28	19♌51	9♍50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n27	20n25	3s40	14n35	2s50	25n39	1n30	24s31	4s10	24n57	1n10	15s40	0n25	11n 3	0s10	2s56	2s 2	24s23	13s16	14n54	14n47	10n38		n.a.
T 2	20 40	20 15	2 50	14 46	2 34	25 37	1 28	24 30	4 12	24 58	1 10	15 39	0 25	11 4	0 10	2 56	2 2	24 23	13 16	14 56	14 48	10 36		n.a.
F 3	20 53	19 6	1 52	14 59	2 18	25 34	1 27	24 29	4 14	24 59	1 10	15 37	0 25	11 5	0 10	2 55	2 2	24 23	13 16	14 57	14 49	10 34		n.a.
S 4	21 5	17 5	0 50	15 15	2 1	25 30	1 25	24 28	4 17	25 0	1 10	15 36	0 24	11 6	0 10	2 55	2 2	24 24	13 16	14 58	14 50	10 32		n.a.
S 5	21 17	14 22	0n13	15 35	1 44	25 25	1 24	24 27	4 19	25 1	1 10	15 35	0 24	11 7	0 10	2 54	2 2	24 24	13 17	14 58	14 51	10 31		n.a.
M 6	21 29	11 5	1 15	15 57	1 27	25 19	1 22	24 26	4 21	25 2	1 10	15 34	0 24	11 9	0 10	2 54	2 2	24 24	13 17	14 58	14 52	10 29		n.a.
T 7	21 40	7 22	2 14	16 21	1 10	25 13	1 21	24 26	4 23	25 3	1 10	15 33	0 24	11 10	0 10	2 53	2 2	24 24	13 17	14 58	14 53	10 27		n.a.
W 8	21 51	3 20	3 7	16 48	0 53	25 6	1 19	24 26	4 25	25 4	1 10	15 31	0 24	11 11	0 10	2 53	2 2	24 24	13 17	14 59	14 54	10 25		n.a.
T 9	22 2	0s53	3 53	17 17	0 37	24 58	1 17	24 26	4 27	25 5	1 10	15 30	0 24	11 12	0 10	2 53	2 2	24 25	13 18	15 0	14 55	10 24		n.a.
F 10	22 12	5 9	4 29	17 47	0 22	24 50	1 15	24 26	4 29	25 5	1 10	15 29	0 24	11 13	0 10	2 52	2 2	24 25	13 18	15 3	14 56	10 22		n.a.
S 11	22 22	9 17	4 53	18 18	0 7	24 41	1 13	24 26	4 31	25 6	1 10	15 28	0 24	11 14	0 10	2 52	2 2	24 25	13 18	15 6	14 57	10 20		n.a.
S 12	22 31	13 7	5 2	18 50	0n 7	24 31	1 11	24 26	4 33	25 7	1 10	15 27	0 23	11 16	0 10	2 52	2 2	24 25	13 18	15 10	14 58	10 18		n.a.
M13	22 40	16 23	4 56	19 22	0 20	24 20	1 9	24 27	4 35	25 8	1 10	15 26	0 23	11 17	0 10	2 51	2 2	24 26	13 19	15 13	14 59	10 17		n.a.
T 14	22 49	18 51	4 33	19 55	0 33	24 8	1 6	24 28	4 37	25 9	1 10	15 25	0 23	11 18	0 10	2 51	2 2	24 26	13 19	15 17	15 1	10 15		n.a.
W15	22 57	20 16	3 53	20 28	0 44	23 56	1 4	24 28	4 39	25 9	1 11	15 24	0 23	11 19	0 10	2 51	2 2	24 26	13 19	15 20	15 2	10 13		n.a.
T 16	23 5	20 29	3 0	21 0	0 55	23 43	1 2	24 30	4 41	25 10	1 11	15 23	0 23	11 20	0 10	2 50	2 3	24 27	13 19	15 23	15 3	10 11		n.a.
F 17	23 12	19 24	1 54	21 31	1 4	23 30	0 59	24 31	4 43	25 11	1 11	15 22	0 23	11 21	0 10	2 50	2 3	24 27	13 20	15 24	15 4	10 9		n.a.
S 18	23 19	17 7	0 41	22 1	1 13	23 16	0 57	24 32	4 45	25 12	1 11	15 21	0 23	11 22	0 10	2 50	2 3	24 27	13 20	15 25	15 5	10 8		n.a.
S 19	23 26	13 47	0s34	22 30	1 20	23 1	0 54	24 34	4 47	25 12	1 11	15 20	0 23	11 23	0 9	2 50	2 3	24 27	13 20	15 25	15 6	10 6		n.a.
M20	23 32	9 40	1 48	22 57	1 27	22 45	0 51	24 36	4 49	25 13	1 11	15 19	0 22	11 24	0 9	2 49	2 3	24 28	13 20	15 24	15 7	10 4		n.a.
T 21	23 37	5 1	2 54	23 22	1 33	22 29	0 49	24 38	4 51	25 13	1 11	15 18	0 22	11 25	0 9	2 49	2 3	24 28	13 21	15 24	15 8	10 2		n.a.
W22	23 43	0 8	3 50	23 46	1 38	22 12	0 46	24 40	4 52	25 14	1 11	15 17	0 22	11 26	0 9	2 49	2 3	24 28	13 21	15 25	15 9	10 0		n.a.
T 23	23 47	4n43	4 32	24 8	1 42	21 55	0 43	24 42	4 54	25 15	1 11	15 16	0 22	11 27	0 9	2 49	2 3	24 29	13 21	15 26	15 10	9 59		n.a.
F 24	23 52	9 17	4 57	24 28	1 45	21 37	0 40	24 44	4 56	25 15	1 11	15 15	0 22	11 28	0 9	2 49	2 3	24 29	13 21	15 28	15 11	9 57		n.a.
S 25	23 55	13 20	5 5	24 46	1 48	21 18	0 37	24 47	4 57	25 16	1 11	15 15	0 22	11 29	0 9	2 48	2 3	24 29	13 21	15 31	15 12	9 55		n.a.
S 26	23 59	16 37	4 56	25 2	1 50	20 59	0 34	24 50	4 59	25 16	1 11	15 14	0 22	11 30	0 9	2 48	2 3	24 30	13 22	15 34	15 13	9 53		n.a.
M27	24 2	18 59	4 31	25 16	1 51	20 39	0 31	24 53	5 0	25 17	1 11	15 13	0 22	11 31	0 9	2 48	2 3	24 30	13 22	15 37	15 14	9 51		n.a.
T 28	24 4	20 18	3 52	25 27	1 52	20 19	0 28	24 56	5 1	25 17	1 11	15 12	0 21	11 32	0 9	2 48	2 3	24 30	13 22	15 40	15 15	9 50		n.a.
W29	24 6	20 33	3 1	25 37	1 52	19 58	0 25	24 59	5 3	25 18	1 11	15 12	0 21	11 33	0 9	2 48	2 3	24 31	13 22	15 42	15 16	9 48		n.a.
T 30	24 8	19 46	2 3	25 44	1 51	19 37	0 21	25 2	5 4	25 18	1 11	15 11	0 21	11 33	0 9	2 48	2 3	24 31	13 23	15 44	15 17	9 46		n.a.
F 31	24n 9	18n 3	1s 0	25n50	1n50	19n15	0n18	25s 6	5s 5	25n19	1n11	15s10	0n21	11n34	0s 9	2s48	2s 3	24s32	13s23	15n45	15n18	9n44		n.a.

Julian Day Number = -111585.5, Delta T = 42h04m08s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'09, Lahiri = -72°49'09 Julian Calendar 1 July 5019 BCE == Greg. Calendar 22 May 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 2	29♊ 9'42	19♌14	25♊ 5	8♌39	2°R28	26♊55	10°R44	29♈47	27♓46	29°R11	18°D27	19♌48	9♍57	n.a.	S 1
S 2	18 8 58	0♋ 9'29	1♍ 7	26°51	9°51	2♒16	27° 8	10♏42	29°49	27°46	29♒10	18♌28	19°45	10° 4	n.a.	S 2
M 3	18 12 55	1° 9'18	12°55	28°36	11° 3	2° 4	27°21	10°40	29°51	27°46	29°10	18°29	19°42	10°10	n.a.	M 3
T 4	18 16 51	2° 9'08	24°44	0♋21	12°14	1°51	27°34	10°38	29°54	27°47	29° 9	18°31	19°39	10°17	n.a.	T 4
W 5	18 20 48	3° 9'01	6♎38	2° 5	13°26	1°37	27°48	10°36	29°56	27°47	29° 9	18°R31	19°36	10°24	n.a.	W 5
T 6	18 24 44	4° 8'56	18°43	3°48	14°37	1°22	28° 1	10°34	29°58	27°47	29° 8	18°30	19°32	10°30	n.a.	T 6
F 7	18 28 41	5° 8'53	1♏ 4	5°31	15°48	1° 6	28°14	10°32	29°59	27°47	29° 8	18°26	19°29	10°37	n.a.	F 7
S 8	18 32 37	6° 8'51	13°45	7°13	17° 0	0°50	28°27	10°31	0♉ 2	27°47	29° 7	18°22	19°26	10°44	n.a.	S 8
S 9	18 36 34	7° 8'52	26°49	8°55	18°11	0°33	28°40	10°29	0° 4	27°R47	29° 6	18°15	19°23	10°50	n.a.	S 9
M10	18 40 30	8° 8'55	10♐16	10°35	19°22	0°16	28°54	10°28	0° 6	27°47	29° 6	18° 8	19°20	10°57	n.a.	M10
T 11	18 44 27	9° 8'59	24° 6	12°15	20°33	29♉58	29° 7	10°26	0° 8	27°47	29° 5	18° 2	19°16	11° 4	n.a.	T 11
W12	18 48 24	10° 9'06	8♉16	13°55	21°44	29°39	29°20	10°25	0° 9	27°47	29° 4	17°56	19°13	11°10	n.a.	W12
T 13	18 52 20	11° 9'15	22°40	15°34	22°55	29°19	29°33	10°24	0°11	27°47	29° 4	17°52	19°10	11°17	n.a.	T 13
F 14	18 56 17	12° 9'26	7♒14	17°12	24° 6	29° 0	29°46	10°23	0°13	27°47	29° 3	17°50	19° 7	11°24	n.a.	F 14
S 15	19 0 13	13° 9'40	21°51	18°50	25°16	28°39	29°59	10°22	0°15	27°46	29° 2	17°D50	19° 4	11°30	n.a.	S 15
S 16	19 4 10	14° 9'55	6♓24	20°27	26°27	28°19	0♋12	10°21	0°16	27°46	29° 1	17°51	19° 1	11°37	n.a.	S 16
M17	19 8 6	15°10'13	20°49	22° 3	27°38	27°57	0°25	10°21	0°18	27°46	29° 1	17°52	18°57	11°44	n.a.	M17
T 18	19 12 3	16°10'33	5♈ 4	23°39	28°48	27°36	0°38	10°20	0°19	27°46	29° 0	17°54	18°54	11°50	n.a.	T 18
W19	19 15 59	17°10'56	19° 7	25°15	29°59	27°14	0°51	10°20	0°21	27°45	28°59	17°R54	18°51	11°57	n.a.	W19
T 20	19 19 56	18°11'21	2♉55	26°50	1♍ 9	26°52	1° 4	10°19	0°22	27°45	28°58	17°53	18°48	12° 4	n.a.	T 20
F 21	19 23 52	19°11'48	16°30	28°24	2°19	26°30	1°17	10°19	0°23	27°45	28°57	17°51	18°45	12°10	n.a.	F 21
S 22	19 27 49	20°12'17	29°52	29°58	3°29	26° 7	1°30	10°19	0°25	27°44	28°57	17°47	18°42	12°17	n.a.	S 22
S 23	19 31 45	21°12'49	13♊ 0	1♌32	4°39	25°45	1°43	10°D19	0°26	27°44	28°56	17°43	18°38	12°24	n.a.	S 23
M24	19 35 42	22°13'23	25°54	3° 5	5°49	25°22	1°56	10°19	0°27	27°43	28°55	17°39	18°35	12°30	n.a.	M24
T 25	19 39 38	23°13'59	8♋35	4°37	6°59	25° 0	2° 9	10°19	0°28	27°43	28°54	17°35	18°32	12°37	n.a.	T 25
W26	19 43 35	24°14'36	21° 4	6° 9	8° 9	24°37	2°22	10°19	0°30	27°42	28°53	17°32	18°29	12°44	n.a.	W26
T 27	19 47 31	25°15'16	3♌20	7°41	9°19	24°15	2°34	10°20	0°31	27°42	28°52	17°30	18°26	12°50	n.a.	T 27
F 28	19 51 28	26°15'57	15°26	9°12	10°28	23°53	2°47	10°20	0°32	27°41	28°51	17°D29	18°22	12°57	n.a.	F 28
S 29	19 55 25	27°16'40	27°23	10°43	11°38	23°31	3° 0	10°21	0°32	27°40	28°50	17°29	18°19	13° 4	n.a.	S 29
S 30	19 59 21	28°17'25	9♍13	12°14	12°47	23° 9	3°12	10°22	0°33	27°40	28°49	17°30	18°16	13°10	n.a.	S 30
M31	20 3 18	29♋18'11	21♍ 1	13♌44	13♍56	22♉47	3♋25	10♏22	0♉34	27♓39	28♒48	17♌32	18♌13	13♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	15n34	0n 4	25n53	1n49	18n53	0n15	25s10	5s 6	25n19	1n11	15s10	0n21	11n35	0s 9	2s48	2s 4	24s32	13s23	15n45	15n19	9n42		n.a.
S 2	24 10	12 28	1 8	25 55	1 47	18 30	0 11	25 13	5 7	25 19	1 12	15 9	0 21	11 36	0 9	2 48	2 4	24 32	13 23	15 45	15 20	9 40		n.a.
M 3	24 9	8 52	2 9	25 54	1 45	18 6	0 8	25 17	5 8	25 20	1 12	15 9	0 21	11 37	0 9	2 48	2 4	24 33	13 23	15 44	15 21	9 39		n.a.
T 4	24 9	4 57	3 4	25 52	1 42	17 43	0 4	25 21	5 9	25 20	1 12	15 8	0 20	11 38	0 9	2 48	2 4	24 33	13 24	15 44	15 22	9 37		n.a.
W 5	24 7	0 49	3 52	25 48	1 39	17 18	0 1	25 25	5 9	25 21	1 12	15 8	0 20	11 38	0 9	2 48	2 4	24 34	13 24	15 44	15 23	9 35		n.a.
T 6	24 6	3s25	4 30	25 42	1 36	16 54	0s 3	25 29	5 10	25 21	1 12	15 7	0 20	11 39	0 9	2 48	2 4	24 34	13 24	15 44	15 24	9 33		n.a.
F 7	24 3	7 35	4 56	25 35	1 32	16 28	0 7	25 33	5 10	25 21	1 12	15 7	0 20	11 40	0 9	2 48	2 4	24 34	13 24	15 45	15 25	9 31		n.a.
S 8	24 1	11 32	5 9	25 25	1 28	16 3	0 10	25 37	5 10	25 21	1 12	15 6	0 20	11 41	0 9	2 48	2 4	24 35	13 24	15 47	15 26	9 29		n.a.
S 9	23 58	15 4	5 7	25 15	1 24	15 37	0 14	25 41	5 11	25 22	1 12	15 6	0 20	11 41	0 9	2 48	2 4	24 35	13 25	15 49	15 27	9 27		n.a.
M10	23 54	17 55	4 48	25 2	1 19	15 11	0 18	25 45	5 11	25 22	1 12	15 6	0 20	11 42	0 9	2 48	2 4	24 36	13 25	15 51	15 28	9 26		n.a.
T 11	23 50	19 51	4 11	24 49	1 14	14 44	0 22	25 49	5 11	25 22	1 12	15 5	0 20	11 43	0 9	2 48	2 4	24 36	13 25	15 53	15 29	9 24		n.a.
W12	23 46	20 35	3 19	24 34	1 9	14 17	0 26	25 53	5 10	25 22	1 12	15 5	0 19	11 43	0 9	2 48	2 4	24 36	13 25	15 55	15 30	9 22		n.a.
T 13	23 41	20 0	2 13	24 17	1 4	13 50	0 29	25 57	5 10	25 22	1 13	15 5	0 19	11 44	0 9	2 48	2 4	24 37	13 25	15 56	15 31	9 20		n.a.
F 14	23 35	18 6	0 58	23 59	0 59	13 22	0 33	26 1	5 10	25 23	1 13	15 5	0 19	11 45	0 9	2 48	2 4	24 37	13 26	15 57	15 33	9 18		n.a.
S 15	23 29	15 0	0s22	23 40	0 53	12 54	0 37	26 5	5 9	25 23	1 13	15 5	0 19	11 45	0 9	2 48	2 4	24 38	13 26	15 57	15 34	9 16		n.a.
S 16	23 23	10 58	1 40	23 20	0 47	12 26	0 41	26 9	5 8	25 23	1 13	15 4	0 19	11 46	0 9	2 48	2 5	24 38	13 26	15 57	15 35	9 14		n.a.
M17	23 16	6 21	2 51	22 59	0 42	11 57	0 45	26 13	5 8	25 23	1 13	15 4	0 19	11 46	0 9	2 48	2 5	24 39	13 26	15 56	15 36	9 13		n.a.
T 18	23 9	1 26	3 50	22 36	0 36	11 29	0 49	26 16	5 7	25 23	1 13	15 4	0 19	11 47	0 9	2 49	2 5	24 39	13 26	15 56	15 37	9 11		n.a.
W19	23 1	3n29	4 35	22 13	0 29	11 0	0 53	26 20	5 5	25 23	1 13	15 4	0 19	11 47	0 9	2 49	2 5	24 40	13 26	15 56	15 38	9 9		n.a.
T 20	22 53	8 7	5 3	21 48	0 23	10 30	0 57	26 23	5 4	25 23	1 13	15 4	0 18	11 48	0 9	2 49	2 5	24 40	13 27	15 56	15 39	9 7		n.a.
F 21	22 44	12 16	5 14	21 23	0 17	10 1	1 1	26 26	5 3	25 23	1 13	15 4	0 18	11 48	0 9	2 49	2 5	24 41	13 27	15 57	15 40	9 5		n.a.
S 22	22 35	15 44	5 7	20 57	0 11	9 31	1 5	26 29	5 1	25 23	1 14	15 4	0 18	11 49	0 9	2 49	2 5	24 41	13 27	15 58	15 41	9 3		n.a.
S 23	22 26	18 21	4 44	20 29	0 4	9 1	1 9	26 32	5 0	25 23	1 14	15 4	0 18	11 49	0 9	2 50	2 5	24 41	13 27	15 59	15 42	9 1		n.a.
M24	22 16	19 59	4 7	20 1	0s 2	8 31	1 13	26 35	4 58	25 23	1 14	15 5	0 18	11 50	0 9	2 50	2 5	24 42	13 27	16 1	15 43	8 59		n.a.
T 25	22 6	20 35	3 18	19 33	0 9	8 1	1 17	26 37	4 56	25 23	1 14	15 5	0 18	11 50	0 9	2 50	2 5	24 42	13 27	16 2	15 44	8 58		n.a.
W26	21 55	20 9	2 21	19 3	0 15	7 31	1 21	26 39	4 54	25 23	1 14	15 5	0 18	11 51	0 9	2 50	2 5	24 43	13 28	16 3	15 45	8 56		n.a.
T 27	21 44	18 45	1 17	18 33	0 22	7 0	1 25	26 41	4 52	25 23	1 14	15 5	0 18	11 51	0 9	2 51	2 5	24 43	13 28	16 3	15 46	8 54		n.a.
F 28	21 32	16 31	0 11	18 2	0 29	6 29	1 30	26 43	4 49	25 22	1 14	15 5	0 17	11 51	0 9	2 51	2 5	24 44	13 28	16 4	15 47	8 52		n.a.
S 29	21 20	13 36	0n55	17 31	0 35	5 59	1 34	26 45	4 47	25 22	1 15	15 6	0 17	11 52	0 9	2 51	2 5	24 44	13 28	16 4	15 48	8 50		n.a.
S 30	21 7	10 9	1 58	16 59	0 42	5 28	1 38	26 46	4 44	25 22	1 15	15 6	0 17	11 52	0 9	2 52	2 5	24 45	13 28	16 3	15 49	8 48		n.a.
M31	20n55	6n20	2n55	16n26	0s49	4n57	1s42	26s48	4s42	25n22	1n15	15s 7	0n17	11n52	0s 9	2s52	2s 5	24s45	13s28	16n 3	15n50	8n46		n.a.

Julian Day Number = -111554.5, Delta T = 42h04m04s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'05, Lahiri = -72°49'05 Julian Calendar 1 Aug. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 June 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 7 14	0♌18'58	2♎49	15♌13	15♍ 5	22°R26	3♋37	10♏23	0♉35	27°R38	28°R47	17♌33	18♌10	13♍24	n.a.	T 1
W 2	20 11 11	1°19'48	14°42	16°42	16°14	22♉ 6	3°50	10°24	0°36	27♓38	28♒46	17°35	18° 7	13°30	n.a.	W 2
T 3	20 15 7	2°20'38	26°45	18°11	17°23	21°46	4° 2	10°26	0°36	27°37	28°45	17°R35	18° 3	13°37	n.a.	T 3
F 4	20 19 4	3°21'30	9♏ 2	19°39	18°32	21°26	4°15	10°27	0°37	27°36	28°44	17°35	18° 0	13°44	n.a.	F 4
S 5	20 23 0	4°22'23	21°38	21° 6	19°41	21° 7	4°27	10°28	0°37	27°35	28°43	17°35	17°57	13°50	n.a.	S 5
S 6	20 26 57	5°23'17	4♐38	22°33	20°49	20°48	4°39	10°30	0°38	27°34	28°42	17°34	17°54	13°57	n.a.	S 6
M 7	20 30 53	6°24'13	18° 3	24° 0	21°57	20°30	4°52	10°31	0°38	27°33	28°41	17°32	17°51	14° 3	n.a.	M 7
T 8	20 34 50	7°25'10	1♉55	25°25	23° 5	20°13	5° 4	10°33	0°39	27°32	28°40	17°31	17°47	14°10	n.a.	T 8
W 9	20 38 46	8°26'09	16°13	26°50	24°13	19°56	5°16	10°35	0°39	27°31	28°39	17°30	17°44	14°17	n.a.	W 9
T 10	20 42 43	9°27'08	0♒51	28°15	25°21	19°40	5°28	10°37	0°39	27°30	28°38	17°29	17°41	14°23	n.a.	T 10
F 11	20 46 40	10°28'09	15°46	29°38	26°29	19°24	5°40	10°39	0°40	27°29	28°37	17°D29	17°38	14°30	n.a.	F 11
S 12	20 50 36	11°29'11	0♓47	1♍ 0	27°36	19°10	5°52	10°41	0°40	27°28	28°36	17°29	17°35	14°37	n.a.	S 12
S 13	20 54 33	12°30'15	15°47	2°21	28°44	18°56	6° 4	10°43	0°40	27°27	28°35	17°29	17°32	14°43	n.a.	S 13
M14	20 58 29	13°31'20	0♈37	3°41	29°51	18°43	6°16	10°45	0°R40	27°26	28°34	17°30	17°28	14°50	n.a.	M14
T 15	21 2 26	14°32'27	15°12	4°59	0♎58	18°30	6°28	10°48	0°40	27°25	28°32	17°30	17°25	14°57	n.a.	T 15
W16	21 6 22	15°33'35	29°27	6°16	2° 4	18°19	6°39	10°50	0°40	27°24	28°31	17°30	17°22	15° 3	n.a.	W16
T 17	21 10 19	16°34'44	13♉20	7°30	3°11	18° 8	6°51	10°53	0°40	27°23	28°30	17°30	17°19	15°10	n.a.	T 17
F 18	21 14 15	17°35'55	26°50	8°43	4°17	17°58	7° 3	10°55	0°39	27°21	28°29	17°30	17°16	15°17	n.a.	F 18
S 19	21 18 12	18°37'08	10♊ 1	9°53	5°23	17°49	7°14	10°58	0°39	27°20	28°28	17°30	17°13	15°23	n.a.	S 19
S 20	21 22 8	19°38'22	22°53	11° 0	6°29	17°40	7°25	11° 1	0°39	27°19	28°27	17°30	17° 9	15°30	n.a.	S 20
M21	21 26 5	20°39'37	5♋29	12° 4	7°35	17°33	7°37	11° 4	0°39	27°18	28°26	17°31	17° 6	15°37	n.a.	M21
T 22	21 30 2	21°40'53	17°51	13° 5	8°40	17°26	7°48	11° 7	0°38	27°16	28°25	17°31	17° 3	15°43	n.a.	T 22
W23	21 33 58	22°42'10	0♌ 3	14° 1	9°45	17°20	7°59	11°10	0°38	27°15	28°23	17°32	17° 0	15°50	n.a.	W23
T 24	21 37 55	23°43'28	12° 6	14°52	10°50	17°15	8°10	11°14	0°37	27°14	28°22	17°R32	16°57	15°57	n.a.	T 24
F 25	21 41 51	24°44'48	24° 2	15°37	11°55	17°11	8°21	11°17	0°37	27°12	28°21	17°32	16°53	16° 3	n.a.	F 25
S 26	21 45 48	25°46'08	5♍54	16°17	13° 0	17° 7	8°32	11°21	0°36	27°11	28°20	17°31	16°50	16°10	n.a.	S 26
S 27	21 49 44	26°47'28	17°43	16°49	14° 4	17° 5	8°43	11°24	0°35	27°10	28°19	17°30	16°47	16°17	n.a.	S 27
M28	21 53 41	27°48'50	29°31	17°14	15° 8	17° 3	8°54	11°28	0°35	27° 8	28°18	17°29	16°44	16°23	n.a.	M28
T 29	21 57 37	28°50'11	11♎21	17°30	16°11	17° 2	9° 5	11°32	0°34	27° 7	28°17	17°27	16°41	16°30	n.a.	T 29
W30	22 1 34	29♌51'34	23♎15	17°R36	17♎15	17°D 2	9♋15	11♏35	0♉33	27♓ 5	28♒15	17♌25	16♌38	16♍37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	20n41	2n17	3n46	15n53	0s55	4n26	1s46	26s49	4s39	25n22	1n15	15s 7	0n17	11n53	0s 9	2s52	2s 5	24s46	13s28	16n 2	15n51	8n44		n.a.
W 2	20 28	1s53	4 27	15 20	1 2	3 55	1 50	26 49	4 36	25 22	1 15	15 7	0 17	11 53	0 9	2 53	2 5	24 46	13 28	16 2	15 52	8 42		n.a.
T 3	20 14	6 1	4 57	14 46	1 8	3 24	1 54	26 50	4 33	25 21	1 15	15 8	0 17	11 53	0 9	2 53	2 6	24 47	13 28	16 2	15 53	8 40		n.a.
F 4	19 59	10 0	5 14	14 12	1 14	2 52	1 57	26 50	4 30	25 21	1 15	15 8	0 17	11 53	0 9	2 54	2 6	24 47	13 29	16 2	15 54	8 39		n.a.
S 5	19 45	13 38	5 17	13 37	1 21	2 21	2 1	26 50	4 27	25 21	1 16	15 9	0 16	11 53	0 9	2 54	2 6	24 48	13 29	16 2	15 55	8 37		n.a.
S 6	19 30	16 44	5 4	13 3	1 27	1 50	2 5	26 50	4 24	25 21	1 16	15 10	0 16	11 54	0 9	2 54	2 6	24 48	13 29	16 2	15 56	8 35		n.a.
M 7	19 14	19 4	4 34	12 28	1 33	1 19	2 9	26 50	4 20	25 20	1 16	15 10	0 16	11 54	0 9	2 55	2 6	24 48	13 29	16 3	15 57	8 33		n.a.
T 8	18 58	20 22	3 47	11 53	1 39	0 48	2 13	26 50	4 17	25 20	1 16	15 11	0 16	11 54	0 9	2 55	2 6	24 49	13 29	16 3	15 58	8 31		n.a.
W 9	18 42	20 25	2 45	11 18	1 45	0 17	2 17	26 49	4 14	25 20	1 16	15 12	0 16	11 54	0 9	2 56	2 6	24 49	13 29	16 3	15 59	8 29		n.a.
T 10	18 25	19 6	1 31	10 44	1 50	0s14	2 20	26 48	4 10	25 19	1 16	15 12	0 16	11 54	0 9	2 56	2 6	24 50	13 29	16 4	16 0	8 27		n.a.
F 11	18 9	16 27	0 10	10 9	1 55	0 45	2 24	26 47	4 7	25 19	1 17	15 13	0 16	11 54	0 9	2 57	2 6	24 50	13 29	16 4	16 1	8 25		n.a.
S 12	17 51	12 40	1s13	9 35	2 1	1 16	2 28	26 46	4 3	25 19	1 17	15 14	0 16	11 54	0 9	2 57	2 6	24 51	13 29	16 4	16 2	8 23		n.a.
S 13	17 34	8 5	2 31	9 0	2 5	1 47	2 31	26 44	4 0	25 18	1 17	15 15	0 15	11 54	0 9	2 58	2 6	24 51	13 29	16 4	16 3	8 21		n.a.
M14	17 16	3 4	3 38	8 27	2 10	2 18	2 35	26 43	3 56	25 18	1 17	15 16	0 15	11 54	0 9	2 58	2 6	24 52	13 29	16 3	16 4	8 19		n.a.
T 15	16 58	2n 2	4 29	7 54	2 14	2 48	2 38	26 41	3 53	25 17	1 17	15 16	0 15	11 54	0 9	2 58	2 6	24 52	13 29	16 3	16 5	8 17		n.a.
W16	16 39	6 54	5 3	7 21	2 18	3 19	2 42	26 39	3 49	25 17	1 18	15 17	0 15	11 54	0 9	2 59	2 6	24 53	13 29	16 3	16 6	8 15		n.a.
T 17	16 20	11 17	5 17	6 50	2 21	3 49	2 45	26 37	3 45	25 17	1 18	15 18	0 15	11 54	0 9	3 0	2 6	24 53	13 29	16 3	16 7	8 13		n.a.
F 18	16 1	14 57	5 14	6 20	2 24	4 19	2 48	26 35	3 42	25 16	1 18	15 19	0 15	11 54	0 9	3 0	2 6	24 54	13 29	16 3	16 8	8 11		n.a.
S 19	15 42	17 47	4 54	5 50	2 27	4 49	2 52	26 32	3 38	25 16	1 18	15 20	0 15	11 54	0 9	3 1	2 6	24 54	13 29	16 3	16 9	8 10		n.a.
S 20	15 22	19 39	4 20	5 23	2 29	5 19	2 55	26 30	3 34	25 15	1 18	15 21	0 15	11 54	0 9	3 1	2 6	24 54	13 29	16 3	16 10	8 8		n.a.
M21	15 2	20 30	3 33	4 57	2 30	5 48	2 58	26 27	3 31	25 15	1 19	15 22	0 14	11 54	0 9	3 2	2 6	24 55	13 29	16 3	16 11	8 6		n.a.
T 22	14 42	20 20	2 38	4 33	2 30	6 18	3 1	26 25	3 27	25 14	1 19	15 23	0 14	11 54	0 9	3 2	2 6	24 55	13 29	16 3	16 12	8 4		n.a.
W23	14 22	19 12	1 36	4 11	2 30	6 47	3 4	26 22	3 23	25 14	1 19	15 25	0 14	11 54	0 9	3 3	2 6	24 56	13 29	16 3	16 13	8 2		n.a.
T 24	14 1	17 12	0 30	3 52	2 29	7 16	3 7	26 19	3 20	25 13	1 19	15 26	0 14	11 53	0 9	3 3	2 6	24 56	13 29	16 3	16 14	8 0		n.a.
F 25	13 40	14 29	0n36	3 36	2 26	7 44	3 9	26 16	3 16	25 13	1 19	15 27	0 14	11 53	0 9	3 4	2 6	24 57	13 29	16 3	16 15	7 58		n.a.
S 26	13 19	11 10	1 40	3 23	2 23	8 13	3 12	26 13	3 13	25 12	1 20	15 28	0 14	11 53	0 9	3 5	2 7	24 57	13 29	16 3	16 16	7 56		n.a.
S 27	12 57	7 26	2 40	3 14	2 18	8 41	3 15	26 9	3 9	25 12	1 20	15 29	0 14	11 53	0 9	3 5	2 7	24 57	13 29	16 3	16 17	7 54		n.a.
M28	12 36	3 26	3 33	3 10	2 12	9 9	3 17	26 6	3 5	25 11	1 20	15 31	0 14	11 53	0 9	3 6	2 7	24 58	13 29	16 4	16 18	7 52		n.a.
T 29	12 14	0s42	4 16	3 11	2 5	9 36	3 19	26 3	3 2	25 11	1 20	15 32	0 14	11 52	0 9	3 6	2 7	24 58	13 29	16 4	16 19	7 50		n.a.
W30	11n52	4s50	4n49	3n16	1s56	10s 3	3s22	25s59	2s58	25n10	1n21	15s33	0n13	11n52	0s 9	3s 7	2s 7	24s59	13s29	16n 5	16n20	7n48		n.a.

Julian Day Number = -111523.5, Delta T = 42h04m00s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°56'01, Lahiri = -72°49'01 Julian Calendar 1 Sept. 5019 BCE == Greg. Calendar 23 July 5019 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 31	0♍52'56	5♏18	17°R32	18♎18	17♐ 2	9♋26	11♏39	0°R32	27°R 4	28°R14	17°R24	16♌34	16♍43	n.a.	T 1
F 2	22 9 27	1°54'19	17°33	17♍17	19°20	17° 4	9°36	11°43	0♉31	27♓ 2	28♒13	17♌22	16°31	16°50	n.a.	F 2
S 3	22 13 24	2°55'43	0♐ 4	16°50	20°22	17° 6	9°47	11°48	0°30	27° 1	28°12	17°D22	16°28	16°57	n.a.	S 3
S 4	22 17 20	3°57'06	12°56	16°12	21°24	17° 9	9°57	11°52	0°29	26°59	28°11	17°22	16°25	17° 3	n.a.	S 4
M 5	22 21 17	4°58'30	26°11	15°23	22°26	17°13	10° 7	11°56	0°28	26°58	28°10	17°23	16°22	17°10	n.a.	M 5
T 6	22 25 13	5°59'54	9♑52	14°24	23°27	17°17	10°17	12° 0	0°27	26°56	28° 8	17°24	16°19	17°17	n.a.	T 6
W 7	22 29 10	7° 1'18	24° 2	13°15	24°28	17°22	10°27	12° 5	0°26	26°55	28° 7	17°26	16°15	17°23	n.a.	W 7
T 8	22 33 7	8° 2'42	8♒37	12° 0	25°28	17°28	10°37	12° 9	0°24	26°53	28° 6	17°27	16°12	17°30	n.a.	T 8
F 9	22 37 3	9° 4'06	23°34	10°39	26°28	17°34	10°46	12°14	0°23	26°51	28° 5	17°R27	16° 9	17°37	n.a.	F 9
S 10	22 41 0	10° 5'30	8♓46	9°17	27°28	17°42	10°56	12°19	0°22	26°50	28° 4	17°26	16° 6	17°43	n.a.	S 10
S 11	22 44 56	11° 6'55	24° 3	7°55	28°27	17°50	11° 6	12°24	0°20	26°48	28° 3	17°23	16° 3	17°50	n.a.	S 11
M12	22 48 53	12° 8'19	9♈14	6°37	29°25	17°58	11°15	12°28	0°19	26°46	28° 2	17°20	15°59	17°57	n.a.	M12
T 13	22 52 49	13° 9'44	24°10	5°24	0♏23	18° 7	11°24	12°33	0°17	26°45	28° 1	17°16	15°56	18° 3	n.a.	T 13
W14	22 56 46	14°11'09	8♉44	4°19	1°21	18°17	11°33	12°38	0°16	26°43	27°59	17°13	15°53	18°10	n.a.	W14
T 15	23 0 43	15°12'34	22°50	3°24	2°18	18°27	11°42	12°44	0°14	26°41	27°58	17°10	15°50	18°17	n.a.	T 15
F 16	23 4 39	16°14'00	6♊29	2°39	3°14	18°38	11°51	12°49	0°13	26°40	27°57	17° 8	15°47	18°23	n.a.	F 16
S 17	23 8 36	17°15'26	19°40	2° 4	4°10	18°50	12° 0	12°54	0°11	26°38	27°56	17°D 8	15°44	18°30	n.a.	S 17
S 18	23 12 32	18°16'52	2♋28	1°40	5° 5	19° 2	12° 9	12°59	0° 9	26°36	27°55	17° 9	15°40	18°37	n.a.	S 18
M19	23 16 29	19°18'18	14°56	1°27	6° 0	19°15	12°17	13° 5	0° 7	26°35	27°54	17°10	15°37	18°43	n.a.	M19
T 20	23 20 25	20°19'45	27° 8	1°D23	6°54	19°28	12°26	13°10	0° 6	26°33	27°53	17°12	15°34	18°50	n.a.	T 20
W21	23 24 22	21°21'11	9♌ 9	1°29	7°47	19°42	12°34	13°16	0° 4	26°31	27°52	17°13	15°31	18°57	n.a.	W21
T 22	23 28 19	22°22'37	21° 2	1°43	8°40	19°57	12°42	13°21	0° 2	26°30	27°51	17°R14	15°28	19° 3	n.a.	T 22
F 23	23 32 15	23°24'02	2♍52	2° 5	9°32	20°12	12°50	13°27	0° 0	26°28	27°50	17°12	15°24	19°10	n.a.	F 23
S 24	23 36 12	24°25'28	14°40	2°34	10°23	20°27	12°58	13°33	29♈58	26°26	27°49	17° 9	15°21	19°17	n.a.	S 24
S 25	23 40 8	25°26'53	26°28	3°10	11°13	20°43	13° 6	13°38	29°56	26°25	27°48	17° 4	15°18	19°23	n.a.	S 25
M26	23 44 5	26°28'17	8♎20	3°51	12° 3	20°59	13°14	13°44	29°54	26°23	27°47	16°57	15°15	19°30	n.a.	M26
T 27	23 48 2	27°29'41	20°16	4°37	12°52	21°16	13°21	13°50	29°52	26°21	27°46	16°49	15°12	19°37	n.a.	T 27
W28	23 51 58	28°31'05	2♏17	5°28	13°39	21°34	13°29	13°56	29°50	26°19	27°45	16°40	15° 9	19°43	n.a.	W28
T 29	23 55 55	29°32'27	14°27	6°23	14°26	21°51	13°36	14° 2	29°48	26°18	27°44	16°32	15° 5	19°50	n.a.	T 29
F 30	23 59 51	0♎33'49	26°46	7°22	15°12	22°10	13°43	14° 8	29°46	26°16	27°43	16°26	15° 2	19°57	n.a.	F 30
S 31	0 3 48	1♎35'10	9♐18	8♍24	15♏57	22♐28	13♋50	14♏15	29♈43	26♓14	27♒42	16♌21	14♌59	20♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n29	8s50	5n10	3n27	1s46	10s30	3s24	25s56	2s55	25n10	1n21	15s35	0n13	11n52	0s 9	3s 8	2s 7	24s59	13s29	16n 5	16n21	7n46		n.a.
F 2	11 7	12 31	5 17	3 45	1 33	10 57	3 26	25 52	2 51	25 9	1 21	15 36	0 13	11 51	0 9	3 8	2 7	24 59	13 29	16 6	16 22	7 44		n.a.
S 3	10 44	15 45	5 9	4 8	1 20	11 23	3 28	25 49	2 48	25 9	1 21	15 38	0 13	11 51	0 9	3 9	2 7	25 0	13 29	16 6	16 23	7 42		n.a.
S 4	10 21	18 19	4 46	4 37	1 4	11 49	3 30	25 45	2 45	25 8	1 21	15 39	0 13	11 51	0 9	3 10	2 7	25 0	13 29	16 6	16 24	7 40		n.a.
M 5	9 58	19 59	4 7	5 13	0 47	12 14	3 31	25 41	2 41	25 7	1 22	15 40	0 13	11 50	0 9	3 10	2 7	25 0	13 29	16 6	16 25	7 38		n.a.
T 6	9 35	20 34	3 13	5 53	0 28	12 39	3 33	25 37	2 38	25 7	1 22	15 42	0 13	11 50	0 9	3 11	2 7	25 1	13 29	16 5	16 26	7 36		n.a.
W 7	9 12	19 53	2 6	6 38	0 9	13 4	3 34	25 33	2 35	25 6	1 22	15 43	0 13	11 49	0 9	3 12	2 7	25 1	13 29	16 5	16 27	7 34		n.a.
T 8	8 48	17 52	0 49	7 27	0n11	13 28	3 35	25 29	2 31	25 6	1 22	15 45	0 13	11 49	0 9	3 12	2 7	25 2	13 29	16 4	16 28	7 32		n.a.
F 9	8 24	14 36	0s34	8 17	0 32	13 52	3 37	25 25	2 28	25 5	1 23	15 47	0 12	11 48	0 9	3 13	2 7	25 2	13 29	16 4	16 29	7 30		n.a.
S 10	8 1	10 18	1 55	9 8	0 52	14 15	3 38	25 21	2 25	25 5	1 23	15 48	0 12	11 48	0 9	3 14	2 7	25 2	13 29	16 5	16 29	7 28		n.a.
S 11	7 37	5 18	3 8	9 57	1 11	14 38	3 38	25 17	2 22	25 4	1 23	15 50	0 12	11 47	0 9	3 14	2 7	25 3	13 29	16 5	16 30	7 26		n.a.
M12	7 13	0 1	4 8	10 44	1 29	15 0	3 39	25 13	2 19	25 4	1 24	15 51	0 12	11 47	0 9	3 15	2 7	25 3	13 28	16 6	16 31	7 24		n.a.
T 13	6 49	5n11	4 49	11 27	1 46	15 22	3 40	25 8	2 16	25 3	1 24	15 53	0 12	11 46	0 9	3 16	2 7	25 3	13 28	16 8	16 32	7 22		n.a.
W14	6 24	9 56	5 11	12 5	2 1	15 43	3 40	25 4	2 13	25 2	1 24	15 55	0 12	11 46	0 9	3 16	2 7	25 4	13 28	16 9	16 33	7 20		n.a.
T 15	6 0	14 0	5 13	12 38	2 14	16 4	3 40	25 0	2 10	25 2	1 24	15 56	0 12	11 45	0 9	3 17	2 7	25 4	13 28	16 10	16 34	7 18		n.a.
F 16	5 35	17 10	4 57	13 4	2 24	16 24	3 40	24 55	2 7	25 1	1 25	15 58	0 12	11 45	0 9	3 18	2 7	25 4	13 28	16 10	16 35	7 16		n.a.
S 17	5 11	19 20	4 25	13 25	2 33	16 43	3 40	24 51	2 4	25 1	1 25	16 0	0 12	11 44	0 9	3 18	2 7	25 4	13 28	16 10	16 36	7 14		n.a.
S 18	4 46	20 27	3 41	13 41	2 40	17 3	3 40	24 46	2 1	25 0	1 25	16 2	0 11	11 44	0 9	3 19	2 7	25 5	13 28	16 10	16 37	7 12		n.a.
M19	4 21	20 31	2 48	13 50	2 45	17 21	3 39	24 41	1 58	25 0	1 25	16 3	0 11	11 43	0 9	3 20	2 7	25 5	13 28	16 10	16 38	7 10		n.a.
T 20	3 57	19 36	1 48	13 55	2 48	17 39	3 38	24 37	1 56	24 59	1 26	16 5	0 11	11 42	0 9	3 20	2 7	25 5	13 27	16 9	16 39	7 8		n.a.
W21	3 32	17 48	0 44	13 55	2 50	17 56	3 37	24 32	1 53	24 59	1 26	16 7	0 11	11 42	0 9	3 21	2 7	25 5	13 27	16 9	16 40	7 6		n.a.
T 22	3 7	15 15	0n21	13 50	2 51	18 13	3 36	24 27	1 50	24 58	1 26	16 9	0 11	11 41	0 9	3 22	2 7	25 6	13 27	16 8	16 41	7 4		n.a.
F 23	2 42	12 4	1 24	13 41	2 51	18 29	3 35	24 22	1 48	24 58	1 27	16 11	0 11	11 40	0 9	3 23	2 7	25 6	13 27	16 9	16 42	7 2		n.a.
S 24	2 17	8 25	2 24	13 29	2 49	18 45	3 33	24 17	1 45	24 57	1 27	16 13	0 11	11 40	0 9	3 23	2 7	25 6	13 27	16 10	16 43	7 0		n.a.
S 25	1 52	4 27	3 17	13 14	2 47	18 59	3 32	24 12	1 43	24 57	1 27	16 14	0 11	11 39	0 9	3 24	2 7	25 6	13 27	16 12	16 44	6 58		n.a.
M26	1 27	0 18	4 2	12 55	2 44	19 14	3 30	24 7	1 40	24 56	1 28	16 16	0 11	11 38	0 9	3 25	2 7	25 7	13 27	16 14	16 45	6 56		n.a.
T 27	1 1	3s53	4 37	12 34	2 40	19 27	3 28	24 2	1 38	24 56	1 28	16 18	0 11	11 37	0 9	3 25	2 7	25 7	13 26	16 16	16 46	6 54		n.a.
W28	0 36	7 57	5 0	12 11	2 35	19 40	3 25	23 57	1 35	24 55	1 28	16 20	0 10	11 37	0 9	3 26	2 7	25 7	13 26	16 19	16 47	6 52		n.a.
T 29	0 11	11 45	5 9	11 45	2 30	19 52	3 22	23 51	1 33	24 55	1 28	16 22	0 10	11 36	0 9	3 27	2 7	25 7	13 26	16 21	16 48	6 50		n.a.
F 30	0s14	15 6	5 4	11 18	2 25	20 3	3 19	23 46	1 30	24 54	1 29	16 24	0 10	11 35	0 9	3 27	2 7	25 7	13 26	16 23	16 49	6 48		n.a.
S 31	0s39	17s49	4n45	10n49	2n19	20s14	3s16	23s40	1s28	24n54	1n29	16s26	0n10	11n34	0s 9	3s28	2s 7	25s 8	13s26	16n25	16n50	6n46		n.a.

Julian Day Number = -111493.5, Delta T = 42h03m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'57, Lahiri = -72°48'57 Julian Calendar 1 Oct. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 44	2♎36'30	22♐ 6	9♍28	16♏41	22♑48	13♒57	14♏21	29°R41	26°R13	27°R41	16°R19	14♌56	20♍10	n.a.	S 1
M 2	0 11 41	3°37'49	5♑13	10°35	17°24	23° 7	14° 3	14°27	29♈39	26♓11	27♒40	16°D18	14°53	20°17	n.a.	M 2
T 3	0 15 38	4°39'07	18°42	11°45	18° 5	23°27	14°10	14°33	29°37	26° 9	27°39	16♌19	14°50	20°24	n.a.	T 3
W 4	0 19 34	5°40'23	2♒36	12°56	18°46	23°47	14°16	14°40	29°34	26° 8	27°38	16°20	14°46	20°30	n.a.	W 4
T 5	0 23 31	6°41'39	16°55	14°10	19°25	24° 8	14°22	14°46	29°32	26° 6	27°37	16°R21	14°43	20°37	n.a.	T 5
F 6	0 27 27	7°42'53	1♓37	15°25	20° 3	24°29	14°28	14°53	29°30	26° 4	27°37	16°20	14°40	20°44	n.a.	F 6
S 7	0 31 24	8°44'06	16°39	16°42	20°40	24°51	14°34	14°59	29°27	26° 3	27°36	16°16	14°37	20°50	n.a.	S 7
S 8	0 35 21	9°45'18	1♈53	18° 0	21°15	25°12	14°40	15° 6	29°25	26° 1	27°35	16°11	14°34	20°57	n.a.	S 8
M 9	0 39 17	10°46'29	17° 7	19°19	21°48	25°34	14°46	15°13	29°23	25°59	27°34	16° 3	14°30	21° 4	n.a.	M 9
T 10	0 43 14	11°47'38	2♉13	20°40	22°20	25°57	14°51	15°19	29°20	25°58	27°33	15°54	14°27	21°10	n.a.	T 10
W11	0 47 10	12°48'47	16°59	22° 1	22°51	26°20	14°56	15°26	29°18	25°56	27°33	15°45	14°24	21°17	n.a.	W11
T 12	0 51 7	13°49'55	1♊18	23°24	23°20	26°43	15° 1	15°33	29°15	25°54	27°32	15°37	14°21	21°24	n.a.	T 12
F 13	0 55 3	14°51'02	15° 8	24°48	23°47	27° 6	15° 6	15°40	29°13	25°53	27°31	15°31	14°18	21°30	n.a.	F 13
S 14	0 59 0	15°52'08	28°28	26°12	24°13	27°30	15°11	15°46	29°10	25°51	27°30	15°27	14°15	21°37	n.a.	S 14
S 15	1 2 57	16°53'13	11♋20	27°38	24°36	27°54	15°15	15°53	29° 8	25°50	27°30	15°25	14°11	21°44	n.a.	S 15
M16	1 6 53	17°54'17	23°49	29° 4	24°58	28°18	15°20	16° 0	29° 5	25°48	27°29	15°D25	14° 8	21°50	n.a.	M16
T 17	1 10 50	18°55'19	6♌ 0	0♎31	25°18	28°43	15°24	16° 7	29° 2	25°46	27°28	15°26	14° 5	21°57	n.a.	T 17
W18	1 14 46	19°56'21	17°58	1°59	25°36	29° 7	15°28	16°14	29° 0	25°45	27°28	15°R26	14° 2	22° 4	n.a.	W18
T 19	1 18 43	20°57'22	29°47	3°27	25°52	29°32	15°32	16°21	28°57	25°43	27°27	15°25	13°59	22°10	n.a.	T 19
F 20	1 22 40	21°58'21	11♍34	4°57	26° 5	29°58	15°36	16°28	28°55	25°42	27°26	15°21	13°55	22°17	n.a.	F 20
S 21	1 26 36	22°59'19	23°22	6°27	26°17	0♒23	15°39	16°35	28°52	25°40	27°26	15°15	13°52	22°24	n.a.	S 21
S 22	1 30 33	24° 0'15	5♎13	7°58	26°26	0°49	15°43	16°43	28°50	25°39	27°25	15° 6	13°49	22°30	n.a.	S 22
M23	1 34 29	25° 1'10	17°10	9°29	26°33	1°15	15°46	16°50	28°47	25°38	27°25	14°54	13°46	22°37	n.a.	M23
T 24	1 38 26	26° 2'04	29°15	11° 1	26°37	1°42	15°49	16°57	28°44	25°36	27°24	14°41	13°43	22°44	n.a.	T 24
W25	1 42 22	27° 2'55	11♏28	12°34	26°R39	2° 8	15°52	17° 4	28°42	25°35	27°24	14°27	13°40	22°50	n.a.	W25
T 26	1 46 19	28° 3'46	23°51	14° 8	26°39	2°35	15°54	17°11	28°39	25°33	27°23	14°14	13°36	22°57	n.a.	T 26
F 27	1 50 16	29° 4'34	6♐23	15°42	26°36	3° 2	15°57	17°19	28°36	25°32	27°23	14° 2	13°33	23° 4	n.a.	F 27
S 28	1 54 12	0♏ 5'21	19° 6	17°18	26°30	3°29	15°59	17°26	28°34	25°31	27°22	13°54	13°30	23°10	n.a.	S 28
S 29	1 58 9	1° 6'06	2♑ 1	18°54	26°22	3°57	16° 1	17°33	28°31	25°29	27°22	13°48	13°27	23°17	n.a.	S 29
M30	2 2 5	2♏ 6'48	15♑10	20♎30	26♏12	4♒25	16♒ 3	17♏41	28♈29	25♓28	27♒21	13♌45	13♌24	23♍24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 4	19s45	4n11	10n18	2n13	20s24	3s13	23s35	1s26	24n53	1n29	16s28	0n10	11n33	0s 9	3s29	2s 7	25s 8	13s25	16n26	16n51	6n44		n.a.
M 2	1 29	20 40	3 24	9 46	2 7	20 33	3 9	23 29	1 23	24 53	1 30	16 30	0 10	11 33	0 9	3 29	2 7	25 8	13 25	16 26	16 52	6 42		n.a.
T 3	1 54	20 27	2 24	9 13	2 0	20 41	3 5	23 23	1 21	24 53	1 30	16 32	0 10	11 32	0 9	3 30	2 7	25 8	13 25	16 26	16 53	6 40		n.a.
W 4	2 19	18 59	1 14	8 38	1 53	20 49	3 1	23 18	1 19	24 52	1 30	16 34	0 10	11 31	0 9	3 31	2 7	25 8	13 25	16 25	16 54	6 37		n.a.
T 5	2 44	16 17	0s 3	8 3	1 46	20 56	2 56	23 12	1 17	24 52	1 31	16 36	0 10	11 30	0 9	3 31	2 7	25 8	13 25	16 25	16 55	6 35		n.a.
F 6	3 9	12 29	1 21	7 26	1 39	21 2	2 51	23 6	1 15	24 52	1 31	16 38	0 10	11 29	0 9	3 32	2 7	25 8	13 24	16 25	16 56	6 33		n.a.
S 7	3 34	7 48	2 36	6 49	1 32	21 7	2 46	23 0	1 13	24 51	1 31	16 40	0 9	11 28	0 9	3 33	2 7	25 9	13 24	16 26	16 57	6 31		n.a.
S 8	3 59	2 34	3 40	6 11	1 25	21 11	2 41	22 54	1 11	24 51	1 32	16 42	0 9	11 28	0 9	3 33	2 7	25 9	13 24	16 28	16 58	6 29		n.a.
M 9	4 23	2n49	4 28	5 32	1 18	21 15	2 35	22 48	1 9	24 51	1 32	16 45	0 9	11 27	0 9	3 34	2 7	25 9	13 24	16 30	16 58	6 27		n.a.
T 10	4 48	7 58	4 57	4 53	1 10	21 18	2 29	22 41	1 7	24 50	1 32	16 47	0 9	11 26	0 9	3 35	2 7	25 9	13 23	16 33	16 59	6 25		n.a.
W11	5 13	12 32	5 6	4 13	1 3	21 20	2 22	22 35	1 5	24 50	1 33	16 49	0 9	11 25	0 9	3 35	2 7	25 9	13 23	16 36	17 0	6 23		n.a.
T 12	5 37	16 15	4 54	3 32	0 55	21 21	2 15	22 28	1 3	24 50	1 33	16 51	0 9	11 24	0 9	3 36	2 7	25 9	13 23	16 38	17 1	6 21		n.a.
F 13	6 1	18 54	4 26	2 52	0 48	21 21	2 8	22 22	1 1	24 50	1 33	16 53	0 9	11 23	0 9	3 37	2 7	25 9	13 23	16 40	17 2	6 19		n.a.
S 14	6 26	20 25	3 44	2 10	0 41	21 20	2 0	22 15	0 59	24 49	1 34	16 55	0 9	11 22	0 9	3 37	2 7	25 9	13 23	16 41	17 3	6 17		n.a.
S 15	6 50	20 49	2 52	1 29	0 33	21 18	1 52	22 8	0 57	24 49	1 34	16 57	0 9	11 21	0 9	3 38	2 6	25 9	13 22	16 42	17 4	6 15		n.a.
M16	7 14	20 8	1 53	0 47	0 26	21 16	1 44	22 2	0 55	24 49	1 34	16 59	0 9	11 20	0 9	3 38	2 6	25 9	13 22	16 42	17 5	6 13		n.a.
T 17	7 38	18 32	0 50	0 4	0 19	21 12	1 35	21 55	0 53	24 49	1 35	17 2	0 9	11 19	0 9	3 39	2 6	25 9	13 22	16 42	17 6	6 11		n.a.
W18	8 1	16 7	0n14	0s38	0 12	21 8	1 26	21 48	0 52	24 49	1 35	17 4	0 8	11 19	0 9	3 40	2 6	25 9	13 22	16 42	17 7	6 9		n.a.
T 19	8 25	13 4	1 16	1 21	0 5	21 3	1 17	21 41	0 50	24 49	1 36	17 6	0 8	11 18	0 9	3 40	2 6	25 9	13 21	16 42	17 8	6 6		n.a.
F 20	8 49	9 30	2 15	2 4	0s 2	20 56	1 7	21 33	0 48	24 49	1 36	17 8	0 8	11 17	0 9	3 41	2 6	25 9	13 21	16 43	17 9	6 4		n.a.
S 21	9 12	5 34	3 8	2 47	0 9	20 49	0 56	21 26	0 47	24 48	1 36	17 10	0 8	11 16	0 9	3 41	2 6	25 9	13 21	16 45	17 10	6 2		n.a.
S 22	9 35	1 24	3 52	3 30	0 16	20 41	0 46	21 19	0 45	24 48	1 37	17 12	0 8	11 15	0 9	3 42	2 6	25 9	13 20	16 48	17 11	6 0		n.a.
M23	9 58	2s51	4 27	4 13	0 23	20 32	0 35	21 11	0 43	24 48	1 37	17 15	0 8	11 14	0 9	3 43	2 6	25 9	13 20	16 51	17 12	5 58		n.a.
T 24	10 21	7 1	4 51	4 56	0 29	20 22	0 23	21 4	0 42	24 48	1 37	17 17	0 8	11 13	0 9	3 43	2 6	25 9	13 20	16 55	17 13	5 56		n.a.
W25	10 44	10 58	5 1	5 39	0 36	20 11	0 11	20 56	0 40	24 48	1 38	17 19	0 8	11 12	0 9	3 44	2 6	25 9	13 20	16 59	17 14	5 54		n.a.
T 26	11 6	14 31	4 57	6 23	0 42	19 59	0n 1	20 48	0 39	24 48	1 38	17 21	0 8	11 11	0 9	3 44	2 6	25 9	13 19	17 3	17 15	5 52		n.a.
F 27	11 28	17 27	4 39	7 6	0 48	19 46	0 14	20 40	0 37	24 48	1 38	17 23	0 8	11 10	0 9	3 45	2 6	25 9	13 19	17 7	17 16	5 50		n.a.
S 28	11 50	19 36	4 7	7 49	0 54	19 32	0 27	20 32	0 35	24 49	1 39	17 26	0 8	11 9	0 9	3 45	2 6	25 9	13 19	17 9	17 16	5 48		n.a.
S 29	12 12	20 47	3 22	8 32	0 59	19 17	0 40	20 24	0 34	24 49	1 39	17 28	0 7	11 8	0 9	3 46	2 6	25 9	13 18	17 11	17 17	5 45		n.a.
M30	12s34	20s52	2n25	9s15	1s 5	19s 1	0n54	20s16	0s32	24n49	1n40	17s30	0n 7	11n 7	0s 9	3s46	2s 6	25s 8	13s18	17n12	17n18	5n43		n.a.

Julian Day Number = -111462.5, Delta T = 42h03m53s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'53, Lahiri = -72°48'53 Julian Calendar 1 Nov. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5019 BCE

The year -5018 astronomical counting style corresponds to year 5019 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 6 2	3♏ 7'29	28♉35	22♎ 8	25°R58	4♒52	16♋ 4	17♏48	28°R26	25°R27	27°R21	13°D44	13♌21	23♍30	n.a.	T 1
W 2	2 9 58	4° 8'07	12♒19	23°46	25♏43	5°21	16° 6	17°55	28♈23	25♓25	27♒20	13°R44	13°17	23°37	n.a.	W 2
T 3	2 13 55	5° 8'44	26°22	25°25	25°24	5°49	16° 7	18° 3	28°21	25°24	27°20	13♌43	13°14	23°44	n.a.	T 3
F 4	2 17 52	6° 9'18	10♓45	27° 5	25° 4	6°17	16° 8	18°10	28°18	25°23	27°20	13°41	13°11	23°50	n.a.	F 4
S 5	2 21 48	7° 9'50	25°25	28°46	24°40	6°46	16° 9	18°18	28°16	25°22	27°19	13°37	13° 8	23°57	n.a.	S 5
S 6	2 25 45	8°10'19	10♈18	0♏28	24°15	7°15	16°10	18°25	28°13	25°21	27°19	13°29	13° 5	24° 4	n.a.	S 6
M 7	2 29 41	9°10'47	25°16	2°10	23°48	7°44	16°11	18°33	28°10	25°19	27°19	13°19	13° 1	24°11	n.a.	M 7
T 8	2 33 38	10°11'13	10♉11	3°53	23°18	8°13	16°11	18°40	28° 8	25°18	27°19	13° 8	12°58	24°17	n.a.	T 8
W 9	2 37 34	11°11'37	24°52	5°38	22°47	8°42	16°R11	18°48	28° 5	25°17	27°18	12°55	12°55	24°24	n.a.	W 9
T 10	2 41 31	12°11'59	9♊11	7°23	22°14	9°11	16°11	18°55	28° 3	25°16	27°18	12°44	12°52	24°31	n.a.	T 10
F 11	2 45 28	13°12'19	23° 5	9° 9	21°39	9°41	16°11	19° 3	28° 0	25°15	27°18	12°35	12°49	24°37	n.a.	F 11
S 12	2 49 24	14°12'37	6♋30	10°56	21° 4	10°11	16°10	19°10	27°58	25°14	27°18	12°29	12°46	24°44	n.a.	S 12
S 13	2 53 21	15°12'53	19°28	12°44	20°27	10°41	16°10	19°18	27°55	25°13	27°18	12°26	12°42	24°51	n.a.	S 13
M14	2 57 17	16°13'08	2♌ 2	14°33	19°50	11°11	16° 9	19°25	27°53	25°12	27°18	12°24	12°39	24°57	n.a.	M14
T 15	3 1 14	17°13'20	14°16	16°23	19°12	11°41	16° 8	19°33	27°50	25°11	27°17	12°24	12°36	25° 4	n.a.	T 15
W16	3 5 10	18°13'31	26°16	18°14	18°34	12°11	16° 7	19°40	27°48	25°10	27°17	12°24	12°33	25°11	n.a.	W16
T 17	3 9 7	19°13'40	8♍ 7	20° 5	17°56	12°42	16° 6	19°48	27°46	25° 9	27°17	12°23	12°30	25°17	n.a.	T 17
F 18	3 13 4	20°13'47	19°55	21°58	17°18	13°12	16° 4	19°55	27°43	25° 9	27°17	12°19	12°26	25°24	n.a.	F 18
S 19	3 17 0	21°13'52	1♎45	23°51	16°41	13°43	16° 2	20° 3	27°41	25° 8	27°D17	12°13	12°23	25°31	n.a.	S 19
S 20	3 20 57	22°13'55	13°39	25°45	16° 4	14°14	16° 0	20°10	27°39	25° 7	27°17	12° 5	12°20	25°37	n.a.	S 20
M21	3 24 53	23°13'56	25°43	27°39	15°29	14°45	15°58	20°18	27°36	25° 6	27°17	11°53	12°17	25°44	n.a.	M21
T 22	3 28 50	24°13'55	7♏58	29°34	14°55	15°16	15°56	20°26	27°34	25° 6	27°17	11°40	12°14	25°51	n.a.	T 22
W23	3 32 46	25°13'52	20°24	1♐30	14°22	15°47	15°53	20°33	27°32	25° 5	27°17	11°27	12°11	25°57	n.a.	W23
T 24	3 36 43	26°13'47	3♐ 3	3°25	13°51	16°18	15°51	20°41	27°29	25° 4	27°17	11°13	12° 7	26° 4	n.a.	T 24
F 25	3 40 39	27°13'40	15°54	5°21	13°22	16°50	15°48	20°48	27°27	25° 4	27°18	11° 2	12° 4	26°11	n.a.	F 25
S 26	3 44 36	28°13'30	28°56	7°17	12°55	17°21	15°45	20°56	27°25	25° 3	27°18	10°53	12° 1	26°17	n.a.	S 26
S 27	3 48 32	29°13'18	12♉10	9°12	12°30	17°53	15°42	21° 3	27°23	25° 2	27°18	10°47	11°58	26°24	n.a.	S 27
M28	3 52 29	0♐13'03	25°34	11° 6	12° 7	18°25	15°38	21°11	27°21	25° 2	27°18	10°44	11°55	26°31	n.a.	M28
T 29	3 56 26	1°12'46	9♒ 8	12°59	11°46	18°57	15°35	21°18	27°19	25° 1	27°18	10°D43	11°52	26°38	n.a.	T 29
W30	4 0 22	2°12'26	22°55	14°51	11°28	19°29	15°31	21°26	27°17	25° 1	27°18	10°43	11°48	26°44	n.a.	W30
T 31	4 4 19	3♐12'03	6♓53	16♐41	11♏12	20♒ 1	15♋27	21♏33	27♈15	25♓ 0	27♒19	10°R43	11♌45	26♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s55	19s46	1n19	9s57	1s10	18s44	1n 8	20s 8	0s31	24n49	1n40	17s32	0n 7	11n 6	0s 9	3s47	2s 6	25s 8	13s18	17n12	17n19	5n41		n.a.
W 2	13 17	17 30	0 7	10 39	1 15	18 27	1 22	19 59	0 30	24 49	1 40	17 35	0 7	11 5	0 9	3 47	2 6	25 8	13 18	17 12	17 20	5 39		n.a.
T 3	13 38	14 8	1s 6	11 21	1 20	18 8	1 36	19 51	0 28	24 49	1 41	17 37	0 7	11 4	0 9	3 48	2 6	25 8	13 17	17 13	17 21	5 37		n.a.
F 4	13 58	9 52	2 18	12 3	1 25	17 49	1 51	19 42	0 27	24 50	1 41	17 39	0 7	11 3	0 9	3 48	2 6	25 8	13 17	17 13	17 22	5 35		n.a.
S 5	14 19	4 56	3 21	12 44	1 29	17 29	2 5	19 33	0 25	24 50	1 41	17 41	0 7	11 3	0 9	3 48	2 6	25 8	13 17	17 14	17 23	5 33		n.a.
S 6	14 39	0n21	4 12	13 25	1 33	17 9	2 20	19 24	0 24	24 50	1 42	17 43	0 7	11 2	0 9	3 49	2 5	25 8	13 16	17 17	17 24	5 31		n.a.
M 7	14 59	5 39	4 46	14 5	1 36	16 47	2 35	19 15	0 23	24 50	1 42	17 46	0 7	11 1	0 9	3 49	2 5	25 7	13 16	17 20	17 25	5 29		n.a.
T 8	15 19	10 35	5 0	14 45	1 40	16 26	2 50	19 6	0 21	24 51	1 42	17 48	0 7	11 0	0 9	3 50	2 5	25 7	13 16	17 23	17 26	5 26		n.a.
W 9	15 38	14 48	4 54	15 24	1 43	16 3	3 5	18 57	0 20	24 51	1 43	17 50	0 7	10 59	0 9	3 50	2 5	25 7	13 16	17 27	17 27	5 24		n.a.
T 10	15 57	18 4	4 30	16 3	1 45	15 41	3 19	18 48	0 19	24 51	1 43	17 52	0 6	10 58	0 9	3 50	2 5	25 7	13 15	17 30	17 28	5 22		n.a.
F 11	16 16	20 10	3 49	16 40	1 48	15 18	3 34	18 39	0 18	24 52	1 44	17 54	0 6	10 57	0 9	3 51	2 5	25 7	13 15	17 32	17 29	5 20		n.a.
S 12	16 35	21 2	2 58	17 17	1 50	14 55	3 48	18 29	0 16	24 52	1 44	17 57	0 6	10 56	0 9	3 51	2 5	25 6	13 15	17 34	17 29	5 18		n.a.
S 13	16 53	20 45	1 58	17 53	1 51	14 32	4 2	18 20	0 15	24 53	1 44	17 59	0 6	10 55	0 9	3 52	2 5	25 6	13 14	17 35	17 30	5 16		n.a.
M14	17 11	19 25	0 55	18 28	1 52	14 9	4 15	18 10	0 14	24 53	1 45	18 1	0 6	10 54	0 9	3 52	2 5	25 6	13 14	17 36	17 31	5 14		n.a.
T 15	17 29	17 12	0n10	19 2	1 53	13 46	4 28	18 0	0 13	24 54	1 45	18 3	0 6	10 53	0 8	3 52	2 5	25 6	13 14	17 36	17 32	5 12		n.a.
W16	17 46	14 17	1 13	19 34	1 53	13 23	4 40	17 51	0 12	24 54	1 45	18 5	0 6	10 53	0 8	3 52	2 5	25 5	13 13	17 36	17 33	5 9		n.a.
T 17	18 3	10 48	2 12	20 6	1 52	13 1	4 52	17 41	0 10	24 55	1 46	18 8	0 6	10 52	0 8	3 53	2 5	25 5	13 13	17 36	17 34	5 7		n.a.
F 18	18 20	6 55	3 5	20 36	1 51	12 40	5 3	17 31	0 9	24 55	1 46	18 10	0 6	10 51	0 8	3 53	2 5	25 5	13 13	17 37	17 35	5 5		n.a.
S 19	18 37	2 47	3 50	21 4	1 50	12 19	5 14	17 20	0 8	24 56	1 47	18 12	0 6	10 50	0 8	3 53	2 5	25 5	13 12	17 39	17 36	5 3		n.a.
S 20	18 53	1s30	4 25	21 31	1 48	11 59	5 24	17 10	0 7	24 56	1 47	18 14	0 6	10 49	0 8	3 54	2 5	25 4	13 12	17 41	17 37	5 1		n.a.
M21	19 8	5 46	4 49	21 56	1 45	11 40	5 33	17 0	0 6	24 57	1 47	18 16	0 6	10 48	0 8	3 54	2 5	25 4	13 12	17 45	17 38	4 59		n.a.
T 22	19 24	9 52	5 0	22 19	1 41	11 22	5 42	16 49	0 5	24 58	1 48	18 18	0 5	10 47	0 8	3 54	2 4	25 4	13 12	17 48	17 39	4 57		n.a.
W23	19 39	13 37	4 57	22 40	1 37	11 5	5 49	16 39	0 4	24 58	1 48	18 21	0 5	10 47	0 8	3 54	2 4	25 3	13 11	17 52	17 40	4 54		n.a.
T 24	19 53	16 50	4 40	22 59	1 33	10 49	5 56	16 28	0 3	24 59	1 48	18 23	0 5	10 46	0 8	3 54	2 4	25 3	13 11	17 56	17 41	4 52		n.a.
F 25	20 8	19 17	4 8	23 16	1 27	10 34	6 3	16 18	0 2	25 0	1 49	18 25	0 5	10 45	0 8	3 55	2 4	25 3	13 11	17 59	17 41	4 50		n.a.
S 26	20 22	20 47	3 22	23 31	1 21	10 21	6 8	16 7	0 1	25 0	1 49	18 27	0 5	10 44	0 8	3 55	2 4	25 2	13 10	18 2	17 42	4 48		n.a.
S 27	20 35	21 11	2 25	23 43	1 14	10 9	6 13	15 56	0n 0	25 1	1 49	18 29	0 5	10 43	0 8	3 55	2 4	25 2	13 10	18 3	17 43	4 46		n.a.
M28	20 48	20 22	1 20	23 53	1 6	9 58	6 17	15 45	0 1	25 2	1 50	18 31	0 5	10 43	0 8	3 55	2 4	25 2	13 10	18 4	17 44	4 44		n.a.
T 29	21 1	18 23	0 8	24 0	0 58	9 48	6 20	15 34	0 2	25 3	1 50	18 33	0 5	10 42	0 8	3 55	2 4	25 1	13 9	18 5	17 45	4 41		n.a.
W30	21 14	15 18	1s 4	24 5	0 49	9 40	6 23	15 22	0 3	25 3	1 50	18 35	0 5	10 41	0 8	3 55	2 4	25 1	13 9	18 4	17 46	4 39		n.a.
T 31	21s26	11s19	2s15	24s 7	0s39	9s33	6n25	15s11	0n 4	25n 4	1n51	18s37	0n 5	10n41	0s 8	3s56	2s 4	25s 1	13s 9	18n 4	17n47	4n37		n.a.

Julian Day Number = -111432.5, Delta T = 42h03m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'49, Lahiri = -72°48'49 Julian Calendar 1 Dec. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5019 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 8 15	4♐11'38	21♓ 3	18♐29	10°R59	20♒33	15°R23	21♏41	27°R13	25°R 0	27♒19	10°R42	11♌42	26♍58	n.a.	F 1
S 2	4 12 12	5°11'10	5♈24	20°14	10♏48	21° 5	15♋19	21°48	27♈11	25♓ 0	27°19	10♌39	11°39	27° 4	n.a.	S 2
S 3	4 16 8	6°10'40	19°52	21°55	10°39	21°38	15°15	21°55	27° 9	24°59	27°20	10°33	11°36	27°11	n.a.	S 3
M 4	4 20 5	7°10'07	4♉24	23°33	10°33	22°10	15°10	22° 3	27° 7	24°59	27°20	10°25	11°32	27°18	n.a.	M 4
T 5	4 24 1	8° 9'32	18°52	25° 7	10°30	22°43	15° 5	22°10	27° 6	24°59	27°20	10°15	11°29	27°24	n.a.	T 5
W 6	4 27 58	9° 8'54	3♊12	26°36	10°D29	23°15	15° 0	22°17	27° 4	24°59	27°21	10° 5	11°26	27°31	n.a.	W 6
T 7	4 31 54	10° 8'14	17°15	28° 0	10°30	23°48	14°55	22°25	27° 2	24°58	27°21	9°56	11°23	27°38	n.a.	T 7
F 8	4 35 51	11° 7'32	0♋58	29°18	10°34	24°21	14°50	22°32	27° 0	24°58	27°21	9°49	11°20	27°44	n.a.	F 8
S 9	4 39 48	12° 6'48	14°19	0♌30	10°40	24°54	14°45	22°39	26°59	24°58	27°22	9°43	11°17	27°51	n.a.	S 9
S 10	4 43 44	13° 6'01	27°15	1°36	10°48	25°27	14°40	22°47	26°57	24°58	27°22	9°40	11°13	27°58	n.a.	S 10
M11	4 47 41	14° 5'12	9♌51	2°35	10°59	26° 0	14°34	22°54	26°56	24°58	27°23	9°D40	11°10	28° 4	n.a.	M11
T 12	4 51 37	15° 4'22	22° 8	3°26	11°11	26°33	14°28	23° 1	26°54	24°58	27°23	9°40	11° 7	28°11	n.a.	T 12
W13	4 55 34	16° 3'29	4♍11	4°11	11°26	27° 6	14°22	23° 8	26°53	24°D58	27°24	9°41	11° 4	28°18	n.a.	W13
T 14	4 59 30	17° 2'34	16° 5	4°48	11°43	27°39	14°16	23°15	26°51	24°58	27°24	9°R42	11° 1	28°25	n.a.	T 14
F 15	5 3 27	18° 1'36	27°55	5°18	12° 2	28°12	14°10	23°23	26°50	24°58	27°25	9°41	10°58	28°31	n.a.	F 15
S 16	5 7 23	19° 0'37	9♎47	5°40	12°22	28°46	14° 4	23°30	26°49	24°58	27°26	9°39	10°54	28°38	n.a.	S 16
S 17	5 11 20	19°59'36	21°44	5°54	12°45	29°19	13°58	23°37	26°47	24°58	27°26	9°34	10°51	28°45	n.a.	S 17
M18	5 15 16	20°58'33	3♏53	6°R 0	13° 9	29°53	13°51	23°44	26°46	24°58	27°27	9°28	10°48	28°51	n.a.	M18
T 19	5 19 13	21°57'28	16°15	6° 0	13°35	0♓26	13°45	23°51	26°45	24°59	27°27	9°20	10°45	28°58	n.a.	T 19
W20	5 23 9	22°56'20	28°52	5°52	14° 2	1° 0	13°38	23°58	26°44	24°59	27°28	9°12	10°42	29° 5	n.a.	W20
T 21	5 27 6	23°55'11	11♐46	5°37	14°31	1°34	13°31	24° 5	26°43	24°59	27°29	9° 3	10°38	29°11	n.a.	T 21
F 22	5 31 2	24°53'59	24°55	5°15	15° 1	2° 7	13°24	24°11	26°42	24°59	27°29	8°56	10°35	29°18	n.a.	F 22
S 23	5 34 59	25°52'45	8♑20	4°48	15°33	2°41	13°17	24°18	26°41	25° 0	27°30	8°51	10°32	29°25	n.a.	S 23
S 24	5 38 55	26°51'29	21°58	4°16	16° 7	3°15	13°10	24°25	26°40	25° 0	27°31	8°48	10°29	29°31	n.a.	S 24
M25	5 42 52	27°50'10	5♒46	3°39	16°41	3°49	13° 3	24°32	26°39	25° 0	27°32	8°D46	10°26	29°38	n.a.	M25
T 26	5 46 49	28°48'49	19°42	2°58	17°17	4°23	12°56	24°39	26°38	25° 1	27°32	8°47	10°23	29°45	n.a.	T 26
W27	5 50 45	29°47'26	3♓44	2°14	17°54	4°57	12°49	24°45	26°37	25° 1	27°33	8°48	10°19	29°52	n.a.	W27
T 28	5 54 42	0♑46'00	17°51	1°29	18°33	5°31	12°41	24°52	26°37	25° 2	27°34	8°49	10°16	29°58	n.a.	T 28
F 29	5 58 38	1°44'31	2♈ 1	0°42	19°12	6° 6	12°34	24°59	26°36	25° 2	27°35	8°R50	10°13	0♎ 5	n.a.	F 29
S 30	6 2 35	2°43'00	16°12	29♐55	19°52	6°40	12°27	25° 5	26°35	25° 3	27°36	8°49	10°10	0°12	n.a.	S 30
S 31	6 6 31	3♑41'27	0♉23	29♐ 8	20♏34	7♓14	12♋19	25♏12	26♈35	25♓ 4	27♒37	8♌47	10♌ 7	0♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	6s39	3s17	24s 7	0s28	9s28	6n27	15s 0	0n 5	25n 5	1n51	18s40	0n 5	10n40	0s 8	3s56	2s 4	25s 0	13s 8	18n 5	17n48	4n35		n.a.
S 2	21 49	1 35	4 9	24 4	0 17	9 23	6 27	14 48	0 6	25 6	1 51	18 42	0 5	10 39	0 8	3 56	2 4	25 0	13 8	18 6	17 49	4 33		n.a.
S 3	21 59	3n38	4 44	23 59	0 5	9 21	6 28	14 37	0 7	25 7	1 52	18 44	0 4	10 38	0 8	3 56	2 4	24 59	13 8	18 7	17 50	4 31		n.a.
M 4	22 10	8 39	5 2	23 52	0n 8	9 19	6 27	14 25	0 8	25 8	1 52	18 46	0 4	10 38	0 8	3 56	2 4	24 59	13 7	18 10	17 51	4 28		n.a.
T 5	22 20	13 9	5 0	23 43	0 21	9 19	6 27	14 13	0 9	25 8	1 52	18 48	0 4	10 37	0 8	3 56	2 3	24 59	13 7	18 12	17 51	4 26		n.a.
W 6	22 29	16 52	4 40	23 33	0 35	9 19	6 25	14 1	0 10	25 9	1 53	18 50	0 4	10 36	0 8	3 56	2 3	24 58	13 7	18 15	17 52	4 24		n.a.
T 7	22 38	19 31	4 2	23 20	0 49	9 21	6 24	13 50	0 11	25 10	1 53	18 52	0 4	10 36	0 8	3 56	2 3	24 58	13 7	18 18	17 53	4 22		n.a.
F 8	22 47	20 58	3 12	23 7	1 3	9 25	6 22	13 38	0 11	25 11	1 53	18 54	0 4	10 35	0 8	3 56	2 3	24 57	13 6	18 20	17 54	4 20		n.a.
S 9	22 55	21 11	2 12	22 52	1 17	9 29	6 19	13 25	0 12	25 12	1 53	18 56	0 4	10 35	0 8	3 56	2 3	24 57	13 6	18 21	17 55	4 18		n.a.
S 10	23 3	20 16	1 6	22 37	1 32	9 34	6 16	13 13	0 13	25 13	1 54	18 58	0 4	10 34	0 8	3 56	2 3	24 56	13 6	18 22	17 56	4 15		n.a.
M11	23 11	18 20	0n 1	22 22	1 47	9 40	6 13	13 1	0 14	25 14	1 54	19 0	0 4	10 34	0 8	3 56	2 3	24 56	13 5	18 22	17 57	4 13		n.a.
T 12	23 18	15 36	1 7	22 6	2 1	9 48	6 10	12 49	0 15	25 15	1 54	19 2	0 4	10 33	0 8	3 56	2 3	24 56	13 5	18 22	17 58	4 11		n.a.
W13	23 24	12 15	2 8	21 50	2 15	9 56	6 6	12 36	0 16	25 16	1 54	19 4	0 4	10 32	0 8	3 56	2 3	24 55	13 5	18 22	17 59	4 9		n.a.
T 14	23 30	8 27	3 3	21 35	2 29	10 5	6 2	12 24	0 16	25 16	1 55	19 6	0 3	10 32	0 8	3 56	2 3	24 55	13 4	18 22	18 0	4 7		n.a.
F 15	23 36	4 21	3 50	21 21	2 43	10 15	5 58	12 11	0 17	25 17	1 55	19 8	0 3	10 31	0 8	3 56	2 3	24 54	13 4	18 22	18 0	4 4		n.a.
S 16	23 41	0 5	4 27	21 7	2 55	10 25	5 53	11 59	0 18	25 18	1 55	19 9	0 3	10 31	0 8	3 55	2 3	24 54	13 4	18 22	18 1	4 2		n.a.
S 17	23 46	4s13	4 53	20 54	3 7	10 37	5 48	11 46	0 19	25 19	1 55	19 11	0 3	10 31	0 8	3 55	2 3	24 53	13 4	18 24	18 2	4 0		n.a.
M18	23 51	8 24	5 6	20 43	3 19	10 49	5 43	11 33	0 20	25 20	1 56	19 13	0 3	10 30	0 8	3 55	2 2	24 53	13 3	18 25	18 3	3 58		n.a.
T 19	23 54	12 20	5 5	20 33	3 29	11 1	5 38	11 20	0 20	25 21	1 56	19 15	0 3	10 30	0 8	3 55	2 2	24 52	13 3	18 28	18 4	3 56		n.a.
W20	23 58	15 48	4 50	20 25	3 38	11 14	5 33	11 7	0 21	25 22	1 56	19 17	0 3	10 29	0 8	3 55	2 2	24 52	13 3	18 30	18 5	3 53		n.a.
T 21	24 1	18 36	4 19	20 18	3 45	11 28	5 28	10 54	0 22	25 23	1 56	19 19	0 3	10 29	0 8	3 55	2 2	24 51	13 2	18 32	18 6	3 51		n.a.
F 22	24 4	20 29	3 35	20 12	3 51	11 43	5 22	10 41	0 23	25 24	1 57	19 21	0 3	10 29	0 8	3 54	2 2	24 51	13 2	18 34	18 7	3 49		n.a.
S 23	24 6	21 17	2 37	20 9	3 56	11 57	5 17	10 28	0 23	25 25	1 57	19 22	0 3	10 28	0 8	3 54	2 2	24 50	13 2	18 35	18 8	3 47		n.a.
S 24	24 7	20 50	1 30	20 7	3 59	12 12	5 11	10 15	0 24	25 26	1 57	19 24	0 3	10 28	0 8	3 54	2 2	24 50	13 2	18 36	18 8	3 45		n.a.
M25	24 9	19 8	0 16	20 6	4 0	12 28	5 5	10 1	0 25	25 27	1 57	19 26	0 3	10 28	0 8	3 54	2 2	24 49	13 1	18 37	18 9	3 42		n.a.
T 26	24 9	16 17	0s59	20 8	4 0	12 44	4 59	9 48	0 25	25 28	1 57	19 28	0 2	10 27	0 8	3 54	2 2	24 49	13 1	18 37	18 10	3 40		n.a.
W27	24 10	12 28	2 12	20 11	3 58	13 0	4 53	9 35	0 26	25 28	1 57	19 30	0 2	10 27	0 8	3 53	2 2	24 48	13 1	18 36	18 11	3 38		n.a.
T 28	24 10	7 56	3 17	20 15	3 54	13 17	4 47	9 21	0 27	25 29	1 58	19 31	0 2	10 27	0 8	3 53	2 2	24 47	13 1	18 36	18 12	3 36		n.a.
F 29	24 9	2 58	4 10	20 21	3 49	13 33	4 41	9 8	0 27	25 30	1 58	19 33	0 2	10 27	0 8	3 53	2 2	24 47	13 0	18 36	18 13	3 34		n.a.
S 30	24 8	2n 9	4 48	20 28	3 42	13 50	4 35	8 54	0 28	25 31	1 58	19 35	0 2	10 26	0 8	3 52	2 2	24 46	13 0	18 36	18 14	3 31		n.a.
S 31	24s 6	7n 9	5s 8	20s37	3n33	14s 8	4n28	8s40	0n29	25n32	1n58	19s36	0n 2	10n26	0s 8	3s52	2s 1	24s46	13s 0	18n37	18n15	3n29		n.a.

Julian Day Number = -111401.5, Delta T = 42h03m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'45, Lahiri = -72°48'45 Julian Calendar 1 Jan. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5019 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 10 28	4♉39'51	14♉30	28°R23	21♏16	7♓49	12°R12	25♏18	26°R34	25♓ 4	27♒37	8°R43	10♌ 4	0♎25	n.a.	M 1
T 2	6 14 24	5°38'12	28°31	27♐41	22° 0	8°23	12♋ 4	25°24	26♈34	25° 5	27°38	8♌38	10° 0	0°32	n.a.	T 2
W 3	6 18 21	6°36'32	12♊22	27° 1	22°44	8°58	11°57	25°31	26°33	25° 6	27°39	8°33	9°57	0°38	n.a.	W 3
T 4	6 22 17	7°34'49	25°59	26°25	23°29	9°32	11°49	25°37	26°33	25° 6	27°40	8°29	9°54	0°45	n.a.	T 4
F 5	6 26 14	8°33'05	9♋21	25°52	24°15	10° 7	11°41	25°43	26°33	25° 7	27°41	8°25	9°51	0°52	n.a.	F 5
S 6	6 30 10	9°31'18	22°26	25°24	25° 2	10°41	11°34	25°49	26°32	25° 8	27°42	8°23	9°48	0°58	n.a.	S 6
S 7	6 34 7	10°29'29	5♌12	25° 1	25°50	11°16	11°26	25°56	26°32	25° 9	27°43	8°D22	9°44	1° 5	n.a.	S 7
M 8	6 38 3	11°27'38	17°42	24°43	26°39	11°51	11°18	26° 2	26°32	25°10	27°44	8°22	9°41	1°12	n.a.	M 8
T 9	6 42 0	12°25'45	29°57	24°30	27°28	12°25	11°11	26° 8	26°32	25°10	27°45	8°23	9°38	1°19	n.a.	T 9
W10	6 45 56	13°23'51	12♍ 0	24°22	28°18	13° 0	11° 3	26°14	26°D32	25°11	27°46	8°25	9°35	1°25	n.a.	W10
T 11	6 49 53	14°21'55	23°55	24°D19	29° 8	13°35	10°55	26°20	26°32	25°12	27°47	8°26	9°32	1°32	n.a.	T 11
F 12	6 53 49	15°19'57	5♎47	24°21	29°59	14°10	10°48	26°25	26°32	25°13	27°48	8°28	9°29	1°39	n.a.	F 12
S 13	6 57 46	16°17'57	17°40	24°28	0♐51	14°45	10°40	26°31	26°32	25°14	27°49	8°R28	9°25	1°45	n.a.	S 13
S 14	7 1 42	17°15'56	29°39	24°39	1°44	15°20	10°32	26°37	26°32	25°15	27°50	8°27	9°22	1°52	n.a.	S 14
M15	7 5 39	18°13'53	11♏49	24°56	2°37	15°55	10°25	26°43	26°32	25°16	27°51	8°26	9°19	1°59	n.a.	M15
T 16	7 9 36	19°11'48	24°14	25°17	3°30	16°30	10°17	26°48	26°33	25°17	27°52	8°24	9°16	2° 5	n.a.	T 16
W17	7 13 32	20° 9'42	6♐56	25°43	4°25	17° 5	10°10	26°54	26°33	25°19	27°53	8°21	9°13	2°12	n.a.	W17
T 18	7 17 29	21° 7'34	19°59	26°13	5°19	17°40	10° 2	26°59	26°33	25°20	27°55	8°19	9°10	2°19	n.a.	T 18
F 19	7 21 25	22° 5'25	3♑22	26°47	6°14	18°15	9°55	27° 5	26°34	25°21	27°56	8°16	9° 6	2°26	n.a.	F 19
S 20	7 25 22	23° 3'14	17° 5	27°25	7°10	18°50	9°48	27°10	26°34	25°22	27°57	8°15	9° 3	2°32	n.a.	S 20
S 21	7 29 18	24° 1'02	1♒ 5	28° 7	8° 6	19°26	9°40	27°15	26°35	25°23	27°58	8°14	9° 0	2°39	n.a.	S 21
M22	7 33 15	24°58'47	15°20	28°52	9° 2	20° 1	9°33	27°21	26°35	25°25	27°59	8°D14	8°57	2°46	n.a.	M22
T 23	7 37 11	25°56'31	29°43	29°41	9°59	20°36	9°26	27°26	26°36	25°26	28° 0	8°15	8°54	2°52	n.a.	T 23
W24	7 41 8	26°54'13	14♓10	0♑33	10°57	21°12	9°19	27°31	26°37	25°27	28° 2	8°15	8°50	2°59	n.a.	W24
T 25	7 45 4	27°51'52	28°37	1°29	11°54	21°47	9°12	27°36	26°38	25°29	28° 3	8°16	8°47	3° 6	n.a.	T 25
F 26	7 49 1	28°49'30	12♈59	2°27	12°52	22°22	9° 5	27°41	26°38	25°30	28° 4	8°17	8°44	3°12	n.a.	F 26
S 27	7 52 57	29°47'06	27°13	3°29	13°51	22°58	8°58	27°46	26°39	25°31	28° 5	8°R17	8°41	3°19	n.a.	S 27
S 28	7 56 54	0♒44'41	11♉17	4♑33	14♐50	23♓33	8♋52	27♏50	26♈40	25♓33	28♒ 6	8♌17	8♌38	3♎26	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	11n45	5s10	20s46	3n23	14s25	4n22	8s27	0n29	25n33	1n58	19s38	0n 2	10n26	0s 8	3s52	2s 1	24s45	13s 0	18n38	18n16	3n27		n.a.
T 2	24 2	15 40	4 53	20 57	3 12	14 42	4 16	8 13	0 30	25 34	1 58	19 40	0 2	10 26	0 8	3 51	2 1	24 45	12 59	18 39	18 16	3 25		n.a.
W 3	23 59	18 41	4 19	21 8	3 0	15 0	4 9	7 59	0 31	25 34	1 58	19 41	0 2	10 26	0 8	3 51	2 1	24 44	12 59	18 40	18 17	3 22		n.a.
T 4	23 56	20 35	3 31	21 20	2 47	15 18	4 3	7 45	0 31	25 35	1 59	19 43	0 2	10 26	0 8	3 51	2 1	24 44	12 59	18 41	18 18	3 20		n.a.
F 5	23 53	21 18	2 32	21 33	2 33	15 35	3 57	7 31	0 32	25 36	1 59	19 45	0 2	10 25	0 8	3 50	2 1	24 43	12 59	18 42	18 19	3 18		n.a.
S 6	23 48	20 49	1 26	21 46	2 19	15 53	3 50	7 17	0 33	25 37	1 59	19 46	0 2	10 25	0 8	3 50	2 1	24 42	12 58	18 43	18 20	3 16		n.a.
S 7	23 44	19 16	0 17	22 0	2 4	16 11	3 44	7 3	0 33	25 38	1 59	19 48	0 1	10 25	0 8	3 49	2 1	24 42	12 58	18 43	18 21	3 13		n.a.
M 8	23 39	16 48	0n51	22 14	1 50	16 28	3 37	6 49	0 34	25 38	1 59	19 49	0 1	10 25	0 8	3 49	2 1	24 41	12 58	18 43	18 22	3 11		n.a.
T 9	23 34	13 38	1 56	22 28	1 35	16 46	3 31	6 35	0 34	25 39	1 59	19 51	0 1	10 25	0 7	3 49	2 1	24 41	12 58	18 43	18 23	3 9		n.a.
W10	23 28	9 56	2 55	22 43	1 20	17 4	3 25	6 20	0 35	25 40	1 59	19 53	0 1	10 25	0 7	3 48	2 1	24 40	12 57	18 43	18 23	3 7		n.a.
T 11	23 22	5 54	3 45	22 57	1 5	17 21	3 18	6 6	0 35	25 41	1 59	19 54	0 1	10 25	0 7	3 48	2 1	24 39	12 57	18 42	18 24	3 5		n.a.
F 12	23 15	1 41	4 26	23 12	0 50	17 38	3 12	5 52	0 36	25 41	1 59	19 56	0 1	10 25	0 7	3 47	2 1	24 39	12 57	18 42	18 25	3 2		n.a.
S 13	23 8	2s37	4 55	23 27	0 36	17 56	3 5	5 37	0 37	25 42	1 59	19 57	0 1	10 25	0 7	3 47	2 0	24 38	12 57	18 42	18 26	3 0		n.a.
S 14	23 0	6 51	5 12	23 41	0 22	18 13	2 59	5 23	0 37	25 43	1 59	19 58	0 1	10 25	0 7	3 46	2 0	24 38	12 57	18 42	18 27	2 58		n.a.
M15	22 53	10 52	5 15	23 56	0 8	18 30	2 53	5 9	0 38	25 43	1 59	20 0	0 1	10 26	0 7	3 46	2 0	24 37	12 56	18 42	18 28	2 56		n.a.
T 16	22 44	14 30	5 3	24 9	0s 5	18 46	2 46	4 54	0 38	25 44	1 59	20 1	0 1	10 26	0 7	3 45	2 0	24 37	12 56	18 43	18 29	2 53		n.a.
W17	22 36	17 34	4 37	24 23	0 17	19 3	2 40	4 40	0 39	25 44	1 59	20 3	0 1	10 26	0 7	3 45	2 0	24 36	12 56	18 44	18 30	2 51		n.a.
T 18	22 27	19 51	3 56	24 36	0 30	19 19	2 34	4 25	0 39	25 45	1 59	20 4	0 0	10 26	0 7	3 44	2 0	24 35	12 56	18 44	18 30	2 49		n.a.
F 19	22 17	21 6	3 1	24 49	0 41	19 35	2 28	4 10	0 40	25 46	1 59	20 6	0 0	10 26	0 7	3 44	2 0	24 35	12 56	18 45	18 31	2 47		n.a.
S 20	22 7	21 9	1 54	25 0	0 52	19 50	2 22	3 56	0 40	25 46	1 59	20 7	0 0	10 26	0 7	3 43	2 0	24 34	12 55	18 45	18 32	2 44		n.a.
S 21	21 57	19 53	0 39	25 12	1 3	20 6	2 15	3 41	0 41	25 47	1 59	20 8	0 0	10 27	0 7	3 43	2 0	24 34	12 55	18 45	18 33	2 42		n.a.
M22	21 47	17 21	0s39	25 22	1 12	20 21	2 9	3 26	0 41	25 47	1 59	20 10	0 0	10 27	0 7	3 42	2 0	24 33	12 55	18 45	18 34	2 40		n.a.
T 23	21 36	13 43	1 56	25 32	1 22	20 36	2 3	3 12	0 42	25 48	1 59	20 11	0 0	10 27	0 7	3 41	2 0	24 32	12 55	18 45	18 35	2 38		n.a.
W24	21 24	9 16	3 6	25 40	1 30	20 50	1 57	2 57	0 42	25 48	1 59	20 12	0s 0	10 27	0 7	3 41	2 0	24 32	12 55	18 45	18 36	2 35		n.a.
T 25	21 13	4 17	4 4	25 48	1 38	21 4	1 51	2 42	0 43	25 48	1 59	20 13	0 0	10 28	0 7	3 40	2 0	24 31	12 54	18 45	18 36	2 33		n.a.
F 26	21 1	0n54	4 47	25 54	1 46	21 17	1 45	2 27	0 43	25 49	1 59	20 15	0 0	10 28	0 7	3 40	2 0	24 31	12 54	18 45	18 37	2 31		n.a.
S 27	20 48	5 58	5 11	25 59	1 52	21 31	1 39	2 12	0 44	25 49	1 59	20 16	0 0	10 28	0 7	3 39	2 0	24 30	12 54	18 45	18 38	2 28		n.a.
S 28	20s36	10n40	5s17	26s 4	1s59	21s43	1n34	1s57	0n44	25n50	1n58	20s17	0s 0	10n29	0s 7	3s38	1s59	24s29	12s54	18n45	18n39	2n26		n.a.

Julian Day Number = -111370.5, Delta T = 42h03m42s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'40, Lahiri = -72°48'41 Julian Calendar 1 Feb. 5018 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5019 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 0 50	1♒42'13	25♉ 8	5♉41	15♐49	24♓ 9	8°R45	27♏55	26♈41	25♓34	28♒ 8	8°R17	8♌35	3♎33	n.a.	M 1
T 2	8 4 47	2°39'44	8♊48	6°51	16°48	24°45	8♋38	28° 0	26°42	25°36	28° 9	8♌16	8°31	3°39	n.a.	T 2
W 3	8 8 44	3°37'13	22°13	8° 3	17°48	25°20	8°32	28° 4	26°43	25°37	28°10	8°16	8°28	3°46	n.a.	W 3
T 4	8 12 40	4°34'40	5♋25	9°18	18°48	25°56	8°26	28° 9	26°44	25°39	28°11	8°15	8°25	3°53	n.a.	T 4
F 5	8 16 37	5°32'06	18°23	10°36	19°49	26°32	8°20	28°13	26°45	25°40	28°13	8°15	8°22	3°59	n.a.	F 5
S 6	8 20 33	6°29'30	1♌ 7	11°56	20°50	27° 7	8°14	28°17	26°47	25°42	28°14	8°15	8°19	4° 6	n.a.	S 6
S 7	8 24 30	7°26'53	13°38	13°19	21°51	27°43	8° 8	28°22	26°48	25°44	28°15	8°D15	8°15	4°13	n.a.	S 7
M 8	8 28 26	8°24'15	25°57	14°43	22°52	28°19	8° 2	28°26	26°49	25°45	28°17	8°R15	8°12	4°19	n.a.	M 8
T 9	8 32 23	9°21'35	8♍ 5	16°11	23°53	28°55	7°56	28°30	26°51	25°47	28°18	8°15	8° 9	4°26	n.a.	T 9
W10	8 36 19	10°18'54	20° 5	17°40	24°55	29°31	7°51	28°34	26°52	25°48	28°19	8°14	8° 6	4°33	n.a.	W10
T 11	8 40 16	11°16'12	1♎59	19°12	25°57	0♈ 6	7°45	28°38	26°53	25°50	28°20	8°14	8° 3	4°40	n.a.	T 11
F 12	8 44 12	12°13'29	13°51	20°46	27° 0	0°42	7°40	28°42	26°55	25°52	28°22	8°14	8° 0	4°46	n.a.	F 12
S 13	8 48 9	13°10'45	25°44	22°23	28° 3	1°18	7°35	28°45	26°56	25°54	28°23	8°13	7°56	4°53	n.a.	S 13
S 14	8 52 5	14° 8'01	7♏42	24° 1	29° 5	1°54	7°30	28°49	26°58	25°55	28°24	8°13	7°53	5° 0	n.a.	S 14
M15	8 56 2	15° 5'15	19°51	25°42	0♉ 8	2°30	7°25	28°52	27° 0	25°57	28°26	8°D13	7°50	5° 6	n.a.	M15
T 16	8 59 59	16° 2'29	2♐15	27°25	1°12	3° 6	7°20	28°56	27° 1	25°59	28°27	8°13	7°47	5°13	n.a.	T 16
W17	9 3 55	16°59'41	14°56	29°11	2°15	3°42	7°16	28°59	27° 3	26° 1	28°28	8°14	7°44	5°20	n.a.	W17
T 18	9 7 52	17°56'54	28° 0	0♒58	3°19	4°19	7°12	29° 3	27° 5	26° 2	28°30	8°15	7°41	5°26	n.a.	T 18
F 19	9 11 48	18°54'05	11♉28	2°48	4°23	4°55	7° 7	29° 6	27° 7	26° 4	28°31	8°16	7°37	5°33	n.a.	F 19
S 20	9 15 45	19°51'16	25°20	4°40	5°27	5°31	7° 3	29° 9	27° 9	26° 6	28°32	8°16	7°34	5°40	n.a.	S 20
S 21	9 19 41	20°48'25	9♒36	6°34	6°32	6° 7	6°59	29°12	27°11	26° 8	28°34	8°R17	7°31	5°47	n.a.	S 21
M22	9 23 38	21°45'34	24°10	8°31	7°36	6°44	6°56	29°15	27°13	26°10	28°35	8°16	7°28	5°53	n.a.	M22
T 23	9 27 34	22°42'42	8♓58	10°29	8°41	7°20	6°52	29°18	27°15	26°12	28°37	8°15	7°25	6° 0	n.a.	T 23
W24	9 31 31	23°39'50	23°51	12°29	9°46	7°56	6°49	29°21	27°17	26°14	28°38	8°13	7°21	6° 7	n.a.	W24
T 25	9 35 28	24°36'56	8♈41	14°31	10°51	8°33	6°46	29°23	27°19	26°16	28°39	8°12	7°18	6°13	n.a.	T 25
F 26	9 39 24	25°34'01	23°22	16°35	11°56	9° 9	6°43	29°26	27°21	26°18	28°41	8°10	7°15	6°20	n.a.	F 26
S 27	9 43 21	26°31'05	7♉49	18°41	13° 1	9°45	6°40	29°28	27°23	26°20	28°42	8° 8	7°12	6°27	n.a.	S 27
S 28	9 47 17	27°28'08	21°56	20°48	14° 7	10°22	6°37	29°31	27°25	26°22	28°43	8°D 7	7° 9	6°34	n.a.	S 28
M29	9 51 14	28°25'11	5♊43	22°56	15°13	10°58	6°35	29°33	27°28	26°24	28°45	8° 7	7° 6	6°40	n.a.	M29
T 30	9 55 10	29°22'12	19°11	25° 6	16°18	11°35	6°32	29°35	27°30	26°26	28°46	8° 8	7° 2	6°47	n.a.	T 30
W31	9 59 7	0♓19'13	2♋20	27♒16	17♉24	12♈11	6♋30	29♏37	27♈32	26♓28	28♒48	8♌10	6♌59	6♎54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s23	14n43	5s 3	26s 6	2s 4	21s56	1n28	1s42	0n45	25n50	1n58	20s18	0s 1	10n29	0s 7	3s38	1s59	24s29	12s54	18n45	18n40	2n24		n.a.
T 2	20 9	17 56	4 33	26 8	2 9	22 8	1 22	1 28	0 45	25 50	1 58	20 19	0 1	10 29	0 7	3 37	1 59	24 28	12 54	18 45	18 41	2 22		n.a.
W 3	19 56	20 8	3 49	26 8	2 13	22 19	1 17	1 13	0 46	25 51	1 58	20 20	0 1	10 30	0 7	3 36	1 59	24 28	12 54	18 45	18 42	2 19		n.a.
T 4	19 42	21 11	2 52	26 6	2 17	22 30	1 11	0 58	0 46	25 51	1 58	20 22	0 1	10 30	0 7	3 36	1 59	24 27	12 53	18 45	18 42	2 17		n.a.
F 5	19 27	21 5	1 48	26 3	2 20	22 40	1 5	0 43	0 47	25 51	1 58	20 23	0 1	10 31	0 7	3 35	1 59	24 26	12 53	18 45	18 43	2 15		n.a.
S 6	19 13	19 53	0 39	25 58	2 22	22 50	1 0	0 28	0 47	25 52	1 58	20 24	0 1	10 31	0 7	3 34	1 59	24 26	12 53	18 45	18 44	2 13		n.a.
S 7	18 58	17 43	0n30	25 52	2 24	23 0	0 55	0 13	0 48	25 52	1 58	20 25	0 1	10 32	0 7	3 34	1 59	24 25	12 53	18 45	18 45	2 10		n.a.
M 8	18 42	14 46	1 37	25 44	2 25	23 9	0 49	0n 2	0 48	25 52	1 57	20 26	0 1	10 32	0 7	3 33	1 59	24 25	12 53	18 45	18 46	2 8		n.a.
T 9	18 27	11 13	2 38	25 34	2 26	23 17	0 44	0 18	0 49	25 52	1 57	20 27	0 1	10 33	0 7	3 32	1 59	24 24	12 53	18 45	18 47	2 6		n.a.
W10	18 11	7 16	3 32	25 22	2 26	23 25	0 39	0 33	0 49	25 52	1 57	20 28	0 1	10 33	0 7	3 31	1 59	24 23	12 53	18 45	18 48	2 3		n.a.
T 11	17 55	3 5	4 16	25 8	2 25	23 32	0 34	0 48	0 49	25 53	1 57	20 29	0 1	10 34	0 7	3 31	1 59	24 23	12 53	18 45	18 48	2 1		n.a.
F 12	17 39	1s12	4 49	24 52	2 24	23 39	0 29	1 3	0 50	25 53	1 57	20 30	0 2	10 34	0 7	3 30	1 59	24 22	12 52	18 46	18 49	1 59		n.a.
S 13	17 22	5 27	5 10	24 34	2 22	23 45	0 24	1 18	0 50	25 53	1 57	20 31	0 2	10 35	0 7	3 29	1 59	24 22	12 52	18 46	18 50	1 57		n.a.
S 14	17 5	9 31	5 17	24 14	2 19	23 51	0 19	1 33	0 51	25 53	1 56	20 32	0 2	10 36	0 7	3 28	1 59	24 21	12 52	18 46	18 51	1 54		n.a.
M15	16 48	13 15	5 11	23 52	2 16	23 56	0 14	1 48	0 51	25 53	1 56	20 33	0 2	10 36	0 7	3 28	1 59	24 20	12 52	18 46	18 52	1 52		n.a.
T 16	16 30	16 30	4 50	23 28	2 12	24 0	0 9	2 3	0 51	25 53	1 56	20 34	0 2	10 37	0 7	3 27	1 59	24 20	12 52	18 46	18 53	1 50		n.a.
W17	16 13	19 4	4 15	23 1	2 8	24 4	0 5	2 18	0 52	25 53	1 56	20 34	0 2	10 37	0 7	3 26	1 59	24 19	12 52	18 45	18 53	1 47		n.a.
T 18	15 55	20 44	3 25	22 33	2 3	24 7	0s 0	2 33	0 52	25 53	1 56	20 35	0 2	10 38	0 7	3 25	1 58	24 19	12 52	18 45	18 54	1 45		n.a.
F 19	15 36	21 17	2 23	22 2	1 57	24 10	0 5	2 49	0 53	25 53	1 55	20 36	0 2	10 39	0 7	3 24	1 58	24 18	12 52	18 45	18 55	1 43		n.a.
S 20	15 18	20 33	1 11	21 28	1 51	24 12	0 9	3 4	0 53	25 53	1 55	20 37	0 2	10 40	0 7	3 24	1 58	24 17	12 52	18 45	18 56	1 41		n.a.
S 21	14 59	18 30	0s 7	20 53	1 45	24 13	0 13	3 19	0 53	25 53	1 55	20 38	0 2	10 40	0 7	3 23	1 58	24 17	12 52	18 45	18 57	1 38		n.a.
M22	14 41	15 14	1 27	20 15	1 37	24 14	0 18	3 34	0 54	25 53	1 55	20 38	0 3	10 41	0 7	3 22	1 58	24 16	12 52	18 45	18 58	1 36		n.a.
T 23	14 21	10 56	2 42	19 35	1 30	24 14	0 22	3 49	0 54	25 53	1 55	20 39	0 3	10 42	0 7	3 21	1 58	24 16	12 51	18 45	18 59	1 34		n.a.
W24	14 2	5 57	3 46	18 52	1 21	24 13	0 26	4 4	0 54	25 53	1 54	20 40	0 3	10 43	0 7	3 20	1 58	24 15	12 51	18 46	18 59	1 31		n.a.
T 25	13 43	0 39	4 35	18 8	1 13	24 12	0 30	4 19	0 55	25 53	1 54	20 40	0 3	10 43	0 7	3 20	1 58	24 15	12 51	18 46	19 0	1 29		n.a.
F 26	13 23	4n38	5 5	17 21	1 4	24 10	0 34	4 34	0 55	25 53	1 54	20 41	0 3	10 44	0 7	3 19	1 58	24 14	12 51	18 47	19 1	1 27		n.a.
S 27	13 3	9 34	5 16	16 32	0 54	24 8	0 38	4 49	0 55	25 53	1 54	20 42	0 3	10 45	0 7	3 18	1 58	24 14	12 51	18 47	19 2	1 24		n.a.
S 28	12 43	13 52	5 7	15 42	0 45	24 5	0 41	5 4	0 56	25 53	1 53	20 42	0 3	10 46	0 7	3 17	1 58	24 13	12 51	18 47	19 3	1 22		n.a.
M29	12 23	17 19	4 40	14 50	0 35	24 1	0 45	5 20	0 56	25 53	1 53	20 43	0 3	10 47	0 7	3 16	1 58	24 12	12 51	18 47	19 4	1 20		n.a.
T 30	12 2	19 45	3 58	13 56	0 24	23 56	0 49	5 35	0 57	25 53	1 53	20 44	0 3	10 48	0 7	3 15	1 58	24 12	12 51	18 47	19 4	1 18		n.a.
W31	11s42	21n 4	3s 5	13s 1	0s14	23s51	0s52	5n50	0n57	25n52	1n53	20s44	0s 3	10n48	0s 7	3s14	1s58	24s11	12s51	18n47	19n 5	1n15		n.a.

Julian Day Number = -111342.5, Delta T = 42h03m38s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'37, Lahiri = -72°48'37 Julian Calendar 1 March 5018 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 3	1♓16'13	15♋12	29♒27	18♑31	12♈48	6°R28	29♏39	27♈35	26♓30	28♒49	8♌11	6♌56	7♎ 0	n.a.	T 1
F 2	10 7 0	2°13'12	27°50	1♓38	19°37	13°25	6♋26	29°41	27°37	26°32	28°50	8°12	6°53	7° 7	n.a.	F 2
S 3	10 10 57	3°10'10	10♌15	3°49	20°43	14° 1	6°25	29°43	27°40	26°34	28°52	8°R13	6°50	7°14	n.a.	S 3
S 4	10 14 53	4° 7'08	22°31	6° 0	21°50	14°38	6°23	29°44	27°42	26°36	28°53	8°12	6°47	7°20	n.a.	S 4
M 5	10 18 50	5° 4'06	4♍38	8°11	22°57	15°15	6°22	29°46	27°45	26°38	28°54	8°10	6°43	7°27	n.a.	M 5
T 6	10 22 46	6° 1'03	16°38	10°21	24° 4	15°51	6°21	29°47	27°47	26°40	28°56	8° 6	6°40	7°34	n.a.	T 6
W 7	10 26 43	6°58'00	28°34	12°29	25°11	16°28	6°20	29°49	27°50	26°42	28°57	8° 2	6°37	7°41	n.a.	W 7
T 8	10 30 39	7°54'56	10♎26	14°37	26°18	17° 5	6°19	29°50	27°53	26°44	28°58	7°57	6°34	7°47	n.a.	T 8
F 9	10 34 36	8°51'53	22°17	16°43	27°25	17°42	6°19	29°51	27°55	26°47	29° 0	7°52	6°31	7°54	n.a.	F 9
S 10	10 38 33	9°48'49	4♏11	18°48	28°32	18°18	6°18	29°52	27°58	26°49	29° 1	7°47	6°27	8° 1	n.a.	S 10
S 11	10 42 29	10°45'46	16°10	20°51	29°40	18°55	6°D18	29°53	28° 1	26°51	29° 2	7°43	6°24	8° 7	n.a.	S 11
M12	10 46 26	11°42'42	28°17	22°53	0♒47	19°32	6°18	29°54	28° 4	26°53	29° 4	7°41	6°21	8°14	n.a.	M12
T 13	10 50 22	12°39'39	10♐38	24°52	1°55	20° 9	6°18	29°55	28° 6	26°55	29° 5	7°D40	6°18	8°21	n.a.	T 13
W14	10 54 19	13°36'36	23°16	26°50	3° 3	20°46	6°19	29°56	28° 9	26°57	29° 6	7°40	6°15	8°28	n.a.	W14
T 15	10 58 15	14°33'34	6♑16	28°45	4°11	21°23	6°19	29°56	28°12	27° 0	29° 8	7°42	6°12	8°34	n.a.	T 15
F 16	11 2 12	15°30'31	19°40	0♈39	5°19	22° 0	6°20	29°57	28°15	27° 2	29° 9	7°43	6° 8	8°41	n.a.	F 16
S 17	11 6 9	16°27'29	3♒32	2°30	6°27	22°37	6°21	29°57	28°18	27° 4	29°10	7°R44	6° 5	8°48	n.a.	S 17
S 18	11 10 5	17°24'27	17°50	4°20	7°36	23°14	6°22	29°57	28°21	27° 6	29°12	7°44	6° 2	8°54	n.a.	S 18
M19	11 14 2	18°21'26	2♓33	6° 7	8°44	23°52	6°23	29°58	28°24	27° 8	29°13	7°42	5°59	9° 1	n.a.	M19
T 20	11 17 58	19°18'24	17°34	7°52	9°53	24°29	6°25	29°R58	28°27	27°11	29°14	7°38	5°56	9° 8	n.a.	T 20
W21	11 21 55	20°15'23	2♈45	9°35	11° 1	25° 6	6°26	29°58	28°30	27°13	29°16	7°32	5°52	9°14	n.a.	W21
T 22	11 25 51	21°12'22	17°56	11°16	12°10	25°43	6°28	29°58	28°33	27°15	29°17	7°26	5°49	9°21	n.a.	T 22
F 23	11 29 48	22° 9'21	2♉56	12°54	13°19	26°21	6°30	29°57	28°36	27°17	29°18	7°20	5°46	9°28	n.a.	F 23
S 24	11 33 45	23° 6'20	17°38	14°31	14°28	26°58	6°32	29°57	28°40	27°20	29°20	7°15	5°43	9°35	n.a.	S 24
S 25	11 37 41	24° 3'19	1♊55	16° 5	15°37	27°35	6°35	29°57	28°43	27°22	29°21	7°11	5°40	9°41	n.a.	S 25
M26	11 41 38	25° 0'19	15°46	17°37	16°46	28°13	6°37	29°56	28°46	27°24	29°22	7° 9	5°37	9°48	n.a.	M26
T 27	11 45 34	25°57'18	29°12	19° 7	17°55	28°50	6°40	29°55	28°49	27°26	29°23	7°D 8	5°33	9°55	n.a.	T 27
W28	11 49 31	26°54'18	12♋14	20°35	19° 5	29°27	6°43	29°55	28°53	27°28	29°25	7° 9	5°30	10° 1	n.a.	W28
T 29	11 53 28	27°51'18	24°55	22° 0	20°14	0♉ 5	6°46	29°54	28°56	27°31	29°26	7°10	5°27	10° 8	n.a.	T 29
F 30	11 57 24	28♓48'18	7♌21	23♈23	21♒23	0♉42	6♋49	29♏53	28♈59	27♓33	29♒27	7°R11	5♌24	10♎15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s21	21n14	2s 3	12s 4	0s 4	23s45	0s55	6n 5	0n57	25n52	1n52	20s45	0s 4	10n49	0s 7	3s14	1s58	24s11	12s51	18n46	19n 6	1n13		n.a.
F 2	11 0	20 18	0 57	11 7	0n 7	23 39	0 59	6 20	0 58	25 52	1 52	20 45	0 4	10 50	0 7	3 13	1 58	24 10	12 51	18 46	19 7	1 11		n.a.
S 3	10 39	18 23	0n11	10 9	0 17	23 32	1 2	6 35	0 58	25 52	1 52	20 46	0 4	10 51	0 7	3 12	1 58	24 10	12 51	18 46	19 8	1 8		n.a.
S 4	10 17	15 39	1 18	9 10	0 27	23 24	1 5	6 49	0 58	25 52	1 52	20 46	0 4	10 52	0 7	3 11	1 58	24 9	12 51	18 46	19 8	1 6		n.a.
M 5	9 56	12 16	2 20	8 11	0 37	23 16	1 8	7 4	0 58	25 52	1 51	20 47	0 4	10 53	0 7	3 10	1 58	24 9	12 51	18 47	19 9	1 4		n.a.
T 6	9 35	8 25	3 15	7 12	0 47	23 7	1 11	7 19	0 59	25 51	1 51	20 47	0 4	10 54	0 7	3 9	1 58	24 8	12 51	18 47	19 10	1 1		n.a.
W 7	9 13	4 16	4 2	6 13	0 56	22 57	1 14	7 34	0 59	25 51	1 51	20 47	0 4	10 55	0 6	3 8	1 58	24 8	12 51	18 49	19 11	0 59		n.a.
T 8	8 51	0s 1	4 37	5 14	1 5	22 47	1 16	7 49	0 59	25 51	1 50	20 48	0 4	10 56	0 6	3 7	1 58	24 7	12 51	18 50	19 12	0 57		n.a.
F 9	8 29	4 18	5 1	4 16	1 14	22 36	1 19	8 4	1 0	25 51	1 50	20 48	0 4	10 57	0 6	3 6	1 58	24 7	12 51	18 51	19 13	0 54		n.a.
S 10	8 7	8 26	5 11	3 19	1 22	22 24	1 22	8 18	1 0	25 50	1 50	20 49	0 4	10 58	0 6	3 6	1 58	24 6	12 51	18 53	19 13	0 52		n.a.
S 11	7 45	12 15	5 9	2 22	1 29	22 12	1 24	8 33	1 0	25 50	1 50	20 49	0 5	10 59	0 6	3 5	1 58	24 6	12 51	18 54	19 14	0 50		n.a.
M12	7 23	15 38	4 52	1 27	1 36	22 0	1 26	8 48	1 1	25 50	1 49	20 49	0 5	11 0	0 6	3 4	1 58	24 5	12 51	18 54	19 15	0 47		n.a.
T 13	7 0	18 24	4 22	0 32	1 42	21 46	1 29	9 3	1 1	25 50	1 49	20 49	0 5	11 1	0 6	3 3	1 58	24 5	12 51	18 54	19 16	0 45		n.a.
W14	6 38	20 21	3 39	0n21	1 48	21 32	1 31	9 17	1 1	25 49	1 49	20 50	0 5	11 2	0 6	3 2	1 58	24 4	12 51	18 54	19 17	0 43		n.a.
T 15	6 15	21 18	2 43	1 13	1 54	21 18	1 33	9 32	1 1	25 49	1 48	20 50	0 5	11 3	0 6	3 1	1 57	24 4	12 51	18 54	19 18	0 40		n.a.
F 16	5 53	21 5	1 37	2 4	1 58	21 3	1 35	9 46	1 2	25 49	1 48	20 50	0 5	11 4	0 6	3 0	1 57	24 3	12 51	18 54	19 18	0 38		n.a.
S 17	5 30	19 35	0 23	2 53	2 2	20 47	1 37	10 1	1 2	25 48	1 48	20 50	0 5	11 6	0 6	2 59	1 57	24 3	12 51	18 53	19 19	0 36		n.a.
S 18	5 7	16 49	0s55	3 41	2 6	20 31	1 38	10 15	1 2	25 48	1 48	20 51	0 5	11 7	0 6	2 58	1 57	24 2	12 51	18 54	19 20	0 33		n.a.
M19	4 44	12 54	2 11	4 27	2 8	20 14	1 40	10 30	1 2	25 48	1 47	20 51	0 5	11 8	0 6	2 57	1 57	24 2	12 51	18 54	19 21	0 31		n.a.
T 20	4 21	8 6	3 19	5 12	2 10	19 56	1 42	10 44	1 3	25 47	1 47	20 51	0 6	11 9	0 6	2 56	1 57	24 2	12 52	18 55	19 22	0 29		n.a.
W21	3 58	2 44	4 14	5 55	2 12	19 38	1 43	10 58	1 3	25 47	1 47	20 51	0 6	11 10	0 6	2 56	1 57	24 1	12 52	18 56	19 22	0 26		n.a.
T 22	3 35	2n46	4 51	6 37	2 13	19 20	1 45	11 13	1 3	25 46	1 46	20 51	0 6	11 11	0 6	2 55	1 57	24 1	12 52	18 58	19 23	0 24		n.a.
F 23	3 12	8 3	5 8	7 17	2 13	19 1	1 46	11 27	1 3	25 46	1 46	20 51	0 6	11 12	0 6	2 54	1 57	24 0	12 52	19 0	19 24	0 22		n.a.
S 24	2 49	12 45	5 4	7 55	2 13	18 41	1 47	11 41	1 4	25 46	1 46	20 51	0 6	11 14	0 6	2 53	1 57	24 0	12 52	19 1	19 25	0 19		n.a.
S 25	2 26	16 36	4 41	8 32	2 12	18 21	1 48	11 55	1 4	25 45	1 46	20 51	0 6	11 15	0 6	2 52	1 57	24 0	12 52	19 2	19 26	0 17		n.a.
M26	2 3	19 23	4 2	9 7	2 10	18 1	1 49	12 9	1 4	25 45	1 45	20 51	0 6	11 16	0 6	2 51	1 57	23 59	12 52	19 3	19 26	0 15		n.a.
T 27	1 39	20 59	3 10	9 40	2 8	17 40	1 50	12 23	1 4	25 44	1 45	20 51	0 6	11 17	0 6	2 50	1 57	23 59	12 52	19 3	19 27	0 12		n.a.
W28	1 16	21 25	2 10	10 12	2 5	17 18	1 51	12 37	1 5	25 44	1 45	20 51	0 6	11 18	0 6	2 49	1 57	23 58	12 52	19 3	19 28	0 10		n.a.
T 29	0 53	20 43	1 6	10 42	2 2	16 57	1 52	12 51	1 5	25 44	1 45	20 51	0 7	11 20	0 6	2 48	1 57	23 58	12 52	19 2	19 29	0 8		n.a.
F 30	0s29	19n 0	0n 1	11n10	1n58	16s34	1s53	13n 5	1n 5	25n43	1n44	20s51	0s 7	11n21	0s 6	2s47	1s57	23s58	12s52	19n 2	19n30	0n 5		n.a.

Julian Day Number = -111311.5, Delta T = 42h03m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'33, Lahiri = -72°48'33 Julian Calendar 1 Apr. 5018 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 21	29♓45'18	19♌34	24♈44	22♒33	1♉20	6♋52	29°R52	29♈ 3	27♓35	29♒28	7°R10	5♌21	10♎22	n.a.	S 1
S 2	12 5 17	0♈42'19	1♍38	26° 3	23°43	1°58	6°56	29♏51	29° 6	27°37	29°29	7♌ 7	5°18	10°28	n.a.	S 2
M 3	12 9 14	1°39'20	13°36	27°19	24°52	2°35	6°59	29°49	29° 9	27°40	29°31	7° 2	5°14	10°35	n.a.	M 3
T 4	12 13 10	2°36'22	25°30	28°33	26° 2	3°13	7° 3	29°48	29°13	27°42	29°32	6°54	5°11	10°42	n.a.	T 4
W 5	12 17 7	3°33'24	7♎22	29°44	27°12	3°50	7° 7	29°47	29°16	27°44	29°33	6°45	5° 8	10°48	n.a.	W 5
T 6	12 21 4	4°30'27	19°14	0♉52	28°22	4°28	7°11	29°45	29°20	27°46	29°34	6°34	5° 5	10°55	n.a.	T 6
F 7	12 25 0	5°27'31	1♏ 7	1°58	29°32	5° 6	7°16	29°43	29°23	27°48	29°35	6°24	5° 2	11° 2	n.a.	F 7
S 8	12 28 57	6°24'36	13° 4	3° 1	0♓42	5°44	7°20	29°42	29°26	27°51	29°36	6°13	4°58	11° 9	n.a.	S 8
S 9	12 32 53	7°21'42	25° 5	4° 1	1°53	6°21	7°25	29°40	29°30	27°53	29°38	6° 5	4°55	11°15	n.a.	S 9
M10	12 36 50	8°18'49	7♐15	4°59	3° 3	6°59	7°30	29°38	29°33	27°55	29°39	5°58	4°52	11°22	n.a.	M10
T 11	12 40 47	9°15'57	19°36	5°53	4°14	7°37	7°35	29°36	29°37	27°57	29°40	5°54	4°49	11°29	n.a.	T 11
W12	12 44 43	10°13'07	2♑12	6°44	5°24	8°15	7°40	29°34	29°41	28° 0	29°41	5°52	4°46	11°35	n.a.	W12
T 13	12 48 40	11°10'17	15° 7	7°31	6°35	8°53	7°45	29°32	29°44	28° 2	29°42	5°D52	4°43	11°42	n.a.	T 13
F 14	12 52 36	12° 7'29	28°25	8°15	7°45	9°31	7°50	29°29	29°48	28° 4	29°43	5°53	4°39	11°49	n.a.	F 14
S 15	12 56 33	13° 4'42	12♒10	8°56	8°56	10° 9	7°56	29°27	29°51	28° 6	29°44	5°R53	4°36	11°56	n.a.	S 15
S 16	13 0 29	14° 1'57	26°21	9°33	10° 7	10°47	8° 2	29°24	29°55	28° 8	29°45	5°51	4°33	12° 2	n.a.	S 16
M17	13 4 26	14°59'12	10♓59	10° 5	11°18	11°25	8° 8	29°22	29°58	28°10	29°46	5°47	4°30	12° 9	n.a.	M17
T 18	13 8 23	15°56'29	25°59	10°34	12°29	12° 3	8°14	29°19	0♉ 2	28°13	29°47	5°41	4°27	12°16	n.a.	T 18
W19	13 12 19	16°53'48	11♈14	10°58	13°40	12°41	8°20	29°16	0° 6	28°15	29°48	5°33	4°23	12°22	n.a.	W19
T 20	13 16 16	17°51'07	26°32	11°18	14°51	13°20	8°26	29°14	0° 9	28°17	29°49	5°23	4°20	12°29	n.a.	T 20
F 21	13 20 12	18°48'28	11♉42	11°33	16° 2	13°58	8°33	29°11	0°13	28°19	29°50	5°12	4°17	12°36	n.a.	F 21
S 22	13 24 9	19°45'50	26°35	11°43	17°14	14°36	8°39	29° 8	0°17	28°21	29°51	5° 3	4°14	12°43	n.a.	S 22
S 23	13 28 6	20°43'13	11♊ 3	11°48	18°25	15°14	8°46	29° 5	0°20	28°23	29°52	4°56	4°11	12°49	n.a.	S 23
M24	13 32 2	21°40'37	25° 2	11°R48	19°36	15°53	8°53	29° 1	0°24	28°25	29°53	4°52	4° 8	12°56	n.a.	M24
T 25	13 35 59	22°38'02	8♋31	11°43	20°48	16°31	9° 0	28°58	0°28	28°27	29°54	4°49	4° 4	13° 3	n.a.	T 25
W26	13 39 55	23°35'28	21°34	11°33	21°59	17°10	9° 7	28°55	0°31	28°29	29°55	4°D49	4° 1	13° 9	n.a.	W26
T 27	13 43 52	24°32'56	4♌13	11°17	23°11	17°48	9°14	28°52	0°35	28°31	29°55	4°R49	3°58	13°16	n.a.	T 27
F 28	13 47 48	25°30'24	16°34	10°56	24°23	18°27	9°22	28°48	0°39	28°34	29°56	4°48	3°55	13°23	n.a.	F 28
S 29	13 51 45	26°27'54	28°41	10°30	25°35	19° 5	9°29	28°45	0°43	28°36	29°57	4°47	3°52	13°30	n.a.	S 29
S 30	13 55 42	27°25'25	10♍40	10° 0	26°46	19°44	9°37	28°41	0°46	28°38	29°58	4°42	3°49	13°36	n.a.	S 30
M31	13 59 38	28♈22'57	22♍33	9♉24	27♓58	20♉22	9♋45	28♏37	0♉50	28♓40	29♒59	4♌35	3♌45	13♎43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 6	16n26	1n 6	11n37	1n54	16s11	1s53	13n18	1n 5	25n43	1n44	20s51	0s 7	11n22	0s 6	2s46	1s57	23s57	12s52	19n 2	19n30	0n 3		n.a.
S 2	0n17	13 12	2 8	12 2	1 49	15 48	1 54	13 32	1 6	25 42	1 44	20 51	0 7	11 23	0 6	2 45	1 57	23 57	12 53	19 3	19 31	0 1		n.a.
M 3	0 41	9 26	3 3	12 25	1 43	15 24	1 54	13 46	1 6	25 42	1 43	20 50	0 7	11 25	0 6	2 44	1 57	23 57	12 53	19 4	19 32	0s 2		n.a.
T 4	1 4	5 20	3 49	12 47	1 37	15 0	1 54	13 59	1 6	25 41	1 43	20 50	0 7	11 26	0 6	2 44	1 57	23 56	12 53	19 6	19 33	0 4		n.a.
W 5	1 27	1 2	4 26	13 7	1 30	14 36	1 55	14 13	1 6	25 41	1 43	20 50	0 7	11 27	0 6	2 43	1 57	23 56	12 53	19 9	19 34	0 7		n.a.
T 6	1 51	3s17	4 50	13 25	1 23	14 11	1 55	14 26	1 6	25 40	1 43	20 50	0 7	11 28	0 6	2 42	1 57	23 56	12 53	19 12	19 34	0 9		n.a.
F 7	2 14	7 30	5 3	13 41	1 15	13 46	1 55	14 39	1 7	25 40	1 42	20 50	0 7	11 30	0 6	2 41	1 57	23 55	12 53	19 14	19 35	0 11		n.a.
S 8	2 37	11 27	5 2	13 56	1 7	13 20	1 55	14 53	1 7	25 39	1 42	20 49	0 8	11 31	0 6	2 40	1 57	23 55	12 53	19 17	19 36	0 14		n.a.
S 9	3 0	14 58	4 48	14 9	0 58	12 54	1 55	15 6	1 7	25 39	1 42	20 49	0 8	11 32	0 6	2 39	1 57	23 55	12 53	19 19	19 37	0 16		n.a.
M10	3 24	17 54	4 20	14 20	0 49	12 28	1 54	15 19	1 7	25 38	1 41	20 49	0 8	11 33	0 6	2 38	1 57	23 54	12 53	19 21	19 38	0 18		n.a.
T 11	3 47	20 5	3 41	14 30	0 39	12 1	1 54	15 32	1 7	25 38	1 41	20 48	0 8	11 35	0 6	2 37	1 57	23 54	12 54	19 22	19 38	0 21		n.a.
W12	4 10	21 19	2 49	14 37	0 29	11 34	1 54	15 45	1 7	25 37	1 41	20 48	0 8	11 36	0 6	2 36	1 57	23 54	12 54	19 22	19 39	0 23		n.a.
T 13	4 33	21 29	1 48	14 43	0 18	11 7	1 53	15 57	1 8	25 36	1 41	20 48	0 8	11 37	0 6	2 35	1 57	23 53	12 54	19 22	19 40	0 25		n.a.
F 14	4 56	20 27	0 40	14 47	0 7	10 39	1 53	16 10	1 8	25 36	1 40	20 47	0 8	11 39	0 6	2 35	1 57	23 53	12 54	19 22	19 41	0 28		n.a.
S 15	5 19	18 12	0s33	14 50	0s 5	10 11	1 52	16 23	1 8	25 35	1 40	20 47	0 8	11 40	0 6	2 34	1 57	23 53	12 54	19 22	19 42	0 30		n.a.
S 16	5 42	14 46	1 47	14 50	0 17	9 43	1 51	16 35	1 8	25 35	1 40	20 46	0 9	11 41	0 6	2 33	1 57	23 53	12 54	19 23	19 42	0 32		n.a.
M17	6 5	10 21	2 55	14 49	0 30	9 14	1 51	16 48	1 8	25 34	1 40	20 46	0 9	11 43	0 6	2 32	1 57	23 52	12 55	19 24	19 43	0 35		n.a.
T 18	6 27	5 11	3 53	14 46	0 43	8 46	1 50	17 0	1 8	25 33	1 39	20 45	0 9	11 44	0 6	2 31	1 57	23 52	12 55	19 25	19 44	0 37		n.a.
W19	6 50	0n22	4 35	14 41	0 56	8 17	1 49	17 12	1 9	25 33	1 39	20 45	0 9	11 45	0 6	2 30	1 57	23 52	12 55	19 27	19 45	0 40		n.a.
T 20	7 13	5 55	4 58	14 35	1 9	7 47	1 48	17 24	1 9	25 32	1 39	20 44	0 9	11 47	0 6	2 29	1 57	23 52	12 55	19 30	19 45	0 42		n.a.
F 21	7 35	11 4	5 0	14 27	1 23	7 18	1 47	17 36	1 9	25 31	1 39	20 44	0 9	11 48	0 6	2 28	1 57	23 52	12 55	19 32	19 46	0 44		n.a.
S 22	7 57	15 26	4 41	14 17	1 37	6 48	1 46	17 48	1 9	25 31	1 38	20 43	0 9	11 49	0 6	2 28	1 57	23 51	12 55	19 35	19 47	0 47		n.a.
S 23	8 20	18 45	4 5	14 5	1 51	6 19	1 45	18 0	1 9	25 30	1 38	20 43	0 9	11 51	0 6	2 27	1 57	23 51	12 56	19 37	19 48	0 49		n.a.
M24	8 42	20 50	3 14	13 52	2 5	5 49	1 43	18 12	1 9	25 29	1 38	20 42	0 9	11 52	0 6	2 26	1 57	23 51	12 56	19 38	19 49	0 51		n.a.
T 25	9 4	21 39	2 15	13 37	2 19	5 18	1 42	18 23	1 9	25 28	1 38	20 41	0 10	11 53	0 6	2 25	1 57	23 51	12 56	19 38	19 49	0 54		n.a.
W26	9 26	21 14	1 10	13 21	2 32	4 48	1 41	18 35	1 10	25 28	1 37	20 41	0 10	11 55	0 6	2 24	1 57	23 51	12 56	19 38	19 50	0 56		n.a.
T 27	9 47	19 44	0 3	13 3	2 46	4 18	1 39	18 46	1 10	25 27	1 37	20 40	0 10	11 56	0 6	2 23	1 57	23 51	12 56	19 38	19 51	0 59		n.a.
F 28	10 9	17 20	1n 2	12 44	2 59	3 47	1 38	18 57	1 10	25 26	1 37	20 40	0 10	11 57	0 6	2 23	1 58	23 50	12 56	19 38	19 52	1 1		n.a.
S 29	10 31	14 12	2 3	12 24	3 11	3 16	1 36	19 8	1 10	25 25	1 37	20 39	0 10	11 59	0 6	2 22	1 58	23 50	12 57	19 39	19 52	1 3		n.a.
S 30	10 52	10 31	2 57	12 3	3 23	2 45	1 34	19 19	1 10	25 24	1 36	20 38	0 10	12 0	0 6	2 21	1 58	23 50	12 57	19 40	19 53	1 6		n.a.
M31	11n13	6n27	3n44	11n42	3s34	2s14	1s33	19n30	1n10	25n24	1n36	20s37	0s10	12n 1	0s 6	2s20	1s58	23s50	12s57	19n42	19n54	1s 8		n.a.

Julian Day Number = -111281.5, Delta T = 42h03m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'29, Lahiri = -72°48'29 Julian Calendar 1 May 5018 BCE == Greg. Calendar 22 March 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 3 35	29♈20'30	4♎24	8°R45	29♓10	21♉ 1	9♋52	28°R34	0♉54	28♓42	29♒59	4°R25	3♌42	13♎50	n.a.	T 1
W 2	14 7 31	0♉18'05	16°16	8♉ 2	0♈22	21°40	10° 0	28♏30	0°57	28°44	0♓ 0	4♌13	3°39	13°56	n.a.	W 2
T 3	14 11 28	1°15'42	28°10	7°16	1°34	22°18	10° 9	28°26	1° 1	28°45	0° 1	4° 0	3°36	14° 3	n.a.	T 3
F 4	14 15 24	2°13'20	10♏ 8	6°28	2°47	22°57	10°17	28°22	1° 5	28°47	0° 2	3°46	3°33	14°10	n.a.	F 4
S 5	14 19 21	3°11'00	22°11	5°38	3°59	23°36	10°25	28°18	1° 9	28°49	0° 3	3°33	3°29	14°17	n.a.	S 5
S 6	14 23 18	4° 8'42	4♐21	4°48	5°11	24°15	10°34	28°14	1°12	28°51	0° 3	3°21	3°26	14°23	n.a.	S 6
M 7	14 27 14	5° 6'25	16°39	3°59	6°23	24°54	10°42	28°10	1°16	28°53	0° 4	3°13	3°23	14°30	n.a.	M 7
T 8	14 31 11	6° 4'11	29° 6	3°10	7°36	25°32	10°51	28° 6	1°20	28°55	0° 5	3° 7	3°20	14°37	n.a.	T 8
W 9	14 35 7	7° 1'58	11♑46	2°25	8°48	26°11	11° 0	28° 2	1°23	28°57	0° 5	3° 3	3°17	14°43	n.a.	W 9
T 10	14 39 4	7°59'48	24°42	1°43	10° 1	26°50	11° 9	27°58	1°27	28°59	0° 6	3° 2	3°14	14°50	n.a.	T 10
F 11	14 43 0	8°57'39	7♒57	1° 5	11°14	27°29	11°18	27°53	1°31	29° 0	0° 6	3° 2	3°10	14°57	n.a.	F 11
S 12	14 46 57	9°55'33	21°34	0°32	12°26	28° 8	11°27	27°49	1°35	29° 2	0° 7	3° 2	3° 7	15° 4	n.a.	S 12
S 13	14 50 54	10°53'29	5♓35	0° 5	13°39	28°48	11°37	27°45	1°38	29° 4	0° 8	3° 0	3° 4	15°10	n.a.	S 13
M14	14 54 50	11°51'27	20° 0	29♈45	14°52	29°27	11°46	27°40	1°42	29° 6	0° 8	2°56	3° 1	15°17	n.a.	M14
T 15	14 58 47	12°49'27	4♈47	29°31	16° 5	0♊ 6	11°56	27°36	1°46	29° 8	0° 9	2°50	2°58	15°24	n.a.	T 15
W16	15 2 43	13°47'29	19°49	29°D25	17°18	0°45	12° 5	27°31	1°49	29° 9	0° 9	2°41	2°54	15°30	n.a.	W16
T 17	15 6 40	14°45'33	4♉58	29°27	18°31	1°24	12°15	27°27	1°53	29°11	0°10	2°31	2°51	15°37	n.a.	T 17
F 18	15 10 36	15°43'40	20° 4	29°37	19°44	2° 4	12°25	27°22	1°57	29°13	0°10	2°20	2°48	15°44	n.a.	F 18
S 19	15 14 33	16°41'48	4♊57	29°55	20°57	2°43	12°35	27°18	2° 0	29°14	0°11	2°10	2°45	15°51	n.a.	S 19
S 20	15 18 29	17°39'58	19°27	0♉21	22°10	3°23	12°45	27°13	2° 4	29°16	0°11	2° 2	2°42	15°57	n.a.	S 20
M21	15 22 26	18°38'11	3♋30	0°54	23°24	4° 2	12°55	27° 8	2° 7	29°17	0°11	1°57	2°39	16° 4	n.a.	M21
T 22	15 26 23	19°36'25	17° 5	1°36	24°37	4°42	13° 5	27° 4	2°11	29°19	0°12	1°54	2°35	16°11	n.a.	T 22
W23	15 30 19	20°34'40	0♌12	2°25	25°50	5°21	13°15	26°59	2°15	29°21	0°12	1°D53	2°32	16°18	n.a.	W23
T 24	15 34 16	21°32'58	12°54	3°22	27° 4	6° 1	13°26	26°55	2°18	29°22	0°12	1°53	2°29	16°24	n.a.	T 24
F 25	15 38 12	22°31'17	25°16	4°26	28°17	6°40	13°36	26°50	2°22	29°24	0°13	1°R54	2°26	16°31	n.a.	F 25
S 26	15 42 9	23°29'38	7♍23	5°36	29°31	7°20	13°47	26°45	2°25	29°25	0°13	1°53	2°23	16°38	n.a.	S 26
S 27	15 46 5	24°28'01	19°20	6°53	0♉44	8° 0	13°57	26°40	2°29	29°27	0°13	1°50	2°20	16°44	n.a.	S 27
M28	15 50 2	25°26'26	1♎12	8°15	1°58	8°39	14° 8	26°36	2°32	29°28	0°14	1°44	2°16	16°51	n.a.	M28
T 29	15 53 58	26°24'53	13° 3	9°42	3°12	9°19	14°19	26°31	2°36	29°29	0°14	1°36	2°13	16°58	n.a.	T 29
W30	15 57 55	27♉23'22	24♎57	11♉14	4♉25	9♊59	14♋30	26♏26	2♉39	29♓31	0♓14	1♌26	2♌10	17♎ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n34	2n10	4n20	11n20	3s43	1s43	1s31	19n41	1n10	25n23	1n36	20s37	0s10	12n 3	0s 6	2s19	1s58	23s50	12s57	19n44	19n55	1s11		n.a.
W 2	11 55	2s13	4 45	10 58	3 52	1 12	1 29	19 52	1 10	25 22	1 36	20 36	0 10	12 4	0 6	2 19	1 58	23 50	12 57	19 47	19 55	1 13		n.a.
T 3	12 16	6 31	4 58	10 36	3 59	0 41	1 27	20 2	1 11	25 21	1 36	20 35	0 11	12 5	0 6	2 18	1 58	23 50	12 58	19 50	19 56	1 15		n.a.
F 4	12 36	10 36	4 58	10 14	4 5	0 10	1 25	20 12	1 11	25 20	1 35	20 34	0 11	12 7	0 6	2 17	1 58	23 50	12 58	19 54	19 57	1 18		n.a.
S 5	12 57	14 18	4 44	9 54	4 9	0n22	1 23	20 23	1 11	25 19	1 35	20 34	0 11	12 8	0 6	2 16	1 58	23 50	12 58	19 57	19 58	1 20		n.a.
S 6	13 17	17 26	4 18	9 35	4 11	0 53	1 21	20 33	1 11	25 18	1 35	20 33	0 11	12 9	0 6	2 16	1 58	23 49	12 58	20 0	19 59	1 22		n.a.
M 7	13 37	19 51	3 39	9 17	4 12	1 24	1 19	20 43	1 11	25 17	1 35	20 32	0 11	12 11	0 6	2 15	1 58	23 49	12 58	20 2	19 59	1 25		n.a.
T 8	13 57	21 21	2 49	9 2	4 11	1 56	1 17	20 52	1 11	25 17	1 34	20 31	0 11	12 12	0 6	2 14	1 58	23 49	12 59	20 3	20 0	1 27		n.a.
W 9	14 16	21 48	1 50	8 49	4 8	2 27	1 15	21 2	1 11	25 16	1 34	20 30	0 11	12 13	0 6	2 13	1 58	23 49	12 59	20 4	20 1	1 30		n.a.
T 10	14 36	21 7	0 44	8 38	4 3	2 58	1 13	21 12	1 11	25 15	1 34	20 29	0 11	12 15	0 6	2 13	1 58	23 49	12 59	20 4	20 2	1 32		n.a.
F 11	14 55	19 15	0s26	8 31	3 57	3 30	1 11	21 21	1 11	25 14	1 34	20 29	0 12	12 16	0 6	2 12	1 58	23 49	12 59	20 4	20 2	1 34		n.a.
S 12	15 14	16 15	1 36	8 27	3 48	4 1	1 8	21 30	1 11	25 13	1 34	20 28	0 12	12 17	0 6	2 11	1 58	23 49	13 0	20 4	20 3	1 37		n.a.
S 13	15 33	12 15	2 43	8 26	3 39	4 32	1 6	21 39	1 11	25 12	1 33	20 27	0 12	12 19	0 6	2 11	1 58	23 49	13 0	20 5	20 4	1 39		n.a.
M14	15 51	7 27	3 41	8 29	3 28	5 3	1 4	21 48	1 11	25 10	1 33	20 26	0 12	12 20	0 6	2 10	1 58	23 49	13 0	20 6	20 5	1 42		n.a.
T 15	16 9	2 6	4 26	8 35	3 16	5 34	1 1	21 57	1 12	25 9	1 33	20 25	0 12	12 21	0 6	2 9	1 58	23 49	13 0	20 7	20 5	1 44		n.a.
W16	16 27	3n28	4 54	8 45	3 3	6 5	0 59	22 6	1 12	25 8	1 33	20 24	0 12	12 23	0 6	2 9	1 58	23 49	13 1	20 9	20 6	1 46		n.a.
T 17	16 45	8 52	5 1	8 59	2 49	6 36	0 56	22 14	1 12	25 7	1 33	20 23	0 12	12 24	0 6	2 8	1 58	23 49	13 1	20 12	20 7	1 49		n.a.
F 18	17 3	13 42	4 47	9 16	2 35	7 7	0 54	22 22	1 12	25 6	1 32	20 22	0 12	12 25	0 6	2 7	1 58	23 49	13 1	20 14	20 8	1 51		n.a.
S 19	17 20	17 37	4 14	9 36	2 20	7 38	0 51	22 30	1 12	25 5	1 32	20 21	0 12	12 27	0 6	2 7	1 58	23 49	13 1	20 17	20 8	1 54		n.a.
S 20	17 37	20 20	3 25	10 0	2 4	8 8	0 49	22 38	1 12	25 4	1 32	20 20	0 13	12 28	0 6	2 6	1 58	23 49	13 1	20 18	20 9	1 56		n.a.
M21	17 53	21 43	2 25	10 27	1 49	8 38	0 46	22 46	1 12	25 3	1 32	20 19	0 13	12 29	0 6	2 5	1 58	23 50	13 2	20 20	20 10	1 58		n.a.
T 22	18 10	21 45	1 18	10 56	1 33	9 8	0 44	22 54	1 12	25 1	1 32	20 18	0 13	12 30	0 6	2 5	1 58	23 50	13 2	20 20	20 11	2 1		n.a.
W23	18 26	20 35	0 9	11 28	1 18	9 38	0 41	23 1	1 12	25 0	1 32	20 17	0 13	12 32	0 6	2 4	1 58	23 50	13 2	20 20	20 11	2 3		n.a.
T 24	18 42	18 23	0n58	12 2	1 2	10 8	0 39	23 9	1 12	24 59	1 31	20 16	0 13	12 33	0 6	2 4	1 58	23 50	13 2	20 20	20 12	2 6		n.a.
F 25	18 57	15 23	2 1	12 39	0 47	10 38	0 36	23 16	1 12	24 58	1 31	20 15	0 13	12 34	0 6	2 3	1 58	23 50	13 3	20 20	20 13	2 8		n.a.
S 26	19 12	11 47	2 57	13 17	0 32	11 7	0 33	23 23	1 12	24 56	1 31	20 14	0 13	12 36	0 5	2 2	1 59	23 50	13 3	20 21	20 14	2 10		n.a.
S 27	19 27	7 46	3 44	13 56	0 18	11 36	0 31	23 29	1 12	24 55	1 31	20 13	0 13	12 37	0 5	2 2	1 59	23 50	13 3	20 21	20 14	2 13		n.a.
M28	19 42	3 29	4 22	14 36	0 5	12 5	0 28	23 36	1 12	24 54	1 31	20 12	0 13	12 38	0 5	2 1	1 59	23 50	13 3	20 22	20 15	2 15		n.a.
T 29	19 56	0s55	4 48	15 17	0n 8	12 33	0 26	23 42	1 12	24 52	1 31	20 11	0 14	12 39	0 5	2 1	1 59	23 50	13 4	20 24	20 16	2 18		n.a.
W30	20n10	5s18	5n 1	15n59	0n21	13n 1	0s23	23n48	1n12	24n51	1n30	20s10	0s14	12n41	0s 5	2s 0	1s59	23s51	13s 4	20n27	20n17	2s20		n.a.

Julian Day Number = -111250.5, Delta T = 42h03m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'24, Lahiri = -72°48'24 Julian Calendar 1 June 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 52	28♉21'52	6♏56	12♉50	5♉39	10♊39	14♋41	26°R22	2♉43	29♓32	0♓14	1°R15	2♌ 7	17♎11	n.a.	T 1
F 2	16 5 48	29°20'25	19° 1	14°30	6°53	11°19	14°52	26♏17	2°46	29°33	0°14	1♌ 3	2° 4	17°18	n.a.	F 2
S 3	16 9 45	0♊19'01	1♐14	16°13	8° 7	11°59	15° 3	26°12	2°50	29°35	0°15	0°52	2° 0	17°25	n.a.	S 3
S 4	16 13 41	1°17'38	13°37	17°59	9°21	12°39	15°14	26° 8	2°53	29°36	0°15	0°43	1°57	17°31	n.a.	S 4
M 5	16 17 38	2°16'18	26° 9	19°47	10°35	13°19	15°25	26° 3	2°56	29°37	0°15	0°35	1°54	17°38	n.a.	M 5
T 6	16 21 34	3°15'00	8♑51	21°36	11°49	13°59	15°37	25°58	3° 0	29°38	0°15	0°31	1°51	17°45	n.a.	T 6
W 7	16 25 31	4°13'44	21°44	23°27	13° 3	14°39	15°48	25°54	3° 3	29°40	0°15	0°28	1°48	17°52	n.a.	W 7
T 8	16 29 27	5°12'31	4♒51	25°19	14°17	15°19	16° 0	25°49	3° 6	29°41	0°15	0°D28	1°45	17°58	n.a.	T 8
F 9	16 33 24	6°11'21	18°11	27°11	15°31	15°59	16°11	25°44	3°10	29°42	0°15	0°29	1°41	18° 5	n.a.	F 9
S 10	16 37 20	7°10'13	1♓48	29° 4	16°46	16°39	16°23	25°40	3°13	29°43	0°R15	0°R30	1°38	18°12	n.a.	S 10
S 11	16 41 17	8° 9'07	15°43	0♊57	18° 0	17°20	16°35	25°35	3°16	29°44	0°15	0°30	1°35	18°18	n.a.	S 11
M12	16 45 13	9° 8'04	29°55	2°49	19°14	18° 0	16°47	25°31	3°19	29°45	0°15	0°28	1°32	18°25	n.a.	M12
T 13	16 49 10	10° 7'04	14♈23	4°42	20°29	18°41	16°58	25°26	3°23	29°46	0°15	0°24	1°29	18°32	n.a.	T 13
W14	16 53 7	11° 6'06	29° 3	6°34	21°43	19°21	17°10	25°22	3°26	29°47	0°15	0°18	1°26	18°39	n.a.	W14
T 15	16 57 3	12° 5'11	13♉51	8°26	22°58	20° 1	17°22	25°18	3°29	29°48	0°15	0°11	1°22	18°45	n.a.	T 15
F 16	17 1 0	13° 4'19	28°36	10°17	24°12	20°42	17°34	25°13	3°32	29°49	0°15	0° 3	1°19	18°52	n.a.	F 16
S 17	17 4 56	14° 3'28	13♊13	12° 7	25°27	21°23	17°46	25° 9	3°35	29°50	0°14	29♋56	1°16	18°59	n.a.	S 17
S 18	17 8 53	15° 2'41	27°33	13°57	26°42	22° 3	17°59	25° 5	3°38	29°51	0°14	29°51	1°13	19° 6	n.a.	S 18
M19	17 12 49	16° 1'55	11♋31	15°46	27°56	22°44	18°11	25° 0	3°41	29°52	0°14	29°47	1°10	19°12	n.a.	M19
T 20	17 16 46	17° 1'12	25° 5	17°34	29°11	23°25	18°23	24°56	3°44	29°52	0°14	29°D46	1° 6	19°19	n.a.	T 20
W21	17 20 42	18° 0'30	8♌13	19°21	0♊26	24° 5	18°35	24°52	3°47	29°53	0°14	29°46	1° 3	19°26	n.a.	W21
T 22	17 24 39	18°59'51	20°58	21° 8	1°41	24°46	18°48	24°48	3°50	29°54	0°13	29°47	1° 0	19°32	n.a.	T 22
F 23	17 28 35	19°59'14	3♍24	22°53	2°56	25°27	19° 0	24°44	3°53	29°54	0°13	29°49	0°57	19°39	n.a.	F 23
S 24	17 32 32	20°58'39	15°33	24°38	4°10	26° 8	19°13	24°40	3°55	29°55	0°13	29°R50	0°54	19°46	n.a.	S 24
S 25	17 36 28	21°58'06	27°32	26°22	5°25	26°49	19°25	24°36	3°58	29°56	0°12	29°50	0°51	19°53	n.a.	S 25
M26	17 40 25	22°57'34	9♎26	28° 5	6°40	27°30	19°38	24°32	4° 1	29°56	0°12	29°48	0°47	19°59	n.a.	M26
T 27	17 44 21	23°57'05	21°18	29°47	7°55	28°11	19°50	24°28	4° 4	29°57	0°12	29°45	0°44	20° 6	n.a.	T 27
W28	17 48 18	24°56'38	3♏13	1♋28	9°10	28°52	20° 3	24°25	4° 6	29°57	0°11	29°40	0°41	20°13	n.a.	W28
T 29	17 52 14	25°56'14	15°16	3° 9	10°26	29°33	20°16	24°21	4° 9	29°58	0°11	29°35	0°38	20°19	n.a.	T 29
F 30	17 56 11	26°55'51	27°28	4°48	11°41	0♋14	20°28	24°17	4°12	29°58	0°11	29°29	0°35	20°26	n.a.	F 30
S 31	18 0 8	27♊55'30	9♐52	6♋27	12♊56	0♋56	20♋41	24♏14	4♉14	29♓59	0♓10	29♋23	0♌32	20♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	9s30	5n 2	16n40	0n32	13n29	0s20	23n55	1n12	24n49	1n30	20s 9	0s14	12n42	0s 5	2s 0	1s59	23s51	13s 4	20n29	20n17	2s22		n.a.
F 2	20 37	13 23	4 48	17 21	0 43	13 57	0 18	24 0	1 12	24 48	1 30	20 8	0 14	12 43	0 5	1 59	1 59	23 51	13 4	20 32	20 18	2 25		n.a.
S 3	20 50	16 45	4 22	18 2	0 53	14 24	0 15	24 6	1 12	24 47	1 30	20 7	0 14	12 44	0 5	1 59	1 59	23 51	13 5	20 34	20 19	2 27		n.a.
S 4	21 2	19 26	3 43	18 42	1 2	14 51	0 12	24 11	1 12	24 45	1 30	20 6	0 14	12 45	0 5	1 58	1 59	23 51	13 5	20 36	20 19	2 30		n.a.
M 5	21 14	21 14	2 53	19 20	1 10	15 17	0 10	24 17	1 12	24 44	1 30	20 5	0 14	12 47	0 5	1 58	1 59	23 51	13 5	20 38	20 20	2 32		n.a.
T 6	21 26	21 59	1 53	19 57	1 17	15 44	0 7	24 22	1 12	24 42	1 30	20 4	0 14	12 48	0 5	1 57	1 59	23 52	13 5	20 39	20 21	2 35		n.a.
W 7	21 38	21 35	0 47	20 33	1 24	16 9	0 4	24 27	1 12	24 41	1 29	20 3	0 14	12 49	0 5	1 57	1 59	23 52	13 6	20 40	20 22	2 37		n.a.
T 8	21 49	20 1	0s23	21 7	1 30	16 35	0 2	24 31	1 12	24 39	1 29	20 2	0 14	12 50	0 5	1 57	1 59	23 52	13 6	20 40	20 22	2 39		n.a.
F 9	21 59	17 19	1 34	21 39	1 35	17 0	0n 1	24 36	1 12	24 37	1 29	20 1	0 15	12 51	0 5	1 56	1 59	23 52	13 6	20 40	20 23	2 42		n.a.
S 10	22 10	13 38	2 40	22 10	1 39	17 24	0 3	24 40	1 12	24 36	1 29	20 0	0 15	12 52	0 5	1 56	1 59	23 52	13 6	20 39	20 24	2 44		n.a.
S 11	22 20	9 8	3 39	22 38	1 42	17 48	0 6	24 44	1 12	24 34	1 29	19 59	0 15	12 54	0 5	1 55	1 59	23 53	13 7	20 39	20 25	2 47		n.a.
M12	22 29	4 4	4 25	23 5	1 45	18 12	0 9	24 48	1 12	24 33	1 29	19 58	0 15	12 55	0 5	1 55	1 59	23 53	13 7	20 40	20 25	2 49		n.a.
T 13	22 38	1n19	4 55	23 29	1 47	18 35	0 11	24 51	1 12	24 31	1 29	19 57	0 15	12 56	0 5	1 55	1 59	23 53	13 7	20 41	20 26	2 51		n.a.
W14	22 47	6 42	5 7	23 51	1 49	18 58	0 14	24 55	1 12	24 29	1 29	19 56	0 15	12 57	0 5	1 54	1 59	23 53	13 7	20 42	20 27	2 54		n.a.
T 15	22 55	11 44	4 59	24 11	1 50	19 20	0 16	24 58	1 12	24 28	1 28	19 55	0 15	12 58	0 5	1 54	2 0	23 54	13 8	20 44	20 27	2 56		n.a.
F 16	23 3	16 4	4 30	24 29	1 50	19 42	0 19	25 1	1 12	24 26	1 28	19 54	0 15	12 59	0 5	1 54	2 0	23 54	13 8	20 45	20 28	2 59		n.a.
S 17	23 11	19 22	3 45	24 45	1 50	20 3	0 21	25 4	1 12	24 24	1 28	19 53	0 15	13 0	0 5	1 53	2 0	23 54	13 8	20 47	20 29	3 1		n.a.
S 18	23 18	21 23	2 45	24 58	1 49	20 23	0 23	25 7	1 12	24 22	1 28	19 52	0 15	13 1	0 5	1 53	2 0	23 54	13 8	20 48	20 30	3 4		n.a.
M19	23 24	22 2	1 37	25 10	1 48	20 43	0 26	25 9	1 12	24 20	1 28	19 51	0 16	13 2	0 5	1 53	2 0	23 55	13 9	20 49	20 30	3 6		n.a.
T 20	23 30	21 21	0 25	25 19	1 46	21 3	0 28	25 11	1 11	24 19	1 28	19 50	0 16	13 3	0 5	1 52	2 0	23 55	13 9	20 49	20 31	3 8		n.a.
W21	23 36	19 30	0n46	25 27	1 44	21 21	0 31	25 13	1 11	24 17	1 28	19 49	0 16	13 4	0 5	1 52	2 0	23 55	13 9	20 49	20 32	3 11		n.a.
T 22	23 41	16 43	1 53	25 33	1 41	21 40	0 33	25 15	1 11	24 15	1 28	19 48	0 16	13 5	0 5	1 52	2 0	23 56	13 9	20 49	20 33	3 13		n.a.
F 23	23 46	13 14	2 52	25 36	1 39	21 57	0 35	25 16	1 11	24 13	1 28	19 47	0 16	13 6	0 5	1 52	2 0	23 56	13 9	20 48	20 33	3 16		n.a.
S 24	23 51	9 16	3 43	25 38	1 35	22 14	0 37	25 18	1 11	24 11	1 28	19 46	0 16	13 7	0 5	1 52	2 0	23 56	13 10	20 48	20 34	3 18		n.a.
S 25	23 55	5 1	4 23	25 39	1 32	22 30	0 40	25 19	1 11	24 9	1 27	19 45	0 16	13 8	0 5	1 51	2 0	23 57	13 10	20 48	20 35	3 21		n.a.
M26	23 58	0 36	4 52	25 37	1 28	22 46	0 42	25 19	1 11	24 7	1 27	19 44	0 16	13 9	0 5	1 51	2 0	23 57	13 10	20 48	20 35	3 23		n.a.
T 27	24 1	3s49	5 8	25 34	1 24	23 1	0 44	25 20	1 11	24 5	1 27	19 43	0 16	13 10	0 5	1 51	2 0	23 57	13 10	20 49	20 36	3 25		n.a.
W28	24 4	8 7	5 11	25 29	1 19	23 15	0 46	25 20	1 11	24 3	1 27	19 43	0 16	13 11	0 5	1 51	2 0	23 58	13 11	20 50	20 37	3 28		n.a.
T 29	24 6	12 8	5 0	25 22	1 15	23 29	0 48	25 21	1 11	24 1	1 27	19 42	0 16	13 12	0 5	1 51	2 0	23 58	13 11	20 51	20 38	3 30		n.a.
F 30	24 7	15 44	4 35	25 14	1 10	23 42	0 50	25 20	1 11	23 59	1 27	19 41	0 17	13 13	0 5	1 51	2 0	23 58	13 11	20 53	20 38	3 33		n.a.
S 31	24n 9	18s41	3n57	25n 4	1n 4	23n54	0n52	25n20	1n10	23n57	1n27	19s40	0s17	13n14	0s 5	1s50	2s 0	23s59	13s11	20n54	20n39	3s35		n.a.

Julian Day Number = -111220.5, Delta T = 42h03m24s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'20, Lahiri = -72°48'20 Julian Calendar 1 July 5018 BCE == Greg. Calendar 22 May 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 4	28♊55'12	22♐29	8♋ 6	14♊11	1♋37	20♋54	24°R11	4♉17	29♓59	0°R10	29°R18	0♌28	20♎40	n.a.	S 1
M 2	18 8 1	29°54'56	5♑19	9°43	15°26	2°18	21° 7	24♏ 7	4°19	29°59	0♓ 9	29♋15	0°25	20°46	n.a.	M 2
T 3	18 11 57	0♋54'42	18°22	11°20	16°41	2°59	21°20	24° 4	4°22	29°59	0° 9	29°13	0°22	20°53	n.a.	T 3
W 4	18 15 54	1°54'31	1♒37	12°56	17°57	3°41	21°33	24° 1	4°24	0♈ 0	0° 8	29°D13	0°19	21° 0	n.a.	W 4
T 5	18 19 50	2°54'22	15° 5	14°31	19°12	4°22	21°46	23°58	4°26	0° 0	0° 8	29°13	0°16	21° 7	n.a.	T 5
F 6	18 23 47	3°54'15	28°43	16° 5	20°27	5° 4	21°59	23°55	4°29	0° 1	0° 7	29°15	0°12	21°13	n.a.	F 6
S 7	18 27 43	4°54'11	12♓33	17°39	21°43	5°45	22°12	23°52	4°31	0° 1	0° 6	29°16	0° 9	21°20	n.a.	S 7
S 8	18 31 40	5°54'10	26°31	19°12	22°58	6°27	22°25	23°49	4°33	0° 1	0° 6	29°17	0° 6	21°27	n.a.	S 8
M 9	18 35 36	6°54'10	10♈39	20°45	24°14	7° 9	22°38	23°46	4°35	0° 1	0° 5	29°R18	0° 3	21°33	n.a.	M 9
T 10	18 39 33	7°54'14	24°53	22°17	25°29	7°50	22°51	23°43	4°38	0° 1	0° 5	29°17	29♋59	21°40	n.a.	T 10
W11	18 43 29	8°54'19	9♉13	23°48	26°45	8°32	23° 4	23°41	4°40	0° 1	0° 4	29°15	29°57	21°47	n.a.	W11
T 12	18 47 26	9°54'28	23°33	25°19	28° 0	9°14	23°17	23°38	4°42	0°R 1	0° 3	29°13	29°53	21°54	n.a.	T 12
F 13	18 51 22	10°54'39	7♊50	26°49	29°16	9°56	23°31	23°36	4°44	0° 1	0° 3	29°10	29°50	22° 0	n.a.	F 13
S 14	18 55 19	11°54'52	21°59	28°18	0♋31	10°38	23°44	23°33	4°46	0° 1	0° 2	29° 8	29°47	22° 7	n.a.	S 14
S 15	18 59 15	12°55'07	5♋56	29°46	1°47	11°20	23°57	23°31	4°48	0° 1	0° 1	29° 6	29°44	22°14	n.a.	S 15
M16	19 3 12	13°55'24	19°37	1♌14	3° 2	12° 1	24°10	23°29	4°50	0° 1	0° 0	29° 5	29°41	22°21	n.a.	M16
T 17	19 7 8	14°55'44	3♌ 0	2°42	4°18	12°44	24°24	23°27	4°51	0° 1	29♒59	29°D 5	29°38	22°27	n.a.	T 17
W18	19 11 5	15°56'05	16° 3	4° 8	5°34	13°26	24°37	23°25	4°53	0° 1	29°59	29° 5	29°34	22°34	n.a.	W18
T 19	19 15 2	16°56'28	28°46	5°34	6°49	14° 8	24°50	23°23	4°55	0° 0	29°58	29° 6	29°31	22°41	n.a.	T 19
F 20	19 18 58	17°56'53	11♍12	6°59	8° 5	14°50	25° 4	23°22	4°56	0° 0	29°57	29° 7	29°28	22°47	n.a.	F 20
S 21	19 22 55	18°57'20	23°23	8°24	9°21	15°32	25°17	23°20	4°58	29♓59	29°56	29° 8	29°25	22°54	n.a.	S 21
S 22	19 26 51	19°57'49	5♎24	9°47	10°36	16°14	25°30	23°18	5° 0	29°59	29°56	29° 9	29°22	23° 1	n.a.	S 22
M23	19 30 48	20°58'19	17°18	11°10	11°52	16°57	25°44	23°17	5° 1	29°59	29°55	29°R 9	29°18	23° 8	n.a.	M23
T 24	19 34 44	21°58'51	29°11	12°31	13° 8	17°39	25°57	23°16	5° 3	29°59	29°54	29° 9	29°15	23°14	n.a.	T 24
W25	19 38 41	22°59'24	11♏ 6	13°52	14°24	18°21	26°10	23°15	5° 4	29°58	29°53	29° 9	29°12	23°21	n.a.	W25
T 26	19 42 37	23°59'59	23° 9	15°11	15°39	19° 4	26°24	23°13	5° 5	29°58	29°52	29° 9	29° 9	23°28	n.a.	T 26
F 27	19 46 34	25° 0'36	5♐24	16°29	16°55	19°46	26°37	23°12	5° 7	29°57	29°51	29° 8	29° 6	23°35	n.a.	F 27
S 28	19 50 30	26° 1'15	17°54	17°46	18°11	20°29	26°51	23°12	5° 8	29°57	29°50	29° 7	29° 3	23°41	n.a.	S 28
S 29	19 54 27	27° 1'55	0♑42	19° 1	19°27	21°11	27° 4	23°11	5° 9	29°56	29°49	29° 7	28°59	23°48	n.a.	S 29
M30	19 58 23	28° 2'36	13°47	20°15	20°42	21°54	27°17	23°10	5°10	29°56	29°48	29° 7	28°56	23°55	n.a.	M30
T 31	20 2 20	29♋ 3'20	27♑12	21♌27	21♋58	22♋37	27♋31	23♏10	5♉11	29♓55	29♒48	29♋ 7	28♋53	24♎ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	20s49	3n 8	24n53	0n59	24n 5	0n54	25n20	1n10	23n55	1n27	19s39	0s17	13n15	0s 5	1s50	2s 1	23s59	13s11	20n55	20n40	3s38		n.a.
M 2	24 10	21 56	2 7	24 41	0 53	24 16	0 56	25 19	1 10	23 53	1 27	19 39	0 17	13 16	0 5	1 50	2 1	24 0	13 12	20 56	20 40	3 40		n.a.
T 3	24 9	21 53	0 59	24 27	0 48	24 26	0 58	25 18	1 10	23 51	1 27	19 38	0 17	13 17	0 5	1 50	2 1	24 0	13 12	20 56	20 41	3 42		n.a.
W 4	24 9	20 37	0s13	24 12	0 42	24 35	0 59	25 17	1 10	23 48	1 27	19 37	0 17	13 18	0 5	1 50	2 1	24 0	13 12	20 56	20 42	3 45		n.a.
T 5	24 8	18 10	1 26	23 56	0 36	24 43	1 1	25 15	1 10	23 46	1 27	19 36	0 17	13 18	0 5	1 50	2 1	24 1	13 12	20 56	20 42	3 47		n.a.
F 6	24 6	14 41	2 35	23 39	0 29	24 51	1 3	25 14	1 10	23 44	1 27	19 36	0 17	13 19	0 5	1 50	2 1	24 1	13 13	20 56	20 43	3 50		n.a.
S 7	24 4	10 22	3 36	23 21	0 23	24 58	1 4	25 12	1 10	23 42	1 27	19 35	0 17	13 20	0 5	1 50	2 1	24 2	13 13	20 55	20 44	3 52		n.a.
S 8	24 1	5 27	4 25	23 1	0 17	25 4	1 6	25 10	1 9	23 40	1 27	19 34	0 17	13 21	0 5	1 50	2 1	24 2	13 13	20 55	20 45	3 55		n.a.
M 9	23 58	0 13	4 59	22 41	0 10	25 9	1 7	25 7	1 9	23 37	1 26	19 34	0 17	13 22	0 5	1 50	2 1	24 2	13 13	20 55	20 45	3 57		n.a.
T 10	23 55	5n 4	5 14	22 19	0 3	25 14	1 9	25 5	1 9	23 35	1 26	19 33	0 18	13 22	0 5	1 50	2 1	24 3	13 13	20 55	20 46	3 59		n.a.
W11	23 51	10 6	5 10	21 57	0s 3	25 17	1 10	25 2	1 9	23 33	1 26	19 33	0 18	13 23	0 5	1 50	2 1	24 3	13 14	20 56	20 47	4 2		n.a.
T 12	23 47	14 36	4 47	21 33	0 10	25 20	1 11	24 59	1 9	23 30	1 26	19 32	0 18	13 24	0 5	1 50	2 1	24 4	13 14	20 56	20 47	4 4		n.a.
F 13	23 42	18 14	4 6	21 9	0 17	25 22	1 13	24 55	1 9	23 28	1 26	19 31	0 18	13 24	0 5	1 50	2 1	24 4	13 14	20 57	20 48	4 7		n.a.
S 14	23 36	20 44	3 11	20 44	0 24	25 24	1 14	24 52	1 8	23 25	1 26	19 31	0 18	13 25	0 5	1 50	2 1	24 5	13 14	20 57	20 49	4 9		n.a.
S 15	23 31	21 57	2 4	20 19	0 31	25 24	1 15	24 48	1 8	23 23	1 26	19 30	0 18	13 26	0 5	1 50	2 1	24 5	13 14	20 58	20 49	4 12		n.a.
M16	23 24	21 49	0 52	19 52	0 38	25 24	1 16	24 44	1 8	23 21	1 26	19 30	0 18	13 26	0 5	1 50	2 1	24 5	13 14	20 58	20 50	4 14		n.a.
T 17	23 18	20 26	0n22	19 26	0 45	25 23	1 17	24 40	1 8	23 18	1 26	19 29	0 18	13 27	0 5	1 51	2 2	24 6	13 15	20 58	20 51	4 17		n.a.
W18	23 11	17 59	1 33	18 58	0 52	25 21	1 18	24 35	1 8	23 16	1 26	19 29	0 18	13 28	0 5	1 51	2 2	24 6	13 15	20 58	20 51	4 19		n.a.
T 19	23 3	14 42	2 37	18 30	0 59	25 18	1 19	24 31	1 8	23 13	1 26	19 29	0 18	13 28	0 5	1 51	2 2	24 7	13 15	20 57	20 52	4 21		n.a.
F 20	22 55	10 51	3 33	18 2	1 6	25 14	1 20	24 26	1 7	23 11	1 26	19 28	0 18	13 29	0 5	1 51	2 2	24 7	13 15	20 57	20 53	4 24		n.a.
S 21	22 46	6 37	4 18	17 33	1 13	25 10	1 21	24 20	1 7	23 8	1 26	19 28	0 18	13 29	0 5	1 51	2 2	24 8	13 15	20 57	20 54	4 26		n.a.
S 22	22 38	2 13	4 50	17 4	1 19	25 5	1 21	24 15	1 7	23 6	1 26	19 28	0 18	13 30	0 5	1 51	2 2	24 8	13 15	20 57	20 54	4 29		n.a.
M23	22 28	2s14	5 10	16 34	1 26	24 59	1 22	24 9	1 7	23 3	1 26	19 27	0 18	13 31	0 5	1 52	2 2	24 9	13 16	20 57	20 55	4 31		n.a.
T 24	22 18	6 35	5 17	16 5	1 33	24 52	1 22	24 4	1 7	23 0	1 26	19 27	0 19	13 31	0 5	1 52	2 2	24 9	13 16	20 57	20 56	4 34		n.a.
W25	22 8	10 43	5 10	15 35	1 40	24 44	1 23	23 58	1 6	22 58	1 26	19 27	0 19	13 32	0 5	1 52	2 2	24 9	13 16	20 57	20 56	4 36		n.a.
T 26	21 57	14 27	4 50	15 5	1 46	24 36	1 23	23 51	1 6	22 55	1 26	19 27	0 19	13 32	0 5	1 52	2 2	24 10	13 16	20 57	20 57	4 38		n.a.
F 27	21 46	17 40	4 16	14 35	1 52	24 27	1 24	23 45	1 6	22 52	1 26	19 26	0 19	13 32	0 5	1 52	2 2	24 10	13 16	20 57	20 58	4 41		n.a.
S 28	21 35	20 7	3 29	14 6	1 58	24 17	1 24	23 38	1 6	22 50	1 26	19 26	0 19	13 33	0 5	1 53	2 2	24 11	13 16	20 57	20 58	4 43		n.a.
S 29	21 23	21 38	2 31	13 37	2 4	24 6	1 24	23 31	1 5	22 47	1 26	19 26	0 19	13 33	0 5	1 53	2 2	24 11	13 16	20 57	20 59	4 46		n.a.
M30	21 11	22 2	1 24	13 8	2 10	23 54	1 25	23 24	1 5	22 44	1 26	19 26	0 19	13 34	0 5	1 53	2 2	24 12	13 16	20 57	21 0	4 48		n.a.
T 31	20n58	21s11	0n11	12n39	2s15	23n42	1n25	23n16	1n 5	22n42	1n26	19s26	0s19	13n34	0s 5	1s54	2s 2	24s12	13s17	20n57	21n 0	4s51		n.a.

Julian Day Number = -111189.5, Delta T = 42h03m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'16, Lahiri = -72°48'16 Julian Calendar 1 Aug. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 June 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 6 16	0♌ 4'05	10♒53	22♌36	23♋14	23♋19	27♋44	23°R 9	5♉12	29°R54	29°R47	29°R 7	28♋50	24♎ 8	n.a.	W 1
T 2	20 10 13	1° 4'51	24°49	23°44	24°30	24° 2	27°58	23♏ 9	5°13	29♓54	29♒46	29♋ 7	28°47	24°15	n.a.	T 2
F 3	20 14 9	2° 5'40	8♓55	24°48	25°46	24°45	28°11	23° 9	5°14	29°53	29°45	29° 7	28°43	24°22	n.a.	F 3
S 4	20 18 6	3° 6'30	23° 9	25°50	27° 2	25°28	28°25	23° 8	5°15	29°52	29°44	29° 6	28°40	24°28	n.a.	S 4
S 5	20 22 3	4° 7'22	7♈26	26°49	28°17	26°11	28°38	23°D 8	5°16	29°51	29°43	29° 6	28°37	24°35	n.a.	S 5
M 6	20 25 59	5° 8'16	21°42	27°43	29°33	26°54	28°51	23° 8	5°17	29°51	29°41	29° 5	28°34	24°42	n.a.	M 6
T 7	20 29 56	6° 9'12	5♉55	28°34	0♌49	27°37	29° 5	23° 9	5°18	29°50	29°40	29°D 5	28°31	24°49	n.a.	T 7
W 8	20 33 52	7°10'10	20° 2	29°20	2° 5	28°20	29°18	23° 9	5°18	29°49	29°39	29° 5	28°28	24°55	n.a.	W 8
T 9	20 37 49	8°11'09	4♊ 2	0♍ 0	3°21	29° 3	29°31	23° 9	5°19	29°48	29°38	29° 6	28°24	25° 2	n.a.	T 9
F 10	20 41 45	9°12'10	17°53	0°35	4°37	29°46	29°45	23°10	5°19	29°47	29°37	29° 7	28°21	25° 9	n.a.	F 10
S 11	20 45 42	10°13'13	1♋33	1° 3	5°52	0♌29	29°58	23°11	5°20	29°46	29°36	29° 8	28°18	25°15	n.a.	S 11
S 12	20 49 38	11°14'18	15° 1	1°24	7° 8	1°13	0♌11	23°11	5°20	29°45	29°35	29° 9	28°15	25°22	n.a.	S 12
M13	20 53 35	12°15'24	28°18	1°36	8°24	1°56	0°25	23°12	5°21	29°44	29°34	29°R 9	28°12	25°29	n.a.	M13
T 14	20 57 31	13°16'31	11♌20	1°R39	9°40	2°39	0°38	23°13	5°21	29°43	29°33	29° 9	28° 9	25°36	n.a.	T 14
W15	21 1 28	14°17'39	24° 9	1°33	10°56	3°23	0°51	23°14	5°21	29°42	29°32	29° 7	28° 5	25°42	n.a.	W15
T 16	21 5 25	15°18'49	6♍43	1°17	12°12	4° 6	1° 4	23°15	5°21	29°41	29°31	29° 5	28° 2	25°49	n.a.	T 16
F 17	21 9 21	16°20'00	19° 5	0°50	13°28	4°49	1°18	23°17	5°22	29°40	29°30	29° 3	27°59	25°56	n.a.	F 17
S 18	21 13 18	17°21'11	1♎14	0°12	14°43	5°33	1°31	23°18	5°22	29°39	29°29	29° 0	27°56	26° 2	n.a.	S 18
S 19	21 17 14	18°22'24	13°14	29♌23	15°59	6°17	1°44	23°20	5°R22	29°37	29°27	28°57	27°53	26° 9	n.a.	S 19
M20	21 21 11	19°23'37	25° 8	28°24	17°15	7° 0	1°57	23°21	5°22	29°36	29°26	28°54	27°49	26°16	n.a.	M20
T 21	21 25 7	20°24'51	7♏ 0	27°17	18°31	7°44	2°10	23°23	5°22	29°35	29°25	28°52	27°46	26°23	n.a.	T 21
W22	21 29 4	21°26'06	18°53	26° 2	19°47	8°27	2°23	23°25	5°22	29°34	29°24	28°D52	27°43	26°29	n.a.	W22
T 23	21 33 0	22°27'22	0♐54	24°42	21° 2	9°11	2°36	23°27	5°21	29°32	29°23	28°52	27°40	26°36	n.a.	T 23
F 24	21 36 57	23°28'38	13° 6	23°19	22°18	9°55	2°49	23°29	5°21	29°31	29°22	28°53	27°37	26°43	n.a.	F 24
S 25	21 40 54	24°29'55	25°35	21°57	23°34	10°39	3° 2	23°31	5°21	29°30	29°21	28°55	27°34	26°50	n.a.	S 25
S 26	21 44 50	25°31'13	8♑24	20°38	24°50	11°23	3°15	23°33	5°20	29°29	29°19	28°57	27°30	26°56	n.a.	S 26
M27	21 48 47	26°32'31	21°36	19°24	26° 6	12° 7	3°28	23°36	5°20	29°27	29°18	28°58	27°27	27° 3	n.a.	M27
T 28	21 52 43	27°33'50	5♒13	18°19	27°21	12°50	3°41	23°38	5°20	29°26	29°17	28°R58	27°24	27°10	n.a.	T 28
W29	21 56 40	28°35'09	19°14	17°23	28°37	13°34	3°54	23°41	5°19	29°24	29°16	28°56	27°21	27°16	n.a.	W29
T 30	22 0 36	29♌36'29	3♓35	16♌37	29♌53	14♌18	4♌ 7	23♏43	5♉18	29♓23	29♒15	28♋53	27♋18	27♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n45	19s 4	1s 5	12n11	2s21	23n29	1n25	23n 9	1n 5	22n39	1n26	19s26	0s19	13n34	0s 5	1s54	2s 2	24s13	13s17	20n57	21n 1	4s53		n.a.
T 2	20 31	15 48	2 18	11 44	2 25	23 16	1 25	23 1	1 4	22 36	1 26	19 26	0 19	13 35	0 5	1 54	2 2	24 13	13 17	20 57	21 2	4 56		n.a.
F 3	20 17	11 35	3 23	11 18	2 30	23 1	1 25	22 53	1 4	22 33	1 26	19 26	0 19	13 35	0 5	1 55	2 2	24 14	13 17	20 57	21 2	4 58		n.a.
S 4	20 3	6 43	4 17	10 53	2 34	22 46	1 25	22 44	1 4	22 31	1 26	19 26	0 19	13 35	0 5	1 55	2 3	24 14	13 17	20 57	21 3	5 0		n.a.
S 5	19 48	1 27	4 55	10 30	2 37	22 30	1 24	22 36	1 4	22 28	1 26	19 26	0 19	13 36	0 5	1 55	2 3	24 15	13 17	20 58	21 4	5 3		n.a.
M 6	19 33	3n52	5 14	10 8	2 40	22 14	1 24	22 27	1 3	22 25	1 26	19 26	0 19	13 36	0 5	1 56	2 3	24 15	13 17	20 58	21 4	5 5		n.a.
T 7	19 18	8 57	5 15	9 48	2 42	21 57	1 24	22 18	1 3	22 22	1 26	19 26	0 20	13 36	0 5	1 56	2 3	24 16	13 17	20 58	21 5	5 8		n.a.
W 8	19 2	13 32	4 56	9 30	2 44	21 39	1 23	22 9	1 3	22 19	1 26	19 26	0 20	13 36	0 5	1 57	2 3	24 16	13 17	20 58	21 6	5 10		n.a.
T 9	18 46	17 20	4 20	9 15	2 44	21 20	1 23	21 59	1 2	22 16	1 26	19 26	0 20	13 37	0 5	1 57	2 3	24 17	13 17	20 58	21 6	5 13		n.a.
F 10	18 30	20 7	3 29	9 3	2 44	21 1	1 22	21 50	1 2	22 14	1 26	19 27	0 20	13 37	0 5	1 57	2 3	24 17	13 18	20 57	21 7	5 15		n.a.
S 11	18 13	21 42	2 27	8 54	2 43	20 41	1 22	21 40	1 2	22 11	1 26	19 27	0 20	13 37	0 5	1 58	2 3	24 17	13 18	20 57	21 8	5 18		n.a.
S 12	17 56	22 0	1 17	8 49	2 40	20 21	1 21	21 30	1 2	22 8	1 27	19 27	0 20	13 37	0 5	1 58	2 3	24 18	13 18	20 57	21 8	5 20		n.a.
M13	17 38	21 3	0 5	8 48	2 36	20 0	1 20	21 19	1 1	22 5	1 27	19 27	0 20	13 37	0 5	1 59	2 3	24 18	13 18	20 57	21 9	5 23		n.a.
T 14	17 20	18 58	1n 7	8 52	2 31	19 39	1 20	21 9	1 1	22 2	1 27	19 28	0 20	13 37	0 5	1 59	2 3	24 19	13 18	20 57	21 10	5 25		n.a.
W15	17 2	15 58	2 14	9 1	2 24	19 17	1 19	20 58	1 1	21 59	1 27	19 28	0 20	13 38	0 5	2 0	2 3	24 19	13 18	20 57	21 10	5 27		n.a.
T 16	16 44	12 17	3 13	9 15	2 15	18 54	1 18	20 47	1 0	21 56	1 27	19 28	0 20	13 38	0 5	2 0	2 3	24 20	13 18	20 58	21 11	5 30		n.a.
F 17	16 25	8 8	4 2	9 34	2 5	18 31	1 17	20 36	1 0	21 53	1 27	19 29	0 20	13 38	0 5	2 1	2 3	24 20	13 18	20 58	21 12	5 32		n.a.
S 18	16 6	3 44	4 39	9 59	1 53	18 7	1 16	20 25	1 0	21 50	1 27	19 29	0 20	13 38	0 5	2 1	2 3	24 21	13 18	20 59	21 12	5 35		n.a.
S 19	15 47	0s45	5 3	10 30	1 39	17 43	1 15	20 14	0 59	21 47	1 27	19 30	0 20	13 38	0 5	2 2	2 3	24 21	13 18	21 0	21 13	5 37		n.a.
M20	15 27	5 9	5 14	11 6	1 23	17 18	1 14	20 2	0 59	21 44	1 27	19 30	0 20	13 38	0 5	2 2	2 3	24 22	13 18	21 0	21 14	5 40		n.a.
T 21	15 7	9 22	5 12	11 46	1 5	16 53	1 13	19 50	0 59	21 41	1 27	19 31	0 20	13 38	0 5	2 3	2 3	24 22	13 18	21 0	21 14	5 42		n.a.
W22	14 47	13 14	4 56	12 30	0 47	16 27	1 12	19 38	0 58	21 38	1 27	19 31	0 20	13 38	0 5	2 3	2 3	24 22	13 18	21 1	21 15	5 45		n.a.
T 23	14 27	16 36	4 27	13 16	0 27	16 1	1 10	19 26	0 58	21 35	1 27	19 32	0 21	13 38	0 5	2 4	2 3	24 23	13 18	21 1	21 16	5 47		n.a.
F 24	14 6	19 20	3 46	14 3	0 6	15 35	1 9	19 13	0 58	21 32	1 27	19 32	0 21	13 38	0 5	2 4	2 3	24 23	13 18	21 0	21 16	5 49		n.a.
S 25	13 45	21 12	2 53	14 50	0n14	15 8	1 8	19 1	0 57	21 29	1 27	19 33	0 21	13 37	0 5	2 5	2 3	24 24	13 18	21 0	21 17	5 52		n.a.
S 26	13 24	22 3	1 51	15 35	0 34	14 40	1 6	18 48	0 57	21 26	1 28	19 34	0 21	13 37	0 5	2 6	2 3	24 24	13 18	21 0	21 17	5 54		n.a.
M27	13 2	21 43	0 40	16 17	0 53	14 13	1 5	18 35	0 56	21 23	1 28	19 34	0 21	13 37	0 5	2 6	2 4	24 25	13 18	20 59	21 18	5 57		n.a.
T 28	12 41	20 5	0s34	16 55	1 11	13 45	1 3	18 22	0 56	21 20	1 28	19 35	0 21	13 37	0 5	2 7	2 4	24 25	13 18	20 59	21 19	5 59		n.a.
W29	12 19	17 13	1 49	17 28	1 27	13 16	1 2	18 8	0 56	21 17	1 28	19 36	0 21	13 37	0 5	2 7	2 4	24 25	13 18	21 0	21 19	6 2		n.a.
T 30	11n57	13s15	2s58	17n56	1n41	12n47	1n 0	17n55	0n55	21n14	1n28	19s36	0s21	13n37	0s 5	2s 8	2s 4	24s26	13s18	21n 0	21n20	6s 4		n.a.

Julian Day Number = -111158.5, Delta T = 42h03m16s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'12, Lahiri = -72°48'12 Julian Calendar 1 Sept. 5018 BCE == Greg. Calendar 23 July 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 4 33	0♍37'49	18♓11	16°R 3	1♍ 8	15♌ 3	4♌19	23♏46	5°R18	29°R22	29°R14	28°R49	27♋15	27♎30	n.a.	F 1
S 2	22 8 29	1°39'10	2♈56	15♌40	2°24	15°47	4°32	23°49	5♉17	29♓20	29♒12	28♋44	27°11	27°37	n.a.	S 2
S 3	22 12 26	2°40'32	17°41	15°28	3°40	16°31	4°45	23°52	5°16	29°19	29°11	28°39	27° 8	27°43	n.a.	S 3
M 4	22 16 23	3°41'54	2♉19	15°D27	4°55	17°15	4°57	23°55	5°16	29°17	29°10	28°35	27° 5	27°50	n.a.	M 4
T 5	22 20 19	4°43'18	16°45	15°36	6°11	17°59	5°10	23°58	5°15	29°16	29° 9	28°31	27° 2	27°57	n.a.	T 5
W 6	22 24 16	5°44'42	0♊54	15°54	7°27	18°44	5°22	24° 2	5°14	29°14	29° 8	28°D30	26°59	28° 4	n.a.	W 6
T 7	22 28 12	6°46'06	14°47	16°20	8°42	19°28	5°35	24° 5	5°13	29°13	29° 7	28°30	26°55	28°10	n.a.	T 7
F 8	22 32 9	7°47'32	28°22	16°54	9°58	20°12	5°47	24° 9	5°12	29°11	29° 6	28°31	26°52	28°17	n.a.	F 8
S 9	22 36 5	8°48'58	11♋42	17°34	11°14	20°57	5°59	24°12	5°11	29° 9	29° 4	28°33	26°49	28°24	n.a.	S 9
S 10	22 40 2	9°50'24	24°47	18°20	12°29	21°41	6°12	24°16	5°10	29° 8	29° 3	28°R34	26°46	28°30	n.a.	S 10
M11	22 43 59	10°51'51	7♌39	19°12	13°45	22°26	6°24	24°20	5° 9	29° 6	29° 2	28°34	26°43	28°37	n.a.	M11
T 12	22 47 55	11°53'18	20°20	20° 8	15° 0	23°10	6°36	24°23	5° 7	29° 5	29° 1	28°31	26°40	28°44	n.a.	T 12
W13	22 51 52	12°54'46	2♍50	21° 8	16°16	23°55	6°48	24°27	5° 6	29° 3	29° 0	28°27	26°36	28°51	n.a.	W13
T 14	22 55 48	13°56'13	15°11	22°12	17°31	24°39	7° 0	24°31	5° 5	29° 1	28°59	28°20	26°33	28°57	n.a.	T 14
F 15	22 59 45	14°57'40	27°23	23°19	18°47	25°24	7°12	24°35	5° 3	29° 0	28°58	28°11	26°30	29° 4	n.a.	F 15
S 16	23 3 41	15°59'08	9♎27	24°29	20° 2	26° 9	7°24	24°40	5° 2	28°58	28°57	28° 1	26°27	29°11	n.a.	S 16
S 17	23 7 38	17° 0'35	21°24	25°41	21°18	26°53	7°36	24°44	5° 1	28°56	28°56	27°51	26°24	29°18	n.a.	S 17
M18	23 11 35	18° 2'01	3♏17	26°55	22°33	27°38	7°48	24°48	4°59	28°55	28°54	27°42	26°20	29°24	n.a.	M18
T 19	23 15 31	19° 3'28	15° 7	28°11	23°49	28°23	7°59	24°53	4°58	28°53	28°53	27°35	26°17	29°31	n.a.	T 19
W20	23 19 28	20° 4'54	26°59	29°29	25° 4	29° 8	8°11	24°57	4°56	28°51	28°52	27°29	26°14	29°38	n.a.	W20
T 21	23 23 24	21° 6'20	8♐57	0♍48	26°20	29°53	8°23	25° 2	4°54	28°50	28°51	27°26	26°11	29°44	n.a.	T 21
F 22	23 27 21	22° 7'45	21° 4	2° 9	27°35	0♍37	8°34	25° 7	4°53	28°48	28°50	27°D25	26° 8	29°51	n.a.	F 22
S 23	23 31 18	23° 9'09	3♑27	3°30	28°50	1°22	8°46	25°12	4°51	28°46	28°49	27°26	26° 5	29°58	n.a.	S 23
S 24	23 35 14	24°10'33	16°10	4°53	0♎ 6	2° 7	8°57	25°17	4°49	28°45	28°48	27°27	26° 1	0♏ 5	n.a.	S 24
M25	23 39 11	25°11'57	29°18	6°17	1°21	2°52	9° 8	25°22	4°47	28°43	28°47	27°R27	25°58	0°11	n.a.	M25
T 26	23 43 7	26°13'19	12♒54	7°41	2°36	3°37	9°19	25°27	4°46	28°41	28°46	27°26	25°55	0°18	n.a.	T 26
W27	23 47 4	27°14'41	27° 0	9° 7	3°52	4°22	9°30	25°32	4°44	28°40	28°45	27°22	25°52	0°25	n.a.	W27
T 28	23 51 0	28°16'02	11♓33	10°33	5° 7	5° 8	9°41	25°37	4°42	28°38	28°44	27°16	25°49	0°32	n.a.	T 28
F 29	23 54 57	29°17'22	26°27	12° 0	6°22	5°53	9°52	25°42	4°40	28°36	28°43	27° 8	25°46	0°38	n.a.	F 29
S 30	23 58 54	0♎18'42	11♈36	13°27	7°37	6°38	10° 3	25°48	4°38	28°34	28°42	26°58	25°42	0°45	n.a.	S 30
S 31	0 2 50	1♎20'01	26♈47	14♍55	8♎53	7♍23	10♌14	25♏53	4♉36	28♓33	28♒41	26♋48	25♋39	0♏52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n35	8s25	3s57	18n19	1n54	12n18	0n58	17n41	0n55	21n11	1n28	19s37	0s21	13n37	0s 5	2s 9	2s 4	24s26	13s18	21n 1	21n21	6s 7		n.a.
S 2	11 12	3 4	4 41	18 36	2 5	11 49	0 57	17 27	0 54	21 8	1 28	19 38	0 21	13 36	0 5	2 9	2 4	24 27	13 18	21 2	21 21	6 9		n.a.
S 3	10 50	2n27	5 6	18 48	2 14	11 19	0 55	17 13	0 54	21 5	1 28	19 39	0 21	13 36	0 5	2 10	2 4	24 27	13 18	21 3	21 22	6 12		n.a.
M 4	10 27	7 48	5 11	18 55	2 21	10 49	0 53	16 59	0 54	21 2	1 28	19 40	0 21	13 36	0 5	2 10	2 4	24 27	13 18	21 4	21 23	6 14		n.a.
T 5	10 4	12 38	4 56	18 58	2 27	10 18	0 51	16 45	0 53	20 59	1 28	19 41	0 21	13 36	0 5	2 11	2 4	24 28	13 18	21 5	21 23	6 16		n.a.
W 6	9 41	16 40	4 23	18 56	2 31	9 48	0 49	16 30	0 53	20 56	1 29	19 41	0 21	13 35	0 5	2 12	2 4	24 28	13 18	21 5	21 24	6 19		n.a.
T 7	9 17	19 42	3 36	18 51	2 33	9 17	0 47	16 15	0 52	20 53	1 29	19 42	0 21	13 35	0 5	2 12	2 4	24 29	13 18	21 5	21 24	6 21		n.a.
F 8	8 54	21 33	2 37	18 42	2 35	8 46	0 46	16 0	0 52	20 50	1 29	19 43	0 21	13 35	0 5	2 13	2 4	24 29	13 17	21 5	21 25	6 24		n.a.
S 9	8 30	22 8	1 30	18 30	2 36	8 14	0 44	15 45	0 51	20 47	1 29	19 44	0 21	13 34	0 5	2 14	2 4	24 29	13 17	21 5	21 26	6 26		n.a.
S 10	8 7	21 29	0 21	18 14	2 35	7 43	0 42	15 30	0 51	20 44	1 29	19 45	0 21	13 34	0 5	2 14	2 4	24 30	13 17	21 4	21 26	6 29		n.a.
M11	7 43	19 42	0n49	17 56	2 34	7 11	0 40	15 15	0 51	20 40	1 29	19 46	0 22	13 33	0 5	2 15	2 4	24 30	13 17	21 4	21 27	6 31		n.a.
T 12	7 19	16 58	1 55	17 36	2 32	6 39	0 37	14 59	0 50	20 37	1 29	19 47	0 22	13 33	0 5	2 16	2 4	24 30	13 17	21 5	21 28	6 34		n.a.
W13	6 54	13 28	2 54	17 13	2 29	6 7	0 35	14 44	0 50	20 34	1 29	19 48	0 22	13 33	0 5	2 16	2 4	24 31	13 17	21 6	21 28	6 36		n.a.
T 14	6 30	9 27	3 45	16 49	2 26	5 35	0 33	14 28	0 49	20 31	1 30	19 49	0 22	13 32	0 5	2 17	2 4	24 31	13 17	21 7	21 29	6 38		n.a.
F 15	6 6	5 5	4 24	16 23	2 22	5 3	0 31	14 12	0 49	20 28	1 30	19 51	0 22	13 32	0 5	2 18	2 4	24 31	13 17	21 9	21 30	6 41		n.a.
S 16	5 41	0 35	4 51	15 55	2 17	4 30	0 29	13 56	0 48	20 25	1 30	19 52	0 22	13 31	0 5	2 18	2 4	24 32	13 17	21 11	21 30	6 43		n.a.
S 17	5 17	3s54	5 4	15 25	2 13	3 57	0 27	13 40	0 48	20 22	1 30	19 53	0 22	13 31	0 5	2 19	2 4	24 32	13 17	21 13	21 31	6 46		n.a.
M18	4 52	8 13	5 5	14 54	2 8	3 25	0 24	13 24	0 47	20 19	1 30	19 54	0 22	13 30	0 5	2 20	2 4	24 32	13 16	21 15	21 31	6 48		n.a.
T 19	4 27	12 13	4 52	14 22	2 2	2 52	0 22	13 7	0 47	20 16	1 30	19 55	0 22	13 30	0 5	2 20	2 4	24 32	13 16	21 17	21 32	6 51		n.a.
W20	4 3	15 45	4 27	13 49	1 56	2 19	0 20	12 51	0 46	20 13	1 31	19 56	0 22	13 29	0 5	2 21	2 4	24 33	13 16	21 18	21 33	6 53		n.a.
T 21	3 38	18 40	3 50	13 14	1 51	1 46	0 18	12 34	0 46	20 10	1 31	19 58	0 22	13 29	0 5	2 22	2 4	24 33	13 16	21 18	21 33	6 56		n.a.
F 22	3 13	20 49	3 2	12 39	1 44	1 13	0 15	12 17	0 45	20 7	1 31	19 59	0 22	13 28	0 5	2 23	2 4	24 33	13 16	21 19	21 34	6 58		n.a.
S 23	2 48	22 2	2 5	12 2	1 38	0 40	0 13	12 0	0 45	20 5	1 31	20 0	0 22	13 27	0 5	2 23	2 4	24 33	13 16	21 18	21 34	7 1		n.a.
S 24	2 23	22 10	1 0	11 25	1 32	0 8	0 11	11 43	0 44	20 2	1 31	20 1	0 22	13 27	0 5	2 24	2 4	24 34	13 16	21 18	21 35	7 3		n.a.
M25	1 58	21 5	0s10	10 48	1 25	0s25	0 8	11 26	0 44	19 59	1 31	20 3	0 22	13 26	0 5	2 25	2 4	24 34	13 15	21 18	21 36	7 5		n.a.
T 26	1 33	18 45	1 22	10 9	1 19	0 58	0 6	11 9	0 43	19 56	1 32	20 4	0 22	13 26	0 4	2 25	2 4	24 34	13 15	21 18	21 36	7 8		n.a.
W27	1 8	15 14	2 31	9 30	1 12	1 31	0 4	10 51	0 42	19 53	1 32	20 5	0 22	13 25	0 4	2 26	2 4	24 34	13 15	21 19	21 37	7 10		n.a.
T 28	0 43	10 42	3 33	8 50	1 5	2 4	0 1	10 34	0 42	19 50	1 32	20 7	0 23	13 24	0 4	2 27	2 4	24 35	13 15	21 20	21 38	7 13		n.a.
F 29	0 17	5 25	4 21	8 10	0 58	2 37	0s 1	10 16	0 41	19 47	1 32	20 8	0 23	13 24	0 4	2 27	2 4	24 35	13 15	21 22	21 38	7 15		n.a.
S 30	0s 8	0n15	4 52	7 29	0 51	3 10	0 3	9 58	0 41	19 44	1 32	20 9	0 23	13 23	0 4	2 28	2 4	24 35	13 15	21 24	21 39	7 18		n.a.
S 31	0s33	5n56	5s 3	6n48	0n44	3s42	0s 6	9n41	0n40	19n42	1n32	20s11	0s23	13n22	0s 4	2s29	2s 4	24s35	13s14	21n26	21n39	7s20		n.a.

Julian Day Number = -111128.5, Delta T = 42h03m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'08, Lahiri = -72°48'08 Julian Calendar 1 Oct. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5018 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 6 47	2♎21'19	11♉51	16♍24	10♎ 8	8♍ 8	10♌24	25♏59	4°R34	28°R31	28°R40	26°R39	25♋36	0♏58	n.a.	M 1
T 2	0 10 43	3°22'37	26°38	17°53	11°23	8°54	10°35	26° 4	4♉32	28♓29	28♒39	26♋32	25°33	1° 5	n.a.	T 2
W 3	0 14 40	4°23'54	11♊ 3	19°23	12°38	9°39	10°45	26°10	4°30	28°28	28°38	26°27	25°30	1°12	n.a.	W 3
T 4	0 18 37	5°25'11	25° 3	20°53	13°53	10°24	10°56	26°16	4°27	28°26	28°37	26°25	25°26	1°19	n.a.	T 4
F 5	0 22 33	6°26'28	8♋38	22°24	15° 8	11°10	11° 6	26°21	4°25	28°24	28°37	26°D24	25°23	1°25	n.a.	F 5
S 6	0 26 30	7°27'43	21°50	23°55	16°23	11°55	11°16	26°27	4°23	28°23	28°36	26°R25	25°20	1°32	n.a.	S 6
S 7	0 30 26	8°28'59	4♌43	25°27	17°39	12°40	11°26	26°33	4°21	28°21	28°35	26°24	25°17	1°39	n.a.	S 7
M 8	0 34 23	9°30'13	17°20	26°59	18°54	13°26	11°36	26°39	4°18	28°19	28°34	26°22	25°14	1°45	n.a.	M 8
T 9	0 38 19	10°31'26	29°45	28°32	20° 9	14°11	11°46	26°45	4°16	28°18	28°33	26°18	25°11	1°52	n.a.	T 9
W10	0 42 16	11°32'39	12♍ 0	0♎ 5	21°24	14°57	11°56	26°51	4°14	28°16	28°32	26°10	25° 7	1°59	n.a.	W10
T 11	0 46 13	12°33'50	24° 8	1°39	22°39	15°43	12° 5	26°57	4°11	28°14	28°32	26° 0	25° 4	2° 6	n.a.	T 11
F 12	0 50 9	13°35'01	6♎10	3°14	23°54	16°28	12°15	27° 4	4° 9	28°13	28°31	25°47	25° 1	2°12	n.a.	F 12
S 13	0 54 6	14°36'10	18° 7	4°49	25° 9	17°14	12°24	27°10	4° 7	28°11	28°30	25°32	24°58	2°19	n.a.	S 13
S 14	0 58 2	15°37'18	0♏ 1	6°24	26°24	17°59	12°33	27°16	4° 4	28° 9	28°29	25°17	24°55	2°26	n.a.	S 14
M15	1 1 59	16°38'25	11°52	8° 0	27°39	18°45	12°43	27°23	4° 2	28° 8	28°28	25° 3	24°51	2°33	n.a.	M15
T 16	1 5 56	17°39'30	23°43	9°37	28°53	19°31	12°52	27°29	3°59	28° 6	28°28	24°51	24°48	2°39	n.a.	T 16
W17	1 9 52	18°40'34	5♐36	11°14	0♏ 8	20°16	13° 1	27°36	3°57	28° 5	28°27	24°41	24°45	2°46	n.a.	W17
T 18	1 13 49	19°41'37	17°34	12°52	1°23	21° 2	13° 9	27°42	3°54	28° 3	28°26	24°35	24°42	2°53	n.a.	T 18
F 19	1 17 45	20°42'38	29°40	14°31	2°38	21°48	13°18	27°49	3°52	28° 1	28°26	24°31	24°39	2°59	n.a.	F 19
S 20	1 21 42	21°43'37	11♑59	16°10	3°53	22°34	13°27	27°55	3°49	28° 0	28°25	24°30	24°36	3° 6	n.a.	S 20
S 21	1 25 38	22°44'34	24°36	17°50	5° 8	23°20	13°35	28° 2	3°47	27°58	28°24	24°30	24°32	3°13	n.a.	S 21
M22	1 29 35	23°45'30	7♒36	19°31	6°23	24° 5	13°43	28° 9	3°44	27°57	28°24	24°29	24°29	3°20	n.a.	M22
T 23	1 33 32	24°46'23	21° 3	21°12	7°37	24°51	13°51	28°16	3°41	27°55	28°23	24°28	24°26	3°26	n.a.	T 23
W24	1 37 28	25°47'15	5♓ 0	22°54	8°52	25°37	13°59	28°23	3°39	27°54	28°23	24°24	24°23	3°33	n.a.	W24
T 25	1 41 25	26°48'05	19°28	24°37	10° 7	26°23	14° 7	28°29	3°36	27°52	28°22	24°17	24°20	3°40	n.a.	T 25
F 26	1 45 21	27°48'53	4♈21	26°20	11°21	27° 9	14°15	28°36	3°34	27°51	28°22	24° 8	24°17	3°47	n.a.	F 26
S 27	1 49 18	28°49'39	19°35	28° 4	12°36	27°55	14°23	28°43	3°31	27°50	28°21	23°57	24°13	3°53	n.a.	S 27
S 28	1 53 14	29°50'24	4♉57	29°49	13°51	28°41	14°30	28°50	3°28	27°48	28°21	23°45	24°10	4° 0	n.a.	S 28
M29	1 57 11	0♏51'07	20°17	1♏35	15° 5	29°27	14°38	28°57	3°26	27°47	28°20	23°34	24° 7	4° 7	n.a.	M29
T 30	2 1 8	1♏51'48	5♊22	3♏22	16♏20	0♎13	14♌45	29♏ 4	3♉23	27♓45	28♒20	23♋26	24♋ 4	4♏13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0s58	11n13	4s53	6n 6	0n38	4s15	0s 8	9n23	0n40	19n39	1n33	20s12	0s23	13n22	0s 4	2s29	2s 4	24s35	13s14	21n28	21n40	7s23		n.a.
T 2	1 23	15 44	4 23	5 24	0 31	4 47	0 10	9 5	0 39	19 36	1 33	20 14	0 23	13 21	0 4	2 30	2 4	24 36	13 14	21 29	21 41	7 25		n.a.
W 3	1 48	19 13	3 36	4 41	0 24	5 20	0 13	8 47	0 38	19 33	1 33	20 15	0 23	13 20	0 4	2 31	2 4	24 36	13 14	21 30	21 41	7 27		n.a.
T 4	2 13	21 26	2 38	3 59	0 17	5 52	0 15	8 28	0 38	19 30	1 33	20 16	0 23	13 19	0 4	2 31	2 4	24 36	13 14	21 31	21 42	7 30		n.a.
F 5	2 38	22 20	1 33	3 16	0 10	6 24	0 17	8 10	0 37	19 28	1 33	20 18	0 23	13 19	0 4	2 32	2 4	24 36	13 13	21 31	21 42	7 32		n.a.
S 6	3 3	21 56	0 24	2 32	0 3	6 56	0 20	7 52	0 37	19 25	1 34	20 19	0 23	13 18	0 4	2 33	2 4	24 36	13 13	21 31	21 43	7 35		n.a.
S 7	3 28	20 22	0n44	1 49	0s 3	7 28	0 22	7 33	0 36	19 22	1 34	20 21	0 23	13 17	0 4	2 33	2 4	24 36	13 13	21 31	21 44	7 37		n.a.
M 8	3 53	17 49	1 49	1 5	0 10	7 59	0 24	7 15	0 35	19 20	1 34	20 22	0 23	13 16	0 4	2 34	2 4	24 36	13 13	21 31	21 44	7 40		n.a.
T 9	4 17	14 29	2 47	0 21	0 16	8 31	0 26	6 56	0 35	19 17	1 34	20 24	0 23	13 16	0 4	2 35	2 4	24 37	13 13	21 32	21 45	7 42		n.a.
W10	4 42	10 35	3 36	0s23	0 23	9 2	0 29	6 38	0 34	19 14	1 35	20 25	0 23	13 15	0 4	2 35	2 4	24 37	13 12	21 33	21 45	7 45		n.a.
T 11	5 7	6 17	4 15	1 7	0 29	9 33	0 31	6 19	0 34	19 12	1 35	20 27	0 23	13 14	0 4	2 36	2 4	24 37	13 12	21 35	21 46	7 47		n.a.
F 12	5 31	1 47	4 43	1 51	0 35	10 3	0 33	6 0	0 33	19 9	1 35	20 28	0 23	13 13	0 4	2 37	2 4	24 37	13 12	21 38	21 47	7 49		n.a.
S 13	5 55	2s45	4 57	2 36	0 41	10 34	0 35	5 41	0 32	19 7	1 35	20 30	0 23	13 12	0 4	2 37	2 4	24 37	13 12	21 41	21 47	7 52		n.a.
S 14	6 20	7 10	4 59	3 20	0 47	11 4	0 38	5 22	0 32	19 4	1 35	20 32	0 24	13 11	0 4	2 38	2 4	24 37	13 11	21 44	21 48	7 54		n.a.
M15	6 44	11 19	4 47	4 5	0 53	11 34	0 40	5 3	0 31	19 2	1 36	20 33	0 24	13 11	0 4	2 39	2 4	24 37	13 11	21 46	21 48	7 57		n.a.
T 16	7 8	15 2	4 23	4 49	0 59	12 3	0 42	4 44	0 30	18 59	1 36	20 35	0 24	13 10	0 4	2 39	2 4	24 37	13 11	21 48	21 49	7 59		n.a.
W17	7 32	18 9	3 48	5 33	1 4	12 33	0 44	4 25	0 30	18 57	1 36	20 36	0 24	13 9	0 4	2 40	2 3	24 37	13 11	21 50	21 49	8 2		n.a.
T 18	7 56	20 33	3 2	6 17	1 9	13 2	0 46	4 6	0 29	18 55	1 36	20 38	0 24	13 8	0 4	2 41	2 3	24 37	13 10	21 51	21 50	8 4		n.a.
F 19	8 19	22 3	2 7	7 1	1 14	13 30	0 48	3 47	0 28	18 52	1 37	20 39	0 24	13 7	0 4	2 41	2 3	24 37	13 10	21 52	21 51	8 7		n.a.
S 20	8 43	22 31	1 6	7 45	1 19	13 59	0 50	3 28	0 28	18 50	1 37	20 41	0 24	13 6	0 4	2 42	2 3	24 37	13 10	21 52	21 51	8 9		n.a.
S 21	9 6	21 52	0s 1	8 29	1 24	14 26	0 52	3 8	0 27	18 48	1 37	20 43	0 24	13 5	0 4	2 42	2 3	24 37	13 10	21 52	21 52	8 11		n.a.
M22	9 30	20 2	1 9	9 12	1 28	14 54	0 54	2 49	0 26	18 46	1 37	20 44	0 24	13 5	0 4	2 43	2 3	24 37	13 9	21 52	21 52	8 14		n.a.
T 23	9 53	17 2	2 15	9 56	1 32	15 21	0 56	2 30	0 26	18 43	1 38	20 46	0 24	13 4	0 4	2 43	2 3	24 37	13 9	21 53	21 53	8 16		n.a.
W24	10 15	12 59	3 16	10 38	1 36	15 48	0 58	2 10	0 25	18 41	1 38	20 48	0 24	13 3	0 4	2 44	2 3	24 37	13 9	21 53	21 54	8 19		n.a.
T 25	10 38	8 4	4 7	11 21	1 39	16 14	1 0	1 51	0 24	18 39	1 38	20 49	0 24	13 2	0 4	2 45	2 3	24 37	13 9	21 55	21 54	8 21		n.a.
F 26	11 1	2 31	4 43	12 3	1 42	16 40	1 2	1 32	0 24	18 37	1 38	20 51	0 24	13 1	0 4	2 45	2 3	24 37	13 8	21 56	21 55	8 24		n.a.
S 27	11 23	3n17	4 59	12 44	1 45	17 5	1 3	1 12	0 23	18 35	1 39	20 53	0 24	13 0	0 4	2 46	2 3	24 37	13 8	21 58	21 55	8 26		n.a.
S 28	11 45	8 57	4 55	13 25	1 48	17 30	1 5	0 53	0 22	18 33	1 39	20 54	0 24	12 59	0 4	2 46	2 3	24 37	13 8	22 0	21 56	8 29		n.a.
M29	12 7	14 3	4 29	14 5	1 50	17 55	1 7	0 33	0 21	18 31	1 39	20 56	0 25	12 58	0 4	2 47	2 3	24 37	13 7	22 2	21 56	8 31		n.a.
T 30	12s29	18n10	3s44	14s45	1s51	18s19	1s 8	0n14	0n21	18n29	1n40	20s58	0s25	12n57	0s 4	2s47	2s 3	24s37	13s 7	22n 4	21n57	8s33		n.a.

Julian Day Number = -111097.5, Delta T = 42h03m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'04, Lahiri = -72°48'04 Julian Calendar 1 Nov. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 5 4	2♏52'28	20♊ 4	5♏ 9	17♏35	0♎59	14♌52	29♏12	3°R21	27°R44	28°R19	23°R20	24♋ 1	4♏20	n.a.	W 1
T 2	2 9 1	3°53'06	4♋19	6°57	18°49	1°45	14°59	29°19	3♉18	27♓43	28♒19	23♋16	23°57	4°27	n.a.	T 2
F 3	2 12 57	4°53'43	18° 4	8°45	20° 4	2°31	15° 6	29°26	3°15	27°41	28°18	23°D15	23°54	4°34	n.a.	F 3
S 4	2 16 54	5°54'18	1♌21	10°34	21°18	3°17	15°12	29°33	3°13	27°40	28°18	23°R15	23°51	4°40	n.a.	S 4
S 5	2 20 51	6°54'52	14°15	12°24	22°33	4° 3	15°19	29°40	3°10	27°39	28°18	23°15	23°48	4°47	n.a.	S 5
M 6	2 24 47	7°55'23	26°48	14°14	23°47	4°49	15°25	29°48	3° 7	27°38	28°17	23°14	23°45	4°54	n.a.	M 6
T 7	2 28 44	8°55'54	9♍ 7	16° 4	25° 2	5°35	15°31	29°55	3° 5	27°36	28°17	23°10	23°42	5° 0	n.a.	T 7
W 8	2 32 40	9°56'22	21°14	17°55	26°16	6°21	15°37	0♐ 2	3° 2	27°35	28°17	23° 3	23°38	5° 7	n.a.	W 8
T 9	2 36 37	10°56'49	3♎13	19°46	27°31	7° 7	15°43	0°10	3° 0	27°34	28°17	22°54	23°35	5°14	n.a.	T 9
F 10	2 40 33	11°57'13	15° 8	21°37	28°45	7°53	15°49	0°17	2°57	27°33	28°16	22°42	23°32	5°21	n.a.	F 10
S 11	2 44 30	12°57'36	27° 0	23°27	29°59	8°40	15°54	0°25	2°54	27°32	28°16	22°29	23°29	5°27	n.a.	S 11
S 12	2 48 26	13°57'57	8♏52	25°17	1♐14	9°26	16° 0	0°32	2°52	27°31	28°16	22°15	23°26	5°34	n.a.	S 12
M13	2 52 23	14°58'16	20°44	27° 6	2°28	10°12	16° 5	0°40	2°49	27°30	28°16	22° 2	23°23	5°41	n.a.	M13
T 14	2 56 20	15°58'33	2♐39	28°54	3°42	10°58	16°10	0°47	2°47	27°29	28°16	21°51	23°19	5°48	n.a.	T 14
W15	3 0 16	16°58'48	14°37	0♐40	4°57	11°44	16°15	0°55	2°44	27°28	28°16	21°42	23°16	5°54	n.a.	W15
T 16	3 4 13	17°59'01	26°40	2°25	6°11	12°31	16°20	1° 2	2°42	27°27	28°15	21°36	23°13	6° 1	n.a.	T 16
F 17	3 8 9	18°59'11	8♑52	4° 7	7°25	13°17	16°24	1°10	2°39	27°26	28°15	21°33	23°10	6° 8	n.a.	F 17
S 18	3 12 6	19°59'19	21°15	5°46	8°39	14° 3	16°29	1°17	2°37	27°25	28°15	21°D33	23° 7	6°14	n.a.	S 18
S 19	3 16 2	20°59'24	3♒53	7°21	9°54	14°49	16°33	1°25	2°34	27°24	28°15	21°33	23° 3	6°21	n.a.	S 19
M20	3 19 59	21°59'27	16°50	8°53	11° 8	15°36	16°37	1°32	2°32	27°23	28°D15	21°R34	23° 0	6°28	n.a.	M20
T 21	3 23 56	22°59'28	0♓10	10°20	12°22	16°22	16°41	1°40	2°29	27°22	28°15	21°34	22°57	6°35	n.a.	T 21
W22	3 27 52	23°59'26	13°57	11°42	13°36	17° 8	16°44	1°48	2°27	27°22	28°15	21°32	22°54	6°41	n.a.	W22
T 23	3 31 49	24°59'21	28°10	12°58	14°50	17°54	16°48	1°55	2°25	27°21	28°15	21°28	22°51	6°48	n.a.	T 23
F 24	3 35 45	25°59'14	12♈49	14° 7	16° 4	18°40	16°51	2° 3	2°22	27°20	28°15	21°21	22°48	6°55	n.a.	F 24
S 25	3 39 42	26°59'05	27°49	15°10	17°18	19°27	16°54	2°10	2°20	27°19	28°15	21°14	22°44	7° 1	n.a.	S 25
S 26	3 43 38	27°58'53	13♉ 2	16° 5	18°32	20°13	16°57	2°18	2°18	27°19	28°16	21° 5	22°41	7° 8	n.a.	S 26
M27	3 47 35	28°58'39	28°17	16°52	19°46	20°59	17° 0	2°26	2°15	27°18	28°16	20°57	22°38	7°15	n.a.	M27
T 28	3 51 31	29°58'22	13♊24	17°31	21° 0	21°45	17° 3	2°33	2°13	27°17	28°16	20°51	22°35	7°22	n.a.	T 28
W29	3 55 28	0♐58'04	28°13	18° 2	22°14	22°32	17° 5	2°41	2°11	27°17	28°16	20°47	22°32	7°28	n.a.	W29
T 30	3 59 24	1°57'43	12♋37	18°24	23°28	23°18	17° 7	2°49	2° 9	27°16	28°16	20°45	22°28	7°35	n.a.	T 30
F 31	4 3 21	2♐57'20	26♋33	18♐36	24♐41	24♎ 4	17♌ 9	2♐56	2♉ 7	27♓16	28♒16	20°D45	22♋25	7♏42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s50	21n 2	2s46	15s23	1s53	18s42	1s10	0s 6	0n20	18n27	1n40	20s59	0s25	12n56	0s 4	2s48	2s 3	24s36	13s 7	22n 5	21n58	8s36		n.a.
T 2	13 11	22 27	1 38	16 1	1 53	19 5	1 12	0 25	0 19	18 25	1 40	21 1	0 25	12 55	0 4	2 48	2 3	24 36	13 7	22 5	21 58	8 38		n.a.
F 3	13 33	22 27	0 27	16 38	1 54	19 28	1 13	0 45	0 18	18 23	1 40	21 3	0 25	12 55	0 4	2 49	2 3	24 36	13 6	22 6	21 59	8 41		n.a.
S 4	13 53	21 9	0n43	17 14	1 53	19 50	1 15	1 4	0 18	18 22	1 41	21 4	0 25	12 54	0 4	2 49	2 3	24 36	13 6	22 6	21 59	8 43		n.a.
S 5	14 14	18 47	1 49	17 48	1 53	20 11	1 16	1 24	0 17	18 20	1 41	21 6	0 25	12 53	0 4	2 50	2 3	24 36	13 6	22 6	22 0	8 46		n.a.
M 6	14 34	15 34	2 48	18 21	1 51	20 32	1 17	1 43	0 16	18 18	1 41	21 8	0 25	12 52	0 4	2 50	2 3	24 36	13 5	22 6	22 0	8 48		n.a.
T 7	14 54	11 44	3 37	18 53	1 49	20 52	1 19	2 3	0 15	18 17	1 41	21 9	0 25	12 51	0 4	2 51	2 3	24 36	13 5	22 7	22 1	8 50		n.a.
W 8	15 14	7 29	4 17	19 24	1 47	21 12	1 20	2 22	0 15	18 15	1 42	21 11	0 25	12 50	0 4	2 51	2 3	24 35	13 5	22 8	22 2	8 53		n.a.
T 9	15 34	3 0	4 44	19 52	1 44	21 31	1 21	2 42	0 14	18 14	1 42	21 13	0 25	12 49	0 4	2 51	2 2	24 35	13 5	22 9	22 2	8 55		n.a.
F 10	15 53	1s34	4 59	20 19	1 40	21 49	1 22	3 1	0 13	18 12	1 42	21 14	0 25	12 48	0 4	2 52	2 2	24 35	13 4	22 11	22 3	8 58		n.a.
S 11	16 12	6 4	5 0	20 44	1 35	22 7	1 23	3 21	0 12	18 11	1 43	21 16	0 25	12 47	0 4	2 52	2 2	24 35	13 4	22 14	22 3	9 0		n.a.
S 12	16 31	10 20	4 49	21 6	1 30	22 24	1 24	3 40	0 11	18 9	1 43	21 18	0 25	12 46	0 4	2 53	2 2	24 35	13 4	22 16	22 4	9 3		n.a.
M13	16 49	14 14	4 25	21 27	1 23	22 41	1 25	4 0	0 11	18 8	1 43	21 19	0 26	12 46	0 4	2 53	2 2	24 34	13 3	22 18	22 4	9 5		n.a.
T 14	17 7	17 35	3 49	21 45	1 16	22 56	1 26	4 19	0 10	18 7	1 44	21 21	0 26	12 45	0 4	2 53	2 2	24 34	13 3	22 20	22 5	9 8		n.a.
W15	17 25	20 13	3 3	22 1	1 8	23 12	1 27	4 38	0 9	18 5	1 44	21 23	0 26	12 44	0 4	2 54	2 2	24 34	13 3	22 21	22 5	9 10		n.a.
T 16	17 42	21 59	2 9	22 15	1 0	23 26	1 28	4 58	0 8	18 4	1 44	21 24	0 26	12 43	0 4	2 54	2 2	24 34	13 2	22 22	22 6	9 12		n.a.
F 17	17 59	22 45	1 7	22 26	0 50	23 40	1 28	5 17	0 7	18 3	1 44	21 26	0 26	12 42	0 4	2 54	2 2	24 34	13 2	22 23	22 7	9 15		n.a.
S 18	18 16	22 24	0 2	22 34	0 40	23 53	1 29	5 36	0 7	18 2	1 45	21 28	0 26	12 41	0 4	2 55	2 2	24 33	13 2	22 23	22 7	9 17		n.a.
S 19	18 33	20 56	1s 6	22 40	0 28	24 5	1 30	5 55	0 6	18 1	1 45	21 29	0 26	12 40	0 4	2 55	2 2	24 33	13 1	22 23	22 8	9 20		n.a.
M20	18 49	18 20	2 11	22 43	0 16	24 17	1 30	6 14	0 5	18 0	1 45	21 31	0 26	12 39	0 4	2 55	2 2	24 33	13 1	22 23	22 8	9 22		n.a.
T 21	19 5	14 43	3 11	22 44	0 3	24 28	1 31	6 34	0 4	17 59	1 46	21 33	0 26	12 39	0 4	2 56	2 2	24 32	13 1	22 23	22 9	9 25		n.a.
W22	19 20	10 13	4 3	22 42	0n10	24 38	1 31	6 53	0 3	17 58	1 46	21 34	0 26	12 38	0 4	2 56	2 2	24 32	13 1	22 23	22 9	9 27		n.a.
T 23	19 35	5 1	4 41	22 38	0 24	24 47	1 31	7 11	0 3	17 58	1 46	21 36	0 26	12 37	0 4	2 56	2 2	24 32	13 0	22 24	22 10	9 29		n.a.
F 24	19 50	0n36	5 2	22 32	0 39	24 56	1 32	7 30	0 2	17 57	1 47	21 38	0 26	12 36	0 4	2 56	2 2	24 32	13 0	22 25	22 10	9 32		n.a.
S 25	20 4	6 18	5 4	22 25	0 55	25 4	1 32	7 49	0 1	17 56	1 47	21 39	0 26	12 35	0 4	2 57	2 1	24 31	13 0	22 26	22 11	9 34		n.a.
S 26	20 18	11 43	4 44	22 15	1 10	25 11	1 32	8 8	0 0	17 55	1 47	21 41	0 27	12 35	0 4	2 57	2 1	24 31	12 59	22 27	22 11	9 37		n.a.
M27	20 32	16 26	4 4	22 4	1 26	25 17	1 32	8 27	0s 1	17 55	1 48	21 43	0 27	12 34	0 4	2 57	2 1	24 31	12 59	22 29	22 12	9 39		n.a.
T 28	20 45	20 1	3 7	21 52	1 42	25 23	1 32	8 45	0 2	17 54	1 48	21 44	0 27	12 33	0 4	2 57	2 1	24 30	12 59	22 30	22 13	9 42		n.a.
W29	20 58	22 11	1 58	21 39	1 58	25 28	1 32	9 4	0 3	17 54	1 48	21 46	0 27	12 32	0 4	2 57	2 1	24 30	12 58	22 30	22 13	9 44		n.a.
T 30	21 11	22 49	0 44	21 25	2 14	25 32	1 32	9 22	0 3	17 54	1 49	21 48	0 27	12 31	0 4	2 57	2 1	24 29	12 58	22 31	22 14	9 46		n.a.
F 31	21s23	22n 0	0n31	21s10	2n30	25s35	1s32	9s41	0s 4	17n53	1n49	21s49	0s27	12n31	0s 4	2s58	2s 1	24s29	12s58	22n31	22n14	9s49		n.a.

Julian Day Number = -111067.5, Delta T = 42h03m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°55'00, Lahiri = -72°48'00 Julian Calendar 1 Dec. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5018 BCE

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 18	3♐56'55	10♌ 0	18°R40	25♐55	24♎51	17♌11	3♐ 4	2°R 5	27°R15	28♒17	20♋46	22♋22	7♏49	n.a.	S 1
S 2	4 11 14	4°56'28	23° 1	18♐35	27° 9	25°37	17°13	3°12	2♑ 3	27♓15	28°17	20°47	22°19	7°55	n.a.	S 2
M 3	4 15 11	5°55'59	5♍39	18°22	28°23	26°23	17°15	3°19	2° 0	27°14	28°17	20°R48	22°16	8° 2	n.a.	M 3
T 4	4 19 7	6°55'28	17°59	18° 1	29°36	27° 9	17°16	3°27	1°58	27°14	28°18	20°47	22°13	8° 9	n.a.	T 4
W 5	4 23 4	7°54'55	0♎ 5	17°32	0♑50	27°56	17°17	3°35	1°56	27°14	28°18	20°44	22° 9	8°15	n.a.	W 5
T 6	4 27 0	8°54'20	12° 3	16°57	2° 4	28°42	17°18	3°42	1°54	27°13	28°18	20°40	22° 6	8°22	n.a.	T 6
F 7	4 30 57	9°53'43	23°55	16°16	3°17	29°28	17°19	3°50	1°53	27°13	28°19	20°34	22° 3	8°29	n.a.	F 7
S 8	4 34 53	10°53'03	5♏46	15°30	4°31	0♏14	17°19	3°58	1°51	27°13	28°19	20°27	22° 0	8°36	n.a.	S 8
S 9	4 38 50	11°52'22	17°38	14°40	5°44	1° 0	17°20	4° 5	1°49	27°13	28°19	20°19	21°57	8°42	n.a.	S 9
M10	4 42 46	12°51'38	29°33	13°47	6°58	1°47	17°20	4°13	1°47	27°12	28°20	20°12	21°54	8°49	n.a.	M10
T 11	4 46 43	13°50'52	11♐33	12°53	8°11	2°33	17°R20	4°21	1°45	27°12	28°20	20° 6	21°50	8°56	n.a.	T 11
W12	4 50 39	14°50'04	23°40	11°58	9°25	3°19	17°20	4°28	1°44	27°12	28°21	20° 1	21°47	9° 2	n.a.	W12
T 13	4 54 36	15°49'14	5♑56	11° 5	10°38	4° 5	17°19	4°36	1°42	27°12	28°21	19°59	21°44	9° 9	n.a.	T 13
F 14	4 58 33	16°48'21	18°20	10°13	11°51	4°51	17°19	4°43	1°40	27°12	28°22	19°D58	21°41	9°16	n.a.	F 14
S 15	5 2 29	17°47'25	0♒56	9°24	13° 5	5°38	17°18	4°51	1°39	27°D12	28°22	19°58	21°38	9°23	n.a.	S 15
S 16	5 6 26	18°46'27	13°46	8°38	14°18	6°24	17°17	4°58	1°37	27°12	28°23	19°59	21°34	9°29	n.a.	S 16
M17	5 10 22	19°45'27	26°51	7°56	15°31	7°10	17°16	5° 6	1°36	27°12	28°23	20° 1	21°31	9°36	n.a.	M17
T 18	5 14 19	20°44'24	10♓14	7°20	16°44	7°56	17°15	5°13	1°34	27°12	28°24	20° 2	21°28	9°43	n.a.	T 18
W19	5 18 15	21°43'18	23°57	6°48	17°57	8°42	17°13	5°21	1°33	27°12	28°25	20°R 3	21°25	9°49	n.a.	W19
T 20	5 22 12	22°42'10	7♈59	6°22	19°11	9°28	17°12	5°28	1°31	27°12	28°25	20° 2	21°22	9°56	n.a.	T 20
F 21	5 26 8	23°40'59	22°22	6° 1	20°24	10°14	17°10	5°36	1°30	27°13	28°26	20° 0	21°19	10° 3	n.a.	F 21
S 22	5 30 5	24°39'45	7♉ 1	5°46	21°37	11° 0	17° 8	5°43	1°29	27°13	28°27	19°57	21°15	10°10	n.a.	S 22
S 23	5 34 1	25°38'30	21°51	5°37	22°50	11°46	17° 6	5°51	1°28	27°13	28°27	19°54	21°12	10°16	n.a.	S 23
M24	5 37 58	26°37'11	6♊45	5°D33	24° 2	12°32	17° 3	5°58	1°26	27°13	28°28	19°50	21° 9	10°23	n.a.	M24
T 25	5 41 54	27°35'51	21°35	5°35	25°15	13°18	17° 1	6° 5	1°25	27°14	28°29	19°48	21° 6	10°30	n.a.	T 25
W26	5 45 51	28°34'28	6♋13	5°42	26°28	14° 4	16°58	6°13	1°24	27°14	28°30	19°46	21° 3	10°36	n.a.	W26
T 27	5 49 47	29°33'03	20°33	5°55	27°41	14°50	16°55	6°20	1°23	27°14	28°30	19°D46	21° 0	10°43	n.a.	T 27
F 28	5 53 44	0♑31'36	4♌29	6°12	28°53	15°36	16°52	6°27	1°22	27°15	28°31	19°46	20°56	10°50	n.a.	F 28
S 29	5 57 40	1°30'07	18° 1	6°34	0♒ 6	16°22	16°48	6°34	1°21	27°15	28°32	19°48	20°53	10°57	n.a.	S 29
S 30	6 1 37	2°28'36	1♍ 8	7° 1	1°19	17° 8	16°45	6°42	1°20	27°16	28°33	19°49	20°50	11° 3	n.a.	S 30
M31	6 5 34	3♑27'03	13♍52	7♐32	2♒31	17♏54	16♌41	6♐49	1♑20	27♓16	28♒34	19♋50	20♋47	11♏10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	19n55	1n42	20s56	2n45	25s37	1s31	9s59	0s 5	17n53	1n49	21s51	0s27	12n30	0s 4	2s58	2s 1	24s29	12s57	22n30	22n15	9s51		n.a.
S 2	21 46	16 51	2 45	20 41	2 59	25 39	1 31	10 17	0 6	17 53	1 50	21 52	0 27	12 29	0 4	2 58	2 1	24 28	12 57	22 30	22 15	9 54		n.a.
M 3	21 57	13 5	3 39	20 26	3 13	25 40	1 30	10 35	0 7	17 52	1 50	21 54	0 27	12 29	0 4	2 58	2 1	24 28	12 57	22 30	22 16	9 56		n.a.
T 4	22 7	8 52	4 20	20 12	3 25	25 40	1 30	10 53	0 8	17 52	1 50	21 56	0 27	12 28	0 4	2 58	2 1	24 28	12 57	22 30	22 16	9 58		n.a.
W 5	22 17	4 22	4 49	19 59	3 36	25 39	1 29	11 11	0 9	17 52	1 51	21 57	0 27	12 27	0 4	2 58	2 1	24 27	12 56	22 31	22 17	10 1		n.a.
T 6	22 27	0s14	5 6	19 46	3 45	25 38	1 29	11 29	0 10	17 52	1 51	21 59	0 27	12 26	0 4	2 58	2 1	24 27	12 56	22 31	22 17	10 3		n.a.
F 7	22 36	4 47	5 9	19 34	3 53	25 35	1 28	11 47	0 10	17 52	1 51	22 0	0 28	12 26	0 4	2 58	2 1	24 26	12 56	22 32	22 18	10 6		n.a.
S 8	22 45	9 10	4 58	19 23	3 59	25 32	1 27	12 4	0 11	17 52	1 51	22 2	0 28	12 25	0 4	2 58	2 0	24 26	12 55	22 33	22 18	10 8		n.a.
S 9	22 54	13 13	4 35	19 13	4 3	25 29	1 26	12 22	0 12	17 53	1 52	22 4	0 28	12 24	0 4	2 58	2 0	24 25	12 55	22 35	22 19	10 11		n.a.
M10	23 1	16 46	4 0	19 5	4 6	25 24	1 25	12 39	0 13	17 53	1 52	22 5	0 28	12 24	0 4	2 58	2 0	24 25	12 55	22 36	22 19	10 13		n.a.
T 11	23 9	19 39	3 14	18 58	4 6	25 19	1 24	12 57	0 14	17 53	1 52	22 7	0 28	12 23	0 4	2 58	2 0	24 25	12 54	22 37	22 20	10 15		n.a.
W12	23 16	21 42	2 18	18 52	4 4	25 12	1 23	13 14	0 15	17 54	1 53	22 8	0 28	12 23	0 3	2 58	2 0	24 24	12 54	22 37	22 21	10 18		n.a.
T 13	23 23	22 46	1 16	18 49	4 1	25 5	1 22	13 31	0 16	17 54	1 53	22 10	0 28	12 22	0 3	2 58	2 0	24 24	12 54	22 38	22 21	10 20		n.a.
F 14	23 29	22 43	0 9	18 46	3 56	24 58	1 21	13 48	0 17	17 54	1 53	22 11	0 28	12 21	0 3	2 58	2 0	24 23	12 54	22 38	22 22	10 23		n.a.
S 15	23 35	21 32	1s 0	18 46	3 49	24 49	1 20	14 4	0 18	17 55	1 54	22 13	0 28	12 21	0 3	2 58	2 0	24 23	12 53	22 38	22 22	10 25		n.a.
S 16	23 40	19 13	2 7	18 47	3 41	24 40	1 18	14 21	0 19	17 56	1 54	22 14	0 28	12 20	0 3	2 58	2 0	24 22	12 53	22 38	22 23	10 27		n.a.
M17	23 45	15 52	3 8	18 49	3 31	24 30	1 17	14 37	0 19	17 56	1 54	22 16	0 29	12 20	0 3	2 58	2 0	24 22	12 53	22 37	22 23	10 30		n.a.
T 18	23 50	11 40	4 1	18 54	3 21	24 20	1 16	14 54	0 20	17 57	1 55	22 17	0 29	12 19	0 3	2 58	2 0	24 21	12 52	22 37	22 24	10 32		n.a.
W19	23 54	6 46	4 42	19 0	3 9	24 8	1 14	15 10	0 21	17 58	1 55	22 19	0 29	12 19	0 3	2 58	2 0	24 21	12 52	22 37	22 24	10 35		n.a.
T 20	23 57	1 25	5 7	19 7	2 57	23 56	1 12	15 26	0 22	17 58	1 55	22 20	0 29	12 18	0 3	2 58	2 0	24 20	12 52	22 37	22 25	10 37		n.a.
F 21	24 0	4n 8	5 13	19 16	2 44	23 44	1 11	15 42	0 23	17 59	1 55	22 22	0 29	12 18	0 3	2 57	1 59	24 20	12 52	22 37	22 25	10 39		n.a.
S 22	24 3	9 33	5 0	19 27	2 31	23 30	1 9	15 58	0 24	18 0	1 56	22 23	0 29	12 18	0 3	2 57	1 59	24 19	12 51	22 38	22 26	10 42		n.a.
S 23	24 5	14 30	4 27	19 38	2 17	23 16	1 7	16 13	0 25	18 1	1 56	22 25	0 29	12 17	0 3	2 57	1 59	24 19	12 51	22 38	22 26	10 44		n.a.
M24	24 7	18 34	3 35	19 51	2 4	23 2	1 5	16 29	0 26	18 2	1 56	22 26	0 29	12 17	0 3	2 57	1 59	24 18	12 51	22 39	22 27	10 47		n.a.
T 25	24 8	21 25	2 29	20 5	1 50	22 46	1 3	16 44	0 27	18 3	1 57	22 28	0 29	12 16	0 3	2 57	1 59	24 18	12 50	22 39	22 27	10 49		n.a.
W26	24 9	22 47	1 14	20 20	1 36	22 30	1 1	16 59	0 28	18 4	1 57	22 29	0 29	12 16	0 3	2 57	1 59	24 17	12 50	22 40	22 28	10 51		n.a.
T 27	24 10	22 37	0n 4	20 36	1 22	22 13	0 59	17 14	0 29	18 6	1 57	22 30	0 30	12 16	0 3	2 56	1 59	24 17	12 50	22 40	22 28	10 54		n.a.
F 28	24 10	21 1	1 20	20 52	1 9	21 56	0 57	17 29	0 30	18 7	1 57	22 32	0 30	12 15	0 3	2 56	1 59	24 16	12 50	22 40	22 29	10 56		n.a.
S 29	24 9	18 15	2 30	21 9	0 56	21 38	0 55	17 43	0 30	18 8	1 58	22 33	0 30	12 15	0 3	2 56	1 59	24 16	12 49	22 39	22 29	10 59		n.a.
S 30	24 8	14 38	3 29	21 26	0 43	21 20	0 53	17 58	0 31	18 10	1 58	22 34	0 30	12 15	0 3	2 56	1 59	24 15	12 49	22 39	22 30	11 1		n.a.
M31	24s 7	10n27	4n16	21s44	0n30	21s 1	0s51	18s12	0s32	18n11	1n58	22s36	0s30	12n14	0s 3	2s55	1s59	24s15	12s49	22n39	22n30	11s 3		n.a.

Julian Day Number = -111036.5, Delta T = 42h03m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'56, Lahiri = -72°47'56 Julian Calendar 1 Jan. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5018 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 9 30	4♉25'28	26♍16	8♐ 7	3♒44	18♏40	16°R38	6♐56	1°R19	27♓17	28♒34	19♋51	20♋44	11♏17	n.a.	T 1
W 2	6 13 27	5°23'51	8♎26	8°46	4°56	19°25	16♌34	7° 3	1♉18	27°17	28°35	19°R51	20°40	11°24	n.a.	W 2
T 3	6 17 23	6°22'12	20°25	9°29	6° 8	20°11	16°29	7°10	1°17	27°18	28°36	19°51	20°37	11°30	n.a.	T 3
F 4	6 21 20	7°20'32	2♏18	10°16	7°21	20°57	16°25	7°17	1°17	27°19	28°37	19°50	20°34	11°37	n.a.	F 4
S 5	6 25 16	8°18'49	14°10	11° 6	8°33	21°43	16°21	7°24	1°16	27°19	28°38	19°48	20°31	11°44	n.a.	S 5
S 6	6 29 13	9°17'05	26° 3	11°59	9°45	22°28	16°16	7°31	1°16	27°20	28°39	19°47	20°28	11°50	n.a.	S 6
M 7	6 33 9	10°15'19	8♐ 2	12°55	10°57	23°14	16°11	7°38	1°15	27°21	28°40	19°45	20°25	11°57	n.a.	M 7
T 8	6 37 6	11°13'31	20°10	13°54	12° 9	24° 0	16° 6	7°45	1°15	27°22	28°41	19°44	20°21	12° 4	n.a.	T 8
W 9	6 41 2	12°11'41	2♉28	14°56	13°21	24°45	16° 1	7°52	1°14	27°22	28°42	19°43	20°18	12°11	n.a.	W 9
T 10	6 44 59	13° 9'50	14°58	16° 0	14°33	25°31	15°56	7°58	1°14	27°23	28°43	19°D43	20°15	12°17	n.a.	T 10
F 11	6 48 55	14° 7'56	27°41	17° 8	15°45	26°16	15°51	8° 5	1°14	27°24	28°44	19°43	20°12	12°24	n.a.	F 11
S 12	6 52 52	15° 6'00	10♒37	18°17	16°57	27° 2	15°45	8°12	1°14	27°25	28°45	19°43	20° 9	12°31	n.a.	S 12
S 13	6 56 48	16° 4'02	23°47	19°30	18° 9	27°47	15°40	8°19	1°14	27°26	28°46	19°44	20° 6	12°37	n.a.	S 13
M14	7 0 45	17° 2'02	7♓11	20°44	19°20	28°33	15°34	8°25	1°13	27°27	28°47	19°44	20° 2	12°44	n.a.	M14
T 15	7 4 41	18° 0'00	20°48	22° 1	20°32	29°18	15°28	8°32	1°D13	27°28	28°48	19°44	19°59	12°51	n.a.	T 15
W16	7 8 38	18°57'56	4♈38	23°20	21°44	0♐ 4	15°22	8°38	1°13	27°29	28°49	19°44	19°56	12°58	n.a.	W16
T 17	7 12 34	19°55'49	18°41	24°41	22°55	0°49	15°16	8°45	1°13	27°30	28°50	19°44	19°53	13° 4	n.a.	T 17
F 18	7 16 31	20°53'41	2♉53	26° 4	24° 7	1°34	15°10	8°51	1°14	27°31	28°51	19°44	19°50	13°11	n.a.	F 18
S 19	7 20 27	21°51'30	17°14	27°29	25°18	2°19	15° 3	8°57	1°14	27°32	28°52	19°44	19°46	13°18	n.a.	S 19
S 20	7 24 24	22°49'17	1♊40	28°57	26°29	3° 5	14°57	9° 4	1°14	27°33	28°54	19°45	19°43	13°24	n.a.	S 20
M21	7 28 21	23°47'03	16° 7	0♉26	27°40	3°50	14°50	9°10	1°14	27°35	28°55	19°45	19°40	13°31	n.a.	M21
T 22	7 32 17	24°44'46	0♋31	1°57	28°51	4°35	14°44	9°16	1°15	27°36	28°56	19°45	19°37	13°38	n.a.	T 22
W23	7 36 14	25°42'28	14°45	3°31	0♓ 2	5°20	14°37	9°22	1°15	27°37	28°57	19°R46	19°34	13°45	n.a.	W23
T 24	7 40 10	26°40'08	28°47	5° 6	1°13	6° 5	14°30	9°28	1°15	27°38	28°58	19°46	19°31	13°51	n.a.	T 24
F 25	7 44 7	27°37'46	12♌31	6°43	2°24	6°50	14°23	9°34	1°16	27°39	28°59	19°45	19°27	13°58	n.a.	F 25
S 26	7 48 3	28°35'23	25°57	8°22	3°35	7°35	14°16	9°40	1°16	27°41	29° 1	19°44	19°24	14° 5	n.a.	S 26
S 27	7 52 0	29°32'58	9♍ 1	10° 3	4°46	8°20	14° 9	9°46	1°17	27°42	29° 2	19°43	19°21	14°11	n.a.	S 27
M28	7 55 56	0♒30'32	21°46	11°47	5°56	9° 5	14° 2	9°52	1°18	27°43	29° 3	19°42	19°18	14°18	n.a.	M28
T 29	7 59 53	1♒28'04	4♎13	13♉32	7♓ 7	9♐49	13♌55	9♐58	1♉18	27♓45	29♒ 4	19♋40	19♋15	14♏25	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	5n56	4n50	22s 2	0n18	20s41	0s48	18s26	0s33	18n12	1n59	22s37	0s30	12n14	0s 3	2s55	1s59	24s14	12s49	22n39	22n31	11s 6		n.a.
W 2	24 3	1 17	5 10	22 20	0 6	20 21	0 46	18 40	0 34	18 14	1 59	22 39	0 30	12 14	0 3	2 55	1 59	24 13	12 48	22 39	22 31	11 8		n.a.
T 3	24 0	3s21	5 16	22 38	0s 6	20 0	0 43	18 53	0 35	18 15	1 59	22 40	0 30	12 14	0 3	2 54	1 58	24 13	12 48	22 39	22 32	11 11		n.a.
F 4	23 57	7 49	5 9	22 56	0 17	19 39	0 41	19 7	0 36	18 17	1 59	22 41	0 30	12 13	0 3	2 54	1 58	24 12	12 48	22 39	22 32	11 13		n.a.
S 5	23 53	12 0	4 48	23 14	0 27	19 17	0 38	19 20	0 37	18 19	2 0	22 42	0 31	12 13	0 3	2 54	1 58	24 12	12 48	22 39	22 33	11 15		n.a.
S 6	23 49	15 43	4 15	23 32	0 38	18 55	0 36	19 33	0 38	18 20	2 0	22 44	0 31	12 13	0 3	2 53	1 58	24 11	12 47	22 39	22 33	11 18		n.a.
M 7	23 45	18 51	3 31	23 49	0 47	18 32	0 33	19 46	0 39	18 22	2 0	22 45	0 31	12 13	0 3	2 53	1 58	24 11	12 47	22 40	22 34	11 20		n.a.
T 8	23 40	21 11	2 37	24 6	0 56	18 9	0 30	19 59	0 40	18 24	2 0	22 46	0 31	12 13	0 3	2 53	1 58	24 10	12 47	22 40	22 34	11 23		n.a.
W 9	23 35	22 34	1 34	24 22	1 5	17 45	0 28	20 11	0 41	18 25	2 0	22 48	0 31	12 13	0 3	2 52	1 58	24 9	12 47	22 40	22 35	11 25		n.a.
T 10	23 29	22 52	0 26	24 37	1 14	17 21	0 25	20 24	0 42	18 27	2 1	22 49	0 31	12 13	0 3	2 52	1 58	24 9	12 47	22 40	22 35	11 27		n.a.
F 11	23 23	21 58	0s44	24 52	1 21	16 57	0 22	20 36	0 43	18 29	2 1	22 50	0 31	12 12	0 3	2 51	1 58	24 8	12 46	22 40	22 36	11 30		n.a.
S 12	23 17	19 55	1 53	25 6	1 29	16 32	0 19	20 48	0 44	18 31	2 1	22 51	0 31	12 12	0 3	2 51	1 58	24 8	12 46	22 40	22 36	11 32		n.a.
S 13	23 10	16 47	2 58	25 19	1 35	16 6	0 16	20 59	0 44	18 33	2 1	22 52	0 31	12 12	0 3	2 50	1 58	24 7	12 46	22 40	22 37	11 34		n.a.
M14	23 2	12 44	3 54	25 31	1 42	15 41	0 13	21 11	0 45	18 35	2 1	22 54	0 32	12 12	0 3	2 50	1 58	24 6	12 46	22 40	22 37	11 37		n.a.
T 15	22 55	7 59	4 38	25 42	1 47	15 14	0 10	21 22	0 46	18 37	2 2	22 55	0 32	12 12	0 3	2 50	1 58	24 6	12 45	22 40	22 38	11 39		n.a.
W16	22 46	2 46	5 6	25 52	1 53	14 48	0 7	21 33	0 47	18 39	2 2	22 56	0 32	12 12	0 3	2 49	1 58	24 5	12 45	22 40	22 38	11 42		n.a.
T 17	22 38	2n40	5 17	26 1	1 57	14 21	0 4	21 44	0 48	18 41	2 2	22 57	0 32	12 12	0 3	2 49	1 57	24 5	12 45	22 40	22 39	11 44		n.a.
F 18	22 29	8 1	5 9	26 8	2 1	13 54	0 1	21 54	0 49	18 43	2 2	22 58	0 32	12 12	0 3	2 48	1 57	24 4	12 45	22 40	22 39	11 46		n.a.
S 19	22 20	13 0	4 41	26 14	2 5	13 27	0n 2	22 4	0 50	18 45	2 2	23 0	0 32	12 12	0 3	2 48	1 57	24 4	12 45	22 40	22 40	11 49		n.a.
S 20	22 10	17 16	3 56	26 18	2 8	12 59	0 5	22 14	0 51	18 47	2 2	23 1	0 32	12 13	0 3	2 47	1 57	24 3	12 44	22 40	22 40	11 51		n.a.
M21	22 0	20 30	2 56	26 21	2 11	12 31	0 9	22 24	0 52	18 49	2 3	23 2	0 32	12 13	0 3	2 46	1 57	24 2	12 44	22 40	22 40	11 53		n.a.
T 22	21 49	22 25	1 45	26 22	2 13	12 2	0 12	22 34	0 53	18 51	2 3	23 3	0 33	12 13	0 3	2 46	1 57	24 2	12 44	22 40	22 41	11 56		n.a.
W23	21 38	22 52	0 28	26 21	2 14	11 34	0 15	22 43	0 54	18 54	2 3	23 4	0 33	12 13	0 3	2 45	1 57	24 1	12 44	22 40	22 41	11 58		n.a.
T 24	21 27	21 50	0n50	26 19	2 15	11 5	0 18	22 52	0 55	18 56	2 3	23 5	0 33	12 13	0 3	2 45	1 57	24 0	12 44	22 40	22 42	12 1		n.a.
F 25	21 16	19 31	2 3	26 14	2 15	10 36	0 22	23 1	0 56	18 58	2 3	23 6	0 33	12 13	0 3	2 44	1 57	24 0	12 44	22 40	22 42	12 3		n.a.
S 26	21 4	16 11	3 7	26 8	2 15	10 6	0 25	23 10	0 56	19 0	2 3	23 7	0 33	12 14	0 3	2 44	1 57	23 59	12 43	22 40	22 43	12 5		n.a.
S 27	20 52	12 7	4 0	26 0	2 14	9 37	0 28	23 18	0 57	19 2	2 3	23 8	0 33	12 14	0 3	2 43	1 57	23 59	12 43	22 40	22 43	12 8		n.a.
M28	20 39	7 37	4 40	25 50	2 13	9 7	0 32	23 26	0 58	19 5	2 3	23 9	0 33	12 14	0 3	2 42	1 57	23 58	12 43	22 40	22 44	12 10		n.a.
T 29	20s26	2n55	5n 5	25s37	2s10	8s37	0n35	23s34	0s59	19n 7	2n 3	23s10	0s33	12n14	0s 3	2s42	1s57	23s57	12s43	22n40	22n44	12s12		n.a.

Julian Day Number = -111005.5, Delta T = 42h02m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'51, Lahiri = -72°47'52 Julian Calendar 1 Feb. 5017 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5018 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 3 49	2♒25'35	16♎25	15♑18	8♓17	10♐34	13°R47	10♐ 3	1♉19	27♓46	29♒ 5	19°R39	19♋12	14♏32	n.a.	W 1
T 2	8 7 46	3°23'05	28°26	17° 7	9°28	11°19	13♌40	10° 9	1°20	27°48	29° 7	19°D39	19° 8	14°38	n.a.	T 2
F 3	8 11 42	4°20'34	10♏20	18°58	10°38	12° 3	13°33	10°15	1°21	27°49	29° 8	19♋39	19° 5	14°45	n.a.	F 3
S 4	8 15 39	5°18'01	22°13	20°51	11°48	12°48	13°25	10°20	1°22	27°51	29° 9	19°39	19° 2	14°52	n.a.	S 4
S 5	8 19 35	6°15'28	4♐ 8	22°46	12°58	13°33	13°18	10°26	1°23	27°52	29°10	19°41	18°59	14°58	n.a.	S 5
M 6	8 23 32	7°12'53	16°10	24°42	14° 8	14°17	13°10	10°31	1°24	27°54	29°12	19°42	18°56	15° 5	n.a.	M 6
T 7	8 27 29	8°10'17	28°23	26°41	15°18	15° 2	13° 3	10°36	1°25	27°55	29°13	19°43	18°52	15°12	n.a.	T 7
W 8	8 31 25	9° 7'41	10♑50	28°41	16°28	15°46	12°55	10°42	1°26	27°57	29°14	19°44	18°49	15°18	n.a.	W 8
T 9	8 35 22	10° 5'03	23°34	0♒43	17°37	16°30	12°47	10°47	1°27	27°58	29°16	19°R44	18°46	15°25	n.a.	T 9
F 10	8 39 18	11° 2'23	6♒35	2°46	18°47	17°15	12°40	10°52	1°28	28° 0	29°17	19°44	18°43	15°32	n.a.	F 10
S 11	8 43 15	11°59'43	19°54	4°51	19°57	17°59	12°32	10°57	1°29	28° 2	29°18	19°42	18°40	15°39	n.a.	S 11
S 12	8 47 11	12°57'01	3♓30	6°58	21° 6	18°43	12°25	11° 2	1°31	28° 3	29°20	19°39	18°37	15°45	n.a.	S 12
M13	8 51 8	13°54'18	17°20	9° 6	22°15	19°27	12°17	11° 7	1°32	28° 5	29°21	19°36	18°33	15°52	n.a.	M13
T 14	8 55 4	14°51'34	1♈20	11°15	23°25	20°11	12° 9	11°12	1°34	28° 7	29°22	19°32	18°30	15°59	n.a.	T 14
W15	8 59 1	15°48'48	15°29	13°25	24°34	20°55	12° 2	11°16	1°35	28° 9	29°24	19°29	18°27	16° 5	n.a.	W15
T 16	9 2 57	16°46'01	29°42	15°35	25°43	21°39	11°54	11°21	1°36	28°10	29°25	19°27	18°24	16°12	n.a.	T 16
F 17	9 6 54	17°43'13	13♉55	17°46	26°52	22°23	11°47	11°25	1°38	28°12	29°26	19°D26	18°21	16°19	n.a.	F 17
S 18	9 10 51	18°40'23	28° 8	19°57	28° 0	23° 7	11°39	11°30	1°40	28°14	29°28	19°26	18°17	16°26	n.a.	S 18
S 19	9 14 47	19°37'33	12♊17	22° 8	29° 9	23°51	11°31	11°34	1°41	28°16	29°29	19°28	18°14	16°32	n.a.	S 19
M20	9 18 44	20°34'41	26°21	24°19	0♈17	24°34	11°24	11°39	1°43	28°17	29°30	19°29	18°11	16°39	n.a.	M20
T 21	9 22 40	21°31'48	10♋17	26°29	1°26	25°18	11°17	11°43	1°45	28°19	29°32	19°30	18° 8	16°46	n.a.	T 21
W22	9 26 37	22°28'54	24° 5	28°38	2°34	26° 1	11° 9	11°47	1°47	28°21	29°33	19°R30	18° 5	16°52	n.a.	W22
T 23	9 30 33	23°25'59	7♌42	0♓46	3°42	26°45	11° 2	11°51	1°48	28°23	29°34	19°29	18° 2	16°59	n.a.	T 23
F 24	9 34 30	24°23'03	21° 6	2°53	4°50	27°28	10°55	11°55	1°50	28°25	29°36	19°26	17°58	17° 6	n.a.	F 24
S 25	9 38 26	25°20'06	4♍15	4°58	5°58	28°12	10°47	11°59	1°52	28°27	29°37	19°22	17°55	17°13	n.a.	S 25
S 26	9 42 23	26°17'08	17° 9	7° 2	7° 6	28°55	10°40	12° 3	1°54	28°29	29°38	19°16	17°52	17°19	n.a.	S 26
M27	9 46 20	27°14'10	29°48	9° 3	8°13	29°38	10°33	12° 7	1°56	28°31	29°40	19°10	17°49	17°26	n.a.	M27
T 28	9 50 16	28°11'11	12♎11	11° 2	9°21	0♑21	10°26	12°10	1°58	28°33	29°41	19° 3	17°46	17°33	n.a.	T 28
W29	9 54 13	29° 8'12	24°22	13° 0	10°28	1° 4	10°19	12°14	2° 0	28°35	29°43	18°58	17°43	17°39	n.a.	W29
T 30	9 58 9	0♓ 5'13	6♏22	14°55	11°35	1°47	10°13	12°17	2° 3	28°37	29°44	18°53	17°39	17°46	n.a.	T 30
F 31	10 2 6	1♓ 2'13	18♏16	16♓48	12♈42	2♑30	10♌ 6	12♐21	2♉ 5	28♓39	29♒45	18♋51	17♋36	17♏53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s13	1s48	5n16	25s22	2s 8	8s 7	0n38	23s42	1s 0	19n 9	2n 3	23s11	0s34	12n15	0s 3	2s41	1s57	23s57	12s43	22n41	22n45	12s15		n.a.
T 2	19 59	6 23	5 13	25 5	2 5	7 37	0 42	23 49	1 1	19 11	2 3	23 12	0 34	12 15	0 3	2 40	1 57	23 56	12 43	22 41	22 45	12 17		n.a.
F 3	19 45	10 42	4 56	24 46	2 1	7 7	0 45	23 57	1 2	19 14	2 4	23 13	0 34	12 15	0 3	2 40	1 56	23 56	12 42	22 41	22 46	12 19		n.a.
S 4	19 31	14 35	4 27	24 25	1 56	6 36	0 48	24 4	1 3	19 16	2 4	23 14	0 34	12 16	0 3	2 39	1 56	23 55	12 42	22 41	22 46	12 22		n.a.
S 5	19 16	17 55	3 46	24 0	1 51	6 6	0 52	24 10	1 4	19 18	2 4	23 15	0 34	12 16	0 3	2 38	1 56	23 54	12 42	22 40	22 47	12 24		n.a.
M 6	19 1	20 31	2 55	23 34	1 46	5 35	0 55	24 17	1 5	19 20	2 4	23 16	0 34	12 16	0 3	2 38	1 56	23 54	12 42	22 40	22 47	12 27		n.a.
T 7	18 46	22 14	1 55	23 5	1 40	5 4	0 59	24 23	1 6	19 23	2 4	23 17	0 34	12 17	0 3	2 37	1 56	23 53	12 42	22 40	22 47	12 29		n.a.
W 8	18 31	22 54	0 49	22 34	1 33	4 33	1 2	24 29	1 6	19 25	2 4	23 18	0 35	12 17	0 3	2 36	1 56	23 53	12 42	22 40	22 48	12 31		n.a.
T 9	18 15	22 23	0s21	22 0	1 26	4 2	1 5	24 34	1 7	19 27	2 4	23 19	0 35	12 17	0 3	2 36	1 56	23 52	12 42	22 40	22 48	12 34		n.a.
F 10	17 59	20 40	1 31	21 24	1 18	3 31	1 9	24 40	1 8	19 29	2 4	23 20	0 35	12 18	0 3	2 35	1 56	23 51	12 42	22 40	22 49	12 36		n.a.
S 11	17 43	17 47	2 38	20 45	1 10	3 0	1 12	24 45	1 9	19 32	2 4	23 21	0 35	12 18	0 3	2 34	1 56	23 51	12 41	22 40	22 49	12 38		n.a.
S 12	17 26	13 53	3 38	20 5	1 1	2 29	1 15	24 50	1 10	19 34	2 4	23 21	0 35	12 19	0 3	2 34	1 56	23 50	12 41	22 41	22 50	12 41		n.a.
M13	17 9	9 12	4 25	19 22	0 52	1 58	1 19	24 55	1 11	19 36	2 4	23 22	0 35	12 19	0 3	2 33	1 56	23 50	12 41	22 41	22 50	12 43		n.a.
T 14	16 52	3 59	4 58	18 37	0 43	1 27	1 22	24 59	1 12	19 38	2 3	23 23	0 35	12 20	0 3	2 32	1 56	23 49	12 41	22 42	22 51	12 45		n.a.
W15	16 35	1n29	5 13	17 50	0 33	0 56	1 25	25 3	1 13	19 40	2 3	23 24	0 36	12 20	0 3	2 31	1 56	23 48	12 41	22 42	22 51	12 48		n.a.
T 16	16 17	6 54	5 9	17 1	0 23	0 25	1 28	25 7	1 14	19 43	2 3	23 25	0 36	12 21	0 3	2 31	1 56	23 48	12 41	22 42	22 52	12 50		n.a.
F 17	15 59	11 58	4 45	16 10	0 13	0n 7	1 32	25 11	1 14	19 45	2 3	23 25	0 36	12 22	0 3	2 30	1 56	23 47	12 41	22 43	22 52	12 52		n.a.
S 18	15 41	16 22	4 5	15 19	0 2	0 38	1 35	25 14	1 15	19 47	2 3	23 26	0 36	12 22	0 3	2 29	1 56	23 47	12 41	22 43	22 52	12 55		n.a.
S 19	15 23	19 49	3 10	14 26	0n 8	1 9	1 38	25 17	1 16	19 49	2 3	23 27	0 36	12 23	0 3	2 28	1 56	23 46	12 41	22 42	22 53	12 57		n.a.
M20	15 4	22 4	2 3	13 32	0 18	1 39	1 41	25 20	1 17	19 51	2 3	23 28	0 36	12 23	0 2	2 27	1 56	23 46	12 41	22 42	22 53	12 59		n.a.
T 21	14 45	22 55	0 50	12 37	0 29	2 10	1 44	25 23	1 18	19 53	2 3	23 29	0 36	12 24	0 2	2 27	1 56	23 45	12 40	22 42	22 54	13 2		n.a.
W22	14 26	22 21	0n25	11 42	0 39	2 41	1 47	25 25	1 19	19 55	2 3	23 29	0 37	12 25	0 2	2 26	1 55	23 44	12 40	22 42	22 54	13 4		n.a.
T 23	14 7	20 28	1 38	10 46	0 49	3 12	1 50	25 27	1 20	19 57	2 3	23 30	0 37	12 25	0 2	2 25	1 55	23 44	12 40	22 42	22 55	13 6		n.a.
F 24	13 47	17 28	2 44	9 51	0 59	3 42	1 53	25 29	1 20	19 59	2 3	23 31	0 37	12 26	0 2	2 24	1 55	23 43	12 40	22 43	22 55	13 9		n.a.
S 25	13 28	13 38	3 40	8 56	1 8	4 13	1 56	25 30	1 21	20 1	2 2	23 31	0 37	12 27	0 2	2 23	1 55	23 43	12 40	22 43	22 55	13 11		n.a.
S 26	13 8	9 14	4 23	8 1	1 17	4 43	1 59	25 32	1 22	20 3	2 2	23 32	0 37	12 27	0 2	2 22	1 55	23 42	12 40	22 44	22 56	13 13		n.a.
M27	12 48	4 32	4 53	7 6	1 25	5 13	2 2	25 33	1 23	20 4	2 2	23 33	0 37	12 28	0 2	2 22	1 55	23 42	12 40	22 45	22 56	13 16		n.a.
T 28	12 28	0s16	5 8	6 13	1 33	5 43	2 5	25 34	1 24	20 6	2 2	23 33	0 38	12 29	0 2	2 21	1 55	23 41	12 40	22 46	22 57	13 18		n.a.
W29	12 7	4 58	5 9	5 20	1 41	6 13	2 8	25 34	1 25	20 8	2 2	23 34	0 38	12 30	0 2	2 20	1 55	23 40	12 40	22 47	22 57	13 20		n.a.
T 30	11 47	9 25	4 56	4 28	1 48	6 42	2 10	25 35	1 25	20 10	2 2	23 35	0 38	12 30	0 2	2 19	1 55	23 40	12 40	22 47	22 58	13 23		n.a.
F 31	11s26	13s28	4n30	3s37	1n54	7n12	2n13	25s35	1s26	20n12	2n 1	23s35	0s38	12n31	0s 2	2s18	1s55	23s39	12s40	22n48	22n58	13s25		n.a.

Julian Day Number = -110976.5, Delta T = 42h02m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'48, Lahiri = -72°47'48 Julian Calendar 1 March 5017 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 6 2	1♓59'13	0♐ 8	18♓38	13♈49	3♉13	9°R59	12♐24	2♉ 7	28♓41	29♒47	18°D50	17♋33	17♏59	n.a.	S 1
S 2	10 9 59	2°56'13	12° 3	20°26	14°56	3°56	9♌53	12°27	2° 9	28°43	29°48	18♋50	17°30	18° 6	n.a.	S 2
M 3	10 13 56	3°53'13	24° 5	22°11	16° 3	4°38	9°46	12°30	2°12	28°45	29°49	18°51	17°27	18°13	n.a.	M 3
T 4	10 17 52	4°50'12	6♉20	23°55	17° 9	5°21	9°40	12°33	2°14	28°47	29°51	18°53	17°23	18°20	n.a.	T 4
W 5	10 21 49	5°47'12	18°52	25°35	18°15	6° 4	9°34	12°36	2°16	28°49	29°52	18°R53	17°20	18°26	n.a.	W 5
T 6	10 25 45	6°44'11	1♒45	27°13	19°21	6°46	9°28	12°39	2°19	28°51	29°53	18°52	17°17	18°33	n.a.	T 6
F 7	10 29 42	7°41'10	15° 0	28°49	20°27	7°29	9°22	12°42	2°21	28°53	29°55	18°50	17°14	18°40	n.a.	F 7
S 8	10 33 38	8°38'09	28°38	0♈22	21°33	8°11	9°16	12°44	2°24	28°55	29°56	18°45	17°11	18°46	n.a.	S 8
S 9	10 37 35	9°35'08	12♓38	1°53	22°39	8°53	9°10	12°47	2°26	28°57	29°58	18°38	17° 8	18°53	n.a.	S 9
M10	10 41 32	10°32'07	26°55	3°21	23°44	9°35	9° 5	12°49	2°29	29° 0	29°59	18°30	17° 4	19° 0	n.a.	M10
T 11	10 45 28	11°29'05	11♈23	4°46	24°49	10°17	8°59	12°52	2°32	29° 2	0♓ 0	18°22	17° 1	19° 7	n.a.	T 11
W12	10 49 25	12°26'03	25°56	6° 9	25°54	10°59	8°54	12°54	2°34	29° 4	0° 2	18°15	16°58	19°13	n.a.	W12
T 13	10 53 21	13°23'01	10♉27	7°29	26°59	11°41	8°49	12°56	2°37	29° 6	0° 3	18° 9	16°55	19°20	n.a.	T 13
F 14	10 57 18	14°19'58	24°52	8°47	28° 4	12°23	8°44	12°58	2°40	29° 8	0° 4	18° 6	16°52	19°27	n.a.	F 14
S 15	11 1 14	15°16'55	9♊ 7	10° 1	29° 8	13° 5	8°39	13° 0	2°42	29°10	0° 6	18°D 4	16°48	19°33	n.a.	S 15
S 16	11 5 11	16°13'52	23°10	11°13	0♉12	13°46	8°34	13° 2	2°45	29°13	0° 7	18° 4	16°45	19°40	n.a.	S 16
M17	11 9 8	17°10'49	7♋ 0	12°22	1°16	14°28	8°29	13° 4	2°48	29°15	0° 8	18° 5	16°42	19°47	n.a.	M17
T 18	11 13 4	18° 7'46	20°37	13°28	2°20	15° 9	8°25	13° 5	2°51	29°17	0°10	18°R 5	16°39	19°53	n.a.	T 18
W19	11 17 1	19° 4'42	4♌ 2	14°32	3°24	15°50	8°21	13° 7	2°54	29°19	0°11	18° 4	16°36	20° 0	n.a.	W19
T 20	11 20 57	20° 1'39	17°15	15°32	4°27	16°32	8°17	13° 8	2°57	29°21	0°12	18° 1	16°33	20° 7	n.a.	T 20
F 21	11 24 54	20°58'35	0♍17	16°28	5°30	17°13	8°13	13°10	3° 0	29°24	0°14	17°55	16°29	20°14	n.a.	F 21
S 22	11 28 50	21°55'31	13° 7	17°22	6°33	17°54	8° 9	13°11	3° 3	29°26	0°15	17°46	16°26	20°20	n.a.	S 22
S 23	11 32 47	22°52'28	25°46	18°12	7°35	18°35	8° 5	13°12	3° 6	29°28	0°16	17°36	16°23	20°27	n.a.	S 23
M24	11 36 44	23°49'25	8♎13	18°59	8°37	19°16	8° 2	13°13	3° 9	29°30	0°17	17°25	16°20	20°34	n.a.	M24
T 25	11 40 40	24°46'23	20°28	19°42	9°39	19°56	7°59	13°14	3°12	29°32	0°19	17°13	16°17	20°40	n.a.	T 25
W26	11 44 37	25°43'21	2♏33	20°21	10°41	20°37	7°55	13°15	3°15	29°35	0°20	17° 3	16°14	20°47	n.a.	W26
T 27	11 48 33	26°40'19	14°31	20°56	11°42	21°18	7°53	13°16	3°18	29°37	0°21	16°54	16°10	20°54	n.a.	T 27
F 28	11 52 30	27°37'18	26°22	21°27	12°44	21°58	7°50	13°16	3°21	29°39	0°22	16°47	16° 7	21° 0	n.a.	F 28
S 29	11 56 26	28°34'18	8♐12	21°54	13°44	22°38	7°47	13°17	3°25	29°41	0°24	16°43	16° 4	21° 7	n.a.	S 29
S 30	12 0 23	29♓31'19	20♐ 5	22♈17	14♉45	23♉19	7♌45	13♐17	3♉28	29♓44	0♓25	16♋41	16♋ 1	21♏14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 5	17s 0	3n53	2s48	2n 0	7n41	2n15	25s35	1s27	20n13	2n 1	23s36	0s38	12n32	0s 2	2s17	1s55	23s39	12s40	22n48	22n59	13s27		n.a.
S 2	10 44	19 51	3 6	1 59	2 5	8 10	2 18	25 34	1 28	20 15	2 1	23 36	0 38	12 33	0 2	2 17	1 55	23 38	12 40	22 48	22 59	13 30		n.a.
M 3	10 23	21 52	2 10	1 13	2 10	8 39	2 20	25 34	1 29	20 16	2 1	23 37	0 38	12 34	0 2	2 16	1 55	23 38	12 40	22 48	22 59	13 32		n.a.
T 4	10 1	22 53	1 7	0 27	2 14	9 7	2 23	25 33	1 30	20 18	2 1	23 38	0 39	12 35	0 2	2 15	1 55	23 37	12 40	22 47	23 0	13 34		n.a.
W 5	9 40	22 47	0 0	0n17	2 17	9 35	2 25	25 32	1 30	20 19	2 0	23 38	0 39	12 35	0 2	2 14	1 55	23 37	12 40	22 47	23 0	13 36		n.a.
T 6	9 18	21 29	1s 9	0 59	2 20	10 3	2 27	25 30	1 31	20 21	2 0	23 39	0 39	12 36	0 2	2 13	1 55	23 36	12 40	22 47	23 1	13 39		n.a.
F 7	8 56	18 59	2 16	1 40	2 22	10 31	2 29	25 29	1 32	20 22	2 0	23 39	0 39	12 37	0 2	2 12	1 55	23 36	12 40	22 48	23 1	13 41		n.a.
S 8	8 35	15 22	3 17	2 20	2 23	10 58	2 31	25 27	1 33	20 24	2 0	23 40	0 39	12 38	0 2	2 11	1 55	23 35	12 40	22 49	23 1	13 43		n.a.
S 9	8 12	10 49	4 8	2 57	2 24	11 26	2 33	25 25	1 34	20 25	1 59	23 40	0 39	12 39	0 2	2 10	1 55	23 35	12 40	22 50	23 2	13 46		n.a.
M10	7 50	5 36	4 45	3 33	2 24	11 52	2 35	25 22	1 34	20 26	1 59	23 41	0 40	12 40	0 2	2 9	1 55	23 34	12 40	22 51	23 2	13 48		n.a.
T 11	7 28	0 0	5 4	4 8	2 23	12 19	2 37	25 20	1 35	20 28	1 59	23 41	0 40	12 41	0 2	2 9	1 55	23 34	12 40	22 52	23 3	13 50		n.a.
W12	7 6	5n37	5 3	4 40	2 22	12 45	2 39	25 17	1 36	20 29	1 59	23 42	0 40	12 42	0 2	2 8	1 55	23 33	12 40	22 53	23 3	13 53		n.a.
T 13	6 43	10 56	4 43	5 11	2 20	13 11	2 40	25 14	1 37	20 30	1 58	23 42	0 40	12 43	0 2	2 7	1 55	23 33	12 40	22 54	23 4	13 55		n.a.
F 14	6 21	15 36	4 6	5 40	2 17	13 37	2 42	25 11	1 37	20 31	1 58	23 43	0 40	12 44	0 2	2 6	1 55	23 32	12 40	22 54	23 4	13 57		n.a.
S 15	5 58	19 19	3 13	6 8	2 14	14 2	2 43	25 8	1 38	20 32	1 58	23 43	0 40	12 45	0 2	2 5	1 55	23 32	12 40	22 54	23 4	13 59		n.a.
S 16	5 35	21 50	2 9	6 33	2 10	14 26	2 45	25 4	1 39	20 33	1 57	23 43	0 41	12 46	0 2	2 4	1 55	23 31	12 40	22 54	23 5	14 2		n.a.
M17	5 13	23 0	0 59	6 57	2 5	14 51	2 46	25 0	1 40	20 34	1 57	23 44	0 41	12 47	0 2	2 3	1 55	23 31	12 40	22 54	23 5	14 4		n.a.
T 18	4 50	22 45	0n14	7 18	2 0	15 15	2 47	24 56	1 40	20 35	1 57	23 44	0 41	12 48	0 2	2 2	1 55	23 30	12 40	22 54	23 6	14 6		n.a.
W19	4 27	21 12	1 24	7 38	1 54	15 38	2 48	24 52	1 41	20 36	1 57	23 45	0 41	12 49	0 2	2 1	1 55	23 30	12 40	22 54	23 6	14 9		n.a.
T 20	4 4	18 30	2 29	7 56	1 47	16 2	2 49	24 48	1 42	20 37	1 56	23 45	0 41	12 50	0 2	2 0	1 55	23 29	12 40	22 55	23 6	14 11		n.a.
F 21	3 41	14 53	3 25	8 12	1 40	16 24	2 50	24 43	1 43	20 37	1 56	23 45	0 41	12 51	0 2	1 59	1 55	23 29	12 40	22 56	23 7	14 13		n.a.
S 22	3 18	10 39	4 10	8 26	1 32	16 47	2 50	24 38	1 43	20 38	1 56	23 46	0 42	12 52	0 2	1 58	1 54	23 29	12 40	22 57	23 7	14 15		n.a.
S 23	2 55	6 0	4 41	8 38	1 24	17 8	2 51	24 33	1 44	20 39	1 55	23 46	0 42	12 53	0 2	1 58	1 54	23 28	12 40	22 58	23 8	14 18		n.a.
M24	2 31	1 12	4 58	8 47	1 14	17 30	2 51	24 28	1 45	20 39	1 55	23 46	0 42	12 54	0 2	1 57	1 54	23 28	12 41	23 0	23 8	14 20		n.a.
T 25	2 8	3s35	5 2	8 55	1 4	17 51	2 51	24 22	1 45	20 40	1 55	23 47	0 42	12 55	0 2	1 56	1 54	23 27	12 41	23 1	23 8	14 22		n.a.
W26	1 45	8 11	4 51	9 1	0 54	18 11	2 52	24 17	1 46	20 41	1 54	23 47	0 42	12 56	0 2	1 55	1 54	23 27	12 41	23 3	23 9	14 25		n.a.
T 27	1 22	12 25	4 28	9 4	0 43	18 31	2 52	24 11	1 47	20 41	1 54	23 47	0 43	12 58	0 2	1 54	1 54	23 27	12 41	23 4	23 9	14 27		n.a.
F 28	0 58	16 9	3 54	9 5	0 31	18 50	2 52	24 5	1 48	20 41	1 54	23 47	0 43	12 59	0 2	1 53	1 54	23 26	12 41	23 5	23 10	14 29		n.a.
S 29	0 35	19 14	3 9	9 5	0 19	19 9	2 51	23 59	1 48	20 42	1 53	23 48	0 43	13 0	0 2	1 52	1 54	23 26	12 41	23 5	23 10	14 31		n.a.
S 30	0s12	21s31	2n16	9n 1	0n 6	19n28	2n51	23s52	1s49	20n42	1n53	23s48	0s43	13n 1	0s 2	1s51	1s54	23s25	12s41	23n 5	23n10	14s34		n.a.

Julian Day Number = -110945.5, Delta T = 42h02m50s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'43, Lahiri = -72°47'43 Julian Calendar 1 Apr. 5017 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 4 20	0♈28'21	2♉ 6	22♈36	15♉45	23♉59	7°R43	13♐18	3♉31	29♓46	0♓26	16°D41	15♋58	21♏21	n.a.	M 1
T 2	12 8 16	1°25'23	14°20	22°49	16°45	24°39	7♌40	13°18	3°34	29°48	0°27	16°R41	15°54	21°27	n.a.	T 2
W 3	12 12 13	2°22'27	26°52	22°58	17°44	25°19	7°39	13°18	3°38	29°50	0°28	16♋41	15°51	21°34	n.a.	W 3
T 4	12 16 9	3°19'31	9♒47	23°R 3	18°44	25°59	7°37	13°R18	3°41	29°53	0°30	16°39	15°48	21°41	n.a.	T 4
F 5	12 20 6	4°16'36	23° 8	23° 2	19°42	26°38	7°35	13°18	3°44	29°55	0°31	16°35	15°45	21°47	n.a.	F 5
S 6	12 24 3	5°13'42	6♓56	22°57	20°41	27°18	7°34	13°18	3°48	29°57	0°32	16°28	15°42	21°54	n.a.	S 6
S 7	12 27 59	6°10'49	21°11	22°47	21°39	27°58	7°33	13°17	3°51	29°59	0°33	16°19	15°39	22° 1	n.a.	S 7
M 8	12 31 56	7° 7'57	5♈48	22°32	22°37	28°37	7°32	13°17	3°54	0♈ 1	0°34	16° 9	15°35	22° 7	n.a.	M 8
T 9	12 35 52	8° 5'06	20°40	22°13	23°34	29°16	7°31	13°16	3°58	0° 4	0°35	15°58	15°32	22°14	n.a.	T 9
W10	12 39 49	9° 2'16	5♉37	21°49	24°31	29°55	7°31	13°16	4° 1	0° 6	0°37	15°47	15°29	22°21	n.a.	W10
T 11	12 43 45	9°59'26	20°31	21°22	25°27	0♒34	7°30	13°15	4° 5	0° 8	0°38	15°39	15°26	22°27	n.a.	T 11
F 12	12 47 42	10°56'37	5♊14	20°50	26°23	1°13	7°30	13°14	4° 8	0°10	0°39	15°34	15°23	22°34	n.a.	F 12
S 13	12 51 39	11°53'49	19°40	20°15	27°18	1°52	7°D30	13°13	4°12	0°12	0°40	15°31	15°20	22°41	n.a.	S 13
S 14	12 55 35	12°51'02	3♋46	19°37	28°13	2°31	7°30	13°12	4°15	0°15	0°41	15°30	15°16	22°48	n.a.	S 14
M15	12 59 32	13°48'15	17°33	18°56	29° 8	3° 9	7°30	13°11	4°19	0°17	0°42	15°29	15°13	22°54	n.a.	M15
T 16	13 3 28	14°45'29	1♌ 1	18°14	0♊ 2	3°47	7°31	13°10	4°22	0°19	0°43	15°29	15°10	23° 1	n.a.	T 16
W17	13 7 25	15°42'44	14°12	17°31	0°55	4°26	7°31	13° 8	4°26	0°21	0°44	15°27	15° 7	23° 8	n.a.	W17
T 18	13 11 22	16°40'00	27° 8	16°48	1°48	5° 4	7°32	13° 7	4°30	0°23	0°45	15°23	15° 4	23°14	n.a.	T 18
F 19	13 15 18	17°37'17	9♍52	16° 6	2°40	5°42	7°33	13° 6	4°33	0°26	0°46	15°16	15° 0	23°21	n.a.	F 19
S 20	13 19 15	18°34'35	22°25	15°24	3°32	6°20	7°35	13° 4	4°37	0°28	0°47	15° 6	14°57	23°28	n.a.	S 20
S 21	13 23 11	19°31'54	4♎48	14°45	4°23	6°57	7°36	13° 2	4°40	0°30	0°48	14°54	14°54	23°34	n.a.	S 21
M22	13 27 8	20°29'14	17° 2	14° 9	5°13	7°35	7°38	13° 0	4°44	0°32	0°49	14°41	14°51	23°41	n.a.	M22
T 23	13 31 4	21°26'35	29° 8	13°36	6° 2	8°12	7°39	12°58	4°48	0°34	0°50	14°27	14°48	23°48	n.a.	T 23
W24	13 35 1	22°23'58	11♏ 7	13° 7	6°51	8°50	7°41	12°56	4°51	0°36	0°51	14°15	14°45	23°55	n.a.	W24
T 25	13 38 58	23°21'22	23° 0	12°44	7°39	9°27	7°43	12°54	4°55	0°38	0°52	14° 4	14°41	24° 1	n.a.	T 25
F 26	13 42 54	24°18'48	4♐49	12°25	8°27	10° 4	7°46	12°52	4°59	0°40	0°53	13°56	14°38	24° 8	n.a.	F 26
S 27	13 46 51	25°16'15	16°38	12°13	9°13	10°41	7°48	12°50	5° 2	0°42	0°53	13°51	14°35	24°15	n.a.	S 27
S 28	13 50 47	26°13'44	28°30	12° 6	9°59	11°17	7°51	12°47	5° 6	0°44	0°54	13°48	14°32	24°21	n.a.	S 28
M29	13 54 44	27°11'15	10♑29	12°D 6	10°44	11°54	7°54	12°45	5°10	0°47	0°55	13°D47	14°29	24°28	n.a.	M29
T 30	13 58 41	28° 8'48	22°41	12°13	11°28	12°30	7°57	12°42	5°13	0°49	0°56	13°R47	14°25	24°35	n.a.	T 30
W31	14 2 37	29♈ 6'22	5♒11	12♈26	12♊11	13♒ 7	8♌ 0	12♐40	5♉17	0♈51	0♓57	13♋47	14♋22	24♏41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n12	22s52	1n17	8n56	0s 7	19n46	2n50	23s46	1s50	20n42	1n53	23s48	0s43	13n 2	0s 2	1s50	1s54	23s25	12s41	23n 5	23n11	14s36		n.a.
T 2	0 35	23 10	0 13	8 49	0 21	20 3	2 50	23 39	1 50	20 43	1 52	23 48	0 43	13 3	0 2	1 49	1 54	23 25	12 41	23 5	23 11	14 38		n.a.
W 3	0 58	22 18	0s54	8 39	0 35	20 20	2 49	23 32	1 51	20 43	1 52	23 48	0 44	13 4	0 2	1 48	1 54	23 24	12 41	23 5	23 12	14 40		n.a.
T 4	1 22	20 15	1 59	8 27	0 50	20 36	2 48	23 25	1 52	20 43	1 52	23 49	0 44	13 6	0 2	1 47	1 54	23 24	12 41	23 6	23 12	14 43		n.a.
F 5	1 45	17 3	3 0	8 13	1 5	20 52	2 47	23 18	1 52	20 43	1 51	23 49	0 44	13 7	0 2	1 46	1 54	23 24	12 42	23 6	23 12	14 45		n.a.
S 6	2 8	12 49	3 53	7 57	1 20	21 7	2 46	23 11	1 53	20 43	1 51	23 49	0 44	13 8	0 2	1 46	1 54	23 23	12 42	23 7	23 13	14 47		n.a.
S 7	2 32	7 45	4 33	7 40	1 35	21 22	2 44	23 3	1 54	20 43	1 51	23 49	0 44	13 9	0 2	1 45	1 54	23 23	12 42	23 8	23 13	14 49		n.a.
M 8	2 55	2 8	4 56	7 20	1 50	21 36	2 42	22 55	1 54	20 43	1 50	23 49	0 44	13 10	0 2	1 44	1 54	23 23	12 42	23 9	23 13	14 52		n.a.
T 9	3 18	3n42	5 0	6 59	2 5	21 49	2 41	22 48	1 55	20 43	1 50	23 49	0 45	13 12	0 2	1 43	1 54	23 22	12 42	23 11	23 14	14 54		n.a.
W10	3 41	9 21	4 43	6 36	2 20	22 2	2 39	22 40	1 56	20 43	1 49	23 49	0 45	13 13	0 2	1 42	1 54	23 22	12 42	23 12	23 14	14 56		n.a.
T 11	4 4	14 27	4 7	6 12	2 34	22 14	2 37	22 32	1 56	20 42	1 49	23 49	0 45	13 14	0 2	1 41	1 54	23 22	12 42	23 13	23 15	14 58		n.a.
F 12	4 27	18 37	3 16	5 47	2 48	22 26	2 34	22 23	1 57	20 42	1 49	23 49	0 45	13 15	0 2	1 40	1 54	23 21	12 42	23 14	23 15	15 1		n.a.
S 13	4 50	21 33	2 12	5 22	3 1	22 37	2 32	22 15	1 57	20 42	1 48	23 50	0 45	13 16	0 2	1 39	1 54	23 21	12 43	23 14	23 15	15 3		n.a.
S 14	5 13	23 5	1 2	4 56	3 13	22 47	2 29	22 7	1 58	20 41	1 48	23 50	0 46	13 18	0 2	1 38	1 54	23 21	12 43	23 14	23 16	15 5		n.a.
M15	5 36	23 9	0n11	4 30	3 24	22 57	2 26	21 58	1 59	20 41	1 48	23 50	0 46	13 19	0 2	1 37	1 54	23 21	12 43	23 14	23 16	15 7		n.a.
T 16	5 59	21 51	1 21	4 4	3 34	23 6	2 23	21 49	1 59	20 40	1 47	23 50	0 46	13 20	0 2	1 37	1 54	23 20	12 43	23 14	23 16	15 10		n.a.
W17	6 22	19 23	2 25	3 40	3 43	23 15	2 20	21 40	2 0	20 40	1 47	23 50	0 46	13 21	0 2	1 36	1 54	23 20	12 43	23 14	23 17	15 12		n.a.
T 18	6 45	15 58	3 21	3 16	3 51	23 23	2 17	21 31	2 1	20 39	1 47	23 50	0 46	13 23	0 2	1 35	1 54	23 20	12 43	23 15	23 17	15 14		n.a.
F 19	7 7	11 52	4 5	2 54	3 57	23 30	2 13	21 22	2 1	20 39	1 46	23 50	0 46	13 24	0 2	1 34	1 54	23 20	12 44	23 16	23 18	15 16		n.a.
S 20	7 30	7 19	4 37	2 33	4 1	23 36	2 9	21 13	2 2	20 38	1 46	23 50	0 47	13 25	0 2	1 33	1 54	23 19	12 44	23 17	23 18	15 18		n.a.
S 21	7 52	2 32	4 55	2 15	4 4	23 43	2 5	21 4	2 2	20 37	1 45	23 49	0 47	13 26	0 2	1 32	1 54	23 19	12 44	23 18	23 18	15 21		n.a.
M22	8 14	2s18	5 0	2 0	4 5	23 48	2 1	20 54	2 3	20 36	1 45	23 49	0 47	13 28	0 2	1 31	1 54	23 19	12 44	23 20	23 19	15 23		n.a.
T 23	8 36	6 59	4 50	1 47	4 4	23 53	1 56	20 45	2 3	20 36	1 45	23 49	0 47	13 29	0 2	1 31	1 54	23 19	12 44	23 21	23 19	15 25		n.a.
W24	8 58	11 23	4 28	1 38	4 2	23 57	1 52	20 35	2 4	20 35	1 44	23 49	0 47	13 30	0 2	1 30	1 54	23 19	12 44	23 23	23 19	15 27		n.a.
T 25	9 20	15 18	3 55	1 32	3 59	24 0	1 47	20 26	2 5	20 34	1 44	23 49	0 47	13 32	0 2	1 29	1 55	23 18	12 45	23 24	23 20	15 29		n.a.
F 26	9 42	18 37	3 11	1 29	3 54	24 3	1 42	20 16	2 5	20 33	1 44	23 49	0 48	13 33	0 2	1 28	1 55	23 18	12 45	23 25	23 20	15 32		n.a.
S 27	10 4	21 10	2 19	1 30	3 47	24 5	1 36	20 6	2 6	20 32	1 43	23 49	0 48	13 34	0 2	1 27	1 55	23 18	12 45	23 25	23 20	15 34		n.a.
S 28	10 25	22 49	1 20	1 34	3 40	24 7	1 31	19 56	2 6	20 31	1 43	23 49	0 48	13 35	0 2	1 26	1 55	23 18	12 45	23 26	23 21	15 36		n.a.
M29	10 47	23 27	0 18	1 42	3 31	24 8	1 25	19 46	2 7	20 30	1 43	23 49	0 48	13 37	0 2	1 26	1 55	23 18	12 45	23 26	23 21	15 38		n.a.
T 30	11 8	22 58	0s47	1 54	3 21	24 8	1 18	19 36	2 7	20 29	1 42	23 48	0 48	13 38	0 2	1 25	1 55	23 18	12 45	23 26	23 22	15 41		n.a.
W31	11n29	21s20	1s51	2n 9	3s10	24n 8	1n12	19s26	2s 8	20n27	1n42	23s48	0s48	13n39	0s 2	1s24	1s55	23s18	12s46	23n26	23n22	15s43		n.a.

Julian Day Number = -110915.5, Delta T = 42h02m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'39, Lahiri = -72°47'39 Julian Calendar 1 May 5017 BCE == Greg. Calendar 22 March 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 6 34	0♉ 3'58	18♒ 3	12♈46	12♊53	13♒43	8♌ 3	12°R37	5♉21	0♈53	0♓58	13°R46	14♋19	24♏48	n.a.	T 1
F 2	14 10 30	1° 1'36	1♓22	13°13	13°35	14°19	8° 7	12♐34	5°25	0°55	0°58	13♋43	14°16	24°55	n.a.	F 2
S 3	14 14 27	1°59'16	15°10	13°47	14°15	14°55	8°10	12°31	5°28	0°57	0°59	13°37	14°13	25° 1	n.a.	S 3
S 4	14 18 23	2°56'57	29°28	14°28	14°54	15°30	8°14	12°28	5°32	0°59	1° 0	13°29	14°10	25° 8	n.a.	S 4
M 5	14 22 20	3°54'41	14♈12	15°16	15°32	16° 6	8°18	12°25	5°36	1° 0	1° 1	13°20	14° 6	25°15	n.a.	M 5
T 6	14 26 17	4°52'26	29°15	16°10	16° 9	16°41	8°23	12°22	5°40	1° 2	1° 1	13°10	14° 3	25°22	n.a.	T 6
W 7	14 30 13	5°50'13	14♉27	17°10	16°44	17°16	8°27	12°18	5°43	1° 4	1° 2	13° 0	14° 0	25°28	n.a.	W 7
T 8	14 34 10	6°48'02	29°39	18°17	17°19	17°51	8°31	12°15	5°47	1° 6	1° 3	12°53	13°57	25°35	n.a.	T 8
F 9	14 38 6	7°45'53	14♊39	19°30	17°52	18°26	8°36	12°12	5°51	1° 8	1° 3	12°48	13°54	25°42	n.a.	F 9
S 10	14 42 3	8°43'45	29°21	20°49	18°24	19° 0	8°41	12° 8	5°55	1°10	1° 4	12°45	13°51	25°48	n.a.	S 10
S 11	14 45 59	9°41'39	13♋39	22°12	18°54	19°35	8°46	12° 5	5°58	1°12	1° 4	12°D44	13°47	25°55	n.a.	S 11
M12	14 49 56	10°39'34	27°32	23°41	19°23	20° 9	8°51	12° 1	6° 2	1°14	1° 5	12°45	13°44	26° 2	n.a.	M12
T 13	14 53 53	11°37'31	11♌ 1	25°15	19°50	20°43	8°57	11°57	6° 6	1°15	1° 6	12°R45	13°41	26° 8	n.a.	T 13
W14	14 57 49	12°35'29	24° 8	26°53	20°16	21°16	9° 2	11°54	6° 9	1°17	1° 6	12°44	13°38	26°15	n.a.	W14
T 15	15 1 46	13°33'29	6♍57	28°34	20°40	21°50	9° 8	11°50	6°13	1°19	1° 7	12°42	13°35	26°22	n.a.	T 15
F 16	15 5 42	14°31'31	19°30	0♉19	21° 3	22°23	9°13	11°46	6°17	1°21	1° 7	12°37	13°31	26°28	n.a.	F 16
S 17	15 9 39	15°29'34	1♎51	2° 7	21°23	22°56	9°19	11°42	6°21	1°22	1° 8	12°30	13°28	26°35	n.a.	S 17
S 18	15 13 35	16°27'39	14° 2	3°58	21°42	23°29	9°26	11°38	6°24	1°24	1° 8	12°21	13°25	26°42	n.a.	S 18
M19	15 17 32	17°25'46	26° 5	5°50	21°59	24° 2	9°32	11°34	6°28	1°26	1° 9	12°10	13°22	26°49	n.a.	M19
T 20	15 21 28	18°23'55	8♏ 2	7°45	22°14	24°35	9°38	11°30	6°32	1°27	1° 9	12° 0	13°19	26°55	n.a.	T 20
W21	15 25 25	19°22'06	19°56	9°40	22°27	25° 7	9°45	11°25	6°35	1°29	1° 9	11°51	13°16	27° 2	n.a.	W21
T 22	15 29 22	20°20'19	1♐46	11°37	22°38	25°39	9°51	11°21	6°39	1°31	1°10	11°42	13°12	27° 9	n.a.	T 22
F 23	15 33 18	21°18'34	13°35	13°34	22°47	26°11	9°58	11°17	6°43	1°32	1°10	11°37	13° 9	27°15	n.a.	F 23
S 24	15 37 15	22°16'52	25°26	15°31	22°54	26°43	10° 5	11°13	6°46	1°34	1°11	11°33	13° 6	27°22	n.a.	S 24
S 25	15 41 11	23°15'11	7♑21	17°28	22°58	27°14	10°12	11° 8	6°50	1°35	1°11	11°D31	13° 3	27°29	n.a.	S 25
M26	15 45 8	24°13'33	19°23	19°26	23°R 1	27°45	10°20	11° 4	6°53	1°37	1°11	11°32	13° 0	27°35	n.a.	M26
T 27	15 49 4	25°11'58	1♒36	21°23	23° 1	28°16	10°27	10°59	6°57	1°38	1°11	11°33	12°56	27°42	n.a.	T 27
W28	15 53 1	26°10'24	14° 6	23°19	22°58	28°47	10°34	10°55	7° 1	1°40	1°12	11°34	12°53	27°49	n.a.	W28
T 29	15 56 57	27° 8'53	26°55	25°15	22°54	29°17	10°42	10°50	7° 4	1°41	1°12	11°R35	12°50	27°55	n.a.	T 29
F 30	16 0 54	28♉ 7'25	10♓ 9	27♉10	22♊47	29♒47	10♌50	10♐46	7♉ 8	1♈43	1♓12	11♋34	12♋47	28♏ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n50	18s35	2s51	2n28	2s59	24n 7	1n 5	19s15	2s 8	20n26	1n41	23s48	0s49	13n41	0s 2	1s23	1s55	23s17	12s46	23n26	23n22	15s45		n.a.
F 2	12 11	14 47	3 44	2 50	2 46	24 5	0 59	19 5	2 9	20 25	1 41	23 48	0 49	13 42	0 2	1 22	1 55	23 17	12 46	23 26	23 23	15 47		n.a.
S 3	12 31	10 5	4 27	3 15	2 33	24 3	0 51	18 55	2 10	20 23	1 41	23 48	0 49	13 43	0 2	1 21	1 55	23 17	12 46	23 27	23 23	15 49		n.a.
S 4	12 52	4 41	4 54	3 44	2 20	24 1	0 44	18 44	2 10	20 22	1 40	23 47	0 49	13 44	0 2	1 21	1 55	23 17	12 46	23 28	23 23	15 51		n.a.
M 5	13 12	1n 8	5 3	4 15	2 6	23 57	0 36	18 34	2 11	20 21	1 40	23 47	0 49	13 46	0 2	1 20	1 55	23 17	12 47	23 29	23 24	15 54		n.a.
T 6	13 32	7 1	4 51	4 49	1 52	23 53	0 28	18 23	2 11	20 19	1 40	23 47	0 49	13 47	0 2	1 19	1 55	23 17	12 47	23 30	23 24	15 56		n.a.
W 7	13 52	12 33	4 19	5 26	1 38	23 49	0 20	18 13	2 12	20 18	1 39	23 47	0 50	13 48	0 2	1 18	1 55	23 17	12 47	23 31	23 24	15 58		n.a.
T 8	14 12	17 18	3 28	6 5	1 24	23 44	0 11	18 2	2 12	20 16	1 39	23 46	0 50	13 50	0 2	1 18	1 55	23 17	12 47	23 31	23 25	16 0		n.a.
F 9	14 31	20 52	2 24	6 47	1 10	23 38	0 3	17 51	2 13	20 15	1 39	23 46	0 50	13 51	0 2	1 17	1 55	23 17	12 48	23 32	23 25	16 2		n.a.
S 10	14 50	22 59	1 11	7 30	0 56	23 32	0s 6	17 41	2 13	20 13	1 38	23 46	0 50	13 52	0 1	1 16	1 55	23 17	12 48	23 32	23 25	16 5		n.a.
S 11	15 9	23 31	0n 5	8 15	0 42	23 25	0 16	17 30	2 14	20 11	1 38	23 45	0 50	13 53	0 1	1 15	1 55	23 17	12 48	23 32	23 26	16 7		n.a.
M12	15 28	22 34	1 18	9 2	0 29	23 18	0 26	17 19	2 14	20 9	1 38	23 45	0 50	13 55	0 1	1 15	1 55	23 17	12 48	23 32	23 26	16 9		n.a.
T 13	15 47	20 19	2 25	9 49	0 15	23 10	0 36	17 8	2 14	20 8	1 37	23 45	0 51	13 56	0 1	1 14	1 55	23 17	12 48	23 32	23 26	16 11		n.a.
W14	16 5	17 3	3 22	10 37	0 3	23 2	0 46	16 58	2 15	20 6	1 37	23 44	0 51	13 57	0 1	1 13	1 55	23 17	12 49	23 32	23 27	16 13		n.a.
T 15	16 23	13 3	4 8	11 26	0n 9	22 53	0 57	16 47	2 15	20 4	1 37	23 44	0 51	13 59	0 1	1 13	1 55	23 17	12 49	23 32	23 27	16 15		n.a.
F 16	16 41	8 34	4 41	12 15	0 21	22 44	1 7	16 36	2 16	20 2	1 36	23 43	0 51	14 0	0 1	1 12	1 55	23 17	12 49	23 33	23 27	16 18		n.a.
S 17	16 58	3 48	5 0	13 4	0 32	22 34	1 19	16 25	2 16	20 0	1 36	23 43	0 51	14 1	0 1	1 11	1 55	23 17	12 49	23 34	23 28	16 20		n.a.
S 18	17 16	1s 2	5 5	13 53	0 42	22 24	1 30	16 14	2 17	19 58	1 36	23 43	0 51	14 2	0 1	1 11	1 55	23 17	12 50	23 34	23 28	16 22		n.a.
M19	17 33	5 47	4 56	14 41	0 52	22 13	1 42	16 4	2 17	19 56	1 35	23 42	0 51	14 4	0 1	1 10	1 55	23 17	12 50	23 35	23 28	16 24		n.a.
T 20	17 49	10 18	4 35	15 28	1 0	22 2	1 54	15 53	2 18	19 54	1 35	23 42	0 52	14 5	0 1	1 9	1 55	23 17	12 50	23 36	23 29	16 26		n.a.
W21	18 6	14 24	4 1	16 14	1 8	21 51	2 6	15 42	2 18	19 52	1 35	23 41	0 52	14 6	0 1	1 9	1 55	23 17	12 50	23 37	23 29	16 28		n.a.
T 22	18 22	17 56	3 17	16 58	1 16	21 39	2 19	15 31	2 19	19 50	1 34	23 41	0 52	14 7	0 1	1 8	1 55	23 17	12 50	23 38	23 29	16 30		n.a.
F 23	18 38	20 44	2 25	17 41	1 22	21 26	2 32	15 20	2 19	19 47	1 34	23 40	0 52	14 9	0 1	1 7	1 55	23 17	12 51	23 38	23 30	16 33		n.a.
S 24	18 54	22 39	1 26	18 23	1 28	21 14	2 45	15 10	2 19	19 45	1 34	23 40	0 52	14 10	0 1	1 7	1 55	23 17	12 51	23 39	23 30	16 35		n.a.
S 25	19 9	23 35	0 23	19 3	1 33	21 0	2 58	14 59	2 20	19 43	1 33	23 39	0 52	14 11	0 1	1 6	1 55	23 17	12 51	23 39	23 30	16 37		n.a.
M26	19 24	23 25	0s42	19 40	1 37	20 47	3 12	14 48	2 20	19 41	1 33	23 39	0 52	14 12	0 1	1 6	1 55	23 17	12 51	23 39	23 31	16 39		n.a.
T 27	19 38	22 8	1 47	20 16	1 41	20 33	3 25	14 37	2 21	19 38	1 33	23 38	0 53	14 14	0 1	1 5	1 56	23 17	12 52	23 39	23 31	16 41		n.a.
W28	19 53	19 45	2 47	20 50	1 44	20 19	3 39	14 27	2 21	19 36	1 32	23 38	0 53	14 15	0 1	1 5	1 56	23 18	12 52	23 39	23 31	16 43		n.a.
T 29	20 7	16 21	3 41	21 22	1 46	20 5	3 53	14 16	2 21	19 33	1 32	23 37	0 53	14 16	0 1	1 4	1 56	23 18	12 52	23 39	23 32	16 45		n.a.
F 30	20n20	12s 3	4s25	21n52	1n48	19n51	4s 7	14s 5	2s22	19n31	1n32	23s37	0s53	14n17	0s 1	1s 3	1s56	23s18	12s52	23n39	23n32	16s47		n.a.

Julian Day Number = -110884.5, Delta T = 42h02m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'35, Lahiri = -72°47'35 Julian Calendar 1 June 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5017 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 4 50	29♉ 5'59	23♓50	29♉ 4	22°R37	0♓17	10♌58	10°R41	7♉11	1♈44	1♓12	11°R31	12♋44	28♏ 9	n.a.	S 1
S 2	16 8 47	0♊ 4'35	7♈59	0♊57	22♊26	0°47	11° 6	10♐36	7°15	1°46	1°13	11♋27	12°41	28°15	n.a.	S 2
M 3	16 12 44	1° 3'14	22°35	2°50	22°12	1°16	11°14	10°32	7°18	1°47	1°13	11°22	12°37	28°22	n.a.	M 3
T 4	16 16 40	2° 1'55	7♉33	4°41	21°55	1°45	11°22	10°27	7°22	1°48	1°13	11°16	12°34	28°29	n.a.	T 4
W 5	16 20 37	3° 0'39	22°45	6°31	21°37	2°14	11°31	10°22	7°25	1°49	1°13	11°10	12°31	28°35	n.a.	W 5
T 6	16 24 33	3°59'25	8♊ 1	8°21	21°16	2°43	11°39	10°18	7°29	1°51	1°13	11° 6	12°28	28°42	n.a.	T 6
F 7	16 28 30	4°58'14	23°10	10° 9	20°53	3°11	11°48	10°13	7°32	1°52	1°13	11° 3	12°25	28°49	n.a.	F 7
S 8	16 32 26	5°57'04	8♋ 3	11°56	20°28	3°39	11°57	10° 8	7°36	1°53	1°13	11°D 2	12°22	28°56	n.a.	S 8
S 9	16 36 23	6°55'57	22°34	13°43	20° 1	4° 6	12° 6	10° 3	7°39	1°54	1°13	11° 2	12°18	29° 2	n.a.	S 9
M10	16 40 19	7°54'52	6♌38	15°28	19°33	4°33	12°15	9°59	7°42	1°55	1°R13	11° 4	12°15	29° 9	n.a.	M10
T 11	16 44 16	8°53'49	20°15	17°12	19° 2	5° 0	12°24	9°54	7°46	1°57	1°13	11° 5	12°12	29°16	n.a.	T 11
W12	16 48 12	9°52'47	3♍27	18°55	18°31	5°27	12°33	9°49	7°49	1°58	1°13	11° 6	12° 9	29°22	n.a.	W12
T 13	16 52 9	10°51'48	16°16	20°37	17°58	5°53	12°43	9°44	7°52	1°59	1°13	11°R 6	12° 6	29°29	n.a.	T 13
F 14	16 56 5	11°50'50	28°46	22°18	17°23	6°19	12°52	9°39	7°56	2° 0	1°13	11° 5	12° 2	29°36	n.a.	F 14
S 15	17 0 2	12°49'55	11♎ 2	23°59	16°48	6°45	13° 2	9°35	7°59	2° 1	1°13	11° 2	11°59	29°42	n.a.	S 15
S 16	17 3 59	13°49'02	23° 6	25°38	16°13	7°10	13°11	9°30	8° 2	2° 2	1°13	10°59	11°56	29°49	n.a.	S 16
M17	17 7 55	14°48'11	5♏ 3	27°16	15°37	7°35	13°21	9°25	8° 5	2° 3	1°13	10°54	11°53	29°56	n.a.	M17
T 18	17 11 52	15°47'22	16°55	28°53	15° 0	7°59	13°31	9°20	8° 8	2° 3	1°12	10°50	11°50	0♐ 2	n.a.	T 18
W19	17 15 48	16°46'35	28°45	0♋30	14°24	8°23	13°41	9°16	8°12	2° 4	1°12	10°46	11°47	0° 9	n.a.	W19
T 20	17 19 45	17°45'51	10♐36	2° 5	13°48	8°47	13°51	9°11	8°15	2° 5	1°12	10°42	11°43	0°16	n.a.	T 20
F 21	17 23 41	18°45'09	22°29	3°40	13°13	9°10	14° 2	9° 6	8°18	2° 6	1°12	10°40	11°40	0°22	n.a.	F 21
S 22	17 27 38	19°44'29	4♑26	5°14	12°38	9°33	14°12	9° 2	8°21	2° 7	1°12	10°39	11°37	0°29	n.a.	S 22
S 23	17 31 34	20°43'52	16°29	6°47	12° 5	9°56	14°22	8°57	8°24	2° 8	1°11	10°D39	11°34	0°36	n.a.	S 23
M24	17 35 31	21°43'17	28°40	8°19	11°33	10°18	14°33	8°52	8°27	2° 8	1°11	10°40	11°31	0°42	n.a.	M24
T 25	17 39 27	22°42'44	11♒ 3	9°50	11° 2	10°40	14°43	8°48	8°30	2° 9	1°11	10°41	11°28	0°49	n.a.	T 25
W26	17 43 24	23°42'15	23°39	11°20	10°33	11° 1	14°54	8°43	8°33	2°10	1°10	10°43	11°24	0°56	n.a.	W26
T 27	17 47 20	24°41'47	6♓32	12°50	10° 5	11°22	15° 5	8°39	8°35	2°10	1°10	10°44	11°21	1° 3	n.a.	T 27
F 28	17 51 17	25°41'22	19°44	14°18	9°40	11°42	15°16	8°34	8°38	2°11	1°10	10°R44	11°18	1° 9	n.a.	F 28
S 29	17 55 13	26°41'00	3♈18	15°46	9°16	12° 2	15°27	8°30	8°41	2°11	1° 9	10°44	11°15	1°16	n.a.	S 29
S 30	17 59 10	27°40'40	17°15	17°13	8°55	12°21	15°38	8°25	8°44	2°12	1° 9	10°44	11°12	1°23	n.a.	S 30
M31	18 3 6	28♊40'23	1♉35	18♋39	8♊36	12♓40	15♌49	8♐21	8♉47	2♈12	1♓ 8	10♋43	11♋ 8	1♐29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n34	7s 1	4s56	22n20	1n49	19n36	4s22	13s55	2s22	19n28	1n32	23s36	0s53	14n18	0s 1	1s 3	1s56	23s18	12s53	23n39	23n32	16s50		n.a.
S 2	20 47	1 27	5 10	22 45	1 49	19 21	4 36	13 44	2 23	19 26	1 31	23 36	0 53	14 20	0 1	1 2	1 56	23 18	12 53	23 39	23 32	16 52		n.a.
M 3	20 59	4n21	5 4	23 9	1 49	19 6	4 50	13 34	2 23	19 23	1 31	23 35	0 53	14 21	0 1	1 2	1 56	23 18	12 53	23 40	23 33	16 54		n.a.
T 4	21 12	10 4	4 38	23 30	1 49	18 51	5 4	13 23	2 23	19 20	1 31	23 34	0 53	14 22	0 1	1 1	1 56	23 18	12 53	23 40	23 33	16 56		n.a.
W 5	21 23	15 16	3 53	23 49	1 48	18 36	5 18	13 13	2 24	19 18	1 30	23 34	0 54	14 23	0 1	1 1	1 56	23 19	12 54	23 41	23 33	16 58		n.a.
T 6	21 35	19 31	2 50	24 7	1 46	18 21	5 32	13 3	2 24	19 15	1 30	23 33	0 54	14 24	0 1	1 0	1 56	23 19	12 54	23 41	23 34	17 0		n.a.
F 7	21 46	22 23	1 36	24 22	1 44	18 6	5 45	12 53	2 24	19 12	1 30	23 33	0 54	14 25	0 1	1 0	1 56	23 19	12 54	23 41	23 34	17 2		n.a.
S 8	21 57	23 39	0 16	24 35	1 42	17 51	5 59	12 42	2 25	19 9	1 30	23 32	0 54	14 27	0 1	1 0	1 56	23 19	12 54	23 42	23 34	17 4		n.a.
S 9	22 7	23 15	1n 3	24 47	1 39	17 36	6 12	12 32	2 25	19 7	1 29	23 31	0 54	14 28	0 1	0 59	1 56	23 19	12 55	23 41	23 35	17 6		n.a.
M10	22 17	21 22	2 15	24 56	1 36	17 21	6 24	12 22	2 25	19 4	1 29	23 31	0 54	14 29	0 1	0 59	1 56	23 20	12 55	23 41	23 35	17 9		n.a.
T 11	22 27	18 18	3 18	25 4	1 33	17 7	6 36	12 12	2 26	19 1	1 29	23 30	0 54	14 30	0 1	0 58	1 56	23 20	12 55	23 41	23 35	17 11		n.a.
W12	22 36	14 23	4 8	25 10	1 29	16 53	6 48	12 3	2 26	18 58	1 29	23 30	0 54	14 31	0 1	0 58	1 56	23 20	12 55	23 41	23 36	17 13		n.a.
T 13	22 45	9 55	4 45	25 14	1 25	16 39	6 59	11 53	2 26	18 55	1 28	23 29	0 54	14 32	0 1	0 58	1 56	23 20	12 56	23 41	23 36	17 15		n.a.
F 14	22 53	5 10	5 6	25 16	1 20	16 25	7 10	11 43	2 27	18 52	1 28	23 28	0 55	14 33	0 1	0 57	1 56	23 21	12 56	23 41	23 36	17 17		n.a.
S 15	23 1	0 17	5 13	25 17	1 16	16 12	7 19	11 34	2 27	18 49	1 28	23 28	0 55	14 34	0 1	0 57	1 56	23 21	12 56	23 41	23 36	17 19		n.a.
S 16	23 9	4s31	5 6	25 16	1 11	16 0	7 28	11 24	2 27	18 46	1 27	23 27	0 55	14 36	0 1	0 56	1 56	23 21	12 56	23 42	23 37	17 21		n.a.
M17	23 16	9 7	4 46	25 14	1 6	15 48	7 36	11 15	2 27	18 42	1 27	23 26	0 55	14 37	0 1	0 56	1 57	23 21	12 56	23 42	23 37	17 23		n.a.
T 18	23 23	13 21	4 14	25 10	1 0	15 37	7 44	11 6	2 28	18 39	1 27	23 26	0 55	14 38	0 1	0 56	1 57	23 22	12 57	23 43	23 37	17 25		n.a.
W19	23 29	17 4	3 31	25 4	0 54	15 26	7 50	10 57	2 28	18 36	1 27	23 25	0 55	14 39	0 1	0 56	1 57	23 22	12 57	23 43	23 38	17 27		n.a.
T 20	23 35	20 6	2 38	24 57	0 49	15 16	7 56	10 48	2 28	18 33	1 26	23 24	0 55	14 40	0 1	0 55	1 57	23 22	12 57	23 43	23 38	17 29		n.a.
F 21	23 40	22 18	1 39	24 49	0 42	15 7	8 1	10 39	2 28	18 29	1 26	23 24	0 55	14 41	0 1	0 55	1 57	23 23	12 57	23 43	23 38	17 31		n.a.
S 22	23 45	23 31	0 34	24 40	0 36	14 59	8 5	10 30	2 29	18 26	1 26	23 23	0 55	14 42	0 1	0 55	1 57	23 23	12 58	23 43	23 38	17 34		n.a.
S 23	23 50	23 39	0s32	24 29	0 30	14 52	8 8	10 22	2 29	18 23	1 26	23 22	0 55	14 43	0 1	0 54	1 57	23 23	12 58	23 43	23 39	17 36		n.a.
M24	23 54	22 39	1 38	24 17	0 23	14 46	8 10	10 13	2 29	18 19	1 26	23 22	0 55	14 44	0 1	0 54	1 57	23 24	12 58	23 43	23 39	17 38		n.a.
T 25	23 57	20 33	2 40	24 4	0 17	14 40	8 11	10 5	2 29	18 16	1 25	23 21	0 56	14 45	0 1	0 54	1 57	23 24	12 58	23 43	23 39	17 40		n.a.
W26	24 0	17 26	3 36	23 50	0 10	14 36	8 12	9 57	2 30	18 12	1 25	23 20	0 56	14 46	0 1	0 54	1 57	23 24	12 59	23 43	23 40	17 42		n.a.
T 27	24 3	13 25	4 22	23 34	0 3	14 32	8 11	9 49	2 30	18 9	1 25	23 20	0 56	14 47	0 1	0 54	1 57	23 25	12 59	23 43	23 40	17 44		n.a.
F 28	24 5	8 42	4 56	23 18	0s 4	14 30	8 10	9 41	2 30	18 5	1 25	23 19	0 56	14 48	0 1	0 53	1 57	23 25	12 59	23 43	23 40	17 46		n.a.
S 29	24 7	3 26	5 14	23 1	0 11	14 28	8 8	9 33	2 30	18 2	1 24	23 18	0 56	14 49	0 1	0 53	1 57	23 25	12 59	23 43	23 40	17 48		n.a.
S 30	24 8	2n 9	5 15	22 43	0 19	14 28	8 5	9 26	2 30	17 58	1 24	23 18	0 56	14 50	0 1	0 53	1 57	23 26	12 59	23 43	23 41	17 50		n.a.
M31	24n 9	7n46	4s56	22n24	0s26	14n28	8s 2	9s18	2s30	17n55	1n24	23s17	0s56	14n50	0s 1	0s53	1s57	23s26	13s 0	23n43	23n41	17s52		n.a.

Julian Day Number = -110854.5, Delta T = 42h02m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'31, Lahiri = -72°47'31 Julian Calendar 1 July 5017 BCE == Greg. Calendar 22 May 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 7 3	29♊40'09	16♉15	20♋ 4	8°R19	12♓59	16♌ 0	8°R17	8♉49	2♈13	1°R 8	10°R41	11♋ 5	1♐36	n.a.	T 1
W 2	18 10 59	0♋39'57	1♊10	21°28	8♊ 5	13°16	16°11	8♐13	8°52	2°13	1♓ 7	10♋40	11° 2	1°43	n.a.	W 2
T 3	18 14 56	1°39'47	16°13	22°51	7°53	13°34	16°23	8° 8	8°55	2°13	1° 7	10°39	10°59	1°49	n.a.	T 3
F 4	18 18 53	2°39'40	1♋15	24°13	7°43	13°51	16°34	8° 4	8°57	2°14	1° 6	10°39	10°56	1°56	n.a.	F 4
S 5	18 22 49	3°39'35	16° 6	25°34	7°36	14° 7	16°46	8° 0	9° 0	2°14	1° 6	10°D39	10°53	2° 3	n.a.	S 5
S 6	18 26 46	4°39'33	0♌41	26°53	7°31	14°23	16°58	7°56	9° 2	2°14	1° 5	10°39	10°49	2° 9	n.a.	S 6
M 7	18 30 42	5°39'32	14°52	28°12	7°D29	14°38	17° 9	7°52	9° 5	2°15	1° 5	10°39	10°46	2°16	n.a.	M 7
T 8	18 34 39	6°39'34	28°38	29°29	7°29	14°52	17°21	7°48	9° 7	2°15	1° 4	10°40	10°43	2°23	n.a.	T 8
W 9	18 38 35	7°39'37	11♍58	0♌45	7°31	15° 6	17°33	7°45	9° 9	2°15	1° 4	10°40	10°40	2°29	n.a.	W 9
T 10	18 42 32	8°39'42	24°52	2° 0	7°36	15°20	17°45	7°41	9°12	2°15	1° 3	10°40	10°37	2°36	n.a.	T 10
F 11	18 46 28	9°39'49	7♎26	3°12	7°43	15°32	17°57	7°37	9°14	2°15	1° 2	10°R40	10°34	2°43	n.a.	F 11
S 12	18 50 25	10°39'58	19°42	4°23	7°52	15°44	18° 9	7°34	9°16	2°15	1° 2	10°D40	10°30	2°49	n.a.	S 12
S 13	18 54 21	11°40'09	1♏44	5°33	8° 3	15°56	18°21	7°30	9°19	2°R15	1° 1	10°40	10°27	2°56	n.a.	S 13
M14	18 58 18	12°40'22	13°39	6°40	8°17	16° 7	18°33	7°27	9°21	2°15	1° 0	10°40	10°24	3° 3	n.a.	M14
T 15	19 2 14	13°40'36	25°29	7°44	8°32	16°17	18°45	7°23	9°23	2°15	1° 0	10°41	10°21	3° 9	n.a.	T 15
W16	19 6 11	14°40'53	7♐18	8°47	8°50	16°26	18°58	7°20	9°25	2°15	0°59	10°41	10°18	3°16	n.a.	W16
T 17	19 10 7	15°41'11	19°11	9°46	9° 9	16°35	19°10	7°17	9°27	2°15	0°58	10°42	10°14	3°23	n.a.	T 17
F 18	19 14 4	16°41'32	1♑ 9	10°43	9°31	16°43	19°23	7°14	9°29	2°15	0°57	10°42	10°11	3°29	n.a.	F 18
S 19	19 18 0	17°41'54	13°16	11°36	9°54	16°51	19°35	7°11	9°31	2°15	0°56	10°R42	10° 8	3°36	n.a.	S 19
S 20	19 21 57	18°42'18	25°33	12°25	10°19	16°57	19°48	7° 8	9°33	2°15	0°56	10°42	10° 5	3°43	n.a.	S 20
M21	19 25 54	19°42'45	8♒ 0	13°10	10°46	17° 3	20° 0	7° 5	9°34	2°14	0°55	10°41	10° 2	3°49	n.a.	M21
T 22	19 29 50	20°43'13	20°40	13°50	11°15	17° 9	20°13	7° 2	9°36	2°14	0°54	10°40	9°59	3°56	n.a.	T 22
W23	19 33 47	21°43'43	3♓33	14°25	11°45	17°13	20°26	6°59	9°38	2°14	0°53	10°38	9°55	4° 3	n.a.	W23
T 24	19 37 43	22°44'16	16°40	14°54	12°16	17°17	20°38	6°57	9°40	2°13	0°52	10°37	9°52	4° 9	n.a.	T 24
F 25	19 41 40	23°44'50	0♈ 1	15°17	12°50	17°20	20°51	6°54	9°41	2°13	0°51	10°35	9°49	4°16	n.a.	F 25
S 26	19 45 36	24°45'27	13°37	15°33	13°24	17°22	21° 4	6°52	9°43	2°13	0°51	10°34	9°46	4°23	n.a.	S 26
S 27	19 49 33	25°46'06	27°28	15°R41	14° 0	17°23	21°17	6°50	9°44	2°12	0°50	10°D34	9°43	4°29	n.a.	S 27
M28	19 53 29	26°46'47	11♉34	15°41	14°38	17°R24	21°30	6°47	9°46	2°12	0°49	10°35	9°40	4°36	n.a.	M28
T 29	19 57 26	27°47'30	25°53	15°32	15°16	17°24	21°43	6°45	9°47	2°11	0°48	10°36	9°36	4°43	n.a.	T 29
W30	20 1 22	28°48'15	10♊23	15°13	15°56	17°22	21°56	6°43	9°49	2°11	0°47	10°37	9°33	4°50	n.a.	W30
T 31	20 5 19	29♋49'03	25♊ 0	14♌45	16♊37	17♓20	22♌ 9	6♐42	9♉50	2♈10	0♓46	10♋38	9♋30	4♐56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	13n 5	4s18	22n 4	0s33	14n30	7s58	9s11	2s31	17n51	1n24	23s17	0s56	14n51	0s 1	0s53	1s57	23s26	13s 0	23n43	23n41	17s54		n.a.
W 2	24 10	17 44	3 22	21 43	0 41	14 32	7 53	9 4	2 31	17 47	1 24	23 16	0 56	14 52	0 1	0 53	1 57	23 27	13 0	23 43	23 42	17 56		n.a.
T 3	24 9	21 15	2 12	21 22	0 48	14 35	7 48	8 58	2 31	17 44	1 23	23 15	0 56	14 53	0 1	0 53	1 58	23 27	13 0	23 43	23 42	17 58		n.a.
F 4	24 8	23 18	0 52	21 0	0 56	14 39	7 43	8 51	2 31	17 40	1 23	23 15	0 56	14 54	0 1	0 53	1 58	23 28	13 0	23 43	23 42	18 0		n.a.
S 5	24 7	23 40	0n30	20 38	1 3	14 44	7 36	8 45	2 31	17 36	1 23	23 14	0 56	14 55	0 1	0 52	1 58	23 28	13 1	23 43	23 42	18 2		n.a.
S 6	24 5	22 23	1 49	20 15	1 11	14 50	7 30	8 38	2 31	17 32	1 23	23 13	0 56	14 56	0 1	0 52	1 58	23 28	13 1	23 43	23 43	18 4		n.a.
M 7	24 2	19 42	2 59	19 52	1 18	14 56	7 23	8 32	2 31	17 28	1 23	23 13	0 56	14 57	0 1	0 52	1 58	23 29	13 1	23 43	23 43	18 6		n.a.
T 8	23 59	15 59	3 56	19 29	1 26	15 4	7 16	8 27	2 31	17 24	1 22	23 12	0 56	14 57	0 1	0 52	1 58	23 29	13 1	23 43	23 43	18 8		n.a.
W 9	23 56	11 33	4 39	19 5	1 33	15 12	7 8	8 21	2 31	17 20	1 22	23 12	0 56	14 58	0 1	0 52	1 58	23 30	13 1	23 43	23 43	18 10		n.a.
T 10	23 52	6 45	5 6	18 41	1 41	15 20	7 0	8 16	2 31	17 16	1 22	23 11	0 57	14 59	0 1	0 52	1 58	23 30	13 2	23 43	23 44	18 12		n.a.
F 11	23 48	1 48	5 17	18 17	1 48	15 29	6 52	8 11	2 31	17 12	1 22	23 10	0 57	15 0	0 1	0 52	1 58	23 30	13 2	23 43	23 44	18 14		n.a.
S 12	23 43	3s 6	5 14	17 53	1 55	15 39	6 44	8 6	2 31	17 8	1 22	23 10	0 57	15 0	0 1	0 52	1 58	23 31	13 2	23 43	23 44	18 16		n.a.
S 13	23 38	7 49	4 57	17 29	2 2	15 49	6 35	8 1	2 31	17 4	1 21	23 9	0 57	15 1	0 1	0 52	1 58	23 31	13 2	23 43	23 44	18 18		n.a.
M14	23 32	12 11	4 27	17 6	2 9	16 0	6 26	7 57	2 31	17 0	1 21	23 9	0 57	15 2	0 1	0 52	1 58	23 32	13 2	23 43	23 45	18 20		n.a.
T 15	23 26	16 4	3 46	16 42	2 16	16 11	6 17	7 52	2 31	16 56	1 21	23 8	0 57	15 3	0 1	0 53	1 58	23 32	13 3	23 43	23 45	18 22		n.a.
W16	23 20	19 19	2 55	16 20	2 22	16 23	6 8	7 49	2 31	16 52	1 21	23 8	0 57	15 3	0 1	0 53	1 58	23 33	13 3	23 43	23 45	18 24		n.a.
T 17	23 12	21 46	1 57	15 58	2 28	16 35	5 59	7 45	2 31	16 48	1 21	23 7	0 57	15 4	0 1	0 53	1 58	23 33	13 3	23 43	23 45	18 26		n.a.
F 18	23 5	23 17	0 53	15 37	2 34	16 47	5 50	7 41	2 30	16 44	1 21	23 7	0 57	15 5	0 1	0 53	1 58	23 33	13 3	23 43	23 46	18 28		n.a.
S 19	22 57	23 43	0s14	15 17	2 40	17 0	5 41	7 38	2 30	16 40	1 20	23 6	0 57	15 5	0 1	0 53	1 58	23 34	13 3	23 43	23 46	18 30		n.a.
S 20	22 49	23 1	1 21	14 58	2 45	17 13	5 31	7 35	2 30	16 35	1 20	23 6	0 57	15 6	0 1	0 53	1 59	23 34	13 3	23 43	23 46	18 32		n.a.
M21	22 40	21 10	2 26	14 41	2 49	17 26	5 22	7 33	2 30	16 31	1 20	23 5	0 57	15 6	0 1	0 53	1 59	23 35	13 4	23 43	23 46	18 34		n.a.
T 22	22 31	18 15	3 24	14 25	2 53	17 39	5 13	7 30	2 29	16 27	1 20	23 5	0 57	15 7	0 1	0 53	1 59	23 35	13 4	23 43	23 47	18 36		n.a.
W23	22 21	14 25	4 13	14 12	2 56	17 52	5 3	7 28	2 29	16 22	1 20	23 4	0 57	15 8	0 1	0 54	1 59	23 36	13 4	23 43	23 47	18 38		n.a.
T 24	22 11	9 50	4 49	14 1	2 59	18 6	4 54	7 27	2 29	16 18	1 20	23 4	0 57	15 8	0 1	0 54	1 59	23 36	13 4	23 44	23 47	18 40		n.a.
F 25	22 0	4 43	5 11	13 53	3 0	18 19	4 45	7 25	2 28	16 14	1 20	23 3	0 57	15 9	0 1	0 54	1 59	23 37	13 4	23 44	23 47	18 42		n.a.
S 26	21 49	0n42	5 16	13 47	3 1	18 33	4 35	7 24	2 28	16 9	1 19	23 3	0 57	15 9	0 1	0 54	1 59	23 37	13 4	23 44	23 48	18 44		n.a.
S 27	21 38	6 11	5 3	13 45	3 0	18 47	4 26	7 23	2 28	16 5	1 19	23 3	0 57	15 10	0 1	0 54	1 59	23 38	13 4	23 44	23 48	18 46		n.a.
M28	21 26	11 28	4 32	13 47	2 58	19 0	4 17	7 22	2 27	16 1	1 19	23 2	0 57	15 10	0 1	0 55	1 59	23 38	13 5	23 44	23 48	18 48		n.a.
T 29	21 14	16 12	3 43	13 53	2 55	19 14	4 7	7 22	2 27	15 56	1 19	23 2	0 57	15 11	0 1	0 55	1 59	23 38	13 5	23 44	23 48	18 50		n.a.
W30	21 1	20 3	2 40	14 3	2 50	19 27	3 58	7 22	2 26	15 52	1 19	23 2	0 57	15 11	0 1	0 55	1 59	23 39	13 5	23 44	23 49	18 52		n.a.
T 31	20n48	22n39	1s25	14n18	2s43	19n40	3s49	7s22	2s26	15n47	1n19	23s 1	0s57	15n12	0s 1	0s56	1s59	23s39	13s 5	23n44	23n49	18s54		n.a.

Julian Day Number = -110823.5, Delta T = 42h02m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'27, Lahiri = -72°47'27 Julian Calendar 1 Aug. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 June 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 9 15	0♌49'52	9♋39	14°R 6	17♊20	17°R18	22♌22	6°R40	9♉51	2°R 9	0°R45	10°R39	9♋27	5♐ 3	n.a.	F 1
S 2	20 13 12	1°50'43	24°13	13♌18	18° 3	17♓14	22°35	6♐38	9°52	2♈ 9	0♓44	10♋38	9°24	5°10	n.a.	S 2
S 3	20 17 8	2°51'35	8♌36	12°20	18°47	17° 9	22°48	6°36	9°54	2° 8	0°43	10°37	9°20	5°16	n.a.	S 3
M 4	20 21 5	3°52'30	22°43	11°14	19°33	17° 4	23° 2	6°35	9°55	2° 7	0°42	10°34	9°17	5°23	n.a.	M 4
T 5	20 25 2	4°53'25	6♍29	10° 1	20°19	16°58	23°15	6°34	9°56	2° 7	0°41	10°30	9°14	5°30	n.a.	T 5
W 6	20 28 58	5°54'22	19°52	8°43	21° 6	16°51	23°28	6°32	9°57	2° 6	0°40	10°26	9°11	5°36	n.a.	W 6
T 7	20 32 55	6°55'20	2♎51	7°22	21°55	16°43	23°42	6°31	9°58	2° 5	0°39	10°22	9° 8	5°43	n.a.	T 7
F 8	20 36 51	7°56'20	15°29	6° 1	22°44	16°34	23°55	6°30	9°58	2° 4	0°38	10°19	9° 5	5°50	n.a.	F 8
S 9	20 40 48	8°57'20	27°47	4°43	23°34	16°24	24° 8	6°29	9°59	2° 3	0°37	10°17	9° 1	5°56	n.a.	S 9
S 10	20 44 44	9°58'22	9♏51	3°30	24°25	16°14	24°22	6°28	10° 0	2° 2	0°36	10°D16	8°58	6° 3	n.a.	S 10
M11	20 48 41	10°59'25	21°45	2°24	25°16	16° 2	24°35	6°28	10° 1	2° 2	0°35	10°17	8°55	6°10	n.a.	M11
T 12	20 52 37	12° 0'29	3♐35	1°28	26° 8	15°50	24°49	6°27	10° 1	2° 1	0°34	10°19	8°52	6°16	n.a.	T 12
W13	20 56 34	13° 1'34	15°24	0°43	27° 1	15°37	25° 2	6°27	10° 2	2° 0	0°32	10°20	8°49	6°23	n.a.	W13
T 14	21 0 30	14° 2'41	27°19	0° 9	27°55	15°23	25°16	6°26	10° 3	1°59	0°31	10°22	8°46	6°30	n.a.	T 14
F 15	21 4 27	15° 3'48	9♑23	29♋46	28°50	15° 9	25°29	6°26	10° 3	1°58	0°30	10°R23	8°42	6°36	n.a.	F 15
S 16	21 8 24	16° 4'56	21°39	29°D35	29°45	14°53	25°43	6°26	10° 3	1°57	0°29	10°22	8°39	6°43	n.a.	S 16
S 17	21 12 20	17° 6'05	4♒ 9	29°36	0♋40	14°37	25°56	6°D26	10° 4	1°55	0°28	10°20	8°36	6°50	n.a.	S 17
M18	21 16 17	18° 7'16	16°56	29°46	1°37	14°20	26°10	6°26	10° 4	1°54	0°27	10°15	8°33	6°56	n.a.	M18
T 19	21 20 13	19° 8'27	29°59	0♌ 7	2°34	14° 3	26°23	6°26	10° 4	1°53	0°26	10° 9	8°30	7° 3	n.a.	T 19
W20	21 24 10	20° 9'40	13♓17	0°36	3°31	13°45	26°37	6°26	10° 5	1°52	0°25	10° 2	8°26	7°10	n.a.	W20
T 21	21 28 6	21°10'53	26°48	1°14	4°29	13°26	26°51	6°27	10° 5	1°51	0°24	9°55	8°23	7°16	n.a.	T 21
F 22	21 32 3	22°12'08	10♈30	1°58	5°28	13° 6	27° 4	6°27	10° 5	1°50	0°22	9°49	8°20	7°23	n.a.	F 22
S 23	21 35 59	23°13'24	24°21	2°49	6°27	12°46	27°18	6°28	10°R 5	1°48	0°21	9°43	8°17	7°30	n.a.	S 23
S 24	21 39 56	24°14'41	8♉19	3°45	7°27	12°26	27°32	6°29	10° 5	1°47	0°20	9°40	8°14	7°36	n.a.	S 24
M25	21 43 52	25°15'59	22°22	4°46	8°27	12° 4	27°45	6°29	10° 5	1°46	0°19	9°D39	8°11	7°43	n.a.	M25
T 26	21 47 49	26°17'18	6♊29	5°51	9°27	11°43	27°59	6°30	10° 5	1°45	0°18	9°39	8° 7	7°50	n.a.	T 26
W27	21 51 46	27°18'39	20°39	7° 0	10°29	11°21	28°13	6°32	10° 4	1°43	0°17	9°40	8° 4	7°56	n.a.	W27
T 28	21 55 42	28°20'00	4♋50	8°12	11°30	10°58	28°26	6°33	10° 4	1°42	0°15	9°R41	8° 1	8° 3	n.a.	T 28
F 29	21 59 39	29°21'23	19° 0	9°27	12°32	10°35	28°40	6°34	10° 4	1°41	0°14	9°41	7°58	8°10	n.a.	F 29
S 30	22 3 35	0♍22'46	3♌ 6	10♌44	13♋34	10♓12	28♌54	6♐35	10♉ 4	1♈39	0♓13	9♋39	7♋55	8♐16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n35	23n43	0s 6	14n38	2s35	19n53	3s40	7s23	2s25	15n43	1n19	23s 1	0s57	15n12	0s 1	0s56	1s59	23s40	13s 5	23n43	23n49	18s56		n.a.
S 2	20 21	23 8	1n14	15 2	2 24	20 6	3 31	7 24	2 24	15 38	1 18	23 1	0 57	15 12	0 1	0 56	1 59	23 40	13 5	23 44	23 49	18 57		n.a.
S 3	20 7	21 2	2 28	15 31	2 12	20 19	3 22	7 25	2 24	15 33	1 18	23 0	0 57	15 13	0 1	0 56	1 59	23 41	13 5	23 44	23 50	18 59		n.a.
M 4	19 52	17 40	3 31	16 3	1 58	20 32	3 13	7 26	2 23	15 29	1 18	23 0	0 57	15 13	0 1	0 57	1 59	23 41	13 5	23 44	23 50	19 1		n.a.
T 5	19 37	13 25	4 21	16 39	1 41	20 44	3 5	7 28	2 22	15 24	1 18	23 0	0 57	15 14	0 1	0 57	1 59	23 42	13 5	23 44	23 50	19 3		n.a.
W 6	19 22	8 37	4 54	17 17	1 23	20 56	2 56	7 30	2 21	15 20	1 18	23 0	0 57	15 14	0 1	0 57	1 59	23 42	13 6	23 45	23 50	19 5		n.a.
T 7	19 6	3 34	5 11	17 57	1 4	21 8	2 47	7 33	2 20	15 15	1 18	23 0	0 57	15 14	0 0	0 58	1 59	23 43	13 6	23 45	23 50	19 7		n.a.
F 8	18 50	1s29	5 13	18 37	0 44	21 19	2 39	7 35	2 19	15 10	1 18	22 59	0 57	15 14	0 0	0 58	2 0	23 43	13 6	23 45	23 51	19 9		n.a.
S 9	18 34	6 21	5 0	19 17	0 24	21 30	2 31	7 38	2 18	15 6	1 18	22 59	0 57	15 15	0 0	0 59	2 0	23 44	13 6	23 45	23 51	19 11		n.a.
S 10	18 17	10 54	4 33	19 54	0 4	21 40	2 22	7 41	2 17	15 1	1 18	22 59	0 57	15 15	0 0	0 59	2 0	23 44	13 6	23 45	23 51	19 13		n.a.
M11	18 0	14 58	3 56	20 29	0n16	21 51	2 14	7 45	2 16	14 56	1 17	22 59	0 57	15 15	0 0	0 59	2 0	23 45	13 6	23 45	23 51	19 15		n.a.
T 12	17 42	18 26	3 8	21 0	0 34	22 0	2 6	7 49	2 15	14 51	1 17	22 59	0 57	15 15	0 0	1 0	2 0	23 45	13 6	23 45	23 52	19 17		n.a.
W13	17 25	21 9	2 12	21 27	0 52	22 10	1 58	7 53	2 14	14 47	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 0	2 0	23 46	13 6	23 45	23 52	19 19		n.a.
T 14	17 7	22 57	1 11	21 50	1 8	22 19	1 50	7 57	2 13	14 42	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 1	2 0	23 46	13 6	23 45	23 52	19 20		n.a.
F 15	16 48	23 44	0 5	22 9	1 22	22 27	1 43	8 2	2 11	14 37	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 1	2 0	23 46	13 6	23 45	23 52	19 22		n.a.
S 16	16 30	23 22	1s 1	22 24	1 35	22 35	1 35	8 7	2 10	14 32	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 2	2 0	23 47	13 6	23 45	23 52	19 24		n.a.
S 17	16 11	21 50	2 6	22 35	1 46	22 43	1 27	8 12	2 9	14 27	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 2	2 0	23 47	13 6	23 45	23 53	19 26		n.a.
M18	15 51	19 10	3 6	22 41	1 55	22 49	1 20	8 17	2 7	14 23	1 17	22 59	0 57	15 16	0 0	1 3	2 0	23 48	13 6	23 45	23 53	19 28		n.a.
T 19	15 32	15 30	3 57	22 44	2 3	22 56	1 13	8 23	2 6	14 18	1 17	22 59	0 57	15 17	0 0	1 3	2 0	23 48	13 6	23 46	23 53	19 30		n.a.
W20	15 12	11 0	4 36	22 44	2 9	23 2	1 5	8 29	2 4	14 13	1 17	22 59	0 57	15 17	0 0	1 4	2 0	23 49	13 6	23 46	23 53	19 32		n.a.
T 21	14 52	5 53	5 1	22 40	2 14	23 7	0 58	8 35	2 2	14 8	1 17	22 59	0 57	15 17	0 0	1 4	2 0	23 49	13 6	23 47	23 54	19 34		n.a.
F 22	14 32	0 26	5 9	22 33	2 18	23 12	0 52	8 41	2 1	14 3	1 17	22 59	0 57	15 17	0 0	1 5	2 0	23 50	13 6	23 47	23 54	19 35		n.a.
S 23	14 11	5n 6	4 59	22 24	2 20	23 16	0 45	8 47	1 59	13 58	1 16	22 59	0 57	15 17	0 0	1 5	2 0	23 50	13 6	23 48	23 54	19 37		n.a.
S 24	13 50	10 26	4 32	22 12	2 22	23 19	0 38	8 53	1 57	13 53	1 16	22 59	0 57	15 17	0 0	1 6	2 0	23 50	13 6	23 48	23 54	19 39		n.a.
M25	13 29	15 15	3 48	21 57	2 22	23 22	0 31	9 0	1 55	13 48	1 16	22 59	0 57	15 17	0 0	1 6	2 0	23 51	13 6	23 48	23 54	19 41		n.a.
T 26	13 8	19 16	2 50	21 40	2 22	23 24	0 25	9 7	1 53	13 43	1 16	22 59	0 57	15 17	0 0	1 7	2 0	23 51	13 6	23 48	23 55	19 43		n.a.
W27	12 46	22 9	1 41	21 21	2 21	23 26	0 19	9 14	1 51	13 38	1 16	22 59	0 57	15 17	0 0	1 8	2 0	23 52	13 6	23 48	23 55	19 45		n.a.
T 28	12 25	23 38	0 26	21 0	2 19	23 27	0 12	9 21	1 49	13 33	1 16	23 0	0 57	15 17	0 0	1 8	2 0	23 52	13 6	23 48	23 55	19 47		n.a.
F 29	12 3	23 36	0n50	20 37	2 17	23 27	0 6	9 28	1 47	13 29	1 16	23 0	0 57	15 16	0 0	1 9	2 0	23 53	13 6	23 48	23 55	19 48		n.a.
S 30	11n40	22n 3	2n 3	20n13	2n14	23n27	0s 0	9s35	1s45	13n24	1n16	23s 0	0s57	15n16	0s 0	1s 9	2s 0	23s53	13s 6	23n48	23n55	19s50		n.a.

Julian Day Number = -110792.5, Delta T = 42h02m32s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'23, Lahiri = -72°47'23 Julian Calendar 1 Sept. 5017 BCE == Greg. Calendar 23 July 5017 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 7 32	1♍24'10	17♌ 5	12♌ 3	14♋37	9°R49	29♌ 7	6♐37	10°R 3	1°R38	0°R12	9°R34	7♋51	8♐23	n.a.	S 1
M 2	22 11 28	2°25'35	0♍53	13°24	15°40	9♓25	29°21	6°39	10♉ 3	1♈36	0♓11	9♋26	7°48	8°30	n.a.	M 2
T 3	22 15 25	3°27'00	14°26	14°46	16°43	9° 1	29°35	6°40	10° 2	1°35	0°10	9°17	7°45	8°36	n.a.	T 3
W 4	22 19 22	4°28'25	27°42	16°10	17°47	8°37	29°48	6°42	10° 2	1°33	0° 9	9° 7	7°42	8°43	n.a.	W 4
T 5	22 23 18	5°29'51	10♎38	17°35	18°51	8°13	0♍ 2	6°44	10° 1	1°32	0° 7	8°56	7°39	8°50	n.a.	T 5
F 6	22 27 15	6°31'17	23°15	19° 0	19°56	7°49	0°16	6°46	10° 0	1°30	0° 6	8°47	7°36	8°56	n.a.	F 6
S 7	22 31 11	7°32'43	5♏34	20°27	21° 0	7°25	0°29	6°48	10° 0	1°29	0° 5	8°40	7°32	9° 3	n.a.	S 7
S 8	22 35 8	8°34'09	17°39	21°54	22° 5	7° 1	0°43	6°51	9°59	1°27	0° 4	8°35	7°29	9°10	n.a.	S 8
M 9	22 39 4	9°35'36	29°33	23°22	23°11	6°37	0°57	6°53	9°58	1°26	0° 3	8°32	7°26	9°16	n.a.	M 9
T 10	22 43 1	10°37'02	11♐22	24°51	24°16	6°13	1°10	6°56	9°57	1°24	0° 2	8°D32	7°23	9°23	n.a.	T 10
W11	22 46 58	11°38'28	23°11	26°20	25°22	5°50	1°24	6°58	9°56	1°23	0° 1	8°32	7°20	9°30	n.a.	W11
T 12	22 50 54	12°39'54	5♑ 5	27°49	26°28	5°27	1°37	7° 1	9°55	1°21	29♒59	8°R33	7°17	9°36	n.a.	T 12
F 13	22 54 51	13°41'20	17°10	29°19	27°35	5° 4	1°51	7° 4	9°54	1°19	29°58	8°33	7°13	9°43	n.a.	F 13
S 14	22 58 47	14°42'46	29°31	0♍50	28°41	4°42	2° 4	7° 7	9°53	1°18	29°57	8°30	7°10	9°50	n.a.	S 14
S 15	23 2 44	15°44'11	12♒11	2°20	29°48	4°20	2°18	7°10	9°52	1°16	29°56	8°26	7° 7	9°56	n.a.	S 15
M16	23 6 40	16°45'36	25°12	3°51	0♌55	3°58	2°31	7°13	9°50	1°15	29°55	8°18	7° 4	10° 3	n.a.	M16
T 17	23 10 37	17°47'01	8♓35	5°22	2° 3	3°37	2°45	7°16	9°49	1°13	29°54	8° 8	7° 1	10°10	n.a.	T 17
W18	23 14 34	18°48'26	22°18	6°54	3°10	3°16	2°58	7°19	9°48	1°11	29°53	7°57	6°57	10°16	n.a.	W18
T 19	23 18 30	19°49'50	6♈17	8°26	4°18	2°56	3°12	7°23	9°47	1°10	29°52	7°44	6°54	10°23	n.a.	T 19
F 20	23 22 27	20°51'14	20°28	9°58	5°26	2°37	3°25	7°26	9°45	1° 8	29°51	7°33	6°51	10°30	n.a.	F 20
S 21	23 26 23	21°52'39	4♉46	11°30	6°34	2°18	3°39	7°30	9°44	1° 6	29°50	7°24	6°48	10°36	n.a.	S 21
S 22	23 30 20	22°54'03	19° 4	13° 3	7°43	2° 0	3°52	7°34	9°42	1° 5	29°49	7°17	6°45	10°43	n.a.	S 22
M23	23 34 17	23°55'27	3♊20	14°36	8°51	1°42	4° 5	7°37	9°41	1° 3	29°47	7°13	6°42	10°50	n.a.	M23
T 24	23 38 13	24°56'51	17°30	16°10	10° 0	1°26	4°18	7°41	9°39	1° 1	29°46	7°12	6°38	10°56	n.a.	T 24
W25	23 42 10	25°58'15	1♋32	17°43	11° 9	1° 9	4°32	7°45	9°37	1° 0	29°45	7°12	6°35	11° 3	n.a.	W25
T 26	23 46 6	26°59'39	15°28	19°18	12°18	0°54	4°45	7°49	9°36	0°58	29°44	7°12	6°32	11° 9	n.a.	T 26
F 27	23 50 3	28° 1'02	29°16	20°52	13°27	0°39	4°58	7°54	9°34	0°56	29°43	7°10	6°29	11°16	n.a.	F 27
S 28	23 53 59	29° 2'26	12♌57	22°27	14°37	0°25	5°11	7°58	9°32	0°54	29°42	7° 6	6°26	11°23	n.a.	S 28
S 29	23 57 56	0♎ 3'48	26°29	24° 2	15°46	0°12	5°24	8° 2	9°30	0°53	29°41	6°59	6°22	11°29	n.a.	S 29
M30	0 1 53	1° 5'11	9♍51	25°37	16°56	29♒59	5°37	8° 7	9°29	0°51	29°40	6°49	6°19	11°36	n.a.	M30
T 31	0 5 49	2♎ 6'32	23♍ 2	27♍13	18♌ 6	29♒48	5♍50	8♐11	9♉27	0♈49	29♒39	6♋36	6♋16	11♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n18	19n 9	3n 7	19n47	2n11	23n26	0n 5	9s42	1s42	13n19	1n16	23s 0	0s57	15n16	0s 0	1s10	2s 0	23s53	13s 6	23n49	23n56	19s52		n.a.
M 2	10 55	15 12	4 0	19 20	2 7	23 24	0 11	9 49	1 40	13 14	1 16	23 1	0 57	15 16	0 0	1 10	2 0	23 54	13 6	23 49	23 56	19 54		n.a.
T 3	10 33	10 33	4 37	18 51	2 3	23 22	0 17	9 56	1 38	13 9	1 16	23 1	0 57	15 16	0 0	1 11	2 0	23 54	13 6	23 50	23 56	19 56		n.a.
W 4	10 10	5 30	4 59	18 21	1 58	23 18	0 22	10 3	1 36	13 4	1 16	23 1	0 57	15 16	0 0	1 12	2 0	23 55	13 6	23 51	23 56	19 57		n.a.
T 5	9 46	0 19	5 5	17 50	1 54	23 15	0 27	10 10	1 33	12 59	1 16	23 2	0 57	15 16	0 0	1 12	2 1	23 55	13 6	23 51	23 56	19 59		n.a.
F 6	9 23	4s44	4 56	17 17	1 49	23 10	0 33	10 17	1 31	12 54	1 16	23 2	0 57	15 15	0 0	1 13	2 1	23 55	13 6	23 52	23 56	20 1		n.a.
S 7	9 0	9 30	4 33	16 44	1 43	23 5	0 38	10 24	1 28	12 49	1 16	23 2	0 57	15 15	0 0	1 14	2 1	23 56	13 6	23 52	23 57	20 3		n.a.
S 8	8 36	13 49	3 58	16 10	1 38	22 59	0 42	10 31	1 26	12 44	1 16	23 3	0 57	15 15	0 0	1 14	2 1	23 56	13 6	23 53	23 57	20 5		n.a.
M 9	8 12	17 32	3 13	15 35	1 32	22 53	0 47	10 38	1 23	12 39	1 16	23 3	0 57	15 15	0 0	1 15	2 1	23 56	13 6	23 53	23 57	20 7		n.a.
T 10	7 48	20 31	2 20	14 59	1 26	22 46	0 52	10 45	1 21	12 34	1 16	23 4	0 57	15 14	0 0	1 16	2 1	23 57	13 6	23 53	23 57	20 8		n.a.
W11	7 24	22 38	1 21	14 22	1 20	22 38	0 56	10 51	1 18	12 29	1 16	23 4	0 57	15 14	0 0	1 16	2 1	23 57	13 6	23 53	23 57	20 10		n.a.
T 12	7 0	23 45	0 19	13 45	1 14	22 29	1 1	10 58	1 16	12 23	1 16	23 4	0 57	15 14	0 0	1 17	2 1	23 57	13 5	23 53	23 58	20 12		n.a.
F 13	6 36	23 47	0s46	13 6	1 8	22 20	1 5	11 4	1 13	12 18	1 16	23 5	0 57	15 13	0 0	1 18	2 1	23 58	13 5	23 53	23 58	20 14		n.a.
S 14	6 12	22 39	1 49	12 28	1 1	22 10	1 9	11 10	1 11	12 13	1 16	23 5	0 57	15 13	0 0	1 18	2 1	23 58	13 5	23 53	23 58	20 15		n.a.
S 15	5 47	20 21	2 49	11 48	0 55	22 0	1 13	11 16	1 8	12 8	1 16	23 6	0 57	15 13	0 0	1 19	2 1	23 58	13 5	23 53	23 58	20 17		n.a.
M16	5 23	16 58	3 41	11 8	0 48	21 49	1 17	11 22	1 5	12 3	1 16	23 7	0 57	15 12	0 0	1 20	2 1	23 59	13 5	23 54	23 58	20 19		n.a.
T 17	4 58	12 38	4 23	10 28	0 42	21 37	1 21	11 27	1 3	11 58	1 16	23 7	0 57	15 12	0 0	1 20	2 1	23 59	13 5	23 54	23 58	20 21		n.a.
W18	4 33	7 34	4 51	9 47	0 35	21 24	1 24	11 32	1 0	11 53	1 16	23 8	0 57	15 11	0n 0	1 21	2 1	23 59	13 5	23 55	23 59	20 23		n.a.
T 19	4 9	2 1	5 1	9 6	0 29	21 11	1 28	11 37	0 58	11 48	1 16	23 8	0 57	15 11	0 0	1 22	2 1	24 0	13 5	23 56	23 59	20 24		n.a.
F 20	3 44	3n43	4 54	8 24	0 22	20 57	1 31	11 42	0 55	11 43	1 16	23 9	0 57	15 11	0 0	1 22	2 1	24 0	13 5	23 57	23 59	20 26		n.a.
S 21	3 19	9 18	4 28	7 42	0 16	20 43	1 34	11 47	0 52	11 38	1 16	23 9	0 57	15 10	0 0	1 23	2 1	24 0	13 4	23 57	23 59	20 28		n.a.
S 22	2 54	14 24	3 46	6 59	0 9	20 28	1 37	11 51	0 50	11 33	1 16	23 10	0 57	15 10	0 0	1 24	2 1	24 1	13 4	23 58	23 59	20 30		n.a.
M23	2 29	18 42	2 49	6 17	0 3	20 12	1 40	11 55	0 47	11 28	1 16	23 11	0 57	15 9	0 0	1 24	2 1	24 1	13 4	23 58	23 59	20 31		n.a.
T 24	2 4	21 52	1 42	5 34	0s 4	19 56	1 43	11 59	0 45	11 23	1 16	23 11	0 57	15 9	0 0	1 25	2 1	24 1	13 4	23 58	24 0	20 33		n.a.
W25	1 39	23 40	0 30	4 50	0 10	19 39	1 46	12 3	0 42	11 18	1 16	23 12	0 57	15 8	0 0	1 26	2 1	24 1	13 4	23 58	24 0	20 35		n.a.
T 26	1 14	23 58	0n44	4 6	0 17	19 21	1 48	12 6	0 40	11 13	1 16	23 13	0 57	15 8	0 0	1 26	2 1	24 2	13 4	23 58	24 0	20 37		n.a.
F 27	0 49	22 47	1 54	3 23	0 23	19 3	1 51	12 9	0 37	11 8	1 16	23 13	0 57	15 7	0 0	1 27	2 1	24 2	13 3	23 58	24 0	20 38		n.a.
S 28	0 24	20 15	2 57	2 39	0 29	18 44	1 53	12 12	0 35	11 4	1 16	23 14	0 57	15 7	0 0	1 28	2 1	24 2	13 3	23 58	24 0	20 40		n.a.
S 29	0s 2	16 38	3 49	1 54	0 35	18 25	1 55	12 14	0 32	10 59	1 16	23 15	0 57	15 6	0 0	1 29	2 1	24 2	13 3	23 59	24 0	20 42		n.a.
M30	0 27	12 13	4 28	1 10	0 41	18 5	1 57	12 17	0 30	10 54	1 16	23 16	0 57	15 5	0 0	1 29	2 1	24 2	13 3	23 59	24 1	20 43		n.a.
T 31	0s52	7n17	4n52	0n25	0s47	17n45	1n59	12s19	0s27	10n49	1n16	23s16	0s57	15n 5	0n 0	1s30	2s 1	24s 3	13s 3	24n 0	24n 1	20s45		n.a.

Julian Day Number = -110762.5, Delta T = 42h02m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'19, Lahiri = -72°47'19 Julian Calendar 1 Oct. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 9 46	3♎ 7'53	6♎ 0	28♍50	19♌16	29°R38	6♍ 3	8♐16	9°R25	0°R48	29°R39	6°R22	6♋13	11♐49	n.a.	W 1
T 2	0 13 42	4° 9'13	18°44	0♎27	20°26	29♒28	6°16	8°21	9♉23	0♈46	29♒38	6♋ 8	6°10	11°56	n.a.	T 2
F 3	0 17 39	5°10'32	1♏13	2° 4	21°36	29°19	6°29	8°25	9°21	0°44	29°37	5°55	6° 7	12° 3	n.a.	F 3
S 4	0 21 36	6°11'50	13°27	3°41	22°46	29°10	6°42	8°30	9°19	0°42	29°36	5°44	6° 3	12° 9	n.a.	S 4
S 5	0 25 32	7°13'08	25°29	5°20	23°57	29° 3	6°55	8°35	9°17	0°41	29°35	5°36	6° 0	12°16	n.a.	S 5
M 6	0 29 29	8°14'24	7♐22	6°58	25° 7	28°56	7° 7	8°40	9°15	0°39	29°34	5°31	5°57	12°23	n.a.	M 6
T 7	0 33 25	9°15'39	19°10	8°38	26°18	28°50	7°20	8°45	9°12	0°37	29°33	5°28	5°54	12°29	n.a.	T 7
W 8	0 37 22	10°16'52	0♑58	10°17	27°29	28°45	7°33	8°51	9°10	0°36	29°32	5°27	5°51	12°36	n.a.	W 8
T 9	0 41 18	11°18'05	12°50	11°58	28°40	28°41	7°45	8°56	9° 8	0°34	29°31	5°27	5°48	12°43	n.a.	T 9
F 10	0 45 15	12°19'15	24°54	13°38	29°51	28°38	7°58	9° 1	9° 6	0°32	29°31	5°27	5°44	12°49	n.a.	F 10
S 11	0 49 12	13°20'25	7♒13	15°20	1♍ 2	28°35	8°10	9° 7	9° 4	0°31	29°30	5°25	5°41	12°56	n.a.	S 11
S 12	0 53 8	14°21'33	19°54	17° 2	2°13	28°33	8°22	9°12	9° 1	0°29	29°29	5°20	5°38	13° 3	n.a.	S 12
M13	0 57 5	15°22'40	3♓ 0	18°44	3°24	28°32	8°35	9°18	8°59	0°27	29°28	5°13	5°35	13° 9	n.a.	M13
T 14	1 1 1	16°23'45	16°32	20°27	4°35	28°D32	8°47	9°23	8°57	0°26	29°27	5° 4	5°32	13°16	n.a.	T 14
W15	1 4 58	17°24'48	0♈31	22°11	5°46	28°32	8°59	9°29	8°54	0°24	29°27	4°52	5°28	13°23	n.a.	W15
T 16	1 8 55	18°25'50	14°51	23°54	6°58	28°34	9°11	9°35	8°52	0°23	29°26	4°40	5°25	13°29	n.a.	T 16
F 17	1 12 51	19°26'51	29°28	25°39	8° 9	28°36	9°23	9°41	8°49	0°21	29°25	4°28	5°22	13°36	n.a.	F 17
S 18	1 16 48	20°27'50	14♉13	27°24	9°21	28°38	9°35	9°47	8°47	0°19	29°25	4°19	5°19	13°43	n.a.	S 18
S 19	1 20 44	21°28'49	28°59	29° 9	10°33	28°42	9°47	9°53	8°45	0°18	29°24	4°12	5°16	13°49	n.a.	S 19
M20	1 24 41	22°29'46	13♊37	0♏54	11°44	28°46	9°59	9°59	8°42	0°16	29°23	4° 8	5°13	13°56	n.a.	M20
T 21	1 28 37	23°30'42	28° 4	2°40	12°56	28°51	10°11	10° 5	8°40	0°15	29°23	4°D 7	5° 9	14° 3	n.a.	T 21
W22	1 32 34	24°31'36	12♋17	4°25	14° 8	28°56	10°22	10°11	8°37	0°13	29°22	4° 7	5° 6	14° 9	n.a.	W22
T 23	1 36 31	25°32'30	26°13	6°11	15°20	29° 2	10°34	10°17	8°35	0°12	29°22	4°R 7	5° 3	14°16	n.a.	T 23
F 24	1 40 27	26°33'22	9♌53	7°56	16°32	29° 9	10°45	10°24	8°32	0°10	29°21	4° 6	5° 0	14°23	n.a.	F 24
S 25	1 44 24	27°34'12	23°19	9°41	17°44	29°16	10°57	10°30	8°30	0° 9	29°20	4° 3	4°57	14°29	n.a.	S 25
S 26	1 48 20	28°35'01	6♍32	11°25	18°56	29°24	11° 8	10°36	8°27	0° 7	29°20	3°58	4°54	14°36	n.a.	S 26
M27	1 52 17	29°35'49	19°32	13° 9	20° 8	29°33	11°19	10°43	8°24	0° 6	29°19	3°49	4°50	14°43	n.a.	M27
T 28	1 56 13	0♏36'35	2♎21	14°50	21°20	29°42	11°31	10°50	8°22	0° 4	29°19	3°39	4°47	14°49	n.a.	T 28
W29	2 0 10	1°37'20	14°59	16°31	22°32	29°52	11°42	10°56	8°19	0° 3	29°18	3°27	4°44	14°56	n.a.	W29
T 30	2 4 7	2♏38'03	27♎25	18♏ 9	23♍44	0♓ 3	11♍53	11♐ 3	8♉17	0♈ 1	29♒18	3♋15	4♋41	15♐ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s17	2n 6	5n 0	0s19	0s53	17n24	2n 1	12s20	0s25	10n44	1n16	23s17	0s57	15n 4	0n 0	1s31	2s 1	24s 3	13s 3	24n 0	24n 1	20s47		n.a.
T 2	1 42	3s 4	4 53	1 4	0 58	17 3	2 3	12 22	0 23	10 39	1 16	23 18	0 57	15 3	0 0	1 31	2 1	24 3	13 2	24 1	24 1	20 49		n.a.
F 3	2 7	8 1	4 32	1 49	1 4	16 41	2 4	12 23	0 21	10 34	1 16	23 19	0 57	15 3	0 0	1 32	2 1	24 3	13 2	24 2	24 1	20 50		n.a.
S 4	2 32	12 35	3 58	2 34	1 9	16 19	2 6	12 24	0 18	10 29	1 16	23 19	0 57	15 2	0 0	1 33	2 1	24 3	13 2	24 2	24 1	20 52		n.a.
S 5	2 57	16 34	3 15	3 18	1 14	15 56	2 7	12 24	0 16	10 24	1 16	23 20	0 57	15 2	0 0	1 33	2 1	24 3	13 2	24 3	24 2	20 54		n.a.
M 6	3 22	19 51	2 23	4 3	1 19	15 32	2 8	12 25	0 14	10 20	1 16	23 21	0 57	15 1	0 0	1 34	2 1	24 4	13 2	24 3	24 2	20 55		n.a.
T 7	3 47	22 18	1 25	4 48	1 24	15 9	2 9	12 25	0 12	10 15	1 16	23 22	0 57	15 0	0 0	1 35	2 1	24 4	13 1	24 3	24 2	20 57		n.a.
W 8	4 11	23 46	0 24	5 32	1 28	14 45	2 10	12 25	0 10	10 10	1 16	23 23	0 57	14 59	0 0	1 35	2 1	24 4	13 1	24 3	24 2	20 59		n.a.
T 9	4 36	24 10	0s39	6 16	1 32	14 20	2 11	12 24	0 8	10 5	1 16	23 24	0 57	14 59	0 0	1 36	2 1	24 4	13 1	24 3	24 2	21 0		n.a.
F 10	5 1	23 27	1 41	7 1	1 36	13 55	2 12	12 23	0 6	10 0	1 16	23 24	0 57	14 58	0 0	1 37	2 1	24 4	13 1	24 3	24 2	21 2		n.a.
S 11	5 25	21 36	2 40	7 44	1 40	13 29	2 12	12 23	0 4	9 56	1 16	23 25	0 57	14 57	0 0	1 37	2 1	24 4	13 0	24 3	24 2	21 4		n.a.
S 12	5 50	18 38	3 32	8 28	1 43	13 4	2 13	12 21	0 2	9 51	1 16	23 26	0 57	14 57	0 0	1 38	2 0	24 4	13 0	24 3	24 3	21 5		n.a.
M13	6 14	14 40	4 15	9 11	1 46	12 37	2 13	12 20	0n 0	9 46	1 16	23 27	0 57	14 56	0 0	1 39	2 0	24 4	13 0	24 4	24 3	21 7		n.a.
T 14	6 38	9 50	4 46	9 54	1 49	12 11	2 14	12 18	0 2	9 42	1 16	23 28	0 57	14 55	0 0	1 39	2 0	24 4	13 0	24 4	24 3	21 9		n.a.
W15	7 2	4 21	5 0	10 36	1 51	11 44	2 14	12 16	0 4	9 37	1 16	23 29	0 57	14 54	0 0	1 40	2 0	24 4	13 0	24 4	24 3	21 10		n.a.
T 16	7 26	1n29	4 56	11 18	1 53	11 17	2 14	12 14	0 6	9 32	1 16	23 30	0 57	14 53	0 0	1 41	2 0	24 4	12 59	24 5	24 3	21 12		n.a.
F 17	7 50	7 22	4 33	11 58	1 54	10 49	2 14	12 12	0 8	9 28	1 16	23 31	0 57	14 53	0 0	1 41	2 0	24 4	12 59	24 5	24 3	21 14		n.a.
S 18	8 14	12 54	3 52	12 39	1 55	10 21	2 14	12 9	0 9	9 23	1 16	23 32	0 57	14 52	0 0	1 42	2 0	24 5	12 59	24 6	24 3	21 15		n.a.
S 19	8 37	17 42	2 55	13 18	1 56	9 53	2 14	12 6	0 11	9 18	1 17	23 33	0 57	14 51	0 0	1 42	2 0	24 5	12 59	24 6	24 4	21 17		n.a.
M20	9 1	21 22	1 47	13 56	1 56	9 25	2 13	12 3	0 13	9 14	1 17	23 34	0 57	14 50	0 0	1 43	2 0	24 5	12 58	24 6	24 4	21 19		n.a.
T 21	9 24	23 37	0 32	14 34	1 55	8 56	2 13	12 0	0 14	9 9	1 17	23 34	0 57	14 50	0 0	1 44	2 0	24 5	12 58	24 6	24 4	21 20		n.a.
W22	9 47	24 18	0n43	15 10	1 54	8 27	2 12	11 57	0 16	9 5	1 17	23 35	0 57	14 49	0 0	1 44	2 0	24 5	12 58	24 6	24 4	21 22		n.a.
T 23	10 10	23 25	1 55	15 45	1 53	7 58	2 12	11 53	0 18	9 0	1 17	23 36	0 57	14 48	0 0	1 45	2 0	24 4	12 58	24 6	24 4	21 23		n.a.
F 24	10 33	21 10	2 58	16 18	1 50	7 28	2 11	11 49	0 19	8 56	1 17	23 37	0 57	14 47	0 0	1 45	2 0	24 4	12 57	24 6	24 4	21 25		n.a.
S 25	10 55	17 46	3 51	16 50	1 47	6 59	2 10	11 45	0 21	8 52	1 17	23 38	0 57	14 46	0 0	1 46	2 0	24 4	12 57	24 6	24 4	21 27		n.a.
S 26	11 18	13 32	4 30	17 21	1 43	6 29	2 9	11 41	0 22	8 47	1 17	23 39	0 57	14 45	0 1	1 47	2 0	24 4	12 57	24 6	24 4	21 28		n.a.
M27	11 40	8 45	4 54	17 49	1 38	5 59	2 8	11 36	0 24	8 43	1 17	23 40	0 57	14 45	0 1	1 47	2 0	24 4	12 56	24 7	24 5	21 30		n.a.
T 28	12 2	3 39	5 3	18 15	1 33	5 29	2 7	11 32	0 25	8 39	1 17	23 41	0 57	14 44	0 1	1 48	2 0	24 4	12 56	24 7	24 5	21 31		n.a.
W29	12 24	1s32	4 57	18 39	1 27	4 58	2 6	11 27	0 26	8 34	1 17	23 42	0 57	14 43	0 1	1 48	2 0	24 4	12 56	24 7	24 5	21 33		n.a.
T 30	12s45	6s34	4n37	19s 1	1s19	4n28	2n 5	11s22	0n28	8n30	1n17	23s43	0s57	14n42	0n 1	1s49	2s 0	24s 4	12s56	24n 8	24n 5	21s35		n.a.

Julian Day Number = -1110731.5, Delta T = 42h02m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'15, Lahiri = -72°47'15 Julian Calendar 1 Nov. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5017 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 8 3	3♏38'44	9♏40	19♏44	24♍56	0♓14	12♍ 4	11♐ 9	8°R14	0°R 0	29°R17	3°R 4	4♋38	15♐ 9	n.a.	F 1
S 2	2 12 0	4°39'23	21°46	21°17	26° 9	0°25	12°14	11°16	8♉11	29♓59	29♒17	2♋55	4°34	15°16	n.a.	S 2
S 3	2 15 56	5°40'00	3♐42	22°45	27°21	0°38	12°25	11°23	8° 9	29°57	29°17	2°48	4°31	15°22	n.a.	S 3
M 4	2 19 53	6°40'36	15°32	24°10	28°33	0°50	12°36	11°30	8° 6	29°56	29°16	2°44	4°28	15°29	n.a.	M 4
T 5	2 23 49	7°41'09	27°19	25°29	29°45	1° 4	12°46	11°37	8° 3	29°55	29°16	2°D42	4°25	15°36	n.a.	T 5
W 6	2 27 46	8°41'40	9♑ 6	26°43	0♎58	1°17	12°57	11°44	8° 1	29°54	29°16	2°42	4°22	15°42	n.a.	W 6
T 7	2 31 43	9°42'10	20°57	27°50	2°10	1°32	13° 7	11°51	7°58	29°52	29°15	2°43	4°19	15°49	n.a.	T 7
F 8	2 35 39	10°42'36	2♒59	28°51	3°23	1°46	13°17	11°58	7°56	29°51	29°15	2°44	4°15	15°56	n.a.	F 8
S 9	2 39 36	11°43'01	15°16	29°43	4°35	2° 2	13°27	12° 5	7°53	29°50	29°15	2°R44	4°12	16° 2	n.a.	S 9
S 10	2 43 32	12°43'23	27°53	0♐27	5°47	2°17	13°37	12°12	7°50	29°49	29°15	2°43	4° 9	16° 9	n.a.	S 10
M11	2 47 29	13°43'43	10♓55	1° 2	7° 0	2°33	13°47	12°19	7°48	29°48	29°14	2°40	4° 6	16°16	n.a.	M11
T 12	2 51 25	14°44'01	24°25	1°28	8°12	2°50	13°57	12°26	7°45	29°46	29°14	2°34	4° 3	16°22	n.a.	T 12
W13	2 55 22	15°44'16	8♈24	1°44	9°25	3° 7	14° 7	12°33	7°43	29°45	29°14	2°28	3°59	16°29	n.a.	W13
T 14	2 59 19	16°44'29	22°50	1°R49	10°37	3°24	14°16	12°41	7°40	29°44	29°14	2°20	3°56	16°36	n.a.	T 14
F 15	3 3 15	17°44'39	7♉38	1°45	11°50	3°42	14°26	12°48	7°37	29°43	29°14	2°13	3°53	16°42	n.a.	F 15
S 16	3 7 12	18°44'48	22°40	1°31	13° 2	4° 1	14°35	12°55	7°35	29°42	29°14	2° 7	3°50	16°49	n.a.	S 16
S 17	3 11 8	19°44'54	7♊47	1° 8	14°15	4°19	14°45	13° 3	7°32	29°41	29°13	2° 3	3°47	16°56	n.a.	S 17
M18	3 15 5	20°44'59	22°49	0°36	15°27	4°38	14°54	13°10	7°30	29°40	29°13	2° 1	3°44	17° 2	n.a.	M18
T 19	3 19 1	21°45'01	7♋39	29♏55	16°40	4°58	15° 3	13°17	7°27	29°39	29°13	2°D 1	3°40	17° 9	n.a.	T 19
W20	3 22 58	22°45'02	22°10	29° 8	17°53	5°18	15°12	13°25	7°25	29°39	29°13	2° 2	3°37	17°16	n.a.	W20
T 21	3 26 55	23°45'01	6♌19	28°15	19° 5	5°38	15°20	13°32	7°22	29°38	29°D13	2° 3	3°34	17°22	n.a.	T 21
F 22	3 30 51	24°44'57	20° 6	27°18	20°18	5°58	15°29	13°40	7°20	29°37	29°13	2°R 4	3°31	17°29	n.a.	F 22
S 23	3 34 48	25°44'52	3♍31	26°17	21°30	6°19	15°37	13°47	7°17	29°36	29°13	2° 4	3°28	17°36	n.a.	S 23
S 24	3 38 44	26°44'45	16°36	25°16	22°43	6°40	15°46	13°55	7°15	29°35	29°13	2° 2	3°25	17°42	n.a.	S 24
M25	3 42 41	27°44'35	29°25	24°14	23°56	7° 2	15°54	14° 2	7°12	29°34	29°14	1°59	3°21	17°49	n.a.	M25
T 26	3 46 37	28°44'24	11♎59	23°14	25° 8	7°23	16° 2	14°10	7°10	29°34	29°14	1°54	3°18	17°56	n.a.	T 26
W27	3 50 34	29°44'11	24°20	22°16	26°21	7°46	16°10	14°18	7° 8	29°33	29°14	1°48	3°15	18° 2	n.a.	W27
T 28	3 54 30	0♐43'55	6♏31	21°22	27°34	8° 8	16°18	14°25	7° 5	29°32	29°14	1°43	3°12	18° 9	n.a.	T 28
F 29	3 58 27	1°43'37	18°33	20°32	28°46	8°31	16°26	14°33	7° 3	29°32	29°14	1°37	3° 9	18°15	n.a.	F 29
S 30	4 2 23	2°43'17	0♐29	19°48	29°59	8°54	16°33	14°41	7° 1	29°31	29°14	1°33	3° 5	18°22	n.a.	S 30
S 31	4 6 20	3♐42'55	12♐20	19♏10	1♏12	9♓17	16♍41	14♐48	6♉58	29♓31	29♒14	1♋30	3♋ 2	18♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s 6	11s18	4n 4	19s21	1s11	3n57	2n 4	11s17	0n29	8n26	1n17	23s44	0s57	14n41	0n 1	1s49	2s 0	24s 4	12s55	24n 8	24n 5	21s36		n.a.
S 2	13 28	15 32	3 21	19 37	1 2	3 26	2 2	11 11	0 30	8 22	1 18	23 45	0 57	14 40	0 1	1 50	2 0	24 4	12 55	24 8	24 5	21 38		n.a.
S 3	13 48	19 6	2 29	19 51	0 52	2 55	2 1	11 6	0 32	8 18	1 18	23 46	0 57	14 39	0 1	1 50	2 0	24 4	12 55	24 8	24 5	21 39		n.a.
M 4	14 9	21 51	1 31	20 3	0 41	2 24	1 59	11 0	0 33	8 13	1 18	23 47	0 57	14 39	0 1	1 51	2 0	24 4	12 54	24 8	24 5	21 41		n.a.
T 5	14 29	23 39	0 29	20 11	0 29	1 53	1 58	10 54	0 34	8 9	1 18	23 48	0 57	14 38	0 1	1 51	2 0	24 3	12 54	24 8	24 5	21 42		n.a.
W 6	14 50	24 25	0s34	20 16	0 16	1 22	1 56	10 48	0 35	8 5	1 18	23 49	0 57	14 37	0 1	1 52	2 0	24 3	12 54	24 8	24 6	21 44		n.a.
T 7	15 9	24 4	1 37	20 19	0 2	0 51	1 54	10 41	0 36	8 1	1 18	23 50	0 57	14 36	0 1	1 52	1 59	24 3	12 54	24 8	24 6	21 46		n.a.
F 8	15 29	22 36	2 36	20 18	0n13	0 20	1 52	10 35	0 38	7 57	1 18	23 51	0 57	14 35	0 1	1 53	1 59	24 3	12 53	24 8	24 6	21 47		n.a.
S 9	15 48	20 4	3 29	20 15	0 28	0s12	1 51	10 28	0 39	7 54	1 18	23 52	0 57	14 34	0 1	1 53	1 59	24 3	12 53	24 8	24 6	21 49		n.a.
S 10	16 7	16 31	4 14	20 8	0 45	0 43	1 49	10 22	0 40	7 50	1 18	23 53	0 57	14 33	0 1	1 53	1 59	24 3	12 53	24 8	24 6	21 50		n.a.
M11	16 26	12 5	4 47	19 59	1 1	1 14	1 47	10 15	0 41	7 46	1 19	23 54	0 57	14 32	0 1	1 54	1 59	24 2	12 52	24 8	24 6	21 52		n.a.
T 12	16 45	6 56	5 5	19 48	1 19	1 45	1 45	10 7	0 42	7 42	1 19	23 55	0 57	14 32	0 1	1 54	1 59	24 2	12 52	24 8	24 6	21 53		n.a.
W13	17 3	1 15	5 7	19 34	1 36	2 17	1 42	10 0	0 43	7 38	1 19	23 56	0 57	14 31	0 1	1 55	1 59	24 2	12 52	24 9	24 6	21 55		n.a.
T 14	17 21	4n41	4 49	19 18	1 54	2 48	1 40	9 53	0 44	7 35	1 19	23 57	0 57	14 30	0 1	1 55	1 59	24 2	12 51	24 9	24 6	21 56		n.a.
F 15	17 38	10 31	4 12	19 0	2 11	3 19	1 38	9 45	0 45	7 31	1 19	23 58	0 58	14 29	0 1	1 55	1 59	24 2	12 51	24 9	24 6	21 58		n.a.
S 16	17 55	15 50	3 17	18 41	2 28	3 50	1 36	9 38	0 46	7 27	1 19	23 59	0 58	14 28	0 1	1 56	1 59	24 1	12 51	24 9	24 7	21 59		n.a.
S 17	18 12	20 10	2 8	18 20	2 44	4 21	1 33	9 30	0 47	7 24	1 19	24 0	0 58	14 27	0 1	1 56	1 59	24 1	12 51	24 9	24 7	22 1		n.a.
M18	18 29	23 8	0 50	17 58	3 0	4 52	1 31	9 22	0 48	7 20	1 19	24 1	0 58	14 27	0 1	1 56	1 59	24 1	12 50	24 9	24 7	22 2		n.a.
T 19	18 45	24 27	0n31	17 36	3 14	5 23	1 29	9 14	0 49	7 17	1 19	24 2	0 58	14 26	0 1	1 57	1 59	24 1	12 50	24 9	24 7	22 4		n.a.
W20	19 1	24 3	1 47	17 13	3 27	5 54	1 26	9 5	0 50	7 13	1 20	24 3	0 58	14 25	0 1	1 57	1 59	24 0	12 50	24 9	24 7	22 5		n.a.
T 21	19 16	22 6	2 56	16 51	3 38	6 24	1 24	8 57	0 50	7 10	1 20	24 4	0 58	14 24	0 1	1 57	1 59	24 0	12 49	24 9	24 7	22 7		n.a.
F 22	19 32	18 53	3 52	16 29	3 47	6 55	1 21	8 48	0 51	7 7	1 20	24 5	0 58	14 23	0 1	1 58	1 59	24 0	12 49	24 9	24 7	22 8		n.a.
S 23	19 47	14 45	4 34	16 7	3 54	7 25	1 19	8 40	0 52	7 3	1 20	24 6	0 58	14 22	0 1	1 58	1 59	23 59	12 49	24 9	24 7	22 10		n.a.
S 24	20 1	10 2	5 1	15 48	3 59	7 56	1 16	8 31	0 53	7 0	1 20	24 7	0 58	14 22	0 1	1 58	1 58	23 59	12 48	24 9	24 7	22 11		n.a.
M25	20 15	4 59	5 12	15 30	4 2	8 26	1 13	8 22	0 54	6 57	1 20	24 8	0 58	14 21	0 1	1 58	1 58	23 59	12 48	24 9	24 7	22 13		n.a.
T 26	20 29	0s11	5 7	15 14	4 3	8 55	1 11	8 13	0 54	6 54	1 20	24 9	0 58	14 20	0 1	1 59	1 58	23 59	12 48	24 9	24 7	22 14		n.a.
W27	20 42	5 16	4 48	15 0	4 2	9 25	1 8	8 4	0 55	6 51	1 21	24 10	0 58	14 19	0 1	1 59	1 58	23 58	12 48	24 9	24 8	22 16		n.a.
T 28	20 55	10 4	4 17	14 49	3 59	9 54	1 5	7 55	0 56	6 48	1 21	24 11	0 58	14 18	0 1	1 59	1 58	23 58	12 47	24 9	24 8	22 17		n.a.
F 29	21 8	14 27	3 34	14 40	3 54	10 24	1 3	7 45	0 57	6 45	1 21	24 12	0 58	14 18	0 1	1 59	1 58	23 57	12 47	24 9	24 8	22 19		n.a.
S 30	21 20	18 14	2 42	14 34	3 48	10 53	1 0	7 36	0 57	6 42	1 21	24 13	0 58	14 17	0 1	1 59	1 58	23 57	12 47	24 9	24 8	22 20		n.a.
S 31	21s32	21s15	1n43	14s31	3n41	11s21	0n57	7s26	0n58	6n39	1n21	24s14	0s58	14n16	0n 1	2s 0	1s58	23s57	12s46	24n 9	24n 8	22s21		n.a.

Julian Day Number = -110701.5, Delta T = 42h02m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'11, Lahiri = -72°47'11 Julian Calendar 1 Dec. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5017 BCE

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 10 17	4♐42'31	24♐ 7	18°R38	2♏24	9♓41	16♍48	14♐56	6°R56	29°R30	29♒15	1°R28	2♋59	18♐35	n.a.	M 1
T 2	4 14 13	5°42'04	5♑54	18♏12	3°37	10° 5	16°55	15° 4	6♉54	29♓30	29°15	1°D28	2°56	18°42	n.a.	T 2
W 3	4 18 10	6°41'35	17°43	17°53	4°50	10°29	17° 2	15°11	6°52	29°29	29°15	1♋29	2°53	18°49	n.a.	W 3
T 4	4 22 6	7°41'03	29°37	17°40	6° 3	10°53	17° 9	15°19	6°50	29°29	29°16	1°31	2°50	18°55	n.a.	T 4
F 5	4 26 3	8°40'29	11♒40	17°34	7°15	11°18	17°16	15°27	6°47	29°28	29°16	1°33	2°46	19° 2	n.a.	F 5
S 6	4 29 59	9°39'52	23°57	17°D33	8°28	11°43	17°22	15°35	6°45	29°28	29°16	1°34	2°43	19° 9	n.a.	S 6
S 7	4 33 56	10°39'12	6♓32	17°39	9°41	12° 8	17°29	15°43	6°43	29°28	29°17	1°R35	2°40	19°15	n.a.	S 7
M 8	4 37 52	11°38'30	19°29	17°50	10°53	12°34	17°35	15°50	6°41	29°27	29°17	1°35	2°37	19°22	n.a.	M 8
T 9	4 41 49	12°37'45	2♈51	18° 6	12° 6	12°59	17°41	15°58	6°39	29°27	29°17	1°33	2°34	19°29	n.a.	T 9
W10	4 45 45	13°36'58	16°41	18°27	13°19	13°25	17°47	16° 6	6°37	29°27	29°18	1°32	2°31	19°35	n.a.	W10
T 11	4 49 42	14°36'08	0♉59	18°54	14°31	13°51	17°53	16°14	6°35	29°27	29°18	1°30	2°27	19°42	n.a.	T 11
F 12	4 53 38	15°35'15	15°41	19°24	15°44	14°18	17°58	16°21	6°34	29°26	29°19	1°27	2°24	19°49	n.a.	F 12
S 13	4 57 35	16°34'20	0♊42	19°59	16°57	14°44	18° 4	16°29	6°32	29°26	29°19	1°26	2°21	19°55	n.a.	S 13
S 14	5 1 32	17°33'23	15°55	20°39	18° 9	15°11	18° 9	16°37	6°30	29°26	29°20	1°25	2°18	20° 2	n.a.	S 14
M15	5 5 28	18°32'23	1♋ 8	21°21	19°22	15°38	18°14	16°45	6°28	29°26	29°20	1°D24	2°15	20° 9	n.a.	M15
T 16	5 9 25	19°31'21	16°13	22° 8	20°35	16° 5	18°19	16°53	6°26	29°D26	29°21	1°25	2°11	20°15	n.a.	T 16
W17	5 13 21	20°30'17	1♌ 1	22°58	21°48	16°32	18°24	17° 0	6°25	29°26	29°21	1°25	2° 8	20°22	n.a.	W17
T 18	5 17 18	21°29'11	15°27	23°51	23° 0	17° 0	18°29	17° 8	6°23	29°26	29°22	1°26	2° 5	20°28	n.a.	T 18
F 19	5 21 14	22°28'03	29°27	24°47	24°13	17°28	18°33	17°16	6°22	29°26	29°23	1°27	2° 2	20°35	n.a.	F 19
S 20	5 25 11	23°26'53	13♍ 0	25°46	25°26	17°56	18°38	17°24	6°20	29°26	29°23	1°27	1°59	20°42	n.a.	S 20
S 21	5 29 7	24°25'41	26° 9	26°47	26°38	18°24	18°42	17°31	6°19	29°26	29°24	1°R28	1°56	20°48	n.a.	S 21
M22	5 33 4	25°24'26	8♎55	27°52	27°51	18°52	18°46	17°39	6°17	29°27	29°25	1°27	1°52	20°55	n.a.	M22
T 23	5 37 0	26°23'10	21°23	28°58	29° 4	19°20	18°50	17°47	6°16	29°27	29°25	1°27	1°49	21° 2	n.a.	T 23
W24	5 40 57	27°21'52	3♏36	0♐ 7	0♐17	19°49	18°53	17°55	6°14	29°27	29°26	1°26	1°46	21° 8	n.a.	W24
T 25	5 44 53	28°20'32	15°38	1°19	1°29	20°18	18°57	18° 2	6°13	29°27	29°27	1°26	1°43	21°15	n.a.	T 25
F 26	5 48 50	29°19'10	27°32	2°32	2°42	20°47	19° 0	18°10	6°12	29°28	29°27	1°26	1°40	21°22	n.a.	F 26
S 27	5 52 46	0♑17'45	9♐21	3°48	3°55	21°16	19° 3	18°18	6°10	29°28	29°28	1°26	1°37	21°28	n.a.	S 27
S 28	5 56 43	1°16'19	21° 8	5° 5	5° 8	21°45	19° 6	18°25	6° 9	29°28	29°29	1°D25	1°33	21°35	n.a.	S 28
M29	6 0 39	2°14'51	2♑55	6°25	6°21	22°14	19° 9	18°33	6° 8	29°29	29°30	1°R25	1°30	21°42	n.a.	M29
T 30	6 4 36	3°13'20	14°45	7°46	7°33	22°44	19°11	18°41	6° 7	29°29	29°31	1°25	1°27	21°48	n.a.	T 30
W31	6 8 33	4♑11'47	26♑40	9♐10	8♐46	23♓14	19♍14	18♐48	6♉ 6	29♓30	29♒31	1♋25	1♋24	21♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s43	23s22	0n40	14s30	3n32	11s50	0n54	7s16	0n59	6n36	1n21	24s15	0s58	14n15	0n 1	2s 0	1s58	23s56	12s46	24n 9	24n 8	22s23		n.a.
T 2	21 54	24 26	0s24	14 32	3 22	12 18	0 51	7 6	0 59	6 34	1 21	24 16	0 58	14 15	0 1	2 0	1 58	23 56	12 46	24 9	24 8	22 24		n.a.
W 3	22 5	24 25	1 28	14 37	3 12	12 46	0 49	6 56	1 0	6 31	1 22	24 17	0 59	14 14	0 1	2 0	1 58	23 56	12 45	24 9	24 8	22 26		n.a.
T 4	22 15	23 16	2 29	14 44	3 1	13 13	0 46	6 46	1 1	6 28	1 22	24 18	0 59	14 13	0 1	2 0	1 58	23 55	12 45	24 9	24 8	22 27		n.a.
F 5	22 25	21 4	3 24	14 53	2 49	13 41	0 43	6 36	1 1	6 26	1 22	24 19	0 59	14 13	0 1	2 0	1 58	23 55	12 45	24 9	24 8	22 29		n.a.
S 6	22 34	17 52	4 11	15 4	2 37	14 7	0 40	6 26	1 2	6 23	1 22	24 20	0 59	14 12	0 1	2 0	1 58	23 54	12 44	24 9	24 8	22 30		n.a.
S 7	22 43	13 48	4 47	15 18	2 25	14 34	0 37	6 15	1 2	6 21	1 22	24 21	0 59	14 11	0 1	2 0	1 57	23 54	12 44	24 9	24 8	22 31		n.a.
M 8	22 52	9 0	5 9	15 33	2 13	15 0	0 34	6 5	1 3	6 18	1 22	24 22	0 59	14 10	0 1	2 0	1 57	23 54	12 44	24 9	24 8	22 33		n.a.
T 9	23 0	3 38	5 16	15 49	2 0	15 26	0 31	5 54	1 4	6 16	1 23	24 23	0 59	14 10	0 1	2 1	1 57	23 53	12 44	24 9	24 8	22 34		n.a.
W10	23 7	2n 4	5 5	16 7	1 48	15 51	0 29	5 44	1 4	6 14	1 23	24 24	0 59	14 9	0 1	2 1	1 57	23 53	12 43	24 9	24 9	22 36		n.a.
T 11	23 15	7 53	4 35	16 26	1 36	16 16	0 26	5 33	1 5	6 12	1 23	24 25	0 59	14 9	0 1	2 1	1 57	23 52	12 43	24 9	24 9	22 37		n.a.
F 12	23 21	13 25	3 47	16 47	1 23	16 41	0 23	5 22	1 5	6 10	1 23	24 25	0 59	14 8	0 1	2 1	1 57	23 52	12 43	24 9	24 9	22 38		n.a.
S 13	23 28	18 17	2 42	17 8	1 11	17 5	0 20	5 11	1 6	6 8	1 23	24 26	0 59	14 7	0 1	2 1	1 57	23 51	12 42	24 10	24 9	22 40		n.a.
S 14	23 34	21 59	1 25	17 30	0 59	17 29	0 17	5 0	1 6	6 6	1 23	24 27	0 59	14 7	0 1	2 1	1 57	23 51	12 42	24 10	24 9	22 41		n.a.
M15	23 39	24 8	0 2	17 53	0 48	17 52	0 14	4 49	1 7	6 4	1 24	24 28	0 59	14 6	0 1	2 0	1 57	23 50	12 42	24 10	24 9	22 43		n.a.
T 16	23 44	24 30	1n21	18 16	0 36	18 15	0 11	4 37	1 7	6 2	1 24	24 29	1 0	14 6	0 1	2 0	1 57	23 50	12 42	24 10	24 9	22 44		n.a.
W17	23 49	23 5	2 37	18 40	0 25	18 38	0 9	4 26	1 8	6 0	1 24	24 30	1 0	14 5	0 1	2 0	1 57	23 50	12 41	24 10	24 9	22 45		n.a.
T 18	23 53	20 12	3 41	19 4	0 14	18 59	0 6	4 15	1 8	5 58	1 24	24 31	1 0	14 4	0 1	2 0	1 57	23 49	12 41	24 10	24 9	22 47		n.a.
F 19	23 56	16 12	4 30	19 29	0 4	19 21	0 3	4 3	1 9	5 57	1 24	24 32	1 0	14 4	0 1	2 0	1 57	23 49	12 41	24 10	24 9	22 48		n.a.
S 20	24 0	11 29	5 1	19 53	0s 6	19 42	0 0	3 51	1 9	5 55	1 24	24 32	1 0	14 3	0 1	2 0	1 56	23 48	12 40	24 9	24 9	22 49		n.a.
S 21	24 2	6 23	5 16	20 17	0 16	20 2	0s 2	3 40	1 10	5 54	1 25	24 33	1 0	14 3	0 1	2 0	1 56	23 48	12 40	24 9	24 9	22 51		n.a.
M22	24 5	1 10	5 15	20 42	0 25	20 22	0 5	3 28	1 10	5 52	1 25	24 34	1 0	14 2	0 1	2 0	1 56	23 47	12 40	24 9	24 9	22 52		n.a.
T 23	24 7	3s59	4 59	21 6	0 35	20 41	0 8	3 16	1 10	5 51	1 25	24 35	1 0	14 2	0 1	2 0	1 56	23 47	12 40	24 10	24 9	22 53		n.a.
W24	24 8	8 53	4 29	21 30	0 43	21 0	0 11	3 4	1 11	5 49	1 25	24 36	1 0	14 1	0 1	2 0	1 56	23 46	12 39	24 10	24 9	22 55		n.a.
T 25	24 9	13 23	3 48	21 53	0 52	21 18	0 13	2 52	1 11	5 48	1 25	24 37	1 0	14 1	0 1	1 59	1 56	23 45	12 39	24 10	24 9	22 56		n.a.
F 26	24 10	17 20	2 58	22 16	1 0	21 36	0 16	2 40	1 12	5 47	1 25	24 37	1 0	14 1	0 1	1 59	1 56	23 45	12 39	24 10	24 9	22 57		n.a.
S 27	24 10	20 33	2 0	22 39	1 7	21 53	0 18	2 28	1 12	5 46	1 26	24 38	1 1	14 0	0 1	1 59	1 56	23 44	12 39	24 10	24 9	22 59		n.a.
S 28	24 9	22 55	0 57	23 1	1 14	22 9	0 21	2 16	1 12	5 45	1 26	24 39	1 1	14 0	0 1	1 59	1 56	23 44	12 38	24 10	24 9	23 0		n.a.
M29	24 9	24 16	0s 8	23 22	1 21	22 25	0 24	2 4	1 13	5 44	1 26	24 40	1 1	13 59	0 1	1 58	1 56	23 43	12 38	24 10	24 9	23 1		n.a.
T 30	24 7	24 32	1 13	23 42	1 27	22 40	0 26	1 51	1 13	5 43	1 26	24 41	1 1	13 59	0 1	1 58	1 56	23 43	12 38	24 10	24 10	23 3		n.a.
W31	24s 6	23s41	2s16	24s 2	1s33	22s54	0s29	1s39	1n13	5n42	1n26	24s41	1s 1	13n59	0n 1	1s58	1s56	23s42	12s37	24n10	24n10	23s 4		n.a.

Julian Day Number = -110670.5, Delta T = 42h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'06, Lahiri = -72°47'07 Julian Calendar 1 Jan. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5017 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 12 29	5♑10'12	8♒42	10♐35	9♐59	23♓43	19♍16	18♐56	6°R 5	29♓30	29♒32	1°R25	1♋21	22♐ 2	n.a.	T 1
F 2	6 16 26	6° 8'34	20°54	12° 2	11°12	24°13	19°18	19° 4	6♉ 4	29°31	29°33	1♋24	1°17	22° 8	n.a.	F 2
S 3	6 20 22	7° 6'55	3♓18	13°31	12°24	24°44	19°20	19°11	6° 3	29°31	29°34	1°24	1°14	22°15	n.a.	S 3
S 4	6 24 19	8° 5'13	15°57	15° 1	13°37	25°14	19°21	19°19	6° 2	29°32	29°35	1°23	1°11	22°22	n.a.	S 4
M 5	6 28 15	9° 3'28	28°54	16°33	14°50	25°44	19°23	19°26	6° 2	29°32	29°36	1°23	1° 8	22°28	n.a.	M 5
T 6	6 32 12	10° 1'41	12♈12	18° 7	16° 3	26°15	19°24	19°34	6° 1	29°33	29°37	1°D22	1° 5	22°35	n.a.	T 6
W 7	6 36 8	10°59'52	25°52	19°43	17°16	26°45	19°25	19°41	6° 0	29°34	29°38	1°23	1° 2	22°41	n.a.	W 7
T 8	6 40 5	11°58'01	9♉56	21°20	18°28	27°16	19°26	19°49	6° 0	29°35	29°39	1°23	0°58	22°48	n.a.	T 8
F 9	6 44 1	12°56'07	24°23	22°59	19°41	27°47	19°27	19°56	5°59	29°35	29°40	1°24	0°55	22°55	n.a.	F 9
S 10	6 47 58	13°54'11	9♊10	24°40	20°54	28°18	19°27	20° 3	5°59	29°36	29°41	1°25	0°52	23° 1	n.a.	S 10
S 11	6 51 54	14°52'13	24°10	26°22	22° 7	28°49	19°28	20°11	5°58	29°37	29°42	1°R26	0°49	23° 8	n.a.	S 11
M12	6 55 51	15°50'13	9♋17	28° 6	23°20	29°21	19°R28	20°18	5°58	29°38	29°43	1°26	0°46	23°15	n.a.	M12
T 13	6 59 47	16°48'11	24°22	29°52	24°32	29°52	19°28	20°25	5°57	29°39	29°44	1°25	0°43	23°21	n.a.	T 13
W14	7 3 44	17°46'08	9♌15	1♑39	25°45	0♈23	19°28	20°33	5°57	29°40	29°45	1°23	0°39	23°28	n.a.	W14
T 15	7 7 40	18°44'02	23°49	3°29	26°58	0°55	19°27	20°40	5°57	29°41	29°46	1°21	0°36	23°35	n.a.	T 15
F 16	7 11 37	19°41'54	7♍59	5°19	28°11	1°27	19°27	20°47	5°57	29°41	29°47	1°19	0°33	23°41	n.a.	F 16
S 17	7 15 33	20°39'45	21°42	7°12	29°24	1°59	19°26	20°54	5°56	29°42	29°48	1°17	0°30	23°48	n.a.	S 17
S 18	7 19 30	21°37'35	4♎57	9° 6	0♑37	2°31	19°25	21° 1	5°56	29°44	29°49	1°15	0°27	23°55	n.a.	S 18
M19	7 23 26	22°35'23	17°48	11° 2	1°49	3° 3	19°24	21° 8	5°D56	29°45	29°50	1°D14	0°23	24° 1	n.a.	M19
T 20	7 27 23	23°33'09	0♏16	13° 0	3° 2	3°35	19°22	21°15	5°56	29°46	29°51	1°14	0°20	24° 8	n.a.	T 20
W21	7 31 20	24°30'54	12°28	14°59	4°15	4° 7	19°21	21°22	5°56	29°47	29°53	1°15	0°17	24°15	n.a.	W21
T 22	7 35 16	25°28'37	24°26	17° 0	5°28	4°39	19°19	21°29	5°56	29°48	29°54	1°17	0°14	24°21	n.a.	T 22
F 23	7 39 13	26°26'20	6♐17	19° 3	6°41	5°12	19°17	21°36	5°57	29°49	29°55	1°19	0°11	24°28	n.a.	F 23
S 24	7 43 9	27°24'00	18° 3	21° 7	7°54	5°44	19°15	21°43	5°57	29°50	29°56	1°20	0° 8	24°34	n.a.	S 24
S 25	7 47 6	28°21'40	29°50	23°12	9° 7	6°17	19°13	21°50	5°57	29°52	29°57	1°R21	0° 4	24°41	n.a.	S 25
M26	7 51 2	29°19'17	11♑40	25°19	10°20	6°50	19°11	21°57	5°57	29°53	29°58	1°20	0° 1	24°48	n.a.	M26
T 27	7 54 59	0♒16'54	23°37	27°26	11°33	7°22	19° 8	22° 3	5°58	29°54	29°59	1°18	29♊58	24°54	n.a.	T 27
W28	7 58 55	1♒14'28	5♒41	29♑35	12♑46	7♈55	19♍ 5	22♐10	5♉58	29♓55	0♓ 1	1♋15	29♊55	25♐ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 3	21s43	3s13	24s20	1s39	23s 8	0s31	1s26	1n14	5n41	1n26	24s42	1s 1	13n58	0n 1	1s58	1s56	23s42	12s37	24n10	24n10	23s 5		n.a.
F 2	24 1	18 46	4 2	24 38	1 44	23 21	0 33	1 14	1 14	5 41	1 27	24 43	1 1	13 58	0 1	1 57	1 56	23 41	12 37	24 10	24 10	23 6		n.a.
S 3	23 58	14 56	4 40	24 54	1 48	23 34	0 36	1 1	1 15	5 40	1 27	24 44	1 1	13 58	0 1	1 57	1 55	23 41	12 37	24 10	24 10	23 8		n.a.
S 4	23 54	10 23	5 6	25 9	1 52	23 45	0 38	0 49	1 15	5 40	1 27	24 44	1 1	13 58	0 1	1 57	1 55	23 40	12 36	24 10	24 10	23 9		n.a.
M 5	23 51	5 16	5 17	25 23	1 56	23 56	0 40	0 36	1 15	5 39	1 27	24 45	1 2	13 57	0 1	1 56	1 55	23 39	12 36	24 10	24 10	23 10		n.a.
T 6	23 46	0n12	5 12	25 35	1 59	24 7	0 43	0 23	1 15	5 39	1 27	24 46	1 2	13 57	0 1	1 56	1 55	23 39	12 36	24 10	24 10	23 11		n.a.
W 7	23 41	5 49	4 49	25 46	2 2	24 17	0 45	0 10	1 16	5 39	1 27	24 47	1 2	13 57	0 1	1 56	1 55	23 38	12 36	24 10	24 10	23 13		n.a.
T 8	23 36	11 19	4 9	25 56	2 4	24 26	0 47	0n 2	1 16	5 38	1 28	24 47	1 2	13 57	0 1	1 55	1 55	23 38	12 36	24 10	24 10	23 14		n.a.
F 9	23 31	16 21	3 11	26 4	2 5	24 34	0 49	0 15	1 16	5 38	1 28	24 48	1 2	13 56	0 1	1 55	1 55	23 37	12 35	24 10	24 10	23 15		n.a.
S 10	23 25	20 31	2 0	26 10	2 6	24 41	0 51	0 28	1 17	5 38	1 28	24 49	1 2	13 56	0 1	1 55	1 55	23 37	12 35	24 10	24 10	23 16		n.a.
S 11	23 18	23 22	0 40	26 14	2 7	24 48	0 53	0 41	1 17	5 38	1 28	24 49	1 2	13 56	0 1	1 54	1 55	23 36	12 35	24 10	24 10	23 18		n.a.
M12	23 11	24 33	0n43	26 16	2 7	24 54	0 55	0 54	1 17	5 38	1 28	24 50	1 2	13 56	0 1	1 54	1 55	23 35	12 35	24 10	24 10	23 19		n.a.
T 13	23 4	23 55	2 4	26 16	2 6	25 0	0 57	1 7	1 17	5 39	1 28	24 51	1 3	13 56	0 1	1 53	1 55	23 35	12 34	24 10	24 10	23 20		n.a.
W14	22 56	21 36	3 14	26 15	2 5	25 4	0 59	1 21	1 18	5 39	1 29	24 52	1 3	13 56	0 1	1 53	1 55	23 34	12 34	24 10	24 10	23 21		n.a.
T 15	22 48	17 55	4 11	26 11	2 4	25 8	1 0	1 34	1 18	5 39	1 29	24 52	1 3	13 56	0 1	1 53	1 55	23 34	12 34	24 10	24 10	23 23		n.a.
F 16	22 40	13 17	4 50	26 5	2 2	25 11	1 2	1 47	1 18	5 39	1 29	24 53	1 3	13 56	0 2	1 52	1 55	23 33	12 34	24 10	24 10	23 24		n.a.
S 17	22 31	8 8	5 12	25 56	1 59	25 14	1 4	2 0	1 18	5 40	1 29	24 53	1 3	13 56	0 2	1 52	1 54	23 32	12 34	24 10	24 10	23 25		n.a.
S 18	22 22	2 46	5 15	25 46	1 55	25 15	1 6	2 13	1 19	5 40	1 29	24 54	1 3	13 56	0 2	1 51	1 54	23 32	12 33	24 10	24 10	23 26		n.a.
M19	22 12	2s32	5 3	25 33	1 51	25 16	1 7	2 27	1 19	5 41	1 29	24 55	1 3	13 56	0 2	1 51	1 54	23 31	12 33	24 10	24 10	23 27		n.a.
T 20	22 2	7 37	4 36	25 17	1 47	25 16	1 9	2 40	1 19	5 42	1 30	24 55	1 3	13 56	0 2	1 50	1 54	23 31	12 33	24 10	24 10	23 28		n.a.
W21	21 52	12 17	3 58	24 59	1 42	25 16	1 10	2 53	1 19	5 42	1 30	24 56	1 4	13 56	0 2	1 50	1 54	23 30	12 33	24 10	24 10	23 30		n.a.
T 22	21 41	16 24	3 10	24 38	1 36	25 14	1 11	3 7	1 20	5 43	1 30	24 57	1 4	13 56	0 2	1 49	1 54	23 29	12 33	24 10	24 10	23 31		n.a.
F 23	21 30	19 49	2 14	24 15	1 30	25 12	1 13	3 20	1 20	5 44	1 30	24 57	1 4	13 56	0 2	1 49	1 54	23 29	12 32	24 10	24 10	23 32		n.a.
S 24	21 19	22 24	1 13	23 49	1 23	25 9	1 14	3 34	1 20	5 45	1 30	24 58	1 4	13 56	0 2	1 48	1 54	23 28	12 32	24 10	24 10	23 33		n.a.
S 25	21 7	24 2	0 8	23 21	1 16	25 6	1 15	3 47	1 20	5 46	1 30	24 58	1 4	13 56	0 2	1 47	1 54	23 28	12 32	24 10	24 10	23 34		n.a.
M26	20 55	24 34	0s57	22 50	1 8	25 1	1 16	4 1	1 20	5 47	1 30	24 59	1 4	13 56	0 2	1 47	1 54	23 27	12 32	24 10	24 10	23 35		n.a.
T 27	20 42	23 59	1 59	22 17	0 59	24 56	1 18	4 14	1 21	5 48	1 31	25 0	1 4	13 56	0 2	1 46	1 54	23 26	12 32	24 10	24 10	23 37		n.a.
W28	20s29	22s17	2s57	21s41	0s51	24s50	1s19	4n28	1n21	5n50	1n31	25s 0	1s 5	13n56	0n 2	1s46	1s54	23s26	12s32	24n10	24n10	23s38		n.a.

Julian Day Number = -110639.5, Delta T = 42h02m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°54'02, Lahiri = -72°47'02 Julian Calendar 1 Feb. 5016 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5017 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 52	2♒12'01	17♒56	1♒44	13♉59	8♈28	19°R 2	22♐17	5♉59	29♓57	0♓ 2	1°R11	29♊52	25♐ 8	n.a.	T 1
F 2	8 6 48	3° 9'33	0♓22	3°54	15°12	9° 1	18♍59	22°23	5°59	29°58	0° 3	1♋ 5	29°48	25°14	n.a.	F 2
S 3	8 10 45	4° 7'03	13° 0	6° 5	16°25	9°35	18°56	22°30	6° 0	29°59	0° 5	1° 0	29°45	25°21	n.a.	S 3
S 4	8 14 41	5° 4'31	25°52	8°15	17°38	10° 8	18°52	22°36	6° 0	0♈ 1	0° 6	0°55	29°42	25°28	n.a.	S 4
M 5	8 18 38	6° 1'57	8♈58	10°25	18°51	10°41	18°49	22°43	6° 1	0° 2	0° 7	0°51	29°39	25°34	n.a.	M 5
T 6	8 22 34	6°59'22	22°19	12°34	20° 4	11°15	18°45	22°49	6° 2	0° 4	0° 8	0°48	29°36	25°41	n.a.	T 6
W 7	8 26 31	7°56'46	5♉57	14°43	21°17	11°48	18°41	22°55	6° 3	0° 5	0°10	0°D47	29°33	25°48	n.a.	W 7
T 8	8 30 28	8°54'08	19°52	16°50	22°30	12°22	18°37	23° 2	6° 4	0° 7	0°11	0°48	29°29	25°54	n.a.	T 8
F 9	8 34 24	9°51'28	4♊ 4	18°56	23°43	12°56	18°32	23° 8	6° 4	0° 8	0°12	0°49	29°26	26° 1	n.a.	F 9
S 10	8 38 21	10°48'47	18°31	21° 1	24°56	13°29	18°28	23°14	6° 5	0°10	0°13	0°50	29°23	26° 8	n.a.	S 10
S 11	8 42 17	11°46'04	3♋11	23° 4	26° 9	14° 3	18°23	23°20	6° 6	0°12	0°15	0°R51	29°20	26°14	n.a.	S 11
M12	8 46 14	12°43'20	17°59	25° 4	27°22	14°37	18°18	23°26	6° 7	0°13	0°16	0°50	29°17	26°21	n.a.	M12
T 13	8 50 10	13°40'35	2♌48	27° 3	28°35	15°11	18°13	23°32	6° 9	0°15	0°17	0°47	29°14	26°27	n.a.	T 13
W14	8 54 7	14°37'48	17°30	28°59	29°48	15°45	18° 8	23°38	6°10	0°17	0°19	0°42	29°10	26°34	n.a.	W14
T 15	8 58 3	15°35'00	1♍59	0♓53	1♒ 1	16°19	18° 3	23°44	6°11	0°18	0°20	0°35	29° 7	26°41	n.a.	T 15
F 16	9 2 0	16°32'11	16° 8	2°44	2°14	16°54	17°58	23°49	6°12	0°20	0°21	0°28	29° 4	26°47	n.a.	F 16
S 17	9 5 56	17°29'22	29°53	4°32	3°28	17°28	17°52	23°55	6°14	0°22	0°23	0°21	29° 1	26°54	n.a.	S 17
S 18	9 9 53	18°26'31	13♎12	6°18	4°41	18° 2	17°47	24° 1	6°15	0°23	0°24	0°15	28°58	27° 1	n.a.	S 18
M19	9 13 50	19°23'40	26° 5	8° 0	5°54	18°37	17°41	24° 6	6°16	0°25	0°25	0°11	28°54	27° 7	n.a.	M19
T 20	9 17 46	20°20'48	8♏36	9°40	7° 7	19°11	17°35	24°12	6°18	0°27	0°27	0° 8	28°51	27°14	n.a.	T 20
W21	9 21 43	21°17'55	20°49	11°17	8°20	19°46	17°29	24°17	6°19	0°29	0°28	0°D 7	28°48	27°21	n.a.	W21
T 22	9 25 39	22°15'02	2♐48	12°51	9°34	20°20	17°23	24°23	6°21	0°31	0°29	0° 8	28°45	27°27	n.a.	T 22
F 23	9 29 36	23°12'09	14°38	14°22	10°47	20°55	17°16	24°28	6°22	0°32	0°31	0° 9	28°42	27°34	n.a.	F 23
S 24	9 33 32	24° 9'15	26°25	15°50	12° 0	21°30	17°10	24°33	6°24	0°34	0°32	0°R10	28°39	27°41	n.a.	S 24
S 25	9 37 29	25° 6'20	8♉14	17°15	13°13	22° 5	17° 4	24°38	6°26	0°36	0°34	0° 9	28°35	27°47	n.a.	S 25
M26	9 41 25	26° 3'25	20° 9	18°37	14°27	22°40	16°57	24°43	6°28	0°38	0°35	0° 7	28°32	27°54	n.a.	M26
T 27	9 45 22	27° 0'29	2♒13	19°56	15°40	23°15	16°50	24°48	6°29	0°40	0°36	0° 3	28°29	28° 1	n.a.	T 27
W28	9 49 19	27°57'32	14°29	21°12	16°53	23°50	16°44	24°53	6°31	0°42	0°38	29♊56	28°26	28° 7	n.a.	W28
T 29	9 53 15	28°54'36	26°59	22°24	18° 6	24°25	16°37	24°58	6°33	0°44	0°39	29°48	28°23	28°14	n.a.	T 29
F 30	9 57 12	29°51'38	9♓43	23°34	19°20	25° 0	16°30	25° 3	6°35	0°46	0°40	29°38	28°20	28°20	n.a.	F 30
S 31	10 1 8	0♓48'40	22♓41	24♓40	20♒33	25♈36	16♍23	25♐ 8	6♉37	0♈48	0♓42	29♊27	28♊16	28♐27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s16	19s31	3s48	21s 3	0s41	24s44	1s20	4n41	1n21	5n51	1n31	25s 1	1s 5	13n57	0n 2	1s45	1s54	23s25	12s31	24n10	24n10	23s39		n.a.
F 2	20 2	15 51	4 28	20 23	0 32	24 36	1 20	4 55	1 21	5 52	1 31	25 1	1 5	13 57	0 2	1 44	1 54	23 25	12 31	24 10	24 10	23 40		n.a.
S 3	19 48	11 25	4 57	19 40	0 22	24 28	1 21	5 9	1 21	5 54	1 31	25 2	1 5	13 57	0 2	1 44	1 54	23 24	12 31	24 10	24 10	23 41		n.a.
S 4	19 34	6 25	5 11	18 56	0 12	24 19	1 22	5 22	1 21	5 55	1 31	25 2	1 5	13 57	0 2	1 43	1 53	23 23	12 31	24 10	24 10	23 42		n.a.
M 5	19 20	1 3	5 9	18 11	0 1	24 10	1 23	5 36	1 22	5 57	1 31	25 3	1 5	13 57	0 2	1 42	1 53	23 23	12 31	24 10	24 10	23 43		n.a.
T 6	19 5	4n28	4 50	17 24	0n 9	23 59	1 23	5 50	1 22	5 59	1 31	25 3	1 6	13 58	0 2	1 42	1 53	23 22	12 31	24 10	24 10	23 45		n.a.
W 7	18 50	9 54	4 15	16 36	0 20	23 48	1 24	6 3	1 22	6 0	1 31	25 4	1 6	13 58	0 2	1 41	1 53	23 22	12 31	24 10	24 10	23 46		n.a.
T 8	18 34	14 58	3 25	15 47	0 31	23 37	1 25	6 17	1 22	6 2	1 32	25 4	1 6	13 58	0 2	1 40	1 53	23 21	12 30	24 10	24 10	23 47		n.a.
F 9	18 19	19 18	2 21	14 57	0 41	23 24	1 25	6 31	1 22	6 4	1 32	25 5	1 6	13 59	0 2	1 40	1 53	23 20	12 30	24 10	24 10	23 48		n.a.
S 10	18 3	22 33	1 7	14 7	0 52	23 11	1 25	6 44	1 22	6 6	1 32	25 5	1 6	13 59	0 2	1 39	1 53	23 20	12 30	24 10	24 10	23 49		n.a.
S 11	17 47	24 20	0n13	13 16	1 2	22 58	1 26	6 58	1 22	6 8	1 32	25 6	1 6	13 59	0 2	1 38	1 53	23 19	12 30	24 10	24 10	23 50		n.a.
M12	17 30	24 26	1 32	12 26	1 12	22 43	1 26	7 12	1 23	6 10	1 32	25 6	1 6	14 0	0 2	1 38	1 53	23 19	12 30	24 10	24 10	23 51		n.a.
T 13	17 13	22 48	2 45	11 36	1 21	22 28	1 26	7 25	1 23	6 12	1 32	25 7	1 7	14 0	0 2	1 37	1 53	23 18	12 30	24 10	24 10	23 52		n.a.
W14	16 56	19 37	3 46	10 46	1 30	22 13	1 26	7 39	1 23	6 14	1 32	25 7	1 7	14 0	0 2	1 36	1 53	23 17	12 30	24 10	24 10	23 53		n.a.
T 15	16 39	15 17	4 31	9 57	1 39	21 56	1 26	7 53	1 23	6 16	1 32	25 8	1 7	14 1	0 2	1 36	1 53	23 17	12 30	24 10	24 10	23 54		n.a.
F 16	16 21	10 12	4 59	9 9	1 47	21 40	1 26	8 6	1 23	6 18	1 32	25 8	1 7	14 1	0 2	1 35	1 53	23 16	12 30	24 10	24 10	23 55		n.a.
S 17	16 3	4 44	5 8	8 22	1 55	21 22	1 26	8 20	1 23	6 21	1 32	25 9	1 7	14 2	0 2	1 34	1 53	23 16	12 29	24 10	24 10	23 56		n.a.
S 18	15 45	0s46	5 1	7 36	2 2	21 4	1 26	8 33	1 23	6 23	1 32	25 9	1 8	14 2	0 2	1 33	1 53	23 15	12 29	24 10	24 10	23 57		n.a.
M19	15 27	6 4	4 38	6 50	2 9	20 45	1 26	8 47	1 23	6 25	1 32	25 10	1 8	14 3	0 2	1 32	1 53	23 14	12 29	24 10	24 10	23 58		n.a.
T 20	15 8	10 59	4 2	6 7	2 14	20 26	1 26	9 1	1 23	6 28	1 32	25 10	1 8	14 3	0 2	1 32	1 53	23 14	12 29	24 10	24 10	23 59		n.a.
W21	14 50	15 21	3 16	5 24	2 20	20 6	1 26	9 14	1 23	6 30	1 32	25 10	1 8	14 4	0 2	1 31	1 53	23 13	12 29	24 10	24 10	24 0		n.a.
T 22	14 31	19 2	2 22	4 43	2 24	19 46	1 25	9 28	1 24	6 33	1 32	25 11	1 8	14 4	0 2	1 30	1 53	23 13	12 29	24 10	24 10	24 2		n.a.
F 23	14 12	21 53	1 23	4 4	2 28	19 25	1 25	9 41	1 24	6 35	1 32	25 11	1 8	14 5	0 2	1 29	1 52	23 12	12 29	24 10	24 10	24 3		n.a.
S 24	13 52	23 47	0 20	3 26	2 32	19 3	1 24	9 55	1 24	6 38	1 32	25 12	1 9	14 5	0 2	1 29	1 52	23 11	12 29	24 10	24 10	24 4		n.a.
S 25	13 33	24 37	0s43	2 49	2 34	18 41	1 24	10 8	1 24	6 40	1 32	25 12	1 9	14 6	0 2	1 28	1 52	23 11	12 29	24 10	24 10	24 5		n.a.
M26	13 13	24 20	1 45	2 15	2 36	18 19	1 23	10 22	1 24	6 43	1 32	25 12	1 9	14 7	0 2	1 27	1 52	23 10	12 29	24 10	24 10	24 6		n.a.
T 27	12 53	22 55	2 43	1 42	2 37	17 56	1 22	10 35	1 24	6 46	1 32	25 13	1 9	14 7	0 2	1 26	1 52	23 10	12 29	24 10	24 9	24 7		n.a.
W28	12 33	20 23	3 34	1 11	2 38	17 32	1 22	10 49	1 24	6 48	1 32	25 13	1 9	14 8	0 2	1 25	1 52	23 9	12 29	24 10	24 9	24 8		n.a.
T 29	12 12	16 53	4 16	0 42	2 38	17 8	1 21	11 2	1 24	6 51	1 32	25 14	1 10	14 9	0 2	1 24	1 52	23 9	12 29	24 10	24 9	24 8		n.a.
F 30	11 52	12 33	4 46	0 15	2 37	16 44	1 20	11 16	1 24	6 54	1 32	25 14	1 10	14 9	0 2	1 24	1 52	23 8	12 29	24 10	24 9	24 9		n.a.
S 31	11s31	7s35	5s 2	0n10	2n35	16s19	1s19	11n29	1n24	6n57	1n32	25s14	1s10	14n10	0n 2	1s23	1s52	23s 8	12s29	24n10	24n 9	24s10		n.a.

Julian Day Number = -110611.5, Delta T = 42h02m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'59, Lahiri = -72°46'59 Julian Calendar 1 March 5016 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 5 5	1♓45'41	5♈53	25♓42	21♒47	26♈11	16°R16	25♐12	6♉39	0♈50	0♓43	29°R17	28♊13	28♐34	n.a.	S 1
M 2	10 9 1	2°42'41	19°17	26°42	23° 0	26°46	16♍ 8	25°17	6°41	0°52	0°45	29♊ 9	28°10	28°40	n.a.	M 2
T 3	10 12 58	3°39'41	2♉52	27°37	24°13	27°22	16° 1	25°21	6°43	0°54	0°46	29° 3	28° 7	28°47	n.a.	T 3
W 4	10 16 55	4°36'40	16°37	28°29	25°27	27°57	15°54	25°26	6°45	0°56	0°47	29° 0	28° 4	28°54	n.a.	W 4
T 5	10 20 51	5°33'39	0♊32	29°18	26°40	28°33	15°46	25°30	6°48	0°58	0°49	28°D59	28° 0	29° 0	n.a.	T 5
F 6	10 24 48	6°30'37	14°36	0♈ 2	27°54	29° 9	15°39	25°34	6°50	1° 0	0°50	28°59	27°57	29° 7	n.a.	F 6
S 7	10 28 44	7°27'35	28°49	0°43	29° 7	29°44	15°31	25°38	6°52	1° 2	0°51	28°R59	27°54	29°14	n.a.	S 7
S 8	10 32 41	8°24'32	13♋ 9	1°19	0♓20	0♉20	15°24	25°42	6°54	1° 4	0°53	28°58	27°51	29°20	n.a.	S 8
M 9	10 36 37	9°21'28	27°33	1°52	1°34	0°56	15°16	25°46	6°57	1° 6	0°54	28°56	27°48	29°27	n.a.	M 9
T 10	10 40 34	10°18'24	11♌58	2°20	2°47	1°32	15° 9	25°50	6°59	1° 8	0°55	28°50	27°45	29°34	n.a.	T 10
W11	10 44 31	11°15'19	26°19	2°44	4° 1	2° 8	15° 1	25°54	7° 2	1°10	0°57	28°43	27°41	29°40	n.a.	W11
T 12	10 48 27	12°12'15	10♍30	3° 4	5°14	2°44	14°54	25°58	7° 4	1°12	0°58	28°33	27°38	29°47	n.a.	T 12
F 13	10 52 24	13° 9'10	24°25	3°19	6°28	3°20	14°46	26° 1	7° 7	1°15	1° 0	28°22	27°35	29°54	n.a.	F 13
S 14	10 56 20	14° 6'05	8♎ 1	3°29	7°41	3°56	14°38	26° 5	7° 9	1°17	1° 1	28°11	27°32	0♑ 0	n.a.	S 14
S 15	11 0 17	15° 3'00	21°15	3°35	8°55	4°33	14°31	26° 8	7°12	1°19	1° 2	28° 1	27°29	0° 7	n.a.	S 15
M16	11 4 13	15°59'56	4♏ 6	3°R37	10° 9	5° 9	14°23	26°12	7°14	1°21	1° 4	27°53	27°25	0°13	n.a.	M16
T 17	11 8 10	16°56'52	16°37	3°33	11°22	5°45	14°15	26°15	7°17	1°23	1° 5	27°47	27°22	0°20	n.a.	T 17
W18	11 12 7	17°53'48	28°49	3°26	12°36	6°22	14° 8	26°18	7°20	1°25	1° 6	27°44	27°19	0°27	n.a.	W18
T 19	11 16 3	18°50'45	10♐49	3°14	13°49	6°58	14° 0	26°21	7°22	1°28	1° 8	27°42	27°16	0°33	n.a.	T 19
F 20	11 20 0	19°47'42	22°40	2°58	15° 3	7°35	13°53	26°24	7°25	1°30	1° 9	27°42	27°13	0°40	n.a.	F 20
S 21	11 23 56	20°44'39	4♑28	2°37	16°17	8°11	13°45	26°27	7°28	1°32	1°10	27°42	27°10	0°47	n.a.	S 21
S 22	11 27 53	21°41'37	16°19	2°13	17°30	8°48	13°38	26°30	7°31	1°34	1°11	27°41	27° 6	0°53	n.a.	S 22
M23	11 31 49	22°38'36	28°17	1°46	18°44	9°24	13°30	26°32	7°34	1°36	1°13	27°38	27° 3	1° 0	n.a.	M23
T 24	11 35 46	23°35'35	10♒28	1°16	19°58	10° 1	13°23	26°35	7°37	1°39	1°14	27°33	27° 0	1° 7	n.a.	T 24
W25	11 39 43	24°32'34	22°54	0°43	21°11	10°38	13°15	26°37	7°40	1°41	1°15	27°25	26°57	1°13	n.a.	W25
T 26	11 43 39	25°29'34	5♓38	0° 8	22°25	11°15	13° 8	26°40	7°43	1°43	1°17	27°15	26°54	1°20	n.a.	T 26
F 27	11 47 36	26°26'35	18°40	29♓31	23°39	11°52	13° 1	26°42	7°46	1°45	1°18	27° 3	26°51	1°27	n.a.	F 27
S 28	11 51 32	27°23'36	2♈ 0	28°54	24°53	12°29	12°53	26°44	7°49	1°47	1°19	26°50	26°47	1°33	n.a.	S 28
S 29	11 55 29	28°20'37	15°35	28°17	26° 7	13° 6	12°46	26°46	7°52	1°50	1°20	26°39	26°44	1°40	n.a.	S 29
M30	11 59 26	29♓17'39	29♈22	27♓40	27♓20	13♉43	12♍39	26♐48	7♉55	1♈52	1♓22	26♊29	26♊41	1♑46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s10	2s11	5s 2	0n34	2n32	15s54	1s18	11n42	1n24	6n59	1n32	25s15	1s10	14n11	0n 2	1s22	1s52	23s 7	12s29	24n10	24n 9	24s11		n.a.
M 2	10 49	3n23	4 46	0 55	2 29	15 28	1 17	11 56	1 24	7 2	1 32	25 15	1 10	14 11	0 2	1 21	1 52	23 6	12 29	24 10	24 9	24 12		n.a.
T 3	10 28	8 53	4 13	1 14	2 25	15 2	1 16	12 9	1 24	7 5	1 32	25 15	1 11	14 12	0 2	1 20	1 52	23 6	12 29	24 10	24 9	24 13		n.a.
W 4	10 6	14 2	3 26	1 30	2 20	14 36	1 15	12 22	1 24	7 8	1 32	25 16	1 11	14 13	0 2	1 19	1 52	23 5	12 28	24 10	24 9	24 14		n.a.
T 5	9 45	18 31	2 25	1 45	2 14	14 9	1 14	12 35	1 24	7 11	1 32	25 16	1 11	14 13	0 2	1 18	1 52	23 5	12 28	24 10	24 9	24 15		n.a.
F 6	9 23	22 0	1 16	1 57	2 7	13 42	1 12	12 48	1 24	7 14	1 32	25 17	1 11	14 14	0 2	1 18	1 52	23 4	12 28	24 10	24 9	24 16		n.a.
S 7	9 2	24 9	0 1	2 7	2 0	13 14	1 11	13 2	1 24	7 17	1 32	25 17	1 11	14 15	0 2	1 17	1 52	23 4	12 28	24 10	24 9	24 17		n.a.
S 8	8 40	24 44	1n15	2 15	1 52	12 46	1 10	13 15	1 24	7 20	1 32	25 17	1 12	14 16	0 2	1 16	1 52	23 3	12 28	24 10	24 9	24 18		n.a.
M 9	8 18	23 40	2 26	2 20	1 43	12 18	1 8	13 28	1 24	7 23	1 32	25 18	1 12	14 17	0 2	1 15	1 52	23 3	12 28	24 10	24 9	24 19		n.a.
T 10	7 56	21 2	3 27	2 22	1 33	11 49	1 7	13 41	1 24	7 26	1 32	25 18	1 12	14 17	0 2	1 14	1 52	23 2	12 28	24 10	24 9	24 20		n.a.
W11	7 33	17 6	4 15	2 23	1 23	11 21	1 5	13 53	1 24	7 29	1 32	25 18	1 12	14 18	0 2	1 13	1 52	23 2	12 28	24 10	24 9	24 21		n.a.
T 12	7 11	12 15	4 47	2 20	1 12	10 51	1 4	14 6	1 24	7 31	1 32	25 19	1 12	14 19	0 2	1 12	1 52	23 1	12 28	24 10	24 9	24 22		n.a.
F 13	6 49	6 51	5 1	2 16	1 0	10 22	1 2	14 19	1 24	7 34	1 31	25 19	1 13	14 20	0 2	1 11	1 52	23 1	12 29	24 9	24 9	24 22		n.a.
S 14	6 26	1 15	4 57	2 8	0 47	9 52	1 1	14 32	1 24	7 37	1 31	25 19	1 13	14 21	0 2	1 10	1 52	23 0	12 29	24 9	24 9	24 23		n.a.
S 15	6 4	4s16	4 38	1 59	0 34	9 22	0 59	14 44	1 24	7 40	1 31	25 20	1 13	14 22	0 2	1 10	1 52	23 0	12 29	24 9	24 9	24 24		n.a.
M16	5 41	9 27	4 4	1 46	0 20	8 52	0 57	14 57	1 24	7 43	1 31	25 20	1 13	14 23	0 2	1 9	1 52	22 59	12 29	24 9	24 8	24 25		n.a.
T 17	5 18	14 8	3 20	1 32	0 5	8 22	0 55	15 9	1 24	7 46	1 31	25 20	1 13	14 24	0 2	1 8	1 52	22 59	12 29	24 9	24 8	24 26		n.a.
W18	4 55	18 7	2 27	1 15	0s10	7 51	0 54	15 22	1 24	7 49	1 31	25 20	1 14	14 24	0 2	1 7	1 52	22 58	12 29	24 9	24 8	24 27		n.a.
T 19	4 32	21 17	1 28	0 56	0 25	7 20	0 52	15 34	1 24	7 52	1 31	25 21	1 14	14 25	0 2	1 6	1 52	22 58	12 29	24 9	24 8	24 28		n.a.
F 20	4 10	23 31	0 27	0 35	0 41	6 49	0 50	15 47	1 24	7 55	1 30	25 21	1 14	14 26	0 2	1 5	1 52	22 57	12 29	24 9	24 8	24 29		n.a.
S 21	3 46	24 41	0s36	0 12	0 57	6 18	0 48	15 59	1 24	7 58	1 30	25 21	1 14	14 27	0 2	1 4	1 51	22 57	12 29	24 9	24 8	24 29		n.a.
S 22	3 23	24 44	1 37	0s12	1 13	5 47	0 46	16 11	1 24	8 0	1 30	25 22	1 15	14 28	0 2	1 3	1 51	22 57	12 29	24 9	24 8	24 30		n.a.
M23	3 0	23 39	2 34	0 38	1 29	5 16	0 44	16 23	1 24	8 3	1 30	25 22	1 15	14 29	0 2	1 2	1 51	22 56	12 29	24 9	24 8	24 31		n.a.
T 24	2 37	21 26	3 26	1 4	1 45	4 44	0 42	16 35	1 24	8 6	1 30	25 22	1 15	14 30	0 2	1 1	1 51	22 56	12 29	24 9	24 8	24 32		n.a.
W25	2 14	18 11	4 8	1 32	2 0	4 12	0 40	16 47	1 24	8 9	1 30	25 23	1 15	14 31	0 2	1 0	1 51	22 55	12 29	24 8	24 8	24 33		n.a.
T 26	1 51	14 2	4 40	2 0	2 15	3 40	0 38	16 59	1 24	8 11	1 29	25 23	1 15	14 32	0 2	0 59	1 51	22 55	12 29	24 8	24 8	24 34		n.a.
F 27	1 27	9 9	4 57	2 27	2 29	3 8	0 36	17 11	1 24	8 14	1 29	25 23	1 16	14 33	0 2	0 59	1 51	22 54	12 29	24 8	24 8	24 34		n.a.
S 28	1 4	3 44	4 59	2 55	2 42	2 36	0 34	17 23	1 24	8 17	1 29	25 23	1 16	14 34	0 2	0 58	1 51	22 54	12 29	24 8	24 8	24 35		n.a.
S 29	0 41	1n58	4 44	3 22	2 55	2 4	0 31	17 34	1 24	8 19	1 29	25 24	1 16	14 35	0 2	0 57	1 51	22 54	12 29	24 7	24 8	24 36		n.a.
M30	0s17	7n39	4s13	3s47	3s 6	1s32	0s29	17n46	1n24	8n22	1n29	25s24	1s16	14n36	0n 2	0s56	1s51	22s53	12s29	24n 7	24n 7	24s37		n.a.

Julian Day Number = -110580.5, Delta T = 42h02m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'54, Lahiri = -72°46'54 Julian Calendar 1 Apr. 5016 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5016 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 3 22	0♈14'41	13♉19	27°R 3	28♓34	14♉20	12°R32	26♐50	7♉58	1♈54	1♓23	26°R21	26♊38	1♋53	n.a.	T 1
W 2	12 7 19	1°11'44	27°21	26♓29	29°48	14°57	12♍25	26°52	8° 1	1°56	1°24	26♊17	26°35	2° 0	n.a.	W 2
T 3	12 11 15	2° 8'47	11♊27	25°57	1♈ 2	15°35	12°18	26°53	8° 4	1°59	1°25	26°15	26°31	2° 6	n.a.	T 3
F 4	12 15 12	3° 5'51	25°35	25°28	2°16	16°12	12°12	26°55	8° 7	2° 1	1°26	26°14	26°28	2°13	n.a.	F 4
S 5	12 19 8	4° 2'55	9♋42	25° 2	3°30	16°50	12° 5	26°56	8°11	2° 3	1°28	26°14	26°25	2°20	n.a.	S 5
S 6	12 23 5	4°59'59	23°49	24°40	4°44	17°27	11°59	26°58	8°14	2° 5	1°29	26°13	26°22	2°26	n.a.	S 6
M 7	12 27 2	5°57'04	7♌55	24°22	5°58	18° 4	11°52	26°59	8°17	2° 8	1°30	26°11	26°19	2°33	n.a.	M 7
T 8	12 30 58	6°54'09	21°57	24°10	7°11	18°42	11°46	27° 0	8°21	2°10	1°31	26° 5	26°16	2°40	n.a.	T 8
W 9	12 34 55	7°51'15	5♍52	24° 2	8°25	19°20	11°40	27° 1	8°24	2°12	1°32	25°57	26°12	2°46	n.a.	W 9
T 10	12 38 51	8°48'22	19°38	23°D59	9°39	19°57	11°34	27° 2	8°27	2°14	1°33	25°47	26° 9	2°53	n.a.	T 10
F 11	12 42 48	9°45'29	3♎12	24° 2	10°53	20°35	11°28	27° 3	8°31	2°16	1°35	25°35	26° 6	3° 0	n.a.	F 11
S 12	12 46 45	10°42'37	16°29	24°10	12° 7	21°13	11°22	27° 4	8°34	2°19	1°36	25°24	26° 3	3° 6	n.a.	S 12
S 13	12 50 41	11°39'47	29°29	24°25	13°21	21°51	11°16	27° 4	8°37	2°21	1°37	25°13	26° 0	3°13	n.a.	S 13
M14	12 54 38	12°36'57	12♏11	24°45	14°35	22°29	11°11	27° 5	8°41	2°23	1°38	25° 4	25°56	3°20	n.a.	M14
T 15	12 58 34	13°34'09	24°36	25°10	15°49	23° 7	11° 5	27° 5	8°44	2°25	1°39	24°58	25°53	3°26	n.a.	T 15
W16	13 2 31	14°31'22	6♐45	25°42	17° 3	23°45	11° 0	27° 5	8°48	2°27	1°40	24°55	25°50	3°33	n.a.	W16
T 17	13 6 27	15°28'36	18°43	26°20	18°18	24°23	10°55	27° 6	8°51	2°30	1°41	24°53	25°47	3°39	n.a.	T 17
F 18	13 10 24	16°25'52	0♑34	27° 3	19°32	25° 1	10°50	27°R 6	8°55	2°32	1°42	24°D53	25°44	3°46	n.a.	F 18
S 19	13 14 21	17°23'09	12°22	27°52	20°46	25°39	10°45	27° 6	8°58	2°34	1°43	24°R54	25°41	3°53	n.a.	S 19
S 20	13 18 17	18°20'27	24°14	28°46	22° 0	26°17	10°40	27° 6	9° 2	2°36	1°44	24°53	25°37	3°59	n.a.	S 20
M21	13 22 14	19°17'47	6♒14	29°47	23°14	26°56	10°36	27° 5	9° 5	2°38	1°45	24°52	25°34	4° 6	n.a.	M21
T 22	13 26 10	20°15'09	18°27	0♈52	24°28	27°34	10°31	27° 5	9° 9	2°40	1°46	24°48	25°31	4°13	n.a.	T 22
W23	13 30 7	21°12'32	0♓59	2° 3	25°42	28°12	10°27	27° 5	9°13	2°43	1°47	24°43	25°28	4°19	n.a.	W23
T 24	13 34 4	22° 9'56	13°51	3°19	26°57	28°51	10°23	27° 4	9°16	2°45	1°48	24°35	25°25	4°26	n.a.	T 24
F 25	13 38 0	23° 7'22	27° 6	4°40	28°11	29°29	10°19	27° 3	9°20	2°47	1°49	24°25	25°22	4°33	n.a.	F 25
S 26	13 41 57	24° 4'50	10♈42	6° 6	29°25	0♊ 8	10°15	27° 3	9°23	2°49	1°50	24°15	25°18	4°39	n.a.	S 26
S 27	13 45 53	25° 2'19	24°39	7°37	0♉39	0°47	10°12	27° 2	9°27	2°51	1°51	24° 6	25°15	4°46	n.a.	S 27
M28	13 49 50	25°59'49	8♉50	9°12	1°54	1°25	10° 9	27° 1	9°31	2°53	1°52	23°58	25°12	4°53	n.a.	M28
T 29	13 53 46	26°57'21	23°12	10°51	3° 8	2° 4	10° 5	27° 0	9°34	2°55	1°52	23°52	25° 9	4°59	n.a.	T 29
W30	13 57 43	27°54'55	7♊39	12°34	4°22	2°43	10° 2	26°58	9°38	2°57	1°53	23°49	25° 6	5° 6	n.a.	W30
T 31	14 1 40	28♈52'29	22♊ 4	14♈20	5♉36	3♊22	10♍ 0	26♐57	9♉42	2♈59	1♓54	23°D48	25♊ 2	5♋13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 6	13n 3	3s26	4s11	3s16	1s 0	0s27	17n57	1n24	8n25	1n28	25s24	1s17	14n37	0n 2	0s55	1s51	22s53	12s30	24n 7	24n 7	24s38		n.a.
W 2	0 29	17 48	2 26	4 33	3 25	0 28	0 25	18 8	1 23	8 27	1 28	25 25	1 17	14 38	0 2	0 54	1 51	22 52	12 30	24 7	24 7	24 38		n.a.
T 3	0 53	21 34	1 17	4 53	3 33	0n 5	0 23	18 20	1 23	8 30	1 28	25 25	1 17	14 40	0 2	0 53	1 51	22 52	12 30	24 7	24 7	24 39		n.a.
F 4	1 16	24 2	0 4	5 11	3 39	0 37	0 20	18 31	1 23	8 32	1 28	25 25	1 17	14 41	0 2	0 52	1 51	22 52	12 30	24 7	24 7	24 40		n.a.
S 5	1 39	24 58	1n11	5 26	3 44	1 9	0 18	18 42	1 23	8 34	1 27	25 25	1 18	14 42	0 2	0 51	1 51	22 51	12 30	24 7	24 7	24 41		n.a.
S 6	2 3	24 18	2 20	5 38	3 47	1 42	0 16	18 53	1 23	8 37	1 27	25 26	1 18	14 43	0 2	0 50	1 51	22 51	12 30	24 7	24 7	24 41		n.a.
M 7	2 26	22 5	3 22	5 47	3 49	2 14	0 13	19 4	1 23	8 39	1 27	25 26	1 18	14 44	0 2	0 49	1 51	22 51	12 30	24 7	24 7	24 42		n.a.
T 8	2 49	18 33	4 10	5 53	3 50	2 46	0 11	19 14	1 23	8 41	1 27	25 26	1 18	14 45	0 2	0 48	1 51	22 50	12 30	24 6	24 7	24 43		n.a.
W 9	3 12	14 0	4 43	5 55	3 49	3 18	0 9	19 25	1 23	8 43	1 26	25 26	1 18	14 46	0 2	0 48	1 51	22 50	12 30	24 6	24 7	24 44		n.a.
T 10	3 36	8 47	5 0	5 55	3 47	3 50	0 6	19 35	1 23	8 46	1 26	25 27	1 19	14 47	0 2	0 47	1 51	22 50	12 31	24 6	24 7	24 44		n.a.
F 11	3 59	3 14	4 59	5 50	3 44	4 22	0 4	19 46	1 23	8 48	1 26	25 27	1 19	14 48	0 2	0 46	1 51	22 49	12 31	24 5	24 6	24 45		n.a.
S 12	4 22	2s22	4 41	5 43	3 39	4 54	0 2	19 56	1 23	8 50	1 26	25 27	1 19	14 49	0 2	0 45	1 51	22 49	12 31	24 5	24 6	24 46		n.a.
S 13	4 45	7 45	4 10	5 32	3 34	5 26	0n 1	20 6	1 22	8 52	1 25	25 27	1 19	14 51	0 2	0 44	1 51	22 49	12 31	24 5	24 6	24 46		n.a.
M14	5 8	12 42	3 26	5 18	3 27	5 58	0 3	20 16	1 22	8 54	1 25	25 28	1 20	14 52	0 2	0 43	1 51	22 48	12 31	24 4	24 6	24 47		n.a.
T 15	5 31	17 1	2 34	5 1	3 20	6 29	0 5	20 26	1 22	8 55	1 25	25 28	1 20	14 53	0 2	0 42	1 51	22 48	12 31	24 4	24 6	24 48		n.a.
W16	5 54	20 32	1 35	4 40	3 11	7 1	0 8	20 36	1 22	8 57	1 24	25 28	1 20	14 54	0 2	0 41	1 51	22 48	12 31	24 4	24 6	24 49		n.a.
T 17	6 16	23 8	0 33	4 16	3 2	7 32	0 10	20 46	1 22	8 59	1 24	25 28	1 20	14 55	0 2	0 40	1 51	22 48	12 31	24 4	24 6	24 49		n.a.
F 18	6 39	24 40	0s30	3 50	2 52	8 3	0 12	20 55	1 22	9 1	1 24	25 29	1 21	14 56	0 2	0 39	1 51	22 47	12 32	24 4	24 6	24 50		n.a.
S 19	7 2	25 6	1 32	3 20	2 42	8 34	0 15	21 4	1 22	9 2	1 23	25 29	1 21	14 58	0 2	0 39	1 51	22 47	12 32	24 4	24 6	24 51		n.a.
S 20	7 24	24 23	2 30	2 47	2 31	9 5	0 17	21 14	1 22	9 4	1 23	25 29	1 21	14 59	0 2	0 38	1 51	22 47	12 32	24 4	24 6	24 51		n.a.
M21	7 46	22 32	3 22	2 12	2 19	9 35	0 19	21 23	1 21	9 5	1 23	25 29	1 21	15 0	0 2	0 37	1 51	22 47	12 32	24 4	24 5	24 52		n.a.
T 22	8 9	19 38	4 6	1 35	2 7	10 6	0 22	21 32	1 21	9 7	1 23	25 30	1 22	15 1	0 2	0 36	1 51	22 46	12 32	24 4	24 5	24 53		n.a.
W23	8 31	15 47	4 39	0 54	1 55	10 36	0 24	21 41	1 21	9 8	1 22	25 30	1 22	15 2	0 2	0 35	1 51	22 46	12 32	24 3	24 5	24 53		n.a.
T 24	8 53	11 7	4 59	0 12	1 42	11 6	0 26	21 49	1 21	9 9	1 22	25 30	1 22	15 4	0 3	0 34	1 51	22 46	12 33	24 3	24 5	24 54		n.a.
F 25	9 15	5 49	5 4	0n33	1 29	11 35	0 28	21 58	1 21	9 11	1 22	25 30	1 22	15 5	0 3	0 33	1 51	22 46	12 33	24 3	24 5	24 55		n.a.
S 26	9 37	0 6	4 52	1 20	1 16	12 4	0 31	22 6	1 21	9 12	1 21	25 30	1 22	15 6	0 3	0 32	1 51	22 46	12 33	24 2	24 5	24 55		n.a.
S 27	9 59	5n46	4 23	2 9	1 3	12 33	0 33	22 15	1 20	9 13	1 21	25 31	1 23	15 7	0 3	0 32	1 51	22 45	12 33	24 2	24 5	24 56		n.a.
M28	10 20	11 28	3 37	2 59	0 51	13 2	0 35	22 23	1 20	9 14	1 21	25 31	1 23	15 8	0 3	0 31	1 51	22 45	12 33	24 1	24 5	24 56		n.a.
T 29	10 42	16 37	2 36	3 51	0 38	13 31	0 37	22 31	1 20	9 15	1 20	25 31	1 23	15 10	0 3	0 30	1 51	22 45	12 33	24 1	24 4	24 57		n.a.
W30	11 3	20 50	1 26	4 43	0 25	13 59	0 39	22 39	1 20	9 16	1 20	25 31	1 23	15 11	0 3	0 29	1 51	22 45	12 34	24 1	24 4	24 58		n.a.
T 31	11n24	23n46	0s 9	5n37	0s13	14n26	0n41	22n46	1n20	9n16	1n20	25s31	1s24	15n12	0n 3	0s28	1s51	22s45	12s34	24n 1	24n 4	24s58		n.a.

Julian Day Number = -110550.5, Delta T = 42h02m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'50, Lahiri = -72°46'50 Julian Calendar 1 May 5016 BCE == Greg. Calendar 22 March 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 5 36	29♈50'05	6♋26	16♈10	6♉51	4♊ 1	9°R57	26°R56	9♉46	3♈ 1	1♓55	23♊48	24♊59	5♌19	n.a.	F 1
S 2	14 9 33	0♉47'43	20°40	18° 2	8° 5	4°40	9♍54	26♐54	9°49	3° 3	1°56	23°49	24°56	5°26	n.a.	S 2
S 3	14 13 29	1°45'21	4♌45	19°56	9°19	5°19	9°52	26°53	9°53	3° 5	1°56	23°R50	24°53	5°33	n.a.	S 3
M 4	14 17 26	2°43'01	18°40	21°53	10°34	5°58	9°50	26°51	9°57	3° 7	1°57	23°48	24°50	5°39	n.a.	M 4
T 5	14 21 22	3°40'42	2♍25	23°51	11°48	6°37	9°48	26°49	10° 0	3° 9	1°58	23°45	24°47	5°46	n.a.	T 5
W 6	14 25 19	4°38'25	15°59	25°51	13° 3	7°16	9°46	26°47	10° 4	3°11	1°59	23°40	24°43	5°52	n.a.	W 6
T 7	14 29 16	5°36'09	29°21	27°51	14°17	7°56	9°45	26°45	10° 8	3°13	1°59	23°33	24°40	5°59	n.a.	T 7
F 8	14 33 12	6°33'55	12♎31	29°53	15°31	8°35	9°43	26°43	10°12	3°15	2° 0	23°25	24°37	6° 6	n.a.	F 8
S 9	14 37 9	7°31'42	25°26	1♉54	16°46	9°14	9°42	26°41	10°15	3°17	2° 1	23°17	24°34	6°12	n.a.	S 9
S 10	14 41 5	8°29'31	8♏ 8	3°55	18° 0	9°54	9°41	26°39	10°19	3°19	2° 1	23°10	24°31	6°19	n.a.	S 10
M11	14 45 2	9°27'22	20°36	5°57	19°15	10°33	9°40	26°36	10°23	3°21	2° 2	23° 4	24°28	6°26	n.a.	M11
T 12	14 48 58	10°25'15	2♐50	7°58	20°29	11°13	9°40	26°34	10°27	3°23	2° 3	23° 0	24°24	6°32	n.a.	T 12
W13	14 52 55	11°23'10	14°53	9°58	21°43	11°52	9°39	26°31	10°30	3°25	2° 3	22°58	24°21	6°39	n.a.	W13
T 14	14 56 52	12°21'06	26°48	11°57	22°58	12°32	9°39	26°29	10°34	3°27	2° 4	22°D58	24°18	6°46	n.a.	T 14
F 15	15 0 48	13°19'05	8♑37	13°56	24°12	13°12	9°D39	26°26	10°38	3°28	2° 4	22°59	24°15	6°52	n.a.	F 15
S 16	15 4 45	14°17'07	20°24	15°54	25°27	13°51	9°39	26°23	10°42	3°30	2° 5	23° 0	24°12	6°59	n.a.	S 16
S 17	15 8 41	15°15'10	2♒15	17°51	26°41	14°31	9°39	26°20	10°45	3°32	2° 5	23° 2	24° 8	7° 6	n.a.	S 17
M18	15 12 38	16°13'15	14°14	19°46	27°56	15°11	9°40	26°17	10°49	3°34	2° 6	23°R 3	24° 5	7°12	n.a.	M18
T 19	15 16 34	17°11'23	26°27	21°41	29°10	15°51	9°41	26°14	10°53	3°36	2° 6	23° 2	24° 2	7°19	n.a.	T 19
W20	15 20 31	18° 9'33	8♓58	23°34	0♊25	16°31	9°41	26°11	10°57	3°37	2° 7	23° 0	23°59	7°26	n.a.	W20
T 21	15 24 27	19° 7'45	21°51	25°26	1°40	17°11	9°42	26° 8	11° 0	3°39	2° 7	22°57	23°56	7°32	n.a.	T 21
F 22	15 28 24	20° 6'00	5♈ 9	27°17	2°54	17°51	9°44	26° 4	11° 4	3°41	2° 8	22°53	23°53	7°39	n.a.	F 22
S 23	15 32 21	21° 4'17	18°53	29° 7	4° 9	18°32	9°45	26° 1	11° 8	3°42	2° 8	22°48	23°49	7°46	n.a.	S 23
S 24	15 36 17	22° 2'36	3♉ 1	0♊55	5°23	19°12	9°47	25°57	11°11	3°44	2° 8	22°43	23°46	7°52	n.a.	S 24
M25	15 40 14	23° 0'57	17°30	2°43	6°38	19°52	9°49	25°54	11°15	3°45	2° 9	22°39	23°43	7°59	n.a.	M25
T 26	15 44 10	23°59'20	2♊13	4°29	7°52	20°32	9°51	25°50	11°19	3°47	2° 9	22°37	23°40	8° 5	n.a.	T 26
W27	15 48 7	24°57'46	17° 3	6°14	9° 7	21°13	9°53	25°46	11°22	3°49	2° 9	22°D35	23°37	8°12	n.a.	W27
T 28	15 52 3	25°56'14	1♋53	7°57	10°22	21°53	9°55	25°42	11°26	3°50	2°10	22°35	23°33	8°19	n.a.	T 28
F 29	15 56 0	26°54'44	16°36	9°40	11°36	22°34	9°58	25°39	11°30	3°52	2°10	22°37	23°30	8°25	n.a.	F 29
S 30	15 59 56	27♉53'15	1♌ 7	11♊21	12♊51	23♊15	10♍ 0	25♐35	11♉33	3♈53	2♓10	22♊38	23♊27	8♌32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n45	25n 8	1n 7	6n31	0s 1	14n54	0n43	22n54	1n20	9n17	1n19	25s32	1s24	15n13	0n 3	0s27	1s51	22s45	12s34	24n 1	24n 4	24s59		n.a.
S 2	12 6	24 49	2 19	7 26	0n10	15 21	0 46	23 1	1 19	9 18	1 19	25 32	1 24	15 14	0 3	0 27	1 52	22 45	12 34	24 1	24 4	24 59		n.a.
S 3	12 26	22 55	3 22	8 21	0 21	15 47	0 48	23 8	1 19	9 18	1 19	25 32	1 24	15 16	0 3	0 26	1 52	22 44	12 34	24 1	24 4	25 0		n.a.
M 4	12 47	19 40	4 12	9 16	0 32	16 13	0 50	23 15	1 19	9 19	1 18	25 32	1 25	15 17	0 3	0 25	1 52	22 44	12 35	24 1	24 4	25 1		n.a.
T 5	13 7	15 22	4 47	10 10	0 42	16 39	0 51	23 22	1 19	9 19	1 18	25 32	1 25	15 18	0 3	0 24	1 52	22 44	12 35	24 1	24 4	25 1		n.a.
W 6	13 27	10 21	5 5	11 4	0 51	17 4	0 53	23 29	1 19	9 20	1 18	25 33	1 25	15 19	0 3	0 24	1 52	22 44	12 35	24 1	24 3	25 2		n.a.
T 7	13 47	4 55	5 6	11 57	0 59	17 29	0 55	23 35	1 18	9 20	1 17	25 33	1 25	15 21	0 3	0 23	1 52	22 44	12 35	24 0	24 3	25 2		n.a.
F 8	14 7	0s39	4 51	12 49	1 7	17 54	0 57	23 41	1 18	9 20	1 17	25 33	1 25	15 22	0 3	0 22	1 52	22 44	12 35	24 0	24 3	25 3		n.a.
S 9	14 26	6 6	4 21	13 39	1 15	18 17	0 59	23 48	1 18	9 20	1 17	25 33	1 26	15 23	0 3	0 21	1 52	22 44	12 36	23 59	24 3	25 3		n.a.
S 10	14 46	11 12	3 39	14 29	1 21	18 41	1 1	23 53	1 18	9 20	1 16	25 33	1 26	15 24	0 3	0 20	1 52	22 44	12 36	23 59	24 3	25 4		n.a.
M11	15 5	15 46	2 46	15 16	1 27	19 4	1 2	23 59	1 18	9 20	1 16	25 33	1 26	15 25	0 3	0 20	1 52	22 44	12 36	23 59	24 3	25 4		n.a.
T 12	15 23	19 37	1 47	16 2	1 32	19 26	1 4	24 5	1 17	9 20	1 15	25 34	1 26	15 27	0 3	0 19	1 52	22 44	12 36	23 59	24 3	25 5		n.a.
W13	15 42	22 33	0 44	16 46	1 37	19 48	1 6	24 10	1 17	9 20	1 15	25 34	1 27	15 28	0 3	0 18	1 52	22 44	12 37	23 58	24 3	25 5		n.a.
T 14	16 0	24 28	0s21	17 28	1 40	20 9	1 7	24 15	1 17	9 20	1 15	25 34	1 27	15 29	0 3	0 18	1 52	22 44	12 37	23 58	24 2	25 6		n.a.
F 15	16 19	25 17	1 24	18 9	1 44	20 30	1 9	24 20	1 17	9 20	1 14	25 34	1 27	15 30	0 3	0 17	1 52	22 44	12 37	23 58	24 2	25 7		n.a.
S 16	16 36	24 56	2 24	18 47	1 46	20 50	1 10	24 25	1 16	9 19	1 14	25 34	1 27	15 32	0 3	0 16	1 52	22 44	12 37	23 59	24 2	25 7		n.a.
S 17	16 54	23 28	3 18	19 23	1 48	21 10	1 12	24 30	1 16	9 19	1 14	25 34	1 27	15 33	0 3	0 15	1 52	22 44	12 37	23 59	24 2	25 7		n.a.
M18	17 11	20 56	4 4	19 58	1 49	21 29	1 13	24 34	1 16	9 18	1 13	25 34	1 28	15 34	0 3	0 15	1 52	22 44	12 38	23 59	24 2	25 8		n.a.
T 19	17 28	17 26	4 40	20 30	1 50	21 48	1 14	24 39	1 16	9 18	1 13	25 34	1 28	15 35	0 3	0 14	1 52	22 44	12 38	23 59	24 2	25 8		n.a.
W20	17 45	13 6	5 3	21 0	1 50	22 5	1 16	24 43	1 15	9 17	1 13	25 35	1 28	15 36	0 3	0 13	1 52	22 44	12 38	23 59	24 2	25 9		n.a.
T 21	18 2	8 5	5 12	21 29	1 50	22 23	1 17	24 47	1 15	9 16	1 12	25 35	1 28	15 38	0 3	0 13	1 52	22 44	12 38	23 58	24 1	25 9		n.a.
F 22	18 18	2 32	5 5	21 55	1 49	22 39	1 18	24 50	1 15	9 16	1 12	25 35	1 28	15 39	0 3	0 12	1 52	22 44	12 39	23 58	24 1	25 10		n.a.
S 23	18 34	3n18	4 41	22 19	1 48	22 55	1 19	24 54	1 15	9 15	1 12	25 35	1 29	15 40	0 3	0 11	1 52	22 44	12 39	23 58	24 1	25 10		n.a.
S 24	18 50	9 10	3 59	22 41	1 46	23 10	1 20	24 57	1 14	9 14	1 11	25 35	1 29	15 41	0 3	0 11	1 52	22 44	12 39	23 58	24 1	25 11		n.a.
M25	19 5	14 41	3 1	23 2	1 44	23 25	1 21	25 0	1 14	9 13	1 11	25 35	1 29	15 42	0 3	0 10	1 52	22 44	12 39	23 57	24 1	25 11		n.a.
T 26	19 20	19 27	1 50	23 20	1 41	23 38	1 22	25 3	1 14	9 12	1 11	25 35	1 29	15 44	0 3	0 10	1 52	22 44	12 39	23 57	24 1	25 12		n.a.
W27	19 35	23 1	0 30	23 37	1 38	23 51	1 23	25 5	1 14	9 10	1 10	25 35	1 29	15 45	0 3	0 9	1 52	22 44	12 40	23 57	24 0	25 12		n.a.
T 28	19 49	25 0	0n51	23 51	1 35	24 4	1 24	25 8	1 13	9 9	1 10	25 35	1 30	15 46	0 3	0 8	1 52	22 44	12 40	23 57	24 0	25 12		n.a.
F 29	20 3	25 13	2 8	24 4	1 31	24 15	1 25	25 10	1 13	9 8	1 10	25 35	1 30	15 47	0 3	0 8	1 52	22 45	12 40	23 57	24 0	25 13		n.a.
S 30	20n17	23n42	3n16	24n15	1n27	24n26	1n25	25n12	1n13	9n 7	1n 9	25s35	1s30	15n48	0n 3	0s 7	1s52	22s45	12s40	23n57	24n 0	25s13		n.a.

Julian Day Number = -110519.5, Delta T = 42h01m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'46, Lahiri = -72°46'46 Julian Calendar 1 June 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 53	28♉51'48	15♌21	13♊ 1	14♊ 5	23♊55	10♍ 3	25°R31	11♉37	3♈55	2♓11	22♊39	23♊24	8♑39	n.a.	S 1
M 2	16 7 50	29°50'24	29°18	14°41	15°20	24°36	10° 7	25♐27	11°41	3°56	2°11	22°R40	23°21	8°45	n.a.	M 2
T 3	16 11 46	0♊49'01	12♍56	16°19	16°35	25°17	10°10	25°22	11°44	3°57	2°11	22°39	23°18	8°52	n.a.	T 3
W 4	16 15 43	1°47'40	26°17	17°55	17°49	25°58	10°13	25°18	11°48	3°59	2°11	22°38	23°14	8°59	n.a.	W 4
T 5	16 19 39	2°46'21	9♎21	19°31	19° 4	26°38	10°17	25°14	11°51	4° 0	2°11	22°35	23°11	9° 5	n.a.	T 5
F 6	16 23 36	3°45'04	22°11	21° 6	20°19	27°19	10°21	25°10	11°55	4° 1	2°11	22°33	23° 8	9°12	n.a.	F 6
S 7	16 27 32	4°43'49	4♏46	22°39	21°33	28° 0	10°25	25° 5	11°59	4° 3	2°11	22°30	23° 5	9°19	n.a.	S 7
S 8	16 31 29	5°42'36	17°10	24°12	22°48	28°41	10°29	25° 1	12° 2	4° 4	2°12	22°27	23° 2	9°25	n.a.	S 8
M 9	16 35 25	6°41'26	29°22	25°43	24° 2	29°22	10°33	24°57	12° 6	4° 5	2°12	22°26	22°59	9°32	n.a.	M 9
T 10	16 39 22	7°40'18	11♐25	27°14	25°17	0♋ 4	10°38	24°52	12° 9	4° 6	2°12	22°24	22°55	9°39	n.a.	T 10
W11	16 43 18	8°39'12	23°21	28°43	26°32	0°45	10°42	24°48	12°12	4° 8	2°R12	22°D24	22°52	9°45	n.a.	W11
T 12	16 47 15	9°38'08	5♑12	0♋11	27°46	1°26	10°47	24°43	12°16	4° 9	2°12	22°25	22°49	9°52	n.a.	T 12
F 13	16 51 11	10°37'07	16°59	1°38	29° 1	2° 7	10°52	24°38	12°19	4°10	2°12	22°25	22°46	9°59	n.a.	F 13
S 14	16 55 8	11°36'09	28°47	3° 4	0♋16	2°49	10°57	24°34	12°23	4°11	2°12	22°26	22°43	10° 5	n.a.	S 14
S 15	16 59 5	12°35'12	10♒39	4°29	1°30	3°30	11° 3	24°29	12°26	4°12	2°11	22°28	22°39	10°12	n.a.	S 15
M16	17 3 1	13°34'19	22°38	5°53	2°45	4°12	11° 8	24°24	12°30	4°13	2°11	22°28	22°36	10°19	n.a.	M16
T 17	17 6 58	14°33'28	4♓49	7°15	4° 0	4°53	11°14	24°20	12°33	4°14	2°11	22°29	22°33	10°25	n.a.	T 17
W18	17 10 54	15°32'39	17°17	8°37	5°14	5°35	11°20	24°15	12°36	4°15	2°11	22°R29	22°30	10°32	n.a.	W18
T 19	17 14 51	16°31'53	0♈ 5	9°57	6°29	6°17	11°26	24°10	12°39	4°16	2°11	22°29	22°27	10°38	n.a.	T 19
F 20	17 18 47	17°31'10	13°18	11°15	7°43	6°58	11°32	24° 5	12°43	4°17	2°11	22°28	22°24	10°45	n.a.	F 20
S 21	17 22 44	18°30'29	26°57	12°33	8°58	7°40	11°38	24° 1	12°46	4°18	2°11	22°28	22°20	10°52	n.a.	S 21
S 22	17 26 40	19°29'51	11♉ 3	13°48	10°13	8°22	11°45	23°56	12°49	4°19	2°10	22°28	22°17	10°58	n.a.	S 22
M23	17 30 37	20°29'15	25°35	15° 3	11°27	9° 4	11°51	23°51	12°52	4°20	2°10	22°27	22°14	11° 5	n.a.	M23
T 24	17 34 33	21°28'42	10♊26	16°15	12°42	9°46	11°58	23°46	12°55	4°20	2°10	22°27	22°11	11°12	n.a.	T 24
W25	17 38 30	22°28'12	25°31	17°26	13°57	10°28	12° 5	23°41	12°59	4°21	2° 9	22°27	22° 8	11°18	n.a.	W25
T 26	17 42 26	23°27'44	10♋41	18°35	15°11	11°10	12°12	23°36	13° 2	4°22	2° 9	22°27	22° 5	11°25	n.a.	T 26
F 27	17 46 23	24°27'18	25°45	19°42	16°26	11°52	12°19	23°31	13° 5	4°23	2° 9	22°27	22° 1	11°32	n.a.	F 27
S 28	17 50 19	25°26'54	10♌36	20°47	17°40	12°35	12°26	23°27	13° 8	4°23	2° 9	22°27	21°58	11°38	n.a.	S 28
S 29	17 54 16	26°26'32	25° 7	21°50	18°55	13°17	12°34	23°22	13°11	4°24	2° 8	22°26	21°55	11°45	n.a.	S 29
M30	17 58 12	27°26'12	9♍15	22°50	20°10	13°59	12°42	23°17	13°14	4°24	2° 8	22°26	21°52	11°52	n.a.	M30
T 31	18 2 9	28♊25'54	22♍57	23♋47	21♋24	14♋42	12♍49	23♐12	13♉17	4♈25	2♓ 7	22°D26	21♊49	11♑58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n31	20n42	4n11	24n25	1n23	24n37	1n26	25n14	1n12	9n 5	1n 9	25s35	1s30	15n49	0n 3	0s 7	1s52	22s45	12s41	23n57	24n 0	25s14		n.a.
M 2	20 44	16 34	4 50	24 33	1 18	24 46	1 27	25 15	1 12	9 4	1 9	25 35	1 30	15 51	0 3	0 6	1 53	22 45	12 41	23 57	24 0	25 14		n.a.
T 3	20 56	11 39	5 11	24 39	1 13	24 55	1 27	25 17	1 12	9 2	1 8	25 35	1 30	15 52	0 3	0 6	1 53	22 45	12 41	23 57	23 59	25 14		n.a.
W 4	21 9	6 18	5 15	24 43	1 7	25 3	1 28	25 18	1 12	9 0	1 8	25 35	1 31	15 53	0 3	0 5	1 53	22 45	12 41	23 57	23 59	25 15		n.a.
T 5	21 21	0 47	5 2	24 46	1 2	25 10	1 28	25 19	1 11	8 59	1 8	25 35	1 31	15 54	0 3	0 5	1 53	22 45	12 42	23 57	23 59	25 15		n.a.
F 6	21 32	4s40	4 34	24 47	0 56	25 16	1 28	25 19	1 11	8 57	1 7	25 35	1 31	15 55	0 3	0 4	1 53	22 46	12 42	23 57	23 59	25 16		n.a.
S 7	21 44	9 51	3 54	24 47	0 50	25 22	1 29	25 20	1 11	8 55	1 7	25 35	1 31	15 56	0 3	0 4	1 53	22 46	12 42	23 57	23 59	25 16		n.a.
S 8	21 54	14 33	3 3	24 46	0 44	25 26	1 29	25 20	1 10	8 53	1 7	25 35	1 31	15 57	0 3	0 3	1 53	22 46	12 42	23 57	23 59	25 16		n.a.
M 9	22 5	18 37	2 4	24 43	0 37	25 30	1 29	25 20	1 10	8 51	1 6	25 35	1 31	15 59	0 3	0 3	1 53	22 46	12 43	23 57	23 58	25 17		n.a.
T 10	22 15	21 50	1 0	24 39	0 31	25 34	1 29	25 20	1 10	8 49	1 6	25 35	1 32	16 0	0 3	0 2	1 53	22 46	12 43	23 57	23 58	25 17		n.a.
W11	22 25	24 5	0s 5	24 33	0 24	25 36	1 29	25 19	1 9	8 47	1 6	25 35	1 32	16 1	0 3	0 2	1 53	22 47	12 43	23 56	23 58	25 17		n.a.
T 12	22 34	25 14	1 10	24 27	0 17	25 38	1 29	25 19	1 9	8 45	1 5	25 35	1 32	16 2	0 3	0 1	1 53	22 47	12 43	23 57	23 58	25 18		n.a.
F 13	22 43	25 14	2 12	24 19	0 9	25 38	1 29	25 18	1 9	8 42	1 5	25 35	1 32	16 3	0 3	0 1	1 53	22 47	12 43	23 57	23 58	25 18		n.a.
S 14	22 51	24 6	3 9	24 10	0 2	25 38	1 28	25 16	1 8	8 40	1 5	25 35	1 32	16 4	0 3	0 1	1 53	22 47	12 44	23 57	23 58	25 18		n.a.
S 15	22 59	21 53	3 57	24 0	0s 6	25 37	1 28	25 15	1 8	8 38	1 4	25 35	1 32	16 5	0 3	0 0	1 53	22 47	12 44	23 57	23 57	25 19		n.a.
M16	23 7	18 43	4 36	23 49	0 13	25 36	1 28	25 14	1 8	8 35	1 4	25 35	1 32	16 6	0 3	0n 0	1 53	22 48	12 44	23 57	23 57	25 19		n.a.
T 17	23 14	14 42	5 3	23 37	0 21	25 33	1 27	25 12	1 7	8 33	1 4	25 35	1 33	16 7	0 3	0 1	1 53	22 48	12 44	23 57	23 57	25 19		n.a.
W18	23 21	10 0	5 16	23 24	0 29	25 30	1 27	25 10	1 7	8 30	1 3	25 35	1 33	16 8	0 3	0 1	1 53	22 48	12 45	23 57	23 57	25 20		n.a.
T 19	23 27	4 45	5 15	23 10	0 37	25 26	1 26	25 7	1 7	8 28	1 3	25 35	1 33	16 9	0 3	0 1	1 53	22 49	12 45	23 57	23 57	25 20		n.a.
F 20	23 33	0n52	4 57	22 56	0 45	25 21	1 25	25 5	1 6	8 25	1 3	25 35	1 33	16 10	0 3	0 2	1 53	22 49	12 45	23 57	23 56	25 20		n.a.
S 21	23 39	6 38	4 22	22 41	0 53	25 16	1 25	25 2	1 6	8 22	1 3	25 35	1 33	16 11	0 3	0 2	1 53	22 49	12 45	23 57	23 56	25 20		n.a.
S 22	23 44	12 16	3 30	22 25	1 1	25 9	1 24	24 59	1 5	8 19	1 2	25 34	1 33	16 12	0 3	0 2	1 53	22 49	12 46	23 57	23 56	25 21		n.a.
M23	23 49	17 25	2 24	22 8	1 9	25 2	1 23	24 56	1 5	8 16	1 2	25 34	1 33	16 13	0 3	0 3	1 54	22 50	12 46	23 57	23 56	25 21		n.a.
T 24	23 53	21 36	1 6	21 51	1 18	24 54	1 22	24 52	1 5	8 14	1 2	25 34	1 33	16 14	0 3	0 3	1 54	22 50	12 46	23 57	23 56	25 21		n.a.
W25	23 56	24 22	0n17	21 34	1 26	24 45	1 21	24 49	1 4	8 11	1 1	25 34	1 33	16 15	0 3	0 3	1 54	22 50	12 46	23 57	23 55	25 21		n.a.
T 26	24 0	25 23	1 40	21 17	1 34	24 36	1 20	24 45	1 4	8 8	1 1	25 34	1 34	16 16	0 3	0 3	1 54	22 51	12 46	23 57	23 55	25 22		n.a.
F 27	24 3	24 30	2 55	20 59	1 43	24 26	1 19	24 40	1 4	8 4	1 1	25 34	1 34	16 17	0 3	0 4	1 54	22 51	12 47	23 57	23 55	25 22		n.a.
S 28	24 5	21 54	3 57	20 41	1 51	24 15	1 18	24 36	1 3	8 1	1 0	25 34	1 34	16 18	0 3	0 4	1 54	22 51	12 47	23 57	23 55	25 22		n.a.
S 29	24 7	17 57	4 42	20 23	1 59	24 3	1 17	24 31	1 3	7 58	1 0	25 33	1 34	16 19	0 3	0 4	1 54	22 52	12 47	23 57	23 55	25 22		n.a.
M30	24 8	13 5	5 9	20 5	2 7	23 51	1 15	24 26	1 2	7 55	1 0	25 33	1 34	16 20	0 3	0 4	1 54	22 52	12 47	23 57	23 55	25 23		n.a.
T 31	24n 9	7n43	5n18	19n47	2s15	23n37	1n14	24n21	1n 2	7n51	1n 0	25s33	1s34	16n21	0n 3	0n 4	1s54	22s52	12s48	23n57	23n54	25s23		n.a.

Julian Day Number = -110489.5, Delta T = 42h01m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'42, Lahiri = -72°46'42 Julian Calendar 1 July 5016 BCE == Greg. Calendar 22 May 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 6 5	29♊25'37	6♎16	24♋41	22♋39	15♋24	12♍57	23°R 7	13♉19	4♈25	2°R 7	22♊26	21♊45	12♂ 5	n.a.	W 1
T 2	18 10 2	0♋25'23	19°12	25°32	23°53	16° 7	13° 5	23♐ 2	13°22	4°26	2♓ 6	22°26	21°42	12°12	n.a.	T 2
F 3	18 13 59	1°25'11	1♏49	26°19	25° 8	16°49	13°14	22°58	13°25	4°26	2° 6	22°27	21°39	12°18	n.a.	F 3
S 4	18 17 55	2°25'01	14°11	27° 3	26°22	17°32	13°22	22°53	13°28	4°27	2° 5	22°28	21°36	12°25	n.a.	S 4
S 5	18 21 52	3°24'53	26°21	27°42	27°37	18°14	13°30	22°48	13°31	4°27	2° 5	22°29	21°33	12°32	n.a.	S 5
M 6	18 25 48	4°24'48	8♐21	28°16	28°51	18°57	13°39	22°43	13°33	4°28	2° 4	22°30	21°30	12°38	n.a.	M 6
T 7	18 29 45	5°24'44	20°15	28°46	0♌ 6	19°40	13°48	22°39	13°36	4°28	2° 4	22°R30	21°26	12°45	n.a.	T 7
W 8	18 33 41	6°24'42	2♂ 5	29° 9	1°20	20°23	13°56	22°34	13°39	4°28	2° 3	22°30	21°23	12°52	n.a.	W 8
T 9	18 37 38	7°24'43	13°53	29°26	2°35	21° 6	14° 5	22°30	13°41	4°28	2° 3	22°29	21°20	12°58	n.a.	T 9
F 10	18 41 34	8°24'46	25°42	29°37	3°49	21°48	14°15	22°25	13°44	4°29	2° 2	22°27	21°17	13° 5	n.a.	F 10
S 11	18 45 31	9°24'51	7♒33	29°R40	5° 3	22°31	14°24	22°20	13°46	4°29	2° 1	22°25	21°14	13°12	n.a.	S 11
S 12	18 49 27	10°24'58	19°29	29°35	6°18	23°15	14°33	22°16	13°49	4°29	2° 1	22°22	21°11	13°18	n.a.	S 12
M13	18 53 24	11°25'08	1♓33	29°22	7°32	23°58	14°43	22°12	13°51	4°29	2° 0	22°19	21° 7	13°25	n.a.	M13
T 14	18 57 20	12°25'20	13°46	29° 0	8°47	24°41	14°52	22° 7	13°54	4°29	1°59	22°16	21° 4	13°32	n.a.	T 14
W15	19 1 17	13°25'34	26°14	28°30	10° 1	25°24	15° 2	22° 3	13°56	4°29	1°59	22°14	21° 1	13°38	n.a.	W15
T 16	19 5 13	14°25'51	8♈58	27°50	11°15	26° 7	15°12	21°58	13°58	4°R29	1°58	22°D13	20°58	13°45	n.a.	T 16
F 17	19 9 10	15°26'10	22° 3	27° 1	12°30	26°51	15°21	21°54	14° 0	4°29	1°57	22°13	20°55	13°52	n.a.	F 17
S 18	19 13 6	16°26'31	5♉31	26° 4	13°44	27°34	15°32	21°50	14° 3	4°29	1°57	22°14	20°51	13°58	n.a.	S 18
S 19	19 17 3	17°26'55	19°25	25° 0	14°58	28°17	15°42	21°46	14° 5	4°29	1°56	22°16	20°48	14° 5	n.a.	S 19
M20	19 20 59	18°27'21	3♊45	23°49	16°12	29° 1	15°52	21°42	14° 7	4°29	1°55	22°17	20°45	14°12	n.a.	M20
T 21	19 24 56	19°27'49	18°29	22°34	17°27	29°45	16° 2	21°38	14° 9	4°29	1°54	22°R18	20°42	14°18	n.a.	T 21
W22	19 28 53	20°28'20	3♋31	21°16	18°41	0♌28	16°13	21°34	14°11	4°29	1°53	22°18	20°39	14°25	n.a.	W22
T 23	19 32 49	21°28'52	18°44	19°58	19°55	1°12	16°23	21°30	14°13	4°28	1°53	22°16	20°36	14°32	n.a.	T 23
F 24	19 36 46	22°29'27	3♌58	18°43	21° 9	1°56	16°34	21°26	14°15	4°28	1°52	22°12	20°32	14°38	n.a.	F 24
S 25	19 40 42	23°30'03	19° 3	17°32	22°24	2°39	16°45	21°23	14°17	4°28	1°51	22° 8	20°29	14°45	n.a.	S 25
S 26	19 44 39	24°30'41	3♍50	16°29	23°38	3°23	16°56	21°19	14°19	4°27	1°50	22° 3	20°26	14°51	n.a.	S 26
M27	19 48 35	25°31'20	18°12	15°34	24°52	4° 7	17° 6	21°15	14°20	4°27	1°49	21°58	20°23	14°58	n.a.	M27
T 28	19 52 32	26°32'01	2♎ 5	14°49	26° 6	4°51	17°18	21°12	14°22	4°27	1°48	21°55	20°20	15° 5	n.a.	T 28
W29	19 56 28	27°32'44	15°30	14°16	27°20	5°35	17°29	21° 8	14°24	4°26	1°47	21°52	20°17	15°11	n.a.	W29
T 30	20 0 25	28°33'28	28°28	13°54	28°34	6°19	17°40	21° 5	14°25	4°26	1°46	21°D52	20°13	15°18	n.a.	T 30
F 31	20 4 21	29♋34'14	11♏ 2	13°D44	29♌48	7♌ 3	17♍51	21♐ 2	14♉27	4♈25	1♓45	21♊52	20♊10	15♂25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	2n 8	5n 9	19n30	2s23	23n23	1n13	24n16	1n 2	7n48	0n59	25s33	1s34	16n22	0n 3	0n 4	1s54	22s53	12s48	23n57	23n54	25s23		n.a.
T 2	24 10	3s23	4 44	19 13	2 30	23 9	1 11	24 10	1 1	7 45	0 59	25 33	1 34	16 23	0 3	0 5	1 54	22 53	12 48	23 57	23 54	25 23		n.a.
F 3	24 9	8 38	4 6	18 57	2 37	22 54	1 9	24 5	1 1	7 41	0 59	25 33	1 34	16 24	0 3	0 5	1 54	22 54	12 48	23 57	23 54	25 23		n.a.
S 4	24 8	13 27	3 17	18 42	2 44	22 38	1 8	23 58	1 0	7 38	0 58	25 32	1 34	16 25	0 3	0 5	1 54	22 54	12 48	23 57	23 53	25 23		n.a.
S 5	24 7	17 39	2 20	18 28	2 51	22 21	1 6	23 52	1 0	7 34	0 58	25 32	1 34	16 26	0 3	0 5	1 54	22 54	12 49	23 57	23 53	25 24		n.a.
M 6	24 5	21 5	1 18	18 15	2 57	22 4	1 4	23 46	0 59	7 30	0 58	25 32	1 34	16 26	0 3	0 5	1 54	22 55	12 49	23 57	23 53	25 24		n.a.
T 7	24 3	23 35	0 12	18 3	3 3	21 46	1 3	23 39	0 59	7 27	0 58	25 32	1 34	16 27	0 3	0 5	1 54	22 55	12 49	23 57	23 53	25 24		n.a.
W 8	24 0	25 2	0s53	17 54	3 8	21 27	1 1	23 32	0 59	7 23	0 57	25 31	1 35	16 28	0 3	0 5	1 54	22 55	12 49	23 57	23 53	25 24		n.a.
T 9	23 57	25 20	1 56	17 46	3 12	21 8	0 59	23 25	0 58	7 19	0 57	25 31	1 35	16 29	0 3	0 5	1 54	22 56	12 49	23 57	23 52	25 24		n.a.
F 10	23 53	24 29	2 54	17 40	3 15	20 48	0 57	23 17	0 58	7 15	0 57	25 31	1 35	16 30	0 3	0 5	1 55	22 56	12 50	23 57	23 52	25 24		n.a.
S 11	23 49	22 32	3 44	17 37	3 18	20 28	0 55	23 10	0 57	7 11	0 57	25 31	1 35	16 30	0 3	0 5	1 55	22 57	12 50	23 57	23 52	25 25		n.a.
S 12	23 44	19 36	4 25	17 37	3 19	20 7	0 53	23 2	0 57	7 7	0 56	25 31	1 35	16 31	0 3	0 5	1 55	22 57	12 50	23 56	23 52	25 25		n.a.
M13	23 39	15 49	4 55	17 40	3 19	19 45	0 51	22 54	0 56	7 3	0 56	25 30	1 35	16 32	0 4	0 5	1 55	22 58	12 50	23 56	23 52	25 25		n.a.
T 14	23 34	11 20	5 12	17 46	3 17	19 23	0 48	22 45	0 56	6 59	0 56	25 30	1 35	16 33	0 4	0 5	1 55	22 58	12 50	23 56	23 51	25 25		n.a.
W15	23 28	6 20	5 14	17 55	3 14	19 1	0 46	22 37	0 55	6 55	0 56	25 30	1 35	16 33	0 4	0 5	1 55	22 58	12 50	23 56	23 51	25 25		n.a.
T 16	23 21	0 57	5 2	18 8	3 9	18 38	0 44	22 28	0 55	6 51	0 55	25 30	1 35	16 34	0 4	0 5	1 55	22 59	12 51	23 56	23 51	25 25		n.a.
F 17	23 14	4n37	4 34	18 25	3 2	18 14	0 42	22 19	0 54	6 47	0 55	25 29	1 35	16 35	0 4	0 5	1 55	22 59	12 51	23 56	23 51	25 25		n.a.
S 18	23 7	10 10	3 50	18 44	2 54	17 50	0 39	22 10	0 54	6 43	0 55	25 29	1 35	16 36	0 4	0 5	1 55	23 0	12 51	23 56	23 50	25 25		n.a.
S 19	22 59	15 22	2 51	19 7	2 43	17 25	0 37	22 0	0 53	6 38	0 55	25 29	1 35	16 36	0 4	0 5	1 55	23 0	12 51	23 56	23 50	25 25		n.a.
M20	22 51	19 54	1 40	19 33	2 30	17 0	0 34	21 50	0 53	6 34	0 54	25 29	1 35	16 37	0 4	0 5	1 55	23 1	12 51	23 56	23 50	25 25		n.a.
T 21	22 42	23 18	0 21	20 0	2 15	16 35	0 32	21 41	0 53	6 30	0 54	25 28	1 35	16 38	0 4	0 5	1 55	23 1	12 51	23 56	23 50	25 25		n.a.
W22	22 33	25 8	1n 1	20 29	1 58	16 9	0 29	21 30	0 52	6 25	0 54	25 28	1 35	16 38	0 4	0 5	1 55	23 1	12 52	23 56	23 50	25 26		n.a.
T 23	22 23	25 7	2 20	20 59	1 40	15 42	0 27	21 20	0 52	6 21	0 54	25 28	1 35	16 39	0 4	0 5	1 55	23 2	12 52	23 56	23 49	25 26		n.a.
F 24	22 13	23 13	3 29	21 29	1 21	15 15	0 24	21 10	0 51	6 16	0 53	25 27	1 35	16 39	0 4	0 4	1 55	23 2	12 52	23 56	23 49	25 26		n.a.
S 25	22 3	19 42	4 22	21 59	1 1	14 48	0 21	20 59	0 51	6 12	0 53	25 27	1 35	16 40	0 4	0 4	1 55	23 3	12 52	23 56	23 49	25 26		n.a.
S 26	21 52	14 59	4 57	22 27	0 41	14 21	0 19	20 48	0 50	6 7	0 53	25 27	1 35	16 41	0 4	0 4	1 55	23 3	12 52	23 55	23 49	25 26		n.a.
M27	21 41	9 33	5 12	22 53	0 21	13 53	0 16	20 37	0 49	6 3	0 53	25 27	1 35	16 41	0 4	0 4	1 56	23 4	12 52	23 55	23 48	25 26		n.a.
T 28	21 29	3 49	5 7	23 17	0 1	13 24	0 13	20 25	0 49	5 58	0 53	25 26	1 35	16 42	0 4	0 4	1 56	23 4	12 52	23 55	23 48	25 26		n.a.
W29	21 17	1s54	4 46	23 39	0n17	12 56	0 10	20 14	0 48	5 53	0 52	25 26	1 35	16 42	0 4	0 3	1 56	23 5	12 53	23 55	23 48	25 26		n.a.
T 30	21 4	7 21	4 11	23 59	0 34	12 27	0 8	20 2	0 48	5 49	0 52	25 26	1 35	16 43	0 4	0 3	1 56	23 5	12 53	23 55	23 48	25 26		n.a.
F 31	20n51	12s22	3n25	24n16	0n50	11n57	0n 5	19n50	0n47	5n44	0n52	25s26	1s35	16n43	0n 4	0n 3	1s56	23s 6	12s53	23n55	23n47	25s26		n.a.

Julian Day Number = -110458.5, Delta T = 42h01m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'38, Lahiri = -72°46'38 Julian Calendar 1 Aug. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 June 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 8 18	0♌35'00	23♏18	13♋45	1♍ 2	7♌47	18♍ 3	20°R59	14♉29	4°R25	1°R44	21♊54	20♊ 7	15♂31	n.a.	S 1
S 2	20 12 14	1°35'49	5♐21	13°57	2°16	8°31	18°14	20♐56	14°30	4♈24	1♓43	21°55	20° 4	15°38	n.a.	S 2
M 3	20 16 11	2°36'39	17°14	14°19	3°30	9°16	18°26	20°53	14°31	4°24	1°42	21°R57	20° 1	15°45	n.a.	M 3
T 4	20 20 7	3°37'30	29° 3	14°51	4°44	10° 0	18°37	20°50	14°33	4°23	1°42	21°56	19°57	15°51	n.a.	T 4
W 5	20 24 4	4°38'23	10♂50	15°31	5°58	10°44	18°49	20°47	14°34	4°22	1°41	21°54	19°54	15°58	n.a.	W 5
T 6	20 28 1	5°39'17	22°39	16°19	7°12	11°29	19° 1	20°44	14°35	4°22	1°39	21°50	19°51	16° 5	n.a.	T 6
F 7	20 31 57	6°40'13	4♒32	17°13	8°26	12°13	19°13	20°42	14°37	4°21	1°38	21°44	19°48	16°11	n.a.	F 7
S 8	20 35 54	7°41'10	16°31	18°14	9°40	12°58	19°25	20°39	14°38	4°20	1°37	21°36	19°45	16°18	n.a.	S 8
S 9	20 39 50	8°42'08	28°36	19°19	10°53	13°42	19°37	20°37	14°39	4°19	1°36	21°26	19°42	16°25	n.a.	S 9
M10	20 43 47	9°43'08	10♓50	20°29	12° 7	14°27	19°49	20°35	14°40	4°19	1°35	21°17	19°38	16°31	n.a.	M10
T 11	20 47 43	10°44'10	23°14	21°43	13°21	15°11	20° 1	20°32	14°41	4°18	1°34	21° 8	19°35	16°38	n.a.	T 11
W12	20 51 40	11°45'13	5♈48	23° 0	14°35	15°56	20°14	20°30	14°42	4°17	1°33	21° 1	19°32	16°45	n.a.	W12
T 13	20 55 36	12°46'18	18°36	24°19	15°48	16°41	20°26	20°28	14°43	4°16	1°32	20°55	19°29	16°51	n.a.	T 13
F 14	20 59 33	13°47'24	1♉40	25°41	17° 2	17°26	20°38	20°26	14°44	4°15	1°31	20°52	19°26	16°58	n.a.	F 14
S 15	21 3 29	14°48'32	15° 1	27° 5	18°15	18°11	20°51	20°25	14°44	4°14	1°30	20°D52	19°22	17° 5	n.a.	S 15
S 16	21 7 26	15°49'41	28°42	28°31	19°29	18°55	21° 3	20°23	14°45	4°13	1°29	20°52	19°19	17°11	n.a.	S 16
M17	21 11 23	16°50'52	12♊45	29°58	20°42	19°40	21°16	20°21	14°46	4°12	1°28	20°53	19°16	17°18	n.a.	M17
T 18	21 15 19	17°52'04	27°10	1♌27	21°56	20°25	21°29	20°20	14°46	4°11	1°27	20°R53	19°13	17°25	n.a.	T 18
W19	21 19 16	18°53'18	11♋54	2°56	23° 9	21°10	21°41	20°18	14°47	4°10	1°25	20°51	19°10	17°31	n.a.	W19
T 20	21 23 12	19°54'33	26°52	4°26	24°23	21°55	21°54	20°17	14°47	4° 9	1°24	20°47	19° 7	17°38	n.a.	T 20
F 21	21 27 9	20°55'49	11♌57	5°57	25°36	22°41	22° 7	20°16	14°48	4° 8	1°23	20°40	19° 3	17°45	n.a.	F 21
S 22	21 31 5	21°57'06	26°59	7°28	26°50	23°26	22°20	20°15	14°48	4° 7	1°22	20°31	19° 0	17°51	n.a.	S 22
S 23	21 35 2	22°58'24	11♍48	9° 0	28° 3	24°11	22°33	20°14	14°48	4° 5	1°21	20°20	18°57	17°58	n.a.	S 23
M24	21 38 58	23°59'43	26°17	10°32	29°16	24°56	22°46	20°13	14°49	4° 4	1°20	20°10	18°54	18° 5	n.a.	M24
T 25	21 42 55	25° 1'02	10♎18	12° 4	0♎29	25°42	22°59	20°13	14°49	4° 3	1°19	20° 1	18°51	18°11	n.a.	T 25
W26	21 46 52	26° 2'22	23°51	13°37	1°43	26°27	23°12	20°12	14°49	4° 2	1°18	19°54	18°48	18°18	n.a.	W26
T 27	21 50 48	27° 3'42	6♏55	15°10	2°56	27°12	23°25	20°12	14°49	4° 0	1°16	19°50	18°44	18°25	n.a.	T 27
F 28	21 54 45	28° 5'03	19°33	16°43	4° 9	27°58	23°38	20°11	14°R49	3°59	1°15	19°48	18°41	18°31	n.a.	F 28
S 29	21 58 41	29° 6'25	1♐51	18°16	5°22	28°43	23°52	20°11	14°49	3°58	1°14	19°D48	18°38	18°38	n.a.	S 29
S 30	22 2 38	0♍ 7'46	13♐53	19♌49	6♎35	29♌29	24♍ 5	20°D11	14♉49	3♈56	1♓13	19°R48	18♊35	18♂45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n38	16s45	2n30	24n30	1n 4	11n28	0n 2	19n38	0n47	5n39	0n52	25s25	1s35	16n44	0n 4	0n 3	1s56	23s 6	12s53	23n55	23n47	25s26		n.a.
S 2	20 24	20 23	1 29	24 41	1 17	10 58	0s 1	19 25	0 46	5 34	0 51	25 25	1 35	16 44	0 4	0 2	1 56	23 7	12 53	23 55	23 47	25 26		n.a.
M 3	20 10	23 7	0 26	24 50	1 28	10 28	0 4	19 13	0 46	5 30	0 51	25 25	1 35	16 45	0 4	0 2	1 56	23 7	12 53	23 55	23 47	25 26		n.a.
T 4	19 56	24 48	0s39	24 56	1 38	9 57	0 7	19 0	0 45	5 25	0 51	25 25	1 35	16 45	0 4	0 2	1 56	23 8	12 53	23 55	23 46	25 26		n.a.
W 5	19 41	25 23	1 41	25 0	1 46	9 27	0 10	18 47	0 45	5 20	0 51	25 24	1 35	16 45	0 4	0 1	1 56	23 8	12 53	23 55	23 46	25 26		n.a.
T 6	19 26	24 48	2 39	25 1	1 53	8 56	0 13	18 34	0 44	5 15	0 51	25 24	1 35	16 46	0 4	0 1	1 56	23 8	12 53	23 54	23 46	25 26		n.a.
F 7	19 10	23 6	3 30	24 59	1 59	8 25	0 16	18 21	0 44	5 10	0 50	25 24	1 34	16 46	0 4	0 1	1 56	23 9	12 54	23 54	23 46	25 26		n.a.
S 8	18 54	20 21	4 12	24 55	2 4	7 54	0 19	18 7	0 43	5 5	0 50	25 24	1 34	16 47	0 4	0 0	1 56	23 9	12 54	23 53	23 45	25 25		n.a.
S 9	18 38	16 43	4 43	24 49	2 7	7 22	0 22	17 53	0 42	5 0	0 50	25 24	1 34	16 47	0 4	0 0	1 56	23 10	12 54	23 53	23 45	25 25		n.a.
M10	18 21	12 21	5 2	24 41	2 10	6 51	0 25	17 40	0 42	4 55	0 50	25 23	1 34	16 47	0 4	0s 0	1 56	23 10	12 54	23 52	23 45	25 25		n.a.
T 11	18 4	7 26	5 7	24 31	2 11	6 19	0 28	17 26	0 41	4 50	0 50	25 23	1 34	16 48	0 4	0 1	1 56	23 11	12 54	23 52	23 45	25 25		n.a.
W12	17 47	2 9	4 57	24 18	2 12	5 47	0 31	17 11	0 41	4 44	0 49	25 23	1 34	16 48	0 4	0 1	1 56	23 11	12 54	23 51	23 44	25 25		n.a.
T 13	17 29	3n20	4 32	24 4	2 12	5 15	0 34	16 57	0 40	4 39	0 49	25 23	1 34	16 48	0 4	0 2	1 56	23 12	12 54	23 51	23 44	25 25		n.a.
F 14	17 11	8 47	3 53	23 48	2 11	4 43	0 37	16 42	0 40	4 34	0 49	25 23	1 34	16 48	0 4	0 2	1 56	23 12	12 54	23 51	23 44	25 25		n.a.
S 15	16 53	13 58	3 0	23 30	2 10	4 11	0 40	16 28	0 39	4 29	0 49	25 22	1 34	16 49	0 4	0 2	1 56	23 13	12 54	23 50	23 44	25 25		n.a.
S 16	16 34	18 35	1 56	23 10	2 8	3 38	0 43	16 13	0 38	4 24	0 49	25 22	1 34	16 49	0 4	0 3	1 56	23 13	12 54	23 51	23 43	25 25		n.a.
M17	16 15	22 18	0 44	22 49	2 5	3 6	0 46	15 58	0 38	4 18	0 49	25 22	1 34	16 49	0 4	0 3	1 57	23 14	12 54	23 51	23 43	25 25		n.a.
T 18	15 56	24 42	0n34	22 26	2 3	2 33	0 49	15 42	0 37	4 13	0 48	25 22	1 34	16 49	0 4	0 4	1 57	23 14	12 54	23 51	23 43	25 25		n.a.
W19	15 37	25 27	1 50	22 2	1 59	2 1	0 52	15 27	0 37	4 8	0 48	25 22	1 34	16 50	0 4	0 4	1 57	23 15	12 54	23 50	23 43	25 24		n.a.
T 20	15 17	24 22	3 0	21 36	1 56	1 28	0 54	15 11	0 36	4 2	0 48	25 21	1 34	16 50	0 4	0 5	1 57	23 15	12 54	23 50	23 42	25 24		n.a.
F 21	14 57	21 31	3 58	21 9	1 51	0 55	0 57	14 56	0 35	3 57	0 48	25 21	1 34	16 50	0 4	0 5	1 57	23 15	12 54	23 50	23 42	25 24		n.a.
S 22	14 37	17 14	4 39	20 41	1 47	0 23	1 0	14 40	0 35	3 51	0 48	25 21	1 34	16 50	0 4	0 6	1 57	23 16	12 54	23 49	23 42	25 24		n.a.
S 23	14 16	11 57	5 0	20 12	1 42	0s10	1 3	14 24	0 34	3 46	0 47	25 21	1 34	16 50	0 4	0 6	1 57	23 16	12 54	23 48	23 42	25 24		n.a.
M24	13 55	6 7	5 2	19 41	1 38	0 42	1 6	14 8	0 34	3 41	0 47	25 21	1 33	16 50	0 4	0 7	1 57	23 17	12 54	23 47	23 41	25 24		n.a.
T 25	13 34	0 9	4 45	19 10	1 32	1 15	1 9	13 51	0 33	3 35	0 47	25 21	1 33	16 50	0 4	0 7	1 57	23 17	12 54	23 47	23 41	25 23		n.a.
W26	13 13	5s38	4 13	18 38	1 27	1 48	1 12	13 35	0 32	3 30	0 47	25 21	1 33	16 50	0 4	0 8	1 57	23 18	12 54	23 46	23 41	25 23		n.a.
T 27	12 52	10 58	3 28	18 4	1 22	2 20	1 15	13 18	0 32	3 24	0 47	25 20	1 33	16 50	0 4	0 8	1 57	23 18	12 54	23 46	23 40	25 23		n.a.
F 28	12 30	15 41	2 34	17 30	1 16	2 53	1 17	13 2	0 31	3 19	0 47	25 20	1 33	16 50	0 4	0 9	1 57	23 19	12 54	23 46	23 40	25 23		n.a.
S 29	12 8	19 37	1 34	16 55	1 10	3 25	1 20	12 45	0 30	3 13	0 47	25 20	1 33	16 50	0 4	0 9	1 57	23 19	12 54	23 46	23 40	25 23		n.a.
S 30	11n46	22s38	0n32	16n20	1n 4	3s57	1s23	12n28	0n30	3n 7	0n46	25s20	1s33	16n50	0n 4	0s10	1s57	23s19	12s54	23n46	23n40	25s22		n.a.

Julian Day Number = -110427.5, Delta T = 42h01m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'34, Lahiri = -72°46'34 Julian Calendar 1 Sept. 5016 BCE == Greg. Calendar 23 July 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 6 34	1♍ 9'09	25♐45	21♌22	7♎48	0♍14	24♍18	20♐11	14°R49	3°R55	1°R12	19°R48	18♊32	18♑51	n.a.	M 1
T 2	22 10 31	2°10'31	7♑32	22°56	9° 1	1° 0	24°32	20°11	14♉49	3♈54	1♓11	19♊46	18°28	18°58	n.a.	T 2
W 3	22 14 28	3°11'54	19°19	24°29	10°14	1°46	24°45	20°11	14°49	3°52	1° 9	19°42	18°25	19° 5	n.a.	W 3
T 4	22 18 24	4°13'17	1♒11	26° 3	11°27	2°31	24°59	20°12	14°48	3°51	1° 8	19°36	18°22	19°11	n.a.	T 4
F 5	22 22 21	5°14'40	13° 9	27°36	12°39	3°17	25°12	20°12	14°48	3°49	1° 7	19°26	18°19	19°18	n.a.	F 5
S 6	22 26 17	6°16'04	25°17	29°10	13°52	4° 3	25°26	20°13	14°47	3°48	1° 6	19°14	18°16	19°25	n.a.	S 6
S 7	22 30 14	7°17'28	7♓36	0♍44	15° 5	4°48	25°39	20°13	14°47	3°47	1° 5	19° 0	18°13	19°31	n.a.	S 7
M 8	22 34 10	8°18'52	20° 6	2°18	16°17	5°34	25°53	20°14	14°46	3°45	1° 4	18°46	18° 9	19°38	n.a.	M 8
T 9	22 38 7	9°20'16	2♈47	3°52	17°30	6°20	26° 6	20°15	14°46	3°44	1° 3	18°32	18° 6	19°45	n.a.	T 9
W10	22 42 4	10°21'41	15°38	5°26	18°42	7° 6	26°20	20°16	14°45	3°42	1° 1	18°21	18° 3	19°51	n.a.	W10
T 11	22 46 0	11°23'06	28°41	7° 0	19°55	7°52	26°34	20°17	14°44	3°40	1° 0	18°12	18° 0	19°58	n.a.	T 11
F 12	22 49 57	12°24'32	11♉55	8°35	21° 7	8°38	26°48	20°18	14°44	3°39	0°59	18° 6	17°57	20° 5	n.a.	F 12
S 13	22 53 53	13°25'58	25°20	10° 9	22°19	9°24	27° 1	20°20	14°43	3°37	0°58	18° 3	17°54	20°11	n.a.	S 13
S 14	22 57 50	14°27'24	8♊59	11°44	23°31	10°10	27°15	20°21	14°42	3°36	0°57	18° 3	17°50	20°18	n.a.	S 14
M15	23 1 46	15°28'51	22°52	13°19	24°43	10°56	27°29	20°23	14°41	3°34	0°56	18° 3	17°47	20°25	n.a.	M15
T 16	23 5 43	16°30'18	7♋ 0	14°54	25°56	11°42	27°43	20°25	14°40	3°33	0°55	18° 2	17°44	20°31	n.a.	T 16
W17	23 9 40	17°31'45	21°22	16°30	27° 8	12°28	27°56	20°26	14°39	3°31	0°54	17°59	17°41	20°38	n.a.	W17
T 18	23 13 36	18°33'12	5♌56	18° 6	28°19	13°15	28°10	20°28	14°38	3°29	0°52	17°54	17°38	20°45	n.a.	T 18
F 19	23 17 33	19°34'40	20°36	19°42	29°31	14° 1	28°24	20°30	14°37	3°28	0°51	17°45	17°34	20°51	n.a.	F 19
S 20	23 21 29	20°36'07	5♍17	21°18	0♏43	14°47	28°38	20°33	14°36	3°26	0°50	17°34	17°31	20°58	n.a.	S 20
S 21	23 25 26	21°37'34	19°50	22°54	1°55	15°33	28°52	20°35	14°35	3°24	0°49	17°22	17°28	21° 5	n.a.	S 21
M22	23 29 22	22°39'00	4♎ 9	24°31	3° 6	16°20	29° 6	20°37	14°33	3°23	0°48	17° 9	17°25	21°11	n.a.	M22
T 23	23 33 19	23°40'27	18° 6	26° 8	4°18	17° 6	29°20	20°40	14°32	3°21	0°47	16°58	17°22	21°18	n.a.	T 23
W24	23 37 16	24°41'52	1♏38	27°46	5°29	17°52	29°34	20°42	14°31	3°19	0°46	16°49	17°19	21°25	n.a.	W24
T 25	23 41 12	25°43'18	14°45	29°24	6°41	18°39	29°48	20°45	14°29	3°18	0°45	16°42	17°15	21°31	n.a.	T 25
F 26	23 45 9	26°44'42	27°27	1♎ 2	7°52	19°25	0♎ 2	20°48	14°28	3°16	0°44	16°39	17°12	21°38	n.a.	F 26
S 27	23 49 5	27°46'06	9♐48	2°40	9° 3	20°12	0°16	20°51	14°26	3°14	0°43	16°37	17° 9	21°45	n.a.	S 27
S 28	23 53 2	28°47'29	21°52	4°19	10°14	20°58	0°30	20°54	14°25	3°13	0°42	16°D37	17° 6	21°51	n.a.	S 28
M29	23 56 59	29°48'51	3♑46	5°58	11°25	21°45	0°44	20°57	14°23	3°11	0°41	16°R37	17° 3	21°58	n.a.	M29
T 30	0 0 55	0♎50'12	15°35	7°38	12°36	22°31	0°58	21° 0	14°22	3° 9	0°40	16°36	16°59	22° 5	n.a.	T 30
W31	0 4 52	1♎51'32	27♑24	9♎18	13♏47	23♍18	1♎12	21♐ 3	14♉20	3♈ 7	0♓39	16♊33	16♊56	22♑11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n23	24s37	0s32	15n43	0n58	4s29	1s26	12n11	0n29	3n 2	0n46	25s20	1s33	16n50	0n 4	0s11	1s57	23s20	12s54	23n46	23n39	25s22		n.a.
T 2	11 1	25 29	1 33	15 6	0 52	5 1	1 28	11 54	0 29	2 56	0 46	25 20	1 33	16 50	0 4	0 11	1 57	23 20	12 54	23 46	23 39	25 22		n.a.
W 3	10 38	25 12	2 30	14 29	0 46	5 33	1 31	11 36	0 28	2 51	0 46	25 20	1 33	16 50	0 4	0 12	1 57	23 21	12 54	23 45	23 39	25 22		n.a.
T 4	10 15	23 46	3 21	13 50	0 40	6 5	1 33	11 19	0 27	2 45	0 46	25 20	1 33	16 50	0 4	0 12	1 57	23 21	12 54	23 45	23 38	25 22		n.a.
F 5	9 52	21 15	4 3	13 11	0 33	6 37	1 36	11 1	0 27	2 39	0 46	25 20	1 33	16 50	0 4	0 13	1 57	23 21	12 54	23 44	23 38	25 21		n.a.
S 6	9 29	17 46	4 35	12 32	0 27	7 8	1 38	10 43	0 26	2 34	0 45	25 20	1 32	16 50	0 4	0 14	1 57	23 22	12 54	23 43	23 38	25 21		n.a.
S 7	9 6	13 30	4 54	11 52	0 21	7 39	1 41	10 26	0 25	2 28	0 45	25 20	1 32	16 50	0 4	0 14	1 57	23 22	12 54	23 42	23 38	25 21		n.a.
M 8	8 42	8 36	5 0	11 12	0 14	8 10	1 43	10 8	0 25	2 22	0 45	25 20	1 32	16 50	0 4	0 15	1 57	23 23	12 54	23 41	23 37	25 21		n.a.
T 9	8 18	3 17	4 51	10 31	0 8	8 41	1 45	9 50	0 24	2 17	0 45	25 20	1 32	16 50	0 4	0 16	1 57	23 23	12 54	23 39	23 37	25 20		n.a.
W10	7 54	2n15	4 27	9 50	0 2	9 12	1 48	9 32	0 23	2 11	0 45	25 20	1 32	16 49	0 4	0 16	1 57	23 23	12 54	23 38	23 37	25 20		n.a.
T 11	7 30	7 46	3 49	9 8	0s 5	9 42	1 50	9 13	0 23	2 5	0 45	25 20	1 32	16 49	0 4	0 17	1 57	23 24	12 54	23 38	23 36	25 20		n.a.
F 12	7 6	13 3	2 58	8 26	0 11	10 12	1 52	8 55	0 22	1 59	0 45	25 20	1 32	16 49	0 4	0 17	1 57	23 24	12 54	23 37	23 36	25 19		n.a.
S 13	6 42	17 47	1 57	7 43	0 17	10 42	1 54	8 37	0 21	1 54	0 44	25 20	1 32	16 49	0 4	0 18	1 57	23 24	12 53	23 37	23 36	25 19		n.a.
S 14	6 18	21 41	0 48	7 1	0 23	11 12	1 56	8 18	0 21	1 48	0 44	25 20	1 32	16 49	0 4	0 19	1 57	23 25	12 53	23 37	23 36	25 19		n.a.
M15	5 53	24 24	0n25	6 18	0 30	11 41	1 58	7 59	0 20	1 42	0 44	25 20	1 32	16 48	0 5	0 19	1 57	23 25	12 53	23 37	23 35	25 18		n.a.
T 16	5 29	25 37	1 38	5 34	0 36	12 10	2 0	7 41	0 19	1 36	0 44	25 20	1 32	16 48	0 5	0 20	1 57	23 25	12 53	23 37	23 35	25 18		n.a.
W17	5 4	25 9	2 46	4 51	0 42	12 39	2 2	7 22	0 19	1 31	0 44	25 20	1 32	16 48	0 5	0 21	1 57	23 26	12 53	23 36	23 35	25 18		n.a.
T 18	4 40	22 58	3 44	4 7	0 47	13 7	2 4	7 3	0 18	1 25	0 44	25 20	1 31	16 47	0 5	0 21	1 57	23 26	12 53	23 36	23 34	25 18		n.a.
F 19	4 15	19 16	4 27	3 23	0 53	13 35	2 5	6 44	0 17	1 19	0 44	25 20	1 31	16 47	0 5	0 22	1 57	23 26	12 53	23 35	23 34	25 17		n.a.
S 20	3 50	14 23	4 53	2 39	0 59	14 3	2 7	6 25	0 16	1 13	0 44	25 20	1 31	16 47	0 5	0 23	1 57	23 27	12 53	23 34	23 34	25 17		n.a.
S 21	3 25	8 42	5 0	1 55	1 4	14 30	2 8	6 6	0 16	1 7	0 43	25 20	1 31	16 46	0 5	0 23	1 57	23 27	12 53	23 33	23 33	25 16		n.a.
M22	3 0	2 40	4 47	1 11	1 10	14 57	2 10	5 47	0 15	1 2	0 43	25 20	1 31	16 46	0 5	0 24	1 57	23 27	12 52	23 32	23 33	25 16		n.a.
T 23	2 35	3s21	4 17	0 26	1 15	15 23	2 11	5 28	0 14	0 56	0 43	25 20	1 31	16 46	0 5	0 25	1 57	23 27	12 52	23 30	23 33	25 16		n.a.
W24	2 10	9 4	3 34	0s18	1 20	15 49	2 12	5 9	0 14	0 50	0 43	25 21	1 31	16 45	0 5	0 26	1 57	23 28	12 52	23 29	23 32	25 15		n.a.
T 25	1 45	14 12	2 40	1 2	1 25	16 15	2 14	4 49	0 13	0 44	0 43	25 21	1 31	16 45	0 5	0 26	1 57	23 28	12 52	23 29	23 32	25 15		n.a.
F 26	1 20	18 34	1 40	1 47	1 29	16 40	2 15	4 30	0 12	0 38	0 43	25 21	1 31	16 44	0 5	0 27	1 57	23 28	12 52	23 28	23 32	25 15		n.a.
S 27	0 55	22 0	0 36	2 31	1 34	17 5	2 16	4 10	0 12	0 33	0 43	25 21	1 31	16 44	0 5	0 28	1 57	23 28	12 52	23 28	23 32	25 14		n.a.
S 28	0 30	24 22	0s28	3 15	1 38	17 29	2 17	3 51	0 11	0 27	0 43	25 21	1 31	16 43	0 5	0 28	1 57	23 29	12 52	23 28	23 31	25 14		n.a.
M29	0 5	25 36	1 30	3 59	1 42	17 53	2 18	3 31	0 10	0 21	0 43	25 21	1 31	16 43	0 5	0 29	1 57	23 29	12 51	23 28	23 31	25 13		n.a.
T 30	0s21	25 40	2 27	4 43	1 45	18 17	2 18	3 12	0 9	0 15	0 42	25 21	1 30	16 42	0 5	0 30	1 57	23 29	12 51	23 28	23 31	25 13		n.a.
W31	0s46	24s33	3s18	5s27	1s48	18s39	2s19	2n52	0n 9	0n 9	0n42	25s21	1s30	16n42	0n 5	0s30	1s57	23s29	12s51	23n28	23n30	25s13		n.a.

Julian Day Number = -110397.5, Delta T = 42h01m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'30, Lahiri = -72°46'30 Julian Calendar 1 Oct. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5016 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 48	2♎52'51	9♒18	10♎58	14♏58	24♍ 4	1♎26	21♐ 7	14°R18	3°R 6	0°R38	16°R28	16♊53	22♑18	n.a.	T 1
F 2	0 12 45	3°54'09	21°21	12°38	16° 8	24°51	1°40	21°10	14♉16	3♈ 4	0♓37	16♊19	16°50	22°25	n.a.	F 2
S 3	0 16 41	4°55'27	3♓36	14°18	17°19	25°37	1°54	21°14	14°15	3° 2	0°36	16° 8	16°47	22°31	n.a.	S 3
S 4	0 20 38	5°56'43	16° 7	15°59	18°29	26°24	2° 7	21°17	14°13	3° 1	0°35	15°56	16°44	22°38	n.a.	S 4
M 5	0 24 35	6°57'58	28°53	17°39	19°39	27°11	2°21	21°21	14°11	2°59	0°34	15°43	16°40	22°45	n.a.	M 5
T 6	0 28 31	7°59'12	11♈53	19°20	20°49	27°57	2°35	21°25	14° 9	2°57	0°33	15°31	16°37	22°51	n.a.	T 6
W 7	0 32 28	9° 0'25	25° 8	21° 0	21°59	28°44	2°49	21°29	14° 7	2°55	0°32	15°20	16°34	22°58	n.a.	W 7
T 8	0 36 24	10° 1'37	8♉34	22°40	23° 9	29°31	3° 3	21°33	14° 5	2°54	0°32	15°12	16°31	23° 5	n.a.	T 8
F 9	0 40 21	11° 2'49	22°10	24°20	24°18	0♎18	3°17	21°37	14° 3	2°52	0°31	15° 8	16°28	23°12	n.a.	F 9
S 10	0 44 18	12° 3'59	5♊54	25°59	25°28	1° 4	3°31	21°42	14° 1	2°50	0°30	15° 5	16°25	23°18	n.a.	S 10
S 11	0 48 14	13° 5'09	19°45	27°37	26°37	1°51	3°45	21°46	13°59	2°49	0°29	15°D 5	16°21	23°25	n.a.	S 11
M12	0 52 11	14° 6'18	3♋43	29°14	27°46	2°38	3°59	21°51	13°57	2°47	0°28	15° 6	16°18	23°32	n.a.	M12
T 13	0 56 7	15° 7'26	17°47	0♏49	28°55	3°25	4°13	21°55	13°54	2°45	0°27	15°R 6	16°15	23°38	n.a.	T 13
W14	1 0 4	16° 8'33	1♌56	2°22	0♐ 4	4°12	4°27	22° 0	13°52	2°44	0°27	15° 5	16°12	23°45	n.a.	W14
T 15	1 4 0	17° 9'39	16° 8	3°53	1°13	4°58	4°40	22° 4	13°50	2°42	0°26	15° 1	16° 9	23°52	n.a.	T 15
F 16	1 7 57	18°10'44	0♍23	5°22	2°21	5°45	4°54	22° 9	13°48	2°40	0°25	14°55	16° 5	23°58	n.a.	F 16
S 17	1 11 54	19°11'48	14°35	6°47	3°30	6°32	5° 8	22°14	13°45	2°39	0°24	14°47	16° 2	24° 5	n.a.	S 17
S 18	1 15 50	20°12'50	28°40	8° 8	4°38	7°19	5°22	22°19	13°43	2°37	0°24	14°38	15°59	24°12	n.a.	S 18
M19	1 19 47	21°13'51	12♎34	9°24	5°46	8° 6	5°36	22°24	13°41	2°36	0°23	14°29	15°56	24°18	n.a.	M19
T 20	1 23 43	22°14'51	26°12	10°35	6°54	8°53	5°49	22°29	13°38	2°34	0°22	14°20	15°53	24°25	n.a.	T 20
W21	1 27 40	23°15'50	9♏31	11°40	8° 2	9°40	6° 3	22°35	13°36	2°32	0°22	14°13	15°50	24°32	n.a.	W21
T 22	1 31 37	24°16'46	22°30	12°38	9° 9	10°27	6°17	22°40	13°34	2°31	0°21	14° 8	15°46	24°38	n.a.	T 22
F 23	1 35 33	25°17'42	5♐ 9	13°28	10°16	11°14	6°30	22°45	13°31	2°29	0°20	14° 6	15°43	24°45	n.a.	F 23
S 24	1 39 30	26°18'35	17°30	14° 9	11°23	12° 1	6°44	22°51	13°29	2°28	0°20	14°D 5	15°40	24°52	n.a.	S 24
S 25	1 43 26	27°19'27	29°36	14°42	12°30	12°48	6°57	22°56	13°26	2°26	0°19	14° 6	15°37	24°58	n.a.	S 25
M26	1 47 23	28°20'16	11♑32	15° 4	13°37	13°35	7°11	23° 2	13°24	2°25	0°19	14° 8	15°34	25° 5	n.a.	M26
T 27	1 51 19	29°21'04	23°22	15°16	14°43	14°22	7°24	23° 8	13°21	2°23	0°18	14° 9	15°31	25°12	n.a.	T 27
W28	1 55 16	0♏21'50	5♒12	15°R17	15°49	15° 9	7°38	23°13	13°19	2°22	0°18	14°R 9	15°27	25°18	n.a.	W28
T 29	1 59 13	1°22'33	17° 7	15° 8	16°55	15°56	7°51	23°19	13°16	2°20	0°17	14° 7	15°24	25°25	n.a.	T 29
F 30	2 3 9	2♏23'15	29♒12	14♏47	18♐ 0	16♎43	8♎ 5	23♐25	13♉14	2♈19	0♓17	14♊ 4	15♊21	25♑32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	22s20	4s 1	6s10	1s51	19s 2	2s20	2n33	0n 8	0n 3	0n42	25s22	1s30	16n41	0n 5	0s31	1s57	23s29	12s51	23n27	23n30	25s12		n.a.
F 2	1 36	19 7	4 34	6 52	1 54	19 24	2 20	2 13	0 7	0s 2	0 42	25 22	1 30	16 41	0 5	0 32	1 57	23 30	12 51	23 26	23 30	25 12		n.a.
S 3	2 1	15 2	4 54	7 35	1 56	19 45	2 20	1 53	0 7	0 8	0 42	25 22	1 30	16 40	0 5	0 32	1 57	23 30	12 50	23 25	23 29	25 11		n.a.
S 4	2 26	10 14	5 2	8 16	1 58	20 6	2 21	1 34	0 6	0 14	0 42	25 22	1 30	16 40	0 5	0 33	1 57	23 30	12 50	23 24	23 29	25 11		n.a.
M 5	2 51	4 56	4 54	8 57	1 59	20 26	2 21	1 14	0 5	0 20	0 42	25 22	1 30	16 39	0 5	0 34	1 57	23 30	12 50	23 23	23 29	25 10		n.a.
T 6	3 16	0n42	4 31	9 38	2 0	20 46	2 21	0 54	0 4	0 26	0 42	25 22	1 30	16 39	0 5	0 35	1 57	23 30	12 50	23 21	23 28	25 10		n.a.
W 7	3 40	6 25	3 53	10 17	2 0	21 5	2 21	0 34	0 4	0 31	0 42	25 23	1 30	16 38	0 5	0 35	1 57	23 30	12 50	23 20	23 28	25 9		n.a.
T 8	4 5	11 56	3 1	10 55	2 0	21 23	2 21	0 15	0 3	0 37	0 41	25 23	1 30	16 38	0 5	0 36	1 57	23 31	12 49	23 19	23 28	25 9		n.a.
F 9	4 30	16 57	1 59	11 32	1 59	21 41	2 20	0s 5	0 2	0 43	0 41	25 23	1 30	16 37	0 5	0 37	1 57	23 31	12 49	23 19	23 27	25 8		n.a.
S 10	4 55	21 9	0 49	12 8	1 57	21 58	2 20	0 25	0 1	0 49	0 41	25 23	1 30	16 36	0 5	0 37	1 57	23 31	12 49	23 18	23 27	25 8		n.a.
S 11	5 19	24 10	0n25	12 43	1 55	22 15	2 19	0 45	0 1	0 54	0 41	25 24	1 30	16 36	0 5	0 38	1 57	23 31	12 49	23 18	23 27	25 7		n.a.
M12	5 44	25 45	1 38	13 16	1 52	22 31	2 19	1 5	0s 0	1 0	0 41	25 24	1 29	16 35	0 5	0 39	1 57	23 31	12 49	23 18	23 26	25 7		n.a.
T 13	6 8	25 41	2 45	13 47	1 48	22 46	2 18	1 25	0 1	1 6	0 41	25 24	1 29	16 34	0 5	0 39	1 57	23 31	12 48	23 18	23 26	25 6		n.a.
W14	6 32	23 57	3 43	14 16	1 43	23 1	2 17	1 44	0 2	1 12	0 41	25 24	1 29	16 34	0 5	0 40	1 57	23 31	12 48	23 18	23 26	25 6		n.a.
T 15	6 56	20 43	4 28	14 43	1 38	23 15	2 16	2 4	0 2	1 17	0 41	25 24	1 29	16 33	0 5	0 40	1 57	23 31	12 48	23 18	23 25	25 5		n.a.
F 16	7 20	16 15	4 55	15 8	1 31	23 28	2 15	2 24	0 3	1 23	0 41	25 25	1 29	16 32	0 5	0 41	1 57	23 31	12 48	23 17	23 25	25 5		n.a.
S 17	7 44	10 55	5 5	15 30	1 24	23 41	2 14	2 44	0 4	1 29	0 41	25 25	1 29	16 32	0 5	0 42	1 57	23 31	12 47	23 16	23 25	25 4		n.a.
S 18	8 8	5 3	4 56	15 49	1 15	23 53	2 13	3 4	0 5	1 35	0 41	25 25	1 29	16 31	0 5	0 42	1 57	23 31	12 47	23 15	23 24	25 4		n.a.
M19	8 31	0s59	4 30	16 5	1 5	24 4	2 11	3 23	0 5	1 40	0 40	25 25	1 29	16 30	0 5	0 43	1 57	23 32	12 47	23 14	23 24	25 3		n.a.
T 20	8 55	6 53	3 48	16 18	0 55	24 15	2 10	3 43	0 6	1 46	0 40	25 26	1 29	16 30	0 5	0 44	1 57	23 32	12 47	23 13	23 24	25 3		n.a.
W21	9 18	12 21	2 55	16 28	0 43	24 25	2 8	4 3	0 7	1 52	0 40	25 26	1 29	16 29	0 5	0 44	1 57	23 32	12 46	23 12	23 23	25 2		n.a.
T 22	9 41	17 8	1 54	16 34	0 30	24 34	2 6	4 22	0 8	1 57	0 40	25 26	1 29	16 28	0 5	0 45	1 57	23 32	12 46	23 12	23 23	25 1		n.a.
F 23	10 4	21 1	0 48	16 36	0 16	24 43	2 4	4 42	0 8	2 3	0 40	25 26	1 29	16 27	0 5	0 45	1 57	23 32	12 46	23 11	23 23	25 1		n.a.
S 24	10 27	23 52	0s18	16 35	0 0	24 51	2 2	5 2	0 9	2 8	0 40	25 27	1 29	16 27	0 5	0 46	1 57	23 32	12 46	23 11	23 22	25 0		n.a.
S 25	10 50	25 33	1 23	16 29	0n16	24 58	2 0	5 21	0 10	2 14	0 40	25 27	1 29	16 26	0 5	0 47	1 57	23 32	12 45	23 11	23 22	25 0		n.a.
M26	11 12	26 1	2 23	16 20	0 33	25 4	1 58	5 41	0 11	2 20	0 40	25 27	1 29	16 25	0 5	0 47	1 57	23 31	12 45	23 11	23 21	24 59		n.a.
T 27	11 34	25 18	3 16	16 6	0 51	25 10	1 55	6 0	0 11	2 25	0 40	25 27	1 29	16 24	0 5	0 48	1 57	23 31	12 45	23 12	23 21	24 58		n.a.
W28	11 57	23 26	4 1	15 49	1 9	25 15	1 53	6 19	0 12	2 31	0 40	25 28	1 29	16 24	0 5	0 48	1 57	23 31	12 45	23 12	23 21	24 58		n.a.
T 29	12 18	20 33	4 36	15 28	1 28	25 19	1 50	6 39	0 13	2 36	0 40	25 28	1 28	16 23	0 5	0 49	1 57	23 31	12 44	23 11	23 20	24 57		n.a.
F 30	12s40	16s45	4s59	15s 4	1n46	25s23	1s47	6s58	0s14	2s42	0n40	25s28	1s28	16n22	0n 5	0s50	1s57	23s31	12s44	23n11	23n20	24s57		n.a.

Julian Day Number = -110366.5, Delta T = 42h01m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'26, Lahiri = -72°46'26 Julian Calendar 1 Nov. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 7 6	3♏23'55	11♓30	14°R16	19♐ 6	17♎30	8♎18	23♐31	13°R11	2°R17	0°R16	13°R59	15♊18	25♑38	n.a.	S 1
S 2	2 11 2	4°24'32	24° 7	13♏35	20°11	18°16	8°31	23°37	13♉ 8	2♈16	0♓16	13♊52	15°15	25°45	n.a.	S 2
M 3	2 14 59	5°25'08	7♈ 2	12°46	21°15	19° 3	8°45	23°43	13° 6	2°15	0°15	13°46	15°11	25°52	n.a.	M 3
T 4	2 18 55	6°25'41	20°18	11°50	22°20	19°50	8°58	23°49	13° 3	2°13	0°15	13°39	15° 8	25°58	n.a.	T 4
W 5	2 22 52	7°26'13	3♉52	10°47	23°24	20°37	9°11	23°55	13° 1	2°12	0°15	13°33	15° 5	26° 5	n.a.	W 5
T 6	2 26 49	8°26'42	17°42	9°41	24°28	21°24	9°24	24° 2	12°58	2°11	0°14	13°29	15° 2	26°12	n.a.	T 6
F 7	2 30 45	9°27'10	1♊46	8°33	25°31	22°11	9°37	24° 8	12°55	2° 9	0°14	13°27	14°59	26°18	n.a.	F 7
S 8	2 34 42	10°27'36	15°57	7°24	26°34	22°58	9°50	24°14	12°53	2° 8	0°14	13°D26	14°56	26°25	n.a.	S 8
S 9	2 38 38	11°28'00	0♋14	6°17	27°37	23°45	10° 3	24°21	12°50	2° 7	0°13	13°27	14°52	26°32	n.a.	S 9
M10	2 42 35	12°28'23	14°31	5°13	28°39	24°32	10°16	24°27	12°48	2° 6	0°13	13°29	14°49	26°39	n.a.	M10
T 11	2 46 31	13°28'43	28°46	4°13	29°41	25°19	10°29	24°34	12°45	2° 4	0°13	13°30	14°46	26°45	n.a.	T 11
W12	2 50 28	14°29'02	12♌57	3°18	0♑43	26° 6	10°42	24°41	12°42	2° 3	0°13	13°R31	14°43	26°52	n.a.	W12
T 13	2 54 25	15°29'19	27° 2	2°30	1°44	26°53	10°54	24°47	12°40	2° 2	0°12	13°30	14°40	26°59	n.a.	T 13
F 14	2 58 21	16°29'35	10♍59	1°49	2°45	27°40	11° 7	24°54	12°37	2° 1	0°12	13°29	14°36	27° 5	n.a.	F 14
S 15	3 2 18	17°29'48	24°47	1°15	3°45	28°27	11°20	25° 1	12°34	2° 0	0°12	13°26	14°33	27°12	n.a.	S 15
S 16	3 6 14	18°30'00	8♎25	0°48	4°45	29°14	11°32	25° 8	12°32	1°59	0°12	13°22	14°30	27°19	n.a.	S 16
M17	3 10 11	19°30'09	21°50	0°29	5°45	0♏ 1	11°45	25°15	12°29	1°58	0°12	13°18	14°27	27°25	n.a.	M17
T 18	3 14 7	20°30'17	5♏ 2	0°16	6°44	0°48	11°57	25°22	12°27	1°57	0°12	13°15	14°24	27°32	n.a.	T 18
W19	3 18 4	21°30'22	17°59	0°D11	7°43	1°35	12° 9	25°29	12°24	1°56	0°12	13°12	14°21	27°39	n.a.	W19
T 20	3 22 0	22°30'26	0♐42	0°12	8°41	2°22	12°22	25°36	12°21	1°55	0°12	13°10	14°17	27°45	n.a.	T 20
F 21	3 25 57	23°30'27	13°10	0°20	9°38	3° 9	12°34	25°43	12°19	1°54	0°12	13°D10	14°14	27°52	n.a.	F 21
S 22	3 29 54	24°30'26	25°24	0°33	10°35	3°56	12°46	25°50	12°16	1°53	0°D12	13°10	14°11	27°59	n.a.	S 22
S 23	3 33 50	25°30'22	7♑28	0°52	11°32	4°43	12°58	25°57	12°14	1°52	0°12	13°11	14° 8	28° 5	n.a.	S 23
M24	3 37 47	26°30'16	19°23	1°17	12°28	5°30	13°10	26° 4	12°11	1°51	0°12	13°13	14° 5	28°12	n.a.	M24
T 25	3 41 43	27°30'08	1♒14	1°46	13°23	6°16	13°22	26°11	12° 9	1°50	0°12	13°14	14° 2	28°19	n.a.	T 25
W26	3 45 40	28°29'57	13° 4	2°20	14°18	7° 3	13°34	26°19	12° 6	1°50	0°12	13°15	13°58	28°25	n.a.	W26
T 27	3 49 36	29°29'44	24°59	2°58	15°12	7°50	13°46	26°26	12° 4	1°49	0°12	13°R16	13°55	28°32	n.a.	T 27
F 28	3 53 33	0♐29'28	7♓ 2	3°40	16° 5	8°37	13°57	26°33	12° 1	1°48	0°12	13°16	13°52	28°39	n.a.	F 28
S 29	3 57 29	1°29'09	19°20	4°26	16°58	9°24	14° 9	26°41	11°59	1°47	0°12	13°15	13°49	28°46	n.a.	S 29
S 30	4 1 26	2°28'48	1♈56	5°15	17°50	10°10	14°21	26°48	11°56	1°47	0°12	13°14	13°46	28°52	n.a.	S 30
M31	4 5 23	3♐28'24	14♈52	6♏ 8	18♑41	10♏57	14♎32	26♐56	11♉54	1♈46	0♓13	13♊13	13♊42	28♑59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 1	12s12	5s 9	14s37	2n 5	25s26	1s44	7s17	0s14	2s47	0n40	25s28	1s28	16n21	0n 5	0s50	1s57	23s31	12s44	23n10	23n20	24s56		n.a.
S 2	13 22	7 3	5 5	14 8	2 23	25 28	1 41	7 36	0 15	2 53	0 39	25 29	1 28	16 20	0 5	0 51	1 56	23 31	12 43	23 10	23 19	24 55		n.a.
M 3	13 43	1 28	4 45	13 37	2 40	25 30	1 38	7 55	0 16	2 58	0 39	25 29	1 28	16 20	0 5	0 51	1 56	23 31	12 43	23 9	23 19	24 55		n.a.
T 4	14 4	4n20	4 9	13 4	2 56	25 30	1 34	8 14	0 17	3 3	0 39	25 29	1 28	16 19	0 5	0 52	1 56	23 31	12 43	23 8	23 19	24 54		n.a.
W 5	14 25	10 5	3 19	12 31	3 10	25 30	1 31	8 33	0 17	3 9	0 39	25 30	1 28	16 18	0 5	0 52	1 56	23 31	12 43	23 7	23 18	24 53		n.a.
T 6	14 45	15 28	2 16	11 58	3 22	25 30	1 27	8 52	0 18	3 14	0 39	25 30	1 28	16 17	0 5	0 53	1 56	23 31	12 42	23 7	23 18	24 53		n.a.
F 7	15 5	20 7	1 3	11 26	3 33	25 28	1 23	9 11	0 19	3 20	0 39	25 30	1 28	16 16	0 5	0 53	1 56	23 30	12 42	23 6	23 18	24 52		n.a.
S 8	15 24	23 38	0n14	10 56	3 41	25 26	1 19	9 30	0 19	3 25	0 39	25 30	1 28	16 16	0 5	0 54	1 56	23 30	12 42	23 6	23 17	24 51		n.a.
S 9	15 44	25 41	1 31	10 28	3 47	25 24	1 15	9 48	0 20	3 30	0 39	25 31	1 28	16 15	0 5	0 54	1 56	23 30	12 41	23 6	23 17	24 51		n.a.
M10	16 3	26 2	2 42	10 2	3 51	25 20	1 11	10 7	0 21	3 35	0 39	25 31	1 28	16 14	0 5	0 54	1 56	23 30	12 41	23 7	23 16	24 50		n.a.
T 11	16 22	24 40	3 43	9 40	3 53	25 16	1 6	10 25	0 22	3 41	0 39	25 31	1 28	16 13	0 5	0 55	1 56	23 30	12 41	23 7	23 16	24 49		n.a.
W12	16 40	21 44	4 30	9 22	3 52	25 12	1 2	10 44	0 22	3 46	0 39	25 31	1 28	16 12	0 5	0 55	1 56	23 30	12 41	23 7	23 16	24 49		n.a.
T 13	16 58	17 33	5 1	9 7	3 50	25 7	0 57	11 2	0 23	3 51	0 39	25 32	1 28	16 12	0 5	0 56	1 56	23 29	12 40	23 7	23 15	24 48		n.a.
F 14	17 16	12 28	5 13	8 56	3 47	25 1	0 52	11 20	0 24	3 56	0 39	25 32	1 28	16 11	0 5	0 56	1 56	23 29	12 40	23 7	23 15	24 47		n.a.
S 15	17 34	6 48	5 7	8 49	3 41	24 54	0 47	11 38	0 25	4 1	0 39	25 32	1 28	16 10	0 5	0 57	1 56	23 29	12 40	23 6	23 15	24 46		n.a.
S 16	17 51	0 54	4 44	8 45	3 35	24 47	0 42	11 56	0 25	4 6	0 39	25 32	1 28	16 9	0 5	0 57	1 56	23 29	12 39	23 6	23 14	24 46		n.a.
M17	18 8	4s59	4 6	8 45	3 28	24 39	0 37	12 14	0 26	4 12	0 39	25 33	1 28	16 8	0 5	0 57	1 56	23 29	12 39	23 5	23 14	24 45		n.a.
T 18	18 25	10 33	3 15	8 49	3 19	24 31	0 32	12 31	0 27	4 17	0 38	25 33	1 28	16 8	0 5	0 58	1 56	23 28	12 39	23 5	23 13	24 44		n.a.
W19	18 41	15 34	2 14	8 55	3 10	24 22	0 26	12 49	0 28	4 22	0 38	25 33	1 28	16 7	0 5	0 58	1 56	23 28	12 38	23 4	23 13	24 43		n.a.
T 20	18 57	19 48	1 8	9 5	3 0	24 13	0 20	13 6	0 28	4 27	0 38	25 33	1 28	16 6	0 5	0 58	1 56	23 28	12 38	23 4	23 13	24 43		n.a.
F 21	19 13	23 4	0s 0	9 17	2 50	24 3	0 15	13 23	0 29	4 32	0 38	25 34	1 28	16 5	0 5	0 59	1 55	23 28	12 38	23 4	23 12	24 42		n.a.
S 22	19 28	25 12	1 7	9 32	2 40	23 52	0 9	13 41	0 30	4 36	0 38	25 34	1 28	16 4	0 6	0 59	1 55	23 27	12 38	23 4	23 12	24 41		n.a.
S 23	19 43	26 7	2 10	9 48	2 29	23 41	0 2	13 58	0 31	4 41	0 38	25 34	1 28	16 4	0 6	0 59	1 55	23 27	12 37	23 4	23 11	24 40		n.a.
M24	19 58	25 48	3 7	10 7	2 18	23 30	0n 4	14 14	0 31	4 46	0 38	25 34	1 28	16 3	0 6	1 0	1 55	23 27	12 37	23 5	23 11	24 39		n.a.
T 25	20 12	24 19	3 55	10 28	2 7	23 18	0 10	14 31	0 32	4 51	0 38	25 34	1 28	16 2	0 6	1 0	1 55	23 26	12 37	23 5	23 11	24 39		n.a.
W26	20 26	21 46	4 34	10 50	1 56	23 6	0 17	14 48	0 33	4 56	0 38	25 35	1 28	16 1	0 6	1 0	1 55	23 26	12 36	23 5	23 10	24 38		n.a.
T 27	20 39	18 17	5 1	11 14	1 45	22 53	0 24	15 4	0 33	5 0	0 38	25 35	1 28	16 0	0 6	1 0	1 55	23 26	12 36	23 5	23 10	24 37		n.a.
F 28	20 52	14 2	5 15	11 39	1 34	22 40	0 31	15 20	0 34	5 5	0 38	25 35	1 28	16 0	0 6	1 1	1 55	23 25	12 36	23 5	23 10	24 36		n.a.
S 29	21 5	9 9	5 15	12 5	1 23	22 26	0 38	15 37	0 35	5 10	0 38	25 35	1 28	15 59	0 6	1 1	1 55	23 25	12 35	23 5	23 9	24 35		n.a.
S 30	21 17	3 46	5 0	12 32	1 13	22 12	0 45	15 53	0 36	5 15	0 38	25 36	1 28	15 58	0 6	1 1	1 55	23 25	12 35	23 5	23 9	24 34		n.a.
M31	21s29	1n54	4s30	13s 0	1n 2	21s58	0n52	16s 8	0s36	5s19	0n38	25s36	1s28	15n57	0n 6	1s 1	1s55	23s24	12s35	23n 5	23n 8	24s34		n.a.

Julian Day Number = -110336.5, Delta T = 42h01m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'22, Lahiri = -72°46'22 Julian Calendar 1 Dec. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5016 BCE

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 9 19	4♐27'58	28♈13	7♏ 3	19♑32	11♏44	14♎43	27♐ 3	11°R52	1°R45	0♓13	13°R12	13♊39	29♑ 6	n.a.	T 1
W 2	4 13 16	5°27'29	11♉57	8° 2	20°21	12°31	14°55	27°11	11♉49	1♈45	0°13	13♊11	13°36	29°12	n.a.	W 2
T 3	4 17 12	6°26'58	26° 3	9° 3	21°10	13°17	15° 6	27°18	11°47	1°44	0°13	13°10	13°33	29°19	n.a.	T 3
F 4	4 21 9	7°26'24	10♊28	10° 6	21°58	14° 4	15°17	27°26	11°45	1°44	0°13	13°D10	13°30	29°26	n.a.	F 4
S 5	4 25 5	8°25'49	25° 6	11°12	22°45	14°51	15°28	27°33	11°42	1°43	0°14	13°10	13°27	29°32	n.a.	S 5
S 6	4 29 2	9°25'11	9♋51	12°21	23°31	15°37	15°39	27°41	11°40	1°43	0°14	13°10	13°23	29°39	n.a.	S 6
M 7	4 32 58	10°24'31	24°35	13°31	24°16	16°24	15°50	27°49	11°38	1°42	0°14	13°11	13°20	29°46	n.a.	M 7
T 8	4 36 55	11°23'49	9♌13	14°43	25° 0	17°10	16° 0	27°56	11°36	1°42	0°15	13°11	13°17	29°52	n.a.	T 8
W 9	4 40 51	12°23'04	23°38	15°58	25°43	17°57	16°11	28° 4	11°34	1°42	0°15	13°11	13°14	29°59	n.a.	W 9
T 10	4 44 48	13°22'18	7♍49	17°14	26°25	18°43	16°21	28°12	11°32	1°41	0°16	13°11	13°11	0♒ 6	n.a.	T 10
F 11	4 48 44	14°21'30	21°43	18°32	27° 6	19°30	16°32	28°19	11°29	1°41	0°16	13°11	13° 8	0°12	n.a.	F 11
S 12	4 52 41	15°20'39	5♎19	19°52	27°46	20°16	16°42	28°27	11°27	1°41	0°16	13°11	13° 4	0°19	n.a.	S 12
S 13	4 56 38	16°19'46	18°38	21°13	28°25	21° 3	16°52	28°35	11°25	1°41	0°17	13°11	13° 1	0°26	n.a.	S 13
M14	5 0 34	17°18'52	1♏41	22°36	29° 2	21°49	17° 2	28°43	11°23	1°40	0°17	13°12	12°58	0°33	n.a.	M14
T 15	5 4 31	18°17'55	14°30	24° 1	29°38	22°36	17°12	28°50	11°21	1°40	0°18	13°12	12°55	0°39	n.a.	T 15
W16	5 8 27	19°16'56	27° 6	25°27	0♒13	23°22	17°22	28°58	11°20	1°40	0°18	13°13	12°52	0°46	n.a.	W16
T 17	5 12 24	20°15'56	9♐30	26°55	0°46	24° 9	17°32	29° 6	11°18	1°40	0°19	13°R13	12°48	0°53	n.a.	T 17
F 18	5 16 20	21°14'52	21°43	28°25	1°18	24°55	17°42	29°14	11°16	1°40	0°20	13°13	12°45	0°59	n.a.	F 18
S 19	5 20 17	22°13'47	3♑48	29°55	1°48	25°41	17°51	29°22	11°14	1°D40	0°20	13°12	12°42	1° 6	n.a.	S 19
S 20	5 24 13	23°12'39	15°45	1♐28	2°17	26°27	18° 1	29°30	11°12	1°40	0°21	13°11	12°39	1°13	n.a.	S 20
M21	5 28 10	24°11'29	27°38	3° 2	2°44	27°14	18°10	29°38	11°11	1°40	0°21	13°10	12°36	1°19	n.a.	M21
T 22	5 32 6	25°10'16	9♒28	4°37	3° 9	28° 0	18°19	29°45	11° 9	1°40	0°22	13° 8	12°33	1°26	n.a.	T 22
W23	5 36 3	26° 9'01	21°19	6°14	3°33	28°46	18°28	29°53	11° 7	1°40	0°23	13° 6	12°29	1°33	n.a.	W23
T 24	5 39 59	27° 7'44	3♓14	7°52	3°55	29°32	18°37	0♑ 1	11° 6	1°40	0°23	13° 5	12°26	1°39	n.a.	T 24
F 25	5 43 56	28° 6'23	15°16	9°32	4°15	0♐18	18°46	0° 9	11° 4	1°41	0°24	13° 3	12°23	1°46	n.a.	F 25
S 26	5 47 52	29° 5'01	27°31	11°13	4°33	1° 4	18°55	0°17	11° 3	1°41	0°25	13°D 3	12°20	1°53	n.a.	S 26
S 27	5 51 49	0♑ 3'36	10♈ 3	12°56	4°49	1°50	19° 4	0°25	11° 1	1°41	0°26	13° 3	12°17	2° 0	n.a.	S 27
M28	5 55 45	1° 2'08	22°55	14°40	5° 3	2°36	19°12	0°33	11° 0	1°41	0°26	13° 4	12°14	2° 6	n.a.	M28
T 29	5 59 42	2° 0'38	6♉12	16°26	5°15	3°22	19°20	0°41	10°58	1°42	0°27	13° 5	12°10	2°13	n.a.	T 29
W30	6 3 39	2°59'06	19°54	18°13	5°25	4° 8	19°28	0°49	10°57	1°42	0°28	13° 7	12° 7	2°20	n.a.	W30
T 31	6 7 35	3♑57'31	4♊ 4	20♐ 1	5♒32	4♐54	19♎37	0♑56	10♉56	1♈42	0♓29	13♊ 8	12♊ 4	2♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s41	7n41	3s44	13s29	0n51	21s43	1n 0	16s24	0s37	5s24	0n38	25s36	1s28	15n57	0n 6	1s 2	1s55	23s24	12s35	23n 4	23n 8	24s33		n.a.
W 2	21 52	13 17	2 45	13 58	0 41	21 28	1 7	16 39	0 38	5 28	0 38	25 36	1 28	15 56	0 6	1 2	1 55	23 24	12 34	23 4	23 8	24 32		n.a.
T 3	22 2	18 21	1 34	14 27	0 31	21 13	1 15	16 55	0 38	5 33	0 38	25 36	1 28	15 55	0 6	1 2	1 55	23 23	12 34	23 4	23 7	24 31		n.a.
F 4	22 13	22 27	0 15	14 57	0 21	20 57	1 23	17 10	0 39	5 37	0 38	25 36	1 28	15 54	0 6	1 2	1 55	23 23	12 34	23 4	23 7	24 30		n.a.
S 5	22 23	25 10	1n 6	15 28	0 12	20 41	1 31	17 25	0 40	5 42	0 38	25 37	1 28	15 54	0 6	1 2	1 54	23 22	12 33	23 4	23 6	24 29		n.a.
S 6	22 32	26 10	2 23	15 58	0 2	20 25	1 39	17 39	0 40	5 46	0 38	25 37	1 28	15 53	0 6	1 2	1 54	23 22	12 33	23 4	23 6	24 28		n.a.
M 7	22 41	25 18	3 30	16 29	0s 7	20 9	1 48	17 54	0 41	5 50	0 38	25 37	1 28	15 52	0 6	1 2	1 54	23 22	12 33	23 4	23 6	24 28		n.a.
T 8	22 50	22 43	4 23	16 59	0 15	19 52	1 56	18 8	0 42	5 54	0 37	25 37	1 28	15 52	0 6	1 2	1 54	23 21	12 32	23 4	23 5	24 27		n.a.
W 9	22 58	18 44	4 59	17 30	0 24	19 36	2 5	18 23	0 43	5 59	0 37	25 37	1 28	15 51	0 6	1 3	1 54	23 21	12 32	23 4	23 5	24 26		n.a.
T 10	23 6	13 45	5 16	18 0	0 32	19 19	2 14	18 37	0 43	6 3	0 37	25 37	1 28	15 50	0 6	1 3	1 54	23 20	12 32	23 4	23 4	24 25		n.a.
F 11	23 13	8 10	5 14	18 30	0 40	19 2	2 23	18 50	0 44	6 7	0 37	25 38	1 28	15 50	0 6	1 3	1 54	23 20	12 32	23 4	23 4	24 24		n.a.
S 12	23 20	2 18	4 54	19 0	0 48	18 46	2 32	19 4	0 45	6 11	0 37	25 38	1 28	15 49	0 6	1 3	1 54	23 20	12 31	23 4	23 3	24 23		n.a.
S 13	23 26	3s33	4 19	19 30	0 55	18 29	2 41	19 17	0 45	6 15	0 37	25 38	1 28	15 48	0 6	1 3	1 54	23 19	12 31	23 4	23 3	24 22		n.a.
M14	23 32	9 8	3 31	19 59	1 2	18 12	2 50	19 31	0 46	6 19	0 37	25 38	1 28	15 48	0 6	1 3	1 54	23 19	12 31	23 4	23 3	24 21		n.a.
T 15	23 38	14 15	2 33	20 27	1 9	17 55	3 0	19 44	0 47	6 23	0 37	25 38	1 28	15 47	0 6	1 3	1 54	23 18	12 30	23 4	23 2	24 20		n.a.
W16	23 43	18 40	1 28	20 55	1 15	17 38	3 10	19 56	0 47	6 27	0 37	25 38	1 28	15 47	0 6	1 3	1 54	23 18	12 30	23 5	23 2	24 19		n.a.
T 17	23 48	22 13	0 21	21 22	1 21	17 21	3 19	20 9	0 48	6 31	0 37	25 38	1 28	15 46	0 6	1 3	1 54	23 17	12 30	23 5	23 1	24 18		n.a.
F 18	23 52	24 41	0s47	21 49	1 27	17 5	3 29	20 21	0 49	6 35	0 37	25 38	1 29	15 45	0 6	1 3	1 54	23 17	12 30	23 5	23 1	24 17		n.a.
S 19	23 56	25 58	1 52	22 15	1 32	16 48	3 39	20 34	0 49	6 39	0 37	25 39	1 29	15 45	0 6	1 3	1 53	23 16	12 29	23 5	23 1	24 16		n.a.
S 20	23 59	26 2	2 51	22 39	1 37	16 32	3 49	20 45	0 50	6 42	0 37	25 39	1 29	15 44	0 6	1 2	1 53	23 16	12 29	23 4	23 0	24 15		n.a.
M21	24 2	24 53	3 42	23 3	1 41	16 16	3 59	20 57	0 51	6 46	0 37	25 39	1 29	15 44	0 6	1 2	1 53	23 15	12 29	23 4	23 0	24 14		n.a.
T 22	24 4	22 38	4 23	23 26	1 45	16 0	4 10	21 9	0 51	6 50	0 37	25 39	1 29	15 43	0 6	1 2	1 53	23 15	12 28	23 4	22 59	24 13		n.a.
W23	24 6	19 26	4 54	23 47	1 49	15 45	4 20	21 20	0 52	6 53	0 37	25 39	1 29	15 43	0 6	1 2	1 53	23 14	12 28	23 4	22 59	24 12		n.a.
T 24	24 8	15 26	5 11	24 7	1 52	15 29	4 30	21 31	0 52	6 57	0 37	25 39	1 29	15 42	0 6	1 2	1 53	23 14	12 28	23 4	22 58	24 11		n.a.
F 25	24 9	10 48	5 16	24 26	1 54	15 14	4 41	21 42	0 53	7 0	0 37	25 39	1 29	15 42	0 6	1 2	1 53	23 13	12 28	23 3	22 58	24 10		n.a.
S 26	24 10	5 40	5 6	24 44	1 57	15 0	4 51	21 52	0 54	7 4	0 37	25 39	1 29	15 41	0 6	1 2	1 53	23 13	12 27	23 3	22 58	24 9		n.a.
S 27	24 10	0 12	4 42	25 0	1 59	14 46	5 2	22 3	0 54	7 7	0 37	25 39	1 29	15 41	0 6	1 2	1 53	23 12	12 27	23 3	22 57	24 8		n.a.
M28	24 10	5n26	4 3	25 14	2 0	14 32	5 12	22 13	0 55	7 10	0 37	25 39	1 29	15 40	0 6	1 1	1 53	23 12	12 27	23 3	22 57	24 7		n.a.
T 29	24 9	11 1	3 10	25 27	2 1	14 19	5 23	22 22	0 55	7 14	0 37	25 39	1 29	15 40	0 6	1 1	1 53	23 11	12 27	23 4	22 56	24 6		n.a.
W30	24 8	16 15	2 5	25 38	2 1	14 7	5 33	22 32	0 56	7 17	0 37	25 39	1 29	15 39	0 6	1 1	1 53	23 11	12 26	23 4	22 56	24 5		n.a.
T 31	24s 6	20n47	0s50	25s47	2s 1	13s55	5n44	22s41	0s57	7s20	0n37	25s39	1s29	15n39	0n 6	1s 1	1s53	23s10	12s26	23n 4	22n55	24s 4		n.a.

Julian Day Number = -110305.5, Delta T = 42h01m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'17, Lahiri = -72°46'17 Julian Calendar 1 Jan. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5016 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 11 32	4♑55'54	18♊37	21♐52	5♒37	5♐40	19♎44	1♑ 4	10°R55	1♈43	0♓30	13°R 8	12♊ 1	2♒33	n.a.	F 1
S 2	6 15 28	5°54'15	3♋30	23°43	5°40	6°25	19°52	1°12	10♉53	1°43	0°30	13♊ 7	11°58	2°40	n.a.	S 2
S 3	6 19 25	6°52'33	18°35	25°37	5°R40	7°11	20° 0	1°20	10°52	1°44	0°31	13° 5	11°54	2°46	n.a.	S 3
M 4	6 23 21	7°50'50	3♌43	27°32	5°38	7°57	20° 7	1°28	10°51	1°44	0°32	13° 2	11°51	2°53	n.a.	M 4
T 5	6 27 18	8°49'05	18°44	29°28	5°34	8°42	20°15	1°36	10°50	1°45	0°33	12°58	11°48	3° 0	n.a.	T 5
W 6	6 31 14	9°47'17	3♍30	1♑26	5°27	9°28	20°22	1°44	10°49	1°45	0°34	12°55	11°45	3° 6	n.a.	W 6
T 7	6 35 11	10°45'28	17°55	3°25	5°17	10°14	20°29	1°51	10°48	1°46	0°35	12°52	11°42	3°13	n.a.	T 7
F 8	6 39 7	11°43'37	1♎55	5°26	5° 5	10°59	20°36	1°59	10°47	1°47	0°36	12°51	11°39	3°20	n.a.	F 8
S 9	6 43 4	12°41'45	15°31	7°28	4°51	11°45	20°43	2° 7	10°47	1°47	0°37	12°D50	11°35	3°27	n.a.	S 9
S 10	6 47 0	13°39'50	28°44	9°31	4°34	12°30	20°50	2°15	10°46	1°48	0°38	12°51	11°32	3°33	n.a.	S 10
M11	6 50 57	14°37'54	11♏35	11°36	4°15	13°15	20°56	2°23	10°45	1°49	0°39	12°53	11°29	3°40	n.a.	M11
T 12	6 54 53	15°35'57	24° 9	13°41	3°54	14° 1	21° 2	2°30	10°44	1°50	0°40	12°54	11°26	3°47	n.a.	T 12
W13	6 58 50	16°33'57	6♐30	15°48	3°30	14°46	21° 9	2°38	10°44	1°50	0°41	12°55	11°23	3°53	n.a.	W13
T 14	7 2 46	17°31'56	18°39	17°55	3° 4	15°31	21°15	2°46	10°43	1°51	0°42	12°R55	11°20	4° 0	n.a.	T 14
F 15	7 6 43	18°29'54	0♑40	20° 3	2°36	16°17	21°21	2°54	10°43	1°52	0°43	12°54	11°16	4° 7	n.a.	F 15
S 16	7 10 39	19°27'49	12°36	22°12	2° 6	17° 2	21°26	3° 1	10°42	1°53	0°44	12°51	11°13	4°13	n.a.	S 16
S 17	7 14 36	20°25'43	24°28	24°20	1°35	17°47	21°32	3° 9	10°42	1°54	0°45	12°46	11°10	4°20	n.a.	S 17
M18	7 18 33	21°23'35	6♒19	26°28	1° 2	18°32	21°37	3°17	10°41	1°55	0°46	12°39	11° 7	4°27	n.a.	M18
T 19	7 22 29	22°21'25	18° 9	28°36	0°27	19°17	21°42	3°24	10°41	1°56	0°47	12°32	11° 4	4°34	n.a.	T 19
W20	7 26 26	23°19'12	0♓ 2	0♒43	29♑52	20° 2	21°48	3°32	10°41	1°57	0°48	12°24	11° 0	4°40	n.a.	W20
T 21	7 30 22	24°16'59	11°59	2°50	29°15	20°47	21°52	3°40	10°41	1°58	0°49	12°17	10°57	4°47	n.a.	T 21
F 22	7 34 19	25°14'43	24° 3	4°54	28°37	21°32	21°57	3°47	10°40	1°59	0°51	12°12	10°54	4°54	n.a.	F 22
S 23	7 38 15	26°12'25	6♈18	6°58	27°59	22°17	22° 2	3°55	10°40	2° 0	0°52	12° 8	10°51	5° 0	n.a.	S 23
S 24	7 42 12	27°10'05	18°48	8°59	27°21	23° 1	22° 6	4° 2	10°D40	2° 1	0°53	12° 6	10°48	5° 7	n.a.	S 24
M25	7 46 8	28° 7'43	1♉35	10°58	26°42	23°46	22°10	4°10	10°40	2° 2	0°54	12°D 6	10°45	5°14	n.a.	M25
T 26	7 50 5	29° 5'20	14°45	12°55	26° 4	24°31	22°15	4°17	10°40	2° 4	0°55	12° 6	10°41	5°20	n.a.	T 26
W27	7 54 1	0♒ 2'55	28°20	14°49	25°27	25°15	22°18	4°24	10°40	2° 5	0°56	12° 8	10°38	5°27	n.a.	W27
T 28	7 57 58	1♒ 0'27	12♊22	16♒40	24♑50	26♐ 0	22♎22	4♑32	10♉41	2♈ 6	0♓58	12°R 8	10♊35	5♒34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 4	24n10	0n30	25s54	2s 0	13s43	5n54	22s50	0s57	7s23	0n37	25s39	1s29	15n39	0n 6	1s 1	1s52	23s10	12s26	23n 4	22n55	24s 3		n.a.
S 2	24 2	25 57	1 50	25 59	1 59	13 33	6 4	22 59	0 58	7 26	0 37	25 39	1 30	15 38	0 6	1 0	1 52	23 9	12 26	23 4	22 55	24 2		n.a.
S 3	23 59	25 51	3 3	26 2	1 57	13 23	6 14	23 8	0 58	7 29	0 37	25 39	1 30	15 38	0 6	1 0	1 52	23 8	12 25	23 4	22 54	24 1		n.a.
M 4	23 55	23 50	4 3	26 3	1 54	13 14	6 24	23 16	0 59	7 32	0 37	25 39	1 30	15 38	0 6	1 0	1 52	23 8	12 25	23 3	22 54	24 0		n.a.
T 5	23 52	20 11	4 46	26 1	1 52	13 6	6 34	23 24	1 0	7 35	0 36	25 39	1 30	15 37	0 6	0 59	1 52	23 7	12 25	23 3	22 53	23 59		n.a.
W 6	23 47	15 18	5 9	25 58	1 48	12 58	6 43	23 32	1 0	7 38	0 36	25 39	1 30	15 37	0 6	0 59	1 52	23 7	12 25	23 2	22 53	23 58		n.a.
T 7	23 43	9 41	5 12	25 51	1 44	12 51	6 53	23 40	1 1	7 41	0 36	25 39	1 30	15 37	0 6	0 59	1 52	23 6	12 24	23 2	22 52	23 57		n.a.
F 8	23 38	3 43	4 56	25 42	1 39	12 46	7 1	23 47	1 1	7 43	0 36	25 39	1 30	15 36	0 6	0 58	1 52	23 6	12 24	23 2	22 52	23 55		n.a.
S 9	23 32	2s15	4 24	25 31	1 34	12 41	7 10	23 54	1 2	7 46	0 36	25 39	1 30	15 36	0 6	0 58	1 52	23 5	12 24	23 2	22 51	23 54		n.a.
S 10	23 26	7 57	3 39	25 16	1 28	12 37	7 18	24 1	1 2	7 49	0 36	25 39	1 30	15 36	0 6	0 58	1 52	23 4	12 24	23 2	22 51	23 53		n.a.
M11	23 20	13 11	2 43	25 0	1 21	12 34	7 25	24 7	1 3	7 51	0 36	25 39	1 30	15 36	0 6	0 57	1 52	23 4	12 23	23 2	22 51	23 52		n.a.
T 12	23 13	17 45	1 41	24 40	1 14	12 32	7 33	24 14	1 3	7 54	0 36	25 39	1 30	15 35	0 6	0 57	1 52	23 3	12 23	23 2	22 50	23 51		n.a.
W13	23 6	21 28	0 35	24 18	1 7	12 32	7 39	24 20	1 4	7 56	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 57	1 52	23 3	12 23	23 2	22 50	23 50		n.a.
T 14	22 58	24 11	0s31	23 53	0 58	12 32	7 45	24 25	1 5	7 58	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 56	1 52	23 2	12 23	23 2	22 49	23 49		n.a.
F 15	22 50	25 45	1 35	23 26	0 50	12 33	7 50	24 31	1 5	8 1	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 56	1 51	23 2	12 23	23 2	22 49	23 47		n.a.
S 16	22 42	26 7	2 35	22 56	0 40	12 35	7 55	24 36	1 6	8 3	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 55	1 51	23 1	12 22	23 2	22 48	23 46		n.a.
S 17	22 33	25 16	3 27	22 24	0 31	12 38	7 59	24 41	1 6	8 5	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 55	1 51	23 0	12 22	23 1	22 48	23 45		n.a.
M18	22 24	23 17	4 10	21 50	0 21	12 43	8 2	24 46	1 7	8 7	0 36	25 39	1 31	15 35	0 6	0 54	1 51	23 0	12 22	23 0	22 47	23 44		n.a.
T 19	22 15	20 18	4 42	21 14	0 10	12 48	8 4	24 50	1 7	8 9	0 36	25 39	1 31	15 34	0 6	0 54	1 51	22 59	12 22	22 59	22 47	23 43		n.a.
W20	22 5	16 29	5 2	20 36	0n 0	12 54	8 5	24 54	1 8	8 11	0 36	25 38	1 31	15 34	0 6	0 54	1 51	22 59	12 22	22 58	22 47	23 42		n.a.
T 21	21 54	12 0	5 9	19 57	0 11	13 1	8 6	24 58	1 8	8 13	0 36	25 38	1 31	15 34	0 6	0 53	1 51	22 58	12 21	22 57	22 46	23 40		n.a.
F 22	21 44	7 2	5 2	19 16	0 22	13 9	8 5	25 2	1 9	8 15	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 53	1 51	22 57	12 21	22 57	22 46	23 39		n.a.
S 23	21 33	1 43	4 42	18 34	0 33	13 18	8 4	25 5	1 9	8 17	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 52	1 51	22 57	12 21	22 56	22 45	23 38		n.a.
S 24	21 21	3n46	4 8	17 51	0 44	13 27	8 2	25 8	1 10	8 19	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 52	1 51	22 56	12 21	22 56	22 45	23 37		n.a.
M25	21 10	9 15	3 21	17 8	0 55	13 37	7 59	25 11	1 10	8 20	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 51	1 51	22 56	12 21	22 56	22 44	23 36		n.a.
T 26	20 58	14 29	2 22	16 24	1 6	13 48	7 55	25 13	1 11	8 22	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 50	1 51	22 55	12 20	22 56	22 44	23 34		n.a.
W27	20 45	19 12	1 14	15 40	1 16	14 0	7 50	25 16	1 11	8 23	0 36	25 38	1 32	15 34	0 6	0 50	1 51	22 54	12 20	22 56	22 43	23 33		n.a.
T 28	20s32	22n59	0n 1	14s57	1n27	14s12	7n45	25s18	1s11	8s25	0n36	25s38	1s32	15n34	0n 6	0s49	1s51	22s54	12s20	22n56	22n43	23s32		n.a.

Julian Day Number = -110274.5, Delta T = 42h01m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'13, Lahiri = -72°46'13 Julian Calendar 1 Feb. 5015 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5016 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 1 54	1♒57'59	26♊52	18♒28	24°R13	26♐44	22♎26	4♑39	10♉41	2♈ 7	0♓59	12°R 7	10♊32	5♒41	n.a.	F 1
S 2	8 5 51	2°55'28	11♋45	20°13	23♑38	27°29	22°29	4°46	10°41	2° 9	1° 0	12♊ 4	10°29	5°47	n.a.	S 2
S 3	8 9 47	3°52'56	26°55	21°55	23° 5	28°13	22°32	4°54	10°41	2°10	1° 1	11°59	10°26	5°54	n.a.	S 3
M 4	8 13 44	4°50'22	12♌13	23°34	22°33	28°58	22°35	5° 1	10°42	2°11	1° 3	11°53	10°22	6° 1	n.a.	M 4
T 5	8 17 41	5°47'47	27°27	25° 9	22° 2	29°42	22°38	5° 8	10°42	2°13	1° 4	11°45	10°19	6° 7	n.a.	T 5
W 6	8 21 37	6°45'11	12♍28	26°41	21°34	0♑26	22°41	5°15	10°43	2°14	1° 5	11°37	10°16	6°14	n.a.	W 6
T 7	8 25 34	7°42'33	27° 7	28° 9	21° 8	1°10	22°43	5°22	10°43	2°16	1° 6	11°30	10°13	6°21	n.a.	T 7
F 8	8 29 30	8°39'55	11♎19	29°34	20°43	1°54	22°46	5°30	10°44	2°17	1° 8	11°25	10°10	6°27	n.a.	F 8
S 9	8 33 27	9°37'15	25° 1	0♓55	20°21	2°38	22°48	5°37	10°44	2°19	1° 9	11°22	10° 6	6°34	n.a.	S 9
S 10	8 37 23	10°34'34	8♏15	2°12	20° 1	3°22	22°50	5°44	10°45	2°20	1°10	11°D21	10° 3	6°41	n.a.	S 10
M11	8 41 20	11°31'53	21° 4	3°26	19°44	4° 6	22°51	5°51	10°46	2°22	1°12	11°21	10° 0	6°48	n.a.	M11
T 12	8 45 16	12°29'10	3♐33	4°36	19°29	4°50	22°53	5°57	10°47	2°23	1°13	11°22	9°57	6°54	n.a.	T 12
W13	8 49 13	13°26'27	15°46	5°42	19°16	5°34	22°54	6° 4	10°47	2°25	1°14	11°R22	9°54	7° 1	n.a.	W13
T 14	8 53 9	14°23'43	27°48	6°44	19° 6	6°18	22°56	6°11	10°48	2°26	1°15	11°21	9°51	7° 8	n.a.	T 14
F 15	8 57 6	15°20'58	9♑42	7°42	18°58	7° 2	22°57	6°18	10°49	2°28	1°17	11°17	9°47	7°14	n.a.	F 15
S 16	9 1 3	16°18'12	21°32	8°36	18°53	7°45	22°57	6°25	10°50	2°30	1°18	11°11	9°44	7°21	n.a.	S 16
S 17	9 4 59	17°15'25	3♒22	9°26	18°50	8°29	22°58	6°31	10°51	2°31	1°19	11° 2	9°41	7°28	n.a.	S 17
M18	9 8 56	18°12'37	15°13	10°12	18°D50	9°12	22°58	6°38	10°53	2°33	1°21	10°51	9°38	7°34	n.a.	M18
T 19	9 12 52	19° 9'48	27° 6	10°53	18°51	9°56	22°59	6°44	10°54	2°35	1°22	10°39	9°35	7°41	n.a.	T 19
W20	9 16 49	20° 6'58	9♓ 4	11°31	18°55	10°39	22°R59	6°51	10°55	2°36	1°24	10°26	9°31	7°48	n.a.	W20
T 21	9 20 45	21° 4'07	21° 8	12° 3	19° 1	11°23	22°59	6°57	10°56	2°38	1°25	10°15	9°28	7°55	n.a.	T 21
F 22	9 24 42	22° 1'15	3♈19	12°32	19°10	12° 6	22°58	7° 4	10°57	2°40	1°26	10° 5	9°25	8° 1	n.a.	F 22
S 23	9 28 38	22°58'22	15°40	12°56	19°20	12°49	22°58	7°10	10°59	2°42	1°28	9°57	9°22	8° 8	n.a.	S 23
S 24	9 32 35	23°55'27	28°12	13°15	19°33	13°32	22°57	7°16	11° 0	2°43	1°29	9°52	9°19	8°15	n.a.	S 24
M25	9 36 31	24°52'32	11♉ 0	13°30	19°47	14°16	22°56	7°23	11° 2	2°45	1°30	9°50	9°16	8°21	n.a.	M25
T 26	9 40 28	25°49'37	24° 7	13°40	20° 4	14°59	22°55	7°29	11° 3	2°47	1°32	9°D49	9°12	8°28	n.a.	T 26
W27	9 44 25	26°46'40	7♊35	13°45	20°22	15°42	22°54	7°35	11° 5	2°49	1°33	9°R49	9° 9	8°35	n.a.	W27
T 28	9 48 21	27°43'42	21°28	13°R46	20°42	16°24	22°52	7°41	11° 6	2°51	1°34	9°49	9° 6	8°42	n.a.	T 28
F 29	9 52 18	28°40'43	5♋45	13°43	21° 4	17° 7	22°51	7°47	11° 8	2°53	1°36	9°47	9° 3	8°48	n.a.	F 29
S 30	9 56 14	29°37'43	20°27	13°35	21°28	17°50	22°49	7°53	11°10	2°55	1°37	9°43	9° 0	8°55	n.a.	S 30
S 31	10 0 11	0♓34'43	5♌27	13♓23	21♑53	18♑33	22♎47	7♑59	11♉11	2♈57	1♓39	9♊36	8♊57	9♒ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s19	25n26	1n18	14s13	1n36	14s24	7n38	25s19	1s12	8s26	0n36	25s37	1s33	15n34	0n 6	0s49	1s51	22s53	12s20	22n56	22n42	23s31		n.a.
S 2	20 6	26 9	2 32	13 31	1 46	14 37	7 31	25 21	1 12	8 28	0 36	25 37	1 33	15 35	0 6	0 48	1 50	22 52	12 20	22 56	22 42	23 29		n.a.
S 3	19 52	24 57	3 37	12 49	1 55	14 50	7 23	25 22	1 13	8 29	0 36	25 37	1 33	15 35	0 6	0 48	1 50	22 52	12 20	22 55	22 41	23 28		n.a.
M 4	19 38	21 54	4 26	12 8	2 4	15 4	7 15	25 23	1 13	8 30	0 36	25 37	1 33	15 35	0 6	0 47	1 50	22 51	12 19	22 54	22 41	23 27		n.a.
T 5	19 23	17 20	4 56	11 28	2 12	15 18	7 6	25 24	1 14	8 31	0 36	25 37	1 33	15 35	0 6	0 46	1 50	22 51	12 19	22 53	22 40	23 26		n.a.
W 6	19 9	11 46	5 6	10 49	2 19	15 32	6 56	25 24	1 14	8 32	0 35	25 37	1 33	15 35	0 6	0 46	1 50	22 50	12 19	22 52	22 40	23 24		n.a.
T 7	18 54	5 39	4 55	10 12	2 26	15 46	6 46	25 24	1 14	8 33	0 35	25 37	1 33	15 35	0 6	0 45	1 50	22 49	12 19	22 51	22 40	23 23		n.a.
F 8	18 38	0s33	4 25	9 36	2 32	16 0	6 36	25 24	1 15	8 34	0 35	25 36	1 34	15 35	0 6	0 44	1 50	22 49	12 19	22 50	22 39	23 22		n.a.
S 9	18 23	6 32	3 42	9 2	2 38	16 14	6 25	25 24	1 15	8 35	0 35	25 36	1 34	15 36	0 6	0 44	1 50	22 48	12 19	22 50	22 39	23 20		n.a.
S 10	18 7	12 3	2 48	8 29	2 43	16 28	6 13	25 23	1 16	8 36	0 35	25 36	1 34	15 36	0 6	0 43	1 50	22 48	12 19	22 49	22 38	23 19		n.a.
M11	17 51	16 52	1 46	7 58	2 47	16 42	6 2	25 22	1 16	8 36	0 35	25 36	1 34	15 36	0 6	0 42	1 50	22 47	12 19	22 50	22 38	23 18		n.a.
T 12	17 34	20 49	0 42	7 29	2 50	16 56	5 50	25 21	1 16	8 37	0 35	25 36	1 34	15 36	0 6	0 42	1 50	22 46	12 18	22 50	22 37	23 16		n.a.
W13	17 17	23 46	0s23	7 2	2 52	17 9	5 38	25 19	1 17	8 38	0 35	25 36	1 34	15 37	0 6	0 41	1 50	22 46	12 18	22 50	22 37	23 15		n.a.
T 14	17 0	25 35	1 27	6 37	2 54	17 23	5 26	25 18	1 17	8 38	0 35	25 36	1 35	15 37	0 6	0 40	1 50	22 45	12 18	22 49	22 36	23 14		n.a.
F 15	16 43	26 13	2 25	6 14	2 55	17 36	5 14	25 16	1 17	8 39	0 35	25 35	1 35	15 37	0 6	0 40	1 50	22 45	12 18	22 49	22 36	23 12		n.a.
S 16	16 26	25 37	3 17	5 54	2 55	17 49	5 2	25 14	1 18	8 39	0 35	25 35	1 35	15 38	0 6	0 39	1 50	22 44	12 18	22 48	22 35	23 11		n.a.
S 17	16 8	23 52	4 0	5 35	2 54	18 2	4 49	25 11	1 18	8 39	0 35	25 35	1 35	15 38	0 6	0 38	1 50	22 43	12 18	22 47	22 35	23 10		n.a.
M18	15 50	21 5	4 32	5 19	2 53	18 14	4 37	25 9	1 19	8 39	0 35	25 35	1 35	15 38	0 6	0 37	1 50	22 43	12 18	22 45	22 34	23 8		n.a.
T 19	15 32	17 25	4 53	5 6	2 50	18 26	4 25	25 6	1 19	8 40	0 35	25 35	1 35	15 39	0 6	0 37	1 50	22 42	12 18	22 43	22 34	23 7		n.a.
W20	15 13	13 2	5 1	4 54	2 46	18 37	4 13	25 2	1 19	8 40	0 35	25 35	1 36	15 39	0 6	0 36	1 49	22 42	12 18	22 42	22 33	23 6		n.a.
T 21	14 54	8 8	4 56	4 46	2 42	18 48	4 0	24 59	1 20	8 40	0 35	25 34	1 36	15 40	0 6	0 35	1 49	22 41	12 18	22 40	22 33	23 4		n.a.
F 22	14 35	2 52	4 37	4 40	2 36	18 59	3 49	24 55	1 20	8 40	0 35	25 34	1 36	15 40	0 6	0 34	1 49	22 40	12 17	22 38	22 32	23 3		n.a.
S 23	14 16	2n35	4 6	4 36	2 30	19 9	3 37	24 51	1 20	8 39	0 35	25 34	1 36	15 40	0 6	0 34	1 49	22 40	12 17	22 37	22 32	23 1		n.a.
S 24	13 57	8 2	3 21	4 36	2 23	19 19	3 25	24 47	1 20	8 39	0 35	25 34	1 36	15 41	0 6	0 33	1 49	22 39	12 17	22 36	22 31	23 0		n.a.
M25	13 37	13 16	2 26	4 37	2 14	19 28	3 13	24 43	1 21	8 39	0 34	25 34	1 37	15 41	0 6	0 32	1 49	22 39	12 17	22 36	22 31	22 59		n.a.
T 26	13 18	18 3	1 22	4 42	2 5	19 37	3 2	24 38	1 21	8 39	0 34	25 34	1 37	15 42	0 6	0 31	1 49	22 38	12 17	22 36	22 30	22 57		n.a.
W27	12 58	22 3	0 12	4 49	1 55	19 45	2 51	24 34	1 21	8 38	0 34	25 33	1 37	15 42	0 6	0 30	1 49	22 38	12 17	22 36	22 30	22 56		n.a.
T 28	12 37	24 54	1n 1	4 59	1 43	19 53	2 40	24 28	1 22	8 38	0 34	25 33	1 37	15 43	0 6	0 30	1 49	22 37	12 17	22 36	22 29	22 54		n.a.
F 29	12 17	26 15	2 13	5 12	1 31	20 1	2 29	24 23	1 22	8 37	0 34	25 33	1 37	15 43	0 6	0 29	1 49	22 36	12 17	22 36	22 29	22 53		n.a.
S 30	11 57	25 48	3 17	5 27	1 18	20 7	2 18	24 18	1 22	8 37	0 34	25 33	1 38	15 44	0 6	0 28	1 49	22 36	12 17	22 35	22 28	22 52		n.a.
S 31	11s36	23n30	4n 9	5s44	1n 5	20s14	2n 8	24s12	1s22	8s36	0n34	25s33	1s38	15n44	0n 6	0s27	1s49	22s35	12s17	22n34	22n28	22s50		n.a.

Julian Day Number = -110246.5, Delta T = 42h01m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'09, Lahiri = -72°46'10 Julian Calendar 1 March 5015 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 4 7	1♓31'42	20♌39	13°R 6	22♉20	19♉15	22°R45	8♉ 5	11♉13	2♈59	1♓40	9°R27	8♊53	9♒ 8	n.a.	M 1
T 2	10 8 4	2°28'40	5♍52	12♓47	22°48	19°58	22♎42	8°10	11°15	3° 1	1°41	9♊16	8°50	9°15	n.a.	T 2
W 3	10 12 1	3°25'38	20°55	12°23	23°18	20°41	22°40	8°16	11°17	3° 3	1°43	9° 6	8°47	9°22	n.a.	W 3
T 4	10 15 57	4°22'35	5♎39	11°57	23°49	21°23	22°37	8°22	11°19	3° 5	1°44	8°56	8°44	9°28	n.a.	T 4
F 5	10 19 54	5°19'33	19°56	11°28	24°22	22° 5	22°34	8°27	11°21	3° 7	1°45	8°48	8°41	9°35	n.a.	F 5
S 6	10 23 50	6°16'30	3♏44	10°57	24°56	22°48	22°31	8°33	11°23	3° 9	1°47	8°43	8°37	9°42	n.a.	S 6
S 7	10 27 47	7°13'27	17° 3	10°24	25°31	23°30	22°28	8°38	11°25	3°11	1°48	8°41	8°34	9°49	n.a.	S 7
M 8	10 31 43	8°10'24	29°55	9°51	26° 8	24°12	22°24	8°43	11°27	3°13	1°49	8°40	8°31	9°55	n.a.	M 8
T 9	10 35 40	9° 7'21	12♐25	9°16	26°45	24°54	22°21	8°48	11°29	3°15	1°51	8°40	8°28	10° 2	n.a.	T 9
W10	10 39 37	10° 4'19	24°37	8°42	27°24	25°36	22°17	8°54	11°31	3°17	1°52	8°39	8°25	10° 9	n.a.	W10
T 11	10 43 33	11° 1'16	6♑37	8° 9	28° 4	26°18	22°13	8°59	11°34	3°19	1°54	8°38	8°22	10°15	n.a.	T 11
F 12	10 47 30	11°58'14	18°30	7°37	28°45	27° 0	22° 9	9° 4	11°36	3°21	1°55	8°34	8°18	10°22	n.a.	F 12
S 13	10 51 26	12°55'11	0♒19	7° 6	29°27	27°42	22° 5	9° 9	11°38	3°23	1°56	8°27	8°15	10°29	n.a.	S 13
S 14	10 55 23	13°52'09	12° 9	6°38	0♒ 9	28°24	22° 0	9°14	11°41	3°25	1°58	8°18	8°12	10°36	n.a.	S 14
M15	10 59 19	14°49'07	24° 3	6°13	0°53	29° 6	21°56	9°18	11°43	3°27	1°59	8° 6	8° 9	10°42	n.a.	M15
T 16	11 3 16	15°46'05	6♓ 2	5°51	1°38	29°47	21°51	9°23	11°45	3°29	2° 0	7°53	8° 6	10°49	n.a.	T 16
W17	11 7 13	16°43'03	18° 8	5°32	2°23	0♒29	21°46	9°28	11°48	3°32	2° 2	7°39	8° 3	10°56	n.a.	W17
T 18	11 11 9	17°40'01	0♈23	5°18	3°10	1°10	21°41	9°32	11°50	3°34	2° 3	7°27	7°59	11° 2	n.a.	T 18
F 19	11 15 6	18°36'59	12°46	5° 7	3°57	1°52	21°36	9°37	11°53	3°36	2° 4	7°16	7°56	11° 9	n.a.	F 19
S 20	11 19 2	19°33'57	25°19	5° 2	4°45	2°33	21°30	9°41	11°56	3°38	2° 6	7° 7	7°53	11°16	n.a.	S 20
S 21	11 22 59	20°30'55	8♉ 3	5°D 0	5°33	3°14	21°25	9°45	11°58	3°40	2° 7	7° 2	7°50	11°22	n.a.	S 21
M22	11 26 55	21°27'54	21° 0	5° 4	6°23	3°56	21°19	9°49	12° 1	3°42	2° 8	6°59	7°47	11°29	n.a.	M22
T 23	11 30 52	22°24'52	4♊11	5°12	7°13	4°37	21°13	9°54	12° 4	3°45	2°10	6°D58	7°43	11°36	n.a.	T 23
W24	11 34 49	23°21'51	17°39	5°26	8° 3	5°18	21° 7	9°58	12° 6	3°47	2°11	6°R58	7°40	11°43	n.a.	W24
T 25	11 38 45	24°18'49	1♋27	5°44	8°55	5°59	21° 1	10° 2	12° 9	3°49	2°12	6°58	7°37	11°49	n.a.	T 25
F 26	11 42 42	25°15'48	15°34	6° 8	9°47	6°40	20°55	10° 5	12°12	3°51	2°13	6°57	7°34	11°56	n.a.	F 26
S 27	11 46 38	26°12'46	0♌ 0	6°36	10°39	7°20	20°49	10° 9	12°15	3°54	2°15	6°53	7°31	12° 3	n.a.	S 27
S 28	11 50 35	27° 9'45	14°43	7° 9	11°32	8° 1	20°42	10°13	12°18	3°56	2°16	6°47	7°28	12° 9	n.a.	S 28
M29	11 54 32	28° 6'44	29°36	7°48	12°26	8°42	20°36	10°16	12°21	3°58	2°17	6°39	7°24	12°16	n.a.	M29
T 30	11 58 28	29♓ 3'44	14♍32	8♓31	13♒20	9♒22	20♎29	10♉20	12♉24	4♈ 0	2♓19	6♊30	7♊21	12♒23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s15	19n31	4n45	6s 4	0n50	20s19	1n57	24s 6	1s23	8s35	0n34	25s33	1s38	15n45	0n 6	0s26	1s49	22s35	12s17	22n32	22n27	22s49		n.a.
T 2	10 54	14 15	5 0	6 26	0 35	20 25	1 47	24 0	1 23	8 34	0 34	25 32	1 38	15 46	0 6	0 25	1 49	22 34	12 17	22 31	22 27	22 47		n.a.
W 3	10 33	8 11	4 54	6 49	0 19	20 29	1 38	23 54	1 23	8 33	0 34	25 32	1 38	15 46	0 6	0 25	1 49	22 34	12 17	22 29	22 26	22 46		n.a.
T 4	10 12	1 47	4 29	7 14	0 4	20 33	1 28	23 47	1 23	8 32	0 34	25 32	1 39	15 47	0 6	0 24	1 49	22 33	12 17	22 28	22 26	22 44		n.a.
F 5	9 50	4s32	3 47	7 40	0s13	20 37	1 18	23 40	1 24	8 31	0 34	25 32	1 39	15 48	0 6	0 23	1 49	22 32	12 17	22 26	22 25	22 43		n.a.
S 6	9 29	10 26	2 53	8 8	0 29	20 40	1 9	23 33	1 24	8 30	0 34	25 32	1 39	15 48	0 6	0 22	1 49	22 32	12 17	22 26	22 25	22 41		n.a.
S 7	9 7	15 40	1 52	8 35	0 46	20 42	1 0	23 26	1 24	8 29	0 33	25 32	1 39	15 49	0 6	0 21	1 49	22 31	12 17	22 25	22 24	22 40		n.a.
M 8	8 45	20 0	0 46	9 4	1 2	20 43	0 52	23 19	1 24	8 28	0 33	25 31	1 39	15 50	0 6	0 20	1 49	22 31	12 17	22 25	22 24	22 38		n.a.
T 9	8 23	23 18	0s20	9 32	1 18	20 45	0 43	23 11	1 25	8 27	0 33	25 31	1 40	15 50	0 6	0 19	1 49	22 30	12 17	22 25	22 23	22 37		n.a.
W10	8 1	25 27	1 23	9 59	1 33	20 45	0 35	23 3	1 25	8 25	0 33	25 31	1 40	15 51	0 6	0 19	1 49	22 30	12 17	22 25	22 23	22 35		n.a.
T 11	7 39	26 22	2 22	10 26	1 48	20 45	0 26	22 55	1 25	8 24	0 33	25 31	1 40	15 52	0 6	0 18	1 49	22 29	12 17	22 25	22 22	22 34		n.a.
F 12	7 17	26 3	3 14	10 51	2 2	20 44	0 19	22 47	1 25	8 22	0 33	25 31	1 40	15 52	0 6	0 17	1 49	22 29	12 17	22 24	22 22	22 32		n.a.
S 13	6 54	24 33	3 57	11 15	2 16	20 43	0 11	22 39	1 25	8 21	0 33	25 31	1 41	15 53	0 6	0 16	1 49	22 28	12 17	22 23	22 21	22 31		n.a.
S 14	6 32	21 58	4 30	11 38	2 28	20 41	0 3	22 30	1 26	8 19	0 33	25 31	1 41	15 54	0 6	0 15	1 48	22 28	12 17	22 21	22 21	22 29		n.a.
M15	6 9	18 28	4 51	11 58	2 39	20 38	0s 4	22 21	1 26	8 17	0 33	25 31	1 41	15 55	0 6	0 14	1 48	22 27	12 17	22 20	22 20	22 28		n.a.
T 16	5 47	14 11	5 0	12 16	2 50	20 35	0 11	22 13	1 26	8 16	0 33	25 30	1 41	15 55	0 6	0 13	1 48	22 27	12 17	22 17	22 19	22 26		n.a.
W17	5 24	9 19	4 55	12 31	2 59	20 31	0 18	22 3	1 26	8 14	0 33	25 30	1 42	15 56	0 6	0 12	1 48	22 26	12 17	22 15	22 19	22 25		n.a.
T 18	5 1	4 3	4 37	12 44	3 7	20 27	0 25	21 54	1 26	8 12	0 32	25 30	1 42	15 57	0 6	0 11	1 48	22 26	12 17	22 13	22 18	22 23		n.a.
F 19	4 38	1n27	4 5	12 54	3 14	20 22	0 31	21 45	1 26	8 10	0 32	25 30	1 42	15 58	0 6	0 11	1 48	22 25	12 17	22 11	22 18	22 21		n.a.
S 20	4 15	6 58	3 21	13 2	3 19	20 16	0 38	21 35	1 26	8 8	0 32	25 30	1 42	15 59	0 6	0 10	1 48	22 25	12 17	22 10	22 17	22 20		n.a.
S 21	3 52	12 19	2 27	13 6	3 23	20 10	0 44	21 26	1 27	8 6	0 32	25 30	1 42	16 0	0 6	0 9	1 48	22 24	12 17	22 9	22 17	22 18		n.a.
M22	3 29	17 13	1 24	13 8	3 27	20 3	0 50	21 16	1 27	8 4	0 32	25 30	1 43	16 0	0 6	0 8	1 48	22 24	12 17	22 8	22 16	22 17		n.a.
T 23	3 6	21 23	0 15	13 6	3 29	19 55	0 55	21 6	1 27	8 2	0 32	25 30	1 43	16 1	0 6	0 7	1 48	22 24	12 17	22 8	22 16	22 15		n.a.
W24	2 43	24 31	0n56	13 2	3 29	19 47	1 1	20 55	1 27	8 0	0 32	25 30	1 43	16 2	0 6	0 6	1 48	22 23	12 17	22 8	22 15	22 14		n.a.
T 25	2 19	26 15	2 6	12 54	3 29	19 38	1 6	20 45	1 27	7 58	0 32	25 30	1 43	16 3	0 6	0 5	1 48	22 23	12 17	22 8	22 15	22 12		n.a.
F 26	1 56	26 22	3 9	12 44	3 28	19 29	1 11	20 35	1 27	7 55	0 31	25 30	1 44	16 4	0 6	0 4	1 48	22 22	12 17	22 8	22 14	22 10		n.a.
S 27	1 33	24 42	4 2	12 31	3 25	19 19	1 16	20 24	1 27	7 53	0 31	25 30	1 44	16 5	0 6	0 3	1 48	22 22	12 17	22 7	22 14	22 9		n.a.
S 28	1 10	21 22	4 40	12 15	3 22	19 9	1 21	20 13	1 27	7 51	0 31	25 30	1 44	16 6	0 6	0 2	1 48	22 21	12 17	22 6	22 13	22 7		n.a.
M29	0 46	16 37	5 0	11 57	3 18	18 58	1 26	20 2	1 27	7 48	0 31	25 30	1 45	16 7	0 6	0 1	1 48	22 21	12 18	22 5	22 13	22 5		n.a.
T 30	0s23	10n51	4n59	11s35	3s13	18s46	1s30	19s51	1s27	7s46	0n31	25s30	1s45	16n 8	0n 6	0s 0	1s48	22s21	12s18	22n 3	22n12	22s 4		n.a.

Julian Day Number = -110215.5, Delta T = 42h01m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'05, Lahiri = -72°46'05 Julian Calendar 1 Apr. 5015 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 2 25	0♈ 0'43	29♍21	9♓19	14♒15	10♒ 3	20°R23	10♑23	12♉27	4♈ 2	2♓20	6°R20	7♊18	12♒30	n.a.	W 1
T 2	12 6 21	0°57'44	13♎56	10°12	15°10	10°43	20♎16	10°27	12°30	4° 5	2°21	6♊11	7°15	12°36	n.a.	T 2
F 3	12 10 18	1°54'45	28° 9	11° 9	16° 6	11°24	20° 9	10°30	12°33	4° 7	2°22	6° 4	7°12	12°43	n.a.	F 3
S 4	12 14 14	2°51'47	11♏56	12°11	17° 2	12° 4	20° 2	10°33	12°36	4° 9	2°23	6° 0	7° 8	12°50	n.a.	S 4
S 5	12 18 11	3°48'49	25°17	13°18	17°59	12°44	19°55	10°36	12°39	4°11	2°25	5°57	7° 5	12°56	n.a.	S 5
M 6	12 22 8	4°45'53	8♐11	14°29	18°56	13°24	19°48	10°39	12°42	4°14	2°26	5°D57	7° 2	13° 3	n.a.	M 6
T 7	12 26 4	5°42'58	20°44	15°45	19°53	14° 4	19°40	10°42	12°45	4°16	2°27	5°57	6°59	13°10	n.a.	T 7
W 8	12 30 1	6°40'04	2♑58	17° 5	20°51	14°44	19°33	10°44	12°48	4°18	2°28	5°R58	6°56	13°17	n.a.	W 8
T 9	12 33 57	7°37'11	15° 0	18°29	21°50	15°24	19°26	10°47	12°51	4°20	2°29	5°58	6°53	13°23	n.a.	T 9
F 10	12 37 54	8°34'19	26°53	19°58	22°49	16° 4	19°18	10°50	12°55	4°22	2°31	5°56	6°49	13°30	n.a.	F 10
S 11	12 41 51	9°31'29	8♒44	21°30	23°48	16°44	19°11	10°52	12°58	4°25	2°32	5°52	6°46	13°37	n.a.	S 11
S 12	12 45 47	10°28'39	20°37	23° 7	24°47	17°24	19° 3	10°54	13° 1	4°27	2°33	5°46	6°43	13°43	n.a.	S 12
M13	12 49 44	11°25'51	2♓34	24°47	25°47	18° 3	18°55	10°56	13° 5	4°29	2°34	5°38	6°40	13°50	n.a.	M13
T 14	12 53 40	12°23'03	14°40	26°31	26°47	18°43	18°48	10°59	13° 8	4°31	2°35	5°29	6°37	13°57	n.a.	T 14
W15	12 57 37	13°20'17	26°56	28°18	27°48	19°22	18°40	11° 1	13°11	4°34	2°36	5°19	6°34	14° 4	n.a.	W15
T 16	13 1 33	14°17'32	9♈23	0♈ 8	28°49	20° 1	18°32	11° 3	13°15	4°36	2°37	5°10	6°30	14°10	n.a.	T 16
F 17	13 5 30	15°14'48	22° 2	2° 1	29°50	20°41	18°25	11° 4	13°18	4°38	2°38	5° 2	6°27	14°17	n.a.	F 17
S 18	13 9 27	16°12'06	4♉53	3°57	0♓52	21°20	18°17	11° 6	13°21	4°40	2°39	4°56	6°24	14°24	n.a.	S 18
S 19	13 13 23	17° 9'24	17°56	5°55	1°54	21°59	18° 9	11° 8	13°25	4°42	2°40	4°53	6°21	14°30	n.a.	S 19
M20	13 17 20	18° 6'43	1♊10	7°55	2°56	22°38	18° 1	11° 9	13°28	4°45	2°41	4°D52	6°18	14°37	n.a.	M20
T 21	13 21 16	19° 4'04	14°37	9°57	3°58	23°17	17°54	11°11	13°32	4°47	2°42	4°52	6°14	14°44	n.a.	T 21
W22	13 25 13	20° 1'25	28°16	12° 0	5° 1	23°56	17°46	11°12	13°35	4°49	2°43	4°53	6°11	14°51	n.a.	W22
T 23	13 29 10	20°58'48	12♋ 7	14° 3	6° 4	24°34	17°38	11°13	13°39	4°51	2°44	4°54	6° 8	14°57	n.a.	T 23
F 24	13 33 6	21°56'12	26°11	16° 8	7° 7	25°13	17°30	11°14	13°42	4°53	2°45	4°R54	6° 5	15° 4	n.a.	F 24
S 25	13 37 3	22°53'36	10♌26	18°13	8°10	25°51	17°23	11°15	13°46	4°55	2°46	4°53	6° 2	15°11	n.a.	S 25
S 26	13 40 59	23°51'02	24°50	20°18	9°14	26°30	17°15	11°16	13°50	4°58	2°47	4°50	5°59	15°17	n.a.	S 26
M27	13 44 56	24°48'29	9♍20	22°22	10°18	27° 8	17° 7	11°17	13°53	5° 0	2°48	4°45	5°55	15°24	n.a.	M27
T 28	13 48 52	25°45'56	23°51	24°27	11°22	27°46	17° 0	11°17	13°57	5° 2	2°49	4°40	5°52	15°31	n.a.	T 28
W29	13 52 49	26°43'26	8♎15	26°31	12°27	28°24	16°52	11°18	14° 0	5° 4	2°50	4°34	5°49	15°38	n.a.	W29
T 30	13 56 46	27°40'56	22°29	28°33	13°31	29° 3	16°45	11°18	14° 4	5° 6	2°51	4°29	5°46	15°44	n.a.	T 30
F 31	14 0 42	28♈38'28	6♏25	0♉35	14♓36	29♒40	16♎37	11♑18	14♉ 8	5♈ 8	2♓52	4♊25	5♊43	15♒51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n 0	4n30	4n39	11s11	3s 7	18s34	1s35	19s40	1s28	7s43	0n31	25s30	1s45	16n 9	0n 7	0n 0	1s48	22s20	12s18	22n 1	22n11	22s 2		n.a.
T 2	0 24	2s 0	4 0	10 44	3 0	18 21	1 39	19 29	1 28	7 41	0 31	25 30	1 45	16 9	0 7	0 1	1 48	22 20	12 18	22 0	22 11	22 1		n.a.
F 3	0 47	8 14	3 7	10 15	2 53	18 7	1 43	19 17	1 28	7 38	0 30	25 30	1 46	16 10	0 7	0 2	1 48	22 19	12 18	21 59	22 10	21 59		n.a.
S 4	1 10	13 55	2 4	9 43	2 45	17 53	1 47	19 6	1 28	7 36	0 30	25 30	1 46	16 11	0 7	0 3	1 48	22 19	12 18	21 58	22 10	21 57		n.a.
S 5	1 34	18 45	0 57	9 9	2 36	17 39	1 50	18 54	1 28	7 33	0 30	25 30	1 46	16 12	0 7	0 4	1 48	22 19	12 18	21 57	22 9	21 56		n.a.
M 6	1 57	22 32	0s12	8 32	2 27	17 24	1 54	18 42	1 28	7 30	0 30	25 30	1 46	16 13	0 7	0 5	1 48	22 18	12 18	21 57	22 9	21 54		n.a.
T 7	2 20	25 8	1 18	7 53	2 17	17 8	1 57	18 30	1 28	7 28	0 30	25 30	1 47	16 14	0 7	0 6	1 48	22 18	12 18	21 57	22 8	21 52		n.a.
W 8	2 43	26 27	2 19	7 11	2 7	16 52	2 0	18 18	1 28	7 25	0 30	25 30	1 47	16 15	0 7	0 7	1 48	22 18	12 18	21 57	22 8	21 51		n.a.
T 9	3 7	26 29	3 13	6 27	1 56	16 35	2 3	18 6	1 28	7 22	0 30	25 30	1 47	16 16	0 7	0 8	1 48	22 17	12 18	21 57	22 7	21 49		n.a.
F 10	3 30	25 18	3 58	5 41	1 45	16 18	2 6	17 54	1 28	7 20	0 29	25 30	1 47	16 17	0 7	0 9	1 48	22 17	12 19	21 57	22 7	21 47		n.a.
S 11	3 53	22 59	4 32	4 53	1 33	16 1	2 9	17 41	1 28	7 17	0 29	25 30	1 48	16 18	0 7	0 10	1 48	22 17	12 19	21 56	22 6	21 45		n.a.
S 12	4 16	19 42	4 55	4 4	1 22	15 42	2 11	17 29	1 28	7 14	0 29	25 30	1 48	16 19	0 7	0 11	1 48	22 16	12 19	21 55	22 5	21 44		n.a.
M13	4 39	15 35	5 5	3 12	1 10	15 24	2 14	17 16	1 28	7 11	0 29	25 30	1 48	16 20	0 7	0 11	1 48	22 16	12 19	21 54	22 5	21 42		n.a.
T 14	5 2	10 49	5 1	2 19	0 58	15 5	2 16	17 4	1 28	7 8	0 29	25 30	1 49	16 22	0 7	0 12	1 48	22 16	12 19	21 52	22 4	21 40		n.a.
W15	5 25	5 34	4 44	1 24	0 46	14 45	2 18	16 51	1 28	7 6	0 28	25 30	1 49	16 23	0 7	0 13	1 48	22 15	12 19	21 50	22 4	21 39		n.a.
T 16	5 48	0 2	4 13	0 28	0 34	14 25	2 20	16 38	1 28	7 3	0 28	25 30	1 49	16 24	0 7	0 14	1 48	22 15	12 19	21 49	22 3	21 37		n.a.
F 17	6 11	5n37	3 29	0n29	0 23	14 4	2 22	16 25	1 28	7 0	0 28	25 30	1 49	16 25	0 7	0 15	1 48	22 15	12 20	21 47	22 3	21 35		n.a.
S 18	6 34	11 8	2 34	1 27	0 11	13 43	2 23	16 12	1 28	6 57	0 28	25 31	1 50	16 26	0 7	0 16	1 48	22 15	12 20	21 46	22 2	21 33		n.a.
S 19	6 56	16 15	1 30	2 25	0n 0	13 22	2 25	15 59	1 28	6 54	0 28	25 31	1 50	16 27	0 7	0 17	1 48	22 14	12 20	21 46	22 2	21 32		n.a.
M20	7 19	20 42	0 20	3 24	0 11	13 0	2 26	15 46	1 28	6 51	0 28	25 31	1 50	16 28	0 7	0 18	1 48	22 14	12 20	21 45	22 1	21 30		n.a.
T 21	7 41	24 7	0n52	4 23	0 22	12 38	2 28	15 33	1 28	6 48	0 27	25 31	1 51	16 29	0 7	0 19	1 48	22 14	12 20	21 45	22 0	21 28		n.a.
W22	8 3	26 12	2 3	5 22	0 32	12 15	2 29	15 19	1 28	6 46	0 27	25 31	1 51	16 30	0 7	0 20	1 48	22 14	12 20	21 46	22 0	21 26		n.a.
T 23	8 26	26 42	3 8	6 21	0 42	11 52	2 30	15 6	1 28	6 43	0 27	25 31	1 51	16 31	0 7	0 20	1 48	22 13	12 20	21 46	21 59	21 25		n.a.
F 24	8 48	25 30	4 2	7 19	0 51	11 29	2 31	14 53	1 27	6 40	0 27	25 31	1 51	16 32	0 7	0 21	1 48	22 13	12 21	21 46	21 59	21 23		n.a.
S 25	9 10	22 40	4 42	8 16	0 59	11 5	2 31	14 39	1 27	6 37	0 27	25 32	1 52	16 33	0 7	0 22	1 48	22 13	12 21	21 46	21 58	21 21		n.a.
S 26	9 32	18 24	5 5	9 12	1 7	10 41	2 32	14 25	1 27	6 34	0 26	25 32	1 52	16 35	0 7	0 23	1 48	22 13	12 21	21 45	21 58	21 19		n.a.
M27	9 53	13 2	5 8	10 7	1 14	10 16	2 32	14 12	1 27	6 31	0 26	25 32	1 52	16 36	0 7	0 24	1 48	22 12	12 21	21 44	21 57	21 17		n.a.
T 28	10 15	6 58	4 52	11 0	1 21	9 51	2 33	13 58	1 27	6 28	0 26	25 32	1 52	16 37	0 7	0 25	1 48	22 12	12 21	21 43	21 56	21 16		n.a.
W29	10 36	0 34	4 18	11 52	1 27	9 26	2 33	13 44	1 27	6 26	0 26	25 33	1 53	16 38	0 7	0 26	1 48	22 12	12 21	21 42	21 56	21 14		n.a.
T 30	10 58	5s48	3 28	12 43	1 32	9 1	2 33	13 31	1 27	6 23	0 26	25 33	1 53	16 39	0 7	0 26	1 48	22 12	12 22	21 41	21 55	21 12		n.a.
F 31	11n19	11s47	2n26	13n32	1n37	8s35	2s33	13s17	1s27	6s20	0n25	25s33	1s53	16n40	0n 7	0n27	1s48	22s12	12s22	21n40	21n55	21s10		n.a.

Julian Day Number = -110185.5, Delta T = 42h01m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°53'01, Lahiri = -72°46'01 Julian Calendar 1 May 5015 BCE == Greg. Calendar 22 March 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 4 39	29♈36'02	20♏ 1	2♉36	15♓41	0♓18	16°R30	11♑19	14♉11	5♈10	2♓52	4°R22	5♊39	15♒58	n.a.	S 1
S 2	14 8 35	0♉33'37	3♐16	4°36	16°47	0°56	16♎23	11°R19	14°15	5°12	2°53	4°D21	5°36	16° 4	n.a.	S 2
M 3	14 12 32	1°31'14	16° 8	6°35	17°52	1°34	16°15	11°19	14°19	5°14	2°54	4♊22	5°33	16°11	n.a.	M 3
T 4	14 16 28	2°28'54	28°41	8°32	18°58	2°11	16° 8	11°19	14°22	5°16	2°55	4°23	5°30	16°18	n.a.	T 4
W 5	14 20 25	3°26'35	10♑56	10°28	20° 4	2°49	16° 1	11°18	14°26	5°18	2°56	4°25	5°27	16°25	n.a.	W 5
T 6	14 24 22	4°24'17	23° 0	12°23	21°10	3°26	15°54	11°18	14°30	5°20	2°56	4°26	5°24	16°31	n.a.	T 6
F 7	14 28 18	5°22'02	4♒55	14°16	22°17	4° 4	15°47	11°18	14°33	5°22	2°57	4°R27	5°20	16°38	n.a.	F 7
S 8	14 32 15	6°19'49	16°48	16° 8	23°23	4°41	15°40	11°17	14°37	5°24	2°58	4°26	5°17	16°45	n.a.	S 8
S 9	14 36 11	7°17'38	28°42	17°59	24°30	5°18	15°34	11°16	14°41	5°26	2°58	4°25	5°14	16°51	n.a.	S 9
M10	14 40 8	8°15'29	10♓42	19°48	25°37	5°55	15°27	11°16	14°45	5°28	2°59	4°22	5°11	16°58	n.a.	M10
T 11	14 44 4	9°13'21	22°53	21°36	26°44	6°32	15°21	11°15	14°48	5°30	3° 0	4°18	5° 8	17° 5	n.a.	T 11
W12	14 48 1	10°11'16	5♈16	23°22	27°51	7° 8	15°14	11°14	14°52	5°32	3° 0	4°14	5° 5	17°12	n.a.	W12
T 13	14 51 58	11° 9'13	17°54	25° 7	28°59	7°45	15° 8	11°13	14°56	5°34	3° 1	4°11	5° 1	17°18	n.a.	T 13
F 14	14 55 54	12° 7'12	0♉48	26°51	0♈ 6	8°22	15° 2	11°11	15° 0	5°36	3° 2	4° 8	4°58	17°25	n.a.	F 14
S 15	14 59 51	13° 5'13	13°59	28°33	1°14	8°58	14°56	11°10	15° 3	5°38	3° 2	4° 5	4°55	17°32	n.a.	S 15
S 16	15 3 47	14° 3'16	27°24	0♊14	2°22	9°34	14°50	11° 9	15° 7	5°40	3° 3	4°D 4	4°52	17°39	n.a.	S 16
M17	15 7 44	15° 1'20	11♊ 4	1°54	3°30	10°11	14°44	11° 7	15°11	5°41	3° 3	4° 4	4°49	17°45	n.a.	M17
T 18	15 11 40	15°59'27	24°54	3°33	4°39	10°47	14°38	11° 6	15°15	5°43	3° 4	4° 5	4°45	17°52	n.a.	T 18
W19	15 15 37	16°57'35	8♋54	5°10	5°47	11°23	14°33	11° 4	15°18	5°45	3° 4	4° 6	4°42	17°59	n.a.	W19
T 20	15 19 34	17°55'46	23° 1	6°46	6°56	11°59	14°28	11° 2	15°22	5°47	3° 5	4° 8	4°39	18° 5	n.a.	T 20
F 21	15 23 30	18°53'57	7♌12	8°20	8° 4	12°34	14°23	11° 0	15°26	5°49	3° 5	4° 8	4°36	18°12	n.a.	F 21
S 22	15 27 27	19°52'11	21°25	9°53	9°13	13°10	14°17	10°58	15°30	5°50	3° 6	4°R 9	4°33	18°19	n.a.	S 22
S 23	15 31 23	20°50'26	5♍38	11°25	10°22	13°45	14°13	10°56	15°33	5°52	3° 6	4° 8	4°30	18°26	n.a.	S 23
M24	15 35 20	21°48'43	19°48	12°56	11°31	14°21	14° 8	10°54	15°37	5°54	3° 7	4° 7	4°26	18°32	n.a.	M24
T 25	15 39 16	22°47'02	3♎53	14°25	12°40	14°56	14° 3	10°51	15°41	5°55	3° 7	4° 6	4°23	18°39	n.a.	T 25
W26	15 43 13	23°45'23	17°50	15°53	13°50	15°31	13°59	10°49	15°45	5°57	3° 7	4° 5	4°20	18°46	n.a.	W26
T 27	15 47 9	24°43'45	1♏36	17°20	14°59	16° 6	13°55	10°46	15°48	5°59	3° 8	4° 4	4°17	18°52	n.a.	T 27
F 28	15 51 6	25°42'10	15° 8	18°45	16° 9	16°41	13°51	10°44	15°52	6° 0	3° 8	4° 3	4°14	18°59	n.a.	F 28
S 29	15 55 2	26°40'37	28°24	20° 9	17°19	17°16	13°47	10°41	15°56	6° 2	3° 8	4°D 2	4°11	19° 6	n.a.	S 29
S 30	15 58 59	27♉39'06	11♐25	21♊32	18♈29	17♓50	13♎43	10♑38	16♉ 0	6♈ 3	3♓ 9	4♊ 2	4♊ 7	19♒13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n40	17s 3	1n17	14n19	1n41	8s 9	2s33	13s 3	1s27	6s17	0n25	25s33	1s54	16n41	0n 7	0n28	1s48	22s12	12s22	21n40	21n54	21s 8		n.a.
S 2	12 1	21 21	0 6	15 5	1 44	7 42	2 33	12 49	1 27	6 15	0 25	25 34	1 54	16 42	0 7	0 29	1 48	22 11	12 22	21 40	21 54	21 7		n.a.
M 3	12 21	24 29	1s 4	15 48	1 47	7 16	2 33	12 35	1 26	6 12	0 25	25 34	1 54	16 44	0 7	0 30	1 48	22 11	12 22	21 40	21 53	21 5		n.a.
T 4	12 42	26 19	2 9	16 30	1 49	6 49	2 32	12 21	1 26	6 9	0 25	25 34	1 54	16 45	0 7	0 31	1 48	22 11	12 23	21 40	21 52	21 3		n.a.
W 5	13 2	26 48	3 7	17 9	1 51	6 22	2 32	12 7	1 26	6 7	0 24	25 34	1 55	16 46	0 7	0 31	1 48	22 11	12 23	21 40	21 52	21 1		n.a.
T 6	13 22	26 0	3 55	17 47	1 52	5 54	2 31	11 53	1 26	6 4	0 24	25 35	1 55	16 47	0 7	0 32	1 48	22 11	12 23	21 41	21 51	20 59		n.a.
F 7	13 42	24 1	4 33	18 23	1 52	5 27	2 30	11 39	1 26	6 2	0 24	25 35	1 55	16 48	0 7	0 33	1 48	22 11	12 23	21 41	21 51	20 57		n.a.
S 8	14 2	21 0	4 59	18 57	1 52	4 59	2 30	11 24	1 26	5 59	0 24	25 35	1 56	16 49	0 7	0 34	1 48	22 11	12 23	21 41	21 50	20 55		n.a.
S 9	14 22	17 7	5 12	19 29	1 52	4 31	2 29	11 10	1 26	5 57	0 24	25 36	1 56	16 50	0 7	0 34	1 48	22 11	12 24	21 40	21 49	20 54		n.a.
M10	14 41	12 33	5 11	19 59	1 50	4 2	2 28	10 56	1 25	5 54	0 23	25 36	1 56	16 52	0 7	0 35	1 48	22 11	12 24	21 40	21 49	20 52		n.a.
T 11	15 0	7 26	4 57	20 28	1 49	3 34	2 26	10 42	1 25	5 52	0 23	25 37	1 56	16 53	0 7	0 36	1 48	22 11	12 24	21 39	21 48	20 50		n.a.
W12	15 19	1 56	4 29	20 54	1 47	3 5	2 25	10 28	1 25	5 50	0 23	25 37	1 57	16 54	0 7	0 37	1 48	22 10	12 24	21 38	21 48	20 48		n.a.
T 13	15 38	3n45	3 47	21 18	1 44	2 36	2 24	10 13	1 25	5 47	0 23	25 37	1 57	16 55	0 7	0 38	1 48	22 10	12 24	21 38	21 47	20 46		n.a.
F 14	15 56	9 25	2 53	21 41	1 41	2 7	2 23	9 59	1 25	5 45	0 22	25 38	1 57	16 56	0 7	0 38	1 48	22 10	12 25	21 37	21 46	20 44		n.a.
S 15	16 14	14 48	1 48	22 2	1 38	1 38	2 21	9 45	1 24	5 43	0 22	25 38	1 58	16 57	0 7	0 39	1 48	22 10	12 25	21 37	21 46	20 42		n.a.
S 16	16 32	19 35	0 37	22 21	1 34	1 9	2 19	9 30	1 24	5 41	0 22	25 38	1 58	16 58	0 7	0 40	1 49	22 10	12 25	21 36	21 45	20 40		n.a.
M17	16 50	23 25	0n38	22 39	1 30	0 40	2 18	9 16	1 24	5 39	0 22	25 39	1 58	17 0	0 7	0 40	1 49	22 10	12 25	21 36	21 45	20 38		n.a.
T 18	17 7	25 56	1 52	22 54	1 26	0 10	2 16	9 2	1 24	5 37	0 22	25 39	1 58	17 1	0 7	0 41	1 49	22 10	12 25	21 36	21 44	20 36		n.a.
W19	17 24	26 52	3 0	23 8	1 21	0n19	2 14	8 48	1 23	5 35	0 21	25 40	1 59	17 2	0 7	0 42	1 49	22 10	12 26	21 37	21 44	20 35		n.a.
T 20	17 41	26 3	3 58	23 21	1 16	0 49	2 12	8 33	1 23	5 33	0 21	25 40	1 59	17 3	0 7	0 43	1 49	22 10	12 26	21 37	21 43	20 33		n.a.
F 21	17 58	23 34	4 42	23 31	1 10	1 19	2 10	8 19	1 23	5 31	0 21	25 40	1 59	17 4	0 7	0 43	1 49	22 10	12 26	21 37	21 42	20 31		n.a.
S 22	18 14	19 38	5 8	23 40	1 5	1 48	2 8	8 5	1 23	5 29	0 21	25 41	1 59	17 5	0 7	0 44	1 49	22 10	12 26	21 37	21 42	20 29		n.a.
S 23	18 30	14 35	5 16	23 48	0 59	2 18	2 6	7 50	1 22	5 27	0 20	25 41	2 0	17 6	0 7	0 45	1 49	22 10	12 27	21 37	21 41	20 27		n.a.
M24	18 46	8 47	5 4	23 54	0 52	2 48	2 4	7 36	1 22	5 26	0 20	25 42	2 0	17 8	0 7	0 45	1 49	22 11	12 27	21 37	21 41	20 25		n.a.
T 25	19 2	2 35	4 34	23 59	0 46	3 18	2 2	7 22	1 22	5 24	0 20	25 42	2 0	17 9	0 7	0 46	1 49	22 11	12 27	21 37	21 40	20 23		n.a.
W26	19 17	3s42	3 49	24 2	0 39	3 47	2 0	7 7	1 22	5 23	0 20	25 43	2 0	17 10	0 7	0 46	1 49	22 11	12 27	21 36	21 39	20 21		n.a.
T 27	19 31	9 44	2 50	24 4	0 32	4 17	1 57	6 53	1 21	5 21	0 19	25 43	2 1	17 11	0 7	0 47	1 49	22 11	12 27	21 36	21 39	20 19		n.a.
F 28	19 46	15 14	1 43	24 5	0 24	4 47	1 55	6 39	1 21	5 20	0 19	25 44	2 1	17 12	0 7	0 48	1 49	22 11	12 28	21 36	21 38	20 17		n.a.
S 29	20 0	19 54	0 31	24 4	0 17	5 17	1 52	6 25	1 21	5 18	0 19	25 44	2 1	17 13	0 7	0 48	1 49	22 11	12 28	21 36	21 37	20 15		n.a.
S 30	20n14	23s30	0s41	24n 2	0n 9	5n46	1s50	6s11	1s20	5s17	0n19	25s45	2s 1	17n14	0n 7	0n49	1s49	22s11	12s28	21n36	21n37	20s13		n.a.

Julian Day Number = -110154.5, Delta T = 42h01m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'57, Lahiri = -72°45'57 Julian Calendar 1 June 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 2 56	28♉37'37	24♐ 8	22♊53	19♈39	18♓25	13°R40	10°R35	16♉ 3	6♈ 5	3♓ 9	4♊ 3	4♊ 4	19♒19	n.a.	M 1
T 2	16 6 52	29°36'11	6♋36	24°12	20°49	18°59	13♑36	10♋32	16° 7	6° 6	3° 9	4° 3	4° 1	19°26	n.a.	T 2
W 3	16 10 49	0♊34'47	18°50	25°31	21°59	19°33	13°33	10°29	16°11	6° 8	3° 9	4° 4	3°58	19°33	n.a.	W 3
T 4	16 14 45	1°33'25	0♒53	26°47	23°10	20° 7	13°30	10°26	16°14	6° 9	3° 9	4° 4	3°55	19°39	n.a.	T 4
F 5	16 18 42	2°32'06	12°49	28° 2	24°20	20°41	13°28	10°23	16°18	6°11	3°10	4° 4	3°51	19°46	n.a.	F 5
S 6	16 22 38	3°30'49	24°41	29°15	25°31	21°15	13°25	10°20	16°22	6°12	3°10	4° 4	3°48	19°53	n.a.	S 6
S 7	16 26 35	4°29'35	6♓35	0♋26	26°42	21°48	13°22	10°16	16°25	6°13	3°10	4° 4	3°45	20° 0	n.a.	S 7
M 8	16 30 31	5°28'23	18°35	1°36	27°53	22°22	13°20	10°13	16°29	6°15	3°10	4° 4	3°42	20° 6	n.a.	M 8
T 9	16 34 28	6°27'14	0♈46	2°43	29° 4	22°55	13°18	10° 9	16°32	6°16	3°10	4° 4	3°39	20°13	n.a.	T 9
W10	16 38 24	7°26'07	13°11	3°49	0♉15	23°28	13°16	10° 6	16°36	6°17	3°10	4° 5	3°36	20°20	n.a.	W10
T 11	16 42 21	8°25'03	25°54	4°51	1°26	24° 1	13°15	10° 2	16°40	6°19	3°10	4° 5	3°32	20°27	n.a.	T 11
F 12	16 46 17	9°24'01	8♉58	5°52	2°38	24°34	13°13	9°58	16°43	6°20	3°R10	4° 6	3°29	20°33	n.a.	F 12
S 13	16 50 14	10°23'02	22°23	6°50	3°49	25° 7	13°12	9°54	16°47	6°21	3°10	4° 6	3°26	20°40	n.a.	S 13
S 14	16 54 11	11°22'05	6♊ 9	7°45	5° 1	25°40	13°11	9°50	16°50	6°22	3°10	4°R 6	3°23	20°47	n.a.	S 14
M15	16 58 7	12°21'11	20°14	8°37	6°12	26°12	13°10	9°46	16°54	6°23	3°10	4° 6	3°20	20°53	n.a.	M15
T 16	17 2 4	13°20'19	4♋32	9°26	7°24	26°44	13° 9	9°42	16°57	6°24	3°10	4° 5	3°17	21° 0	n.a.	T 16
W17	17 6 0	14°19'29	19° 1	10°12	8°36	27°16	13° 9	9°38	17° 1	6°25	3°10	4° 4	3°13	21° 7	n.a.	W17
T 18	17 9 57	15°18'41	3♌32	10°53	9°48	27°48	13° 9	9°34	17° 4	6°27	3°10	4° 3	3°10	21°14	n.a.	T 18
F 19	17 13 53	16°17'56	18° 2	11°30	11° 0	28°20	13°D 9	9°30	17° 8	6°28	3°10	4° 1	3° 7	21°20	n.a.	F 19
S 20	17 17 50	17°17'12	2♍25	12° 3	12°12	28°51	13° 9	9°25	17°11	6°29	3°10	4° 0	3° 4	21°27	n.a.	S 20
S 21	17 21 46	18°16'30	16°38	12°31	13°25	29°22	13° 9	9°21	17°14	6°29	3° 9	4°D 0	3° 1	21°34	n.a.	S 21
M22	17 25 43	19°15'50	0♎38	12°54	14°37	29°53	13° 9	9°16	17°18	6°30	3° 9	4° 0	2°57	21°40	n.a.	M22
T 23	17 29 39	20°15'13	14°26	13°11	15°49	0♈24	13°10	9°12	17°21	6°31	3° 9	4° 1	2°54	21°47	n.a.	T 23
W24	17 33 36	21°14'37	27°59	13°22	17° 2	0°55	13°11	9° 7	17°24	6°32	3° 9	4° 2	2°51	21°54	n.a.	W24
T 25	17 37 32	22°14'03	11♏19	13°R27	18°14	1°25	13°12	9° 3	17°28	6°33	3° 8	4° 4	2°48	22° 1	n.a.	T 25
F 26	17 41 29	23°13'32	24°25	13°24	19°27	1°56	13°13	8°58	17°31	6°34	3° 8	4° 5	2°45	22° 7	n.a.	F 26
S 27	17 45 25	24°13'03	7♐19	13°15	20°40	2°26	13°15	8°54	17°34	6°35	3° 8	4°R 5	2°42	22°14	n.a.	S 27
S 28	17 49 22	25°12'36	20° 0	12°57	21°53	2°56	13°17	8°49	17°37	6°35	3° 8	4° 4	2°38	22°21	n.a.	S 28
M29	17 53 19	26°12'11	2♋30	12°31	23° 6	3°25	13°18	8°44	17°40	6°36	3° 7	4° 2	2°35	22°28	n.a.	M29
T 30	17 57 15	27°11'49	14°48	11°58	24°19	3°55	13°21	8°39	17°43	6°37	3° 7	3°59	2°32	22°34	n.a.	T 30
W31	18 1 12	28♊11'29	26♋57	11♋16	25♉32	4♈24	13♑23	8♋35	17♉47	6♈37	3♓ 6	3♊55	2♊29	22♒41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n27	25s51	1s49	23n59	0n 1	6n16	1s47	5s56	1s20	5s16	0n19	25s45	2s 2	17n15	0n 7	0n50	1s49	22s11	12s28	21n36	21n36	20s11		n.a.
T 2	20 41	26 50	2 51	23 55	0s 7	6 46	1 45	5 42	1 20	5 15	0 18	25 46	2 2	17 17	0 7	0 50	1 49	22 11	12 29	21 36	21 36	20 9		n.a.
W 3	20 53	26 29	3 43	23 50	0 15	7 15	1 42	5 28	1 19	5 14	0 18	25 46	2 2	17 18	0 7	0 51	1 49	22 11	12 29	21 36	21 35	20 7		n.a.
T 4	21 6	24 53	4 25	23 44	0 24	7 44	1 39	5 14	1 19	5 13	0 18	25 47	2 2	17 19	0 7	0 51	1 49	22 12	12 29	21 36	21 34	20 5		n.a.
F 5	21 18	22 11	4 55	23 37	0 32	8 14	1 36	5 0	1 19	5 12	0 18	25 47	2 3	17 20	0 7	0 52	1 49	22 12	12 29	21 36	21 34	20 3		n.a.
S 6	21 30	18 34	5 13	23 29	0 41	8 43	1 34	4 46	1 18	5 11	0 17	25 48	2 3	17 21	0 7	0 52	1 49	22 12	12 30	21 36	21 33	20 1		n.a.
S 7	21 41	14 14	5 17	23 20	0 50	9 12	1 31	4 32	1 18	5 10	0 17	25 48	2 3	17 22	0 7	0 53	1 49	22 12	12 30	21 36	21 33	19 59		n.a.
M 8	21 52	9 19	5 7	23 11	0 59	9 41	1 28	4 18	1 18	5 10	0 17	25 49	2 3	17 23	0 7	0 53	1 49	22 12	12 30	21 36	21 32	19 57		n.a.
T 9	22 2	4 0	4 43	23 0	1 8	10 9	1 25	4 4	1 17	5 9	0 17	25 49	2 4	17 24	0 7	0 54	1 49	22 12	12 30	21 36	21 31	19 55		n.a.
W10	22 13	1n36	4 6	22 50	1 17	10 38	1 22	3 50	1 17	5 8	0 17	25 50	2 4	17 25	0 7	0 54	1 49	22 13	12 30	21 36	21 31	19 53		n.a.
T 11	22 22	7 16	3 16	22 38	1 26	11 6	1 19	3 36	1 17	5 8	0 16	25 50	2 4	17 26	0 7	0 55	1 49	22 13	12 31	21 36	21 30	19 51		n.a.
F 12	22 32	12 48	2 15	22 26	1 36	11 34	1 16	3 23	1 16	5 8	0 16	25 51	2 4	17 27	0 7	0 55	1 50	22 13	12 31	21 37	21 29	19 49		n.a.
S 13	22 41	17 53	1 4	22 14	1 45	12 2	1 13	3 9	1 16	5 7	0 16	25 51	2 4	17 28	0 7	0 56	1 50	22 13	12 31	21 37	21 29	19 46		n.a.
S 14	22 49	22 11	0n11	22 2	1 54	12 30	1 10	2 55	1 15	5 7	0 16	25 52	2 5	17 29	0 7	0 56	1 50	22 13	12 31	21 37	21 28	19 44		n.a.
M15	22 58	25 16	1 28	21 49	2 3	12 57	1 7	2 42	1 15	5 7	0 15	25 52	2 5	17 31	0 7	0 56	1 50	22 14	12 32	21 37	21 28	19 42		n.a.
T 16	23 5	26 46	2 41	21 37	2 13	13 24	1 4	2 28	1 14	5 7	0 15	25 53	2 5	17 32	0 7	0 57	1 50	22 14	12 32	21 36	21 27	19 40		n.a.
W17	23 13	26 27	3 44	21 25	2 22	13 51	1 0	2 15	1 14	5 7	0 15	25 53	2 5	17 33	0 7	0 57	1 50	22 14	12 32	21 36	21 26	19 38		n.a.
T 18	23 20	24 21	4 32	21 12	2 31	14 17	0 57	2 1	1 14	5 7	0 15	25 54	2 5	17 34	0 7	0 58	1 50	22 14	12 32	21 36	21 26	19 36		n.a.
F 19	23 26	20 41	5 4	21 0	2 39	14 44	0 54	1 48	1 13	5 7	0 15	25 54	2 6	17 35	0 7	0 58	1 50	22 15	12 33	21 36	21 25	19 34		n.a.
S 20	23 32	15 49	5 16	20 49	2 48	15 9	0 51	1 35	1 13	5 7	0 14	25 55	2 6	17 36	0 7	0 58	1 50	22 15	12 33	21 36	21 24	19 32		n.a.
S 21	23 38	10 8	5 8	20 38	2 56	15 35	0 48	1 21	1 12	5 8	0 14	25 55	2 6	17 37	0 7	0 59	1 50	22 15	12 33	21 35	21 24	19 30		n.a.
M22	23 43	4 2	4 42	20 28	3 4	16 0	0 45	1 8	1 12	5 8	0 14	25 56	2 6	17 38	0 7	0 59	1 50	22 15	12 33	21 36	21 23	19 28		n.a.
T 23	23 48	2s10	4 1	20 20	3 11	16 25	0 41	0 55	1 11	5 9	0 14	25 56	2 6	17 39	0 7	0 59	1 50	22 16	12 33	21 36	21 23	19 25		n.a.
W24	23 52	8 11	3 6	20 12	3 17	16 49	0 38	0 42	1 11	5 9	0 14	25 57	2 6	17 40	0 7	1 0	1 50	22 16	12 34	21 36	21 22	19 23		n.a.
T 25	23 56	13 45	2 2	20 6	3 23	17 13	0 35	0 29	1 10	5 10	0 13	25 57	2 7	17 41	0 7	1 0	1 50	22 16	12 34	21 36	21 21	19 21		n.a.
F 26	23 59	18 36	0 53	20 1	3 28	17 37	0 32	0 16	1 10	5 10	0 13	25 58	2 7	17 41	0 7	1 0	1 50	22 17	12 34	21 36	21 21	19 19		n.a.
S 27	24 2	22 29	0s18	19 58	3 33	18 0	0 29	0 3	1 9	5 11	0 13	25 58	2 7	17 42	0 7	1 1	1 50	22 17	12 34	21 36	21 20	19 17		n.a.
S 28	24 4	25 13	1 27	19 57	3 35	18 23	0 26	0n 9	1 9	5 12	0 13	25 59	2 7	17 43	0 7	1 1	1 50	22 17	12 35	21 36	21 19	19 15		n.a.
M29	24 6	26 38	2 30	19 57	3 37	18 45	0 22	0 22	1 8	5 13	0 13	25 59	2 7	17 44	0 8	1 1	1 50	22 18	12 35	21 36	21 19	19 13		n.a.
T 30	24 8	26 43	3 25	20 0	3 37	19 7	0 19	0 35	1 8	5 14	0 12	26 0	2 7	17 45	0 8	1 1	1 50	22 18	12 35	21 35	21 18	19 10		n.a.
W31	24n 9	25s30	4s10	20n 6	3s36	19n28	0s16	0n47	1s 7	5s15	0n12	26s 0	2s 7	17n46	0n 8	1n 1	1s50	22s18	12s35	21n35	21n17	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -110124.5, Delta T = 42h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'53, Lahiri = -72°45'53 Julian Calendar 1 July 5015 BCE == Greg. Calendar 22 May 5015 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 8	29♊11'11	8♒57	10°R27	26♉45	4♈53	13♎25	8°R30	17♉50	6♈38	3°R 6	3°R51	2♊26	22♒48	n.a.	T 1
F 2	18 9 5	0♋10'56	20°52	9♋30	27°59	5°22	13°28	8♑25	17°53	6°39	3♓ 6	3♊47	2°22	22°54	n.a.	F 2
S 3	18 13 1	1°10'43	2♓43	8°27	29°12	5°51	13°31	8°20	17°56	6°39	3° 5	3°43	2°19	23° 1	n.a.	S 3
S 4	18 16 58	2°10'32	14°36	7°19	0♊25	6°19	13°34	8°15	17°59	6°40	3° 5	3°40	2°16	23° 8	n.a.	S 4
M 5	18 20 54	3°10'24	26°33	6° 8	1°39	6°47	13°37	8°10	18° 2	6°40	3° 4	3°39	2°13	23°15	n.a.	M 5
T 6	18 24 51	4°10'19	8♈40	4°54	2°53	7°15	13°40	8° 6	18° 4	6°40	3° 4	3°D38	2°10	23°21	n.a.	T 6
W 7	18 28 47	5°10'16	21° 2	3°41	4° 6	7°43	13°44	8° 1	18° 7	6°41	3° 3	3°39	2° 7	23°28	n.a.	W 7
T 8	18 32 44	6°10'16	3♉43	2°31	5°20	8°10	13°48	7°56	18°10	6°41	3° 3	3°41	2° 3	23°35	n.a.	T 8
F 9	18 36 40	7°10'18	16°46	1°25	6°34	8°37	13°52	7°51	18°13	6°42	3° 2	3°43	2° 0	23°42	n.a.	F 9
S 10	18 40 37	8°10'23	0♊16	0°25	7°48	9° 4	13°56	7°46	18°16	6°42	3° 1	3°R44	1°57	23°48	n.a.	S 10
S 11	18 44 33	9°10'30	14°12	29♊33	9° 2	9°30	14° 0	7°41	18°18	6°42	3° 1	3°43	1°54	23°55	n.a.	S 11
M12	18 48 30	10°10'39	28°33	28°51	10°16	9°57	14° 4	7°36	18°21	6°42	3° 0	3°41	1°51	24° 2	n.a.	M12
T 13	18 52 26	11°10'51	13♋14	28°20	11°30	10°23	14° 9	7°31	18°24	6°43	3° 0	3°37	1°48	24° 8	n.a.	T 13
W14	18 56 23	12°11'04	28° 9	27°59	12°44	10°48	14°14	7°26	18°26	6°43	2°59	3°32	1°44	24°15	n.a.	W14
T 15	19 0 19	13°11'20	13♌ 9	27°D50	13°58	11°14	14°19	7°21	18°29	6°43	2°58	3°26	1°41	24°22	n.a.	T 15
F 16	19 4 16	14°11'37	28° 4	27°53	15°13	11°39	14°24	7°16	18°31	6°43	2°58	3°20	1°38	24°29	n.a.	F 16
S 17	19 8 13	15°11'57	12♍47	28° 6	16°27	12° 3	14°30	7°12	18°34	6°43	2°57	3°14	1°35	24°35	n.a.	S 17
S 18	19 12 9	16°12'18	27°11	28°30	17°41	12°28	14°35	7° 7	18°36	6°R43	2°56	3°11	1°32	24°42	n.a.	S 18
M19	19 16 6	17°12'40	11♎15	29° 3	18°56	12°52	14°41	7° 2	18°39	6°43	2°55	3°D 9	1°28	24°49	n.a.	M19
T 20	19 20 2	18°13'05	24°56	29°45	20°10	13°16	14°47	6°57	18°41	6°43	2°55	3° 9	1°25	24°56	n.a.	T 20
W21	19 23 59	19°13'31	8♏17	0♋35	21°25	13°39	14°53	6°52	18°43	6°43	2°54	3°10	1°22	25° 2	n.a.	W21
T 22	19 27 55	20°13'59	21°20	1°33	22°39	14° 2	14°59	6°48	18°46	6°43	2°53	3°12	1°19	25° 9	n.a.	T 22
F 23	19 31 52	21°14'29	4♐ 7	2°36	23°54	14°25	15° 5	6°43	18°48	6°43	2°52	3°R12	1°16	25°16	n.a.	F 23
S 24	19 35 48	22°15'00	16°41	3°46	25° 9	14°47	15°12	6°38	18°50	6°43	2°51	3°11	1°13	25°22	n.a.	S 24
S 25	19 39 45	23°15'33	29° 5	5° 0	26°23	15° 9	15°18	6°34	18°52	6°42	2°50	3° 8	1° 9	25°29	n.a.	S 25
M26	19 43 41	24°16'08	11♑19	6°18	27°38	15°31	15°25	6°29	18°54	6°42	2°50	3° 2	1° 6	25°36	n.a.	M26
T 27	19 47 38	25°16'45	23°27	7°39	28°53	15°52	15°32	6°25	18°56	6°42	2°49	2°54	1° 3	25°43	n.a.	T 27
W28	19 51 34	26°17'23	5♒28	9° 4	0♋ 8	16°13	15°39	6°20	18°58	6°41	2°48	2°44	1° 0	25°49	n.a.	W28
T 29	19 55 31	27°18'03	17°24	10°31	1°23	16°34	15°47	6°16	19° 0	6°41	2°47	2°33	0°57	25°56	n.a.	T 29
F 30	19 59 27	28°18'45	29°17	12° 0	2°38	16°54	15°54	6°11	19° 2	6°41	2°46	2°22	0°54	26° 3	n.a.	F 30
S 31	20 3 24	29♋19'29	11♓ 8	13♋30	3♋53	17♈14	16♎ 2	6♑ 7	19♉ 4	6♈40	2♓45	2♊12	0♊50	26♒10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	23s 7	4s44	20n13	3s32	19n49	0s13	0n59	1s 6	5s16	0n12	26s 0	2s 8	17n47	0n 8	1n 2	1s51	22s19	12s35	21n34	21n17	19s 6		n.a.
F 2	24 10	19 46	5 5	20 23	3 27	20 9	0 10	1 12	1 6	5 17	0 12	26 1	2 8	17 48	0 8	1 2	1 51	22 19	12 36	21 33	21 16	19 4		n.a.
S 3	24 9	15 39	5 13	20 34	3 19	20 29	0 7	1 24	1 5	5 19	0 11	26 1	2 8	17 49	0 8	1 2	1 51	22 19	12 36	21 32	21 15	19 2		n.a.
S 4	24 9	10 56	5 7	20 48	3 10	20 48	0 4	1 36	1 5	5 20	0 11	26 2	2 8	17 50	0 8	1 2	1 51	22 20	12 36	21 32	21 15	19 0		n.a.
M 5	24 7	5 48	4 48	21 4	2 58	21 6	0 1	1 48	1 4	5 22	0 11	26 2	2 8	17 51	0 8	1 2	1 51	22 20	12 36	21 31	21 14	18 57		n.a.
T 6	24 6	0 22	4 16	21 20	2 44	21 25	0n 2	2 0	1 3	5 23	0 11	26 3	2 8	17 51	0 8	1 2	1 51	22 21	12 36	21 31	21 14	18 55		n.a.
W 7	24 4	5n11	3 32	21 38	2 29	21 42	0 5	2 12	1 3	5 25	0 11	26 3	2 8	17 52	0 8	1 3	1 51	22 21	12 37	21 31	21 13	18 53		n.a.
T 8	24 1	10 41	2 36	21 57	2 12	21 59	0 8	2 23	1 2	5 26	0 11	26 3	2 8	17 53	0 8	1 3	1 51	22 21	12 37	21 32	21 12	18 51		n.a.
F 9	23 58	15 54	1 31	22 16	1 53	22 15	0 11	2 35	1 1	5 28	0 10	26 4	2 8	17 54	0 8	1 3	1 51	22 22	12 37	21 32	21 12	18 49		n.a.
S 10	23 54	20 31	0 19	22 36	1 34	22 30	0 14	2 46	1 1	5 30	0 10	26 4	2 8	17 55	0 8	1 3	1 51	22 22	12 37	21 32	21 11	18 46		n.a.
S 11	23 50	24 8	0n57	22 55	1 15	22 45	0 17	2 58	1 0	5 32	0 10	26 5	2 9	17 55	0 8	1 3	1 51	22 23	12 37	21 32	21 10	18 44		n.a.
M12	23 46	26 20	2 11	23 15	0 55	23 0	0 20	3 9	0 59	5 34	0 10	26 5	2 9	17 56	0 8	1 3	1 51	22 23	12 38	21 32	21 10	18 42		n.a.
T 13	23 41	26 46	3 18	23 34	0 36	23 13	0 23	3 20	0 58	5 36	0 10	26 5	2 9	17 57	0 8	1 3	1 51	22 23	12 38	21 31	21 9	18 40		n.a.
W14	23 35	25 17	4 13	23 52	0 17	23 26	0 26	3 31	0 58	5 38	0 9	26 6	2 9	17 58	0 8	1 3	1 51	22 24	12 38	21 30	21 8	18 37		n.a.
T 15	23 29	22 0	4 50	24 10	0n 1	23 38	0 28	3 42	0 57	5 40	0 9	26 6	2 9	17 59	0 8	1 3	1 51	22 24	12 38	21 29	21 8	18 35		n.a.
F 16	23 23	17 18	5 8	24 27	0 18	23 50	0 31	3 53	0 56	5 42	0 9	26 6	2 9	17 59	0 8	1 3	1 51	22 25	12 38	21 28	21 7	18 33		n.a.
S 17	23 16	11 38	5 5	24 42	0 33	24 1	0 34	4 4	0 55	5 45	0 9	26 7	2 9	18 0	0 8	1 3	1 51	22 25	12 38	21 27	21 6	18 31		n.a.
S 18	23 9	5 27	4 43	24 57	0 47	24 11	0 36	4 14	0 55	5 47	0 9	26 7	2 9	18 1	0 8	1 3	1 51	22 26	12 39	21 26	21 6	18 28		n.a.
M19	23 1	0s52	4 4	25 10	1 0	24 20	0 39	4 25	0 54	5 50	0 8	26 7	2 9	18 1	0 8	1 3	1 52	22 26	12 39	21 26	21 5	18 26		n.a.
T 20	22 53	6 59	3 12	25 22	1 12	24 29	0 41	4 35	0 53	5 52	0 8	26 8	2 9	18 2	0 8	1 3	1 52	22 26	12 39	21 26	21 4	18 24		n.a.
W21	22 44	12 39	2 10	25 32	1 22	24 36	0 44	4 45	0 52	5 55	0 8	26 8	2 9	18 3	0 8	1 3	1 52	22 27	12 39	21 26	21 4	18 22		n.a.
T 22	22 35	17 37	1 4	25 41	1 31	24 43	0 46	4 55	0 51	5 57	0 8	26 8	2 9	18 3	0 8	1 3	1 52	22 27	12 39	21 26	21 3	18 19		n.a.
F 23	22 26	21 42	0s 5	25 47	1 39	24 50	0 48	5 5	0 50	6 0	0 8	26 8	2 9	18 4	0 8	1 3	1 52	22 28	12 39	21 26	21 2	18 17		n.a.
S 24	22 16	24 40	1 12	25 52	1 45	24 55	0 51	5 14	0 50	6 3	0 8	26 9	2 9	18 5	0 8	1 2	1 52	22 28	12 40	21 26	21 2	18 15		n.a.
S 25	22 5	26 24	2 14	25 55	1 51	25 0	0 53	5 24	0 49	6 6	0 7	26 9	2 9	18 5	0 8	1 2	1 52	22 29	12 40	21 25	21 1	18 13		n.a.
M26	21 55	26 49	3 10	25 56	1 55	25 4	0 55	5 33	0 48	6 8	0 7	26 9	2 9	18 6	0 8	1 2	1 52	22 29	12 40	21 24	21 0	18 10		n.a.
T 27	21 43	25 56	3 56	25 55	1 59	25 7	0 57	5 43	0 47	6 11	0 7	26 9	2 9	18 7	0 8	1 2	1 52	22 30	12 40	21 22	21 0	18 8		n.a.
W28	21 32	23 51	4 31	25 52	2 1	25 9	0 59	5 52	0 46	6 14	0 7	26 10	2 9	18 7	0 8	1 2	1 52	22 30	12 40	21 20	20 59	18 6		n.a.
T 29	21 20	20 44	4 54	25 47	2 3	25 11	1 1	6 1	0 45	6 17	0 7	26 10	2 9	18 8	0 8	1 2	1 52	22 30	12 40	21 18	20 58	18 3		n.a.
F 30	21 7	16 47	5 4	25 40	2 4	25 12	1 3	6 10	0 44	6 20	0 7	26 10	2 9	18 8	0 8	1 1	1 52	22 31	12 40	21 16	20 58	18 1		n.a.
S 31	20n55	12s12	5s 0	25n31	2n 4	25n12	1n 5	6n18	0s43	6s24	0n 6	26s10	2s 9	18n 9	0n 8	1n 1	1s52	22s31	12s41	21n14	20n57	17s59		n.a.

Julian Day Number = -110093.5, Delta T = 42h01m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'49, Lahiri = -72°45'49 Julian Calendar 1 Aug. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 June 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 7 21	0♌20'15	23♓ 1	15♋ 2	5♋ 8	17♈33	16♎10	6°R 3	19♉ 6	6°R40	2°R44	2°R 3	0♊47	26♒16	n.a.	S 1
M 2	20 11 17	1°21'03	4♈57	16°35	6°23	17°52	16°17	5♑59	19° 7	6♈39	2♓43	1♊57	0°44	26°23	n.a.	M 2
T 3	20 15 14	2°21'52	17° 1	18° 9	7°38	18°10	16°26	5°54	19° 9	6°39	2°42	1°53	0°41	26°30	n.a.	T 3
W 4	20 19 10	3°22'43	29°18	19°44	8°53	18°28	16°34	5°50	19°11	6°38	2°41	1°D52	0°38	26°36	n.a.	W 4
T 5	20 23 7	4°23'37	11♉52	21°19	10° 9	18°45	16°42	5°46	19°12	6°38	2°40	1°52	0°34	26°43	n.a.	T 5
F 6	20 27 3	5°24'32	24°48	22°55	11°24	19° 2	16°51	5°42	19°14	6°37	2°39	1°R53	0°31	26°50	n.a.	F 6
S 7	20 31 0	6°25'29	8♊11	24°31	12°39	19°19	16°59	5°39	19°15	6°36	2°38	1°53	0°28	26°57	n.a.	S 7
S 8	20 34 56	7°26'28	22° 4	26° 7	13°54	19°35	17° 8	5°35	19°17	6°36	2°37	1°51	0°25	27° 3	n.a.	S 8
M 9	20 38 53	8°27'29	6♋25	27°43	15°10	19°50	17°17	5°31	19°18	6°35	2°36	1°47	0°22	27°10	n.a.	M 9
T 10	20 42 49	9°28'31	21°14	29°19	16°25	20° 5	17°26	5°27	19°19	6°34	2°35	1°40	0°19	27°17	n.a.	T 10
W11	20 46 46	10°29'35	6♌22	0♌56	17°41	20°20	17°35	5°24	19°21	6°34	2°34	1°31	0°15	27°23	n.a.	W11
T 12	20 50 42	11°30'40	21°40	2°32	18°56	20°34	17°44	5°20	19°22	6°33	2°33	1°20	0°12	27°30	n.a.	T 12
F 13	20 54 39	12°31'46	6♍57	4° 8	20°11	20°47	17°54	5°17	19°23	6°32	2°32	1° 9	0° 9	27°37	n.a.	F 13
S 14	20 58 36	13°32'53	22° 1	5°44	21°27	21° 0	18° 3	5°14	19°24	6°31	2°31	0°59	0° 6	27°44	n.a.	S 14
S 15	21 2 32	14°34'01	6♎44	7°20	22°42	21°12	18°13	5°10	19°25	6°30	2°30	0°52	0° 3	27°50	n.a.	S 15
M16	21 6 29	15°35'11	21° 0	8°55	23°58	21°24	18°22	5° 7	19°26	6°29	2°29	0°47	29♉59	27°57	n.a.	M16
T 17	21 10 25	16°36'21	4♏49	10°31	25°13	21°35	18°32	5° 4	19°27	6°28	2°28	0°45	29°56	28° 4	n.a.	T 17
W18	21 14 22	17°37'32	18°10	12° 6	26°29	21°45	18°42	5° 1	19°28	6°27	2°27	0°D45	29°53	28°11	n.a.	W18
T 19	21 18 18	18°38'44	1♐ 8	13°42	27°45	21°55	18°52	4°59	19°29	6°26	2°25	0°R45	29°50	28°17	n.a.	T 19
F 20	21 22 15	19°39'57	13°46	15°17	29° 0	22° 4	19° 3	4°56	19°30	6°25	2°24	0°44	29°47	28°24	n.a.	F 20
S 21	21 26 11	20°41'10	26° 9	16°52	0♌16	22°13	19°13	4°53	19°30	6°24	2°23	0°42	29°44	28°31	n.a.	S 21
S 22	21 30 8	21°42'25	8♑21	18°27	1°31	22°21	19°24	4°51	19°31	6°23	2°22	0°37	29°40	28°37	n.a.	S 22
M23	21 34 5	22°43'40	20°24	20° 2	2°47	22°28	19°34	4°48	19°32	6°22	2°21	0°28	29°37	28°44	n.a.	M23
T 24	21 38 1	23°44'55	2♒23	21°37	4° 3	22°34	19°45	4°46	19°32	6°21	2°20	0°17	29°34	28°51	n.a.	T 24
W25	21 41 58	24°46'12	14°18	23°11	5°18	22°40	19°56	4°44	19°33	6°20	2°19	0° 4	29°31	28°58	n.a.	W25
T 26	21 45 54	25°47'29	26°11	24°46	6°34	22°45	20° 6	4°41	19°33	6°19	2°17	29♉48	29°28	29° 4	n.a.	T 26
F 27	21 49 51	26°48'47	8♓ 3	26°21	7°49	22°50	20°17	4°39	19°33	6°17	2°16	29°33	29°25	29°11	n.a.	F 27
S 28	21 53 47	27°50'06	19°57	27°55	9° 5	22°54	20°28	4°37	19°34	6°16	2°15	29°19	29°21	29°18	n.a.	S 28
S 29	21 57 44	28°51'25	1♈52	29°30	10°21	22°57	20°40	4°36	19°34	6°15	2°14	29° 7	29°18	29°25	n.a.	S 29
M30	22 1 40	29♌52'46	13♈52	1♍ 4	11♌36	22♈59	20♎51	4♑34	19♉34	6♈14	2♓13	28♉57	29♉15	29♒31	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n41	7s11	4s44	25n20	2n 3	25n11	1n 7	6n27	0s42	6s27	0n 6	26s10	2s 9	18n 9	0n 8	1n 1	1s52	22s32	12s41	21n12	20n56	17s56		n.a.
M 2	20 28	1 52	4 16	25 8	2 2	25 9	1 9	6 35	0 41	6 30	0 6	26 10	2 9	18 10	0 8	1 1	1 52	22 32	12 41	21 11	20 56	17 54		n.a.
T 3	20 14	3n35	3 35	24 53	2 1	25 7	1 10	6 43	0 40	6 33	0 6	26 11	2 9	18 10	0 8	1 0	1 52	22 33	12 41	21 10	20 55	17 52		n.a.
W 4	19 59	9 0	2 44	24 37	1 59	25 4	1 12	6 52	0 39	6 37	0 6	26 11	2 9	18 11	0 8	1 0	1 52	22 33	12 41	21 10	20 54	17 49		n.a.
T 5	19 44	14 12	1 45	24 20	1 56	24 59	1 14	6 59	0 38	6 40	0 6	26 11	2 9	18 11	0 8	1 0	1 52	22 34	12 41	21 10	20 53	17 47		n.a.
F 6	19 29	18 56	0 38	24 1	1 53	24 55	1 15	7 7	0 36	6 44	0 5	26 11	2 9	18 12	0 8	1 0	1 52	22 34	12 41	21 10	20 53	17 45		n.a.
S 7	19 14	22 53	0n34	23 40	1 50	24 49	1 17	7 15	0 35	6 47	0 5	26 11	2 9	18 12	0 8	0 59	1 52	22 35	12 41	21 10	20 52	17 42		n.a.
S 8	18 58	25 40	1 45	23 18	1 46	24 43	1 18	7 22	0 34	6 51	0 5	26 11	2 9	18 13	0 8	0 59	1 53	22 35	12 41	21 10	20 51	17 40		n.a.
M 9	18 42	26 53	2 52	22 55	1 42	24 35	1 19	7 29	0 33	6 55	0 5	26 11	2 9	18 13	0 8	0 59	1 53	22 36	12 41	21 9	20 51	17 37		n.a.
T 10	18 25	26 13	3 50	22 30	1 38	24 27	1 21	7 36	0 32	6 58	0 5	26 11	2 8	18 13	0 8	0 58	1 53	22 36	12 41	21 7	20 50	17 35		n.a.
W11	18 8	23 39	4 33	22 5	1 33	24 19	1 22	7 43	0 30	7 2	0 5	26 12	2 8	18 14	0 8	0 58	1 53	22 37	12 42	21 5	20 49	17 33		n.a.
T 12	17 51	19 22	4 57	21 38	1 29	24 9	1 23	7 49	0 29	7 6	0 4	26 12	2 8	18 14	0 8	0 58	1 53	22 37	12 42	21 3	20 49	17 30		n.a.
F 13	17 33	13 50	5 0	21 10	1 24	23 59	1 24	7 56	0 28	7 10	0 4	26 12	2 8	18 14	0 8	0 57	1 53	22 38	12 42	21 1	20 48	17 28		n.a.
S 14	17 16	7 33	4 42	20 41	1 18	23 48	1 25	8 2	0 26	7 14	0 4	26 12	2 8	18 15	0 8	0 57	1 53	22 38	12 42	20 59	20 47	17 26		n.a.
S 15	16 57	0 59	4 5	20 10	1 13	23 36	1 26	8 8	0 25	7 17	0 4	26 12	2 8	18 15	0 8	0 56	1 53	22 38	12 42	20 57	20 47	17 23		n.a.
M16	16 39	5s28	3 14	19 39	1 8	23 23	1 27	8 13	0 24	7 21	0 4	26 12	2 8	18 15	0 8	0 56	1 53	22 39	12 42	20 56	20 46	17 21		n.a.
T 17	16 20	11 26	2 13	19 7	1 2	23 10	1 27	8 19	0 22	7 25	0 4	26 12	2 8	18 16	0 8	0 56	1 53	22 39	12 42	20 56	20 45	17 18		n.a.
W18	16 1	16 42	1 6	18 35	0 56	22 56	1 28	8 24	0 21	7 29	0 4	26 12	2 8	18 16	0 8	0 55	1 53	22 40	12 42	20 56	20 45	17 16		n.a.
T 19	15 41	21 3	0s 2	18 1	0 50	22 41	1 29	8 29	0 19	7 34	0 3	26 12	2 8	18 16	0 8	0 55	1 53	22 40	12 42	20 56	20 44	17 14		n.a.
F 20	15 22	24 17	1 8	17 27	0 44	22 26	1 29	8 34	0 18	7 38	0 3	26 12	2 8	18 16	0 8	0 54	1 53	22 41	12 42	20 56	20 43	17 11		n.a.
S 21	15 2	26 16	2 10	16 52	0 38	22 10	1 30	8 39	0 17	7 42	0 3	26 12	2 7	18 17	0 8	0 54	1 53	22 41	12 42	20 55	20 42	17 9		n.a.
S 22	14 42	26 58	3 4	16 16	0 32	21 53	1 30	8 43	0 15	7 46	0 3	26 12	2 7	18 17	0 9	0 53	1 53	22 42	12 42	20 54	20 42	17 6		n.a.
M23	14 21	26 21	3 50	15 39	0 26	21 36	1 30	8 48	0 13	7 50	0 3	26 12	2 7	18 17	0 9	0 53	1 53	22 42	12 42	20 52	20 41	17 4		n.a.
T 24	14 0	24 31	4 25	15 2	0 20	21 18	1 31	8 52	0 12	7 55	0 3	26 12	2 7	18 17	0 9	0 52	1 53	22 43	12 42	20 50	20 40	17 1		n.a.
W25	13 39	21 37	4 48	14 25	0 13	20 59	1 31	8 55	0 10	7 59	0 2	26 12	2 7	18 17	0 9	0 52	1 53	22 43	12 42	20 47	20 40	16 59		n.a.
T 26	13 18	17 49	4 58	13 46	0 7	20 40	1 31	8 59	0 9	8 3	0 2	26 12	2 7	18 17	0 9	0 51	1 53	22 43	12 42	20 43	20 39	16 56		n.a.
F 27	12 57	13 20	4 56	13 8	0 1	20 20	1 31	9 2	0 7	8 8	0 2	26 12	2 7	18 18	0 9	0 51	1 53	22 44	12 42	20 40	20 38	16 54		n.a.
S 28	12 35	8 22	4 40	12 28	0s 6	19 59	1 31	9 5	0 5	8 12	0 2	26 12	2 7	18 18	0 9	0 50	1 53	22 44	12 42	20 37	20 37	16 52		n.a.
S 29	12 13	3 4	4 12	11 49	0 12	19 38	1 31	9 8	0 3	8 17	0 2	26 12	2 6	18 18	0 9	0 50	1 53	22 45	12 42	20 34	20 37	16 49		n.a.
M30	11n51	2n22	3s33	11n 9	0s18	19n16	1n31	9n10	0s 2	8s21	0n 2	26s11	2s 6	18n18	0n 9	0n49	1s53	22s45	12s42	20n32	20n36	16s47		n.a.

Julian Day Number = -110062.5, Delta T = 42h01m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'45, Lahiri = -72°45'45 Julian Calendar 1 Sept. 5015 BCE == Greg. Calendar 23 July 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 37	0♍54'07	25♈58	2♍39	12♌52	23♈ 0	21♎ 2	4°R32	19♉34	6°R12	2°R12	28°R51	29♉12	29♒38	n.a.	T 1
W 2	22 9 34	1°55'29	8♉15	4°14	14° 8	23°R 1	21°14	4♏31	19°34	6♈11	2♓11	28♉48	29° 9	29°45	n.a.	W 2
T 3	22 13 30	2°56'52	20°47	5°48	15°23	23° 1	21°25	4°29	19°R34	6°10	2° 9	28°47	29° 6	29°51	n.a.	T 3
F 4	22 17 27	3°58'15	3♊37	7°23	16°39	23° 0	21°37	4°28	19°34	6° 8	2° 8	28°46	29° 2	29°58	n.a.	F 4
S 5	22 21 23	4°59'40	16°51	8°58	17°55	22°59	21°49	4°27	19°34	6° 7	2° 7	28°46	28°59	0♓ 5	n.a.	S 5
S 6	22 25 20	6° 1'05	0♋31	10°33	19°10	22°56	22° 0	4°26	19°34	6° 5	2° 6	28°44	28°56	0°12	n.a.	S 6
M 7	22 29 16	7° 2'31	14°41	12° 8	20°26	22°53	22°12	4°25	19°34	6° 4	2° 5	28°40	28°53	0°18	n.a.	M 7
T 8	22 33 13	8° 3'57	29°19	13°43	21°42	22°49	22°24	4°24	19°34	6° 3	2° 4	28°33	28°50	0°25	n.a.	T 8
W 9	22 37 10	9° 5'24	14♌20	15°19	22°58	22°44	22°36	4°23	19°33	6° 1	2° 2	28°24	28°46	0°32	n.a.	W 9
T 10	22 41 6	10° 6'51	29°37	16°54	24°13	22°39	22°49	4°23	19°33	6° 0	2° 1	28°12	28°43	0°39	n.a.	T 10
F 11	22 45 3	11° 8'18	14♍58	18°30	25°29	22°32	23° 1	4°22	19°33	5°58	2° 0	28° 1	28°40	0°45	n.a.	F 11
S 12	22 48 59	12° 9'46	0♎12	20° 5	26°45	22°25	23°13	4°22	19°32	5°57	1°59	27°50	28°37	0°52	n.a.	S 12
S 13	22 52 56	13°11'13	15° 8	21°41	28° 0	22°17	23°26	4°22	19°32	5°55	1°58	27°42	28°34	0°59	n.a.	S 13
M14	22 56 52	14°12'41	29°38	23°17	29°16	22° 8	23°38	4°22	19°31	5°53	1°57	27°36	28°31	1° 5	n.a.	M14
T 15	23 0 49	15°14'08	13♏39	24°53	0♍32	21°58	23°51	4°D22	19°30	5°52	1°56	27°34	28°27	1°12	n.a.	T 15
W16	23 4 46	16°15'35	27°10	26°29	1°47	21°47	24° 3	4°22	19°30	5°50	1°54	27°D33	28°24	1°19	n.a.	W16
T 17	23 8 42	17°17'01	10♐13	28° 5	3° 3	21°36	24°16	4°22	19°29	5°49	1°53	27°33	28°21	1°26	n.a.	T 17
F 18	23 12 39	18°18'27	22°53	29°41	4°18	21°24	24°29	4°22	19°28	5°47	1°52	27°R33	28°18	1°32	n.a.	F 18
S 19	23 16 35	19°19'53	5♑15	1♎17	5°34	21°11	24°41	4°23	19°27	5°46	1°51	27°32	28°15	1°39	n.a.	S 19
S 20	23 20 32	20°21'18	17°23	2°53	6°50	20°57	24°54	4°23	19°26	5°44	1°50	27°28	28°11	1°46	n.a.	S 20
M21	23 24 29	21°22'43	29°22	4°29	8° 5	20°43	25° 7	4°24	19°25	5°42	1°49	27°22	28° 8	1°53	n.a.	M21
T 22	23 28 25	22°24'07	11♒15	6° 4	9°21	20°27	25°20	4°25	19°24	5°41	1°48	27°13	28° 5	1°59	n.a.	T 22
W23	23 32 22	23°25'31	23° 7	7°39	10°36	20°11	25°33	4°26	19°23	5°39	1°47	27° 2	28° 2	2° 6	n.a.	W23
T 24	23 36 18	24°26'54	4♓59	9°13	11°52	19°55	25°46	4°27	19°22	5°37	1°46	26°49	27°59	2°13	n.a.	T 24
F 25	23 40 15	25°28'17	16°53	10°47	13° 7	19°37	25°59	4°28	19°21	5°36	1°45	26°36	27°56	2°19	n.a.	F 25
S 26	23 44 11	26°29'39	28°51	12°19	14°23	19°19	26°13	4°29	19°20	5°34	1°44	26°24	27°52	2°26	n.a.	S 26
S 27	23 48 8	27°31'00	10♈54	13°51	15°38	19° 1	26°26	4°31	19°19	5°32	1°43	26°14	27°49	2°33	n.a.	S 27
M28	23 52 5	28°32'22	23° 3	15°21	16°54	18°41	26°39	4°32	19°17	5°31	1°42	26° 7	27°46	2°40	n.a.	M28
T 29	23 56 1	29°33'42	5♉20	16°49	18° 9	18°21	26°53	4°34	19°16	5°29	1°41	26° 2	27°43	2°46	n.a.	T 29
W30	23 59 58	0♎35'02	17°46	18°15	19°25	18° 1	27° 6	4°35	19°15	5°27	1°40	25°59	27°40	2°53	n.a.	W30
T 31	0 3 54	1♎36'22	0♊25	19♎39	20♍40	17♈40	27♎19	4♏37	19♉13	5♈26	1♓39	25°D59	27♉37	3♓ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n29	7n48	2s44	10n28	0s24	18n54	1n30	9n13	0n 0	8s26	0n 2	26s11	2s 6	18n18	0n 9	0n49	1s53	22s46	12s42	20n31	20n35	16s44		n.a.
W 2	11 6	13 1	1 46	9 47	0 30	18 31	1 30	9 15	0 2	8 30	0 1	26 11	2 6	18 18	0 9	0 48	1 53	22 46	12 42	20 30	20 35	16 42		n.a.
T 3	10 44	17 49	0 42	9 6	0 36	18 8	1 30	9 16	0 4	8 35	0 1	26 11	2 6	18 18	0 9	0 47	1 53	22 46	12 42	20 30	20 34	16 39		n.a.
F 4	10 21	21 56	0n26	8 24	0 43	17 44	1 29	9 18	0 6	8 39	0 1	26 11	2 6	18 18	0 9	0 47	1 54	22 47	12 42	20 30	20 33	16 37		n.a.
S 5	9 58	25 3	1 34	7 42	0 48	17 20	1 29	9 19	0 8	8 44	0 1	26 11	2 6	18 18	0 9	0 46	1 54	22 47	12 42	20 30	20 32	16 34		n.a.
S 6	9 35	26 49	2 39	7 0	0 54	16 55	1 28	9 20	0 10	8 49	0 1	26 11	2 6	18 18	0 9	0 46	1 54	22 48	12 42	20 29	20 32	16 32		n.a.
M 7	9 11	26 55	3 37	6 18	1 0	16 30	1 28	9 20	0 12	8 53	0 1	26 11	2 5	18 18	0 9	0 45	1 54	22 48	12 42	20 28	20 31	16 29		n.a.
T 8	8 48	25 11	4 23	5 35	1 6	16 4	1 27	9 21	0 14	8 58	0 1	26 11	2 5	18 18	0 9	0 44	1 54	22 48	12 42	20 27	20 30	16 27		n.a.
W 9	8 24	21 39	4 51	4 52	1 11	15 38	1 26	9 21	0 16	9 3	0 1	26 11	2 5	18 18	0 9	0 44	1 54	22 49	12 42	20 24	20 30	16 24		n.a.
T 10	8 0	16 37	5 0	4 9	1 17	15 11	1 25	9 21	0 18	9 8	0 0	26 10	2 5	18 18	0 9	0 43	1 54	22 49	12 42	20 22	20 29	16 22		n.a.
F 11	7 36	10 29	4 47	3 26	1 22	14 44	1 24	9 20	0 20	9 12	0 0	26 10	2 5	18 18	0 9	0 43	1 54	22 50	12 41	20 19	20 28	16 19		n.a.
S 12	7 12	3 47	4 14	2 43	1 27	14 17	1 23	9 19	0 22	9 17	0 0	26 10	2 5	18 18	0 9	0 42	1 54	22 50	12 41	20 17	20 27	16 17		n.a.
S 13	6 48	3s 1	3 24	2 0	1 32	13 49	1 22	9 18	0 24	9 22	0s 0	26 10	2 4	18 17	0 9	0 41	1 54	22 50	12 41	20 15	20 27	16 14		n.a.
M14	6 24	9 29	2 22	1 17	1 36	13 21	1 21	9 17	0 26	9 27	0 0	26 10	2 4	18 17	0 9	0 41	1 54	22 51	12 41	20 13	20 26	16 12		n.a.
T 15	5 59	15 16	1 13	0 34	1 41	12 52	1 20	9 15	0 29	9 32	0 0	26 10	2 4	18 17	0 9	0 40	1 54	22 51	12 41	20 13	20 25	16 9		n.a.
W16	5 35	20 5	0 2	0s 9	1 45	12 23	1 19	9 13	0 31	9 37	0 0	26 10	2 4	18 17	0 9	0 39	1 54	22 51	12 41	20 13	20 25	16 6		n.a.
T 17	5 10	23 46	1s 7	0 52	1 49	11 54	1 18	9 11	0 33	9 42	0 1	26 9	2 4	18 17	0 9	0 39	1 54	22 52	12 41	20 13	20 24	16 4		n.a.
F 18	4 45	26 8	2 10	1 35	1 52	11 24	1 17	9 8	0 35	9 47	0 1	26 9	2 4	18 17	0 9	0 38	1 54	22 52	12 41	20 13	20 23	16 1		n.a.
S 19	4 21	27 9	3 6	2 17	1 55	10 55	1 15	9 5	0 38	9 52	0 1	26 9	2 4	18 16	0 9	0 37	1 54	22 52	12 41	20 12	20 22	15 59		n.a.
S 20	3 56	26 50	3 52	2 59	1 58	10 24	1 14	9 2	0 40	9 57	0 1	26 9	2 3	18 16	0 9	0 37	1 54	22 53	12 41	20 12	20 22	15 56		n.a.
M21	3 31	25 15	4 27	3 40	2 1	9 54	1 12	8 59	0 42	10 2	0 1	26 9	2 3	18 16	0 9	0 36	1 54	22 53	12 40	20 10	20 21	15 54		n.a.
T 22	3 6	22 34	4 51	4 21	2 3	9 24	1 11	8 55	0 45	10 7	0 1	26 8	2 3	18 16	0 9	0 35	1 54	22 53	12 40	20 8	20 20	15 51		n.a.
W23	2 41	18 57	5 1	5 1	2 4	8 53	1 9	8 51	0 47	10 12	0 1	26 8	2 3	18 15	0 9	0 35	1 54	22 53	12 40	20 5	20 19	15 49		n.a.
T 24	2 16	14 35	4 59	5 40	2 5	8 22	1 8	8 46	0 49	10 17	0 1	26 8	2 3	18 15	0 9	0 34	1 54	22 54	12 40	20 2	20 19	15 46		n.a.
F 25	1 51	9 40	4 44	6 18	2 6	7 50	1 6	8 42	0 52	10 22	0 2	26 8	2 3	18 15	0 9	0 33	1 54	22 54	12 40	19 59	20 18	15 43		n.a.
S 26	1 26	4 22	4 16	6 56	2 6	7 19	1 4	8 37	0 54	10 27	0 2	26 8	2 2	18 14	0 9	0 33	1 54	22 54	12 40	19 56	20 17	15 41		n.a.
S 27	1 1	1n 9	3 36	7 32	2 5	6 47	1 3	8 32	0 57	10 32	0 2	26 7	2 2	18 14	0 9	0 32	1 54	22 55	12 40	19 54	20 16	15 38		n.a.
M28	0 36	6 40	2 46	8 6	2 3	6 15	1 1	8 27	0 59	10 37	0 2	26 7	2 2	18 14	0 9	0 31	1 54	22 55	12 39	19 52	20 16	15 36		n.a.
T 29	0 11	12 0	1 48	8 40	2 1	5 43	0 59	8 21	1 1	10 42	0 2	26 7	2 2	18 13	0 9	0 31	1 54	22 55	12 39	19 51	20 15	15 33		n.a.
W30	0s14	16 57	0 44	9 11	1 58	5 11	0 57	8 15	1 4	10 47	0 2	26 7	2 2	18 13	0 9	0 30	1 54	22 55	12 39	19 50	20 14	15 30		n.a.
T 31	0s39	21n15	0n24	9s40	1s54	4n39	0n55	8n 9	1n 6	10s52	0s 2	26s 7	2s 2	18n13	0n 9	0n29	1s54	22s55	12s39	19n50	20n14	15s28		n.a.

Julian Day Number = -110032.5, Delta T = 42h00m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'41, Lahiri = -72°45'41 Julian Calendar 1 Oct. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5015 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 7 51	2♎37'41	13♊18	20♎59	21♍55	17°R19	27♎33	4♑39	19°R12	5°R24	1°R38	26♉ 0	27♉33	3♓ 6	n.a.	F 1
S 2	0 11 48	3°39'00	26°30	22°16	23°11	16♈57	27°46	4°41	19♉10	5♈22	1♓37	26° 1	27°30	3°13	n.a.	S 2
S 3	0 15 44	4°40'19	10♋ 4	23°28	24°26	16°34	28° 0	4°43	19° 8	5°20	1°36	26°R 1	27°27	3°20	n.a.	S 3
M 4	0 19 41	5°41'36	24° 0	24°36	25°42	16°12	28°14	4°46	19° 7	5°19	1°35	25°59	27°24	3°27	n.a.	M 4
T 5	0 23 37	6°42'54	8♌20	25°37	26°57	15°48	28°27	4°48	19° 5	5°17	1°34	25°56	27°21	3°33	n.a.	T 5
W 6	0 27 34	7°44'10	23° 1	26°33	28°12	15°25	28°41	4°51	19° 3	5°15	1°33	25°50	27°17	3°40	n.a.	W 6
T 7	0 31 30	8°45'26	7♍58	27°20	29°28	15° 1	28°55	4°53	19° 2	5°14	1°32	25°43	27°14	3°47	n.a.	T 7
F 8	0 35 27	9°46'41	23° 3	28° 0	0♎43	14°38	29° 9	4°56	19° 0	5°12	1°31	25°35	27°11	3°54	n.a.	F 8
S 9	0 39 24	10°47'55	8♎ 7	28°30	1°58	14°14	29°22	4°59	18°58	5°10	1°30	25°28	27° 8	4° 0	n.a.	S 9
S 10	0 43 20	11°49'08	22°58	28°50	3°14	13°50	29°36	5° 2	18°56	5° 8	1°29	25°23	27° 5	4° 7	n.a.	S 10
M11	0 47 17	12°50'19	7♏30	29°R 0	4°29	13°25	29°50	5° 5	18°54	5° 7	1°29	25°19	27° 2	4°14	n.a.	M11
T 12	0 51 13	13°51'30	21°37	28°59	5°44	13° 1	0♏ 4	5° 8	18°52	5° 5	1°28	25°D18	26°58	4°20	n.a.	T 12
W13	0 55 10	14°52'39	5♐16	28°45	6°59	12°37	0°18	5°11	18°50	5° 3	1°27	25°18	26°55	4°27	n.a.	W13
T 14	0 59 7	15°53'47	18°27	28°21	8°14	12°13	0°32	5°14	18°48	5° 2	1°26	25°20	26°52	4°34	n.a.	T 14
F 15	1 3 3	16°54'53	1♑15	27°45	9°30	11°49	0°46	5°18	18°46	5° 0	1°25	25°21	26°49	4°41	n.a.	F 15
S 16	1 7 0	17°55'58	13°42	26°59	10°45	11°26	1° 0	5°21	18°44	4°58	1°25	25°R22	26°46	4°47	n.a.	S 16
S 17	1 10 56	18°57'01	25°52	26° 3	12° 0	11° 2	1°14	5°25	18°42	4°57	1°24	25°22	26°42	4°54	n.a.	S 17
M18	1 14 53	19°58'02	7♒52	25° 0	13°15	10°39	1°28	5°29	18°40	4°55	1°23	25°20	26°39	5° 1	n.a.	M18
T 19	1 18 49	20°59'02	19°45	23°51	14°30	10°16	1°42	5°33	18°37	4°54	1°22	25°17	26°36	5° 8	n.a.	T 19
W20	1 22 46	22° 0'00	1♓36	22°38	15°45	9°53	1°56	5°36	18°35	4°52	1°22	25°12	26°33	5°14	n.a.	W20
T 21	1 26 43	23° 0'56	13°29	21°24	17° 0	9°31	2°10	5°41	18°33	4°50	1°21	25° 6	26°30	5°21	n.a.	T 21
F 22	1 30 39	24° 1'50	25°26	20°10	18°15	9°10	2°24	5°45	18°31	4°49	1°20	25° 0	26°27	5°28	n.a.	F 22
S 23	1 34 36	25° 2'43	7♈30	18°59	19°30	8°48	2°39	5°49	18°28	4°47	1°20	24°55	26°23	5°34	n.a.	S 23
S 24	1 38 32	26° 3'34	19°43	17°52	20°45	8°28	2°53	5°53	18°26	4°46	1°19	24°50	26°20	5°41	n.a.	S 24
M25	1 42 29	27° 4'24	2♉ 6	16°51	22° 0	8° 8	3° 7	5°58	18°24	4°44	1°19	24°47	26°17	5°48	n.a.	M25
T 26	1 46 25	28° 5'12	14°39	15°56	23°15	7°48	3°21	6° 2	18°21	4°42	1°18	24°45	26°14	5°55	n.a.	T 26
W27	1 50 22	29° 5'58	27°23	15°10	24°30	7°29	3°35	6° 7	18°19	4°41	1°17	24°D44	26°11	6° 1	n.a.	W27
T 28	1 54 19	0♏ 6'43	10♊19	14°32	25°45	7°11	3°49	6°11	18°16	4°39	1°17	24°45	26° 8	6° 8	n.a.	T 28
F 29	1 58 15	1° 7'27	23°29	14° 2	27° 0	6°53	4° 4	6°16	18°14	4°38	1°16	24°47	26° 4	6°15	n.a.	F 29
S 30	2 2 12	2♏ 8'08	6♋52	13♎40	28♎15	6♈36	4♏18	6♑21	18♉11	4♈36	1♓16	24♉48	26♉ 1	6♓21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s 5	24n36	1n32	10s 7	1s50	4n 7	0n53	8n 3	1n 9	10s57	0s 3	26s 6	2s 1	18n12	0n 9	0n29	1s54	22s56	12s39	19n51	20n13	15s25		n.a.
S 2	1 30	26 43	2 36	10 31	1 44	3 34	0 51	7 56	1 11	11 2	0 3	26 6	2 1	18 12	0 9	0 28	1 54	22 56	12 39	19 51	20 12	15 23		n.a.
S 3	1 55	27 20	3 34	10 53	1 37	3 2	0 49	7 50	1 13	11 8	0 3	26 6	2 1	18 11	0 9	0 27	1 54	22 56	12 38	19 51	20 11	15 20		n.a.
M 4	2 20	26 14	4 21	11 11	1 29	2 29	0 47	7 43	1 16	11 13	0 3	26 6	2 1	18 11	0 9	0 26	1 54	22 56	12 38	19 50	20 11	15 17		n.a.
T 5	2 45	23 26	4 53	11 26	1 20	1 56	0 45	7 36	1 18	11 18	0 3	26 5	2 1	18 10	0 9	0 26	1 54	22 56	12 38	19 49	20 10	15 15		n.a.
W 6	3 10	19 4	5 7	11 37	1 9	1 24	0 43	7 29	1 20	11 23	0 3	26 5	2 1	18 10	0 9	0 25	1 54	22 57	12 38	19 48	20 9	15 12		n.a.
T 7	3 34	13 27	5 0	11 44	0 58	0 51	0 41	7 21	1 23	11 28	0 3	26 5	2 0	18 9	0 9	0 24	1 54	22 57	12 38	19 46	20 8	15 9		n.a.
F 8	3 59	6 59	4 33	11 46	0 45	0 18	0 39	7 14	1 25	11 33	0 3	26 5	2 0	18 9	0 9	0 24	1 54	22 57	12 37	19 44	20 8	15 7		n.a.
S 9	4 24	0 9	3 47	11 44	0 30	0s15	0 37	7 6	1 27	11 38	0 4	26 4	2 0	18 8	0 9	0 23	1 54	22 57	12 37	19 43	20 7	15 4		n.a.
S 10	4 49	6s38	2 46	11 37	0 15	0 47	0 35	6 59	1 29	11 44	0 4	26 4	2 0	18 8	0 9	0 22	1 54	22 57	12 37	19 41	20 6	15 1		n.a.
M11	5 13	12 57	1 35	11 25	0n 2	1 20	0 33	6 51	1 31	11 49	0 4	26 4	2 0	18 7	0 10	0 22	1 54	22 57	12 37	19 41	20 5	14 59		n.a.
T 12	5 38	18 24	0 20	11 8	0 19	1 53	0 30	6 43	1 34	11 54	0 4	26 3	2 0	18 7	0 10	0 21	1 54	22 57	12 37	19 40	20 5	14 56		n.a.
W13	6 2	22 43	0s54	10 46	0 38	2 26	0 28	6 35	1 36	11 59	0 4	26 3	2 0	18 6	0 10	0 20	1 54	22 58	12 36	19 40	20 4	14 53		n.a.
T 14	6 26	25 41	2 2	10 19	0 57	2 58	0 26	6 28	1 38	12 4	0 4	26 3	1 59	18 6	0 10	0 20	1 54	22 58	12 36	19 41	20 3	14 51		n.a.
F 15	6 50	27 12	3 3	9 48	1 17	3 31	0 24	6 20	1 40	12 9	0 4	26 3	1 59	18 5	0 10	0 19	1 54	22 58	12 36	19 41	20 2	14 48		n.a.
S 16	7 14	27 18	3 53	9 13	1 36	4 3	0 21	6 12	1 42	12 15	0 4	26 2	1 59	18 5	0 10	0 18	1 54	22 58	12 36	19 41	20 2	14 45		n.a.
S 17	7 38	26 3	4 31	8 35	1 55	4 36	0 19	6 4	1 43	12 20	0 5	26 2	1 59	18 4	0 10	0 18	1 54	22 58	12 35	19 41	20 1	14 43		n.a.
M18	8 2	23 37	4 57	7 54	2 14	5 8	0 17	5 57	1 45	12 25	0 5	26 2	1 59	18 3	0 10	0 17	1 54	22 58	12 35	19 41	20 0	14 40		n.a.
T 19	8 26	20 13	5 10	7 12	2 31	5 40	0 14	5 49	1 47	12 30	0 5	26 1	1 59	18 3	0 10	0 16	1 53	22 58	12 35	19 40	19 59	14 37		n.a.
W20	8 49	16 1	5 9	6 30	2 46	6 12	0 12	5 41	1 49	12 35	0 5	26 1	1 58	18 2	0 10	0 16	1 53	22 58	12 35	19 39	19 58	14 35		n.a.
T 21	9 13	11 12	4 55	5 49	3 0	6 44	0 10	5 34	1 51	12 40	0 5	26 1	1 58	18 2	0 10	0 15	1 53	22 58	12 34	19 37	19 58	14 32		n.a.
F 22	9 36	5 57	4 29	5 10	3 12	7 15	0 7	5 27	1 52	12 45	0 5	26 0	1 58	18 1	0 10	0 15	1 53	22 58	12 34	19 36	19 57	14 29		n.a.
S 23	9 59	0 26	3 50	4 34	3 21	7 47	0 5	5 20	1 54	12 50	0 5	26 0	1 58	18 0	0 10	0 14	1 53	22 58	12 34	19 34	19 56	14 27		n.a.
S 24	10 22	5n11	3 0	4 1	3 28	8 18	0 3	5 13	1 55	12 56	0 5	26 0	1 58	18 0	0 10	0 13	1 53	22 58	12 34	19 33	19 55	14 24		n.a.
M25	10 44	10 41	2 1	3 33	3 34	8 49	0 0	5 6	1 57	13 1	0 6	25 59	1 58	17 59	0 10	0 13	1 53	22 58	12 33	19 32	19 55	14 21		n.a.
T 26	11 7	15 51	0 55	3 9	3 36	9 20	0s 2	4 59	1 58	13 6	0 6	25 59	1 58	17 58	0 10	0 12	1 53	22 58	12 33	19 32	19 54	14 18		n.a.
W27	11 29	20 24	0n15	2 49	3 37	9 51	0 4	4 53	2 0	13 11	0 6	25 59	1 58	17 58	0 10	0 12	1 53	22 58	12 33	19 32	19 53	14 16		n.a.
T 28	11 51	24 4	1 25	2 35	3 37	10 21	0 7	4 46	2 1	13 16	0 6	25 58	1 57	17 57	0 10	0 11	1 53	22 58	12 33	19 32	19 52	14 13		n.a.
F 29	12 13	26 31	2 31	2 25	3 34	10 51	0 9	4 40	2 2	13 21	0 6	25 58	1 57	17 56	0 10	0 10	1 53	22 58	12 32	19 32	19 52	14 10		n.a.
S 30	12s35	27n30	3n31	2s20	3n30	11s21	0s11	4n34	2n 3	13s26	0s 6	25s58	1s57	17n56	0n10	0n10	1s53	22s58	12s32	19n33	19n51	14s 8		n.a.

Julian Day Number = -110001.5, Delta T = 42h00m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'37, Lahiri = -72°45'37 Julian Calendar 1 Nov. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 6 8	3♏ 8'49	20♋30	13°R26	29♎30	6°R19	4♏32	6♑26	18°R 9	4°R35	1°R15	24♉49	25♉58	6♓28	n.a.	S 1
M 2	2 10 5	4° 9'28	4♌24	13°D20	0♏44	6♈ 4	4°46	6°31	18♉ 6	4♈34	1♓15	24°R50	25°55	6°35	n.a.	M 2
T 3	2 14 2	5°10'05	18°32	13♎22	1°59	5°49	5° 0	6°36	18° 4	4°32	1°14	24°49	25°52	6°42	n.a.	T 3
W 4	2 17 58	6°10'41	2♍54	13°30	3°14	5°35	5°15	6°41	18° 1	4°31	1°14	24°48	25°48	6°48	n.a.	W 4
T 5	2 21 55	7°11'15	17°26	13°45	4°29	5°21	5°29	6°46	17°59	4°29	1°14	24°46	25°45	6°55	n.a.	T 5
F 6	2 25 51	8°11'47	2♎ 3	14° 6	5°44	5° 8	5°43	6°52	17°56	4°28	1°13	24°44	25°42	7° 2	n.a.	F 6
S 7	2 29 48	9°12'18	16°39	14°32	6°58	4°56	5°57	6°57	17°54	4°27	1°13	24°42	25°39	7° 9	n.a.	S 7
S 8	2 33 44	10°12'47	1♏ 9	15° 3	8°13	4°45	6°12	7° 3	17°51	4°25	1°13	24°40	25°36	7°15	n.a.	S 8
M 9	2 37 41	11°13'14	15°25	15°40	9°28	4°35	6°26	7° 8	17°48	4°24	1°12	24°39	25°33	7°22	n.a.	M 9
T 10	2 41 38	12°13'39	29°23	16°20	10°43	4°25	6°40	7°14	17°46	4°23	1°12	24°D39	25°29	7°29	n.a.	T 10
W11	2 45 34	13°14'02	12♐59	17° 5	11°57	4°17	6°54	7°20	17°43	4°21	1°12	24°40	25°26	7°35	n.a.	W11
T 12	2 49 31	14°14'22	26°13	17°53	13°12	4° 9	7° 8	7°25	17°41	4°20	1°11	24°40	25°23	7°42	n.a.	T 12
F 13	2 53 27	15°14'41	9♑ 4	18°45	14°27	4° 2	7°22	7°31	17°38	4°19	1°11	24°41	25°20	7°49	n.a.	F 13
S 14	2 57 24	16°14'57	21°36	19°40	15°41	3°55	7°37	7°37	17°35	4°18	1°11	24°42	25°17	7°56	n.a.	S 14
S 15	3 1 20	17°15'11	3♒51	20°37	16°56	3°50	7°51	7°43	17°33	4°17	1°11	24°43	25°14	8° 2	n.a.	S 15
M16	3 5 17	18°15'22	15°54	21°38	18°11	3°45	8° 5	7°49	17°30	4°15	1°11	24°R43	25°10	8° 9	n.a.	M16
T 17	3 9 13	19°15'31	27°49	22°41	19°25	3°41	8°19	7°55	17°28	4°14	1°10	24°43	25° 7	8°16	n.a.	T 17
W18	3 13 10	20°15'38	9♓41	23°46	20°40	3°38	8°33	8° 2	17°25	4°13	1°10	24°43	25° 4	8°23	n.a.	W18
T 19	3 17 7	21°15'42	21°35	24°54	21°54	3°36	8°47	8° 8	17°22	4°12	1°10	24°42	25° 1	8°29	n.a.	T 19
F 20	3 21 3	22°15'44	3♈34	26° 3	23° 9	3°34	9° 1	8°14	17°20	4°11	1°10	24°42	24°58	8°36	n.a.	F 20
S 21	3 25 0	23°15'43	15°43	27°15	24°23	3°33	9°15	8°21	17°17	4°10	1°10	24°42	24°54	8°43	n.a.	S 21
S 22	3 28 56	24°15'40	28° 3	28°28	25°38	3°D33	9°29	8°27	17°14	4° 9	1°10	24°D42	24°51	8°49	n.a.	S 22
M23	3 32 53	25°15'34	10♉39	29°43	26°52	3°34	9°43	8°34	17°12	4° 8	1°D10	24°42	24°48	8°56	n.a.	M23
T 24	3 36 49	26°15'27	23°29	1♏ 0	28° 7	3°35	9°57	8°40	17° 9	4° 7	1°10	24°R42	24°45	9° 3	n.a.	T 24
W25	3 40 46	27°15'17	6♊35	2°18	29°21	3°37	10°11	8°47	17° 7	4° 6	1°10	24°42	24°42	9°10	n.a.	W25
T 26	3 44 42	28°15'05	19°57	3°38	0♐36	3°40	10°25	8°53	17° 4	4° 6	1°10	24°41	24°39	9°16	n.a.	T 26
F 27	3 48 39	29°14'50	3♋32	5° 0	1°50	3°44	10°38	9° 0	17° 2	4° 5	1°10	24°41	24°35	9°23	n.a.	F 27
S 28	3 52 36	0♐14'34	17°19	6°23	3° 4	3°48	10°52	9° 7	16°59	4° 4	1°10	24°40	24°32	9°30	n.a.	S 28
S 29	3 56 32	1°14'16	1♌15	7°47	4°19	3°53	11° 6	9°14	16°56	4° 3	1°10	24°40	24°29	9°36	n.a.	S 29
M30	4 0 29	2°13'56	15°20	9°13	5°33	3°58	11°20	9°21	16°54	4° 2	1°11	24°39	24°26	9°43	n.a.	M30
T 31	4 4 25	3♐13'33	29♌29	10♏40	6♐48	4♈ 5	11♏34	9♑28	16♉51	4♈ 2	1♓11	24°D39	24♉23	9♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s56	26n50	4n20	2s19	3n26	11s50	0s14	4n29	2n 4	13s31	0s 6	25s57	1s57	17n55	0n10	0n 9	1s53	22s58	12s32	19n33	19n50	14s 5		n.a.
M 2	13 17	24 31	4 55	2 22	3 20	12 20	0 16	4 23	2 6	13 36	0 6	25 57	1 57	17 54	0 10	0 9	1 53	22 58	12 32	19 33	19 49	14 2		n.a.
T 3	13 38	20 40	5 13	2 29	3 13	12 48	0 18	4 18	2 7	13 41	0 7	25 56	1 57	17 53	0 10	0 8	1 53	22 58	12 31	19 33	19 48	13 59		n.a.
W 4	13 59	15 34	5 12	2 39	3 5	13 17	0 20	4 13	2 8	13 46	0 7	25 56	1 57	17 53	0 10	0 8	1 53	22 58	12 31	19 33	19 48	13 57		n.a.
T 5	14 19	9 33	4 51	2 52	2 57	13 45	0 23	4 9	2 8	13 51	0 7	25 56	1 57	17 52	0 10	0 7	1 53	22 57	12 31	19 32	19 47	13 54		n.a.
F 6	14 40	2 59	4 11	3 9	2 49	14 13	0 25	4 4	2 9	13 56	0 7	25 55	1 56	17 51	0 10	0 7	1 53	22 57	12 30	19 32	19 46	13 51		n.a.
S 7	15 0	3s45	3 15	3 27	2 40	14 41	0 27	4 0	2 10	14 1	0 7	25 55	1 56	17 51	0 10	0 6	1 53	22 57	12 30	19 31	19 45	13 48		n.a.
S 8	15 19	10 16	2 6	3 48	2 31	15 8	0 29	3 56	2 11	14 6	0 7	25 54	1 56	17 50	0 10	0 6	1 53	22 57	12 30	19 31	19 45	13 46		n.a.
M 9	15 39	16 9	0 51	4 11	2 21	15 35	0 31	3 53	2 12	14 11	0 7	25 54	1 56	17 49	0 10	0 5	1 53	22 57	12 30	19 30	19 44	13 43		n.a.
T 10	15 58	21 3	0s26	4 36	2 12	16 1	0 33	3 49	2 12	14 16	0 7	25 54	1 56	17 48	0 10	0 5	1 53	22 57	12 29	19 30	19 43	13 40		n.a.
W11	16 17	24 42	1 40	5 2	2 2	16 27	0 36	3 46	2 13	14 21	0 8	25 53	1 56	17 48	0 10	0 4	1 53	22 57	12 29	19 31	19 42	13 37		n.a.
T 12	16 36	26 52	2 46	5 30	1 52	16 52	0 38	3 44	2 14	14 26	0 8	25 53	1 56	17 47	0 10	0 4	1 53	22 56	12 29	19 31	19 41	13 34		n.a.
F 13	16 54	27 32	3 42	5 59	1 42	17 17	0 40	3 41	2 14	14 31	0 8	25 52	1 56	17 46	0 10	0 3	1 53	22 56	12 28	19 31	19 41	13 32		n.a.
S 14	17 12	26 44	4 25	6 30	1 33	17 42	0 42	3 39	2 15	14 36	0 8	25 52	1 56	17 45	0 10	0 3	1 52	22 56	12 28	19 31	19 40	13 29		n.a.
S 15	17 30	24 40	4 56	7 1	1 23	18 6	0 44	3 37	2 15	14 41	0 8	25 51	1 55	17 45	0 10	0 2	1 52	22 56	12 28	19 31	19 39	13 26		n.a.
M16	17 47	21 31	5 13	7 33	1 13	18 30	0 46	3 36	2 16	14 45	0 8	25 51	1 55	17 44	0 10	0 2	1 52	22 56	12 28	19 31	19 38	13 23		n.a.
T 17	18 4	17 31	5 16	8 6	1 4	18 53	0 48	3 35	2 16	14 50	0 8	25 50	1 55	17 43	0 10	0 2	1 52	22 55	12 27	19 31	19 38	13 20		n.a.
W18	18 21	12 52	5 6	8 39	0 54	19 15	0 49	3 34	2 16	14 55	0 9	25 50	1 55	17 42	0 10	0 1	1 52	22 55	12 27	19 31	19 37	13 18		n.a.
T 19	18 37	7 45	4 43	9 14	0 45	19 37	0 51	3 33	2 17	15 0	0 9	25 49	1 55	17 42	0 10	0 1	1 52	22 55	12 27	19 31	19 36	13 15		n.a.
F 20	18 53	2 18	4 7	9 48	0 36	19 59	0 53	3 33	2 17	15 5	0 9	25 49	1 55	17 41	0 10	0 0	1 52	22 55	12 26	19 31	19 35	13 12		n.a.
S 21	19 9	3n19	3 20	10 23	0 27	20 20	0 55	3 33	2 17	15 9	0 9	25 48	1 55	17 40	0 10	0 0	1 52	22 54	12 26	19 31	19 34	13 9		n.a.
S 22	19 24	8 54	2 22	10 58	0 18	20 40	0 57	3 33	2 18	15 14	0 9	25 48	1 55	17 39	0 10	0s 0	1 52	22 54	12 26	19 31	19 34	13 6		n.a.
M23	19 39	14 15	1 17	11 34	0 10	21 0	0 58	3 33	2 18	15 19	0 9	25 47	1 55	17 39	0 10	0 1	1 52	22 54	12 25	19 31	19 33	13 4		n.a.
T 24	19 54	19 6	0 7	12 9	0 1	21 19	1 0	3 34	2 18	15 23	0 9	25 47	1 55	17 38	0 10	0 1	1 52	22 54	12 25	19 31	19 32	13 1		n.a.
W25	20 8	23 9	1n 5	12 45	0s 7	21 37	1 1	3 35	2 18	15 28	0 9	25 46	1 55	17 37	0 10	0 1	1 52	22 53	12 25	19 31	19 31	12 58		n.a.
T 26	20 22	26 1	2 15	13 21	0 15	21 55	1 3	3 36	2 18	15 33	0 10	25 46	1 55	17 36	0 10	0 2	1 52	22 53	12 25	19 31	19 30	12 55		n.a.
F 27	20 36	27 26	3 19	13 56	0 23	22 13	1 5	3 38	2 19	15 37	0 10	25 45	1 54	17 36	0 10	0 2	1 52	22 53	12 24	19 31	19 30	12 52		n.a.
S 28	20 49	27 10	4 12	14 32	0 31	22 29	1 6	3 40	2 19	15 42	0 10	25 45	1 54	17 35	0 10	0 2	1 52	22 52	12 24	19 31	19 29	12 49		n.a.
S 29	21 2	25 12	4 51	15 7	0 38	22 45	1 7	3 42	2 19	15 46	0 10	25 44	1 54	17 34	0 10	0 2	1 52	22 52	12 24	19 31	19 28	12 47		n.a.
M30	21 14	21 41	5 12	15 42	0 45	23 1	1 9	3 44	2 19	15 51	0 10	25 44	1 54	17 33	0 10	0 3	1 52	22 52	12 23	19 30	19 27	12 44		n.a.
T 31	21s26	16n54	5n15	16s17	0s52	23s15	1s10	3n47	2n19	15s55	0s10	25s43	1s54	17n33	0n10	0s 3	1s51	22s51	12s23	19n30	19n26	12s41		n.a.

Julian Day Number = -109971.5, Delta T = 42h00m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'33, Lahiri = -72°45'33 Julian Calendar 1 Dec. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5015 BCE

The year -5014 astronomical counting style corresponds to year 5015 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 8 22	4♐13'08	13♍42	12♏ 8	8♐ 2	4♈11	11♏47	9♑35	16°R49	4°R 1	1♓11	24♉39	24♉20	9♓57	n.a.	W 1
T 2	4 12 18	5°12'42	27°55	13°37	9°16	4°19	12° 1	9°42	16♉47	4♈ 0	1°11	24°39	24°16	10° 3	n.a.	T 2
F 3	4 16 15	6°12'13	12♎ 7	15° 8	10°31	4°27	12°14	9°49	16°44	4° 0	1°11	24°40	24°13	10°10	n.a.	F 3
S 4	4 20 11	7°11'43	26°14	16°41	11°45	4°36	12°28	9°56	16°42	3°59	1°12	24°41	24°10	10°17	n.a.	S 4
S 5	4 24 8	8°11'10	10♏14	18°14	12°59	4°45	12°42	10° 3	16°39	3°59	1°12	24°42	24° 7	10°23	n.a.	S 5
M 6	4 28 4	9°10'35	24° 4	19°49	14°13	4°55	12°55	10°10	16°37	3°58	1°12	24°R42	24° 4	10°30	n.a.	M 6
T 7	4 32 1	10° 9'58	7♐40	21°25	15°28	5° 5	13° 8	10°17	16°35	3°58	1°13	24°42	24° 0	10°37	n.a.	T 7
W 8	4 35 58	11° 9'19	21° 2	23° 2	16°42	5°16	13°22	10°25	16°32	3°57	1°13	24°41	23°57	10°44	n.a.	W 8
T 9	4 39 54	12° 8'38	4♑ 6	24°40	17°56	5°28	13°35	10°32	16°30	3°57	1°13	24°39	23°54	10°50	n.a.	T 9
F 10	4 43 51	13° 7'53	16°53	26°20	19°10	5°40	13°48	10°39	16°28	3°56	1°14	24°36	23°51	10°57	n.a.	F 10
S 11	4 47 47	14° 7'07	29°23	28° 1	20°25	5°53	14° 2	10°47	16°25	3°56	1°14	24°33	23°48	11° 4	n.a.	S 11
S 12	4 51 44	15° 6'18	11♒39	29°44	21°39	6° 6	14°15	10°54	16°23	3°56	1°14	24°30	23°45	11°11	n.a.	S 12
M13	4 55 40	16° 5'26	23°43	1♐27	22°53	6°20	14°28	11° 2	16°21	3°55	1°15	24°28	23°41	11°17	n.a.	M13
T 14	4 59 37	17° 4'32	5♓39	3°12	24° 7	6°34	14°41	11° 9	16°19	3°55	1°15	24°26	23°38	11°24	n.a.	T 14
W15	5 3 33	18° 3'35	17°32	4°58	25°21	6°49	14°54	11°17	16°17	3°55	1°16	24°D26	23°35	11°31	n.a.	W15
T 16	5 7 30	19° 2'35	29°25	6°46	26°35	7° 4	15° 7	11°24	16°15	3°55	1°16	24°26	23°32	11°37	n.a.	T 16
F 17	5 11 26	20° 1'33	11♈25	8°35	27°49	7°20	15°20	11°32	16°13	3°54	1°17	24°27	23°29	11°44	n.a.	F 17
S 18	5 15 23	21° 0'29	23°35	10°25	29° 4	7°36	15°33	11°40	16°11	3°54	1°17	24°29	23°25	11°51	n.a.	S 18
S 19	5 19 19	21°59'22	6♉ 0	12°17	0♑18	7°52	15°46	11°47	16° 9	3°54	1°18	24°31	23°22	11°58	n.a.	S 19
M20	5 23 16	22°58'12	18°43	14°10	1°32	8° 9	15°58	11°55	16° 7	3°54	1°19	24°R32	23°19	12° 4	n.a.	M20
T 21	5 27 12	23°57'00	1♊46	16° 4	2°46	8°27	16°11	12° 3	16° 5	3°D54	1°19	24°32	23°16	12°11	n.a.	T 21
W22	5 31 9	24°55'46	15°11	18° 0	4° 0	8°45	16°24	12°10	16° 3	3°54	1°20	24°30	23°13	12°18	n.a.	W22
T 23	5 35 6	25°54'29	28°56	19°57	5°14	9° 3	16°36	12°18	16° 1	3°54	1°20	24°27	23°10	12°24	n.a.	T 23
F 24	5 39 2	26°53'11	12♋59	21°56	6°28	9°22	16°49	12°26	15°59	3°54	1°21	24°23	23° 6	12°31	n.a.	F 24
S 25	5 42 59	27°51'50	27°15	23°55	7°42	9°41	17° 1	12°34	15°58	3°54	1°22	24°18	23° 3	12°38	n.a.	S 25
S 26	5 46 55	28°50'27	11♌38	25°56	8°56	10° 0	17°13	12°42	15°56	3°54	1°23	24°13	23° 0	12°45	n.a.	S 26
M27	5 50 52	29°49'02	26° 4	27°58	10° 9	10°20	17°26	12°49	15°54	3°55	1°23	24° 8	22°57	12°51	n.a.	M27
T 28	5 54 48	0♑47'35	10♍28	0♑ 1	11°23	10°40	17°38	12°57	15°52	3°55	1°24	24° 5	22°54	12°58	n.a.	T 28
W29	5 58 45	1°46'06	24°45	2° 5	12°37	11° 1	17°50	13° 5	15°51	3°55	1°25	24° 4	22°51	13° 5	n.a.	W29
T 30	6 2 41	2°44'35	8♎53	4°10	13°51	11°21	18° 2	13°13	15°49	3°55	1°26	24°D 4	22°47	13°11	n.a.	T 30
F 31	6 6 38	3♑43'02	22♎50	6♑15	15♑ 5	11♈43	18♏14	13♑21	15♉48	3♈56	1♓26	24♉ 5	22♉44	13♓18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s38	11n10	4n59	16s52	0s58	23s29	1s11	3n50	2n19	16s 0	0s10	25s42	1s54	17n32	0n10	0s 3	1s51	22s51	12s23	19n30	19n26	12s38		n.a.
T 2	21 49	4 53	4 25	17 26	1 5	23 42	1 13	3 53	2 19	16 4	0 11	25 42	1 54	17 31	0 10	0 3	1 51	22 51	12 22	19 31	19 25	12 35		n.a.
F 3	22 0	1s40	3 34	17 59	1 11	23 55	1 14	3 56	2 19	16 9	0 11	25 41	1 54	17 31	0 10	0 3	1 51	22 50	12 22	19 31	19 24	12 32		n.a.
S 4	22 10	8 6	2 31	18 33	1 16	24 7	1 15	3 59	2 19	16 13	0 11	25 41	1 54	17 30	0 10	0 4	1 51	22 50	12 22	19 31	19 23	12 29		n.a.
S 5	22 20	14 5	1 19	19 5	1 22	24 18	1 16	4 3	2 19	16 18	0 11	25 40	1 54	17 29	0 10	0 4	1 51	22 50	12 22	19 31	19 22	12 27		n.a.
M 6	22 30	19 18	0 4	19 37	1 27	24 29	1 17	4 7	2 19	16 22	0 11	25 39	1 54	17 28	0 10	0 4	1 51	22 49	12 21	19 31	19 22	12 24		n.a.
T 7	22 39	23 25	1s11	20 8	1 31	24 38	1 18	4 11	2 19	16 26	0 11	25 39	1 54	17 28	0 10	0 4	1 51	22 49	12 21	19 31	19 21	12 21		n.a.
W 8	22 48	26 11	2 20	20 38	1 36	24 47	1 19	4 16	2 18	16 30	0 11	25 38	1 54	17 27	0 10	0 4	1 51	22 48	12 21	19 31	19 20	12 18		n.a.
T 9	22 56	27 26	3 20	21 7	1 40	24 55	1 20	4 20	2 18	16 35	0 12	25 38	1 54	17 26	0 10	0 4	1 51	22 48	12 20	19 30	19 19	12 15		n.a.
F 10	23 4	27 11	4 9	21 35	1 43	25 3	1 20	4 25	2 18	16 39	0 12	25 37	1 54	17 26	0 10	0 4	1 51	22 48	12 20	19 30	19 18	12 12		n.a.
S 11	23 11	25 32	4 45	22 3	1 46	25 9	1 21	4 30	2 18	16 43	0 12	25 36	1 54	17 25	0 10	0 5	1 51	22 47	12 20	19 29	19 17	12 9		n.a.
S 12	23 18	22 42	5 7	22 29	1 49	25 15	1 22	4 36	2 18	16 47	0 12	25 36	1 54	17 24	0 10	0 5	1 51	22 47	12 20	19 28	19 17	12 6		n.a.
M13	23 25	18 56	5 14	22 54	1 52	25 20	1 22	4 41	2 18	16 52	0 12	25 35	1 54	17 24	0 10	0 5	1 51	22 46	12 19	19 28	19 16	12 3		n.a.
T 14	23 31	14 28	5 8	23 17	1 54	25 25	1 23	4 47	2 18	16 56	0 12	25 34	1 54	17 23	0 10	0 5	1 50	22 46	12 19	19 27	19 15	12 1		n.a.
W15	23 37	9 29	4 49	23 40	1 55	25 28	1 23	4 53	2 17	17 0	0 12	25 34	1 54	17 23	0 10	0 5	1 50	22 45	12 19	19 27	19 14	11 58		n.a.
T 16	23 42	4 9	4 18	24 0	1 56	25 31	1 24	4 59	2 17	17 4	0 13	25 33	1 54	17 22	0 10	0 5	1 50	22 45	12 18	19 27	19 13	11 55		n.a.
F 17	23 47	1n22	3 35	24 19	1 57	25 33	1 24	5 5	2 17	17 8	0 13	25 32	1 54	17 21	0 10	0 5	1 50	22 45	12 18	19 28	19 13	11 52		n.a.
S 18	23 51	6 56	2 42	24 37	1 57	25 34	1 24	5 11	2 17	17 12	0 13	25 31	1 54	17 21	0 10	0 5	1 50	22 44	12 18	19 28	19 12	11 49		n.a.
S 19	23 55	12 21	1 40	24 52	1 56	25 35	1 25	5 18	2 17	17 16	0 13	25 31	1 54	17 20	0 10	0 5	1 50	22 44	12 18	19 28	19 11	11 46		n.a.
M20	23 58	17 24	0 32	25 6	1 55	25 34	1 25	5 24	2 16	17 20	0 13	25 30	1 54	17 20	0 10	0 5	1 50	22 43	12 17	19 29	19 10	11 43		n.a.
T 21	24 1	21 47	0n40	25 18	1 54	25 33	1 25	5 31	2 16	17 24	0 13	25 29	1 54	17 19	0 10	0 5	1 50	22 43	12 17	19 29	19 9	11 40		n.a.
W22	24 4	25 9	1 51	25 28	1 52	25 31	1 25	5 38	2 16	17 28	0 14	25 29	1 54	17 18	0 10	0 5	1 50	22 42	12 17	19 28	19 8	11 37		n.a.
T 23	24 6	27 7	2 57	25 35	1 49	25 28	1 25	5 46	2 16	17 32	0 14	25 28	1 54	17 18	0 10	0 4	1 50	22 42	12 16	19 27	19 8	11 34		n.a.
F 24	24 8	27 23	3 54	25 40	1 46	25 25	1 25	5 53	2 15	17 35	0 14	25 27	1 54	17 17	0 10	0 4	1 50	22 41	12 16	19 26	19 7	11 31		n.a.
S 25	24 9	25 52	4 37	25 43	1 42	25 21	1 25	6 0	2 15	17 39	0 14	25 26	1 54	17 17	0 10	0 4	1 50	22 41	12 16	19 25	19 6	11 28		n.a.
S 26	24 9	22 39	5 3	25 44	1 37	25 16	1 24	6 8	2 15	17 43	0 14	25 26	1 54	17 16	0 10	0 4	1 50	22 40	12 16	19 24	19 5	11 25		n.a.
M27	24 10	18 3	5 11	25 41	1 32	25 10	1 24	6 16	2 15	17 47	0 14	25 25	1 54	17 16	0 10	0 4	1 50	22 40	12 15	19 23	19 4	11 22		n.a.
T 28	24 10	12 26	4 58	25 37	1 27	25 3	1 24	6 24	2 14	17 50	0 14	25 24	1 54	17 15	0 10	0 4	1 49	22 39	12 15	19 22	19 3	11 20		n.a.
W29	24 9	6 13	4 28	25 29	1 20	24 56	1 23	6 32	2 14	17 54	0 15	25 23	1 54	17 15	0 10	0 4	1 49	22 39	12 15	19 22	19 3	11 17		n.a.
T 30	24 8	0s15	3 41	25 19	1 13	24 48	1 23	6 40	2 14	17 58	0 15	25 22	1 54	17 15	0 10	0 4	1 49	22 38	12 15	19 22	19 2	11 14		n.a.
F 31	24s 7	6s39	2n41	25s 7	1s 6	24s39	1s22	6n48	2n14	18s 1	0s15	25s22	1s54	17n14	0n10	0s 3	1s49	22s38	12s14	19n22	19n 1	11s11		n.a.

Julian Day Number = -109940.5, Delta T = 42h00m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'28, Lahiri = -72°45'28 Julian Calendar 1 Jan. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5015 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 34	4♑41'27	6♏36	8♑20	16♑19	12♈ 4	18♏26	13♑29	15°R46	3♈56	1♓27	24♉ 6	22♉41	13♓25	n.a.	S 1
S 2	6 14 31	5°39'51	20°11	10°26	17°33	12°26	18°38	13°37	15♉45	3°56	1°28	24°R 7	22°38	13°32	n.a.	S 2
M 3	6 18 27	6°38'13	3♐34	12°32	18°47	12°48	18°50	13°45	15°44	3°57	1°29	24° 7	22°35	13°38	n.a.	M 3
T 4	6 22 24	7°36'32	16°46	14°37	20° 0	13°11	19° 1	13°53	15°42	3°57	1°30	24° 4	22°31	13°45	n.a.	T 4
W 5	6 26 20	8°34'50	29°45	16°42	21°14	13°34	19°13	14° 1	15°41	3°58	1°31	24° 0	22°28	13°52	n.a.	W 5
T 6	6 30 17	9°33'06	12♑33	18°46	22°28	13°57	19°24	14° 9	15°40	3°58	1°31	23°54	22°25	13°58	n.a.	T 6
F 7	6 34 13	10°31'20	25° 8	20°48	23°42	14°20	19°36	14°16	15°39	3°59	1°32	23°46	22°22	14° 5	n.a.	F 7
S 8	6 38 10	11°29'32	7♒31	22°49	24°55	14°44	19°47	14°24	15°37	3°59	1°33	23°37	22°19	14°12	n.a.	S 8
S 9	6 42 6	12°27'41	19°42	24°48	26° 9	15° 8	19°58	14°32	15°36	4° 0	1°34	23°28	22°16	14°19	n.a.	S 9
M10	6 46 3	13°25'48	1♓43	26°45	27°23	15°32	20° 9	14°40	15°35	4° 0	1°35	23°20	22°12	14°25	n.a.	M10
T 11	6 50 0	14°23'53	13°38	28°39	28°36	15°57	20°20	14°48	15°34	4° 1	1°36	23°14	22° 9	14°32	n.a.	T 11
W12	6 53 56	15°21'56	25°29	0♒30	29°50	16°22	20°31	14°56	15°33	4° 2	1°37	23°10	22° 6	14°39	n.a.	W12
T 13	6 57 53	16°19'57	7♈22	2°18	1♒ 4	16°47	20°42	15° 4	15°33	4° 2	1°38	23° 7	22° 3	14°45	n.a.	T 13
F 14	7 1 49	17°17'55	19°19	4° 2	2°17	17°12	20°53	15°12	15°32	4° 3	1°39	23°D 7	22° 0	14°52	n.a.	F 14
S 15	7 5 46	18°15'52	1♉28	5°43	3°31	17°38	21° 3	15°20	15°31	4° 4	1°40	23° 8	21°57	14°59	n.a.	S 15
S 16	7 9 42	19°13'46	13°52	7°21	4°45	18° 4	21°14	15°28	15°30	4° 5	1°41	23° 8	21°53	15° 6	n.a.	S 16
M17	7 13 39	20°11'38	26°36	8°54	5°58	18°30	21°24	15°36	15°29	4° 6	1°42	23°R 9	21°50	15°12	n.a.	M17
T 18	7 17 35	21° 9'28	9♊45	10°23	7°12	18°56	21°35	15°44	15°29	4° 7	1°43	23° 7	21°47	15°19	n.a.	T 18
W19	7 21 32	22° 7'16	23°20	11°48	8°25	19°23	21°45	15°52	15°28	4° 7	1°44	23° 4	21°44	15°26	n.a.	W19
T 20	7 25 28	23° 5'03	7♋21	13° 9	9°39	19°50	21°55	16° 0	15°28	4° 8	1°46	22°58	21°41	15°32	n.a.	T 20
F 21	7 29 25	24° 2'47	21°44	14°25	10°52	20°17	22° 5	16° 8	15°27	4° 9	1°47	22°50	21°37	15°39	n.a.	F 21
S 22	7 33 21	25° 0'30	6♌26	15°37	12° 5	20°44	22°15	16°16	15°27	4°10	1°48	22°41	21°34	15°46	n.a.	S 22
S 23	7 37 18	25°58'11	21°16	16°44	13°19	21°11	22°25	16°24	15°26	4°11	1°49	22°32	21°31	15°53	n.a.	S 23
M24	7 41 14	26°55'51	6♍ 8	17°47	14°32	21°39	22°35	16°32	15°26	4°12	1°50	22°23	21°28	15°59	n.a.	M24
T 25	7 45 11	27°53'28	20°52	18°45	15°46	22° 7	22°44	16°40	15°26	4°14	1°51	22°17	21°25	16° 6	n.a.	T 25
W26	7 49 7	28°51'05	5♎23	19°39	16°59	22°35	22°54	16°47	15°26	4°15	1°52	22°12	21°22	16°13	n.a.	W26
T 27	7 53 4	29°48'40	19°37	20°27	18°12	23° 3	23° 3	16°55	15°25	4°16	1°54	22°10	21°18	16°19	n.a.	T 27
F 28	7 57 1	0♒46'14	3♏32	21♒11	19♒25	23♈32	23♏12	17♑ 3	15♉25	4♈17	1♓55	22°D10	21♉15	16♓26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	12s40	1n34	24s51	0s58	24s29	1s22	6n57	2n13	18s 5	0s15	25s21	1s54	17n14	0n10	0s 3	1s49	22s37	12s14	19n22	19n 0	11s 8		n.a.
S 2	24 2	17 59	0 21	24 34	0 49	24 19	1 21	7 5	2 13	18 8	0 15	25 20	1 54	17 13	0 10	0 3	1 49	22 36	12 14	19 22	18 59	11 5		n.a.
M 3	23 59	22 20	0s51	24 13	0 40	24 8	1 20	7 14	2 13	18 12	0 15	25 19	1 54	17 13	0 10	0 3	1 49	22 36	12 14	19 22	18 58	11 2		n.a.
T 4	23 56	25 28	1 59	23 50	0 30	23 56	1 20	7 23	2 12	18 15	0 16	25 18	1 54	17 12	0 10	0 2	1 49	22 35	12 13	19 22	18 58	10 59		n.a.
W 5	23 53	27 10	3 0	23 25	0 20	23 44	1 19	7 31	2 12	18 19	0 16	25 18	1 54	17 12	0 11	0 2	1 49	22 35	12 13	19 21	18 57	10 56		n.a.
T 6	23 48	27 23	3 51	22 58	0 9	23 30	1 18	7 40	2 12	18 22	0 16	25 17	1 54	17 12	0 11	0 2	1 49	22 34	12 13	19 19	18 56	10 53		n.a.
F 7	23 44	26 10	4 30	22 29	0n 2	23 17	1 17	7 50	2 11	18 25	0 16	25 16	1 54	17 11	0 11	0 2	1 49	22 34	12 13	19 17	18 55	10 50		n.a.
S 8	23 39	23 41	4 55	21 58	0 13	23 2	1 16	7 59	2 11	18 29	0 16	25 15	1 54	17 11	0 11	0 1	1 49	22 33	12 12	19 15	18 54	10 47		n.a.
S 9	23 34	20 10	5 6	21 25	0 24	22 47	1 15	8 8	2 11	18 32	0 17	25 14	1 54	17 11	0 11	0 1	1 49	22 32	12 12	19 12	18 53	10 44		n.a.
M10	23 28	15 53	5 3	20 52	0 36	22 31	1 13	8 17	2 10	18 35	0 17	25 13	1 54	17 10	0 11	0 1	1 49	22 32	12 12	19 10	18 53	10 41		n.a.
T 11	23 22	11 1	4 47	20 17	0 48	22 15	1 12	8 27	2 10	18 39	0 17	25 12	1 54	17 10	0 11	0 0	1 48	22 31	12 12	19 9	18 52	10 38		n.a.
W12	23 15	5 47	4 19	19 42	0 59	21 57	1 11	8 37	2 10	18 42	0 17	25 12	1 54	17 10	0 11	0 0	1 48	22 31	12 11	19 8	18 51	10 35		n.a.
T 13	23 8	0 21	3 40	19 6	1 11	21 40	1 10	8 46	2 9	18 45	0 17	25 11	1 54	17 10	0 11	0n 0	1 48	22 30	12 11	19 7	18 50	10 32		n.a.
F 14	23 0	5n10	2 51	18 30	1 22	21 21	1 8	8 56	2 9	18 48	0 17	25 10	1 54	17 9	0 11	0 1	1 48	22 30	12 11	19 7	18 49	10 29		n.a.
S 15	22 52	10 34	1 54	17 54	1 33	21 2	1 7	9 6	2 9	18 51	0 18	25 9	1 54	17 9	0 11	0 1	1 48	22 29	12 11	19 7	18 48	10 26		n.a.
S 16	22 44	15 42	0 50	17 19	1 44	20 43	1 5	9 16	2 8	18 54	0 18	25 8	1 54	17 9	0 11	0 1	1 48	22 28	12 11	19 7	18 48	10 23		n.a.
M17	22 36	20 17	0n19	16 44	1 55	20 23	1 4	9 26	2 8	18 57	0 18	25 7	1 54	17 9	0 11	0 2	1 48	22 28	12 10	19 7	18 47	10 20		n.a.
T 18	22 27	24 2	1 28	16 10	2 5	20 2	1 2	9 36	2 8	19 0	0 18	25 6	1 55	17 8	0 11	0 2	1 48	22 27	12 10	19 7	18 46	10 17		n.a.
W19	22 17	26 33	2 34	15 37	2 15	19 41	1 0	9 46	2 7	19 3	0 18	25 5	1 55	17 8	0 11	0 3	1 48	22 27	12 10	19 6	18 45	10 14		n.a.
T 20	22 7	27 30	3 33	15 5	2 24	19 19	0 59	9 56	2 7	19 6	0 18	25 4	1 55	17 8	0 11	0 3	1 48	22 26	12 10	19 5	18 44	10 11		n.a.
F 21	21 57	26 38	4 20	14 35	2 32	18 57	0 57	10 6	2 7	19 9	0 19	25 3	1 55	17 8	0 11	0 4	1 48	22 25	12 10	19 3	18 43	10 8		n.a.
S 22	21 46	23 55	4 51	14 6	2 40	18 34	0 55	10 16	2 6	19 12	0 19	25 3	1 55	17 8	0 11	0 4	1 48	22 25	12 9	19 0	18 42	10 5		n.a.
S 23	21 36	19 36	5 3	13 38	2 47	18 11	0 53	10 27	2 6	19 14	0 19	25 2	1 55	17 8	0 11	0 5	1 48	22 24	12 9	18 58	18 42	10 2		n.a.
M24	21 24	14 4	4 54	13 13	2 54	17 47	0 51	10 37	2 6	19 17	0 19	25 1	1 55	17 8	0 11	0 5	1 48	22 24	12 9	18 55	18 41	9 59		n.a.
T 25	21 13	7 47	4 27	12 49	3 0	17 23	0 49	10 48	2 5	19 20	0 19	25 0	1 55	17 8	0 11	0 6	1 48	22 23	12 9	18 54	18 40	9 56		n.a.
W26	21 1	1 10	3 42	12 28	3 4	16 58	0 47	10 58	2 5	19 22	0 20	24 59	1 55	17 8	0 11	0 6	1 47	22 22	12 9	18 53	18 39	9 53		n.a.
T 27	20 48	5s23	2 44	12 8	3 9	16 33	0 45	11 9	2 5	19 25	0 20	24 58	1 55	17 7	0 11	0 7	1 47	22 22	12 9	18 52	18 38	9 50		n.a.
F 28	20s36	11s33	1n37	11s51	3n12	16s 8	0s43	11n19	2n 4	19s28	0s20	24s57	1s55	17n 7	0n11	0n 7	1s47	22s21	12s 8	18n52	18n37	9s47		n.a.

Julian Day Number = -109909.5, Delta T = 42h00m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'24, Lahiri = -72°45'24 Julian Calendar 1 Feb. 5014 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5015 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 0 57	1♒43'47	17♏ 8	21♒49	20♒39	24♈ 0	23♏21	17♑11	15°R25	4♈18	1♓56	22°R10	21♉12	16♓33	n.a.	S 1
S 2	8 4 54	2°41'19	0♐28	22°23	21°52	24°29	23°30	17°19	15°D25	4°19	1°57	22♉10	21° 9	16°40	n.a.	S 2
M 3	8 8 50	3°38'49	13°33	22°52	23° 5	24°58	23°39	17°27	15♉25	4°21	1°58	22° 8	21° 6	16°46	n.a.	M 3
T 4	8 12 47	4°36'18	26°25	23°16	24°18	25°27	23°48	17°34	15°25	4°22	2° 0	22° 4	21° 3	16°53	n.a.	T 4
W 5	8 16 43	5°33'46	9♑ 5	23°34	25°32	25°57	23°57	17°42	15°26	4°23	2° 1	21°57	20°59	17° 0	n.a.	W 5
T 6	8 20 40	6°31'13	21°35	23°48	26°45	26°26	24° 5	17°50	15°26	4°25	2° 2	21°47	20°56	17° 6	n.a.	T 6
F 7	8 24 36	7°28'39	3♒55	23°57	27°58	26°56	24°13	17°57	15°26	4°26	2° 3	21°36	20°53	17°13	n.a.	F 7
S 8	8 28 33	8°26'03	16° 7	24°R 1	29°11	27°26	24°22	18° 5	15°26	4°27	2° 5	21°22	20°50	17°20	n.a.	S 8
S 9	8 32 29	9°23'25	28°10	24° 0	0♓24	27°56	24°30	18°13	15°27	4°29	2° 6	21° 9	20°47	17°27	n.a.	S 9
M10	8 36 26	10°20'47	10♓ 7	23°54	1°37	28°26	24°38	18°20	15°27	4°30	2° 7	20°57	20°43	17°33	n.a.	M10
T 11	8 40 22	11°18'06	21°59	23°44	2°50	28°57	24°46	18°28	15°28	4°32	2° 9	20°47	20°40	17°40	n.a.	T 11
W12	8 44 19	12°15'25	3♈49	23°29	4° 3	29°27	24°53	18°35	15°28	4°33	2°10	20°39	20°37	17°47	n.a.	W12
T 13	8 48 16	13°12'42	15°40	23°11	5°16	29°58	25° 1	18°43	15°29	4°35	2°11	20°34	20°34	17°53	n.a.	T 13
F 14	8 52 12	14° 9'58	27°36	22°49	6°29	0♉29	25° 8	18°51	15°29	4°36	2°12	20°32	20°31	18° 0	n.a.	F 14
S 15	8 56 9	15° 7'12	9♉42	22°24	7°42	1° 0	25°15	18°58	15°30	4°38	2°14	20°31	20°28	18° 7	n.a.	S 15
S 16	9 0 5	16° 4'25	22° 3	21°56	8°55	1°31	25°23	19° 5	15°31	4°39	2°15	20°31	20°24	18°14	n.a.	S 16
M17	9 4 2	17° 1'37	4♊46	21°25	10° 8	2° 3	25°30	19°13	15°32	4°41	2°16	20°30	20°21	18°20	n.a.	M17
T 18	9 7 58	17°58'48	17°53	20°53	11°20	2°34	25°36	19°20	15°33	4°43	2°18	20°28	20°18	18°27	n.a.	T 18
W19	9 11 55	18°55'57	1♋28	20°19	12°33	3° 6	25°43	19°27	15°33	4°44	2°19	20°24	20°15	18°34	n.a.	W19
T 20	9 15 51	19°53'05	15°33	19°45	13°46	3°38	25°50	19°35	15°34	4°46	2°20	20°18	20°12	18°40	n.a.	T 20
F 21	9 19 48	20°50'12	0♌ 6	19°11	14°59	4°10	25°56	19°42	15°35	4°48	2°22	20° 9	20° 9	18°47	n.a.	F 21
S 22	9 23 45	21°47'18	15° 0	18°37	16°11	4°42	26° 2	19°49	15°36	4°49	2°23	19°58	20° 5	18°54	n.a.	S 22
S 23	9 27 41	22°44'24	0♍ 8	18° 5	17°24	5°14	26° 8	19°56	15°38	4°51	2°25	19°48	20° 2	19° 1	n.a.	S 23
M24	9 31 38	23°41'28	15°20	17°34	18°37	5°46	26°14	20° 4	15°39	4°53	2°26	19°38	19°59	19° 7	n.a.	M24
T 25	9 35 34	24°38'31	0♎24	17° 5	19°49	6°19	26°20	20°11	15°40	4°55	2°27	19°30	19°56	19°14	n.a.	T 25
W26	9 39 31	25°35'34	15°12	16°39	21° 2	6°51	26°25	20°18	15°41	4°56	2°29	19°24	19°53	19°21	n.a.	W26
T 27	9 43 27	26°32'37	29°39	16°16	22°14	7°24	26°31	20°25	15°42	4°58	2°30	19°21	19°49	19°27	n.a.	T 27
F 28	9 47 24	27°29'39	13♏41	15°57	23°27	7°57	26°36	20°32	15°44	5° 0	2°31	19°20	19°46	19°34	n.a.	F 28
S 29	9 51 20	28°26'41	27°19	15°41	24°39	8°30	26°41	20°38	15°45	5° 2	2°33	19°20	19°43	19°41	n.a.	S 29
S 30	9 55 17	29°23'43	10♐34	15°29	25°52	9° 3	26°46	20°45	15°47	5° 4	2°34	19°20	19°40	19°47	n.a.	S 30
M31	9 59 14	0♓20'44	23♐30	15♒21	27♓ 4	9♉36	26♏51	20♑52	15♉48	5♈ 6	2♓35	19♉18	19♉37	19♓54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s22	17s 2	0n27	11s37	3n14	15s42	0s41	11n30	2n 4	19s30	0s20	24s56	1s56	17n 7	0n11	0n 8	1s47	22s21	12s 8	18n52	18n36	9s44		n.a.
S 2	20 9	21 35	0s44	11 24	3 15	15 15	0 39	11 40	2 3	19 33	0 20	24 55	1 56	17 7	0 11	0 8	1 47	22 20	12 8	18 52	18 36	9 40		n.a.
M 3	19 55	24 57	1 51	11 15	3 15	14 49	0 37	11 51	2 3	19 35	0 21	24 54	1 56	17 7	0 11	0 9	1 47	22 19	12 8	18 52	18 35	9 37		n.a.
T 4	19 41	26 58	2 51	11 7	3 14	14 22	0 34	12 2	2 3	19 38	0 21	24 53	1 56	17 7	0 11	0 9	1 47	22 19	12 8	18 50	18 34	9 34		n.a.
W 5	19 27	27 31	3 41	11 3	3 12	13 54	0 32	12 12	2 2	19 40	0 21	24 52	1 56	17 8	0 11	0 10	1 47	22 18	12 8	18 49	18 33	9 31		n.a.
T 6	19 12	26 39	4 20	11 1	3 9	13 26	0 30	12 23	2 2	19 42	0 21	24 51	1 56	17 8	0 11	0 11	1 47	22 17	12 7	18 46	18 32	9 28		n.a.
F 7	18 57	24 29	4 46	11 2	3 5	12 58	0 27	12 34	2 2	19 45	0 21	24 50	1 56	17 8	0 11	0 11	1 47	22 17	12 7	18 43	18 31	9 25		n.a.
S 8	18 42	21 13	4 59	11 6	3 0	12 30	0 25	12 45	2 1	19 47	0 22	24 49	1 56	17 8	0 11	0 12	1 47	22 16	12 7	18 39	18 30	9 22		n.a.
S 9	18 27	17 6	4 58	11 13	2 53	12 1	0 23	12 56	2 1	19 49	0 22	24 48	1 56	17 8	0 11	0 12	1 47	22 16	12 7	18 36	18 30	9 19		n.a.
M10	18 11	12 21	4 44	11 22	2 46	11 32	0 20	13 7	2 0	19 52	0 22	24 48	1 57	17 8	0 11	0 13	1 47	22 15	12 7	18 32	18 29	9 16		n.a.
T 11	17 55	7 11	4 17	11 34	2 37	11 3	0 18	13 17	2 0	19 54	0 22	24 47	1 57	17 8	0 11	0 14	1 47	22 14	12 7	18 30	18 28	9 13		n.a.
W12	17 38	1 47	3 40	11 48	2 27	10 33	0 15	13 28	2 0	19 56	0 22	24 46	1 57	17 8	0 11	0 14	1 47	22 14	12 7	18 27	18 27	9 10		n.a.
T 13	17 21	3n42	2 53	12 4	2 16	10 3	0 13	13 39	1 59	19 58	0 23	24 45	1 57	17 8	0 11	0 15	1 47	22 13	12 6	18 26	18 26	9 7		n.a.
F 14	17 5	9 6	1 58	12 23	2 4	9 33	0 10	13 50	1 59	20 0	0 23	24 44	1 57	17 9	0 11	0 16	1 47	22 13	12 6	18 25	18 25	9 4		n.a.
S 15	16 47	14 16	0 57	12 44	1 50	9 3	0 7	14 1	1 58	20 2	0 23	24 43	1 57	17 9	0 11	0 16	1 46	22 12	12 6	18 25	18 24	9 1		n.a.
S 16	16 30	18 58	0n 8	13 6	1 37	8 33	0 5	14 12	1 58	20 4	0 23	24 42	1 57	17 9	0 11	0 17	1 46	22 11	12 6	18 25	18 23	8 57		n.a.
M17	16 12	22 57	1 15	13 30	1 22	8 2	0 2	14 23	1 58	20 6	0 24	24 41	1 58	17 9	0 11	0 18	1 46	22 11	12 6	18 25	18 23	8 54		n.a.
T 18	15 54	25 54	2 19	13 55	1 7	7 31	0n 1	14 34	1 57	20 8	0 24	24 40	1 58	17 10	0 11	0 19	1 46	22 10	12 6	18 25	18 22	8 51		n.a.
W19	15 36	27 28	3 18	14 21	0 51	7 0	0 3	14 44	1 57	20 10	0 24	24 39	1 58	17 10	0 11	0 19	1 46	22 10	12 6	18 23	18 21	8 48		n.a.
T 20	15 18	27 19	4 7	14 48	0 35	6 29	0 6	14 55	1 56	20 11	0 24	24 38	1 58	17 10	0 11	0 20	1 46	22 9	12 6	18 22	18 20	8 45		n.a.
F 21	14 59	25 20	4 42	15 14	0 18	5 58	0 9	15 6	1 56	20 13	0 24	24 37	1 58	17 10	0 11	0 21	1 46	22 8	12 6	18 19	18 19	8 42		n.a.
S 22	14 40	21 34	4 59	15 41	0 2	5 26	0 11	15 17	1 56	20 15	0 25	24 36	1 58	17 11	0 11	0 21	1 46	22 8	12 6	18 16	18 18	8 39		n.a.
S 23	14 21	16 20	4 55	16 6	0s15	4 55	0 14	15 28	1 55	20 17	0 25	24 35	1 58	17 11	0 11	0 22	1 46	22 7	12 6	18 13	18 17	8 36		n.a.
M24	14 2	10 5	4 31	16 32	0 31	4 23	0 17	15 39	1 55	20 18	0 25	24 34	1 59	17 11	0 11	0 23	1 46	22 7	12 5	18 10	18 16	8 33		n.a.
T 25	13 42	3 18	3 48	16 56	0 47	3 51	0 20	15 49	1 54	20 20	0 25	24 33	1 59	17 12	0 11	0 24	1 46	22 6	12 5	18 8	18 16	8 30		n.a.
W26	13 22	3s34	2 50	17 18	1 2	3 19	0 22	16 0	1 54	20 22	0 26	24 32	1 59	17 12	0 11	0 25	1 46	22 5	12 5	18 7	18 15	8 26		n.a.
T 27	13 3	10 6	1 42	17 39	1 17	2 47	0 25	16 11	1 54	20 23	0 26	24 31	1 59	17 13	0 11	0 25	1 46	22 5	12 5	18 6	18 14	8 23		n.a.
F 28	12 42	15 57	0 30	17 59	1 31	2 15	0 28	16 22	1 53	20 25	0 26	24 31	1 59	17 13	0 11	0 26	1 46	22 4	12 5	18 6	18 13	8 20		n.a.
S 29	12 22	20 50	0s42	18 16	1 44	1 43	0 30	16 32	1 53	20 26	0 26	24 30	1 59	17 13	0 11	0 27	1 46	22 4	12 5	18 6	18 12	8 17		n.a.
S 30	12 2	24 31	1 50	18 32	1 56	1 11	0 33	16 43	1 52	20 27	0 27	24 29	2 0	17 14	0 11	0 28	1 46	22 3	12 5	18 6	18 11	8 14		n.a.
M31	11s41	26s50	2s50	18s45	2s 8	0s39	0n36	16n53	1n52	20s29	0s27	24s28	2s 0	17n14	0n11	0n29	1s46	22s 3	12s 5	18n 5	18n10	8s11		n.a.

Julian Day Number = -109881.5, Delta T = 42h00m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'20, Lahiri = -72°45'21 Julian Calendar 1 March 5014 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 3 10	1♓17'45	6♋11	15°D18	28♓17	10♉ 9	26♏56	20♋59	15♉50	5♈ 8	2♓37	19°R14	19♉34	20♓ 1	n.a.	T 1
W 2	10 7 7	2°14'46	18°38	15♒19	29°29	10°43	27° 0	21° 6	15°51	5°10	2°38	19♉ 7	19°30	20° 8	n.a.	W 2
T 3	10 11 3	3°11'46	0♒54	15°24	0♈41	11°16	27° 4	21°12	15°53	5°11	2°40	18°58	19°27	20°14	n.a.	T 3
F 4	10 15 0	4° 8'47	13° 3	15°35	1°53	11°50	27° 8	21°19	15°55	5°13	2°41	18°47	19°24	20°21	n.a.	F 4
S 5	10 18 56	5° 5'47	25° 4	15°49	3° 6	12°24	27°12	21°25	15°56	5°15	2°42	18°34	19°21	20°28	n.a.	S 5
S 6	10 22 53	6° 2'46	7♓ 1	16° 9	4°18	12°58	27°16	21°32	15°58	5°17	2°44	18°21	19°18	20°34	n.a.	S 6
M 7	10 26 50	6°59'45	18°53	16°33	5°30	13°32	27°20	21°38	16° 0	5°19	2°45	18° 9	19°15	20°41	n.a.	M 7
T 8	10 30 46	7°56'44	0♈43	17° 1	6°42	14° 6	27°23	21°45	16° 2	5°21	2°46	17°59	19°11	20°48	n.a.	T 8
W 9	10 34 43	8°53'43	12°32	17°34	7°54	14°40	27°26	21°51	16° 4	5°23	2°48	17°51	19° 8	20°55	n.a.	W 9
T 10	10 38 39	9°50'41	24°24	18°11	9° 6	15°15	27°29	21°57	16° 6	5°25	2°49	17°46	19° 5	21° 1	n.a.	T 10
F 11	10 42 36	10°47'38	6♉22	18°52	10°19	15°49	27°32	22° 4	16° 8	5°28	2°51	17°44	19° 2	21° 8	n.a.	F 11
S 12	10 46 32	11°44'36	18°29	19°38	11°31	16°24	27°35	22°10	16°10	5°30	2°52	17°D43	18°59	21°15	n.a.	S 12
S 13	10 50 29	12°41'33	0♊50	20°28	12°42	16°58	27°37	22°16	16°12	5°32	2°53	17°43	18°55	21°21	n.a.	S 13
M14	10 54 26	13°38'30	13°30	21°21	13°54	17°33	27°39	22°22	16°14	5°34	2°55	17°R44	18°52	21°28	n.a.	M14
T 15	10 58 22	14°35'27	26°33	22°19	15° 6	18° 8	27°42	22°28	16°16	5°36	2°56	17°43	18°49	21°35	n.a.	T 15
W16	11 2 19	15°32'23	10♋ 4	23°21	16°18	18°43	27°43	22°34	16°19	5°38	2°57	17°41	18°46	21°41	n.a.	W16
T 17	11 6 15	16°29'19	24° 3	24°26	17°30	19°18	27°45	22°39	16°21	5°40	2°59	17°36	18°43	21°48	n.a.	T 17
F 18	11 10 12	17°26'15	8♌32	25°36	18°42	19°53	27°47	22°45	16°23	5°42	3° 0	17°30	18°40	21°55	n.a.	F 18
S 19	11 14 8	18°23'11	23°25	26°49	19°53	20°29	27°48	22°51	16°26	5°44	3° 1	17°22	18°36	22° 2	n.a.	S 19
S 20	11 18 5	19°20'06	8♍36	28° 6	21° 5	21° 4	27°49	22°57	16°28	5°47	3° 3	17°13	18°33	22° 8	n.a.	S 20
M21	11 22 2	20°17'02	23°54	29°26	22°17	21°40	27°50	23° 2	16°30	5°49	3° 4	17° 5	18°30	22°15	n.a.	M21
T 22	11 25 58	21°13'58	9♎ 8	0♓50	23°28	22°15	27°51	23° 8	16°33	5°51	3° 5	16°59	18°27	22°22	n.a.	T 22
W23	11 29 55	22°10'55	24° 9	2°18	24°40	22°51	27°52	23°13	16°35	5°53	3° 7	16°55	18°24	22°28	n.a.	W23
T 24	11 33 51	23° 7'51	8♏47	3°49	25°51	23°27	27°52	23°18	16°38	5°55	3° 8	16°53	18°20	22°35	n.a.	T 24
F 25	11 37 48	24° 4'49	23° 0	5°24	27° 3	24° 3	27°52	23°24	16°41	5°57	3° 9	16°D53	18°17	22°42	n.a.	F 25
S 26	11 41 44	25° 1'47	6♐46	7° 2	28°14	24°39	27°R52	23°29	16°43	6° 0	3°11	16°54	18°14	22°48	n.a.	S 26
S 27	11 45 41	25°58'46	20° 5	8°43	29°25	25°15	27°52	23°34	16°46	6° 2	3°12	16°R54	18°11	22°55	n.a.	S 27
M28	11 49 38	26°55'46	3♑ 2	10°28	0♉37	25°51	27°52	23°39	16°49	6° 4	3°13	16°54	18° 8	23° 2	n.a.	M28
T 29	11 53 34	27°52'46	15°39	12°16	1°48	26°27	27°51	23°44	16°51	6° 6	3°14	16°53	18° 5	23° 9	n.a.	T 29
W30	11 57 31	28♓49'47	28♑ 0	14♓ 6	2♉59	27♉ 3	27♏50	23♑49	16♉54	6♈ 8	3♓16	16♉49	18♉ 1	23♓15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s20	27s41	3s41	18s56	2s18	0s 7	0n39	17n 4	1n52	20s30	0s27	24s27	2s 0	17n15	0n11	0n29	1s46	22s 2	12s 5	18n 4	18n 9	8s 8		n.a.
W 2	10 59	27 7	4 20	19 5	2 28	0n25	0 41	17 14	1 51	20 31	0 27	24 26	2 0	17 15	0 11	0 30	1 46	22 1	12 5	18 2	18 8	8 5		n.a.
T 3	10 38	25 12	4 46	19 11	2 36	0 57	0 44	17 25	1 51	20 33	0 28	24 25	2 0	17 16	0 11	0 31	1 46	22 1	12 5	17 59	18 8	8 1		n.a.
F 4	10 17	22 10	4 59	19 15	2 44	1 29	0 47	17 35	1 50	20 34	0 28	24 24	2 1	17 16	0 11	0 32	1 46	22 0	12 5	17 56	18 7	7 58		n.a.
S 5	9 56	18 13	4 59	19 17	2 50	2 1	0 49	17 46	1 50	20 35	0 28	24 23	2 1	17 17	0 11	0 33	1 45	22 0	12 5	17 52	18 6	7 55		n.a.
S 6	9 34	13 35	4 45	19 16	2 56	2 33	0 52	17 56	1 49	20 36	0 28	24 23	2 1	17 17	0 11	0 34	1 45	21 59	12 5	17 49	18 5	7 52		n.a.
M 7	9 12	8 29	4 19	19 12	3 0	3 5	0 55	18 6	1 49	20 37	0 29	24 22	2 1	17 18	0 11	0 34	1 45	21 59	12 5	17 45	18 4	7 49		n.a.
T 8	8 50	3 5	3 42	19 7	3 4	3 37	0 57	18 16	1 49	20 38	0 29	24 21	2 1	17 18	0 11	0 35	1 45	21 58	12 5	17 42	18 3	7 46		n.a.
W 9	8 29	2n25	2 55	18 59	3 6	4 8	1 0	18 27	1 48	20 39	0 29	24 20	2 2	17 19	0 11	0 36	1 45	21 58	12 5	17 40	18 2	7 43		n.a.
T 10	8 6	7 53	2 1	18 48	3 8	4 40	1 2	18 37	1 48	20 40	0 29	24 19	2 2	17 20	0 11	0 37	1 45	21 57	12 5	17 39	18 1	7 39		n.a.
F 11	7 44	13 6	1 0	18 36	3 8	5 12	1 5	18 47	1 47	20 41	0 30	24 18	2 2	17 20	0 11	0 38	1 45	21 57	12 5	17 38	18 0	7 36		n.a.
S 12	7 22	17 55	0n 4	18 20	3 8	5 43	1 8	18 57	1 47	20 42	0 30	24 17	2 2	17 21	0 11	0 39	1 45	21 56	12 5	17 38	18 0	7 33		n.a.
S 13	7 0	22 4	1 9	18 3	3 7	6 14	1 10	19 7	1 46	20 43	0 30	24 17	2 2	17 21	0 11	0 40	1 45	21 55	12 5	17 38	17 59	7 30		n.a.
M14	6 37	25 19	2 13	17 43	3 5	6 45	1 12	19 16	1 46	20 44	0 30	24 16	2 3	17 22	0 11	0 40	1 45	21 55	12 5	17 38	17 58	7 27		n.a.
T 15	6 15	27 19	3 12	17 21	3 2	7 16	1 15	19 26	1 45	20 44	0 31	24 15	2 3	17 23	0 11	0 41	1 45	21 54	12 5	17 38	17 57	7 24		n.a.
W16	5 52	27 47	4 2	16 57	2 59	7 47	1 17	19 36	1 45	20 45	0 31	24 14	2 3	17 23	0 11	0 42	1 45	21 54	12 5	17 37	17 56	7 20		n.a.
T 17	5 29	26 32	4 39	16 30	2 54	8 17	1 20	19 45	1 45	20 46	0 31	24 13	2 3	17 24	0 11	0 43	1 45	21 53	12 5	17 36	17 55	7 17		n.a.
F 18	5 6	23 30	5 1	16 1	2 49	8 48	1 22	19 55	1 44	20 46	0 31	24 13	2 4	17 25	0 11	0 44	1 45	21 53	12 5	17 34	17 54	7 14		n.a.
S 19	4 44	18 52	5 3	15 30	2 43	9 18	1 24	20 4	1 44	20 47	0 32	24 12	2 4	17 26	0 11	0 45	1 45	21 52	12 5	17 32	17 53	7 11		n.a.
S 20	4 21	12 57	4 44	14 56	2 37	9 48	1 26	20 14	1 43	20 48	0 32	24 11	2 4	17 26	0 11	0 46	1 45	21 52	12 5	17 29	17 52	7 8		n.a.
M21	3 58	6 13	4 4	14 21	2 30	10 17	1 28	20 23	1 43	20 48	0 32	24 10	2 4	17 27	0 11	0 47	1 45	21 52	12 5	17 27	17 51	7 5		n.a.
T 22	3 35	0s52	3 8	13 43	2 22	10 47	1 31	20 32	1 42	20 48	0 32	24 10	2 5	17 28	0 11	0 48	1 45	21 51	12 5	17 25	17 51	7 1		n.a.
W23	3 12	7 49	1 59	13 3	2 14	11 16	1 33	20 41	1 42	20 49	0 33	24 9	2 5	17 28	0 11	0 49	1 45	21 51	12 5	17 24	17 50	6 58		n.a.
T 24	2 48	14 11	0 43	12 21	2 6	11 45	1 35	20 50	1 41	20 49	0 33	24 8	2 5	17 29	0 11	0 49	1 45	21 50	12 5	17 23	17 49	6 55		n.a.
F 25	2 25	19 37	0s33	11 37	1 56	12 13	1 37	20 59	1 41	20 50	0 33	24 8	2 5	17 30	0 11	0 50	1 45	21 50	12 5	17 23	17 48	6 52		n.a.
S 26	2 2	23 49	1 45	10 50	1 47	12 42	1 39	21 8	1 40	20 50	0 33	24 7	2 5	17 31	0 11	0 51	1 45	21 49	12 5	17 24	17 47	6 49		n.a.
S 27	1 39	26 35	2 49	10 2	1 37	13 10	1 40	21 16	1 40	20 50	0 34	24 6	2 6	17 32	0 11	0 52	1 45	21 49	12 5	17 24	17 46	6 45		n.a.
M28	1 15	27 50	3 42	9 12	1 26	13 37	1 42	21 25	1 39	20 50	0 34	24 6	2 6	17 32	0 11	0 53	1 45	21 48	12 5	17 24	17 45	6 42		n.a.
T 29	0 52	27 34	4 23	8 20	1 16	14 5	1 44	21 33	1 39	20 50	0 34	24 5	2 6	17 33	0 11	0 54	1 45	21 48	12 5	17 23	17 44	6 39		n.a.
W30	0s29	25s56	4s51	7s26	1s 5	14n32	1n46	21n41	1n39	20s50	0s35	24s 4	2s 7	17n34	0n11	0n55	1s45	21s48	12s 6	17n22	17n43	6s36		n.a.

Julian Day Number = -109850.5, Delta T = 42h00m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'16, Lahiri = -72°45'16 Julian Calendar 1 Apr. 5014 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 27	29♓46'49	10♒ 9	16♓ 0	4♉10	27♉40	27°R50	23♊53	16♉57	6♈11	3♓17	16°R44	17♉58	23♓22	n.a.	T 1
F 2	12 5 24	0♈43'52	22°10	17°56	5°22	28°16	27♏48	23°58	17° 0	6°13	3°18	16♉36	17°55	23°29	n.a.	F 2
S 3	12 9 21	1°40'55	4♓ 5	19°54	6°33	28°53	27°47	24° 3	17° 3	6°15	3°19	16°28	17°52	23°35	n.a.	S 3
S 4	12 13 17	2°37'59	15°57	21°55	7°44	29°30	27°46	24° 7	17° 6	6°17	3°21	16°20	17°49	23°42	n.a.	S 4
M 5	12 17 14	3°35'04	27°47	23°57	8°55	0♊ 7	27°44	24°12	17° 8	6°20	3°22	16°12	17°46	23°49	n.a.	M 5
T 6	12 21 10	4°32'10	9♈38	26° 1	10° 6	0°44	27°42	24°16	17°11	6°22	3°23	16° 6	17°42	23°55	n.a.	T 6
W 7	12 25 7	5°29'16	21°31	28° 7	11°16	1°21	27°40	24°20	17°14	6°24	3°24	16° 1	17°39	24° 2	n.a.	W 7
T 8	12 29 3	6°26'23	3♉28	0♈13	12°27	1°58	27°38	24°25	17°18	6°26	3°25	15°59	17°36	24° 9	n.a.	T 8
F 9	12 33 0	7°23'31	15°32	2°20	13°38	2°35	27°35	24°29	17°21	6°28	3°27	15°D58	17°33	24°16	n.a.	F 9
S 10	12 36 57	8°20'39	27°46	4°28	14°49	3°12	27°32	24°33	17°24	6°31	3°28	15°59	17°30	24°22	n.a.	S 10
S 11	12 40 53	9°17'49	10♊12	6°35	16° 0	3°50	27°30	24°37	17°27	6°33	3°29	16° 0	17°26	24°29	n.a.	S 11
M12	12 44 50	10°14'59	22°55	8°43	17°10	4°27	27°27	24°41	17°30	6°35	3°30	16° 1	17°23	24°36	n.a.	M12
T 13	12 48 46	11°12'09	5♋58	10°50	18°21	5° 4	27°23	24°44	17°33	6°37	3°31	16°R 2	17°20	24°42	n.a.	T 13
W14	12 52 43	12° 9'21	19°24	12°57	19°31	5°42	27°20	24°48	17°36	6°40	3°32	16° 2	17°17	24°49	n.a.	W14
T 15	12 56 40	13° 6'33	3♌16	15° 3	20°42	6°20	27°16	24°52	17°40	6°42	3°33	16° 1	17°14	24°56	n.a.	T 15
F 16	13 0 36	14° 3'46	17°33	17° 7	21°52	6°58	27°13	24°55	17°43	6°44	3°35	15°58	17°11	25° 2	n.a.	F 16
S 17	13 4 33	15° 0'59	2♍13	19°11	23° 2	7°35	27° 9	24°58	17°46	6°46	3°36	15°54	17° 7	25° 9	n.a.	S 17
S 18	13 8 29	15°58'14	17°12	21°14	24°13	8°13	27° 5	25° 2	17°50	6°48	3°37	15°50	17° 4	25°16	n.a.	S 18
M19	13 12 26	16°55'29	2♎20	23°15	25°23	8°51	27° 0	25° 5	17°53	6°51	3°38	15°46	17° 1	25°22	n.a.	M19
T 20	13 16 22	17°52'46	17°30	25°15	26°33	9°29	26°56	25° 8	17°56	6°53	3°39	15°43	16°58	25°29	n.a.	T 20
W21	13 20 19	18°50'04	2♏30	27°13	27°43	10° 8	26°51	25°11	18° 0	6°55	3°40	15°42	16°55	25°36	n.a.	W21
T 22	13 24 16	19°47'23	17°13	29°10	28°53	10°46	26°47	25°14	18° 3	6°57	3°41	15°D41	16°51	25°43	n.a.	T 22
F 23	13 28 12	20°44'43	1♐32	1♉ 5	0♊ 3	11°24	26°42	25°17	18° 6	6°59	3°42	15°42	16°48	25°49	n.a.	F 23
S 24	13 32 9	21°42'06	15°25	2°59	1°12	12° 3	26°37	25°19	18°10	7° 2	3°43	15°43	16°45	25°56	n.a.	S 24
S 25	13 36 5	22°39'30	28°52	4°52	2°22	12°41	26°32	25°22	18°13	7° 4	3°44	15°44	16°42	26° 3	n.a.	S 25
M26	13 40 2	23°36'55	11♑53	6°42	3°32	13°20	26°26	25°25	18°17	7° 6	3°45	15°46	16°39	26° 9	n.a.	M26
T 27	13 43 59	24°34'22	24°33	8°32	4°41	13°58	26°21	25°27	18°20	7° 8	3°46	15°R46	16°36	26°16	n.a.	T 27
W28	13 47 55	25°31'51	6♒54	10°19	5°51	14°37	26°15	25°29	18°24	7°10	3°47	15°46	16°32	26°23	n.a.	W28
T 29	13 51 52	26°29'21	19° 2	12° 5	7° 0	15°16	26° 9	25°31	18°27	7°12	3°48	15°44	16°29	26°29	n.a.	T 29
F 30	13 55 48	27°26'54	1♓ 0	13°50	8°10	15°55	26° 3	25°33	18°31	7°15	3°48	15°42	16°26	26°36	n.a.	F 30
S 31	13 59 45	28♈24'28	12♓52	15♉33	9♊19	16♊34	25♏57	25♑35	18♉35	7♈17	3♓49	15♉40	16♉23	26♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 5	23s 7	5s 5	6s31	0s54	14n58	1n47	21n50	1n38	20s50	0s35	24s 4	2s 7	17n35	0n11	0n56	1s45	21s47	12s 6	17n21	17n42	6s33		n.a.
F 2	0n18	19 20	5 6	5 34	0 43	15 24	1 49	21 58	1 38	20 50	0 35	24 3	2 7	17 36	0 11	0 57	1 45	21 47	12 6	17 18	17 41	6 29		n.a.
S 3	0 41	14 50	4 53	4 36	0 31	15 50	1 50	22 6	1 37	20 50	0 35	24 3	2 7	17 36	0 11	0 58	1 45	21 46	12 6	17 16	17 40	6 26		n.a.
S 4	1 5	9 48	4 28	3 37	0 20	16 16	1 52	22 14	1 37	20 50	0 36	24 2	2 8	17 37	0 11	0 59	1 45	21 46	12 6	17 14	17 40	6 23		n.a.
M 5	1 28	4 25	3 51	2 37	0 9	16 41	1 53	22 21	1 36	20 50	0 36	24 1	2 8	17 38	0 11	0 59	1 45	21 46	12 6	17 11	17 39	6 20		n.a.
T 6	1 51	1n 7	3 4	1 36	0n 2	17 5	1 54	22 29	1 36	20 50	0 36	24 1	2 8	17 39	0 11	1 0	1 45	21 45	12 6	17 9	17 38	6 17		n.a.
W 7	2 15	6 39	2 9	0 35	0 12	17 29	1 55	22 36	1 35	20 50	0 36	24 0	2 8	17 40	0 11	1 1	1 45	21 45	12 6	17 8	17 37	6 13		n.a.
T 8	2 38	12 0	1 7	0n26	0 23	17 53	1 56	22 44	1 35	20 50	0 37	24 0	2 9	17 41	0 11	1 2	1 45	21 44	12 6	17 7	17 36	6 10		n.a.
F 9	3 1	16 57	0 2	1 27	0 33	18 16	1 58	22 51	1 34	20 49	0 37	23 59	2 9	17 42	0 11	1 3	1 45	21 44	12 6	17 7	17 35	6 7		n.a.
S 10	3 24	21 18	1n 4	2 28	0 42	18 39	1 58	22 58	1 34	20 49	0 37	23 59	2 9	17 43	0 11	1 4	1 45	21 44	12 6	17 7	17 34	6 4		n.a.
S 11	3 48	24 46	2 8	3 28	0 51	19 1	1 59	23 5	1 33	20 48	0 38	23 58	2 9	17 44	0 11	1 5	1 45	21 43	12 7	17 8	17 33	6 1		n.a.
M12	4 11	27 6	3 8	4 28	1 0	19 23	2 0	23 12	1 33	20 48	0 38	23 58	2 10	17 44	0 11	1 6	1 45	21 43	12 7	17 8	17 32	5 57		n.a.
T 13	4 34	28 1	3 59	5 27	1 8	19 44	2 1	23 18	1 32	20 48	0 38	23 58	2 10	17 45	0 11	1 7	1 45	21 43	12 7	17 8	17 31	5 54		n.a.
W14	4 57	27 19	4 39	6 25	1 15	20 5	2 1	23 25	1 32	20 47	0 38	23 57	2 10	17 46	0 11	1 8	1 45	21 42	12 7	17 8	17 30	5 51		n.a.
T 15	5 20	24 57	5 5	7 21	1 22	20 25	2 2	23 31	1 31	20 46	0 39	23 57	2 11	17 47	0 11	1 9	1 45	21 42	12 7	17 8	17 29	5 48		n.a.
F 16	5 43	20 58	5 12	8 16	1 28	20 45	2 2	23 37	1 31	20 46	0 39	23 56	2 11	17 48	0 11	1 10	1 45	21 42	12 7	17 7	17 28	5 44		n.a.
S 17	6 5	15 38	5 0	9 10	1 34	21 4	2 3	23 43	1 30	20 45	0 39	23 56	2 11	17 49	0 11	1 10	1 45	21 41	12 7	17 6	17 28	5 41		n.a.
S 18	6 28	9 17	4 27	10 2	1 38	21 23	2 3	23 49	1 30	20 44	0 39	23 56	2 11	17 50	0 11	1 11	1 45	21 41	12 7	17 5	17 27	5 38		n.a.
M19	6 51	2 19	3 35	10 53	1 43	21 41	2 3	23 55	1 29	20 44	0 40	23 55	2 12	17 51	0 11	1 12	1 45	21 41	12 8	17 4	17 26	5 35		n.a.
T 20	7 13	4s48	2 28	11 42	1 46	21 58	2 3	24 0	1 29	20 43	0 40	23 55	2 12	17 52	0 11	1 13	1 45	21 41	12 8	17 3	17 25	5 31		n.a.
W21	7 36	11 35	1 12	12 29	1 49	22 15	2 3	24 6	1 28	20 42	0 40	23 55	2 12	17 53	0 11	1 14	1 45	21 40	12 8	17 2	17 24	5 28		n.a.
T 22	7 58	17 37	0s 8	13 15	1 52	22 31	2 3	24 11	1 28	20 41	0 41	23 55	2 13	17 54	0 11	1 15	1 45	21 40	12 8	17 2	17 23	5 25		n.a.
F 23	8 20	22 30	1 26	13 58	1 54	22 47	2 3	24 16	1 27	20 40	0 41	23 54	2 13	17 55	0 11	1 16	1 45	21 40	12 8	17 2	17 22	5 22		n.a.
S 24	8 42	25 56	2 36	14 40	1 55	23 2	2 3	24 21	1 26	20 39	0 41	23 54	2 13	17 56	0 11	1 17	1 45	21 40	12 8	17 3	17 21	5 18		n.a.
S 25	9 4	27 45	3 35	15 20	1 56	23 16	2 2	24 26	1 26	20 38	0 41	23 54	2 14	17 57	0 11	1 18	1 45	21 39	12 8	17 3	17 20	5 15		n.a.
M26	9 26	27 58	4 22	15 59	1 56	23 29	2 2	24 30	1 25	20 37	0 42	23 54	2 14	17 58	0 11	1 18	1 45	21 39	12 9	17 3	17 19	5 12		n.a.
T 27	9 48	26 40	4 54	16 35	1 55	23 42	2 1	24 35	1 25	20 36	0 42	23 54	2 14	17 59	0 11	1 19	1 45	21 39	12 9	17 4	17 18	5 9		n.a.
W28	10 10	24 7	5 11	17 10	1 54	23 55	2 1	24 39	1 24	20 35	0 42	23 53	2 15	18 0	0 11	1 20	1 45	21 39	12 9	17 3	17 17	5 5		n.a.
T 29	10 31	20 32	5 14	17 43	1 53	24 6	2 0	24 43	1 24	20 34	0 42	23 53	2 15	18 1	0 11	1 21	1 45	21 39	12 9	17 3	17 16	5 2		n.a.
F 30	10 53	16 9	5 4	18 14	1 51	24 17	1 59	24 47	1 23	20 33	0 43	23 53	2 15	18 2	0 11	1 22	1 45	21 38	12 9	17 2	17 15	4 59		n.a.
S 31	11n14	11s13	4s40	18n43	1n49	24n28	1n58	24n50	1n23	20s31	0s43	23s53	2s15	18n 3	0n11	1n23	1s45	21s38	12s 9	17n 2	17n14	4s56		n.a.

Julian Day Number = -109820.5, Delta T = 42h00m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'12, Lahiri = -72°45'12 Julian Calendar 1 May 5014 BCE == Greg. Calendar 22 March 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 3 41	29♈22'03	24♓42	17♉14	10♊28	17♊13	25°R51	25♑37	18♉38	7♈19	3♓50	15°R37	16♉20	26♓49	n.a.	S 1
M 2	14 7 38	0♉19'40	6♈33	18°54	11°37	17°52	25♏44	25°39	18°42	7°21	3°51	15♉35	16°17	26°56	n.a.	M 2
T 3	14 11 35	1°17'19	18°27	20°33	12°46	18°31	25°38	25°41	18°45	7°23	3°52	15°33	16°13	27° 3	n.a.	T 3
W 4	14 15 31	2°15'00	0♉27	22°10	13°55	19°11	25°31	25°42	18°49	7°25	3°53	15°32	16°10	27°10	n.a.	W 4
T 5	14 19 28	3°12'42	12°34	23°45	15° 4	19°50	25°25	25°44	18°53	7°27	3°53	15°D31	16° 7	27°16	n.a.	T 5
F 6	14 23 24	4°10'26	24°51	25°19	16°13	20°30	25°18	25°45	18°56	7°29	3°54	15°31	16° 4	27°23	n.a.	F 6
S 7	14 27 21	5° 8'12	7♊18	26°51	17°21	21° 9	25°11	25°46	19° 0	7°31	3°55	15°32	16° 1	27°30	n.a.	S 7
S 8	14 31 17	6° 6'00	19°58	28°22	18°30	21°49	25° 4	25°47	19° 4	7°33	3°56	15°33	15°57	27°36	n.a.	S 8
M 9	14 35 14	7° 3'49	2♋53	29°52	19°38	22°28	24°57	25°48	19° 7	7°35	3°56	15°33	15°54	27°43	n.a.	M 9
T 10	14 39 11	8° 1'39	16° 3	1♊19	20°47	23° 8	24°50	25°49	19°11	7°37	3°57	15°34	15°51	27°50	n.a.	T 10
W11	14 43 7	8°59'31	29°32	2°46	21°55	23°48	24°42	25°50	19°15	7°39	3°58	15°35	15°48	27°56	n.a.	W11
T 12	14 47 4	9°57'25	13♌19	4°10	23° 3	24°28	24°35	25°51	19°19	7°41	3°58	15°R35	15°45	28° 3	n.a.	T 12
F 13	14 51 0	10°55'20	27°25	5°33	24°11	25° 8	24°27	25°51	19°22	7°43	3°59	15°34	15°42	28°10	n.a.	F 13
S 14	14 54 57	11°53'16	11♍48	6°55	25°19	25°48	24°20	25°52	19°26	7°45	4° 0	15°34	15°38	28°16	n.a.	S 14
S 15	14 58 53	12°51'14	26°26	8°14	26°26	26°28	24°12	25°52	19°30	7°47	4° 0	15°34	15°35	28°23	n.a.	S 15
M16	15 2 50	13°49'14	11♎13	9°32	27°34	27° 9	24° 5	25°52	19°34	7°49	4° 1	15°34	15°32	28°30	n.a.	M16
T 17	15 6 47	14°47'16	26° 3	10°49	28°41	27°49	23°57	25°53	19°37	7°51	4° 2	15°33	15°29	28°37	n.a.	T 17
W18	15 10 43	15°45'19	10♏48	12° 3	29°49	28°29	23°49	25°R53	19°41	7°52	4° 2	15°33	15°26	28°43	n.a.	W18
T 19	15 14 40	16°43'25	25°22	13°15	0♋56	29°10	23°41	25°52	19°45	7°54	4° 3	15°33	15°23	28°50	n.a.	T 19
F 20	15 18 36	17°41'32	9♐38	14°26	2° 3	29°50	23°34	25°52	19°49	7°56	4° 3	15°33	15°19	28°57	n.a.	F 20
S 21	15 22 33	18°39'42	23°32	15°34	3°10	0♋31	23°26	25°52	19°52	7°58	4° 4	15°33	15°16	29° 3	n.a.	S 21
S 22	15 26 29	19°37'54	7♑ 2	16°40	4°17	1°11	23°18	25°52	19°56	8° 0	4° 4	15°33	15°13	29°10	n.a.	S 22
M23	15 30 26	20°36'08	20° 8	17°44	5°23	1°52	23°10	25°51	20° 0	8° 1	4° 4	15°32	15°10	29°17	n.a.	M23
T 24	15 34 22	21°34'25	2♒51	18°45	6°30	2°33	23° 2	25°50	20° 4	8° 3	4° 5	15°32	15° 7	29°23	n.a.	T 24
W25	15 38 19	22°32'43	15°15	19°44	7°36	3°14	22°54	25°50	20° 8	8° 5	4° 5	15°31	15° 3	29°30	n.a.	W25
T 26	15 42 16	23°31'04	27°24	20°39	8°42	3°55	22°46	25°49	20°11	8° 7	4° 6	15°D31	15° 0	29°37	n.a.	T 26
F 27	15 46 12	24°29'28	9♓22	21°32	9°48	4°36	22°38	25°48	20°15	8° 8	4° 6	15°32	14°57	29°43	n.a.	F 27
S 28	15 50 9	25°27'54	21°14	22°22	10°54	5°17	22°30	25°47	20°19	8°10	4° 6	15°32	14°54	29°50	n.a.	S 28
S 29	15 54 5	26°26'22	3♈ 4	23° 9	11°59	5°58	22°23	25°46	20°23	8°12	4° 7	15°33	14°51	29°57	n.a.	S 29
M30	15 58 2	27♉24'53	14♈57	23♊52	13♋ 5	6♋39	22♏15	25♑44	20♉26	8♈13	4♓ 7	15♉34	14♉48	0♈ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n35	5s53	4s 5	19n11	1n46	24n37	1n57	24n54	1n22	20s30	0s43	23s53	2s16	18n 4	0n11	1n24	1s45	21s38	12s10	17n 1	17n14	4s52		n.a.
M 2	11 56	0 21	3 19	19 37	1 43	24 46	1 56	24 57	1 22	20 29	0 43	23 53	2 16	18 5	0 11	1 24	1 45	21 38	12 10	17 0	17 13	4 49		n.a.
T 3	12 16	5n14	2 24	20 1	1 39	24 54	1 54	25 0	1 21	20 27	0 44	23 53	2 16	18 6	0 11	1 25	1 45	21 38	12 10	17 0	17 12	4 46		n.a.
W 4	12 37	10 42	1 22	20 23	1 35	25 2	1 53	25 3	1 20	20 26	0 44	23 53	2 17	18 7	0 11	1 26	1 45	21 38	12 10	16 59	17 11	4 43		n.a.
T 5	12 57	15 49	0 16	20 44	1 30	25 9	1 51	25 6	1 20	20 25	0 44	23 53	2 17	18 8	0 11	1 27	1 45	21 37	12 10	16 59	17 10	4 39		n.a.
F 6	13 18	20 23	0n51	21 3	1 25	25 15	1 50	25 8	1 19	20 23	0 44	23 53	2 17	18 9	0 11	1 28	1 45	21 37	12 11	16 59	17 9	4 36		n.a.
S 7	13 38	24 8	1 58	21 21	1 20	25 20	1 48	25 10	1 19	20 22	0 45	23 53	2 18	18 10	0 11	1 28	1 45	21 37	12 11	16 59	17 8	4 33		n.a.
S 8	13 57	26 45	2 59	21 36	1 14	25 25	1 46	25 12	1 18	20 20	0 45	23 53	2 18	18 12	0 11	1 29	1 45	21 37	12 11	17 0	17 7	4 30		n.a.
M 9	14 17	28 1	3 53	21 51	1 8	25 29	1 44	25 14	1 18	20 19	0 45	23 53	2 18	18 13	0 11	1 30	1 45	21 37	12 11	17 0	17 6	4 26		n.a.
T 10	14 36	27 44	4 36	22 4	1 2	25 32	1 42	25 16	1 17	20 17	0 45	23 53	2 19	18 14	0 11	1 31	1 45	21 37	12 11	17 0	17 5	4 23		n.a.
W11	14 56	25 49	5 5	22 15	0 55	25 34	1 40	25 17	1 16	20 15	0 46	23 54	2 19	18 15	0 11	1 32	1 45	21 37	12 12	17 0	17 4	4 20		n.a.
T 12	15 15	22 22	5 17	22 25	0 48	25 36	1 37	25 19	1 16	20 14	0 46	23 54	2 19	18 16	0 11	1 32	1 45	21 37	12 12	17 0	17 3	4 16		n.a.
F 13	15 33	17 34	5 10	22 33	0 41	25 37	1 35	25 20	1 15	20 12	0 46	23 54	2 20	18 17	0 11	1 33	1 45	21 37	12 12	17 0	17 2	4 13		n.a.
S 14	15 52	11 42	4 44	22 40	0 33	25 37	1 33	25 21	1 15	20 10	0 46	23 54	2 20	18 18	0 11	1 34	1 45	21 37	12 12	17 0	17 1	4 10		n.a.
S 15	16 10	5 7	4 0	22 46	0 26	25 37	1 30	25 21	1 14	20 9	0 46	23 54	2 20	18 19	0 11	1 35	1 45	21 37	12 12	17 0	17 0	4 7		n.a.
M16	16 28	1s50	2 59	22 51	0 17	25 36	1 27	25 22	1 14	20 7	0 47	23 55	2 20	18 20	0 11	1 35	1 45	21 37	12 13	17 0	16 59	4 3		n.a.
T 17	16 46	8 43	1 46	22 54	0 9	25 34	1 24	25 22	1 13	20 5	0 47	23 55	2 21	18 21	0 11	1 36	1 45	21 37	12 13	17 0	16 58	4 0		n.a.
W18	17 3	15 6	0 26	22 56	0 0	25 31	1 21	25 22	1 12	20 3	0 47	23 55	2 21	18 22	0 11	1 37	1 45	21 36	12 13	17 0	16 57	3 57		n.a.
T 19	17 20	20 34	0s54	22 56	0s 9	25 28	1 18	25 22	1 12	20 2	0 47	23 56	2 21	18 23	0 11	1 38	1 45	21 36	12 13	17 0	16 56	3 53		n.a.
F 20	17 37	24 42	2 10	22 56	0 18	25 24	1 15	25 21	1 11	20 0	0 47	23 56	2 22	18 24	0 11	1 38	1 45	21 36	12 13	17 0	16 56	3 50		n.a.
S 21	17 54	27 15	3 15	22 55	0 27	25 20	1 12	25 21	1 11	19 58	0 48	23 56	2 22	18 25	0 11	1 39	1 45	21 36	12 14	17 0	16 55	3 47		n.a.
S 22	18 10	28 6	4 8	22 52	0 37	25 14	1 8	25 20	1 10	19 56	0 48	23 57	2 22	18 26	0 11	1 40	1 45	21 37	12 14	17 0	16 54	3 43		n.a.
M23	18 26	27 19	4 46	22 49	0 46	25 8	1 5	25 19	1 9	19 54	0 48	23 57	2 23	18 27	0 11	1 40	1 45	21 37	12 14	16 59	16 53	3 40		n.a.
T 24	18 42	25 7	5 9	22 44	0 56	25 1	1 1	25 17	1 9	19 52	0 48	23 58	2 23	18 28	0 11	1 41	1 45	21 37	12 14	16 59	16 52	3 37		n.a.
W25	18 58	21 47	5 17	22 39	1 6	24 54	0 57	25 16	1 8	19 50	0 48	23 58	2 23	18 30	0 11	1 42	1 45	21 37	12 15	16 59	16 51	3 34		n.a.
T 26	19 13	17 34	5 10	22 33	1 17	24 46	0 54	25 14	1 8	19 48	0 49	23 59	2 24	18 31	0 11	1 42	1 45	21 37	12 15	16 59	16 50	3 30		n.a.
F 27	19 28	12 45	4 50	22 27	1 27	24 37	0 50	25 12	1 7	19 47	0 49	23 59	2 24	18 32	0 11	1 43	1 45	21 37	12 15	16 59	16 49	3 27		n.a.
S 28	19 42	7 30	4 18	22 19	1 37	24 28	0 46	25 10	1 6	19 45	0 49	24 0	2 24	18 33	0 11	1 44	1 45	21 37	12 15	16 59	16 48	3 24		n.a.
S 29	19 57	2 0	3 34	22 11	1 48	24 18	0 41	25 7	1 6	19 43	0 49	24 0	2 25	18 34	0 11	1 44	1 45	21 37	12 15	17 0	16 47	3 20		n.a.
M30	20n11	3n35	2s42	22n 3	1s58	24n 7	0n37	25n 5	1n 5	19s41	0s49	24s 1	2s25	18n35	0n11	1n45	1s45	21s37	12s16	17n 0	16n46	3s17		n.a.

Julian Day Number = -109789.5, Delta T = 42h00m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'08, Lahiri = -72°45'08 Julian Calendar 1 June 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5014 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 1 58	28♉23'25	26♈56	24♊31	14♋10	7♋21	22°R 7	25°R43	20♉30	8♈15	4♓ 7	15♉35	14♉44	0♈10	n.a.	T 1
W 2	16 5 55	29°22'01	9♉ 4	25° 7	15°15	8° 2	21♏59	25♑41	20°34	8°16	4° 8	15°36	14°41	0°17	n.a.	W 2
T 3	16 9 51	0♊20'38	21°24	25°37	16°20	8°44	21°51	25°40	20°38	8°18	4° 8	15°R36	14°38	0°24	n.a.	T 3
F 4	16 13 48	1°19'18	3♊56	26° 4	17°25	9°25	21°44	25°38	20°41	8°19	4° 8	15°35	14°35	0°30	n.a.	F 4
S 5	16 17 44	2°18'01	16°43	26°25	18°29	10° 7	21°36	25°36	20°45	8°21	4° 8	15°34	14°32	0°37	n.a.	S 5
S 6	16 21 41	3°16'45	29°45	26°41	19°33	10°49	21°28	25°34	20°49	8°22	4° 8	15°32	14°28	0°44	n.a.	S 6
M 7	16 25 38	4°15'32	13♋ 0	26°51	20°37	11°30	21°21	25°32	20°52	8°24	4° 9	15°29	14°25	0°50	n.a.	M 7
T 8	16 29 34	5°14'20	26°28	26°R55	21°41	12°12	21°13	25°30	20°56	8°25	4° 9	15°26	14°22	0°57	n.a.	T 8
W 9	16 33 31	6°13'11	10♌ 9	26°53	22°45	12°54	21° 6	25°28	21° 0	8°27	4° 9	15°24	14°19	1° 4	n.a.	W 9
T 10	16 37 27	7°12'03	24° 1	26°44	23°48	13°36	20°58	25°25	21° 4	8°28	4° 9	15°22	14°16	1°10	n.a.	T 10
F 11	16 41 24	8°10'58	8♍ 4	26°29	24°51	14°18	20°51	25°23	21° 7	8°29	4° 9	15°D22	14°13	1°17	n.a.	F 11
S 12	16 45 20	9° 9'54	22°15	26° 6	25°54	15° 0	20°44	25°20	21°11	8°31	4° 9	15°22	14° 9	1°24	n.a.	S 12
S 13	16 49 17	10° 8'53	6♎32	25°36	26°56	15°42	20°37	25°18	21°14	8°32	4°R 9	15°23	14° 6	1°30	n.a.	S 13
M14	16 53 13	11° 7'53	20°54	24°59	27°58	16°25	20°30	25°15	21°18	8°33	4° 9	15°25	14° 3	1°37	n.a.	M14
T 15	16 57 10	12° 6'56	5♏17	24°15	29° 0	17° 7	20°23	25°12	21°22	8°34	4° 9	15°26	14° 0	1°44	n.a.	T 15
W16	17 1 6	13° 6'00	19°37	23°25	0♌ 1	17°49	20°17	25° 9	21°25	8°35	4° 9	15°R26	13°57	1°50	n.a.	W16
T 17	17 5 3	14° 5'07	3♐49	22°29	1° 3	18°32	20°10	25° 6	21°29	8°37	4° 9	15°25	13°54	1°57	n.a.	T 17
F 18	17 8 59	15° 4'17	17°49	21°28	2° 4	19°14	20° 3	25° 3	21°32	8°38	4° 9	15°23	13°50	2° 4	n.a.	F 18
S 19	17 12 56	16° 3'28	1♑33	20°23	3° 4	19°57	19°57	25° 0	21°36	8°39	4° 9	15°19	13°47	2°10	n.a.	S 19
S 20	17 16 52	17° 2'42	14°58	19°16	4° 4	20°40	19°51	24°57	21°39	8°40	4° 9	15°14	13°44	2°17	n.a.	S 20
M21	17 20 49	18° 1'59	28° 2	18° 8	5° 4	21°22	19°45	24°53	21°43	8°41	4° 8	15° 8	13°41	2°24	n.a.	M21
T 22	17 24 46	19° 1'17	10♒46	17° 2	6° 4	22° 5	19°39	24°50	21°46	8°42	4° 8	15° 3	13°38	2°31	n.a.	T 22
W23	17 28 42	20° 0'39	23°12	15°58	7° 3	22°48	19°33	24°46	21°50	8°43	4° 8	14°59	13°34	2°37	n.a.	W23
T 24	17 32 39	21° 0'03	5♓22	14°58	8° 1	23°31	19°27	24°43	21°53	8°44	4° 8	14°56	13°31	2°44	n.a.	T 24
F 25	17 36 35	21°59'29	17°20	14° 4	9° 0	24°14	19°22	24°39	21°57	8°45	4° 8	14°D54	13°28	2°51	n.a.	F 25
S 26	17 40 32	22°58'58	29°12	13°19	9°57	24°57	19°16	24°35	22° 0	8°46	4° 7	14°54	13°25	2°57	n.a.	S 26
S 27	17 44 28	23°58'29	11♈ 2	12°41	10°55	25°40	19°11	24°31	22° 3	8°46	4° 7	14°56	13°22	3° 4	n.a.	S 27
M28	17 48 25	24°58'04	22°55	12°14	11°52	26°23	19° 6	24°28	22° 7	8°47	4° 7	14°57	13°19	3°11	n.a.	M28
T 29	17 52 21	25°57'40	4♉57	11°57	12°48	27° 7	19° 1	24°24	22°10	8°48	4° 6	14°59	13°15	3°17	n.a.	T 29
W30	17 56 18	26°57'19	17°11	11°D51	13°44	27°50	18°56	24°19	22°13	8°49	4° 6	14°R59	13°12	3°24	n.a.	W30
T 31	18 0 14	27♊57'01	29♉41	11♊55	14♌39	28♋33	18♏52	24♑15	22♉17	8♈50	4♓ 6	14♉58	13♉ 9	3♈31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n24	9n 7	1s41	21n54	2s 9	23n56	0n33	25n 2	1n 4	19s39	0s49	24s 1	2s25	18n36	0n11	1n46	1s45	21s37	12s16	17n 0	16n45	3s14		n.a.
W 2	20 37	14 23	0 36	21 45	2 19	23 44	0 28	24 59	1 4	19 37	0 50	24 2	2 25	18 37	0 11	1 46	1 46	21 37	12 16	17 1	16 44	3 10		n.a.
T 3	20 50	19 10	0n32	21 36	2 30	23 31	0 23	24 55	1 3	19 35	0 50	24 2	2 26	18 38	0 11	1 47	1 46	21 37	12 16	17 1	16 43	3 7		n.a.
F 4	21 3	23 12	1 40	21 27	2 40	23 18	0 19	24 52	1 3	19 33	0 50	24 3	2 26	18 39	0 11	1 47	1 46	21 37	12 17	17 0	16 42	3 4		n.a.
S 5	21 15	26 12	2 43	21 17	2 50	23 5	0 14	24 48	1 2	19 31	0 50	24 4	2 26	18 40	0 11	1 48	1 46	21 38	12 17	17 0	16 41	3 0		n.a.
S 6	21 27	27 50	3 40	21 8	2 59	22 51	0 9	24 44	1 1	19 29	0 50	24 4	2 27	18 41	0 11	1 48	1 46	21 38	12 17	16 59	16 40	2 57		n.a.
M 7	21 38	27 55	4 26	20 59	3 9	22 36	0 4	24 40	1 1	19 27	0 50	24 5	2 27	18 42	0 11	1 49	1 46	21 38	12 17	16 58	16 39	2 54		n.a.
T 8	21 49	26 22	4 58	20 50	3 17	22 20	0s 1	24 35	1 0	19 25	0 50	24 6	2 27	18 43	0 11	1 50	1 46	21 38	12 17	16 58	16 38	2 51		n.a.
W 9	22 0	23 15	5 13	20 42	3 26	22 5	0 6	24 30	0 59	19 23	0 51	24 6	2 27	18 44	0 11	1 50	1 46	21 38	12 18	16 57	16 37	2 47		n.a.
T 10	22 10	18 47	5 11	20 35	3 33	21 48	0 12	24 25	0 59	19 22	0 51	24 7	2 28	18 45	0 11	1 51	1 46	21 38	12 18	16 56	16 36	2 44		n.a.
F 11	22 20	13 16	4 50	20 28	3 40	21 32	0 17	24 20	0 58	19 20	0 51	24 8	2 28	18 46	0 11	1 51	1 46	21 39	12 18	16 56	16 35	2 41		n.a.
S 12	22 30	7 0	4 12	20 21	3 45	21 14	0 23	24 15	0 57	19 18	0 51	24 9	2 28	18 47	0 11	1 52	1 46	21 39	12 18	16 56	16 34	2 37		n.a.
S 13	22 39	0 20	3 18	20 16	3 49	20 57	0 29	24 9	0 57	19 16	0 51	24 9	2 29	18 48	0 11	1 52	1 46	21 39	12 19	16 57	16 33	2 34		n.a.
M14	22 47	6s23	2 11	20 12	3 52	20 38	0 34	24 3	0 56	19 14	0 51	24 10	2 29	18 49	0 11	1 52	1 46	21 39	12 19	16 57	16 32	2 31		n.a.
T 15	22 56	12 49	0 55	20 9	3 54	20 20	0 40	23 57	0 55	19 12	0 51	24 11	2 29	18 50	0 11	1 53	1 46	21 39	12 19	16 58	16 31	2 27		n.a.
W16	23 4	18 32	0s23	20 7	3 53	20 1	0 46	23 51	0 55	19 11	0 51	24 12	2 29	18 51	0 11	1 53	1 46	21 40	12 19	16 58	16 30	2 24		n.a.
T 17	23 11	23 11	1 39	20 6	3 51	19 41	0 52	23 44	0 54	19 9	0 51	24 13	2 30	18 52	0 11	1 54	1 46	21 40	12 20	16 57	16 29	2 21		n.a.
F 18	23 18	26 23	2 48	20 7	3 47	19 21	0 58	23 37	0 53	19 7	0 52	24 13	2 30	18 53	0 11	1 54	1 46	21 40	12 20	16 57	16 28	2 17		n.a.
S 19	23 25	27 55	3 46	20 9	3 40	19 1	1 4	23 30	0 53	19 5	0 52	24 14	2 30	18 54	0 11	1 55	1 46	21 40	12 20	16 55	16 27	2 14		n.a.
S 20	23 31	27 45	4 29	20 12	3 32	18 41	1 11	23 23	0 52	19 4	0 52	24 15	2 30	18 55	0 12	1 55	1 46	21 41	12 20	16 54	16 26	2 11		n.a.
M21	23 36	26 2	4 58	20 17	3 21	18 20	1 17	23 15	0 51	19 2	0 52	24 16	2 31	18 56	0 12	1 55	1 46	21 41	12 20	16 52	16 26	2 7		n.a.
T 22	23 42	23 1	5 10	20 23	3 9	17 59	1 24	23 8	0 51	19 1	0 52	24 17	2 31	18 57	0 12	1 56	1 46	21 41	12 21	16 51	16 25	2 4		n.a.
W23	23 46	19 1	5 8	20 31	2 54	17 37	1 30	23 0	0 50	18 59	0 52	24 18	2 31	18 58	0 12	1 56	1 46	21 41	12 21	16 49	16 24	2 1		n.a.
T 24	23 51	14 20	4 52	20 40	2 39	17 15	1 37	22 52	0 49	18 57	0 52	24 19	2 31	18 59	0 12	1 56	1 46	21 42	12 21	16 48	16 23	1 57		n.a.
F 25	23 55	9 10	4 23	20 51	2 22	16 53	1 44	22 43	0 49	18 56	0 52	24 20	2 32	19 0	0 12	1 57	1 47	21 42	12 21	16 48	16 22	1 54		n.a.
S 26	23 58	3 43	3 43	21 3	2 4	16 31	1 51	22 35	0 48	18 55	0 52	24 21	2 32	19 1	0 12	1 57	1 47	21 42	12 22	16 48	16 21	1 51		n.a.
S 27	24 1	1n50	2 54	21 17	1 45	16 9	1 57	22 26	0 47	18 53	0 52	24 22	2 32	19 1	0 12	1 57	1 47	21 43	12 22	16 48	16 20	1 47		n.a.
M28	24 4	7 22	1 57	21 32	1 26	15 46	2 4	22 17	0 47	18 52	0 52	24 22	2 32	19 2	0 12	1 58	1 47	21 43	12 22	16 49	16 19	1 44		n.a.
T 29	24 6	12 43	0 54	21 48	1 7	15 23	2 11	22 7	0 46	18 50	0 52	24 23	2 32	19 3	0 12	1 58	1 47	21 43	12 22	16 49	16 18	1 41		n.a.
W30	24 8	17 40	0n12	22 5	0 49	15 0	2 19	21 58	0 45	18 49	0 52	24 24	2 33	19 4	0 12	1 58	1 47	21 44	12 22	16 49	16 17	1 37		n.a.
T 31	24n 9	21n59	1n19	22n24	0s31	14n37	2s26	21n48	0n45	18s48	0s52	24s25	2s33	19n 5	0n12	1n58	1s47	21s44	12s23	16n49	16n16	1s34		n.a.

Julian Day Number = -109759.5, Delta T = 42h00m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'04, Lahiri = -72°45'04 Julian Calendar 1 July 5014 BCE == Greg. Calendar 22 May 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 4 11	28♊56'45	12♊30	12♊10	15♌34	29♋17	18°R47	24°R11	22♉20	8♈50	4°R 5	14°R55	13♉ 6	3♈37	n.a.	F 1
S 2	18 8 7	29°56'32	25°37	12°35	16°29	0♌ 0	18♏43	24♑ 7	22°23	8°51	4♓ 5	14♉50	13° 3	3°44	n.a.	S 2
S 3	18 12 4	0♋56'21	9♋ 3	13°10	17°23	0°44	18°39	24° 3	22°26	8°52	4° 5	14°43	13° 0	3°51	n.a.	S 3
M 4	18 16 0	1°56'12	22°45	13°54	18°16	1°28	18°35	23°58	22°29	8°52	4° 4	14°35	12°56	3°57	n.a.	M 4
T 5	18 19 57	2°56'05	6♌40	14°46	19° 8	2°11	18°32	23°54	22°32	8°53	4° 4	14°26	12°53	4° 4	n.a.	T 5
W 6	18 23 53	3°56'00	20°44	15°45	20° 0	2°55	18°28	23°49	22°35	8°53	4° 3	14°19	12°50	4°11	n.a.	W 6
T 7	18 27 50	4°55'57	4♍53	16°52	20°51	3°39	18°25	23°45	22°39	8°54	4° 3	14°13	12°47	4°17	n.a.	T 7
F 8	18 31 47	5°55'56	19° 4	18° 4	21°42	4°23	18°22	23°40	22°42	8°54	4° 2	14°10	12°44	4°24	n.a.	F 8
S 9	18 35 43	6°55'57	3♎14	19°21	22°32	5° 7	18°19	23°36	22°45	8°55	4° 2	14°D 9	12°40	4°31	n.a.	S 9
S 10	18 39 40	7°56'00	17°21	20°43	23°21	5°51	18°16	23°31	22°47	8°55	4° 1	14° 9	12°37	4°37	n.a.	S 10
M11	18 43 36	8°56'05	1♏24	22° 9	24° 9	6°35	18°13	23°26	22°50	8°55	4° 0	14°10	12°34	4°44	n.a.	M11
T 12	18 47 33	9°56'11	15°22	23°38	24°57	7°19	18°11	23°21	22°53	8°56	4° 0	14°R10	12°31	4°51	n.a.	T 12
W13	18 51 29	10°56'20	29°15	25° 9	25°43	8° 3	18° 9	23°17	22°56	8°56	3°59	14° 9	12°28	4°57	n.a.	W13
T 14	18 55 26	11°56'30	13♐ 0	26°43	26°29	8°47	18° 7	23°12	22°59	8°56	3°59	14° 6	12°25	5° 4	n.a.	T 14
F 15	18 59 22	12°56'43	26°36	28°18	27°13	9°32	18° 5	23° 7	23° 2	8°56	3°58	14° 0	12°21	5°11	n.a.	F 15
S 16	19 3 19	13°56'57	10♑ 0	29°55	27°57	10°16	18° 4	23° 2	23° 4	8°57	3°57	13°51	12°18	5°18	n.a.	S 16
S 17	19 7 15	14°57'14	23°10	1♋34	28°40	11° 1	18° 2	22°57	23° 7	8°57	3°57	13°41	12°15	5°24	n.a.	S 17
M18	19 11 12	15°57'32	6♒ 4	3°13	29°22	11°45	18° 1	22°52	23°10	8°57	3°56	13°29	12°12	5°31	n.a.	M18
T 19	19 15 8	16°57'53	18°42	4°52	0♍ 2	12°30	18° 0	22°47	23°12	8°57	3°55	13°18	12° 9	5°38	n.a.	T 19
W20	19 19 5	17°58'16	1♓ 4	6°32	0°42	13°14	18° 0	22°42	23°15	8°57	3°54	13° 8	12° 6	5°44	n.a.	W20
T 21	19 23 1	18°58'40	13°13	8°12	1°20	13°59	17°59	22°38	23°17	8°R57	3°54	13° 0	12° 2	5°51	n.a.	T 21
F 22	19 26 58	19°59'07	25°10	9°53	1°57	14°43	17°59	22°33	23°20	8°57	3°53	12°54	11°59	5°58	n.a.	F 22
S 23	19 30 54	20°59'37	7♈ 0	11°33	2°33	15°28	17°D59	22°28	23°22	8°57	3°52	12°51	11°56	6° 4	n.a.	S 23
S 24	19 34 51	22° 0'08	18°49	13°14	3° 7	16°13	17°59	22°23	23°25	8°57	3°51	12°D50	11°53	6°11	n.a.	S 24
M25	19 38 47	23° 0'42	0♉41	14°54	3°40	16°58	17°59	22°18	23°27	8°57	3°50	12°50	11°50	6°18	n.a.	M25
T 26	19 42 44	24° 1'17	12°42	16°34	4°12	17°43	17°59	22°13	23°29	8°56	3°50	12°R50	11°46	6°24	n.a.	T 26
W27	19 46 41	25° 1'55	24°57	18°14	4°42	18°28	18° 0	22° 8	23°32	8°56	3°49	12°49	11°43	6°31	n.a.	W27
T 28	19 50 37	26° 2'35	7♊31	19°53	5°10	19°13	18° 1	22° 3	23°34	8°56	3°48	12°47	11°40	6°38	n.a.	T 28
F 29	19 54 34	27° 3'18	20°28	21°33	5°37	19°58	18° 2	21°58	23°36	8°56	3°47	12°42	11°37	6°44	n.a.	F 29
S 30	19 58 30	28° 4'02	3♋49	23°11	6° 2	20°43	18° 3	21°53	23°38	8°55	3°46	12°34	11°34	6°51	n.a.	S 30
S 31	20 2 27	29♋ 4'48	17♋35	24♋50	6♍26	21♌28	18♏ 5	21♑48	23♉40	8♈55	3♓45	12♉23	11♉31	6♈58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	25n21	2n23	22n43	0s14	14n13	2s33	21n38	0n44	18s47	0s52	24s26	2s33	19n 6	0n12	1n59	1s47	21s44	12s23	16n48	16n15	1s30		n.a.
S 2	24 10	27 27	3 21	23 2	0n 3	13 50	2 40	21 28	0 43	18 45	0 52	24 27	2 33	19 7	0 12	1 59	1 47	21 45	12 23	16 47	16 14	1 27		n.a.
S 3	24 10	28 0	4 10	23 22	0 18	13 26	2 48	21 18	0 43	18 44	0 53	24 28	2 33	19 8	0 12	1 59	1 47	21 45	12 23	16 44	16 13	1 24		n.a.
M 4	24 9	26 52	4 45	23 42	0 32	13 3	2 55	21 7	0 42	18 43	0 53	24 29	2 34	19 8	0 12	1 59	1 47	21 45	12 23	16 42	16 12	1 20		n.a.
T 5	24 8	24 3	5 4	24 1	0 45	12 39	3 3	20 56	0 41	18 42	0 53	24 30	2 34	19 9	0 12	1 59	1 47	21 46	12 24	16 39	16 11	1 17		n.a.
W 6	24 6	19 48	5 5	24 19	0 57	12 15	3 10	20 45	0 40	18 41	0 53	24 31	2 34	19 10	0 12	2 0	1 47	21 46	12 24	16 37	16 10	1 14		n.a.
T 7	24 4	14 26	4 47	24 37	1 8	11 52	3 18	20 34	0 40	18 40	0 53	24 32	2 34	19 11	0 12	2 0	1 47	21 46	12 24	16 36	16 9	1 10		n.a.
F 8	24 2	8 18	4 12	24 54	1 17	11 28	3 25	20 23	0 39	18 39	0 53	24 33	2 34	19 12	0 12	2 0	1 47	21 47	12 24	16 34	16 8	1 7		n.a.
S 9	23 59	1 45	3 21	25 9	1 26	11 4	3 33	20 11	0 38	18 39	0 53	24 34	2 34	19 13	0 12	2 0	1 47	21 47	12 24	16 34	16 7	1 4		n.a.
S 10	23 55	4s53	2 19	25 23	1 33	10 41	3 41	19 59	0 38	18 38	0 53	24 35	2 35	19 13	0 12	2 0	1 47	21 48	12 25	16 34	16 6	1 0		n.a.
M11	23 51	11 15	1 8	25 35	1 39	10 17	3 49	19 47	0 37	18 37	0 53	24 36	2 35	19 14	0 12	2 0	1 47	21 48	12 25	16 34	16 5	0 57		n.a.
T 12	23 47	17 3	0s 6	25 45	1 44	9 54	3 56	19 35	0 36	18 36	0 53	24 37	2 35	19 15	0 12	2 0	1 47	21 48	12 25	16 35	16 4	0 54		n.a.
W13	23 42	21 54	1 20	25 53	1 49	9 31	4 4	19 23	0 35	18 36	0 53	24 38	2 35	19 16	0 12	2 0	1 47	21 49	12 25	16 34	16 3	0 50		n.a.
T 14	23 37	25 29	2 28	26 0	1 52	9 8	4 12	19 10	0 35	18 35	0 53	24 39	2 35	19 16	0 12	2 0	1 48	21 49	12 25	16 33	16 2	0 47		n.a.
F 15	23 31	27 34	3 26	26 4	1 55	8 45	4 20	18 57	0 34	18 35	0 53	24 40	2 35	19 17	0 12	2 1	1 48	21 50	12 25	16 31	16 1	0 44		n.a.
S 16	23 24	27 58	4 12	26 6	1 56	8 22	4 28	18 44	0 33	18 34	0 53	24 41	2 35	19 18	0 12	2 1	1 48	21 50	12 26	16 29	16 0	0 40		n.a.
S 17	23 18	26 46	4 44	26 7	1 57	8 0	4 36	18 31	0 33	18 34	0 53	24 42	2 35	19 19	0 12	2 1	1 48	21 50	12 26	16 25	15 59	0 37		n.a.
M18	23 11	24 10	5 0	26 6	1 58	7 38	4 44	18 18	0 32	18 34	0 53	24 43	2 36	19 19	0 12	2 1	1 48	21 51	12 26	16 22	15 58	0 33		n.a.
T 19	23 3	20 26	5 2	26 2	1 58	7 16	4 51	18 4	0 31	18 33	0 53	24 44	2 36	19 20	0 12	2 1	1 48	21 51	12 26	16 18	15 57	0 30		n.a.
W20	22 55	15 53	4 48	25 57	1 57	6 55	4 59	17 50	0 30	18 33	0 53	24 45	2 36	19 21	0 12	2 0	1 48	21 52	12 26	16 15	15 56	0 27		n.a.
T 21	22 46	10 48	4 22	25 50	1 56	6 34	5 7	17 36	0 30	18 33	0 53	24 46	2 36	19 21	0 12	2 0	1 48	21 52	12 26	16 13	15 55	0 23		n.a.
F 22	22 37	5 24	3 45	25 41	1 54	6 13	5 15	17 22	0 29	18 33	0 53	24 47	2 36	19 22	0 12	2 0	1 48	21 53	12 27	16 11	15 54	0 20		n.a.
S 23	22 28	0n 9	2 58	25 30	1 52	5 53	5 23	17 8	0 28	18 33	0 53	24 48	2 36	19 23	0 12	2 0	1 48	21 53	12 27	16 10	15 53	0 17		n.a.
S 24	22 18	5 41	2 4	25 18	1 49	5 33	5 30	16 53	0 27	18 33	0 53	24 48	2 36	19 23	0 12	2 0	1 48	21 54	12 27	16 10	15 52	0 13		n.a.
M25	22 8	11 4	1 4	25 4	1 46	5 14	5 38	16 39	0 27	18 33	0 53	24 49	2 36	19 24	0 12	2 0	1 48	21 54	12 27	16 10	15 51	0 10		n.a.
T 26	21 57	16 6	0 1	24 48	1 43	4 55	5 46	16 24	0 26	18 33	0 53	24 50	2 36	19 25	0 12	2 0	1 48	21 54	12 27	16 10	15 50	0 6		n.a.
W27	21 46	20 37	1n 4	24 31	1 39	4 37	5 53	16 9	0 25	18 33	0 53	24 51	2 36	19 25	0 12	2 0	1 48	21 55	12 27	16 10	15 49	0 3		n.a.
T 28	21 35	24 19	2 7	24 12	1 35	4 20	6 0	15 54	0 24	18 34	0 53	24 52	2 36	19 26	0 12	2 0	1 48	21 55	12 28	16 9	15 48	0n 0		n.a.
F 29	21 23	26 54	3 5	23 52	1 31	4 3	6 8	15 39	0 24	18 34	0 53	24 53	2 36	19 26	0 12	2 0	1 48	21 56	12 28	16 7	15 47	0 4		n.a.
S 30	21 10	28 2	3 55	23 31	1 26	3 47	6 15	15 23	0 23	18 34	0 53	24 54	2 36	19 27	0 12	1 59	1 48	21 56	12 28	16 5	15 46	0 7		n.a.
S 31	20n58	27n29	4n33	23n 9	1n21	3n32	6s22	15n 7	0n22	18s35	0s53	24s55	2s36	19n27	0n12	1n59	1s48	21s57	12s28	16n 1	15n45	0n10		n.a.

Julian Day Number = -109728.5, Delta T = 42h00m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°52'00, Lahiri = -72°45'00 Julian Calendar 1 Aug. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 June 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 6 23	0♌ 5'35	1♌42	26♋28	6♍48	22♌14	18♏ 7	21°R43	23♉42	8°R55	3°R44	12°R11	11♉27	7♈ 4	n.a.	M 1
T 2	20 10 20	1° 6'24	16° 5	28° 6	7° 7	22°59	18° 9	21♑38	23°44	8♈54	3♓43	11♉59	11°24	7°11	n.a.	T 2
W 3	20 14 16	2° 7'15	0♍38	29°44	7°25	23°44	18°11	21°33	23°46	8°54	3°42	11°48	11°21	7°18	n.a.	W 3
T 4	20 18 13	3° 8'07	15°13	1♌21	7°41	24°30	18°13	21°28	23°48	8°53	3°41	11°39	11°18	7°24	n.a.	T 4
F 5	20 22 9	4° 9'01	29°44	2°58	7°55	25°15	18°15	21°24	23°50	8°53	3°40	11°33	11°15	7°31	n.a.	F 5
S 6	20 26 6	5° 9'56	14♎ 6	4°34	8° 7	26° 1	18°18	21°19	23°52	8°52	3°39	11°29	11°12	7°38	n.a.	S 6
S 7	20 30 2	6°10'52	28°16	6°11	8°16	26°46	18°21	21°14	23°53	8°52	3°38	11°28	11° 8	7°44	n.a.	S 7
M 8	20 33 59	7°11'49	12♏14	7°46	8°24	27°32	18°24	21° 9	23°55	8°51	3°37	11°28	11° 5	7°51	n.a.	M 8
T 9	20 37 56	8°12'48	25°59	9°22	8°29	28°18	18°27	21° 5	23°57	8°51	3°36	11°28	11° 2	7°58	n.a.	T 9
W10	20 41 52	9°13'48	9♐32	10°58	8°31	29° 3	18°31	21° 0	23°58	8°50	3°35	11°26	10°59	8° 4	n.a.	W10
T 11	20 45 49	10°14'49	22°54	12°33	8°R31	29°49	18°35	20°56	24° 0	8°49	3°34	11°21	10°56	8°11	n.a.	T 11
F 12	20 49 45	11°15'51	6♑ 6	14° 8	8°29	0♍35	18°38	20°51	24° 1	8°49	3°33	11°13	10°52	8°18	n.a.	F 12
S 13	20 53 42	12°16'54	19° 7	15°42	8°24	1°21	18°42	20°47	24° 3	8°48	3°32	11° 2	10°49	8°24	n.a.	S 13
S 14	20 57 38	13°17'58	1♒56	17°17	8°17	2° 7	18°47	20°42	24° 4	8°47	3°31	10°49	10°46	8°31	n.a.	S 14
M15	21 1 35	14°19'04	14°34	18°51	8° 7	2°52	18°51	20°38	24° 6	8°46	3°30	10°35	10°43	8°38	n.a.	M15
T 16	21 5 31	15°20'10	27° 0	20°25	7°55	3°38	18°56	20°34	24° 7	8°45	3°29	10°21	10°40	8°44	n.a.	T 16
W17	21 9 28	16°21'18	9♓14	21°59	7°40	4°24	19° 1	20°29	24° 8	8°45	3°28	10° 8	10°37	8°51	n.a.	W17
T 18	21 13 24	17°22'27	21°17	23°33	7°23	5°10	19° 5	20°25	24° 9	8°44	3°27	9°57	10°33	8°58	n.a.	T 18
F 19	21 17 21	18°23'38	3♈11	25° 7	7° 4	5°57	19°11	20°21	24°10	8°43	3°26	9°49	10°30	9° 4	n.a.	F 19
S 20	21 21 18	19°24'49	15° 0	26°40	6°42	6°43	19°16	20°17	24°11	8°42	3°24	9°44	10°27	9°11	n.a.	S 20
S 21	21 25 14	20°26'02	26°47	28°14	6°18	7°29	19°21	20°13	24°12	8°41	3°23	9°41	10°24	9°18	n.a.	S 21
M22	21 29 11	21°27'16	8♉37	29°47	5°52	8°15	19°27	20° 9	24°13	8°40	3°22	9°D41	10°21	9°24	n.a.	M22
T 23	21 33 7	22°28'32	20°35	1♍21	5°24	9° 1	19°33	20° 6	24°14	8°39	3°21	9°R41	10°18	9°31	n.a.	T 23
W24	21 37 4	23°29'49	2♊47	2°54	4°55	9°48	19°39	20° 2	24°15	8°38	3°20	9°40	10°14	9°38	n.a.	W24
T 25	21 41 0	24°31'06	15°18	4°27	4°23	10°34	19°45	19°58	24°16	8°36	3°19	9°39	10°11	9°44	n.a.	T 25
F 26	21 44 57	25°32'25	28°14	6° 0	3°51	11°20	19°52	19°55	24°17	8°35	3°18	9°34	10° 8	9°51	n.a.	F 26
S 27	21 48 53	26°33'45	11♋37	7°33	3°17	12° 7	19°58	19°51	24°17	8°34	3°17	9°28	10° 5	9°58	n.a.	S 27
S 28	21 52 50	27°35'06	25°29	9° 6	2°42	12°53	20° 5	19°48	24°18	8°33	3°15	9°18	10° 2	10° 4	n.a.	S 28
M29	21 56 47	28°36'28	9♌48	10°38	2° 6	13°40	20°12	19°44	24°18	8°32	3°14	9° 7	9°58	10°11	n.a.	M29
T 30	22 0 43	29♌37'51	24♌29	12♍11	1♍30	14♍26	20♏19	19♑41	24♉19	8♈31	3♓13	8♉56	9♉55	10♈18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n45	25n10	4n55	22n45	1n16	3n17	6s29	14n52	0n22	18s35	0s53	24s55	2s36	19n28	0n12	1n59	1s48	21s57	12s28	15n58	15n44	0n14		n.a.
T 2	20 31	21 14	5 0	22 20	1 11	3 4	6 35	14 36	0 21	18 36	0 53	24 56	2 36	19 29	0 12	1 59	1 48	21 58	12 28	15 54	15 43	0 17		n.a.
W 3	20 17	16 0	4 44	21 54	1 6	2 51	6 42	14 20	0 20	18 36	0 53	24 57	2 36	19 29	0 12	1 59	1 49	21 58	12 28	15 50	15 42	0 21		n.a.
T 4	20 3	9 50	4 11	21 27	1 0	2 39	6 48	14 3	0 19	18 37	0 52	24 58	2 36	19 30	0 12	1 58	1 49	21 59	12 28	15 47	15 41	0 24		n.a.
F 5	19 48	3 10	3 21	20 59	0 55	2 28	6 54	13 47	0 19	18 38	0 52	24 59	2 36	19 30	0 12	1 58	1 49	21 59	12 28	15 45	15 40	0 27		n.a.
S 6	19 33	3s36	2 19	20 30	0 49	2 19	7 0	13 30	0 18	18 38	0 52	24 59	2 36	19 31	0 12	1 58	1 49	22 0	12 29	15 44	15 39	0 31		n.a.
S 7	19 18	10 7	1 9	20 0	0 43	2 10	7 5	13 14	0 17	18 39	0 52	25 0	2 36	19 31	0 12	1 58	1 49	22 0	12 29	15 44	15 38	0 34		n.a.
M 8	19 2	16 2	0s 4	19 29	0 37	2 3	7 10	12 57	0 16	18 40	0 52	25 1	2 36	19 31	0 12	1 57	1 49	22 0	12 29	15 44	15 37	0 37		n.a.
T 9	18 46	21 4	1 16	18 57	0 31	1 56	7 15	12 40	0 16	18 41	0 52	25 2	2 36	19 32	0 13	1 57	1 49	22 1	12 29	15 44	15 36	0 41		n.a.
W10	18 29	24 54	2 22	18 25	0 25	1 51	7 20	12 23	0 15	18 42	0 52	25 2	2 36	19 32	0 13	1 57	1 49	22 1	12 29	15 43	15 34	0 44		n.a.
T 11	18 12	27 18	3 20	17 51	0 19	1 48	7 23	12 6	0 14	18 43	0 52	25 3	2 36	19 33	0 13	1 56	1 49	22 2	12 29	15 42	15 33	0 48		n.a.
F 12	17 55	28 7	4 6	17 17	0 13	1 45	7 27	11 48	0 13	18 44	0 52	25 4	2 36	19 33	0 13	1 56	1 49	22 2	12 29	15 39	15 32	0 51		n.a.
S 13	17 38	27 21	4 38	16 43	0 6	1 44	7 30	11 31	0 13	18 45	0 52	25 4	2 36	19 34	0 13	1 56	1 49	22 3	12 29	15 36	15 31	0 54		n.a.
S 14	17 20	25 7	4 56	16 8	0s 0	1 45	7 32	11 13	0 12	18 46	0 52	25 5	2 36	19 34	0 13	1 55	1 49	22 3	12 29	15 31	15 30	0 58		n.a.
M15	17 2	21 42	4 59	15 32	0 6	1 47	7 34	10 56	0 11	18 47	0 52	25 6	2 36	19 34	0 13	1 55	1 49	22 4	12 29	15 27	15 29	1 1		n.a.
T 16	16 43	17 21	4 47	14 55	0 13	1 50	7 36	10 38	0 10	18 49	0 52	25 6	2 36	19 35	0 13	1 55	1 49	22 4	12 29	15 22	15 28	1 4		n.a.
W17	16 25	12 23	4 22	14 18	0 19	1 55	7 36	10 20	0 10	18 50	0 52	25 7	2 36	19 35	0 13	1 54	1 49	22 5	12 29	15 18	15 27	1 8		n.a.
T 18	16 6	7 0	3 46	13 41	0 25	2 1	7 36	10 2	0 9	18 51	0 52	25 7	2 35	19 35	0 13	1 54	1 49	22 5	12 29	15 14	15 26	1 11		n.a.
F 19	15 46	1 26	3 0	13 3	0 32	2 9	7 35	9 44	0 8	18 53	0 52	25 8	2 35	19 36	0 13	1 53	1 49	22 6	12 29	15 12	15 25	1 15		n.a.
S 20	15 27	4n 9	2 7	12 25	0 38	2 19	7 34	9 26	0 7	18 54	0 52	25 8	2 35	19 36	0 13	1 53	1 49	22 6	12 29	15 10	15 24	1 18		n.a.
S 21	15 7	9 35	1 8	11 46	0 44	2 30	7 32	9 7	0 7	18 56	0 52	25 9	2 35	19 36	0 13	1 53	1 49	22 7	12 29	15 9	15 23	1 21		n.a.
M22	14 47	14 43	0 6	11 7	0 50	2 42	7 29	8 49	0 6	18 57	0 52	25 9	2 35	19 36	0 13	1 52	1 49	22 7	12 29	15 9	15 22	1 25		n.a.
T 23	14 26	19 22	0n58	10 27	0 56	2 56	7 25	8 30	0 5	18 59	0 52	25 10	2 35	19 37	0 13	1 52	1 49	22 7	12 30	15 9	15 21	1 28		n.a.
W24	14 6	23 18	1 59	9 47	1 2	3 12	7 20	8 12	0 4	19 1	0 52	25 10	2 35	19 37	0 13	1 51	1 49	22 8	12 30	15 9	15 20	1 32		n.a.
T 25	13 45	26 16	2 57	9 7	1 8	3 28	7 14	7 53	0 4	19 2	0 52	25 11	2 35	19 37	0 13	1 51	1 49	22 8	12 30	15 9	15 19	1 35		n.a.
F 26	13 24	27 57	3 47	8 27	1 14	3 46	7 8	7 34	0 3	19 4	0 52	25 11	2 35	19 37	0 13	1 50	1 50	22 9	12 30	15 7	15 18	1 38		n.a.
S 27	13 2	28 5	4 27	7 46	1 19	4 6	7 1	7 15	0 2	19 6	0 52	25 12	2 34	19 37	0 13	1 50	1 50	22 9	12 30	15 5	15 17	1 42		n.a.
S 28	12 41	26 29	4 53	7 6	1 25	4 26	6 52	6 56	0 1	19 8	0 52	25 12	2 34	19 38	0 13	1 49	1 50	22 10	12 30	15 2	15 16	1 45		n.a.
M29	12 19	23 10	5 2	6 25	1 30	4 47	6 43	6 37	0 1	19 10	0 52	25 12	2 34	19 38	0 13	1 49	1 50	22 10	12 30	14 58	15 15	1 48		n.a.
T 30	11n57	18n18	4n51	5n44	1s35	5n 9	6s34	6n18	0s 0	19s12	0s52	25s13	2s34	19n38	0n13	1n48	1s50	22s11	12s30	14n55	15n14	1n52		n.a.

Julian Day Number = -109697.5, Delta T = 42h00m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'56, Lahiri = -72°44'56 Julian Calendar 1 Sept. 5014 BCE == Greg. Calendar 23 July 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 4 40	0♍39'14	9♍25	13♍43	0°R54	15♍13	20♏26	19°R38	24♉19	8°R29	3°R12	8°R45	9♉52	10♈24	n.a.	W 1
T 2	22 8 36	1°40'37	24°26	15°15	0♍17	15°59	20°33	19♑35	24°20	8♈28	3♓11	8♉37	9°49	10°31	n.a.	T 2
F 3	22 12 33	2°42'02	9♎22	16°47	29♌41	16°46	20°41	19°32	24°20	8°27	3°10	8°31	9°46	10°38	n.a.	F 3
S 4	22 16 29	3°43'26	24° 7	18°19	29° 5	17°32	20°48	19°29	24°20	8°25	3° 8	8°28	9°43	10°44	n.a.	S 4
S 5	22 20 26	4°44'50	8♏34	19°50	28°30	18°19	20°56	19°27	24°20	8°24	3° 7	8°D27	9°39	10°51	n.a.	S 5
M 6	22 24 23	5°46'15	22°41	21°21	27°56	19° 6	21° 4	19°24	24°21	8°23	3° 6	8°27	9°36	10°58	n.a.	M 6
T 7	22 28 19	6°47'40	6♐27	22°51	27°23	19°53	21°12	19°21	24°21	8°21	3° 5	8°R28	9°33	11° 4	n.a.	T 7
W 8	22 32 16	7°49'05	19°55	24°20	26°52	20°39	21°20	19°19	24°R21	8°20	3° 4	8°27	9°30	11°11	n.a.	W 8
T 9	22 36 12	8°50'30	3♑ 5	25°48	26°22	21°26	21°29	19°17	24°21	8°19	3° 3	8°24	9°27	11°18	n.a.	T 9
F 10	22 40 9	9°51'55	16° 0	27°16	25°54	22°13	21°37	19°15	24°21	8°17	3° 2	8°19	9°23	11°24	n.a.	F 10
S 11	22 44 5	10°53'20	28°42	28°42	25°27	23° 0	21°46	19°12	24°20	8°16	3° 0	8°11	9°20	11°31	n.a.	S 11
S 12	22 48 2	11°54'45	11♒13	0♎ 7	25° 3	23°47	21°55	19°10	24°20	8°14	2°59	8° 1	9°17	11°38	n.a.	S 12
M13	22 51 59	12°56'10	23°34	1°29	24°41	24°33	22° 4	19° 9	24°20	8°13	2°58	7°50	9°14	11°44	n.a.	M13
T 14	22 55 55	13°57'34	5♓45	2°50	24°22	25°20	22°13	19° 7	24°20	8°11	2°57	7°39	9°11	11°51	n.a.	T 14
W15	22 59 52	14°58'59	17°49	4° 8	24° 4	26° 7	22°22	19° 5	24°19	8°10	2°56	7°29	9° 8	11°58	n.a.	W15
T 16	23 3 48	16° 0'23	29°45	5°24	23°50	26°54	22°31	19° 4	24°19	8° 8	2°55	7°21	9° 4	12° 4	n.a.	T 16
F 17	23 7 45	17° 1'48	11♈36	6°36	23°37	27°41	22°41	19° 2	24°18	8° 7	2°54	7°15	9° 1	12°11	n.a.	F 17
S 18	23 11 41	18° 3'13	23°23	7°43	23°28	28°28	22°50	19° 1	24°18	8° 5	2°52	7°11	8°58	12°18	n.a.	S 18
S 19	23 15 38	19° 4'37	5♉10	8°47	23°20	29°15	23° 0	19° 0	24°17	8° 3	2°51	7°D10	8°55	12°24	n.a.	S 19
M20	23 19 35	20° 6'02	17° 0	9°45	23°16	0♎ 2	23°10	18°58	24°17	8° 2	2°50	7°10	8°52	12°31	n.a.	M20
T 21	23 23 31	21° 7'27	28°58	10°36	23°D13	0°49	23°20	18°57	24°16	8° 0	2°49	7°12	8°49	12°38	n.a.	T 21
W22	23 27 28	22° 8'52	11♊ 8	11°21	23°14	1°36	23°30	18°57	24°15	7°59	2°48	7°13	8°45	12°44	n.a.	W22
T 23	23 31 24	23°10'16	23°35	11°58	23°16	2°23	23°40	18°56	24°14	7°57	2°47	7°R14	8°42	12°51	n.a.	T 23
F 24	23 35 21	24°11'41	6♋25	12°26	23°22	3°10	23°50	18°55	24°14	7°55	2°46	7°13	8°39	12°58	n.a.	F 24
S 25	23 39 18	25°13'06	19°41	12°45	23°29	3°58	24° 1	18°55	24°13	7°54	2°45	7°10	8°36	13° 4	n.a.	S 25
S 26	23 43 14	26°14'30	3♌26	12°R53	23°39	4°45	24°11	18°54	24°12	7°52	2°44	7° 6	8°33	13°11	n.a.	S 26
M27	23 47 11	27°15'54	17°41	12°49	23°51	5°32	24°22	18°54	24°11	7°50	2°43	7° 0	8°29	13°18	n.a.	M27
T 28	23 51 7	28°17'18	2♍22	12°35	24° 5	6°19	24°33	18°54	24°10	7°49	2°42	6°54	8°26	13°24	n.a.	T 28
W29	23 55 4	29°18'41	17°23	12° 8	24°22	7° 6	24°44	18°D54	24° 8	7°47	2°41	6°48	8°23	13°31	n.a.	W29
T 30	23 59 0	0♎20'04	2♎36	11°30	24°40	7°53	24°55	18°54	24° 7	7°45	2°40	6°43	8°20	13°38	n.a.	T 30
F 31	0 2 57	1♎21'26	17♎50	10♎41	25♌ 0	8♎41	25♏ 6	18♑54	24♉ 6	7♈44	2♓39	6♉40	8♉17	13♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n34	12n16	4n20	5n 3	1s40	5n32	6s23	5n59	0s 1	19s14	0s52	25s13	2s34	19n38	0n13	1n48	1s50	22s11	12s29	14n51	15n13	1n55		n.a.
T 2	11 12	5 30	3 31	4 23	1 45	5 56	6 12	5 40	0 2	19 16	0 52	25 13	2 34	19 38	0 13	1 47	1 50	22 11	12 29	14 48	15 12	1 59		n.a.
F 3	10 49	1s34	2 28	3 42	1 49	6 20	6 0	5 21	0 2	19 18	0 52	25 14	2 34	19 38	0 13	1 47	1 50	22 12	12 29	14 46	15 11	2 2		n.a.
S 4	10 26	8 28	1 16	3 2	1 53	6 44	5 47	5 1	0 3	19 20	0 52	25 14	2 33	19 38	0 13	1 46	1 50	22 12	12 29	14 45	15 10	2 5		n.a.
S 5	10 3	14 48	0s 1	2 21	1 57	7 9	5 34	4 42	0 4	19 22	0 52	25 14	2 33	19 39	0 13	1 45	1 50	22 13	12 29	14 45	15 9	2 9		n.a.
M 6	9 40	20 13	1 15	1 42	2 1	7 33	5 20	4 22	0 5	19 24	0 52	25 14	2 33	19 39	0 13	1 45	1 50	22 13	12 29	14 45	15 8	2 12		n.a.
T 7	9 17	24 24	2 24	1 2	2 4	7 58	5 6	4 3	0 5	19 26	0 52	25 15	2 33	19 39	0 13	1 44	1 50	22 13	12 29	14 45	15 7	2 16		n.a.
W 8	8 53	27 8	3 22	0 23	2 7	8 23	4 52	3 43	0 6	19 28	0 52	25 15	2 33	19 39	0 13	1 44	1 50	22 14	12 29	14 45	15 6	2 19		n.a.
T 9	8 30	28 17	4 9	0s15	2 9	8 47	4 37	3 23	0 7	19 31	0 52	25 15	2 32	19 39	0 13	1 43	1 50	22 14	12 29	14 44	15 5	2 22		n.a.
F 10	8 6	27 50	4 42	0 52	2 11	9 11	4 22	3 4	0 8	19 33	0 52	25 15	2 32	19 39	0 13	1 42	1 50	22 15	12 29	14 42	15 4	2 26		n.a.
S 11	7 42	25 56	5 0	1 29	2 12	9 34	4 7	2 44	0 8	19 35	0 51	25 15	2 32	19 39	0 13	1 42	1 50	22 15	12 29	14 40	15 3	2 29		n.a.
S 12	7 18	22 47	5 4	2 4	2 13	9 57	3 51	2 24	0 9	19 38	0 51	25 15	2 32	19 39	0 13	1 41	1 50	22 15	12 29	14 36	15 2	2 33		n.a.
M13	6 54	18 40	4 53	2 38	2 13	10 19	3 36	2 5	0 10	19 40	0 51	25 15	2 32	19 39	0 13	1 41	1 50	22 16	12 29	14 33	15 0	2 36		n.a.
T 14	6 30	13 50	4 29	3 11	2 13	10 40	3 20	1 45	0 11	19 42	0 51	25 15	2 32	19 39	0 13	1 40	1 50	22 16	12 29	14 29	14 59	2 39		n.a.
W15	6 5	8 31	3 53	3 42	2 12	11 0	3 5	1 25	0 11	19 45	0 51	25 15	2 31	19 38	0 13	1 39	1 50	22 16	12 29	14 26	14 58	2 43		n.a.
T 16	5 41	2 57	3 7	4 11	2 9	11 20	2 50	1 5	0 12	19 47	0 51	25 15	2 31	19 38	0 13	1 39	1 50	22 17	12 29	14 23	14 57	2 46		n.a.
F 17	5 16	2n41	2 13	4 37	2 6	11 38	2 34	0 45	0 13	19 50	0 51	25 16	2 31	19 38	0 13	1 38	1 50	22 17	12 28	14 21	14 56	2 49		n.a.
S 18	4 52	8 13	1 14	5 1	2 3	11 55	2 19	0 25	0 13	19 52	0 51	25 16	2 31	19 38	0 13	1 37	1 50	22 18	12 28	14 20	14 55	2 53		n.a.
S 19	4 27	13 28	0 11	5 22	1 58	12 12	2 5	0 5	0 14	19 55	0 51	25 15	2 30	19 38	0 13	1 37	1 50	22 18	12 28	14 19	14 54	2 56		n.a.
M20	4 2	18 16	0n53	5 40	1 51	12 27	1 50	0s14	0 15	19 57	0 51	25 15	2 30	19 38	0 14	1 36	1 50	22 18	12 28	14 19	14 53	3 0		n.a.
T 21	3 37	22 24	1 55	5 55	1 44	12 41	1 36	0 34	0 16	20 0	0 51	25 15	2 30	19 38	0 14	1 35	1 50	22 18	12 28	14 20	14 52	3 3		n.a.
W22	3 12	25 39	2 53	6 5	1 36	12 54	1 22	0 54	0 16	20 2	0 51	25 15	2 30	19 38	0 14	1 35	1 50	22 19	12 28	14 20	14 51	3 6		n.a.
T 23	2 47	27 45	3 45	6 10	1 26	13 6	1 9	1 14	0 17	20 5	0 51	25 15	2 30	19 37	0 14	1 34	1 50	22 19	12 28	14 21	14 50	3 10		n.a.
F 24	2 22	28 27	4 27	6 11	1 14	13 16	0 55	1 34	0 18	20 8	0 51	25 15	2 29	19 37	0 14	1 33	1 50	22 19	12 28	14 20	14 49	3 13		n.a.
S 25	1 57	27 33	4 56	6 7	1 1	13 26	0 43	1 54	0 18	20 10	0 51	25 15	2 29	19 37	0 14	1 33	1 50	22 20	12 28	14 19	14 48	3 17		n.a.
S 26	1 32	24 59	5 9	5 57	0 47	13 34	0 30	2 14	0 19	20 13	0 51	25 15	2 29	19 37	0 14	1 32	1 50	22 20	12 27	14 18	14 47	3 20		n.a.
M27	1 7	20 49	5 5	5 41	0 31	13 42	0 18	2 34	0 20	20 16	0 51	25 15	2 29	19 37	0 14	1 31	1 50	22 20	12 27	14 16	14 46	3 23		n.a.
T 28	0 42	15 17	4 40	5 20	0 14	13 48	0 6	2 54	0 21	20 19	0 51	25 14	2 29	19 36	0 14	1 31	1 50	22 20	12 27	14 14	14 45	3 27		n.a.
W29	0 17	8 44	3 56	4 53	0n 4	13 53	0n 5	3 14	0 21	20 21	0 51	25 14	2 28	19 36	0 14	1 30	1 50	22 21	12 27	14 12	14 44	3 30		n.a.
T 30	0s 8	1 36	2 55	4 20	0 23	13 57	0 16	3 33	0 22	20 24	0 51	25 14	2 28	19 36	0 14	1 29	1 50	22 21	12 27	14 10	14 43	3 34		n.a.
F 31	0s33	5s39	1n41	3s42	0n43	14n 0	0n27	3s53	0s23	20s27	0s51	25s14	2s28	19n35	0n14	1n29	1s50	22s21	12s27	14n 9	14n42	3n37		n.a.

Julian Day Number = -109667.5, Delta T = 42h00m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'52, Lahiri = -72°44'52 Julian Calendar 1 Oct. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 6 54	2♎22'47	2♏55	9°R41	25♌23	9♎28	25♏17	18♑54	24°R 5	7°R42	2°R38	6°D38	8♉14	13♈51	n.a.	S 1
S 2	0 10 50	3°24'07	17°42	8♎34	25°47	10°15	25°28	18°55	24♉ 4	7♈40	2♓37	6♉39	8°10	13°58	n.a.	S 2
M 3	0 14 47	4°25'27	2♐ 7	7°21	26°13	11° 2	25°39	18°55	24° 2	7°39	2°36	6°40	8° 7	14° 4	n.a.	M 3
T 4	0 18 43	5°26'45	16° 7	6° 3	26°40	11°49	25°51	18°56	24° 1	7°37	2°35	6°42	8° 4	14°11	n.a.	T 4
W 5	0 22 40	6°28'02	29°42	4°44	27°10	12°37	26° 3	18°56	23°59	7°35	2°34	6°43	8° 1	14°18	n.a.	W 5
T 6	0 26 37	7°29'18	12♑53	3°26	27°41	13°24	26°14	18°57	23°58	7°33	2°33	6°R43	7°58	14°24	n.a.	T 6
F 7	0 30 33	8°30'33	25°44	2°12	28°13	14°11	26°26	18°58	23°56	7°32	2°32	6°42	7°55	14°31	n.a.	F 7
S 8	0 34 30	9°31'46	8♒17	1° 3	28°47	14°58	26°38	18°59	23°55	7°30	2°31	6°39	7°51	14°38	n.a.	S 8
S 9	0 38 26	10°32'58	20°36	0° 1	29°22	15°46	26°50	19° 1	23°53	7°28	2°30	6°35	7°48	14°44	n.a.	S 9
M10	0 42 23	11°34'09	2♓45	29♍ 7	29°59	16°33	27° 2	19° 2	23°51	7°27	2°29	6°31	7°45	14°51	n.a.	M10
T 11	0 46 20	12°35'19	14°45	28°22	0♍37	17°20	27°14	19° 3	23°50	7°25	2°28	6°26	7°42	14°57	n.a.	T 11
W12	0 50 16	13°36'27	26°39	27°46	1°16	18° 7	27°26	19° 5	23°48	7°23	2°28	6°22	7°39	15° 4	n.a.	W12
T 13	0 54 13	14°37'34	8♈29	27°20	1°57	18°55	27°38	19° 7	23°46	7°22	2°27	6°19	7°35	15°11	n.a.	T 13
F 14	0 58 9	15°38'40	20°18	27° 2	2°38	19°42	27°50	19° 8	23°44	7°20	2°26	6°17	7°32	15°17	n.a.	F 14
S 15	1 2 6	16°39'44	2♉ 6	26°54	3°21	20°29	28° 3	19°10	23°42	7°18	2°25	6°D16	7°29	15°24	n.a.	S 15
S 16	1 6 2	17°40'47	13°57	26°D53	4° 5	21°16	28°15	19°12	23°40	7°16	2°24	6°16	7°26	15°31	n.a.	S 16
M17	1 9 59	18°41'50	25°53	27° 1	4°50	22° 4	28°28	19°14	23°38	7°15	2°24	6°17	7°23	15°37	n.a.	M17
T 18	1 13 56	19°42'51	7♊56	27°15	5°36	22°51	28°40	19°17	23°36	7°13	2°23	6°19	7°20	15°44	n.a.	T 18
W19	1 17 52	20°43'50	20°10	27°37	6°23	23°38	28°53	19°19	23°34	7°11	2°22	6°20	7°16	15°51	n.a.	W19
T 20	1 21 49	21°44'49	2♋39	28° 4	7°10	24°25	29° 6	19°22	23°32	7°10	2°21	6°21	7°13	15°57	n.a.	T 20
F 21	1 25 45	22°45'47	15°26	28°37	7°59	25°13	29°19	19°24	23°30	7° 8	2°21	6°22	7°10	16° 4	n.a.	F 21
S 22	1 29 42	23°46'43	28°36	29°14	8°48	26° 0	29°32	19°27	23°28	7° 7	2°20	6°R22	7° 7	16°11	n.a.	S 22
S 23	1 33 39	24°47'38	12♌10	29°57	9°39	26°47	29°44	19°30	23°26	7° 5	2°19	6°22	7° 4	16°17	n.a.	S 23
M24	1 37 35	25°48'32	26°11	0♎44	10°30	27°34	29°58	19°32	23°24	7° 3	2°19	6°21	7° 0	16°24	n.a.	M24
T 25	1 41 32	26°49'24	10♍37	1°34	11°21	28°22	0♐11	19°35	23°21	7° 2	2°18	6°20	6°57	16°31	n.a.	T 25
W26	1 45 28	27°50'15	25°25	2°28	12°14	29° 9	0°24	19°39	23°19	7° 0	2°17	6°18	6°54	16°37	n.a.	W26
T 27	1 49 25	28°51'04	10♎30	3°25	13° 7	29°56	0°37	19°42	23°17	6°59	2°17	6°18	6°51	16°44	n.a.	T 27
F 28	1 53 21	29°51'52	25°42	4°25	14° 1	0♏43	0°50	19°45	23°15	6°57	2°16	6°17	6°48	16°51	n.a.	F 28
S 29	1 57 18	0♏52'39	10♏52	5°27	14°55	1°30	1° 3	19°48	23°12	6°56	2°16	6°D17	6°45	16°57	n.a.	S 29
S 30	2 1 15	1♏53'23	25♏51	6♎32	15♍50	2♏17	1♐17	19♑52	23♉10	6♈54	2♓15	6♉17	6♉41	17♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s58	12s32	0n20	2s59	1n 3	14n 2	0n37	4s13	0s23	20s30	0s51	25s13	2s28	19n35	0n14	1n28	1s50	22s21	12s26	14n 9	14n41	3n40		n.a.
S 2	1 24	18 35	1s 0	2 14	1 23	14 3	0 47	4 33	0 24	20 32	0 51	25 13	2 27	19 35	0 14	1 27	1 50	22 22	12 26	14 9	14 39	3 44		n.a.
M 3	1 49	23 25	2 15	1 26	1 42	14 2	0 56	4 52	0 25	20 35	0 51	25 13	2 27	19 35	0 14	1 27	1 50	22 22	12 26	14 9	14 38	3 47		n.a.
T 4	2 14	26 43	3 19	0 38	2 1	14 1	1 5	5 12	0 25	20 38	0 51	25 13	2 27	19 34	0 14	1 26	1 50	22 22	12 26	14 10	14 37	3 50		n.a.
W 5	2 39	28 21	4 11	0n 9	2 17	13 59	1 14	5 32	0 26	20 41	0 51	25 12	2 27	19 34	0 14	1 25	1 50	22 22	12 26	14 10	14 36	3 54		n.a.
T 6	3 4	28 17	4 47	0 55	2 32	13 56	1 22	5 51	0 27	20 44	0 51	25 12	2 26	19 33	0 14	1 25	1 50	22 22	12 26	14 10	14 35	3 57		n.a.
F 7	3 28	26 40	5 8	1 37	2 45	13 52	1 31	6 11	0 27	20 47	0 51	25 11	2 26	19 33	0 14	1 24	1 50	22 23	12 25	14 10	14 34	4 1		n.a.
S 8	3 53	23 46	5 13	2 15	2 56	13 47	1 38	6 30	0 28	20 49	0 51	25 11	2 26	19 33	0 14	1 23	1 50	22 23	12 25	14 9	14 33	4 4		n.a.
S 9	4 18	19 51	5 4	2 48	3 5	13 41	1 46	6 50	0 29	20 52	0 51	25 11	2 26	19 32	0 14	1 23	1 50	22 23	12 25	14 7	14 32	4 7		n.a.
M10	4 43	15 10	4 41	3 16	3 12	13 34	1 53	7 9	0 29	20 55	0 51	25 10	2 26	19 32	0 14	1 22	1 50	22 23	12 25	14 6	14 31	4 11		n.a.
T 11	5 7	9 57	4 7	3 39	3 16	13 26	1 59	7 28	0 30	20 58	0 51	25 10	2 25	19 32	0 14	1 21	1 50	22 23	12 25	14 4	14 30	4 14		n.a.
W12	5 32	4 26	3 21	3 56	3 19	13 18	2 6	7 47	0 31	21 1	0 51	25 9	2 25	19 31	0 14	1 21	1 50	22 23	12 24	14 3	14 29	4 18		n.a.
T 13	5 56	1n13	2 27	4 8	3 19	13 8	2 12	8 6	0 31	21 4	0 51	25 9	2 25	19 31	0 14	1 20	1 50	22 23	12 24	14 2	14 28	4 21		n.a.
F 14	6 20	6 50	1 27	4 14	3 19	12 58	2 17	8 25	0 32	21 7	0 51	25 8	2 25	19 30	0 14	1 19	1 50	22 24	12 24	14 1	14 27	4 24		n.a.
S 15	6 44	12 13	0 23	4 16	3 17	12 47	2 23	8 44	0 33	21 10	0 51	25 8	2 24	19 30	0 14	1 19	1 50	22 24	12 24	14 1	14 26	4 28		n.a.
S 16	7 9	17 11	0n42	4 13	3 14	12 36	2 28	9 3	0 33	21 13	0 51	25 7	2 24	19 29	0 14	1 18	1 50	22 24	12 23	14 1	14 25	4 31		n.a.
M17	7 32	21 32	1 46	4 6	3 9	12 23	2 33	9 22	0 34	21 15	0 51	25 7	2 24	19 29	0 14	1 17	1 50	22 24	12 23	14 1	14 24	4 35		n.a.
T 18	7 56	25 2	2 46	3 55	3 4	12 10	2 37	9 41	0 35	21 18	0 51	25 6	2 24	19 28	0 14	1 17	1 50	22 24	12 23	14 2	14 22	4 38		n.a.
W19	8 20	27 27	3 40	3 42	2 58	11 56	2 42	9 59	0 35	21 21	0 51	25 6	2 24	19 28	0 14	1 16	1 50	22 24	12 23	14 2	14 21	4 41		n.a.
T 20	8 43	28 32	4 24	3 25	2 52	11 41	2 46	10 18	0 36	21 24	0 51	25 5	2 23	19 27	0 14	1 15	1 50	22 24	12 23	14 3	14 20	4 45		n.a.
F 21	9 7	28 9	4 56	3 5	2 45	11 26	2 49	10 36	0 36	21 27	0 52	25 4	2 23	19 27	0 14	1 15	1 50	22 24	12 22	14 3	14 19	4 48		n.a.
S 22	9 30	26 11	5 14	2 43	2 38	11 10	2 53	10 55	0 37	21 30	0 52	25 4	2 23	19 26	0 14	1 14	1 50	22 24	12 22	14 3	14 18	4 51		n.a.
S 23	9 53	22 41	5 15	2 18	2 30	10 54	2 56	11 13	0 38	21 33	0 52	25 3	2 23	19 26	0 14	1 13	1 50	22 24	12 22	14 3	14 17	4 55		n.a.
M24	10 16	17 49	4 58	1 52	2 22	10 36	2 59	11 31	0 38	21 36	0 52	25 3	2 22	19 25	0 14	1 13	1 50	22 24	12 22	14 3	14 16	4 58		n.a.
T 25	10 39	11 50	4 22	1 24	2 14	10 19	3 2	11 49	0 39	21 39	0 52	25 2	2 22	19 25	0 14	1 12	1 50	22 24	12 21	14 2	14 15	5 2		n.a.
W26	11 1	5 2	3 28	0 54	2 6	10 0	3 5	12 7	0 40	21 42	0 52	25 1	2 22	19 24	0 14	1 12	1 50	22 24	12 21	14 2	14 14	5 5		n.a.
T 27	11 24	2s10	2 18	0 23	1 57	9 41	3 7	12 25	0 40	21 45	0 52	25 1	2 22	19 23	0 14	1 11	1 50	22 24	12 21	14 1	14 13	5 8		n.a.
F 28	11 46	9 19	0 58	0s 9	1 49	9 22	3 9	12 42	0 41	21 47	0 52	25 0	2 22	19 23	0 14	1 10	1 50	22 24	12 21	14 1	14 12	5 12		n.a.
S 29	12 8	15 56	0s25	0 42	1 40	9 2	3 11	13 0	0 41	21 50	0 52	24 59	2 21	19 22	0 14	1 10	1 50	22 24	12 20	14 1	14 11	5 15		n.a.
S 30	12s29	21s32	1s47	1s17	1n31	8n42	3n13	13s17	0s42	21s53	0s52	24s58	2s21	19n22	0n14	1n 9	1s49	22s24	12s20	14n 1	14n10	5n19		n.a.

Julian Day Number = -109636.5, Delta T = 42h00m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'48, Lahiri = -72°44'48 Julian Calendar 1 Nov. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 5 11	2♏54'06	10♐30	7♎39	16♍46	3♏ 5	1♐30	19♑56	23°R 7	6°R53	2°R15	6♉18	6♉38	17♈11	n.a.	M 1
T 2	2 9 8	3°54'46	24°44	8°49	17°42	3°52	1°44	19°59	23♉ 5	6♈51	2♓14	6°18	6°35	17°17	n.a.	T 2
W 3	2 13 4	4°55'25	8♑32	10° 0	18°39	4°39	1°57	20° 3	23° 3	6°50	2°14	6°18	6°32	17°24	n.a.	W 3
T 4	2 17 1	5°56'02	21°52	11°13	19°36	5°26	2°11	20° 7	23° 0	6°48	2°13	6°R18	6°29	17°31	n.a.	T 4
F 5	2 20 57	6°56'36	4♒48	12°27	20°34	6°13	2°24	20°11	22°58	6°47	2°13	6°D18	6°26	17°37	n.a.	F 5
S 6	2 24 54	7°57'08	17°22	13°43	21°32	7° 0	2°38	20°15	22°55	6°45	2°12	6°18	6°22	17°44	n.a.	S 6
S 7	2 28 51	8°57'38	29°38	15° 1	22°30	7°47	2°52	20°19	22°53	6°44	2°12	6°18	6°19	17°51	n.a.	S 7
M 8	2 32 47	9°58'05	11♓42	16°20	23°29	8°34	3° 5	20°24	22°50	6°43	2°12	6°19	6°16	17°57	n.a.	M 8
T 9	2 36 44	10°58'31	23°36	17°41	24°29	9°21	3°19	20°28	22°48	6°41	2°11	6°19	6°13	18° 4	n.a.	T 9
W10	2 40 40	11°58'54	5♈25	19° 2	25°29	10° 8	3°33	20°32	22°45	6°40	2°11	6°20	6°10	18°11	n.a.	W10
T 11	2 44 37	12°59'15	17°12	20°25	26°29	10°55	3°47	20°37	22°42	6°39	2°11	6°20	6° 6	18°17	n.a.	T 11
F 12	2 48 33	13°59'34	29° 1	21°49	27°29	11°42	4° 0	20°42	22°40	6°37	2°11	6°21	6° 3	18°24	n.a.	F 12
S 13	2 52 30	14°59'51	10♉53	23°15	28°30	12°29	4°14	20°46	22°37	6°36	2°10	6°R21	6° 0	18°30	n.a.	S 13
S 14	2 56 27	16° 0'06	22°52	24°41	29°32	13°16	4°28	20°51	22°35	6°35	2°10	6°20	5°57	18°37	n.a.	S 14
M15	3 0 23	17° 0'18	4♊58	26° 9	0♎33	14° 3	4°42	20°56	22°32	6°33	2°10	6°19	5°54	18°44	n.a.	M15
T 16	3 4 20	18° 0'29	17°13	27°37	1°35	14°49	4°56	21° 1	22°29	6°32	2°10	6°18	5°51	18°50	n.a.	T 16
W17	3 8 16	19° 0'38	29°40	29° 7	2°37	15°36	5°10	21° 6	22°27	6°31	2° 9	6°16	5°47	18°57	n.a.	W17
T 18	3 12 13	20° 0'45	12♋20	0♏38	3°40	16°23	5°24	21°11	22°24	6°30	2° 9	6°14	5°44	19° 4	n.a.	T 18
F 19	3 16 9	21° 0'50	25°15	2°10	4°43	17°10	5°38	21°17	22°22	6°29	2° 9	6°12	5°41	19°10	n.a.	F 19
S 20	3 20 6	22° 0'53	8♌26	3°43	5°46	17°57	5°52	21°22	22°19	6°28	2° 9	6°11	5°38	19°17	n.a.	S 20
S 21	3 24 2	23° 0'54	21°56	5°16	6°50	18°43	6° 6	21°27	22°16	6°27	2° 9	6°D11	5°35	19°24	n.a.	S 21
M22	3 27 59	24° 0'53	5♍46	6°51	7°53	19°30	6°21	21°33	22°14	6°26	2° 9	6°11	5°32	19°30	n.a.	M22
T 23	3 31 56	25° 0'50	19°55	8°28	8°57	20°17	6°35	21°38	22°11	6°25	2° 9	6°12	5°28	19°37	n.a.	T 23
W24	3 35 52	26° 0'46	4♎23	10° 5	10° 1	21° 3	6°49	21°44	22° 9	6°24	2°D 9	6°13	5°25	19°44	n.a.	W24
T 25	3 39 49	27° 0'39	19° 6	11°43	11° 6	21°50	7° 3	21°50	22° 6	6°23	2° 9	6°15	5°22	19°50	n.a.	T 25
F 26	3 43 45	28° 0'30	3♏59	13°22	12°10	22°37	7°17	21°55	22° 3	6°22	2° 9	6°R15	5°19	19°57	n.a.	F 26
S 27	3 47 42	29° 0'19	18°55	15° 3	13°15	23°23	7°31	22° 1	22° 1	6°21	2° 9	6°15	5°16	20° 4	n.a.	S 27
S 28	3 51 38	0♐ 0'06	3♐46	16°44	14°20	24°10	7°46	22° 7	21°58	6°20	2° 9	6°13	5°12	20°10	n.a.	S 28
M29	3 55 35	0°59'51	18°24	18°27	15°25	24°56	8° 0	22°13	21°55	6°19	2° 9	6°10	5° 9	20°17	n.a.	M29
T 30	3 59 31	1°59'34	2♑43	20°11	16°31	25°43	8°14	22°19	21°53	6°18	2° 9	6° 7	5° 6	20°24	n.a.	T 30
W31	4 3 28	2♐59'14	16♑38	21♏56	17♎36	26♏29	8♐28	22♑25	21♉50	6♈17	2♓ 9	6♉ 3	5♉ 3	20♈30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s51	25s39	2s59	1s52	1n23	8n21	3n14	13s34	0s42	21s56	0s52	24s58	2s21	19n21	0n14	1n 9	1s49	22s24	12s20	14n 2	14n 9	5n22		n.a.
T 2	13 12	28 1	3 58	2 28	1 14	7 59	3 16	13 52	0 43	21 59	0 52	24 57	2 21	19 20	0 14	1 8	1 49	22 24	12 19	14 2	14 7	5 25		n.a.
W 3	13 33	28 34	4 41	3 4	1 6	7 37	3 17	14 9	0 44	22 2	0 52	24 56	2 20	19 20	0 14	1 7	1 49	22 24	12 19	14 2	14 6	5 29		n.a.
T 4	13 54	27 23	5 8	3 42	0 57	7 15	3 18	14 25	0 44	22 5	0 52	24 55	2 20	19 19	0 14	1 7	1 49	22 24	12 19	14 2	14 5	5 32		n.a.
F 5	14 15	24 46	5 18	4 19	0 49	6 52	3 18	14 42	0 45	22 7	0 52	24 54	2 20	19 19	0 14	1 6	1 49	22 24	12 19	14 2	14 4	5 35		n.a.
S 6	14 35	21 2	5 12	4 58	0 40	6 29	3 19	14 59	0 45	22 10	0 52	24 53	2 20	19 18	0 15	1 6	1 49	22 24	12 18	14 2	14 3	5 39		n.a.
S 7	14 55	16 28	4 52	5 36	0 32	6 6	3 19	15 15	0 46	22 13	0 52	24 53	2 20	19 17	0 15	1 5	1 49	22 24	12 18	14 2	14 2	5 42		n.a.
M 8	15 15	11 22	4 19	6 15	0 24	5 42	3 20	15 31	0 46	22 16	0 52	24 52	2 19	19 17	0 15	1 5	1 49	22 23	12 18	14 2	14 1	5 46		n.a.
T 9	15 34	5 54	3 36	6 54	0 16	5 18	3 20	15 47	0 47	22 19	0 52	24 51	2 19	19 16	0 15	1 4	1 49	22 23	12 18	14 2	14 0	5 49		n.a.
W10	15 53	0 16	2 43	7 33	0 8	4 53	3 20	16 3	0 47	22 21	0 52	24 50	2 19	19 15	0 15	1 4	1 49	22 23	12 17	14 2	13 59	5 52		n.a.
T 11	16 12	5n21	1 44	8 13	0 0	4 28	3 19	16 19	0 48	22 24	0 52	24 49	2 19	19 15	0 15	1 3	1 49	22 23	12 17	14 2	13 58	5 56		n.a.
F 12	16 31	10 49	0 41	8 52	0s 8	4 3	3 19	16 34	0 49	22 27	0 52	24 48	2 19	19 14	0 15	1 3	1 49	22 23	12 17	14 3	13 57	5 59		n.a.
S 13	16 49	15 57	0n25	9 32	0 15	3 38	3 18	16 50	0 49	22 30	0 52	24 47	2 19	19 13	0 15	1 2	1 49	22 23	12 16	14 3	13 56	6 2		n.a.
S 14	17 8	20 30	1 30	10 11	0 22	3 12	3 18	17 5	0 50	22 32	0 52	24 46	2 18	19 13	0 15	1 2	1 49	22 22	12 16	14 2	13 54	6 6		n.a.
M15	17 25	24 16	2 32	10 51	0 29	2 46	3 17	17 20	0 50	22 35	0 53	24 45	2 18	19 12	0 15	1 1	1 49	22 22	12 16	14 2	13 53	6 9		n.a.
T 16	17 43	26 59	3 28	11 30	0 36	2 20	3 16	17 35	0 51	22 38	0 53	24 44	2 18	19 11	0 15	1 1	1 49	22 22	12 16	14 2	13 52	6 13		n.a.
W17	18 0	28 24	4 14	12 9	0 43	1 53	3 15	17 49	0 51	22 40	0 53	24 43	2 18	19 11	0 15	1 1	1 49	22 22	12 15	14 1	13 51	6 16		n.a.
T 18	18 17	28 22	4 49	12 48	0 49	1 27	3 14	18 4	0 52	22 43	0 53	24 42	2 18	19 10	0 15	1 0	1 49	22 22	12 15	14 0	13 50	6 19		n.a.
F 19	18 33	26 49	5 10	13 27	0 56	1 0	3 12	18 18	0 52	22 46	0 53	24 41	2 17	19 9	0 15	1 0	1 49	22 21	12 15	14 0	13 49	6 23		n.a.
S 20	18 49	23 46	5 16	14 6	1 2	0 33	3 11	18 32	0 53	22 48	0 53	24 40	2 17	19 9	0 15	0 59	1 49	22 21	12 14	13 59	13 48	6 26		n.a.
S 21	19 5	19 24	5 4	14 44	1 7	0 6	3 9	18 46	0 53	22 51	0 53	24 39	2 17	19 8	0 15	0 59	1 48	22 21	12 14	13 59	13 47	6 29		n.a.
M22	19 21	13 55	4 35	15 21	1 13	0s22	3 8	19 0	0 53	22 54	0 53	24 38	2 17	19 7	0 15	0 59	1 48	22 21	12 14	13 59	13 46	6 33		n.a.
T 23	19 36	7 36	3 49	15 59	1 18	0 49	3 6	19 13	0 54	22 56	0 53	24 37	2 17	19 7	0 15	0 58	1 48	22 20	12 13	14 0	13 45	6 36		n.a.
W24	19 50	0 45	2 47	16 35	1 23	1 17	3 4	19 26	0 54	22 59	0 53	24 36	2 17	19 6	0 15	0 58	1 48	22 20	12 13	14 0	13 44	6 39		n.a.
T 25	20 5	6s16	1 33	17 11	1 27	1 45	3 2	19 39	0 55	23 1	0 53	24 35	2 16	19 5	0 15	0 58	1 48	22 20	12 13	14 0	13 42	6 43		n.a.
F 26	20 19	13 2	0 13	17 47	1 32	2 13	3 0	19 52	0 55	23 4	0 53	24 34	2 16	19 4	0 15	0 57	1 48	22 20	12 13	14 1	13 41	6 46		n.a.
S 27	20 33	19 5	1s 9	18 22	1 36	2 40	2 57	20 5	0 56	23 6	0 53	24 33	2 16	19 4	0 15	0 57	1 48	22 19	12 12	14 1	13 40	6 50		n.a.
S 28	20 46	23 56	2 26	18 56	1 39	3 8	2 55	20 17	0 56	23 9	0 53	24 31	2 16	19 3	0 15	0 57	1 48	22 19	12 12	14 0	13 39	6 53		n.a.
M29	20 59	27 9	3 31	19 29	1 43	3 36	2 53	20 30	0 57	23 11	0 54	24 30	2 16	19 2	0 15	0 56	1 48	22 19	12 12	13 59	13 38	6 56		n.a.
T 30	21 11	28 31	4 22	20 1	1 45	4 5	2 50	20 42	0 57	23 14	0 54	24 29	2 16	19 2	0 15	0 56	1 48	22 18	12 11	13 58	13 37	7 0		n.a.
W31	21s23	27s59	4s56	20s32	1s48	4s33	2n48	20s53	0s57	23s16	0s54	24s28	2s16	19n 1	0n15	0n56	1s48	22s18	12s11	13n56	13n36	7n 3		n.a.

Julian Day Number = -109606.5, Delta T = 42h00m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'43, Lahiri = -72°44'44 Julian Calendar 1 Dec. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5014 BCE

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 25	3♐58'51	0♒ 6	23♏42	18♎42	27♏15	8♐43	22♑32	21°R48	6°R17	2♓10	5°R59	5♉ 0	20♈37	n.a.	T 1
F 2	4 11 21	4°58'26	13° 8	25°29	19°48	28° 2	8°57	22°38	21♉45	6♈16	2°10	5♉56	4°57	20°44	n.a.	F 2
S 3	4 15 18	5°57'58	25°47	27°17	20°54	28°48	9°11	22°44	21°43	6°15	2°10	5°54	4°53	20°50	n.a.	S 3
S 4	4 19 14	6°57'28	8♓ 6	29° 7	22° 0	29°34	9°26	22°51	21°40	6°15	2°10	5°D54	4°50	20°57	n.a.	S 4
M 5	4 23 11	7°56'55	20° 9	0♐58	23° 7	0♐20	9°40	22°57	21°38	6°14	2°10	5°54	4°47	21° 3	n.a.	M 5
T 6	4 27 7	8°56'19	2♈ 2	2°50	24°13	1° 7	9°54	23° 4	21°35	6°13	2°11	5°56	4°44	21°10	n.a.	T 6
W 7	4 31 4	9°55'41	13°50	4°43	25°20	1°53	10° 8	23°10	21°33	6°13	2°11	5°58	4°41	21°17	n.a.	W 7
T 8	4 35 0	10°55'00	25°38	6°38	26°27	2°39	10°23	23°17	21°30	6°12	2°11	5°59	4°38	21°23	n.a.	T 8
F 9	4 38 57	11°54'17	7♉29	8°33	27°34	3°25	10°37	23°23	21°28	6°12	2°12	6°R 0	4°34	21°30	n.a.	F 9
S 10	4 42 53	12°53'31	19°27	10°30	28°41	4°11	10°51	23°30	21°26	6°11	2°12	5°59	4°31	21°37	n.a.	S 10
S 11	4 46 50	13°52'43	1♊35	12°28	29°48	4°57	11° 5	23°37	21°23	6°11	2°12	5°56	4°28	21°43	n.a.	S 11
M12	4 50 46	14°51'53	13°54	14°26	0♏55	5°43	11°20	23°44	21°21	6°10	2°13	5°51	4°25	21°50	n.a.	M12
T 13	4 54 43	15°51'00	26°27	16°26	2° 3	6°29	11°34	23°51	21°19	6°10	2°13	5°45	4°22	21°57	n.a.	T 13
W14	4 58 40	16°50'05	9♋13	18°27	3°10	7°15	11°48	23°58	21°16	6°10	2°14	5°38	4°18	22° 3	n.a.	W14
T 15	5 2 36	17°49'08	22°12	20°28	4°18	8° 1	12° 3	24° 5	21°14	6° 9	2°14	5°31	4°15	22°10	n.a.	T 15
F 16	5 6 33	18°48'09	5♌25	22°30	5°26	8°46	12°17	24°12	21°12	6° 9	2°15	5°24	4°12	22°17	n.a.	F 16
S 17	5 10 29	19°47'08	18°50	24°32	6°34	9°32	12°31	24°19	21°10	6° 9	2°15	5°18	4° 9	22°23	n.a.	S 17
S 18	5 14 26	20°46'04	2♍27	26°34	7°42	10°18	12°45	24°26	21° 7	6° 9	2°16	5°15	4° 6	22°30	n.a.	S 18
M19	5 18 22	21°44'59	16°16	28°37	8°50	11° 4	12°59	24°33	21° 5	6° 8	2°16	5°D13	4° 3	22°37	n.a.	M19
T 20	5 22 19	22°43'51	0♎17	0♑39	9°58	11°49	13°14	24°40	21° 3	6° 8	2°17	5°13	3°59	22°43	n.a.	T 20
W21	5 26 15	23°42'42	14°28	2°40	11° 6	12°35	13°28	24°47	21° 1	6° 8	2°17	5°14	3°56	22°50	n.a.	W21
T 22	5 30 12	24°41'30	28°49	4°41	12°15	13°20	13°42	24°55	20°59	6° 8	2°18	5°R15	3°53	22°57	n.a.	T 22
F 23	5 34 8	25°40'17	13♏18	6°40	13°23	14° 6	13°56	25° 2	20°57	6° 8	2°18	5°15	3°50	23° 3	n.a.	F 23
S 24	5 38 5	26°39'02	27°49	8°38	14°32	14°51	14°10	25° 9	20°55	6°D 8	2°19	5°13	3°47	23°10	n.a.	S 24
S 25	5 42 1	27°37'44	12♐18	10°33	15°40	15°37	14°24	25°17	20°53	6° 8	2°20	5° 9	3°43	23°16	n.a.	S 25
M26	5 45 58	28°36'25	26°40	12°26	16°49	16°22	14°38	25°24	20°51	6° 8	2°20	5° 2	3°40	23°23	n.a.	M26
T 27	5 49 54	29°35'03	10♑47	14°17	17°58	17° 8	14°52	25°32	20°49	6° 8	2°21	4°54	3°37	23°30	n.a.	T 27
W28	5 53 51	0♑33'39	24°36	16° 4	19° 7	17°53	15° 6	25°39	20°47	6° 8	2°22	4°44	3°34	23°36	n.a.	W28
T 29	5 57 47	1°32'13	8♒ 2	17°48	20°15	18°38	15°20	25°47	20°46	6° 8	2°23	4°35	3°31	23°43	n.a.	T 29
F 30	6 1 44	2°30'44	21° 5	19°27	21°24	19°23	15°34	25°54	20°44	6° 9	2°23	4°27	3°28	23°50	n.a.	F 30
S 31	6 5 41	3♑29'13	3♓45	21♑ 3	22♏34	20♐ 8	15♐48	26♑ 2	20♉42	6♈ 9	2♓24	4♉21	3♉24	23♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	25s49	5s12	21s 2	1s50	5s 1	2n45	21s 5	0s58	23s19	0s54	24s27	2s15	19n 0	0n15	0n55	1s48	22s18	12s11	13n55	13n35	7n 6		n.a.
F 2	21 46	22 20	5 11	21 31	1 52	5 29	2 42	21 16	0 58	23 21	0 54	24 25	2 15	19 0	0 15	0 55	1 48	22 17	12 10	13 54	13 34	7 10		n.a.
S 3	21 57	17 55	4 55	21 59	1 53	5 57	2 39	21 27	0 59	23 23	0 54	24 24	2 15	18 59	0 15	0 55	1 48	22 17	12 10	13 53	13 33	7 13		n.a.
S 4	22 8	12 52	4 26	22 25	1 54	6 25	2 37	21 38	0 59	23 26	0 54	24 23	2 15	18 58	0 15	0 55	1 48	22 17	12 10	13 53	13 32	7 16		n.a.
M 5	22 18	7 27	3 45	22 50	1 54	6 53	2 34	21 49	0 59	23 28	0 54	24 22	2 15	18 58	0 15	0 55	1 48	22 16	12 10	13 54	13 30	7 20		n.a.
T 6	22 27	1 50	2 55	23 13	1 54	7 21	2 31	21 59	1 0	23 30	0 54	24 20	2 15	18 57	0 15	0 54	1 48	22 16	12 9	13 54	13 29	7 23		n.a.
W 7	22 37	3n49	1 58	23 35	1 53	7 48	2 28	22 9	1 0	23 33	0 54	24 19	2 15	18 56	0 15	0 54	1 47	22 16	12 9	13 55	13 28	7 27		n.a.
T 8	22 46	9 20	0 56	23 55	1 52	8 16	2 24	22 19	1 1	23 35	0 54	24 18	2 14	18 56	0 15	0 54	1 47	22 15	12 9	13 55	13 27	7 30		n.a.
F 9	22 54	14 33	0n 8	24 13	1 50	8 44	2 21	22 28	1 1	23 37	0 55	24 17	2 14	18 55	0 15	0 54	1 47	22 15	12 8	13 55	13 26	7 33		n.a.
S 10	23 2	19 17	1 13	24 29	1 48	9 11	2 18	22 38	1 1	23 39	0 55	24 15	2 14	18 54	0 15	0 54	1 47	22 14	12 8	13 55	13 25	7 37		n.a.
S 11	23 9	23 18	2 15	24 42	1 45	9 39	2 15	22 47	1 2	23 41	0 55	24 14	2 14	18 54	0 15	0 54	1 47	22 14	12 8	13 54	13 24	7 40		n.a.
M12	23 17	26 20	3 11	24 54	1 41	10 6	2 11	22 56	1 2	23 44	0 55	24 13	2 14	18 53	0 15	0 54	1 47	22 14	12 8	13 52	13 23	7 43		n.a.
T 13	23 23	28 7	4 0	25 4	1 37	10 33	2 8	23 4	1 2	23 46	0 55	24 11	2 14	18 53	0 15	0 53	1 47	22 13	12 7	13 50	13 22	7 47		n.a.
W14	23 29	28 26	4 37	25 11	1 32	11 0	2 5	23 13	1 3	23 48	0 55	24 10	2 14	18 52	0 15	0 53	1 47	22 13	12 7	13 48	13 21	7 50		n.a.
T 15	23 35	27 13	5 1	25 15	1 26	11 27	2 1	23 21	1 3	23 50	0 55	24 9	2 14	18 51	0 15	0 53	1 47	22 12	12 7	13 45	13 19	7 53		n.a.
F 16	23 41	24 28	5 9	25 17	1 20	11 53	1 58	23 29	1 3	23 52	0 55	24 7	2 14	18 51	0 15	0 53	1 47	22 12	12 6	13 43	13 18	7 57		n.a.
S 17	23 45	20 22	5 0	25 17	1 14	12 19	1 54	23 36	1 4	23 54	0 55	24 6	2 14	18 50	0 15	0 53	1 47	22 11	12 6	13 41	13 17	8 0		n.a.
S 18	23 50	15 10	4 35	25 13	1 6	12 45	1 51	23 44	1 4	23 56	0 56	24 4	2 13	18 50	0 15	0 53	1 47	22 11	12 6	13 40	13 16	8 3		n.a.
M19	23 54	9 8	3 53	25 8	0 58	13 11	1 47	23 51	1 4	23 58	0 56	24 3	2 13	18 49	0 15	0 53	1 47	22 10	12 6	13 39	13 15	8 7		n.a.
T 20	23 57	2 35	2 57	24 59	0 49	13 37	1 44	23 57	1 5	24 0	0 56	24 2	2 13	18 48	0 15	0 53	1 47	22 10	12 5	13 40	13 14	8 10		n.a.
W21	24 1	4s12	1 50	24 48	0 40	14 2	1 40	24 4	1 5	24 2	0 56	24 0	2 13	18 48	0 15	0 53	1 47	22 9	12 5	13 40	13 13	8 13		n.a.
T 22	24 3	10 51	0 35	24 35	0 30	14 27	1 36	24 10	1 5	24 4	0 56	23 59	2 13	18 47	0 15	0 53	1 46	22 9	12 5	13 40	13 12	8 17		n.a.
F 23	24 5	16 59	0s43	24 19	0 19	14 52	1 33	24 16	1 5	24 6	0 56	23 57	2 13	18 47	0 15	0 53	1 46	22 9	12 4	13 40	13 11	8 20		n.a.
S 24	24 7	22 11	1 58	24 1	0 8	15 16	1 29	24 22	1 6	24 8	0 56	23 56	2 13	18 46	0 15	0 53	1 46	22 8	12 4	13 39	13 9	8 23		n.a.
S 25	24 9	26 1	3 5	23 41	0n 3	15 40	1 25	24 27	1 6	24 9	0 56	23 54	2 13	18 46	0 15	0 53	1 46	22 8	12 4	13 38	13 8	8 27		n.a.
M26	24 9	28 8	4 0	23 19	0 15	16 4	1 22	24 33	1 6	24 11	0 57	23 53	2 13	18 45	0 15	0 54	1 46	22 7	12 4	13 36	13 7	8 30		n.a.
T 27	24 10	28 21	4 39	22 56	0 27	16 28	1 18	24 38	1 6	24 13	0 57	23 51	2 13	18 45	0 15	0 54	1 46	22 7	12 3	13 33	13 6	8 33		n.a.
W28	24 10	26 47	5 1	22 31	0 39	16 51	1 14	24 42	1 7	24 15	0 57	23 50	2 13	18 44	0 15	0 54	1 46	22 6	12 3	13 30	13 5	8 37		n.a.
T 29	24 9	23 42	5 5	22 5	0 52	17 13	1 10	24 47	1 7	24 17	0 57	23 48	2 13	18 44	0 15	0 54	1 46	22 5	12 3	13 26	13 4	8 40		n.a.
F 30	24 8	19 30	4 53	21 39	1 4	17 36	1 7	24 51	1 7	24 18	0 57	23 47	2 13	18 43	0 15	0 54	1 46	22 5	12 3	13 24	13 3	8 43		n.a.
S 31	24s 7	14s33	4s26	21s12	1n17	17s57	1n 3	24s55	1s 7	24s20	0s57	23s45	2s13	18n43	0n15	0n54	1s46	22s 4	12s 2	13n21	13n 2	8n47		n.a.

Julian Day Number = -109575.5, Delta T = 42h00m04s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'39, Lahiri = -72°44'39 Julian Calendar 1 Jan. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5014 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 9 37	4♑27'39	16♓ 6	22♑35	23♏43	20♐53	16♐ 2	26♑10	20°R40	6♈ 9	2♓25	4°R17	3♉21	24♈ 3	n.a.	S 1
M 2	6 13 34	5°26'03	28°11	24° 1	24°52	21°38	16°16	26°17	20♉39	6° 9	2°26	4♉15	3°18	24°10	n.a.	M 2
T 3	6 17 30	6°24'24	10♈ 5	25°23	26° 1	22°23	16°30	26°25	20°37	6°10	2°27	4°D15	3°15	24°16	n.a.	T 3
W 4	6 21 27	7°22'44	21°54	26°40	27°10	23° 8	16°44	26°33	20°36	6°10	2°27	4°15	3°12	24°23	n.a.	W 4
T 5	6 25 23	8°21'00	3♉42	27°52	28°20	23°53	16°57	26°41	20°34	6°10	2°28	4°R16	3° 9	24°30	n.a.	T 5
F 6	6 29 20	9°19'15	15°36	28°58	29°29	24°38	17°11	26°48	20°33	6°11	2°29	4°15	3° 5	24°36	n.a.	F 6
S 7	6 33 16	10°17'27	27°39	29°58	0♐39	25°23	17°25	26°56	20°31	6°11	2°30	4°13	3° 2	24°43	n.a.	S 7
S 8	6 37 13	11°15'38	9♊55	0♒54	1°48	26° 8	17°39	27° 4	20°30	6°12	2°31	4° 8	2°59	24°50	n.a.	S 8
M 9	6 41 9	12°13'46	22°28	1°43	2°58	26°52	17°52	27°12	20°29	6°12	2°32	4° 0	2°56	24°56	n.a.	M 9
T 10	6 45 6	13°11'52	5♋18	2°27	4° 8	27°37	18° 6	27°20	20°27	6°13	2°33	3°50	2°53	25° 3	n.a.	T 10
W11	6 49 2	14° 9'56	18°25	3° 4	5°17	28°21	18°19	27°28	20°26	6°13	2°34	3°39	2°49	25°10	n.a.	W11
T 12	6 52 59	15° 7'58	1♌48	3°36	6°27	29° 6	18°33	27°35	20°25	6°14	2°35	3°28	2°46	25°16	n.a.	T 12
F 13	6 56 55	16° 5'58	15°24	4° 3	7°37	29°50	18°46	27°43	20°24	6°15	2°36	3°17	2°43	25°23	n.a.	F 13
S 14	7 0 52	17° 3'56	29°12	4°23	8°47	0♑35	19° 0	27°51	20°23	6°15	2°37	3° 8	2°40	25°29	n.a.	S 14
S 15	7 4 48	18° 1'52	13♍ 7	4°37	9°57	1°19	19°13	27°59	20°22	6°16	2°38	3° 1	2°37	25°36	n.a.	S 15
M16	7 8 45	18°59'47	27° 8	4°46	11° 7	2° 4	19°26	28° 7	20°21	6°17	2°39	2°57	2°34	25°43	n.a.	M16
T 17	7 12 41	19°57'41	11♎12	4°R49	12°17	2°48	19°40	28°15	20°20	6°18	2°40	2°56	2°30	25°49	n.a.	T 17
W18	7 16 38	20°55'32	25°19	4°46	13°27	3°32	19°53	28°23	20°19	6°18	2°41	2°56	2°27	25°56	n.a.	W18
T 19	7 20 34	21°53'23	9♏27	4°38	14°37	4°16	20° 6	28°31	20°18	6°19	2°42	2°56	2°24	26° 3	n.a.	T 19
F 20	7 24 31	22°51'12	23°35	4°26	15°47	5° 0	20°19	28°39	20°17	6°20	2°43	2°54	2°21	26° 9	n.a.	F 20
S 21	7 28 28	23°48'59	7♐43	4° 8	16°58	5°44	20°32	28°47	20°16	6°21	2°44	2°51	2°18	26°16	n.a.	S 21
S 22	7 32 24	24°46'45	21°46	3°46	18° 8	6°29	20°45	28°55	20°16	6°22	2°45	2°45	2°15	26°23	n.a.	S 22
M23	7 36 21	25°44'29	5♑42	3°20	19°18	7°12	20°58	29° 3	20°15	6°23	2°46	2°36	2°11	26°29	n.a.	M23
T 24	7 40 17	26°42'12	19°28	2°51	20°29	7°56	21°11	29°11	20°14	6°24	2°48	2°25	2° 8	26°36	n.a.	T 24
W25	7 44 14	27°39'54	2♒59	2°19	21°39	8°40	21°24	29°19	20°14	6°25	2°49	2°13	2° 5	26°43	n.a.	W25
T 26	7 48 10	28°37'33	16°12	1°45	22°49	9°24	21°37	29°27	20°13	6°26	2°50	2° 0	2° 2	26°49	n.a.	T 26
F 27	7 52 7	29°35'11	29° 6	1° 9	24° 0	10° 8	21°49	29°35	20°13	6°27	2°51	1°49	1°59	26°56	n.a.	F 27
S 28	7 56 3	0♒32'47	11♓42	0°32	25°11	10°52	22° 2	29°43	20°13	6°28	2°52	1°40	1°55	27° 3	n.a.	S 28
S 29	8 0 0	1♒30'21	24♓ 0	29♑54	26♐21	11♑35	22♐15	29♑51	20♉12	6♈29	2♓53	1♉33	1♉52	27♈ 9	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 5	9s 8	3s48	20s45	1n30	18s19	0n59	24s58	1s 8	24s22	0s57	23s44	2s12	18n42	0n15	0n54	1s46	22s 4	12s 2	13n20	13n 1	8n50		n.a.
M 2	24 3	3 29	3 0	20 17	1 42	18 40	0 56	25 1	1 8	24 23	0 57	23 42	2 12	18 42	0 15	0 54	1 46	22 3	12 2	13 19	12 59	8 53		n.a.
T 3	24 0	2n12	2 6	19 51	1 54	19 1	0 52	25 4	1 8	24 25	0 58	23 40	2 12	18 41	0 15	0 55	1 46	22 3	12 2	13 19	12 58	8 57		n.a.
W 4	23 57	7 46	1 6	19 24	2 6	19 21	0 48	25 7	1 8	24 27	0 58	23 39	2 12	18 41	0 15	0 55	1 46	22 2	12 1	13 19	12 57	9 0		n.a.
T 5	23 54	13 5	0 3	18 59	2 17	19 40	0 44	25 10	1 8	24 28	0 58	23 37	2 12	18 41	0 15	0 55	1 45	22 2	12 1	13 20	12 56	9 3		n.a.
F 6	23 49	17 58	1n 0	18 35	2 28	19 59	0 41	25 12	1 9	24 30	0 58	23 36	2 12	18 40	0 15	0 55	1 45	22 1	12 1	13 19	12 55	9 7		n.a.
S 7	23 45	22 12	2 1	18 12	2 38	20 18	0 37	25 14	1 9	24 31	0 58	23 34	2 12	18 40	0 15	0 56	1 45	22 1	12 1	13 19	12 54	9 10		n.a.
S 8	23 40	25 33	2 58	17 50	2 48	20 36	0 34	25 16	1 9	24 33	0 58	23 32	2 12	18 39	0 15	0 56	1 45	22 0	12 0	13 17	12 53	9 13		n.a.
M 9	23 35	27 43	3 47	17 31	2 57	20 54	0 30	25 17	1 9	24 34	0 59	23 31	2 12	18 39	0 15	0 56	1 45	21 59	12 0	13 14	12 52	9 17		n.a.
T 10	23 29	28 29	4 26	17 13	3 5	21 11	0 26	25 18	1 9	24 35	0 59	23 29	2 12	18 39	0 15	0 56	1 45	21 59	12 0	13 11	12 50	9 20		n.a.
W11	23 23	27 40	4 51	16 57	3 13	21 28	0 23	25 19	1 9	24 37	0 59	23 28	2 12	18 38	0 15	0 57	1 45	21 58	12 0	13 7	12 49	9 23		n.a.
T 12	23 17	25 15	5 1	16 43	3 19	21 44	0 19	25 20	1 10	24 38	0 59	23 26	2 12	18 38	0 15	0 57	1 45	21 58	11 59	13 3	12 48	9 26		n.a.
F 13	23 10	21 23	4 55	16 31	3 25	21 59	0 16	25 20	1 10	24 40	0 59	23 24	2 12	18 38	0 15	0 57	1 45	21 57	11 59	12 59	12 47	9 30		n.a.
S 14	23 2	16 19	4 31	16 22	3 29	22 14	0 12	25 20	1 10	24 41	0 59	23 23	2 12	18 37	0 15	0 58	1 45	21 57	11 59	12 56	12 46	9 33		n.a.
S 15	22 54	10 22	3 51	16 15	3 33	22 28	0 9	25 20	1 10	24 42	1 0	23 21	2 12	18 37	0 15	0 58	1 45	21 56	11 59	12 53	12 45	9 36		n.a.
M16	22 46	3 52	2 57	16 11	3 35	22 42	0 5	25 19	1 10	24 44	1 0	23 19	2 12	18 37	0 15	0 58	1 45	21 55	11 59	12 52	12 44	9 40		n.a.
T 17	22 38	2s51	1 52	16 9	3 36	22 55	0 2	25 19	1 10	24 45	1 0	23 18	2 12	18 37	0 15	0 59	1 45	21 55	11 58	12 52	12 43	9 43		n.a.
W18	22 29	9 28	0 40	16 10	3 36	23 8	0s 1	25 18	1 10	24 46	1 0	23 16	2 12	18 36	0 15	0 59	1 45	21 54	11 58	12 52	12 42	9 46		n.a.
T 19	22 19	15 37	0s34	16 14	3 34	23 20	0 5	25 16	1 11	24 47	1 0	23 14	2 12	18 36	0 15	1 0	1 44	21 54	11 58	12 52	12 40	9 50		n.a.
F 20	22 10	20 58	1 47	16 20	3 31	23 31	0 8	25 15	1 11	24 48	1 0	23 13	2 12	18 36	0 15	1 0	1 44	21 53	11 58	12 51	12 39	9 53		n.a.
S 21	22 0	25 6	2 53	16 28	3 27	23 42	0 11	25 13	1 11	24 50	1 1	23 11	2 12	18 36	0 15	1 0	1 44	21 52	11 58	12 50	12 38	9 56		n.a.
S 22	21 49	27 41	3 48	16 39	3 21	23 51	0 14	25 11	1 11	24 51	1 1	23 9	2 12	18 36	0 15	1 1	1 44	21 52	11 57	12 48	12 37	9 59		n.a.
M23	21 38	28 30	4 28	16 52	3 14	24 1	0 17	25 9	1 11	24 52	1 1	23 7	2 12	18 35	0 15	1 1	1 44	21 51	11 57	12 45	12 36	10 3		n.a.
T 24	21 27	27 32	4 53	17 7	3 5	24 9	0 21	25 6	1 11	24 53	1 1	23 6	2 12	18 35	0 15	1 2	1 44	21 51	11 57	12 41	12 35	10 6		n.a.
W25	21 15	24 57	5 0	17 24	2 56	24 17	0 24	25 3	1 11	24 54	1 1	23 4	2 12	18 35	0 15	1 2	1 44	21 50	11 57	12 36	12 34	10 9		n.a.
T 26	21 3	21 4	4 51	17 42	2 45	24 25	0 27	25 0	1 11	24 55	1 2	23 2	2 12	18 35	0 15	1 3	1 44	21 49	11 57	12 32	12 32	10 13		n.a.
F 27	20 51	16 17	4 27	18 2	2 33	24 31	0 30	24 57	1 11	24 56	1 2	23 1	2 12	18 35	0 15	1 3	1 44	21 49	11 57	12 28	12 31	10 16		n.a.
S 28	20 39	10 55	3 51	18 23	2 20	24 37	0 32	24 54	1 11	24 57	1 2	22 59	2 12	18 35	0 15	1 4	1 44	21 48	11 56	12 25	12 30	10 19		n.a.
S 29	20s26	5s15	3s 4	18s45	2n 6	24s42	0s35	24s50	1s11	24s58	1s 2	22s57	2s12	18n35	0n15	1n 4	1s44	21s48	11s56	12n22	12n29	10n22		n.a.

Julian Day Number = -109544.5, Delta T = 42h00m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'35, Lahiri = -72°44'35 Julian Calendar 1 Feb. 5013 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5014 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 3 56	2♒27'53	6♈ 4	29°R17	27♐32	12♑19	22♐27	29♑59	20°R12	6♈30	2♓55	1°R30	1♉49	27♈16	n.a.	M 1
T 2	8 7 53	3°25'24	17°58	28♑41	28°42	13° 2	22°39	0♒ 7	20♉12	6°32	2°56	1♉28	1°46	27°22	n.a.	T 2
W 3	8 11 49	4°22'53	29°47	28° 7	29°53	13°46	22°52	0°15	20°12	6°33	2°57	1°28	1°43	27°29	n.a.	W 3
T 4	8 15 46	5°20'21	11♉36	27°34	1♑ 4	14°29	23° 4	0°23	20°11	6°34	2°58	1°27	1°40	27°36	n.a.	T 4
F 5	8 19 42	6°17'46	23°31	27° 4	2°15	15°12	23°16	0°31	20°11	6°35	2°59	1°27	1°36	27°42	n.a.	F 5
S 6	8 23 39	7°15'11	5♊37	26°37	3°25	15°56	23°29	0°39	20°D11	6°37	3° 1	1°24	1°33	27°49	n.a.	S 6
S 7	8 27 36	8°12'33	17°58	26°14	4°36	16°39	23°41	0°47	20°11	6°38	3° 2	1°19	1°30	27°56	n.a.	S 7
M 8	8 31 32	9° 9'54	0♋39	25°54	5°47	17°22	23°53	0°55	20°12	6°39	3° 3	1°12	1°27	28° 2	n.a.	M 8
T 9	8 35 29	10° 7'14	13°41	25°39	6°58	18° 5	24° 5	1° 3	20°12	6°41	3° 5	1° 2	1°24	28° 9	n.a.	T 9
W10	8 39 25	11° 4'32	27° 5	25°27	8° 9	18°48	24°16	1°11	20°12	6°42	3° 6	0°51	1°21	28°16	n.a.	W10
T 11	8 43 22	12° 1'49	10♌49	25°20	9°20	19°31	24°28	1°19	20°12	6°43	3° 7	0°39	1°17	28°22	n.a.	T 11
F 12	8 47 18	12°59'05	24°50	25°D18	10°31	20°14	24°40	1°27	20°13	6°45	3° 8	0°28	1°14	28°29	n.a.	F 12
S 13	8 51 15	13°56'19	9♍ 3	25°20	11°42	20°57	24°51	1°35	20°13	6°46	3°10	0°19	1°11	28°36	n.a.	S 13
S 14	8 55 11	14°53'33	23°23	25°27	12°54	21°40	25° 3	1°43	20°13	6°48	3°11	0°12	1° 8	28°42	n.a.	S 14
M15	8 59 8	15°50'45	7♎45	25°38	14° 5	22°23	25°14	1°51	20°14	6°49	3°12	0° 9	1° 5	28°49	n.a.	M15
T 16	9 3 4	16°47'57	22° 4	25°54	15°16	23° 6	25°26	1°58	20°14	6°51	3°14	0° 7	1° 1	28°56	n.a.	T 16
W17	9 7 1	17°45'08	6♏18	26°14	16°27	23°48	25°37	2° 6	20°15	6°53	3°15	0°D 7	0°58	29° 2	n.a.	W17
T 18	9 10 58	18°42'19	20°25	26°39	17°38	24°31	25°48	2°14	20°15	6°54	3°16	0°R 7	0°55	29° 9	n.a.	T 18
F 19	9 14 54	19°39'28	4♐24	27° 7	18°50	25°14	25°59	2°22	20°16	6°56	3°18	0° 6	0°52	29°15	n.a.	F 19
S 20	9 18 51	20°36'38	18°15	27°40	20° 1	25°56	26°10	2°30	20°17	6°57	3°19	0° 4	0°49	29°22	n.a.	S 20
S 21	9 22 47	21°33'46	1♑58	28°18	21°13	26°39	26°21	2°37	20°18	6°59	3°20	29♈58	0°46	29°29	n.a.	S 21
M22	9 26 44	22°30'54	15°30	28°59	22°24	27°21	26°32	2°45	20°19	7° 1	3°22	29°51	0°42	29°35	n.a.	M22
T 23	9 30 40	23°28'02	28°51	29°44	23°36	28° 3	26°43	2°53	20°19	7° 2	3°23	29°41	0°39	29°42	n.a.	T 23
W24	9 34 37	24°25'08	11♒59	0♒32	24°47	28°46	26°53	3° 1	20°20	7° 4	3°24	29°30	0°36	29°49	n.a.	W24
T 25	9 38 33	25°22'14	24°53	1°25	25°59	29°28	27° 4	3° 8	20°21	7° 6	3°26	29°19	0°33	29°55	n.a.	T 25
F 26	9 42 30	26°19'19	7♓32	2°20	27°10	0♒10	27°14	3°16	20°22	7° 8	3°27	29° 9	0°30	0♉ 2	n.a.	F 26
S 27	9 46 27	27°16'23	19°56	3°20	28°22	0°52	27°25	3°23	20°24	7° 9	3°29	29° 1	0°27	0° 9	n.a.	S 27
S 28	9 50 23	28°13'27	2♈ 7	4°23	29°34	1°34	27°35	3°31	20°25	7°11	3°30	28°55	0°23	0°15	n.a.	S 28
M29	9 54 20	29°10'30	14° 7	5°29	0♒45	2°16	27°45	3°39	20°26	7°13	3°31	28°52	0°20	0°22	n.a.	M29
T 30	9 58 16	0♓ 7'32	25°58	6°38	1°57	2°58	27°55	3°46	20°27	7°15	3°33	28°D51	0°17	0°29	n.a.	T 30
W31	10 2 13	1♓ 4'33	7♉46	7♒51	3♒ 9	3♒40	28♐ 5	3♒54	20♉28	7♈17	3♓34	28♈51	0♉14	0♉35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s12	0n30	2s10	19s 7	1n51	24s47	0s38	24s46	1s11	24s59	1s 2	22s55	2s12	18n34	0n15	1n 5	1s44	21s47	11s56	12n21	12n28	10n26		n.a.
T 2	19 59	6 10	1 11	19 29	1 36	24 50	0 41	24 41	1 11	25 0	1 3	22 54	2 12	18 34	0 15	1 5	1 44	21 46	11 56	12 20	12 27	10 29		n.a.
W 3	19 45	11 36	0 9	19 52	1 20	24 54	0 43	24 37	1 11	25 1	1 3	22 52	2 13	18 34	0 15	1 6	1 44	21 46	11 56	12 20	12 26	10 32		n.a.
T 4	19 30	16 37	0n53	20 14	1 4	24 56	0 46	24 32	1 11	25 2	1 3	22 50	2 13	18 34	0 15	1 6	1 44	21 45	11 56	12 20	12 25	10 36		n.a.
F 5	19 16	21 3	1 54	20 36	0 48	24 58	0 49	24 27	1 11	25 3	1 3	22 48	2 13	18 34	0 15	1 7	1 44	21 44	11 55	12 20	12 23	10 39		n.a.
S 6	19 1	24 41	2 50	20 57	0 31	24 58	0 51	24 22	1 11	25 3	1 3	22 47	2 13	18 34	0 15	1 8	1 43	21 44	11 55	12 19	12 22	10 42		n.a.
S 7	18 46	27 15	3 40	21 18	0 15	24 59	0 54	24 17	1 11	25 4	1 4	22 45	2 13	18 34	0 15	1 8	1 43	21 43	11 55	12 17	12 21	10 45		n.a.
M 8	18 30	28 30	4 20	21 37	0s 0	24 58	0 56	24 11	1 11	25 5	1 4	22 43	2 13	18 34	0 15	1 9	1 43	21 43	11 55	12 15	12 20	10 49		n.a.
T 9	18 14	28 12	4 47	21 55	0 16	24 57	0 58	24 5	1 11	25 6	1 4	22 41	2 13	18 34	0 15	1 9	1 43	21 42	11 55	12 11	12 19	10 52		n.a.
W10	17 58	26 16	5 0	22 12	0 31	24 55	1 0	23 59	1 11	25 7	1 4	22 40	2 13	18 34	0 15	1 10	1 43	21 41	11 55	12 7	12 18	10 55		n.a.
T 11	17 42	22 47	4 56	22 27	0 45	24 52	1 3	23 53	1 11	25 7	1 5	22 38	2 13	18 35	0 15	1 11	1 43	21 41	11 55	12 3	12 17	10 58		n.a.
F 12	17 25	17 55	4 34	22 41	0 59	24 49	1 5	23 46	1 11	25 8	1 5	22 36	2 13	18 35	0 15	1 11	1 43	21 40	11 54	11 59	12 15	11 2		n.a.
S 13	17 9	12 2	3 55	22 53	1 12	24 45	1 7	23 39	1 11	25 9	1 5	22 34	2 13	18 35	0 15	1 12	1 43	21 40	11 54	11 56	12 14	11 5		n.a.
S 14	16 51	5 28	3 1	23 4	1 24	24 40	1 9	23 32	1 11	25 10	1 5	22 33	2 13	18 35	0 15	1 13	1 43	21 39	11 54	11 53	12 13	11 8		n.a.
M15	16 34	1s24	1 56	23 13	1 35	24 34	1 11	23 25	1 11	25 10	1 5	22 31	2 13	18 35	0 15	1 13	1 43	21 38	11 54	11 52	12 12	11 12		n.a.
T 16	16 16	8 11	0 43	23 21	1 46	24 28	1 13	23 18	1 11	25 11	1 6	22 29	2 13	18 35	0 15	1 14	1 43	21 38	11 54	11 51	12 11	11 15		n.a.
W17	15 59	14 32	0s33	23 26	1 56	24 21	1 14	23 10	1 11	25 12	1 6	22 27	2 14	18 35	0 15	1 15	1 43	21 37	11 54	11 51	12 10	11 18		n.a.
T 18	15 40	20 5	1 46	23 30	2 5	24 13	1 16	23 2	1 11	25 12	1 6	22 26	2 14	18 35	0 15	1 15	1 43	21 36	11 54	11 51	12 9	11 21		n.a.
F 19	15 22	24 28	2 51	23 32	2 13	24 5	1 18	22 54	1 11	25 13	1 6	22 24	2 14	18 36	0 15	1 16	1 43	21 36	11 54	11 51	12 8	11 24		n.a.
S 20	15 3	27 23	3 46	23 33	2 20	23 56	1 19	22 46	1 11	25 13	1 7	22 22	2 14	18 36	0 15	1 17	1 43	21 35	11 54	11 50	12 6	11 28		n.a.
S 21	14 45	28 37	4 28	23 31	2 27	23 46	1 21	22 38	1 11	25 14	1 7	22 20	2 14	18 36	0 15	1 17	1 43	21 35	11 53	11 48	12 5	11 31		n.a.
M22	14 25	28 5	4 53	23 28	2 32	23 36	1 22	22 29	1 11	25 14	1 7	22 19	2 14	18 36	0 15	1 18	1 43	21 34	11 53	11 45	12 4	11 34		n.a.
T 23	14 6	25 56	5 3	23 23	2 37	23 24	1 24	22 20	1 11	25 15	1 7	22 17	2 14	18 37	0 15	1 19	1 43	21 33	11 53	11 42	12 3	11 37		n.a.
W24	13 47	22 26	4 56	23 16	2 41	23 13	1 25	22 11	1 11	25 16	1 8	22 15	2 14	18 37	0 15	1 20	1 42	21 33	11 53	11 38	12 2	11 41		n.a.
T 25	13 27	17 54	4 33	23 7	2 44	23 0	1 26	22 2	1 11	25 16	1 8	22 13	2 14	18 37	0 15	1 20	1 42	21 32	11 53	11 34	12 1	11 44		n.a.
F 26	13 7	12 40	3 58	22 56	2 47	22 47	1 27	21 53	1 10	25 17	1 8	22 12	2 15	18 37	0 15	1 21	1 42	21 32	11 53	11 30	12 0	11 47		n.a.
S 27	12 47	7 2	3 12	22 44	2 48	22 33	1 28	21 43	1 10	25 17	1 8	22 10	2 15	18 38	0 15	1 22	1 42	21 31	11 53	11 27	11 58	11 50		n.a.
S 28	12 27	1 14	2 18	22 29	2 49	22 19	1 29	21 33	1 10	25 18	1 9	22 8	2 15	18 38	0 15	1 23	1 42	21 31	11 53	11 25	11 57	11 54		n.a.
M29	12 6	4n32	1 18	22 12	2 49	22 4	1 30	21 23	1 10	25 18	1 9	22 7	2 15	18 38	0 15	1 23	1 42	21 30	11 53	11 24	11 56	11 57		n.a.
T 30	11 46	10 5	0 15	21 53	2 48	21 48	1 31	21 13	1 10	25 18	1 9	22 5	2 15	18 39	0 15	1 24	1 42	21 29	11 53	11 24	11 55	12 0		n.a.
W31	11s25	15n16	0n48	21s33	2s47	21s32	1s32	21s 3	1s10	25s19	1s10	22s 3	2s15	18n39	0n15	1n25	1s42	21s29	11s53	11n24	11n54	12n 3		n.a.

Julian Day Number = -109515.5, Delta T = 41h59m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'31, Lahiri = -72°44'31 Julian Calendar 1 March 5013 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 6 9	2♓ 1'33	19♉34	9♒ 6	4♒21	4♒22	28♐15	4♒ 1	20♉30	7♈19	3♓35	28♈52	0♉11	0♉42	n.a.	T 1
F 2	10 10 6	2°58'33	1♊29	10°25	5°33	5° 4	28°24	4° 8	20°31	7°21	3°37	28°R53	0° 7	0°49	n.a.	F 2
S 3	10 14 3	3°55'32	13°35	11°47	6°44	5°45	28°34	4°16	20°33	7°22	3°38	28°52	0° 4	0°55	n.a.	S 3
S 4	10 17 59	4°52'31	25°58	13°12	7°56	6°27	28°43	4°23	20°34	7°24	3°40	28°50	0° 1	1° 2	n.a.	S 4
M 5	10 21 56	5°49'29	8♋41	14°40	9° 8	7° 9	28°53	4°30	20°36	7°26	3°41	28°46	29♈58	1° 8	n.a.	M 5
T 6	10 25 52	6°46'26	21°48	16°11	10°20	7°50	29° 2	4°38	20°37	7°28	3°42	28°40	29°55	1°15	n.a.	T 6
W 7	10 29 49	7°43'23	5♌20	17°44	11°32	8°32	29°11	4°45	20°39	7°30	3°44	28°32	29°52	1°22	n.a.	W 7
T 8	10 33 45	8°40'19	19°18	19°21	12°44	9°13	29°20	4°52	20°41	7°32	3°45	28°24	29°48	1°28	n.a.	T 8
F 9	10 37 42	9°37'15	3♍36	21° 1	13°56	9°55	29°29	4°59	20°42	7°34	3°46	28°17	29°45	1°35	n.a.	F 9
S 10	10 41 39	10°34'11	18°11	22°43	15° 9	10°36	29°37	5° 6	20°44	7°36	3°48	28°11	29°42	1°42	n.a.	S 10
S 11	10 45 35	11°31'06	2♎54	24°28	16°21	11°17	29°46	5°13	20°46	7°38	3°49	28° 6	29°39	1°48	n.a.	S 11
M12	10 49 32	12°28'02	17°39	26°16	17°33	11°58	29°54	5°20	20°48	7°40	3°51	28° 4	29°36	1°55	n.a.	M12
T 13	10 53 28	13°24'57	2♏20	28° 7	18°45	12°39	0♑ 3	5°27	20°50	7°42	3°52	28°D 4	29°32	2° 2	n.a.	T 13
W14	10 57 25	14°21'53	16°50	29°59	19°57	13°21	0°11	5°34	20°52	7°45	3°53	28° 5	29°29	2° 8	n.a.	W14
T 15	11 1 21	15°18'49	1♐ 7	1♓56	21°10	14° 2	0°19	5°41	20°54	7°47	3°55	28° 6	29°26	2°15	n.a.	T 15
F 16	11 5 18	16°15'46	15° 9	3°54	22°22	14°43	0°27	5°48	20°56	7°49	3°56	28°R 7	29°23	2°22	n.a.	F 16
S 17	11 9 15	17°12'43	28°54	5°54	23°34	15°23	0°35	5°54	20°58	7°51	3°57	28° 6	29°20	2°28	n.a.	S 17
S 18	11 13 11	18° 9'40	12♑24	7°56	24°47	16° 4	0°42	6° 1	21° 0	7°53	3°59	28° 4	29°17	2°35	n.a.	S 18
M19	11 17 8	19° 6'38	25°39	10° 0	25°59	16°45	0°50	6° 8	21° 2	7°55	4° 0	28° 0	29°13	2°42	n.a.	M19
T 20	11 21 4	20° 3'36	8♒40	12° 6	27°12	17°26	0°57	6°14	21° 4	7°57	4° 1	27°54	29°10	2°48	n.a.	T 20
W21	11 25 1	21° 0'35	21°27	14°13	28°24	18° 7	1° 4	6°21	21° 7	7°59	4° 3	27°48	29° 7	2°55	n.a.	W21
T 22	11 28 58	21°57'33	4♓ 1	16°21	29°37	18°47	1°11	6°27	21° 9	8° 2	4° 4	27°42	29° 4	3° 1	n.a.	T 22
F 23	11 32 54	22°54'32	16°23	18°30	0♓50	19°28	1°18	6°34	21°11	8° 4	4° 5	27°37	29° 1	3° 8	n.a.	F 23
S 24	11 36 51	23°51'32	28°34	20°40	2° 2	20° 8	1°25	6°40	21°14	8° 6	4° 7	27°32	28°58	3°15	n.a.	S 24
S 25	11 40 47	24°48'32	10♈35	22°49	3°15	20°49	1°32	6°46	21°16	8° 8	4° 8	27°29	28°54	3°21	n.a.	S 25
M26	11 44 44	25°45'32	22°29	24°59	4°28	21°29	1°38	6°52	21°19	8°10	4° 9	27°D28	28°51	3°28	n.a.	M26
T 27	11 48 40	26°42'32	4♉18	27° 8	5°40	22°10	1°44	6°59	21°21	8°12	4°11	27°28	28°48	3°35	n.a.	T 27
W28	11 52 37	27°39'33	16° 4	29°17	6°53	22°50	1°51	7° 5	21°24	8°15	4°12	27°29	28°45	3°41	n.a.	W28
T 29	11 56 34	28°36'34	27°53	1♈25	8° 6	23°30	1°57	7°11	21°26	8°17	4°13	27°31	28°42	3°48	n.a.	T 29
F 30	12 0 30	29♓33'35	9♊47	3♈32	9♓19	24♒10	2♑ 2	7♒17	21♉29	8♈19	4♓14	27♈33	28♈38	3♉55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 4	19n54	1n49	21s10	2s45	21s15	1s32	20s53	1s10	25s19	1s10	22s 1	2s15	18n39	0n15	1n26	1s42	21s28	11s53	11n24	11n53	12n 7		n.a.
F 2	10 43	23 47	2 46	20 45	2 42	20 58	1 33	20 42	1 10	25 20	1 10	22 0	2 15	18 40	0 15	1 27	1 42	21 28	11 53	11 24	11 51	12 10		n.a.
S 3	10 22	26 42	3 37	20 18	2 39	20 40	1 34	20 31	1 9	25 20	1 10	21 58	2 16	18 40	0 15	1 28	1 42	21 27	11 53	11 24	11 50	12 13		n.a.
S 4	10 1	28 24	4 18	19 49	2 34	20 21	1 34	20 21	1 9	25 20	1 11	21 56	2 16	18 41	0 15	1 28	1 42	21 27	11 53	11 23	11 49	12 16		n.a.
M 5	9 39	28 40	4 48	19 18	2 30	20 2	1 35	20 10	1 9	25 21	1 11	21 55	2 16	18 41	0 15	1 29	1 42	21 26	11 53	11 22	11 48	12 19		n.a.
T 6	9 17	27 21	5 5	18 45	2 24	19 42	1 35	19 58	1 9	25 21	1 11	21 53	2 16	18 41	0 15	1 30	1 42	21 25	11 53	11 19	11 47	12 23		n.a.
W 7	8 56	24 25	5 5	18 10	2 18	19 22	1 35	19 47	1 9	25 22	1 12	21 51	2 16	18 42	0 15	1 31	1 42	21 25	11 53	11 17	11 46	12 26		n.a.
T 8	8 34	20 0	4 47	17 32	2 11	19 1	1 35	19 36	1 9	25 22	1 12	21 50	2 16	18 42	0 15	1 32	1 42	21 24	11 53	11 14	11 45	12 29		n.a.
F 9	8 12	14 22	4 11	16 53	2 4	18 40	1 35	19 24	1 8	25 22	1 12	21 48	2 17	18 43	0 15	1 33	1 42	21 24	11 53	11 11	11 43	12 32		n.a.
S 10	7 50	7 50	3 18	16 11	1 56	18 18	1 36	19 12	1 8	25 23	1 12	21 47	2 17	18 43	0 15	1 33	1 42	21 23	11 53	11 9	11 42	12 35		n.a.
S 11	7 27	0 49	2 12	15 27	1 48	17 56	1 36	19 0	1 8	25 23	1 13	21 45	2 17	18 44	0 15	1 34	1 42	21 23	11 53	11 7	11 41	12 39		n.a.
M12	7 5	6s17	0 56	14 42	1 39	17 33	1 35	18 48	1 8	25 23	1 13	21 43	2 17	18 44	0 15	1 35	1 42	21 22	11 53	11 6	11 40	12 42		n.a.
T 13	6 43	13 0	0s23	13 54	1 30	17 10	1 35	18 36	1 8	25 24	1 13	21 42	2 17	18 45	0 15	1 36	1 42	21 22	11 53	11 6	11 39	12 45		n.a.
W14	6 20	18 58	1 40	13 4	1 21	16 46	1 35	18 24	1 8	25 24	1 14	21 40	2 17	18 45	0 15	1 37	1 42	21 21	11 53	11 7	11 38	12 48		n.a.
T 15	5 57	23 46	2 49	12 12	1 11	16 22	1 35	18 11	1 7	25 24	1 14	21 39	2 18	18 46	0 15	1 38	1 42	21 21	11 53	11 7	11 36	12 51		n.a.
F 16	5 35	27 5	3 47	11 19	1 1	15 58	1 34	17 59	1 7	25 24	1 14	21 37	2 18	18 46	0 15	1 39	1 42	21 20	11 53	11 7	11 35	12 55		n.a.
S 17	5 12	28 41	4 31	10 24	0 50	15 33	1 34	17 46	1 7	25 25	1 15	21 35	2 18	18 47	0 15	1 39	1 42	21 20	11 53	11 7	11 34	12 58		n.a.
S 18	4 49	28 32	4 59	9 27	0 40	15 7	1 33	17 33	1 7	25 25	1 15	21 34	2 18	18 48	0 15	1 40	1 42	21 19	11 53	11 6	11 33	13 1		n.a.
M19	4 26	26 43	5 10	8 30	0 29	14 41	1 33	17 21	1 6	25 25	1 15	21 32	2 18	18 48	0 15	1 41	1 42	21 19	11 53	11 5	11 32	13 4		n.a.
T 20	4 3	23 32	5 5	7 31	0 18	14 15	1 32	17 8	1 6	25 26	1 16	21 31	2 19	18 49	0 15	1 42	1 41	21 18	11 53	11 3	11 31	13 7		n.a.
W21	3 40	19 15	4 44	6 31	0 8	13 49	1 32	16 54	1 6	25 26	1 16	21 29	2 19	18 49	0 15	1 43	1 41	21 18	11 53	11 1	11 30	13 10		n.a.
T 22	3 17	14 12	4 11	5 30	0n 3	13 22	1 31	16 41	1 6	25 26	1 16	21 28	2 19	18 50	0 15	1 44	1 41	21 17	11 53	10 58	11 28	13 14		n.a.
F 23	2 54	8 40	3 25	4 29	0 13	12 54	1 30	16 28	1 5	25 26	1 17	21 26	2 19	18 51	0 15	1 45	1 41	21 17	11 53	10 56	11 27	13 17		n.a.
S 24	2 31	2 53	2 31	3 27	0 24	12 27	1 29	16 14	1 5	25 27	1 17	21 25	2 19	18 51	0 15	1 46	1 41	21 16	11 53	10 55	11 26	13 20		n.a.
S 25	2 7	2n56	1 31	2 25	0 33	11 59	1 28	16 1	1 5	25 27	1 17	21 23	2 20	18 52	0 15	1 47	1 41	21 16	11 53	10 54	11 25	13 23		n.a.
M26	1 44	8 35	0 27	1 24	0 43	11 31	1 27	15 47	1 5	25 27	1 18	21 22	2 20	18 53	0 15	1 48	1 41	21 15	11 53	10 53	11 24	13 26		n.a.
T 27	1 21	13 55	0n37	0 23	0 52	11 2	1 26	15 33	1 4	25 27	1 18	21 21	2 20	18 53	0 15	1 48	1 41	21 15	11 53	10 53	11 23	13 29		n.a.
W28	0 57	18 45	1 40	0n38	1 1	10 33	1 25	15 20	1 4	25 28	1 18	21 19	2 20	18 54	0 15	1 49	1 41	21 14	11 53	10 54	11 21	13 33		n.a.
T 29	0 34	22 52	2 39	1 38	1 9	10 4	1 24	15 6	1 4	25 28	1 19	21 18	2 20	18 55	0 15	1 50	1 41	21 14	11 53	10 54	11 20	13 36		n.a.
F 30	0s11	26n 5	3n32	2n37	1n16	9s35	1s22	14s52	1s 4	25s28	1s19	21s16	2s21	18n55	0n15	1n51	1s41	21s14	11s53	10n55	11n19	13n39		n.a.

Julian Day Number = -109484.5, Delta T = 41h59m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'27, Lahiri = -72°44'27 Julian Calendar 1 Apr. 5013 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5013 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 4 27	0♈30'37	21♊53	5♈38	10♓32	24♒50	2♑ 8	7♒23	21♉32	8♈21	4♓16	27♈34	28♈35	4♉ 1	n.a.	S 1
S 2	12 8 23	1°27'39	4♋14	7°43	11°45	25°30	2°14	7°28	21°34	8°23	4°17	27°R34	28°32	4° 8	n.a.	S 2
M 3	12 12 20	2°24'42	16°55	9°46	12°58	26°10	2°19	7°34	21°37	8°26	4°18	27°33	28°29	4°15	n.a.	M 3
T 4	12 16 17	3°21'45	29°59	11°48	14°11	26°50	2°24	7°40	21°40	8°28	4°19	27°31	28°26	4°21	n.a.	T 4
W 5	12 20 13	4°18'48	13♌32	13°49	15°24	27°30	2°29	7°46	21°43	8°30	4°21	27°29	28°23	4°28	n.a.	W 5
T 6	12 24 10	5°15'52	27°30	15°47	16°37	28°10	2°34	7°51	21°46	8°32	4°22	27°26	28°19	4°35	n.a.	T 6
F 7	12 28 6	6°12'56	11♍55	17°44	17°50	28°50	2°39	7°57	21°48	8°35	4°23	27°23	28°16	4°41	n.a.	F 7
S 8	12 32 3	7°10'01	26°39	19°39	19° 3	29°29	2°43	8° 2	21°51	8°37	4°24	27°21	28°13	4°48	n.a.	S 8
S 9	12 35 59	8° 7'07	11♎38	21°33	20°16	0♓ 9	2°48	8° 7	21°54	8°39	4°25	27°19	28°10	4°54	n.a.	S 9
M10	12 39 56	9° 4'13	26°42	23°25	21°29	0°49	2°52	8°13	21°57	8°41	4°27	27°D19	28° 7	5° 1	n.a.	M10
T 11	12 43 53	10° 1'21	11♏44	25°15	22°42	1°28	2°56	8°18	22° 0	8°43	4°28	27°19	28° 4	5° 8	n.a.	T 11
W12	12 47 49	10°58'30	26°34	27° 3	23°56	2° 8	3° 0	8°23	22° 3	8°46	4°29	27°20	28° 0	5°14	n.a.	W12
T 13	12 51 46	11°55'40	11♐ 7	28°50	25° 9	2°47	3° 3	8°28	22° 6	8°48	4°30	27°21	27°57	5°21	n.a.	T 13
F 14	12 55 42	12°52'51	25°19	0♉34	26°22	3°26	3° 7	8°33	22°10	8°50	4°31	27°22	27°54	5°28	n.a.	F 14
S 15	12 59 39	13°50'04	9♑ 8	2°17	27°36	4° 6	3°10	8°38	22°13	8°52	4°32	27°R22	27°51	5°34	n.a.	S 15
S 16	13 3 36	14°47'18	22°36	3°59	28°49	4°45	3°13	8°43	22°16	8°55	4°33	27°22	27°48	5°41	n.a.	S 16
M17	13 7 32	15°44'34	5♒43	5°38	0♈ 3	5°24	3°16	8°47	22°19	8°57	4°34	27°22	27°44	5°48	n.a.	M17
T 18	13 11 29	16°41'51	18°31	7°16	1°16	6° 3	3°19	8°52	22°22	8°59	4°36	27°21	27°41	5°54	n.a.	T 18
W19	13 15 25	17°39'09	1♓ 3	8°52	2°30	6°42	3°21	8°57	22°26	9° 1	4°37	27°19	27°38	6° 1	n.a.	W19
T 20	13 19 22	18°36'28	13°22	10°27	3°43	7°21	3°24	9° 1	22°29	9° 3	4°38	27°18	27°35	6° 8	n.a.	T 20
F 21	13 23 18	19°33'49	25°30	11°59	4°57	8° 0	3°26	9° 5	22°32	9° 6	4°39	27°17	27°32	6°14	n.a.	F 21
S 22	13 27 15	20°31'12	7♈29	13°30	6°11	8°39	3°28	9°10	22°35	9° 8	4°40	27°16	27°29	6°21	n.a.	S 22
S 23	13 31 12	21°28'35	19°22	14°59	7°24	9°18	3°30	9°14	22°39	9°10	4°41	27°16	27°25	6°28	n.a.	S 23
M24	13 35 8	22°26'01	1♉11	16°27	8°38	9°57	3°31	9°18	22°42	9°12	4°42	27°D16	27°22	6°34	n.a.	M24
T 25	13 39 5	23°23'27	12°58	17°52	9°52	10°35	3°33	9°22	22°46	9°14	4°43	27°16	27°19	6°41	n.a.	T 25
W26	13 43 1	24°20'55	24°45	19°16	11° 5	11°14	3°34	9°26	22°49	9°17	4°44	27°16	27°16	6°47	n.a.	W26
T 27	13 46 58	25°18'24	6♊36	20°38	12°19	11°52	3°35	9°30	22°52	9°19	4°45	27°17	27°13	6°54	n.a.	T 27
F 28	13 50 54	26°15'54	18°33	21°57	13°33	12°31	3°36	9°34	22°56	9°21	4°45	27°17	27° 9	7° 1	n.a.	F 28
S 29	13 54 51	27°13'26	0♋41	23°15	14°47	13° 9	3°36	9°37	22°59	9°23	4°46	27°R17	27° 6	7° 7	n.a.	S 29
S 30	13 58 48	28°10'59	13° 2	24°31	16° 1	13°48	3°37	9°41	23° 3	9°25	4°47	27°17	27° 3	7°14	n.a.	S 30
M31	14 2 44	29♈ 8'33	25♋41	25♉45	17♈15	14♓26	3♑37	9♒44	23♉ 6	9♈27	4♓48	27°D17	27♈ 0	7♉21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n13	28n10	4n16	3n35	1n23	9s 5	1s21	14s38	1s 3	25s28	1s19	21s15	2s21	18n56	0n15	1n52	1s41	21s13	11s53	10n55	11n18	13n42		n.a.
S 2	0 36	28 55	4 49	4 31	1 30	8 35	1 20	14 23	1 3	25 29	1 20	21 14	2 21	18 57	0 15	1 53	1 41	21 13	11 53	10 55	11 17	13 45		n.a.
M 3	0 59	28 10	5 9	5 27	1 36	8 5	1 18	14 9	1 3	25 29	1 20	21 12	2 21	18 58	0 15	1 54	1 41	21 12	11 53	10 55	11 16	13 48		n.a.
T 4	1 23	25 52	5 14	6 21	1 41	7 35	1 17	13 55	1 2	25 29	1 20	21 11	2 22	18 58	0 15	1 55	1 41	21 12	11 54	10 54	11 14	13 51		n.a.
W 5	1 46	22 5	5 2	7 13	1 46	7 5	1 15	13 40	1 2	25 29	1 21	21 10	2 22	18 59	0 15	1 56	1 41	21 12	11 54	10 53	11 13	13 55		n.a.
T 6	2 9	16 57	4 33	8 4	1 50	6 34	1 14	13 26	1 2	25 30	1 21	21 9	2 22	19 0	0 15	1 57	1 41	21 11	11 54	10 52	11 12	13 58		n.a.
F 7	2 32	10 45	3 45	8 54	1 53	6 3	1 12	13 11	1 1	25 30	1 21	21 7	2 22	19 1	0 15	1 58	1 41	21 11	11 54	10 51	11 11	14 1		n.a.
S 8	2 56	3 49	2 41	9 42	1 56	5 32	1 10	12 57	1 1	25 30	1 22	21 6	2 23	19 1	0 15	1 58	1 41	21 10	11 54	10 50	11 10	14 4		n.a.
S 9	3 19	3s26	1 25	10 28	1 58	5 1	1 9	12 42	1 1	25 30	1 22	21 5	2 23	19 2	0 15	1 59	1 41	21 10	11 54	10 50	11 9	14 7		n.a.
M10	3 42	10 33	0 3	11 12	2 0	4 30	1 7	12 27	1 0	25 31	1 23	21 4	2 23	19 3	0 15	2 0	1 41	21 10	11 54	10 50	11 7	14 10		n.a.
T 11	4 5	17 4	1s19	11 55	2 1	3 58	1 5	12 13	1 0	25 31	1 23	21 3	2 23	19 4	0 15	2 1	1 41	21 9	11 54	10 50	11 6	14 13		n.a.
W12	4 28	22 29	2 35	12 36	2 1	3 27	1 3	11 58	1 0	25 31	1 23	21 1	2 24	19 5	0 15	2 2	1 41	21 9	11 54	10 50	11 5	14 16		n.a.
T 13	4 51	26 24	3 39	13 15	2 1	2 55	1 1	11 43	0 59	25 32	1 24	21 0	2 24	19 5	0 15	2 3	1 41	21 9	11 54	10 51	11 4	14 20		n.a.
F 14	5 14	28 33	4 28	13 53	2 0	2 23	1 0	11 28	0 59	25 32	1 24	20 59	2 24	19 6	0 15	2 4	1 41	21 8	11 55	10 51	11 3	14 23		n.a.
S 15	5 37	28 50	5 1	14 29	1 59	1 52	0 58	11 13	0 59	25 32	1 24	20 58	2 24	19 7	0 15	2 5	1 41	21 8	11 55	10 51	11 2	14 26		n.a.
S 16	6 0	27 23	5 15	15 3	1 57	1 20	0 56	10 58	0 58	25 32	1 25	20 57	2 25	19 8	0 15	2 6	1 41	21 8	11 55	10 51	11 0	14 29		n.a.
M17	6 23	24 28	5 13	15 36	1 55	0 48	0 54	10 42	0 58	25 33	1 25	20 56	2 25	19 9	0 15	2 7	1 41	21 7	11 55	10 51	10 59	14 32		n.a.
T 18	6 45	20 24	4 55	16 7	1 52	0 16	0 51	10 27	0 58	25 33	1 26	20 55	2 25	19 10	0 15	2 8	1 41	21 7	11 55	10 50	10 58	14 35		n.a.
W19	7 8	15 31	4 24	16 36	1 49	0n16	0 49	10 12	0 57	25 33	1 26	20 54	2 25	19 11	0 15	2 8	1 41	21 7	11 55	10 50	10 57	14 38		n.a.
T 20	7 30	10 6	3 40	17 4	1 45	0 48	0 47	9 57	0 57	25 34	1 26	20 53	2 26	19 11	0 15	2 9	1 41	21 7	11 55	10 49	10 56	14 41		n.a.
F 21	7 53	4 23	2 47	17 29	1 41	1 20	0 45	9 41	0 56	25 34	1 27	20 52	2 26	19 12	0 15	2 10	1 41	21 6	11 56	10 49	10 54	14 44		n.a.
S 22	8 15	1n25	1 48	17 54	1 36	1 52	0 43	9 26	0 56	25 34	1 27	20 51	2 26	19 13	0 15	2 11	1 41	21 6	11 56	10 49	10 53	14 48		n.a.
S 23	8 37	7 8	0 44	18 16	1 31	2 24	0 41	9 11	0 56	25 35	1 27	20 50	2 27	19 14	0 15	2 12	1 41	21 6	11 56	10 49	10 52	14 51		n.a.
M24	8 59	12 34	0n22	18 37	1 26	2 56	0 38	8 55	0 55	25 35	1 28	20 49	2 27	19 15	0 15	2 13	1 41	21 5	11 56	10 49	10 51	14 54		n.a.
T 25	9 21	17 34	1 26	18 57	1 20	3 28	0 36	8 40	0 55	25 35	1 28	20 49	2 27	19 16	0 15	2 14	1 41	21 5	11 56	10 49	10 50	14 57		n.a.
W26	9 43	21 54	2 27	19 15	1 13	4 0	0 34	8 24	0 54	25 36	1 29	20 48	2 27	19 17	0 15	2 15	1 41	21 5	11 56	10 49	10 49	15 0		n.a.
T 27	10 5	25 22	3 21	19 31	1 7	4 32	0 32	8 9	0 54	25 36	1 29	20 47	2 28	19 18	0 15	2 15	1 41	21 5	11 56	10 49	10 47	15 3		n.a.
F 28	10 26	27 46	4 8	19 46	0 59	5 4	0 29	7 53	0 54	25 36	1 29	20 46	2 28	19 19	0 15	2 16	1 41	21 5	11 57	10 49	10 46	15 6		n.a.
S 29	10 48	28 54	4 44	19 59	0 52	5 35	0 27	7 38	0 53	25 37	1 30	20 46	2 28	19 19	0 15	2 17	1 41	21 4	11 57	10 49	10 45	15 9		n.a.
S 30	11 9	28 37	5 8	20 11	0 44	6 7	0 25	7 22	0 53	25 37	1 30	20 45	2 29	19 20	0 15	2 18	1 41	21 4	11 57	10 49	10 44	15 12		n.a.
M31	11n30	26n50	5n17	20n21	0n36	6n38	0s22	7s 7	0s52	25s38	1s31	20s44	2s29	19n21	0n15	2n19	1s41	21s 4	11s57	10n49	10n43	15n15		n.a.

Julian Day Number = -109454.5, Delta T = 41h59m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'23, Lahiri = -72°44'23 Julian Calendar 1 May 5013 BCE == Greg. Calendar 22 March 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 6 41	0♉ 6'09	8♌41	26♉57	18♈29	15♓ 4	3°R37	9♒48	23♉10	9♈29	4♓49	27♈17	26♈57	7♉27	n.a.	T 1
W 2	14 10 37	1° 3'45	22° 6	28° 6	19°43	15°42	3♑37	9°51	23°13	9°32	4°50	27°17	26°54	7°34	n.a.	W 2
T 3	14 14 34	2° 1'23	5♍57	29°13	20°57	16°20	3°36	9°54	23°17	9°34	4°51	27°17	26°50	7°41	n.a.	T 3
F 4	14 18 31	2°59'03	20°14	0♊18	22°11	16°59	3°36	9°57	23°21	9°36	4°52	27°18	26°47	7°47	n.a.	F 4
S 5	14 22 27	3°56'44	4♎55	1°20	23°25	17°37	3°35	10° 0	23°24	9°38	4°52	27°18	26°44	7°54	n.a.	S 5
S 6	14 26 24	4°54'26	19°55	2°20	24°39	18°14	3°34	10° 3	23°28	9°40	4°53	27°R19	26°41	8° 1	n.a.	S 6
M 7	14 30 20	5°52'10	5♏ 6	3°16	25°53	18°52	3°33	10° 6	23°31	9°42	4°54	27°19	26°38	8° 7	n.a.	M 7
T 8	14 34 17	6°49'56	20°18	4°10	27° 8	19°30	3°32	10° 8	23°35	9°44	4°55	27°18	26°35	8°14	n.a.	T 8
W 9	14 38 13	7°47'43	5♐23	5° 1	28°22	20° 8	3°30	10°11	23°39	9°46	4°55	27°17	26°31	8°21	n.a.	W 9
T 10	14 42 10	8°45'33	20°11	5°48	29°36	20°45	3°28	10°13	23°42	9°48	4°56	27°16	26°28	8°27	n.a.	T 10
F 11	14 46 6	9°43'25	4♑37	6°32	0♉50	21°23	3°26	10°16	23°46	9°50	4°57	27°15	26°25	8°34	n.a.	F 11
S 12	14 50 3	10°41'19	18°37	7°13	2° 5	22° 1	3°24	10°18	23°50	9°52	4°57	27°13	26°22	8°40	n.a.	S 12
S 13	14 54 0	11°39'15	2♒ 9	7°49	3°19	22°38	3°22	10°20	23°54	9°54	4°58	27°13	26°19	8°47	n.a.	S 13
M14	14 57 56	12°37'13	15°16	8°22	4°33	23°15	3°19	10°22	23°57	9°56	4°59	27°D12	26°15	8°54	n.a.	M14
T 15	15 1 53	13°35'13	28° 0	8°50	5°48	23°53	3°17	10°24	24° 1	9°58	4°59	27°13	26°12	9° 0	n.a.	T 15
W16	15 5 49	14°33'16	10♓25	9°13	7° 2	24°30	3°14	10°26	24° 5	10° 0	5° 0	27°14	26° 9	9° 7	n.a.	W16
T 17	15 9 46	15°31'20	22°35	9°32	8°17	25° 7	3°11	10°28	24° 8	10° 2	5° 0	27°15	26° 6	9°14	n.a.	T 17
F 18	15 13 42	16°29'27	4♈34	9°45	9°31	25°44	3° 8	10°29	24°12	10° 4	5° 1	27°17	26° 3	9°20	n.a.	F 18
S 19	15 17 39	17°27'36	16°25	9°54	10°46	26°21	3° 4	10°31	24°16	10° 5	5° 2	27°18	26° 0	9°27	n.a.	S 19
S 20	15 21 36	18°25'47	28°13	9°R56	12° 1	26°58	3° 0	10°32	24°20	10° 7	5° 2	27°R18	25°56	9°34	n.a.	S 20
M21	15 25 32	19°24'01	10♉ 0	9°53	13°15	27°35	2°57	10°34	24°24	10° 9	5° 3	27°18	25°53	9°40	n.a.	M21
T 22	15 29 29	20°22'16	21°49	9°43	14°30	28°12	2°53	10°35	24°27	10°11	5° 3	27°16	25°50	9°47	n.a.	T 22
W23	15 33 25	21°20'34	3♊41	9°28	15°45	28°49	2°48	10°36	24°31	10°13	5° 4	27°13	25°47	9°54	n.a.	W23
T 24	15 37 22	22°18'53	15°38	9° 6	16°59	29°26	2°44	10°37	24°35	10°15	5° 4	27° 9	25°44	10° 0	n.a.	T 24
F 25	15 41 18	23°17'15	27°43	8°38	18°14	0♈ 2	2°40	10°38	24°39	10°16	5° 4	27° 5	25°41	10° 7	n.a.	F 25
S 26	15 45 15	24°15'38	9♋58	8° 4	19°29	0°39	2°35	10°38	24°42	10°18	5° 5	27° 0	25°37	10°14	n.a.	S 26
S 27	15 49 11	25°14'04	22°25	7°23	20°44	1°15	2°30	10°39	24°46	10°20	5° 5	26°56	25°34	10°20	n.a.	S 27
M28	15 53 8	26°12'31	5♌ 7	6°38	21°58	1°52	2°25	10°39	24°50	10°21	5° 5	26°54	25°31	10°27	n.a.	M28
T 29	15 57 5	27°11'01	18° 5	5°47	23°13	2°28	2°20	10°40	24°54	10°23	5° 6	26°52	25°28	10°34	n.a.	T 29
W30	16 1 1	28♉ 9'32	1♍24	4♊52	24♉28	3♈ 4	2♑14	10♒40	24♉58	10♈25	5♓ 6	26°D52	25♈25	10♉40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n51	23n38	5n11	20n30	0n27	7n 9	0s20	6s51	0s52	25s38	1s31	20s44	2s29	19n22	0n15	2n20	1s41	21s 4	11s57	10n49	10n42	15n18		n.a.
W 2	12 12	19 5	4 48	20 38	0 18	7 40	0 17	6 35	0 52	25 38	1 31	20 43	2 30	19 23	0 15	2 21	1 41	21 4	11 57	10 49	10 40	15 21		n.a.
T 3	12 32	13 26	4 8	20 44	0 9	8 11	0 15	6 20	0 51	25 39	1 32	20 42	2 30	19 24	0 15	2 21	1 41	21 3	11 58	10 49	10 39	15 24		n.a.
F 4	12 53	6 54	3 12	20 49	0s 1	8 42	0 13	6 4	0 51	25 39	1 32	20 42	2 30	19 25	0 15	2 22	1 41	21 3	11 58	10 49	10 38	15 27		n.a.
S 5	13 13	0s10	2 1	20 53	0 11	9 12	0 10	5 48	0 50	25 40	1 32	20 41	2 30	19 26	0 15	2 23	1 41	21 3	11 58	10 50	10 37	15 30		n.a.
S 6	13 33	7 23	0 41	20 55	0 21	9 43	0 8	5 33	0 50	25 40	1 33	20 41	2 31	19 27	0 15	2 24	1 41	21 3	11 58	10 50	10 36	15 34		n.a.
M 7	13 53	14 17	0s43	20 56	0 31	10 13	0 5	5 17	0 49	25 40	1 33	20 40	2 31	19 28	0 15	2 25	1 41	21 3	11 58	10 50	10 34	15 37		n.a.
T 8	14 12	20 21	2 4	20 56	0 42	10 43	0 3	5 1	0 49	25 41	1 34	20 40	2 31	19 29	0 15	2 26	1 41	21 3	11 59	10 49	10 33	15 40		n.a.
W 9	14 32	25 3	3 16	20 55	0 53	11 12	0 1	4 46	0 48	25 41	1 34	20 39	2 32	19 30	0 15	2 26	1 41	21 3	11 59	10 49	10 32	15 43		n.a.
T 10	14 51	28 0	4 13	20 52	1 4	11 42	0n 2	4 30	0 48	25 42	1 34	20 39	2 32	19 31	0 15	2 27	1 41	21 3	11 59	10 49	10 31	15 46		n.a.
F 11	15 10	28 57	4 52	20 49	1 16	12 11	0 4	4 14	0 47	25 42	1 35	20 39	2 32	19 32	0 15	2 28	1 41	21 3	11 59	10 48	10 30	15 49		n.a.
S 12	15 29	28 0	5 13	20 45	1 27	12 40	0 7	3 59	0 47	25 43	1 35	20 38	2 33	19 33	0 15	2 29	1 41	21 2	11 59	10 48	10 29	15 52		n.a.
S 13	15 47	25 23	5 15	20 39	1 39	13 8	0 9	3 43	0 46	25 43	1 36	20 38	2 33	19 34	0 15	2 30	1 41	21 2	11 59	10 47	10 27	15 55		n.a.
M14	16 6	21 31	5 1	20 33	1 51	13 36	0 11	3 27	0 46	25 43	1 36	20 38	2 33	19 35	0 15	2 30	1 41	21 2	12 0	10 47	10 26	15 58		n.a.
T 15	16 24	16 46	4 32	20 26	2 3	14 4	0 14	3 11	0 45	25 44	1 36	20 37	2 34	19 36	0 15	2 31	1 41	21 2	12 0	10 48	10 25	16 1		n.a.
W16	16 41	11 26	3 51	20 18	2 15	14 32	0 16	2 56	0 45	25 44	1 37	20 37	2 34	19 36	0 15	2 32	1 41	21 2	12 0	10 48	10 24	16 4		n.a.
T 17	16 59	5 47	3 0	20 9	2 26	14 59	0 18	2 40	0 44	25 45	1 37	20 37	2 34	19 37	0 15	2 33	1 41	21 2	12 0	10 48	10 23	16 7		n.a.
F 18	17 16	0n 0	2 2	19 59	2 38	15 26	0 21	2 25	0 44	25 45	1 37	20 37	2 35	19 38	0 15	2 33	1 41	21 2	12 1	10 49	10 21	16 10		n.a.
S 19	17 33	5 44	1 0	19 49	2 49	15 52	0 23	2 9	0 43	25 46	1 38	20 37	2 35	19 39	0 15	2 34	1 41	21 2	12 1	10 49	10 20	16 13		n.a.
S 20	17 50	11 14	0n 5	19 39	3 1	16 18	0 25	1 53	0 43	25 46	1 38	20 37	2 35	19 40	0 15	2 35	1 41	21 2	12 1	10 50	10 19	16 16		n.a.
M21	18 7	16 21	1 9	19 27	3 11	16 44	0 27	1 38	0 42	25 46	1 38	20 37	2 36	19 41	0 15	2 35	1 41	21 2	12 1	10 49	10 18	16 19		n.a.
T 22	18 23	20 52	2 11	19 16	3 22	17 9	0 30	1 22	0 42	25 47	1 39	20 37	2 36	19 42	0 15	2 36	1 42	21 2	12 1	10 49	10 17	16 22		n.a.
W23	18 39	24 35	3 7	19 4	3 31	17 33	0 32	1 7	0 41	25 47	1 39	20 37	2 36	19 43	0 15	2 37	1 42	21 2	12 2	10 48	10 15	16 25		n.a.
T 24	18 54	27 16	3 55	18 52	3 40	17 58	0 34	0 51	0 41	25 48	1 39	20 37	2 37	19 44	0 15	2 38	1 42	21 2	12 2	10 46	10 14	16 28		n.a.
F 25	19 9	28 42	4 33	18 40	3 48	18 21	0 36	0 35	0 40	25 48	1 40	20 37	2 37	19 45	0 15	2 38	1 42	21 2	12 2	10 45	10 13	16 31		n.a.
S 26	19 24	28 45	4 59	18 28	3 54	18 45	0 38	0 20	0 39	25 49	1 40	20 37	2 37	19 46	0 15	2 39	1 42	21 2	12 2	10 43	10 12	16 34		n.a.
S 27	19 39	27 22	5 12	18 16	4 0	19 7	0 40	0 5	0 39	25 49	1 40	20 37	2 38	19 47	0 15	2 40	1 42	21 2	12 2	10 41	10 11	16 37		n.a.
M28	19 53	24 34	5 10	18 5	4 4	19 30	0 42	0n11	0 38	25 50	1 41	20 37	2 38	19 48	0 15	2 40	1 42	21 2	12 3	10 40	10 9	16 40		n.a.
T 29	20 7	20 29	4 52	17 54	4 6	19 51	0 44	0 26	0 38	25 50	1 41	20 37	2 38	19 49	0 15	2 41	1 42	21 2	12 3	10 40	10 8	16 43		n.a.
W30	20n21	15n18	4n18	17n43	4s 6	20n13	0n46	0n42	0s37	25s50	1s41	20s38	2s39	19n50	0n15	2n41	1s42	21s 3	12s 3	10n40	10n 7	16n46		n.a.

Julian Day Number = -109423.5, Delta T = 41h59m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'19, Lahiri = -72°44'19 Julian Calendar 1 June 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 4 58	29♉ 8'05	15♍ 4	3°R54	25♉43	3♈41	2°R 9	10♒40	25♉ 1	10♈26	5♓ 6	26♈52	25♈21	10♉47	n.a.	T 1
F 2	16 8 54	0♊ 6'39	29° 8	2♊54	26°58	4°17	2♑ 3	10°R40	25° 5	10°28	5° 7	26°54	25°18	10°54	n.a.	F 2
S 3	16 12 51	1° 5'16	13♎34	1°52	28°13	4°53	1°57	10°40	25° 9	10°29	5° 7	26°55	25°15	11° 0	n.a.	S 3
S 4	16 16 47	2° 3'55	28°21	0°52	29°28	5°29	1°51	10°40	25°13	10°31	5° 7	26°R56	25°12	11° 7	n.a.	S 4
M 5	16 20 44	3° 2'36	13♏22	29♉53	0♊43	6° 4	1°45	10°40	25°16	10°33	5° 7	26°55	25° 9	11°13	n.a.	M 5
T 6	16 24 40	4° 1'19	28°30	28°57	1°58	6°40	1°39	10°39	25°20	10°34	5° 7	26°52	25° 6	11°20	n.a.	T 6
W 7	16 28 37	5° 0'04	13♐37	28° 7	3°13	7°16	1°33	10°39	25°24	10°35	5° 8	26°48	25° 2	11°27	n.a.	W 7
T 8	16 32 33	5°58'52	28°31	27°22	4°28	7°51	1°26	10°38	25°28	10°37	5° 8	26°42	24°59	11°33	n.a.	T 8
F 9	16 36 30	6°57'42	13♑ 5	26°44	5°43	8°27	1°19	10°38	25°31	10°38	5° 8	26°36	24°56	11°40	n.a.	F 9
S 10	16 40 26	7°56'35	27°14	26°15	6°58	9° 2	1°13	10°37	25°35	10°40	5° 8	26°30	24°53	11°47	n.a.	S 10
S 11	16 44 23	8°55'30	10♒54	25°54	8°13	9°38	1° 6	10°36	25°39	10°41	5° 8	26°25	24°50	11°53	n.a.	S 11
M12	16 48 20	9°54'27	24° 6	25°43	9°28	10°13	0°59	10°35	25°43	10°42	5° 8	26°22	24°47	12° 0	n.a.	M12
T 13	16 52 16	10°53'27	6♓52	25°D41	10°43	10°48	0°52	10°34	25°46	10°44	5° 8	26°D21	24°43	12° 7	n.a.	T 13
W14	16 56 13	11°52'30	19°16	25°49	11°59	11°23	0°45	10°32	25°50	10°45	5°R 8	26°21	24°40	12°13	n.a.	W14
T 15	17 0 9	12°51'35	1♈23	26° 7	13°14	11°58	0°37	10°31	25°54	10°46	5° 8	26°22	24°37	12°20	n.a.	T 15
F 16	17 4 6	13°50'43	13°18	26°35	14°29	12°33	0°30	10°29	25°57	10°48	5° 8	26°23	24°34	12°27	n.a.	F 16
S 17	17 8 2	14°49'53	25° 7	27°11	15°44	13° 8	0°22	10°28	26° 1	10°49	5° 8	26°R24	24°31	12°33	n.a.	S 17
S 18	17 11 59	15°49'06	6♉53	27°57	16°59	13°43	0°15	10°26	26° 4	10°50	5° 8	26°24	24°27	12°40	n.a.	S 18
M19	17 15 55	16°48'22	18°41	28°51	18°15	14°17	0° 7	10°24	26° 8	10°51	5° 8	26°21	24°24	12°47	n.a.	M19
T 20	17 19 52	17°47'40	0♊34	29°52	19°30	14°52	29♐59	10°22	26°12	10°52	5° 8	26°16	24°21	12°53	n.a.	T 20
W21	17 23 48	18°47'00	12°34	1♊ 0	20°45	15°26	29°52	10°20	26°15	10°53	5° 8	26° 8	24°18	13° 0	n.a.	W21
T 22	17 27 45	19°46'23	24°43	2°15	22° 1	16° 1	29°44	10°18	26°19	10°54	5° 7	25°59	24°15	13° 7	n.a.	T 22
F 23	17 31 41	20°45'48	7♋ 1	3°35	23°16	16°35	29°36	10°16	26°22	10°55	5° 7	25°49	24°12	13°13	n.a.	F 23
S 24	17 35 38	21°45'15	19°31	4°59	24°31	17° 9	29°28	10°14	26°26	10°56	5° 7	25°38	24° 8	13°20	n.a.	S 24
S 25	17 39 34	22°44'44	2♌11	6°28	25°47	17°43	29°20	10°11	26°29	10°57	5° 7	25°29	24° 5	13°27	n.a.	S 25
M26	17 43 31	23°44'16	15° 4	8° 1	27° 2	18°17	29°12	10° 9	26°33	10°58	5° 7	25°21	24° 2	13°33	n.a.	M26
T 27	17 47 28	24°43'50	28° 9	9°37	28°18	18°51	29° 4	10° 6	26°36	10°59	5° 6	25°15	23°59	13°40	n.a.	T 27
W28	17 51 24	25°43'25	11♍29	11°15	29°33	19°25	28°56	10° 3	26°40	11° 0	5° 6	25°12	23°56	13°47	n.a.	W28
T 29	17 55 21	26°43'03	25° 4	12°55	0♋48	19°58	28°48	10° 0	26°43	11° 1	5° 6	25°D11	23°52	13°53	n.a.	T 29
F 30	17 59 17	27°42'42	8♎57	14°36	2° 4	20°32	28°40	9°57	26°47	11° 2	5° 5	25°11	23°49	14° 0	n.a.	F 30
S 31	18 3 14	28♊42'24	23♎ 6	16♊19	3♋19	21♈ 5	28♐32	9♒54	26♉50	11♈ 2	5♓ 5	25°R12	23♈46	14♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n34	9n15	3n29	17n34	4s 5	20n33	0n48	0n57	0s36	25s51	1s42	20s38	2s39	19n51	0n15	2n42	1s42	21s 3	12s 3	10n40	10n 6	16n49		n.a.
F 2	20 47	2 35	2 26	17 26	4 1	20 53	0 50	1 12	0 36	25 51	1 42	20 38	2 39	19 52	0 15	2 43	1 42	21 3	12 4	10 40	10 5	16 52		n.a.
S 3	21 0	4s24	1 12	17 19	3 56	21 13	0 52	1 27	0 35	25 52	1 42	20 38	2 39	19 53	0 15	2 43	1 42	21 3	12 4	10 41	10 4	16 54		n.a.
S 4	21 12	11 20	0s 8	17 14	3 48	21 31	0 54	1 43	0 35	25 52	1 43	20 39	2 40	19 54	0 15	2 44	1 42	21 3	12 4	10 41	10 2	16 57		n.a.
M 5	21 24	17 44	1 28	17 11	3 39	21 50	0 56	1 58	0 34	25 52	1 43	20 39	2 40	19 55	0 15	2 44	1 42	21 3	12 4	10 41	10 1	17 0		n.a.
T 6	21 36	23 5	2 43	17 10	3 27	22 7	0 57	2 13	0 33	25 53	1 43	20 40	2 40	19 56	0 15	2 45	1 42	21 3	12 4	10 40	10 0	17 3		n.a.
W 7	21 47	26 52	3 47	17 11	3 14	22 24	0 59	2 28	0 33	25 53	1 44	20 40	2 41	19 57	0 15	2 46	1 42	21 3	12 5	10 38	9 59	17 6		n.a.
T 8	21 57	28 43	4 33	17 15	3 0	22 40	1 1	2 43	0 32	25 53	1 44	20 41	2 41	19 58	0 15	2 46	1 42	21 4	12 5	10 36	9 58	17 9		n.a.
F 9	22 8	28 30	5 1	17 22	2 44	22 56	1 2	2 58	0 32	25 54	1 44	20 41	2 41	19 58	0 15	2 47	1 42	21 4	12 5	10 34	9 56	17 12		n.a.
S 10	22 18	26 24	5 10	17 31	2 28	23 11	1 4	3 13	0 31	25 54	1 44	20 42	2 42	19 59	0 15	2 47	1 42	21 4	12 5	10 32	9 55	17 15		n.a.
S 11	22 27	22 49	5 0	17 42	2 10	23 25	1 5	3 28	0 30	25 54	1 45	20 42	2 42	20 0	0 15	2 48	1 42	21 4	12 6	10 30	9 54	17 18		n.a.
M12	22 37	18 11	4 35	17 57	1 53	23 39	1 7	3 43	0 30	25 55	1 45	20 43	2 42	20 1	0 15	2 48	1 42	21 4	12 6	10 29	9 53	17 21		n.a.
T 13	22 45	12 53	3 56	18 14	1 35	23 51	1 8	3 58	0 29	25 55	1 45	20 43	2 43	20 2	0 15	2 49	1 42	21 4	12 6	10 28	9 52	17 24		n.a.
W14	22 54	7 14	3 7	18 33	1 17	24 4	1 9	4 12	0 28	25 55	1 45	20 44	2 43	20 3	0 16	2 49	1 42	21 5	12 6	10 28	9 50	17 27		n.a.
T 15	23 2	1 26	2 11	18 54	1 0	24 15	1 11	4 27	0 28	25 56	1 46	20 45	2 43	20 4	0 16	2 50	1 42	21 5	12 6	10 29	9 49	17 30		n.a.
F 16	23 9	4n20	1 10	19 17	0 43	24 26	1 12	4 42	0 27	25 56	1 46	20 45	2 44	20 5	0 16	2 50	1 42	21 5	12 7	10 29	9 48	17 33		n.a.
S 17	23 16	9 54	0 7	19 42	0 26	24 35	1 13	4 56	0 26	25 56	1 46	20 46	2 44	20 6	0 16	2 51	1 42	21 5	12 7	10 29	9 47	17 35		n.a.
S 18	23 23	15 7	0n56	20 8	0 11	24 45	1 14	5 11	0 26	25 56	1 46	20 47	2 44	20 7	0 16	2 51	1 42	21 6	12 7	10 29	9 46	17 38		n.a.
M19	23 29	19 47	1 57	20 35	0n 4	24 53	1 15	5 25	0 25	25 57	1 46	20 48	2 45	20 8	0 16	2 51	1 42	21 6	12 7	10 28	9 44	17 41		n.a.
T 20	23 35	23 42	2 53	21 2	0 18	25 0	1 16	5 40	0 24	25 57	1 47	20 49	2 45	20 8	0 16	2 52	1 43	21 6	12 8	10 26	9 43	17 44		n.a.
W21	23 40	26 39	3 42	21 30	0 31	25 7	1 17	5 54	0 23	25 57	1 47	20 49	2 45	20 9	0 16	2 52	1 43	21 6	12 8	10 24	9 42	17 47		n.a.
T 22	23 45	28 24	4 21	21 57	0 43	25 13	1 18	6 8	0 23	25 57	1 47	20 50	2 45	20 10	0 16	2 53	1 43	21 7	12 8	10 20	9 41	17 50		n.a.
F 23	23 50	28 47	4 49	22 24	0 54	25 18	1 19	6 23	0 22	25 57	1 47	20 51	2 46	20 11	0 16	2 53	1 43	21 7	12 8	10 16	9 40	17 53		n.a.
S 24	23 54	27 41	5 3	22 50	1 4	25 23	1 20	6 37	0 21	25 57	1 47	20 52	2 46	20 12	0 16	2 53	1 43	21 7	12 8	10 12	9 38	17 56		n.a.
S 25	23 58	25 10	5 2	23 15	1 13	25 26	1 20	6 51	0 20	25 57	1 47	20 53	2 46	20 13	0 16	2 54	1 43	21 7	12 9	10 9	9 37	17 59		n.a.
M26	24 1	21 22	4 47	23 39	1 21	25 29	1 21	7 5	0 20	25 58	1 48	20 54	2 47	20 14	0 16	2 54	1 43	21 8	12 9	10 6	9 36	18 1		n.a.
T 27	24 3	16 28	4 16	24 1	1 28	25 31	1 22	7 19	0 19	25 58	1 48	20 55	2 47	20 15	0 16	2 54	1 43	21 8	12 9	10 4	9 35	18 4		n.a.
W28	24 6	10 42	3 31	24 22	1 34	25 32	1 22	7 33	0 18	25 58	1 48	20 56	2 47	20 15	0 16	2 55	1 43	21 8	12 9	10 2	9 34	18 7		n.a.
T 29	24 7	4 21	2 33	24 41	1 39	25 33	1 23	7 46	0 17	25 58	1 48	20 57	2 47	20 16	0 16	2 55	1 43	21 9	12 10	10 2	9 32	18 10		n.a.
F 30	24 9	2s21	1 26	24 58	1 44	25 32	1 23	8 0	0 17	25 58	1 48	20 58	2 48	20 17	0 16	2 55	1 43	21 9	12 10	10 2	9 31	18 13		n.a.
S 31	24n 9	9s 4	0n11	25n13	1n47	25n31	1n23	8n14	0s16	25s58	1s48	20s59	2s48	20n18	0n16	2n55	1s43	21s 9	12s10	10n 2	9n30	18n16		n.a.

Julian Day Number = -109393.5, Delta T = 41h59m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'15, Lahiri = -72°44'15 Julian Calendar 1 July 5013 BCE == Greg. Calendar 22 May 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 7 10	29♊42'07	7♏32	18♊ 3	4♋35	21♈38	28°R24	9°R51	26♉53	11♈ 3	5°R 5	25°R11	23♈43	14♉13	n.a.	S 1
M 2	18 11 7	0♋41'53	22°13	19°48	5°50	22°12	28♐15	9♒48	26°57	11° 4	5♓ 4	25♈ 9	23°40	14°20	n.a.	M 2
T 3	18 15 3	1°41'41	7♐ 2	21°33	7° 5	22°45	28° 7	9°45	27° 0	11° 5	5° 4	25° 3	23°37	14°26	n.a.	T 3
W 4	18 19 0	2°41'31	21°53	23°18	8°21	23°18	27°59	9°41	27° 3	11° 5	5° 3	24°55	23°33	14°33	n.a.	W 4
T 5	18 22 56	3°41'23	6♑38	25° 3	9°36	23°50	27°51	9°38	27° 6	11° 6	5° 3	24°45	23°30	14°40	n.a.	T 5
F 6	18 26 53	4°41'17	21° 8	26°48	10°52	24°23	27°43	9°34	27°10	11° 6	5° 2	24°34	23°27	14°46	n.a.	F 6
S 7	18 30 49	5°41'14	5♒16	28°33	12° 7	24°56	27°35	9°31	27°13	11° 7	5° 2	24°23	23°24	14°53	n.a.	S 7
S 8	18 34 46	6°41'13	18°58	0♋18	13°23	25°28	27°28	9°27	27°16	11° 7	5° 1	24°14	23°21	15° 0	n.a.	S 8
M 9	18 38 42	7°41'14	2♓14	2° 2	14°38	26° 0	27°20	9°23	27°19	11° 8	5° 1	24° 7	23°18	15° 6	n.a.	M 9
T 10	18 42 39	8°41'17	15° 3	3°46	15°54	26°33	27°12	9°19	27°22	11° 8	5° 0	24° 2	23°14	15°13	n.a.	T 10
W11	18 46 35	9°41'23	27°30	5°30	17° 9	27° 5	27° 4	9°15	27°25	11° 9	5° 0	24° 0	23°11	15°20	n.a.	W11
T 12	18 50 32	10°41'32	9♈38	7°13	18°25	27°36	26°57	9°11	27°28	11° 9	4°59	23°D59	23° 8	15°26	n.a.	T 12
F 13	18 54 28	11°41'43	21°34	8°55	19°40	28° 8	26°49	9° 7	27°31	11° 9	4°58	23°R59	23° 5	15°33	n.a.	F 13
S 14	18 58 25	12°41'56	3♉23	10°37	20°56	28°40	26°41	9° 3	27°34	11°10	4°58	23°59	23° 2	15°40	n.a.	S 14
S 15	19 2 21	13°42'12	15°10	12°18	22°11	29°11	26°34	8°59	27°37	11°10	4°57	23°57	22°58	15°46	n.a.	S 15
M16	19 6 18	14°42'30	27° 0	13°59	23°27	29°43	26°27	8°55	27°40	11°10	4°56	23°53	22°55	15°53	n.a.	M16
T 17	19 10 15	15°42'50	8♊58	15°39	24°42	0♉14	26°20	8°50	27°43	11°10	4°56	23°46	22°52	16° 0	n.a.	T 17
W18	19 14 11	16°43'12	21° 6	17°19	25°57	0°45	26°12	8°46	27°46	11°11	4°55	23°36	22°49	16° 6	n.a.	W18
T 19	19 18 8	17°43'37	3♋27	18°58	27°13	1°16	26° 5	8°41	27°48	11°11	4°54	23°24	22°46	16°13	n.a.	T 19
F 20	19 22 4	18°44'04	16° 2	20°37	28°28	1°47	25°58	8°37	27°51	11°11	4°54	23°10	22°43	16°20	n.a.	F 20
S 21	19 26 1	19°44'32	28°50	22°15	29°44	2°17	25°52	8°32	27°54	11°11	4°53	22°56	22°39	16°26	n.a.	S 21
S 22	19 29 57	20°45'03	11♌52	23°53	0♌59	2°48	25°45	8°28	27°56	11°R11	4°52	22°43	22°36	16°33	n.a.	S 22
M23	19 33 54	21°45'35	25° 5	25°30	2°15	3°18	25°39	8°23	27°59	11°11	4°51	22°32	22°33	16°40	n.a.	M23
T 24	19 37 50	22°46'10	8♍28	27° 6	3°30	3°48	25°32	8°18	28° 2	11°11	4°51	22°24	22°30	16°46	n.a.	T 24
W25	19 41 47	23°46'45	22° 1	28°43	4°46	4°18	25°26	8°14	28° 4	11°11	4°50	22°19	22°27	16°53	n.a.	W25
T 26	19 45 43	24°47'23	5♎43	0♌18	6° 1	4°47	25°20	8° 9	28° 7	11°11	4°49	22°16	22°24	17° 0	n.a.	T 26
F 27	19 49 40	25°48'01	19°35	1°54	7°17	5°17	25°14	8° 4	28° 9	11°10	4°48	22°16	22°20	17° 6	n.a.	F 27
S 28	19 53 36	26°48'42	3♏35	3°29	8°32	5°46	25° 8	7°59	28°12	11°10	4°47	22°16	22°17	17°13	n.a.	S 28
S 29	19 57 33	27°49'24	17°45	5° 3	9°48	6°15	25° 2	7°54	28°14	11°10	4°46	22°15	22°14	17°20	n.a.	S 29
M30	20 1 29	28°50'07	2♐ 4	6°37	11° 3	6°44	24°57	7°49	28°16	11°10	4°45	22°12	22°11	17°26	n.a.	M30
T 31	20 5 26	29♋50'52	16♐27	8♌11	12♌18	7♉13	24♐51	7♒44	28♉19	11♈10	4♓44	22♈ 6	22♈ 8	17♉33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	15s28	1s 5	25n26	1n50	25n29	1n24	8n27	0s15	25s58	1s48	21s 1	2s48	20n19	0n16	2n56	1s43	21s10	12s10	10n 2	9n29	18n19		n.a.
M 2	24 10	21 6	2 18	25 37	1 52	25 26	1 24	8 41	0 14	25 58	1 48	21 2	2 48	20 20	0 16	2 56	1 43	21 10	12 10	10 1	9 27	18 21		n.a.
T 3	24 9	25 29	3 23	25 46	1 53	25 22	1 24	8 54	0 13	25 58	1 48	21 3	2 49	20 20	0 16	2 56	1 43	21 10	12 11	9 59	9 26	18 24		n.a.
W 4	24 8	28 8	4 14	25 53	1 54	25 18	1 24	9 7	0 13	25 58	1 48	21 4	2 49	20 21	0 16	2 56	1 43	21 11	12 11	9 56	9 25	18 27		n.a.
T 5	24 7	28 47	4 47	25 58	1 54	25 12	1 24	9 21	0 12	25 58	1 49	21 5	2 49	20 22	0 16	2 57	1 43	21 11	12 11	9 52	9 24	18 30		n.a.
F 6	24 5	27 24	5 1	26 1	1 53	25 6	1 24	9 34	0 11	25 57	1 49	21 6	2 49	20 23	0 16	2 57	1 43	21 11	12 11	9 48	9 23	18 33		n.a.
S 7	24 2	24 18	4 57	26 2	1 52	24 59	1 24	9 47	0 10	25 57	1 49	21 8	2 50	20 23	0 16	2 57	1 43	21 12	12 11	9 44	9 21	18 36		n.a.
S 8	23 59	19 55	4 35	26 1	1 51	24 52	1 24	10 0	0 9	25 57	1 49	21 9	2 50	20 24	0 16	2 57	1 43	21 12	12 12	9 40	9 20	18 38		n.a.
M 9	23 56	14 41	3 58	25 58	1 49	24 43	1 24	10 13	0 8	25 57	1 49	21 10	2 50	20 25	0 16	2 57	1 43	21 13	12 12	9 38	9 19	18 41		n.a.
T 10	23 52	8 59	3 11	25 53	1 46	24 34	1 23	10 26	0 7	25 57	1 49	21 12	2 50	20 26	0 16	2 57	1 44	21 13	12 12	9 36	9 18	18 44		n.a.
W11	23 48	3 5	2 16	25 46	1 43	24 24	1 23	10 38	0 6	25 57	1 49	21 13	2 50	20 26	0 16	2 58	1 44	21 13	12 12	9 35	9 17	18 47		n.a.
T 12	23 43	2n47	1 15	25 38	1 40	24 13	1 22	10 51	0 6	25 57	1 49	21 14	2 51	20 27	0 16	2 58	1 44	21 14	12 12	9 35	9 15	18 50		n.a.
F 13	23 38	8 28	0 13	25 28	1 37	24 2	1 22	11 4	0 5	25 56	1 49	21 15	2 51	20 28	0 16	2 58	1 44	21 14	12 12	9 35	9 14	18 52		n.a.
S 14	23 32	13 48	0n50	25 16	1 33	23 49	1 21	11 16	0 4	25 56	1 49	21 17	2 51	20 29	0 16	2 58	1 44	21 15	12 13	9 35	9 13	18 55		n.a.
S 15	23 26	18 37	1 50	25 3	1 29	23 36	1 21	11 28	0 3	25 56	1 49	21 18	2 51	20 29	0 16	2 58	1 44	21 15	12 13	9 34	9 12	18 58		n.a.
M16	23 19	22 45	2 45	24 49	1 25	23 23	1 20	11 41	0 2	25 56	1 49	21 19	2 51	20 30	0 16	2 58	1 44	21 15	12 13	9 32	9 11	19 1		n.a.
T 17	23 12	25 59	3 34	24 33	1 20	23 8	1 19	11 53	0 1	25 55	1 49	21 21	2 52	20 31	0 16	2 58	1 44	21 16	12 13	9 30	9 9	19 4		n.a.
W18	23 5	28 4	4 13	24 15	1 15	22 53	1 19	12 5	0n 0	25 55	1 48	21 22	2 52	20 31	0 16	2 58	1 44	21 16	12 13	9 26	9 8	19 6		n.a.
T 19	22 57	28 49	4 42	23 56	1 10	22 37	1 18	12 17	0 1	25 55	1 48	21 24	2 52	20 32	0 16	2 58	1 44	21 17	12 13	9 21	9 7	19 9		n.a.
F 20	22 49	28 5	4 57	23 36	1 5	22 21	1 17	12 29	0 2	25 55	1 48	21 25	2 52	20 33	0 16	2 58	1 44	21 17	12 14	9 16	9 6	19 12		n.a.
S 21	22 40	25 52	4 58	23 15	1 0	22 3	1 16	12 41	0 3	25 54	1 48	21 26	2 52	20 33	0 16	2 58	1 44	21 17	12 14	9 11	9 4	19 15		n.a.
S 22	22 30	22 16	4 43	22 52	0 54	21 46	1 15	12 52	0 4	25 54	1 48	21 28	2 52	20 34	0 16	2 58	1 44	21 18	12 14	9 6	9 3	19 17		n.a.
M23	22 21	17 31	4 13	22 29	0 48	21 27	1 14	13 4	0 5	25 54	1 48	21 29	2 52	20 35	0 16	2 58	1 44	21 18	12 14	9 2	9 2	19 20		n.a.
T 24	22 11	11 51	3 29	22 4	0 43	21 8	1 12	13 16	0 6	25 53	1 48	21 31	2 53	20 35	0 16	2 58	1 44	21 19	12 14	8 58	9 1	19 23		n.a.
W25	22 0	5 35	2 32	21 38	0 37	20 48	1 11	13 27	0 7	25 53	1 48	21 32	2 53	20 36	0 16	2 58	1 44	21 19	12 14	8 57	9 0	19 26		n.a.
T 26	21 49	1s 2	1 26	21 12	0 31	20 28	1 10	13 38	0 8	25 53	1 48	21 33	2 53	20 36	0 16	2 58	1 44	21 20	12 14	8 56	8 58	19 28		n.a.
F 27	21 38	7 40	0 14	20 44	0 24	20 7	1 9	13 49	0 9	25 52	1 48	21 35	2 53	20 37	0 16	2 58	1 44	21 20	12 15	8 55	8 57	19 31		n.a.
S 28	21 26	14 1	0s59	20 16	0 18	19 45	1 7	14 1	0 10	25 52	1 48	21 36	2 53	20 38	0 16	2 57	1 44	21 21	12 15	8 55	8 56	19 34		n.a.
S 29	21 13	19 43	2 10	19 47	0 12	19 23	1 6	14 12	0 11	25 52	1 47	21 38	2 53	20 38	0 16	2 57	1 44	21 21	12 15	8 55	8 55	19 37		n.a.
M30	21 1	24 21	3 13	19 16	0 6	19 1	1 4	14 22	0 13	25 51	1 47	21 39	2 53	20 39	0 16	2 57	1 44	21 22	12 15	8 54	8 54	19 39		n.a.
T 31	20n48	27s31	4s 5	18n46	0s 1	18n38	1n 3	14n33	0n14	25s51	1s47	21s40	2s53	20n39	0n16	2n57	1s45	21s22	12s15	8n52	8n52	19n42		n.a.

Julian Day Number = -109362.5, Delta T = 41h59m38s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'11, Lahiri = -72°44'11 Julian Calendar 1 Aug. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 June 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 9 23	0♌51'38	0♑52	9♌44	13♌34	7♑42	24°R46	7°R39	28♑21	11°R 9	4°R44	21°R57	22♈ 4	17♑40	n.a.	W 1
T 2	20 13 19	1°52'26	15°12	11°18	14°49	8°10	24♐41	7♒34	28°23	11♈ 9	4♓43	21♈46	22° 1	17°46	n.a.	T 2
F 3	20 17 16	2°53'16	29°23	12°50	16° 5	8°38	24°37	7°29	28°25	11° 9	4°42	21°34	21°58	17°53	n.a.	F 3
S 4	20 21 12	3°54'06	13♒17	14°23	17°20	9° 6	24°32	7°24	28°27	11° 8	4°41	21°21	21°55	18° 0	n.a.	S 4
S 5	20 25 9	4°54'59	26°51	15°55	18°35	9°34	24°27	7°19	28°29	11° 8	4°40	21°10	21°52	18° 6	n.a.	S 5
M 6	20 29 5	5°55'53	10♓ 2	17°27	19°51	10° 2	24°23	7°14	28°31	11° 7	4°39	21° 2	21°49	18°13	n.a.	M 6
T 7	20 33 2	6°56'49	22°50	18°58	21° 6	10°29	24°19	7° 9	28°33	11° 7	4°38	20°56	21°45	18°20	n.a.	T 7
W 8	20 36 58	7°57'46	5♈18	20°29	22°21	10°56	24°15	7° 4	28°35	11° 6	4°37	20°52	21°42	18°26	n.a.	W 8
T 9	20 40 55	8°58'45	17°28	22° 0	23°37	11°23	24°11	6°59	28°37	11° 6	4°36	20°D51	21°39	18°33	n.a.	T 9
F 10	20 44 51	9°59'46	29°25	23°31	24°52	11°50	24° 8	6°54	28°39	11° 5	4°35	20°51	21°36	18°40	n.a.	F 10
S 11	20 48 48	11° 0'49	11♑16	25° 1	26° 7	12°16	24° 4	6°49	28°40	11° 4	4°34	20°R52	21°33	18°46	n.a.	S 11
S 12	20 52 44	12° 1'53	23° 4	26°31	27°23	12°42	24° 1	6°44	28°42	11° 4	4°33	20°51	21°30	18°53	n.a.	S 12
M13	20 56 41	13° 2'58	4♊55	28° 1	28°38	13° 8	23°58	6°39	28°44	11° 3	4°31	20°49	21°26	19° 0	n.a.	M13
T 14	21 0 38	14° 4'06	16°56	29°30	29°53	13°34	23°56	6°34	28°45	11° 2	4°30	20°44	21°23	19° 6	n.a.	T 14
W15	21 4 34	15° 5'14	29° 9	0♍58	1♍ 8	13°59	23°53	6°29	28°47	11° 1	4°29	20°36	21°20	19°13	n.a.	W15
T 16	21 8 31	16° 6'25	11♋39	2°27	2°24	14°24	23°51	6°25	28°48	11° 1	4°28	20°26	21°17	19°20	n.a.	T 16
F 17	21 12 27	17° 7'36	24°26	3°54	3°39	14°49	23°48	6°20	28°50	11° 0	4°27	20°15	21°14	19°26	n.a.	F 17
S 18	21 16 24	18° 8'49	7♌32	5°21	4°54	15°14	23°46	6°15	28°51	10°59	4°26	20° 3	21°10	19°33	n.a.	S 18
S 19	21 20 20	19°10'03	20°55	6°48	6° 9	15°38	23°45	6°10	28°53	10°58	4°25	19°52	21° 7	19°40	n.a.	S 19
M20	21 24 17	20°11'17	4♍32	8°13	7°24	16° 2	23°43	6° 5	28°54	10°57	4°24	19°43	21° 4	19°46	n.a.	M20
T 21	21 28 13	21°12'33	18°22	9°38	8°40	16°26	23°42	6° 0	28°55	10°56	4°23	19°36	21° 1	19°53	n.a.	T 21
W22	21 32 10	22°13'49	2♎20	11° 1	9°55	16°49	23°41	5°56	28°56	10°55	4°22	19°32	20°58	20° 0	n.a.	W22
T 23	21 36 7	23°15'06	16°22	12°24	11°10	17°12	23°40	5°51	28°57	10°54	4°20	19°D31	20°55	20° 6	n.a.	T 23
F 24	21 40 3	24°16'24	0♏28	13°45	12°25	17°35	23°39	5°46	28°58	10°53	4°19	19°31	20°51	20°13	n.a.	F 24
S 25	21 44 0	25°17'43	14°34	15° 4	13°40	17°57	23°39	5°42	28°59	10°52	4°18	19°32	20°48	20°20	n.a.	S 25
S 26	21 47 56	26°19'02	28°41	16°22	14°55	18°19	23°38	5°37	29° 0	10°51	4°17	19°R33	20°45	20°26	n.a.	S 26
M27	21 51 53	27°20'21	12♐46	17°37	16°10	18°41	23°D38	5°33	29° 1	10°50	4°16	19°31	20°42	20°33	n.a.	M27
T 28	21 55 49	28°21'41	26°49	18°50	17°25	19° 2	23°38	5°28	29° 2	10°49	4°15	19°28	20°39	20°40	n.a.	T 28
W29	21 59 46	29°23'01	10♑48	20° 0	18°40	19°23	23°39	5°24	29° 3	10°48	4°14	19°23	20°36	20°46	n.a.	W29
T 30	22 3 43	0♍24'22	24♑40	21♍ 7	19♍55	19♑44	23♐39	5♒20	29♑ 3	10♈46	4♓12	19♈15	20♈32	20♑53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n34	28s50	4s40	18n14	0s 7	18n14	1n 1	14n44	0n15	25s51	1s47	21s42	2s53	20n40	0n16	2n57	1s45	21s22	12s15	8n48	8n51	19n45		n.a.
T 2	20 21	28 12	4 58	17 42	0 14	17 50	0 59	14 54	0 16	25 50	1 47	21 43	2 53	20 40	0 17	2 57	1 45	21 23	12 15	8 44	8 50	19 47		n.a.
F 3	20 6	25 44	4 57	17 9	0 20	17 25	0 58	15 5	0 17	25 50	1 47	21 45	2 53	20 41	0 17	2 56	1 45	21 23	12 15	8 39	8 49	19 50		n.a.
S 4	19 52	21 47	4 39	16 35	0 27	17 0	0 56	15 15	0 18	25 50	1 47	21 46	2 54	20 41	0 17	2 56	1 45	21 24	12 16	8 34	8 47	19 53		n.a.
S 5	19 37	16 45	4 5	16 1	0 33	16 34	0 54	15 25	0 19	25 49	1 46	21 47	2 54	20 42	0 17	2 56	1 45	21 24	12 16	8 30	8 46	19 56		n.a.
M 6	19 21	11 5	3 18	15 27	0 40	16 8	0 52	15 36	0 21	25 49	1 46	21 49	2 54	20 42	0 17	2 56	1 45	21 25	12 16	8 27	8 45	19 58		n.a.
T 7	19 6	5 6	2 23	14 52	0 46	15 42	0 50	15 46	0 22	25 48	1 46	21 50	2 54	20 43	0 17	2 56	1 45	21 25	12 16	8 25	8 44	20 1		n.a.
W 8	18 50	0n55	1 22	14 16	0 52	15 15	0 49	15 56	0 23	25 48	1 46	21 52	2 54	20 43	0 17	2 55	1 45	21 26	12 16	8 23	8 43	20 4		n.a.
T 9	18 33	6 47	0 18	13 41	0 59	14 47	0 47	16 5	0 24	25 48	1 46	21 53	2 54	20 44	0 17	2 55	1 45	21 26	12 16	8 23	8 41	20 6		n.a.
F 10	18 17	12 19	0n45	13 4	1 5	14 20	0 45	16 15	0 26	25 47	1 45	21 54	2 54	20 44	0 17	2 55	1 45	21 27	12 16	8 23	8 40	20 9		n.a.
S 11	18 0	17 21	1 46	12 28	1 11	13 51	0 43	16 25	0 27	25 47	1 45	21 56	2 54	20 45	0 17	2 54	1 45	21 27	12 16	8 23	8 39	20 12		n.a.
S 12	17 42	21 43	2 42	11 51	1 17	13 23	0 40	16 34	0 28	25 47	1 45	21 57	2 54	20 45	0 17	2 54	1 45	21 28	12 16	8 23	8 38	20 14		n.a.
M13	17 24	25 14	3 32	11 14	1 23	12 54	0 38	16 44	0 30	25 46	1 45	21 58	2 54	20 45	0 17	2 54	1 45	21 28	12 16	8 22	8 36	20 17		n.a.
T 14	17 6	27 41	4 12	10 37	1 29	12 25	0 36	16 53	0 31	25 46	1 45	21 59	2 54	20 46	0 17	2 53	1 45	21 29	12 16	8 20	8 35	20 20		n.a.
W15	16 48	28 52	4 42	9 59	1 35	11 55	0 34	17 2	0 32	25 46	1 44	22 1	2 54	20 46	0 17	2 53	1 45	21 29	12 16	8 17	8 34	20 22		n.a.
T 16	16 29	28 37	4 59	9 22	1 40	11 26	0 32	17 11	0 34	25 45	1 44	22 2	2 54	20 47	0 17	2 53	1 45	21 30	12 16	8 13	8 33	20 25		n.a.
F 17	16 10	26 50	5 2	8 45	1 45	10 56	0 29	17 20	0 35	25 45	1 44	22 3	2 54	20 47	0 17	2 52	1 45	21 30	12 17	8 9	8 32	20 28		n.a.
S 18	15 51	23 35	4 49	8 7	1 51	10 25	0 27	17 29	0 36	25 45	1 44	22 4	2 54	20 47	0 17	2 52	1 45	21 30	12 17	8 4	8 30	20 30		n.a.
S 19	15 31	19 3	4 20	7 30	1 55	9 55	0 25	17 37	0 38	25 44	1 44	22 6	2 54	20 48	0 17	2 52	1 45	21 31	12 17	8 0	8 29	20 33		n.a.
M20	15 12	13 28	3 36	6 54	2 0	9 24	0 23	17 46	0 39	25 44	1 43	22 7	2 53	20 48	0 17	2 51	1 45	21 31	12 17	7 56	8 28	20 36		n.a.
T 21	14 52	7 9	2 38	6 17	2 4	8 53	0 20	17 54	0 41	25 44	1 43	22 8	2 53	20 48	0 17	2 51	1 45	21 32	12 17	7 54	8 27	20 38		n.a.
W22	14 31	0 26	1 31	5 41	2 8	8 21	0 18	18 3	0 42	25 43	1 43	22 9	2 53	20 48	0 17	2 50	1 45	21 32	12 17	7 52	8 25	20 41		n.a.
T 23	14 11	6s22	0 17	5 6	2 12	7 50	0 15	18 11	0 44	25 43	1 43	22 10	2 53	20 49	0 17	2 50	1 46	21 33	12 17	7 52	8 24	20 43		n.a.
F 24	13 50	12 53	0s58	4 31	2 15	7 18	0 13	18 19	0 45	25 43	1 42	22 11	2 53	20 49	0 17	2 49	1 46	21 33	12 17	7 52	8 23	20 46		n.a.
S 25	13 29	18 46	2 10	3 57	2 18	6 46	0 10	18 27	0 47	25 43	1 42	22 13	2 53	20 49	0 17	2 49	1 46	21 34	12 17	7 52	8 22	20 49		n.a.
S 26	13 7	23 37	3 14	3 24	2 20	6 14	0 8	18 35	0 48	25 42	1 42	22 14	2 53	20 50	0 17	2 49	1 46	21 34	12 17	7 52	8 20	20 51		n.a.
M27	12 46	27 5	4 6	2 52	2 22	5 42	0 5	18 43	0 50	25 42	1 42	22 15	2 53	20 50	0 17	2 48	1 46	21 35	12 17	7 52	8 19	20 54		n.a.
T 28	12 24	28 51	4 43	2 22	2 23	5 10	0 3	18 50	0 52	25 42	1 41	22 16	2 53	20 50	0 17	2 48	1 46	21 35	12 17	7 51	8 18	20 56		n.a.
W29	12 2	28 45	5 3	1 54	2 23	4 37	0 0	18 58	0 53	25 42	1 41	22 17	2 53	20 50	0 17	2 47	1 46	21 35	12 17	7 48	8 17	20 59		n.a.
T 30	11n40	26s51	5s 5	1n27	2s23	4n 5	0s 2	19n 5	0n55	25s41	1s41	22s18	2s52	20n50	0n17	2n47	1s46	21s36	12s17	7n45	8n16	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -109331.5, Delta T = 41h59m34s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'07, Lahiri = -72°44'07 Julian Calendar 1 Sept. 5013 BCE == Greg. Calendar 23 July 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 7 39	1♍25'43	8♒22	22♍ 9	21♍10	20♉ 4	23♐40	5°R15	29♉ 4	10°R45	4°R11	19°R 7	20♈29	21♉ 0	n.a.	F 1
S 2	22 11 36	2°27'05	21°51	23° 8	22°25	20°24	23°41	5♒11	29° 5	10♈44	4♓10	18♈58	20°26	21° 6	n.a.	S 2
S 3	22 15 32	3°28'26	5♓ 5	24° 1	23°40	20°44	23°42	5° 7	29° 5	10°43	4° 9	18°50	20°23	21°13	n.a.	S 3
M 4	22 19 29	4°29'49	18° 2	24°49	24°55	21° 3	23°43	5° 3	29° 6	10°41	4° 8	18°44	20°20	21°20	n.a.	M 4
T 5	22 23 25	5°31'11	0♈41	25°30	26°10	21°22	23°45	4°59	29° 6	10°40	4° 7	18°40	20°16	21°26	n.a.	T 5
W 6	22 27 22	6°32'35	13° 4	26° 4	27°25	21°40	23°47	4°55	29° 7	10°39	4° 5	18°D39	20°13	21°33	n.a.	W 6
T 7	22 31 19	7°33'58	25°13	26°29	28°40	21°58	23°49	4°52	29° 7	10°37	4° 4	18°39	20°10	21°40	n.a.	T 7
F 8	22 35 15	8°35'23	7♉10	26°45	29°54	22°15	23°51	4°48	29° 7	10°36	4° 3	18°40	20° 7	21°46	n.a.	F 8
S 9	22 39 12	9°36'48	19° 1	26°R52	1♎ 9	22°32	23°53	4°44	29° 7	10°35	4° 2	18°42	20° 4	21°53	n.a.	S 9
S 10	22 43 8	10°38'13	0♊49	26°47	2°24	22°49	23°56	4°41	29° 8	10°33	4° 1	18°43	20° 1	22° 0	n.a.	S 10
M11	22 47 5	11°39'39	12°41	26°31	3°39	23° 5	23°59	4°37	29° 8	10°32	4° 0	18°R44	19°57	22° 6	n.a.	M11
T 12	22 51 1	12°41'05	24°41	26° 4	4°54	23°21	24° 2	4°34	29°R 8	10°30	3°59	18°43	19°54	22°13	n.a.	T 12
W13	22 54 58	13°42'32	6♋55	25°25	6° 8	23°36	24° 5	4°30	29° 8	10°29	3°57	18°40	19°51	22°20	n.a.	W13
T 14	22 58 55	14°43'59	19°25	24°35	7°23	23°51	24° 8	4°27	29° 8	10°27	3°56	18°36	19°48	22°26	n.a.	T 14
F 15	23 2 51	15°45'26	2♌17	23°34	8°38	24° 5	24°12	4°24	29° 7	10°26	3°55	18°31	19°45	22°33	n.a.	F 15
S 16	23 6 48	16°46'53	15°31	22°25	9°52	24°18	24°15	4°21	29° 7	10°24	3°54	18°26	19°42	22°40	n.a.	S 16
S 17	23 10 44	17°48'20	29° 8	21° 9	11° 7	24°32	24°19	4°18	29° 7	10°23	3°53	18°20	19°38	22°46	n.a.	S 17
M18	23 14 41	18°49'47	13♍ 5	19°49	12°22	24°44	24°24	4°15	29° 7	10°21	3°52	18°16	19°35	22°53	n.a.	M18
T 19	23 18 37	19°51'14	27°19	18°27	13°36	24°56	24°28	4°13	29° 6	10°20	3°51	18°13	19°32	23° 0	n.a.	T 19
W20	23 22 34	20°52'41	11♎45	17° 7	14°51	25° 8	24°32	4°10	29° 6	10°18	3°50	18°D12	19°29	23° 6	n.a.	W20
T 21	23 26 31	21°54'07	26°16	15°50	16° 5	25°19	24°37	4° 8	29° 5	10°16	3°48	18°12	19°26	23°13	n.a.	T 21
F 22	23 30 27	22°55'33	10♏48	14°39	17°20	25°29	24°42	4° 5	29° 5	10°15	3°47	18°13	19°22	23°20	n.a.	F 22
S 23	23 34 24	23°56'58	25°15	13°36	18°34	25°39	24°47	4° 3	29° 4	10°13	3°46	18°14	19°19	23°26	n.a.	S 23
S 24	23 38 20	24°58'23	9♐34	12°42	19°49	25°48	24°52	4° 1	29° 4	10°12	3°45	18°16	19°16	23°33	n.a.	S 24
M25	23 42 17	25°59'47	23°42	11°58	21° 3	25°56	24°58	3°59	29° 3	10°10	3°44	18°R16	19°13	23°40	n.a.	M25
T 26	23 46 14	27° 1'10	7♑37	11°24	22°18	26° 4	25° 3	3°57	29° 2	10° 8	3°43	18°16	19°10	23°46	n.a.	T 26
W27	23 50 10	28° 2'33	21°20	11° 0	23°32	26°11	25° 9	3°55	29° 1	10° 7	3°42	18°15	19° 7	23°53	n.a.	W27
T 28	23 54 7	29° 3'54	4♒50	10°46	24°46	26°18	25°15	3°53	29° 1	10° 5	3°41	18°12	19° 3	24° 0	n.a.	T 28
F 29	23 58 3	0♎ 5'15	18° 6	10°D42	26° 1	26°24	25°21	3°51	29° 0	10° 3	3°40	18°10	19° 0	24° 6	n.a.	F 29
S 30	0 2 0	1° 6'34	1♓ 9	10°46	27°15	26°29	25°27	3°50	28°59	10° 2	3°39	18° 7	18°57	24°13	n.a.	S 30
S 31	0 5 56	2♎ 7'53	13♓58	10♍59	28♎29	26♉34	25♐34	3♒48	28♉58	10♈ 0	3♓38	18♈ 5	18♈54	24♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n17	23s22	4s50	1n 3	2s22	3n32	0s 5	19n12	0n57	25s41	1s41	22s19	2s52	20n51	0n17	2n46	1s46	21s36	12s17	7n42	8n14	21n 4		n.a.
S 2	10 55	18 42	4 18	0 41	2 20	2 59	0 7	19 20	0 58	25 41	1 40	22 20	2 52	20 51	0 17	2 46	1 46	21 37	12 17	7 39	8 13	21 7		n.a.
S 3	10 32	13 13	3 33	0 22	2 17	2 26	0 10	19 27	1 0	25 41	1 40	22 20	2 52	20 51	0 17	2 45	1 46	21 37	12 17	7 36	8 12	21 9		n.a.
M 4	10 9	7 17	2 38	0 6	2 13	1 54	0 12	19 34	1 2	25 41	1 40	22 21	2 52	20 51	0 17	2 44	1 46	21 38	12 17	7 33	8 11	21 12		n.a.
T 5	9 46	1 11	1 36	0s 6	2 7	1 21	0 15	19 40	1 4	25 40	1 40	22 22	2 52	20 51	0 17	2 44	1 46	21 38	12 17	7 32	8 9	21 14		n.a.
W 6	9 23	4n51	0 30	0 13	2 1	0 48	0 17	19 47	1 6	25 40	1 39	22 23	2 52	20 51	0 17	2 43	1 46	21 38	12 17	7 31	8 8	21 17		n.a.
T 7	8 59	10 36	0n36	0 16	1 53	0 15	0 20	19 54	1 7	25 40	1 39	22 24	2 51	20 51	0 17	2 43	1 46	21 39	12 16	7 31	8 7	21 19		n.a.
F 8	8 36	15 52	1 39	0 14	1 43	0s18	0 22	20 0	1 9	25 40	1 39	22 25	2 51	20 51	0 18	2 42	1 46	21 39	12 16	7 32	8 6	21 22		n.a.
S 9	8 12	20 31	2 38	0 7	1 32	0 51	0 25	20 7	1 11	25 40	1 39	22 25	2 51	20 51	0 18	2 42	1 46	21 40	12 16	7 32	8 4	21 25		n.a.
S 10	7 48	24 21	3 29	0n 7	1 19	1 24	0 27	20 13	1 13	25 40	1 38	22 26	2 51	20 52	0 18	2 41	1 46	21 40	12 16	7 33	8 3	21 27		n.a.
M11	7 24	27 11	4 12	0 26	1 5	1 57	0 30	20 19	1 15	25 40	1 38	22 27	2 51	20 52	0 18	2 40	1 46	21 40	12 16	7 33	8 2	21 30		n.a.
T 12	7 0	28 48	4 45	0 52	0 49	2 30	0 32	20 25	1 17	25 40	1 38	22 27	2 51	20 52	0 18	2 40	1 46	21 41	12 16	7 33	8 1	21 32		n.a.
W13	6 36	29 4	5 5	1 24	0 32	3 2	0 35	20 31	1 19	25 39	1 38	22 28	2 50	20 52	0 18	2 39	1 46	21 41	12 16	7 32	8 0	21 35		n.a.
T 14	6 11	27 51	5 12	2 1	0 13	3 35	0 37	20 36	1 21	25 39	1 37	22 29	2 50	20 52	0 18	2 39	1 46	21 42	12 16	7 30	7 58	21 37		n.a.
F 15	5 47	25 9	5 3	2 44	0n 7	4 8	0 40	20 42	1 23	25 39	1 37	22 29	2 50	20 52	0 18	2 38	1 46	21 42	12 16	7 28	7 57	21 40		n.a.
S 16	5 22	21 5	4 38	3 30	0 27	4 40	0 42	20 48	1 25	25 39	1 37	22 30	2 50	20 52	0 18	2 37	1 46	21 42	12 16	7 26	7 56	21 42		n.a.
S 17	4 58	15 48	3 57	4 20	0 47	5 13	0 45	20 53	1 27	25 39	1 37	22 30	2 50	20 52	0 18	2 37	1 46	21 43	12 16	7 24	7 55	21 45		n.a.
M18	4 33	9 36	3 0	5 10	1 7	5 45	0 47	20 58	1 29	25 39	1 36	22 31	2 49	20 52	0 18	2 36	1 46	21 43	12 16	7 22	7 53	21 47		n.a.
T 19	4 8	2 48	1 52	6 1	1 26	6 17	0 50	21 3	1 32	25 39	1 36	22 31	2 49	20 52	0 18	2 35	1 46	21 43	12 16	7 21	7 52	21 50		n.a.
W20	3 43	4s15	0 35	6 50	1 44	6 49	0 52	21 8	1 34	25 39	1 36	22 32	2 49	20 51	0 18	2 35	1 46	21 44	12 15	7 21	7 51	21 52		n.a.
T 21	3 18	11 8	0s44	7 36	2 1	7 21	0 54	21 13	1 36	25 39	1 36	22 32	2 49	20 51	0 18	2 34	1 46	21 44	12 15	7 21	7 50	21 55		n.a.
F 22	2 53	17 26	2 1	8 17	2 15	7 52	0 57	21 18	1 38	25 39	1 35	22 33	2 48	20 51	0 18	2 33	1 46	21 44	12 15	7 21	7 48	21 57		n.a.
S 23	2 28	22 43	3 10	8 54	2 28	8 24	0 59	21 23	1 40	25 39	1 35	22 33	2 48	20 51	0 18	2 33	1 46	21 45	12 15	7 22	7 47	21 59		n.a.
S 24	2 3	26 37	4 6	9 25	2 38	8 55	1 1	21 27	1 43	25 39	1 35	22 33	2 48	20 51	0 18	2 32	1 46	21 45	12 15	7 22	7 46	22 2		n.a.
M25	1 38	28 47	4 47	9 50	2 46	9 26	1 3	21 32	1 45	25 39	1 35	22 33	2 48	20 51	0 18	2 32	1 46	21 45	12 15	7 23	7 45	22 4		n.a.
T 26	1 13	29 5	5 10	10 9	2 53	9 57	1 6	21 36	1 48	25 39	1 34	22 34	2 47	20 51	0 18	2 31	1 46	21 45	12 15	7 22	7 43	22 7		n.a.
W27	0 48	27 35	5 14	10 22	2 57	10 27	1 8	21 40	1 50	25 39	1 34	22 34	2 47	20 51	0 18	2 30	1 46	21 46	12 14	7 22	7 42	22 9		n.a.
T 28	0 23	24 30	5 2	10 30	3 0	10 57	1 10	21 44	1 52	25 39	1 34	22 34	2 47	20 50	0 18	2 30	1 46	21 46	12 14	7 21	7 41	22 12		n.a.
F 29	0s 2	20 11	4 33	10 33	3 1	11 27	1 12	21 48	1 55	25 39	1 34	22 34	2 47	20 50	0 18	2 29	1 46	21 46	12 14	7 20	7 40	22 14		n.a.
S 30	0 27	14 58	3 51	10 32	3 1	11 57	1 14	21 51	1 57	25 39	1 33	22 34	2 46	20 50	0 18	2 28	1 46	21 46	12 14	7 19	7 38	22 17		n.a.
S 31	0s52	9s12	2s57	10n25	3n 0	12s26	1s16	21n55	2n 0	25s39	1s33	22s35	2s46	20n50	0n18	2n27	1s46	21s47	12s14	7n18	7n37	22n19		n.a.

Julian Day Number = -109301.5, Delta T = 41h59m30s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°51'03, Lahiri = -72°44'03 Julian Calendar 1 Oct. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 9 53	3♎ 9'11	26♓35	11♍19	29♎44	26♉38	25♐41	3°R47	28°R57	9°R58	3°R37	18°R 3	18♈51	24♉26	n.a.	M 1
T 2	0 13 50	4°10'28	8♈59	11°46	0♏58	26°41	25°47	3♒46	28♉56	9♈57	3♓36	18♈ 2	18°47	24°33	n.a.	T 2
W 3	0 17 46	5°11'44	21°12	12°19	2°12	26°43	25°54	3°45	28°54	9°55	3°35	18°D 2	18°44	24°40	n.a.	W 3
T 4	0 21 43	6°13'00	3♉15	12°57	3°26	26°45	26° 1	3°44	28°53	9°53	3°34	18° 2	18°41	24°46	n.a.	T 4
F 5	0 25 39	7°14'14	15°10	13°41	4°40	26°46	26° 9	3°43	28°52	9°52	3°33	18° 3	18°38	24°53	n.a.	F 5
S 6	0 29 36	8°15'29	27° 0	14°29	5°54	26°R46	26°16	3°42	28°51	9°50	3°32	18° 4	18°35	25° 0	n.a.	S 6
S 7	0 33 33	9°16'42	8♊49	15°21	7° 8	26°46	26°24	3°41	28°49	9°48	3°31	18° 5	18°32	25° 6	n.a.	S 7
M 8	0 37 29	10°17'54	20°41	16°17	8°22	26°45	26°31	3°41	28°48	9°46	3°30	18° 6	18°28	25°13	n.a.	M 8
T 9	0 41 26	11°19'06	2♋40	17°16	9°36	26°43	26°39	3°41	28°46	9°45	3°29	18° 6	18°25	25°20	n.a.	T 9
W10	0 45 22	12°20'17	14°50	18°18	10°50	26°40	26°47	3°40	28°45	9°43	3°28	18°R 7	18°22	25°26	n.a.	W10
T 11	0 49 19	13°21'27	27°17	19°23	12° 4	26°36	26°55	3°40	28°43	9°41	3°28	18° 6	18°19	25°33	n.a.	T 11
F 12	0 53 15	14°22'36	10♌ 5	20°30	13°18	26°32	27° 4	3°D40	28°42	9°40	3°27	18° 6	18°16	25°40	n.a.	F 12
S 13	0 57 12	15°23'45	23°16	21°40	14°32	26°27	27°12	3°40	28°40	9°38	3°26	18° 6	18°13	25°46	n.a.	S 13
S 14	1 1 9	16°24'52	6♍54	22°51	15°46	26°21	27°21	3°40	28°38	9°36	3°25	18° 5	18° 9	25°53	n.a.	S 14
M15	1 5 5	17°25'58	20°57	24° 4	17° 0	26°14	27°29	3°41	28°37	9°35	3°24	18° 5	18° 6	26° 0	n.a.	M15
T 16	1 9 2	18°27'03	5♎23	25°19	18°13	26° 7	27°38	3°41	28°35	9°33	3°24	18°D 5	18° 3	26° 6	n.a.	T 16
W17	1 12 58	19°28'06	20° 8	26°35	19°27	25°58	27°47	3°42	28°33	9°31	3°23	18°R 5	18° 0	26°13	n.a.	W17
T 18	1 16 55	20°29'08	5♏ 4	27°53	20°41	25°49	27°56	3°42	28°31	9°30	3°22	18° 5	17°57	26°20	n.a.	T 18
F 19	1 20 52	21°30'09	20° 3	29°12	21°54	25°39	28° 6	3°43	28°29	9°28	3°21	18° 5	17°53	26°26	n.a.	F 19
S 20	1 24 48	22°31'08	4♐57	0♎32	23° 8	25°29	28°15	3°44	28°27	9°26	3°21	18° 5	17°50	26°33	n.a.	S 20
S 21	1 28 45	23°32'06	19°38	1°53	24°21	25°17	28°25	3°45	28°25	9°25	3°20	18° 4	17°47	26°40	n.a.	S 21
M22	1 32 41	24°33'02	4♑ 2	3°16	25°35	25° 5	28°34	3°46	28°23	9°23	3°19	18° 3	17°44	26°46	n.a.	M22
T 23	1 36 38	25°33'56	18° 5	4°39	26°48	24°52	28°44	3°47	28°21	9°21	3°19	18° 3	17°41	26°53	n.a.	T 23
W24	1 40 34	26°34'48	1♒46	6° 4	28° 2	24°38	28°54	3°49	28°19	9°20	3°18	18°D 3	17°38	27° 0	n.a.	W24
T 25	1 44 31	27°35'38	15° 6	7°29	29°15	24°23	29° 4	3°50	28°17	9°18	3°17	18° 3	17°34	27° 7	n.a.	T 25
F 26	1 48 28	28°36'26	28° 7	8°56	0♐28	24° 8	29°14	3°52	28°15	9°17	3°17	18° 4	17°31	27°13	n.a.	F 26
S 27	1 52 24	29°37'12	10♓51	10°23	1°42	23°52	29°24	3°54	28°13	9°15	3°16	18° 5	17°28	27°20	n.a.	S 27
S 28	1 56 21	0♏37'56	23°21	11°51	2°55	23°36	29°34	3°55	28°11	9°13	3°15	18° 6	17°25	27°27	n.a.	S 28
M29	2 0 17	1°38'38	5♈39	13°20	4° 8	23°18	29°45	3°57	28° 8	9°12	3°15	18° 7	17°22	27°33	n.a.	M29
T 30	2 4 14	2♏39'18	17♈48	14♎50	5♐21	23♉ 0	29♐55	3♒59	28♉ 6	9♈10	3♓14	18°R 8	17♈18	27♉40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s17	3s10	1s56	10n15	2n57	12s55	1s18	21n58	2n 2	25s39	1s33	22s35	2s46	20n50	0n18	2n27	1s46	21s47	12s14	7n17	7n36	22n21		n.a.
T 2	1 42	2n54	0 50	10 2	2 54	13 24	1 20	22 2	2 5	25 39	1 33	22 35	2 46	20 49	0 18	2 26	1 46	21 47	12 14	7 17	7 35	22 24		n.a.
W 3	2 7	8 47	0n18	9 45	2 50	13 52	1 22	22 5	2 8	25 39	1 33	22 35	2 45	20 49	0 18	2 25	1 46	21 47	12 13	7 17	7 33	22 26		n.a.
T 4	2 32	14 16	1 23	9 26	2 45	14 20	1 23	22 8	2 10	25 39	1 32	22 35	2 45	20 49	0 18	2 25	1 46	21 48	12 13	7 17	7 32	22 29		n.a.
F 5	2 57	19 11	2 25	9 3	2 40	14 48	1 25	22 11	2 13	25 39	1 32	22 35	2 45	20 49	0 18	2 24	1 46	21 48	12 13	7 17	7 31	22 31		n.a.
S 6	3 22	23 19	3 20	8 39	2 34	15 15	1 27	22 13	2 15	25 39	1 32	22 34	2 45	20 48	0 18	2 23	1 46	21 48	12 13	7 18	7 30	22 33		n.a.
S 7	3 47	26 29	4 6	8 12	2 28	15 42	1 28	22 16	2 18	25 39	1 32	22 34	2 44	20 48	0 18	2 23	1 46	21 48	12 13	7 18	7 28	22 36		n.a.
M 8	4 12	28 31	4 42	7 44	2 22	16 8	1 30	22 18	2 21	25 39	1 31	22 34	2 44	20 48	0 18	2 22	1 46	21 48	12 12	7 18	7 27	22 38		n.a.
T 9	4 36	29 14	5 6	7 14	2 15	16 34	1 31	22 20	2 24	25 39	1 31	22 34	2 44	20 48	0 18	2 21	1 46	21 48	12 12	7 19	7 26	22 40		n.a.
W10	5 1	28 33	5 17	6 43	2 8	17 0	1 33	22 22	2 26	25 39	1 31	22 34	2 43	20 47	0 18	2 21	1 46	21 49	12 12	7 19	7 25	22 43		n.a.
T 11	5 26	26 27	5 13	6 10	2 1	17 25	1 34	22 24	2 29	25 39	1 31	22 34	2 43	20 47	0 18	2 20	1 46	21 49	12 12	7 19	7 24	22 45		n.a.
F 12	5 50	22 58	4 54	5 36	1 53	17 49	1 36	22 26	2 32	25 39	1 31	22 33	2 43	20 47	0 18	2 19	1 46	21 49	12 12	7 18	7 22	22 48		n.a.
S 13	6 14	18 14	4 20	5 1	1 46	18 14	1 37	22 27	2 35	25 39	1 30	22 33	2 43	20 46	0 18	2 19	1 46	21 49	12 11	7 18	7 21	22 50		n.a.
S 14	6 39	12 28	3 29	4 25	1 38	18 37	1 38	22 28	2 38	25 39	1 30	22 33	2 42	20 46	0 19	2 18	1 46	21 49	12 11	7 18	7 20	22 52		n.a.
M15	7 3	5 54	2 25	3 48	1 31	19 0	1 39	22 30	2 40	25 39	1 30	22 32	2 42	20 45	0 19	2 17	1 46	21 49	12 11	7 18	7 19	22 55		n.a.
T 16	7 27	1s 8	1 10	3 11	1 23	19 23	1 40	22 30	2 43	25 39	1 30	22 32	2 42	20 45	0 19	2 17	1 46	21 49	12 11	7 18	7 17	22 57		n.a.
W17	7 51	8 17	0s11	2 32	1 15	19 45	1 42	22 31	2 46	25 39	1 30	22 32	2 41	20 45	0 19	2 16	1 46	21 49	12 11	7 18	7 16	22 59		n.a.
T 18	8 14	15 4	1 33	1 54	1 7	20 6	1 42	22 32	2 49	25 39	1 29	22 31	2 41	20 44	0 19	2 15	1 46	21 50	12 10	7 18	7 15	23 2		n.a.
F 19	8 38	20 59	2 48	1 14	1 0	20 27	1 43	22 32	2 52	25 38	1 29	22 31	2 41	20 44	0 19	2 15	1 46	21 50	12 10	7 18	7 14	23 4		n.a.
S 20	9 1	25 34	3 52	0 34	0 52	20 48	1 44	22 32	2 55	25 38	1 29	22 30	2 41	20 43	0 19	2 14	1 46	21 50	12 10	7 18	7 12	23 6		n.a.
S 21	9 24	28 23	4 39	0s 6	0 44	21 8	1 45	22 32	2 57	25 38	1 29	22 30	2 40	20 43	0 19	2 13	1 46	21 50	12 10	7 18	7 11	23 8		n.a.
M22	9 48	29 14	5 8	0 47	0 36	21 27	1 46	22 31	3 0	25 38	1 29	22 29	2 40	20 43	0 19	2 13	1 46	21 50	12 9	7 17	7 10	23 11		n.a.
T 23	10 11	28 8	5 17	1 28	0 29	21 45	1 46	22 31	3 3	25 38	1 28	22 29	2 40	20 42	0 19	2 12	1 46	21 50	12 9	7 17	7 9	23 13		n.a.
W24	10 33	25 22	5 8	2 9	0 21	22 3	1 47	22 30	3 6	25 38	1 28	22 28	2 39	20 42	0 19	2 12	1 46	21 50	12 9	7 17	7 7	23 15		n.a.
T 25	10 56	21 17	4 43	2 51	0 14	22 21	1 47	22 29	3 9	25 38	1 28	22 27	2 39	20 41	0 19	2 11	1 46	21 50	12 9	7 17	7 6	23 18		n.a.
F 26	11 18	16 16	4 3	3 33	0 6	22 37	1 48	22 28	3 11	25 38	1 28	22 27	2 39	20 41	0 19	2 10	1 46	21 50	12 8	7 18	7 5	23 20		n.a.
S 27	11 40	10 40	3 12	4 15	0s 1	22 53	1 48	22 26	3 14	25 38	1 28	22 26	2 39	20 40	0 19	2 10	1 46	21 50	12 8	7 18	7 4	23 22		n.a.
S 28	12 2	4 44	2 13	4 57	0 8	23 9	1 48	22 24	3 17	25 38	1 28	22 25	2 38	20 40	0 19	2 9	1 46	21 50	12 8	7 19	7 2	23 24		n.a.
M29	12 24	1n16	1 9	5 39	0 15	23 23	1 48	22 22	3 19	25 38	1 27	22 24	2 38	20 39	0 19	2 9	1 46	21 50	12 8	7 19	7 1	23 27		n.a.
T 30	12s46	7n10	0s 2	6s21	0s22	23s37	1s48	22n20	3n22	25s37	1s27	22s24	2s38	20n39	0n19	2n 8	1s46	21s50	12s 7	7n19	7n 0	23n29		n.a.

Julian Day Number = -109270.5, Delta T = 41h59m27s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'58, Lahiri = -72°43'58 Julian Calendar 1 Nov. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 8 10	3♏39'57	29♈49	16♎21	6♐34	22°R42	0♑ 6	4♒ 1	28°R 4	9°R 9	3°R14	18°R 7	17♈15	27♉47	n.a.	W 1
T 2	2 12 7	4°40'34	11♉45	17°52	7°47	22♉23	0°17	4° 4	28♉ 2	9♈ 7	3♓13	18♈ 6	17°12	27°53	n.a.	T 2
F 3	2 16 4	5°41'08	23°36	19°25	9° 0	22° 3	0°28	4° 6	27°59	9° 6	3°13	18° 4	17° 9	28° 0	n.a.	F 3
S 4	2 20 0	6°41'42	5♊26	20°58	10°13	21°43	0°39	4° 9	27°57	9° 4	3°12	18° 1	17° 6	28° 7	n.a.	S 4
S 5	2 23 57	7°42'13	17°17	22°32	11°26	21°22	0°50	4°11	27°55	9° 3	3°12	17°58	17° 3	28°13	n.a.	S 5
M 6	2 27 53	8°42'43	29°10	24° 7	12°38	21° 1	1° 1	4°14	27°52	9° 1	3°12	17°54	16°59	28°20	n.a.	M 6
T 7	2 31 50	9°43'11	11♋10	25°43	13°51	20°39	1°12	4°17	27°50	9° 0	3°11	17°51	16°56	28°27	n.a.	T 7
W 8	2 35 46	10°43'37	23°20	27°20	15° 3	20°17	1°24	4°20	27°47	8°59	3°11	17°49	16°53	28°33	n.a.	W 8
T 9	2 39 43	11°44'02	5♌43	28°58	16°16	19°55	1°35	4°23	27°45	8°57	3°11	17°48	16°50	28°40	n.a.	T 9
F 10	2 43 40	12°44'24	18°25	0♏36	17°28	19°32	1°47	4°26	27°42	8°56	3°10	17°D48	16°47	28°47	n.a.	F 10
S 11	2 47 36	13°44'45	1♍28	2°16	18°41	19° 9	1°58	4°29	27°40	8°55	3°10	17°49	16°44	28°53	n.a.	S 11
S 12	2 51 33	14°45'05	14°57	3°56	19°53	18°46	2°10	4°32	27°37	8°53	3°10	17°50	16°40	29° 0	n.a.	S 12
M13	2 55 29	15°45'22	28°53	5°37	21° 5	18°22	2°22	4°36	27°35	8°52	3° 9	17°52	16°37	29° 7	n.a.	M13
T 14	2 59 26	16°45'38	13♎15	7°20	22°18	17°59	2°34	4°39	27°32	8°51	3° 9	17°R53	16°34	29°13	n.a.	T 14
W15	3 3 22	17°45'51	28° 2	9° 3	23°30	17°35	2°46	4°43	27°30	8°49	3° 9	17°53	16°31	29°20	n.a.	W15
T 16	3 7 19	18°46'03	13♏ 7	10°47	24°42	17°11	2°58	4°47	27°27	8°48	3° 9	17°51	16°28	29°27	n.a.	T 16
F 17	3 11 16	19°46'12	28°22	12°33	25°54	16°48	3°10	4°50	27°24	8°47	3° 9	17°47	16°24	29°34	n.a.	F 17
S 18	3 15 12	20°46'20	13♐36	14°19	27° 6	16°24	3°22	4°54	27°22	8°46	3° 8	17°43	16°21	29°40	n.a.	S 18
S 19	3 19 9	21°46'25	28°38	16° 6	28°17	16° 0	3°34	4°58	27°19	8°45	3° 8	17°38	16°18	29°47	n.a.	S 19
M20	3 23 5	22°46'28	13♑21	17°54	29°29	15°37	3°47	5° 2	27°17	8°43	3° 8	17°33	16°15	29°54	n.a.	M20
T 21	3 27 2	23°46'29	27°39	19°44	0♑41	15°14	3°59	5° 7	27°14	8°42	3° 8	17°29	16°12	0♊ 0	n.a.	T 21
W22	3 30 58	24°46'26	11♒28	21°34	1°52	14°51	4°11	5°11	27°11	8°41	3° 8	17°26	16° 9	0° 7	n.a.	W22
T 23	3 34 55	25°46'22	24°51	23°26	3° 4	14°28	4°24	5°15	27° 9	8°40	3° 8	17°D26	16° 5	0°14	n.a.	T 23
F 24	3 38 51	26°46'14	7♓48	25°18	4°15	14° 6	4°37	5°20	27° 6	8°39	3°D 8	17°26	16° 2	0°20	n.a.	F 24
S 25	3 42 48	27°46'04	20°25	27°11	5°26	13°44	4°49	5°24	27° 4	8°38	3° 8	17°28	15°59	0°27	n.a.	S 25
S 26	3 46 45	28°45'52	2♈45	29° 6	6°37	13°22	5° 2	5°29	27° 1	8°37	3° 8	17°29	15°56	0°34	n.a.	S 26
M27	3 50 41	29°45'37	14°52	1♐ 1	7°48	13° 1	5°15	5°34	26°58	8°36	3° 8	17°R30	15°53	0°40	n.a.	M27
T 28	3 54 38	0♐45'20	26°50	2°57	8°59	12°40	5°28	5°39	26°56	8°35	3° 8	17°30	15°50	0°47	n.a.	T 28
W29	3 58 34	1°45'00	8♑42	4°54	10°10	12°20	5°41	5°44	26°53	8°34	3° 8	17°27	15°46	0°54	n.a.	W29
T 30	4 2 31	2°44'38	20°33	6°51	11°21	12° 0	5°54	5°49	26°50	8°34	3° 8	17°23	15°43	1° 0	n.a.	T 30
F 31	4 6 27	3♐44'14	2♊22	8♐49	12♑31	11♑41	6♑ 7	5♒54	26♑48	8♈33	3♓ 8	17♈16	15♈40	1♊ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s 7	12n45	1n 4	7s 3	0s29	23s50	1s48	22n18	3n25	25s37	1s27	22s23	2s38	20n38	0n19	2n 7	1s46	21s50	12s 7	7n19	6n59	23n31		n.a.
T 2	13 28	17 49	2 7	7 45	0 35	24 3	1 48	22 15	3 27	25 37	1 27	22 22	2 37	20 38	0 19	2 7	1 46	21 50	12 7	7 18	6 57	23 33		n.a.
F 3	13 49	22 12	3 4	8 28	0 41	24 15	1 48	22 12	3 30	25 37	1 27	22 21	2 37	20 37	0 19	2 6	1 46	21 50	12 7	7 18	6 56	23 36		n.a.
S 4	14 10	25 40	3 52	9 9	0 48	24 26	1 48	22 9	3 32	25 37	1 27	22 20	2 37	20 37	0 19	2 6	1 45	21 49	12 6	7 16	6 55	23 38		n.a.
S 5	14 30	28 2	4 31	9 51	0 54	24 36	1 47	22 5	3 34	25 36	1 26	22 19	2 36	20 36	0 19	2 5	1 45	21 49	12 6	7 15	6 54	23 40		n.a.
M 6	14 50	29 8	4 58	10 33	0 59	24 46	1 47	22 2	3 37	25 36	1 26	22 18	2 36	20 36	0 19	2 5	1 45	21 49	12 6	7 14	6 52	23 42		n.a.
T 7	15 10	28 52	5 12	11 14	1 5	24 55	1 46	21 58	3 39	25 36	1 26	22 18	2 36	20 35	0 19	2 4	1 45	21 49	12 5	7 13	6 51	23 45		n.a.
W 8	15 29	27 13	5 13	11 55	1 10	25 3	1 46	21 54	3 41	25 36	1 26	22 17	2 36	20 35	0 19	2 3	1 45	21 49	12 5	7 12	6 50	23 47		n.a.
T 9	15 49	24 14	4 59	12 36	1 15	25 11	1 45	21 50	3 43	25 35	1 26	22 16	2 35	20 34	0 19	2 3	1 45	21 49	12 5	7 11	6 49	23 49		n.a.
F 10	16 8	20 3	4 31	13 17	1 20	25 17	1 44	21 45	3 45	25 35	1 26	22 14	2 35	20 33	0 19	2 2	1 45	21 49	12 5	7 11	6 47	23 51		n.a.
S 11	16 27	14 48	3 48	13 57	1 25	25 23	1 43	21 40	3 47	25 35	1 26	22 13	2 35	20 33	0 19	2 2	1 45	21 49	12 4	7 12	6 46	23 53		n.a.
S 12	16 45	8 43	2 51	14 36	1 29	25 28	1 42	21 35	3 49	25 34	1 25	22 12	2 35	20 32	0 19	2 1	1 45	21 49	12 4	7 12	6 45	23 55		n.a.
M13	17 3	2 1	1 42	15 15	1 33	25 33	1 41	21 30	3 51	25 34	1 25	22 11	2 34	20 32	0 19	2 1	1 45	21 48	12 4	7 13	6 43	23 58		n.a.
T 14	17 21	5s 0	0 25	15 54	1 37	25 36	1 40	21 25	3 53	25 34	1 25	22 10	2 34	20 31	0 19	2 0	1 45	21 48	12 3	7 13	6 42	24 0		n.a.
W15	17 39	11 57	0s55	16 31	1 40	25 39	1 39	21 20	3 54	25 33	1 25	22 9	2 34	20 31	0 19	2 0	1 45	21 48	12 3	7 13	6 41	24 2		n.a.
T 16	17 56	18 22	2 14	17 8	1 43	25 41	1 38	21 14	3 56	25 33	1 25	22 8	2 33	20 30	0 19	2 0	1 45	21 48	12 3	7 12	6 40	24 4		n.a.
F 17	18 13	23 42	3 23	17 45	1 46	25 42	1 36	21 8	3 57	25 33	1 25	22 7	2 33	20 29	0 19	1 59	1 45	21 48	12 3	7 11	6 38	24 6		n.a.
S 18	18 29	27 24	4 18	18 20	1 48	25 43	1 35	21 2	3 58	25 32	1 25	22 5	2 33	20 29	0 19	1 59	1 45	21 47	12 2	7 9	6 37	24 8		n.a.
S 19	18 46	29 4	4 55	18 54	1 50	25 43	1 33	20 56	4 0	25 32	1 25	22 4	2 33	20 28	0 19	1 58	1 45	21 47	12 2	7 7	6 36	24 11		n.a.
M20	19 1	28 37	5 11	19 28	1 51	25 42	1 32	20 50	4 1	25 31	1 25	22 3	2 32	20 28	0 19	1 58	1 45	21 47	12 2	7 5	6 35	24 13		n.a.
T 21	19 17	26 16	5 7	20 0	1 52	25 40	1 30	20 44	4 2	25 31	1 24	22 1	2 32	20 27	0 19	1 57	1 45	21 47	12 1	7 4	6 33	24 15		n.a.
W22	19 32	22 24	4 45	20 31	1 53	25 37	1 28	20 38	4 3	25 30	1 24	22 0	2 32	20 26	0 19	1 57	1 45	21 46	12 1	7 3	6 32	24 17		n.a.
T 23	19 47	17 30	4 8	21 1	1 53	25 34	1 26	20 32	4 4	25 30	1 24	21 59	2 32	20 26	0 19	1 57	1 45	21 46	12 1	7 3	6 31	24 19		n.a.
F 24	20 1	11 57	3 19	21 29	1 52	25 30	1 24	20 25	4 4	25 29	1 24	21 57	2 31	20 25	0 19	1 56	1 45	21 46	12 1	7 3	6 30	24 21		n.a.
S 25	20 16	6 4	2 22	21 56	1 51	25 25	1 22	20 19	4 5	25 29	1 24	21 56	2 31	20 25	0 19	1 56	1 44	21 46	12 0	7 3	6 28	24 23		n.a.
S 26	20 29	0 5	1 19	22 21	1 50	25 20	1 20	20 13	4 6	25 28	1 24	21 55	2 31	20 24	0 19	1 56	1 44	21 45	12 0	7 4	6 27	24 25		n.a.
M27	20 43	5n48	0 14	22 44	1 48	25 13	1 18	20 6	4 6	25 27	1 24	21 53	2 31	20 23	0 19	1 55	1 44	21 45	12 0	7 4	6 26	24 27		n.a.
T 28	20 56	11 26	0n50	23 6	1 45	25 6	1 15	20 0	4 6	25 27	1 24	21 52	2 31	20 23	0 19	1 55	1 44	21 45	11 59	7 4	6 25	24 29		n.a.
W29	21 8	16 36	1 52	23 25	1 41	24 59	1 13	19 54	4 7	25 26	1 24	21 50	2 30	20 22	0 19	1 55	1 44	21 45	11 59	7 3	6 23	24 32		n.a.
T 30	21 20	21 8	2 49	23 43	1 37	24 50	1 10	19 48	4 7	25 25	1 24	21 49	2 30	20 21	0 19	1 54	1 44	21 44	11 59	7 1	6 22	24 34		n.a.
F 31	21s32	24n49	3n38	23s58	1s33	24s41	1s 8	19n42	4n 7	25s25	1s23	21s47	2s30	20n21	0n19	1n54	1s44	21s44	11s59	6n59	6n21	24n36		n.a.

Julian Day Number = -109240.5, Delta T = 41h59m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'54, Lahiri = -72°43'54 Julian Calendar 1 Dec. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5013 BCE

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 10 24	4♐43'47	14♊14	10♐47	13♑42	11°R22	6♑20	5♒59	26°R45	8°R32	3♓ 9	17°R 7	15♈37	1♊14	n.a.	S 1
S 2	4 14 20	5°43'18	26° 8	12°45	14°52	11♉ 4	6°33	6° 4	26♉43	8♈31	3° 9	16♈58	15°34	1°20	n.a.	S 2
M 3	4 18 17	6°42'47	8♋ 7	14°43	16° 3	10°47	6°46	6° 9	26°40	8°30	3° 9	16°48	15°30	1°27	n.a.	M 3
T 4	4 22 13	7°42'14	20°13	16°41	17°13	10°31	6°59	6°15	26°38	8°30	3° 9	16°39	15°27	1°34	n.a.	T 4
W 5	4 26 10	8°41'38	2♌27	18°39	18°23	10°15	7°13	6°20	26°35	8°29	3° 9	16°32	15°24	1°41	n.a.	W 5
T 6	4 30 7	9°41'01	14°53	20°35	19°32	9°59	7°26	6°26	26°32	8°28	3°10	16°27	15°21	1°47	n.a.	T 6
F 7	4 34 3	10°40'21	27°34	22°30	20°42	9°45	7°39	6°31	26°30	8°28	3°10	16°24	15°18	1°54	n.a.	F 7
S 8	4 38 0	11°39'39	10♍32	24°23	21°52	9°31	7°53	6°37	26°27	8°27	3°10	16°D23	15°15	2° 1	n.a.	S 8
S 9	4 41 56	12°38'55	23°52	26°15	23° 1	9°18	8° 6	6°43	26°25	8°27	3°11	16°23	15°11	2° 7	n.a.	S 9
M10	4 45 53	13°38'10	7♎36	28° 4	24°11	9° 6	8°20	6°49	26°22	8°26	3°11	16°24	15° 8	2°14	n.a.	M10
T 11	4 49 49	14°37'22	21°46	29°49	25°20	8°54	8°33	6°55	26°20	8°26	3°11	16°R24	15° 5	2°21	n.a.	T 11
W12	4 53 46	15°36'32	6♏21	1♑32	26°29	8°44	8°47	7° 1	26°18	8°25	3°12	16°23	15° 2	2°27	n.a.	W12
T 13	4 57 42	16°35'40	21°18	3°10	27°38	8°34	9° 1	7° 7	26°15	8°25	3°12	16°19	14°59	2°34	n.a.	T 13
F 14	5 1 39	17°34'46	6♐29	4°44	28°46	8°25	9°14	7°13	26°13	8°24	3°13	16°12	14°56	2°41	n.a.	F 14
S 15	5 5 35	18°33'50	21°45	6°14	29°55	8°16	9°28	7°19	26°10	8°24	3°13	16° 4	14°52	2°47	n.a.	S 15
S 16	5 9 32	19°32'51	6♑55	7°38	1♒ 3	8° 9	9°42	7°25	26° 8	8°24	3°14	15°54	14°49	2°54	n.a.	S 16
M17	5 13 28	20°31'51	21°48	8°57	2°12	8° 2	9°56	7°32	26° 6	8°23	3°14	15°44	14°46	3° 1	n.a.	M17
T 18	5 17 25	21°30'47	6♒17	10°11	3°20	7°56	10° 9	7°38	26° 3	8°23	3°15	15°36	14°43	3° 8	n.a.	T 18
W19	5 21 22	22°29'41	20°17	11°18	4°28	7°51	10°23	7°44	26° 1	8°23	3°15	15°30	14°40	3°14	n.a.	W19
T 20	5 25 18	23°28'33	3♓47	12°19	5°36	7°47	10°37	7°51	25°59	8°23	3°16	15°26	14°36	3°21	n.a.	T 20
F 21	5 29 15	24°27'21	16°49	13°13	6°43	7°43	10°51	7°57	25°57	8°22	3°16	15°24	14°33	3°28	n.a.	F 21
S 22	5 33 11	25°26'08	29°26	14° 1	7°50	7°41	11° 5	8° 4	25°55	8°22	3°17	15°D24	14°30	3°34	n.a.	S 22
S 23	5 37 8	26°24'51	11♈44	14°42	8°58	7°39	11°19	8°11	25°52	8°22	3°17	15°R24	14°27	3°41	n.a.	S 23
M24	5 41 4	27°23'33	23°48	15°16	10° 5	7°38	11°33	8°17	25°50	8°22	3°18	15°24	14°24	3°48	n.a.	M24
T 25	5 45 1	28°22'11	5♉42	15°43	11°11	7°D37	11°47	8°24	25°48	8°22	3°19	15°22	14°21	3°54	n.a.	T 25
W26	5 48 57	29°20'48	17°31	16° 3	12°18	7°38	12° 1	8°31	25°46	8°D22	3°19	15°18	14°17	4° 1	n.a.	W26
T 27	5 52 54	0♑19'22	29°20	16°16	13°24	7°39	12°15	8°38	25°44	8°22	3°20	15°11	14°14	4° 8	n.a.	T 27
F 28	5 56 50	1°17'54	11♊10	16°R22	14°31	7°41	12°29	8°45	25°42	8°22	3°21	15° 1	14°11	4°14	n.a.	F 28
S 29	6 0 47	2°16'23	23° 5	16°21	15°36	7°43	12°43	8°52	25°40	8°22	3°22	14°49	14° 8	4°21	n.a.	S 29
S 30	6 4 43	3°14'51	5♋ 7	16°14	16°42	7°47	12°57	8°59	25°38	8°22	3°22	14°36	14° 5	4°28	n.a.	S 30
M31	6 8 40	4♑13'16	17♋15	16♑ 1	17♒48	7♉51	13♑11	9♒ 6	25♉36	8♈23	3♓23	14♈22	14♈ 2	4♊35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s44	27n28	4n18	24s11	1s27	24s31	1s 5	19n36	4n 7	25s24	1s23	21s46	2s30	20n20	0n19	1n54	1s44	21s44	11s58	6n55	6n20	24n38		n.a.
S 2	21 55	28 53	4 46	24 22	1 21	24 20	1 2	19 30	4 7	25 23	1 23	21 44	2 29	20 20	0 19	1 54	1 44	21 43	11 58	6 52	6 18	24 40		n.a.
M 3	22 5	28 57	5 3	24 30	1 14	24 9	0 59	19 24	4 7	25 22	1 23	21 42	2 29	20 19	0 19	1 53	1 44	21 43	11 58	6 48	6 17	24 42		n.a.
T 4	22 15	27 37	5 5	24 35	1 7	23 57	0 56	19 18	4 6	25 22	1 23	21 41	2 29	20 18	0 19	1 53	1 44	21 43	11 57	6 44	6 16	24 44		n.a.
W 5	22 25	24 59	4 54	24 38	0 59	23 45	0 53	19 13	4 6	25 21	1 23	21 39	2 29	20 18	0 19	1 53	1 44	21 42	11 57	6 41	6 15	24 46		n.a.
T 6	22 34	21 8	4 30	24 39	0 50	23 32	0 50	19 7	4 6	25 20	1 23	21 38	2 29	20 17	0 19	1 53	1 44	21 42	11 57	6 39	6 13	24 48		n.a.
F 7	22 43	16 17	3 51	24 37	0 40	23 18	0 47	19 2	4 5	25 19	1 23	21 36	2 28	20 17	0 19	1 52	1 44	21 41	11 56	6 38	6 12	24 50		n.a.
S 8	22 52	10 36	3 0	24 33	0 30	23 3	0 44	18 57	4 5	25 18	1 23	21 34	2 28	20 16	0 19	1 52	1 44	21 41	11 56	6 38	6 11	24 52		n.a.
S 9	23 0	4 18	1 58	24 26	0 19	22 48	0 41	18 52	4 4	25 17	1 23	21 32	2 28	20 15	0 19	1 52	1 44	21 41	11 56	6 38	6 10	24 54		n.a.
M10	23 8	2s23	0 47	24 17	0 7	22 33	0 37	18 47	4 3	25 16	1 23	21 31	2 28	20 15	0 19	1 52	1 44	21 40	11 56	6 38	6 8	24 56		n.a.
T 11	23 15	9 10	0s29	24 5	0n 5	22 16	0 34	18 43	4 3	25 16	1 23	21 29	2 28	20 14	0 19	1 52	1 43	21 40	11 55	6 38	6 7	24 58		n.a.
W12	23 22	15 41	1 44	23 52	0 17	22 0	0 30	18 38	4 2	25 15	1 23	21 27	2 27	20 14	0 19	1 52	1 43	21 39	11 55	6 38	6 6	25 0		n.a.
T 13	23 28	21 26	2 55	23 38	0 30	21 42	0 27	18 34	4 1	25 14	1 23	21 25	2 27	20 13	0 19	1 52	1 43	21 39	11 55	6 36	6 4	25 2		n.a.
F 14	23 34	25 53	3 54	23 21	0 44	21 24	0 23	18 30	4 0	25 12	1 23	21 24	2 27	20 13	0 19	1 51	1 43	21 39	11 54	6 34	6 3	25 4		n.a.
S 15	23 39	28 30	4 37	23 4	0 57	21 6	0 19	18 27	3 59	25 11	1 23	21 22	2 27	20 12	0 19	1 51	1 43	21 38	11 54	6 30	6 2	25 6		n.a.
S 16	23 44	28 58	4 59	22 46	1 11	20 47	0 15	18 23	3 58	25 10	1 22	21 20	2 27	20 11	0 19	1 51	1 43	21 38	11 54	6 26	6 1	25 8		n.a.
M17	23 49	27 18	5 1	22 27	1 25	20 27	0 12	18 20	3 57	25 9	1 22	21 18	2 27	20 11	0 19	1 51	1 43	21 37	11 54	6 23	5 59	25 10		n.a.
T 18	23 53	23 50	4 44	22 8	1 38	20 8	0 8	18 17	3 56	25 8	1 22	21 16	2 26	20 10	0 19	1 51	1 43	21 37	11 53	6 19	5 58	25 12		n.a.
W19	23 57	19 6	4 10	21 49	1 52	19 47	0 4	18 14	3 55	25 7	1 22	21 14	2 26	20 10	0 19	1 51	1 43	21 36	11 53	6 17	5 57	25 14		n.a.
T 20	24 0	13 33	3 22	21 30	2 6	19 26	0n 1	18 12	3 54	25 6	1 22	21 12	2 26	20 9	0 20	1 51	1 43	21 36	11 53	6 15	5 56	25 16		n.a.
F 21	24 3	7 35	2 26	21 11	2 19	19 5	0 5	18 10	3 53	25 5	1 22	21 11	2 26	20 9	0 20	1 51	1 43	21 35	11 53	6 15	5 54	25 17		n.a.
S 22	24 5	1 30	1 24	20 54	2 31	18 43	0 9	18 8	3 52	25 3	1 22	21 9	2 26	20 8	0 20	1 51	1 43	21 35	11 52	6 14	5 53	25 19		n.a.
S 23	24 7	4n29	0 20	20 37	2 44	18 21	0 13	18 6	3 50	25 2	1 22	21 7	2 26	20 8	0 20	1 51	1 43	21 34	11 52	6 15	5 52	25 21		n.a.
M24	24 8	10 11	0n44	20 22	2 55	17 59	0 17	18 4	3 49	25 1	1 22	21 5	2 25	20 7	0 20	1 51	1 43	21 34	11 52	6 15	5 51	25 23		n.a.
T 25	24 9	15 28	1 45	20 8	3 6	17 36	0 22	18 3	3 48	25 0	1 22	21 3	2 25	20 7	0 20	1 51	1 43	21 33	11 51	6 14	5 49	25 25		n.a.
W26	24 10	20 9	2 41	19 56	3 16	17 12	0 26	18 2	3 47	24 58	1 22	21 1	2 25	20 6	0 20	1 51	1 42	21 33	11 51	6 12	5 48	25 27		n.a.
T 27	24 10	24 2	3 30	19 45	3 25	16 49	0 31	18 1	3 45	24 57	1 22	20 59	2 25	20 6	0 20	1 51	1 42	21 32	11 51	6 9	5 47	25 29		n.a.
F 28	24 9	26 55	4 10	19 37	3 33	16 25	0 35	18 0	3 44	24 56	1 22	20 57	2 25	20 5	0 20	1 51	1 42	21 32	11 51	6 5	5 45	25 31		n.a.
S 29	24 9	28 37	4 39	19 30	3 40	16 1	0 40	18 0	3 43	24 54	1 22	20 55	2 25	20 5	0 20	1 52	1 42	21 31	11 50	6 1	5 44	25 33		n.a.
S 30	24 7	28 59	4 56	19 25	3 45	15 36	0 44	18 0	3 41	24 53	1 22	20 53	2 25	20 4	0 20	1 52	1 42	21 31	11 50	5 55	5 43	25 34		n.a.
M31	24s 6	27n58	4n59	19s23	3n50	15s11	0n49	18n 0	3n40	24s51	1s22	20s50	2s24	20n 4	0n20	1n52	1s42	21s30	11s50	5n50	5n42	25n36		n.a.

Julian Day Number = -109209.5, Delta T = 41h59m19s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'50, Lahiri = -72°43'50 Julian Calendar 1 Jan. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5013 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 12 36	5♉11'39	29♋32	15°R42	18♒53	7♉55	13♉25	9♒13	25°R35	8♈23	3♓24	14°R10	13♈58	4♊41	n.a.	T 1
W 2	6 16 33	6°10'00	11♌57	15♉18	19°58	8° 1	13°39	9°20	25♉33	8°23	3°25	13♈59	13°55	4°48	n.a.	W 2
T 3	6 20 29	7° 8'19	24°34	14°49	21° 2	8° 7	13°53	9°27	25°31	8°23	3°25	13°50	13°52	4°55	n.a.	T 3
F 4	6 24 26	8° 6'36	7♍22	14°16	22° 7	8°13	14° 7	9°35	25°29	8°24	3°26	13°45	13°49	5° 1	n.a.	F 4
S 5	6 28 22	9° 4'51	20°24	13°39	23°11	8°21	14°22	9°42	25°28	8°24	3°27	13°42	13°46	5° 8	n.a.	S 5
S 6	6 32 19	10° 3'04	3♎43	13° 0	24°15	8°29	14°36	9°49	25°26	8°24	3°28	13°41	13°42	5°15	n.a.	S 6
M 7	6 36 15	11° 1'16	17°21	12°18	25°19	8°38	14°50	9°57	25°24	8°25	3°29	13°41	13°39	5°21	n.a.	M 7
T 8	6 40 12	11°59'26	1♏20	11°35	26°22	8°47	15° 4	10° 4	25°23	8°25	3°30	13°41	13°36	5°28	n.a.	T 8
W 9	6 44 9	12°57'34	15°39	10°52	27°25	8°57	15°18	10°12	25°21	8°26	3°31	13°38	13°33	5°35	n.a.	W 9
T 10	6 48 5	13°55'41	0♐19	10°10	28°28	9° 7	15°32	10°19	25°20	8°26	3°32	13°34	13°30	5°41	n.a.	T 10
F 11	6 52 2	14°53'46	15°12	9°28	29°30	9°18	15°46	10°27	25°18	8°27	3°33	13°26	13°27	5°48	n.a.	F 11
S 12	6 55 58	15°51'49	0♉13	8°48	0♓32	9°30	16° 1	10°34	25°17	8°27	3°34	13°17	13°23	5°55	n.a.	S 12
S 13	6 59 55	16°49'51	15°12	8°11	1°34	9°42	16°15	10°42	25°16	8°28	3°35	13° 5	13°20	6° 2	n.a.	S 13
M14	7 3 51	17°47'50	29°59	7°37	2°36	9°55	16°29	10°49	25°14	8°28	3°36	12°54	13°17	6° 8	n.a.	M14
T 15	7 7 48	18°45'48	14♒27	7° 6	3°37	10° 8	16°43	10°57	25°13	8°29	3°37	12°44	13°14	6°15	n.a.	T 15
W16	7 11 44	19°43'43	28°29	6°39	4°38	10°22	16°57	11° 5	25°12	8°30	3°38	12°36	13°11	6°22	n.a.	W16
T 17	7 15 41	20°41'37	12♓ 2	6°16	5°38	10°37	17°11	11°12	25°11	8°30	3°39	12°31	13° 8	6°28	n.a.	T 17
F 18	7 19 37	21°39'28	25° 8	5°58	6°38	10°52	17°25	11°20	25°10	8°31	3°40	12°28	13° 4	6°35	n.a.	F 18
S 19	7 23 34	22°37'17	7♈49	5°44	7°38	11° 7	17°40	11°28	25° 9	8°32	3°41	12°D27	13° 1	6°42	n.a.	S 19
S 20	7 27 30	23°35'04	20°10	5°36	8°37	11°23	17°54	11°36	25° 8	8°33	3°42	12°R27	12°58	6°48	n.a.	S 20
M21	7 31 27	24°32'50	2♉15	5°D32	9°36	11°40	18° 8	11°43	25° 7	8°34	3°43	12°27	12°55	6°55	n.a.	M21
T 22	7 35 23	25°30'33	14°10	5°33	10°35	11°56	18°22	11°51	25° 6	8°35	3°44	12°26	12°52	7° 2	n.a.	T 22
W23	7 39 20	26°28'14	26° 0	5°38	11°33	12°14	18°36	11°59	25° 5	8°35	3°45	12°22	12°48	7° 9	n.a.	W23
T 24	7 43 16	27°25'54	7♊50	5°49	12°30	12°32	18°50	12° 7	25° 4	8°36	3°46	12°16	12°45	7°15	n.a.	T 24
F 25	7 47 13	28°23'31	19°44	6° 4	13°27	12°50	19° 4	12°15	25° 3	8°37	3°48	12° 8	12°42	7°22	n.a.	F 25
S 26	7 51 10	29°21'07	1♋44	6°23	14°24	13° 9	19°18	12°23	25° 3	8°38	3°49	11°57	12°39	7°29	n.a.	S 26
S 27	7 55 6	0♒18'42	13°53	6°47	15°20	13°28	19°32	12°31	25° 2	8°39	3°50	11°45	12°36	7°35	n.a.	S 27
M28	7 59 3	1♒16'14	26♋13	7♉16	16♓15	13♉47	19♉46	12♒38	25♉ 2	8♈40	3♓51	11♈32	12♈33	7♊42	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	25n34	4n49	19s22	3n52	14s46	0n54	18n 0	3n39	24s50	1s22	20s48	2s24	20n 3	0n20	1n52	1s42	21s30	11s50	5n45	5n40	25n38		n.a.
W 2	24 1	21 57	4 25	19 24	3 53	14 21	0 59	18 1	3 37	24 48	1 22	20 46	2 24	20 3	0 20	1 52	1 42	21 29	11 49	5 41	5 39	25 40		n.a.
T 3	23 58	17 18	3 48	19 27	3 53	13 55	1 3	18 2	3 36	24 47	1 22	20 44	2 24	20 2	0 20	1 52	1 42	21 29	11 49	5 37	5 38	25 42		n.a.
F 4	23 54	11 49	2 59	19 33	3 51	13 29	1 8	18 2	3 34	24 45	1 22	20 42	2 24	20 2	0 20	1 52	1 42	21 28	11 49	5 35	5 37	25 44		n.a.
S 5	23 51	5 44	2 0	19 40	3 47	13 3	1 13	18 4	3 33	24 44	1 22	20 40	2 24	20 2	0 20	1 53	1 42	21 28	11 49	5 34	5 35	25 46		n.a.
S 6	23 46	0s43	0 52	19 50	3 42	12 37	1 18	18 5	3 32	24 42	1 22	20 38	2 24	20 1	0 20	1 53	1 42	21 27	11 48	5 34	5 34	25 47		n.a.
M 7	23 41	7 19	0s19	20 0	3 36	12 11	1 23	18 7	3 30	24 41	1 22	20 36	2 24	20 1	0 20	1 53	1 42	21 27	11 48	5 34	5 33	25 49		n.a.
T 8	23 36	13 43	1 32	20 12	3 27	11 44	1 28	18 8	3 29	24 39	1 22	20 33	2 23	20 0	0 20	1 53	1 42	21 26	11 48	5 33	5 32	25 51		n.a.
W 9	23 31	19 34	2 40	20 25	3 18	11 17	1 33	18 10	3 27	24 37	1 22	20 31	2 23	20 0	0 20	1 54	1 41	21 25	11 48	5 32	5 30	25 53		n.a.
T 10	23 25	24 24	3 39	20 40	3 7	10 51	1 38	18 12	3 26	24 36	1 22	20 29	2 23	20 0	0 20	1 54	1 41	21 25	11 47	5 31	5 29	25 55		n.a.
F 11	23 18	27 42	4 25	20 55	2 55	10 24	1 43	18 15	3 24	24 34	1 22	20 27	2 23	19 59	0 20	1 54	1 41	21 24	11 47	5 28	5 28	25 56		n.a.
S 12	23 11	29 2	4 52	21 10	2 42	9 56	1 48	18 17	3 23	24 32	1 22	20 25	2 23	19 59	0 20	1 54	1 41	21 24	11 47	5 24	5 26	25 58		n.a.
S 13	23 4	28 14	5 0	21 27	2 28	9 29	1 53	18 20	3 22	24 30	1 22	20 22	2 23	19 59	0 20	1 55	1 41	21 23	11 47	5 19	5 25	26 0		n.a.
M14	22 56	25 26	4 47	21 43	2 14	9 2	1 58	18 23	3 20	24 29	1 22	20 20	2 23	19 58	0 20	1 55	1 41	21 22	11 47	5 15	5 24	26 2		n.a.
T 15	22 48	21 3	4 16	22 0	1 59	8 35	2 3	18 26	3 19	24 27	1 22	20 18	2 23	19 58	0 20	1 55	1 41	21 22	11 46	5 11	5 23	26 3		n.a.
W16	22 40	15 37	3 30	22 16	1 44	8 7	2 8	18 29	3 17	24 25	1 22	20 15	2 23	19 58	0 20	1 56	1 41	21 21	11 46	5 8	5 21	26 5		n.a.
T 17	22 31	9 36	2 33	22 33	1 28	7 40	2 13	18 33	3 16	24 23	1 23	20 13	2 23	19 57	0 20	1 56	1 41	21 21	11 46	5 5	5 20	26 7		n.a.
F 18	22 22	3 22	1 30	22 49	1 13	7 13	2 18	18 36	3 14	24 21	1 23	20 11	2 23	19 57	0 19	1 56	1 41	21 20	11 46	5 4	5 19	26 9		n.a.
S 19	22 12	2n49	0 24	23 5	0 57	6 45	2 23	18 40	3 13	24 20	1 23	20 9	2 23	19 57	0 19	1 57	1 41	21 20	11 46	5 4	5 18	26 10		n.a.
S 20	22 2	8 44	0n41	23 21	0 42	6 18	2 28	18 44	3 12	24 18	1 23	20 6	2 22	19 57	0 19	1 57	1 41	21 19	11 45	5 4	5 16	26 12		n.a.
M21	21 52	14 13	1 43	23 36	0 27	5 51	2 34	18 48	3 10	24 16	1 23	20 4	2 22	19 56	0 19	1 58	1 41	21 18	11 45	5 4	5 15	26 14		n.a.
T 22	21 41	19 6	2 39	23 51	0 12	5 23	2 39	18 52	3 9	24 14	1 23	20 2	2 22	19 56	0 19	1 58	1 41	21 18	11 45	5 3	5 14	26 15		n.a.
W23	21 30	23 13	3 29	24 5	0s 2	4 56	2 44	18 56	3 7	24 12	1 23	19 59	2 22	19 56	0 19	1 58	1 41	21 17	11 45	5 2	5 12	26 17		n.a.
T 24	21 18	26 22	4 9	24 18	0 16	4 29	2 49	19 1	3 6	24 10	1 23	19 57	2 22	19 56	0 19	1 59	1 40	21 16	11 45	4 59	5 11	26 19		n.a.
F 25	21 6	28 23	4 39	24 30	0 29	4 2	2 54	19 5	3 5	24 8	1 23	19 55	2 22	19 55	0 19	1 59	1 40	21 16	11 44	4 56	5 10	26 20		n.a.
S 26	20 54	29 6	4 56	24 42	0 41	3 35	2 59	19 10	3 3	24 6	1 23	19 52	2 22	19 55	0 19	2 0	1 40	21 15	11 44	4 52	5 9	26 22		n.a.
S 27	20 42	28 24	5 1	24 53	0 53	3 9	3 4	19 14	3 2	24 4	1 23	19 50	2 22	19 55	0 19	2 0	1 40	21 15	11 44	4 47	5 7	26 24		n.a.
M28	20s29	26n18	4n51	25s 2	1s 5	2s42	3n 9	19n19	3n 1	24s 2	1s23	19s48	2s22	19n55	0n19	2n 1	1s40	21s14	11s44	4n42	5n 6	26n25		n.a.

Julian Day Number = -109178.5, Delta T = 41h59m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'46, Lahiri = -72°43'46 Julian Calendar 1 Feb. 5012 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5013 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 2 59	2♒13'45	8♌44	7♑48	17♓10	14♉ 7	20♑ 0	12♒46	25°R 1	8♈42	3♓52	11°R21	12♈29	7♊49	n.a.	T 1
W 2	8 6 56	3°11'15	21°26	8°25	18° 5	14°28	20°14	12°54	25♉ 1	8°43	3°53	11♈11	12°26	7°55	n.a.	W 2
T 3	8 10 52	4° 8'43	4♍20	9° 5	18°59	14°48	20°28	13° 2	25° 0	8°44	3°55	11° 3	12°23	8° 2	n.a.	T 3
F 4	8 14 49	5° 6'09	17°24	9°49	19°52	15°10	20°42	13°10	25° 0	8°45	3°56	10°59	12°20	8° 9	n.a.	F 4
S 5	8 18 45	6° 3'35	0♎41	10°37	20°45	15°31	20°56	13°18	24°59	8°46	3°57	10°56	12°17	8°16	n.a.	S 5
S 6	8 22 42	7° 0'59	14°10	11°28	21°37	15°53	21°10	13°26	24°59	8°47	3°58	10°D56	12°13	8°22	n.a.	S 6
M 7	8 26 38	7°58'22	27°52	12°22	22°28	16°15	21°23	13°34	24°59	8°49	4° 0	10°56	12°10	8°29	n.a.	M 7
T 8	8 30 35	8°55'45	11♏48	13°20	23°19	16°38	21°37	13°42	24°59	8°50	4° 1	10°R57	12° 7	8°36	n.a.	T 8
W 9	8 34 31	9°53'06	25°58	14°21	24° 9	17° 1	21°51	13°50	24°59	8°51	4° 2	10°56	12° 4	8°42	n.a.	W 9
T 10	8 38 28	10°50'27	10♐21	15°25	24°59	17°24	22° 5	13°58	24°58	8°53	4° 3	10°53	12° 1	8°49	n.a.	T 10
F 11	8 42 25	11°47'46	24°53	16°32	25°47	17°48	22°19	14° 6	24°D58	8°54	4° 5	10°47	11°58	8°56	n.a.	F 11
S 12	8 46 21	12°45'05	9♑31	17°42	26°35	18°12	22°32	14°14	24°59	8°55	4° 6	10°40	11°54	9° 2	n.a.	S 12
S 13	8 50 18	13°42'22	24° 6	18°54	27°22	18°36	22°46	14°22	24°59	8°57	4° 7	10°31	11°51	9° 9	n.a.	S 13
M14	8 54 14	14°39'39	8♒33	20°10	28° 8	19° 0	22°59	14°30	24°59	8°58	4° 9	10°23	11°48	9°16	n.a.	M14
T 15	8 58 11	15°36'54	22°45	21°28	28°54	19°25	23°13	14°39	24°59	9° 0	4°10	10°15	11°45	9°23	n.a.	T 15
W16	9 2 7	16°34'09	6♓36	22°48	29°38	19°51	23°27	14°47	24°59	9° 1	4°11	10° 9	11°42	9°29	n.a.	W16
T 17	9 6 4	17°31'22	20° 3	24°12	0♈22	20°16	23°40	14°55	25° 0	9° 3	4°13	10° 5	11°39	9°36	n.a.	T 17
F 18	9 10 0	18°28'33	3♈ 7	25°37	1° 5	20°42	23°54	15° 3	25° 0	9° 4	4°14	10° 3	11°35	9°43	n.a.	F 18
S 19	9 13 57	19°25'44	15°49	27° 6	1°46	21° 8	24° 7	15°11	25° 0	9° 6	4°15	10°D 3	11°32	9°49	n.a.	S 19
S 20	9 17 53	20°22'54	28°11	28°37	2°27	21°35	24°20	15°19	25° 1	9° 7	4°17	10° 4	11°29	9°56	n.a.	S 20
M21	9 21 50	21°20'02	10♉18	0♒10	3° 6	22° 1	24°34	15°27	25° 1	9° 9	4°18	10° 5	11°26	10° 3	n.a.	M21
T 22	9 25 47	22°17'09	22°16	1°46	3°45	22°28	24°47	15°35	25° 2	9°11	4°19	10°R 5	11°23	10°10	n.a.	T 22
W23	9 29 43	23°14'16	4♊ 8	3°24	4°22	22°55	25° 0	15°43	25° 2	9°12	4°21	10° 5	11°19	10°16	n.a.	W23
T 24	9 33 40	24°11'21	16° 0	5° 5	4°58	23°23	25°13	15°51	25° 3	9°14	4°22	10° 2	11°16	10°23	n.a.	T 24
F 25	9 37 36	25° 8'25	27°56	6°48	5°33	23°51	25°27	15°59	25° 4	9°16	4°23	9°58	11°13	10°30	n.a.	F 25
S 26	9 41 33	26° 5'28	10♋ 1	8°34	6° 6	24°19	25°40	16° 7	25° 5	9°17	4°25	9°52	11°10	10°36	n.a.	S 26
S 27	9 45 29	27° 2'31	22°18	10°22	6°38	24°47	25°53	16°14	25° 5	9°19	4°26	9°45	11° 7	10°43	n.a.	S 27
M28	9 49 26	27°59'32	4♌48	12°12	7° 9	25°15	26° 6	16°22	25° 6	9°21	4°27	9°38	11° 4	10°50	n.a.	M28
T 29	9 53 23	28°56'33	17°33	14° 5	7°38	25°44	26°19	16°30	25° 7	9°23	4°29	9°31	11° 0	10°56	n.a.	T 29
W30	9 57 19	29°53'33	0♍33	16° 0	8° 6	26°13	26°32	16°38	25° 8	9°24	4°30	9°25	10°57	11° 3	n.a.	W30
T 31	10 1 16	0♓50'33	13♍47	17♒57	8♈32	26♉42	26♑44	16♒46	25♉ 9	9♈26	4♓32	9♈21	10♈54	11♊10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s16	22n55	4n28	25s11	1s15	2s16	3n13	19n24	2n59	24s 0	1s23	19s45	2s22	19n55	0n19	2n 1	1s40	21s13	11s44	4n37	5n 5	26n27		n.a.
W 2	20 2	18 25	3 51	25 19	1 25	1 49	3 18	19 29	2 58	23 58	1 23	19 43	2 22	19 55	0 19	2 2	1 40	21 13	11 44	4 33	5 4	26 29		n.a.
T 3	19 48	13 1	3 1	25 25	1 35	1 23	3 23	19 34	2 57	23 56	1 23	19 40	2 22	19 55	0 19	2 2	1 40	21 12	11 43	4 30	5 2	26 30		n.a.
F 4	19 34	6 59	2 2	25 31	1 43	0 57	3 28	19 39	2 55	23 54	1 23	19 38	2 22	19 55	0 19	2 3	1 40	21 12	11 43	4 28	5 1	26 32		n.a.
S 5	19 19	0 33	0 54	25 35	1 51	0 32	3 33	19 45	2 54	23 51	1 24	19 36	2 22	19 54	0 19	2 3	1 40	21 11	11 43	4 27	5 0	26 34		n.a.
S 6	19 5	6s 1	0s17	25 38	1 59	0 7	3 37	19 50	2 53	23 49	1 24	19 33	2 22	19 54	0 19	2 4	1 40	21 10	11 43	4 27	4 58	26 35		n.a.
M 7	18 50	12 25	1 29	25 39	2 5	0n18	3 42	19 56	2 51	23 47	1 24	19 31	2 22	19 54	0 19	2 4	1 40	21 10	11 43	4 27	4 57	26 37		n.a.
T 8	18 34	18 19	2 37	25 39	2 11	0 43	3 47	20 1	2 50	23 45	1 24	19 28	2 22	19 54	0 19	2 5	1 40	21 9	11 43	4 28	4 56	26 39		n.a.
W 9	18 18	23 19	3 36	25 38	2 16	1 8	3 51	20 7	2 49	23 43	1 24	19 26	2 22	19 54	0 19	2 6	1 40	21 8	11 43	4 27	4 55	26 40		n.a.
T 10	18 2	27 0	4 22	25 35	2 21	1 32	3 55	20 12	2 47	23 41	1 24	19 24	2 22	19 54	0 19	2 6	1 40	21 8	11 42	4 26	4 53	26 42		n.a.
F 11	17 46	28 57	4 53	25 30	2 25	1 56	4 0	20 18	2 46	23 38	1 24	19 21	2 22	19 54	0 19	2 7	1 40	21 7	11 42	4 24	4 52	26 43		n.a.
S 12	17 30	28 52	5 4	25 24	2 28	2 19	4 4	20 24	2 45	23 36	1 24	19 19	2 22	19 54	0 19	2 7	1 40	21 7	11 42	4 21	4 51	26 45		n.a.
S 13	17 13	26 48	4 56	25 16	2 30	2 42	4 8	20 30	2 43	23 34	1 24	19 16	2 22	19 54	0 19	2 8	1 39	21 6	11 42	4 17	4 49	26 46		n.a.
M14	16 56	22 59	4 29	25 6	2 32	3 5	4 12	20 35	2 42	23 32	1 24	19 14	2 22	19 54	0 19	2 9	1 39	21 5	11 42	4 14	4 48	26 48		n.a.
T 15	16 38	17 53	3 45	24 55	2 33	3 27	4 16	20 41	2 41	23 29	1 24	19 11	2 22	19 54	0 19	2 9	1 39	21 5	11 42	4 11	4 47	26 50		n.a.
W16	16 21	11 58	2 49	24 42	2 33	3 49	4 20	20 47	2 40	23 27	1 25	19 9	2 22	19 54	0 19	2 10	1 39	21 4	11 42	4 8	4 46	26 51		n.a.
T 17	16 3	5 39	1 45	24 26	2 33	4 10	4 24	20 53	2 38	23 25	1 25	19 7	2 22	19 54	0 19	2 11	1 39	21 4	11 42	4 6	4 44	26 53		n.a.
F 18	15 45	0n43	0 37	24 9	2 32	4 31	4 28	20 59	2 37	23 22	1 25	19 4	2 22	19 54	0 19	2 11	1 39	21 3	11 41	4 6	4 43	26 54		n.a.
S 19	15 26	6 53	0n31	23 50	2 31	4 51	4 31	21 5	2 36	23 20	1 25	19 2	2 22	19 55	0 19	2 12	1 39	21 2	11 41	4 6	4 42	26 56		n.a.
S 20	15 8	12 38	1 36	23 29	2 29	5 11	4 35	21 11	2 34	23 18	1 25	18 59	2 22	19 55	0 19	2 13	1 39	21 2	11 41	4 6	4 41	26 57		n.a.
M21	14 49	17 49	2 36	23 6	2 26	5 30	4 38	21 17	2 33	23 15	1 25	18 57	2 22	19 55	0 19	2 13	1 39	21 1	11 41	4 7	4 39	26 59		n.a.
T 22	14 30	22 13	3 27	22 41	2 22	5 49	4 41	21 23	2 32	23 13	1 25	18 54	2 22	19 55	0 19	2 14	1 39	21 1	11 41	4 7	4 38	27 0		n.a.
W23	14 11	25 42	4 10	22 13	2 18	6 6	4 44	21 29	2 31	23 11	1 25	18 52	2 22	19 55	0 19	2 15	1 39	21 0	11 41	4 6	4 37	27 2		n.a.
T 24	13 51	28 4	4 42	21 44	2 14	6 24	4 47	21 35	2 30	23 8	1 26	18 50	2 22	19 55	0 19	2 16	1 39	20 59	11 41	4 5	4 35	27 3		n.a.
F 25	13 32	29 10	5 1	21 12	2 8	6 40	4 50	21 42	2 28	23 6	1 26	18 47	2 22	19 55	0 19	2 16	1 39	20 59	11 41	4 4	4 34	27 5		n.a.
S 26	13 12	28 54	5 8	20 38	2 3	6 56	4 52	21 48	2 27	23 4	1 26	18 45	2 22	19 56	0 19	2 17	1 39	20 58	11 41	4 1	4 33	27 6		n.a.
S 27	12 52	27 12	5 1	20 2	1 56	7 12	4 54	21 54	2 26	23 1	1 26	18 42	2 22	19 56	0 19	2 18	1 39	20 58	11 41	3 59	4 32	27 8		n.a.
M28	12 32	24 9	4 39	19 24	1 49	7 26	4 56	22 0	2 25	22 59	1 26	18 40	2 22	19 56	0 19	2 18	1 39	20 57	11 41	3 56	4 30	27 9		n.a.
T 29	12 11	19 53	4 3	18 43	1 42	7 40	4 58	22 6	2 24	22 56	1 26	18 37	2 22	19 56	0 19	2 19	1 39	20 56	11 41	3 53	4 29	27 10		n.a.
W30	11 51	14 38	3 14	18 1	1 34	7 52	5 0	22 12	2 22	22 54	1 26	18 35	2 23	19 56	0 19	2 20	1 39	20 56	11 40	3 50	4 28	27 12		n.a.
T 31	11s30	8n37	2n14	17s16	1s25	8n 4	5n 1	22n18	2n21	22s52	1s27	18s33	2s23	19n57	0n19	2n21	1s39	20s55	11s40	3n49	4n26	27n13		n.a.

Julian Day Number = -109150.5, Delta T = 41h59m12s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'42, Lahiri = -72°43'42 Julian Calendar 1 March 5012 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 5 12	1♓47'31	27♍14	19♒56	8♈57	27♉12	26♊57	16♒54	25♉10	9♈28	4♓33	9°R19	10♈51	11♊17	n.a.	F 1
S 2	10 9 9	2°44'30	10♎53	21°57	9°20	27°41	27°10	17° 2	25°12	9°30	4°34	9°D18	10°48	11°23	n.a.	S 2
S 3	10 13 5	3°41'28	24°42	24° 0	9°41	28°11	27°23	17°10	25°13	9°32	4°36	9♈19	10°45	11°30	n.a.	S 3
M 4	10 17 2	4°38'26	8♏39	26° 5	10° 0	28°41	27°35	17°17	25°14	9°34	4°37	9°20	10°41	11°37	n.a.	M 4
T 5	10 20 58	5°35'25	22°44	28°12	10°18	29°12	27°48	17°25	25°15	9°35	4°38	9°21	10°38	11°43	n.a.	T 5
W 6	10 24 55	6°32'23	6♐54	0♓20	10°34	29°42	28° 0	17°33	25°17	9°37	4°40	9°R22	10°35	11°50	n.a.	W 6
T 7	10 28 52	7°29'21	21° 9	2°29	10°47	0♊13	28°13	17°41	25°18	9°39	4°41	9°21	10°32	11°57	n.a.	T 7
F 8	10 32 48	8°26'19	5♑24	4°39	10°59	0°44	28°25	17°48	25°19	9°41	4°43	9°19	10°29	12° 4	n.a.	F 8
S 9	10 36 45	9°23'18	19°39	6°49	11° 9	1°15	28°37	17°56	25°21	9°43	4°44	9°16	10°25	12°10	n.a.	S 9
S 10	10 40 41	10°20'16	3♒47	9° 0	11°16	1°46	28°50	18° 4	25°23	9°45	4°45	9°12	10°22	12°17	n.a.	S 10
M11	10 44 38	11°17'14	17°47	11°11	11°22	2°18	29° 2	18°11	25°24	9°47	4°47	9° 8	10°19	12°24	n.a.	M11
T 12	10 48 35	12°14'12	1♓34	13°22	11°25	2°49	29°14	18°19	25°26	9°49	4°48	9° 4	10°16	12°30	n.a.	T 12
W13	10 52 31	13°11'10	15° 4	15°32	11°R26	3°21	29°26	18°27	25°27	9°51	4°49	9° 1	10°13	12°37	n.a.	W13
T 14	10 56 28	14° 8'08	28°17	17°42	11°25	3°53	29°38	18°34	25°29	9°53	4°51	9° 0	10°10	12°44	n.a.	T 14
F 15	11 0 24	15° 5'06	11♈10	19°50	11°21	4°26	29°50	18°42	25°31	9°55	4°52	8°D59	10° 6	12°50	n.a.	F 15
S 16	11 4 21	16° 2'04	23°46	21°58	11°15	4°58	0♒ 2	18°49	25°33	9°57	4°54	9° 0	10° 3	12°57	n.a.	S 16
S 17	11 8 17	16°59'02	6♉ 6	24° 4	11° 6	5°31	0°13	18°57	25°35	10° 0	4°55	9° 1	10° 0	13° 4	n.a.	S 17
M18	11 12 14	17°55'59	18°13	26° 9	10°56	6° 4	0°25	19° 4	25°37	10° 2	4°56	9° 3	9°57	13°11	n.a.	M18
T 19	11 16 11	18°52'57	0♊11	28°12	10°42	6°37	0°36	19°11	25°39	10° 4	4°58	9° 4	9°54	13°17	n.a.	T 19
W20	11 20 7	19°49'55	12° 4	0♈14	10°27	7°10	0°48	19°19	25°41	10° 6	4°59	9° 5	9°50	13°24	n.a.	W20
T 21	11 24 4	20°46'52	23°57	2°13	10° 9	7°43	0°59	19°26	25°43	10° 8	5° 0	9°R 5	9°47	13°31	n.a.	T 21
F 22	11 28 0	21°43'50	5♋55	4°11	9°49	8°17	1°11	19°33	25°45	10°10	5° 2	9° 5	9°44	13°37	n.a.	F 22
S 23	11 31 57	22°40'47	18° 1	6° 7	9°27	8°50	1°22	19°40	25°47	10°12	5° 3	9° 3	9°41	13°44	n.a.	S 23
S 24	11 35 53	23°37'45	0♌21	8° 2	9° 2	9°24	1°33	19°48	25°49	10°14	5° 4	9° 2	9°38	13°51	n.a.	S 24
M25	11 39 50	24°34'42	12°57	9°54	8°36	9°58	1°44	19°55	25°51	10°17	5° 6	9° 0	9°35	13°58	n.a.	M25
T 26	11 43 47	25°31'40	25°52	11°44	8° 8	10°32	1°55	20° 2	25°54	10°19	5° 7	8°58	9°31	14° 4	n.a.	T 26
W27	11 47 43	26°28'38	9♍ 6	13°32	7°38	11° 7	2° 6	20° 9	25°56	10°21	5° 8	8°56	9°28	14°11	n.a.	W27
T 28	11 51 40	27°25'36	22°39	15°19	7° 6	11°41	2°16	20°16	25°58	10°23	5°10	8°55	9°25	14°18	n.a.	T 28
F 29	11 55 36	28°22'35	6♎30	17° 3	6°33	12°16	2°27	20°23	26° 1	10°25	5°11	8°D55	9°22	14°24	n.a.	F 29
S 30	11 59 33	29♓19'34	20♎35	18♈45	5♈59	12♊50	2♒38	20♒30	26♉ 3	10♈27	5♓12	8♈55	9♈19	14♊31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 9	2n 7	1n 5	16s29	1s16	8n15	5n 3	22n24	2n20	22s49	1s27	18s30	2s23	19n57	0n19	2n22	1s39	20s55	11s40	3n48	4n25	27n15		n.a.
S 2	10 48	4s34	0s 9	15 40	1 7	8 26	5 3	22 30	2 19	22 47	1 27	18 28	2 23	19 57	0 19	2 22	1 38	20 54	11 40	3 48	4 24	27 16		n.a.
S 3	10 27	11 8	1 23	14 49	0 57	8 35	5 4	22 35	2 18	22 44	1 27	18 25	2 23	19 58	0 19	2 23	1 38	20 53	11 40	3 48	4 23	27 18		n.a.
M 4	10 6	17 13	2 33	13 57	0 48	8 43	5 4	22 41	2 16	22 42	1 27	18 23	2 23	19 58	0 19	2 24	1 38	20 53	11 40	3 48	4 21	27 19		n.a.
T 5	9 44	22 28	3 35	13 3	0 37	8 50	5 4	22 47	2 15	22 40	1 27	18 21	2 23	19 58	0 19	2 25	1 38	20 52	11 40	3 49	4 20	27 20		n.a.
W 6	9 23	26 27	4 23	12 7	0 27	8 56	5 4	22 53	2 14	22 37	1 28	18 18	2 23	19 59	0 19	2 26	1 38	20 52	11 40	3 49	4 19	27 22		n.a.
T 7	9 1	28 47	4 56	11 10	0 17	9 1	5 3	22 59	2 13	22 35	1 28	18 16	2 23	19 59	0 19	2 26	1 38	20 51	11 40	3 49	4 17	27 23		n.a.
F 8	8 39	29 14	5 11	10 12	0 6	9 5	5 2	23 4	2 12	22 32	1 28	18 14	2 23	19 59	0 19	2 27	1 38	20 51	11 40	3 48	4 16	27 25		n.a.
S 9	8 17	27 44	5 7	9 13	0n 4	9 8	5 1	23 10	2 11	22 30	1 28	18 11	2 23	20 0	0 19	2 28	1 38	20 50	11 40	3 47	4 15	27 26		n.a.
S 10	7 55	24 29	4 44	8 13	0 15	9 9	4 59	23 15	2 9	22 27	1 28	18 9	2 23	20 0	0 19	2 29	1 38	20 50	11 40	3 45	4 14	27 27		n.a.
M11	7 33	19 49	4 4	7 13	0 25	9 9	4 57	23 21	2 8	22 25	1 28	18 6	2 24	20 0	0 19	2 30	1 38	20 49	11 40	3 43	4 12	27 29		n.a.
T 12	7 10	14 12	3 11	6 12	0 35	9 8	4 54	23 26	2 7	22 23	1 29	18 4	2 24	20 1	0 19	2 31	1 38	20 48	11 40	3 42	4 11	27 30		n.a.
W13	6 48	8 0	2 7	5 12	0 44	9 6	4 51	23 32	2 6	22 20	1 29	18 2	2 24	20 1	0 19	2 31	1 38	20 48	11 40	3 41	4 10	27 31		n.a.
T 14	6 25	1 36	0 58	4 11	0 53	9 2	4 48	23 37	2 5	22 18	1 29	17 59	2 24	20 2	0 19	2 32	1 38	20 47	11 40	3 40	4 8	27 33		n.a.
F 15	6 3	4n44	0n12	3 12	1 2	8 57	4 44	23 42	2 4	22 15	1 29	17 57	2 24	20 2	0 19	2 33	1 38	20 47	11 40	3 40	4 7	27 34		n.a.
S 16	5 40	10 44	1 20	2 12	1 11	8 50	4 39	23 47	2 3	22 13	1 29	17 55	2 24	20 2	0 19	2 34	1 38	20 46	11 40	3 40	4 6	27 35		n.a.
S 17	5 17	16 12	2 24	1 14	1 19	8 42	4 34	23 52	2 2	22 10	1 30	17 53	2 24	20 3	0 19	2 35	1 38	20 46	11 40	3 41	4 5	27 37		n.a.
M18	4 55	20 57	3 19	0 16	1 26	8 33	4 29	23 57	2 0	22 8	1 30	17 50	2 24	20 3	0 19	2 36	1 38	20 45	11 40	3 41	4 3	27 38		n.a.
T 19	4 32	24 48	4 5	0n41	1 33	8 22	4 23	24 2	1 59	22 6	1 30	17 48	2 25	20 4	0 19	2 37	1 38	20 45	11 40	3 42	4 2	27 39		n.a.
W20	4 9	27 34	4 41	1 36	1 39	8 10	4 16	24 7	1 58	22 3	1 30	17 46	2 25	20 4	0 19	2 37	1 38	20 44	11 40	3 42	4 1	27 40		n.a.
T 21	3 46	29 5	5 4	2 30	1 45	7 56	4 9	24 11	1 57	22 1	1 30	17 44	2 25	20 5	0 19	2 38	1 38	20 44	11 40	3 42	3 59	27 42		n.a.
F 22	3 23	29 16	5 15	3 23	1 50	7 41	4 1	24 16	1 56	21 59	1 31	17 41	2 25	20 5	0 19	2 39	1 38	20 43	11 40	3 42	3 58	27 43		n.a.
S 23	2 59	28 3	5 11	4 14	1 54	7 24	3 53	24 20	1 55	21 56	1 31	17 39	2 25	20 6	0 19	2 40	1 38	20 43	11 40	3 42	3 57	27 44		n.a.
S 24	2 36	25 28	4 54	5 4	1 58	7 6	3 44	24 25	1 54	21 54	1 31	17 37	2 25	20 6	0 19	2 41	1 38	20 42	11 40	3 41	3 56	27 45		n.a.
M25	2 13	21 36	4 22	5 53	2 1	6 47	3 35	24 29	1 53	21 51	1 31	17 35	2 25	20 7	0 19	2 42	1 38	20 42	11 40	3 40	3 54	27 47		n.a.
T 26	1 50	16 39	3 36	6 40	2 4	6 26	3 25	24 33	1 52	21 49	1 31	17 32	2 26	20 8	0 19	2 43	1 38	20 41	11 40	3 39	3 53	27 48		n.a.
W27	1 26	10 49	2 37	7 25	2 6	6 4	3 14	24 37	1 51	21 47	1 32	17 30	2 26	20 8	0 19	2 44	1 38	20 41	11 40	3 39	3 52	27 49		n.a.
T 28	1 3	4 21	1 29	8 9	2 7	5 41	3 3	24 41	1 49	21 45	1 32	17 28	2 26	20 9	0 19	2 45	1 38	20 41	11 41	3 38	3 50	27 50		n.a.
F 29	0 40	2s27	0 13	8 51	2 8	5 18	2 52	24 45	1 48	21 42	1 32	17 26	2 26	20 9	0 19	2 46	1 38	20 40	11 41	3 38	3 49	27 52		n.a.
S 30	0s17	9s16	1s 4	9n32	2n 8	4n53	2n40	24n48	1n47	21s40	1s32	17s24	2s26	20n10	0n19	2n46	1s38	20s40	11s41	3n38	3n48	27n53		n.a.

Julian Day Number = -109119.5, Delta T = 41h59m08s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'38, Lahiri = -72°43'38 Julian Calendar 1 Apr. 5012 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 3 30	0♈16'34	4♏50	20♈25	5°R23	13♊25	2♒48	20♒36	26♉ 5	10♈30	5♓13	8♈55	9♈16	14♊38	n.a.	S 1
M 2	12 7 26	1°13'35	19°12	22° 4	4♈47	14° 0	2°58	20°43	26° 8	10°32	5°15	8°56	9°12	14°45	n.a.	M 2
T 3	12 11 23	2°10'37	3♐35	23°40	4°10	14°35	3° 9	20°50	26°11	10°34	5°16	8°57	9° 9	14°51	n.a.	T 3
W 4	12 15 19	3° 7'39	17°56	25°14	3°33	15°11	3°19	20°57	26°13	10°36	5°17	8°57	9° 6	14°58	n.a.	W 4
T 5	12 19 16	4° 4'43	2♑12	26°47	2°56	15°46	3°29	21° 3	26°16	10°38	5°18	8°R57	9° 3	15° 5	n.a.	T 5
F 6	12 23 12	5° 1'48	16°20	28°17	2°19	16°22	3°39	21°10	26°18	10°41	5°20	8°57	9° 0	15°11	n.a.	F 6
S 7	12 27 9	5°58'54	0♒18	29°45	1°43	16°58	3°49	21°16	26°21	10°43	5°21	8°57	8°56	15°18	n.a.	S 7
S 8	12 31 6	6°56'01	14° 4	1♉12	1° 7	17°34	3°58	21°23	26°24	10°45	5°22	8°57	8°53	15°25	n.a.	S 8
M 9	12 35 2	7°53'09	27°38	2°36	0°31	18°10	4° 8	21°29	26°27	10°47	5°23	8°57	8°50	15°32	n.a.	M 9
T 10	12 38 59	8°50'18	10♓58	3°58	29♓57	18°46	4°18	21°36	26°29	10°50	5°24	8°D57	8°47	15°38	n.a.	T 10
W11	12 42 55	9°47'28	24° 5	5°18	29°24	19°22	4°27	21°42	26°32	10°52	5°26	8°57	8°44	15°45	n.a.	W11
T 12	12 46 52	10°44'39	6♈57	6°35	28°53	19°59	4°36	21°48	26°35	10°54	5°27	8°R57	8°41	15°52	n.a.	T 12
F 13	12 50 49	11°41'50	19°35	7°51	28°23	20°35	4°45	21°54	26°38	10°56	5°28	8°57	8°37	15°58	n.a.	F 13
S 14	12 54 45	12°39'03	2♉ 0	9° 4	27°55	21°12	4°54	22° 0	26°41	10°59	5°29	8°56	8°34	16° 5	n.a.	S 14
S 15	12 58 42	13°36'17	14°14	10°14	27°28	21°49	5° 3	22° 6	26°44	11° 1	5°30	8°56	8°31	16°12	n.a.	S 15
M16	13 2 38	14°33'32	26°17	11°23	27° 4	22°26	5°12	22°12	26°47	11° 3	5°31	8°55	8°28	16°19	n.a.	M16
T 17	13 6 35	15°30'48	8♊13	12°28	26°42	23° 3	5°21	22°18	26°50	11° 5	5°32	8°54	8°25	16°25	n.a.	T 17
W18	13 10 31	16°28'05	20° 5	13°31	26°22	23°40	5°29	22°24	26°53	11° 7	5°34	8°54	8°22	16°32	n.a.	W18
T 19	13 14 28	17°25'23	1♋58	14°31	26° 4	24°17	5°38	22°30	26°56	11°10	5°35	8°53	8°18	16°39	n.a.	T 19
F 20	13 18 25	18°22'41	13°54	15°29	25°49	24°55	5°46	22°36	26°59	11°12	5°36	8°D53	8°15	16°45	n.a.	F 20
S 21	13 22 21	19°20'01	26° 0	16°23	25°35	25°32	5°54	22°41	27° 3	11°14	5°37	8°53	8°12	16°52	n.a.	S 21
S 22	13 26 18	20°17'22	8♌18	17°14	25°25	26°10	6° 2	22°47	27° 6	11°16	5°38	8°53	8° 9	16°59	n.a.	S 22
M23	13 30 14	21°14'43	20°54	18° 2	25°16	26°48	6°10	22°52	27° 9	11°19	5°39	8°54	8° 6	17° 6	n.a.	M23
T 24	13 34 11	22°12'06	3♍51	18°46	25°10	27°26	6°18	22°58	27°12	11°21	5°40	8°55	8° 2	17°12	n.a.	T 24
W25	13 38 8	23° 9'30	17°12	19°27	25° 6	28° 4	6°25	23° 3	27°16	11°23	5°41	8°56	7°59	17°19	n.a.	W25
T 26	13 42 4	24° 6'55	0♎57	20° 4	25°D 5	28°42	6°33	23° 8	27°19	11°25	5°42	8°57	7°56	17°26	n.a.	T 26
F 27	13 46 1	25° 4'21	15° 4	20°37	25° 6	29°21	6°40	23°13	27°22	11°27	5°43	8°R57	7°53	17°32	n.a.	F 27
S 28	13 49 57	26° 1'48	29°32	21° 6	25° 9	29°59	6°47	23°19	27°26	11°29	5°44	8°56	7°50	17°39	n.a.	S 28
S 29	13 53 54	26°59'18	14♏13	21°30	25°15	0♋37	6°54	23°24	27°29	11°32	5°45	8°55	7°47	17°46	n.a.	S 29
M30	13 57 50	27°56'48	29° 2	21°50	25°23	1°16	7° 1	23°28	27°32	11°34	5°46	8°52	7°43	17°53	n.a.	M30
T 31	14 1 47	28♈54'21	13♐50	22♉ 5	25♓32	1♋55	7♒ 8	23♒33	27♉36	11♈36	5♓46	8♈50	7♈40	17♊59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 7	15s41	2s19	10n10	2n 8	4n27	2n28	24n52	1n46	21s38	1s33	17s22	2s26	20n10	0n19	2n47	1s38	20s39	11s41	3n38	3n47	27n54		n.a.
M 2	0 30	21 20	3 25	10 48	2 7	4 1	2 15	24 55	1 45	21 35	1 33	17 20	2 26	20 11	0 19	2 48	1 38	20 39	11 41	3 39	3 45	27 55		n.a.
T 3	0 53	25 44	4 18	11 23	2 5	3 34	2 2	24 58	1 44	21 33	1 33	17 18	2 27	20 12	0 19	2 49	1 38	20 38	11 41	3 39	3 44	27 56		n.a.
W 4	1 17	28 30	4 55	11 57	2 3	3 6	1 49	25 1	1 43	21 31	1 33	17 16	2 27	20 12	0 19	2 50	1 38	20 38	11 41	3 39	3 43	27 57		n.a.
T 5	1 40	29 23	5 14	12 29	2 0	2 39	1 35	25 4	1 42	21 29	1 34	17 14	2 27	20 13	0 19	2 51	1 37	20 38	11 41	3 39	3 41	27 59		n.a.
F 6	2 3	28 19	5 14	13 0	1 57	2 11	1 21	25 7	1 41	21 27	1 34	17 12	2 27	20 14	0 19	2 52	1 37	20 37	11 41	3 39	3 40	28 0		n.a.
S 7	2 27	25 29	4 55	13 29	1 53	1 44	1 8	25 10	1 40	21 25	1 34	17 10	2 27	20 14	0 19	2 53	1 37	20 37	11 41	3 39	3 39	28 1		n.a.
S 8	2 50	21 13	4 19	13 56	1 49	1 16	0 54	25 12	1 39	21 22	1 34	17 8	2 28	20 15	0 19	2 54	1 37	20 36	11 41	3 39	3 38	28 2		n.a.
M 9	3 13	15 55	3 29	14 22	1 44	0 49	0 40	25 15	1 38	21 20	1 35	17 6	2 28	20 16	0 19	2 55	1 37	20 36	11 41	3 39	3 36	28 3		n.a.
T 10	3 36	9 57	2 29	14 46	1 39	0 23	0 26	25 17	1 37	21 18	1 35	17 4	2 28	20 16	0 19	2 55	1 37	20 36	11 41	3 39	3 35	28 4		n.a.
W11	4 0	3 39	1 21	15 8	1 33	0s 3	0 12	25 19	1 36	21 16	1 35	17 2	2 28	20 17	0 19	2 56	1 37	20 35	11 42	3 39	3 34	28 5		n.a.
T 12	4 23	2n40	0 11	15 29	1 27	0 29	0s 1	25 21	1 35	21 14	1 35	17 0	2 28	20 18	0 19	2 57	1 37	20 35	11 42	3 39	3 32	28 6		n.a.
F 13	4 46	8 47	0n59	15 48	1 20	0 53	0 15	25 23	1 33	21 12	1 36	16 58	2 29	20 18	0 19	2 58	1 37	20 35	11 42	3 39	3 31	28 8		n.a.
S 14	5 9	14 28	2 4	16 5	1 12	1 17	0 28	25 24	1 32	21 10	1 36	16 56	2 29	20 19	0 19	2 59	1 37	20 34	11 42	3 39	3 30	28 9		n.a.
S 15	5 32	19 30	3 3	16 21	1 5	1 39	0 41	25 26	1 31	21 8	1 36	16 54	2 29	20 20	0 19	3 0	1 37	20 34	11 42	3 39	3 29	28 10		n.a.
M16	5 54	23 40	3 53	16 36	0 56	2 1	0 53	25 27	1 30	21 6	1 36	16 52	2 29	20 20	0 19	3 1	1 37	20 34	11 42	3 38	3 27	28 11		n.a.
T 17	6 17	26 49	4 32	16 48	0 48	2 21	1 6	25 28	1 29	21 4	1 37	16 51	2 29	20 21	0 19	3 2	1 37	20 33	11 42	3 38	3 26	28 12		n.a.
W18	6 40	28 46	4 59	16 59	0 39	2 40	1 17	25 29	1 28	21 2	1 37	16 49	2 30	20 22	0 19	3 3	1 37	20 33	11 42	3 38	3 25	28 13		n.a.
T 19	7 2	29 23	5 14	17 9	0 29	2 58	1 29	25 30	1 27	21 0	1 37	16 47	2 30	20 23	0 19	3 4	1 37	20 33	11 42	3 37	3 23	28 14		n.a.
F 20	7 25	28 38	5 15	17 16	0 19	3 14	1 40	25 30	1 26	20 59	1 38	16 45	2 30	20 23	0 19	3 5	1 37	20 32	11 43	3 37	3 22	28 15		n.a.
S 21	7 47	26 32	5 2	17 23	0 9	3 29	1 51	25 31	1 25	20 57	1 38	16 44	2 30	20 24	0 19	3 5	1 37	20 32	11 43	3 37	3 21	28 16		n.a.
S 22	8 10	23 10	4 35	17 27	0s 2	3 43	2 1	25 31	1 24	20 55	1 38	16 42	2 31	20 25	0 19	3 6	1 37	20 32	11 43	3 38	3 20	28 17		n.a.
M23	8 32	18 39	3 55	17 31	0 13	3 56	2 11	25 31	1 23	20 53	1 38	16 40	2 31	20 26	0 19	3 7	1 37	20 31	11 43	3 38	3 18	28 18		n.a.
T 24	8 54	13 12	3 2	17 32	0 25	4 7	2 20	25 31	1 22	20 52	1 39	16 39	2 31	20 26	0 19	3 8	1 37	20 31	11 43	3 38	3 17	28 19		n.a.
W25	9 16	7 0	1 57	17 32	0 37	4 16	2 29	25 30	1 21	20 50	1 39	16 37	2 31	20 27	0 19	3 9	1 37	20 31	11 43	3 39	3 16	28 20		n.a.
T 26	9 38	0 17	0 44	17 31	0 49	4 25	2 38	25 30	1 20	20 48	1 39	16 36	2 32	20 28	0 19	3 10	1 37	20 31	11 43	3 39	3 14	28 21		n.a.
F 27	9 59	6s38	0s34	17 28	1 2	4 32	2 46	25 29	1 19	20 47	1 40	16 34	2 32	20 29	0 19	3 11	1 37	20 30	11 44	3 39	3 13	28 22		n.a.
S 28	10 21	13 22	1 51	17 23	1 14	4 37	2 54	25 28	1 18	20 45	1 40	16 33	2 32	20 30	0 19	3 12	1 37	20 30	11 44	3 39	3 12	28 23		n.a.
S 29	10 42	19 29	3 2	17 17	1 27	4 42	3 1	25 27	1 17	20 43	1 40	16 31	2 32	20 30	0 19	3 12	1 37	20 30	11 44	3 38	3 11	28 24		n.a.
M30	11 4	24 28	4 2	17 10	1 40	4 45	3 8	25 26	1 16	20 42	1 41	16 30	2 32	20 31	0 19	3 13	1 37	20 30	11 44	3 37	3 9	28 25		n.a.
T 31	11n25	27s52	4s45	17n 1	1s54	4s46	3s14	25n24	1n15	20s41	1s41	16s28	2s33	20n32	0n19	3n14	1s37	20s30	11s44	3n36	3n 8	28n26		n.a.

Julian Day Number = -109089.5, Delta T = 41h59m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'34, Lahiri = -72°43'34 Julian Calendar 1 May 5012 BCE == Greg. Calendar 22 March 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 5 44	29♈51'55	28♐30	22♉15	25♓44	2♋34	7♒14	23♒38	27♉39	11♈38	5♓47	8°R47	7♈37	18♊ 6	n.a.	W 1
T 2	14 9 40	0♉49'32	12♑57	22°R20	25°58	3°13	7°21	23°43	27°43	11°40	5°48	8♈46	7°34	18°13	n.a.	T 2
F 3	14 13 37	1°47'10	27° 8	22°20	26°14	3°52	7°27	23°47	27°46	11°42	5°49	8°D45	7°31	18°19	n.a.	F 3
S 4	14 17 33	2°44'50	10♒59	22°14	26°32	4°31	7°33	23°52	27°50	11°44	5°50	8°45	7°27	18°26	n.a.	S 4
S 5	14 21 30	3°42'32	24°33	22° 2	26°52	5°10	7°39	23°56	27°53	11°47	5°51	8°46	7°24	18°33	n.a.	S 5
M 6	14 25 26	4°40'16	7♓48	21°45	27°14	5°49	7°45	24° 1	27°57	11°49	5°52	8°47	7°21	18°40	n.a.	M 6
T 7	14 29 23	5°38'02	20°47	21°23	27°37	6°29	7°51	24° 5	28° 0	11°51	5°52	8°49	7°18	18°46	n.a.	T 7
W 8	14 33 20	6°35'49	3♈32	20°55	28° 2	7° 9	7°56	24° 9	28° 4	11°53	5°53	8°R50	7°15	18°53	n.a.	W 8
T 9	14 37 16	7°33'39	16° 5	20°21	28°29	7°48	8° 1	24°13	28° 7	11°55	5°54	8°50	7°12	19° 0	n.a.	T 9
F 10	14 41 13	8°31'31	28°26	19°43	28°57	8°28	8° 6	24°17	28°11	11°57	5°55	8°48	7° 8	19° 6	n.a.	F 10
S 11	14 45 9	9°29'24	10♉39	19° 0	29°27	9° 8	8°11	24°21	28°15	11°59	5°55	8°45	7° 5	19°13	n.a.	S 11
S 12	14 49 6	10°27'19	22°43	18°14	29°58	9°48	8°16	24°25	28°18	12° 1	5°56	8°41	7° 2	19°20	n.a.	S 12
M13	14 53 2	11°25'17	4♊42	17°24	0♈31	10°28	8°21	24°29	28°22	12° 3	5°57	8°35	6°59	19°27	n.a.	M13
T 14	14 56 59	12°23'16	16°35	16°32	1° 5	11° 8	8°25	24°32	28°26	12° 5	5°57	8°29	6°56	19°33	n.a.	T 14
W15	15 0 56	13°21'17	28°26	15°38	1°40	11°49	8°30	24°36	28°29	12° 7	5°58	8°23	6°53	19°40	n.a.	W15
T 16	15 4 52	14°19'19	10♋18	14°44	2°16	12°29	8°34	24°39	28°33	12° 9	5°59	8°18	6°49	19°47	n.a.	T 16
F 17	15 8 49	15°17'23	22°13	13°51	2°54	13°10	8°38	24°43	28°37	12°11	5°59	8°14	6°46	19°54	n.a.	F 17
S 18	15 12 45	16°15'29	4♌16	12°59	3°33	13°50	8°41	24°46	28°40	12°13	6° 0	8°11	6°43	20° 0	n.a.	S 18
S 19	15 16 42	17°13'37	16°31	12°11	4°13	14°31	8°45	24°49	28°44	12°15	6° 0	8°D11	6°40	20° 7	n.a.	S 19
M20	15 20 38	18°11'46	29° 3	11°26	4°54	15°12	8°48	24°52	28°48	12°17	6° 1	8°11	6°37	20°14	n.a.	M20
T 21	15 24 35	19° 9'58	11♍55	10°46	5°36	15°53	8°51	24°55	28°52	12°19	6° 1	8°12	6°33	20°20	n.a.	T 21
W22	15 28 31	20° 8'10	25°13	10°13	6°19	16°34	8°54	24°58	28°55	12°20	6° 2	8°14	6°30	20°27	n.a.	W22
T 23	15 32 28	21° 6'25	8♎58	9°46	7° 3	17°15	8°57	25° 1	28°59	12°22	6° 2	8°R14	6°27	20°34	n.a.	T 23
F 24	15 36 25	22° 4'42	23°11	9°26	7°48	17°56	9° 0	25° 3	29° 3	12°24	6° 3	8°13	6°24	20°41	n.a.	F 24
S 25	15 40 21	23° 3'00	7♏50	9°15	8°34	18°37	9° 2	25° 6	29° 7	12°26	6° 3	8°11	6°21	20°47	n.a.	S 25
S 26	15 44 18	24° 1'21	22°48	9°D12	9°21	19°19	9° 4	25° 8	29°10	12°28	6° 4	8° 6	6°18	20°54	n.a.	S 26
M27	15 48 14	24°59'44	7♐58	9°17	10° 9	20° 0	9° 6	25°10	29°14	12°29	6° 4	7°59	6°14	21° 1	n.a.	M27
T 28	15 52 11	25°58'09	23° 9	9°31	10°57	20°42	9° 8	25°13	29°18	12°31	6° 4	7°52	6°11	21° 7	n.a.	T 28
W29	15 56 7	26°56'36	8♑11	9°54	11°47	21°23	9°10	25°15	29°22	12°33	6° 5	7°45	6° 8	21°14	n.a.	W29
T 30	16 0 4	27♉55'06	22♑55	10♉26	12♈37	22♋ 5	9♒11	25♒17	29♉26	12♈35	6♓ 5	7♈39	6♈ 5	21♊21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n46	29s19	5s 9	16n51	2s 7	4s47	3s20	25n22	1n14	20s39	1s41	16s27	2s33	20n33	0n19	3n15	1s37	20s29	11s44	3n35	3n 7	28n27		n.a.
T 2	12 7	28 43	5 13	16 40	2 20	4 46	3 26	25 21	1 13	20 38	1 42	16 25	2 33	20 34	0 19	3 16	1 37	20 29	11 45	3 35	3 5	28 28		n.a.
F 3	12 27	26 14	4 58	16 27	2 33	4 45	3 31	25 18	1 12	20 36	1 42	16 24	2 34	20 34	0 19	3 17	1 37	20 29	11 45	3 34	3 4	28 29		n.a.
S 4	12 48	22 15	4 26	16 13	2 46	4 42	3 36	25 16	1 11	20 35	1 42	16 23	2 34	20 35	0 19	3 18	1 37	20 29	11 45	3 34	3 3	28 30		n.a.
S 5	13 8	17 10	3 39	15 58	2 58	4 38	3 40	25 14	1 10	20 34	1 43	16 21	2 34	20 36	0 19	3 18	1 37	20 29	11 45	3 35	3 1	28 31		n.a.
M 6	13 28	11 24	2 42	15 42	3 10	4 33	3 44	25 11	1 9	20 33	1 43	16 20	2 34	20 37	0 19	3 19	1 37	20 29	11 45	3 35	3 0	28 31		n.a.
T 7	13 48	5 15	1 37	15 25	3 22	4 26	3 48	25 8	1 8	20 31	1 43	16 19	2 35	20 38	0 19	3 20	1 37	20 28	11 45	3 36	2 59	28 32		n.a.
W 8	14 8	1n 0	0 29	15 7	3 32	4 19	3 51	25 5	1 7	20 30	1 44	16 18	2 35	20 39	0 19	3 21	1 37	20 28	11 46	3 36	2 58	28 33		n.a.
T 9	14 27	7 7	0n40	14 49	3 42	4 11	3 55	25 1	1 6	20 29	1 44	16 17	2 35	20 39	0 19	3 22	1 37	20 28	11 46	3 36	2 56	28 34		n.a.
F 10	14 46	12 52	1 45	14 30	3 51	4 2	3 57	24 58	1 5	20 28	1 44	16 16	2 35	20 40	0 19	3 23	1 37	20 28	11 46	3 36	2 55	28 35		n.a.
S 11	15 5	18 4	2 45	14 11	3 58	3 52	4 0	24 54	1 4	20 27	1 45	16 14	2 36	20 41	0 19	3 23	1 37	20 28	11 46	3 34	2 54	28 36		n.a.
S 12	15 24	22 30	3 37	13 53	4 4	3 42	4 2	24 50	1 3	20 26	1 45	16 13	2 36	20 42	0 19	3 24	1 38	20 28	11 46	3 33	2 52	28 37		n.a.
M13	15 43	25 57	4 18	13 34	4 9	3 30	4 4	24 46	1 2	20 25	1 45	16 12	2 36	20 43	0 19	3 25	1 38	20 28	11 47	3 30	2 51	28 37		n.a.
T 14	16 1	28 15	4 48	13 17	4 11	3 18	4 6	24 42	1 1	20 24	1 46	16 11	2 37	20 44	0 19	3 26	1 38	20 28	11 47	3 28	2 50	28 38		n.a.
W15	16 19	29 15	5 6	13 0	4 12	3 5	4 7	24 37	1 0	20 23	1 46	16 10	2 37	20 44	0 19	3 26	1 38	20 28	11 47	3 25	2 49	28 39		n.a.
T 16	16 37	28 54	5 10	12 45	4 11	2 51	4 8	24 32	0 59	20 23	1 46	16 10	2 37	20 45	0 19	3 27	1 38	20 28	11 47	3 23	2 47	28 40		n.a.
F 17	16 55	27 13	5 1	12 32	4 8	2 36	4 9	24 27	0 58	20 22	1 47	16 9	2 37	20 46	0 19	3 28	1 38	20 27	11 47	3 22	2 46	28 41		n.a.
S 18	17 12	24 17	4 39	12 21	4 4	2 21	4 10	24 22	0 57	20 21	1 47	16 8	2 38	20 47	0 19	3 29	1 38	20 27	11 48	3 21	2 45	28 42		n.a.
S 19	17 29	20 13	4 4	12 12	3 57	2 5	4 11	24 16	0 56	20 21	1 47	16 7	2 38	20 48	0 19	3 29	1 38	20 27	11 48	3 20	2 43	28 42		n.a.
M20	17 46	15 12	3 16	12 6	3 49	1 49	4 11	24 11	0 55	20 20	1 48	16 6	2 38	20 49	0 19	3 30	1 38	20 27	11 48	3 20	2 42	28 43		n.a.
T 21	18 3	9 24	2 18	12 3	3 39	1 32	4 11	24 5	0 54	20 20	1 48	16 5	2 39	20 50	0 19	3 31	1 38	20 27	11 48	3 21	2 41	28 44		n.a.
W22	18 19	3 1	1 10	12 3	3 27	1 14	4 11	23 59	0 53	20 19	1 48	16 5	2 39	20 50	0 19	3 32	1 38	20 27	11 48	3 22	2 40	28 45		n.a.
T 23	18 35	3s43	0s 4	12 7	3 15	0 56	4 10	23 52	0 52	20 19	1 49	16 4	2 39	20 51	0 19	3 32	1 38	20 27	11 49	3 22	2 38	28 45		n.a.
F 24	18 50	10 30	1 20	12 14	3 1	0 37	4 10	23 46	0 51	20 18	1 49	16 3	2 40	20 52	0 19	3 33	1 38	20 27	11 49	3 21	2 37	28 46		n.a.
S 25	19 6	16 56	2 33	12 24	2 46	0 18	4 9	23 39	0 50	20 18	1 49	16 3	2 40	20 53	0 19	3 34	1 38	20 27	11 49	3 20	2 36	28 47		n.a.
S 26	19 21	22 31	3 37	12 37	2 31	0n 2	4 8	23 32	0 49	20 18	1 50	16 2	2 40	20 54	0 19	3 34	1 38	20 27	11 49	3 18	2 34	28 48		n.a.
M27	19 35	26 40	4 26	12 54	2 15	0 22	4 7	23 25	0 48	20 17	1 50	16 2	2 40	20 55	0 19	3 35	1 38	20 27	11 49	3 16	2 33	28 48		n.a.
T 28	19 50	28 55	4 57	13 14	1 58	0 43	4 6	23 17	0 47	20 17	1 51	16 1	2 41	20 56	0 19	3 36	1 38	20 28	11 50	3 13	2 32	28 49		n.a.
W29	20 4	29 0	5 7	13 37	1 42	1 4	4 4	23 10	0 46	20 17	1 51	16 1	2 41	20 56	0 19	3 36	1 38	20 28	11 50	3 10	2 30	28 50		n.a.
T 30	20n18	27s 1	4s56	14n 3	1s25	1n25	4s 3	23n 2	0n45	20s17	1s51	16s 0	2s41	20n57	0n19	3n37	1s38	20s28	11s50	3n 8	2n29	28n51		n.a.

Julian Day Number = -109058.5, Delta T = 41h59m01s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'30, Lahiri = -72°43'30 Julian Calendar 1 June 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 4 0	28♉53'38	7♒17	11♉ 6	13♈27	22♋47	9♒13	25♒19	29♉29	12♈36	6♓ 5	7°R35	6♈ 2	21♊28	n.a.	F 1
S 2	16 7 57	29°52'13	21°13	11°54	14°19	23°29	9°14	25°20	29°33	12°38	6° 6	7♈33	5°59	21°34	n.a.	S 2
S 3	16 11 54	0♊50'50	4♓43	12°50	15°11	24°11	9°15	25°22	29°37	12°39	6° 6	7°D33	5°55	21°41	n.a.	S 3
M 4	16 15 50	1°49'29	17°50	13°53	16° 4	24°53	9°15	25°24	29°41	12°41	6° 6	7°34	5°52	21°48	n.a.	M 4
T 5	16 19 47	2°48'11	0♈37	15° 3	16°57	25°35	9°16	25°25	29°45	12°43	6° 6	7°35	5°49	21°54	n.a.	T 5
W 6	16 23 43	3°46'56	13° 8	16°19	17°52	26°17	9°16	25°26	29°48	12°44	6° 7	7°R35	5°46	22° 1	n.a.	W 6
T 7	16 27 40	4°45'43	25°26	17°41	18°46	26°59	9°R16	25°28	29°52	12°46	6° 7	7°33	5°43	22° 8	n.a.	T 7
F 8	16 31 36	5°44'32	7♉35	19° 8	19°42	27°42	9°16	25°29	29°56	12°47	6° 7	7°29	5°39	22°15	n.a.	F 8
S 9	16 35 33	6°43'24	19°36	20°39	20°37	28°24	9°16	25°30	29°59	12°49	6° 7	7°22	5°36	22°21	n.a.	S 9
S 10	16 39 29	7°42'19	1♊33	22°15	21°34	29° 7	9°15	25°31	0♊ 3	12°50	6° 7	7°13	5°33	22°28	n.a.	S 10
M11	16 43 26	8°41'15	13°27	23°53	22°31	29°50	9°14	25°31	0° 7	12°52	6° 7	7° 2	5°30	22°35	n.a.	M11
T 12	16 47 22	9°40'14	25°19	25°35	23°28	0♌32	9°13	25°32	0°11	12°53	6° 7	6°49	5°27	22°42	n.a.	T 12
W13	16 51 19	10°39'16	7♋10	27°19	24°26	1°15	9°12	25°33	0°15	12°54	6° 8	6°37	5°24	22°48	n.a.	W13
T 14	16 55 15	11°38'19	19° 3	29° 5	25°24	1°58	9°11	25°33	0°18	12°56	6° 8	6°26	5°20	22°55	n.a.	T 14
F 15	16 59 12	12°37'25	1♌ 0	0♊52	26°23	2°41	9° 9	25°33	0°22	12°57	6°R 8	6°17	5°17	23° 2	n.a.	F 15
S 16	17 3 8	13°36'32	13° 3	2°41	27°22	3°24	9° 8	25°34	0°26	12°58	6° 8	6°10	5°14	23° 8	n.a.	S 16
S 17	17 7 5	14°35'42	25°16	4°30	28°22	4° 7	9° 6	25°R34	0°30	13° 0	6° 8	6° 6	5°11	23°15	n.a.	S 17
M18	17 11 2	15°34'54	7♍44	6°20	29°22	4°51	9° 4	25°34	0°33	13° 1	6° 7	6° 4	5° 8	23°22	n.a.	M18
T 19	17 14 58	16°34'08	20°31	8°10	0♉23	5°34	9° 1	25°33	0°37	13° 2	6° 7	6°D 4	5° 5	23°29	n.a.	T 19
W20	17 18 55	17°33'23	3♎41	10° 0	1°24	6°17	8°59	25°33	0°41	13° 3	6° 7	6°R 4	5° 1	23°35	n.a.	W20
T 21	17 22 51	18°32'41	17°18	11°50	2°25	7° 1	8°56	25°33	0°44	13° 4	6° 7	6° 4	4°58	23°42	n.a.	T 21
F 22	17 26 48	19°32'01	1♏24	13°40	3°26	7°44	8°53	25°32	0°48	13° 6	6° 7	6° 1	4°55	23°49	n.a.	F 22
S 23	17 30 44	20°31'23	15°58	15°29	4°29	8°28	8°50	25°32	0°52	13° 7	6° 7	5°57	4°52	23°55	n.a.	S 23
S 24	17 34 41	21°30'48	0♐57	17°18	5°31	9°11	8°47	25°31	0°55	13° 8	6° 7	5°49	4°49	24° 2	n.a.	S 24
M25	17 38 37	22°30'14	16°13	19° 7	6°34	9°55	8°43	25°30	0°59	13° 9	6° 6	5°40	4°45	24° 9	n.a.	M25
T 26	17 42 34	23°29'43	1♑35	20°54	7°37	10°39	8°40	25°29	1° 3	13°10	6° 6	5°29	4°42	24°16	n.a.	T 26
W27	17 46 30	24°29'14	16°51	22°41	8°40	11°23	8°36	25°28	1° 6	13°11	6° 6	5°18	4°39	24°22	n.a.	W27
T 28	17 50 27	25°28'48	1♒51	24°28	9°44	12° 7	8°32	25°27	1°10	13°12	6° 6	5° 9	4°36	24°29	n.a.	T 28
F 29	17 54 23	26°28'24	16°26	26°13	10°48	12°51	8°28	25°26	1°13	13°13	6° 5	5° 1	4°33	24°36	n.a.	F 29
S 30	17 58 20	27°28'02	0♓33	27°58	11°52	13°35	8°23	25°24	1°17	13°14	6° 5	4°57	4°30	24°43	n.a.	S 30
S 31	18 2 16	28♊27'43	14♓ 9	29♊43	12♉57	14♌19	8♒19	25♒23	1♊20	13♈14	6♓ 5	4♈55	4♈26	24♊49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n31	23s18	4s27	14n31	1s 9	1n47	4s 1	22n54	0n44	20s17	1s52	16s 0	2s42	20n58	0n19	3n38	1s38	20s28	11s50	3n 6	2n28	28n51		n.a.
S 2	20 44	18 21	3 42	15 2	0 53	2 9	3 59	22 46	0 43	20 17	1 52	16 0	2 42	20 59	0 19	3 38	1 38	20 28	11 51	3 5	2 27	28 52		n.a.
S 3	20 57	12 39	2 47	15 34	0 38	2 32	3 57	22 37	0 42	20 17	1 52	15 59	2 42	21 0	0 19	3 39	1 38	20 28	11 51	3 5	2 25	28 53		n.a.
M 4	21 9	6 32	1 44	16 8	0 22	2 55	3 55	22 28	0 41	20 17	1 53	15 59	2 43	21 1	0 19	3 40	1 38	20 28	11 51	3 5	2 24	28 53		n.a.
T 5	21 21	0 19	0 37	16 43	0 8	3 18	3 53	22 19	0 40	20 18	1 53	15 59	2 43	21 2	0 19	3 40	1 38	20 28	11 51	3 6	2 23	28 54		n.a.
W 6	21 33	5n47	0n30	17 19	0n 6	3 41	3 50	22 10	0 39	20 18	1 53	15 59	2 43	21 2	0 19	3 41	1 38	20 28	11 51	3 6	2 21	28 55		n.a.
T 7	21 44	11 35	1 34	17 55	0 18	4 5	3 48	22 1	0 38	20 18	1 54	15 59	2 44	21 3	0 19	3 41	1 38	20 28	11 52	3 5	2 20	28 55		n.a.
F 8	21 55	16 52	2 33	18 31	0 31	4 28	3 45	21 51	0 37	20 19	1 54	15 59	2 44	21 4	0 19	3 42	1 38	20 28	11 52	3 3	2 19	28 56		n.a.
S 9	22 5	21 26	3 24	19 8	0 42	4 52	3 42	21 42	0 36	20 19	1 54	15 59	2 44	21 5	0 19	3 43	1 38	20 29	11 52	3 1	2 18	28 56		n.a.
S 10	22 15	25 7	4 6	19 43	0 52	5 17	3 39	21 32	0 35	20 19	1 55	15 59	2 45	21 6	0 19	3 43	1 38	20 29	11 52	2 57	2 16	28 57		n.a.
M11	22 25	27 41	4 37	20 18	1 2	5 41	3 36	21 21	0 34	20 20	1 55	15 59	2 45	21 7	0 19	3 44	1 38	20 29	11 53	2 52	2 15	28 58		n.a.
T 12	22 34	29 1	4 56	20 52	1 10	6 6	3 33	21 11	0 33	20 21	1 56	15 59	2 45	21 7	0 19	3 44	1 38	20 29	11 53	2 47	2 14	28 58		n.a.
W13	22 43	29 0	5 2	21 25	1 18	6 30	3 30	21 1	0 32	20 21	1 56	15 59	2 45	21 8	0 19	3 45	1 38	20 29	11 53	2 42	2 12	28 59		n.a.
T 14	22 52	27 38	4 55	21 56	1 25	6 55	3 27	20 50	0 31	20 22	1 56	15 59	2 46	21 9	0 19	3 45	1 38	20 29	11 53	2 38	2 11	28 59		n.a.
F 15	23 0	25 0	4 35	22 26	1 31	7 20	3 24	20 39	0 30	20 23	1 57	15 59	2 46	21 10	0 19	3 46	1 38	20 30	11 53	2 34	2 10	29 0		n.a.
S 16	23 7	21 16	4 2	22 54	1 36	7 45	3 20	20 28	0 29	20 24	1 57	15 59	2 46	21 11	0 20	3 46	1 38	20 30	11 54	2 31	2 8	29 1		n.a.
S 17	23 15	16 35	3 18	23 19	1 40	8 10	3 17	20 16	0 28	20 24	1 57	16 0	2 47	21 12	0 20	3 47	1 38	20 30	11 54	2 30	2 7	29 1		n.a.
M18	23 21	11 8	2 24	23 43	1 43	8 35	3 13	20 5	0 27	20 25	1 58	16 0	2 47	21 12	0 20	3 47	1 39	20 30	11 54	2 29	2 6	29 2		n.a.
T 19	23 28	5 7	1 21	24 5	1 46	9 0	3 9	19 53	0 26	20 26	1 58	16 0	2 47	21 13	0 20	3 48	1 39	20 31	11 54	2 29	2 5	29 2		n.a.
W20	23 34	1s19	0 13	24 25	1 48	9 25	3 6	19 41	0 25	20 27	1 58	16 1	2 48	21 14	0 20	3 48	1 39	20 31	11 54	2 29	2 3	29 3		n.a.
T 21	23 39	7 54	0s59	24 42	1 50	9 50	3 2	19 29	0 24	20 28	1 59	16 1	2 48	21 15	0 20	3 48	1 39	20 31	11 55	2 29	2 2	29 3		n.a.
F 22	23 44	14 20	2 10	24 58	1 51	10 16	2 58	19 16	0 23	20 29	1 59	16 1	2 48	21 16	0 20	3 49	1 39	20 31	11 55	2 28	2 1	29 4		n.a.
S 23	23 49	20 12	3 14	25 11	1 51	10 41	2 54	19 4	0 23	20 31	1 59	16 2	2 49	21 16	0 20	3 49	1 39	20 32	11 55	2 26	1 59	29 4		n.a.
S 24	23 53	25 0	4 7	25 23	1 51	11 6	2 50	18 51	0 22	20 32	2 0	16 2	2 49	21 17	0 20	3 50	1 39	20 32	11 55	2 23	1 58	29 5		n.a.
M25	23 57	28 7	4 43	25 32	1 50	11 31	2 46	18 38	0 21	20 33	2 0	16 3	2 49	21 18	0 20	3 50	1 39	20 32	11 56	2 19	1 57	29 5		n.a.
T 26	24 0	29 9	5 0	25 39	1 49	11 55	2 42	18 25	0 20	20 34	2 0	16 4	2 49	21 19	0 20	3 50	1 39	20 32	11 56	2 14	1 55	29 6		n.a.
W27	24 3	27 56	4 54	25 44	1 47	12 20	2 38	18 11	0 19	20 36	2 0	16 4	2 50	21 20	0 20	3 51	1 39	20 33	11 56	2 10	1 54	29 6		n.a.
T 28	24 5	24 42	4 29	25 48	1 45	12 45	2 34	17 58	0 18	20 37	2 1	16 5	2 50	21 20	0 20	3 51	1 39	20 33	11 56	2 6	1 53	29 7		n.a.
F 29	24 7	19 58	3 46	25 49	1 42	13 9	2 30	17 44	0 17	20 39	2 1	16 6	2 50	21 21	0 20	3 51	1 39	20 33	11 56	2 3	1 52	29 7		n.a.
S 30	24 8	14 16	2 51	25 48	1 39	13 34	2 25	17 30	0 16	20 40	2 1	16 6	2 51	21 22	0 20	3 52	1 39	20 34	11 57	2 1	1 50	29 8		n.a.
S 31	24n 9	8s 4	1s47	25n46	1n36	13n58	2s21	17n16	0n15	20s42	2s 2	16s 7	2s51	21n23	0n20	3n52	1s39	20s34	11s57	2n 1	1n49	29n 8		n.a.

Julian Day Number = -109028.5, Delta T = 41h58m57s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'26, Lahiri = -72°43'26 Julian Calendar 1 July 5012 BCE == Greg. Calendar 22 May 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 6 13	29♊27'27	27♓18	1♋26	14♉ 2	15♌ 3	8°R14	25°R21	1♊24	13♈15	6°R 4	4°R54	4♈23	24♊56	n.a.	M 1
T 2	18 10 9	0♋27'13	10♈ 3	3° 9	15° 7	15°48	8♒ 9	25♒20	1°27	13°16	6♓ 4	4♈54	4°20	25° 3	n.a.	T 2
W 3	18 14 6	1°27'02	22°29	4°51	16°13	16°32	8° 4	25°18	1°31	13°17	6° 4	4°53	4°17	25° 9	n.a.	W 3
T 4	18 18 3	2°26'53	4♉40	6°32	17°18	17°16	7°58	25°16	1°34	13°17	6° 3	4°51	4°14	25°16	n.a.	T 4
F 5	18 21 59	3°26'47	16°41	8°12	18°24	18° 1	7°53	25°14	1°37	13°18	6° 3	4°45	4°11	25°23	n.a.	F 5
S 6	18 25 56	4°26'43	28°36	9°52	19°31	18°45	7°47	25°12	1°41	13°19	6° 2	4°37	4° 7	25°30	n.a.	S 6
S 7	18 29 52	5°26'42	10♊29	11°31	20°37	19°30	7°42	25°10	1°44	13°19	6° 2	4°26	4° 4	25°36	n.a.	S 7
M 8	18 33 49	6°26'43	22°20	13°10	21°44	20°15	7°36	25° 7	1°47	13°20	6° 1	4°12	4° 1	25°43	n.a.	M 8
T 9	18 37 45	7°26'46	4♋12	14°47	22°51	20°59	7°30	25° 5	1°51	13°21	6° 1	3°57	3°58	25°50	n.a.	T 9
W10	18 41 42	8°26'51	16° 7	16°24	23°58	21°44	7°23	25° 2	1°54	13°21	6° 0	3°42	3°55	25°57	n.a.	W10
T 11	18 45 38	9°26'59	28° 5	18° 1	25° 6	22°29	7°17	25° 0	1°57	13°22	6° 0	3°29	3°51	26° 3	n.a.	T 11
F 12	18 49 35	10°27'09	10♌ 8	19°37	26°14	23°14	7°11	24°57	2° 0	13°22	5°59	3°17	3°48	26°10	n.a.	F 12
S 13	18 53 31	11°27'20	22°18	21°12	27°21	23°59	7° 4	24°54	2° 3	13°23	5°59	3° 8	3°45	26°17	n.a.	S 13
S 14	18 57 28	12°27'34	4♍37	22°47	28°30	24°44	6°57	24°51	2° 7	13°23	5°58	3° 3	3°42	26°23	n.a.	S 14
M15	19 1 24	13°27'49	17° 7	24°21	29°38	25°29	6°50	24°48	2°10	13°23	5°57	3° 0	3°39	26°30	n.a.	M15
T 16	19 5 21	14°28'06	29°53	25°54	0♊46	26°14	6°43	24°45	2°13	13°24	5°57	2°D59	3°36	26°37	n.a.	T 16
W17	19 9 17	15°28'25	12♎58	27°27	1°55	27° 0	6°36	24°42	2°16	13°24	5°56	2°R59	3°32	26°44	n.a.	W17
T 18	19 13 14	16°28'46	26°26	29° 0	3° 4	27°45	6°29	24°38	2°19	13°24	5°55	2°59	3°29	26°50	n.a.	T 18
F 19	19 17 10	17°29'09	10♏20	0♌32	4°13	28°30	6°22	24°35	2°22	13°24	5°55	2°57	3°26	26°57	n.a.	F 19
S 20	19 21 7	18°29'33	24°40	2° 3	5°22	29°16	6°14	24°31	2°25	13°24	5°54	2°53	3°23	27° 4	n.a.	S 20
S 21	19 25 3	19°29'59	9♐24	3°34	6°32	0♍ 1	6° 7	24°28	2°27	13°25	5°53	2°46	3°20	27°11	n.a.	S 21
M22	19 29 0	20°30'27	24°27	5° 4	7°41	0°47	5°59	24°24	2°30	13°25	5°52	2°37	3°17	27°17	n.a.	M22
T 23	19 32 57	21°30'57	9♑41	6°34	8°51	1°32	5°52	24°21	2°33	13°25	5°52	2°26	3°13	27°24	n.a.	T 23
W24	19 36 53	22°31'28	24°55	8° 3	10° 1	2°18	5°44	24°17	2°36	13°25	5°51	2°15	3°10	27°31	n.a.	W24
T 25	19 40 50	23°32'01	9♒57	9°32	11°11	3° 3	5°36	24°13	2°39	13°R25	5°50	2° 6	3° 7	27°37	n.a.	T 25
F 26	19 44 46	24°32'37	24°39	11° 0	12°21	3°49	5°28	24° 9	2°41	13°25	5°49	1°58	3° 4	27°44	n.a.	F 26
S 27	19 48 43	25°33'14	8♓54	12°28	13°32	4°35	5°20	24° 5	2°44	13°25	5°48	1°54	3° 1	27°51	n.a.	S 27
S 28	19 52 39	26°33'53	22°39	13°55	14°42	5°20	5°12	24° 1	2°47	13°25	5°48	1°52	2°57	27°58	n.a.	S 28
M29	19 56 36	27°34'34	5♈55	15°21	15°53	6° 6	5° 4	23°57	2°49	13°25	5°47	1°D51	2°54	28° 4	n.a.	M29
T 30	20 0 32	28°35'18	18°46	16°47	17° 4	6°52	4°56	23°52	2°52	13°24	5°46	1°52	2°51	28°11	n.a.	T 30
W31	20 4 29	29♋36'03	1♉14	18♌12	18♊15	7♍38	4♒48	23♒48	2♊54	13♈24	5♓45	1°R52	2♈48	28♊18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	1s43	0s40	25n42	1n32	14n22	2s17	17n 2	0n14	20s43	2s 2	16s 8	2s51	21n23	0n20	3n52	1s39	20s34	11s57	2n 0	1n48	29n 8		n.a.
T 2	24 10	4n31	0n27	25 36	1 28	14 46	2 12	16 48	0 13	20 45	2 2	16 9	2 52	21 24	0 20	3 53	1 39	20 35	11 57	2 0	1 46	29 9		n.a.
W 3	24 9	10 25	1 31	25 29	1 24	15 9	2 8	16 33	0 12	20 46	2 2	16 10	2 52	21 25	0 20	3 53	1 39	20 35	11 57	2 0	1 45	29 9		n.a.
T 4	24 8	15 49	2 30	25 20	1 20	15 33	2 4	16 19	0 11	20 48	2 3	16 11	2 52	21 26	0 20	3 53	1 39	20 35	11 58	1 59	1 44	29 10		n.a.
F 5	24 7	20 32	3 21	25 9	1 15	15 56	1 59	16 4	0 10	20 50	2 3	16 12	2 52	21 26	0 20	3 53	1 39	20 36	11 58	1 57	1 42	29 10		n.a.
S 6	24 5	24 24	4 3	24 57	1 10	16 18	1 55	15 49	0 10	20 51	2 3	16 13	2 53	21 27	0 20	3 54	1 39	20 36	11 58	1 53	1 41	29 10		n.a.
S 7	24 3	27 12	4 34	24 44	1 5	16 41	1 50	15 33	0 9	20 53	2 3	16 14	2 53	21 28	0 20	3 54	1 39	20 36	11 58	1 49	1 40	29 11		n.a.
M 8	24 0	28 48	4 52	24 29	1 0	17 3	1 46	15 18	0 8	20 55	2 4	16 15	2 53	21 28	0 20	3 54	1 39	20 37	11 58	1 43	1 39	29 11		n.a.
T 9	23 57	29 4	4 59	24 13	0 54	17 25	1 41	15 2	0 7	20 57	2 4	16 16	2 53	21 29	0 20	3 54	1 39	20 37	11 59	1 37	1 37	29 12		n.a.
W10	23 53	27 59	4 52	23 56	0 48	17 46	1 37	14 47	0 6	20 59	2 4	16 17	2 54	21 30	0 20	3 54	1 40	20 37	11 59	1 31	1 36	29 12		n.a.
T 11	23 49	25 37	4 32	23 37	0 43	18 8	1 32	14 31	0 5	21 1	2 4	16 18	2 54	21 30	0 20	3 54	1 40	20 38	11 59	1 25	1 35	29 12		n.a.
F 12	23 44	22 5	4 0	23 17	0 37	18 28	1 28	14 15	0 4	21 3	2 5	16 19	2 54	21 31	0 20	3 55	1 40	20 38	11 59	1 21	1 33	29 13		n.a.
S 13	23 39	17 35	3 17	22 56	0 30	18 49	1 24	13 59	0 3	21 4	2 5	16 21	2 54	21 32	0 20	3 55	1 40	20 39	11 59	1 17	1 32	29 13		n.a.
S 14	23 34	12 20	2 24	22 35	0 24	19 9	1 19	13 43	0 2	21 6	2 5	16 22	2 55	21 33	0 20	3 55	1 40	20 39	11 59	1 15	1 31	29 13		n.a.
M15	23 28	6 30	1 23	22 12	0 18	19 28	1 15	13 26	0 1	21 8	2 5	16 23	2 55	21 33	0 20	3 55	1 40	20 39	12 0	1 14	1 30	29 13		n.a.
T 16	23 21	0 18	0 16	21 48	0 11	19 47	1 10	13 10	0 1	21 10	2 5	16 24	2 55	21 34	0 20	3 55	1 40	20 40	12 0	1 13	1 28	29 14		n.a.
W17	23 14	6s 5	0s53	21 23	0 5	20 6	1 6	12 53	0s 0	21 12	2 5	16 26	2 55	21 34	0 20	3 55	1 40	20 40	12 0	1 13	1 27	29 14		n.a.
T 18	23 7	12 22	2 1	20 57	0s 2	20 24	1 1	12 36	0 1	21 14	2 6	16 27	2 56	21 35	0 20	3 55	1 40	20 41	12 0	1 13	1 26	29 14		n.a.
F 19	22 59	18 16	3 4	20 31	0 8	20 42	0 57	12 19	0 2	21 17	2 6	16 29	2 56	21 36	0 20	3 55	1 40	20 41	12 0	1 12	1 24	29 15		n.a.
S 20	22 51	23 20	3 57	20 4	0 15	20 59	0 53	12 2	0 3	21 19	2 6	16 30	2 56	21 36	0 20	3 55	1 40	20 41	12 0	1 11	1 23	29 15		n.a.
S 21	22 42	27 5	4 37	19 36	0 22	21 16	0 48	11 45	0 4	21 21	2 6	16 31	2 56	21 37	0 20	3 55	1 40	20 42	12 1	1 8	1 22	29 15		n.a.
M22	22 33	29 1	4 58	19 7	0 28	21 32	0 44	11 27	0 5	21 23	2 6	16 33	2 57	21 38	0 20	3 55	1 40	20 42	12 1	1 4	1 20	29 15		n.a.
T 23	22 23	28 46	4 59	18 38	0 35	21 48	0 40	11 10	0 6	21 25	2 6	16 34	2 57	21 38	0 20	3 55	1 40	20 43	12 1	1 0	1 19	29 16		n.a.
W24	22 13	26 21	4 38	18 8	0 42	22 3	0 35	10 52	0 6	21 27	2 6	16 36	2 57	21 39	0 20	3 55	1 40	20 43	12 1	0 55	1 18	29 16		n.a.
T 25	22 3	22 6	3 59	17 38	0 49	22 17	0 31	10 35	0 7	21 29	2 6	16 37	2 57	21 39	0 20	3 55	1 40	20 44	12 1	0 51	1 17	29 16		n.a.
F 26	21 52	16 35	3 4	17 7	0 55	22 31	0 27	10 17	0 8	21 31	2 6	16 39	2 57	21 40	0 20	3 55	1 40	20 44	12 1	0 48	1 15	29 16		n.a.
S 27	21 40	10 18	1 59	16 35	1 2	22 44	0 23	9 59	0 9	21 33	2 7	16 41	2 57	21 40	0 20	3 55	1 40	20 45	12 1	0 47	1 14	29 16		n.a.
S 28	21 29	3 45	0 49	16 4	1 9	22 57	0 19	9 41	0 10	21 35	2 7	16 42	2 58	21 41	0 20	3 55	1 40	20 45	12 2	0 46	1 13	29 17		n.a.
M29	21 17	2n45	0n22	15 31	1 15	23 9	0 15	9 23	0 11	21 37	2 7	16 44	2 58	21 42	0 20	3 55	1 40	20 45	12 2	0 46	1 11	29 17		n.a.
T 30	21 4	8 56	1 29	14 59	1 22	23 20	0 11	9 5	0 11	21 39	2 7	16 45	2 58	21 42	0 20	3 55	1 40	20 46	12 2	0 46	1 10	29 17		n.a.
W31	20n51	14n35	2n30	14n27	1s28	23n31	0s 7	8n46	0s12	21s42	2s 7	16s47	2s58	21n43	0n20	3n55	1s40	20s46	12s 2	0n46	1n 9	29n17		n.a.

Julian Day Number = -108997.5, Delta T = 41h58m53s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'22, Lahiri = -72°43'22 Julian Calendar 1 Aug. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 June 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 8 25	0♌36'50	13♉26	19♌36	19♊26	8♍24	4°R40	23°R44	2♊57	13°R24	5°R44	1°R51	2♈45	28♊25	n.a.	T 1
F 2	20 12 22	1°37'39	25°26	20°59	20°37	9°10	4♒32	23♒39	2°59	13♈24	5♓43	1♈48	2°42	28°31	n.a.	F 2
S 3	20 16 18	2°38'31	7♊19	22°22	21°49	9°56	4°23	23°35	3° 2	13°23	5°42	1°42	2°38	28°38	n.a.	S 3
S 4	20 20 15	3°39'24	19°10	23°43	23° 0	10°42	4°15	23°30	3° 4	13°23	5°41	1°34	2°35	28°45	n.a.	S 4
M 5	20 24 12	4°40'19	1♋ 1	25° 4	24°12	11°28	4° 7	23°26	3° 6	13°23	5°40	1°24	2°32	28°51	n.a.	M 5
T 6	20 28 8	5°41'15	12°56	26°23	25°24	12°15	3°59	23°21	3° 8	13°22	5°39	1°13	2°29	28°58	n.a.	T 6
W 7	20 32 5	6°42'13	24°57	27°40	26°35	13° 1	3°51	23°16	3°11	13°22	5°38	1° 2	2°26	29° 5	n.a.	W 7
T 8	20 36 1	7°43'13	7♌ 3	28°57	27°47	13°47	3°42	23°11	3°13	13°21	5°37	0°51	2°23	29°12	n.a.	T 8
F 9	20 39 58	8°44'14	19°18	0♍11	29° 0	14°33	3°34	23° 7	3°15	13°21	5°36	0°43	2°19	29°18	n.a.	F 9
S 10	20 43 54	9°45'17	1♍41	1°23	0♋12	15°20	3°26	23° 2	3°17	13°20	5°35	0°36	2°16	29°25	n.a.	S 10
S 11	20 47 51	10°46'20	14°14	2°33	1°24	16° 6	3°18	22°57	3°19	13°20	5°34	0°32	2°13	29°32	n.a.	S 11
M12	20 51 47	11°47'25	26°57	3°41	2°37	16°53	3°10	22°52	3°21	13°19	5°33	0°D31	2°10	29°39	n.a.	M12
T 13	20 55 44	12°48'31	9♎54	4°45	3°49	17°39	3° 2	22°47	3°23	13°19	5°32	0°31	2° 7	29°45	n.a.	T 13
W14	20 59 40	13°49'38	23° 4	5°47	5° 2	18°25	2°54	22°42	3°25	13°18	5°31	0°32	2° 3	29°52	n.a.	W14
T 15	21 3 37	14°50'46	6♏32	6°44	6°14	19°12	2°46	22°37	3°26	13°17	5°30	0°34	2° 0	29°59	n.a.	T 15
F 16	21 7 34	15°51'55	20°18	7°38	7°27	19°59	2°39	22°32	3°28	13°16	5°29	0°R34	1°57	0♋ 5	n.a.	F 16
S 17	21 11 30	16°53'05	4♐24	8°26	8°40	20°45	2°31	22°27	3°30	13°16	5°28	0°32	1°54	0°12	n.a.	S 17
S 18	21 15 27	17°54'16	18°49	9° 9	9°53	21°32	2°23	22°22	3°31	13°15	5°27	0°29	1°51	0°19	n.a.	S 18
M19	21 19 23	18°55'27	3♑28	9°46	11° 6	22°18	2°16	22°17	3°33	13°14	5°26	0°24	1°48	0°26	n.a.	M19
T 20	21 23 20	19°56'40	18°18	10°15	12°19	23° 5	2° 8	22°12	3°35	13°13	5°25	0°18	1°44	0°32	n.a.	T 20
W21	21 27 16	20°57'53	3♒10	10°37	13°33	23°52	2° 1	22° 7	3°36	13°12	5°23	0°11	1°41	0°39	n.a.	W21
T 22	21 31 13	21°59'07	17°57	10°51	14°46	24°38	1°54	22° 2	3°38	13°11	5°22	0° 5	1°38	0°46	n.a.	T 22
F 23	21 35 9	23° 0'22	2♓29	10°R55	15°59	25°25	1°46	21°57	3°39	13°11	5°21	0° 1	1°35	0°52	n.a.	F 23
S 24	21 39 6	24° 1'37	16°40	10°49	17°13	26°12	1°39	21°52	3°40	13°10	5°20	29♓58	1°32	0°59	n.a.	S 24
S 25	21 43 3	25° 2'54	0♈27	10°32	18°26	26°59	1°32	21°47	3°41	13° 9	5°19	29°D58	1°28	1° 6	n.a.	S 25
M26	21 46 59	26° 4'12	13°48	10° 4	19°40	27°45	1°26	21°42	3°43	13° 8	5°18	29°58	1°25	1°13	n.a.	M26
T 27	21 50 56	27° 5'30	26°44	9°25	20°54	28°32	1°19	21°37	3°44	13° 7	5°17	29°59	1°22	1°19	n.a.	T 27
W28	21 54 52	28° 6'50	9♉19	8°35	22° 7	29°19	1°12	21°32	3°45	13° 5	5°16	0♈ 2	1°19	1°26	n.a.	W28
T 29	21 58 49	29° 8'11	21°35	7°34	23°21	0♎ 6	1° 6	21°27	3°46	13° 4	5°14	0° 3	1°16	1°33	n.a.	T 29
F 30	22 2 45	0♍ 9'32	3♊38	6♍25	24♋35	0♎53	1♒ 0	21♒22	3♊47	13♈ 3	5♓13	0°R 3	1♈13	1♋40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n38	19n33	3n22	13n54	1s35	23n41	0s 3	8n28	0s13	21s44	2s 7	16s49	2s58	21n43	0n21	3n55	1s41	20s47	12s 2	0n46	1n 7	29n17		n.a.
F 2	20 24	23 40	4 5	13 21	1 41	23 51	0n 1	8 10	0 14	21 46	2 7	16 50	2 58	21 44	0 21	3 54	1 41	20 47	12 2	0 44	1 6	29 18		n.a.
S 3	20 10	26 45	4 37	12 48	1 47	23 59	0 5	7 51	0 15	21 48	2 7	16 52	2 59	21 44	0 21	3 54	1 41	20 48	12 2	0 42	1 5	29 18		n.a.
S 4	19 55	28 38	4 57	12 15	1 52	24 7	0 9	7 32	0 16	21 50	2 7	16 54	2 59	21 45	0 21	3 54	1 41	20 48	12 2	0 39	1 4	29 18		n.a.
M 5	19 40	29 14	5 4	11 43	1 58	24 15	0 13	7 13	0 16	21 52	2 7	16 55	2 59	21 45	0 21	3 54	1 41	20 49	12 3	0 35	1 2	29 18		n.a.
T 6	19 25	28 27	4 58	11 10	2 3	24 21	0 16	6 55	0 17	21 54	2 7	16 57	2 59	21 46	0 21	3 54	1 41	20 49	12 3	0 30	1 1	29 18		n.a.
W 7	19 10	26 21	4 38	10 39	2 9	24 27	0 20	6 36	0 18	21 56	2 7	16 59	2 59	21 46	0 21	3 53	1 41	20 50	12 3	0 25	1 0	29 18		n.a.
T 8	18 54	23 2	4 6	10 7	2 13	24 32	0 23	6 17	0 19	21 58	2 7	17 0	2 59	21 47	0 21	3 53	1 41	20 50	12 3	0 21	0 58	29 18		n.a.
F 9	18 37	18 40	3 22	9 36	2 18	24 37	0 27	5 58	0 20	22 0	2 7	17 2	2 59	21 47	0 21	3 53	1 41	20 51	12 3	0 17	0 57	29 18		n.a.
S 10	18 21	13 30	2 28	9 6	2 22	24 40	0 30	5 39	0 20	22 1	2 7	17 4	2 59	21 47	0 21	3 53	1 41	20 51	12 3	0 15	0 56	29 18		n.a.
S 11	18 4	7 43	1 26	8 37	2 26	24 43	0 34	5 19	0 21	22 3	2 6	17 6	2 59	21 48	0 21	3 52	1 41	20 52	12 3	0 13	0 54	29 18		n.a.
M12	17 46	1 32	0 19	8 9	2 29	24 46	0 37	5 0	0 22	22 5	2 6	17 7	2 59	21 48	0 21	3 52	1 41	20 52	12 3	0 13	0 53	29 19		n.a.
T 13	17 29	4s48	0s50	7 43	2 32	24 47	0 40	4 41	0 23	22 7	2 6	17 9	3 0	21 49	0 21	3 52	1 41	20 53	12 3	0 13	0 52	29 19		n.a.
W14	17 11	11 4	1 59	7 18	2 34	24 48	0 43	4 21	0 23	22 9	2 6	17 11	3 0	21 49	0 21	3 52	1 41	20 53	12 3	0 13	0 51	29 19		n.a.
T 15	16 52	16 57	3 2	6 55	2 35	24 47	0 46	4 2	0 24	22 11	2 6	17 13	3 0	21 49	0 21	3 51	1 41	20 53	12 3	0 14	0 49	29 19		n.a.
F 16	16 34	22 9	3 56	6 34	2 36	24 47	0 49	3 42	0 25	22 12	2 6	17 14	3 0	21 50	0 21	3 51	1 41	20 54	12 3	0 14	0 48	29 19		n.a.
S 17	16 15	26 12	4 37	6 16	2 36	24 45	0 52	3 23	0 26	22 14	2 6	17 16	3 0	21 50	0 21	3 51	1 41	20 54	12 3	0 13	0 47	29 19		n.a.
S 18	15 56	28 42	5 2	6 0	2 35	24 42	0 55	3 3	0 26	22 16	2 6	17 18	3 0	21 51	0 21	3 50	1 41	20 55	12 4	0 12	0 45	29 19		n.a.
M19	15 36	29 16	5 8	5 48	2 32	24 39	0 58	2 44	0 27	22 17	2 5	17 19	3 0	21 51	0 21	3 50	1 41	20 55	12 4	0 10	0 44	29 19		n.a.
T 20	15 16	27 43	4 54	5 40	2 29	24 35	1 1	2 24	0 28	22 19	2 5	17 21	3 0	21 51	0 21	3 50	1 41	20 56	12 4	0 7	0 43	29 19		n.a.
W21	14 56	24 14	4 20	5 35	2 24	24 31	1 4	2 4	0 29	22 20	2 5	17 23	3 0	21 52	0 21	3 49	1 41	20 56	12 4	0 5	0 41	29 19		n.a.
T 22	14 36	19 12	3 28	5 36	2 18	24 25	1 6	1 45	0 29	22 22	2 5	17 25	3 0	21 52	0 21	3 49	1 41	20 57	12 4	0 2	0 40	29 19		n.a.
F 23	14 16	13 8	2 24	5 41	2 11	24 19	1 9	1 25	0 30	22 23	2 5	17 26	3 0	21 52	0 21	3 48	1 41	20 57	12 4	0 0	0 39	29 19		n.a.
S 24	13 55	6 31	1 12	5 52	2 2	24 12	1 11	1 5	0 31	22 25	2 5	17 28	3 0	21 52	0 21	3 48	1 41	20 58	12 4	0s 1	0 38	29 19		n.a.
S 25	13 34	0n14	0n 3	6 8	1 51	24 4	1 13	0 46	0 31	22 26	2 4	17 30	3 0	21 53	0 21	3 47	1 42	20 58	12 4	0 1	0 36	29 19		n.a.
M26	13 13	6 45	1 15	6 31	1 38	23 55	1 16	0 26	0 32	22 28	2 4	17 31	3 0	21 53	0 21	3 47	1 42	20 59	12 4	0 1	0 35	29 19		n.a.
T 27	12 51	12 48	2 21	6 59	1 24	23 46	1 18	0 6	0 33	22 29	2 4	17 33	3 0	21 53	0 21	3 47	1 42	20 59	12 4	0 0	0 34	29 18		n.a.
W28	12 29	18 9	3 18	7 34	1 8	23 36	1 20	0s14	0 34	22 30	2 4	17 35	3 0	21 54	0 21	3 46	1 42	20 59	12 4	0n 1	0 32	29 18		n.a.
T 29	12 7	22 39	4 5	8 13	0 50	23 25	1 22	0 34	0 34	22 32	2 3	17 36	3 0	21 54	0 21	3 46	1 42	21 0	12 4	0 1	0 31	29 18		n.a.
F 30	11n45	26n 6	4n40	8n57	0s31	23n14	1n24	0s53	0s35	22s33	2s 3	17s38	3s 0	21n54	0n21	3n45	1s42	21s 0	12s 4	0n 1	0n30	29n18		n.a.

Julian Day Number = -108966.5, Delta T = 41h58m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'18, Lahiri = -72°43'18 Julian Calendar 1 Sept. 5012 BCE == Greg. Calendar 23 July 5012 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 6 42	1♍10'55	15♊33	5°R 9	25♋49	1♎40	0°R54	21°R17	3♊48	13°R 2	5°R12	0°R 2	1♈ 9	1♋46	n.a.	S 1
S 2	22 10 38	2°12'18	27°25	3♍48	27° 3	2°27	0♒48	21♒12	3°49	13♈ 1	5♓11	29♓59	1° 6	1°53	n.a.	S 2
M 3	22 14 35	3°13'42	9♋17	2°25	28°17	3°14	0°42	21° 7	3°50	13° 0	5°10	29°56	1° 3	2° 0	n.a.	M 3
T 4	22 18 32	4°15'07	21°15	1° 4	29°31	4° 1	0°36	21° 3	3°51	12°58	5° 9	29°52	1° 0	2° 6	n.a.	T 4
W 5	22 22 28	5°16'32	3♌20	29♌45	0♌45	4°48	0°31	20°58	3°51	12°57	5° 7	29°47	0°57	2°13	n.a.	W 5
T 6	22 26 25	6°17'58	15°35	28°33	1°59	5°35	0°25	20°53	3°52	12°56	5° 6	29°43	0°54	2°20	n.a.	T 6
F 7	22 30 21	7°19'25	28° 3	27°29	3°13	6°22	0°20	20°48	3°53	12°55	5° 5	29°39	0°50	2°27	n.a.	F 7
S 8	22 34 18	8°20'51	10♍43	26°34	4°28	7° 9	0°15	20°44	3°53	12°53	5° 4	29°37	0°47	2°33	n.a.	S 8
S 9	22 38 14	9°22'18	23°36	25°50	5°42	7°56	0°10	20°39	3°54	12°52	5° 3	29°D36	0°44	2°40	n.a.	S 9
M10	22 42 11	10°23'45	6♎41	25°17	6°56	8°43	0° 6	20°34	3°54	12°51	5° 2	29°36	0°41	2°47	n.a.	M10
T 11	22 46 8	11°25'12	19°59	24°55	8°11	9°30	0° 1	20°30	3°54	12°49	5° 0	29°37	0°38	2°54	n.a.	T 11
W12	22 50 4	12°26'39	3♏29	24°44	9°25	10°17	29♑57	20°25	3°55	12°48	4°59	29°38	0°34	3° 0	n.a.	W12
T 13	22 54 1	13°28'06	17°11	24°D42	10°39	11° 4	29°53	20°21	3°55	12°46	4°58	29°40	0°31	3° 7	n.a.	T 13
F 14	22 57 57	14°29'33	1♐ 4	24°50	11°54	11°51	29°49	20°17	3°55	12°45	4°57	29°41	0°28	3°14	n.a.	F 14
S 15	23 1 54	15°30'59	15° 6	25° 7	13° 8	12°38	29°45	20°12	3°55	12°44	4°56	29°R41	0°25	3°20	n.a.	S 15
S 16	23 5 51	16°32'25	29°18	25°32	14°23	13°25	29°42	20° 8	3°55	12°42	4°55	29°41	0°22	3°27	n.a.	S 16
M17	23 9 47	17°33'51	13♑37	26° 4	15°37	14°12	29°39	20° 4	3°R55	12°41	4°54	29°40	0°19	3°34	n.a.	M17
T 18	23 13 44	18°35'16	27°59	26°42	16°52	15° 0	29°35	20° 0	3°55	12°39	4°52	29°38	0°15	3°41	n.a.	T 18
W19	23 17 40	19°36'41	12♒21	27°26	18° 7	15°47	29°33	19°56	3°55	12°38	4°51	29°37	0°12	3°47	n.a.	W19
T 20	23 21 37	20°38'06	26°38	28°15	19°21	16°34	29°30	19°52	3°55	12°36	4°50	29°36	0° 9	3°54	n.a.	T 20
F 21	23 25 33	21°39'29	10♓45	29° 9	20°36	17°21	29°27	19°48	3°55	12°34	4°49	29°35	0° 6	4° 1	n.a.	F 21
S 22	23 29 30	22°40'53	24°37	0♍ 6	21°50	18° 8	29°25	19°44	3°55	12°33	4°48	29°D35	0° 3	4° 8	n.a.	S 22
S 23	23 33 27	23°42'16	8♈13	1° 7	23° 5	18°55	29°23	19°40	3°54	12°31	4°47	29°35	29♓59	4°14	n.a.	S 23
M24	23 37 23	24°43'39	21°28	2°12	24°20	19°42	29°21	19°37	3°54	12°30	4°46	29°35	29°56	4°21	n.a.	M24
T 25	23 41 20	25°45'01	4♉24	3°19	25°34	20°29	29°19	19°33	3°54	12°28	4°45	29°35	29°53	4°28	n.a.	T 25
W26	23 45 16	26°46'24	17° 0	4°28	26°49	21°16	29°18	19°30	3°53	12°26	4°44	29°36	29°50	4°34	n.a.	W26
T 27	23 49 13	27°47'46	29°20	5°40	28° 4	22° 3	29°16	19°26	3°53	12°25	4°43	29°36	29°47	4°41	n.a.	T 27
F 28	23 53 9	28°49'07	11♊27	6°54	29°18	22°51	29°15	19°23	3°52	12°23	4°42	29°36	29°44	4°48	n.a.	F 28
S 29	23 57 6	29°50'29	23°24	8° 9	0♍33	23°38	29°15	19°20	3°51	12°22	4°41	29°36	29°40	4°55	n.a.	S 29
S 30	0 1 3	0♎51'50	5♋17	9°26	1°48	24°25	29°14	19°17	3°51	12°20	4°39	29°36	29°37	5° 1	n.a.	S 30
M31	0 4 59	1♎53'10	17♋ 9	10♍45	3♍ 3	25♎12	29♑13	19♒14	3♊50	12♈18	4♓38	29♓36	29♓34	5♋ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n23	28n22	5n 3	9n44	0s11	23n 2	1n26	1s13	0s36	22s34	2s 3	17s39	2s59	21n54	0n21	3n45	1s42	21s 1	12s 4	0n 1	0n28	29n18		n.a.
S 2	11 0	29 21	5 12	10 33	0n 9	22 49	1 27	1 33	0 36	22 35	2 3	17 41	2 59	21 54	0 21	3 44	1 42	21 1	12 4	0s 0	0 27	29 18		n.a.
M 3	10 38	28 58	5 9	11 23	0 30	22 35	1 29	1 53	0 37	22 36	2 2	17 43	2 59	21 55	0 21	3 44	1 42	21 2	12 4	0 2	0 26	29 18		n.a.
T 4	10 15	27 13	4 51	12 12	0 50	22 21	1 31	2 13	0 38	22 37	2 2	17 44	2 59	21 55	0 21	3 43	1 42	21 2	12 4	0 3	0 25	29 18		n.a.
W 5	9 52	24 14	4 21	12 58	1 8	22 6	1 32	2 33	0 38	22 38	2 2	17 46	2 59	21 55	0 22	3 43	1 42	21 2	12 4	0 5	0 23	29 18		n.a.
T 6	9 28	20 7	3 38	13 40	1 26	21 50	1 34	2 52	0 39	22 39	2 1	17 47	2 59	21 55	0 22	3 42	1 42	21 3	12 4	0 7	0 22	29 17		n.a.
F 7	9 5	15 5	2 45	14 18	1 42	21 34	1 35	3 12	0 39	22 40	2 1	17 49	2 59	21 55	0 22	3 42	1 42	21 3	12 3	0 8	0 21	29 17		n.a.
S 8	8 41	9 20	1 42	14 51	1 56	21 17	1 36	3 32	0 40	22 41	2 1	17 50	2 59	21 55	0 22	3 41	1 42	21 4	12 3	0 9	0 19	29 17		n.a.
S 9	8 18	3 7	0 33	15 18	2 8	20 59	1 37	3 52	0 41	22 41	2 1	17 51	2 59	21 56	0 22	3 40	1 42	21 4	12 3	0 10	0 18	29 17		n.a.
M10	7 54	3s20	0s39	15 39	2 18	20 41	1 38	4 11	0 41	22 42	2 0	17 53	2 59	21 56	0 22	3 40	1 42	21 5	12 3	0 10	0 17	29 17		n.a.
T 11	7 30	9 44	1 50	15 54	2 27	20 22	1 39	4 31	0 42	22 43	2 0	17 54	2 58	21 56	0 22	3 39	1 42	21 5	12 3	0 9	0 15	29 17		n.a.
W12	7 6	15 48	2 56	16 4	2 33	20 3	1 40	4 50	0 43	22 43	2 0	17 56	2 58	21 56	0 22	3 39	1 42	21 5	12 3	0 9	0 14	29 16		n.a.
T 13	6 41	21 11	3 53	16 9	2 38	19 43	1 41	5 10	0 43	22 44	1 59	17 57	2 58	21 56	0 22	3 38	1 42	21 6	12 3	0 8	0 13	29 16		n.a.
F 14	6 17	25 31	4 37	16 10	2 41	19 22	1 42	5 30	0 44	22 45	1 59	17 58	2 58	21 56	0 22	3 38	1 42	21 6	12 3	0 8	0 12	29 16		n.a.
S 15	5 53	28 22	5 6	16 6	2 43	19 1	1 42	5 49	0 44	22 45	1 59	18 0	2 58	21 56	0 22	3 37	1 42	21 6	12 3	0 8	0 10	29 16		n.a.
S 16	5 28	29 26	5 16	15 58	2 44	18 39	1 43	6 8	0 45	22 45	1 58	18 1	2 58	21 56	0 22	3 36	1 42	21 7	12 3	0 8	0 9	29 16		n.a.
M17	5 3	28 32	5 7	15 46	2 44	18 17	1 43	6 28	0 45	22 46	1 58	18 2	2 58	21 56	0 22	3 36	1 42	21 7	12 3	0 8	0 8	29 15		n.a.
T 18	4 39	25 44	4 38	15 31	2 43	17 54	1 44	6 47	0 46	22 46	1 58	18 3	2 57	21 56	0 22	3 35	1 42	21 8	12 3	0 9	0 6	29 15		n.a.
W19	4 14	21 19	3 52	15 14	2 40	17 31	1 44	7 6	0 47	22 46	1 57	18 4	2 57	21 56	0 22	3 35	1 42	21 8	12 3	0 9	0 5	29 15		n.a.
T 20	3 49	15 42	2 52	14 53	2 37	17 7	1 44	7 25	0 47	22 47	1 57	18 5	2 57	21 56	0 22	3 34	1 42	21 8	12 2	0 10	0 4	29 14		n.a.
F 21	3 24	9 20	1 42	14 31	2 34	16 43	1 45	7 45	0 48	22 47	1 57	18 7	2 57	21 56	0 22	3 33	1 42	21 9	12 2	0 10	0 2	29 14		n.a.
S 22	2 59	2 37	0 27	14 6	2 30	16 18	1 45	8 4	0 48	22 47	1 56	18 8	2 57	21 56	0 22	3 33	1 42	21 9	12 2	0 10	0 1	29 14		n.a.
S 23	2 34	4n 5	0n48	13 39	2 25	15 53	1 45	8 23	0 49	22 47	1 56	18 9	2 56	21 56	0 22	3 32	1 42	21 9	12 2	0 10	0s 0	29 14		n.a.
M24	2 9	10 26	1 58	13 11	2 20	15 27	1 45	8 41	0 49	22 47	1 55	18 10	2 56	21 56	0 22	3 31	1 42	21 9	12 2	0 10	0 2	29 13		n.a.
T 25	1 44	16 12	3 1	12 41	2 15	15 1	1 44	9 0	0 50	22 47	1 55	18 11	2 56	21 56	0 22	3 31	1 42	21 10	12 2	0 10	0 3	29 13		n.a.
W26	1 19	21 9	3 53	12 9	2 9	14 34	1 44	9 19	0 50	22 47	1 55	18 11	2 56	21 56	0 22	3 30	1 42	21 10	12 2	0 10	0 4	29 13		n.a.
T 27	0 54	25 4	4 34	11 37	2 3	14 7	1 44	9 38	0 51	22 47	1 54	18 12	2 55	21 56	0 22	3 29	1 42	21 10	12 2	0 10	0 5	29 12		n.a.
F 28	0 29	27 48	5 1	11 3	1 57	13 40	1 43	9 56	0 51	22 47	1 54	18 13	2 55	21 56	0 22	3 29	1 42	21 11	12 1	0 10	0 7	29 12		n.a.
S 29	0 4	29 14	5 15	10 28	1 50	13 12	1 43	10 15	0 52	22 47	1 54	18 14	2 55	21 56	0 22	3 28	1 42	21 11	12 1	0 10	0 8	29 12		n.a.
S 30	0s21	29 19	5 15	9 52	1 44	12 44	1 42	10 33	0 52	22 47	1 53	18 15	2 55	21 56	0 22	3 27	1 42	21 11	12 1	0 10	0 9	29 11		n.a.
M31	0s46	28n 1	5n 2	9n15	1n37	12n16	1n42	10s51	0s53	22s46	1s53	18s16	2s55	21n56	0n22	3n27	1s42	21s11	12s 1	0s10	0s11	29n11		n.a.

Julian Day Number = -108936.5, Delta T = 41h58m46s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'13, Lahiri = -72°43'14 Julian Calendar 1 Oct. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 8 56	2♎54'30	29♋ 7	12♍ 4	4♍17	25♎59	29°R13	19°R11	3°R49	12°R17	4°R37	29♓37	29♓31	5♋15	n.a.	T 1
W 2	0 12 52	3°55'50	11♌14	13°25	5°32	26°46	29°D13	19♒ 8	3♊48	12♈15	4♓36	29°37	29°28	5°22	n.a.	W 2
T 3	0 16 49	4°57'09	23°34	14°47	6°47	27°33	29♉13	19° 5	3°47	12°13	4°35	29°38	29°25	5°28	n.a.	T 3
F 4	0 20 46	5°58'27	6♍10	16°10	8° 2	28°20	29°14	19° 3	3°47	12°12	4°34	29°38	29°21	5°35	n.a.	F 4
S 5	0 24 42	6°59'44	19° 4	17°34	9°17	29° 7	29°14	19° 0	3°46	12°10	4°34	29°39	29°18	5°42	n.a.	S 5
S 6	0 28 39	8° 1'01	2♎16	18°59	10°31	29°54	29°15	18°58	3°44	12° 8	4°33	29°R39	29°15	5°48	n.a.	S 6
M 7	0 32 35	9° 2'16	15°46	20°25	11°46	0♏41	29°16	18°55	3°43	12° 6	4°32	29°38	29°12	5°55	n.a.	M 7
T 8	0 36 32	10° 3'31	29°32	21°51	13° 1	1°28	29°17	18°53	3°42	12° 5	4°31	29°38	29° 9	6° 2	n.a.	T 8
W 9	0 40 28	11° 4'44	13♏31	23°18	14°16	2°15	29°19	18°51	3°41	12° 3	4°30	29°36	29° 5	6° 9	n.a.	W 9
T 10	0 44 25	12° 5'57	27°39	24°46	15°30	3° 2	29°20	18°49	3°40	12° 1	4°29	29°35	29° 2	6°15	n.a.	T 10
F 11	0 48 22	13° 7'07	11♐53	26°14	16°45	3°49	29°22	18°47	3°38	12° 0	4°28	29°33	28°59	6°22	n.a.	F 11
S 12	0 52 18	14° 8'17	26° 8	27°43	18° 0	4°36	29°24	18°46	3°37	11°58	4°27	29°32	28°56	6°29	n.a.	S 12
S 13	0 56 15	15° 9'25	10♑21	29°13	19°15	5°23	29°26	18°44	3°36	11°56	4°26	29°D31	28°53	6°35	n.a.	S 13
M14	1 0 11	16°10'32	24°31	0♎43	20°29	6°10	29°29	18°42	3°34	11°55	4°25	29°31	28°50	6°42	n.a.	M14
T 15	1 4 8	17°11'36	8♒34	2°15	21°44	6°57	29°31	18°41	3°33	11°53	4°25	29°32	28°46	6°49	n.a.	T 15
W16	1 8 5	18°12'40	22°31	3°46	22°59	7°44	29°34	18°40	3°31	11°51	4°24	29°33	28°43	6°56	n.a.	W16
T 17	1 12 1	19°13'41	6♓18	5°18	24°13	8°30	29°37	18°38	3°29	11°49	4°23	29°35	28°40	7° 2	n.a.	T 17
F 18	1 15 58	20°14'41	19°55	6°51	25°28	9°17	29°40	18°37	3°28	11°48	4°22	29°36	28°37	7° 9	n.a.	F 18
S 19	1 19 54	21°15'39	3♈21	8°25	26°43	10° 4	29°44	18°36	3°26	11°46	4°22	29°R36	28°34	7°16	n.a.	S 19
S 20	1 23 51	22°16'36	16°34	9°59	27°57	10°51	29°47	18°35	3°24	11°44	4°21	29°35	28°31	7°23	n.a.	S 20
M21	1 27 48	23°17'31	29°34	11°34	29°12	11°38	29°51	18°35	3°23	11°43	4°20	29°33	28°27	7°29	n.a.	M21
T 22	1 31 44	24°18'25	12♉19	13°10	0♎27	12°24	29°55	18°34	3°21	11°41	4°19	29°29	28°24	7°36	n.a.	T 22
W23	1 35 41	25°19'17	24°50	14°46	1°41	13°11	29°59	18°34	3°19	11°39	4°19	29°25	28°21	7°43	n.a.	W23
T 24	1 39 37	26°20'08	7♊ 8	16°23	2°56	13°58	0♒ 3	18°33	3°17	11°38	4°18	29°20	28°18	7°49	n.a.	T 24
F 25	1 43 34	27°20'58	19°14	18° 0	4°10	14°44	0° 8	18°33	3°15	11°36	4°17	29°16	28°15	7°56	n.a.	F 25
S 26	1 47 30	28°21'46	1♋12	19°39	5°25	15°31	0°12	18°33	3°13	11°35	4°17	29°12	28°11	8° 3	n.a.	S 26
S 27	1 51 27	29°22'33	13° 5	21°18	6°40	16°18	0°17	18°D33	3°11	11°33	4°16	29° 9	28° 8	8°10	n.a.	S 27
M28	1 55 24	0♏23'18	24°57	22°58	7°54	17° 4	0°22	18°33	3° 9	11°31	4°15	29° 8	28° 5	8°16	n.a.	M28
T 29	1 59 20	1°24'01	6♌53	24°38	9° 9	17°51	0°28	18°33	3° 7	11°30	4°15	29°D 8	28° 2	8°23	n.a.	T 29
W30	2 3 17	2♏24'44	18♌58	26♎20	10♎23	18♏37	0♒33	18♒33	3♊ 5	11♈28	4♓14	29♓ 9	27♓59	8♋30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s11	25n27	4n36	8n37	1n30	11n47	1n41	11s 9	0s53	22s46	1s52	18s16	2s54	21n55	0n22	3n26	1s42	21s12	12s 1	0s10	0s12	29n11		n.a.
W 2	1 36	21 43	3 57	7 59	1 23	11 18	1 40	11 27	0 54	22 46	1 52	18 17	2 54	21 55	0 22	3 25	1 42	21 12	12 1	0 9	0 13	29 10		n.a.
T 3	2 2	17 0	3 7	7 20	1 16	10 49	1 39	11 45	0 54	22 45	1 52	18 18	2 54	21 55	0 22	3 25	1 42	21 12	12 1	0 9	0 15	29 10		n.a.
F 4	2 27	11 28	2 6	6 40	1 9	10 20	1 38	12 3	0 55	22 45	1 51	18 18	2 53	21 55	0 22	3 24	1 42	21 12	12 0	0 9	0 16	29 9		n.a.
S 5	2 51	5 21	0 58	6 0	1 2	9 50	1 37	12 21	0 55	22 44	1 51	18 19	2 53	21 55	0 23	3 23	1 42	21 13	12 0	0 9	0 17	29 9		n.a.
S 6	3 16	1s 9	0s15	5 19	0 55	9 20	1 36	12 38	0 56	22 44	1 51	18 19	2 53	21 55	0 23	3 23	1 42	21 13	12 0	0 9	0 18	29 9		n.a.
M 7	3 41	7 44	1 28	4 38	0 48	8 49	1 35	12 56	0 56	22 43	1 50	18 20	2 53	21 54	0 23	3 22	1 42	21 13	12 0	0 9	0 20	29 8		n.a.
T 8	4 6	14 6	2 38	3 57	0 40	8 19	1 34	13 13	0 56	22 43	1 50	18 20	2 52	21 54	0 23	3 21	1 42	21 13	12 0	0 9	0 21	29 8		n.a.
W 9	4 31	19 51	3 39	3 15	0 33	7 48	1 33	13 30	0 57	22 42	1 49	18 21	2 52	21 54	0 23	3 21	1 42	21 13	11 59	0 10	0 22	29 7		n.a.
T 10	4 55	24 35	4 28	2 32	0 26	7 17	1 32	13 47	0 57	22 41	1 49	18 21	2 52	21 54	0 23	3 20	1 42	21 14	11 59	0 10	0 24	29 7		n.a.
F 11	5 20	27 52	5 1	1 50	0 19	6 46	1 30	14 4	0 58	22 40	1 49	18 21	2 52	21 54	0 23	3 19	1 42	21 14	11 59	0 11	0 25	29 6		n.a.
S 12	5 44	29 21	5 15	1 7	0 12	6 14	1 29	14 21	0 58	22 40	1 48	18 22	2 51	21 53	0 23	3 19	1 42	21 14	11 59	0 12	0 26	29 6		n.a.
S 13	6 9	28 54	5 10	0 24	0 5	5 43	1 27	14 38	0 58	22 39	1 48	18 22	2 51	21 53	0 23	3 18	1 42	21 14	11 59	0 12	0 28	29 5		n.a.
M14	6 33	26 33	4 46	0s19	0s 2	5 11	1 26	14 54	0 59	22 38	1 47	18 22	2 51	21 53	0 23	3 17	1 42	21 14	11 58	0 12	0 29	29 5		n.a.
T 15	6 57	22 36	4 5	1 3	0 8	4 39	1 24	15 10	0 59	22 37	1 47	18 22	2 50	21 53	0 23	3 17	1 42	21 14	11 58	0 11	0 30	29 5		n.a.
W16	7 21	17 25	3 10	1 46	0 15	4 8	1 23	15 27	1 0	22 36	1 47	18 22	2 50	21 52	0 23	3 16	1 42	21 14	11 58	0 11	0 31	29 4		n.a.
T 17	7 45	11 24	2 5	2 30	0 22	3 36	1 21	15 43	1 0	22 35	1 46	18 23	2 50	21 52	0 23	3 15	1 42	21 14	11 58	0 10	0 33	29 4		n.a.
F 18	8 9	4 55	0 53	3 14	0 28	3 3	1 19	15 58	1 0	22 34	1 46	18 23	2 49	21 52	0 23	3 15	1 42	21 15	11 58	0 10	0 34	29 3		n.a.
S 19	8 32	1n41	0n21	3 58	0 34	2 31	1 17	16 14	1 1	22 33	1 46	18 23	2 49	21 51	0 23	3 14	1 42	21 15	11 57	0 10	0 35	29 2		n.a.
S 20	8 56	8 7	1 32	4 41	0 41	1 59	1 15	16 30	1 1	22 32	1 45	18 23	2 49	21 51	0 23	3 13	1 42	21 15	11 57	0 10	0 37	29 2		n.a.
M21	9 19	14 6	2 37	5 25	0 47	1 27	1 14	16 45	1 1	22 30	1 45	18 23	2 49	21 51	0 23	3 13	1 42	21 15	11 57	0 11	0 38	29 1		n.a.
T 22	9 42	19 22	3 33	6 9	0 52	0 55	1 12	17 0	1 2	22 29	1 44	18 23	2 48	21 50	0 23	3 12	1 42	21 15	11 57	0 13	0 39	29 1		n.a.
W23	10 5	23 42	4 18	6 53	0 58	0 22	1 10	17 15	1 2	22 28	1 44	18 22	2 48	21 50	0 23	3 11	1 42	21 15	11 56	0 14	0 41	29 0		n.a.
T 24	10 28	26 55	4 49	7 36	1 4	0s10	1 8	17 30	1 2	22 26	1 44	18 22	2 48	21 50	0 23	3 11	1 42	21 15	11 56	0 16	0 42	29 0		n.a.
F 25	10 50	28 50	5 8	8 20	1 9	0 43	1 6	17 45	1 3	22 25	1 43	18 22	2 47	21 49	0 23	3 10	1 42	21 15	11 56	0 18	0 43	28 59		n.a.
S 26	11 13	29 22	5 12	9 3	1 14	1 15	1 4	17 59	1 3	22 24	1 43	18 22	2 47	21 49	0 23	3 10	1 42	21 15	11 56	0 20	0 44	28 59		n.a.
S 27	11 35	28 32	5 3	9 46	1 19	1 47	1 1	18 13	1 3	22 22	1 43	18 21	2 47	21 49	0 23	3 9	1 42	21 15	11 55	0 21	0 46	28 58		n.a.
M28	11 57	26 24	4 41	10 28	1 23	2 19	0 59	18 27	1 3	22 21	1 42	18 21	2 46	21 48	0 23	3 8	1 42	21 15	11 55	0 21	0 47	28 57		n.a.
T 29	12 19	23 5	4 7	11 11	1 28	2 52	0 57	18 41	1 4	22 19	1 42	18 21	2 46	21 48	0 23	3 8	1 42	21 15	11 55	0 21	0 48	28 57		n.a.
W30	12s40	18n46	3n22	11s53	1s32	3s24	0n55	18s55	1s 4	22s18	1s42	18s20	2s46	21n47	0n23	3n 7	1s42	21s15	11s55	0s21	0s50	28n56		n.a.

Julian Day Number = -108905.5, Delta T = 41h58m42s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'09, Lahiri = -72°43'09 Julian Calendar 1 Nov. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 7 13	3♏25'24	1♍17	28♎ 2	11♎38	19♏24	0♒38	18♒34	3°R 3	11°R27	4°R14	29♓11	27♓56	8♋37	n.a.	T 1
F 2	2 11 10	4°26'03	13°55	29°45	12°52	20°10	0°44	18°34	3♊ 1	11♈25	4♓13	29°12	27°52	8°43	n.a.	F 2
S 3	2 15 6	5°26'41	26°54	1♏29	14° 7	20°57	0°50	18°35	2°59	11°24	4°13	29°R13	27°49	8°50	n.a.	S 3
S 4	2 19 3	6°27'16	10♎17	3°14	15°21	21°43	0°56	18°36	2°56	11°22	4°12	29°13	27°46	8°57	n.a.	S 4
M 5	2 23 0	7°27'50	24° 5	4°59	16°36	22°29	1° 2	18°37	2°54	11°21	4°12	29°10	27°43	9° 3	n.a.	M 5
T 6	2 26 56	8°28'22	8♏14	6°46	17°50	23°16	1° 9	18°38	2°52	11°19	4°11	29° 6	27°40	9°10	n.a.	T 6
W 7	2 30 53	9°28'53	22°41	8°33	19° 5	24° 2	1°15	18°39	2°50	11°18	4°11	29° 0	27°36	9°17	n.a.	W 7
T 8	2 34 49	10°29'21	7♐20	10°21	20°19	24°48	1°22	18°40	2°47	11°16	4°11	28°53	27°33	9°24	n.a.	T 8
F 9	2 38 46	11°29'47	22° 2	12°10	21°34	25°34	1°29	18°41	2°45	11°15	4°10	28°47	27°30	9°30	n.a.	F 9
S 10	2 42 42	12°30'11	6♑40	14° 0	22°48	26°21	1°36	18°43	2°42	11°13	4°10	28°41	27°27	9°37	n.a.	S 10
S 11	2 46 39	13°30'33	21° 9	15°51	24° 2	27° 7	1°43	18°44	2°40	11°12	4°10	28°37	27°24	9°44	n.a.	S 11
M12	2 50 36	14°30'53	5♒25	17°42	25°17	27°53	1°50	18°46	2°38	11°11	4° 9	28°35	27°21	9°50	n.a.	M12
T 13	2 54 32	15°31'10	19°24	19°34	26°31	28°39	1°58	18°48	2°35	11° 9	4° 9	28°D35	27°17	9°57	n.a.	T 13
W14	2 58 29	16°31'24	3♓ 8	21°26	27°45	29°25	2° 5	18°50	2°33	11° 8	4° 9	28°36	27°14	10° 4	n.a.	W14
T 15	3 2 25	17°31'36	16°36	23°19	29° 0	0♐11	2°13	18°52	2°30	11° 7	4° 8	28°37	27°11	10°11	n.a.	T 15
F 16	3 6 22	18°31'46	29°51	25°13	0♏14	0°57	2°21	18°54	2°28	11° 5	4° 8	28°R37	27° 8	10°17	n.a.	F 16
S 17	3 10 18	19°31'53	12♈52	27° 6	1°28	1°43	2°29	18°56	2°25	11° 4	4° 8	28°36	27° 5	10°24	n.a.	S 17
S 18	3 14 15	20°31'58	25°42	29° 0	2°42	2°29	2°37	18°59	2°23	11° 3	4° 8	28°33	27° 2	10°31	n.a.	S 18
M19	3 18 11	21°32'01	8♉22	0♐54	3°57	3°15	2°46	19° 1	2°20	11° 2	4° 8	28°27	26°58	10°38	n.a.	M19
T 20	3 22 8	22°32'01	20°51	2°47	5°11	4° 1	2°54	19° 4	2°18	11° 0	4° 8	28°19	26°55	10°44	n.a.	T 20
W21	3 26 5	23°31'59	3♊11	4°39	6°25	4°46	3° 3	19° 6	2°15	10°59	4° 7	28° 9	26°52	10°51	n.a.	W21
T 22	3 30 1	24°31'56	15°21	6°30	7°39	5°32	3°11	19° 9	2°12	10°58	4° 7	27°58	26°49	10°58	n.a.	T 22
F 23	3 33 58	25°31'50	27°23	8°21	8°53	6°18	3°20	19°12	2°10	10°57	4° 7	27°47	26°46	11° 4	n.a.	F 23
S 24	3 37 54	26°31'42	9♋19	10° 9	10° 8	7° 3	3°29	19°15	2° 7	10°56	4° 7	27°37	26°42	11°11	n.a.	S 24
S 25	3 41 51	27°31'32	21°11	11°55	11°22	7°49	3°38	19°18	2° 5	10°55	4° 7	27°29	26°39	11°18	n.a.	S 25
M26	3 45 47	28°31'20	3♌ 2	13°38	12°36	8°35	3°48	19°21	2° 2	10°54	4°D 7	27°23	26°36	11°25	n.a.	M26
T 27	3 49 44	29°31'06	14°57	15°19	13°50	9°20	3°57	19°24	1°59	10°53	4° 7	27°19	26°33	11°31	n.a.	T 27
W28	3 53 40	0♐30'49	26°59	16°55	15° 4	10° 6	4° 6	19°28	1°57	10°52	4° 7	27°D18	26°30	11°38	n.a.	W28
T 29	3 57 37	1°30'31	9♍14	18°28	16°18	10°51	4°16	19°31	1°54	10°51	4° 7	27°18	26°27	11°45	n.a.	T 29
F 30	4 1 34	2°30'11	21°48	19°55	17°32	11°36	4°26	19°35	1°52	10°50	4° 7	27°R19	26°23	11°51	n.a.	F 30
S 31	4 5 30	3♐29'48	4♎45	21♐18	18♏47	12♐22	4♒36	19♒39	1♊49	10♈49	4♓ 8	27♓19	26♓20	11♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 2	13n37	2n26	12s34	1s35	3s56	0n53	19s 8	1s 4	22s16	1s41	18s20	2s45	21n47	0n23	3n 7	1s42	21s15	11s54	0s20	0s51	28n55		n.a.
F 2	13 23	7 46	1 22	13 15	1 39	4 28	0 50	19 21	1 4	22 15	1 41	18 19	2 45	21 47	0 23	3 6	1 42	21 15	11 54	0 20	0 52	28 55		n.a.
S 3	13 44	1 28	0 13	13 56	1 42	5 0	0 48	19 35	1 5	22 13	1 40	18 19	2 45	21 46	0 23	3 5	1 42	21 15	11 54	0 19	0 54	28 54		n.a.
S 4	14 5	5s 6	1s 0	14 36	1 45	5 32	0 46	19 47	1 5	22 11	1 40	18 18	2 44	21 46	0 23	3 5	1 42	21 15	11 54	0 19	0 55	28 54		n.a.
M 5	14 25	11 38	2 11	15 15	1 47	6 3	0 43	20 0	1 5	22 9	1 40	18 18	2 44	21 45	0 23	3 4	1 41	21 15	11 53	0 20	0 56	28 53		n.a.
T 6	14 45	17 45	3 16	15 54	1 49	6 35	0 41	20 12	1 5	22 8	1 39	18 17	2 44	21 45	0 23	3 4	1 41	21 15	11 53	0 22	0 57	28 52		n.a.
W 7	15 5	23 0	4 9	16 32	1 51	7 6	0 39	20 25	1 6	22 6	1 39	18 17	2 43	21 45	0 23	3 3	1 41	21 15	11 53	0 25	0 59	28 52		n.a.
T 8	15 25	26 54	4 47	17 8	1 52	7 37	0 36	20 37	1 6	22 4	1 39	18 16	2 43	21 44	0 23	3 3	1 41	21 14	11 53	0 27	1 0	28 51		n.a.
F 9	15 44	29 1	5 6	17 44	1 53	8 8	0 34	20 48	1 6	22 2	1 38	18 15	2 43	21 44	0 23	3 2	1 41	21 14	11 52	0 30	1 1	28 50		n.a.
S 10	16 3	29 5	5 5	18 19	1 53	8 39	0 31	21 0	1 6	22 0	1 38	18 14	2 43	21 43	0 23	3 1	1 41	21 14	11 52	0 32	1 3	28 49		n.a.
S 11	16 22	27 8	4 45	18 52	1 53	9 9	0 29	21 11	1 6	21 58	1 38	18 13	2 42	21 43	0 23	3 1	1 41	21 14	11 52	0 34	1 4	28 49		n.a.
M12	16 41	23 29	4 7	19 25	1 52	9 40	0 26	21 22	1 7	21 56	1 37	18 13	2 42	21 42	0 23	3 0	1 41	21 14	11 51	0 35	1 5	28 48		n.a.
T 13	16 59	18 32	3 15	19 56	1 51	10 10	0 24	21 33	1 7	21 54	1 37	18 12	2 42	21 42	0 23	3 0	1 41	21 14	11 51	0 35	1 7	28 47		n.a.
W14	17 17	12 43	2 13	20 25	1 49	10 40	0 21	21 44	1 7	21 52	1 37	18 11	2 41	21 41	0 23	2 59	1 41	21 14	11 51	0 35	1 8	28 47		n.a.
T 15	17 34	6 25	1 4	20 53	1 46	11 9	0 19	21 54	1 7	21 50	1 36	18 10	2 41	21 41	0 24	2 59	1 41	21 13	11 51	0 34	1 9	28 46		n.a.
F 16	17 52	0n 2	0n 7	21 19	1 43	11 38	0 17	22 4	1 7	21 48	1 36	18 9	2 41	21 40	0 24	2 59	1 41	21 13	11 50	0 34	1 10	28 45		n.a.
S 17	18 9	6 23	1 16	21 43	1 39	12 7	0 14	22 14	1 7	21 45	1 36	18 8	2 40	21 40	0 24	2 58	1 41	21 13	11 50	0 34	1 12	28 44		n.a.
S 18	18 25	12 24	2 20	22 5	1 34	12 36	0 12	22 24	1 8	21 43	1 36	18 7	2 40	21 39	0 24	2 58	1 41	21 13	11 50	0 36	1 13	28 43		n.a.
M19	18 42	17 48	3 16	22 25	1 29	13 4	0 9	22 33	1 8	21 41	1 35	18 6	2 40	21 39	0 24	2 57	1 41	21 13	11 49	0 38	1 14	28 43		n.a.
T 20	18 58	22 23	4 2	22 42	1 23	13 32	0 7	22 42	1 8	21 39	1 35	18 5	2 39	21 38	0 24	2 57	1 41	21 13	11 49	0 41	1 16	28 42		n.a.
W21	19 13	25 56	4 36	22 58	1 16	14 0	0 4	22 51	1 8	21 36	1 35	18 3	2 39	21 38	0 24	2 56	1 41	21 12	11 49	0 46	1 17	28 41		n.a.
T 22	19 29	28 15	4 56	23 11	1 8	14 28	0 2	23 0	1 8	21 34	1 34	18 2	2 39	21 37	0 24	2 56	1 41	21 12	11 49	0 50	1 18	28 40		n.a.
F 23	19 43	29 12	5 4	23 21	1 0	14 54	0s 1	23 8	1 8	21 31	1 34	18 1	2 38	21 37	0 24	2 55	1 41	21 12	11 48	0 55	1 20	28 40		n.a.
S 24	19 58	28 46	4 57	23 29	0 51	15 21	0 3	23 16	1 8	21 29	1 34	18 0	2 38	21 36	0 24	2 55	1 41	21 12	11 48	0 59	1 21	28 39		n.a.
S 25	20 12	27 1	4 38	23 35	0 41	15 47	0 6	23 24	1 8	21 26	1 33	17 58	2 38	21 36	0 24	2 55	1 41	21 11	11 48	1 2	1 22	28 38		n.a.
M26	20 26	24 5	4 7	23 38	0 30	16 13	0 8	23 32	1 8	21 24	1 33	17 57	2 38	21 35	0 24	2 54	1 41	21 11	11 47	1 4	1 23	28 37		n.a.
T 27	20 39	20 7	3 26	23 38	0 18	16 38	0 10	23 39	1 9	21 21	1 33	17 56	2 37	21 35	0 24	2 54	1 40	21 11	11 47	1 6	1 25	28 36		n.a.
W28	20 53	15 18	2 34	23 36	0 6	17 3	0 13	23 46	1 9	21 19	1 33	17 54	2 37	21 34	0 24	2 54	1 40	21 10	11 47	1 6	1 26	28 35		n.a.
T 29	21 5	9 48	1 35	23 32	0n 7	17 28	0 15	23 53	1 9	21 16	1 32	17 53	2 37	21 34	0 24	2 53	1 40	21 10	11 47	1 6	1 27	28 34		n.a.
F 30	21 17	3 48	0 29	23 26	0 20	17 52	0 18	24 0	1 9	21 13	1 32	17 52	2 36	21 33	0 24	2 53	1 40	21 10	11 46	1 6	1 29	28 34		n.a.
S 31	21s29	2s33	0s39	23s18	0n34	18s15	0s20	24s 6	1s 9	21s11	1s32	17s50	2s36	21n33	0n24	2n53	1s40	21s10	11s46	1s 6	1s30	28n33		n.a.

Julian Day Number = -108875.5, Delta T = 41h58m39s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'05, Lahiri = -72°43'05 Julian Calendar 1 Dec. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5012 BCE

The year -5011 astronomical counting style corresponds to year 5012 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 9 27	4♐29'24	18♎ 9	22♐34	20♏ 1	13♐ 7	4♒45	19♒42	1°R46	10°R48	4♓ 8	27°R17	26♓17	12♋ 5	n.a.	S 1
M 2	4 13 23	5°28'58	2♏ 1	23°45	21°15	13°52	4°55	19°46	1♊44	10♈47	4° 8	27♓13	26°14	12°12	n.a.	M 2
T 3	4 17 20	6°28'29	16°21	24°48	22°29	14°38	5° 6	19°50	1°41	10°46	4° 8	27° 6	26°11	12°18	n.a.	T 3
W 4	4 21 16	7°27'58	1♐ 5	25°45	23°43	15°23	5°16	19°54	1°39	10°46	4° 8	26°57	26° 8	12°25	n.a.	W 4
T 5	4 25 13	8°27'26	16° 5	26°34	24°57	16° 8	5°26	19°59	1°36	10°45	4° 8	26°46	26° 4	12°32	n.a.	T 5
F 6	4 29 9	9°26'50	1♑12	27°15	26°11	16°53	5°37	20° 3	1°33	10°44	4° 9	26°35	26° 1	12°39	n.a.	F 6
S 7	4 33 6	10°26'13	16°15	27°48	27°25	17°38	5°47	20° 7	1°31	10°43	4° 9	26°26	25°58	12°45	n.a.	S 7
S 8	4 37 2	11°25'33	1♒ 5	28°13	28°39	18°23	5°58	20°12	1°28	10°43	4° 9	26°18	25°55	12°52	n.a.	S 8
M 9	4 40 59	12°24'50	15°36	28°30	29°53	19° 8	6° 9	20°16	1°26	10°42	4°10	26°13	25°52	12°59	n.a.	M 9
T 10	4 44 56	13°24'04	29°44	28°39	1♐ 7	19°53	6°20	20°21	1°23	10°42	4°10	26°11	25°48	13° 5	n.a.	T 10
W11	4 48 52	14°23'16	13♓29	28°R40	2°21	20°38	6°30	20°26	1°21	10°41	4°10	26°D11	25°45	13°12	n.a.	W11
T 12	4 52 49	15°22'26	26°52	28°32	3°35	21°23	6°41	20°30	1°18	10°40	4°11	26°R11	25°42	13°19	n.a.	T 12
F 13	4 56 45	16°21'32	9♈55	28°18	4°49	22° 7	6°53	20°35	1°16	10°40	4°11	26°10	25°39	13°26	n.a.	F 13
S 14	5 0 42	17°20'36	22°42	27°56	6° 3	22°52	7° 4	20°40	1°13	10°39	4°11	26° 8	25°36	13°32	n.a.	S 14
S 15	5 4 38	18°19'38	5♉16	27°28	7°17	23°37	7°15	20°45	1°11	10°39	4°12	26° 3	25°33	13°39	n.a.	S 15
M16	5 8 35	19°18'37	17°40	26°54	8°30	24°21	7°27	20°50	1° 8	10°39	4°12	25°55	25°29	13°46	n.a.	M16
T 17	5 12 31	20°17'33	29°54	26°15	9°44	25° 6	7°38	20°56	1° 6	10°38	4°13	25°44	25°26	13°52	n.a.	T 17
W18	5 16 28	21°16'28	12♊ 2	25°31	10°58	25°51	7°50	21° 1	1° 3	10°38	4°13	25°31	25°23	13°59	n.a.	W18
T 19	5 20 24	22°15'20	24° 3	24°45	12°12	26°35	8° 1	21° 6	1° 1	10°38	4°14	25°17	25°20	14° 6	n.a.	T 19
F 20	5 24 21	23°14'10	6♋ 0	23°56	13°26	27°19	8°13	21°12	0°58	10°37	4°14	25° 3	25°17	14°13	n.a.	F 20
S 21	5 28 17	24°12'57	17°53	23° 6	14°40	28° 4	8°25	21°17	0°56	10°37	4°15	24°50	25°14	14°19	n.a.	S 21
S 22	5 32 14	25°11'43	29°44	22°16	15°54	28°48	8°37	21°23	0°54	10°37	4°15	24°39	25°10	14°26	n.a.	S 22
M23	5 36 10	26°10'26	11♌36	21°26	17° 8	29°32	8°48	21°28	0°52	10°37	4°16	24°30	25° 7	14°33	n.a.	M23
T 24	5 40 7	27° 9'07	23°30	20°38	18°21	0♑17	9° 0	21°34	0°49	10°36	4°17	24°25	25° 4	14°39	n.a.	T 24
W25	5 44 4	28° 7'46	5♍33	19°53	19°35	1° 1	9°13	21°40	0°47	10°36	4°17	24°22	25° 1	14°46	n.a.	W25
T 26	5 48 0	29° 6'23	17°47	19°11	20°49	1°45	9°25	21°46	0°45	10°36	4°18	24°21	24°58	14°53	n.a.	T 26
F 27	5 51 57	0♑ 4'58	0♎17	18°33	22° 3	2°29	9°37	21°52	0°43	10°36	4°19	24°21	24°54	15° 0	n.a.	F 27
S 28	5 55 53	1° 3'31	13° 9	17°59	23°17	3°13	9°49	21°58	0°40	10°D36	4°19	24°21	24°51	15° 6	n.a.	S 28
S 29	5 59 50	2° 2'03	26°28	17°29	24°31	3°57	10° 1	22° 4	0°38	10°36	4°20	24°19	24°48	15°13	n.a.	S 29
M30	6 3 46	3° 0'32	10♏15	17° 5	25°44	4°41	10°14	22°10	0°36	10°36	4°21	24°15	24°45	15°20	n.a.	M30
T 31	6 7 43	3♑59'00	24♏32	16♐46	26♐58	5♑25	10♒26	22♒16	0♊34	10♈36	4♓21	24♓ 8	24♓42	15♋26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	8s59	1s48	23s 9	0n49	18s38	0s22	24s12	1s 9	21s 8	1s32	17s49	2s36	21n32	0n24	2n52	1s40	21s 9	11s46	1s 7	1s31	28n32		n.a.
M 2	21 52	15 14	2 53	22 58	1 3	19 1	0 25	24 18	1 9	21 5	1 31	17 47	2 36	21 31	0 24	2 52	1 40	21 9	11 45	1 9	1 33	28 31		n.a.
T 3	22 3	20 53	3 49	22 45	1 19	19 23	0 27	24 24	1 9	21 2	1 31	17 45	2 35	21 31	0 24	2 52	1 40	21 9	11 45	1 11	1 34	28 30		n.a.
W 4	22 13	25 25	4 31	22 32	1 34	19 44	0 29	24 29	1 9	21 0	1 31	17 44	2 35	21 30	0 24	2 52	1 40	21 8	11 45	1 15	1 35	28 29		n.a.
T 5	22 23	28 19	4 56	22 18	1 49	20 5	0 31	24 34	1 9	20 57	1 31	17 42	2 35	21 30	0 24	2 51	1 40	21 8	11 45	1 19	1 36	28 28		n.a.
F 6	22 32	29 10	5 0	22 4	2 4	20 26	0 33	24 39	1 9	20 54	1 30	17 41	2 34	21 29	0 24	2 51	1 40	21 8	11 44	1 24	1 38	28 27		n.a.
S 7	22 41	27 50	4 43	21 50	2 19	20 45	0 36	24 43	1 9	20 51	1 30	17 39	2 34	21 29	0 24	2 51	1 40	21 7	11 44	1 28	1 39	28 26		n.a.
S 8	22 50	24 33	4 8	21 36	2 34	21 5	0 38	24 47	1 9	20 48	1 30	17 37	2 34	21 28	0 24	2 51	1 40	21 7	11 44	1 31	1 40	28 25		n.a.
M 9	22 58	19 46	3 17	21 22	2 47	21 23	0 40	24 51	1 9	20 45	1 30	17 35	2 34	21 28	0 24	2 50	1 40	21 6	11 43	1 33	1 42	28 24		n.a.
T 10	23 6	14 0	2 15	21 9	3 1	21 41	0 42	24 55	1 9	20 42	1 29	17 34	2 33	21 27	0 24	2 50	1 40	21 6	11 43	1 34	1 43	28 23		n.a.
W11	23 13	7 42	1 7	20 57	3 13	21 59	0 44	24 58	1 9	20 39	1 29	17 32	2 33	21 27	0 24	2 50	1 40	21 6	11 43	1 34	1 44	28 22		n.a.
T 12	23 20	1 14	0n 4	20 45	3 25	22 15	0 46	25 2	1 9	20 36	1 29	17 30	2 33	21 26	0 24	2 50	1 40	21 5	11 43	1 34	1 45	28 21		n.a.
F 13	23 26	5n 9	1 12	20 35	3 35	22 32	0 48	25 4	1 9	20 33	1 29	17 28	2 33	21 26	0 24	2 50	1 39	21 5	11 42	1 34	1 47	28 20		n.a.
S 14	23 32	11 10	2 15	20 25	3 44	22 47	0 49	25 7	1 9	20 29	1 28	17 26	2 32	21 25	0 24	2 50	1 39	21 4	11 42	1 35	1 48	28 20		n.a.
S 15	23 38	16 39	3 10	20 18	3 51	23 2	0 51	25 9	1 9	20 26	1 28	17 24	2 32	21 25	0 24	2 49	1 39	21 4	11 42	1 37	1 49	28 18		n.a.
M16	23 43	21 22	3 56	20 11	3 57	23 16	0 53	25 11	1 9	20 23	1 28	17 22	2 32	21 24	0 24	2 49	1 39	21 4	11 41	1 40	1 51	28 17		n.a.
T 17	23 48	25 8	4 30	20 6	4 1	23 29	0 55	25 13	1 9	20 20	1 28	17 20	2 32	21 24	0 24	2 49	1 39	21 3	11 41	1 45	1 52	28 16		n.a.
W18	23 52	27 43	4 51	20 2	4 3	23 42	0 57	25 15	1 9	20 16	1 27	17 18	2 31	21 23	0 24	2 49	1 39	21 3	11 41	1 50	1 53	28 15		n.a.
T 19	23 56	29 0	4 59	20 0	4 4	23 54	0 58	25 16	1 9	20 13	1 27	17 16	2 31	21 23	0 24	2 49	1 39	21 2	11 41	1 56	1 55	28 14		n.a.
F 20	23 59	28 55	4 54	19 59	4 3	24 6	1 0	25 17	1 9	20 10	1 27	17 14	2 31	21 22	0 24	2 49	1 39	21 2	11 40	2 2	1 56	28 13		n.a.
S 21	24 2	27 29	4 36	20 0	4 0	24 16	1 1	25 18	1 9	20 6	1 27	17 12	2 31	21 22	0 24	2 49	1 39	21 1	11 40	2 7	1 57	28 12		n.a.
S 22	24 4	24 49	4 6	20 2	3 55	24 26	1 3	25 18	1 8	20 3	1 27	17 10	2 30	21 21	0 24	2 49	1 39	21 1	11 40	2 11	1 58	28 11		n.a.
M23	24 6	21 6	3 25	20 5	3 48	24 36	1 4	25 18	1 8	20 0	1 26	17 8	2 30	21 21	0 24	2 49	1 39	21 0	11 40	2 15	2 0	28 10		n.a.
T 24	24 8	16 31	2 35	20 10	3 40	24 44	1 6	25 18	1 8	19 56	1 26	17 6	2 30	21 20	0 24	2 49	1 39	21 0	11 39	2 17	2 1	28 9		n.a.
W25	24 9	11 16	1 38	20 16	3 31	24 52	1 7	25 18	1 8	19 53	1 26	17 4	2 30	21 20	0 24	2 49	1 39	20 59	11 39	2 18	2 2	28 8		n.a.
T 26	24 10	5 30	0 35	20 23	3 20	24 59	1 9	25 18	1 8	19 49	1 26	17 2	2 29	21 19	0 24	2 49	1 39	20 59	11 39	2 19	2 4	28 7		n.a.
F 27	24 10	0s36	0s31	20 32	3 9	25 5	1 10	25 17	1 8	19 45	1 26	16 59	2 29	21 19	0 24	2 49	1 39	20 58	11 38	2 19	2 5	28 6		n.a.
S 28	24 10	6 50	1 38	20 41	2 56	25 10	1 11	25 16	1 8	19 42	1 25	16 57	2 29	21 18	0 24	2 49	1 38	20 58	11 38	2 19	2 6	28 5		n.a.
S 29	24 9	13 0	2 41	20 51	2 43	25 15	1 12	25 14	1 8	19 38	1 25	16 55	2 29	21 18	0 24	2 49	1 38	20 57	11 38	2 20	2 8	28 4		n.a.
M30	24 8	18 46	3 37	21 3	2 29	25 19	1 13	25 13	1 8	19 35	1 25	16 53	2 29	21 17	0 24	2 49	1 38	20 57	11 38	2 21	2 9	28 2		n.a.
T 31	24s 6	23s42	4s22	21s15	2n15	25s22	1s14	25s11	1s 8	19s31	1s25	16s50	2s28	21n17	0n24	2n49	1s38	20s56	11s37	2s24	2s10	28n 1		n.a.

Julian Day Number = -108844.5, Delta T = 41h58m35s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°50'01, Lahiri = -72°43'01 Julian Calendar 1 Jan. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5012 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 11 39	4♑57'26	9♐17	16°R32	28♐12	6♑ 9	10♒39	22♒22	0°R32	10♈36	4♓22	23°R59	24♓39	15♋33	n.a.	W 1
T 2	6 15 36	5°55'49	24°22	16♐24	29°26	6°52	10°51	22°29	0♊30	10°37	4°23	23♓49	24°35	15°40	n.a.	T 2
F 3	6 19 32	6°54'11	9♑39	16°D20	0♑40	7°36	11° 4	22°35	0°28	10°37	4°24	23°38	24°32	15°47	n.a.	F 3
S 4	6 23 29	7°52'31	24°56	16°22	1°53	8°20	11°17	22°42	0°26	10°37	4°25	23°28	24°29	15°53	n.a.	S 4
S 5	6 27 25	8°50'48	10♒ 3	16°30	3° 7	9° 3	11°30	22°48	0°24	10°37	4°25	23°20	24°26	16° 0	n.a.	S 5
M 6	6 31 22	9°49'04	24°50	16°42	4°21	9°47	11°42	22°55	0°23	10°38	4°26	23°15	24°23	16° 7	n.a.	M 6
T 7	6 35 18	10°47'16	9♓11	16°59	5°35	10°30	11°55	23° 1	0°21	10°38	4°27	23°13	24°20	16°13	n.a.	T 7
W 8	6 39 15	11°45'27	23° 5	17°20	6°48	11°14	12° 8	23° 8	0°19	10°38	4°28	23°D12	24°16	16°20	n.a.	W 8
T 9	6 43 11	12°43'35	6♈32	17°47	8° 2	11°57	12°21	23°15	0°17	10°39	4°29	23°R12	24°13	16°27	n.a.	T 9
F 10	6 47 8	13°41'41	19°36	18°17	9°16	12°41	12°34	23°21	0°16	10°39	4°30	23°12	24°10	16°34	n.a.	F 10
S 11	6 51 4	14°39'45	2♉19	18°52	10°30	13°24	12°47	23°28	0°14	10°39	4°31	23°11	24° 7	16°40	n.a.	S 11
S 12	6 55 1	15°37'46	14°46	19°30	11°43	14° 7	13° 0	23°35	0°12	10°40	4°32	23° 7	24° 4	16°47	n.a.	S 12
M13	6 58 57	16°35'45	27° 1	20°12	12°57	14°50	13°13	23°42	0°11	10°40	4°33	23° 1	24° 0	16°54	n.a.	M13
T 14	7 2 54	17°33'43	9♊ 6	20°58	14°11	15°34	13°27	23°49	0° 9	10°41	4°34	22°52	23°57	17° 0	n.a.	T 14
W15	7 6 51	18°31'38	21° 5	21°47	15°25	16°17	13°40	23°56	0° 8	10°42	4°35	22°42	23°54	17° 7	n.a.	W15
T 16	7 10 47	19°29'31	3♋ 0	22°40	16°38	17° 0	13°53	24° 3	0° 6	10°42	4°36	22°30	23°51	17°14	n.a.	T 16
F 17	7 14 44	20°27'23	14°53	23°36	17°52	17°43	14° 6	24°10	0° 5	10°43	4°37	22°18	23°48	17°21	n.a.	F 17
S 18	7 18 40	21°25'12	26°44	24°34	19° 6	18°26	14°20	24°17	0° 4	10°44	4°38	22° 8	23°45	17°27	n.a.	S 18
S 19	7 22 37	22°23'00	8♌37	25°36	20°20	19° 9	14°33	24°25	0° 2	10°44	4°39	21°58	23°41	17°34	n.a.	S 19
M20	7 26 33	23°20'46	20°32	26°40	21°33	19°51	14°46	24°32	0° 1	10°45	4°40	21°52	23°38	17°41	n.a.	M20
T 21	7 30 30	24°18'30	2♍31	27°48	22°47	20°34	15° 0	24°39	0° 0	10°46	4°41	21°47	23°35	17°47	n.a.	T 21
W22	7 34 26	25°16'13	14°39	28°57	24° 1	21°17	15°13	24°46	29♉59	10°47	4°42	21°45	23°32	17°54	n.a.	W22
T 23	7 38 23	26°13'54	26°57	0♑10	25°14	22° 0	15°27	24°54	29°58	10°47	4°43	21°D45	23°29	18° 1	n.a.	T 23
F 24	7 42 19	27°11'34	9♎30	1°25	26°28	22°42	15°40	25° 1	29°57	10°48	4°44	21°46	23°26	18° 8	n.a.	F 24
S 25	7 46 16	28° 9'13	22°21	2°42	27°42	23°25	15°54	25° 9	29°56	10°49	4°45	21°R47	23°22	18°14	n.a.	S 25
S 26	7 50 12	29° 6'50	5♏36	4° 1	28°55	24° 7	16° 7	25°16	29°55	10°50	4°47	21°47	23°19	18°21	n.a.	S 26
M27	7 54 9	0♒ 4'26	19°16	5°23	0♒ 9	24°50	16°21	25°24	29°54	10°51	4°48	21°45	23°16	18°28	n.a.	M27
T 28	7 58 5	1♒ 2'00	3♐24	6♑48	1♒23	25♑32	16♒35	25♒31	29♉53	10♈52	4♓49	21♓42	23♓13	18♋34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 4	27s18	4s51	21s28	2n 1	25s25	1s15	25s 9	1s 7	19s27	1s25	16s48	2s28	21n16	0n24	2n49	1s38	20s56	11s37	2s27	2s11	28n 0		n.a.
T 2	24 2	29 3	5 0	21 41	1 46	25 26	1 16	25 6	1 7	19 23	1 25	16 46	2 28	21 16	0 24	2 50	1 38	20 55	11 37	2 32	2 13	27 59		n.a.
F 3	23 59	28 36	4 49	21 55	1 32	25 27	1 17	25 4	1 7	19 20	1 24	16 43	2 28	21 16	0 24	2 50	1 38	20 55	11 37	2 36	2 14	27 58		n.a.
S 4	23 55	26 0	4 17	22 10	1 17	25 27	1 18	25 1	1 7	19 16	1 24	16 41	2 28	21 15	0 24	2 50	1 38	20 54	11 36	2 40	2 15	27 57		n.a.
S 5	23 52	21 35	3 27	22 25	1 3	25 27	1 19	24 58	1 7	19 12	1 24	16 39	2 27	21 15	0 24	2 50	1 38	20 54	11 36	2 43	2 17	27 56		n.a.
M 6	23 47	15 54	2 24	22 40	0 49	25 25	1 19	24 54	1 7	19 8	1 24	16 36	2 27	21 14	0 24	2 50	1 38	20 53	11 36	2 45	2 18	27 54		n.a.
T 7	23 43	9 30	1 14	22 55	0 36	25 23	1 20	24 51	1 6	19 4	1 24	16 34	2 27	21 14	0 24	2 50	1 38	20 53	11 36	2 46	2 19	27 53		n.a.
W 8	23 38	2 50	0 1	23 11	0 22	25 20	1 21	24 47	1 6	19 1	1 24	16 31	2 27	21 14	0 24	2 51	1 38	20 52	11 35	2 47	2 21	27 52		n.a.
T 9	23 32	3n44	1n10	23 26	0 9	25 16	1 21	24 43	1 6	18 57	1 23	16 29	2 27	21 13	0 24	2 51	1 38	20 51	11 35	2 47	2 22	27 51		n.a.
F 10	23 26	9 58	2 15	23 41	0s 3	25 11	1 22	24 38	1 6	18 53	1 23	16 26	2 27	21 13	0 24	2 51	1 38	20 51	11 35	2 47	2 23	27 50		n.a.
S 11	23 20	15 38	3 12	23 56	0 15	25 6	1 22	24 34	1 6	18 49	1 23	16 24	2 26	21 12	0 24	2 51	1 38	20 50	11 35	2 47	2 24	27 48		n.a.
S 12	23 13	20 32	3 58	24 11	0 27	25 0	1 22	24 29	1 6	18 45	1 23	16 21	2 26	21 12	0 24	2 52	1 37	20 50	11 35	2 49	2 26	27 47		n.a.
M13	23 6	24 29	4 32	24 25	0 38	24 53	1 23	24 24	1 5	18 41	1 23	16 19	2 26	21 12	0 24	2 52	1 37	20 49	11 34	2 51	2 27	27 46		n.a.
T 14	22 58	27 19	4 54	24 39	0 48	24 46	1 23	24 19	1 5	18 37	1 23	16 16	2 26	21 11	0 24	2 52	1 37	20 49	11 34	2 55	2 28	27 45		n.a.
W15	22 50	28 53	5 2	24 53	0 58	24 37	1 23	24 13	1 5	18 33	1 23	16 14	2 26	21 11	0 24	2 52	1 37	20 48	11 34	2 59	2 30	27 43		n.a.
T 16	22 42	29 5	4 57	25 5	1 8	24 28	1 23	24 7	1 5	18 29	1 22	16 11	2 26	21 11	0 24	2 53	1 37	20 47	11 34	3 4	2 31	27 42		n.a.
F 17	22 33	27 56	4 39	25 17	1 17	24 18	1 23	24 1	1 5	18 24	1 22	16 9	2 25	21 10	0 24	2 53	1 37	20 47	11 33	3 9	2 32	27 41		n.a.
S 18	22 24	25 31	4 10	25 28	1 25	24 8	1 23	23 55	1 4	18 20	1 22	16 6	2 25	21 10	0 24	2 53	1 37	20 46	11 33	3 13	2 33	27 40		n.a.
S 19	22 14	22 0	3 29	25 38	1 33	23 57	1 23	23 49	1 4	18 16	1 22	16 3	2 25	21 10	0 24	2 54	1 37	20 46	11 33	3 17	2 35	27 38		n.a.
M20	22 5	17 35	2 39	25 47	1 40	23 45	1 23	23 42	1 4	18 12	1 22	16 1	2 25	21 10	0 24	2 54	1 37	20 45	11 33	3 19	2 36	27 37		n.a.
T 21	21 54	12 27	1 41	25 56	1 47	23 32	1 23	23 35	1 4	18 8	1 22	15 58	2 25	21 9	0 24	2 54	1 37	20 44	11 33	3 21	2 37	27 36		n.a.
W22	21 44	6 48	0 38	26 3	1 53	23 19	1 22	23 28	1 3	18 4	1 22	15 55	2 25	21 9	0 24	2 55	1 37	20 44	11 32	3 22	2 39	27 34		n.a.
T 23	21 33	0 50	0s28	26 8	1 58	23 5	1 22	23 21	1 3	17 59	1 22	15 53	2 25	21 9	0 24	2 55	1 37	20 43	11 32	3 22	2 40	27 33		n.a.
F 24	21 21	5s18	1 34	26 13	2 3	22 50	1 22	23 13	1 3	17 55	1 22	15 50	2 24	21 9	0 24	2 56	1 37	20 43	11 32	3 22	2 41	27 32		n.a.
S 25	21 9	11 22	2 37	26 16	2 7	22 35	1 21	23 6	1 3	17 51	1 21	15 47	2 24	21 8	0 24	2 56	1 37	20 42	11 32	3 21	2 43	27 30		n.a.
S 26	20 57	17 7	3 33	26 17	2 11	22 19	1 21	22 58	1 2	17 46	1 21	15 45	2 24	21 8	0 24	2 56	1 37	20 41	11 32	3 21	2 44	27 29		n.a.
M27	20 45	22 13	4 19	26 17	2 14	22 2	1 20	22 50	1 2	17 42	1 21	15 42	2 24	21 8	0 24	2 57	1 37	20 41	11 32	3 22	2 45	27 28		n.a.
T 28	20s32	26s14	4s51	26s16	2s17	21s45	1s19	22s42	1s 2	17s38	1s21	15s39	2s24	21n 8	0n24	2n57	1s36	20s40	11s31	3s23	2s46	27n26		n.a.

Julian Day Number = -108813.5, Delta T = 41h58m31s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'57, Lahiri = -72°42'57 Julian Calendar 1 Feb. 5011 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5012 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 2 2	1♒59'34	17♐57	8♑14	2♒37	26♑15	16♒48	25♒39	29°R52	10♈53	4♓50	21°R36	23♓10	18♋41	n.a.	W 1
T 2	8 5 59	2°57'06	2♑53	9°42	3°50	26°57	17° 2	25°46	29♉51	10°54	4°51	21♓29	23° 6	18°48	n.a.	T 2
F 3	8 9 55	3°54'37	18° 3	11°13	5° 4	27°39	17°16	25°54	29°51	10°55	4°53	21°22	23° 3	18°55	n.a.	F 3
S 4	8 13 52	4°52'07	3♒17	12°46	6°18	28°22	17°29	26° 2	29°50	10°56	4°54	21°16	23° 0	19° 1	n.a.	S 4
S 5	8 17 48	5°49'35	18°25	14°21	7°31	29° 4	17°43	26° 9	29°50	10°57	4°55	21°11	22°57	19° 8	n.a.	S 5
M 6	8 21 45	6°47'02	3♓18	15°58	8°45	29°46	17°57	26°17	29°49	10°58	4°56	21° 7	22°54	19°15	n.a.	M 6
T 7	8 25 41	7°44'27	17°48	17°37	9°59	0♒28	18°11	26°25	29°48	11° 0	4°57	21°D 6	22°51	19°21	n.a.	T 7
W 8	8 29 38	8°41'50	1♈51	19°19	11°12	1°10	18°25	26°32	29°48	11° 1	4°59	21° 6	22°47	19°28	n.a.	W 8
T 9	8 33 34	9°39'12	15°26	21° 2	12°26	1°52	18°38	26°40	29°48	11° 2	5° 0	21° 8	22°44	19°35	n.a.	T 9
F 10	8 37 31	10°36'32	28°35	22°48	13°40	2°34	18°52	26°48	29°47	11° 3	5° 1	21° 9	22°41	19°42	n.a.	F 10
S 11	8 41 27	11°33'51	11♉21	24°35	14°53	3°16	19° 6	26°56	29°47	11° 5	5° 2	21°R10	22°38	19°48	n.a.	S 11
S 12	8 45 24	12°31'09	23°49	26°25	16° 7	3°58	19°20	27° 4	29°47	11° 6	5° 4	21° 9	22°35	19°55	n.a.	S 12
M13	8 49 20	13°28'25	6♊ 1	28°17	17°21	4°40	19°34	27°12	29°47	11° 7	5° 5	21° 7	22°32	20° 2	n.a.	M13
T 14	8 53 17	14°25'40	18° 3	0♒10	18°34	5°21	19°47	27°19	29°46	11° 9	5° 6	21° 3	22°28	20° 8	n.a.	T 14
W15	8 57 14	15°22'53	29°59	2° 6	19°48	6° 3	20° 1	27°27	29°46	11°10	5° 8	20°57	22°25	20°15	n.a.	W15
T 16	9 1 10	16°20'05	11♋51	4° 4	21° 2	6°45	20°15	27°35	29°D46	11°12	5° 9	20°52	22°22	20°22	n.a.	T 16
F 17	9 5 7	17°17'16	23°42	6° 4	22°15	7°26	20°29	27°43	29°46	11°13	5°10	20°45	22°19	20°29	n.a.	F 17
S 18	9 9 3	18°14'26	5♌35	8° 5	23°29	8° 8	20°43	27°51	29°46	11°14	5°12	20°40	22°16	20°35	n.a.	S 18
S 19	9 13 0	19°11'35	17°32	10° 9	24°43	8°49	20°57	27°59	29°47	11°16	5°13	20°35	22°12	20°42	n.a.	S 19
M20	9 16 56	20° 8'43	29°34	12°14	25°56	9°31	21°11	28° 7	29°47	11°17	5°14	20°32	22° 9	20°49	n.a.	M20
T 21	9 20 53	21° 5'50	11♍44	14°20	27°10	10°12	21°24	28°15	29°47	11°19	5°16	20°30	22° 6	20°55	n.a.	T 21
W22	9 24 49	22° 2'56	24° 2	16°28	28°23	10°53	21°38	28°23	29°47	11°21	5°17	20°D30	22° 3	21° 2	n.a.	W22
T 23	9 28 46	23° 0'01	6♎32	18°37	29°37	11°35	21°52	28°31	29°48	11°22	5°18	20°31	22° 0	21° 9	n.a.	T 23
F 24	9 32 43	23°57'06	19°15	20°47	0♓51	12°16	22° 6	28°39	29°48	11°24	5°20	20°32	21°57	21°16	n.a.	F 24
S 25	9 36 39	24°54'10	2♏15	22°57	2° 4	12°57	22°20	28°47	29°49	11°25	5°21	20°34	21°53	21°22	n.a.	S 25
S 26	9 40 36	25°51'14	15°32	25° 9	3°18	13°38	22°34	28°55	29°49	11°27	5°22	20°35	21°50	21°29	n.a.	S 26
M27	9 44 32	26°48'17	29°10	27°20	4°31	14°19	22°48	29° 3	29°50	11°29	5°24	20°R35	21°47	21°36	n.a.	M27
T 28	9 48 29	27°45'21	13♐10	29°31	5°45	15° 1	23° 1	29°11	29°50	11°30	5°25	20°35	21°44	21°42	n.a.	T 28
W29	9 52 25	28°42'23	27°30	1♓42	6°59	15°42	23°15	29°19	29°51	11°32	5°27	20°33	21°41	21°49	n.a.	W29
T 30	9 56 22	29°39'26	12♑ 8	3°52	8°12	16°23	23°29	29°27	29°52	11°34	5°28	20°31	21°37	21°56	n.a.	T 30
F 31	10 0 18	0♓36'28	26♑59	6♓ 2	9♓26	17♒ 3	23♒43	29♒35	29♉52	11♈36	5♓29	20♓28	21♓34	22♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s19	28s41	5s 6	26s13	2s19	21s27	1s19	22s33	1s 2	17s33	1s21	15s36	2s24	21n 8	0n24	2n58	1s36	20s40	11s31	3s26	2s48	27n25		n.a.
T 2	20 5	29 9	5 1	26 8	2 20	21 8	1 18	22 24	1 1	17 29	1 21	15 34	2 24	21 7	0 24	2 58	1 36	20 39	11 31	3 28	2 49	27 24		n.a.
F 3	19 52	27 26	4 35	26 1	2 21	20 49	1 17	22 16	1 1	17 25	1 21	15 31	2 24	21 7	0 24	2 59	1 36	20 38	11 31	3 31	2 50	27 22		n.a.
S 4	19 37	23 43	3 49	25 52	2 21	20 30	1 16	22 7	1 1	17 20	1 21	15 28	2 24	21 7	0 24	2 59	1 36	20 38	11 31	3 34	2 52	27 21		n.a.
S 5	19 23	18 24	2 47	25 42	2 21	20 10	1 15	21 57	1 1	17 16	1 21	15 25	2 23	21 7	0 24	3 0	1 36	20 37	11 31	3 36	2 53	27 19		n.a.
M 6	19 8	12 4	1 35	25 29	2 20	19 49	1 14	21 48	1 0	17 11	1 21	15 22	2 23	21 7	0 24	3 0	1 36	20 36	11 30	3 37	2 54	27 18		n.a.
T 7	18 53	5 14	0 18	25 15	2 18	19 27	1 13	21 38	1 0	17 7	1 20	15 20	2 23	21 7	0 24	3 1	1 36	20 36	11 30	3 38	2 55	27 17		n.a.
W 8	18 38	1n38	0n58	24 58	2 16	19 6	1 12	21 28	1 0	17 2	1 20	15 17	2 23	21 7	0 24	3 1	1 36	20 35	11 30	3 38	2 57	27 15		n.a.
T 9	18 22	8 13	2 8	24 39	2 13	18 43	1 11	21 19	0 59	16 58	1 20	15 14	2 23	21 6	0 24	3 2	1 36	20 35	11 30	3 37	2 58	27 14		n.a.
F 10	18 6	14 13	3 9	24 18	2 9	18 20	1 10	21 8	0 59	16 53	1 20	15 11	2 23	21 6	0 24	3 2	1 36	20 34	11 30	3 37	2 59	27 12		n.a.
S 11	17 50	19 28	3 59	23 55	2 5	17 57	1 8	20 58	0 59	16 49	1 20	15 8	2 23	21 6	0 24	3 3	1 36	20 33	11 30	3 36	3 1	27 11		n.a.
S 12	17 34	23 44	4 36	23 29	2 1	17 33	1 7	20 48	0 58	16 44	1 20	15 5	2 23	21 6	0 24	3 4	1 36	20 33	11 30	3 37	3 2	27 10		n.a.
M13	17 17	26 53	5 0	23 1	1 56	17 9	1 6	20 37	0 58	16 40	1 20	15 3	2 23	21 6	0 24	3 4	1 36	20 32	11 29	3 38	3 3	27 8		n.a.
T 14	17 0	28 45	5 10	22 31	1 50	16 44	1 4	20 26	0 58	16 35	1 20	15 0	2 23	21 6	0 24	3 5	1 36	20 31	11 29	3 39	3 4	27 7		n.a.
W15	16 43	29 16	5 6	21 58	1 43	16 19	1 3	20 15	0 57	16 31	1 20	14 57	2 23	21 6	0 24	3 5	1 36	20 31	11 29	3 41	3 6	27 5		n.a.
T 16	16 25	28 26	4 50	21 23	1 37	15 53	1 1	20 4	0 57	16 26	1 20	14 54	2 23	21 6	0 24	3 6	1 36	20 30	11 29	3 44	3 7	27 4		n.a.
F 17	16 7	26 18	4 21	20 46	1 29	15 27	1 0	19 53	0 57	16 21	1 20	14 51	2 23	21 6	0 24	3 7	1 35	20 30	11 29	3 46	3 8	27 2		n.a.
S 18	15 49	23 0	3 40	20 6	1 21	15 1	0 58	19 42	0 56	16 17	1 20	14 48	2 22	21 6	0 24	3 7	1 35	20 29	11 29	3 48	3 10	27 1		n.a.
S 19	15 31	18 44	2 50	19 24	1 13	14 34	0 56	19 30	0 56	16 12	1 20	14 45	2 22	21 6	0 24	3 8	1 35	20 28	11 29	3 50	3 11	26 59		n.a.
M20	15 13	13 42	1 52	18 40	1 4	14 7	0 55	19 18	0 56	16 8	1 20	14 42	2 22	21 6	0 24	3 9	1 35	20 28	11 29	3 52	3 12	26 58		n.a.
T 21	14 54	8 6	0 48	17 54	0 55	13 39	0 53	19 7	0 55	16 3	1 20	14 39	2 22	21 6	0 24	3 9	1 35	20 27	11 29	3 52	3 14	26 56		n.a.
W22	14 35	2 9	0s19	17 6	0 45	13 11	0 51	18 55	0 55	15 58	1 20	14 37	2 22	21 6	0 24	3 10	1 35	20 27	11 28	3 52	3 15	26 55		n.a.
T 23	14 16	3s59	1 27	16 16	0 35	12 43	0 49	18 42	0 55	15 54	1 19	14 34	2 22	21 6	0 24	3 11	1 35	20 26	11 28	3 52	3 16	26 53		n.a.
F 24	13 56	10 5	2 31	15 24	0 25	12 14	0 47	18 30	0 54	15 49	1 19	14 31	2 22	21 6	0 24	3 11	1 35	20 25	11 28	3 52	3 17	26 52		n.a.
S 25	13 37	15 52	3 29	14 31	0 15	11 46	0 45	18 18	0 54	15 44	1 19	14 28	2 22	21 7	0 24	3 12	1 35	20 25	11 28	3 51	3 19	26 50		n.a.
S 26	13 17	21 5	4 17	13 37	0 5	11 16	0 44	18 5	0 54	15 39	1 19	14 25	2 22	21 7	0 24	3 13	1 35	20 24	11 28	3 50	3 20	26 49		n.a.
M27	12 57	25 20	4 53	12 41	0n 6	10 47	0 42	17 53	0 53	15 35	1 19	14 22	2 22	21 7	0 24	3 13	1 35	20 24	11 28	3 50	3 21	26 47		n.a.
T 28	12 37	28 13	5 12	11 44	0 16	10 17	0 39	17 40	0 53	15 30	1 19	14 19	2 22	21 7	0 24	3 14	1 35	20 23	11 28	3 51	3 23	26 45		n.a.
W29	12 17	29 21	5 12	10 47	0 26	9 47	0 37	17 27	0 52	15 25	1 19	14 16	2 22	21 7	0 24	3 15	1 35	20 22	11 28	3 51	3 24	26 44		n.a.
T 30	11 56	28 27	4 52	9 50	0 36	9 17	0 35	17 14	0 52	15 21	1 19	14 13	2 22	21 7	0 23	3 16	1 35	20 22	11 28	3 52	3 25	26 42		n.a.
F 31	11s35	25s32	4s13	8s52	0n46	8s47	0s33	17s 1	0s52	15s16	1s19	14s10	2s22	21n 7	0n23	3n16	1s35	20s21	11s28	3s53	3s26	26n41		n.a.

Julian Day Number = -108785.5, Delta T = 41h58m28s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'53, Lahiri = -72°42'53 Julian Calendar 1 March 5011 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 4 15	1♓33'30	11♒56	8♓10	10♓40	17♒44	23♒57	29♒43	29♉53	11♈37	5♓31	20°R26	21♓31	22♋ 9	n.a.	S 1
S 2	10 8 12	2°30'31	26°50	10°17	11°53	18°25	24°10	29°51	29°54	11°39	5°32	20♓24	21°28	22°16	n.a.	S 2
M 3	10 12 8	3°27'32	11♓34	12°23	13° 7	19° 6	24°24	29°59	29°55	11°41	5°33	20°23	21°25	22°23	n.a.	M 3
T 4	10 16 5	4°24'32	26° 0	14°27	14°20	19°47	24°38	0♓ 7	29°56	11°43	5°35	20°D23	21°22	22°29	n.a.	T 4
W 5	10 20 1	5°21'32	10♈ 4	16°29	15°34	20°27	24°52	0°15	29°57	11°45	5°36	20°24	21°18	22°36	n.a.	W 5
T 6	10 23 58	6°18'32	23°43	18°29	16°48	21° 8	25° 5	0°23	29°58	11°47	5°38	20°25	21°15	22°43	n.a.	T 6
F 7	10 27 54	7°15'31	6♉57	20°27	18° 1	21°49	25°19	0°31	29°59	11°49	5°39	20°26	21°12	22°49	n.a.	F 7
S 8	10 31 51	8°12'29	19°48	22°23	19°15	22°29	25°33	0°39	0♊ 0	11°50	5°40	20°27	21° 9	22°56	n.a.	S 8
S 9	10 35 48	9° 9'27	2♊18	24°17	20°28	23°10	25°47	0°47	0° 2	11°52	5°42	20°27	21° 6	23° 3	n.a.	S 9
M10	10 39 44	10° 6'24	14°33	26° 9	21°42	23°50	26° 0	0°55	0° 3	11°54	5°43	20°R27	21° 3	23° 9	n.a.	M10
T 11	10 43 41	11° 3'21	26°35	27°59	22°56	24°31	26°14	1° 3	0° 4	11°56	5°44	20°27	20°59	23°16	n.a.	T 11
W12	10 47 37	12° 0'18	8♋30	29°46	24° 9	25°11	26°27	1°10	0° 6	11°58	5°46	20°26	20°56	23°23	n.a.	W12
T 13	10 51 34	12°57'14	20°22	1♈31	25°23	25°51	26°41	1°18	0° 7	12° 0	5°47	20°25	20°53	23°30	n.a.	T 13
F 14	10 55 30	13°54'10	2♌14	3°14	26°36	26°32	26°54	1°26	0° 9	12° 2	5°49	20°24	20°50	23°36	n.a.	F 14
S 15	10 59 27	14°51'06	14°10	4°55	27°50	27°12	27° 8	1°34	0°10	12° 4	5°50	20°23	20°47	23°43	n.a.	S 15
S 16	11 3 24	15°48'02	26°13	6°33	29° 3	27°52	27°21	1°42	0°12	12° 6	5°51	20°23	20°43	23°50	n.a.	S 16
M17	11 7 20	16°44'57	8♍25	8° 9	0♈17	28°32	27°35	1°50	0°13	12° 8	5°53	20°23	20°40	23°56	n.a.	M17
T 18	11 11 17	17°41'53	20°48	9°42	1°30	29°12	27°48	1°58	0°15	12°10	5°54	20°D23	20°37	24° 3	n.a.	T 18
W19	11 15 13	18°38'49	3♎23	11°14	2°44	29°52	28° 2	2° 5	0°17	12°13	5°55	20°23	20°34	24°10	n.a.	W19
T 20	11 19 10	19°35'44	16°11	12°43	3°57	0♓32	28°15	2°13	0°19	12°15	5°57	20°23	20°31	24°17	n.a.	T 20
F 21	11 23 7	20°32'41	29°13	14° 9	5°11	1°12	28°28	2°21	0°20	12°17	5°58	20°R23	20°28	24°23	n.a.	F 21
S 22	11 27 3	21°29'37	12♏30	15°33	6°25	1°52	28°42	2°29	0°22	12°19	5°59	20°23	20°24	24°30	n.a.	S 22
S 23	11 31 0	22°26'35	26° 0	16°55	7°38	2°32	28°55	2°36	0°24	12°21	6° 1	20°22	20°21	24°37	n.a.	S 23
M24	11 34 56	23°23'33	9♐45	18°14	8°52	3°12	29° 8	2°44	0°26	12°23	6° 2	20°22	20°18	24°43	n.a.	M24
T 25	11 38 53	24°20'31	23°43	19°31	10° 5	3°52	29°21	2°52	0°28	12°25	6° 3	20°D22	20°15	24°50	n.a.	T 25
W26	11 42 49	25°17'30	7♑54	20°45	11°19	4°32	29°34	2°59	0°30	12°27	6° 5	20°22	20°12	24°57	n.a.	W26
T 27	11 46 46	26°14'30	22°16	21°57	12°32	5°11	29°47	3° 7	0°32	12°29	6° 6	20°23	20° 9	25° 3	n.a.	T 27
F 28	11 50 43	27°11'31	6♒45	23° 6	13°46	5°51	0♓ 0	3°15	0°34	12°32	6° 7	20°23	20° 5	25°10	n.a.	F 28
S 29	11 54 39	28° 8'32	21°16	24°12	14°59	6°31	0°14	3°22	0°37	12°34	6° 9	20°24	20° 2	25°17	n.a.	S 29
S 30	11 58 36	29♓ 5'34	5♓46	25♈15	16♈13	7♓10	0♓26	3♓30	0♊39	12♈36	6♓10	20♓24	19♓59	25♋24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s15	20s52	3s16	7s54	0n56	8s16	0s31	16s48	0s51	15s11	1s19	14s 7	2s22	21n 7	0n23	3n17	1s35	20s21	11s28	3s54	3s28	26n39		n.a.
S 2	10 54	14 55	2 6	6 57	1 5	7 45	0 29	16 34	0 51	15 6	1 19	14 4	2 22	21 8	0 23	3 18	1 35	20 20	11 28	3 55	3 29	26 37		n.a.
M 3	10 32	8 11	0 48	6 0	1 13	7 14	0 27	16 21	0 51	15 2	1 19	14 2	2 22	21 8	0 23	3 19	1 35	20 19	11 28	3 55	3 30	26 36		n.a.
T 4	10 11	1 10	0n31	5 3	1 22	6 43	0 24	16 7	0 50	14 57	1 19	13 59	2 22	21 8	0 23	3 19	1 35	20 19	11 28	3 55	3 32	26 34		n.a.
W 5	9 50	5n44	1 47	4 7	1 30	6 12	0 22	15 54	0 50	14 52	1 19	13 56	2 22	21 8	0 23	3 20	1 35	20 18	11 28	3 55	3 33	26 33		n.a.
T 6	9 28	12 9	2 54	3 13	1 37	5 40	0 20	15 40	0 49	14 47	1 19	13 53	2 22	21 8	0 23	3 21	1 35	20 18	11 28	3 55	3 34	26 31		n.a.
F 7	9 6	17 51	3 50	2 19	1 44	5 8	0 17	15 26	0 49	14 42	1 19	13 50	2 22	21 9	0 23	3 22	1 35	20 17	11 27	3 54	3 35	26 29		n.a.
S 8	8 44	22 34	4 32	1 26	1 50	4 37	0 15	15 12	0 48	14 38	1 19	13 47	2 22	21 9	0 23	3 23	1 34	20 17	11 27	3 54	3 37	26 28		n.a.
S 9	8 22	26 9	5 0	0 35	1 55	4 5	0 13	14 58	0 48	14 33	1 19	13 44	2 22	21 9	0 23	3 23	1 34	20 16	11 27	3 54	3 38	26 26		n.a.
M10	8 0	28 27	5 14	0n15	2 0	3 33	0 10	14 44	0 48	14 28	1 19	13 41	2 22	21 10	0 23	3 24	1 34	20 15	11 27	3 54	3 39	26 24		n.a.
T 11	7 38	29 22	5 14	1 4	2 5	3 1	0 8	14 29	0 47	14 23	1 19	13 38	2 22	21 10	0 23	3 25	1 34	20 15	11 27	3 54	3 41	26 23		n.a.
W12	7 16	28 53	5 1	1 51	2 8	2 29	0 6	14 15	0 47	14 19	1 19	13 35	2 22	21 10	0 23	3 26	1 34	20 14	11 27	3 54	3 42	26 21		n.a.
T 13	6 54	27 5	4 34	2 37	2 11	1 56	0 3	14 1	0 46	14 14	1 19	13 32	2 22	21 10	0 23	3 27	1 34	20 14	11 27	3 54	3 43	26 19		n.a.
F 14	6 31	24 5	3 56	3 22	2 14	1 24	0 1	13 46	0 46	14 9	1 19	13 30	2 22	21 11	0 23	3 28	1 34	20 13	11 27	3 55	3 44	26 18		n.a.
S 15	6 8	20 3	3 7	4 4	2 16	0 52	0n 2	13 31	0 46	14 4	1 19	13 27	2 22	21 11	0 23	3 28	1 34	20 13	11 27	3 55	3 46	26 16		n.a.
S 16	5 46	15 11	2 10	4 45	2 17	0 19	0 4	13 17	0 45	14 0	1 19	13 24	2 22	21 11	0 23	3 29	1 34	20 12	11 27	3 55	3 47	26 14		n.a.
M17	5 23	9 40	1 6	5 25	2 17	0n13	0 7	13 2	0 45	13 55	1 19	13 21	2 22	21 12	0 23	3 30	1 34	20 12	11 27	3 55	3 48	26 13		n.a.
T 18	5 0	3 43	0s 2	6 3	2 17	0 45	0 9	12 47	0 44	13 50	1 19	13 18	2 22	21 12	0 23	3 31	1 34	20 11	11 27	3 55	3 50	26 11		n.a.
W19	4 37	2s28	1 11	6 39	2 17	1 18	0 11	12 32	0 44	13 45	1 19	13 15	2 23	21 12	0 23	3 32	1 34	20 11	11 27	3 55	3 51	26 9		n.a.
T 20	4 14	8 40	2 18	7 14	2 15	1 50	0 14	12 17	0 43	13 40	1 19	13 12	2 23	21 13	0 23	3 33	1 34	20 10	11 27	3 55	3 52	26 7		n.a.
F 21	3 51	14 37	3 19	7 47	2 13	2 22	0 16	12 2	0 43	13 36	1 19	13 10	2 23	21 13	0 23	3 34	1 34	20 10	11 27	3 55	3 53	26 6		n.a.
S 22	3 28	20 1	4 10	8 18	2 11	2 54	0 19	11 47	0 42	13 31	1 19	13 7	2 23	21 14	0 23	3 34	1 34	20 9	11 27	3 55	3 55	26 4		n.a.
S 23	3 5	24 30	4 49	8 48	2 7	3 26	0 21	11 32	0 42	13 26	1 19	13 4	2 23	21 14	0 23	3 35	1 34	20 9	11 28	3 56	3 56	26 2		n.a.
M24	2 42	27 43	5 11	9 15	2 4	3 59	0 24	11 17	0 41	13 21	1 19	13 1	2 23	21 14	0 23	3 36	1 34	20 8	11 28	3 56	3 57	26 0		n.a.
T 25	2 19	29 17	5 16	9 41	1 59	4 31	0 26	11 1	0 41	13 17	1 19	12 58	2 23	21 15	0 23	3 37	1 34	20 8	11 28	3 56	3 59	25 59		n.a.
W26	1 56	28 57	5 2	10 6	1 54	5 2	0 28	10 46	0 41	13 12	1 19	12 56	2 23	21 15	0 23	3 38	1 34	20 7	11 28	3 56	4 0	25 57		n.a.
T 27	1 32	26 41	4 29	10 28	1 48	5 34	0 31	10 31	0 40	13 7	1 19	12 53	2 23	21 16	0 23	3 39	1 34	20 7	11 28	3 55	4 1	25 55		n.a.
F 28	1 9	22 40	3 39	10 49	1 42	6 6	0 33	10 15	0 40	13 3	1 19	12 50	2 23	21 16	0 23	3 40	1 34	20 6	11 28	3 55	4 2	25 53		n.a.
S 29	0 46	17 16	2 34	11 8	1 35	6 37	0 36	10 0	0 39	12 58	1 19	12 47	2 23	21 17	0 23	3 41	1 34	20 6	11 28	3 55	4 4	25 51		n.a.
S 30	0s22	10s54	1s20	11n25	1n28	7n 9	0n38	9s44	0s39	12s53	1s20	12s45	2s23	21n17	0n23	3n42	1s34	20s 5	11s28	3s55	4s 5	25n50		n.a.

Julian Day Number = -108754.5, Delta T = 41h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'49, Lahiri = -72°42'49 Julian Calendar 1 Apr. 5011 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 2 32	0♈ 2'37	20♓ 9	26♈16	17♈26	7♓50	0♓39	3♓37	0♊41	12♈38	6♓11	20°R25	19♓56	25♋30	n.a.	M 1
T 2	12 6 29	0°59'40	4♈20	27°13	18°40	8°29	0°52	3°45	0°43	12°40	6°13	20♓24	19°53	25°37	n.a.	T 2
W 3	12 10 26	1°56'44	18°13	28° 7	19°53	9° 9	1° 5	3°52	0°46	12°43	6°14	20°23	19°49	25°44	n.a.	W 3
T 4	12 14 22	2°53'48	1♉47	28°58	21° 7	9°48	1°18	3°59	0°48	12°45	6°15	20°22	19°46	25°50	n.a.	T 4
F 5	12 18 19	3°50'53	15° 0	29°46	22°20	10°28	1°30	4° 7	0°51	12°47	6°16	20°20	19°43	25°57	n.a.	F 5
S 6	12 22 15	4°47'59	27°51	0♉30	23°34	11° 7	1°43	4°14	0°53	12°49	6°18	20°19	19°40	26° 4	n.a.	S 6
S 7	12 26 12	5°45'05	10♊23	1°10	24°47	11°46	1°56	4°21	0°56	12°51	6°19	20°17	19°37	26°10	n.a.	S 7
M 8	12 30 8	6°42'12	22°39	1°46	26° 1	12°26	2° 8	4°28	0°58	12°54	6°20	20°16	19°34	26°17	n.a.	M 8
T 9	12 34 5	7°39'19	4♋43	2°19	27°14	13° 5	2°21	4°36	1° 1	12°56	6°21	20°D15	19°30	26°24	n.a.	T 9
W10	12 38 2	8°36'27	16°38	2°47	28°28	13°44	2°33	4°43	1° 3	12°58	6°22	20°15	19°27	26°30	n.a.	W10
T 11	12 41 58	9°33'35	28°30	3°11	29°41	14°23	2°46	4°50	1° 6	13° 0	6°24	20°16	19°24	26°37	n.a.	T 11
F 12	12 45 55	10°30'45	10♌23	3°30	0♉54	15° 2	2°58	4°57	1° 9	13° 2	6°25	20°18	19°21	26°44	n.a.	F 12
S 13	12 49 51	11°27'54	22°22	3°45	2° 8	15°41	3°10	5° 4	1°11	13° 5	6°26	20°19	19°18	26°51	n.a.	S 13
S 14	12 53 48	12°25'05	4♍30	3°56	3°21	16°20	3°22	5°11	1°14	13° 7	6°27	20°20	19°14	26°57	n.a.	S 14
M15	12 57 45	13°22'16	16°52	4° 1	4°35	16°59	3°34	5°18	1°17	13° 9	6°28	20°R21	19°11	27° 4	n.a.	M15
T 16	13 1 41	14°19'29	29°29	4°R 1	5°48	17°38	3°46	5°25	1°20	13°11	6°29	20°21	19° 8	27°11	n.a.	T 16
W17	13 5 38	15°16'42	12♎22	3°56	7° 2	18°17	3°58	5°31	1°23	13°14	6°31	20°19	19° 5	27°17	n.a.	W17
T 18	13 9 34	16°13'57	25°32	3°46	8°15	18°56	4°10	5°38	1°26	13°16	6°32	20°17	19° 2	27°24	n.a.	T 18
F 19	13 13 31	17°11'13	8♏59	3°32	9°28	19°35	4°22	5°45	1°29	13°18	6°33	20°13	18°59	27°31	n.a.	F 19
S 20	13 17 27	18° 8'30	22°40	3°12	10°42	20°13	4°34	5°51	1°32	13°20	6°34	20° 9	18°55	27°37	n.a.	S 20
S 21	13 21 24	19° 5'48	6♐32	2°47	11°55	20°52	4°46	5°58	1°35	13°23	6°35	20° 5	18°52	27°44	n.a.	S 21
M22	13 25 21	20° 3'08	20°34	2°18	13° 8	21°31	4°57	6° 5	1°38	13°25	6°36	20° 2	18°49	27°51	n.a.	M22
T 23	13 29 17	21° 0'30	4♑41	1°45	14°22	22°10	5° 9	6°11	1°41	13°27	6°37	20° 0	18°46	27°58	n.a.	T 23
W24	13 33 14	21°57'53	18°52	1° 8	15°35	22°48	5°20	6°18	1°44	13°29	6°38	19°D59	18°43	28° 4	n.a.	W24
T 25	13 37 10	22°55'18	3♒ 4	0°27	16°48	23°27	5°32	6°24	1°47	13°31	6°39	19°59	18°40	28°11	n.a.	T 25
F 26	13 41 7	23°52'45	17°15	29♈44	18° 2	24° 5	5°43	6°30	1°50	13°34	6°40	20° 0	18°36	28°18	n.a.	F 26
S 27	13 45 4	24°50'13	1♓24	28°59	19°15	24°44	5°54	6°36	1°53	13°36	6°41	20° 1	18°33	28°24	n.a.	S 27
S 28	13 49 0	25°47'43	15°28	28°12	20°28	25°22	6° 5	6°43	1°56	13°38	6°42	20°R 2	18°30	28°31	n.a.	S 28
M29	13 52 57	26°45'14	29°24	27°25	21°42	26° 1	6°16	6°49	2° 0	13°40	6°43	20° 2	18°27	28°38	n.a.	M29
T 30	13 56 53	27°42'47	13♈11	26°39	22°55	26°39	6°27	6°55	2° 3	13°42	6°44	20° 0	18°24	28°44	n.a.	T 30
W31	14 0 50	28♈40'22	26♈45	25♈53	24♉ 8	27♓18	6♓38	7♓ 1	2♊ 6	13♈45	6♓45	19♓56	18♓20	28♋51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n 1	4s 2	0s 1	11n40	1n20	7n40	0n40	9s29	0s38	12s49	1s20	12s42	2s23	21n18	0n23	3n42	1s34	20s 5	11s28	3s55	4s 6	25n48		n.a.
T 2	0 24	2n56	1n16	11 54	1 11	8 11	0 43	9 13	0 38	12 44	1 20	12 39	2 24	21 18	0 23	3 43	1 34	20 4	11 28	3 55	4 8	25 46		n.a.
W 3	0 48	9 37	2 28	12 5	1 2	8 42	0 45	8 57	0 37	12 39	1 20	12 37	2 24	21 19	0 23	3 44	1 34	20 4	11 28	3 55	4 9	25 44		n.a.
T 4	1 11	15 42	3 29	12 15	0 52	9 12	0 47	8 41	0 37	12 35	1 20	12 34	2 24	21 19	0 23	3 45	1 34	20 4	11 28	3 56	4 10	25 42		n.a.
F 5	1 34	20 55	4 18	12 23	0 42	9 43	0 49	8 26	0 36	12 30	1 20	12 31	2 24	21 20	0 23	3 46	1 34	20 3	11 28	3 56	4 11	25 41		n.a.
S 6	1 58	25 0	4 52	12 29	0 31	10 13	0 52	8 10	0 36	12 25	1 20	12 29	2 24	21 20	0 23	3 47	1 34	20 3	11 28	3 57	4 13	25 39		n.a.
S 7	2 21	27 48	5 11	12 33	0 20	10 43	0 54	7 54	0 35	12 21	1 20	12 26	2 24	21 21	0 23	3 48	1 34	20 2	11 28	3 58	4 14	25 37		n.a.
M 8	2 44	29 12	5 15	12 35	0 8	11 13	0 56	7 38	0 35	12 16	1 20	12 23	2 24	21 21	0 23	3 49	1 34	20 2	11 28	3 58	4 15	25 35		n.a.
T 9	3 8	29 10	5 5	12 35	0s 4	11 42	0 58	7 22	0 34	12 12	1 20	12 21	2 24	21 22	0 23	3 50	1 34	20 1	11 28	3 59	4 17	25 33		n.a.
W10	3 31	27 46	4 43	12 33	0 17	12 11	1 0	7 6	0 34	12 7	1 20	12 18	2 24	21 22	0 23	3 51	1 34	20 1	11 29	3 58	4 18	25 31		n.a.
T 11	3 54	25 8	4 8	12 29	0 30	12 40	1 2	6 50	0 33	12 3	1 20	12 15	2 25	21 23	0 23	3 51	1 34	20 1	11 29	3 58	4 19	25 29		n.a.
F 12	4 17	21 25	3 23	12 23	0 43	13 8	1 4	6 34	0 33	11 58	1 20	12 13	2 25	21 23	0 23	3 52	1 34	20 0	11 29	3 58	4 20	25 27		n.a.
S 13	4 40	16 48	2 28	12 15	0 57	13 37	1 6	6 18	0 32	11 54	1 20	12 10	2 25	21 24	0 23	3 53	1 34	20 0	11 29	3 57	4 22	25 26		n.a.
S 14	5 3	11 29	1 26	12 6	1 11	14 4	1 8	6 2	0 32	11 49	1 20	12 8	2 25	21 25	0 23	3 54	1 34	20 0	11 29	3 56	4 23	25 24		n.a.
M15	5 26	5 38	0 19	11 54	1 26	14 32	1 10	5 46	0 31	11 45	1 20	12 5	2 25	21 25	0 23	3 55	1 34	19 59	11 29	3 56	4 24	25 22		n.a.
T 16	5 49	0s33	0s50	11 41	1 40	14 59	1 12	5 30	0 31	11 40	1 21	12 3	2 25	21 26	0 23	3 56	1 34	19 59	11 29	3 56	4 26	25 20		n.a.
W17	6 12	6 50	1 58	11 25	1 55	15 26	1 14	5 14	0 30	11 36	1 21	12 0	2 25	21 26	0 23	3 57	1 34	19 59	11 29	3 57	4 27	25 18		n.a.
T 18	6 34	12 58	3 1	11 8	2 9	15 52	1 15	4 58	0 30	11 31	1 21	11 58	2 25	21 27	0 23	3 58	1 34	19 58	11 29	3 58	4 28	25 16		n.a.
F 19	6 57	18 37	3 55	10 50	2 23	16 18	1 17	4 41	0 29	11 27	1 21	11 56	2 26	21 28	0 23	3 59	1 34	19 58	11 30	3 59	4 29	25 14		n.a.
S 20	7 19	23 27	4 37	10 30	2 37	16 44	1 19	4 25	0 28	11 23	1 21	11 53	2 26	21 28	0 23	4 0	1 33	19 58	11 30	4 1	4 31	25 12		n.a.
S 21	7 42	27 2	5 4	10 9	2 51	17 9	1 20	4 9	0 28	11 18	1 21	11 51	2 26	21 29	0 23	4 0	1 33	19 57	11 30	4 2	4 32	25 10		n.a.
M22	8 4	29 1	5 12	9 46	3 4	17 33	1 22	3 53	0 27	11 14	1 21	11 48	2 26	21 29	0 23	4 1	1 33	19 57	11 30	4 4	4 33	25 8		n.a.
T 23	8 26	29 7	5 2	9 23	3 16	17 58	1 24	3 37	0 27	11 10	1 21	11 46	2 26	21 30	0 23	4 2	1 33	19 57	11 30	4 5	4 35	25 6		n.a.
W24	8 48	27 18	4 34	8 59	3 28	18 21	1 25	3 20	0 26	11 5	1 21	11 44	2 26	21 31	0 23	4 3	1 33	19 56	11 30	4 5	4 36	25 4		n.a.
T 25	9 10	23 46	3 48	8 35	3 38	18 45	1 26	3 4	0 26	11 1	1 21	11 42	2 27	21 31	0 23	4 4	1 33	19 56	11 30	4 5	4 37	25 2		n.a.
F 26	9 32	18 49	2 49	8 11	3 47	19 7	1 28	2 48	0 25	10 57	1 21	11 39	2 27	21 32	0 23	4 5	1 33	19 56	11 30	4 5	4 38	25 0		n.a.
S 27	9 54	12 51	1 40	7 48	3 55	19 30	1 29	2 32	0 25	10 53	1 22	11 37	2 27	21 33	0 23	4 6	1 33	19 56	11 31	4 4	4 40	24 58		n.a.
S 28	10 16	6 17	0 25	7 25	4 1	19 51	1 30	2 16	0 24	10 49	1 22	11 35	2 27	21 33	0 23	4 7	1 33	19 55	11 31	4 4	4 41	24 56		n.a.
M29	10 37	0n32	0n51	7 4	4 6	20 12	1 31	1 59	0 24	10 45	1 22	11 33	2 27	21 34	0 23	4 7	1 33	19 55	11 31	4 4	4 42	24 54		n.a.
T 30	10 58	7 14	2 2	6 44	4 9	20 33	1 32	1 43	0 23	10 41	1 22	11 30	2 27	21 35	0 23	4 8	1 33	19 55	11 31	4 5	4 43	24 52		n.a.
W31	11n20	13n30	3n 6	6n26	4s10	20n53	1n33	1s27	0s22	10s37	1s22	11s28	2s28	21n35	0n23	4n 9	1s33	19s55	11s31	4s 6	4s45	24n50		n.a.

Julian Day Number = -108724.5, Delta T = 41h58m20s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'45, Lahiri = -72°42'45 Julian Calendar 1 May 5011 BCE == Greg. Calendar 22 March 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 46	29♈37'58	10♉ 5	25°R10	25♉22	27♓56	6♓49	7♓ 7	2♊10	13♈47	6♓46	19°R51	18♓17	28♋58	n.a.	T 1
F 2	14 8 43	0♉35'36	23° 7	24♈30	26°35	28°34	7° 0	7°13	2°13	13°49	6°47	19♓44	18°14	29° 4	n.a.	F 2
S 3	14 12 40	1°33'15	5♊53	23°54	27°48	29°12	7°10	7°18	2°16	13°51	6°48	19°37	18°11	29°11	n.a.	S 3
S 4	14 16 36	2°30'56	18°22	23°22	29° 2	29°51	7°21	7°24	2°20	13°53	6°48	19°30	18° 8	29°18	n.a.	S 4
M 5	14 20 33	3°28'39	0♋36	22°56	0♊15	0♈29	7°31	7°30	2°23	13°55	6°49	19°24	18° 5	29°25	n.a.	M 5
T 6	14 24 29	4°26'22	12°39	22°36	1°28	1° 7	7°41	7°35	2°27	13°57	6°50	19°20	18° 1	29°31	n.a.	T 6
W 7	14 28 26	5°24'08	24°33	22°22	2°41	1°45	7°52	7°41	2°30	14° 0	6°51	19°17	17°58	29°38	n.a.	W 7
T 8	14 32 22	6°21'55	6♌24	22°15	3°54	2°23	8° 2	7°46	2°34	14° 2	6°52	19°D17	17°55	29°45	n.a.	T 8
F 9	14 36 19	7°19'43	18°17	22°D15	5° 8	3° 1	8°12	7°52	2°37	14° 4	6°53	19°17	17°52	29°51	n.a.	F 9
S 10	14 40 16	8°17'32	0♍16	22°22	6°21	3°39	8°21	7°57	2°41	14° 6	6°53	19°19	17°49	29°58	n.a.	S 10
S 11	14 44 12	9°15'24	12°26	22°37	7°34	4°17	8°31	8° 2	2°44	14° 8	6°54	19°20	17°46	0♌ 5	n.a.	S 11
M12	14 48 9	10°13'16	24°53	22°59	8°47	4°55	8°41	8° 7	2°48	14°10	6°55	19°R20	17°42	0°11	n.a.	M12
T 13	14 52 5	11°11'11	7♎40	23°29	10° 0	5°32	8°50	8°12	2°51	14°12	6°55	19°18	17°39	0°18	n.a.	T 13
W14	14 56 2	12° 9'07	20°48	24° 7	11°13	6°10	9° 0	8°17	2°55	14°14	6°56	19°14	17°36	0°25	n.a.	W14
T 15	14 59 58	13° 7'05	4♏19	24°51	12°26	6°48	9° 9	8°22	2°59	14°16	6°57	19° 8	17°33	0°31	n.a.	T 15
F 16	15 3 55	14° 5'05	18°10	25°43	13°39	7°26	9°18	8°27	3° 2	14°18	6°57	19° 0	17°30	0°38	n.a.	F 16
S 17	15 7 51	15° 3'07	2♐18	26°42	14°52	8° 3	9°28	8°32	3° 6	14°20	6°58	18°51	17°26	0°45	n.a.	S 17
S 18	15 11 48	16° 1'11	16°38	27°48	16° 5	8°41	9°37	8°36	3° 9	14°22	6°59	18°43	17°23	0°51	n.a.	S 18
M19	15 15 45	16°59'17	1♑ 4	29° 0	17°18	9°19	9°45	8°41	3°13	14°24	6°59	18°35	17°20	0°58	n.a.	M19
T 20	15 19 41	17°57'25	15°30	0♉18	18°31	9°56	9°54	8°45	3°17	14°26	7° 0	18°29	17°17	1° 5	n.a.	T 20
W21	15 23 38	18°55'36	29°51	1°41	19°44	10°34	10° 3	8°50	3°21	14°28	7° 0	18°25	17°14	1°12	n.a.	W21
T 22	15 27 34	19°53'49	14♒ 5	3°10	20°57	11°11	10°11	8°54	3°24	14°30	7° 1	18°D23	17°11	1°18	n.a.	T 22
F 23	15 31 31	20°52'04	28° 9	4°43	22°10	11°49	10°20	8°58	3°28	14°32	7° 1	18°24	17° 7	1°25	n.a.	F 23
S 24	15 35 27	21°50'22	12♓ 3	6°20	23°23	12°26	10°28	9° 2	3°32	14°33	7° 2	18°R24	17° 4	1°32	n.a.	S 24
S 25	15 39 24	22°48'42	25°46	8° 2	24°36	13° 3	10°36	9° 7	3°35	14°35	7° 2	18°24	17° 1	1°38	n.a.	S 25
M26	15 43 20	23°47'04	9♈18	9°46	25°49	13°41	10°44	9°10	3°39	14°37	7° 3	18°22	16°58	1°45	n.a.	M26
T 27	15 47 17	24°45'29	22°41	11°33	27° 2	14°18	10°52	9°14	3°43	14°39	7° 3	18°18	16°55	1°52	n.a.	T 27
W28	15 51 14	25°43'56	5♉52	13°22	28°15	14°55	10°59	9°18	3°47	14°41	7° 4	18°11	16°51	1°58	n.a.	W28
T 29	15 55 10	26°42'25	18°51	15°13	29°27	15°33	11° 7	9°22	3°51	14°43	7° 4	18° 1	16°48	2° 5	n.a.	T 29
F 30	15 59 7	27♉40'57	1♊39	17♉ 6	0♋40	16♈10	11♓14	9♓25	3♊54	14♈44	7♓ 4	17♓49	16♓45	2♌12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n41	19n 2	3n58	6n10	4s10	21n13	1n34	1s11	0s22	10s33	1s22	11s26	2s28	21n36	0n23	4n10	1s33	19s55	11s31	4s 8	4s46	24n48		n.a.
F 2	12 2	23 33	4 36	5 57	4 7	21 31	1 35	0 55	0 21	10 29	1 22	11 24	2 28	21 37	0 23	4 11	1 33	19 54	11 32	4 11	4 47	24 46		n.a.
S 3	12 22	26 51	5 0	5 47	4 4	21 50	1 36	0 38	0 21	10 25	1 22	11 22	2 28	21 37	0 23	4 12	1 33	19 54	11 32	4 14	4 49	24 44		n.a.
S 4	12 43	28 46	5 8	5 40	3 58	22 7	1 37	0 22	0 20	10 21	1 23	11 20	2 28	21 38	0 23	4 13	1 33	19 54	11 32	4 17	4 50	24 42		n.a.
M 5	13 3	29 13	5 3	5 37	3 51	22 25	1 38	0 6	0 20	10 17	1 23	11 18	2 29	21 39	0 23	4 13	1 34	19 54	11 32	4 19	4 51	24 40		n.a.
T 6	13 23	28 15	4 43	5 37	3 43	22 41	1 38	0n10	0 19	10 13	1 23	11 16	2 29	21 40	0 23	4 14	1 34	19 54	11 32	4 21	4 52	24 38		n.a.
W 7	13 43	26 0	4 12	5 41	3 33	22 57	1 39	0 26	0 18	10 9	1 23	11 14	2 29	21 40	0 23	4 15	1 34	19 53	11 32	4 22	4 54	24 36		n.a.
T 8	14 3	22 38	3 30	5 48	3 23	23 12	1 39	0 42	0 18	10 5	1 23	11 12	2 29	21 41	0 23	4 16	1 34	19 53	11 33	4 22	4 55	24 34		n.a.
F 9	14 22	18 20	2 39	5 59	3 11	23 26	1 40	0 58	0 17	10 2	1 23	11 10	2 29	21 42	0 23	4 17	1 34	19 53	11 33	4 22	4 56	24 32		n.a.
S 10	14 42	13 17	1 41	6 13	2 58	23 40	1 40	1 14	0 17	9 58	1 23	11 9	2 30	21 42	0 23	4 18	1 34	19 53	11 33	4 21	4 58	24 30		n.a.
S 11	15 1	7 40	0 37	6 31	2 45	23 53	1 40	1 30	0 16	9 54	1 23	11 7	2 30	21 43	0 23	4 18	1 34	19 53	11 33	4 21	4 59	24 28		n.a.
M12	15 20	1 38	0s30	6 53	2 31	24 5	1 40	1 46	0 15	9 51	1 24	11 5	2 30	21 44	0 23	4 19	1 34	19 53	11 33	4 21	5 0	24 26		n.a.
T 13	15 38	4s36	1 37	7 17	2 16	24 17	1 41	2 2	0 15	9 47	1 24	11 3	2 30	21 45	0 23	4 20	1 34	19 53	11 33	4 22	5 1	24 24		n.a.
W14	15 57	10 50	2 40	7 45	2 2	24 28	1 41	2 18	0 14	9 44	1 24	11 1	2 30	21 45	0 23	4 21	1 34	19 53	11 34	4 23	5 3	24 22		n.a.
T 15	16 15	16 44	3 37	8 16	1 47	24 38	1 41	2 34	0 14	9 40	1 24	11 0	2 31	21 46	0 23	4 22	1 34	19 53	11 34	4 26	5 4	24 19		n.a.
F 16	16 33	21 56	4 22	8 49	1 32	24 48	1 40	2 50	0 13	9 37	1 24	10 58	2 31	21 47	0 23	4 22	1 34	19 52	11 34	4 29	5 5	24 17		n.a.
S 17	16 50	26 1	4 52	9 25	1 17	24 56	1 40	3 6	0 12	9 33	1 24	10 57	2 31	21 48	0 23	4 23	1 34	19 52	11 34	4 32	5 6	24 15		n.a.
S 18	17 8	28 31	5 4	10 3	1 2	25 4	1 40	3 22	0 12	9 30	1 25	10 55	2 31	21 48	0 23	4 24	1 34	19 52	11 34	4 36	5 8	24 13		n.a.
M19	17 25	29 7	4 57	10 43	0 47	25 12	1 40	3 38	0 11	9 27	1 25	10 53	2 32	21 49	0 23	4 25	1 34	19 52	11 35	4 39	5 9	24 11		n.a.
T 20	17 42	27 44	4 31	11 24	0 33	25 18	1 39	3 54	0 10	9 23	1 25	10 52	2 32	21 50	0 23	4 25	1 34	19 52	11 35	4 41	5 10	24 9		n.a.
W21	17 58	24 31	3 49	12 7	0 19	25 24	1 39	4 9	0 10	9 20	1 25	10 50	2 32	21 50	0 23	4 26	1 34	19 52	11 35	4 43	5 12	24 7		n.a.
T 22	18 15	19 50	2 52	12 51	0 6	25 29	1 38	4 25	0 9	9 17	1 25	10 49	2 32	21 51	0 23	4 27	1 34	19 52	11 35	4 44	5 13	24 5		n.a.
F 23	18 31	14 7	1 46	13 35	0n 7	25 33	1 37	4 41	0 9	9 14	1 25	10 48	2 33	21 52	0 23	4 28	1 34	19 52	11 35	4 44	5 14	24 2		n.a.
S 24	18 47	7 46	0 34	14 20	0 19	25 36	1 37	4 56	0 8	9 11	1 25	10 46	2 33	21 53	0 23	4 28	1 34	19 52	11 36	4 43	5 15	24 0		n.a.
S 25	19 2	1 8	0n39	15 5	0 30	25 39	1 36	5 12	0 7	9 8	1 26	10 45	2 33	21 53	0 23	4 29	1 34	19 52	11 36	4 43	5 17	23 58		n.a.
M26	19 17	5n27	1 49	15 49	0 41	25 41	1 35	5 27	0 7	9 5	1 26	10 44	2 33	21 54	0 23	4 30	1 34	19 52	11 36	4 44	5 18	23 56		n.a.
T 27	19 32	11 43	2 51	16 33	0 51	25 42	1 34	5 43	0 6	9 2	1 26	10 42	2 34	21 55	0 23	4 31	1 34	19 52	11 36	4 46	5 19	23 54		n.a.
W28	19 46	17 23	3 44	17 17	1 0	25 42	1 33	5 58	0 5	8 59	1 26	10 41	2 34	21 56	0 23	4 31	1 34	19 52	11 36	4 49	5 20	23 51		n.a.
T 29	20 1	22 10	4 24	17 59	1 8	25 42	1 32	6 14	0 5	8 56	1 26	10 40	2 34	21 56	0 23	4 32	1 34	19 52	11 37	4 53	5 22	23 49		n.a.
F 30	20n14	25n50	4n49	18n39	1n15	25n40	1n30	6n29	0s 4	8s54	1s26	10s39	2s34	21n57	0n23	4n33	1s34	19s52	11s37	4s57	5s23	23n47		n.a.

Julian Day Number = -108693.5, Delta T = 41h58m16s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'41, Lahiri = -72°42'41 Julian Calendar 1 June 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 3 3	28♉39'30	14♊13	18♉59	1♋53	16♈47	11♓22	9♓29	3♊58	14♈46	7♓ 5	17°R37	16♓42	2♌18	n.a.	S 1
S 2	16 7 0	29°38'06	26°34	20°54	3° 6	17°24	11°29	9°32	4° 2	14°48	7° 5	17♓24	16°39	2°25	n.a.	S 2
M 3	16 10 56	0♊36'44	8♋43	22°48	4°18	18° 1	11°36	9°35	4° 6	14°49	7° 5	17°13	16°36	2°32	n.a.	M 3
T 4	16 14 53	1°35'24	20°41	24°43	5°31	18°38	11°43	9°38	4° 9	14°51	7° 6	17° 5	16°32	2°38	n.a.	T 4
W 5	16 18 49	2°34'06	2♌33	26°38	6°44	19°15	11°49	9°42	4°13	14°53	7° 6	16°58	16°29	2°45	n.a.	W 5
T 6	16 22 46	3°32'50	14°22	28°33	7°56	19°52	11°56	9°44	4°17	14°54	7° 6	16°55	16°26	2°52	n.a.	T 6
F 7	16 26 42	4°31'36	26°12	0♊27	9° 9	20°29	12° 2	9°47	4°21	14°56	7° 6	16°53	16°23	2°59	n.a.	F 7
S 8	16 30 39	5°30'24	8♍ 9	2°21	10°22	21° 5	12° 8	9°50	4°25	14°58	7° 6	16°D53	16°20	3° 5	n.a.	S 8
S 9	16 34 36	6°29'14	20°18	4°14	11°34	21°42	12°14	9°53	4°28	14°59	7° 7	16°R53	16°17	3°12	n.a.	S 9
M10	16 38 32	7°28'06	2♎44	6° 6	12°47	22°19	12°20	9°55	4°32	15° 1	7° 7	16°52	16°13	3°19	n.a.	M10
T 11	16 42 29	8°27'00	15°33	7°57	13°59	22°56	12°26	9°58	4°36	15° 2	7° 7	16°49	16°10	3°25	n.a.	T 11
W12	16 46 25	9°25'56	28°47	9°48	15°11	23°32	12°32	10° 0	4°40	15° 4	7° 7	16°44	16° 7	3°32	n.a.	W12
T 13	16 50 22	10°24'54	12♏29	11°38	16°24	24° 9	12°37	10° 2	4°44	15° 5	7° 7	16°36	16° 4	3°39	n.a.	T 13
F 14	16 54 18	11°23'55	26°37	13°27	17°36	24°45	12°42	10° 4	4°47	15° 6	7° 7	16°26	16° 1	3°45	n.a.	F 14
S 15	16 58 15	12°22'58	11♐ 7	15°15	18°48	25°22	12°47	10° 6	4°51	15° 8	7° 7	16°15	15°57	3°52	n.a.	S 15
S 16	17 2 11	13°22'03	25°52	17° 2	20° 1	25°58	12°52	10° 8	4°55	15° 9	7°R 7	16° 3	15°54	3°59	n.a.	S 16
M17	17 6 8	14°21'10	10♑45	18°48	21°13	26°35	12°57	10°10	4°59	15°11	7° 7	15°53	15°51	4° 5	n.a.	M17
T 18	17 10 4	15°20'20	25°35	20°33	22°25	27°11	13° 2	10°12	5° 3	15°12	7° 7	15°44	15°48	4°12	n.a.	T 18
W19	17 14 1	16°19'32	10♒16	22°17	23°37	27°47	13° 6	10°13	5° 6	15°13	7° 7	15°39	15°45	4°19	n.a.	W19
T 20	17 17 57	17°18'47	24°43	24° 0	24°49	28°24	13°10	10°15	5°10	15°14	7° 7	15°36	15°42	4°25	n.a.	T 20
F 21	17 21 54	18°18'05	8♓52	25°43	26° 1	29° 0	13°14	10°16	5°14	15°16	7° 7	15°35	15°38	4°32	n.a.	F 21
S 22	17 25 51	19°17'25	22°42	27°24	27°13	29°36	13°18	10°17	5°17	15°17	7° 7	15°35	15°35	4°39	n.a.	S 22
S 23	17 29 47	20°16'47	6♈16	29° 5	28°25	0♉12	13°22	10°18	5°21	15°18	7° 7	15°35	15°32	4°45	n.a.	S 23
M24	17 33 44	21°16'13	19°33	0♋44	29°37	0°48	13°25	10°20	5°25	15°19	7° 7	15°32	15°29	4°52	n.a.	M24
T 25	17 37 40	22°15'41	2♉37	2°23	0♌49	1°24	13°28	10°20	5°29	15°20	7° 6	15°27	15°26	4°59	n.a.	T 25
W26	17 41 37	23°15'11	15°28	4° 1	2° 1	2° 0	13°32	10°21	5°32	15°21	7° 6	15°19	15°23	5° 6	n.a.	W26
T 27	17 45 33	24°14'44	28° 8	5°39	3°13	2°36	13°34	10°22	5°36	15°22	7° 6	15° 9	15°19	5°12	n.a.	T 27
F 28	17 49 30	25°14'20	10♊38	7°15	4°24	3°12	13°37	10°22	5°40	15°23	7° 6	14°56	15°16	5°19	n.a.	F 28
S 29	17 53 26	26°13'57	22°57	8°51	5°36	3°48	13°40	10°23	5°43	15°24	7° 5	14°42	15°13	5°26	n.a.	S 29
S 30	17 57 23	27°13'38	5♋ 7	10°25	6°48	4°24	13°42	10°23	5°47	15°25	7° 5	14°28	15°10	5°32	n.a.	S 30
M31	18 1 19	28♊13'20	17♋ 9	12♋ 0	7♌59	5♉ 0	13♓44	10♓23	5♊50	15♈26	7♓ 5	14♓15	15♓ 7	5♌39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n28	28n10	5n 0	19n19	1n22	25n38	1n29	6n44	0s 3	8s51	1s27	10s38	2s35	21n58	0n23	4n33	1s34	19s52	11s37	5s 2	5s24	23n45		n.a.
S 2	20 41	29 4	4 57	19 56	1 28	25 36	1 28	7 0	0 3	8 48	1 27	10 36	2 35	21 59	0 23	4 34	1 34	19 52	11 37	5 7	5 26	23 43		n.a.
M 3	20 54	28 32	4 40	20 32	1 33	25 32	1 26	7 15	0 2	8 46	1 27	10 35	2 35	21 59	0 23	4 35	1 34	19 52	11 38	5 12	5 27	23 40		n.a.
T 4	21 6	26 39	4 11	21 6	1 37	25 28	1 25	7 30	0 1	8 43	1 27	10 34	2 35	22 0	0 23	4 35	1 34	19 53	11 38	5 15	5 28	23 38		n.a.
W 5	21 18	23 37	3 32	21 38	1 41	25 22	1 23	7 45	0 1	8 41	1 27	10 34	2 36	22 1	0 23	4 36	1 34	19 53	11 38	5 18	5 29	23 36		n.a.
T 6	21 30	19 37	2 43	22 8	1 44	25 16	1 21	8 0	0n 0	8 38	1 28	10 33	2 36	22 2	0 23	4 36	1 34	19 53	11 38	5 19	5 31	23 34		n.a.
F 7	21 41	14 50	1 47	22 36	1 46	25 10	1 19	8 15	0 1	8 36	1 28	10 32	2 36	22 2	0 23	4 37	1 34	19 53	11 38	5 20	5 32	23 32		n.a.
S 8	21 52	9 28	0 46	23 2	1 48	25 2	1 18	8 30	0 1	8 34	1 28	10 31	2 36	22 3	0 23	4 38	1 34	19 53	11 39	5 20	5 33	23 29		n.a.
S 9	22 3	3 41	0s18	23 25	1 49	24 54	1 16	8 44	0 2	8 31	1 28	10 30	2 37	22 4	0 23	4 38	1 34	19 53	11 39	5 20	5 34	23 27		n.a.
M10	22 13	2s23	1 23	23 47	1 50	24 45	1 14	8 59	0 3	8 29	1 28	10 29	2 37	22 5	0 23	4 39	1 34	19 53	11 39	5 20	5 36	23 25		n.a.
T 11	22 23	8 31	2 25	24 6	1 50	24 36	1 12	9 14	0 4	8 27	1 29	10 29	2 37	22 5	0 23	4 39	1 34	19 53	11 39	5 21	5 37	23 23		n.a.
W12	22 32	14 30	3 22	24 23	1 49	24 25	1 9	9 29	0 4	8 25	1 29	10 28	2 38	22 6	0 23	4 40	1 34	19 54	11 39	5 23	5 38	23 20		n.a.
T 13	22 41	19 59	4 9	24 39	1 48	24 14	1 7	9 43	0 5	8 23	1 29	10 27	2 38	22 7	0 23	4 40	1 34	19 54	11 40	5 27	5 40	23 18		n.a.
F 14	22 50	24 33	4 42	24 52	1 46	24 2	1 5	9 58	0 6	8 21	1 29	10 27	2 38	22 7	0 23	4 41	1 34	19 54	11 40	5 31	5 41	23 16		n.a.
S 15	22 58	27 43	4 59	25 3	1 44	23 50	1 2	10 12	0 6	8 20	1 29	10 26	2 38	22 8	0 23	4 41	1 34	19 54	11 40	5 35	5 42	23 13		n.a.
S 16	23 6	29 1	4 56	25 12	1 42	23 37	1 0	10 26	0 7	8 18	1 30	10 26	2 39	22 9	0 23	4 42	1 34	19 54	11 40	5 40	5 43	23 11		n.a.
M17	23 13	28 15	4 32	25 20	1 39	23 23	0 57	10 41	0 8	8 16	1 30	10 25	2 39	22 10	0 23	4 42	1 34	19 54	11 41	5 44	5 45	23 9		n.a.
T 18	23 20	25 27	3 51	25 25	1 36	23 8	0 55	10 55	0 9	8 15	1 30	10 25	2 39	22 10	0 23	4 43	1 34	19 55	11 41	5 47	5 46	23 6		n.a.
W19	23 26	21 0	2 55	25 29	1 33	22 53	0 52	11 9	0 9	8 13	1 30	10 25	2 39	22 11	0 23	4 43	1 35	19 55	11 41	5 50	5 47	23 4		n.a.
T 20	23 32	15 22	1 48	25 30	1 29	22 37	0 49	11 23	0 10	8 11	1 30	10 24	2 40	22 12	0 23	4 44	1 35	19 55	11 41	5 51	5 48	23 2		n.a.
F 21	23 38	9 2	0 35	25 30	1 25	22 21	0 47	11 37	0 11	8 10	1 31	10 24	2 40	22 12	0 23	4 44	1 35	19 55	11 41	5 51	5 50	23 0		n.a.
S 22	23 43	2 24	0n38	25 29	1 20	22 4	0 44	11 51	0 12	8 9	1 31	10 24	2 40	22 13	0 23	4 45	1 35	19 56	11 42	5 51	5 51	22 57		n.a.
S 23	23 48	4n11	1 47	25 26	1 16	21 46	0 41	12 5	0 12	8 7	1 31	10 24	2 41	22 14	0 23	4 45	1 35	19 56	11 42	5 51	5 52	22 55		n.a.
M24	23 52	10 28	2 49	25 21	1 11	21 28	0 38	12 18	0 13	8 6	1 31	10 24	2 41	22 15	0 23	4 46	1 35	19 56	11 42	5 52	5 53	22 53		n.a.
T 25	23 56	16 11	3 41	25 14	1 6	21 9	0 35	12 32	0 14	8 5	1 31	10 23	2 41	22 15	0 23	4 46	1 35	19 56	11 42	5 54	5 55	22 50		n.a.
W26	23 59	21 7	4 21	25 7	1 0	20 50	0 32	12 46	0 15	8 4	1 32	10 23	2 41	22 16	0 24	4 46	1 35	19 57	11 42	5 57	5 56	22 48		n.a.
T 27	24 2	25 0	4 47	24 57	0 55	20 30	0 28	12 59	0 15	8 3	1 32	10 23	2 42	22 17	0 24	4 47	1 35	19 57	11 43	6 2	5 57	22 45		n.a.
F 28	24 5	27 39	4 59	24 47	0 49	20 9	0 25	13 12	0 16	8 2	1 32	10 23	2 42	22 17	0 24	4 47	1 35	19 57	11 43	6 7	5 59	22 43		n.a.
S 29	24 7	28 55	4 57	24 35	0 43	19 48	0 22	13 26	0 17	8 1	1 32	10 23	2 42	22 18	0 24	4 48	1 35	19 57	11 43	6 12	6 0	22 41		n.a.
S 30	24 8	28 45	4 41	24 21	0 37	19 26	0 18	13 39	0 18	8 1	1 32	10 24	2 43	22 19	0 24	4 48	1 35	19 58	11 43	6 18	6 1	22 38		n.a.
M31	24n 9	27n12	4n13	24n 7	0n31	19n 4	0n15	13n52	0n18	8s 0	1s33	10s24	2s43	22n19	0n24	4n48	1s35	19s58	11s43	6s23	6s 2	22n36		n.a.

Julian Day Number = -108663.5, Delta T = 41h58m13s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'37, Lahiri = -72°42'37 Julian Calendar 1 July 5011 BCE == Greg. Calendar 22 May 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 5 16	29♊13'04	29♋ 3	13♋33	9♌11	5♉35	13♓46	10°R23	5♊54	15♈27	7°R 5	14°R 5	15♓ 3	5♌46	n.a.	T 1
W 2	18 9 12	0♋12'51	10♌52	15° 5	10°22	6°11	13°48	10♓23	5°58	15°28	7♓ 4	13♓58	15° 0	5°52	n.a.	W 2
T 3	18 13 9	1°12'40	22°39	16°37	11°34	6°46	13°50	10°23	6° 1	15°29	7° 4	13°53	14°57	5°59	n.a.	T 3
F 4	18 17 5	2°12'31	4♍27	18° 8	12°45	7°22	13°51	10°23	6° 5	15°30	7° 3	13°51	14°54	6° 6	n.a.	F 4
S 5	18 21 2	3°12'24	16°22	19°39	13°56	7°57	13°52	10°23	6° 8	15°30	7° 3	13°D51	14°51	6°12	n.a.	S 5
S 6	18 24 58	4°12'18	28°28	21° 8	15° 7	8°33	13°53	10°22	6°12	15°31	7° 3	13°R51	14°48	6°19	n.a.	S 6
M 7	18 28 55	5°12'15	10♎50	22°37	16°18	9° 8	13°54	10°22	6°15	15°32	7° 2	13°51	14°44	6°26	n.a.	M 7
T 8	18 32 51	6°12'14	23°35	24° 5	17°30	9°43	13°54	10°21	6°18	15°33	7° 2	13°49	14°41	6°32	n.a.	T 8
W 9	18 36 48	7°12'14	6♏46	25°33	18°41	10°18	13°55	10°20	6°22	15°33	7° 1	13°46	14°38	6°39	n.a.	W 9
T 10	18 40 44	8°12'17	20°26	26°59	19°51	10°53	13°R55	10°19	6°25	15°34	7° 1	13°40	14°35	6°46	n.a.	T 10
F 11	18 44 41	9°12'21	4♐36	28°25	21° 2	11°28	13°55	10°18	6°29	15°34	7° 0	13°32	14°32	6°52	n.a.	F 11
S 12	18 48 38	10°12'28	19°14	29°50	22°13	12° 3	13°55	10°17	6°32	15°35	7° 0	13°22	14°29	6°59	n.a.	S 12
S 13	18 52 34	11°12'37	4♑12	1♌14	23°24	12°38	13°54	10°16	6°35	15°35	6°59	13°12	14°25	7° 6	n.a.	S 13
M14	18 56 31	12°12'48	19°22	2°37	24°34	13°13	13°54	10°14	6°39	15°36	6°58	13° 3	14°22	7°12	n.a.	M14
T 15	19 0 27	13°13'00	4♒34	3°59	25°45	13°48	13°53	10°13	6°42	15°36	6°58	12°56	14°19	7°19	n.a.	T 15
W16	19 4 24	14°13'15	19°37	5°20	26°55	14°23	13°52	10°11	6°45	15°37	6°57	12°51	14°16	7°26	n.a.	W16
T 17	19 8 20	15°13'33	4♓23	6°41	28° 6	14°58	13°51	10°10	6°48	15°37	6°57	12°49	14°13	7°32	n.a.	T 17
F 18	19 12 17	16°13'52	18°47	7°59	29°16	15°32	13°49	10° 8	6°51	15°37	6°56	12°D49	14° 9	7°39	n.a.	F 18
S 19	19 16 13	17°14'14	2♈47	9°17	0♍26	16° 7	13°48	10° 6	6°55	15°38	6°55	12°50	14° 6	7°46	n.a.	S 19
S 20	19 20 10	18°14'38	16°23	10°34	1°36	16°41	13°46	10° 4	6°58	15°38	6°55	12°R50	14° 3	7°52	n.a.	S 20
M21	19 24 6	19°15'04	29°37	11°48	2°46	17°16	13°44	10° 2	7° 1	15°38	6°54	12°50	14° 0	7°59	n.a.	M21
T 22	19 28 3	20°15'33	12♉32	13° 2	3°56	17°50	13°41	9°59	7° 4	15°38	6°53	12°47	13°57	8° 6	n.a.	T 22
W23	19 31 59	21°16'04	25°12	14°13	5° 6	18°24	13°39	9°57	7° 7	15°39	6°52	12°42	13°54	8°12	n.a.	W23
T 24	19 35 56	22°16'37	7♊38	15°23	6°15	18°58	13°36	9°55	7°10	15°39	6°52	12°35	13°50	8°19	n.a.	T 24
F 25	19 39 52	23°17'12	19°53	16°30	7°25	19°32	13°34	9°52	7°13	15°39	6°51	12°27	13°47	8°26	n.a.	F 25
S 26	19 43 49	24°17'50	2♋ 0	17°35	8°34	20° 7	13°30	9°49	7°16	15°39	6°50	12°17	13°44	8°33	n.a.	S 26
S 27	19 47 46	25°18'29	14° 0	18°37	9°44	20°40	13°27	9°47	7°18	15°R39	6°49	12° 7	13°41	8°39	n.a.	S 27
M28	19 51 42	26°19'10	25°54	19°36	10°53	21°14	13°24	9°44	7°21	15°39	6°48	11°59	13°38	8°46	n.a.	M28
T 29	19 55 39	27°19'53	7♌44	20°32	12° 2	21°48	13°20	9°41	7°24	15°39	6°47	11°52	13°35	8°53	n.a.	T 29
W30	19 59 35	28°20'38	19°32	21°24	13°11	22°22	13°16	9°38	7°27	15°39	6°47	11°47	13°31	8°59	n.a.	W30
T 31	20 3 32	29♋21'24	1♍20	22♌12	14♍20	22♉55	13♓12	9♓35	7♊30	15♈39	6♓46	11♓44	13♓28	9♌ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n10	24n27	3n34	23n51	0n24	18n41	0n12	14n 5	0n19	7s59	1s33	10s24	2s43	22n20	0n24	4n49	1s35	19s58	11s44	6s27	6s 4	22n34		n.a.
W 2	24 10	20 41	2 45	23 35	0 18	18 18	0 8	14 18	0 20	7 59	1 33	10 24	2 43	22 21	0 24	4 49	1 35	19 59	11 44	6 30	6 5	22 31		n.a.
T 3	24 10	16 7	1 50	23 17	0 11	17 55	0 5	14 31	0 21	7 59	1 33	10 25	2 44	22 21	0 24	4 49	1 35	19 59	11 44	6 32	6 6	22 29		n.a.
F 4	24 9	10 56	0 50	22 58	0 4	17 31	0 1	14 44	0 22	7 58	1 33	10 25	2 44	22 22	0 24	4 49	1 35	19 59	11 44	6 32	6 7	22 26		n.a.
S 5	24 7	5 20	0s13	22 38	0s 3	17 6	0s 3	14 56	0 23	7 58	1 34	10 25	2 44	22 23	0 24	4 50	1 35	20 0	11 44	6 33	6 9	22 24		n.a.
S 6	24 6	0s32	1 17	22 18	0 10	16 41	0 6	15 9	0 23	7 58	1 34	10 26	2 44	22 23	0 24	4 50	1 35	20 0	11 45	6 32	6 10	22 22		n.a.
M 7	24 3	6 32	2 18	21 56	0 17	16 16	0 10	15 21	0 24	7 58	1 34	10 26	2 45	22 24	0 24	4 50	1 35	20 0	11 45	6 32	6 11	22 19		n.a.
T 8	24 1	12 26	3 15	21 34	0 24	15 50	0 14	15 34	0 25	7 58	1 34	10 27	2 45	22 25	0 24	4 50	1 35	20 1	11 45	6 33	6 12	22 17		n.a.
W 9	23 58	17 59	4 3	21 11	0 31	15 24	0 18	15 46	0 26	7 58	1 34	10 27	2 45	22 25	0 24	4 51	1 35	20 1	11 45	6 34	6 14	22 14		n.a.
T 10	23 54	22 52	4 39	20 47	0 38	14 58	0 22	15 58	0 27	7 58	1 35	10 28	2 46	22 26	0 24	4 51	1 35	20 2	11 45	6 37	6 15	22 12		n.a.
F 11	23 50	26 37	5 0	20 22	0 45	14 31	0 25	16 10	0 28	7 58	1 35	10 29	2 46	22 26	0 24	4 51	1 35	20 2	11 46	6 40	6 16	22 9		n.a.
S 12	23 45	28 44	5 2	19 57	0 52	14 4	0 29	16 22	0 28	7 58	1 35	10 29	2 46	22 27	0 24	4 51	1 35	20 2	11 46	6 44	6 17	22 7		n.a.
S 13	23 40	28 49	4 43	19 32	0 59	13 36	0 33	16 34	0 29	7 58	1 35	10 30	2 46	22 28	0 24	4 51	1 36	20 3	11 46	6 48	6 19	22 5		n.a.
M14	23 35	26 46	4 5	19 6	1 7	13 9	0 37	16 46	0 30	7 59	1 35	10 31	2 47	22 28	0 24	4 52	1 36	20 3	11 46	6 51	6 20	22 2		n.a.
T 15	23 29	22 46	3 9	18 39	1 14	12 41	0 41	16 57	0 31	7 59	1 36	10 32	2 47	22 29	0 24	4 52	1 36	20 3	11 46	6 54	6 21	22 0		n.a.
W16	23 23	17 17	2 1	18 12	1 21	12 12	0 45	17 9	0 32	8 0	1 36	10 32	2 47	22 29	0 24	4 52	1 36	20 4	11 46	6 56	6 23	21 57		n.a.
T 17	23 16	10 53	0 45	17 45	1 28	11 44	0 49	17 20	0 33	8 1	1 36	10 33	2 47	22 30	0 24	4 52	1 36	20 4	11 47	6 57	6 24	21 55		n.a.
F 18	23 9	4 5	0n32	17 18	1 35	11 15	0 53	17 31	0 34	8 1	1 36	10 34	2 48	22 31	0 24	4 52	1 36	20 5	11 47	6 57	6 25	21 52		n.a.
S 19	23 1	2n44	1 45	16 51	1 42	10 46	0 57	17 43	0 35	8 2	1 36	10 35	2 48	22 31	0 24	4 52	1 36	20 5	11 47	6 57	6 26	21 50		n.a.
S 20	22 53	9 14	2 50	16 23	1 49	10 17	1 2	17 54	0 35	8 3	1 37	10 36	2 48	22 32	0 24	4 52	1 36	20 6	11 47	6 56	6 28	21 47		n.a.
M21	22 44	15 9	3 44	15 56	1 55	9 47	1 6	18 5	0 36	8 4	1 37	10 37	2 48	22 32	0 24	4 52	1 36	20 6	11 47	6 56	6 29	21 45		n.a.
T 22	22 35	20 16	4 25	15 29	2 2	9 17	1 10	18 16	0 37	8 5	1 37	10 38	2 49	22 33	0 24	4 52	1 36	20 6	11 47	6 57	6 30	21 42		n.a.
W23	22 26	24 22	4 52	15 2	2 8	8 47	1 14	18 26	0 38	8 6	1 37	10 40	2 49	22 33	0 24	4 52	1 36	20 7	11 48	6 59	6 31	21 40		n.a.
T 24	22 16	27 16	5 5	14 35	2 14	8 17	1 18	18 37	0 39	8 7	1 37	10 41	2 49	22 34	0 24	4 52	1 36	20 7	11 48	7 2	6 33	21 37		n.a.
F 25	22 5	28 49	5 4	14 9	2 20	7 47	1 22	18 48	0 40	8 9	1 37	10 42	2 49	22 34	0 24	4 52	1 36	20 8	11 48	7 6	6 34	21 35		n.a.
S 26	21 54	28 58	4 49	13 44	2 25	7 17	1 26	18 58	0 41	8 10	1 38	10 43	2 49	22 35	0 24	4 52	1 36	20 8	11 48	7 9	6 35	21 32		n.a.
S 27	21 43	27 44	4 21	13 20	2 30	6 46	1 30	19 8	0 42	8 12	1 38	10 44	2 50	22 35	0 24	4 52	1 36	20 9	11 48	7 13	6 36	21 30		n.a.
M28	21 32	25 14	3 42	12 56	2 35	6 15	1 34	19 18	0 43	8 13	1 38	10 46	2 50	22 36	0 24	4 52	1 36	20 9	11 48	7 17	6 38	21 27		n.a.
T 29	21 19	21 41	2 53	12 35	2 39	5 45	1 38	19 29	0 44	8 15	1 38	10 47	2 50	22 36	0 24	4 52	1 36	20 9	11 48	7 19	6 39	21 25		n.a.
W30	21 7	17 16	1 57	12 14	2 43	5 14	1 43	19 38	0 45	8 16	1 38	10 48	2 50	22 37	0 24	4 52	1 36	20 10	11 49	7 21	6 40	21 22		n.a.
T 31	20n54	12n12	0n56	11n55	2s46	4n43	1s47	19n48	0n46	8s18	1s38	10s50	2s51	22n37	0n24	4n52	1s36	20s10	11s49	7s22	6s41	21n19		n.a.

Julian Day Number = -108632.5, Delta T = 41h58m09s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'33, Lahiri = -72°42'33 Julian Calendar 1 Aug. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 June 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 7 28	0♌22'11	13♍10	22♌55	15♍29	23♉29	13°R 8	9°R31	7♊32	15°R39	6°R45	11°D43	13♓25	9♌13	n.a.	F 1
S 2	20 11 25	1°23'00	25° 6	23°33	16°37	24° 2	13♓ 4	9♓28	7°35	15♈38	6♓44	11♓44	13°22	9°19	n.a.	S 2
S 3	20 15 21	2°23'51	7♎13	24° 4	17°46	24°36	12°59	9°25	7°37	15°38	6°43	11°46	13°19	9°26	n.a.	S 3
M 4	20 19 18	3°24'43	19°34	24°29	18°54	25° 9	12°55	9°21	7°40	15°38	6°42	11°47	13°15	9°33	n.a.	M 4
T 5	20 23 14	4°25'36	2♏14	24°47	20° 2	25°42	12°50	9°18	7°42	15°38	6°41	11°R48	13°12	9°39	n.a.	T 5
W 6	20 27 11	5°26'31	15°18	24°57	21°10	26°15	12°45	9°14	7°45	15°37	6°40	11°48	13° 9	9°46	n.a.	W 6
T 7	20 31 7	6°27'27	28°49	24°R58	22°18	26°48	12°40	9°10	7°47	15°37	6°39	11°46	13° 6	9°53	n.a.	T 7
F 8	20 35 4	7°28'24	12♐49	24°50	23°26	27°21	12°34	9° 6	7°50	15°37	6°38	11°42	13° 3	9°59	n.a.	F 8
S 9	20 39 1	8°29'23	27°17	24°31	24°34	27°54	12°29	9° 2	7°52	15°36	6°37	11°38	13° 0	10° 6	n.a.	S 9
S 10	20 42 57	9°30'22	12♑10	24° 2	25°41	28°26	12°23	8°58	7°54	15°36	6°36	11°33	12°56	10°13	n.a.	S 10
M11	20 46 54	10°31'23	27°19	23°23	26°48	28°59	12°17	8°54	7°57	15°35	6°35	11°28	12°53	10°19	n.a.	M11
T 12	20 50 50	11°32'25	12♒37	22°33	27°55	29°31	12°11	8°50	7°59	15°35	6°34	11°24	12°50	10°26	n.a.	T 12
W13	20 54 47	12°33'29	27°51	21°34	29° 2	0♊ 4	12° 5	8°46	8° 1	15°34	6°33	11°22	12°47	10°33	n.a.	W13
T 14	20 58 43	13°34'33	12♓53	20°26	0♎ 9	0°36	11°59	8°42	8° 3	15°34	6°32	11°D22	12°44	10°39	n.a.	T 14
F 15	21 2 40	14°35'39	27°34	19°11	1°15	1° 8	11°52	8°38	8° 5	15°33	6°31	11°22	12°41	10°46	n.a.	F 15
S 16	21 6 36	15°36'47	11♈49	17°51	2°21	1°40	11°46	8°33	8° 7	15°32	6°30	11°24	12°37	10°53	n.a.	S 16
S 17	21 10 33	16°37'56	25°37	16°29	3°27	2°12	11°39	8°29	8° 9	15°32	6°29	11°25	12°34	10°59	n.a.	S 17
M18	21 14 29	17°39'06	8♉59	15° 7	4°33	2°44	11°32	8°24	8°11	15°31	6°28	11°27	12°31	11° 6	n.a.	M18
T 19	21 18 26	18°40'18	21°57	13°49	5°38	3°16	11°25	8°20	8°13	15°30	6°27	11°R27	12°28	11°13	n.a.	T 19
W20	21 22 23	19°41'32	4♊34	12°36	6°44	3°47	11°18	8°15	8°15	15°29	6°26	11°26	12°25	11°19	n.a.	W20
T 21	21 26 19	20°42'46	16°55	11°32	7°49	4°19	11°11	8°10	8°16	15°29	6°24	11°24	12°21	11°26	n.a.	T 21
F 22	21 30 16	21°44'02	29° 2	10°36	8°54	4°50	11° 4	8° 6	8°18	15°28	6°23	11°21	12°18	11°33	n.a.	F 22
S 23	21 34 12	22°45'19	11♋ 1	9°52	9°58	5°21	10°56	8° 1	8°20	15°27	6°22	11°18	12°15	11°39	n.a.	S 23
S 24	21 38 9	23°46'37	22°53	9°19	11° 2	5°52	10°49	7°56	8°21	15°26	6°21	11°15	12°12	11°46	n.a.	S 24
M25	21 42 5	24°47'56	4♌42	8°58	12° 6	6°23	10°41	7°51	8°23	15°25	6°20	11°12	12° 9	11°53	n.a.	M25
T 26	21 46 2	25°49'16	16°31	8°D48	13°10	6°54	10°33	7°47	8°24	15°24	6°19	11°10	12° 6	11°59	n.a.	T 26
W27	21 49 58	26°50'37	28°20	8°49	14°14	7°24	10°26	7°42	8°26	15°23	6°18	11° 9	12° 2	12° 6	n.a.	W27
T 28	21 53 55	27°51'58	10♍13	9° 0	15°17	7°55	10°18	7°37	8°27	15°22	6°17	11°D 9	11°59	12°13	n.a.	T 28
F 29	21 57 52	28°53'20	22°11	9°20	16°20	8°25	10°10	7°32	8°29	15°21	6°15	11° 9	11°56	12°19	n.a.	F 29
S 30	22 1 48	29♌54'43	4♎16	9♌48	17♎22	8♊55	10♓ 2	7♓27	8♊30	15♈20	6♓14	11♓10	11♓53	12♌26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n41	6n41	0s 8	11n39	2s49	4n12	1s51	19n58	0n47	8s20	1s39	10s51	2s51	22n38	0n24	4n52	1s36	20s11	11s49	7s23	6s43	21n17		n.a.
S 2	20 27	0 54	1 12	11 25	2 50	3 41	1 55	20 8	0 48	8 22	1 39	10 53	2 51	22 38	0 24	4 52	1 36	20 11	11 49	7 22	6 44	21 14		n.a.
S 3	20 13	4s59	2 14	11 13	2 51	3 10	1 59	20 17	0 49	8 23	1 39	10 54	2 51	22 39	0 24	4 52	1 36	20 12	11 49	7 22	6 45	21 12		n.a.
M 4	19 59	10 49	3 11	11 5	2 51	2 39	2 3	20 26	0 50	8 25	1 39	10 56	2 51	22 39	0 24	4 51	1 36	20 12	11 49	7 21	6 46	21 9		n.a.
T 5	19 44	16 22	4 1	11 0	2 49	2 8	2 7	20 36	0 51	8 28	1 39	10 57	2 51	22 40	0 24	4 51	1 37	20 13	11 49	7 21	6 48	21 7		n.a.
W 6	19 29	21 21	4 39	10 59	2 47	1 37	2 11	20 45	0 52	8 30	1 39	10 59	2 52	22 40	0 25	4 51	1 37	20 13	11 49	7 21	6 49	21 4		n.a.
T 7	19 13	25 26	5 4	11 3	2 43	1 6	2 14	20 54	0 53	8 32	1 39	11 1	2 52	22 41	0 25	4 51	1 37	20 14	11 49	7 22	6 50	21 2		n.a.
F 8	18 57	28 11	5 12	11 11	2 37	0 35	2 18	21 3	0 54	8 34	1 39	11 2	2 52	22 41	0 25	4 51	1 37	20 14	11 49	7 23	6 51	20 59		n.a.
S 9	18 41	29 9	5 0	11 24	2 30	0 4	2 22	21 11	0 55	8 36	1 39	11 4	2 52	22 42	0 25	4 51	1 37	20 15	11 50	7 25	6 53	20 56		n.a.
S 10	18 25	28 3	4 29	11 42	2 21	0s27	2 26	21 20	0 56	8 39	1 40	11 6	2 52	22 42	0 25	4 50	1 37	20 15	11 50	7 27	6 54	20 54		n.a.
M11	18 8	24 53	3 38	12 5	2 10	0 58	2 30	21 28	0 57	8 41	1 40	11 7	2 52	22 42	0 25	4 50	1 37	20 16	11 50	7 29	6 55	20 51		n.a.
T 12	17 51	19 57	2 31	12 34	1 58	1 29	2 33	21 37	0 58	8 43	1 40	11 9	2 53	22 43	0 25	4 50	1 37	20 16	11 50	7 30	6 56	20 49		n.a.
W13	17 33	13 44	1 13	13 8	1 43	1 59	2 37	21 45	1 0	8 46	1 40	11 11	2 53	22 43	0 25	4 50	1 37	20 16	11 50	7 31	6 58	20 46		n.a.
T 14	17 15	6 48	0n 8	13 45	1 26	2 30	2 40	21 53	1 1	8 48	1 40	11 13	2 53	22 44	0 25	4 49	1 37	20 17	11 50	7 31	6 59	20 43		n.a.
F 15	16 57	0n20	1 28	14 27	1 8	3 0	2 44	22 1	1 2	8 51	1 40	11 14	2 53	22 44	0 25	4 49	1 37	20 17	11 50	7 31	7 0	20 41		n.a.
S 16	16 38	7 15	2 40	15 10	0 49	3 30	2 47	22 9	1 3	8 54	1 40	11 16	2 53	22 44	0 25	4 49	1 37	20 18	11 50	7 30	7 1	20 38		n.a.
S 17	16 20	13 35	3 40	15 55	0 29	4 0	2 51	22 17	1 4	8 56	1 40	11 18	2 53	22 45	0 25	4 48	1 37	20 18	11 50	7 30	7 3	20 35		n.a.
M18	16 0	19 6	4 26	16 39	0 9	4 30	2 54	22 24	1 5	8 59	1 40	11 20	2 53	22 45	0 25	4 48	1 37	20 19	11 50	7 29	7 4	20 33		n.a.
T 19	15 41	23 34	4 57	17 22	0n12	5 0	2 57	22 32	1 6	9 2	1 40	11 22	2 53	22 45	0 25	4 48	1 37	20 19	11 50	7 29	7 5	20 30		n.a.
W20	15 21	26 49	5 13	18 2	0 31	5 30	3 0	22 39	1 8	9 5	1 40	11 24	2 53	22 46	0 25	4 47	1 37	20 20	11 50	7 29	7 6	20 28		n.a.
T 21	15 1	28 42	5 13	18 39	0 50	5 59	3 3	22 47	1 9	9 8	1 40	11 25	2 53	22 46	0 25	4 47	1 37	20 20	11 50	7 30	7 8	20 25		n.a.
F 22	14 41	29 10	5 0	19 11	1 7	6 28	3 6	22 54	1 10	9 10	1 40	11 27	2 54	22 46	0 25	4 47	1 37	20 21	11 50	7 31	7 9	20 22		n.a.
S 23	14 21	28 15	4 34	19 38	1 23	6 57	3 9	23 1	1 11	9 13	1 40	11 29	2 54	22 47	0 25	4 46	1 37	20 21	11 50	7 32	7 10	20 20		n.a.
S 24	14 0	26 2	3 56	20 1	1 37	7 26	3 12	23 8	1 12	9 16	1 40	11 31	2 54	22 47	0 25	4 46	1 37	20 22	11 50	7 34	7 11	20 17		n.a.
M25	13 39	22 42	3 8	20 18	1 49	7 54	3 15	23 14	1 14	9 19	1 40	11 33	2 54	22 47	0 25	4 46	1 37	20 22	11 50	7 35	7 13	20 14		n.a.
T 26	13 18	18 27	2 12	20 31	1 59	8 22	3 18	23 21	1 15	9 22	1 40	11 35	2 54	22 47	0 25	4 45	1 37	20 23	11 50	7 36	7 14	20 12		n.a.
W27	12 56	13 30	1 10	20 39	2 8	8 50	3 20	23 28	1 16	9 25	1 40	11 37	2 54	22 48	0 25	4 45	1 37	20 23	11 50	7 36	7 15	20 9		n.a.
T 28	12 35	8 3	0 5	20 43	2 15	9 17	3 23	23 34	1 17	9 28	1 40	11 39	2 54	22 48	0 25	4 44	1 37	20 23	11 50	7 36	7 16	20 6		n.a.
F 29	12 13	2 16	1s 1	20 43	2 20	9 45	3 25	23 40	1 19	9 31	1 40	11 41	2 54	22 48	0 25	4 44	1 37	20 24	11 50	7 36	7 18	20 4		n.a.
S 30	11n51	3s39	2s 5	20n39	2n24	10s11	3s27	23n47	1n20	9s34	1s40	11s43	2s54	22n48	0n25	4n43	1s37	20s24	11s50	7s36	7s19	20n 1		n.a.

Julian Day Number = -108601.5, Delta T = 41h58m05s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'28, Lahiri = -72°42'29 Julian Calendar 1 Sept. 5011 BCE == Greg. Calendar 23 July 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 5 45	0♍56'05	16♎32	10♌25	18♎24	9♊25	9°R54	7°R22	8♊31	15°R19	6°R13	11♓11	11♓50	12♌33	n.a.	S 1
M 2	22 9 41	1°57'29	28°59	11° 7	19°26	9°55	9♓46	7♓17	8°32	15♈18	6♓12	11°12	11°46	12°39	n.a.	M 2
T 3	22 13 38	2°58'53	11♏43	11°56	20°27	10°25	9°38	7°12	8°33	15°17	6°11	11°12	11°43	12°46	n.a.	T 3
W 4	22 17 34	4° 0'17	24°45	12°50	21°28	10°55	9°30	7° 7	8°34	15°16	6°10	11°13	11°40	12°53	n.a.	W 4
T 5	22 21 31	5° 1'41	8♐ 8	13°49	22°29	11°24	9°22	7° 2	8°35	15°14	6° 8	11°R13	11°37	12°59	n.a.	T 5
F 6	22 25 28	6° 3'05	21°55	14°52	23°29	11°53	9°14	6°57	8°36	15°13	6° 7	11°13	11°34	13° 6	n.a.	F 6
S 7	22 29 24	7° 4'30	6♑ 6	15°58	24°29	12°22	9° 6	6°52	8°37	15°12	6° 6	11°12	11°31	13°13	n.a.	S 7
S 8	22 33 21	8° 5'54	20°38	17° 8	25°28	12°51	8°57	6°47	8°38	15°11	6° 5	11°12	11°27	13°19	n.a.	S 8
M 9	22 37 17	9° 7'19	5♒30	18°20	26°27	13°20	8°49	6°42	8°39	15° 9	6° 4	11°12	11°24	13°26	n.a.	M 9
T 10	22 41 14	10° 8'43	20°33	19°34	27°25	13°48	8°41	6°37	8°40	15° 8	6° 3	11°12	11°21	13°33	n.a.	T 10
W11	22 45 10	11°10'08	5♓39	20°51	28°23	14°17	8°33	6°32	8°40	15° 7	6° 1	11°12	11°18	13°39	n.a.	W11
T 12	22 49 7	12°11'32	20°40	22° 9	29°21	14°45	8°25	6°27	8°41	15° 5	6° 0	11°12	11°15	13°46	n.a.	T 12
F 13	22 53 4	13°12'57	5♈27	23°29	0♏17	15°13	8°17	6°22	8°41	15° 4	5°59	11°11	11°12	13°53	n.a.	F 13
S 14	22 57 0	14°14'22	19°52	24°50	1°14	15°40	8° 8	6°17	8°42	15° 3	5°58	11°11	11° 8	13°59	n.a.	S 14
S 15	23 0 57	15°15'47	3♉53	26°12	2° 9	16° 8	8° 0	6°12	8°42	15° 1	5°57	11°11	11° 5	14° 6	n.a.	S 15
M16	23 4 53	16°17'12	17°25	27°36	3° 4	16°35	7°52	6° 7	8°43	15° 0	5°56	11°10	11° 2	14°13	n.a.	M16
T 17	23 8 50	17°18'38	0♊32	29° 0	3°59	17° 3	7°44	6° 2	8°43	14°58	5°55	11°10	10°59	14°19	n.a.	T 17
W18	23 12 46	18°20'03	13°14	0♏25	4°52	17°29	7°36	5°57	8°43	14°57	5°53	11°D 9	10°56	14°26	n.a.	W18
T 19	23 16 43	19°21'29	25°37	1°52	5°45	17°56	7°29	5°52	8°44	14°55	5°52	11° 9	10°52	14°33	n.a.	T 19
F 20	23 20 40	20°22'55	7♋44	3°18	6°38	18°23	7°21	5°47	8°44	14°54	5°51	11°10	10°49	14°39	n.a.	F 20
S 21	23 24 36	21°24'21	19°40	4°46	7°29	18°49	7°13	5°43	8°44	14°52	5°50	11°11	10°46	14°46	n.a.	S 21
S 22	23 28 33	22°25'47	1♌29	6°14	8°20	19°15	7° 5	5°38	8°R44	14°51	5°49	11°12	10°43	14°53	n.a.	S 22
M23	23 32 29	23°27'12	13°16	7°42	9°10	19°41	6°58	5°33	8°44	14°49	5°48	11°13	10°40	14°59	n.a.	M23
T 24	23 36 26	24°28'38	25° 5	9°11	9°59	20° 6	6°50	5°29	8°44	14°48	5°47	11°14	10°37	15° 6	n.a.	T 24
W25	23 40 23	25°30'03	6♍59	10°41	10°48	20°31	6°43	5°24	8°44	14°46	5°46	11°R15	10°33	15°13	n.a.	W25
T 26	23 44 19	26°31'28	18°59	12°11	11°35	20°56	6°36	5°19	8°43	14°45	5°45	11°15	10°30	15°19	n.a.	T 26
F 27	23 48 16	27°32'52	1♎ 9	13°41	12°22	21°21	6°28	5°15	8°43	14°43	5°43	11°14	10°27	15°26	n.a.	F 27
S 28	23 52 12	28°34'15	13°29	15°12	13° 7	21°46	6°21	5°11	8°43	14°41	5°42	11°12	10°24	15°32	n.a.	S 28
S 29	23 56 9	29°35'38	26° 1	16°43	13°52	22°10	6°14	5° 6	8°42	14°40	5°41	11° 9	10°21	15°39	n.a.	S 29
M30	0 0 5	0♎37'00	8♏46	18°15	14°35	22°34	6° 7	5° 2	8°42	14°38	5°40	11° 6	10°18	15°46	n.a.	M30
T 31	0 4 2	1♎38'22	21♏44	19♍47	15♏18	22♊57	6♓ 1	4♓58	8♊42	14♈36	5♓39	11♓ 3	10♓14	15♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n28	9s30	3s 4	20n31	2n27	10s38	3s29	23n53	1n21	9s37	1s40	11s45	2s54	22n49	0n25	4n43	1s37	20s25	11s50	7s35	7s20	19n58		n.a.
M 2	11 6	15 6	3 55	20 21	2 29	11 4	3 31	23 59	1 23	9 40	1 40	11 46	2 54	22 49	0 25	4 43	1 37	20 25	11 50	7 35	7 21	19 55		n.a.
T 3	10 43	20 10	4 36	20 7	2 30	11 30	3 33	24 4	1 24	9 43	1 40	11 48	2 54	22 49	0 25	4 42	1 38	20 26	11 50	7 35	7 23	19 53		n.a.
W 4	10 20	24 26	5 5	19 51	2 29	11 55	3 35	24 10	1 25	9 47	1 40	11 50	2 54	22 49	0 25	4 42	1 38	20 26	11 50	7 35	7 24	19 50		n.a.
T 5	9 57	27 32	5 17	19 32	2 28	12 20	3 36	24 16	1 27	9 50	1 40	11 52	2 54	22 50	0 25	4 41	1 38	20 27	11 50	7 35	7 25	19 47		n.a.
F 6	9 34	29 6	5 12	19 12	2 26	12 45	3 38	24 21	1 28	9 53	1 40	11 54	2 54	22 50	0 25	4 41	1 38	20 27	11 50	7 35	7 26	19 45		n.a.
S 7	9 10	28 49	4 48	18 49	2 24	13 9	3 39	24 27	1 30	9 56	1 39	11 56	2 54	22 50	0 26	4 40	1 38	20 27	11 50	7 35	7 28	19 42		n.a.
S 8	8 47	26 34	4 5	18 24	2 21	13 33	3 40	24 32	1 31	9 59	1 39	11 58	2 54	22 50	0 26	4 40	1 38	20 28	11 50	7 35	7 29	19 39		n.a.
M 9	8 23	22 28	3 6	17 58	2 17	13 56	3 42	24 37	1 32	10 2	1 39	12 0	2 54	22 50	0 26	4 39	1 38	20 28	11 50	7 35	7 30	19 36		n.a.
T 10	7 59	16 51	1 52	17 30	2 13	14 19	3 42	24 42	1 34	10 5	1 39	12 2	2 54	22 50	0 26	4 38	1 38	20 29	11 50	7 35	7 31	19 34		n.a.
W11	7 36	10 12	0 31	17 1	2 9	14 41	3 43	24 47	1 35	10 8	1 39	12 4	2 54	22 51	0 26	4 38	1 38	20 29	11 50	7 35	7 33	19 31		n.a.
T 12	7 11	3 0	0n52	16 30	2 4	15 3	3 44	24 52	1 37	10 11	1 39	12 5	2 54	22 51	0 26	4 37	1 38	20 29	11 50	7 35	7 34	19 28		n.a.
F 13	6 47	4n13	2 11	15 58	1 59	15 24	3 44	24 57	1 38	10 14	1 39	12 7	2 54	22 51	0 26	4 37	1 38	20 30	11 50	7 35	7 35	19 25		n.a.
S 14	6 23	11 3	3 19	15 25	1 54	15 45	3 44	25 1	1 40	10 17	1 39	12 9	2 53	22 51	0 26	4 36	1 38	20 30	11 50	7 35	7 36	19 23		n.a.
S 15	5 59	17 8	4 13	14 51	1 48	16 5	3 45	25 6	1 41	10 20	1 38	12 11	2 53	22 51	0 26	4 36	1 38	20 31	11 50	7 35	7 38	19 20		n.a.
M16	5 34	22 11	4 51	14 16	1 42	16 24	3 44	25 10	1 43	10 23	1 38	12 13	2 53	22 51	0 26	4 35	1 38	20 31	11 50	7 36	7 39	19 17		n.a.
T 17	5 10	25 57	5 12	13 40	1 36	16 43	3 44	25 15	1 44	10 26	1 38	12 15	2 53	22 51	0 26	4 35	1 38	20 31	11 50	7 36	7 40	19 14		n.a.
W18	4 45	28 19	5 17	13 3	1 30	17 2	3 44	25 19	1 46	10 29	1 38	12 16	2 53	22 51	0 26	4 34	1 38	20 32	11 50	7 36	7 41	19 12		n.a.
T 19	4 20	29 13	5 7	12 26	1 24	17 20	3 43	25 23	1 48	10 32	1 38	12 18	2 53	22 51	0 26	4 33	1 38	20 32	11 49	7 36	7 43	19 9		n.a.
F 20	3 55	28 40	4 44	11 48	1 17	17 37	3 42	25 27	1 49	10 34	1 37	12 20	2 53	22 51	0 26	4 33	1 38	20 32	11 49	7 36	7 44	19 6		n.a.
S 21	3 30	26 47	4 9	11 9	1 11	17 54	3 41	25 31	1 51	10 37	1 37	12 21	2 53	22 51	0 26	4 32	1 38	20 33	11 49	7 35	7 45	19 3		n.a.
S 22	3 5	23 44	3 23	10 29	1 4	18 10	3 40	25 35	1 52	10 40	1 37	12 23	2 53	22 51	0 26	4 31	1 38	20 33	11 49	7 35	7 46	19 0		n.a.
M23	2 40	19 43	2 29	9 49	0 58	18 25	3 38	25 39	1 54	10 43	1 37	12 25	2 52	22 52	0 26	4 31	1 38	20 33	11 49	7 34	7 48	18 58		n.a.
T 24	2 15	14 56	1 28	9 9	0 51	18 40	3 37	25 43	1 56	10 45	1 37	12 26	2 52	22 52	0 26	4 30	1 38	20 34	11 49	7 34	7 49	18 55		n.a.
W25	1 50	9 35	0 24	8 28	0 44	18 54	3 35	25 46	1 58	10 48	1 36	12 28	2 52	22 52	0 26	4 30	1 38	20 34	11 49	7 34	7 50	18 52		n.a.
T 26	1 25	3 50	0s43	7 46	0 38	19 7	3 33	25 50	1 59	10 50	1 36	12 30	2 52	22 52	0 26	4 29	1 38	20 34	11 49	7 34	7 51	18 49		n.a.
F 27	1 0	2s 7	1 48	7 5	0 31	19 20	3 30	25 53	2 1	10 53	1 36	12 31	2 52	22 52	0 26	4 28	1 38	20 35	11 49	7 34	7 52	18 46		n.a.
S 28	0 35	8 3	2 49	6 22	0 24	19 32	3 27	25 57	2 3	10 55	1 36	12 33	2 52	22 52	0 26	4 28	1 38	20 35	11 48	7 35	7 54	18 44		n.a.
S 29	0 10	13 47	3 43	5 40	0 17	19 43	3 24	26 0	2 5	10 58	1 35	12 34	2 51	22 52	0 26	4 27	1 38	20 35	11 48	7 36	7 55	18 41		n.a.
M30	0s15	19 2	4 26	4 57	0 11	19 54	3 21	26 3	2 6	11 0	1 35	12 36	2 51	22 51	0 26	4 26	1 38	20 35	11 48	7 37	7 56	18 38		n.a.
T 31	0s40	23s31	4s57	4n14	0n 4	20s 3	3s18	26n 6	2n 8	11s 3	1s35	12s37	2s51	22n51	0n26	4n26	1s38	20s36	11s48	7s38	7s57	18n35		n.a.

Julian Day Number = -108571.5, Delta T = 41h58m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'24, Lahiri = -72°42'25 Julian Calendar 1 Oct. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 7 59	2♎39'42	4♐56	21♍19	15♏59	23♊21	5°R54	4°R54	8°R41	14°R35	5°R38	11°R 0	10♓11	15♌59	n.a.	W 1
T 2	0 11 55	3°41'02	18°23	22°52	16°39	23°44	5♓48	4♓49	8♊41	14♈33	5♓37	10♓58	10° 8	16° 6	n.a.	T 2
F 3	0 15 52	4°42'20	2♑ 5	24°26	17°18	24° 6	5°41	4°45	8°40	14°31	5°36	10°D57	10° 5	16°12	n.a.	F 3
S 4	0 19 48	5°43'38	16° 3	26° 0	17°55	24°29	5°35	4°41	8°39	14°30	5°35	10°58	10° 2	16°19	n.a.	S 4
S 5	0 23 45	6°44'54	0♒16	27°34	18°31	24°51	5°29	4°38	8°38	14°28	5°34	10°59	9°58	16°26	n.a.	S 5
M 6	0 27 42	7°46'08	14°42	29° 8	19° 6	25°13	5°23	4°34	8°38	14°26	5°33	11° 0	9°55	16°32	n.a.	M 6
T 7	0 31 38	8°47'22	29°19	0♎44	19°39	25°34	5°17	4°30	8°37	14°25	5°32	11° 2	9°52	16°39	n.a.	T 7
W 8	0 35 35	9°48'34	14♓ 1	2°19	20°11	25°55	5°12	4°27	8°36	14°23	5°31	11°R 2	9°49	16°46	n.a.	W 8
T 9	0 39 31	10°49'45	28°42	3°56	20°41	26°16	5° 7	4°23	8°35	14°21	5°30	11° 1	9°46	16°52	n.a.	T 9
F 10	0 43 28	11°50'55	13♈17	5°32	21° 9	26°36	5° 1	4°20	8°34	14°20	5°30	10°58	9°43	16°59	n.a.	F 10
S 11	0 47 24	12°52'04	27°37	7° 9	21°36	26°56	4°56	4°16	8°33	14°18	5°29	10°54	9°39	17° 6	n.a.	S 11
S 12	0 51 21	13°53'11	11♉37	8°47	22° 0	27°16	4°51	4°13	8°32	14°16	5°28	10°49	9°36	17°12	n.a.	S 12
M13	0 55 18	14°54'18	25°14	10°26	22°23	27°35	4°47	4°10	8°31	14°15	5°27	10°43	9°33	17°19	n.a.	M13
T 14	0 59 14	15°55'24	8♊26	12° 5	22°44	27°54	4°42	4° 7	8°29	14°13	5°26	10°38	9°30	17°26	n.a.	T 14
W15	1 3 11	16°56'29	21°15	13°44	23° 4	28°12	4°38	4° 4	8°28	14°11	5°25	10°34	9°27	17°32	n.a.	W15
T 16	1 7 7	17°57'32	3♋42	15°24	23°21	28°30	4°33	4° 1	8°27	14° 9	5°24	10°31	9°23	17°39	n.a.	T 16
F 17	1 11 4	18°58'35	15°51	17° 5	23°36	28°48	4°29	3°58	8°25	14° 8	5°24	10°D29	9°20	17°46	n.a.	F 17
S 18	1 15 1	19°59'36	27°48	18°47	23°48	29° 5	4°26	3°55	8°24	14° 6	5°23	10°30	9°17	17°52	n.a.	S 18
S 19	1 18 57	21° 0'37	9♌38	20°29	23°59	29°22	4°22	3°53	8°23	14° 4	5°22	10°31	9°14	17°59	n.a.	S 19
M20	1 22 54	22° 1'36	21°25	22°12	24° 7	29°38	4°19	3°50	8°21	14° 3	5°21	10°33	9°11	18° 6	n.a.	M20
T 21	1 26 50	23° 2'33	3♍16	23°55	24°13	29°54	4°15	3°48	8°20	14° 1	5°20	10°34	9° 8	18°12	n.a.	T 21
W22	1 30 47	24° 3'30	15°13	25°39	24°17	0♋ 9	4°12	3°45	8°18	13°59	5°20	10°R34	9° 4	18°19	n.a.	W22
T 23	1 34 43	25° 4'25	27°21	27°24	24°R18	0°24	4° 9	3°43	8°16	13°58	5°19	10°33	9° 1	18°26	n.a.	T 23
F 24	1 38 40	26° 5'18	9♎43	29°10	24°16	0°38	4° 7	3°41	8°15	13°56	5°18	10°29	8°58	18°32	n.a.	F 24
S 25	1 42 37	27° 6'10	22°20	0♏56	24°12	0°52	4° 4	3°39	8°13	13°54	5°18	10°23	8°55	18°39	n.a.	S 25
S 26	1 46 33	28° 7'01	5♏13	2°42	24° 6	1° 6	4° 2	3°37	8°11	13°53	5°17	10°15	8°52	18°46	n.a.	S 26
M27	1 50 30	29° 7'50	18°21	4°29	23°57	1°18	4° 0	3°36	8° 9	13°51	5°16	10° 6	8°49	18°52	n.a.	M27
T 28	1 54 26	0♏ 8'37	1♐43	6°17	23°45	1°31	3°58	3°34	8° 8	13°49	5°16	9°57	8°45	18°59	n.a.	T 28
W29	1 58 23	1° 9'22	15°16	8° 5	23°31	1°42	3°56	3°32	8° 6	13°48	5°15	9°49	8°42	19° 6	n.a.	W29
T 30	2 2 20	2♏10'05	29♐ 0	9♏53	23♏15	1♋53	3♓55	3♓31	8♊ 4	13♈46	5♓15	9♓42	8♓39	19♌12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1s 5	26s53	5s13	3n30	0s 2	20s12	3s14	26n10	2n10	11s 5	1s35	12s38	2s51	22n51	0n26	4n25	1s38	20s36	11s48	7s40	7s59	18n32		n.a.
T 2	1 30	28 49	5 12	2 46	0 9	20 21	3 10	26 13	2 12	11 7	1 34	12 40	2 51	22 51	0 26	4 24	1 38	20 36	11 48	7 40	8 0	18 29		n.a.
F 3	1 55	29 3	4 54	2 3	0 15	20 28	3 6	26 16	2 14	11 9	1 34	12 41	2 50	22 51	0 26	4 24	1 38	20 36	11 47	7 41	8 1	18 27		n.a.
S 4	2 20	27 26	4 18	1 18	0 22	20 35	3 1	26 19	2 16	11 11	1 34	12 42	2 50	22 51	0 27	4 23	1 38	20 37	11 47	7 40	8 2	18 24		n.a.
S 5	2 45	24 3	3 26	0 34	0 28	20 40	2 56	26 21	2 18	11 13	1 33	12 44	2 50	22 51	0 27	4 22	1 38	20 37	11 47	7 40	8 4	18 21		n.a.
M 6	3 10	19 8	2 20	0s10	0 34	20 45	2 51	26 24	2 20	11 15	1 33	12 45	2 50	22 51	0 27	4 22	1 38	20 37	11 47	7 39	8 5	18 18		n.a.
T 7	3 35	13 3	1 4	0 55	0 40	20 49	2 45	26 27	2 22	11 17	1 33	12 46	2 50	22 51	0 27	4 21	1 38	20 37	11 47	7 39	8 6	18 15		n.a.
W 8	4 0	6 13	0n16	1 39	0 46	20 53	2 39	26 30	2 24	11 19	1 32	12 47	2 49	22 51	0 27	4 20	1 38	20 38	11 47	7 39	8 7	18 12		n.a.
T 9	4 25	0n55	1 35	2 24	0 52	20 55	2 33	26 32	2 26	11 21	1 32	12 48	2 49	22 51	0 27	4 20	1 38	20 38	11 46	7 39	8 9	18 10		n.a.
F 10	4 49	7 57	2 47	3 8	0 58	20 56	2 26	26 35	2 28	11 22	1 32	12 49	2 49	22 51	0 27	4 19	1 38	20 38	11 46	7 40	8 10	18 7		n.a.
S 11	5 14	14 27	3 47	3 53	1 3	20 57	2 19	26 38	2 30	11 24	1 31	12 51	2 49	22 50	0 27	4 18	1 38	20 38	11 46	7 42	8 11	18 4		n.a.
S 12	5 38	20 5	4 32	4 38	1 8	20 56	2 12	26 40	2 32	11 26	1 31	12 52	2 48	22 50	0 27	4 18	1 38	20 38	11 46	7 44	8 12	18 1		n.a.
M13	6 3	24 30	5 0	5 22	1 13	20 55	2 4	26 43	2 34	11 27	1 31	12 52	2 48	22 50	0 27	4 17	1 38	20 38	11 46	7 46	8 13	17 58		n.a.
T 14	6 27	27 30	5 11	6 6	1 18	20 53	1 56	26 45	2 36	11 28	1 30	12 53	2 48	22 50	0 27	4 16	1 38	20 39	11 45	7 48	8 15	17 55		n.a.
W15	6 51	28 58	5 6	6 51	1 23	20 50	1 47	26 48	2 38	11 30	1 30	12 54	2 48	22 50	0 27	4 16	1 38	20 39	11 45	7 50	8 16	17 52		n.a.
T 16	7 15	28 53	4 47	7 35	1 27	20 46	1 39	26 50	2 41	11 31	1 30	12 55	2 47	22 50	0 27	4 15	1 38	20 39	11 45	7 51	8 17	17 49		n.a.
F 17	7 39	27 24	4 14	8 19	1 31	20 41	1 29	26 53	2 43	11 32	1 29	12 56	2 47	22 49	0 27	4 14	1 38	20 39	11 45	7 52	8 18	17 46		n.a.
S 18	8 3	24 41	3 32	9 2	1 35	20 34	1 19	26 55	2 45	11 33	1 29	12 57	2 47	22 49	0 27	4 14	1 38	20 39	11 45	7 51	8 20	17 44		n.a.
S 19	8 26	20 57	2 40	9 45	1 39	20 27	1 9	26 57	2 47	11 34	1 29	12 57	2 46	22 49	0 27	4 13	1 38	20 39	11 44	7 51	8 21	17 41		n.a.
M20	8 50	16 24	1 42	10 28	1 42	20 19	0 59	27 0	2 50	11 35	1 28	12 58	2 46	22 49	0 27	4 12	1 38	20 39	11 44	7 50	8 22	17 38		n.a.
T 21	9 13	11 14	0 40	11 10	1 45	20 10	0 48	27 2	2 52	11 36	1 28	12 59	2 46	22 49	0 27	4 12	1 38	20 39	11 44	7 50	8 23	17 35		n.a.
W22	9 36	5 37	0s25	11 52	1 48	20 0	0 36	27 4	2 54	11 37	1 28	12 59	2 46	22 48	0 27	4 11	1 38	20 39	11 44	7 50	8 25	17 32		n.a.
T 23	9 59	0s17	1 30	12 34	1 50	19 49	0 25	27 7	2 57	11 38	1 27	13 0	2 45	22 48	0 27	4 11	1 38	20 40	11 43	7 50	8 26	17 29		n.a.
F 24	10 22	6 16	2 31	13 14	1 52	19 37	0 13	27 9	2 59	11 39	1 27	13 0	2 45	22 48	0 27	4 10	1 38	20 40	11 43	7 52	8 27	17 26		n.a.
S 25	10 45	12 7	3 26	13 54	1 53	19 24	0 0	27 11	3 2	11 39	1 27	13 1	2 45	22 48	0 27	4 9	1 38	20 40	11 43	7 54	8 28	17 23		n.a.
S 26	11 7	17 35	4 12	14 33	1 54	19 10	0n13	27 14	3 4	11 40	1 26	13 1	2 44	22 47	0 27	4 9	1 38	20 40	11 43	7 57	8 29	17 20		n.a.
M27	11 30	22 21	4 45	15 12	1 54	18 55	0 26	27 16	3 6	11 40	1 26	13 2	2 44	22 47	0 27	4 8	1 38	20 40	11 43	8 1	8 31	17 17		n.a.
T 28	11 52	26 4	5 3	15 49	1 54	18 39	0 40	27 19	3 9	11 40	1 26	13 2	2 44	22 47	0 27	4 7	1 38	20 40	11 42	8 4	8 32	17 14		n.a.
W29	12 14	28 22	5 5	16 25	1 54	18 22	0 54	27 21	3 11	11 41	1 25	13 2	2 43	22 46	0 27	4 7	1 38	20 40	11 42	8 7	8 33	17 11		n.a.
T 30	12s35	28s59	4s49	17s 0	1s53	18s 4	1n 8	27n23	3n14	11s41	1s25	13s 3	2s43	22n46	0n27	4n 6	1s38	20s40	11s42	8s10	8s34	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -108540.5, Delta T = 41h57m58s
Ecliptic obliquity = 24°10'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'20, Lahiri = -72°42'20 Julian Calendar 1 Nov. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 6 16	3♏10'47	12♉51	11♏42	22°R55	2♋ 4	3°R54	3°R30	8°R 2	13°R45	5°R14	9°R38	8♓36	19♌19	n.a.	F 1
S 2	2 10 13	4°11'26	26°50	13°31	22♏34	2°14	3♓53	3♓28	8♊ 0	13♈43	5♓13	9♓36	8°33	19°26	n.a.	S 2
S 3	2 14 9	5°12'03	10♒54	15°19	22°10	2°23	3°52	3°27	7°58	13°42	5°13	9°D36	8°29	19°32	n.a.	S 3
M 4	2 18 6	6°12'38	25° 3	17° 7	21°44	2°32	3°51	3°26	7°56	13°40	5°12	9°37	8°26	19°39	n.a.	M 4
T 5	2 22 2	7°13'10	9♓16	18°55	21°16	2°41	3°51	3°26	7°54	13°38	5°12	9°R37	8°23	19°45	n.a.	T 5
W 6	2 25 59	8°13'40	23°31	20°42	20°46	2°48	3°50	3°25	7°52	13°37	5°12	9°37	8°20	19°52	n.a.	W 6
T 7	2 29 56	9°14'08	7♈44	22°28	20°14	2°55	3°D50	3°24	7°49	13°35	5°11	9°33	8°17	19°59	n.a.	T 7
F 8	2 33 52	10°14'34	21°53	24°12	19°40	3° 1	3°50	3°24	7°47	13°34	5°11	9°28	8°14	20° 5	n.a.	F 8
S 9	2 37 49	11°14'58	5♉52	25°55	19° 5	3° 7	3°51	3°23	7°45	13°32	5°10	9°19	8°10	20°12	n.a.	S 9
S 10	2 41 45	12°15'20	19°37	27°35	18°29	3°12	3°51	3°23	7°43	13°31	5°10	9° 9	8° 7	20°19	n.a.	S 10
M11	2 45 42	13°15'40	3♊ 5	29°12	17°53	3°16	3°52	3°23	7°40	13°30	5°10	8°58	8° 4	20°25	n.a.	M11
T 12	2 49 38	14°15'58	16°13	0♐46	17°15	3°20	3°53	3°D23	7°38	13°28	5° 9	8°47	8° 1	20°32	n.a.	T 12
W13	2 53 35	15°16'15	29° 0	2°16	16°37	3°23	3°54	3°23	7°36	13°27	5° 9	8°37	7°58	20°39	n.a.	W13
T 14	2 57 32	16°16'29	11♋28	3°41	15°59	3°25	3°55	3°23	7°33	13°25	5° 9	8°29	7°55	20°45	n.a.	T 14
F 15	3 1 28	17°16'42	23°39	5° 1	15°21	3°27	3°57	3°23	7°31	13°24	5° 8	8°24	7°51	20°52	n.a.	F 15
S 16	3 5 25	18°16'52	5♌37	6°16	14°43	3°28	3°59	3°24	7°29	13°23	5° 8	8°21	7°48	20°59	n.a.	S 16
S 17	3 9 21	19°17'01	17°28	7°24	14° 6	3°R28	4° 1	3°24	7°26	13°21	5° 8	8°D20	7°45	21° 5	n.a.	S 17
M18	3 13 18	20°17'08	29°16	8°24	13°30	3°27	4° 3	3°25	7°24	13°20	5° 8	8°20	7°42	21°12	n.a.	M18
T 19	3 17 14	21°17'12	11♍ 7	9°17	12°55	3°25	4° 5	3°26	7°21	13°19	5° 7	8°R21	7°39	21°19	n.a.	T 19
W20	3 21 11	22°17'15	23° 6	10° 2	12°22	3°23	4° 8	3°27	7°19	13°18	5° 7	8°20	7°35	21°25	n.a.	W20
T 21	3 25 7	23°17'16	5♎19	10°38	11°50	3°20	4°10	3°27	7°16	13°16	5° 7	8°17	7°32	21°32	n.a.	T 21
F 22	3 29 4	24°17'15	17°49	11° 6	11°20	3°16	4°13	3°29	7°14	13°15	5° 7	8°11	7°29	21°39	n.a.	F 22
S 23	3 33 1	25°17'12	0♏39	11°24	10°51	3°12	4°16	3°30	7°11	13°14	5° 7	8° 3	7°26	21°45	n.a.	S 23
S 24	3 36 57	26°17'07	13°49	11°R32	10°25	3° 7	4°19	3°31	7° 9	13°13	5° 7	7°52	7°23	21°52	n.a.	S 24
M25	3 40 54	27°16'59	27°20	11°31	10° 1	3° 0	4°23	3°33	7° 6	13°12	5° 7	7°39	7°20	21°59	n.a.	M25
T 26	3 44 50	28°16'50	11♐ 7	11°21	9°39	2°54	4°26	3°34	7° 4	13°11	5° 7	7°27	7°16	22° 5	n.a.	T 26
W27	3 48 47	29°16'38	25° 8	11° 3	9°19	2°46	4°30	3°36	7° 1	13° 9	5°D 7	7°15	7°13	22°12	n.a.	W27
T 28	3 52 43	0♐16'24	9♉17	10°36	9° 2	2°37	4°34	3°38	6°59	13° 8	5° 7	7° 6	7°10	22°19	n.a.	T 28
F 29	3 56 40	1°16'08	23°30	10° 1	8°47	2°28	4°38	3°39	6°56	13° 7	5° 7	6°59	7° 7	22°25	n.a.	F 29
S 30	4 0 36	2°15'48	7♒44	9°20	8°35	2°18	4°43	3°41	6°53	13° 6	5° 7	6°55	7° 4	22°32	n.a.	S 30
S 31	4 4 33	3♐15'26	21♒54	8♐33	8♏25	2♋ 7	4♓47	3♓44	6♊51	13♈ 5	5♓ 7	6♓54	7♓ 1	22♌38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12s57	27s47	4s17	17s33	1s51	17s45	1n22	27n26	3n17	11s41	1s24	13s 3	2s43	22n46	0n27	4n 6	1s38	20s40	11s42	8s11	8s36	17n 6		n.a.
S 2	13 18	24 50	3 29	18 5	1 49	17 25	1 37	27 28	3 19	11 41	1 24	13 3	2 43	22 46	0 27	4 5	1 37	20 40	11 41	8 12	8 37	17 3		n.a.
S 3	13 39	20 23	2 28	18 36	1 45	17 5	1 51	27 31	3 22	11 41	1 24	13 3	2 42	22 45	0 27	4 4	1 37	20 40	11 41	8 12	8 38	17 0		n.a.
M 4	14 0	14 46	1 17	19 5	1 42	16 43	2 6	27 33	3 24	11 41	1 23	13 3	2 42	22 45	0 27	4 4	1 37	20 40	11 41	8 12	8 39	16 57		n.a.
T 5	14 20	8 22	0 2	19 32	1 37	16 22	2 21	27 36	3 27	11 41	1 23	13 3	2 42	22 45	0 27	4 3	1 37	20 40	11 40	8 12	8 40	16 54		n.a.
W 6	14 40	1 32	1n14	19 57	1 32	15 59	2 36	27 38	3 30	11 41	1 23	13 3	2 41	22 44	0 28	4 3	1 37	20 39	11 40	8 12	8 42	16 51		n.a.
T 7	15 0	5n21	2 24	20 19	1 26	15 36	2 51	27 41	3 33	11 40	1 22	13 3	2 41	22 44	0 28	4 2	1 37	20 39	11 40	8 13	8 43	16 48		n.a.
F 8	15 20	11 56	3 25	20 40	1 19	15 13	3 5	27 43	3 35	11 40	1 22	13 3	2 41	22 44	0 28	4 1	1 37	20 39	11 40	8 16	8 44	16 45		n.a.
S 9	15 40	17 51	4 13	20 58	1 11	14 49	3 20	27 46	3 38	11 39	1 21	13 3	2 40	22 43	0 28	4 1	1 37	20 39	11 39	8 19	8 45	16 42		n.a.
S 10	15 59	22 44	4 46	21 13	1 2	14 26	3 34	27 48	3 41	11 39	1 21	13 3	2 40	22 43	0 28	4 0	1 37	20 39	11 39	8 23	8 47	16 39		n.a.
M11	16 18	26 20	5 1	21 27	0 52	14 2	3 48	27 51	3 44	11 38	1 21	13 2	2 40	22 43	0 28	4 0	1 37	20 39	11 39	8 27	8 48	16 36		n.a.
T 12	16 36	28 24	5 0	21 37	0 42	13 38	4 2	27 54	3 46	11 38	1 20	13 2	2 39	22 42	0 28	3 59	1 37	20 39	11 39	8 31	8 49	16 33		n.a.
W13	16 54	28 54	4 44	21 45	0 31	13 15	4 15	27 56	3 49	11 37	1 20	13 2	2 39	22 42	0 28	3 59	1 37	20 39	11 38	8 35	8 50	16 30		n.a.
T 14	17 12	27 53	4 15	21 50	0 18	12 52	4 27	27 59	3 52	11 36	1 20	13 1	2 39	22 41	0 28	3 58	1 37	20 39	11 38	8 38	8 51	16 27		n.a.
F 15	17 30	25 32	3 34	21 52	0 5	12 29	4 39	28 2	3 55	11 35	1 19	13 1	2 38	22 41	0 28	3 58	1 37	20 38	11 38	8 40	8 53	16 24		n.a.
S 16	17 47	22 6	2 45	21 52	0n 9	12 7	4 51	28 5	3 58	11 34	1 19	13 0	2 38	22 41	0 28	3 57	1 37	20 38	11 38	8 41	8 54	16 21		n.a.
S 17	18 5	17 47	1 49	21 49	0 24	11 46	5 2	28 8	4 0	11 33	1 19	13 0	2 38	22 40	0 28	3 57	1 37	20 38	11 37	8 42	8 55	16 18		n.a.
M18	18 21	12 50	0 48	21 44	0 39	11 25	5 12	28 10	4 3	11 32	1 18	12 59	2 37	22 40	0 28	3 56	1 37	20 38	11 37	8 41	8 56	16 15		n.a.
T 19	18 38	7 23	0s15	21 37	0 55	11 6	5 21	28 13	4 6	11 31	1 18	12 59	2 37	22 39	0 28	3 56	1 37	20 38	11 37	8 41	8 58	16 12		n.a.
W20	18 54	1 38	1 18	21 28	1 11	10 47	5 30	28 16	4 9	11 29	1 17	12 58	2 37	22 39	0 28	3 55	1 37	20 38	11 36	8 42	8 59	16 9		n.a.
T 21	19 9	4s16	2 18	21 17	1 28	10 30	5 38	28 19	4 12	11 28	1 17	12 58	2 36	22 39	0 28	3 55	1 37	20 37	11 36	8 43	9 0	16 6		n.a.
F 22	19 25	10 9	3 13	21 4	1 44	10 14	5 45	28 22	4 15	11 27	1 17	12 57	2 36	22 38	0 28	3 55	1 37	20 37	11 36	8 45	9 1	16 3		n.a.
S 23	19 40	15 46	4 0	20 50	2 1	9 59	5 52	28 25	4 17	11 25	1 16	12 56	2 36	22 38	0 28	3 54	1 37	20 37	11 36	8 48	9 2	16 0		n.a.
S 24	19 54	20 49	4 35	20 35	2 17	9 45	5 58	28 28	4 20	11 24	1 16	12 55	2 35	22 37	0 28	3 54	1 37	20 37	11 35	8 53	9 4	15 57		n.a.
M25	20 9	24 57	4 55	20 19	2 34	9 32	6 3	28 31	4 23	11 22	1 16	12 54	2 35	22 37	0 28	3 53	1 37	20 36	11 35	8 57	9 5	15 54		n.a.
T 26	20 23	27 44	5 0	20 2	2 49	9 21	6 7	28 34	4 26	11 20	1 15	12 54	2 35	22 37	0 28	3 53	1 36	20 36	11 35	9 2	9 6	15 51		n.a.
W27	20 36	28 50	4 46	19 45	3 4	9 11	6 11	28 37	4 28	11 19	1 15	12 53	2 34	22 36	0 28	3 52	1 36	20 36	11 34	9 7	9 7	15 48		n.a.
T 28	20 49	28 4	4 15	19 28	3 17	9 3	6 14	28 40	4 31	11 17	1 15	12 52	2 34	22 36	0 28	3 52	1 36	20 36	11 34	9 10	9 8	15 45		n.a.
F 29	21 2	25 27	3 28	19 11	3 29	8 56	6 16	28 42	4 34	11 15	1 14	12 51	2 34	22 35	0 28	3 52	1 36	20 35	11 34	9 13	9 10	15 42		n.a.
S 30	21 15	21 16	2 27	18 54	3 40	8 50	6 18	28 45	4 36	11 13	1 14	12 50	2 33	22 35	0 28	3 51	1 36	20 35	11 34	9 14	9 11	15 38		n.a.
S 31	21s27	15s52	1s18	18s38	3n49	8s46	6n19	28n48	4n39	11s11	1s14	12s48	2s33	22n34	0n28	3n51	1s36	20s35	11s33	9s15	9s12	15n35		n.a.

Julian Day Number = -108510.5, Delta T = 41h57m54s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'16, Lahiri = -72°42'16 Julian Calendar 1 Dec. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5011 BCE

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 8 29	4♐15'02	6♓ 0	7°R41	8°R18	1°R56	4♓52	3♓46	6°R48	13°R 5	5♓ 7	6°R53	6♓57	22♌45	n.a.	M 1
T 2	4 12 26	5°14'35	20° 1	6♐46	8♏13	1♋43	4°57	3°48	6♊46	13♈ 4	5° 7	6♓53	6°54	22°52	n.a.	T 2
W 3	4 16 23	6°14'05	3♈57	5°49	8°10	1°30	5° 2	3°50	6°43	13° 3	5° 7	6°52	6°51	22°58	n.a.	W 3
T 4	4 20 19	7°13'32	17°46	4°51	8°D10	1°17	5° 7	3°53	6°40	13° 2	5° 8	6°48	6°48	23° 5	n.a.	T 4
F 5	4 24 16	8°12'57	1♉28	3°54	8°12	1° 2	5°12	3°56	6°38	13° 1	5° 8	6°41	6°45	23°12	n.a.	F 5
S 6	4 28 12	9°12'20	15° 1	2°58	8°17	0°47	5°18	3°58	6°35	13° 0	5° 8	6°31	6°41	23°18	n.a.	S 6
S 7	4 32 9	10°11'40	28°23	2° 5	8°24	0°31	5°24	4° 1	6°32	12°59	5° 8	6°19	6°38	23°25	n.a.	S 7
M 8	4 36 5	11°10'58	11♊31	1°16	8°33	0°15	5°29	4° 4	6°30	12°59	5° 8	6° 6	6°35	23°32	n.a.	M 8
T 9	4 40 2	12°10'14	24°25	0°31	8°45	29♊58	5°36	4° 7	6°27	12°58	5° 9	5°53	6°32	23°38	n.a.	T 9
W10	4 43 58	13° 9'27	7♋ 2	29♏52	8°58	29°40	5°42	4°10	6°25	12°57	5° 9	5°41	6°29	23°45	n.a.	W10
T 11	4 47 55	14° 8'38	19°24	29°17	9°14	29°22	5°48	4°14	6°22	12°57	5° 9	5°31	6°26	23°52	n.a.	T 11
F 12	4 51 51	15° 7'47	1♌31	28°49	9°31	29° 3	5°54	4°17	6°20	12°56	5°10	5°24	6°22	23°58	n.a.	F 12
S 13	4 55 48	16° 6'54	13°28	28°26	9°51	28°44	6° 1	4°20	6°17	12°55	5°10	5°20	6°19	24° 5	n.a.	S 13
S 14	4 59 45	17° 5'59	25°18	28° 9	10°12	28°24	6° 8	4°24	6°14	12°55	5°10	5°18	6°16	24°12	n.a.	S 14
M15	5 3 41	18° 5'02	7♍ 6	27°59	10°36	28° 4	6°15	4°28	6°12	12°54	5°11	5°D18	6°13	24°18	n.a.	M15
T 16	5 7 38	19° 4'02	18°57	27°D54	11° 0	27°43	6°22	4°31	6° 9	12°54	5°11	5°R18	6°10	24°25	n.a.	T 16
W17	5 11 34	20° 3'01	0♎57	27°55	11°27	27°22	6°29	4°35	6° 7	12°53	5°12	5°18	6° 6	24°32	n.a.	W17
T 18	5 15 31	21° 1'57	13°10	28° 2	11°55	27° 1	6°36	4°39	6° 4	12°53	5°12	5°15	6° 3	24°38	n.a.	T 18
F 19	5 19 27	22° 0'51	25°43	28°13	12°25	26°39	6°44	4°43	6° 2	12°53	5°13	5°11	6° 0	24°45	n.a.	F 19
S 20	5 23 24	22°59'44	8♏38	28°30	12°56	26°17	6°51	4°47	5°59	12°52	5°13	5° 4	5°57	24°51	n.a.	S 20
S 21	5 27 20	23°58'34	21°58	28°52	13°29	25°55	6°59	4°51	5°57	12°52	5°14	4°55	5°54	24°58	n.a.	S 21
M22	5 31 17	24°57'23	5♐42	29°19	14° 2	25°32	7° 7	4°56	5°54	12°52	5°14	4°44	5°51	25° 5	n.a.	M22
T 23	5 35 13	25°56'09	19°49	29°50	14°38	25°10	7°15	5° 0	5°52	12°51	5°15	4°33	5°47	25°11	n.a.	T 23
W24	5 39 10	26°54'53	4♑13	0♐25	15°14	24°47	7°23	5° 4	5°50	12°51	5°15	4°23	5°44	25°18	n.a.	W24
T 25	5 43 6	27°53'35	18°48	1° 4	15°52	24°25	7°32	5° 9	5°47	12°51	5°16	4°15	5°41	25°25	n.a.	T 25
F 26	5 47 3	28°52'15	3♒27	1°47	16°31	24° 2	7°40	5°14	5°45	12°51	5°17	4° 9	5°38	25°31	n.a.	F 26
S 27	5 50 59	29°50'52	18° 3	2°34	17°11	23°39	7°49	5°18	5°43	12°51	5°17	4° 6	5°35	25°38	n.a.	S 27
S 28	5 54 56	0♑49'26	2♓31	3°23	17°52	23°17	7°57	5°23	5°40	12°50	5°18	4°D 5	5°32	25°45	n.a.	S 28
M29	5 58 52	1°47'58	16°47	4°16	18°34	22°55	8° 6	5°28	5°38	12°50	5°19	4° 5	5°28	25°51	n.a.	M29
T 30	6 2 49	2°46'28	0♈50	5°12	19°17	22°33	8°15	5°33	5°36	12°50	5°19	4°R 5	5°25	25°58	n.a.	T 30
W31	6 6 45	3♑44'55	14♈40	6♐11	20♏ 0	22♊11	8♓24	5♓38	5♊34	12°D50	5♓20	4♓ 5	5♓22	26♌ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s38	9s40	0s 5	18s23	3n56	8s43	6n20	28n51	4n42	11s 9	1s13	12s47	2s33	22n34	0n28	3n51	1s36	20s35	11s33	9s15	9s13	15n32		n.a.
T 2	21 49	3 1	1n 9	18 8	4 1	8 41	6 20	28 53	4 44	11 7	1 13	12 46	2 32	22 34	0 28	3 50	1 36	20 34	11 33	9 15	9 15	15 29		n.a.
W 3	22 0	3n42	2 18	17 55	4 5	8 41	6 20	28 56	4 46	11 4	1 13	12 45	2 32	22 33	0 28	3 50	1 36	20 34	11 32	9 16	9 16	15 26		n.a.
T 4	22 11	10 12	3 18	17 44	4 6	8 42	6 19	28 59	4 49	11 2	1 12	12 44	2 32	22 33	0 28	3 50	1 36	20 34	11 32	9 17	9 17	15 23		n.a.
F 5	22 20	16 10	4 6	17 34	4 5	8 44	6 17	29 1	4 51	11 0	1 12	12 42	2 31	22 32	0 28	3 50	1 36	20 33	11 32	9 20	9 18	15 20		n.a.
S 6	22 30	21 16	4 39	17 26	4 2	8 47	6 16	29 3	4 53	10 57	1 12	12 41	2 31	22 32	0 28	3 49	1 36	20 33	11 32	9 23	9 19	15 17		n.a.
S 7	22 39	25 13	4 57	17 20	3 58	8 51	6 14	29 6	4 56	10 55	1 11	12 40	2 31	22 31	0 28	3 49	1 36	20 33	11 31	9 28	9 21	15 14		n.a.
M 8	22 48	27 46	4 58	17 16	3 52	8 56	6 11	29 8	4 58	10 52	1 11	12 38	2 31	22 31	0 28	3 49	1 36	20 32	11 31	9 33	9 22	15 11		n.a.
T 9	22 56	28 47	4 45	17 14	3 44	9 3	6 8	29 10	5 0	10 50	1 11	12 37	2 30	22 30	0 28	3 49	1 36	20 32	11 31	9 38	9 23	15 8		n.a.
W10	23 4	28 15	4 17	17 14	3 35	9 10	6 5	29 12	5 2	10 47	1 10	12 35	2 30	22 30	0 28	3 48	1 36	20 31	11 30	9 42	9 24	15 5		n.a.
T 11	23 11	26 18	3 37	17 16	3 25	9 18	6 2	29 14	5 4	10 44	1 10	12 34	2 30	22 29	0 28	3 48	1 36	20 31	11 30	9 46	9 25	15 2		n.a.
F 12	23 18	23 10	2 49	17 20	3 15	9 27	5 58	29 15	5 5	10 42	1 10	12 32	2 29	22 29	0 28	3 48	1 36	20 31	11 30	9 49	9 27	14 59		n.a.
S 13	23 25	19 5	1 53	17 27	3 3	9 37	5 54	29 17	5 7	10 39	1 9	12 31	2 29	22 29	0 28	3 48	1 35	20 30	11 30	9 50	9 28	14 55		n.a.
S 14	23 31	14 18	0 53	17 35	2 51	9 48	5 50	29 18	5 9	10 36	1 9	12 29	2 29	22 28	0 28	3 48	1 35	20 30	11 29	9 51	9 29	14 52		n.a.
M15	23 37	9 1	0s10	17 45	2 38	10 0	5 45	29 19	5 10	10 33	1 9	12 28	2 28	22 28	0 28	3 47	1 35	20 29	11 29	9 51	9 30	14 49		n.a.
T 16	23 42	3 24	1 12	17 56	2 25	10 12	5 41	29 20	5 11	10 30	1 8	12 26	2 28	22 27	0 28	3 47	1 35	20 29	11 29	9 51	9 31	14 46		n.a.
W17	23 47	2s23	2 12	18 9	2 12	10 24	5 36	29 21	5 13	10 27	1 8	12 24	2 28	22 27	0 28	3 47	1 35	20 29	11 28	9 51	9 33	14 43		n.a.
T 18	23 51	8 12	3 7	18 24	1 59	10 38	5 31	29 22	5 14	10 24	1 8	12 22	2 28	22 26	0 28	3 47	1 35	20 28	11 28	9 52	9 34	14 40		n.a.
F 19	23 55	13 51	3 54	18 39	1 46	10 52	5 26	29 22	5 15	10 21	1 8	12 21	2 27	22 26	0 28	3 47	1 35	20 28	11 28	9 54	9 35	14 37		n.a.
S 20	23 58	19 4	4 31	18 56	1 33	11 6	5 21	29 22	5 16	10 18	1 7	12 19	2 27	22 25	0 28	3 47	1 35	20 27	11 28	9 56	9 36	14 34		n.a.
S 21	24 1	23 32	4 54	19 13	1 20	11 21	5 16	29 22	5 16	10 14	1 7	12 17	2 27	22 25	0 28	3 47	1 35	20 27	11 27	10 0	9 38	14 31		n.a.
M22	24 4	26 51	5 2	19 32	1 7	11 37	5 10	29 22	5 17	10 11	1 7	12 15	2 26	22 25	0 28	3 47	1 35	20 26	11 27	10 4	9 39	14 28		n.a.
T 23	24 6	28 36	4 52	19 51	0 54	11 52	5 5	29 22	5 17	10 8	1 6	12 13	2 26	22 24	0 28	3 47	1 35	20 26	11 27	10 8	9 40	14 24		n.a.
W24	24 8	28 28	4 23	20 11	0 42	12 9	4 59	29 21	5 18	10 4	1 6	12 11	2 26	22 24	0 28	3 47	1 35	20 25	11 27	10 12	9 41	14 21		n.a.
T 25	24 9	26 22	3 36	20 31	0 30	12 25	4 53	29 21	5 18	10 1	1 6	12 9	2 26	22 23	0 28	3 47	1 35	20 25	11 26	10 15	9 42	14 18		n.a.
F 26	24 10	22 29	2 35	20 51	0 18	12 42	4 47	29 20	5 18	9 57	1 5	12 7	2 25	22 23	0 28	3 47	1 35	20 24	11 26	10 17	9 44	14 15		n.a.
S 27	24 10	17 13	1 24	21 12	0 7	12 59	4 42	29 18	5 18	9 54	1 5	12 5	2 25	22 22	0 28	3 47	1 35	20 24	11 26	10 18	9 45	14 12		n.a.
S 28	24 10	11 1	0 8	21 32	0s 4	13 16	4 36	29 17	5 18	9 50	1 5	12 3	2 25	22 22	0 28	3 47	1 35	20 23	11 25	10 19	9 46	14 9		n.a.
M29	24 9	4 21	1n 7	21 53	0 15	13 34	4 30	29 15	5 18	9 47	1 5	12 1	2 24	22 22	0 28	3 47	1 34	20 23	11 25	10 19	9 47	14 6		n.a.
T 30	24 8	2n26	2 18	22 14	0 25	13 51	4 24	29 14	5 17	9 43	1 4	11 59	2 24	22 21	0 28	3 47	1 34	20 22	11 25	10 18	9 48	14 2		n.a.
W31	24s 7	8n59	3n19	22s34	0s35	14s 9	4n17	29n12	5n17	9s39	1s 4	11s57	2s24	22n21	0n28	3n47	1s34	20s22	11s25	10s19	9s50	13n59		n.a.

Julian Day Number = -108479.5, Delta T = 41h57m50s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'12, Lahiri = -72°42'12 Julian Calendar 1 Jan. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5011 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 42	4♑43'19	28♈17	7♐13	20♏45	21°R49	8♓33	5♓43	5°R31	12♈50	5♓21	4°R 2	5♓19	26♌11	n.a.	T 1
F 2	6 14 39	5°41'41	11♉40	8°18	21°31	21♊28	8°42	5°48	5♊29	12°50	5°22	3♓58	5°16	26°18	n.a.	F 2
S 3	6 18 35	6°40'01	24°51	9°24	22°17	21° 7	8°52	5°54	5°27	12°51	5°22	3°51	5°12	26°25	n.a.	S 3
S 4	6 22 32	7°38'19	7♊50	10°34	23° 5	20°47	9° 1	5°59	5°25	12°51	5°23	3°42	5° 9	26°31	n.a.	S 4
M 5	6 26 28	8°36'34	20°37	11°45	23°53	20°27	9°11	6° 5	5°23	12°51	5°24	3°32	5° 6	26°38	n.a.	M 5
T 6	6 30 25	9°34'48	3♋11	12°59	24°42	20° 8	9°20	6°10	5°21	12°51	5°25	3°22	5° 3	26°45	n.a.	T 6
W 7	6 34 21	10°32'59	15°34	14°16	25°31	19°49	9°30	6°16	5°19	12°51	5°26	3°13	5° 0	26°51	n.a.	W 7
T 8	6 38 18	11°31'08	27°44	15°34	26°21	19°30	9°40	6°21	5°17	12°52	5°27	3° 6	4°57	26°58	n.a.	T 8
F 9	6 42 14	12°29'16	9♌45	16°54	27°12	19°12	9°50	6°27	5°15	12°52	5°27	3° 1	4°53	27° 4	n.a.	F 9
S 10	6 46 11	13°27'21	21°38	18°17	28° 4	18°55	10° 0	6°33	5°13	12°52	5°28	2°58	4°50	27°11	n.a.	S 10
S 11	6 50 7	14°25'25	3♍27	19°41	28°56	18°39	10°10	6°39	5°11	12°53	5°29	2°D58	4°47	27°18	n.a.	S 11
M12	6 54 4	15°23'26	15°14	21° 7	29°49	18°23	10°21	6°45	5°10	12°53	5°30	2°58	4°44	27°24	n.a.	M12
T 13	6 58 0	16°21'26	27° 5	22°36	0♐42	18° 7	10°31	6°51	5° 8	12°53	5°31	3° 0	4°41	27°31	n.a.	T 13
W14	7 1 57	17°19'25	9♎ 4	24° 6	1°36	17°53	10°42	6°57	5° 6	12°54	5°32	3° 1	4°38	27°38	n.a.	W14
T 15	7 5 53	18°17'21	21°17	25°38	2°30	17°39	10°52	7° 3	5° 4	12°54	5°33	3°R 1	4°34	27°44	n.a.	T 15
F 16	7 9 50	19°15'17	3♏48	27°12	3°25	17°26	11° 3	7° 9	5° 3	12°55	5°34	3° 0	4°31	27°51	n.a.	F 16
S 17	7 13 46	20°13'10	16°42	28°47	4°20	17°13	11°14	7°15	5° 1	12°55	5°35	2°57	4°28	27°58	n.a.	S 17
S 18	7 17 43	21°11'03	0♐ 2	0♑25	5°16	17° 2	11°24	7°21	5° 0	12°56	5°36	2°53	4°25	28° 4	n.a.	S 18
M19	7 21 39	22° 8'53	13°50	2° 4	6°13	16°51	11°35	7°28	4°58	12°57	5°37	2°47	4°22	28°11	n.a.	M19
T 20	7 25 36	23° 6'42	28° 4	3°46	7° 9	16°41	11°46	7°34	4°57	12°57	5°38	2°41	4°18	28°18	n.a.	T 20
W21	7 29 33	24° 4'30	12♑39	5°29	8° 6	16°32	11°57	7°41	4°55	12°58	5°39	2°35	4°15	28°24	n.a.	W21
T 22	7 33 29	25° 2'16	27°31	7°14	9° 4	16°23	12° 9	7°47	4°54	12°59	5°40	2°30	4°12	28°31	n.a.	T 22
F 23	7 37 26	26° 0'00	12♒30	9° 0	10° 2	16°16	12°20	7°54	4°53	12°59	5°41	2°27	4° 9	28°38	n.a.	F 23
S 24	7 41 22	26°57'42	27°28	10°49	11° 0	16° 9	12°31	8° 1	4°51	13° 0	5°43	2°D26	4° 6	28°44	n.a.	S 24
S 25	7 45 19	27°55'23	12♓17	12°39	11°59	16° 3	12°43	8° 7	4°50	13° 1	5°44	2°26	4° 3	28°51	n.a.	S 25
M26	7 49 15	28°53'01	26°51	14°32	12°58	15°58	12°54	8°14	4°49	13° 2	5°45	2°27	3°59	28°57	n.a.	M26
T 27	7 53 12	29°50'38	11♈ 7	16°26	13°57	15°54	13° 6	8°21	4°48	13° 3	5°46	2°29	3°56	29° 4	n.a.	T 27
W28	7 57 8	0♒48'12	25♈ 2	18♑21	14♐57	15♊50	13♓17	8♓28	4♊47	13♈ 4	5♓47	2°R29	3♓53	29♌11	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 5	15n 1	4n 8	22s54	0s44	14s27	4n11	29n10	5n16	9s36	1s 4	11s54	2s24	22n20	0n28	3n47	1s34	20s21	11s24	10s19	9s51	13n56		n.a.
F 2	24 2	20 15	4 42	23 14	0 53	14 45	4 5	29 7	5 15	9 32	1 4	11 52	2 23	22 20	0 28	3 47	1 34	20 21	11 24	10 21	9 52	13 53		n.a.
S 3	23 59	24 25	5 1	23 33	1 1	15 3	3 59	29 5	5 14	9 28	1 3	11 50	2 23	22 20	0 28	3 47	1 34	20 20	11 24	10 24	9 53	13 50		n.a.
S 4	23 56	27 17	5 4	23 51	1 9	15 21	3 53	29 2	5 13	9 24	1 3	11 48	2 23	22 19	0 28	3 47	1 34	20 20	11 24	10 27	9 54	13 47		n.a.
M 5	23 52	28 40	4 52	24 9	1 17	15 40	3 46	29 0	5 12	9 20	1 3	11 45	2 23	22 19	0 28	3 47	1 34	20 19	11 23	10 31	9 56	13 44		n.a.
T 6	23 48	28 33	4 25	24 26	1 24	15 58	3 40	28 57	5 11	9 16	1 3	11 43	2 22	22 18	0 28	3 47	1 34	20 19	11 23	10 34	9 57	13 40		n.a.
W 7	23 44	26 58	3 46	24 43	1 31	16 16	3 34	28 54	5 9	9 12	1 2	11 41	2 22	22 18	0 28	3 48	1 34	20 18	11 23	10 38	9 58	13 37		n.a.
T 8	23 39	24 9	2 58	24 58	1 37	16 34	3 28	28 51	5 8	9 8	1 2	11 38	2 22	22 18	0 28	3 48	1 34	20 18	11 23	10 40	9 59	13 34		n.a.
F 9	23 33	20 18	2 2	25 12	1 43	16 52	3 21	28 48	5 6	9 4	1 2	11 36	2 22	22 17	0 28	3 48	1 34	20 17	11 23	10 42	10 0	13 31		n.a.
S 10	23 28	15 40	1 1	25 25	1 48	17 10	3 15	28 45	5 4	9 0	1 2	11 33	2 21	22 17	0 28	3 48	1 34	20 16	11 22	10 43	10 2	13 28		n.a.
S 11	23 21	10 30	0s 3	25 37	1 52	17 28	3 9	28 41	5 3	8 55	1 1	11 31	2 21	22 17	0 28	3 48	1 34	20 16	11 22	10 44	10 3	13 25		n.a.
M12	23 15	4 59	1 6	25 48	1 57	17 45	3 3	28 38	5 1	8 51	1 1	11 29	2 21	22 16	0 28	3 49	1 34	20 15	11 22	10 43	10 4	13 21		n.a.
T 13	23 8	0s44	2 7	25 57	2 0	18 3	2 57	28 35	4 59	8 47	1 1	11 26	2 21	22 16	0 28	3 49	1 33	20 15	11 22	10 43	10 5	13 18		n.a.
W14	23 0	6 29	3 3	26 5	2 3	18 20	2 50	28 31	4 57	8 43	1 1	11 23	2 21	22 16	0 28	3 49	1 33	20 14	11 21	10 42	10 6	13 15		n.a.
T 15	22 52	12 6	3 52	26 12	2 6	18 37	2 44	28 28	4 54	8 38	1 0	11 21	2 20	22 15	0 28	3 49	1 33	20 14	11 21	10 42	10 7	13 12		n.a.
F 16	22 44	17 23	4 31	26 16	2 8	18 54	2 38	28 24	4 52	8 34	1 0	11 18	2 20	22 15	0 28	3 50	1 33	20 13	11 21	10 43	10 9	13 9		n.a.
S 17	22 35	22 4	4 58	26 20	2 10	19 10	2 32	28 21	4 50	8 29	1 0	11 16	2 20	22 15	0 28	3 50	1 33	20 12	11 21	10 44	10 10	13 5		n.a.
S 18	22 26	25 48	5 9	26 21	2 11	19 27	2 26	28 17	4 48	8 25	1 0	11 13	2 20	22 14	0 28	3 50	1 33	20 12	11 21	10 46	10 11	13 2		n.a.
M19	22 17	28 11	5 4	26 20	2 11	19 43	2 20	28 13	4 45	8 20	0 59	11 10	2 20	22 14	0 28	3 50	1 33	20 11	11 20	10 48	10 12	12 59		n.a.
T 20	22 7	28 49	4 40	26 18	2 11	19 58	2 14	28 10	4 43	8 16	0 59	11 8	2 19	22 14	0 28	3 51	1 33	20 11	11 20	10 50	10 13	12 56		n.a.
W21	21 57	27 29	3 58	26 14	2 11	20 14	2 8	28 6	4 40	8 11	0 59	11 5	2 19	22 14	0 28	3 51	1 33	20 10	11 20	10 52	10 15	12 53		n.a.
T 22	21 46	24 12	2 59	26 7	2 9	20 29	2 2	28 3	4 38	8 7	0 59	11 2	2 19	22 13	0 28	3 51	1 33	20 9	11 20	10 54	10 16	12 49		n.a.
F 23	21 35	19 16	1 46	25 59	2 8	20 43	1 56	28 0	4 35	8 2	0 59	11 0	2 19	22 13	0 28	3 52	1 33	20 9	11 20	10 55	10 17	12 46		n.a.
S 24	21 24	13 8	0 27	25 48	2 5	20 58	1 50	27 56	4 32	7 57	0 58	10 57	2 19	22 13	0 28	3 52	1 33	20 8	11 19	10 55	10 18	12 43		n.a.
S 25	21 12	6 20	0n54	25 35	2 2	21 12	1 44	27 53	4 30	7 53	0 58	10 54	2 18	22 13	0 28	3 53	1 33	20 8	11 19	10 55	10 19	12 40		n.a.
M26	21 0	0n41	2 9	25 19	1 59	21 25	1 38	27 50	4 27	7 48	0 58	10 51	2 18	22 12	0 28	3 53	1 33	20 7	11 19	10 55	10 21	12 37		n.a.
T 27	20 48	7 31	3 16	25 1	1 55	21 38	1 33	27 46	4 24	7 43	0 58	10 49	2 18	22 12	0 28	3 53	1 33	20 6	11 19	10 54	10 22	12 33		n.a.
W28	20s35	13n49	4n 9	24s41	1s50	21s51	1n27	27n43	4n22	7s39	0s57	10s46	2s18	22n12	0n28	3n54	1s33	20s 6	11s19	10s54	10s23	12n30		n.a.

Julian Day Number = -108448.5, Delta T = 41h57m47s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'08, Lahiri = -72°42'08 Julian Calendar 1 Feb. 5010 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5011 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 5	1♒45'45	8♉37	20♉19	15♐57	15°R48	13♓29	8♓35	4°R45	13♈ 5	5♓48	2°R29	3♓50	29♌17	n.a.	T 1
F 2	8 5 1	2°43'17	21°53	22°18	16°57	15♊46	13°41	8°41	4♊44	13° 6	5°49	2♓28	3°47	29°24	n.a.	F 2
S 3	8 8 58	3°40'46	4♊51	24°19	17°58	15°45	13°52	8°48	4°43	13° 7	5°51	2°25	3°44	29°31	n.a.	S 3
S 4	8 12 54	4°38'14	17°34	26°22	18°59	15°D45	14° 4	8°55	4°43	13° 8	5°52	2°22	3°40	29°37	n.a.	S 4
M 5	8 16 51	5°35'40	0♋ 4	28°26	20° 0	15°45	14°16	9° 3	4°42	13° 9	5°53	2°17	3°37	29°44	n.a.	M 5
T 6	8 20 48	6°33'05	12°21	0♒32	21° 2	15°47	14°28	9°10	4°41	13°10	5°54	2°13	3°34	29°51	n.a.	T 6
W 7	8 24 44	7°30'28	24°29	2°39	22° 3	15°49	14°40	9°17	4°40	13°11	5°55	2° 9	3°31	29°57	n.a.	W 7
T 8	8 28 41	8°27'50	6♌29	4°47	23° 5	15°52	14°53	9°24	4°39	13°12	5°57	2° 6	3°28	0♍ 4	n.a.	T 8
F 9	8 32 37	9°25'11	18°23	6°56	24° 8	15°55	15° 5	9°31	4°39	13°13	5°58	2° 4	3°24	0°11	n.a.	F 9
S 10	8 36 34	10°22'30	0♍12	9° 6	25°10	16° 0	15°17	9°39	4°38	13°14	5°59	2°D 4	3°21	0°17	n.a.	S 10
S 11	8 40 30	11°19'48	11°59	11°17	26°13	16° 5	15°29	9°46	4°38	13°16	6° 1	2° 4	3°18	0°24	n.a.	S 11
M12	8 44 27	12°17'05	23°48	13°28	27°16	16°11	15°42	9°53	4°37	13°17	6° 2	2° 5	3°15	0°31	n.a.	M12
T 13	8 48 23	13°14'21	5♎41	15°38	28°19	16°18	15°54	10° 1	4°37	13°18	6° 3	2° 7	3°12	0°37	n.a.	T 13
W14	8 52 20	14°11'36	17°42	17°49	29°22	16°25	16° 7	10° 8	4°36	13°19	6° 4	2° 8	3° 9	0°44	n.a.	W14
T 15	8 56 16	15° 8'50	29°55	19°59	0♉26	16°33	16°19	10°15	4°36	13°21	6° 6	2° 9	3° 5	0°50	n.a.	T 15
F 16	9 0 13	16° 6'03	12♏26	22° 9	1°30	16°41	16°32	10°23	4°36	13°22	6° 7	2°R10	3° 2	0°57	n.a.	F 16
S 17	9 4 9	17° 3'16	25°17	24°17	2°34	16°51	16°44	10°30	4°35	13°23	6° 8	2°10	2°59	1° 4	n.a.	S 17
S 18	9 8 6	18° 0'28	8♐32	26°24	3°38	17° 1	16°57	10°38	4°35	13°25	6°10	2° 9	2°56	1°10	n.a.	S 18
M19	9 12 3	18°57'39	22°14	28°29	4°43	17°12	17°10	10°46	4°35	13°26	6°11	2° 8	2°53	1°17	n.a.	M19
T 20	9 15 59	19°54'50	6♉23	0♓33	5°47	17°23	17°22	10°53	4°35	13°28	6°12	2° 6	2°50	1°24	n.a.	T 20
W21	9 19 56	20°52'00	20°57	2°35	6°52	17°35	17°35	11° 1	4°D35	13°29	6°14	2° 5	2°46	1°30	n.a.	W21
T 22	9 23 52	21°49'09	5♒51	4°35	7°57	17°47	17°48	11° 8	4°35	13°31	6°15	2° 4	2°43	1°37	n.a.	T 22
F 23	9 27 49	22°46'17	20°58	6°33	9° 2	18° 1	18° 1	11°16	4°35	13°32	6°16	2° 3	2°40	1°44	n.a.	F 23
S 24	9 31 45	23°43'25	6♓ 8	8°28	10° 8	18°14	18°14	11°24	4°35	13°34	6°18	2°D 3	2°37	1°50	n.a.	S 24
S 25	9 35 42	24°40'31	21°12	10°21	11°13	18°29	18°27	11°32	4°35	13°35	6°19	2° 3	2°34	1°57	n.a.	S 25
M26	9 39 38	25°37'37	6♈ 3	12°11	12°19	18°44	18°40	11°39	4°36	13°37	6°20	2° 4	2°30	2° 4	n.a.	M26
T 27	9 43 35	26°34'42	20°33	13°59	13°24	18°59	18°53	11°47	4°36	13°39	6°22	2° 4	2°27	2°10	n.a.	T 27
W28	9 47 32	27°31'46	4♉40	15°45	14°30	19°16	19° 6	11°55	4°36	13°40	6°23	2° 5	2°24	2°17	n.a.	W28
T 29	9 51 28	28°28'49	18°21	17°27	15°36	19°32	19°19	12° 3	4°37	13°42	6°24	2° 5	2°21	2°24	n.a.	T 29
F 30	9 55 25	29°25'51	1♊38	19° 8	16°43	19°49	19°32	12°10	4°37	13°44	6°26	2°R 5	2°18	2°30	n.a.	F 30
S 31	9 59 21	0♓22'52	14♊32	20♓45	17♉49	20♊ 7	19♓45	12♓18	4♊38	13♈45	6♓27	2♓ 5	2♓15	2♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s22	19n18	4n46	24s18	1s45	22s 3	1n21	27n40	4n19	7s34	0s57	10s43	2s18	22n12	0n28	3n54	1s32	20s 5	11s18	10s54	10s24	12n27		n.a.
F 2	20 9	23 44	5 8	23 53	1 39	22 15	1 16	27 37	4 16	7 29	0 57	10 40	2 17	22 11	0 28	3 55	1 32	20 5	11 18	10 55	10 25	12 24		n.a.
S 3	19 55	26 52	5 13	23 25	1 33	22 26	1 10	27 34	4 13	7 24	0 57	10 37	2 17	22 11	0 28	3 55	1 32	20 4	11 18	10 56	10 27	12 21		n.a.
S 4	19 41	28 35	5 2	22 55	1 26	22 37	1 5	27 32	4 10	7 19	0 57	10 34	2 17	22 11	0 28	3 56	1 32	20 3	11 18	10 57	10 28	12 17		n.a.
M 5	19 27	28 47	4 37	22 23	1 18	22 47	1 0	27 29	4 8	7 14	0 56	10 31	2 17	22 11	0 28	3 56	1 32	20 3	11 18	10 59	10 29	12 14		n.a.
T 6	19 12	27 33	4 0	21 47	1 10	22 57	0 54	27 26	4 5	7 9	0 56	10 29	2 17	22 11	0 28	3 56	1 32	20 2	11 18	11 0	10 30	12 11		n.a.
W 7	18 57	25 1	3 12	21 10	1 2	23 6	0 49	27 24	4 2	7 4	0 56	10 26	2 17	22 11	0 28	3 57	1 32	20 1	11 18	11 1	10 31	12 8		n.a.
T 8	18 42	21 25	2 16	20 30	0 53	23 15	0 44	27 21	3 59	6 59	0 56	10 23	2 16	22 10	0 28	3 57	1 32	20 1	11 17	11 3	10 32	12 4		n.a.
F 9	18 26	16 58	1 15	19 48	0 44	23 23	0 39	27 19	3 56	6 54	0 56	10 20	2 16	22 10	0 28	3 58	1 32	20 0	11 17	11 3	10 34	12 1		n.a.
S 10	18 10	11 54	0 10	19 4	0 34	23 31	0 34	27 16	3 53	6 49	0 56	10 17	2 16	22 10	0 28	3 59	1 32	20 0	11 17	11 4	10 35	11 58		n.a.
S 11	17 54	6 26	0s55	18 18	0 24	23 38	0 29	27 14	3 50	6 44	0 55	10 14	2 16	22 10	0 28	3 59	1 32	19 59	11 17	11 3	10 36	11 55		n.a.
M12	17 38	0 45	1 57	17 31	0 14	23 45	0 24	27 12	3 48	6 39	0 55	10 11	2 16	22 10	0 28	4 0	1 32	19 58	11 17	11 3	10 37	11 51		n.a.
T 13	17 21	4s59	2 55	16 41	0 4	23 51	0 19	27 10	3 45	6 34	0 55	10 8	2 16	22 10	0 28	4 0	1 32	19 58	11 17	11 2	10 38	11 48		n.a.
W14	17 4	10 37	3 46	15 51	0n 7	23 56	0 14	27 8	3 42	6 29	0 55	10 5	2 16	22 10	0 28	4 1	1 32	19 57	11 17	11 2	10 40	11 45		n.a.
T 15	16 47	15 56	4 28	14 59	0 17	24 1	0 9	27 6	3 39	6 24	0 55	10 2	2 15	22 10	0 28	4 1	1 32	19 57	11 16	11 2	10 41	11 42		n.a.
F 16	16 29	20 44	4 58	14 7	0 28	24 5	0 5	27 4	3 36	6 18	0 54	9 59	2 15	22 10	0 28	4 2	1 32	19 56	11 16	11 1	10 42	11 38		n.a.
S 17	16 12	24 44	5 14	13 14	0 38	24 8	0 0	27 2	3 33	6 13	0 54	9 56	2 15	22 10	0 28	4 3	1 32	19 55	11 16	11 1	10 43	11 35		n.a.
S 18	15 54	27 34	5 14	12 21	0 48	24 11	0s 4	27 0	3 31	6 8	0 54	9 53	2 15	22 9	0 28	4 3	1 32	19 55	11 16	11 2	10 44	11 32		n.a.
M19	15 35	28 53	4 57	11 27	0 58	24 13	0 9	26 59	3 28	6 3	0 54	9 49	2 15	22 9	0 28	4 4	1 31	19 54	11 16	11 2	10 45	11 29		n.a.
T 20	15 17	28 22	4 22	10 34	1 8	24 15	0 13	26 57	3 25	5 57	0 54	9 46	2 15	22 9	0 28	4 4	1 31	19 53	11 16	11 3	10 47	11 25		n.a.
W21	14 58	25 55	3 29	9 40	1 17	24 16	0 17	26 55	3 22	5 52	0 54	9 43	2 15	22 9	0 28	4 5	1 31	19 53	11 16	11 3	10 48	11 22		n.a.
T 22	14 39	21 38	2 20	8 48	1 26	24 16	0 21	26 54	3 20	5 47	0 53	9 40	2 15	22 9	0 28	4 6	1 31	19 52	11 16	11 4	10 49	11 19		n.a.
F 23	14 20	15 54	1 1	7 56	1 34	24 16	0 25	26 53	3 17	5 41	0 53	9 37	2 14	22 9	0 28	4 6	1 31	19 52	11 16	11 4	10 50	11 16		n.a.
S 24	14 1	9 11	0n23	7 4	1 42	24 15	0 29	26 51	3 14	5 36	0 53	9 34	2 14	22 9	0 28	4 7	1 31	19 51	11 15	11 4	10 51	11 12		n.a.
S 25	13 41	2 0	1 44	6 14	1 49	24 14	0 33	26 50	3 11	5 31	0 53	9 31	2 14	22 9	0 28	4 8	1 31	19 50	11 15	11 4	10 53	11 9		n.a.
M26	13 22	5n11	2 58	5 25	1 56	24 11	0 37	26 49	3 9	5 25	0 53	9 28	2 14	22 9	0 28	4 8	1 31	19 50	11 15	11 4	10 54	11 6		n.a.
T 27	13 2	11 55	3 58	4 37	2 2	24 9	0 41	26 47	3 6	5 20	0 53	9 24	2 14	22 9	0 28	4 9	1 31	19 49	11 15	11 3	10 55	11 3		n.a.
W28	12 42	17 52	4 42	3 50	2 8	24 5	0 44	26 46	3 4	5 15	0 53	9 21	2 14	22 10	0 28	4 10	1 31	19 49	11 15	11 3	10 56	10 59		n.a.
T 29	12 21	22 44	5 8	3 4	2 13	24 1	0 48	26 45	3 1	5 9	0 52	9 18	2 14	22 10	0 28	4 10	1 31	19 48	11 15	11 3	10 57	10 56		n.a.
F 30	12 1	26 17	5 17	2 20	2 17	23 56	0 51	26 44	2 58	5 4	0 52	9 15	2 14	22 10	0 28	4 11	1 31	19 47	11 15	11 3	10 58	10 53		n.a.
S 31	11s40	28n22	5n10	1s37	2n21	23s50	0s54	26n42	2n56	4s58	0s52	9s12	2s14	22n10	0n28	4n12	1s31	19s47	11s15	11s 3	11s 0	10n49		n.a.

Julian Day Number = -108420.5, Delta T = 41h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'04, Lahiri = -72°42'04 Julian Calendar 1 March 5010 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5010 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 3 18	1♓19'53	27♊ 7	22♓20	18♉56	20♊26	19♓58	12♓26	4♊38	13♈47	6♓29	2°R 5	2♓11	2♍43	n.a.	S 1
M 2	10 7 14	2°16'52	9♋27	23°52	20° 2	20°44	20°12	12°34	4°39	13°49	6°30	2°D 5	2° 8	2°50	n.a.	M 2
T 3	10 11 11	3°13'51	21°34	25°21	21° 9	21° 4	20°25	12°42	4°39	13°51	6°31	2♓ 5	2° 5	2°57	n.a.	T 3
W 4	10 15 8	4°10'50	3♌32	26°48	22°16	21°23	20°38	12°50	4°40	13°52	6°33	2° 5	2° 2	3° 3	n.a.	W 4
T 5	10 19 4	5° 7'48	15°24	28°11	23°23	21°44	20°51	12°58	4°41	13°54	6°34	2° 5	1°59	3°10	n.a.	T 5
F 6	10 23 1	6° 4'45	27°12	29°32	24°30	22° 4	21° 5	13° 6	4°42	13°56	6°36	2°R 5	1°56	3°17	n.a.	F 6
S 7	10 26 57	7° 1'42	9♍ 0	0♈51	25°37	22°25	21°18	13°13	4°43	13°58	6°37	2° 5	1°52	3°23	n.a.	S 7
S 8	10 30 54	7°58'39	20°49	2° 6	26°45	22°47	21°31	13°21	4°43	14° 0	6°38	2° 5	1°49	3°30	n.a.	S 8
M 9	10 34 50	8°55'35	2♎42	3°18	27°52	23° 9	21°45	13°29	4°44	14° 2	6°40	2° 5	1°46	3°37	n.a.	M 9
T 10	10 38 47	9°52'32	14°41	4°27	29° 0	23°31	21°58	13°37	4°45	14° 4	6°41	2° 4	1°43	3°43	n.a.	T 10
W11	10 42 44	10°49'28	26°49	5°33	0♒ 8	23°54	22°12	13°45	4°46	14° 6	6°42	2° 3	1°40	3°50	n.a.	W11
T 12	10 46 40	11°46'25	9♏ 8	6°37	1°16	24°18	22°25	13°53	4°48	14° 7	6°44	2° 1	1°36	3°57	n.a.	T 12
F 13	10 50 37	12°43'21	21°42	7°36	2°24	24°41	22°38	14° 1	4°49	14° 9	6°45	2° 0	1°33	4° 3	n.a.	F 13
S 14	10 54 33	13°40'18	4♐33	8°33	3°32	25° 5	22°52	14° 9	4°50	14°11	6°47	2° 0	1°30	4°10	n.a.	S 14
S 15	10 58 30	14°37'15	17°45	9°26	4°40	25°30	23° 5	14°17	4°51	14°13	6°48	2°D 0	1°27	4°17	n.a.	S 15
M16	11 2 26	15°34'13	1♑19	10°16	5°49	25°55	23°19	14°25	4°53	14°15	6°49	2° 0	1°24	4°23	n.a.	M16
T 17	11 6 23	16°31'11	15°18	11° 2	6°57	26°20	23°32	14°33	4°54	14°17	6°51	2° 1	1°21	4°30	n.a.	T 17
W18	11 10 20	17°28'09	29°40	11°44	8° 6	26°46	23°46	14°41	4°55	14°19	6°52	2° 2	1°17	4°36	n.a.	W18
T 19	11 14 16	18°25'07	14♒23	12°22	9°14	27°12	23°59	14°49	4°57	14°21	6°53	2° 3	1°14	4°43	n.a.	T 19
F 20	11 18 13	19°22'06	29°22	12°57	10°23	27°38	24°13	14°57	4°58	14°23	6°55	2°R 3	1°11	4°50	n.a.	F 20
S 21	11 22 9	20°19'05	14♓30	13°27	11°32	28° 5	24°26	15° 5	5° 0	14°26	6°56	2° 3	1° 8	4°56	n.a.	S 21
S 22	11 26 6	21°16'04	29°37	13°53	12°41	28°32	24°40	15°12	5° 2	14°28	6°58	2° 2	1° 5	5° 3	n.a.	S 22
M23	11 30 2	22°13'04	14♈34	14°15	13°50	28°59	24°53	15°20	5° 3	14°30	6°59	2° 0	1° 1	5°10	n.a.	M23
T 24	11 33 59	23°10'03	29°14	14°33	14°59	29°27	25° 7	15°28	5° 5	14°32	7° 0	1°57	0°58	5°16	n.a.	T 24
W25	11 37 56	24° 7'03	13♉30	14°46	16° 8	29°55	25°21	15°36	5° 7	14°34	7° 2	1°54	0°55	5°23	n.a.	W25
T 26	11 41 52	25° 4'03	27°20	14°54	17°18	0♋23	25°34	15°44	5° 9	14°36	7° 3	1°52	0°52	5°30	n.a.	T 26
F 27	11 45 49	26° 1'03	10♊41	14°R57	18°27	0°52	25°48	15°52	5°10	14°38	7° 4	1°50	0°49	5°36	n.a.	F 27
S 28	11 49 45	26°58'04	23°38	14°56	19°37	1°21	26° 1	16° 0	5°12	14°40	7° 6	1°D49	0°46	5°43	n.a.	S 28
S 29	11 53 42	27°55'04	6♋12	14°51	20°46	1°50	26°15	16° 8	5°14	14°42	7° 7	1°49	0°42	5°50	n.a.	S 29
M30	11 57 39	28♓52'05	18♋27	14♈40	21♒56	2♋20	26♓28	16♓15	5♊16	14♈45	7♓ 8	1♓51	0♓39	5♍56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s20	28n56	4n48	0s56	2n24	23s44	0s58	26n41	2n53	4s53	0s52	9s 9	2s14	22n10	0n28	4n13	1s31	19s46	11s15	11s 3	11s 1	10n46		n.a.
M 2	10 59	28 1	4 13	0 17	2 27	23 38	1 1	26 40	2 51	4 47	0 52	9 6	2 14	22 10	0 28	4 13	1 31	19 46	11 15	11 3	11 2	10 43		n.a.
T 3	10 37	25 47	3 27	0n21	2 28	23 30	1 4	26 39	2 48	4 42	0 52	9 2	2 14	22 10	0 28	4 14	1 31	19 45	11 15	11 3	11 3	10 40		n.a.
W 4	10 16	22 25	2 32	0 57	2 29	23 22	1 7	26 38	2 46	4 36	0 52	8 59	2 13	22 10	0 28	4 15	1 31	19 44	11 15	11 3	11 4	10 36		n.a.
T 5	9 55	18 10	1 31	1 32	2 30	23 13	1 10	26 37	2 43	4 31	0 51	8 56	2 13	22 10	0 28	4 16	1 31	19 44	11 15	11 3	11 5	10 33		n.a.
F 6	9 33	13 14	0 27	2 5	2 29	23 4	1 13	26 36	2 41	4 25	0 51	8 53	2 13	22 10	0 27	4 16	1 31	19 43	11 15	11 3	11 7	10 30		n.a.
S 7	9 12	7 51	0s38	2 36	2 28	22 54	1 15	26 35	2 38	4 20	0 51	8 50	2 13	22 11	0 27	4 17	1 31	19 43	11 15	11 3	11 8	10 26		n.a.
S 8	8 50	2 11	1 42	3 5	2 26	22 43	1 18	26 33	2 36	4 14	0 51	8 46	2 13	22 11	0 27	4 18	1 31	19 42	11 15	11 3	11 9	10 23		n.a.
M 9	8 28	3s34	2 42	3 32	2 24	22 32	1 21	26 32	2 33	4 9	0 51	8 43	2 13	22 11	0 27	4 19	1 31	19 41	11 15	11 3	11 10	10 20		n.a.
T 10	8 6	9 14	3 35	3 58	2 21	22 20	1 23	26 31	2 31	4 3	0 51	8 40	2 13	22 11	0 27	4 20	1 30	19 41	11 14	11 4	11 11	10 17		n.a.
W11	7 44	14 39	4 19	4 21	2 17	22 8	1 25	26 30	2 28	3 58	0 51	8 37	2 13	22 11	0 27	4 20	1 30	19 40	11 14	11 4	11 12	10 13		n.a.
T 12	7 21	19 34	4 52	4 43	2 12	21 54	1 28	26 28	2 26	3 52	0 51	8 34	2 13	22 11	0 27	4 21	1 30	19 40	11 14	11 4	11 14	10 10		n.a.
F 13	6 59	23 44	5 12	5 2	2 7	21 41	1 30	26 27	2 24	3 46	0 50	8 30	2 13	22 12	0 27	4 22	1 30	19 39	11 14	11 5	11 15	10 7		n.a.
S 14	6 37	26 52	5 16	5 19	2 1	21 26	1 32	26 26	2 21	3 41	0 50	8 27	2 13	22 12	0 27	4 23	1 30	19 39	11 14	11 5	11 16	10 3		n.a.
S 15	6 14	28 38	5 5	5 35	1 54	21 12	1 34	26 24	2 19	3 35	0 50	8 24	2 13	22 12	0 27	4 24	1 30	19 38	11 14	11 5	11 17	10 0		n.a.
M16	5 51	28 46	4 36	5 48	1 46	20 56	1 36	26 23	2 17	3 30	0 50	8 21	2 13	22 12	0 27	4 24	1 30	19 38	11 14	11 5	11 18	9 57		n.a.
T 17	5 29	27 5	3 51	5 59	1 38	20 40	1 37	26 22	2 15	3 24	0 50	8 18	2 13	22 13	0 27	4 25	1 30	19 37	11 14	11 5	11 19	9 53		n.a.
W18	5 6	23 36	2 50	6 8	1 29	20 23	1 39	26 20	2 12	3 18	0 50	8 14	2 13	22 13	0 27	4 26	1 30	19 37	11 14	11 4	11 21	9 50		n.a.
T 19	4 43	18 33	1 36	6 15	1 19	20 6	1 41	26 18	2 10	3 13	0 50	8 11	2 13	22 13	0 27	4 27	1 30	19 36	11 14	11 4	11 22	9 47		n.a.
F 20	4 20	12 16	0 15	6 19	1 9	19 48	1 42	26 17	2 8	3 7	0 50	8 8	2 13	22 13	0 27	4 28	1 30	19 35	11 14	11 4	11 23	9 43		n.a.
S 21	3 57	5 14	1n 8	6 21	0 58	19 30	1 44	26 15	2 6	3 2	0 49	8 5	2 13	22 14	0 27	4 29	1 30	19 35	11 14	11 4	11 24	9 40		n.a.
S 22	3 34	2n 4	2 26	6 21	0 46	19 11	1 45	26 13	2 4	2 56	0 49	8 2	2 13	22 14	0 27	4 29	1 30	19 34	11 14	11 4	11 25	9 37		n.a.
M23	3 11	9 11	3 34	6 18	0 34	18 52	1 46	26 11	2 1	2 50	0 49	7 59	2 13	22 14	0 27	4 30	1 30	19 34	11 14	11 5	11 26	9 34		n.a.
T 24	2 47	15 39	4 25	6 14	0 21	18 32	1 47	26 9	1 59	2 45	0 49	7 55	2 13	22 15	0 27	4 31	1 30	19 33	11 15	11 6	11 28	9 30		n.a.
W25	2 24	21 6	4 59	6 6	0 8	18 12	1 48	26 7	1 57	2 39	0 49	7 52	2 13	22 15	0 27	4 32	1 30	19 33	11 15	11 7	11 29	9 27		n.a.
T 26	2 1	25 14	5 14	5 57	0s 6	17 51	1 49	26 5	1 55	2 33	0 49	7 49	2 13	22 15	0 27	4 33	1 30	19 32	11 15	11 8	11 30	9 24		n.a.
F 27	1 38	27 51	5 11	5 45	0 21	17 30	1 50	26 3	1 53	2 28	0 49	7 46	2 13	22 16	0 27	4 34	1 30	19 32	11 15	11 9	11 31	9 20		n.a.
S 28	1 14	28 53	4 52	5 31	0 35	17 8	1 51	26 0	1 51	2 22	0 49	7 43	2 13	22 16	0 27	4 35	1 30	19 31	11 15	11 9	11 32	9 17		n.a.
S 29	0 51	28 21	4 20	5 15	0 51	16 46	1 52	25 58	1 49	2 17	0 49	7 40	2 13	22 16	0 27	4 36	1 30	19 31	11 15	11 9	11 33	9 14		n.a.
M30	0s28	26n25	3n36	4n57	1s 6	16s23	1s52	25n55	1n47	2s11	0s49	7s36	2s13	22n17	0n27	4n36	1s30	19s31	11s15	11s 8	11s35	9n10		n.a.

Julian Day Number = -108389.5, Delta T = 41h57m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°49'00, Lahiri = -72°42'00 Julian Calendar 1 Apr. 5010 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5010 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 1 35	29♓49'06	0♌29	14°R25	23♒ 6	2♋50	26♓42	16♓23	5♊18	14♈47	7♓ 9	1♓52	0♓36	6♍ 3	n.a.	T 1
W 2	12 5 32	0♈46'07	12°23	14♈ 6	24°15	3°20	26°55	16°31	5°20	14°49	7°11	1°54	0°33	6°10	n.a.	W 2
T 3	12 9 28	1°43'09	24°11	13°43	25°25	3°50	27° 9	16°39	5°23	14°51	7°12	1°55	0°30	6°16	n.a.	T 3
F 4	12 13 25	2°40'11	5♍58	13°15	26°35	4°21	27°22	16°47	5°25	14°53	7°13	1°R55	0°27	6°23	n.a.	F 4
S 5	12 17 22	3°37'13	17°47	12°44	27°45	4°52	27°36	16°54	5°27	14°55	7°15	1°54	0°23	6°29	n.a.	S 5
S 6	12 21 18	4°34'17	29°42	12°11	28°56	5°23	27°49	17° 2	5°29	14°58	7°16	1°51	0°20	6°36	n.a.	S 6
M 7	12 25 15	5°31'21	11♎43	11°34	0♓ 6	5°55	28° 3	17°10	5°32	15° 0	7°17	1°47	0°17	6°43	n.a.	M 7
T 8	12 29 11	6°28'26	23°53	10°56	1°16	6°27	28°16	17°17	5°34	15° 2	7°18	1°42	0°14	6°49	n.a.	T 8
W 9	12 33 8	7°25'31	6♏13	10°16	2°27	6°59	28°30	17°25	5°36	15° 4	7°20	1°36	0°11	6°56	n.a.	W 9
T 10	12 37 4	8°22'38	18°44	9°35	3°37	7°31	28°43	17°33	5°39	15° 7	7°21	1°30	0° 7	7° 3	n.a.	T 10
F 11	12 41 1	9°19'46	1♐28	8°55	4°48	8° 3	28°57	17°40	5°41	15° 9	7°22	1°24	0° 4	7° 9	n.a.	F 11
S 12	12 44 58	10°16'55	14°27	8°15	5°58	8°36	29°10	17°48	5°44	15°11	7°23	1°20	0° 1	7°16	n.a.	S 12
S 13	12 48 54	11°14'06	27°41	7°36	7° 9	9° 9	29°23	17°55	5°46	15°13	7°24	1°17	29♒58	7°23	n.a.	S 13
M14	12 52 51	12°11'17	11♑12	7° 0	8°20	9°42	29°37	18° 3	5°49	15°15	7°26	1°D17	29°55	7°29	n.a.	M14
T 15	12 56 47	13° 8'30	25° 2	6°27	9°31	10°16	29°50	18°10	5°51	15°18	7°27	1°17	29°52	7°36	n.a.	T 15
W16	13 0 44	14° 5'44	9♒10	5°57	10°42	10°49	0♈ 3	18°18	5°54	15°20	7°28	1°18	29°48	7°43	n.a.	W16
T 17	13 4 41	15° 3'00	23°37	5°31	11°53	11°23	0°17	18°25	5°57	15°22	7°29	1°19	29°45	7°49	n.a.	T 17
F 18	13 8 37	16° 0'17	8♓18	5° 9	13° 4	11°57	0°30	18°33	5°59	15°24	7°30	1°R19	29°42	7°56	n.a.	F 18
S 19	13 12 34	16°57'35	23°10	4°53	14°15	12°32	0°43	18°40	6° 2	15°27	7°31	1°18	29°39	8° 3	n.a.	S 19
S 20	13 16 30	17°54'55	8♈ 5	4°42	15°27	13° 6	0°57	18°47	6° 5	15°29	7°32	1°14	29°36	8° 9	n.a.	S 20
M21	13 20 27	18°52'15	22°55	4°D36	16°38	13°41	1°10	18°54	6° 8	15°31	7°33	1° 8	29°32	8°16	n.a.	M21
T 22	13 24 23	19°49'37	7♉32	4°37	17°49	14°16	1°23	19° 2	6°11	15°33	7°34	1° 1	29°29	8°22	n.a.	T 22
W23	13 28 20	20°47'01	21°49	4°44	19° 1	14°51	1°36	19° 9	6°14	15°35	7°36	0°53	29°26	8°29	n.a.	W23
T 24	13 32 17	21°44'25	5♊41	4°56	20°12	15°27	1°49	19°16	6°17	15°38	7°37	0°46	29°23	8°36	n.a.	T 24
F 25	13 36 13	22°41'51	19° 7	5°16	21°24	16° 2	2° 2	19°23	6°20	15°40	7°38	0°40	29°20	8°42	n.a.	F 25
S 26	13 40 10	23°39'18	2♋ 6	5°41	22°36	16°38	2°15	19°30	6°23	15°42	7°39	0°35	29°17	8°49	n.a.	S 26
S 27	13 44 6	24°36'46	14°41	6°14	23°47	17°14	2°28	19°37	6°26	15°44	7°40	0°33	29°13	8°56	n.a.	S 27
M28	13 48 3	25°34'15	26°57	6°52	24°59	17°50	2°41	19°44	6°29	15°47	7°41	0°D33	29°10	9° 2	n.a.	M28
T 29	13 52 0	26°31'45	8♌58	7°37	26°11	18°26	2°54	19°51	6°32	15°49	7°42	0°33	29° 7	9° 9	n.a.	T 29
W30	13 55 56	27°29'16	20°50	8°28	27°23	19° 3	3° 7	19°58	6°35	15°51	7°43	0°34	29° 4	9°16	n.a.	W30
T 31	13 59 53	28♈26'49	2♍38	9♈25	28♓35	19♋40	3♈20	20♓ 5	6♊38	15♈53	7♓44	0°R34	29♒ 1	9♍22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s 4	23n19	2n44	4n36	1s22	16s 0	1s53	25n53	1n45	2s 5	0s48	7s33	2s13	22n17	0n27	4n37	1s30	19s30	11s15	11s 8	11s36	9n 7		n.a.
W 2	0n19	19 17	1 45	4 14	1 37	15 36	1 53	25 50	1 43	2 0	0 48	7 30	2 13	22 17	0 27	4 38	1 30	19 30	11 15	11 7	11 37	9 4		n.a.
T 3	0 42	14 32	0 42	3 51	1 52	15 12	1 53	25 47	1 41	1 54	0 48	7 27	2 13	22 18	0 27	4 39	1 30	19 29	11 15	11 7	11 38	9 0		n.a.
F 4	1 6	9 15	0s22	3 26	2 8	14 48	1 54	25 44	1 39	1 48	0 48	7 24	2 13	22 18	0 27	4 40	1 30	19 29	11 15	11 7	11 39	8 57		n.a.
S 5	1 29	3 39	1 26	3 0	2 22	14 23	1 54	25 41	1 37	1 43	0 48	7 21	2 13	22 19	0 27	4 41	1 30	19 28	11 15	11 7	11 40	8 54		n.a.
S 6	1 52	2s 6	2 26	2 34	2 37	13 58	1 54	25 38	1 35	1 37	0 48	7 18	2 13	22 19	0 27	4 42	1 30	19 28	11 15	11 8	11 41	8 50		n.a.
M 7	2 15	7 49	3 20	2 7	2 50	13 33	1 54	25 35	1 33	1 32	0 48	7 15	2 13	22 19	0 27	4 43	1 30	19 27	11 15	11 10	11 43	8 47		n.a.
T 8	2 39	13 20	4 6	1 40	3 3	13 7	1 54	25 31	1 31	1 26	0 48	7 12	2 13	22 20	0 27	4 44	1 30	19 27	11 15	11 12	11 44	8 44		n.a.
W 9	3 2	18 23	4 41	1 13	3 14	12 41	1 54	25 27	1 29	1 21	0 48	7 9	2 13	22 20	0 27	4 44	1 30	19 27	11 15	11 14	11 45	8 40		n.a.
T 10	3 25	22 45	5 3	0 47	3 25	12 14	1 53	25 24	1 27	1 15	0 48	7 6	2 13	22 21	0 27	4 45	1 30	19 26	11 15	11 16	11 46	8 37		n.a.
F 11	3 48	26 8	5 10	0 22	3 34	11 47	1 53	25 20	1 25	1 9	0 48	7 3	2 13	22 21	0 27	4 46	1 30	19 26	11 16	11 18	11 47	8 33		n.a.
S 12	4 11	28 14	5 2	0s 1	3 42	11 20	1 52	25 16	1 23	1 4	0 48	7 0	2 13	22 21	0 27	4 47	1 30	19 25	11 16	11 20	11 48	8 30		n.a.
S 13	4 34	28 47	4 38	0 22	3 48	10 52	1 52	25 12	1 21	0 58	0 47	6 57	2 13	22 22	0 27	4 48	1 30	19 25	11 16	11 21	11 50	8 27		n.a.
M14	4 57	27 38	3 58	0 42	3 53	10 24	1 51	25 7	1 20	0 53	0 47	6 54	2 13	22 22	0 27	4 49	1 30	19 25	11 16	11 21	11 51	8 23		n.a.
T 15	5 20	24 47	3 4	0 58	3 57	9 56	1 51	25 3	1 18	0 47	0 47	6 51	2 13	22 23	0 27	4 50	1 30	19 24	11 16	11 21	11 52	8 20		n.a.
W16	5 43	20 23	1 57	1 12	3 59	9 28	1 50	24 58	1 16	0 42	0 47	6 48	2 13	22 23	0 27	4 51	1 30	19 24	11 16	11 20	11 53	8 17		n.a.
T 17	6 6	14 43	0 42	1 23	3 59	8 59	1 49	24 54	1 14	0 36	0 47	6 45	2 13	22 24	0 27	4 52	1 30	19 24	11 16	11 20	11 54	8 13		n.a.
F 18	6 29	8 8	0n38	1 31	3 58	8 30	1 48	24 49	1 12	0 31	0 47	6 42	2 13	22 24	0 27	4 52	1 30	19 23	11 16	11 20	11 55	8 10		n.a.
S 19	6 51	1 2	1 55	1 35	3 56	8 1	1 47	24 44	1 10	0 25	0 47	6 39	2 13	22 25	0 27	4 53	1 30	19 23	11 16	11 20	11 56	8 7		n.a.
S 20	7 14	6n 7	3 5	1 36	3 52	7 32	1 46	24 38	1 9	0 20	0 47	6 36	2 14	22 25	0 27	4 54	1 30	19 23	11 16	11 22	11 58	8 3		n.a.
M21	7 37	12 54	4 2	1 34	3 46	7 2	1 45	24 33	1 7	0 14	0 47	6 33	2 14	22 26	0 27	4 55	1 30	19 22	11 17	11 24	11 59	8 0		n.a.
T 22	7 59	18 52	4 42	1 28	3 40	6 32	1 44	24 27	1 5	0 9	0 47	6 30	2 14	22 26	0 27	4 56	1 29	19 22	11 17	11 27	12 0	7 57		n.a.
W23	8 21	23 38	5 3	1 18	3 33	6 2	1 43	24 22	1 3	0 3	0 47	6 28	2 14	22 27	0 27	4 57	1 29	19 22	11 17	11 29	12 1	7 53		n.a.
T 24	8 43	26 55	5 6	1 5	3 24	5 32	1 41	24 16	1 2	0n 2	0 47	6 25	2 14	22 27	0 27	4 58	1 29	19 21	11 17	11 32	12 2	7 50		n.a.
F 25	9 5	28 33	4 51	0 48	3 14	5 2	1 40	24 10	1 0	0 8	0 47	6 22	2 14	22 28	0 27	4 59	1 29	19 21	11 17	11 34	12 3	7 46		n.a.
S 26	9 27	28 31	4 22	0 29	3 4	4 32	1 39	24 4	0 58	0 13	0 47	6 19	2 14	22 28	0 27	5 0	1 29	19 21	11 17	11 36	12 4	7 43		n.a.
S 27	9 49	26 59	3 41	0 5	2 53	4 1	1 37	23 57	0 57	0 18	0 46	6 16	2 14	22 29	0 27	5 0	1 29	19 21	11 17	11 37	12 6	7 40		n.a.
M28	10 11	24 11	2 50	0n21	2 41	3 30	1 36	23 51	0 55	0 24	0 46	6 14	2 14	22 29	0 27	5 1	1 29	19 20	11 18	11 37	12 7	7 36		n.a.
T 29	10 32	20 23	1 53	0 50	2 29	2 59	1 34	23 44	0 53	0 29	0 46	6 11	2 14	22 30	0 27	5 2	1 29	19 20	11 18	11 37	12 8	7 33		n.a.
W30	10 53	15 48	0 52	1 23	2 16	2 28	1 32	23 37	0 52	0 34	0 46	6 8	2 14	22 31	0 27	5 3	1 29	19 20	11 18	11 36	12 9	7 30		n.a.
T 31	11n15	10n41	0s11	1n58	2s 3	1s57	1s30	23n30	0n50	0n40	0s46	6s 6	2s15	22n31	0n27	5n 4	1s29	19s20	11s18	11s36	12s10	7n26		n.a.

Julian Day Number = -108359.5, Delta T = 41h57m36s
Ecliptic obliquity = 24°10'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'56, Lahiri = -72°41'56 Julian Calendar 1 May 5010 BCE == Greg. Calendar 22 March 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 3 49	29♈24'22	14♍26	10♈29	29♓47	20♋17	3♈33	20♓12	6♊41	15♈55	7♓44	0°R33	28♒58	9♍29	n.a.	F 1
S 2	14 7 46	0♉21'58	26°20	11°38	0♈59	20°54	3°46	20°18	6°45	15°58	7°45	0♓30	28°54	9°36	n.a.	S 2
S 3	14 11 42	1°19'34	8♎21	12°52	2°11	21°31	3°58	20°25	6°48	16° 0	7°46	0°25	28°51	9°42	n.a.	S 3
M 4	14 15 39	2°17'13	20°33	14°12	3°24	22° 8	4°11	20°32	6°51	16° 2	7°47	0°17	28°48	9°49	n.a.	M 4
T 5	14 19 35	3°14'52	2♏57	15°38	4°36	22°46	4°24	20°38	6°54	16° 4	7°48	0° 7	28°45	9°56	n.a.	T 5
W 6	14 23 32	4°12'34	15°34	17° 8	5°48	23°23	4°36	20°45	6°58	16° 6	7°49	29♒56	28°42	10° 2	n.a.	W 6
T 7	14 27 29	5°10'17	28°24	18°42	7° 1	24° 1	4°49	20°51	7° 1	16° 8	7°50	29°44	28°38	10° 9	n.a.	T 7
F 8	14 31 25	6° 8'03	11♐26	20°21	8°13	24°39	5° 1	20°58	7° 4	16°10	7°51	29°34	28°35	10°15	n.a.	F 8
S 9	14 35 22	7° 5'50	24°40	22° 4	9°26	25°17	5°14	21° 4	7° 8	16°13	7°51	29°26	28°32	10°22	n.a.	S 9
S 10	14 39 18	8° 3'39	8♑ 6	23°50	10°39	25°56	5°26	21°10	7°11	16°15	7°52	29°20	28°29	10°29	n.a.	S 10
M11	14 43 15	9° 1'30	21°43	25°39	11°51	26°34	5°38	21°16	7°15	16°17	7°53	29°17	28°26	10°35	n.a.	M11
T 12	14 47 11	9°59'23	5♒32	27°31	13° 4	27°13	5°51	21°23	7°18	16°19	7°54	29°D16	28°23	10°42	n.a.	T 12
W13	14 51 8	10°57'19	19°32	29°24	14°17	27°52	6° 3	21°29	7°22	16°21	7°54	29°16	28°19	10°49	n.a.	W13
T 14	14 55 5	11°55'16	3♓43	1♉20	15°30	28°31	6°15	21°35	7°25	16°23	7°55	29°R16	28°16	10°55	n.a.	T 14
F 15	14 59 1	12°53'16	18° 5	3°17	16°43	29°10	6°27	21°41	7°29	16°25	7°56	29°15	28°13	11° 2	n.a.	F 15
S 16	15 2 58	13°51'18	2♈34	5°15	17°56	29°49	6°39	21°47	7°32	16°27	7°56	29°11	28°10	11° 9	n.a.	S 16
S 17	15 6 54	14°49'22	17° 7	7°14	19° 9	0♌28	6°51	21°53	7°36	16°29	7°57	29° 5	28° 7	11°15	n.a.	S 17
M18	15 10 51	15°47'28	1♉37	9°13	20°22	1° 8	7° 3	21°58	7°39	16°31	7°58	28°56	28° 4	11°22	n.a.	M18
T 19	15 14 47	16°45'36	15°58	11°12	21°35	1°47	7°15	22° 4	7°43	16°33	7°58	28°46	28° 0	11°29	n.a.	T 19
W20	15 18 44	17°43'46	0♊ 3	13°11	22°49	2°27	7°27	22°10	7°47	16°35	7°59	28°34	27°57	11°35	n.a.	W20
T 21	15 22 41	18°41'58	13°49	15°10	24° 2	3° 7	7°39	22°15	7°50	16°37	8° 0	28°22	27°54	11°42	n.a.	T 21
F 22	15 26 37	19°40'13	27°11	17° 8	25°15	3°47	7°50	22°21	7°54	16°39	8° 0	28°12	27°51	11°49	n.a.	F 22
S 23	15 30 34	20°38'29	10♋ 9	19° 6	26°29	4°27	8° 2	22°26	7°58	16°41	8° 1	28° 5	27°48	11°55	n.a.	S 23
S 24	15 34 30	21°36'47	22°44	21° 3	27°42	5° 8	8°13	22°32	8° 1	16°43	8° 1	28° 0	27°44	12° 2	n.a.	S 24
M25	15 38 27	22°35'06	5♌ 0	22°59	28°56	5°48	8°25	22°37	8° 5	16°45	8° 2	27°57	27°41	12° 9	n.a.	M25
T 26	15 42 23	23°33'28	17° 2	24°54	0♉10	6°29	8°36	22°42	8° 9	16°47	8° 2	27°56	27°38	12°15	n.a.	T 26
W27	15 46 20	24°31'51	28°54	26°48	1°23	7° 9	8°47	22°47	8°12	16°48	8° 3	27°56	27°35	12°22	n.a.	W27
T 28	15 50 16	25°30'16	10♍43	28°41	2°37	7°50	8°59	22°52	8°16	16°50	8° 3	27°56	27°32	12°29	n.a.	T 28
F 29	15 54 13	26°28'43	22°32	0♊33	3°51	8°31	9°10	22°57	8°20	16°52	8° 3	27°54	27°29	12°35	n.a.	F 29
S 30	15 58 9	27♉27'12	4♎29	2♊24	5♉ 5	9♌12	9♈21	23♓ 2	8♊24	16♈54	8♓ 4	27♒50	27♒25	12♍42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n36	5n11	1s14	2n35	1s50	1s26	1s29	23n23	0n48	0n45	0s46	6s 3	2s15	22n32	0n27	5n 5	1s29	19s19	11s18	11s37	12s11	7n23		n.a.
S 2	11 57	0s31	2 13	3 16	1 36	0 55	1 27	23 16	0 47	0 50	0 46	6 0	2 15	22 32	0 27	5 6	1 29	19 19	11 18	11 38	12 12	7 20		n.a.
S 3	12 17	6 16	3 7	3 58	1 23	0 24	1 25	23 8	0 45	0 55	0 46	5 58	2 15	22 33	0 27	5 6	1 29	19 19	11 18	11 40	12 14	7 16		n.a.
M 4	12 38	11 51	3 54	4 43	1 9	0n 8	1 23	23 0	0 44	1 1	0 46	5 55	2 15	22 33	0 27	5 7	1 29	19 19	11 19	11 43	12 15	7 13		n.a.
T 5	12 58	17 4	4 30	5 29	0 56	0 39	1 21	22 52	0 42	1 6	0 46	5 53	2 15	22 34	0 27	5 8	1 29	19 18	11 19	11 46	12 16	7 9		n.a.
W 6	13 18	21 39	4 53	6 17	0 42	1 10	1 19	22 44	0 40	1 11	0 46	5 50	2 15	22 35	0 27	5 9	1 29	19 18	11 19	11 50	12 17	7 6		n.a.
T 7	13 38	25 19	5 2	7 6	0 29	1 42	1 17	22 36	0 39	1 16	0 46	5 48	2 15	22 35	0 27	5 10	1 29	19 18	11 19	11 54	12 18	7 3		n.a.
F 8	13 58	27 43	4 56	7 56	0 16	2 13	1 15	22 27	0 37	1 21	0 46	5 45	2 15	22 36	0 27	5 11	1 29	19 18	11 19	11 58	12 19	6 59		n.a.
S 9	14 18	28 37	4 34	8 47	0 4	2 45	1 13	22 19	0 36	1 26	0 46	5 43	2 16	22 36	0 27	5 12	1 29	19 18	11 19	12 1	12 20	6 56		n.a.
S 10	14 37	27 51	3 57	9 39	0n 8	3 16	1 10	22 10	0 34	1 32	0 46	5 40	2 16	22 37	0 27	5 12	1 30	19 18	11 20	12 3	12 22	6 53		n.a.
M11	14 56	25 24	3 5	10 30	0 19	3 47	1 8	22 1	0 33	1 37	0 46	5 38	2 16	22 37	0 27	5 13	1 30	19 18	11 20	12 4	12 23	6 49		n.a.
T 12	15 15	21 26	2 2	11 22	0 30	4 18	1 6	21 52	0 31	1 42	0 46	5 35	2 16	22 38	0 27	5 14	1 30	19 17	11 20	12 5	12 24	6 46		n.a.
W13	15 34	16 13	0 51	12 13	0 40	4 50	1 4	21 42	0 30	1 47	0 46	5 33	2 16	22 39	0 27	5 15	1 30	19 17	11 20	12 5	12 25	6 42		n.a.
T 14	15 52	10 5	0n24	13 4	0 50	5 21	1 1	21 33	0 28	1 52	0 46	5 31	2 16	22 39	0 27	5 16	1 30	19 17	11 20	12 5	12 26	6 39		n.a.
F 15	16 11	3 21	1 38	13 54	0 59	5 52	0 59	21 23	0 27	1 57	0 46	5 28	2 16	22 40	0 27	5 16	1 30	19 17	11 20	12 5	12 27	6 36		n.a.
S 16	16 29	3n35	2 47	14 43	1 7	6 23	0 56	21 13	0 25	2 2	0 46	5 26	2 17	22 40	0 27	5 17	1 30	19 17	11 21	12 6	12 28	6 32		n.a.
S 17	16 46	10 21	3 45	15 30	1 14	6 54	0 54	21 3	0 24	2 7	0 45	5 24	2 17	22 41	0 27	5 18	1 30	19 17	11 21	12 9	12 29	6 29		n.a.
M18	17 4	16 33	4 28	16 16	1 21	7 24	0 51	20 53	0 22	2 11	0 45	5 22	2 17	22 42	0 27	5 19	1 30	19 17	11 21	12 12	12 31	6 25		n.a.
T 19	17 21	21 47	4 53	17 1	1 27	7 55	0 49	20 42	0 21	2 16	0 45	5 19	2 17	22 42	0 27	5 20	1 30	19 17	11 21	12 16	12 32	6 22		n.a.
W20	17 38	25 40	5 1	17 43	1 32	8 25	0 46	20 32	0 20	2 21	0 45	5 17	2 17	22 43	0 27	5 20	1 30	19 17	11 21	12 20	12 33	6 19		n.a.
T 21	17 55	27 57	4 50	18 24	1 36	8 55	0 44	20 21	0 18	2 26	0 45	5 15	2 17	22 43	0 27	5 21	1 30	19 17	11 22	12 24	12 34	6 15		n.a.
F 22	18 11	28 32	4 24	19 3	1 40	9 25	0 41	20 10	0 17	2 31	0 45	5 13	2 17	22 44	0 27	5 22	1 30	19 17	11 22	12 27	12 35	6 12		n.a.
S 23	18 27	27 30	3 44	19 41	1 43	9 55	0 39	19 59	0 15	2 35	0 45	5 11	2 18	22 45	0 27	5 23	1 30	19 17	11 22	12 30	12 36	6 8		n.a.
S 24	18 43	25 3	2 55	20 16	1 46	10 25	0 36	19 47	0 14	2 40	0 45	5 9	2 18	22 45	0 27	5 23	1 30	19 17	11 22	12 32	12 37	6 5		n.a.
M25	18 58	21 30	1 58	20 49	1 47	10 54	0 34	19 36	0 13	2 45	0 45	5 7	2 18	22 46	0 27	5 24	1 30	19 16	11 22	12 33	12 38	6 2		n.a.
T 26	19 14	17 7	0 57	21 20	1 49	11 23	0 31	19 24	0 11	2 49	0 45	5 5	2 18	22 47	0 27	5 25	1 30	19 16	11 23	12 33	12 40	5 58		n.a.
W27	19 28	12 8	0s 5	21 48	1 49	11 52	0 28	19 12	0 10	2 54	0 45	5 3	2 18	22 47	0 27	5 25	1 30	19 17	11 23	12 33	12 41	5 55		n.a.
T 28	19 43	6 45	1 7	22 15	1 50	12 21	0 26	19 0	0 9	2 58	0 45	5 1	2 18	22 48	0 27	5 26	1 30	19 17	11 23	12 33	12 42	5 52		n.a.
F 29	19 57	1 7	2 6	22 40	1 49	12 49	0 23	18 48	0 7	3 3	0 45	4 59	2 19	22 48	0 27	5 27	1 30	19 17	11 23	12 34	12 43	5 48		n.a.
S 30	20n11	4s35	3s 0	23n 3	1n48	13n17	0s20	18n36	0n 6	3n 7	0s45	4s58	2s19	22n49	0n27	5n28	1s30	19s17	11s23	12s35	12s44	5n45		n.a.

Julian Day Number = -108328.5, Delta T = 41h57m32s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'52, Lahiri = -72°41'52 Julian Calendar 1 June 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 2 6	28♉25'43	16♎36	4♊14	6♉18	9♌53	9♈32	23♓ 7	8♊27	16♈56	8♓ 4	27°R44	27♒22	12♍48	n.a.	S 1
M 2	16 6 3	29°24'15	28°57	6° 2	7°32	10°35	9°43	23°11	8°31	16°57	8° 4	27♒34	27°19	12°55	n.a.	M 2
T 3	16 9 59	0♊22'50	11♏35	7°50	8°46	11°16	9°53	23°16	8°35	16°59	8° 5	27°23	27°16	13° 2	n.a.	T 3
W 4	16 13 56	1°21'28	24°30	9°36	10° 0	11°58	10° 4	23°21	8°39	17° 1	8° 5	27°10	27°13	13° 8	n.a.	W 4
T 5	16 17 52	2°20'07	7♐41	11°22	11°14	12°39	10°15	23°25	8°42	17° 3	8° 5	26°57	27°10	13°15	n.a.	T 5
F 6	16 21 49	3°18'49	21° 6	13° 6	12°28	13°21	10°25	23°29	8°46	17° 4	8° 6	26°45	27° 6	13°22	n.a.	F 6
S 7	16 25 45	4°17'33	4♑43	14°49	13°43	14° 3	10°36	23°34	8°50	17° 6	8° 6	26°36	27° 3	13°28	n.a.	S 7
S 8	16 29 42	5°16'19	18°30	16°31	14°57	14°45	10°46	23°38	8°54	17° 8	8° 6	26°29	27° 0	13°35	n.a.	S 8
M 9	16 33 38	6°15'08	2♒24	18°12	16°11	15°27	10°56	23°42	8°58	17° 9	8° 6	26°24	26°57	13°42	n.a.	M 9
T 10	16 37 35	7°13'59	16°23	19°52	17°25	16° 9	11° 6	23°46	9° 1	17°11	8° 6	26°23	26°54	13°48	n.a.	T 10
W11	16 41 31	8°12'53	0♓26	21°31	18°40	16°51	11°16	23°50	9° 5	17°12	8° 7	26°23	26°50	13°55	n.a.	W11
T 12	16 45 28	9°11'50	14°32	23° 9	19°54	17°33	11°26	23°54	9° 9	17°14	8° 7	26°23	26°47	14° 2	n.a.	T 12
F 13	16 49 25	10°10'49	28°40	24°46	21° 9	18°16	11°36	23°57	9°13	17°15	8° 7	26°21	26°44	14° 8	n.a.	F 13
S 14	16 53 21	11° 9'50	12♈49	26°22	22°23	18°58	11°46	24° 1	9°17	17°17	8° 7	26°18	26°41	14°15	n.a.	S 14
S 15	16 57 18	12° 8'55	26°57	27°57	23°38	19°41	11°55	24° 5	9°21	17°18	8° 7	26°12	26°38	14°22	n.a.	S 15
M16	17 1 14	13° 8'01	11♉ 1	29°31	24°52	20°24	12° 5	24° 8	9°24	17°20	8° 7	26° 4	26°35	14°28	n.a.	M16
T 17	17 5 11	14° 7'11	24°57	1♋ 4	26° 7	21° 7	12°14	24°11	9°28	17°21	8° 7	25°53	26°31	14°35	n.a.	T 17
W18	17 9 7	15° 6'22	8♊41	2°36	27°22	21°49	12°23	24°15	9°32	17°23	8°R 7	25°41	26°28	14°42	n.a.	W18
T 19	17 13 4	16° 5'37	22° 8	4° 8	28°37	22°32	12°33	24°18	9°36	17°24	8° 7	25°30	26°25	14°48	n.a.	T 19
F 20	17 17 0	17° 4'53	5♋17	5°38	29°51	23°16	12°42	24°21	9°40	17°25	8° 7	25°20	26°22	14°55	n.a.	F 20
S 21	17 20 57	18° 4'12	18° 7	7° 7	1♊ 6	23°59	12°51	24°24	9°43	17°27	8° 7	25°12	26°19	15° 2	n.a.	S 21
S 22	17 24 53	19° 3'32	0♌38	8°35	2°21	24°42	12°59	24°27	9°47	17°28	8° 7	25° 6	26°16	15° 8	n.a.	S 22
M23	17 28 50	20° 2'55	12°52	10° 3	3°36	25°25	13° 8	24°29	9°51	17°29	8° 7	25° 3	26°12	15°15	n.a.	M23
T 24	17 32 46	21° 2'20	24°53	11°29	4°51	26° 9	13°17	24°32	9°55	17°30	8° 7	25°D 3	26° 9	15°22	n.a.	T 24
W25	17 36 43	22° 1'47	6♍45	12°54	6° 6	26°52	13°25	24°34	9°58	17°31	8° 7	25° 3	26° 6	15°28	n.a.	W25
T 26	17 40 39	23° 1'16	18°33	14°19	7°21	27°36	13°33	24°37	10° 2	17°33	8° 6	25°R 4	26° 3	15°35	n.a.	T 26
F 27	17 44 36	24° 0'47	0♎23	15°42	8°36	28°20	13°41	24°39	10° 6	17°34	8° 6	25° 4	26° 0	15°41	n.a.	F 27
S 28	17 48 32	25° 0'20	12°20	17° 4	9°51	29° 3	13°49	24°41	10°10	17°35	8° 6	25° 2	25°56	15°48	n.a.	S 28
S 29	17 52 29	25°59'55	24°30	18°25	11° 6	29°47	13°57	24°43	10°13	17°36	8° 6	24°58	25°53	15°55	n.a.	S 29
M30	17 56 26	26°59'33	6♏55	19°45	12°21	0♍31	14° 5	24°45	10°17	17°37	8° 5	24°52	25°50	16° 1	n.a.	M30
T 31	18 0 22	27♊59'12	19♏41	21♋ 3	13♊36	1♍15	14♈13	24♓47	10♊21	17♈38	8♓ 5	24♒44	25♒47	16♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n25	10s11	3s47	23n23	1n47	13n45	0s18	18n23	0n 5	3n12	0s45	4s56	2s19	22n50	0n27	5n28	1s30	19s17	11s24	12s38	12s45	5n41		n.a.
M 2	20 38	15 31	4 24	23 42	1 45	14 12	0 15	18 10	0 3	3 16	0 45	4 54	2 19	22 50	0 27	5 29	1 30	19 17	11 24	12 41	12 46	5 38		n.a.
T 3	20 51	20 20	4 49	23 58	1 43	14 39	0 13	17 57	0 2	3 21	0 45	4 52	2 19	22 51	0 27	5 30	1 30	19 17	11 24	12 45	12 47	5 35		n.a.
W 4	21 3	24 18	5 0	24 13	1 40	15 6	0 10	17 44	0 1	3 25	0 45	4 51	2 20	22 51	0 27	5 30	1 30	19 17	11 24	12 49	12 49	5 31		n.a.
T 5	21 15	27 6	4 55	24 26	1 37	15 33	0 7	17 31	0s 0	3 29	0 45	4 49	2 20	22 52	0 27	5 31	1 30	19 17	11 24	12 54	12 50	5 28		n.a.
F 6	21 27	28 25	4 34	24 37	1 34	15 59	0 5	17 18	0 2	3 34	0 45	4 47	2 20	22 53	0 27	5 32	1 30	19 17	11 25	12 58	12 51	5 24		n.a.
S 7	21 39	28 2	3 57	24 46	1 30	16 24	0 2	17 4	0 3	3 38	0 45	4 46	2 20	22 53	0 27	5 32	1 30	19 17	11 25	13 2	12 52	5 21		n.a.
S 8	21 50	25 55	3 6	24 53	1 26	16 49	0n 1	16 50	0 4	3 42	0 45	4 44	2 20	22 54	0 27	5 33	1 30	19 17	11 25	13 4	12 53	5 18		n.a.
M 9	22 0	22 13	2 3	24 59	1 22	17 14	0 3	16 36	0 5	3 46	0 45	4 43	2 21	22 55	0 27	5 33	1 30	19 17	11 25	13 6	12 54	5 14		n.a.
T 10	22 11	17 14	0 53	25 3	1 17	17 38	0 6	16 22	0 7	3 50	0 45	4 41	2 21	22 55	0 27	5 34	1 30	19 17	11 25	13 6	12 55	5 11		n.a.
W11	22 20	11 19	0n21	25 5	1 12	18 2	0 8	16 8	0 8	3 54	0 45	4 40	2 21	22 56	0 27	5 35	1 30	19 18	11 26	13 6	12 56	5 7		n.a.
T 12	22 30	4 49	1 35	25 6	1 7	18 25	0 11	15 54	0 9	3 58	0 45	4 39	2 21	22 56	0 27	5 35	1 30	19 18	11 26	13 6	12 58	5 4		n.a.
F 13	22 39	1n55	2 42	25 5	1 2	18 48	0 13	15 39	0 10	4 2	0 45	4 37	2 21	22 57	0 27	5 36	1 30	19 18	11 26	13 7	12 59	5 0		n.a.
S 14	22 48	8 34	3 40	25 3	0 56	19 11	0 16	15 25	0 11	4 6	0 45	4 36	2 22	22 58	0 27	5 36	1 30	19 18	11 26	13 8	13 0	4 57		n.a.
S 15	22 56	14 46	4 24	24 59	0 50	19 33	0 18	15 10	0 13	4 10	0 45	4 35	2 22	22 58	0 27	5 37	1 30	19 18	11 27	13 10	13 1	4 54		n.a.
M16	23 4	20 11	4 51	24 54	0 44	19 54	0 21	14 55	0 14	4 14	0 45	4 34	2 22	22 59	0 27	5 37	1 30	19 18	11 27	13 13	13 2	4 50		n.a.
T 17	23 11	24 27	5 1	24 47	0 38	20 15	0 23	14 40	0 15	4 18	0 45	4 32	2 22	22 59	0 27	5 38	1 30	19 19	11 27	13 17	13 3	4 47		n.a.
W18	23 18	27 15	4 54	24 40	0 31	20 35	0 26	14 24	0 16	4 21	0 45	4 31	2 22	23 0	0 27	5 38	1 30	19 19	11 27	13 21	13 4	4 43		n.a.
T 19	23 25	28 25	4 30	24 31	0 24	20 55	0 28	14 9	0 17	4 25	0 45	4 30	2 23	23 1	0 27	5 39	1 30	19 19	11 27	13 25	13 5	4 40		n.a.
F 20	23 31	27 55	3 52	24 20	0 18	21 14	0 30	13 53	0 18	4 29	0 45	4 29	2 23	23 1	0 27	5 39	1 30	19 19	11 28	13 28	13 6	4 37		n.a.
S 21	23 37	25 55	3 3	24 9	0 11	21 32	0 33	13 38	0 19	4 32	0 45	4 28	2 23	23 2	0 27	5 40	1 30	19 19	11 28	13 31	13 8	4 33		n.a.
S 22	23 42	22 41	2 6	23 56	0 4	21 50	0 35	13 22	0 21	4 36	0 45	4 27	2 23	23 2	0 27	5 40	1 30	19 20	11 28	13 33	13 9	4 30		n.a.
M23	23 47	18 29	1 5	23 43	0s 4	22 7	0 37	13 6	0 22	4 39	0 45	4 26	2 23	23 3	0 27	5 41	1 30	19 20	11 28	13 34	13 10	4 26		n.a.
T 24	23 51	13 38	0 1	23 28	0 11	22 24	0 39	12 50	0 23	4 43	0 45	4 25	2 24	23 4	0 27	5 41	1 30	19 20	11 28	13 34	13 11	4 23		n.a.
W25	23 55	8 21	1s 2	23 13	0 18	22 40	0 41	12 34	0 24	4 46	0 45	4 25	2 24	23 4	0 27	5 42	1 31	19 20	11 29	13 34	13 12	4 20		n.a.
T 26	23 58	2 48	2 2	22 57	0 26	22 55	0 44	12 17	0 25	4 49	0 45	4 24	2 24	23 5	0 27	5 42	1 31	19 21	11 29	13 34	13 13	4 16		n.a.
F 27	24 1	2s51	2 57	22 39	0 34	23 9	0 46	12 1	0 26	4 53	0 45	4 23	2 24	23 5	0 27	5 42	1 31	19 21	11 29	13 34	13 14	4 13		n.a.
S 28	24 4	8 27	3 45	22 22	0 41	23 23	0 48	11 44	0 27	4 56	0 45	4 22	2 25	23 6	0 27	5 43	1 31	19 21	11 29	13 34	13 15	4 9		n.a.
S 29	24 6	13 50	4 24	22 3	0 49	23 37	0 50	11 27	0 28	4 59	0 45	4 22	2 25	23 7	0 27	5 43	1 31	19 21	11 29	13 36	13 16	4 6		n.a.
M30	24 8	18 47	4 51	21 44	0 57	23 49	0 52	11 10	0 29	5 2	0 45	4 21	2 25	23 7	0 27	5 44	1 31	19 22	11 30	13 38	13 18	4 3		n.a.
T 31	24n 9	23s 3	5s 4	21n24	1s 5	24n 1	0n54	10n54	0s30	5n 5	0s45	4s21	2s25	23n 8	0n27	5n44	1s31	19s22	11s30	13s41	13s19	3n59		n.a.

Julian Day Number = -108298.5, Delta T = 41h57m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'48, Lahiri = -72°41'48 Julian Calendar 1 July 5010 BCE == Greg. Calendar 22 May 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 4 19	28♊58'53	2♐47	22♋20	14♊52	1♍59	14♈20	24♓49	10♊24	17♈39	8°R 5	24°R34	25♒44	16♍15	n.a.	W 1
T 2	18 8 15	29°58'37	16°15	23°36	16° 7	2°43	14°28	24°51	10°28	17°40	8♓ 5	24♒24	25°41	16°21	n.a.	T 2
F 3	18 12 12	0♋58'23	0♑ 2	24°50	17°22	3°28	14°35	24°52	10°32	17°41	8° 4	24°15	25°37	16°28	n.a.	F 3
S 4	18 16 8	1°58'11	14° 5	26° 3	18°37	4°12	14°42	24°54	10°35	17°42	8° 4	24° 8	25°34	16°35	n.a.	S 4
S 5	18 20 5	2°58'02	28°19	27°14	19°53	4°56	14°49	24°55	10°39	17°43	8° 3	24° 3	25°31	16°41	n.a.	S 5
M 6	18 24 1	3°57'54	12♒38	28°23	21° 8	5°41	14°56	24°56	10°42	17°43	8° 3	24° 0	25°28	16°48	n.a.	M 6
T 7	18 27 58	4°57'49	26°59	29°30	22°23	6°25	15° 2	24°57	10°46	17°44	8° 3	24°D 0	25°25	16°55	n.a.	T 7
W 8	18 31 54	5°57'47	11♓17	0♌35	23°39	7°10	15° 9	24°58	10°50	17°45	8° 2	24° 1	25°21	17° 1	n.a.	W 8
T 9	18 35 51	6°57'47	25°31	1°38	24°54	7°54	15°15	24°59	10°53	17°46	8° 2	24° 2	25°18	17° 8	n.a.	T 9
F 10	18 39 47	7°57'49	9♈37	2°37	26°10	8°39	15°21	25° 0	10°57	17°46	8° 1	24°R 2	25°15	17°15	n.a.	F 10
S 11	18 43 44	8°57'54	23°36	3°34	27°25	9°23	15°27	25° 0	11° 0	17°47	8° 1	24° 1	25°12	17°21	n.a.	S 11
S 12	18 47 40	9°58'02	7♉27	4°28	28°41	10° 8	15°33	25° 1	11° 4	17°48	8° 0	23°58	25° 9	17°28	n.a.	S 12
M13	18 51 37	10°58'12	21° 7	5°18	29°56	10°53	15°39	25° 1	11° 7	17°48	8° 0	23°53	25° 6	17°35	n.a.	M13
T 14	18 55 33	11°58'24	4♊37	6° 5	1♋12	11°38	15°44	25° 2	11°10	17°49	7°59	23°47	25° 2	17°41	n.a.	T 14
W15	18 59 30	12°58'39	17°54	6°47	2°28	12°23	15°49	25° 2	11°14	17°49	7°58	23°40	24°59	17°48	n.a.	W15
T 16	19 3 26	13°58'56	0♋58	7°24	3°43	13° 8	15°55	25°R 2	11°17	17°50	7°58	23°32	24°56	17°55	n.a.	T 16
F 17	19 7 23	14°59'15	13°48	7°56	4°59	13°53	16° 0	25° 2	11°21	17°50	7°57	23°26	24°53	18° 1	n.a.	F 17
S 18	19 11 20	15°59'36	26°23	8°22	6°14	14°38	16° 4	25° 2	11°24	17°51	7°57	23°21	24°50	18° 8	n.a.	S 18
S 19	19 15 16	16°59'59	8♌44	8°42	7°30	15°23	16° 9	25° 1	11°27	17°51	7°56	23°18	24°47	18°15	n.a.	S 19
M20	19 19 13	18° 0'24	20°52	8°55	8°46	16° 9	16°14	25° 1	11°30	17°51	7°55	23°D17	24°43	18°21	n.a.	M20
T 21	19 23 9	19° 0'51	2♍49	9°R 0	10° 2	16°54	16°18	25° 1	11°34	17°52	7°55	23°18	24°40	18°28	n.a.	T 21
W22	19 27 6	20° 1'19	14°40	8°57	11°17	17°39	16°22	25° 0	11°37	17°52	7°54	23°19	24°37	18°35	n.a.	W22
T 23	19 31 2	21° 1'49	26°28	8°46	12°33	18°24	16°26	24°59	11°40	17°52	7°53	23°21	24°34	18°41	n.a.	T 23
F 24	19 34 59	22° 2'21	8♎17	8°25	13°49	19°10	16°30	24°58	11°43	17°52	7°52	23°23	24°31	18°48	n.a.	F 24
S 25	19 38 55	23° 2'54	20°12	7°54	15° 4	19°55	16°33	24°57	11°46	17°53	7°52	23°R23	24°27	18°55	n.a.	S 25
S 26	19 42 52	24° 3'30	2♏20	7°14	16°20	20°41	16°37	24°56	11°49	17°53	7°51	23°23	24°24	19° 1	n.a.	S 26
M27	19 46 48	25° 4'06	14°44	6°25	17°36	21°26	16°40	24°55	11°52	17°53	7°50	23°21	24°21	19° 8	n.a.	M27
T 28	19 50 45	26° 4'45	27°29	5°26	18°52	22°12	16°43	24°54	11°55	17°53	7°49	23°19	24°18	19°15	n.a.	T 28
W29	19 54 41	27° 5'25	10♐37	4°20	20° 8	22°58	16°46	24°52	11°58	17°53	7°48	23°15	24°15	19°21	n.a.	W29
T 30	19 58 38	28° 6'06	24°11	3° 7	21°23	23°43	16°49	24°51	12° 1	17°R53	7°47	23°11	24°12	19°28	n.a.	T 30
F 31	20 2 34	29♋ 6'49	8♑ 9	1♌50	22♋39	24♍29	16♈51	24♓49	12♊ 4	17♈53	7♓47	23♒ 7	24♒ 8	19♍35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	26s17	5s 2	21n 4	1s12	24n12	0n55	10n36	0s31	5n 8	0s45	4s20	2s25	23n 8	0n27	5n44	1s31	19s22	11s30	13s44	13s20	3n56		n.a.
T 2	24 10	28 8	4 44	20 43	1 20	24 22	0 57	10 19	0 32	5 11	0 45	4 20	2 26	23 9	0 27	5 45	1 31	19 23	11 30	13 47	13 21	3 52		n.a.
F 3	24 10	28 18	4 8	20 22	1 28	24 32	0 59	10 2	0 33	5 14	0 45	4 19	2 26	23 9	0 27	5 45	1 31	19 23	11 30	13 50	13 22	3 49		n.a.
S 4	24 9	26 40	3 18	20 1	1 36	24 40	1 1	9 45	0 34	5 17	0 45	4 19	2 26	23 10	0 27	5 45	1 31	19 23	11 31	13 53	13 23	3 45		n.a.
S 5	24 8	23 18	2 14	19 39	1 44	24 48	1 2	9 27	0 35	5 19	0 45	4 18	2 26	23 10	0 27	5 46	1 31	19 23	11 31	13 54	13 24	3 42		n.a.
M 6	24 6	18 30	1 1	19 18	1 51	24 55	1 4	9 9	0 36	5 22	0 45	4 18	2 27	23 11	0 27	5 46	1 31	19 24	11 31	13 55	13 25	3 39		n.a.
T 7	24 4	12 38	0n16	18 57	1 59	25 2	1 5	8 52	0 37	5 25	0 45	4 18	2 27	23 12	0 27	5 46	1 31	19 24	11 31	13 56	13 26	3 35		n.a.
W 8	24 1	6 8	1 32	18 35	2 6	25 8	1 7	8 34	0 38	5 27	0 45	4 18	2 27	23 12	0 27	5 46	1 31	19 25	11 31	13 55	13 27	3 32		n.a.
T 9	23 58	0n37	2 42	18 14	2 13	25 12	1 8	8 16	0 38	5 30	0 45	4 18	2 27	23 13	0 27	5 47	1 31	19 25	11 32	13 55	13 29	3 28		n.a.
F 10	23 55	7 18	3 41	17 54	2 20	25 16	1 10	7 58	0 39	5 32	0 45	4 17	2 28	23 13	0 27	5 47	1 31	19 25	11 32	13 55	13 30	3 25		n.a.
S 11	23 51	13 33	4 27	17 34	2 27	25 20	1 11	7 40	0 40	5 35	0 45	4 17	2 28	23 14	0 27	5 47	1 31	19 26	11 32	13 55	13 31	3 22		n.a.
S 12	23 47	19 3	4 56	17 15	2 34	25 22	1 12	7 22	0 41	5 37	0 45	4 17	2 28	23 14	0 28	5 47	1 31	19 26	11 32	13 56	13 32	3 18		n.a.
M13	23 42	23 32	5 9	16 56	2 40	25 24	1 14	7 4	0 42	5 39	0 45	4 17	2 28	23 15	0 28	5 48	1 31	19 26	11 32	13 58	13 33	3 15		n.a.
T 14	23 36	26 40	5 3	16 39	2 46	25 25	1 15	6 45	0 43	5 41	0 45	4 17	2 28	23 15	0 28	5 48	1 31	19 27	11 32	14 0	13 34	3 11		n.a.
W15	23 31	28 17	4 42	16 23	2 51	25 24	1 16	6 27	0 44	5 43	0 45	4 18	2 29	23 16	0 28	5 48	1 31	19 27	11 33	14 2	13 35	3 8		n.a.
T 16	23 24	28 16	4 6	16 9	2 56	25 24	1 17	6 8	0 45	5 45	0 45	4 18	2 29	23 16	0 28	5 48	1 31	19 28	11 33	14 5	13 36	3 5		n.a.
F 17	23 18	26 43	3 18	15 57	3 0	25 22	1 18	5 50	0 45	5 47	0 45	4 18	2 29	23 17	0 28	5 48	1 31	19 28	11 33	14 7	13 37	3 1		n.a.
S 18	23 10	23 49	2 21	15 47	3 3	25 20	1 19	5 31	0 46	5 49	0 45	4 18	2 29	23 17	0 28	5 48	1 31	19 28	11 33	14 9	13 38	2 58		n.a.
S 19	23 3	19 53	1 19	15 39	3 6	25 16	1 20	5 13	0 47	5 51	0 45	4 19	2 30	23 18	0 28	5 48	1 31	19 29	11 33	14 10	13 40	2 54		n.a.
M20	22 55	15 11	0 13	15 34	3 8	25 12	1 20	4 54	0 48	5 53	0 45	4 19	2 30	23 18	0 28	5 49	1 32	19 29	11 33	14 10	13 41	2 51		n.a.
T 21	22 46	9 58	0s52	15 32	3 8	25 7	1 21	4 35	0 49	5 55	0 45	4 19	2 30	23 19	0 28	5 49	1 32	19 30	11 34	14 10	13 42	2 47		n.a.
W22	22 37	4 28	1 54	15 33	3 8	25 2	1 22	4 16	0 49	5 56	0 45	4 20	2 30	23 19	0 28	5 49	1 32	19 30	11 34	14 9	13 43	2 44		n.a.
T 23	22 28	1s10	2 52	15 38	3 6	24 55	1 22	3 57	0 50	5 58	0 45	4 20	2 30	23 20	0 28	5 49	1 32	19 30	11 34	14 9	13 44	2 41		n.a.
F 24	22 18	6 45	3 42	15 47	3 2	24 48	1 23	3 38	0 51	5 59	0 45	4 21	2 31	23 20	0 28	5 49	1 32	19 31	11 34	14 8	13 45	2 37		n.a.
S 25	22 8	12 10	4 23	16 0	2 57	24 40	1 23	3 19	0 52	6 1	0 45	4 21	2 31	23 21	0 28	5 49	1 32	19 31	11 34	14 8	13 46	2 34		n.a.
S 26	21 57	17 12	4 53	16 18	2 50	24 31	1 24	3 0	0 52	6 2	0 45	4 22	2 31	23 21	0 28	5 49	1 32	19 32	11 34	14 8	13 47	2 30		n.a.
M27	21 46	21 40	5 10	16 39	2 40	24 21	1 24	2 41	0 53	6 3	0 45	4 23	2 31	23 22	0 28	5 49	1 32	19 32	11 34	14 9	13 48	2 27		n.a.
T 28	21 34	25 16	5 13	17 5	2 29	24 11	1 24	2 22	0 54	6 5	0 45	4 23	2 31	23 22	0 28	5 49	1 32	19 33	11 35	14 10	13 49	2 24		n.a.
W29	21 22	27 39	5 0	17 34	2 16	24 0	1 24	2 3	0 55	6 6	0 45	4 24	2 32	23 22	0 28	5 49	1 32	19 33	11 35	14 11	13 50	2 20		n.a.
T 30	21 10	28 31	4 29	18 6	2 1	23 48	1 25	1 44	0 55	6 7	0 45	4 25	2 32	23 23	0 28	5 49	1 32	19 33	11 35	14 12	13 52	2 17		n.a.
F 31	20n57	27s36	3s42	18n40	1s44	23n35	1n25	1n24	0s56	6n 8	0s45	4s26	2s32	23n23	0n28	5n49	1s32	19s34	11s35	14s13	13s53	2n13		n.a.

Julian Day Number = -108267.5, Delta T = 41h57m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'44, Lahiri = -72°41'44 Julian Calendar 1 Aug. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 June 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 6 31	0♌ 7'34	22♋29	0°R30	23♋55	25♍15	16♈53	24°R47	12♊ 7	17°R53	7°R46	23°R 4	24♒ 5	19♍41	n.a.	S 1
S 2	20 10 28	1° 8'20	7♒ 5	29♋10	25°11	26° 0	16°55	24♓46	12°10	17♈53	7♓45	23♒ 2	24° 2	19°48	n.a.	S 2
M 3	20 14 24	2° 9'08	21°52	27°54	26°27	26°46	16°57	24°44	12°13	17°53	7°44	23°D 2	23°59	19°55	n.a.	M 3
T 4	20 18 21	3° 9'58	6♓40	26°42	27°42	27°32	16°59	24°42	12°15	17°53	7°43	23° 2	23°56	20° 1	n.a.	T 4
W 5	20 22 17	4°10'49	21°24	25°38	28°58	28°18	17° 1	24°39	12°18	17°52	7°42	23° 3	23°53	20° 8	n.a.	W 5
T 6	20 26 14	5°11'43	5♈58	24°43	0♌14	29° 4	17° 2	24°37	12°21	17°52	7°41	23° 4	23°49	20°15	n.a.	T 6
F 7	20 30 10	6°12'38	20°17	23°59	1°30	29°50	17° 3	24°35	12°23	17°52	7°40	23° 6	23°46	20°21	n.a.	F 7
S 8	20 34 7	7°13'34	4♉19	23°26	2°46	0♎35	17° 4	24°32	12°26	17°52	7°39	23°R 6	23°43	20°28	n.a.	S 8
S 9	20 38 3	8°14'33	18° 4	23° 5	4° 2	1°21	17° 5	24°30	12°29	17°51	7°38	23° 6	23°40	20°34	n.a.	S 9
M10	20 42 0	9°15'34	1♊31	22°D56	5°17	2° 7	17° 5	24°27	12°31	17°51	7°37	23° 5	23°37	20°41	n.a.	M10
T 11	20 45 56	10°16'36	14°42	22°58	6°33	2°53	17° 6	24°24	12°34	17°50	7°36	23° 4	23°33	20°48	n.a.	T 11
W12	20 49 53	11°17'40	27°37	23°11	7°49	3°39	17°R 6	24°21	12°36	17°50	7°35	23° 2	23°30	20°54	n.a.	W12
T 13	20 53 50	12°18'45	10♋19	23°33	9° 5	4°26	17° 6	24°18	12°38	17°50	7°34	23° 0	23°27	21° 1	n.a.	T 13
F 14	20 57 46	13°19'52	22°48	24° 5	10°21	5°12	17° 5	24°15	12°41	17°49	7°33	22°59	23°24	21° 8	n.a.	F 14
S 15	21 1 43	14°21'00	5♌ 6	24°44	11°37	5°58	17° 5	24°12	12°43	17°48	7°32	22°58	23°21	21°14	n.a.	S 15
S 16	21 5 39	15°22'09	17°14	25°31	12°53	6°44	17° 4	24° 9	12°45	17°48	7°31	22°D57	23°18	21°21	n.a.	S 16
M17	21 9 36	16°23'20	29°14	26°24	14° 8	7°30	17° 3	24° 6	12°47	17°47	7°30	22°57	23°14	21°28	n.a.	M17
T 18	21 13 32	17°24'31	11♍ 7	27°23	15°24	8°16	17° 2	24° 2	12°50	17°47	7°29	22°58	23°11	21°34	n.a.	T 18
W19	21 17 29	18°25'44	22°56	28°26	16°40	9° 2	17° 1	23°59	12°52	17°46	7°28	22°58	23° 8	21°41	n.a.	W19
T 20	21 21 25	19°26'57	4♎43	29°34	17°56	9°49	16°59	23°55	12°54	17°45	7°27	22°59	23° 5	21°48	n.a.	T 20
F 21	21 25 22	20°28'11	16°33	0♌45	19°12	10°35	16°58	23°51	12°56	17°45	7°26	22°59	23° 2	21°54	n.a.	F 21
S 22	21 29 18	21°29'26	28°28	2° 0	20°27	11°21	16°56	23°48	12°58	17°44	7°25	22°59	22°59	22° 1	n.a.	S 22
S 23	21 33 15	22°30'42	10♏33	3°17	21°43	12° 7	16°54	23°44	13° 0	17°43	7°23	22°59	22°55	22° 8	n.a.	S 23
M24	21 37 12	23°31'59	22°52	4°36	22°59	12°54	16°51	23°40	13° 2	17°42	7°22	22°59	22°52	22°14	n.a.	M24
T 25	21 41 8	24°33'16	5♐31	5°58	24°15	13°40	16°49	23°36	13° 3	17°41	7°21	22°59	22°49	22°21	n.a.	T 25
W26	21 45 5	25°34'34	18°32	7°21	25°30	14°26	16°46	23°32	13° 5	17°40	7°20	23° 0	22°46	22°28	n.a.	W26
T 27	21 49 1	26°35'52	2♑ 0	8°45	26°46	15°12	16°43	23°28	13° 7	17°40	7°19	23° 0	22°43	22°34	n.a.	T 27
F 28	21 52 58	27°37'11	15°54	10°11	28° 2	15°59	16°40	23°23	13° 8	17°39	7°18	23° 0	22°39	22°41	n.a.	F 28
S 29	21 56 54	28°38'30	0♒16	11°38	29°18	16°45	16°37	23°19	13°10	17°38	7°17	23° 1	22°36	22°48	n.a.	S 29
S 30	22 0 51	29♌39'50	15♒ 0	13♌ 5	0♍33	17♎31	16♈34	23♓15	13♊12	17♈37	7♓15	23♒ 1	22♒33	22♍54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n44	24s52	2s40	19n16	1s26	23n22	1n25	1n 5	0s57	6n 9	0s45	4s27	2s32	23n24	0n28	5n49	1s32	19s34	11s35	14s14	13s54	2n10		n.a.
S 2	20 31	20 27	1 27	19 52	1 6	23 8	1 25	0 46	0 57	6 9	0 45	4 28	2 32	23 24	0 28	5 49	1 32	19 35	11 35	14 15	13 55	2 6		n.a.
M 3	20 17	14 45	0 6	20 28	0 46	22 53	1 24	0 27	0 58	6 10	0 45	4 29	2 33	23 25	0 28	5 49	1 32	19 35	11 35	14 15	13 56	2 3		n.a.
T 4	20 2	8 11	1n15	21 2	0 26	22 38	1 24	0 7	0 58	6 11	0 45	4 30	2 33	23 25	0 28	5 48	1 32	19 36	11 35	14 15	13 57	2 0		n.a.
W 5	19 48	1 13	2 30	21 34	0 6	22 21	1 24	0s12	0 59	6 11	0 45	4 31	2 33	23 25	0 28	5 48	1 32	19 36	11 36	14 15	13 58	1 56		n.a.
T 6	19 33	5n43	3 36	22 3	0n13	22 5	1 24	0 31	1 0	6 12	0 45	4 32	2 33	23 26	0 28	5 48	1 32	19 37	11 36	14 14	13 59	1 53		n.a.
F 7	19 17	12 14	4 26	22 29	0 32	21 47	1 23	0 51	1 0	6 12	0 45	4 33	2 33	23 26	0 28	5 48	1 32	19 37	11 36	14 14	14 0	1 49		n.a.
S 8	19 1	18 1	5 0	22 52	0 48	21 29	1 23	1 10	1 1	6 13	0 45	4 34	2 34	23 26	0 28	5 48	1 32	19 38	11 36	14 14	14 1	1 46		n.a.
S 9	18 45	22 45	5 15	23 10	1 4	21 10	1 22	1 29	1 2	6 13	0 45	4 35	2 34	23 27	0 28	5 48	1 32	19 38	11 36	14 14	14 2	1 43		n.a.
M10	18 29	26 11	5 13	23 26	1 18	20 51	1 22	1 49	1 2	6 13	0 45	4 37	2 34	23 27	0 28	5 48	1 32	19 39	11 36	14 14	14 3	1 39		n.a.
T 11	18 12	28 8	4 54	23 38	1 30	20 30	1 21	2 8	1 3	6 13	0 45	4 38	2 34	23 28	0 28	5 47	1 32	19 39	11 36	14 15	14 5	1 36		n.a.
W12	17 55	28 29	4 21	23 46	1 41	20 10	1 20	2 27	1 3	6 14	0 45	4 39	2 34	23 28	0 28	5 47	1 32	19 40	11 36	14 15	14 6	1 32		n.a.
T 13	17 37	27 19	3 35	23 51	1 50	19 49	1 20	2 47	1 4	6 14	0 45	4 41	2 34	23 28	0 28	5 47	1 33	19 40	11 36	14 16	14 7	1 29		n.a.
F 14	17 19	24 48	2 40	23 53	1 58	19 27	1 19	3 6	1 4	6 13	0 45	4 42	2 35	23 29	0 28	5 47	1 33	19 40	11 36	14 16	14 8	1 26		n.a.
S 15	17 1	21 9	1 37	23 51	2 4	19 4	1 18	3 25	1 5	6 13	0 45	4 43	2 35	23 29	0 28	5 46	1 33	19 41	11 36	14 17	14 9	1 22		n.a.
S 16	16 43	16 39	0 32	23 47	2 9	18 41	1 17	3 45	1 5	6 13	0 45	4 45	2 35	23 29	0 29	5 46	1 33	19 41	11 36	14 17	14 10	1 19		n.a.
M17	16 24	11 33	0s35	23 41	2 13	18 18	1 16	4 4	1 6	6 13	0 45	4 46	2 35	23 30	0 29	5 46	1 33	19 42	11 37	14 17	14 11	1 15		n.a.
T 18	16 5	6 6	1 39	23 32	2 15	17 54	1 15	4 23	1 6	6 12	0 45	4 48	2 35	23 30	0 29	5 46	1 33	19 42	11 37	14 17	14 12	1 12		n.a.
W19	15 46	0 28	2 39	23 20	2 17	17 29	1 14	4 42	1 7	6 12	0 45	4 49	2 35	23 30	0 29	5 45	1 33	19 43	11 37	14 16	14 13	1 8		n.a.
T 20	15 26	5s 9	3 32	23 6	2 18	17 4	1 13	5 2	1 7	6 11	0 45	4 51	2 35	23 31	0 29	5 45	1 33	19 43	11 37	14 16	14 14	1 5		n.a.
F 21	15 6	10 36	4 16	22 50	2 18	16 39	1 12	5 21	1 8	6 11	0 45	4 53	2 36	23 31	0 29	5 45	1 33	19 44	11 37	14 16	14 15	1 2		n.a.
S 22	14 46	15 44	4 49	22 32	2 17	16 13	1 10	5 40	1 8	6 10	0 45	4 54	2 36	23 31	0 29	5 44	1 33	19 44	11 37	14 16	14 16	0 58		n.a.
S 23	14 26	20 19	5 10	22 12	2 15	15 47	1 9	5 59	1 9	6 9	0 45	4 56	2 36	23 31	0 29	5 44	1 33	19 45	11 37	14 16	14 17	0 55		n.a.
M24	14 5	24 9	5 18	21 51	2 13	15 20	1 8	6 18	1 9	6 8	0 45	4 58	2 36	23 32	0 29	5 44	1 33	19 45	11 37	14 16	14 19	0 51		n.a.
T 25	13 44	26 57	5 10	21 28	2 11	14 53	1 6	6 37	1 9	6 7	0 45	4 59	2 36	23 32	0 29	5 43	1 33	19 46	11 37	14 16	14 20	0 48		n.a.
W26	13 23	28 25	4 47	21 3	2 8	14 25	1 5	6 56	1 10	6 6	0 45	5 1	2 36	23 32	0 29	5 43	1 33	19 46	11 37	14 16	14 21	0 45		n.a.
T 27	13 1	28 16	4 7	20 37	2 4	13 57	1 3	7 14	1 10	6 5	0 44	5 3	2 36	23 33	0 29	5 43	1 33	19 47	11 37	14 16	14 22	0 41		n.a.
F 28	12 40	26 22	3 12	20 9	2 0	13 29	1 2	7 33	1 11	6 4	0 44	5 5	2 36	23 33	0 29	5 42	1 33	19 47	11 37	14 16	14 23	0 38		n.a.
S 29	12 18	22 43	2 3	19 40	1 56	13 0	1 0	7 52	1 11	6 3	0 44	5 7	2 36	23 33	0 29	5 42	1 33	19 47	11 37	14 16	14 24	0 34		n.a.
S 30	11n56	17s32	0s44	19n10	1n51	12n31	0n58	8s10	1s11	6n 1	0s44	5s 8	2s36	23n33	0n29	5n41	1s33	19s48	11s37	14s16	14s25	0n31		n.a.

Julian Day Number = -108236.5, Delta T = 41h57m21s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'39, Lahiri = -72°41'40 Julian Calendar 1 Sept. 5010 BCE == Greg. Calendar 23 July 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 4 48	0♍41'10	0♓ 1	14♌33	1♍49	18♎18	16°R30	23°R10	13♊13	17°R36	7°R14	23°R 1	22♒30	23♍ 1	n.a.	M 1
T 2	22 8 44	1°42'31	15°11	16° 2	3° 5	19° 4	16♈26	23♓ 6	13°15	17♈35	7♓13	23♒ 1	22°27	23° 8	n.a.	T 2
W 3	22 12 41	2°43'52	0♈20	17°32	4°20	19°50	16°22	23° 1	13°16	17°34	7°12	23° 0	22°24	23°14	n.a.	W 3
T 4	22 16 37	3°45'14	15°18	19° 2	5°36	20°36	16°18	22°57	13°17	17°32	7°11	22°58	22°20	23°21	n.a.	T 4
F 5	22 20 34	4°46'37	29°58	20°32	6°52	21°23	16°14	22°52	13°19	17°31	7°10	22°57	22°17	23°28	n.a.	F 5
S 6	22 24 30	5°48'00	14♉16	22° 3	8° 7	22° 9	16° 9	22°48	13°20	17°30	7° 8	22°56	22°14	23°34	n.a.	S 6
S 7	22 28 27	6°49'24	28° 8	23°34	9°23	22°55	16° 4	22°43	13°21	17°29	7° 7	22°55	22°11	23°41	n.a.	S 7
M 8	22 32 24	7°50'49	11♊35	25° 6	10°38	23°42	16° 0	22°38	13°22	17°28	7° 6	22°D55	22° 8	23°48	n.a.	M 8
T 9	22 36 20	8°52'15	24°40	26°37	11°54	24°28	15°55	22°33	13°23	17°27	7° 5	22°55	22° 5	23°54	n.a.	T 9
W10	22 40 17	9°53'41	7♋23	28° 9	13°10	25°14	15°49	22°29	13°24	17°25	7° 4	22°57	22° 1	24° 1	n.a.	W10
T 11	22 44 13	10°55'07	19°50	29°41	14°25	26° 0	15°44	22°24	13°25	17°24	7° 3	22°58	21°58	24° 8	n.a.	T 11
F 12	22 48 10	11°56'34	2♌ 4	1♍14	15°41	26°47	15°38	22°19	13°26	17°23	7° 2	23° 0	21°55	24°14	n.a.	F 12
S 13	22 52 6	12°58'01	14° 8	2°46	16°56	27°33	15°33	22°14	13°27	17°21	7° 0	23° 1	21°52	24°21	n.a.	S 13
S 14	22 56 3	13°59'28	26° 5	4°19	18°12	28°19	15°27	22° 9	13°28	17°20	6°59	23°R 1	21°49	24°28	n.a.	S 14
M15	23 0 0	15° 0'55	7♍56	5°52	19°27	29° 6	15°21	22° 4	13°28	17°19	6°58	23° 0	21°45	24°34	n.a.	M15
T 16	23 3 56	16° 2'22	19°46	7°25	20°43	29°52	15°15	21°59	13°29	17°17	6°57	22°58	21°42	24°41	n.a.	T 16
W17	23 7 53	17° 3'50	1♎34	8°58	21°58	0♏38	15° 8	21°54	13°30	17°16	6°56	22°55	21°39	24°48	n.a.	W17
T 18	23 11 49	18° 5'17	13°24	10°32	23°14	1°24	15° 2	21°49	13°30	17°14	6°55	22°50	21°36	24°54	n.a.	T 18
F 19	23 15 46	19° 6'43	25°17	12° 6	24°29	2°11	14°56	21°44	13°31	17°13	6°53	22°45	21°33	25° 1	n.a.	F 19
S 20	23 19 42	20° 8'10	7♏16	13°40	25°45	2°57	14°49	21°39	13°31	17°12	6°52	22°41	21°30	25° 8	n.a.	S 20
S 21	23 23 39	21° 9'36	19°23	15°14	27° 0	3°43	14°42	21°34	13°32	17°10	6°51	22°36	21°26	25°14	n.a.	S 21
M22	23 27 36	22°11'01	1♐42	16°49	28°15	4°29	14°35	21°29	13°32	17° 9	6°50	22°33	21°23	25°21	n.a.	M22
T 23	23 31 32	23°12'26	14°17	18°24	29°31	5°15	14°28	21°24	13°32	17° 7	6°49	22°31	21°20	25°28	n.a.	T 23
W24	23 35 29	24°13'51	27°10	19°59	0♎46	6° 2	14°21	21°19	13°32	17° 6	6°48	22°D31	21°17	25°35	n.a.	W24
T 25	23 39 25	25°15'14	10♑26	21°35	2° 1	6°48	14°14	21°14	13°32	17° 4	6°47	22°32	21°14	25°41	n.a.	T 25
F 26	23 43 22	26°16'37	24° 8	23°10	3°17	7°34	14° 7	21° 9	13°33	17° 2	6°46	22°33	21°10	25°48	n.a.	F 26
S 27	23 47 19	27°17'59	8♒17	24°47	4°32	8°20	13°59	21° 4	13°R33	17° 1	6°45	22°35	21° 7	25°55	n.a.	S 27
S 28	23 51 15	28°19'21	22°51	26°23	5°47	9° 6	13°52	20°59	13°33	16°59	6°43	22°R35	21° 4	26° 1	n.a.	S 28
M29	23 55 12	29°20'41	7♓48	28° 0	7° 2	9°52	13°44	20°54	13°33	16°58	6°42	22°35	21° 1	26° 8	n.a.	M29
T 30	23 59 8	0♎22'01	23° 1	29°37	8°18	10°38	13°36	20°49	13°32	16°56	6°41	22°32	20°58	26°15	n.a.	T 30
W31	0 3 5	1♎23'20	8♈19	1♎15	9♎33	11♏24	13♈29	20♓44	13♊32	16♈55	6♓40	22♒27	20♒55	26♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n34	11s12	0n39	18n39	1n47	12n 2	0n57	8s29	1s12	6n 0	0s44	5s10	2s36	23n33	0n29	5n41	1s33	19s48	11s37	14s15	14s26	0n28		n.a.
T 2	11 11	4 10	2 0	18 7	1 41	11 32	0 55	8 47	1 12	5 58	0 44	5 12	2 37	23 34	0 29	5 40	1 33	19 49	11 37	14 16	14 27	0 24		n.a.
W 3	10 49	3n 4	3 13	17 34	1 36	11 2	0 53	9 6	1 12	5 57	0 44	5 14	2 37	23 34	0 29	5 40	1 33	19 49	11 37	14 16	14 28	0 21		n.a.
T 4	10 26	10 2	4 11	17 0	1 31	10 32	0 51	9 24	1 13	5 55	0 44	5 16	2 37	23 34	0 29	5 40	1 33	19 50	11 37	14 16	14 29	0 17		n.a.
F 5	10 3	16 20	4 52	16 25	1 25	10 1	0 50	9 42	1 13	5 54	0 44	5 18	2 37	23 34	0 29	5 39	1 33	19 50	11 37	14 17	14 30	0 14		n.a.
S 6	9 40	21 34	5 13	15 49	1 19	9 31	0 48	10 1	1 13	5 52	0 44	5 20	2 37	23 35	0 29	5 39	1 33	19 51	11 37	14 17	14 31	0 11		n.a.
S 7	9 16	25 28	5 15	15 13	1 13	9 0	0 46	10 19	1 14	5 50	0 44	5 22	2 37	23 35	0 29	5 38	1 33	19 51	11 37	14 18	14 32	0 7		n.a.
M 8	8 53	27 49	5 0	14 36	1 7	8 28	0 44	10 37	1 14	5 48	0 44	5 24	2 37	23 35	0 29	5 38	1 33	19 51	11 37	14 18	14 33	0 4		n.a.
T 9	8 29	28 33	4 30	13 58	1 1	7 57	0 42	10 54	1 14	5 46	0 44	5 26	2 37	23 35	0 29	5 37	1 33	19 52	11 37	14 17	14 34	0 0		n.a.
W10	8 5	27 43	3 46	13 19	0 55	7 25	0 40	11 12	1 15	5 44	0 44	5 28	2 37	23 35	0 29	5 37	1 33	19 52	11 37	14 17	14 36	0s 3		n.a.
T 11	7 41	25 30	2 53	12 40	0 48	6 53	0 38	11 30	1 15	5 42	0 44	5 30	2 37	23 35	0 29	5 36	1 33	19 53	11 37	14 16	14 37	0 6		n.a.
F 12	7 17	22 8	1 53	12 1	0 42	6 21	0 36	11 48	1 15	5 40	0 44	5 32	2 37	23 36	0 29	5 36	1 33	19 53	11 37	14 16	14 38	0 10		n.a.
S 13	6 53	17 52	0 49	11 21	0 35	5 49	0 33	12 5	1 15	5 38	0 44	5 34	2 37	23 36	0 29	5 35	1 33	19 53	11 36	14 16	14 39	0 13		n.a.
S 14	6 29	12 57	0s17	10 40	0 29	5 17	0 31	12 22	1 16	5 36	0 43	5 36	2 37	23 36	0 30	5 35	1 33	19 54	11 36	14 16	14 40	0 17		n.a.
M15	6 5	7 36	1 21	9 59	0 22	4 44	0 29	12 40	1 16	5 33	0 43	5 38	2 37	23 36	0 30	5 34	1 33	19 54	11 36	14 16	14 41	0 20		n.a.
T 16	5 40	2 0	2 22	9 18	0 16	4 12	0 27	12 57	1 16	5 31	0 43	5 40	2 37	23 36	0 30	5 33	1 33	19 55	11 36	14 17	14 42	0 23		n.a.
W17	5 15	3s38	3 16	8 36	0 10	3 39	0 25	13 14	1 16	5 29	0 43	5 42	2 37	23 36	0 30	5 33	1 33	19 55	11 36	14 18	14 43	0 27		n.a.
T 18	4 51	9 9	4 2	7 53	0 3	3 7	0 22	13 30	1 16	5 26	0 43	5 44	2 37	23 36	0 30	5 32	1 33	19 55	11 36	14 19	14 44	0 30		n.a.
F 19	4 26	14 22	4 38	7 11	0s 3	2 34	0 20	13 47	1 17	5 24	0 43	5 46	2 37	23 36	0 30	5 32	1 33	19 56	11 36	14 21	14 45	0 34		n.a.
S 20	4 1	19 5	5 2	6 28	0 10	2 1	0 18	14 4	1 17	5 21	0 43	5 48	2 37	23 37	0 30	5 31	1 34	19 56	11 36	14 22	14 46	0 37		n.a.
S 21	3 36	23 6	5 12	5 45	0 16	1 28	0 16	14 20	1 17	5 19	0 43	5 50	2 37	23 37	0 30	5 31	1 34	19 56	11 36	14 24	14 47	0 40		n.a.
M22	3 11	26 10	5 9	5 1	0 22	0 55	0 13	14 37	1 17	5 16	0 43	5 52	2 37	23 37	0 30	5 30	1 34	19 57	11 36	14 25	14 48	0 44		n.a.
T 23	2 46	28 1	4 51	4 17	0 28	0 22	0 11	14 53	1 17	5 13	0 43	5 53	2 36	23 37	0 30	5 29	1 34	19 57	11 36	14 26	14 49	0 47		n.a.
W24	2 21	28 26	4 18	3 34	0 34	0s11	0 9	15 9	1 17	5 10	0 43	5 55	2 36	23 37	0 30	5 29	1 34	19 57	11 35	14 26	14 50	0 50		n.a.
T 25	1 56	27 14	3 30	2 49	0 40	0 44	0 6	15 25	1 18	5 8	0 42	5 57	2 36	23 37	0 30	5 28	1 34	19 58	11 35	14 25	14 51	0 54		n.a.
F 26	1 31	24 23	2 29	2 5	0 46	1 17	0 4	15 40	1 18	5 5	0 42	5 59	2 36	23 37	0 30	5 27	1 34	19 58	11 35	14 25	14 52	0 57		n.a.
S 27	1 6	19 59	1 17	1 21	0 52	1 50	0 2	15 56	1 18	5 2	0 42	6 1	2 36	23 37	0 30	5 27	1 34	19 58	11 35	14 24	14 53	1 1		n.a.
S 28	0 41	14 17	0n 1	0 36	0 58	2 23	0s 1	16 11	1 18	4 59	0 42	6 3	2 36	23 37	0 30	5 26	1 34	19 59	11 35	14 24	14 55	1 4		n.a.
M29	0 16	7 38	1 22	0s 8	1 3	2 55	0 3	16 27	1 18	4 56	0 42	6 5	2 36	23 37	0 30	5 26	1 34	19 59	11 35	14 24	14 56	1 7		n.a.
T 30	0s 9	0 27	2 38	0 53	1 8	3 28	0 5	16 42	1 18	4 53	0 42	6 7	2 36	23 37	0 30	5 25	1 34	19 59	11 35	14 25	14 57	1 11		n.a.
W31	0s34	6n48	3n43	1s38	1s14	4s 1	0s 8	16s57	1s18	4n50	0s42	6s 9	2s36	23n37	0n30	5n24	1s34	20s 0	11s35	14s27	14s58	1s14		n.a.

Julian Day Number = -108206.5, Delta T = 41h57m17s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'35, Lahiri = -72°41'36 Julian Calendar 1 Oct. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 1	2♎24'38	23♈33	2♎53	10♎48	12♏10	13°R21	20°R40	13°R32	16°R53	6°R39	22°R21	20♒51	26♍28	n.a.	T 1
F 2	0 10 58	3°25'56	8♉31	4°32	12° 3	12°56	13♈13	20♓35	13♊32	16♈51	6♓38	22♒15	20°48	26°35	n.a.	F 2
S 3	0 14 55	4°27'13	23° 6	6°11	13°18	13°42	13° 5	20°30	13°31	16°50	6°37	22° 9	20°45	26°41	n.a.	S 3
S 4	0 18 51	5°28'29	7♊13	7°50	14°33	14°28	12°57	20°25	13°31	16°48	6°36	22° 4	20°42	26°48	n.a.	S 4
M 5	0 22 48	6°29'46	20°49	9°30	15°48	15°14	12°49	20°21	13°30	16°46	6°35	22° 0	20°39	26°55	n.a.	M 5
T 6	0 26 44	7°31'01	3♋57	11°11	17° 4	16° 0	12°41	20°16	13°30	16°45	6°34	21°D59	20°36	27° 1	n.a.	T 6
W 7	0 30 41	8°32'16	16°41	12°52	18°19	16°46	12°33	20°11	13°29	16°43	6°33	21°59	20°32	27° 8	n.a.	W 7
T 8	0 34 38	9°33'30	29° 4	14°33	19°34	17°31	12°25	20° 7	13°29	16°41	6°32	22° 0	20°29	27°15	n.a.	T 8
F 9	0 38 34	10°34'43	11♌11	16°15	20°49	18°17	12°17	20° 2	13°28	16°40	6°31	22° 2	20°26	27°21	n.a.	F 9
S 10	0 42 31	11°35'56	23° 7	17°57	22° 4	19° 3	12° 9	19°58	13°27	16°38	6°30	22°R 2	20°23	27°28	n.a.	S 10
S 11	0 46 27	12°37'07	4♍57	19°40	23°19	19°49	12° 1	19°53	13°27	16°36	6°29	22° 1	20°20	27°35	n.a.	S 11
M12	0 50 24	13°38'17	16°45	21°22	24°34	20°34	11°53	19°49	13°26	16°35	6°29	21°58	20°16	27°41	n.a.	M12
T 13	0 54 20	14°39'27	28°32	23° 6	25°49	21°20	11°45	19°44	13°25	16°33	6°28	21°52	20°13	27°48	n.a.	T 13
W14	0 58 17	15°40'35	10♎23	24°49	27° 4	22° 6	11°37	19°40	13°24	16°31	6°27	21°44	20°10	27°55	n.a.	W14
T 15	1 2 14	16°41'42	22°18	26°32	28°19	22°51	11°29	19°36	13°23	16°29	6°26	21°33	20° 7	28° 1	n.a.	T 15
F 16	1 6 10	17°42'48	4♏19	28°16	29°33	23°37	11°21	19°32	13°22	16°28	6°25	21°22	20° 4	28° 8	n.a.	F 16
S 17	1 10 7	18°43'52	16°28	29°59	0♏48	24°23	11°13	19°28	13°21	16°26	6°24	21°11	20° 1	28°15	n.a.	S 17
S 18	1 14 3	19°44'55	28°44	1♏42	2° 3	25° 8	11° 5	19°24	13°19	16°24	6°23	21° 0	19°57	28°21	n.a.	S 18
M19	1 18 0	20°45'56	11♐11	3°25	3°18	25°54	10°57	19°20	13°18	16°23	6°23	20°51	19°54	28°28	n.a.	M19
T 20	1 21 57	21°46'56	23°50	5° 7	4°33	26°39	10°49	19°16	13°17	16°21	6°22	20°45	19°51	28°35	n.a.	T 20
W21	1 25 53	22°47'54	6♑43	6°48	5°48	27°25	10°41	19°12	13°16	16°19	6°21	20°41	19°48	28°41	n.a.	W21
T 22	1 29 50	23°48'50	19°54	8°27	7° 2	28°10	10°34	19° 9	13°14	16°18	6°20	20°D40	19°45	28°48	n.a.	T 22
F 23	1 33 46	24°49'45	3♒25	10° 5	8°17	28°55	10°26	19° 5	13°13	16°16	6°20	20°40	19°41	28°55	n.a.	F 23
S 24	1 37 43	25°50'37	17°18	11°41	9°32	29°41	10°18	19° 2	13°12	16°14	6°19	20°R41	19°38	29° 1	n.a.	S 24
S 25	1 41 39	26°51'28	1♓35	13°14	10°47	0♐26	10°11	18°58	13°10	16°13	6°18	20°40	19°35	29° 8	n.a.	S 25
M26	1 45 36	27°52'16	16°14	14°45	12° 1	1°11	10° 4	18°55	13° 8	16°11	6°18	20°38	19°32	29°15	n.a.	M26
T 27	1 49 33	28°53'03	1♈10	16°12	13°16	1°57	9°56	18°52	13° 7	16° 9	6°17	20°33	19°29	29°21	n.a.	T 27
W28	1 53 29	29°53'48	16°18	17°34	14°31	2°42	9°49	18°49	13° 5	16° 8	6°16	20°25	19°26	29°28	n.a.	W28
T 29	1 57 26	0♏54'31	1♉27	18°52	15°45	3°27	9°42	18°46	13° 4	16° 6	6°16	20°15	19°22	29°35	n.a.	T 29
F 30	2 1 22	1♏55'12	16♉26	20♏ 4	17♏ 0	4♐12	9♈35	18♓43	13♊ 2	16♈ 4	6♓15	20♒ 4	19♒19	29♍41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0s59	13n36	4n32	2s23	1s19	4s33	0s10	17s11	1s18	4n47	0s42	6s11	2s36	23n37	0n30	5n24	1s34	20s 0	11s34	14s29	14s59	1s18		n.a.
F 2	1 24	19 30	5 1	3 7	1 23	5 6	0 12	17 26	1 18	4 44	0 41	6 13	2 35	23 37	0 30	5 23	1 34	20 0	11 34	14 31	15 0	1 21		n.a.
S 3	1 49	24 5	5 9	3 52	1 28	5 38	0 15	17 40	1 18	4 41	0 41	6 14	2 35	23 37	0 30	5 22	1 34	20 0	11 34	14 33	15 1	1 24		n.a.
S 4	2 14	27 5	4 59	4 36	1 32	6 10	0 17	17 55	1 18	4 38	0 41	6 16	2 35	23 37	0 30	5 22	1 34	20 1	11 34	14 35	15 2	1 28		n.a.
M 5	2 39	28 21	4 32	5 21	1 36	6 42	0 19	18 9	1 19	4 35	0 41	6 18	2 35	23 37	0 30	5 21	1 34	20 1	11 34	14 36	15 3	1 31		n.a.
T 6	3 4	27 57	3 51	6 5	1 40	7 14	0 22	18 23	1 19	4 32	0 41	6 20	2 35	23 37	0 30	5 20	1 34	20 1	11 34	14 36	15 4	1 34		n.a.
W 7	3 29	26 3	2 59	6 48	1 43	7 46	0 24	18 36	1 19	4 29	0 41	6 22	2 35	23 37	0 30	5 20	1 34	20 1	11 33	14 36	15 5	1 38		n.a.
T 8	3 54	22 56	2 1	7 32	1 46	8 17	0 26	18 50	1 19	4 26	0 40	6 23	2 35	23 37	0 31	5 19	1 34	20 2	11 33	14 36	15 6	1 41		n.a.
F 9	4 19	18 53	0 58	8 15	1 49	8 48	0 29	19 3	1 19	4 23	0 40	6 25	2 34	23 37	0 31	5 18	1 34	20 2	11 33	14 35	15 7	1 45		n.a.
S 10	4 43	14 8	0s 6	8 58	1 52	9 19	0 31	19 16	1 19	4 20	0 40	6 27	2 34	23 37	0 31	5 18	1 34	20 2	11 33	14 35	15 8	1 48		n.a.
S 11	5 8	8 55	1 9	9 40	1 54	9 50	0 33	19 29	1 19	4 17	0 40	6 28	2 34	23 37	0 31	5 17	1 34	20 2	11 33	14 36	15 9	1 51		n.a.
M12	5 32	3 25	2 9	10 21	1 55	10 21	0 35	19 42	1 19	4 14	0 40	6 30	2 34	23 37	0 31	5 16	1 34	20 2	11 33	14 37	15 10	1 55		n.a.
T 13	5 57	2s11	3 3	11 2	1 57	10 51	0 38	19 54	1 19	4 11	0 40	6 31	2 34	23 37	0 31	5 16	1 34	20 3	11 32	14 39	15 11	1 58		n.a.
W14	6 21	7 44	3 49	11 42	1 57	11 21	0 40	20 7	1 19	4 8	0 39	6 33	2 33	23 37	0 31	5 15	1 34	20 3	11 32	14 41	15 12	2 1		n.a.
T 15	6 45	13 2	4 26	12 21	1 58	11 51	0 42	20 19	1 19	4 4	0 39	6 34	2 33	23 36	0 31	5 14	1 34	20 3	11 32	14 45	15 13	2 5		n.a.
F 16	7 9	17 53	4 51	13 0	1 57	12 20	0 44	20 31	1 18	4 1	0 39	6 36	2 33	23 36	0 31	5 14	1 34	20 3	11 32	14 49	15 14	2 8		n.a.
S 17	7 33	22 5	5 3	13 37	1 56	12 49	0 46	20 42	1 18	3 58	0 39	6 37	2 33	23 36	0 31	5 13	1 34	20 3	11 32	14 52	15 15	2 12		n.a.
S 18	7 57	25 22	5 1	14 13	1 55	13 18	0 48	20 54	1 18	3 55	0 39	6 39	2 33	23 36	0 31	5 13	1 34	20 3	11 31	14 56	15 16	2 15		n.a.
M19	8 21	27 30	4 45	14 47	1 52	13 46	0 50	21 5	1 18	3 52	0 38	6 40	2 32	23 36	0 31	5 12	1 33	20 3	11 31	14 59	15 17	2 18		n.a.
T 20	8 44	28 16	4 15	15 20	1 49	14 14	0 52	21 16	1 18	3 49	0 38	6 41	2 32	23 36	0 31	5 11	1 33	20 3	11 31	15 1	15 18	2 22		n.a.
W21	9 8	27 31	3 32	15 51	1 46	14 42	0 54	21 27	1 18	3 46	0 38	6 43	2 32	23 36	0 31	5 11	1 33	20 4	11 31	15 2	15 19	2 25		n.a.
T 22	9 31	25 13	2 36	16 20	1 41	15 9	0 56	21 37	1 18	3 44	0 38	6 44	2 32	23 36	0 31	5 10	1 33	20 4	11 30	15 2	15 20	2 28		n.a.
F 23	9 54	21 27	1 31	16 48	1 36	15 36	0 58	21 48	1 18	3 41	0 38	6 45	2 31	23 35	0 31	5 9	1 33	20 4	11 30	15 2	15 22	2 32		n.a.
S 24	10 17	16 24	0 18	17 13	1 30	16 3	1 0	21 58	1 18	3 38	0 37	6 46	2 31	23 35	0 31	5 9	1 33	20 4	11 30	15 2	15 23	2 35		n.a.
S 25	10 39	10 21	0n58	17 36	1 22	16 29	1 2	22 8	1 18	3 35	0 37	6 48	2 31	23 35	0 31	5 8	1 33	20 4	11 30	15 2	15 24	2 38		n.a.
M26	11 2	3 35	2 11	17 56	1 14	16 55	1 3	22 17	1 18	3 32	0 37	6 49	2 31	23 35	0 31	5 7	1 33	20 4	11 30	15 3	15 25	2 42		n.a.
T 27	11 24	3n29	3 17	18 13	1 5	17 20	1 5	22 27	1 18	3 29	0 37	6 50	2 30	23 35	0 31	5 7	1 33	20 4	11 29	15 5	15 26	2 45		n.a.
W28	11 46	10 26	4 10	18 28	0 55	17 44	1 7	22 36	1 17	3 27	0 37	6 51	2 30	23 35	0 31	5 6	1 33	20 4	11 29	15 7	15 27	2 48		n.a.
T 29	12 8	16 46	4 46	18 39	0 44	18 9	1 9	22 45	1 17	3 24	0 36	6 52	2 30	23 34	0 31	5 5	1 33	20 4	11 29	15 11	15 28	2 52		n.a.
F 30	12s30	22n 3	5n 1	18s48	0s31	18s32	1s10	22s53	1s17	3n21	0s36	6s53	2s30	23n34	0n31	5n 5	1s33	20s 4	11s29	15s14	15s29	2s55		n.a.

Julian Day Number = -108175.5, Delta T = 41h57m14s
Ecliptic obliquity = 24°10'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'31, Lahiri = -72°41'31 Julian Calendar 1 Nov. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 5 19	2♏55'52	1♊ 7	21♏ 9	18♏14	4♐57	9°R28	18°R40	13°R 0	16°R 3	6°R14	19°R53	19♒16	29♍48	n.a.	S 1
S 2	2 9 15	3°56'30	15°22	22° 7	19°29	5°42	9♈21	18♓37	12♊58	16♈ 1	6♓14	19♒44	19°13	29°55	n.a.	S 2
M 3	2 13 12	4°57'07	29° 8	22°58	20°43	6°27	9°15	18°34	12°57	16° 0	6°13	19°36	19°10	0♎ 2	n.a.	M 3
T 4	2 17 9	5°57'42	12♋24	23°40	21°58	7°12	9° 8	18°32	12°55	15°58	6°13	19°32	19° 7	0° 8	n.a.	T 4
W 5	2 21 5	6°58'15	25°13	24°13	23°12	7°57	9° 2	18°29	12°53	15°56	6°12	19°30	19° 3	0°15	n.a.	W 5
T 6	2 25 2	7°58'47	7♌39	24°36	24°27	8°42	8°55	18°27	12°51	15°55	6°12	19°D29	19° 0	0°22	n.a.	T 6
F 7	2 28 58	8°59'17	19°47	24°48	25°41	9°27	8°49	18°25	12°49	15°53	6°11	19°R29	18°57	0°28	n.a.	F 7
S 8	2 32 55	9°59'45	1♍43	24°R51	26°56	10°12	8°43	18°23	12°47	15°52	6°11	19°29	18°54	0°35	n.a.	S 8
S 9	2 36 51	11° 0'12	13°32	24°43	28°10	10°56	8°37	18°20	12°45	15°50	6°10	19°27	18°51	0°42	n.a.	S 9
M10	2 40 48	12° 0'36	25°19	24°25	29°24	11°41	8°32	18°18	12°43	15°49	6°10	19°22	18°47	0°48	n.a.	M10
T 11	2 44 45	13° 0'59	7♎ 8	23°57	0♐39	12°26	8°26	18°17	12°41	15°47	6°10	19°14	18°44	0°55	n.a.	T 11
W12	2 48 41	14° 1'20	19° 3	23°19	1°53	13°10	8°21	18°15	12°38	15°46	6° 9	19° 4	18°41	1° 2	n.a.	W12
T 13	2 52 38	15° 1'39	1♏ 5	22°34	3° 7	13°55	8°16	18°13	12°36	15°44	6° 9	18°51	18°38	1° 8	n.a.	T 13
F 14	2 56 34	16° 1'56	13°17	21°42	4°22	14°39	8°10	18°12	12°34	15°43	6° 9	18°37	18°35	1°15	n.a.	F 14
S 15	3 0 31	17° 2'12	25°38	20°44	5°36	15°24	8° 6	18°10	12°32	15°42	6° 8	18°22	18°32	1°22	n.a.	S 15
S 16	3 4 27	18° 2'25	8♐10	19°43	6°50	16° 8	8° 1	18° 9	12°29	15°40	6° 8	18° 9	18°28	1°28	n.a.	S 16
M17	3 8 24	19° 2'35	20°53	18°38	8° 5	16°53	7°56	18° 8	12°27	15°39	6° 8	17°57	18°25	1°35	n.a.	M17
T 18	3 12 21	20° 2'44	3♑46	17°34	9°19	17°37	7°52	18° 7	12°25	15°37	6° 8	17°49	18°22	1°42	n.a.	T 18
W19	3 16 17	21° 2'50	16°51	16°29	10°33	18°22	7°48	18° 6	12°22	15°36	6° 7	17°43	18°19	1°48	n.a.	W19
T 20	3 20 14	22° 2'54	0♒ 8	15°28	11°47	19° 6	7°44	18° 5	12°20	15°35	6° 7	17°41	18°16	1°55	n.a.	T 20
F 21	3 24 10	23° 2'55	13°40	14°29	13° 1	19°50	7°40	18° 4	12°18	15°34	6° 7	17°40	18°13	2° 2	n.a.	F 21
S 22	3 28 7	24° 2'54	27°27	13°35	14°15	20°34	7°36	18° 4	12°15	15°32	6° 7	17°40	18° 9	2° 9	n.a.	S 22
S 23	3 32 3	25° 2'50	11♓31	12°47	15°29	21°19	7°33	18° 3	12°13	15°31	6° 7	17°39	18° 6	2°15	n.a.	S 23
M24	3 36 0	26° 2'44	25°51	12° 5	16°43	22° 3	7°29	18° 3	12°10	15°30	6° 7	17°37	18° 3	2°22	n.a.	M24
T 25	3 39 56	27° 2'35	10♈25	11°29	17°57	22°47	7°26	18° 2	12° 8	15°29	6° 7	17°32	18° 0	2°29	n.a.	T 25
W26	3 43 53	28° 2'23	25° 9	11° 0	19°11	23°31	7°23	18° 2	12° 5	15°27	6° 6	17°24	17°57	2°35	n.a.	W26
T 27	3 47 50	29° 2'09	9♉55	10°37	20°25	24°15	7°20	18°D 2	12° 3	15°26	6° 6	17°13	17°53	2°42	n.a.	T 27
F 28	3 51 46	0♐ 1'53	24°37	10°22	21°39	24°59	7°18	18° 2	12° 0	15°25	6°D 6	17° 2	17°50	2°49	n.a.	F 28
S 29	3 55 43	1° 1'35	9♊ 6	10°13	22°53	25°43	7°15	18° 2	11°58	15°24	6° 6	16°51	17°47	2°55	n.a.	S 29
S 30	3 59 39	2° 1'14	23°15	10°D10	24° 7	26°26	7°13	18° 3	11°55	15°23	6° 6	16°40	17°44	3° 2	n.a.	S 30
M31	4 3 36	3♐ 0'51	6♋59	10♏14	25♐20	27♐10	7♈11	18♓ 3	11♊53	15♈22	6♓ 7	16♒33	17♒41	3♎ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12s51	25n49	4n56	18s53	0s18	18s56	1s12	23s 2	1s17	3n19	0s36	6s54	2s29	23n34	0n31	5n 4	1s33	20s 4	11s28	15s18	15s30	2s58		n.a.
S 2	13 13	27 51	4 32	18 55	0 4	19 18	1 13	23 10	1 17	3 16	0 36	6 55	2 29	23 34	0 31	5 4	1 33	20 4	11 28	15 21	15 31	3 2		n.a.
M 3	13 34	28 3	3 53	18 54	0n11	19 40	1 15	23 18	1 17	3 14	0 36	6 55	2 29	23 34	0 31	5 3	1 33	20 4	11 28	15 23	15 32	3 5		n.a.
T 4	13 55	26 36	3 3	18 49	0 28	20 2	1 16	23 26	1 17	3 11	0 35	6 56	2 29	23 33	0 31	5 2	1 33	20 4	11 28	15 25	15 33	3 9		n.a.
W 5	14 15	23 47	2 5	18 41	0 44	20 23	1 17	23 33	1 16	3 9	0 35	6 57	2 28	23 33	0 31	5 2	1 33	20 4	11 27	15 25	15 34	3 12		n.a.
T 6	14 35	19 55	1 2	18 30	1 2	20 44	1 19	23 41	1 16	3 7	0 35	6 58	2 28	23 33	0 31	5 1	1 33	20 4	11 27	15 25	15 35	3 15		n.a.
F 7	14 55	15 18	0s 2	18 16	1 19	21 3	1 20	23 48	1 16	3 4	0 35	6 58	2 28	23 33	0 31	5 1	1 33	20 4	11 27	15 25	15 36	3 19		n.a.
S 8	15 15	10 11	1 4	17 59	1 38	21 23	1 21	23 54	1 16	3 2	0 34	6 59	2 27	23 32	0 32	5 0	1 33	20 4	11 27	15 26	15 37	3 22		n.a.
S 9	15 35	4 46	2 4	17 39	1 56	21 41	1 22	24 1	1 16	3 0	0 34	6 59	2 27	23 32	0 32	5 0	1 33	20 4	11 26	15 26	15 38	3 25		n.a.
M10	15 54	0s47	2 57	17 18	2 13	21 59	1 23	24 7	1 15	2 58	0 34	7 0	2 27	23 32	0 32	4 59	1 33	20 4	11 26	15 28	15 39	3 29		n.a.
T 11	16 13	6 19	3 43	16 54	2 31	22 17	1 24	24 13	1 15	2 56	0 34	7 0	2 27	23 32	0 32	4 58	1 33	20 4	11 26	15 30	15 40	3 32		n.a.
W12	16 32	11 40	4 20	16 29	2 47	22 34	1 25	24 19	1 15	2 54	0 33	7 1	2 26	23 31	0 32	4 58	1 33	20 3	11 26	15 34	15 41	3 35		n.a.
T 13	16 50	16 38	4 45	16 2	3 2	22 50	1 26	24 24	1 15	2 52	0 33	7 1	2 26	23 31	0 32	4 57	1 33	20 3	11 25	15 38	15 42	3 39		n.a.
F 14	17 8	21 1	4 58	15 35	3 16	23 5	1 27	24 29	1 15	2 50	0 33	7 2	2 26	23 31	0 32	4 57	1 33	20 3	11 25	15 42	15 43	3 42		n.a.
S 15	17 26	24 33	4 57	15 8	3 28	23 20	1 28	24 34	1 14	2 48	0 33	7 2	2 25	23 31	0 32	4 56	1 33	20 3	11 25	15 47	15 44	3 45		n.a.
S 16	17 43	26 58	4 41	14 42	3 39	23 34	1 29	24 39	1 14	2 47	0 32	7 2	2 25	23 30	0 32	4 56	1 33	20 3	11 24	15 51	15 45	3 49		n.a.
M17	18 0	28 2	4 12	14 16	3 47	23 47	1 29	24 43	1 14	2 45	0 32	7 2	2 25	23 30	0 32	4 55	1 33	20 3	11 24	15 55	15 46	3 52		n.a.
T 18	18 17	27 36	3 29	13 52	3 53	24 0	1 30	24 48	1 14	2 43	0 32	7 2	2 24	23 30	0 32	4 55	1 33	20 3	11 24	15 58	15 47	3 55		n.a.
W19	18 34	25 38	2 35	13 29	3 57	24 12	1 30	24 52	1 13	2 42	0 32	7 3	2 24	23 30	0 32	4 54	1 33	20 2	11 24	15 59	15 48	3 59		n.a.
T 20	18 50	22 13	1 31	13 10	3 59	24 23	1 31	24 55	1 13	2 40	0 32	7 3	2 24	23 29	0 32	4 54	1 33	20 2	11 23	16 0	15 49	4 2		n.a.
F 21	19 6	17 34	0 21	12 52	3 59	24 34	1 31	24 59	1 13	2 39	0 31	7 3	2 24	23 29	0 32	4 53	1 33	20 2	11 23	16 0	15 50	4 5		n.a.
S 22	19 21	11 55	0n51	12 38	3 57	24 43	1 32	25 2	1 13	2 38	0 31	7 3	2 23	23 29	0 32	4 53	1 32	20 2	11 23	16 0	15 51	4 8		n.a.
S 23	19 36	5 35	2 2	12 27	3 53	24 52	1 32	25 5	1 12	2 37	0 31	7 3	2 23	23 28	0 32	4 52	1 32	20 2	11 22	16 1	15 52	4 12		n.a.
M24	19 51	1n 9	3 7	12 19	3 48	25 1	1 32	25 7	1 12	2 36	0 31	7 2	2 23	23 28	0 32	4 52	1 32	20 1	11 22	16 1	15 53	4 15		n.a.
T 25	20 5	7 54	4 0	12 14	3 41	25 8	1 32	25 10	1 12	2 34	0 30	7 2	2 22	23 28	0 32	4 52	1 32	20 1	11 22	16 3	15 54	4 18		n.a.
W26	20 19	14 19	4 38	12 13	3 33	25 15	1 32	25 12	1 11	2 34	0 30	7 2	2 22	23 27	0 32	4 51	1 32	20 1	11 22	16 5	15 55	4 22		n.a.
T 27	20 33	19 55	4 58	12 14	3 24	25 21	1 32	25 13	1 11	2 33	0 30	7 2	2 22	23 27	0 32	4 51	1 32	20 1	11 21	16 9	15 56	4 25		n.a.
F 28	20 46	24 18	4 58	12 18	3 15	25 26	1 32	25 15	1 11	2 32	0 30	7 1	2 21	23 27	0 32	4 50	1 32	20 0	11 21	16 12	15 57	4 28		n.a.
S 29	20 59	27 4	4 38	12 25	3 4	25 30	1 32	25 16	1 11	2 31	0 29	7 1	2 21	23 26	0 32	4 50	1 32	20 0	11 21	16 16	15 58	4 32		n.a.
S 30	21 12	28 1	4 2	12 35	2 54	25 34	1 32	25 17	1 10	2 30	0 29	7 1	2 21	23 26	0 32	4 50	1 32	20 0	11 21	16 19	15 59	4 35		n.a.
M31	21s24	27n11	3n13	12s46	2n42	25s37	1s32	25s18	1s10	2n30	0s29	7s 0	2s20	23n26	0n32	4n49	1s32	20s 0	11s20	16s21	16s 0	4s38		n.a.

Julian Day Number = -108145.5, Delta T = 41h57m10s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'27, Lahiri = -72°41'27 Julian Calendar 1 Dec. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5010 BCE

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 7 32	4♐ 0'26	20♋17	10♏24	26♐34	27♐54	7°R 9	18♓ 4	11°R50	15°R21	6♓ 7	16°R27	17♒38	3♎15	n.a.	T 1
W 2	4 11 29	4°59'59	3♌ 9	10°39	27°48	28°38	7♈ 8	18° 4	11♊48	15♈20	6° 7	16♒25	17°34	3°22	n.a.	W 2
T 3	4 15 25	5°59'30	15°40	10°59	29° 1	29°21	7° 6	18° 5	11°45	15°19	6° 7	16°D24	17°31	3°29	n.a.	T 3
F 4	4 19 22	6°58'59	27°51	11°25	0♑15	0♑ 5	7° 5	18° 6	11°43	15°18	6° 7	16°24	17°28	3°35	n.a.	F 4
S 5	4 23 18	7°58'26	9♍50	11°55	1°29	0°48	7° 4	18° 7	11°40	15°17	6° 7	16°R24	17°25	3°42	n.a.	S 5
S 6	4 27 15	8°57'50	21°42	12°30	2°42	1°32	7° 3	18° 8	11°37	15°16	6° 7	16°23	17°22	3°49	n.a.	S 6
M 7	4 31 12	9°57'13	3♎31	13° 8	3°56	2°15	7° 3	18° 9	11°35	15°16	6° 8	16°21	17°19	3°56	n.a.	M 7
T 8	4 35 8	10°56'33	15°22	13°51	5° 9	2°59	7° 2	18°10	11°32	15°15	6° 8	16°15	17°15	4° 2	n.a.	T 8
W 9	4 39 5	11°55'52	27°21	14°37	6°23	3°42	7° 2	18°12	11°29	15°14	6° 8	16° 8	17°12	4° 9	n.a.	W 9
T 10	4 43 1	12°55'08	9♏30	15°27	7°36	4°26	7°D 2	18°13	11°27	15°13	6° 8	15°58	17° 9	4°16	n.a.	T 10
F 11	4 46 58	13°54'22	21°51	16°20	8°50	5° 9	7° 2	18°15	11°24	15°12	6° 9	15°47	17° 6	4°22	n.a.	F 11
S 12	4 50 54	14°53'34	4♐26	17°15	10° 3	5°52	7° 2	18°17	11°22	15°12	6° 9	15°35	17° 3	4°29	n.a.	S 12
S 13	4 54 51	15°52'44	17°16	18°14	11°16	6°35	7° 3	18°18	11°19	15°11	6° 9	15°25	16°59	4°36	n.a.	S 13
M14	4 58 47	16°51'51	0♑18	19°15	12°30	7°18	7° 4	18°20	11°16	15°10	6°10	15°16	16°56	4°42	n.a.	M14
T 15	5 2 44	17°50'56	13°33	20°19	13°43	8° 2	7° 5	18°22	11°14	15°10	6°10	15° 9	16°53	4°49	n.a.	T 15
W16	5 6 40	18°49'59	26°59	21°25	14°56	8°45	7° 6	18°25	11°11	15° 9	6°10	15° 5	16°50	4°56	n.a.	W16
T 17	5 10 37	19°48'59	10♒35	22°34	16° 9	9°28	7° 7	18°27	11° 9	15° 9	6°11	15°D 4	16°47	5° 2	n.a.	T 17
F 18	5 14 33	20°47'57	24°21	23°45	17°22	10°11	7° 8	18°29	11° 6	15° 8	6°11	15° 4	16°44	5° 9	n.a.	F 18
S 19	5 18 30	21°46'52	8♓15	24°58	18°35	10°53	7°10	18°32	11° 4	15° 8	6°12	15° 5	16°40	5°16	n.a.	S 19
S 20	5 22 26	22°45'44	22°18	26°13	19°48	11°36	7°12	18°34	11° 1	15° 7	6°12	15°R 5	16°37	5°22	n.a.	S 20
M21	5 26 23	23°44'33	6♈29	27°30	21° 1	12°19	7°14	18°37	10°59	15° 7	6°13	15° 5	16°34	5°29	n.a.	M21
T 22	5 30 20	24°43'21	20°45	28°48	22°14	13° 2	7°16	18°40	10°56	15° 7	6°13	15° 2	16°31	5°36	n.a.	T 22
W23	5 34 16	25°42'05	5♉ 6	0♐ 9	23°27	13°45	7°19	18°43	10°54	15° 6	6°14	14°57	16°28	5°43	n.a.	W23
T 24	5 38 13	26°40'47	19°25	1°32	24°40	14°27	7°21	18°46	10°51	15° 6	6°14	14°51	16°25	5°49	n.a.	T 24
F 25	5 42 9	27°39'27	3♊39	2°56	25°53	15°10	7°24	18°49	10°49	15° 6	6°15	14°43	16°21	5°56	n.a.	F 25
S 26	5 46 6	28°38'05	17°43	4°22	27° 5	15°52	7°27	18°52	10°46	15° 5	6°16	14°36	16°18	6° 3	n.a.	S 26
S 27	5 50 2	29°36'40	1♋31	5°49	28°18	16°35	7°30	18°55	10°44	15° 5	6°16	14°29	16°15	6° 9	n.a.	S 27
M28	5 53 59	0♑35'13	15° 1	7°18	29°31	17°17	7°33	18°59	10°41	15° 5	6°17	14°24	16°12	6°16	n.a.	M28
T 29	5 57 55	1°33'44	28°10	8°49	0♒43	18° 0	7°37	19° 2	10°39	15° 5	6°17	14°21	16° 9	6°23	n.a.	T 29
W30	6 1 52	2°32'13	10♌58	10°22	1°56	18°42	7°41	19° 6	10°37	15° 5	6°18	14°D19	16° 5	6°29	n.a.	W30
T 31	6 5 48	3♑30'39	23♌27	11♐56	3♒ 8	19♑25	7♈44	19♓ 9	10♊34	15♈ 5	6♓19	14♒20	16♒ 2	6♎36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	24n47	2n14	13s 0	2n31	25s39	1s31	25s19	1s10	2n29	0s29	7s 0	2s20	23n25	0n32	4n49	1s32	19s59	11s20	16s23	16s 1	4s42		n.a.
W 2	21 47	21 10	1 10	13 16	2 19	25 40	1 31	25 19	1 9	2 29	0 28	6 59	2 20	23 25	0 32	4 49	1 32	19 59	11 20	16 24	16 2	4 45		n.a.
T 3	21 57	16 41	0 4	13 34	2 7	25 40	1 30	25 19	1 9	2 28	0 28	6 59	2 19	23 25	0 32	4 48	1 32	19 59	11 19	16 24	16 3	4 48		n.a.
F 4	22 8	11 38	1s 1	13 53	1 55	25 40	1 30	25 19	1 9	2 28	0 28	6 58	2 19	23 24	0 32	4 48	1 32	19 58	11 19	16 24	16 4	4 51		n.a.
S 5	22 18	6 15	2 1	14 14	1 44	25 39	1 29	25 18	1 8	2 28	0 28	6 57	2 19	23 24	0 32	4 48	1 32	19 58	11 19	16 24	16 5	4 55		n.a.
S 6	22 28	0 43	2 56	14 36	1 32	25 37	1 28	25 18	1 8	2 28	0 27	6 57	2 18	23 24	0 32	4 47	1 32	19 58	11 19	16 24	16 6	4 58		n.a.
M 7	22 37	4s50	3 43	14 59	1 20	25 34	1 28	25 17	1 8	2 28	0 27	6 56	2 18	23 23	0 32	4 47	1 32	19 57	11 18	16 25	16 7	5 1		n.a.
T 8	22 46	10 13	4 21	15 23	1 9	25 31	1 27	25 15	1 7	2 28	0 27	6 55	2 18	23 23	0 32	4 47	1 32	19 57	11 18	16 27	16 8	5 5		n.a.
W 9	22 54	15 17	4 47	15 48	0 58	25 26	1 26	25 14	1 7	2 28	0 27	6 54	2 18	23 23	0 32	4 46	1 32	19 57	11 18	16 29	16 9	5 8		n.a.
T 10	23 2	19 50	5 1	16 13	0 47	25 21	1 25	25 12	1 7	2 28	0 26	6 53	2 17	23 22	0 32	4 46	1 31	19 56	11 17	16 32	16 10	5 11		n.a.
F 11	23 10	23 37	5 1	16 39	0 36	25 16	1 24	25 10	1 6	2 28	0 26	6 52	2 17	23 22	0 32	4 46	1 31	19 56	11 17	16 35	16 11	5 14		n.a.
S 12	23 17	26 22	4 47	17 6	0 25	25 9	1 23	25 8	1 6	2 29	0 26	6 51	2 17	23 21	0 32	4 46	1 31	19 56	11 17	16 39	16 12	5 18		n.a.
S 13	23 23	27 49	4 18	17 33	0 15	25 2	1 22	25 5	1 6	2 29	0 26	6 50	2 16	23 21	0 32	4 46	1 31	19 55	11 17	16 42	16 13	5 21		n.a.
M14	23 30	27 45	3 35	18 0	0 5	24 54	1 20	25 3	1 5	2 30	0 26	6 49	2 16	23 21	0 32	4 45	1 31	19 55	11 16	16 45	16 14	5 24		n.a.
T 15	23 35	26 6	2 40	18 27	0s 5	24 45	1 19	25 0	1 5	2 30	0 25	6 48	2 16	23 20	0 32	4 45	1 31	19 54	11 16	16 47	16 15	5 28		n.a.
W16	23 41	22 57	1 35	18 54	0 14	24 35	1 18	24 57	1 5	2 31	0 25	6 47	2 15	23 20	0 32	4 45	1 31	19 54	11 16	16 48	16 16	5 31		n.a.
T 17	23 46	18 30	0 24	19 21	0 23	24 25	1 16	24 53	1 4	2 32	0 25	6 46	2 15	23 20	0 32	4 45	1 31	19 54	11 15	16 49	16 17	5 34		n.a.
F 18	23 50	13 2	0n50	19 48	0 32	24 14	1 15	24 49	1 4	2 33	0 25	6 44	2 15	23 19	0 32	4 45	1 31	19 53	11 15	16 49	16 18	5 37		n.a.
S 19	23 54	6 52	2 1	20 14	0 41	24 2	1 13	24 46	1 3	2 33	0 24	6 43	2 14	23 19	0 32	4 45	1 31	19 53	11 15	16 48	16 19	5 41		n.a.
S 20	23 58	0 19	3 6	20 41	0 49	23 50	1 11	24 41	1 3	2 34	0 24	6 42	2 14	23 19	0 32	4 44	1 31	19 52	11 15	16 48	16 20	5 44		n.a.
M21	24 1	6n18	4 0	21 7	0 56	23 37	1 10	24 37	1 3	2 35	0 24	6 40	2 14	23 18	0 32	4 44	1 31	19 52	11 14	16 48	16 21	5 47		n.a.
T 22	24 3	12 38	4 40	21 32	1 4	23 23	1 8	24 32	1 2	2 37	0 24	6 39	2 13	23 18	0 32	4 44	1 31	19 51	11 14	16 49	16 22	5 51		n.a.
W23	24 5	18 20	5 2	21 57	1 11	23 8	1 6	24 28	1 2	2 38	0 24	6 38	2 13	23 17	0 32	4 44	1 31	19 51	11 14	16 51	16 23	5 54		n.a.
T 24	24 7	23 0	5 6	22 21	1 17	22 53	1 4	24 22	1 1	2 39	0 23	6 36	2 13	23 17	0 32	4 44	1 31	19 51	11 14	16 52	16 24	5 57		n.a.
F 25	24 9	26 16	4 50	22 45	1 23	22 38	1 2	24 17	1 1	2 40	0 23	6 35	2 13	23 17	0 32	4 44	1 31	19 50	11 13	16 55	16 25	6 0		n.a.
S 26	24 9	27 51	4 18	23 7	1 29	22 21	1 0	24 12	1 1	2 42	0 23	6 33	2 12	23 16	0 32	4 44	1 31	19 50	11 13	16 57	16 26	6 4		n.a.
S 27	24 10	27 40	3 30	23 29	1 35	22 4	0 58	24 6	1 0	2 43	0 23	6 32	2 12	23 16	0 32	4 44	1 30	19 49	11 13	16 59	16 27	6 7		n.a.
M28	24 10	25 48	2 32	23 50	1 40	21 47	0 56	24 0	1 0	2 45	0 22	6 30	2 12	23 16	0 32	4 44	1 30	19 49	11 13	17 1	16 28	6 10		n.a.
T 29	24 9	22 34	1 26	24 9	1 44	21 28	0 53	23 54	0 59	2 46	0 22	6 28	2 11	23 15	0 32	4 44	1 30	19 48	11 12	17 2	16 29	6 13		n.a.
W30	24 8	18 18	0 18	24 28	1 48	21 10	0 51	23 47	0 59	2 48	0 22	6 26	2 11	23 15	0 32	4 44	1 30	19 48	11 12	17 2	16 30	6 17		n.a.
T 31	24s 7	13n20	0s49	24s45	1s52	20s50	0s49	23s41	0s59	2n50	0s22	6s25	2s11	23n15	0n32	4n44	1s30	19s47	11s12	17s 2	16s31	6s20		n.a.

Julian Day Number = -108114.5, Delta T = 41h57m06s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'23, Lahiri = -72°41'23 Julian Calendar 1 Jan. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5010 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 9 45	4♉29'04	5♍40	13♐32	4♒20	20♉ 7	7♈48	19♓13	10°R32	15°R 5	6♓20	14♒21	15♒59	6♎43	n.a.	F 1
S 2	6 13 41	5°27'27	17°41	15° 9	5°33	20°49	7°52	19°17	10♊30	15°D 5	6°20	14°22	15°56	6°50	n.a.	S 2
S 3	6 17 38	6°25'48	29°35	16°48	6°45	21°31	7°57	19°21	10°27	15♈ 5	6°21	14°24	15°53	6°56	n.a.	S 3
M 4	6 21 34	7°24'07	11♎26	18°28	7°57	22°14	8° 1	19°25	10°25	15° 5	6°22	14°R24	15°50	7° 3	n.a.	M 4
T 5	6 25 31	8°22'24	23°20	20°10	9° 9	22°56	8° 6	19°29	10°23	15° 5	6°23	14°23	15°46	7°10	n.a.	T 5
W 6	6 29 27	9°20'40	5♏21	21°54	10°21	23°38	8°11	19°33	10°21	15° 5	6°23	14°20	15°43	7°16	n.a.	W 6
T 7	6 33 24	10°18'54	17°33	23°39	11°33	24°20	8°16	19°38	10°19	15° 5	6°24	14°16	15°40	7°23	n.a.	T 7
F 8	6 37 20	11°17'06	0♐ 1	25°26	12°45	25° 2	8°21	19°42	10°16	15° 5	6°25	14°11	15°37	7°30	n.a.	F 8
S 9	6 41 17	12°15'16	12°46	27°15	13°57	25°44	8°26	19°46	10°14	15° 5	6°26	14° 5	15°34	7°36	n.a.	S 9
S 10	6 45 14	13°13'24	25°48	29° 5	15° 9	26°26	8°32	19°51	10°12	15° 6	6°27	14° 0	15°31	7°43	n.a.	S 10
M11	6 49 10	14°11'31	9♉ 9	0♉57	16°21	27° 7	8°37	19°56	10°10	15° 6	6°28	13°56	15°27	7°50	n.a.	M11
T 12	6 53 7	15° 9'35	22°47	2°51	17°33	27°49	8°43	20° 0	10° 8	15° 6	6°29	13°53	15°24	7°56	n.a.	T 12
W13	6 57 3	16° 7'38	6♒38	4°46	18°44	28°31	8°49	20° 5	10° 6	15° 7	6°30	13°52	15°21	8° 3	n.a.	W13
T 14	7 1 0	17° 5'38	20°40	6°42	19°56	29°13	8°55	20°10	10° 4	15° 7	6°31	13°D52	15°18	8°10	n.a.	T 14
F 15	7 4 56	18° 3'36	4♓49	8°41	21° 7	29°54	9° 1	20°15	10° 3	15° 7	6°32	13°53	15°15	8°17	n.a.	F 15
S 16	7 8 53	19° 1'33	19° 3	10°41	22°19	0♒36	9° 8	20°20	10° 1	15° 8	6°33	13°54	15°11	8°23	n.a.	S 16
S 17	7 12 49	19°59'27	3♈18	12°42	23°30	1°18	9°14	20°25	9°59	15° 8	6°34	13°55	15° 8	8°30	n.a.	S 17
M18	7 16 46	20°57'19	17°31	14°45	24°41	1°59	9°21	20°30	9°57	15° 9	6°35	13°R56	15° 5	8°37	n.a.	M18
T 19	7 20 42	21°55'08	1♉42	16°49	25°53	2°41	9°28	20°36	9°55	15° 9	6°36	13°56	15° 2	8°43	n.a.	T 19
W20	7 24 39	22°52'56	15°47	18°54	27° 4	3°22	9°35	20°41	9°54	15°10	6°37	13°54	14°59	8°50	n.a.	W20
T 21	7 28 35	23°50'42	29°44	21° 1	28°15	4° 4	9°42	20°46	9°52	15°10	6°38	13°52	14°56	8°57	n.a.	T 21
F 22	7 32 32	24°48'26	13♊32	23° 8	29°26	4°45	9°49	20°52	9°50	15°11	6°39	13°50	14°52	9° 3	n.a.	F 22
S 23	7 36 28	25°46'08	27° 7	25°17	0♓37	5°26	9°56	20°57	9°49	15°12	6°40	13°47	14°49	9°10	n.a.	S 23
S 24	7 40 25	26°43'48	10♋29	27°26	1°47	6° 7	10° 4	21° 3	9°47	15°12	6°41	13°45	14°46	9°17	n.a.	S 24
M25	7 44 21	27°41'27	23°37	29°35	2°58	6°49	10°11	21° 9	9°46	15°13	6°42	13°44	14°43	9°24	n.a.	M25
T 26	7 48 18	28°39'03	6♌28	1♒45	4° 9	7°30	10°19	21°14	9°44	15°14	6°43	13°43	14°40	9°30	n.a.	T 26
W27	7 52 15	29°36'38	19° 4	3°54	5°19	8°11	10°27	21°20	9°43	15°15	6°44	13°D43	14°37	9°37	n.a.	W27
T 28	7 56 11	0♒34'12	1♍26	6° 3	6°30	8°52	10°35	21°26	9°42	15°16	6°45	13°43	14°33	9°44	n.a.	T 28
F 29	8 0 8	1♒31'44	13♍36	8♒12	7♓40	9♒33	10♈43	21♓32	9♊40	15♈16	6♓47	13♒44	14♒30	9♎50	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 5	7n58	1s53	25s 1	1s55	20s30	0s46	23s34	0s58	2n52	0s22	6s23	2s11	23n14	0n32	4n44	1s30	19s47	11s12	17s 1	16s32	6s23		n.a.
S 2	24 3	2 24	2 51	25 16	1 58	20 10	0 44	23 27	0 58	2 53	0 21	6 21	2 10	23 14	0 32	4 44	1 30	19 46	11 11	17 1	16 33	6 26		n.a.
S 3	24 0	3s11	3 41	25 29	2 0	19 49	0 41	23 20	0 57	2 55	0 21	6 19	2 10	23 14	0 32	4 44	1 30	19 46	11 11	17 1	16 34	6 30		n.a.
M 4	23 57	8 38	4 21	25 40	2 2	19 27	0 39	23 12	0 57	2 57	0 21	6 17	2 10	23 13	0 32	4 44	1 30	19 45	11 11	17 1	16 35	6 33		n.a.
T 5	23 53	13 48	4 51	25 50	2 3	19 5	0 36	23 5	0 56	2 59	0 21	6 16	2 9	23 13	0 32	4 44	1 30	19 44	11 11	17 1	16 36	6 36		n.a.
W 6	23 49	18 30	5 7	25 58	2 4	18 43	0 33	22 57	0 56	3 2	0 21	6 14	2 9	23 13	0 32	4 44	1 30	19 44	11 10	17 2	16 37	6 39		n.a.
T 7	23 45	22 32	5 11	26 5	2 4	18 20	0 31	22 49	0 56	3 4	0 20	6 12	2 9	23 12	0 32	4 45	1 30	19 43	11 10	17 3	16 38	6 42		n.a.
F 8	23 40	25 38	4 59	26 9	2 4	17 56	0 28	22 41	0 55	3 6	0 20	6 10	2 9	23 12	0 32	4 45	1 30	19 43	11 10	17 5	16 38	6 46		n.a.
S 9	23 35	27 32	4 33	26 11	2 3	17 32	0 25	22 32	0 55	3 8	0 20	6 7	2 8	23 12	0 32	4 45	1 30	19 42	11 10	17 6	16 39	6 49		n.a.
S 10	23 29	27 58	3 53	26 12	2 2	17 8	0 22	22 24	0 54	3 11	0 20	6 5	2 8	23 11	0 32	4 45	1 30	19 42	11 9	17 8	16 40	6 52		n.a.
M11	23 23	26 48	2 58	26 10	2 0	16 43	0 19	22 15	0 54	3 13	0 20	6 3	2 8	23 11	0 32	4 45	1 30	19 41	11 9	17 9	16 41	6 55		n.a.
T 12	23 16	24 2	1 53	26 5	1 57	16 18	0 16	22 6	0 53	3 16	0 19	6 1	2 8	23 11	0 32	4 45	1 29	19 41	11 9	17 10	16 42	6 59		n.a.
W13	23 9	19 49	0 40	25 59	1 54	15 53	0 13	21 57	0 53	3 18	0 19	5 59	2 7	23 10	0 32	4 45	1 29	19 40	11 9	17 10	16 43	7 2		n.a.
T 14	23 2	14 27	0n37	25 50	1 50	15 27	0 10	21 47	0 52	3 21	0 19	5 57	2 7	23 10	0 32	4 46	1 29	19 39	11 8	17 10	16 44	7 5		n.a.
F 15	22 54	8 18	1 52	25 38	1 46	15 0	0 7	21 38	0 52	3 24	0 19	5 54	2 7	23 10	0 32	4 46	1 29	19 39	11 8	17 10	16 45	7 8		n.a.
S 16	22 46	1 42	3 1	25 24	1 41	14 34	0 4	21 28	0 52	3 27	0 19	5 52	2 7	23 10	0 32	4 46	1 29	19 38	11 8	17 9	16 46	7 11		n.a.
S 17	22 37	4n59	3 59	25 8	1 36	14 7	0 1	21 18	0 51	3 29	0 18	5 50	2 6	23 9	0 32	4 46	1 29	19 38	11 8	17 9	16 47	7 15		n.a.
M18	22 28	11 24	4 42	24 49	1 30	13 39	0n 2	21 8	0 51	3 32	0 18	5 48	2 6	23 9	0 32	4 47	1 29	19 37	11 8	17 9	16 48	7 18		n.a.
T 19	22 19	17 12	5 7	24 27	1 23	13 12	0 5	20 58	0 50	3 35	0 18	5 45	2 6	23 9	0 32	4 47	1 29	19 37	11 7	17 9	16 49	7 21		n.a.
W20	22 9	22 3	5 14	24 3	1 16	12 44	0 8	20 48	0 50	3 38	0 18	5 43	2 6	23 8	0 32	4 47	1 29	19 36	11 7	17 9	16 50	7 24		n.a.
T 21	21 59	25 37	5 3	23 36	1 9	12 16	0 12	20 37	0 49	3 41	0 18	5 40	2 5	23 8	0 32	4 48	1 29	19 35	11 7	17 10	16 51	7 27		n.a.
F 22	21 49	27 38	4 33	23 6	1 0	11 47	0 15	20 27	0 49	3 44	0 17	5 38	2 5	23 8	0 32	4 48	1 29	19 35	11 7	17 11	16 52	7 31		n.a.
S 23	21 38	27 57	3 49	22 34	0 52	11 19	0 18	20 16	0 48	3 47	0 17	5 35	2 5	23 8	0 32	4 48	1 29	19 34	11 7	17 11	16 53	7 34		n.a.
S 24	21 27	26 37	2 53	22 0	0 42	10 50	0 22	20 5	0 48	3 51	0 17	5 33	2 5	23 7	0 32	4 48	1 29	19 34	11 6	17 12	16 54	7 37		n.a.
M25	21 15	23 49	1 49	21 23	0 33	10 20	0 25	19 54	0 47	3 54	0 17	5 30	2 4	23 7	0 32	4 49	1 29	19 33	11 6	17 13	16 55	7 40		n.a.
T 26	21 3	19 52	0 40	20 45	0 23	9 51	0 28	19 42	0 47	3 57	0 17	5 28	2 4	23 7	0 32	4 49	1 29	19 32	11 6	17 13	16 56	7 43		n.a.
W27	20 51	15 5	0s30	20 4	0 13	9 21	0 32	19 31	0 46	4 0	0 16	5 25	2 4	23 7	0 32	4 50	1 29	19 32	11 6	17 13	16 57	7 47		n.a.
T 28	20 38	9 48	1 36	19 22	0 2	8 52	0 35	19 19	0 46	4 4	0 16	5 23	2 4	23 6	0 32	4 50	1 29	19 31	11 6	17 13	16 58	7 50		n.a.
F 29	20s25	4n13	2s38	18s38	0n 8	8s22	0n38	19s 8	0s45	4n 7	0s16	5s20	2s 3	23n 6	0n32	4n50	1s28	19s31	11s 5	17s12	16s59	7s53		n.a.

Julian Day Number = -108083.5, Delta T = 41h57m02s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'19, Lahiri = -72°41'19 Julian Calendar 1 Feb. 5009 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5010 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 4 4	2♒29'15	25♍36	10♒19	8♓50	10♒14	10♈51	21♓38	9°R39	15♈17	6♓48	13♒45	14♒27	9♎57	n.a.	S 1
S 2	8 8 1	3°26'44	7♎30	12°25	10° 0	10°55	11° 0	21°44	9♊38	15°18	6°49	13°46	14°24	10° 4	n.a.	S 2
M 3	8 11 57	4°24'13	19°22	14°30	11°10	11°36	11° 8	21°50	9°37	15°19	6°50	13°47	14°21	10°10	n.a.	M 3
T 4	8 15 54	5°21'40	1♏16	16°33	12°20	12°17	11°17	21°57	9°36	15°20	6°51	13°R47	14°17	10°17	n.a.	T 4
W 5	8 19 50	6°19'06	13°17	18°33	13°30	12°58	11°25	22° 3	9°35	15°21	6°52	13°47	14°14	10°24	n.a.	W 5
T 6	8 23 47	7°16'31	25°30	20°32	14°40	13°39	11°34	22° 9	9°34	15°22	6°54	13°47	14°11	10°31	n.a.	T 6
F 7	8 27 43	8°13'55	7♐59	22°28	15°50	14°19	11°43	22°16	9°33	15°23	6°55	13°46	14° 8	10°37	n.a.	F 7
S 8	8 31 40	9°11'18	20°47	24°22	16°59	15° 0	11°52	22°22	9°32	15°24	6°56	13°46	14° 5	10°44	n.a.	S 8
S 9	8 35 36	10° 8'40	3♑56	26°13	18° 9	15°41	12° 1	22°28	9°31	15°26	6°57	13°45	14° 2	10°51	n.a.	S 9
M10	8 39 33	11° 6'01	17°28	28° 1	19°18	16°22	12°11	22°35	9°30	15°27	6°59	13°45	13°58	10°57	n.a.	M10
T 11	8 43 30	12° 3'20	1♒22	29°46	20°27	17° 2	12°20	22°42	9°29	15°28	7° 0	13°45	13°55	11° 4	n.a.	T 11
W12	8 47 26	13° 0'39	15°34	1♓28	21°37	17°43	12°29	22°48	9°29	15°29	7° 1	13°D45	13°52	11°11	n.a.	W12
T 13	8 51 23	13°57'56	0♓ 2	3° 7	22°46	18°23	12°39	22°55	9°28	15°30	7° 3	13°R45	13°49	11°17	n.a.	T 13
F 14	8 55 19	14°55'12	14°38	4°43	23°55	19° 4	12°49	23° 2	9°27	15°32	7° 4	13°45	13°46	11°24	n.a.	F 14
S 15	8 59 16	15°52'27	29°17	6°16	25° 4	19°44	12°58	23° 8	9°27	15°33	7° 5	13°45	13°42	11°31	n.a.	S 15
S 16	9 3 12	16°49'41	13♈53	7°46	26°12	20°25	13° 8	23°15	9°26	15°34	7° 6	13°44	13°39	11°38	n.a.	S 16
M17	9 7 9	17°46'53	28°21	9°12	27°21	21° 5	13°18	23°22	9°26	15°35	7° 8	13°44	13°36	11°44	n.a.	M17
T 18	9 11 5	18°44'04	12♉36	10°35	28°29	21°45	13°28	23°29	9°25	15°37	7° 9	13°D44	13°33	11°51	n.a.	T 18
W19	9 15 2	19°41'14	26°36	11°55	29°38	22°26	13°38	23°36	9°25	15°38	7°10	13°44	13°30	11°58	n.a.	W19
T 20	9 18 58	20°38'22	10♊21	13°11	0♈46	23° 6	13°49	23°43	9°25	15°40	7°12	13°44	13°27	12° 4	n.a.	T 20
F 21	9 22 55	21°35'30	23°50	14°24	1°54	23°46	13°59	23°50	9°24	15°41	7°13	13°45	13°23	12°11	n.a.	F 21
S 22	9 26 52	22°32'36	7♋ 3	15°34	3° 2	24°26	14° 9	23°57	9°24	15°43	7°14	13°46	13°20	12°18	n.a.	S 22
S 23	9 30 48	23°29'41	20° 1	16°40	4°10	25° 7	14°20	24° 4	9°24	15°44	7°16	13°46	13°17	12°25	n.a.	S 23
M24	9 34 45	24°26'46	2♌46	17°42	5°18	25°47	14°31	24°12	9°24	15°46	7°17	13°47	13°14	12°31	n.a.	M24
T 25	9 38 41	25°23'49	15°19	18°41	6°25	26°27	14°41	24°19	9°D24	15°47	7°18	13°R47	13°11	12°38	n.a.	T 25
W26	9 42 38	26°20'52	27°40	19°36	7°33	27° 7	14°52	24°26	9°24	15°49	7°20	13°47	13° 8	12°45	n.a.	W26
T 27	9 46 34	27°17'53	9♍51	20°27	8°40	27°47	15° 3	24°33	9°24	15°50	7°21	13°46	13° 4	12°51	n.a.	T 27
F 28	9 50 31	28°14'55	21°54	21°15	9°47	28°27	15°14	24°41	9°24	15°52	7°23	13°44	13° 1	12°58	n.a.	F 28
S 29	9 54 27	29°11'55	3♎51	21°58	10°54	29° 7	15°25	24°48	9°24	15°54	7°24	13°42	12°58	13° 5	n.a.	S 29
S 30	9 58 24	0♓ 8'56	15°43	22°38	12° 1	29°47	15°36	24°55	9°25	15°55	7°25	13°40	12°55	13°11	n.a.	S 30
M31	10 2 21	1♓ 5'56	27♎35	23♓13	13♈ 7	0♓27	15♈47	25♓ 3	9♊25	15♈57	7♓27	13♒37	12♒52	13♎18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s12	1s25	3s31	17s53	0n19	7s52	0n42	18s56	0s45	4n11	0s16	5s17	2s 3	23n 6	0n32	4n51	1s28	19s30	11s 5	17s12	17s 0	7s56		n.a.
S 2	19 58	6 57	4 15	17 7	0 30	7 21	0 45	18 44	0 44	4 14	0 16	5 15	2 3	23 6	0 32	4 51	1 28	19 29	11 5	17 12	17 1	7 59		n.a.
M 3	19 44	12 13	4 48	16 20	0 41	6 51	0 49	18 32	0 44	4 18	0 16	5 12	2 3	23 6	0 32	4 52	1 28	19 29	11 5	17 12	17 2	8 3		n.a.
T 4	19 30	17 4	5 9	15 33	0 51	6 20	0 52	18 19	0 43	4 21	0 15	5 9	2 3	23 5	0 32	4 52	1 28	19 28	11 5	17 11	17 2	8 6		n.a.
W 5	19 15	21 19	5 17	14 45	1 2	5 50	0 55	18 7	0 43	4 25	0 15	5 7	2 2	23 5	0 32	4 52	1 28	19 27	11 5	17 11	17 3	8 9		n.a.
T 6	19 1	24 43	5 10	13 57	1 12	5 19	0 59	17 55	0 42	4 29	0 15	5 4	2 2	23 5	0 32	4 53	1 28	19 27	11 5	17 12	17 4	8 12		n.a.
F 7	18 45	27 3	4 49	13 10	1 22	4 48	1 2	17 42	0 42	4 33	0 15	5 1	2 2	23 5	0 32	4 53	1 28	19 26	11 4	17 12	17 5	8 15		n.a.
S 8	18 30	28 3	4 13	12 22	1 31	4 17	1 6	17 29	0 41	4 36	0 15	4 58	2 2	23 5	0 32	4 54	1 28	19 26	11 4	17 12	17 6	8 18		n.a.
S 9	18 14	27 29	3 23	11 36	1 40	3 46	1 9	17 16	0 41	4 40	0 15	4 56	2 2	23 5	0 32	4 54	1 28	19 25	11 4	17 12	17 7	8 22		n.a.
M10	17 58	25 19	2 21	10 50	1 49	3 15	1 12	17 3	0 40	4 44	0 14	4 53	2 1	23 5	0 32	4 55	1 28	19 24	11 4	17 12	17 8	8 25		n.a.
T 11	17 42	21 34	1 8	10 5	1 57	2 44	1 16	16 50	0 40	4 48	0 14	4 50	2 1	23 4	0 32	4 55	1 28	19 24	11 4	17 12	17 9	8 28		n.a.
W12	17 25	16 30	0n10	9 21	2 5	2 13	1 19	16 37	0 39	4 52	0 14	4 47	2 1	23 4	0 32	4 56	1 28	19 23	11 4	17 12	17 10	8 31		n.a.
T 13	17 8	10 25	1 29	8 38	2 12	1 42	1 22	16 23	0 39	4 56	0 14	4 44	2 1	23 4	0 32	4 56	1 28	19 22	11 4	17 12	17 11	8 34		n.a.
F 14	16 51	3 44	2 43	7 56	2 18	1 11	1 26	16 10	0 38	5 0	0 14	4 41	2 1	23 4	0 32	4 57	1 28	19 22	11 3	17 12	17 12	8 37		n.a.
S 15	16 34	3n 9	3 46	7 16	2 24	0 40	1 29	15 56	0 38	5 4	0 14	4 38	2 1	23 4	0 32	4 58	1 28	19 21	11 3	17 12	17 13	8 40		n.a.
S 16	16 16	9 50	4 35	6 37	2 29	0 9	1 32	15 43	0 37	5 8	0 13	4 35	2 0	23 4	0 32	4 58	1 28	19 21	11 3	17 12	17 14	8 44		n.a.
M17	15 58	15 56	5 5	6 0	2 33	0n22	1 35	15 29	0 37	5 12	0 13	4 32	2 0	23 4	0 32	4 59	1 27	19 20	11 3	17 12	17 15	8 47		n.a.
T 18	15 40	21 5	5 17	5 25	2 37	0 53	1 39	15 15	0 36	5 16	0 13	4 29	2 0	23 4	0 32	4 59	1 27	19 19	11 3	17 12	17 16	8 50		n.a.
W19	15 21	24 59	5 9	4 51	2 40	1 24	1 42	15 1	0 36	5 21	0 13	4 26	2 0	23 4	0 32	5 0	1 27	19 19	11 3	17 12	17 17	8 53		n.a.
T 20	15 3	27 21	4 43	4 19	2 42	1 55	1 45	14 47	0 35	5 25	0 13	4 23	2 0	23 4	0 32	5 1	1 27	19 18	11 3	17 12	17 18	8 56		n.a.
F 21	14 44	28 3	4 3	3 49	2 44	2 25	1 48	14 33	0 35	5 29	0 13	4 20	1 59	23 3	0 32	5 1	1 27	19 17	11 3	17 12	17 19	8 59		n.a.
S 22	14 25	27 8	3 10	3 20	2 45	2 56	1 51	14 19	0 34	5 33	0 12	4 17	1 59	23 3	0 32	5 2	1 27	19 17	11 2	17 12	17 19	9 2		n.a.
S 23	14 6	24 44	2 8	2 54	2 45	3 26	1 54	14 4	0 34	5 38	0 12	4 14	1 59	23 3	0 32	5 2	1 27	19 16	11 2	17 12	17 20	9 6		n.a.
M24	13 46	21 7	1 1	2 30	2 44	3 57	1 57	13 50	0 33	5 42	0 12	4 11	1 59	23 3	0 32	5 3	1 27	19 16	11 2	17 12	17 21	9 9		n.a.
T 25	13 27	16 36	0s 8	2 8	2 42	4 27	2 0	13 35	0 33	5 46	0 12	4 8	1 59	23 3	0 32	5 4	1 27	19 15	11 2	17 11	17 22	9 12		n.a.
W26	13 7	11 28	1 16	1 48	2 40	4 57	2 3	13 21	0 32	5 51	0 12	4 5	1 59	23 3	0 32	5 4	1 27	19 14	11 2	17 12	17 23	9 15		n.a.
T 27	12 47	5 58	2 19	1 30	2 37	5 27	2 6	13 6	0 32	5 55	0 12	4 2	1 59	23 3	0 32	5 5	1 27	19 14	11 2	17 12	17 24	9 18		n.a.
F 28	12 26	0 20	3 15	1 15	2 32	5 57	2 9	12 51	0 31	6 0	0 12	3 59	1 58	23 3	0 32	5 6	1 27	19 13	11 2	17 12	17 25	9 21		n.a.
S 29	12 6	5s15	4 2	1 2	2 27	6 27	2 11	12 36	0 31	6 4	0 11	3 56	1 58	23 3	0 32	5 6	1 27	19 13	11 2	17 13	17 26	9 24		n.a.
S 30	11 45	10 37	4 38	0 51	2 22	6 56	2 14	12 22	0 30	6 9	0 11	3 52	1 58	23 3	0 32	5 7	1 27	19 12	11 2	17 14	17 27	9 27		n.a.
M31	11s25	15s36	5s 3	0s43	2n15	7n25	2n17	12s 7	0s29	6n13	0s11	3s49	1s58	23n 3	0n32	5n 8	1s27	19s11	11s 2	17s14	17s28	9s30		n.a.

Julian Day Number = -108054.5, Delta T = 41h56m59s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'15, Lahiri = -72°41'15 Julian Calendar 1 March 5009 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 6 17	2♓ 2'55	9♏29	23♓44	14♈14	1♓ 6	15♈58	25♓10	9♊25	15♈59	7♓28	13°R35	12♒48	13♎25	n.a.	T 1
W 2	10 10 14	2°59'55	21°30	24°11	15°20	1°46	16° 9	25°18	9°26	16° 0	7°29	13♒34	12°45	13°32	n.a.	W 2
T 3	10 14 10	3°56'54	3♐41	24°33	16°27	2°26	16°21	25°25	9°26	16° 2	7°31	13°D33	12°42	13°38	n.a.	T 3
F 4	10 18 7	4°53'54	16° 7	24°51	17°33	3° 6	16°32	25°33	9°26	16° 4	7°32	13°34	12°39	13°45	n.a.	F 4
S 5	10 22 3	5°50'53	28°53	25° 4	18°38	3°45	16°44	25°40	9°27	16° 6	7°34	13°35	12°36	13°52	n.a.	S 5
S 6	10 26 0	6°47'52	12♑ 1	25°13	19°44	4°25	16°55	25°48	9°28	16° 7	7°35	13°36	12°33	13°58	n.a.	S 6
M 7	10 29 57	7°44'51	25°35	25°R17	20°50	5° 5	17° 7	25°55	9°28	16° 9	7°36	13°38	12°29	14° 5	n.a.	M 7
T 8	10 33 53	8°41'50	9♒34	25°17	21°55	5°44	17°18	26° 3	9°29	16°11	7°38	13°R38	12°26	14°12	n.a.	T 8
W 9	10 37 50	9°38'49	23°59	25°12	23° 0	6°24	17°30	26°11	9°30	16°13	7°39	13°38	12°23	14°19	n.a.	W 9
T 10	10 41 46	10°35'48	8♓43	25° 3	24° 5	7° 4	17°42	26°18	9°30	16°15	7°41	13°37	12°20	14°25	n.a.	T 10
F 11	10 45 43	11°32'46	23°41	24°50	25°10	7°43	17°54	26°26	9°31	16°17	7°42	13°34	12°17	14°32	n.a.	F 11
S 12	10 49 39	12°29'45	8♈44	24°33	26°14	8°23	18° 6	26°34	9°32	16°19	7°43	13°30	12°14	14°39	n.a.	S 12
S 13	10 53 36	13°26'43	23°42	24°12	27°19	9° 2	18°18	26°41	9°33	16°20	7°45	13°26	12°10	14°45	n.a.	S 13
M14	10 57 33	14°23'41	8♉29	23°47	28°23	9°42	18°30	26°49	9°34	16°22	7°46	13°23	12° 7	14°52	n.a.	M14
T 15	11 1 29	15°20'38	22°56	23°19	29°27	10°21	18°42	26°57	9°35	16°24	7°47	13°20	12° 4	14°59	n.a.	T 15
W16	11 5 26	16°17'36	7♊ 2	22°49	0♉30	11° 0	18°54	27° 5	9°36	16°26	7°49	13°18	12° 1	15° 5	n.a.	W16
T 17	11 9 22	17°14'33	20°44	22°17	1°34	11°40	19° 6	27°12	9°38	16°28	7°50	13°D18	11°58	15°12	n.a.	T 17
F 18	11 13 19	18°11'31	4♋ 3	21°42	2°37	12°19	19°18	27°20	9°39	16°30	7°52	13°19	11°54	15°19	n.a.	F 18
S 19	11 17 16	19° 8'28	17° 3	21° 7	3°40	12°58	19°31	27°28	9°40	16°32	7°53	13°20	11°51	15°26	n.a.	S 19
S 20	11 21 12	20° 5'24	29°45	20°31	4°42	13°37	19°43	27°36	9°41	16°34	7°54	13°21	11°48	15°32	n.a.	S 20
M21	11 25 9	21° 2'21	12♌13	19°56	5°45	14°17	19°55	27°44	9°43	16°36	7°56	13°R22	11°45	15°39	n.a.	M21
T 22	11 29 5	21°59'18	24°30	19°21	6°47	14°56	20° 8	27°52	9°44	16°38	7°57	13°22	11°42	15°46	n.a.	T 22
W23	11 33 2	22°56'15	6♍38	18°47	7°49	15°35	20°20	27°59	9°46	16°41	7°58	13°19	11°39	15°52	n.a.	W23
T 24	11 36 58	23°53'12	18°39	18°15	8°50	16°14	20°33	28° 7	9°47	16°43	8° 0	13°15	11°35	15°59	n.a.	T 24
F 25	11 40 55	24°50'10	0♎36	17°46	9°52	16°53	20°45	28°15	9°49	16°45	8° 1	13° 9	11°32	16° 6	n.a.	F 25
S 26	11 44 52	25°47'08	12°29	17°19	10°53	17°32	20°58	28°23	9°50	16°47	8° 2	13° 2	11°29	16°13	n.a.	S 26
S 27	11 48 48	26°44'06	24°20	16°57	11°53	18°11	21°11	28°31	9°52	16°49	8° 4	12°54	11°26	16°19	n.a.	S 27
M28	11 52 45	27°41'05	6♏13	16°38	12°54	18°50	21°23	28°39	9°54	16°51	8° 5	12°46	11°23	16°26	n.a.	M28
T 29	11 56 41	28°38'05	18° 8	16°23	13°54	19°29	21°36	28°46	9°55	16°53	8° 6	12°39	11°19	16°33	n.a.	T 29
W30	12 0 38	29♓35'06	0♐ 9	16♓13	14♉53	20♓ 8	21♈49	28♓54	9♊57	16♈55	8♓ 8	12♒33	11♒16	16♎39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 4	20s 2	5s14	0s37	2n 7	7n54	2n19	11s52	0s29	6n18	0s11	3s46	1s58	23n 3	0n32	5n 9	1s27	19s11	11s 2	17s15	17s29	9s33		n.a.
W 2	10 43	23 41	5 12	0 34	1 59	8 23	2 22	11 36	0 28	6 23	0 11	3 43	1 58	23 3	0 31	5 9	1 27	19 10	11 2	17 15	17 30	9 37		n.a.
T 3	10 21	26 22	4 56	0 34	1 50	8 52	2 24	11 21	0 28	6 27	0 11	3 40	1 58	23 3	0 31	5 10	1 27	19 10	11 2	17 16	17 31	9 40		n.a.
F 4	10 0	27 49	4 26	0 36	1 39	9 20	2 26	11 6	0 27	6 32	0 11	3 37	1 57	23 4	0 31	5 11	1 27	19 9	11 2	17 15	17 32	9 43		n.a.
S 5	9 38	27 52	3 42	0 40	1 28	9 48	2 29	10 51	0 27	6 36	0 10	3 33	1 57	23 4	0 31	5 11	1 27	19 8	11 1	17 15	17 32	9 46		n.a.
S 6	9 17	26 21	2 45	0 48	1 17	10 16	2 31	10 35	0 26	6 41	0 10	3 30	1 57	23 4	0 31	5 12	1 27	19 8	11 1	17 15	17 33	9 49		n.a.
M 7	8 55	23 16	1 38	0 57	1 4	10 43	2 33	10 20	0 26	6 46	0 10	3 27	1 57	23 4	0 31	5 13	1 27	19 7	11 1	17 14	17 34	9 52		n.a.
T 8	8 33	18 45	0 22	1 10	0 51	11 10	2 35	10 4	0 25	6 51	0 10	3 24	1 57	23 4	0 31	5 14	1 26	19 7	11 1	17 14	17 35	9 55		n.a.
W 9	8 11	13 3	0n56	1 24	0 37	11 37	2 37	9 49	0 25	6 55	0 10	3 21	1 57	23 4	0 31	5 15	1 26	19 6	11 1	17 14	17 36	9 58		n.a.
T 10	7 49	6 30	2 13	1 41	0 22	12 4	2 39	9 33	0 24	7 0	0 10	3 17	1 57	23 4	0 31	5 15	1 26	19 5	11 1	17 15	17 37	10 1		n.a.
F 11	7 27	0n29	3 22	2 1	0 7	12 30	2 40	9 18	0 24	7 5	0 10	3 14	1 57	23 4	0 31	5 16	1 26	19 5	11 1	17 15	17 38	10 4		n.a.
S 12	7 4	7 28	4 17	2 22	0s 9	12 56	2 42	9 2	0 23	7 10	0 9	3 11	1 57	23 4	0 31	5 17	1 26	19 4	11 1	17 16	17 39	10 7		n.a.
S 13	6 42	14 0	4 54	2 45	0 25	13 22	2 44	8 46	0 22	7 15	0 9	3 8	1 56	23 4	0 31	5 18	1 26	19 4	11 1	17 18	17 40	10 10		n.a.
M14	6 19	19 38	5 11	3 10	0 41	13 47	2 45	8 30	0 22	7 19	0 9	3 4	1 56	23 5	0 31	5 18	1 26	19 3	11 1	17 19	17 41	10 14		n.a.
T 15	5 57	24 1	5 8	3 36	0 57	14 12	2 47	8 15	0 21	7 24	0 9	3 1	1 56	23 5	0 31	5 19	1 26	19 3	11 1	17 20	17 42	10 17		n.a.
W16	5 34	26 50	4 46	4 3	1 13	14 36	2 48	7 59	0 21	7 29	0 9	2 58	1 56	23 5	0 31	5 20	1 26	19 2	11 1	17 20	17 43	10 20		n.a.
T 17	5 11	27 57	4 8	4 31	1 29	15 0	2 49	7 43	0 20	7 34	0 9	2 55	1 56	23 5	0 31	5 21	1 26	19 2	11 1	17 20	17 43	10 23		n.a.
F 18	4 48	27 24	3 18	4 59	1 45	15 24	2 50	7 27	0 20	7 39	0 9	2 51	1 56	23 5	0 31	5 22	1 26	19 1	11 1	17 20	17 44	10 26		n.a.
S 19	4 25	25 20	2 18	5 27	2 0	15 47	2 51	7 11	0 19	7 44	0 8	2 48	1 56	23 5	0 31	5 23	1 26	19 1	11 1	17 20	17 45	10 29		n.a.
S 20	4 2	22 1	1 13	5 55	2 14	16 10	2 52	6 55	0 19	7 49	0 8	2 45	1 56	23 6	0 31	5 23	1 26	19 0	11 1	17 19	17 46	10 32		n.a.
M21	3 39	17 45	0 6	6 22	2 28	16 32	2 52	6 39	0 18	7 54	0 8	2 41	1 56	23 6	0 31	5 24	1 26	18 59	11 1	17 19	17 47	10 35		n.a.
T 22	3 16	12 49	1s 0	6 47	2 41	16 54	2 53	6 23	0 18	7 59	0 8	2 38	1 56	23 6	0 31	5 25	1 26	18 59	11 1	17 19	17 48	10 38		n.a.
W23	2 53	7 27	2 3	7 12	2 52	17 16	2 54	6 7	0 17	8 4	0 8	2 35	1 56	23 6	0 31	5 26	1 26	18 58	11 1	17 20	17 49	10 41		n.a.
T 24	2 30	1 53	2 59	7 34	3 3	17 37	2 54	5 50	0 16	8 9	0 8	2 32	1 56	23 6	0 31	5 27	1 26	18 58	11 1	17 21	17 50	10 44		n.a.
F 25	2 7	3s42	3 48	7 55	3 12	17 57	2 54	5 34	0 16	8 14	0 8	2 28	1 55	23 7	0 31	5 28	1 26	18 57	11 1	17 23	17 51	10 47		n.a.
S 26	1 43	9 7	4 25	8 13	3 20	18 17	2 54	5 18	0 15	8 18	0 8	2 25	1 55	23 7	0 31	5 28	1 26	18 57	11 1	17 25	17 52	10 50		n.a.
S 27	1 20	14 13	4 52	8 28	3 27	18 37	2 54	5 2	0 15	8 23	0 7	2 22	1 55	23 7	0 31	5 29	1 26	18 56	11 1	17 27	17 53	10 53		n.a.
M28	0 57	18 47	5 6	8 41	3 33	18 56	2 54	4 46	0 14	8 28	0 7	2 19	1 55	23 7	0 31	5 30	1 26	18 56	11 1	17 30	17 53	10 56		n.a.
T 29	0 34	22 38	5 6	8 50	3 37	19 14	2 54	4 29	0 14	8 34	0 7	2 15	1 55	23 8	0 31	5 31	1 26	18 55	11 1	17 32	17 54	10 59		n.a.
W30	0s10	25s34	4s53	8s57	3s40	19n32	2n53	4s13	0s13	8n39	0s 7	2s12	1s55	23n 8	0n31	5n32	1s26	18s55	11s 2	17s33	17s55	11s 2		n.a.

Julian Day Number = -108023.5, Delta T = 41h56m55s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'11, Lahiri = -72°41'11 Julian Calendar 1 Apr. 5009 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5009 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 4 34	0♈32'07	12♐20	16°R 8	15♉53	20♓47	22♈ 2	29♓ 2	9♊59	16♈57	8♓ 9	12°R29	11♒13	16♎46	n.a.	T 1
F 2	12 8 31	1°29'09	24°44	16°D 7	16°52	21°26	22°14	29°10	10° 1	17° 0	8°10	12♒28	11°10	16°53	n.a.	F 2
S 3	12 12 28	2°26'12	7♑25	16♓12	17°50	22° 5	22°27	29°18	10° 3	17° 2	8°12	12°D27	11° 7	17° 0	n.a.	S 3
S 4	12 16 24	3°23'16	20°28	16°22	18°48	22°44	22°40	29°26	10° 5	17° 4	8°13	12°28	11° 4	17° 6	n.a.	S 4
M 5	12 20 21	4°20'22	3♒57	16°38	19°46	23°23	22°53	29°34	10° 7	17° 6	8°14	12°29	11° 0	17°13	n.a.	M 5
T 6	12 24 17	5°17'28	17°53	16°59	20°44	24° 2	23° 6	29°41	10° 9	17° 8	8°15	12°R29	10°57	17°20	n.a.	T 6
W 7	12 28 14	6°14'35	2♓16	17°25	21°41	24°41	23°19	29°49	10°11	17°11	8°17	12°28	10°54	17°26	n.a.	W 7
T 8	12 32 11	7°11'43	17° 5	17°57	22°37	25°19	23°32	29°57	10°13	17°13	8°18	12°24	10°51	17°33	n.a.	T 8
F 9	12 36 7	8° 8'51	2♈11	18°34	23°33	25°58	23°45	0♈ 5	10°16	17°15	8°19	12°18	10°48	17°40	n.a.	F 9
S 10	12 40 4	9° 6'01	17°27	19°17	24°29	26°37	23°58	0°13	10°18	17°17	8°20	12°11	10°45	17°47	n.a.	S 10
S 11	12 44 0	10° 3'12	2♉42	20° 5	25°24	27°16	24°11	0°20	10°20	17°19	8°22	12° 2	10°41	17°53	n.a.	S 11
M12	12 47 57	11° 0'24	17°44	20°58	26°19	27°54	24°24	0°28	10°22	17°22	8°23	11°54	10°38	18° 0	n.a.	M12
T 13	12 51 54	11°57'36	2♊26	21°57	27°13	28°33	24°37	0°36	10°25	17°24	8°24	11°47	10°35	18° 7	n.a.	T 13
W14	12 55 50	12°54'49	16°41	23° 0	28° 7	29°12	24°51	0°44	10°27	17°26	8°25	11°42	10°32	18°13	n.a.	W14
T 15	12 59 47	13°52'03	0♋28	24° 9	29° 0	29°50	25° 4	0°51	10°30	17°28	8°26	11°39	10°29	18°20	n.a.	T 15
F 16	13 3 43	14°49'18	13°48	25°22	29°52	0♈29	25°17	0°59	10°32	17°31	8°27	11°D39	10°25	18°27	n.a.	F 16
S 17	13 7 40	15°46'34	26°43	26°40	0♊44	1° 7	25°30	1° 7	10°35	17°33	8°29	11°39	10°22	18°34	n.a.	S 17
S 18	13 11 36	16°43'50	9♌18	28° 3	1°36	1°46	25°43	1°15	10°37	17°35	8°30	11°R39	10°19	18°40	n.a.	S 18
M19	13 15 33	17°41'08	21°37	29°31	2°26	2°24	25°56	1°22	10°40	17°37	8°31	11°39	10°16	18°47	n.a.	M19
T 20	13 19 30	18°38'26	3♍44	1♈ 3	3°16	3° 3	26°10	1°30	10°43	17°39	8°32	11°37	10°13	18°54	n.a.	T 20
W21	13 23 26	19°35'45	15°43	2°39	4° 6	3°41	26°23	1°37	10°45	17°42	8°33	11°32	10°10	19° 0	n.a.	W21
T 22	13 27 23	20°33'05	27°37	4°19	4°54	4°20	26°36	1°45	10°48	17°44	8°34	11°25	10° 6	19° 7	n.a.	T 22
F 23	13 31 19	21°30'27	9♎30	6° 2	5°42	4°58	26°49	1°53	10°51	17°46	8°35	11°15	10° 3	19°14	n.a.	F 23
S 24	13 35 16	22°27'50	21°22	7°49	6°29	5°37	27° 3	2° 0	10°54	17°48	8°36	11° 3	10° 0	19°21	n.a.	S 24
S 25	13 39 12	23°25'14	3♏15	9°39	7°15	6°15	27°16	2° 8	10°56	17°51	8°37	10°50	9°57	19°27	n.a.	S 25
M26	13 43 9	24°22'40	15°10	11°32	8° 0	6°53	27°29	2°15	10°59	17°53	8°38	10°37	9°54	19°34	n.a.	M26
T 27	13 47 6	25°20'07	27°10	13°28	8°45	7°32	27°43	2°23	11° 2	17°55	8°39	10°26	9°50	19°41	n.a.	T 27
W28	13 51 2	26°17'36	9♐17	15°25	9°28	8°10	27°56	2°30	11° 5	17°57	8°40	10°16	9°47	19°47	n.a.	W28
T 29	13 54 59	27°15'07	21°31	17°25	10°11	8°48	28° 9	2°37	11° 8	17°59	8°41	10° 9	9°44	19°54	n.a.	T 29
F 30	13 58 55	28°12'39	3♑57	19°25	10°53	9°27	28°22	2°45	11°11	18° 2	8°42	10° 4	9°41	20° 1	n.a.	F 30
S 31	14 2 52	29♈10'13	16♑38	21♈27	11♊33	10♈ 5	28♈36	2♈52	11♊14	18♈ 4	8♓43	10♒ 2	9♒38	20♎ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n13	27s22	4s27	9s 1	3s41	19n50	2n52	3s57	0s12	8n44	0s 7	2s 9	1s55	23n 8	0n31	5n33	1s26	18s55	11s 2	17s34	17s56	11s 5		n.a.
F 2	0 37	27 51	3 48	9 1	3 41	20 7	2 52	3 41	0 12	8 49	0 7	2 5	1 55	23 8	0 31	5 34	1 26	18 54	11 2	17 35	17 57	11 8		n.a.
S 3	1 0	26 54	2 57	8 58	3 41	20 23	2 51	3 24	0 11	8 54	0 7	2 2	1 55	23 9	0 31	5 34	1 26	18 54	11 2	17 35	17 58	11 11		n.a.
S 4	1 23	24 27	1 56	8 52	3 38	20 39	2 50	3 8	0 11	8 59	0 7	1 59	1 55	23 9	0 31	5 35	1 26	18 53	11 2	17 35	17 59	11 14		n.a.
M 5	1 47	20 36	0 46	8 43	3 35	20 54	2 48	2 52	0 10	9 4	0 6	1 56	1 55	23 9	0 31	5 36	1 26	18 53	11 2	17 34	18 0	11 17		n.a.
T 6	2 10	15 29	0n29	8 31	3 31	21 9	2 47	2 35	0 10	9 9	0 6	1 52	1 55	23 10	0 31	5 37	1 26	18 52	11 2	17 34	18 1	11 20		n.a.
W 7	2 33	9 22	1 44	8 15	3 26	21 23	2 45	2 19	0 9	9 14	0 6	1 49	1 55	23 10	0 31	5 38	1 26	18 52	11 2	17 35	18 2	11 23		n.a.
T 8	2 56	2 36	2 54	7 57	3 19	21 37	2 44	2 3	0 8	9 19	0 6	1 46	1 55	23 10	0 31	5 39	1 26	18 51	11 2	17 36	18 2	11 26		n.a.
F 9	3 20	4n27	3 54	7 35	3 12	21 50	2 42	1 46	0 8	9 24	0 6	1 43	1 55	23 10	0 31	5 40	1 26	18 51	11 2	17 38	18 3	11 29		n.a.
S 10	3 43	11 18	4 37	7 11	3 4	22 2	2 40	1 30	0 7	9 29	0 6	1 40	1 55	23 11	0 31	5 41	1 26	18 51	11 2	17 40	18 4	11 32		n.a.
S 11	4 6	17 27	5 0	6 43	2 56	22 14	2 37	1 13	0 7	9 34	0 6	1 36	1 55	23 11	0 31	5 42	1 26	18 50	11 2	17 42	18 5	11 35		n.a.
M12	4 29	22 28	5 3	6 13	2 47	22 25	2 35	0 57	0 6	9 39	0 6	1 33	1 55	23 11	0 31	5 42	1 25	18 50	11 2	17 45	18 6	11 38		n.a.
T 13	4 52	25 56	4 45	5 40	2 37	22 36	2 32	0 41	0 6	9 44	0 5	1 30	1 55	23 12	0 31	5 43	1 25	18 49	11 2	17 47	18 7	11 41		n.a.
W14	5 15	27 37	4 10	5 5	2 26	22 46	2 29	0 24	0 5	9 49	0 5	1 27	1 55	23 12	0 31	5 44	1 25	18 49	11 3	17 48	18 8	11 44		n.a.
T 15	5 38	27 31	3 21	4 27	2 15	22 55	2 26	0 8	0 4	9 54	0 5	1 24	1 55	23 12	0 31	5 45	1 25	18 49	11 3	17 49	18 9	11 47		n.a.
F 16	6 1	25 48	2 23	3 47	2 4	23 4	2 23	0n 8	0 4	9 59	0 5	1 20	1 55	23 13	0 31	5 46	1 25	18 48	11 3	17 49	18 10	11 50		n.a.
S 17	6 23	22 44	1 19	3 4	1 52	23 12	2 19	0 25	0 3	10 5	0 5	1 17	1 55	23 13	0 31	5 47	1 25	18 48	11 3	17 49	18 10	11 53		n.a.
S 18	6 46	18 40	0 13	2 19	1 40	23 19	2 16	0 41	0 3	10 10	0 5	1 14	1 55	23 14	0 31	5 48	1 25	18 48	11 3	17 49	18 11	11 56		n.a.
M19	7 9	13 54	0s53	1 32	1 28	23 26	2 12	0 57	0 2	10 15	0 5	1 11	1 55	23 14	0 31	5 49	1 25	18 47	11 3	17 49	18 12	11 59		n.a.
T 20	7 31	8 40	1 55	0 43	1 16	23 32	2 8	1 13	0 2	10 20	0 5	1 8	1 55	23 14	0 31	5 49	1 25	18 47	11 3	17 49	18 13	12 2		n.a.
W21	7 53	3 12	2 50	0n 7	1 3	23 38	2 4	1 30	0 1	10 25	0 4	1 5	1 55	23 15	0 31	5 50	1 25	18 47	11 3	17 51	18 14	12 5		n.a.
T 22	8 16	2s21	3 38	1 0	0 51	23 43	1 59	1 46	0 0	10 30	0 4	1 2	1 55	23 15	0 31	5 51	1 25	18 46	11 3	17 53	18 15	12 8		n.a.
F 23	8 38	7 47	4 16	1 53	0 38	23 47	1 54	2 2	0n 0	10 35	0 4	0 59	1 55	23 15	0 31	5 52	1 25	18 46	11 4	17 56	18 16	12 10		n.a.
S 24	9 0	12 56	4 43	2 48	0 26	23 50	1 49	2 18	0 1	10 40	0 4	0 55	1 55	23 16	0 31	5 53	1 25	18 46	11 4	17 59	18 17	12 13		n.a.
S 25	9 22	17 37	4 58	3 43	0 14	23 53	1 44	2 34	0 1	10 45	0 4	0 52	1 55	23 16	0 31	5 54	1 25	18 45	11 4	18 3	18 18	12 16		n.a.
M26	9 44	21 38	5 0	4 40	0 2	23 56	1 39	2 51	0 2	10 50	0 4	0 49	1 55	23 17	0 31	5 55	1 25	18 45	11 4	18 6	18 18	12 19		n.a.
T 27	10 5	24 47	4 48	5 36	0n 9	23 58	1 33	3 7	0 2	10 55	0 4	0 46	1 55	23 17	0 31	5 56	1 25	18 45	11 4	18 10	18 19	12 22		n.a.
W28	10 27	26 51	4 23	6 33	0 20	23 59	1 27	3 23	0 3	11 0	0 4	0 43	1 55	23 18	0 31	5 57	1 25	18 45	11 4	18 12	18 20	12 25		n.a.
T 29	10 48	27 39	3 47	7 30	0 30	23 59	1 21	3 39	0 4	11 5	0 4	0 40	1 55	23 18	0 31	5 57	1 25	18 44	11 4	18 14	18 21	12 28		n.a.
F 30	11 9	27 5	2 58	8 26	0 40	23 59	1 14	3 55	0 4	11 10	0 3	0 37	1 55	23 18	0 31	5 58	1 25	18 44	11 4	18 16	18 22	12 31		n.a.
S 31	11n31	25s 5	2s 0	9n22	0n49	23n58	1n 7	4n11	0n 5	11n15	0s 3	0s34	1s55	23n19	0n31	5n59	1s25	18s44	11s 5	18s16	18s23	12s34		n.a.

Julian Day Number = -107993.5, Delta T = 41h56m51s
Ecliptic obliquity = 24°10'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'07, Lahiri = -72°41'07 Julian Calendar 1 May 5009 BCE == Greg. Calendar 22 March 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 6 49	0♉ 7'49	29♊37	23♈30	12♊13	10♈43	28♈49	3♈ 0	11♊17	18♈ 6	8♓44	10°D 2	9♒35	20♎14	n.a.	S 1
M 2	14 10 45	1° 5'26	12♒59	25°33	12°52	11°21	29° 2	3° 7	11°20	18° 8	8°45	10°R 2	9°31	20°21	n.a.	M 2
T 3	14 14 42	2° 3'06	26°46	27°36	13°29	12° 0	29°16	3°14	11°23	18°10	8°46	10♒ 1	9°28	20°28	n.a.	T 3
W 4	14 18 38	3° 0'47	11♓ 0	29°39	14° 5	12°38	29°29	3°21	11°27	18°13	8°47	9°58	9°25	20°34	n.a.	W 4
T 5	14 22 35	3°58'31	25°39	1♉41	14°40	13°16	29°42	3°28	11°30	18°15	8°48	9°53	9°22	20°41	n.a.	T 5
F 6	14 26 31	4°56'16	10♈40	3°43	15°14	13°54	29°55	3°35	11°33	18°17	8°49	9°46	9°19	20°48	n.a.	F 6
S 7	14 30 28	5°54'03	25°53	5°45	15°46	14°32	0♉ 9	3°43	11°36	18°19	8°50	9°36	9°16	20°55	n.a.	S 7
S 8	14 34 25	6°51'52	11♉ 9	7°45	16°18	15°11	0°22	3°50	11°40	18°21	8°50	9°25	9°12	21° 1	n.a.	S 8
M 9	14 38 21	7°49'43	26°17	9°45	16°47	15°49	0°35	3°57	11°43	18°23	8°51	9°14	9° 9	21° 8	n.a.	M 9
T 10	14 42 18	8°47'36	11♊ 6	11°43	17°15	16°27	0°48	4° 4	11°46	18°25	8°52	9° 5	9° 6	21°15	n.a.	T 10
W11	14 46 14	9°45'30	25°29	13°40	17°42	17° 5	1° 2	4°10	11°50	18°28	8°53	8°58	9° 3	21°21	n.a.	W11
T 12	14 50 11	10°43'26	9♋23	15°37	18° 7	17°43	1°15	4°17	11°53	18°30	8°53	8°53	9° 0	21°28	n.a.	T 12
F 13	14 54 7	11°41'23	22°47	17°31	18°30	18°21	1°28	4°24	11°56	18°32	8°54	8°51	8°56	21°35	n.a.	F 13
S 14	14 58 4	12°39'22	5♌45	19°25	18°52	18°59	1°41	4°31	12° 0	18°34	8°55	8°51	8°53	21°42	n.a.	S 14
S 15	15 2 1	13°37'23	18°20	21°18	19°12	19°37	1°54	4°38	12° 3	18°36	8°56	8°51	8°50	21°48	n.a.	S 15
M16	15 5 57	14°35'25	0♍37	23° 9	19°30	20°15	2° 7	4°44	12° 7	18°38	8°56	8°50	8°47	21°55	n.a.	M16
T 17	15 9 54	15°33'29	12°40	24°58	19°46	20°53	2°21	4°51	12°10	18°40	8°57	8°47	8°44	22° 2	n.a.	T 17
W18	15 13 50	16°31'34	24°36	26°47	20° 0	21°31	2°34	4°57	12°14	18°42	8°58	8°42	8°41	22° 9	n.a.	W18
T 19	15 17 47	17°29'42	6♎28	28°34	20°12	22° 9	2°47	5° 4	12°17	18°44	8°58	8°35	8°37	22°15	n.a.	T 19
F 20	15 21 43	18°27'51	18°19	0♊20	20°22	22°47	3° 0	5°10	12°21	18°46	8°59	8°24	8°34	22°22	n.a.	F 20
S 21	15 25 40	19°26'02	0♏12	2° 5	20°30	23°25	3°13	5°17	12°24	18°48	8°59	8°12	8°31	22°29	n.a.	S 21
S 22	15 29 36	20°24'15	12°10	3°48	20°36	24° 2	3°26	5°23	12°28	18°50	9° 0	7°59	8°28	22°35	n.a.	S 22
M23	15 33 33	21°22'30	24°12	5°30	20°40	24°40	3°39	5°29	12°31	18°52	9° 0	7°45	8°25	22°42	n.a.	M23
T 24	15 37 29	22°20'47	6♐21	7°11	20°R41	25°18	3°52	5°36	12°35	18°54	9° 1	7°33	8°22	22°49	n.a.	T 24
W25	15 41 26	23°19'07	18°38	8°51	20°40	25°56	4° 5	5°42	12°39	18°56	9° 1	7°22	8°18	22°56	n.a.	W25
T 26	15 45 23	24°17'28	1♑ 3	10°30	20°36	26°34	4°18	5°48	12°42	18°58	9° 2	7°15	8°15	23° 2	n.a.	T 26
F 27	15 49 19	25°15'52	13°38	12° 7	20°31	27°12	4°30	5°54	12°46	19° 0	9° 2	7°10	8°12	23° 9	n.a.	F 27
S 28	15 53 16	26°14'19	26°26	13°43	20°22	27°49	4°43	6° 0	12°50	19° 2	9° 3	7° 8	8° 9	23°16	n.a.	S 28
S 29	15 57 12	27°12'48	9♒29	15°18	20°12	28°27	4°56	6° 6	12°53	19° 3	9° 3	7°D 7	8° 6	23°22	n.a.	S 29
M30	16 1 9	28♉11'19	22♒50	16♊52	19♊59	29♈ 5	5♉ 9	6♈12	12♊57	19♈ 5	9♓ 4	7°R 8	8♒ 2	23♎29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n51	21s44	0s55	10n17	0n58	23n57	1n 0	4n27	0n 5	11n20	0s 3	0s31	1s55	23n19	0n31	6n 0	1s25	18s44	11s 5	18s16	18s24	12s37		n.a.
M 2	12 12	17 11	0n16	11 11	1 6	23 55	0 53	4 43	0 6	11 25	0 3	0 28	1 55	23 20	0 31	6 1	1 25	18 43	11 5	18 16	18 25	12 40		n.a.
T 3	12 33	11 36	1 27	12 4	1 13	23 52	0 46	4 59	0 7	11 30	0 3	0 25	1 55	23 20	0 31	6 2	1 25	18 43	11 5	18 16	18 25	12 43		n.a.
W 4	12 53	5 16	2 36	12 56	1 20	23 49	0 38	5 15	0 7	11 35	0 3	0 23	1 55	23 21	0 31	6 3	1 25	18 43	11 5	18 17	18 26	12 45		n.a.
T 5	13 13	1n30	3 36	13 45	1 26	23 45	0 30	5 31	0 8	11 40	0 3	0 20	1 55	23 21	0 31	6 3	1 25	18 43	11 5	18 19	18 27	12 48		n.a.
F 6	13 33	8 21	4 23	14 34	1 31	23 40	0 21	5 46	0 8	11 45	0 3	0 17	1 55	23 21	0 31	6 4	1 25	18 42	11 6	18 21	18 28	12 51		n.a.
S 7	13 53	14 48	4 52	15 20	1 36	23 35	0 13	6 2	0 9	11 50	0 2	0 14	1 55	23 22	0 31	6 5	1 25	18 42	11 6	18 23	18 29	12 54		n.a.
S 8	14 13	20 21	5 0	16 5	1 40	23 30	0 4	6 18	0 10	11 55	0 2	0 11	1 55	23 22	0 31	6 6	1 25	18 42	11 6	18 26	18 30	12 57		n.a.
M 9	14 32	24 33	4 47	16 48	1 43	23 24	0s 6	6 34	0 10	11 59	0 2	0 8	1 55	23 23	0 31	6 7	1 25	18 42	11 6	18 29	18 31	13 0		n.a.
T 10	14 52	27 0	4 15	17 29	1 46	23 17	0 15	6 49	0 11	12 4	0 2	0 6	1 55	23 23	0 31	6 8	1 25	18 42	11 6	18 32	18 32	13 3		n.a.
W11	15 11	27 33	3 27	18 8	1 48	23 10	0 25	7 5	0 11	12 9	0 2	0 3	1 55	23 24	0 31	6 8	1 25	18 42	11 6	18 34	18 32	13 6		n.a.
T 12	15 29	26 18	2 29	18 45	1 50	23 2	0 36	7 20	0 12	12 14	0 2	0 0	1 55	23 24	0 31	6 9	1 25	18 41	11 7	18 35	18 33	13 8		n.a.
F 13	15 48	23 33	1 24	19 20	1 51	22 53	0 46	7 36	0 13	12 19	0 2	0n 3	1 55	23 25	0 31	6 10	1 25	18 41	11 7	18 36	18 34	13 11		n.a.
S 14	16 6	19 40	0 16	19 53	1 51	22 44	0 57	7 51	0 13	12 24	0 2	0 5	1 55	23 25	0 31	6 11	1 25	18 41	11 7	18 36	18 35	13 14		n.a.
S 15	16 24	15 0	0s50	20 24	1 51	22 35	1 8	8 7	0 14	12 28	0 1	0 8	1 56	23 26	0 30	6 12	1 25	18 41	11 7	18 36	18 36	13 17		n.a.
M16	16 42	9 51	1 52	20 54	1 50	22 25	1 19	8 22	0 14	12 33	0 1	0 11	1 56	23 26	0 30	6 12	1 25	18 41	11 7	18 36	18 37	13 20		n.a.
T 17	17 0	4 25	2 48	21 21	1 49	22 15	1 31	8 37	0 15	12 38	0 1	0 13	1 56	23 27	0 30	6 13	1 25	18 41	11 7	18 37	18 38	13 23		n.a.
W18	17 17	1s 5	3 36	21 46	1 47	22 4	1 43	8 53	0 16	12 43	0 1	0 16	1 56	23 27	0 30	6 14	1 25	18 41	11 8	18 38	18 38	13 26		n.a.
T 19	17 34	6 31	4 15	22 9	1 45	21 52	1 56	9 8	0 16	12 47	0 1	0 19	1 56	23 27	0 30	6 15	1 25	18 41	11 8	18 40	18 39	13 28		n.a.
F 20	17 51	11 43	4 42	22 31	1 43	21 41	2 8	9 23	0 17	12 52	0 1	0 21	1 56	23 28	0 30	6 16	1 25	18 41	11 8	18 43	18 40	13 31		n.a.
S 21	18 7	16 30	4 57	22 50	1 40	21 28	2 21	9 38	0 18	12 57	0 1	0 24	1 56	23 28	0 30	6 16	1 25	18 41	11 8	18 46	18 41	13 34		n.a.
S 22	18 23	20 40	4 59	23 8	1 37	21 16	2 34	9 53	0 18	13 2	0 1	0 26	1 56	23 29	0 30	6 17	1 25	18 41	11 8	18 50	18 42	13 37		n.a.
M23	18 39	24 2	4 48	23 24	1 33	21 3	2 47	10 8	0 19	13 6	0 1	0 29	1 56	23 29	0 30	6 18	1 25	18 41	11 9	18 53	18 43	13 40		n.a.
T 24	18 55	26 21	4 23	23 38	1 29	20 49	3 1	10 23	0 19	13 11	0 0	0 31	1 56	23 30	0 30	6 19	1 25	18 41	11 9	18 57	18 44	13 43		n.a.
W25	19 10	27 26	3 47	23 50	1 24	20 35	3 15	10 37	0 20	13 15	0 0	0 34	1 56	23 30	0 30	6 19	1 26	18 41	11 9	18 59	18 44	13 45		n.a.
T 26	19 25	27 8	2 59	24 1	1 20	20 21	3 29	10 52	0 21	13 20	0 0	0 36	1 56	23 31	0 30	6 20	1 26	18 40	11 9	19 1	18 45	13 48		n.a.
F 27	19 39	25 27	2 1	24 10	1 15	20 7	3 43	11 7	0 21	13 25	0 0	0 38	1 56	23 31	0 30	6 21	1 26	18 40	11 9	19 2	18 46	13 51		n.a.
S 28	19 54	22 26	0 56	24 17	1 9	19 52	3 57	11 21	0 22	13 29	0n 0	0 41	1 57	23 32	0 30	6 21	1 26	18 40	11 10	19 3	18 47	13 54		n.a.
S 29	20 8	18 13	0n13	24 23	1 4	19 37	4 11	11 36	0 22	13 34	0 0	0 43	1 57	23 32	0 30	6 22	1 26	18 41	11 10	19 3	18 48	13 57		n.a.
M30	20n21	13s 2	1n22	24n28	0n58	19n22	4s25	11n50	0n23	13n38	0n 0	0n45	1s57	23n33	0n30	6n23	1s26	18s41	11s10	19s 3	18s49	13s59		n.a.

Julian Day Number = -107962.5, Delta T = 41h56m48s
Ecliptic obliquity = 24°10'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°48'03, Lahiri = -72°41'03 Julian Calendar 1 June 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5009 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 5 5	29♉ 9'52	6♓31	18♊25	19°R44	29♈43	5♉21	6♈18	13♊ 1	19♈ 7	9♓ 4	7°R 8	7♒59	23♎36	n.a.	T 1
W 2	16 9 2	0♊ 8'28	20°33	19°56	19♊27	0♉20	5°34	6°23	13° 5	19° 9	9° 4	7♒ 6	7°56	23°43	n.a.	W 2
T 3	16 12 58	1° 7'07	4♈57	21°27	19° 7	0°58	5°47	6°29	13° 8	19°11	9° 5	7° 2	7°53	23°49	n.a.	T 3
F 4	16 16 55	2° 5'48	19°40	22°56	18°45	1°36	5°59	6°34	13°12	19°12	9° 5	6°56	7°50	23°56	n.a.	F 4
S 5	16 20 51	3° 4'31	4♉36	24°24	18°21	2°13	6°12	6°40	13°16	19°14	9° 5	6°47	7°47	24° 3	n.a.	S 5
S 6	16 24 48	4° 3'17	19°38	25°51	17°55	2°51	6°24	6°45	13°20	19°16	9° 6	6°38	7°43	24° 9	n.a.	S 6
M 7	16 28 45	5° 2'05	4♊35	27°16	17°28	3°29	6°37	6°51	13°23	19°17	9° 6	6°28	7°40	24°16	n.a.	M 7
T 8	16 32 41	6° 0'56	19°18	28°41	16°58	4° 6	6°49	6°56	13°27	19°19	9° 6	6°20	7°37	24°23	n.a.	T 8
W 9	16 36 38	6°59'49	3♋39	0♋ 4	16°27	4°44	7° 2	7° 1	13°31	19°21	9° 6	6°14	7°34	24°30	n.a.	W 9
T 10	16 40 34	7°58'44	17°35	1°26	15°55	5°22	7°14	7° 6	13°35	19°22	9° 6	6°10	7°31	24°36	n.a.	T 10
F 11	16 44 31	8°57'41	1♌ 4	2°46	15°22	5°59	7°26	7°11	13°39	19°24	9° 7	6°D 8	7°28	24°43	n.a.	F 11
S 12	16 48 27	9°56'40	14° 5	4° 5	14°47	6°37	7°38	7°16	13°42	19°26	9° 7	6° 8	7°24	24°50	n.a.	S 12
S 13	16 52 24	10°55'41	26°44	5°23	14°12	7°14	7°51	7°21	13°46	19°27	9° 7	6° 9	7°21	24°57	n.a.	S 13
M14	16 56 20	11°54'44	9♍ 3	6°39	13°36	7°52	8° 3	7°26	13°50	19°29	9° 7	6°R10	7°18	25° 3	n.a.	M14
T 15	17 0 17	12°53'49	21° 8	7°53	13° 0	8°29	8°15	7°31	13°54	19°30	9° 7	6°10	7°15	25°10	n.a.	T 15
W16	17 4 13	13°52'57	3♎ 4	9° 6	12°24	9° 7	8°27	7°35	13°58	19°32	9° 7	6° 8	7°12	25°17	n.a.	W16
T 17	17 8 10	14°52'06	14°56	10°17	11°48	9°44	8°39	7°40	14° 1	19°33	9° 7	6° 3	7° 8	25°23	n.a.	T 17
F 18	17 12 6	15°51'17	26°48	11°26	11°12	10°22	8°50	7°44	14° 5	19°34	9°R 7	5°57	7° 5	25°30	n.a.	F 18
S 19	17 16 3	16°50'30	8♏44	12°33	10°37	10°59	9° 2	7°49	14° 9	19°36	9° 7	5°49	7° 2	25°37	n.a.	S 19
S 20	17 20 0	17°49'46	20°46	13°39	10° 3	11°36	9°14	7°53	14°13	19°37	9° 7	5°40	6°59	25°44	n.a.	S 20
M21	17 23 56	18°49'04	2♐57	14°41	9°30	12°14	9°26	7°57	14°17	19°39	9° 7	5°31	6°56	25°50	n.a.	M21
T 22	17 27 53	19°48'24	15°18	15°42	8°58	12°51	9°37	8° 1	14°20	19°40	9° 7	5°22	6°53	25°57	n.a.	T 22
W23	17 31 49	20°47'47	27°49	16°39	8°28	13°29	9°49	8° 5	14°24	19°41	9° 7	5°16	6°49	26° 4	n.a.	W23
T 24	17 35 46	21°47'11	10♑32	17°34	7°59	14° 6	10° 0	8° 9	14°28	19°42	9° 7	5°11	6°46	26°11	n.a.	T 24
F 25	17 39 42	22°46'39	23°25	18°26	7°33	14°43	10°12	8°13	14°32	19°44	9° 7	5° 8	6°43	26°17	n.a.	F 25
S 26	17 43 39	23°46'08	6♒30	19°14	7° 8	15°21	10°23	8°17	14°36	19°45	9° 6	5°D 7	6°40	26°24	n.a.	S 26
S 27	17 47 35	24°45'40	19°48	19°58	6°45	15°58	10°34	8°21	14°39	19°46	9° 6	5° 8	6°37	26°31	n.a.	S 27
M28	17 51 32	25°45'15	3♓18	20°39	6°25	16°35	10°45	8°24	14°43	19°47	9° 6	5°10	6°33	26°37	n.a.	M28
T 29	17 55 28	26°44'52	17° 2	21°15	6° 7	17°12	10°56	8°28	14°47	19°48	9° 6	5°11	6°30	26°44	n.a.	T 29
W30	17 59 25	27°44'32	1♈ 0	21°46	5°51	17°50	11° 7	8°31	14°51	19°49	9° 6	5°R11	6°27	26°51	n.a.	W30
T 31	18 3 21	28♊44'14	15♈12	22♋12	5♊37	18♉27	11♉18	8♈34	14♊54	19♈50	9♓ 5	5♒10	6♒24	26♎58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n35	7s 5	2n29	24n30	0n52	19n 7	4s40	12n 5	0n24	13n43	0n 0	0n48	1s57	23n33	0n31	6n23	1s26	18s41	11s10	19s 3	18s49	14s 2		n.a.
W 2	20 48	0 40	3 29	24 32	0 46	18 51	4 54	12 19	0 24	13 47	0 1	0 50	1 57	23 34	0 31	6 24	1 26	18 41	11 10	19 4	18 50	14 5		n.a.
T 3	21 0	5n56	4 17	24 32	0 39	18 36	5 8	12 33	0 25	13 52	0 1	0 52	1 57	23 34	0 31	6 25	1 26	18 41	11 11	19 5	18 51	14 8		n.a.
F 4	21 12	12 22	4 50	24 30	0 32	18 20	5 22	12 47	0 26	13 56	0 1	0 54	1 57	23 35	0 31	6 26	1 26	18 41	11 11	19 6	18 52	14 11		n.a.
S 5	21 24	18 10	5 3	24 28	0 25	18 4	5 35	13 1	0 26	14 0	0 1	0 56	1 57	23 35	0 31	6 26	1 26	18 41	11 11	19 8	18 53	14 13		n.a.
S 6	21 36	22 54	4 55	24 24	0 18	17 49	5 49	13 15	0 27	14 5	0 1	0 58	1 57	23 36	0 31	6 27	1 26	18 41	11 11	19 11	18 54	14 16		n.a.
M 7	21 47	26 5	4 28	24 19	0 10	17 33	6 2	13 29	0 28	14 9	0 1	1 0	1 58	23 36	0 31	6 27	1 26	18 41	11 11	19 13	18 55	14 19		n.a.
T 8	21 58	27 25	3 43	24 13	0 3	17 18	6 15	13 43	0 28	14 13	0 1	1 2	1 58	23 37	0 31	6 28	1 26	18 41	11 12	19 15	18 55	14 22		n.a.
W 9	22 8	26 51	2 44	24 5	0s 5	17 2	6 27	13 56	0 29	14 18	0 1	1 5	1 58	23 37	0 31	6 29	1 26	18 41	11 12	19 17	18 56	14 24		n.a.
T 10	22 18	24 35	1 37	23 57	0 13	16 48	6 39	14 10	0 29	14 22	0 2	1 6	1 58	23 38	0 31	6 29	1 26	18 41	11 12	19 18	18 57	14 27		n.a.
F 11	22 28	20 58	0 27	23 48	0 21	16 33	6 50	14 23	0 30	14 26	0 2	1 8	1 58	23 38	0 31	6 30	1 26	18 41	11 12	19 18	18 58	14 30		n.a.
S 12	22 37	16 26	0s42	23 37	0 29	16 19	7 0	14 37	0 31	14 30	0 2	1 10	1 58	23 39	0 31	6 30	1 26	18 42	11 12	19 18	18 59	14 33		n.a.
S 13	22 46	11 18	1 48	23 26	0 37	16 5	7 10	14 50	0 31	14 35	0 2	1 12	1 58	23 39	0 31	6 31	1 26	18 42	11 13	19 18	19 0	14 35		n.a.
M14	22 54	5 51	2 47	23 14	0 46	15 52	7 19	15 3	0 32	14 39	0 2	1 14	1 58	23 40	0 31	6 32	1 26	18 42	11 13	19 18	19 0	14 38		n.a.
T 15	23 2	0 18	3 37	23 2	0 54	15 39	7 28	15 16	0 33	14 43	0 2	1 16	1 58	23 40	0 31	6 32	1 26	18 42	11 13	19 18	19 1	14 41		n.a.
W16	23 9	5s10	4 17	22 48	1 3	15 27	7 35	15 29	0 33	14 47	0 2	1 18	1 59	23 41	0 31	6 33	1 26	18 42	11 13	19 19	19 2	14 44		n.a.
T 17	23 17	10 26	4 46	22 34	1 11	15 16	7 42	15 42	0 34	14 51	0 2	1 19	1 59	23 41	0 31	6 33	1 26	18 42	11 13	19 20	19 3	14 46		n.a.
F 18	23 23	15 19	5 3	22 20	1 20	15 5	7 48	15 55	0 35	14 55	0 3	1 21	1 59	23 42	0 31	6 34	1 26	18 43	11 14	19 21	19 4	14 49		n.a.
S 19	23 29	19 39	5 6	22 5	1 28	14 55	7 53	16 8	0 35	14 59	0 3	1 23	1 59	23 42	0 31	6 34	1 26	18 43	11 14	19 23	19 5	14 52		n.a.
S 20	23 35	23 14	4 56	21 50	1 37	14 46	7 57	16 21	0 36	15 3	0 3	1 24	1 59	23 43	0 31	6 35	1 26	18 43	11 14	19 26	19 5	14 55		n.a.
M21	23 41	25 50	4 32	21 35	1 46	14 38	8 0	16 33	0 37	15 7	0 3	1 26	1 59	23 43	0 31	6 35	1 26	18 43	11 14	19 28	19 6	14 57		n.a.
T 22	23 45	27 14	3 56	21 19	1 54	14 31	8 2	16 45	0 37	15 11	0 3	1 27	1 59	23 43	0 31	6 36	1 26	18 43	11 14	19 30	19 7	15 0		n.a.
W23	23 50	27 16	3 8	21 4	2 3	14 25	8 4	16 58	0 38	15 15	0 3	1 29	2 0	23 44	0 31	6 36	1 26	18 44	11 15	19 32	19 8	15 3		n.a.
T 24	23 54	25 53	2 9	20 48	2 12	14 20	8 5	17 10	0 39	15 19	0 3	1 30	2 0	23 44	0 31	6 37	1 26	18 44	11 15	19 33	19 9	15 5		n.a.
F 25	23 58	23 6	1 3	20 33	2 20	14 16	8 4	17 22	0 39	15 23	0 3	1 32	2 0	23 45	0 31	6 37	1 26	18 44	11 15	19 34	19 10	15 8		n.a.
S 26	24 1	19 6	0n 7	20 18	2 28	14 13	8 4	17 34	0 40	15 26	0 4	1 33	2 0	23 45	0 31	6 38	1 26	18 44	11 15	19 34	19 10	15 11		n.a.
S 27	24 3	14 5	1 19	20 4	2 36	14 11	8 2	17 46	0 41	15 30	0 4	1 35	2 0	23 46	0 31	6 38	1 26	18 45	11 15	19 34	19 11	15 13		n.a.
M28	24 6	8 20	2 27	19 50	2 44	14 10	7 59	17 58	0 41	15 34	0 4	1 36	2 0	23 46	0 31	6 38	1 26	18 45	11 16	19 33	19 12	15 16		n.a.
T 29	24 7	2 6	3 28	19 37	2 51	14 10	7 56	18 9	0 42	15 38	0 4	1 37	2 0	23 47	0 31	6 39	1 26	18 45	11 16	19 33	19 13	15 19		n.a.
W30	24 9	4n20	4 18	19 25	2 58	14 11	7 53	18 21	0 43	15 41	0 4	1 38	2 1	23 47	0 31	6 39	1 26	18 45	11 16	19 33	19 14	15 22		n.a.
T 31	24n 9	10n38	4n52	19n15	3s 4	14n13	7s49	18n32	0n43	15n45	0n 4	1n39	2s 1	23n48	0n31	6n40	1s26	18s46	11s16	19s33	19s14	15s24		n.a.

Julian Day Number = -107932.5, Delta T = 41h56m44s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'59, Lahiri = -72°40'59 Julian Calendar 1 July 5009 BCE == Greg. Calendar 22 May 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 7 18	29♊43'59	29♈35	22♋32	5°R26	19♉ 4	11♉29	8♈37	14♊58	19♈51	9°R 5	5°R 7	6♒21	27♎ 4	n.a.	F 1
S 2	18 11 14	0♋43'46	14♉ 7	22°46	5♊18	19°41	11°40	8°40	15° 2	19°52	9♓ 5	5♒ 3	6°18	27°11	n.a.	S 2
S 3	18 15 11	1°43'36	28°43	22°53	5°12	20°19	11°51	8°43	15° 6	19°53	9° 4	4°58	6°14	27°18	n.a.	S 3
M 4	18 19 7	2°43'29	13♊15	22°R53	5° 8	20°56	12° 1	8°46	15° 9	19°54	9° 4	4°53	6°11	27°24	n.a.	M 4
T 5	18 23 4	3°43'24	27°37	22°46	5°D 7	21°33	12°12	8°49	15°13	19°55	9° 4	4°49	6° 8	27°31	n.a.	T 5
W 6	18 27 1	4°43'21	11♋44	22°30	5° 8	22°10	12°22	8°52	15°17	19°56	9° 3	4°45	6° 5	27°38	n.a.	W 6
T 7	18 30 57	5°43'21	25°31	22° 6	5°11	22°47	12°32	8°54	15°20	19°57	9° 3	4°44	6° 2	27°45	n.a.	T 7
F 8	18 34 54	6°43'22	8♌55	21°33	5°17	23°24	12°43	8°57	15°24	19°58	9° 2	4°D43	5°59	27°51	n.a.	F 8
S 9	18 38 50	7°43'25	21°57	20°51	5°25	24° 1	12°53	8°59	15°28	19°59	9° 2	4°44	5°55	27°58	n.a.	S 9
S 10	18 42 47	8°43'31	4♍37	20° 2	5°35	24°38	13° 3	9° 1	15°31	19°59	9° 1	4°46	5°52	28° 5	n.a.	S 10
M11	18 46 43	9°43'38	16°59	19° 4	5°47	25°15	13°13	9° 3	15°35	20° 0	9° 1	4°48	5°49	28°12	n.a.	M11
T 12	18 50 40	10°43'47	29° 7	17°59	6° 1	25°52	13°22	9° 5	15°38	20° 1	9° 0	4°49	5°46	28°18	n.a.	T 12
W13	18 54 36	11°43'58	11♎ 5	16°49	6°18	26°29	13°32	9° 7	15°42	20° 1	9° 0	4°R50	5°43	28°25	n.a.	W13
T 14	18 58 33	12°44'11	22°58	15°35	6°36	27° 6	13°42	9° 9	15°45	20° 2	8°59	4°49	5°39	28°32	n.a.	T 14
F 15	19 2 29	13°44'26	4♏51	14°19	6°57	27°43	13°51	9°11	15°49	20° 2	8°59	4°48	5°36	28°38	n.a.	F 15
S 16	19 6 26	14°44'42	16°48	13° 3	7°19	28°20	14° 1	9°12	15°52	20° 3	8°58	4°45	5°33	28°45	n.a.	S 16
S 17	19 10 22	15°45'01	28°54	11°50	7°43	28°57	14°10	9°14	15°56	20° 4	8°57	4°42	5°30	28°52	n.a.	S 17
M18	19 14 19	16°45'21	11♐11	10°42	8° 8	29°34	14°19	9°15	15°59	20° 4	8°57	4°39	5°27	28°59	n.a.	M18
T 19	19 18 15	17°45'43	23°42	9°40	8°36	0♊11	14°28	9°16	16° 3	20° 4	8°56	4°37	5°24	29° 5	n.a.	T 19
W20	19 22 12	18°46'07	6♑28	8°47	9° 5	0°48	14°37	9°17	16° 6	20° 5	8°55	4°35	5°20	29°12	n.a.	W20
T 21	19 26 8	19°46'33	19°29	8° 5	9°36	1°24	14°46	9°18	16° 9	20° 5	8°55	4°33	5°17	29°19	n.a.	T 21
F 22	19 30 5	20°47'01	2♒46	7°33	10° 8	2° 1	14°54	9°19	16°13	20° 6	8°54	4°D33	5°14	29°26	n.a.	F 22
S 23	19 34 1	21°47'31	16°16	7°13	10°42	2°38	15° 3	9°20	16°16	20° 6	8°53	4°33	5°11	29°32	n.a.	S 23
S 24	19 37 58	22°48'03	29°58	7°D 4	11°17	3°15	15°11	9°21	16°19	20° 6	8°53	4°34	5° 8	29°39	n.a.	S 24
M25	19 41 55	23°48'37	13♓51	7° 7	11°53	3°51	15°20	9°21	16°22	20° 6	8°52	4°35	5° 5	29°46	n.a.	M25
T 26	19 45 51	24°49'13	27°51	7°21	12°31	4°28	15°28	9°22	16°26	20° 7	8°51	4°36	5° 1	29°52	n.a.	T 26
W27	19 49 48	25°49'51	11♈58	7°45	13°10	5° 5	15°36	9°22	16°29	20° 7	8°50	4°36	4°58	29°59	n.a.	W27
T 28	19 53 44	26°50'31	26° 8	8°19	13°50	5°41	15°44	9°22	16°32	20° 7	8°49	4°R36	4°55	0♏ 6	n.a.	T 28
F 29	19 57 41	27°51'14	10♉21	9° 1	14°32	6°18	15°51	9°R22	16°35	20° 7	8°49	4°36	4°52	0°13	n.a.	F 29
S 30	20 1 37	28°51'58	24°32	9°50	15°15	6°54	15°59	9°22	16°38	20° 7	8°48	4°36	4°49	0°19	n.a.	S 30
S 31	20 5 34	29♋52'45	8♊41	10♋47	15♊58	7♊31	16♉ 7	9♈22	16♊41	20°R 7	8♓47	4♒35	4♒45	0♏26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n10	16n28	5n10	19n 6	3s10	14n15	7s44	18n43	0n44	15n48	0n 4	1n41	2s 1	23n48	0n31	6n40	1s26	18s46	11s16	19s34	19s15	15s27		n.a.
S 2	24 10	21 26	5 7	18 58	3 15	14 19	7 38	18 54	0 45	15 52	0 5	1 42	2 1	23 49	0 31	6 40	1 27	18 46	11 17	19 35	19 16	15 30		n.a.
S 3	24 9	25 6	4 45	18 53	3 20	14 24	7 33	19 5	0 45	15 55	0 5	1 43	2 1	23 49	0 31	6 41	1 27	18 47	11 17	19 36	19 17	15 32		n.a.
M 4	24 8	27 7	4 4	18 49	3 23	14 29	7 26	19 16	0 46	15 59	0 5	1 44	2 1	23 49	0 31	6 41	1 27	18 47	11 17	19 37	19 18	15 35		n.a.
T 5	24 7	27 18	3 9	18 48	3 26	14 35	7 20	19 27	0 47	16 2	0 5	1 45	2 2	23 50	0 31	6 41	1 27	18 47	11 17	19 39	19 19	15 37		n.a.
W 6	24 5	25 40	2 2	18 50	3 27	14 42	7 13	19 38	0 47	16 6	0 5	1 46	2 2	23 50	0 31	6 42	1 27	18 48	11 17	19 39	19 19	15 40		n.a.
T 7	24 2	22 30	0 50	18 54	3 26	14 50	7 6	19 48	0 48	16 9	0 5	1 47	2 2	23 51	0 31	6 42	1 27	18 48	11 18	19 40	19 20	15 43		n.a.
F 8	23 59	18 12	0s23	19 1	3 25	14 59	6 58	19 59	0 49	16 12	0 5	1 47	2 2	23 51	0 31	6 42	1 27	18 48	11 18	19 40	19 21	15 45		n.a.
S 9	23 56	13 9	1 33	19 11	3 21	15 8	6 50	20 9	0 50	16 16	0 6	1 48	2 2	23 52	0 31	6 42	1 27	18 49	11 18	19 40	19 22	15 48		n.a.
S 10	23 52	7 41	2 37	19 24	3 15	15 17	6 42	20 19	0 50	16 19	0 6	1 49	2 2	23 52	0 31	6 43	1 27	18 49	11 18	19 39	19 23	15 51		n.a.
M11	23 48	2 3	3 31	19 40	3 8	15 27	6 34	20 29	0 51	16 22	0 6	1 50	2 2	23 52	0 31	6 43	1 27	18 49	11 18	19 39	19 23	15 53		n.a.
T 12	23 43	3s32	4 16	19 59	2 58	15 38	6 26	20 39	0 52	16 25	0 6	1 50	2 3	23 53	0 31	6 43	1 27	18 50	11 18	19 38	19 24	15 56		n.a.
W13	23 38	8 54	4 48	20 19	2 46	15 49	6 17	20 48	0 52	16 29	0 6	1 51	2 3	23 53	0 31	6 43	1 27	18 50	11 19	19 38	19 25	15 59		n.a.
T 14	23 32	13 56	5 8	20 42	2 32	16 1	6 9	20 58	0 53	16 32	0 6	1 52	2 3	23 54	0 31	6 44	1 27	18 50	11 19	19 38	19 26	16 1		n.a.
F 15	23 26	18 26	5 14	21 6	2 17	16 13	6 0	21 7	0 54	16 35	0 6	1 52	2 3	23 54	0 31	6 44	1 27	18 51	11 19	19 39	19 27	16 4		n.a.
S 16	23 19	22 16	5 8	21 31	1 59	16 26	5 51	21 17	0 54	16 38	0 7	1 53	2 3	23 54	0 31	6 44	1 27	18 51	11 19	19 39	19 27	16 6		n.a.
S 17	23 12	25 11	4 47	21 57	1 41	16 38	5 42	21 26	0 55	16 41	0 7	1 53	2 3	23 55	0 31	6 44	1 27	18 52	11 19	19 40	19 28	16 9		n.a.
M18	23 5	26 59	4 13	22 22	1 22	16 51	5 33	21 35	0 56	16 44	0 7	1 53	2 4	23 55	0 31	6 44	1 27	18 52	11 19	19 41	19 29	16 12		n.a.
T 19	22 57	27 27	3 27	22 47	1 2	17 5	5 24	21 44	0 57	16 47	0 7	1 54	2 4	23 56	0 31	6 44	1 27	18 52	11 20	19 41	19 30	16 14		n.a.
W20	22 48	26 29	2 29	23 10	0 42	17 18	5 15	21 52	0 57	16 49	0 7	1 54	2 4	23 56	0 31	6 44	1 27	18 53	11 20	19 42	19 31	16 17		n.a.
T 21	22 39	24 4	1 22	23 33	0 22	17 32	5 6	22 1	0 58	16 52	0 7	1 54	2 4	23 56	0 31	6 45	1 27	18 53	11 20	19 42	19 31	16 19		n.a.
F 22	22 30	20 18	0 10	23 53	0 3	17 45	4 57	22 9	0 59	16 55	0 7	1 55	2 4	23 57	0 31	6 45	1 27	18 54	11 20	19 42	19 32	16 22		n.a.
S 23	22 20	15 25	1n 4	24 12	0n14	17 59	4 48	22 18	1 0	16 58	0 8	1 55	2 4	23 57	0 31	6 45	1 27	18 54	11 20	19 42	19 33	16 24		n.a.
S 24	22 10	9 42	2 16	24 29	0 31	18 13	4 38	22 26	1 0	17 0	0 8	1 55	2 5	23 58	0 31	6 45	1 27	18 54	11 20	19 42	19 34	16 27		n.a.
M25	22 0	3 28	3 21	24 45	0 46	18 27	4 29	22 34	1 1	17 3	0 8	1 55	2 5	23 58	0 31	6 45	1 27	18 55	11 20	19 42	19 35	16 30		n.a.
T 26	21 49	2n59	4 14	24 58	1 0	18 41	4 20	22 41	1 2	17 6	0 8	1 55	2 5	23 58	0 31	6 45	1 27	18 55	11 21	19 42	19 35	16 32		n.a.
W27	21 37	9 20	4 52	25 9	1 13	18 55	4 11	22 49	1 3	17 8	0 8	1 55	2 5	23 59	0 31	6 45	1 27	18 56	11 21	19 42	19 36	16 35		n.a.
T 28	21 25	15 14	5 13	25 18	1 24	19 9	4 2	22 57	1 3	17 11	0 8	1 55	2 5	23 59	0 31	6 45	1 27	18 56	11 21	19 42	19 37	16 37		n.a.
F 29	21 13	20 20	5 15	25 24	1 34	19 23	3 53	23 4	1 4	17 13	0 9	1 55	2 5	23 59	0 31	6 45	1 28	18 57	11 21	19 42	19 38	16 40		n.a.
S 30	21 0	24 17	4 58	25 29	1 42	19 36	3 45	23 11	1 5	17 16	0 9	1 55	2 6	24 0	0 31	6 45	1 28	18 57	11 21	19 42	19 39	16 42		n.a.
S 31	20n47	26n44	4n22	25n31	1n49	19n50	3s36	23n18	1n 6	17n18	0n 9	1n54	2s 6	24n 0	0n32	6n45	1s28	18s58	11s21	19s42	19s39	16s45		n.a.

Julian Day Number = -107901.5, Delta T = 41h56m40s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'54, Lahiri = -72°40'55 Julian Calendar 1 Aug. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 June 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 9 30	0♌53'33	22♊43	11♋49	16♊43	8♊ 8	16♉14	9°R22	16♊44	20°R 7	8°R46	4°R35	4♒42	0♏33	n.a.	M 1
T 2	20 13 27	1°54'24	6♋36	12°57	17°29	8°44	16°21	9♈22	16°47	20♈ 7	8♓45	4♒34	4°39	0°40	n.a.	T 2
W 3	20 17 23	2°55'16	20°17	14° 9	18°16	9°20	16°28	9°21	16°50	20° 7	8°44	4°34	4°36	0°46	n.a.	W 3
T 4	20 21 20	3°56'10	3♌44	15°25	19° 3	9°57	16°35	9°21	16°53	20° 7	8°43	4°D34	4°33	0°53	n.a.	T 4
F 5	20 25 16	4°57'05	16°54	16°45	19°52	10°33	16°42	9°20	16°56	20° 7	8°42	4°R34	4°30	1° 0	n.a.	F 5
S 6	20 29 13	5°58'02	29°48	18° 7	20°41	11°10	16°49	9°19	16°59	20° 6	8°41	4°34	4°26	1° 6	n.a.	S 6
S 7	20 33 10	6°59'00	12♍24	19°31	21°32	11°46	16°55	9°18	17° 2	20° 6	8°40	4°34	4°23	1°13	n.a.	S 7
M 8	20 37 6	7°59'59	24°46	20°58	22°23	12°22	17° 1	9°17	17° 4	20° 6	8°39	4°34	4°20	1°20	n.a.	M 8
T 9	20 41 3	9° 1'00	6♎54	22°26	23°15	12°59	17° 8	9°16	17° 7	20° 6	8°38	4°33	4°17	1°27	n.a.	T 9
W10	20 44 59	10° 2'02	18°53	23°55	24° 7	13°35	17°14	9°15	17°10	20° 5	8°37	4°32	4°14	1°33	n.a.	W10
T 11	20 48 56	11° 3'05	0♏46	25°25	25° 0	14°11	17°19	9°13	17°12	20° 5	8°36	4°32	4°11	1°40	n.a.	T 11
F 12	20 52 52	12° 4'09	12°39	26°57	25°54	14°47	17°25	9°12	17°15	20° 5	8°35	4°D32	4° 7	1°47	n.a.	F 12
S 13	20 56 49	13° 5'14	24°35	28°29	26°49	15°23	17°31	9°10	17°17	20° 4	8°34	4°32	4° 4	1°54	n.a.	S 13
S 14	21 0 45	14° 6'20	6♐40	0♌ 1	27°44	15°59	17°36	9° 8	17°20	20° 4	8°33	4°33	4° 1	2° 0	n.a.	S 14
M15	21 4 42	15° 7'28	18°57	1°34	28°40	16°35	17°41	9° 7	17°22	20° 3	8°32	4°34	3°58	2° 7	n.a.	M15
T 16	21 8 38	16° 8'36	1♑31	3° 8	29°37	17°11	17°46	9° 5	17°25	20° 3	8°31	4°35	3°55	2°14	n.a.	T 16
W17	21 12 35	17° 9'45	14°25	4°42	0♋34	17°47	17°51	9° 3	17°27	20° 2	8°30	4°36	3°51	2°20	n.a.	W17
T 18	21 16 32	18°10'55	27°41	6°16	1°32	18°23	17°56	9° 1	17°30	20° 2	8°29	4°37	3°48	2°27	n.a.	T 18
F 19	21 20 28	19°12'06	11♒17	7°50	2°30	18°59	18° 0	8°58	17°32	20° 1	8°28	4°R37	3°45	2°34	n.a.	F 19
S 20	21 24 25	20°13'18	25°13	9°24	3°29	19°35	18° 5	8°56	17°34	20° 0	8°27	4°36	3°42	2°41	n.a.	S 20
S 21	21 28 21	21°14'31	9♓25	10°58	4°28	20°11	18° 9	8°54	17°36	20° 0	8°26	4°34	3°39	2°47	n.a.	S 21
M22	21 32 18	22°15'45	23°48	12°32	5°28	20°47	18°13	8°51	17°39	19°59	8°25	4°32	3°36	2°54	n.a.	M22
T 23	21 36 14	23°17'00	8♈16	14° 7	6°28	21°22	18°17	8°48	17°41	19°58	8°24	4°29	3°32	3° 1	n.a.	T 23
W24	21 40 11	24°18'17	22°44	15°41	7°29	21°58	18°20	8°46	17°43	19°57	8°22	4°27	3°29	3° 8	n.a.	W24
T 25	21 44 7	25°19'34	7♉ 8	17°15	8°30	22°34	18°24	8°43	17°45	19°57	8°21	4°25	3°26	3°14	n.a.	T 25
F 26	21 48 4	26°20'53	21°22	18°50	9°31	23° 9	18°27	8°40	17°47	19°56	8°20	4°D24	3°23	3°21	n.a.	F 26
S 27	21 52 1	27°22'13	5♊26	20°24	10°34	23°45	18°30	8°37	17°49	19°55	8°19	4°24	3°20	3°28	n.a.	S 27
S 28	21 55 57	28°23'33	19°17	21°58	11°36	24°20	18°33	8°34	17°50	19°54	8°18	4°25	3°17	3°34	n.a.	S 28
M29	21 59 54	29°24'55	2♋56	23°33	12°39	24°56	18°36	8°31	17°52	19°53	8°17	4°27	3°13	3°41	n.a.	M29
T 30	22 3 50	0♍26'18	16♋22	25♌ 7	13♋42	25♊31	18♉38	8♈27	17♊54	19♈52	8♓16	4♒28	3♒10	3♏48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n34	27n29	3n32	25n32	1n55	20n 3	3s27	23n25	1n 6	17n20	0n 9	1n54	2s 6	24n 0	0n32	6n45	1s28	18s58	11s21	19s42	19s40	16s47		n.a.
T 2	20 20	26 29	2 29	25 30	1 59	20 16	3 18	23 32	1 7	17 23	0 9	1 54	2 6	24 1	0 32	6 45	1 28	18 58	11 21	19 42	19 41	16 50		n.a.
W 3	20 6	23 52	1 18	25 25	2 3	20 29	3 10	23 39	1 8	17 25	0 9	1 54	2 6	24 1	0 32	6 45	1 28	18 59	11 22	19 42	19 42	16 52		n.a.
T 4	19 51	19 59	0 5	25 19	2 5	20 41	3 1	23 45	1 9	17 27	0 10	1 53	2 6	24 1	0 32	6 45	1 28	18 59	11 22	19 42	19 42	16 55		n.a.
F 5	19 36	15 10	1s 8	25 11	2 7	20 54	2 53	23 51	1 9	17 29	0 10	1 53	2 6	24 2	0 32	6 45	1 28	19 0	11 22	19 42	19 43	16 57		n.a.
S 6	19 21	9 47	2 15	25 1	2 8	21 6	2 45	23 57	1 10	17 31	0 10	1 52	2 7	24 2	0 32	6 45	1 28	19 0	11 22	19 42	19 44	17 0		n.a.
S 7	19 5	4 7	3 15	24 49	2 8	21 17	2 36	24 3	1 11	17 34	0 10	1 52	2 7	24 2	0 32	6 44	1 28	19 1	11 22	19 42	19 45	17 2		n.a.
M 8	18 49	1s34	4 4	24 35	2 8	21 29	2 28	24 9	1 12	17 36	0 10	1 51	2 7	24 3	0 32	6 44	1 28	19 1	11 22	19 42	19 46	17 5		n.a.
T 9	18 33	7 5	4 41	24 19	2 7	21 39	2 20	24 15	1 13	17 37	0 10	1 51	2 7	24 3	0 32	6 44	1 28	19 2	11 22	19 42	19 46	17 7		n.a.
W10	18 16	12 17	5 5	24 2	2 5	21 50	2 12	24 20	1 13	17 39	0 11	1 50	2 7	24 3	0 32	6 44	1 28	19 2	11 22	19 43	19 47	17 10		n.a.
T 11	17 59	17 0	5 16	23 43	2 3	22 0	2 4	24 26	1 14	17 41	0 11	1 49	2 7	24 4	0 32	6 44	1 28	19 3	11 22	19 43	19 48	17 12		n.a.
F 12	17 41	21 3	5 14	23 22	2 0	22 10	1 56	24 31	1 15	17 43	0 11	1 49	2 7	24 4	0 32	6 44	1 28	19 3	11 22	19 43	19 49	17 15		n.a.
S 13	17 24	24 17	4 58	23 0	1 57	22 19	1 49	24 36	1 16	17 45	0 11	1 48	2 8	24 4	0 32	6 43	1 28	19 4	11 23	19 43	19 49	17 17		n.a.
S 14	17 6	26 29	4 28	22 36	1 54	22 28	1 41	24 40	1 17	17 47	0 11	1 47	2 8	24 4	0 32	6 43	1 28	19 4	11 23	19 42	19 50	17 20		n.a.
M15	16 47	27 27	3 47	22 12	1 50	22 36	1 34	24 45	1 17	17 48	0 11	1 46	2 8	24 5	0 32	6 43	1 28	19 5	11 23	19 42	19 51	17 22		n.a.
T 16	16 29	27 2	2 53	21 45	1 46	22 44	1 26	24 50	1 18	17 50	0 12	1 45	2 8	24 5	0 32	6 43	1 28	19 5	11 23	19 42	19 52	17 25		n.a.
W17	16 10	25 10	1 49	21 18	1 41	22 51	1 19	24 54	1 19	17 51	0 12	1 44	2 8	24 5	0 32	6 42	1 28	19 6	11 23	19 42	19 53	17 27		n.a.
T 18	15 50	21 53	0 38	20 50	1 36	22 58	1 12	24 58	1 20	17 53	0 12	1 43	2 8	24 5	0 32	6 42	1 28	19 6	11 23	19 42	19 53	17 30		n.a.
F 19	15 31	17 20	0n37	20 20	1 31	23 4	1 5	25 2	1 21	17 54	0 12	1 42	2 8	24 6	0 32	6 42	1 28	19 6	11 23	19 42	19 54	17 32		n.a.
S 20	15 11	11 46	1 51	19 50	1 26	23 9	0 58	25 6	1 22	17 56	0 12	1 41	2 8	24 6	0 32	6 42	1 28	19 7	11 23	19 42	19 55	17 35		n.a.
S 21	14 51	5 30	3 0	19 18	1 21	23 14	0 51	25 10	1 22	17 57	0 12	1 40	2 9	24 6	0 32	6 41	1 28	19 7	11 23	19 42	19 56	17 37		n.a.
M22	14 31	1n 6	3 59	18 46	1 16	23 19	0 44	25 13	1 23	17 59	0 13	1 39	2 9	24 7	0 32	6 41	1 28	19 8	11 23	19 43	19 56	17 39		n.a.
T 23	14 10	7 41	4 43	18 12	1 10	23 22	0 38	25 17	1 24	18 0	0 13	1 38	2 9	24 7	0 32	6 41	1 28	19 8	11 23	19 43	19 57	17 42		n.a.
W24	13 49	13 51	5 8	17 38	1 4	23 26	0 31	25 20	1 25	18 1	0 13	1 37	2 9	24 7	0 32	6 40	1 28	19 9	11 23	19 44	19 58	17 44		n.a.
T 25	13 28	19 14	5 14	17 3	0 58	23 28	0 25	25 23	1 26	18 2	0 13	1 35	2 9	24 7	0 32	6 40	1 28	19 9	11 23	19 44	19 59	17 47		n.a.
F 26	13 7	23 29	5 1	16 28	0 52	23 30	0 19	25 26	1 27	18 3	0 13	1 34	2 9	24 7	0 32	6 40	1 28	19 10	11 23	19 45	19 59	17 49		n.a.
S 27	12 45	26 17	4 30	15 51	0 46	23 31	0 13	25 28	1 28	18 4	0 14	1 33	2 9	24 8	0 32	6 39	1 29	19 10	11 23	19 45	20 0	17 51		n.a.
S 28	12 23	27 26	3 43	15 14	0 40	23 32	0 7	25 31	1 28	18 5	0 14	1 31	2 9	24 8	0 32	6 39	1 29	19 11	11 23	19 44	20 1	17 54		n.a.
M29	12 1	26 53	2 45	14 37	0 34	23 32	0 1	25 33	1 29	18 6	0 14	1 30	2 9	24 8	0 33	6 39	1 29	19 11	11 23	19 44	20 2	17 56		n.a.
T 30	11n39	24n45	1n38	13n58	0n28	23n31	0n 5	25n36	1n30	18n 7	0n14	1n29	2s 9	24n 8	0n33	6n38	1s29	19s12	11s23	19s44	20s 2	17s59		n.a.

Julian Day Number = -107870.5, Delta T = 41h56m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'50, Lahiri = -72°40'50 Julian Calendar 1 Sept. 5009 BCE == Greg. Calendar 23 July 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 7 47	1♍27'41	29♋36	26♌41	14♋45	26♊ 7	18♉41	8°R24	17♊56	19°R51	8°R15	4°R29	3♒ 7	3♏55	n.a.	W 1
T 2	22 11 43	2°29'05	12♌38	28°16	15°49	26°42	18°43	8♈20	17°57	19♈50	8♓13	4♒29	3° 4	4° 1	n.a.	T 2
F 3	22 15 40	3°30'30	25°28	29°50	16°54	27°17	18°45	8°17	17°59	19°49	8°12	4°27	3° 1	4° 8	n.a.	F 3
S 4	22 19 37	4°31'55	8♍ 5	1♍24	17°58	27°53	18°46	8°13	18° 1	19°48	8°11	4°24	2°57	4°15	n.a.	S 4
S 5	22 23 33	5°33'21	20°32	2°59	19° 3	28°28	18°48	8° 9	18° 2	19°47	8°10	4°19	2°54	4°21	n.a.	S 5
M 6	22 27 30	6°34'47	2♎47	4°33	20° 8	29° 3	18°49	8° 6	18° 3	19°46	8° 9	4°13	2°51	4°28	n.a.	M 6
T 7	22 31 26	7°36'13	14°52	6° 8	21°14	29°38	18°51	8° 2	18° 5	19°45	8° 8	4° 7	2°48	4°35	n.a.	T 7
W 8	22 35 23	8°37'39	26°50	7°43	22°19	0♋13	18°52	7°58	18° 6	19°43	8° 6	4° 1	2°45	4°42	n.a.	W 8
T 9	22 39 19	9°39'05	8♏42	9°18	23°25	0°48	18°52	7°54	18° 7	19°42	8° 5	3°55	2°42	4°48	n.a.	T 9
F 10	22 43 16	10°40'32	20°33	10°53	24°31	1°23	18°53	7°50	18° 9	19°41	8° 4	3°52	2°38	4°55	n.a.	F 10
S 11	22 47 13	11°41'58	2♐27	12°28	25°38	1°57	18°53	7°46	18°10	19°40	8° 3	3°49	2°35	5° 2	n.a.	S 11
S 12	22 51 9	12°43'24	14°28	14° 4	26°45	2°32	18°54	7°41	18°11	19°39	8° 2	3°D49	2°32	5° 9	n.a.	S 12
M13	22 55 6	13°44'50	26°41	15°39	27°52	3° 7	18°R54	7°37	18°12	19°37	8° 1	3°50	2°29	5°15	n.a.	M13
T 14	22 59 2	14°46'16	9♑12	17°15	28°59	3°41	18°53	7°33	18°13	19°36	7°59	3°51	2°26	5°22	n.a.	T 14
W15	23 2 59	15°47'41	22° 4	18°51	0♌ 6	4°16	18°53	7°28	18°14	19°35	7°58	3°53	2°22	5°29	n.a.	W15
T 16	23 6 55	16°49'07	5♒22	20°27	1°14	4°51	18°52	7°24	18°15	19°33	7°57	3°R53	2°19	5°35	n.a.	T 16
F 17	23 10 52	17°50'31	19° 6	22° 4	2°22	5°25	18°52	7°19	18°16	19°32	7°56	3°52	2°16	5°42	n.a.	F 17
S 18	23 14 49	18°51'56	3♓17	23°40	3°30	5°59	18°51	7°15	18°17	19°31	7°55	3°49	2°13	5°49	n.a.	S 18
S 19	23 18 45	19°53'20	17°51	25°17	4°38	6°34	18°49	7°10	18°17	19°29	7°54	3°44	2°10	5°56	n.a.	S 19
M20	23 22 42	20°54'44	2♈41	26°54	5°47	7° 8	18°48	7° 6	18°18	19°28	7°52	3°37	2° 7	6° 2	n.a.	M20
T 21	23 26 38	21°56'08	17°39	28°32	6°55	7°42	18°46	7° 1	18°19	19°26	7°51	3°29	2° 3	6° 9	n.a.	T 21
W22	23 30 35	22°57'31	2♉36	0♎ 9	8° 4	8°16	18°45	6°56	18°19	19°25	7°50	3°21	2° 0	6°16	n.a.	W22
T 23	23 34 31	23°58'55	17°23	1°47	9°13	8°50	18°43	6°51	18°20	19°23	7°49	3°14	1°57	6°23	n.a.	T 23
F 24	23 38 28	25° 0'19	1♊54	3°25	10°22	9°24	18°41	6°47	18°20	19°22	7°48	3°10	1°54	6°29	n.a.	F 24
S 25	23 42 25	26° 1'42	16° 4	5° 4	11°32	9°58	18°38	6°42	18°20	19°20	7°47	3° 7	1°51	6°36	n.a.	S 25
S 26	23 46 21	27° 3'05	29°53	6°42	12°41	10°31	18°36	6°37	18°21	19°19	7°46	3°D 7	1°48	6°43	n.a.	S 26
M27	23 50 18	28° 4'28	13♋22	8°21	13°51	11° 5	18°33	6°32	18°21	19°17	7°45	3° 8	1°44	6°49	n.a.	M27
T 28	23 54 14	29° 5'51	26°32	9°59	15° 1	11°39	18°30	6°27	18°21	19°16	7°44	3°R 9	1°41	6°56	n.a.	T 28
W29	23 58 11	0♎ 7'13	9♌26	11°38	16°11	12°12	18°27	6°22	18°21	19°14	7°43	3° 9	1°38	7° 3	n.a.	W29
T 30	0 2 8	1° 8'35	22° 7	13°16	17°21	12°46	18°24	6°17	18°22	19°12	7°41	3° 7	1°35	7°10	n.a.	T 30
F 31	0 6 4	2♎ 9'56	4♍38	14♎54	18♌31	13♋19	18♉20	6♈12	18°R22	19♈11	7♓40	3♒ 2	1♒32	7♏16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n17	21n17	0n27	13n20	0n21	23n30	0n10	25n38	1n31	18n 8	0n14	1n27	2s10	24n 8	0n33	6n38	1s29	19s12	11s23	19s43	20s 3	18s 1		n.a.
T 2	10 54	16 49	0s44	12 40	0 15	23 28	0 16	25 40	1 32	18 9	0 15	1 26	2 10	24 9	0 33	6 37	1 29	19 12	11 23	19 43	20 4	18 3		n.a.
F 3	10 31	11 40	1 52	12 0	0 9	23 25	0 21	25 41	1 33	18 10	0 15	1 24	2 10	24 9	0 33	6 37	1 29	19 13	11 23	19 44	20 5	18 6		n.a.
S 4	10 8	6 7	2 53	11 20	0 2	23 21	0 26	25 43	1 34	18 10	0 15	1 23	2 10	24 9	0 33	6 37	1 29	19 13	11 23	19 45	20 6	18 8		n.a.
S 5	9 45	0 26	3 45	10 39	0s 4	23 17	0 32	25 44	1 35	18 11	0 15	1 21	2 10	24 9	0 33	6 36	1 29	19 14	11 23	19 46	20 6	18 11		n.a.
M 6	9 22	5s11	4 26	9 58	0 10	23 12	0 36	25 45	1 36	18 12	0 15	1 20	2 10	24 9	0 33	6 36	1 29	19 14	11 23	19 47	20 7	18 13		n.a.
T 7	8 58	10 31	4 53	9 17	0 17	23 7	0 41	25 47	1 37	18 12	0 16	1 18	2 10	24 10	0 33	6 35	1 29	19 15	11 23	19 49	20 8	18 15		n.a.
W 8	8 35	15 25	5 8	8 35	0 23	23 1	0 46	25 48	1 37	18 13	0 16	1 16	2 10	24 10	0 33	6 35	1 29	19 15	11 23	19 50	20 9	18 18		n.a.
T 9	8 11	19 42	5 10	7 53	0 29	22 54	0 51	25 48	1 38	18 13	0 16	1 15	2 10	24 10	0 33	6 34	1 29	19 16	11 23	19 52	20 9	18 20		n.a.
F 10	7 47	23 12	4 58	7 10	0 35	22 46	0 55	25 49	1 39	18 13	0 16	1 13	2 10	24 10	0 33	6 34	1 29	19 16	11 23	19 53	20 10	18 22		n.a.
S 11	7 23	25 44	4 33	6 27	0 41	22 38	0 59	25 49	1 40	18 14	0 16	1 11	2 10	24 10	0 33	6 33	1 29	19 16	11 23	19 53	20 11	18 25		n.a.
S 12	6 59	27 8	3 56	5 44	0 47	22 29	1 4	25 50	1 41	18 14	0 17	1 9	2 10	24 10	0 33	6 33	1 29	19 17	11 23	19 53	20 12	18 27		n.a.
M13	6 35	27 15	3 8	5 1	0 53	22 19	1 8	25 50	1 42	18 14	0 17	1 8	2 10	24 10	0 33	6 32	1 29	19 17	11 23	19 53	20 12	18 29		n.a.
T 14	6 10	26 0	2 10	4 18	0 58	22 9	1 12	25 50	1 43	18 14	0 17	1 6	2 10	24 11	0 33	6 32	1 29	19 18	11 23	19 53	20 13	18 32		n.a.
W15	5 46	23 21	1 4	3 34	1 4	21 58	1 15	25 50	1 44	18 14	0 17	1 4	2 10	24 11	0 33	6 31	1 29	19 18	11 23	19 52	20 14	18 34		n.a.
T 16	5 21	19 22	0n 8	2 50	1 9	21 47	1 19	25 50	1 45	18 14	0 17	1 2	2 10	24 11	0 33	6 31	1 29	19 18	11 22	19 52	20 14	18 36		n.a.
F 17	4 57	14 16	1 21	2 6	1 15	21 34	1 23	25 49	1 46	18 14	0 18	1 0	2 10	24 11	0 33	6 30	1 29	19 19	11 22	19 52	20 15	18 38		n.a.
S 18	4 32	8 15	2 32	1 22	1 20	21 21	1 26	25 49	1 47	18 14	0 18	0 59	2 10	24 11	0 33	6 30	1 29	19 19	11 22	19 53	20 16	18 41		n.a.
S 19	4 7	1 40	3 34	0 38	1 25	21 8	1 30	25 48	1 48	18 14	0 18	0 57	2 10	24 11	0 33	6 29	1 29	19 19	11 22	19 54	20 17	18 43		n.a.
M20	3 42	5n 6	4 24	0s 6	1 29	20 54	1 33	25 47	1 49	18 14	0 18	0 55	2 10	24 11	0 33	6 28	1 29	19 20	11 22	19 56	20 17	18 45		n.a.
T 21	3 18	11 39	4 55	0 50	1 34	20 39	1 36	25 46	1 50	18 14	0 18	0 53	2 10	24 11	0 33	6 28	1 29	19 20	11 22	19 58	20 18	18 48		n.a.
W22	2 53	17 31	5 7	1 33	1 38	20 23	1 39	25 45	1 51	18 13	0 19	0 51	2 10	24 11	0 33	6 27	1 29	19 21	11 22	20 0	20 19	18 50		n.a.
T 23	2 28	22 16	4 57	2 17	1 42	20 7	1 41	25 44	1 52	18 13	0 19	0 49	2 10	24 12	0 33	6 27	1 29	19 21	11 22	20 1	20 20	18 52		n.a.
F 24	2 3	25 33	4 29	3 1	1 46	19 50	1 44	25 42	1 53	18 13	0 19	0 47	2 10	24 12	0 34	6 26	1 29	19 21	11 22	20 3	20 20	18 54		n.a.
S 25	1 37	27 8	3 45	3 44	1 49	19 33	1 47	25 41	1 54	18 12	0 19	0 45	2 10	24 12	0 34	6 25	1 29	19 22	11 22	20 3	20 21	18 57		n.a.
S 26	1 12	26 59	2 49	4 27	1 52	19 15	1 49	25 39	1 55	18 12	0 20	0 43	2 10	24 12	0 34	6 25	1 29	19 22	11 21	20 3	20 22	18 59		n.a.
M27	0 47	25 12	1 44	5 10	1 55	18 57	1 51	25 37	1 56	18 11	0 20	0 41	2 10	24 12	0 34	6 24	1 29	19 22	11 21	20 3	20 23	19 1		n.a.
T 28	0 22	22 4	0 35	5 52	1 57	18 38	1 54	25 35	1 57	18 11	0 20	0 39	2 10	24 12	0 34	6 24	1 29	19 23	11 21	20 3	20 23	19 3		n.a.
W29	0s 3	17 54	0s34	6 33	1 59	18 18	1 56	25 33	1 58	18 10	0 20	0 37	2 10	24 12	0 34	6 23	1 29	19 23	11 21	20 3	20 24	19 6		n.a.
T 30	0 28	12 59	1 40	7 14	2 1	17 58	1 58	25 31	1 59	18 9	0 20	0 35	2 10	24 12	0 34	6 22	1 29	19 23	11 21	20 3	20 25	19 8		n.a.
F 31	0s53	7n38	2s40	7s54	2s 2	17n37	1n59	25n28	2n 0	18n 8	0n21	0n34	2s10	24n12	0n34	6n22	1s29	19s23	11s21	20s 4	20s25	19s10		n.a.

Julian Day Number = -107840.5, Delta T = 41h56m33s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'46, Lahiri = -72°40'46 Julian Calendar 1 Oct. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 10 1	3♎11'17	16♍59	16♎32	19♌41	13♋52	18°R16	6°R 7	18°R22	19°R 9	7°R39	2°R55	1♒28	7♏23	n.a.	S 1
S 2	0 13 57	4°12'36	29°12	18° 9	20°52	14°25	18♉13	6♈ 2	18♊22	19♈ 8	7♓38	2♒45	1°25	7°30	n.a.	S 2
M 3	0 17 54	5°13'56	11♎17	19°46	22° 2	14°58	18° 9	5°58	18°21	19° 6	7°37	2°33	1°22	7°37	n.a.	M 3
T 4	0 21 50	6°15'14	23°17	21°22	23°13	15°31	18° 4	5°53	18°21	19° 4	7°36	2°20	1°19	7°43	n.a.	T 4
W 5	0 25 47	7°16'31	5♏12	22°56	24°23	16° 4	18° 0	5°48	18°21	19° 3	7°35	2° 7	1°16	7°50	n.a.	W 5
T 6	0 29 44	8°17'47	17° 3	24°29	25°34	16°37	17°55	5°43	18°21	19° 1	7°34	1°55	1°13	7°57	n.a.	T 6
F 7	0 33 40	9°19'02	28°54	26° 0	26°45	17° 9	17°51	5°38	18°20	18°59	7°33	1°45	1° 9	8° 3	n.a.	F 7
S 8	0 37 37	10°20'16	10♐46	27°29	27°56	17°42	17°46	5°33	18°20	18°58	7°32	1°39	1° 6	8°10	n.a.	S 8
S 9	0 41 33	11°21'29	22°44	28°55	29° 7	18°14	17°41	5°28	18°19	18°56	7°31	1°34	1° 3	8°17	n.a.	S 9
M10	0 45 30	12°22'40	4♑53	0♏17	0♍19	18°47	17°36	5°23	18°19	18°54	7°30	1°33	1° 0	8°24	n.a.	M10
T 11	0 49 27	13°23'50	17°18	1°36	1°30	19°19	17°30	5°18	18°18	18°53	7°30	1°D32	0°57	8°30	n.a.	T 11
W12	0 53 23	14°24'59	0♒ 4	2°50	2°41	19°51	17°25	5°13	18°18	18°51	7°29	1°R33	0°54	8°37	n.a.	W12
T 13	0 57 20	15°26'06	13°14	3°59	3°53	20°23	17°19	5° 8	18°17	18°49	7°28	1°32	0°50	8°44	n.a.	T 13
F 14	1 1 16	16°27'11	26°54	5° 2	5° 4	20°54	17°13	5° 3	18°16	18°48	7°27	1°30	0°47	8°50	n.a.	F 14
S 15	1 5 13	17°28'15	11♓ 4	5°58	6°16	21°26	17° 7	4°59	18°16	18°46	7°26	1°25	0°44	8°57	n.a.	S 15
S 16	1 9 9	18°29'17	25°43	6°47	7°27	21°58	17° 1	4°54	18°15	18°44	7°25	1°17	0°41	9° 4	n.a.	S 16
M17	1 13 6	19°30'18	10♈45	7°26	8°39	22°29	16°55	4°49	18°14	18°43	7°24	1° 7	0°38	9°11	n.a.	M17
T 18	1 17 3	20°31'17	26° 0	7°57	9°51	23° 0	16°49	4°44	18°13	18°41	7°23	0°56	0°34	9°17	n.a.	T 18
W19	1 20 59	21°32'15	11♉19	8°17	11° 3	23°32	16°42	4°40	18°12	18°39	7°23	0°44	0°31	9°24	n.a.	W19
T 20	1 24 56	22°33'12	26°28	8°R26	12°14	24° 3	16°36	4°35	18°11	18°37	7°22	0°34	0°28	9°31	n.a.	T 20
F 21	1 28 52	23°34'08	11♊20	8°25	13°26	24°34	16°29	4°31	18°10	18°36	7°21	0°27	0°25	9°38	n.a.	F 21
S 22	1 32 49	24°35'02	25°46	8°12	14°38	25° 4	16°22	4°26	18° 9	18°34	7°20	0°22	0°22	9°44	n.a.	S 22
S 23	1 36 46	25°35'55	9♋46	7°48	15°50	25°35	16°15	4°22	18° 7	18°32	7°20	0°20	0°19	9°51	n.a.	S 23
M24	1 40 42	26°36'46	23°18	7°14	17° 3	26° 5	16° 8	4°17	18° 6	18°31	7°19	0°19	0°15	9°58	n.a.	M24
T 25	1 44 39	27°37'37	6♌26	6°29	18°15	26°36	16° 1	4°13	18° 5	18°29	7°18	0°19	0°12	10° 4	n.a.	T 25
W26	1 48 35	28°38'26	19°14	5°36	19°27	27° 6	15°54	4° 9	18° 3	18°27	7°18	0°18	0° 9	10°11	n.a.	W26
T 27	1 52 32	29°39'13	1♍44	4°36	20°39	27°36	15°47	4° 4	18° 2	18°26	7°17	0°15	0° 6	10°18	n.a.	T 27
F 28	1 56 28	0♏39'59	14° 3	3°30	21°51	28° 6	15°39	4° 0	18° 1	18°24	7°16	0°10	0° 3	10°25	n.a.	F 28
S 29	2 0 25	1°40'43	26°11	2°20	23° 4	28°35	15°32	3°56	17°59	18°22	7°16	0° 1	29♑59	10°31	n.a.	S 29
S 30	2 4 22	2♏41'26	8♎13	1♏ 9	24♍16	29♋ 5	15♉24	3♈52	17♊58	18♈21	7♓15	29♑49	29♑56	10♏38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s18	2n 4	3s31	8s34	2s 2	17n16	2n 1	25n26	2n 1	18n 7	0n21	0n32	2s10	24n12	0n34	6n21	1s29	19s24	11s21	20s 6	20s26	19s12		n.a.
S 2	1 43	3s31	4 13	9 12	2 2	16 54	2 3	25 23	2 2	18 7	0 21	0 30	2 10	24 12	0 34	6 20	1 29	19 24	11 21	20 9	20 27	19 15		n.a.
M 3	2 8	8 54	4 42	9 49	2 1	16 32	2 4	25 21	2 4	18 6	0 21	0 28	2 10	24 12	0 34	6 20	1 29	19 24	11 20	20 11	20 28	19 17		n.a.
T 4	2 33	13 54	4 58	10 25	2 0	16 9	2 5	25 18	2 5	18 5	0 21	0 26	2 10	24 12	0 34	6 19	1 29	19 24	11 20	20 14	20 28	19 19		n.a.
W 5	2 58	18 22	5 1	11 0	1 58	15 46	2 7	25 15	2 6	18 4	0 22	0 24	2 10	24 12	0 34	6 19	1 29	19 25	11 20	20 17	20 29	19 21		n.a.
T 6	3 23	22 5	4 52	11 32	1 55	15 23	2 8	25 12	2 7	18 2	0 22	0 22	2 10	24 12	0 34	6 18	1 29	19 25	11 20	20 20	20 30	19 23		n.a.
F 7	3 48	24 53	4 29	12 3	1 51	14 59	2 9	25 9	2 8	18 1	0 22	0 20	2 9	24 12	0 34	6 17	1 29	19 25	11 20	20 22	20 31	19 26		n.a.
S 8	4 13	26 37	3 55	12 32	1 47	14 34	2 10	25 5	2 9	18 0	0 22	0 18	2 9	24 12	0 34	6 17	1 29	19 25	11 20	20 24	20 31	19 28		n.a.
S 9	4 37	27 8	3 10	12 59	1 41	14 9	2 10	25 2	2 10	17 59	0 23	0 16	2 9	24 12	0 34	6 16	1 29	19 26	11 19	20 25	20 32	19 30		n.a.
M10	5 2	26 21	2 16	13 23	1 35	13 44	2 11	24 58	2 11	17 57	0 23	0 14	2 9	24 12	0 34	6 15	1 29	19 26	11 19	20 25	20 33	19 32		n.a.
T 11	5 27	24 15	1 15	13 45	1 27	13 18	2 11	24 55	2 12	17 56	0 23	0 12	2 9	24 12	0 34	6 15	1 29	19 26	11 19	20 25	20 33	19 34		n.a.
W12	5 51	20 53	0 8	14 3	1 18	12 52	2 12	24 51	2 14	17 55	0 23	0 10	2 9	24 12	0 34	6 14	1 29	19 26	11 19	20 25	20 34	19 37		n.a.
T 13	6 15	16 22	1n 2	14 18	1 9	12 26	2 12	24 47	2 15	17 53	0 23	0 8	2 9	24 12	0 34	6 13	1 29	19 26	11 19	20 25	20 35	19 39		n.a.
F 14	6 39	10 53	2 10	14 30	0 58	11 59	2 12	24 43	2 16	17 52	0 24	0 7	2 9	24 12	0 34	6 13	1 29	19 27	11 18	20 26	20 36	19 41		n.a.
S 15	7 4	4 40	3 13	14 38	0 46	11 32	2 13	24 39	2 17	17 50	0 24	0 5	2 8	24 12	0 34	6 12	1 29	19 27	11 18	20 27	20 36	19 43		n.a.
S 16	7 28	1n58	4 5	14 42	0 32	11 4	2 13	24 35	2 18	17 49	0 24	0 3	2 8	24 12	0 34	6 11	1 29	19 27	11 18	20 29	20 37	19 45		n.a.
M17	7 51	8 40	4 42	14 41	0 18	10 36	2 12	24 31	2 19	17 47	0 24	0 1	2 8	24 12	0 35	6 11	1 29	19 27	11 18	20 31	20 38	19 47		n.a.
T 18	8 15	14 57	4 59	14 37	0 2	10 8	2 12	24 27	2 21	17 45	0 24	0s 1	2 8	24 12	0 35	6 10	1 29	19 27	11 18	20 34	20 38	19 49		n.a.
W19	8 39	20 20	4 55	14 28	0n15	9 40	2 12	24 22	2 22	17 44	0 25	0 2	2 8	24 12	0 35	6 9	1 29	19 27	11 17	20 36	20 39	19 52		n.a.
T 20	9 2	24 20	4 30	14 14	0 32	9 11	2 12	24 18	2 23	17 42	0 25	0 4	2 8	24 12	0 35	6 9	1 29	19 27	11 17	20 38	20 40	19 54		n.a.
F 21	9 25	26 35	3 48	13 57	0 50	8 42	2 11	24 13	2 24	17 40	0 25	0 6	2 8	24 12	0 35	6 8	1 29	19 27	11 17	20 40	20 41	19 56		n.a.
S 22	9 48	26 57	2 51	13 35	1 9	8 13	2 10	24 9	2 25	17 38	0 25	0 7	2 7	24 12	0 35	6 8	1 29	19 28	11 17	20 41	20 41	19 58		n.a.
S 23	10 11	25 34	1 46	13 9	1 28	7 44	2 10	24 4	2 27	17 36	0 25	0 9	2 7	24 12	0 35	6 7	1 29	19 28	11 17	20 42	20 42	20 0		n.a.
M24	10 34	22 42	0 37	12 39	1 47	7 14	2 9	23 59	2 28	17 35	0 26	0 11	2 7	24 12	0 35	6 6	1 29	19 28	11 16	20 42	20 43	20 2		n.a.
T 25	10 57	18 43	0s32	12 7	2 6	6 44	2 8	23 55	2 29	17 33	0 26	0 12	2 7	24 12	0 35	6 6	1 29	19 28	11 16	20 42	20 43	20 4		n.a.
W26	11 19	13 58	1 38	11 32	2 24	6 14	2 7	23 50	2 30	17 31	0 26	0 14	2 7	24 11	0 35	6 5	1 29	19 28	11 16	20 42	20 44	20 6		n.a.
T 27	11 41	8 44	2 38	10 56	2 41	5 44	2 6	23 45	2 32	17 29	0 26	0 16	2 6	24 11	0 35	6 4	1 29	19 28	11 16	20 43	20 45	20 8		n.a.
F 28	12 3	3 16	3 29	10 18	2 56	5 14	2 5	23 40	2 33	17 27	0 26	0 17	2 6	24 11	0 35	6 4	1 29	19 28	11 15	20 44	20 45	20 10		n.a.
S 29	12 25	2s14	4 9	9 42	3 10	4 43	2 4	23 35	2 34	17 25	0 27	0 19	2 6	24 11	0 35	6 3	1 29	19 28	11 15	20 46	20 46	20 12		n.a.
S 30	12s46	7s36	4s38	9s 6	3n21	4n13	2n 3	23n30	2n36	17n23	0n27	0s20	2s 6	24n11	0n35	6n 3	1s29	19s28	11s15	20s48	20s47	20s15		n.a.

Julian Day Number = -107809.5, Delta T = 41h56m29s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'42, Lahiri = -72°40'42 Julian Calendar 1 Nov. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 8 18	3♏42'07	20♎11	29°R58	25♍28	29♋34	15°R17	3°R48	17°R56	18°R19	7°R14	29°R36	29♌53	10♏45	n.a.	M 1
T 2	2 12 15	4°42'46	2♏ 5	28♎50	26°41	0♌ 3	15♉ 9	3♈44	17♊54	18♈18	7♓14	29♌21	29°50	10°52	n.a.	T 2
W 3	2 16 11	5°43'24	13°57	27°45	27°53	0°32	15° 1	3°40	17°53	18°16	7°13	29° 6	29°47	10°58	n.a.	W 3
T 4	2 20 8	6°44'00	25°48	26°45	29° 6	1° 1	14°53	3°36	17°51	18°14	7°13	28°52	29°44	11° 5	n.a.	T 4
F 5	2 24 4	7°44'33	7♐41	25°51	0♎18	1°30	14°46	3°33	17°49	18°13	7°12	28°40	29°40	11°12	n.a.	F 5
S 6	2 28 1	8°45'05	19°36	25° 5	1°31	1°58	14°38	3°29	17°48	18°11	7°12	28°31	29°37	11°18	n.a.	S 6
S 7	2 31 58	9°45'35	1♑37	24°26	2°43	2°26	14°30	3°26	17°46	18°10	7°11	28°26	29°34	11°25	n.a.	S 7
M 8	2 35 54	10°46'02	13°47	23°54	3°56	2°54	14°22	3°22	17°44	18° 8	7°11	28°23	29°31	11°32	n.a.	M 8
T 9	2 39 51	11°46'27	26°10	23°30	5° 8	3°22	14°14	3°19	17°42	18° 7	7°10	28°D22	29°28	11°39	n.a.	T 9
W10	2 43 47	12°46'50	8♒52	23°14	6°21	3°49	14° 6	3°16	17°40	18° 5	7°10	28°R22	29°25	11°45	n.a.	W10
T 11	2 47 44	13°47'11	21°55	23° 5	7°33	4°17	13°58	3°13	17°38	18° 4	7°10	28°22	29°21	11°52	n.a.	T 11
F 12	2 51 40	14°47'29	5♓26	23°D 4	8°46	4°44	13°50	3° 9	17°36	18° 2	7° 9	28°21	29°18	11°59	n.a.	F 12
S 13	2 55 37	15°47'45	19°25	23° 9	9°59	5°11	13°42	3° 6	17°34	18° 1	7° 9	28°17	29°15	12° 5	n.a.	S 13
S 14	2 59 34	16°47'58	3♈54	23°20	11°11	5°37	13°35	3° 4	17°32	17°59	7° 9	28°10	29°12	12°12	n.a.	S 14
M15	3 3 30	17°48'09	18°48	23°38	12°24	6° 4	13°27	3° 1	17°30	17°58	7° 8	28° 1	29° 9	12°19	n.a.	M15
T 16	3 7 27	18°48'18	4♉ 1	24° 0	13°36	6°30	13°19	2°58	17°28	17°56	7° 8	27°51	29° 5	12°26	n.a.	T 16
W17	3 11 23	19°48'24	19°22	24°28	14°49	6°56	13°11	2°55	17°25	17°55	7° 8	27°41	29° 2	12°32	n.a.	W17
T 18	3 15 20	20°48'29	4♊40	25° 1	16° 2	7°21	13° 3	2°53	17°23	17°53	7° 7	27°32	28°59	12°39	n.a.	T 18
F 19	3 19 16	21°48'32	19°43	25°39	17°14	7°47	12°55	2°51	17°21	17°52	7° 7	27°25	28°56	12°46	n.a.	F 19
S 20	3 23 13	22°48'32	4♋24	26°20	18°27	8°12	12°48	2°48	17°19	17°51	7° 7	27°20	28°53	12°53	n.a.	S 20
S 21	3 27 9	23°48'30	18°37	27° 5	19°40	8°37	12°40	2°46	17°16	17°50	7° 7	27°18	28°50	12°59	n.a.	S 21
M22	3 31 6	24°48'27	2♌20	27°54	20°53	9° 1	12°32	2°44	17°14	17°48	7° 7	27°D18	28°46	13° 6	n.a.	M22
T 23	3 35 3	25°48'21	15°36	28°46	22° 5	9°25	12°25	2°42	17°12	17°47	7° 7	27°18	28°43	13°13	n.a.	T 23
W24	3 38 59	26°48'14	28°27	29°41	23°18	9°49	12°17	2°40	17° 9	17°46	7° 6	27°R19	28°40	13°19	n.a.	W24
T 25	3 42 56	27°48'04	10♍57	0♏39	24°31	10°13	12°10	2°38	17° 7	17°44	7° 6	27°18	28°37	13°26	n.a.	T 25
F 26	3 46 52	28°47'53	23°13	1°40	25°43	10°36	12° 2	2°37	17° 5	17°43	7° 6	27°15	28°34	13°33	n.a.	F 26
S 27	3 50 49	29°47'39	5♎17	2°43	26°56	10°59	11°55	2°35	17° 2	17°42	7° 6	27° 9	28°31	13°40	n.a.	S 27
S 28	3 54 45	0♐47'24	17°13	3°49	28° 9	11°22	11°48	2°33	17° 0	17°41	7°D 6	27° 1	28°27	13°46	n.a.	S 28
M29	3 58 42	1°47'06	29° 6	4°57	29°22	11°45	11°41	2°32	16°57	17°40	7° 6	26°52	28°24	13°53	n.a.	M29
T 30	4 2 38	2°46'46	10♏57	6° 7	0♏35	12° 7	11°34	2°31	16°55	17°39	7° 6	26°41	28°21	14° 0	n.a.	T 30
W31	4 6 35	3♐46'24	22♏48	7♏19	1♏47	12♌28	11♉27	2♈30	16♊52	17♈38	7♓ 6	26♌30	28♌18	14♏ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s 8	12s39	4s55	8s32	3n31	3n42	2n 1	23n25	2n37	17n20	0n27	0s21	2s 6	24n11	0n35	6n 2	1s29	19s28	11s15	20s51	20s47	20s17		n.a.
T 2	13 29	17 12	4 59	8 0	3 38	3 11	2 0	23 20	2 38	17 18	0 27	0 23	2 5	24 11	0 35	6 1	1 29	19 28	11 14	20 55	20 48	20 19		n.a.
W 3	13 50	21 5	4 49	7 32	3 43	2 40	1 58	23 14	2 39	17 16	0 27	0 24	2 5	24 11	0 35	6 1	1 29	19 28	11 14	20 58	20 49	20 21		n.a.
T 4	14 10	24 6	4 27	7 7	3 46	2 9	1 57	23 9	2 41	17 14	0 28	0 26	2 5	24 11	0 35	6 0	1 29	19 28	11 14	21 1	20 50	20 23		n.a.
F 5	14 31	26 5	3 54	6 47	3 47	1 38	1 55	23 4	2 42	17 12	0 28	0 27	2 5	24 10	0 35	5 59	1 29	19 28	11 14	21 3	20 50	20 25		n.a.
S 6	14 51	26 54	3 9	6 30	3 46	1 6	1 53	22 58	2 43	17 10	0 28	0 28	2 5	24 10	0 35	5 59	1 29	19 28	11 13	21 5	20 51	20 27		n.a.
S 7	15 11	26 26	2 16	6 18	3 43	0 35	1 52	22 53	2 45	17 7	0 28	0 29	2 4	24 10	0 35	5 58	1 29	19 28	11 13	21 6	20 52	20 29		n.a.
M 8	15 30	24 42	1 16	6 10	3 39	0 4	1 50	22 48	2 46	17 5	0 28	0 31	2 4	24 10	0 35	5 58	1 29	19 28	11 13	21 7	20 52	20 31		n.a.
T 9	15 50	21 45	0 12	6 6	3 33	0s28	1 48	22 42	2 48	17 3	0 28	0 32	2 4	24 10	0 35	5 57	1 29	19 28	11 13	21 7	20 53	20 33		n.a.
W10	16 9	17 42	0n55	6 6	3 27	0 59	1 46	22 37	2 49	17 1	0 29	0 33	2 4	24 10	0 35	5 57	1 29	19 28	11 12	21 7	20 54	20 35		n.a.
T 11	16 27	12 43	2 1	6 10	3 19	1 30	1 44	22 31	2 50	16 58	0 29	0 34	2 3	24 10	0 35	5 56	1 28	19 28	11 12	21 7	20 54	20 37		n.a.
F 12	16 46	6 59	3 3	6 17	3 11	2 2	1 42	22 26	2 52	16 56	0 29	0 35	2 3	24 9	0 35	5 56	1 28	19 27	11 12	21 7	20 55	20 39		n.a.
S 13	17 4	0 43	3 56	6 27	3 2	2 33	1 40	22 21	2 53	16 54	0 29	0 36	2 3	24 9	0 35	5 55	1 28	19 27	11 12	21 8	20 56	20 41		n.a.
S 14	17 22	5n47	4 35	6 40	2 53	3 4	1 38	22 15	2 55	16 51	0 29	0 37	2 3	24 9	0 35	5 54	1 28	19 27	11 11	21 9	20 56	20 43		n.a.
M15	17 39	12 9	4 58	6 56	2 43	3 35	1 35	22 10	2 56	16 49	0 29	0 38	2 2	24 9	0 35	5 54	1 28	19 27	11 11	21 11	20 57	20 45		n.a.
T 16	17 56	17 55	5 0	7 14	2 33	4 6	1 33	22 4	2 57	16 47	0 30	0 39	2 2	24 9	0 36	5 53	1 28	19 27	11 11	21 13	20 58	20 47		n.a.
W17	18 13	22 35	4 41	7 34	2 23	4 37	1 31	21 59	2 59	16 45	0 30	0 39	2 2	24 8	0 36	5 53	1 28	19 27	11 11	21 15	20 58	20 49		n.a.
T 18	18 30	25 40	4 1	7 55	2 13	5 8	1 28	21 53	3 0	16 42	0 30	0 40	2 2	24 8	0 36	5 52	1 28	19 27	11 10	21 17	20 59	20 51		n.a.
F 19	18 46	26 50	3 6	8 19	2 2	5 39	1 26	21 48	3 2	16 40	0 30	0 41	2 1	24 8	0 36	5 52	1 28	19 27	11 10	21 19	21 0	20 53		n.a.
S 20	19 2	26 4	1 59	8 44	1 52	6 10	1 23	21 42	3 3	16 38	0 30	0 42	2 1	24 8	0 36	5 51	1 28	19 26	11 10	21 20	21 0	20 55		n.a.
S 21	19 17	23 35	0 46	9 11	1 41	6 41	1 21	21 37	3 5	16 35	0 30	0 42	2 1	24 8	0 36	5 51	1 28	19 26	11 9	21 20	21 1	20 57		n.a.
M22	19 33	19 48	0s27	9 38	1 31	7 11	1 18	21 32	3 6	16 33	0 31	0 43	2 1	24 8	0 36	5 50	1 28	19 26	11 9	21 20	21 2	20 59		n.a.
T 23	19 47	15 7	1 36	10 7	1 20	7 41	1 16	21 26	3 8	16 31	0 31	0 44	2 0	24 7	0 36	5 50	1 28	19 26	11 9	21 20	21 2	21 0		n.a.
W24	20 2	9 55	2 38	10 36	1 10	8 12	1 13	21 21	3 9	16 29	0 31	0 44	2 0	24 7	0 36	5 50	1 28	19 26	11 9	21 20	21 3	21 2		n.a.
T 25	20 16	4 26	3 31	11 7	1 0	8 42	1 10	21 16	3 11	16 26	0 31	0 45	2 0	24 7	0 36	5 49	1 28	19 25	11 8	21 20	21 4	21 4		n.a.
F 26	20 30	1s 5	4 13	11 38	0 50	9 11	1 8	21 11	3 12	16 24	0 31	0 45	2 0	24 7	0 36	5 49	1 28	19 25	11 8	21 21	21 4	21 6		n.a.
S 27	20 43	6 28	4 43	12 9	0 40	9 41	1 5	21 6	3 14	16 22	0 31	0 45	1 59	24 6	0 36	5 48	1 28	19 25	11 8	21 22	21 5	21 8		n.a.
S 28	20 56	11 33	5 0	12 41	0 31	10 10	1 2	21 0	3 15	16 20	0 31	0 46	1 59	24 6	0 36	5 48	1 28	19 25	11 8	21 23	21 6	21 10		n.a.
M29	21 9	16 12	5 4	13 14	0 21	10 39	1 0	20 55	3 17	16 18	0 32	0 46	1 59	24 6	0 36	5 47	1 28	19 24	11 7	21 25	21 6	21 12		n.a.
T 30	21 21	20 13	4 55	13 46	0 12	11 8	0 57	20 50	3 18	16 16	0 32	0 46	1 58	24 6	0 36	5 47	1 28	19 24	11 7	21 27	21 7	21 14		n.a.
W31	21s33	23s26	4s33	14s19	0n 3	11s37	0n54	20n45	3n20	16n14	0n32	0s47	1s58	24n 6	0n36	5n47	1s28	19s24	11s 7	21s30	21s 8	21s16		n.a.

Julian Day Number = -107779.5, Delta T = 41h56m25s
Ecliptic obliquity = 24°10'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'38, Lahiri = -72°40'38 Julian Calendar 1 Dec. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5009 BCE

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 10 32	4♐46'00	4♐42	8♏32	3♏ 0	12♌50	11°R20	2°R29	16°R50	17°R37	7♓ 6	26°R20	28♑15	14♏13	n.a.	T 1
F 2	4 14 28	5°45'33	16°40	9°48	4°13	13°11	11♉14	2♈28	16♊47	17♈36	7° 6	26♑12	28°11	14°20	n.a.	F 2
S 3	4 18 25	6°45'04	28°43	11° 5	5°26	13°31	11° 7	2°27	16°45	17°35	7° 7	26° 6	28° 8	14°27	n.a.	S 3
S 4	4 22 21	7°44'33	10♑53	12°25	6°38	13°51	11° 1	2°26	16°42	17°34	7° 7	26° 2	28° 5	14°33	n.a.	S 4
M 5	4 26 18	8°44'00	23°12	13°45	7°51	14°11	10°54	2°26	16°40	17°33	7° 7	26°D 1	28° 2	14°40	n.a.	M 5
T 6	4 30 14	9°43'23	5♒43	15° 8	9° 4	14°30	10°48	2°25	16°37	17°32	7° 7	26° 2	27°59	14°47	n.a.	T 6
W 7	4 34 11	10°42'44	18°29	16°31	10°17	14°49	10°42	2°25	16°34	17°31	7° 7	26° 3	27°56	14°53	n.a.	W 7
T 8	4 38 7	11°42'03	1♓33	17°57	11°30	15° 8	10°36	2°24	16°32	17°30	7° 8	26° 4	27°52	15° 0	n.a.	T 8
F 9	4 42 4	12°41'19	14°59	19°23	12°42	15°26	10°30	2°24	16°29	17°29	7° 8	26°R 4	27°49	15° 7	n.a.	F 9
S 10	4 46 0	13°40'32	28°49	20°52	13°55	15°44	10°25	2°D24	16°27	17°28	7° 8	26° 3	27°46	15°14	n.a.	S 10
S 11	4 49 57	14°39'42	13♈ 3	22°21	15° 8	16° 1	10°19	2°24	16°24	17°28	7° 8	26° 0	27°43	15°20	n.a.	S 11
M12	4 53 53	15°38'50	27°40	23°52	16°21	16°18	10°14	2°25	16°21	17°27	7° 9	25°56	27°40	15°27	n.a.	M12
T 13	4 57 50	16°37'56	12♉34	25°25	17°33	16°34	10° 9	2°25	16°19	17°26	7° 9	25°50	27°36	15°34	n.a.	T 13
W14	5 1 47	17°36'59	27°40	26°59	18°46	16°50	10° 4	2°25	16°16	17°25	7° 9	25°45	27°33	15°41	n.a.	W14
T 15	5 5 43	18°36'00	12♊46	28°34	19°59	17° 6	9°59	2°26	16°14	17°25	7°10	25°39	27°30	15°47	n.a.	T 15
F 16	5 9 40	19°34'58	27°44	0♐10	21°12	17°20	9°54	2°26	16°11	17°24	7°10	25°35	27°27	15°54	n.a.	F 16
S 17	5 13 36	20°33'54	12♋25	1°48	22°24	17°35	9°50	2°27	16° 9	17°24	7°11	25°33	27°24	16° 1	n.a.	S 17
S 18	5 17 33	21°32'48	26°42	3°28	23°37	17°49	9°45	2°28	16° 6	17°23	7°11	25°D33	27°21	16° 7	n.a.	S 18
M19	5 21 29	22°31'40	10♌33	5° 9	24°50	18° 2	9°41	2°29	16° 3	17°23	7°11	25°33	27°17	16°14	n.a.	M19
T 20	5 25 26	23°30'29	23°57	6°51	26° 3	18°15	9°37	2°30	16° 1	17°22	7°12	25°35	27°14	16°21	n.a.	T 20
W21	5 29 22	24°29'17	6♍55	8°34	27°16	18°27	9°33	2°31	15°58	17°22	7°12	25°36	27°11	16°28	n.a.	W21
T 22	5 33 19	25°28'02	19°32	10°19	28°28	18°39	9°29	2°32	15°56	17°21	7°13	25°37	27° 8	16°34	n.a.	T 22
F 23	5 37 15	26°26'46	1♎50	12° 6	29°41	18°50	9°26	2°34	15°53	17°21	7°13	25°R37	27° 5	16°41	n.a.	F 23
S 24	5 41 12	27°25'28	13°55	13°54	0♐54	19° 1	9°22	2°35	15°51	17°20	7°14	25°36	27° 2	16°48	n.a.	S 24
S 25	5 45 8	28°24'07	25°51	15°43	2° 7	19°10	9°19	2°37	15°48	17°20	7°15	25°34	26°58	16°54	n.a.	S 25
M26	5 49 5	29°22'45	7♏43	17°34	3°20	19°20	9°16	2°39	15°46	17°20	7°15	25°30	26°55	17° 1	n.a.	M26
T 27	5 53 1	0♑21'20	19°34	19°26	4°33	19°28	9°13	2°40	15°43	17°19	7°16	25°26	26°52	17° 8	n.a.	T 27
W28	5 56 58	1°19'54	1♐27	21°20	5°45	19°36	9°11	2°42	15°41	17°19	7°16	25°22	26°49	17°15	n.a.	W28
T 29	6 0 54	2°18'26	13°25	23°15	6°58	19°44	9° 8	2°44	15°38	17°19	7°17	25°18	26°46	17°21	n.a.	T 29
F 30	6 4 51	3°16'55	25°31	25°11	8°11	19°51	9° 6	2°46	15°36	17°19	7°18	25°15	26°42	17°28	n.a.	F 30
S 31	6 8 48	4♑15'23	7♑45	27♐ 9	9♐24	19♌57	9♉ 4	2♈49	15♊33	17♈19	7♓19	25♑13	26♑39	17♏35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	25s39	4s 0	14s52	0s 6	12s 5	0n51	20n41	3n21	16n12	0n32	0s47	1s58	24n 5	0n36	5n46	1s28	19s24	11s 6	21s32	21s 8	21s18		n.a.
F 2	21 55	26 43	3 15	15 25	0 14	12 33	0 49	20 36	3 23	16 10	0 32	0 47	1 58	24 5	0 36	5 46	1 28	19 23	11 6	21 33	21 9	21 19		n.a.
S 3	22 6	26 31	2 21	15 58	0 22	13 1	0 46	20 31	3 24	16 8	0 32	0 47	1 57	24 5	0 36	5 46	1 27	19 23	11 6	21 34	21 10	21 21		n.a.
S 4	22 16	25 3	1 21	16 30	0 30	13 28	0 43	20 27	3 26	16 6	0 32	0 47	1 57	24 5	0 36	5 45	1 27	19 23	11 6	21 35	21 10	21 23		n.a.
M 5	22 25	22 21	0 15	17 3	0 38	13 55	0 40	20 22	3 27	16 4	0 32	0 47	1 57	24 4	0 36	5 45	1 27	19 22	11 5	21 35	21 11	21 25		n.a.
T 6	22 35	18 34	0n52	17 35	0 45	14 22	0 37	20 18	3 29	16 2	0 32	0 47	1 56	24 4	0 36	5 45	1 27	19 22	11 5	21 35	21 12	21 27		n.a.
W 7	22 44	13 53	1 58	18 7	0 53	14 48	0 34	20 13	3 30	16 0	0 33	0 47	1 56	24 4	0 36	5 44	1 27	19 22	11 5	21 35	21 12	21 29		n.a.
T 8	22 52	8 27	3 0	18 39	0 59	15 14	0 32	20 9	3 32	15 58	0 33	0 47	1 56	24 4	0 36	5 44	1 27	19 21	11 4	21 35	21 13	21 31		n.a.
F 9	23 0	2 31	3 54	19 10	1 6	15 40	0 29	20 5	3 34	15 56	0 33	0 46	1 56	24 3	0 36	5 44	1 27	19 21	11 4	21 35	21 14	21 32		n.a.
S 10	23 8	3n42	4 35	19 40	1 12	16 5	0 26	20 1	3 35	15 55	0 33	0 46	1 55	24 3	0 36	5 44	1 27	19 21	11 4	21 35	21 14	21 34		n.a.
S 11	23 15	9 54	5 2	20 10	1 18	16 30	0 23	19 57	3 37	15 53	0 33	0 46	1 55	24 3	0 36	5 43	1 27	19 20	11 4	21 35	21 15	21 36		n.a.
M12	23 22	15 44	5 9	20 39	1 23	16 55	0 20	19 53	3 38	15 51	0 33	0 46	1 55	24 2	0 36	5 43	1 27	19 20	11 3	21 36	21 16	21 38		n.a.
T 13	23 28	20 46	4 57	21 8	1 29	17 19	0 17	19 50	3 40	15 50	0 33	0 45	1 55	24 2	0 36	5 43	1 27	19 19	11 3	21 37	21 16	21 40		n.a.
W14	23 34	24 30	4 23	21 35	1 33	17 42	0 14	19 46	3 41	15 48	0 33	0 45	1 54	24 2	0 36	5 43	1 27	19 19	11 3	21 38	21 17	21 42		n.a.
T 15	23 39	26 31	3 31	22 2	1 38	18 5	0 12	19 43	3 43	15 47	0 33	0 44	1 54	24 2	0 36	5 42	1 27	19 19	11 3	21 39	21 18	21 43		n.a.
F 16	23 44	26 34	2 26	22 28	1 42	18 28	0 9	19 39	3 44	15 45	0 33	0 44	1 54	24 1	0 36	5 42	1 27	19 18	11 2	21 40	21 18	21 45		n.a.
S 17	23 49	24 45	1 11	22 52	1 46	18 50	0 6	19 36	3 46	15 44	0 34	0 43	1 53	24 1	0 36	5 42	1 27	19 18	11 2	21 41	21 19	21 47		n.a.
S 18	23 53	21 21	0s 6	23 16	1 49	19 12	0 3	19 33	3 48	15 42	0 34	0 43	1 53	24 1	0 36	5 42	1 27	19 17	11 2	21 41	21 20	21 49		n.a.
M19	23 57	16 50	1 21	23 38	1 52	19 33	0 1	19 30	3 49	15 41	0 34	0 42	1 53	24 1	0 36	5 42	1 27	19 17	11 1	21 41	21 20	21 50		n.a.
T 20	24 0	11 36	2 29	23 59	1 54	19 53	0s 2	19 28	3 51	15 40	0 34	0 41	1 53	24 0	0 36	5 42	1 27	19 17	11 1	21 40	21 21	21 52		n.a.
W21	24 3	6 3	3 27	24 19	1 56	20 13	0 5	19 25	3 52	15 39	0 34	0 41	1 52	24 0	0 36	5 41	1 27	19 16	11 1	21 40	21 21	21 54		n.a.
T 22	24 5	0 24	4 13	24 37	1 57	20 33	0 8	19 23	3 54	15 38	0 34	0 40	1 52	24 0	0 36	5 41	1 26	19 16	11 1	21 40	21 22	21 56		n.a.
F 23	24 7	5s 6	4 46	24 53	1 58	20 52	0 10	19 21	3 55	15 36	0 34	0 39	1 52	24 0	0 36	5 41	1 26	19 15	11 0	21 40	21 23	21 57		n.a.
S 24	24 8	10 20	5 6	25 8	1 59	21 10	0 13	19 19	3 57	15 35	0 34	0 38	1 51	23 59	0 36	5 41	1 26	19 15	11 0	21 40	21 23	21 59		n.a.
S 25	24 9	15 7	5 13	25 21	1 59	21 28	0 16	19 17	3 58	15 34	0 34	0 37	1 51	23 59	0 36	5 41	1 26	19 14	11 0	21 40	21 24	22 1		n.a.
M26	24 10	19 18	5 6	25 32	1 58	21 45	0 18	19 15	4 0	15 33	0 34	0 36	1 51	23 59	0 36	5 41	1 26	19 14	11 0	21 41	21 25	22 3		n.a.
T 27	24 10	22 44	4 46	25 41	1 57	22 2	0 21	19 13	4 1	15 33	0 34	0 35	1 51	23 58	0 36	5 41	1 26	19 13	10 59	21 42	21 25	22 4		n.a.
W28	24 9	25 12	4 13	25 48	1 56	22 18	0 23	19 12	4 2	15 32	0 34	0 34	1 50	23 58	0 36	5 41	1 26	19 13	10 59	21 43	21 26	22 6		n.a.
T 29	24 9	26 34	3 30	25 53	1 54	22 33	0 26	19 11	4 4	15 31	0 34	0 33	1 50	23 58	0 36	5 41	1 26	19 12	10 59	21 43	21 26	22 8		n.a.
F 30	24 7	26 41	2 36	25 55	1 51	22 48	0 28	19 10	4 5	15 30	0 34	0 32	1 50	23 58	0 36	5 41	1 26	19 12	10 59	21 44	21 27	22 10		n.a.
S 31	24s 6	25s30	1s35	25s56	1s47	23s 2	0s31	19n 9	4n 7	15n30	0n35	0s31	1s49	23n57	0n36	5n41	1s26	19s11	10s58	21s44	21s28	22s11		n.a.

Julian Day Number = -107748.5, Delta T = 41h56m22s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'34, Lahiri = -72°40'34 Julian Calendar 1 Jan. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5009 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚵	Day
S 1	6 12 44	5♑13'48	20♑ 9	29♐ 9	10♐37	20♌ 2	9°R 2	2♈51	15°R31	17°R19	7♓19	25°D12	26♑36	17♏41	n.a.	S 1
M 2	6 16 41	6°12'11	2♒44	1♑ 9	11°50	20° 7	9♉ 0	2°53	15♊28	17♈19	7°20	25♑12	26°33	17°48	n.a.	M 2
T 3	6 20 37	7°10'32	15°32	3°11	13° 2	20°11	8°59	2°56	15°26	17°19	7°21	25°13	26°30	17°55	n.a.	T 3
W 4	6 24 34	8° 8'50	28°33	5°15	14°15	20°14	8°57	2°59	15°24	17°D19	7°22	25°14	26°27	18° 2	n.a.	W 4
T 5	6 28 30	9° 7'06	11♓49	7°19	15°28	20°16	8°56	3° 1	15°21	17°19	7°22	25°15	26°23	18° 8	n.a.	T 5
F 6	6 32 27	10° 5'20	25°22	9°24	16°41	20°18	8°55	3° 4	15°19	17°19	7°23	25°16	26°20	18°15	n.a.	F 6
S 7	6 36 23	11° 3'32	9♈11	11°30	17°54	20°19	8°54	3° 7	15°17	17°19	7°24	25°R17	26°17	18°22	n.a.	S 7
S 8	6 40 20	12° 1'41	23°16	13°37	19° 7	20°R20	8°54	3°10	15°15	17°19	7°25	25°16	26°14	18°28	n.a.	S 8
M 9	6 44 16	12°59'48	7♉37	15°44	20°19	20°19	8°53	3°13	15°12	17°19	7°26	25°16	26°11	18°35	n.a.	M 9
T 10	6 48 13	13°57'52	22°10	17°51	21°32	20°18	8°53	3°17	15°10	17°19	7°27	25°14	26° 8	18°42	n.a.	T 10
W11	6 52 9	14°55'55	6♊50	19°59	22°45	20°17	8°D53	3°20	15° 8	17°19	7°27	25°13	26° 4	18°49	n.a.	W11
T 12	6 56 6	15°53'55	21°32	22° 6	23°58	20°14	8°53	3°23	15° 6	17°20	7°28	25°12	26° 1	18°55	n.a.	T 12
F 13	7 0 2	16°51'53	6♋ 8	24°12	25°11	20°11	8°54	3°27	15° 4	17°20	7°29	25°11	25°58	19° 2	n.a.	F 13
S 14	7 3 59	17°49'50	20°34	26°18	26°24	20° 7	8°54	3°30	15° 2	17°20	7°30	25°D11	25°55	19° 9	n.a.	S 14
S 15	7 7 55	18°47'44	4♌42	28°22	27°37	20° 2	8°55	3°34	15° 0	17°21	7°31	25°11	25°52	19°15	n.a.	S 15
M16	7 11 52	19°45'37	18°29	0♒25	28°50	19°56	8°56	3°38	14°58	17°21	7°32	25°11	25°48	19°22	n.a.	M16
T 17	7 15 48	20°43'28	1♍53	2°26	0♑ 2	19°50	8°57	3°42	14°56	17°22	7°33	25°12	25°45	19°29	n.a.	T 17
W18	7 19 45	21°41'17	14°55	4°25	1°15	19°43	8°58	3°46	14°54	17°22	7°34	25°12	25°42	19°36	n.a.	W18
T 19	7 23 42	22°39'04	27°35	6°21	2°28	19°35	9° 0	3°50	14°52	17°22	7°35	25°13	25°39	19°42	n.a.	T 19
F 20	7 27 38	23°36'50	9♎57	8°15	3°41	19°26	9° 1	3°54	14°50	17°23	7°36	25°13	25°36	19°49	n.a.	F 20
S 21	7 31 35	24°34'35	22° 5	10° 6	4°54	19°17	9° 3	3°58	14°48	17°24	7°37	25°13	25°33	19°56	n.a.	S 21
S 22	7 35 31	25°32'18	4♏ 4	11°54	6° 7	19° 7	9° 5	4° 2	14°47	17°24	7°38	25°13	25°29	20° 2	n.a.	S 22
M23	7 39 28	26°30'00	15°56	13°38	7°20	18°56	9° 7	4° 7	14°45	17°25	7°39	25°13	25°26	20° 9	n.a.	M23
T 24	7 43 24	27°27'40	27°48	15°20	8°33	18°45	9° 9	4°11	14°43	17°25	7°40	25°13	25°23	20°16	n.a.	T 24
W25	7 47 21	28°25'19	9♐44	16°57	9°46	18°32	9°12	4°16	14°42	17°26	7°42	25°13	25°20	20°23	n.a.	W25
T 26	7 51 17	29°22'57	21°47	18°31	10°59	18°20	9°15	4°20	14°40	17°27	7°43	25°14	25°17	20°29	n.a.	T 26
F 27	7 55 14	0♒20'33	4♑ 0	20° 2	12°12	18° 6	9°17	4°25	14°38	17°28	7°44	25°14	25°14	20°36	n.a.	F 27
S 28	7 59 10	1♒18'08	16♑25	21♒28	13♑25	17♌52	9♉20	4♈30	14♊37	17♈28	7♓45	25♑14	25♑10	20♏43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	⚵	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 3	23s 4	0s28	25s53	1s44	23s16	0s33	19n 9	4n 8	15n29	0n35	0s30	1s49	23n57	0n36	5n41	1s26	19s11	10s58	21s45	21s28	22s13		n.a.
M 2	24 1	19 28	0n41	25 49	1 39	23 28	0 35	19 9	4 9	15 29	0 35	0 28	1 49	23 57	0 36	5 41	1 26	19 10	10 58	21 45	21 29	22 15		n.a.
T 3	23 58	14 55	1 50	25 42	1 34	23 41	0 38	19 8	4 10	15 28	0 35	0 27	1 49	23 57	0 36	5 41	1 26	19 10	10 58	21 44	21 30	22 16		n.a.
W 4	23 54	9 38	2 54	25 32	1 28	23 52	0 40	19 9	4 12	15 28	0 35	0 26	1 48	23 56	0 36	5 41	1 26	19 9	10 57	21 44	21 30	22 18		n.a.
T 5	23 50	3 49	3 50	25 19	1 22	24 3	0 42	19 9	4 13	15 27	0 35	0 24	1 48	23 56	0 36	5 41	1 26	19 9	10 57	21 44	21 31	22 20		n.a.
F 6	23 46	2n16	4 34	25 4	1 15	24 13	0 44	19 9	4 14	15 27	0 35	0 23	1 48	23 56	0 36	5 41	1 26	19 8	10 57	21 44	21 31	22 21		n.a.
S 7	23 41	8 22	5 4	24 46	1 7	24 22	0 46	19 10	4 15	15 27	0 35	0 22	1 48	23 55	0 36	5 41	1 25	19 8	10 57	21 44	21 32	22 23		n.a.
S 8	23 36	14 10	5 16	24 26	0 59	24 31	0 49	19 11	4 16	15 27	0 35	0 20	1 47	23 55	0 36	5 41	1 25	19 7	10 56	21 44	21 33	22 25		n.a.
M 9	23 30	19 19	5 9	24 3	0 51	24 39	0 51	19 12	4 17	15 27	0 35	0 19	1 47	23 55	0 36	5 41	1 25	19 7	10 56	21 44	21 33	22 26		n.a.
T 10	23 24	23 23	4 42	23 37	0 42	24 46	0 53	19 13	4 18	15 27	0 35	0 17	1 47	23 55	0 36	5 42	1 25	19 6	10 56	21 44	21 34	22 28		n.a.
W11	23 18	26 0	3 57	23 9	0 32	24 52	0 55	19 15	4 19	15 27	0 35	0 15	1 46	23 54	0 36	5 42	1 25	19 5	10 56	21 44	21 35	22 29		n.a.
T 12	23 11	26 49	2 56	22 39	0 22	24 58	0 56	19 16	4 20	15 27	0 35	0 14	1 46	23 54	0 36	5 42	1 25	19 5	10 55	21 45	21 35	22 31		n.a.
F 13	23 4	25 45	1 44	22 7	0 12	25 3	0 58	19 18	4 21	15 27	0 35	0 12	1 46	23 54	0 36	5 42	1 25	19 4	10 55	21 45	21 36	22 33		n.a.
S 14	22 56	22 58	0 26	21 33	0 1	25 7	1 0	19 20	4 21	15 27	0 35	0 10	1 46	23 54	0 36	5 42	1 25	19 4	10 55	21 45	21 36	22 34		n.a.
S 15	22 48	18 49	0s52	20 57	0n10	25 11	1 2	19 22	4 22	15 27	0 35	0 9	1 45	23 53	0 36	5 42	1 25	19 3	10 55	21 45	21 37	22 36		n.a.
M16	22 39	13 46	2 6	20 20	0 21	25 13	1 4	19 25	4 22	15 28	0 35	0 7	1 45	23 53	0 36	5 43	1 25	19 3	10 55	21 45	21 38	22 38		n.a.
T 17	22 31	8 11	3 10	19 41	0 32	25 15	1 5	19 27	4 23	15 28	0 35	0 5	1 45	23 53	0 36	5 43	1 25	19 2	10 54	21 45	21 38	22 39		n.a.
W18	22 21	2 25	4 2	19 2	0 44	25 16	1 7	19 30	4 23	15 29	0 35	0 3	1 45	23 53	0 36	5 43	1 25	19 1	10 54	21 45	21 39	22 41		n.a.
T 19	22 12	3s17	4 41	18 22	0 55	25 17	1 8	19 33	4 24	15 29	0 35	0 1	1 44	23 53	0 36	5 43	1 25	19 1	10 54	21 44	21 39	22 42		n.a.
F 20	22 2	8 43	5 6	17 42	1 6	25 17	1 10	19 36	4 24	15 30	0 35	0n 1	1 44	23 52	0 36	5 44	1 25	19 0	10 54	21 44	21 40	22 44		n.a.
S 21	21 51	13 43	5 16	17 1	1 17	25 15	1 11	19 39	4 24	15 30	0 35	0 3	1 44	23 52	0 36	5 44	1 25	19 0	10 54	21 44	21 41	22 45		n.a.
S 22	21 40	18 8	5 13	16 21	1 28	25 14	1 12	19 43	4 24	15 31	0 36	0 4	1 44	23 52	0 36	5 44	1 25	18 59	10 53	21 44	21 41	22 47		n.a.
M23	21 29	21 49	4 57	15 40	1 38	25 11	1 14	19 46	4 24	15 32	0 36	0 7	1 43	23 52	0 36	5 44	1 25	18 58	10 53	21 44	21 42	22 49		n.a.
T 24	21 18	24 36	4 27	15 1	1 48	25 8	1 15	19 50	4 24	15 33	0 36	0 9	1 43	23 51	0 36	5 45	1 24	18 58	10 53	21 44	21 42	22 50		n.a.
W25	21 6	26 19	3 46	14 22	1 57	25 4	1 16	19 53	4 24	15 33	0 36	0 11	1 43	23 51	0 36	5 45	1 24	18 57	10 53	21 44	21 43	22 52		n.a.
T 26	20 54	26 49	2 55	13 44	2 7	24 59	1 17	19 57	4 24	15 34	0 36	0 13	1 43	23 51	0 36	5 45	1 24	18 57	10 53	21 44	21 44	22 53		n.a.
F 27	20 41	26 1	1 55	13 7	2 15	24 53	1 18	20 1	4 23	15 35	0 36	0 15	1 43	23 51	0 36	5 46	1 24	18 56	10 52	21 44	21 44	22 55		n.a.
S 28	20s28	23s56	0s49	12s31	2n23	24s47	1s19	20n 5	4n23	15n36	0n36	0n17	1s42	23n51	0n36	5n46	1s24	18s55	10s52	21s44	21s45	22s56		n.a.

Julian Day Number = -107717.5, Delta T = 41h56m18s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'30, Lahiri = -72°40'30 Julian Calendar 1 Feb. 5008 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5009 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 3 7	2♒15'41	29♉ 5	22♒51	14♉38	17°R37	9♉24	4♈35	14°R35	17♈29	7♓46	25°R15	25♉ 7	20♏49	n.a.	S 1
M 2	8 7 3	3°13'13	12♒ 0	24°10	15°51	17♌22	9°27	4°40	14♊34	17°30	7°47	25♉14	25° 4	20°56	n.a.	M 2
T 3	8 11 0	4°10'43	25°11	25°24	17° 4	17° 6	9°31	4°45	14°33	17°31	7°48	25°13	25° 1	21° 3	n.a.	T 3
W 4	8 14 56	5° 8'12	8♓35	26°35	18°17	16°50	9°34	4°50	14°31	17°32	7°50	25°12	24°58	21°10	n.a.	W 4
T 5	8 18 53	6° 5'39	22°13	27°41	19°30	16°33	9°38	4°55	14°30	17°33	7°51	25°11	24°54	21°16	n.a.	T 5
F 6	8 22 50	7° 3'04	6♈ 3	28°44	20°43	16°16	9°42	5° 0	14°29	17°34	7°52	25°10	24°51	21°23	n.a.	F 6
S 7	8 26 46	8° 0'28	20° 2	29°42	21°56	15°58	9°46	5° 6	14°27	17°35	7°53	25° 9	24°48	21°30	n.a.	S 7
S 8	8 30 43	8°57'50	4♉10	0♓36	23° 9	15°40	9°51	5°11	14°26	17°36	7°55	25°D 8	24°45	21°36	n.a.	S 8
M 9	8 34 39	9°55'11	18°23	1°25	24°23	15°21	9°55	5°16	14°25	17°37	7°56	25° 8	24°42	21°43	n.a.	M 9
T 10	8 38 36	10°52'30	2♊40	2°10	25°36	15° 3	10° 0	5°22	14°24	17°38	7°57	25° 9	24°39	21°50	n.a.	T 10
W11	8 42 32	11°49'48	16°57	2°50	26°49	14°44	10° 5	5°28	14°23	17°39	7°58	25°10	24°35	21°57	n.a.	W11
T 12	8 46 29	12°47'04	1♋12	3°26	28° 2	14°25	10°10	5°33	14°22	17°40	8° 0	25°11	24°32	22° 3	n.a.	T 12
F 13	8 50 25	13°44'19	15°21	3°57	29°15	14° 5	10°15	5°39	14°21	17°41	8° 1	25°12	24°29	22°10	n.a.	F 13
S 14	8 54 22	14°41'33	29°21	4°24	0♒28	13°46	10°20	5°45	14°20	17°42	8° 2	25°R12	24°26	22°17	n.a.	S 14
S 15	8 58 18	15°38'45	13♌ 9	4°46	1°41	13°27	10°26	5°51	14°19	17°44	8° 3	25°12	24°23	22°23	n.a.	S 15
M16	9 2 15	16°35'57	26°41	5° 3	2°54	13° 7	10°31	5°56	14°19	17°45	8° 5	25°10	24°20	22°30	n.a.	M16
T 17	9 6 12	17°33'07	9♍56	5°15	4° 8	12°48	10°37	6° 2	14°18	17°46	8° 6	25° 7	24°16	22°37	n.a.	T 17
W18	9 10 8	18°30'16	22°52	5°23	5°21	12°28	10°43	6° 9	14°17	17°47	8° 7	25° 4	24°13	22°44	n.a.	W18
T 19	9 14 5	19°27'24	5♎31	5°R26	6°34	12° 9	10°49	6°15	14°17	17°49	8° 9	25° 0	24°10	22°50	n.a.	T 19
F 20	9 18 1	20°24'32	17°53	5°24	7°47	11°50	10°55	6°21	14°16	17°50	8°10	24°57	24° 7	22°57	n.a.	F 20
S 21	9 21 58	21°21'39	0♏ 2	5°18	9° 0	11°31	11° 2	6°27	14°16	17°51	8°11	24°54	24° 4	23° 4	n.a.	S 21
S 22	9 25 54	22°18'46	12° 1	5° 8	10°14	11°12	11° 8	6°33	14°15	17°53	8°13	24°52	24° 0	23°10	n.a.	S 22
M23	9 29 51	23°15'52	23°54	4°53	11°27	10°53	11°15	6°40	14°15	17°54	8°14	24°D52	23°57	23°17	n.a.	M23
T 24	9 33 47	24°12'57	5♐46	4°35	12°40	10°35	11°21	6°46	14°14	17°56	8°15	24°52	23°54	23°24	n.a.	T 24
W25	9 37 44	25°10'02	17°43	4°13	13°53	10°17	11°28	6°52	14°14	17°57	8°17	24°54	23°51	23°30	n.a.	W25
T 26	9 41 40	26° 7'07	29°48	3°48	15° 7	10° 0	11°35	6°59	14°14	17°59	8°18	24°55	23°48	23°37	n.a.	T 26
F 27	9 45 37	27° 4'11	12♑ 6	3°20	16°20	9°43	11°42	7° 5	14°13	18° 0	8°19	24°57	23°45	23°44	n.a.	F 27
S 28	9 49 34	28° 1'14	24°40	2°50	17°33	9°26	11°50	7°12	14°13	18° 2	8°21	24°R57	23°41	23°51	n.a.	S 28
S 29	9 53 30	28°58'17	7♒34	2°19	18°47	9°10	11°57	7°19	14°13	18° 3	8°22	24°57	23°38	23°57	n.a.	S 29
M30	9 57 27	29°55'20	20°47	1°46	20° 0	8°55	12° 5	7°25	14°13	18° 5	8°24	24°54	23°35	24° 4	n.a.	M30
T 31	10 1 23	0♓52'22	4♓21	1♓12	21♒13	8♌40	12♉12	7♈32	14°D13	18♈ 7	8♓25	24♉51	23♉32	24♏11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s15	20s37	0n21	11s57	2n31	24s40	1s20	20n 9	4n22	15n37	0n36	0n19	1s42	23n50	0n36	5n47	1s24	18s55	10s52	21s44	21s45	22s58		n.a.
M 2	20 2	16 15	1 32	11 24	2 37	24 32	1 21	20 14	4 21	15 39	0 36	0 21	1 42	23 50	0 36	5 47	1 24	18 54	10 52	21 44	21 46	22 59		n.a.
T 3	19 48	11 3	2 38	10 53	2 43	24 23	1 22	20 18	4 20	15 40	0 36	0 24	1 42	23 50	0 36	5 47	1 24	18 54	10 52	21 44	21 47	23 1		n.a.
W 4	19 33	5 15	3 37	10 24	2 49	24 14	1 23	20 22	4 19	15 41	0 36	0 26	1 41	23 50	0 36	5 48	1 24	18 53	10 52	21 44	21 47	23 2		n.a.
T 5	19 19	0n52	4 25	9 56	2 53	24 4	1 23	20 26	4 18	15 42	0 36	0 28	1 41	23 50	0 36	5 48	1 24	18 52	10 51	21 45	21 48	23 4		n.a.
F 6	19 4	7 1	4 59	9 31	2 57	23 54	1 24	20 31	4 17	15 44	0 36	0 31	1 41	23 50	0 36	5 49	1 24	18 52	10 51	21 45	21 48	23 5		n.a.
S 7	18 49	12 53	5 15	9 8	3 0	23 42	1 24	20 35	4 15	15 45	0 36	0 33	1 41	23 49	0 36	5 49	1 24	18 51	10 51	21 45	21 49	23 7		n.a.
S 8	18 33	18 10	5 12	8 46	3 2	23 30	1 25	20 39	4 14	15 46	0 36	0 35	1 40	23 49	0 36	5 49	1 24	18 50	10 51	21 45	21 50	23 8		n.a.
M 9	18 18	22 27	4 50	8 27	3 3	23 17	1 25	20 43	4 12	15 48	0 36	0 38	1 40	23 49	0 36	5 50	1 24	18 50	10 51	21 45	21 50	23 10		n.a.
T 10	18 2	25 25	4 11	8 11	3 3	23 4	1 26	20 47	4 11	15 49	0 36	0 40	1 40	23 49	0 36	5 50	1 24	18 49	10 51	21 45	21 51	23 11		n.a.
W11	17 45	26 45	3 16	7 56	3 3	22 50	1 26	20 51	4 9	15 51	0 36	0 43	1 40	23 49	0 36	5 51	1 24	18 49	10 51	21 45	21 51	23 12		n.a.
T 12	17 29	26 18	2 9	7 45	3 1	22 35	1 26	20 55	4 7	15 53	0 36	0 45	1 40	23 49	0 36	5 51	1 24	18 48	10 50	21 45	21 52	23 14		n.a.
F 13	17 12	24 9	0 54	7 36	2 59	22 20	1 26	20 59	4 4	15 54	0 36	0 48	1 39	23 49	0 36	5 52	1 24	18 47	10 50	21 45	21 53	23 15		n.a.
S 14	16 55	20 32	0s23	7 29	2 55	22 4	1 26	21 3	4 2	15 56	0 36	0 50	1 39	23 48	0 36	5 52	1 23	18 47	10 50	21 45	21 53	23 17		n.a.
S 15	16 38	15 50	1 37	7 25	2 50	21 47	1 26	21 6	4 0	15 58	0 36	0 53	1 39	23 48	0 36	5 53	1 23	18 46	10 50	21 45	21 54	23 18		n.a.
M16	16 20	10 26	2 45	7 24	2 45	21 30	1 26	21 10	3 57	16 0	0 36	0 55	1 39	23 48	0 36	5 53	1 23	18 45	10 50	21 45	21 54	23 20		n.a.
T 17	16 2	4 40	3 42	7 26	2 38	21 12	1 26	21 13	3 55	16 2	0 36	0 58	1 39	23 48	0 36	5 54	1 23	18 45	10 50	21 46	21 55	23 21		n.a.
W18	15 44	1s 8	4 26	7 30	2 30	20 54	1 26	21 16	3 52	16 4	0 36	1 1	1 38	23 48	0 36	5 55	1 23	18 44	10 50	21 46	21 55	23 22		n.a.
T 19	15 26	6 45	4 56	7 37	2 21	20 35	1 26	21 19	3 49	16 6	0 36	1 3	1 38	23 48	0 36	5 55	1 23	18 44	10 50	21 47	21 56	23 24		n.a.
F 20	15 7	11 59	5 11	7 47	2 12	20 15	1 25	21 22	3 46	16 8	0 36	1 6	1 38	23 48	0 36	5 56	1 23	18 43	10 49	21 47	21 57	23 25		n.a.
S 21	14 49	16 40	5 12	7 59	2 1	19 55	1 25	21 25	3 43	16 10	0 36	1 9	1 38	23 48	0 36	5 56	1 23	18 42	10 49	21 48	21 57	23 27		n.a.
S 22	14 30	20 38	5 0	8 14	1 49	19 34	1 25	21 27	3 40	16 12	0 36	1 11	1 38	23 48	0 36	5 57	1 23	18 42	10 49	21 48	21 58	23 28		n.a.
M23	14 10	23 44	4 34	8 31	1 36	19 13	1 24	21 29	3 37	16 14	0 36	1 14	1 37	23 48	0 35	5 57	1 23	18 41	10 49	21 48	21 58	23 29		n.a.
T 24	13 51	25 49	3 57	8 51	1 23	18 51	1 24	21 31	3 33	16 16	0 36	1 17	1 37	23 47	0 35	5 58	1 23	18 40	10 49	21 48	21 59	23 31		n.a.
W25	13 31	26 44	3 10	9 12	1 8	18 29	1 23	21 33	3 30	16 18	0 36	1 20	1 37	23 47	0 35	5 59	1 23	18 40	10 49	21 48	21 59	23 32		n.a.
T 26	13 11	26 23	2 13	9 35	0 53	18 6	1 22	21 35	3 26	16 21	0 36	1 23	1 37	23 47	0 35	5 59	1 23	18 39	10 49	21 48	22 0	23 33		n.a.
F 27	12 51	24 45	1 10	10 0	0 38	17 43	1 22	21 36	3 23	16 23	0 36	1 25	1 37	23 47	0 35	6 0	1 23	18 39	10 49	21 47	22 1	23 35		n.a.
S 28	12 31	21 52	0 2	10 26	0 22	17 19	1 21	21 37	3 19	16 25	0 36	1 28	1 37	23 47	0 35	6 1	1 23	18 38	10 49	21 47	22 1	23 36		n.a.
S 29	12 11	17 50	1n 8	10 53	0 5	16 55	1 20	21 38	3 15	16 28	0 36	1 31	1 36	23 47	0 35	6 1	1 23	18 37	10 49	21 47	22 2	23 37		n.a.
M30	11 50	12 51	2 16	11 21	0s11	16 30	1 19	21 39	3 12	16 30	0 37	1 34	1 36	23 47	0 35	6 2	1 23	18 37	10 48	21 48	22 2	23 39		n.a.
T 31	11s30	7s 9	3n18	11s48	0s28	16s 5	1s18	21n39	3n 8	16n33	0n37	1n37	1s36	23n47	0n35	6n 3	1s23	18s36	10s48	21s49	22s 3	23s40		n.a.

Julian Day Number = -107689.5, Delta T = 41h56m15s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'26, Lahiri = -72°40'26 Julian Calendar 1 March 5008 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 5 20	1♓49'23	18♓12	0°R38	22♒27	8°R26	12♉20	7♈39	14♊13	18♈ 8	8♓26	24°R45	23♑29	24♏17	n.a.	W 1
T 2	10 9 16	2°46'24	2♈17	0♓ 5	23°40	8♌12	12°28	7°46	14°13	18°10	8°28	24♑40	23°26	24°24	n.a.	T 2
F 3	10 13 13	3°43'24	16°31	29♒33	24°54	7°59	12°36	7°52	14°13	18°12	8°29	24°34	23°22	24°31	n.a.	F 3
S 4	10 17 10	4°40'23	0♉51	29° 2	26° 7	7°47	12°44	7°59	14°14	18°13	8°30	24°29	23°19	24°38	n.a.	S 4
S 5	10 21 6	5°37'22	15°11	28°34	27°21	7°36	12°52	8° 6	14°14	18°15	8°32	24°26	23°16	24°44	n.a.	S 5
M 6	10 25 3	6°34'21	29°27	28° 8	28°34	7°25	13° 1	8°13	14°14	18°17	8°33	24°24	23°13	24°51	n.a.	M 6
T 7	10 28 59	7°31'19	13♊37	27°45	29°47	7°15	13° 9	8°20	14°15	18°19	8°35	24°D24	23°10	24°58	n.a.	T 7
W 8	10 32 56	8°28'16	27°40	27°25	1♓ 1	7° 6	13°18	8°27	14°15	18°20	8°36	24°25	23° 6	25° 4	n.a.	W 8
T 9	10 36 52	9°25'13	11♋34	27°10	2°14	6°58	13°27	8°34	14°16	18°22	8°37	24°26	23° 3	25°11	n.a.	T 9
F 10	10 40 49	10°22'09	25°18	26°58	3°28	6°50	13°36	8°42	14°16	18°24	8°39	24°R27	23° 0	25°18	n.a.	F 10
S 11	10 44 46	11°19'05	8♌53	26°50	4°41	6°44	13°44	8°49	14°17	18°26	8°40	24°26	22°57	25°24	n.a.	S 11
S 12	10 48 42	12°16'01	22°16	26°D47	5°55	6°38	13°54	8°56	14°17	18°28	8°42	24°23	22°54	25°31	n.a.	S 12
M13	10 52 39	13°12'56	5♍27	26°49	7° 8	6°33	14° 3	9° 3	14°18	18°30	8°43	24°18	22°51	25°38	n.a.	M13
T 14	10 56 35	14° 9'51	18°25	26°55	8°22	6°28	14°12	9°10	14°19	18°31	8°44	24°11	22°47	25°45	n.a.	T 14
W15	11 0 32	15° 6'46	1♎ 9	27° 6	9°36	6°25	14°21	9°18	14°20	18°33	8°46	24° 2	22°44	25°51	n.a.	W15
T 16	11 4 28	16° 3'42	13°40	27°22	10°49	6°22	14°31	9°25	14°20	18°35	8°47	23°53	22°41	25°58	n.a.	T 16
F 17	11 8 25	17° 0'37	25°57	27°42	12° 3	6°21	14°40	9°32	14°21	18°37	8°48	23°44	22°38	26° 5	n.a.	F 17
S 18	11 12 22	17°57'33	8♏ 3	28° 8	13°16	6°20	14°50	9°40	14°22	18°39	8°50	23°37	22°35	26°11	n.a.	S 18
S 19	11 16 18	18°54'29	20° 0	28°38	14°30	6°D19	15° 0	9°47	14°23	18°41	8°51	23°31	22°31	26°18	n.a.	S 19
M20	11 20 15	19°51'26	1♐52	29°12	15°44	6°20	15° 9	9°55	14°24	18°43	8°53	23°27	22°28	26°25	n.a.	M20
T 21	11 24 11	20°48'23	13°43	29°52	16°57	6°22	15°19	10° 2	14°25	18°45	8°54	23°25	22°25	26°31	n.a.	T 21
W22	11 28 8	21°45'20	25°39	0♓35	18°11	6°24	15°29	10°10	14°27	18°47	8°55	23°D25	22°22	26°38	n.a.	W22
T 23	11 32 5	22°42'19	7♑43	1°24	19°25	6°27	15°40	10°17	14°28	18°49	8°57	23°25	22°19	26°45	n.a.	T 23
F 24	11 36 1	23°39'17	20° 2	2°17	20°39	6°31	15°50	10°25	14°29	18°51	8°58	23°R26	22°16	26°52	n.a.	F 24
S 25	11 39 58	24°36'17	2♒40	3°14	21°52	6°36	16° 0	10°32	14°30	18°53	8°59	23°26	22°12	26°58	n.a.	S 25
S 26	11 43 54	25°33'16	15°41	4°15	23° 6	6°41	16°10	10°40	14°32	18°55	9° 1	23°24	22° 9	27° 5	n.a.	S 26
M27	11 47 51	26°30'17	29° 6	5°21	24°20	6°48	16°21	10°47	14°33	18°58	9° 2	23°19	22° 6	27°12	n.a.	M27
T 28	11 51 47	27°27'18	12♓57	6°31	25°34	6°55	16°31	10°55	14°34	19° 0	9° 3	23°12	22° 3	27°18	n.a.	T 28
W29	11 55 44	28°24'19	27°10	7°45	26°47	7° 3	16°42	11° 3	14°36	19° 2	9° 5	23° 4	22° 0	27°25	n.a.	W29
T 30	11 59 41	29♓21'21	11♈41	9♓ 4	28♓ 1	7♌11	16♉53	11♈10	14♊38	19♈ 4	9♓ 6	22♑54	21♑57	27♏32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s 9	1s 0	4n 9	12s16	0s44	15s39	1s17	21n39	3n 4	16n35	0n37	1n40	1s36	23n47	0n35	6n 3	1s23	18s36	10s48	21s50	22s 3	23s41		n.a.
T 2	10 48	5n17	4 47	12 43	1 0	15 14	1 16	21 39	3 0	16 38	0 37	1 43	1 36	23 47	0 35	6 4	1 23	18 35	10 48	21 51	22 4	23 43		n.a.
F 3	10 26	11 23	5 7	13 9	1 16	14 47	1 15	21 39	2 56	16 40	0 37	1 46	1 36	23 47	0 35	6 5	1 22	18 34	10 48	21 52	22 4	23 44		n.a.
S 4	10 5	16 54	5 8	13 34	1 31	14 21	1 14	21 38	2 52	16 43	0 37	1 48	1 35	23 47	0 35	6 5	1 22	18 34	10 48	21 52	22 5	23 45		n.a.
S 5	9 44	21 29	4 50	13 58	1 45	13 53	1 12	21 37	2 48	16 45	0 37	1 51	1 35	23 47	0 35	6 6	1 22	18 33	10 48	21 53	22 6	23 47		n.a.
M 6	9 22	24 46	4 14	14 20	1 59	13 26	1 11	21 36	2 44	16 48	0 37	1 54	1 35	23 47	0 35	6 7	1 22	18 33	10 48	21 53	22 6	23 48		n.a.
T 7	9 0	26 29	3 23	14 40	2 11	12 58	1 10	21 35	2 40	16 51	0 37	1 57	1 35	23 47	0 35	6 8	1 22	18 32	10 48	21 53	22 7	23 49		n.a.
W 8	8 38	26 28	2 20	14 58	2 23	12 30	1 8	21 33	2 35	16 53	0 37	2 0	1 35	23 47	0 35	6 8	1 22	18 31	10 48	21 53	22 7	23 50		n.a.
T 9	8 16	24 48	1 9	15 13	2 34	12 2	1 7	21 32	2 31	16 56	0 37	2 3	1 35	23 47	0 35	6 9	1 22	18 31	10 48	21 53	22 8	23 52		n.a.
F 10	7 54	21 39	0s 5	15 27	2 43	11 33	1 5	21 30	2 27	16 59	0 37	2 6	1 35	23 47	0 35	6 10	1 22	18 30	10 48	21 53	22 8	23 53		n.a.
S 11	7 32	17 21	1 17	15 37	2 52	11 4	1 4	21 27	2 23	17 2	0 37	2 9	1 34	23 47	0 35	6 11	1 22	18 30	10 48	21 53	22 9	23 54		n.a.
S 12	7 10	12 15	2 24	15 45	2 59	10 35	1 2	21 25	2 19	17 4	0 37	2 12	1 34	23 47	0 35	6 11	1 22	18 29	10 48	21 54	22 9	23 55		n.a.
M13	6 47	6 40	3 22	15 50	3 6	10 5	1 1	21 22	2 15	17 7	0 37	2 16	1 34	23 47	0 35	6 12	1 22	18 29	10 48	21 55	22 10	23 57		n.a.
T 14	6 25	0 55	4 9	15 53	3 11	9 35	0 59	21 19	2 11	17 10	0 37	2 19	1 34	23 48	0 35	6 13	1 22	18 28	10 48	21 56	22 11	23 58		n.a.
W15	6 2	4s46	4 42	15 53	3 15	9 5	0 57	21 16	2 7	17 13	0 37	2 22	1 34	23 48	0 35	6 14	1 22	18 27	10 48	21 57	22 11	23 59		n.a.
T 16	5 40	10 9	5 1	15 50	3 18	8 35	0 55	21 13	2 2	17 16	0 37	2 25	1 34	23 48	0 35	6 14	1 22	18 27	10 48	21 59	22 12	24 0		n.a.
F 17	5 17	15 2	5 5	15 44	3 19	8 4	0 54	21 10	1 58	17 19	0 37	2 28	1 34	23 48	0 35	6 15	1 22	18 26	10 48	22 1	22 12	24 1		n.a.
S 18	4 54	19 16	4 56	15 36	3 20	7 34	0 52	21 6	1 54	17 22	0 37	2 31	1 33	23 48	0 35	6 16	1 22	18 26	10 48	22 2	22 13	24 3		n.a.
S 19	4 31	22 40	4 34	15 25	3 20	7 3	0 50	21 2	1 50	17 25	0 37	2 34	1 33	23 48	0 35	6 17	1 22	18 25	10 48	22 3	22 13	24 4		n.a.
M20	4 8	25 5	4 0	15 11	3 19	6 32	0 48	20 58	1 46	17 28	0 37	2 37	1 33	23 48	0 35	6 18	1 22	18 25	10 48	22 4	22 14	24 5		n.a.
T 21	3 45	26 23	3 16	14 55	3 17	6 0	0 46	20 54	1 42	17 31	0 37	2 40	1 33	23 48	0 35	6 18	1 22	18 24	10 48	22 4	22 14	24 6		n.a.
W22	3 22	26 29	2 23	14 36	3 14	5 29	0 44	20 49	1 38	17 34	0 37	2 43	1 33	23 48	0 35	6 19	1 22	18 24	10 48	22 4	22 15	24 7		n.a.
T 23	2 59	25 19	1 23	14 15	3 10	4 57	0 42	20 45	1 35	17 37	0 37	2 47	1 33	23 48	0 35	6 20	1 22	18 23	10 48	22 4	22 15	24 9		n.a.
F 24	2 36	22 55	0 18	13 51	3 5	4 26	0 40	20 40	1 31	17 40	0 37	2 50	1 33	23 49	0 35	6 21	1 22	18 23	10 48	22 4	22 16	24 10		n.a.
S 25	2 12	19 22	0n49	13 25	3 0	3 54	0 38	20 35	1 27	17 43	0 37	2 53	1 33	23 49	0 35	6 22	1 22	18 22	10 48	22 4	22 16	24 11		n.a.
S 26	1 49	14 47	1 56	12 56	2 54	3 22	0 36	20 30	1 23	17 46	0 37	2 56	1 33	23 49	0 35	6 23	1 22	18 22	10 48	22 4	22 17	24 12		n.a.
M27	1 26	9 22	2 58	12 24	2 47	2 50	0 34	20 25	1 19	17 50	0 37	2 59	1 32	23 49	0 35	6 23	1 22	18 21	10 48	22 5	22 18	24 13		n.a.
T 28	1 2	3 21	3 52	11 51	2 39	2 18	0 32	20 19	1 16	17 53	0 37	3 2	1 32	23 49	0 35	6 24	1 22	18 21	10 48	22 6	22 18	24 14		n.a.
W29	0 39	2n59	4 33	11 15	2 31	1 46	0 29	20 14	1 12	17 56	0 38	3 5	1 32	23 49	0 35	6 25	1 22	18 20	10 48	22 8	22 19	24 15		n.a.
T 30	0s16	9n17	4n57	10s36	2s23	1s13	0s27	20n 8	1n 8	17n59	0n38	3n 9	1s32	23n49	0n35	6n26	1s22	18s20	10s48	22s 9	22s19	24s16		n.a.

Julian Day Number = -107658.5, Delta T = 41h56m11s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'22, Lahiri = -72°40'22 Julian Calendar 1 Apr. 5008 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5008 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 3 37	0♈18'24	26♈22	10♓26	29♓15	7♌21	17♉ 4	11♈18	14♊39	19♈ 6	9♓ 7	22°R44	21♑53	27♏38	n.a.	F 1
S 2	12 7 34	1°15'27	11♉ 6	11°52	0♈29	7°31	17°14	11°26	14°41	19° 8	9° 9	22♑35	21°50	27°45	n.a.	S 2
S 3	12 11 30	2°12'30	25°45	13°22	1°43	7°42	17°25	11°33	14°42	19°10	9°10	22°29	21°47	27°52	n.a.	S 3
M 4	12 15 27	3° 9'34	10♊14	14°56	2°57	7°54	17°36	11°41	14°44	19°12	9°11	22°25	21°44	27°59	n.a.	M 4
T 5	12 19 24	4° 6'39	24°29	16°34	4°11	8° 6	17°47	11°49	14°46	19°15	9°13	22°23	21°41	28° 5	n.a.	T 5
W 6	12 23 20	5° 3'44	8♋28	18°15	5°25	8°19	17°59	11°56	14°48	19°17	9°14	22°D23	21°37	28°12	n.a.	W 6
T 7	12 27 17	6° 0'49	22°11	19°59	6°38	8°33	18°10	12° 4	14°50	19°19	9°15	22°R23	21°34	28°19	n.a.	T 7
F 8	12 31 13	6°57'55	5♌39	21°47	7°52	8°47	18°21	12°12	14°52	19°21	9°16	22°22	21°31	28°25	n.a.	F 8
S 9	12 35 10	7°55'01	18°53	23°38	9° 6	9° 2	18°33	12°20	14°54	19°23	9°18	22°20	21°28	28°32	n.a.	S 9
S 10	12 39 6	8°52'08	1♍55	25°31	10°20	9°18	18°44	12°27	14°56	19°26	9°19	22°15	21°25	28°39	n.a.	S 10
M11	12 43 3	9°49'16	14°46	27°27	11°34	9°34	18°55	12°35	14°58	19°28	9°20	22° 7	21°22	28°45	n.a.	M11
T 12	12 47 0	10°46'24	27°26	29°26	12°48	9°51	19° 7	12°43	15° 0	19°30	9°21	21°57	21°18	28°52	n.a.	T 12
W13	12 50 56	11°43'34	9♎55	1♈26	14° 2	10° 9	19°19	12°50	15° 2	19°32	9°22	21°45	21°15	28°59	n.a.	W13
T 14	12 54 53	12°40'44	22°13	3°29	15°16	10°27	19°30	12°58	15° 4	19°34	9°24	21°32	21°12	29° 6	n.a.	T 14
F 15	12 58 49	13°37'56	4♏22	5°32	16°30	10°46	19°42	13° 6	15° 6	19°37	9°25	21°19	21° 9	29°12	n.a.	F 15
S 16	13 2 46	14°35'08	16°22	7°37	17°44	11° 5	19°54	13°14	15° 9	19°39	9°26	21° 7	21° 6	29°19	n.a.	S 16
S 17	13 6 43	15°32'22	28°16	9°42	18°58	11°25	20° 6	13°21	15°11	19°41	9°27	20°58	21° 2	29°26	n.a.	S 17
M18	13 10 39	16°29'38	10♐ 6	11°48	20°13	11°46	20°18	13°29	15°13	19°43	9°28	20°51	20°59	29°32	n.a.	M18
T 19	13 14 36	17°26'54	21°55	13°55	21°27	12° 7	20°30	13°37	15°16	19°45	9°30	20°47	20°56	29°39	n.a.	T 19
W20	13 18 32	18°24'13	3♑49	16° 1	22°41	12°28	20°42	13°45	15°18	19°48	9°31	20°45	20°53	29°46	n.a.	W20
T 21	13 22 29	19°21'32	15°51	18° 7	23°55	12°50	20°54	13°52	15°21	19°50	9°32	20°45	20°50	29°52	n.a.	T 21
F 22	13 26 25	20°18'53	28° 8	20°12	25° 9	13°13	21° 6	14° 0	15°23	19°52	9°33	20°44	20°47	29°59	n.a.	F 22
S 23	13 30 22	21°16'16	10♒45	22°16	26°23	13°36	21°18	14° 8	15°26	19°54	9°34	20°44	20°43	0♐ 6	n.a.	S 23
S 24	13 34 19	22°13'40	23°46	24°20	27°37	13°59	21°30	14°16	15°29	19°57	9°35	20°41	20°40	0°12	n.a.	S 24
M25	13 38 15	23°11'06	7♓14	26°23	28°52	14°23	21°42	14°23	15°31	19°59	9°36	20°36	20°37	0°19	n.a.	M25
T 26	13 42 12	24° 8'34	21°11	28°24	0♉ 6	14°48	21°55	14°31	15°34	20° 1	9°37	20°29	20°34	0°26	n.a.	T 26
W27	13 46 8	25° 6'03	5♈36	0♉24	1°20	15°13	22° 7	14°39	15°37	20° 3	9°38	20°19	20°31	0°33	n.a.	W27
T 28	13 50 5	26° 3'33	20°23	2°23	2°34	15°38	22°20	14°46	15°39	20° 6	9°39	20° 8	20°28	0°39	n.a.	T 28
F 29	13 54 1	27° 1'05	5♉24	4°21	3°49	16° 4	22°32	14°54	15°42	20° 8	9°40	19°57	20°24	0°46	n.a.	F 29
S 30	13 57 58	27°58'39	20°30	6°17	5° 3	16°30	22°45	15° 2	15°45	20°10	9°41	19°48	20°21	0°53	n.a.	S 30
S 31	14 1 55	28♈56'14	5♊30	8♉12	6♉17	16♌57	22♉57	15♈ 9	15♊48	20♈12	9♓42	19♑40	20♑18	0♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n 8	15n 8	5n 2	9s56	2s13	0s41	0s25	20n 2	1n 5	18n 2	0n38	3n12	1s32	23n50	0n35	6n27	1s22	18s19	10s48	22s11	22s20	24s18		n.a.
S 2	0 31	20 8	4 47	9 13	2 4	0 9	0 23	19 56	1 1	18 6	0 38	3 15	1 32	23 50	0 35	6 28	1 21	18 19	10 48	22 13	22 20	24 19		n.a.
S 3	0 54	23 52	4 13	8 28	1 53	0n23	0 20	19 49	0 58	18 9	0 38	3 18	1 32	23 50	0 35	6 29	1 21	18 18	10 48	22 14	22 21	24 20		n.a.
M 4	1 18	26 1	3 24	7 41	1 43	0 56	0 18	19 43	0 54	18 12	0 38	3 21	1 32	23 50	0 35	6 29	1 21	18 18	10 48	22 14	22 21	24 21		n.a.
T 5	1 41	26 25	2 22	6 52	1 32	1 28	0 16	19 36	0 51	18 15	0 38	3 24	1 32	23 50	0 35	6 30	1 21	18 17	10 48	22 15	22 22	24 22		n.a.
W 6	2 4	25 6	1 13	6 1	1 21	2 0	0 14	19 30	0 47	18 19	0 38	3 28	1 32	23 51	0 35	6 31	1 21	18 17	10 48	22 15	22 22	24 23		n.a.
T 7	2 27	22 18	0 1	5 9	1 10	2 32	0 11	19 23	0 44	18 22	0 38	3 31	1 31	23 51	0 34	6 32	1 21	18 16	10 48	22 15	22 23	24 24		n.a.
F 8	2 51	18 18	1s10	4 14	0 58	3 5	0 9	19 16	0 41	18 25	0 38	3 34	1 31	23 51	0 34	6 33	1 21	18 16	10 48	22 15	22 23	24 25		n.a.
S 9	3 14	13 29	2 15	3 19	0 47	3 37	0 7	19 8	0 37	18 28	0 38	3 37	1 31	23 51	0 34	6 34	1 21	18 15	10 49	22 15	22 24	24 26		n.a.
S 10	3 37	8 7	3 13	2 22	0 35	4 9	0 4	19 1	0 34	18 32	0 38	3 40	1 31	23 51	0 34	6 35	1 21	18 15	10 49	22 16	22 24	24 27		n.a.
M11	4 0	2 31	3 59	1 24	0 23	4 41	0 2	18 53	0 31	18 35	0 38	3 44	1 31	23 52	0 34	6 35	1 21	18 15	10 49	22 17	22 25	24 28		n.a.
T 12	4 23	3s 6	4 33	0 25	0 12	5 13	0n 0	18 46	0 28	18 38	0 38	3 47	1 31	23 52	0 34	6 36	1 21	18 14	10 49	22 19	22 25	24 29		n.a.
W13	4 46	8 31	4 54	0n34	0 1	5 44	0 3	18 38	0 25	18 42	0 38	3 50	1 31	23 52	0 34	6 37	1 21	18 14	10 49	22 21	22 26	24 30		n.a.
T 14	5 9	13 31	5 0	1 34	0n10	6 16	0 5	18 30	0 22	18 45	0 38	3 53	1 31	23 52	0 34	6 38	1 21	18 13	10 49	22 23	22 26	24 31		n.a.
F 15	5 32	17 56	4 52	2 35	0 20	6 48	0 7	18 22	0 19	18 48	0 38	3 56	1 31	23 53	0 34	6 39	1 21	18 13	10 49	22 25	22 27	24 32		n.a.
S 16	5 55	21 34	4 32	3 35	0 31	7 19	0 10	18 14	0 16	18 52	0 38	3 59	1 31	23 53	0 34	6 40	1 21	18 13	10 49	22 27	22 27	24 33		n.a.
S 17	6 18	24 16	4 0	4 34	0 40	7 50	0 12	18 5	0 13	18 55	0 38	4 2	1 31	23 53	0 34	6 41	1 21	18 12	10 49	22 29	22 28	24 34		n.a.
M18	6 40	25 53	3 17	5 34	0 49	8 21	0 14	17 57	0 10	18 58	0 38	4 6	1 31	23 53	0 34	6 42	1 21	18 12	10 49	22 30	22 28	24 35		n.a.
T 19	7 3	26 21	2 26	6 32	0 58	8 52	0 17	17 48	0 7	19 2	0 38	4 9	1 31	23 54	0 34	6 43	1 21	18 12	10 49	22 30	22 29	24 36		n.a.
W20	7 26	25 35	1 28	7 30	1 6	9 23	0 19	17 39	0 5	19 5	0 39	4 12	1 31	23 54	0 34	6 43	1 21	18 11	10 50	22 31	22 29	24 37		n.a.
T 21	7 48	23 37	0 26	8 26	1 13	9 53	0 21	17 30	0 2	19 9	0 39	4 15	1 30	23 54	0 34	6 44	1 21	18 11	10 50	22 31	22 30	24 38		n.a.
F 22	8 10	20 32	0n39	9 21	1 20	10 23	0 24	17 21	0s 1	19 12	0 39	4 18	1 30	23 54	0 34	6 45	1 21	18 11	10 50	22 31	22 30	24 39		n.a.
S 23	8 32	16 25	1 44	10 15	1 26	10 53	0 26	17 12	0 3	19 15	0 39	4 21	1 30	23 55	0 34	6 46	1 21	18 10	10 50	22 31	22 31	24 40		n.a.
S 24	8 54	11 25	2 45	11 8	1 32	11 23	0 28	17 2	0 6	19 19	0 39	4 24	1 30	23 55	0 34	6 47	1 21	18 10	10 50	22 31	22 31	24 41		n.a.
M25	9 16	5 44	3 39	11 59	1 37	11 52	0 30	16 53	0 9	19 22	0 39	4 28	1 30	23 55	0 34	6 48	1 21	18 10	10 50	22 32	22 32	24 42		n.a.
T 26	9 38	0n24	4 23	12 48	1 41	12 21	0 33	16 43	0 11	19 25	0 39	4 31	1 30	23 55	0 34	6 49	1 21	18 9	10 50	22 33	22 32	24 43		n.a.
W27	10 0	6 43	4 51	13 35	1 45	12 50	0 35	16 33	0 14	19 29	0 39	4 34	1 30	23 56	0 34	6 49	1 21	18 9	10 50	22 35	22 33	24 44		n.a.
T 28	10 22	12 48	5 0	14 21	1 48	13 19	0 37	16 23	0 16	19 32	0 39	4 37	1 30	23 56	0 34	6 50	1 21	18 9	10 50	22 36	22 33	24 45		n.a.
F 29	10 43	18 15	4 50	15 4	1 50	13 47	0 39	16 13	0 18	19 35	0 39	4 40	1 30	23 56	0 34	6 51	1 21	18 8	10 51	22 38	22 34	24 46		n.a.
S 30	11 4	22 34	4 19	15 46	1 52	14 15	0 41	16 2	0 21	19 39	0 39	4 43	1 30	23 57	0 34	6 52	1 21	18 8	10 51	22 39	22 34	24 47		n.a.
S 31	11n25	25n19	3n30	16n26	1n53	14n42	0n43	15n52	0s23	19n42	0n39	4n46	1s30	23n57	0n34	6n53	1s21	18s 8	10s51	22s41	22s35	24s48		n.a.

Julian Day Number = -107628.5, Delta T = 41h56m07s
Ecliptic obliquity = 24°10'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'18, Lahiri = -72°40'18 Julian Calendar 1 May 5008 BCE == Greg. Calendar 22 March 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 5 51	29♈53'50	20♊16	10♉ 5	7♉32	17♌24	23♉10	15♈17	15♊51	20♈14	9♓43	19°R35	20♑15	1♐ 6	n.a.	M 1
T 2	14 9 48	0♉51'28	4♋44	11°57	8°46	17°52	23°22	15°24	15°54	20°17	9°44	19♑33	20°12	1°13	n.a.	T 2
W 3	14 13 44	1°49'08	18°49	13°47	10° 0	18°20	23°35	15°32	15°57	20°19	9°45	19°D32	20° 8	1°19	n.a.	W 3
T 4	14 17 41	2°46'48	2♌32	15°36	11°15	18°48	23°48	15°39	16° 0	20°21	9°46	19°R32	20° 5	1°26	n.a.	T 4
F 5	14 21 38	3°44'30	15°54	17°23	12°29	19°17	24° 0	15°47	16° 3	20°23	9°47	19°32	20° 2	1°33	n.a.	F 5
S 6	14 25 34	4°42'13	28°58	19° 9	13°43	19°46	24°13	15°54	16° 6	20°25	9°48	19°30	19°59	1°39	n.a.	S 6
S 7	14 29 31	5°39'57	11♍46	20°54	14°58	20°15	24°26	16° 2	16° 9	20°28	9°49	19°25	19°56	1°46	n.a.	S 7
M 8	14 33 27	6°37'43	24°21	22°37	16°12	20°45	24°39	16° 9	16°12	20°30	9°49	19°18	19°53	1°53	n.a.	M 8
T 9	14 37 24	7°35'31	6♎46	24°19	17°27	21°15	24°51	16°17	16°15	20°32	9°50	19° 8	19°49	2° 0	n.a.	T 9
W10	14 41 20	8°33'20	19° 1	25°59	18°41	21°46	25° 4	16°24	16°18	20°34	9°51	18°56	19°46	2° 6	n.a.	W10
T 11	14 45 17	9°31'11	1♏ 8	27°38	19°55	22°17	25°17	16°31	16°22	20°36	9°52	18°44	19°43	2°13	n.a.	T 11
F 12	14 49 13	10°29'04	13° 8	29°15	21°10	22°48	25°30	16°39	16°25	20°38	9°53	18°31	19°40	2°20	n.a.	F 12
S 13	14 53 10	11°26'59	25° 2	0♊52	22°24	23°19	25°43	16°46	16°28	20°40	9°53	18°20	19°37	2°26	n.a.	S 13
S 14	14 57 7	12°24'56	6♐53	2°26	23°39	23°51	25°56	16°53	16°31	20°42	9°54	18°11	19°34	2°33	n.a.	S 14
M15	15 1 3	13°22'55	18°42	4° 0	24°53	24°23	26° 9	17° 1	16°35	20°45	9°55	18° 5	19°30	2°40	n.a.	M15
T 16	15 5 0	14°20'56	0♑31	5°32	26° 8	24°55	26°22	17° 8	16°38	20°47	9°56	18° 1	19°27	2°46	n.a.	T 16
W17	15 8 56	15°18'59	12°25	7° 2	27°22	25°28	26°35	17°15	16°41	20°49	9°56	17°D59	19°24	2°53	n.a.	W17
T 18	15 12 53	16°17'04	24°27	8°31	28°37	26° 1	26°48	17°22	16°45	20°51	9°57	17°59	19°21	3° 0	n.a.	T 18
F 19	15 16 49	17°15'11	6♒43	9°59	29°51	26°34	27° 1	17°29	16°48	20°53	9°58	18° 0	19°18	3° 6	n.a.	F 19
S 20	15 20 46	18°13'21	19°17	11°26	1♊ 6	27° 8	27°14	17°36	16°52	20°55	9°58	18°R 0	19°14	3°13	n.a.	S 20
S 21	15 24 43	19°11'33	2♓14	12°50	2°20	27°42	27°27	17°43	16°55	20°57	9°59	17°59	19°11	3°20	n.a.	S 21
M22	15 28 39	20° 9'47	15°38	14°14	3°35	28°16	27°40	17°50	16°59	20°59	9°59	17°57	19° 8	3°26	n.a.	M22
T 23	15 32 36	21° 8'04	29°31	15°36	4°49	28°50	27°54	17°57	17° 2	21° 1	10° 0	17°52	19° 5	3°33	n.a.	T 23
W24	15 36 32	22° 6'23	13♈53	16°56	6° 4	29°24	28° 7	18° 4	17° 6	21° 3	10° 0	17°45	19° 2	3°40	n.a.	W24
T 25	15 40 29	23° 4'44	28°41	18°15	7°18	29°59	28°20	18°11	17° 9	21° 5	10° 1	17°37	18°59	3°47	n.a.	T 25
F 26	15 44 25	24° 3'08	13♉48	19°32	8°33	0♍34	28°33	18°18	17°13	21° 7	10° 1	17°28	18°55	3°53	n.a.	F 26
S 27	15 48 22	25° 1'33	29° 4	20°48	9°47	1°10	28°46	18°24	17°16	21° 9	10° 2	17°21	18°52	4° 0	n.a.	S 27
S 28	15 52 18	26° 0'01	14♊17	22° 1	11° 2	1°45	28°59	18°31	17°20	21°11	10° 2	17°15	18°49	4° 7	n.a.	S 28
M29	15 56 15	26°58'32	29°19	23°13	12°17	2°21	29°13	18°38	17°24	21°13	10° 3	17°12	18°46	4°13	n.a.	M29
T 30	16 0 11	27♉57'04	14♋ 1	24♊23	13♊31	2♍57	29♉26	18♈44	17♊27	21♈14	10♓ 3	17°D11	18♑43	4♐20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n46	26n16	2n28	17n 4	1n53	15n 9	0n45	15n41	0s25	19n46	0n39	4n49	1s30	23n57	0n34	6n54	1s21	18s 8	10s51	22s41	22s35	24s49		n.a.
T 2	12 7	25 22	1 18	17 41	1 54	15 36	0 47	15 30	0 28	19 49	0 39	4 52	1 30	23 58	0 34	6 55	1 21	18 7	10 51	22 42	22 36	24 49		n.a.
W 3	12 28	22 52	0 4	18 15	1 53	16 2	0 49	15 20	0 30	19 52	0 39	4 55	1 30	23 58	0 34	6 56	1 21	18 7	10 51	22 42	22 36	24 50		n.a.
T 4	12 48	19 5	1s 8	18 47	1 52	16 28	0 51	15 9	0 32	19 56	0 39	4 58	1 30	23 58	0 34	6 56	1 21	18 7	10 51	22 42	22 37	24 51		n.a.
F 5	13 9	14 25	2 15	19 18	1 51	16 54	0 53	14 57	0 34	19 59	0 40	5 1	1 30	23 58	0 34	6 57	1 21	18 7	10 52	22 42	22 37	24 52		n.a.
S 6	13 29	9 11	3 13	19 47	1 49	17 19	0 55	14 46	0 36	20 2	0 40	5 4	1 30	23 59	0 34	6 58	1 21	18 6	10 52	22 42	22 38	24 53		n.a.
S 7	13 48	3 41	4 0	20 14	1 46	17 43	0 57	14 34	0 38	20 6	0 40	5 7	1 30	23 59	0 34	6 59	1 21	18 6	10 52	22 43	22 38	24 54		n.a.
M 8	14 8	1s52	4 34	20 39	1 44	18 7	0 59	14 23	0 40	20 9	0 40	5 10	1 30	23 59	0 34	7 0	1 21	18 6	10 52	22 44	22 39	24 55		n.a.
T 9	14 28	7 15	4 55	21 2	1 40	18 31	1 1	14 11	0 42	20 12	0 40	5 13	1 30	24 0	0 34	7 1	1 21	18 6	10 52	22 45	22 39	24 55		n.a.
W10	14 47	12 17	5 1	21 24	1 37	18 54	1 2	13 59	0 44	20 15	0 40	5 16	1 30	24 0	0 34	7 1	1 21	18 6	10 52	22 47	22 40	24 56		n.a.
T 11	15 6	16 48	4 55	21 44	1 33	19 17	1 4	13 47	0 46	20 19	0 40	5 19	1 30	24 0	0 34	7 2	1 21	18 6	10 53	22 49	22 40	24 57		n.a.
F 12	15 25	20 36	4 35	22 2	1 28	19 39	1 6	13 35	0 48	20 22	0 40	5 22	1 30	24 1	0 34	7 3	1 21	18 5	10 53	22 51	22 41	24 58		n.a.
S 13	15 43	23 31	4 3	22 19	1 23	20 1	1 7	13 23	0 50	20 25	0 40	5 25	1 30	24 1	0 34	7 4	1 21	18 5	10 53	22 52	22 41	24 59		n.a.
S 14	16 2	25 24	3 20	22 34	1 18	20 22	1 9	13 10	0 51	20 29	0 40	5 27	1 30	24 1	0 34	7 5	1 21	18 5	10 53	22 53	22 42	24 59		n.a.
M15	16 20	26 9	2 29	22 47	1 13	20 42	1 10	12 58	0 53	20 32	0 40	5 30	1 30	24 2	0 34	7 5	1 21	18 5	10 53	22 54	22 42	25 0		n.a.
T 16	16 38	25 42	1 32	22 59	1 7	21 2	1 12	12 45	0 55	20 35	0 40	5 33	1 30	24 2	0 34	7 6	1 21	18 5	10 53	22 55	22 42	25 1		n.a.
W17	16 55	24 4	0 30	23 9	1 1	21 21	1 13	12 32	0 57	20 38	0 41	5 36	1 30	24 2	0 34	7 7	1 21	18 5	10 54	22 55	22 43	25 2		n.a.
T 18	17 13	21 19	0n35	23 17	0 54	21 40	1 15	12 19	0 58	20 41	0 41	5 39	1 30	24 3	0 34	7 8	1 21	18 5	10 54	22 55	22 43	25 3		n.a.
F 19	17 30	17 34	1 39	23 25	0 48	21 58	1 16	12 6	1 0	20 45	0 41	5 41	1 30	24 3	0 34	7 9	1 21	18 5	10 54	22 55	22 44	25 3		n.a.
S 20	17 46	12 58	2 39	23 30	0 41	22 15	1 17	11 53	1 2	20 48	0 41	5 44	1 30	24 3	0 34	7 9	1 21	18 4	10 54	22 55	22 44	25 4		n.a.
S 21	18 3	7 41	3 34	23 35	0 34	22 32	1 18	11 39	1 3	20 51	0 41	5 47	1 30	24 4	0 34	7 10	1 21	18 4	10 54	22 55	22 45	25 5		n.a.
M22	18 19	1 52	4 19	23 38	0 26	22 48	1 19	11 26	1 5	20 54	0 41	5 50	1 30	24 4	0 34	7 11	1 21	18 4	10 54	22 55	22 45	25 6		n.a.
T 23	18 35	4n13	4 50	23 40	0 18	23 4	1 20	11 12	1 6	20 57	0 41	5 52	1 30	24 5	0 34	7 12	1 21	18 4	10 55	22 56	22 46	25 6		n.a.
W24	18 51	10 18	5 5	23 41	0 10	23 19	1 21	10 58	1 8	21 1	0 41	5 55	1 30	24 5	0 34	7 12	1 21	18 4	10 55	22 57	22 46	25 7		n.a.
T 25	19 6	15 59	5 0	23 40	0 2	23 33	1 22	10 44	1 9	21 4	0 41	5 58	1 30	24 5	0 34	7 13	1 21	18 4	10 55	22 58	22 47	25 8		n.a.
F 26	19 21	20 48	4 34	23 38	0s 6	23 46	1 23	10 30	1 11	21 7	0 41	6 0	1 30	24 6	0 34	7 14	1 21	18 4	10 55	22 59	22 47	25 9		n.a.
S 27	19 36	24 17	3 49	23 35	0 15	23 59	1 24	10 16	1 12	21 10	0 41	6 3	1 30	24 6	0 34	7 15	1 21	18 4	10 55	23 0	22 48	25 9		n.a.
S 28	19 50	25 59	2 47	23 32	0 24	24 11	1 25	10 2	1 13	21 13	0 42	6 6	1 30	24 6	0 34	7 15	1 21	18 4	10 56	23 1	22 48	25 10		n.a.
M29	20 4	25 45	1 35	23 27	0 33	24 22	1 26	9 48	1 15	21 16	0 42	6 8	1 30	24 7	0 34	7 16	1 21	18 4	10 56	23 1	22 48	25 11		n.a.
T 30	20n18	23n41	0n17	23n21	0s42	24n32	1n26	9n33	1s16	21n19	0n42	6n11	1s30	24n 7	0n34	7n17	1s21	18s 4	10s56	23s 2	22s49	25s11		n.a.

Julian Day Number = -107597.5, Delta T = 41h56m03s
Ecliptic obliquity = 24°10'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'14, Lahiri = -72°40'14 Julian Calendar 1 June 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5008 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 4 8	28♉55'38	28♋19	25♊31	14♊46	3♍33	29♉39	18♈51	17♊31	21♈16	10♓ 4	17♑11	18♑39	4♐27	n.a.	W 1
T 2	16 8 5	29°54'13	12♌10	26°36	16° 0	4°10	29°52	18°57	17°35	21°18	10° 4	17°12	18°36	4°33	n.a.	T 2
F 3	16 12 1	0♊52'51	25°36	27°40	17°15	4°46	0♊ 5	19° 4	17°38	21°20	10° 4	17°R13	18°33	4°40	n.a.	F 3
S 4	16 15 58	1°51'31	8♍39	28°41	18°30	5°23	0°18	19°10	17°42	21°22	10° 5	17°13	18°30	4°47	n.a.	S 4
S 5	16 19 54	2°50'12	21°23	29°39	19°44	6° 0	0°32	19°17	17°46	21°24	10° 5	17°11	18°27	4°53	n.a.	S 5
M 6	16 23 51	3°48'56	3♎50	0♋35	20°59	6°37	0°45	19°23	17°49	21°25	10° 5	17° 7	18°24	5° 0	n.a.	M 6
T 7	16 27 47	4°47'41	16° 5	1°27	22°13	7°15	0°58	19°29	17°53	21°27	10° 6	17° 2	18°20	5° 7	n.a.	T 7
W 8	16 31 44	5°46'29	28°10	2°17	23°28	7°52	1°11	19°35	17°57	21°29	10° 6	16°55	18°17	5°13	n.a.	W 8
T 9	16 35 40	6°45'19	10♏ 8	3° 3	24°43	8°30	1°24	19°41	18° 1	21°30	10° 6	16°47	18°14	5°20	n.a.	T 9
F 10	16 39 37	7°44'11	22° 2	3°45	25°57	9° 8	1°37	19°47	18° 4	21°32	10° 6	16°40	18°11	5°27	n.a.	F 10
S 11	16 43 33	8°43'05	3♐53	4°24	27°12	9°46	1°51	19°53	18° 8	21°34	10° 7	16°33	18° 8	5°33	n.a.	S 11
S 12	16 47 30	9°42'02	15°43	4°58	28°26	10°25	2° 4	19°59	18°12	21°35	10° 7	16°28	18° 5	5°40	n.a.	S 12
M13	16 51 26	10°41'00	27°33	5°27	29°41	11° 3	2°17	20° 5	18°16	21°37	10° 7	16°24	18° 1	5°47	n.a.	M13
T 14	16 55 23	11°40'02	9♑27	5°52	0♋56	11°42	2°30	20°11	18°20	21°39	10° 7	16°23	17°58	5°54	n.a.	T 14
W15	16 59 20	12°39'05	21°26	6°11	2°10	12°20	2°43	20°17	18°23	21°40	10° 7	16°D22	17°55	6° 0	n.a.	W15
T 16	17 3 16	13°38'11	3♒34	6°25	3°25	12°59	2°56	20°22	18°27	21°42	10° 7	16°24	17°52	6° 7	n.a.	T 16
F 17	17 7 13	14°37'20	15°54	6°32	4°39	13°38	3° 9	20°28	18°31	21°43	10° 7	16°25	17°49	6°14	n.a.	F 17
S 18	17 11 9	15°36'31	28°29	6°R33	5°54	14°18	3°22	20°34	18°35	21°45	10° 7	16°27	17°45	6°20	n.a.	S 18
S 19	17 15 6	16°35'45	11♓24	6°27	7° 8	14°57	3°35	20°39	18°39	21°46	10°R 7	16°R28	17°42	6°27	n.a.	S 19
M20	17 19 2	17°35'01	24°42	6°14	8°23	15°37	3°48	20°44	18°42	21°48	10° 7	16°28	17°39	6°34	n.a.	M20
T 21	17 22 59	18°34'20	8♈26	5°54	9°38	16°16	4° 1	20°50	18°46	21°49	10° 7	16°26	17°36	6°40	n.a.	T 21
W22	17 26 55	19°33'42	22°36	5°26	10°52	16°56	4°14	20°55	18°50	21°50	10° 7	16°24	17°33	6°47	n.a.	W22
T 23	17 30 52	20°33'06	7♉12	4°50	12° 7	17°36	4°27	21° 0	18°54	21°52	10° 7	16°21	17°30	6°54	n.a.	T 23
F 24	17 34 48	21°32'33	22° 7	4° 6	13°21	18°16	4°40	21° 5	18°58	21°53	10° 7	16°17	17°26	7° 0	n.a.	F 24
S 25	17 38 45	22°32'02	7♊16	3°16	14°36	18°56	4°53	21°10	19° 1	21°54	10° 7	16°14	17°23	7° 7	n.a.	S 25
S 26	17 42 41	23°31'34	22°28	2°19	15°50	19°36	5° 6	21°15	19° 5	21°56	10° 7	16°11	17°20	7°14	n.a.	S 26
M27	17 46 38	24°31'08	7♋33	1°16	17° 5	20°17	5°19	21°20	19° 9	21°57	10° 7	16°10	17°17	7°20	n.a.	M27
T 28	17 50 34	25°30'44	22°23	0° 9	18°20	20°57	5°32	21°25	19°13	21°58	10° 6	16°D10	17°14	7°27	n.a.	T 28
W29	17 54 31	26°30'23	6♌51	28♊59	19°34	21°38	5°44	21°29	19°17	21°59	10° 6	16°11	17°11	7°34	n.a.	W29
T 30	17 58 27	27°30'03	20°53	27°48	20°49	22°19	5°57	21°34	19°21	22° 1	10° 6	16°12	17° 7	7°40	n.a.	T 30
F 31	18 2 24	28♊29'46	4♍28	26♊38	22♋ 3	23♍ 0	6♊10	21♈38	19♊24	22♈ 2	10♓ 6	16♑14	17♑ 4	7♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n31	20n 9	1s 0	23n14	0s51	24n42	1n27	9n19	1s17	21n22	0n42	6n13	1s30	24n 7	0n34	7n18	1s21	18s 4	10s56	23s 1	22s49	25s12		n.a.
T 2	20 44	15 35	2 11	23 7	1 0	24 51	1 27	9 4	1 19	21 25	0 42	6 16	1 30	24 8	0 34	7 18	1 21	18 4	10 56	23 1	22 50	25 13		n.a.
F 3	20 57	10 22	3 12	22 59	1 10	24 59	1 28	8 49	1 20	21 28	0 42	6 18	1 30	24 8	0 34	7 19	1 21	18 4	10 57	23 1	22 50	25 13		n.a.
S 4	21 9	4 51	4 2	22 50	1 20	25 7	1 28	8 34	1 21	21 31	0 42	6 21	1 30	24 8	0 34	7 20	1 21	18 4	10 57	23 1	22 51	25 14		n.a.
S 5	21 21	0s43	4 39	22 41	1 29	25 14	1 28	8 19	1 22	21 34	0 42	6 23	1 30	24 9	0 34	7 20	1 21	18 4	10 57	23 1	22 51	25 15		n.a.
M 6	21 33	6 9	5 1	22 31	1 39	25 19	1 29	8 4	1 23	21 37	0 42	6 26	1 30	24 9	0 34	7 21	1 21	18 4	10 57	23 2	22 52	25 15		n.a.
T 7	21 44	11 14	5 9	22 21	1 49	25 25	1 29	7 49	1 25	21 40	0 42	6 28	1 30	24 9	0 34	7 22	1 21	18 4	10 57	23 3	22 52	25 16		n.a.
W 8	21 55	15 50	5 3	22 10	1 59	25 29	1 29	7 33	1 26	21 43	0 43	6 30	1 30	24 10	0 34	7 22	1 21	18 5	10 58	23 4	22 52	25 17		n.a.
T 9	22 6	19 46	4 44	22 0	2 8	25 32	1 29	7 18	1 27	21 46	0 43	6 33	1 30	24 10	0 34	7 23	1 21	18 5	10 58	23 5	22 53	25 17		n.a.
F 10	22 16	22 53	4 13	21 49	2 18	25 35	1 29	7 2	1 28	21 49	0 43	6 35	1 30	24 11	0 34	7 23	1 21	18 5	10 58	23 5	22 53	25 18		n.a.
S 11	22 25	25 0	3 31	21 38	2 27	25 37	1 29	6 46	1 29	21 52	0 43	6 37	1 30	24 11	0 34	7 24	1 21	18 5	10 58	23 6	22 54	25 19		n.a.
S 12	22 35	26 1	2 39	21 27	2 37	25 38	1 29	6 31	1 30	21 54	0 43	6 40	1 30	24 11	0 34	7 25	1 21	18 5	10 58	23 7	22 54	25 19		n.a.
M13	22 43	25 49	1 41	21 17	2 46	25 39	1 29	6 15	1 31	21 57	0 43	6 42	1 30	24 12	0 34	7 25	1 21	18 5	10 59	23 7	22 55	25 20		n.a.
T 14	22 52	24 27	0 38	21 7	2 55	25 38	1 28	5 59	1 32	22 0	0 43	6 44	1 30	24 12	0 34	7 26	1 22	18 5	10 59	23 8	22 55	25 20		n.a.
W15	23 0	21 57	0n28	20 58	3 3	25 37	1 28	5 43	1 33	22 3	0 43	6 46	1 30	24 12	0 34	7 26	1 22	18 5	10 59	23 8	22 56	25 21		n.a.
T 16	23 8	18 27	1 33	20 49	3 12	25 35	1 28	5 27	1 34	22 6	0 44	6 48	1 30	24 13	0 34	7 27	1 22	18 5	10 59	23 8	22 56	25 21		n.a.
F 17	23 15	14 6	2 35	20 41	3 19	25 32	1 27	5 11	1 34	22 8	0 44	6 50	1 30	24 13	0 34	7 28	1 22	18 6	10 59	23 7	22 56	25 22		n.a.
S 18	23 22	9 5	3 31	20 34	3 26	25 28	1 26	4 54	1 35	22 11	0 44	6 52	1 31	24 13	0 34	7 28	1 22	18 6	11 0	23 7	22 57	25 23		n.a.
S 19	23 28	3 33	4 17	20 29	3 32	25 24	1 26	4 38	1 36	22 14	0 44	6 55	1 31	24 14	0 34	7 29	1 22	18 6	11 0	23 7	22 57	25 23		n.a.
M20	23 34	2n16	4 52	20 24	3 37	25 18	1 25	4 21	1 37	22 16	0 44	6 57	1 31	24 14	0 34	7 29	1 22	18 6	11 0	23 7	22 58	25 24		n.a.
T 21	23 39	8 11	5 11	20 21	3 41	25 12	1 24	4 5	1 38	22 19	0 44	6 59	1 31	24 14	0 34	7 30	1 22	18 6	11 0	23 7	22 58	25 24		n.a.
W22	23 44	13 51	5 12	20 20	3 43	25 6	1 23	3 48	1 39	22 22	0 44	7 1	1 31	24 15	0 34	7 30	1 22	18 7	11 0	23 8	22 59	25 25		n.a.
T 23	23 49	18 56	4 54	20 20	3 45	24 58	1 23	3 32	1 39	22 24	0 44	7 2	1 31	24 15	0 34	7 31	1 22	18 7	11 1	23 8	22 59	25 25		n.a.
F 24	23 53	22 57	4 15	20 22	3 44	24 50	1 22	3 15	1 40	22 27	0 45	7 4	1 31	24 15	0 34	7 31	1 22	18 7	11 1	23 8	22 59	25 26		n.a.
S 25	23 57	25 26	3 18	20 26	3 42	24 40	1 21	2 58	1 41	22 29	0 45	7 6	1 31	24 16	0 34	7 32	1 22	18 7	11 1	23 9	23 0	25 26		n.a.
S 26	24 0	26 3	2 7	20 31	3 38	24 31	1 19	2 41	1 41	22 32	0 45	7 8	1 31	24 16	0 34	7 32	1 22	18 7	11 1	23 9	23 0	25 27		n.a.
M27	24 3	24 44	0 47	20 38	3 31	24 20	1 18	2 24	1 42	22 34	0 45	7 10	1 31	24 16	0 34	7 33	1 22	18 8	11 1	23 9	23 1	25 27		n.a.
T 28	24 5	21 41	0s34	20 47	3 23	24 8	1 17	2 7	1 43	22 37	0 45	7 12	1 31	24 17	0 34	7 33	1 22	18 8	11 2	23 9	23 1	25 28		n.a.
W29	24 7	17 19	1 52	20 58	3 12	23 56	1 16	1 50	1 43	22 39	0 45	7 13	1 31	24 17	0 34	7 33	1 22	18 8	11 2	23 9	23 2	25 28		n.a.
T 30	24 8	12 8	3 0	21 9	3 0	23 43	1 14	1 33	1 44	22 42	0 45	7 15	1 31	24 17	0 34	7 34	1 22	18 9	11 2	23 9	23 2	25 29		n.a.
F 31	24n 9	6n31	3s56	21n22	2s45	23n30	1n13	1n16	1s44	22n44	0n46	7n17	1s31	24n18	0n34	7n34	1s22	18s 9	11s 2	23s 9	23s 2	25s29		n.a.

Julian Day Number = -107567.5, Delta T = 41h56m00s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'10, Lahiri = -72°40'10 Julian Calendar 1 July 5008 BCE == Greg. Calendar 22 May 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 6 21	29♊29'30	17♍38	25°R30	23♋18	23♍41	6♊22	21♈43	19♊28	22♈ 3	10°R 5	16♑15	17♑ 1	7♐54	n.a.	S 1
S 2	18 10 17	0♋29'16	0♎24	24♊27	24°32	24°22	6°35	21°47	19°32	22° 4	10♓ 5	16°R15	16°58	8° 0	n.a.	S 2
M 3	18 14 14	1°29'05	12°51	23°31	25°47	25° 3	6°48	21°51	19°36	22° 5	10° 5	16°15	16°55	8° 7	n.a.	M 3
T 4	18 18 10	2°28'55	25° 2	22°42	27° 1	25°45	7° 0	21°56	19°39	22° 6	10° 5	16°14	16°51	8°14	n.a.	T 4
W 5	18 22 7	3°28'48	7♏ 3	22° 3	28°16	26°26	7°13	22° 0	19°43	22° 7	10° 4	16°12	16°48	8°21	n.a.	W 5
T 6	18 26 3	4°28'42	18°57	21°34	29°30	27° 7	7°25	22° 4	19°47	22° 8	10° 4	16°10	16°45	8°27	n.a.	T 6
F 7	18 30 0	5°28'39	0♐47	21°16	0♌44	27°49	7°38	22° 7	19°51	22° 9	10° 3	16° 9	16°42	8°34	n.a.	F 7
S 8	18 33 56	6°28'37	12°36	21°D 9	1°59	28°31	7°50	22°11	19°54	22°10	10° 3	16° 7	16°39	8°41	n.a.	S 8
S 9	18 37 53	7°28'38	24°28	21°13	3°13	29°13	8° 2	22°15	19°58	22°10	10° 3	16° 6	16°36	8°47	n.a.	S 9
M10	18 41 49	8°28'41	6♑25	21°28	4°28	29°54	8°14	22°19	20° 2	22°11	10° 2	16° 5	16°32	8°54	n.a.	M10
T 11	18 45 46	9°28'46	18°27	21°53	5°42	0♎36	8°27	22°22	20° 5	22°12	10° 2	16°D 5	16°29	9° 1	n.a.	T 11
W12	18 49 42	10°28'53	0♒38	22°28	6°56	1°18	8°39	22°26	20° 9	22°13	10° 1	16° 6	16°26	9° 7	n.a.	W12
T 13	18 53 39	11°29'03	12°59	23°12	8°11	2° 0	8°51	22°29	20°13	22°14	10° 1	16° 6	16°23	9°14	n.a.	T 13
F 14	18 57 35	12°29'14	25°31	24° 4	9°25	2°43	9° 3	22°32	20°16	22°14	10° 0	16° 6	16°20	9°21	n.a.	F 14
S 15	19 1 32	13°29'28	8♓17	25° 3	10°39	3°25	9°15	22°35	20°20	22°15	9°59	16° 7	16°17	9°27	n.a.	S 15
S 16	19 5 28	14°29'44	21°19	26° 9	11°53	4° 7	9°27	22°38	20°23	22°15	9°59	16° 7	16°13	9°34	n.a.	S 16
M17	19 9 25	15°30'03	4♈38	27°20	13° 8	4°49	9°39	22°41	20°27	22°16	9°58	16° 7	16°10	9°41	n.a.	M17
T 18	19 13 21	16°30'23	18°16	28°36	14°22	5°32	9°51	22°44	20°31	22°17	9°58	16° 7	16° 7	9°47	n.a.	T 18
W19	19 17 18	17°30'47	2♉14	29°56	15°36	6°14	10° 2	22°47	20°34	22°17	9°57	16° 7	16° 4	9°54	n.a.	W19
T 20	19 21 15	18°31'12	16°31	1♋20	16°50	6°57	10°14	22°49	20°38	22°18	9°56	16° 7	16° 1	10° 1	n.a.	T 20
F 21	19 25 11	19°31'40	1♊ 5	2°47	18° 5	7°39	10°26	22°52	20°41	22°18	9°56	16° 8	15°57	10° 7	n.a.	F 21
S 22	19 29 8	20°32'10	15°51	4°16	19°19	8°22	10°37	22°54	20°44	22°18	9°55	16° 8	15°54	10°14	n.a.	S 22
S 23	19 33 4	21°32'43	0♋44	5°47	20°33	9° 5	10°49	22°56	20°48	22°19	9°54	16° 8	15°51	10°21	n.a.	S 23
M24	19 37 1	22°33'17	15°36	7°20	21°47	9°48	11° 0	22°59	20°51	22°19	9°54	16°R 8	15°48	10°27	n.a.	M24
T 25	19 40 57	23°33'53	0♌19	8°55	23° 1	10°31	11°12	23° 1	20°55	22°20	9°53	16° 8	15°45	10°34	n.a.	T 25
W26	19 44 54	24°34'31	14°46	10°30	24°15	11°14	11°23	23° 3	20°58	22°20	9°52	16° 8	15°42	10°41	n.a.	W26
T 27	19 48 50	25°35'11	28°52	12° 6	25°29	11°57	11°34	23° 5	21° 1	22°20	9°51	16° 7	15°38	10°47	n.a.	T 27
F 28	19 52 47	26°35'52	12♍34	13°43	26°43	12°40	11°45	23° 6	21° 5	22°20	9°50	16° 5	15°35	10°54	n.a.	F 28
S 29	19 56 43	27°36'35	25°50	15°20	27°57	13°23	11°56	23° 8	21° 8	22°20	9°50	16° 4	15°32	11° 1	n.a.	S 29
S 30	20 0 40	28°37'20	8♎42	16°58	29°11	14° 6	12° 7	23°10	21°11	22°21	9°49	16° 3	15°29	11° 7	n.a.	S 30
M31	20 4 36	29♋38'05	21♎13	18♋36	0♍25	14♎49	12♊18	23♈11	21♊14	22♈21	9♓48	16♑ 2	15♑26	11♐14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	0n47	4s38	21n36	2s29	23n16	1n11	0n59	1s45	22n47	0n46	7n18	1s31	24n18	0n34	7n35	1s22	18s 9	11s 2	23s 9	23s 3	25s30		n.a.
S 2	24 10	4s47	5 4	21 51	2 12	23 1	1 10	0 42	1 46	22 49	0 46	7 20	1 31	24 18	0 34	7 35	1 22	18 9	11 3	23 9	23 3	25 30		n.a.
M 3	24 9	10 2	5 16	22 7	1 53	22 45	1 8	0 25	1 46	22 51	0 46	7 21	1 32	24 19	0 34	7 35	1 22	18 10	11 3	23 9	23 4	25 31		n.a.
T 4	24 8	14 48	5 13	22 24	1 34	22 29	1 7	0 7	1 47	22 54	0 46	7 23	1 32	24 19	0 34	7 36	1 22	18 10	11 3	23 9	23 4	25 31		n.a.
W 5	24 7	18 55	4 56	22 41	1 15	22 12	1 5	0s10	1 47	22 56	0 46	7 24	1 32	24 19	0 34	7 36	1 22	18 10	11 3	23 9	23 4	25 32		n.a.
T 6	24 5	22 14	4 26	22 58	0 56	21 54	1 3	0 28	1 48	22 58	0 46	7 26	1 32	24 20	0 34	7 36	1 22	18 11	11 3	23 9	23 5	25 32		n.a.
F 7	24 3	24 36	3 46	23 16	0 37	21 36	1 1	0 45	1 48	23 1	0 47	7 27	1 32	24 20	0 34	7 37	1 22	18 11	11 3	23 9	23 5	25 32		n.a.
S 8	24 0	25 53	2 55	23 33	0 18	21 17	0 59	1 2	1 48	23 3	0 47	7 29	1 32	24 20	0 34	7 37	1 22	18 11	11 4	23 10	23 6	25 33		n.a.
S 9	23 57	26 0	1 57	23 51	0 1	20 57	0 57	1 20	1 49	23 5	0 47	7 30	1 32	24 21	0 34	7 37	1 22	18 12	11 4	23 10	23 6	25 33		n.a.
M10	23 53	24 54	0 53	24 8	0n15	20 37	0 55	1 37	1 49	23 7	0 47	7 31	1 32	24 21	0 34	7 38	1 22	18 12	11 4	23 10	23 6	25 34		n.a.
T 11	23 49	22 38	0n13	24 25	0 30	20 17	0 53	1 55	1 50	23 10	0 47	7 33	1 32	24 21	0 34	7 38	1 22	18 12	11 4	23 10	23 7	25 34		n.a.
W12	23 44	19 20	1 20	24 41	0 44	19 55	0 51	2 12	1 50	23 12	0 47	7 34	1 32	24 21	0 34	7 38	1 22	18 13	11 4	23 10	23 7	25 34		n.a.
T 13	23 39	15 8	2 24	24 56	0 57	19 33	0 49	2 30	1 50	23 14	0 48	7 35	1 32	24 22	0 34	7 38	1 22	18 13	11 4	23 10	23 8	25 35		n.a.
F 14	23 33	10 14	3 22	25 10	1 8	19 11	0 47	2 47	1 51	23 16	0 48	7 36	1 32	24 22	0 34	7 39	1 22	18 13	11 5	23 10	23 8	25 35		n.a.
S 15	23 27	4 51	4 11	25 23	1 18	18 48	0 44	3 5	1 51	23 18	0 48	7 37	1 32	24 22	0 34	7 39	1 22	18 14	11 5	23 10	23 8	25 36		n.a.
S 16	23 21	0n51	4 48	25 34	1 27	18 25	0 42	3 23	1 51	23 20	0 48	7 38	1 33	24 23	0 34	7 39	1 23	18 14	11 5	23 10	23 9	25 36		n.a.
M17	23 14	6 38	5 11	25 43	1 35	18 1	0 40	3 40	1 51	23 22	0 48	7 39	1 33	24 23	0 34	7 39	1 23	18 15	11 5	23 10	23 9	25 36		n.a.
T 18	23 6	12 14	5 17	25 51	1 42	17 37	0 37	3 58	1 52	23 24	0 48	7 40	1 33	24 23	0 34	7 39	1 23	18 15	11 5	23 10	23 10	25 37		n.a.
W19	22 59	17 22	5 5	25 57	1 47	17 12	0 35	4 15	1 52	23 26	0 49	7 41	1 33	24 24	0 34	7 40	1 23	18 15	11 5	23 10	23 10	25 37		n.a.
T 20	22 50	21 38	4 34	26 1	1 52	16 46	0 32	4 33	1 52	23 28	0 49	7 42	1 33	24 24	0 34	7 40	1 23	18 16	11 6	23 10	23 10	25 37		n.a.
F 21	22 42	24 40	3 45	26 3	1 55	16 21	0 30	4 50	1 52	23 30	0 49	7 43	1 33	24 24	0 34	7 40	1 23	18 16	11 6	23 10	23 11	25 38		n.a.
S 22	22 32	26 3	2 40	26 3	1 58	15 54	0 27	5 8	1 53	23 32	0 49	7 44	1 33	24 24	0 35	7 40	1 23	18 17	11 6	23 10	23 11	25 38		n.a.
S 23	22 23	25 34	1 25	26 2	2 0	15 28	0 24	5 25	1 53	23 34	0 49	7 45	1 33	24 25	0 35	7 40	1 23	18 17	11 6	23 9	23 12	25 38		n.a.
M24	22 13	23 16	0 3	25 58	2 1	15 1	0 22	5 43	1 53	23 36	0 50	7 46	1 33	24 25	0 35	7 40	1 23	18 17	11 6	23 9	23 12	25 39		n.a.
T 25	22 2	19 26	1s18	25 52	2 1	14 33	0 19	6 0	1 53	23 37	0 50	7 46	1 33	24 25	0 35	7 40	1 23	18 18	11 6	23 9	23 12	25 39		n.a.
W26	21 51	14 28	2 32	25 45	2 1	14 6	0 16	6 18	1 53	23 39	0 50	7 47	1 33	24 25	0 35	7 40	1 23	18 18	11 6	23 10	23 13	25 39		n.a.
T 27	21 40	8 52	3 36	25 35	2 0	13 37	0 14	6 35	1 53	23 41	0 50	7 48	1 34	24 26	0 35	7 40	1 23	18 19	11 7	23 10	23 13	25 39		n.a.
F 28	21 28	2 59	4 24	25 24	1 59	13 9	0 11	6 53	1 53	23 43	0 50	7 48	1 34	24 26	0 35	7 40	1 23	18 19	11 7	23 10	23 13	25 40		n.a.
S 29	21 16	2s49	4 57	25 11	1 57	12 40	0 8	7 10	1 53	23 44	0 51	7 49	1 34	24 26	0 35	7 41	1 23	18 20	11 7	23 10	23 14	25 40		n.a.
S 30	21 3	8 20	5 14	24 57	1 55	12 11	0 5	7 27	1 53	23 46	0 51	7 49	1 34	24 26	0 35	7 41	1 23	18 20	11 7	23 10	23 14	25 40		n.a.
M31	20n50	13s22	5s15	24n40	1n52	11n42	0n 2	7s45	1s54	23n48	0n51	7n50	1s34	24n27	0n35	7n41	1s23	18s20	11s 7	23s10	23s15	25s40		n.a.

Julian Day Number = -107536.5, Delta T = 41h55m56s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'05, Lahiri = -72°40'06 Julian Calendar 1 Aug. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 June 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 8 33	0♌38'52	3♏26	20♋14	1♍39	15♎32	12♊29	23♈12	21♊18	22♈21	9°R47	16°D 2	15♑23	11♐21	n.a.	T 1
W 2	20 12 29	1°39'41	15°26	21°52	2°53	16°15	12°39	23°13	21°21	22°21	9♓46	16♑ 2	15°19	11°27	n.a.	W 2
T 3	20 16 26	2°40'31	27°18	23°30	4° 7	16°59	12°50	23°15	21°24	22°R21	9°45	16° 3	15°16	11°34	n.a.	T 3
F 4	20 20 23	3°41'23	9♐ 8	25° 7	5°21	17°42	13° 1	23°16	21°27	22°21	9°44	16° 5	15°13	11°41	n.a.	F 4
S 5	20 24 19	4°42'16	20°58	26°45	6°35	18°25	13°11	23°16	21°30	22°21	9°44	16° 6	15°10	11°47	n.a.	S 5
S 6	20 28 16	5°43'10	2♑53	28°22	7°49	19° 9	13°21	23°17	21°33	22°21	9°43	16° 8	15° 7	11°54	n.a.	S 6
M 7	20 32 12	6°44'06	14°56	29°59	9° 2	19°52	13°32	23°18	21°36	22°20	9°42	16°R 8	15° 3	12° 1	n.a.	M 7
T 8	20 36 9	7°45'03	27°10	1♌37	10°16	20°36	13°42	23°18	21°39	22°20	9°41	16° 8	15° 0	12° 7	n.a.	T 8
W 9	20 40 5	8°46'01	9♒36	3°13	11°30	21°19	13°52	23°19	21°42	22°20	9°40	16° 6	14°57	12°14	n.a.	W 9
T 10	20 44 2	9°47'01	22°16	4°50	12°44	22° 3	14° 2	23°19	21°45	22°20	9°39	16° 3	14°54	12°21	n.a.	T 10
F 11	20 47 58	10°48'02	5♓ 9	6°26	13°57	22°46	14°12	23°19	21°48	22°20	9°38	16° 0	14°51	12°27	n.a.	F 11
S 12	20 51 55	11°49'05	18°16	8° 3	15°11	23°30	14°21	23°R19	21°50	22°19	9°37	15°55	14°48	12°34	n.a.	S 12
S 13	20 55 51	12°50'09	1♈36	9°39	16°24	24°13	14°31	23°19	21°53	22°19	9°36	15°51	14°44	12°41	n.a.	S 13
M14	20 59 48	13°51'14	15° 8	11°14	17°38	24°57	14°40	23°19	21°56	22°19	9°35	15°48	14°41	12°47	n.a.	M14
T 15	21 3 45	14°52'21	28°52	12°50	18°51	25°40	14°50	23°19	21°59	22°18	9°34	15°45	14°38	12°54	n.a.	T 15
W16	21 7 41	15°53'30	12♉46	14°25	20° 5	26°24	14°59	23°19	22° 1	22°18	9°33	15°D44	14°35	13° 1	n.a.	W16
T 17	21 11 38	16°54'40	26°51	16° 0	21°18	27° 8	15° 8	23°18	22° 4	22°17	9°32	15°45	14°32	13° 7	n.a.	T 17
F 18	21 15 34	17°55'52	11♊ 5	17°35	22°32	27°51	15°17	23°17	22° 6	22°17	9°31	15°46	14°29	13°14	n.a.	F 18
S 19	21 19 31	18°57'05	25°26	19°10	23°45	28°35	15°26	23°17	22° 9	22°16	9°29	15°47	14°25	13°21	n.a.	S 19
S 20	21 23 27	19°58'20	9♋51	20°45	24°58	29°19	15°35	23°16	22°11	22°16	9°28	15°R49	14°22	13°27	n.a.	S 20
M21	21 27 24	20°59'35	24°16	22°20	26°12	0♏ 2	15°44	23°15	22°14	22°15	9°27	15°48	14°19	13°34	n.a.	M21
T 22	21 31 20	22° 0'52	8♌37	23°54	27°25	0°46	15°53	23°14	22°16	22°14	9°26	15°46	14°16	13°41	n.a.	T 22
W23	21 35 17	23° 2'10	22°48	25°29	28°38	1°30	16° 1	23°13	22°18	22°14	9°25	15°43	14°13	13°47	n.a.	W23
T 24	21 39 14	24° 3'28	6♍44	27° 3	29°51	2°14	16° 9	23°11	22°21	22°13	9°24	15°37	14° 9	13°54	n.a.	T 24
F 25	21 43 10	25° 4'48	20°21	28°38	1♎ 4	2°58	16°18	23°10	22°23	22°12	9°23	15°30	14° 6	14° 1	n.a.	F 25
S 26	21 47 7	26° 6'08	3♎37	0♍12	2°17	3°41	16°26	23° 9	22°25	22°12	9°22	15°23	14° 3	14° 7	n.a.	S 26
S 27	21 51 3	27° 7'28	16°31	1°47	3°30	4°25	16°34	23° 7	22°27	22°11	9°21	15°16	14° 0	14°14	n.a.	S 27
M28	21 55 0	28° 8'49	29° 5	3°21	4°43	5° 9	16°42	23° 5	22°29	22°10	9°19	15°10	13°57	14°21	n.a.	M28
T 29	21 58 56	29°10'11	11♏20	4°55	5°56	5°53	16°49	23° 3	22°32	22° 9	9°18	15° 7	13°54	14°27	n.a.	T 29
W30	22 2 53	0♍11'33	23♏22	6♍30	7♎ 9	6♏37	16♊57	23♈ 2	22♊34	22♈ 8	9♓17	15♑ 5	13♑50	14♐34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n37	17s45	5s 2	24n23	1n49	11n12	0s 1	8s 2	1s54	23n50	0n51	7n50	1s34	24n27	0n35	7n41	1s23	18s21	11s 7	23s10	23s15	25s41		n.a.
W 2	20 23	21 21	4 36	24 4	1 45	10 42	0 4	8 19	1 54	23 51	0 51	7 50	1 34	24 27	0 35	7 41	1 23	18 21	11 7	23 10	23 15	25 41		n.a.
T 3	20 9	24 1	3 58	23 43	1 41	10 12	0 7	8 36	1 54	23 53	0 52	7 51	1 34	24 27	0 35	7 40	1 23	18 22	11 7	23 10	23 16	25 41		n.a.
F 4	19 55	25 38	3 11	23 21	1 37	9 41	0 10	8 53	1 54	23 54	0 52	7 51	1 34	24 28	0 35	7 40	1 23	18 22	11 8	23 10	23 16	25 41		n.a.
S 5	19 40	26 5	2 15	22 58	1 33	9 10	0 12	9 11	1 54	23 56	0 52	7 51	1 34	24 28	0 35	7 40	1 23	18 23	11 8	23 10	23 16	25 42		n.a.
S 6	19 25	25 21	1 13	22 33	1 28	8 39	0 15	9 28	1 54	23 57	0 52	7 52	1 34	24 28	0 35	7 40	1 23	18 23	11 8	23 10	23 17	25 42		n.a.
M 7	19 9	23 25	0 7	22 7	1 23	8 8	0 18	9 44	1 54	23 59	0 52	7 52	1 35	24 28	0 35	7 40	1 23	18 24	11 8	23 9	23 17	25 42		n.a.
T 8	18 53	20 22	1n 0	21 40	1 18	7 37	0 21	10 1	1 53	24 1	0 53	7 52	1 35	24 29	0 35	7 40	1 23	18 24	11 8	23 10	23 18	25 42		n.a.
W 9	18 37	16 22	2 6	21 13	1 13	7 5	0 24	10 18	1 53	24 2	0 53	7 52	1 35	24 29	0 35	7 40	1 23	18 25	11 8	23 10	23 18	25 42		n.a.
T 10	18 20	11 35	3 6	20 44	1 8	6 34	0 27	10 35	1 53	24 3	0 53	7 52	1 35	24 29	0 35	7 40	1 23	18 25	11 8	23 10	23 18	25 43		n.a.
F 11	18 3	6 14	3 58	20 14	1 2	6 2	0 31	10 52	1 53	24 5	0 53	7 52	1 35	24 29	0 35	7 40	1 23	18 25	11 8	23 11	23 19	25 43		n.a.
S 12	17 46	0 32	4 38	19 43	0 56	5 30	0 34	11 8	1 53	24 6	0 54	7 52	1 35	24 29	0 35	7 40	1 23	18 26	11 8	23 11	23 19	25 43		n.a.
S 13	17 28	5n16	5 4	19 11	0 51	4 58	0 37	11 25	1 53	24 8	0 54	7 52	1 35	24 30	0 35	7 39	1 23	18 26	11 8	23 12	23 19	25 43		n.a.
M14	17 10	10 55	5 13	18 39	0 45	4 26	0 40	11 41	1 53	24 9	0 54	7 52	1 35	24 30	0 35	7 39	1 24	18 27	11 8	23 12	23 20	25 43		n.a.
T 15	16 52	16 7	5 5	18 5	0 39	3 53	0 43	11 57	1 53	24 10	0 54	7 51	1 35	24 30	0 35	7 39	1 24	18 27	11 9	23 12	23 20	25 43		n.a.
W16	16 33	20 33	4 39	17 31	0 33	3 21	0 46	12 14	1 53	24 12	0 55	7 51	1 35	24 30	0 35	7 39	1 24	18 28	11 9	23 12	23 20	25 44		n.a.
T 17	16 14	23 52	3 56	16 56	0 26	2 48	0 49	12 30	1 52	24 13	0 55	7 51	1 35	24 30	0 35	7 39	1 24	18 28	11 9	23 12	23 21	25 44		n.a.
F 18	15 55	25 44	2 59	16 21	0 20	2 16	0 52	12 46	1 52	24 14	0 55	7 51	1 35	24 31	0 35	7 38	1 24	18 29	11 9	23 12	23 21	25 44		n.a.
S 19	15 36	25 54	1 49	15 45	0 14	1 43	0 55	13 2	1 52	24 16	0 55	7 50	1 36	24 31	0 35	7 38	1 24	18 29	11 9	23 12	23 22	25 44		n.a.
S 20	15 16	24 20	0 33	15 8	0 8	1 11	0 58	13 18	1 52	24 17	0 56	7 50	1 36	24 31	0 35	7 38	1 24	18 30	11 9	23 12	23 22	25 44		n.a.
M21	14 56	21 10	0s46	14 31	0 1	0 38	1 1	13 34	1 52	24 18	0 56	7 50	1 36	24 31	0 35	7 38	1 24	18 30	11 9	23 12	23 22	25 44		n.a.
T 22	14 35	16 43	2 1	13 53	0s 5	0 6	1 3	13 49	1 52	24 19	0 56	7 49	1 36	24 31	0 35	7 37	1 24	18 31	11 9	23 12	23 23	25 44		n.a.
W23	14 15	11 23	3 8	13 14	0 11	0s27	1 6	14 5	1 51	24 20	0 56	7 49	1 36	24 32	0 36	7 37	1 24	18 31	11 9	23 13	23 23	25 44		n.a.
T 24	13 54	5 35	4 2	12 36	0 17	1 0	1 9	14 20	1 51	24 22	0 57	7 48	1 36	24 32	0 36	7 37	1 24	18 32	11 9	23 13	23 23	25 44		n.a.
F 25	13 33	0s21	4 41	11 56	0 24	1 32	1 12	14 36	1 51	24 23	0 57	7 47	1 36	24 32	0 36	7 37	1 24	18 32	11 9	23 14	23 24	25 44		n.a.
S 26	13 12	6 5	5 3	11 16	0 30	2 5	1 15	14 51	1 51	24 24	0 57	7 47	1 36	24 32	0 36	7 36	1 24	18 33	11 9	23 15	23 24	25 45		n.a.
S 27	12 50	11 25	5 10	10 36	0 36	2 37	1 18	15 6	1 50	24 25	0 57	7 46	1 36	24 32	0 36	7 36	1 24	18 33	11 9	23 16	23 24	25 45		n.a.
M28	12 28	16 8	5 1	9 56	0 42	3 9	1 21	15 21	1 50	24 26	0 58	7 45	1 36	24 32	0 36	7 36	1 24	18 33	11 9	23 16	23 25	25 45		n.a.
T 29	12 7	20 4	4 38	9 15	0 48	3 42	1 23	15 36	1 50	24 27	0 58	7 45	1 36	24 33	0 36	7 35	1 24	18 34	11 9	23 17	23 25	25 45		n.a.
W30	11n44	23s 6	4s 4	8n34	0s54	4s14	1s26	15s51	1s49	24n28	0n58	7n44	1s36	24n33	0n36	7n35	1s24	18s34	11s 9	23s17	23s25	25s45		n.a.

Julian Day Number = -107505.5, Delta T = 41h55m52s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°47'01, Lahiri = -72°40'01 Julian Calendar 1 Sept. 5008 BCE == Greg. Calendar 23 July 5008 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 49	1♍12'55	5♐14	8♍ 4	8♎22	7♏20	17♊ 4	23°R 0	22♊36	22°R 7	9°R16	15°D 4	13♑47	14♐41	n.a.	T 1
F 2	22 10 46	2°14'18	17° 3	9°38	9°35	8° 4	17°12	22♈57	22°37	22♈ 6	9♓15	15♑ 5	13°44	14°47	n.a.	F 2
S 3	22 14 43	3°15'41	28°53	11°13	10°48	8°48	17°19	22°55	22°39	22° 5	9°14	15° 7	13°41	14°54	n.a.	S 3
S 4	22 18 39	4°17'04	10♑50	12°47	12° 0	9°32	17°26	22°53	22°41	22° 4	9°12	15°R 8	13°38	15° 1	n.a.	S 4
M 5	22 22 36	5°18'27	22°57	14°22	13°13	10°16	17°33	22°50	22°43	22° 3	9°11	15° 8	13°34	15° 7	n.a.	M 5
T 6	22 26 32	6°19'51	5♒20	15°56	14°25	11° 0	17°39	22°48	22°45	22° 2	9°10	15° 5	13°31	15°14	n.a.	T 6
W 7	22 30 29	7°21'15	18° 0	17°31	15°38	11°43	17°46	22°45	22°46	22° 1	9° 9	15° 1	13°28	15°21	n.a.	W 7
T 8	22 34 25	8°22'39	0♓59	19° 5	16°50	12°27	17°52	22°43	22°48	22° 0	9° 8	14°54	13°25	15°27	n.a.	T 8
F 9	22 38 22	9°24'03	14°16	20°40	18° 3	13°11	17°58	22°40	22°49	21°59	9° 7	14°45	13°22	15°34	n.a.	F 9
S 10	22 42 19	10°25'27	27°50	22°14	19°15	13°55	18° 4	22°37	22°51	21°58	9° 5	14°35	13°19	15°41	n.a.	S 10
S 11	22 46 15	11°26'52	11♈37	23°48	20°27	14°39	18°10	22°34	22°52	21°57	9° 4	14°25	13°15	15°47	n.a.	S 11
M12	22 50 12	12°28'17	25°33	25°22	21°39	15°22	18°16	22°31	22°54	21°55	9° 3	14°16	13°12	15°54	n.a.	M12
T 13	22 54 8	13°29'42	9♉36	26°56	22°52	16° 6	18°22	22°27	22°55	21°54	9° 2	14° 9	13° 9	16° 1	n.a.	T 13
W14	22 58 5	14°31'07	23°42	28°30	24° 4	16°50	18°27	22°24	22°56	21°53	9° 1	14° 5	13° 6	16° 7	n.a.	W14
T 15	23 2 1	15°32'33	7♊49	0♎ 3	25°16	17°34	18°33	22°21	22°58	21°52	9° 0	14° 3	13° 3	16°14	n.a.	T 15
F 16	23 5 58	16°34'00	21°55	1°36	26°27	18°17	18°38	22°17	22°59	21°50	8°58	14°D 3	13° 0	16°21	n.a.	F 16
S 17	23 9 55	17°35'26	5♋58	3° 8	27°39	19° 1	18°43	22°14	23° 0	21°49	8°57	14° 3	12°56	16°27	n.a.	S 17
S 18	23 13 51	18°36'53	20° 0	4°39	28°51	19°45	18°47	22°10	23° 1	21°48	8°56	14°R 3	12°53	16°34	n.a.	S 18
M19	23 17 48	19°38'20	3♌58	6°10	0♏ 3	20°29	18°52	22° 7	23° 2	21°46	8°55	14° 2	12°50	16°41	n.a.	M19
T 20	23 21 44	20°39'46	17°50	7°39	1°14	21°12	18°57	22° 3	23° 3	21°45	8°54	13°57	12°47	16°47	n.a.	T 20
W21	23 25 41	21°41'13	1♍35	9° 6	2°26	21°56	19° 1	21°59	23° 4	21°44	8°53	13°50	12°44	16°54	n.a.	W21
T 22	23 29 38	22°42'39	15° 9	10°32	3°37	22°40	19° 5	21°55	23° 5	21°42	8°52	13°40	12°40	17° 1	n.a.	T 22
F 23	23 33 34	23°44'05	28°30	11°56	4°49	23°23	19° 9	21°51	23° 5	21°41	8°50	13°28	12°37	17° 7	n.a.	F 23
S 24	23 37 31	24°45'31	11♎35	13°17	6° 0	24° 7	19°13	21°47	23° 6	21°39	8°49	13°15	12°34	17°14	n.a.	S 24
S 25	23 41 27	25°46'56	24°22	14°34	7°11	24°51	19°16	21°43	23° 7	21°38	8°48	13° 2	12°31	17°21	n.a.	S 25
M26	23 45 24	26°48'20	6♏52	15°49	8°22	25°34	19°20	21°39	23° 7	21°36	8°47	12°51	12°28	17°27	n.a.	M26
T 27	23 49 20	27°49'44	19° 6	16°59	9°33	26°18	19°23	21°34	23° 8	21°35	8°46	12°42	12°25	17°34	n.a.	T 27
W28	23 53 17	28°51'07	1♐ 7	18° 4	10°44	27° 1	19°26	21°30	23° 9	21°33	8°45	12°36	12°21	17°41	n.a.	W28
T 29	23 57 14	29°52'30	12°59	19° 4	11°55	27°45	19°29	21°26	23° 9	21°32	8°44	12°33	12°18	17°47	n.a.	T 29
F 30	0 1 10	0♎53'51	24°47	19°57	13° 5	28°28	19°31	21°21	23° 9	21°30	8°43	12°32	12°15	17°54	n.a.	F 30
S 31	0 5 7	1♎55'12	6♑36	20♎43	14♏16	29♏12	19♊34	21♈17	23♊10	21♈29	8♓42	12♑31	12♑12	18♐ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n22	25s 5	3s19	7n52	1s 0	4s46	1s29	16s 5	1s49	24n29	0n58	7n43	1s36	24n33	0n36	7n35	1s24	18s35	11s 9	23s17	23s26	25s45		n.a.
F 2	10 59	25 56	2 26	7 11	1 6	5 18	1 31	16 20	1 49	24 30	0 59	7 42	1 36	24 33	0 36	7 34	1 24	18 35	11 9	23 17	23 26	25 45		n.a.
S 3	10 37	25 36	1 27	6 29	1 11	5 50	1 34	16 34	1 49	24 31	0 59	7 41	1 36	24 33	0 36	7 34	1 24	18 36	11 9	23 17	23 26	25 45		n.a.
S 4	10 14	24 6	0 23	5 47	1 17	6 21	1 36	16 48	1 48	24 32	0 59	7 40	1 37	24 33	0 36	7 33	1 24	18 36	11 9	23 17	23 27	25 45		n.a.
M 5	9 51	21 27	0n42	5 5	1 22	6 53	1 39	17 3	1 48	24 33	1 0	7 39	1 37	24 34	0 36	7 33	1 24	18 37	11 9	23 17	23 27	25 45		n.a.
T 6	9 27	17 47	1 47	4 23	1 27	7 24	1 41	17 16	1 48	24 34	1 0	7 38	1 37	24 34	0 36	7 32	1 24	18 37	11 9	23 17	23 27	25 45		n.a.
W 7	9 4	13 15	2 47	3 40	1 32	7 55	1 44	17 30	1 47	24 35	1 0	7 37	1 37	24 34	0 36	7 32	1 24	18 38	11 9	23 18	23 28	25 45		n.a.
T 8	8 41	8 2	3 41	2 58	1 37	8 26	1 46	17 44	1 47	24 36	1 0	7 36	1 37	24 34	0 36	7 32	1 24	18 38	11 9	23 18	23 28	25 45		n.a.
F 9	8 17	2 21	4 23	2 16	1 42	8 57	1 48	17 57	1 46	24 37	1 1	7 35	1 37	24 34	0 36	7 31	1 24	18 38	11 9	23 19	23 28	25 45		n.a.
S 10	7 53	3n33	4 52	1 34	1 46	9 27	1 51	18 11	1 46	24 37	1 1	7 34	1 37	24 34	0 36	7 31	1 24	18 39	11 9	23 20	23 29	25 45		n.a.
S 11	7 29	9 22	5 4	0 52	1 50	9 58	1 53	18 24	1 46	24 38	1 1	7 33	1 37	24 34	0 36	7 30	1 24	18 39	11 9	23 22	23 29	25 45		n.a.
M12	7 5	14 47	4 59	0 10	1 54	10 27	1 55	18 37	1 45	24 39	1 2	7 32	1 37	24 34	0 36	7 30	1 24	18 40	11 9	23 23	23 29	25 45		n.a.
T 13	6 41	19 28	4 36	0s32	1 57	10 57	1 57	18 50	1 45	24 40	1 2	7 30	1 37	24 35	0 36	7 29	1 24	18 40	11 9	23 23	23 30	25 45		n.a.
W14	6 16	23 3	3 55	1 13	2 0	11 27	1 59	19 2	1 45	24 41	1 2	7 29	1 37	24 35	0 36	7 29	1 24	18 40	11 9	23 24	23 30	25 45		n.a.
T 15	5 52	25 15	3 1	1 53	2 3	11 56	2 1	19 15	1 44	24 42	1 2	7 28	1 37	24 35	0 36	7 28	1 24	18 41	11 9	23 24	23 30	25 45		n.a.
F 16	5 27	25 50	1 55	2 33	2 5	12 24	2 3	19 27	1 44	24 42	1 3	7 26	1 37	24 35	0 36	7 28	1 24	18 41	11 9	23 24	23 31	25 45		n.a.
S 17	5 3	24 45	0 43	3 12	2 7	12 53	2 5	19 39	1 43	24 43	1 3	7 25	1 37	24 35	0 37	7 27	1 24	18 42	11 8	23 24	23 31	25 44		n.a.
S 18	4 38	22 6	0s32	3 51	2 8	13 21	2 6	19 51	1 43	24 44	1 3	7 24	1 37	24 35	0 37	7 27	1 24	18 42	11 8	23 24	23 31	25 44		n.a.
M19	4 13	18 10	1 44	4 28	2 9	13 49	2 8	20 3	1 42	24 44	1 4	7 22	1 37	24 35	0 37	7 26	1 24	18 42	11 8	23 24	23 32	25 44		n.a.
T 20	3 48	13 16	2 49	5 5	2 9	14 16	2 9	20 15	1 42	24 45	1 4	7 21	1 37	24 35	0 37	7 26	1 24	18 43	11 8	23 25	23 32	25 44		n.a.
W21	3 24	7 45	3 44	5 40	2 8	14 43	2 11	20 26	1 42	24 46	1 4	7 19	1 37	24 35	0 37	7 25	1 24	18 43	11 8	23 25	23 32	25 44		n.a.
T 22	2 59	1 58	4 26	6 14	2 7	15 10	2 12	20 37	1 41	24 46	1 5	7 18	1 37	24 35	0 37	7 25	1 24	18 44	11 8	23 26	23 33	25 44		n.a.
F 23	2 34	3s49	4 51	6 45	2 5	15 36	2 14	20 48	1 41	24 47	1 5	7 16	1 37	24 36	0 37	7 24	1 24	18 44	11 8	23 28	23 33	25 44		n.a.
S 24	2 9	9 18	5 1	7 15	2 2	16 2	2 15	20 59	1 40	24 48	1 5	7 15	1 37	24 36	0 37	7 23	1 24	18 44	11 8	23 29	23 33	25 44		n.a.
S 25	1 43	14 17	4 56	7 43	1 58	16 28	2 16	21 10	1 40	24 48	1 6	7 13	1 37	24 36	0 37	7 23	1 24	18 45	11 8	23 30	23 33	25 44		n.a.
M26	1 18	18 32	4 36	8 9	1 54	16 52	2 17	21 20	1 39	24 49	1 6	7 12	1 37	24 36	0 37	7 22	1 24	18 45	11 8	23 31	23 34	25 43		n.a.
T 27	0 53	21 55	4 4	8 31	1 48	17 17	2 18	21 31	1 39	24 50	1 6	7 10	1 37	24 36	0 37	7 22	1 24	18 45	11 7	23 32	23 34	25 43		n.a.
W28	0 28	24 17	3 21	8 51	1 41	17 41	2 19	21 41	1 38	24 50	1 6	7 8	1 37	24 36	0 37	7 21	1 24	18 46	11 7	23 33	23 34	25 43		n.a.
T 29	0 3	25 31	2 30	9 7	1 33	18 5	2 20	21 51	1 38	24 51	1 7	7 7	1 37	24 36	0 37	7 20	1 25	18 46	11 7	23 33	23 35	25 43		n.a.
F 30	0s22	25 36	1 33	9 19	1 24	18 28	2 20	22 0	1 37	24 51	1 7	7 5	1 37	24 36	0 37	7 20	1 25	18 46	11 7	23 33	23 35	25 43		n.a.
S 31	0s47	24s31	0s31	9s27	1s13	18s50	2s21	22s10	1s37	24n52	1n 7	7n 3	1s37	24n36	0n37	7n19	1s25	18s46	11s 7	23s33	23s35	25s43		n.a.

Julian Day Number = -107475.5, Delta T = 41h55m49s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'57, Lahiri = -72°39'57 Julian Calendar 1 Oct. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 9 3	2♎56'31	18♉32	21♎20	15♏26	29♏56	19♊36	21°R12	23♊10	21°R27	8°R41	12°R31	12♉ 9	18♐ 7	n.a.	S 1
M 2	0 13 0	3°57'49	0♒40	21°48	16°36	0♐39	19°38	21♈ 8	23°10	21♈25	8♓40	12♉30	12° 5	18°14	n.a.	M 2
T 3	0 16 57	4°59'07	13° 6	22° 7	17°47	1°22	19°40	21° 3	23°10	21°24	8°39	12°27	12° 2	18°21	n.a.	T 3
W 4	0 20 53	6° 0'23	25°52	22°R14	18°57	2° 6	19°42	20°59	23°10	21°22	8°38	12°21	11°59	18°27	n.a.	W 4
T 5	0 24 50	7° 1'38	9♓ 3	22°11	20° 6	2°49	19°43	20°54	23°R11	21°21	8°37	12°12	11°56	18°34	n.a.	T 5
F 6	0 28 46	8° 2'52	22°37	21°55	21°16	3°33	19°45	20°49	23°11	21°19	8°35	12° 1	11°53	18°41	n.a.	F 6
S 7	0 32 43	9° 4'05	6♈34	21°28	22°26	4°16	19°46	20°45	23°10	21°17	8°35	11°48	11°50	18°47	n.a.	S 7
S 8	0 36 39	10° 5'16	20°48	20°50	23°35	4°59	19°47	20°40	23°10	21°16	8°34	11°36	11°46	18°54	n.a.	S 8
M 9	0 40 36	11° 6'27	5♉13	20° 1	24°45	5°43	19°47	20°35	23°10	21°14	8°33	11°24	11°43	19° 1	n.a.	M 9
T 10	0 44 33	12° 7'37	19°44	19° 3	25°54	6°26	19°48	20°30	23°10	21°12	8°32	11°15	11°40	19° 7	n.a.	T 10
W11	0 48 29	13° 8'47	4♊14	17°57	27° 3	7° 9	19°48	20°25	23°10	21°11	8°31	11° 9	11°37	19°14	n.a.	W11
T 12	0 52 26	14° 9'55	18°37	16°45	28°12	7°52	19°R49	20°21	23° 9	21° 9	8°30	11° 5	11°34	19°21	n.a.	T 12
F 13	0 56 22	15°11'02	2♋50	15°29	29°20	8°36	19°49	20°16	23° 9	21° 7	8°29	11° 4	11°31	19°27	n.a.	F 13
S 14	1 0 19	16°12'09	16°53	14°13	0♐29	9°19	19°48	20°11	23° 8	21° 6	8°28	11° 4	11°27	19°34	n.a.	S 14
S 15	1 4 16	17°13'14	0♌44	12°58	1°37	10° 2	19°48	20° 6	23° 8	21° 4	8°27	11° 3	11°24	19°41	n.a.	S 15
M16	1 8 12	18°14'19	14°25	11°45	2°45	10°45	19°47	20° 1	23° 7	21° 2	8°26	11° 1	11°21	19°47	n.a.	M16
T 17	1 12 9	19°15'22	27°55	10°38	3°53	11°28	19°47	19°56	23° 7	21° 1	8°25	10°57	11°18	19°54	n.a.	T 17
W18	1 16 5	20°16'24	11♍15	9°38	5° 1	12°11	19°46	19°51	23° 6	20°59	8°24	10°49	11°15	20° 0	n.a.	W18
T 19	1 20 2	21°17'25	24°24	8°45	6° 9	12°54	19°44	19°46	23° 5	20°57	8°24	10°38	11°11	20° 7	n.a.	T 19
F 20	1 23 58	22°18'24	7♎22	8° 0	7°16	13°37	19°43	19°41	23° 5	20°55	8°23	10°26	11° 8	20°14	n.a.	F 20
S 21	1 27 55	23°19'22	20° 8	7°24	8°23	14°20	19°41	19°36	23° 4	20°54	8°22	10°12	11° 5	20°20	n.a.	S 21
S 22	1 31 52	24°20'19	2♏41	6°56	9°30	15° 3	19°40	19°31	23° 3	20°52	8°21	9°58	11° 2	20°27	n.a.	S 22
M23	1 35 48	25°21'14	15° 1	6°37	10°37	15°46	19°38	19°27	23° 2	20°50	8°20	9°46	10°59	20°34	n.a.	M23
T 24	1 39 45	26°22'08	27° 8	6°27	11°44	16°29	19°36	19°22	23° 1	20°49	8°20	9°36	10°56	20°40	n.a.	T 24
W25	1 43 41	27°22'59	9♐ 6	6°D24	12°50	17°12	19°33	19°17	23° 0	20°47	8°19	9°29	10°52	20°47	n.a.	W25
T 26	1 47 38	28°23'49	20°56	6°29	13°56	17°55	19°31	19°12	22°59	20°45	8°18	9°25	10°49	20°54	n.a.	T 26
F 27	1 51 35	29°24'38	2♉43	6°41	15° 2	18°38	19°28	19° 7	22°58	20°44	8°18	9°23	10°46	21° 0	n.a.	F 27
S 28	1 55 31	0♏25'24	14°31	6°59	16° 7	19°20	19°25	19° 2	22°56	20°42	8°17	9°D23	10°43	21° 7	n.a.	S 28
S 29	1 59 28	1°26'08	26°25	7°23	17°12	20° 3	19°22	18°58	22°55	20°40	8°16	9°R24	10°40	21°14	n.a.	S 29
M30	2 3 24	2♏26'50	8♒31	7♎53	18♐17	20♐46	19♊19	18♈53	22♊54	20♈39	8♓16	9♉24	10♉37	21♐20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s12	22s19	0n32	9s30	1s 1	19s12	2s21	22s19	1s36	24n52	1n 8	7n 2	1s37	24n36	0n37	7n19	1s25	18s47	11s 7	23s33	23s36	25s42		n.a.
M 2	1 37	19 5	1 35	9 29	0 48	19 34	2 22	22 28	1 36	24 53	1 8	7 0	1 37	24 36	0 37	7 18	1 25	18 47	11 7	23 34	23 36	25 42		n.a.
T 3	2 2	14 56	2 34	9 23	0 33	19 55	2 22	22 37	1 35	24 53	1 8	6 58	1 37	24 36	0 37	7 17	1 25	18 47	11 7	23 34	23 36	25 42		n.a.
W 4	2 27	10 2	3 28	9 11	0 17	20 15	2 22	22 45	1 35	24 54	1 9	6 56	1 37	24 36	0 37	7 17	1 25	18 48	11 6	23 34	23 36	25 42		n.a.
T 5	2 52	4 33	4 12	8 54	0 0	20 35	2 22	22 54	1 34	24 54	1 9	6 55	1 37	24 36	0 37	7 16	1 25	18 48	11 6	23 35	23 37	25 42		n.a.
F 6	3 17	1n18	4 43	8 31	0n18	20 54	2 22	23 2	1 34	24 55	1 9	6 53	1 37	24 36	0 37	7 16	1 25	18 48	11 6	23 36	23 37	25 41		n.a.
S 7	3 42	7 14	4 59	8 3	0 37	21 13	2 22	23 10	1 33	24 55	1 10	6 51	1 37	24 36	0 37	7 15	1 25	18 48	11 6	23 37	23 37	25 41		n.a.
S 8	4 7	12 54	4 56	7 30	0 57	21 31	2 22	23 18	1 33	24 55	1 10	6 49	1 37	24 37	0 37	7 14	1 25	18 49	11 6	23 39	23 38	25 41		n.a.
M 9	4 31	17 57	4 35	6 53	1 16	21 49	2 22	23 25	1 32	24 56	1 10	6 48	1 37	24 37	0 38	7 14	1 25	18 49	11 6	23 40	23 38	25 41		n.a.
T 10	4 56	21 58	3 56	6 12	1 36	22 6	2 21	23 33	1 32	24 56	1 11	6 46	1 36	24 37	0 38	7 13	1 25	18 49	11 5	23 40	23 38	25 41		n.a.
W11	5 21	24 36	3 1	5 29	1 55	22 22	2 21	23 40	1 31	24 57	1 11	6 44	1 36	24 37	0 38	7 12	1 25	18 49	11 5	23 41	23 38	25 40		n.a.
T 12	5 45	25 35	1 56	4 44	2 13	22 38	2 20	23 46	1 30	24 57	1 11	6 42	1 36	24 37	0 38	7 12	1 25	18 49	11 5	23 41	23 39	25 40		n.a.
F 13	6 9	24 51	0 43	3 59	2 30	22 53	2 19	23 53	1 30	24 57	1 12	6 40	1 36	24 37	0 38	7 11	1 24	18 50	11 5	23 41	23 39	25 40		n.a.
S 14	6 34	22 33	0s31	3 15	2 45	23 7	2 18	23 59	1 29	24 58	1 12	6 38	1 36	24 37	0 38	7 10	1 24	18 50	11 5	23 41	23 39	25 40		n.a.
S 15	6 58	18 57	1 42	2 33	2 58	23 21	2 17	24 6	1 29	24 58	1 12	6 37	1 36	24 37	0 38	7 10	1 24	18 50	11 4	23 41	23 40	25 39		n.a.
M16	7 22	14 21	2 46	1 55	3 8	23 34	2 16	24 12	1 28	24 58	1 13	6 35	1 36	24 37	0 38	7 9	1 24	18 50	11 4	23 42	23 40	25 39		n.a.
T 17	7 46	9 7	3 41	1 20	3 17	23 46	2 15	24 17	1 28	24 58	1 13	6 33	1 36	24 37	0 38	7 8	1 24	18 50	11 4	23 42	23 40	25 39		n.a.
W18	8 9	3 33	4 22	0 50	3 23	23 58	2 13	24 23	1 27	24 59	1 13	6 31	1 36	24 37	0 38	7 8	1 24	18 51	11 4	23 43	23 40	25 38		n.a.
T 19	8 33	2s 6	4 49	0 25	3 27	24 9	2 12	24 28	1 27	24 59	1 14	6 29	1 36	24 37	0 38	7 7	1 24	18 51	11 4	23 44	23 41	25 38		n.a.
F 20	8 56	7 34	5 0	0 4	3 29	24 19	2 10	24 33	1 26	24 59	1 14	6 28	1 36	24 37	0 38	7 7	1 24	18 51	11 3	23 45	23 41	25 38		n.a.
S 21	9 20	12 38	4 56	0n11	3 30	24 29	2 8	24 38	1 25	24 59	1 14	6 26	1 36	24 37	0 38	7 6	1 24	18 51	11 3	23 46	23 41	25 37		n.a.
S 22	9 43	17 6	4 38	0 21	3 29	24 38	2 6	24 42	1 25	25 0	1 15	6 24	1 35	24 37	0 38	7 5	1 24	18 51	11 3	23 47	23 42	25 37		n.a.
M23	10 6	20 44	4 6	0 26	3 26	24 46	2 4	24 47	1 24	25 0	1 15	6 22	1 35	24 37	0 38	7 5	1 24	18 51	11 3	23 48	23 42	25 37		n.a.
T 24	10 29	23 25	3 24	0 27	3 22	24 53	2 2	24 51	1 24	25 0	1 15	6 20	1 35	24 37	0 38	7 4	1 24	18 51	11 3	23 48	23 42	25 36		n.a.
W25	10 51	25 1	2 34	0 23	3 17	25 0	2 0	24 54	1 23	25 0	1 16	6 19	1 35	24 37	0 38	7 3	1 24	18 51	11 2	23 49	23 42	25 36		n.a.
T 26	11 14	25 27	1 37	0 16	3 11	25 6	1 57	24 58	1 23	25 0	1 16	6 17	1 35	24 37	0 38	7 3	1 24	18 51	11 2	23 49	23 43	25 36		n.a.
F 27	11 36	24 44	0 35	0 5	3 5	25 11	1 54	25 1	1 22	25 0	1 16	6 15	1 35	24 37	0 38	7 2	1 24	18 51	11 2	23 49	23 43	25 35		n.a.
S 28	11 58	22 54	0n27	0s 9	2 58	25 16	1 52	25 4	1 21	25 0	1 17	6 13	1 35	24 37	0 38	7 1	1 24	18 51	11 2	23 49	23 43	25 35		n.a.
S 29	12 20	20 3	1 30	0 26	2 50	25 20	1 49	25 7	1 21	25 0	1 17	6 12	1 35	24 37	0 38	7 1	1 24	18 52	11 1	23 49	23 43	25 35		n.a.
M30	12s41	16s18	2n29	0s45	2n42	25s23	1s46	25s10	1s20	25n 0	1n17	6n10	1s34	24n37	0n38	7n 0	1s24	18s52	11s 1	23s49	23s44	25s34		n.a.

Julian Day Number = -107444.5, Delta T = 41h55m45s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'53, Lahiri = -72°39'53 Julian Calendar 1 Nov. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 7 21	3♏27'30	20♒54	8♎28	19♐22	21♐28	19°R15	18°R48	22°R52	20°R37	8°R15	9°R22	10♑33	21♐27	n.a.	T 1
W 2	2 11 17	4°28'08	3♓39	9° 7	20°26	22°11	19♊12	18♈44	22♊51	20♈35	8♓14	9♑18	10°30	21°34	n.a.	W 2
T 3	2 15 14	5°28'43	16°51	9°51	21°31	22°54	19° 8	18°39	22°50	20°34	8°14	9°12	10°27	21°40	n.a.	T 3
F 4	2 19 11	6°29'17	0♈30	10°38	22°34	23°36	19° 4	18°35	22°48	20°32	8°13	9° 4	10°24	21°47	n.a.	F 4
S 5	2 23 7	7°29'48	14°36	11°29	23°38	24°19	19° 0	18°30	22°47	20°31	8°13	8°54	10°21	21°54	n.a.	S 5
S 6	2 27 4	8°30'18	29° 6	12°24	24°41	25° 1	18°56	18°26	22°45	20°29	8°12	8°44	10°17	22° 0	n.a.	S 6
M 7	2 31 0	9°30'46	13♉53	13°21	25°43	25°44	18°51	18°21	22°43	20°27	8°12	8°34	10°14	22° 7	n.a.	M 7
T 8	2 34 57	10°31'11	28°49	14°21	26°46	26°26	18°47	18°17	22°42	20°26	8°11	8°27	10°11	22°14	n.a.	T 8
W 9	2 38 53	11°31'35	13♊44	15°24	27°48	27° 9	18°42	18°12	22°40	20°24	8°11	8°22	10° 8	22°20	n.a.	W 9
T 10	2 42 50	12°31'57	28°32	16°29	28°49	27°51	18°37	18° 8	22°38	20°23	8°10	8°20	10° 5	22°27	n.a.	T 10
F 11	2 46 47	13°32'18	13♋ 5	17°36	29°50	28°33	18°32	18° 4	22°37	20°21	8°10	8°D20	10° 2	22°34	n.a.	F 11
S 12	2 50 43	14°32'36	27°20	18°45	0♑51	29°16	18°27	18° 0	22°35	20°20	8°10	8°20	9°58	22°40	n.a.	S 12
S 13	2 54 40	15°32'53	11♌17	19°57	1°52	29°58	18°21	17°56	22°33	20°18	8° 9	8°R21	9°55	22°47	n.a.	S 13
M14	2 58 36	16°33'08	24°55	21°10	2°51	0♑40	18°16	17°52	22°31	20°17	8° 9	8°21	9°52	22°54	n.a.	M14
T 15	3 2 33	17°33'21	8♍15	22°24	3°51	1°22	18°10	17°48	22°29	20°15	8° 9	8°19	9°49	23° 0	n.a.	T 15
W16	3 6 29	18°33'32	21°20	23°41	4°50	2° 4	18° 4	17°44	22°27	20°14	8° 8	8°14	9°46	23° 7	n.a.	W16
T 17	3 10 26	19°33'41	4♎11	24°59	5°48	2°46	17°58	17°40	22°25	20°12	8° 8	8° 8	9°42	23°13	n.a.	T 17
F 18	3 14 22	20°33'49	16°49	26°18	6°46	3°29	17°52	17°37	22°23	20°11	8° 8	8° 0	9°39	23°20	n.a.	F 18
S 19	3 18 19	21°33'54	29°15	27°39	7°44	4°11	17°46	17°33	22°21	20° 9	8° 7	7°51	9°36	23°27	n.a.	S 19
S 20	3 22 16	22°33'57	11♏32	29° 1	8°41	4°53	17°40	17°29	22°19	20° 8	8° 7	7°42	9°33	23°33	n.a.	S 20
M21	3 26 12	23°33'59	23°39	0♏25	9°37	5°35	17°33	17°26	22°17	20° 7	8° 7	7°34	9°30	23°40	n.a.	M21
T 22	3 30 9	24°33'58	5♐38	1°50	10°33	6°17	17°27	17°22	22°15	20° 5	8° 7	7°28	9°27	23°47	n.a.	T 22
W23	3 34 5	25°33'54	17°30	3°16	11°28	6°58	17°20	17°19	22°12	20° 4	8° 7	7°24	9°23	23°53	n.a.	W23
T 24	3 38 2	26°33'49	29°18	4°43	12°23	7°40	17°13	17°16	22°10	20° 3	8° 7	7°21	9°20	24° 0	n.a.	T 24
F 25	3 41 58	27°33'41	11♑ 4	6°12	13°17	8°22	17° 6	17°13	22° 8	20° 1	8° 6	7°D21	9°17	24° 7	n.a.	F 25
S 26	3 45 55	28°33'30	22°52	7°42	14°10	9° 4	16°59	17°10	22° 6	20° 0	8° 6	7°22	9°14	24°13	n.a.	S 26
S 27	3 49 51	29°33'17	4♒46	9°13	15° 3	9°46	16°52	17° 7	22° 3	19°59	8° 6	7°24	9°11	24°20	n.a.	S 27
M28	3 53 48	0♐33'02	16°52	10°45	15°55	10°27	16°45	17° 4	22° 1	19°58	8° 6	7°25	9° 8	24°27	n.a.	M28
T 29	3 57 45	1°32'44	29°12	12°18	16°46	11° 9	16°38	17° 1	21°59	19°56	8° 6	7°R26	9° 4	24°33	n.a.	T 29
W30	4 1 41	2°32'23	11♓54	13°53	17°36	11°51	16°31	16°58	21°56	19°55	8°D 6	7°26	9° 1	24°40	n.a.	W30
T 31	4 5 38	3♐32'00	25♓ 0	15♏28	18♑25	12♑32	16♊23	16♈56	21♊54	19♈54	8♓ 6	7♑24	8♑58	24♐47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 3	11s47	3n22	1s 7	2n33	25s26	1s43	25s12	1s20	25n 0	1n18	6n 8	1s34	24n36	0n38	7n 0	1s24	18s52	11s 1	23s49	23s44	25s34		n.a.
W 2	13 24	6 38	4 8	1 31	2 25	25 28	1 39	25 14	1 19	25 0	1 18	6 7	1 34	24 36	0 38	6 59	1 24	18 52	11 1	23 50	23 44	25 34		n.a.
T 3	13 45	1 3	4 42	1 57	2 16	25 29	1 36	25 16	1 18	25 0	1 18	6 5	1 34	24 36	0 39	6 58	1 24	18 52	11 1	23 50	23 44	25 33		n.a.
F 4	14 5	4n47	5 1	2 24	2 7	25 29	1 32	25 18	1 18	25 0	1 19	6 3	1 34	24 36	0 39	6 58	1 24	18 52	11 0	23 51	23 45	25 33		n.a.
S 5	14 26	10 33	5 3	2 53	1 57	25 29	1 29	25 19	1 17	25 0	1 19	6 2	1 34	24 36	0 39	6 57	1 24	18 52	11 0	23 51	23 45	25 32		n.a.
S 6	14 46	15 54	4 45	3 23	1 48	25 28	1 25	25 21	1 17	25 0	1 19	6 0	1 33	24 36	0 39	6 57	1 24	18 52	11 0	23 52	23 45	25 32		n.a.
M 7	15 6	20 26	4 9	3 55	1 39	25 26	1 21	25 22	1 16	25 0	1 20	5 58	1 33	24 36	0 39	6 56	1 24	18 52	11 0	23 53	23 45	25 32		n.a.
T 8	15 25	23 40	3 15	4 27	1 30	25 24	1 17	25 22	1 15	25 0	1 20	5 57	1 33	24 36	0 39	6 55	1 24	18 51	10 59	23 53	23 46	25 31		n.a.
W 9	15 45	25 15	2 8	5 0	1 21	25 21	1 12	25 23	1 15	25 0	1 20	5 55	1 33	24 36	0 39	6 55	1 24	18 51	10 59	23 54	23 46	25 31		n.a.
T 10	16 4	25 2	0 52	5 35	1 11	25 18	1 8	25 23	1 14	25 0	1 20	5 54	1 33	24 36	0 39	6 54	1 24	18 51	10 59	23 54	23 46	25 30		n.a.
F 11	16 23	23 5	0s26	6 9	1 2	25 13	1 3	25 23	1 13	25 0	1 21	5 52	1 33	24 36	0 39	6 54	1 24	18 51	10 59	23 54	23 46	25 30		n.a.
S 12	16 41	19 41	1 40	6 45	0 53	25 8	0 59	25 23	1 13	24 59	1 21	5 51	1 32	24 36	0 39	6 53	1 24	18 51	10 58	23 54	23 47	25 29		n.a.
S 13	16 59	15 14	2 48	7 21	0 44	25 3	0 54	25 22	1 12	24 59	1 21	5 50	1 32	24 36	0 39	6 53	1 24	18 51	10 58	23 54	23 47	25 29		n.a.
M14	17 17	10 6	3 44	7 57	0 36	24 57	0 49	25 21	1 12	24 59	1 22	5 48	1 32	24 36	0 39	6 52	1 24	18 51	10 58	23 54	23 47	25 28		n.a.
T 15	17 35	4 37	4 26	8 34	0 27	24 50	0 44	25 21	1 11	24 59	1 22	5 47	1 32	24 36	0 39	6 52	1 24	18 51	10 57	23 54	23 47	25 28		n.a.
W16	17 52	0s57	4 54	9 11	0 18	24 43	0 38	25 19	1 10	24 59	1 22	5 45	1 32	24 36	0 39	6 51	1 24	18 51	10 57	23 54	23 48	25 27		n.a.
T 17	18 9	6 22	5 7	9 48	0 10	24 35	0 33	25 18	1 10	24 58	1 22	5 44	1 32	24 35	0 39	6 50	1 24	18 51	10 57	23 55	23 48	25 27		n.a.
F 18	18 26	11 27	5 4	10 25	0 2	24 26	0 27	25 16	1 9	24 58	1 23	5 43	1 31	24 35	0 39	6 50	1 24	18 51	10 57	23 55	23 48	25 26		n.a.
S 19	18 42	15 59	4 46	11 3	0s 6	24 17	0 21	25 14	1 8	24 58	1 23	5 42	1 31	24 35	0 39	6 49	1 24	18 50	10 56	23 56	23 48	25 26		n.a.
S 20	18 58	19 47	4 16	11 40	0 14	24 8	0 15	25 12	1 8	24 57	1 23	5 40	1 31	24 35	0 39	6 49	1 24	18 50	10 56	23 56	23 49	25 25		n.a.
M21	19 14	22 42	3 34	12 18	0 21	23 58	0 9	25 10	1 7	24 57	1 23	5 39	1 31	24 35	0 39	6 48	1 24	18 50	10 56	23 57	23 49	25 25		n.a.
T 22	19 29	24 34	2 43	12 55	0 29	23 47	0 3	25 7	1 7	24 56	1 24	5 38	1 31	24 35	0 39	6 48	1 24	18 50	10 56	23 57	23 49	25 24		n.a.
W23	19 44	25 19	1 46	13 32	0 36	23 36	0n 3	25 4	1 6	24 56	1 24	5 37	1 30	24 35	0 39	6 48	1 24	18 50	10 55	23 57	23 49	25 24		n.a.
T 24	19 58	24 54	0 44	14 9	0 43	23 24	0 10	25 1	1 5	24 56	1 24	5 36	1 30	24 35	0 39	6 47	1 23	18 49	10 55	23 57	23 50	25 23		n.a.
F 25	20 13	23 21	0n20	14 46	0 50	23 12	0 17	24 58	1 5	24 55	1 24	5 35	1 30	24 35	0 39	6 47	1 23	18 49	10 55	23 57	23 50	25 23		n.a.
S 26	20 26	20 47	1 24	15 23	0 56	23 0	0 23	24 55	1 4	24 55	1 25	5 34	1 30	24 35	0 39	6 46	1 23	18 49	10 55	23 57	23 50	25 22		n.a.
S 27	20 40	17 19	2 24	15 59	1 2	22 47	0 31	24 51	1 3	24 54	1 25	5 33	1 30	24 34	0 39	6 46	1 23	18 49	10 54	23 57	23 50	25 22		n.a.
M28	20 53	13 6	3 19	16 34	1 8	22 34	0 38	24 47	1 3	24 54	1 25	5 32	1 29	24 34	0 39	6 45	1 23	18 49	10 54	23 57	23 51	25 21		n.a.
T 29	21 6	8 16	4 6	17 10	1 14	22 20	0 45	24 43	1 2	24 53	1 25	5 31	1 29	24 34	0 39	6 45	1 23	18 48	10 54	23 57	23 51	25 21		n.a.
W30	21 18	2 59	4 42	17 44	1 19	22 6	0 53	24 38	1 2	24 53	1 25	5 30	1 29	24 34	0 39	6 44	1 23	18 48	10 53	23 57	23 51	25 20		n.a.
T 31	21s30	2n36	5n 5	18s18	1s24	21s52	1n 0	24s34	1s 1	24n52	1n26	5n29	1s29	24n34	0n39	6n44	1s23	18s48	10s53	23s57	23s51	25s19		n.a.

Julian Day Number = -107414.5, Delta T = 41h55m41s
Ecliptic obliquity = 24°10'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'49, Lahiri = -72°39'49 Julian Calendar 1 Dec. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5008 BCE

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 9 34	4♐31'34	8♈33	17♏ 5	19♑14	13♑14	16°R16	16°R53	21°R51	19°R53	8♓ 6	7°R21	8♑55	24♐53	n.a.	F 1
S 2	4 13 31	5°31'06	22°36	18°43	20° 2	13°56	16♊ 8	16♈51	21♊49	19♈52	8° 6	7♑16	8°52	25° 0	n.a.	S 2
S 3	4 17 27	6°30'35	7♉ 5	20°22	20°49	14°37	16° 1	16°48	21°47	19°51	8° 6	7°12	8°48	25° 7	n.a.	S 3
M 4	4 21 24	7°30'02	21°57	22° 3	21°35	15°19	15°53	16°46	21°44	19°50	8° 6	7° 7	8°45	25°13	n.a.	M 4
T 5	4 25 20	8°29'26	7♊ 3	23°44	22°20	16° 0	15°46	16°44	21°42	19°49	8° 7	7° 4	8°42	25°20	n.a.	T 5
W 6	4 29 17	9°28'48	22°15	25°27	23° 4	16°41	15°38	16°42	21°39	19°48	8° 7	7° 2	8°39	25°27	n.a.	W 6
T 7	4 33 13	10°28'08	7♋22	27°11	23°46	17°23	15°30	16°40	21°37	19°47	8° 7	7°D 1	8°36	25°33	n.a.	T 7
F 8	4 37 10	11°27'26	22°16	28°57	24°28	18° 4	15°22	16°38	21°34	19°46	8° 7	7° 2	8°33	25°40	n.a.	F 8
S 9	4 41 6	12°26'41	6♌50	0♐43	25° 9	18°45	15°15	16°37	21°31	19°45	8° 7	7° 3	8°29	25°46	n.a.	S 9
S 10	4 45 3	13°25'54	21° 1	2°31	25°48	19°27	15° 7	16°35	21°29	19°44	8° 8	7° 5	8°26	25°53	n.a.	S 10
M11	4 49 0	14°25'06	4♍48	4°20	26°27	20° 8	14°59	16°33	21°26	19°43	8° 8	7° 6	8°23	26° 0	n.a.	M11
T 12	4 52 56	15°24'15	18°11	6°11	27° 4	20°49	14°51	16°32	21°24	19°43	8° 8	7°R 6	8°20	26° 6	n.a.	T 12
W13	4 56 53	16°23'22	1♎12	8° 3	27°39	21°30	14°44	16°31	21°21	19°42	8° 8	7° 5	8°17	26°13	n.a.	W13
T 14	5 0 49	17°22'27	13°54	9°56	28°14	22°11	14°36	16°30	21°19	19°41	8° 9	7° 3	8°14	26°20	n.a.	T 14
F 15	5 4 46	18°21'30	26°21	11°50	28°46	22°52	14°28	16°28	21°16	19°40	8° 9	7° 1	8°10	26°26	n.a.	F 15
S 16	5 8 42	19°20'32	8♏35	13°46	29°18	23°33	14°20	16°27	21°13	19°40	8°10	6°58	8° 7	26°33	n.a.	S 16
S 17	5 12 39	20°19'31	20°38	15°43	29°48	24°14	14°13	16°27	21°11	19°39	8°10	6°56	8° 4	26°40	n.a.	S 17
M18	5 16 35	21°18'27	2♐35	17°41	0♒16	24°55	14° 5	16°26	21° 8	19°38	8°10	6°53	8° 1	26°46	n.a.	M18
T 19	5 20 32	22°17'22	14°26	19°40	0°43	25°36	13°57	16°25	21° 6	19°38	8°11	6°51	7°58	26°53	n.a.	T 19
W20	5 24 28	23°16'14	26°14	21°40	1° 8	26°17	13°50	16°25	21° 3	19°37	8°11	6°50	7°54	27° 0	n.a.	W20
T 21	5 28 25	24°15'05	8♑ 1	23°42	1°31	26°58	13°42	16°24	21° 1	19°37	8°12	6°D50	7°51	27° 6	n.a.	T 21
F 22	5 32 21	25°13'52	19°49	25°44	1°52	27°39	13°35	16°24	20°58	19°36	8°12	6°50	7°48	27°13	n.a.	F 22
S 23	5 36 18	26°12'38	1♒41	27°47	2°12	28°20	13°27	16°24	20°55	19°36	8°13	6°51	7°45	27°20	n.a.	S 23
S 24	5 40 14	27°11'21	13°41	29°51	2°29	29° 0	13°20	16°24	20°53	19°35	8°13	6°52	7°42	27°26	n.a.	S 24
M25	5 44 11	28°10'01	25°50	1♑55	2°45	29°41	13°12	16°D24	20°50	19°35	8°14	6°53	7°39	27°33	n.a.	M25
T 26	5 48 7	29° 8'39	8♓13	3°59	2°58	0♒22	13° 5	16°24	20°48	19°34	8°14	6°54	7°35	27°40	n.a.	T 26
W27	5 52 4	0♑ 7'15	20°54	6° 4	3°10	1° 2	12°58	16°24	20°45	19°34	8°15	6°54	7°32	27°46	n.a.	W27
T 28	5 56 1	1° 5'48	3♈55	8° 8	3°19	1°43	12°51	16°24	20°43	19°34	8°16	6°R54	7°29	27°53	n.a.	T 28
F 29	5 59 57	2° 4'18	17°21	10°12	3°26	2°24	12°44	16°25	20°40	19°33	8°16	6°54	7°26	27°59	n.a.	F 29
S 30	6 3 54	3° 2'46	1♉13	12°14	3°30	3° 4	12°37	16°25	20°37	19°33	8°17	6°54	7°23	28° 6	n.a.	S 30
S 31	6 7 50	4♑ 1'12	15♉31	14♑16	3°R32	3♒45	12♊30	16♈26	20♊35	19♈33	8♓18	6♑54	7♑20	28♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s41	8n15	5n13	18s52	1s29	21s37	1n 8	24s29	1s 0	24n51	1n26	5n28	1s28	24n34	0n39	6n44	1s23	18s48	10s53	23s57	23s51	25s19		n.a.
S 2	21 52	13 41	5 2	19 24	1 33	21 22	1 16	24 24	1 0	24 51	1 26	5 28	1 28	24 34	0 39	6 43	1 23	18 47	10 53	23 58	23 52	25 18		n.a.
S 3	22 3	18 33	4 31	19 56	1 37	21 7	1 24	24 19	0 59	24 50	1 26	5 27	1 28	24 34	0 39	6 43	1 23	18 47	10 52	23 58	23 52	25 18		n.a.
M 4	22 13	22 23	3 42	20 27	1 41	20 52	1 32	24 13	0 58	24 49	1 26	5 26	1 28	24 33	0 39	6 43	1 23	18 47	10 52	23 58	23 52	25 17		n.a.
T 5	22 23	24 44	2 37	20 57	1 44	20 36	1 41	24 8	0 58	24 49	1 27	5 26	1 28	24 33	0 39	6 42	1 23	18 46	10 52	23 58	23 52	25 16		n.a.
W 6	22 32	25 16	1 20	21 26	1 47	20 20	1 49	24 2	0 57	24 48	1 27	5 25	1 27	24 33	0 40	6 42	1 23	18 46	10 51	23 58	23 52	25 16		n.a.
T 7	22 41	23 55	0s 2	21 54	1 50	20 4	1 58	23 56	0 56	24 47	1 27	5 25	1 27	24 33	0 40	6 42	1 23	18 46	10 51	23 58	23 53	25 15		n.a.
F 8	22 50	20 54	1 23	22 21	1 52	19 48	2 7	23 50	0 56	24 47	1 27	5 24	1 27	24 33	0 40	6 41	1 23	18 45	10 51	23 58	23 53	25 15		n.a.
S 9	22 58	16 36	2 37	22 46	1 53	19 32	2 16	23 43	0 55	24 46	1 27	5 24	1 27	24 33	0 40	6 41	1 23	18 45	10 51	23 58	23 53	25 14		n.a.
S 10	23 6	11 28	3 39	23 10	1 54	19 15	2 25	23 37	0 55	24 45	1 27	5 23	1 26	24 32	0 40	6 41	1 23	18 45	10 50	23 58	23 53	25 13		n.a.
M11	23 13	5 55	4 27	23 32	1 55	18 59	2 34	23 30	0 54	24 44	1 27	5 23	1 26	24 32	0 40	6 40	1 23	18 44	10 50	23 58	23 54	25 13		n.a.
T 12	23 20	0 15	4 59	23 53	1 55	18 42	2 44	23 23	0 53	24 44	1 28	5 22	1 26	24 32	0 40	6 40	1 23	18 44	10 50	23 58	23 54	25 12		n.a.
W13	23 27	5s16	5 14	24 12	1 55	18 26	2 53	23 15	0 53	24 43	1 28	5 22	1 26	24 32	0 40	6 40	1 23	18 44	10 50	23 58	23 54	25 11		n.a.
T 14	23 33	10 26	5 13	24 30	1 54	18 9	3 3	23 8	0 52	24 42	1 28	5 22	1 25	24 32	0 40	6 40	1 22	18 43	10 49	23 58	23 54	25 11		n.a.
F 15	23 38	15 4	4 58	24 45	1 53	17 53	3 13	23 0	0 51	24 41	1 28	5 22	1 25	24 32	0 40	6 39	1 22	18 43	10 49	23 58	23 54	25 10		n.a.
S 16	23 43	19 1	4 29	24 59	1 51	17 37	3 23	22 52	0 51	24 40	1 28	5 22	1 25	24 32	0 40	6 39	1 22	18 43	10 49	23 59	23 55	25 9		n.a.
S 17	23 48	22 7	3 49	25 10	1 49	17 20	3 33	22 44	0 50	24 40	1 28	5 21	1 25	24 31	0 40	6 39	1 22	18 42	10 48	23 59	23 55	25 9		n.a.
M18	23 52	24 13	2 59	25 20	1 46	17 4	3 43	22 36	0 50	24 39	1 28	5 21	1 25	24 31	0 40	6 39	1 22	18 42	10 48	23 59	23 55	25 8		n.a.
T 19	23 56	25 14	2 1	25 27	1 42	16 49	3 54	22 28	0 49	24 38	1 28	5 21	1 24	24 31	0 40	6 39	1 22	18 41	10 48	23 59	23 55	25 7		n.a.
W20	23 59	25 5	0 58	25 31	1 38	16 33	4 4	22 19	0 48	24 37	1 28	5 21	1 24	24 31	0 40	6 38	1 22	18 41	10 48	23 59	23 55	25 6		n.a.
T 21	24 2	23 48	0n 7	25 34	1 33	16 18	4 15	22 11	0 48	24 36	1 28	5 21	1 24	24 31	0 40	6 38	1 22	18 40	10 47	23 59	23 56	25 6		n.a.
F 22	24 4	21 29	1 11	25 33	1 27	16 2	4 25	22 2	0 47	24 35	1 29	5 21	1 24	24 30	0 40	6 38	1 22	18 40	10 47	23 59	23 56	25 5		n.a.
S 23	24 6	18 13	2 14	25 30	1 21	15 48	4 36	21 53	0 46	24 34	1 29	5 22	1 23	24 30	0 40	6 38	1 22	18 40	10 47	23 59	23 56	25 4		n.a.
S 24	24 8	14 11	3 11	25 25	1 15	15 33	4 46	21 43	0 46	24 33	1 29	5 22	1 23	24 30	0 40	6 38	1 22	18 39	10 47	23 59	23 56	25 4		n.a.
M25	24 9	9 32	4 0	25 16	1 7	15 19	4 57	21 34	0 45	24 32	1 29	5 22	1 23	24 30	0 40	6 38	1 22	18 39	10 46	23 59	23 56	25 3		n.a.
T 26	24 10	4 27	4 39	25 5	0 59	15 6	5 8	21 24	0 44	24 32	1 29	5 22	1 23	24 30	0 40	6 38	1 22	18 38	10 46	23 59	23 56	25 2		n.a.
W27	24 10	0n57	5 6	24 52	0 51	14 53	5 19	21 15	0 44	24 31	1 29	5 22	1 22	24 30	0 40	6 38	1 22	18 38	10 46	23 59	23 57	25 1		n.a.
T 28	24 9	6 26	5 17	24 36	0 41	14 40	5 29	21 5	0 43	24 30	1 29	5 23	1 22	24 29	0 40	6 37	1 22	18 37	10 46	23 59	23 57	25 1		n.a.
F 29	24 9	11 48	5 13	24 17	0 32	14 28	5 40	20 55	0 43	24 29	1 29	5 23	1 22	24 29	0 40	6 37	1 22	18 37	10 45	23 59	23 57	25 0		n.a.
S 30	24 8	16 45	4 50	23 56	0 21	14 17	5 51	20 45	0 42	24 28	1 29	5 24	1 22	24 29	0 40	6 37	1 22	18 36	10 45	23 59	23 57	24 59		n.a.
S 31	24s 6	20n56	4n 9	23s33	0s11	14s 6	6n 1	20s34	0s41	24n27	1n29	5n24	1s21	24n29	0n40	6n37	1s22	18s36	10s45	23s59	23s57	24s58		n.a.

Julian Day Number = -107383.5, Delta T = 41h55m37s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'45, Lahiri = -72°39'45 Julian Calendar 1 Jan. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5008 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 11 47	4♑59'35	0♊12	16♑16	3°R32	4♒25	12°R23	16♈27	20°R32	19°R33	8♓18	6°R53	7♑16	28♐19	n.a.	M 1
T 2	6 15 43	5°57'56	15°12	18°14	3♒29	5° 6	12♊17	16°27	20♊30	19♈33	8°19	6♑53	7°13	28°26	n.a.	T 2
W 3	6 19 40	6°56'15	0♋22	20°10	3°24	5°46	12°10	16°28	20°28	19°33	8°20	6°53	7°10	28°33	n.a.	W 3
T 4	6 23 36	7°54'32	15°34	22° 4	3°17	6°26	12° 4	16°29	20°25	19°32	8°20	6°53	7° 7	28°39	n.a.	T 4
F 5	6 27 33	8°52'47	0♌38	23°54	3° 7	7° 7	11°58	16°31	20°23	19°32	8°21	6°53	7° 4	28°46	n.a.	F 5
S 6	6 31 29	9°50'59	15°26	25°41	2°54	7°47	11°51	16°32	20°20	19°D32	8°22	6°53	7° 0	28°53	n.a.	S 6
S 7	6 35 26	10°49'10	29°51	27°25	2°39	8°27	11°45	16°33	20°18	19°32	8°23	6°53	6°57	28°59	n.a.	S 7
M 8	6 39 22	11°47'19	13♍49	29° 5	2°21	9° 8	11°39	16°35	20°16	19°32	8°24	6°52	6°54	29° 6	n.a.	M 8
T 9	6 43 19	12°45'26	27°21	0♒41	2° 1	9°48	11°34	16°36	20°13	19°33	8°24	6°52	6°51	29°13	n.a.	T 9
W10	6 47 15	13°43'32	10♎26	2°13	1°39	10°28	11°28	16°38	20°11	19°33	8°25	6°D51	6°48	29°19	n.a.	W10
T 11	6 51 12	14°41'35	23° 9	3°41	1°15	11° 8	11°23	16°40	20° 9	19°33	8°26	6°51	6°45	29°26	n.a.	T 11
F 12	6 55 8	15°39'37	5♏32	5° 4	0°48	11°48	11°17	16°42	20° 6	19°33	8°27	6°52	6°41	29°33	n.a.	F 12
S 13	6 59 5	16°37'38	17°40	6°23	0°20	12°28	11°12	16°44	20° 4	19°33	8°28	6°53	6°38	29°39	n.a.	S 13
S 14	7 3 1	17°35'37	29°38	7°37	29♑49	13° 8	11° 7	16°46	20° 2	19°33	8°29	6°54	6°35	29°46	n.a.	S 14
M15	7 6 58	18°33'34	11♐28	8°45	29°17	13°48	11° 2	16°48	20° 0	19°34	8°30	6°55	6°32	29°52	n.a.	M15
T 16	7 10 55	19°31'29	23°15	9°50	28°44	14°28	10°57	16°50	19°58	19°34	8°31	6°56	6°29	29°59	n.a.	T 16
W17	7 14 51	20°29'23	5♑ 2	10°48	28° 9	15° 8	10°52	16°53	19°55	19°34	8°32	6°R56	6°26	0♑ 6	n.a.	W17
T 18	7 18 48	21°27'15	16°51	11°42	27°33	15°48	10°48	16°55	19°53	19°35	8°33	6°56	6°22	0°12	n.a.	T 18
F 19	7 22 44	22°25'05	28°45	12°31	26°56	16°28	10°44	16°58	19°51	19°35	8°34	6°55	6°19	0°19	n.a.	F 19
S 20	7 26 41	23°22'54	10♒46	13°15	26°18	17° 8	10°40	17° 1	19°49	19°36	8°35	6°53	6°16	0°26	n.a.	S 20
S 21	7 30 37	24°20'40	22°55	13°53	25°40	17°48	10°36	17° 3	19°47	19°36	8°36	6°51	6°13	0°32	n.a.	S 21
M22	7 34 34	25°18'25	5♓15	14°26	25° 1	18°28	10°32	17° 6	19°45	19°37	8°37	6°48	6°10	0°39	n.a.	M22
T 23	7 38 30	26°16'07	17°48	14°53	24°23	19° 8	10°28	17° 9	19°43	19°37	8°38	6°45	6° 6	0°46	n.a.	T 23
W24	7 42 27	27°13'48	0♈36	15°16	23°45	19°47	10°25	17°12	19°42	19°38	8°39	6°43	6° 3	0°52	n.a.	W24
T 25	7 46 23	28°11'27	13°40	15°32	23° 8	20°27	10°21	17°16	19°40	19°38	8°40	6°41	6° 0	0°59	n.a.	T 25
F 26	7 50 20	29° 9'04	27° 3	15°44	22°31	21° 7	10°18	17°19	19°38	19°39	8°41	6°D41	5°57	1° 6	n.a.	F 26
S 27	7 54 16	0♒ 6'39	10♉47	15°50	21°55	21°47	10°15	17°22	19°36	19°40	8°42	6°41	5°54	1°12	n.a.	S 27
S 28	7 58 13	1♒ 4'13	24♉51	15°R52	21♑21	22♒26	10♊12	17♈26	19♊34	19♈40	8♓43	6♑42	5♑51	1♑19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 4	23n54	3n10	23s 8	0n 0	13s56	6n12	20s24	0s41	24n26	1n29	5n25	1s21	24n29	0n40	6n37	1s21	18s35	10s45	23s59	23s58	24s57		n.a.
T 2	24 1	25 16	1 58	22 41	0 12	13 47	6 22	20 13	0 40	24 25	1 29	5 25	1 21	24 29	0 40	6 37	1 21	18 35	10 44	23 59	23 58	24 57		n.a.
W 3	23 58	24 46	0 36	22 13	0 23	13 38	6 32	20 2	0 39	24 24	1 29	5 26	1 21	24 28	0 40	6 37	1 21	18 34	10 44	23 59	23 58	24 56		n.a.
T 4	23 55	22 26	0s48	21 43	0 35	13 31	6 41	19 51	0 39	24 23	1 29	5 26	1 21	24 28	0 40	6 37	1 21	18 34	10 44	23 59	23 58	24 55		n.a.
F 5	23 51	18 32	2 8	21 12	0 47	13 24	6 51	19 40	0 38	24 22	1 29	5 27	1 20	24 28	0 40	6 37	1 21	18 33	10 44	23 59	23 58	24 54		n.a.
S 6	23 47	13 33	3 18	20 41	0 59	13 18	7 0	19 29	0 38	24 22	1 29	5 28	1 20	24 28	0 40	6 37	1 21	18 33	10 43	23 59	23 58	24 53		n.a.
S 7	23 42	7 55	4 14	20 9	1 11	13 13	7 9	19 17	0 37	24 21	1 29	5 29	1 20	24 28	0 40	6 37	1 21	18 32	10 43	23 59	23 59	24 53		n.a.
M 8	23 37	2 4	4 53	19 36	1 23	13 8	7 17	19 6	0 36	24 20	1 29	5 29	1 20	24 27	0 40	6 38	1 21	18 32	10 43	23 59	23 59	24 52		n.a.
T 9	23 32	3s41	5 13	19 4	1 35	13 5	7 25	18 54	0 36	24 19	1 29	5 30	1 19	24 27	0 40	6 38	1 21	18 31	10 43	23 59	23 59	24 51		n.a.
W10	23 26	9 5	5 17	18 32	1 46	13 3	7 32	18 42	0 35	24 18	1 29	5 31	1 19	24 27	0 40	6 38	1 21	18 31	10 42	23 59	23 59	24 50		n.a.
T 11	23 19	13 57	5 5	18 1	1 57	13 2	7 39	18 31	0 34	24 17	1 29	5 32	1 19	24 27	0 40	6 38	1 21	18 30	10 42	23 59	23 59	24 49		n.a.
F 12	23 13	18 8	4 39	17 30	2 8	13 1	7 45	18 18	0 34	24 16	1 29	5 33	1 19	24 27	0 40	6 38	1 21	18 29	10 42	23 59	23 59	24 48		n.a.
S 13	23 6	21 27	4 1	17 1	2 18	13 2	7 51	18 6	0 33	24 16	1 28	5 34	1 18	24 27	0 40	6 38	1 21	18 29	10 42	23 59	24 0	24 48		n.a.
S 14	22 58	23 49	3 13	16 33	2 28	13 3	7 56	17 54	0 33	24 15	1 28	5 35	1 18	24 26	0 40	6 38	1 21	18 28	10 42	23 59	24 0	24 47		n.a.
M15	22 50	25 6	2 17	16 6	2 37	13 6	8 0	17 42	0 32	24 14	1 28	5 36	1 18	24 26	0 40	6 38	1 21	18 28	10 41	23 59	24 0	24 46		n.a.
T 16	22 42	25 14	1 15	15 40	2 46	13 10	8 3	17 29	0 31	24 13	1 28	5 37	1 18	24 26	0 40	6 39	1 21	18 27	10 41	23 59	24 0	24 45		n.a.
W17	22 33	24 15	0 11	15 17	2 53	13 14	8 6	17 16	0 31	24 13	1 28	5 38	1 18	24 26	0 40	6 39	1 21	18 27	10 41	23 59	24 0	24 44		n.a.
T 18	22 24	22 10	0n55	14 55	3 0	13 20	8 7	17 4	0 30	24 12	1 28	5 40	1 17	24 26	0 40	6 39	1 21	18 26	10 41	23 59	24 0	24 43		n.a.
F 19	22 14	19 7	1 58	14 35	3 7	13 26	8 8	16 51	0 29	24 11	1 28	5 41	1 17	24 25	0 40	6 39	1 20	18 25	10 41	23 59	24 1	24 42		n.a.
S 20	22 4	15 14	2 56	14 17	3 12	13 33	8 8	16 38	0 29	24 10	1 28	5 42	1 17	24 25	0 40	6 39	1 20	18 25	10 40	23 59	24 1	24 41		n.a.
S 21	21 54	10 43	3 48	14 2	3 17	13 41	8 7	16 24	0 28	24 10	1 28	5 43	1 17	24 25	0 40	6 40	1 20	18 24	10 40	23 59	24 1	24 41		n.a.
M22	21 43	5 43	4 29	13 49	3 20	13 50	8 5	16 11	0 28	24 9	1 28	5 45	1 16	24 25	0 40	6 40	1 20	18 24	10 40	23 59	24 1	24 40		n.a.
T 23	21 32	0 24	4 58	13 38	3 22	13 59	8 2	15 58	0 27	24 8	1 28	5 46	1 16	24 25	0 40	6 40	1 20	18 23	10 40	23 59	24 1	24 39		n.a.
W24	21 21	5n 1	5 14	13 31	3 24	14 9	7 59	15 44	0 26	24 8	1 28	5 48	1 16	24 25	0 40	6 40	1 20	18 22	10 40	23 59	24 1	24 38		n.a.
T 25	21 9	10 20	5 13	13 25	3 24	14 20	7 54	15 31	0 26	24 7	1 27	5 49	1 16	24 24	0 40	6 41	1 20	18 22	10 39	24 0	24 2	24 37		n.a.
F 26	20 57	15 18	4 56	13 23	3 23	14 31	7 49	15 17	0 25	24 7	1 27	5 50	1 16	24 24	0 40	6 41	1 20	18 21	10 39	24 0	24 2	24 36		n.a.
S 27	20 44	19 38	4 21	13 23	3 21	14 43	7 43	15 4	0 25	24 6	1 27	5 52	1 15	24 24	0 40	6 41	1 20	18 21	10 39	24 0	24 2	24 35		n.a.
S 28	20s31	22n57	3n31	13s25	3n18	14s55	7n36	14s50	0s24	24n 6	1n27	5n54	1s15	24n24	0n40	6n42	1s20	18s20	10s39	23s59	24s 2	24s34		n.a.

Julian Day Number = -107352.5, Delta T = 41h55m34s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'41, Lahiri = -72°39'41 Julian Calendar 1 Feb. 5007 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5008 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 2 9	2♒ 1'44	9♊16	15°R48	20°R47	23♒ 6	10°R10	17♈29	19°R33	19♈41	8♓45	6♑43	5♑47	1♑26	n.a.	M 1
T 2	8 6 6	2°59'14	23°58	15♒39	20♑16	23°45	10♊ 7	17°33	19♊31	19°42	8°46	6°44	5°44	1°32	n.a.	T 2
W 3	8 10 3	3°56'42	8♋52	15°26	19°46	24°25	10° 5	17°37	19°29	19°43	8°47	6°R45	5°41	1°39	n.a.	W 3
T 4	8 13 59	4°54'09	23°53	15° 9	19°18	25° 5	10° 3	17°40	19°28	19°43	8°48	6°44	5°38	1°46	n.a.	T 4
F 5	8 17 56	5°51'34	8♌50	14°47	18°52	25°44	10° 1	17°44	19°26	19°44	8°49	6°42	5°35	1°52	n.a.	F 5
S 6	8 21 52	6°48'58	23°37	14°22	18°29	26°23	9°59	17°48	19°25	19°45	8°51	6°38	5°32	1°59	n.a.	S 6
S 7	8 25 49	7°46'20	8♍ 6	13°54	18° 7	27° 3	9°58	17°52	19°23	19°46	8°52	6°34	5°28	2° 5	n.a.	S 7
M 8	8 29 45	8°43'41	22°11	13°24	17°48	27°42	9°57	17°57	19°22	19°47	8°53	6°29	5°25	2°12	n.a.	M 8
T 9	8 33 42	9°41'01	5♎49	12°51	17°31	28°22	9°55	18° 1	19°21	19°48	8°54	6°25	5°22	2°19	n.a.	T 9
W10	8 37 38	10°38'20	19° 0	12°17	17°17	29° 1	9°54	18° 5	19°19	19°49	8°55	6°22	5°19	2°25	n.a.	W10
T 11	8 41 35	11°35'38	1♏46	11°42	17° 5	29°40	9°54	18°10	19°18	19°50	8°57	6°20	5°16	2°32	n.a.	T 11
F 12	8 45 31	12°32'55	14°10	11° 7	16°56	0♓20	9°53	18°14	19°17	19°51	8°58	6°D20	5°12	2°39	n.a.	F 12
S 13	8 49 28	13°30'12	26°18	10°32	16°49	0°59	9°53	18°19	19°16	19°52	8°59	6°20	5° 9	2°45	n.a.	S 13
S 14	8 53 24	14°27'27	8♐14	9°58	16°44	1°38	9°52	18°23	19°14	19°53	9° 0	6°22	5° 6	2°52	n.a.	S 14
M15	8 57 21	15°24'42	20° 3	9°26	16°D42	2°18	9°D52	18°28	19°13	19°54	9° 2	6°23	5° 3	2°59	n.a.	M15
T 16	9 1 18	16°21'56	1♑49	8°55	16°42	2°57	9°52	18°33	19°12	19°56	9° 3	6°R24	5° 0	3° 5	n.a.	T 16
W17	9 5 14	17°19'09	13°38	8°28	16°44	3°36	9°53	18°38	19°11	19°57	9° 4	6°24	4°57	3°12	n.a.	W17
T 18	9 9 11	18°16'21	25°32	8° 3	16°49	4°15	9°53	18°43	19°10	19°58	9° 6	6°22	4°53	3°19	n.a.	T 18
F 19	9 13 7	19°13'32	7♒34	7°42	16°56	4°54	9°54	18°48	19°10	19°59	9° 7	6°19	4°50	3°25	n.a.	F 19
S 20	9 17 4	20°10'42	19°46	7°24	17° 5	5°34	9°55	18°53	19° 9	20° 1	9° 8	6°13	4°47	3°32	n.a.	S 20
S 21	9 21 0	21° 7'51	2♓11	7°10	17°16	6°13	9°56	18°58	19° 8	20° 2	9°10	6° 6	4°44	3°38	n.a.	S 21
M22	9 24 57	22° 4'59	14°48	7° 0	17°29	6°52	9°57	19° 3	19° 7	20° 3	9°11	5°58	4°41	3°45	n.a.	M22
T 23	9 28 53	23° 2'07	27°38	6°55	17°45	7°31	9°58	19° 8	19° 7	20° 5	9°12	5°50	4°37	3°52	n.a.	T 23
W24	9 32 50	23°59'13	10♈40	6°D54	18° 2	8°10	10° 0	19°14	19° 6	20° 6	9°14	5°43	4°34	3°58	n.a.	W24
T 25	9 36 47	24°56'18	23°57	6°57	18°21	8°49	10° 1	19°19	19° 5	20° 7	9°15	5°37	4°31	4° 5	n.a.	T 25
F 26	9 40 43	25°53'23	7♉26	7° 5	18°41	9°28	10° 3	19°25	19° 5	20° 9	9°16	5°34	4°28	4°12	n.a.	F 26
S 27	9 44 40	26°50'26	21° 9	7°18	19° 4	10° 7	10° 5	19°30	19° 4	20°10	9°18	5°D32	4°25	4°18	n.a.	S 27
S 28	9 48 36	27°47'29	5♊ 6	7°35	19°28	10°46	10° 8	19°36	19° 4	20°12	9°19	5°32	4°22	4°25	n.a.	S 28
M29	9 52 33	28°44'31	19°17	7°56	19°54	11°25	10°10	19°42	19° 3	20°13	9°20	5°33	4°18	4°32	n.a.	M29
T 30	9 56 29	29°41'31	3♋40	8°22	20°21	12° 4	10°13	19°47	19° 3	20°15	9°22	5°R34	4°15	4°38	n.a.	T 30
W31	10 0 26	0♓38'31	18♋13	8♒53	20♑50	12♓43	10♊15	19♈53	19♊ 3	20♈16	9♓23	5♑33	4♑12	4♑45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s18	24n54	2n26	13s31	3n13	15s 7	7n28	14s36	0s23	24n 5	1n27	5n55	1s15	24n24	0n40	6n42	1s20	18s19	10s39	23s59	24s 2	24s33		n.a.
T 2	20 5	25 11	1 10	13 39	3 8	15 20	7 20	14 22	0 23	24 5	1 27	5 57	1 15	24 24	0 40	6 42	1 20	18 19	10 38	23 59	24 2	24 32		n.a.
W 3	19 51	23 40	0s12	13 50	3 1	15 33	7 11	14 8	0 22	24 4	1 27	5 58	1 14	24 24	0 39	6 43	1 20	18 18	10 38	23 59	24 2	24 31		n.a.
T 4	19 37	20 28	1 33	14 3	2 52	15 47	7 2	13 53	0 22	24 4	1 27	6 0	1 14	24 23	0 39	6 43	1 20	18 18	10 38	23 59	24 3	24 30		n.a.
F 5	19 22	15 55	2 47	14 18	2 43	16 0	6 52	13 39	0 21	24 3	1 27	6 2	1 14	24 23	0 39	6 43	1 20	18 17	10 38	23 59	24 3	24 29		n.a.
S 6	19 8	10 27	3 49	14 36	2 32	16 13	6 41	13 25	0 20	24 3	1 26	6 4	1 14	24 23	0 39	6 44	1 20	18 16	10 38	24 0	24 3	24 28		n.a.
S 7	18 53	4 33	4 35	14 55	2 20	16 27	6 31	13 10	0 20	24 2	1 26	6 5	1 14	24 23	0 39	6 44	1 20	18 16	10 38	24 0	24 3	24 27		n.a.
M 8	18 37	1s25	5 3	15 16	2 8	16 40	6 19	12 56	0 19	24 2	1 26	6 7	1 13	24 23	0 39	6 45	1 19	18 15	10 37	24 0	24 3	24 26		n.a.
T 9	18 22	7 8	5 13	15 39	1 54	16 54	6 8	12 41	0 19	24 2	1 26	6 9	1 13	24 23	0 39	6 45	1 19	18 14	10 37	24 0	24 3	24 25		n.a.
W10	18 6	12 20	5 5	16 3	1 39	17 7	5 56	12 27	0 18	24 1	1 26	6 11	1 13	24 23	0 39	6 45	1 19	18 14	10 37	24 0	24 3	24 24		n.a.
T 11	17 50	16 50	4 43	16 27	1 24	17 20	5 45	12 12	0 17	24 1	1 26	6 13	1 13	24 22	0 39	6 46	1 19	18 13	10 37	24 1	24 3	24 23		n.a.
F 12	17 33	20 30	4 7	16 52	1 8	17 33	5 33	11 57	0 17	24 1	1 26	6 15	1 13	24 22	0 39	6 46	1 19	18 13	10 37	24 1	24 4	24 22		n.a.
S 13	17 16	23 10	3 21	17 17	0 52	17 46	5 21	11 42	0 16	24 1	1 25	6 17	1 12	24 22	0 39	6 47	1 19	18 12	10 37	24 1	24 4	24 21		n.a.
S 14	16 59	24 46	2 28	17 42	0 36	17 59	5 9	11 27	0 16	24 1	1 25	6 19	1 12	24 22	0 39	6 47	1 19	18 11	10 37	24 0	24 4	24 20		n.a.
M15	16 42	25 15	1 28	18 7	0 20	18 11	4 57	11 12	0 15	24 0	1 25	6 21	1 12	24 22	0 39	6 48	1 19	18 11	10 36	24 0	24 4	24 19		n.a.
T 16	16 24	24 34	0 25	18 31	0 3	18 23	4 44	10 57	0 14	24 0	1 25	6 23	1 12	24 22	0 39	6 48	1 19	18 10	10 36	24 0	24 4	24 18		n.a.
W17	16 7	22 48	0n39	18 54	0s13	18 35	4 32	10 42	0 14	24 0	1 25	6 25	1 12	24 22	0 39	6 49	1 19	18 9	10 36	24 0	24 4	24 17		n.a.
T 18	15 49	20 1	1 42	19 16	0 29	18 46	4 20	10 27	0 13	24 0	1 25	6 27	1 11	24 22	0 39	6 49	1 19	18 9	10 36	24 0	24 4	24 16		n.a.
F 19	15 30	16 21	2 41	19 36	0 44	18 57	4 8	10 11	0 13	24 0	1 25	6 29	1 11	24 22	0 39	6 50	1 19	18 8	10 36	24 1	24 5	24 15		n.a.
S 20	15 12	11 58	3 33	19 55	0 59	19 8	3 56	9 56	0 12	24 0	1 24	6 31	1 11	24 21	0 39	6 50	1 19	18 8	10 36	24 1	24 5	24 14		n.a.
S 21	14 53	7 3	4 16	20 13	1 13	19 18	3 45	9 41	0 11	24 0	1 24	6 33	1 11	24 21	0 39	6 51	1 19	18 7	10 36	24 1	24 5	24 13		n.a.
M22	14 34	1 46	4 47	20 28	1 26	19 28	3 33	9 25	0 11	24 0	1 24	6 36	1 11	24 21	0 39	6 52	1 19	18 6	10 36	24 2	24 5	24 12		n.a.
T 23	14 15	3n40	5 5	20 42	1 39	19 37	3 21	9 10	0 10	24 0	1 24	6 38	1 11	24 21	0 39	6 52	1 19	18 6	10 36	24 2	24 5	24 11		n.a.
W24	13 56	9 1	5 7	20 53	1 50	19 46	3 10	8 54	0 10	24 0	1 24	6 40	1 10	24 21	0 39	6 53	1 19	18 5	10 35	24 2	24 5	24 10		n.a.
T 25	13 36	14 4	4 52	21 3	2 1	19 55	2 59	8 39	0 9	24 0	1 24	6 42	1 10	24 21	0 39	6 53	1 19	18 4	10 35	24 3	24 5	24 8		n.a.
F 26	13 16	18 31	4 22	21 10	2 11	20 3	2 48	8 23	0 8	24 1	1 23	6 45	1 10	24 21	0 39	6 54	1 19	18 4	10 35	24 3	24 5	24 7		n.a.
S 27	12 56	22 3	3 36	21 16	2 20	20 10	2 37	8 7	0 8	24 1	1 23	6 47	1 10	24 21	0 39	6 55	1 19	18 3	10 35	24 3	24 5	24 6		n.a.
S 28	12 36	24 22	2 36	21 19	2 28	20 17	2 27	7 52	0 7	24 1	1 23	6 49	1 10	24 21	0 39	6 55	1 18	18 3	10 35	24 3	24 6	24 5		n.a.
M29	12 16	25 9	1 26	21 20	2 36	20 24	2 16	7 36	0 7	24 1	1 23	6 52	1 9	24 21	0 39	6 56	1 18	18 2	10 35	24 3	24 6	24 4		n.a.
T 30	11 55	24 17	0 10	21 19	2 42	20 30	2 6	7 20	0 6	24 1	1 23	6 54	1 9	24 21	0 39	6 56	1 18	18 1	10 35	24 3	24 6	24 3		n.a.
W31	11s35	21n46	1s 8	21s16	2s47	20s35	1n56	7s 4	0s 6	24n 2	1n23	6n57	1s 9	24n21	0n39	6n57	1s18	18s 1	10s35	24s 3	24s 6	24s 2		n.a.

Julian Day Number = -107324.5, Delta T = 41h55m30s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'37, Lahiri = -72°39'37 Julian Calendar 1 March 5007 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 22	1♓35'30	2♌52	9♒27	21♉20	13♓22	10♊18	19♈59	19°R 3	20♈18	9♓25	5°R30	4♉ 9	4♉52	n.a.	T 1
F 2	10 8 19	2°32'29	17°30	10° 6	21°52	14° 1	10°22	20° 5	19♊ 2	20°20	9°26	5♉25	4° 6	4°58	n.a.	F 2
S 3	10 12 16	3°29'27	2♍ 2	10°48	22°25	14°39	10°25	20°11	19° 2	20°21	9°27	5°18	4° 3	5° 5	n.a.	S 3
S 4	10 16 12	4°26'24	16°21	11°35	22°59	15°18	10°28	20°17	19° 2	20°23	9°29	5°10	3°59	5°12	n.a.	S 4
M 5	10 20 9	5°23'21	0♎20	12°26	23°35	15°57	10°32	20°23	19°D 2	20°25	9°30	5° 0	3°56	5°18	n.a.	M 5
T 6	10 24 5	6°20'18	13°56	13°20	24°11	16°36	10°36	20°29	19° 2	20°26	9°31	4°51	3°53	5°25	n.a.	T 6
W 7	10 28 2	7°17'15	27° 7	14°18	24°49	17°15	10°40	20°36	19° 2	20°28	9°33	4°43	3°50	5°31	n.a.	W 7
T 8	10 31 58	8°14'12	9♏54	15°20	25°28	17°53	10°44	20°42	19° 3	20°30	9°34	4°38	3°47	5°38	n.a.	T 8
F 9	10 35 55	9°11'08	22°20	16°26	26° 9	18°32	10°48	20°48	19° 3	20°31	9°36	4°34	3°43	5°45	n.a.	F 9
S 10	10 39 52	10° 8'05	4♐29	17°35	26°50	19°11	10°52	20°55	19° 3	20°33	9°37	4°33	3°40	5°51	n.a.	S 10
S 11	10 43 48	11° 5'02	16°25	18°48	27°32	19°50	10°57	21° 1	19° 3	20°35	9°38	4°D33	3°37	5°58	n.a.	S 11
M12	10 47 45	12° 1'59	28°15	20° 4	28°15	20°28	11° 2	21° 7	19° 4	20°37	9°40	4°R33	3°34	6° 5	n.a.	M12
T 13	10 51 41	12°58'57	10♑ 3	21°23	28°59	21° 7	11° 7	21°14	19° 4	20°39	9°41	4°33	3°31	6°11	n.a.	T 13
W14	10 55 38	13°55'54	21°54	22°46	29°44	21°46	11°12	21°21	19° 5	20°40	9°43	4°32	3°28	6°18	n.a.	W14
T 15	10 59 34	14°52'52	3♒53	24°12	0♒30	22°24	11°17	21°27	19° 5	20°42	9°44	4°28	3°24	6°25	n.a.	T 15
F 16	11 3 31	15°49'49	16° 4	25°42	1°17	23° 3	11°22	21°34	19° 6	20°44	9°45	4°22	3°21	6°31	n.a.	F 16
S 17	11 7 28	16°46'47	28°29	27°15	2° 4	23°42	11°28	21°40	19° 6	20°46	9°47	4°14	3°18	6°38	n.a.	S 17
S 18	11 11 24	17°43'45	11♓ 9	28°51	2°52	24°20	11°33	21°47	19° 7	20°48	9°48	4° 3	3°15	6°45	n.a.	S 18
M19	11 15 21	18°40'43	24° 6	0♓30	3°41	24°59	11°39	21°54	19° 8	20°50	9°50	3°51	3°12	6°51	n.a.	M19
T 20	11 19 17	19°37'42	7♈17	2°12	4°30	25°37	11°45	22° 1	19° 8	20°52	9°51	3°39	3° 8	6°58	n.a.	T 20
W21	11 23 14	20°34'40	20°42	3°57	5°21	26°16	11°51	22° 8	19° 9	20°54	9°52	3°29	3° 5	7° 5	n.a.	W21
T 22	11 27 10	21°31'39	4♉18	5°45	6°12	26°54	11°57	22°15	19°10	20°56	9°54	3°20	3° 2	7°11	n.a.	T 22
F 23	11 31 7	22°28'37	18° 4	7°36	7° 3	27°33	12° 4	22°22	19°11	20°58	9°55	3°14	2°59	7°18	n.a.	F 23
S 24	11 35 4	23°25'36	1♊57	9°30	7°55	28°12	12°10	22°29	19°12	21° 0	9°56	3°10	2°56	7°24	n.a.	S 24
S 25	11 39 0	24°22'35	15°57	11°26	8°48	28°50	12°17	22°36	19°13	21° 2	9°58	3° 9	2°53	7°31	n.a.	S 25
M26	11 42 57	25°19'34	0♋ 2	13°25	9°41	29°29	12°24	22°43	19°14	21° 4	9°59	3° 9	2°49	7°38	n.a.	M26
T 27	11 46 53	26°16'33	14°12	15°25	10°35	0♈ 7	12°30	22°50	19°15	21° 6	10° 0	3° 9	2°46	7°44	n.a.	T 27
W28	11 50 50	27°13'32	28°27	17°28	11°29	0°46	12°37	22°57	19°17	21° 8	10° 2	3° 7	2°43	7°51	n.a.	W28
T 29	11 54 47	28°10'32	12♌42	19°32	12°24	1°24	12°45	23° 4	19°18	21°10	10° 3	3° 3	2°40	7°58	n.a.	T 29
F 30	11 58 43	29♓ 7'31	26♌56	21♓38	13♒20	2♈ 2	12♊52	23♈11	19♊19	21♈12	10♓ 5	2♉57	2♉37	8♉ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s14	17n50	2s21	21s10	2s51	20s40	1n46	6s48	0s 5	24n 2	1n23	6n59	1s 9	24n21	0n39	6n58	1s18	18s 0	10s35	24s 3	24s 6	24s 1		n.a.
F 2	10 53	12 48	3 25	21 3	2 55	20 45	1 36	6 33	0 4	24 2	1 22	7 1	1 9	24 21	0 39	6 58	1 18	17 59	10 35	24 3	24 6	23 59		n.a.
S 3	10 32	7 6	4 15	20 53	2 57	20 49	1 27	6 17	0 4	24 3	1 22	7 4	1 9	24 21	0 39	6 59	1 18	17 59	10 35	24 3	24 6	23 58		n.a.
S 4	10 10	1 8	4 49	20 41	2 59	20 52	1 18	6 1	0 3	24 3	1 22	7 6	1 8	24 21	0 39	7 0	1 18	17 58	10 35	24 4	24 6	23 57		n.a.
M 5	9 49	4s45	5 4	20 27	3 0	20 55	1 9	5 45	0 3	24 3	1 22	7 9	1 8	24 21	0 39	7 0	1 18	17 58	10 35	24 4	24 6	23 56		n.a.
T 6	9 27	10 15	5 1	20 11	3 0	20 57	1 0	5 29	0 2	24 4	1 22	7 11	1 8	24 20	0 39	7 1	1 18	17 57	10 34	24 4	24 6	23 55		n.a.
W 7	9 6	15 7	4 42	19 53	2 59	20 58	0 51	5 13	0 1	24 4	1 22	7 14	1 8	24 20	0 39	7 2	1 18	17 56	10 34	24 5	24 7	23 54		n.a.
T 8	8 44	19 9	4 9	19 32	2 57	20 59	0 43	4 56	0 1	24 5	1 21	7 17	1 8	24 20	0 39	7 3	1 18	17 56	10 34	24 5	24 7	23 53		n.a.
F 9	8 22	22 13	3 26	19 10	2 55	21 0	0 35	4 40	0 0	24 5	1 21	7 19	1 8	24 20	0 39	7 3	1 18	17 55	10 34	24 5	24 7	23 51		n.a.
S 10	8 0	24 12	2 33	18 45	2 52	21 0	0 27	4 24	0n 0	24 6	1 21	7 22	1 8	24 20	0 39	7 4	1 18	17 55	10 34	24 5	24 7	23 50		n.a.
S 11	7 38	25 2	1 35	18 18	2 48	20 59	0 19	4 8	0 1	24 6	1 21	7 24	1 7	24 20	0 39	7 5	1 18	17 54	10 34	24 5	24 7	23 49		n.a.
M12	7 15	24 43	0 34	17 49	2 43	20 57	0 11	3 52	0 1	24 7	1 21	7 27	1 7	24 20	0 39	7 5	1 18	17 54	10 34	24 5	24 7	23 48		n.a.
T 13	6 53	23 17	0n29	17 17	2 38	20 55	0 4	3 36	0 2	24 7	1 21	7 30	1 7	24 20	0 39	7 6	1 18	17 53	10 34	24 5	24 7	23 47		n.a.
W14	6 30	20 50	1 31	16 44	2 32	20 53	0s 3	3 20	0 3	24 8	1 21	7 32	1 7	24 20	0 39	7 7	1 18	17 52	10 34	24 5	24 7	23 45		n.a.
T 15	6 8	17 27	2 29	16 8	2 26	20 49	0 10	3 3	0 3	24 8	1 20	7 35	1 7	24 20	0 38	7 8	1 18	17 52	10 34	24 5	24 7	23 44		n.a.
F 16	5 45	13 18	3 22	15 30	2 19	20 45	0 17	2 47	0 4	24 9	1 20	7 38	1 7	24 21	0 38	7 8	1 18	17 51	10 34	24 6	24 7	23 43		n.a.
S 17	5 22	8 32	4 6	14 50	2 11	20 41	0 24	2 31	0 4	24 10	1 20	7 40	1 6	24 21	0 38	7 9	1 18	17 51	10 34	24 6	24 7	23 42		n.a.
S 18	4 59	3 20	4 38	14 8	2 3	20 36	0 30	2 15	0 5	24 10	1 20	7 43	1 6	24 21	0 38	7 10	1 18	17 50	10 34	24 6	24 8	23 40		n.a.
M19	4 37	2n 7	4 57	13 24	1 54	20 30	0 36	1 58	0 5	24 11	1 20	7 46	1 6	24 21	0 38	7 11	1 18	17 50	10 34	24 7	24 8	23 39		n.a.
T 20	4 14	7 33	5 1	12 38	1 45	20 24	0 42	1 42	0 6	24 12	1 20	7 49	1 6	24 21	0 38	7 12	1 18	17 49	10 34	24 7	24 8	23 38		n.a.
W21	3 51	12 45	4 48	11 50	1 35	20 17	0 48	1 26	0 7	24 12	1 20	7 51	1 6	24 21	0 38	7 12	1 18	17 48	10 34	24 7	24 8	23 37		n.a.
T 22	3 27	17 23	4 19	11 0	1 26	20 10	0 54	1 9	0 7	24 13	1 19	7 54	1 6	24 21	0 38	7 13	1 17	17 48	10 34	24 7	24 8	23 36		n.a.
F 23	3 4	21 9	3 35	10 8	1 15	20 1	0 59	0 53	0 8	24 14	1 19	7 57	1 6	24 21	0 38	7 14	1 17	17 47	10 34	24 8	24 8	23 34		n.a.
S 24	2 41	23 45	2 37	9 14	1 5	19 53	1 5	0 37	0 8	24 15	1 19	8 0	1 6	24 21	0 38	7 15	1 17	17 47	10 34	24 8	24 8	23 33		n.a.
S 25	2 18	24 53	1 30	8 19	0 54	19 43	1 10	0 21	0 9	24 15	1 19	8 3	1 5	24 21	0 38	7 16	1 17	17 46	10 34	24 8	24 8	23 32		n.a.
M26	1 55	24 26	0 17	7 22	0 43	19 34	1 15	0 4	0 9	24 16	1 19	8 5	1 5	24 21	0 38	7 16	1 17	17 46	10 34	24 8	24 8	23 30		n.a.
T 27	1 31	22 25	0s58	6 24	0 32	19 23	1 19	0n12	0 10	24 17	1 19	8 8	1 5	24 21	0 38	7 17	1 17	17 45	10 34	24 8	24 8	23 29		n.a.
W28	1 8	18 59	2 10	5 25	0 21	19 12	1 24	0 28	0 10	24 18	1 19	8 11	1 5	24 21	0 38	7 18	1 17	17 45	10 34	24 8	24 8	23 28		n.a.
T 29	0 45	14 26	3 13	4 25	0 10	19 0	1 29	0 44	0 11	24 19	1 18	8 14	1 5	24 21	0 38	7 19	1 17	17 44	10 34	24 8	24 8	23 27		n.a.
F 30	0s21	9n 6	4s 4	3s24	0n 0	18s48	1s33	1n 1	0n12	24n19	1n18	8n17	1s 5	24n21	0n38	7n20	1s17	17s44	10s34	24s 8	24s 8	23s25		n.a.

Julian Day Number = -107293.5, Delta T = 41h55m26s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'33, Lahiri = -72°39'33 Julian Calendar 1 Apr. 5007 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5007 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 2 40	0♈ 4'31	11♍ 4	23♓45	14♒15	2♈41	12♊59	23♈18	19♊20	21♈14	10♓ 6	2°R48	2♑34	8♑11	n.a.	S 1
S 2	12 6 36	1° 1'31	25° 2	25°53	15°12	3°19	13° 7	23°26	19°22	21°16	10° 7	2♑37	2°30	8°18	n.a.	S 2
M 3	12 10 33	1°58'32	8♎44	28° 1	16° 9	3°58	13°15	23°33	19°23	21°19	10° 8	2°25	2°27	8°24	n.a.	M 3
T 4	12 14 29	2°55'34	22° 8	0♈10	17° 6	4°36	13°22	23°40	19°25	21°21	10°10	2°13	2°24	8°31	n.a.	T 4
W 5	12 18 26	3°52'36	5♏11	2°18	18° 3	5°15	13°30	23°48	19°26	21°23	10°11	2° 3	2°21	8°38	n.a.	W 5
T 6	12 22 23	4°49'40	17°54	4°27	19° 2	5°53	13°38	23°55	19°28	21°25	10°12	1°55	2°18	8°44	n.a.	T 6
F 7	12 26 19	5°46'44	0♐17	6°35	20° 0	6°31	13°47	24° 2	19°30	21°27	10°14	1°49	2°14	8°51	n.a.	F 7
S 8	12 30 16	6°43'50	12°25	8°42	20°59	7°10	13°55	24°10	19°31	21°29	10°15	1°46	2°11	8°58	n.a.	S 8
S 9	12 34 12	7°40'56	24°22	10°48	21°58	7°48	14° 3	24°17	19°33	21°32	10°16	1°45	2° 8	9° 4	n.a.	S 9
M10	12 38 9	8°38'04	6♑11	12°53	22°58	8°27	14°12	24°25	19°35	21°34	10°17	1°45	2° 5	9°11	n.a.	M10
T 11	12 42 6	9°35'13	18° 0	14°57	23°58	9° 5	14°20	24°32	19°37	21°36	10°19	1°45	2° 2	9°17	n.a.	T 11
W12	12 46 2	10°32'23	29°53	17° 0	24°58	9°43	14°29	24°39	19°38	21°38	10°20	1°44	1°59	9°24	n.a.	W12
T 13	12 49 59	11°29'34	11♒56	19° 1	25°59	10°22	14°38	24°47	19°40	21°40	10°21	1°41	1°55	9°31	n.a.	T 13
F 14	12 53 55	12°26'46	24°12	21° 1	27° 0	11° 0	14°47	24°54	19°42	21°42	10°22	1°35	1°52	9°37	n.a.	F 14
S 15	12 57 52	13°24'00	6♓46	22°59	28° 1	11°38	14°56	25° 2	19°44	21°45	10°24	1°27	1°49	9°44	n.a.	S 15
S 16	13 1 49	14°21'15	19°40	24°55	29° 3	12°17	15° 5	25°10	19°46	21°47	10°25	1°16	1°46	9°51	n.a.	S 16
M17	13 5 45	15°18'31	2♈54	26°51	0♓ 5	12°55	15°14	25°17	19°49	21°49	10°26	1° 5	1°43	9°57	n.a.	M17
T 18	13 9 42	16°15'48	16°26	28°44	1° 7	13°33	15°24	25°25	19°51	21°51	10°27	0°53	1°39	10° 4	n.a.	T 18
W19	13 13 38	17°13'06	0♉15	0♉36	2° 9	14°12	15°33	25°32	19°53	21°54	10°28	0°43	1°36	10°11	n.a.	W19
T 20	13 17 35	18°10'26	14°16	2°26	3°12	14°50	15°43	25°40	19°55	21°56	10°29	0°34	1°33	10°17	n.a.	T 20
F 21	13 21 31	19° 7'47	28°25	4°14	4°15	15°28	15°53	25°47	19°57	21°58	10°31	0°28	1°30	10°24	n.a.	F 21
S 22	13 25 28	20° 5'09	12♊38	6° 1	5°18	16° 7	16° 2	25°55	20° 0	22° 0	10°32	0°25	1°27	10°31	n.a.	S 22
S 23	13 29 25	21° 2'31	26°51	7°47	6°22	16°45	16°12	26° 3	20° 2	22° 2	10°33	0°D24	1°24	10°37	n.a.	S 23
M24	13 33 21	21°59'55	11♋ 2	9°30	7°26	17°23	16°22	26°10	20° 4	22° 5	10°34	0°24	1°20	10°44	n.a.	M24
T 25	13 37 18	22°57'20	25°10	11°12	8°30	18° 1	16°32	26°18	20° 7	22° 7	10°35	0°R24	1°17	10°51	n.a.	T 25
W26	13 41 14	23°54'46	9♌14	12°53	9°34	18°40	16°42	26°25	20° 9	22° 9	10°36	0°23	1°14	10°57	n.a.	W26
T 27	13 45 11	24°52'13	23°13	14°31	10°38	19°18	16°53	26°33	20°12	22°11	10°37	0°20	1°11	11° 4	n.a.	T 27
F 28	13 49 7	25°49'42	7♍ 4	16° 9	11°43	19°56	17° 3	26°41	20°14	22°14	10°38	0°15	1° 8	11°10	n.a.	F 28
S 29	13 53 4	26°47'11	20°47	17°44	12°48	20°35	17°13	26°48	20°17	22°16	10°39	0° 7	1° 5	11°17	n.a.	S 29
S 30	13 57 1	27°44'42	4♎20	19°18	13°53	21°13	17°24	26°56	20°20	22°18	10°40	29♐57	1° 1	11°24	n.a.	S 30
M31	14 0 57	28♈42'14	17♎39	20♉50	14♓58	21♈51	17♊34	27♈ 4	20♊22	22♈20	10♓41	29♐47	0♑58	11♑30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n 2	3n20	4s40	2s23	0n11	18s35	1s37	1n17	0n12	24n20	1n18	8n20	1s 5	24n21	0n38	7n20	1s17	17s43	10s34	24s 8	24s 8	23s24		n.a.
S 2	0 25	2s30	4 58	1 22	0 21	18 22	1 41	1 33	0 13	24 21	1 18	8 22	1 5	24 21	0 38	7 21	1 17	17 43	10 34	24 8	24 9	23 23		n.a.
M 3	0 49	8 7	4 59	0 20	0 31	18 8	1 45	1 49	0 13	24 22	1 18	8 25	1 4	24 22	0 38	7 22	1 17	17 42	10 34	24 9	24 9	23 21		n.a.
T 4	1 12	13 13	4 43	0n41	0 41	17 54	1 48	2 6	0 14	24 23	1 18	8 28	1 4	24 22	0 38	7 23	1 17	17 42	10 34	24 9	24 9	23 20		n.a.
W 5	1 35	17 35	4 12	1 42	0 50	17 39	1 52	2 22	0 14	24 24	1 18	8 31	1 4	24 22	0 38	7 24	1 17	17 41	10 34	24 9	24 9	23 19		n.a.
T 6	1 58	21 2	3 30	2 43	0 59	17 23	1 55	2 38	0 15	24 25	1 18	8 34	1 4	24 22	0 38	7 25	1 17	17 41	10 35	24 9	24 9	23 17		n.a.
F 7	2 22	23 24	2 38	3 42	1 7	17 7	1 58	2 54	0 15	24 26	1 17	8 37	1 4	24 22	0 38	7 26	1 17	17 40	10 35	24 9	24 9	23 16		n.a.
S 8	2 45	24 38	1 41	4 41	1 14	16 50	2 1	3 10	0 16	24 27	1 17	8 40	1 4	24 22	0 38	7 26	1 17	17 40	10 35	24 9	24 9	23 15		n.a.
S 9	3 8	24 42	0 39	5 38	1 21	16 33	2 4	3 26	0 16	24 28	1 17	8 43	1 4	24 22	0 38	7 27	1 17	17 40	10 35	24 9	24 9	23 13		n.a.
M10	3 31	23 38	0n24	6 35	1 28	16 16	2 7	3 42	0 17	24 28	1 17	8 45	1 4	24 22	0 38	7 28	1 17	17 39	10 35	24 9	24 9	23 12		n.a.
T 11	3 55	21 31	1 25	7 29	1 33	15 57	2 9	3 58	0 18	24 29	1 17	8 48	1 4	24 22	0 38	7 29	1 17	17 39	10 35	24 9	24 9	23 11		n.a.
W12	4 18	18 27	2 23	8 23	1 39	15 39	2 11	4 14	0 18	24 30	1 17	8 51	1 3	24 23	0 38	7 30	1 17	17 38	10 35	24 9	24 9	23 9		n.a.
T 13	4 41	14 36	3 16	9 15	1 43	15 20	2 14	4 30	0 19	24 31	1 17	8 54	1 3	24 23	0 38	7 31	1 17	17 38	10 35	24 9	24 9	23 8		n.a.
F 14	5 4	10 5	4 0	10 5	1 47	15 0	2 16	4 46	0 19	24 32	1 17	8 57	1 3	24 23	0 38	7 32	1 17	17 37	10 35	24 9	24 9	23 7		n.a.
S 15	5 27	5 4	4 34	10 54	1 50	14 40	2 18	5 2	0 20	24 33	1 17	9 0	1 3	24 23	0 38	7 32	1 17	17 37	10 35	24 10	24 9	23 5		n.a.
S 16	5 49	0n18	4 55	11 41	1 53	14 20	2 20	5 18	0 20	24 34	1 16	9 3	1 3	24 23	0 38	7 33	1 17	17 37	10 35	24 10	24 9	23 4		n.a.
M17	6 12	5 46	5 1	12 26	1 55	13 59	2 21	5 34	0 21	24 35	1 16	9 6	1 3	24 23	0 38	7 34	1 17	17 36	10 35	24 10	24 9	23 3		n.a.
T 18	6 35	11 6	4 51	13 9	1 57	13 37	2 23	5 50	0 21	24 36	1 16	9 9	1 3	24 23	0 38	7 35	1 17	17 36	10 35	24 10	24 9	23 1		n.a.
W19	6 58	15 59	4 23	13 51	1 57	13 15	2 24	6 6	0 22	24 37	1 16	9 12	1 3	24 24	0 38	7 36	1 17	17 35	10 36	24 10	24 9	23 0		n.a.
T 20	7 20	20 5	3 39	14 31	1 58	12 53	2 26	6 22	0 22	24 38	1 16	9 15	1 3	24 24	0 38	7 37	1 17	17 35	10 36	24 10	24 9	22 58		n.a.
F 21	7 43	23 2	2 41	15 9	1 58	12 31	2 27	6 37	0 23	24 39	1 16	9 18	1 3	24 24	0 38	7 38	1 17	17 35	10 36	24 10	24 9	22 57		n.a.
S 22	8 5	24 32	1 33	15 46	1 57	12 8	2 28	6 53	0 24	24 40	1 16	9 21	1 2	24 24	0 38	7 38	1 17	17 34	10 36	24 10	24 9	22 56		n.a.
S 23	8 27	24 27	0 19	16 20	1 56	11 44	2 29	7 9	0 24	24 41	1 16	9 23	1 2	24 24	0 38	7 39	1 17	17 34	10 36	24 10	24 10	22 54		n.a.
M24	8 49	22 45	0s56	16 53	1 54	11 20	2 29	7 24	0 25	24 42	1 16	9 26	1 2	24 24	0 38	7 40	1 17	17 34	10 36	24 10	24 10	22 53		n.a.
T 25	9 11	19 39	2 8	17 24	1 52	10 56	2 30	7 40	0 25	24 43	1 16	9 29	1 2	24 25	0 38	7 41	1 17	17 33	10 36	24 10	24 10	22 51		n.a.
W26	9 33	15 25	3 11	17 54	1 49	10 32	2 31	7 55	0 26	24 44	1 16	9 32	1 2	24 25	0 37	7 42	1 17	17 33	10 36	24 10	24 10	22 50		n.a.
T 27	9 55	10 23	4 3	18 21	1 46	10 7	2 31	8 11	0 26	24 45	1 15	9 35	1 2	24 25	0 37	7 43	1 17	17 33	10 36	24 10	24 10	22 48		n.a.
F 28	10 16	4 52	4 40	18 47	1 42	9 42	2 31	8 26	0 27	24 46	1 15	9 38	1 2	24 25	0 37	7 44	1 17	17 32	10 37	24 10	24 10	22 47		n.a.
S 29	10 38	0s49	5 0	19 12	1 38	9 16	2 31	8 41	0 27	24 47	1 15	9 41	1 2	24 25	0 37	7 45	1 17	17 32	10 37	24 10	24 10	22 46		n.a.
S 30	10 59	6 23	5 3	19 34	1 33	8 51	2 31	8 57	0 28	24 48	1 15	9 44	1 2	24 25	0 37	7 45	1 17	17 32	10 37	24 10	24 10	22 44		n.a.
M31	11n20	11s34	4s49	19n56	1n28	8s24	2s31	9n12	0n28	24n49	1n15	9n47	1s 2	24n26	0n37	7n46	1s17	17s32	10s37	24s10	24s10	22s43		n.a.

Julian Day Number = -107263.5, Delta T = 41h55m23s
Ecliptic obliquity = 24°10'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'29, Lahiri = -72°39'29 Julian Calendar 1 May 5007 BCE == Greg. Calendar 22 March 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 4 54	29♈39'47	0♏43	22♉21	16♓ 4	22♈29	17♊45	27♈11	20♊25	22♈23	10♓42	29°R37	0♑55	11♑37	n.a.	T 1
W 2	14 8 50	0♉37'22	13°31	23°50	17°10	23° 8	17°56	27°19	20°28	22°25	10°43	29♐28	0°52	11°44	n.a.	W 2
T 3	14 12 47	1°34'59	26° 3	25°18	18°16	23°46	18° 7	27°26	20°31	22°27	10°44	29°21	0°49	11°50	n.a.	T 3
F 4	14 16 43	2°32'38	8♐20	26°43	19°22	24°24	18°17	27°34	20°34	22°29	10°45	29°17	0°45	11°57	n.a.	F 4
S 5	14 20 40	3°30'19	20°24	28° 8	20°28	25° 2	18°28	27°42	20°36	22°31	10°46	29°15	0°42	12° 4	n.a.	S 5
S 6	14 24 37	4°28'01	2♑18	29°30	21°35	25°41	18°39	27°49	20°39	22°34	10°47	29°D14	0°39	12°10	n.a.	S 6
M 7	14 28 33	5°25'46	14° 7	0♊50	22°41	26°19	18°51	27°57	20°42	22°36	10°48	29°15	0°36	12°17	n.a.	M 7
T 8	14 32 30	6°23'32	25°55	2° 9	23°48	26°57	19° 2	28° 4	20°45	22°38	10°49	29°16	0°33	12°24	n.a.	T 8
W 9	14 36 26	7°21'20	7♒48	3°26	24°56	27°35	19°13	28°12	20°48	22°40	10°49	29°R17	0°30	12°30	n.a.	W 9
T 10	14 40 23	8°19'11	19°51	4°41	26° 3	28°14	19°24	28°20	20°51	22°42	10°50	29°16	0°26	12°37	n.a.	T 10
F 11	14 44 19	9°17'03	2♓ 9	5°54	27°10	28°52	19°36	28°27	20°54	22°44	10°51	29°13	0°23	12°44	n.a.	F 11
S 12	14 48 16	10°14'58	14°46	7° 5	28°18	29°30	19°47	28°35	20°57	22°47	10°52	29° 9	0°20	12°50	n.a.	S 12
S 13	14 52 13	11°12'54	27°46	8°14	29°26	0♉ 8	19°59	28°42	21° 0	22°49	10°53	29° 2	0°17	12°57	n.a.	S 13
M14	14 56 9	12°10'53	11♈ 9	9°21	0♈34	0°47	20°10	28°50	21° 4	22°51	10°53	28°55	0°14	13° 3	n.a.	M14
T 15	15 0 6	13° 8'54	24°56	10°25	1°42	1°25	20°22	28°57	21° 7	22°53	10°54	28°47	0°11	13°10	n.a.	T 15
W16	15 4 2	14° 6'57	9♉ 4	11°27	2°50	2° 3	20°34	29° 5	21°10	22°55	10°55	28°40	0° 7	13°17	n.a.	W16
T 17	15 7 59	15° 5'01	23°28	12°26	3°58	2°42	20°46	29°12	21°13	22°57	10°56	28°35	0° 4	13°23	n.a.	T 17
F 18	15 11 55	16° 3'08	8♊ 2	13°22	5° 7	3°20	20°58	29°19	21°17	22°59	10°56	28°31	0° 1	13°30	n.a.	F 18
S 19	15 15 52	17° 1'17	22°40	14°16	6°16	3°58	21° 9	29°27	21°20	23° 1	10°57	28°D30	29♐58	13°37	n.a.	S 19
S 20	15 19 49	17°59'28	7♋15	15° 6	7°25	4°36	21°21	29°34	21°23	23° 3	10°58	28°30	29°55	13°43	n.a.	S 20
M21	15 23 45	18°57'40	21°43	15°54	8°34	5°15	21°33	29°42	21°27	23° 6	10°58	28°31	29°51	13°50	n.a.	M21
T 22	15 27 42	19°55'54	6♌ 0	16°37	9°43	5°53	21°46	29°49	21°30	23° 8	10°59	28°32	29°48	13°57	n.a.	T 22
W23	15 31 38	20°54'10	20° 5	17°17	10°52	6°31	21°58	29°56	21°33	23°10	10°59	28°R33	29°45	14° 3	n.a.	W23
T 24	15 35 35	21°52'27	3♍56	17°53	12° 1	7° 9	22°10	0♉ 4	21°37	23°12	11° 0	28°32	29°42	14°10	n.a.	T 24
F 25	15 39 31	22°50'46	17°33	18°25	13°11	7°48	22°22	0°11	21°40	23°14	11° 1	28°30	29°39	14°17	n.a.	F 25
S 26	15 43 28	23°49'07	0♎57	18°52	14°20	8°26	22°34	0°18	21°44	23°16	11° 1	28°26	29°36	14°23	n.a.	S 26
S 27	15 47 24	24°47'30	14° 7	19°15	15°30	9° 4	22°47	0°25	21°47	23°18	11° 2	28°21	29°32	14°30	n.a.	S 27
M28	15 51 21	25°45'55	27° 3	19°32	16°40	9°43	22°59	0°32	21°51	23°20	11° 2	28°16	29°29	14°37	n.a.	M28
T 29	15 55 17	26°44'22	9♏46	19°44	17°50	10°21	23°11	0°39	21°54	23°21	11° 3	28°11	29°26	14°43	n.a.	T 29
W30	15 59 14	27♉42'51	22♏16	19♊51	19♈ 0	10♉59	23♊24	0♉47	21♊58	23♈23	11♓ 3	28♐ 6	29♐23	14♑50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n41	16s 7	4s21	20n15	1n23	7s58	2s31	9n27	0n29	24n50	1n15	9n50	1s 2	24n26	0n37	7n47	1s17	17s31	10s37	24s10	24s10	22s41		n.a.
W 2	12 2	19 51	3 40	20 33	1 17	7 31	2 31	9 42	0 29	24 51	1 15	9 52	1 2	24 26	0 37	7 48	1 17	17 31	10 37	24 10	24 10	22 40		n.a.
T 3	12 23	22 34	2 48	20 49	1 11	7 4	2 31	9 57	0 30	24 52	1 15	9 55	1 1	24 26	0 37	7 49	1 17	17 31	10 37	24 10	24 10	22 38		n.a.
F 4	12 43	24 10	1 50	21 4	1 5	6 37	2 30	10 12	0 30	24 53	1 15	9 58	1 1	24 26	0 37	7 50	1 17	17 31	10 37	24 10	24 10	22 37		n.a.
S 5	13 4	24 36	0 47	21 17	0 58	6 10	2 29	10 27	0 31	24 53	1 15	10 1	1 1	24 27	0 37	7 50	1 17	17 30	10 38	24 10	24 10	22 35		n.a.
S 6	13 24	23 52	0n16	21 29	0 51	5 42	2 29	10 42	0 31	24 54	1 15	10 4	1 1	24 27	0 37	7 51	1 17	17 30	10 38	24 10	24 10	22 34		n.a.
M 7	13 44	22 5	1 19	21 39	0 43	5 14	2 28	10 57	0 32	24 55	1 15	10 7	1 1	24 27	0 37	7 52	1 17	17 30	10 38	24 10	24 10	22 32		n.a.
T 8	14 3	19 20	2 19	21 48	0 36	4 46	2 27	11 12	0 33	24 56	1 15	10 10	1 1	24 27	0 37	7 53	1 17	17 30	10 38	24 10	24 10	22 31		n.a.
W 9	14 23	15 46	3 13	21 56	0 27	4 18	2 26	11 26	0 33	24 57	1 15	10 12	1 1	24 27	0 37	7 54	1 17	17 29	10 38	24 10	24 10	22 29		n.a.
T 10	14 42	11 32	3 59	22 2	0 19	3 49	2 25	11 41	0 34	24 58	1 14	10 15	1 1	24 28	0 37	7 55	1 17	17 29	10 38	24 10	24 10	22 28		n.a.
F 11	15 1	6 46	4 35	22 7	0 10	3 21	2 24	11 56	0 34	24 59	1 14	10 18	1 1	24 28	0 37	7 55	1 17	17 29	10 38	24 10	24 10	22 26		n.a.
S 12	15 20	1 36	4 59	22 10	0 1	2 52	2 22	12 10	0 35	25 0	1 14	10 21	1 1	24 28	0 37	7 56	1 17	17 29	10 39	24 10	24 10	22 25		n.a.
S 13	15 39	3n46	5 8	22 13	0s 8	2 23	2 21	12 25	0 35	25 1	1 14	10 24	1 1	24 28	0 37	7 57	1 17	17 29	10 39	24 10	24 10	22 23		n.a.
M14	15 57	9 8	5 1	22 14	0 18	1 54	2 20	12 39	0 36	25 1	1 14	10 27	1 1	24 28	0 37	7 58	1 17	17 29	10 39	24 10	24 10	22 22		n.a.
T 15	16 15	14 13	4 37	22 14	0 27	1 24	2 18	12 53	0 36	25 2	1 14	10 29	1 1	24 29	0 37	7 59	1 17	17 28	10 39	24 10	24 10	22 20		n.a.
W16	16 33	18 39	3 56	22 13	0 37	0 55	2 17	13 7	0 37	25 3	1 14	10 32	1 1	24 29	0 37	8 0	1 17	17 28	10 39	24 10	24 10	22 19		n.a.
T 17	16 51	22 5	2 58	22 11	0 47	0 26	2 15	13 21	0 37	25 4	1 14	10 35	1 1	24 29	0 37	8 0	1 17	17 28	10 39	24 10	24 10	22 17		n.a.
F 18	17 8	24 6	1 49	22 8	0 58	0n 4	2 13	13 35	0 38	25 5	1 14	10 38	1 1	24 29	0 37	8 1	1 17	17 28	10 40	24 9	24 10	22 16		n.a.
S 19	17 26	24 29	0 32	22 4	1 8	0 34	2 11	13 49	0 38	25 6	1 14	10 40	1 0	24 29	0 37	8 2	1 17	17 28	10 40	24 9	24 10	22 14		n.a.
S 20	17 42	23 10	0s47	22 0	1 19	1 3	2 9	14 3	0 39	25 6	1 14	10 43	1 0	24 30	0 37	8 3	1 17	17 28	10 40	24 9	24 10	22 13		n.a.
M21	17 59	20 20	2 3	21 54	1 30	1 33	2 7	14 17	0 39	25 7	1 14	10 46	1 0	24 30	0 37	8 3	1 17	17 28	10 40	24 9	24 10	22 11		n.a.
T 22	18 15	16 17	3 10	21 48	1 41	2 3	2 5	14 30	0 40	25 8	1 14	10 48	1 0	24 30	0 37	8 4	1 17	17 28	10 40	24 9	24 10	22 9		n.a.
W23	18 31	11 22	4 4	21 41	1 52	2 33	2 3	14 44	0 40	25 9	1 14	10 51	1 0	24 30	0 37	8 5	1 17	17 28	10 41	24 9	24 10	22 8		n.a.
T 24	18 47	5 58	4 44	21 33	2 3	3 3	2 1	14 57	0 41	25 9	1 14	10 54	1 0	24 31	0 37	8 6	1 17	17 28	10 41	24 9	24 10	22 6		n.a.
F 25	19 2	0 23	5 6	21 25	2 14	3 33	1 59	15 11	0 41	25 10	1 14	10 56	1 0	24 31	0 37	8 6	1 17	17 28	10 41	24 9	24 10	22 5		n.a.
S 26	19 18	5s 7	5 11	21 16	2 25	4 2	1 56	15 24	0 42	25 11	1 14	10 59	1 0	24 31	0 37	8 7	1 17	17 27	10 41	24 9	24 10	22 3		n.a.
S 27	19 32	10 19	5 0	21 7	2 36	4 32	1 54	15 37	0 42	25 11	1 14	11 2	1 0	24 31	0 37	8 8	1 17	17 27	10 41	24 9	24 10	22 2		n.a.
M28	19 47	14 57	4 34	20 58	2 47	5 2	1 52	15 50	0 43	25 12	1 14	11 4	1 0	24 31	0 37	8 9	1 17	17 27	10 41	24 9	24 10	22 0		n.a.
T 29	20 1	18 52	3 54	20 49	2 57	5 32	1 49	16 3	0 43	25 13	1 14	11 7	1 0	24 32	0 37	8 9	1 17	17 27	10 42	24 9	24 10	21 58		n.a.
W30	20n15	21s50	3s 3	20n39	3s 7	6n 2	1s46	16n16	0n44	25n13	1n14	11n 9	1s 0	24n32	0n37	8n10	1s17	17s27	10s42	24s 9	24s10	21s57		n.a.

Julian Day Number = -107232.5, Delta T = 41h55m19s
Ecliptic obliquity = 24°09'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'25, Lahiri = -72°39'25 Julian Calendar 1 June 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5007 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 11	28♉41'22	4♐34	19°R51	20♈11	11♉37	23♊36	0♉54	22♊ 1	23♈25	11♓ 3	28°R 2	29♐20	14♑57	n.a.	T 1
F 2	16 7 7	29°39'56	16°40	19♊45	21°21	12°16	23°49	1° 1	22° 5	23°27	11° 4	28♐ 0	29°16	15° 3	n.a.	F 2
S 3	16 11 4	0♊38'32	28°38	19°33	22°31	12°54	24° 2	1° 8	22° 8	23°29	11° 4	28°D 0	29°13	15°10	n.a.	S 3
S 4	16 15 0	1°37'10	10♑29	19°14	23°42	13°32	24°14	1°15	22°12	23°31	11° 5	28° 1	29°10	15°17	n.a.	S 4
M 5	16 18 57	2°35'51	22°17	18°48	24°53	14°11	24°27	1°21	22°16	23°33	11° 5	28° 2	29° 7	15°23	n.a.	M 5
T 6	16 22 53	3°34'34	4♒ 5	18°15	26° 4	14°49	24°40	1°28	22°19	23°35	11° 5	28° 4	29° 4	15°30	n.a.	T 6
W 7	16 26 50	4°33'19	15°57	17°36	27°15	15°27	24°52	1°35	22°23	23°36	11° 6	28° 5	29° 1	15°36	n.a.	W 7
T 8	16 30 46	5°32'07	27°59	16°51	28°26	16° 6	25° 5	1°42	22°27	23°38	11° 6	28° 6	28°57	15°43	n.a.	T 8
F 9	16 34 43	6°30'57	10♓15	16° 0	29°37	16°44	25°18	1°49	22°30	23°40	11° 6	28°R 7	28°54	15°50	n.a.	F 9
S 10	16 38 39	7°29'50	22°50	15° 4	0♉48	17°22	25°31	1°55	22°34	23°42	11° 6	28° 6	28°51	15°56	n.a.	S 10
S 11	16 42 36	8°28'46	5♈47	14° 3	2° 0	18° 1	25°44	2° 2	22°38	23°43	11° 7	28° 4	28°48	16° 3	n.a.	S 11
M12	16 46 32	9°27'44	19°10	13° 0	3°11	18°39	25°57	2° 9	22°42	23°45	11° 7	28° 2	28°45	16°10	n.a.	M12
T 13	16 50 29	10°26'45	2♉59	11°55	4°23	19°18	26°10	2°15	22°45	23°47	11° 7	27°59	28°42	16°16	n.a.	T 13
W14	16 54 26	11°25'48	17°14	10°51	5°35	19°56	26°22	2°22	22°49	23°48	11° 7	27°57	28°38	16°23	n.a.	W14
T 15	16 58 22	12°24'54	1♊51	9°47	6°47	20°34	26°35	2°28	22°53	23°50	11° 7	27°55	28°35	16°30	n.a.	T 15
F 16	17 2 19	13°24'02	16°43	8°47	7°59	21°13	26°48	2°35	22°57	23°52	11° 7	27°54	28°32	16°36	n.a.	F 16
S 17	17 6 15	14°23'12	1♋43	7°52	9°11	21°51	27° 2	2°41	23° 0	23°53	11° 7	27°D54	28°29	16°43	n.a.	S 17
S 18	17 10 12	15°22'25	16°42	7° 2	10°23	22°30	27°15	2°47	23° 4	23°55	11° 7	27°55	28°26	16°50	n.a.	S 18
M19	17 14 8	16°21'40	1♌32	6°21	11°35	23° 8	27°28	2°54	23° 8	23°56	11° 8	27°55	28°22	16°56	n.a.	M19
T 20	17 18 5	17°20'56	16° 8	5°47	12°47	23°46	27°41	3° 0	23°12	23°58	11°R 8	27°56	28°19	17° 3	n.a.	T 20
W21	17 22 1	18°20'15	0♍24	5°23	14° 0	24°25	27°54	3° 6	23°16	23°59	11° 8	27°57	28°16	17°10	n.a.	W21
T 22	17 25 58	19°19'36	14°20	5°10	15°12	25° 3	28° 7	3°12	23°19	24° 1	11° 8	27°R58	28°13	17°16	n.a.	T 22
F 23	17 29 54	20°18'59	27°53	5°D 6	16°25	25°42	28°20	3°18	23°23	24° 2	11° 7	27°57	28°10	17°23	n.a.	F 23
S 24	17 33 51	21°18'24	11♎ 7	5°13	17°38	26°20	28°33	3°24	23°27	24° 3	11° 7	27°57	28° 7	17°30	n.a.	S 24
S 25	17 37 47	22°17'50	24° 2	5°30	18°50	26°59	28°46	3°30	23°31	24° 5	11° 7	27°56	28° 3	17°36	n.a.	S 25
M26	17 41 44	23°17'19	6♏41	5°57	20° 3	27°37	29° 0	3°36	23°35	24° 6	11° 7	27°56	28° 0	17°43	n.a.	M26
T 27	17 45 40	24°16'51	19° 6	6°34	21°16	28°15	29°13	3°41	23°39	24° 7	11° 7	27°55	27°57	17°50	n.a.	T 27
W28	17 49 37	25°16'24	1♐19	7°19	22°29	28°54	29°26	3°47	23°42	24° 9	11° 7	27°55	27°54	17°56	n.a.	W28
T 29	17 53 34	26°15'59	13°24	8°13	23°42	29°32	29°39	3°53	23°46	24°10	11° 7	27°55	27°51	18° 3	n.a.	T 29
F 30	17 57 30	27°15'37	25°21	9°14	24°55	0♊11	29°53	3°58	23°50	24°11	11° 7	27°D55	27°48	18°10	n.a.	F 30
S 31	18 1 27	28♊15'17	7♑13	10♊22	26♉ 9	0♊49	0♋ 6	4♉ 4	23♊54	24♈12	11♓ 6	27°R55	27♐44	18♑16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	23s45	2s 5	20n30	3s17	6n31	1s44	16n29	0n44	25n14	1n14	11n12	1s 0	24n32	0n37	8n11	1s17	17s27	10s42	24s 9	24s10	21s55		n.a.
F 2	20 41	24 30	1 2	20 20	3 26	7 1	1 41	16 42	0 45	25 15	1 14	11 15	1 0	24 32	0 37	8 12	1 17	17 27	10 42	24 9	24 10	21 54		n.a.
S 3	20 54	24 6	0n 4	20 11	3 34	7 30	1 39	16 54	0 45	25 15	1 14	11 17	1 0	24 32	0 37	8 12	1 17	17 27	10 42	24 9	24 10	21 52		n.a.
S 4	21 6	22 36	1 8	20 2	3 41	8 0	1 36	17 7	0 46	25 16	1 14	11 20	1 0	24 33	0 37	8 13	1 17	17 27	10 43	24 9	24 10	21 50		n.a.
M 5	21 19	20 8	2 10	19 54	3 48	8 29	1 33	17 19	0 46	25 16	1 14	11 22	1 0	24 33	0 37	8 14	1 17	17 27	10 43	24 9	24 10	21 49		n.a.
T 6	21 30	16 49	3 6	19 46	3 53	8 58	1 30	17 31	0 47	25 17	1 14	11 25	1 0	24 33	0 37	8 14	1 17	17 28	10 43	24 9	24 10	21 47		n.a.
W 7	21 42	12 49	3 55	19 38	3 57	9 27	1 27	17 43	0 47	25 18	1 14	11 27	1 0	24 33	0 37	8 15	1 17	17 28	10 43	24 9	24 10	21 46		n.a.
T 8	21 52	8 16	4 33	19 32	3 59	9 56	1 24	17 55	0 48	25 18	1 14	11 29	1 0	24 34	0 37	8 16	1 17	17 28	10 43	24 9	24 10	21 44		n.a.
F 9	22 3	3 20	5 1	19 26	4 0	10 24	1 21	18 7	0 49	25 19	1 14	11 32	1 0	24 34	0 37	8 16	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 42		n.a.
S 10	22 13	1n52	5 15	19 21	3 58	10 53	1 19	18 19	0 49	25 19	1 14	11 34	1 0	24 34	0 37	8 17	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 41		n.a.
S 11	22 23	7 8	5 13	19 17	3 55	11 21	1 16	18 30	0 50	25 19	1 14	11 37	1 0	24 34	0 37	8 18	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 39		n.a.
M12	22 32	12 15	4 55	19 15	3 50	11 49	1 13	18 42	0 50	25 20	1 14	11 39	1 0	24 34	0 37	8 18	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 37		n.a.
T 13	22 41	16 55	4 19	19 14	3 42	12 17	1 10	18 53	0 51	25 20	1 14	11 41	1 0	24 35	0 37	8 19	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 36		n.a.
W14	22 50	20 47	3 27	19 14	3 33	12 44	1 6	19 4	0 51	25 21	1 14	11 44	1 0	24 35	0 37	8 19	1 17	17 28	10 44	24 9	24 10	21 34		n.a.
T 15	22 58	23 26	2 19	19 16	3 21	13 12	1 3	19 16	0 52	25 21	1 14	11 46	1 0	24 35	0 37	8 20	1 17	17 28	10 45	24 9	24 9	21 32		n.a.
F 16	23 6	24 30	1 2	19 20	3 8	13 39	1 0	19 27	0 52	25 21	1 14	11 48	1 0	24 35	0 37	8 21	1 17	17 28	10 45	24 9	24 9	21 31		n.a.
S 17	23 13	23 48	0s21	19 26	2 53	14 5	0 57	19 37	0 53	25 22	1 14	11 51	1 0	24 35	0 37	8 21	1 17	17 29	10 45	24 9	24 9	21 29		n.a.
S 18	23 20	21 24	1 42	19 34	2 37	14 32	0 54	19 48	0 53	25 22	1 14	11 53	1 0	24 36	0 37	8 22	1 17	17 29	10 45	24 9	24 9	21 27		n.a.
M19	23 26	17 34	2 56	19 43	2 20	14 58	0 51	19 59	0 54	25 22	1 14	11 55	1 0	24 36	0 37	8 22	1 17	17 29	10 45	24 9	24 9	21 26		n.a.
T 20	23 32	12 43	3 57	19 55	2 2	15 23	0 48	20 9	0 54	25 23	1 14	11 57	1 0	24 36	0 37	8 23	1 17	17 29	10 46	24 9	24 9	21 24		n.a.
W21	23 38	7 17	4 42	20 9	1 44	15 49	0 45	20 20	0 55	25 23	1 14	11 59	1 0	24 36	0 37	8 23	1 17	17 29	10 46	24 9	24 9	21 22		n.a.
T 22	23 43	1 37	5 9	20 25	1 25	16 14	0 41	20 30	0 55	25 23	1 14	12 1	1 0	24 37	0 37	8 24	1 17	17 29	10 46	24 9	24 9	21 21		n.a.
F 23	23 48	3s58	5 18	20 42	1 7	16 38	0 38	20 40	0 56	25 23	1 14	12 4	0 59	24 37	0 37	8 24	1 17	17 30	10 46	24 9	24 9	21 19		n.a.
S 24	23 52	9 14	5 9	21 1	0 49	17 3	0 35	20 50	0 56	25 24	1 14	12 6	0 59	24 37	0 37	8 25	1 17	17 30	10 46	24 9	24 9	21 17		n.a.
S 25	23 56	14 0	4 45	21 21	0 32	17 26	0 32	20 59	0 57	25 24	1 14	12 8	0 59	24 37	0 37	8 25	1 17	17 30	10 47	24 9	24 9	21 15		n.a.
M26	23 59	18 2	4 8	21 42	0 15	17 50	0 29	21 9	0 57	25 24	1 14	12 10	0 59	24 37	0 37	8 26	1 17	17 30	10 47	24 9	24 9	21 14		n.a.
T 27	24 2	21 13	3 20	22 5	0n 1	18 13	0 26	21 18	0 58	25 24	1 14	12 12	0 59	24 38	0 37	8 26	1 17	17 31	10 47	24 9	24 9	21 12		n.a.
W28	24 4	23 22	2 23	22 27	0 16	18 35	0 23	21 28	0 58	25 24	1 14	12 14	0 59	24 38	0 37	8 27	1 17	17 31	10 47	24 9	24 9	21 10		n.a.
T 29	24 6	24 25	1 20	22 50	0 30	18 57	0 19	21 37	0 59	25 24	1 14	12 16	0 59	24 38	0 37	8 27	1 17	17 31	10 47	24 9	24 9	21 9		n.a.
F 30	24 8	24 19	0 14	23 12	0 42	19 19	0 16	21 46	0 59	25 24	1 14	12 18	0 59	24 38	0 37	8 28	1 17	17 31	10 48	24 9	24 9	21 7		n.a.
S 31	24n 9	23s 6	0n52	23n34	0n54	19n40	0s13	21n55	1n 0	25n24	1n14	12n20	0s59	24n38	0n37	8n28	1s17	17s32	10s48	24s 9	24s 9	21s 5		n.a.

Julian Day Number = -107202.5, Delta T = 41h55m15s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'21, Lahiri = -72°39'21 Julian Calendar 1 July 5007 BCE == Greg. Calendar 22 May 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 5 23	29♊15'00	19♉ 1	11♊35	27♉22	1♊28	0♋19	4♉ 9	23♊58	24♈14	11°R 6	27°R55	27♐41	18♉23	n.a.	S 1
M 2	18 9 20	0♋14'44	0♒49	12°54	28°35	2° 6	0°32	4°14	24° 1	24°15	11♓ 6	27♐54	27°38	18°30	n.a.	M 2
T 3	18 13 16	1°14'31	12°39	14°18	29°49	2°45	0°45	4°20	24° 5	24°16	11° 5	27°54	27°35	18°36	n.a.	T 3
W 4	18 17 13	2°14'21	24°33	15°46	1♊ 2	3°23	0°59	4°25	24° 9	24°17	11° 5	27°54	27°32	18°43	n.a.	W 4
T 5	18 21 9	3°14'13	6♓36	17°17	2°16	4° 2	1°12	4°30	24°13	24°18	11° 5	27°53	27°28	18°49	n.a.	T 5
F 6	18 25 6	4°14'07	18°51	18°50	3°30	4°40	1°25	4°35	24°17	24°19	11° 4	27°52	27°25	18°56	n.a.	F 6
S 7	18 29 2	5°14'04	1♈22	20°26	4°43	5°19	1°38	4°40	24°20	24°20	11° 4	27°D52	27°22	19° 3	n.a.	S 7
S 8	18 32 59	6°14'03	14°13	22° 4	5°57	5°57	1°52	4°45	24°24	24°21	11° 4	27°52	27°19	19° 9	n.a.	S 8
M 9	18 36 55	7°14'05	27°28	23°43	7°11	6°36	2° 5	4°50	24°28	24°22	11° 3	27°53	27°16	19°16	n.a.	M 9
T 10	18 40 52	8°14'09	11♉ 9	25°23	8°25	7°15	2°18	4°55	24°32	24°23	11° 3	27°54	27°13	19°23	n.a.	T 10
W11	18 44 48	9°14'16	25°17	27° 5	9°39	7°53	2°31	4°59	24°35	24°24	11° 2	27°54	27° 9	19°29	n.a.	W11
T 12	18 48 45	10°14'26	9♊50	28°46	10°53	8°32	2°44	5° 4	24°39	24°25	11° 2	27°55	27° 6	19°36	n.a.	T 12
F 13	18 52 41	11°14'37	24°45	0♋29	12° 8	9°10	2°58	5° 8	24°43	24°25	11° 1	27°R56	27° 3	19°43	n.a.	F 13
S 14	18 56 38	12°14'51	9♋54	2°11	13°22	9°49	3°11	5°13	24°46	24°26	11° 1	27°56	27° 0	19°49	n.a.	S 14
S 15	19 0 34	13°15'07	25° 8	3°54	14°36	10°28	3°24	5°17	24°50	24°27	11° 0	27°55	26°57	19°56	n.a.	S 15
M16	19 4 31	14°15'25	10♌17	5°36	15°51	11° 6	3°37	5°21	24°54	24°28	11° 0	27°53	26°54	20° 3	n.a.	M16
T 17	19 8 28	15°15'45	25°12	7°18	17° 5	11°45	3°50	5°25	24°57	24°28	10°59	27°51	26°50	20° 9	n.a.	T 17
W18	19 12 24	16°16'06	9♍45	9° 0	18°19	12°23	4° 3	5°30	25° 1	24°29	10°59	27°48	26°47	20°16	n.a.	W18
T 19	19 16 21	17°16'30	23°53	10°42	19°34	13° 2	4°16	5°33	25° 5	24°29	10°58	27°46	26°44	20°23	n.a.	T 19
F 20	19 20 17	18°16'55	7♎33	12°24	20°49	13°41	4°30	5°37	25° 8	24°30	10°57	27°45	26°41	20°29	n.a.	F 20
S 21	19 24 14	19°17'22	20°47	14° 5	22° 3	14°19	4°43	5°41	25°12	24°31	10°57	27°D45	26°38	20°36	n.a.	S 21
S 22	19 28 10	20°17'50	3♏38	15°45	23°18	14°58	4°56	5°45	25°15	24°31	10°56	27°45	26°34	20°43	n.a.	S 22
M23	19 32 7	21°18'20	16° 8	17°26	24°33	15°37	5° 9	5°48	25°19	24°32	10°55	27°47	26°31	20°49	n.a.	M23
T 24	19 36 3	22°18'52	28°23	19° 6	25°47	16°15	5°22	5°52	25°23	24°32	10°55	27°48	26°28	20°56	n.a.	T 24
W25	19 40 0	23°19'26	10♐25	20°45	27° 2	16°54	5°35	5°55	25°26	24°32	10°54	27°50	26°25	21° 3	n.a.	W25
T 26	19 43 56	24°20'01	22°20	22°24	28°17	17°33	5°47	5°59	25°30	24°33	10°53	27°R51	26°22	21° 9	n.a.	T 26
F 27	19 47 53	25°20'38	4♑10	24° 3	29°32	18°11	6° 0	6° 2	25°33	24°33	10°52	27°51	26°19	21°16	n.a.	F 27
S 28	19 51 49	26°21'16	15°59	25°41	0♋47	18°50	6°13	6° 5	25°36	24°33	10°52	27°49	26°15	21°23	n.a.	S 28
S 29	19 55 46	27°21'57	27°47	27°18	2° 2	19°29	6°26	6° 8	25°40	24°34	10°51	27°46	26°12	21°29	n.a.	S 29
M30	19 59 42	28°22'39	9♒38	28°56	3°17	20° 7	6°39	6°11	25°43	24°34	10°50	27°42	26° 9	21°36	n.a.	M30
T 31	20 3 39	29♋23'23	21♒34	0♌33	4♋32	20♊46	6♋52	6♉14	25♊47	24♈34	10♓49	27♐36	26♐ 6	21♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n10	20s53	1n55	23n55	1n 5	20n 0	0s10	22n 3	1n 0	25n24	1n15	12n21	0s59	24n39	0n37	8n29	1s17	17s32	10s48	24s 9	24s 9	21s 3		n.a.
M 2	24 10	17 46	2 53	24 15	1 14	20 20	0 7	22 12	1 1	25 24	1 15	12 23	0 59	24 39	0 37	8 29	1 17	17 32	10 48	24 9	24 9	21 2		n.a.
T 3	24 9	13 57	3 44	24 34	1 22	20 40	0 4	22 20	1 1	25 24	1 15	12 25	0 59	24 39	0 37	8 29	1 18	17 32	10 48	24 9	24 9	21 0		n.a.
W 4	24 9	9 34	4 26	24 52	1 30	20 58	0 1	22 29	1 2	25 24	1 15	12 27	0 59	24 39	0 37	8 30	1 18	17 33	10 49	24 9	24 9	20 58		n.a.
T 5	24 7	4 47	4 56	25 8	1 36	21 17	0n 2	22 37	1 2	25 24	1 15	12 29	0 59	24 39	0 37	8 30	1 18	17 33	10 49	24 9	24 8	20 56		n.a.
F 6	24 5	0n15	5 14	25 22	1 41	21 34	0 5	22 44	1 3	25 24	1 15	12 30	0 59	24 39	0 37	8 30	1 18	17 33	10 49	24 9	24 8	20 55		n.a.
S 7	24 3	5 23	5 17	25 34	1 46	21 52	0 8	22 52	1 3	25 24	1 15	12 32	0 59	24 40	0 37	8 31	1 18	17 34	10 49	24 9	24 8	20 53		n.a.
S 8	24 1	10 26	5 5	25 44	1 49	22 8	0 11	23 0	1 4	25 24	1 15	12 34	0 59	24 40	0 37	8 31	1 18	17 34	10 49	24 9	24 8	20 51		n.a.
M 9	23 57	15 9	4 36	25 53	1 52	22 24	0 14	23 7	1 4	25 24	1 15	12 36	0 59	24 40	0 37	8 31	1 18	17 34	10 49	24 9	24 8	20 49		n.a.
T 10	23 54	19 17	3 52	25 59	1 54	22 39	0 17	23 14	1 4	25 24	1 15	12 37	0 59	24 40	0 37	8 32	1 18	17 35	10 50	24 9	24 8	20 48		n.a.
W11	23 50	22 26	2 52	26 3	1 55	22 54	0 20	23 21	1 5	25 24	1 15	12 39	0 59	24 40	0 37	8 32	1 18	17 35	10 50	24 9	24 8	20 46		n.a.
T 12	23 45	24 14	1 39	26 5	1 56	23 8	0 22	23 28	1 5	25 23	1 15	12 40	0 59	24 41	0 37	8 32	1 18	17 35	10 50	24 9	24 8	20 44		n.a.
F 13	23 40	24 21	0 18	26 6	1 56	23 21	0 25	23 35	1 6	25 23	1 15	12 42	0 59	24 41	0 37	8 33	1 18	17 36	10 50	24 9	24 8	20 42		n.a.
S 14	23 35	22 41	1s 6	26 4	1 55	23 33	0 28	23 41	1 6	25 23	1 15	12 43	0 59	24 41	0 37	8 33	1 18	17 36	10 50	24 9	24 8	20 40		n.a.
S 15	23 29	19 23	2 25	26 1	1 54	23 45	0 31	23 48	1 7	25 23	1 16	12 45	0 59	24 41	0 37	8 33	1 18	17 36	10 50	24 9	24 8	20 39		n.a.
M16	23 22	14 47	3 34	25 55	1 53	23 56	0 33	23 54	1 7	25 23	1 16	12 46	0 59	24 41	0 37	8 33	1 18	17 37	10 51	24 9	24 8	20 37		n.a.
T 17	23 15	9 20	4 26	25 48	1 51	24 7	0 36	24 0	1 8	25 22	1 16	12 48	1 0	24 41	0 37	8 34	1 18	17 37	10 51	24 9	24 8	20 35		n.a.
W18	23 8	3 31	5 1	25 39	1 48	24 16	0 38	24 6	1 8	25 22	1 16	12 49	1 0	24 42	0 37	8 34	1 18	17 37	10 51	24 9	24 8	20 33		n.a.
T 19	23 0	2s18	5 15	25 28	1 45	24 25	0 41	24 11	1 9	25 22	1 16	12 50	1 0	24 42	0 37	8 34	1 18	17 38	10 51	24 9	24 7	20 31		n.a.
F 20	22 52	7 50	5 11	25 16	1 42	24 33	0 43	24 17	1 9	25 21	1 16	12 52	1 0	24 42	0 37	8 34	1 18	17 38	10 51	24 9	24 7	20 30		n.a.
S 21	22 44	12 49	4 51	25 2	1 38	24 41	0 46	24 22	1 10	25 21	1 16	12 53	1 0	24 42	0 37	8 34	1 18	17 39	10 51	24 9	24 7	20 28		n.a.
S 22	22 34	17 6	4 16	24 46	1 35	24 47	0 48	24 27	1 10	25 20	1 16	12 54	1 0	24 42	0 38	8 35	1 18	17 39	10 52	24 9	24 7	20 26		n.a.
M23	22 25	20 31	3 30	24 29	1 30	24 53	0 50	24 32	1 11	25 20	1 16	12 55	1 0	24 42	0 38	8 35	1 18	17 39	10 52	24 9	24 7	20 24		n.a.
T 24	22 15	22 55	2 35	24 11	1 26	24 58	0 52	24 37	1 11	25 20	1 16	12 57	1 0	24 42	0 38	8 35	1 18	17 40	10 52	24 9	24 7	20 22		n.a.
W25	22 5	24 15	1 35	23 51	1 21	25 3	0 55	24 41	1 12	25 19	1 17	12 58	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 40	10 52	24 9	24 7	20 20		n.a.
T 26	21 54	24 26	0 30	23 30	1 17	25 6	0 57	24 46	1 12	25 19	1 17	12 59	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 41	10 52	24 9	24 7	20 19		n.a.
F 27	21 43	23 31	0n35	23 8	1 12	25 9	0 59	24 50	1 13	25 18	1 17	13 0	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 41	10 52	24 9	24 7	20 17		n.a.
S 28	21 31	21 33	1 38	22 44	1 6	25 11	1 1	24 54	1 13	25 18	1 17	13 1	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 42	10 52	24 9	24 7	20 15		n.a.
S 29	21 19	18 40	2 37	22 19	1 1	25 12	1 3	24 58	1 14	25 17	1 17	13 2	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 42	10 53	24 9	24 7	20 13		n.a.
M30	21 6	15 1	3 29	21 54	0 55	25 12	1 5	25 1	1 14	25 17	1 17	13 3	1 0	24 43	0 38	8 35	1 18	17 42	10 53	24 9	24 6	20 11		n.a.
T 31	20n54	10s46	4n13	21n27	0n50	25n12	1n 7	25n 5	1n15	25n16	1n17	13n 4	1s 0	24n44	0n38	8n35	1s18	17s43	10s53	24s 9	24s 6	20s 9		n.a.

Julian Day Number = -107171.5, Delta T = 41h55m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'16, Lahiri = -72°39'16 Julian Calendar 1 Aug. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 June 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 7 35	0♌24'08	3♓35	2♌ 9	5♋47	21♊25	7♋ 4	6♉17	25♊50	24♈34	10°R48	27°R30	26♐ 3	21♑49	n.a.	W 1
T 2	20 11 32	1°24'56	15°45	3°45	7° 2	22° 4	7°17	6°19	25°53	24°34	10♓48	27♐24	26° 0	21°56	n.a.	T 2
F 3	20 15 29	2°25'45	28° 4	5°21	8°17	22°42	7°30	6°22	25°56	24°34	10°47	27°19	25°56	22° 3	n.a.	F 3
S 4	20 19 25	3°26'36	10♈37	6°57	9°33	23°21	7°42	6°24	26° 0	24°34	10°46	27°15	25°53	22° 9	n.a.	S 4
S 5	20 23 22	4°27'29	23°25	8°32	10°48	24° 0	7°55	6°26	26° 3	24°R34	10°45	27°12	25°50	22°16	n.a.	S 5
M 6	20 27 18	5°28'24	6♉33	10° 7	12° 3	24°39	8° 7	6°29	26° 6	24°34	10°44	27°D12	25°47	22°23	n.a.	M 6
T 7	20 31 15	6°29'21	20° 2	11°41	13°19	25°17	8°20	6°31	26° 9	24°34	10°43	27°13	25°44	22°29	n.a.	T 7
W 8	20 35 11	7°30'19	3♊55	13°16	14°34	25°56	8°32	6°33	26°12	24°34	10°42	27°14	25°40	22°36	n.a.	W 8
T 9	20 39 8	8°31'20	18°13	14°50	15°49	26°35	8°44	6°35	26°15	24°34	10°41	27°15	25°37	22°43	n.a.	T 9
F 10	20 43 4	9°32'22	2♋54	16°24	17° 5	27°14	8°57	6°36	26°19	24°34	10°40	27°R15	25°34	22°49	n.a.	F 10
S 11	20 47 1	10°33'25	17°54	17°57	18°20	27°53	9° 9	6°38	26°22	24°34	10°39	27°14	25°31	22°56	n.a.	S 11
S 12	20 50 57	11°34'31	3♌ 4	19°31	19°36	28°31	9°21	6°40	26°25	24°34	10°38	27°10	25°28	23° 3	n.a.	S 12
M13	20 54 54	12°35'37	18°17	21° 4	20°51	29°10	9°33	6°41	26°28	24°33	10°37	27° 4	25°25	23° 9	n.a.	M13
T 14	20 58 51	13°36'45	3♍20	22°37	22° 7	29°49	9°46	6°42	26°30	24°33	10°36	26°57	25°21	23°16	n.a.	T 14
W15	21 2 47	14°37'53	18° 6	24°10	23°22	0♋28	9°58	6°44	26°33	24°33	10°35	26°49	25°18	23°23	n.a.	W15
T 16	21 6 44	15°39'03	2♎26	25°42	24°38	1° 7	10°10	6°45	26°36	24°32	10°34	26°42	25°15	23°29	n.a.	T 16
F 17	21 10 40	16°40'14	16°17	27°15	25°53	1°45	10°21	6°46	26°39	24°32	10°33	26°36	25°12	23°36	n.a.	F 17
S 18	21 14 37	17°41'25	29°38	28°47	27° 9	2°24	10°33	6°47	26°42	24°32	10°32	26°32	25° 9	23°43	n.a.	S 18
S 19	21 18 33	18°42'37	12♏32	0♍19	28°25	3° 3	10°45	6°47	26°44	24°31	10°31	26°30	25° 6	23°49	n.a.	S 19
M20	21 22 30	19°43'51	25° 2	1°51	29°40	3°42	10°57	6°48	26°47	24°31	10°30	26°D30	25° 2	23°56	n.a.	M20
T 21	21 26 26	20°45'05	7♐14	3°22	0♌56	4°21	11° 8	6°49	26°50	24°30	10°29	26°31	24°59	24° 3	n.a.	T 21
W22	21 30 23	21°46'19	19°13	4°54	2°11	5° 0	11°20	6°49	26°52	24°30	10°28	26°32	24°56	24° 9	n.a.	W22
T 23	21 34 20	22°47'35	1♑ 4	6°25	3°27	5°38	11°32	6°49	26°55	24°29	10°27	26°R32	24°53	24°16	n.a.	T 23
F 24	21 38 16	23°48'51	12°51	7°56	4°43	6°17	11°43	6°50	26°57	24°28	10°25	26°30	24°50	24°23	n.a.	F 24
S 25	21 42 13	24°50'08	24°38	9°26	5°58	6°56	11°54	6°50	27° 0	24°28	10°24	26°26	24°46	24°29	n.a.	S 25
S 26	21 46 9	25°51'25	6♒30	10°57	7°14	7°35	12° 6	6°R50	27° 2	24°27	10°23	26°20	24°43	24°36	n.a.	S 26
M27	21 50 6	26°52'43	18°27	12°26	8°30	8°14	12°17	6°50	27° 5	24°26	10°22	26°10	24°40	24°43	n.a.	M27
T 28	21 54 2	27°54'02	0♓31	13°56	9°45	8°53	12°28	6°49	27° 7	24°26	10°21	25°59	24°37	24°49	n.a.	T 28
W29	21 57 59	28°55'21	12°45	15°24	11° 1	9°31	12°39	6°49	27° 9	24°25	10°20	25°47	24°34	24°56	n.a.	W29
T 30	22 1 55	29♌56'42	25♓ 8	16♍52	12♌17	10♋10	12♋50	6♉49	27♊12	24♈24	10♓19	25♐34	24♐31	25♑ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n40	6s 5	4n45	20n59	0n44	25n10	1n 8	25n 8	1n15	25n16	1n18	13n 5	1s 0	24n44	0n38	8n35	1s18	17s43	10s53	24s 9	24s 6	20s 7		n.a.
T 2	20 27	1 7	5 5	20 31	0 38	25 8	1 10	25 11	1 16	25 15	1 18	13 6	1 0	24 44	0 38	8 35	1 18	17 44	10 53	24 8	24 6	20 6		n.a.
F 3	20 13	3n57	5 11	20 1	0 32	25 5	1 12	25 14	1 16	25 14	1 18	13 7	1 0	24 44	0 38	8 35	1 18	17 44	10 53	24 8	24 6	20 4		n.a.
S 4	19 58	8 57	5 3	19 31	0 26	25 2	1 13	25 16	1 17	25 14	1 18	13 7	1 0	24 44	0 38	8 35	1 19	17 45	10 53	24 8	24 6	20 2		n.a.
S 5	19 43	13 40	4 40	18 59	0 20	24 57	1 15	25 19	1 17	25 13	1 18	13 8	1 0	24 44	0 38	8 35	1 19	17 45	10 53	24 8	24 6	20 0		n.a.
M 6	19 28	17 53	4 1	18 27	0 13	24 52	1 16	25 21	1 18	25 13	1 18	13 9	1 0	24 44	0 38	8 35	1 19	17 46	10 53	24 8	24 6	19 58		n.a.
T 7	19 13	21 18	3 9	17 55	0 7	24 46	1 18	25 23	1 18	25 12	1 18	13 10	1 0	24 44	0 38	8 35	1 19	17 46	10 54	24 8	24 6	19 56		n.a.
W 8	18 57	23 36	2 3	17 21	0 1	24 39	1 19	25 25	1 19	25 11	1 19	13 10	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 46	10 54	24 8	24 6	19 54		n.a.
T 9	18 41	24 26	0 49	16 47	0s 6	24 31	1 20	25 26	1 19	25 11	1 19	13 11	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 47	10 54	24 8	24 5	19 52		n.a.
F 10	18 24	23 37	0s31	16 13	0 12	24 23	1 21	25 28	1 20	25 10	1 19	13 11	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 47	10 54	24 8	24 5	19 51		n.a.
S 11	18 7	21 7	1 50	15 37	0 18	24 14	1 22	25 29	1 20	25 9	1 19	13 12	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 48	10 54	24 8	24 5	19 49		n.a.
S 12	17 50	17 7	3 2	15 1	0 25	24 4	1 23	25 30	1 20	25 8	1 19	13 12	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 48	10 54	24 8	24 5	19 47		n.a.
M13	17 32	12 0	4 1	14 25	0 31	23 53	1 24	25 31	1 21	25 8	1 19	13 13	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 49	10 54	24 8	24 5	19 45		n.a.
T 14	17 14	6 13	4 43	13 48	0 37	23 41	1 25	25 31	1 21	25 7	1 20	13 13	1 0	24 45	0 38	8 35	1 19	17 49	10 54	24 8	24 5	19 43		n.a.
W15	16 56	0 12	5 4	13 11	0 44	23 29	1 26	25 32	1 22	25 6	1 20	13 14	1 0	24 45	0 38	8 34	1 19	17 50	10 54	24 8	24 5	19 41		n.a.
T 16	16 38	5s39	5 6	12 33	0 50	23 16	1 27	25 32	1 22	25 5	1 20	13 14	1 0	24 45	0 38	8 34	1 19	17 50	10 54	24 7	24 5	19 39		n.a.
F 17	16 19	11 2	4 50	11 55	0 56	23 3	1 28	25 32	1 23	25 5	1 20	13 14	1 0	24 46	0 38	8 34	1 19	17 51	10 54	24 7	24 5	19 37		n.a.
S 18	16 0	15 41	4 18	11 17	1 2	22 48	1 28	25 32	1 23	25 4	1 20	13 15	1 0	24 46	0 38	8 34	1 19	17 51	10 54	24 7	24 4	19 35		n.a.
S 19	15 40	19 27	3 34	10 38	1 8	22 33	1 29	25 32	1 24	25 3	1 20	13 15	1 0	24 46	0 38	8 34	1 19	17 52	10 54	24 7	24 4	19 33		n.a.
M20	15 20	22 12	2 41	9 59	1 14	22 17	1 29	25 31	1 24	25 2	1 21	13 15	1 0	24 46	0 38	8 34	1 19	17 52	10 54	24 7	24 4	19 31		n.a.
T 21	15 1	23 51	1 42	9 20	1 20	22 1	1 30	25 30	1 25	25 1	1 21	13 15	1 0	24 46	0 38	8 33	1 19	17 53	10 55	24 7	24 4	19 29		n.a.
W22	14 40	24 22	0 39	8 41	1 26	21 44	1 30	25 29	1 25	25 1	1 21	13 16	1 0	24 46	0 38	8 33	1 19	17 53	10 55	24 7	24 4	19 27		n.a.
T 23	14 20	23 45	0n24	8 1	1 31	21 26	1 30	25 28	1 26	25 0	1 21	13 16	1 0	24 46	0 39	8 33	1 19	17 54	10 55	24 7	24 4	19 26		n.a.
F 24	13 59	22 5	1 26	7 22	1 36	21 7	1 30	25 27	1 26	24 59	1 21	13 16	1 0	24 46	0 39	8 33	1 19	17 54	10 55	24 7	24 4	19 24		n.a.
S 25	13 38	19 28	2 25	6 42	1 41	20 48	1 31	25 25	1 27	24 58	1 22	13 16	1 0	24 46	0 39	8 32	1 19	17 55	10 55	24 7	24 4	19 22		n.a.
S 26	13 17	16 3	3 17	6 3	1 46	20 29	1 31	25 23	1 27	24 57	1 22	13 16	1 0	24 47	0 39	8 32	1 19	17 55	10 55	24 7	24 3	19 20		n.a.
M27	12 55	11 57	4 1	5 24	1 51	20 8	1 31	25 21	1 28	24 56	1 22	13 16	1 0	24 47	0 39	8 32	1 19	17 55	10 55	24 7	24 3	19 18		n.a.
T 28	12 34	7 22	4 34	4 45	1 55	19 48	1 30	25 19	1 28	24 55	1 22	13 16	1 0	24 47	0 39	8 31	1 19	17 56	10 55	24 6	24 3	19 16		n.a.
W29	12 12	2 27	4 55	4 6	1 59	19 26	1 30	25 17	1 28	24 55	1 22	13 15	1 0	24 47	0 39	8 31	1 19	17 56	10 55	24 6	24 3	19 14		n.a.
T 30	11n50	2n37	5n 3	3n27	2s 3	19n 4	1n30	25n14	1n29	24n54	1n23	13n15	1s 0	24n47	0n39	8n31	1s19	17s57	10s55	24s 5	24s 3	19s12		n.a.

Julian Day Number = -107140.5, Delta T = 41h55m08s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'12, Lahiri = -72°39'12 Julian Calendar 1 Sept. 5007 BCE == Greg. Calendar 23 July 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 5 52	0♍58'02	7♈41	18♍19	13♌32	10♋49	13♋ 1	6°R48	27♊14	24°R23	10°R18	25°R23	24♐27	25♑ 9	n.a.	F 1
S 2	22 9 49	1°59'24	20°25	19°46	14°48	11°28	13°12	6♉47	27°16	24♈22	10♓16	25♐14	24°24	25°16	n.a.	S 2
S 3	22 13 45	3° 0'46	3♉21	21°11	16° 4	12° 7	13°22	6°47	27°18	24°21	10°15	25° 7	24°21	25°23	n.a.	S 3
M 4	22 17 42	4° 2'09	16°30	22°34	17°19	12°46	13°33	6°46	27°20	24°20	10°14	25° 3	24°18	25°29	n.a.	M 4
T 5	22 21 38	5° 3'33	29°55	23°57	18°35	13°25	13°44	6°45	27°22	24°19	10°13	25°D 2	24°15	25°36	n.a.	T 5
W 6	22 25 35	6° 4'58	13♊38	25°17	19°51	14° 4	13°54	6°44	27°24	24°18	10°12	25° 2	24°11	25°43	n.a.	W 6
T 7	22 29 31	7° 6'23	27°39	26°35	21° 6	14°42	14° 4	6°42	27°26	24°17	10°11	25°R 2	24° 8	25°49	n.a.	T 7
F 8	22 33 28	8° 7'50	12♋ 0	27°51	22°22	15°21	14°15	6°41	27°28	24°16	10° 9	25° 1	24° 5	25°56	n.a.	F 8
S 9	22 37 25	9° 9'16	26°37	29° 4	23°38	16° 0	14°25	6°40	27°30	24°15	10° 8	24°58	24° 2	26° 3	n.a.	S 9
S 10	22 41 21	10°10'43	11♌28	0♎13	24°54	16°39	14°35	6°38	27°31	24°14	10° 7	24°52	23°59	26° 9	n.a.	S 10
M11	22 45 18	11°12'10	26°24	1°18	26° 9	17°18	14°45	6°36	27°33	24°13	10° 6	24°43	23°56	26°16	n.a.	M11
T 12	22 49 14	12°13'38	11♍17	2°19	27°25	17°57	14°55	6°35	27°35	24°12	10° 5	24°31	23°52	26°23	n.a.	T 12
W13	22 53 11	13°15'05	25°58	3°15	28°41	18°36	15° 4	6°33	27°36	24°11	10° 4	24°19	23°49	26°29	n.a.	W13
T 14	22 57 7	14°16'33	10♎18	4° 4	29°56	19°15	15°14	6°31	27°38	24°10	10° 2	24° 7	23°46	26°36	n.a.	T 14
F 15	23 1 4	15°18'00	24°13	4°47	1♍12	19°53	15°23	6°29	27°39	24° 8	10° 1	23°57	23°43	26°43	n.a.	F 15
S 16	23 5 1	16°19'27	7♏40	5°21	2°28	20°32	15°33	6°27	27°41	24° 7	10° 0	23°50	23°40	26°49	n.a.	S 16
S 17	23 8 57	17°20'54	20°40	5°48	3°43	21°11	15°42	6°24	27°42	24° 6	9°59	23°45	23°37	26°56	n.a.	S 17
M18	23 12 54	18°22'20	3♐15	6° 4	4°59	21°50	15°51	6°22	27°44	24° 5	9°58	23°42	23°33	27° 3	n.a.	M18
T 19	23 16 50	19°23'47	15°30	6°R10	6°14	22°29	16° 0	6°20	27°45	24° 3	9°57	23°42	23°30	27° 9	n.a.	T 19
W20	23 20 47	20°25'12	27°30	6° 5	7°30	23° 8	16° 9	6°17	27°46	24° 2	9°55	23°42	23°27	27°16	n.a.	W20
T 21	23 24 43	21°26'37	9♑21	5°49	8°46	23°47	16°18	6°14	27°47	24° 1	9°54	23°41	23°24	27°23	n.a.	T 21
F 22	23 28 40	22°28'02	21° 8	5°21	10° 1	24°25	16°27	6°12	27°48	23°59	9°53	23°39	23°21	27°29	n.a.	F 22
S 23	23 32 37	23°29'26	2♒57	4°40	11°17	25° 4	16°35	6° 9	27°50	23°58	9°52	23°34	23°17	27°36	n.a.	S 23
S 24	23 36 33	24°30'49	14°51	3°49	12°32	25°43	16°44	6° 6	27°51	23°56	9°51	23°26	23°14	27°43	n.a.	S 24
M25	23 40 30	25°32'12	26°55	2°48	13°48	26°22	16°52	6° 3	27°52	23°55	9°50	23°15	23°11	27°49	n.a.	M25
T 26	23 44 26	26°33'34	9♓10	1°39	15° 3	27° 1	17° 0	6° 0	27°52	23°54	9°49	23° 2	23° 8	27°56	n.a.	T 26
W27	23 48 23	27°34'55	21°37	0°24	16°19	27°40	17° 9	5°56	27°53	23°52	9°47	22°48	23° 5	28° 3	n.a.	W27
T 28	23 52 20	28°36'16	4♈17	29♍ 5	17°34	28°18	17°16	5°53	27°54	23°51	9°46	22°34	23° 2	28° 9	n.a.	T 28
F 29	23 56 16	29°37'36	17°10	27°44	18°50	28°57	17°24	5°50	27°55	23°49	9°45	22°21	22°58	28°16	n.a.	F 29
S 30	0 0 13	0♎38'56	0♉14	26°25	20° 5	29°36	17°32	5°46	27°55	23°48	9°44	22°10	22°55	28°23	n.a.	S 30
S 31	0 4 9	1♎40'15	13♉29	25♍10	21♍21	0♌15	17♋40	5♉43	27♊56	23♈46	9♓43	22♐ 2	22♐52	28♑29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n27	7n38	4n56	2n49	2s 7	18n42	1n30	25n12	1n29	24n53	1n23	13n15	1s 0	24n47	0n39	8n30	1s19	17s57	10s55	24s 5	24s 3	19s10		n.a.
S 2	11 5	12 25	4 34	2 12	2 10	18 18	1 29	25 9	1 30	24 52	1 23	13 15	1 0	24 47	0 39	8 30	1 19	17 58	10 55	24 5	24 3	19 8		n.a.
S 3	10 42	16 44	3 59	1 35	2 12	17 55	1 29	25 6	1 30	24 51	1 23	13 15	1 0	24 47	0 39	8 30	1 19	17 58	10 55	24 4	24 2	19 6		n.a.
M 4	10 19	20 18	3 10	0 59	2 14	17 31	1 28	25 2	1 31	24 50	1 24	13 14	1 0	24 47	0 39	8 29	1 19	17 59	10 55	24 4	24 2	19 4		n.a.
T 5	9 56	22 51	2 9	0 24	2 16	17 6	1 28	24 59	1 31	24 49	1 24	13 14	1 0	24 47	0 39	8 29	1 19	17 59	10 55	24 4	24 2	19 2		n.a.
W 6	9 33	24 7	1 0	0s 9	2 17	16 41	1 27	24 55	1 32	24 48	1 24	13 14	1 0	24 47	0 39	8 29	1 19	18 0	10 55	24 4	24 2	19 0		n.a.
T 7	9 10	23 55	0s14	0 41	2 17	16 15	1 27	24 51	1 32	24 48	1 24	13 13	1 0	24 47	0 39	8 28	1 19	18 0	10 55	24 4	24 2	18 58		n.a.
F 8	8 46	22 8	1 29	1 12	2 17	15 49	1 26	24 47	1 33	24 47	1 24	13 13	1 0	24 48	0 39	8 28	1 19	18 0	10 55	24 4	24 2	18 56		n.a.
S 9	8 22	18 52	2 39	1 41	2 16	15 23	1 25	24 43	1 33	24 46	1 25	13 12	1 0	24 48	0 39	8 27	1 19	18 1	10 55	24 4	24 2	18 54		n.a.
S 10	7 59	14 21	3 40	2 8	2 14	14 56	1 24	24 38	1 33	24 45	1 25	13 12	1 0	24 48	0 39	8 27	1 20	18 1	10 55	24 4	24 1	18 52		n.a.
M11	7 35	8 57	4 25	2 32	2 11	14 29	1 23	24 34	1 34	24 44	1 25	13 11	1 0	24 48	0 39	8 26	1 20	18 2	10 55	24 3	24 1	18 50		n.a.
T 12	7 11	3 3	4 53	2 53	2 7	14 1	1 22	24 29	1 34	24 43	1 25	13 11	1 0	24 48	0 39	8 26	1 20	18 2	10 54	24 3	24 1	18 48		n.a.
W13	6 46	2s55	5 1	3 11	2 2	13 33	1 21	24 24	1 35	24 42	1 26	13 10	1 0	24 48	0 39	8 26	1 20	18 3	10 54	24 2	24 1	18 46		n.a.
T 14	6 22	8 36	4 49	3 26	1 56	13 5	1 20	24 18	1 35	24 41	1 26	13 9	1 0	24 48	0 39	8 25	1 20	18 3	10 54	24 2	24 1	18 44		n.a.
F 15	5 58	13 41	4 20	3 37	1 49	12 36	1 19	24 13	1 36	24 40	1 26	13 9	1 0	24 48	0 39	8 25	1 20	18 3	10 54	24 1	24 1	18 42		n.a.
S 16	5 33	17 55	3 38	3 43	1 40	12 7	1 18	24 7	1 36	24 40	1 26	13 8	1 0	24 48	0 39	8 24	1 20	18 4	10 54	24 1	24 1	18 40		n.a.
S 17	5 9	21 7	2 45	3 44	1 30	11 37	1 16	24 2	1 37	24 39	1 27	13 7	1 0	24 48	0 40	8 24	1 20	18 4	10 54	24 1	24 0	18 38		n.a.
M18	4 44	23 11	1 46	3 40	1 18	11 8	1 15	23 56	1 37	24 38	1 27	13 6	1 0	24 48	0 40	8 23	1 20	18 5	10 54	24 1	24 0	18 36		n.a.
T 19	4 19	24 4	0 43	3 31	1 5	10 38	1 14	23 50	1 37	24 37	1 27	13 6	1 0	24 48	0 40	8 23	1 20	18 5	10 54	24 1	24 0	18 34		n.a.
W20	3 54	23 48	0n20	3 15	0 50	10 8	1 12	23 43	1 38	24 36	1 28	13 5	1 0	24 48	0 40	8 22	1 20	18 5	10 54	24 1	24 0	18 32		n.a.
T 21	3 29	22 28	1 22	2 54	0 34	9 37	1 11	23 37	1 38	24 35	1 28	13 4	1 0	24 49	0 40	8 22	1 20	18 6	10 54	24 1	24 0	18 30		n.a.
F 22	3 5	20 9	2 20	2 26	0 17	9 6	1 9	23 30	1 39	24 34	1 28	13 3	1 0	24 49	0 40	8 21	1 20	18 6	10 54	24 0	24 0	18 28		n.a.
S 23	2 40	16 59	3 12	1 53	0n 2	8 35	1 8	23 23	1 39	24 34	1 28	13 2	1 0	24 49	0 40	8 21	1 20	18 7	10 54	24 0	23 59	18 26		n.a.
S 24	2 15	13 7	3 55	1 14	0 22	8 4	1 6	23 16	1 40	24 33	1 29	13 1	1 0	24 49	0 40	8 20	1 20	18 7	10 54	24 0	23 59	18 24		n.a.
M25	1 50	8 42	4 29	0 31	0 42	7 33	1 4	23 9	1 40	24 32	1 29	13 0	1 0	24 49	0 40	8 19	1 20	18 7	10 53	23 59	23 59	18 21		n.a.
T 26	1 24	3 54	4 51	0n16	1 2	7 1	1 3	23 2	1 40	24 31	1 29	12 59	1 0	24 49	0 40	8 19	1 20	18 8	10 53	23 59	23 59	18 19		n.a.
W27	0 59	1n 9	5 0	1 5	1 22	6 29	1 1	22 54	1 41	24 31	1 30	12 58	1 0	24 49	0 40	8 18	1 20	18 8	10 53	23 58	23 59	18 17		n.a.
T 28	0 34	6 13	4 54	1 55	1 41	5 57	0 59	22 47	1 41	24 30	1 30	12 57	1 0	24 49	0 40	8 18	1 20	18 8	10 53	23 57	23 59	18 15		n.a.
F 29	0 9	11 7	4 33	2 44	1 59	5 25	0 57	22 39	1 42	24 29	1 30	12 56	1 0	24 49	0 40	8 17	1 20	18 9	10 53	23 56	23 58	18 13		n.a.
S 30	0s16	15 35	3 57	3 31	2 15	4 53	0 55	22 31	1 42	24 28	1 30	12 55	1 0	24 49	0 40	8 17	1 20	18 9	10 53	23 56	23 58	18 11		n.a.
S 31	0s41	19n21	3n 8	4n14	2n29	4n21	0n54	22n23	1n42	24n28	1n31	12n53	1s 0	24n49	0n40	8n16	1s20	18s 9	10s53	23s55	23s58	18s 9		n.a.

Julian Day Number = -107110.5, Delta T = 41h55m04s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'08, Lahiri = -72°39'08 Julian Calendar 1 Oct. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 8 6	2♎41'34	26♉54	24°R 1	22♍36	0♌54	17♐47	5°R39	27♊57	23°R45	9°R42	21°R57	22♐49	28♑36	n.a.	M 1
T 2	0 12 2	3°42'52	10♊28	23♍ 0	23°51	1°32	17°54	5♉36	27°57	23♈43	9♓41	21♐55	22°46	28°43	n.a.	T 2
W 3	0 15 59	4°44'10	24°13	22° 7	25° 7	2°11	18° 1	5°32	27°58	23°41	9°40	21°D55	22°42	28°49	n.a.	W 3
T 4	0 19 56	5°45'27	8♋ 9	21°23	26°22	2°50	18° 8	5°28	27°58	23°40	9°39	21°R55	22°39	28°56	n.a.	T 4
F 5	0 23 52	6°46'44	22°16	20°49	27°38	3°29	18°15	5°24	27°58	23°38	9°38	21°54	22°36	29° 3	n.a.	F 5
S 6	0 27 49	7°48'00	6♌33	20°25	28°53	4° 8	18°22	5°20	27°59	23°37	9°37	21°51	22°33	29° 9	n.a.	S 6
S 7	0 31 45	8°49'16	20°58	20°11	0♎ 8	4°46	18°28	5°16	27°59	23°35	9°36	21°45	22°30	29°16	n.a.	S 7
M 8	0 35 42	9°50'30	5♍27	20°D 5	1°23	5°25	18°35	5°12	27°59	23°33	9°35	21°37	22°27	29°23	n.a.	M 8
T 9	0 39 39	10°51'44	19°54	20° 7	2°39	6° 4	18°41	5° 8	27°59	23°32	9°34	21°27	22°23	29°29	n.a.	T 9
W10	0 43 35	11°52'56	4♎13	20°18	3°54	6°42	18°47	5° 4	27°R59	23°30	9°33	21°15	22°20	29°36	n.a.	W10
T 11	0 47 32	12°54'08	18°17	20°36	5° 9	7°21	18°53	4°59	27°59	23°28	9°32	21° 3	22°17	29°43	n.a.	T 11
F 12	0 51 28	13°55'18	2♏ 2	21° 0	6°25	8° 0	18°59	4°55	27°59	23°27	9°31	20°53	22°14	29°49	n.a.	F 12
S 13	0 55 25	14°56'27	15°25	21°31	7°40	8°39	19° 4	4°51	27°59	23°25	9°30	20°46	22°11	29°56	n.a.	S 13
S 14	0 59 21	15°57'35	28°23	22° 7	8°55	9°17	19°10	4°46	27°59	23°23	9°29	20°41	22° 8	0♒ 3	n.a.	S 14
M15	1 3 18	16°58'42	11♐ 0	22°48	10°10	9°56	19°15	4°42	27°59	23°22	9°28	20°38	22° 4	0° 9	n.a.	M15
T 16	1 7 15	17°59'47	23°17	23°33	11°25	10°35	19°20	4°37	27°58	23°20	9°27	20°D38	22° 1	0°16	n.a.	T 16
W17	1 11 11	19° 0'50	5♑20	24°22	12°40	11°13	19°25	4°33	27°58	23°18	9°26	20°39	21°58	0°23	n.a.	W17
T 18	1 15 8	20° 1'51	17°14	25°15	13°56	11°52	19°30	4°28	27°57	23°17	9°26	20°R39	21°55	0°29	n.a.	T 18
F 19	1 19 4	21° 2'51	29° 3	26°12	15°11	12°30	19°34	4°24	27°57	23°15	9°25	20°39	21°52	0°36	n.a.	F 19
S 20	1 23 1	22° 3'50	10♒53	27°11	16°26	13° 9	19°39	4°19	27°57	23°13	9°24	20°37	21°48	0°43	n.a.	S 20
S 21	1 26 58	23° 4'46	22°50	28°14	17°41	13°47	19°43	4°14	27°56	23°12	9°23	20°32	21°45	0°50	n.a.	S 21
M22	1 30 54	24° 5'41	4♓57	29°18	18°56	14°26	19°47	4° 9	27°55	23°10	9°22	20°25	21°42	0°56	n.a.	M22
T 23	1 34 51	25° 6'34	17°18	0♎25	20°11	15° 4	19°51	4° 5	27°55	23° 8	9°21	20°17	21°39	1° 3	n.a.	T 23
W24	1 38 47	26° 7'25	29°56	1°34	21°26	15°43	19°55	4° 0	27°54	23° 6	9°21	20° 7	21°36	1°10	n.a.	W24
T 25	1 42 44	27° 8'14	12♈51	2°45	22°41	16°21	19°58	3°55	27°53	23° 5	9°20	19°57	21°33	1°16	n.a.	T 25
F 26	1 46 40	28° 9'02	26° 3	3°58	23°56	17° 0	20° 2	3°50	27°52	23° 3	9°19	19°47	21°29	1°23	n.a.	F 26
S 27	1 50 37	29° 9'48	9♉31	5°13	25°11	17°38	20° 5	3°46	27°51	23° 1	9°18	19°40	21°26	1°30	n.a.	S 27
S 28	1 54 34	0♏10'32	23°11	6°29	26°25	18°17	20° 8	3°41	27°50	23° 0	9°18	19°34	21°23	1°36	n.a.	S 28
M29	1 58 30	1°11'15	7♊ 1	7°46	27°40	18°55	20°11	3°36	27°49	22°58	9°17	19°32	21°20	1°43	n.a.	M29
T 30	2 2 27	2♏11'57	20♊58	9♎ 5	28♎55	19♌34	20♋13	3♉31	27♊48	22♈56	9♓16	19°D31	21♐17	1♒50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1s 6	22n 8	2n 8	4n54	2n41	3n48	0n52	22n14	1n43	24n27	1n31	12n52	1s 0	24n49	0n40	8n15	1s20	18s10	10s53	23s55	23s58	18s 7		n.a.
T 2	1 31	23 41	1 0	5 28	2 51	3 16	0 50	22 6	1 43	24 26	1 31	12 51	1 0	24 49	0 40	8 15	1 20	18 10	10 53	23 55	23 58	18 5		n.a.
W 3	1 56	23 50	0s12	5 57	2 59	2 43	0 48	21 57	1 44	24 25	1 32	12 50	1 0	24 49	0 40	8 14	1 20	18 10	10 52	23 55	23 58	18 3		n.a.
T 4	2 21	22 30	1 25	6 20	3 5	2 11	0 46	21 48	1 44	24 25	1 32	12 48	1 0	24 49	0 40	8 14	1 20	18 10	10 52	23 55	23 57	18 1		n.a.
F 5	2 46	19 44	2 33	6 37	3 9	1 38	0 43	21 39	1 44	24 24	1 32	12 47	1 0	24 49	0 40	8 13	1 20	18 11	10 52	23 55	23 57	17 59		n.a.
S 6	3 11	15 46	3 33	6 49	3 11	1 5	0 41	21 30	1 45	24 24	1 33	12 46	1 0	24 49	0 40	8 12	1 20	18 11	10 52	23 54	23 57	17 57		n.a.
S 7	3 36	10 51	4 20	6 55	3 12	0 32	0 39	21 21	1 45	24 23	1 33	12 44	1 0	24 49	0 40	8 12	1 20	18 11	10 52	23 54	23 57	17 55		n.a.
M 8	4 1	5 19	4 50	6 57	3 11	0s 0	0 37	21 12	1 46	24 22	1 33	12 43	0 59	24 50	0 41	8 11	1 20	18 11	10 52	23 54	23 57	17 52		n.a.
T 9	4 25	0s29	5 2	6 54	3 9	0 33	0 35	21 2	1 46	24 22	1 34	12 42	0 59	24 50	0 41	8 11	1 20	18 12	10 51	23 53	23 56	17 50		n.a.
W10	4 50	6 12	4 54	6 47	3 6	1 6	0 33	20 52	1 46	24 21	1 34	12 40	0 59	24 50	0 41	8 10	1 20	18 12	10 51	23 52	23 56	17 48		n.a.
T 11	5 15	11 30	4 29	6 36	3 2	1 39	0 30	20 42	1 47	24 21	1 34	12 39	0 59	24 50	0 41	8 9	1 20	18 12	10 51	23 51	23 56	17 46		n.a.
F 12	5 39	16 6	3 48	6 22	2 57	2 11	0 28	20 32	1 47	24 20	1 35	12 37	0 59	24 50	0 41	8 9	1 20	18 12	10 51	23 51	23 56	17 44		n.a.
S 13	6 3	19 45	2 56	6 4	2 51	2 44	0 26	20 22	1 47	24 20	1 35	12 36	0 59	24 50	0 41	8 8	1 20	18 13	10 51	23 50	23 56	17 42		n.a.
S 14	6 28	22 17	1 56	5 44	2 45	3 17	0 24	20 12	1 48	24 19	1 35	12 35	0 59	24 50	0 41	8 7	1 20	18 13	10 51	23 50	23 55	17 40		n.a.
M15	6 52	23 37	0 51	5 22	2 39	3 49	0 21	20 2	1 48	24 19	1 36	12 33	0 59	24 50	0 41	8 7	1 20	18 13	10 50	23 49	23 55	17 38		n.a.
T 16	7 16	23 45	0n14	4 57	2 32	4 21	0 19	19 51	1 49	24 18	1 36	12 32	0 59	24 50	0 41	8 6	1 20	18 13	10 50	23 49	23 55	17 36		n.a.
W17	7 40	22 45	1 18	4 30	2 25	4 54	0 17	19 40	1 49	24 18	1 36	12 30	0 59	24 50	0 41	8 6	1 20	18 13	10 50	23 49	23 55	17 33		n.a.
T 18	8 4	20 45	2 17	4 1	2 17	5 26	0 15	19 30	1 49	24 18	1 37	12 29	0 59	24 50	0 41	8 5	1 20	18 13	10 50	23 50	23 55	17 31		n.a.
F 19	8 27	17 52	3 11	3 31	2 9	5 58	0 12	19 19	1 50	24 17	1 37	12 27	0 59	24 50	0 41	8 4	1 20	18 14	10 50	23 49	23 54	17 29		n.a.
S 20	8 51	14 16	3 56	3 0	2 1	6 30	0 10	19 8	1 50	24 17	1 37	12 26	0 59	24 50	0 41	8 4	1 20	18 14	10 49	23 49	23 54	17 27		n.a.
S 21	9 14	10 4	4 31	2 27	1 53	7 2	0 8	18 57	1 50	24 17	1 38	12 24	0 59	24 50	0 41	8 3	1 20	18 14	10 49	23 49	23 54	17 25		n.a.
M22	9 37	5 26	4 55	1 53	1 45	7 33	0 5	18 45	1 51	24 16	1 38	12 22	0 59	24 50	0 41	8 2	1 20	18 14	10 49	23 48	23 54	17 23		n.a.
T 23	10 0	0 30	5 5	1 18	1 37	8 4	0 3	18 34	1 51	24 16	1 38	12 21	0 58	24 50	0 41	8 2	1 20	18 14	10 49	23 48	23 54	17 21		n.a.
W24	10 23	4n33	5 1	0 42	1 29	8 36	0 1	18 22	1 51	24 16	1 39	12 19	0 58	24 50	0 41	8 1	1 20	18 14	10 49	23 47	23 53	17 18		n.a.
T 25	10 46	9 31	4 42	0 6	1 21	9 7	0s 2	18 11	1 52	24 16	1 39	12 18	0 58	24 50	0 41	8 0	1 20	18 14	10 48	23 46	23 53	17 16		n.a.
F 26	11 8	14 11	4 7	0s31	1 12	9 37	0 4	17 59	1 52	24 16	1 40	12 16	0 58	24 50	0 41	8 0	1 20	18 14	10 48	23 46	23 53	17 14		n.a.
S 27	11 30	18 13	3 18	1 9	1 4	10 8	0 6	17 47	1 52	24 15	1 40	12 15	0 58	24 50	0 41	7 59	1 20	18 15	10 48	23 45	23 53	17 12		n.a.
S 28	11 52	21 20	2 17	1 48	0 56	10 38	0 9	17 35	1 52	24 15	1 40	12 13	0 58	24 50	0 41	7 59	1 20	18 15	10 48	23 45	23 53	17 10		n.a.
M29	12 14	23 14	1 7	2 27	0 48	11 8	0 11	17 23	1 53	24 15	1 41	12 11	0 58	24 50	0 41	7 58	1 20	18 15	10 48	23 44	23 52	17 8		n.a.
T 30	12s36	23n43	0s 8	3s 6	0n40	11s38	0s13	17n11	1n53	24n15	1n41	12n10	0s58	24n50	0n42	7n57	1s20	18s15	10s47	23s44	23s52	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -107079.5, Delta T = 41h55m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'04, Lahiri = -72°39'04 Julian Calendar 1 Nov. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 6 23	3♏12'36	5♋ 1	10♎25	0♏10	20♌12	20♋16	3°R26	27°R47	22°R55	9°R16	19♐32	21♐14	1♒56	n.a.	W 1
T 2	2 10 20	4°13'15	19° 6	11°47	1°25	20°50	20°18	3♉21	27♊46	22♈53	9♓15	19°33	21°10	2° 3	n.a.	T 2
F 3	2 14 16	5°13'52	3♌14	13° 9	2°40	21°29	20°20	3°17	27°45	22°51	9°15	19°R34	21° 7	2°10	n.a.	F 3
S 4	2 18 13	6°14'27	17°23	14°33	3°55	22° 7	20°22	3°12	27°44	22°50	9°14	19°33	21° 4	2°16	n.a.	S 4
S 5	2 22 10	7°15'00	1♍30	15°58	5° 9	22°45	20°24	3° 7	27°43	22°48	9°13	19°31	21° 1	2°23	n.a.	S 5
M 6	2 26 6	8°15'32	15°34	17°24	6°24	23°23	20°26	3° 2	27°41	22°47	9°13	19°26	20°58	2°30	n.a.	M 6
T 7	2 30 3	9°16'02	29°33	18°51	7°39	24° 2	20°27	2°57	27°40	22°45	9°12	19°21	20°54	2°36	n.a.	T 7
W 8	2 33 59	10°16'31	13♎23	20°19	8°54	24°40	20°28	2°52	27°38	22°43	9°12	19°14	20°51	2°43	n.a.	W 8
T 9	2 37 56	11°16'57	27° 0	21°48	10° 8	25°18	20°29	2°48	27°37	22°42	9°11	19° 7	20°48	2°50	n.a.	T 9
F 10	2 41 52	12°17'22	10♏23	23°17	11°23	25°56	20°30	2°43	27°35	22°40	9°11	19° 2	20°45	2°56	n.a.	F 10
S 11	2 45 49	13°17'45	23°28	24°48	12°38	26°34	20°30	2°38	27°34	22°39	9°10	18°57	20°42	3° 3	n.a.	S 11
S 12	2 49 46	14°18'06	6♐16	26°20	13°53	27°12	20°31	2°34	27°32	22°37	9°10	18°55	20°39	3°10	n.a.	S 12
M13	2 53 42	15°18'24	18°47	27°53	15° 7	27°50	20°31	2°29	27°31	22°35	9°10	18°D54	20°35	3°16	n.a.	M13
T 14	2 57 39	16°18'41	1♑ 2	29°27	16°22	28°28	20°R31	2°24	27°29	22°34	9° 9	18°55	20°32	3°23	n.a.	T 14
W15	3 1 35	17°18'55	13° 5	1♏ 1	17°36	29° 6	20°31	2°20	27°27	22°32	9° 9	18°56	20°29	3°30	n.a.	W15
T 16	3 5 32	18°19'07	24°59	2°37	18°51	29°44	20°31	2°15	27°25	22°31	9° 9	18°58	20°26	3°37	n.a.	T 16
F 17	3 9 28	19°19'16	6♒50	4°14	20° 6	0♍22	20°30	2°11	27°24	22°29	9° 8	19° 0	20°23	3°43	n.a.	F 17
S 18	3 13 25	20°19'23	18°41	5°52	21°20	1° 0	20°29	2° 6	27°22	22°28	9° 8	19°R 0	20°19	3°50	n.a.	S 18
S 19	3 17 22	21°19'27	0♓38	7°30	22°35	1°37	20°28	2° 2	27°20	22°27	9° 8	19° 0	20°16	3°57	n.a.	S 19
M20	3 21 18	22°19'29	12°46	9°10	23°49	2°15	20°27	1°57	27°18	22°25	9° 7	18°58	20°13	4° 3	n.a.	M20
T 21	3 25 15	23°19'29	25° 8	10°51	25° 4	2°53	20°26	1°53	27°16	22°24	9° 7	18°55	20°10	4°10	n.a.	T 21
W22	3 29 11	24°19'26	7♈50	12°32	26°18	3°31	20°24	1°49	27°14	22°22	9° 7	18°52	20° 7	4°17	n.a.	W22
T 23	3 33 8	25°19'20	20°52	14°15	27°33	4° 8	20°23	1°44	27°12	22°21	9° 7	18°48	20° 4	4°23	n.a.	T 23
F 24	3 37 4	26°19'12	4♉16	15°59	28°47	4°46	20°21	1°40	27°10	22°20	9° 7	18°44	20° 0	4°30	n.a.	F 24
S 25	3 41 1	27°19'02	18° 0	17°44	0♐ 2	5°23	20°19	1°36	27° 8	22°18	9° 7	18°42	19°57	4°37	n.a.	S 25
S 26	3 44 57	28°18'50	2♊ 3	19°30	1°16	6° 1	20°17	1°32	27° 6	22°17	9° 6	18°40	19°54	4°43	n.a.	S 26
M27	3 48 54	29°18'36	16°20	21°17	2°31	6°38	20°14	1°28	27° 3	22°16	9° 6	18°D39	19°51	4°50	n.a.	M27
T 28	3 52 50	0♐18'19	0♋46	23° 6	3°45	7°16	20°12	1°24	27° 1	22°14	9° 6	18°39	19°48	4°57	n.a.	T 28
W29	3 56 47	1°18'00	15°15	24°55	4°59	7°53	20° 9	1°20	26°59	22°13	9° 6	18°40	19°45	5° 3	n.a.	W29
T 30	4 0 44	2°17'40	29°44	26°46	6°14	8°30	20° 6	1°16	26°57	22°12	9° 6	18°42	19°41	5°10	n.a.	T 30
F 31	4 4 40	3♐17'17	14♌ 7	28♏37	7♐28	9♍ 8	20♋ 3	1♉13	26♊55	22♈11	9°D 6	18♐43	19♐38	5♒17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12s57	22n41	1s23	3s46	0n32	12s 7	0s16	16n59	1n53	24n15	1n41	12n 8	0s58	24n50	0n42	7n57	1s20	18s15	10s47	23s44	23s52	17s 3		n.a.
T 2	13 19	20 14	2 33	4 26	0 24	12 36	0 18	16 46	1 54	24 15	1 42	12 7	0 58	24 50	0 42	7 56	1 20	18 15	10 47	23 44	23 52	17 1		n.a.
F 3	13 39	16 33	3 34	5 6	0 16	13 5	0 20	16 34	1 54	24 15	1 42	12 5	0 58	24 50	0 42	7 55	1 20	18 15	10 47	23 44	23 51	16 59		n.a.
S 4	14 0	11 56	4 22	5 47	0 8	13 33	0 22	16 21	1 54	24 15	1 42	12 3	0 57	24 50	0 42	7 55	1 19	18 15	10 46	23 44	23 51	16 57		n.a.
S 5	14 21	6 42	4 55	6 27	0 1	14 1	0 25	16 8	1 54	24 15	1 43	12 2	0 57	24 50	0 42	7 54	1 19	18 15	10 46	23 44	23 51	16 55		n.a.
M 6	14 41	1 8	5 9	7 8	0s 7	14 29	0 27	15 56	1 55	24 15	1 43	12 0	0 57	24 50	0 42	7 54	1 19	18 15	10 46	23 44	23 51	16 53		n.a.
T 7	15 1	4s27	5 5	7 49	0 14	14 56	0 29	15 43	1 55	24 16	1 44	11 59	0 57	24 50	0 42	7 53	1 19	18 15	10 46	23 43	23 51	16 50		n.a.
W 8	15 21	9 45	4 43	8 29	0 21	15 23	0 31	15 30	1 55	24 16	1 44	11 57	0 57	24 50	0 42	7 53	1 19	18 15	10 45	23 43	23 50	16 48		n.a.
T 9	15 40	14 30	4 5	9 10	0 28	15 50	0 33	15 17	1 55	24 16	1 44	11 55	0 57	24 50	0 42	7 52	1 19	18 15	10 45	23 42	23 50	16 46		n.a.
F 10	15 59	18 27	3 14	9 51	0 35	16 16	0 35	15 4	1 56	24 16	1 45	11 54	0 57	24 51	0 42	7 51	1 19	18 15	10 45	23 42	23 50	16 44		n.a.
S 11	16 18	21 22	2 14	10 32	0 41	16 41	0 37	14 50	1 56	24 17	1 45	11 52	0 57	24 51	0 42	7 51	1 19	18 15	10 45	23 41	23 50	16 42		n.a.
S 12	16 37	23 8	1 8	11 12	0 48	17 7	0 39	14 37	1 56	24 17	1 45	11 51	0 56	24 51	0 42	7 50	1 19	18 15	10 44	23 41	23 49	16 39		n.a.
M13	16 55	23 41	0 1	11 52	0 54	17 31	0 41	14 24	1 56	24 17	1 46	11 49	0 56	24 51	0 42	7 50	1 19	18 15	10 44	23 41	23 49	16 37		n.a.
T 14	17 13	23 4	1n 6	12 32	1 0	17 56	0 43	14 10	1 56	24 18	1 46	11 48	0 56	24 51	0 42	7 49	1 19	18 14	10 44	23 41	23 49	16 35		n.a.
W15	17 31	21 22	2 9	13 12	1 5	18 19	0 45	13 57	1 57	24 18	1 46	11 46	0 56	24 51	0 42	7 49	1 19	18 14	10 44	23 41	23 49	16 33		n.a.
T 16	17 48	18 45	3 5	13 51	1 11	18 43	0 47	13 43	1 57	24 18	1 47	11 45	0 56	24 51	0 42	7 48	1 19	18 14	10 43	23 41	23 49	16 31		n.a.
F 17	18 5	15 22	3 53	14 30	1 16	19 5	0 49	13 30	1 57	24 19	1 47	11 43	0 56	24 51	0 42	7 47	1 19	18 14	10 43	23 42	23 48	16 28		n.a.
S 18	18 22	11 24	4 31	15 8	1 21	19 28	0 51	13 16	1 57	24 19	1 48	11 42	0 56	24 51	0 42	7 47	1 19	18 14	10 43	23 42	23 48	16 26		n.a.
S 19	18 38	6 57	4 58	15 46	1 25	19 49	0 53	13 2	1 57	24 20	1 48	11 40	0 56	24 51	0 42	7 46	1 19	18 14	10 43	23 42	23 48	16 24		n.a.
M20	18 54	2 11	5 12	16 24	1 30	20 11	0 55	12 48	1 57	24 20	1 48	11 39	0 55	24 51	0 42	7 46	1 19	18 14	10 42	23 42	23 48	16 22		n.a.
T 21	19 10	2n46	5 12	17 1	1 34	20 31	0 56	12 34	1 58	24 21	1 49	11 38	0 55	24 50	0 42	7 45	1 19	18 14	10 42	23 41	23 47	16 20		n.a.
W22	19 25	7 43	4 57	17 37	1 38	20 51	0 58	12 20	1 58	24 21	1 49	11 36	0 55	24 50	0 42	7 45	1 19	18 13	10 42	23 41	23 47	16 17		n.a.
T 23	19 40	12 29	4 27	18 12	1 41	21 11	1 0	12 6	1 58	24 22	1 49	11 35	0 55	24 50	0 42	7 44	1 19	18 13	10 41	23 41	23 47	16 15		n.a.
F 24	19 55	16 46	3 41	18 46	1 44	21 29	1 1	11 52	1 58	24 23	1 50	11 33	0 55	24 50	0 42	7 44	1 19	18 13	10 41	23 40	23 47	16 13		n.a.
S 25	20 9	20 17	2 41	19 20	1 46	21 48	1 3	11 38	1 58	24 23	1 50	11 32	0 55	24 50	0 42	7 43	1 19	18 13	10 41	23 40	23 46	16 11		n.a.
S 26	20 23	22 40	1 30	19 53	1 49	22 5	1 4	11 24	1 58	24 24	1 50	11 31	0 55	24 50	0 42	7 43	1 19	18 13	10 41	23 40	23 46	16 8		n.a.
M27	20 37	23 39	0 13	20 24	1 51	22 22	1 6	11 10	1 58	24 25	1 51	11 30	0 54	24 50	0 42	7 43	1 19	18 12	10 40	23 40	23 46	16 6		n.a.
T 28	20 50	23 3	1s 6	20 54	1 52	22 38	1 7	10 55	1 58	24 26	1 51	11 28	0 54	24 50	0 43	7 42	1 19	18 12	10 40	23 40	23 46	16 4		n.a.
W29	21 2	20 55	2 22	21 24	1 53	22 54	1 9	10 41	1 58	24 26	1 51	11 27	0 54	24 50	0 43	7 42	1 19	18 12	10 40	23 40	23 45	16 2		n.a.
T 30	21 15	17 26	3 28	21 51	1 53	23 9	1 10	10 27	1 58	24 27	1 52	11 26	0 54	24 50	0 43	7 41	1 19	18 12	10 40	23 40	23 45	16 0		n.a.
F 31	21s27	12n56	4s21	22s18	1s53	23s23	1s11	10n12	1n58	24n28	1n52	11n25	0s54	24n50	0n43	7n41	1s19	18s12	10s39	23s40	23s45	15s57		n.a.

Julian Day Number = -107049.5, Delta T = 41h54m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°46'00, Lahiri = -72°39'00 Julian Calendar 1 Dec. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5007 BCE

The year -5006 astronomical counting style corresponds to year 5007 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 8 37	4♐16'52	28♌21	0♐30	8♐42	9♍45	20°R 0	1°R 9	26°R52	22°R10	9♓ 6	18°R43	19♐35	5♒23	n.a.	S 1
S 2	4 12 33	5°16'25	12♍24	2°24	9°57	10°22	19♋56	1♉ 5	26♊50	22♈ 8	9° 6	18♐43	19°32	5°30	n.a.	S 2
M 3	4 16 30	6°15'56	26°16	4°19	11°11	10°59	19°52	1° 2	26°48	22° 7	9° 6	18°43	19°29	5°37	n.a.	M 3
T 4	4 20 26	7°15'25	9♎54	6°15	12°25	11°36	19°49	0°58	26°45	22° 6	9° 6	18°42	19°25	5°44	n.a.	T 4
W 5	4 24 23	8°14'51	23°19	8°12	13°40	12°13	19°45	0°55	26°43	22° 5	9° 6	18°40	19°22	5°50	n.a.	W 5
T 6	4 28 19	9°14'16	6♏30	10°10	14°54	12°50	19°40	0°52	26°40	22° 4	9° 7	18°39	19°19	5°57	n.a.	T 6
F 7	4 32 16	10°13'39	19°27	12° 9	16° 8	13°27	19°36	0°49	26°38	22° 3	9° 7	18°38	19°16	6° 4	n.a.	F 7
S 8	4 36 12	11°13'00	2♐11	14° 8	17°22	14° 4	19°32	0°45	26°35	22° 2	9° 7	18°37	19°13	6°10	n.a.	S 8
S 9	4 40 9	12°12'18	14°42	16° 8	18°37	14°40	19°27	0°42	26°33	22° 1	9° 7	18°D37	19°10	6°17	n.a.	S 9
M10	4 44 6	13°11'34	27° 0	18° 9	19°51	15°17	19°22	0°39	26°31	22° 0	9° 7	18°37	19° 6	6°24	n.a.	M10
T 11	4 48 2	14°10'48	9♑ 8	20° 9	21° 5	15°53	19°17	0°37	26°28	21°59	9° 8	18°37	19° 3	6°30	n.a.	T 11
W12	4 51 59	15° 9'59	21° 7	22°10	22°19	16°30	19°12	0°34	26°26	21°58	9° 8	18°37	19° 0	6°37	n.a.	W12
T 13	4 55 55	16° 9'07	3♒ 1	24°11	23°33	17° 6	19° 7	0°31	26°23	21°57	9° 8	18°38	18°57	6°44	n.a.	T 13
F 14	4 59 52	17° 8'13	14°51	26°11	24°48	17°43	19° 1	0°29	26°20	21°57	9° 8	18°38	18°54	6°50	n.a.	F 14
S 15	5 3 48	18° 7'17	26°42	28°10	26° 2	18°19	18°56	0°26	26°18	21°56	9° 9	18°38	18°51	6°57	n.a.	S 15
S 16	5 7 45	19° 6'18	8♓38	0♑ 8	27°16	18°55	18°50	0°24	26°15	21°55	9° 9	18°R38	18°47	7° 4	n.a.	S 16
M17	5 11 41	20° 5'16	20°45	2° 4	28°30	19°31	18°44	0°21	26°13	21°54	9° 9	18°D38	18°44	7°11	n.a.	M17
T 18	5 15 38	21° 4'12	3♈ 5	3°59	29°44	20° 7	18°38	0°19	26°10	21°54	9°10	18°38	18°41	7°17	n.a.	T 18
W19	5 19 34	22° 3'05	15°44	5°51	0♑58	20°43	18°32	0°17	26° 8	21°53	9°10	18°38	18°38	7°24	n.a.	W19
T 20	5 23 31	23° 1'56	28°44	7°40	2°12	21°19	18°26	0°15	26° 5	21°52	9°11	18°39	18°35	7°31	n.a.	T 20
F 21	5 27 27	24° 0'45	12♉10	9°27	3°26	21°55	18°20	0°13	26° 3	21°52	9°11	18°39	18°31	7°37	n.a.	F 21
S 22	5 31 24	24°59'30	26° 1	11°10	4°40	22°30	18°14	0°11	26° 0	21°51	9°12	18°40	18°28	7°44	n.a.	S 22
S 23	5 35 20	25°58'14	10♊15	12°48	5°54	23° 6	18° 7	0°10	25°57	21°51	9°12	18°40	18°25	7°51	n.a.	S 23
M24	5 39 17	26°56'55	24°50	14°23	7° 8	23°41	18° 0	0° 8	25°55	21°50	9°13	18°R40	18°22	7°57	n.a.	M24
T 25	5 43 13	27°55'34	9♋40	15°53	8°22	24°17	17°54	0° 7	25°52	21°50	9°13	18°40	18°19	8° 4	n.a.	T 25
W26	5 47 10	28°54'11	24°36	17°18	9°36	24°52	17°47	0° 5	25°50	21°49	9°14	18°39	18°16	8°11	n.a.	W26
T 27	5 51 7	29°52'46	9♌30	18°38	10°50	25°27	17°40	0° 4	25°47	21°49	9°14	18°38	18°12	8°17	n.a.	T 27
F 28	5 55 3	0♑51'18	24°16	19°53	12° 4	26° 2	17°33	0° 3	25°44	21°48	9°15	18°36	18° 9	8°24	n.a.	F 28
S 29	5 59 0	1°49'49	8♍46	21° 2	13°18	26°37	17°26	0° 2	25°42	21°48	9°15	18°35	18° 6	8°31	n.a.	S 29
S 30	6 2 56	2°48'18	22°58	22° 5	14°31	27°12	17°19	0° 1	25°39	21°48	9°16	18°34	18° 3	8°38	n.a.	S 30
M31	6 6 53	3♑46'45	6♎49	23♑ 2	15♑45	27♍47	17♋12	29♈59	25♊37	21♈47	9♓17	18°D34	18♐ 0	8♒44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	7n47	4s57	22s42	1s53	23s37	1s13	9n58	1n58	24n29	1n53	11n23	0s54	24n50	0n43	7n40	1s19	18s11	10s39	23s40	23s45	15s55		n.a.
S 2	21 50	2 17	5 15	23 6	1 52	23 50	1 14	9 43	1 58	24 30	1 53	11 22	0 53	24 50	0 43	7 40	1 18	18 11	10 39	23 40	23 44	15 53		n.a.
M 3	22 0	3s15	5 14	23 27	1 50	24 2	1 15	9 29	1 58	24 30	1 53	11 21	0 53	24 50	0 43	7 40	1 18	18 11	10 38	23 40	23 44	15 51		n.a.
T 4	22 11	8 32	4 55	23 46	1 48	24 13	1 16	9 14	1 58	24 31	1 53	11 20	0 53	24 50	0 43	7 39	1 18	18 10	10 38	23 40	23 44	15 48		n.a.
W 5	22 21	13 20	4 21	24 4	1 45	24 24	1 17	9 0	1 58	24 32	1 54	11 19	0 53	24 50	0 43	7 39	1 18	18 10	10 38	23 40	23 44	15 46		n.a.
T 6	22 30	17 26	3 33	24 19	1 42	24 34	1 18	8 45	1 58	24 33	1 54	11 18	0 53	24 50	0 43	7 39	1 18	18 10	10 38	23 40	23 43	15 44		n.a.
F 7	22 39	20 36	2 35	24 33	1 38	24 43	1 19	8 30	1 58	24 34	1 54	11 17	0 53	24 50	0 43	7 38	1 18	18 10	10 37	23 40	23 43	15 42		n.a.
S 8	22 48	22 42	1 30	24 44	1 33	24 52	1 20	8 16	1 58	24 35	1 55	11 16	0 52	24 50	0 43	7 38	1 18	18 9	10 37	23 40	23 43	15 39		n.a.
S 9	22 56	23 37	0 22	24 52	1 28	25 0	1 20	8 1	1 58	24 36	1 55	11 15	0 52	24 50	0 43	7 37	1 18	18 9	10 37	23 40	23 42	15 37		n.a.
M10	23 4	23 21	0n46	24 58	1 22	25 7	1 21	7 46	1 58	24 37	1 55	11 14	0 52	24 50	0 43	7 37	1 18	18 9	10 37	23 40	23 42	15 35		n.a.
T 11	23 11	21 59	1 52	25 2	1 15	25 13	1 22	7 32	1 58	24 38	1 56	11 13	0 52	24 50	0 43	7 37	1 18	18 8	10 36	23 40	23 42	15 32		n.a.
W12	23 18	19 38	2 51	25 3	1 8	25 18	1 22	7 17	1 58	24 39	1 56	11 13	0 52	24 50	0 43	7 37	1 18	18 8	10 36	23 40	23 42	15 30		n.a.
T 13	23 25	16 28	3 42	25 1	1 0	25 23	1 23	7 2	1 58	24 40	1 56	11 12	0 52	24 50	0 43	7 36	1 18	18 8	10 36	23 40	23 41	15 28		n.a.
F 14	23 31	12 40	4 24	24 57	0 51	25 27	1 23	6 48	1 58	24 41	1 56	11 11	0 51	24 50	0 43	7 36	1 18	18 7	10 36	23 40	23 41	15 26		n.a.
S 15	23 37	8 23	4 55	24 51	0 41	25 30	1 24	6 33	1 57	24 42	1 57	11 10	0 51	24 50	0 43	7 36	1 18	18 7	10 35	23 40	23 41	15 23		n.a.
S 16	23 42	3 46	5 13	24 41	0 31	25 32	1 24	6 18	1 57	24 44	1 57	11 10	0 51	24 50	0 43	7 36	1 18	18 6	10 35	23 40	23 41	15 21		n.a.
M17	23 47	1n 4	5 17	24 30	0 21	25 34	1 24	6 3	1 57	24 45	1 57	11 9	0 51	24 50	0 43	7 35	1 18	18 6	10 35	23 40	23 40	15 19		n.a.
T 18	23 51	5 56	5 8	24 16	0 10	25 35	1 25	5 49	1 57	24 46	1 58	11 8	0 51	24 49	0 43	7 35	1 18	18 6	10 34	23 40	23 40	15 17		n.a.
W19	23 55	10 42	4 43	24 0	0n 2	25 35	1 25	5 34	1 57	24 47	1 58	11 8	0 51	24 49	0 43	7 35	1 18	18 5	10 34	23 40	23 40	15 14		n.a.
T 20	23 58	15 7	4 3	23 42	0 14	25 34	1 25	5 19	1 56	24 48	1 58	11 7	0 50	24 49	0 43	7 35	1 18	18 5	10 34	23 40	23 39	15 12		n.a.
F 21	24 1	18 56	3 9	23 23	0 26	25 32	1 25	5 4	1 56	24 49	1 58	11 7	0 50	24 49	0 43	7 34	1 18	18 4	10 34	23 40	23 39	15 10		n.a.
S 22	24 4	21 49	2 3	23 2	0 39	25 30	1 25	4 49	1 56	24 50	1 58	11 6	0 50	24 49	0 43	7 34	1 18	18 4	10 33	23 40	23 39	15 7		n.a.
S 23	24 6	23 26	0 47	22 40	0 52	25 27	1 25	4 35	1 55	24 51	1 59	11 6	0 50	24 49	0 43	7 34	1 17	18 4	10 33	23 40	23 39	15 5		n.a.
M24	24 7	23 30	0s34	22 17	1 5	25 23	1 25	4 20	1 55	24 52	1 59	11 5	0 50	24 49	0 43	7 34	1 17	18 3	10 33	23 40	23 38	15 3		n.a.
T 25	24 9	21 55	1 54	21 54	1 18	25 18	1 25	4 5	1 55	24 54	1 59	11 5	0 50	24 49	0 43	7 34	1 17	18 3	10 33	23 40	23 38	15 1		n.a.
W26	24 9	18 48	3 6	21 30	1 31	25 12	1 24	3 50	1 54	24 55	1 59	11 5	0 49	24 49	0 43	7 34	1 17	18 2	10 32	23 40	23 38	14 58		n.a.
T 27	24 10	14 28	4 6	21 7	1 44	25 6	1 24	3 36	1 54	24 56	1 59	11 4	0 49	24 49	0 43	7 34	1 17	18 2	10 32	23 40	23 37	14 56		n.a.
F 28	24 10	9 18	4 49	20 43	1 57	24 59	1 24	3 21	1 54	24 57	2 0	11 4	0 49	24 49	0 43	7 33	1 17	18 1	10 32	23 40	23 37	14 54		n.a.
S 29	24 9	3 43	5 12	20 21	2 9	24 51	1 23	3 6	1 53	24 58	2 0	11 4	0 49	24 49	0 43	7 33	1 17	18 1	10 32	23 39	23 37	14 51		n.a.
S 30	24 8	1s56	5 16	19 59	2 21	24 43	1 23	2 52	1 53	24 59	2 0	11 4	0 49	24 49	0 43	7 33	1 17	18 0	10 31	23 39	23 37	14 49		n.a.
M31	24s 6	7s22	5s 1	19s38	2n32	24s34	1s22	2n37	1n52	25n 0	2n 0	11n 3	0s48	24n48	0n43	7n33	1s17	18s 0	10s31	23s39	23s36	14s47		n.a.

Julian Day Number = -107018.5, Delta T = 41h54m53s
Ecliptic obliquity = 24°09'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'56, Lahiri = -72°38'56 Julian Calendar 1 Jan. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5007 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 10 49	4♉45'09	20♎18	23♉53	16♉59	28♍21	17°R 4	29°R59	25°R34	21°R47	9♓17	18♐35	17♐57	8♒51	n.a.	T 1
W 2	6 14 46	5°43'33	3♏29	24°38	18°13	28°56	16♋57	29♈58	25♊32	21♈47	9°18	18°36	17°53	8°58	n.a.	W 2
T 3	6 18 42	6°41'54	16°21	25°17	19°27	29°30	16°50	29°58	25°29	21°47	9°19	18°37	17°50	9° 4	n.a.	T 3
F 4	6 22 39	7°40'14	28°59	25°50	20°41	0♎ 4	16°42	29°57	25°27	21°46	9°20	18°38	17°47	9°11	n.a.	F 4
S 5	6 26 35	8°38'31	11♐24	26°16	21°54	0°38	16°35	29°57	25°24	21°46	9°20	18°39	17°44	9°18	n.a.	S 5
S 6	6 30 32	9°36'47	23°38	26°36	23° 8	1°12	16°27	29°57	25°22	21°46	9°21	18°R39	17°41	9°24	n.a.	S 6
M 7	6 34 28	10°35'01	5♉44	26°49	24°22	1°46	16°20	29°57	25°19	21°46	9°22	18°38	17°37	9°31	n.a.	M 7
T 8	6 38 25	11°33'13	17°43	26°57	25°35	2°19	16°12	29°D57	25°17	21°46	9°23	18°36	17°34	9°38	n.a.	T 8
W 9	6 42 21	12°31'22	29°37	26°R58	26°49	2°53	16° 4	29°57	25°14	21°D46	9°23	18°33	17°31	9°45	n.a.	W 9
T 10	6 46 18	13°29'30	11♒28	26°53	28° 3	3°26	15°57	29°57	25°12	21°46	9°24	18°29	17°28	9°51	n.a.	T 10
F 11	6 50 14	14°27'35	23°18	26°43	29°17	3°59	15°49	29°57	25° 9	21°46	9°25	18°25	17°25	9°58	n.a.	F 11
S 12	6 54 11	15°25'39	5♓10	26°28	0♒30	4°32	15°41	29°57	25° 7	21°46	9°26	18°20	17°22	10° 5	n.a.	S 12
S 13	6 58 7	16°23'40	17° 7	26° 8	1°44	5° 5	15°34	29°58	25° 5	21°46	9°27	18°17	17°18	10°11	n.a.	S 13
M14	7 2 4	17°21'39	29°13	25°43	2°57	5°38	15°26	29°58	25° 2	21°46	9°28	18°14	17°15	10°18	n.a.	M14
T 15	7 6 0	18°19'36	11♈31	25°14	4°11	6°10	15°18	29°59	25° 0	21°47	9°29	18°13	17°12	10°25	n.a.	T 15
W16	7 9 57	19°17'30	24° 5	24°41	5°24	6°43	15°11	29°59	24°58	21°47	9°30	18°D12	17° 9	10°31	n.a.	W16
T 17	7 13 54	20°15'23	7♉ 1	24° 6	6°38	7°15	15° 3	0♉ 1	24°56	21°47	9°31	18°13	17° 6	10°38	n.a.	T 17
F 18	7 17 50	21°13'14	20°20	23°29	7°51	7°47	14°55	0° 2	24°53	21°47	9°32	18°15	17° 2	10°45	n.a.	F 18
S 19	7 21 47	22°11'02	4♊ 7	22°50	9° 5	8°18	14°48	0° 3	24°51	21°48	9°33	18°16	16°59	10°51	n.a.	S 19
S 20	7 25 43	23° 8'49	18°21	22°11	10°18	8°50	14°40	0° 4	24°49	21°48	9°34	18°R17	16°56	10°58	n.a.	S 20
M21	7 29 40	24° 6'34	3♋ 0	21°31	11°32	9°21	14°33	0° 6	24°47	21°49	9°35	18°16	16°53	11° 5	n.a.	M21
T 22	7 33 36	25° 4'16	17°59	20°52	12°45	9°52	14°25	0° 7	24°45	21°49	9°36	18°14	16°50	11°12	n.a.	T 22
W23	7 37 33	26° 1'57	3♌11	20°15	13°59	10°23	14°18	0° 9	24°43	21°49	9°37	18°10	16°47	11°18	n.a.	W23
T 24	7 41 29	26°59'37	18°25	19°39	15°12	10°54	14°11	0°10	24°40	21°50	9°38	18° 4	16°43	11°25	n.a.	T 24
F 25	7 45 26	27°57'15	3♍30	19° 6	16°25	11°24	14° 3	0°12	24°38	21°50	9°39	17°59	16°40	11°32	n.a.	F 25
S 26	7 49 22	28°54'51	18°19	18°36	17°38	11°55	13°56	0°14	24°36	21°51	9°40	17°53	16°37	11°38	n.a.	S 26
S 27	7 53 19	29°52'26	2♎44	18° 9	18°52	12°25	13°49	0°16	24°34	21°52	9°41	17°49	16°34	11°45	n.a.	S 27
M28	7 57 15	0♒50'00	16♎43	17♉46	20♒ 5	12♎55	13♋42	0♉18	24♊33	21♈52	9♓42	17♐46	16♐31	11♒52	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 4	12s18	4s29	19s18	2n43	24s24	1s21	2n23	1n52	25n 2	2n 0	11n 3	0s48	24n48	0n43	7n33	1s17	17s59	10s31	23s39	23s36	14s44		n.a.
W 2	24 2	16 33	3 45	19 0	2 54	24 13	1 21	2 8	1 51	25 3	2 0	11 3	0 48	24 48	0 43	7 33	1 17	17 59	10 31	23 40	23 36	14 42		n.a.
T 3	23 59	19 55	2 49	18 43	3 3	24 1	1 20	1 53	1 51	25 4	2 1	11 3	0 48	24 48	0 43	7 33	1 17	17 58	10 30	23 40	23 35	14 40		n.a.
F 4	23 56	22 16	1 47	18 29	3 12	23 49	1 19	1 39	1 50	25 5	2 1	11 3	0 48	24 48	0 43	7 33	1 17	17 58	10 30	23 40	23 35	14 37		n.a.
S 5	23 52	23 29	0 40	18 16	3 20	23 36	1 18	1 25	1 50	25 6	2 1	11 3	0 48	24 48	0 43	7 33	1 17	17 57	10 30	23 40	23 35	14 35		n.a.
S 6	23 48	23 33	0n27	18 5	3 27	23 23	1 17	1 10	1 49	25 7	2 1	11 3	0 47	24 48	0 43	7 33	1 17	17 57	10 30	23 40	23 34	14 33		n.a.
M 7	23 43	22 30	1 33	17 57	3 33	23 8	1 16	0 56	1 49	25 8	2 1	11 3	0 47	24 48	0 43	7 33	1 17	17 56	10 29	23 40	23 34	14 31		n.a.
T 8	23 38	20 25	2 33	17 51	3 38	22 54	1 15	0 41	1 48	25 9	2 1	11 4	0 47	24 48	0 43	7 33	1 17	17 56	10 29	23 40	23 34	14 28		n.a.
W 9	23 33	17 29	3 27	17 47	3 41	22 38	1 14	0 27	1 47	25 10	2 1	11 4	0 47	24 48	0 43	7 33	1 17	17 55	10 29	23 39	23 34	14 26		n.a.
T 10	23 27	13 51	4 11	17 46	3 43	22 22	1 13	0 13	1 47	25 11	2 1	11 4	0 47	24 48	0 43	7 33	1 16	17 55	10 29	23 39	23 33	14 24		n.a.
F 11	23 21	9 42	4 44	17 47	3 44	22 5	1 11	0s 1	1 46	25 12	2 1	11 4	0 46	24 47	0 43	7 33	1 16	17 54	10 29	23 39	23 33	14 21		n.a.
S 12	23 14	5 11	5 5	17 51	3 43	21 47	1 10	0 15	1 45	25 13	2 1	11 5	0 46	24 47	0 43	7 33	1 16	17 54	10 28	23 38	23 33	14 19		n.a.
S 13	23 7	0 27	5 13	17 57	3 41	21 29	1 9	0 30	1 44	25 14	2 1	11 5	0 46	24 47	0 43	7 34	1 16	17 53	10 28	23 38	23 32	14 17		n.a.
M14	23 0	4n21	5 8	18 5	3 38	21 11	1 7	0 44	1 44	25 15	2 2	11 5	0 46	24 47	0 43	7 34	1 16	17 52	10 28	23 38	23 32	14 14		n.a.
T 15	22 52	9 4	4 48	18 15	3 33	20 51	1 6	0 58	1 43	25 16	2 2	11 6	0 46	24 47	0 43	7 34	1 16	17 52	10 28	23 37	23 32	14 12		n.a.
W16	22 44	13 32	4 14	18 27	3 26	20 31	1 4	1 11	1 42	25 17	2 2	11 6	0 46	24 47	0 43	7 34	1 16	17 51	10 27	23 37	23 31	14 10		n.a.
T 17	22 35	17 30	3 27	18 41	3 18	20 11	1 2	1 25	1 41	25 18	2 2	11 7	0 45	24 47	0 43	7 34	1 16	17 51	10 27	23 38	23 31	14 7		n.a.
F 18	22 26	20 43	2 27	18 57	3 9	19 50	1 1	1 39	1 40	25 19	2 2	11 7	0 45	24 47	0 43	7 34	1 16	17 50	10 27	23 38	23 31	14 5		n.a.
S 19	22 16	22 52	1 17	19 14	2 59	19 29	0 59	1 53	1 39	25 20	2 2	11 8	0 45	24 47	0 43	7 34	1 16	17 50	10 27	23 38	23 30	14 3		n.a.
S 20	22 6	23 38	0s 0	19 32	2 47	19 7	0 57	2 7	1 38	25 21	2 2	11 8	0 45	24 47	0 43	7 35	1 16	17 49	10 27	23 38	23 30	14 0		n.a.
M21	21 56	22 48	1 19	19 51	2 34	18 44	0 56	2 20	1 37	25 21	2 2	11 9	0 45	24 46	0 43	7 35	1 16	17 48	10 26	23 38	23 30	13 58		n.a.
T 22	21 46	20 22	2 35	20 11	2 20	18 21	0 54	2 34	1 36	25 22	2 2	11 10	0 45	24 46	0 43	7 35	1 16	17 48	10 26	23 38	23 29	13 55		n.a.
W23	21 35	16 28	3 40	20 31	2 6	17 57	0 52	2 47	1 35	25 23	2 2	11 10	0 44	24 46	0 43	7 35	1 16	17 47	10 26	23 37	23 29	13 53		n.a.
T 24	21 23	11 30	4 30	20 51	1 51	17 33	0 50	3 1	1 34	25 24	2 1	11 11	0 44	24 46	0 43	7 35	1 16	17 47	10 26	23 37	23 29	13 51		n.a.
F 25	21 12	5 52	5 0	21 11	1 36	17 9	0 48	3 14	1 33	25 25	2 1	11 12	0 44	24 46	0 43	7 36	1 16	17 46	10 26	23 36	23 28	13 48		n.a.
S 26	21 0	0 1	5 10	21 31	1 20	16 44	0 46	3 27	1 31	25 25	2 1	11 13	0 44	24 46	0 43	7 36	1 16	17 45	10 25	23 36	23 28	13 46		n.a.
S 27	20 47	5s41	5 0	21 50	1 4	16 19	0 44	3 40	1 30	25 26	2 1	11 14	0 44	24 46	0 43	7 36	1 16	17 45	10 25	23 35	23 28	13 44		n.a.
M28	20s35	10s55	4s32	22s 9	0n48	15s53	0s41	3s53	1n29	25n27	2n 1	11n14	0s44	24n46	0n43	7n37	1s15	17s44	10s25	23s35	23s28	13s41		n.a.

Julian Day Number = -106987.5, Delta T = 41h54m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'52, Lahiri = -72°38'52 Julian Calendar 1 Feb. 5006 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5007 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 1 12	1♒47'32	0♏14	17°R27	21♒18	13♎24	13°R35	0♉20	24°R31	21♈53	9♓43	17°D45	16♐28	11♒58	n.a.	T 1
W 2	8 5 8	2°45'03	13°20	17♌12	22°31	13°53	13♋28	0°22	24♊29	21°53	9°44	17♐46	16°24	12° 5	n.a.	W 2
T 3	8 9 5	3°42'33	26° 5	17° 2	23°45	14°22	13°21	0°24	24°27	21°54	9°46	17°47	16°21	12°12	n.a.	T 3
F 4	8 13 2	4°40'02	8♐31	16°57	24°58	14°51	13°14	0°27	24°25	21°55	9°47	17°48	16°18	12°19	n.a.	F 4
S 5	8 16 58	5°37'30	20°44	16°D56	26°11	15°20	13° 8	0°29	24°23	21°56	9°48	17°R49	16°15	12°25	n.a.	S 5
S 6	8 20 55	6°34'57	2♌47	17° 0	27°24	15°48	13° 1	0°32	24°22	21°57	9°49	17°47	16°12	12°32	n.a.	S 6
M 7	8 24 51	7°32'22	14°44	17° 8	28°37	16°16	12°55	0°35	24°20	21°57	9°50	17°44	16° 8	12°39	n.a.	M 7
T 8	8 28 48	8°29'46	26°36	17°21	29°50	16°43	12°49	0°37	24°18	21°58	9°51	17°38	16° 5	12°45	n.a.	T 8
W 9	8 32 44	9°27'09	8♒26	17°39	1♓ 3	17°10	12°42	0°40	24°17	21°59	9°53	17°31	16° 2	12°52	n.a.	W 9
T 10	8 36 41	10°24'30	20°17	18° 0	2°16	17°37	12°36	0°43	24°15	22° 0	9°54	17°21	15°59	12°59	n.a.	T 10
F 11	8 40 37	11°21'51	2♓ 9	18°27	3°29	18° 4	12°30	0°46	24°14	22° 1	9°55	17°11	15°56	13° 5	n.a.	F 11
S 12	8 44 34	12°19'09	14° 5	18°57	4°42	18°30	12°24	0°50	24°12	22° 2	9°56	17° 1	15°53	13°12	n.a.	S 12
S 13	8 48 30	13°16'27	26° 6	19°32	5°55	18°56	12°19	0°53	24°11	22° 3	9°58	16°52	15°49	13°19	n.a.	S 13
M14	8 52 27	14°13'43	8♈15	20°10	7° 8	19°22	12°13	0°56	24°10	22° 4	9°59	16°45	15°46	13°26	n.a.	M14
T 15	8 56 23	15°10'58	20°34	20°53	8°21	19°47	12° 8	1° 0	24° 8	22° 5	10° 0	16°39	15°43	13°32	n.a.	T 15
W16	9 0 20	16° 8'12	3♉ 8	21°39	9°34	20°12	12° 2	1° 3	24° 7	22° 6	10° 1	16°37	15°40	13°39	n.a.	W16
T 17	9 4 17	17° 5'24	16° 0	22°28	10°46	20°36	11°57	1° 7	24° 6	22° 7	10° 3	16°D36	15°37	13°46	n.a.	T 17
F 18	9 8 13	18° 2'35	29°13	23°21	11°59	21° 0	11°52	1°10	24° 5	22° 9	10° 4	16°36	15°34	13°52	n.a.	F 18
S 19	9 12 10	18°59'45	12♊51	24°18	13°12	21°24	11°47	1°14	24° 4	22°10	10° 5	16°R37	15°30	13°59	n.a.	S 19
S 20	9 16 6	19°56'53	26°56	25°18	14°24	21°47	11°43	1°18	24° 2	22°11	10° 7	16°36	15°27	14° 6	n.a.	S 20
M21	9 20 3	20°54'01	11♋27	26°21	15°37	22°10	11°38	1°22	24° 1	22°12	10° 8	16°34	15°24	14°13	n.a.	M21
T 22	9 23 59	21°51'07	26°22	27°27	16°50	22°32	11°34	1°26	24° 0	22°13	10° 9	16°30	15°21	14°19	n.a.	T 22
W23	9 27 56	22°48'12	11♌33	28°37	18° 2	22°54	11°29	1°30	23°59	22°15	10°11	16°23	15°18	14°26	n.a.	W23
T 24	9 31 52	23°45'17	26°51	29°49	19°15	23°16	11°25	1°34	23°59	22°16	10°12	16°14	15°14	14°33	n.a.	T 24
F 25	9 35 49	24°42'20	12♍ 5	1♒ 5	20°27	23°37	11°21	1°39	23°58	22°17	10°13	16° 4	15°11	14°39	n.a.	F 25
S 26	9 39 46	25°39'23	27° 4	2°23	21°40	23°58	11°18	1°43	23°57	22°19	10°15	15°55	15° 8	14°46	n.a.	S 26
S 27	9 43 42	26°36'25	11♎40	3°44	22°52	24°18	11°14	1°48	23°56	22°20	10°16	15°47	15° 5	14°53	n.a.	S 27
M28	9 47 39	27°33'27	25°47	5° 8	24° 5	24°38	11°11	1°52	23°55	22°22	10°17	15°41	15° 2	14°59	n.a.	M28
T 29	9 51 35	28°30'29	9♏24	6°35	25°17	24°57	11° 7	1°57	23°55	22°23	10°19	15°38	14°59	15° 6	n.a.	T 29
W30	9 55 32	29°27'30	22°33	8° 4	26°30	25°16	11° 4	2° 1	23°54	22°25	10°20	15°37	14°55	15°13	n.a.	W30
T 31	9 59 28	0♓24'31	5♐18	9♒37	27♓42	25♎34	11♋ 1	2♉ 6	23♊54	22♈26	10♓22	15°D36	14♐52	15♒20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s22	15s27	3s49	22s27	0n32	15s27	0s39	4s 6	1n28	25n27	2n 1	11n15	0s43	24n46	0n43	7n37	1s15	17s44	10s25	23s35	23s27	13s39		n.a.
W 2	20 8	19 6	2 56	22 45	0 17	15 0	0 37	4 19	1 26	25 28	2 1	11 16	0 43	24 46	0 43	7 37	1 15	17 43	10 25	23 35	23 27	13 37		n.a.
T 3	19 54	21 43	1 55	23 1	0 1	14 33	0 35	4 32	1 25	25 29	2 1	11 17	0 43	24 46	0 43	7 37	1 15	17 42	10 25	23 35	23 27	13 34		n.a.
F 4	19 40	23 13	0 50	23 17	0s13	14 6	0 32	4 45	1 24	25 29	2 1	11 18	0 43	24 45	0 43	7 38	1 15	17 42	10 24	23 35	23 26	13 32		n.a.
S 5	19 26	23 34	0n16	23 31	0 28	13 38	0 30	4 57	1 22	25 30	2 1	11 19	0 43	24 45	0 43	7 38	1 15	17 41	10 24	23 35	23 26	13 29		n.a.
S 6	19 11	22 48	1 20	23 44	0 41	13 10	0 28	5 10	1 21	25 30	2 1	11 21	0 42	24 45	0 43	7 39	1 15	17 41	10 24	23 35	23 26	13 27		n.a.
M 7	18 56	21 0	2 20	23 56	0 54	12 42	0 25	5 22	1 19	25 31	2 0	11 22	0 42	24 45	0 43	7 39	1 15	17 40	10 24	23 35	23 25	13 25		n.a.
T 8	18 41	18 19	3 13	24 6	1 7	12 14	0 23	5 35	1 17	25 31	2 0	11 23	0 42	24 45	0 43	7 39	1 15	17 39	10 24	23 34	23 25	13 22		n.a.
W 9	18 25	14 53	3 58	24 15	1 18	11 45	0 20	5 47	1 16	25 32	2 0	11 24	0 42	24 45	0 43	7 40	1 15	17 39	10 24	23 34	23 24	13 20		n.a.
T 10	18 10	10 52	4 32	24 23	1 29	11 16	0 18	5 59	1 14	25 32	2 0	11 25	0 42	24 45	0 43	7 40	1 15	17 38	10 23	23 33	23 24	13 18		n.a.
F 11	17 53	6 27	4 55	24 30	1 40	10 46	0 15	6 11	1 12	25 33	2 0	11 27	0 42	24 45	0 43	7 40	1 15	17 37	10 23	23 32	23 24	13 15		n.a.
S 12	17 37	1 47	5 5	24 35	1 49	10 16	0 13	6 23	1 11	25 33	2 0	11 28	0 42	24 45	0 43	7 41	1 15	17 37	10 23	23 31	23 23	13 13		n.a.
S 13	17 20	2n59	5 1	24 38	1 58	9 46	0 10	6 35	1 9	25 34	2 0	11 29	0 41	24 45	0 43	7 41	1 15	17 36	10 23	23 30	23 23	13 10		n.a.
M14	17 3	7 41	4 44	24 40	2 5	9 16	0 8	6 46	1 7	25 34	1 59	11 30	0 41	24 45	0 43	7 42	1 15	17 35	10 23	23 29	23 23	13 8		n.a.
T 15	16 46	12 10	4 14	24 40	2 13	8 46	0 5	6 58	1 5	25 34	1 59	11 32	0 41	24 44	0 43	7 42	1 15	17 35	10 23	23 28	23 22	13 6		n.a.
W16	16 29	16 13	3 31	24 39	2 19	8 15	0 2	7 9	1 3	25 35	1 59	11 33	0 41	24 44	0 43	7 43	1 15	17 34	10 23	23 28	23 22	13 3		n.a.
T 17	16 11	19 36	2 36	24 36	2 24	7 45	0n 0	7 20	1 1	25 35	1 59	11 35	0 41	24 44	0 43	7 43	1 15	17 34	10 22	23 28	23 22	13 1		n.a.
F 18	15 53	22 5	1 32	24 31	2 29	7 14	0 3	7 32	0 59	25 35	1 59	11 36	0 41	24 44	0 43	7 44	1 15	17 33	10 22	23 28	23 21	12 59		n.a.
S 19	15 35	23 22	0 20	24 25	2 33	6 43	0 6	7 43	0 57	25 35	1 58	11 38	0 40	24 44	0 43	7 44	1 14	17 32	10 22	23 28	23 21	12 56		n.a.
S 20	15 16	23 13	0s55	24 17	2 36	6 11	0 8	7 54	0 55	25 36	1 58	11 39	0 40	24 44	0 42	7 45	1 14	17 32	10 22	23 28	23 21	12 54		n.a.
M21	14 58	21 31	2 8	24 7	2 39	5 40	0 11	8 4	0 53	25 36	1 58	11 41	0 40	24 44	0 42	7 45	1 14	17 31	10 22	23 28	23 20	12 51		n.a.
T 22	14 39	18 20	3 15	23 55	2 41	5 8	0 14	8 15	0 50	25 36	1 58	11 42	0 40	24 44	0 42	7 46	1 14	17 30	10 22	23 27	23 20	12 49		n.a.
W23	14 20	13 51	4 9	23 42	2 42	4 37	0 17	8 26	0 48	25 36	1 58	11 44	0 40	24 44	0 42	7 46	1 14	17 30	10 22	23 27	23 20	12 47		n.a.
T 24	14 0	8 28	4 46	23 26	2 42	4 5	0 19	8 36	0 46	25 36	1 57	11 46	0 40	24 44	0 42	7 47	1 14	17 29	10 22	23 26	23 19	12 44		n.a.
F 25	13 41	2 36	5 2	23 9	2 42	3 33	0 22	8 46	0 43	25 36	1 57	11 47	0 39	24 44	0 42	7 47	1 14	17 29	10 22	23 25	23 19	12 42		n.a.
S 26	13 21	3s19	4 57	22 50	2 41	3 1	0 25	8 57	0 41	25 37	1 57	11 49	0 39	24 44	0 42	7 48	1 14	17 28	10 21	23 24	23 18	12 39		n.a.
S 27	13 1	8 54	4 33	22 28	2 39	2 29	0 28	9 7	0 38	25 37	1 57	11 51	0 39	24 44	0 42	7 49	1 14	17 27	10 21	23 23	23 18	12 37		n.a.
M28	12 41	13 51	3 52	22 5	2 36	1 57	0 30	9 16	0 36	25 37	1 56	11 52	0 39	24 44	0 42	7 49	1 14	17 27	10 21	23 22	23 18	12 35		n.a.
T 29	12 21	17 53	3 0	21 40	2 33	1 25	0 33	9 26	0 33	25 37	1 56	11 54	0 39	24 43	0 42	7 50	1 14	17 26	10 21	23 22	23 17	12 32		n.a.
W30	12 0	20 53	1 59	21 12	2 30	0 53	0 36	9 36	0 30	25 37	1 56	11 56	0 39	24 43	0 42	7 50	1 14	17 25	10 21	23 22	23 17	12 30		n.a.
T 31	11s40	22s44	0s55	20s43	2s25	0s21	0n39	9s45	0n27	25n37	1n56	11n58	0s39	24n43	0n42	7n51	1s14	17s25	10s21	23s22	23s17	12s27		n.a.

Julian Day Number = -106959.5, Delta T = 41h54m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'48, Lahiri = -72°38'48 Julian Calendar 1 March 5006 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5006 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 3 25	1♓21'31	17♐42	11♒12	28♓54	25♎51	10°R59	2♉11	23°R53	22♈28	10♓23	15°R37	14♐49	15♒26	n.a.	F 1
S 2	10 7 22	2°18'32	29°50	12°50	0♈ 6	26° 8	10♋56	2°16	23♊53	22°29	10°24	15♐36	14°46	15°33	n.a.	S 2
S 3	10 11 18	3°15'32	11♑48	14°30	1°19	26°25	10°54	2°21	23°52	22°31	10°26	15°33	14°43	15°40	n.a.	S 3
M 4	10 15 15	4°12'32	23°40	16°13	2°31	26°41	10°51	2°26	23°52	22°32	10°27	15°28	14°40	15°46	n.a.	M 4
T 5	10 19 11	5° 9'32	5♒30	17°59	3°43	26°56	10°49	2°31	23°52	22°34	10°29	15°20	14°36	15°53	n.a.	T 5
W 6	10 23 8	6° 6'31	17°20	19°47	4°55	27°11	10°47	2°36	23°51	22°36	10°30	15°10	14°33	16° 0	n.a.	W 6
T 7	10 27 4	7° 3'30	29°12	21°38	6° 7	27°25	10°46	2°41	23°51	22°37	10°31	14°57	14°30	16° 7	n.a.	T 7
F 8	10 31 1	8° 0'29	11♓10	23°31	7°19	27°38	10°44	2°47	23°51	22°39	10°33	14°44	14°27	16°13	n.a.	F 8
S 9	10 34 57	8°57'28	23°12	25°27	8°31	27°51	10°43	2°52	23°51	22°41	10°34	14°30	14°24	16°20	n.a.	S 9
S 10	10 38 54	9°54'26	5♈22	27°25	9°43	28° 3	10°42	2°57	23°D51	22°42	10°35	14°18	14°20	16°27	n.a.	S 10
M11	10 42 51	10°51'24	17°40	29°25	10°55	28°15	10°41	3° 3	23°51	22°44	10°37	14° 8	14°17	16°33	n.a.	M11
T 12	10 46 47	11°48'22	0♉ 8	1♓27	12° 7	28°25	10°40	3° 8	23°51	22°46	10°38	14° 0	14°14	16°40	n.a.	T 12
W13	10 50 44	12°45'20	12°47	3°31	13°19	28°36	10°39	3°14	23°51	22°48	10°40	13°56	14°11	16°47	n.a.	W13
T 14	10 54 40	13°42'17	25°42	5°37	14°31	28°45	10°39	3°20	23°52	22°49	10°41	13°53	14° 8	16°53	n.a.	T 14
F 15	10 58 37	14°39'14	8♊54	7°44	15°43	28°54	10°39	3°26	23°52	22°51	10°42	13°53	14° 5	17° 0	n.a.	F 15
S 16	11 2 34	15°36'11	22°27	9°52	16°54	29° 2	10°D39	3°31	23°52	22°53	10°44	13°53	14° 1	17° 7	n.a.	S 16
S 17	11 6 30	16°33'07	6♋22	12° 2	18° 6	29° 9	10°39	3°37	23°52	22°55	10°45	13°52	13°58	17°14	n.a.	S 17
M18	11 10 27	17°30'03	20°41	14°11	19°18	29°16	10°39	3°43	23°53	22°57	10°47	13°50	13°55	17°20	n.a.	M18
T 19	11 14 23	18°26'59	5♌21	16°22	20°29	29°22	10°39	3°49	23°53	22°59	10°48	13°45	13°52	17°27	n.a.	T 19
W20	11 18 20	19°23'55	20°18	18°32	21°41	29°27	10°40	3°55	23°54	23° 1	10°49	13°37	13°49	17°34	n.a.	W20
T 21	11 22 16	20°20'51	5♍25	20°42	22°52	29°31	10°41	4° 1	23°54	23° 3	10°51	13°27	13°45	17°40	n.a.	T 21
F 22	11 26 13	21°17'47	20°31	22°52	24° 4	29°35	10°42	4° 7	23°55	23° 4	10°52	13°17	13°42	17°47	n.a.	F 22
S 23	11 30 10	22°14'43	5♎26	25° 1	25°15	29°38	10°43	4°14	23°56	23° 6	10°54	13° 6	13°39	17°54	n.a.	S 23
S 24	11 34 6	23°11'40	20° 2	27° 9	26°26	29°40	10°44	4°20	23°56	23° 8	10°55	12°57	13°36	18° 1	n.a.	S 24
M25	11 38 3	24° 8'37	4♏12	29°16	27°38	29°41	10°46	4°26	23°57	23°10	10°56	12°50	13°33	18° 7	n.a.	M25
T 26	11 41 59	25° 5'35	17°53	1♈22	28°49	29°R42	10°48	4°32	23°58	23°12	10°58	12°46	13°30	18°14	n.a.	T 26
W27	11 45 56	26° 2'33	1♐ 6	3°26	0♉ 0	29°41	10°50	4°39	23°59	23°14	10°59	12°44	13°26	18°21	n.a.	W27
T 28	11 49 52	26°59'32	13°53	5°29	1°11	29°40	10°52	4°45	24° 0	23°16	11° 0	12°D44	13°23	18°27	n.a.	T 28
F 29	11 53 49	27°56'32	26°19	7°31	2°22	29°38	10°54	4°52	24° 1	23°18	11° 2	12°R44	13°20	18°34	n.a.	F 29
S 30	11 57 46	28♓53'33	8♑28	9♈31	3♉34	29♎36	10♋56	4♉58	24♊ 2	23♈21	11♓ 3	12♐44	13♐17	18♒41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s19	23s24	0n11	20s11	2s20	0n11	0n41	9s54	0n24	25n37	1n55	12n 0	0s38	24n43	0n42	7n52	1s14	17s24	10s21	23s22	23s16	12s25		n.a.
S 2	10 58	22 55	1 15	19 37	2 15	0 43	0 44	10 3	0 22	25 37	1 55	12 2	0 38	24 43	0 42	7 52	1 14	17 24	10 21	23 22	23 16	12 23		n.a.
S 3	10 37	21 24	2 14	19 1	2 8	1 15	0 47	10 12	0 19	25 37	1 55	12 3	0 38	24 43	0 42	7 53	1 14	17 23	10 21	23 21	23 16	12 20		n.a.
M 4	10 15	18 57	3 7	18 23	2 2	1 47	0 49	10 21	0 15	25 36	1 55	12 5	0 38	24 43	0 42	7 53	1 14	17 22	10 21	23 21	23 15	12 18		n.a.
T 5	9 54	15 44	3 51	17 43	1 54	2 19	0 52	10 30	0 12	25 36	1 54	12 7	0 38	24 43	0 42	7 54	1 14	17 22	10 21	23 20	23 15	12 15		n.a.
W 6	9 32	11 54	4 26	17 0	1 47	2 51	0 55	10 38	0 9	25 36	1 54	12 9	0 38	24 43	0 42	7 55	1 14	17 21	10 21	23 19	23 14	12 13		n.a.
T 7	9 11	7 36	4 49	16 16	1 38	3 22	0 57	10 46	0 6	25 36	1 54	12 11	0 38	24 43	0 42	7 55	1 14	17 21	10 21	23 17	23 14	12 10		n.a.
F 8	8 49	3 0	4 59	15 29	1 29	3 54	1 0	10 54	0 3	25 36	1 53	12 13	0 37	24 43	0 42	7 56	1 14	17 20	10 20	23 16	23 14	12 8		n.a.
S 9	8 27	1n44	4 57	14 41	1 20	4 26	1 3	11 2	0s 1	25 36	1 53	12 15	0 37	24 43	0 42	7 57	1 14	17 19	10 20	23 14	23 13	12 6		n.a.
S 10	8 5	6 27	4 40	13 50	1 11	4 57	1 5	11 10	0 4	25 36	1 53	12 17	0 37	24 43	0 42	7 58	1 14	17 19	10 20	23 13	23 13	12 3		n.a.
M11	7 43	10 59	4 11	12 58	1 1	5 29	1 8	11 18	0 8	25 35	1 53	12 19	0 37	24 43	0 42	7 58	1 13	17 18	10 20	23 11	23 13	12 1		n.a.
T 12	7 21	15 6	3 29	12 4	0 51	6 0	1 10	11 25	0 11	25 35	1 52	12 21	0 37	24 43	0 42	7 59	1 13	17 18	10 20	23 10	23 12	11 58		n.a.
W13	6 58	18 37	2 36	11 8	0 40	6 31	1 13	11 32	0 15	25 35	1 52	12 24	0 37	24 43	0 42	8 0	1 13	17 17	10 20	23 10	23 12	11 56		n.a.
T 14	6 36	21 18	1 35	10 11	0 30	7 2	1 15	11 39	0 19	25 35	1 52	12 26	0 37	24 43	0 42	8 0	1 13	17 16	10 20	23 10	23 11	11 53		n.a.
F 15	6 13	22 53	0 26	9 13	0 19	7 33	1 17	11 46	0 23	25 34	1 51	12 28	0 36	24 43	0 42	8 1	1 13	17 16	10 20	23 10	23 11	11 51		n.a.
S 16	5 50	23 11	0s45	8 14	0 9	8 4	1 20	11 52	0 27	25 34	1 51	12 30	0 36	24 43	0 42	8 2	1 13	17 15	10 20	23 10	23 11	11 49		n.a.
S 17	5 28	22 5	1 56	7 14	0n 2	8 34	1 22	11 59	0 30	25 34	1 51	12 32	0 36	24 43	0 42	8 3	1 13	17 15	10 20	23 9	23 10	11 46		n.a.
M18	5 5	19 32	3 1	6 13	0 12	9 4	1 24	12 5	0 34	25 34	1 51	12 34	0 36	24 43	0 42	8 3	1 13	17 14	10 20	23 9	23 10	11 44		n.a.
T 19	4 42	15 41	3 56	5 12	0 22	9 34	1 27	12 11	0 39	25 33	1 50	12 36	0 36	24 43	0 42	8 4	1 13	17 14	10 20	23 9	23 9	11 41		n.a.
W20	4 19	10 48	4 37	4 11	0 32	10 4	1 29	12 16	0 43	25 33	1 50	12 39	0 36	24 43	0 42	8 5	1 13	17 13	10 20	23 8	23 9	11 39		n.a.
T 21	3 56	5 12	4 58	3 9	0 42	10 33	1 31	12 22	0 47	25 32	1 50	12 41	0 36	24 43	0 42	8 6	1 13	17 12	10 20	23 6	23 9	11 36		n.a.
F 22	3 33	0s41	4 58	2 8	0 51	11 3	1 33	12 27	0 51	25 32	1 49	12 43	0 36	24 43	0 42	8 6	1 13	17 12	10 20	23 5	23 8	11 34		n.a.
S 23	3 10	6 28	4 38	1 8	1 0	11 32	1 35	12 32	0 56	25 32	1 49	12 45	0 35	24 43	0 42	8 7	1 13	17 11	10 20	23 4	23 8	11 32		n.a.
S 24	2 47	11 45	4 1	0 8	1 8	12 0	1 37	12 37	1 0	25 31	1 49	12 48	0 35	24 43	0 41	8 8	1 13	17 11	10 20	23 2	23 7	11 29		n.a.
M25	2 24	16 15	3 9	0n51	1 16	12 29	1 39	12 42	1 4	25 31	1 48	12 50	0 35	24 43	0 41	8 9	1 13	17 10	10 20	23 2	23 7	11 27		n.a.
T 26	2 0	19 43	2 8	1 50	1 23	12 57	1 41	12 46	1 9	25 30	1 48	12 52	0 35	24 43	0 41	8 10	1 13	17 10	10 20	23 1	23 7	11 24		n.a.
W27	1 37	22 0	1 1	2 47	1 30	13 24	1 43	12 50	1 13	25 30	1 48	12 55	0 35	24 43	0 41	8 10	1 13	17 9	10 20	23 1	23 6	11 22		n.a.
T 28	1 14	23 3	0n 6	3 42	1 36	13 52	1 44	12 54	1 18	25 29	1 48	12 57	0 35	24 43	0 41	8 11	1 13	17 9	10 20	23 1	23 6	11 19		n.a.
F 29	0 51	22 55	1 11	4 37	1 42	14 19	1 46	12 58	1 23	25 29	1 47	12 59	0 35	24 43	0 41	8 12	1 13	17 8	10 20	23 1	23 5	11 17		n.a.
S 30	0s27	21s41	2n12	5n30	1n46	14n46	1n48	13s 1	1s27	25n28	1n47	13n 2	0s35	24n43	0n41	8n13	1s13	17s 8	10s20	23s 1	23s 5	11s14		n.a.

Julian Day Number = -106928.5, Delta T = 41h54m42s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'44, Lahiri = -72°38'44 Julian Calendar 1 Apr. 5006 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5006 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 1 42	29♓50'34	20♉26	11♈29	4♉45	29°R32	10♋59	5♉ 5	24♊ 3	23♈23	11♓ 4	12°R42	13♐14	18♒48	n.a.	S 1
M 2	12 5 39	0♈47'36	2♒18	13°25	5°56	29♎28	11° 2	5°11	24° 4	23°25	11° 6	12♐38	13°11	18°54	n.a.	M 2
T 3	12 9 35	1°44'39	14° 8	15°19	7° 6	29°23	11° 5	5°18	24° 5	23°27	11° 7	12°31	13° 7	19° 1	n.a.	T 3
W 4	12 13 32	2°41'43	26° 0	17°12	8°17	29°18	11° 8	5°25	24° 6	23°29	11° 8	12°22	13° 4	19° 8	n.a.	W 4
T 5	12 17 29	3°38'48	7♓57	19° 3	9°28	29°11	11°11	5°32	24° 8	23°31	11°10	12°11	13° 1	19°14	n.a.	T 5
F 6	12 21 25	4°35'53	20° 1	20°52	10°39	29° 4	11°15	5°38	24° 9	23°33	11°11	11°59	12°58	19°21	n.a.	F 6
S 7	12 25 22	5°32'59	2♈14	22°39	11°50	28°56	11°18	5°45	24°10	23°35	11°12	11°47	12°55	19°28	n.a.	S 7
S 8	12 29 18	6°30'06	14°36	24°24	13° 0	28°47	11°22	5°52	24°12	23°37	11°14	11°36	12°51	19°35	n.a.	S 8
M 9	12 33 15	7°27'14	27° 9	26° 8	14°11	28°38	11°26	5°59	24°13	23°40	11°15	11°27	12°48	19°41	n.a.	M 9
T 10	12 37 11	8°24'23	9♉51	27°49	15°22	28°28	11°30	6° 6	24°15	23°42	11°16	11°21	12°45	19°48	n.a.	T 10
W11	12 41 8	9°21'32	22°46	29°29	16°32	28°17	11°34	6°13	24°16	23°44	11°17	11°17	12°42	19°55	n.a.	W11
T 12	12 45 5	10°18'43	5♊52	1♉ 7	17°42	28° 6	11°39	6°20	24°18	23°46	11°19	11°D15	12°39	20° 1	n.a.	T 12
F 13	12 49 1	11°15'54	19°12	2°43	18°53	27°54	11°43	6°27	24°20	23°48	11°20	11°15	12°36	20° 8	n.a.	F 13
S 14	12 52 58	12°13'05	2♋48	4°17	20° 3	27°42	11°48	6°34	24°21	23°50	11°21	11°16	12°32	20°15	n.a.	S 14
S 15	12 56 54	13°10'18	16°40	5°50	21°13	27°29	11°53	6°41	24°23	23°53	11°22	11°R16	12°29	20°22	n.a.	S 15
M16	13 0 51	14° 7'31	0♌49	7°20	22°24	27°16	11°58	6°48	24°25	23°55	11°23	11°15	12°26	20°28	n.a.	M16
T 17	13 4 48	15° 4'45	15°13	8°49	23°34	27° 2	12° 3	6°55	24°27	23°57	11°25	11°12	12°23	20°35	n.a.	T 17
W18	13 8 44	16° 2'00	29°51	10°16	24°44	26°48	12° 9	7° 2	24°29	23°59	11°26	11° 7	12°20	20°42	n.a.	W18
T 19	13 12 41	16°59'15	14♍35	11°40	25°54	26°33	12°14	7° 9	24°31	24° 1	11°27	11° 0	12°16	20°48	n.a.	T 19
F 20	13 16 37	17°56'32	29°20	13° 3	27° 4	26°19	12°20	7°17	24°33	24° 4	11°28	10°52	12°13	20°55	n.a.	F 20
S 21	13 20 34	18°53'49	13♎57	14°24	28°13	26° 3	12°26	7°24	24°35	24° 6	11°29	10°44	12°10	21° 2	n.a.	S 21
S 22	13 24 30	19°51'08	28°19	15°43	29°23	25°48	12°32	7°31	24°37	24° 8	11°31	10°37	12° 7	21° 9	n.a.	S 22
M23	13 28 27	20°48'28	12♏20	17° 0	0♊33	25°32	12°38	7°38	24°39	24°10	11°32	10°32	12° 4	21°15	n.a.	M23
T 24	13 32 24	21°45'50	25°58	18°14	1°42	25°17	12°44	7°46	24°41	24°13	11°33	10°29	12° 1	21°22	n.a.	T 24
W25	13 36 20	22°43'14	9♐10	19°26	2°52	25° 1	12°50	7°53	24°43	24°15	11°34	10°D28	11°57	21°29	n.a.	W25
T 26	13 40 17	23°40'38	21°58	20°36	4° 1	24°45	12°57	8° 0	24°46	24°17	11°35	10°28	11°54	21°35	n.a.	T 26
F 27	13 44 13	24°38'05	4♉27	21°44	5°11	24°29	13° 4	8° 8	24°48	24°19	11°36	10°30	11°51	21°42	n.a.	F 27
S 28	13 48 10	25°35'33	16°38	22°49	6°20	24°13	13°10	8°15	24°50	24°21	11°37	10°31	11°48	21°49	n.a.	S 28
S 29	13 52 7	26°33'03	28°38	23°52	7°29	23°57	13°17	8°23	24°53	24°24	11°38	10°R31	11°45	21°56	n.a.	S 29
M30	13 56 3	27°30'35	10♒32	24°52	8°38	23°41	13°24	8°30	24°55	24°26	11°39	10°30	11°42	22° 2	n.a.	M30
T 31	14 0 0	28♈28'08	22♒24	25♉49	9♊47	23♎25	13♋32	8♉37	24♊58	24♈28	11♓40	10♐27	11♐38	22♒ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0s 4	19s30	3n 6	6n22	1n51	15n12	1n49	13s 4	1s32	25n28	1n47	13n 4	0s35	24n43	0n41	8n14	1s13	17s 7	10s20	23s 0	23s 5	11s12		n.a.
M 2	0n20	16 30	3 51	7 12	1 54	15 38	1 51	13 7	1 37	25 27	1 46	13 6	0 34	24 43	0 41	8 14	1 13	17 7	10 20	23 0	23 4	11 10		n.a.
T 3	0 43	12 51	4 26	8 0	1 57	16 4	1 52	13 10	1 42	25 27	1 46	13 9	0 34	24 43	0 41	8 15	1 13	17 6	10 20	22 59	23 4	11 7		n.a.
W 4	1 6	8 42	4 50	8 47	2 0	16 29	1 54	13 13	1 47	25 26	1 46	13 11	0 34	24 43	0 41	8 16	1 13	17 6	10 20	22 58	23 3	11 5		n.a.
T 5	1 30	4 12	5 1	9 33	2 2	16 54	1 55	13 15	1 52	25 26	1 45	13 14	0 34	24 43	0 41	8 17	1 13	17 5	10 20	22 56	23 3	11 2		n.a.
F 6	1 53	0n30	4 59	10 16	2 3	17 18	1 56	13 17	1 56	25 25	1 45	13 16	0 34	24 43	0 41	8 18	1 13	17 5	10 20	22 55	23 3	11 0		n.a.
S 7	2 16	5 13	4 43	10 58	2 4	17 42	1 57	13 18	2 1	25 25	1 45	13 19	0 34	24 43	0 41	8 18	1 13	17 4	10 21	22 53	23 2	10 57		n.a.
S 8	2 39	9 48	4 14	11 39	2 4	18 5	1 58	13 20	2 6	25 24	1 45	13 21	0 34	24 43	0 41	8 19	1 13	17 4	10 21	22 52	23 2	10 55		n.a.
M 9	3 3	14 3	3 32	12 17	2 3	18 28	1 59	13 21	2 11	25 23	1 44	13 23	0 34	24 43	0 41	8 20	1 13	17 3	10 21	22 50	23 1	10 52		n.a.
T 10	3 26	17 43	2 39	12 54	2 2	18 51	2 0	13 22	2 16	25 23	1 44	13 26	0 33	24 43	0 41	8 21	1 13	17 3	10 21	22 49	23 1	10 50		n.a.
W11	3 49	20 35	1 37	13 30	2 1	19 13	2 1	13 22	2 21	25 22	1 44	13 28	0 33	24 43	0 41	8 22	1 13	17 2	10 21	22 49	23 0	10 48		n.a.
T 12	4 12	22 25	0 29	14 3	1 58	19 34	2 2	13 23	2 26	25 21	1 43	13 31	0 33	24 43	0 41	8 23	1 13	17 2	10 21	22 49	23 0	10 45		n.a.
F 13	4 35	23 0	0s42	14 35	1 56	19 55	2 2	13 23	2 31	25 21	1 43	13 33	0 33	24 43	0 41	8 24	1 13	17 2	10 21	22 49	23 0	10 43		n.a.
S 14	4 58	22 15	1 53	15 6	1 53	20 16	2 3	13 23	2 36	25 20	1 43	13 36	0 33	24 43	0 41	8 24	1 12	17 1	10 21	22 49	22 59	10 40		n.a.
S 15	5 21	20 9	2 58	15 34	1 49	20 35	2 3	13 23	2 41	25 19	1 43	13 38	0 33	24 43	0 41	8 25	1 12	17 1	10 21	22 49	22 59	10 38		n.a.
M16	5 44	16 48	3 53	16 1	1 45	20 55	2 4	13 22	2 46	25 18	1 42	13 41	0 33	24 43	0 41	8 26	1 12	17 0	10 21	22 49	22 58	10 35		n.a.
T 17	6 7	12 23	4 35	16 27	1 40	21 14	2 4	13 22	2 50	25 18	1 42	13 43	0 33	24 43	0 41	8 27	1 12	17 0	10 21	22 48	22 58	10 33		n.a.
W18	6 29	7 12	5 0	16 50	1 35	21 32	2 4	13 21	2 55	25 17	1 42	13 46	0 33	24 44	0 41	8 28	1 12	17 0	10 21	22 47	22 57	10 30		n.a.
T 19	6 52	1 35	5 5	17 12	1 29	21 49	2 4	13 20	3 0	25 16	1 41	13 48	0 33	24 44	0 41	8 29	1 12	16 59	10 21	22 46	22 57	10 28		n.a.
F 20	7 15	4s 8	4 50	17 33	1 23	22 6	2 4	13 18	3 4	25 15	1 41	13 51	0 32	24 44	0 41	8 29	1 12	16 59	10 21	22 45	22 57	10 25		n.a.
S 21	7 37	9 35	4 16	17 52	1 17	22 23	2 4	13 17	3 9	25 14	1 41	13 53	0 32	24 44	0 41	8 30	1 12	16 58	10 22	22 44	22 56	10 23		n.a.
S 22	7 59	14 24	3 27	18 9	1 10	22 39	2 4	13 15	3 13	25 13	1 41	13 56	0 32	24 44	0 41	8 31	1 12	16 58	10 22	22 43	22 56	10 20		n.a.
M23	8 22	18 18	2 26	18 25	1 3	22 54	2 4	13 13	3 18	25 13	1 40	13 58	0 32	24 44	0 41	8 32	1 12	16 58	10 22	22 42	22 55	10 18		n.a.
T 24	8 44	21 5	1 17	18 39	0 55	23 8	2 3	13 11	3 22	25 12	1 40	14 1	0 32	24 44	0 41	8 33	1 12	16 57	10 22	22 42	22 55	10 15		n.a.
W25	9 6	22 37	0 7	18 52	0 47	23 22	2 3	13 9	3 26	25 11	1 40	14 3	0 32	24 44	0 41	8 34	1 12	16 57	10 22	22 42	22 54	10 13		n.a.
T 26	9 28	22 53	1n 2	19 3	0 38	23 36	2 2	13 7	3 30	25 10	1 40	14 6	0 32	24 44	0 41	8 35	1 12	16 57	10 22	22 42	22 54	10 11		n.a.
F 27	9 49	21 59	2 6	19 13	0 29	23 48	2 2	13 4	3 34	25 9	1 39	14 9	0 32	24 44	0 41	8 35	1 12	16 56	10 22	22 42	22 54	10 8		n.a.
S 28	10 11	20 4	3 3	19 21	0 20	24 0	2 1	13 2	3 38	25 8	1 39	14 11	0 32	24 44	0 41	8 36	1 12	16 56	10 22	22 42	22 53	10 6		n.a.
S 29	10 33	17 17	3 51	19 28	0 10	24 12	2 0	12 59	3 42	25 7	1 39	14 14	0 32	24 44	0 41	8 37	1 12	16 56	10 22	22 42	22 53	10 3		n.a.
M30	10 54	13 50	4 29	19 34	0 0	24 22	1 59	12 57	3 46	25 6	1 39	14 16	0 31	24 44	0 41	8 38	1 12	16 55	10 23	22 42	22 52	10 1		n.a.
T 31	11n15	9s50	4n54	19n38	0s10	24n32	1n58	12s54	3s49	25n 5	1n38	14n19	0s31	24n44	0n40	8n39	1s12	16s55	10s23	22s42	22s52	9s58		n.a.

Julian Day Number = -106898.5, Delta T = 41h54m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'40, Lahiri = -72°38'40 Julian Calendar 1 May 5006 BCE == Greg. Calendar 22 March 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 3 56	29♈25'43	4♓18	26♉43	10♊56	23°R10	13♋39	8♉45	25♊ 0	24♈30	11♓41	10°R23	11♐35	22♒16	n.a.	W 1
T 2	14 7 53	0♉23'20	16°19	27°34	12° 5	22♎54	13°47	8°52	25° 3	24°33	11°42	10♐17	11°32	22°22	n.a.	T 2
F 3	14 11 49	1°20'59	28°30	28°22	13°13	22°39	13°54	9° 0	25° 5	24°35	11°43	10°10	11°29	22°29	n.a.	F 3
S 4	14 15 46	2°18'39	10♈53	29° 7	14°22	22°25	14° 2	9° 7	25° 8	24°37	11°44	10° 4	11°26	22°36	n.a.	S 4
S 5	14 19 43	3°16'21	23°29	29°47	15°31	22°10	14°10	9°15	25°11	24°39	11°45	9°57	11°22	22°43	n.a.	S 5
M 6	14 23 39	4°14'05	6♉18	0♊24	16°39	21°56	14°18	9°22	25°13	24°41	11°46	9°52	11°19	22°49	n.a.	M 6
T 7	14 27 36	5°11'51	19°21	0°57	17°47	21°43	14°26	9°30	25°16	24°44	11°47	9°49	11°16	22°56	n.a.	T 7
W 8	14 31 32	6° 9'38	2♊36	1°26	18°56	21°30	14°34	9°37	25°19	24°46	11°48	9°47	11°13	23° 3	n.a.	W 8
T 9	14 35 29	7° 7'27	16° 4	1°50	20° 4	21°18	14°43	9°45	25°22	24°48	11°49	9°D47	11°10	23° 9	n.a.	T 9
F 10	14 39 25	8° 5'18	29°43	2°10	21°12	21° 6	14°51	9°52	25°25	24°50	11°50	9°48	11° 7	23°16	n.a.	F 10
S 11	14 43 22	9° 3'10	13♋32	2°25	22°20	20°54	15° 0	10° 0	25°27	24°52	11°50	9°50	11° 3	23°23	n.a.	S 11
S 12	14 47 19	10° 1'04	27°31	2°34	23°27	20°44	15° 8	10° 7	25°30	24°55	11°51	9°51	11° 0	23°30	n.a.	S 12
M13	14 51 15	10°58'59	11♌39	2°R38	24°35	20°34	15°17	10°15	25°33	24°57	11°52	9°R52	10°57	23°36	n.a.	M13
T 14	14 55 12	11°56'56	25°53	2°37	25°42	20°24	15°26	10°22	25°36	24°59	11°53	9°51	10°54	23°43	n.a.	T 14
W15	14 59 8	12°54'55	10♍12	2°29	26°50	20°16	15°35	10°30	25°39	25° 1	11°54	9°49	10°51	23°50	n.a.	W15
T 16	15 3 5	13°52'54	24°33	2°16	27°57	20° 8	15°44	10°37	25°42	25° 3	11°54	9°46	10°47	23°56	n.a.	T 16
F 17	15 7 1	14°50'56	8♎50	1°57	29° 4	20° 1	15°54	10°45	25°45	25° 5	11°55	9°43	10°44	24° 3	n.a.	F 17
S 18	15 10 58	15°49'00	23° 0	1°31	0♋11	19°54	16° 3	10°52	25°49	25° 7	11°56	9°39	10°41	24°10	n.a.	S 18
S 19	15 14 54	16°47'05	6♏58	1° 0	1°18	19°48	16°12	11° 0	25°52	25°10	11°56	9°36	10°38	24°17	n.a.	S 19
M20	15 18 51	17°45'12	20°40	0°23	2°24	19°43	16°22	11° 7	25°55	25°12	11°57	9°34	10°35	24°23	n.a.	M20
T 21	15 22 48	18°43'22	4♐ 4	29♉41	3°31	19°39	16°32	11°15	25°58	25°14	11°58	9°D33	10°32	24°30	n.a.	T 21
W22	15 26 44	19°41'33	17° 8	28°55	4°37	19°36	16°42	11°22	26° 1	25°16	11°58	9°33	10°28	24°37	n.a.	W22
T 23	15 30 41	20°39'47	29°52	28° 4	5°43	19°33	16°51	11°29	26° 5	25°18	11°59	9°34	10°25	24°44	n.a.	T 23
F 24	15 34 37	21°38'03	12♑19	27° 9	6°49	19°31	17° 1	11°37	26° 8	25°20	12° 0	9°36	10°22	24°50	n.a.	F 24
S 25	15 38 34	22°36'21	24°32	26°12	7°55	19°30	17°12	11°44	26°11	25°22	12° 0	9°37	10°19	24°57	n.a.	S 25
S 26	15 42 30	23°34'42	6♒33	25°14	9° 1	19°D30	17°22	11°52	26°15	25°24	12° 1	9°38	10°16	25° 4	n.a.	S 26
M27	15 46 27	24°33'05	18°28	24°16	10° 6	19°30	17°32	11°59	26°18	25°26	12° 1	9°39	10°13	25°10	n.a.	M27
T 28	15 50 23	25°31'30	0♓21	23°19	11°11	19°31	17°42	12° 6	26°21	25°28	12° 2	9°R39	10° 9	25°17	n.a.	T 28
W29	15 54 20	26°29'58	12°16	22°25	12°16	19°33	17°53	12°14	26°25	25°30	12° 2	9°38	10° 6	25°24	n.a.	W29
T 30	15 58 16	27♉28'28	24♓19	21♉34	13♋21	19♎36	18♋ 3	12♉21	26♊28	25♈32	12♓ 3	9♐37	10♐ 3	25♒31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n36	5s28	5n 8	19n41	0s21	24n41	1n57	12s51	3s53	25n 4	1n38	14n21	0s31	24n44	0n40	8n40	1s12	16s55	10s23	22s41	22s51	9s56		n.a.
T 2	11 57	0 51	5 8	19 42	0 32	24 50	1 56	12 48	3 56	25 3	1 38	14 24	0 31	24 45	0 40	8 41	1 12	16 54	10 23	22 40	22 51	9 53		n.a.
F 3	12 18	3n52	4 54	19 42	0 43	24 58	1 54	12 45	3 59	25 2	1 38	14 26	0 31	24 45	0 40	8 41	1 12	16 54	10 23	22 39	22 50	9 51		n.a.
S 4	12 38	8 30	4 26	19 41	0 55	25 5	1 53	12 42	4 2	25 1	1 37	14 29	0 31	24 45	0 40	8 42	1 12	16 54	10 23	22 38	22 50	9 48		n.a.
S 5	12 59	12 51	3 45	19 38	1 6	25 11	1 51	12 40	4 5	25 0	1 37	14 31	0 31	24 45	0 40	8 43	1 12	16 54	10 23	22 37	22 50	9 46		n.a.
M 6	13 19	16 43	2 52	19 35	1 18	25 17	1 49	12 37	4 8	24 59	1 37	14 34	0 31	24 45	0 40	8 44	1 12	16 53	10 23	22 36	22 49	9 43		n.a.
T 7	13 39	19 50	1 49	19 30	1 31	25 22	1 47	12 34	4 11	24 57	1 37	14 36	0 31	24 45	0 40	8 45	1 12	16 53	10 24	22 36	22 49	9 41		n.a.
W 8	13 59	21 57	0 39	19 24	1 43	25 26	1 45	12 31	4 13	24 56	1 36	14 39	0 31	24 45	0 40	8 46	1 12	16 53	10 24	22 36	22 48	9 38		n.a.
T 9	14 18	22 51	0s34	19 16	1 55	25 30	1 43	12 28	4 16	24 55	1 36	14 42	0 31	24 45	0 40	8 46	1 12	16 53	10 24	22 36	22 48	9 36		n.a.
F 10	14 37	22 23	1 47	19 8	2 8	25 33	1 41	12 26	4 18	24 54	1 36	14 44	0 30	24 45	0 40	8 47	1 12	16 53	10 24	22 36	22 47	9 33		n.a.
S 11	14 57	20 34	2 54	18 59	2 20	25 35	1 39	12 23	4 20	24 53	1 36	14 47	0 30	24 45	0 40	8 48	1 12	16 52	10 24	22 36	22 47	9 31		n.a.
S 12	15 16	17 30	3 52	18 49	2 33	25 36	1 36	12 21	4 22	24 51	1 35	14 49	0 30	24 45	0 40	8 49	1 12	16 52	10 24	22 36	22 46	9 28		n.a.
M13	15 34	13 24	4 36	18 38	2 45	25 37	1 34	12 19	4 24	24 50	1 35	14 52	0 30	24 45	0 40	8 50	1 12	16 52	10 24	22 36	22 46	9 26		n.a.
T 14	15 53	8 31	5 4	18 26	2 57	25 37	1 31	12 17	4 25	24 49	1 35	14 54	0 30	24 46	0 40	8 50	1 12	16 52	10 25	22 36	22 45	9 23		n.a.
W15	16 11	3 9	5 13	18 13	3 8	25 36	1 28	12 15	4 27	24 47	1 35	14 57	0 30	24 46	0 40	8 51	1 12	16 52	10 25	22 36	22 45	9 21		n.a.
T 16	16 29	2s23	5 3	18 0	3 19	25 34	1 26	12 13	4 28	24 46	1 35	14 59	0 30	24 46	0 40	8 52	1 12	16 51	10 25	22 35	22 45	9 18		n.a.
F 17	16 47	7 47	4 34	17 46	3 29	25 32	1 23	12 11	4 29	24 45	1 34	15 2	0 30	24 46	0 40	8 53	1 12	16 51	10 25	22 35	22 44	9 16		n.a.
S 18	17 4	12 43	3 49	17 31	3 39	25 29	1 19	12 10	4 31	24 43	1 34	15 4	0 30	24 46	0 40	8 54	1 12	16 51	10 25	22 34	22 44	9 13		n.a.
S 19	17 21	16 55	2 50	17 17	3 47	25 26	1 16	12 8	4 32	24 42	1 34	15 6	0 30	24 46	0 40	8 54	1 12	16 51	10 25	22 34	22 43	9 11		n.a.
M20	17 38	20 6	1 42	17 2	3 55	25 22	1 13	12 7	4 33	24 41	1 34	15 9	0 30	24 46	0 40	8 55	1 12	16 51	10 26	22 34	22 43	9 9		n.a.
T 21	17 55	22 6	0 30	16 47	4 1	25 17	1 10	12 6	4 33	24 39	1 34	15 11	0 30	24 46	0 40	8 56	1 12	16 51	10 26	22 33	22 42	9 6		n.a.
W22	18 11	22 50	0n42	16 32	4 5	25 11	1 6	12 6	4 34	24 38	1 33	15 14	0 29	24 46	0 40	8 57	1 12	16 51	10 26	22 33	22 42	9 4		n.a.
T 23	18 27	22 20	1 50	16 18	4 8	25 4	1 2	12 5	4 35	24 36	1 33	15 16	0 29	24 46	0 40	8 58	1 12	16 51	10 26	22 33	22 41	9 1		n.a.
F 24	18 43	20 44	2 51	16 4	4 10	24 57	0 59	12 5	4 35	24 35	1 33	15 19	0 29	24 46	0 40	8 58	1 12	16 51	10 26	22 34	22 41	8 59		n.a.
S 25	18 59	18 12	3 43	15 52	4 9	24 50	0 55	12 5	4 35	24 33	1 33	15 21	0 29	24 47	0 40	8 59	1 12	16 51	10 26	22 34	22 40	8 56		n.a.
S 26	19 14	14 56	4 25	15 40	4 6	24 41	0 51	12 5	4 36	24 32	1 33	15 24	0 29	24 47	0 40	9 0	1 12	16 50	10 27	22 34	22 40	8 54		n.a.
M27	19 29	11 5	4 55	15 30	4 2	24 32	0 47	12 5	4 36	24 30	1 32	15 26	0 29	24 47	0 40	9 1	1 12	16 50	10 27	22 34	22 39	8 51		n.a.
T 28	19 43	6 50	5 12	15 23	3 55	24 23	0 42	12 6	4 36	24 29	1 32	15 28	0 29	24 47	0 40	9 1	1 12	16 50	10 27	22 34	22 39	8 49		n.a.
W29	19 57	2 19	5 16	15 17	3 47	24 13	0 38	12 6	4 36	24 27	1 32	15 31	0 29	24 47	0 40	9 2	1 12	16 50	10 27	22 34	22 38	8 46		n.a.
T 30	20n11	2n20	5n 6	15n14	3s37	24n 2	0n34	12s 7	4s36	24n25	1n32	15n33	0s29	24n47	0n40	9n 3	1s12	16s50	10s27	22s34	22s38	8s44		n.a.

Julian Day Number = -106867.5, Delta T = 41h54m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'36, Lahiri = -72°38'36 Julian Calendar 1 June 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 2 13	28♉27'00	6♈33	20°R49	14♋26	19♎40	18♋14	12♉28	26♊32	25♈34	12♓ 3	9°R36	10♐ 0	25♒37	n.a.	F 1
S 2	16 6 10	29°25'35	19° 1	20♉ 9	15°30	19°44	18°25	12°36	26°35	25°36	12° 4	9♐34	9°57	25°44	n.a.	S 2
S 3	16 10 6	0♊24'12	1♉47	19°37	16°35	19°49	18°35	12°43	26°39	25°38	12° 4	9°33	9°53	25°51	n.a.	S 3
M 4	16 14 3	1°22'52	14°51	19°12	17°39	19°55	18°46	12°50	26°42	25°40	12° 5	9°32	9°50	25°57	n.a.	M 4
T 5	16 17 59	2°21'34	28°13	18°56	18°43	20° 2	18°57	12°58	26°46	25°42	12° 5	9°32	9°47	26° 4	n.a.	T 5
W 6	16 21 56	3°20'19	11♊53	18°D49	19°46	20° 9	19° 8	13° 5	26°49	25°43	12° 5	9°D32	9°44	26°11	n.a.	W 6
T 7	16 25 52	4°19'05	25°47	18°51	20°49	20°17	19°20	13°12	26°53	25°45	12° 6	9°32	9°41	26°18	n.a.	T 7
F 8	16 29 49	5°17'54	9♋53	19° 3	21°53	20°26	19°31	13°19	26°56	25°47	12° 6	9°32	9°38	26°24	n.a.	F 8
S 9	16 33 45	6°16'45	24° 6	19°24	22°55	20°36	19°42	13°26	27° 0	25°49	12° 6	9°32	9°34	26°31	n.a.	S 9
S 10	16 37 42	7°15'38	8♌24	19°54	23°58	20°46	19°53	13°33	27° 4	25°51	12° 6	9°33	9°31	26°38	n.a.	S 10
M11	16 41 38	8°14'33	22°42	20°32	25° 0	20°57	20° 5	13°40	27° 7	25°52	12° 7	9°33	9°28	26°44	n.a.	M11
T 12	16 45 35	9°13'30	6♍57	21°20	26° 2	21° 9	20°16	13°47	27°11	25°54	12° 7	9°33	9°25	26°51	n.a.	T 12
W13	16 49 32	10°12'28	21° 6	22°15	27° 4	21°21	20°28	13°54	27°15	25°56	12° 7	9°33	9°22	26°58	n.a.	W13
T 14	16 53 28	11°11'29	5♎ 9	23°18	28° 5	21°34	20°40	14° 1	27°18	25°58	12° 7	9°33	9°19	27° 5	n.a.	T 14
F 15	16 57 25	12°10'32	19° 2	24°28	29° 6	21°48	20°51	14° 8	27°22	25°59	12° 7	9°33	9°15	27°11	n.a.	F 15
S 16	17 1 21	13° 9'37	2♏44	25°43	0♌ 7	22° 2	21° 3	14°15	27°26	26° 1	12° 8	9°33	9°12	27°18	n.a.	S 16
S 17	17 5 18	14° 8'44	16°14	27° 5	1° 7	22°17	21°15	14°22	27°30	26° 3	12° 8	9°34	9° 9	27°25	n.a.	S 17
M18	17 9 14	15° 7'53	29°31	28°31	2° 7	22°33	21°27	14°29	27°33	26° 4	12° 8	9°34	9° 6	27°32	n.a.	M18
T 19	17 13 11	16° 7'04	12♐34	0♊ 2	3° 7	22°49	21°39	14°36	27°37	26° 6	12° 8	9°R34	9° 3	27°38	n.a.	T 19
W20	17 17 7	17° 6'18	25°23	1°36	4° 6	23° 6	21°51	14°42	27°41	26° 7	12° 8	9°34	8°59	27°45	n.a.	W20
T 21	17 21 4	18° 5'34	7♑57	3°13	5° 5	23°23	22° 3	14°49	27°45	26° 9	12° 8	9°33	8°56	27°52	n.a.	T 21
F 22	17 25 0	19° 4'53	20°18	4°53	6° 3	23°41	22°15	14°56	27°48	26°10	12°R 8	9°32	8°53	27°58	n.a.	F 22
S 23	17 28 57	20° 4'14	2♒28	6°35	7° 1	24° 0	22°27	15° 2	27°52	26°12	12° 8	9°31	8°50	28° 5	n.a.	S 23
S 24	17 32 53	21° 3'38	14°28	8°19	7°59	24°19	22°40	15° 9	27°56	26°13	12° 8	9°29	8°47	28°12	n.a.	S 24
M25	17 36 50	22° 3'04	26°22	10° 4	8°56	24°38	22°52	15°15	28° 0	26°15	12° 8	9°28	8°44	28°19	n.a.	M25
T 26	17 40 46	23° 2'32	8♓15	11°50	9°52	24°58	23° 4	15°22	28° 4	26°16	12° 8	9°26	8°40	28°25	n.a.	T 26
W27	17 44 43	24° 2'03	20° 9	13°37	10°48	25°19	23°17	15°28	28° 7	26°18	12° 8	9°D26	8°37	28°32	n.a.	W27
T 28	17 48 39	25° 1'37	2♈10	15°24	11°44	25°40	23°29	15°35	28°11	26°19	12° 7	9°26	8°34	28°39	n.a.	T 28
F 29	17 52 36	26° 1'13	14°22	17°11	12°39	26° 1	23°42	15°41	28°15	26°20	12° 7	9°27	8°31	28°46	n.a.	F 29
S 30	17 56 32	27° 0'52	26°50	18°59	13°34	26°23	23°54	15°47	28°19	26°22	12° 7	9°28	8°28	28°52	n.a.	S 30
S 31	18 0 29	28♊ 0'33	9♉38	20♊46	14♌27	26♎46	24♋ 7	15♉54	28♊23	26♈23	12♓ 7	9♐29	8♐25	28♒59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n25	6n58	4n42	15n13	3s25	23n50	0n29	12s 9	4s35	24n24	1n32	15n35	0s29	24n47	0n40	9n 4	1s12	16s50	10s28	22s34	22s37	8s41		n.a.
S 2	20 38	11 25	4 5	15 15	3 11	23 38	0 24	12 10	4 35	24 22	1 31	15 38	0 29	24 47	0 40	9 4	1 12	16 50	10 28	22 34	22 37	8 39		n.a.
S 3	20 51	15 28	3 14	15 20	2 57	23 25	0 19	12 12	4 35	24 20	1 31	15 40	0 29	24 47	0 40	9 5	1 12	16 50	10 28	22 33	22 36	8 36		n.a.
M 4	21 3	18 53	2 13	15 28	2 41	23 12	0 15	12 14	4 34	24 18	1 31	15 43	0 29	24 47	0 40	9 6	1 12	16 50	10 28	22 33	22 36	8 34		n.a.
T 5	21 16	21 23	1 2	15 40	2 25	22 58	0 10	12 16	4 34	24 17	1 31	15 45	0 29	24 47	0 40	9 6	1 12	16 50	10 28	22 33	22 35	8 31		n.a.
W 6	21 27	22 41	0s13	15 54	2 8	22 44	0 4	12 18	4 33	24 15	1 31	15 47	0 28	24 47	0 40	9 7	1 12	16 50	10 28	22 33	22 35	8 29		n.a.
T 7	21 39	22 37	1 29	16 11	1 51	22 29	0s 1	12 21	4 33	24 13	1 31	15 49	0 28	24 48	0 40	9 8	1 12	16 50	10 29	22 33	22 34	8 26		n.a.
F 8	21 50	21 7	2 41	16 31	1 34	22 14	0 6	12 24	4 32	24 11	1 31	15 52	0 28	24 48	0 40	9 8	1 12	16 50	10 29	22 33	22 34	8 24		n.a.
S 9	22 0	18 17	3 43	16 53	1 17	21 58	0 12	12 27	4 31	24 9	1 30	15 54	0 28	24 48	0 40	9 9	1 12	16 50	10 29	22 33	22 34	8 21		n.a.
S 10	22 11	14 21	4 32	17 18	1 0	21 41	0 17	12 30	4 30	24 8	1 30	15 56	0 28	24 48	0 40	9 10	1 12	16 51	10 29	22 33	22 33	8 19		n.a.
M11	22 21	9 36	5 4	17 44	0 43	21 24	0 23	12 33	4 30	24 6	1 30	15 58	0 28	24 48	0 40	9 10	1 12	16 51	10 29	22 33	22 33	8 16		n.a.
T 12	22 30	4 20	5 17	18 12	0 27	21 7	0 28	12 37	4 29	24 4	1 30	16 1	0 28	24 48	0 40	9 11	1 12	16 51	10 30	22 33	22 32	8 14		n.a.
W13	22 39	1s 7	5 11	18 42	0 12	20 49	0 34	12 41	4 28	24 2	1 30	16 3	0 28	24 48	0 40	9 12	1 12	16 51	10 30	22 33	22 32	8 11		n.a.
T 14	22 48	6 27	4 46	19 12	0n 3	20 31	0 40	12 45	4 27	24 0	1 30	16 5	0 28	24 48	0 40	9 12	1 12	16 51	10 30	22 33	22 31	8 9		n.a.
F 15	22 56	11 26	4 5	19 43	0 16	20 12	0 46	12 50	4 26	23 58	1 29	16 7	0 28	24 48	0 40	9 13	1 12	16 51	10 30	22 33	22 31	8 6		n.a.
S 16	23 4	15 45	3 10	20 14	0 29	19 53	0 52	12 54	4 25	23 56	1 29	16 9	0 28	24 48	0 40	9 13	1 12	16 51	10 30	22 33	22 30	8 4		n.a.
S 17	23 11	19 12	2 6	20 45	0 41	19 34	0 59	12 59	4 23	23 54	1 29	16 12	0 28	24 48	0 40	9 14	1 12	16 51	10 31	22 33	22 30	8 1		n.a.
M18	23 18	21 34	0 55	21 16	0 52	19 14	1 5	13 4	4 22	23 52	1 29	16 14	0 28	24 48	0 40	9 15	1 13	16 51	10 31	22 33	22 29	7 59		n.a.
T 19	23 25	22 43	0n17	21 46	1 1	18 54	1 11	13 9	4 21	23 50	1 29	16 16	0 28	24 48	0 40	9 15	1 13	16 52	10 31	22 33	22 29	7 56		n.a.
W20	23 31	22 38	1 27	22 15	1 10	18 33	1 18	13 14	4 20	23 48	1 29	16 18	0 28	24 49	0 40	9 16	1 13	16 52	10 31	22 33	22 28	7 54		n.a.
T 21	23 37	21 24	2 31	22 43	1 18	18 12	1 25	13 20	4 18	23 45	1 29	16 20	0 27	24 49	0 40	9 16	1 13	16 52	10 31	22 33	22 28	7 51		n.a.
F 22	23 42	19 10	3 27	23 9	1 25	17 51	1 31	13 26	4 17	23 43	1 29	16 22	0 27	24 49	0 40	9 17	1 13	16 52	10 32	22 33	22 27	7 49		n.a.
S 23	23 47	16 6	4 13	23 34	1 32	17 30	1 38	13 31	4 16	23 41	1 29	16 24	0 27	24 49	0 40	9 17	1 13	16 52	10 32	22 33	22 27	7 46		n.a.
S 24	23 51	12 25	4 47	23 57	1 37	17 8	1 45	13 38	4 15	23 39	1 28	16 26	0 27	24 49	0 40	9 18	1 13	16 52	10 32	22 33	22 26	7 44		n.a.
M25	23 55	8 17	5 8	24 18	1 41	16 46	1 52	13 44	4 13	23 37	1 28	16 28	0 27	24 49	0 40	9 18	1 13	16 53	10 32	22 32	22 26	7 41		n.a.
T 26	23 58	3 52	5 16	24 37	1 45	16 24	1 59	13 50	4 12	23 34	1 28	16 30	0 27	24 49	0 40	9 19	1 13	16 53	10 32	22 32	22 25	7 39		n.a.
W27	24 1	0n43	5 11	24 54	1 48	16 2	2 6	13 57	4 10	23 32	1 28	16 32	0 27	24 49	0 40	9 19	1 13	16 53	10 32	22 32	22 24	7 36		n.a.
T 28	24 4	5 19	4 52	25 9	1 50	15 40	2 13	14 3	4 9	23 30	1 28	16 34	0 27	24 49	0 40	9 20	1 13	16 53	10 33	22 32	22 24	7 34		n.a.
F 29	24 6	9 48	4 19	25 22	1 51	15 17	2 21	14 10	4 7	23 27	1 28	16 36	0 27	24 49	0 40	9 20	1 13	16 53	10 33	22 32	22 23	7 31		n.a.
S 30	24 8	13 58	3 34	25 33	1 52	14 54	2 28	14 17	4 6	23 25	1 28	16 38	0 27	24 49	0 40	9 21	1 13	16 54	10 33	22 33	22 23	7 29		n.a.
S 31	24n 9	17n37	2n38	25n42	1n52	14n31	2s35	14s24	4s 4	23n23	1n28	16n40	0s27	24n49	0n40	9n21	1s13	16s54	10s33	22s33	22s22	7s26		n.a.

Julian Day Number = -106837.5, Delta T = 41h54m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'32, Lahiri = -72°38'32 Julian Calendar 1 July 5006 BCE == Greg. Calendar 22 May 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 4 26	29♊ 0'17	22♉49	22♊33	15♌21	27♎ 9	24♋20	16♉ 0	28♊27	26♈24	12°R 7	9♐31	8♐21	29♒ 6	n.a.	M 1
T 2	18 8 22	0♋ 0'04	6♊23	24°19	16°14	27°32	24°32	16° 6	28°30	26°25	12♓ 6	9°R31	8°18	29°12	n.a.	T 2
W 3	18 12 19	0°59'52	20°21	26° 6	17° 6	27°56	24°45	16°12	28°34	26°26	12° 6	9°31	8°15	29°19	n.a.	W 3
T 4	18 16 15	1°59'44	4♋39	27°51	17°57	28°20	24°58	16°18	28°38	26°28	12° 6	9°30	8°12	29°26	n.a.	T 4
F 5	18 20 12	2°59'37	19°13	29°37	18°48	28°44	25°11	16°24	28°42	26°29	12° 6	9°27	8° 9	29°33	n.a.	F 5
S 6	18 24 8	3°59'33	3♌56	1♋21	19°38	29° 9	25°24	16°30	28°46	26°30	12° 5	9°24	8° 5	29°39	n.a.	S 6
S 7	18 28 5	4°59'30	18°40	3° 5	20°28	29°35	25°37	16°36	28°49	26°31	12° 5	9°20	8° 2	29°46	n.a.	S 7
M 8	18 32 1	5°59'30	3♍19	4°49	21°16	0♏ 1	25°49	16°41	28°53	26°32	12° 5	9°17	7°59	29°53	n.a.	M 8
T 9	18 35 58	6°59'31	17°46	6°31	22° 4	0°27	26° 2	16°47	28°57	26°33	12° 4	9°14	7°56	29°59	n.a.	T 9
W10	18 39 54	7°59'34	1♎59	8°13	22°51	0°53	26°15	16°53	29° 1	26°34	12° 4	9°D13	7°53	0♓ 6	n.a.	W10
T 11	18 43 51	8°59'40	15°55	9°55	23°37	1°20	26°29	16°58	29° 5	26°35	12° 3	9°13	7°50	0°13	n.a.	T 11
F 12	18 47 47	9°59'47	29°33	11°36	24°22	1°47	26°42	17° 4	29° 8	26°36	12° 3	9°14	7°46	0°20	n.a.	F 12
S 13	18 51 44	10°59'55	12♏55	13°16	25° 6	2°15	26°55	17° 9	29°12	26°37	12° 2	9°16	7°43	0°26	n.a.	S 13
S 14	18 55 40	12° 0'06	26° 2	14°56	25°50	2°43	27° 8	17°14	29°16	26°38	12° 2	9°17	7°40	0°33	n.a.	S 14
M15	18 59 37	13° 0'19	8♐56	16°35	26°32	3°11	27°21	17°20	29°20	26°38	12° 1	9°R18	7°37	0°40	n.a.	M15
T 16	19 3 33	14° 0'34	21°37	18°13	27°13	3°39	27°34	17°25	29°23	26°39	12° 1	9°17	7°34	0°47	n.a.	T 16
W17	19 7 30	15° 0'51	4♑ 8	19°51	27°53	4° 8	27°47	17°30	29°27	26°40	12° 0	9°15	7°31	0°53	n.a.	W17
T 18	19 11 26	16° 1'09	16°28	21°28	28°32	4°37	28° 1	17°35	29°31	26°41	12° 0	9°10	7°27	1° 0	n.a.	T 18
F 19	19 15 23	17° 1'30	28°40	23° 5	29° 9	5° 7	28°14	17°40	29°35	26°41	11°59	9° 4	7°24	1° 7	n.a.	F 19
S 20	19 19 20	18° 1'53	10♒44	24°41	29°46	5°36	28°27	17°45	29°38	26°42	11°59	8°57	7°21	1°13	n.a.	S 20
S 21	19 23 16	19° 2'17	22°41	26°17	0♍21	6° 6	28°41	17°50	29°42	26°43	11°58	8°49	7°18	1°20	n.a.	S 21
M22	19 27 13	20° 2'44	4♓34	27°52	0°54	6°36	28°54	17°55	29°46	26°43	11°57	8°42	7°15	1°27	n.a.	M22
T 23	19 31 9	21° 3'13	16°25	29°27	1°27	7° 7	29° 7	17°59	29°49	26°44	11°57	8°35	7°11	1°34	n.a.	T 23
W24	19 35 6	22° 3'44	28°18	1♌ 1	1°57	7°37	29°21	18° 4	29°53	26°44	11°56	8°30	7° 8	1°40	n.a.	W24
T 25	19 39 2	23° 4'18	10♈16	2°35	2°27	8° 8	29°34	18° 8	29°56	26°45	11°55	8°27	7° 5	1°47	n.a.	T 25
F 26	19 42 59	24° 4'53	22°24	4° 8	2°54	8°40	29°47	18°13	29°59	26°45	11°55	8°D26	7° 2	1°54	n.a.	F 26
S 27	19 46 55	25° 5'31	4♉47	5°41	3°20	9°11	0♌ 1	18°17	0♋ 4	26°46	11°54	8°27	6°59	2° 1	n.a.	S 27
S 28	19 50 52	26° 6'11	17°30	7°14	3°44	9°42	0°14	18°21	0° 7	26°46	11°53	8°28	6°56	2° 7	n.a.	S 28
M29	19 54 48	27° 6'52	0♊37	8°46	4° 7	10°14	0°27	18°26	0°11	26°46	11°52	8°29	6°52	2°14	n.a.	M29
T 30	19 58 45	28° 7'36	14°11	10°17	4°28	10°46	0°41	18°30	0°14	26°47	11°51	8°R29	6°49	2°21	n.a.	T 30
W31	20 2 41	29♋ 8'22	28♊14	11♌49	4♍47	11♏19	0♌54	18♉34	0♋18	26♈47	11♓51	8♐27	6♐46	2♓27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 9	20n30	1n31	25n49	1n52	14n 8	2s43	14s31	4s 3	23n20	1n28	16n42	0s27	24n49	0n40	9n22	1s13	16s54	10s33	22s33	22s22	7s24		n.a.
T 2	24 10	22 19	0 17	25 53	1 51	13 45	2 50	14 38	4 1	23 18	1 28	16 44	0 27	24 49	0 40	9 22	1 13	16 54	10 34	22 33	22 21	7 21		n.a.
W 3	24 9	22 49	0s59	25 56	1 50	13 22	2 58	14 46	4 0	23 15	1 27	16 46	0 27	24 49	0 40	9 23	1 13	16 55	10 34	22 33	22 21	7 19		n.a.
T 4	24 9	21 51	2 14	25 57	1 48	12 58	3 6	14 54	3 58	23 13	1 27	16 47	0 27	24 49	0 40	9 23	1 13	16 55	10 34	22 33	22 20	7 16		n.a.
F 5	24 8	19 25	3 21	25 56	1 46	12 35	3 14	15 1	3 57	23 10	1 27	16 49	0 27	24 50	0 40	9 23	1 13	16 55	10 34	22 32	22 20	7 14		n.a.
S 6	24 6	15 43	4 16	25 53	1 43	12 12	3 21	15 9	3 55	23 8	1 27	16 51	0 27	24 50	0 40	9 24	1 13	16 56	10 34	22 32	22 19	7 11		n.a.
S 7	24 4	11 3	4 54	25 48	1 40	11 48	3 29	15 17	3 54	23 5	1 27	16 53	0 27	24 50	0 40	9 24	1 13	16 56	10 34	22 31	22 19	7 9		n.a.
M 8	24 1	5 46	5 12	25 41	1 37	11 25	3 37	15 25	3 52	23 3	1 27	16 54	0 26	24 50	0 40	9 24	1 13	16 56	10 35	22 31	22 18	7 6		n.a.
T 9	23 58	0 14	5 10	25 33	1 33	11 2	3 45	15 33	3 50	23 0	1 27	16 56	0 26	24 50	0 40	9 25	1 13	16 57	10 35	22 30	22 18	7 4		n.a.
W10	23 55	5s13	4 49	25 23	1 29	10 39	3 53	15 41	3 49	22 58	1 27	16 58	0 26	24 50	0 40	9 25	1 13	16 57	10 35	22 30	22 17	7 1		n.a.
T 11	23 51	10 18	4 12	25 12	1 25	10 16	4 1	15 49	3 47	22 55	1 27	17 0	0 26	24 50	0 40	9 25	1 13	16 57	10 35	22 30	22 17	6 58		n.a.
F 12	23 46	14 46	3 20	24 59	1 21	9 54	4 9	15 58	3 46	22 52	1 27	17 1	0 26	24 50	0 40	9 26	1 13	16 58	10 35	22 30	22 16	6 56		n.a.
S 13	23 41	18 24	2 19	24 44	1 16	9 31	4 17	16 6	3 44	22 50	1 27	17 3	0 26	24 50	0 40	9 26	1 13	16 58	10 35	22 31	22 16	6 53		n.a.
S 14	23 36	21 1	1 12	24 28	1 11	9 9	4 25	16 15	3 42	22 47	1 27	17 4	0 26	24 50	0 40	9 26	1 13	16 58	10 36	22 31	22 15	6 51		n.a.
M15	23 30	22 29	0 2	24 11	1 6	8 47	4 33	16 23	3 41	22 44	1 27	17 6	0 26	24 50	0 40	9 27	1 13	16 59	10 36	22 31	22 15	6 48		n.a.
T 16	23 24	22 47	1n 7	23 53	1 0	8 25	4 42	16 32	3 39	22 41	1 27	17 8	0 26	24 50	0 40	9 27	1 13	16 59	10 36	22 31	22 14	6 46		n.a.
W17	23 17	21 55	2 11	23 33	0 55	8 3	4 50	16 40	3 37	22 39	1 27	17 9	0 26	24 50	0 40	9 27	1 13	16 59	10 36	22 30	22 13	6 43		n.a.
T 18	23 10	20 0	3 8	23 12	0 49	7 42	4 58	16 49	3 36	22 36	1 26	17 11	0 26	24 50	0 40	9 27	1 13	17 0	10 36	22 30	22 13	6 41		n.a.
F 19	23 2	17 12	3 56	22 50	0 43	7 21	5 6	16 58	3 34	22 33	1 26	17 12	0 26	24 50	0 40	9 28	1 13	17 0	10 36	22 29	22 12	6 38		n.a.
S 20	22 54	13 42	4 33	22 27	0 38	7 1	5 14	17 7	3 32	22 30	1 26	17 14	0 26	24 50	0 40	9 28	1 13	17 0	10 37	22 28	22 12	6 36		n.a.
S 21	22 46	9 42	4 57	22 3	0 31	6 41	5 22	17 16	3 31	22 27	1 26	17 15	0 26	24 50	0 40	9 28	1 13	17 1	10 37	22 26	22 11	6 33		n.a.
M22	22 37	5 22	5 8	21 38	0 25	6 21	5 30	17 24	3 29	22 24	1 26	17 16	0 26	24 50	0 40	9 28	1 13	17 1	10 37	22 25	22 11	6 31		n.a.
T 23	22 27	0 50	5 6	21 12	0 19	6 2	5 38	17 33	3 28	22 22	1 26	17 18	0 26	24 50	0 40	9 28	1 13	17 2	10 37	22 24	22 10	6 28		n.a.
W24	22 18	3n44	4 51	20 45	0 13	5 44	5 46	17 42	3 26	22 19	1 26	17 19	0 26	24 50	0 40	9 29	1 13	17 2	10 37	22 23	22 10	6 26		n.a.
T 25	22 7	8 11	4 23	20 17	0 6	5 26	5 54	17 51	3 24	22 16	1 26	17 21	0 26	24 50	0 40	9 29	1 13	17 2	10 37	22 23	22 9	6 23		n.a.
F 26	21 57	12 24	3 43	19 48	0s 0	5 9	6 1	18 0	3 23	22 13	1 26	17 22	0 26	24 50	0 40	9 29	1 13	17 3	10 37	22 23	22 9	6 21		n.a.
S 27	21 45	16 11	2 52	19 19	0 7	4 52	6 9	18 9	3 21	22 10	1 26	17 23	0 25	24 50	0 40	9 29	1 14	17 3	10 38	22 23	22 8	6 18		n.a.
S 28	21 34	19 20	1 51	18 49	0 13	4 36	6 17	18 18	3 19	22 7	1 26	17 24	0 25	24 50	0 40	9 29	1 14	17 4	10 38	22 23	22 7	6 16		n.a.
M29	21 22	21 35	0 42	18 18	0 20	4 21	6 24	18 27	3 18	22 4	1 26	17 26	0 25	24 50	0 40	9 29	1 14	17 4	10 38	22 23	22 7	6 13		n.a.
T 30	21 10	22 41	0s31	17 46	0 26	4 7	6 31	18 36	3 16	22 1	1 26	17 27	0 25	24 50	0 40	9 29	1 14	17 5	10 38	22 23	22 6	6 11		n.a.
W31	20n57	22n25	1s44	17n14	0s33	3n53	6s38	18s45	3s15	21n58	1n26	17n28	0s25	24n50	0n40	9n29	1s14	17s 5	10s38	22s23	22s 6	6s 8		n.a.

Julian Day Number = -106806.5, Delta T = 41h54m27s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'27, Lahiri = -72°38'27 Julian Calendar 1 Aug. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 June 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 38	0♌ 9'10	12♋43	13♌20	5♍ 3	11♏51	1♌ 8	18♉38	0♋21	26♈47	11°R50	8°R23	6♐43	2♓34	n.a.	T 1
F 2	20 10 34	1°10'00	27°35	14°50	5°18	12°24	1°21	18°41	0°24	26°47	11♓49	8♐17	6°40	2°41	n.a.	F 2
S 3	20 14 31	2°10'51	12♌41	16°20	5°31	12°57	1°35	18°45	0°28	26°48	11°48	8° 9	6°37	2°48	n.a.	S 3
S 4	20 18 28	3°11'44	27°52	17°50	5°42	13°30	1°48	18°49	0°31	26°48	11°47	8° 0	6°33	2°54	n.a.	S 4
M 5	20 22 24	4°12'38	12♍55	19°19	5°50	14° 3	2° 1	18°52	0°35	26°48	11°46	7°52	6°30	3° 1	n.a.	M 5
T 6	20 26 21	5°13'33	27°44	20°48	5°56	14°36	2°15	18°56	0°38	26°48	11°45	7°45	6°27	3° 8	n.a.	T 6
W 7	20 30 17	6°14'30	12♎11	22°16	6° 0	15°10	2°28	18°59	0°41	26°R48	11°45	7°40	6°24	3°15	n.a.	W 7
T 8	20 34 14	7°15'28	26°13	23°44	6°R 1	15°44	2°42	19° 2	0°45	26°48	11°44	7°37	6°21	3°21	n.a.	T 8
F 9	20 38 10	8°16'27	9♏50	25°12	6° 0	16°18	2°55	19° 6	0°48	26°48	11°43	7°D37	6°17	3°28	n.a.	F 9
S 10	20 42 7	9°17'27	23° 4	26°38	5°57	16°52	3° 9	19° 9	0°51	26°48	11°42	7°37	6°14	3°35	n.a.	S 10
S 11	20 46 3	10°18'29	5♐58	28° 4	5°51	17°26	3°22	19°12	0°54	26°48	11°41	7°R38	6°11	3°41	n.a.	S 11
M12	20 50 0	11°19'31	18°36	29°30	5°43	18° 0	3°35	19°14	0°57	26°47	11°40	7°37	6° 8	3°48	n.a.	M12
T 13	20 53 56	12°20'35	1♑ 1	0♍54	5°32	18°35	3°49	19°17	1° 0	26°47	11°39	7°34	6° 5	3°55	n.a.	T 13
W14	20 57 53	13°21'40	13°17	2°18	5°18	19°10	4° 2	19°20	1° 4	26°47	11°38	7°29	6° 2	4° 2	n.a.	W14
T 15	21 1 50	14°22'46	25°24	3°40	5° 2	19°44	4°15	19°22	1° 7	26°47	11°37	7°21	5°58	4° 8	n.a.	T 15
F 16	21 5 46	15°23'53	7♒26	5° 2	4°44	20°19	4°29	19°25	1°10	26°47	11°36	7°10	5°55	4°15	n.a.	F 16
S 17	21 9 43	16°25'01	19°23	6°22	4°24	20°54	4°42	19°27	1°13	26°46	11°35	6°57	5°52	4°22	n.a.	S 17
S 18	21 13 39	17°26'10	1♓18	7°41	4° 1	21°30	4°55	19°30	1°16	26°46	11°34	6°43	5°49	4°29	n.a.	S 18
M19	21 17 36	18°27'21	13°10	8°58	3°36	22° 5	5° 9	19°32	1°18	26°46	11°33	6°29	5°46	4°35	n.a.	M19
T 20	21 21 32	19°28'32	25° 2	10°13	3° 9	22°40	5°22	19°34	1°21	26°45	11°32	6°16	5°42	4°42	n.a.	T 20
W21	21 25 29	20°29'45	6♈55	11°26	2°40	23°16	5°35	19°36	1°24	26°45	11°30	6° 6	5°39	4°49	n.a.	W21
T 22	21 29 25	21°30'59	18°53	12°36	2°10	23°52	5°48	19°38	1°27	26°44	11°29	5°59	5°36	4°55	n.a.	T 22
F 23	21 33 22	22°32'14	1♉ 0	13°43	1°38	24°27	6° 2	19°39	1°30	26°44	11°28	5°55	5°33	5° 2	n.a.	F 23
S 24	21 37 18	23°33'31	13°19	14°47	1° 4	25° 3	6°15	19°41	1°32	26°43	11°27	5°53	5°30	5° 9	n.a.	S 24
S 25	21 41 15	24°34'48	25°56	15°47	0°30	25°39	6°28	19°42	1°35	26°43	11°26	5°D52	5°27	5°16	n.a.	S 25
M26	21 45 12	25°36'07	8♊54	16°43	29♌54	26°15	6°41	19°44	1°38	26°42	11°25	5°R52	5°23	5°22	n.a.	M26
T 27	21 49 8	26°37'27	22°19	17°34	29°18	26°51	6°54	19°45	1°40	26°41	11°24	5°51	5°20	5°29	n.a.	T 27
W28	21 53 5	27°38'48	6♋14	18°19	28°42	27°28	7° 7	19°46	1°43	26°41	11°23	5°49	5°17	5°36	n.a.	W28
T 29	21 57 1	28°40'10	20°38	18°58	28° 6	28° 4	7°20	19°47	1°45	26°40	11°22	5°43	5°14	5°43	n.a.	T 29
F 30	22 0 58	29♌41'32	5♌30	19♍29	27♌29	28♏41	7♌33	19♉48	1♋48	26♈39	11♓20	5♐35	5♐11	5♓49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n44	20n40	2s53	16n42	0s39	3n41	6s45	18s54	3s13	21n55	1n26	17n29	0s25	24n50	0n41	9n29	1s14	17s 5	10s38	22s22	22s 5	6s 6		n.a.
F 2	20 30	17 29	3 52	16 9	0 46	3 29	6 52	19 3	3 11	21 52	1 26	17 30	0 25	24 50	0 41	9 29	1 14	17 6	10 38	22 21	22 5	6 3		n.a.
S 3	20 16	13 6	4 36	15 35	0 53	3 19	6 58	19 12	3 10	21 49	1 26	17 31	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 6	10 38	22 20	22 4	6 1		n.a.
S 4	20 2	7 53	5 1	15 1	0 59	3 9	7 4	19 21	3 8	21 45	1 26	17 33	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 7	10 39	22 18	22 4	5 58		n.a.
M 5	19 47	2 15	5 4	14 27	1 5	3 0	7 10	19 29	3 6	21 42	1 26	17 34	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 7	10 39	22 17	22 3	5 56		n.a.
T 6	19 32	3s26	4 47	13 52	1 12	2 53	7 15	19 38	3 5	21 39	1 26	17 35	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 8	10 39	22 16	22 2	5 53		n.a.
W 7	19 17	8 48	4 12	13 17	1 18	2 47	7 21	19 47	3 3	21 36	1 26	17 36	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 8	10 39	22 15	22 2	5 51		n.a.
T 8	19 1	13 33	3 23	12 42	1 24	2 42	7 25	19 56	3 2	21 33	1 26	17 37	0 25	24 50	0 41	9 30	1 14	17 9	10 39	22 15	22 1	5 48		n.a.
F 9	18 45	17 27	2 23	12 6	1 30	2 38	7 30	20 5	3 0	21 30	1 26	17 38	0 25	24 50	0 41	9 29	1 14	17 9	10 39	22 14	22 1	5 46		n.a.
S 10	18 28	20 20	1 17	11 31	1 36	2 36	7 34	20 13	2 58	21 27	1 26	17 38	0 25	24 50	0 41	9 29	1 14	17 9	10 39	22 15	22 0	5 43		n.a.
S 11	18 11	22 6	0 9	10 55	1 42	2 35	7 37	20 22	2 57	21 23	1 26	17 39	0 25	24 51	0 41	9 29	1 14	17 10	10 39	22 15	22 0	5 41		n.a.
M12	17 54	22 42	0n58	10 19	1 47	2 36	7 40	20 31	2 55	21 20	1 26	17 40	0 25	24 51	0 41	9 29	1 14	17 10	10 39	22 15	21 59	5 38		n.a.
T 13	17 37	22 8	2 1	9 44	1 53	2 38	7 42	20 39	2 54	21 17	1 26	17 41	0 25	24 51	0 41	9 29	1 14	17 11	10 39	22 14	21 59	5 36		n.a.
W14	17 19	20 32	2 58	9 9	1 58	2 41	7 44	20 48	2 52	21 14	1 26	17 42	0 25	24 51	0 41	9 29	1 14	17 11	10 39	22 13	21 58	5 33		n.a.
T 15	17 1	18 1	3 45	8 34	2 3	2 46	7 45	20 56	2 51	21 10	1 26	17 43	0 25	24 51	0 41	9 29	1 14	17 12	10 40	22 12	21 57	5 31		n.a.
F 16	16 42	14 45	4 22	7 59	2 7	2 52	7 45	21 4	2 49	21 7	1 26	17 43	0 24	24 51	0 41	9 29	1 14	17 12	10 40	22 10	21 57	5 28		n.a.
S 17	16 23	10 55	4 47	7 25	2 11	3 0	7 44	21 13	2 47	21 4	1 27	17 44	0 24	24 51	0 41	9 29	1 14	17 13	10 40	22 8	21 56	5 26		n.a.
S 18	16 4	6 41	5 0	6 52	2 15	3 10	7 43	21 21	2 46	21 1	1 27	17 45	0 24	24 51	0 41	9 29	1 14	17 13	10 40	22 5	21 56	5 23		n.a.
M19	15 45	2 14	4 59	6 19	2 19	3 21	7 41	21 29	2 44	20 57	1 27	17 45	0 24	24 51	0 41	9 28	1 14	17 14	10 40	22 3	21 55	5 21		n.a.
T 20	15 25	2n18	4 45	5 47	2 22	3 33	7 38	21 37	2 43	20 54	1 27	17 46	0 24	24 51	0 41	9 28	1 14	17 14	10 40	22 1	21 55	5 18		n.a.
W21	15 6	6 46	4 19	5 17	2 24	3 47	7 35	21 45	2 41	20 51	1 27	17 47	0 24	24 51	0 41	9 28	1 14	17 15	10 40	21 59	21 54	5 16		n.a.
T 22	14 45	11 1	3 41	4 47	2 26	4 2	7 30	21 53	2 40	20 47	1 27	17 47	0 24	24 51	0 41	9 28	1 14	17 15	10 40	21 57	21 53	5 13		n.a.
F 23	14 25	14 52	2 53	4 20	2 28	4 19	7 25	22 0	2 38	20 44	1 27	17 48	0 24	24 51	0 41	9 28	1 14	17 16	10 40	21 57	21 53	5 11		n.a.
S 24	14 4	18 9	1 56	3 54	2 28	4 36	7 19	22 8	2 37	20 41	1 27	17 48	0 24	24 51	0 41	9 27	1 14	17 16	10 40	21 56	21 52	5 8		n.a.
S 25	13 43	20 40	0 52	3 30	2 28	4 55	7 12	22 16	2 35	20 37	1 27	17 49	0 24	24 51	0 41	9 27	1 14	17 17	10 40	21 56	21 52	5 6		n.a.
M26	13 22	22 11	0s16	3 9	2 27	5 15	7 4	22 23	2 34	20 34	1 27	17 49	0 24	24 51	0 41	9 27	1 14	17 17	10 40	21 56	21 51	5 3		n.a.
T 27	13 1	22 30	1 26	2 50	2 25	5 36	6 55	22 31	2 32	20 31	1 27	17 49	0 24	24 51	0 41	9 27	1 14	17 18	10 40	21 56	21 50	5 1		n.a.
W28	12 39	21 28	2 33	2 35	2 22	5 58	6 45	22 38	2 31	20 27	1 27	17 50	0 24	24 51	0 41	9 26	1 14	17 18	10 40	21 56	21 50	4 58		n.a.
T 29	12 17	19 1	3 33	2 23	2 18	6 20	6 35	22 45	2 29	20 24	1 27	17 50	0 24	24 51	0 41	9 26	1 14	17 18	10 40	21 55	21 49	4 56		n.a.
F 30	11n55	15n16	4s20	2n16	2s13	6n43	6s24	22s52	2s28	20n21	1n27	17n51	0s24	24n51	0n41	9n26	1s14	17s19	10s40	21s53	21s49	4s53		n.a.

Julian Day Number = -106775.5, Delta T = 41h54m24s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'23, Lahiri = -72°38'23 Julian Calendar 1 Sept. 5006 BCE == Greg. Calendar 23 July 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 4 54	0♍42'56	20♌41	19♍52	26°R53	29♏17	7♌46	19♉49	1♋50	26°R38	11°R19	5°R24	5♐ 8	5♓56	n.a.	S 1
S 2	22 8 51	1°44'20	6♍ 3	20° 6	26♌18	29°54	7°59	19°50	1°53	26♈38	11♓18	5♐12	5° 4	6° 3	n.a.	S 2
M 3	22 12 48	2°45'44	21°23	20°R11	25°43	0♐31	8°12	19°51	1°55	26°37	11°17	5° 1	5° 1	6° 9	n.a.	M 3
T 4	22 16 44	3°47'09	6♎30	20° 5	25°10	1° 7	8°24	19°51	1°57	26°36	11°16	4°50	4°58	6°16	n.a.	T 4
W 5	22 20 41	4°48'34	21°14	19°47	24°38	1°44	8°37	19°52	2° 0	26°35	11°15	4°43	4°55	6°23	n.a.	W 5
T 6	22 24 37	5°50'00	5♏30	19°18	24° 7	2°21	8°50	19°52	2° 2	26°34	11°13	4°38	4°52	6°30	n.a.	T 6
F 7	22 28 34	6°51'25	19°17	18°38	23°38	2°58	9° 3	19°52	2° 4	26°33	11°12	4°36	4°48	6°36	n.a.	F 7
S 8	22 32 30	7°52'51	2♐35	17°46	23°11	3°36	9°15	19°R52	2° 6	26°32	11°11	4°36	4°45	6°43	n.a.	S 8
S 9	22 36 27	8°54'16	15°29	16°45	22°46	4°13	9°28	19°52	2° 8	26°31	11°10	4°36	4°42	6°50	n.a.	S 9
M10	22 40 24	9°55'42	28° 3	15°35	22°23	4°50	9°40	19°52	2°10	26°30	11° 9	4°35	4°39	6°56	n.a.	M10
T 11	22 44 20	10°57'07	10♑21	14°18	22° 2	5°27	9°53	19°52	2°12	26°29	11° 8	4°32	4°36	7° 3	n.a.	T 11
W12	22 48 17	11°58'33	22°28	12°57	21°44	6° 5	10° 5	19°52	2°14	26°28	11° 6	4°26	4°33	7°10	n.a.	W12
T 13	22 52 13	12°59'58	4♒27	11°34	21°28	6°42	10°18	19°51	2°16	26°27	11° 5	4°17	4°29	7°17	n.a.	T 13
F 14	22 56 10	14° 1'23	16°22	10°13	21°14	7°20	10°30	19°51	2°18	26°26	11° 4	4° 5	4°26	7°23	n.a.	F 14
S 15	23 0 6	15° 2'48	28°15	8°56	21° 3	7°57	10°42	19°50	2°19	26°25	11° 3	3°52	4°23	7°30	n.a.	S 15
S 16	23 4 3	16° 4'13	10♓ 7	7°46	20°54	8°35	10°54	19°49	2°21	26°24	11° 2	3°37	4°20	7°37	n.a.	S 16
M17	23 8 0	17° 5'38	22° 1	6°43	20°48	9°13	11° 7	19°48	2°23	26°22	11° 1	3°22	4°17	7°44	n.a.	M17
T 18	23 11 56	18° 7'03	3♈56	5°50	20°45	9°50	11°19	19°47	2°24	26°21	10°59	3° 9	4°13	7°50	n.a.	T 18
W19	23 15 53	19° 8'27	15°56	5° 7	20°D44	10°28	11°31	19°46	2°26	26°20	10°58	2°58	4°10	7°57	n.a.	W19
T 20	23 19 49	20° 9'52	28° 0	4°34	20°45	11° 6	11°43	19°45	2°27	26°19	10°57	2°50	4° 7	8° 4	n.a.	T 20
F 21	23 23 46	21°11'16	10♉12	4°12	20°49	11°44	11°54	19°44	2°29	26°17	10°56	2°45	4° 4	8°10	n.a.	F 21
S 22	23 27 42	22°12'41	22°35	4° 1	20°55	12°22	12° 6	19°42	2°30	26°16	10°55	2°42	4° 1	8°17	n.a.	S 22
S 23	23 31 39	23°14'05	5♊12	3°D59	21° 4	13° 0	12°18	19°41	2°32	26°15	10°54	2°D42	3°58	8°24	n.a.	S 23
M24	23 35 36	24°15'30	18° 7	4° 6	21°15	13°38	12°30	19°39	2°33	26°13	10°52	2°R42	3°54	8°31	n.a.	M24
T 25	23 39 32	25°16'54	1♋24	4°21	21°28	14°16	12°41	19°37	2°34	26°12	10°51	2°42	3°51	8°37	n.a.	T 25
W26	23 43 29	26°18'18	15° 6	4°44	21°43	14°54	12°53	19°35	2°35	26°10	10°50	2°41	3°48	8°44	n.a.	W26
T 27	23 47 25	27°19'42	29°16	5°14	22° 1	15°32	13° 4	19°34	2°36	26° 9	10°49	2°37	3°45	8°51	n.a.	T 27
F 28	23 51 22	28°21'06	13♌52	5°50	22°20	16°10	13°16	19°31	2°38	26° 8	10°48	2°30	3°42	8°58	n.a.	F 28
S 29	23 55 19	29°22'29	28°50	6°32	22°41	16°48	13°27	19°29	2°39	26° 6	10°47	2°22	3°39	9° 4	n.a.	S 29
S 30	23 59 15	0♎23'52	14♍ 2	7°18	23° 5	17°26	13°38	19°27	2°40	26° 5	10°46	2°12	3°35	9°11	n.a.	S 30
M31	0 3 12	1♎25'14	29♍18	8♍ 9	23♌30	18♐ 5	13♌49	19♉25	2♋40	26♈ 3	10♓45	2♐ 2	3♐32	9♓18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n33	10n27	4s50	2n12	2s 6	7n 7	6s12	22s59	2s26	20n17	1n27	17n51	0s24	24n51	0n42	9n25	1s14	17s19	10s40	21s51	21s48	4s51		n.a.
S 2	11 10	4 56	5 0	2 14	1 58	7 31	5 59	23 6	2 25	20 14	1 27	17 51	0 24	24 51	0 42	9 25	1 15	17 20	10 40	21 49	21 48	4 48		n.a.
M 3	10 48	0s53	4 48	2 21	1 48	7 55	5 46	23 13	2 24	20 10	1 28	17 51	0 24	24 51	0 42	9 25	1 15	17 20	10 40	21 47	21 47	4 46		n.a.
T 4	10 25	6 33	4 16	2 34	1 37	8 19	5 33	23 19	2 22	20 7	1 28	17 52	0 24	24 51	0 42	9 25	1 15	17 21	10 40	21 45	21 46	4 43		n.a.
W 5	10 2	11 43	3 28	2 53	1 24	8 43	5 19	23 26	2 21	20 4	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 24	1 15	17 21	10 40	21 44	21 46	4 41		n.a.
T 6	9 39	16 3	2 27	3 18	1 9	9 7	5 4	23 32	2 19	20 0	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 24	1 15	17 22	10 40	21 43	21 45	4 38		n.a.
F 7	9 15	19 21	1 20	3 50	0 52	9 30	4 49	23 38	2 18	19 57	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 23	1 15	17 22	10 40	21 42	21 45	4 36		n.a.
S 8	8 52	21 29	0 11	4 27	0 34	9 54	4 34	23 44	2 16	19 54	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 23	1 15	17 23	10 40	21 42	21 44	4 33		n.a.
S 9	8 28	22 24	0n57	5 9	0 15	10 16	4 19	23 50	2 15	19 50	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 23	1 15	17 23	10 40	21 42	21 43	4 31		n.a.
M10	8 4	22 8	2 1	5 55	0n 4	10 38	4 4	23 56	2 14	19 47	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 22	1 15	17 23	10 40	21 42	21 43	4 28		n.a.
T 11	7 41	20 49	2 57	6 44	0 25	11 0	3 48	24 2	2 12	19 43	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 22	1 15	17 24	10 40	21 41	21 42	4 26		n.a.
W12	7 17	18 33	3 44	7 35	0 45	11 20	3 33	24 7	2 11	19 40	1 28	17 52	0 23	24 51	0 42	9 21	1 15	17 24	10 40	21 40	21 42	4 23		n.a.
T 13	6 52	15 31	4 21	8 26	1 5	11 40	3 18	24 13	2 10	19 37	1 29	17 52	0 23	24 51	0 42	9 21	1 15	17 25	10 40	21 39	21 41	4 21		n.a.
F 14	6 28	11 52	4 46	9 15	1 24	11 59	3 2	24 18	2 8	19 33	1 29	17 52	0 23	24 51	0 42	9 21	1 15	17 25	10 40	21 36	21 40	4 18		n.a.
S 15	6 4	7 47	4 58	10 1	1 41	12 17	2 47	24 23	2 7	19 30	1 29	17 52	0 23	24 51	0 42	9 20	1 15	17 26	10 40	21 34	21 40	4 16		n.a.
S 16	5 39	3 25	4 58	10 43	1 57	12 34	2 32	24 28	2 5	19 27	1 29	17 52	0 23	24 51	0 42	9 20	1 15	17 26	10 40	21 31	21 39	4 13		n.a.
M17	5 15	1n 4	4 44	11 19	2 11	12 50	2 18	24 33	2 4	19 23	1 29	17 51	0 23	24 51	0 42	9 19	1 15	17 26	10 40	21 28	21 39	4 11		n.a.
T 18	4 50	5 33	4 18	11 51	2 22	13 4	2 3	24 37	2 3	19 20	1 29	17 51	0 23	24 51	0 42	9 19	1 15	17 27	10 40	21 25	21 38	4 8		n.a.
W19	4 25	9 50	3 41	12 16	2 32	13 18	1 49	24 42	2 1	19 17	1 29	17 51	0 23	24 51	0 42	9 18	1 15	17 27	10 40	21 23	21 37	4 6		n.a.
T 20	4 1	13 45	2 53	12 35	2 40	13 31	1 35	24 46	2 0	19 13	1 30	17 51	0 23	24 51	0 42	9 18	1 15	17 28	10 39	21 21	21 37	4 3		n.a.
F 21	3 36	17 9	1 56	12 49	2 46	13 42	1 21	24 50	1 59	19 10	1 30	17 50	0 23	24 51	0 42	9 17	1 15	17 28	10 39	21 20	21 36	4 1		n.a.
S 22	3 11	19 50	0 54	12 57	2 50	13 53	1 8	24 54	1 58	19 7	1 30	17 50	0 22	24 51	0 42	9 17	1 15	17 28	10 39	21 20	21 35	3 58		n.a.
S 23	2 46	21 36	0s13	13 1	2 52	14 2	0 55	24 58	1 56	19 4	1 30	17 50	0 22	24 51	0 42	9 16	1 15	17 29	10 39	21 20	21 35	3 56		n.a.
M24	2 21	22 16	1 21	12 59	2 54	14 11	0 43	25 2	1 55	19 0	1 30	17 49	0 22	24 51	0 43	9 16	1 15	17 29	10 39	21 20	21 34	3 53		n.a.
T 25	1 56	21 43	2 26	12 53	2 54	14 18	0 30	25 5	1 54	18 57	1 30	17 49	0 22	24 51	0 43	9 15	1 15	17 29	10 39	21 20	21 34	3 51		n.a.
W26	1 31	19 53	3 26	12 43	2 52	14 24	0 19	25 8	1 52	18 54	1 30	17 48	0 22	24 51	0 43	9 15	1 15	17 30	10 39	21 20	21 33	3 48		n.a.
T 27	1 6	16 47	4 14	12 30	2 50	14 29	0 7	25 12	1 51	18 51	1 31	17 48	0 22	24 51	0 43	9 14	1 15	17 30	10 39	21 19	21 32	3 46		n.a.
F 28	0 40	12 35	4 48	12 13	2 47	14 33	0n 4	25 14	1 50	18 47	1 31	17 47	0 22	24 51	0 43	9 14	1 15	17 31	10 39	21 18	21 32	3 43		n.a.
S 29	0 15	7 31	5 3	11 54	2 43	14 36	0 15	25 17	1 49	18 44	1 31	17 47	0 22	24 51	0 43	9 13	1 15	17 31	10 39	21 16	21 31	3 41		n.a.
S 30	0s10	1 55	4 57	11 32	2 39	14 38	0 25	25 20	1 47	18 41	1 31	17 46	0 22	24 51	0 43	9 12	1 15	17 31	10 38	21 14	21 31	3 38		n.a.
M31	0s35	3s49	4s30	11n 8	2n34	14n39	0n35	25s22	1s46	18n38	1n31	17n46	0s22	24n51	0n43	9n12	1s15	17s32	10s38	21s12	21s30	3s36		n.a.

Julian Day Number = -106745.5, Delta T = 41h54m20s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'19, Lahiri = -72°38'19 Julian Calendar 1 Oct. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 7 8	2♎26'35	14♎27	9♍ 4	23♌57	18♐43	14♌ 0	19°R22	2♋41	26°R 2	10°R44	1°R53	3♐29	9♓24	n.a.	T 1
W 2	0 11 5	3°27'56	29°18	10° 3	24°25	19°21	14°11	19♉20	2°42	26♈ 0	10♓42	1♐47	3°26	9°31	n.a.	W 2
T 3	0 15 1	4°29'16	13♏45	11° 4	24°55	20° 0	14°22	19°17	2°43	25°59	10°41	1°43	3°23	9°38	n.a.	T 3
F 4	0 18 58	5°30'34	27°42	12° 9	25°27	20°38	14°33	19°14	2°43	25°57	10°40	1°D42	3°19	9°45	n.a.	F 4
S 5	0 22 55	6°31'52	11♐11	13°16	26° 0	21°17	14°43	19°12	2°44	25°55	10°39	1°42	3°16	9°51	n.a.	S 5
S 6	0 26 51	7°33'09	24°12	14°25	26°35	21°55	14°54	19° 9	2°45	25°54	10°38	1°43	3°13	9°58	n.a.	S 6
M 7	0 30 48	8°34'24	6♑51	15°37	27°11	22°34	15° 4	19° 6	2°45	25°52	10°37	1°R44	3°10	10° 5	n.a.	M 7
T 8	0 34 44	9°35'38	19°10	16°50	27°48	23°12	15°15	19° 3	2°46	25°51	10°36	1°43	3° 7	10°12	n.a.	T 8
W 9	0 38 41	10°36'51	1♒16	18° 5	28°27	23°51	15°25	19° 0	2°46	25°49	10°35	1°40	3° 4	10°18	n.a.	W 9
T 10	0 42 38	11°38'02	13°13	19°21	29° 7	24°29	15°35	18°56	2°46	25°47	10°34	1°36	3° 0	10°25	n.a.	T 10
F 11	0 46 34	12°39'12	25° 6	20°39	29°48	25° 8	15°45	18°53	2°47	25°46	10°33	1°29	2°57	10°32	n.a.	F 11
S 12	0 50 31	13°40'20	6♓57	21°58	0♍30	25°46	15°55	18°50	2°47	25°44	10°32	1°20	2°54	10°38	n.a.	S 12
S 13	0 54 27	14°41'28	18°49	23°19	1°13	26°25	16° 5	18°46	2°47	25°43	10°31	1°11	2°51	10°45	n.a.	S 13
M14	0 58 24	15°42'34	0♈46	24°40	1°58	27° 3	16°15	18°43	2°47	25°41	10°30	1° 1	2°48	10°52	n.a.	M14
T 15	1 2 20	16°43'38	12°48	26° 2	2°43	27°42	16°25	18°39	2°R47	25°39	10°29	0°53	2°44	10°59	n.a.	T 15
W16	1 6 17	17°44'41	24°57	27°26	3°29	28°21	16°34	18°35	2°47	25°38	10°29	0°46	2°41	11° 5	n.a.	W16
T 17	1 10 14	18°45'43	7♉14	28°50	4°17	28°59	16°44	18°31	2°47	25°36	10°28	0°41	2°38	11°12	n.a.	T 17
F 18	1 14 10	19°46'44	19°39	0♎16	5° 5	29°38	16°53	18°28	2°47	25°34	10°27	0°39	2°35	11°19	n.a.	F 18
S 19	1 18 7	20°47'44	2♊15	1°42	5°54	0♑17	17° 2	18°24	2°47	25°32	10°26	0°D38	2°32	11°25	n.a.	S 19
S 20	1 22 3	21°48'42	15° 4	3° 9	6°44	0°55	17°11	18°20	2°47	25°31	10°25	0°39	2°29	11°32	n.a.	S 20
M21	1 26 0	22°49'39	28° 7	4°37	7°34	1°34	17°20	18°16	2°46	25°29	10°24	0°40	2°25	11°39	n.a.	M21
T 22	1 29 57	23°50'35	11♋27	6° 5	8°26	2°13	17°29	18°12	2°46	25°27	10°23	0°42	2°22	11°46	n.a.	T 22
W23	1 33 53	24°51'30	25° 5	7°35	9°18	2°51	17°38	18° 8	2°46	25°26	10°23	0°R42	2°19	11°52	n.a.	W23
T 24	1 37 50	25°52'23	9♌ 4	9° 5	10°11	3°30	17°46	18° 3	2°45	25°24	10°22	0°42	2°16	11°59	n.a.	T 24
F 25	1 41 46	26°53'15	23°22	10°36	11° 4	4° 9	17°55	17°59	2°45	25°22	10°21	0°39	2°13	12° 6	n.a.	F 25
S 26	1 45 43	27°54'06	7♍58	12° 8	11°59	4°47	18° 3	17°55	2°44	25°21	10°20	0°36	2°10	12°13	n.a.	S 26
S 27	1 49 39	28°54'55	22°46	13°40	12°53	5°26	18°11	17°50	2°43	25°19	10°20	0°31	2° 6	12°19	n.a.	S 27
M28	1 53 36	29°55'43	7♎39	15°13	13°49	6° 5	18°19	17°46	2°43	25°17	10°19	0°26	2° 3	12°26	n.a.	M28
T 29	1 57 33	0♏56'29	22°30	16°47	14°45	6°44	18°27	17°42	2°42	25°16	10°18	0°22	2° 0	12°33	n.a.	T 29
W30	2 1 29	1♏57'13	7♏10	18♎22	15♍41	7♑22	18♌35	17♉37	2♋41	25♈14	10♓17	0♐19	1♐57	12♓39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s 0	9s18	3s44	10n42	2n29	14n39	0n45	25s25	1s45	18n35	1n31	17n45	0s22	24n51	0n43	9n11	1s15	17s32	10s38	21s10	21s29	3s33		n.a.
W 2	1 25	14 6	2 44	10 14	2 23	14 38	0 54	25 27	1 44	18 32	1 32	17 45	0 22	24 51	0 43	9 11	1 15	17 32	10 38	21 9	21 29	3 31		n.a.
T 3	1 50	17 57	1 35	9 44	2 17	14 36	1 3	25 29	1 42	18 29	1 32	17 44	0 22	24 51	0 43	9 10	1 15	17 32	10 38	21 8	21 28	3 28		n.a.
F 4	2 15	20 36	0 21	9 13	2 11	14 33	1 12	25 30	1 41	18 25	1 32	17 43	0 22	24 51	0 43	9 10	1 15	17 33	10 38	21 8	21 27	3 26		n.a.
S 5	2 40	21 58	0n51	8 40	2 4	14 29	1 20	25 32	1 40	18 22	1 32	17 42	0 21	24 51	0 43	9 9	1 15	17 33	10 38	21 8	21 27	3 23		n.a.
S 6	3 5	22 4	1 58	8 6	1 57	14 24	1 28	25 33	1 39	18 19	1 32	17 42	0 21	24 51	0 43	9 8	1 15	17 33	10 38	21 8	21 26	3 21		n.a.
M 7	3 30	21 2	2 57	7 31	1 50	14 18	1 35	25 34	1 38	18 16	1 32	17 41	0 21	24 51	0 43	9 8	1 15	17 34	10 37	21 8	21 26	3 18		n.a.
T 8	3 55	19 0	3 47	6 55	1 43	14 12	1 42	25 35	1 36	18 13	1 33	17 40	0 21	24 51	0 43	9 7	1 15	17 34	10 37	21 8	21 25	3 16		n.a.
W 9	4 19	16 10	4 25	6 19	1 36	14 4	1 49	25 36	1 35	18 10	1 33	17 39	0 21	24 51	0 43	9 7	1 15	17 34	10 37	21 7	21 24	3 13		n.a.
T 10	4 44	12 42	4 51	5 41	1 28	13 56	1 56	25 37	1 34	18 7	1 33	17 39	0 21	24 51	0 43	9 6	1 15	17 34	10 37	21 6	21 24	3 11		n.a.
F 11	5 9	8 46	5 5	5 3	1 21	13 47	2 2	25 37	1 33	18 5	1 33	17 38	0 21	24 51	0 43	9 5	1 15	17 35	10 37	21 5	21 23	3 9		n.a.
S 12	5 33	4 31	5 5	4 24	1 14	13 37	2 8	25 37	1 32	18 2	1 33	17 37	0 21	24 52	0 43	9 5	1 15	17 35	10 37	21 3	21 22	3 6		n.a.
S 13	5 57	0 5	4 53	3 44	1 6	13 26	2 14	25 37	1 30	17 59	1 34	17 36	0 21	24 52	0 43	9 4	1 15	17 35	10 36	21 1	21 22	3 4		n.a.
M14	6 22	4n23	4 27	3 4	0 59	13 15	2 19	25 37	1 29	17 56	1 34	17 35	0 21	24 52	0 44	9 4	1 15	17 35	10 36	20 59	21 21	3 1		n.a.
T 15	6 46	8 42	3 49	2 24	0 51	13 3	2 24	25 37	1 28	17 53	1 34	17 34	0 21	24 52	0 44	9 3	1 15	17 35	10 36	20 57	21 20	2 59		n.a.
W16	7 10	12 44	3 1	1 43	0 44	12 50	2 29	25 36	1 27	17 50	1 34	17 33	0 21	24 52	0 44	9 2	1 15	17 36	10 36	20 56	21 20	2 56		n.a.
T 17	7 34	16 17	2 3	1 1	0 36	12 36	2 34	25 36	1 26	17 48	1 35	17 32	0 21	24 52	0 44	9 2	1 15	17 36	10 36	20 55	21 19	2 54		n.a.
F 18	7 58	19 8	0 59	0 20	0 29	12 22	2 38	25 35	1 25	17 45	1 35	17 31	0 20	24 52	0 44	9 1	1 15	17 36	10 36	20 54	21 19	2 51		n.a.
S 19	8 21	21 6	0s 9	0s22	0 21	12 7	2 42	25 34	1 24	17 42	1 35	17 30	0 20	24 52	0 44	9 1	1 15	17 36	10 35	20 54	21 18	2 49		n.a.
S 20	8 45	22 1	1 18	1 4	0 14	11 51	2 46	25 32	1 23	17 40	1 35	17 29	0 20	24 52	0 44	9 0	1 15	17 36	10 35	20 54	21 17	2 46		n.a.
M21	9 8	21 45	2 24	1 47	0 7	11 35	2 49	25 31	1 21	17 37	1 35	17 28	0 20	24 52	0 44	8 59	1 15	17 37	10 35	20 55	21 17	2 44		n.a.
T 22	9 31	20 16	3 24	2 29	0s 0	11 18	2 52	25 29	1 20	17 34	1 36	17 27	0 20	24 52	0 44	8 59	1 15	17 37	10 35	20 55	21 16	2 41		n.a.
W23	9 54	17 36	4 14	3 12	0 7	11 1	2 55	25 27	1 19	17 32	1 36	17 26	0 20	24 52	0 44	8 58	1 15	17 37	10 35	20 55	21 15	2 39		n.a.
T 24	10 17	13 52	4 50	3 55	0 14	10 43	2 58	25 25	1 18	17 29	1 36	17 25	0 20	24 52	0 44	8 57	1 15	17 37	10 34	20 55	21 15	2 36		n.a.
F 25	10 40	9 17	5 9	4 38	0 21	10 24	3 1	25 23	1 17	17 27	1 36	17 23	0 20	24 52	0 44	8 57	1 15	17 37	10 34	20 54	21 14	2 34		n.a.
S 26	11 3	4 4	5 9	5 21	0 27	10 5	3 3	25 21	1 16	17 24	1 37	17 22	0 20	24 52	0 44	8 56	1 15	17 37	10 34	20 54	21 13	2 31		n.a.
S 27	11 25	1s27	4 49	6 4	0 34	9 45	3 5	25 18	1 15	17 22	1 37	17 21	0 20	24 52	0 44	8 56	1 15	17 37	10 34	20 53	21 13	2 29		n.a.
M28	11 47	6 55	4 9	6 47	0 40	9 25	3 7	25 15	1 14	17 20	1 37	17 20	0 20	24 52	0 44	8 55	1 15	17 37	10 33	20 52	21 12	2 26		n.a.
T 29	12 9	11 58	3 12	7 30	0 46	9 4	3 9	25 12	1 13	17 17	1 37	17 19	0 19	24 52	0 44	8 54	1 15	17 37	10 33	20 51	21 11	2 24		n.a.
W30	12s31	16s15	2s 3	8s13	0s52	8n43	3n11	25s 9	1s12	17n15	1n38	17n18	0s19	24n53	0n44	8n54	1s15	17s37	10s33	20s50	21s11	2s21		n.a.

Julian Day Number = -106714.5, Delta T = 41h54m16s
Ecliptic obliquity = 24°09'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'15, Lahiri = -72°38'15 Julian Calendar 1 Nov. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 26	2♏57'56	21♏31	19♎58	16♍38	8♌ 1	18♌43	17°R33	2°R40	25°R12	10°R17	0°R17	1♐54	12♓46	n.a.	T 1
F 2	2 9 22	3°58'37	5♐30	21°34	17°36	8°40	18°50	17♉28	2♋39	25♈11	10♓16	0°D17	1°50	12°53	n.a.	F 2
S 3	2 13 19	4°59'16	19° 3	23°11	18°34	9°19	18°58	17°23	2°39	25° 9	10°15	0♐18	1°47	13° 0	n.a.	S 3
S 4	2 17 15	5°59'53	2♌11	24°49	19°32	9°58	19° 5	17°19	2°38	25° 7	10°15	0°20	1°44	13° 6	n.a.	S 4
M 5	2 21 12	7° 0'28	14°56	26°28	20°31	10°36	19°12	17°14	2°37	25° 6	10°14	0°21	1°41	13°13	n.a.	M 5
T 6	2 25 9	8° 1'00	27°21	28° 7	21°30	11°15	19°19	17°10	2°35	25° 4	10°14	0°23	1°38	13°20	n.a.	T 6
W 7	2 29 5	9° 1'30	9♒31	29°48	22°30	11°54	19°26	17° 5	2°34	25° 2	10°13	0°R23	1°35	13°26	n.a.	W 7
T 8	2 33 2	10° 1'59	21°30	1♏29	23°30	12°33	19°33	17° 0	2°33	25° 1	10°13	0°22	1°31	13°33	n.a.	T 8
F 9	2 36 58	11° 2'24	3♓23	3°11	24°31	13°12	19°39	16°55	2°32	24°59	10°12	0°21	1°28	13°40	n.a.	F 9
S 10	2 40 55	12° 2'48	15°15	4°54	25°32	13°50	19°46	16°51	2°31	24°57	10°12	0°19	1°25	13°47	n.a.	S 10
S 11	2 44 51	13° 3'09	27° 9	6°38	26°33	14°29	19°52	16°46	2°29	24°56	10°11	0°16	1°22	13°53	n.a.	S 11
M12	2 48 48	14° 3'28	9♈ 9	8°23	27°34	15° 8	19°58	16°41	2°28	24°54	10°11	0°13	1°19	14° 0	n.a.	M12
T 13	2 52 45	15° 3'45	21°18	10° 9	28°36	15°47	20° 4	16°36	2°26	24°53	10°10	0°11	1°16	14° 7	n.a.	T 13
W14	2 56 41	16° 4'00	3♉37	11°56	29°38	16°25	20°10	16°32	2°25	24°51	10°10	0° 9	1°12	14°14	n.a.	W14
T 15	3 0 38	17° 4'13	16° 8	13°44	0♎41	17° 4	20°15	16°27	2°23	24°50	10°10	0° 8	1° 9	14°20	n.a.	T 15
F 16	3 4 34	18° 4'23	28°52	15°33	1°44	17°43	20°21	16°22	2°22	24°48	10° 9	0°D 7	1° 6	14°27	n.a.	F 16
S 17	3 8 31	19° 4'32	11♊49	17°22	2°47	18°22	20°26	16°17	2°20	24°46	10° 9	0° 8	1° 3	14°34	n.a.	S 17
S 18	3 12 27	20° 4'38	25° 0	19°13	3°50	19° 1	20°31	16°13	2°19	24°45	10° 8	0° 8	1° 0	14°40	n.a.	S 18
M19	3 16 24	21° 4'43	8♋23	21° 5	4°54	19°39	20°36	16° 8	2°17	24°43	10° 8	0° 9	0°56	14°47	n.a.	M19
T 20	3 20 20	22° 4'45	21°59	22°57	5°58	20°18	20°41	16° 3	2°15	24°42	10° 8	0°10	0°53	14°54	n.a.	T 20
W21	3 24 17	23° 4'46	5♌47	24°50	7° 2	20°57	20°45	15°58	2°14	24°41	10° 8	0°11	0°50	15° 1	n.a.	W21
T 22	3 28 14	24° 4'44	19°47	26°45	8° 6	21°35	20°50	15°54	2°12	24°39	10° 7	0°R11	0°47	15° 7	n.a.	T 22
F 23	3 32 10	25° 4'41	3♍57	28°39	9°11	22°14	20°54	15°49	2°10	24°38	10° 7	0°11	0°44	15°14	n.a.	F 23
S 24	3 36 7	26° 4'36	18°15	0♐35	10°15	22°53	20°58	15°44	2° 8	24°36	10° 7	0°11	0°41	15°21	n.a.	S 24
S 25	3 40 3	27° 4'29	2♎38	2°31	11°20	23°32	21° 2	15°40	2° 6	24°35	10° 7	0°10	0°37	15°27	n.a.	S 25
M26	3 44 0	28° 4'20	17° 3	4°27	12°26	24°10	21° 6	15°35	2° 4	24°34	10° 7	0°10	0°34	15°34	n.a.	M26
T 27	3 47 56	29° 4'08	1♏24	6°23	13°31	24°49	21°10	15°31	2° 2	24°32	10° 7	0°10	0°31	15°41	n.a.	T 27
W28	3 51 53	0♐ 3'55	15°38	8°20	14°37	25°28	21°13	15°26	2° 0	24°31	10° 6	0°D10	0°28	15°48	n.a.	W28
T 29	3 55 49	1° 3'40	29°40	10°16	15°42	26° 6	21°16	15°21	1°58	24°30	10° 6	0°R10	0°25	15°54	n.a.	T 29
F 30	3 59 46	2° 3'22	13♐25	12°11	16°48	26°45	21°19	15°17	1°56	24°28	10° 6	0°10	0°21	16° 1	n.a.	F 30
S 31	4 3 43	3♐ 3'02	26♐51	14♐ 6	17♎54	27♌24	21♌22	15♉13	1♋54	24♈27	10♓ 6	0♐10	0♐18	16♓ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	19s28	0s48	8s55	0s58	8n21	3n12	25s 5	1s11	17n13	1n38	17n16	0s19	24n53	0n44	8n53	1s15	17s38	10s33	20s50	21s10	2s19		n.a.
F 2	13 13	21 24	0n29	9 38	1 3	7 59	3 13	25 2	1 10	17 11	1 38	17 15	0 19	24 53	0 44	8 52	1 15	17 38	10 33	20 50	21 9	2 17		n.a.
S 3	13 34	22 1	1 41	10 20	1 9	7 37	3 14	24 58	1 9	17 9	1 38	17 14	0 19	24 53	0 44	8 52	1 15	17 38	10 32	20 50	21 9	2 14		n.a.
S 4	13 55	21 22	2 47	11 2	1 14	7 14	3 15	24 54	1 8	17 6	1 39	17 13	0 19	24 53	0 44	8 51	1 15	17 38	10 32	20 50	21 8	2 12		n.a.
M 5	14 16	19 38	3 41	11 44	1 19	6 51	3 15	24 50	1 7	17 4	1 39	17 11	0 19	24 53	0 45	8 51	1 15	17 38	10 32	20 50	21 7	2 9		n.a.
T 6	14 36	17 0	4 24	12 25	1 23	6 27	3 16	24 46	1 6	17 2	1 39	17 10	0 19	24 53	0 45	8 50	1 15	17 38	10 32	20 51	21 7	2 7		n.a.
W 7	14 56	13 41	4 55	13 6	1 28	6 3	3 16	24 41	1 5	17 0	1 39	17 9	0 19	24 53	0 45	8 49	1 15	17 38	10 31	20 51	21 6	2 4		n.a.
T 8	15 16	9 52	5 11	13 46	1 32	5 39	3 16	24 37	1 4	16 59	1 40	17 8	0 19	24 53	0 45	8 49	1 15	17 38	10 31	20 51	21 5	2 2		n.a.
F 9	15 35	5 41	5 15	14 26	1 35	5 14	3 16	24 32	1 3	16 57	1 40	17 6	0 18	24 53	0 45	8 48	1 15	17 38	10 31	20 50	21 5	1 59		n.a.
S 10	15 55	1 19	5 5	15 6	1 39	4 49	3 16	24 27	1 2	16 55	1 40	17 5	0 18	24 53	0 45	8 48	1 15	17 38	10 31	20 50	21 4	1 57		n.a.
S 11	16 14	3n 7	4 41	15 44	1 42	4 23	3 16	24 21	1 1	16 53	1 41	17 4	0 18	24 53	0 45	8 47	1 15	17 38	10 30	20 49	21 3	1 54		n.a.
M12	16 32	7 28	4 6	16 22	1 45	3 58	3 15	24 16	1 0	16 51	1 41	17 2	0 18	24 53	0 45	8 47	1 14	17 38	10 30	20 49	21 3	1 52		n.a.
T 13	16 51	11 36	3 19	17 0	1 47	3 32	3 15	24 10	0 59	16 50	1 41	17 1	0 18	24 53	0 45	8 46	1 14	17 37	10 30	20 48	21 2	1 49		n.a.
W14	17 9	15 18	2 21	17 36	1 49	3 6	3 14	24 5	0 58	16 48	1 41	17 0	0 18	24 53	0 45	8 45	1 14	17 37	10 30	20 48	21 1	1 47		n.a.
T 15	17 26	18 23	1 17	18 12	1 51	2 39	3 13	23 59	0 57	16 46	1 42	16 58	0 18	24 53	0 45	8 45	1 14	17 37	10 29	20 48	21 1	1 45		n.a.
F 16	17 44	20 38	0 7	18 46	1 52	2 13	3 12	23 52	0 56	16 45	1 42	16 57	0 18	24 54	0 45	8 44	1 14	17 37	10 29	20 47	21 0	1 42		n.a.
S 17	18 1	21 50	1s 4	19 19	1 53	1 46	3 11	23 46	0 55	16 43	1 42	16 56	0 18	24 54	0 45	8 44	1 14	17 37	10 29	20 48	20 59	1 40		n.a.
S 18	18 18	21 51	2 14	19 52	1 53	1 19	3 9	23 40	0 54	16 42	1 42	16 55	0 18	24 54	0 45	8 43	1 14	17 37	10 29	20 48	20 59	1 37		n.a.
M19	18 34	20 37	3 17	20 22	1 52	0 52	3 8	23 33	0 53	16 41	1 43	16 53	0 17	24 54	0 45	8 43	1 14	17 37	10 28	20 48	20 58	1 35		n.a.
T 20	18 50	18 12	4 10	20 52	1 52	0 24	3 7	23 26	0 52	16 39	1 43	16 52	0 17	24 54	0 45	8 42	1 14	17 37	10 28	20 48	20 57	1 32		n.a.
W21	19 6	14 44	4 49	21 20	1 50	0s 3	3 5	23 19	0 51	16 38	1 43	16 51	0 17	24 54	0 45	8 42	1 14	17 37	10 28	20 48	20 57	1 30		n.a.
T 22	19 21	10 24	5 12	21 46	1 48	0 31	3 3	23 12	0 50	16 37	1 44	16 49	0 17	24 54	0 45	8 41	1 14	17 36	10 28	20 48	20 56	1 27		n.a.
F 23	19 37	5 28	5 17	22 11	1 46	0 59	3 1	23 5	0 49	16 36	1 44	16 48	0 17	24 54	0 45	8 41	1 14	17 36	10 27	20 48	20 55	1 25		n.a.
S 24	19 51	0 11	5 2	22 33	1 42	1 27	2 59	22 57	0 48	16 35	1 44	16 47	0 17	24 54	0 45	8 40	1 14	17 36	10 27	20 48	20 55	1 22		n.a.
S 25	20 6	5s 9	4 28	22 54	1 39	1 55	2 57	22 50	0 48	16 34	1 45	16 46	0 17	24 54	0 45	8 40	1 14	17 36	10 27	20 48	20 54	1 20		n.a.
M26	20 20	10 13	3 37	23 13	1 34	2 23	2 55	22 42	0 47	16 33	1 45	16 44	0 17	24 54	0 45	8 39	1 14	17 36	10 27	20 48	20 53	1 18		n.a.
T 27	20 33	14 42	2 33	23 29	1 29	2 51	2 53	22 34	0 46	16 32	1 45	16 43	0 17	24 54	0 45	8 39	1 14	17 36	10 26	20 48	20 53	1 15		n.a.
W28	20 46	18 17	1 20	23 43	1 23	3 19	2 51	22 26	0 45	16 31	1 45	16 42	0 16	24 54	0 45	8 38	1 14	17 35	10 26	20 48	20 52	1 13		n.a.
T 29	20 59	20 44	0 3	23 55	1 16	3 47	2 48	22 17	0 44	16 30	1 46	16 40	0 16	24 54	0 45	8 38	1 14	17 35	10 26	20 48	20 51	1 10		n.a.
F 30	21 12	21 54	1n13	24 4	1 9	4 16	2 46	22 9	0 43	16 29	1 46	16 39	0 16	24 54	0 45	8 37	1 14	17 35	10 25	20 48	20 51	1 8		n.a.
S 31	21s24	21s45	2n23	24s11	1s 1	4s44	2n43	22s 0	0s42	16n29	1n46	16n38	0s16	24n55	0n46	8n37	1s14	17s35	10s25	20s48	20s50	1s 5		n.a.

Julian Day Number = -106684.5, Delta T = 41h54m13s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'11, Lahiri = -72°38'11 Julian Calendar 1 Dec. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5006 BCE

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 7 39	4♐ 2'40	9♑56	16♐ 0	19♎ 1	28♑ 3	21♌25	15°R 8	1°R52	24°R26	10°D 6	0°R 9	0♐15	16♓15	n.a.	S 1
M 2	4 11 36	5° 2'15	22°42	17°51	20° 7	28°41	21°27	15♉ 4	1♋49	24♈25	10♓ 6	0♐ 9	0°12	16°21	n.a.	M 2
T 3	4 15 32	6° 1'47	5♒10	19°41	21°14	29°20	21°30	15° 0	1°47	24°23	10° 6	0° 8	0° 9	16°28	n.a.	T 3
W 4	4 19 29	7° 1'17	17°23	21°29	22°20	29°59	21°32	14°55	1°45	24°22	10° 6	0° 7	0° 6	16°35	n.a.	W 4
T 5	4 23 25	8° 0'45	29°25	23°14	23°27	0♒37	21°34	14°51	1°43	24°21	10° 6	0° 7	0° 2	16°41	n.a.	T 5
F 6	4 27 22	9° 0'09	11♓20	24°55	24°34	1°16	21°36	14°47	1°40	24°20	10° 7	0°D 7	29♏59	16°48	n.a.	F 6
S 7	4 31 18	9°59'32	23°12	26°32	25°41	1°54	21°37	14°43	1°38	24°19	10° 7	0° 7	29°56	16°55	n.a.	S 7
S 8	4 35 15	10°58'51	5♈ 7	28° 5	26°48	2°33	21°39	14°39	1°36	24°18	10° 7	0° 8	29°53	17° 2	n.a.	S 8
M 9	4 39 11	11°58'08	17° 8	29°33	27°56	3°12	21°40	14°35	1°33	24°17	10° 7	0° 9	29°50	17° 8	n.a.	M 9
T 10	4 43 8	12°57'23	29°21	0♑56	29° 3	3°50	21°41	14°31	1°31	24°16	10° 7	0°10	29°47	17°15	n.a.	T 10
W11	4 47 4	13°56'35	11♉48	2°13	0♏11	4°29	21°42	14°27	1°29	24°15	10° 7	0°11	29°43	17°22	n.a.	W11
T 12	4 51 1	14°55'44	24°31	3°25	1°19	5° 7	21°42	14°23	1°26	24°14	10° 8	0°R12	29°40	17°28	n.a.	T 12
F 13	4 54 58	15°54'52	7♊33	4°29	2°26	5°46	21°43	14°20	1°24	24°13	10° 8	0°12	29°37	17°35	n.a.	F 13
S 14	4 58 54	16°53'57	20°52	5°27	3°34	6°25	21°43	14°16	1°21	24°12	10° 8	0°11	29°34	17°42	n.a.	S 14
S 15	5 2 51	17°52'59	4♋29	6°19	4°42	7° 3	21°R43	14°12	1°19	24°11	10° 8	0° 9	29°31	17°49	n.a.	S 15
M16	5 6 47	18°52'00	18°20	7° 3	5°50	7°42	21°43	14° 9	1°16	24°10	10° 9	0° 7	29°27	17°55	n.a.	M16
T 17	5 10 44	19°50'58	2♌22	7°39	6°59	8°20	21°43	14° 5	1°14	24°10	10° 9	0° 4	29°24	18° 2	n.a.	T 17
W18	5 14 40	20°49'54	16°32	8° 8	8° 7	8°59	21°42	14° 2	1°11	24° 9	10° 9	0° 1	29°21	18° 9	n.a.	W18
T 19	5 18 37	21°48'48	0♍45	8°30	9°15	9°37	21°42	13°59	1° 9	24° 8	10°10	29♏59	29°18	18°15	n.a.	T 19
F 20	5 22 33	22°47'40	15° 0	8°44	10°24	10°16	21°41	13°56	1° 6	24° 7	10°10	29°58	29°15	18°22	n.a.	F 20
S 21	5 26 30	23°46'30	29°12	8°R51	11°32	10°54	21°40	13°53	1° 4	24° 7	10°11	29°D58	29°12	18°29	n.a.	S 21
S 22	5 30 26	24°45'18	13♎20	8°51	12°41	11°33	21°39	13°49	1° 1	24° 6	10°11	29°59	29° 8	18°36	n.a.	S 22
M23	5 34 23	25°44'04	27°23	8°43	13°50	12°11	21°37	13°47	0°59	24° 5	10°12	0♐ 0	29° 5	18°42	n.a.	M23
T 24	5 38 19	26°42'48	11♏17	8°29	14°59	12°50	21°36	13°44	0°56	24° 5	10°12	0° 2	29° 2	18°49	n.a.	T 24
W25	5 42 16	27°41'30	25° 2	8° 9	16° 8	13°28	21°34	13°41	0°54	24° 4	10°13	0°R 3	28°59	18°56	n.a.	W25
T 26	5 46 12	28°40'11	8♐37	7°43	17°17	14° 6	21°32	13°38	0°51	24° 4	10°13	0° 3	28°56	19° 2	n.a.	T 26
F 27	5 50 9	29°38'49	21°59	7°11	18°26	14°45	21°30	13°36	0°48	24° 3	10°14	0° 1	28°53	19° 9	n.a.	F 27
S 28	5 54 5	0♑37'25	5♑ 8	6°36	19°35	15°23	21°27	13°33	0°46	24° 3	10°14	29♏58	28°49	19°16	n.a.	S 28
S 29	5 58 2	1°35'58	18° 2	5°56	20°44	16° 2	21°25	13°31	0°43	24° 2	10°15	29°53	28°46	19°23	n.a.	S 29
M30	6 1 59	2°34'30	0♒40	5°14	21°53	16°40	21°22	13°28	0°41	24° 2	10°15	29°48	28°43	19°29	n.a.	M30
T 31	6 5 55	3♑32'59	13♒ 5	4♑29	23♏ 2	17♒18	21♌19	13♉26	0♋38	24♈ 1	10♓16	29♏42	28♏40	19♓36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	20s24	3n23	24s15	0s52	5s12	2n40	21s51	0s41	16n28	1n47	16n37	0s16	24n55	0n46	8n37	1s14	17s35	10s25	20s48	20s49	1s 3		n.a.
M 2	21 47	18 3	4 12	24 17	0 42	5 40	2 38	21 42	0 41	16 28	1 47	16 36	0 16	24 55	0 46	8 36	1 14	17 34	10 25	20 48	20 48	1 1		n.a.
T 3	21 58	14 54	4 48	24 17	0 32	6 8	2 35	21 33	0 40	16 27	1 47	16 34	0 16	24 55	0 46	8 36	1 14	17 34	10 24	20 48	20 48	0 58		n.a.
W 4	22 8	11 11	5 9	24 13	0 21	6 37	2 32	21 24	0 39	16 27	1 48	16 33	0 16	24 55	0 46	8 35	1 14	17 34	10 24	20 47	20 47	0 56		n.a.
T 5	22 18	7 5	5 17	24 8	0 9	7 5	2 29	21 15	0 38	16 26	1 48	16 32	0 16	24 55	0 46	8 35	1 14	17 33	10 24	20 47	20 46	0 53		n.a.
F 6	22 28	2 45	5 11	24 0	0n 3	7 33	2 26	21 5	0 37	16 26	1 48	16 31	0 15	24 55	0 46	8 35	1 14	17 33	10 24	20 47	20 46	0 51		n.a.
S 7	22 37	1n40	4 52	23 51	0 16	8 1	2 23	20 55	0 36	16 26	1 48	16 30	0 15	24 55	0 46	8 34	1 14	17 33	10 23	20 47	20 45	0 48		n.a.
S 8	22 46	6 3	4 20	23 39	0 30	8 28	2 20	20 46	0 35	16 26	1 49	16 29	0 15	24 55	0 46	8 34	1 14	17 33	10 23	20 48	20 44	0 46		n.a.
M 9	22 54	10 15	3 36	23 27	0 43	8 56	2 17	20 36	0 35	16 25	1 49	16 28	0 15	24 55	0 46	8 33	1 13	17 32	10 23	20 48	20 44	0 43		n.a.
T 10	23 2	14 6	2 43	23 12	0 57	9 24	2 14	20 25	0 34	16 25	1 49	16 27	0 15	24 55	0 46	8 33	1 13	17 32	10 23	20 48	20 43	0 41		n.a.
W11	23 10	17 25	1 40	22 57	1 12	9 51	2 10	20 15	0 33	16 25	1 50	16 25	0 15	24 55	0 46	8 33	1 13	17 32	10 22	20 48	20 42	0 39		n.a.
T 12	23 17	19 59	0 31	22 41	1 26	10 18	2 7	20 5	0 32	16 25	1 50	16 24	0 15	24 55	0 46	8 32	1 13	17 31	10 22	20 48	20 41	0 36		n.a.
F 13	23 23	21 34	0s41	22 25	1 40	10 45	2 4	19 54	0 31	16 26	1 50	16 23	0 15	24 55	0 46	8 32	1 13	17 31	10 22	20 48	20 41	0 34		n.a.
S 14	23 30	21 59	1 52	22 8	1 55	11 12	2 0	19 44	0 31	16 26	1 51	16 22	0 14	24 55	0 46	8 32	1 13	17 31	10 21	20 48	20 40	0 31		n.a.
S 15	23 35	21 7	2 58	21 52	2 9	11 39	1 57	19 33	0 30	16 26	1 51	16 21	0 14	24 55	0 46	8 32	1 13	17 30	10 21	20 48	20 39	0 29		n.a.
M16	23 41	18 59	3 55	21 36	2 23	12 6	1 53	19 22	0 29	16 26	1 51	16 20	0 14	24 55	0 46	8 31	1 13	17 30	10 21	20 47	20 39	0 26		n.a.
T 17	23 46	15 42	4 39	21 20	2 36	12 32	1 50	19 11	0 28	16 27	1 52	16 20	0 14	24 55	0 46	8 31	1 13	17 29	10 21	20 47	20 38	0 24		n.a.
W18	23 50	11 30	5 6	21 6	2 49	12 58	1 46	19 0	0 27	16 27	1 52	16 19	0 14	24 55	0 46	8 31	1 13	17 29	10 20	20 46	20 37	0 22		n.a.
T 19	23 54	6 39	5 15	20 52	3 1	13 24	1 43	18 48	0 27	16 28	1 52	16 18	0 14	24 56	0 46	8 31	1 13	17 29	10 20	20 46	20 37	0 19		n.a.
F 20	23 57	1 26	5 4	20 40	3 12	13 49	1 39	18 37	0 26	16 28	1 52	16 17	0 14	24 56	0 46	8 30	1 13	17 28	10 20	20 45	20 36	0 17		n.a.
S 21	24 1	3s51	4 35	20 29	3 23	14 14	1 36	18 25	0 25	16 29	1 53	16 16	0 14	24 56	0 46	8 30	1 13	17 28	10 20	20 45	20 35	0 14		n.a.
S 22	24 3	8 55	3 49	20 20	3 32	14 39	1 32	18 14	0 24	16 29	1 53	16 15	0 14	24 56	0 46	8 30	1 13	17 27	10 19	20 46	20 34	0 12		n.a.
M23	24 5	13 29	2 50	20 13	3 40	15 4	1 28	18 2	0 23	16 30	1 53	16 14	0 13	24 56	0 46	8 30	1 13	17 27	10 19	20 46	20 34	0 10		n.a.
T 24	24 7	17 16	1 41	20 7	3 47	15 28	1 25	17 50	0 23	16 31	1 54	16 14	0 13	24 56	0 46	8 30	1 13	17 27	10 19	20 46	20 33	0 7		n.a.
W25	24 8	20 3	0 27	20 3	3 52	15 52	1 21	17 38	0 22	16 32	1 54	16 13	0 13	24 56	0 46	8 29	1 13	17 26	10 19	20 46	20 32	0 5		n.a.
T 26	24 9	21 38	0n47	20 0	3 56	16 16	1 17	17 26	0 21	16 33	1 54	16 12	0 13	24 56	0 46	8 29	1 13	17 26	10 18	20 46	20 32	0 2		n.a.
F 27	24 10	21 58	1 57	20 0	3 58	16 39	1 14	17 14	0 20	16 34	1 54	16 11	0 13	24 56	0 46	8 29	1 13	17 25	10 18	20 46	20 31	0n 0		n.a.
S 28	24 10	21 4	3 0	20 1	3 59	17 2	1 10	17 1	0 20	16 35	1 55	16 11	0 13	24 56	0 46	8 29	1 13	17 25	10 18	20 45	20 30	0 3		n.a.
S 29	24 9	19 4	3 53	20 4	3 58	17 25	1 6	16 49	0 19	16 36	1 55	16 10	0 13	24 56	0 46	8 29	1 13	17 24	10 18	20 44	20 29	0 5		n.a.
M30	24 8	16 11	4 32	20 9	3 55	17 47	1 3	16 36	0 18	16 37	1 55	16 10	0 13	24 56	0 46	8 29	1 12	17 24	10 17	20 43	20 29	0 7		n.a.
T 31	24s 7	12s38	4n58	20s15	3n50	18s 9	0n59	16s23	0s17	16n38	1n55	16n 9	0s12	24n56	0n46	8n29	1s12	17s23	10s17	20s42	20s28	0n10		n.a.

Julian Day Number = -106653.5, Delta T = 41h54m09s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'07, Lahiri = -72°38'07 Julian Calendar 1 Jan. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5006 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 9 52	4♉31'25	25♒16	3°R44	24♏12	17♒57	21°R16	13°R24	0°R35	24°R 1	10♓17	29°R37	28♏37	19♓43	n.a.	W 1
T 2	6 13 48	5°29'49	7♓18	2♉58	25°21	18°35	21♑13	13♉22	0♋33	24♈ 1	10°17	29♏32	28°33	19°50	n.a.	T 2
F 3	6 17 45	6°28'11	19°12	2°12	26°31	19°14	21°10	13°20	0°30	24° 0	10°18	29°29	28°30	19°56	n.a.	F 3
S 4	6 21 41	7°26'31	1♈ 4	1°28	27°40	19°52	21° 6	13°18	0°28	24° 0	10°19	29°27	28°27	20° 3	n.a.	S 4
S 5	6 25 38	8°24'48	12°58	0°46	28°50	20°30	21° 3	13°16	0°25	24° 0	10°20	29°D27	28°24	20°10	n.a.	S 5
M 6	6 29 34	9°23'03	24°59	0° 7	29°59	21° 9	20°59	13°15	0°23	24° 0	10°20	29°28	28°21	20°16	n.a.	M 6
T 7	6 33 31	10°21'16	7♉12	29♐31	1♐ 9	21°47	20°55	13°13	0°20	24° 0	10°21	29°30	28°18	20°23	n.a.	T 7
W 8	6 37 27	11°19'26	19°41	28°58	2°19	22°25	20°50	13°12	0°18	24° 0	10°22	29°31	28°14	20°30	n.a.	W 8
T 9	6 41 24	12°17'34	2♊31	28°31	3°29	23° 3	20°46	13°10	0°15	23°59	10°23	29°R31	28°11	20°37	n.a.	T 9
F 10	6 45 20	13°15'40	15°44	28° 7	4°39	23°42	20°41	13° 9	0°13	23°59	10°23	29°30	28° 8	20°43	n.a.	F 10
S 11	6 49 17	14°13'44	29°20	27°49	5°48	24°20	20°37	13° 8	0°10	23°D59	10°24	29°27	28° 5	20°50	n.a.	S 11
S 12	6 53 13	15°11'46	13♋19	27°35	6°58	24°58	20°32	13° 7	0° 8	23°59	10°25	29°22	28° 2	20°57	n.a.	S 12
M13	6 57 10	16° 9'46	27°36	27°26	8° 8	25°36	20°27	13° 6	0° 5	23°59	10°26	29°15	27°59	21° 3	n.a.	M13
T 14	7 1 6	17° 7'44	12♌ 7	27°D23	9°18	26°15	20°22	13° 5	0° 3	23°59	10°27	29° 8	27°55	21°10	n.a.	T 14
W15	7 5 3	18° 5'40	26°44	27°24	10°29	26°53	20°17	13° 4	0° 0	24° 0	10°28	29° 1	27°52	21°17	n.a.	W15
T 16	7 8 59	19° 3'35	11♍20	27°31	11°39	27°31	20°11	13° 4	29♊58	24° 0	10°29	28°54	27°49	21°24	n.a.	T 16
F 17	7 12 56	20° 1'27	25°50	27°42	12°49	28° 9	20° 6	13° 3	29°56	24° 0	10°30	28°50	27°46	21°30	n.a.	F 17
S 18	7 16 52	20°59'19	10♎10	27°58	13°59	28°47	20° 0	13° 3	29°53	24° 0	10°31	28°48	27°43	21°37	n.a.	S 18
S 19	7 20 49	21°57'09	24°15	28°18	15°10	29°26	19°54	13° 2	29°51	24° 0	10°32	28°D47	27°39	21°44	n.a.	S 19
M20	7 24 46	22°54'57	8♏ 6	28°43	16°20	0♓ 4	19°48	13° 2	29°49	24° 1	10°33	28°48	27°36	21°50	n.a.	M20
T 21	7 28 42	23°52'44	21°43	29°13	17°30	0°42	19°42	13° 2	29°46	24° 1	10°34	28°49	27°33	21°57	n.a.	T 21
W22	7 32 39	24°50'30	5♐ 7	29°46	18°41	1°20	19°36	13°D 2	29°44	24° 1	10°35	28°R49	27°30	22° 4	n.a.	W22
T 23	7 36 35	25°48'14	18°18	0♉24	19°51	1°58	19°30	13° 2	29°42	24° 2	10°36	28°47	27°27	22°11	n.a.	T 23
F 24	7 40 32	26°45'56	1♉17	1° 5	21° 2	2°36	19°23	13° 2	29°40	24° 2	10°37	28°43	27°24	22°17	n.a.	F 24
S 25	7 44 28	27°43'37	14° 5	1°50	22°12	3°15	19°17	13° 2	29°37	24° 2	10°38	28°36	27°20	22°24	n.a.	S 25
S 26	7 48 25	28°41'17	26°42	2°38	23°23	3°53	19°10	13° 3	29°35	24° 3	10°39	28°27	27°17	22°31	n.a.	S 26
M27	7 52 21	29°38'54	9♒ 8	3°30	24°34	4°31	19° 3	13° 3	29°33	24° 3	10°40	28°17	27°14	22°37	n.a.	M27
T 28	7 56 18	0♒36'31	21°24	4°25	25°44	5° 9	18°57	13° 4	29°31	24° 4	10°41	28° 5	27°11	22°44	n.a.	T 28
W29	8 0 14	1♒34'05	3♓29	5♉23	26♐55	5♓47	18♑50	13♉ 5	29♊29	24♈ 5	10♓42	27♏54	27♏ 8	22♓51	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 5	8s38	5n10	20s22	3n44	18s30	0n55	16s11	0s17	16n39	1n56	16n 8	0s12	24n56	0n46	8n28	1s12	17s23	10s17	20s41	20s27	0n12		n.a.
T 2	24 3	4 20	5 8	20 31	3 37	18 51	0 52	15 58	0 16	16 41	1 56	16 8	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 22	10 17	20 40	20 27	0 15		n.a.
F 3	24 0	0n 4	4 53	20 41	3 27	19 11	0 48	15 45	0 15	16 42	1 56	16 7	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 22	10 16	20 39	20 26	0 17		n.a.
S 4	23 57	4 28	4 25	20 52	3 17	19 31	0 44	15 32	0 15	16 44	1 56	16 7	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 21	10 16	20 39	20 25	0 19		n.a.
S 5	23 53	8 43	3 46	21 4	3 6	19 51	0 41	15 19	0 14	16 45	1 57	16 7	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 21	10 16	20 39	20 24	0 22		n.a.
M 6	23 49	12 41	2 57	21 17	2 53	20 9	0 37	15 5	0 13	16 47	1 57	16 6	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 20	10 16	20 39	20 24	0 24		n.a.
T 7	23 45	16 11	1 58	21 30	2 40	20 28	0 34	14 52	0 12	16 48	1 57	16 6	0 12	24 56	0 46	8 28	1 12	17 20	10 15	20 39	20 23	0 27		n.a.
W 8	23 40	19 2	0 53	21 44	2 26	20 46	0 30	14 38	0 12	16 50	1 57	16 5	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 19	10 15	20 39	20 22	0 29		n.a.
T 9	23 34	21 2	0s16	21 58	2 11	21 3	0 26	14 25	0 11	16 51	1 58	16 5	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 19	10 15	20 39	20 21	0 31		n.a.
F 10	23 29	21 56	1 27	22 13	1 56	21 20	0 23	14 11	0 10	16 53	1 58	16 5	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 18	10 15	20 39	20 21	0 34		n.a.
S 11	23 22	21 36	2 34	22 28	1 41	21 37	0 19	13 58	0 10	16 55	1 58	16 5	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 18	10 14	20 39	20 20	0 36		n.a.
S 12	23 16	19 55	3 34	22 42	1 26	21 52	0 16	13 44	0 9	16 57	1 58	16 4	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 17	10 14	20 37	20 19	0 39		n.a.
M13	23 9	16 59	4 22	22 57	1 11	22 7	0 12	13 30	0 8	16 59	1 59	16 4	0 11	24 56	0 46	8 28	1 12	17 17	10 14	20 36	20 18	0 41		n.a.
T 14	23 2	12 59	4 54	23 12	0 56	22 22	0 9	13 16	0 8	17 0	1 59	16 4	0 11	24 56	0 46	8 29	1 12	17 16	10 14	20 34	20 18	0 43		n.a.
W15	22 54	8 11	5 7	23 27	0 41	22 36	0 6	13 2	0 7	17 2	1 59	16 4	0 11	24 56	0 46	8 29	1 12	17 16	10 14	20 33	20 17	0 46		n.a.
T 16	22 46	2 55	5 0	23 41	0 27	22 50	0 2	12 48	0 6	17 4	1 59	16 4	0 11	24 56	0 46	8 29	1 12	17 15	10 13	20 31	20 16	0 48		n.a.
F 17	22 37	2s28	4 34	23 56	0 13	23 2	0s 1	12 34	0 6	17 6	1 59	16 4	0 10	24 56	0 46	8 29	1 12	17 14	10 13	20 30	20 16	0 50		n.a.
S 18	22 28	7 40	3 51	24 9	0s 0	23 15	0 4	12 19	0 5	17 8	1 59	16 4	0 10	24 56	0 46	8 29	1 11	17 14	10 13	20 30	20 15	0 53		n.a.
S 19	22 19	12 22	2 55	24 23	0 13	23 26	0 8	12 5	0 4	17 10	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 29	1 11	17 13	10 13	20 30	20 14	0 55		n.a.
M20	22 9	16 21	1 49	24 36	0 26	23 37	0 11	11 51	0 4	17 12	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 29	1 11	17 13	10 13	20 30	20 13	0 58		n.a.
T 21	21 59	19 21	0 38	24 48	0 38	23 47	0 14	11 36	0 3	17 15	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 29	1 11	17 12	10 12	20 30	20 13	1 0		n.a.
W22	21 48	21 15	0n34	24 59	0 49	23 57	0 17	11 22	0 2	17 17	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 30	1 11	17 12	10 12	20 30	20 12	1 2		n.a.
T 23	21 37	21 56	1 42	25 10	1 0	24 6	0 20	11 7	0 2	17 19	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 30	1 11	17 11	10 12	20 30	20 11	1 5		n.a.
F 24	21 26	21 25	2 45	25 20	1 10	24 14	0 23	10 52	0 1	17 21	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 30	1 11	17 10	10 12	20 29	20 10	1 7		n.a.
S 25	21 14	19 47	3 37	25 29	1 20	24 22	0 26	10 37	0 0	17 23	2 0	16 4	0 10	24 56	0 46	8 30	1 11	17 10	10 12	20 27	20 10	1 9		n.a.
S 26	21 2	17 13	4 19	25 37	1 29	24 29	0 29	10 23	0n 0	17 26	2 1	16 5	0 9	24 56	0 46	8 30	1 11	17 9	10 11	20 25	20 9	1 12		n.a.
M27	20 50	13 55	4 47	25 44	1 37	24 35	0 32	10 8	0 1	17 28	2 1	16 5	0 9	24 56	0 46	8 31	1 11	17 9	10 11	20 23	20 8	1 14		n.a.
T 28	20 38	10 3	5 1	25 50	1 45	24 40	0 35	9 53	0 2	17 30	2 1	16 5	0 9	24 56	0 46	8 31	1 11	17 8	10 11	20 20	20 7	1 17		n.a.
W29	20s25	5s51	5n 2	25s55	1s52	24s45	0s38	9s38	0n 2	17n33	2n 1	16n 6	0s 9	24n56	0n46	8n31	1s11	17s 7	10s11	20s17	20s 7	1n19		n.a.

Julian Day Number = -106622.5, Delta T = 41h54m05s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°45'03, Lahiri = -72°38'03 Julian Calendar 1 Feb. 5005 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5006 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 4 11	2♒31'38	15♓27	6♑24	28♐ 6	6♓25	18°R43	13♉ 5	29°R27	24♈ 5	10♓43	27°R44	27♏ 5	22♓57	n.a.	T 1
F 2	8 8 7	3°29'09	27°20	7°28	29°17	7° 3	18♌36	13° 6	29♊25	24° 6	10°44	27♏37	27° 1	23° 4	n.a.	F 2
S 3	8 12 4	4°26'38	9♈10	8°35	0♑27	7°41	18°28	13° 7	29°23	24° 6	10°45	27°31	26°58	23°11	n.a.	S 3
S 4	8 16 0	5°24'06	21° 2	9°45	1°38	8°19	18°21	13° 8	29°21	24° 7	10°47	27°28	26°55	23°18	n.a.	S 4
M 5	8 19 57	6°21'32	3♉ 1	10°58	2°49	8°58	18°14	13°10	29°19	24° 8	10°48	27°D27	26°52	23°24	n.a.	M 5
T 6	8 23 54	7°18'57	15°12	12°13	4° 0	9°36	18° 7	13°11	29°17	24° 9	10°49	27°27	26°49	23°31	n.a.	T 6
W 7	8 27 50	8°16'20	27°40	13°30	5°11	10°14	17°59	13°12	29°15	24° 9	10°50	27°R28	26°45	23°38	n.a.	W 7
T 8	8 31 47	9°13'41	10♊29	14°50	6°22	10°52	17°52	13°14	29°14	24°10	10°51	27°27	26°42	23°44	n.a.	T 8
F 9	8 35 43	10°11'01	23°45	16°13	7°33	11°30	17°44	13°15	29°12	24°11	10°53	27°24	26°39	23°51	n.a.	F 9
S 10	8 39 40	11° 8'19	7♋28	17°38	8°44	12° 8	17°37	13°17	29°10	24°12	10°54	27°20	26°36	23°58	n.a.	S 10
S 11	8 43 36	12° 5'37	21°39	19° 5	9°56	12°46	17°29	13°19	29° 9	24°13	10°55	27°12	26°33	24° 5	n.a.	S 11
M12	8 47 33	13° 2'52	6♌14	20°35	11° 7	13°24	17°22	13°21	29° 7	24°14	10°56	27° 3	26°30	24°11	n.a.	M12
T 13	8 51 29	14° 0'07	21° 7	22° 7	12°18	14° 2	17°14	13°23	29° 5	24°15	10°58	26°52	26°26	24°18	n.a.	T 13
W14	8 55 26	14°57'20	6♍ 8	23°41	13°29	14°40	17° 7	13°25	29° 4	24°16	10°59	26°42	26°23	24°25	n.a.	W14
T 15	8 59 22	15°54'32	21° 8	25°18	14°40	15°18	16°59	13°27	29° 2	24°17	11° 0	26°33	26°20	24°31	n.a.	T 15
F 16	9 3 19	16°51'44	5♎58	26°57	15°52	15°56	16°51	13°29	29° 1	24°18	11° 1	26°26	26°17	24°38	n.a.	F 16
S 17	9 7 16	17°48'54	20°32	28°38	17° 3	16°34	16°44	13°32	28°59	24°19	11° 3	26°22	26°14	24°45	n.a.	S 17
S 18	9 11 12	18°46'04	4♏45	0♒22	18°14	17°12	16°36	13°34	28°58	24°20	11° 4	26°20	26°10	24°52	n.a.	S 18
M19	9 15 9	19°43'14	18°37	2° 8	19°26	17°50	16°29	13°37	28°57	24°21	11° 5	26°19	26° 7	24°58	n.a.	M19
T 20	9 19 5	20°40'22	2♐ 7	3°56	20°37	18°28	16°21	13°39	28°56	24°22	11° 7	26°19	26° 4	25° 5	n.a.	T 20
W21	9 23 2	21°37'31	15°20	5°46	21°49	19° 6	16°13	13°42	28°54	24°24	11° 8	26°18	26° 1	25°12	n.a.	W21
T 22	9 26 58	22°34'38	28°16	7°39	23° 0	19°44	16° 6	13°45	28°53	24°25	11° 9	26°16	25°58	25°18	n.a.	T 22
F 23	9 30 55	23°31'45	10♑59	9°34	24°12	20°22	15°58	13°48	28°52	24°26	11°11	26°10	25°55	25°25	n.a.	F 23
S 24	9 34 51	24°28'51	23°30	11°31	25°24	21° 0	15°51	13°51	28°51	24°27	11°12	26° 2	25°51	25°32	n.a.	S 24
S 25	9 38 48	25°25'57	5♒51	13°30	26°35	21°38	15°43	13°54	28°50	24°29	11°13	25°51	25°48	25°38	n.a.	S 25
M26	9 42 45	26°23'02	18° 4	15°31	27°47	22°16	15°36	13°57	28°49	24°30	11°15	25°38	25°45	25°45	n.a.	M26
T 27	9 46 41	27°20'06	0♓ 9	17°33	28°59	22°54	15°29	14° 0	28°48	24°31	11°16	25°25	25°42	25°52	n.a.	T 27
W28	9 50 38	28°17'10	12° 7	19°38	0♒11	23°32	15°21	14° 4	28°47	24°33	11°17	25°11	25°39	25°59	n.a.	W28
T 29	9 54 34	29°14'13	24° 1	21°44	1°22	24° 9	15°14	14° 7	28°46	24°34	11°19	24°59	25°36	26° 5	n.a.	T 29
F 30	9 58 31	0♓11'15	5♈51	23°52	2°34	24°47	15° 7	14°11	28°45	24°36	11°20	24°49	25°32	26°12	n.a.	F 30
S 31	10 2 27	1♓ 8'17	17♈40	26♒ 0	3♒46	25♓25	15♌ 0	14♉14	28♊45	24♈37	11♓21	24♏42	25♏29	26♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s11	1s29	4n49	25s59	1s59	24s49	0s40	9s23	0n 3	17n35	2n 1	16n 6	0s 9	24n56	0n46	8n31	1s11	17s 7	10s11	20s15	20s 6	1n21		n.a.
F 2	19 58	2n55	4 24	26 1	2 4	24 53	0 43	9 8	0 4	17 37	2 1	16 6	0 9	24 56	0 46	8 32	1 11	17 6	10 10	20 13	20 5	1 24		n.a.
S 3	19 44	7 12	3 48	26 2	2 10	24 55	0 46	8 53	0 4	17 40	2 1	16 7	0 9	24 56	0 46	8 32	1 11	17 6	10 10	20 12	20 4	1 26		n.a.
S 4	19 29	11 14	3 1	26 1	2 14	24 57	0 48	8 37	0 5	17 42	2 1	16 7	0 9	24 56	0 46	8 32	1 11	17 5	10 10	20 11	20 4	1 28		n.a.
M 5	19 15	14 51	2 6	25 59	2 18	24 59	0 51	8 22	0 5	17 44	2 1	16 8	0 9	24 56	0 46	8 33	1 11	17 4	10 10	20 11	20 3	1 31		n.a.
T 6	19 0	17 55	1 5	25 56	2 21	24 59	0 53	8 7	0 6	17 47	2 1	16 8	0 8	24 56	0 46	8 33	1 11	17 4	10 10	20 11	20 2	1 33		n.a.
W 7	18 45	20 13	0s 1	25 50	2 24	24 59	0 55	7 52	0 7	17 49	2 1	16 9	0 8	24 56	0 46	8 33	1 11	17 3	10 10	20 11	20 1	1 35		n.a.
T 8	18 29	21 34	1 9	25 43	2 26	24 58	0 58	7 36	0 7	17 51	2 1	16 9	0 8	24 56	0 46	8 34	1 10	17 2	10 10	20 11	20 1	1 38		n.a.
F 9	18 13	21 46	2 15	25 35	2 27	24 56	1 0	7 21	0 8	17 54	2 1	16 10	0 8	24 56	0 46	8 34	1 10	17 2	10 9	20 11	20 0	1 40		n.a.
S 10	17 57	20 42	3 15	25 24	2 28	24 54	1 2	7 5	0 8	17 56	2 1	16 10	0 8	24 55	0 46	8 34	1 10	17 1	10 9	20 9	19 59	1 43		n.a.
S 11	17 41	18 19	4 6	25 12	2 28	24 51	1 4	6 50	0 9	17 59	2 1	16 11	0 8	24 55	0 46	8 35	1 10	17 1	10 9	20 8	19 58	1 45		n.a.
M12	17 24	14 44	4 42	24 57	2 27	24 47	1 6	6 34	0 10	18 1	2 1	16 12	0 8	24 55	0 46	8 35	1 10	17 0	10 9	20 5	19 57	1 47		n.a.
T 13	17 7	10 10	5 0	24 41	2 26	24 42	1 8	6 19	0 10	18 3	2 1	16 12	0 8	24 55	0 46	8 36	1 10	16 59	10 9	20 3	19 57	1 50		n.a.
W14	16 50	4 57	4 57	24 23	2 24	24 37	1 10	6 3	0 11	18 6	2 1	16 13	0 8	24 55	0 46	8 36	1 10	16 59	10 9	20 0	19 56	1 52		n.a.
T 15	16 33	0s34	4 34	24 2	2 22	24 31	1 12	5 47	0 11	18 8	2 1	16 14	0 7	24 55	0 46	8 37	1 10	16 58	10 8	19 58	19 55	1 54		n.a.
F 16	16 15	5 59	3 53	23 40	2 19	24 25	1 14	5 32	0 12	18 11	2 1	16 15	0 7	24 55	0 46	8 37	1 10	16 57	10 8	19 57	19 54	1 57		n.a.
S 17	15 57	10 59	2 57	23 15	2 15	24 17	1 15	5 16	0 13	18 13	2 1	16 16	0 7	24 55	0 46	8 37	1 10	16 57	10 8	19 56	19 54	1 59		n.a.
S 18	15 39	15 14	1 52	22 48	2 11	24 9	1 17	5 0	0 13	18 15	2 1	16 17	0 7	24 55	0 46	8 38	1 10	16 56	10 8	19 55	19 53	2 1		n.a.
M19	15 21	18 32	0 41	22 19	2 6	24 0	1 19	4 45	0 14	18 18	2 1	16 17	0 7	24 55	0 46	8 38	1 10	16 56	10 8	19 55	19 52	2 4		n.a.
T 20	15 2	20 43	0n31	21 48	2 0	23 51	1 20	4 29	0 14	18 20	2 1	16 18	0 7	24 55	0 46	8 39	1 10	16 55	10 8	19 55	19 51	2 6		n.a.
W21	14 43	21 42	1 39	21 14	1 54	23 41	1 22	4 13	0 15	18 22	2 1	16 19	0 7	24 55	0 45	8 39	1 10	16 54	10 8	19 55	19 51	2 8		n.a.
T 22	14 24	21 29	2 40	20 39	1 48	23 30	1 23	3 57	0 15	18 24	2 1	16 20	0 7	24 55	0 45	8 40	1 10	16 54	10 8	19 54	19 50	2 11		n.a.
F 23	14 5	20 10	3 33	20 0	1 41	23 18	1 24	3 41	0 16	18 27	2 1	16 21	0 7	24 55	0 45	8 40	1 10	16 53	10 8	19 53	19 49	2 13		n.a.
S 24	13 45	17 53	4 14	19 20	1 33	23 6	1 25	3 25	0 17	18 29	2 1	16 22	0 6	24 55	0 45	8 41	1 10	16 52	10 7	19 51	19 48	2 15		n.a.
S 25	13 26	14 50	4 42	18 38	1 25	22 53	1 27	3 9	0 17	18 31	2 1	16 23	0 6	24 55	0 45	8 41	1 10	16 52	10 7	19 48	19 47	2 18		n.a.
M26	13 6	11 10	4 57	17 53	1 16	22 40	1 28	2 54	0 18	18 33	2 0	16 24	0 6	24 55	0 45	8 42	1 10	16 51	10 7	19 45	19 47	2 20		n.a.
T 27	12 46	7 7	4 59	17 6	1 7	22 26	1 29	2 38	0 18	18 35	2 0	16 26	0 6	24 55	0 45	8 43	1 10	16 50	10 7	19 42	19 46	2 22		n.a.
W28	12 25	2 49	4 47	16 17	0 58	22 11	1 30	2 22	0 19	18 37	2 0	16 27	0 6	24 55	0 45	8 43	1 10	16 50	10 7	19 38	19 45	2 25		n.a.
T 29	12 5	1n33	4 23	15 27	0 48	21 56	1 30	2 6	0 19	18 40	2 0	16 28	0 6	24 55	0 45	8 44	1 9	16 49	10 7	19 35	19 44	2 27		n.a.
F 30	11 44	5 51	3 47	14 34	0 38	21 40	1 31	1 50	0 20	18 42	2 0	16 29	0 6	24 55	0 45	8 44	1 9	16 49	10 7	19 33	19 44	2 29		n.a.
S 31	11s24	9n56	3n 2	13s40	0s28	21s23	1s32	1s34	0n20	18n44	2n 0	16n30	0s 6	24n55	0n45	8n45	1s 9	16s48	10s 7	19s31	19s43	2n32		n.a.

Julian Day Number = -106593.5, Delta T = 41h54m02s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'59, Lahiri = -72°37'59 Julian Calendar 1 March 5005 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5005 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 6 24	2♓ 5'17	29♈32	28♒10	4♒58	26♓ 3	14°R53	14♉18	28°R44	24♈39	11♓23	24°R37	25♏26	26♓25	n.a.	S 1
M 2	10 10 20	3° 2'18	11♉30	0♓21	6°10	26°41	14♌46	14°22	28♊43	24°40	11°24	24♏35	25°23	26°32	n.a.	M 2
T 3	10 14 17	3°59'17	23°39	2°31	7°22	27°19	14°39	14°26	28°43	24°42	11°26	24°D35	25°20	26°39	n.a.	T 3
W 4	10 18 14	4°56'16	6♊ 5	4°43	8°34	27°57	14°32	14°30	28°42	24°43	11°27	24°R35	25°16	26°46	n.a.	W 4
T 5	10 22 10	5°53'14	18°51	6°54	9°46	28°35	14°26	14°34	28°41	24°45	11°28	24°34	25°13	26°52	n.a.	T 5
F 6	10 26 7	6°50'12	2♋ 4	9° 5	10°58	29°13	14°19	14°38	28°41	24°46	11°30	24°32	25°10	26°59	n.a.	F 6
S 7	10 30 3	7°47'09	15°45	11°15	12°10	29°51	14°13	14°42	28°41	24°48	11°31	24°28	25° 7	27° 6	n.a.	S 7
S 8	10 34 0	8°44'06	29°57	13°24	13°22	0♈29	14° 6	14°46	28°40	24°50	11°33	24°21	25° 4	27°12	n.a.	S 8
M 9	10 37 56	9°41'02	14♌36	15°33	14°34	1° 7	14° 0	14°51	28°40	24°51	11°34	24°13	25° 1	27°19	n.a.	M 9
T 10	10 41 53	10°37'57	29°36	17°40	15°47	1°45	13°54	14°55	28°40	24°53	11°35	24° 3	24°57	27°26	n.a.	T 10
W11	10 45 50	11°34'53	14♍50	19°45	16°59	2°23	13°48	15° 0	28°40	24°55	11°37	23°53	24°54	27°32	n.a.	W11
T 12	10 49 46	12°31'48	0♎ 5	21°49	18°11	3° 1	13°42	15° 4	28°39	24°56	11°38	23°44	24°51	27°39	n.a.	T 12
F 13	10 53 43	13°28'43	15°12	23°52	19°23	3°39	13°36	15° 9	28°39	24°58	11°40	23°37	24°48	27°46	n.a.	F 13
S 14	10 57 39	14°25'39	0♏ 1	25°53	20°36	4°17	13°30	15°14	28°D39	25° 0	11°41	23°33	24°45	27°53	n.a.	S 14
S 15	11 1 36	15°22'35	14°27	27°51	21°48	4°55	13°25	15°18	28°39	25° 2	11°42	23°31	24°42	27°59	n.a.	S 15
M16	11 5 32	16°19'31	28°27	29°48	23° 0	5°33	13°20	15°23	28°39	25° 4	11°44	23°D31	24°38	28° 6	n.a.	M16
T 17	11 9 29	17°16'27	12♐ 1	1♈43	24°13	6°11	13°14	15°28	28°39	25° 5	11°45	23°R31	24°35	28°13	n.a.	T 17
W18	11 13 26	18°13'24	25°12	3°36	25°25	6°49	13° 9	15°33	28°40	25° 7	11°47	23°31	24°32	28°19	n.a.	W18
T 19	11 17 22	19°10'21	8♑ 3	5°26	26°38	7°27	13° 4	15°38	28°40	25° 9	11°48	23°30	24°29	28°26	n.a.	T 19
F 20	11 21 19	20° 7'19	20°37	7°15	27°51	8° 5	13° 0	15°44	28°40	25°11	11°49	23°26	24°26	28°33	n.a.	F 20
S 21	11 25 15	21° 4'17	2♒58	9° 2	29° 3	8°42	12°55	15°49	28°41	25°13	11°51	23°20	24°22	28°39	n.a.	S 21
S 22	11 29 12	22° 1'16	15° 8	10°46	0♓16	9°20	12°50	15°54	28°41	25°15	11°52	23°11	24°19	28°46	n.a.	S 22
M23	11 33 9	22°58'14	27°11	12°28	1°28	9°58	12°46	15°59	28°41	25°17	11°54	23° 1	24°16	28°53	n.a.	M23
T 24	11 37 5	23°55'14	9♓ 8	14° 9	2°41	10°36	12°42	16° 5	28°42	25°19	11°55	22°50	24°13	29° 0	n.a.	T 24
W25	11 41 2	24°52'13	21° 1	15°47	3°54	11°14	12°38	16°10	28°42	25°21	11°56	22°39	24°10	29° 6	n.a.	W25
T 26	11 44 58	25°49'14	2♈52	17°23	5° 7	11°52	12°34	16°16	28°43	25°23	11°58	22°29	24° 7	29°13	n.a.	T 26
F 27	11 48 55	26°46'14	14°41	18°57	6°19	12°31	12°30	16°21	28°44	25°25	11°59	22°21	24° 3	29°20	n.a.	F 27
S 28	11 52 51	27°43'15	26°32	20°29	7°32	13° 9	12°27	16°27	28°44	25°27	12° 0	22°16	24° 0	29°26	n.a.	S 28
S 29	11 56 48	28°40'16	8♉27	21°58	8°45	13°47	12°23	16°33	28°45	25°29	12° 2	22°13	23°57	29°33	n.a.	S 29
M30	12 0 45	29♓37'18	20♉28	23♈26	9♓58	14♈25	12♌20	16♉38	28♊46	25♈31	12♓ 3	22°D12	23♏54	29♓40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 3	13n38	2n 9	12s45	0s18	21s 6	1s33	1s18	0n21	18n46	1n59	16n31	0s 6	24n55	0n45	8n45	1s 9	16s47	10s 7	19s30	19s42	2n34		n.a.
M 2	10 42	16 49	1 9	11 48	0 7	20 48	1 33	1 2	0 21	18 48	1 59	16 33	0 6	24 55	0 45	8 46	1 9	16 47	10 7	19 29	19 41	2 36		n.a.
T 3	10 20	19 20	0 5	10 50	0n 3	20 30	1 34	0 46	0 22	18 49	1 59	16 34	0 5	24 55	0 45	8 47	1 9	16 46	10 7	19 29	19 40	2 39		n.a.
W 4	9 59	20 59	1s 1	9 52	0 13	20 11	1 34	0 30	0 23	18 51	1 59	16 35	0 5	24 55	0 45	8 47	1 9	16 46	10 7	19 29	19 40	2 41		n.a.
T 5	9 38	21 36	2 5	8 53	0 24	19 51	1 34	0 14	0 23	18 53	1 59	16 37	0 5	24 55	0 45	8 48	1 9	16 45	10 6	19 29	19 39	2 43		n.a.
F 6	9 16	21 4	3 5	7 53	0 34	19 31	1 35	0n 2	0 24	18 55	1 59	16 38	0 5	24 55	0 45	8 49	1 9	16 44	10 6	19 29	19 38	2 45		n.a.
S 7	8 54	19 17	3 56	6 54	0 43	19 11	1 35	0 18	0 24	18 57	1 58	16 39	0 5	24 54	0 45	8 49	1 9	16 44	10 6	19 28	19 37	2 48		n.a.
S 8	8 32	16 18	4 35	5 54	0 53	18 50	1 35	0 34	0 25	18 58	1 58	16 41	0 5	24 54	0 45	8 50	1 9	16 43	10 6	19 26	19 36	2 50		n.a.
M 9	8 10	12 13	4 58	4 55	1 2	18 28	1 35	0 50	0 25	19 0	1 58	16 42	0 5	24 54	0 45	8 51	1 9	16 42	10 6	19 24	19 36	2 52		n.a.
T 10	7 48	7 17	5 1	3 57	1 10	18 6	1 35	1 6	0 26	19 2	1 58	16 44	0 5	24 54	0 45	8 51	1 9	16 42	10 6	19 21	19 35	2 55		n.a.
W11	7 26	1 50	4 42	2 59	1 19	17 43	1 35	1 22	0 26	19 3	1 57	16 45	0 5	24 54	0 45	8 52	1 9	16 41	10 6	19 19	19 34	2 57		n.a.
T 12	7 3	3s45	4 4	2 1	1 26	17 20	1 35	1 38	0 27	19 5	1 57	16 46	0 5	24 54	0 45	8 53	1 9	16 41	10 6	19 16	19 33	2 59		n.a.
F 13	6 41	9 3	3 9	1 5	1 33	16 57	1 35	1 54	0 27	19 6	1 57	16 48	0 5	24 54	0 45	8 53	1 9	16 40	10 6	19 15	19 33	3 2		n.a.
S 14	6 18	13 42	2 2	0 10	1 40	16 33	1 34	2 10	0 28	19 8	1 57	16 49	0 4	24 54	0 45	8 54	1 9	16 39	10 6	19 14	19 32	3 4		n.a.
S 15	5 56	17 25	0 48	0n44	1 46	16 8	1 34	2 26	0 28	19 9	1 56	16 51	0 4	24 54	0 45	8 55	1 9	16 39	10 6	19 13	19 31	3 6		n.a.
M16	5 33	19 59	0n26	1 36	1 51	15 44	1 34	2 42	0 29	19 10	1 56	16 53	0 4	24 54	0 45	8 55	1 9	16 38	10 6	19 13	19 30	3 9		n.a.
T 17	5 10	21 19	1 37	2 28	1 56	15 18	1 33	2 58	0 29	19 12	1 56	16 54	0 4	24 54	0 45	8 56	1 9	16 38	10 6	19 13	19 29	3 11		n.a.
W18	4 47	21 24	2 40	3 18	2 0	14 53	1 33	3 14	0 30	19 13	1 56	16 56	0 4	24 54	0 45	8 57	1 9	16 37	10 6	19 13	19 29	3 13		n.a.
T 19	4 25	20 21	3 34	4 6	2 3	14 27	1 32	3 30	0 30	19 14	1 55	16 57	0 4	24 54	0 45	8 58	1 9	16 37	10 6	19 13	19 28	3 15		n.a.
F 20	4 2	18 19	4 16	4 53	2 6	14 0	1 31	3 46	0 31	19 15	1 55	16 59	0 4	24 54	0 45	8 58	1 9	16 36	10 6	19 12	19 27	3 18		n.a.
S 21	3 39	15 28	4 45	5 38	2 9	13 34	1 30	4 2	0 31	19 16	1 55	17 1	0 4	24 54	0 45	8 59	1 9	16 35	10 6	19 10	19 26	3 20		n.a.
S 22	3 15	12 0	5 1	6 22	2 10	13 6	1 30	4 18	0 32	19 17	1 54	17 2	0 4	24 54	0 44	9 0	1 9	16 35	10 6	19 8	19 25	3 22		n.a.
M23	2 52	8 5	5 3	7 5	2 11	12 39	1 29	4 33	0 32	19 18	1 54	17 4	0 4	24 54	0 44	9 1	1 8	16 34	10 6	19 5	19 25	3 25		n.a.
T 24	2 29	3 53	4 52	7 45	2 12	12 11	1 28	4 49	0 33	19 19	1 54	17 6	0 3	24 54	0 44	9 1	1 8	16 34	10 6	19 2	19 24	3 27		n.a.
W25	2 6	0n25	4 28	8 24	2 11	11 43	1 27	5 5	0 33	19 20	1 53	17 7	0 3	24 54	0 44	9 2	1 8	16 33	10 6	18 59	19 23	3 29		n.a.
T 26	1 43	4 43	3 53	9 2	2 11	11 15	1 26	5 21	0 34	19 21	1 53	17 9	0 3	24 54	0 44	9 3	1 8	16 33	10 6	18 57	19 22	3 31		n.a.
F 27	1 19	8 49	3 7	9 37	2 9	10 46	1 25	5 36	0 34	19 22	1 53	17 11	0 3	24 54	0 44	9 4	1 8	16 32	10 6	18 55	19 21	3 34		n.a.
S 28	0 56	12 36	2 13	10 11	2 7	10 17	1 23	5 52	0 35	19 22	1 52	17 13	0 3	24 54	0 44	9 4	1 8	16 32	10 6	18 53	19 20	3 36		n.a.
S 29	0 33	15 54	1 13	10 44	2 5	9 48	1 22	6 8	0 35	19 23	1 52	17 14	0 3	24 54	0 44	9 5	1 8	16 31	10 6	18 53	19 20	3 38		n.a.
M30	0s 9	18n33	0n 9	11n14	2n 2	9s18	1s21	6n23	0n35	19n24	1n52	17n16	0s 3	24n54	0n44	9n 6	1s 8	16s31	10s 6	18s52	19s19	3n40		n.a.

Julian Day Number = -106562.5, Delta T = 41h53m58s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'55, Lahiri = -72°37'55 Julian Calendar 1 Apr. 5005 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5005 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 4 41	0♈34'20	2♊40	24♈51	11♓11	15♈ 3	12°R17	16♉44	28♊47	25♈33	12♓ 4	22♏12	23♏51	29♓46	n.a.	T 1
W 2	12 8 38	1°31'22	15° 7	26°14	12°24	15°41	12♌14	16°50	28°48	25°35	12° 6	22°13	23°47	29°53	n.a.	W 2
T 3	12 12 34	2°28'25	27°53	27°35	13°37	16°19	12°12	16°56	28°49	25°37	12° 7	22°R14	23°44	29°59	n.a.	T 3
F 4	12 16 31	3°25'28	11♋ 2	28°53	14°50	16°57	12° 9	17° 2	28°50	25°39	12° 8	22°14	23°41	0♈ 7	n.a.	F 4
S 5	12 20 28	4°22'32	24°37	0♉ 9	16° 3	17°35	12° 7	17° 8	28°51	25°41	12°10	22°12	23°38	0°13	n.a.	S 5
S 6	12 24 24	5°19'36	8♌41	1°23	17°16	18°13	12° 5	17°14	28°52	25°43	12°11	22° 8	23°35	0°20	n.a.	S 6
M 7	12 28 21	6°16'40	23°12	2°34	18°29	18°51	12° 3	17°20	28°53	25°45	12°12	22° 3	23°32	0°27	n.a.	M 7
T 8	12 32 17	7°13'45	8♍ 6	3°43	19°43	19°29	12° 1	17°26	28°54	25°47	12°14	21°57	23°28	0°33	n.a.	T 8
W 9	12 36 14	8°10'51	23°16	4°49	20°56	20° 7	11°59	17°33	28°55	25°50	12°15	21°50	23°25	0°40	n.a.	W 9
T 10	12 40 10	9° 7'58	8♎32	5°52	22° 9	20°45	11°58	17°39	28°57	25°52	12°16	21°45	23°22	0°47	n.a.	T 10
F 11	12 44 7	10° 5'05	23°44	6°52	23°22	21°23	11°57	17°45	28°58	25°54	12°17	21°41	23°19	0°53	n.a.	F 11
S 12	12 48 4	11° 2'13	8♏41	7°50	24°36	22° 1	11°56	17°52	29° 0	25°56	12°19	21°38	23°16	1° 0	n.a.	S 12
S 13	12 52 0	11°59'23	23°17	8°44	25°49	22°40	11°55	17°58	29° 1	25°58	12°20	21°D38	23°13	1° 7	n.a.	S 13
M14	12 55 57	12°56'34	7♐27	9°36	27° 2	23°18	11°54	18° 5	29° 3	26° 0	12°21	21°38	23° 9	1°14	n.a.	M14
T 15	12 59 53	13°53'46	21° 9	10°24	28°16	23°56	11°54	18°11	29° 4	26° 3	12°22	21°40	23° 6	1°20	n.a.	T 15
W16	13 3 50	14°51'00	4♑25	11° 8	29°29	24°34	11°53	18°18	29° 6	26° 5	12°24	21°41	23° 3	1°27	n.a.	W16
T 17	13 7 47	15°48'15	17°18	11°49	0♈43	25°12	11°D53	18°24	29° 7	26° 7	12°25	21°R41	23° 0	1°34	n.a.	T 17
F 18	13 11 43	16°45'31	29°51	12°26	1°56	25°50	11°53	18°31	29° 9	26° 9	12°26	21°41	22°57	1°40	n.a.	F 18
S 19	13 15 40	17°42'49	12♒ 8	12°59	3°10	26°29	11°54	18°38	29°11	26°11	12°27	21°38	22°53	1°47	n.a.	S 19
S 20	13 19 36	18°40'08	24°14	13°28	4°23	27° 7	11°54	18°44	29°13	26°14	12°28	21°34	22°50	1°54	n.a.	S 20
M21	13 23 33	19°37'29	6♓11	13°52	5°37	27°45	11°55	18°51	29°15	26°16	12°29	21°30	22°47	2° 0	n.a.	M21
T 22	13 27 29	20°34'50	18° 4	14°12	6°51	28°23	11°55	18°58	29°16	26°18	12°31	21°24	22°44	2° 7	n.a.	T 22
W23	13 31 26	21°32'14	29°54	14°28	8° 4	29° 2	11°56	19° 5	29°18	26°20	12°32	21°19	22°41	2°14	n.a.	W23
T 24	13 35 23	22°29'39	11♈44	14°38	9°18	29°40	11°57	19°11	29°20	26°22	12°33	21°14	22°38	2°20	n.a.	T 24
F 25	13 39 19	23°27'05	23°37	14°44	10°32	0♉18	11°59	19°18	29°22	26°25	12°34	21°10	22°34	2°27	n.a.	F 25
S 26	13 43 16	24°24'33	5♉34	14°R44	11°46	0°56	12° 0	19°25	29°25	26°27	12°35	21° 8	22°31	2°34	n.a.	S 26
S 27	13 47 12	25°22'02	17°36	14°39	13° 0	1°35	12° 2	19°32	29°27	26°29	12°36	21°D 7	22°28	2°41	n.a.	S 27
M28	13 51 9	26°19'32	29°47	14°29	14°14	2°13	12° 4	19°39	29°29	26°31	12°37	21° 7	22°25	2°47	n.a.	M28
T 29	13 55 5	27°17'04	12♊ 9	14°14	15°27	2°51	12° 6	19°46	29°31	26°34	12°38	21° 8	22°22	2°54	n.a.	T 29
W30	13 59 2	28°14'37	24°44	13°53	16°41	3°30	12° 8	19°53	29°33	26°36	12°39	21°10	22°18	3° 1	n.a.	W30
T 31	14 2 59	29♈12'12	7♋35	13♉27	17♈55	4♉ 8	12♌11	20♉ 0	29♊36	26♈38	12♓40	21♏11	22♏15	3♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n14	20n24	0s56	11n44	1n58	8s48	1s20	6n39	0n36	19n24	1n51	17n18	0s 3	24n54	0n44	9n 7	1s 8	16s30	10s 6	18s52	19s18	3n43		n.a.
W 2	0 37	21 19	2 0	12 11	1 54	8 18	1 18	6 54	0 36	19 25	1 51	17 20	0 3	24 54	0 44	9 8	1 8	16 30	10 6	18 53	19 17	3 45		n.a.
T 3	1 1	21 8	3 0	12 37	1 49	7 48	1 17	7 10	0 37	19 25	1 51	17 22	0 3	24 54	0 44	9 8	1 8	16 29	10 6	18 53	19 16	3 47		n.a.
F 4	1 24	19 49	3 53	13 1	1 43	7 18	1 15	7 25	0 37	19 26	1 50	17 23	0 3	24 54	0 44	9 9	1 8	16 29	10 6	18 53	19 16	3 50		n.a.
S 5	1 47	17 21	4 34	13 23	1 38	6 47	1 14	7 41	0 38	19 26	1 50	17 25	0 2	24 54	0 44	9 10	1 8	16 28	10 6	18 52	19 15	3 52		n.a.
S 6	2 11	13 49	5 0	13 44	1 31	6 16	1 12	7 56	0 38	19 26	1 50	17 27	0 2	24 54	0 44	9 11	1 8	16 28	10 6	18 51	19 14	3 54		n.a.
M 7	2 34	9 21	5 9	14 3	1 24	5 46	1 10	8 12	0 39	19 27	1 49	17 29	0 2	24 54	0 44	9 12	1 8	16 27	10 6	18 50	19 13	3 56		n.a.
T 8	2 57	4 13	4 57	14 20	1 17	5 14	1 9	8 27	0 39	19 27	1 49	17 31	0 2	24 54	0 44	9 12	1 8	16 27	10 6	18 48	19 12	3 59		n.a.
W 9	3 20	1s16	4 24	14 35	1 9	4 43	1 7	8 42	0 40	19 27	1 49	17 33	0 2	24 54	0 44	9 13	1 8	16 26	10 6	18 47	19 12	4 1		n.a.
T 10	3 43	6 43	3 32	14 49	1 0	4 12	1 5	8 57	0 40	19 27	1 48	17 35	0 2	24 54	0 44	9 14	1 8	16 26	10 6	18 45	19 11	4 3		n.a.
F 11	4 7	11 44	2 26	15 1	0 51	3 40	1 3	9 12	0 40	19 27	1 48	17 37	0 2	24 54	0 44	9 15	1 8	16 25	10 6	18 44	19 10	4 5		n.a.
S 12	4 30	15 55	1 10	15 12	0 42	3 9	1 1	9 28	0 41	19 27	1 48	17 38	0 2	24 53	0 44	9 16	1 8	16 25	10 7	18 43	19 9	4 8		n.a.
S 13	4 53	19 1	0n 9	15 20	0 32	2 37	1 0	9 43	0 41	19 27	1 47	17 40	0 2	24 53	0 44	9 17	1 8	16 24	10 7	18 43	19 8	4 10		n.a.
M14	5 16	20 49	1 25	15 27	0 21	2 5	0 58	9 58	0 42	19 27	1 47	17 42	0 2	24 53	0 44	9 17	1 8	16 24	10 7	18 43	19 7	4 12		n.a.
T 15	5 38	21 18	2 34	15 33	0 10	1 33	0 56	10 13	0 42	19 26	1 46	17 44	0 2	24 53	0 44	9 18	1 8	16 24	10 7	18 44	19 7	4 14		n.a.
W16	6 1	20 33	3 32	15 36	0s 1	1 1	0 54	10 27	0 43	19 26	1 46	17 46	0 2	24 53	0 44	9 19	1 8	16 23	10 7	18 44	19 6	4 17		n.a.
T 17	6 24	18 45	4 18	15 38	0 13	0 30	0 51	10 42	0 43	19 26	1 46	17 48	0 1	24 53	0 44	9 20	1 8	16 23	10 7	18 44	19 5	4 19		n.a.
F 18	6 47	16 5	4 50	15 38	0 25	0n 2	0 49	10 57	0 43	19 25	1 45	17 50	0 1	24 53	0 44	9 21	1 8	16 22	10 7	18 44	19 4	4 21		n.a.
S 19	7 9	12 45	5 8	15 37	0 38	0 35	0 47	11 12	0 44	19 25	1 45	17 52	0 1	24 53	0 44	9 22	1 8	16 22	10 7	18 43	19 3	4 23		n.a.
S 20	7 32	8 57	5 12	15 33	0 50	1 7	0 45	11 26	0 44	19 25	1 45	17 54	0 1	24 53	0 44	9 22	1 8	16 22	10 7	18 42	19 2	4 25		n.a.
M21	7 54	4 51	5 2	15 28	1 3	1 39	0 43	11 41	0 45	19 24	1 44	17 56	0 1	24 53	0 44	9 23	1 8	16 21	10 7	18 41	19 2	4 28		n.a.
T 22	8 16	0 36	4 39	15 22	1 17	2 11	0 41	11 55	0 45	19 23	1 44	17 58	0 1	24 53	0 44	9 24	1 8	16 21	10 7	18 40	19 1	4 30		n.a.
W23	8 39	3n41	4 5	15 14	1 30	2 43	0 39	12 10	0 46	19 23	1 44	18 0	0 1	24 53	0 43	9 25	1 8	16 20	10 7	18 38	19 0	4 32		n.a.
T 24	9 1	7 49	3 19	15 4	1 44	3 15	0 36	12 24	0 46	19 22	1 43	18 2	0 1	24 53	0 43	9 26	1 8	16 20	10 8	18 37	18 59	4 34		n.a.
F 25	9 22	11 41	2 25	14 52	1 58	3 46	0 34	12 38	0 46	19 21	1 43	18 4	0 1	24 53	0 43	9 27	1 8	16 20	10 8	18 36	18 58	4 37		n.a.
S 26	9 44	15 6	1 25	14 39	2 12	4 18	0 32	12 53	0 47	19 21	1 42	18 6	0 1	24 53	0 43	9 27	1 8	16 19	10 8	18 35	18 57	4 39		n.a.
S 27	10 6	17 54	0 19	14 25	2 25	4 50	0 29	13 7	0 47	19 20	1 42	18 8	0 1	24 53	0 43	9 28	1 8	16 19	10 8	18 35	18 57	4 41		n.a.
M28	10 27	19 57	0s48	14 9	2 39	5 22	0 27	13 21	0 48	19 19	1 42	18 10	0 0	24 53	0 43	9 29	1 8	16 19	10 8	18 35	18 56	4 43		n.a.
T 29	10 49	21 4	1 53	13 52	2 52	5 53	0 25	13 35	0 48	19 18	1 41	18 12	0 0	24 53	0 43	9 30	1 8	16 18	10 8	18 35	18 55	4 45		n.a.
W30	11 10	21 9	2 55	13 33	3 5	6 25	0 22	13 49	0 48	19 17	1 41	18 14	0 0	24 53	0 43	9 31	1 8	16 18	10 8	18 36	18 54	4 48		n.a.
T 31	11n31	20n 8	3s49	13n14	3s17	6n56	0s20	14n 3	0n49	19n16	1n41	18n16	0s 0	24n53	0n43	9n32	1s 8	16s18	10s 8	18s36	18s53	4n50		n.a.

Julian Day Number = -106532.5, Delta T = 41h53m54s
Ecliptic obliquity = 24°09'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'51, Lahiri = -72°37'51 Julian Calendar 1 May 5005 BCE == Greg. Calendar 22 March 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 6 55	0♉ 9'47	20♋45	12°R56	19♈ 9	4♉46	12♌13	20♉ 7	29♊38	26♈40	12♓41	21♏12	22♏12	3♈14	n.a.	F 1
S 2	14 10 52	1° 7'24	4♌17	12♉20	20°23	5°25	12°16	20°14	29°40	26°42	12°42	21°R13	22° 9	3°21	n.a.	S 2
S 3	14 14 48	2° 5'02	18°12	11°40	21°37	6° 3	12°19	20°21	29°43	26°45	12°43	21°12	22° 6	3°27	n.a.	S 3
M 4	14 18 45	3° 2'42	2♍29	10°57	22°52	6°42	12°22	20°29	29°45	26°47	12°44	21°10	22° 3	3°34	n.a.	M 4
T 5	14 22 41	4° 0'23	17° 7	10°10	24° 6	7°20	12°25	20°36	29°48	26°49	12°45	21° 9	21°59	3°41	n.a.	T 5
W 6	14 26 38	4°58'05	2♎ 0	9°21	25°20	7°58	12°29	20°43	29°50	26°51	12°46	21° 6	21°56	3°47	n.a.	W 6
T 7	14 30 35	5°55'49	17° 1	8°30	26°34	8°37	12°32	20°50	29°53	26°54	12°47	21° 5	21°53	3°54	n.a.	T 7
F 8	14 34 31	6°53'35	2♏ 2	7°39	27°48	9°15	12°36	20°57	29°55	26°56	12°48	21° 3	21°50	4° 1	n.a.	F 8
S 9	14 38 28	7°51'22	16°55	6°49	29° 3	9°54	12°40	21° 5	29°58	26°58	12°49	21°D 3	21°47	4° 8	n.a.	S 9
S 10	14 42 24	8°49'12	1♐31	5°59	0♉17	10°32	12°44	21°12	0♋ 1	27° 0	12°50	21° 3	21°44	4°14	n.a.	S 10
M11	14 46 21	9°47'03	15°44	5°13	1°31	11°11	12°49	21°19	0° 4	27° 2	12°51	21° 4	21°40	4°21	n.a.	M11
T 12	14 50 17	10°44'56	29°33	4°29	2°45	11°49	12°53	21°26	0° 6	27° 5	12°51	21° 5	21°37	4°28	n.a.	T 12
W13	14 54 14	11°42'52	12♑55	3°51	4° 0	12°28	12°58	21°34	0° 9	27° 7	12°52	21° 5	21°34	4°34	n.a.	W13
T 14	14 58 11	12°40'49	25°53	3°17	5°14	13° 7	13° 3	21°41	0°12	27° 9	12°53	21° 6	21°31	4°41	n.a.	T 14
F 15	15 2 7	13°38'49	8♒30	2°49	6°29	13°45	13° 8	21°48	0°15	27°11	12°54	21°R 6	21°28	4°48	n.a.	F 15
S 16	15 6 4	14°36'50	20°48	2°29	7°43	14°24	13°13	21°56	0°18	27°13	12°55	21° 6	21°24	4°54	n.a.	S 16
S 17	15 10 0	15°34'54	2♓53	2°15	8°58	15° 2	13°18	22° 3	0°21	27°15	12°55	21° 6	21°21	5° 1	n.a.	S 17
M18	15 13 57	16°33'01	14°49	2°D 9	10°12	15°41	13°23	22°10	0°24	27°17	12°56	21° 6	21°18	5° 8	n.a.	M18
T 19	15 17 53	17°31'09	26°40	2°11	11°27	16°20	13°29	22°18	0°27	27°20	12°57	21° 5	21°15	5°14	n.a.	T 19
W20	15 21 50	18°29'20	8♈30	2°21	12°41	16°58	13°35	22°25	0°30	27°22	12°57	21° 5	21°12	5°21	n.a.	W20
T 21	15 25 46	19°27'32	20°22	2°40	13°56	17°37	13°41	22°33	0°33	27°24	12°58	21° 5	21° 9	5°28	n.a.	T 21
F 22	15 29 43	20°25'48	2♉20	3° 6	15°11	18°16	13°47	22°40	0°36	27°26	12°59	21° 4	21° 5	5°34	n.a.	F 22
S 23	15 33 40	21°24'05	14°26	3°41	16°25	18°55	13°53	22°47	0°39	27°28	12°59	21°D 4	21° 2	5°41	n.a.	S 23
S 24	15 37 36	22°22'24	26°41	4°24	17°40	19°33	13°59	22°55	0°42	27°30	13° 0	21°R 4	20°59	5°48	n.a.	S 24
M25	15 41 33	23°20'46	9♊ 7	5°14	18°55	20°12	14° 6	23° 2	0°46	27°32	13° 1	21° 4	20°56	5°55	n.a.	M25
T 26	15 45 29	24°19'09	21°46	6°12	20°10	20°51	14°12	23° 9	0°49	27°34	13° 1	21° 4	20°53	6° 1	n.a.	T 26
W27	15 49 26	25°17'35	4♋38	7°17	21°25	21°30	14°19	23°17	0°52	27°36	13° 2	21° 4	20°49	6° 8	n.a.	W27
T 28	15 53 22	26°16'02	17°44	8°28	22°39	22° 9	14°26	23°24	0°55	27°38	13° 2	21° 3	20°46	6°15	n.a.	T 28
F 29	15 57 19	27°14'32	1♌ 5	9°46	23°54	22°48	14°33	23°32	0°59	27°40	13° 3	21° 2	20°43	6°21	n.a.	F 29
S 30	16 1 15	28♉13'03	14♌41	11♉ 9	25♉ 9	23♉27	14♌41	23♉39	1♋ 2	27♈42	13♓ 3	21♏ 2	20♏40	6♈28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11n52	18n 1	4s33	12n54	3s28	7n27	0s18	14n16	0n49	19n15	1n40	18n18	0s 0	24n53	0n43	9n32	1s 8	16s18	10s 8	18s36	18s52	4n52		n.a.
S 2	12 13	14 53	5 2	12 33	3 38	7 58	0 15	14 30	0 50	19 14	1 40	18 20	0 0	24 53	0 43	9 33	1 8	16 17	10 9	18 36	18 52	4 54		n.a.
S 3	12 33	10 51	5 16	12 12	3 48	8 29	0 13	14 43	0 50	19 12	1 39	18 22	0n 0	24 53	0 43	9 34	1 8	16 17	10 9	18 36	18 51	4 57		n.a.
M 4	12 54	6 6	5 10	11 50	3 56	8 59	0 10	14 57	0 50	19 11	1 39	18 25	0 0	24 53	0 43	9 35	1 8	16 17	10 9	18 36	18 50	4 59		n.a.
T 5	13 14	0 54	4 44	11 29	4 2	9 30	0 8	15 10	0 51	19 10	1 39	18 27	0 0	24 53	0 43	9 36	1 8	16 16	10 9	18 35	18 49	5 1		n.a.
W 6	13 34	4s27	3 59	11 9	4 7	10 0	0 6	15 24	0 51	19 8	1 38	18 29	0 0	24 53	0 43	9 37	1 8	16 16	10 9	18 35	18 48	5 3		n.a.
T 7	13 54	9 36	2 57	10 49	4 11	10 30	0 3	15 37	0 52	19 7	1 38	18 31	0 0	24 53	0 43	9 37	1 8	16 16	10 9	18 34	18 47	5 5		n.a.
F 8	14 13	14 9	1 43	10 31	4 12	11 0	0 1	15 50	0 52	19 6	1 38	18 33	0 0	24 53	0 43	9 38	1 8	16 16	10 9	18 34	18 46	5 8		n.a.
S 9	14 33	17 46	0 23	10 14	4 12	11 29	0n 2	16 3	0 52	19 4	1 37	18 35	0 1	24 53	0 43	9 39	1 8	16 15	10 9	18 34	18 46	5 10		n.a.
S 10	14 52	20 9	0n58	10 0	4 10	11 58	0 4	16 16	0 53	19 3	1 37	18 37	0 1	24 53	0 43	9 40	1 8	16 15	10 10	18 34	18 45	5 12		n.a.
M11	15 11	21 11	2 13	9 48	4 6	12 27	0 6	16 29	0 53	19 1	1 37	18 39	0 1	24 53	0 43	9 41	1 8	16 15	10 10	18 34	18 44	5 14		n.a.
T 12	15 30	20 52	3 18	9 38	4 1	12 56	0 9	16 41	0 53	18 59	1 36	18 41	0 1	24 53	0 43	9 42	1 8	16 15	10 10	18 34	18 43	5 16		n.a.
W13	15 48	19 22	4 10	9 32	3 53	13 24	0 11	16 54	0 54	18 58	1 36	18 43	0 1	24 53	0 43	9 42	1 8	16 15	10 10	18 34	18 42	5 18		n.a.
T 14	16 7	16 54	4 47	9 28	3 45	13 52	0 13	17 6	0 54	18 56	1 36	18 45	0 1	24 53	0 43	9 43	1 8	16 14	10 10	18 35	18 41	5 21		n.a.
F 15	16 25	13 43	5 10	9 29	3 34	14 20	0 16	17 19	0 55	18 54	1 35	18 47	0 1	24 53	0 43	9 44	1 8	16 14	10 10	18 35	18 40	5 23		n.a.
S 16	16 42	9 59	5 17	9 32	3 23	14 47	0 18	17 31	0 55	18 52	1 35	18 49	0 1	24 53	0 43	9 45	1 8	16 14	10 11	18 35	18 40	5 25		n.a.
S 17	17 0	5 56	5 11	9 39	3 10	15 14	0 20	17 43	0 55	18 50	1 35	18 51	0 1	24 53	0 43	9 46	1 8	16 14	10 11	18 35	18 39	5 27		n.a.
M18	17 17	1 42	4 51	9 50	2 56	15 41	0 23	17 55	0 56	18 48	1 34	18 53	0 1	24 53	0 43	9 46	1 8	16 14	10 11	18 35	18 38	5 29		n.a.
T 19	17 34	2n34	4 18	10 4	2 42	16 7	0 25	18 7	0 56	18 46	1 34	18 55	0 1	24 53	0 43	9 47	1 8	16 14	10 11	18 34	18 37	5 32		n.a.
W20	17 51	6 45	3 35	10 22	2 27	16 33	0 27	18 19	0 56	18 44	1 34	18 57	0 1	24 53	0 43	9 48	1 8	16 14	10 11	18 34	18 36	5 34		n.a.
T 21	18 7	10 41	2 43	10 43	2 11	16 58	0 29	18 30	0 57	18 42	1 33	18 59	0 2	24 53	0 43	9 49	1 8	16 13	10 11	18 34	18 35	5 36		n.a.
F 22	18 23	14 14	1 42	11 7	1 56	17 23	0 32	18 42	0 57	18 40	1 33	19 1	0 2	24 53	0 43	9 49	1 8	16 13	10 11	18 34	18 34	5 38		n.a.
S 23	18 39	17 14	0 37	11 34	1 40	17 47	0 34	18 53	0 57	18 38	1 33	19 3	0 2	24 53	0 43	9 50	1 8	16 13	10 12	18 34	18 34	5 40		n.a.
S 24	18 55	19 30	0s31	12 3	1 24	18 11	0 36	19 5	0 58	18 36	1 32	19 5	0 2	24 53	0 43	9 51	1 8	16 13	10 12	18 34	18 33	5 42		n.a.
M25	19 10	20 52	1 39	12 35	1 8	18 35	0 38	19 16	0 58	18 34	1 32	19 7	0 2	24 52	0 43	9 52	1 8	16 13	10 12	18 34	18 32	5 45		n.a.
T 26	19 25	21 12	2 42	13 10	0 53	18 58	0 40	19 27	0 58	18 31	1 32	19 9	0 2	24 52	0 43	9 52	1 8	16 13	10 12	18 34	18 31	5 47		n.a.
W27	19 40	20 26	3 39	13 46	0 38	19 20	0 42	19 38	0 59	18 29	1 31	19 11	0 2	24 52	0 43	9 53	1 8	16 13	10 12	18 34	18 30	5 49		n.a.
T 28	19 54	18 34	4 25	14 23	0 23	19 42	0 44	19 48	0 59	18 26	1 31	19 13	0 2	24 52	0 43	9 54	1 8	16 13	10 12	18 34	18 29	5 51		n.a.
F 29	20 8	15 40	4 58	15 2	0 9	20 3	0 46	19 59	1 0	18 24	1 31	19 15	0 2	24 52	0 43	9 55	1 8	16 13	10 13	18 34	18 28	5 53		n.a.
S 30	20n22	11n54	5s15	15n41	0n 4	20n24	0n48	20n10	1n 0	18n22	1n30	19n17	0n 2	24n52	0n43	9n55	1s 8	16s13	10s13	18s34	18s28	5n55		n.a.

Julian Day Number = -106501.5, Delta T = 41h53m50s
Ecliptic obliquity = 24°09'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'46, Lahiri = -72°37'46 Julian Calendar 1 June 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 5 12	29♉11'36	28♌33	12♉37	26♉24	24♉ 5	14♌48	23♉46	1♋ 5	27♈44	13♓ 4	21°D 2	20♏37	6♈35	n.a.	S 1
M 2	16 9 8	0♊10'11	12♍39	14°10	27°39	24°44	14°55	23°54	1° 9	27°46	13° 4	21♏ 2	20°34	6°41	n.a.	M 2
T 3	16 13 5	1° 8'48	26°59	15°47	28°54	25°23	15° 3	24° 1	1°12	27°48	13° 5	21° 3	20°30	6°48	n.a.	T 3
W 4	16 17 2	2° 7'27	11♎29	17°27	0♊ 9	26° 2	15°11	24° 8	1°16	27°50	13° 5	21° 3	20°27	6°55	n.a.	W 4
T 5	16 20 58	3° 6'08	26° 6	19°10	1°24	26°41	15°19	24°16	1°19	27°52	13° 5	21° 4	20°24	7° 1	n.a.	T 5
F 6	16 24 55	4° 4'51	10♏44	20°56	2°39	27°20	15°27	24°23	1°23	27°54	13° 6	21° 5	20°21	7° 8	n.a.	F 6
S 7	16 28 51	5° 3'36	25°17	22°43	3°54	27°59	15°35	24°30	1°26	27°56	13° 6	21°R 5	20°18	7°15	n.a.	S 7
S 8	16 32 48	6° 2'23	9♐40	24°32	5° 9	28°38	15°43	24°38	1°30	27°58	13° 6	21° 5	20°15	7°21	n.a.	S 8
M 9	16 36 44	7° 1'13	23°46	26°23	6°24	29°18	15°52	24°45	1°33	27°59	13° 7	21° 3	20°11	7°28	n.a.	M 9
T 10	16 40 41	8° 0'05	7♑32	28°14	7°39	29°57	16° 0	24°52	1°37	28° 1	13° 7	21° 1	20° 8	7°35	n.a.	T 10
W11	16 44 37	8°59'00	20°55	0♊ 6	8°54	0♊36	16° 9	24°59	1°40	28° 3	13° 7	20°59	20° 5	7°41	n.a.	W11
T 12	16 48 34	9°57'57	3♒56	1°58	10° 9	1°15	16°18	25° 7	1°44	28° 5	13° 7	20°56	20° 2	7°48	n.a.	T 12
F 13	16 52 30	10°56'56	16°36	3°50	11°24	1°54	16°27	25°14	1°48	28° 7	13° 8	20°54	19°59	7°55	n.a.	F 13
S 14	16 56 27	11°55'58	28°56	5°42	12°40	2°33	16°36	25°21	1°51	28° 8	13° 8	20°52	19°55	8° 2	n.a.	S 14
S 15	17 0 23	12°55'03	11♓ 2	7°34	13°55	3°13	16°45	25°28	1°55	28°10	13° 8	20°D51	19°52	8° 8	n.a.	S 15
M16	17 4 20	13°54'10	22°58	9°25	15°10	3°52	16°54	25°35	1°58	28°12	13° 8	20°52	19°49	8°15	n.a.	M16
T 17	17 8 17	14°53'19	4♈49	11°16	16°25	4°31	17° 3	25°42	2° 2	28°13	13° 8	20°53	19°46	8°22	n.a.	T 17
W18	17 12 13	15°52'32	16°40	13° 6	17°40	5°10	17°13	25°49	2° 6	28°15	13° 8	20°55	19°43	8°28	n.a.	W18
T 19	17 16 10	16°51'46	28°34	14°56	18°56	5°50	17°22	25°57	2°10	28°17	13° 8	20°56	19°40	8°35	n.a.	T 19
F 20	17 20 6	17°51'04	10♉37	16°45	20°11	6°29	17°32	26° 4	2°13	28°18	13° 8	20°58	19°36	8°42	n.a.	F 20
S 21	17 24 3	18°50'24	22°52	18°33	21°26	7° 9	17°42	26°11	2°17	28°20	13° 8	20°R58	19°33	8°48	n.a.	S 21
S 22	17 27 59	19°49'46	5♊20	20°20	22°42	7°48	17°52	26°18	2°21	28°21	13°R 8	20°57	19°30	8°55	n.a.	S 22
M23	17 31 56	20°49'11	18° 5	22° 7	23°57	8°27	18° 2	26°25	2°24	28°23	13° 8	20°55	19°27	9° 2	n.a.	M23
T 24	17 35 52	21°48'38	1♋ 5	23°52	25°12	9° 7	18°12	26°31	2°28	28°24	13° 8	20°51	19°24	9° 8	n.a.	T 24
W25	17 39 49	22°48'08	14°21	25°37	26°28	9°46	18°22	26°38	2°32	28°26	13° 8	20°46	19°21	9°15	n.a.	W25
T 26	17 43 45	23°47'39	27°51	27°21	27°43	10°26	18°32	26°45	2°36	28°27	13° 8	20°41	19°17	9°22	n.a.	T 26
F 27	17 47 42	24°47'13	11♌34	29° 4	28°58	11° 6	18°43	26°52	2°40	28°29	13° 8	20°36	19°14	9°28	n.a.	F 27
S 28	17 51 38	25°46'49	25°26	0♋47	0♋14	11°45	18°53	26°59	2°43	28°30	13° 8	20°31	19°11	9°35	n.a.	S 28
S 29	17 55 35	26°46'27	9♍25	2°28	1°29	12°25	19° 4	27° 6	2°47	28°31	13° 8	20°28	19° 8	9°42	n.a.	S 29
M30	17 59 31	27°46'07	23°30	4° 9	2°45	13° 4	19°15	27°12	2°51	28°33	13° 8	20°D27	19° 5	9°48	n.a.	M30
T 31	18 3 28	28♊45'48	7♎39	5♋49	4♋ 0	13♊44	19♌26	27♉19	2♋55	28♈34	13♓ 8	20♏27	19♏ 1	9♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n35	7n26	5s15	16n21	0n17	20n45	0n50	20n20	1n 0	18n19	1n30	19n19	0n 2	24n52	0n43	9n56	1s 8	16s13	10s13	18s33	18s27	5n57		n.a.
M 2	20 48	2 29	4 55	17 1	0 28	21 4	0 52	20 30	1 1	18 16	1 30	19 21	0 2	24 52	0 43	9 57	1 8	16 13	10 13	18 34	18 26	6 0		n.a.
T 3	21 0	2s41	4 17	17 41	0 40	21 23	0 54	20 40	1 1	18 14	1 29	19 23	0 3	24 52	0 43	9 58	1 8	16 13	10 13	18 34	18 25	6 2		n.a.
W 4	21 13	7 46	3 22	18 21	0 50	21 42	0 55	20 50	1 1	18 11	1 29	19 25	0 3	24 52	0 43	9 58	1 8	16 13	10 14	18 34	18 24	6 4		n.a.
T 5	21 24	12 27	2 14	18 59	0 59	22 0	0 57	21 0	1 1	18 8	1 29	19 27	0 3	24 52	0 43	9 59	1 8	16 13	10 14	18 34	18 23	6 6		n.a.
F 6	21 36	16 24	0 57	19 37	1 8	22 17	0 59	21 10	1 2	18 6	1 29	19 29	0 3	24 52	0 43	10 0	1 8	16 13	10 14	18 34	18 22	6 8		n.a.
S 7	21 47	19 17	0n23	20 13	1 16	22 33	1 0	21 19	1 2	18 3	1 28	19 31	0 3	24 52	0 43	10 0	1 8	16 13	10 14	18 34	18 21	6 10		n.a.
S 8	21 58	20 54	1 41	20 48	1 22	22 49	1 2	21 28	1 2	18 0	1 28	19 33	0 3	24 52	0 43	10 1	1 8	16 13	10 14	18 34	18 21	6 12		n.a.
M 9	22 8	21 10	2 51	21 22	1 28	23 4	1 4	21 38	1 3	17 57	1 28	19 35	0 3	24 52	0 43	10 2	1 8	16 13	10 14	18 34	18 20	6 15		n.a.
T 10	22 18	20 7	3 50	21 53	1 34	23 19	1 5	21 47	1 3	17 54	1 27	19 37	0 3	24 52	0 43	10 2	1 8	16 13	10 15	18 33	18 19	6 17		n.a.
W11	22 28	17 59	4 33	22 23	1 38	23 33	1 7	21 55	1 3	17 51	1 27	19 38	0 3	24 52	0 43	10 3	1 8	16 13	10 15	18 33	18 18	6 19		n.a.
T 12	22 37	14 58	5 2	22 50	1 42	23 46	1 8	22 4	1 4	17 48	1 27	19 40	0 3	24 52	0 43	10 4	1 8	16 13	10 15	18 32	18 17	6 21		n.a.
F 13	22 46	11 21	5 15	23 16	1 45	23 58	1 9	22 13	1 4	17 45	1 27	19 42	0 3	24 52	0 43	10 4	1 8	16 13	10 15	18 31	18 16	6 23		n.a.
S 14	22 54	7 20	5 13	23 40	1 47	24 10	1 11	22 21	1 4	17 42	1 26	19 44	0 3	24 52	0 43	10 5	1 8	16 13	10 15	18 31	18 15	6 25		n.a.
S 15	23 2	3 6	4 56	24 1	1 49	24 21	1 12	22 29	1 5	17 39	1 26	19 46	0 4	24 52	0 43	10 5	1 8	16 13	10 16	18 31	18 14	6 27		n.a.
M16	23 9	1n12	4 28	24 20	1 50	24 31	1 13	22 37	1 5	17 36	1 26	19 48	0 4	24 51	0 43	10 6	1 8	16 14	10 16	18 31	18 14	6 29		n.a.
T 17	23 16	5 26	3 48	24 38	1 50	24 41	1 14	22 45	1 5	17 33	1 25	19 50	0 4	24 51	0 43	10 7	1 8	16 14	10 16	18 31	18 13	6 32		n.a.
W18	23 23	9 28	2 58	24 53	1 50	24 49	1 15	22 53	1 6	17 30	1 25	19 51	0 4	24 51	0 43	10 7	1 8	16 14	10 16	18 32	18 12	6 34		n.a.
T 19	23 29	13 9	2 0	25 6	1 49	24 57	1 16	23 1	1 6	17 26	1 25	19 53	0 4	24 51	0 43	10 8	1 8	16 14	10 16	18 32	18 11	6 36		n.a.
F 20	23 35	16 21	0 57	25 17	1 48	25 4	1 17	23 8	1 6	17 23	1 25	19 55	0 4	24 51	0 43	10 8	1 8	16 14	10 16	18 32	18 10	6 38		n.a.
S 21	23 40	18 53	0s10	25 26	1 47	25 11	1 18	23 15	1 6	17 20	1 24	19 57	0 4	24 51	0 42	10 9	1 8	16 14	10 17	18 32	18 9	6 40		n.a.
S 22	23 45	20 34	1 18	25 32	1 45	25 16	1 19	23 22	1 7	17 16	1 24	19 59	0 4	24 51	0 42	10 9	1 8	16 14	10 17	18 32	18 8	6 42		n.a.
M23	23 50	21 14	2 23	25 37	1 42	25 21	1 20	23 29	1 7	17 13	1 24	20 0	0 4	24 51	0 42	10 10	1 8	16 15	10 17	18 32	18 7	6 44		n.a.
T 24	23 54	20 47	3 22	25 40	1 40	25 25	1 20	23 36	1 7	17 9	1 24	20 2	0 4	24 51	0 42	10 11	1 8	16 15	10 17	18 31	18 6	6 46		n.a.
W25	23 57	19 12	4 11	25 42	1 36	25 28	1 21	23 42	1 8	17 6	1 23	20 4	0 4	24 51	0 42	10 11	1 8	16 15	10 17	18 29	18 6	6 48		n.a.
T 26	24 1	16 32	4 47	25 41	1 33	25 30	1 22	23 48	1 8	17 2	1 23	20 6	0 5	24 51	0 42	10 12	1 8	16 15	10 18	18 28	18 5	6 50		n.a.
F 27	24 3	12 55	5 8	25 39	1 29	25 32	1 22	23 54	1 8	16 59	1 23	20 7	0 5	24 51	0 43	10 12	1 8	16 15	10 18	18 26	18 4	6 53		n.a.
S 28	24 5	8 34	5 10	25 35	1 25	25 33	1 23	24 0	1 8	16 55	1 23	20 9	0 5	24 51	0 43	10 13	1 8	16 16	10 18	18 25	18 3	6 55		n.a.
S 29	24 7	3 44	4 55	25 29	1 21	25 32	1 23	24 6	1 9	16 51	1 22	20 11	0 5	24 51	0 43	10 13	1 8	16 16	10 18	18 24	18 2	6 57		n.a.
M30	24 8	1s20	4 21	25 22	1 16	25 32	1 23	24 12	1 9	16 48	1 22	20 12	0 5	24 50	0 43	10 14	1 8	16 16	10 18	18 24	18 1	6 59		n.a.
T 31	24n 9	6s21	3s32	25n13	1n11	25n30	1n24	24n17	1n 9	16n44	1n22	20n14	0n 5	24n50	0n43	10n14	1s 8	16s16	10s19	18s24	18s 0	7n 1		n.a.

Julian Day Number = -106471.5, Delta T = 41h53m47s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'42, Lahiri = -72°37'42 Julian Calendar 1 July 5005 BCE == Greg. Calendar 22 May 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 7 24	29♊45'32	21♎51	7♋28	5♋15	14♊24	19♌36	27♉26	2♋59	28♈35	13°R 7	20♏28	18♏58	10♈ 2	n.a.	W 1
T 2	18 11 21	0♋45'18	6♏ 3	9° 7	6°31	15° 3	19°47	27°32	3° 2	28°37	13♓ 7	20°30	18°55	10° 8	n.a.	T 2
F 3	18 15 17	1°45'06	20°13	10°44	7°46	15°43	19°58	27°39	3° 6	28°38	13° 7	20°R31	18°52	10°15	n.a.	F 3
S 4	18 19 14	2°44'56	4♐19	12°21	9° 2	16°23	20°10	27°45	3°10	28°39	13° 7	20°30	18°49	10°22	n.a.	S 4
S 5	18 23 11	3°44'48	18°18	13°58	10°17	17° 3	20°21	27°52	3°14	28°40	13° 6	20°27	18°46	10°28	n.a.	S 5
M 6	18 27 7	4°44'42	2♑ 5	15°33	11°33	17°42	20°32	27°58	3°18	28°41	13° 6	20°22	18°42	10°35	n.a.	M 6
T 7	18 31 4	5°44'38	15°37	17° 8	12°48	18°22	20°44	28° 4	3°22	28°42	13° 6	20°15	18°39	10°42	n.a.	T 7
W 8	18 35 0	6°44'37	28°53	18°43	14° 3	19° 2	20°55	28°11	3°25	28°44	13° 5	20° 7	18°36	10°49	n.a.	W 8
T 9	18 38 57	7°44'38	11♒49	20°16	15°19	19°42	21° 7	28°17	3°29	28°45	13° 5	19°58	18°33	10°55	n.a.	T 9
F 10	18 42 53	8°44'41	24°27	21°49	16°34	20°22	21°18	28°23	3°33	28°46	13° 4	19°50	18°30	11° 2	n.a.	F 10
S 11	18 46 50	9°44'47	6♓47	23°22	17°50	21° 2	21°30	28°29	3°37	28°47	13° 4	19°43	18°27	11° 9	n.a.	S 11
S 12	18 50 46	10°44'55	18°54	24°53	19° 5	21°42	21°42	28°36	3°41	28°48	13° 4	19°39	18°23	11°15	n.a.	S 12
M13	18 54 43	11°45'05	0♈50	26°24	20°21	22°22	21°54	28°42	3°44	28°49	13° 3	19°36	18°20	11°22	n.a.	M13
T 14	18 58 39	12°45'17	12°40	27°55	21°36	23° 2	22° 6	28°48	3°48	28°49	13° 3	19°D35	18°17	11°29	n.a.	T 14
W15	19 2 36	13°45'33	24°30	29°25	22°52	23°42	22°18	28°54	3°52	28°50	13° 2	19°36	18°14	11°35	n.a.	W15
T 16	19 6 32	14°45'50	6♉24	0♌54	24° 7	24°22	22°30	28°59	3°56	28°51	13° 2	19°37	18°11	11°42	n.a.	T 16
F 17	19 10 29	15°46'10	18°29	2°23	25°23	25° 2	22°42	29° 5	3°59	28°52	13° 1	19°R37	18° 7	11°49	n.a.	F 17
S 18	19 14 25	16°46'32	0♊48	3°51	26°38	25°42	22°54	29°11	4° 3	28°53	13° 0	19°37	18° 4	11°55	n.a.	S 18
S 19	19 18 22	17°46'56	13°26	5°18	27°53	26°22	23° 6	29°17	4° 7	28°53	13° 0	19°34	18° 1	12° 2	n.a.	S 19
M20	19 22 18	18°47'23	26°25	6°45	29° 9	27° 3	23°19	29°22	4°11	28°54	12°59	19°29	17°58	12° 9	n.a.	M20
T 21	19 26 15	19°47'52	9♋45	8°11	0♌24	27°43	23°31	29°28	4°14	28°55	12°59	19°21	17°55	12°15	n.a.	T 21
W22	19 30 11	20°48'22	23°26	9°36	1°40	28°23	23°43	29°33	4°18	28°55	12°58	19°11	17°52	12°22	n.a.	W22
T 23	19 34 8	21°48'55	7♌24	11° 1	2°55	29° 3	23°56	29°39	4°22	28°56	12°57	19° 0	17°48	12°29	n.a.	T 23
F 24	19 38 5	22°49'29	21°34	12°24	4°11	29°44	24° 9	29°44	4°26	28°57	12°57	18°50	17°45	12°35	n.a.	F 24
S 25	19 42 1	23°50'05	5♍52	13°47	5°26	0♋24	24°21	29°50	4°29	28°57	12°56	18°41	17°42	12°42	n.a.	S 25
S 26	19 45 58	24°50'43	20°12	15° 9	6°42	1° 5	24°34	29°55	4°33	28°58	12°55	18°34	17°39	12°49	n.a.	S 26
M27	19 49 54	25°51'22	4♎29	16°30	7°57	1°45	24°47	0♊ 0	4°37	28°58	12°54	18°30	17°36	12°55	n.a.	M27
T 28	19 53 51	26°52'03	18°41	17°49	9°12	2°25	24°59	0° 5	4°40	28°58	12°54	18°28	17°33	13° 2	n.a.	T 28
W29	19 57 47	27°52'46	2♏45	19° 8	10°28	3° 6	25°12	0°10	4°44	28°59	12°53	18°D28	17°29	13° 9	n.a.	W29
T 30	20 1 44	28°53'29	16°42	20°25	11°43	3°46	25°25	0°15	4°47	28°59	12°52	18°R28	17°26	13°15	n.a.	T 30
F 31	20 5 40	29♋54'15	0♐31	21♌41	12♌59	4♋27	25♌38	0♊20	4♋51	29♈ 0	12♓51	18♏27	17♏23	13♈22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n10	11s 4	2s30	25n 3	1n 6	25n27	1n24	24n22	1n 9	16n40	1n22	20n16	0n 5	24n50	0n43	10n14	1s 8	16s16	10s19	18s24	17s59	7n 3		n.a.
T 2	24 9	15 10	1 18	24 51	1 1	25 24	1 24	24 27	1 10	16 37	1 22	20 17	0 5	24 50	0 43	10 15	1 8	16 17	10 19	18 25	17 58	7 5		n.a.
F 3	24 9	18 22	0 2	24 38	0 55	25 20	1 24	24 32	1 10	16 33	1 21	20 19	0 5	24 50	0 43	10 15	1 8	16 17	10 19	18 25	17 57	7 7		n.a.
S 4	24 8	20 26	1n14	24 23	0 49	25 15	1 24	24 36	1 10	16 29	1 21	20 21	0 5	24 50	0 43	10 16	1 8	16 17	10 19	18 25	17 57	7 9		n.a.
S 5	24 6	21 14	2 25	24 8	0 44	25 9	1 24	24 41	1 10	16 25	1 21	20 22	0 5	24 50	0 43	10 16	1 8	16 18	10 19	18 24	17 56	7 11		n.a.
M 6	24 4	20 43	3 26	23 51	0 38	25 3	1 24	24 45	1 11	16 21	1 21	20 24	0 6	24 50	0 43	10 17	1 8	16 18	10 20	18 23	17 55	7 13		n.a.
T 7	24 2	19 1	4 14	23 33	0 31	24 55	1 24	24 49	1 11	16 17	1 20	20 25	0 6	24 50	0 43	10 17	1 8	16 18	10 20	18 21	17 54	7 15		n.a.
W 8	23 59	16 20	4 47	23 14	0 25	24 47	1 24	24 53	1 11	16 13	1 20	20 27	0 6	24 50	0 43	10 17	1 8	16 18	10 20	18 18	17 53	7 17		n.a.
T 9	23 56	12 54	5 5	22 53	0 19	24 38	1 23	24 56	1 11	16 9	1 20	20 28	0 6	24 50	0 43	10 18	1 8	16 19	10 20	18 16	17 52	7 20		n.a.
F 10	23 52	8 58	5 7	22 32	0 12	24 28	1 23	25 0	1 12	16 5	1 20	20 30	0 6	24 49	0 43	10 18	1 8	16 19	10 20	18 14	17 51	7 22		n.a.
S 11	23 47	4 45	4 54	22 10	0 6	24 18	1 23	25 3	1 12	16 1	1 20	20 31	0 6	24 49	0 43	10 18	1 8	16 19	10 20	18 12	17 50	7 24		n.a.
S 12	23 43	0 25	4 29	21 47	0s 1	24 7	1 22	25 6	1 12	15 57	1 19	20 33	0 6	24 49	0 43	10 19	1 8	16 20	10 21	18 11	17 49	7 26		n.a.
M13	23 37	3n52	3 52	21 23	0 8	23 55	1 22	25 8	1 12	15 53	1 19	20 34	0 6	24 49	0 43	10 19	1 8	16 20	10 21	18 10	17 48	7 28		n.a.
T 14	23 32	7 59	3 5	20 58	0 15	23 42	1 21	25 11	1 13	15 48	1 19	20 36	0 6	24 49	0 43	10 19	1 8	16 20	10 21	18 10	17 48	7 30		n.a.
W15	23 25	11 47	2 11	20 33	0 21	23 29	1 20	25 13	1 13	15 44	1 19	20 37	0 6	24 49	0 43	10 20	1 8	16 21	10 21	18 10	17 47	7 32		n.a.
T 16	23 19	15 10	1 11	20 6	0 28	23 15	1 20	25 15	1 13	15 40	1 19	20 39	0 6	24 49	0 43	10 20	1 8	16 21	10 21	18 10	17 46	7 34		n.a.
F 17	23 12	17 57	0 6	19 39	0 35	23 0	1 19	25 17	1 13	15 36	1 18	20 40	0 7	24 49	0 43	10 20	1 8	16 21	10 21	18 10	17 45	7 36		n.a.
S 18	23 4	19 58	1s 0	19 12	0 42	22 44	1 18	25 19	1 14	15 31	1 18	20 41	0 7	24 49	0 43	10 20	1 8	16 22	10 22	18 10	17 44	7 38		n.a.
S 19	22 56	21 3	2 4	18 44	0 49	22 28	1 17	25 20	1 14	15 27	1 18	20 43	0 7	24 49	0 43	10 21	1 9	16 22	10 22	18 9	17 43	7 40		n.a.
M20	22 48	21 3	3 4	18 15	0 56	22 11	1 16	25 22	1 14	15 23	1 18	20 44	0 7	24 48	0 43	10 21	1 9	16 23	10 22	18 8	17 42	7 42		n.a.
T 21	22 39	19 53	3 55	17 46	1 3	21 54	1 15	25 23	1 14	15 18	1 18	20 45	0 7	24 48	0 43	10 21	1 9	16 23	10 22	18 6	17 41	7 44		n.a.
W22	22 30	17 34	4 34	17 16	1 10	21 35	1 14	25 24	1 14	15 14	1 18	20 47	0 7	24 48	0 43	10 21	1 9	16 23	10 22	18 3	17 40	7 46		n.a.
T 23	22 20	14 12	4 57	16 46	1 16	21 16	1 13	25 24	1 15	15 9	1 17	20 48	0 7	24 48	0 43	10 21	1 9	16 24	10 22	18 0	17 39	7 48		n.a.
F 24	22 10	9 58	5 3	16 16	1 23	20 57	1 11	25 25	1 15	15 5	1 17	20 49	0 7	24 48	0 43	10 22	1 9	16 24	10 22	17 57	17 38	7 50		n.a.
S 25	21 59	5 9	4 50	15 46	1 30	20 37	1 10	25 25	1 15	15 1	1 17	20 51	0 7	24 48	0 43	10 22	1 9	16 25	10 23	17 54	17 37	7 52		n.a.
S 26	21 48	0 3	4 19	15 15	1 36	20 16	1 9	25 25	1 15	14 56	1 17	20 52	0 7	24 48	0 43	10 22	1 9	16 25	10 23	17 52	17 37	7 54		n.a.
M27	21 37	5s 3	3 32	14 44	1 43	19 55	1 7	25 24	1 15	14 51	1 17	20 53	0 8	24 48	0 43	10 22	1 9	16 25	10 23	17 51	17 36	7 56		n.a.
T 28	21 25	9 51	2 31	14 14	1 49	19 33	1 6	25 24	1 16	14 47	1 17	20 54	0 8	24 48	0 43	10 22	1 9	16 26	10 23	17 51	17 35	7 58		n.a.
W29	21 13	14 5	1 23	13 43	1 55	19 11	1 5	25 23	1 16	14 42	1 16	20 56	0 8	24 47	0 43	10 22	1 9	16 26	10 23	17 51	17 34	8 0		n.a.
T 30	21 0	17 29	0 9	13 13	2 1	18 48	1 3	25 22	1 16	14 38	1 16	20 57	0 8	24 47	0 43	10 22	1 9	16 27	10 23	17 51	17 33	8 2		n.a.
F 31	20n47	19s50	1n 4	12n43	2s 7	18n24	1n 1	25n21	1n16	14n33	1n16	20n58	0n 8	24n47	0n43	10n23	1s 9	16s27	10s23	17s50	17s32	8n 4		n.a.

Julian Day Number = -106440.5, Delta T = 41h53m43s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'38, Lahiri = -72°37'38 Julian Calendar 1 Aug. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 June 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5005 BCE

SEPTEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 9 37	0♌55'01	14♐11	22♌54	14♌14	5♋ 7	25♌51	0♊25	4♋54	29♈ 0	12°R51	18°R25	17♏20	13♈29	n.a.	S 1
S 2	20 13 33	1°55'49	27°43	24° 6	15°29	5°48	26° 4	0°29	4°58	29° 0	12♓50	18♏20	17°17	13°35	n.a.	S 2
M 3	20 17 30	2°56'39	11♑ 5	25°16	16°45	6°29	26°17	0°34	5° 1	29° 0	12°49	18°11	17°13	13°42	n.a.	M 3
T 4	20 21 26	3°57'30	24°16	26°24	18° 0	7° 9	26°30	0°39	5° 5	29° 1	12°48	18° 0	17°10	13°49	n.a.	T 4
W 5	20 25 23	4°58'23	7♒14	27°29	19°15	7°50	26°43	0°43	5° 8	29° 1	12°47	17°47	17° 7	13°55	n.a.	W 5
T 6	20 29 20	5°59'17	19°58	28°31	20°31	8°30	26°57	0°48	5°12	29° 1	12°46	17°34	17° 4	14° 2	n.a.	T 6
F 7	20 33 16	7° 0'13	2♓28	29°29	21°46	9°11	27°10	0°52	5°15	29° 1	12°45	17°20	17° 1	14° 9	n.a.	F 7
S 8	20 37 13	8° 1'10	14°44	0♍24	23° 1	9°52	27°23	0°56	5°19	29° 1	12°44	17° 9	16°58	14°15	n.a.	S 8
S 9	20 41 9	9° 2'09	26°47	1°14	24°17	10°33	27°36	1° 0	5°22	29°R 1	12°43	16°59	16°54	14°22	n.a.	S 9
M10	20 45 6	10° 3'10	8♈41	2° 0	25°32	11°14	27°50	1° 4	5°25	29° 1	12°42	16°53	16°51	14°29	n.a.	M10
T 11	20 49 2	11° 4'12	20°30	2°40	26°47	11°54	28° 3	1° 8	5°29	29° 1	12°41	16°49	16°48	14°35	n.a.	T 11
W12	20 52 59	12° 5'15	2♉18	3°14	28° 2	12°35	28°16	1°12	5°32	29° 1	12°41	16°48	16°45	14°42	n.a.	W12
T 13	20 56 55	13° 6'21	14°10	3°41	29°18	13°16	28°30	1°16	5°35	29° 1	12°40	16°48	16°42	14°49	n.a.	T 13
F 14	21 0 52	14° 7'28	26°13	4° 1	0♍33	13°57	28°43	1°20	5°38	29° 1	12°39	16°48	16°38	14°55	n.a.	F 14
S 15	21 4 48	15° 8'36	8♊31	4°12	1°48	14°38	28°57	1°23	5°41	29° 0	12°37	16°46	16°35	15° 2	n.a.	S 15
S 16	21 8 45	16° 9'46	21°10	4°R13	3° 3	15°19	29°10	1°27	5°45	29° 0	12°36	16°43	16°32	15° 9	n.a.	S 16
M17	21 12 41	17°10'58	4♋14	4° 5	4°19	16° 0	29°24	1°30	5°48	29° 0	12°35	16°37	16°29	15°15	n.a.	M17
T 18	21 16 38	18°12'11	17°44	3°47	5°34	16°41	29°37	1°34	5°51	29° 0	12°34	16°28	16°26	15°22	n.a.	T 18
W19	21 20 35	19°13'24	1♌41	3°17	6°49	17°22	29°51	1°37	5°54	28°59	12°33	16°17	16°23	15°29	n.a.	W19
T 20	21 24 31	20°14'40	16° 0	2°37	8° 4	18° 3	0♍ 5	1°40	5°57	28°59	12°32	16° 4	16°19	15°35	n.a.	T 20
F 21	21 28 28	21°15'56	0♍37	1°46	9°19	18°44	0°18	1°43	6° 0	28°58	12°31	15°52	16°16	15°42	n.a.	F 21
S 22	21 32 24	22°17'13	15°23	0°45	10°34	19°26	0°32	1°46	6° 3	28°58	12°30	15°41	16°13	15°49	n.a.	S 22
S 23	21 36 21	23°18'30	0♎ 9	29♌35	11°49	20° 7	0°45	1°49	6° 6	28°58	12°29	15°32	16°10	15°55	n.a.	S 23
M24	21 40 17	24°19'49	14°50	28°19	13° 4	20°48	0°59	1°52	6° 9	28°57	12°28	15°27	16° 7	16° 2	n.a.	M24
T 25	21 44 14	25°21'08	29°18	26°58	14°20	21°29	1°13	1°55	6°11	28°57	12°27	15°24	16° 4	16° 9	n.a.	T 25
W26	21 48 10	26°22'27	13♏30	25°35	15°35	22°10	1°26	1°57	6°14	28°56	12°26	15°D23	16° 0	16°15	n.a.	W26
T 27	21 52 7	27°23'48	27°26	24°14	16°50	22°52	1°40	2° 0	6°17	28°55	12°25	15°R23	15°57	16°22	n.a.	T 27
F 28	21 56 4	28°25'08	11♐ 6	22°56	18° 5	23°33	1°54	2° 2	6°20	28°55	12°23	15°23	15°54	16°29	n.a.	F 28
S 29	22 0 0	29°26'29	24°32	21°44	19°20	24°14	2° 7	2° 4	6°22	28°54	12°22	15°21	15°51	16°35	n.a.	S 29
S 30	22 3 57	0♍27'50	7♑44	20♌40	20♍35	24♋56	2♍21	2♊ 6	6♋25	28♈53	12♓21	15♏16	15♏48	16♈42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n33	21s 1	2n12	12n13	2s12	18n 0	1n 0	25n20	1n16	14n28	1n16	20n59	0n 8	24n47	0n43	10n23	1s 9	16s28	10s23	17s50	17s31	8n 6		n.a.
S 2	20 20	20 56	3 12	11 44	2 17	17 36	0 58	25 18	1 16	14 24	1 16	21 0	0 8	24 47	0 43	10 23	1 9	16 28	10 24	17 48	17 30	8 8		n.a.
M 3	20 5	19 41	4 1	11 16	2 22	17 11	0 56	25 17	1 17	14 19	1 16	21 1	0 8	24 47	0 43	10 23	1 9	16 28	10 24	17 46	17 29	8 10		n.a.
T 4	19 51	17 23	4 36	10 48	2 26	16 45	0 55	25 15	1 17	14 14	1 16	21 2	0 8	24 47	0 43	10 23	1 9	16 29	10 24	17 43	17 28	8 12		n.a.
W 5	19 36	14 16	4 56	10 22	2 30	16 20	0 53	25 12	1 17	14 9	1 15	21 3	0 8	24 47	0 43	10 23	1 9	16 29	10 24	17 39	17 27	8 14		n.a.
T 6	19 20	10 31	5 0	9 57	2 34	15 53	0 51	25 10	1 17	14 5	1 15	21 4	0 9	24 47	0 43	10 23	1 9	16 30	10 24	17 35	17 26	8 16		n.a.
F 7	19 5	6 24	4 50	9 33	2 37	15 27	0 49	25 7	1 17	14 0	1 15	21 5	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 30	10 24	17 31	17 25	8 18		n.a.
S 8	18 49	2 6	4 27	9 11	2 39	14 59	0 47	25 4	1 17	13 55	1 15	21 6	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 31	10 24	17 28	17 25	8 20		n.a.
S 9	18 32	2n13	3 52	8 52	2 41	14 32	0 45	25 1	1 18	13 50	1 15	21 7	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 31	10 24	17 25	17 24	8 22		n.a.
M10	18 15	6 24	3 7	8 34	2 42	14 4	0 43	24 58	1 18	13 45	1 15	21 8	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 32	10 24	17 23	17 23	8 24		n.a.
T 11	17 58	10 19	2 15	8 20	2 42	13 36	0 41	24 54	1 18	13 40	1 15	21 9	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 32	10 24	17 22	17 22	8 26		n.a.
W12	17 41	13 49	1 16	8 8	2 41	13 7	0 39	24 50	1 18	13 36	1 15	21 10	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 33	10 24	17 22	17 21	8 28		n.a.
T 13	17 23	16 48	0 14	8 0	2 39	12 38	0 36	24 46	1 18	13 31	1 15	21 11	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 33	10 25	17 22	17 20	8 30		n.a.
F 14	17 5	19 5	0s50	7 56	2 35	12 9	0 34	24 42	1 18	13 26	1 14	21 12	0 9	24 46	0 43	10 23	1 9	16 33	10 25	17 22	17 19	8 32		n.a.
S 15	16 47	20 33	1 52	7 56	2 31	11 39	0 32	24 38	1 18	13 21	1 14	21 13	0 9	24 46	0 43	10 22	1 9	16 34	10 25	17 21	17 18	8 34		n.a.
S 16	16 28	21 1	2 51	8 1	2 25	11 9	0 30	24 33	1 18	13 16	1 14	21 14	0 10	24 45	0 43	10 22	1 9	16 34	10 25	17 20	17 17	8 36		n.a.
M17	16 9	20 23	3 43	8 11	2 17	10 39	0 27	24 28	1 19	13 11	1 14	21 15	0 10	24 45	0 43	10 22	1 9	16 35	10 25	17 18	17 16	8 38		n.a.
T 18	15 50	18 35	4 24	8 27	2 7	10 8	0 25	24 23	1 19	13 6	1 14	21 15	0 10	24 45	0 43	10 22	1 9	16 35	10 25	17 16	17 15	8 40		n.a.
W19	15 30	15 40	4 51	8 48	1 56	9 38	0 23	24 18	1 19	13 1	1 14	21 16	0 10	24 45	0 43	10 22	1 9	16 36	10 25	17 13	17 14	8 42		n.a.
T 20	15 10	11 45	5 1	9 16	1 43	9 7	0 20	24 12	1 19	12 56	1 14	21 17	0 10	24 45	0 44	10 22	1 9	16 36	10 25	17 9	17 13	8 44		n.a.
F 21	14 50	7 4	4 51	9 48	1 28	8 35	0 18	24 7	1 19	12 51	1 14	21 18	0 10	24 45	0 44	10 22	1 9	16 37	10 25	17 5	17 12	8 46		n.a.
S 22	14 30	1 56	4 22	10 26	1 11	8 4	0 16	24 1	1 19	12 46	1 14	21 18	0 10	24 45	0 44	10 21	1 9	16 37	10 25	17 2	17 11	8 48		n.a.
S 23	14 9	3s20	3 35	11 8	0 53	7 32	0 13	23 55	1 19	12 41	1 14	21 19	0 10	24 45	0 44	10 21	1 9	16 38	10 25	16 59	17 10	8 50		n.a.
M24	13 48	8 22	2 34	11 54	0 34	7 1	0 11	23 48	1 19	12 36	1 13	21 20	0 10	24 45	0 44	10 21	1 9	16 38	10 25	16 58	17 10	8 52		n.a.
T 25	13 27	12 52	1 24	12 41	0 13	6 29	0 8	23 42	1 19	12 30	1 13	21 21	0 11	24 45	0 44	10 21	1 9	16 39	10 25	16 57	17 9	8 54		n.a.
W26	13 6	16 32	0 10	13 29	0n 7	5 56	0 6	23 35	1 19	12 25	1 13	21 21	0 11	24 44	0 44	10 21	1 9	16 39	10 25	16 57	17 8	8 56		n.a.
T 27	12 44	19 9	1n 3	14 16	0 27	5 24	0 3	23 28	1 20	12 20	1 13	21 22	0 11	24 44	0 44	10 20	1 10	16 40	10 25	16 57	17 7	8 58		n.a.
F 28	12 23	20 37	2 12	15 1	0 47	4 52	0 1	23 21	1 20	12 15	1 13	21 22	0 11	24 44	0 44	10 20	1 10	16 40	10 25	16 56	17 6	9 0		n.a.
S 29	12 1	20 51	3 12	15 43	1 5	4 19	0s 2	23 13	1 20	12 10	1 13	21 23	0 11	24 44	0 44	10 20	1 10	16 41	10 25	16 56	17 5	9 2		n.a.
S 30	11n38	19s56	4n 0	16n20	1n22	3n47	0s 4	23n 6	1n20	12n 5	1n13	21n23	0n11	24n44	0n44	10n20	1s10	16s41	10s25	16s54	17s 4	9n 3		n.a.

Julian Day Number = -106409.5, Delta T = 41h53m39s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'34, Lahiri = -72°37'34 Julian Calendar 1 Sept. 5005 BCE == Greg. Calendar 23 July 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 7 53	1♍29'12	20♉44	19°R47	21♍49	25♋37	2♍35	2♊ 9	6♋28	28°R53	12°R20	15°R 8	15♏44	16♈49	n.a.	M 1
T 2	22 11 50	2°30'34	3♒33	19♌ 4	23° 4	26°19	2°49	2°10	6°30	28♈52	12♓19	14♏57	15°41	16°55	n.a.	T 2
W 3	22 15 46	3°31'56	16°11	18°32	24°19	27° 0	3° 2	2°12	6°33	28°51	12°18	14°44	15°38	17° 2	n.a.	W 3
T 4	22 19 43	4°33'19	28°39	18°11	25°34	27°42	3°16	2°14	6°35	28°50	12°17	14°31	15°35	17° 9	n.a.	T 4
F 5	22 23 40	5°34'42	10♓56	18°D 2	26°49	28°23	3°30	2°16	6°38	28°50	12°15	14°18	15°32	17°15	n.a.	F 5
S 6	22 27 36	6°36'06	23° 2	18° 2	28° 4	29° 5	3°43	2°17	6°40	28°49	12°14	14° 6	15°29	17°22	n.a.	S 6
S 7	22 31 33	7°37'30	5♈ 1	18°13	29°19	29°46	3°57	2°19	6°42	28°48	12°13	13°57	15°25	17°29	n.a.	S 7
M 8	22 35 29	8°38'54	16°52	18°32	0♎33	0♌28	4°11	2°20	6°45	28°47	12°12	13°50	15°22	17°35	n.a.	M 8
T 9	22 39 26	9°40'19	28°39	18°59	1°48	1°10	4°25	2°21	6°47	28°46	12°11	13°47	15°19	17°42	n.a.	T 9
W10	22 43 22	10°41'44	10♉26	19°34	3° 3	1°51	4°38	2°22	6°49	28°45	12° 9	13°D45	15°16	17°49	n.a.	W10
T 11	22 47 19	11°43'10	22°17	20°15	4°18	2°33	4°52	2°23	6°51	28°44	12° 8	13°45	15°13	17°55	n.a.	T 11
F 12	22 51 16	12°44'36	4♊17	21° 2	5°32	3°15	5° 6	2°24	6°53	28°43	12° 7	13°46	15°10	18° 2	n.a.	F 12
S 13	22 55 12	13°46'02	16°31	21°54	6°47	3°56	5°19	2°25	6°55	28°42	12° 6	13°R47	15° 6	18° 9	n.a.	S 13
S 14	22 59 9	14°47'29	29° 6	22°50	8° 2	4°38	5°33	2°26	6°57	28°41	12° 5	13°45	15° 3	18°15	n.a.	S 14
M15	23 3 5	15°48'56	12♋ 6	23°50	9°16	5°20	5°47	2°26	6°59	28°40	12° 4	13°42	15° 0	18°22	n.a.	M15
T 16	23 7 2	16°50'23	25°33	24°54	10°31	6° 2	6° 0	2°27	7° 1	28°38	12° 2	13°36	14°57	18°29	n.a.	T 16
W17	23 10 58	17°51'51	9♌30	26° 1	11°46	6°44	6°14	2°27	7° 3	28°37	12° 1	13°29	14°54	18°35	n.a.	W17
T 18	23 14 55	18°53'18	23°55	27°10	13° 0	7°26	6°27	2°28	7° 5	28°36	12° 0	13°20	14°50	18°42	n.a.	T 18
F 19	23 18 52	19°54'46	8♍44	28°22	14°15	8° 7	6°41	2°28	7° 7	28°35	11°59	13°11	14°47	18°49	n.a.	F 19
S 20	23 22 48	20°56'13	23°47	29°36	15°29	8°49	6°55	2°R28	7° 8	28°34	11°58	13° 3	14°44	18°55	n.a.	S 20
S 21	23 26 45	21°57'40	8♎56	0♍52	16°44	9°31	7° 8	2°28	7°10	28°32	11°57	12°56	14°41	19° 2	n.a.	S 21
M22	23 30 41	22°59'06	24° 0	2° 9	17°58	10°13	7°22	2°27	7°12	28°31	11°55	12°52	14°38	19° 9	n.a.	M22
T 23	23 34 38	24° 0'32	8♏50	3°28	19°13	10°55	7°35	2°27	7°13	28°30	11°54	12°D51	14°35	19°15	n.a.	T 23
W24	23 38 35	25° 1'58	23°22	4°49	20°27	11°37	7°48	2°27	7°15	28°28	11°53	12°51	14°31	19°22	n.a.	W24
T 25	23 42 31	26° 3'22	7♐31	6°10	21°42	12°20	8° 2	2°26	7°16	28°27	11°52	12°52	14°28	19°29	n.a.	T 25
F 26	23 46 28	27° 4'46	21°18	7°32	22°56	13° 2	8°15	2°26	7°18	28°26	11°51	12°R53	14°25	19°35	n.a.	F 26
S 27	23 50 24	28° 6'09	4♉42	8°56	24°10	13°44	8°29	2°25	7°19	28°24	11°50	12°53	14°22	19°42	n.a.	S 27
S 28	23 54 21	29° 7'32	17°47	10°20	25°25	14°26	8°42	2°24	7°20	28°23	11°49	12°52	14°19	19°49	n.a.	S 28
M29	23 58 17	0♎ 8'53	0♒35	11°45	26°39	15° 8	8°55	2°23	7°21	28°21	11°47	12°48	14°15	19°55	n.a.	M29
T 30	0 2 14	1°10'13	13° 9	13°11	27°53	15°50	9° 8	2°22	7°23	28°20	11°46	12°42	14°12	20° 2	n.a.	T 30
W31	0 6 11	2♎11'33	25♒31	14♍38	29♎ 7	16♌32	9♍22	2♊21	7♋24	28♈18	11♓45	12♏35	14♏ 9	20♈ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n16	17s59	4n35	16n52	1n38	3n14	0s 7	22n58	1n20	12n 0	1n13	21n24	0n11	24n44	0n44	10n19	1s10	16s41	10s25	16s52	17s 3	9n 5		n.a.
T 2	10 53	15 9	4 56	17 19	1 51	2 41	0 9	22 50	1 20	11 54	1 13	21 25	0 11	24 44	0 44	10 19	1 10	16 42	10 25	16 49	17 2	9 7		n.a.
W 3	10 31	11 41	5 2	17 40	2 3	2 8	0 12	22 42	1 20	11 49	1 13	21 25	0 11	24 44	0 44	10 19	1 10	16 42	10 25	16 45	17 1	9 9		n.a.
T 4	10 8	7 44	4 53	17 56	2 13	1 35	0 15	22 33	1 20	11 44	1 13	21 26	0 12	24 44	0 44	10 18	1 10	16 43	10 25	16 41	17 0	9 11		n.a.
F 5	9 45	3 32	4 30	18 7	2 21	1 3	0 17	22 25	1 20	11 39	1 13	21 26	0 12	24 44	0 44	10 18	1 10	16 43	10 25	16 37	16 59	9 13		n.a.
S 6	9 21	0n45	3 56	18 12	2 27	0 30	0 20	22 16	1 20	11 34	1 13	21 26	0 12	24 44	0 44	10 18	1 10	16 44	10 25	16 33	16 58	9 15		n.a.
S 7	8 58	4 57	3 11	18 13	2 32	0s 3	0 22	22 7	1 20	11 29	1 13	21 27	0 12	24 43	0 44	10 17	1 10	16 44	10 25	16 30	16 57	9 17		n.a.
M 8	8 34	8 56	2 18	18 10	2 35	0 36	0 25	21 58	1 20	11 23	1 13	21 27	0 12	24 43	0 44	10 17	1 10	16 45	10 25	16 28	16 56	9 19		n.a.
T 9	8 10	12 33	1 20	18 3	2 37	1 9	0 27	21 48	1 20	11 18	1 12	21 28	0 12	24 43	0 44	10 17	1 10	16 45	10 25	16 27	16 55	9 21		n.a.
W10	7 47	15 41	0 18	17 53	2 38	1 42	0 30	21 39	1 20	11 13	1 12	21 28	0 12	24 43	0 44	10 16	1 10	16 46	10 25	16 27	16 54	9 23		n.a.
T 11	7 23	18 10	0s46	17 39	2 37	2 15	0 32	21 29	1 20	11 8	1 12	21 28	0 12	24 43	0 44	10 16	1 10	16 46	10 25	16 27	16 53	9 25		n.a.
F 12	6 58	19 53	1 48	17 23	2 36	2 48	0 35	21 19	1 20	11 3	1 12	21 29	0 12	24 43	0 44	10 16	1 10	16 46	10 25	16 27	16 52	9 27		n.a.
S 13	6 34	20 42	2 46	17 4	2 34	3 20	0 37	21 9	1 20	10 57	1 12	21 29	0 13	24 43	0 44	10 15	1 10	16 47	10 25	16 27	16 51	9 28		n.a.
S 14	6 10	20 31	3 39	16 42	2 32	3 53	0 40	20 59	1 20	10 52	1 12	21 29	0 13	24 43	0 44	10 15	1 10	16 47	10 25	16 27	16 50	9 30		n.a.
M15	5 45	19 16	4 21	16 18	2 29	4 26	0 42	20 48	1 20	10 47	1 12	21 29	0 13	24 43	0 45	10 14	1 10	16 48	10 25	16 26	16 50	9 32		n.a.
T 16	5 21	16 54	4 51	15 53	2 25	4 58	0 45	20 37	1 20	10 42	1 12	21 29	0 13	24 43	0 45	10 14	1 10	16 48	10 25	16 24	16 49	9 34		n.a.
W17	4 56	13 31	5 6	15 25	2 21	5 30	0 47	20 27	1 20	10 37	1 12	21 30	0 13	24 43	0 45	10 13	1 10	16 49	10 25	16 22	16 48	9 36		n.a.
T 18	4 31	9 14	5 1	14 56	2 16	6 3	0 50	20 15	1 20	10 31	1 12	21 30	0 13	24 43	0 45	10 13	1 10	16 49	10 25	16 19	16 47	9 38		n.a.
F 19	4 7	4 17	4 37	14 26	2 11	6 35	0 52	20 4	1 20	10 26	1 12	21 30	0 13	24 43	0 45	10 13	1 10	16 49	10 25	16 16	16 46	9 40		n.a.
S 20	3 42	1s 0	3 53	13 54	2 5	7 6	0 54	19 53	1 20	10 21	1 12	21 30	0 13	24 43	0 45	10 12	1 10	16 50	10 25	16 13	16 45	9 42		n.a.
S 21	3 17	6 16	2 52	13 21	2 0	7 38	0 57	19 41	1 20	10 16	1 12	21 30	0 14	24 43	0 45	10 12	1 10	16 50	10 25	16 12	16 44	9 44		n.a.
M22	2 52	11 7	1 40	12 47	1 54	8 10	0 59	19 30	1 20	10 11	1 12	21 30	0 14	24 43	0 45	10 11	1 10	16 51	10 24	16 10	16 43	9 45		n.a.
T 23	2 27	15 13	0 22	12 12	1 48	8 41	1 1	19 18	1 20	10 5	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 11	1 10	16 51	10 24	16 10	16 42	9 47		n.a.
W24	2 2	18 16	0n57	11 36	1 41	9 12	1 3	19 6	1 20	10 0	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 10	1 10	16 51	10 24	16 10	16 41	9 49		n.a.
T 25	1 37	20 6	2 10	10 59	1 35	9 43	1 6	18 53	1 20	9 55	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 10	1 10	16 52	10 24	16 10	16 40	9 51		n.a.
F 26	1 12	20 40	3 13	10 21	1 28	10 13	1 8	18 41	1 20	9 50	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 9	1 10	16 52	10 24	16 11	16 39	9 53		n.a.
S 27	0 47	20 1	4 4	9 43	1 22	10 44	1 10	18 28	1 20	9 45	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 9	1 10	16 52	10 24	16 11	16 38	9 55		n.a.
S 28	0 21	18 18	4 41	9 4	1 15	11 14	1 12	18 16	1 20	9 40	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 8	1 10	16 53	10 24	16 10	16 37	9 57		n.a.
M29	0s 4	15 43	5 3	8 24	1 8	11 44	1 14	18 3	1 19	9 34	1 12	21 30	0 14	24 42	0 45	10 8	1 10	16 53	10 24	16 9	16 36	9 58		n.a.
T 30	0 29	12 26	5 10	7 44	1 1	12 13	1 16	17 50	1 19	9 29	1 12	21 30	0 15	24 42	0 45	10 7	1 10	16 53	10 24	16 7	16 35	10 0		n.a.
W31	0s54	8s40	5n 2	7n 3	0n54	12s42	1s18	17n37	1n19	9n24	1n12	21n30	0n15	24n42	0n45	10n 6	1s10	16s54	10s23	16s 5	16s34	10n 2		n.a.

Julian Day Number = -106379.5, Delta T = 41h53m36s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'30, Lahiri = -72°37'30 Julian Calendar 1 Oct. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 10 7	3♎12'51	7♓43	16♍ 5	0♏22	17♌15	9♍35	2°R20	7♋25	28°R17	11°R44	12°R27	14♏ 6	20♈15	n.a.	T 1
F 2	0 14 4	4°14'09	19°47	17°33	1°36	17°57	9°48	2♊18	7°26	28♈15	11♓43	12♏19	14° 3	20°22	n.a.	F 2
S 3	0 18 0	5°15'26	1♈44	19° 2	2°50	18°39	10° 1	2°17	7°27	28°14	11°42	12°13	14° 0	20°29	n.a.	S 3
S 4	0 21 57	6°16'42	13°36	20°31	4° 4	19°22	10°14	2°15	7°28	28°12	11°41	12° 7	13°56	20°35	n.a.	S 4
M 5	0 25 54	7°17'57	25°25	22° 0	5°18	20° 4	10°27	2°14	7°28	28°11	11°40	12° 4	13°53	20°42	n.a.	M 5
T 6	0 29 50	8°19'11	7♉13	23°31	6°32	20°46	10°40	2°12	7°29	28° 9	11°39	12°D 3	13°50	20°49	n.a.	T 6
W 7	0 33 47	9°20'24	19° 1	25° 1	7°46	21°29	10°53	2°10	7°30	28° 8	11°38	12° 3	13°47	20°55	n.a.	W 7
T 8	0 37 43	10°21'37	0♊55	26°33	9° 0	22°11	11° 6	2° 8	7°31	28° 6	11°37	12° 4	13°44	21° 2	n.a.	T 8
F 9	0 41 40	11°22'48	12°57	28° 4	10°14	22°54	11°19	2° 6	7°31	28° 5	11°36	12° 6	13°41	21° 8	n.a.	F 9
S 10	0 45 36	12°23'59	25°11	29°37	11°28	23°36	11°31	2° 4	7°32	28° 3	11°35	12° 8	13°37	21°15	n.a.	S 10
S 11	0 49 33	13°25'09	7♋43	1♎10	12°42	24°18	11°44	2° 2	7°32	28° 1	11°34	12°R 9	13°34	21°22	n.a.	S 11
M12	0 53 30	14°26'18	20°36	2°43	13°56	25° 1	11°57	1°59	7°33	28° 0	11°33	12° 9	13°31	21°28	n.a.	M12
T 13	0 57 26	15°27'27	3♌55	4°17	15° 9	25°44	12° 9	1°57	7°33	27°58	11°32	12° 7	13°28	21°35	n.a.	T 13
W14	1 1 23	16°28'34	17°42	5°52	16°23	26°26	12°22	1°54	7°33	27°56	11°31	12° 5	13°25	21°42	n.a.	W14
T 15	1 5 19	17°29'40	1♍57	7°27	17°37	27° 9	12°34	1°52	7°34	27°55	11°30	12° 2	13°21	21°48	n.a.	T 15
F 16	1 9 16	18°30'45	16°38	9° 3	18°50	27°51	12°47	1°49	7°34	27°53	11°29	11°58	13°18	21°55	n.a.	F 16
S 17	1 13 13	19°31'49	1♎40	10°39	20° 4	28°34	12°59	1°46	7°34	27°51	11°28	11°55	13°15	22° 2	n.a.	S 17
S 18	1 17 9	20°32'51	16°53	12°17	21°18	29°17	13°11	1°43	7°34	27°50	11°27	11°53	13°12	22° 8	n.a.	S 18
M19	1 21 6	21°33'52	2♏ 8	13°54	22°31	29°59	13°24	1°40	7°R34	27°48	11°26	11°51	13° 9	22°15	n.a.	M19
T 20	1 25 2	22°34'52	17°14	15°33	23°45	0♍42	13°36	1°37	7°34	27°46	11°26	11°D51	13° 6	22°22	n.a.	T 20
W21	1 28 59	23°35'50	2♐ 4	17°12	24°58	1°25	13°48	1°34	7°34	27°45	11°25	11°52	13° 2	22°28	n.a.	W21
T 22	1 32 55	24°36'47	16°31	18°51	26°12	2° 7	14° 0	1°31	7°34	27°43	11°24	11°53	12°59	22°35	n.a.	T 22
F 23	1 36 52	25°37'41	0♑32	20°32	27°25	2°50	14°12	1°28	7°34	27°41	11°23	11°54	12°56	22°42	n.a.	F 23
S 24	1 40 49	26°38'34	14° 6	22°13	28°38	3°33	14°24	1°24	7°34	27°40	11°22	11°55	12°53	22°48	n.a.	S 24
S 25	1 44 45	27°39'25	27°16	23°55	29°52	4°16	14°36	1°21	7°33	27°38	11°22	11°R56	12°50	22°55	n.a.	S 25
M26	1 48 42	28°40'14	10♒ 3	25°38	1♐ 5	4°59	14°47	1°17	7°33	27°36	11°21	11°55	12°46	23° 2	n.a.	M26
T 27	1 52 38	29°41'00	22°32	27°21	2°18	5°41	14°59	1°14	7°33	27°35	11°20	11°55	12°43	23° 8	n.a.	T 27
W28	1 56 35	0♏41'45	4♓46	29° 5	3°31	6°24	15°11	1°10	7°32	27°33	11°19	11°53	12°40	23°15	n.a.	W28
T 29	2 0 31	1°42'28	16°48	0♏50	4°44	7° 7	15°22	1° 6	7°32	27°31	11°19	11°52	12°37	23°22	n.a.	T 29
F 30	2 4 28	2♏43'09	28♓44	2♏36	5♐57	7♍50	15♍34	1♊ 2	7♋31	27♈29	11♓18	11♏50	12♏34	23♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s19	4s36	4n41	6n22	0n47	13s11	1s20	17n23	1n19	9n19	1n12	21n30	0n15	24n42	0n45	10n 6	1s10	16s54	10s23	16s 2	16s33	10n 4		n.a.
F 2	1 44	0 24	4 7	5 41	0 40	13 39	1 22	17 10	1 19	9 14	1 12	21 30	0 15	24 42	0 45	10 5	1 10	16 54	10 23	16 0	16 32	10 6		n.a.
S 3	2 9	3n47	3 22	4 59	0 33	14 8	1 24	16 56	1 19	9 9	1 12	21 30	0 15	24 42	0 45	10 5	1 10	16 55	10 23	15 58	16 31	10 8		n.a.
S 4	2 34	7 48	2 29	4 16	0 26	14 35	1 25	16 42	1 19	9 4	1 12	21 29	0 15	24 42	0 45	10 4	1 10	16 55	10 23	15 56	16 30	10 10		n.a.
M 5	2 59	11 30	1 30	3 34	0 19	15 3	1 27	16 28	1 19	8 59	1 12	21 29	0 15	24 42	0 46	10 4	1 10	16 55	10 23	15 55	16 29	10 11		n.a.
T 6	3 24	14 45	0 26	2 51	0 13	15 30	1 29	16 14	1 18	8 54	1 12	21 29	0 15	24 42	0 46	10 3	1 10	16 56	10 23	15 55	16 28	10 13		n.a.
W 7	3 49	17 23	0s38	2 7	0 6	15 56	1 30	16 0	1 18	8 49	1 12	21 29	0 16	24 42	0 46	10 3	1 10	16 56	10 23	15 55	16 27	10 15		n.a.
T 8	4 13	19 18	1 42	1 24	0s 1	16 22	1 32	15 46	1 18	8 44	1 12	21 28	0 16	24 42	0 46	10 2	1 10	16 56	10 22	15 55	16 26	10 17		n.a.
F 9	4 38	20 22	2 42	0 40	0 8	16 48	1 33	15 31	1 18	8 39	1 12	21 28	0 16	24 42	0 46	10 1	1 10	16 56	10 22	15 56	16 25	10 19		n.a.
S 10	5 3	20 29	3 35	0s 3	0 14	17 13	1 35	15 17	1 18	8 34	1 12	21 28	0 16	24 42	0 46	10 1	1 10	16 57	10 22	15 56	16 24	10 21		n.a.
S 11	5 27	19 36	4 20	0 47	0 21	17 38	1 36	15 2	1 18	8 29	1 12	21 27	0 16	24 42	0 46	10 0	1 10	16 57	10 22	15 57	16 23	10 22		n.a.
M12	5 51	17 42	4 53	1 32	0 27	18 3	1 37	14 47	1 17	8 24	1 12	21 27	0 16	24 42	0 46	10 0	1 10	16 57	10 22	15 57	16 22	10 24		n.a.
T 13	6 16	14 49	5 12	2 16	0 33	18 26	1 39	14 32	1 17	8 19	1 12	21 27	0 16	24 42	0 46	9 59	1 10	16 57	10 22	15 56	16 21	10 26		n.a.
W14	6 40	11 2	5 13	3 0	0 39	18 50	1 40	14 17	1 17	8 14	1 12	21 26	0 16	24 42	0 46	9 58	1 10	16 58	10 21	15 55	16 20	10 28		n.a.
T 15	7 4	6 30	4 56	3 44	0 45	19 13	1 41	14 2	1 17	8 9	1 12	21 26	0 17	24 42	0 46	9 58	1 10	16 58	10 21	15 54	16 19	10 30		n.a.
F 16	7 28	1 28	4 19	4 28	0 51	19 35	1 42	13 46	1 17	8 4	1 12	21 25	0 17	24 42	0 46	9 57	1 10	16 58	10 21	15 53	16 18	10 32		n.a.
S 17	7 52	3s47	3 24	5 13	0 57	19 57	1 43	13 31	1 16	7 59	1 12	21 25	0 17	24 43	0 46	9 57	1 10	16 58	10 21	15 52	16 17	10 33		n.a.
S 18	8 16	8 52	2 14	5 57	1 2	20 18	1 44	13 15	1 16	7 54	1 12	21 24	0 17	24 43	0 46	9 56	1 10	16 58	10 21	15 52	16 16	10 35		n.a.
M19	8 39	13 24	0 54	6 41	1 8	20 38	1 45	13 0	1 16	7 50	1 12	21 24	0 17	24 43	0 46	9 55	1 10	16 59	10 20	15 51	16 15	10 37		n.a.
T 20	9 3	17 1	0n30	7 25	1 13	20 58	1 45	12 44	1 16	7 45	1 12	21 23	0 17	24 43	0 46	9 55	1 10	16 59	10 20	15 51	16 14	10 39		n.a.
W21	9 26	19 25	1 50	8 8	1 18	21 18	1 46	12 28	1 15	7 40	1 12	21 23	0 17	24 43	0 46	9 54	1 10	16 59	10 20	15 51	16 13	10 41		n.a.
T 22	9 49	20 28	3 1	8 52	1 22	21 37	1 47	12 12	1 15	7 35	1 13	21 22	0 17	24 43	0 46	9 53	1 10	16 59	10 20	15 52	16 12	10 42		n.a.
F 23	10 12	20 11	3 58	9 35	1 27	21 55	1 47	11 56	1 15	7 31	1 13	21 22	0 18	24 43	0 46	9 53	1 10	16 59	10 20	15 52	16 11	10 44		n.a.
S 24	10 35	18 44	4 41	10 18	1 31	22 13	1 48	11 40	1 15	7 26	1 13	21 21	0 18	24 43	0 46	9 52	1 10	16 59	10 20	15 52	16 10	10 46		n.a.
S 25	10 57	16 19	5 7	11 1	1 35	22 29	1 48	11 23	1 14	7 21	1 13	21 21	0 18	24 43	0 47	9 52	1 10	16 59	10 19	15 53	16 9	10 48		n.a.
M26	11 19	13 11	5 17	11 43	1 38	22 46	1 48	11 7	1 14	7 17	1 13	21 20	0 18	24 43	0 47	9 51	1 10	17 0	10 19	15 52	16 8	10 49		n.a.
T 27	11 42	9 31	5 12	12 25	1 41	23 1	1 49	10 50	1 14	7 12	1 13	21 19	0 18	24 43	0 47	9 50	1 10	17 0	10 19	15 52	16 7	10 51		n.a.
W28	12 4	5 32	4 52	13 6	1 44	23 16	1 49	10 34	1 13	7 8	1 13	21 19	0 18	24 43	0 47	9 50	1 10	17 0	10 19	15 52	16 6	10 53		n.a.
T 29	12 25	1 23	4 20	13 46	1 47	23 31	1 49	10 17	1 13	7 3	1 13	21 18	0 18	24 43	0 47	9 49	1 10	17 0	10 18	15 51	16 5	10 55		n.a.
F 30	12s47	2n47	3n37	14s26	1s49	23s44	1s49	10n 0	1n13	6n59	1n13	21n17	0n18	24n43	0n47	9n49	1s10	17s 0	10s18	15s51	16s 4	10n57		n.a.

Julian Day Number = -106348.5, Delta T = 41h53m32s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'26, Lahiri = -72°37'26 Julian Calendar 1 Nov. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5005 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 8 25	3♏43'48	10♈34	4♏22	7♐10	8♍33	15♍45	0°R59	7°R31	27°R28	11°R17	11°R49	12♏31	23♈35	n.a.	S 1
S 2	2 12 21	4°44'25	22°22	6°10	8°23	9°16	15°56	0♊55	7♋30	27♈26	11♓17	11♏48	12°27	23°42	n.a.	S 2
M 3	2 16 18	5°45'00	4♉10	7°58	9°36	9°59	16° 7	0°51	7°29	27°24	11°16	11°48	12°24	23°48	n.a.	M 3
T 4	2 20 14	6°45'33	16° 1	9°46	10°48	10°42	16°18	0°47	7°28	27°23	11°15	11°D48	12°21	23°55	n.a.	T 4
W 5	2 24 11	7°46'05	27°56	11°36	12° 1	11°25	16°29	0°43	7°28	27°21	11°15	11°48	12°18	24° 2	n.a.	W 5
T 6	2 28 7	8°46'34	9♊58	13°25	13°14	12° 8	16°40	0°38	7°27	27°19	11°14	11°48	12°15	24° 8	n.a.	T 6
F 7	2 32 4	9°47'02	22° 8	15°16	14°26	12°51	16°51	0°34	7°26	27°18	11°14	11°48	12°12	24°15	n.a.	F 7
S 8	2 36 1	10°47'29	4♋30	17° 7	15°39	13°34	17° 2	0°30	7°25	27°16	11°13	11°49	12° 8	24°21	n.a.	S 8
S 9	2 39 57	11°47'53	17° 7	18°58	16°51	14°17	17°12	0°26	7°24	27°15	11°13	11°R49	12° 5	24°28	n.a.	S 9
M10	2 43 54	12°48'15	0♌ 1	20°50	18° 3	15° 0	17°23	0°21	7°23	27°13	11°12	11°49	12° 2	24°35	n.a.	M10
T 11	2 47 50	13°48'36	13°15	22°41	19°16	15°43	17°33	0°17	7°22	27°11	11°12	11°D49	11°59	24°41	n.a.	T 11
W12	2 51 47	14°48'55	26°52	24°33	20°28	16°26	17°44	0°13	7°20	27°10	11°11	11°49	11°56	24°48	n.a.	W12
T 13	2 55 43	15°49'12	10♍53	26°24	21°40	17° 9	17°54	0° 8	7°19	27° 8	11°11	11°49	11°52	24°55	n.a.	T 13
F 14	2 59 40	16°49'28	25°16	28°14	22°52	17°52	18° 4	0° 4	7°18	27° 6	11°10	11°49	11°49	25° 1	n.a.	F 14
S 15	3 3 37	17°49'41	9♎59	0♐ 4	24° 4	18°35	18°14	29♉59	7°17	27° 5	11°10	11°50	11°46	25° 8	n.a.	S 15
S 16	3 7 33	18°49'53	24°58	1°52	25°16	19°18	18°24	29°55	7°15	27° 3	11°10	11°50	11°43	25°15	n.a.	S 16
M17	3 11 30	19°50'03	10♏ 4	3°38	26°28	20° 1	18°34	29°50	7°14	27° 2	11° 9	11°R51	11°40	25°21	n.a.	M17
T 18	3 15 26	20°50'10	25° 9	5°23	27°39	20°45	18°43	29°45	7°12	27° 0	11° 9	11°50	11°37	25°28	n.a.	T 18
W19	3 19 23	21°50'16	10♐ 3	7° 5	28°51	21°28	18°53	29°41	7°11	26°59	11° 9	11°50	11°33	25°35	n.a.	W19
T 20	3 23 19	22°50'19	24°39	8°44	0♑ 3	22°11	19° 2	29°36	7° 9	26°57	11° 8	11°49	11°30	25°41	n.a.	T 20
F 21	3 27 16	23°50'20	8♑51	10°19	1°14	22°54	19°12	29°31	7° 8	26°56	11° 8	11°47	11°27	25°48	n.a.	F 21
S 22	3 31 12	24°50'18	22°37	11°50	2°25	23°37	19°21	29°27	7° 6	26°54	11° 8	11°46	11°24	25°55	n.a.	S 22
S 23	3 35 9	25°50'14	5♒55	13°16	3°37	24°21	19°30	29°22	7° 4	26°53	11° 8	11°44	11°21	26° 1	n.a.	S 23
M24	3 39 6	26°50'08	18°48	14°37	4°48	25° 4	19°39	29°17	7° 3	26°51	11° 7	11°43	11°18	26° 8	n.a.	M24
T 25	3 43 2	27°49'58	1♓19	15°52	5°59	25°47	19°48	29°13	7° 1	26°50	11° 7	11°D43	11°14	26°15	n.a.	T 25
W26	3 46 59	28°49'46	13°32	17° 0	7°10	26°30	19°56	29° 8	6°59	26°49	11° 7	11°44	11°11	26°21	n.a.	W26
T 27	3 50 55	29°49'32	25°33	18° 2	8°21	27°13	20° 5	29° 3	6°57	26°47	11° 7	11°45	11° 8	26°28	n.a.	T 27
F 28	3 54 52	0♐49'15	7♈24	18°56	9°31	27°57	20°13	28°59	6°55	26°46	11° 7	11°47	11° 5	26°35	n.a.	F 28
S 29	3 58 48	1°48'56	19°12	19°42	10°42	28°40	20°22	28°54	6°53	26°45	11° 7	11°48	11° 2	26°41	n.a.	S 29
S 30	4 2 45	2°48'34	0♉59	20°20	11°53	29°23	20°30	28°49	6°51	26°43	11° 7	11°49	10°58	26°48	n.a.	S 30
M31	4 6 41	3♐48'10	12♉49	20♐49	13♑ 3	0♎ 6	20♍38	28♉45	6♋49	26♈42	11♓ 7	11°R50	10♏55	26♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 8	6n49	2n45	15s 6	1s51	23s57	1s49	9n43	1n12	6n54	1n13	21n17	0n18	24n43	0n47	9n48	1s10	17s 0	10s18	15s50	16s 3	10n58		n.a.
S 2	13 29	10 36	1 46	15 44	1 52	24 9	1 49	9 26	1 12	6 50	1 13	21 16	0 19	24 43	0 47	9 47	1 10	17 0	10 18	15 50	16 2	11 0		n.a.
M 3	13 50	13 57	0 42	16 21	1 53	24 21	1 48	9 9	1 12	6 45	1 13	21 15	0 19	24 44	0 47	9 47	1 10	17 0	10 18	15 50	16 1	11 2		n.a.
T 4	14 11	16 45	0s23	16 58	1 53	24 31	1 48	8 52	1 11	6 41	1 13	21 14	0 19	24 44	0 47	9 46	1 10	17 0	10 17	15 50	16 0	11 4		n.a.
W 5	14 31	18 52	1 29	17 33	1 53	24 41	1 48	8 35	1 11	6 37	1 13	21 14	0 19	24 44	0 47	9 46	1 10	17 0	10 17	15 50	15 59	11 5		n.a.
T 6	14 51	20 8	2 31	18 8	1 53	24 51	1 47	8 18	1 10	6 32	1 13	21 13	0 19	24 44	0 47	9 45	1 10	17 0	10 17	15 50	15 58	11 7		n.a.
F 7	15 11	20 29	3 26	18 41	1 52	24 59	1 47	8 0	1 10	6 28	1 14	21 12	0 19	24 44	0 47	9 44	1 10	17 0	10 17	15 50	15 57	11 9		n.a.
S 8	15 31	19 52	4 13	19 12	1 50	25 7	1 46	7 43	1 10	6 24	1 14	21 11	0 19	24 44	0 47	9 44	1 10	17 0	10 16	15 50	15 56	11 11		n.a.
S 9	15 50	18 15	4 49	19 42	1 47	25 14	1 45	7 26	1 9	6 20	1 14	21 10	0 19	24 44	0 47	9 43	1 10	17 0	10 16	15 50	15 55	11 12		n.a.
M10	16 9	15 41	5 12	20 11	1 44	25 20	1 44	7 8	1 9	6 15	1 14	21 10	0 20	24 44	0 47	9 43	1 10	17 0	10 16	15 50	15 54	11 14		n.a.
T 11	16 28	12 16	5 18	20 37	1 41	25 26	1 43	6 50	1 8	6 11	1 14	21 9	0 20	24 44	0 47	9 42	1 10	17 0	10 16	15 50	15 53	11 16		n.a.
W12	16 46	8 8	5 7	21 2	1 36	25 30	1 42	6 33	1 8	6 7	1 14	21 8	0 20	24 44	0 47	9 42	1 10	17 0	10 15	15 50	15 52	11 18		n.a.
T 13	17 4	3 26	4 38	21 24	1 31	25 34	1 41	6 15	1 7	6 3	1 14	21 7	0 20	24 45	0 47	9 41	1 10	17 0	10 15	15 50	15 51	11 19		n.a.
F 14	17 22	1s35	3 51	21 45	1 25	25 38	1 40	5 57	1 7	5 59	1 14	21 6	0 20	24 45	0 47	9 40	1 10	17 0	10 15	15 50	15 50	11 21		n.a.
S 15	17 39	6 38	2 48	22 3	1 18	25 40	1 39	5 40	1 6	5 55	1 14	21 5	0 20	24 45	0 47	9 40	1 10	17 0	10 15	15 51	15 49	11 23		n.a.
S 16	17 57	11 23	1 33	22 19	1 11	25 42	1 37	5 22	1 6	5 51	1 14	21 4	0 20	24 45	0 48	9 39	1 9	17 0	10 14	15 51	15 48	11 25		n.a.
M17	18 14	15 26	0 10	22 32	1 2	25 43	1 36	5 4	1 5	5 48	1 14	21 3	0 20	24 45	0 48	9 39	1 9	17 0	10 14	15 51	15 47	11 26		n.a.
T 18	18 30	18 27	1n13	22 43	0 53	25 43	1 34	4 46	1 5	5 44	1 15	21 3	0 20	24 45	0 48	9 38	1 9	17 0	10 14	15 51	15 46	11 28		n.a.
W19	18 46	20 9	2 31	22 51	0 43	25 42	1 32	4 28	1 4	5 40	1 15	21 2	0 21	24 45	0 48	9 38	1 9	16 59	10 14	15 51	15 45	11 30		n.a.
T 20	19 2	20 27	3 36	22 57	0 32	25 41	1 31	4 10	1 4	5 36	1 15	21 1	0 21	24 45	0 48	9 37	1 9	16 59	10 13	15 50	15 44	11 31		n.a.
F 21	19 18	19 25	4 27	23 0	0 20	25 38	1 29	3 52	1 3	5 33	1 15	21 0	0 21	24 46	0 48	9 37	1 9	16 59	10 13	15 50	15 43	11 33		n.a.
S 22	19 33	17 16	5 0	23 1	0 8	25 35	1 27	3 34	1 3	5 29	1 15	20 59	0 21	24 46	0 48	9 36	1 9	16 59	10 13	15 49	15 42	11 35		n.a.
S 23	19 48	14 16	5 16	23 0	0n 5	25 32	1 25	3 15	1 2	5 25	1 15	20 58	0 21	24 46	0 48	9 36	1 9	16 59	10 13	15 49	15 41	11 37		n.a.
M24	20 2	10 40	5 15	22 56	0 19	25 27	1 23	2 57	1 2	5 22	1 15	20 57	0 21	24 46	0 48	9 35	1 9	16 59	10 12	15 49	15 40	11 38		n.a.
T 25	20 16	6 41	4 59	22 50	0 34	25 22	1 21	2 39	1 1	5 18	1 15	20 56	0 21	24 46	0 48	9 35	1 9	16 59	10 12	15 49	15 39	11 40		n.a.
W26	20 30	2 32	4 30	22 42	0 49	25 16	1 18	2 21	1 0	5 15	1 15	20 55	0 21	24 46	0 48	9 34	1 9	16 58	10 12	15 49	15 38	11 42		n.a.
T 27	20 43	1n40	3 49	22 33	1 4	25 9	1 16	2 3	1 0	5 12	1 15	20 54	0 21	24 46	0 48	9 34	1 9	16 58	10 12	15 49	15 37	11 43		n.a.
F 28	20 56	5 45	2 59	22 22	1 20	25 2	1 14	1 44	0 59	5 8	1 16	20 53	0 21	24 47	0 48	9 33	1 9	16 58	10 11	15 50	15 36	11 45		n.a.
S 29	21 9	9 36	2 2	22 10	1 36	24 54	1 11	1 26	0 58	5 5	1 16	20 52	0 22	24 47	0 48	9 33	1 9	16 58	10 11	15 50	15 35	11 47		n.a.
S 30	21 21	13 6	1 0	21 57	1 51	24 45	1 9	1 8	0 58	5 2	1 16	20 51	0 22	24 47	0 48	9 32	1 9	16 58	10 11	15 50	15 34	11 48		n.a.
M31	21s33	16n 4	0s 5	21s43	2n 7	24s36	1s 6	0n49	0n57	4n59	1n16	20n50	0n22	24n47	0n48	9n32	1s 9	16s57	10s11	15s51	15s33	11n50		n.a.

Julian Day Number = -106318.5, Delta T = 41h53m28s
Ecliptic obliquity = 24°09'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'22, Lahiri = -72°37'22 Julian Calendar 1 Dec. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5005 BCE

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 10 38	4♐47'43	24♉46	21♐10	14♌13	0♎50	20♍46	28°R40	6°R47	26°R41	11°D 7	11°R49	10♏52	27♈ 1	n.a.	T 1
W 2	4 14 34	5°47'14	6♊51	21°22	15°23	1°33	20°54	28♉35	6♋45	26♈40	11♓ 7	11♏47	10°49	27° 8	n.a.	W 2
T 3	4 18 31	6°46'43	19° 5	21°R26	16°33	2°16	21° 1	28°31	6°43	26°38	11° 7	11°44	10°46	27°14	n.a.	T 3
F 4	4 22 28	7°46'09	1♋31	21°21	17°43	3° 0	21° 9	28°26	6°41	26°37	11° 7	11°40	10°43	27°21	n.a.	F 4
S 5	4 26 24	8°45'34	14° 9	21° 8	18°53	3°43	21°16	28°21	6°39	26°36	11° 7	11°36	10°39	27°28	n.a.	S 5
S 6	4 30 21	9°44'56	27° 0	20°47	20° 3	4°26	21°24	28°17	6°37	26°35	11° 7	11°31	10°36	27°34	n.a.	S 6
M 7	4 34 17	10°44'16	10♌ 5	20°18	21°12	5° 9	21°31	28°12	6°35	26°34	11° 7	11°28	10°33	27°41	n.a.	M 7
T 8	4 38 14	11°43'34	23°25	19°43	22°21	5°53	21°38	28° 8	6°32	26°33	11° 7	11°25	10°30	27°48	n.a.	T 8
W 9	4 42 10	12°42'50	7♍ 1	19° 3	23°30	6°36	21°45	28° 3	6°30	26°32	11° 7	11°D24	10°27	27°54	n.a.	W 9
T 10	4 46 7	13°42'03	20°53	18°18	24°40	7°19	21°51	27°59	6°28	26°30	11° 7	11°24	10°23	28° 1	n.a.	T 10
F 11	4 50 3	14°41'15	5♎ 1	17°29	25°48	8° 3	21°58	27°55	6°26	26°29	11° 8	11°25	10°20	28° 8	n.a.	F 11
S 12	4 54 0	15°40'25	19°24	16°37	26°57	8°46	22° 4	27°50	6°23	26°28	11° 8	11°26	10°17	28°14	n.a.	S 12
S 13	4 57 56	16°39'33	3♏59	15°44	28° 6	9°29	22°10	27°46	6°21	26°27	11° 8	11°R27	10°14	28°21	n.a.	S 13
M14	5 1 53	17°38'38	18°42	14°51	29°14	10°13	22°16	27°42	6°19	26°27	11° 8	11°27	10°11	28°28	n.a.	M14
T 15	5 5 49	18°37'42	3♐28	13°58	0♒22	10°56	22°22	27°37	6°16	26°26	11° 9	11°26	10° 8	28°34	n.a.	T 15
W16	5 9 46	19°36'43	18° 9	13° 7	1°31	11°39	22°28	27°33	6°14	26°25	11° 9	11°22	10° 4	28°41	n.a.	W16
T 17	5 13 42	20°35'43	2♑38	12°19	2°38	12°22	22°34	27°29	6°11	26°24	11° 9	11°17	10° 1	28°48	n.a.	T 17
F 18	5 17 39	21°34'39	16°49	11°34	3°46	13° 6	22°39	27°25	6° 9	26°23	11°10	11°11	9°58	28°54	n.a.	F 18
S 19	5 21 36	22°33'34	0♒36	10°53	4°54	13°49	22°44	27°21	6° 6	26°22	11°10	11° 4	9°55	29° 1	n.a.	S 19
S 20	5 25 32	23°32'25	13°59	10°17	6° 1	14°32	22°49	27°17	6° 4	26°22	11°10	10°58	9°52	29° 8	n.a.	S 20
M21	5 29 29	24°31'15	26°56	9°45	7° 8	15°15	22°54	27°13	6° 1	26°21	11°11	10°53	9°49	29°14	n.a.	M21
T 22	5 33 25	25°30'01	9♓31	9°19	8°15	15°59	22°59	27° 9	5°59	26°20	11°11	10°49	9°45	29°21	n.a.	T 22
W23	5 37 22	26°28'45	21°47	8°59	9°22	16°42	23° 4	27° 5	5°56	26°19	11°12	10°D48	9°42	29°27	n.a.	W23
T 24	5 41 18	27°27'27	3♈48	8°44	10°29	17°25	23° 8	27° 2	5°54	26°19	11°12	10°48	9°39	29°34	n.a.	T 24
F 25	5 45 15	28°26'06	15°40	8°35	11°35	18° 8	23°12	26°58	5°51	26°18	11°13	10°49	9°36	29°41	n.a.	F 25
S 26	5 49 11	29°24'43	27°27	8°D31	12°41	18°51	23°17	26°54	5°49	26°18	11°13	10°51	9°33	29°47	n.a.	S 26
S 27	5 53 8	0♑23'17	9♉16	8°32	13°47	19°34	23°20	26°51	5°46	26°17	11°14	10°R51	9°29	29°54	n.a.	S 27
M28	5 57 4	1°21'49	21°10	8°39	14°53	20°17	23°24	26°47	5°44	26°16	11°14	10°51	9°26	0♉ 1	n.a.	M28
T 29	6 1 1	2°20'18	3♊13	8°51	15°58	21° 1	23°28	26°44	5°41	26°16	11°15	10°48	9°23	0° 7	n.a.	T 29
W30	6 4 57	3°18'46	15°28	9° 8	17° 4	21°44	23°31	26°41	5°39	26°16	11°16	10°43	9°20	0°14	n.a.	W30
T 31	6 8 54	4♑17'11	27♊57	9♐30	18♒ 8	22♎27	23♍34	26♉37	5♋36	26♈15	11♓16	10♏36	9♏17	0♉21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	18n23	1s11	21s29	2n23	24s25	1s 3	0n31	0n56	4n56	1n16	20n49	0n22	24n47	0n48	9n31	1s 9	16s57	10s10	15s50	15s32	11n52		n.a.
W 2	21 55	19 55	2 14	21 15	2 38	24 15	1 0	0 13	0 56	4 52	1 16	20 48	0 22	24 47	0 48	9 31	1 9	16 57	10 10	15 50	15 31	11 53		n.a.
T 3	22 6	20 32	3 11	21 1	2 52	24 3	0 57	0s 6	0 55	4 49	1 16	20 47	0 22	24 47	0 48	9 31	1 9	16 57	10 10	15 49	15 30	11 55		n.a.
F 4	22 16	20 9	4 0	20 47	3 6	23 51	0 54	0 24	0 54	4 47	1 16	20 46	0 22	24 48	0 48	9 30	1 9	16 56	10 10	15 48	15 29	11 57		n.a.
S 5	22 26	18 46	4 39	20 33	3 19	23 38	0 51	0 42	0 54	4 44	1 17	20 45	0 22	24 48	0 48	9 30	1 9	16 56	10 9	15 46	15 28	11 59		n.a.
S 6	22 35	16 26	5 4	20 20	3 30	23 24	0 48	1 1	0 53	4 41	1 17	20 44	0 22	24 48	0 48	9 29	1 9	16 56	10 9	15 45	15 27	12 0		n.a.
M 7	22 44	13 13	5 14	20 8	3 40	23 10	0 45	1 19	0 52	4 38	1 17	20 43	0 22	24 48	0 48	9 29	1 9	16 56	10 9	15 44	15 26	12 2		n.a.
T 8	22 52	9 18	5 7	19 57	3 49	22 56	0 41	1 37	0 51	4 35	1 17	20 43	0 23	24 48	0 48	9 29	1 9	16 55	10 8	15 43	15 25	12 4		n.a.
W 9	23 0	4 50	4 43	19 47	3 56	22 40	0 38	1 56	0 51	4 33	1 17	20 42	0 23	24 48	0 48	9 28	1 9	16 55	10 8	15 42	15 24	12 5		n.a.
T 10	23 8	0 2	4 2	19 38	4 1	22 24	0 34	2 14	0 50	4 30	1 17	20 41	0 23	24 48	0 48	9 28	1 9	16 55	10 8	15 42	15 23	12 7		n.a.
F 11	23 15	4s53	3 6	19 30	4 4	22 8	0 31	2 32	0 49	4 28	1 17	20 40	0 23	24 49	0 48	9 28	1 9	16 54	10 8	15 43	15 22	12 8		n.a.
S 12	23 22	9 37	1 58	19 24	4 6	21 51	0 27	2 51	0 48	4 25	1 18	20 39	0 23	24 49	0 48	9 27	1 9	16 54	10 7	15 43	15 21	12 10		n.a.
S 13	23 28	13 52	0 41	19 19	4 5	21 33	0 24	3 9	0 47	4 23	1 18	20 38	0 23	24 49	0 48	9 27	1 8	16 54	10 7	15 43	15 20	12 12		n.a.
M14	23 34	17 17	0n40	19 15	4 3	21 15	0 20	3 27	0 46	4 20	1 18	20 37	0 23	24 49	0 48	9 27	1 8	16 53	10 7	15 43	15 19	12 13		n.a.
T 15	23 39	19 34	1 57	19 13	3 59	20 56	0 16	3 45	0 46	4 18	1 18	20 36	0 23	24 49	0 49	9 26	1 8	16 53	10 7	15 43	15 18	12 15		n.a.
W16	23 44	20 31	3 7	19 13	3 53	20 37	0 12	4 4	0 45	4 16	1 18	20 35	0 23	24 49	0 49	9 26	1 8	16 53	10 6	15 42	15 17	12 17		n.a.
T 17	23 49	20 5	4 3	19 14	3 45	20 18	0 8	4 22	0 44	4 14	1 18	20 34	0 23	24 49	0 49	9 26	1 8	16 52	10 6	15 40	15 16	12 18		n.a.
F 18	23 53	18 24	4 43	19 16	3 37	19 57	0 4	4 40	0 43	4 12	1 18	20 33	0 23	24 49	0 49	9 26	1 8	16 52	10 6	15 38	15 15	12 20		n.a.
S 19	23 57	15 40	5 5	19 21	3 27	19 37	0n 0	4 58	0 42	4 10	1 18	20 32	0 23	24 50	0 49	9 25	1 8	16 51	10 6	15 36	15 14	12 22		n.a.
S 20	24 0	12 12	5 10	19 26	3 16	19 16	0 4	5 16	0 41	4 8	1 19	20 32	0 24	24 50	0 49	9 25	1 8	16 51	10 5	15 34	15 13	12 23		n.a.
M21	24 3	8 15	4 58	19 34	3 4	18 54	0 9	5 34	0 40	4 6	1 19	20 31	0 24	24 50	0 49	9 25	1 8	16 51	10 5	15 32	15 12	12 25		n.a.
T 22	24 5	4 3	4 33	19 42	2 51	18 33	0 13	5 52	0 39	4 4	1 19	20 30	0 24	24 50	0 49	9 25	1 8	16 50	10 5	15 31	15 11	12 26		n.a.
W23	24 7	0n13	3 55	19 52	2 38	18 10	0 17	6 10	0 38	4 2	1 19	20 29	0 24	24 50	0 49	9 24	1 8	16 50	10 5	15 31	15 10	12 28		n.a.
T 24	24 8	4 24	3 7	20 3	2 24	17 48	0 22	6 28	0 37	4 1	1 19	20 28	0 24	24 50	0 49	9 24	1 8	16 49	10 4	15 31	15 8	12 30		n.a.
F 25	24 9	8 22	2 12	20 15	2 11	17 25	0 26	6 46	0 36	3 59	1 19	20 27	0 24	24 50	0 49	9 24	1 8	16 49	10 4	15 31	15 7	12 31		n.a.
S 26	24 9	12 0	1 12	20 28	1 57	17 1	0 31	7 4	0 35	3 57	1 19	20 27	0 24	24 51	0 49	9 24	1 8	16 48	10 4	15 32	15 6	12 33		n.a.
S 27	24 10	15 9	0 9	20 42	1 43	16 38	0 35	7 21	0 34	3 56	1 20	20 26	0 24	24 51	0 49	9 24	1 8	16 48	10 4	15 32	15 5	12 35		n.a.
M28	24 9	17 42	0s55	20 57	1 29	16 14	0 40	7 39	0 33	3 55	1 20	20 25	0 24	24 51	0 49	9 24	1 8	16 48	10 3	15 32	15 4	12 36		n.a.
T 29	24 8	19 31	1 58	21 13	1 15	15 49	0 45	7 57	0 32	3 53	1 20	20 24	0 24	24 51	0 49	9 23	1 8	16 47	10 3	15 31	15 3	12 38		n.a.
W30	24 7	20 26	2 55	21 29	1 1	15 25	0 49	8 14	0 31	3 52	1 20	20 24	0 24	24 51	0 49	9 23	1 8	16 47	10 3	15 29	15 2	12 39		n.a.
T 31	24s 5	20n23	3s46	21s45	0n48	15s 0	0n54	8s32	0n30	3n51	1n20	20n23	0n24	24n51	0n49	9n23	1s 8	16s46	10s 3	15s27	15s 1	12n41		n.a.

Julian Day Number = -106287.5, Delta T = 41h53m24s
Ecliptic obliquity = 24°09'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'18, Lahiri = -72°37'18 Julian Calendar 1 Jan. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5005 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 12 50	5♌15'34	10♋42	9♐56	19♒13	23♎10	23♍37	26°R34	5°R33	26°R15	11♓17	10°R28	9♏14	0♌27	n.a.	F 1
S 2	6 16 47	6°13'54	23°41	10°27	20°18	23°53	23°40	26♌31	5♋31	26♈14	11°18	10♏18	9°10	0°34	n.a.	S 2
S 3	6 20 43	7°12'13	6♌54	11° 2	21°22	24°36	23°43	26°28	5°28	26°14	11°18	10° 8	9° 7	0°41	n.a.	S 3
M 4	6 24 40	8°10'30	20°19	11°40	22°26	25°19	23°46	26°25	5°26	26°14	11°19	10° 0	9° 4	0°47	n.a.	M 4
T 5	6 28 36	9° 8'44	3♍56	12°23	23°29	26° 2	23°48	26°22	5°23	26°13	11°20	9°53	9° 1	0°54	n.a.	T 5
W 6	6 32 33	10° 6'57	17°42	13° 9	24°33	26°45	23°50	26°20	5°21	26°13	11°20	9°48	8°58	1° 1	n.a.	W 6
T 7	6 36 30	11° 5'08	1♎37	13°59	25°36	27°28	23°52	26°17	5°18	26°13	11°21	9°46	8°55	1° 7	n.a.	T 7
F 8	6 40 26	12° 3'18	15°40	14°51	26°38	28°11	23°54	26°14	5°15	26°13	11°22	9°D46	8°51	1°14	n.a.	F 8
S 9	6 44 23	13° 1'26	29°49	15°47	27°41	28°54	23°55	26°12	5°13	26°13	11°23	9°46	8°48	1°20	n.a.	S 9
S 10	6 48 19	13°59'32	14♏ 5	16°46	28°43	29°36	23°57	26° 9	5°10	26°13	11°24	9°R47	8°45	1°27	n.a.	S 10
M11	6 52 16	14°57'36	28°24	17°48	29°45	0♏19	23°58	26° 7	5° 8	26°12	11°24	9°45	8°42	1°34	n.a.	M11
T 12	6 56 12	15°55'39	12♐44	18°52	0♓46	1° 2	23°59	26° 5	5° 5	26°12	11°25	9°42	8°39	1°40	n.a.	T 12
W13	7 0 9	16°53'40	27° 1	19°59	1°47	1°45	24° 0	26° 3	5° 3	26°D12	11°26	9°35	8°35	1°47	n.a.	W13
T 14	7 4 5	17°51'40	11♌ 9	21° 9	2°48	2°27	24° 1	26° 1	5° 0	26°12	11°27	9°27	8°32	1°54	n.a.	T 14
F 15	7 8 2	18°49'37	25° 4	22°21	3°48	3°10	24° 1	25°59	4°58	26°13	11°28	9°16	8°29	2° 0	n.a.	F 15
S 16	7 11 58	19°47'32	8♒41	23°35	4°48	3°53	24° 1	25°57	4°55	26°13	11°29	9° 5	8°26	2° 7	n.a.	S 16
S 17	7 15 55	20°45'26	21°58	24°52	5°48	4°35	24°R 1	25°55	4°53	26°13	11°30	8°54	8°23	2°14	n.a.	S 17
M18	7 19 51	21°43'17	4♓52	26°11	6°47	5°18	24° 1	25°54	4°50	26°13	11°31	8°44	8°20	2°20	n.a.	M18
T 19	7 23 48	22°41'07	17°27	27°32	7°46	6° 0	24° 1	25°52	4°48	26°13	11°32	8°37	8°16	2°27	n.a.	T 19
W20	7 27 44	23°38'54	29°42	28°56	8°44	6°43	24° 1	25°50	4°46	26°13	11°33	8°33	8°13	2°34	n.a.	W20
T 21	7 31 41	24°36'40	11♈44	0♌21	9°42	7°25	24° 0	25°49	4°43	26°14	11°34	8°30	8°10	2°40	n.a.	T 21
F 22	7 35 37	25°34'23	23°36	1°49	10°40	8° 7	23°59	25°48	4°41	26°14	11°35	8°D30	8° 7	2°47	n.a.	F 22
S 23	7 39 34	26°32'05	5♉25	3°18	11°37	8°50	23°58	25°47	4°39	26°14	11°36	8°R30	8° 4	2°54	n.a.	S 23
S 24	7 43 30	27°29'45	17°15	4°50	12°33	9°32	23°57	25°46	4°36	26°15	11°37	8°30	8° 1	3° 0	n.a.	S 24
M25	7 47 27	28°27'22	29°11	6°23	13°29	10°14	23°55	25°45	4°34	26°15	11°38	8°28	7°57	3° 7	n.a.	M25
T 26	7 51 24	29°24'59	11♊19	7°59	14°25	10°56	23°54	25°44	4°32	26°15	11°39	8°24	7°54	3°14	n.a.	T 26
W27	7 55 20	0♒22'33	23°43	9°36	15°19	11°38	23°52	25°43	4°30	26°16	11°40	8°18	7°51	3°20	n.a.	W27
T 28	7 59 17	1♒20'05	6♋25	11♌16	16♓14	12♏20	23♍50	25♌42	4♋27	26♈16	11♓41	8♏ 9	7♏48	3♌27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 3	19n18	4s26	22s 2	0n35	14s35	0n59	8s49	0n29	3n50	1n20	20n22	0n24	24n51	0n49	9n23	1s 8	16s46	10s 2	15s24	15s 0	12n43		n.a.
S 2	24 0	17 13	4 53	22 19	0 22	14 9	1 4	9 7	0 28	3 49	1 21	20 22	0 25	24 51	0 49	9 23	1 8	16 45	10 2	15 21	14 59	12 44		n.a.
S 3	23 57	14 12	5 5	22 37	0 10	13 44	1 9	9 24	0 27	3 48	1 21	20 21	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 45	10 2	15 18	14 58	12 46		n.a.
M 4	23 54	10 25	5 1	22 54	0s 2	13 18	1 14	9 41	0 26	3 47	1 21	20 20	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 44	10 2	15 15	14 57	12 47		n.a.
T 5	23 50	6 2	4 39	23 11	0 13	12 52	1 19	9 58	0 24	3 46	1 21	20 20	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 44	10 1	15 13	14 56	12 49		n.a.
W 6	23 46	1 19	4 2	23 28	0 24	12 26	1 24	10 15	0 23	3 45	1 21	20 19	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 43	10 1	15 12	14 55	12 50		n.a.
T 7	23 41	3s33	3 9	23 45	0 35	11 59	1 29	10 32	0 22	3 45	1 21	20 19	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 43	10 1	15 11	14 54	12 52		n.a.
F 8	23 36	8 16	2 5	24 1	0 45	11 33	1 34	10 49	0 21	3 44	1 21	20 18	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 42	10 1	15 11	14 53	12 54		n.a.
S 9	23 30	12 34	0 53	24 17	0 54	11 6	1 39	11 6	0 20	3 43	1 22	20 17	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 42	10 0	15 11	14 52	12 55		n.a.
S 10	23 24	16 11	0n23	24 32	1 3	10 39	1 44	11 23	0 18	3 43	1 22	20 17	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 41	10 0	15 11	14 51	12 57		n.a.
M11	23 17	18 49	1 38	24 47	1 12	10 13	1 49	11 40	0 17	3 43	1 22	20 16	0 25	24 52	0 49	9 23	1 7	16 41	10 0	15 11	14 50	12 58		n.a.
T 12	23 11	20 16	2 46	25 1	1 20	9 46	1 54	11 56	0 16	3 42	1 22	20 16	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 40	10 0	15 9	14 49	13 0		n.a.
W13	23 3	20 24	3 44	25 14	1 28	9 19	1 59	12 13	0 15	3 42	1 22	20 15	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 40	10 0	15 7	14 48	13 1		n.a.
T 14	22 56	19 15	4 27	25 26	1 35	8 52	2 4	12 29	0 13	3 42	1 22	20 15	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 39	9 59	15 4	14 47	13 3		n.a.
F 15	22 47	16 57	4 54	25 37	1 41	8 24	2 10	12 45	0 12	3 42	1 22	20 15	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 38	9 59	15 1	14 46	13 4		n.a.
S 16	22 39	13 46	5 3	25 47	1 47	7 57	2 15	13 1	0 11	3 42	1 23	20 14	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 38	9 59	14 57	14 44	13 6		n.a.
S 17	22 30	9 58	4 55	25 56	1 53	7 30	2 20	13 17	0 9	3 42	1 23	20 14	0 25	24 53	0 49	9 23	1 7	16 37	9 59	14 54	14 43	13 8		n.a.
M18	22 21	5 48	4 32	26 4	1 57	7 3	2 25	13 33	0 8	3 42	1 23	20 13	0 26	24 53	0 49	9 23	1 7	16 37	9 58	14 51	14 42	13 9		n.a.
T 19	22 11	1 29	3 57	26 10	2 2	6 36	2 30	13 49	0 7	3 42	1 23	20 13	0 26	24 53	0 49	9 23	1 7	16 36	9 58	14 48	14 41	13 11		n.a.
W20	22 1	2n47	3 11	26 15	2 6	6 9	2 35	14 5	0 5	3 43	1 23	20 13	0 26	24 53	0 49	9 23	1 7	16 36	9 58	14 47	14 40	13 12		n.a.
T 21	21 51	6 52	2 17	26 19	2 9	5 42	2 41	14 20	0 4	3 43	1 23	20 13	0 26	24 53	0 49	9 24	1 7	16 35	9 58	14 46	14 39	13 14		n.a.
F 22	21 40	10 39	1 18	26 21	2 12	5 15	2 46	14 36	0 3	3 44	1 23	20 12	0 26	24 53	0 49	9 24	1 7	16 34	9 58	14 46	14 38	13 15		n.a.
S 23	21 29	13 59	0 16	26 21	2 14	4 48	2 51	14 51	0 1	3 44	1 23	20 12	0 26	24 53	0 49	9 24	1 6	16 34	9 57	14 46	14 37	13 17		n.a.
S 24	21 17	16 45	0s46	26 20	2 15	4 21	2 56	15 6	0s 0	3 45	1 24	20 12	0 26	24 54	0 49	9 24	1 6	16 33	9 57	14 46	14 36	13 18		n.a.
M25	21 5	18 50	1 48	26 16	2 16	3 54	3 1	15 22	0 2	3 45	1 24	20 12	0 26	24 54	0 49	9 24	1 6	16 33	9 57	14 45	14 35	13 20		n.a.
T 26	20 53	20 6	2 45	26 11	2 17	3 28	3 6	15 37	0 3	3 46	1 24	20 12	0 26	24 54	0 49	9 24	1 6	16 32	9 57	14 44	14 34	13 21		n.a.
W27	20 41	20 25	3 35	26 4	2 16	3 2	3 11	15 51	0 5	3 47	1 24	20 11	0 26	24 54	0 49	9 25	1 6	16 31	9 57	14 42	14 33	13 23		n.a.
T 28	20s28	19n44	4s17	25s55	2s16	2s35	3n16	16s 6	0s 6	3n48	1n24	20n11	0n26	24n54	0n49	9n25	1s 6	16s31	9s57	14s39	14s32	13n24		n.a.

Julian Day Number = -106256.5, Delta T = 41h53m21s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'13, Lahiri = -72°37'14 Julian Calendar 1 Feb. 5004 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5005 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 3 13	2♒17'36	19♋26	12♌58	17♓ 8	13♏ 2	23°R48	25°R42	4°R25	26♈17	11♓42	7°R58	7♏45	3♉33	n.a.	F 1
S 2	8 7 10	3°15'05	2♌46	14°41	18° 1	13°44	23♍46	25♉41	4♋23	26°17	11°43	7♏46	7°41	3°40	n.a.	S 2
S 3	8 11 6	4°12'33	16°23	16°27	18°53	14°26	23°43	25°41	4°21	26°18	11°44	7°34	7°38	3°47	n.a.	S 3
M 4	8 15 3	5°10'00	0♍13	18°14	19°45	15° 8	23°41	25°40	4°19	26°19	11°46	7°23	7°35	3°53	n.a.	M 4
T 5	8 18 59	6° 7'25	14°14	20° 4	20°36	15°50	23°38	25°40	4°17	26°19	11°47	7°15	7°32	4° 0	n.a.	T 5
W 6	8 22 56	7° 4'48	28°20	21°55	21°27	16°31	23°35	25°D40	4°15	26°20	11°48	7° 9	7°29	4° 7	n.a.	W 6
T 7	8 26 52	8° 2'11	12♎29	23°48	22°17	17°13	23°31	25°40	4°13	26°21	11°49	7° 5	7°26	4°13	n.a.	T 7
F 8	8 30 49	8°59'33	26°39	25°44	23° 6	17°55	23°28	25°40	4°11	26°21	11°50	7° 4	7°22	4°20	n.a.	F 8
S 9	8 34 45	9°56'54	10♏47	27°41	23°54	18°36	23°25	25°40	4° 9	26°22	11°51	7° 4	7°19	4°27	n.a.	S 9
S 10	8 38 42	10°54'14	24°53	29°40	24°42	19°18	23°21	25°41	4° 7	26°23	11°53	7° 4	7°16	4°33	n.a.	S 10
M11	8 42 39	11°51'33	8♐55	1♒41	25°29	19°59	23°17	25°41	4° 5	26°24	11°54	7° 2	7°13	4°40	n.a.	M11
T 12	8 46 35	12°48'51	22°53	3°44	26°15	20°40	23°13	25°42	4° 3	26°25	11°55	6°58	7°10	4°47	n.a.	T 12
W13	8 50 32	13°46'08	6♉45	5°48	27° 0	21°21	23° 9	25°42	4° 1	26°25	11°56	6°51	7° 6	4°53	n.a.	W13
T 14	8 54 28	14°43'24	20°28	7°54	27°44	22° 2	23° 4	25°43	4° 0	26°26	11°58	6°41	7° 3	5° 0	n.a.	T 14
F 15	8 58 25	15°40'39	3♒59	10° 1	28°28	22°43	23° 0	25°44	3°58	26°27	11°59	6°30	7° 0	5° 7	n.a.	F 15
S 16	9 2 21	16°37'53	17°17	12° 9	29°10	23°24	22°55	25°45	3°56	26°28	12° 0	6°18	6°57	5°13	n.a.	S 16
S 17	9 6 18	17°35'06	0♓18	14°19	29°51	24° 5	22°50	25°46	3°55	26°29	12° 1	6° 6	6°54	5°20	n.a.	S 17
M18	9 10 14	18°32'18	13° 1	16°29	0♈31	24°46	22°45	25°47	3°53	26°30	12° 3	5°55	6°51	5°26	n.a.	M18
T 19	9 14 11	19°29'29	25°28	18°40	1°11	25°26	22°40	25°48	3°52	26°31	12° 4	5°47	6°47	5°33	n.a.	T 19
W20	9 18 7	20°26'39	7♈40	20°51	1°49	26° 7	22°35	25°49	3°50	26°33	12° 5	5°42	6°44	5°40	n.a.	W20
T 21	9 22 4	21°23'47	19°39	23° 2	2°26	26°47	22°29	25°51	3°49	26°34	12° 7	5°39	6°41	5°46	n.a.	T 21
F 22	9 26 1	22°20'55	1♉31	25°13	3° 1	27°27	22°24	25°52	3°47	26°35	12° 8	5°D37	6°38	5°53	n.a.	F 22
S 23	9 29 57	23°18'01	13°19	27°24	3°36	28° 8	22°18	25°54	3°46	26°36	12° 9	5°38	6°35	6° 0	n.a.	S 23
S 24	9 33 54	24°15'07	25° 9	29°34	4° 9	28°48	22°12	25°56	3°44	26°37	12°11	5°R38	6°32	6° 6	n.a.	S 24
M25	9 37 50	25°12'11	7♊ 6	1♓42	4°41	29°28	22° 6	25°58	3°43	26°38	12°12	5°37	6°28	6°13	n.a.	M25
T 26	9 41 47	26° 9'15	19°16	3°50	5°11	0♐ 7	22° 0	25°59	3°42	26°40	12°13	5°35	6°25	6°20	n.a.	T 26
W27	9 45 43	27° 6'17	1♋44	5°56	5°40	0°47	21°54	26° 1	3°41	26°41	12°15	5°30	6°22	6°26	n.a.	W27
T 28	9 49 40	28° 3'19	14°32	8° 1	6° 7	1°27	21°48	26° 4	3°40	26°42	12°16	5°23	6°19	6°33	n.a.	T 28
F 29	9 53 36	29° 0'20	27°44	10° 3	6°33	2° 6	21°41	26° 6	3°38	26°44	12°17	5°14	6°16	6°40	n.a.	F 29
S 30	9 57 33	29°57'20	11♌18	12° 4	6°57	2°46	21°35	26° 8	3°37	26°45	12°19	5° 5	6°12	6°46	n.a.	S 30
S 31	10 1 30	0♓54'19	25♌15	14♓ 3	7♈19	3♐25	21♍28	26♉10	3♋36	26♈46	12♓20	4♏54	6♏ 9	6♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s14	18n 0	4s46	25s44	2s14	2s 9	3n21	16s21	0s 8	3n49	1n24	20n11	0n26	24n54	0n49	9n25	1s 6	16s30	9s56	14s35	14s31	13n26		n.a.
S 2	20 1	15 17	5 0	25 31	2 12	1 44	3 26	16 35	0 9	3 50	1 24	20 11	0 26	24 54	0 49	9 25	1 6	16 30	9 56	14 31	14 30	13 27		n.a.
S 3	19 47	11 41	4 57	25 16	2 10	1 18	3 31	16 50	0 11	3 51	1 24	20 11	0 26	24 54	0 49	9 26	1 6	16 29	9 56	14 27	14 29	13 29		n.a.
M 4	19 33	7 25	4 38	24 58	2 7	0 53	3 36	17 4	0 12	3 52	1 24	20 11	0 26	24 54	0 49	9 26	1 6	16 28	9 56	14 24	14 28	13 30		n.a.
T 5	19 18	2 42	4 1	24 38	2 3	0 28	3 41	17 18	0 14	3 53	1 25	20 11	0 26	24 54	0 49	9 26	1 6	16 28	9 56	14 21	14 26	13 32		n.a.
W 6	19 3	2s12	3 10	24 16	1 59	0 3	3 46	17 32	0 15	3 55	1 25	20 11	0 26	24 54	0 49	9 27	1 6	16 27	9 56	14 19	14 25	13 33		n.a.
T 7	18 48	7 0	2 6	23 52	1 54	0n21	3 50	17 45	0 17	3 56	1 25	20 11	0 26	24 54	0 49	9 27	1 6	16 27	9 55	14 18	14 24	13 35		n.a.
F 8	18 33	11 26	0 55	23 25	1 48	0 46	3 55	17 59	0 19	3 58	1 25	20 11	0 27	24 54	0 49	9 27	1 6	16 26	9 55	14 17	14 23	13 36		n.a.
S 9	18 17	15 12	0n20	22 55	1 42	1 9	3 59	18 12	0 20	3 59	1 25	20 11	0 27	24 54	0 49	9 27	1 6	16 25	9 55	14 17	14 22	13 38		n.a.
S 10	18 1	18 4	1 33	22 24	1 36	1 33	4 4	18 26	0 22	4 1	1 25	20 11	0 27	24 54	0 49	9 28	1 6	16 25	9 55	14 17	14 21	13 39		n.a.
M11	17 45	19 49	2 40	21 50	1 29	1 56	4 8	18 39	0 24	4 2	1 25	20 12	0 27	24 54	0 48	9 28	1 6	16 24	9 55	14 16	14 20	13 41		n.a.
T 12	17 28	20 21	3 37	21 13	1 21	2 19	4 13	18 52	0 25	4 4	1 25	20 12	0 27	24 54	0 48	9 29	1 6	16 23	9 55	14 15	14 19	13 42		n.a.
W13	17 11	19 38	4 21	20 34	1 13	2 41	4 17	19 5	0 27	4 6	1 25	20 12	0 27	24 54	0 48	9 29	1 6	16 23	9 54	14 13	14 18	13 44		n.a.
T 14	16 54	17 47	4 49	19 53	1 4	3 3	4 21	19 17	0 29	4 8	1 25	20 12	0 27	24 54	0 48	9 29	1 6	16 22	9 54	14 9	14 17	13 45		n.a.
F 15	16 37	14 58	5 1	19 10	0 55	3 24	4 25	19 30	0 30	4 10	1 25	20 12	0 27	24 55	0 48	9 30	1 5	16 21	9 54	14 6	14 16	13 47		n.a.
S 16	16 19	11 26	4 56	18 24	0 46	3 45	4 29	19 42	0 32	4 12	1 25	20 13	0 27	24 55	0 48	9 30	1 5	16 21	9 54	14 1	14 15	13 48		n.a.
S 17	16 1	7 26	4 35	17 37	0 36	4 5	4 33	19 55	0 34	4 14	1 25	20 13	0 27	24 55	0 48	9 31	1 5	16 20	9 54	13 57	14 14	13 50		n.a.
M18	15 43	3 10	4 1	16 47	0 26	4 25	4 37	20 7	0 36	4 16	1 26	20 13	0 27	24 55	0 48	9 31	1 5	16 20	9 54	13 54	14 13	13 51		n.a.
T 19	15 25	1n 8	3 16	15 57	0 16	4 44	4 40	20 18	0 38	4 18	1 26	20 14	0 27	24 55	0 48	9 31	1 5	16 19	9 54	13 51	14 11	13 52		n.a.
W20	15 6	5 18	2 23	15 4	0 6	5 3	4 43	20 30	0 39	4 20	1 26	20 14	0 27	24 55	0 48	9 32	1 5	16 18	9 54	13 49	14 10	13 54		n.a.
T 21	14 48	9 12	1 24	14 11	0n 4	5 21	4 47	20 42	0 41	4 22	1 26	20 14	0 27	24 55	0 48	9 32	1 5	16 18	9 53	13 48	14 9	13 55		n.a.
F 22	14 29	12 42	0 22	13 16	0 15	5 39	4 50	20 53	0 43	4 25	1 26	20 15	0 27	24 55	0 48	9 33	1 5	16 17	9 53	13 48	14 8	13 57		n.a.
S 23	14 9	15 40	0s41	12 21	0 25	5 55	4 53	21 4	0 45	4 27	1 26	20 15	0 27	24 55	0 48	9 33	1 5	16 16	9 53	13 48	14 7	13 58		n.a.
S 24	13 50	17 59	1 42	11 25	0 35	6 11	4 56	21 15	0 47	4 29	1 26	20 16	0 27	24 55	0 48	9 34	1 5	16 16	9 53	13 48	14 6	14 0		n.a.
M25	13 30	19 32	2 40	10 29	0 45	6 27	4 58	21 26	0 49	4 32	1 26	20 16	0 27	24 55	0 48	9 34	1 5	16 15	9 53	13 48	14 5	14 1		n.a.
T 26	13 11	20 13	3 31	9 33	0 55	6 41	5 1	21 37	0 51	4 34	1 26	20 17	0 27	24 55	0 48	9 35	1 5	16 15	9 53	13 47	14 4	14 3		n.a.
W27	12 51	19 56	4 13	8 37	1 4	6 55	5 3	21 47	0 53	4 37	1 26	20 17	0 27	24 55	0 48	9 35	1 5	16 14	9 53	13 45	14 3	14 4		n.a.
T 28	12 30	18 38	4 44	7 41	1 13	7 8	5 5	21 58	0 55	4 39	1 26	20 18	0 27	24 55	0 48	9 36	1 5	16 13	9 53	13 43	14 2	14 5		n.a.
F 29	12 10	16 20	5 1	6 46	1 22	7 20	5 6	22 8	0 56	4 42	1 26	20 18	0 27	24 55	0 48	9 36	1 5	16 13	9 53	13 40	14 1	14 7		n.a.
S 30	11 49	13 5	5 2	5 52	1 30	7 31	5 8	22 18	0 58	4 44	1 26	20 19	0 27	24 55	0 48	9 37	1 5	16 12	9 52	13 36	14 0	14 8		n.a.
S 31	11s29	9n 2	4s45	4s58	1n38	7n42	5n 9	22s28	1s 0	4n47	1n26	20n20	0n28	24n55	0n48	9n37	1s 5	16s11	9s52	13s33	13s59	14n10		n.a.

Julian Day Number = -106228.5, Delta T = 41h53m17s
Ecliptic obliquity = 24°09'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'10, Lahiri = -72°37'10 Julian Calendar 1 March 5004 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 5 26	1♓51'18	9♍28	15♓59	7♈40	4♐ 4	21°R22	26♉13	3°R35	26♈48	12♓22	4°R45	6♏ 6	6♉59	n.a.	M 1
T 2	10 9 23	2°48'16	23°54	17°54	7°59	4°43	21♍15	26°15	3♋34	26°49	12°23	4♏38	6° 3	7° 6	n.a.	T 2
W 3	10 13 19	3°45'14	8♎25	19°46	8°16	5°22	21° 8	26°18	3°34	26°51	12°24	4°33	6° 0	7°13	n.a.	W 3
T 4	10 17 16	4°42'11	22°56	21°36	8°31	6° 0	21° 1	26°21	3°33	26°52	12°26	4°31	5°57	7°19	n.a.	T 4
F 5	10 21 12	5°39'09	7♏22	23°23	8°44	6°39	20°54	26°24	3°32	26°54	12°27	4°D30	5°53	7°26	n.a.	F 5
S 6	10 25 9	6°36'07	21°40	25° 8	8°55	7°17	20°47	26°26	3°31	26°55	12°29	4°31	5°50	7°33	n.a.	S 6
S 7	10 29 6	7°33'04	5♐48	26°50	9° 3	7°56	20°39	26°29	3°31	26°57	12°30	4°R31	5°47	7°39	n.a.	S 7
M 8	10 33 2	8°30'02	19°44	28°31	9°10	8°34	20°32	26°33	3°30	26°59	12°31	4°31	5°44	7°46	n.a.	M 8
T 9	10 36 59	9°27'00	3♑29	0♈ 8	9°15	9°12	20°25	26°36	3°29	27° 0	12°33	4°29	5°41	7°53	n.a.	T 9
W10	10 40 55	10°23'57	17° 2	1°43	9°17	9°50	20°17	26°39	3°29	27° 2	12°34	4°24	5°38	7°59	n.a.	W10
T 11	10 44 52	11°20'55	0♒22	3°16	9°R17	10°27	20°10	26°42	3°28	27° 3	12°36	4°17	5°34	8° 6	n.a.	T 11
F 12	10 48 48	12°17'53	13°30	4°47	9°15	11° 5	20° 2	26°46	3°28	27° 5	12°37	4° 9	5°31	8°13	n.a.	F 12
S 13	10 52 45	13°14'51	26°25	6°14	9°11	11°42	19°55	26°49	3°28	27° 7	12°38	4° 0	5°28	8°19	n.a.	S 13
S 14	10 56 42	14°11'49	9♓ 7	7°40	9° 4	12°19	19°47	26°53	3°27	27° 9	12°40	3°52	5°25	8°26	n.a.	S 14
M15	11 0 38	15° 8'47	21°35	9° 2	8°55	12°56	19°40	26°57	3°27	27°10	12°41	3°44	5°22	8°33	n.a.	M15
T 16	11 4 35	16° 5'45	3♈50	10°23	8°43	13°33	19°32	27° 0	3°27	27°12	12°43	3°38	5°18	8°39	n.a.	T 16
W17	11 8 31	17° 2'42	15°54	11°40	8°29	14° 9	19°24	27° 4	3°27	27°14	12°44	3°35	5°15	8°46	n.a.	W17
T 18	11 12 28	17°59'40	27°49	12°55	8°13	14°46	19°17	27° 8	3°27	27°16	12°45	3°33	5°12	8°52	n.a.	T 18
F 19	11 16 24	18°56'38	9♉38	14° 7	7°54	15°22	19° 9	27°12	3°D27	27°17	12°47	3°D33	5° 9	8°59	n.a.	F 19
S 20	11 20 21	19°53'36	21°25	15°16	7°34	15°58	19° 1	27°16	3°27	27°19	12°48	3°34	5° 6	9° 6	n.a.	S 20
S 21	11 24 18	20°50'33	3♊14	16°23	7°11	16°33	18°54	27°20	3°27	27°21	12°50	3°36	5° 3	9°12	n.a.	S 21
M22	11 28 14	21°47'31	15°11	17°26	6°46	17° 9	18°46	27°25	3°27	27°23	12°51	3°37	4°59	9°19	n.a.	M22
T 23	11 32 11	22°44'29	27°21	18°26	6°19	17°44	18°39	27°29	3°27	27°25	12°52	3°R37	4°56	9°26	n.a.	T 23
W24	11 36 7	23°41'27	9♋48	19°23	5°50	18°19	18°31	27°33	3°27	27°27	12°54	3°35	4°53	9°32	n.a.	W24
T 25	11 40 4	24°38'24	22°37	20°17	5°19	18°54	18°23	27°38	3°27	27°29	12°55	3°33	4°50	9°39	n.a.	T 25
F 26	11 44 1	25°35'22	5♌50	21° 8	4°47	19°28	18°16	27°42	3°28	27°31	12°56	3°28	4°47	9°46	n.a.	F 26
S 27	11 47 57	26°32'21	19°30	21°55	4°13	20° 3	18° 8	27°47	3°28	27°33	12°58	3°23	4°43	9°52	n.a.	S 27
S 28	11 51 54	27°29'19	3♍36	22°39	3°39	20°37	18° 1	27°52	3°29	27°35	12°59	3°18	4°40	9°59	n.a.	S 28
M29	11 55 50	28°26'18	18° 4	23°18	3° 3	21°11	17°53	27°56	3°29	27°37	13° 1	3°13	4°37	10° 6	n.a.	M29
T 30	11 59 47	29♓23'17	2♎48	23♈54	2♈27	21♐44	17♍46	28♉ 1	3♋30	27♈39	13♓ 2	3♏ 9	4♏34	10♉12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 8	4n24	4s10	4s 5	1n45	7n51	5n10	22s37	1s 2	4n50	1n26	20n20	0n28	24n55	0n48	9n38	1s 5	16s11	9s52	13s30	13s57	14n11		n.a.
T 2	10 47	0s32	3 19	3 14	1 51	7 59	5 11	22 47	1 4	4 53	1 26	20 21	0 28	24 55	0 48	9 39	1 5	16 10	9 52	13 27	13 56	14 12		n.a.
W 3	10 26	5 29	2 15	2 23	1 57	8 6	5 11	22 56	1 7	4 55	1 26	20 22	0 28	24 55	0 48	9 39	1 5	16 10	9 52	13 25	13 55	14 14		n.a.
T 4	10 4	10 8	1 2	1 34	2 3	8 13	5 11	23 5	1 9	4 58	1 26	20 22	0 28	24 55	0 48	9 40	1 5	16 9	9 52	13 25	13 54	14 15		n.a.
F 5	9 43	14 9	0n15	0 46	2 7	8 18	5 11	23 14	1 11	5 1	1 26	20 23	0 28	24 55	0 48	9 40	1 5	16 8	9 52	13 24	13 53	14 17		n.a.
S 6	9 21	17 16	1 31	0n 0	2 11	8 21	5 10	23 23	1 13	5 4	1 25	20 24	0 28	24 55	0 48	9 41	1 5	16 8	9 52	13 25	13 52	14 18		n.a.
S 7	8 59	19 18	2 40	0 45	2 15	8 24	5 9	23 31	1 15	5 7	1 25	20 24	0 28	24 55	0 48	9 42	1 4	16 7	9 52	13 25	13 51	14 19		n.a.
M 8	8 38	20 8	3 38	1 29	2 17	8 26	5 8	23 40	1 17	5 10	1 25	20 25	0 28	24 55	0 48	9 42	1 4	16 6	9 52	13 25	13 50	14 21		n.a.
T 9	8 16	19 44	4 23	2 11	2 20	8 26	5 6	23 48	1 19	5 13	1 25	20 26	0 28	24 55	0 48	9 43	1 4	16 6	9 52	13 24	13 49	14 22		n.a.
W10	7 53	18 12	4 53	2 51	2 21	8 25	5 4	23 56	1 21	5 15	1 25	20 27	0 28	24 55	0 48	9 43	1 4	16 5	9 52	13 22	13 48	14 24		n.a.
T 11	7 31	15 42	5 6	3 30	2 22	8 22	5 1	24 4	1 23	5 18	1 25	20 28	0 28	24 55	0 48	9 44	1 4	16 5	9 52	13 20	13 47	14 25		n.a.
F 12	7 9	12 27	5 3	4 7	2 22	8 18	4 58	24 12	1 26	5 21	1 25	20 29	0 28	24 55	0 48	9 45	1 4	16 4	9 52	13 17	13 45	14 26		n.a.
S 13	6 46	8 39	4 44	4 42	2 22	8 13	4 54	24 19	1 28	5 24	1 25	20 29	0 28	24 55	0 48	9 45	1 4	16 3	9 52	13 14	13 44	14 28		n.a.
S 14	6 24	4 32	4 11	5 16	2 21	8 7	4 50	24 27	1 30	5 27	1 25	20 30	0 28	24 55	0 47	9 46	1 4	16 3	9 52	13 11	13 43	14 29		n.a.
M15	6 1	0 17	3 27	5 48	2 19	7 59	4 45	24 34	1 32	5 30	1 25	20 31	0 28	24 54	0 47	9 47	1 4	16 2	9 52	13 8	13 42	14 30		n.a.
T 16	5 39	3n54	2 34	6 18	2 16	7 49	4 40	24 41	1 35	5 33	1 25	20 32	0 28	24 54	0 47	9 47	1 4	16 2	9 52	13 6	13 41	14 32		n.a.
W17	5 16	7 53	1 34	6 47	2 13	7 38	4 34	24 48	1 37	5 36	1 24	20 33	0 28	24 54	0 47	9 48	1 4	16 1	9 51	13 5	13 40	14 33		n.a.
T 18	4 53	11 30	0 31	7 13	2 9	7 26	4 28	24 54	1 39	5 39	1 24	20 34	0 28	24 54	0 47	9 49	1 4	16 0	9 51	13 5	13 39	14 35		n.a.
F 19	4 30	14 37	0s33	7 38	2 5	7 12	4 21	25 1	1 41	5 42	1 24	20 35	0 28	24 54	0 47	9 50	1 4	16 0	9 51	13 5	13 38	14 36		n.a.
S 20	4 7	17 8	1 36	8 1	2 0	6 57	4 14	25 7	1 44	5 45	1 24	20 36	0 28	24 54	0 47	9 50	1 4	15 59	9 51	13 5	13 37	14 37		n.a.
S 21	3 44	18 55	2 34	8 22	1 54	6 40	4 5	25 13	1 46	5 48	1 24	20 37	0 28	24 54	0 47	9 51	1 4	15 59	9 51	13 5	13 36	14 39		n.a.
M22	3 21	19 53	3 27	8 42	1 48	6 22	3 57	25 19	1 49	5 51	1 24	20 38	0 28	24 54	0 47	9 52	1 4	15 58	9 51	13 6	13 35	14 40		n.a.
T 23	2 58	19 57	4 12	8 59	1 41	6 3	3 48	25 25	1 51	5 54	1 24	20 39	0 29	24 54	0 47	9 52	1 4	15 58	9 51	13 6	13 33	14 41		n.a.
W24	2 35	19 3	4 45	9 15	1 33	5 42	3 38	25 31	1 53	5 57	1 23	20 40	0 29	24 54	0 47	9 53	1 4	15 57	9 51	13 5	13 32	14 43		n.a.
T 25	2 11	17 10	5 6	9 28	1 25	5 20	3 28	25 36	1 56	6 0	1 23	20 41	0 29	24 54	0 47	9 54	1 4	15 56	9 51	13 4	13 31	14 44		n.a.
F 26	1 48	14 21	5 11	9 39	1 16	4 57	3 17	25 42	1 58	6 3	1 23	20 43	0 29	24 54	0 47	9 55	1 4	15 56	9 51	13 3	13 30	14 45		n.a.
S 27	1 25	10 41	4 59	9 49	1 7	4 33	3 6	25 47	2 1	6 6	1 23	20 44	0 29	24 54	0 47	9 55	1 4	15 55	9 51	13 1	13 29	14 47		n.a.
S 28	1 2	6 19	4 29	9 56	0 56	4 8	2 54	25 52	2 3	6 8	1 23	20 45	0 29	24 54	0 47	9 56	1 4	15 55	9 51	12 59	13 28	14 48		n.a.
M29	0 38	1 28	3 42	10 1	0 46	3 43	2 42	25 57	2 6	6 11	1 23	20 46	0 29	24 54	0 47	9 57	1 4	15 54	9 51	12 57	13 27	14 49		n.a.
T 30	0s15	3s33	2s38	10n 5	0n34	3n16	2n29	26s 2	2s 8	6n14	1n22	20n47	0n29	24n54	0n47	9n58	1s 4	15s54	9s51	12s56	13s26	14n51		n.a.

Julian Day Number = -106197.5, Delta T = 41h53m13s
Ecliptic obliquity = 24°09'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'06, Lahiri = -72°37'06 Julian Calendar 1 Apr. 5004 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5004 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 3 43	0♈20'16	17♎40	24♈26	1°R50	22♐18	17°R39	28♉ 6	3♋30	27♈41	13♓ 3	3°R 6	4♏31	10♉19	n.a.	W 1
T 2	12 7 40	1°17'17	2♏34	24°54	1♈12	22°51	17♍31	28°11	3°31	27°43	13° 5	3°D 6	4°28	10°25	n.a.	T 2
F 3	12 11 37	2°14'18	17°22	25°17	0°35	23°23	17°24	28°16	3°32	27°45	13° 6	3♏ 6	4°24	10°32	n.a.	F 3
S 4	12 15 33	3°11'20	1♐57	25°36	29♓58	23°56	17°17	28°21	3°32	27°47	13° 7	3° 8	4°21	10°39	n.a.	S 4
S 5	12 19 30	4° 8'23	16°17	25°51	29°22	24°28	17°10	28°26	3°33	27°49	13° 9	3° 9	4°18	10°45	n.a.	S 5
M 6	12 23 26	5° 5'28	0♑17	26° 0	28°46	25° 0	17° 3	28°31	3°34	27°51	13°10	3°R10	4°15	10°52	n.a.	M 6
T 7	12 27 23	6° 2'33	13°59	26° 5	28°11	25°32	16°56	28°37	3°35	27°53	13°11	3°10	4°12	10°59	n.a.	T 7
W 8	12 31 20	6°59'39	27°22	26°R 5	27°37	26° 3	16°49	28°42	3°36	27°55	13°13	3° 8	4° 9	11° 5	n.a.	W 8
T 9	12 35 16	7°56'47	10♒28	26° 1	27° 4	26°34	16°43	28°47	3°37	27°57	13°14	3° 6	4° 5	11°12	n.a.	T 9
F 10	12 39 13	8°53'55	23°18	25°51	26°33	27° 5	16°36	28°53	3°38	27°59	13°15	3° 3	4° 2	11°19	n.a.	F 10
S 11	12 43 9	9°51'05	5♓55	25°37	26° 4	27°35	16°30	28°58	3°39	28° 1	13°16	2°59	3°59	11°25	n.a.	S 11
S 12	12 47 6	10°48'15	18°18	25°18	25°36	28° 5	16°23	29° 4	3°40	28° 4	13°18	2°55	3°56	11°32	n.a.	S 12
M13	12 51 2	11°45'27	0♈31	24°54	25°11	28°35	16°17	29°10	3°41	28° 6	13°19	2°52	3°53	11°39	n.a.	M13
T 14	12 54 59	12°42'40	12°34	24°26	24°47	29° 4	16°11	29°15	3°43	28° 8	13°20	2°50	3°49	11°45	n.a.	T 14
W15	12 58 56	13°39'54	24°29	23°54	24°25	29°33	16° 5	29°21	3°44	28°10	13°21	2°49	3°46	11°52	n.a.	W15
T 16	13 2 52	14°37'09	6♉19	23°19	24° 6	0♑ 2	15°59	29°27	3°45	28°12	13°23	2°D49	3°43	11°59	n.a.	T 16
F 17	13 6 49	15°34'24	18° 6	22°41	23°49	0°30	15°53	29°33	3°47	28°14	13°24	2°50	3°40	12° 5	n.a.	F 17
S 18	13 10 45	16°31'41	29°53	22° 0	23°34	0°58	15°47	29°39	3°48	28°17	13°25	2°51	3°37	12°12	n.a.	S 18
S 19	13 14 42	17°28'59	11♊44	21°17	23°22	1°25	15°42	29°45	3°50	28°19	13°26	2°52	3°34	12°18	n.a.	S 19
M20	13 18 38	18°26'18	23°41	20°33	23°12	1°52	15°36	29°51	3°51	28°21	13°27	2°53	3°30	12°25	n.a.	M20
T 21	13 22 35	19°23'38	5♋50	19°49	23° 4	2°19	15°31	29°57	3°53	28°23	13°29	2°54	3°27	12°32	n.a.	T 21
W22	13 26 32	20°20'59	18°16	19° 6	22°59	2°45	15°26	0♊ 3	3°54	28°25	13°30	2°R55	3°24	12°38	n.a.	W22
T 23	13 30 28	21°18'21	1♌ 1	18°23	22°56	3°11	15°21	0° 9	3°56	28°28	13°31	2°55	3°21	12°45	n.a.	T 23
F 24	13 34 25	22°15'44	14°11	17°43	22°D56	3°36	15°16	0°15	3°58	28°30	13°32	2°54	3°18	12°52	n.a.	F 24
S 25	13 38 21	23°13'08	27°46	17° 5	22°57	4° 1	15°12	0°21	4° 0	28°32	13°33	2°53	3°14	12°58	n.a.	S 25
S 26	13 42 18	24°10'33	11♍49	16°31	23° 1	4°25	15° 7	0°28	4° 1	28°34	13°34	2°52	3°11	13° 5	n.a.	S 26
M27	13 46 15	25° 7'59	26°18	16° 1	23° 7	4°49	15° 3	0°34	4° 3	28°36	13°35	2°51	3° 8	13°12	n.a.	M27
T 28	13 50 11	26° 5'27	11♎ 7	15°37	23°16	5°12	14°59	0°40	4° 5	28°39	13°37	2°50	3° 5	13°18	n.a.	T 28
W29	13 54 8	27° 2'56	26°11	15°17	23°26	5°35	14°55	0°47	4° 7	28°41	13°38	2°D50	3° 2	13°25	n.a.	W29
T 30	13 58 4	28° 0'26	11♏21	15° 4	23°39	5°58	14°51	0°53	4° 9	28°43	13°39	2°50	2°59	13°32	n.a.	T 30
F 31	14 2 1	28♈57'58	26♏27	14♈56	23♓53	6♑19	14♍47	1♊ 0	4♋11	28♈45	13♓40	2♏50	2♏55	13♉38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n 8	8s25	1s24	10n 6	0n23	2n49	2n16	26s 6	2s11	6n17	1n22	20n48	0n29	24n54	0n47	9n58	1s 4	15s53	9s51	12s55	13s25	14n52		n.a.
T 2	0 32	12 47	0 3	10 5	0 10	2 22	2 3	26 11	2 13	6 20	1 22	20 49	0 29	24 54	0 47	9 59	1 4	15 53	9 51	12 55	13 24	14 53		n.a.
F 3	0 55	16 17	1n18	10 2	0s 3	1 55	1 50	26 15	2 16	6 22	1 22	20 51	0 29	24 54	0 47	10 0	1 4	15 52	9 52	12 55	13 22	14 54		n.a.
S 4	1 18	18 42	2 32	9 56	0 16	1 27	1 36	26 19	2 18	6 25	1 22	20 52	0 29	24 54	0 47	10 1	1 4	15 52	9 52	12 56	13 21	14 56		n.a.
S 5	1 42	19 52	3 35	9 49	0 30	1 0	1 22	26 23	2 21	6 27	1 21	20 53	0 29	24 54	0 47	10 2	1 4	15 51	9 52	12 56	13 20	14 57		n.a.
M 6	2 5	19 45	4 24	9 39	0 44	0 32	1 9	26 27	2 24	6 30	1 21	20 54	0 29	24 54	0 47	10 2	1 4	15 51	9 52	12 56	13 19	14 58		n.a.
T 7	2 28	18 29	4 57	9 28	0 59	0 5	0 55	26 31	2 26	6 33	1 21	20 56	0 29	24 53	0 47	10 3	1 3	15 50	9 52	12 56	13 18	15 0		n.a.
W 8	2 51	16 12	5 13	9 14	1 13	0s21	0 41	26 35	2 29	6 35	1 21	20 57	0 29	24 53	0 47	10 4	1 3	15 50	9 52	12 56	13 17	15 1		n.a.
T 9	3 15	13 9	5 12	8 59	1 28	0 47	0 27	26 39	2 32	6 38	1 20	20 58	0 29	24 53	0 47	10 5	1 3	15 49	9 52	12 55	13 16	15 2		n.a.
F 10	3 38	9 31	4 55	8 41	1 43	1 12	0 14	26 42	2 34	6 40	1 20	20 59	0 29	24 53	0 47	10 6	1 3	15 49	9 52	12 54	13 15	15 4		n.a.
S 11	4 1	5 32	4 24	8 22	1 58	1 37	0 0	26 45	2 37	6 42	1 20	21 1	0 29	24 53	0 46	10 6	1 3	15 48	9 52	12 53	13 14	15 5		n.a.
S 12	4 24	1 23	3 42	8 1	2 13	2 0	0s13	26 49	2 40	6 45	1 20	21 2	0 29	24 53	0 46	10 7	1 3	15 48	9 52	12 51	13 12	15 6		n.a.
M13	4 47	2n47	2 49	7 39	2 27	2 22	0 26	26 52	2 42	6 47	1 19	21 3	0 29	24 53	0 46	10 8	1 3	15 47	9 52	12 50	13 11	15 7		n.a.
T 14	5 10	6 47	1 50	7 15	2 42	2 44	0 39	26 55	2 45	6 49	1 19	21 5	0 29	24 53	0 46	10 9	1 3	15 47	9 52	12 50	13 10	15 9		n.a.
W15	5 33	10 29	0 46	6 51	2 55	3 4	0 51	26 58	2 48	6 51	1 19	21 6	0 30	24 53	0 46	10 10	1 3	15 47	9 52	12 49	13 9	15 10		n.a.
T 16	5 56	13 44	0s19	6 26	3 8	3 22	1 3	27 1	2 51	6 54	1 19	21 7	0 30	24 53	0 46	10 10	1 3	15 46	9 52	12 49	13 8	15 11		n.a.
F 17	6 19	16 24	1 24	6 0	3 20	3 40	1 15	27 3	2 54	6 56	1 18	21 9	0 30	24 53	0 46	10 11	1 3	15 46	9 52	12 49	13 7	15 12		n.a.
S 18	6 41	18 23	2 25	5 35	3 30	3 56	1 26	27 6	2 57	6 58	1 18	21 10	0 30	24 53	0 46	10 12	1 3	15 45	9 52	12 50	13 6	15 14		n.a.
S 19	7 4	19 35	3 20	5 10	3 40	4 11	1 37	27 9	2 59	7 0	1 18	21 11	0 30	24 53	0 46	10 13	1 3	15 45	9 52	12 50	13 5	15 15		n.a.
M20	7 26	19 54	4 6	4 45	3 48	4 25	1 48	27 11	3 2	7 1	1 17	21 13	0 30	24 53	0 46	10 14	1 3	15 44	9 52	12 51	13 4	15 16		n.a.
T 21	7 49	19 19	4 43	4 22	3 55	4 37	1 58	27 14	3 5	7 3	1 17	21 14	0 30	24 52	0 46	10 15	1 3	15 44	9 53	12 51	13 2	15 17		n.a.
W22	8 11	17 48	5 7	4 0	4 0	4 48	2 7	27 16	3 8	7 5	1 17	21 16	0 30	24 52	0 46	10 15	1 3	15 44	9 53	12 51	13 1	15 19		n.a.
T 23	8 33	15 23	5 17	3 40	4 4	4 58	2 16	27 19	3 11	7 7	1 17	21 17	0 30	24 52	0 46	10 16	1 3	15 43	9 53	12 51	13 0	15 20		n.a.
F 24	8 55	12 7	5 12	3 23	4 6	5 6	2 25	27 21	3 14	7 8	1 16	21 18	0 30	24 52	0 46	10 17	1 3	15 43	9 53	12 51	12 59	15 21		n.a.
S 25	9 17	8 7	4 48	3 8	4 6	5 13	2 34	27 23	3 17	7 10	1 16	21 20	0 30	24 52	0 46	10 18	1 3	15 43	9 53	12 50	12 58	15 22		n.a.
S 26	9 39	3 33	4 7	2 56	4 5	5 19	2 41	27 25	3 20	7 11	1 16	21 21	0 30	24 52	0 46	10 19	1 3	15 42	9 53	12 50	12 57	15 24		n.a.
M27	10 1	1s22	3 10	2 47	4 2	5 23	2 49	27 27	3 23	7 13	1 15	21 23	0 30	24 52	0 46	10 19	1 3	15 42	9 53	12 50	12 56	15 25		n.a.
T 28	10 22	6 20	1 58	2 41	3 58	5 26	2 56	27 29	3 26	7 14	1 15	21 24	0 30	24 52	0 46	10 20	1 3	15 42	9 53	12 50	12 55	15 26		n.a.
W29	10 44	10 59	0 37	2 38	3 52	5 28	3 3	27 32	3 29	7 15	1 15	21 25	0 30	24 52	0 46	10 21	1 3	15 41	9 53	12 49	12 54	15 27		n.a.
T 30	11 5	14 57	0n47	2 40	3 45	5 28	3 9	27 34	3 32	7 17	1 14	21 27	0 30	24 52	0 46	10 22	1 3	15 41	9 53	12 49	12 52	15 29		n.a.
F 31	11n26	17s53	2n 8	2n45	3s37	5s28	3s15	27s36	3s35	7n18	1n14	21n28	0n30	24n52	0n46	10n23	1s 3	15s41	9s54	12s49	12s51	15n30		n.a.

Julian Day Number = -106167.5, Delta T = 41h53m10s
Ecliptic obliquity = 24°09'51, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°44'02, Lahiri = -72°37'02 Julian Calendar 1 May 5004 BCE == Greg. Calendar 22 March 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 57	29♈55'32	11♐21	14°D56	24♓10	6♑41	14°R44	1♊ 6	4♋14	28♈48	13♓41	2♏51	2♏52	13♉45	n.a.	S 1
S 2	14 9 54	0♉53'08	25°56	15♈ 2	24°28	7° 2	14♍41	1°13	4°16	28°50	13°42	2°51	2°49	13°52	n.a.	S 2
M 3	14 13 51	1°50'45	10♑ 9	15°15	24°49	7°22	14°37	1°20	4°18	28°52	13°43	2°51	2°46	13°58	n.a.	M 3
T 4	14 17 47	2°48'25	23°56	15°35	25°11	7°42	14°35	1°26	4°20	28°54	13°44	2°51	2°43	14° 5	n.a.	T 4
W 5	14 21 44	3°46'06	7♒19	16° 2	25°35	8° 1	14°32	1°33	4°22	28°57	13°45	2°51	2°40	14°12	n.a.	W 5
T 6	14 25 40	4°43'49	20°19	16°36	26° 0	8°19	14°29	1°40	4°25	28°59	13°46	2°51	2°36	14°18	n.a.	T 6
F 7	14 29 37	5°41'35	3♓ 0	17°18	26°27	8°37	14°27	1°46	4°27	29° 1	13°47	2°51	2°33	14°25	n.a.	F 7
S 8	14 33 33	6°39'22	15°24	18° 6	26°56	8°55	14°25	1°53	4°30	29° 3	13°48	2°52	2°30	14°31	n.a.	S 8
S 9	14 37 30	7°37'11	27°34	19° 1	27°26	9°11	14°22	2° 0	4°32	29° 5	13°48	2°52	2°27	14°38	n.a.	S 9
M10	14 41 27	8°35'02	9♈35	20° 2	27°58	9°27	14°21	2° 7	4°34	29° 8	13°49	2°52	2°24	14°45	n.a.	M10
T 11	14 45 23	9°32'55	21°29	21°10	28°31	9°43	14°19	2°14	4°37	29°10	13°50	2°53	2°20	14°51	n.a.	T 11
W12	14 49 20	10°30'51	3♉18	22°23	29° 5	9°57	14°17	2°21	4°40	29°12	13°51	2°R53	2°17	14°58	n.a.	W12
T 13	14 53 16	11°28'48	15° 6	23°43	29°41	10°11	14°16	2°28	4°42	29°14	13°52	2°53	2°14	15° 5	n.a.	T 13
F 14	14 57 13	12°26'46	26°53	25° 7	0♈18	10°25	14°15	2°35	4°45	29°16	13°53	2°52	2°11	15°11	n.a.	F 14
S 15	15 1 9	13°24'47	8♊43	26°37	0°56	10°37	14°14	2°42	4°48	29°19	13°54	2°51	2° 8	15°18	n.a.	S 15
S 16	15 5 6	14°22'50	20°38	28°12	1°35	10°49	14°13	2°49	4°50	29°21	13°54	2°49	2° 5	15°25	n.a.	S 16
M17	15 9 2	15°20'54	2♋40	29°50	2°15	11° 0	14°13	2°56	4°53	29°23	13°55	2°48	2° 1	15°31	n.a.	M17
T 18	15 12 59	16°19'00	14°53	1♉32	2°57	11°11	14°12	3° 3	4°56	29°25	13°56	2°46	1°58	15°38	n.a.	T 18
W19	15 16 56	17°17'08	27°19	3°18	3°39	11°20	14°D12	3°10	4°59	29°27	13°57	2°45	1°55	15°45	n.a.	W19
T 20	15 20 52	18°15'18	10♌ 3	5° 6	4°23	11°29	14°12	3°17	5° 2	29°29	13°57	2°44	1°52	15°51	n.a.	T 20
F 21	15 24 49	19°13'29	23° 7	6°57	5° 7	11°37	14°13	3°24	5° 5	29°32	13°58	2°D44	1°49	15°58	n.a.	F 21
S 22	15 28 45	20°11'42	6♍34	8°49	5°52	11°44	14°13	3°31	5° 7	29°34	13°59	2°44	1°45	16° 5	n.a.	S 22
S 23	15 32 42	21° 9'57	20°27	10°43	6°38	11°51	14°14	3°38	5°10	29°36	13°59	2°45	1°42	16°11	n.a.	S 23
M24	15 36 38	22° 8'14	4♎44	12°39	7°25	11°56	14°14	3°45	5°13	29°38	14° 0	2°47	1°39	16°18	n.a.	M24
T 25	15 40 35	23° 6'32	19°25	14°35	8°13	12° 1	14°15	3°53	5°17	29°40	14° 1	2°48	1°36	16°25	n.a.	T 25
W26	15 44 31	24° 4'52	4♏25	16°31	9° 2	12° 5	14°17	4° 0	5°20	29°42	14° 1	2°R48	1°33	16°31	n.a.	W26
T 27	15 48 28	25° 3'15	19°36	18°28	9°51	12° 8	14°18	4° 7	5°23	29°44	14° 2	2°47	1°30	16°38	n.a.	T 27
F 28	15 52 25	26° 1'40	4♐48	20°25	10°42	12°11	14°19	4°14	5°26	29°46	14° 2	2°46	1°26	16°44	n.a.	F 28
S 29	15 56 21	27° 0'07	19°53	22°21	11°33	12°12	14°21	4°21	5°29	29°48	14° 3	2°43	1°23	16°51	n.a.	S 29
S 30	16 0 18	27♉58'36	4♑41	24♉17	12♈24	12°R13	14♍23	4♊29	5♋32	29♈50	14♓ 3	2♏39	1♏20	16♉58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n47	19s33	3n19	2n53	3s27	5s26	3s20	27s38	3s38	7n19	1n14	21n30	0n30	24n51	0n46	10n24	1s 3	15s40	9s54	12s50	12s50	15n31		n.a.
S 2	12 8	19 51	4 15	3 5	3 17	5 23	3 25	27 40	3 42	7 20	1 13	21 31	0 30	24 51	0 46	10 24	1 3	15 40	9 54	12 50	12 49	15 32		n.a.
M 3	12 28	18 53	4 54	3 21	3 5	5 19	3 30	27 42	3 45	7 21	1 13	21 33	0 31	24 51	0 46	10 25	1 3	15 40	9 54	12 50	12 48	15 33		n.a.
T 4	12 49	16 49	5 14	3 40	2 53	5 14	3 35	27 43	3 48	7 22	1 13	21 34	0 31	24 51	0 46	10 26	1 3	15 39	9 54	12 50	12 47	15 35		n.a.
W 5	13 9	13 54	5 17	4 2	2 40	5 8	3 39	27 45	3 51	7 23	1 12	21 36	0 31	24 51	0 46	10 27	1 3	15 39	9 54	12 50	12 46	15 36		n.a.
T 6	13 29	10 22	5 4	4 28	2 27	5 1	3 42	27 47	3 54	7 23	1 12	21 37	0 31	24 51	0 46	10 28	1 3	15 39	9 54	12 50	12 45	15 37		n.a.
F 7	13 49	6 27	4 35	4 57	2 13	4 53	3 46	27 49	3 58	7 24	1 12	21 39	0 31	24 51	0 46	10 29	1 3	15 39	9 54	12 50	12 43	15 38		n.a.
S 8	14 9	2 20	3 55	5 29	1 59	4 44	3 49	27 51	4 1	7 25	1 11	21 40	0 31	24 51	0 46	10 29	1 3	15 38	9 55	12 50	12 42	15 39		n.a.
S 9	14 28	1n48	3 4	6 4	1 44	4 34	3 52	27 53	4 4	7 25	1 11	21 42	0 31	24 51	0 46	10 30	1 3	15 38	9 55	12 50	12 41	15 41		n.a.
M10	14 47	5 50	2 6	6 41	1 30	4 24	3 54	27 55	4 7	7 25	1 11	21 43	0 31	24 50	0 46	10 31	1 3	15 38	9 55	12 50	12 40	15 42		n.a.
T 11	15 6	9 35	1 3	7 20	1 16	4 12	3 57	27 58	4 10	7 26	1 10	21 44	0 31	24 50	0 45	10 32	1 3	15 38	9 55	12 50	12 39	15 43		n.a.
W12	15 25	12 57	0s 2	8 1	1 1	4 0	3 59	28 0	4 14	7 26	1 10	21 46	0 31	24 50	0 45	10 33	1 3	15 37	9 55	12 50	12 38	15 44		n.a.
T 13	15 44	15 47	1 7	8 45	0 47	3 47	4 0	28 2	4 17	7 26	1 10	21 47	0 31	24 50	0 45	10 33	1 3	15 37	9 55	12 50	12 37	15 45		n.a.
F 14	16 2	17 57	2 10	9 29	0 34	3 33	4 2	28 4	4 20	7 26	1 9	21 49	0 31	24 50	0 45	10 34	1 3	15 37	9 55	12 50	12 36	15 47		n.a.
S 15	16 20	19 21	3 6	10 15	0 20	3 19	4 3	28 6	4 24	7 27	1 9	21 50	0 31	24 50	0 45	10 35	1 3	15 37	9 55	12 50	12 34	15 48		n.a.
S 16	16 38	19 55	3 55	11 2	0 7	3 4	4 4	28 8	4 27	7 27	1 9	21 52	0 31	24 50	0 45	10 36	1 3	15 37	9 56	12 49	12 33	15 49		n.a.
M17	16 56	19 34	4 34	11 50	0n 5	2 48	4 5	28 11	4 30	7 26	1 8	21 53	0 31	24 50	0 45	10 37	1 3	15 36	9 56	12 49	12 32	15 50		n.a.
T 18	17 13	18 19	5 2	12 38	0 17	2 31	4 5	28 13	4 33	7 26	1 8	21 55	0 31	24 49	0 45	10 37	1 3	15 36	9 56	12 48	12 31	15 51		n.a.
W19	17 30	16 10	5 15	13 26	0 28	2 14	4 6	28 15	4 37	7 26	1 8	21 56	0 32	24 49	0 45	10 38	1 3	15 36	9 56	12 47	12 30	15 52		n.a.
T 20	17 47	13 13	5 14	14 13	0 39	1 57	4 6	28 18	4 40	7 26	1 7	21 58	0 32	24 49	0 45	10 39	1 3	15 36	9 56	12 47	12 29	15 53		n.a.
F 21	18 3	9 33	4 57	15 0	0 49	1 39	4 6	28 20	4 43	7 25	1 7	21 59	0 32	24 49	0 45	10 40	1 3	15 36	9 56	12 47	12 28	15 55		n.a.
S 22	18 20	5 18	4 23	15 47	0 58	1 20	4 5	28 23	4 47	7 25	1 7	22 1	0 32	24 49	0 45	10 40	1 3	15 36	9 57	12 47	12 27	15 56		n.a.
S 23	18 35	0 38	3 34	16 32	1 6	1 1	4 5	28 26	4 50	7 24	1 6	22 2	0 32	24 49	0 45	10 41	1 3	15 36	9 57	12 48	12 25	15 57		n.a.
M24	18 51	4s12	2 29	17 16	1 14	0 41	4 4	28 28	4 53	7 24	1 6	22 4	0 32	24 49	0 45	10 42	1 3	15 35	9 57	12 48	12 24	15 58		n.a.
T 25	19 6	8 57	1 13	17 58	1 20	0 21	4 3	28 31	4 56	7 23	1 6	22 5	0 32	24 48	0 45	10 43	1 3	15 35	9 57	12 49	12 23	15 59		n.a.
W26	19 21	13 14	0n 9	18 39	1 26	0 0	4 2	28 34	4 59	7 22	1 5	22 7	0 32	24 48	0 45	10 43	1 3	15 35	9 57	12 49	12 22	16 0		n.a.
T 27	19 36	16 42	1 31	19 18	1 32	0n21	4 1	28 37	5 3	7 21	1 5	22 8	0 32	24 48	0 45	10 44	1 3	15 35	9 57	12 48	12 21	16 1		n.a.
F 28	19 50	19 0	2 48	19 56	1 36	0 42	4 0	28 39	5 6	7 20	1 5	22 10	0 32	24 48	0 45	10 45	1 3	15 35	9 58	12 48	12 20	16 3		n.a.
S 29	20 5	19 55	3 51	20 31	1 40	1 4	3 58	28 42	5 9	7 19	1 4	22 11	0 32	24 48	0 45	10 46	1 3	15 35	9 58	12 47	12 19	16 4		n.a.
S 30	20n18	19s27	4n38	21n 4	1n43	1n26	3s57	28s45	5s12	7n18	1n 4	22n12	0n32	24n48	0n45	10n46	1s 3	15s35	9s58	12s46	12s17	16n 5		n.a.

Julian Day Number = -106136.5, Delta T = 41h53m06s
Ecliptic obliquity = 24°09'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'57, Lahiri = -72°36'57 Julian Calendar 1 June 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 4 14	28♉57'07	19♊ 6	26♉13	13♈17	12°R13	14♍25	4♊36	5♋35	29♈52	14♓ 4	2°R36	1♏17	17♉ 4	n.a.	M 1
T 2	16 8 11	29°55'41	3♒ 3	28° 8	14°10	12♊11	14°27	4°43	5°39	29°54	14° 4	2♏33	1°14	17°11	n.a.	T 2
W 3	16 12 7	0♊54'18	16°32	0♊ 2	15° 3	12° 9	14°30	4°50	5°42	29°56	14° 5	2°31	1°11	17°18	n.a.	W 3
T 4	16 16 4	1°52'57	29°34	1°55	15°57	12° 6	14°33	4°58	5°45	29°58	14° 5	2°D30	1° 7	17°24	n.a.	T 4
F 5	16 20 0	2°51'38	12♓13	3°48	16°52	12° 3	14°35	5° 5	5°49	0♉ 0	14° 6	2°30	1° 4	17°31	n.a.	F 5
S 6	16 23 57	3°50'22	24°32	5°39	17°48	11°58	14°38	5°12	5°52	0° 2	14° 6	2°31	1° 1	17°38	n.a.	S 6
S 7	16 27 53	4°49'08	6♈36	7°30	18°44	11°52	14°42	5°19	5°55	0° 4	14° 6	2°33	0°58	17°44	n.a.	S 7
M 8	16 31 50	5°47'57	18°31	9°19	19°40	11°46	14°45	5°27	5°59	0° 6	14° 7	2°35	0°55	17°51	n.a.	M 8
T 9	16 35 46	6°46'49	0♉20	11° 8	20°37	11°38	14°49	5°34	6° 2	0° 8	14° 7	2°R36	0°51	17°58	n.a.	T 9
W10	16 39 43	7°45'42	12° 6	12°55	21°34	11°30	14°52	5°41	6° 6	0°10	14° 7	2°35	0°48	18° 4	n.a.	W10
T 11	16 43 40	8°44'39	23°54	14°42	22°32	11°21	14°56	5°48	6° 9	0°11	14° 8	2°33	0°45	18°11	n.a.	T 11
F 12	16 47 36	9°43'37	5♊45	16°27	23°31	11°11	15° 0	5°56	6°13	0°13	14° 8	2°29	0°42	18°18	n.a.	F 12
S 13	16 51 33	10°42'38	17°42	18°12	24°30	11° 0	15° 5	6° 3	6°16	0°15	14° 8	2°23	0°39	18°24	n.a.	S 13
S 14	16 55 29	11°41'42	29°46	19°55	25°29	10°49	15° 9	6°10	6°20	0°17	14° 8	2°17	0°36	18°31	n.a.	S 14
M15	16 59 26	12°40'47	11♋59	21°38	26°29	10°36	15°14	6°17	6°23	0°19	14° 8	2° 9	0°32	18°38	n.a.	M15
T 16	17 3 22	13°39'55	24°22	23°19	27°29	10°23	15°18	6°25	6°27	0°20	14° 9	2° 2	0°29	18°44	n.a.	T 16
W17	17 7 19	14°39'05	6♌57	25° 0	28°30	10° 9	15°23	6°32	6°30	0°22	14° 9	1°55	0°26	18°51	n.a.	W17
T 18	17 11 15	15°38'17	19°46	26°39	29°31	9°54	15°28	6°39	6°34	0°24	14° 9	1°50	0°23	18°58	n.a.	T 18
F 19	17 15 12	16°37'31	2♍50	28°18	0♉32	9°39	15°34	6°46	6°38	0°25	14° 9	1°48	0°20	19° 4	n.a.	F 19
S 20	17 19 8	17°36'47	16°12	29°56	1°34	9°23	15°39	6°53	6°41	0°27	14° 9	1°D47	0°17	19°11	n.a.	S 20
S 21	17 23 5	18°36'05	29°53	1♋33	2°36	9° 6	15°45	7° 1	6°45	0°29	14° 9	1°47	0°13	19°18	n.a.	S 21
M22	17 27 1	19°35'25	13♎56	3° 9	3°38	8°49	15°51	7° 8	6°49	0°30	14° 9	1°48	0°10	19°24	n.a.	M22
T 23	17 30 58	20°34'47	28°19	4°44	4°41	8°31	15°57	7°15	6°52	0°32	14°R 9	1°R49	0° 7	19°31	n.a.	T 23
W24	17 34 54	21°34'11	13♏ 1	6°19	5°44	8°13	16° 3	7°22	6°56	0°33	14° 9	1°49	0° 4	19°37	n.a.	W24
T 25	17 38 51	22°33'37	27°57	7°52	6°47	7°54	16° 9	7°29	7° 0	0°35	14° 9	1°46	0° 1	19°44	n.a.	T 25
F 26	17 42 48	23°33'06	13♐ 0	9°25	7°51	7°35	16°15	7°36	7° 4	0°37	14° 9	1°41	29♎57	19°51	n.a.	F 26
S 27	17 46 44	24°32'37	28° 1	10°56	8°55	7°16	16°22	7°43	7° 7	0°38	14° 9	1°34	29°54	19°57	n.a.	S 27
S 28	17 50 41	25°32'10	12♑49	12°27	10° 0	6°56	16°29	7°50	7°11	0°39	14° 9	1°26	29°51	20° 4	n.a.	S 28
M29	17 54 37	26°31'45	27°19	13°58	11° 4	6°35	16°35	7°57	7°15	0°41	14° 9	1°17	29°48	20°11	n.a.	M29
T 30	17 58 34	27°31'23	11♒22	15°27	12° 9	6°15	16°42	8° 4	7°19	0°42	14° 9	1° 9	29°45	20°17	n.a.	T 30
W31	18 2 30	28♊31'04	24♒57	16♋55	13♉14	5♑54	16♍50	8♊11	7♋22	0♉44	14♓ 9	1♏ 2	29♎42	20♉24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n32	17s43	5n 6	21n36	1n46	1n48	3s55	28s48	5s15	7n17	1n 4	22n14	0n32	24n47	0n45	10n47	1s 3	15s35	9s58	12s44	12s16	16n 6		n.a.
T 2	20 45	14 58	5 15	22 5	1 47	2 11	3 53	28 52	5 18	7 16	1 3	22 15	0 32	24 47	0 45	10 48	1 3	15 35	9 58	12 43	12 15	16 7		n.a.
W 3	20 57	11 31	5 5	22 32	1 49	2 34	3 51	28 55	5 21	7 15	1 3	22 17	0 33	24 47	0 45	10 49	1 3	15 35	9 58	12 43	12 14	16 8		n.a.
T 4	21 10	7 36	4 40	22 57	1 49	2 58	3 49	28 58	5 24	7 13	1 3	22 18	0 33	24 47	0 45	10 49	1 3	15 35	9 59	12 42	12 13	16 9		n.a.
F 5	21 22	3 28	4 2	23 20	1 49	3 21	3 46	29 1	5 27	7 12	1 2	22 20	0 33	24 47	0 45	10 50	1 3	15 35	9 59	12 42	12 12	16 10		n.a.
S 6	21 33	0n43	3 14	23 41	1 49	3 45	3 44	29 4	5 29	7 10	1 2	22 21	0 33	24 47	0 45	10 51	1 3	15 35	9 59	12 43	12 11	16 11		n.a.
S 7	21 44	4 48	2 18	24 0	1 48	4 9	3 41	29 8	5 32	7 9	1 2	22 23	0 33	24 47	0 45	10 51	1 3	15 35	9 59	12 43	12 9	16 13		n.a.
M 8	21 55	8 38	1 16	24 16	1 47	4 34	3 39	29 11	5 35	7 7	1 1	22 24	0 33	24 46	0 45	10 52	1 3	15 35	9 59	12 44	12 8	16 14		n.a.
T 9	22 6	12 7	0 12	24 31	1 45	4 58	3 36	29 14	5 37	7 6	1 1	22 25	0 33	24 46	0 45	10 53	1 3	15 35	9 59	12 44	12 7	16 15		n.a.
W10	22 16	15 7	0s52	24 44	1 43	5 23	3 33	29 17	5 40	7 4	1 1	22 27	0 33	24 46	0 45	10 53	1 3	15 35	10 0	12 44	12 6	16 16		n.a.
T 11	22 25	17 29	1 54	24 55	1 40	5 48	3 30	29 21	5 42	7 2	1 1	22 28	0 33	24 46	0 45	10 54	1 3	15 35	10 0	12 43	12 5	16 17		n.a.
F 12	22 35	19 7	2 51	25 3	1 37	6 12	3 27	29 24	5 44	7 0	1 0	22 30	0 33	24 46	0 45	10 55	1 3	15 35	10 0	12 42	12 4	16 18		n.a.
S 13	22 43	19 54	3 41	25 10	1 34	6 38	3 24	29 27	5 47	6 58	1 0	22 31	0 33	24 45	0 45	10 55	1 3	15 35	10 0	12 40	12 3	16 19		n.a.
S 14	22 52	19 48	4 22	25 16	1 30	7 3	3 21	29 30	5 49	6 56	1 0	22 32	0 33	24 45	0 45	10 56	1 3	15 35	10 0	12 38	12 1	16 20		n.a.
M15	23 0	18 47	4 51	25 19	1 26	7 28	3 17	29 33	5 51	6 54	0 59	22 34	0 34	24 45	0 45	10 57	1 3	15 35	10 1	12 35	12 0	16 21		n.a.
T 16	23 8	16 52	5 7	25 21	1 22	7 53	3 14	29 36	5 53	6 52	0 59	22 35	0 34	24 45	0 45	10 57	1 3	15 35	10 1	12 32	11 59	16 22		n.a.
W17	23 15	14 8	5 8	25 21	1 17	8 19	3 10	29 39	5 54	6 49	0 59	22 36	0 34	24 45	0 45	10 58	1 3	15 36	10 1	12 30	11 58	16 23		n.a.
T 18	23 22	10 41	4 55	25 19	1 12	8 44	3 7	29 42	5 56	6 47	0 58	22 38	0 34	24 44	0 45	10 58	1 3	15 36	10 1	12 28	11 57	16 24		n.a.
F 19	23 28	6 39	4 26	25 16	1 7	9 9	3 3	29 44	5 58	6 45	0 58	22 39	0 34	24 44	0 45	10 59	1 3	15 36	10 1	12 27	11 56	16 25		n.a.
S 20	23 34	2 13	3 42	25 11	1 2	9 35	2 59	29 47	5 59	6 42	0 58	22 40	0 34	24 44	0 45	11 0	1 3	15 36	10 1	12 27	11 55	16 27		n.a.
S 21	23 39	2s27	2 44	25 5	0 56	10 0	2 56	29 50	6 0	6 40	0 57	22 42	0 34	24 44	0 45	11 0	1 3	15 36	10 2	12 27	11 53	16 28		n.a.
M22	23 44	7 7	1 35	24 58	0 50	10 25	2 52	29 52	6 1	6 37	0 57	22 43	0 34	24 44	0 45	11 1	1 3	15 36	10 2	12 27	11 52	16 29		n.a.
T 23	23 49	11 29	0 19	24 49	0 44	10 51	2 48	29 54	6 2	6 34	0 57	22 44	0 34	24 43	0 45	11 1	1 3	15 36	10 2	12 28	11 51	16 30		n.a.
W24	23 53	15 16	1n 0	24 39	0 38	11 16	2 44	29 56	6 3	6 32	0 57	22 46	0 34	24 43	0 45	11 2	1 3	15 36	10 2	12 28	11 50	16 31		n.a.
T 25	23 57	18 6	2 16	24 27	0 32	11 41	2 40	29 58	6 3	6 29	0 56	22 47	0 34	24 43	0 45	11 2	1 3	15 37	10 2	12 27	11 49	16 32		n.a.
F 26	24 0	19 41	3 23	24 14	0 25	12 6	2 36	29 59	6 4	6 26	0 56	22 48	0 35	24 43	0 45	11 3	1 3	15 37	10 2	12 25	11 48	16 33		n.a.
S 27	24 3	19 53	4 16	24 0	0 19	12 31	2 32	30 1	6 4	6 23	0 56	22 50	0 35	24 43	0 45	11 3	1 3	15 37	10 3	12 23	11 47	16 34		n.a.
S 28	24 5	18 42	4 51	23 45	0 12	12 55	2 28	30 2	6 4	6 20	0 55	22 51	0 35	24 42	0 45	11 4	1 3	15 37	10 3	12 20	11 45	16 35		n.a.
M29	24 7	16 20	5 6	23 29	0 5	13 20	2 24	30 3	6 4	6 17	0 55	22 52	0 35	24 42	0 45	11 4	1 3	15 37	10 3	12 16	11 44	16 36		n.a.
T 30	24 8	13 4	5 1	23 12	0s 2	13 44	2 19	30 4	6 4	6 14	0 55	22 53	0 35	24 42	0 45	11 5	1 3	15 38	10 3	12 13	11 43	16 37		n.a.
W31	24n 9	9s12	4n40	22n54	0s 9	14n 9	2s15	30s 5	6s 4	6n11	0n55	22n55	0n35	24n42	0n45	11n 5	1s 3	15s38	10s 3	12s11	11s42	16n38		n.a.

Julian Day Number = -106106.5, Delta T = 41h53m02s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'53, Lahiri = -72°36'53 Julian Calendar 1 July 5004 BCE == Greg. Calendar 22 May 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 6 27	29♊30'46	8♓ 4	18♋23	14♉20	5°R33	16♍57	8♊18	7♋26	0♉45	14°R 8	0°R58	29♎38	20♉31	n.a.	T 1
F 2	18 10 23	0♋30'32	20°46	19°50	15°26	5♊12	17° 4	8°25	7°30	0°46	14♓ 8	0♏55	29°35	20°37	n.a.	F 2
S 3	18 14 20	1°30'20	3♈ 6	21°16	16°32	4°51	17°12	8°32	7°34	0°48	14° 8	0°D55	29°32	20°44	n.a.	S 3
S 4	18 18 16	2°30'10	15°10	22°41	17°38	4°30	17°20	8°39	7°38	0°49	14° 8	0°55	29°29	20°51	n.a.	S 4
M 5	18 22 13	3°30'03	27° 3	24° 5	18°45	4° 9	17°28	8°46	7°41	0°50	14° 7	0°R56	29°26	20°57	n.a.	M 5
T 6	18 26 9	4°29'59	8♉50	25°28	19°51	3°48	17°36	8°53	7°45	0°51	14° 7	0°56	29°23	21° 4	n.a.	T 6
W 7	18 30 6	5°29'57	20°37	26°50	20°58	3°28	17°44	8°59	7°49	0°53	14° 7	0°54	29°19	21°11	n.a.	W 7
T 8	18 34 2	6°29'57	2♊27	28°11	22° 6	3° 7	17°52	9° 6	7°53	0°54	14° 6	0°49	29°16	21°17	n.a.	T 8
F 9	18 37 59	7°30'00	14°24	29°31	23°13	2°47	18° 1	9°13	7°57	0°55	14° 6	0°42	29°13	21°24	n.a.	F 9
S 10	18 41 55	8°30'05	26°30	0♌49	24°21	2°27	18° 9	9°20	8° 0	0°56	14° 6	0°32	29°10	21°31	n.a.	S 10
S 11	18 45 52	9°30'13	8♋47	2° 7	25°29	2° 7	18°18	9°26	8° 4	0°57	14° 5	0°20	29° 7	21°37	n.a.	S 11
M12	18 49 48	10°30'22	21°16	3°23	26°37	1°48	18°27	9°33	8° 8	0°58	14° 5	0° 7	29° 3	21°44	n.a.	M12
T 13	18 53 45	11°30'34	3♌57	4°38	27°45	1°29	18°36	9°39	8°12	0°59	14° 4	29♎54	29° 0	21°51	n.a.	T 13
W14	18 57 42	12°30'48	16°48	5°51	28°54	1°10	18°45	9°46	8°16	1° 0	14° 4	29°43	28°57	21°57	n.a.	W14
T 15	19 1 38	13°31'03	29°52	7° 2	0♊ 2	0°53	18°54	9°52	8°19	1° 1	14° 3	29°33	28°54	22° 4	n.a.	T 15
F 16	19 5 35	14°31'20	13♍ 6	8°11	1°11	0°35	19° 3	9°59	8°23	1° 2	14° 3	29°27	28°51	22°11	n.a.	F 16
S 17	19 9 31	15°31'40	26°33	9°19	2°20	0°19	19°13	10° 5	8°27	1° 3	14° 2	29°23	28°48	22°17	n.a.	S 17
S 18	19 13 28	16°32'00	10♎13	10°24	3°30	0° 2	19°22	10°11	8°31	1° 4	14° 2	29°22	28°44	22°24	n.a.	S 18
M19	19 17 24	17°32'23	24° 6	11°26	4°39	29♐47	19°32	10°18	8°35	1° 4	14° 1	29°22	28°41	22°31	n.a.	M19
T 20	19 21 21	18°32'48	8♏13	12°26	5°48	29°32	19°42	10°24	8°38	1° 5	14° 1	29°22	28°38	22°37	n.a.	T 20
W21	19 25 17	19°33'14	22°34	13°22	6°58	29°18	19°52	10°30	8°42	1° 6	14° 0	29°20	28°35	22°44	n.a.	W21
T 22	19 29 14	20°33'42	7♐ 7	14°15	8° 8	29° 5	20° 2	10°36	8°46	1° 7	14° 0	29°16	28°32	22°51	n.a.	T 22
F 23	19 33 10	21°34'11	21°46	15° 4	9°18	28°52	20°12	10°42	8°50	1° 7	13°59	29° 9	28°28	22°57	n.a.	F 23
S 24	19 37 7	22°34'43	6♑26	15°49	10°28	28°40	20°22	10°48	8°53	1° 8	13°58	29° 0	28°25	23° 4	n.a.	S 24
S 25	19 41 3	23°35'16	20°59	16°29	11°39	28°29	20°32	10°54	8°57	1° 9	13°58	28°48	28°22	23°11	n.a.	S 25
M26	19 45 0	24°35'51	5♒18	17° 4	12°49	28°19	20°43	11° 0	9° 1	1° 9	13°57	28°36	28°19	23°17	n.a.	M26
T 27	19 48 56	25°36'28	19°16	17°33	14° 0	28° 9	20°53	11° 6	9° 5	1°10	13°56	28°24	28°16	23°24	n.a.	T 27
W28	19 52 53	26°37'06	2♓51	17°55	15°11	28° 1	21° 4	11°12	9° 8	1°10	13°55	28°14	28°13	23°31	n.a.	W28
T 29	19 56 49	27°37'47	15°59	18°10	16°22	27°53	21°15	11°18	9°12	1°11	13°55	28° 6	28° 9	23°37	n.a.	T 29
F 30	20 0 46	28°38'30	28°43	18°R17	17°33	27°46	21°26	11°23	9°16	1°11	13°54	28° 1	28° 6	23°44	n.a.	F 30
S 31	20 4 43	29♋39'15	11♈ 6	18♌15	18♊44	27♐39	21♍37	11♊29	9♋19	1♉12	13♓53	27♎59	28♎ 3	23♉51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 9	5s 1	4n 5	22n36	0s16	14n33	2s11	30s 5	6s 3	6n 8	0n54	22n56	0n35	24n42	0n45	11n 6	1s 3	15s38	10s 4	12s 9	11s41	16n39		n.a.
F 2	24 9	0 45	3 18	22 16	0 23	14 56	2 7	30 5	6 2	6 5	0 54	22 57	0 35	24 41	0 45	11 6	1 3	15 38	10 4	12 9	11 40	16 40		n.a.
S 3	24 9	3n27	2 24	21 55	0 31	15 20	2 2	30 5	6 1	6 1	0 54	22 58	0 35	24 41	0 45	11 7	1 3	15 39	10 4	12 8	11 38	16 41		n.a.
S 4	24 8	7 25	1 24	21 34	0 38	15 43	1 58	30 5	6 0	5 58	0 53	23 0	0 35	24 41	0 45	11 7	1 3	15 39	10 4	12 9	11 37	16 42		n.a.
M 5	24 7	11 3	0 21	21 12	0 45	16 6	1 54	30 5	5 59	5 55	0 53	23 1	0 36	24 41	0 45	11 8	1 3	15 39	10 4	12 9	11 36	16 43		n.a.
T 6	24 5	14 13	0s42	20 49	0 53	16 29	1 49	30 4	5 58	5 51	0 53	23 2	0 36	24 40	0 45	11 8	1 3	15 39	10 4	12 9	11 35	16 44		n.a.
W 7	24 2	16 47	1 43	20 26	1 0	16 52	1 45	30 3	5 56	5 48	0 53	23 3	0 36	24 40	0 45	11 8	1 3	15 40	10 5	12 8	11 34	16 45		n.a.
T 8	24 0	18 40	2 40	20 3	1 8	17 14	1 41	30 2	5 54	5 44	0 52	23 4	0 36	24 40	0 45	11 9	1 3	15 40	10 5	12 6	11 33	16 46		n.a.
F 9	23 56	19 45	3 30	19 39	1 15	17 35	1 36	30 1	5 53	5 40	0 52	23 6	0 36	24 40	0 45	11 9	1 3	15 40	10 5	12 4	11 32	16 47		n.a.
S 10	23 53	19 56	4 11	19 14	1 23	17 57	1 32	29 59	5 51	5 37	0 52	23 7	0 36	24 40	0 45	11 10	1 3	15 41	10 5	12 0	11 30	16 48		n.a.
S 11	23 48	19 11	4 41	18 50	1 30	18 18	1 27	29 57	5 48	5 33	0 52	23 8	0 36	24 39	0 45	11 10	1 3	15 41	10 5	11 56	11 29	16 49		n.a.
M12	23 44	17 31	4 58	18 25	1 37	18 39	1 23	29 55	5 46	5 29	0 51	23 9	0 36	24 39	0 45	11 10	1 3	15 41	10 5	11 51	11 28	16 50		n.a.
T 13	23 39	14 59	5 1	18 0	1 44	18 59	1 19	29 53	5 44	5 25	0 51	23 10	0 36	24 39	0 45	11 11	1 4	15 42	10 6	11 46	11 27	16 51		n.a.
W14	23 33	11 41	4 49	17 35	1 51	19 19	1 14	29 51	5 41	5 21	0 51	23 11	0 36	24 39	0 45	11 11	1 4	15 42	10 6	11 42	11 26	16 52		n.a.
T 15	23 27	7 48	4 21	17 10	1 58	19 38	1 10	29 48	5 38	5 18	0 51	23 12	0 37	24 38	0 45	11 11	1 4	15 42	10 6	11 39	11 25	16 53		n.a.
F 16	23 20	3 28	3 39	16 45	2 5	19 57	1 5	29 45	5 36	5 14	0 50	23 13	0 37	24 38	0 45	11 12	1 4	15 43	10 6	11 37	11 23	16 54		n.a.
S 17	23 13	1s 6	2 45	16 21	2 12	20 16	1 1	29 43	5 33	5 9	0 50	23 15	0 37	24 38	0 45	11 12	1 4	15 43	10 6	11 35	11 22	16 55		n.a.
S 18	23 6	5 41	1 40	15 57	2 18	20 34	0 57	29 40	5 30	5 5	0 50	23 16	0 37	24 38	0 45	11 12	1 4	15 43	10 6	11 35	11 21	16 56		n.a.
M19	22 58	10 3	0 28	15 34	2 24	20 51	0 52	29 36	5 27	5 1	0 50	23 17	0 37	24 37	0 45	11 12	1 4	15 44	10 6	11 35	11 20	16 57		n.a.
T 20	22 50	13 56	0n47	15 11	2 30	21 8	0 48	29 33	5 23	4 57	0 49	23 18	0 37	24 37	0 45	11 13	1 4	15 44	10 7	11 35	11 19	16 58		n.a.
W21	22 41	17 3	2 0	14 50	2 36	21 25	0 44	29 30	5 20	4 53	0 49	23 19	0 37	24 37	0 45	11 13	1 4	15 44	10 7	11 34	11 18	16 58		n.a.
T 22	22 32	19 6	3 6	14 30	2 41	21 41	0 40	29 26	5 17	4 49	0 49	23 20	0 37	24 37	0 45	11 13	1 4	15 45	10 7	11 33	11 16	16 59		n.a.
F 23	22 22	19 55	4 0	14 11	2 45	21 56	0 35	29 23	5 13	4 44	0 49	23 21	0 38	24 36	0 45	11 13	1 4	15 45	10 7	11 30	11 15	17 0		n.a.
S 24	22 12	19 22	4 38	13 53	2 49	22 11	0 31	29 19	5 10	4 40	0 48	23 22	0 38	24 36	0 45	11 14	1 4	15 46	10 7	11 27	11 14	17 1		n.a.
S 25	22 2	17 34	4 58	13 38	2 53	22 25	0 27	29 16	5 6	4 36	0 48	23 23	0 38	24 36	0 45	11 14	1 4	15 46	10 7	11 22	11 13	17 2		n.a.
M26	21 51	14 42	4 59	13 25	2 55	22 39	0 23	29 12	5 3	4 31	0 48	23 24	0 38	24 36	0 45	11 14	1 4	15 46	10 7	11 18	11 12	17 3		n.a.
T 27	21 40	11 3	4 41	13 14	2 57	22 52	0 19	29 8	4 59	4 27	0 48	23 25	0 38	24 35	0 45	11 14	1 4	15 47	10 8	11 14	11 11	17 4		n.a.
W28	21 28	6 55	4 8	13 6	2 58	23 4	0 15	29 4	4 56	4 22	0 47	23 26	0 38	24 35	0 45	11 14	1 4	15 47	10 8	11 10	11 9	17 5		n.a.
T 29	21 16	2 35	3 23	13 2	2 58	23 16	0 11	29 1	4 52	4 18	0 47	23 27	0 38	24 35	0 45	11 14	1 4	15 48	10 8	11 7	11 8	17 6		n.a.
F 30	21 3	1n44	2 28	13 1	2 57	23 27	0 7	28 57	4 48	4 13	0 47	23 28	0 38	24 35	0 45	11 15	1 4	15 48	10 8	11 5	11 7	17 7		n.a.
S 31	20n50	5n52	1n28	13n 4	2s54	23n37	0s 3	28s53	4s44	4n 8	0n47	23n29	0n39	24n34	0n45	11n15	1s 4	15s48	10s 8	11s 4	11s 6	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -106075.5, Delta T = 41h52m59s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'49, Lahiri = -72°36'49 Julian Calendar 1 Aug. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 June 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 8 39	0♌40'01	23♈12	18°R 4	19♊56	27°R34	21♍48	11♊35	9♋23	1♉12	13°R52	27°R58	28♎ 0	23♉57	n.a.	S 1
M 2	20 12 36	1°40'50	5♉ 6	17♌44	21° 7	27♐29	21°59	11°40	9°27	1°12	13♓51	27♎58	27°57	24° 4	n.a.	M 2
T 3	20 16 32	2°41'40	16°54	17°13	22°19	27°25	22°10	11°46	9°30	1°13	13°51	27°57	27°54	24°10	n.a.	T 3
W 4	20 20 29	3°42'33	28°42	16°33	23°31	27°22	22°21	11°51	9°34	1°13	13°50	27°55	27°50	24°17	n.a.	W 4
T 5	20 24 25	4°43'27	10♊35	15°42	24°42	27°20	22°33	11°56	9°37	1°13	13°49	27°51	27°47	24°24	n.a.	T 5
F 6	20 28 22	5°44'23	22°37	14°42	25°54	27°19	22°44	12° 2	9°41	1°13	13°48	27°43	27°44	24°30	n.a.	F 6
S 7	20 32 18	6°45'21	4♋51	13°34	27° 7	27°D18	22°56	12° 7	9°44	1°14	13°47	27°33	27°41	24°37	n.a.	S 7
S 8	20 36 15	7°46'21	17°21	12°19	28°19	27°18	23° 7	12°12	9°48	1°14	13°46	27°20	27°38	24°44	n.a.	S 8
M 9	20 40 11	8°47'22	0♌ 6	11° 0	29°31	27°19	23°19	12°17	9°51	1°14	13°45	27° 7	27°34	24°50	n.a.	M 9
T 10	20 44 8	9°48'24	13° 6	9°39	0♋44	27°21	23°31	12°22	9°55	1°14	13°44	26°53	27°31	24°57	n.a.	T 10
W11	20 48 4	10°49'28	26°21	8°18	1°56	27°23	23°43	12°27	9°58	1°R14	13°43	26°41	27°28	25° 4	n.a.	W11
T 12	20 52 1	11°50'33	9♍47	7° 1	3° 9	27°27	23°55	12°32	10° 2	1°14	13°42	26°31	27°25	25°10	n.a.	T 12
F 13	20 55 58	12°51'39	23°24	5°49	4°21	27°31	24° 7	12°36	10° 5	1°14	13°41	26°24	27°22	25°17	n.a.	F 13
S 14	20 59 54	13°52'46	7♎ 8	4°45	5°34	27°36	24°19	12°41	10° 8	1°14	13°40	26°20	27°19	25°24	n.a.	S 14
S 15	21 3 51	14°53'55	20°59	3°51	6°47	27°41	24°31	12°46	10°12	1°14	13°39	26°D19	27°15	25°30	n.a.	S 15
M16	21 7 47	15°55'04	4♏56	3° 8	8° 0	27°47	24°44	12°50	10°15	1°13	13°38	26°19	27°12	25°37	n.a.	M16
T 17	21 11 44	16°56'14	18°59	2°37	9°13	27°54	24°56	12°54	10°18	1°13	13°37	26°R19	27° 9	25°44	n.a.	T 17
W18	21 15 40	17°57'25	3♐ 7	2°17	10°26	28° 2	25° 9	12°59	10°21	1°13	13°36	26°18	27° 6	25°50	n.a.	W18
T 19	21 19 37	18°58'37	17°18	2°D 8	11°40	28°10	25°21	13° 3	10°25	1°13	13°35	26°15	27° 3	25°57	n.a.	T 19
F 20	21 23 33	19°59'50	1♑32	2°11	12°53	28°19	25°34	13° 7	10°28	1°13	13°34	26° 9	27° 0	26° 4	n.a.	F 20
S 21	21 27 30	21° 1'03	15°43	2°24	14° 6	28°29	25°46	13°11	10°31	1°12	13°33	26° 1	26°56	26°10	n.a.	S 21
S 22	21 31 27	22° 2'17	29°49	2°46	15°20	28°40	25°59	13°15	10°34	1°12	13°32	25°51	26°53	26°17	n.a.	S 22
M23	21 35 23	23° 3'32	13♒44	3°17	16°33	28°51	26°12	13°19	10°37	1°12	13°31	25°40	26°50	26°24	n.a.	M23
T 24	21 39 20	24° 4'48	27°24	3°55	17°47	29° 2	26°25	13°23	10°40	1°11	13°30	25°29	26°47	26°30	n.a.	T 24
W25	21 43 16	25° 6'05	10♓45	4°40	19° 0	29°14	26°37	13°27	10°43	1°11	13°29	25°20	26°44	26°37	n.a.	W25
T 26	21 47 13	26° 7'22	23°46	5°32	20°14	29°27	26°50	13°31	10°46	1°10	13°28	25°13	26°40	26°44	n.a.	T 26
F 27	21 51 9	27° 8'41	6♈27	6°28	21°28	29°40	27° 3	13°34	10°49	1°10	13°27	25° 9	26°37	26°50	n.a.	F 27
S 28	21 55 6	28°10'00	18°49	7°30	22°42	29°54	27°16	13°38	10°52	1° 9	13°25	25° 7	26°34	26°57	n.a.	S 28
S 29	21 59 2	29°11'20	0♉55	8°35	23°56	0♑ 9	27°29	13°41	10°55	1° 9	13°24	25°D 7	26°31	27° 4	n.a.	S 29
M30	22 2 59	0♍12'42	12♉51	9♌44	25♋10	0♑24	27♍43	13♊44	10♋58	1♉ 8	13♓23	25♎ 8	26♎28	27♉10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20n37	9n40	0n25	13n11	2s50	23n47	0n 1	28s49	4s41	4n 4	0n47	23n29	0n39	24n34	0n45	11n15	1s 4	15s49	10s 8	11s 4	11s 5	17n 9		n.a.
M 2	20 23	13 1	0s38	13 23	2 44	23 56	0 5	28 45	4 37	3 59	0 46	23 30	0 39	24 34	0 45	11 15	1 4	15 49	10 8	11 4	11 4	17 10		n.a.
T 3	20 9	15 49	1 39	13 40	2 36	24 4	0 8	28 41	4 33	3 54	0 46	23 31	0 39	24 34	0 45	11 15	1 4	15 50	10 8	11 4	11 2	17 10		n.a.
W 4	19 54	17 57	2 35	14 1	2 27	24 12	0 12	28 37	4 29	3 49	0 46	23 32	0 39	24 33	0 45	11 15	1 4	15 50	10 9	11 3	11 1	17 11		n.a.
T 5	19 39	19 19	3 25	14 28	2 15	24 19	0 16	28 33	4 25	3 44	0 46	23 33	0 39	24 33	0 45	11 15	1 4	15 51	10 9	11 1	11 0	17 12		n.a.
F 6	19 24	19 50	4 7	14 59	2 2	24 25	0 19	28 30	4 22	3 40	0 46	23 34	0 39	24 33	0 45	11 15	1 4	15 51	10 9	10 59	10 59	17 13		n.a.
S 7	19 8	19 26	4 38	15 33	1 47	24 31	0 23	28 26	4 18	3 35	0 45	23 35	0 39	24 33	0 45	11 15	1 4	15 51	10 9	10 55	10 58	17 14		n.a.
S 8	18 52	18 6	4 56	16 11	1 29	24 35	0 26	28 22	4 14	3 30	0 45	23 36	0 40	24 33	0 45	11 15	1 4	15 52	10 9	10 50	10 57	17 15		n.a.
M 9	18 36	15 51	5 0	16 52	1 11	24 39	0 30	28 18	4 10	3 25	0 45	23 36	0 40	24 32	0 45	11 15	1 4	15 52	10 9	10 45	10 55	17 16		n.a.
T 10	18 19	12 47	4 49	17 33	0 51	24 43	0 33	28 14	4 6	3 20	0 45	23 37	0 40	24 32	0 45	11 15	1 4	15 53	10 9	10 40	10 54	17 17		n.a.
W11	18 2	9 1	4 22	18 14	0 31	24 45	0 36	28 11	4 3	3 15	0 45	23 38	0 40	24 32	0 45	11 15	1 4	15 53	10 9	10 36	10 53	17 18		n.a.
T 12	17 45	4 45	3 40	18 54	0 11	24 47	0 40	28 7	3 59	3 10	0 44	23 39	0 40	24 32	0 45	11 15	1 4	15 54	10 9	10 32	10 52	17 18		n.a.
F 13	17 27	0 11	2 45	19 32	0n 9	24 48	0 43	28 4	3 55	3 5	0 44	23 40	0 40	24 31	0 45	11 15	1 4	15 54	10 9	10 29	10 51	17 19		n.a.
S 14	17 9	4s26	1 40	20 7	0 28	24 48	0 46	28 0	3 51	2 59	0 44	23 40	0 40	24 31	0 45	11 15	1 4	15 55	10 9	10 28	10 49	17 20		n.a.
S 15	16 51	8 52	0 28	20 38	0 47	24 48	0 49	27 56	3 48	2 54	0 44	23 41	0 41	24 31	0 45	11 15	1 4	15 55	10 9	10 27	10 48	17 21		n.a.
M16	16 33	12 51	0n46	21 4	1 3	24 46	0 52	27 53	3 44	2 49	0 44	23 42	0 41	24 31	0 45	11 15	1 4	15 56	10 10	10 27	10 47	17 22		n.a.
T 17	16 14	16 7	1 58	21 26	1 18	24 44	0 55	27 49	3 41	2 44	0 43	23 43	0 41	24 30	0 46	11 15	1 4	15 56	10 10	10 27	10 46	17 23		n.a.
W18	15 54	18 26	3 3	21 44	1 32	24 42	0 57	27 46	3 37	2 39	0 43	23 43	0 41	24 30	0 46	11 15	1 4	15 57	10 10	10 27	10 45	17 24		n.a.
T 19	15 35	19 37	3 57	21 58	1 44	24 38	1 0	27 42	3 33	2 33	0 43	23 44	0 41	24 30	0 46	11 15	1 4	15 57	10 10	10 26	10 44	17 24		n.a.
F 20	15 15	19 33	4 36	22 7	1 54	24 34	1 3	27 39	3 30	2 28	0 43	23 45	0 41	24 30	0 46	11 15	1 4	15 58	10 10	10 24	10 42	17 25		n.a.
S 21	14 55	18 16	4 59	22 12	2 2	24 28	1 5	27 36	3 26	2 23	0 43	23 45	0 41	24 29	0 46	11 15	1 4	15 58	10 10	10 21	10 41	17 26		n.a.
S 22	14 35	15 52	5 3	22 13	2 9	24 22	1 8	27 32	3 23	2 17	0 42	23 46	0 42	24 29	0 46	11 14	1 4	15 58	10 10	10 17	10 40	17 27		n.a.
M23	14 14	12 36	4 49	22 11	2 14	24 16	1 10	27 29	3 20	2 12	0 42	23 47	0 42	24 29	0 46	11 14	1 4	15 59	10 10	10 13	10 39	17 28		n.a.
T 24	13 54	8 43	4 18	22 6	2 19	24 8	1 13	27 26	3 16	2 7	0 42	23 47	0 42	24 29	0 46	11 14	1 4	15 59	10 10	10 9	10 38	17 29		n.a.
W25	13 33	4 28	3 34	21 57	2 22	24 0	1 15	27 23	3 13	2 1	0 42	23 48	0 42	24 29	0 46	11 14	1 4	16 0	10 10	10 5	10 37	17 30		n.a.
T 26	13 11	0 7	2 40	21 46	2 23	23 51	1 17	27 19	3 10	1 56	0 42	23 49	0 42	24 28	0 46	11 14	1 4	16 0	10 10	10 3	10 35	17 30		n.a.
F 27	12 50	4n 8	1 38	21 32	2 24	23 42	1 19	27 16	3 6	1 50	0 42	23 49	0 42	24 28	0 46	11 13	1 5	16 1	10 10	10 1	10 34	17 31		n.a.
S 28	12 28	8 6	0 34	21 16	2 24	23 31	1 21	27 13	3 3	1 45	0 41	23 50	0 43	24 28	0 46	11 13	1 5	16 1	10 10	10 0	10 33	17 32		n.a.
S 29	12 6	11 39	0s31	20 58	2 23	23 20	1 23	27 10	3 0	1 39	0 41	23 50	0 43	24 28	0 46	11 13	1 5	16 2	10 10	10 0	10 32	17 33		n.a.
M30	11n44	14n40	1s34	20n37	2n22	23n 8	1n25	27s 7	2s57	1n34	0n41	23n51	0n43	24n28	0n46	11n13	1s 5	16s 2	10s10	10s 1	10s31	17n34		n.a.

Julian Day Number = -106044.5, Delta T = 41h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'45, Lahiri = -72°36'45 Julian Calendar 1 Sept. 5004 BCE == Greg. Calendar 23 July 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 6 56	1♍14'04	24♉41	10♌56	26♋24	0♍39	27♍56	13♊48	11♋ 1	1°R 7	13°R22	25♎ 9	26♎25	27♉17	n.a.	T 1
W 2	22 10 52	2°15'27	6♊30	12°10	27°38	0°55	28° 9	13°51	11° 3	1♉ 7	13♓21	25°R 9	26°21	27°24	n.a.	W 2
T 3	22 14 49	3°16'50	18°23	13°27	28°52	1°12	28°22	13°54	11° 6	1° 6	13°20	25° 7	26°18	27°30	n.a.	T 3
F 4	22 18 45	4°18'15	0♋27	14°46	0♌ 6	1°29	28°36	13°57	11° 9	1° 5	13°19	25° 4	26°15	27°37	n.a.	F 4
S 5	22 22 42	5°19'40	12°44	16° 6	1°20	1°46	28°49	14° 0	11°11	1° 4	13°17	24°58	26°12	27°44	n.a.	S 5
S 6	22 26 38	6°21'06	25°20	17°28	2°35	2° 4	29° 2	14° 2	11°14	1° 4	13°16	24°50	26° 9	27°50	n.a.	S 6
M 7	22 30 35	7°22'32	8♌15	18°52	3°49	2°23	29°16	14° 5	11°17	1° 3	13°15	24°42	26° 5	27°57	n.a.	M 7
T 8	22 34 32	8°23'59	21°31	20°16	5° 3	2°41	29°29	14° 7	11°19	1° 2	13°14	24°33	26° 2	28° 4	n.a.	T 8
W 9	22 38 28	9°25'26	5♍ 5	21°41	6°18	3° 1	29°43	14°10	11°21	1° 1	13°13	24°25	25°59	28°10	n.a.	W 9
T 10	22 42 25	10°26'54	18°57	23° 7	7°32	3°21	29°57	14°12	11°24	1° 0	13°12	24°19	25°56	28°17	n.a.	T 10
F 11	22 46 21	11°28'21	3♎ 0	24°34	8°47	3°41	0♎10	14°15	11°26	0°59	13°10	24°14	25°53	28°24	n.a.	F 11
S 12	22 50 18	12°29'48	17°12	26° 2	10° 1	4° 1	0°24	14°17	11°29	0°58	13° 9	24°13	25°50	28°30	n.a.	S 12
S 13	22 54 14	13°31'16	1♏28	27°30	11°16	4°22	0°37	14°19	11°31	0°57	13° 8	24°D13	25°46	28°37	n.a.	S 13
M14	22 58 11	14°32'43	15°44	28°59	12°30	4°44	0°51	14°21	11°33	0°56	13° 7	24°14	25°43	28°44	n.a.	M14
T 15	23 2 8	15°34'10	29°58	0♍28	13°45	5° 5	1° 5	14°22	11°35	0°55	13° 6	24°15	25°40	28°50	n.a.	T 15
W16	23 6 4	16°35'37	14♐ 7	1°58	14°59	5°28	1°19	14°24	11°37	0°54	13° 4	24°R16	25°37	28°57	n.a.	W16
T 17	23 10 1	17°37'03	28°10	3°28	16°14	5°50	1°32	14°26	11°40	0°53	13° 3	24°15	25°34	29° 4	n.a.	T 17
F 18	23 13 57	18°38'29	12♑ 6	4°58	17°29	6°13	1°46	14°27	11°42	0°52	13° 2	24°13	25°31	29°10	n.a.	F 18
S 19	23 17 54	19°39'55	25°54	6°29	18°43	6°36	2° 0	14°29	11°44	0°51	13° 1	24°10	25°27	29°17	n.a.	S 19
S 20	23 21 50	20°41'20	9♒32	8° 0	19°58	7° 0	2°14	14°30	11°46	0°49	13° 0	24° 5	25°24	29°24	n.a.	S 20
M21	23 25 47	21°42'44	22°59	9°31	21°13	7°24	2°28	14°31	11°47	0°48	12°59	23°59	25°21	29°30	n.a.	M21
T 22	23 29 44	22°44'08	6♓12	11° 3	22°27	7°48	2°42	14°32	11°49	0°47	12°57	23°53	25°18	29°37	n.a.	T 22
W23	23 33 40	23°45'31	19°12	12°35	23°42	8°12	2°56	14°33	11°51	0°46	12°56	23°49	25°15	29°44	n.a.	W23
T 24	23 37 37	24°46'55	1♈56	14° 7	24°57	8°37	3°10	14°34	11°53	0°44	12°55	23°45	25°11	29°50	n.a.	T 24
F 25	23 41 33	25°48'17	14°25	15°40	26°11	9° 2	3°24	14°35	11°55	0°43	12°54	23°44	25° 8	29°57	n.a.	F 25
S 26	23 45 30	26°49'40	26°41	17°13	27°26	9°27	3°38	14°36	11°56	0°42	12°53	23°D43	25° 5	0♊ 4	n.a.	S 26
S 27	23 49 26	27°51'02	8♉45	18°47	28°41	9°53	3°51	14°36	11°58	0°40	12°52	23°44	25° 2	0°10	n.a.	S 27
M28	23 53 23	28°52'23	20°40	20°20	29°56	10°19	4° 5	14°37	11°59	0°39	12°51	23°46	24°59	0°17	n.a.	M28
T 29	23 57 20	29°53'44	2♊30	21°55	1♍10	10°45	4°19	14°37	12° 1	0°38	12°49	23°48	24°56	0°24	n.a.	T 29
W30	0 1 16	0♎55'05	14°19	23°29	2°25	11°11	4°33	14°37	12° 2	0°36	12°48	23°49	24°52	0°31	n.a.	W30
T 31	0 5 13	1♎56'26	26♊12	25♍ 4	3♍40	11♉38	4♎47	14♊38	12♋ 4	0♉35	12♓47	23♎50	24♎49	0♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n22	17n 3	2s32	20n15	2n20	22n55	1n27	27s 4	2s54	1n28	0n41	23n51	0n43	24n27	0n46	11n13	1s 5	16s 3	10s10	10s 1	10s29	17n34		n.a.
W 2	10 59	18 42	3 24	19 51	2 17	22 42	1 28	27 0	2 51	1 23	0 41	23 52	0 43	24 27	0 46	11 12	1 5	16 3	10 10	10 1	10 28	17 35		n.a.
T 3	10 36	19 32	4 7	19 25	2 13	22 28	1 30	26 57	2 48	1 17	0 41	23 53	0 43	24 27	0 46	11 12	1 5	16 4	10 10	10 0	10 27	17 36		n.a.
F 4	10 13	19 30	4 40	18 57	2 10	22 13	1 31	26 54	2 45	1 11	0 40	23 53	0 43	24 27	0 46	11 12	1 5	16 4	10 10	9 59	10 26	17 37		n.a.
S 5	9 50	18 32	5 1	18 29	2 6	21 58	1 33	26 51	2 42	1 6	0 40	23 54	0 44	24 27	0 46	11 11	1 5	16 5	10 10	9 57	10 25	17 38		n.a.
S 6	9 27	16 40	5 8	17 59	2 1	21 42	1 34	26 48	2 39	1 0	0 40	23 54	0 44	24 26	0 46	11 11	1 5	16 5	10 10	9 54	10 23	17 38		n.a.
M 7	9 3	13 56	4 59	17 28	1 56	21 25	1 35	26 45	2 36	0 55	0 40	23 55	0 44	24 26	0 46	11 11	1 5	16 5	10 10	9 51	10 22	17 39		n.a.
T 8	8 40	10 26	4 35	16 55	1 51	21 8	1 36	26 41	2 33	0 49	0 40	23 55	0 44	24 26	0 46	11 11	1 5	16 6	10 10	9 47	10 21	17 40		n.a.
W 9	8 16	6 18	3 54	16 22	1 46	20 50	1 38	26 38	2 30	0 43	0 40	23 55	0 44	24 26	0 46	11 10	1 5	16 6	10 10	9 44	10 20	17 41		n.a.
T 10	7 52	1 46	2 59	15 48	1 40	20 32	1 39	26 35	2 28	0 38	0 40	23 56	0 44	24 26	0 46	11 10	1 5	16 7	10 10	9 42	10 19	17 42		n.a.
F 11	7 28	2s57	1 53	15 12	1 35	20 12	1 39	26 32	2 25	0 32	0 39	23 56	0 45	24 26	0 46	11 9	1 5	16 7	10 10	9 41	10 18	17 42		n.a.
S 12	7 4	7 32	0 38	14 36	1 29	19 53	1 40	26 28	2 22	0 26	0 39	23 57	0 45	24 25	0 46	11 9	1 5	16 8	10 10	9 40	10 16	17 43		n.a.
S 13	6 40	11 43	0n39	14 0	1 23	19 32	1 41	26 25	2 20	0 20	0 39	23 57	0 45	24 25	0 47	11 9	1 5	16 8	10 10	9 40	10 15	17 44		n.a.
M14	6 16	15 13	1 55	13 22	1 16	19 11	1 42	26 22	2 17	0 15	0 39	23 58	0 45	24 25	0 47	11 8	1 5	16 9	10 10	9 40	10 14	17 45		n.a.
T 15	5 51	17 47	3 2	12 44	1 10	18 50	1 42	26 18	2 14	0 9	0 39	23 58	0 45	24 25	0 47	11 8	1 5	16 9	10 10	9 41	10 13	17 45		n.a.
W16	5 27	19 14	3 59	12 5	1 4	18 28	1 43	26 15	2 12	0 3	0 39	23 58	0 45	24 25	0 47	11 8	1 5	16 9	10 10	9 41	10 12	17 46		n.a.
T 17	5 2	19 29	4 40	11 26	0 57	18 5	1 43	26 11	2 9	0s 3	0 39	23 59	0 46	24 25	0 47	11 7	1 5	16 10	10 10	9 41	10 10	17 47		n.a.
F 18	4 37	18 32	5 5	10 46	0 51	17 42	1 44	26 8	2 7	0 8	0 38	23 59	0 46	24 24	0 47	11 7	1 5	16 10	10 10	9 40	10 9	17 48		n.a.
S 19	4 13	16 30	5 12	10 5	0 44	17 18	1 44	26 4	2 4	0 14	0 38	23 59	0 46	24 24	0 47	11 6	1 5	16 11	10 10	9 39	10 8	17 48		n.a.
S 20	3 48	13 35	5 1	9 24	0 38	16 54	1 44	26 0	2 2	0 20	0 38	24 0	0 46	24 24	0 47	11 6	1 5	16 11	10 9	9 37	10 7	17 49		n.a.
M21	3 23	9 59	4 33	8 43	0 31	16 30	1 44	25 57	2 0	0 26	0 38	24 0	0 46	24 24	0 47	11 5	1 5	16 11	10 9	9 35	10 6	17 50		n.a.
T 22	2 58	5 56	3 51	8 1	0 24	16 5	1 44	25 53	1 57	0 32	0 38	24 0	0 46	24 24	0 47	11 5	1 5	16 12	10 9	9 33	10 4	17 51		n.a.
W23	2 33	1 41	2 58	7 19	0 18	15 39	1 44	25 49	1 55	0 37	0 38	24 1	0 47	24 24	0 47	11 5	1 5	16 12	10 9	9 31	10 3	17 51		n.a.
T 24	2 8	2n34	1 57	6 36	0 11	15 13	1 44	25 45	1 53	0 43	0 38	24 1	0 47	24 24	0 47	11 4	1 5	16 13	10 9	9 30	10 2	17 52		n.a.
F 25	1 43	6 38	0 51	5 53	0 5	14 47	1 44	25 41	1 51	0 49	0 38	24 1	0 47	24 24	0 47	11 4	1 5	16 13	10 9	9 29	10 1	17 53		n.a.
S 26	1 18	10 20	0s16	5 10	0s 2	14 20	1 43	25 37	1 48	0 55	0 37	24 1	0 47	24 23	0 47	11 3	1 5	16 13	10 9	9 29	10 0	17 54		n.a.
S 27	0 53	13 33	1 22	4 27	0 8	13 53	1 43	25 33	1 46	1 1	0 37	24 2	0 47	24 23	0 47	11 3	1 5	16 14	10 9	9 29	9 58	17 54		n.a.
M28	0 28	16 10	2 23	3 43	0 15	13 26	1 42	25 29	1 44	1 7	0 37	24 2	0 47	24 23	0 47	11 2	1 5	16 14	10 9	9 30	9 57	17 55		n.a.
T 29	0 3	18 4	3 18	2 59	0 21	12 58	1 42	25 24	1 42	1 12	0 37	24 2	0 48	24 23	0 47	11 2	1 5	16 15	10 9	9 30	9 56	17 56		n.a.
W30	0s23	19 10	4 4	2 15	0 27	12 29	1 41	25 20	1 40	1 18	0 37	24 2	0 48	24 23	0 47	11 1	1 5	16 15	10 9	9 31	9 55	17 56		n.a.
T 31	0s48	19n26	4s40	1n31	0s33	12n 1	1n40	25s16	1s38	1s24	0n37	24n 2	0n48	24n23	0n47	11n 1	1s 5	16s15	10s 8	9s31	9s54	17n57		n.a.

Julian Day Number = -106014.5, Delta T = 41h52m51s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'41, Lahiri = -72°36'41 Julian Calendar 1 Oct. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 9 9	2♎57'46	8♋14	26♍39	4♍55	12♑ 5	5♎ 2	14°R38	12♋ 5	0°R33	12°R46	23°R50	24♎46	0♊44	n.a.	F 1
S 2	0 13 6	3°59'05	20°30	28°15	6°10	12°32	5°16	14♊38	12° 6	0♉32	12♓45	23♎49	24°43	0°51	n.a.	S 2
S 3	0 17 3	5° 0'24	3♌ 4	29°51	7°25	12°59	5°30	14°37	12° 8	0°30	12°44	23°47	24°40	0°57	n.a.	S 3
M 4	0 20 59	6° 1'42	16° 0	1♎28	8°39	13°27	5°44	14°37	12° 9	0°29	12°43	23°45	24°37	1° 4	n.a.	M 4
T 5	0 24 56	7° 3'00	29°20	3° 5	9°54	13°54	5°58	14°37	12°10	0°27	12°42	23°42	24°33	1°11	n.a.	T 5
W 6	0 28 52	8° 4'17	13♍ 4	4°43	11° 9	14°22	6°12	14°36	12°11	0°26	12°41	23°40	24°30	1°17	n.a.	W 6
T 7	0 32 49	9° 5'33	27°11	6°21	12°24	14°51	6°26	14°36	12°12	0°24	12°40	23°38	24°27	1°24	n.a.	T 7
F 8	0 36 45	10° 6'48	11♎36	8° 0	13°39	15°19	6°40	14°35	12°13	0°23	12°39	23°37	24°24	1°31	n.a.	F 8
S 9	0 40 42	11° 8'02	26°15	9°39	14°53	15°48	6°54	14°34	12°14	0°21	12°38	23°D37	24°21	1°37	n.a.	S 9
S 10	0 44 39	12° 9'15	10♏59	11°19	16° 8	16°17	7° 8	14°33	12°15	0°20	12°37	23°38	24°17	1°44	n.a.	S 10
M11	0 48 35	13°10'26	25°43	12°59	17°23	16°46	7°22	14°32	12°15	0°18	12°36	23°38	24°14	1°51	n.a.	M11
T 12	0 52 32	14°11'37	10♐20	14°40	18°38	17°15	7°36	14°31	12°16	0°17	12°35	23°39	24°11	1°57	n.a.	T 12
W13	0 56 28	15°12'45	24°46	16°21	19°53	17°44	7°50	14°30	12°17	0°15	12°34	23°40	24° 8	2° 4	n.a.	W13
T 14	1 0 25	16°13'53	8♑56	18° 3	21° 7	18°14	8° 4	14°29	12°17	0°13	12°33	23°40	24° 5	2°11	n.a.	T 14
F 15	1 4 22	17°14'58	22°49	19°46	22°22	18°44	8°18	14°27	12°18	0°12	12°32	23°R40	24° 2	2°17	n.a.	F 15
S 16	1 8 18	18°16'02	6♒26	21°29	23°37	19°13	8°32	14°26	12°18	0°10	12°31	23°40	23°58	2°24	n.a.	S 16
S 17	1 12 15	19°17'05	19°45	23°13	24°52	19°43	8°46	14°24	12°19	0° 8	12°30	23°40	23°55	2°31	n.a.	S 17
M18	1 16 11	20°18'05	2♓49	24°57	26° 6	20°14	8°59	14°22	12°19	0° 7	12°29	23°39	23°52	2°37	n.a.	M18
T 19	1 20 8	21°19'04	15°39	26°42	27°21	20°44	9°13	14°21	12°20	0° 5	12°28	23°39	23°49	2°44	n.a.	T 19
W20	1 24 4	22°20'02	28°16	28°27	28°36	21°15	9°27	14°19	12°20	0° 3	12°27	23°39	23°46	2°51	n.a.	W20
T 21	1 28 1	23°20'58	10♈41	0♏12	29°50	21°45	9°41	14°17	12°20	0° 2	12°26	23°D39	23°42	2°57	n.a.	T 21
F 22	1 31 58	24°21'52	22°55	1°58	1♎ 5	22°16	9°55	14°14	12°20	0° 0	12°25	23°R39	23°39	3° 4	n.a.	F 22
S 23	1 35 54	25°22'44	5♉ 1	3°45	2°20	22°47	10° 9	14°12	12°20	29♈58	12°25	23°39	23°36	3°11	n.a.	S 23
S 24	1 39 51	26°23'36	16°59	5°31	3°34	23°18	10°22	14°10	12°R20	29°57	12°24	23°38	23°33	3°17	n.a.	S 24
M25	1 43 47	27°24'25	28°52	7°17	4°49	23°49	10°36	14° 8	12°20	29°55	12°23	23°38	23°30	3°24	n.a.	M25
T 26	1 47 44	28°25'14	10♊41	9° 4	6° 4	24°21	10°50	14° 5	12°20	29°53	12°22	23°37	23°27	3°31	n.a.	T 26
W27	1 51 41	29°26'00	22°31	10°50	7°18	24°52	11° 4	14° 3	12°20	29°52	12°21	23°37	23°23	3°37	n.a.	W27
T 28	1 55 37	0♏26'46	4♋25	12°35	8°33	25°24	11°17	14° 0	12°20	29°50	12°21	23°36	23°20	3°44	n.a.	T 28
F 29	1 59 34	1°27'29	16°26	14°20	9°47	25°56	11°31	13°57	12°20	29°48	12°20	23°35	23°17	3°51	n.a.	F 29
S 30	2 3 30	2♏28'12	28♋39	16♏ 3	11♎ 2	26♑27	11♎44	13♊54	12♋20	29♈46	12♓19	23°D35	23♎14	3♊57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1s13	18n50	5s 5	0n46	0s39	11n32	1n40	25s11	1s36	1s30	0n37	24n 3	0n48	24n23	0n47	11n 0	1s 5	16s16	10s 8	9s31	9s52	17n58		n.a.
S 2	1 38	17 21	5 16	0 2	0 45	11 3	1 39	25 7	1 34	1 36	0 37	24 3	0 48	24 23	0 47	11 0	1 5	16 16	10 8	9 31	9 51	17 59		n.a.
S 3	2 3	15 0	5 12	0s43	0 51	10 33	1 38	25 2	1 32	1 41	0 36	24 3	0 48	24 23	0 47	10 59	1 5	16 16	10 8	9 30	9 50	17 59		n.a.
M 4	2 28	11 52	4 53	1 28	0 57	10 4	1 37	24 57	1 30	1 47	0 36	24 3	0 49	24 23	0 48	10 58	1 5	16 16	10 8	9 29	9 49	18 0		n.a.
T 5	2 53	8 3	4 17	2 12	1 2	9 34	1 36	24 52	1 28	1 53	0 36	24 3	0 49	24 23	0 48	10 58	1 5	16 17	10 8	9 28	9 48	18 1		n.a.
W 6	3 18	3 41	3 26	2 57	1 7	9 3	1 35	24 47	1 26	1 59	0 36	24 3	0 49	24 23	0 48	10 57	1 5	16 17	10 8	9 28	9 46	18 1		n.a.
T 7	3 43	1s 0	2 21	3 42	1 13	8 33	1 34	24 42	1 24	2 5	0 36	24 3	0 49	24 23	0 48	10 57	1 5	16 17	10 8	9 27	9 45	18 2		n.a.
F 8	4 7	5 44	1 6	4 27	1 17	8 2	1 33	24 37	1 22	2 11	0 36	24 4	0 49	24 23	0 48	10 56	1 5	16 18	10 7	9 26	9 44	18 3		n.a.
S 9	4 32	10 12	0n15	5 11	1 22	7 31	1 31	24 32	1 20	2 16	0 36	24 4	0 50	24 23	0 48	10 56	1 5	16 18	10 7	9 26	9 43	18 3		n.a.
S 10	4 57	14 4	1 35	5 56	1 27	7 0	1 30	24 26	1 19	2 22	0 36	24 4	0 50	24 22	0 48	10 55	1 5	16 18	10 7	9 27	9 42	18 4		n.a.
M11	5 21	17 2	2 49	6 40	1 31	6 29	1 29	24 21	1 17	2 28	0 36	24 4	0 50	24 22	0 48	10 55	1 5	16 18	10 7	9 27	9 40	18 5		n.a.
T 12	5 46	18 51	3 52	7 24	1 35	5 57	1 27	24 15	1 15	2 34	0 35	24 4	0 50	24 22	0 48	10 54	1 5	16 19	10 7	9 27	9 39	18 5		n.a.
W13	6 10	19 25	4 38	8 8	1 39	5 26	1 26	24 10	1 13	2 39	0 35	24 4	0 50	24 22	0 48	10 53	1 5	16 19	10 7	9 27	9 38	18 6		n.a.
T 14	6 34	18 44	5 7	8 51	1 42	4 54	1 24	24 4	1 12	2 45	0 35	24 4	0 50	24 22	0 48	10 53	1 5	16 19	10 6	9 28	9 37	18 7		n.a.
F 15	6 58	16 57	5 18	9 34	1 45	4 22	1 22	23 58	1 10	2 51	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 52	1 5	16 19	10 6	9 28	9 36	18 7		n.a.
S 16	7 22	14 14	5 10	10 17	1 48	3 50	1 21	23 52	1 8	2 57	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 52	1 5	16 20	10 6	9 27	9 34	18 8		n.a.
S 17	7 46	10 50	4 46	10 59	1 50	3 18	1 19	23 46	1 7	3 2	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 51	1 5	16 20	10 6	9 27	9 33	18 9		n.a.
M18	8 10	6 57	4 7	11 40	1 52	2 46	1 17	23 40	1 5	3 8	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 50	1 5	16 20	10 6	9 27	9 32	18 9		n.a.
T 19	8 33	2 49	3 16	12 21	1 54	2 14	1 15	23 33	1 3	3 14	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 50	1 5	16 20	10 6	9 27	9 31	18 10		n.a.
W20	8 57	1n22	2 17	13 1	1 55	1 42	1 13	23 27	1 2	3 20	0 35	24 4	0 51	24 22	0 48	10 49	1 5	16 20	10 5	9 27	9 30	18 11		n.a.
T 21	9 20	5 27	1 12	13 41	1 55	1 9	1 12	23 20	1 0	3 25	0 35	24 4	0 52	24 23	0 48	10 49	1 5	16 21	10 5	9 27	9 28	18 11		n.a.
F 22	9 43	9 14	0 4	14 19	1 56	0 37	1 10	23 14	0 59	3 31	0 34	24 3	0 52	24 23	0 48	10 48	1 5	16 21	10 5	9 27	9 27	18 12		n.a.
S 23	10 6	12 36	1s 3	14 56	1 55	0 5	1 8	23 7	0 57	3 37	0 34	24 3	0 52	24 23	0 49	10 47	1 5	16 21	10 5	9 27	9 26	18 12		n.a.
S 24	10 29	15 24	2 6	15 33	1 54	0s28	1 6	23 0	0 56	3 42	0 34	24 3	0 52	24 23	0 49	10 47	1 5	16 21	10 5	9 27	9 25	18 13		n.a.
M25	10 52	17 32	3 4	16 8	1 53	1 0	1 3	22 53	0 54	3 48	0 34	24 3	0 52	24 23	0 49	10 46	1 5	16 21	10 4	9 27	9 24	18 14		n.a.
T 26	11 14	18 53	3 53	16 41	1 50	1 33	1 1	22 46	0 53	3 54	0 34	24 3	0 52	24 23	0 49	10 46	1 5	16 21	10 4	9 26	9 22	18 14		n.a.
W27	11 36	19 25	4 32	17 13	1 48	2 5	0 59	22 39	0 51	3 59	0 34	24 3	0 53	24 23	0 49	10 45	1 5	16 21	10 4	9 26	9 21	18 15		n.a.
T 28	11 58	19 5	5 0	17 43	1 44	2 37	0 57	22 31	0 50	4 5	0 34	24 3	0 53	24 23	0 49	10 44	1 5	16 22	10 4	9 26	9 20	18 16		n.a.
F 29	12 20	17 54	5 15	18 12	1 39	3 9	0 55	22 24	0 49	4 10	0 34	24 2	0 53	24 23	0 49	10 44	1 5	16 22	10 4	9 26	9 19	18 16		n.a.
S 30	12s42	15n54	5s16	18s38	1s34	3s41	0n53	22s16	0s47	4s16	0n34	24n 2	0n53	24n23	0n49	10n43	1s 5	16s22	10s 3	9s25	9s18	18n17		n.a.

Julian Day Number = -105983.5, Delta T = 41h52m48s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'37, Lahiri = -72°36'37 Julian Calendar 1 Nov. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 7 27	3♏28'52	11♌ 8	17♏46	12♎16	26♑59	11♎58	13°R51	12°R19	29°R45	12°R19	23♎35	23♎11	4♊ 4	n.a.	S 1
M 2	2 11 23	4°29'31	23°58	19°26	13°31	27°31	12°12	13♊48	12♋19	29♈43	12♓18	23°35	23° 8	4°11	n.a.	M 2
T 3	2 15 20	5°30'09	7♍12	21° 4	14°46	28° 4	12°25	13°45	12°18	29°41	12°17	23°36	23° 4	4°18	n.a.	T 3
W 4	2 19 17	6°30'45	20°52	22°40	16° 0	28°36	12°38	13°42	12°18	29°40	12°17	23°37	23° 1	4°24	n.a.	W 4
T 5	2 23 13	7°31'19	4♎59	24°12	17°15	29° 8	12°52	13°39	12°17	29°38	12°16	23°38	22°58	4°31	n.a.	T 5
F 6	2 27 10	8°31'51	19°31	25°40	18°29	29°41	13° 5	13°36	12°17	29°36	12°15	23°R39	22°55	4°38	n.a.	F 6
S 7	2 31 6	9°32'22	4♏23	27° 4	19°44	0♒13	13°19	13°32	12°16	29°35	12°15	23°39	22°52	4°44	n.a.	S 7
S 8	2 35 3	10°32'51	19°28	28°23	20°58	0°46	13°32	13°29	12°15	29°33	12°14	23°38	22°48	4°51	n.a.	S 8
M 9	2 38 59	11°33'18	4♐36	29°35	22°12	1°19	13°45	13°25	12°14	29°31	12°14	23°36	22°45	4°58	n.a.	M 9
T 10	2 42 56	12°33'43	19°38	0♐41	23°27	1°52	13°58	13°22	12°14	29°30	12°13	23°33	22°42	5° 4	n.a.	T 10
W11	2 46 53	13°34'05	4♑26	1°40	24°41	2°25	14°11	13°18	12°13	29°28	12°13	23°31	22°39	5°11	n.a.	W11
T 12	2 50 49	14°34'25	18°54	2°31	25°56	2°58	14°24	13°14	12°12	29°27	12°12	23°29	22°36	5°18	n.a.	T 12
F 13	2 54 46	15°34'43	2♒57	3°14	27°10	3°31	14°38	13°11	12°11	29°25	12°12	23°27	22°33	5°24	n.a.	F 13
S 14	2 58 42	16°34'59	16°35	3°48	28°24	4° 4	14°51	13° 7	12°10	29°23	12°11	23°D27	22°29	5°31	n.a.	S 14
S 15	3 2 39	17°35'12	29°50	4°12	29°39	4°37	15° 3	13° 3	12° 9	29°22	12°11	23°27	22°26	5°38	n.a.	S 15
M16	3 6 35	18°35'22	12♓43	4°26	0♏53	5°11	15°16	12°59	12° 8	29°20	12°11	23°28	22°23	5°44	n.a.	M16
T 17	3 10 32	19°35'30	25°18	4°R31	2° 7	5°44	15°29	12°55	12° 6	29°19	12°10	23°30	22°20	5°51	n.a.	T 17
W18	3 14 28	20°35'36	7♈39	4°26	3°22	6°18	15°42	12°51	12° 5	29°17	12°10	23°32	22°17	5°58	n.a.	W18
T 19	3 18 25	21°35'39	19°49	4°11	4°36	6°51	15°55	12°47	12° 4	29°15	12° 9	23°R33	22°13	6° 4	n.a.	T 19
F 20	3 22 22	22°35'40	1♉50	3°47	5°50	7°25	16° 7	12°43	12° 3	29°14	12° 9	23°32	22°10	6°11	n.a.	F 20
S 21	3 26 18	23°35'39	13°46	3°14	7° 4	7°59	16°20	12°38	12° 1	29°12	12° 9	23°31	22° 7	6°18	n.a.	S 21
S 22	3 30 15	24°35'35	25°38	2°34	8°19	8°33	16°32	12°34	12° 0	29°11	12° 9	23°27	22° 4	6°24	n.a.	S 22
M23	3 34 11	25°35'30	7♊29	1°47	9°33	9° 7	16°45	12°30	11°58	29° 9	12° 8	23°22	22° 1	6°31	n.a.	M23
T 24	3 38 8	26°35'22	19°19	0°54	10°47	9°41	16°57	12°25	11°57	29° 8	12° 8	23°16	21°58	6°38	n.a.	T 24
W25	3 42 4	27°35'12	1♋12	29♏57	12° 1	10°15	17° 9	12°21	11°55	29° 6	12° 8	23°10	21°54	6°45	n.a.	W25
T 26	3 46 1	28°35'00	13° 9	28°58	13°15	10°49	17°22	12°17	11°54	29° 5	12° 8	23° 4	21°51	6°51	n.a.	T 26
F 27	3 49 57	29°34'46	25°13	27°57	14°30	11°23	17°34	12°12	11°52	29° 4	12° 8	22°58	21°48	6°58	n.a.	F 27
S 28	3 53 54	0♐34'30	7♌26	26°57	15°44	11°57	17°46	12° 8	11°51	29° 2	12° 7	22°54	21°45	7° 5	n.a.	S 28
S 29	3 57 51	1°34'11	19°54	25°57	16°58	12°31	17°58	12° 3	11°49	29° 1	12° 7	22°52	21°42	7°11	n.a.	S 29
M30	4 1 47	2°33'51	2♍38	25° 1	18°12	13° 6	18°10	11°59	11°47	29° 0	12° 7	22°D51	21°39	7°18	n.a.	M30
T 31	4 5 44	3♐33'29	15♍44	24♏ 8	19♏26	13♒40	18♎22	11♊54	11♋45	28♈58	12♓ 7	22♎51	21♎35	7♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s 3	13n 7	5s 3	19s 3	1s28	4s13	0n50	22s 8	0s46	4s21	0n34	24n 2	0n53	24n23	0n49	10n43	1s 5	16s22	10s 3	9s26	9s16	18n17		n.a.
M 2	13 24	9 38	4 34	19 25	1 21	4 45	0 48	22 1	0 44	4 27	0 34	24 2	0 53	24 23	0 49	10 42	1 5	16 22	10 3	9 26	9 15	18 18		n.a.
T 3	13 45	5 35	3 50	19 45	1 13	5 17	0 46	21 53	0 43	4 32	0 33	24 2	0 53	24 23	0 49	10 42	1 5	16 22	10 3	9 26	9 14	18 19		n.a.
W 4	14 6	1 6	2 52	20 2	1 5	5 49	0 43	21 45	0 42	4 38	0 33	24 1	0 54	24 23	0 49	10 41	1 5	16 22	10 3	9 26	9 13	18 19		n.a.
T 5	14 26	3s35	1 42	20 17	0 55	6 20	0 41	21 36	0 40	4 43	0 33	24 1	0 54	24 23	0 49	10 40	1 5	16 22	10 2	9 27	9 11	18 20		n.a.
F 6	14 46	8 13	0 23	20 28	0 44	6 52	0 39	21 28	0 39	4 49	0 33	24 1	0 54	24 24	0 49	10 40	1 5	16 22	10 2	9 27	9 10	18 20		n.a.
S 7	15 6	12 27	0n59	20 38	0 33	7 23	0 36	21 20	0 38	4 54	0 33	24 1	0 54	24 24	0 49	10 39	1 5	16 22	10 2	9 27	9 9	18 21		n.a.
S 8	15 26	15 55	2 18	20 44	0 20	7 54	0 34	21 11	0 37	4 59	0 33	24 0	0 54	24 24	0 49	10 39	1 5	16 22	10 2	9 27	9 8	18 21		n.a.
M 9	15 45	18 18	3 28	20 47	0 7	8 25	0 31	21 3	0 35	5 5	0 33	24 0	0 54	24 24	0 49	10 38	1 5	16 22	10 1	9 26	9 7	18 22		n.a.
T 10	16 4	19 23	4 22	20 47	0n 8	8 56	0 29	20 54	0 34	5 10	0 33	24 0	0 55	24 24	0 49	10 37	1 5	16 22	10 1	9 25	9 5	18 23		n.a.
W11	16 23	19 7	4 59	20 45	0 23	9 26	0 27	20 45	0 33	5 15	0 33	23 59	0 55	24 24	0 49	10 37	1 5	16 22	10 1	9 24	9 4	18 23		n.a.
T 12	16 42	17 35	5 15	20 40	0 38	9 56	0 24	20 36	0 32	5 21	0 33	23 59	0 55	24 24	0 49	10 36	1 5	16 22	10 1	9 23	9 3	18 24		n.a.
F 13	17 0	15 3	5 12	20 32	0 55	10 26	0 22	20 27	0 30	5 26	0 33	23 59	0 55	24 24	0 50	10 36	1 5	16 22	10 0	9 23	9 2	18 24		n.a.
S 14	17 18	11 44	4 51	20 22	1 12	10 56	0 19	20 18	0 29	5 31	0 33	23 58	0 55	24 25	0 50	10 35	1 5	16 22	10 0	9 22	9 1	18 25		n.a.
S 15	17 35	7 55	4 15	20 10	1 29	11 25	0 17	20 8	0 28	5 36	0 32	23 58	0 55	24 25	0 50	10 35	1 5	16 22	10 0	9 23	8 59	18 25		n.a.
M16	17 53	3 49	3 26	19 56	1 46	11 54	0 14	19 59	0 27	5 42	0 32	23 58	0 55	24 25	0 50	10 34	1 5	16 22	10 0	9 23	8 58	18 26		n.a.
T 17	18 9	0n21	2 29	19 40	2 4	12 23	0 12	19 49	0 26	5 47	0 32	23 57	0 56	24 25	0 50	10 33	1 4	16 22	9 59	9 24	8 57	18 27		n.a.
W18	18 26	4 26	1 26	19 22	2 21	12 52	0 9	19 40	0 25	5 52	0 32	23 57	0 56	24 25	0 50	10 33	1 4	16 22	9 59	9 24	8 56	18 27		n.a.
T 19	18 42	8 17	0 21	19 3	2 37	13 20	0 7	19 30	0 24	5 57	0 32	23 56	0 56	24 25	0 50	10 32	1 4	16 22	9 59	9 25	8 54	18 28		n.a.
F 20	18 58	11 46	0s45	18 43	2 53	13 48	0 4	19 20	0 23	6 2	0 32	23 56	0 56	24 26	0 50	10 32	1 4	16 22	9 59	9 25	8 53	18 28		n.a.
S 21	19 14	14 43	1 49	18 23	3 7	14 15	0 2	19 10	0 21	6 7	0 32	23 55	0 56	24 26	0 50	10 31	1 4	16 21	9 58	9 24	8 52	18 29		n.a.
S 22	19 29	17 3	2 47	18 1	3 21	14 43	0s 1	19 0	0 20	6 12	0 32	23 55	0 56	24 26	0 50	10 31	1 4	16 21	9 58	9 23	8 51	18 29		n.a.
M23	19 44	18 38	3 38	17 40	3 33	15 9	0 3	18 50	0 19	6 17	0 32	23 55	0 56	24 26	0 50	10 30	1 4	16 21	9 58	9 21	8 50	18 30		n.a.
T 24	19 59	19 25	4 19	17 20	3 43	15 36	0 5	18 39	0 18	6 22	0 32	23 54	0 56	24 26	0 50	10 30	1 4	16 21	9 58	9 18	8 48	18 30		n.a.
W25	20 13	19 20	4 49	17 0	3 51	16 2	0 8	18 29	0 17	6 27	0 32	23 54	0 57	24 26	0 50	10 29	1 4	16 21	9 57	9 16	8 47	18 31		n.a.
T 26	20 27	18 24	5 7	16 41	3 57	16 27	0 10	18 18	0 16	6 32	0 32	23 53	0 57	24 27	0 50	10 29	1 4	16 21	9 57	9 14	8 46	18 31		n.a.
F 27	20 40	16 39	5 11	16 23	4 2	16 52	0 13	18 8	0 15	6 37	0 32	23 53	0 57	24 27	0 50	10 28	1 4	16 21	9 57	9 12	8 45	18 32		n.a.
S 28	20 53	14 7	5 1	16 7	4 4	17 17	0 15	17 57	0 14	6 41	0 32	23 52	0 57	24 27	0 50	10 28	1 4	16 20	9 57	9 10	8 43	18 32		n.a.
S 29	21 6	10 55	4 38	15 53	4 4	17 41	0 17	17 46	0 13	6 46	0 31	23 52	0 57	24 27	0 50	10 27	1 4	16 20	9 56	9 9	8 42	18 33		n.a.
M30	21 18	7 8	4 0	15 41	4 2	18 5	0 20	17 35	0 12	6 51	0 31	23 51	0 57	24 27	0 50	10 27	1 4	16 20	9 56	9 9	8 41	18 33		n.a.
T 31	21s30	2n55	3s 8	15s32	3n58	18s28	0s22	17s24	0s11	6s56	0n31	23n51	0n57	24n28	0n50	10n26	1s 4	16s20	9s56	9s 9	8s40	18n34		n.a.

Julian Day Number = -105953.5, Delta T = 41h52m44s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'33, Lahiri = -72°36'33 Julian Calendar 1 Dec. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5004 BCE

The year -5003 astronomical counting style corresponds to year 5004 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 9 40	4♐33'04	29♍15	23°R19	20♏40	14♒14	18♎34	11°R50	11°R43	28°R57	12°R 7	22♎53	21♎32	7♊31	n.a.	W 1
T 2	4 13 37	5°32'38	13♎12	22♏36	21°54	14°49	18°45	11♊45	11♋42	28♈56	12♓ 7	22°54	21°29	7°38	n.a.	T 2
F 3	4 17 33	6°32'09	27°36	21°59	23° 8	15°23	18°57	11°41	11°40	28°54	12°D 7	22°R54	21°26	7°45	n.a.	F 3
S 4	4 21 30	7°31'39	12♏24	21°27	24°22	15°58	19° 8	11°36	11°38	28°53	12° 7	22°53	21°23	7°51	n.a.	S 4
S 5	4 25 26	8°31'06	27°31	21° 2	25°36	16°33	19°20	11°31	11°36	28°52	12° 7	22°49	21°19	7°58	n.a.	S 5
M 6	4 29 23	9°30'31	12♐48	20°43	26°51	17° 7	19°31	11°27	11°34	28°51	12° 7	22°44	21°16	8° 5	n.a.	M 6
T 7	4 33 19	10°29'54	28° 3	20°30	28° 5	17°42	19°43	11°22	11°32	28°49	12° 7	22°37	21°13	8°11	n.a.	T 7
W 8	4 37 16	11°29'14	13♑ 8	20°24	29°19	18°17	19°54	11°17	11°30	28°48	12° 7	22°29	21°10	8°18	n.a.	W 8
T 9	4 41 12	12°28'32	27°51	20°D24	0♐33	18°52	20° 5	11°13	11°28	28°47	12° 8	22°22	21° 7	8°25	n.a.	T 9
F 10	4 45 9	13°27'47	12♒ 8	20°29	1°47	19°27	20°16	11° 8	11°25	28°46	12° 8	22°16	21° 4	8°32	n.a.	F 10
S 11	4 49 6	14°27'00	25°55	20°40	3° 1	20° 2	20°27	11° 4	11°23	28°45	12° 8	22°13	21° 0	8°38	n.a.	S 11
S 12	4 53 2	15°26'10	9♓14	20°56	4°15	20°37	20°38	10°59	11°21	28°44	12° 8	22°11	20°57	8°45	n.a.	S 12
M13	4 56 59	16°25'17	22° 7	21°17	5°29	21°12	20°48	10°54	11°19	28°43	12° 8	22°D11	20°54	8°52	n.a.	M13
T 14	5 0 55	17°24'22	4♈38	21°44	6°42	21°47	20°59	10°50	11°17	28°42	12° 9	22°12	20°51	8°58	n.a.	T 14
W15	5 4 52	18°23'24	16°53	22°14	7°56	22°22	21° 9	10°45	11°14	28°41	12° 9	22°R13	20°48	9° 5	n.a.	W15
T 16	5 8 48	19°22'24	28°55	22°49	9°10	22°57	21°20	10°41	11°12	28°40	12° 9	22°12	20°45	9°12	n.a.	T 16
F 17	5 12 45	20°21'21	10♉49	23°28	10°24	23°32	21°30	10°36	11°10	28°39	12° 9	22°11	20°41	9°18	n.a.	F 17
S 18	5 16 41	21°20'15	22°39	24°10	11°38	24° 7	21°40	10°32	11° 7	28°38	12°10	22° 6	20°38	9°25	n.a.	S 18
S 19	5 20 38	22°19'08	4♊28	24°57	12°52	24°43	21°51	10°27	11° 5	28°37	12°10	21°59	20°35	9°32	n.a.	S 19
M20	5 24 34	23°17'58	16°19	25°46	14° 6	25°18	22° 1	10°23	11° 3	28°36	12°10	21°50	20°32	9°38	n.a.	M20
T 21	5 28 31	24°16'45	28°12	26°39	15°20	25°53	22°10	10°18	11° 0	28°36	12°11	21°39	20°29	9°45	n.a.	T 21
W22	5 32 27	25°15'31	10♋11	27°35	16°34	26°28	22°20	10°14	10°58	28°35	12°11	21°27	20°25	9°52	n.a.	W22
T 23	5 36 24	26°14'14	22°15	28°34	17°48	27° 4	22°30	10°10	10°55	28°34	12°12	21°15	20°22	9°59	n.a.	T 23
F 24	5 40 20	27°12'55	4♌27	29°35	19° 1	27°39	22°40	10° 5	10°53	28°33	12°12	21° 4	20°19	10° 5	n.a.	F 24
S 25	5 44 17	28°11'34	16°48	0♐39	20°15	28°15	22°49	10° 1	10°50	28°33	12°13	20°55	20°16	10°12	n.a.	S 25
S 26	5 48 13	29°10'11	29°21	1°46	21°29	28°50	22°58	9°57	10°48	28°32	12°13	20°49	20°13	10°19	n.a.	S 26
M27	5 52 10	0♑ 8'45	12♍ 7	2°55	22°43	29°26	23° 8	9°52	10°45	28°31	12°14	20°45	20°10	10°25	n.a.	M27
T 28	5 56 7	1° 7'18	25°11	4° 6	23°57	0♓ 1	23°17	9°48	10°43	28°31	12°14	20°44	20° 6	10°32	n.a.	T 28
W29	6 0 3	2° 5'49	8♎34	5°20	25°11	0°37	23°26	9°44	10°40	28°30	12°15	20°D44	20° 3	10°39	n.a.	W29
T 30	6 4 0	3° 4'19	22°21	6°35	26°24	1°12	23°34	9°40	10°38	28°30	12°15	20°R44	20° 0	10°45	n.a.	T 30
F 31	6 7 56	4♑ 2'46	6♏31	7♐53	27♐38	1♓48	23♎43	9♊36	10♋35	28♈29	12♓16	20♎43	19♎57	10♊52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s41	1s36	2s 5	15s25	3n53	18s51	0s24	17s13	0s10	7s 0	0n31	23n50	0n57	24n28	0n50	10n26	1s 4	16s20	9s56	9s 9	8s39	18n34		n.a.
T 2	21 52	6 10	0 53	15 20	3 46	19 13	0 27	17 2	0 9	7 5	0 31	23 50	0 58	24 28	0 50	10 26	1 4	16 19	9 55	9 10	8 37	18 35		n.a.
F 3	22 3	10 32	0n25	15 18	3 38	19 35	0 29	16 50	0 8	7 10	0 31	23 49	0 58	24 28	0 50	10 25	1 4	16 19	9 55	9 10	8 36	18 35		n.a.
S 4	22 13	14 23	1 44	15 19	3 29	19 56	0 31	16 39	0 7	7 14	0 31	23 49	0 58	24 28	0 50	10 25	1 4	16 19	9 55	9 9	8 35	18 36		n.a.
S 5	22 23	17 21	2 56	15 22	3 19	20 17	0 33	16 27	0 7	7 19	0 31	23 48	0 58	24 29	0 50	10 24	1 4	16 19	9 55	9 8	8 34	18 36		n.a.
M 6	22 33	19 6	3 57	15 28	3 8	20 37	0 35	16 16	0 6	7 23	0 31	23 47	0 58	24 29	0 50	10 24	1 4	16 18	9 54	9 6	8 32	18 37		n.a.
T 7	22 42	19 29	4 40	15 35	2 56	20 56	0 37	16 4	0 5	7 28	0 31	23 47	0 58	24 29	0 51	10 24	1 4	16 18	9 54	9 3	8 31	18 37		n.a.
W 8	22 50	18 27	5 4	15 45	2 44	21 15	0 39	15 52	0 4	7 32	0 31	23 46	0 58	24 29	0 51	10 23	1 4	16 18	9 54	9 0	8 30	18 38		n.a.
T 9	22 58	16 13	5 7	15 57	2 32	21 33	0 41	15 40	0 3	7 36	0 31	23 46	0 58	24 30	0 51	10 23	1 4	16 17	9 54	8 58	8 29	18 38		n.a.
F 10	23 6	13 3	4 50	16 10	2 19	21 51	0 43	15 28	0 2	7 41	0 31	23 45	0 58	24 30	0 51	10 22	1 4	16 17	9 53	8 55	8 28	18 39		n.a.
S 11	23 13	9 15	4 17	16 25	2 7	22 8	0 45	15 16	0 1	7 45	0 31	23 45	0 58	24 30	0 51	10 22	1 4	16 17	9 53	8 54	8 26	18 39		n.a.
S 12	23 20	5 7	3 30	16 42	1 54	22 24	0 47	15 4	0 0	7 49	0 31	23 44	0 58	24 30	0 51	10 22	1 4	16 17	9 53	8 53	8 25	18 40		n.a.
M13	23 27	0 52	2 35	17 0	1 42	22 40	0 49	14 51	0n 1	7 53	0 31	23 43	0 59	24 30	0 51	10 21	1 4	16 16	9 53	8 53	8 24	18 40		n.a.
T 14	23 33	3n19	1 33	17 19	1 29	22 55	0 51	14 39	0 1	7 58	0 30	23 43	0 59	24 31	0 51	10 21	1 4	16 16	9 52	8 54	8 23	18 40		n.a.
W15	23 38	7 16	0 29	17 39	1 17	23 10	0 53	14 26	0 2	8 2	0 30	23 42	0 59	24 31	0 51	10 21	1 3	16 16	9 52	8 54	8 21	18 41		n.a.
T 16	23 43	10 51	0s36	18 0	1 5	23 24	0 55	14 14	0 3	8 6	0 30	23 42	0 59	24 31	0 51	10 20	1 3	16 15	9 52	8 54	8 20	18 41		n.a.
F 17	23 48	13 58	1 38	18 21	0 53	23 37	0 56	14 1	0 4	8 10	0 30	23 41	0 59	24 31	0 51	10 20	1 3	16 15	9 51	8 53	8 19	18 42		n.a.
S 18	23 52	16 29	2 36	18 43	0 41	23 49	0 58	13 48	0 5	8 14	0 30	23 40	0 59	24 32	0 51	10 20	1 3	16 14	9 51	8 52	8 18	18 42		n.a.
S 19	23 56	18 18	3 26	19 6	0 30	24 1	1 0	13 36	0 5	8 18	0 30	23 40	0 59	24 32	0 51	10 20	1 3	16 14	9 51	8 49	8 16	18 43		n.a.
M20	23 59	19 20	4 8	19 29	0 18	24 12	1 1	13 23	0 6	8 22	0 30	23 39	0 59	24 32	0 51	10 19	1 3	16 14	9 51	8 45	8 15	18 43		n.a.
T 21	24 2	19 31	4 39	19 52	0 8	24 22	1 3	13 10	0 7	8 25	0 30	23 39	0 59	24 32	0 51	10 19	1 3	16 13	9 50	8 41	8 14	18 44		n.a.
W22	24 4	18 49	4 57	20 16	0s 3	24 32	1 4	12 57	0 8	8 29	0 30	23 38	0 59	24 32	0 51	10 19	1 3	16 13	9 50	8 36	8 13	18 44		n.a.
T 23	24 6	17 17	5 3	20 39	0 13	24 40	1 6	12 44	0 9	8 33	0 30	23 37	0 59	24 33	0 51	10 19	1 3	16 13	9 50	8 32	8 12	18 44		n.a.
F 24	24 8	14 57	4 55	21 2	0 23	24 48	1 7	12 30	0 9	8 37	0 30	23 37	0 59	24 33	0 51	10 18	1 3	16 12	9 50	8 28	8 10	18 45		n.a.
S 25	24 9	11 56	4 33	21 26	0 32	24 56	1 8	12 17	0 10	8 40	0 30	23 36	0 59	24 33	0 51	10 18	1 3	16 12	9 49	8 24	8 9	18 45		n.a.
S 26	24 9	8 21	3 58	21 49	0 41	25 2	1 10	12 4	0 11	8 44	0 30	23 36	0 59	24 33	0 51	10 18	1 3	16 11	9 49	8 22	8 8	18 46		n.a.
M27	24 10	4 18	3 10	22 11	0 50	25 8	1 11	11 50	0 12	8 48	0 30	23 35	1 0	24 34	0 51	10 18	1 3	16 11	9 49	8 20	8 7	18 46		n.a.
T 28	24 9	0s 2	2 12	22 33	0 58	25 13	1 12	11 37	0 12	8 51	0 30	23 34	1 0	24 34	0 51	10 18	1 3	16 10	9 49	8 20	8 5	18 46		n.a.
W29	24 9	4 29	1 4	22 55	1 6	25 17	1 13	11 23	0 13	8 55	0 30	23 34	1 0	24 34	0 51	10 17	1 3	16 10	9 48	8 20	8 4	18 47		n.a.
T 30	24 7	8 49	0n 9	23 16	1 13	25 21	1 14	11 9	0 14	8 58	0 30	23 33	1 0	24 34	0 51	10 17	1 3	16 9	9 48	8 20	8 3	18 47		n.a.
F 31	24s 6	12s48	1n23	23s36	1s20	25s24	1s15	10s56	0n14	9s 1	0n29	23n33	1n 0	24n34	0n51	10n17	1s 3	16s 9	9s48	8s20	8s 2	18n48		n.a.

Julian Day Number = -105922.5, Delta T = 41h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'29, Lahiri = -72°36'29 Julian Calendar 1 Jan. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5004 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 11 53	5♉ 1'11	21♏ 5	9♐13	28♐52	2♓24	23♎52	9°R32	10°R33	28°R29	12♓17	20°R41	19♎54	10♊59	n.a.	S 1
S 2	6 15 49	5°59'35	5♐59	10°34	0♉ 6	2°59	24° 0	9♊28	10♋30	28♈28	12°17	20♎35	19°51	11° 5	n.a.	S 2
M 3	6 19 46	6°57'57	21° 6	11°58	1°20	3°35	24° 9	9°24	10°28	28°28	12°18	20°27	19°47	11°12	n.a.	M 3
T 4	6 23 42	7°56'16	6♉17	13°23	2°34	4°11	24°17	9°21	10°25	28°27	12°19	20°17	19°44	11°19	n.a.	T 4
W 5	6 27 39	8°54'34	21°22	14°50	3°47	4°47	24°25	9°17	10°23	28°27	12°19	20° 6	19°41	11°26	n.a.	W 5
T 6	6 31 35	9°52'49	6♒ 9	16°19	5° 1	5°23	24°33	9°13	10°20	28°27	12°20	19°55	19°38	11°32	n.a.	T 6
F 7	6 35 32	10°51'03	20°32	17°50	6°15	5°58	24°41	9°10	10°17	28°26	12°21	19°46	19°35	11°39	n.a.	F 7
S 8	6 39 28	11°49'14	4♓27	19°22	7°29	6°34	24°48	9° 6	10°15	28°26	12°22	19°40	19°31	11°46	n.a.	S 8
S 9	6 43 25	12°47'22	17°52	20°57	8°43	7°10	24°56	9° 3	10°12	28°26	12°22	19°36	19°28	11°52	n.a.	S 9
M10	6 47 21	13°45'28	0♈49	22°33	9°56	7°46	25° 3	8°59	10°10	28°26	12°23	19°34	19°25	11°59	n.a.	M10
T 11	6 51 18	14°43'33	13°23	24°10	11°10	8°22	25°10	8°56	10° 7	28°26	12°24	19°34	19°22	12° 6	n.a.	T 11
W12	6 55 14	15°41'34	25°38	25°50	12°24	8°58	25°18	8°53	10° 5	28°26	12°25	19°33	19°19	12°12	n.a.	W12
T 13	6 59 11	16°39'34	7♉39	27°31	13°38	9°34	25°24	8°49	10° 2	28°25	12°26	19°33	19°16	12°19	n.a.	T 13
F 14	7 3 7	17°37'32	19°31	29°14	14°51	10°10	25°31	8°46	9°59	28°25	12°26	19°30	19°12	12°26	n.a.	F 14
S 15	7 7 4	18°35'27	1♊21	0♉58	16° 5	10°46	25°38	8°43	9°57	28°D25	12°27	19°25	19° 9	12°33	n.a.	S 15
S 16	7 11 0	19°33'21	13°10	2°45	17°19	11°22	25°44	8°40	9°54	28°25	12°28	19°17	19° 6	12°39	n.a.	S 16
M17	7 14 57	20°31'12	25° 3	4°33	18°32	11°58	25°51	8°38	9°52	28°25	12°29	19° 7	19° 3	12°46	n.a.	M17
T 18	7 18 54	21°29'02	7♋ 2	6°23	19°46	12°34	25°57	8°35	9°49	28°25	12°30	18°54	19° 0	12°53	n.a.	T 18
W19	7 22 50	22°26'49	19° 9	8°14	21° 0	13°10	26° 3	8°32	9°47	28°26	12°31	18°40	18°56	12°59	n.a.	W19
T 20	7 26 47	23°24'35	1♌25	10° 8	22°14	13°47	26° 9	8°29	9°44	28°26	12°32	18°27	18°53	13° 6	n.a.	T 20
F 21	7 30 43	24°22'19	13°50	12° 3	23°27	14°23	26°15	8°27	9°42	28°26	12°33	18°15	18°50	13°13	n.a.	F 21
S 22	7 34 40	25°20'02	26°25	14° 0	24°41	14°59	26°20	8°24	9°40	28°26	12°34	18° 5	18°47	13°19	n.a.	S 22
S 23	7 38 36	26°17'43	9♍10	15°58	25°55	15°35	26°26	8°22	9°37	28°26	12°35	17°57	18°44	13°26	n.a.	S 23
M24	7 42 33	27°15'22	22° 8	17°58	27° 8	16°11	26°31	8°20	9°35	28°27	12°36	17°53	18°41	13°33	n.a.	M24
T 25	7 46 29	28°13'00	5♎18	20° 0	28°22	16°48	26°36	8°18	9°32	28°27	12°37	17°51	18°37	13°40	n.a.	T 25
W26	7 50 26	29°10'37	18°44	22° 3	29°36	17°24	26°41	8°15	9°30	28°27	12°38	17°D50	18°34	13°46	n.a.	W26
T 27	7 54 22	0♒ 8'12	2♏27	24° 8	0♒50	18° 0	26°46	8°13	9°28	28°28	12°39	17°R50	18°31	13°53	n.a.	T 27
F 28	7 58 19	1♒ 5'46	16♏29	26♉14	2♒ 3	18♓37	26♎50	8♊11	9♋25	28♈28	12♓40	17♎50	18♎28	14♊ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	16s 6	2n34	23s55	1s26	25s26	1s16	10s42	0n15	9s 5	0n29	23n32	1n 0	24n35	0n51	10n17	1s 3	16s 9	9s48	8s19	8s 0	18n48		n.a.
S 2	24 1	18 25	3 36	24 14	1 32	25 27	1 17	10 28	0 16	9 8	0 29	23 32	1 0	24 35	0 51	10 17	1 3	16 8	9 47	8 16	7 59	18 48		n.a.
M 3	23 58	19 29	4 23	24 32	1 38	25 27	1 18	10 14	0 17	9 11	0 29	23 31	1 0	24 35	0 51	10 17	1 3	16 8	9 47	8 13	7 58	18 49		n.a.
T 4	23 55	19 8	4 53	24 48	1 43	25 27	1 19	10 0	0 17	9 14	0 29	23 30	1 0	24 35	0 51	10 17	1 3	16 7	9 47	8 9	7 57	18 49		n.a.
W 5	23 51	17 27	5 1	25 4	1 48	25 26	1 19	9 46	0 18	9 17	0 29	23 30	1 0	24 36	0 51	10 17	1 3	16 7	9 47	8 5	7 55	18 50		n.a.
T 6	23 47	14 38	4 50	25 18	1 52	25 24	1 20	9 32	0 19	9 20	0 29	23 29	1 0	24 36	0 51	10 16	1 2	16 6	9 47	8 1	7 54	18 50		n.a.
F 7	23 42	10 59	4 20	25 31	1 56	25 21	1 21	9 18	0 19	9 23	0 29	23 29	1 0	24 36	0 51	10 16	1 2	16 6	9 46	7 58	7 53	18 50		n.a.
S 8	23 37	6 51	3 35	25 42	1 59	25 18	1 21	9 4	0 20	9 26	0 29	23 28	1 0	24 36	0 51	10 16	1 2	16 5	9 46	7 55	7 52	18 51		n.a.
S 9	23 31	2 30	2 40	25 52	2 2	25 13	1 22	8 49	0 21	9 29	0 29	23 28	1 0	24 36	0 51	10 16	1 2	16 5	9 46	7 53	7 51	18 51		n.a.
M10	23 25	1n49	1 38	26 1	2 4	25 8	1 22	8 35	0 21	9 32	0 29	23 27	1 0	24 37	0 51	10 16	1 2	16 4	9 46	7 53	7 49	18 51		n.a.
T 11	23 19	5 56	0 33	26 8	2 6	25 3	1 22	8 21	0 22	9 35	0 29	23 27	1 0	24 37	0 51	10 16	1 2	16 4	9 45	7 53	7 48	18 52		n.a.
W12	23 12	9 42	0s32	26 13	2 7	24 56	1 23	8 6	0 22	9 38	0 29	23 26	1 0	24 37	0 51	10 16	1 2	16 3	9 45	7 53	7 47	18 52		n.a.
T 13	23 5	13 0	1 34	26 16	2 8	24 49	1 23	7 52	0 23	9 40	0 29	23 26	1 0	24 37	0 51	10 16	1 2	16 2	9 45	7 52	7 46	18 53		n.a.
F 14	22 57	15 43	2 32	26 18	2 8	24 41	1 23	7 37	0 24	9 43	0 29	23 25	1 0	24 37	0 51	10 16	1 2	16 2	9 45	7 51	7 44	18 53		n.a.
S 15	22 49	17 46	3 22	26 17	2 8	24 32	1 23	7 23	0 24	9 45	0 29	23 25	1 0	24 38	0 51	10 16	1 2	16 1	9 45	7 49	7 43	18 53		n.a.
S 16	22 41	19 3	4 3	26 15	2 7	24 23	1 23	7 8	0 25	9 48	0 29	23 24	1 0	24 38	0 51	10 16	1 2	16 1	9 44	7 46	7 42	18 54		n.a.
M17	22 32	19 30	4 35	26 10	2 5	24 12	1 23	6 53	0 26	9 50	0 28	23 24	1 0	24 38	0 51	10 16	1 2	16 0	9 44	7 42	7 41	18 54		n.a.
T 18	22 23	19 5	4 54	26 3	2 3	24 1	1 23	6 38	0 26	9 53	0 28	23 23	1 0	24 38	0 51	10 17	1 2	16 0	9 44	7 37	7 39	18 54		n.a.
W19	22 14	17 48	5 0	25 54	2 1	23 50	1 23	6 24	0 27	9 55	0 28	23 23	1 0	24 38	0 51	10 17	1 2	15 59	9 44	7 32	7 38	18 55		n.a.
T 20	22 4	15 42	4 53	25 43	1 57	23 37	1 23	6 9	0 27	9 57	0 28	23 23	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 59	9 44	7 27	7 37	18 55		n.a.
F 21	21 53	12 51	4 31	25 29	1 54	23 24	1 22	5 54	0 28	10 0	0 28	23 22	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 58	9 43	7 22	7 36	18 55		n.a.
S 22	21 43	9 24	3 56	25 13	1 49	23 11	1 22	5 39	0 28	10 2	0 28	23 22	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 57	9 43	7 18	7 34	18 56		n.a.
S 23	21 32	5 27	3 9	24 54	1 44	22 56	1 22	5 24	0 29	10 4	0 28	23 21	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 57	9 43	7 15	7 33	18 56		n.a.
M24	21 20	1 13	2 12	24 33	1 39	22 41	1 21	5 9	0 30	10 6	0 28	23 21	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 56	9 43	7 13	7 32	18 56		n.a.
T 25	21 8	3s10	1 6	24 9	1 32	22 26	1 21	4 54	0 30	10 8	0 28	23 21	1 0	24 39	0 51	10 17	1 2	15 56	9 43	7 12	7 31	18 56		n.a.
W26	20 56	7 29	0n 5	23 42	1 26	22 9	1 20	4 39	0 31	10 10	0 28	23 20	1 0	24 40	0 51	10 18	1 2	15 55	9 42	7 12	7 29	18 57		n.a.
T 27	20 44	11 30	1 17	23 13	1 19	21 52	1 19	4 24	0 31	10 11	0 28	23 20	1 0	24 40	0 51	10 18	1 1	15 54	9 42	7 12	7 28	18 57		n.a.
F 28	20s31	14s57	2n26	22s42	1s11	21s35	1s19	4s 9	0n32	10s13	0n28	23n20	1n 0	24n40	0n51	10n18	1s 1	15s54	9s42	7s12	7s27	18n57		n.a.

Julian Day Number = -105891.5, Delta T = 41h52m36s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'24, Lahiri = -72°36'25 Julian Calendar 1 Feb. 5003 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5004 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 2 15	2♒ 3'19	0♐48	28♑21	3♒17	19♓13	26♎55	8°R10	9°R23	28♈28	12♓41	17°R47	18♎25	14♊ 6	n.a.	S 1
S 2	8 6 12	3° 0'51	15°23	0♒29	4°31	19°49	26°59	8♊ 8	9♋21	28°29	12°42	17♎42	18°22	14°13	n.a.	S 2
M 3	8 10 8	3°58'22	0♑10	2°38	5°44	20°26	27° 3	8° 6	9°18	28°29	12°44	17°35	18°18	14°20	n.a.	M 3
T 4	8 14 5	4°55'51	15° 2	4°48	6°58	21° 2	27° 7	8° 5	9°16	28°30	12°45	17°25	18°15	14°26	n.a.	T 4
W 5	8 18 2	5°53'19	29°50	6°58	8°12	21°39	27°11	8° 3	9°14	28°31	12°46	17°15	18°12	14°33	n.a.	W 5
T 6	8 21 58	6°50'45	14♒25	9° 9	9°25	22°15	27°14	8° 2	9°12	28°31	12°47	17° 5	18° 9	14°40	n.a.	T 6
F 7	8 25 55	7°48'11	28°42	11°19	10°39	22°52	27°18	8° 1	9°10	28°32	12°48	16°56	18° 6	14°47	n.a.	F 7
S 8	8 29 51	8°45'34	12♓34	13°29	11°53	23°28	27°21	7°59	9° 7	28°32	12°49	16°49	18° 2	14°53	n.a.	S 8
S 9	8 33 48	9°42'56	25°59	15°39	13° 6	24° 5	27°24	7°58	9° 5	28°33	12°51	16°45	17°59	15° 0	n.a.	S 9
M10	8 37 44	10°40'17	8♈58	17°47	14°20	24°41	27°27	7°57	9° 3	28°34	12°52	16°43	17°56	15° 7	n.a.	M10
T 11	8 41 41	11°37'36	21°35	19°54	15°34	25°18	27°29	7°56	9° 1	28°35	12°53	16°D43	17°53	15°13	n.a.	T 11
W12	8 45 37	12°34'54	3♉52	22° 0	16°47	25°54	27°32	7°56	8°59	28°35	12°54	16°44	17°50	15°20	n.a.	W12
T 13	8 49 34	13°32'10	15°55	24° 4	18° 1	26°31	27°34	7°55	8°57	28°36	12°55	16°R44	17°47	15°27	n.a.	T 13
F 14	8 53 30	14°29'25	27°50	26° 6	19°15	27° 8	27°36	7°54	8°55	28°37	12°57	16°43	17°43	15°33	n.a.	F 14
S 15	8 57 27	15°26'39	9♊41	28° 6	20°28	27°44	27°38	7°54	8°53	28°38	12°58	16°40	17°40	15°40	n.a.	S 15
S 16	9 1 23	16°23'51	21°32	0♓ 4	21°42	28°21	27°40	7°54	8°52	28°39	12°59	16°35	17°37	15°47	n.a.	S 16
M17	9 5 20	17°21'02	3♋29	2° 0	22°56	28°58	27°42	7°53	8°50	28°40	13° 0	16°28	17°34	15°54	n.a.	M17
T 18	9 9 17	18°18'12	15°34	3°53	24° 9	29°34	27°43	7°53	8°48	28°41	13° 2	16°18	17°31	16° 0	n.a.	T 18
W19	9 13 13	19°15'21	27°50	5°43	25°23	0♈11	27°44	7°D53	8°46	28°42	13° 3	16° 8	17°28	16° 7	n.a.	W19
T 20	9 17 10	20°12'28	10♌17	7°31	26°37	0°48	27°45	7°53	8°45	28°43	13° 4	15°58	17°24	16°14	n.a.	T 20
F 21	9 21 6	21° 9'35	22°58	9°16	27°50	1°24	27°46	7°53	8°43	28°44	13° 6	15°49	17°21	16°20	n.a.	F 21
S 22	9 25 3	22° 6'41	5♍51	10°58	29° 4	2° 1	27°47	7°53	8°41	28°45	13° 7	15°42	17°18	16°27	n.a.	S 22
S 23	9 28 59	23° 3'46	18°56	12°37	0♓17	2°38	27°47	7°54	8°40	28°46	13° 8	15°37	17°15	16°34	n.a.	S 23
M24	9 32 56	24° 0'50	2♎13	14°14	1°31	3°15	27°47	7°54	8°38	28°47	13°10	15°34	17°12	16°41	n.a.	M24
T 25	9 36 52	24°57'54	15°41	15°47	2°45	3°52	27°R47	7°54	8°37	28°48	13°11	15°D33	17° 8	16°47	n.a.	T 25
W26	9 40 49	25°54'57	29°20	17°18	3°58	4°29	27°47	7°55	8°35	28°49	13°12	15°33	17° 5	16°54	n.a.	W26
T 27	9 44 46	26°52'00	13♏11	18°46	5°12	5° 5	27°47	7°56	8°34	28°51	13°14	15°35	17° 2	17° 1	n.a.	T 27
F 28	9 48 42	27°49'02	27°12	20°11	6°25	5°42	27°46	7°57	8°32	28°52	13°15	15°R35	16°59	17° 7	n.a.	F 28
S 29	9 52 39	28°46'04	11♐24	21°33	7°39	6°19	27°46	7°57	8°31	28°53	13°16	15°34	16°56	17°14	n.a.	S 29
S 30	9 56 35	29°43'06	25°44	22°52	8°53	6°56	27°45	7°58	8°30	28°55	13°18	15°32	16°53	17°21	n.a.	S 30
M31	10 0 32	0♓40'08	10♑10	24♓ 7	10♓ 6	7♈33	27♎44	7♊59	8♋28	28♈56	13♓19	15♎28	16♎49	17♊27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	17s34	3n27	22s 8	1s 2	21s16	1s18	3s54	0n32	10s15	0n28	23n19	1n 0	24n40	0n51	10n18	1s 1	15s53	9s42	7s11	7s26	18n58		n.a.
S 2	20 4	19 6	4 16	21 32	0 54	20 58	1 17	3 39	0 33	10 17	0 28	23 19	1 0	24 40	0 51	10 18	1 1	15 53	9 42	7 9	7 24	18 58		n.a.
M 3	19 50	19 21	4 48	20 53	0 45	20 38	1 16	3 24	0 33	10 18	0 28	23 19	1 0	24 40	0 51	10 19	1 1	15 52	9 41	7 6	7 23	18 58		n.a.
T 4	19 36	18 17	5 2	20 12	0 35	20 18	1 15	3 8	0 34	10 20	0 28	23 19	1 0	24 41	0 51	10 19	1 1	15 51	9 41	7 2	7 22	18 59		n.a.
W 5	19 22	16 0	4 55	19 30	0 25	19 58	1 14	2 53	0 34	10 21	0 27	23 18	1 0	24 41	0 51	10 19	1 1	15 51	9 41	6 58	7 21	18 59		n.a.
T 6	19 7	12 43	4 29	18 45	0 15	19 37	1 13	2 38	0 35	10 22	0 27	23 18	1 0	24 41	0 51	10 19	1 1	15 50	9 41	6 54	7 19	18 59		n.a.
F 7	18 52	8 45	3 46	17 59	0 5	19 15	1 12	2 23	0 36	10 24	0 27	23 18	1 0	24 41	0 51	10 20	1 1	15 50	9 41	6 51	7 18	18 59		n.a.
S 8	18 37	4 25	2 51	17 11	0n 6	18 53	1 11	2 7	0 36	10 25	0 27	23 18	1 0	24 41	0 51	10 20	1 1	15 49	9 41	6 48	7 17	19 0		n.a.
S 9	18 21	0n 0	1 48	16 22	0 16	18 30	1 10	1 52	0 37	10 26	0 27	23 18	1 0	24 41	0 51	10 20	1 1	15 48	9 40	6 47	7 16	19 0		n.a.
M10	18 5	4 17	0 41	15 32	0 27	18 7	1 9	1 37	0 37	10 27	0 27	23 17	1 0	24 41	0 51	10 20	1 1	15 48	9 40	6 46	7 14	19 0		n.a.
T 11	17 49	8 16	0s26	14 42	0 37	17 43	1 7	1 21	0 38	10 28	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 21	1 1	15 47	9 40	6 46	7 13	19 0		n.a.
W12	17 32	11 47	1 30	13 51	0 48	17 19	1 6	1 6	0 38	10 29	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 21	1 1	15 46	9 40	6 46	7 12	19 1		n.a.
T 13	17 16	14 43	2 29	13 0	0 58	16 55	1 4	0 50	0 39	10 30	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 21	1 1	15 46	9 40	6 46	7 11	19 1		n.a.
F 14	16 59	17 1	3 21	12 8	1 8	16 30	1 3	0 35	0 39	10 31	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 22	1 1	15 45	9 40	6 46	7 10	19 1		n.a.
S 15	16 41	18 33	4 4	11 17	1 17	16 4	1 1	0 20	0 39	10 32	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 22	1 1	15 45	9 40	6 45	7 8	19 2		n.a.
S 16	16 24	19 17	4 37	10 26	1 27	15 38	1 0	0 4	0 40	10 33	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 23	1 1	15 44	9 39	6 42	7 7	19 2		n.a.
M17	16 6	19 10	4 57	9 36	1 35	15 12	0 58	0n11	0 40	10 33	0 27	23 17	1 0	24 42	0 51	10 23	1 1	15 43	9 39	6 40	7 6	19 2		n.a.
T 18	15 48	18 11	5 5	8 47	1 44	14 45	0 57	0 27	0 41	10 34	0 26	23 17	1 0	24 42	0 51	10 23	1 1	15 43	9 39	6 36	7 5	19 2		n.a.
W19	15 30	16 21	4 59	7 58	1 51	14 18	0 55	0 42	0 41	10 34	0 26	23 17	1 0	24 42	0 51	10 24	1 1	15 42	9 39	6 32	7 3	19 2		n.a.
T 20	15 11	13 44	4 38	7 11	1 58	13 51	0 53	0 58	0 42	10 35	0 26	23 17	1 0	24 42	0 51	10 24	1 1	15 41	9 39	6 28	7 2	19 3		n.a.
F 21	14 52	10 27	4 4	6 25	2 5	13 23	0 51	1 13	0 42	10 35	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 25	1 0	15 41	9 39	6 24	7 1	19 3		n.a.
S 22	14 33	6 36	3 17	5 40	2 11	12 55	0 49	1 29	0 43	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 25	1 0	15 40	9 39	6 21	7 0	19 3		n.a.
S 23	14 14	2 24	2 18	4 56	2 17	12 27	0 48	1 44	0 43	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 25	1 0	15 39	9 39	6 19	6 58	19 3		n.a.
M24	13 55	1s59	1 11	4 14	2 21	11 58	0 46	2 0	0 44	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 26	1 0	15 39	9 38	6 18	6 57	19 4		n.a.
T 25	13 35	6 21	0n 1	3 33	2 25	11 29	0 44	2 15	0 44	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 26	1 0	15 38	9 38	6 18	6 56	19 4		n.a.
W26	13 16	10 26	1 14	2 53	2 29	11 0	0 42	2 30	0 44	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 51	10 27	1 0	15 38	9 38	6 18	6 54	19 4		n.a.
T 27	12 56	14 0	2 23	2 16	2 32	10 30	0 40	2 46	0 45	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 50	10 27	1 0	15 37	9 38	6 19	6 53	19 4		n.a.
F 28	12 35	16 48	3 26	1 40	2 34	10 0	0 38	3 1	0 45	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 50	10 28	1 0	15 36	9 38	6 19	6 52	19 4		n.a.
S 29	12 15	18 36	4 16	1 5	2 35	9 30	0 36	3 17	0 46	10 36	0 26	23 17	1 0	24 43	0 50	10 28	1 0	15 36	9 38	6 19	6 51	19 5		n.a.
S 30	11 55	19 15	4 51	0 33	2 36	9 0	0 33	3 32	0 46	10 36	0 25	23 17	1 0	24 43	0 50	10 29	1 0	15 35	9 38	6 18	6 49	19 5		n.a.
M31	11s34	18s39	5n 8	0s 2	2n35	8s29	0s31	3n48	0n47	10s35	0n25	23n17	1n 0	24n43	0n50	10n29	1s 0	15s34	9s38	6s16	6s48	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -105863.5, Delta T = 41h52m33s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'21, Lahiri = -72°36'21 Julian Calendar 1 March 5003 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 4 28	1♓37'09	24♋36	25♓20	11♓20	8♈10	27°R43	8♊ 1	8°R27	28♈57	13♓21	15°R22	16♎46	17♊34	n.a.	T 1
W 2	10 8 25	2°34'10	8♒58	26°29	12°33	8°47	27♎41	8° 2	8♋26	28°59	13°22	15♎15	16°43	17°41	n.a.	W 2
T 3	10 12 22	3°31'11	23°10	27°36	13°47	9°24	27°39	8° 3	8°25	29° 0	13°23	15° 9	16°40	17°48	n.a.	T 3
F 4	10 16 18	4°28'11	7♓ 7	28°39	15° 1	10° 1	27°38	8° 5	8°24	29° 1	13°25	15° 4	16°37	17°54	n.a.	F 4
S 5	10 20 15	5°25'11	20°45	29°38	16°14	10°38	27°36	8° 6	8°23	29° 3	13°26	15° 0	16°33	18° 1	n.a.	S 5
S 6	10 24 11	6°22'10	4♈ 1	0♈34	17°28	11°15	27°33	8° 8	8°22	29° 4	13°27	14°57	16°30	18° 8	n.a.	S 6
M 7	10 28 8	7°19'09	16°56	1°27	18°41	11°53	27°31	8°10	8°21	29° 6	13°29	14°D57	16°27	18°14	n.a.	M 7
T 8	10 32 4	8°16'07	29°31	2°16	19°55	12°30	27°28	8°12	8°20	29° 7	13°30	14°58	16°24	18°21	n.a.	T 8
W 9	10 36 1	9°13'05	11♉49	3° 1	21° 8	13° 7	27°26	8°14	8°19	29° 9	13°32	14°59	16°21	18°28	n.a.	W 9
T 10	10 39 57	10°10'03	23°53	3°43	22°22	13°44	27°23	8°16	8°18	29°11	13°33	15° 1	16°18	18°35	n.a.	T 10
F 11	10 43 54	11° 7'00	5♊50	4°20	23°36	14°21	27°20	8°18	8°18	29°12	13°34	15°R 2	16°14	18°41	n.a.	F 11
S 12	10 47 51	12° 3'57	17°42	4°53	24°49	14°59	27°16	8°20	8°17	29°14	13°36	15° 2	16°11	18°48	n.a.	S 12
S 13	10 51 47	13° 0'54	29°36	5°22	26° 3	15°36	27°13	8°22	8°16	29°15	13°37	15° 0	16° 8	18°55	n.a.	S 13
M14	10 55 44	13°57'50	11♋35	5°47	27°16	16°13	27° 9	8°25	8°16	29°17	13°39	14°58	16° 5	19° 1	n.a.	M14
T 15	10 59 40	14°54'46	23°44	6° 8	28°30	16°50	27° 5	8°27	8°15	29°19	13°40	14°54	16° 2	19° 8	n.a.	T 15
W16	11 3 37	15°51'41	6♌ 6	6°24	29°43	17°28	27° 2	8°30	8°15	29°20	13°42	14°50	15°59	19°15	n.a.	W16
T 17	11 7 34	16°48'37	18°43	6°35	0♈57	18° 5	26°57	8°32	8°14	29°22	13°43	14°45	15°55	19°21	n.a.	T 17
F 18	11 11 30	17°45'32	1♍37	6°42	2°10	18°42	26°53	8°35	8°14	29°24	13°44	14°41	15°52	19°28	n.a.	F 18
S 19	11 15 27	18°42'28	14°48	6°R45	3°24	19°20	26°49	8°38	8°14	29°26	13°46	14°38	15°49	19°35	n.a.	S 19
S 20	11 19 23	19°39'23	28°15	6°42	4°37	19°57	26°44	8°41	8°14	29°27	13°47	14°36	15°46	19°42	n.a.	S 20
M21	11 23 20	20°36'19	11♎56	6°36	5°51	20°35	26°39	8°44	8°13	29°29	13°49	14°D35	15°43	19°48	n.a.	M21
T 22	11 27 16	21°33'15	25°49	6°24	7° 4	21°12	26°34	8°47	8°13	29°31	13°50	14°35	15°39	19°55	n.a.	T 22
W23	11 31 13	22°30'12	9♏51	6° 9	8°18	21°50	26°29	8°50	8°13	29°33	13°51	14°36	15°36	20° 2	n.a.	W23
T 24	11 35 10	23°27'09	24° 0	5°49	9°31	22°27	26°24	8°54	8°13	29°35	13°53	14°37	15°33	20° 8	n.a.	T 24
F 25	11 39 6	24°24'07	8♐13	5°26	10°45	23° 5	26°19	8°57	8°D13	29°37	13°54	14°39	15°30	20°15	n.a.	F 25
S 26	11 43 3	25°21'06	22°27	4°59	11°58	23°42	26°13	9° 0	8°13	29°39	13°55	14°R39	15°27	20°22	n.a.	S 26
S 27	11 46 59	26°18'05	6♑40	4°28	13°12	24°20	26° 7	9° 4	8°13	29°41	13°57	14°39	15°24	20°29	n.a.	S 27
M28	11 50 56	27°15'05	20°50	3°55	14°25	24°57	26° 2	9° 8	8°13	29°42	13°58	14°38	15°20	20°35	n.a.	M28
T 29	11 54 52	28°12'06	4♒54	3°20	15°39	25°35	25°56	9°11	8°13	29°44	14° 0	14°36	15°17	20°42	n.a.	T 29
W30	11 58 49	29♓ 9'07	18♒50	2♈43	16♈52	26♈13	25♎50	9♊15	8♋14	29♈46	14♓ 1	14♎34	15♎14	20♊49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s13	16s51	5n 5	0n27	2n35	7s58	0s29	4n 3	0n47	10s35	0n25	23n18	1n 0	24n43	0n50	10n30	1s 0	15s34	9s38	6s14	6s47	19n 5		n.a.
W 2	10 52	14 1	4 43	0 54	2 33	7 28	0 27	4 18	0 47	10 34	0 25	23 18	1 0	24 43	0 50	10 30	1 0	15 33	9 38	6 11	6 46	19 5		n.a.
T 3	10 31	10 22	4 4	1 18	2 31	6 56	0 25	4 34	0 48	10 34	0 25	23 18	1 0	24 43	0 50	10 31	1 0	15 32	9 38	6 9	6 44	19 6		n.a.
F 4	10 10	6 13	3 11	1 41	2 28	6 25	0 22	4 49	0 48	10 33	0 25	23 18	1 0	24 43	0 50	10 32	1 0	15 32	9 37	6 6	6 43	19 6		n.a.
S 5	9 48	1 50	2 8	2 2	2 24	5 54	0 20	5 4	0 49	10 33	0 25	23 19	1 0	24 43	0 50	10 32	1 0	15 31	9 37	6 5	6 42	19 6		n.a.
S 6	9 27	2n33	0 59	2 21	2 19	5 22	0 18	5 20	0 49	10 32	0 25	23 19	1 0	24 43	0 50	10 33	1 0	15 31	9 37	6 4	6 41	19 6		n.a.
M 7	9 5	6 41	0s11	2 38	2 14	4 50	0 15	5 35	0 49	10 31	0 25	23 19	1 0	24 44	0 50	10 33	1 0	15 30	9 37	6 4	6 39	19 6		n.a.
T 8	8 43	10 25	1 19	2 52	2 7	4 19	0 13	5 50	0 50	10 30	0 25	23 19	1 0	24 44	0 50	10 34	1 0	15 29	9 37	6 4	6 38	19 7		n.a.
W 9	8 21	13 36	2 21	3 4	2 0	3 47	0 11	6 6	0 50	10 29	0 24	23 20	1 0	24 44	0 50	10 34	1 0	15 29	9 37	6 5	6 37	19 7		n.a.
T 10	7 59	16 8	3 17	3 14	1 53	3 15	0 8	6 21	0 50	10 28	0 24	23 20	1 0	24 44	0 50	10 35	1 0	15 28	9 37	6 5	6 36	19 7		n.a.
F 11	7 37	17 57	4 3	3 21	1 44	2 42	0 6	6 36	0 51	10 27	0 24	23 20	1 0	24 44	0 50	10 36	1 0	15 28	9 37	6 6	6 34	19 7		n.a.
S 12	7 14	18 58	4 38	3 27	1 35	2 10	0 3	6 51	0 51	10 26	0 24	23 21	1 0	24 44	0 50	10 36	1 0	15 27	9 37	6 6	6 33	19 7		n.a.
S 13	6 52	19 8	5 2	3 29	1 25	1 38	0 1	7 6	0 52	10 25	0 24	23 21	1 0	24 44	0 50	10 37	1 0	15 26	9 37	6 5	6 32	19 7		n.a.
M14	6 29	18 27	5 12	3 30	1 14	1 6	0n 1	7 22	0 52	10 24	0 24	23 21	1 0	24 44	0 50	10 38	0 59	15 26	9 37	6 4	6 31	19 8		n.a.
T 15	6 7	16 56	5 9	3 27	1 2	0 33	0 4	7 37	0 52	10 23	0 24	23 22	1 0	24 44	0 50	10 38	0 59	15 25	9 37	6 3	6 29	19 8		n.a.
W16	5 44	14 37	4 52	3 23	0 50	0 1	0 6	7 52	0 53	10 21	0 24	23 22	1 0	24 44	0 50	10 39	0 59	15 24	9 37	6 1	6 28	19 8		n.a.
T 17	5 21	11 34	4 20	3 16	0 37	0n31	0 9	8 7	0 53	10 20	0 23	23 23	1 0	24 44	0 50	10 40	0 59	15 24	9 37	5 59	6 27	19 8		n.a.
F 18	4 59	7 54	3 34	3 6	0 24	1 4	0 11	8 22	0 53	10 18	0 23	23 23	1 0	24 44	0 50	10 40	0 59	15 23	9 37	5 57	6 26	19 8		n.a.
S 19	4 36	3 46	2 36	2 54	0 10	1 36	0 14	8 37	0 54	10 17	0 23	23 23	1 0	24 44	0 50	10 41	0 59	15 23	9 37	5 56	6 24	19 8		n.a.
S 20	4 13	0s38	1 29	2 40	0s 5	2 8	0 16	8 52	0 54	10 15	0 23	23 24	1 0	24 44	0 50	10 42	0 59	15 22	9 37	5 55	6 23	19 8		n.a.
M21	3 50	5 5	0 15	2 23	0 20	2 40	0 19	9 6	0 54	10 14	0 23	23 24	1 0	24 43	0 50	10 42	0 59	15 22	9 37	5 55	6 22	19 9		n.a.
T 22	3 27	9 19	1n 2	2 5	0 35	3 13	0 21	9 21	0 55	10 12	0 23	23 25	1 0	24 43	0 50	10 43	0 59	15 21	9 37	5 55	6 21	19 9		n.a.
W23	3 4	13 5	2 15	1 44	0 51	3 45	0 23	9 36	0 55	10 10	0 23	23 25	1 0	24 43	0 50	10 44	0 59	15 20	9 37	5 55	6 19	19 9		n.a.
T 24	2 40	16 6	3 21	1 22	1 7	4 17	0 26	9 51	0 55	10 8	0 23	23 26	1 0	24 43	0 49	10 44	0 59	15 20	9 37	5 56	6 18	19 9		n.a.
F 25	2 17	18 10	4 14	0 58	1 23	4 49	0 28	10 5	0 56	10 6	0 22	23 26	1 0	24 43	0 49	10 45	0 59	15 19	9 37	5 56	6 17	19 9		n.a.
S 26	1 54	19 5	4 52	0 32	1 38	5 20	0 31	10 20	0 56	10 4	0 22	23 27	1 0	24 43	0 49	10 46	0 59	15 19	9 37	5 57	6 16	19 9		n.a.
S 27	1 31	18 47	5 13	0 6	1 54	5 52	0 33	10 35	0 56	10 2	0 22	23 28	1 0	24 43	0 49	10 47	0 59	15 18	9 37	5 57	6 14	19 9		n.a.
M28	1 7	17 20	5 14	0s22	2 9	6 24	0 36	10 49	0 57	10 0	0 22	23 28	1 0	24 43	0 49	10 47	0 59	15 18	9 37	5 56	6 13	19 9		n.a.
T 29	0 44	14 50	4 56	0 49	2 24	6 55	0 38	11 4	0 57	9 58	0 22	23 29	1 0	24 43	0 49	10 48	0 59	15 17	9 37	5 55	6 12	19 9		n.a.
W30	0s21	11s30	4n21	1s17	2s37	7n26	0n40	11n18	0n57	9s56	0n22	23n29	1n 0	24n43	0n49	10n49	0s59	15s17	9s37	5s55	6s10	19n10		n.a.

Julian Day Number = -105832.5, Delta T = 41h52m29s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'17, Lahiri = -72°36'17 Julian Calendar 1 Apr. 5003 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5003 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 2 46	0♈ 6'09	2♓35	2°R 6	18♈ 6	26♈50	25°R43	9♊19	8♋14	29♈48	14♓ 2	14°R32	15♎11	20♊55	n.a.	T 1
F 2	12 6 42	1° 3'12	16° 6	1♈27	19°19	27°28	25♎37	9°23	8°14	29°50	14° 4	14♎31	15° 8	21° 2	n.a.	F 2
S 3	12 10 39	2° 0'16	29°22	0°49	20°33	28° 6	25°31	9°27	8°15	29°52	14° 5	14°30	15° 4	21° 9	n.a.	S 3
S 4	12 14 35	2°57'20	12♈21	0°12	21°46	28°43	25°24	9°31	8°15	29°54	14° 6	14°D29	15° 1	21°16	n.a.	S 4
M 5	12 18 32	3°54'25	25° 5	29♓37	22°59	29°21	25°17	9°35	8°16	29°56	14° 8	14°30	14°58	21°22	n.a.	M 5
T 6	12 22 29	4°51'30	7♉32	29° 3	24°13	29°59	25°11	9°39	8°16	29°58	14° 9	14°30	14°55	21°29	n.a.	T 6
W 7	12 26 25	5°48'37	19°47	28°33	25°26	0♉37	25° 4	9°44	8°17	0♉ 1	14°10	14°31	14°52	21°36	n.a.	W 7
T 8	12 30 22	6°45'44	1♊50	28° 6	26°40	1°15	24°57	9°48	8°18	0° 3	14°12	14°32	14°49	21°42	n.a.	T 8
F 9	12 34 18	7°42'51	13°46	27°42	27°53	1°53	24°50	9°52	8°18	0° 5	14°13	14°33	14°45	21°49	n.a.	F 9
S 10	12 38 15	8°39'59	25°38	27°24	29° 7	2°31	24°43	9°57	8°19	0° 7	14°14	14°33	14°42	21°56	n.a.	S 10
S 11	12 42 11	9°37'08	7♋32	27° 9	0♉20	3° 8	24°35	10° 2	8°20	0° 9	14°16	14°R33	14°39	22° 3	n.a.	S 11
M12	12 46 8	10°34'17	19°31	27° 0	1°33	3°46	24°28	10° 6	8°21	0°11	14°17	14°33	14°36	22° 9	n.a.	M12
T 13	12 50 5	11°31'27	1♌41	26°D56	2°47	4°24	24°21	10°11	8°22	0°13	14°18	14°33	14°33	22°16	n.a.	T 13
W14	12 54 1	12°28'38	14° 4	26°58	4° 0	5° 2	24°13	10°16	8°23	0°15	14°19	14°33	14°30	22°23	n.a.	W14
T 15	12 57 58	13°25'50	26°46	27° 6	5°14	5°41	24° 6	10°21	8°24	0°17	14°21	14°32	14°26	22°29	n.a.	T 15
F 16	13 1 54	14°23'02	9♍48	27°19	6°27	6°19	23°58	10°26	8°25	0°20	14°22	14°D32	14°23	22°36	n.a.	F 16
S 17	13 5 51	15°20'16	23°11	27°38	7°40	6°57	23°51	10°31	8°26	0°22	14°23	14°32	14°20	22°43	n.a.	S 17
S 18	13 9 48	16°17'30	6♎56	28° 4	8°54	7°35	23°43	10°36	8°27	0°24	14°24	14°32	14°17	22°50	n.a.	S 18
M19	13 13 44	17°14'45	21° 0	28°35	10° 7	8°13	23°35	10°41	8°29	0°26	14°26	14°R32	14°14	22°56	n.a.	M19
T 20	13 17 41	18°12'02	5♏19	29°12	11°20	8°51	23°28	10°46	8°30	0°28	14°27	14°32	14°10	23° 3	n.a.	T 20
W21	13 21 37	19° 9'20	19°49	29°55	12°34	9°29	23°20	10°51	8°31	0°30	14°28	14°32	14° 7	23°10	n.a.	W21
T 22	13 25 34	20° 6'40	4♐23	0♈44	13°47	10° 8	23°12	10°57	8°33	0°33	14°29	14°31	14° 4	23°16	n.a.	T 22
F 23	13 29 30	21° 4'01	18°56	1°39	15° 0	10°46	23° 5	11° 2	8°34	0°35	14°30	14°31	14° 1	23°23	n.a.	F 23
S 24	13 33 27	22° 1'23	3♑23	2°39	16°14	11°24	22°57	11° 7	8°36	0°37	14°32	14°30	13°58	23°30	n.a.	S 24
S 25	13 37 24	22°58'48	17°40	3°45	17°27	12° 2	22°49	11°13	8°37	0°39	14°33	14°D30	13°55	23°37	n.a.	S 25
M26	13 41 20	23°56'13	1♒44	4°57	18°40	12°41	22°41	11°18	8°39	0°41	14°34	14°30	13°51	23°43	n.a.	M26
T 27	13 45 17	24°53'41	15°34	6°14	19°53	13°19	22°33	11°24	8°40	0°44	14°35	14°30	13°48	23°50	n.a.	T 27
W28	13 49 13	25°51'10	29° 9	7°35	21° 7	13°58	22°26	11°30	8°42	0°46	14°36	14°31	13°45	23°57	n.a.	W28
T 29	13 53 10	26°48'41	12♓30	9° 2	22°20	14°36	22°18	11°35	8°44	0°48	14°37	14°32	13°42	24° 3	n.a.	T 29
F 30	13 57 6	27°46'14	25°36	10°33	23°33	15°15	22°10	11°41	8°46	0°50	14°38	14°33	13°39	24°10	n.a.	F 30
S 31	14 1 3	28♈43'48	8♈29	12♈ 9	24♉46	15♉53	22♎ 3	11♊47	8♋47	0♉53	14♓39	14°R34	13♎35	24♊17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n 3	7s35	3n32	1s44	2s50	7n57	0n43	11n32	0n58	9s54	0n22	23n30	1n 0	24n43	0n49	10n49	0s59	15s16	9s37	5s54	6s 9	19n10		n.a.
F 2	0 26	3 20	2 31	2 11	3 2	8 28	0 45	11 47	0 58	9 52	0 21	23 30	1 0	24 43	0 49	10 50	0 59	15 15	9 37	5 53	6 8	19 10		n.a.
S 3	0 49	1n 0	1 23	2 36	3 13	8 59	0 47	12 1	0 58	9 50	0 21	23 31	1 0	24 43	0 49	10 51	0 59	15 15	9 37	5 53	6 7	19 10		n.a.
S 4	1 13	5 12	0 12	3 0	3 23	9 29	0 49	12 15	0 58	9 47	0 21	23 32	1 0	24 43	0 49	10 52	0 59	15 14	9 37	5 53	6 5	19 10		n.a.
M 5	1 36	9 5	0s58	3 22	3 31	10 0	0 52	12 29	0 59	9 45	0 21	23 32	1 0	24 43	0 49	10 52	0 59	15 14	9 37	5 53	6 4	19 10		n.a.
T 6	1 59	12 29	2 4	3 43	3 39	10 30	0 54	12 43	0 59	9 42	0 21	23 33	1 0	24 43	0 49	10 53	0 59	15 13	9 37	5 53	6 3	19 10		n.a.
W 7	2 22	15 16	3 3	4 0	3 44	11 0	0 56	12 57	0 59	9 40	0 21	23 34	1 0	24 43	0 49	10 54	0 59	15 13	9 37	5 53	6 2	19 10		n.a.
T 8	2 46	17 21	3 53	4 15	3 48	11 29	0 58	13 11	1 0	9 38	0 20	23 34	1 0	24 43	0 49	10 55	0 59	15 12	9 37	5 54	6 0	19 10		n.a.
F 9	3 9	18 38	4 33	4 27	3 51	11 58	1 0	13 25	1 0	9 35	0 20	23 35	1 0	24 42	0 49	10 56	0 59	15 12	9 37	5 54	5 59	19 10		n.a.
S 10	3 32	19 5	5 0	4 36	3 52	12 27	1 2	13 39	1 0	9 33	0 20	23 36	0 59	24 42	0 49	10 56	0 59	15 11	9 37	5 54	5 58	19 10		n.a.
S 11	3 55	18 42	5 15	4 42	3 52	12 56	1 4	13 52	1 0	9 30	0 20	23 36	0 59	24 42	0 49	10 57	0 59	15 11	9 37	5 54	5 57	19 10		n.a.
M12	4 18	17 29	5 16	4 44	3 51	13 24	1 6	14 6	1 1	9 27	0 20	23 37	0 59	24 42	0 49	10 58	0 59	15 10	9 37	5 54	5 55	19 10		n.a.
T 13	4 41	15 28	5 3	4 43	3 48	13 52	1 8	14 20	1 1	9 25	0 20	23 38	0 59	24 42	0 49	10 59	0 59	15 10	9 37	5 54	5 54	19 11		n.a.
W14	5 4	12 42	4 36	4 39	3 44	14 20	1 10	14 33	1 1	9 22	0 19	23 39	0 59	24 42	0 49	10 59	0 59	15 10	9 37	5 54	5 53	19 11		n.a.
T 15	5 27	9 17	3 55	4 31	3 39	14 47	1 12	14 46	1 1	9 19	0 19	23 39	0 59	24 42	0 49	11 0	0 59	15 9	9 37	5 54	5 52	19 11		n.a.
F 16	5 50	5 20	3 1	4 20	3 32	15 14	1 14	15 0	1 2	9 17	0 19	23 40	0 59	24 42	0 49	11 1	0 59	15 9	9 37	5 54	5 50	19 11		n.a.
S 17	6 13	1 1	1 56	4 5	3 25	15 40	1 16	15 13	1 2	9 14	0 19	23 41	0 59	24 42	0 49	11 2	0 59	15 8	9 37	5 54	5 49	19 11		n.a.
S 18	6 36	3s28	0 42	3 47	3 17	16 7	1 17	15 26	1 2	9 11	0 19	23 42	0 59	24 42	0 49	11 3	0 59	15 8	9 37	5 54	5 48	19 11		n.a.
M19	6 58	7 53	0n36	3 26	3 8	16 32	1 19	15 39	1 2	9 9	0 19	23 42	0 59	24 41	0 49	11 3	0 58	15 7	9 37	5 54	5 46	19 11		n.a.
T 20	7 21	11 55	1 53	3 2	2 58	16 58	1 21	15 52	1 3	9 6	0 18	23 43	0 59	24 41	0 48	11 4	0 58	15 7	9 38	5 54	5 45	19 11		n.a.
W21	7 43	15 17	3 4	2 35	2 48	17 22	1 22	16 5	1 3	9 3	0 18	23 44	0 59	24 41	0 48	11 5	0 58	15 7	9 38	5 54	5 44	19 11		n.a.
T 22	8 5	17 41	4 3	2 5	2 37	17 47	1 24	16 17	1 3	9 0	0 18	23 45	0 59	24 41	0 48	11 6	0 58	15 6	9 38	5 54	5 43	19 11		n.a.
F 23	8 28	18 56	4 46	1 32	2 25	18 11	1 25	16 30	1 3	8 58	0 18	23 45	0 59	24 41	0 48	11 7	0 58	15 6	9 38	5 53	5 41	19 11		n.a.
S 24	8 50	18 56	5 11	0 56	2 13	18 34	1 27	16 43	1 4	8 55	0 18	23 46	0 59	24 41	0 48	11 7	0 58	15 5	9 38	5 53	5 40	19 11		n.a.
S 25	9 12	17 44	5 17	0 18	2 0	18 57	1 28	16 55	1 4	8 52	0 17	23 47	0 59	24 41	0 48	11 8	0 58	15 5	9 38	5 53	5 39	19 11		n.a.
M26	9 34	15 27	5 3	0n23	1 48	19 20	1 29	17 7	1 4	8 49	0 17	23 48	1 0	24 40	0 48	11 9	0 58	15 5	9 38	5 53	5 38	19 11		n.a.
T 27	9 55	12 20	4 32	1 6	1 35	19 42	1 30	17 20	1 4	8 46	0 17	23 49	1 0	24 40	0 48	11 10	0 58	15 4	9 38	5 53	5 36	19 11		n.a.
W28	10 17	8 36	3 46	1 51	1 22	20 3	1 32	17 32	1 4	8 44	0 17	23 49	1 0	24 40	0 48	11 11	0 58	15 4	9 38	5 53	5 35	19 11		n.a.
T 29	10 38	4 29	2 48	2 38	1 9	20 24	1 33	17 44	1 5	8 41	0 17	23 50	1 0	24 40	0 48	11 12	0 58	15 4	9 38	5 54	5 34	19 11		n.a.
F 30	11 0	0 14	1 43	3 27	0 56	20 44	1 34	17 56	1 5	8 38	0 16	23 51	1 0	24 40	0 48	11 12	0 58	15 3	9 38	5 54	5 32	19 11		n.a.
S 31	11n21	3n59	0n34	4n18	0s43	21n 4	1n35	18n 8	1n 5	8s35	0n16	23n52	1n 0	24n40	0n48	11n13	0s58	15s 3	9s39	5s54	5s31	19n11		n.a.

Julian Day Number = -105802.5, Delta T = 41h52m26s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'12, Lahiri = -72°36'13 Julian Calendar 1 May 5003 BCE == Greg. Calendar 22 March 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5003 BCE

JUNE 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 5 0	29♈41'24	21♈ 9	13♈49	26♉ 0	16♉32	21°R55	11♊53	8♋49	0♉55	14♓40	14°R34	13♎32	24♊24	n.a.	S 1
M 2	14 8 56	0♉39'02	3♉37	15°32	27°13	17°10	21♎47	11°59	8°51	0°57	14°41	14♎33	13°29	24°30	n.a.	M 2
T 3	14 12 53	1°36'41	15°54	17°19	28°26	17°49	21°40	12° 5	8°53	0°59	14°42	14°31	13°26	24°37	n.a.	T 3
W 4	14 16 49	2°34'22	28° 2	19° 9	29°39	18°28	21°32	12°11	8°55	1° 1	14°43	14°29	13°23	24°44	n.a.	W 4
T 5	14 20 46	3°32'04	10♊ 1	21° 2	0♊52	19° 6	21°25	12°17	8°57	1° 4	14°44	14°26	13°20	24°50	n.a.	T 5
F 6	14 24 42	4°29'48	21°55	22°57	2° 5	19°45	21°17	12°23	8°59	1° 6	14°45	14°23	13°16	24°57	n.a.	F 6
S 7	14 28 39	5°27'34	3♋47	24°54	3°19	20°24	21°10	12°29	9° 1	1° 8	14°46	14°20	13°13	25° 4	n.a.	S 7
S 8	14 32 36	6°25'21	15°39	26°52	4°32	21° 3	21° 3	12°35	9° 4	1°10	14°47	14°18	13°10	25°11	n.a.	S 8
M 9	14 36 32	7°23'09	27°36	28°51	5°45	21°41	20°55	12°42	9° 6	1°13	14°48	14°16	13° 7	25°17	n.a.	M 9
T 10	14 40 29	8°20'59	9♌43	0♉51	6°58	22°20	20°48	12°48	9° 8	1°15	14°49	14°D16	13° 4	25°24	n.a.	T 10
W11	14 44 25	9°18'50	22° 4	2°52	8°11	22°59	20°41	12°54	9°11	1°17	14°50	14°17	13° 1	25°31	n.a.	W11
T 12	14 48 22	10°16'43	4♍44	4°53	9°24	23°38	20°34	13° 1	9°13	1°19	14°51	14°18	12°57	25°37	n.a.	T 12
F 13	14 52 18	11°14'38	17°45	6°54	10°37	24°17	20°28	13° 7	9°15	1°21	14°52	14°19	12°54	25°44	n.a.	F 13
S 14	14 56 15	12°12'34	1♎12	8°54	11°50	24°56	20°21	13°14	9°18	1°24	14°53	14°21	12°51	25°51	n.a.	S 14
S 15	15 0 12	13°10'32	15° 5	10°54	13° 3	25°35	20°14	13°20	9°20	1°26	14°53	14°R21	12°48	25°58	n.a.	S 15
M16	15 4 8	14° 8'32	29°23	12°54	14°16	26°14	20° 8	13°27	9°23	1°28	14°54	14°21	12°45	26° 4	n.a.	M16
T 17	15 8 5	15° 6'33	14♏ 2	14°53	15°29	26°53	20° 1	13°33	9°25	1°30	14°55	14°18	12°41	26°11	n.a.	T 17
W18	15 12 1	16° 4'37	28°55	16°50	16°42	27°32	19°55	13°40	9°28	1°32	14°56	14°15	12°38	26°18	n.a.	W18
T 19	15 15 58	17° 2'43	13♐56	18°47	17°55	28°11	19°49	13°46	9°31	1°35	14°57	14°10	12°35	26°24	n.a.	T 19
F 20	15 19 54	18° 0'51	28°53	20°43	19° 8	28°50	19°43	13°53	9°33	1°37	14°57	14° 6	12°32	26°31	n.a.	F 20
S 21	15 23 51	18°59'01	13♑40	22°38	20°21	29°30	19°37	14° 0	9°36	1°39	14°58	14° 1	12°29	26°38	n.a.	S 21
S 22	15 27 47	19°57'13	28°10	24°32	21°33	0♊ 9	19°31	14° 6	9°39	1°41	14°59	13°58	12°26	26°45	n.a.	S 22
M23	15 31 44	20°55'28	12♒18	26°24	22°46	0°48	19°26	14°13	9°42	1°43	14°59	13°56	12°22	26°51	n.a.	M23
T 24	15 35 41	21°53'45	26° 5	28°15	23°59	1°27	19°20	14°20	9°44	1°45	15° 0	13°D56	12°19	26°58	n.a.	T 24
W25	15 39 37	22°52'04	9♓30	0♊ 5	25°12	2° 7	19°15	14°27	9°47	1°47	15° 1	13°57	12°16	27° 5	n.a.	W25
T 26	15 43 34	23°50'26	22°35	1°54	26°25	2°46	19°10	14°34	9°50	1°50	15° 1	13°58	12°13	27°12	n.a.	T 26
F 27	15 47 30	24°48'50	5♈24	3°42	27°37	3°26	19° 5	14°41	9°53	1°52	15° 2	14° 0	12°10	27°18	n.a.	F 27
S 28	15 51 27	25°47'17	17°58	5°29	28°50	4° 5	19° 0	14°47	9°56	1°54	15° 3	14°R 0	12° 7	27°25	n.a.	S 28
S 29	15 55 23	26°45'45	0♉21	7°14	0♋ 3	4°45	18°55	14°54	9°59	1°56	15° 3	13°59	12° 3	27°32	n.a.	S 29
M30	15 59 20	27♉44'16	12♉34	8♊58	1♋16	5♊24	18♎51	15♊ 1	10♋ 2	1♉58	15♓ 4	13♎55	12♎ 0	27♊38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n42	7n56	0s36	5n 9	0s30	21n23	1n36	18n19	1n 5	8s32	0n16	23n53	1n 0	24n40	0n48	11n14	0s58	15s 2	9s39	5s54	5s30	19n11		n.a.
M 2	12 3	11 29	1 43	6 2	0 17	21 41	1 37	18 31	1 5	8 30	0 16	23 54	1 0	24 39	0 48	11 15	0 58	15 2	9 39	5 54	5 29	19 11		n.a.
T 3	12 23	14 29	2 45	6 55	0 5	21 59	1 37	18 42	1 6	8 27	0 16	23 54	1 0	24 39	0 48	11 16	0 58	15 2	9 39	5 53	5 27	19 11		n.a.
W 4	12 44	16 47	3 37	7 49	0n 6	22 17	1 38	18 54	1 6	8 24	0 15	23 55	1 0	24 39	0 48	11 16	0 58	15 2	9 39	5 53	5 26	19 11		n.a.
T 5	13 4	18 20	4 20	8 43	0 18	22 33	1 39	19 5	1 6	8 22	0 15	23 56	1 0	24 39	0 48	11 17	0 58	15 1	9 39	5 51	5 25	19 11		n.a.
F 6	13 24	19 4	4 51	9 37	0 28	22 49	1 39	19 16	1 6	8 19	0 15	23 57	1 0	24 39	0 48	11 18	0 58	15 1	9 39	5 50	5 24	19 11		n.a.
S 7	13 44	18 57	5 9	10 31	0 39	23 5	1 40	19 27	1 6	8 16	0 15	23 58	1 0	24 38	0 48	11 19	0 58	15 1	9 39	5 49	5 22	19 11		n.a.
S 8	14 4	18 0	5 15	11 24	0 48	23 20	1 40	19 38	1 7	8 14	0 15	23 59	1 0	24 38	0 48	11 20	0 58	15 0	9 39	5 48	5 21	19 11		n.a.
M 9	14 23	16 16	5 6	12 16	0 57	23 34	1 40	19 48	1 7	8 11	0 14	23 59	1 0	24 38	0 48	11 20	0 58	15 0	9 40	5 48	5 20	19 11		n.a.
T 10	14 43	13 47	4 44	13 8	1 5	23 47	1 41	19 59	1 7	8 9	0 14	24 0	1 0	24 38	0 48	11 21	0 58	15 0	9 40	5 47	5 18	19 11		n.a.
W11	15 2	10 39	4 9	13 58	1 12	24 0	1 41	20 9	1 7	8 6	0 14	24 1	1 0	24 38	0 48	11 22	0 58	15 0	9 40	5 48	5 17	19 11		n.a.
T 12	15 21	6 58	3 21	14 47	1 19	24 12	1 41	20 20	1 7	8 4	0 14	24 2	1 0	24 37	0 48	11 23	0 58	14 59	9 40	5 48	5 16	19 11		n.a.
F 13	15 39	2 50	2 21	15 34	1 25	24 23	1 41	20 30	1 7	8 1	0 14	24 3	1 0	24 37	0 48	11 24	0 58	14 59	9 40	5 49	5 15	19 11		n.a.
S 14	15 58	1s35	1 12	16 19	1 31	24 33	1 41	20 40	1 8	7 59	0 13	24 4	1 0	24 37	0 48	11 24	0 58	14 59	9 40	5 49	5 13	19 11		n.a.
S 15	16 16	6 3	0n 4	17 3	1 35	24 43	1 41	20 50	1 8	7 56	0 13	24 5	1 0	24 37	0 48	11 25	0 58	14 59	9 40	5 49	5 12	19 11		n.a.
M16	16 34	10 19	1 21	17 45	1 39	24 52	1 41	21 0	1 8	7 54	0 13	24 6	1 0	24 37	0 48	11 26	0 58	14 59	9 40	5 49	5 11	19 11		n.a.
T 17	16 51	14 4	2 35	18 25	1 43	25 1	1 41	21 9	1 8	7 52	0 13	24 6	1 0	24 36	0 48	11 27	0 58	14 58	9 41	5 48	5 10	19 10		n.a.
W18	17 9	16 57	3 40	19 3	1 45	25 8	1 40	21 19	1 8	7 49	0 13	24 7	1 0	24 36	0 47	11 28	0 58	14 58	9 41	5 47	5 8	19 10		n.a.
T 19	17 26	18 42	4 30	19 39	1 47	25 15	1 40	21 28	1 8	7 47	0 12	24 8	1 0	24 36	0 47	11 28	0 58	14 58	9 41	5 45	5 7	19 10		n.a.
F 20	17 43	19 9	5 1	20 13	1 49	25 21	1 39	21 37	1 9	7 45	0 12	24 9	1 0	24 36	0 47	11 29	0 58	14 58	9 41	5 43	5 6	19 10		n.a.
S 21	17 59	18 16	5 12	20 45	1 50	25 26	1 39	21 46	1 9	7 43	0 12	24 10	1 0	24 36	0 47	11 30	0 58	14 58	9 41	5 42	5 4	19 10		n.a.
S 22	18 16	16 13	5 2	21 15	1 50	25 31	1 38	21 55	1 9	7 41	0 12	24 11	1 0	24 35	0 47	11 31	0 58	14 58	9 41	5 40	5 3	19 10		n.a.
M23	18 32	13 14	4 35	21 43	1 50	25 35	1 37	22 4	1 9	7 39	0 12	24 12	1 0	24 35	0 47	11 31	0 58	14 57	9 42	5 40	5 2	19 10		n.a.
T 24	18 47	9 35	3 51	22 8	1 49	25 38	1 36	22 12	1 9	7 37	0 11	24 12	1 0	24 35	0 47	11 32	0 58	14 57	9 42	5 39	5 1	19 10		n.a.
W25	19 3	5 32	2 57	22 32	1 48	25 40	1 36	22 20	1 9	7 35	0 11	24 13	1 0	24 35	0 47	11 33	0 58	14 57	9 42	5 40	4 59	19 10		n.a.
T 26	19 18	1 18	1 54	22 54	1 46	25 41	1 35	22 29	1 9	7 33	0 11	24 14	1 0	24 34	0 47	11 34	0 58	14 57	9 42	5 40	4 58	19 10		n.a.
F 27	19 33	2n55	0 47	23 14	1 44	25 42	1 33	22 37	1 9	7 32	0 11	24 15	1 0	24 34	0 47	11 34	0 58	14 57	9 42	5 41	4 57	19 10		n.a.
S 28	19 47	6 55	0s22	23 32	1 42	25 42	1 32	22 44	1 10	7 30	0 10	24 16	1 0	24 34	0 47	11 35	0 58	14 57	9 42	5 41	4 56	19 10		n.a.
S 29	20 1	10 34	1 28	23 48	1 39	25 41	1 31	22 52	1 10	7 28	0 10	24 17	1 0	24 34	0 47	11 36	0 58	14 57	9 42	5 40	4 54	19 10		n.a.
M30	20n15	13n43	2s28	24n 2	1n35	25n39	1n30	23n 0	1n10	7s27	0n10	24n18	1n 0	24n33	0n47	11n37	0s58	14s57	9s43	5s39	4s53	19n 9		n.a.

Julian Day Number = -105771.5, Delta T = 41h52m22s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'08, Lahiri = -72°36'08 Julian Calendar 1 June 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5003 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 3 16	28♉42'50	24♉40	10♊41	2♋28	6♊ 4	18°R46	15♊ 8	10♋ 5	2♉ 0	15♓ 4	13°R49	11♎57	27♊45	n.a.	T 1
W 2	16 7 13	29°41'25	6♊39	12°23	3°41	6°43	18♎42	15°15	10° 8	2° 2	15° 5	13♎42	11°54	27°52	n.a.	W 2
T 3	16 11 9	0♊40'03	18°34	14° 4	4°53	7°23	18°38	15°22	10°11	2° 4	15° 5	13°33	11°51	27°59	n.a.	T 3
F 4	16 15 6	1°38'43	0♋26	15°44	6° 6	8° 3	18°34	15°29	10°15	2° 6	15° 6	13°24	11°47	28° 5	n.a.	F 4
S 5	16 19 3	2°37'25	12°17	17°22	7°18	8°43	18°31	15°36	10°18	2° 8	15° 6	13°15	11°44	28°12	n.a.	S 5
S 6	16 22 59	3°36'10	24°10	19° 0	8°31	9°22	18°27	15°43	10°21	2°10	15° 6	13° 7	11°41	28°19	n.a.	S 6
M 7	16 26 56	4°34'56	6♌ 6	20°36	9°43	10° 2	18°24	15°50	10°24	2°12	15° 7	13° 1	11°38	28°25	n.a.	M 7
T 8	16 30 52	5°33'44	18°11	22°12	10°56	10°42	18°21	15°57	10°28	2°14	15° 7	12°57	11°35	28°32	n.a.	T 8
W 9	16 34 49	6°32'34	0♍28	23°46	12° 8	11°22	18°18	16° 5	10°31	2°16	15° 8	12°55	11°32	28°39	n.a.	W 9
T 10	16 38 45	7°31'26	13° 2	25°19	13°21	12° 2	18°15	16°12	10°34	2°18	15° 8	12°D55	11°28	28°46	n.a.	T 10
F 11	16 42 42	8°30'20	25°57	26°51	14°33	12°42	18°13	16°19	10°38	2°20	15° 8	12°56	11°25	28°52	n.a.	F 11
S 12	16 46 38	9°29'17	9♎18	28°23	15°45	13°22	18°10	16°26	10°41	2°21	15° 8	12°R57	11°22	28°59	n.a.	S 12
S 13	16 50 35	10°28'15	23° 8	29°53	16°57	14° 2	18° 8	16°33	10°44	2°23	15° 9	12°57	11°19	29° 6	n.a.	S 13
M14	16 54 31	11°27'15	7♏26	1♋22	18°10	14°42	18° 6	16°40	10°48	2°25	15° 9	12°54	11°16	29°13	n.a.	M14
T 15	16 58 28	12°26'18	22°11	2°50	19°22	15°22	18° 4	16°47	10°51	2°27	15° 9	12°49	11°12	29°19	n.a.	T 15
W16	17 2 24	13°25'22	7♐16	4°17	20°34	16° 2	18° 3	16°54	10°55	2°29	15° 9	12°42	11° 9	29°26	n.a.	W16
T 17	17 6 21	14°24'29	22°33	5°43	21°46	16°42	18° 1	17° 2	10°58	2°30	15°10	12°34	11° 6	29°33	n.a.	T 17
F 18	17 10 18	15°23'39	7♑51	7° 7	22°58	17°23	18° 0	17° 9	11° 2	2°32	15°10	12°24	11° 3	29°39	n.a.	F 18
S 19	17 14 14	16°22'50	22°57	8°31	24°10	18° 3	17°59	17°16	11° 5	2°34	15°10	12°15	11° 0	29°46	n.a.	S 19
S 20	17 18 11	17°22'05	7♒44	9°53	25°22	18°43	17°58	17°23	11° 9	2°36	15°10	12° 8	10°57	29°53	n.a.	S 20
M21	17 22 7	18°21'22	22° 5	11°14	26°34	19°24	17°58	17°30	11°12	2°37	15°10	12° 3	10°53	29°59	n.a.	M21
T 22	17 26 4	19°20'41	5♓57	12°34	27°46	20° 4	17°57	17°37	11°16	2°39	15°10	12° 0	10°50	0♋ 6	n.a.	T 22
W23	17 30 0	20°20'03	19°23	13°53	28°57	20°44	17°57	17°45	11°20	2°41	15°10	11°D59	10°47	0°13	n.a.	W23
T 24	17 33 57	21°19'28	2♈23	15°10	0♌ 9	21°25	17°D57	17°52	11°23	2°42	15°R10	12° 0	10°44	0°20	n.a.	T 24
F 25	17 37 53	22°18'55	15° 4	16°26	1°21	22° 5	17°57	17°59	11°27	2°44	15°10	12°R 0	10°41	0°26	n.a.	F 25
S 26	17 41 50	23°18'25	27°27	17°41	2°32	22°46	17°57	18° 6	11°30	2°45	15°10	11°59	10°38	0°33	n.a.	S 26
S 27	17 45 46	24°17'57	9♉39	18°53	3°44	23°27	17°58	18°13	11°34	2°47	15°10	11°55	10°34	0°40	n.a.	S 27
M28	17 49 43	25°17'32	21°42	20° 4	4°56	24° 7	17°59	18°20	11°38	2°49	15°10	11°49	10°31	0°47	n.a.	M28
T 29	17 53 39	26°17'09	3♊39	21°13	6° 7	24°48	18° 0	18°27	11°42	2°50	15°10	11°40	10°28	0°53	n.a.	T 29
W30	17 57 36	27°16'49	15°33	22°21	7°18	25°29	18° 1	18°35	11°45	2°52	15°10	11°29	10°25	1° 0	n.a.	W30
T 31	18 1 32	28♊16'31	27♊25	23♋26	8♌30	26♊10	18♎ 2	18♊42	11♋49	2♉53	15♓10	11♎15	10♎22	1♋ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n28	16n15	3s22	24n14	1n32	25n37	1n28	23n 7	1n10	7s25	0n10	24n18	1n 0	24n33	0n47	11n37	0s58	14s57	9s43	5s37	4s52	19n 9		n.a.
W 2	20 41	18 2	4 6	24 25	1 28	25 33	1 27	23 14	1 10	7 24	0 10	24 19	1 1	24 33	0 47	11 38	0 58	14 57	9 43	5 34	4 50	19 9		n.a.
T 3	20 54	19 2	4 39	24 34	1 24	25 29	1 25	23 21	1 10	7 22	0 9	24 20	1 1	24 32	0 47	11 39	0 58	14 57	9 43	5 30	4 49	19 9		n.a.
F 4	21 7	19 11	4 59	24 41	1 19	25 25	1 24	23 28	1 10	7 21	0 9	24 21	1 1	24 32	0 47	11 39	0 58	14 57	9 43	5 27	4 48	19 9		n.a.
S 5	21 19	18 29	5 7	24 46	1 14	25 19	1 22	23 35	1 10	7 20	0 9	24 22	1 1	24 32	0 47	11 40	0 58	14 57	9 43	5 23	4 47	19 9		n.a.
S 6	21 30	16 59	5 1	24 50	1 9	25 13	1 20	23 41	1 10	7 19	0 9	24 23	1 1	24 32	0 47	11 41	0 58	14 57	9 44	5 20	4 45	19 9		n.a.
M 7	21 42	14 45	4 43	24 52	1 3	25 6	1 18	23 47	1 10	7 17	0 9	24 23	1 1	24 31	0 47	11 42	0 58	14 57	9 44	5 17	4 44	19 9		n.a.
T 8	21 53	11 52	4 11	24 53	0 58	24 58	1 16	23 53	1 11	7 16	0 8	24 24	1 1	24 31	0 47	11 42	0 58	14 57	9 44	5 16	4 43	19 9		n.a.
W 9	22 3	8 25	3 28	24 52	0 52	24 49	1 14	23 59	1 11	7 15	0 8	24 25	1 1	24 31	0 47	11 43	0 58	14 57	9 44	5 15	4 41	19 8		n.a.
T 10	22 13	4 31	2 33	24 50	0 46	24 40	1 12	24 5	1 11	7 15	0 8	24 26	1 1	24 30	0 47	11 44	0 58	14 57	9 44	5 15	4 40	19 8		n.a.
F 11	22 23	0 17	1 30	24 47	0 39	24 30	1 10	24 10	1 11	7 14	0 8	24 27	1 1	24 30	0 47	11 44	0 58	14 57	9 44	5 15	4 39	19 8		n.a.
S 12	22 32	4s 6	0 20	24 42	0 33	24 19	1 8	24 16	1 11	7 13	0 8	24 28	1 1	24 30	0 47	11 45	0 58	14 57	9 45	5 16	4 38	19 8		n.a.
S 13	22 41	8 25	0n54	24 36	0 26	24 8	1 6	24 21	1 11	7 12	0 7	24 28	1 1	24 30	0 47	11 46	0 58	14 57	9 45	5 16	4 36	19 8		n.a.
M14	22 50	12 25	2 7	24 28	0 19	23 56	1 3	24 26	1 11	7 12	0 7	24 29	1 1	24 29	0 47	11 46	0 58	14 57	9 45	5 15	4 35	19 8		n.a.
T 15	22 58	15 45	3 14	24 20	0 12	23 43	1 1	24 31	1 11	7 11	0 7	24 30	1 1	24 29	0 47	11 47	0 58	14 57	9 45	5 13	4 34	19 8		n.a.
W16	23 6	18 6	4 8	24 10	0 4	23 30	0 58	24 35	1 11	7 11	0 7	24 31	1 1	24 29	0 47	11 47	0 58	14 57	9 45	5 10	4 33	19 7		n.a.
T 17	23 13	19 12	4 46	23 59	0s 3	23 15	0 55	24 39	1 11	7 10	0 7	24 32	1 1	24 28	0 47	11 48	0 58	14 57	9 46	5 6	4 31	19 7		n.a.
F 18	23 20	18 53	5 3	23 47	0 10	23 0	0 53	24 43	1 11	7 10	0 6	24 32	1 1	24 28	0 47	11 49	0 58	14 57	9 46	5 3	4 30	19 7		n.a.
S 19	23 26	17 14	4 59	23 35	0 18	22 45	0 50	24 47	1 11	7 10	0 6	24 33	1 2	24 28	0 47	11 49	0 58	14 57	9 46	4 59	4 29	19 7		n.a.
S 20	23 32	14 29	4 34	23 21	0 26	22 29	0 47	24 51	1 11	7 10	0 6	24 34	1 2	24 27	0 47	11 50	0 58	14 57	9 46	4 56	4 27	19 7		n.a.
M21	23 38	10 54	3 53	23 7	0 34	22 12	0 44	24 55	1 11	7 10	0 6	24 35	1 2	24 27	0 47	11 50	0 58	14 57	9 46	4 54	4 26	19 7		n.a.
T 22	23 43	6 50	2 59	22 51	0 42	21 55	0 41	24 58	1 11	7 10	0 6	24 36	1 2	24 27	0 47	11 51	0 58	14 58	9 46	4 53	4 25	19 6		n.a.
W23	23 48	2 32	1 57	22 35	0 50	21 37	0 38	25 1	1 11	7 10	0 5	24 36	1 2	24 26	0 47	11 52	0 58	14 58	9 47	4 53	4 24	19 6		n.a.
T 24	23 52	1n45	0 51	22 19	0 58	21 18	0 35	25 4	1 11	7 10	0 5	24 37	1 2	24 26	0 47	11 52	0 58	14 58	9 47	4 53	4 22	19 6		n.a.
F 25	23 56	5 51	0s16	22 2	1 6	20 59	0 32	25 6	1 11	7 10	0 5	24 38	1 2	24 26	0 47	11 53	0 58	14 58	9 47	4 53	4 21	19 6		n.a.
S 26	23 59	9 37	1 21	21 44	1 14	20 39	0 29	25 9	1 11	7 10	0 5	24 39	1 2	24 25	0 47	11 53	0 58	14 58	9 47	4 52	4 20	19 6		n.a.
S 27	24 2	12 55	2 21	21 26	1 22	20 19	0 26	25 11	1 11	7 11	0 5	24 39	1 2	24 25	0 47	11 54	0 58	14 58	9 47	4 51	4 18	19 6		n.a.
M28	24 4	15 37	3 14	21 7	1 30	19 58	0 22	25 13	1 11	7 11	0 5	24 40	1 2	24 25	0 47	11 54	0 58	14 59	9 47	4 49	4 17	19 5		n.a.
T 29	24 6	17 38	3 58	20 49	1 39	19 37	0 19	25 15	1 11	7 12	0 4	24 41	1 2	24 24	0 47	11 55	0 58	14 59	9 48	4 45	4 16	19 5		n.a.
W30	24 8	18 52	4 31	20 30	1 47	19 15	0 15	25 16	1 11	7 12	0 4	24 41	1 2	24 24	0 47	11 55	0 58	14 59	9 48	4 40	4 15	19 5		n.a.
T 31	24n 9	19n17	4s52	20n11	1s55	18n53	0n12	25n18	1n11	7s13	0n 4	24n42	1n 3	24n24	0n47	11n56	0s58	14s59	9s48	4s35	4s13	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -105741.5, Delta T = 41h52m18s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'04, Lahiri = -72°36'04 Julian Calendar 1 July 5003 BCE == Greg. Calendar 22 May 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 5 29	29♊16'15	9♋17	24♋28	9♌41	26♊50	18♎ 4	18♊49	11♋53	2♉54	15°R10	11°R 1	10♎18	1♋14	n.a.	F 1
S 2	18 9 25	0♋16'02	21° 9	25°28	10°52	27°31	18° 5	18°56	11°56	2°56	15♓ 9	10♎47	10°15	1°20	n.a.	S 2
S 3	18 13 22	1°15'51	3♌ 5	26°26	12° 4	28°12	18° 7	19° 3	12° 0	2°57	15° 9	10°34	10°12	1°27	n.a.	S 3
M 4	18 17 18	2°15'42	15° 5	27°20	13°15	28°53	18° 9	19°10	12° 4	2°58	15° 9	10°24	10° 9	1°34	n.a.	M 4
T 5	18 21 15	3°15'35	27°12	28°11	14°26	29°34	18°12	19°17	12° 8	3° 0	15° 9	10°16	10° 6	1°40	n.a.	T 5
W 6	18 25 12	4°15'29	9♍29	28°59	15°37	0♋15	18°14	19°24	12°12	3° 1	15° 8	10°12	10° 3	1°47	n.a.	W 6
T 7	18 29 8	5°15'26	22° 1	29°42	16°48	0°56	18°17	19°31	12°15	3° 2	15° 8	10°10	9°59	1°54	n.a.	T 7
F 8	18 33 5	6°15'25	4♎51	0♌21	17°59	1°37	18°20	19°38	12°19	3° 4	15° 8	10°10	9°56	2° 1	n.a.	F 8
S 9	18 37 1	7°15'26	18° 3	0°55	19° 9	2°18	18°23	19°45	12°23	3° 5	15° 8	10°10	9°53	2° 7	n.a.	S 9
S 10	18 40 58	8°15'28	1♏42	1°24	20°20	3° 0	18°26	19°52	12°27	3° 6	15° 7	10° 8	9°50	2°14	n.a.	S 10
M11	18 44 54	9°15'33	15°50	1°47	21°31	3°41	18°30	19°59	12°31	3° 7	15° 7	10° 5	9°47	2°21	n.a.	M11
T 12	18 48 51	10°15'40	0♐25	2° 4	22°41	4°22	18°33	20° 6	12°34	3° 8	15° 6	10° 0	9°44	2°28	n.a.	T 12
W13	18 52 47	11°15'48	15°25	2°13	23°52	5° 3	18°37	20°13	12°38	3° 9	15° 6	9°51	9°40	2°34	n.a.	W13
T 14	18 56 44	12°15'59	0♑40	2°R16	25° 2	5°45	18°41	20°19	12°42	3°10	15° 6	9°41	9°37	2°41	n.a.	T 14
F 15	19 0 40	13°16'11	16° 2	2°10	26°12	6°26	18°45	20°26	12°46	3°11	15° 5	9°29	9°34	2°48	n.a.	F 15
S 16	19 4 37	14°16'26	1♒17	1°56	27°22	7° 8	18°50	20°33	12°50	3°12	15° 5	9°18	9°31	2°54	n.a.	S 16
S 17	19 8 33	15°16'42	16°15	1°32	28°33	7°49	18°54	20°40	12°53	3°13	15° 4	9° 9	9°28	3° 1	n.a.	S 17
M18	19 12 30	16°17'01	0♓48	1° 0	29°42	8°31	18°59	20°46	12°57	3°14	15° 4	9° 2	9°24	3° 8	n.a.	M18
T 19	19 16 26	17°17'22	14°52	0°18	0♍52	9°12	19° 4	20°53	13° 1	3°15	15° 3	8°58	9°21	3°15	n.a.	T 19
W20	19 20 23	18°17'46	28°25	29♋28	2° 2	9°54	19° 9	21° 0	13° 5	3°16	15° 2	8°56	9°18	3°21	n.a.	W20
T 21	19 24 19	19°18'11	11♈30	28°29	3°12	10°36	19°14	21° 6	13° 9	3°17	15° 2	8°D56	9°15	3°28	n.a.	T 21
F 22	19 28 16	20°18'39	24°11	27°22	4°21	11°17	19°20	21°13	13°12	3°18	15° 1	8°R56	9°12	3°35	n.a.	F 22
S 23	19 32 12	21°19'09	6♉33	26°10	5°31	11°59	19°25	21°19	13°16	3°18	15° 1	8°55	9° 9	3°42	n.a.	S 23
S 24	19 36 9	22°19'42	18°41	24°54	6°40	12°41	19°31	21°26	13°20	3°19	15° 0	8°52	9° 5	3°48	n.a.	S 24
M25	19 40 6	23°20'16	0♊40	23°35	7°49	13°23	19°37	21°32	13°24	3°20	14°59	8°46	9° 2	3°55	n.a.	M25
T 26	19 44 2	24°20'53	12°32	22°17	8°59	14° 5	19°43	21°39	13°28	3°20	14°59	8°38	8°59	4° 2	n.a.	T 26
W27	19 47 59	25°21'32	24°23	21° 2	10° 8	14°46	19°50	21°45	13°31	3°21	14°58	8°27	8°56	4° 8	n.a.	W27
T 28	19 51 55	26°22'13	6♋15	19°53	11°17	15°28	19°56	21°52	13°35	3°22	14°57	8°14	8°53	4°15	n.a.	T 28
F 29	19 55 52	27°22'55	18° 9	18°50	12°25	16°10	20° 3	21°58	13°39	3°22	14°57	8° 0	8°50	4°22	n.a.	F 29
S 30	19 59 48	28°23'39	0♌ 7	17°57	13°34	16°53	20° 9	22° 4	13°43	3°23	14°56	7°46	8°46	4°29	n.a.	S 30
S 31	20 3 45	29♋24'25	12♌10	17♋15	14♍43	17♋35	20♎16	22♊10	13♋46	3♉23	14♓55	7♎34	8♎43	4♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 9	18n50	5s 0	19n52	2s 3	18n30	0n 8	25n19	1n11	7s14	0n 4	24n43	1n 3	24n23	0n47	11n56	0s58	14s59	9s48	4s29	4s12	19n 5		n.a.
S 2	24 9	17 35	4 55	19 33	2 10	18 6	0 5	25 20	1 11	7 15	0 4	24 44	1 3	24 23	0 47	11 57	0 58	15 0	9 48	4 23	4 11	19 4		n.a.
S 3	24 9	15 34	4 38	19 15	2 18	17 43	0 1	25 20	1 11	7 16	0 3	24 44	1 3	24 23	0 47	11 57	0 58	15 0	9 48	4 18	4 9	19 4		n.a.
M 4	24 8	12 52	4 8	18 57	2 25	17 19	0s 2	25 21	1 11	7 17	0 3	24 45	1 3	24 22	0 47	11 58	0 58	15 0	9 49	4 14	4 8	19 4		n.a.
T 5	24 7	9 36	3 26	18 40	2 33	16 54	0 6	25 21	1 11	7 18	0 3	24 46	1 3	24 22	0 47	11 58	0 58	15 0	9 49	4 11	4 7	19 4		n.a.
W 6	24 5	5 52	2 35	18 23	2 40	16 29	0 10	25 21	1 11	7 19	0 3	24 46	1 3	24 22	0 47	11 59	0 58	15 1	9 49	4 9	4 6	19 4		n.a.
T 7	24 3	1 49	1 34	18 7	2 46	16 3	0 14	25 21	1 11	7 20	0 3	24 47	1 3	24 21	0 47	11 59	0 58	15 1	9 49	4 9	4 4	19 3		n.a.
F 8	24 0	2s25	0 28	17 53	2 52	15 38	0 18	25 21	1 11	7 21	0 3	24 48	1 3	24 21	0 47	11 59	0 58	15 1	9 49	4 8	4 3	19 3		n.a.
S 9	23 57	6 39	0n42	17 40	2 58	15 11	0 21	25 20	1 11	7 23	0 2	24 48	1 3	24 21	0 47	12 0	0 58	15 1	9 49	4 8	4 2	19 3		n.a.
S 10	23 54	10 41	1 51	17 29	3 3	14 45	0 25	25 19	1 11	7 24	0 2	24 49	1 3	24 20	0 47	12 0	0 59	15 2	9 50	4 8	4 0	19 3		n.a.
M11	23 49	14 16	2 57	17 19	3 8	14 18	0 29	25 18	1 11	7 26	0 2	24 50	1 4	24 20	0 47	12 1	0 59	15 2	9 50	4 7	3 59	19 2		n.a.
T 12	23 45	17 4	3 52	17 12	3 11	13 51	0 33	25 16	1 11	7 27	0 2	24 50	1 4	24 19	0 47	12 1	0 59	15 2	9 50	4 4	3 58	19 2		n.a.
W13	23 40	18 48	4 34	17 7	3 14	13 23	0 37	25 15	1 11	7 29	0 2	24 51	1 4	24 19	0 47	12 1	0 59	15 3	9 50	4 1	3 57	19 2		n.a.
T 14	23 34	19 13	4 57	17 5	3 16	12 55	0 41	25 13	1 11	7 31	0 2	24 52	1 4	24 19	0 47	12 2	0 59	15 3	9 50	3 57	3 55	19 2		n.a.
F 15	23 28	18 14	4 58	17 6	3 16	12 27	0 45	25 11	1 11	7 33	0 1	24 52	1 4	24 18	0 47	12 2	0 59	15 3	9 50	3 52	3 54	19 1		n.a.
S 16	23 22	15 57	4 39	17 10	3 15	11 59	0 49	25 9	1 11	7 34	0 1	24 53	1 4	24 18	0 47	12 2	0 59	15 4	9 51	3 48	3 53	19 1		n.a.
S 17	23 15	12 38	4 0	17 17	3 13	11 30	0 54	25 6	1 11	7 36	0 1	24 53	1 4	24 18	0 47	12 3	0 59	15 4	9 51	3 44	3 51	19 1		n.a.
M18	23 8	8 37	3 7	17 28	3 9	11 1	0 58	25 3	1 11	7 38	0 1	24 54	1 4	24 17	0 47	12 3	0 59	15 4	9 51	3 41	3 50	19 1		n.a.
T 19	23 0	4 15	2 4	17 43	3 3	10 32	1 2	25 1	1 11	7 40	0 1	24 55	1 4	24 17	0 47	12 3	0 59	15 5	9 51	3 39	3 49	19 0		n.a.
W20	22 52	0n12	0 55	18 1	2 55	10 3	1 6	24 57	1 11	7 43	0 1	24 55	1 5	24 16	0 47	12 4	0 59	15 5	9 51	3 39	3 48	19 0		n.a.
T 21	22 43	4 28	0s14	18 23	2 45	9 33	1 10	24 54	1 11	7 45	0 0	24 56	1 5	24 16	0 47	12 4	0 59	15 5	9 51	3 39	3 46	19 0		n.a.
F 22	22 34	8 25	1 20	18 49	2 34	9 3	1 14	24 50	1 10	7 47	0 0	24 56	1 5	24 16	0 47	12 4	0 59	15 6	9 51	3 39	3 45	19 0		n.a.
S 23	22 25	11 54	2 21	19 16	2 20	8 33	1 18	24 46	1 10	7 49	0 0	24 57	1 5	24 15	0 47	12 4	0 59	15 6	9 52	3 38	3 44	18 59		n.a.
S 24	22 15	14 48	3 14	19 46	2 4	8 3	1 23	24 42	1 10	7 52	0s 0	24 58	1 5	24 15	0 47	12 5	0 59	15 6	9 52	3 37	3 42	18 59		n.a.
M25	22 4	17 2	3 58	20 17	1 46	7 33	1 27	24 38	1 10	7 54	0 0	24 58	1 5	24 15	0 47	12 5	0 59	15 7	9 52	3 35	3 41	18 59		n.a.
T 26	21 54	18 30	4 31	20 49	1 28	7 3	1 31	24 33	1 10	7 57	0 0	24 59	1 5	24 14	0 47	12 5	0 59	15 7	9 52	3 31	3 40	18 59		n.a.
W27	21 42	19 10	4 52	21 21	1 8	6 32	1 35	24 28	1 10	7 59	0 0	24 59	1 5	24 14	0 47	12 5	0 59	15 8	9 52	3 27	3 39	18 58		n.a.
T 28	21 31	19 0	5 1	21 51	0 48	6 2	1 39	24 23	1 10	8 2	0 1	25 0	1 6	24 13	0 47	12 5	0 59	15 8	9 52	3 21	3 37	18 58		n.a.
F 29	21 19	18 0	4 57	22 20	0 28	5 31	1 43	24 18	1 10	8 5	0 1	25 0	1 6	24 13	0 47	12 6	0 59	15 8	9 52	3 16	3 36	18 58		n.a.
S 30	21 6	16 12	4 39	22 47	0 8	5 0	1 48	24 13	1 10	8 7	0 1	25 1	1 6	24 13	0 47	12 6	0 59	15 9	9 52	3 10	3 35	18 57		n.a.
S 31	20n53	13n41	4s 9	23n11	0n11	4n29	1s52	24n 7	1n 9	8s10	0s 1	25n 1	1n 6	24n12	0n47	12n 6	0s59	15s 9	9s53	3s 5	3s33	18n57		n.a.

Julian Day Number = -105710.5, Delta T = 41h52m14s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°43'00, Lahiri = -72°36'00 Julian Calendar 1 Aug. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 June 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 7 41	0♌25'13	24♌19	16°R44	15♍51	18♋17	20♎23	22♊16	13♋50	3♉24	14°R54	7°R24	8♎40	4♋42	n.a.	M 1
T 2	20 11 38	1°26'02	6♍36	16♋24	16°59	18°59	20°31	22°23	13°54	3°24	14♓53	7♎17	8°37	4°49	n.a.	T 2
W 3	20 15 34	2°26'53	19° 2	16°D17	18° 7	19°41	20°38	22°29	13°57	3°25	14°53	7°12	8°34	4°55	n.a.	W 3
T 4	20 19 31	3°27'45	1♎40	16°20	19°15	20°23	20°46	22°35	14° 1	3°25	14°52	7°D11	8°30	5° 2	n.a.	T 4
F 5	20 23 27	4°28'39	14°33	16°35	20°23	21° 6	20°53	22°41	14° 5	3°25	14°51	7°11	8°27	5° 9	n.a.	F 5
S 6	20 27 24	5°29'33	27°43	16°59	21°31	21°48	21° 1	22°46	14° 8	3°26	14°50	7°11	8°24	5°16	n.a.	S 6
S 7	20 31 20	6°30'29	11♏15	17°32	22°38	22°31	21° 9	22°52	14°12	3°26	14°49	7°R12	8°21	5°22	n.a.	S 7
M 8	20 35 17	7°31'27	25°10	18°14	23°45	23°13	21°17	22°58	14°15	3°26	14°48	7°10	8°18	5°29	n.a.	M 8
T 9	20 39 14	8°32'25	9♐28	19° 3	24°52	23°55	21°26	23° 4	14°19	3°26	14°47	7° 6	8°15	5°36	n.a.	T 9
W10	20 43 10	9°33'25	24° 8	19°58	25°59	24°38	21°34	23° 9	14°23	3°26	14°47	7° 0	8°11	5°43	n.a.	W10
T 11	20 47 7	10°34'26	9♑ 5	20°59	27° 6	25°21	21°43	23°15	14°26	3°26	14°46	6°52	8° 8	5°49	n.a.	T 11
F 12	20 51 3	11°35'28	24°11	22° 5	28°12	26° 3	21°51	23°21	14°30	3°27	14°45	6°44	8° 5	5°56	n.a.	F 12
S 13	20 55 0	12°36'31	9♒16	23°15	29°19	26°46	22° 0	23°26	14°33	3°27	14°44	6°35	8° 2	6° 3	n.a.	S 13
S 14	20 58 56	13°37'35	24°10	24°29	0♎25	27°28	22° 9	23°31	14°37	3°R27	14°43	6°27	7°59	6° 9	n.a.	S 14
M15	21 2 53	14°38'41	8♓44	25°45	1°31	28°11	22°18	23°37	14°40	3°27	14°42	6°22	7°56	6°16	n.a.	M15
T 16	21 6 49	15°39'48	22°53	27° 5	2°36	28°54	22°27	23°42	14°44	3°26	14°41	6°19	7°52	6°23	n.a.	T 16
W17	21 10 46	16°40'57	6♈33	28°27	3°42	29°37	22°37	23°47	14°47	3°26	14°40	6°D18	7°49	6°30	n.a.	W17
T 18	21 14 42	17°42'06	19°46	29°50	4°47	0♌20	22°46	23°53	14°50	3°26	14°39	6°19	7°46	6°36	n.a.	T 18
F 19	21 18 39	18°43'17	2♉34	1♌16	5°52	1° 3	22°56	23°58	14°54	3°26	14°38	6°20	7°43	6°43	n.a.	F 19
S 20	21 22 36	19°44'30	15° 0	2°42	6°56	1°45	23° 5	24° 3	14°57	3°26	14°37	6°R21	7°40	6°50	n.a.	S 20
S 21	21 26 32	20°45'44	27°11	4°10	8° 1	2°28	23°15	24° 8	15° 0	3°26	14°36	6°21	7°36	6°57	n.a.	S 21
M22	21 30 29	21°46'59	9♊10	5°39	9° 5	3°12	23°25	24°12	15° 3	3°25	14°34	6°19	7°33	7° 3	n.a.	M22
T 23	21 34 25	22°48'15	21° 3	7° 8	10° 9	3°55	23°35	24°17	15° 7	3°25	14°33	6°15	7°30	7°10	n.a.	T 23
W24	21 38 22	23°49'33	2♋54	8°39	11°12	4°38	23°46	24°22	15°10	3°25	14°32	6° 9	7°27	7°17	n.a.	W24
T 25	21 42 18	24°50'52	14°46	10° 9	12°16	5°21	23°56	24°27	15°13	3°24	14°31	6° 2	7°24	7°23	n.a.	T 25
F 26	21 46 15	25°52'11	26°44	11°41	13°19	6° 4	24° 6	24°31	15°16	3°24	14°30	5°54	7°21	7°30	n.a.	F 26
S 27	21 50 11	26°53'32	8♌48	13°12	14°21	6°47	24°17	24°36	15°19	3°24	14°29	5°46	7°17	7°37	n.a.	S 27
S 28	21 54 8	27°54'53	21° 1	14°44	15°24	7°31	24°27	24°40	15°22	3°23	14°28	5°39	7°14	7°44	n.a.	S 28
M29	21 58 5	28°56'15	3♍24	16°16	16°26	8°14	24°38	24°45	15°25	3°23	14°27	5°34	7°11	7°50	n.a.	M29
T 30	22 2 1	29♌57'38	15♍57	17♌49	17♎27	8♌57	24♎49	24♊49	15♋28	3♉22	14♓26	5♎30	7♎ 8	7♋57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20n40	10n34	3s27	23n33	0n29	3n58	1s56	24n 1	1n 9	8s13	0s 1	25n 2	1n 6	24n12	0n47	12n 6	0s59	15s10	9s53	3s 1	3s32	18n57		n.a.
T 2	20 26	6 58	2 35	23 52	0 45	3 28	2 0	23 55	1 9	8 16	0 1	25 2	1 6	24 12	0 47	12 6	0 59	15 10	9 53	2 58	3 31	18 57		n.a.
W 3	20 12	3 1	1 35	24 8	1 0	2 57	2 4	23 48	1 9	8 19	0 2	25 3	1 6	24 11	0 47	12 6	0 59	15 11	9 53	2 57	3 30	18 56		n.a.
T 4	19 58	1s 8	0 29	24 21	1 14	2 26	2 8	23 42	1 9	8 22	0 2	25 3	1 7	24 11	0 47	12 6	0 59	15 11	9 53	2 56	3 28	18 56		n.a.
F 5	19 43	5 18	0n39	24 31	1 26	1 55	2 12	23 35	1 9	8 25	0 2	25 4	1 7	24 10	0 47	12 7	0 59	15 11	9 53	2 56	3 27	18 56		n.a.
S 6	19 28	9 19	1 48	24 38	1 36	1 24	2 16	23 28	1 9	8 28	0 2	25 4	1 7	24 10	0 47	12 7	0 59	15 12	9 53	2 56	3 26	18 55		n.a.
S 7	19 12	12 57	2 52	24 43	1 45	0 53	2 20	23 21	1 8	8 32	0 2	25 5	1 7	24 10	0 47	12 7	0 59	15 12	9 53	2 56	3 24	18 55		n.a.
M 8	18 56	15 57	3 48	24 44	1 53	0 22	2 24	23 13	1 8	8 35	0 2	25 5	1 7	24 9	0 47	12 7	0 59	15 13	9 53	2 56	3 23	18 55		n.a.
T 9	18 40	18 5	4 31	24 43	1 59	0s 9	2 27	23 5	1 8	8 38	0 2	25 6	1 7	24 9	0 47	12 7	0 59	15 13	9 53	2 54	3 22	18 54		n.a.
W10	18 24	19 4	4 58	24 40	2 4	0 40	2 31	22 57	1 8	8 42	0 3	25 6	1 7	24 9	0 47	12 7	0 59	15 14	9 54	2 52	3 21	18 54		n.a.
T 11	18 7	18 46	5 5	24 34	2 8	1 10	2 35	22 49	1 8	8 45	0 3	25 7	1 8	24 8	0 47	12 7	0 59	15 14	9 54	2 48	3 19	18 54		n.a.
F 12	17 49	17 9	4 51	24 26	2 10	1 41	2 39	22 41	1 8	8 48	0 3	25 7	1 8	24 8	0 47	12 7	0 59	15 15	9 54	2 45	3 18	18 53		n.a.
S 13	17 32	14 21	4 18	24 16	2 12	2 11	2 42	22 32	1 7	8 52	0 3	25 8	1 8	24 7	0 47	12 7	0 59	15 15	9 54	2 41	3 17	18 53		n.a.
S 14	17 14	10 38	3 26	24 3	2 13	2 42	2 46	22 23	1 7	8 56	0 3	25 8	1 8	24 7	0 47	12 7	0 59	15 15	9 54	2 38	3 15	18 53		n.a.
M15	16 56	6 21	2 23	23 49	2 13	3 12	2 49	22 14	1 7	8 59	0 3	25 8	1 8	24 7	0 47	12 7	0 59	15 16	9 54	2 36	3 14	18 52		n.a.
T 16	16 37	1 49	1 12	23 33	2 13	3 42	2 53	22 5	1 7	9 3	0 3	25 9	1 8	24 6	0 47	12 7	0 59	15 16	9 54	2 35	3 13	18 52		n.a.
W17	16 18	2n39	0s 1	23 14	2 12	4 12	2 56	21 56	1 7	9 7	0 3	25 9	1 9	24 6	0 47	12 7	0 59	15 17	9 54	2 34	3 12	18 52		n.a.
T 18	15 59	6 51	1 12	22 55	2 10	4 41	3 0	21 46	1 6	9 10	0 4	25 10	1 9	24 6	0 47	12 7	0 59	15 17	9 54	2 35	3 10	18 51		n.a.
F 19	15 40	10 35	2 17	22 33	2 7	5 11	3 3	21 36	1 6	9 14	0 4	25 10	1 9	24 5	0 47	12 7	0 59	15 18	9 54	2 35	3 9	18 51		n.a.
S 20	15 20	13 45	3 14	22 10	2 5	5 40	3 6	21 26	1 6	9 18	0 4	25 10	1 9	24 5	0 47	12 6	0 59	15 18	9 54	2 36	3 8	18 51		n.a.
S 21	15 0	16 14	4 0	21 45	2 1	6 9	3 9	21 16	1 6	9 22	0 4	25 11	1 9	24 5	0 47	12 6	0 59	15 19	9 54	2 36	3 6	18 50		n.a.
M22	14 40	17 58	4 35	21 20	1 58	6 38	3 12	21 5	1 5	9 26	0 4	25 11	1 9	24 4	0 47	12 6	0 59	15 19	9 54	2 35	3 5	18 50		n.a.
T 23	14 19	18 53	4 58	20 52	1 54	7 7	3 15	20 55	1 5	9 30	0 4	25 12	1 10	24 4	0 47	12 6	0 59	15 20	9 54	2 33	3 4	18 50		n.a.
W24	13 59	18 59	5 9	20 24	1 49	7 35	3 18	20 44	1 5	9 34	0 4	25 12	1 10	24 3	0 48	12 6	0 59	15 20	9 54	2 31	3 3	18 49		n.a.
T 25	13 38	18 15	5 6	19 54	1 45	8 3	3 21	20 33	1 5	9 38	0 5	25 12	1 10	24 3	0 48	12 6	0 59	15 21	9 54	2 28	3 1	18 49		n.a.
F 26	13 16	16 43	4 49	19 24	1 40	8 31	3 23	20 22	1 4	9 42	0 5	25 13	1 10	24 3	0 48	12 6	0 59	15 21	9 55	2 25	3 0	18 48		n.a.
S 27	12 55	14 26	4 20	18 52	1 35	8 58	3 26	20 10	1 4	9 46	0 5	25 13	1 10	24 2	0 48	12 6	0 59	15 22	9 55	2 22	2 59	18 48		n.a.
S 28	12 33	11 29	3 38	18 20	1 29	9 25	3 28	19 58	1 4	9 50	0 5	25 14	1 10	24 2	0 48	12 5	0 59	15 22	9 55	2 19	2 57	18 48		n.a.
M29	12 11	8 0	2 46	17 46	1 24	9 52	3 31	19 47	1 4	9 54	0 5	25 14	1 11	24 2	0 48	12 5	0 59	15 23	9 55	2 16	2 56	18 47		n.a.
T 30	11n49	4n 6	1s45	17n12	1n18	10s19	3s33	19n35	1n 3	9s58	0s 5	25n14	1n11	24n 1	0n48	12n 5	0s59	15s23	9s55	2s15	2s55	18n47		n.a.

Julian Day Number = -105679.5, Delta T = 41h52m11s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'56, Lahiri = -72°35'56 Julian Calendar 1 Sept. 5003 BCE == Greg. Calendar 23 July 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 5 58	0♍59'01	28♍40	19♌21	18♎28	9♌41	25♎ 0	24♊53	15♋31	3°R22	14°R24	5°R28	7♎ 5	8♋ 4	n.a.	W 1
T 2	22 9 54	2° 0'24	11♎36	20°54	19°29	10°24	25°11	24°57	15°34	3♉21	14♓23	5°D28	7° 1	8°11	n.a.	T 2
F 3	22 13 51	3° 1'48	24°44	22°27	20°30	11° 8	25°22	25° 1	15°37	3°20	14°22	5♎29	6°58	8°17	n.a.	F 3
S 4	22 17 47	4° 3'13	8♏ 5	24° 0	21°30	11°51	25°34	25° 5	15°40	3°20	14°21	5°31	6°55	8°24	n.a.	S 4
S 5	22 21 44	5° 4'37	21°40	25°33	22°29	12°35	25°45	25° 9	15°43	3°19	14°20	5°32	6°52	8°31	n.a.	S 5
M 6	22 25 41	6° 6'02	5♐32	27° 6	23°28	13°18	25°56	25°13	15°46	3°18	14°19	5°R33	6°49	8°37	n.a.	M 6
T 7	22 29 37	7° 7'26	19°38	28°40	24°27	14° 2	26° 8	25°16	15°48	3°17	14°17	5°32	6°46	8°44	n.a.	T 7
W 8	22 33 34	8° 8'51	3♑58	0♍13	25°25	14°46	26°20	25°20	15°51	3°17	14°16	5°30	6°42	8°51	n.a.	W 8
T 9	22 37 30	9°10'16	18°30	1°47	26°23	15°29	26°31	25°24	15°54	3°16	14°15	5°27	6°39	8°58	n.a.	T 9
F 10	22 41 27	10°11'41	3♒ 8	3°21	27°20	16°13	26°43	25°27	15°56	3°15	14°14	5°24	6°36	9° 4	n.a.	F 10
S 11	22 45 23	11°13'05	17°46	4°54	28°16	16°57	26°55	25°30	15°59	3°14	14°13	5°20	6°33	9°11	n.a.	S 11
S 12	22 49 20	12°14'30	2♓17	6°28	29°12	17°41	27° 7	25°34	16° 2	3°13	14°12	5°17	6°30	9°18	n.a.	S 12
M13	22 53 17	13°15'55	16°36	8° 2	0♏ 8	18°25	27°19	25°37	16° 4	3°12	14°10	5°15	6°27	9°25	n.a.	M13
T 14	22 57 13	14°17'19	0♈36	9°37	1° 3	19° 8	27°31	25°40	16° 7	3°11	14° 9	5°D14	6°23	9°31	n.a.	T 14
W15	23 1 10	15°18'44	14°14	11°11	1°57	19°52	27°43	25°43	16° 9	3°10	14° 8	5°14	6°20	9°38	n.a.	W15
T 16	23 5 6	16°20'09	27°28	12°46	2°50	20°36	27°56	25°46	16°11	3° 9	14° 7	5°15	6°17	9°45	n.a.	T 16
F 17	23 9 3	17°21'34	10♉20	14°21	3°43	21°20	28° 8	25°48	16°14	3° 8	14° 6	5°16	6°14	9°51	n.a.	F 17
S 18	23 12 59	18°22'59	22°52	15°56	4°35	22° 4	28°20	25°51	16°16	3° 7	14° 5	5°18	6°11	9°58	n.a.	S 18
S 19	23 16 56	19°24'25	5♊ 7	17°32	5°26	22°49	28°33	25°54	16°18	3° 6	14° 3	5°19	6° 7	10° 5	n.a.	S 19
M20	23 20 53	20°25'50	17°10	19° 7	6°17	23°33	28°46	25°56	16°20	3° 5	14° 2	5°R20	6° 4	10°12	n.a.	M20
T 21	23 24 49	21°27'16	29° 5	20°43	7° 6	24°17	28°58	25°58	16°23	3° 4	14° 1	5°19	6° 1	10°18	n.a.	T 21
W22	23 28 46	22°28'41	10♋57	22°19	7°55	25° 1	29°11	26° 1	16°25	3° 3	14° 0	5°19	5°58	10°25	n.a.	W22
T 23	23 32 42	23°30'07	22°50	23°56	8°43	25°45	29°24	26° 3	16°27	3° 1	13°59	5°17	5°55	10°32	n.a.	T 23
F 24	23 36 39	24°31'32	4♌49	25°33	9°30	26°30	29°37	26° 5	16°29	3° 0	13°58	5°16	5°52	10°38	n.a.	F 24
S 25	23 40 36	25°32'57	16°58	27°10	10°16	27°14	29°50	26° 7	16°31	2°59	13°56	5°14	5°48	10°45	n.a.	S 25
S 26	23 44 32	26°34'21	29°19	28°48	11° 2	27°58	0♏ 3	26° 9	16°32	2°58	13°55	5°13	5°45	10°52	n.a.	S 26
M27	23 48 29	27°35'46	11♍55	0♎26	11°46	28°43	0°16	26°11	16°34	2°56	13°54	5°12	5°42	10°59	n.a.	M27
T 28	23 52 25	28°37'09	24°45	2° 4	12°29	29°27	0°29	26°12	16°36	2°55	13°53	5°11	5°39	11° 5	n.a.	T 28
W29	23 56 22	29°38'33	7♎51	3°43	13°11	0♍12	0°42	26°14	16°38	2°54	13°52	5°D11	5°36	11°12	n.a.	W29
T 30	0 0 18	0♎39'55	21°11	5°22	13°51	0°56	0°55	26°15	16°40	2°52	13°51	5°12	5°32	11°19	n.a.	T 30
F 31	0 4 15	1♎41'17	4♏45	7♎ 1	14♏31	1♍41	1♏ 8	26♊17	16♋41	2♉51	13♓50	5♎12	5♎29	11♋26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n27	0s 1	0s37	16n36	1n13	10s45	3s35	19n22	1n 3	10s 3	0s 5	25n15	1n11	24n 1	0n48	12n 5	1s 0	15s24	9s55	2s14	2s53	18n46		n.a.
T 2	11 4	4 13	0n34	16 0	1 7	11 10	3 37	19 10	1 3	10 7	0 5	25 15	1 11	24 1	0 48	12 5	1 0	15 24	9 55	2 14	2 52	18 46		n.a.
F 3	10 42	8 16	1 44	15 24	1 1	11 36	3 39	18 57	1 2	10 11	0 6	25 15	1 11	24 1	0 48	12 4	1 0	15 24	9 55	2 15	2 51	18 46		n.a.
S 4	10 19	11 58	2 49	14 46	0 54	12 1	3 40	18 45	1 2	10 16	0 6	25 16	1 12	24 0	0 48	12 4	1 0	15 25	9 55	2 15	2 50	18 45		n.a.
S 5	9 56	15 5	3 47	14 8	0 48	12 25	3 42	18 32	1 2	10 20	0 6	25 16	1 12	24 0	0 48	12 4	1 0	15 25	9 55	2 16	2 48	18 45		n.a.
M 6	9 33	17 25	4 32	13 30	0 42	12 49	3 43	18 19	1 2	10 24	0 6	25 16	1 12	24 0	0 48	12 4	1 0	15 26	9 55	2 16	2 47	18 44		n.a.
T 7	9 9	18 44	5 2	12 51	0 36	13 13	3 45	18 5	1 1	10 29	0 6	25 17	1 12	23 59	0 48	12 3	1 0	15 26	9 55	2 16	2 46	18 44		n.a.
W 8	8 46	18 53	5 14	12 11	0 29	13 36	3 46	17 52	1 1	10 33	0 6	25 17	1 12	23 59	0 48	12 3	1 0	15 27	9 55	2 15	2 44	18 44		n.a.
T 9	8 22	17 48	5 6	11 31	0 23	13 59	3 47	17 38	1 1	10 38	0 6	25 17	1 13	23 59	0 48	12 3	1 0	15 27	9 55	2 14	2 43	18 43		n.a.
F 10	7 58	15 33	4 38	10 50	0 17	14 21	3 48	17 24	1 0	10 42	0 6	25 18	1 13	23 58	0 48	12 2	1 0	15 28	9 55	2 12	2 42	18 43		n.a.
S 11	7 34	12 18	3 52	10 9	0 10	14 43	3 48	17 10	1 0	10 47	0 7	25 18	1 13	23 58	0 48	12 2	1 0	15 28	9 55	2 11	2 41	18 42		n.a.
S 12	7 10	8 19	2 52	9 28	0 4	15 4	3 49	16 56	1 0	10 51	0 7	25 18	1 13	23 58	0 48	12 2	1 0	15 29	9 55	2 10	2 39	18 42		n.a.
M13	6 46	3 54	1 41	8 46	0s 3	15 25	3 49	16 42	0 59	10 56	0 7	25 19	1 13	23 58	0 48	12 1	1 0	15 29	9 54	2 9	2 38	18 42		n.a.
T 14	6 22	0n38	0 26	8 4	0 9	15 45	3 49	16 28	0 59	11 1	0 7	25 19	1 13	23 57	0 48	12 1	1 0	15 29	9 54	2 8	2 37	18 41		n.a.
W15	5 57	5 1	0s50	7 21	0 15	16 4	3 49	16 13	0 58	11 5	0 7	25 19	1 14	23 57	0 48	12 1	1 0	15 30	9 54	2 8	2 35	18 41		n.a.
T 16	5 33	9 2	2 0	6 38	0 21	16 23	3 49	15 58	0 58	11 10	0 7	25 19	1 14	23 57	0 48	12 0	1 0	15 30	9 54	2 9	2 34	18 40		n.a.
F 17	5 8	12 30	3 2	5 55	0 28	16 42	3 49	15 43	0 58	11 15	0 7	25 20	1 14	23 57	0 48	12 0	1 0	15 31	9 54	2 9	2 33	18 40		n.a.
S 18	4 44	15 17	3 54	5 12	0 34	17 0	3 48	15 28	0 57	11 19	0 7	25 20	1 14	23 56	0 48	12 0	1 0	15 31	9 54	2 10	2 31	18 39		n.a.
S 19	4 19	17 19	4 34	4 28	0 40	17 17	3 47	15 13	0 57	11 24	0 8	25 20	1 14	23 56	0 48	11 59	1 0	15 32	9 54	2 10	2 30	18 39		n.a.
M20	3 54	18 32	5 1	3 44	0 46	17 33	3 46	14 58	0 56	11 29	0 8	25 21	1 15	23 56	0 49	11 59	1 0	15 32	9 54	2 11	2 29	18 39		n.a.
T 21	3 29	18 55	5 15	3 0	0 51	17 49	3 45	14 42	0 56	11 33	0 8	25 21	1 15	23 56	0 49	11 58	1 0	15 32	9 54	2 11	2 28	18 38		n.a.
W22	3 4	18 28	5 15	2 16	0 57	18 5	3 43	14 27	0 56	11 38	0 8	25 21	1 15	23 55	0 49	11 58	1 0	15 33	9 54	2 10	2 26	18 38		n.a.
T 23	2 39	17 12	5 2	1 32	1 3	18 19	3 42	14 11	0 55	11 43	0 8	25 21	1 15	23 55	0 49	11 57	1 0	15 33	9 54	2 10	2 25	18 37		n.a.
F 24	2 14	15 11	4 36	0 47	1 8	18 33	3 40	13 55	0 55	11 48	0 8	25 22	1 16	23 55	0 49	11 57	1 0	15 34	9 54	2 9	2 24	18 37		n.a.
S 25	1 49	12 28	3 57	0 3	1 13	18 46	3 38	13 39	0 54	11 53	0 8	25 22	1 16	23 55	0 49	11 57	1 0	15 34	9 54	2 8	2 22	18 36		n.a.
S 26	1 24	9 9	3 6	0s42	1 18	18 59	3 35	13 23	0 54	11 57	0 8	25 22	1 16	23 55	0 49	11 56	1 0	15 34	9 54	2 8	2 21	18 36		n.a.
M27	0 59	5 22	2 6	1 26	1 23	19 11	3 33	13 6	0 54	12 2	0 9	25 22	1 16	23 54	0 49	11 56	1 0	15 35	9 54	2 8	2 20	18 35		n.a.
T 28	0 34	1 16	0 58	2 11	1 28	19 22	3 30	12 50	0 53	12 7	0 9	25 23	1 16	23 54	0 49	11 55	1 0	15 35	9 53	2 7	2 19	18 35		n.a.
W29	0 9	2s59	0n15	2 55	1 32	19 32	3 26	12 33	0 53	12 12	0 9	25 23	1 17	23 54	0 49	11 55	1 0	15 35	9 53	2 7	2 17	18 34		n.a.
T 30	0s16	7 10	1 28	3 39	1 36	19 41	3 23	12 17	0 52	12 17	0 9	25 23	1 17	23 54	0 49	11 54	1 0	15 36	9 53	2 7	2 16	18 34		n.a.
F 31	0s41	11s 2	2n37	4s24	1s40	19s50	3s19	12n 0	0n52	12s22	0s 9	25n24	1n17	23n54	0n49	11n54	1s 0	15s36	9s53	2s 8	2s15	18n33		n.a.

Julian Day Number = -105649.5, Delta T = 41h52m07s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'52, Lahiri = -72°35'52 Julian Calendar 1 Oct. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5003 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 8 12	2♎42'38	18♏30	8♎41	15♏ 9	2♍25	1♏22	26♊18	16♋43	2°R50	13°R48	5♎12	5♎26	11♋32	n.a.	S 1
S 2	0 12 8	3°43'58	2♐24	10°21	15°46	3°10	1°35	26°19	16°44	2♉48	13♓47	5°12	5°23	11°39	n.a.	S 2
M 3	0 16 5	4°45'17	16°26	12° 2	16°22	3°54	1°49	26°20	16°46	2°47	13°46	5°12	5°20	11°46	n.a.	M 3
T 4	0 20 1	5°46'35	0♑34	13°42	16°56	4°39	2° 2	26°21	16°47	2°45	13°45	5°12	5°17	11°52	n.a.	T 4
W 5	0 23 58	6°47'51	14°46	15°23	17°29	5°24	2°16	26°22	16°49	2°44	13°44	5°12	5°13	11°59	n.a.	W 5
T 6	0 27 55	7°49'07	28°58	17° 4	18° 0	6° 8	2°29	26°23	16°50	2°42	13°43	5°13	5°10	12° 6	n.a.	T 6
F 7	0 31 51	8°50'21	13♒10	18°46	18°29	6°53	2°43	26°24	16°51	2°41	13°42	5°13	5° 7	12°13	n.a.	F 7
S 8	0 35 48	9°51'34	27°18	20°27	18°57	7°38	2°56	26°24	16°52	2°39	13°41	5°13	5° 4	12°19	n.a.	S 8
S 9	0 39 44	10°52'45	11♓18	22° 8	19°23	8°23	3°10	26°24	16°54	2°38	13°40	5°14	5° 1	12°26	n.a.	S 9
M10	0 43 41	11°53'56	25° 9	23°49	19°47	9° 7	3°24	26°25	16°55	2°36	13°39	5°14	4°58	12°33	n.a.	M10
T 11	0 47 37	12°55'05	8♈47	25°30	20°10	9°52	3°38	26°25	16°56	2°35	13°38	5°R14	4°54	12°40	n.a.	T 11
W12	0 51 34	13°56'13	22° 9	27°10	20°30	10°37	3°51	26°25	16°57	2°33	13°37	5°14	4°51	12°46	n.a.	W12
T 13	0 55 31	14°57'20	5♉14	28°50	20°48	11°22	4° 5	26°R25	16°58	2°32	13°36	5°13	4°48	12°53	n.a.	T 13
F 14	0 59 27	15°58'25	18° 2	0♏28	21° 5	12° 7	4°19	26°25	16°59	2°30	13°35	5°12	4°45	13° 0	n.a.	F 14
S 15	1 3 24	16°59'30	0♊34	2° 5	21°19	12°52	4°33	26°25	16°59	2°28	13°34	5°10	4°42	13° 6	n.a.	S 15
S 16	1 7 20	18° 0'33	12°50	3°41	21°31	13°37	4°47	26°25	17° 0	2°27	13°33	5° 8	4°38	13°13	n.a.	S 16
M17	1 11 17	19° 1'36	24°55	5°15	21°40	14°22	5° 1	26°24	17° 1	2°25	13°32	5° 7	4°35	13°20	n.a.	M17
T 18	1 15 13	20° 2'37	6♋51	6°46	21°48	15° 7	5°15	26°24	17° 2	2°23	13°31	5° 5	4°32	13°27	n.a.	T 18
W19	1 19 10	21° 3'37	18°44	8°14	21°53	15°52	5°29	26°23	17° 2	2°22	13°30	5°D 5	4°29	13°33	n.a.	W19
T 20	1 23 7	22° 4'36	0♌37	9°39	21°55	16°37	5°43	26°22	17° 3	2°20	13°29	5° 5	4°26	13°40	n.a.	T 20
F 21	1 27 3	23° 5'34	12°36	10°59	21°R55	17°23	5°57	26°22	17° 3	2°19	13°28	5° 6	4°23	13°47	n.a.	F 21
S 22	1 31 0	24° 6'31	24°45	12°15	21°53	18° 8	6°11	26°21	17° 4	2°17	13°27	5° 7	4°19	13°53	n.a.	S 22
S 23	1 34 56	25° 7'26	7♍ 9	13°25	21°48	18°53	6°25	26°20	17° 4	2°15	13°27	5° 9	4°16	14° 0	n.a.	S 23
M24	1 38 53	26° 8'20	19°51	14°29	21°41	19°38	6°39	26°19	17° 4	2°13	13°26	5°10	4°13	14° 7	n.a.	M24
T 25	1 42 50	27° 9'12	2♎53	15°26	21°31	20°23	6°53	26°17	17° 5	2°12	13°25	5°R11	4°10	14°14	n.a.	T 25
W26	1 46 46	28°10'03	16°17	16°14	21°18	21° 9	7° 8	26°16	17° 5	2°10	13°24	5°11	4° 7	14°20	n.a.	W26
T 27	1 50 43	29°10'52	0♏ 1	16°54	21° 3	21°54	7°22	26°15	17° 5	2° 8	13°23	5° 9	4° 3	14°27	n.a.	T 27
F 28	1 54 39	0♏11'40	14° 2	17°25	20°46	22°39	7°36	26°13	17° 5	2° 7	13°23	5° 6	4° 0	14°34	n.a.	F 28
S 29	1 58 36	1°12'26	28°18	17°45	20°26	23°25	7°50	26°11	17°R 5	2° 5	13°22	5° 2	3°57	14°41	n.a.	S 29
S 30	2 2 32	2♏13'10	12♐41	17°R56	20♏ 3	24♍10	8♏ 4	26♊10	17♋ 5	2♉ 3	13♓21	4♎58	3♎54	14♋47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 7	14s22	3n38	5s 7	1s44	19s58	3s15	11n43	0n51	12s27	0s 9	25n24	1n17	23n54	0n49	11n53	1s 0	15s37	9s53	2s 8	2s13	18n33		n.a.
S 2	1 32	16 54	4 27	5 51	1 47	20 5	3 11	11 26	0 51	12 31	0 9	25 24	1 17	23 53	0 49	11 53	1 0	15 37	9 53	2 8	2 12	18 32		n.a.
M 3	1 57	18 28	5 1	6 34	1 50	20 12	3 6	11 9	0 50	12 36	0 9	25 24	1 18	23 53	0 49	11 52	1 0	15 37	9 53	2 8	2 11	18 32		n.a.
T 4	2 22	18 53	5 17	7 17	1 53	20 17	3 1	10 52	0 50	12 41	0 9	25 24	1 18	23 53	0 49	11 52	1 0	15 38	9 53	2 8	2 9	18 31		n.a.
W 5	2 47	18 8	5 13	7 59	1 55	20 21	2 56	10 34	0 49	12 46	0 10	25 25	1 18	23 53	0 49	11 51	1 0	15 38	9 53	2 8	2 8	18 31		n.a.
T 6	3 12	16 15	4 51	8 41	1 57	20 25	2 50	10 17	0 49	12 51	0 10	25 25	1 18	23 53	0 49	11 51	1 0	15 38	9 52	2 8	2 7	18 30		n.a.
F 7	3 36	13 22	4 11	9 22	1 58	20 28	2 44	9 59	0 48	12 56	0 10	25 25	1 18	23 53	0 49	11 50	1 0	15 38	9 52	2 8	2 6	18 30		n.a.
S 8	4 1	9 44	3 16	10 3	1 59	20 30	2 37	9 42	0 48	13 1	0 10	25 25	1 19	23 53	0 49	11 50	1 0	15 39	9 52	2 8	2 4	18 29		n.a.
S 9	4 26	5 33	2 9	10 42	1 59	20 31	2 31	9 24	0 47	13 6	0 10	25 26	1 19	23 53	0 50	11 49	1 0	15 39	9 52	2 8	2 3	18 29		n.a.
M10	4 50	1 8	0 56	11 21	1 59	20 31	2 24	9 6	0 47	13 11	0 10	25 26	1 19	23 53	0 50	11 49	1 0	15 39	9 52	2 8	2 2	18 28		n.a.
T 11	5 15	3n17	0s20	11 59	1 58	20 30	2 16	8 48	0 46	13 16	0 10	25 26	1 19	23 52	0 50	11 48	1 0	15 40	9 52	2 8	2 0	18 28		n.a.
W12	5 39	7 27	1 33	12 35	1 57	20 28	2 8	8 30	0 46	13 21	0 10	25 26	1 20	23 52	0 50	11 47	1 0	15 40	9 52	2 8	1 59	18 27		n.a.
T 13	6 4	11 10	2 39	13 10	1 55	20 25	2 0	8 12	0 45	13 26	0 11	25 27	1 20	23 52	0 50	11 47	1 0	15 40	9 51	2 8	1 58	18 27		n.a.
F 14	6 28	14 17	3 36	13 43	1 52	20 21	1 51	7 54	0 44	13 31	0 11	25 27	1 20	23 52	0 50	11 46	1 0	15 40	9 51	2 7	1 56	18 26		n.a.
S 15	6 52	16 38	4 21	14 15	1 48	20 16	1 42	7 36	0 44	13 36	0 11	25 27	1 20	23 52	0 50	11 46	1 0	15 41	9 51	2 7	1 55	18 26		n.a.
S 16	7 16	18 11	4 53	14 45	1 44	20 10	1 33	7 18	0 43	13 40	0 11	25 27	1 20	23 52	0 50	11 45	1 0	15 41	9 51	2 6	1 54	18 25		n.a.
M17	7 40	18 53	5 11	15 13	1 39	20 3	1 23	6 59	0 43	13 45	0 11	25 27	1 21	23 52	0 50	11 45	1 0	15 41	9 51	2 5	1 53	18 25		n.a.
T 18	8 4	18 43	5 16	15 38	1 33	19 55	1 12	6 41	0 42	13 50	0 11	25 28	1 21	23 52	0 50	11 44	1 0	15 41	9 51	2 5	1 51	18 24		n.a.
W19	8 27	17 44	5 8	16 1	1 25	19 46	1 1	6 22	0 42	13 55	0 11	25 28	1 21	23 52	0 50	11 43	1 0	15 41	9 50	2 5	1 50	18 24		n.a.
T 20	8 51	15 59	4 46	16 21	1 17	19 36	0 50	6 4	0 41	14 0	0 11	25 28	1 21	23 52	0 50	11 43	1 0	15 42	9 50	2 5	1 49	18 23		n.a.
F 21	9 14	13 32	4 11	16 39	1 8	19 25	0 39	5 45	0 40	14 5	0 12	25 28	1 21	23 52	0 50	11 42	1 0	15 42	9 50	2 5	1 47	18 23		n.a.
S 22	9 37	10 27	3 25	16 53	0 58	19 13	0 26	5 26	0 40	14 10	0 12	25 28	1 22	23 52	0 50	11 42	1 0	15 42	9 50	2 6	1 46	18 22		n.a.
S 23	10 0	6 51	2 29	17 5	0 46	18 59	0 14	5 7	0 39	14 15	0 12	25 28	1 22	23 52	0 50	11 41	1 0	15 42	9 50	2 6	1 45	18 22		n.a.
M24	10 23	2 52	1 24	17 12	0 34	18 45	0 1	4 49	0 39	14 20	0 12	25 29	1 22	23 52	0 50	11 41	1 0	15 42	9 49	2 7	1 43	18 21		n.a.
T 25	10 46	1s23	0 13	17 17	0 20	18 30	0n12	4 30	0 38	14 25	0 12	25 29	1 22	23 52	0 50	11 40	1 0	15 43	9 49	2 7	1 42	18 20		n.a.
W26	11 8	5 40	1n 1	17 17	0 6	18 13	0 25	4 11	0 37	14 30	0 12	25 29	1 23	23 52	0 50	11 39	1 0	15 43	9 49	2 7	1 41	18 20		n.a.
T 27	11 31	9 45	2 12	17 14	0n10	17 56	0 39	3 52	0 37	14 35	0 12	25 29	1 23	23 52	0 50	11 39	1 0	15 43	9 49	2 6	1 40	18 19		n.a.
F 28	11 53	13 24	3 18	17 7	0 27	17 38	0 53	3 33	0 36	14 39	0 12	25 29	1 23	23 52	0 51	11 38	1 0	15 43	9 49	2 5	1 38	18 19		n.a.
S 29	12 15	16 18	4 12	16 56	0 44	17 18	1 8	3 14	0 35	14 44	0 13	25 29	1 23	23 52	0 51	11 38	1 0	15 43	9 48	2 4	1 37	18 18		n.a.
S 30	12s36	18s13	4n50	16s42	1n 2	16s58	1n22	2n55	0n35	14s49	0s13	25n30	1n23	23n52	0n51	11n37	1s 0	15s43	9s48	2s 2	1s36	18n18		n.a.

Julian Day Number = -105618.5, Delta T = 41h52m03s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'48, Lahiri = -72°35'48 Julian Calendar 1 Nov. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 6 29	3♏13'51	27♐ 7	17°R55	19°R39	24♍55	8♏19	26°R 8	17°R 5	2°R 2	13°R20	4°R55	3♎51	14♋54	n.a.	M 1
T 2	2 10 26	4°14'31	11♑31	17♏43	19♏12	25°41	8°33	26♊ 6	17♋ 5	2♉ 0	13♓20	4♎52	3°48	15° 1	n.a.	T 2
W 3	2 14 22	5°15'09	25°48	17°21	18°43	26°26	8°47	26° 4	17° 5	1°58	13°19	4°50	3°44	15° 7	n.a.	W 3
T 4	2 18 19	6°15'45	9♒56	16°49	18°13	27°12	9° 1	26° 2	17° 5	1°57	13°18	4°D50	3°41	15°14	n.a.	T 4
F 5	2 22 15	7°16'18	23°54	16° 8	17°40	27°57	9°16	26° 0	17° 4	1°55	13°18	4°51	3°38	15°21	n.a.	F 5
S 6	2 26 12	8°16'50	7♓40	15°18	17° 6	28°42	9°30	25°58	17° 4	1°53	13°17	4°52	3°35	15°28	n.a.	S 6
S 7	2 30 8	9°17'18	21°14	14°21	16°31	29°28	9°44	25°55	17° 4	1°52	13°16	4°54	3°32	15°34	n.a.	S 7
M 8	2 34 5	10°17'45	4♈37	13°19	15°55	0♎13	9°58	25°53	17° 3	1°50	13°16	4°R54	3°29	15°41	n.a.	M 8
T 9	2 38 2	11°18'10	17°48	12°13	15°17	0°59	10°13	25°50	17° 3	1°48	13°15	4°53	3°25	15°48	n.a.	T 9
W10	2 41 58	12°18'32	0♉48	11° 6	14°40	1°45	10°27	25°48	17° 2	1°47	13°15	4°51	3°22	15°54	n.a.	W10
T 11	2 45 55	13°18'53	13°36	9°58	14° 2	2°30	10°41	25°45	17° 1	1°45	13°14	4°46	3°19	16° 1	n.a.	T 11
F 12	2 49 51	14°19'11	26°11	8°52	13°24	3°16	10°55	25°42	17° 1	1°43	13°14	4°40	3°16	16° 8	n.a.	F 12
S 13	2 53 48	15°19'28	8♊35	7°49	12°46	4° 1	11° 9	25°39	17° 0	1°42	13°13	4°32	3°13	16°15	n.a.	S 13
S 14	2 57 44	16°19'42	20°48	6°51	12° 8	4°47	11°24	25°36	16°59	1°40	13°13	4°24	3° 9	16°21	n.a.	S 14
M15	3 1 41	17°19'55	2♋50	5°57	11°32	5°32	11°38	25°33	16°59	1°38	13°12	4°17	3° 6	16°28	n.a.	M15
T 16	3 5 38	18°20'06	14°46	5°10	10°56	6°18	11°52	25°30	16°58	1°37	13°12	4°10	3° 3	16°35	n.a.	T 16
W17	3 9 34	19°20'15	26°38	4°30	10°22	7° 4	12° 6	25°27	16°57	1°35	13°11	4° 6	3° 0	16°42	n.a.	W17
T 18	3 13 31	20°20'21	8♌30	3°57	9°49	7°49	12°21	25°24	16°56	1°34	13°11	4° 3	2°57	16°48	n.a.	T 18
F 19	3 17 27	21°20'26	20°27	3°31	9°17	8°35	12°35	25°20	16°55	1°32	13°11	4°D 2	2°54	16°55	n.a.	F 19
S 20	3 21 24	22°20'29	2♍34	3°12	8°48	9°21	12°49	25°17	16°54	1°30	13°10	4° 2	2°50	17° 2	n.a.	S 20
S 21	3 25 20	23°20'30	14°55	3° 0	8°20	10° 7	13° 3	25°13	16°53	1°29	13°10	4° 4	2°47	17° 8	n.a.	S 21
M22	3 29 17	24°20'29	27°37	2°D55	7°55	10°52	13°17	25°10	16°51	1°27	13°10	4°R 5	2°44	17°15	n.a.	M22
T 23	3 33 13	25°20'27	10♎42	2°57	7°31	11°38	13°31	25° 6	16°50	1°26	13° 9	4° 5	2°41	17°22	n.a.	T 23
W24	3 37 10	26°20'22	24°13	3° 5	7°10	12°24	13°45	25° 3	16°49	1°24	13° 9	4° 3	2°38	17°29	n.a.	W24
T 25	3 41 6	27°20'15	8♏10	3°18	6°52	13° 9	13°59	24°59	16°48	1°23	13° 9	3°59	2°34	17°35	n.a.	T 25
F 26	3 45 3	28°20'06	22°32	3°38	6°36	13°55	14°13	24°55	16°46	1°21	13° 9	3°52	2°31	17°42	n.a.	F 26
S 27	3 49 0	29°19'55	7♐12	4° 2	6°22	14°41	14°27	24°51	16°45	1°20	13° 9	3°44	2°28	17°49	n.a.	S 27
S 28	3 52 56	0♐19'41	22° 3	4°31	6°11	15°27	14°41	24°47	16°43	1°18	13° 8	3°35	2°25	17°55	n.a.	S 28
M29	3 56 53	1°19'25	6♑57	5° 5	6° 2	16°12	14°55	24°43	16°42	1°17	13° 8	3°26	2°22	18° 2	n.a.	M29
T 30	4 0 49	2°19'07	21°45	5°43	5°56	16°58	15° 9	24°39	16°40	1°16	13° 8	3°19	2°19	18° 9	n.a.	T 30
W31	4 4 46	3♐18'46	6♒20	6♏25	5♏52	17♎44	15♏23	24♊35	16♋39	1♉14	13♓ 8	3♎13	2♎15	18♋16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12s58	18s57	5n10	16s24	1n20	16s37	1n37	2n36	0n34	14s54	0s13	25n30	1n24	23n52	0n51	11n36	1s 0	15s43	9s48	2s 0	1s34	18n17		n.a.
T 2	13 19	18 29	5 11	16 3	1 39	16 16	1 52	2 16	0 33	14 59	0 13	25 30	1 24	23 52	0 51	11 36	1 0	15 43	9 48	1 59	1 33	18 16		n.a.
W 3	13 40	16 50	4 53	15 39	1 57	15 53	2 7	1 57	0 33	15 4	0 13	25 30	1 24	23 52	0 51	11 35	1 0	15 43	9 48	1 59	1 32	18 16		n.a.
T 4	14 1	14 11	4 17	15 13	2 15	15 30	2 22	1 38	0 32	15 9	0 13	25 30	1 24	23 52	0 51	11 35	1 0	15 44	9 47	1 58	1 31	18 15		n.a.
F 5	14 21	10 44	3 26	14 44	2 33	15 7	2 37	1 19	0 31	15 13	0 13	25 30	1 24	23 53	0 51	11 34	1 0	15 44	9 47	1 59	1 29	18 15		n.a.
S 6	14 41	6 44	2 23	14 13	2 49	14 43	2 51	1 0	0 30	15 18	0 13	25 30	1 25	23 53	0 51	11 34	1 0	15 44	9 47	1 59	1 28	18 14		n.a.
S 7	15 1	2 27	1 14	13 42	3 4	14 19	3 6	0 40	0 30	15 23	0 14	25 31	1 25	23 53	0 51	11 33	1 0	15 44	9 47	2 0	1 27	18 14		n.a.
M 8	15 21	1n55	0 2	13 11	3 18	13 55	3 20	0 21	0 29	15 28	0 14	25 31	1 25	23 53	0 51	11 32	1 0	15 44	9 47	2 0	1 25	18 13		n.a.
T 9	15 40	6 7	1s10	12 39	3 29	13 30	3 34	0 2	0 28	15 32	0 14	25 31	1 25	23 53	0 51	11 32	1 0	15 44	9 46	2 0	1 24	18 12		n.a.
W10	15 59	9 59	2 16	12 9	3 38	13 6	3 48	0s18	0 28	15 37	0 14	25 31	1 25	23 53	0 51	11 31	1 0	15 44	9 46	1 59	1 23	18 12		n.a.
T 11	16 18	13 18	3 15	11 41	3 46	12 42	4 1	0 37	0 27	15 42	0 14	25 31	1 26	23 53	0 51	11 31	1 0	15 44	9 46	1 57	1 21	18 11		n.a.
F 12	16 37	15 57	4 3	11 15	3 51	12 18	4 14	0 56	0 26	15 47	0 14	25 31	1 26	23 53	0 51	11 30	1 0	15 44	9 46	1 54	1 20	18 11		n.a.
S 13	16 55	17 49	4 38	10 52	3 54	11 55	4 26	1 16	0 25	15 51	0 14	25 31	1 26	23 54	0 51	11 30	0 59	15 44	9 45	1 51	1 19	18 10		n.a.
S 14	17 13	18 50	5 0	10 31	3 55	11 33	4 38	1 35	0 25	15 56	0 14	25 31	1 26	23 54	0 51	11 29	0 59	15 44	9 45	1 48	1 18	18 9		n.a.
M15	17 31	18 59	5 9	10 15	3 54	11 11	4 49	1 54	0 24	16 1	0 15	25 31	1 26	23 54	0 51	11 28	0 59	15 44	9 45	1 45	1 16	18 9		n.a.
T 16	17 48	18 17	5 4	10 2	3 51	10 50	4 59	2 13	0 23	16 5	0 15	25 31	1 26	23 54	0 51	11 28	0 59	15 44	9 45	1 42	1 15	18 8		n.a.
W17	18 5	16 48	4 46	9 52	3 46	10 30	5 9	2 33	0 22	16 10	0 15	25 31	1 27	23 54	0 51	11 27	0 59	15 44	9 44	1 40	1 14	18 7		n.a.
T 18	18 22	14 35	4 15	9 46	3 40	10 11	5 18	2 52	0 21	16 14	0 15	25 32	1 27	23 54	0 52	11 27	0 59	15 43	9 44	1 39	1 12	18 7		n.a.
F 19	18 38	11 44	3 34	9 44	3 33	9 53	5 26	3 11	0 21	16 19	0 15	25 32	1 27	23 54	0 52	11 26	0 59	15 43	9 44	1 39	1 11	18 6		n.a.
S 20	18 54	8 22	2 42	9 45	3 25	9 36	5 34	3 31	0 20	16 24	0 15	25 32	1 27	23 55	0 52	11 26	0 59	15 43	9 44	1 39	1 10	18 6		n.a.
S 21	19 10	4 34	1 42	9 49	3 16	9 21	5 40	3 50	0 19	16 28	0 15	25 32	1 27	23 55	0 52	11 25	0 59	15 43	9 43	1 40	1 8	18 5		n.a.
M22	19 25	0 27	0 35	9 56	3 7	9 7	5 47	4 9	0 18	16 33	0 15	25 32	1 27	23 55	0 52	11 25	0 59	15 43	9 43	1 40	1 7	18 4		n.a.
T 23	19 40	3s49	0n36	10 6	2 57	8 54	5 52	4 28	0 17	16 37	0 16	25 32	1 28	23 55	0 52	11 24	0 59	15 43	9 43	1 40	1 6	18 4		n.a.
W24	19 55	8 2	1 46	10 19	2 46	8 43	5 57	4 47	0 17	16 42	0 16	25 32	1 28	23 55	0 52	11 24	0 59	15 43	9 43	1 39	1 5	18 3		n.a.
T 25	20 9	11 56	2 53	10 34	2 36	8 33	6 1	5 6	0 16	16 46	0 16	25 32	1 28	23 56	0 52	11 23	0 59	15 43	9 42	1 38	1 3	18 2		n.a.
F 26	20 23	15 15	3 50	10 51	2 25	8 25	6 4	5 25	0 15	16 51	0 16	25 32	1 28	23 56	0 52	11 23	0 59	15 43	9 42	1 35	1 2	18 2		n.a.
S 27	20 37	17 41	4 33	11 10	2 13	8 17	6 7	5 44	0 14	16 55	0 16	25 32	1 28	23 56	0 52	11 22	0 59	15 42	9 42	1 32	1 1	18 1		n.a.
S 28	20 50	18 57	4 59	11 30	2 2	8 12	6 9	6 3	0 13	16 59	0 16	25 32	1 28	23 56	0 52	11 22	0 59	15 42	9 42	1 28	0 59	18 0		n.a.
M29	21 3	18 54	5 5	11 52	1 51	8 7	6 11	6 22	0 12	17 4	0 16	25 32	1 29	23 57	0 52	11 21	0 59	15 42	9 41	1 24	0 58	18 0		n.a.
T 30	21 15	17 35	4 50	12 16	1 40	8 4	6 12	6 41	0 12	17 8	0 17	25 32	1 29	23 57	0 52	11 21	0 59	15 42	9 41	1 21	0 57	17 59		n.a.
W31	21s27	15s 8	4n16	12s41	1n29	8s 2	6n12	7s 0	0n11	17s12	0s17	25n32	1n29	23n57	0n52	11n20	0s59	15s42	9s41	1s19	0s55	17n58		n.a.

Julian Day Number = -105588.5, Delta T = 41h52m00s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'44, Lahiri = -72°35'44 Julian Calendar 1 Dec. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5003 BCE

The year -5002 astronomical counting style corresponds to year 5003 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 8 42	4♐18'22	20♒37	7♏11	5°D51	18♎30	15♏37	24°R31	16°R37	1°R13	13°R 8	3°R11	2♎12	18♋22	n.a.	T 1
F 2	4 12 39	5°17'56	4♓34	8° 0	5♏52	19°16	15°51	24♊27	16♋35	1♉12	13♓ 8	3°D10	2° 9	18°29	n.a.	F 2
S 3	4 16 35	6°17'27	18°12	8°53	5°55	20° 1	16° 5	24°23	16°34	1°10	13° 8	3♎10	2° 6	18°36	n.a.	S 3
S 4	4 20 32	7°16'56	1♈32	9°48	6° 1	20°47	16°19	24°19	16°32	1° 9	13°D 8	3°R11	2° 3	18°43	n.a.	S 4
M 5	4 24 28	8°16'22	14°37	10°46	6° 9	21°33	16°32	24°14	16°30	1° 8	13° 8	3°10	2° 0	18°49	n.a.	M 5
T 6	4 28 25	9°15'45	27°28	11°47	6°19	22°19	16°46	24°10	16°28	1° 6	13° 8	3° 7	1°56	18°56	n.a.	T 6
W 7	4 32 22	10°15'06	10♉ 7	12°51	6°31	23° 4	17° 0	24° 6	16°27	1° 5	13° 8	3° 2	1°53	19° 3	n.a.	W 7
T 8	4 36 18	11°14'25	22°37	13°56	6°45	23°50	17°13	24° 1	16°25	1° 4	13° 8	2°54	1°50	19° 9	n.a.	T 8
F 9	4 40 15	12°13'41	4♊57	15° 5	7° 2	24°36	17°27	23°57	16°23	1° 3	13° 8	2°43	1°47	19°16	n.a.	F 9
S 10	4 44 11	13°12'55	17° 9	16°15	7°20	25°22	17°41	23°53	16°21	1° 2	13° 8	2°31	1°44	19°23	n.a.	S 10
S 11	4 48 8	14°12'06	29°14	17°27	7°41	26° 7	17°54	23°48	16°19	1° 0	13° 9	2°18	1°40	19°30	n.a.	S 11
M12	4 52 4	15°11'15	11♋12	18°42	8° 3	26°53	18° 7	23°44	16°17	0°59	13° 9	2° 5	1°37	19°36	n.a.	M12
T 13	4 56 1	16°10'22	23° 6	19°58	8°27	27°39	18°21	23°39	16°15	0°58	13° 9	1°53	1°34	19°43	n.a.	T 13
W14	4 59 57	17° 9'27	4♌57	21°16	8°52	28°25	18°34	23°35	16°13	0°57	13° 9	1°44	1°31	19°50	n.a.	W14
T 15	5 3 54	18° 8'30	16°48	22°36	9°19	29°10	18°48	23°30	16°10	0°56	13° 9	1°37	1°28	19°56	n.a.	T 15
F 16	5 7 50	19° 7'31	28°43	23°58	9°48	29°56	19° 1	23°26	16° 8	0°55	13°10	1°34	1°25	20° 3	n.a.	F 16
S 17	5 11 47	20° 6'29	10♍48	25°21	10°19	0♏42	19°14	23°21	16° 6	0°54	13°10	1°32	1°21	20°10	n.a.	S 17
S 18	5 15 43	21° 5'26	23° 6	26°46	10°50	1°28	19°27	23°17	16° 4	0°53	13°10	1°D32	1°18	20°17	n.a.	S 18
M19	5 19 40	22° 4'20	5♎43	28°12	11°24	2°13	19°40	23°12	16° 2	0°52	13°10	1°R32	1°15	20°23	n.a.	M19
T 20	5 23 36	23° 3'13	18°44	29°40	11°58	2°59	19°53	23° 7	15°59	0°51	13°11	1°31	1°12	20°30	n.a.	T 20
W21	5 27 33	24° 2'03	2♏13	1♐10	12°34	3°45	20° 6	23° 3	15°57	0°50	13°11	1°28	1° 9	20°37	n.a.	W21
T 22	5 31 30	25° 0'52	16°12	2°41	13°11	4°30	20°19	22°58	15°55	0°50	13°12	1°23	1° 6	20°43	n.a.	T 22
F 23	5 35 26	25°59'38	0♐39	4°14	13°49	5°16	20°32	22°54	15°52	0°49	13°12	1°15	1° 2	20°50	n.a.	F 23
S 24	5 39 23	26°58'23	15°30	5°48	14°29	6° 2	20°45	22°49	15°50	0°48	13°12	1° 5	0°59	20°57	n.a.	S 24
S 25	5 43 19	27°57'05	0♑38	7°24	15° 9	6°47	20°58	22°45	15°48	0°47	13°13	0°53	0°56	21° 4	n.a.	S 25
M26	5 47 16	28°55'45	15°51	9° 1	15°51	7°33	21°11	22°40	15°45	0°46	13°13	0°42	0°53	21°10	n.a.	M26
T 27	5 51 12	29°54'23	1♒ 0	10°40	16°33	8°19	21°23	22°36	15°43	0°46	13°14	0°33	0°50	21°17	n.a.	T 27
W28	5 55 9	0♑52'58	15°54	12°20	17°17	9° 4	21°36	22°31	15°40	0°45	13°14	0°26	0°46	21°24	n.a.	W28
T 29	5 59 5	1°51'31	0♓27	14° 2	18° 1	9°50	21°48	22°27	15°38	0°44	13°15	0°21	0°43	21°30	n.a.	T 29
F 30	6 3 2	2°50'01	14°34	15°45	18°46	10°35	22° 1	22°22	15°36	0°44	13°15	0°19	0°40	21°37	n.a.	F 30
S 31	6 6 58	3♑48'29	28♓16	17♐30	19♏32	11♏21	22♏13	22♊18	15♋33	0♉43	13♓16	0♎19	0♎37	21♋44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	11s48	3n27	13s 6	1n18	8s 2	6n12	7s19	0n10	17s17	0s17	25n32	1n29	23n57	0n52	11n20	0s59	15s41	9s41	1s18	0s54	17n58		n.a.
F 2	21 50	7 51	2 27	13 33	1 7	8 3	6 11	7 37	0 9	17 21	0 17	25 32	1 29	23 58	0 52	11 19	0 59	15 41	9 40	1 18	0 53	17 57		n.a.
S 3	22 0	3 36	1 19	14 0	0 56	8 5	6 11	7 56	0 8	17 25	0 17	25 32	1 29	23 58	0 52	11 19	0 59	15 41	9 40	1 18	0 52	17 56		n.a.
S 4	22 11	0n46	0 9	14 28	0 45	8 8	6 9	8 15	0 7	17 30	0 17	25 32	1 29	23 58	0 52	11 18	0 59	15 41	9 40	1 18	0 50	17 56		n.a.
M 5	22 21	5 0	1s 1	14 57	0 35	8 12	6 7	8 33	0 6	17 34	0 17	25 32	1 30	23 58	0 52	11 18	0 59	15 41	9 40	1 18	0 49	17 55		n.a.
T 6	22 30	8 56	2 6	15 26	0 25	8 18	6 5	8 51	0 5	17 38	0 18	25 31	1 30	23 59	0 52	11 18	0 59	15 40	9 39	1 17	0 48	17 54		n.a.
W 7	22 39	12 24	3 3	15 55	0 15	8 24	6 3	9 10	0 4	17 42	0 18	25 31	1 30	23 59	0 52	11 17	0 59	15 40	9 39	1 15	0 46	17 54		n.a.
T 8	22 48	15 16	3 51	16 25	0 6	8 31	6 0	9 28	0 4	17 46	0 18	25 31	1 30	23 59	0 52	11 17	0 59	15 40	9 39	1 11	0 45	17 53		n.a.
F 9	22 56	17 23	4 27	16 54	0s 4	8 40	5 57	9 46	0 3	17 50	0 18	25 31	1 30	23 59	0 52	11 16	0 59	15 40	9 39	1 7	0 44	17 52		n.a.
S 10	23 4	18 42	4 51	17 24	0 13	8 49	5 54	10 4	0 2	17 54	0 18	25 31	1 30	24 0	0 52	11 16	0 59	15 39	9 38	1 2	0 42	17 52		n.a.
S 11	23 12	19 9	5 1	17 54	0 22	8 59	5 50	10 22	0 1	17 58	0 18	25 31	1 30	24 0	0 52	11 16	0 59	15 39	9 38	0 56	0 41	17 51		n.a.
M12	23 18	18 44	4 58	18 23	0 30	9 10	5 46	10 40	0s 0	18 2	0 18	25 31	1 30	24 0	0 53	11 15	0 59	15 39	9 38	0 51	0 40	17 50		n.a.
T 13	23 25	17 30	4 41	18 53	0 38	9 21	5 42	10 58	0 1	18 6	0 19	25 31	1 31	24 1	0 53	11 15	0 59	15 38	9 38	0 46	0 39	17 50		n.a.
W14	23 31	15 31	4 13	19 22	0 46	9 33	5 38	11 16	0 2	18 10	0 19	25 31	1 31	24 1	0 53	11 15	0 59	15 38	9 37	0 43	0 37	17 49		n.a.
T 15	23 37	12 53	3 34	19 50	0 53	9 46	5 34	11 33	0 3	18 14	0 19	25 31	1 31	24 1	0 53	11 14	0 58	15 38	9 37	0 40	0 36	17 48		n.a.
F 16	23 42	9 42	2 45	20 18	1 1	10 0	5 29	11 51	0 4	18 18	0 19	25 30	1 31	24 1	0 53	11 14	0 58	15 37	9 37	0 38	0 35	17 48		n.a.
S 17	23 47	6 5	1 48	20 46	1 7	10 14	5 24	12 8	0 5	18 22	0 19	25 30	1 31	24 2	0 53	11 14	0 58	15 37	9 37	0 38	0 33	17 47		n.a.
S 18	23 51	2 8	0 45	21 13	1 14	10 29	5 19	12 26	0 6	18 26	0 19	25 30	1 31	24 2	0 53	11 13	0 58	15 37	9 36	0 37	0 32	17 46		n.a.
M19	23 55	2s 0	0n22	21 39	1 20	10 44	5 14	12 43	0 7	18 30	0 20	25 30	1 31	24 2	0 53	11 13	0 58	15 36	9 36	0 37	0 31	17 45		n.a.
T 20	23 58	6 11	1 30	22 5	1 26	10 59	5 9	13 0	0 8	18 34	0 20	25 30	1 31	24 3	0 53	11 13	0 58	15 36	9 36	0 37	0 29	17 45		n.a.
W21	24 1	10 12	2 35	22 30	1 31	11 16	5 4	13 17	0 9	18 37	0 20	25 30	1 31	24 3	0 53	11 12	0 58	15 36	9 36	0 36	0 28	17 44		n.a.
T 22	24 4	13 47	3 33	22 54	1 36	11 32	4 59	13 34	0 10	18 41	0 20	25 29	1 31	24 3	0 53	11 12	0 58	15 35	9 35	0 34	0 27	17 43		n.a.
F 23	24 6	16 41	4 19	23 17	1 41	11 49	4 53	13 50	0 11	18 45	0 20	25 29	1 31	24 4	0 53	11 12	0 58	15 35	9 35	0 31	0 26	17 43		n.a.
S 24	24 7	18 33	4 50	23 38	1 45	12 6	4 48	14 7	0 12	18 48	0 20	25 29	1 32	24 4	0 53	11 12	0 58	15 34	9 35	0 26	0 24	17 42		n.a.
S 25	24 9	19 9	5 1	23 59	1 48	12 23	4 42	14 23	0 13	18 52	0 21	25 29	1 32	24 4	0 53	11 11	0 58	15 34	9 35	0 22	0 23	17 41		n.a.
M26	24 9	18 23	4 50	24 19	1 52	12 41	4 36	14 40	0 14	18 56	0 21	25 29	1 32	24 5	0 53	11 11	0 58	15 34	9 34	0 17	0 22	17 40		n.a.
T 27	24 10	16 19	4 20	24 37	1 55	12 59	4 31	14 56	0 15	18 59	0 21	25 29	1 32	24 5	0 53	11 11	0 58	15 33	9 34	0 13	0 20	17 40		n.a.
W28	24 9	13 11	3 32	24 53	1 57	13 17	4 25	15 12	0 16	19 3	0 21	25 28	1 32	24 5	0 53	11 11	0 58	15 33	9 34	0 10	0 19	17 39		n.a.
T 29	24 9	9 18	2 31	25 9	1 59	13 35	4 19	15 28	0 17	19 6	0 21	25 28	1 32	24 6	0 53	11 11	0 58	15 32	9 34	0 9	0 18	17 38		n.a.
F 30	24 8	5 0	1 22	25 22	2 0	13 53	4 13	15 44	0 18	19 10	0 21	25 28	1 32	24 6	0 53	11 10	0 58	15 32	9 33	0 8	0 16	17 37		n.a.
S 31	24s 6	0s33	0n11	25s34	2s 1	14s12	4n 7	15s59	0s19	19s13	0s22	25n28	1n32	24n 6	0n53	11n10	0s58	15s31	9s33	0s 8	0s15	17n37		n.a.

Julian Day Number = -105557.5, Delta T = 41h51m56s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'40, Lahiri = -72°35'40 Julian Calendar 1 Jan. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5003 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 10 55	4♉46'54	11♈35	19♐16	20♏19	12♏ 6	22♏26	22°R13	15°R31	0°R43	13♓17	0°R19	0♎34	21♋51	n.a.	S 1
M 2	6 14 51	5°45'17	24°32	21° 4	21° 7	12°52	22°38	22♊ 9	15♋28	0♉42	13°17	0♎18	0°31	21°57	n.a.	M 2
T 3	6 18 48	6°43'38	7♉13	22°54	21°55	13°37	22°50	22° 5	15°26	0°42	13°18	0°15	0°27	22° 4	n.a.	T 3
W 4	6 22 44	7°41'56	19°40	24°45	22°45	14°23	23° 2	22° 0	15°23	0°41	13°19	0° 9	0°24	22°11	n.a.	W 4
T 5	6 26 41	8°40'12	1♊56	26°37	23°34	15° 8	23°14	21°56	15°20	0°41	13°19	0° 1	0°21	22°17	n.a.	T 5
F 6	6 30 37	9°38'26	14° 4	28°31	24°25	15°53	23°26	21°52	15°18	0°40	13°20	29♍50	0°18	22°24	n.a.	F 6
S 7	6 34 34	10°36'37	26° 6	0♉27	25°16	16°39	23°38	21°48	15°15	0°40	13°21	29°37	0°15	22°31	n.a.	S 7
S 8	6 38 30	11°34'47	8♋ 4	2°24	26° 8	17°24	23°50	21°44	15°13	0°40	13°21	29°24	0°12	22°38	n.a.	S 8
M 9	6 42 27	12°32'55	19°57	4°22	27° 0	18°10	24° 1	21°39	15°10	0°39	13°22	29°10	0° 8	22°44	n.a.	M 9
T 10	6 46 24	13°31'00	1♌49	6°23	27°53	18°55	24°13	21°35	15° 8	0°39	13°23	28°58	0° 5	22°51	n.a.	T 10
W11	6 50 20	14°29'04	13°40	8°24	28°47	19°40	24°24	21°31	15° 5	0°39	13°24	28°48	0° 2	22°58	n.a.	W11
T 12	6 54 17	15°27'05	25°34	10°27	29°41	20°25	24°36	21°27	15° 3	0°39	13°25	28°41	29♍59	23° 4	n.a.	T 12
F 13	6 58 13	16°25'05	7♍31	12°31	0♐36	21°10	24°47	21°23	15° 0	0°38	13°25	28°37	29°56	23°11	n.a.	F 13
S 14	7 2 10	17°23'04	19°37	14°37	1°31	21°56	24°58	21°20	14°58	0°38	13°26	28°35	29°52	23°18	n.a.	S 14
S 15	7 6 6	18°21'00	1♎56	16°43	2°27	22°41	25°10	21°16	14°55	0°38	13°27	28°D35	29°49	23°25	n.a.	S 15
M16	7 10 3	19°18'55	14°31	18°50	3°23	23°26	25°21	21°12	14°52	0°38	13°28	28°R35	29°46	23°31	n.a.	M16
T 17	7 13 59	20°16'49	27°29	20°58	4°19	24°11	25°32	21° 8	14°50	0°38	13°29	28°35	29°43	23°38	n.a.	T 17
W18	7 17 56	21°14'40	10♏52	23° 7	5°16	24°56	25°43	21° 5	14°47	0°D38	13°30	28°33	29°40	23°45	n.a.	W18
T 19	7 21 52	22°12'31	24°43	25°15	6°14	25°41	25°53	21° 1	14°45	0°38	13°31	28°30	29°37	23°51	n.a.	T 19
F 20	7 25 49	23°10'20	9♐ 4	27°24	7°11	26°26	26° 4	20°57	14°42	0°38	13°32	28°24	29°33	23°58	n.a.	F 20
S 21	7 29 45	24° 8'07	23°51	29°32	8° 9	27°11	26°15	20°54	14°40	0°38	13°33	28°16	29°30	24° 5	n.a.	S 21
S 22	7 33 42	25° 5'53	8♉58	1♒40	9° 8	27°56	26°25	20°51	14°37	0°38	13°34	28° 6	29°27	24°12	n.a.	S 22
M23	7 37 38	26° 3'38	24°15	3°48	10° 7	28°41	26°36	20°47	14°35	0°39	13°35	27°57	29°24	24°18	n.a.	M23
T 24	7 41 35	27° 1'20	9♒32	5°53	11° 6	29°26	26°46	20°44	14°32	0°39	13°36	27°49	29°21	24°25	n.a.	T 24
W25	7 45 31	27°59'01	24°37	7°58	12° 6	0♐10	26°56	20°41	14°30	0°39	13°37	27°43	29°18	24°32	n.a.	W25
T 26	7 49 28	28°56'40	9♓21	10° 1	13° 6	0°55	27° 6	20°38	14°27	0°39	13°38	27°40	29°14	24°38	n.a.	T 26
F 27	7 53 24	29°54'17	23°41	12° 2	14° 6	1°40	27°16	20°35	14°25	0°39	13°39	27°D38	29°11	24°45	n.a.	F 27
S 28	7 57 21	0♒51'53	7♈32	14♒ 0	15♐ 6	2♐24	27♏26	20♊32	14♋22	0♉40	13♓40	27♍39	29♍ 8	24♋52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 4	3n48	0s59	25s44	2s 2	14s30	4n 1	16s15	0s20	19s17	0s22	25n27	1n32	24n 6	0n53	11n10	0s58	15s31	9s33	0s 8	0s14	17n36		n.a.
M 2	24 2	7 52	2 4	25 52	2 2	14 49	3 55	16 30	0 21	19 20	0 22	25 27	1 32	24 7	0 53	11 10	0 58	15 30	9 33	0 7	0 13	17 35		n.a.
T 3	23 59	11 29	3 2	25 59	2 1	15 7	3 49	16 45	0 22	19 24	0 22	25 27	1 32	24 7	0 53	11 10	0 58	15 30	9 32	0 6	0 11	17 34		n.a.
W 4	23 56	14 30	3 50	26 3	2 0	15 26	3 43	17 0	0 23	19 27	0 22	25 27	1 32	24 7	0 53	11 10	0 58	15 29	9 32	0 4	0 10	17 34		n.a.
T 5	23 52	16 50	4 26	26 5	1 58	15 44	3 37	17 15	0 24	19 30	0 22	25 27	1 32	24 8	0 53	11 10	0 58	15 29	9 32	0 0	0 9	17 33		n.a.
F 6	23 48	18 24	4 49	26 5	1 56	16 3	3 31	17 30	0 25	19 33	0 23	25 26	1 32	24 8	0 53	11 9	0 58	15 28	9 32	0n 4	0 7	17 32		n.a.
S 7	23 43	19 6	5 0	26 3	1 53	16 21	3 25	17 44	0 26	19 37	0 23	25 26	1 32	24 8	0 53	11 9	0 58	15 28	9 31	0 9	0 6	17 31		n.a.
S 8	23 38	18 58	4 57	25 58	1 50	16 40	3 18	17 58	0 27	19 40	0 23	25 26	1 32	24 9	0 53	11 9	0 57	15 27	9 31	0 15	0 5	17 31		n.a.
M 9	23 33	18 0	4 41	25 51	1 46	16 58	3 12	18 12	0 28	19 43	0 23	25 26	1 32	24 9	0 53	11 9	0 57	15 27	9 31	0 20	0 3	17 30		n.a.
T 10	23 27	16 15	4 13	25 41	1 41	17 16	3 6	18 26	0 29	19 46	0 23	25 25	1 32	24 9	0 53	11 9	0 57	15 26	9 31	0 25	0 2	17 29		n.a.
W11	23 21	13 48	3 34	25 29	1 36	17 34	3 0	18 40	0 30	19 49	0 23	25 25	1 32	24 10	0 53	11 9	0 57	15 26	9 31	0 29	0 1	17 28		n.a.
T 12	23 14	10 48	2 46	25 14	1 30	17 52	2 54	18 54	0 31	19 52	0 24	25 25	1 32	24 10	0 53	11 9	0 57	15 25	9 30	0 32	0n 0	17 27		n.a.
F 13	23 7	7 19	1 49	24 57	1 24	18 9	2 48	19 7	0 33	19 55	0 24	25 25	1 32	24 10	0 53	11 9	0 57	15 25	9 30	0 34	0 2	17 27		n.a.
S 14	22 59	3 30	0 47	24 36	1 17	18 27	2 42	19 20	0 34	19 58	0 24	25 24	1 32	24 10	0 53	11 9	0 57	15 24	9 30	0 35	0 3	17 26		n.a.
S 15	22 52	0s31	0n18	24 14	1 9	18 44	2 36	19 33	0 35	20 1	0 24	25 24	1 32	24 11	0 53	11 9	0 57	15 24	9 30	0 35	0 4	17 25		n.a.
M16	22 43	4 37	1 24	23 48	1 1	19 1	2 30	19 46	0 36	20 4	0 24	25 24	1 32	24 11	0 53	11 9	0 57	15 23	9 29	0 35	0 6	17 24		n.a.
T 17	22 35	8 36	2 28	23 20	0 53	19 17	2 24	19 59	0 37	20 7	0 25	25 24	1 32	24 11	0 53	11 9	0 57	15 23	9 29	0 35	0 7	17 23		n.a.
W18	22 25	12 17	3 25	22 50	0 44	19 34	2 18	20 11	0 38	20 10	0 25	25 23	1 32	24 12	0 53	11 9	0 57	15 22	9 29	0 35	0 8	17 23		n.a.
T 19	22 16	15 26	4 13	22 17	0 34	19 50	2 12	20 23	0 39	20 13	0 25	25 23	1 32	24 12	0 53	11 9	0 57	15 22	9 29	0 37	0 10	17 22		n.a.
F 20	22 6	17 45	4 47	21 42	0 24	20 6	2 6	20 35	0 40	20 16	0 25	25 23	1 32	24 12	0 53	11 9	0 57	15 21	9 29	0 39	0 11	17 21		n.a.
S 21	21 56	18 58	5 3	21 5	0 14	20 21	2 0	20 47	0 41	20 18	0 25	25 23	1 32	24 13	0 53	11 9	0 57	15 20	9 28	0 43	0 12	17 20		n.a.
S 22	21 45	18 53	4 59	20 27	0 3	20 36	1 55	20 59	0 42	20 21	0 26	25 22	1 32	24 13	0 53	11 9	0 57	15 20	9 28	0 46	0 13	17 19		n.a.
M23	21 34	17 26	4 33	19 46	0n 7	20 51	1 49	21 10	0 43	20 24	0 26	25 22	1 32	24 13	0 53	11 10	0 57	15 19	9 28	0 50	0 15	17 19		n.a.
T 24	21 23	14 45	3 48	19 4	0 18	21 5	1 43	21 21	0 44	20 27	0 26	25 22	1 32	24 13	0 53	11 10	0 57	15 19	9 28	0 53	0 16	17 18		n.a.
W25	21 11	11 6	2 47	18 22	0 29	21 19	1 38	21 32	0 46	20 29	0 26	25 22	1 32	24 14	0 53	11 10	0 57	15 18	9 28	0 56	0 17	17 17		n.a.
T 26	20 59	6 49	1 36	17 38	0 40	21 32	1 32	21 43	0 47	20 32	0 26	25 21	1 32	24 14	0 53	11 10	0 57	15 18	9 27	0 57	0 19	17 16		n.a.
F 27	20 47	2 16	0 21	16 53	0 51	21 45	1 26	21 54	0 48	20 34	0 27	25 21	1 32	24 14	0 53	11 10	0 57	15 17	9 27	0 58	0 20	17 15		n.a.
S 28	20s34	2n16	0s53	16s 9	1n 2	21s58	1n21	22s 4	0s49	20s37	0s27	25n21	1n32	24n14	0n53	11n10	0s57	15s16	9s27	0n58	0n21	17n15		n.a.

Julian Day Number = -105526.5, Delta T = 41h51m52s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'35, Lahiri = -72°35'36 Julian Calendar 1 Feb. 5002 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5003 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 1 18	1♒49'26	20♈56	15♒56	16♐ 7	3♐ 9	27♏36	20°R29	14°R20	0♉40	13♓41	27♍40	29♍ 5	24♋59	n.a.	S 1
M 2	8 5 14	2°46'58	3♉56	17°50	17° 8	3°53	27°45	20♊26	14♋18	0°41	13°42	27°R40	29° 2	25° 5	n.a.	M 2
T 3	8 9 11	3°44'28	16°36	19°40	18°10	4°38	27°55	20°23	14°15	0°41	13°43	27°39	28°58	25°12	n.a.	T 3
W 4	8 13 7	4°41'56	28°59	21°28	19°11	5°22	28° 4	20°21	14°13	0°41	13°44	27°36	28°55	25°19	n.a.	W 4
T 5	8 17 4	5°39'23	11♊ 9	23°13	20°13	6° 7	28°13	20°18	14°11	0°42	13°45	27°31	28°52	25°25	n.a.	T 5
F 6	8 21 0	6°36'48	23°11	24°54	21°15	6°51	28°23	20°16	14° 8	0°42	13°46	27°24	28°49	25°32	n.a.	F 6
S 7	8 24 57	7°34'11	5♋ 7	26°32	22°18	7°35	28°32	20°13	14° 6	0°43	13°48	27°16	28°46	25°39	n.a.	S 7
S 8	8 28 53	8°31'33	16°59	28° 7	23°20	8°20	28°40	20°11	14° 4	0°44	13°49	27° 7	28°43	25°46	n.a.	S 8
M 9	8 32 50	9°28'54	28°51	29°38	24°23	9° 4	28°49	20° 9	14° 2	0°44	13°50	26°58	28°39	25°52	n.a.	M 9
T 10	8 36 46	10°26'13	10♌43	1♓ 6	25°26	9°48	28°58	20° 7	13°59	0°45	13°51	26°50	28°36	25°59	n.a.	T 10
W11	8 40 43	11°23'31	22°38	2°31	26°29	10°32	29° 6	20° 5	13°57	0°45	13°52	26°43	28°33	26° 6	n.a.	W11
T 12	8 44 39	12°20'48	4♍37	3°52	27°33	11°16	29°15	20° 3	13°55	0°46	13°54	26°39	28°30	26°12	n.a.	T 12
F 13	8 48 36	13°18'03	16°42	5° 9	28°37	12° 0	29°23	20° 1	13°53	0°47	13°55	26°37	28°27	26°19	n.a.	F 13
S 14	8 52 33	14°15'18	28°55	6°23	29°41	12°44	29°31	19°59	13°51	0°48	13°56	26°D36	28°23	26°26	n.a.	S 14
S 15	8 56 29	15°12'32	11♎21	7°33	0♑45	13°28	29°39	19°57	13°49	0°48	13°57	26°37	28°20	26°33	n.a.	S 15
M16	9 0 26	16° 9'45	24° 1	8°39	1°49	14°11	29°47	19°56	13°47	0°49	13°59	26°38	28°17	26°39	n.a.	M16
T 17	9 4 22	17° 6'57	7♏ 0	9°41	2°54	14°55	29°55	19°54	13°45	0°50	14° 0	26°40	28°14	26°46	n.a.	T 17
W18	9 8 19	18° 4'08	20°21	10°40	3°58	15°39	0♐ 3	19°53	13°43	0°51	14° 1	26°R40	28°11	26°53	n.a.	W18
T 19	9 12 15	19° 1'19	4♐ 6	11°34	5° 3	16°22	0°10	19°52	13°41	0°52	14° 2	26°39	28° 8	26°59	n.a.	T 19
F 20	9 16 12	19°58'29	18°16	12°25	6° 8	17° 6	0°17	19°50	13°39	0°53	14° 4	26°36	28° 4	27° 6	n.a.	F 20
S 21	9 20 8	20°55'39	2♑50	13°11	7°14	17°49	0°24	19°49	13°37	0°54	14° 5	26°33	28° 1	27°13	n.a.	S 21
S 22	9 24 5	21°52'47	17°43	13°54	8°19	18°33	0°31	19°48	13°35	0°55	14° 6	26°28	27°58	27°19	n.a.	S 22
M23	9 28 2	22°49'56	2♒47	14°32	9°25	19°16	0°38	19°47	13°33	0°56	14° 8	26°23	27°55	27°26	n.a.	M23
T 24	9 31 58	23°47'03	17°55	15° 6	10°30	19°59	0°45	19°46	13°32	0°57	14° 9	26°19	27°52	27°33	n.a.	T 24
W25	9 35 55	24°44'10	2♓56	15°35	11°36	20°43	0°52	19°46	13°30	0°58	14°10	26°16	27°49	27°40	n.a.	W25
T 26	9 39 51	25°41'15	17°41	16° 0	12°42	21°26	0°58	19°45	13°28	0°59	14°12	26°14	27°45	27°46	n.a.	T 26
F 27	9 43 48	26°38'20	2♈ 5	16°20	13°48	22° 9	1° 4	19°44	13°27	1° 0	14°13	26°D14	27°42	27°53	n.a.	F 27
S 28	9 47 44	27°35'24	16° 3	16°36	14°55	22°52	1°10	19°44	13°25	1° 2	14°14	26°15	27°39	28° 0	n.a.	S 28
S 29	9 51 41	28°32'28	29°34	16°48	16° 1	23°35	1°16	19°44	13°23	1° 3	14°16	26°17	27°36	28° 6	n.a.	S 29
M30	9 55 37	29°29'30	12♉40	16°54	17° 8	24°17	1°22	19°43	13°22	1° 4	14°17	26°18	27°33	28°13	n.a.	M30
T 31	9 59 34	0♓26'31	25♉23	16°R57	18♑14	25♐ 0	1♐28	19♊43	13♋20	1♉ 5	14♓18	26°R19	27♍29	28♋20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	6n32	2s 2	15s24	1n12	22s10	1n15	22s14	0s50	20s39	0s27	25n21	1n32	24n15	0n53	11n10	0s57	15s16	9s27	0n57	0n23	17n14		n.a.
M 2	20 8	10 22	3 2	14 39	1 22	22 22	1 10	22 24	0 51	20 42	0 27	25 20	1 32	24 15	0 53	11 11	0 56	15 15	9 27	0 57	0 24	17 13		n.a.
T 3	19 54	13 36	3 52	13 54	1 32	22 33	1 5	22 34	0 52	20 44	0 27	25 20	1 32	24 15	0 53	11 11	0 56	15 15	9 27	0 58	0 25	17 12		n.a.
W 4	19 40	16 9	4 30	13 10	1 42	22 43	0 59	22 43	0 53	20 47	0 28	25 20	1 32	24 15	0 53	11 11	0 56	15 14	9 26	0 59	0 26	17 11		n.a.
T 5	19 25	17 56	4 54	12 27	1 51	22 54	0 54	22 52	0 54	20 49	0 28	25 20	1 32	24 16	0 53	11 11	0 56	15 13	9 26	1 1	0 28	17 10		n.a.
F 6	19 11	18 53	5 6	11 45	2 0	23 3	0 49	23 1	0 55	20 51	0 28	25 19	1 32	24 16	0 53	11 11	0 56	15 13	9 26	1 4	0 29	17 10		n.a.
S 7	18 56	19 0	5 4	11 3	2 8	23 12	0 44	23 10	0 57	20 54	0 28	25 19	1 32	24 16	0 53	11 12	0 56	15 12	9 26	1 7	0 30	17 9		n.a.
S 8	18 40	18 16	4 49	10 23	2 15	23 21	0 39	23 18	0 58	20 56	0 29	25 19	1 32	24 16	0 53	11 12	0 56	15 11	9 26	1 11	0 32	17 8		n.a.
M 9	18 25	16 45	4 21	9 44	2 22	23 29	0 34	23 27	0 59	20 58	0 29	25 19	1 32	24 17	0 53	11 12	0 56	15 11	9 26	1 15	0 33	17 7		n.a.
T 10	18 9	14 31	3 42	9 6	2 28	23 36	0 29	23 35	1 0	21 0	0 29	25 19	1 32	24 17	0 53	11 12	0 56	15 10	9 25	1 18	0 34	17 6		n.a.
W11	17 53	11 40	2 53	8 30	2 34	23 43	0 24	23 42	1 1	21 2	0 29	25 18	1 32	24 17	0 53	11 13	0 56	15 10	9 25	1 20	0 36	17 5		n.a.
T 12	17 36	8 19	1 56	7 56	2 39	23 49	0 19	23 50	1 2	21 4	0 29	25 18	1 32	24 17	0 53	11 13	0 56	15 9	9 25	1 22	0 37	17 4		n.a.
F 13	17 20	4 35	0 54	7 23	2 43	23 55	0 14	23 57	1 3	21 7	0 30	25 18	1 32	24 17	0 53	11 13	0 56	15 8	9 25	1 23	0 38	17 4		n.a.
S 14	17 3	0 38	0n13	6 52	2 46	24 0	0 10	24 4	1 4	21 9	0 30	25 18	1 32	24 18	0 53	11 14	0 56	15 8	9 25	1 23	0 40	17 3		n.a.
S 15	16 45	3s25	1 19	6 23	2 49	24 4	0 5	24 11	1 5	21 11	0 30	25 18	1 32	24 18	0 53	11 14	0 56	15 7	9 25	1 23	0 41	17 2		n.a.
M16	16 28	7 23	2 24	5 56	2 51	24 8	0 1	24 18	1 7	21 13	0 30	25 17	1 32	24 18	0 53	11 14	0 56	15 6	9 25	1 23	0 42	17 1		n.a.
T 17	16 10	11 5	3 22	5 31	2 52	24 12	0s 4	24 24	1 8	21 14	0 31	25 17	1 32	24 18	0 53	11 15	0 56	15 6	9 24	1 22	0 43	17 0		n.a.
W18	15 52	14 20	4 11	5 9	2 52	24 14	0 8	24 30	1 9	21 16	0 31	25 17	1 31	24 18	0 53	11 15	0 56	15 5	9 24	1 22	0 45	16 59		n.a.
T 19	15 34	16 54	4 48	4 48	2 52	24 16	0 12	24 36	1 10	21 18	0 31	25 17	1 31	24 19	0 53	11 15	0 56	15 5	9 24	1 22	0 46	16 58		n.a.
F 20	15 16	18 31	5 8	4 30	2 50	24 17	0 16	24 42	1 11	21 20	0 31	25 17	1 31	24 19	0 53	11 16	0 56	15 4	9 24	1 23	0 47	16 57		n.a.
S 21	14 57	18 58	5 10	4 13	2 48	24 18	0 21	24 47	1 12	21 22	0 32	25 17	1 31	24 19	0 53	11 16	0 56	15 3	9 24	1 25	0 49	16 57		n.a.
S 22	14 38	18 9	4 51	4 0	2 45	24 18	0 25	24 52	1 13	21 24	0 32	25 16	1 31	24 19	0 53	11 17	0 56	15 3	9 24	1 27	0 50	16 56		n.a.
M23	14 19	16 3	4 11	3 49	2 41	24 17	0 28	24 57	1 14	21 25	0 32	25 16	1 31	24 19	0 53	11 17	0 56	15 2	9 24	1 29	0 51	16 55		n.a.
T 24	14 0	12 51	3 14	3 40	2 36	24 16	0 32	25 2	1 15	21 27	0 32	25 16	1 31	24 19	0 53	11 17	0 56	15 1	9 24	1 30	0 53	16 54		n.a.
W25	13 40	8 49	2 4	3 34	2 30	24 14	0 36	25 6	1 17	21 29	0 32	25 16	1 31	24 20	0 53	11 18	0 55	15 1	9 23	1 32	0 54	16 53		n.a.
T 26	13 20	4 18	0 47	3 30	2 23	24 12	0 40	25 10	1 18	21 30	0 33	25 16	1 31	24 20	0 53	11 18	0 55	15 0	9 23	1 32	0 55	16 52		n.a.
F 27	13 0	0n22	0s32	3 29	2 15	24 9	0 43	25 14	1 19	21 32	0 33	25 16	1 31	24 20	0 53	11 19	0 55	14 59	9 23	1 32	0 56	16 51		n.a.
S 28	12 40	4 52	1 47	3 31	2 6	24 5	0 47	25 18	1 20	21 33	0 33	25 16	1 31	24 20	0 53	11 19	0 55	14 59	9 23	1 32	0 58	16 50		n.a.
S 29	12 20	8 58	2 53	3 35	1 56	24 0	0 50	25 21	1 21	21 35	0 33	25 16	1 31	24 20	0 52	11 20	0 55	14 58	9 23	1 31	0 59	16 49		n.a.
M30	11 59	12 30	3 48	3 43	1 45	23 55	0 54	25 24	1 22	21 36	0 34	25 15	1 31	24 20	0 52	11 20	0 55	14 58	9 23	1 31	1 0	16 48		n.a.
T 31	11s39	15n19	4s30	3s52	1n34	23s49	0s57	25s27	1s23	21s38	0s34	25n15	1n31	24n20	0n52	11n21	0s55	14s57	9s23	1n30	1n 2	16n48		n.a.

Julian Day Number = -105498.5, Delta T = 41h51m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'32, Lahiri = -72°35'32 Julian Calendar 1 March 5002 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 3 31	1♓23'32	7♊47	16°R54	19♉21	25♐43	1♐33	19°D43	13°R19	1♉ 7	14♓20	26°R19	27♍26	28♋27	n.a.	W 1
T 2	10 7 27	2°20'32	19°57	16♓48	20°28	26°25	1°39	19♊43	13♋18	1° 8	14°21	26♍18	27°23	28°33	n.a.	T 2
F 3	10 11 24	3°17'31	1♋57	16°37	21°35	27° 8	1°44	19°43	13°16	1° 9	14°23	26°16	27°20	28°40	n.a.	F 3
S 4	10 15 20	4°14'30	13°51	16°22	22°43	27°50	1°49	19°44	13°15	1°11	14°24	26°13	27°17	28°47	n.a.	S 4
S 5	10 19 17	5°11'28	25°42	16° 3	23°50	28°32	1°54	19°44	13°14	1°12	14°25	26°10	27°14	28°53	n.a.	S 5
M 6	10 23 13	6° 8'25	7♌34	15°40	24°57	29°15	1°58	19°44	13°13	1°13	14°27	26° 6	27°10	29° 0	n.a.	M 6
T 7	10 27 10	7° 5'22	19°30	15°15	26° 5	29°57	2° 3	19°45	13°11	1°15	14°28	26° 3	27° 7	29° 7	n.a.	T 7
W 8	10 31 7	8° 2'19	1♍31	14°46	27°13	0♉39	2° 7	19°45	13°10	1°16	14°30	26° 1	27° 4	29°13	n.a.	W 8
T 9	10 35 3	8°59'15	13°39	14°16	28°20	1°21	2°11	19°46	13° 9	1°18	14°31	26° 0	27° 1	29°20	n.a.	T 9
F 10	10 39 0	9°56'11	25°56	13°43	29°28	2° 3	2°15	19°47	13° 8	1°19	14°32	26°D 0	26°58	29°27	n.a.	F 10
S 11	10 42 56	10°53'07	8♎24	13° 9	0♒36	2°44	2°19	19°48	13° 7	1°21	14°34	26° 0	26°54	29°34	n.a.	S 11
S 12	10 46 53	11°50'03	21° 5	12°35	1°45	3°26	2°23	19°49	13° 6	1°22	14°35	26° 1	26°51	29°40	n.a.	S 12
M13	10 50 49	12°46'59	3♏59	12° 0	2°53	4° 8	2°26	19°50	13° 5	1°24	14°37	26° 2	26°48	29°47	n.a.	M13
T 14	10 54 46	13°43'55	17° 9	11°26	4° 1	4°49	2°29	19°51	13° 5	1°26	14°38	26° 3	26°45	29°54	n.a.	T 14
W15	10 58 43	14°40'52	0♐35	10°53	5°10	5°31	2°32	19°52	13° 4	1°27	14°39	26° 4	26°42	0♌ 0	n.a.	W15
T 16	11 2 39	15°37'48	14°20	10°22	6°18	6°12	2°35	19°54	13° 3	1°29	14°41	26°R 4	26°39	0° 7	n.a.	T 16
F 17	11 6 36	16°34'46	28°22	9°53	7°27	6°53	2°38	19°55	13° 2	1°31	14°42	26° 4	26°35	0°14	n.a.	F 17
S 18	11 10 32	17°31'43	12♑42	9°26	8°36	7°34	2°40	19°57	13° 2	1°32	14°44	26° 3	26°32	0°20	n.a.	S 18
S 19	11 14 29	18°28'41	27°15	9° 3	9°45	8°15	2°43	19°58	13° 1	1°34	14°45	26° 2	26°29	0°27	n.a.	S 19
M20	11 18 25	19°25'39	11♒58	8°43	10°54	8°56	2°45	20° 0	13° 1	1°36	14°46	26° 2	26°26	0°34	n.a.	M20
T 21	11 22 22	20°22'38	26°44	8°27	12° 3	9°37	2°47	20° 2	13° 0	1°37	14°48	26° 1	26°23	0°41	n.a.	T 21
W22	11 26 19	21°19'37	11♓27	8°15	13°12	10°18	2°49	20° 4	13° 0	1°39	14°49	26° 1	26°20	0°47	n.a.	W22
T 23	11 30 15	22°16'36	26° 0	8° 8	14°21	10°58	2°50	20° 6	12°59	1°41	14°51	26°D 1	26°16	0°54	n.a.	T 23
F 24	11 34 12	23°13'35	10♈16	8°D 5	15°30	11°39	2°52	20° 8	12°59	1°43	14°52	26° 1	26°13	1° 1	n.a.	F 24
S 25	11 38 8	24°10'35	24°11	8° 8	16°40	12°19	2°53	20°10	12°59	1°45	14°53	26° 1	26°10	1° 7	n.a.	S 25
S 26	11 42 5	25° 7'35	7♉43	8°15	17°49	12°59	2°54	20°13	12°58	1°47	14°55	26° 1	26° 7	1°14	n.a.	S 26
M27	11 46 1	26° 4'35	20°52	8°27	18°59	13°39	2°55	20°15	12°58	1°48	14°56	26°R 1	26° 4	1°21	n.a.	M27
T 28	11 49 58	27° 1'35	3♊38	8°44	20° 9	14°19	2°55	20°17	12°58	1°50	14°58	26° 1	26° 0	1°27	n.a.	T 28
W29	11 53 55	27°58'36	16° 5	9° 7	21°18	14°59	2°56	20°20	12°58	1°52	14°59	26° 1	25°57	1°34	n.a.	W29
T 30	11 57 51	28♓55'37	28♊17	9♓34	22♒28	15♉39	2♐56	20♊23	12°D58	1♉54	15♓ 0	26°D 1	25♍54	1♌41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s18	17n22	4s58	4s 5	1n21	23s43	1s 0	25s30	1s24	21s39	0s34	25n15	1n31	24n21	0n52	11n21	0s55	14s56	9s23	1n30	1n 3	16n47		n.a.
T 2	10 57	18 34	5 13	4 19	1 8	23 35	1 3	25 32	1 25	21 41	0 35	25 15	1 30	24 21	0 52	11 22	0 55	14 56	9 23	1 31	1 4	16 46		n.a.
F 3	10 36	18 56	5 13	4 37	0 54	23 28	1 6	25 34	1 26	21 42	0 35	25 15	1 30	24 21	0 52	11 22	0 55	14 55	9 23	1 32	1 6	16 45		n.a.
S 4	10 15	18 27	5 0	4 56	0 40	23 19	1 9	25 36	1 28	21 43	0 35	25 15	1 30	24 21	0 52	11 23	0 55	14 54	9 22	1 33	1 7	16 44		n.a.
S 5	9 53	17 10	4 34	5 18	0 24	23 10	1 12	25 38	1 29	21 44	0 35	25 15	1 30	24 21	0 52	11 23	0 55	14 54	9 22	1 34	1 8	16 43		n.a.
M 6	9 32	15 8	3 56	5 41	0 9	23 0	1 14	25 39	1 30	21 46	0 36	25 15	1 30	24 21	0 52	11 24	0 55	14 53	9 22	1 36	1 9	16 42		n.a.
T 7	9 10	12 27	3 8	6 6	0s 7	22 50	1 17	25 41	1 31	21 47	0 36	25 15	1 30	24 21	0 52	11 24	0 55	14 52	9 22	1 37	1 11	16 41		n.a.
W 8	8 48	9 13	2 11	6 32	0 24	22 39	1 20	25 42	1 32	21 48	0 36	25 15	1 30	24 21	0 52	11 25	0 55	14 52	9 22	1 38	1 12	16 40		n.a.
T 9	8 26	5 35	1 8	6 59	0 40	22 27	1 22	25 42	1 33	21 49	0 36	25 15	1 30	24 21	0 52	11 25	0 55	14 51	9 22	1 38	1 13	16 39		n.a.
F 10	8 4	1 39	0 0	7 27	0 56	22 15	1 24	25 43	1 34	21 50	0 37	25 15	1 30	24 21	0 52	11 26	0 55	14 51	9 22	1 38	1 15	16 38		n.a.
S 11	7 42	2s24	1n 8	7 55	1 12	22 2	1 27	25 43	1 35	21 51	0 37	25 15	1 30	24 21	0 52	11 27	0 55	14 50	9 22	1 38	1 16	16 37		n.a.
S 12	7 20	6 24	2 15	8 23	1 28	21 49	1 29	25 43	1 36	21 52	0 37	25 15	1 30	24 21	0 52	11 27	0 55	14 49	9 22	1 38	1 17	16 36		n.a.
M13	6 57	10 10	3 15	8 51	1 43	21 35	1 31	25 43	1 37	21 53	0 37	25 15	1 30	24 22	0 52	11 28	0 55	14 49	9 22	1 37	1 19	16 35		n.a.
T 14	6 35	13 31	4 7	9 18	1 58	21 20	1 33	25 43	1 38	21 54	0 38	25 15	1 30	24 22	0 52	11 28	0 55	14 48	9 22	1 37	1 20	16 35		n.a.
W15	6 12	16 14	4 46	9 44	2 12	21 5	1 35	25 42	1 39	21 55	0 38	25 15	1 29	24 22	0 52	11 29	0 55	14 48	9 22	1 37	1 21	16 34		n.a.
T 16	5 50	18 4	5 11	10 8	2 25	20 49	1 36	25 41	1 41	21 56	0 38	25 15	1 29	24 22	0 52	11 30	0 55	14 47	9 22	1 37	1 22	16 33		n.a.
F 17	5 27	18 52	5 17	10 30	2 37	20 32	1 38	25 40	1 42	21 57	0 39	25 15	1 29	24 22	0 52	11 30	0 55	14 46	9 22	1 37	1 24	16 32		n.a.
S 18	5 4	18 30	5 4	10 51	2 48	20 16	1 40	25 39	1 43	21 58	0 39	25 15	1 29	24 22	0 52	11 31	0 55	14 46	9 22	1 37	1 25	16 31		n.a.
S 19	4 41	16 54	4 31	11 9	2 58	19 58	1 41	25 37	1 44	21 58	0 39	25 15	1 29	24 22	0 52	11 31	0 55	14 45	9 22	1 37	1 26	16 30		n.a.
M20	4 18	14 11	3 41	11 25	3 6	19 40	1 43	25 36	1 45	21 59	0 39	25 15	1 29	24 22	0 52	11 32	0 54	14 45	9 22	1 37	1 28	16 29		n.a.
T 21	3 55	10 33	2 36	11 38	3 14	19 21	1 44	25 34	1 46	22 0	0 40	25 15	1 29	24 22	0 52	11 33	0 54	14 44	9 22	1 38	1 29	16 28		n.a.
W22	3 32	6 15	1 20	11 48	3 20	19 2	1 45	25 32	1 47	22 0	0 40	25 15	1 29	24 22	0 52	11 33	0 54	14 43	9 22	1 38	1 30	16 27		n.a.
T 23	3 9	1 38	0 0	11 55	3 25	18 43	1 46	25 29	1 48	22 1	0 40	25 15	1 29	24 22	0 52	11 34	0 54	14 43	9 22	1 38	1 31	16 26		n.a.
F 24	2 46	2n59	1s18	12 0	3 29	18 22	1 47	25 27	1 49	22 2	0 41	25 16	1 29	24 22	0 52	11 35	0 54	14 42	9 22	1 38	1 33	16 25		n.a.
S 25	2 23	7 20	2 30	12 1	3 31	18 2	1 48	25 24	1 50	22 2	0 41	25 16	1 29	24 22	0 51	11 35	0 54	14 42	9 22	1 38	1 34	16 24		n.a.
S 26	2 0	11 11	3 32	11 59	3 32	17 41	1 49	25 21	1 51	22 3	0 41	25 16	1 29	24 22	0 51	11 36	0 54	14 41	9 22	1 38	1 35	16 23		n.a.
M27	1 36	14 20	4 20	11 55	3 33	17 19	1 50	25 18	1 52	22 3	0 41	25 16	1 29	24 22	0 51	11 37	0 54	14 41	9 22	1 38	1 37	16 22		n.a.
T 28	1 13	16 43	4 54	11 47	3 32	16 57	1 51	25 15	1 53	22 3	0 42	25 16	1 28	24 22	0 51	11 38	0 54	14 40	9 22	1 38	1 38	16 21		n.a.
W29	0 50	18 14	5 13	11 37	3 30	16 35	1 51	25 11	1 54	22 4	0 42	25 16	1 28	24 22	0 51	11 38	0 54	14 39	9 22	1 38	1 39	16 20		n.a.
T 30	0s26	18n52	5s17	11s23	3s27	16s12	1s52	25s 7	1s55	22s 4	0s42	25n16	1n28	24n22	0n51	11n39	0s54	14s39	9s22	1n38	1n41	16n19		n.a.

Julian Day Number = -105467.5, Delta T = 41h51m45s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'27, Lahiri = -72°35'28 Julian Calendar 1 Apr. 5002 BCE == Greg. Calendar 20 Feb. 5002 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 1 48	29♓52'38	10♋17	10♓ 7	23♒38	16♉18	2°R56	20♊25	12♋58	1♉56	15♓ 2	26♍ 1	25♍51	1♌48	n.a.	F 1
S 2	12 5 44	0♈49'39	22°11	10°44	24°48	16°58	2♐56	20°28	12°58	1°58	15° 3	26° 1	25°48	1°54	n.a.	S 2
S 3	12 9 41	1°46'41	4♌ 3	11°27	25°58	17°37	2°56	20°31	12°58	2° 0	15° 4	26° 2	25°45	2° 1	n.a.	S 3
M 4	12 13 38	2°43'43	15°56	12°14	27° 9	18°16	2°55	20°34	12°59	2° 2	15° 6	26° 2	25°41	2° 8	n.a.	M 4
T 5	12 17 34	3°40'46	27°56	13° 7	28°19	18°56	2°54	20°37	12°59	2° 4	15° 7	26° 3	25°38	2°14	n.a.	T 5
W 6	12 21 31	4°37'49	10♍ 4	14° 4	29°29	19°34	2°53	20°40	12°59	2° 6	15° 8	26° 4	25°35	2°21	n.a.	W 6
T 7	12 25 27	5°34'53	22°23	15° 6	0♓40	20°13	2°52	20°44	12°59	2° 8	15°10	26°R 4	25°32	2°28	n.a.	T 7
F 8	12 29 24	6°31'57	4♎56	16°13	1°50	20°52	2°51	20°47	13° 0	2°10	15°11	26° 4	25°29	2°34	n.a.	F 8
S 9	12 33 20	7°29'03	17°43	17°24	3° 1	21°31	2°50	20°51	13° 0	2°12	15°12	26° 3	25°25	2°41	n.a.	S 9
S 10	12 37 17	8°26'09	0♏44	18°40	4°11	22° 9	2°48	20°54	13° 1	2°14	15°14	26° 2	25°22	2°48	n.a.	S 10
M11	12 41 14	9°23'16	14° 0	20° 1	5°22	22°47	2°46	20°58	13° 1	2°16	15°15	26° 1	25°19	2°55	n.a.	M11
T 12	12 45 10	10°20'25	27°30	21°25	6°33	23°25	2°44	21° 1	13° 2	2°18	15°16	25°59	25°16	3° 1	n.a.	T 12
W13	12 49 7	11°17'34	11♐12	22°54	7°44	24° 3	2°42	21° 5	13° 3	2°20	15°18	25°57	25°13	3° 8	n.a.	W13
T 14	12 53 3	12°14'45	25° 6	24°28	8°55	24°41	2°39	21° 9	13° 3	2°23	15°19	25°56	25°10	3°15	n.a.	T 14
F 15	12 57 0	13°11'57	9♑ 9	26° 5	10° 6	25°19	2°37	21°13	13° 4	2°25	15°20	25°D55	25° 6	3°21	n.a.	F 15
S 16	13 0 57	14° 9'11	23°20	27°46	11°17	25°56	2°34	21°17	13° 5	2°27	15°22	25°55	25° 3	3°28	n.a.	S 16
S 17	13 4 53	15° 6'26	7♒38	29°30	12°28	26°34	2°31	21°21	13° 6	2°29	15°23	25°56	25° 0	3°35	n.a.	S 17
M18	13 8 50	16° 3'42	21°58	1♈18	13°39	27°11	2°28	21°25	13° 7	2°31	15°24	25°57	24°57	3°41	n.a.	M18
T 19	13 12 46	17° 1'00	6♓19	3° 9	14°50	27°48	2°24	21°29	13° 8	2°33	15°25	25°59	24°54	3°48	n.a.	T 19
W20	13 16 43	17°58'19	20°36	5° 2	16° 2	28°25	2°21	21°33	13° 9	2°35	15°26	25°R59	24°51	3°55	n.a.	W20
T 21	13 20 39	18°55'39	4♈45	6°58	17°13	29° 2	2°17	21°38	13°10	2°38	15°28	25°59	24°47	4° 1	n.a.	T 21
F 22	13 24 36	19°53'01	18°42	8°57	18°25	29°38	2°13	21°42	13°11	2°40	15°29	25°58	24°44	4° 8	n.a.	F 22
S 23	13 28 33	20°50'24	2♉24	10°57	19°36	0♒15	2° 9	21°47	13°12	2°42	15°30	25°55	24°41	4°15	n.a.	S 23
S 24	13 32 29	21°47'48	15°48	12°59	20°48	0°51	2° 5	21°51	13°13	2°44	15°31	25°52	24°38	4°22	n.a.	S 24
M25	13 36 26	22°45'14	28°53	15° 1	22° 0	1°27	2° 1	21°56	13°15	2°46	15°32	25°48	24°35	4°28	n.a.	M25
T 26	13 40 22	23°42'40	11♊38	17° 5	23°12	2° 3	1°56	22° 1	13°16	2°49	15°34	25°44	24°31	4°35	n.a.	T 26
W27	13 44 19	24°40'08	24° 5	19° 9	24°24	2°38	1°51	22° 5	13°17	2°51	15°35	25°40	24°28	4°42	n.a.	W27
T 28	13 48 15	25°37'37	6♋17	21°14	25°35	3°14	1°46	22°10	13°19	2°53	15°36	25°37	24°25	4°48	n.a.	T 28
F 29	13 52 12	26°35'08	18°18	23°18	26°47	3°49	1°41	22°15	13°20	2°55	15°37	25°35	24°22	4°55	n.a.	F 29
S 30	13 56 9	27°32'39	0♌12	25°22	27°59	4°24	1°36	22°20	13°22	2°57	15°38	25°D35	24°19	5° 2	n.a.	S 30
S 31	14 0 5	28♈30'12	12♌ 3	27♈26	29♓12	4♒59	1♐31	22♊25	13♋23	3♉ 0	15♓39	25♍36	24♍16	5♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0s 3	18n38	5s 8	11s 7	3s23	15s48	1s52	25s 4	1s56	22s 4	0s43	25n16	1n28	24n22	0n51	11n40	0s54	14s38	9s22	1n38	1n42	16n18		n.a.
S 2	0n20	17 35	4 45	10 48	3 18	15 24	1 53	24 59	1 57	22 5	0 43	25 17	1 28	24 22	0 51	11 40	0 54	14 38	9 22	1 38	1 43	16 17		n.a.
S 3	0 44	15 47	4 10	10 26	3 12	15 0	1 53	24 55	1 59	22 5	0 43	25 17	1 28	24 21	0 51	11 41	0 54	14 37	9 22	1 37	1 44	16 16		n.a.
M 4	1 7	13 17	3 25	10 1	3 5	14 36	1 53	24 51	2 0	22 5	0 43	25 17	1 28	24 21	0 51	11 42	0 54	14 37	9 22	1 37	1 46	16 15		n.a.
T 5	1 30	10 13	2 30	9 33	2 58	14 11	1 53	24 46	2 1	22 5	0 44	25 17	1 28	24 21	0 51	11 43	0 54	14 36	9 22	1 37	1 47	16 14		n.a.
W 6	1 54	6 41	1 28	9 3	2 50	13 45	1 53	24 41	2 2	22 5	0 44	25 17	1 28	24 21	0 51	11 43	0 54	14 36	9 22	1 37	1 48	16 13		n.a.
T 7	2 17	2 48	0 20	8 30	2 41	13 19	1 53	24 36	2 3	22 5	0 44	25 17	1 28	24 21	0 51	11 44	0 54	14 35	9 22	1 37	1 50	16 12		n.a.
F 8	2 40	1s16	0n49	7 55	2 32	12 53	1 53	24 31	2 4	22 5	0 45	25 17	1 28	24 21	0 51	11 45	0 54	14 35	9 22	1 37	1 51	16 11		n.a.
S 9	3 3	5 22	1 57	7 17	2 22	12 27	1 52	24 26	2 5	22 5	0 45	25 18	1 28	24 21	0 51	11 46	0 54	14 34	9 22	1 37	1 52	16 10		n.a.
S 10	3 27	9 16	3 1	6 37	2 12	12 0	1 52	24 21	2 6	22 5	0 45	25 18	1 28	24 21	0 51	11 46	0 54	14 34	9 22	1 37	1 54	16 9		n.a.
M11	3 50	12 47	3 55	5 55	2 1	11 33	1 52	24 15	2 7	22 5	0 46	25 18	1 28	24 21	0 51	11 47	0 54	14 33	9 22	1 38	1 55	16 8		n.a.
T 12	4 13	15 41	4 38	5 10	1 50	11 5	1 51	24 9	2 8	22 5	0 46	25 18	1 28	24 21	0 51	11 48	0 54	14 33	9 22	1 39	1 56	16 7		n.a.
W13	4 36	17 45	5 6	4 24	1 38	10 38	1 51	24 4	2 9	22 5	0 46	25 18	1 27	24 21	0 51	11 49	0 54	14 32	9 22	1 39	1 57	16 6		n.a.
T 14	4 59	18 48	5 16	3 35	1 27	10 10	1 50	23 58	2 10	22 5	0 46	25 19	1 27	24 20	0 51	11 49	0 54	14 32	9 22	1 40	1 59	16 5		n.a.
F 15	5 22	18 43	5 8	2 45	1 15	9 41	1 49	23 51	2 11	22 5	0 47	25 19	1 27	24 20	0 51	11 50	0 54	14 31	9 22	1 40	2 0	16 4		n.a.
S 16	5 45	17 28	4 41	1 52	1 3	9 13	1 48	23 45	2 12	22 4	0 47	25 19	1 27	24 20	0 51	11 51	0 54	14 31	9 22	1 40	2 1	16 3		n.a.
S 17	6 7	15 7	3 56	0 59	0 51	8 44	1 48	23 39	2 13	22 4	0 47	25 19	1 27	24 20	0 51	11 52	0 54	14 30	9 22	1 40	2 3	16 2		n.a.
M18	6 30	11 49	2 57	0 4	0 39	8 15	1 47	23 32	2 14	22 4	0 48	25 20	1 27	24 20	0 51	11 52	0 54	14 30	9 22	1 39	2 4	16 1		n.a.
T 19	6 53	7 49	1 46	0n53	0 27	7 46	1 46	23 26	2 15	22 3	0 48	25 20	1 27	24 20	0 50	11 53	0 54	14 29	9 22	1 39	2 5	16 0		n.a.
W20	7 15	3 23	0 30	1 50	0 15	7 16	1 45	23 19	2 16	22 3	0 48	25 20	1 27	24 20	0 50	11 54	0 54	14 29	9 22	1 38	2 7	15 59		n.a.
T 21	7 38	1n13	0s48	2 48	0 4	6 46	1 43	23 12	2 17	22 2	0 49	25 20	1 27	24 20	0 50	11 55	0 54	14 29	9 22	1 39	2 8	15 58		n.a.
F 22	8 0	5 40	2 2	3 46	0n 8	6 16	1 42	23 5	2 18	22 2	0 49	25 20	1 27	24 19	0 50	11 56	0 54	14 28	9 22	1 39	2 9	15 57		n.a.
S 23	8 22	9 45	3 7	4 44	0 18	5 46	1 41	22 58	2 19	22 1	0 49	25 21	1 27	24 19	0 50	11 56	0 54	14 28	9 23	1 40	2 10	15 55		n.a.
S 24	8 44	13 14	4 0	5 43	0 29	5 16	1 40	22 51	2 20	22 1	0 49	25 21	1 27	24 19	0 50	11 57	0 54	14 27	9 23	1 41	2 12	15 54		n.a.
M25	9 6	15 58	4 40	6 41	0 39	4 46	1 38	22 43	2 21	22 0	0 50	25 21	1 27	24 19	0 50	11 58	0 54	14 27	9 23	1 43	2 13	15 53		n.a.
T 26	9 28	17 50	5 4	7 38	0 48	4 15	1 37	22 36	2 22	21 59	0 50	25 21	1 27	24 19	0 50	11 59	0 54	14 27	9 23	1 45	2 14	15 52		n.a.
W27	9 50	18 49	5 13	8 35	0 57	3 44	1 35	22 28	2 23	21 59	0 50	25 22	1 27	24 19	0 50	12 0	0 54	14 26	9 23	1 46	2 16	15 51		n.a.
T 28	10 12	18 53	5 8	9 31	1 5	3 14	1 33	22 21	2 24	21 58	0 51	25 22	1 27	24 18	0 50	12 0	0 54	14 26	9 23	1 48	2 17	15 50		n.a.
F 29	10 33	18 6	4 49	10 26	1 12	2 43	1 32	22 13	2 25	21 57	0 51	25 22	1 27	24 18	0 50	12 1	0 54	14 25	9 23	1 48	2 18	15 49		n.a.
S 30	10 55	16 31	4 18	11 19	1 19	2 12	1 30	22 6	2 26	21 56	0 51	25 22	1 27	24 18	0 50	12 2	0 53	14 25	9 23	1 48	2 19	15 48		n.a.
S 31	11n16	14n15	3s36	12n11	1n25	1s40	1s28	21s58	2s27	21s55	0s51	25n23	1n27	24n18	0n50	12n 3	0s53	14s25	9s23	1n48	2n21	15n47		n.a.

Julian Day Number = -105437.5, Delta T = 41h51m41s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'23, Lahiri = -72°35'24 Julian Calendar 1 May 5002 BCE == Greg. Calendar 22 March 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 4 2	29♈27'46	23♌57	29♈29	0♈24	5♒33	1°R25	22♊30	13♋25	3♉ 2	15♓40	25♍37	24♍12	5♌15	n.a.	M 1
T 2	14 7 58	0♉25'21	5♍59	1♉31	1°36	6° 8	1♐19	22°35	13°27	3° 4	15°41	25°39	24° 9	5°22	n.a.	T 2
W 3	14 11 55	1°22'58	18°12	3°32	2°48	6°42	1°14	22°40	13°28	3° 6	15°42	25°40	24° 6	5°28	n.a.	W 3
T 4	14 15 52	2°20'36	0♎41	5°32	4° 1	7°16	1° 8	22°46	13°30	3° 9	15°43	25°R40	24° 3	5°35	n.a.	T 4
F 5	14 19 48	3°18'16	13°27	7°31	5°13	7°50	1° 2	22°51	13°32	3°11	15°44	25°39	24° 0	5°42	n.a.	F 5
S 6	14 23 45	4°15'57	26°33	9°29	6°26	8°23	0°55	22°56	13°34	3°13	15°45	25°36	23°56	5°49	n.a.	S 6
S 7	14 27 41	5°13'40	9♏58	11°25	7°38	8°57	0°49	23° 2	13°36	3°15	15°46	25°31	23°53	5°55	n.a.	S 7
M 8	14 31 38	6°11'24	23°40	13°21	8°51	9°30	0°43	23° 7	13°38	3°17	15°47	25°25	23°50	6° 2	n.a.	M 8
T 9	14 35 34	7° 9'11	7♐36	15°14	10° 3	10° 3	0°36	23°13	13°40	3°20	15°48	25°18	23°47	6° 9	n.a.	T 9
W10	14 39 31	8° 6'59	21°42	17° 7	11°16	10°35	0°29	23°19	13°42	3°22	15°49	25°12	23°44	6°15	n.a.	W10
T 11	14 43 27	9° 4'50	5♑55	18°58	12°29	11° 8	0°22	23°24	13°44	3°24	15°50	25° 7	23°41	6°22	n.a.	T 11
F 12	14 47 24	10° 2'42	20° 9	20°48	13°42	11°40	0°15	23°30	13°46	3°26	15°51	25° 3	23°37	6°29	n.a.	F 12
S 13	14 51 21	11° 0'37	4♒23	22°36	14°55	12°12	0° 8	23°36	13°48	3°29	15°52	25° 2	23°34	6°35	n.a.	S 13
S 14	14 55 17	11°58'34	18°33	24°23	16° 8	12°44	0° 1	23°42	13°51	3°31	15°53	25°D 2	23°31	6°42	n.a.	S 14
M15	14 59 14	12°56'33	2♓38	26° 9	17°21	13°15	29♏54	23°48	13°53	3°33	15°54	25° 3	23°28	6°49	n.a.	M15
T 16	15 3 10	13°54'34	16°36	27°53	18°34	13°46	29°47	23°53	13°55	3°35	15°55	25° 4	23°25	6°55	n.a.	T 16
W17	15 7 7	14°52'38	0♈28	29°36	19°47	14°17	29°39	23°59	13°57	3°37	15°55	25°R 4	23°22	7° 2	n.a.	W17
T 18	15 11 3	15°50'43	14°11	1♊18	21° 0	14°48	29°32	24° 5	14° 0	3°40	15°56	25° 2	23°18	7° 9	n.a.	T 18
F 19	15 15 0	16°48'51	27°44	2°59	22°14	15°18	29°24	24°11	14° 2	3°42	15°57	24°58	23°15	7°15	n.a.	F 19
S 20	15 18 57	17°47'01	11♉ 5	4°38	23°27	15°48	29°17	24°18	14° 5	3°44	15°58	24°52	23°12	7°22	n.a.	S 20
S 21	15 22 53	18°45'13	24°13	6°16	24°40	16°18	29° 9	24°24	14° 7	3°46	15°58	24°44	23° 9	7°29	n.a.	S 21
M22	15 26 50	19°43'27	7♊ 6	7°52	25°54	16°47	29° 1	24°30	14°10	3°48	15°59	24°34	23° 6	7°36	n.a.	M22
T 23	15 30 46	20°41'42	19°44	9°28	27° 7	17°16	28°54	24°36	14°12	3°51	16° 0	24°24	23° 2	7°42	n.a.	T 23
W24	15 34 43	21°40'00	2♋ 6	11° 2	28°21	17°45	28°46	24°43	14°15	3°53	16° 1	24°15	22°59	7°49	n.a.	W24
T 25	15 38 39	22°38'20	14°15	12°35	29°34	18°14	28°38	24°49	14°18	3°55	16° 1	24° 6	22°56	7°56	n.a.	T 25
F 26	15 42 36	23°36'42	26°14	14° 6	0♉48	18°42	28°30	24°55	14°21	3°57	16° 2	24° 1	22°53	8° 2	n.a.	F 26
S 27	15 46 32	24°35'05	8♌ 6	15°37	2° 2	19° 9	28°22	25° 2	14°23	3°59	16° 3	23°57	22°50	8° 9	n.a.	S 27
S 28	15 50 29	25°33'31	19°56	17° 6	3°16	19°37	28°14	25° 8	14°26	4° 1	16° 3	23°55	22°47	8°16	n.a.	S 28
M29	15 54 25	26°31'58	1♍48	18°33	4°29	20° 4	28° 6	25°15	14°29	4° 3	16° 4	23°D55	22°43	8°22	n.a.	M29
T 30	15 58 22	27♉30'27	13♍49	20♊ 0	5♉43	20♒31	27♏58	25♊21	14♋32	4♉ 5	16♓ 4	23♍56	22♍40	8♌29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n37	11n21	2s45	13n 2	1n31	1s 9	1s27	21s50	2s28	21s54	0s52	25n23	1n26	24n18	0n50	12n 4	0s53	14s24	9s23	1n47	2n22	15n46		n.a.
T 2	11 58	7 58	1 46	13 50	1 35	0 38	1 25	21 42	2 28	21 54	0 52	25 23	1 26	24 17	0 50	12 4	0 53	14 24	9 23	1 47	2 23	15 45		n.a.
W 3	12 18	4 11	0 41	14 38	1 40	0 7	1 23	21 34	2 29	21 53	0 52	25 23	1 26	24 17	0 50	12 5	0 53	14 24	9 24	1 46	2 25	15 44		n.a.
T 4	12 39	0 8	0n27	15 23	1 43	0n25	1 21	21 26	2 30	21 52	0 52	25 24	1 26	24 17	0 50	12 6	0 53	14 23	9 24	1 46	2 26	15 43		n.a.
F 5	12 59	4s 0	1 35	16 6	1 46	0 56	1 19	21 18	2 31	21 51	0 53	25 24	1 26	24 17	0 50	12 7	0 53	14 23	9 24	1 47	2 27	15 42		n.a.
S 6	13 19	8 4	2 40	16 48	1 48	1 28	1 17	21 10	2 32	21 49	0 53	25 24	1 26	24 16	0 50	12 7	0 53	14 23	9 24	1 48	2 29	15 40		n.a.
S 7	13 39	11 49	3 37	17 27	1 50	1 59	1 15	21 1	2 33	21 48	0 53	25 25	1 26	24 16	0 50	12 8	0 53	14 22	9 24	1 50	2 30	15 39		n.a.
M 8	13 59	15 0	4 23	18 5	1 51	2 30	1 12	20 53	2 34	21 47	0 53	25 25	1 26	24 16	0 50	12 9	0 53	14 22	9 24	1 52	2 31	15 38		n.a.
T 9	14 19	17 24	4 55	18 40	1 52	3 2	1 10	20 45	2 35	21 46	0 54	25 25	1 26	24 16	0 50	12 10	0 53	14 22	9 24	1 55	2 32	15 37		n.a.
W10	14 38	18 46	5 9	19 14	1 52	3 33	1 8	20 36	2 36	21 45	0 54	25 25	1 26	24 15	0 50	12 11	0 53	14 22	9 24	1 58	2 34	15 36		n.a.
T 11	14 57	18 58	5 4	19 46	1 51	4 4	1 6	20 28	2 37	21 44	0 54	25 26	1 26	24 15	0 50	12 11	0 53	14 21	9 24	2 0	2 35	15 35		n.a.
F 12	15 16	17 59	4 40	20 16	1 50	4 36	1 3	20 20	2 38	21 42	0 54	25 26	1 26	24 15	0 50	12 12	0 53	14 21	9 25	2 1	2 36	15 34		n.a.
S 13	15 35	15 52	4 0	20 44	1 49	5 7	1 1	20 11	2 39	21 41	0 55	25 26	1 26	24 15	0 50	12 13	0 53	14 21	9 25	2 2	2 38	15 33		n.a.
S 14	15 53	12 49	3 4	21 10	1 47	5 38	0 59	20 3	2 40	21 40	0 55	25 26	1 26	24 14	0 49	12 14	0 53	14 21	9 25	2 2	2 39	15 32		n.a.
M15	16 11	9 1	1 58	21 34	1 45	6 9	0 56	19 54	2 41	21 38	0 55	25 27	1 26	24 14	0 49	12 15	0 53	14 20	9 25	2 2	2 40	15 31		n.a.
T 16	16 29	4 45	0 46	21 56	1 42	6 40	0 54	19 46	2 42	21 37	0 55	25 27	1 26	24 14	0 49	12 15	0 53	14 20	9 25	2 1	2 42	15 29		n.a.
W17	16 47	0 15	0s29	22 17	1 39	7 10	0 51	19 38	2 43	21 36	0 56	25 27	1 26	24 14	0 49	12 16	0 53	14 20	9 25	2 1	2 43	15 28		n.a.
T 18	17 5	4n13	1 41	22 35	1 35	7 41	0 49	19 29	2 44	21 34	0 56	25 28	1 26	24 13	0 49	12 17	0 53	14 20	9 25	2 2	2 44	15 27		n.a.
F 19	17 22	8 24	2 46	22 52	1 31	8 12	0 46	19 21	2 45	21 33	0 56	25 28	1 26	24 13	0 49	12 18	0 53	14 20	9 25	2 3	2 45	15 26		n.a.
S 20	17 39	12 6	3 41	23 8	1 27	8 42	0 44	19 12	2 45	21 31	0 56	25 28	1 26	24 13	0 49	12 18	0 53	14 19	9 26	2 6	2 47	15 25		n.a.
S 21	17 55	15 8	4 24	23 21	1 22	9 12	0 41	19 4	2 46	21 30	0 57	25 28	1 26	24 12	0 49	12 19	0 53	14 19	9 26	2 9	2 48	15 24		n.a.
M22	18 12	17 22	4 51	23 33	1 17	9 42	0 39	18 56	2 47	21 28	0 57	25 29	1 26	24 12	0 49	12 20	0 53	14 19	9 26	2 13	2 49	15 23		n.a.
T 23	18 28	18 42	5 4	23 43	1 12	10 12	0 36	18 47	2 48	21 26	0 57	25 29	1 26	24 12	0 49	12 21	0 53	14 19	9 26	2 17	2 51	15 22		n.a.
W24	18 44	19 6	5 2	23 52	1 6	10 41	0 34	18 39	2 49	21 25	0 57	25 29	1 26	24 11	0 49	12 21	0 53	14 19	9 26	2 21	2 52	15 20		n.a.
T 25	18 59	18 37	4 47	23 59	1 0	11 10	0 31	18 31	2 50	21 23	0 57	25 29	1 26	24 11	0 49	12 22	0 53	14 19	9 26	2 24	2 53	15 19		n.a.
F 26	19 14	17 19	4 19	24 5	0 54	11 39	0 28	18 22	2 51	21 22	0 58	25 30	1 26	24 11	0 49	12 23	0 53	14 19	9 27	2 27	2 54	15 18		n.a.
S 27	19 29	15 16	3 40	24 9	0 47	12 8	0 26	18 14	2 52	21 20	0 58	25 30	1 26	24 10	0 49	12 24	0 53	14 18	9 27	2 28	2 56	15 17		n.a.
S 28	19 44	12 34	2 51	24 11	0 41	12 37	0 23	18 6	2 53	21 18	0 58	25 30	1 26	24 10	0 49	12 24	0 53	14 18	9 27	2 29	2 57	15 16		n.a.
M29	19 58	9 22	1 56	24 13	0 34	13 5	0 21	17 58	2 54	21 17	0 58	25 30	1 26	24 10	0 49	12 25	0 53	14 18	9 27	2 29	2 58	15 15		n.a.
T 30	20n12	5n44	0s54	24n13	0n27	13n33	0s18	17s50	2s55	21s15	0s58	25n31	1n26	24n 9	0n49	12n26	0s53	14s18	9s27	2n29	3n 0	15n14		n.a.

Julian Day Number = -105406.5, Delta T = 41h51m38s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'19, Lahiri = -72°35'19 Julian Calendar 1 June 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Apr. 5002 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 2 19	28♉28'58	26♍ 3	21♊25	6♉57	20♒57	27°R50	25♊28	14♋35	4♉ 7	16♓ 5	23°R56	22♍37	8♌36	n.a.	W 1
T 2	16 6 15	29°27'31	8♎35	22°49	8°11	21°23	27♏42	25°34	14°38	4° 9	16° 5	23♍55	22°34	8°42	n.a.	T 2
F 3	16 10 12	0♊26'06	21°30	24°11	9°25	21°49	27°34	25°41	14°41	4°12	16° 6	23°52	22°31	8°49	n.a.	F 3
S 4	16 14 8	1°24'43	4♏48	25°32	10°39	22°14	27°27	25°47	14°44	4°14	16° 6	23°46	22°28	8°56	n.a.	S 4
S 5	16 18 5	2°23'22	18°31	26°52	11°53	22°39	27°19	25°54	14°47	4°16	16° 7	23°38	22°24	9° 2	n.a.	S 5
M 6	16 22 1	3°22'03	2♐37	28°10	13° 8	23° 4	27°11	26° 1	14°50	4°18	16° 7	23°28	22°21	9° 9	n.a.	M 6
T 7	16 25 58	4°20'47	17° 0	29°26	14°22	23°28	27° 3	26° 7	14°53	4°20	16° 8	23°17	22°18	9°16	n.a.	T 7
W 8	16 29 54	5°19'33	1♑34	0♋41	15°36	23°52	26°55	26°14	14°56	4°22	16° 8	23° 7	22°15	9°23	n.a.	W 8
T 9	16 33 51	6°18'21	16°12	1°54	16°50	24°15	26°47	26°21	14°59	4°24	16° 8	22°58	22°12	9°29	n.a.	T 9
F 10	16 37 47	7°17'12	0♒47	3° 6	18° 5	24°38	26°40	26°28	15° 2	4°26	16° 9	22°51	22° 8	9°36	n.a.	F 10
S 11	16 41 44	8°16'05	15°14	4°15	19°19	25° 0	26°32	26°35	15° 5	4°27	16° 9	22°47	22° 5	9°43	n.a.	S 11
S 12	16 45 41	9°15'01	29°28	5°23	20°34	25°22	26°25	26°41	15° 9	4°29	16° 9	22°45	22° 2	9°49	n.a.	S 12
M13	16 49 37	10°13'59	13♓29	6°28	21°48	25°44	26°17	26°48	15°12	4°31	16°10	22°D45	21°59	9°56	n.a.	M13
T 14	16 53 34	11°13'00	27°16	7°31	23° 3	26° 5	26°10	26°55	15°15	4°33	16°10	22°R45	21°56	10° 3	n.a.	T 14
W15	16 57 30	12°12'04	10♈50	8°32	24°17	26°25	26° 2	27° 2	15°19	4°35	16°10	22°44	21°53	10° 9	n.a.	W15
T 16	17 1 27	13°11'10	24°12	9°30	25°32	26°45	25°55	27° 9	15°22	4°37	16°11	22°41	21°49	10°16	n.a.	T 16
F 17	17 5 23	14°10'18	7♉22	10°25	26°47	27° 5	25°48	27°16	15°25	4°39	16°11	22°35	21°46	10°23	n.a.	F 17
S 18	17 9 20	15° 9'30	20°21	11°17	28° 1	27°24	25°41	27°23	15°29	4°40	16°11	22°26	21°43	10°29	n.a.	S 18
S 19	17 13 16	16° 8'43	3♊ 9	12° 6	29°16	27°43	25°34	27°30	15°32	4°42	16°11	22°15	21°40	10°36	n.a.	S 19
M20	17 17 13	17° 8'00	15°46	12°51	0♊31	28° 1	25°27	27°37	15°36	4°44	16°11	22° 1	21°37	10°43	n.a.	M20
T 21	17 21 9	18° 7'18	28°11	13°33	1°46	28°18	25°20	27°44	15°39	4°46	16°11	21°47	21°34	10°49	n.a.	T 21
W22	17 25 6	19° 6'39	10♋24	14°10	3° 1	28°35	25°13	27°51	15°43	4°48	16°11	21°34	21°30	10°56	n.a.	W22
T 23	17 29 2	20° 6'02	22°28	14°43	4°16	28°51	25° 7	27°58	15°46	4°49	16°12	21°22	21°27	11° 3	n.a.	T 23
F 24	17 32 59	21° 5'27	4♌23	15°11	5°31	29° 7	25° 0	28° 5	15°50	4°51	16°12	21°13	21°24	11° 9	n.a.	F 24
S 25	17 36 55	22° 4'54	16°12	15°34	6°46	29°22	24°54	28°12	15°53	4°53	16°12	21° 6	21°21	11°16	n.a.	S 25
S 26	17 40 52	23° 4'23	27°59	15°51	8° 1	29°36	24°48	28°19	15°57	4°54	16°R12	21° 2	21°18	11°23	n.a.	S 26
M27	17 44 48	24° 3'54	9♍49	16° 1	9°16	29°50	24°42	28°26	16° 0	4°56	16°12	21° 1	21°14	11°29	n.a.	M27
T 28	17 48 45	25° 3'28	21°47	16°R 5	10°31	0♓ 3	24°36	28°33	16° 4	4°57	16°12	21° 1	21°11	11°36	n.a.	T 28
W29	17 52 41	26° 3'03	3♎58	16° 2	11°46	0°16	24°30	28°40	16° 8	4°59	16°11	21° 0	21° 8	11°43	n.a.	W29
T 30	17 56 38	27° 2'40	16°28	15°51	13° 1	0°28	24°25	28°47	16°11	5° 0	16°11	20°59	21° 5	11°49	n.a.	T 30
F 31	18 0 35	28♊ 2'20	29♎22	15♋33	14♊16	0♓39	24♏19	28♊54	16♋15	5♉ 2	16♓11	20♍56	21♍ 2	11♌56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20n25	1n47	0n11	24n12	0n19	14n 0	0s15	17s42	2s55	21s13	0s58	25n31	1n26	24n 9	0n49	12n27	0s53	14s18	9s27	2n29	3n 1	15n12		n.a.
T 2	20 38	2s19	1 17	24 9	0 12	14 28	0 13	17 34	2 56	21 12	0 59	25 31	1 26	24 9	0 49	12 27	0 53	14 18	9 27	2 29	3 2	15 11		n.a.
F 3	20 51	6 27	2 21	24 6	0 4	14 54	0 10	17 26	2 57	21 10	0 59	25 31	1 26	24 8	0 49	12 28	0 53	14 18	9 28	2 30	3 3	15 10		n.a.
S 4	21 4	10 23	3 20	24 1	0s 4	15 21	0 7	17 19	2 58	21 8	0 59	25 32	1 26	24 8	0 49	12 29	0 53	14 18	9 28	2 33	3 5	15 9		n.a.
S 5	21 16	13 54	4 8	23 55	0 12	15 47	0 5	17 11	2 59	21 7	0 59	25 32	1 26	24 8	0 49	12 29	0 53	14 18	9 28	2 36	3 6	15 8		n.a.
M 6	21 28	16 42	4 43	23 48	0 21	16 13	0 2	17 4	3 0	21 5	0 59	25 32	1 26	24 7	0 49	12 30	0 53	14 18	9 28	2 40	3 7	15 7		n.a.
T 7	21 39	18 31	5 0	23 41	0 29	16 38	0n 0	16 56	3 1	21 3	0 59	25 32	1 26	24 7	0 49	12 31	0 53	14 18	9 28	2 44	3 9	15 6		n.a.
W 8	21 50	19 10	4 59	23 32	0 38	17 3	0 3	16 49	3 2	21 1	1 0	25 32	1 26	24 6	0 49	12 32	0 53	14 18	9 28	2 49	3 10	15 4		n.a.
T 9	22 1	18 33	4 38	23 23	0 46	17 28	0 5	16 42	3 3	21 0	1 0	25 33	1 26	24 6	0 49	12 32	0 53	14 18	9 29	2 52	3 11	15 3		n.a.
F 10	22 11	16 42	3 59	23 12	0 55	17 52	0 8	16 34	3 3	20 58	1 0	25 33	1 26	24 6	0 49	12 33	0 53	14 18	9 29	2 55	3 13	15 2		n.a.
S 11	22 21	13 49	3 5	23 2	1 4	18 15	0 11	16 27	3 4	20 56	1 0	25 33	1 26	24 5	0 49	12 34	0 53	14 18	9 29	2 57	3 14	15 1		n.a.
S 12	22 30	10 8	2 0	22 50	1 13	18 38	0 13	16 21	3 5	20 54	1 0	25 33	1 26	24 5	0 49	12 34	0 53	14 18	9 29	2 57	3 15	15 0		n.a.
M13	22 39	5 56	0 49	22 38	1 22	19 1	0 16	16 14	3 6	20 53	1 0	25 33	1 26	24 4	0 49	12 35	0 53	14 18	9 29	2 58	3 16	14 58		n.a.
T 14	22 48	1 29	0s24	22 26	1 31	19 23	0 18	16 7	3 7	20 51	1 0	25 34	1 26	24 4	0 49	12 35	0 53	14 18	9 29	2 58	3 18	14 57		n.a.
W15	22 56	2n58	1 34	22 13	1 40	19 45	0 20	16 1	3 8	20 49	1 0	25 34	1 26	24 4	0 49	12 36	0 53	14 18	9 30	2 58	3 19	14 56		n.a.
T 16	23 4	7 13	2 38	22 0	1 49	20 6	0 23	15 54	3 8	20 48	1 0	25 34	1 26	24 3	0 49	12 37	0 53	14 18	9 30	2 59	3 20	14 55		n.a.
F 17	23 11	11 3	3 33	21 46	1 59	20 26	0 25	15 48	3 9	20 46	1 1	25 34	1 26	24 3	0 49	12 37	0 53	14 18	9 30	3 2	3 22	14 54		n.a.
S 18	23 18	14 17	4 15	21 33	2 8	20 46	0 28	15 42	3 10	20 44	1 1	25 34	1 26	24 2	0 49	12 38	0 53	14 18	9 30	3 5	3 23	14 53		n.a.
S 19	23 25	16 47	4 44	21 20	2 16	21 5	0 30	15 36	3 11	20 43	1 1	25 35	1 26	24 2	0 49	12 39	0 53	14 18	9 30	3 10	3 24	14 51		n.a.
M20	23 31	18 26	4 58	21 7	2 25	21 24	0 32	15 30	3 12	20 41	1 1	25 35	1 26	24 1	0 49	12 39	0 53	14 18	9 30	3 15	3 25	14 50		n.a.
T 21	23 37	19 11	4 58	20 54	2 34	21 42	0 35	15 25	3 12	20 39	1 1	25 35	1 26	24 1	0 49	12 40	0 53	14 18	9 31	3 21	3 27	14 49		n.a.
W22	23 42	19 1	4 44	20 42	2 42	22 0	0 37	15 20	3 13	20 38	1 1	25 35	1 26	24 1	0 49	12 40	0 53	14 19	9 31	3 27	3 28	14 48		n.a.
T 23	23 47	17 59	4 18	20 30	2 50	22 16	0 39	15 14	3 14	20 36	1 1	25 35	1 26	24 0	0 49	12 41	0 53	14 19	9 31	3 31	3 29	14 47		n.a.
F 24	23 51	16 11	3 40	20 19	2 58	22 33	0 41	15 9	3 15	20 35	1 1	25 35	1 27	24 0	0 48	12 42	0 53	14 19	9 31	3 35	3 31	14 45		n.a.
S 25	23 55	13 43	2 53	20 9	3 5	22 48	0 43	15 5	3 16	20 33	1 1	25 36	1 27	23 59	0 48	12 42	0 53	14 19	9 31	3 38	3 32	14 44		n.a.
S 26	23 58	10 41	1 59	20 1	3 12	23 3	0 45	15 0	3 16	20 32	1 1	25 36	1 27	23 59	0 48	12 43	0 53	14 19	9 31	3 39	3 33	14 43		n.a.
M27	24 1	7 13	0 59	19 53	3 18	23 17	0 47	14 56	3 17	20 30	1 1	25 36	1 27	23 58	0 48	12 43	0 53	14 19	9 32	3 40	3 34	14 42		n.a.
T 28	24 4	3 25	0n 4	19 47	3 24	23 31	0 49	14 51	3 18	20 29	1 1	25 36	1 27	23 58	0 48	12 44	0 53	14 19	9 32	3 40	3 36	14 40		n.a.
W29	24 6	0s35	1 8	19 43	3 28	23 44	0 51	14 47	3 18	20 27	1 1	25 36	1 27	23 57	0 48	12 44	0 53	14 20	9 32	3 40	3 37	14 39		n.a.
T 30	24 7	4 40	2 11	19 41	3 32	23 56	0 53	14 44	3 19	20 26	1 1	25 36	1 27	23 57	0 48	12 45	0 53	14 20	9 32	3 41	3 38	14 38		n.a.
F 31	24n 9	8s39	3n 8	19n41	3s34	24n 7	0n55	14s40	3s20	20s25	1s 1	25n36	1n27	23n56	0n48	12n45	0s53	14s20	9s32	3n42	3n40	14n37		n.a.

Julian Day Number = -105376.5, Delta T = 41h51m34s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'15, Lahiri = -72°35'15 Julian Calendar 1 July 5002 BCE == Greg. Calendar 22 May 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 4 31	29♊ 2'01	12♏43	15°R 6	15♊32	0♓50	24°R14	29♊ 2	16♋18	5♉ 3	16°R11	20°R51	20♍59	12♌ 3	n.a.	S 1
S 2	18 8 28	0♋ 1'45	26°33	14♋31	16°47	1° 0	24♏ 9	29° 9	16°22	5° 5	16♓11	20♍42	20°55	12°10	n.a.	S 2
M 3	18 12 24	1° 1'30	10♐50	13°48	18° 2	1° 9	24° 4	29°16	16°26	5° 6	16°11	20°32	20°52	12°16	n.a.	M 3
T 4	18 16 21	2° 1'18	25°31	12°57	19°18	1°17	23°59	29°23	16°30	5° 8	16°11	20°21	20°49	12°23	n.a.	T 4
W 5	18 20 17	3° 1'08	10♑27	11°58	20°33	1°25	23°55	29°30	16°33	5° 9	16°10	20° 9	20°46	12°30	n.a.	W 5
T 6	18 24 14	4° 1'00	25°30	10°54	21°48	1°32	23°51	29°37	16°37	5°10	16°10	20° 0	20°43	12°36	n.a.	T 6
F 7	18 28 10	5° 0'55	10♒29	9°45	23° 4	1°39	23°46	29°44	16°41	5°12	16°10	19°52	20°39	12°43	n.a.	F 7
S 8	18 32 7	6° 0'52	25°17	8°32	24°19	1°44	23°42	29°51	16°45	5°13	16°10	19°48	20°36	12°50	n.a.	S 8
S 9	18 36 3	7° 0'51	9♓47	7°18	25°35	1°49	23°38	29°58	16°48	5°14	16° 9	19°46	20°33	12°56	n.a.	S 9
M10	18 40 0	8° 0'53	23°56	6° 4	26°50	1°53	23°35	0♋ 5	16°52	5°16	16° 9	19°D45	20°30	13° 3	n.a.	M10
T 11	18 43 56	9° 0'58	7♈44	4°54	28° 6	1°56	23°31	0°12	16°56	5°17	16° 9	19°R46	20°27	13°10	n.a.	T 11
W12	18 47 53	10° 1'04	21°12	3°48	29°21	1°58	23°28	0°19	17° 0	5°18	16° 8	19°45	20°24	13°16	n.a.	W12
T 13	18 51 49	11° 1'14	4♉23	2°49	0♋37	2° 0	23°25	0°26	17° 3	5°19	16° 8	19°43	20°20	13°23	n.a.	T 13
F 14	18 55 46	12° 1'25	17°18	1°59	1°52	2°R 1	23°22	0°33	17° 7	5°20	16° 7	19°38	20°17	13°30	n.a.	F 14
S 15	18 59 42	13° 1'39	29°59	1°19	3° 8	2° 0	23°19	0°40	17°11	5°21	16° 7	19°30	20°14	13°36	n.a.	S 15
S 16	19 3 39	14° 1'56	12♊30	0°49	4°23	1°59	23°17	0°47	17°15	5°22	16° 7	19°20	20°11	13°43	n.a.	S 16
M17	19 7 35	15° 2'14	24°50	0°31	5°39	1°58	23°14	0°54	17°19	5°23	16° 6	19° 8	20° 8	13°50	n.a.	M17
T 18	19 11 32	16° 2'35	7♋ 2	0°D24	6°55	1°55	23°12	1° 1	17°22	5°24	16° 6	18°56	20° 5	13°56	n.a.	T 18
W19	19 15 29	17° 2'58	19° 5	0°29	8°11	1°51	23°10	1° 8	17°26	5°25	16° 5	18°44	20° 1	14° 3	n.a.	W19
T 20	19 19 25	18° 3'23	1♌ 1	0°44	9°26	1°47	23° 8	1°15	17°30	5°26	16° 5	18°33	19°58	14°10	n.a.	T 20
F 21	19 23 22	19° 3'49	12°52	1°10	10°42	1°41	23° 7	1°22	17°34	5°27	16° 4	18°25	19°55	14°16	n.a.	F 21
S 22	19 27 18	20° 4'18	24°40	1°45	11°58	1°35	23° 5	1°29	17°38	5°28	16° 3	18°19	19°52	14°23	n.a.	S 22
S 23	19 31 15	21° 4'48	6♍26	2°29	13°13	1°28	23° 4	1°35	17°41	5°29	16° 3	18°16	19°49	14°30	n.a.	S 23
M24	19 35 11	22° 5'20	18°16	3°20	14°29	1°20	23° 3	1°42	17°45	5°30	16° 2	18°D15	19°45	14°36	n.a.	M24
T 25	19 39 8	23° 5'54	0♎13	4°19	15°45	1°11	23° 3	1°49	17°49	5°31	16° 2	18°16	19°42	14°43	n.a.	T 25
W26	19 43 4	24° 6'29	12°21	5°23	17° 1	1° 1	23° 2	1°56	17°53	5°31	16° 1	18°17	19°39	14°50	n.a.	W26
T 27	19 47 1	25° 7'06	24°47	6°33	18°16	0°51	23° 2	2° 2	17°57	5°32	16° 0	18°R17	19°36	14°56	n.a.	T 27
F 28	19 50 57	26° 7'45	7♏35	7°48	19°32	0°40	23°D 2	2° 9	18° 0	5°33	16° 0	18°17	19°33	15° 3	n.a.	F 28
S 29	19 54 54	27° 8'25	20°50	9° 6	20°48	0°27	23° 2	2°16	18° 4	5°33	15°59	18°14	19°30	15°10	n.a.	S 29
S 30	19 58 50	28° 9'06	4♐34	10°27	22° 4	0°14	23° 2	2°22	18° 8	5°34	15°58	18° 9	19°26	15°16	n.a.	S 30
M31	20 2 47	29♋ 9'49	18♐48	11♋52	23♋20	0♓ 0	23♏ 3	2♋29	18♋12	5♉35	15♓57	18♍ 3	19♍23	15♌23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 9	12s21	3n58	19n44	3s35	24n18	0n57	14s37	3s20	20s23	1s 1	25n37	1n27	23n56	0n48	12n46	0s53	14s20	9s32	3n44	3n41	14n36		n.a.
S 2	24 10	15 31	4 35	19 48	3 34	24 27	0 59	14 34	3 21	20 22	1 2	25 37	1 27	23 56	0 48	12 46	0 53	14 20	9 33	3 47	3 42	14 34		n.a.
M 3	24 9	17 51	4 57	19 55	3 31	24 36	1 0	14 31	3 22	20 21	1 2	25 37	1 27	23 55	0 48	12 47	0 53	14 21	9 33	3 52	3 43	14 33		n.a.
T 4	24 9	19 5	5 0	20 5	3 27	24 45	1 2	14 28	3 22	20 20	1 2	25 37	1 27	23 55	0 48	12 47	0 53	14 21	9 33	3 56	3 45	14 32		n.a.
W 5	24 7	19 2	4 43	20 16	3 21	24 52	1 4	14 26	3 23	20 19	1 2	25 37	1 27	23 54	0 48	12 48	0 53	14 21	9 33	4 1	3 46	14 31		n.a.
T 6	24 6	17 39	4 6	20 30	3 12	24 59	1 5	14 24	3 23	20 17	1 2	25 37	1 27	23 54	0 48	12 48	0 53	14 21	9 33	4 5	3 47	14 29		n.a.
F 7	24 4	15 4	3 12	20 46	3 2	25 5	1 7	14 22	3 24	20 16	1 2	25 37	1 27	23 53	0 48	12 49	0 53	14 22	9 33	4 8	3 49	14 28		n.a.
S 8	24 1	11 31	2 6	21 4	2 49	25 10	1 8	14 20	3 24	20 15	1 2	25 37	1 27	23 53	0 48	12 49	0 53	14 22	9 34	4 10	3 50	14 27		n.a.
S 9	23 58	7 19	0 53	21 23	2 34	25 15	1 10	14 19	3 25	20 14	1 2	25 37	1 28	23 52	0 48	12 49	0 54	14 22	9 34	4 10	3 51	14 26		n.a.
M10	23 54	2 49	0s22	21 43	2 18	25 18	1 11	14 18	3 25	20 13	1 2	25 37	1 28	23 52	0 48	12 50	0 54	14 22	9 34	4 10	3 52	14 24		n.a.
T 11	23 50	1n43	1 34	22 4	2 0	25 21	1 12	14 17	3 26	20 12	1 2	25 38	1 28	23 51	0 48	12 50	0 54	14 23	9 34	4 10	3 54	14 23		n.a.
W12	23 46	6 4	2 39	22 25	1 42	25 23	1 13	14 17	3 26	20 12	1 2	25 38	1 28	23 51	0 48	12 51	0 54	14 23	9 34	4 11	3 55	14 22		n.a.
T 13	23 41	10 1	3 34	22 46	1 22	25 24	1 14	14 16	3 26	20 11	1 2	25 38	1 28	23 50	0 48	12 51	0 54	14 23	9 34	4 11	3 56	14 21		n.a.
F 14	23 36	13 24	4 17	23 7	1 2	25 25	1 16	14 16	3 27	20 10	1 2	25 38	1 28	23 50	0 48	12 51	0 54	14 24	9 34	4 13	3 58	14 19		n.a.
S 15	23 30	16 6	4 46	23 27	0 43	25 24	1 17	14 17	3 27	20 9	1 2	25 38	1 28	23 49	0 48	12 52	0 54	14 24	9 35	4 17	3 59	14 18		n.a.
S 16	23 24	18 0	5 1	23 46	0 24	25 23	1 18	14 17	3 27	20 9	1 2	25 38	1 28	23 49	0 48	12 52	0 54	14 24	9 35	4 21	4 0	14 17		n.a.
M17	23 17	19 2	5 2	24 4	0 5	25 21	1 18	14 18	3 27	20 8	1 2	25 38	1 28	23 48	0 48	12 52	0 54	14 24	9 35	4 25	4 1	14 16		n.a.
T 18	23 10	19 10	4 48	24 22	0n12	25 18	1 19	14 19	3 27	20 7	1 1	25 38	1 28	23 48	0 48	12 53	0 54	14 25	9 35	4 31	4 3	14 14		n.a.
W19	23 2	18 26	4 22	24 38	0 28	25 14	1 20	14 21	3 27	20 7	1 1	25 38	1 28	23 47	0 48	12 53	0 54	14 25	9 35	4 35	4 4	14 13		n.a.
T 20	22 54	16 53	3 45	24 53	0 43	25 10	1 21	14 22	3 27	20 6	1 1	25 38	1 29	23 47	0 48	12 53	0 54	14 26	9 35	4 40	4 5	14 12		n.a.
F 21	22 45	14 37	2 58	25 6	0 57	25 4	1 22	14 24	3 27	20 6	1 1	25 38	1 29	23 46	0 48	12 54	0 54	14 26	9 35	4 43	4 7	14 10		n.a.
S 22	22 36	11 46	2 3	25 18	1 9	24 58	1 22	14 27	3 27	20 6	1 1	25 38	1 29	23 46	0 48	12 54	0 54	14 26	9 36	4 45	4 8	14 9		n.a.
S 23	22 27	8 27	1 3	25 28	1 20	24 51	1 23	14 29	3 27	20 5	1 1	25 38	1 29	23 45	0 48	12 54	0 54	14 27	9 36	4 46	4 9	14 8		n.a.
M24	22 17	4 47	0n 0	25 36	1 29	24 44	1 23	14 32	3 27	20 5	1 1	25 38	1 29	23 45	0 48	12 55	0 54	14 27	9 36	4 47	4 10	14 7		n.a.
T 25	22 7	0 53	1 4	25 43	1 38	24 35	1 24	14 35	3 27	20 5	1 1	25 38	1 29	23 44	0 48	12 55	0 54	14 27	9 36	4 47	4 12	14 5		n.a.
W26	21 56	3s 6	2 6	25 47	1 45	24 26	1 24	14 38	3 26	20 5	1 1	25 38	1 29	23 44	0 48	12 55	0 54	14 28	9 36	4 46	4 13	14 4		n.a.
T 27	21 45	7 2	3 4	25 50	1 50	24 16	1 24	14 42	3 26	20 4	1 1	25 38	1 29	23 43	0 48	12 55	0 54	14 28	9 36	4 46	4 14	14 3		n.a.
F 28	21 33	10 47	3 54	25 50	1 55	24 5	1 24	14 46	3 26	20 4	1 1	25 38	1 29	23 43	0 48	12 55	0 54	14 28	9 36	4 46	4 16	14 1		n.a.
S 29	21 22	14 6	4 34	25 49	1 59	23 53	1 24	14 50	3 25	20 4	1 1	25 38	1 30	23 42	0 48	12 56	0 54	14 29	9 37	4 47	4 17	14 0		n.a.
S 30	21 9	16 47	5 0	25 45	2 2	23 41	1 25	14 54	3 25	20 4	1 1	25 38	1 30	23 42	0 48	12 56	0 54	14 29	9 37	4 49	4 18	13 59		n.a.
M31	20n56	18s33	5n 8	25n40	2n 4	23n28	1n25	14s58	3s24	20s 4	1s 1	25n38	1n30	23n41	0n48	12n56	0s54	14s30	9s37	4n52	4n19	13n58		n.a.

Julian Day Number = -105345.5, Delta T = 41h51m30s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'11, Lahiri = -72°35'11 Julian Calendar 1 Aug. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 June 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 6 43	0♌10'34	3♉29	13♋18	24♋35	29°R46	23♏ 3	2♋35	18♋15	5♉35	15°R57	17°R55	19♍20	15♌30	n.a.	T 1
W 2	20 10 40	1°11'20	18°31	14°47	25°51	29♒30	23° 4	2°42	18°19	5°36	15♓56	17♍48	19°17	15°36	n.a.	W 2
T 3	20 14 37	2°12'08	3♒46	16°17	27° 7	29°14	23° 5	2°48	18°23	5°36	15°55	17°41	19°14	15°43	n.a.	T 3
F 4	20 18 33	3°12'57	19° 2	17°49	28°23	28°57	23° 7	2°55	18°27	5°37	15°54	17°36	19°11	15°50	n.a.	F 4
S 5	20 22 30	4°13'48	4♓ 9	19°21	29°39	28°40	23° 8	3° 1	18°30	5°37	15°53	17°33	19° 7	15°56	n.a.	S 5
S 6	20 26 26	5°14'40	18°58	20°55	0♌55	28°22	23°10	3° 8	18°34	5°37	15°53	17°D33	19° 4	16° 3	n.a.	S 6
M 7	20 30 23	6°15'35	3♈24	22°29	2°10	28° 3	23°12	3°14	18°38	5°38	15°52	17°33	19° 1	16°10	n.a.	M 7
T 8	20 34 19	7°16'31	17°25	24° 4	3°26	27°43	23°14	3°20	18°41	5°38	15°51	17°35	18°58	16°16	n.a.	T 8
W 9	20 38 16	8°17'29	1♉ 0	25°39	4°42	27°23	23°16	3°27	18°45	5°38	15°50	17°36	18°55	16°23	n.a.	W 9
T 10	20 42 12	9°18'29	14°11	27°14	5°58	27° 2	23°19	3°33	18°49	5°38	15°49	17°R36	18°51	16°30	n.a.	T 10
F 11	20 46 9	10°19'30	27° 1	28°49	7°14	26°41	23°22	3°39	18°52	5°39	15°48	17°35	18°48	16°36	n.a.	F 11
S 12	20 50 5	11°20'33	9♊35	0♌25	8°30	26°20	23°25	3°45	18°56	5°39	15°47	17°31	18°45	16°43	n.a.	S 12
S 13	20 54 2	12°21'38	21°54	2° 1	9°45	25°58	23°28	3°51	19° 0	5°39	15°46	17°27	18°42	16°50	n.a.	S 13
M14	20 57 58	13°22'44	4♋ 3	3°36	11° 1	25°35	23°31	3°57	19° 3	5°39	15°45	17°21	18°39	16°56	n.a.	M14
T 15	21 1 55	14°23'52	16° 3	5°12	12°17	25°12	23°34	4° 3	19° 7	5°39	15°44	17°14	18°36	17° 3	n.a.	T 15
W16	21 5 52	15°25'01	27°58	6°48	13°33	24°49	23°38	4° 9	19°10	5°R39	15°43	17° 8	18°32	17°10	n.a.	W16
T 17	21 9 48	16°26'11	9♌49	8°23	14°49	24°26	23°42	4°15	19°14	5°39	15°42	17° 3	18°29	17°16	n.a.	T 17
F 18	21 13 45	17°27'22	21°37	9°58	16° 4	24° 2	23°46	4°21	19°17	5°39	15°41	16°59	18°26	17°23	n.a.	F 18
S 19	21 17 41	18°28'35	3♍26	11°34	17°20	23°39	23°50	4°26	19°21	5°39	15°40	16°56	18°23	17°30	n.a.	S 19
S 20	21 21 38	19°29'48	15°16	13° 9	18°36	23°15	23°55	4°32	19°24	5°39	15°39	16°D55	18°20	17°36	n.a.	S 20
M21	21 25 34	20°31'02	27°10	14°44	19°52	22°51	23°59	4°38	19°28	5°39	15°38	16°56	18°17	17°43	n.a.	M21
T 22	21 29 31	21°32'18	9♎12	16°19	21° 8	22°28	24° 4	4°43	19°31	5°39	15°37	16°57	18°13	17°50	n.a.	T 22
W23	21 33 27	22°33'34	21°24	17°54	22°23	22° 4	24° 9	4°49	19°34	5°38	15°36	16°59	18°10	17°56	n.a.	W23
T 24	21 37 24	23°34'50	3♏51	19°29	23°39	21°40	24°15	4°54	19°38	5°38	15°35	17° 0	18° 7	18° 3	n.a.	T 24
F 25	21 41 21	24°36'08	16°36	21° 4	24°55	21°17	24°20	5° 0	19°41	5°38	15°34	17° 1	18° 4	18°10	n.a.	F 25
S 26	21 45 17	25°37'25	29°43	22°38	26°11	20°54	24°25	5° 5	19°44	5°38	15°33	17°R 2	18° 1	18°16	n.a.	S 26
S 27	21 49 14	26°38'44	13♐16	24°13	27°26	20°31	24°31	5°10	19°47	5°37	15°32	17° 1	17°57	18°23	n.a.	S 27
M28	21 53 10	27°40'03	27°16	25°48	28°42	20° 8	24°37	5°15	19°51	5°37	15°31	16°59	17°54	18°30	n.a.	M28
T 29	21 57 7	28°41'22	11♑43	27°22	29°58	19°46	24°43	5°20	19°54	5°36	15°29	16°57	17°51	18°36	n.a.	T 29
W30	22 1 3	29♌42'42	26♑32	28♌57	1♍14	19♒25	24♏49	5♋26	19♋57	5♉36	15♓28	16♍54	17♍48	18♌43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n43	19s10	4n57	25n32	2n 5	23n14	1n25	15s 3	3s23	20s 5	1s 1	25n38	1n30	23n41	0n48	12n56	0s54	14s30	9s37	4n55	4n21	13n56		n.a.
W 2	20 30	18 27	4 26	25 23	2 5	23 0	1 24	15 8	3 22	20 5	1 1	25 38	1 30	23 40	0 49	12 56	0 54	14 31	9 37	4 58	4 22	13 55		n.a.
T 3	20 16	16 25	3 35	25 12	2 5	22 45	1 24	15 13	3 22	20 5	1 1	25 38	1 30	23 40	0 49	12 57	0 54	14 31	9 37	5 1	4 23	13 54		n.a.
F 4	20 1	13 13	2 28	24 59	2 4	22 29	1 24	15 18	3 21	20 5	1 1	25 38	1 30	23 39	0 49	12 57	0 54	14 31	9 37	5 3	4 25	13 52		n.a.
S 5	19 47	9 10	1 12	24 44	2 2	22 12	1 24	15 24	3 20	20 6	1 1	25 38	1 31	23 39	0 49	12 57	0 54	14 32	9 37	5 4	4 26	13 51		n.a.
S 6	19 32	4 37	0s 8	24 28	2 0	21 55	1 23	15 29	3 18	20 6	1 1	25 38	1 31	23 38	0 49	12 57	0 54	14 32	9 37	5 4	4 27	13 50		n.a.
M 7	19 16	0n 6	1 25	24 10	1 58	21 37	1 23	15 35	3 17	20 7	1 1	25 38	1 31	23 37	0 49	12 57	0 54	14 33	9 38	5 4	4 28	13 48		n.a.
T 8	19 0	4 39	2 35	23 50	1 55	21 18	1 22	15 41	3 16	20 7	1 1	25 38	1 31	23 37	0 49	12 57	0 54	14 33	9 38	5 3	4 30	13 47		n.a.
W 9	18 44	8 50	3 35	23 29	1 52	20 59	1 22	15 47	3 15	20 8	1 1	25 38	1 31	23 36	0 49	12 57	0 54	14 34	9 38	5 3	4 31	13 46		n.a.
T 10	18 28	12 26	4 21	23 7	1 48	20 39	1 21	15 53	3 13	20 8	1 0	25 38	1 31	23 36	0 49	12 57	0 54	14 34	9 38	5 3	4 32	13 44		n.a.
F 11	18 11	15 21	4 52	22 43	1 44	20 19	1 20	15 59	3 12	20 9	1 0	25 38	1 31	23 35	0 49	12 57	0 54	14 34	9 38	5 3	4 34	13 43		n.a.
S 12	17 54	17 28	5 9	22 18	1 40	19 58	1 20	16 5	3 10	20 10	1 0	25 38	1 32	23 35	0 49	12 57	0 54	14 35	9 38	5 4	4 35	13 42		n.a.
S 13	17 36	18 44	5 11	21 51	1 35	19 36	1 19	16 11	3 8	20 10	1 0	25 38	1 32	23 34	0 49	12 57	0 54	14 35	9 38	5 6	4 36	13 40		n.a.
M14	17 18	19 7	4 59	21 24	1 31	19 14	1 18	16 17	3 6	20 11	1 0	25 38	1 32	23 34	0 49	12 57	0 54	14 36	9 38	5 9	4 37	13 39		n.a.
T 15	17 0	18 38	4 34	20 55	1 26	18 52	1 17	16 23	3 5	20 12	1 0	25 38	1 32	23 33	0 49	12 57	0 54	14 36	9 38	5 11	4 39	13 38		n.a.
W16	16 42	17 20	3 57	20 26	1 21	18 28	1 16	16 30	3 3	20 13	1 0	25 38	1 32	23 33	0 49	12 57	0 54	14 37	9 38	5 14	4 40	13 36		n.a.
T 17	16 23	15 17	3 10	19 55	1 15	18 5	1 15	16 36	3 0	20 14	1 0	25 38	1 32	23 33	0 49	12 57	0 54	14 37	9 38	5 16	4 41	13 35		n.a.
F 18	16 4	12 36	2 15	19 24	1 10	17 40	1 14	16 42	2 58	20 15	1 0	25 38	1 32	23 32	0 49	12 57	0 54	14 38	9 38	5 18	4 42	13 34		n.a.
S 19	15 45	9 25	1 14	18 51	1 4	17 16	1 13	16 48	2 56	20 16	1 0	25 38	1 33	23 32	0 49	12 57	0 54	14 38	9 38	5 19	4 44	13 32		n.a.
S 20	15 25	5 50	0 9	18 18	0 58	16 50	1 12	16 54	2 54	20 17	1 0	25 38	1 33	23 31	0 49	12 57	0 54	14 39	9 39	5 19	4 45	13 31		n.a.
M21	15 5	2 1	0n56	17 44	0 52	16 25	1 10	17 0	2 52	20 18	1 0	25 38	1 33	23 31	0 49	12 57	0 54	14 39	9 39	5 19	4 46	13 30		n.a.
T 22	14 45	1s55	2 0	17 9	0 46	15 58	1 9	17 6	2 49	20 19	1 0	25 38	1 33	23 30	0 49	12 57	0 54	14 40	9 39	5 18	4 48	13 28		n.a.
W23	14 24	5 50	2 59	16 34	0 40	15 32	1 8	17 11	2 47	20 20	1 0	25 38	1 33	23 30	0 49	12 57	0 54	14 40	9 39	5 18	4 49	13 27		n.a.
T 24	14 4	9 34	3 51	15 58	0 34	15 5	1 6	17 17	2 44	20 22	1 0	25 38	1 33	23 29	0 49	12 57	0 54	14 41	9 39	5 17	4 50	13 26		n.a.
F 25	13 43	12 57	4 33	15 21	0 28	14 37	1 5	17 22	2 41	20 23	1 0	25 38	1 34	23 29	0 49	12 57	0 54	14 41	9 39	5 16	4 51	13 24		n.a.
S 26	13 22	15 47	5 2	14 43	0 22	14 10	1 3	17 28	2 39	20 24	0 59	25 38	1 34	23 28	0 49	12 57	0 54	14 41	9 39	5 16	4 53	13 23		n.a.
S 27	13 0	17 52	5 16	14 5	0 16	13 41	1 2	17 33	2 36	20 26	0 59	25 37	1 34	23 28	0 49	12 57	0 54	14 42	9 39	5 17	4 54	13 22		n.a.
M28	12 39	18 57	5 11	13 27	0 9	13 13	1 0	17 37	2 33	20 27	0 59	25 37	1 34	23 27	0 49	12 56	0 54	14 42	9 39	5 17	4 55	13 20		n.a.
T 29	12 17	18 51	4 48	12 48	0 3	12 44	0 59	17 42	2 31	20 29	0 59	25 37	1 34	23 27	0 49	12 56	0 54	14 43	9 39	5 18	4 57	13 19		n.a.
W30	11n55	17s29	4n 4	12n 8	0s 3	12n15	0n57	17s47	2s28	20s30	0s59	25n37	1n35	23n26	0n49	12n56	0s54	14s43	9s39	5n19	4n58	13n18		n.a.

Julian Day Number = -105314.5, Delta T = 41h51m26s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'07, Lahiri = -72°35'07 Julian Calendar 1 Sept. 5002 BCE == Greg. Calendar 23 July 5002 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 5 0	0♍44'02	11♒38	0♍31	2♍29	19°R 3	24♏56	5♋31	20♋ 0	5°R35	15°R27	16°R52	17♍45	18♌50	n.a.	T 1
F 2	22 8 56	1°45'23	26°53	2° 6	3°45	18♒42	25° 2	5°35	20° 3	5♉35	15♓26	16♍51	17°42	18°56	n.a.	F 2
S 3	22 12 53	2°46'44	12♓ 5	3°41	5° 1	18°22	25° 9	5°40	20° 6	5°34	15°25	16°D50	17°38	19° 3	n.a.	S 3
S 4	22 16 50	3°48'05	27° 5	5°15	6°16	18° 2	25°16	5°45	20° 9	5°34	15°24	16°50	17°35	19°10	n.a.	S 4
M 5	22 20 46	4°49'27	11♈45	6°50	7°32	17°43	25°23	5°50	20°12	5°33	15°23	16°51	17°32	19°16	n.a.	M 5
T 6	22 24 43	5°50'50	26° 1	8°25	8°47	17°24	25°30	5°54	20°15	5°33	15°21	16°52	17°29	19°23	n.a.	T 6
W 7	22 28 39	6°52'14	9♉49	10° 0	10° 3	17° 6	25°38	5°59	20°18	5°32	15°20	16°53	17°26	19°30	n.a.	W 7
T 8	22 32 36	7°53'38	23° 9	11°35	11°19	16°49	25°45	6° 4	20°21	5°31	15°19	16°54	17°22	19°36	n.a.	T 8
F 9	22 36 32	8°55'03	6♊ 5	13°10	12°34	16°32	25°53	6° 8	20°24	5°30	15°18	16°R54	17°19	19°43	n.a.	F 9
S 10	22 40 29	9°56'28	18°40	14°46	13°50	16°17	26° 1	6°12	20°27	5°30	15°17	16°54	17°16	19°50	n.a.	S 10
S 11	22 44 26	10°57'54	0♋56	16°21	15° 5	16° 1	26° 9	6°17	20°30	5°29	15°16	16°53	17°13	19°56	n.a.	S 11
M12	22 48 22	11°59'20	13° 0	17°57	16°21	15°47	26°17	6°21	20°32	5°28	15°14	16°53	17°10	20° 3	n.a.	M12
T 13	22 52 19	13° 0'47	24°55	19°33	17°36	15°33	26°25	6°25	20°35	5°27	15°13	16°52	17° 7	20°10	n.a.	T 13
W14	22 56 15	14° 2'13	6♌44	21° 9	18°52	15°20	26°33	6°29	20°38	5°26	15°12	16°52	17° 3	20°16	n.a.	W14
T 15	23 0 12	15° 3'40	18°32	22°45	20° 7	15° 8	26°42	6°33	20°40	5°25	15°11	16°51	17° 0	20°23	n.a.	T 15
F 16	23 4 8	16° 5'07	0♍21	24°21	21°23	14°57	26°51	6°37	20°43	5°24	15°10	16°51	16°57	20°30	n.a.	F 16
S 17	23 8 5	17° 6'34	12°13	25°58	22°38	14°46	26°59	6°40	20°45	5°23	15° 8	16°51	16°54	20°36	n.a.	S 17
S 18	23 12 2	18° 8'01	24°10	27°34	23°54	14°37	27° 8	6°44	20°48	5°22	15° 7	16°51	16°51	20°43	n.a.	S 18
M19	23 15 58	19° 9'28	6♎15	29°11	25° 9	14°28	27°18	6°48	20°50	5°21	15° 6	16°51	16°48	20°50	n.a.	M19
T 20	23 19 55	20°10'55	18°29	0♎48	26°24	14°20	27°27	6°51	20°53	5°20	15° 5	16°51	16°44	20°56	n.a.	T 20
W21	23 23 51	21°12'21	0♏54	2°24	27°40	14°13	27°36	6°55	20°55	5°19	15° 4	16°50	16°41	21° 3	n.a.	W21
T 22	23 27 48	22°13'47	13°31	4° 1	28°55	14° 6	27°46	6°58	20°57	5°18	15° 3	16°50	16°38	21°10	n.a.	T 22
F 23	23 31 45	23°15'12	26°24	5°37	0♎10	14° 1	27°55	7° 1	21° 0	5°17	15° 1	16°49	16°35	21°16	n.a.	F 23
S 24	23 35 41	24°16'36	9♐33	7°14	1°26	13°56	28° 5	7° 4	21° 2	5°16	15° 0	16°48	16°32	21°23	n.a.	S 24
S 25	23 39 38	25°18'01	23° 1	8°50	2°41	13°52	28°15	7° 7	21° 4	5°15	14°59	16°D48	16°28	21°30	n.a.	S 25
M26	23 43 34	26°19'24	6♑49	10°25	3°56	13°49	28°25	7°10	21° 6	5°13	14°58	16°48	16°25	21°36	n.a.	M26
T 27	23 47 31	27°20'46	20°57	12° 0	5°12	13°47	28°35	7°13	21° 8	5°12	14°57	16°49	16°22	21°43	n.a.	T 27
W28	23 51 27	28°22'08	5♒24	13°34	6°27	13°46	28°45	7°16	21°10	5°11	14°56	16°50	16°19	21°50	n.a.	W28
T 29	23 55 24	29°23'29	20° 7	15° 8	7°42	13°D45	28°56	7°19	21°12	5°10	14°54	16°51	16°16	21°56	n.a.	T 29
F 30	23 59 21	0♎24'48	5♓ 1	16°39	8°57	13°45	29° 6	7°21	21°14	5° 8	14°53	16°52	16°13	22° 3	n.a.	F 30
S 31	0 3 17	1♎26'07	19♓58	18♎10	10♎12	13♒46	29♏17	7♋24	21♋16	5♉ 7	14♓52	16°R52	16♍ 9	22♌10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11n32	14s53	3n 3	11n28	0s10	11n45	0n55	17s51	2s25	20s32	0s59	25n37	1n35	23n26	0n49	12n56	0s54	14s44	9s39	5n20	4n59	13n16		n.a.
F 2	11 10	11 14	1 49	10 48	0 16	11 15	0 53	17 55	2 22	20 33	0 59	25 37	1 35	23 26	0 49	12 56	0 54	14 44	9 39	5 21	5 0	13 15		n.a.
S 3	10 47	6 50	0 26	10 7	0 22	10 45	0 52	17 59	2 19	20 35	0 59	25 37	1 35	23 25	0 49	12 55	0 54	14 45	9 39	5 21	5 2	13 13		n.a.
S 4	10 25	2 3	0s57	9 26	0 28	10 15	0 50	18 2	2 16	20 37	0 59	25 37	1 35	23 25	0 49	12 55	0 54	14 45	9 39	5 21	5 3	13 12		n.a.
M 5	10 2	2n44	2 14	8 44	0 34	9 44	0 48	18 5	2 13	20 38	0 59	25 37	1 36	23 24	0 49	12 55	0 54	14 46	9 39	5 21	5 4	13 11		n.a.
T 6	9 38	7 14	3 21	8 2	0 40	9 13	0 46	18 8	2 10	20 40	0 59	25 37	1 36	23 24	0 49	12 55	0 54	14 46	9 39	5 20	5 5	13 9		n.a.
W 7	9 15	11 11	4 14	7 20	0 46	8 42	0 44	18 11	2 7	20 42	0 59	25 37	1 36	23 23	0 49	12 55	0 54	14 47	9 39	5 20	5 7	13 8		n.a.
T 8	8 52	14 26	4 51	6 38	0 52	8 11	0 42	18 14	2 4	20 44	0 59	25 37	1 36	23 23	0 49	12 54	0 54	14 47	9 39	5 20	5 8	13 6		n.a.
F 9	8 28	16 51	5 12	5 55	0 58	7 39	0 40	18 16	2 1	20 45	0 59	25 37	1 36	23 23	0 49	12 54	0 54	14 48	9 39	5 19	5 9	13 5		n.a.
S 10	8 4	18 23	5 18	5 12	1 4	7 8	0 38	18 18	1 58	20 47	0 59	25 37	1 37	23 22	0 50	12 54	0 54	14 48	9 39	5 19	5 11	13 4		n.a.
S 11	7 40	19 1	5 9	4 29	1 9	6 36	0 36	18 20	1 55	20 49	0 59	25 37	1 37	23 22	0 50	12 53	0 54	14 48	9 39	5 20	5 12	13 2		n.a.
M12	7 16	18 46	4 46	3 46	1 15	6 4	0 34	18 22	1 52	20 51	0 59	25 37	1 37	23 21	0 50	12 53	0 55	14 49	9 39	5 20	5 13	13 1		n.a.
T 13	6 52	17 41	4 11	3 2	1 20	5 31	0 31	18 23	1 49	20 53	0 59	25 37	1 37	23 21	0 50	12 53	0 55	14 49	9 39	5 20	5 14	13 0		n.a.
W14	6 28	15 50	3 25	2 19	1 25	4 59	0 29	18 24	1 46	20 55	0 58	25 37	1 37	23 21	0 50	12 53	0 55	14 50	9 39	5 20	5 16	12 58		n.a.
T 15	6 3	13 20	2 31	1 36	1 30	4 26	0 27	18 25	1 43	20 57	0 58	25 37	1 38	23 20	0 50	12 52	0 55	14 50	9 39	5 20	5 17	12 57		n.a.
F 16	5 39	10 17	1 31	0 52	1 34	3 54	0 25	18 26	1 40	20 59	0 58	25 37	1 38	23 20	0 50	12 52	0 55	14 51	9 39	5 20	5 18	12 55		n.a.
S 17	5 14	6 47	0 26	0 9	1 39	3 21	0 23	18 26	1 37	21 1	0 58	25 37	1 38	23 20	0 50	12 52	0 55	14 51	9 39	5 20	5 19	12 54		n.a.
S 18	4 50	3 0	0n41	0s34	1 43	2 48	0 20	18 26	1 34	21 3	0 58	25 37	1 38	23 19	0 50	12 51	0 55	14 52	9 39	5 20	5 21	12 52		n.a.
M19	4 25	0s57	1 46	1 17	1 47	2 16	0 18	18 26	1 31	21 5	0 58	25 37	1 38	23 19	0 50	12 51	0 55	14 52	9 38	5 21	5 22	12 51		n.a.
T 20	4 0	4 53	2 47	2 0	1 50	1 43	0 16	18 26	1 28	21 8	0 58	25 37	1 39	23 18	0 50	12 50	0 55	14 52	9 38	5 21	5 23	12 50		n.a.
W21	3 35	8 41	3 42	2 43	1 54	1 10	0 14	18 25	1 26	21 10	0 58	25 37	1 39	23 18	0 50	12 50	0 55	14 53	9 38	5 21	5 25	12 48		n.a.
T 22	3 10	12 9	4 26	3 25	1 56	0 37	0 11	18 25	1 23	21 12	0 58	25 37	1 39	23 18	0 50	12 50	0 55	14 53	9 38	5 21	5 26	12 47		n.a.
F 23	2 45	15 6	4 58	4 7	1 59	0 4	0 9	18 24	1 20	21 14	0 58	25 37	1 39	23 18	0 50	12 49	0 55	14 54	9 38	5 21	5 27	12 45		n.a.
S 24	2 20	17 21	5 15	4 48	2 1	0s29	0 7	18 22	1 17	21 16	0 58	25 38	1 40	23 17	0 50	12 49	0 55	14 54	9 38	5 22	5 28	12 44		n.a.
S 25	1 55	18 43	5 16	5 28	2 3	1 2	0 4	18 21	1 14	21 19	0 58	25 38	1 40	23 17	0 50	12 48	0 55	14 54	9 38	5 22	5 30	12 43		n.a.
M26	1 30	19 0	4 59	6 8	2 4	1 35	0 2	18 19	1 12	21 21	0 58	25 38	1 40	23 17	0 50	12 48	0 55	14 55	9 38	5 22	5 31	12 41		n.a.
T 27	1 5	18 8	4 23	6 47	2 5	2 8	0s 0	18 17	1 9	21 23	0 58	25 38	1 40	23 16	0 50	12 48	0 55	14 55	9 38	5 21	5 32	12 40		n.a.
W28	0 40	16 5	3 31	7 25	2 5	2 41	0 3	18 15	1 7	21 26	0 58	25 38	1 40	23 16	0 50	12 47	0 55	14 56	9 38	5 21	5 33	12 38		n.a.
T 29	0 15	12 57	2 23	8 2	2 4	3 13	0 5	18 13	1 4	21 28	0 58	25 38	1 41	23 16	0 50	12 47	0 55	14 56	9 38	5 21	5 35	12 37		n.a.
F 30	0s10	8 57	1 5	8 37	2 3	3 46	0 8	18 11	1 1	21 30	0 58	25 38	1 41	23 15	0 50	12 46	0 55	14 56	9 38	5 20	5 36	12 35		n.a.
S 31	0s35	4s21	0s17	9s11	2s 1	4s19	0s10	18s 8	0s59	21s33	0s58	25n38	1n41	23n15	0n50	12n46	0s55	14s57	9s37	5n20	5n37	12n34		n.a.

Julian Day Number = -105284.5, Delta T = 41h51m23s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°42'03, Lahiri = -72°35'03 Julian Calendar 1 Oct. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Aug. 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 7 14	2♎27'26	4♈50	19♎38	11♎28	13♒47	29♏27	7♋26	21♋18	5°R 6	14°R51	16°R51	16♍ 6	22♌16	n.a.	S 1
M 2	0 11 10	3°28'43	19°30	21° 5	12°43	13°50	29°38	7°28	21°20	5♉ 4	14♓50	16♍50	16° 3	22°23	n.a.	M 2
T 3	0 15 7	4°30'00	3♉50	22°28	13°58	13°53	29°49	7°31	21°21	5° 3	14°49	16°48	16° 0	22°30	n.a.	T 3
W 4	0 19 3	5°31'16	17°47	23°49	15°13	13°57	0♐ 0	7°33	21°23	5° 1	14°48	16°45	15°57	22°36	n.a.	W 4
T 5	0 23 0	6°32'32	1♊17	25° 5	16°28	14° 1	0°11	7°35	21°25	5° 0	14°47	16°42	15°53	22°43	n.a.	T 5
F 6	0 26 57	7°33'47	14°21	26°17	17°43	14° 6	0°22	7°37	21°26	4°59	14°46	16°40	15°50	22°50	n.a.	F 6
S 7	0 30 53	8°35'01	27° 1	27°24	18°58	14°12	0°34	7°38	21°28	4°57	14°44	16°38	15°47	22°56	n.a.	S 7
S 8	0 34 50	9°36'15	9♋21	28°25	20°13	14°19	0°45	7°40	21°29	4°56	14°43	16°D38	15°44	23° 3	n.a.	S 8
M 9	0 38 46	10°37'28	21°26	29°19	21°28	14°26	0°57	7°42	21°31	4°54	14°42	16°38	15°41	23°10	n.a.	M 9
T 10	0 42 43	11°38'40	3♌20	0♍ 5	22°43	14°34	1° 8	7°43	21°32	4°53	14°41	16°39	15°38	23°16	n.a.	T 10
W11	0 46 40	12°39'51	15° 8	0°43	23°58	14°42	1°20	7°45	21°34	4°51	14°40	16°41	15°34	23°23	n.a.	W11
T 12	0 50 36	13°41'01	26°55	1°11	25°13	14°51	1°32	7°46	21°35	4°50	14°39	16°43	15°31	23°30	n.a.	T 12
F 13	0 54 33	14°42'10	8♍46	1°30	26°28	15° 1	1°43	7°47	21°36	4°48	14°38	16°44	15°28	23°36	n.a.	F 13
S 14	0 58 29	15°43'18	20°43	1°R37	27°43	15°11	1°55	7°48	21°37	4°46	14°37	16°R45	15°25	23°43	n.a.	S 14
S 15	1 2 26	16°44'25	2♎50	1°33	28°58	15°22	2° 7	7°49	21°38	4°45	14°36	16°43	15°22	23°50	n.a.	S 15
M16	1 6 22	17°45'31	15° 8	1°18	0♍13	15°34	2°19	7°50	21°39	4°43	14°35	16°41	15°19	23°56	n.a.	M16
T 17	1 10 19	18°46'36	27°39	0°51	1°28	15°46	2°32	7°51	21°40	4°42	14°34	16°36	15°15	24° 3	n.a.	T 17
W18	1 14 16	19°47'39	10♍24	0°14	2°42	15°58	2°44	7°52	21°41	4°40	14°33	16°31	15°12	24° 9	n.a.	W18
T 19	1 18 12	20°48'40	23°22	29♎26	3°57	16°11	2°56	7°52	21°42	4°38	14°32	16°24	15° 9	24°16	n.a.	T 19
F 20	1 22 9	21°49'41	6♐33	28°29	5°12	16°25	3° 9	7°53	21°43	4°37	14°31	16°19	15° 6	24°23	n.a.	F 20
S 21	1 26 5	22°50'39	19°56	27°26	6°27	16°39	3°21	7°53	21°44	4°35	14°31	16°13	15° 3	24°29	n.a.	S 21
S 22	1 30 2	23°51'36	3♑32	26°16	7°42	16°54	3°34	7°53	21°44	4°34	14°30	16°10	14°59	24°36	n.a.	S 22
M23	1 33 59	24°52'31	17°19	25° 4	8°56	17° 9	3°46	7°54	21°45	4°32	14°29	16° 8	14°56	24°43	n.a.	M23
T 24	1 37 55	25°53'24	1♒18	23°50	10°11	17°25	3°59	7°R54	21°46	4°30	14°28	16°D 8	14°53	24°49	n.a.	T 24
W25	1 41 52	26°54'15	15°28	22°37	11°26	17°41	4°12	7°54	21°46	4°29	14°27	16° 9	14°50	24°56	n.a.	W25
T 26	1 45 48	27°55'04	29°47	21°28	12°40	17°57	4°25	7°53	21°47	4°27	14°26	16°10	14°47	25° 3	n.a.	T 26
F 27	1 49 45	28°55'52	14♓13	20°22	13°55	18°15	4°38	7°53	21°47	4°25	14°25	16°R11	14°44	25° 9	n.a.	F 27
S 28	1 53 41	29°56'37	28°43	19°23	15°10	18°32	4°51	7°53	21°48	4°24	14°25	16°11	14°40	25°16	n.a.	S 28
S 29	1 57 38	0♍57'20	13♈12	18°30	16°24	18°50	5° 4	7°52	21°48	4°22	14°24	16° 8	14°37	25°23	n.a.	S 29
M30	2 1 35	1♍58'02	27♈33	17♎45	17♍39	19♒ 8	5♐17	7♋52	21♋48	4♉20	14♓23	16♍ 3	14♍34	25♌29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1s 0	0n29	1s38	9s43	1s58	4s51	0s12	18s 5	0s56	21s35	0s58	25n38	1n41	23n15	0n50	12n45	0s55	14s57	9s37	5n21	5n39	12n32		n.a.
M 2	1 25	5 13	2 51	10 14	1 55	5 23	0 15	18 2	0 54	21 37	0 58	25 38	1 42	23 15	0 51	12 45	0 55	14 57	9 37	5 21	5 40	12 31		n.a.
T 3	1 50	9 33	3 52	10 42	1 50	5 56	0 17	17 59	0 52	21 40	0 58	25 38	1 42	23 15	0 51	12 44	0 55	14 58	9 37	5 22	5 41	12 30		n.a.
W 4	2 15	13 13	4 37	11 8	1 45	6 28	0 19	17 56	0 49	21 42	0 58	25 38	1 42	23 14	0 51	12 44	0 55	14 58	9 37	5 23	5 42	12 28		n.a.
T 5	2 40	16 4	5 5	11 31	1 38	7 0	0 22	17 52	0 47	21 44	0 58	25 39	1 42	23 14	0 51	12 43	0 55	14 58	9 37	5 24	5 44	12 27		n.a.
F 6	3 5	17 59	5 16	11 51	1 31	7 31	0 24	17 48	0 45	21 47	0 58	25 39	1 43	23 14	0 51	12 43	0 55	14 59	9 37	5 25	5 45	12 25		n.a.
S 7	3 30	18 57	5 11	12 8	1 22	8 3	0 26	17 44	0 42	21 49	0 58	25 39	1 43	23 14	0 51	12 42	0 55	14 59	9 37	5 26	5 46	12 24		n.a.
S 8	3 55	18 58	4 52	12 21	1 12	8 34	0 28	17 40	0 40	21 52	0 58	25 39	1 43	23 13	0 51	12 42	0 55	14 59	9 37	5 26	5 47	12 22		n.a.
M 9	4 20	18 7	4 20	12 31	1 1	9 5	0 31	17 36	0 38	21 54	0 58	25 39	1 43	23 13	0 51	12 41	0 55	15 0	9 36	5 26	5 49	12 21		n.a.
T 10	4 44	16 29	3 37	12 36	0 49	9 36	0 33	17 32	0 36	21 57	0 58	25 39	1 44	23 13	0 51	12 41	0 55	15 0	9 36	5 25	5 50	12 19		n.a.
W11	5 9	14 9	2 46	12 37	0 35	10 7	0 35	17 27	0 34	21 59	0 58	25 39	1 44	23 13	0 51	12 40	0 55	15 0	9 36	5 24	5 51	12 18		n.a.
T 12	5 33	11 14	1 47	12 33	0 20	10 37	0 37	17 22	0 32	22 2	0 58	25 40	1 44	23 13	0 51	12 40	0 55	15 1	9 36	5 24	5 52	12 16		n.a.
F 13	5 58	7 51	0 44	12 25	0 4	11 7	0 40	17 18	0 30	22 4	0 58	25 40	1 44	23 13	0 51	12 39	0 55	15 1	9 36	5 23	5 54	12 15		n.a.
S 14	6 22	4 7	0n22	12 11	0n13	11 37	0 42	17 13	0 28	22 7	0 58	25 40	1 45	23 13	0 51	12 39	0 55	15 1	9 36	5 23	5 55	12 14		n.a.
S 15	6 46	0 10	1 27	11 53	0 31	12 7	0 44	17 7	0 26	22 9	0 57	25 40	1 45	23 12	0 51	12 38	0 55	15 1	9 36	5 24	5 56	12 12		n.a.
M16	7 10	3s51	2 30	11 30	0 50	12 36	0 46	17 2	0 24	22 12	0 57	25 40	1 45	23 12	0 51	12 38	0 55	15 2	9 35	5 25	5 58	12 11		n.a.
T 17	7 34	7 46	3 26	11 3	1 9	13 5	0 48	16 57	0 22	22 14	0 57	25 40	1 45	23 12	0 51	12 37	0 55	15 2	9 35	5 27	5 59	12 9		n.a.
W18	7 58	11 24	4 12	10 31	1 29	13 34	0 50	16 51	0 20	22 17	0 57	25 41	1 46	23 12	0 51	12 37	0 55	15 2	9 35	5 29	6 0	12 8		n.a.
T 19	8 22	14 33	4 47	9 56	1 48	14 2	0 52	16 45	0 18	22 19	0 57	25 41	1 46	23 12	0 51	12 36	0 55	15 2	9 35	5 31	6 1	12 6		n.a.
F 20	8 45	17 1	5 7	9 18	2 7	14 30	0 54	16 39	0 17	22 22	0 57	25 41	1 46	23 12	0 51	12 35	0 55	15 2	9 35	5 34	6 3	12 5		n.a.
S 21	9 9	18 36	5 11	8 38	2 24	14 57	0 56	16 33	0 15	22 24	0 57	25 41	1 46	23 12	0 51	12 35	0 55	15 3	9 35	5 36	6 4	12 3		n.a.
S 22	9 32	19 9	4 58	7 57	2 41	15 24	0 58	16 27	0 13	22 26	0 57	25 42	1 47	23 12	0 52	12 34	0 55	15 3	9 34	5 37	6 5	12 2		n.a.
M23	9 55	18 36	4 27	7 16	2 56	15 51	1 0	16 21	0 12	22 29	0 57	25 42	1 47	23 12	0 52	12 34	0 55	15 3	9 34	5 38	6 6	12 0		n.a.
T 24	10 18	16 54	3 40	6 37	3 8	16 17	1 2	16 14	0 10	22 31	0 57	25 42	1 47	23 12	0 52	12 33	0 55	15 3	9 34	5 38	6 8	11 59		n.a.
W25	10 40	14 9	2 39	6 0	3 19	16 43	1 3	16 8	0 8	22 34	0 57	25 42	1 47	23 12	0 52	12 33	0 55	15 3	9 34	5 37	6 9	11 57		n.a.
T 26	11 3	10 31	1 28	5 25	3 27	17 8	1 5	16 1	0 7	22 36	0 57	25 43	1 48	23 12	0 52	12 32	0 55	15 4	9 34	5 37	6 10	11 56		n.a.
F 27	11 25	6 14	0 11	4 54	3 34	17 33	1 7	15 54	0 5	22 39	0 58	25 43	1 48	23 12	0 52	12 32	0 55	15 4	9 33	5 37	6 11	11 54		n.a.
S 28	11 47	1 33	1s 8	4 28	3 38	17 58	1 9	15 47	0 4	22 41	0 58	25 43	1 48	23 12	0 52	12 31	0 55	15 4	9 33	5 37	6 13	11 53		n.a.
S 29	12 9	3n12	2 21	4 6	3 40	18 22	1 10	15 40	0 2	22 44	0 58	25 43	1 48	23 12	0 52	12 30	0 55	15 4	9 33	5 38	6 14	11 51		n.a.
M30	12s31	7n44	3s25	3s48	3n40	18s45	1s12	15s33	0s 1	22s46	0s58	25n44	1n48	23n12	0n52	12n30	0s55	15s 4	9s33	5n40	6n15	11n50		n.a.

Julian Day Number = -105253.5, Delta T = 41h51m19s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'59, Lahiri = -72°34'59 Julian Calendar 1 Nov. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 5 31	2♏58'42	11♉42	17°R 8	18♏53	19♒27	5♐30	7°R51	21♋48	4°R18	14°R22	15°R56	14♍31	25♌36	n.a.	T 1
W 2	2 9 28	3°59'20	25°33	16♎39	20° 8	19°46	5°43	7♋51	21°49	4♉17	14♓22	15♍48	14°28	25°43	n.a.	W 2
T 3	2 13 24	4°59'56	9♊ 2	16°18	21°22	20° 5	5°56	7°50	21°49	4°15	14°21	15°39	14°24	25°49	n.a.	T 3
F 4	2 17 21	6° 0'31	22° 8	16° 6	22°37	20°25	6°10	7°49	21°R49	4°13	14°20	15°31	14°21	25°56	n.a.	F 4
S 5	2 21 17	7° 1'04	4♋52	16°D 0	23°51	20°45	6°23	7°48	21°49	4°12	14°20	15°25	14°18	26° 3	n.a.	S 5
S 6	2 25 14	8° 1'36	17°16	16° 2	25° 6	21° 6	6°36	7°47	21°49	4°10	14°19	15°20	14°15	26° 9	n.a.	S 6
M 7	2 29 11	9° 2'06	29°23	16°11	26°20	21°27	6°50	7°45	21°48	4° 8	14°18	15°17	14°12	26°16	n.a.	M 7
T 8	2 33 7	10° 2'34	11♌18	16°26	27°35	21°48	7° 3	7°44	21°48	4° 7	14°18	15°D17	14° 9	26°23	n.a.	T 8
W 9	2 37 4	11° 3'00	23° 7	16°47	28°49	22°10	7°17	7°43	21°48	4° 5	14°17	15°17	14° 5	26°29	n.a.	W 9
T 10	2 41 0	12° 3'25	4♍55	17°14	0♐ 3	22°32	7°31	7°41	21°48	4° 3	14°17	15°18	14° 2	26°36	n.a.	T 10
F 11	2 44 57	13° 3'48	16°47	17°45	1°18	22°54	7°44	7°39	21°47	4° 2	14°16	15°R19	13°59	26°43	n.a.	F 11
S 12	2 48 53	14° 4'09	28°48	18°22	2°32	23°16	7°58	7°38	21°47	4° 0	14°15	15°18	13°56	26°49	n.a.	S 12
S 13	2 52 50	15° 4'28	11♎ 3	19° 2	3°46	23°39	8°12	7°36	21°47	3°58	14°15	15°15	13°53	26°56	n.a.	S 13
M14	2 56 47	16° 4'46	23°33	19°47	5° 1	24° 2	8°25	7°34	21°46	3°57	14°14	15° 9	13°50	27° 2	n.a.	M14
T 15	3 0 43	17° 5'01	6♏21	20°35	6°15	24°26	8°39	7°32	21°46	3°55	14°14	15° 0	13°46	27° 9	n.a.	T 15
W16	3 4 40	18° 5'14	19°26	21°27	7°29	24°49	8°53	7°30	21°45	3°53	14°14	14°50	13°43	27°16	n.a.	W16
T 17	3 8 36	19° 5'26	2♐49	22°21	8°43	25°13	9° 7	7°28	21°44	3°52	14°13	14°39	13°40	27°22	n.a.	T 17
F 18	3 12 33	20° 5'35	16°26	23°19	9°57	25°38	9°21	7°25	21°44	3°50	14°13	14°28	13°37	27°29	n.a.	F 18
S 19	3 16 29	21° 5'42	0♑13	24°19	11°11	26° 2	9°35	7°23	21°43	3°49	14°12	14°18	13°34	27°36	n.a.	S 19
S 20	3 20 26	22° 5'46	14° 9	25°22	12°26	26°27	9°49	7°21	21°42	3°47	14°12	14°10	13°30	27°42	n.a.	S 20
M21	3 24 22	23° 5'48	28°10	26°27	13°40	26°52	10° 3	7°18	21°41	3°45	14°12	14° 5	13°27	27°49	n.a.	M21
T 22	3 28 19	24° 5'48	12♒14	27°35	14°54	27°17	10°17	7°15	21°40	3°44	14°11	14° 3	13°24	27°56	n.a.	T 22
W23	3 32 16	25° 5'45	26°20	28°44	16° 8	27°43	10°31	7°13	21°39	3°42	14°11	14°D 2	13°21	28° 2	n.a.	W23
T 24	3 36 12	26° 5'39	10♓26	29°56	17°22	28° 9	10°45	7°10	21°38	3°41	14°11	14°R 3	13°18	28° 9	n.a.	T 24
F 25	3 40 9	27° 5'31	24°32	1♏ 9	18°36	28°35	10°59	7° 7	21°37	3°39	14°10	14° 2	13°15	28°16	n.a.	F 25
S 26	3 44 5	28° 5'20	8♈36	2°24	19°50	29° 1	11°13	7° 4	21°36	3°38	14°10	14° 0	13°11	28°22	n.a.	S 26
S 27	3 48 2	29° 5'07	22°37	3°41	21° 3	29°27	11°27	7° 1	21°35	3°36	14°10	13°55	13° 8	28°29	n.a.	S 27
M28	3 51 58	0♐ 4'52	6♉32	5° 0	22°17	29°54	11°41	6°58	21°34	3°35	14°10	13°48	13° 5	28°36	n.a.	M28
T 29	3 55 55	1° 4'34	20°17	6°20	23°31	0♓21	11°56	6°55	21°32	3°33	14°10	13°38	13° 2	28°42	n.a.	T 29
W30	3 59 51	2° 4'14	3♊49	7°41	24°45	0°48	12°10	6°52	21°31	3°32	14°10	13°25	12°59	28°49	n.a.	W30
T 31	4 3 48	3♐ 3'51	17♊ 5	9♏ 4	25♐59	1♓15	12♐24	6♋48	21♋30	3♉30	14♓ 9	13♍13	12♍56	28♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12s52	11n46	4s15	3s35	3n38	19s 8	1s13	15s25	0n 1	22s49	0s58	25n44	1n49	23n12	0n52	12n29	0s55	15s 4	9s33	5n43	6n16	11n48		n.a.
W 2	13 14	15 3	4 49	3 27	3 35	19 31	1 15	15 18	0 2	22 51	0 58	25 44	1 49	23 12	0 52	12 29	0 55	15 4	9 32	5 46	6 18	11 47		n.a.
T 3	13 35	17 26	5 6	3 23	3 30	19 52	1 16	15 10	0 4	22 54	0 58	25 44	1 49	23 12	0 52	12 28	0 54	15 4	9 32	5 49	6 19	11 45		n.a.
F 4	13 55	18 50	5 6	3 23	3 25	20 14	1 18	15 2	0 5	22 56	0 58	25 45	1 49	23 12	0 52	12 28	0 54	15 4	9 32	5 53	6 20	11 44		n.a.
S 5	14 16	19 14	4 50	3 27	3 18	20 34	1 19	14 54	0 6	22 58	0 58	25 45	1 50	23 12	0 52	12 27	0 54	15 5	9 32	5 55	6 22	11 42		n.a.
S 6	14 36	18 41	4 22	3 34	3 11	20 55	1 20	14 46	0 8	23 1	0 58	25 45	1 50	23 12	0 52	12 26	0 54	15 5	9 32	5 57	6 23	11 41		n.a.
M 7	14 56	17 17	3 42	3 45	3 3	21 14	1 21	14 38	0 9	23 3	0 58	25 46	1 50	23 12	0 52	12 26	0 54	15 5	9 31	5 58	6 24	11 39		n.a.
T 8	15 16	15 9	2 53	3 59	2 55	21 33	1 23	14 30	0 10	23 6	0 58	25 46	1 50	23 12	0 52	12 25	0 54	15 5	9 31	5 58	6 25	11 38		n.a.
W 9	15 36	12 23	1 57	4 15	2 46	21 51	1 24	14 22	0 12	23 8	0 58	25 46	1 51	23 12	0 52	12 25	0 54	15 5	9 31	5 58	6 27	11 36		n.a.
T 10	15 55	9 8	0 56	4 34	2 36	22 9	1 25	14 13	0 13	23 10	0 58	25 47	1 51	23 12	0 52	12 24	0 54	15 5	9 31	5 58	6 28	11 35		n.a.
F 11	16 14	5 29	0n 8	4 55	2 27	22 26	1 26	14 5	0 14	23 13	0 58	25 47	1 51	23 12	0 53	12 24	0 54	15 5	9 30	5 57	6 29	11 33		n.a.
S 12	16 32	1 35	1 12	5 18	2 17	22 43	1 27	13 56	0 15	23 15	0 58	25 47	1 51	23 12	0 53	12 23	0 54	15 5	9 30	5 58	6 30	11 31		n.a.
S 13	16 51	2s28	2 13	5 43	2 7	22 58	1 27	13 47	0 16	23 17	0 58	25 48	1 52	23 12	0 53	12 22	0 54	15 5	9 30	5 59	6 32	11 30		n.a.
M14	17 9	6 29	3 10	6 10	1 57	23 13	1 28	13 38	0 17	23 20	0 58	25 48	1 52	23 13	0 53	12 22	0 54	15 5	9 30	6 1	6 33	11 28		n.a.
T 15	17 26	10 18	3 58	6 37	1 48	23 28	1 29	13 29	0 19	23 22	0 58	25 48	1 52	23 13	0 53	12 21	0 54	15 5	9 30	6 5	6 34	11 27		n.a.
W16	17 44	13 43	4 35	7 6	1 38	23 41	1 30	13 20	0 20	23 24	0 58	25 49	1 52	23 13	0 53	12 21	0 54	15 5	9 29	6 9	6 35	11 25		n.a.
T 17	18 1	16 30	4 57	7 36	1 28	23 54	1 30	13 11	0 21	23 26	0 58	25 49	1 52	23 13	0 53	12 20	0 54	15 5	9 29	6 13	6 37	11 24		n.a.
F 18	18 18	18 25	5 3	8 7	1 18	24 7	1 31	13 1	0 22	23 29	0 58	25 49	1 53	23 13	0 53	12 20	0 54	15 5	9 29	6 18	6 38	11 22		n.a.
S 19	18 34	19 18	4 52	8 39	1 8	24 18	1 31	12 52	0 23	23 31	0 58	25 50	1 53	23 13	0 53	12 19	0 54	15 5	9 29	6 22	6 39	11 21		n.a.
S 20	18 50	19 1	4 23	9 12	0 59	24 29	1 32	12 42	0 24	23 33	0 58	25 50	1 53	23 14	0 53	12 19	0 54	15 5	9 28	6 25	6 40	11 19		n.a.
M21	19 6	17 35	3 39	9 45	0 49	24 39	1 32	12 32	0 25	23 35	0 58	25 50	1 53	23 14	0 53	12 18	0 54	15 4	9 28	6 27	6 42	11 18		n.a.
T 22	19 22	15 5	2 41	10 19	0 40	24 48	1 32	12 23	0 26	23 37	0 58	25 51	1 54	23 14	0 53	12 18	0 54	15 4	9 28	6 28	6 43	11 16		n.a.
W23	19 37	11 40	1 33	10 53	0 31	24 57	1 33	12 13	0 27	23 40	0 58	25 51	1 54	23 14	0 53	12 17	0 54	15 4	9 28	6 28	6 44	11 14		n.a.
T 24	19 51	7 35	0 19	11 27	0 21	25 5	1 33	12 3	0 28	23 42	0 58	25 52	1 54	23 14	0 53	12 17	0 54	15 4	9 27	6 28	6 45	11 13		n.a.
F 25	20 6	3 5	0s55	12 2	0 13	25 12	1 33	11 52	0 29	23 44	0 58	25 52	1 54	23 15	0 53	12 16	0 54	15 4	9 27	6 28	6 47	11 11		n.a.
S 26	20 20	1n35	2 7	12 37	0 4	25 18	1 33	11 42	0 30	23 46	0 58	25 52	1 54	23 15	0 53	12 16	0 54	15 4	9 27	6 29	6 48	11 10		n.a.
S 27	20 33	6 8	3 10	13 12	0s 4	25 24	1 33	11 32	0 31	23 48	0 59	25 53	1 55	23 15	0 53	12 15	0 54	15 4	9 27	6 31	6 49	11 8		n.a.
M28	20 47	10 20	4 1	13 47	0 13	25 28	1 33	11 21	0 31	23 50	0 59	25 53	1 55	23 15	0 53	12 15	0 54	15 4	9 26	6 34	6 50	11 7		n.a.
T 29	20 59	13 55	4 37	14 21	0 21	25 32	1 32	11 11	0 32	23 52	0 59	25 53	1 55	23 16	0 53	12 14	0 54	15 3	9 26	6 38	6 52	11 5		n.a.
W30	21 12	16 42	4 57	14 56	0 28	25 35	1 32	11 0	0 33	23 54	0 59	25 54	1 55	23 16	0 53	12 14	0 54	15 3	9 26	6 42	6 53	11 3		n.a.
T 31	21s24	18n32	5s 0	15s31	0s36	25s38	1s32	10s50	0n34	23s56	0s59	25n54	1n55	23n16	0n53	12n13	0s54	15s 3	9s26	6n47	6n54	11n 2		n.a.

Julian Day Number = -105223.5, Delta T = 41h51m15s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'55, Lahiri = -72°34'55 Julian Calendar 1 Dec. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Oct. 5002 BCE

The year -5001 astronomical counting style corresponds to year 5002 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JANUARY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 7 44	4♐ 3'26	0♋ 2	10♏29	27♐12	1♓43	12♐38	6°R45	21°R28	3°R29	14°R 9	13°R 0	12♍52	29♌ 2	n.a.	F 1
S 2	4 11 41	5° 2'59	12°42	11°54	28°26	2°10	12°52	6♋42	21♋27	3♉28	14♓ 9	12♍50	12°49	29° 9	n.a.	S 2
S 3	4 15 38	6° 2'30	25° 3	13°22	29°40	2°38	13° 7	6°38	21°25	3°26	14° 9	12°41	12°46	29°16	n.a.	S 3
M 4	4 19 34	7° 1'59	7♌10	14°50	0♑53	3° 6	13°21	6°35	21°24	3°25	14° 9	12°36	12°43	29°22	n.a.	M 4
T 5	4 23 31	8° 1'26	19° 6	16°20	2° 7	3°34	13°35	6°31	21°22	3°24	14°D 9	12°33	12°40	29°29	n.a.	T 5
W 6	4 27 27	9° 0'51	0♍55	17°51	3°20	4° 2	13°49	6°27	21°21	3°22	14° 9	12°32	12°36	29°35	n.a.	W 6
T 7	4 31 24	10° 0'13	12°44	19°24	4°34	4°31	14° 4	6°23	21°19	3°21	14° 9	12°32	12°33	29°42	n.a.	T 7
F 8	4 35 20	10°59'34	24°36	20°58	5°47	5° 0	14°18	6°20	21°17	3°20	14° 9	12°31	12°30	29°49	n.a.	F 8
S 9	4 39 17	11°58'52	6♎39	22°33	7° 1	5°28	14°32	6°16	21°16	3°18	14° 9	12°30	12°27	29°55	n.a.	S 9
S 10	4 43 13	12°58'09	18°57	24° 9	8°14	5°57	14°47	6°12	21°14	3°17	14° 9	12°26	12°24	0♍ 2	n.a.	S 10
M11	4 47 10	13°57'23	1♏34	25°47	9°27	6°27	15° 1	6° 8	21°12	3°16	14° 9	12°20	12°21	0° 9	n.a.	M11
T 12	4 51 6	14°56'35	14°32	27°26	10°41	6°56	15°15	6° 4	21°10	3°15	14°10	12°11	12°17	0°15	n.a.	T 12
W13	4 55 3	15°55'45	27°54	29° 6	11°54	7°25	15°30	6° 0	21° 8	3°14	14°10	12° 0	12°14	0°22	n.a.	W13
T 14	4 58 59	16°54'53	11♐37	0♐48	13° 7	7°55	15°44	5°56	21° 6	3°13	14°10	11°47	12°11	0°29	n.a.	T 14
F 15	5 2 56	17°53'59	25°38	2°31	14°20	8°25	15°58	5°52	21° 4	3°11	14°10	11°35	12° 8	0°35	n.a.	F 15
S 16	5 6 53	18°53'02	9♑53	4°15	15°33	8°55	16°12	5°47	21° 2	3°10	14°10	11°24	12° 5	0°42	n.a.	S 16
S 17	5 10 49	19°52'03	24°15	6° 0	16°47	9°25	16°27	5°43	21° 0	3° 9	14°11	11°16	12° 2	0°49	n.a.	S 17
M18	5 14 46	20°51'02	8♒39	7°47	18° 0	9°55	16°41	5°39	20°58	3° 8	14°11	11°10	11°58	0°55	n.a.	M18
T 19	5 18 42	21°49'58	23° 1	9°36	19°13	10°25	16°55	5°35	20°56	3° 7	14°11	11° 7	11°55	1° 2	n.a.	T 19
W20	5 22 39	22°48'51	7♓16	11°25	20°26	10°56	17°10	5°30	20°54	3° 6	14°12	11°D 6	11°52	1° 9	n.a.	W20
T 21	5 26 35	23°47'41	21°23	13°17	21°38	11°26	17°24	5°26	20°52	3° 5	14°12	11°R 6	11°49	1°15	n.a.	T 21
F 22	5 30 32	24°46'30	5♈22	15° 9	22°51	11°57	17°38	5°22	20°50	3° 4	14°12	11° 6	11°46	1°22	n.a.	F 22
S 23	5 34 28	25°45'15	19°11	17° 3	24° 4	12°28	17°52	5°17	20°47	3° 4	14°13	11° 4	11°42	1°29	n.a.	S 23
S 24	5 38 25	26°43'58	2♉52	18°58	25°17	12°59	18° 6	5°13	20°45	3° 3	14°13	10°59	11°39	1°35	n.a.	S 24
M25	5 42 21	27°42'38	16°22	20°55	26°29	13°30	18°21	5° 8	20°43	3° 2	14°14	10°52	11°36	1°42	n.a.	M25
T 26	5 46 18	28°41'17	29°42	22°53	27°42	14° 1	18°35	5° 4	20°41	3° 1	14°14	10°43	11°33	1°48	n.a.	T 26
W27	5 50 14	29°39'52	12♊50	24°52	28°55	14°32	18°49	4°59	20°38	3° 0	14°14	10°31	11°30	1°55	n.a.	W27
T 28	5 54 11	0♑38'26	25°46	26°52	0♒ 7	15° 3	19° 3	4°55	20°36	2°59	14°15	10°19	11°27	2° 2	n.a.	T 28
F 29	5 58 7	1°36'57	8♋27	28°54	1°20	15°35	19°17	4°51	20°34	2°59	14°15	10° 8	11°23	2° 8	n.a.	F 29
S 30	6 2 4	2°35'26	20°54	0♑57	2°32	16° 7	19°31	4°46	20°31	2°58	14°16	9°58	11°20	2°15	n.a.	S 30
S 31	6 6 0	3♑33'54	3♌ 8	3♑ 1	3♒44	16♓38	19♐45	4♋42	20♋29	2♉57	14♓17	9♍50	11♍17	2♍22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s36	19n22	4s48	16s 5	0s43	25s39	1s31	10s39	0n35	23s58	0s59	25n55	1n56	23n16	0n54	12n13	0s54	15s 3	9s25	6n52	6n55	11n 0		n.a.
S 2	21 47	19 12	4 22	16 40	0 50	25 40	1 31	10 28	0 36	24 0	0 59	25 55	1 56	23 17	0 54	12 12	0 54	15 3	9 25	6 57	6 57	10 59		n.a.
S 3	21 58	18 6	3 44	17 13	0 57	25 40	1 30	10 17	0 37	24 2	0 59	25 55	1 56	23 17	0 54	12 12	0 54	15 3	9 25	7 0	6 58	10 57		n.a.
M 4	22 8	16 12	2 56	17 47	1 3	25 39	1 30	10 6	0 37	24 4	0 59	25 56	1 56	23 17	0 54	12 11	0 54	15 2	9 25	7 2	6 59	10 56		n.a.
T 5	22 18	13 38	2 1	18 20	1 9	25 38	1 29	9 55	0 38	24 6	0 59	25 56	1 56	23 17	0 54	12 11	0 54	15 2	9 24	7 3	7 0	10 54		n.a.
W 6	22 28	10 32	1 1	18 52	1 15	25 35	1 28	9 43	0 39	24 8	0 59	25 56	1 56	23 18	0 54	12 10	0 54	15 2	9 24	7 4	7 2	10 52		n.a.
T 7	22 37	7 0	0n 1	19 24	1 21	25 32	1 27	9 32	0 40	24 10	0 59	25 57	1 57	23 18	0 54	12 10	0 54	15 2	9 24	7 4	7 3	10 51		n.a.
F 8	22 46	3 10	1 4	19 55	1 26	25 28	1 26	9 20	0 40	24 11	0 59	25 57	1 57	23 18	0 54	12 10	0 54	15 1	9 24	7 4	7 4	10 49		n.a.
S 9	22 54	0s50	2 4	20 25	1 31	25 24	1 25	9 9	0 41	24 13	0 59	25 57	1 57	23 19	0 54	12 9	0 54	15 1	9 23	7 4	7 5	10 48		n.a.
S 10	23 2	4 52	3 0	20 55	1 35	25 18	1 24	8 57	0 42	24 15	1 0	25 58	1 57	23 19	0 54	12 9	0 54	15 1	9 23	7 6	7 7	10 46		n.a.
M11	23 10	8 48	3 49	21 23	1 39	25 12	1 23	8 46	0 43	24 17	1 0	25 58	1 57	23 19	0 54	12 8	0 54	15 1	9 23	7 8	7 8	10 44		n.a.
T 12	23 17	12 26	4 27	21 51	1 43	25 5	1 22	8 34	0 43	24 19	1 0	25 58	1 57	23 20	0 54	12 8	0 53	15 0	9 23	7 12	7 9	10 43		n.a.
W13	23 23	15 33	4 52	22 17	1 46	24 57	1 21	8 22	0 44	24 20	1 0	25 59	1 58	23 20	0 54	12 8	0 53	15 0	9 22	7 16	7 10	10 41		n.a.
T 14	23 30	17 53	5 1	22 43	1 49	24 49	1 19	8 10	0 45	24 22	1 0	25 59	1 58	23 20	0 54	12 7	0 53	15 0	9 22	7 21	7 12	10 40		n.a.
F 15	23 35	19 13	4 52	23 7	1 52	24 40	1 18	7 58	0 45	24 24	1 0	25 59	1 58	23 21	0 54	12 7	0 53	14 59	9 22	7 26	7 13	10 38		n.a.
S 16	23 41	19 23	4 25	23 30	1 54	24 30	1 17	7 46	0 46	24 25	1 0	26 0	1 58	23 21	0 54	12 7	0 53	14 59	9 22	7 30	7 14	10 36		n.a.
S 17	23 46	18 17	3 41	23 51	1 55	24 19	1 15	7 34	0 47	24 27	1 0	26 0	1 58	23 21	0 54	12 6	0 53	14 59	9 21	7 33	7 15	10 35		n.a.
M18	23 50	16 2	2 43	24 11	1 56	24 8	1 13	7 21	0 47	24 28	1 0	26 0	1 58	23 22	0 54	12 6	0 53	14 58	9 21	7 36	7 17	10 33		n.a.
T 19	23 54	12 47	1 34	24 29	1 57	23 55	1 12	7 9	0 48	24 30	1 0	26 1	1 58	23 22	0 54	12 6	0 53	14 58	9 21	7 37	7 18	10 32		n.a.
W20	23 57	8 47	0 20	24 46	1 57	23 43	1 10	6 57	0 48	24 32	1 1	26 1	1 59	23 23	0 54	12 5	0 53	14 58	9 21	7 37	7 19	10 30		n.a.
T 21	24 1	4 21	0s54	25 1	1 57	23 29	1 8	6 44	0 49	24 33	1 1	26 1	1 59	23 23	0 54	12 5	0 53	14 57	9 20	7 37	7 20	10 28		n.a.
F 22	24 3	0n17	2 5	25 14	1 56	23 15	1 6	6 32	0 50	24 35	1 1	26 2	1 59	23 23	0 54	12 5	0 53	14 57	9 20	7 37	7 22	10 27		n.a.
S 23	24 5	4 51	3 8	25 25	1 55	23 0	1 4	6 19	0 50	24 36	1 1	26 2	1 59	23 24	0 54	12 4	0 53	14 57	9 20	7 38	7 23	10 25		n.a.
S 24	24 7	9 7	3 59	25 34	1 53	22 45	1 2	6 6	0 51	24 37	1 1	26 2	1 59	23 24	0 54	12 4	0 53	14 56	9 20	7 40	7 24	10 24		n.a.
M25	24 8	12 51	4 35	25 40	1 50	22 29	1 0	5 54	0 51	24 39	1 1	26 3	1 59	23 24	0 54	12 4	0 53	14 56	9 19	7 42	7 25	10 22		n.a.
T 26	24 9	15 52	4 57	25 45	1 47	22 12	0 58	5 41	0 52	24 40	1 1	26 3	1 59	23 25	0 54	12 4	0 53	14 55	9 19	7 46	7 27	10 20		n.a.
W27	24 10	18 2	5 2	25 47	1 43	21 55	0 56	5 28	0 52	24 42	1 1	26 3	1 59	23 25	0 54	12 3	0 53	14 55	9 19	7 51	7 28	10 19		n.a.
T 28	24 9	19 14	4 52	25 47	1 39	21 37	0 54	5 15	0 53	24 43	1 1	26 3	1 59	23 26	0 54	12 3	0 53	14 54	9 19	7 55	7 29	10 17		n.a.
F 29	24 9	19 27	4 27	25 44	1 34	21 18	0 52	5 2	0 53	24 44	1 2	26 4	1 59	23 26	0 54	12 3	0 53	14 54	9 18	8 0	7 30	10 15		n.a.
S 30	24 8	18 42	3 49	25 38	1 29	20 59	0 49	4 49	0 54	24 46	1 2	26 4	2 0	23 26	0 54	12 3	0 53	14 54	9 18	8 4	7 32	10 14		n.a.
S 31	24s 7	17n 6	3s 2	25s30	1s23	20s39	0s47	4s36	0n54	24s47	1s 2	26n 4	2n 0	23n27	0n55	12n 3	0s53	14s53	9s18	8n 7	7n33	10n12		n.a.

Julian Day Number = -105192.5, Delta T = 41h51m12s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'51, Lahiri = -72°34'51 Julian Calendar 1 Jan. 5001 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5002 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

FEBRUARY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 9 57	4♉32'18	15♌10	5♉ 5	4♒57	17♓10	19♐59	4°R37	20°R27	2°R57	14♓17	9°R44	11♍14	2♍28	n.a.	M 1
T 2	6 13 54	5°30'41	27° 4	7°11	6° 9	17°42	20°14	4♋33	20♋24	2♉56	14°18	9♍41	11°11	2°35	n.a.	T 2
W 3	6 17 50	6°29'03	8♍52	9°16	7°21	18°14	20°28	4°28	20°22	2°56	14°18	9°D41	11° 7	2°42	n.a.	W 3
T 4	6 21 47	7°27'22	20°40	11°23	8°33	18°46	20°42	4°24	20°19	2°55	14°19	9°41	11° 4	2°48	n.a.	T 4
F 5	6 25 43	8°25'39	2♎33	13°29	9°45	19°18	20°55	4°19	20°17	2°55	14°20	9°42	11° 1	2°55	n.a.	F 5
S 6	6 29 40	9°23'55	14°35	15°35	10°57	19°50	21° 9	4°15	20°14	2°54	14°20	9°R42	10°58	3° 2	n.a.	S 6
S 7	6 33 36	10°22'08	26°53	17°40	12° 9	20°23	21°23	4°10	20°12	2°54	14°21	9°40	10°55	3° 8	n.a.	S 7
M 8	6 37 33	11°20'20	9♏31	19°45	13°21	20°55	21°37	4° 6	20° 9	2°53	14°22	9°37	10°52	3°15	n.a.	M 8
T 9	6 41 29	12°18'31	22°32	21°49	14°33	21°28	21°51	4° 1	20° 7	2°53	14°22	9°31	10°48	3°22	n.a.	T 9
W10	6 45 26	13°16'39	6♐ 0	23°51	15°44	22° 0	22° 5	3°57	20° 4	2°52	14°23	9°23	10°45	3°28	n.a.	W10
T 11	6 49 22	14°14'46	19°53	25°52	16°56	22°33	22°19	3°52	20° 2	2°52	14°24	9°15	10°42	3°35	n.a.	T 11
F 12	6 53 19	15°12'51	4♑10	27°50	18° 8	23° 6	22°32	3°48	19°59	2°52	14°25	9° 6	10°39	3°42	n.a.	F 12
S 13	6 57 15	16°10'54	18°44	29°47	19°19	23°39	22°46	3°44	19°57	2°52	14°26	8°58	10°36	3°48	n.a.	S 13
S 14	7 1 12	17° 8'55	3♒30	1♒40	20°31	24°12	23° 0	3°39	19°54	2°51	14°26	8°52	10°33	3°55	n.a.	S 14
M15	7 5 8	18° 6'54	18°19	3°31	21°42	24°45	23°13	3°35	19°52	2°51	14°27	8°48	10°29	4° 1	n.a.	M15
T 16	7 9 5	19° 4'51	3♓ 3	5°18	22°53	25°18	23°27	3°31	19°49	2°51	14°28	8°D47	10°26	4° 8	n.a.	T 16
W17	7 13 1	20° 2'46	17°37	7° 2	24° 4	25°51	23°40	3°27	19°46	2°51	14°29	8°47	10°23	4°15	n.a.	W17
T 18	7 16 58	21° 0'39	1♈57	8°42	25°16	26°25	23°54	3°22	19°44	2°51	14°30	8°48	10°20	4°21	n.a.	T 18
F 19	7 20 54	21°58'29	16° 1	10°19	26°27	26°58	24° 7	3°18	19°41	2°51	14°31	8°R49	10°17	4°28	n.a.	F 19
S 20	7 24 51	22°56'18	29°48	11°52	27°38	27°31	24°21	3°14	19°39	2°D51	14°32	8°49	10°13	4°35	n.a.	S 20
S 21	7 28 47	23°54'04	13♉19	13°20	28°48	28° 5	24°34	3°10	19°36	2°51	14°33	8°47	10°10	4°41	n.a.	S 21
M22	7 32 44	24°51'49	26°35	14°45	29°59	28°39	24°47	3° 6	19°34	2°51	14°34	8°43	10° 7	4°48	n.a.	M22
T 23	7 36 41	25°49'32	9♊36	16° 5	1♓10	29°12	25° 0	3° 2	19°31	2°51	14°35	8°38	10° 4	4°55	n.a.	T 23
W24	7 40 37	26°47'12	22°24	17°22	2°21	29°46	25°14	2°58	19°29	2°51	14°36	8°31	10° 1	5° 1	n.a.	W24
T 25	7 44 34	27°44'51	4♋59	18°33	3°31	0♈20	25°27	2°54	19°26	2°51	14°37	8°24	9°58	5° 8	n.a.	T 25
F 26	7 48 30	28°42'29	17°22	19°41	4°42	0°54	25°40	2°50	19°24	2°51	14°38	8°17	9°54	5°15	n.a.	F 26
S 27	7 52 27	29°40'04	29°35	20°44	5°52	1°28	25°53	2°47	19°21	2°52	14°39	8°11	9°51	5°21	n.a.	S 27
S 28	7 56 23	0♒37'38	11♌39	21°42	7° 2	2° 2	26° 6	2°43	19°19	2°52	14°40	8° 6	9°48	5°28	n.a.	S 28
M29	8 0 20	1♒35'10	23♌34	22♒36	8♓12	2♈36	26♐19	2♋39	19♋16	2♉52	14♓41	8♍ 4	9♍45	5♍35	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 5	14n45	2s 7	25s20	1s16	20s19	0s44	4s23	0n55	24s48	1s 2	26n 4	2n 0	23n27	0n55	12n 2	0s53	14s53	9s18	8n 9	7n34	10n11		n.a.
T 2	24 2	11 49	1 7	25 6	1 9	19 59	0 42	4 9	0 55	24 49	1 2	26 5	2 0	23 28	0 55	12 2	0 53	14 52	9 17	8 10	7 35	10 9		n.a.
W 3	24 0	8 25	0 4	24 50	1 1	19 37	0 39	3 56	0 56	24 51	1 2	26 5	2 0	23 28	0 55	12 2	0 53	14 52	9 17	8 10	7 37	10 7		n.a.
T 4	23 57	4 42	0n59	24 31	0 52	19 15	0 37	3 43	0 56	24 52	1 2	26 5	2 0	23 28	0 55	12 2	0 53	14 51	9 17	8 10	7 38	10 6		n.a.
F 5	23 53	0 46	1 59	24 10	0 43	18 53	0 34	3 29	0 57	24 53	1 2	26 5	2 0	23 29	0 55	12 2	0 53	14 51	9 17	8 10	7 39	10 4		n.a.
S 6	23 49	3s14	2 56	23 47	0 33	18 30	0 31	3 16	0 57	24 54	1 3	26 6	2 0	23 29	0 55	12 2	0 53	14 50	9 17	8 10	7 40	10 2		n.a.
S 7	23 44	7 11	3 45	23 21	0 23	18 7	0 28	3 2	0 58	24 55	1 3	26 6	2 0	23 30	0 55	12 2	0 52	14 50	9 16	8 11	7 42	10 1		n.a.
M 8	23 39	10 55	4 25	22 52	0 13	17 44	0 26	2 49	0 58	24 56	1 3	26 6	2 0	23 30	0 55	12 1	0 52	14 49	9 16	8 12	7 43	9 59		n.a.
T 9	23 34	14 15	4 53	22 22	0 2	17 19	0 23	2 35	0 59	24 57	1 3	26 6	2 0	23 30	0 55	12 1	0 52	14 49	9 16	8 14	7 44	9 57		n.a.
W10	23 28	16 57	5 6	21 50	0n 9	16 55	0 20	2 22	0 59	24 58	1 3	26 6	2 0	23 31	0 55	12 1	0 52	14 48	9 16	8 17	7 45	9 56		n.a.
T 11	23 22	18 46	5 1	21 17	0 20	16 30	0 17	2 8	1 0	24 59	1 3	26 6	2 0	23 31	0 55	12 1	0 52	14 48	9 15	8 20	7 47	9 54		n.a.
F 12	23 16	19 28	4 38	20 42	0 32	16 5	0 14	1 54	1 0	25 0	1 3	26 7	2 0	23 32	0 55	12 1	0 52	14 47	9 15	8 24	7 48	9 52		n.a.
S 13	23 9	18 55	3 56	20 7	0 43	15 39	0 11	1 41	1 0	25 1	1 4	26 7	2 0	23 32	0 55	12 1	0 52	14 47	9 15	8 27	7 49	9 51		n.a.
S 14	23 1	17 4	2 58	19 30	0 55	15 13	0 8	1 27	1 1	25 2	1 4	26 7	2 0	23 32	0 55	12 1	0 52	14 46	9 15	8 29	7 50	9 49		n.a.
M15	22 53	14 5	1 48	18 53	1 6	14 46	0 5	1 13	1 1	25 3	1 4	26 7	2 0	23 33	0 55	12 1	0 52	14 46	9 15	8 31	7 51	9 47		n.a.
T 16	22 45	10 13	0 31	18 16	1 18	14 19	0 1	0 59	1 2	25 4	1 4	26 7	2 0	23 33	0 55	12 1	0 52	14 45	9 14	8 31	7 53	9 46		n.a.
W17	22 37	5 46	0s48	17 39	1 29	13 52	0n 2	0 45	1 2	25 5	1 4	26 7	2 0	23 33	0 55	12 1	0 52	14 45	9 14	8 31	7 54	9 44		n.a.
T 18	22 28	1 3	2 2	17 2	1 40	13 25	0 5	0 31	1 2	25 5	1 4	26 7	2 0	23 34	0 55	12 1	0 52	14 44	9 14	8 31	7 55	9 42		n.a.
F 19	22 18	3n37	3 8	16 26	1 50	12 57	0 8	0 17	1 3	25 6	1 5	26 8	2 0	23 34	0 55	12 1	0 52	14 44	9 14	8 31	7 56	9 41		n.a.
S 20	22 9	8 0	4 1	15 50	2 0	12 29	0 11	0 3	1 3	25 7	1 5	26 8	2 0	23 35	0 55	12 1	0 52	14 43	9 14	8 31	7 58	9 39		n.a.
S 21	21 58	11 52	4 40	15 15	2 10	12 1	0 15	0n11	1 3	25 8	1 5	26 8	2 0	23 35	0 55	12 1	0 52	14 43	9 13	8 31	7 59	9 37		n.a.
M22	21 48	15 4	5 3	14 41	2 19	11 32	0 18	0 25	1 4	25 8	1 5	26 8	2 0	23 35	0 55	12 1	0 52	14 42	9 13	8 33	8 0	9 36		n.a.
T 23	21 37	17 28	5 10	14 9	2 27	11 3	0 21	0 39	1 4	25 9	1 5	26 8	2 0	23 36	0 55	12 1	0 52	14 41	9 13	8 35	8 1	9 34		n.a.
W24	21 26	18 56	5 1	13 38	2 35	10 34	0 25	0 53	1 5	25 10	1 5	26 8	2 0	23 36	0 55	12 1	0 52	14 41	9 13	8 37	8 3	9 32		n.a.
T 25	21 14	19 27	4 37	13 9	2 43	10 5	0 28	1 7	1 5	25 11	1 6	26 8	2 0	23 37	0 55	12 1	0 52	14 40	9 13	8 40	8 4	9 31		n.a.
F 26	21 2	19 1	4 1	12 41	2 49	9 35	0 31	1 21	1 5	25 11	1 6	26 8	2 0	23 37	0 55	12 1	0 52	14 40	9 12	8 43	8 5	9 29		n.a.
S 27	20 50	17 41	3 14	12 16	2 55	9 6	0 35	1 36	1 6	25 12	1 6	26 8	2 0	23 37	0 55	12 2	0 52	14 39	9 12	8 45	8 6	9 27		n.a.
S 28	20 37	15 35	2 19	11 52	3 0	8 36	0 38	1 50	1 6	25 12	1 6	26 8	2 0	23 38	0 55	12 2	0 52	14 38	9 12	8 47	8 8	9 26		n.a.
M29	20s24	12n50	1s18	11s30	3n 4	8s 6	0n42	2n 4	1n 6	25s13	1s 6	26n 8	2n 0	23n38	0n55	12n 2	0s52	14s38	9s12	8n48	8n 9	9n24		n.a.

Julian Day Number = -105161.5, Delta T = 41h51m08s
Ecliptic obliquity = 24°09'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'46, Lahiri = -72°34'46 Julian Calendar 1 Feb. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Dec. 5002 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MARCH 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 4 16	2♒32'41	5♍24	23♒25	9♓22	3♈10	26♐32	2°R36	19°R14	2♉52	14♓42	8°D 3	9♍42	5♍41	n.a.	T 1
W 2	8 8 13	3°30'11	17°12	24° 9	10°32	3°44	26°44	2♋32	19♋11	2°53	14°43	8♍ 3	9°39	5°48	n.a.	W 2
T 3	8 12 9	4°27'39	29° 0	24°48	11°42	4°18	26°57	2°29	19° 9	2°53	14°44	8° 4	9°35	5°54	n.a.	T 3
F 4	8 16 6	5°25'06	10♎53	25°23	12°52	4°53	27°10	2°25	19° 6	2°53	14°45	8° 6	9°32	6° 1	n.a.	F 4
S 5	8 20 2	6°22'32	22°56	25°53	14° 2	5°27	27°22	2°22	19° 4	2°54	14°46	8° 7	9°29	6° 8	n.a.	S 5
S 6	8 23 59	7°19'57	5♏12	26°17	15°11	6° 1	27°35	2°18	19° 2	2°54	14°47	8°R 8	9°26	6°14	n.a.	S 6
M 7	8 27 55	8°17'20	17°48	26°37	16°21	6°36	27°47	2°15	18°59	2°55	14°49	8° 8	9°23	6°21	n.a.	M 7
T 8	8 31 52	9°14'43	0♐48	26°52	17°30	7°10	28° 0	2°12	18°57	2°55	14°50	8° 6	9°19	6°28	n.a.	T 8
W 9	8 35 49	10°12'05	14°13	27° 2	18°39	7°45	28°12	2° 9	18°55	2°56	14°51	8° 3	9°16	6°34	n.a.	W 9
T 10	8 39 45	11° 9'26	28° 6	27° 7	19°48	8°20	28°24	2° 6	18°52	2°57	14°52	8° 0	9°13	6°41	n.a.	T 10
F 11	8 43 42	12° 6'46	12♑25	27°R 8	20°58	8°55	28°37	2° 3	18°50	2°57	14°53	7°56	9°10	6°48	n.a.	F 11
S 12	8 47 38	13° 4'04	27° 6	27° 3	22° 6	9°29	28°49	2° 0	18°48	2°58	14°55	7°53	9° 7	6°54	n.a.	S 12
S 13	8 51 35	14° 1'22	12♒ 4	26°55	23°15	10° 4	29° 1	1°57	18°45	2°58	14°56	7°51	9° 4	7° 1	n.a.	S 13
M14	8 55 31	14°58'38	27° 9	26°42	24°24	10°39	29°13	1°55	18°43	2°59	14°57	7°49	9° 0	7° 8	n.a.	M14
T 15	8 59 28	15°55'54	12♓12	26°25	25°33	11°14	29°25	1°52	18°41	3° 0	14°58	7°D49	8°57	7°14	n.a.	T 15
W16	9 3 24	16°53'08	27° 6	26° 4	26°41	11°49	29°36	1°50	18°39	3° 1	15° 0	7°50	8°54	7°21	n.a.	W16
T 17	9 7 21	17°50'20	11♈43	25°40	27°49	12°24	29°48	1°47	18°37	3° 2	15° 1	7°51	8°51	7°28	n.a.	T 17
F 18	9 11 17	18°47'32	26° 0	25°13	28°58	13° 0	29°59	1°45	18°35	3° 2	15° 2	7°52	8°48	7°34	n.a.	F 18
S 19	9 15 14	19°44'42	9♉54	24°43	0♈ 6	13°35	0♑11	1°42	18°33	3° 3	15° 3	7°53	8°44	7°41	n.a.	S 19
S 20	9 19 11	20°41'51	23°26	24°12	1°14	14°10	0°23	1°40	18°31	3° 4	15° 5	7°R53	8°41	7°47	n.a.	S 20
M21	9 23 7	21°38'59	6♊36	23°39	2°21	14°45	0°34	1°38	18°29	3° 5	15° 6	7°53	8°38	7°54	n.a.	M21
T 22	9 27 4	22°36'06	19°27	23° 5	3°29	15°21	0°46	1°36	18°27	3° 6	15° 7	7°51	8°35	8° 1	n.a.	T 22
W23	9 31 0	23°33'12	2♋ 2	22°31	4°37	15°56	0°57	1°34	18°25	3° 7	15° 9	7°50	8°32	8° 7	n.a.	W23
T 24	9 34 57	24°30'16	14°23	21°57	5°44	16°32	1° 8	1°32	18°23	3° 8	15°10	7°48	8°29	8°14	n.a.	T 24
F 25	9 38 53	25°27'20	26°33	21°25	6°51	17° 7	1°19	1°30	18°21	3° 9	15°11	7°46	8°25	8°21	n.a.	F 25
S 26	9 42 50	26°24'23	8♌34	20°53	7°58	17°43	1°30	1°29	18°19	3°10	15°13	7°44	8°22	8°27	n.a.	S 26
S 27	9 46 46	27°21'25	20°28	20°24	9° 5	18°18	1°41	1°27	18°17	3°11	15°14	7°43	8°19	8°34	n.a.	S 27
M28	9 50 43	28°18'26	2♍18	19°57	10°12	18°54	1°52	1°26	18°16	3°12	15°15	7°D43	8°16	8°41	n.a.	M28
T 29	9 54 40	29°15'27	14° 6	19°33	11°19	19°30	2° 2	1°24	18°14	3°14	15°17	7°43	8°13	8°47	n.a.	T 29
W30	9 58 36	0♓12'27	25°54	19°12	12°25	20° 6	2°13	1°23	18°12	3°15	15°18	7°43	8°10	8°54	n.a.	W30
T 31	10 2 33	1♓ 9'27	7♎45	18♒55	13♈31	20♈41	2♑23	1♋22	18♋11	3♉16	15♓19	7♍44	8♍ 6	9♍ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s11	9n35	0s14	11s11	3n 8	7s36	0n45	2n18	1n 6	25s14	1s 7	26n 8	2n 0	23n38	0n55	12n 2	0s52	14s37	9s12	8n48	8n10	9n22		n.a.
W 2	19 57	5 58	0n50	10 54	3 10	7 6	0 49	2 33	1 7	25 14	1 7	26 8	2 0	23 39	0 55	12 2	0 51	14 37	9 11	8 48	8 11	9 20		n.a.
T 3	19 43	2 7	1 52	10 39	3 12	6 35	0 52	2 47	1 7	25 15	1 7	26 8	2 0	23 39	0 55	12 2	0 51	14 36	9 11	8 48	8 12	9 19		n.a.
F 4	19 29	1s50	2 50	10 26	3 12	6 5	0 55	3 1	1 7	25 15	1 7	26 8	2 0	23 39	0 55	12 3	0 51	14 35	9 11	8 47	8 14	9 17		n.a.
S 5	19 14	5 45	3 42	10 17	3 12	5 34	0 59	3 15	1 8	25 16	1 7	26 8	2 0	23 40	0 55	12 3	0 51	14 35	9 11	8 46	8 15	9 15		n.a.
S 6	18 59	9 31	4 24	10 10	3 10	5 3	1 2	3 30	1 8	25 16	1 8	26 8	2 0	23 40	0 55	12 3	0 51	14 34	9 11	8 46	8 16	9 14		n.a.
M 7	18 44	12 57	4 55	10 5	3 7	4 32	1 6	3 44	1 8	25 16	1 8	26 8	2 0	23 40	0 55	12 3	0 51	14 34	9 11	8 46	8 17	9 12		n.a.
T 8	18 29	15 51	5 12	10 4	3 4	4 2	1 9	3 58	1 9	25 17	1 8	26 8	2 0	23 41	0 55	12 3	0 51	14 33	9 10	8 47	8 19	9 10		n.a.
W 9	18 13	18 2	5 13	10 5	2 59	3 31	1 13	4 13	1 9	25 17	1 8	26 8	2 0	23 41	0 55	12 4	0 51	14 32	9 10	8 48	8 20	9 9		n.a.
T 10	17 57	19 14	4 55	10 8	2 53	3 0	1 16	4 27	1 9	25 18	1 8	26 8	2 0	23 41	0 55	12 4	0 51	14 32	9 10	8 49	8 21	9 7		n.a.
F 11	17 40	19 15	4 20	10 15	2 46	2 29	1 19	4 41	1 9	25 18	1 9	26 8	2 0	23 42	0 55	12 4	0 51	14 31	9 10	8 51	8 22	9 5		n.a.
S 12	17 24	18 0	3 26	10 24	2 38	1 58	1 23	4 56	1 10	25 18	1 9	26 8	2 0	23 42	0 55	12 4	0 51	14 30	9 10	8 52	8 24	9 3		n.a.
S 13	17 7	15 30	2 17	10 36	2 28	1 27	1 26	5 10	1 10	25 19	1 9	26 8	1 59	23 42	0 55	12 5	0 51	14 30	9 10	8 53	8 25	9 2		n.a.
M14	16 50	11 55	0 59	10 50	2 18	0 56	1 29	5 24	1 10	25 19	1 9	26 8	1 59	23 43	0 55	12 5	0 51	14 29	9 10	8 53	8 26	9 0		n.a.
T 15	16 32	7 34	0s24	11 7	2 6	0 25	1 33	5 39	1 10	25 19	1 10	26 8	1 59	23 43	0 55	12 5	0 51	14 29	9 9	8 53	8 27	8 58		n.a.
W16	16 15	2 47	1 45	11 26	1 54	0n 6	1 36	5 53	1 11	25 20	1 10	26 8	1 59	23 43	0 54	12 6	0 51	14 28	9 9	8 53	8 28	8 56		n.a.
T 17	15 57	2n 4	2 57	11 47	1 41	0 37	1 39	6 8	1 11	25 20	1 10	26 8	1 59	23 43	0 54	12 6	0 51	14 27	9 9	8 53	8 30	8 55		n.a.
F 18	15 39	6 41	3 56	12 9	1 26	1 8	1 43	6 22	1 11	25 20	1 10	26 8	1 59	23 44	0 54	12 6	0 51	14 27	9 9	8 52	8 31	8 53		n.a.
S 19	15 20	10 49	4 40	12 33	1 11	1 39	1 46	6 36	1 11	25 20	1 10	26 8	1 59	23 44	0 54	12 7	0 51	14 26	9 9	8 52	8 32	8 51		n.a.
S 20	15 1	14 15	5 7	12 59	0 56	2 9	1 49	6 50	1 11	25 20	1 11	26 8	1 59	23 44	0 54	12 7	0 51	14 25	9 9	8 52	8 33	8 50		n.a.
M21	14 43	16 52	5 17	13 25	0 40	2 40	1 52	7 5	1 12	25 21	1 11	26 8	1 59	23 45	0 54	12 7	0 51	14 25	9 9	8 52	8 35	8 48		n.a.
T 22	14 24	18 35	5 10	13 52	0 24	3 11	1 55	7 19	1 12	25 21	1 11	26 8	1 59	23 45	0 54	12 8	0 51	14 24	9 8	8 53	8 36	8 46		n.a.
W23	14 4	19 20	4 49	14 19	0 7	3 41	1 58	7 33	1 12	25 21	1 11	26 8	1 59	23 45	0 54	12 8	0 51	14 23	9 8	8 53	8 37	8 44		n.a.
T 24	13 45	19 8	4 15	14 45	0s 9	4 11	2 1	7 48	1 12	25 21	1 12	26 8	1 58	23 45	0 54	12 8	0 51	14 23	9 8	8 54	8 38	8 43		n.a.
F 25	13 25	18 4	3 29	15 12	0 26	4 41	2 4	8 2	1 12	25 21	1 12	26 8	1 58	23 46	0 54	12 9	0 51	14 22	9 8	8 55	8 39	8 41		n.a.
S 26	13 5	16 11	2 35	15 37	0 42	5 11	2 7	8 16	1 13	25 21	1 12	26 8	1 58	23 46	0 54	12 9	0 50	14 22	9 8	8 55	8 41	8 39		n.a.
S 27	12 45	13 37	1 34	16 2	0 57	5 41	2 10	8 30	1 13	25 22	1 12	26 7	1 58	23 46	0 54	12 10	0 50	14 21	9 8	8 56	8 42	8 37		n.a.
M28	12 25	10 30	0 30	16 25	1 13	6 11	2 12	8 44	1 13	25 22	1 13	26 7	1 58	23 46	0 54	12 10	0 50	14 20	9 8	8 56	8 43	8 36		n.a.
T 29	12 5	6 59	0n35	16 46	1 27	6 40	2 15	8 59	1 13	25 22	1 13	26 7	1 58	23 46	0 54	12 11	0 50	14 20	9 8	8 56	8 44	8 34		n.a.
W30	11 44	3 12	1 39	17 6	1 41	7 9	2 18	9 13	1 13	25 22	1 13	26 7	1 58	23 47	0 54	12 11	0 50	14 19	9 8	8 56	8 46	8 32		n.a.
T 31	11s23	0s44	2n39	17s24	1s54	7n38	2n20	9n27	1n14	25s22	1s13	26n 7	1n58	23n47	0n54	12n11	0s50	14s18	9s 8	8n55	8n47	8n30		n.a.

Julian Day Number = -105132.5, Delta T = 41h51m04s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'42, Lahiri = -72°34'43 Julian Calendar 1 March 5001 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

APRIL 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 6 29	2♓ 6'26	19♎41	18°R42	14♈38	21♈17	2♉34	1°R20	18°R 9	3♉17	15♓21	7♍45	8♍ 3	9♍ 7	n.a.	F 1
S 2	10 10 26	3° 3'25	1♏48	18♒33	15°43	21°53	2°44	1♋19	18♋ 7	3°19	15°22	7°45	8° 0	9°14	n.a.	S 2
S 3	10 14 22	4° 0'24	14° 7	18°28	16°49	22°29	2°54	1°18	18° 6	3°20	15°24	7°46	7°57	9°20	n.a.	S 3
M 4	10 18 19	4°57'23	26°42	18°D28	17°55	23° 5	3° 4	1°17	18° 4	3°21	15°25	7°46	7°54	9°27	n.a.	M 4
T 5	10 22 16	5°54'22	9♐39	18°33	19° 0	23°41	3°14	1°17	18° 3	3°23	15°26	7°R46	7°50	9°34	n.a.	T 5
W 6	10 26 12	6°51'20	22°58	18°41	20° 5	24°17	3°24	1°16	18° 2	3°24	15°28	7°46	7°47	9°40	n.a.	W 6
T 7	10 30 9	7°48'19	6♑44	18°55	21°10	24°54	3°33	1°15	18° 0	3°25	15°29	7°D46	7°44	9°47	n.a.	T 7
F 8	10 34 5	8°45'18	20°55	19°13	22°15	25°30	3°43	1°15	17°59	3°27	15°31	7°46	7°41	9°54	n.a.	F 8
S 9	10 38 2	9°42'16	5♒30	19°36	23°20	26° 6	3°53	1°15	17°58	3°28	15°32	7°46	7°38	10° 0	n.a.	S 9
S 10	10 41 58	10°39'15	20°25	20° 3	24°24	26°43	4° 2	1°14	17°56	3°30	15°33	7°46	7°35	10° 7	n.a.	S 10
M11	10 45 55	11°36'14	5♓32	20°35	25°29	27°19	4°11	1°14	17°55	3°31	15°35	7°R46	7°31	10°14	n.a.	M11
T 12	10 49 52	12°33'12	20°43	21°11	26°33	27°55	4°20	1°14	17°54	3°33	15°36	7°46	7°28	10°20	n.a.	T 12
W13	10 53 48	13°30'10	5♈48	21°51	27°36	28°32	4°29	1°D14	17°53	3°34	15°38	7°46	7°25	10°27	n.a.	W13
T 14	10 57 45	14°27'08	20°39	22°36	28°40	29° 8	4°38	1°14	17°52	3°36	15°39	7°45	7°22	10°34	n.a.	T 14
F 15	11 1 41	15°24'06	5♉ 9	23°25	29°43	29°45	4°47	1°14	17°51	3°37	15°40	7°44	7°19	10°40	n.a.	F 15
S 16	11 5 38	16°21'04	19°14	24°19	0♉46	0♉22	4°56	1°14	17°50	3°39	15°42	7°44	7°16	10°47	n.a.	S 16
S 17	11 9 34	17°18'01	2♊52	25°16	1°49	0°58	5° 4	1°15	17°49	3°41	15°43	7°43	7°12	10°54	n.a.	S 17
M18	11 13 31	18°14'59	16° 4	26°17	2°52	1°35	5°12	1°15	17°48	3°42	15°45	7°D43	7° 9	11° 0	n.a.	M18
T 19	11 17 28	19°11'56	28°53	27°23	3°54	2°12	5°21	1°16	17°48	3°44	15°46	7°43	7° 6	11° 7	n.a.	T 19
W20	11 21 24	20° 8'53	11♋23	28°32	4°56	2°49	5°29	1°17	17°47	3°46	15°47	7°43	7° 3	11°13	n.a.	W20
T 21	11 25 21	21° 5'50	23°36	29°45	5°58	3°26	5°37	1°17	17°46	3°47	15°49	7°44	7° 0	11°20	n.a.	T 21
F 22	11 29 17	22° 2'47	5♌37	1♓ 2	6°59	4° 2	5°45	1°18	17°46	3°49	15°50	7°46	6°56	11°27	n.a.	F 22
S 23	11 33 14	22°59'44	17°31	2°22	8° 0	4°39	5°52	1°19	17°45	3°51	15°52	7°47	6°53	11°33	n.a.	S 23
S 24	11 37 10	23°56'42	29°20	3°47	9° 1	5°16	6° 0	1°20	17°44	3°53	15°53	7°48	6°50	11°40	n.a.	S 24
M25	11 41 7	24°53'39	11♍ 7	5°15	10° 2	5°53	6° 7	1°21	17°44	3°55	15°55	7°R48	6°47	11°47	n.a.	M25
T 26	11 45 4	25°50'37	22°56	6°46	11° 2	6°31	6°14	1°23	17°43	3°56	15°56	7°47	6°44	11°53	n.a.	T 26
W27	11 49 0	26°47'35	4♎48	8°21	12° 2	7° 8	6°22	1°24	17°43	3°58	15°57	7°46	6°41	12° 0	n.a.	W27
T 28	11 52 57	27°44'34	16°46	10° 0	13° 1	7°45	6°29	1°25	17°43	4° 0	15°59	7°43	6°37	12° 7	n.a.	T 28
F 29	11 56 53	28°41'33	28°51	11°42	14° 0	8°22	6°35	1°27	17°42	4° 2	16° 0	7°40	6°34	12°13	n.a.	F 29
S 30	12 0 50	29♓38'33	11♏ 6	13♓27	14♉59	8♉59	6♉42	1♋28	17♋42	4♉ 4	16♓ 1	7♍37	6♍31	12♍20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 2	4s39	3n33	17s40	2s 6	8n 7	2n23	9n41	1n14	25s22	1s14	26n 7	1n58	23n47	0n54	12n12	0s50	14s18	9s 7	8n55	8n48	8n29		n.a.
S 2	10 41	8 26	4 18	17 53	2 17	8 36	2 25	9 55	1 14	25 22	1 14	26 7	1 58	23 47	0 54	12 12	0 50	14 17	9 7	8 55	8 49	8 27		n.a.
S 3	10 20	11 55	4 52	18 4	2 27	9 4	2 28	10 9	1 14	25 22	1 14	26 7	1 57	23 47	0 54	12 13	0 50	14 16	9 7	8 55	8 50	8 25		n.a.
M 4	9 59	14 57	5 12	18 13	2 36	9 32	2 30	10 23	1 14	25 22	1 15	26 7	1 57	23 48	0 54	12 13	0 50	14 16	9 7	8 55	8 52	8 23		n.a.
T 5	9 37	17 20	5 18	18 19	2 44	10 0	2 32	10 37	1 14	25 22	1 15	26 7	1 57	23 48	0 54	12 14	0 50	14 15	9 7	8 55	8 53	8 22		n.a.
W 6	9 15	18 52	5 7	18 23	2 51	10 27	2 35	10 51	1 15	25 22	1 15	26 6	1 57	23 48	0 54	12 14	0 50	14 15	9 7	8 55	8 54	8 20		n.a.
T 7	8 54	19 21	4 39	18 24	2 57	10 55	2 37	11 4	1 15	25 22	1 15	26 6	1 57	23 48	0 54	12 15	0 50	14 14	9 7	8 55	8 55	8 18		n.a.
F 8	8 32	18 39	3 52	18 23	3 2	11 21	2 39	11 18	1 15	25 22	1 16	26 6	1 57	23 48	0 54	12 16	0 50	14 13	9 7	8 55	8 57	8 16		n.a.
S 9	8 10	16 43	2 50	18 19	3 6	11 48	2 40	11 32	1 15	25 22	1 16	26 6	1 57	23 48	0 54	12 16	0 50	14 13	9 7	8 55	8 58	8 15		n.a.
S 10	7 48	13 37	1 35	18 12	3 9	12 14	2 42	11 46	1 15	25 22	1 16	26 6	1 57	23 48	0 54	12 17	0 50	14 12	9 7	8 55	8 59	8 13		n.a.
M11	7 25	9 34	0 12	18 4	3 10	12 40	2 44	11 59	1 15	25 22	1 17	26 6	1 56	23 49	0 54	12 17	0 50	14 11	9 7	8 55	9 0	8 11		n.a.
T 12	7 3	4 53	1s11	17 53	3 11	13 6	2 46	12 13	1 15	25 22	1 17	26 6	1 56	23 49	0 54	12 18	0 50	14 11	9 7	8 55	9 1	8 9		n.a.
W13	6 40	0n 5	2 30	17 39	3 11	13 31	2 47	12 27	1 15	25 22	1 17	26 6	1 56	23 49	0 54	12 18	0 50	14 10	9 7	8 55	9 3	8 7		n.a.
T 14	6 18	4 58	3 37	17 23	3 10	13 56	2 49	12 40	1 16	25 22	1 17	26 6	1 56	23 49	0 54	12 19	0 50	14 10	9 7	8 55	9 4	8 6		n.a.
F 15	5 55	9 26	4 28	17 4	3 9	14 21	2 50	12 54	1 16	25 22	1 18	26 5	1 56	23 49	0 54	12 19	0 50	14 9	9 7	8 55	9 5	8 4		n.a.
S 16	5 33	13 14	5 1	16 44	3 6	14 45	2 51	13 7	1 16	25 22	1 18	26 5	1 56	23 49	0 54	12 20	0 50	14 8	9 6	8 56	9 6	8 2		n.a.
S 17	5 10	16 11	5 17	16 20	3 3	15 9	2 52	13 20	1 16	25 22	1 18	26 5	1 56	23 49	0 53	12 21	0 50	14 8	9 6	8 56	9 8	8 0		n.a.
M18	4 47	18 12	5 14	15 55	2 58	15 32	2 53	13 34	1 16	25 22	1 19	26 5	1 56	23 49	0 53	12 21	0 50	14 7	9 6	8 56	9 9	7 59		n.a.
T 19	4 24	19 13	4 56	15 27	2 54	15 55	2 54	13 47	1 16	25 22	1 19	26 5	1 55	23 49	0 53	12 22	0 50	14 7	9 6	8 56	9 10	7 57		n.a.
W20	4 1	19 16	4 25	14 57	2 48	16 17	2 55	14 0	1 16	25 22	1 19	26 5	1 55	23 49	0 53	12 23	0 50	14 6	9 6	8 56	9 11	7 55		n.a.
T 21	3 38	18 24	3 42	14 25	2 42	16 39	2 55	14 13	1 16	25 22	1 20	26 5	1 55	23 49	0 53	12 23	0 50	14 5	9 6	8 55	9 12	7 53		n.a.
F 22	3 15	16 42	2 49	13 50	2 35	17 1	2 56	14 26	1 16	25 22	1 20	26 4	1 55	23 49	0 53	12 24	0 50	14 5	9 6	8 55	9 14	7 51		n.a.
S 23	2 52	14 18	1 50	13 13	2 27	17 22	2 56	14 39	1 16	25 22	1 20	26 4	1 55	23 50	0 53	12 24	0 49	14 4	9 6	8 54	9 15	7 50		n.a.
S 24	2 28	11 19	0 47	12 34	2 19	17 43	2 57	14 52	1 16	25 22	1 21	26 4	1 55	23 50	0 53	12 25	0 49	14 4	9 6	8 54	9 16	7 48		n.a.
M25	2 5	7 54	0n18	11 53	2 10	18 3	2 57	15 5	1 17	25 22	1 21	26 4	1 55	23 50	0 53	12 26	0 49	14 3	9 6	8 54	9 17	7 46		n.a.
T 26	1 42	4 9	1 23	11 9	2 1	18 22	2 57	15 18	1 17	25 22	1 21	26 4	1 55	23 50	0 53	12 26	0 49	14 2	9 6	8 54	9 18	7 44		n.a.
W27	1 19	0 14	2 24	10 24	1 51	18 42	2 56	15 30	1 17	25 22	1 22	26 4	1 54	23 50	0 53	12 27	0 49	14 2	9 6	8 55	9 20	7 42		n.a.
T 28	0 55	3s44	3 19	9 36	1 41	19 0	2 56	15 43	1 17	25 22	1 22	26 4	1 54	23 50	0 53	12 28	0 49	14 1	9 6	8 56	9 21	7 41		n.a.
F 29	0 32	7 35	4 6	8 47	1 31	19 18	2 56	15 56	1 17	25 22	1 22	26 3	1 54	23 50	0 53	12 28	0 49	14 1	9 6	8 57	9 22	7 39		n.a.
S 30	0s 9	11s 9	4n42	7s55	1s20	19n36	2n55	16n 8	1n17	25s22	1s23	26n 3	1n54	23n50	0n53	12n29	0s49	14s 0	9s 6	8n58	9n23	7n37		n.a.

Julian Day Number = -105101.5, Delta T = 41h51m01s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'38, Lahiri = -72°34'38 Julian Calendar 1 Apr. 5001 BCE == Greg. Calendar 21 Feb. 5001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

MAY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 4 47	0♈35'33	23♏33	15♓15	15♉58	9♉37	6♍49	1♋30	17°R42	4♉ 6	16♓ 3	7°R33	6♍28	12♍27	n.a.	S 1
M 2	12 8 43	1°32'35	6♐15	17° 6	16°56	10°14	6°55	1°32	17♋42	4° 8	16° 4	7♍31	6°25	12°33	n.a.	M 2
T 3	12 12 40	2°29'37	19°12	19° 0	17°53	10°52	7° 1	1°34	17°42	4°10	16° 6	7°29	6°21	12°40	n.a.	T 3
W 4	12 16 36	3°26'41	2♑29	20°57	18°50	11°29	7° 7	1°36	17°D42	4°12	16° 7	7°D28	6°18	12°47	n.a.	W 4
T 5	12 20 33	4°23'45	16° 7	22°56	19°47	12° 7	7°13	1°38	17°42	4°14	16° 8	7°29	6°15	12°53	n.a.	T 5
F 6	12 24 29	5°20'51	0♒ 6	24°57	20°43	12°44	7°19	1°40	17°42	4°16	16°10	7°30	6°12	13° 0	n.a.	F 6
S 7	12 28 26	6°17'57	14°27	26°59	21°39	13°22	7°24	1°42	17°42	4°18	16°11	7°31	6° 9	13° 6	n.a.	S 7
S 8	12 32 23	7°15'05	29° 8	29° 4	22°35	13°59	7°30	1°44	17°42	4°20	16°12	7°32	6° 6	13°13	n.a.	S 8
M 9	12 36 19	8°12'13	14♓ 4	1♈ 9	23°30	14°37	7°35	1°47	17°42	4°22	16°14	7°R33	6° 2	13°20	n.a.	M 9
T 10	12 40 16	9° 9'23	29° 7	3°16	24°24	15°15	7°40	1°49	17°43	4°24	16°15	7°31	5°59	13°26	n.a.	T 10
W11	12 44 12	10° 6'33	14♈10	5°23	25°18	15°53	7°45	1°52	17°43	4°26	16°16	7°28	5°56	13°33	n.a.	W11
T 12	12 48 9	11° 3'44	29° 3	7°30	26°11	16°31	7°50	1°55	17°43	4°28	16°18	7°24	5°53	13°40	n.a.	T 12
F 13	12 52 6	12° 0'57	13♉38	9°37	27° 4	17° 9	7°54	1°57	17°44	4°30	16°19	7°19	5°50	13°46	n.a.	F 13
S 14	12 56 2	12°58'10	27°50	11°44	27°56	17°47	7°59	2° 0	17°44	4°32	16°20	7°14	5°47	13°53	n.a.	S 14
S 15	12 59 59	13°55'24	11♊34	13°51	28°48	18°25	8° 3	2° 3	17°45	4°34	16°21	7°10	5°43	14° 0	n.a.	S 15
M16	13 3 55	14°52'39	24°51	15°57	29°39	19° 3	8° 7	2° 6	17°46	4°36	16°23	7° 6	5°40	14° 6	n.a.	M16
T 17	13 7 52	15°49'55	7♋42	18° 2	0♊29	19°41	8°11	2° 9	17°46	4°38	16°24	7° 5	5°37	14°13	n.a.	T 17
W18	13 11 48	16°47'11	20°11	20° 6	1°19	20°19	8°15	2°13	17°47	4°41	16°25	7°D 4	5°34	14°20	n.a.	W18
T 19	13 15 45	17°44'28	2♌23	22° 9	2° 8	20°57	8°18	2°16	17°48	4°43	16°27	7° 5	5°31	14°26	n.a.	T 19
F 20	13 19 42	18°41'47	14°21	24°11	2°56	21°35	8°22	2°19	17°49	4°45	16°28	7° 7	5°27	14°33	n.a.	F 20
S 21	13 23 38	19°39'06	26°12	26°11	3°44	22°14	8°25	2°23	17°49	4°47	16°29	7° 8	5°24	14°40	n.a.	S 21
S 22	13 27 35	20°36'26	7♍59	28°10	4°30	22°52	8°28	2°26	17°50	4°49	16°30	7°R 9	5°21	14°46	n.a.	S 22
M23	13 31 31	21°33'48	19°47	0♉ 8	5°16	23°30	8°30	2°30	17°51	4°51	16°31	7° 8	5°18	14°53	n.a.	M23
T 24	13 35 28	22°31'11	1♎40	2° 4	6° 1	24° 9	8°33	2°34	17°52	4°53	16°33	7° 5	5°15	14°59	n.a.	T 24
W25	13 39 25	23°28'34	13°39	3°58	6°45	24°47	8°35	2°37	17°53	4°56	16°34	7° 0	5°12	15° 6	n.a.	W25
T 26	13 43 21	24°26'00	25°47	5°51	7°28	25°26	8°38	2°41	17°54	4°58	16°35	6°53	5° 8	15°13	n.a.	T 26
F 27	13 47 18	25°23'26	8♏ 6	7°43	8°10	26° 4	8°40	2°45	17°56	5° 0	16°36	6°45	5° 5	15°19	n.a.	F 27
S 28	13 51 14	26°20'54	20°36	9°33	8°51	26°43	8°41	2°49	17°57	5° 2	16°37	6°36	5° 2	15°26	n.a.	S 28
S 29	13 55 11	27°18'24	3♐18	11°21	9°32	27°22	8°43	2°53	17°58	5° 4	16°38	6°28	4°59	15°33	n.a.	S 29
M30	13 59 7	28°15'56	16°12	13° 8	10°11	28° 0	8°45	2°57	17°59	5° 7	16°39	6°20	4°56	15°39	n.a.	M30
T 31	14 3 4	29♈13'29	29♐20	14♉53	10♊49	28♉39	8♍46	3♋ 1	18♋ 1	5♉ 9	16♓40	6♍14	4♍52	15♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n15	14s18	5n 6	7s 2	1s 9	19n53	2n54	16n20	1n17	25s22	1s23	26n 3	1n54	23n50	0n53	12n30	0s49	14s 0	9s 6	8n59	9n24	7n35		n.a.
M 2	0 38	16 50	5 15	6 8	0 58	20 10	2 53	16 33	1 17	25 22	1 23	26 3	1 54	23 50	0 53	12 30	0 49	13 59	9 6	9 0	9 26	7 33		n.a.
T 3	1 1	18 35	5 8	5 11	0 47	20 26	2 52	16 45	1 17	25 22	1 24	26 3	1 54	23 50	0 53	12 31	0 49	13 59	9 6	9 1	9 27	7 32		n.a.
W 4	1 25	19 23	4 46	4 14	0 36	20 41	2 51	16 57	1 17	25 22	1 24	26 3	1 54	23 49	0 53	12 32	0 49	13 58	9 6	9 1	9 28	7 30		n.a.
T 5	1 48	19 5	4 6	3 15	0 24	20 56	2 50	17 9	1 17	25 22	1 24	26 3	1 53	23 49	0 53	12 33	0 49	13 57	9 6	9 1	9 29	7 28		n.a.
F 6	2 11	17 37	3 12	2 16	0 13	21 10	2 48	17 21	1 17	25 22	1 25	26 2	1 53	23 49	0 53	12 33	0 49	13 57	9 6	9 1	9 31	7 26		n.a.
S 7	2 34	15 1	2 4	1 16	0 2	21 24	2 46	17 33	1 17	25 22	1 25	26 2	1 53	23 49	0 53	12 34	0 49	13 56	9 6	9 0	9 32	7 24		n.a.
S 8	2 58	11 24	0 46	0 15	0n 9	21 37	2 45	17 44	1 17	25 22	1 25	26 2	1 53	23 49	0 53	12 35	0 49	13 56	9 6	9 0	9 33	7 23		n.a.
M 9	3 21	7 0	0s36	0n46	0 19	21 49	2 42	17 56	1 17	25 22	1 26	26 2	1 53	23 49	0 53	12 36	0 49	13 55	9 6	9 0	9 34	7 21		n.a.
T 10	3 44	2 7	1 56	1 47	0 29	22 1	2 40	18 8	1 17	25 22	1 26	26 2	1 53	23 49	0 53	12 36	0 49	13 55	9 6	9 0	9 35	7 19		n.a.
W11	4 7	2n53	3 7	2 47	0 39	22 13	2 38	18 19	1 17	25 22	1 26	26 2	1 53	23 49	0 52	12 37	0 49	13 54	9 6	9 1	9 37	7 17		n.a.
T 12	4 30	7 39	4 5	3 48	0 48	22 23	2 35	18 30	1 17	25 22	1 27	26 1	1 53	23 49	0 52	12 38	0 49	13 54	9 6	9 3	9 38	7 15		n.a.
F 13	4 53	11 52	4 46	4 47	0 57	22 33	2 32	18 42	1 17	25 22	1 27	26 1	1 52	23 49	0 52	12 38	0 49	13 53	9 7	9 5	9 39	7 13		n.a.
S 14	5 16	15 17	5 8	5 46	1 5	22 43	2 29	18 53	1 17	25 22	1 28	26 1	1 52	23 49	0 52	12 39	0 49	13 53	9 7	9 7	9 40	7 12		n.a.
S 15	5 39	17 43	5 11	6 44	1 13	22 52	2 26	19 4	1 17	25 22	1 28	26 1	1 52	23 49	0 52	12 40	0 49	13 52	9 7	9 9	9 41	7 10		n.a.
M16	6 2	19 6	4 57	7 41	1 20	23 0	2 22	19 15	1 17	25 23	1 28	26 1	1 52	23 48	0 52	12 41	0 49	13 52	9 7	9 10	9 43	7 8		n.a.
T 17	6 25	19 28	4 29	8 36	1 26	23 8	2 19	19 25	1 17	25 23	1 29	26 1	1 52	23 48	0 52	12 41	0 49	13 52	9 7	9 10	9 44	7 6		n.a.
W18	6 47	18 50	3 48	9 30	1 32	23 14	2 15	19 36	1 17	25 23	1 29	26 0	1 52	23 48	0 52	12 42	0 49	13 51	9 7	9 11	9 45	7 4		n.a.
T 19	7 10	17 20	2 58	10 22	1 37	23 21	2 11	19 46	1 17	25 23	1 29	26 0	1 52	23 48	0 52	12 43	0 49	13 51	9 7	9 10	9 46	7 2		n.a.
F 20	7 32	15 6	2 1	11 13	1 41	23 26	2 6	19 57	1 17	25 23	1 30	26 0	1 52	23 48	0 52	12 44	0 49	13 50	9 7	9 10	9 47	7 1		n.a.
S 21	7 55	12 14	0 59	12 2	1 45	23 31	2 2	20 7	1 17	25 23	1 30	26 0	1 51	23 48	0 52	12 44	0 49	13 50	9 7	9 9	9 49	6 59		n.a.
S 22	8 17	8 54	0n 5	12 49	1 48	23 36	1 57	20 17	1 17	25 23	1 31	26 0	1 51	23 48	0 52	12 45	0 49	13 49	9 7	9 9	9 50	6 57		n.a.
M23	8 39	5 12	1 8	13 35	1 51	23 40	1 52	20 27	1 17	25 24	1 31	26 0	1 51	23 47	0 52	12 46	0 49	13 49	9 7	9 9	9 51	6 55		n.a.
T 24	9 1	1 17	2 9	14 18	1 53	23 43	1 47	20 37	1 17	25 24	1 31	25 59	1 51	23 47	0 52	12 47	0 49	13 48	9 7	9 10	9 52	6 53		n.a.
W25	9 23	2s43	3 5	15 0	1 54	23 45	1 41	20 47	1 17	25 24	1 32	25 59	1 51	23 47	0 52	12 48	0 49	13 48	9 7	9 12	9 53	6 51		n.a.
T 26	9 45	6 40	3 52	15 40	1 55	23 47	1 35	20 57	1 17	25 24	1 32	25 59	1 51	23 47	0 52	12 48	0 49	13 48	9 7	9 15	9 55	6 49		n.a.
F 27	10 6	10 23	4 30	16 19	1 55	23 48	1 29	21 6	1 17	25 25	1 33	25 59	1 51	23 47	0 52	12 49	0 49	13 47	9 7	9 18	9 56	6 48		n.a.
S 28	10 28	13 42	4 55	16 55	1 55	23 49	1 23	21 15	1 17	25 25	1 33	25 59	1 51	23 46	0 52	12 50	0 49	13 47	9 8	9 21	9 57	6 46		n.a.
S 29	10 49	16 26	5 7	17 30	1 54	23 48	1 16	21 25	1 17	25 25	1 33	25 58	1 51	23 46	0 52	12 51	0 49	13 47	9 8	9 25	9 58	6 44		n.a.
M30	11 11	18 25	5 3	18 2	1 53	23 48	1 10	21 34	1 17	25 25	1 34	25 58	1 51	23 46	0 52	12 51	0 49	13 46	9 8	9 27	9 59	6 42		n.a.
T 31	11n32	19s27	4n43	18n33	1n51	23n46	1n 2	21n43	1n17	25s26	1s34	25n58	1n50	23n46	0n52	12n52	0s49	13s46	9s 8	9n30	10n 1	6n40		n.a.

Julian Day Number = -105071.5, Delta T = 41h50m57s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'34, Lahiri = -72°34'34 Julian Calendar 1 May 5001 BCE == Greg. Calendar 23 March 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JUNE 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 7 1	0♉11'04	12♊41	16♉37	11♊25	29♉18	8♊47	3♋ 6	18♋ 2	5♉11	16♓42	6°R11	4♍49	15♍53	n.a.	W 1
T 2	14 10 57	1° 8'41	26°17	18°20	12° 1	29°57	8°48	3°10	18° 4	5°13	16°43	6°D 9	4°46	15°59	n.a.	T 2
F 3	14 14 54	2° 6'20	10♒ 9	20° 1	12°35	0♊36	8°48	3°14	18° 5	5°16	16°44	6♍10	4°43	16° 6	n.a.	F 3
S 4	14 18 50	3° 4'01	24°16	21°40	13° 9	1°15	8°49	3°19	18° 7	5°18	16°45	6°10	4°40	16°13	n.a.	S 4
S 5	14 22 47	4° 1'43	8♓39	23°18	13°40	1°54	8°49	3°24	18° 8	5°20	16°46	6°R11	4°37	16°19	n.a.	S 5
M 6	14 26 43	4°59'28	23°14	24°54	14°11	2°33	8°R49	3°28	18°10	5°22	16°47	6°10	4°33	16°26	n.a.	M 6
T 7	14 30 40	5°57'15	7♈58	26°29	14°40	3°12	8°49	3°33	18°12	5°25	16°48	6° 6	4°30	16°33	n.a.	T 7
W 8	14 34 37	6°55'03	22°45	28° 3	15° 7	3°51	8°49	3°38	18°14	5°27	16°49	6° 0	4°27	16°39	n.a.	W 8
T 9	14 38 33	7°52'53	7♉25	29°35	15°33	4°31	8°48	3°42	18°15	5°29	16°50	5°52	4°24	16°46	n.a.	T 9
F 10	14 42 30	8°50'45	21°53	1♊ 5	15°57	5°10	8°48	3°47	18°17	5°31	16°51	5°43	4°21	16°52	n.a.	F 10
S 11	14 46 26	9°48'39	6♊ 2	2°34	16°20	5°49	8°47	3°52	18°19	5°33	16°52	5°33	4°18	16°59	n.a.	S 11
S 12	14 50 23	10°46'35	19°46	4° 2	16°41	6°29	8°46	3°57	18°21	5°36	16°53	5°23	4°14	17° 6	n.a.	S 12
M13	14 54 19	11°44'32	3♋ 4	5°28	17° 0	7° 8	8°44	4° 2	18°23	5°38	16°53	5°16	4°11	17°12	n.a.	M13
T 14	14 58 16	12°42'32	15°57	6°52	17°17	7°48	8°43	4° 8	18°25	5°40	16°54	5°10	4° 8	17°19	n.a.	T 14
W15	15 2 12	13°40'32	28°28	8°15	17°32	8°27	8°41	4°13	18°27	5°42	16°55	5° 7	4° 5	17°26	n.a.	W15
T 16	15 6 9	14°38'34	10♌39	9°36	17°45	9° 7	8°39	4°18	18°29	5°45	16°56	5°D 6	4° 2	17°32	n.a.	T 16
F 17	15 10 6	15°36'38	22°38	10°56	17°56	9°46	8°37	4°23	18°32	5°47	16°57	5° 6	3°58	17°39	n.a.	F 17
S 18	15 14 2	16°34'44	4♍28	12°14	18° 6	10°26	8°35	4°29	18°34	5°49	16°58	5°R 6	3°55	17°46	n.a.	S 18
S 19	15 17 59	17°32'51	16°16	13°30	18°13	11° 6	8°32	4°34	18°36	5°51	16°58	5° 6	3°52	17°52	n.a.	S 19
M20	15 21 55	18°31'00	28° 6	14°44	18°17	11°45	8°30	4°40	18°38	5°53	16°59	5° 4	3°49	17°59	n.a.	M20
T 21	15 25 52	19°29'11	10♎ 3	15°56	18°20	12°25	8°27	4°45	18°41	5°56	17° 0	4°59	3°46	18° 6	n.a.	T 21
W22	15 29 48	20°27'24	22°10	17° 7	18°R20	13° 5	8°24	4°51	18°43	5°58	17° 1	4°51	3°43	18°12	n.a.	W22
T 23	15 33 45	21°25'39	4♏30	18°15	18°18	13°45	8°21	4°57	18°46	6° 0	17° 1	4°42	3°39	18°19	n.a.	T 23
F 24	15 37 41	22°23'56	17° 5	19°21	18°13	14°25	8°17	5° 2	18°48	6° 2	17° 2	4°30	3°36	18°26	n.a.	F 24
S 25	15 41 38	23°22'15	29°53	20°25	18° 7	15° 5	8°14	5° 8	18°51	6° 4	17° 3	4°17	3°33	18°32	n.a.	S 25
S 26	15 45 35	24°20'36	12♐56	21°26	17°57	15°45	8°10	5°14	18°53	6° 6	17° 3	4° 4	3°30	18°39	n.a.	S 26
M27	15 49 31	25°18'59	26°11	22°25	17°46	16°25	8° 6	5°20	18°56	6° 8	17° 4	3°53	3°27	18°46	n.a.	M27
T 28	15 53 28	26°17'25	9♑37	23°21	17°32	17° 6	8° 2	5°26	18°58	6°11	17° 5	3°45	3°23	18°52	n.a.	T 28
W29	15 57 24	27°15'53	23°13	24°14	17°16	17°46	7°57	5°32	19° 1	6°13	17° 5	3°39	3°20	18°59	n.a.	W29
T 30	16 1 21	28♉14'23	6♒58	25♊ 4	16♊57	18♊26	7♑53	5♋38	19♋ 4	6♉15	17♓ 6	3♍35	3♍17	19♍ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n53	19s26	4n 7	19n 2	1n49	23n44	0n55	21n51	1n17	25s26	1s35	25n58	1n50	23n45	0n52	12n53	0s49	13s45	9s 8	9n31	10n 2	6n38		n.a.
T 2	12 13	18 18	3 17	19 30	1 46	23 42	0 47	22 0	1 17	25 26	1 35	25 58	1 50	23 45	0 52	12 54	0 49	13 45	9 8	9 31	10 3	6 36		n.a.
F 3	12 34	16 4	2 15	19 56	1 43	23 39	0 39	22 8	1 17	25 27	1 35	25 57	1 50	23 45	0 51	12 55	0 49	13 45	9 8	9 31	10 4	6 35		n.a.
S 4	12 54	12 50	1 4	20 19	1 39	23 35	0 31	22 17	1 17	25 27	1 36	25 57	1 50	23 45	0 51	12 55	0 49	13 44	9 8	9 31	10 5	6 33		n.a.
S 5	13 14	8 47	0s13	20 42	1 35	23 30	0 23	22 25	1 16	25 27	1 36	25 57	1 50	23 44	0 51	12 56	0 49	13 44	9 8	9 31	10 7	6 31		n.a.
M 6	13 34	4 8	1 30	21 2	1 31	23 25	0 14	22 33	1 16	25 28	1 36	25 57	1 50	23 44	0 51	12 57	0 48	13 44	9 8	9 31	10 8	6 29		n.a.
T 7	13 54	0n47	2 42	21 21	1 26	23 19	0 4	22 41	1 16	25 28	1 37	25 57	1 50	23 44	0 51	12 58	0 48	13 44	9 8	9 33	10 9	6 27		n.a.
W 8	14 14	5 41	3 42	21 38	1 21	23 13	0s 5	22 48	1 16	25 29	1 37	25 56	1 50	23 44	0 51	12 58	0 48	13 43	9 9	9 35	10 10	6 25		n.a.
T 9	14 33	10 12	4 28	21 54	1 16	23 6	0 15	22 56	1 16	25 29	1 38	25 56	1 50	23 43	0 51	12 59	0 48	13 43	9 9	9 38	10 11	6 23		n.a.
F 10	14 53	14 2	4 55	22 8	1 10	22 59	0 25	23 3	1 16	25 30	1 38	25 56	1 50	23 43	0 51	13 0	0 48	13 43	9 9	9 42	10 12	6 22		n.a.
S 11	15 11	16 59	5 4	22 20	1 3	22 51	0 35	23 10	1 16	25 30	1 38	25 56	1 49	23 43	0 51	13 1	0 48	13 42	9 9	9 45	10 14	6 20		n.a.
S 12	15 30	18 52	4 55	22 31	0 57	22 42	0 46	23 17	1 16	25 30	1 39	25 55	1 49	23 42	0 51	13 2	0 48	13 42	9 9	9 49	10 15	6 18		n.a.
M13	15 49	19 38	4 29	22 41	0 50	22 33	0 57	23 24	1 16	25 31	1 39	25 55	1 49	23 42	0 51	13 2	0 48	13 42	9 9	9 52	10 16	6 16		n.a.
T 14	16 7	19 21	3 51	22 49	0 43	22 24	1 9	23 31	1 16	25 31	1 40	25 55	1 49	23 42	0 51	13 3	0 48	13 42	9 9	9 54	10 17	6 14		n.a.
W15	16 25	18 7	3 2	22 56	0 36	22 14	1 20	23 37	1 15	25 32	1 40	25 55	1 49	23 41	0 51	13 4	0 48	13 41	9 9	9 55	10 18	6 12		n.a.
T 16	16 43	16 4	2 7	23 1	0 28	22 3	1 32	23 44	1 15	25 32	1 40	25 54	1 49	23 41	0 51	13 5	0 48	13 41	9 10	9 55	10 20	6 10		n.a.
F 17	17 0	13 21	1 6	23 5	0 20	21 52	1 44	23 50	1 15	25 33	1 41	25 54	1 49	23 41	0 51	13 5	0 48	13 41	9 10	9 55	10 21	6 8		n.a.
S 18	17 18	10 7	0 3	23 8	0 12	21 40	1 57	23 56	1 15	25 33	1 41	25 54	1 49	23 40	0 51	13 6	0 48	13 41	9 10	9 55	10 22	6 6		n.a.
S 19	17 35	6 29	0n59	23 10	0 3	21 28	2 10	24 1	1 15	25 34	1 41	25 54	1 49	23 40	0 51	13 7	0 48	13 41	9 10	9 56	10 23	6 5		n.a.
M20	17 51	2 35	1 59	23 10	0s 6	21 15	2 23	24 7	1 15	25 35	1 42	25 53	1 49	23 40	0 51	13 8	0 48	13 40	9 10	9 56	10 24	6 3		n.a.
T 21	18 8	1s26	2 54	23 9	0 14	21 2	2 36	24 12	1 15	25 35	1 42	25 53	1 49	23 39	0 51	13 8	0 48	13 40	9 10	9 58	10 26	6 1		n.a.
W22	18 24	5 28	3 43	23 8	0 24	20 49	2 50	24 17	1 15	25 36	1 43	25 53	1 49	23 39	0 51	13 9	0 48	13 40	9 10	10 1	10 27	5 59		n.a.
T 23	18 40	9 19	4 21	23 5	0 33	20 35	3 4	24 22	1 14	25 36	1 43	25 53	1 49	23 38	0 51	13 10	0 48	13 40	9 10	10 5	10 28	5 57		n.a.
F 24	18 55	12 51	4 48	23 1	0 42	20 21	3 17	24 27	1 14	25 37	1 43	25 52	1 49	23 38	0 51	13 11	0 48	13 40	9 11	10 9	10 29	5 55		n.a.
S 25	19 10	15 51	5 0	22 56	0 52	20 6	3 32	24 32	1 14	25 37	1 44	25 52	1 48	23 38	0 51	13 11	0 48	13 40	9 11	10 14	10 30	5 53		n.a.
S 26	19 25	18 7	4 58	22 51	1 2	19 51	3 46	24 36	1 14	25 38	1 44	25 52	1 48	23 37	0 51	13 12	0 48	13 39	9 11	10 19	10 32	5 51		n.a.
M27	19 40	19 28	4 39	22 44	1 12	19 36	4 0	24 40	1 14	25 39	1 44	25 51	1 48	23 37	0 51	13 13	0 48	13 39	9 11	10 23	10 33	5 49		n.a.
T 28	19 54	19 44	4 5	22 37	1 22	19 20	4 14	24 44	1 14	25 39	1 45	25 51	1 48	23 36	0 51	13 14	0 48	13 39	9 11	10 26	10 34	5 48		n.a.
W29	20 8	18 53	3 16	22 30	1 32	19 5	4 29	24 48	1 14	25 40	1 45	25 51	1 48	23 36	0 51	13 14	0 48	13 39	9 11	10 28	10 35	5 46		n.a.
T 30	20n22	16s54	2n16	22n22	1s43	18n49	4s43	24n52	1n13	25s40	1s45	25n50	1n48	23n36	0n50	13n15	0s48	13s39	9s11	10n29	10n36	5n44		n.a.

Julian Day Number = -105040.5, Delta T = 41h50m53s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'30, Lahiri = -72°34'30 Julian Calendar 1 June 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Apr. 5001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

JULY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 5 17	29♉12'56	20♒51	25♊51	16°R36	19♊ 6	7°R48	5♋44	19♋ 6	6♉17	17♓ 6	3°R34	3♍14	19♍12	n.a.	F 1
S 2	16 9 14	0♊11'31	4♓53	26°34	16♊14	19°47	7♌43	5°50	19° 9	6°19	17° 7	3♍34	3°11	19°19	n.a.	S 2
S 3	16 13 10	1°10'09	19° 2	27°13	15°49	20°27	7°38	5°56	19°12	6°21	17° 7	3°34	3° 8	19°25	n.a.	S 3
M 4	16 17 7	2° 8'49	3♈18	27°49	15°22	21° 8	7°33	6° 2	19°15	6°23	17° 8	3°32	3° 4	19°32	n.a.	M 4
T 5	16 21 3	3° 7'32	17°39	28°19	14°54	21°48	7°28	6° 8	19°18	6°25	17° 8	3°27	3° 1	19°39	n.a.	T 5
W 6	16 25 0	4° 6'17	2♉ 0	28°46	14°23	22°29	7°22	6°15	19°21	6°27	17° 9	3°20	2°58	19°45	n.a.	W 6
T 7	16 28 57	5° 5'05	16°18	29° 7	13°52	23°10	7°17	6°21	19°24	6°29	17° 9	3°10	2°55	19°52	n.a.	T 7
F 8	16 32 53	6° 3'55	0♊26	29°23	13°19	23°50	7°11	6°27	19°27	6°31	17°10	2°58	2°52	19°59	n.a.	F 8
S 9	16 36 50	7° 2'48	14°18	29°33	12°45	24°31	7° 5	6°34	19°30	6°33	17°10	2°46	2°49	20° 5	n.a.	S 9
S 10	16 40 46	8° 1'43	27°52	29°R36	12°10	25°12	6°59	6°40	19°33	6°35	17°10	2°34	2°45	20°12	n.a.	S 10
M11	16 44 43	9° 0'40	11♋ 4	29°34	11°35	25°53	6°52	6°46	19°36	6°37	17°11	2°24	2°42	20°19	n.a.	M11
T 12	16 48 39	9°59'39	23°54	29°25	10°59	26°34	6°46	6°53	19°39	6°39	17°11	2°17	2°39	20°25	n.a.	T 12
W13	16 52 36	10°58'40	6♌23	29° 8	10°23	27°15	6°40	6°59	19°42	6°41	17°11	2°12	2°36	20°32	n.a.	W13
T 14	16 56 32	11°57'43	18°34	28°45	9°46	27°56	6°33	7° 6	19°45	6°43	17°12	2°10	2°33	20°39	n.a.	T 14
F 15	17 0 29	12°56'48	0♍33	28°14	9°11	28°37	6°26	7°13	19°49	6°45	17°12	2°D 9	2°29	20°45	n.a.	F 15
S 16	17 4 25	13°55'56	12°24	27°36	8°35	29°18	6°19	7°19	19°52	6°47	17°12	2°R 9	2°26	20°52	n.a.	S 16
S 17	17 8 22	14°55'05	24°12	26°51	8° 1	29°59	6°12	7°26	19°55	6°49	17°12	2° 9	2°23	20°59	n.a.	S 17
M18	17 12 18	15°54'16	6♎ 4	25°59	7°27	0♋41	6° 5	7°32	19°58	6°50	17°13	2° 7	2°20	21° 5	n.a.	M18
T 19	17 16 15	16°53'30	18° 3	25° 2	6°55	1°22	5°58	7°39	20° 2	6°52	17°13	2° 3	2°17	21°12	n.a.	T 19
W20	17 20 11	17°52'45	0♏16	24° 0	6°24	2° 3	5°51	7°46	20° 5	6°54	17°13	1°56	2°14	21°19	n.a.	W20
T 21	17 24 8	18°52'03	12°44	22°54	5°54	2°45	5°43	7°53	20° 8	6°56	17°13	1°47	2°10	21°25	n.a.	T 21
F 22	17 28 5	19°51'23	25°31	21°46	5°26	3°26	5°36	7°59	20°12	6°58	17°13	1°36	2° 7	21°32	n.a.	F 22
S 23	17 32 1	20°50'45	8♐37	20°37	5° 0	4° 8	5°28	8° 6	20°15	6°59	17°13	1°25	2° 4	21°39	n.a.	S 23
S 24	17 35 58	21°50'09	22° 0	19°30	4°36	4°49	5°21	8°13	20°19	7° 1	17°13	1°13	2° 1	21°45	n.a.	S 24
M25	17 39 54	22°49'36	5♑39	18°25	4°15	5°31	5°13	8°20	20°22	7° 3	17°13	1° 2	1°58	21°52	n.a.	M25
T 26	17 43 51	23°49'05	19°31	17°26	3°55	6°13	5° 5	8°27	20°26	7° 4	17°R13	0°54	1°55	21°59	n.a.	T 26
W27	17 47 47	24°48'37	3♒31	16°33	3°38	6°54	4°57	8°33	20°29	7° 6	17°13	0°49	1°51	22° 5	n.a.	W27
T 28	17 51 44	25°48'11	17°36	15°48	3°23	7°36	4°49	8°40	20°33	7° 8	17°13	0°46	1°48	22°12	n.a.	T 28
F 29	17 55 40	26°47'47	1♓43	15°12	3°10	8°18	4°41	8°47	20°36	7° 9	17°13	0°D45	1°45	22°18	n.a.	F 29
S 30	17 59 37	27°47'27	15°51	14°46	3° 0	9° 0	4°33	8°54	20°40	7°11	17°13	0°45	1°42	22°25	n.a.	S 30
S 31	18 3 33	28♊47'08	29♓58	14♊31	2♊53	9♋42	4♌25	9♋ 1	20♋43	7♉12	17♓13	0°R46	1♍39	22♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20n35	13s55	1n 7	22n13	1s53	18n32	4s57	24n55	1n13	25s41	1s46	25n50	1n48	23n35	0n50	13n16	0s48	13s39	9s12	10n30	10n37	5n42		n.a.
S 2	20 48	10 7	0s 7	22 4	2 3	18 16	5 11	24 58	1 13	25 42	1 46	25 50	1 48	23 35	0 50	13 16	0 48	13 39	9 12	10 30	10 39	5 40		n.a.
S 3	21 1	5 42	1 21	21 55	2 13	18 0	5 25	25 1	1 13	25 42	1 46	25 50	1 48	23 34	0 50	13 17	0 48	13 39	9 12	10 30	10 40	5 38		n.a.
M 4	21 13	0 56	2 30	21 45	2 24	17 44	5 38	25 4	1 13	25 43	1 47	25 49	1 48	23 34	0 50	13 18	0 48	13 39	9 12	10 31	10 41	5 36		n.a.
T 5	21 25	3n54	3 31	21 36	2 34	17 27	5 52	25 6	1 12	25 44	1 47	25 49	1 48	23 33	0 50	13 18	0 48	13 39	9 12	10 32	10 42	5 34		n.a.
W 6	21 36	8 31	4 18	21 26	2 44	17 11	6 4	25 9	1 12	25 44	1 47	25 49	1 48	23 33	0 50	13 19	0 48	13 39	9 12	10 35	10 43	5 32		n.a.
T 7	21 47	12 37	4 48	21 16	2 53	16 55	6 17	25 11	1 12	25 45	1 48	25 48	1 48	23 32	0 50	13 20	0 48	13 39	9 13	10 39	10 44	5 30		n.a.
F 8	21 58	15 58	5 0	21 7	3 2	16 40	6 29	25 13	1 12	25 46	1 48	25 48	1 48	23 32	0 50	13 21	0 48	13 38	9 13	10 43	10 46	5 28		n.a.
S 9	22 8	18 20	4 55	20 58	3 11	16 24	6 40	25 14	1 12	25 46	1 48	25 47	1 48	23 32	0 50	13 21	0 48	13 38	9 13	10 48	10 47	5 26		n.a.
S 10	22 18	19 36	4 32	20 50	3 20	16 9	6 50	25 16	1 11	25 47	1 49	25 47	1 48	23 31	0 50	13 22	0 48	13 38	9 13	10 52	10 48	5 25		n.a.
M11	22 28	19 46	3 56	20 42	3 27	15 55	7 0	25 17	1 11	25 47	1 49	25 47	1 48	23 31	0 50	13 23	0 48	13 38	9 13	10 56	10 49	5 23		n.a.
T 12	22 37	18 54	3 8	20 35	3 34	15 41	7 10	25 18	1 11	25 48	1 49	25 46	1 48	23 30	0 50	13 23	0 48	13 38	9 13	10 59	10 50	5 21		n.a.
W13	22 46	17 7	2 12	20 29	3 40	15 27	7 18	25 19	1 11	25 49	1 49	25 46	1 48	23 30	0 50	13 24	0 48	13 39	9 14	11 0	10 52	5 19		n.a.
T 14	22 54	14 35	1 11	20 24	3 45	15 14	7 26	25 19	1 11	25 49	1 50	25 46	1 48	23 29	0 50	13 24	0 48	13 39	9 14	11 1	10 53	5 17		n.a.
F 15	23 2	11 29	0 8	20 20	3 49	15 2	7 33	25 20	1 10	25 50	1 50	25 45	1 48	23 29	0 50	13 25	0 48	13 39	9 14	11 2	10 54	5 15		n.a.
S 16	23 10	7 57	0n54	20 17	3 51	14 51	7 39	25 20	1 10	25 51	1 50	25 45	1 48	23 28	0 50	13 26	0 48	13 39	9 14	11 1	10 55	5 13		n.a.
S 17	23 17	4 7	1 54	20 16	3 52	14 41	7 44	25 20	1 10	25 51	1 50	25 44	1 48	23 28	0 50	13 26	0 48	13 39	9 14	11 2	10 56	5 11		n.a.
M18	23 23	0 7	2 50	20 16	3 50	14 31	7 48	25 19	1 10	25 52	1 51	25 44	1 48	23 27	0 50	13 27	0 48	13 39	9 14	11 2	10 57	5 9		n.a.
T 19	23 29	3s56	3 39	20 17	3 47	14 22	7 52	25 19	1 9	25 52	1 51	25 44	1 48	23 26	0 50	13 28	0 48	13 39	9 14	11 4	10 59	5 7		n.a.
W20	23 35	7 53	4 18	20 20	3 42	14 15	7 54	25 18	1 9	25 53	1 51	25 43	1 48	23 26	0 50	13 28	0 48	13 39	9 15	11 6	11 0	5 5		n.a.
T 21	23 41	11 36	4 46	20 24	3 35	14 8	7 56	25 17	1 9	25 53	1 51	25 43	1 48	23 25	0 50	13 29	0 48	13 39	9 15	11 9	11 1	5 3		n.a.
F 22	23 45	14 52	5 1	20 29	3 25	14 2	7 57	25 16	1 9	25 54	1 52	25 42	1 48	23 25	0 50	13 29	0 48	13 39	9 15	11 13	11 2	5 1		n.a.
S 23	23 50	17 28	5 0	20 36	3 14	13 57	7 57	25 14	1 8	25 54	1 52	25 42	1 48	23 24	0 50	13 30	0 48	13 39	9 15	11 18	11 3	4 59		n.a.
S 24	23 54	19 12	4 43	20 44	3 0	13 54	7 57	25 12	1 8	25 55	1 52	25 42	1 48	23 24	0 50	13 31	0 48	13 39	9 15	11 22	11 4	4 57		n.a.
M25	23 57	19 53	4 10	20 54	2 45	13 51	7 55	25 10	1 8	25 55	1 52	25 41	1 48	23 23	0 50	13 31	0 48	13 40	9 15	11 26	11 6	4 56		n.a.
T 26	24 1	19 23	3 21	21 5	2 29	13 50	7 53	25 8	1 8	25 56	1 52	25 41	1 48	23 23	0 50	13 32	0 48	13 40	9 16	11 29	11 7	4 54		n.a.
W27	24 3	17 41	2 20	21 17	2 11	13 49	7 50	25 6	1 7	25 56	1 52	25 40	1 48	23 22	0 50	13 32	0 48	13 40	9 16	11 31	11 8	4 52		n.a.
T 28	24 5	14 55	1 10	21 31	1 52	13 50	7 47	25 3	1 7	25 57	1 53	25 40	1 48	23 22	0 50	13 33	0 48	13 40	9 16	11 32	11 9	4 50		n.a.
F 29	24 7	11 16	0s 5	21 46	1 34	13 51	7 43	25 0	1 7	25 57	1 53	25 39	1 48	23 21	0 50	13 33	0 48	13 40	9 16	11 32	11 10	4 48		n.a.
S 30	24 8	6 58	1 20	22 2	1 15	13 53	7 39	24 57	1 6	25 58	1 53	25 39	1 48	23 20	0 50	13 34	0 48	13 40	9 16	11 32	11 11	4 46		n.a.
S 31	24n 9	2s17	2s30	22n19	0s56	13n57	7s34	24n54	1n 6	25s58	1s53	25n38	1n48	23n20	0n50	13n34	0s48	13s41	9s16	11n32	11n13	4n44		n.a.

Julian Day Number = -105010.5, Delta T = 41h50m49s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'26, Lahiri = -72°34'26 Julian Calendar 1 July 5001 BCE == Greg. Calendar 23 May 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

AUGUST 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 7 30	29♊46'52	14♈ 4	14°D26	2°R47	10♋24	4°R17	9♋ 8	20♋47	7♉14	17°R13	0°R45	1♍35	22♍38	n.a.	M 1
T 2	18 11 26	0♋46'39	28° 6	14♊32	2♊45	11° 6	4♌ 9	9°15	20°51	7°15	17♓13	0♍42	1°32	22°45	n.a.	T 2
W 3	18 15 23	1°46'29	12♉ 4	14°49	2°D44	11°48	4° 1	9°22	20°54	7°17	17°13	0°36	1°29	22°52	n.a.	W 3
T 4	18 19 19	2°46'21	25°54	15°16	2°46	12°30	3°53	9°29	20°58	7°18	17°12	0°29	1°26	22°58	n.a.	T 4
F 5	18 23 16	3°46'15	9♊36	15°53	2°51	13°12	3°45	9°36	21° 1	7°20	17°12	0°19	1°23	23° 5	n.a.	F 5
S 6	18 27 12	4°46'12	23° 4	16°38	2°57	13°55	3°37	9°43	21° 5	7°21	17°12	0° 9	1°20	23°12	n.a.	S 6
S 7	18 31 9	5°46'11	6♋18	17°32	3° 6	14°37	3°29	9°50	21° 9	7°22	17°12	29♌59	1°16	23°18	n.a.	S 7
M 8	18 35 5	6°46'12	19°15	18°33	3°17	15°19	3°21	9°57	21°13	7°24	17°11	29°52	1°13	23°25	n.a.	M 8
T 9	18 39 2	7°46'16	1♌55	19°40	3°30	16° 2	3°12	10° 4	21°16	7°25	17°11	29°46	1°10	23°32	n.a.	T 9
W10	18 42 59	8°46'21	14°17	20°53	3°46	16°44	3° 4	10°11	21°20	7°26	17°11	29°42	1° 7	23°38	n.a.	W10
T 11	18 46 55	9°46'28	26°26	22°11	4° 3	17°27	2°56	10°18	21°24	7°28	17°11	29°D41	1° 4	23°45	n.a.	T 11
F 12	18 50 52	10°46'38	8♍23	23°33	4°22	18° 9	2°48	10°25	21°27	7°29	17°10	29°41	1° 1	23°52	n.a.	F 12
S 13	18 54 48	11°46'49	20°13	24°59	4°43	18°52	2°40	10°32	21°31	7°30	17°10	29°42	0°57	23°58	n.a.	S 13
S 14	18 58 45	12°47'02	2♎ 1	26°28	5° 6	19°35	2°33	10°39	21°35	7°31	17° 9	29°44	0°54	24° 5	n.a.	S 14
M15	19 2 41	13°47'17	13°52	27°59	5°31	20°17	2°25	10°46	21°39	7°32	17° 9	29°R44	0°51	24°12	n.a.	M15
T 16	19 6 38	14°47'34	25°51	29°33	5°57	21° 0	2°17	10°53	21°43	7°33	17° 8	29°43	0°48	24°18	n.a.	T 16
W17	19 10 34	15°47'52	8♏ 4	1♋ 8	6°25	21°43	2° 9	11° 0	21°46	7°35	17° 8	29°41	0°45	24°25	n.a.	W17
T 18	19 14 31	16°48'13	20°34	2°45	6°55	22°26	2° 2	11° 7	21°50	7°36	17° 8	29°36	0°41	24°32	n.a.	T 18
F 19	19 18 27	17°48'35	3♐26	4°22	7°26	23° 9	1°54	11°14	21°54	7°37	17° 7	29°30	0°38	24°38	n.a.	F 19
S 20	19 22 24	18°48'59	16°40	6° 1	7°59	23°52	1°47	11°21	21°58	7°38	17° 6	29°23	0°35	24°45	n.a.	S 20
S 21	19 26 20	19°49'25	0♑18	7°40	8°33	24°35	1°39	11°28	22° 2	7°39	17° 6	29°17	0°32	24°52	n.a.	S 21
M22	19 30 17	20°49'53	14°16	9°19	9° 9	25°18	1°32	11°35	22° 5	7°39	17° 5	29°10	0°29	24°58	n.a.	M22
T 23	19 34 13	21°50'22	28°32	10°59	9°46	26° 1	1°25	11°42	22° 9	7°40	17° 5	29° 6	0°26	25° 5	n.a.	T 23
W24	19 38 10	22°50'54	12♒59	12°38	10°24	26°44	1°18	11°49	22°13	7°41	17° 4	29° 3	0°22	25°12	n.a.	W24
T 25	19 42 6	23°51'27	27°32	14°18	11° 4	27°28	1°11	11°56	22°17	7°42	17° 4	29°D 2	0°19	25°18	n.a.	T 25
F 26	19 46 3	24°52'03	12♓ 4	15°58	11°44	28°11	1° 4	12° 3	22°21	7°43	17° 3	29° 2	0°16	25°25	n.a.	F 26
S 27	19 49 59	25°52'41	26°32	17°37	12°26	28°54	0°58	12° 9	22°24	7°44	17° 2	29° 4	0°13	25°32	n.a.	S 27
S 28	19 53 56	26°53'20	10♈51	19°17	13° 9	29°38	0°51	12°16	22°28	7°44	17° 2	29° 5	0°10	25°38	n.a.	S 28
M29	19 57 53	27°54'02	24°58	20°56	13°53	0♌21	0°45	12°23	22°32	7°45	17° 1	29°R 6	0° 7	25°45	n.a.	M29
T 30	20 1 49	28°54'46	8♉54	22°35	14°38	1° 5	0°38	12°30	22°36	7°46	17° 0	29° 6	0° 3	25°52	n.a.	T 30
W31	20 5 46	29♋55'32	22♉37	24♋13	15♊25	1♌48	0♑32	12♋37	22♋39	7♉46	16♓59	29♌ 4	0♍ 0	25♍58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n10	2n30	3s30	22n36	0s37	14n 1	7s29	24n50	1n 6	25s59	1s53	25n38	1n48	23n19	0n50	13n35	0s48	13s41	9s17	11n32	11n14	4n42		n.a.
T 2	24 9	7 7	4 18	22 55	0 20	14 6	7 23	24 46	1 6	25 59	1 53	25 37	1 48	23 19	0 50	13 35	0 48	13 41	9 17	11 33	11 15	4 40		n.a.
W 3	24 9	11 20	4 50	23 13	0 3	14 12	7 17	24 42	1 5	25 59	1 53	25 37	1 48	23 18	0 50	13 36	0 48	13 41	9 17	11 35	11 16	4 38		n.a.
T 4	24 8	14 53	5 4	23 32	0n13	14 19	7 10	24 38	1 5	26 0	1 53	25 36	1 48	23 17	0 50	13 36	0 48	13 41	9 17	11 38	11 17	4 36		n.a.
F 5	24 6	17 36	5 1	23 51	0 28	14 27	7 3	24 33	1 5	26 0	1 54	25 36	1 48	23 17	0 50	13 37	0 48	13 42	9 17	11 42	11 18	4 34		n.a.
S 6	24 4	19 17	4 42	24 9	0 41	14 35	6 56	24 29	1 4	26 0	1 54	25 35	1 48	23 16	0 50	13 37	0 48	13 42	9 17	11 45	11 20	4 32		n.a.
S 7	24 2	19 54	4 7	24 27	0 54	14 44	6 49	24 24	1 4	26 1	1 54	25 35	1 48	23 16	0 50	13 38	0 48	13 42	9 18	11 49	11 21	4 30		n.a.
M 8	23 59	19 26	3 20	24 44	1 5	14 54	6 41	24 18	1 4	26 1	1 54	25 34	1 48	23 15	0 50	13 38	0 48	13 42	9 18	11 52	11 22	4 28		n.a.
T 9	23 55	18 0	2 24	24 59	1 15	15 4	6 33	24 13	1 3	26 1	1 54	25 34	1 48	23 14	0 50	13 38	0 48	13 43	9 18	11 54	11 23	4 26		n.a.
W10	23 52	15 44	1 22	25 14	1 24	15 15	6 25	24 7	1 3	26 1	1 54	25 33	1 48	23 14	0 50	13 39	0 48	13 43	9 18	11 55	11 24	4 24		n.a.
T 11	23 47	12 48	0 18	25 27	1 31	15 26	6 17	24 1	1 3	26 2	1 54	25 33	1 48	23 13	0 50	13 39	0 48	13 43	9 18	11 56	11 25	4 22		n.a.
F 12	23 42	9 24	0n47	25 38	1 38	15 38	6 8	23 55	1 2	26 2	1 54	25 32	1 48	23 13	0 50	13 40	0 48	13 43	9 18	11 56	11 27	4 20		n.a.
S 13	23 37	5 39	1 49	25 47	1 44	15 50	6 0	23 49	1 2	26 2	1 54	25 32	1 48	23 12	0 50	13 40	0 48	13 44	9 18	11 55	11 28	4 18		n.a.
S 14	23 31	1 42	2 46	25 55	1 48	16 2	5 51	23 42	1 2	26 2	1 54	25 31	1 48	23 11	0 50	13 40	0 49	13 44	9 19	11 55	11 29	4 16		n.a.
M15	23 25	2s19	3 37	26 1	1 52	16 15	5 43	23 35	1 1	26 2	1 54	25 31	1 49	23 11	0 50	13 41	0 49	13 44	9 19	11 54	11 30	4 14		n.a.
T 16	23 19	6 18	4 18	26 5	1 55	16 28	5 34	23 28	1 1	26 2	1 54	25 30	1 49	23 10	0 50	13 41	0 49	13 45	9 19	11 55	11 31	4 12		n.a.
W17	23 12	10 5	4 49	26 6	1 57	16 42	5 25	23 21	1 1	26 3	1 54	25 30	1 49	23 10	0 50	13 42	0 49	13 45	9 19	11 56	11 32	4 10		n.a.
T 18	23 4	13 31	5 6	26 6	1 58	16 55	5 17	23 13	1 0	26 3	1 54	25 29	1 49	23 9	0 50	13 42	0 49	13 45	9 19	11 57	11 34	4 8		n.a.
F 19	22 56	16 25	5 9	26 4	1 59	17 9	5 8	23 6	1 0	26 3	1 54	25 29	1 49	23 8	0 50	13 42	0 49	13 46	9 19	11 59	11 35	4 6		n.a.
S 20	22 48	18 34	4 56	26 0	1 59	17 23	4 59	22 58	0 59	26 3	1 54	25 28	1 49	23 8	0 50	13 43	0 49	13 46	9 19	12 2	11 36	4 4		n.a.
S 21	22 39	19 43	4 26	25 54	1 58	17 37	4 50	22 49	0 59	26 3	1 54	25 28	1 49	23 7	0 50	13 43	0 49	13 46	9 20	12 4	11 37	4 2		n.a.
M22	22 29	19 44	3 40	25 46	1 57	17 52	4 41	22 41	0 59	26 3	1 54	25 27	1 49	23 6	0 50	13 43	0 49	13 47	9 20	12 7	11 38	4 0		n.a.
T 23	22 20	18 29	2 39	25 36	1 55	18 6	4 33	22 32	0 58	26 3	1 54	25 27	1 49	23 6	0 50	13 43	0 49	13 47	9 20	12 8	11 39	3 58		n.a.
W24	22 9	16 3	1 27	25 25	1 53	18 20	4 24	22 23	0 58	26 3	1 53	25 26	1 49	23 5	0 50	13 44	0 49	13 47	9 20	12 9	11 40	3 56		n.a.
T 25	21 59	12 34	0 8	25 12	1 50	18 34	4 15	22 14	0 57	26 3	1 53	25 25	1 49	23 4	0 50	13 44	0 49	13 48	9 20	12 10	11 42	3 54		n.a.
F 26	21 48	8 19	1s11	24 57	1 48	18 49	4 6	22 5	0 57	26 3	1 53	25 25	1 49	23 4	0 50	13 44	0 49	13 48	9 20	12 9	11 43	3 53		n.a.
S 27	21 36	3 37	2 25	24 41	1 44	19 3	3 58	21 55	0 57	26 3	1 53	25 24	1 49	23 3	0 50	13 44	0 49	13 48	9 20	12 9	11 44	3 51		n.a.
S 28	21 25	1n13	3 29	24 23	1 41	19 17	3 49	21 46	0 56	26 3	1 53	25 24	1 50	23 3	0 50	13 45	0 49	13 49	9 20	12 8	11 45	3 49		n.a.
M29	21 12	5 56	4 20	24 4	1 37	19 31	3 40	21 36	0 56	26 3	1 53	25 23	1 50	23 2	0 50	13 45	0 49	13 49	9 21	12 8	11 46	3 47		n.a.
T 30	21 0	10 15	4 55	23 43	1 32	19 45	3 32	21 25	0 55	26 3	1 53	25 23	1 50	23 1	0 50	13 45	0 49	13 50	9 21	12 8	11 47	3 45		n.a.
W31	20n47	13n58	5s12	23n22	1n28	19n58	3s23	21n15	0n55	26s 2	1s53	25n22	1n50	23n 1	0n50	13n45	0s49	13s50	9s21	12n 9	11n49	3n43		n.a.

Julian Day Number = -104979.5, Delta T = 41h50m46s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'22, Lahiri = -72°34'22 Julian Calendar 1 Aug. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 June 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

SEPTEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 9 42	0♌56'19	6♊ 7	25♋52	16♊12	2♌32	0°R26	12♋44	22♋43	7♉47	16°R59	29°R 1	29♌57	26♍ 5	n.a.	T 1
F 2	20 13 39	1°57'09	19°24	27°30	17° 0	3°16	0♉20	12°50	22°47	7°47	16♓58	28♌57	29°54	26°12	n.a.	F 2
S 3	20 17 35	2°58'01	2♋27	29° 8	17°49	3°59	0°15	12°57	22°51	7°48	16°57	28°52	29°51	26°18	n.a.	S 3
S 4	20 21 32	3°58'55	15°17	0♌45	18°38	4°43	0° 9	13° 4	22°55	7°48	16°56	28°48	29°47	26°25	n.a.	S 4
M 5	20 25 28	4°59'50	27°54	2°22	19°29	5°27	0° 4	13°10	22°58	7°49	16°55	28°45	29°44	26°32	n.a.	M 5
T 6	20 29 25	6° 0'46	10♌18	3°59	20°20	6°11	29♐59	13°17	23° 2	7°49	16°55	28°42	29°41	26°38	n.a.	T 6
W 7	20 33 21	7° 1'45	22°31	5°35	21°12	6°55	29°54	13°24	23° 6	7°50	16°54	28°41	29°38	26°45	n.a.	W 7
T 8	20 37 18	8° 2'44	4♍33	7°12	22° 5	7°39	29°49	13°30	23° 9	7°50	16°53	28°D41	29°35	26°52	n.a.	T 8
F 9	20 41 14	9° 3'45	16°27	8°48	22°59	8°23	29°44	13°37	23°13	7°50	16°52	28°42	29°32	26°58	n.a.	F 9
S 10	20 45 11	10° 4'47	28°16	10°23	23°53	9° 7	29°39	13°43	23°17	7°51	16°51	28°43	29°28	27° 5	n.a.	S 10
S 11	20 49 8	11° 5'50	10♎ 3	11°59	24°48	9°51	29°35	13°50	23°21	7°51	16°50	28°45	29°25	27°12	n.a.	S 11
M12	20 53 4	12° 6'54	21°53	13°34	25°43	10°35	29°31	13°56	23°24	7°51	16°49	28°46	29°22	27°18	n.a.	M12
T 13	20 57 1	13° 8'00	3♏51	15° 9	26°40	11°19	29°27	14° 3	23°28	7°51	16°48	28°47	29°19	27°25	n.a.	T 13
W14	21 0 57	14° 9'06	16° 0	16°44	27°36	12° 4	29°23	14° 9	23°32	7°51	16°47	28°R48	29°16	27°32	n.a.	W14
T 15	21 4 54	15°10'14	28°27	18°18	28°34	12°48	29°20	14°16	23°35	7°52	16°46	28°47	29°12	27°38	n.a.	T 15
F 16	21 8 50	16°11'22	11♐14	19°53	29°32	13°32	29°16	14°22	23°39	7°52	16°45	28°46	29° 9	27°45	n.a.	F 16
S 17	21 12 47	17°12'32	24°26	21°27	0♋30	14°17	29°13	14°28	23°42	7°52	16°44	28°45	29° 6	27°52	n.a.	S 17
S 18	21 16 43	18°13'42	8♑ 4	23° 1	1°29	15° 1	29°10	14°34	23°46	7°R52	16°43	28°43	29° 3	27°58	n.a.	S 18
M19	21 20 40	19°14'53	22° 9	24°35	2°28	15°46	29° 7	14°41	23°49	7°52	16°42	28°42	29° 0	28° 5	n.a.	M19
T 20	21 24 37	20°16'05	6♒37	26° 9	3°28	16°30	29° 5	14°47	23°53	7°52	16°41	28°41	28°57	28°12	n.a.	T 20
W21	21 28 33	21°17'18	21°22	27°43	4°29	17°15	29° 2	14°53	23°56	7°52	16°40	28°D41	28°53	28°18	n.a.	W21
T 22	21 32 30	22°18'32	6♓19	29°17	5°29	17°59	29° 0	14°59	24° 0	7°51	16°39	28°41	28°50	28°25	n.a.	T 22
F 23	21 36 26	23°19'46	21°19	0♍50	6°31	18°44	28°58	15° 5	24° 3	7°51	16°38	28°41	28°47	28°32	n.a.	F 23
S 24	21 40 23	24°21'02	6♈13	2°24	7°32	19°29	28°57	15°11	24° 7	7°51	16°37	28°41	28°44	28°38	n.a.	S 24
S 25	21 44 19	25°22'19	20°55	3°58	8°34	20°14	28°55	15°17	24°10	7°51	16°36	28°42	28°41	28°45	n.a.	S 25
M26	21 48 16	26°23'37	5♉19	5°31	9°37	20°58	28°54	15°23	24°14	7°51	16°35	28°42	28°38	28°52	n.a.	M26
T 27	21 52 12	27°24'56	19°22	7° 5	10°40	21°43	28°53	15°29	24°17	7°50	16°34	28°42	28°34	28°58	n.a.	T 27
W28	21 56 9	28°26'16	3♊ 3	8°38	11°43	22°28	28°52	15°34	24°20	7°50	16°33	28°42	28°31	29° 5	n.a.	W28
T 29	22 0 6	29°27'38	16°24	10°11	12°47	23°13	28°51	15°40	24°24	7°50	16°31	28°42	28°28	29°12	n.a.	T 29
F 30	22 4 2	0♍29'00	29♊26	11♍44	13♋51	23♌58	28♐50	15♋46	24♋27	7♉49	16♓30	28♌42	28♌25	29♍18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20n33	16n52	5s11	22n58	1n23	20n12	3s15	21n 4	0n55	26s 2	1s53	25n21	1n50	23n 0	0n50	13n45	0s49	13s50	9s21	12n10	11n50	3n41		n.a.
F 2	20 19	18 50	4 54	22 34	1 18	20 25	3 6	20 54	0 54	26 2	1 52	25 21	1 50	22 59	0 50	13 46	0 49	13 51	9 21	12 11	11 51	3 39		n.a.
S 3	20 5	19 47	4 22	22 9	1 13	20 38	2 58	20 43	0 54	26 2	1 52	25 20	1 50	22 59	0 50	13 46	0 49	13 51	9 21	12 13	11 52	3 37		n.a.
S 4	19 50	19 40	3 37	21 42	1 8	20 50	2 50	20 31	0 53	26 2	1 52	25 20	1 50	22 58	0 50	13 46	0 49	13 52	9 21	12 15	11 53	3 35		n.a.
M 5	19 35	18 34	2 42	21 14	1 2	21 3	2 42	20 20	0 53	26 2	1 52	25 19	1 50	22 57	0 50	13 46	0 49	13 52	9 21	12 16	11 54	3 33		n.a.
T 6	19 20	16 36	1 40	20 46	0 57	21 15	2 34	20 8	0 52	26 2	1 52	25 19	1 51	22 57	0 50	13 46	0 49	13 53	9 21	12 17	11 55	3 31		n.a.
W 7	19 4	13 53	0 34	20 16	0 51	21 26	2 26	19 56	0 52	26 1	1 52	25 18	1 51	22 56	0 50	13 46	0 49	13 53	9 22	12 17	11 57	3 29		n.a.
T 8	18 48	10 38	0n32	19 45	0 45	21 38	2 18	19 44	0 51	26 1	1 51	25 17	1 51	22 56	0 50	13 46	0 49	13 53	9 22	12 17	11 58	3 27		n.a.
F 9	18 32	6 59	1 37	19 14	0 39	21 48	2 10	19 32	0 51	26 1	1 51	25 17	1 51	22 55	0 50	13 47	0 49	13 54	9 22	12 17	11 59	3 24		n.a.
S 10	18 15	3 6	2 37	18 42	0 33	21 59	2 2	19 20	0 51	26 1	1 51	25 16	1 51	22 54	0 50	13 47	0 49	13 54	9 22	12 16	12 0	3 22		n.a.
S 11	17 58	0s54	3 30	18 9	0 27	22 9	1 55	19 7	0 50	26 1	1 51	25 16	1 51	22 54	0 50	13 47	0 49	13 55	9 22	12 16	12 1	3 20		n.a.
M12	17 40	4 52	4 14	17 35	0 21	22 18	1 47	18 54	0 50	26 0	1 51	25 15	1 51	22 53	0 50	13 47	0 49	13 55	9 22	12 15	12 2	3 18		n.a.
T 13	17 23	8 41	4 48	17 1	0 15	22 27	1 40	18 41	0 49	26 0	1 50	25 15	1 51	22 52	0 50	13 47	0 49	13 56	9 22	12 15	12 3	3 16		n.a.
W14	17 5	12 12	5 10	16 26	0 8	22 36	1 33	18 28	0 49	26 0	1 50	25 14	1 52	22 52	0 50	13 47	0 49	13 56	9 22	12 15	12 5	3 14		n.a.
T 15	16 46	15 16	5 17	15 50	0 2	22 44	1 25	18 15	0 48	26 0	1 50	25 13	1 52	22 51	0 50	13 47	0 49	13 57	9 22	12 15	12 6	3 12		n.a.
F 16	16 28	17 41	5 10	15 14	0s 4	22 52	1 18	18 1	0 48	25 59	1 50	25 13	1 52	22 51	0 50	13 47	0 49	13 57	9 22	12 15	12 7	3 10		n.a.
S 17	16 9	19 17	4 46	14 37	0 10	22 59	1 11	17 47	0 47	25 59	1 49	25 12	1 52	22 50	0 50	13 47	0 49	13 58	9 22	12 16	12 8	3 8		n.a.
S 18	15 49	19 49	4 6	13 59	0 17	23 5	1 4	17 34	0 47	25 59	1 49	25 12	1 52	22 49	0 50	13 47	0 49	13 58	9 22	12 16	12 9	3 6		n.a.
M19	15 30	19 10	3 10	13 22	0 23	23 11	0 58	17 19	0 46	25 59	1 49	25 11	1 52	22 49	0 50	13 47	0 49	13 58	9 22	12 17	12 10	3 4		n.a.
T 20	15 10	17 15	2 0	12 43	0 29	23 16	0 51	17 5	0 46	25 58	1 49	25 11	1 52	22 48	0 50	13 47	0 49	13 59	9 22	12 17	12 11	3 2		n.a.
W21	14 50	14 10	0 41	12 4	0 36	23 21	0 44	16 51	0 45	25 58	1 49	25 10	1 53	22 47	0 50	13 47	0 49	13 59	9 23	12 17	12 13	3 0		n.a.
T 22	14 29	10 7	0s42	11 25	0 42	23 25	0 38	16 36	0 45	25 58	1 48	25 10	1 53	22 47	0 50	13 47	0 49	14 0	9 23	12 17	12 14	2 58		n.a.
F 23	14 9	5 25	2 3	10 46	0 48	23 28	0 31	16 21	0 44	25 58	1 48	25 9	1 53	22 46	0 50	13 47	0 49	14 0	9 23	12 17	12 15	2 56		n.a.
S 24	13 48	0 25	3 14	10 6	0 54	23 31	0 25	16 7	0 43	25 57	1 48	25 8	1 53	22 46	0 50	13 47	0 49	14 1	9 23	12 17	12 16	2 54		n.a.
S 25	13 27	4n32	4 12	9 26	1 0	23 34	0 19	15 51	0 43	25 57	1 47	25 8	1 53	22 45	0 50	13 46	0 49	14 1	9 23	12 17	12 17	2 52		n.a.
M26	13 6	9 6	4 52	8 45	1 6	23 35	0 13	15 36	0 42	25 57	1 47	25 7	1 53	22 45	0 50	13 46	0 49	14 2	9 23	12 17	12 18	2 50		n.a.
T 27	12 44	13 4	5 14	8 4	1 11	23 36	0 7	15 21	0 42	25 57	1 47	25 7	1 54	22 44	0 50	13 46	0 49	14 2	9 23	12 17	12 19	2 48		n.a.
W28	12 22	16 13	5 17	7 24	1 17	23 36	0 1	15 5	0 41	25 56	1 47	25 6	1 54	22 43	0 50	13 46	0 49	14 3	9 23	12 17	12 21	2 46		n.a.
T 29	12 0	18 25	5 3	6 42	1 23	23 36	0n 4	14 50	0 41	25 56	1 46	25 6	1 54	22 43	0 50	13 46	0 49	14 3	9 23	12 17	12 22	2 44		n.a.
F 30	11n38	19n36	4s34	6n 1	1s28	23n35	0n10	14n34	0n40	25s56	1s46	25n 5	1n54	22n42	0n50	13n46	0s49	14s 4	9s23	12n17	12n23	2n42		n.a.

Julian Day Number = -104948.5, Delta T = 41h50m42s
Ecliptic obliquity = 24°09'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'18, Lahiri = -72°34'18 Julian Calendar 1 Sept. 5001 BCE == Greg. Calendar 24 July 5001 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

OCTOBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 7 59	1♍30'22	12♋11	13♍18	14♋55	24♌43	28°R50	15♋51	24♋30	7°R49	16°R29	28♌42	28♌22	29♍25	n.a.	S 1
S 2	22 11 55	2°31'46	24°41	14°51	16° 0	25°28	28°D50	15°57	24°33	7♉48	16♓28	28°43	28°18	29°32	n.a.	S 2
M 3	22 15 52	3°33'11	7♌ 0	16°23	17° 5	26°13	28♐50	16° 2	24°36	7°48	16°27	28°43	28°15	29°38	n.a.	M 3
T 4	22 19 48	4°34'36	19° 8	17°56	18°10	26°58	28°50	16° 8	24°40	7°47	16°26	28°44	28°12	29°45	n.a.	T 4
W 5	22 23 45	5°36'01	1♍ 9	19°28	19°16	27°44	28°51	16°13	24°43	7°47	16°25	28°R44	28° 9	29°52	n.a.	W 5
T 6	22 27 42	6°37'27	13° 3	21° 0	20°21	28°29	28°52	16°18	24°46	7°46	16°23	28°43	28° 6	29°58	n.a.	T 6
F 7	22 31 38	7°38'53	24°54	22°32	21°27	29°14	28°52	16°24	24°49	7°45	16°22	28°43	28° 3	0♎ 5	n.a.	F 7
S 8	22 35 35	8°40'19	6♎42	24° 3	22°34	29°59	28°54	16°29	24°52	7°45	16°21	28°41	27°59	0°12	n.a.	S 8
S 9	22 39 31	9°41'46	18°31	25°34	23°40	0♍45	28°55	16°34	24°55	7°44	16°20	28°40	27°56	0°18	n.a.	S 9
M10	22 43 28	10°43'12	0♏23	27° 4	24°47	1°30	28°57	16°39	24°58	7°43	16°19	28°38	27°53	0°25	n.a.	M10
T 11	22 47 24	11°44'39	12°21	28°33	25°54	2°16	28°58	16°44	25° 1	7°43	16°18	28°36	27°50	0°32	n.a.	T 11
W12	22 51 21	12°46'05	24°29	0♎ 1	27° 2	3° 1	29° 0	16°49	25° 4	7°42	16°16	28°35	27°47	0°38	n.a.	W12
T 13	22 55 17	13°47'31	6♐51	1°27	28° 9	3°47	29° 2	16°54	25° 6	7°41	16°15	28°34	27°43	0°45	n.a.	T 13
F 14	22 59 14	14°48'58	19°32	2°52	29°17	4°32	29° 5	16°58	25° 9	7°40	16°14	28°D34	27°40	0°52	n.a.	F 14
S 15	23 3 11	15°50'23	2♑34	4°16	0♌25	5°18	29° 7	17° 3	25°12	7°39	16°13	28°34	27°37	0°58	n.a.	S 15
S 16	23 7 7	16°51'49	16° 3	5°37	1°33	6° 4	29°10	17° 8	25°15	7°38	16°12	28°36	27°34	1° 5	n.a.	S 16
M17	23 11 4	17°53'14	29°58	6°55	2°41	6°49	29°13	17°12	25°17	7°37	16°10	28°37	27°31	1°12	n.a.	M17
T 18	23 15 0	18°54'39	14♒21	8°11	3°50	7°35	29°16	17°17	25°20	7°36	16° 9	28°38	27°28	1°18	n.a.	T 18
W19	23 18 57	19°56'03	29° 8	9°22	4°59	8°21	29°20	17°21	25°23	7°35	16° 8	28°R39	27°24	1°25	n.a.	W19
T 20	23 22 54	20°57'27	14♓14	10°30	6° 8	9° 6	29°23	17°25	25°25	7°34	16° 7	28°38	27°21	1°32	n.a.	T 20
F 21	23 26 50	21°58'50	29°29	11°33	7°17	9°52	29°27	17°29	25°28	7°33	16° 6	28°36	27°18	1°38	n.a.	F 21
S 22	23 30 47	23° 0'14	14♈44	12°30	8°26	10°38	29°31	17°34	25°30	7°32	16° 5	28°33	27°15	1°45	n.a.	S 22
S 23	23 34 43	24° 1'37	29°48	13°21	9°35	11°24	29°35	17°38	25°33	7°31	16° 3	28°30	27°12	1°52	n.a.	S 23
M24	23 38 40	25° 3'00	14♉33	14° 4	10°45	12°10	29°39	17°42	25°35	7°30	16° 2	28°26	27° 9	1°58	n.a.	M24
T 25	23 42 36	26° 4'22	28°52	14°40	11°55	12°56	29°44	17°46	25°37	7°29	16° 1	28°23	27° 5	2° 5	n.a.	T 25
W26	23 46 33	27° 5'45	12♊44	15° 6	13° 4	13°42	29°49	17°49	25°40	7°28	16° 0	28°21	27° 2	2°12	n.a.	W26
T 27	23 50 30	28° 7'07	26° 8	15°23	14°14	14°28	29°53	17°53	25°42	7°26	15°59	28°D20	26°59	2°18	n.a.	T 27
F 28	23 54 26	29° 8'30	9♋ 8	15°R29	15°25	15°14	29°58	17°57	25°44	7°25	15°58	28°20	26°56	2°25	n.a.	F 28
S 29	23 58 23	0♎ 9'51	21°45	15°23	16°35	16° 0	0♑ 4	18° 0	25°46	7°24	15°56	28°21	26°53	2°32	n.a.	S 29
S 30	0 2 19	1°11'13	4♌ 5	15° 6	17°45	16°46	0° 9	18° 4	25°48	7°23	15°55	28°23	26°49	2°38	n.a.	S 30
M31	0 6 16	2♎12'34	16♌12	14♎37	18♌56	17♍32	0♑15	18♋ 7	25♋51	7♉21	15♓54	28♌25	26♌46	2♎45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n16	19n45	3s51	5n20	1s33	23n33	0n15	14n18	0n40	25s55	1s46	25n 5	1n54	22n42	0n50	13n46	0s49	14s 4	9s23	12n17	12n24	2n40		n.a.
S 2	10 53	18 55	2 58	4 39	1 38	23 31	0 20	14 2	0 39	25 55	1 46	25 4	1 54	22 41	0 50	13 46	0 49	14 5	9 23	12 16	12 25	2 38		n.a.
M 3	10 30	17 11	1 58	3 58	1 43	23 27	0 26	13 45	0 38	25 55	1 45	25 4	1 55	22 41	0 50	13 45	0 49	14 5	9 23	12 16	12 26	2 36		n.a.
T 4	10 7	14 42	0 53	3 16	1 47	23 24	0 31	13 29	0 38	25 55	1 45	25 3	1 55	22 40	0 50	13 45	0 49	14 6	9 23	12 16	12 27	2 34		n.a.
W 5	9 44	11 36	0n13	2 35	1 51	23 19	0 35	13 12	0 37	25 54	1 45	25 3	1 55	22 39	0 50	13 45	0 49	14 6	9 23	12 16	12 29	2 32		n.a.
T 6	9 21	8 4	1 19	1 55	1 55	23 14	0 40	12 56	0 37	25 54	1 45	25 2	1 55	22 39	0 51	13 45	0 49	14 6	9 23	12 16	12 30	2 30		n.a.
F 7	8 57	4 13	2 20	1 14	1 59	23 8	0 45	12 39	0 36	25 54	1 44	25 2	1 55	22 38	0 51	13 45	0 49	14 7	9 23	12 16	12 31	2 28		n.a.
S 8	8 34	0 14	3 16	0 34	2 2	23 1	0 49	12 22	0 36	25 54	1 44	25 1	1 56	22 38	0 51	13 44	0 49	14 7	9 23	12 17	12 32	2 26		n.a.
S 9	8 10	3s45	4 3	0s 5	2 5	22 54	0 54	12 5	0 35	25 53	1 44	25 1	1 56	22 37	0 51	13 44	0 49	14 8	9 23	12 18	12 33	2 24		n.a.
M10	7 46	7 36	4 39	0 44	2 7	22 46	0 58	11 48	0 34	25 53	1 43	25 0	1 56	22 37	0 51	13 44	0 49	14 8	9 23	12 18	12 34	2 22		n.a.
T 11	7 22	11 11	5 4	1 22	2 9	22 38	1 2	11 30	0 34	25 53	1 43	25 0	1 56	22 36	0 51	13 44	0 49	14 9	9 23	12 19	12 35	2 20		n.a.
W12	6 58	14 21	5 16	2 0	2 11	22 28	1 6	11 13	0 33	25 52	1 43	25 0	1 56	22 36	0 51	13 43	0 49	14 9	9 23	12 19	12 36	2 17		n.a.
T 13	6 34	16 58	5 14	2 36	2 12	22 18	1 10	10 55	0 33	25 52	1 43	24 59	1 57	22 35	0 51	13 43	0 49	14 10	9 23	12 20	12 38	2 15		n.a.
F 14	6 9	18 49	4 56	3 11	2 12	22 8	1 14	10 38	0 32	25 52	1 42	24 59	1 57	22 35	0 51	13 43	0 49	14 10	9 23	12 20	12 39	2 13		n.a.
S 15	5 45	19 45	4 23	3 45	2 12	21 56	1 18	10 20	0 31	25 52	1 42	24 58	1 57	22 34	0 51	13 42	0 49	14 11	9 23	12 19	12 40	2 11		n.a.
S 16	5 20	19 37	3 35	4 17	2 11	21 44	1 21	10 2	0 31	25 51	1 42	24 58	1 57	22 34	0 51	13 42	0 49	14 11	9 23	12 19	12 41	2 9		n.a.
M17	4 56	18 18	2 32	4 47	2 9	21 31	1 25	9 44	0 30	25 51	1 41	24 58	1 57	22 33	0 51	13 42	0 49	14 11	9 23	12 18	12 42	2 7		n.a.
T 18	4 31	15 46	1 18	5 16	2 6	21 18	1 28	9 26	0 29	25 51	1 41	24 57	1 58	22 33	0 51	13 41	0 49	14 12	9 22	12 18	12 43	2 5		n.a.
W19	4 6	12 10	0s 3	5 41	2 3	21 4	1 31	9 8	0 29	25 51	1 41	24 57	1 58	22 32	0 51	13 41	0 49	14 12	9 22	12 18	12 44	2 3		n.a.
T 20	3 41	7 41	1 25	6 5	1 58	20 50	1 34	8 50	0 28	25 50	1 41	24 56	1 58	22 32	0 51	13 41	0 49	14 13	9 22	12 18	12 45	2 1		n.a.
F 21	3 16	2 41	2 42	6 25	1 52	20 34	1 37	8 31	0 27	25 50	1 40	24 56	1 58	22 32	0 51	13 40	0 49	14 13	9 22	12 19	12 47	1 59		n.a.
S 22	2 51	2n30	3 47	6 42	1 45	20 18	1 40	8 13	0 27	25 50	1 40	24 56	1 59	22 31	0 51	13 40	0 49	14 14	9 22	12 20	12 48	1 57		n.a.
S 23	2 26	7 27	4 36	6 55	1 37	20 2	1 43	7 54	0 26	25 50	1 40	24 55	1 59	22 31	0 51	13 40	0 49	14 14	9 22	12 21	12 49	1 55		n.a.
M24	2 1	11 50	5 5	7 3	1 28	19 45	1 45	7 36	0 26	25 49	1 40	24 55	1 59	22 30	0 51	13 39	0 49	14 14	9 22	12 22	12 50	1 53		n.a.
T 25	1 36	15 24	5 14	7 8	1 17	19 27	1 48	7 17	0 25	25 49	1 39	24 55	1 59	22 30	0 51	13 39	0 49	14 15	9 22	12 24	12 51	1 51		n.a.
W26	1 11	17 59	5 5	7 7	1 5	19 9	1 50	6 58	0 24	25 49	1 39	24 54	1 59	22 29	0 51	13 39	0 49	14 15	9 22	12 24	12 52	1 49		n.a.
T 27	0 46	19 28	4 38	7 1	0 51	18 50	1 52	6 39	0 24	25 49	1 39	24 54	2 0	22 29	0 51	13 38	0 49	14 16	9 22	12 25	12 53	1 47		n.a.
F 28	0 21	19 53	3 58	6 50	0 36	18 31	1 54	6 21	0 23	25 48	1 38	24 54	2 0	22 29	0 51	13 38	0 49	14 16	9 22	12 25	12 54	1 45		n.a.
S 29	0s 4	19 15	3 8	6 32	0 20	18 11	1 56	6 2	0 22	25 48	1 38	24 54	2 0	22 28	0 51	13 37	0 49	14 16	9 22	12 24	12 56	1 42		n.a.
S 30	0 29	17 43	2 10	6 9	0 2	17 50	1 58	5 42	0 22	25 48	1 38	24 53	2 0	22 28	0 51	13 37	0 49	14 17	9 22	12 23	12 57	1 40		n.a.
M31	0s54	15n24	1s 7	5s41	0n16	17n29	2n 0	5n23	0n21	25s47	1s38	24n53	2n 1	22n28	0n52	13n36	0s49	14s17	9s21	12n23	12n58	1n38		n.a.

Julian Day Number = -104918.5, Delta T = 41h50m38s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'14, Lahiri = -72°34'14 Julian Calendar 1 Oct. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Aug. 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

NOVEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 10 13	3♎13'54	28♌ 9	13°R56	20♌ 6	18♍18	0♑20	18♋11	25♋53	7°R20	15°R53	28°R26	26♌43	2♎52	n.a.	T 1
W 2	0 14 9	4°15'14	10♍ 1	13♎ 5	21°17	19° 4	0°26	18°14	25°55	7♑19	15♓52	28♌25	26°40	2°58	n.a.	W 2
T 3	0 18 6	5°16'33	21°50	12° 4	22°28	19°50	0°32	18°17	25°56	7°17	15°51	28°22	26°37	3° 5	n.a.	T 3
F 4	0 22 2	6°17'51	3♎39	10°56	23°39	20°37	0°39	18°20	25°58	7°16	15°50	28°18	26°34	3°12	n.a.	F 4
S 5	0 25 59	7°19'08	15°28	9°42	24°50	21°23	0°45	18°23	26° 0	7°15	15°49	28°11	26°30	3°18	n.a.	S 5
S 6	0 29 55	8°20'24	27°21	8°24	26° 1	22° 9	0°52	18°26	26° 2	7°13	15°47	28° 3	26°27	3°25	n.a.	S 6
M 7	0 33 52	9°21'39	9♏19	7° 6	27°12	22°55	0°59	18°29	26° 4	7°12	15°46	27°55	26°24	3°32	n.a.	M 7
T 8	0 37 49	10°22'54	21°23	5°50	28°24	23°42	1° 5	18°31	26° 5	7°10	15°45	27°47	26°21	3°38	n.a.	T 8
W 9	0 41 45	11°24'07	3♐36	4°37	29°35	24°28	1°13	18°34	26° 7	7° 9	15°44	27°40	26°18	3°45	n.a.	W 9
T 10	0 45 42	12°25'18	16° 1	3°29	0♍46	25°14	1°20	18°36	26° 9	7° 7	15°43	27°34	26°14	3°52	n.a.	T 10
F 11	0 49 38	13°26'29	28°39	2°29	1°58	26° 1	1°27	18°39	26°10	7° 6	15°42	27°31	26°11	3°58	n.a.	F 11
S 12	0 53 35	14°27'37	11♑36	1°37	3° 9	26°47	1°35	18°41	26°12	7° 4	15°41	27°D30	26° 8	4° 5	n.a.	S 12
S 13	0 57 32	15°28'45	24°53	0°54	4°21	27°34	1°43	18°43	26°13	7° 3	15°40	27°30	26° 5	4°12	n.a.	S 13
M14	1 1 28	16°29'51	8♒35	0°20	5°33	28°20	1°50	18°45	26°14	7° 1	15°39	27°31	26° 2	4°18	n.a.	M14
T 15	1 5 25	17°30'55	22°43	29♍55	6°45	29° 7	1°58	18°47	26°16	7° 0	15°38	27°R32	25°59	4°25	n.a.	T 15
W16	1 9 21	18°31'57	7♓15	29°39	7°56	29°53	2° 7	18°49	26°17	6°58	15°37	27°32	25°55	4°32	n.a.	W16
T 17	1 13 18	19°32'58	22°10	29°D31	9° 8	0♎40	2°15	18°51	26°18	6°57	15°36	27°30	25°52	4°38	n.a.	T 17
F 18	1 17 14	20°33'58	7♈20	29°32	10°20	1°26	2°23	18°53	26°19	6°55	15°35	27°25	25°49	4°45	n.a.	F 18
S 19	1 21 11	21°34'56	22°37	29°40	11°32	2°13	2°32	18°55	26°20	6°53	15°34	27°18	25°46	4°52	n.a.	S 19
S 20	1 25 8	22°35'52	7♉49	29°55	12°44	2°59	2°41	18°56	26°21	6°52	15°33	27° 9	25°43	4°58	n.a.	S 20
M21	1 29 4	23°36'47	22°46	0♎17	13°57	3°46	2°49	18°57	26°22	6°50	15°32	27° 0	25°40	5° 5	n.a.	M21
T 22	1 33 1	24°37'41	7♊19	0°44	15° 9	4°32	2°58	18°59	26°23	6°49	15°32	26°52	25°36	5°12	n.a.	T 22
W23	1 36 57	25°38'34	21°24	1°17	16°21	5°19	3° 7	19° 0	26°24	6°47	15°31	26°45	25°33	5°18	n.a.	W23
T 24	1 40 54	26°39'25	4♋58	1°55	17°33	6° 6	3°17	19° 1	26°25	6°45	15°30	26°40	25°30	5°25	n.a.	T 24
F 25	1 44 51	27°40'15	18° 3	2°38	18°46	6°52	3°26	19° 2	26°26	6°44	15°29	26°38	25°27	5°32	n.a.	F 25
S 26	1 48 47	28°41'03	0♌43	3°24	19°58	7°39	3°36	19° 3	26°26	6°42	15°28	26°D37	25°24	5°39	n.a.	S 26
S 27	1 52 44	29°41'50	13° 2	4°15	21°10	8°26	3°45	19° 4	26°27	6°40	15°27	26°38	25°20	5°45	n.a.	S 27
M28	1 56 40	0♍42'36	25° 6	5° 9	22°23	9°12	3°55	19° 5	26°28	6°39	15°27	26°R39	25°17	5°52	n.a.	M28
T 29	2 0 37	1°43'20	6♍59	6° 5	23°35	9°59	4° 5	19° 5	26°28	6°37	15°26	26°38	25°14	5°59	n.a.	T 29
W30	2 4 33	2♍44'03	18♍48	7♎ 5	24♍48	10♎46	4♑15	19♋ 6	26♋29	6♑35	15♓25	26♌35	25♌11	6♎ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1s19	12n27	0s 1	5s 7	0n36	17n 8	2n 1	5n 4	0n20	25s47	1s37	24n53	2n 1	22n27	0n52	13n36	0s49	14s17	9s21	12n23	12n59	1n36		n.a.
W 2	1 44	9 0	1n 3	4 28	0 56	16 46	2 3	4 45	0 19	25 47	1 37	24 53	2 1	22 27	0 52	13 36	0 49	14 18	9 21	12 23	13 0	1 34		n.a.
T 3	2 9	5 14	2 4	3 45	1 16	16 23	2 4	4 26	0 19	25 47	1 37	24 53	2 1	22 27	0 52	13 35	0 49	14 18	9 21	12 24	13 1	1 32		n.a.
F 4	2 34	1 15	3 0	3 0	1 35	16 0	2 5	4 6	0 18	25 46	1 37	24 52	2 2	22 26	0 52	13 35	0 49	14 18	9 21	12 25	13 2	1 30		n.a.
S 5	2 59	2s47	3 48	2 13	1 54	15 37	2 6	3 47	0 17	25 46	1 36	24 52	2 2	22 26	0 52	13 34	0 49	14 19	9 21	12 28	13 3	1 28		n.a.
S 6	3 24	6 43	4 26	1 25	2 12	15 13	2 7	3 28	0 17	25 46	1 36	24 52	2 2	22 26	0 52	13 34	0 49	14 19	9 21	12 31	13 4	1 26		n.a.
M 7	3 49	10 25	4 53	0 39	2 28	14 48	2 8	3 8	0 16	25 45	1 36	24 52	2 2	22 25	0 52	13 33	0 49	14 19	9 21	12 33	13 6	1 24		n.a.
T 8	4 14	13 43	5 7	0n 5	2 42	14 24	2 9	2 49	0 15	25 45	1 36	24 52	2 3	22 25	0 52	13 33	0 49	14 20	9 21	12 36	13 7	1 22		n.a.
W 9	4 38	16 29	5 8	0 46	2 54	13 58	2 10	2 29	0 15	25 45	1 35	24 52	2 3	22 25	0 52	13 32	0 49	14 20	9 20	12 39	13 8	1 20		n.a.
T 10	5 3	18 32	4 53	1 22	3 4	13 33	2 10	2 9	0 14	25 45	1 35	24 52	2 3	22 25	0 52	13 32	0 49	14 20	9 20	12 41	13 9	1 18		n.a.
F 11	5 28	19 44	4 25	1 54	3 11	13 7	2 11	1 50	0 13	25 44	1 35	24 51	2 3	22 24	0 52	13 31	0 49	14 21	9 20	12 42	13 10	1 15		n.a.
S 12	5 52	19 57	3 43	2 20	3 17	12 41	2 11	1 30	0 12	25 44	1 35	24 51	2 4	22 24	0 52	13 31	0 49	14 21	9 20	12 42	13 11	1 13		n.a.
S 13	6 16	19 4	2 47	2 41	3 20	12 14	2 11	1 11	0 12	25 44	1 34	24 51	2 4	22 24	0 52	13 30	0 49	14 21	9 20	12 42	13 12	1 11		n.a.
M14	6 40	17 3	1 41	2 56	3 22	11 47	2 11	0 51	0 11	25 43	1 34	24 51	2 4	22 24	0 52	13 30	0 49	14 21	9 20	12 42	13 13	1 9		n.a.
T 15	7 5	13 57	0 26	3 6	3 22	11 19	2 11	0 31	0 10	25 43	1 34	24 51	2 4	22 23	0 52	13 29	0 49	14 22	9 20	12 42	13 14	1 7		n.a.
W16	7 28	9 55	0s52	3 12	3 21	10 52	2 11	0 11	0 9	25 42	1 34	24 51	2 5	22 23	0 52	13 29	0 49	14 22	9 19	12 42	13 16	1 5		n.a.
T 17	7 52	5 9	2 9	3 12	3 18	10 24	2 11	0s 8	0 9	25 42	1 33	24 51	2 5	22 23	0 52	13 28	0 49	14 22	9 19	12 42	13 17	1 3		n.a.
F 18	8 16	0 0	3 17	3 8	3 14	9 55	2 11	0 28	0 8	25 42	1 33	24 51	2 5	22 23	0 52	13 28	0 49	14 22	9 19	12 44	13 18	1 1		n.a.
S 19	8 40	5n10	4 12	3 1	3 9	9 27	2 10	0 48	0 7	25 41	1 33	24 51	2 5	22 23	0 52	13 27	0 49	14 23	9 19	12 47	13 19	0 59		n.a.
S 20	9 3	10 0	4 49	2 49	3 3	8 58	2 10	1 7	0 7	25 41	1 33	24 51	2 6	22 23	0 53	13 26	0 49	14 23	9 19	12 50	13 20	0 57		n.a.
M21	9 26	14 7	5 5	2 35	2 57	8 29	2 9	1 27	0 6	25 41	1 33	24 51	2 6	22 22	0 53	13 26	0 49	14 23	9 19	12 53	13 21	0 55		n.a.
T 22	9 49	17 15	5 1	2 17	2 50	7 59	2 9	1 47	0 5	25 40	1 32	24 51	2 6	22 22	0 53	13 25	0 49	14 23	9 18	12 56	13 22	0 52		n.a.
W23	10 12	19 15	4 38	1 57	2 43	7 30	2 8	2 6	0 4	25 40	1 32	24 51	2 7	22 22	0 53	13 25	0 49	14 24	9 18	12 58	13 23	0 50		n.a.
T 24	10 35	20 4	4 1	1 34	2 35	7 0	2 7	2 26	0 4	25 39	1 32	24 52	2 7	22 22	0 53	13 24	0 49	14 24	9 18	13 0	13 24	0 48		n.a.
F 25	10 57	19 45	3 11	1 10	2 27	6 30	2 6	2 46	0 3	25 39	1 32	24 52	2 7	22 22	0 53	13 24	0 49	14 24	9 18	13 1	13 25	0 46		n.a.
S 26	11 20	18 25	2 14	0 43	2 19	6 0	2 5	3 6	0 2	25 38	1 32	24 52	2 7	22 22	0 53	13 23	0 49	14 24	9 18	13 1	13 27	0 44		n.a.
S 27	11 42	16 16	1 12	0 15	2 11	5 30	2 4	3 25	0 1	25 38	1 31	24 52	2 8	22 22	0 53	13 23	0 49	14 24	9 17	13 1	13 28	0 42		n.a.
M28	12 4	13 25	0 8	0s15	2 2	4 59	2 3	3 45	0 0	25 37	1 31	24 52	2 8	22 22	0 53	13 22	0 49	14 24	9 17	13 0	13 29	0 40		n.a.
T 29	12 26	10 3	0n55	0 46	1 53	4 28	2 2	4 4	0s 0	25 37	1 31	24 52	2 8	22 22	0 53	13 22	0 49	14 25	9 17	13 1	13 30	0 38		n.a.
W30	12s47	6n19	1n55	1s18	1n45	3n58	2n 0	4s24	0s 1	25s36	1s31	24n52	2n 8	22n22	0n53	13n21	0s49	14s25	9s17	13n 2	13n31	0n36		n.a.

Julian Day Number = -104887.5, Delta T = 41h50m35s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'10, Lahiri = -72°34'10 Julian Calendar 1 Nov. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Sept. 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]

DECEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 8 30	3♏44'44	0♎34	8♎ 8	26♍ 0	11♎32	4♑25	19♋ 6	26♋29	6°R34	15°R24	26°R30	25♌ 8	6♎12	n.a.	T 1
F 2	2 12 27	4°45'23	12°23	9°12	27°13	12°19	4°35	19° 6	26°30	6♉32	15♓23	26♌22	25° 5	6°19	n.a.	F 2
S 3	2 16 23	5°46'00	24°17	10°19	28°25	13° 6	4°45	19° 7	26°30	6°30	15°23	26°11	25° 1	6°25	n.a.	S 3
S 4	2 20 20	6°46'36	6♏17	11°29	29°38	13°53	4°56	19° 7	26°30	6°28	15°22	25°58	24°58	6°32	n.a.	S 4
M 5	2 24 16	7°47'10	18°25	12°40	0♎50	14°39	5° 6	19°R 7	26°30	6°27	15°21	25°45	24°55	6°39	n.a.	M 5
T 6	2 28 13	8°47'42	0♐41	13°52	2° 3	15°26	5°17	19° 7	26°30	6°25	15°21	25°31	24°52	6°45	n.a.	T 6
W 7	2 32 9	9°48'12	13° 6	15° 7	3°16	16°13	5°28	19° 6	26°31	6°23	15°20	25°19	24°49	6°52	n.a.	W 7
T 8	2 36 6	10°48'40	25°41	16°23	4°28	17° 0	5°39	19° 6	26°R31	6°22	15°19	25° 9	24°46	6°59	n.a.	T 8
F 9	2 40 2	11°49'05	8♑28	17°41	5°41	17°46	5°50	19° 6	26°31	6°20	15°19	25° 2	24°42	7° 5	n.a.	F 9
S 10	2 43 59	12°49'29	21°29	19° 0	6°54	18°33	6° 1	19° 5	26°31	6°18	15°18	24°58	24°39	7°12	n.a.	S 10
S 11	2 47 56	13°49'50	4♒45	20°20	8° 6	19°20	6°12	19° 5	26°30	6°17	15°18	24°57	24°36	7°19	n.a.	S 11
M12	2 51 52	14°50'09	18°19	21°42	9°19	20° 7	6°23	19° 4	26°30	6°15	15°17	24°56	24°33	7°25	n.a.	M12
T 13	2 55 49	15°50'25	2♓13	23° 5	10°32	20°53	6°34	19° 3	26°30	6°13	15°17	24°56	24°30	7°32	n.a.	T 13
W14	2 59 45	16°50'39	16°28	24°29	11°45	21°40	6°46	19° 2	26°30	6°12	15°16	24°55	24°26	7°39	n.a.	W14
T 15	3 3 42	17°50'50	1♈ 2	25°55	12°57	22°27	6°57	19° 1	26°29	6°10	15°16	24°52	24°23	7°45	n.a.	T 15
F 16	3 7 38	18°51'00	15°53	27°21	14°10	23°14	7° 9	19° 0	26°29	6° 8	15°15	24°45	24°20	7°52	n.a.	F 16
S 17	3 11 35	19°51'06	0♉52	28°49	15°23	24° 0	7°21	18°59	26°29	6° 7	15°15	24°36	24°17	7°59	n.a.	S 17
S 18	3 15 32	20°51'11	15°52	0♏18	16°36	24°47	7°32	18°58	26°28	6° 5	15°14	24°25	24°14	8° 6	n.a.	S 18
M19	3 19 28	21°51'14	0♊42	1°48	17°48	25°34	7°44	18°56	26°27	6° 4	15°14	24°13	24°11	8°12	n.a.	M19
T 20	3 23 25	22°51'14	15°15	3°19	19° 1	26°21	7°56	18°55	26°27	6° 2	15°14	24° 2	24° 7	8°19	n.a.	T 20
W21	3 27 21	23°51'12	29°22	4°51	20°14	27° 7	8° 8	18°53	26°26	6° 0	15°13	23°52	24° 4	8°26	n.a.	W21
T 22	3 31 18	24°51'09	13♋ 2	6°24	21°27	27°54	8°20	18°52	26°25	5°59	15°13	23°45	24° 1	8°32	n.a.	T 22
F 23	3 35 14	25°51'03	26°13	7°58	22°40	28°41	8°32	18°50	26°25	5°57	15°13	23°41	23°58	8°39	n.a.	F 23
S 24	3 39 11	26°50'55	8♌58	9°34	23°52	29°28	8°45	18°48	26°24	5°56	15°12	23°39	23°55	8°46	n.a.	S 24
S 25	3 43 7	27°50'46	21°21	11°10	25° 5	0♏14	8°57	18°46	26°23	5°54	15°12	23°38	23°51	8°52	n.a.	S 25
M26	3 47 4	28°50'34	3♍28	12°48	26°18	1° 1	9° 9	18°44	26°22	5°53	15°12	23°38	23°48	8°59	n.a.	M26
T 27	3 51 1	29°50'20	15°23	14°26	27°31	1°48	9°22	18°42	26°21	5°51	15°12	23°37	23°45	9° 6	n.a.	T 27
W28	3 54 57	0♐50'04	27°12	16° 6	28°44	2°35	9°34	18°40	26°20	5°50	15°11	23°35	23°42	9°12	n.a.	W28
T 29	3 58 54	1°49'47	9♎ 0	17°47	29°57	3°21	9°47	18°38	26°19	5°48	15°11	23°30	23°39	9°19	n.a.	T 29
F 30	4 2 50	2°49'27	20°51	19°29	1♏ 9	4° 8	10° 0	18°35	26°18	5°47	15°11	23°22	23°36	9°26	n.a.	F 30
S 31	4 6 47	3♐49'05	2♏50	21♏12	2♏22	4♏55	10♑12	18♋33	26♋17	5♉45	15♓11	23♌12	23♌32	9♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s 8	2n21	2n50	1s51	1n36	3n27	1n59	4s43	0s 2	25s36	1s31	24n53	2n 9	22n22	0n53	13n20	0s49	14s25	9s17	13n 3	13n32	0n34		n.a.
F 2	13 30	1s42	3 38	2 26	1 27	2 56	1 58	5 3	0 3	25 35	1 30	24 53	2 9	22 22	0 53	13 20	0 49	14 25	9 16	13 6	13 33	0 31		n.a.
S 3	13 50	5 44	4 17	3 1	1 18	2 25	1 56	5 22	0 3	25 35	1 30	24 53	2 9	22 22	0 53	13 19	0 49	14 25	9 16	13 10	13 34	0 29		n.a.
S 4	14 11	9 34	4 44	3 37	1 9	1 53	1 54	5 42	0 4	25 34	1 30	24 53	2 10	22 22	0 53	13 19	0 49	14 25	9 16	13 14	13 35	0 27		n.a.
M 5	14 31	13 3	4 59	4 13	1 1	1 22	1 53	6 1	0 5	25 33	1 30	24 54	2 10	22 22	0 53	13 18	0 49	14 25	9 16	13 19	13 36	0 25		n.a.
T 6	14 51	16 1	5 0	4 50	0 52	0 51	1 51	6 20	0 6	25 33	1 30	24 54	2 10	22 22	0 53	13 18	0 49	14 25	9 16	13 24	13 38	0 23		n.a.
W 7	15 11	18 19	4 47	5 28	0 44	0 20	1 49	6 40	0 6	25 32	1 29	24 54	2 10	22 22	0 53	13 17	0 49	14 25	9 15	13 28	13 39	0 21		n.a.
T 8	15 31	19 45	4 20	6 6	0 35	0s12	1 47	6 59	0 7	25 32	1 29	24 55	2 11	22 22	0 53	13 17	0 49	14 25	9 15	13 32	13 40	0 19		n.a.
F 9	15 50	20 14	3 40	6 44	0 27	0 43	1 45	7 18	0 8	25 31	1 29	24 55	2 11	22 22	0 54	13 16	0 49	14 25	9 15	13 34	13 41	0 17		n.a.
S 10	16 9	19 38	2 47	7 22	0 19	1 15	1 43	7 37	0 9	25 30	1 29	24 55	2 11	22 22	0 54	13 15	0 49	14 25	9 15	13 35	13 42	0 15		n.a.
S 11	16 28	17 58	1 45	8 1	0 11	1 46	1 41	7 56	0 10	25 29	1 29	24 56	2 11	22 22	0 54	13 15	0 49	14 25	9 15	13 36	13 43	0 12		n.a.
M12	16 46	15 15	0 35	8 40	0 3	2 17	1 39	8 15	0 10	25 29	1 29	24 56	2 12	22 22	0 54	13 14	0 49	14 25	9 14	13 36	13 44	0 10		n.a.
T 13	17 4	11 36	0s38	9 19	0s 5	2 49	1 37	8 34	0 11	25 28	1 28	24 56	2 12	22 22	0 54	13 14	0 49	14 25	9 14	13 36	13 45	0 8		n.a.
W14	17 22	7 12	1 51	9 58	0 13	3 20	1 35	8 53	0 12	25 27	1 28	24 57	2 12	22 22	0 54	13 13	0 49	14 25	9 14	13 36	13 46	0 6		n.a.
T 15	17 40	2 17	2 59	10 37	0 20	3 51	1 32	9 11	0 13	25 26	1 28	24 57	2 12	22 22	0 54	13 13	0 49	14 25	9 14	13 38	13 47	0 4		n.a.
F 16	17 57	2n50	3 55	11 16	0 27	4 22	1 30	9 30	0 14	25 26	1 28	24 57	2 13	22 22	0 54	13 12	0 49	14 25	9 13	13 40	13 48	0 2		n.a.
S 17	18 14	7 50	4 36	11 55	0 34	4 53	1 28	9 48	0 14	25 25	1 28	24 58	2 13	22 23	0 54	13 12	0 49	14 25	9 13	13 43	13 50	0s 0		n.a.
S 18	18 30	12 21	4 57	12 33	0 41	5 24	1 25	10 7	0 15	25 24	1 28	24 58	2 13	22 23	0 54	13 11	0 49	14 25	9 13	13 47	13 51	0 2		n.a.
M19	18 47	16 3	4 59	13 12	0 48	5 55	1 23	10 25	0 16	25 23	1 28	24 59	2 13	22 23	0 54	13 11	0 49	14 25	9 13	13 51	13 52	0 4		n.a.
T 20	19 2	18 40	4 41	13 50	0 54	6 26	1 21	10 43	0 17	25 22	1 27	24 59	2 14	22 23	0 54	13 10	0 49	14 25	9 12	13 55	13 53	0 7		n.a.
W21	19 18	20 4	4 5	14 28	1 0	6 56	1 18	11 2	0 17	25 21	1 27	25 0	2 14	22 23	0 54	13 10	0 49	14 25	9 12	13 58	13 54	0 9		n.a.
T 22	19 33	20 14	3 17	15 5	1 6	7 27	1 15	11 20	0 18	25 20	1 27	25 0	2 14	22 23	0 54	13 9	0 49	14 25	9 12	14 0	13 55	0 11		n.a.
F 23	19 48	19 16	2 20	15 43	1 12	7 57	1 13	11 38	0 19	25 20	1 27	25 1	2 14	22 24	0 54	13 8	0 49	14 25	9 12	14 2	13 56	0 13		n.a.
S 24	20 2	17 19	1 17	16 19	1 17	8 27	1 10	11 55	0 20	25 19	1 27	25 1	2 15	22 24	0 54	13 8	0 49	14 25	9 12	14 3	13 57	0 15		n.a.
S 25	20 16	14 37	0 12	16 55	1 22	8 57	1 8	12 13	0 21	25 18	1 27	25 2	2 15	22 24	0 54	13 7	0 49	14 25	9 11	14 3	13 58	0 17		n.a.
M26	20 30	11 20	0n52	17 31	1 27	9 27	1 5	12 31	0 21	25 17	1 27	25 2	2 15	22 24	0 54	13 7	0 49	14 25	9 11	14 3	13 59	0 19		n.a.
T 27	20 43	7 39	1 53	18 6	1 31	9 56	1 2	12 48	0 22	25 16	1 26	25 3	2 15	22 24	0 54	13 6	0 49	14 24	9 11	14 3	14 0	0 21		n.a.
W28	20 56	3 42	2 48	18 40	1 35	10 25	1 0	13 5	0 23	25 14	1 26	25 3	2 16	22 25	0 54	13 6	0 49	14 24	9 11	14 4	14 1	0 24		n.a.
T 29	21 9	0s23	3 36	19 13	1 39	10 54	0 57	13 23	0 24	25 13	1 26	25 4	2 16	22 25	0 54	13 6	0 49	14 24	9 10	14 6	14 3	0 26		n.a.
F 30	21 21	4 28	4 14	19 46	1 42	11 23	0 54	13 40	0 25	25 12	1 26	25 5	2 16	22 25	0 55	13 5	0 49	14 24	9 10	14 8	14 4	0 28		n.a.
S 31	21s33	8s25	4n42	20s17	1s45	11s52	0n51	13s57	0s25	25s11	1s26	25n 5	2n16	22n26	0n55	13n 5	0s49	14s24	9s10	14n12	14n 5	0s30		n.a.

Julian Day Number = -104857.5, Delta T = 41h50m31s
Ecliptic obliquity = 24°09'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -71°41'06, Lahiri = -72°34'06 Julian Calendar 1 Dec. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Oct. 5001 BCE

The year -5000 astronomical counting style corresponds to year 5001 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [28.8.2019]